국방 과학 기술 용어 사전

Dictionary of Defense Scientific and Technical Terms

2011

국방기술품질원
DTaQ Defense Agency for Technology and Quality

발 간 사

오늘날 국방과학기술의 급속한 기술 발전 추세에 따라 새로운 전문용어들이 계속해서 생성되고 있으며 민간과학기술과의 교류를 통해 전문용어들 간의 융합도 활발하게 진행되고 있습니다.

전문용어는 특정 기술을 규정하고 기술에 의미를 부여하며 사용자들에게는 정확하고 효과적인 의사전달 수단으로 사용됩니다. 그러나 오늘날 우리 군, 산, 학, 연은 표준화된 전문용어를 사용하기보다는 서로 다른 용어를 사용함으로써 효율적인 의사소통 및 정보 교류에 적지 않은 어려움을 겪고 있는 것이 현실입니다.

국방기술품질원은 국방과학기술 정보의 운용 및 유통을 책임지는 전문 연구기관으로서, 국내에서 통용되는 과학기술용어들을 우리말로 다듬고 체계적으로 표준화하는 업무를 수행해 왔습니다. 이러한 노력의 일환으로 3년 전인 2008년에 총 7,500 단어가 수록된『국방과학기술용어사전』 초판을 발행하여 국방 관련자들에게 배포한 이래 지난 3년간 생성되어 사용 빈도수가 높은 전문용어들을 반영하여, 이번에 15,000 단어가 수록된 개정판을 발간하게 되었습니다.

새롭게 발간한 『국방과학기술용어사전』개정판은 용어 해석의 정확성과 신뢰도를 향상시켰으며 책자에 더하여 전자용어 사전 형태의 "국방 용어 시소러스(thesaurus)"로도 발간되어 사전에 등재된 표준용어를 중심으로 최대한 많은 관련어를 확보함으로써 온라인으로 보다 쉽게 해당용어에 대한 자세한 정보를 검색할 수 있도록 편의성도 높였습니다.

국방기술품질원은 이번 개정판 발간 이후에도 지속적으로 국방과학기술용어 표준화 사업을 추진해 나갈 것입니다.

끝으로 본 사전의 발간 사업에 참여하신 편집위원, 감수위원님들과 발간을 위해 많은 조언과 격려를 해주신 분들께 깊은 감사를 드리며, 이 사전이 국방 분야 종사자 및 일반인들에게 유용하게 활용되어 21세기 국방력 강화에 기여할 수 있기를 기대합니다.

2011년 12월

국방기술품질원장 최 창 곤

사전 발간에 참여하신 분

발간 위원장 최창곤(국방기술품질원장)

발간위원 홍문희(기품원) 최중환(기품원) 곽동욱(기품원) 박정호(기품원) 심호섭(기품원)

편집위원

- **사전 및 시소러스** 최석두(한성대) 김이겸(광주대) 최상기(전북대) 한상길(대림대) 김지훈(계명문화대)
- **국방 분야** 최석철(국방대)
- **국어학 분야** 남미정(서강대)

감수위원

- **지휘통제/통신** 박승진(국과연) 최영균(국과연) 김국현(기품원)
- **감시/정찰** 김창우(국과연) 김정렬(국과연) 서익수(국과연) 최창하(기품원)
- **기동** 조호영(국과연) 이천수(기품원) 김재홍(합참)
- **함정** 류기열(국과연) 김범석(기품원) 양상원(기품원) 정승균(합참)
- **항공** 신경수(국과연) 홍정희(국과연) 최낙윤(국과연) 최재원(기품원) 김기철(합참)
- **화력** 윤석구(국과연) 홍종태(국과연) 곽한우(국과연) 이재명(국과연)
- **방호** 박영규(국과연) 김춘식(기품원) 남궁우용(합참)
- **기타무기체계** 오현식(국과연) 조원섭(기품원) 정준식(기품원)
- **비무기체계** 한석기(기품원) 황의석(육본)
- **국방정보체계** 서민우(기품원)

사전발간 (주)다이퀘스트

일러두기

1. 구 성

이 사전은 용어 해설과 영한 색인으로 구성하였으며, 약 15,000개의 용어를 수록하고 있다.

2. 용어 선정

표제어는 국방 분야, 학계, 산업계 등에서 일반적으로 사용되는 용어를 기초로 국방과학저널, Janes 저널, DTiMS Query Log 등 사용자의 사용성을 반영하였으며, 가급적 우리말 표현을 우선으로 선정하였다.

3. 제시 방법

(1) 용어 해설

용어해설은 '표제어(한자 혹은 원어) · 분야표시 · 원어 · 해설 · 동의어'의 순으로 제시하였다.

(2) 표제어

① 표제어는 우리말, 외래어 혹은 로마자의 이니셜로 이루어진 단어로 구성하였다.

② 표제어에 포함된 숫자 및 로마자는 한글음을 사용하지 않았다.

③ 표제어가 우리말이면 한글 맞춤법에 따라 띄어 쓰고, 외래어는 원래의 언어에서 띄어 쓴 말은 띄어 쓰고, 로마자의 이니셜로 이루어진 단어이면 관례에 따랐다.

④ 표제어는 한글, 로마자, 숫자 순으로 배열하였다. 배열 시 모든 문자의 띄어쓰기를 무시하였으며, 로마자는 대소문자를 구분하지 않았다.

⑤ 외래어 표기 기준은 국립국어원 고시를 기준으로 하였다.

(3) 한자 혹은 원어

① 한자 혹은 원어는 괄호로 묶어 표제어 다음에 기술하였다.

② 표제어가 우리말이면 한자를 부기하였으나 한자가 없으면 한글 문자수에 관계없이 '--'으로 표시하였다.

③ 표제어가 외래어이면 원어를 부기하였다.

④ 한자는 띄어쓰기를 하지 않았으며, 한자와 외래어의 결합인 경우도 둘 사이를 띄지 않았다.

(4) 분야 표시

분야 표시는 각괄호로 묶어 제시하였으며, 두 가지 이상의 분야 표시를 가질 때는 쉼표로 구분하였다.

(5) 원어

영어는 미국식을 기준으로 하였으며, 약어를 제외하고 단어의 첫 문자를 대문자로 기술하였다.

(6) 해설

해설이 두 가지 이상인 경우에는 (1), (2), …, (n), 해설 내에서 경우의 수를 나열하는 경우에는 1, 2, …, n의 번호매김으로 구분하였다. 다만, 정의문이 하나인 경우에는 번호를 사용하지 않았다.

(7) 동의어

① 동의어가 있는 경우에는 ☜ 기호를 앞세워 표제어의 해설 다음에 부기하였으며, 두 개 이상인 경우에는 쉼표로 구분하였다.

② 해설에 부기된 동의어는 별도로 ☞기호를 이용하여 각각 표제어로 안내하고 표제어와 함께 사전체 배열 방식을 채택하였다.

(8) 영한 색인

표제어에 대응되는 로마자 용어는 권말 색인을 만들어 표제어로 안내하였다. 다만, 표제어 혹은 동의어로 포함된 로마자는 색인에서 제외하였다.

4. 수록 대상 용어

(1) 국방 분야의 과학 기술 및 획득 관련 용어

(2) 국방 분야 및 민간 분야에서 공통으로 통용되는 과학 기술 용어

(3) 국방 획득 업무 수행과 관련된 용어

(4) 기타, 무기/비무기체계와 밀접한 관련이 있는 군사 용어 등

5. 분야표시

(1) 분야 분류는 '국방전력발전업무' 훈령상의 무기체계 분류를 기준으로 분류하였다.

(2) 하나의 표제어는 하나 이상의 분야표시를 가질 수 있다.

(3) 3개 이상의 분야에서 공통으로 사용되는 용어는 공통으로 분류하였다.

(4) '기타' 분야는 '국방전력발전업무' 훈령상의 기타 무기체계와 작전, 인물, 조직 관련 용어 등을 포함하여 분류하였다.

[지휘통제/통신]	지휘통제체계, 통신체계, 통신장비 등
[감시/정찰]	전자전장비, 레이더장비, 기상감시장비, 전자광학장비, 수중감시장비, GOP과학화경계 시스템, 기타 감시체계 등
[기동]	전차, 장갑차, 전투차량, 기동/대기동지원장비, 지상무인 전투체계, 개인전투체계 등
[함정]	수상함, 잠수함(정), 전투근무 지원정, 함정전투체계, 해상전투지원장비 등
[항공]	고정익항공기, 회전익기, 무인항공기, 항공전투지원장비 등
[화력]	소화기, 대전차화기, 화포, 화력지원장비, 탄약, 유도무기, 특수무기 등
[방호]	방공, 화생방 등
[기타]	전투필수시설, 국방 M&S 및 전술 훈련 모의장비, 작전/인물/조직/지역 등
[비무기체계]	일반군수품, 교육훈련용 장비/물자, 기타 일반시설, 무기체계로 분류되지 않는 기타 장비 및 물자 등
[국방정보체계]	국방정보시스템 등
[공통]	'3개 이상'의 무기체계에 속할 경우

6. 시소러스(Thesaurus)의 이용

국방과학기술용어사전에 등재된 용어는 전자사전 형태의 국방용어 시소러스로도 구축되어 있으며, 국방기술정보통합서비스(DTiMS)의 온라인에서 이용할 수 있다. 시소러스에서의 용어구조는 다음과 같으며, 어느 용어로 접근하더라도 서로의 관계를 볼 수 있다.

우선어 → **무인기[無人機]**

용어의 해설 → 정의
1) 『항공』 레이더, 텔레비전 따위의 전자 공학적 장치에 의하여 자동 조종이 되거나 원격 조종이 되는 항공기.
2) 〈국방〉무인 비행체. 일반적으로 사전에 정해진 경로를 따라 비행하고 1회 사용하면 회수하지 못하는 무인기(drone)와, 외부 조종에 의해 상황에 따라 임의의 비행경로를 비행한 후 회수하여 재사용할 수 있는 원격 조종 무인기(RPV: Remotely Piloted Vehicle)로 구분한다.〈/국방〉

동의어 → UF
UAV(무인기)[unmanned aerial vehicle]
무인 비행기[無人飛行機]
무인 비행체[無人飛行體]
무인 항공기[無人航空機]

상위개념어 → BT
무인 장비[無人裝備]
항공기[航空機]
무인 항공 체계[無人航空體系]

하위개념어 → NT
공격용 무인기[攻擊用無人機]
기만용 무인기[欺瞞用無人機]
대공 제압 무인기[對空制壓無人機]
드론(비행체)[drone]
무선 조종 항공기[無線操縱航空機]
무인 감시기[無人監視機]
무인 공격기[無人攻擊機]
무인 전투기[無人戰鬪機]
무인 정찰기[無人偵察機]
무인 표적기[無人標的機]
소형 무인기[小型無人機]
원격 조종기[遠隔操縱機]

전기 구동 무인기[電氣驅動無人機]
전술 무인 항공기[戰術無人航空機]
제트 추진식 무인기[jet推進式無人機]
중계 UAV[中繼UAV]
중고도 무인 항공기[中高度無人航空機]
체류형 무인기[滯留型無人機]
함정 탑재 무인기[艦艇搭載無人機]
회전익 무인기[回轉翼無人機]

관련개념어 → RT 무인 비행[無人飛行]
무인 항공기 모의 모형[無人航空機模擬模型]
정찰기[偵察機]

대응 외국어 → ENG remotely piloted vehicle
unmanned aerial vehicle
unmanned air vehicle

분류 → WS [항공]

우선어 : 색인어로 사용할 수 있는 용어를 말한다. 디스크립터(descriptor)라고도 한다.

용어의 해설(정의) : 본 용어사전에 포함되지 않는 용어의 해설도 함께 기술하고 있다.

동의어(UF) : 우선어와 뜻은 같으나 문자열이 다른 용어를 말한다.

상위개념어(BT) : 해당 개념을 포함하는 개념을 나타내며, 두 개 이상의 상위개념어를 가질 수 있다.

하위개념어(NT) : 상위개념어와 대응되는 개념이다.

관련개념어(RT) : 우선어와 밀접하게 관련된 용어를 말한다.

대응외국어 : 언어 코드를 앞세워 외국어를 원어로 기술하며 예의 ENG는 영어이다.

분류(WS) : 분야표시를 말한다.

용어해설

ㄱ

가간섭성(可干涉性) [지휘통제/통신] *Coherence; Coherency*
(1) 공간상 또는 시간상으로 분리되어 있는 지점에서 전자기장 사이의 상관관계. (2) 전자파가 파장이 같은 가지런한 정현파의 집합인 상태.
☜ 코히런스(Coherence)

가간섭성 공간(可干涉性空間) [지휘통제/통신] *Coherence Area*
전파 방향에 수직인 평면상에서 빛이 충분히 가간섭성이라고 할 수 있는 영역. 일반적으로 가간섭성도가 0.88 이상인 공간을 말한다. 이 영역으로부터의 빛은(이 영역에 놓인 2개의 바늘 구멍을 통과하면) 간섭에 의한 명암(明暗)의 패턴(무늬 모양)을 만든다.

가간섭성 광(可干涉性光) [지휘통제/통신] *Coherence Ray*
복수 광파(光波)의 위상과 주파수가 같아서 공간적으로나 시간적으로 일치할 때의 광파. 통신에 이용하는 광은 가간섭성 광이어야 하나 일반 광은 그렇지 않다. 가간섭성의 발진기를 사용하여 특별히 가간섭성 광을 생성시켜 이용하는 것이 레이저나 홀로그래피(Holography)이다.

가간섭성 광파 전송(可干涉性光波傳送) [지휘통제/통신] *Coherent Light Wave Transmission*
전자파와 마찬가지로 광파의 가간섭성을 이용하여 빛의 주파수나 위상에 신호를 실어서 전송하는 방식. 이 경우에 가간섭성이란 주파수가 일정하여 위상이 시간적, 공간적으로 일정한 빛의 파, 즉 가간섭성 광파를 정보를 싣는 파로 이용한다는 의미이다. 빛의 강약에 따른 종래의 강도 변조 광섬유 전송 방식보다 고속으로 대용량 전송이 가능하다. 장래의 광대역 종합 정보 통신망(B-ISDN)이나 가입자의 가정까지 광섬유를 포설하는 광가입자계 시스템인 파이버 투 더 홈(FTTH)의 중요한 기술의 하나이다.

가격 고시(價格告示) [공통] *Quotation*
증권, 외환 시장 및 무역 등에서 광범위하게 사용되는 용어로서 시세 기준 가격, 가격 산정 등의 의미로 통용된다. 증권 시장에서는 거래되는 유가 증권의 매매 계약이 체결될 때의 가격을 가리키며, 외환 시장에서는 외국환 은행이 각종 외환에 대해 게시하는 외환 시세를 말한다. 한편 무역에 있어서는 무역 채산의 기초가 되는 제시 가격의 산정 또는 그 결과로서의 산정 가격을 의미한다.

가격 및 가용성 자료(價格--可用性資料) [공통] *Price And Availability Data*
대외 군사 판매를 통해 물자 및 용역을 구매하기 위해서 가격 및 가능한 납기를 판단하여 계획과 예산을 검토하고, 오퍼 요청서를 작성하는 데 필요한 기초 자료를 작성하기 위해 요구하는 자료로서 청약 및 수락서(LOA)와 동일한 수준의 신뢰성과 상세한 가격 정보를 가지며, 이는 미 국방부 해당 기관에서 요청 받은 날로부터 45일 이내에 구매국에 제공됨. ☜ P&A(Price And Availability Data)

가격 정보(價格情報) [공통]
외자 가격관리의 주요 구성가격으로서 외자 상업구매시 가격정보란 사업담당관이 계약을 하기 전에 계약예정품목에 대해 가격을 조사하는데 재외 군수무관 또는 용역업체를 통하여 국제시세가격을 획득하며, 이를 가격정보 또는 가격정보 획득이라고 함. 가격정보는 계약실적가, 업체견적가, 마이크로 피쉬와 더불어 계약금액 결정에 중요한 자료로서 일정금액 이상 품목에 대해서는 반드시 가격정보를 요청, 획득토록 하고 있음.

가격 조사(價格調査) [공통] *Price And Cost Inv--estigation*
적정한 거래가 형성된 경우에 거래 실례 가격을 (법령의 규정에 의하여 가격이 결정된 경우에는 결정 가격의 범위 안에서 거래 실례 가격을), 거래 실례 가격 조사 또는 원가 계산 방법에 의할 수 없는 경우에는 잠정 가격 및 유사한 거래 실례 가격 또는 견적 가격을 조사하여 예정 가격을 결정하기 위한 기초 자료를 작성하는 것을 말한다.

가계약(假契約) [공통] *Draft Contract*
계약의 효력이 상부 기관의 승인이나 특정 조건의 충족시 발효키로 약정하고 체결한 계약을 말

함. 이는 회계법상의 지출 원인 행위가 아니고 지출 원인 행위를 위한 행정 편의상 쌍방의 사전 약정이 요구되는 경우 이 형태를 취할 수 있음. 국외 조달 계약의 경우 이 가계약 형태로 계약 협상을 체결하고 그 협상 가격으로 사업 재가를 득한 후 상부 지시에 의거 발효시키게 되면 가계약은 바로 유효한 계약(지출 원인 행위)이 됨. 따라서 모든 가계약에는 「본계약 초안이 관계 기관의 승인이 되지 않으면 자동적으로 무효이며, 우리 기관은 어떠한 책임도 부담하지 않는다.」는 단서 조항을 삽입하고 있음.

가공 도체(架空導體) [지휘통제/통신] *Aerial Conductor*
전력이나 전파를 전달하기 위하여 공중에 가설한 도체. 안테나선이나 전주에 가설된 전선 등이 있다.

가공비(加工費) [공통] *Conversion Cost; Processing Cost*
가공하는 데 드는 비용. 이는 제조원가 중에서 직접노무비와 제조간접비를 합계한 것 또는 직접재료비를 제외한 모든 원가요소 비용을 총괄한 것임. 이에 속하는 비용은 직접 재료비를 제외한 모든 원가요소는 직접 노무비, 간접 노무비, 직접 경비, 간접 경비, 간접 재료비, 일반 관리비 등이 있음.

가공 선로(架空線路) [지휘통제/통신] *Overhead Electric Line*
높은 전주나 철탑을 세우고 전선을 절연 애자로 지지하여 전력(電力)을 보내거나 통신을 할 수 있도록 공중에 설치한 선로.

가공 정보(架空情報) [기타] *Notional Intelligence*
적을 기만하기 위하여 조작된 정보 자료 또는 실제로는 존재하지 않는 허위 정보 자료.

가교(架橋) [기동] *Bridging*
작전 행동의 방해를 제거하고 병참선을 확보하기 위하여 하천, 강, 계곡 등을 횡단 연결시키기 위한 교량을 가설한 것.

가교 엄호(架橋掩護) [기타] *Play Matchmaker Covering*
교량 가설 공사를 방해하려는 적의 공격을 방어하는 일.

가늠쇠 [화력] *Front Sight*
직사화기의 총구 가까이에 부착된 조준 장치. 가늠쇠 선단, 가늠자의 가늠 구멍 또는 조준 홈 표적을 일직선상에 위치시키면 조준이 된다.

가늠자 [화력] *Rear Sight*
(1) 소총이나 기관총 후미에 조준을 하기 위해 눈을 가까이 대는 장치. 가늠자의 정중앙에 가늠쇠의 삼각 꼭지점을 일치시키면 조준이 된다. (2) 박격포의 겨냥대 또는 어떠한 기준점(조준점)을 조준하는 데 사용하는 장치.

가늠자 구멍 [화력] *Rear Sight Hole*
소총의 가늠자 위쪽에 뚫어 놓은 작은 구멍. 가늠쇠와 함께 목표물을 조준하는 데 쓴다.

가늠자 조정(--調整) [화력] *Sight Control*
탄도와 조준선이 표적과 일치되도록 가로 및 세로 가늠자를 조정하는 것.

가능 잠수함(可能潛水艦) [함정] *Possible Submarine*
잠수함의 존재를 나타내는 몇 가지의 정보가 있으나 높은 식별 등급을 부여하기에는 불충분한 수중 접촉물.

가동교(可動橋) [함정][기동] *Movable Bridge*
함정이 자유로이 통과할 수 있도록 다리 중간을 위나 좌우로 움직일 수 있게 만든 다리. 교통량이 많은 장소나 함정의 출입이 잦은 곳에는 적합하지 않다.

가동률(稼動率) [공통] *Available Rate*
(1) 해당 장비의 총 운용 시간에 대해서 불가동 시간을 제외한 가동 시간을 판단하여 백분율로 표시함. 가동률 = 가동 시간 × 100(%) / 총 운용 시간. (2) 해당 장비의 가동 장비 비율로서 총 보유 장비에서 불가동 장비를 제외한 가동 장비를 백분율로 표시한 것.

가동 불가능 시간(可動不可能時間) [공통]
☞ 고장 시간(故障時間)

가동 시간(稼動時間) [공통] *Operating Time*
컴퓨터 시스템 또는 컴퓨터 시스템에 연결되어 있는 하드웨어 장치가 가동하여 사용할 수 있는 상태에 있는 시간의 양 또는 시간의 비율. 가동 시간의 반대어는 고장 시간(downtime)이다.

가동 탄약 보급소(可動彈藥補給所) [화력] *Mobile Ammunition Supply Point*

사단급 피지원 전술 부대가 작전시 급속한 전진이나 이동 또는 기타 요인으로 탄약 보급소와 보급 거리가 신장된 상황 하에서 피지원 부대에 근접하여 신속하고 지속적인 탄약 재보급이 가능토록 하기위해서 설치 운용되는 보급소이다. 사단급 부대를 지원하기 위해 운용되는 보급소 규모는 탄약 중대의 1개 소대 규모로 편성되며 탄약의 보유 수준은 통상 사단 1일 탄약 통제 보급률(CSR) 내에서 지원된다. 가동 탄약 보급소가 사단을 지원할 때에는 사단 탄약 장교와 긴밀한 협조 하에 운용되며, 전투 부대의 후방 지경선을 따라 종대로 움직이면서 보급한다. ☜ MASP(Mobile Ammunition Supply Point)

가로 세로비(--比) [항공] *Aspect Ratio*
항공기의 날개 길이(span)와 익현(chord)의 비율. ☜ AR(Aspect Ratio)

가로 안정성(--安定性) [항공] *Lateral Stability*
세로축(longitudinal axis, X축)을 중심으로 회전하는 롤링에 대한 안정성.

가로축(--軸) [항공] *Lateral Axis*
항공기 무게 중심을 통과하여 한쪽 날개 끝에서 다른 쪽 날개 끝을 연결한 선.

가로 회전(--回轉) [화력] *Width Rotation*
목표물을 겨냥하기 위하여 받침대 위에 놓인 포(砲)를 좌우로 돌리는 일.

가료(加療) [기타] *Medical Treatment*
전투 또는 작전 임무 수행 중 입은 상이(전상)나 임무 수행 또는 교육 훈련 중 입은 상이(공상)에 대하여 국가 또는 지방자치단체의 부담으로 치료해 주는 것.

가매장(假埋葬) [기타] *Emergency Burial*
통상 전투 지역에서 실시되는 매장 방법의 하나로서 시체 후송이 허용되지 않는 상황에서 임시로 매장하는 것.

가변 배기 노즐(可變排氣nozzle) [항공] *Variable Exhaust Nozzle*
엔진의 상태에 따라 노즐(Nozzle)의 면적을 변화시켜 최대의 추력을 얻게 하는 노즐. ☜ VEN(Variable Exhaust Nozzle)

가변 시한 신관(可變時限信管) [화력] *Variable Time Fuse*
접근 신관의 일종으로 표적에 접근하면 전파의 반사에 의하여 통상 20m 상공에서 자동적으로 발화하는 장치를 가진 신관. ☜ VTF(Variable Time Fuse)

가변 심도 소나(可變深度sonar) [감시/정찰][함정] ☞ 가변 심도 음탐기(可變深度音探器)

가변 심도 음탐기(可變深度音探器) [감시/정찰][함정] *Variable Depth Sonar*
음원과 수신 장치를 수밀 용기에 수용하고 수중 목표에 대하여 온도 효과가 최소가 되는 곳까지 강하할 수 있는 소나. 대잠 임무를 수행하는 함정이나 항공기에서 케이블로 예인하면서 사용 깊이를 조절할 수 있다. 헬리콥터나 잠수함 음탐기 역시 수심을 조정할 수 있지만 VDS에 포함시키지는 않는다. ☜ VDS(Variable Depth Sonar), VDS 예인 탐색 소나(VDS曳引探索sonar), 가변 심도 소나(可變深度sonar)

가변익(可變翼) [항공] *Variable Geometry Wing*
항공기의 고속 성능을 향상시키기 위해서 날개의 후퇴각을 변형시킬 수 있는 날개.

가변익 항공기(可變翼航空機) [항공] *Variable Wing Airplane*
날개 넓이, 후퇴각, 붙임각 등을 비행 중에 변동시킬 수 있는 항공기.

가변 주퇴 장치(可變駐退裝置) [화력] *Variable Length Recoil Mechanism*
고각 사격이 필요한 일부 곡사화기에서 사격 모드에 따라 주퇴 장치의 주퇴 거리를 가변(단주퇴, 장주퇴)시킬 수 있는 구조를 가진 주퇴 장치. ☜ VLRM(Variable Length Recoil Mechanism)

가변 주파수(可變周波數) [지휘통제/통신] *Variable Frequency*
마이크로파 관을 규정의 조건으로 동작시켜 정해진 최소값 이상의 출력 또는 이득의 얻으면서 변화시킬 수 있는 주파수.

가변 주파수 발진기(可變周波數發振器) [지휘통제/통신] *Variable Frequency Oscillator*
무선 통신 수신기 안에 있는 발진기(發振器)로서 교류 무선 주파수를 제공해 주는 기기. VFO에 의하여 발생된 주파수는 반송파(搬送波)의 무선 주파수와 거의 같게 수신될 때까지 변화한다.

VFO는 연속파(Continuous Wave: CW) 송신에 의하여 송신되는 모스 부호 신호를 수신하는 데 사용된다. ☜ VFO(Variable Frequency Oscillator)

가변 피치 프로펠러(可變pitch propeller) [항공] *Controllable Pitch Propeller; Variable Pitch Propellers*
프로펠러 날개를 허브에서 반지름 방향 축을 중심으로 회전시켜 줌으로써 모든 부하 상태에서 가장 높은 효율을 내도록 유효 피치를 바꿔줄 수 있는 프로펠러. ☜ CPP(Controllable Pitch Propeller)

가변 형상 흡입 덕트(可變形象吸入duct) [항공] *Variable Geometry Inlet Duct*
비행기 속도의 변화에 따라 엔진 흡입부에서 정확한 공기 속도와 압력을 제공하기 위해서 흡입 덕트의 모양이나 면적을 변화시킬 수 있는 흡입구. 초음속 비행기에서 사용된다.

가변 흡기 장치(可變吸氣裝置) [기동] *Variable Geometric Induction System*
엔진 회전수 및 부하 조건에 따라 메니폴드 런너(Manifold runner) 길이를 저속에서는 길게, 고속에서는 짧게 가변시킴으로써 흡입 공기 흐름을 전 영역(저속~고속)에서 최적화하여 엔진 효율(출력)을 극대화시키는 장치. ☜ VGIS(Variable Geometric Induction System)

가산 회로(加算回路) [공통] *Adding Circuits*
두개 이상 수의 합을 계산할 수 있는 장치나 논리 회로.

가상 감각(假想感覺) [국방정보체계] *Virtual Sense*
사용자를 둘러싸고 있는 가상의 3차원 공간 내에서 유발되어 감각 말초 기관으로 전달되는 시각적, 청각적 및 촉각적 자극.

가상 경로(假想經路) [국방정보체계] *Virtual Route*
패킷이나 메시지 전송 시에 다양한 회선 구성으로 설정될 수 있는 발신 장치(data source)와 수신 장치(data sink) 사이의 가상 회선의 경로. ☜ VR(Virtual Route)

가상 경로 식별자(假想經路識別子) [국방정보체계] *Virtual Route Identifier*
시스템 네트워크 구조(SNA)에서 가상 경로를 식별하기 위한 번호. 가상 경로 번호와 전송 우선순위 번호로 구성되는데, 경로상의 각 구간의 주소와 결합하여 가상 경로를 식별한다.

가상 근거리 통신망(假想近距離通信網) [국방정보체계] *Virtual Local Area Network*
서로 통신이 빈번한 그룹을 분리하여 타 그룹의 단말 장치는 액세스가 불가능하도록 함으로써 효율과 보안성을 향상시키는 기술. 기존의 근거리 통신망(LAN)은 공동 백본망을 사용하여 특정 그룹이 데이터 전송 시 다른 그룹에 영향을 주어 효율이 떨어지고 보안성에도 문제가 발생한다. ☜ VLAN(Virtual Local Area Network)

가상 기계(假想機械) [국방정보체계] *Virtual Machine*
특정의 사용자가 독점적으로 사용하고 있는 것처럼 보이는 가상적인 자료 처리 체계로서 사실은 그 기능이 실제 자료 처리 체계의 자원을 나누어 쓰는 방법으로 실현되고 있는 것. ☜ VM(Virtual Machine)

가상 기지국(假想基地局) [지휘통제/통신] *Virtual Reference Stations*
위치 기반 서비스를 하기 위해 GPS 위성 수신 방식과 GPS 기지국으로부터 얻은 정보를 통합하여 임의의 지점에서 단말기 또는 휴대폰을 통하여 그 지점에서 정보를 얻기 위한 가상의 기지국. ☜ VRS(Virtual Reference Stations)

가상 돌파구(假想突破口) [공통] *Assumed Penetration*
상황을 통제할 능력을 보유한 상태에서 방어의 지속성을 유지하면서 적에게 돌파를 허용할 수 있는 최대의 허용 범위를 가상한 폭과 종심.

가상 라우터 중복 프로토콜(假想router重複protocol) [국방정보체계] *Virtual Router Redundancy Protocol*
여러 대의 라우터를 그룹으로 묶어 하나의 가상 IP주소를 부여해 마스터로 지정된 라우터 장애 시 VRRP그룹 내의 백업 라우터가 마스터로 자동 전환되는 라우터 프로토콜. 이에 따라 마스터 라우터의 장애로 인한 네트워크 서비스의 중단을 방지할 수 있다. ☜ VRRP(Virtual Router Redundancy Protocol)

가상 모의 실험(假想模擬實驗) [국방정보체계] *Virtual Simulation*
가상의 사이버 공간에서 사람과 연계하여 실제로 움직이는 것과 같은 효과를 내는 시뮬레이션. 비

행 시뮬레이터와 같은 것이 여기에 해당된다.

가상 사설 통신망(假想私設通信網) [국방정보체계] *Virtual Private Network*
공중망상에 사설망을 구축하여 마치 사설 구내망 또는 전용망과 같이 이용하는 통신망. ☜ VPN (Virtual Private Network)

가상 시제(假想試製) [공통] *Virtual Prototype*
개발 위험도를 낮추기 위하여 가상현실 및 시뮬레이션, CAD/CAM 등의 기술을 이용하여 모델링한 디지털 모형(Digital Mock-Up). 체계 개발 단계에서 실제 시제 제작 전에 컴퓨터 상에서 제품 수명 주기 동안 요구 사항, 개념, 설계, 시험, 생산 및 유지를 사전에 조사하고 평가하는 데 사용된다. ☜ VP(Virtual Prototype)

가상적(假想敵) [기타] *Hypothetical Enemy*
전술 훈련에 있어서 실전감을 주기 위해서 특수한 편성과 요령으로 적의 행동을 하는 부대.

가상 적국(假想敵國) [기타]
어떠한 국가가 작전 계획을 수립할 때 그 계획의 전제가 되고 기준이 되는 적국을 말하며 이러한 가상적국의 상정은 지리적, 역사적 조건에 의하여 필연적으로 이루어지며 현실적으로 전쟁이 행하여지는 경우가 많음.

가상 적기 식별 장교(假想敵機識別將校) [항공] *Fa--ker Identification Officer*
아군기들이 적기 역할을 하는 아군기들을 상대로 공중전 전술 훈련을 벌일 때, 가상 적기를 식별하는 장교. ☜ FIO(Faker Identification Officer)

가상 전장(假想戰場) [기타] *Virtual Battle Space*
실제 전장을 모의함으로써 생기는 가상의 전투 공간.

가상 제조 시스템(假想製造System) [국방정보체계] *Virtual Manufacturing System*
경제 용어로, 컴퓨터상에 제조 공정을 시뮬레이션하는 것. 제조 시스템의 운영 및 관리 능력을 획기적으로 향상시키는 신기술이다. ☜ VMS(Virtual Manufacturing System)

가상 좌표선(假想座標線) [지휘통제/통신] *Assum--ed Grid*
실제 지리적 위치를 고려하지 않고, 위치를 지시하는 데 사용할 목적으로 지도, 도표 혹은 사진 위에 임의의 눈금을 그려 만든 격자.

가상 지리 정보 체계(假想地理情報體系) [지휘통제/통신] *Virtual GIS*
래스터 자료를 다루는 GIS 소프트웨어에서 2차원으로 입력된 공간 자료를 3차원 공간 자료로 보여 줌으로써 각종 공간 분석을 가능하게 해주는 지리 정보 체계.

가상 채널(假想channel) [국방정보체계] *Virtual Channel*
비동기 전송 방식(ATM) 망에서 라우팅 처리되는 최저 단위의 논리 연결. ATM망은 하나의 단 대 단(end-to-end) 통신에 대응하는 논리 연결, 즉 가상 채널(VC)이 설정되는데 이러한 가상 채널 중에서 종점이 같은 것을 다발로 묶은 것이 가상 패스(VP)이다. ATM에서 셀을 전송할 때 머리부 내에는 그 셀이 속하는 논리 연결을 식별하는 가상 채널 식별자(VCI), 같은 종점으로 가는 가상 패스 식별자(VPI) 제어 정보가 포함되어 있어 이 정보에 따라 VP가 동일한 VC들은 종점도 같기 때문에 함께 중계 교환된다.

가상 통신망(假想通信網) [국방정보체계] *Virtual Network*
가상 현실 세계 속에서 시뮬레이션 모델 간에 상호 작용을 할 수 있도록 통신망(network) 서비스를 제공하는 분산 실시간 통신망 구조.

가상 항적(假想航跡) [항공] *Fake Track*
방공 훈련 시 항공기 항로로 간주하기 위해 표시된 항공기의 항적을 연결한 선.

가상 현실(假想現實) [국방정보체계] *Artificial Re--ality; Virtual Reality*
컴퓨터로 만들어진 특정한 환경이나 상황. 그것을 사용하는 사람이 마치 실제 주변 상황·환경과 상호 작용을 하고 있는 것처럼 만들어 주는 인간-컴퓨터 사이의 인터페이스를 말한다. ☜ VR(Vi--rtual Reality)

가상 현실 기술(假想現實技術) [국방정보체계]
모의되는 개체에 대한 표현의 충실도를 높여 현실과 가상 체계의 차이를 극복할 수 있게 하는 기술. 각종 그래픽, 애니메이션 등이 여기에 속한다. 실시간 그래픽을 지원해 줄 수 있는 강력

한 컴퓨팅 기술을 바탕으로 가상 시제 제작을 가능하게 한다.

가상 현실 모델링 언어(假想現實modeling言語) [국방정보체계] *Virtual Reality Modeling Language*
2차원적인 웹 기반 정보의 구성 형태, 모델 등에 실세계에 가까운 3차원적인 개념을 도입함으로써 가상 현실(Virtual Reality)을 구현한 인터넷 프로그래밍 언어. ☜ VRML(Virtual Reality Modeling Language)

가상 환경(假想環境) [국방정보체계] *Virtual Environment*
가상 현실을 재현하기 위해서 컴퓨터 스크린 또는 특수한 전시를 통한 시각적 경험과 함께 소리 및 음성을 포함한 감각 정보를 추가하여 인공적으로 만든 합성 환경. ☜ VE(Virtual Environment)

가상 회선 교환(假想回線交換) [지휘통제/통신] *Virtual Circuit Switching*
패킷 교환 망에서 통신하고자 하는 두 접속점 사이의 전송 경로가 논리적으로 고정되어 통신하는 동안은 마치 물리적으로 고정된 전송 경로 상에서 통신하는 것과 같은 효과를 나타내도록 하는 연결 방식.

가설(架設) [지휘통제/통신] *Installation; Wire Construction*
유선 선로를 시설하는 것. 시설하는 선로에 의해서 분류하면 경가설과 중가설로 분류되고, 가설 방법에 의해 분류하면 가공 가설, 지상 가설, 수중 가설, 매설로 분류됨.

가설 비행장(假設飛行場) [항공] *Airstrip*
임시 또는 가설 비행기 이착륙장.

가설 이착륙장(假設離着陸場) [항공] *Constructional Takeoff And Landing Aircraft Transport Area*
주로 군용 항공기의 이륙과 착륙을 위하여 최소한의 시설만 갖추어 임시로 만든 비행장.

가성 소다(苛性soda) [방호] *Caustic Soda*
수산화나트륨(NaOH, sodium hydroxide)의 관용명. 염기성 제독제의 일종으로 5% 용액으로 장비에 오염된 신경 작용제를 제독한다. 또한 G작용제를 파괴하고 L작용제의 수화를 촉진시키며 생물학 작용제를 사멸시킨다. 오염 부위에 건조 가성 소다를 뿌리고 공기나 물을 뿌려 제독한다. 일반적으로 양잿물이라고 널리 알려져 있다.

가소성 백린 연막탄(可塑性白燐煙幕彈) [방호] *P-lasticized White Phosphorus*
저장 시 녹아 흘러내리는 백린 연막탄(WP)의 단점을 보완하기 위해 백린을 합성 고무 용액(유기용매에 회색연질고무(GSR) 40% 녹인 용액)에 녹인 연막탄. ☜ PWP(Plasticized White Phosphorus)

가소성 폭약(可塑性爆藥) [화력] *Morphing Expl-osive*
고체에 탄성 한계를 초과하는 힘을 가했을 때 그 힘을 감소시켜도 변형이 그대로 남는 성질을 가진 폭약. 정상적인 온도에서 어떠한 형태로든지 제조할 수 있으며, 대표적인 폭약은 컴포지션, 다이너마이트 등이 있다.

가속 계수(加速係數) [비무기체계] *Acceleration Factor*
가속 조건에서의 수명에 대한 사용 조건에서의 수명의 비.

가속기(加速器) [항공] *Accelerator*
높은 전압의 전장에서 전자, 양자, 헬륨 이온 등을 가속하여 인공적으로 높은 에너지의 방사선을 얻는 장치. 예를 들면 사이플로트론, 선형(Linear) 가속기 등 각종 장치가 있다.

가속도 방호복(加速度防護服) [항공] *Anti-G Suit*
항공 중 가속도로 인하여 일어나는 여러 가지 신체적 장애를 방지하기 위하여 만들어진 특수복. ☜ 항 G-suit(抗 G-suit)

가속 비행(加速飛行) [항공] *Accelerate Flight*
항공기가 수평 또는 경사 항로를 따라 속도를 높이는 비행.

가속 수명 시험 모형(加速壽命試驗模型) [비무기체계] *Accelerate Life Test Model*
가속 수명 시험 데이터 분석을 위하여 가정되는 수명 분포와 수명-스트레스 관계의 조합.

가속 스트레스(加速stress) [비무기체계] *Accelerating Stress*
특정 품목의 고장 메커니즘을 촉진시키는 스트레스.

가속 스트레스 시험(加速stress試驗) [비무기체계] *Accelerated Stress Test*
특정 품목의 설계 여유를 찾고, 설계상의 약점을

빨리 발견하여 개선하기 위해 기준 조건보다 가혹한 조건에서 실시하는 가속 수명 시험의 일종.

가속 시험(加速試驗) [공통] *Acceleration Test*
시험기간을 단축할 목적으로 기준보다 엄한 조건에서 행하는 시험.

가속 실속(加速失速) [항공] *Accelerated Stall*
고속에서 급격하게 조종간을 당길 때 발생하는 일반적인 실속 속도보다 큰 속도의 실속. 급선회 기동 혹은 급강하 자세에서의 회복을 위해 조종간을 당길 때 기체에 운동 하중이 작용하면서 발생한다.

가속 정지 거리(加速停止距離) [항공] *Accelerated Stop Distance*
항공기가 활주로에서 특정한 속도로 가속하는 데 필요한 거리에서 완전히 정지할 수 있는 거리까지의 차이. ☜ ASD(Accelerated Stop Distance)

가속 제어 장치(加速制御裝置) [항공] *Acceleration Control Unit*
터빈 엔진 연료 조정 장치의 한 부품. 엔진 가속이 요구될 때 노즐에 공급하는 연료의 양을 증가시키기 위해 이용된다. ☜ ACU(Acceleration Control Unit)

가솔린 기관(Gasoline機關) [기동] *Gasoline Engine*
가솔린과 공기의 혼합 가스를 실린더 내에 흡입시키고 전기 스파크로 점화, 연소시켜 그 가스의 팽창력을 피스톤에 전달하여 얻은 직선 운동을 크랭크를 통하여 회전 운동으로 변환하는 기관.

가솔린 직접 분사 기관(Gasoline直接噴射機關) [기동] *Gasoline Direct Injection*
기존의 가솔린 엔진은 간접 분사 방식으로 연소 제어에 한계가 있으나 직접 분사 엔진은 디젤 엔진과 같이 연소실에 연료를 직접 분사하여 초희박 연소를 실현하여 연비와 출력을 동시에 향상시킨 미래형 청정 엔진. 고속, 고부하 영역에서는 출력을 향상(일반 엔진 대비 약 10%)시키고 저속, 중속, 부분부하 영역에서는 초희박 연소로 연비 절감(약 30%)을 실현하는 엔진이다. ☜ GDI (Gasoline Direct Injection)

가수 분해(加水分解) [방호] *Hydrolysis*
어떤 화학 물질이 물과 반응하여 분해되거나 새로운 물질이 생성되는 반응. 일부 화학 작용제는 가수 분해 반응으로 저독성 물질로 분해된다. 루이싸이트(L)는 급속히 가수 분해되므로 상온에서 서서히 가수 분해 하는 HD보다 지속성이 떨어진다.

가스 [방호] Gas
기체를 총칭하는 말로서 통상 중독 또는 자극 효과를 발생시키는 화학 작용제를 지칭함.

가스 감지 장치(Gas感知裝置) [함정] *Gas Monitoring System*
잠수함 내부의 공기 오염도를 확인하고 대기를 관리하기 위하여 설치된 가스 농도 측정 장치. 통상 수소, 산소, 이산화탄소 측정 장치가 있다.

가스 검출기(Gas檢出器) [방호] *Gas Detector*
가는 유리관 속에 가스 검지제를 넣고 밀봉한 다음, 성분을 알아보려는 가스를 삽입하여 유리관 속의 색이 변하는 것을 보고 가스의 성분을 분석하는 기기이다.

가스 경계 경보(Gas警戒警報) [방호] *Gas Security Alert*
적에게서 가스 공격의 징후가 있거나 그런 위험이 예상될 때 알리는 신호.

가스 경보(Gas警報) [방호] *Gas Alarm*
적의 가스 공격을 알리는 신호.

가스 냉각 원자로(Gas冷却原子爐) [방호]
☞ 기체 냉각 원자로(氣體冷却原子爐)

가스 로켓 추진제(Gas rocket推進劑) [화력]
추진제의 연소에 의해서 가스를 발생시키면 발생하는 열에 가열되어 가스 상태가 되고 팽창하여 운동에너지를 가진다. 연소실이 밀폐 상태이면 팽창한 가스에 의해서 내부는 고압이 되지만 연소실 뒷부분에는 압력이 낮은 노즐부가 있으므로 가스는 노즐을 향해 흐르게 되고 압력은 흐름의 속도로 변한다.

가스 마스크(Gas Mask) [방호]
☞ 방독면(防毒面)

가스 발생 터빈(Gas發生turbine) [항공] *Gas Generator Turbine*
터보축 엔진 또는 터보프롭 엔진에서 압축기를 구동시키는 고압 터빈 휠.

가스 방사기(Gas放射器) [방호] Gas Emitter
액체 상태의 가스를 뿌리는 데 쓰는 기구. 공중

에 연막을 치거나 독가스를 뿌리는 데 쓴다.

가스 병기(Gas兵器) [방호][화력] *Gas Weapon*
독가스를 채운 폭탄이나 가스 방사기 따위의 무기.

가스 분석(Gas分析) [방호] *Gas Analysis*
가스 시료 내에 존재하는 일부 또는 전체 성분을 정성적 그리고/또는 정량적으로 측정하는 행위.

가스 사출 발사(Gas射出發射) [화력] *Gas Ejection*
로켓 모타 점화 없이 발사관에서 유도탄을 수직으로 일정 높이 이상 사출시켜 일정 고도에서 유도탄의 추진제를 점화하여 발사하는 방법. 캐터필더 방법과 피스톤 방법으로 나누어지며 유도탄 발사 시화염의 영향이 적어 설치 구조가 단순하고 공간이 절약된다. 가스 사출 발사의 이점은 전방향으로 유도탄을 발사할 수 있으며 주변 차폐물의 제한이 없다. 또한 유도탄 발사 시 화염으로 인한 발사 위치의 노출이 감소되므로 생존성이 보장되고, 상대적으로 적은 크기의 추진기관을 유도탄에 사용할 수 있다.

가스압 케이블(Gas壓cable) [비무기체계] *Gas Co--mpression Cable*
특수 강관의 내부에 H형 또는 SL형의 연피 케이블을 끌어 넣고, 강관 내에 12~14kg/㎠ 의 고압 질소 가스를 봉해 넣은 것. 절연층에 고압 가스가 있으므로 절연체에 보이드(Void)가 잘 생기지 않고, 사용 전압은 20~60KV이다.

가스 여과기(Gas濾過器) [방호] *Filter Unit Gas Parti culate*
오염된 공기로부터 화학 작용제 및 방사능 물질을 제거하여 정화된 공기를 대피호에 공급하는 장비로서 가솔린 엔진 및 전기 모터식 둘 다 가용함.

가스 입자 여과기(Gas粒子濾過器) [방호] *Gas Pa--rticulate Filter Unit*
방호 시설 외부의 유해한 물질을 제거하고 신선한 공기를 유입하기 위해 사용되는 장치. 통상 가스 입자 여과기는 프리필터(prefilter), 헤파필터(HEPA filter), 활성탄 등 세 부분으로 구성된다. 프리필터는 먼지와 같은 비교적 큰 입자를 걸러 주며 헤파 필터는 아주 미세한 먼지나 박테리아와 같은 생물학적 병원체를 걸러 준다. 마지막으로 활성탄은 유해 가스를 흡착하여 제거한다. 전기식 동력으로 가동할 수도 있지만 비상사태를 감안하여 수동식을 고려할 수도 있다. 차량용과 함상용, 보호 시설용 등 여러 종류가 있다. ☜ GPFU(Gas Particulate Filter Unit)

가스 작용식(Gas作用式) [화력] *Gas-operating Method*
총기 작동 방식 중 탄이 발사 시 강 내에서 발생되는 추진 가스 일부분의 힘을 이용하여 노리쇠를 후퇴시키는 방식.

가스 작용식 총(Gas作用式銃) [화력] *Gas Rifle*
탄이 발사될 때 강내에서 발생되는 추진 가스 일부분의 힘을 이용하여 노리쇠를 후퇴시키는 기능을 가진 총을 말한다. ☜ 가스총(Gas銃)

가스전(Gas戰) [방호] *Gas Warfare*
독성 가스들을 사용하여 벌이는 전투.

가스 차단 문(Gas遮斷門) [방호] *Gastight Door*
오염 통제 구역 내의 각 격실에 설치하여 각 격실 간의 양압 형성 및 인원 통제, 공기 제독을 위한 출입구의 차단을 위하여 설치되는 화생 방호 설비. 액체 오염 구역과 기체 오염 구역, 청정 기계실과 오염 기계실 사이의 문을 말하며, 가스 차단 문은 오염 지역으로부터 무해 구역으로 연결되는 통로에 설치되므로 유지 관리에 만전을 기하여야 한다.

가스 차단 밸브(Gas遮斷valve) [방호] *Gastight Shu--toff Valve*
덕트 시스템에서 외부 공기를 흡입할 때, 가스 입자 여과기를 거치거나 우회시켜 공기의 흐름을 조정하는 밸브. 작동하는 방식에 따라 수동식과 자동식으로 구분되며, 자동식은 다시 전기식과 공압식(pneumatic drive)으로 나뉜다.

가스 차단 접속관(Gas遮斷接續管) [방호] *Gastight Shutoff Insert*
방호 시설 외부로 관통하는 도관, 배관, 전선관 및 건물의 오염 통제 구역과 격실 사이에 설치되는 설비. 핵 및 재래식 무기의 폭발에 의한 폭풍파(정압 및 부압)가 건물 내로 미치지 않도록 하여야 하며, 설치되는 위치의 전후로 공기를 차단할 수 있는 기능을 갖추어야 한다.

가스총(Gas銃) [화력]
☞ 가스 작용식 총(gas作用式銃)

가스 총유탄(Gas銃榴彈) [방호][화력] *Gas Rifle Gr-*

-enade
물체에 맞아서 터질 때에 독성 가스를 내뿜는 총유탄. 흔히 최루 가스나 자극성 가스를 사용한다.

가스탄(Gas彈) [방호][화력] *Gas Shell*
독가스를 넣어 만든 포탄이나 폭탄.

가스 탱크 [비무기체계] *Gas Tank*
대규모로 가스를 담아두는 둥근 공 모양의 시설.

가스 터빈 [공통] *Gas Turbine*
기체를 압축, 가열하여 연속적으로 팽창시켜서 그것이 보유하는 열에너지를 기계적 에너지로 바꾸는 열기관. 가스 터빈은 회전식 내연 기관이나 증기 터빈에 비하여 단위 출력당 크기가 작고 중량이 가벼우며 저품위 연료의 사용이 가능하고 운전 조작이 간단한 장점이 있는 반면 고급 내열재로 제작하여야 하고 열효율이 낮으며 부분 부하 성능이 좋지 않고 소음이 심한 것이 단점이며 원칙적으로 압축기, 연소기, 터빈, 제어 장치 및 필요에 따라 열 교환기 또는 기타의 보조 기기로 구성되어 있다. ☜ GT(Gas Turbine)

가스 터빈 기관(Gas turbine機關) [공통] *Gas Tur--bine Engine*
압축 공기와 연료를 혼합·연소하여 발생하는 고온, 고압의 가스로 터빈을 돌려 동력을 발생시키는 열기관. 터빈을 통해 회전력을 얻어 프로펠러나 축을 구동하여 출력을 얻거나 배기 가스를 분사하여 직접 추력을 발생시킨다. 항공기 외에도 전차, 함정용 엔진으로도 많이 사용된다. ☜ GTE (Gas Turbine Engine)

가스 터빈 시동기(Gas turbine始動機) [항공] *Gas Turbine Starter*
항공기 주 기관(main engine)을 지상에서 시동시키거나 비행 중 연소가 중지(flame out)되었을 때 재점화할 수 있도록 해 주는 장치. ☜ GTS (Gas Turbine Starter)

가스 폭탄(Gas爆彈) [화력]
독가스와 화약을 함께 넣은 폭탄.

가스 확산법(Gas擴散法) [방호]
☞ 기체 확산법(氣體擴散法)

가시 거리(可視距離) [감시/정찰] *Visibility; Visibility Range; Visual Range*
주간에 목표물을 육안으로 식별할 수 있는 정도의 수평 거리. km 또는 마일로 표시한다.

가시 거리 내 통신(可視距離內通信) [지휘통제/통신] *Line Of Sight Communication*
가시거리 내 직접 전파 통신으로서 마이크로파 통신 방식과 같은 방식을 말하며 원거리 지점 간 통신으로서 주로 극초단파대 이상 주파수를 이용한 통신. ☜ LOSC(Line Of Sight Communication)

가시 거리 밖(可視距離--) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Beyond Visual Range*
멀어서 눈으로 볼 수 없는 거리. 지구의 지평선 너머의 구역 혹은 37km 이상 떨어진 모든 주변 지역을 말한다. ☜ BVR(Beyond Visual Range)

가시 거리 외 통신 방식(可視距離外通信方式) [지휘통제/통신] *Over Horizon Transmission System*
마이크로파나 초단파 등에서는 송수신 지점 간에 가시적(광학적 의미로)이 아니어도 전파의 산란이나 회절 현상을 이용하여 통신하는 방식. 대류권 산란 방식, 산악 회절 방식, 회절망 방식 등이 있다.

가시광 무선 통신(可視光無線通信) [지휘통제/통신] *Visible Light Communication*
인간이 눈으로 인지할 수 있는 가시광 파장 대역의 빛을 이용하여 무선으로 정보를 전달하는 무선 통신 기술로, 가시광 무선 통신 PHY/MAC 기술, 가시광 무선 통신 응용 서비스 등을 대상으로 한다. ☜ VLC(Visible Light Communication)

가시권(可視圈) [감시/정찰] *Visibility Range*
눈으로 볼 수 있는 범위.

가시도(可視度) [감시/정찰] *Visibility; Visual Ra--nge*
눈으로 특정한 물체를 보고 식별할 수 있는 최대 거리. 가시도는 주로 빛의 산란 및 흡수에 따른 영향을 받는다.

가시 목표(可視目標) [감시/정찰] *Visible Goal*
맨눈으로 또는 망원경 따위를 이용하여 볼 수 있는 목표.

가시선(可視線) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Line Of Sight*
전파 및 광학적인 의미로 전파나 사람 눈으로 직선상에 도달할 수 있는 지역 내의 특정 지점까지의 연장선. ☜ LOS(Line Of Light)

가시선 분석도(可視線分析圖) [지휘통제/통신] *Li--ne Of Sight Map*
직사화기의 사계화(射界化), 적지 종심 작전 부대의 정찰 방식, 통신 및 비통신 장비의 운용 가능 지역을 분석하여 지도상에 표시한 도면.

가시선 침투(可視線浸透) [항공] *Terrain Clea--rance*
비행 경로선상의 고지와 고지를 연결하는 선보다 높은 고도로 비행하는 방법. 통상 목표에 이르는 비행 시간을 단축하거나 지형을 횡으로 통과할 때 사용된다.

가시성(可視性) [감시/정찰] *Visibility*
배경으로부터 분리된 가시 대상의 존재나 색의 차이에 대하여 잘 볼 수 있는 정도 또는 상태. 빛의 감각, 식별, 깜박거림 순응이 그 대상이 되며, 보는 대상의 크기, 밝기, 배경과의 대비에 따라 영향을 미친다. 가시성 중에서 특히 식별이 문제가 될 때 이것을 식별성이라 한다.

가시 수평선(可視水平線) [감시/정찰] *Apparent Horizon*
육지나 바다와 하늘 사이를 눈으로 볼 수 있는 분계선.

가시 통신 장비(可視通信裝備) [지휘통제/통신] *Line Of Sight Communication*
두 지점 간 통신에 있어 직선거리에 장애물이 없는 상태에서 통신이 가능한 장비.

가시화(可視化) [국방정보체계] *Visualization*
일반적으로 문자나 숫자 또는 어떤 현상을 인간이 쉽게 인식할 수 있는 형태의 영상으로 나타내는 것.

가압 경수로(加壓輕水爐) [방호] *Pressurized-Water Reactor*
끓지 않으면서 높은 온도를 유지하기 위해 고압에서 보관되는 물을 통해 열이 핵심부에서 열 교환기(증기 발생기)로 운반되는 경수로. 증기 발생기는 전기를 생산하는 터빈을 작동시킨다. 가압 경수로는 전 세계적으로 가장 널리 쓰이는 원자로이다. 가압(수)형 원자로(加壓(水)型原子爐) 또는 경수 감속 경수 냉각 압력 용기형 가압 수로(輕水減速輕水冷却壓力容器型加壓水爐)라고도 한다. ☜ PWR(Pressurized-water Reactor)

가압수형 원자로(加壓水型原子爐) [방호] *Pressurized Water Reactor*
경수를 감속재 및 냉각재로서 사용하고 노심 안에서 냉각재가 비등을 일으키지 않도록 가압한 비균질로이며 비등수로와 함께 현재 동력로의 대부분을 차지한다. 가압 수로는 미국에서 잠수함 등의 함정용 노의 경험에서 출발하여 westing house사가 발전용으로 개발하고 SHIPPING PORT (1957년, 운전 개시 전기 출력 (90MWe), Yankee (1960년, 134MWe)를 시작으로 1964년 이후 실용 단계에 들어가 있다. ☜ PWR(Pressurized Water Rea--ctor)

가역 안테나(可逆antenna) [공통] *Reversible Antenna*
주돌출부의 방향이 급전 배열의 변화에 의해 역으로 될 수 있는 지향성 안테나.

가역 전지(可逆電池) [공통] *Reversible Cell*
전지로부터 전류를 빼낼 때에만 전지 속에서 화학 변화가 일어나도록 한 전지. 외부의 직류 전원에서 앞의 방전 시와는 반대 방향으로 전류를 보내면, 방전 시와는 반대 방향의 화학 변화가 일어난다. 납축전지, 다니엘 전지 따위가 있다.

가연성 독물(可燃性毒物) [방호] *Burnable Poison*
노심 내의 핵연료에 고정, 또는 혼합하여 사용한다. 핵연료의 연소에 따라 연료의 연소나 핵분열 생성물의 축적에 의하여 반응도가 저하되므로, 이 반응도 저하분을 보상하는 것이 중성자 흡수성 독물이다. 이와 같은 물질을 가연성 독물 또는 버너블 포이즌이라 한다. ☜ 버너블 포이즌(Burnable Poison)

가연성 물자(可燃性物資) [비무기체계] *Combustibility Matter*
불에 잘 탈 수 있는 성질을 가진 물자를 말하며, 물자의 가연성은 다음과 같이 분류함. 1. 비가연성 : 발화나 연소되지 않는 성질의 물자(예 : 철재 물자). 2. 저가연성 : 통상적으로는 발화하지 않으나 다른 물자와 결합해서 타 연료의 연소를 촉진하는 성질의 물자(예 : 목재류 제품). 3. 온건성 : 점화나 연소가 용이한 물자(예 : 솜, 지류, 섬유류 제품). 4. 위험성 : 그 자체 또는 다른 물자와 혼합 시 고도로 민감하게 발화하며, 빠른 속도로 연소되는 성질의 물자(예 : 유류, 가스).

가연성 액체(可燃性液體) [비무기체계] *Flammable Liquid*

가연성 액체는 공기중에서 개방 상태에 있는 경우에는 인화점 이상의 온도에 있어서 착화에 의해 화재를 일으킨다. 또, 밀폐 상태에 있는 경우에는 인화점 이상의 어떤 온도 범위 내에서 액면 위의 증기-공기 혼합물이 착회되어 가스 폭발을 일으킨다. 일반적으로 불에 의하여 연소하는 액체의 위험물을 말한다. ☜ FL(Flammable Liquid), 가연성 용액(可燃性溶液)

가연성 용액(可燃性溶液) [비무기체계]
☞ 가연성 액체(可燃性液體)

가열 굽힘 시험(加熱--試驗) [공통] *Temper Bend Test*
굽힘 시험 수행 시, 지정된 온도로 가열된 상태의 시험편을 구부려 균열의 유무를 조사하는 시험.

가예산(假豫算) [공통] *Provisional Budget*
국회가 회계 연도가 시작될 때까지 국가 예산안을 의결하지 못했을 때에, 임시로 짜는 단기간 내의 잠정적인 예산. 현행 헌법에서는 채택하지 않고 준예산 제도를 따른다.

가온탄(加溫彈) [화력]
규정된 조건에서 시험을 하기 위해 총열이나 포신의 온도를 상승시킬 목적으로 사격 시험전에 발사하는 탄약으로 점검탄이라고도 한다. ☜ 점검탄(點檢彈)

가요성 호스(可撓性hose) [비무기체계] *Flexible Hose*
형상이 있는 고정적인 금속성 재질 튜브와 달리 자유로이 변형할 수 있는 호스. 비틀림이 발생하는 곳 또는 장소가 좁은 곳에 쓰이는 유압 장치용으로 사용된다.

가용도(可用度) [공통] *Availability*
어떤 체계가 고장 수리를 거쳐 임의의 시점에서 가동 상태에 있는 확률로서 신뢰도와 정비도에 의해 결정되며, 어떤 장비가 불시에 임무를 받았을 때 가용될 수 있는 정도를 나타내는 것으로 전투태세의 측정치로 사용됨. 일반적으로 가용도는 고유 가용도를 말하나 달성(성취) 가용도, 고유 가용도, 운용 가용도로 세분됨.

가용 보급률(可用補給率) [화력] *Available Supply Rate*
작전을 수행하기 위하여 일정한 기간 중에 허용된 보급 한계량으로서 탄약의 소모율을 말함. 이는 소요량이 충분히 확보되어 통제 보급률(CSR)을 적용하지 않을 시 사용되며, 적용 기준은 무기에 의해 사격되는 탄약의 소모율은 화기당 1일 발사탄수로 표시됨. ☜ ASR(Available Supply Rate)

가용 부대(可用部隊) [기타] Troops Available
작전 임무를 수행하기 위해서 지휘관이 운용 가능한 편제 및 비편제상(배속 및 지원)의 전투, 전투 지원, 전투 근무 지원부대.

가용성(可用性) [공통] *Availability*
(1) 불시에 임무가 부여되었을 때, 어떤 품목이 임무 수행 초기 단계에 투입되어 운용될 수 있는 상태의 정도. (2) 항공기 등 장비가 임무 가능한 시간 비율. 일일 가용 시간, 월 가용 일수 등으로 표현한다. (3) 필요한 외부 자원이 제공된다고 가정하였을 때, 어떤 시점 또는 기간에 걸쳐 주어진 조건에서 제품이 요구 기능을 수행할 수 있는 상태. (4)임무를 수행하는 데 사용할 수 있는 인원, 장비, 시설의 양.

가용 시간(可用時間) [공통] *Available Time*
이용자의 입장에서 보아 기능 단위를 사용할 수 있는 시간. ☜ AVT(Available Time)

가용 연료(可用燃料) [항공] *Usable Fuel*
총연료량 중 비행 중에 엔진에 의해서 소모될 수 있는 연료량.

가용 예산(可用豫算) [공통] *Available Budget*
국가 또는 지방 자치 단체의 수요를 충족시키기 위하여 현실적으로 지출 원인 행위가 가능한 예산을 말하며, 예산의 내용으로서는 전기 이월액, 당기 배정액, 사용 결정된 예비비 등이 있음.

가용 인시(可用人時) [공통] *Available Man-Hour*
일정한 정비 계단(정비 지원 부대)에서 장비의 정비를 위해 투입할 수 있는 연간 총인시(공시).

가용 자금(可用資金) [공통] *Available Funds*
일명 가용액(可用額)이라고도 부르며, 이것은 예산 계약 승인 또는 기재(旣裁)된 타예산과의 이체(移替) 그리고 예기(豫期)된 상환금 등에서 마련된 채무 부담 행위의 권한을 가진 금액을 말한다.

가용 자산(可用資産) [공통] *Available Assets*
개인이나 기업의 자산으로 차입금의 담보로 사용되지 않아서 일반적 용도에 사용 가능하고 또한 처분 가능한 자산. ☜ AA(Available Assets)

가용 자원(可用資源) [공통] *Available Resources*
(1) 지역 내에 있는 동원 자원 중 충원 소집 후 위 동원 대상자, 국외 체류자, 수감자, 행방 불명자 등을 제외한 실제 충원 소집 가능 자원. (2) 임무를 수행하는 데 사용할 수 있는 인원, 장비, 시설의 양.

가용 탑재량(可用搭載量) [공통] *Available Pay-load*
사용자가 이용할 수 있는 중량이나 공간으로 표시되는 인원 및 화물의 양.

가우스 상사 이중 투영법(Gauss相似二重投影法) [지휘통제/통신] *Gauss Conformal Projection*
지표면을 지도로 표현하기 위한 투영법의 일종. 지구의 표면은 정확한 구체가 아니고 회전 타원체형이므로, 지구의 표면을 도면으로 표현하기 위해서 타원체에서 구체로 등각 투영하고, 이 구체를 평면으로 투영하기 위해 원주에 메르카토르 투영(등각원통 투영)으로 투영한다. 2회 투영한다고 하여 이중 투영이라 한다. 이 투영법은 지구 전체를 구로 투영하는 방법과 일부를 구에 투영하는 방법이 있는데 전자는 소축척 지도에 후자는 대축척 지도에 적용한다. 1910~1918년에 이루어진 우리나라 삼각측량의 계산에 사용되었으며, 국가 기준 삼각점의 평면 직교 좌표도 이 투영법에 의한 것이다.

가우스 잡음(Gaussian雜音) [지휘통제/통신]
☞ 백색 잡음(白色雜音)

가우스-크뤼거 투영법(Gauss-Krüger投影法) [지휘통제/통신] *Gauss-Krüger Projection*
좌표 원점을 포함하는 타원체 면에 접하는 원통에 지표면을 투영한 다음 이를 평면으로 절개하는 투영법. 횡메르카토르(TM) 투영법 이라고도 하며, UTM의 투영 이론이기도 하다.

가이거 뮐러 계수관(Geiger-Mueller計數管) [방호] *Guiger-Müller Counter*
방사능 측정 장치로 계수관의 하로 1908년 독일의 Hans Geiger가 Ernest Rutherford와 공동으로 개발한 가이거 계수기(Geiger counter)에 이어, 1928년 Walter Mueller와 같이 개량한 가이거-뮐러관(Geiger-Mueller tube)을 응용한 방사선량 계측기. 금속 원통을 음극으로 하고 그 중심축에 맨 철사를 양극으로 하며, 속에 아르곤이나 헬륨 가스를 넣고 밀봉하여 높은 전압을 통하도록 만든다. 방사선이 입사하면 양극 사이에서 방전이 일어나는데 이 방전 전류를 증폭하여 측정한다. 주로 베타선·감마선 측정에 쓰인다.

가이드 로프 [항공] *Guide Rope*
기구나 비행선을 유도하는 끈이나 줄.

가입자 회선(加入者回線) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Subscriber Loop*
가입자 기기(단말기)와 전화국의 교환기를 접속하는 회선. 가입자 회선의 물리적 매체로는 일반적으로 연동선(twisted pair copper wire)이 사용되지만, 전화뿐만 아니라 종합 정보 통신망(ISDN), 종합 유선 방송(CATV)까지 포함하는 각종 종합 통신 서비스를 제공하기 위한 파이버 투 더 홈(FTTH) 구축을 위한 광섬유의 사용이 증가되고 있다. 한편 가입자 회선을 유선 선로 대신 무선 시스템을 사용하여 구성한 것을 무선 가입자 회선(WLL)이라고 한다.

가장(假裝) [기타] *Assumption; Disguise*
어떤 시설, 대상 또는 활동의 정체를 바꾸지 않고 다른 것으로 오인시키기 위한 대책으로서 군사적으로 중요한 것을 중요하지 않게 하거나 비군사적으로 보이도록 기만하는 것.

가장 순양함(假裝巡洋艦) [함정] *Converted Cruiser*
전시에 임시로 무장시켜 순양함으로 쓰는 배.

가장 항공 모함(假裝航空母艦) [함정] *Converted Aircraft Carrier*
전시에 임시로 무장시켜 항공모함으로 쓰는 배.

가조약(假條約) [기타] *Provisional Treaty*
정식 조약이 확정되기 전에 국회 비준과 대통령의 재가를 득하지 않은 임시적인 조약.

가조인(假調印) [기타] *Initialing*
조약을 체결하기 위한 교섭이 성립되어 조약 내용에 합의를 보았을 경우, 체약 당사국 주권자의 비준(批准)에 앞서, 합의한 내용을 입증하기 위하여 임시로 하는 조인.

가좌표(假座標) [지휘통제/통신] *Arbitrary Grid*
사실상의 지리학적 위치에 관계없이 어느 지점을 표시하기 위하여 지도, 도표 또는 사진과 함께 사용하는 좌표.

가중 등가 감각 소음 기준(加重等價感覺騷音基準)

[항공] *Weighted Equivalent Perceived Noise Standard*
항공기에 의한 소음의 평가 단위. 공항 주변의 소음에 대한 국제 단위로서, 하루 동안의 비행 횟수를 고려하여, 국제 민간 항공 기관이 정하였다.

가중치(加重値) [공통] *Loading Factor; Weight*
(1) 일반적으로 평균치를 산출할 때 개별치에 부여되는 중요도. (2) 간접비, 이윤, 부서 이동으로 인한 변화, 위험 임무 등을 계상하기 위하여 시간 당 혹은 연간 인건비에 적용되는 계수.

가지급금(假支給金) [공통] *Suspense Payment*
현금의 지출은 있었으나 그 사용 내역과 금액이 불명확하여, 그것이 확정되는 시점까지만 현금의 지출에 대한 수취 채권으로 표시하는 것을 말한다.

가청 경보(可聽警報) [공통] *Audible Alarm*
장치의 고장이나 프로그램의 오류 발생 또는 문제 상황의 발생을 알리기 위한 가청 신호.

가청도(可聽度) [지휘통제/통신] *Audibility*
사람 귀의 가청 한계는 20Hz(낮은 천둥 소리)와 20,000Hz(날카로운 호각 소리)사이이다. 나이가 들면 상한이 급격히 줄어든다.

가청 소음(可廳騷音) [지휘통제/통신] *Audible Noise*
코로나 방전에 따른 전선 주위의 공기 분자의 움직임이다. 또한 악천후 시에는 전선에 연하여 여러 곳에서 코로나 방전이 일어나 더욱 심한 가청 소음이 발생되며 이 소음은 베이컨을 구울 때 나는 소리와 비슷하다.

가청 신호(可聽信號) [지휘통제/통신] *Audible Signal*
전화의 발신자와 수신자 또는 교환을 담당하는 사람에게 접속 상태를 알리기 위한 각종 식별음. 발신음, 통화 중 음, 호출음 등이 있다. ITU-T에서 여기에 할당된 주파수는 400~450Hz이고, 그 주파수로 계속, 단속, 저주파에 의한 변조 등을 이용하여 신호를 보낸다.

가청음(可聽音) [지휘통제/통신] *Audible Sound*
사람의 귀로 들을 수 있는 소리. 대략 주파수가 20~2만 헤르츠(Hz)이고, 음의 크기가 0~130폰(phon) 사이인 음을 이른다.

가청 입력 전력(可聽入力電力) [공통] *Audio Input Power*
변조기로의 입력 전력 레벨을 말하며, 이것은 1 mW 전력의 레벨을 기준으로 해서 데시벨로 표시된다.

가청 주파수(可聽周波數) [지휘통제/통신] *Audio Frequency*
보통 사람의 귀로 들을 수 있는 범위의 주파수. 가청음파(可聽音波)와 거의 같은 범위의 진동수인 16~20,000Hz 사이의 주파수를 말한다. ☜ AF (Audio Frequency)

가청 주파수 검파(可聽周波數檢波) [지휘통제/통신] *Audio Rectification*
트랜지스터나 IC 등의 소자가 갖는 비선형 특성 때문에 응답 주파수 대역을 넘는 고주파가 검파 복조되어 출력에 영향을 주는 현상.

가청 주파수 보호비(可聽周波數保護比) [지휘통제/통신] *Audio Frequency Protection Ratio*
가청 주파수에 대한 보호비. 희망 파의 성질이나 특성, 무선 주파수 장애 또는 잡음과 혼신파의 특성, 수신기 및 안테나의 특성을 비롯하여 전파(電波)의 전파(傳播) 조건 등 특정 조건을 규정하고, 정해진 지점에서 특정 수신 품질을 얻는 데 필요한 신호 대 혼신비의 최소값을 '보호비'라 한다. 보호비는 주파수대에 따라 RF 보호비, VF 보호비 등으로 구분한다.

가청 주파수 신호 간섭비(可聽周波數信號干涉比) [지휘통제/통신] *Audio Frequency Signal To In--terference Ratio*
수신기 출력단에서의 가청 주파수(20~20,000Hz) 및 영상 주파수에 대한 비율. 수신기 입력단에서는 RF 신호 대 간섭비가 사용된다. 단위는 데시벨(dB)로 표시한다.

가추적 항법(假追跡航法) [화력] *Pseudo Pursuit Navigation*
미사일을 순간적으로 가용한 표적, 위치, 방향으로 유도하는 방법.

가치 공학(價値工學) [공통] *Value Engineering*
체계, 장비, 시설, 절차 및 보급품의 기능을 분석하기 위한 국방부의 조직적 노력으로, 현재의 소유물이 최저 총 원가로 일정한 기능을 발휘하고, 성능, 신뢰성, 품질 및 정비성에 관한 요구를 충족할 수 있도록 만드는 것을 목적으로 하고 있다. ☜ VE(Value Engineering)

가트(Gatt) [공통]
☞ 관세 및 무역에 관한 일반 협정(關稅--貿易--關--一般協定)

가풍(假風) [함정] *Relative Wind*
진풍에 의한 함정의 상대바람 속도로, 함정의 풍향풍속계(Wind Velocity)에 의하여 측정되는 바람.

각개 격파(各個擊破) [기타] *Defeat In Detail*
(1) 전투시 적을 전체적으로 파괴하는 것으로서 적이 재차 반격해 올 수 있는 적의 의지와 수단을 격멸하는 것. (2) 이미 분단되었거나 이격하여 위치한 적이 상호 지원하기 전에 각각의 적을 격파하는 전술 행동.

각개사(各個射) [화력] *Fire At Will*
포반장이 문 단위로 사격을 통제하는 사격 명령. 직접 사격 시 사용한다. ☞ FW(Fire At Will)

각개 약진(各個躍進) [기타] *Individual Rushes*
지형이나 지물(地物) 따위를 이용하여 병사들이 개별적으로 적진을 향하여 돌진함.

각개 점호(各個點呼) [기타] *Individual Roll Call*
전군의 병사 개개인을 대상으로 하는 점검. 주로 군 전체의 정확한 인원을 파악하기 위하여 한다.

각개 훈련(各個訓鍊) [기타] *Individual Training*
병사 개인이나 개별 부대 단위에 필요한 기본 동작과 기술을 익히는 훈련.

각 거리(角距離) [공통] *Angular Distance*
공간에 있는 2점 사이의 거리를 원점에서 본 각도로 나타낸 것. 공간에 있는 2점 A, B 사이의 거리는 관측자(원점 O)와 두 점을 각각 연결한 직선(시선 방향이라 한다)이 이루는 각(α)으로 나타낼 수 있다.

각군 상호 지원 협정(各軍相互支援協定) [기타] *Interservice Support Agreement*
각 군(육, 해, 공) 상호 간에 실시하는 행정 및 군수 지원 협정. ☞ ISA(Interservice Support Agreement)

각군 상호 획득 근무 협정(各軍相互獲得勤務協定) [기타] *Acquisition Cross-Service Agreement*
미국이 식량, 연료, 운송, 탄약, 기기 등을 포함하는 대부분의 일반 군수 지원을 동맹국과 서로 교환한다는 협정이다. 다만, 어떤 종류의 군사 행동도 이 협정에는 포함되지 않는다. ☞ ACSA (Acquisition Cross-service Agreement)

각도 기만(角度欺瞞) [감시/정찰] *Angle Deception*
표적이 추적 레이더의 빔(Beam) 폭 내에 위치할 때 표적에서 레이더 반사파보다 더 강한 펄스를 발사하여 추적 레이더가 표적의 위치를 추적하지 못하도록 속여 넘기는 행위.

각면판 안테나(角面板Antenna) [공통] *Corner An-tenna*
2개의 평면형 금속판이나 금속망으로 만든 각(60~90°) 내에 하나의 안테나 또는 안테나열을 놓은 지향성 안테나. 초단파 지향성 안테나의 한 가지로 송수신용으로 사용되며, 앞쪽 방향에 강력한 지향성을 나타낸다.

각서(覺書) [기타] Memorandum
(1) 이 문서는 합동 부대급 이상의 지휘관이 일상적인 업무를 수행함에 있어 시행 일정 및 예정사항 같은 것을 자신의 참모 개개인에게 보내는 비공식 문서로서 통상 한 페이지 정도로 작성됨. (2) 일반적인 지시, 일반명령, 문서 회람 또는 규정이 부적합할 때 사용하며, 그 종류는 지휘 각서, 교육 각서, 참모 각서로 구분되며, 나아가서 상대국에 대하여 자기 나라의 희망이나 의견 따위를 적은 양식의 외교 문서임. ☞ 메모랜덤(Memorandum)

각 속도(角速度) [공통] *Angular Frequency; Ang-ular Velocity*
(1) 정현파를 원주상을 회전하는 점이 투영된 것이라고 생각했을 때, 이 점이 단위 시간 당 몇 회전(회전각은 rad 단위)했는가를 나타내는 것. 일반적으로 기호 ω를 사용하고 단위는 rad/s이다. (2) 자전이나 공전하는 운동체를 하나의 기준점에서 관측할 때, 그 점에 대한 운동체의 회전 속도. 시간당 각의 변화량으로 그 크기를 나타내며, 단위는 rad/sec 또는 분당 회전수(rpm)를 사용한다. ☞ AV(Angular Velocity)

각속도 자이로(角速度gyroscope) [공통]
축대칭인 고속 회전체의 관성 공간에서의 방향 측정이나 관성 공간에 대한 회전 각속도의 측정에 사용되는 기구이다. 항공기나 함정, 미사일 등의 방향과 평형성(기울기)을 측정하는 데 사용되며 야간 운항 중인 항공기 및 선박의 방향과 평형성을 일정하게 유지할 수 있도록 한다.

각식 기뢰(角式機雷) [화력] Angle Mine
여러 개의 뿔이 달린 모양의 기뢰. 함정에 부딪히면 뿔이 부러지면서 폭발한다.

각 운동량(角運動量) [공통] *Angular Momentum*
물체의 회전 운동 세기를 나타내는 양. 지구는 일 년에 한 번 태양 주위를 공전함으로써 궤도 각 운동량을 가지며, 지축에 대해 자전함으로써 스핀 각 운동량을 가진다. 각 운동량은 벡터량으로 회전체 각 부분의 선 운동량(질량×선속도)과 회전축으로부터의 수직한 거리를 곱함으로써 그 크기를 나타낸다.

각 추적(角追跡) [감시/정찰] *Angle Tracking*
전자 방해 방어책에서 광대역 재밍, 점 재밍, 스위프 재밍을 받을 때 반향 신호가 불명확한 잡음원 등을 찾아내는 기법.

간격(間隔) [기타] *Gap; Interval*
(1) 장벽이 설치되지 않은 장벽의 공간지대(gap). (2) 공격 지대 및 방어 지역에 있어서 배치 부대 간의 공간(gap). (3) 인접해 있는 단대(함정)간의 횡적으로 떨어진 공간(거리)으로서 단위는 야드, 마일로 표시함.

간곡선(間曲線) [지휘통제/통신] *Half Interval Co-ntour*
완경사지에서 주곡선 사이가 너무 멀 때 사용되는 등고선의 일종. 파선으로 표시하고 그 간격은 주곡선 간격의 1/2이다. 보조 등고선(supplementary contour)이라고도 한다. 주곡선, 계곡선 참조.

간극(間隙) [기동] *Chasm; Gap*
서로 붙어 있는 틈새. 통상 1㎜ 이내의 좁은 틈새를 말한다.

간극 게이지(間隙Gauge) [기동] *Clearance Gage; Feeler Gauge*
틈새를 측정하는 게이지. 두께가 각각 다른 막대 모양의 얇은 철판을 여러 장 포개어 철(綴)한 것으로, 임의의 두께의 철판을 끄집어내어 측정하고자 하는 틈에 삽입하여 그 간극을 측정한다.

간극 조정기(間隙調整器) [기동] *Clearance Ad-juster*
자동차 제동 장치의 제동 드럼과 라이닝 사이 간극을 조정하는 장치. 캠식과 톱니바퀴식이 있다.

간부 후보생(幹部候補生) [기타] *Military Cadet*
정규 사관학교 이외의 군사 학교에서 장교가 되기 위한 단기 교육 훈련 과정에 있는 사람.

간선(幹線) [지휘통제/통신] *Trunk Line*
(1) 교환대와 교환대 간에 연결되어 교환대에 가입된 가입자를 상호 연결(통화)시키는 통신 회선. (2) 철도, 도로 따위의 중요한 선, 본선(本線)을 말함.

간선(幹線) [지휘통제/통신] *Communications Tru-nk; Trunk*
스위치 프레임에 수용되는 입출 회선에 설비되어 있는 장치. 통화로의 일부를 구성하고 그 감시 제어를 하는 것으로, 통화에 필요한 전류 공급, 신호 송출, 요금 산출 기구 등을 갖는다. 트렁크의 종류는 다음과 같다. 1. 입중계 트렁크 : 입중계 접속 또는 경유로 기능, 주통화로 감시 기능, 2. 출중계 트렁크 : 출중계 접속 또는 경유로 기능, 주통화로 감시 기능, 3. 자국 내 트렁크 : 발호 및 피호 측의 통화 전류의 공급, 호출 신호의 송출 기능, 4. 양방향 트렁크 : 출중계 및 입중계 접속 기능을 함께 갖는 트렁크 기능, 5. 발신 레지스터 트렁크 : 가입자에게 발신음을 송출하는 기능, 6. 입중계 레지스터 트렁크 : 선택 신호 정보의 중앙 처리 장치 전송 기능, 7. 출중계 송출 트렁크 : 선택 신호를 출중계 트렁크를 경유하여 송출하는 기능, 8. 호출음 트렁크 : 호출음 송출 기능, 9. 호출 신호 트렁크 : 호출 신호 송출 기능, 10. 통화 중 음 트렁크 : 통화 중 신호음 송출 기능 등이다. ☜ TK(Trunk), 트렁크(Trunk)

간선 분배 장치(幹線分配裝置) [국방정보체계] *Tr-unk Distribution Unit*
IP 경로 지정 기능과 동시에 회선 및 데이터 통신채널을 다중화하여 기존 회선망의 변경 없이 고속의 데이터 통신 서비스를 제공하는 장비.
☜ TDU(Trunk Distribution Unit)

간선 항공로(幹線航空路) [기타] *Artery Air Route*
군에서 사용하는 항공로 가운데 대규모의 병력이나 물자를 이동하기 위하여 설정한 주요 항공로.

간섭(干涉) [공통] *Interference*
(1) 일반적으로 2개 또는 3개의 파동이 서로 영향을 미쳐 변화하는 현상. (2) 전자 장비에 필요 없는 반응을 유발시키는 전기적 또는 전자기적인 혼란. (3) 전자기적 에너지를 방사하도록 고안되

지 않은 전기적 장치의 운용에 의해 생기는 전기적 간섭.

간섭계 안테나(干涉計antenna) [공통] *Interferom--eter Antenna*
그레이팅 로브를 만들기 위해, 안테나 소자들 사이의 거리를 주파수의 파장과 안테나 소자의 크기에 비해 매우 크게 한 배열 안테나.

간섭 보호 대역(干涉保護帶域) [지휘통제/통신] *Interference Guard Bands*
서로 다른 무선 채널 사이의 간섭 가능성을 최소화하기 위해, 허가된 주파수 대역 양쪽 끝에 부가시킨 두 개의 주파수 대역.

간섭 분석(干涉分析) [지휘통제/통신] *Interference Analysis*
주파수를 효율적으로 이용하고 최적의 보호대역을 산출하기 위하여 단일주파수 및 다수 주파수에서 제안된 시스템과 기존에 존재했던 시스템과의 충돌을 분석하는 것.

간섭성(干涉性) [공통] *Coherence; Coherency*
복수의 파도가 일정한 위상(位相) 관계를 가지고 있어 간섭이 가능한 상태에 있는 일. 또는 그런 성질.

간섭성 페이딩(干涉性Fading) [지휘통제/통신] *Int--erference Fading*
다중로 전파 전송 환경에서 통로 상태의 변화로 인해 상대 위상이 변동하여 생기는 페이딩. 이 경우 수신 전계 강도의 진폭은 위상이 일치했을 때 최대가 되고, 역 위상일 때 최소가 된다.

간섭 스펙트럼(干涉Spectrum) [감시/정찰] *Inter--ference Spectrum*
외부의 전자 전달 매개체 내에서 발생한 재밍 간섭 신호가 수신기에 나타나는 간섭 주파수(또는 간섭 주파수 대역) 분포.

간섭 필터(干涉filter) [감시/정찰] *Interference Filter*
빛의 파장 정도의 두께인 투명 박막에서 생기는 빛의 간섭을 이용하여 소요의 파장 영역의 빛을 투과 또는 반사하는 광학 필터. 단색광에 가까운 투과광을 얻게 된다.

간섭 항력(干涉抗力) [공통] *Interference Drag*
조립 구성품들 사이에 발생하는 공기 흐름의 상호 작용으로 인한 항력. 각 구성품들 간에 충분한 간격을 유지하거나 연결 부분을 매끄럽게 하면 최소화할 수 있다.

간이 낙진 예측(簡易落塵豫測) [방호] *Simplified Fallout Prediction*
중대 및 대대급 부대의 화생방 요원이 연대급 이상 화생방 반으로부터 낙진 오염 예상 지역 보고(NBC-3(핵) 보고)를 접수받기 전에 핵폭발 제원(NBC-1(핵) 보고)과 기상 제원(유효풍 통신문)을 고려하여 낙진 오염 예상 지역을 간략하게 예측하는 방법. 간이 낙진 예측을 실시하기 위해서는 핵폭발 보고, 유효풍 통신문 및 KM5A2 간이 낙진 예측척이 필요하다.

간이 망 관리 프로토콜(簡易網管理protocol) [국방정보체계] *Simple Network Management Protocol*
(1) 네트워크를 효율적으로 운용하기 위해 여러 개의 에이전트를 두고 매니저는 필요 시 에이전트에 게 정보를 요청하면 에이전트는 응답하는 방식의 TCP/ IP 망 관리 프로토콜. TCP/IP의 단순형 게이트웨이 모니터링 프로토콜(SGMP)을 바탕으로 개발되었으며, 개방형 시스템 간 상호접속(OSI)의 망 공통 관리 정보 프로토콜CMIP)에 대응한다. 요구와 응답의 2가지 기능을 사용하여 망 관리 정보를 수집, 관리한다. 1988년에 RFC 1157로 간이 망 관리 프로토콜(SNMP) 표준이 발표되었으며, 1991년에 개정판인 SNMP2가 개발되어 SNMP2에 대응하는 제품도 판매되고 있다. (2) SNMP와 밀접한 관계가 있는 망 관리 정보 베이스(MIB)의 총칭. ☜ SNMP(Simple Network Management Protocol)

간이 무선(簡易無線) [지휘통제/통신] *Simplicity Radio*
초단파를 이용하여 가까운 거리를 연락할 수 있게 설비된 송수신기를 갖춘 휴대용 무선. 공사 현장이나 교통 기관 따위에서 이용한다.

간이 비행장(簡易飛行場) [기타] *Rough Surface Airfield*
시설이나 규격에 관계 없이 전술적 목적으로 이착륙만 가능하도록 만든 넓은 공지를 이용한 비행장.

간이 성능 시험(簡易性能試驗) [공통] *Abbreviated Test*
발전 설비의 성능 시험 방법 중 시험을 간략하게 수행하기 위하여 측정 항목, 계측기 정밀도 및

측정 회수 등을 간소화한 시험 방법, 일반적으로 측정 항목은 연료 사용량 및 발열량, 주증기의 온도 압력, 재열 증기의 온도 및 압력, 보일러 입구 급수 온도 및 압력 등 경계 입출구의 주요 상태점으로 제한하고, 계측기는 보통급 수준의 정밀도를 가진 계측기를 사용하거나 현장에 설치된 계측기를 교정하여 직접 사용하며 시험 시간은 1-2시간으로 단축하는 등 시험이 간단하고 비용이 적게 드는 장점이 있다.

간이 전자 우편 전송 프로토콜(簡易電子郵便傳送 protocol) [국방정보체계] *Simple Mail Transfer Protocol*
TCP/IP의 상위층 응용 프로토콜의 하나로, 컴퓨터 간에 전자 우편을 전송하기 위한 프로토콜. 보통 송신을 위한 표준으로 사용된다. ☜ SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)

간이 집단 방호 장비(簡易集團防護裝備) [방호] *Simplified Collective Protective Equipment*
화생방 작용제 및 방사성 입자에 대하여 개인적인 보호 장비의 착용 없이 집단적으로 청정 공기 대피소를 제공하는 장비. ☜ SCPE(Simplified Collective Protective Equipment)

간이 집단 보호 시설(簡易集團保護施設) [방호] *Simplified Collective Protection Equipment*
10명 이내의 인원에게 화생방 공격의 위협으로부터 안전한 공간을 제공하기 위한 저비용, 경량화 화생방 집단 보호 시설. 무게는 230kg 정도이고 내부 공간은 약 3.7㎥이며, 양압 장치를 갖추고 있다. ☜ SCPE(Simplified Collective Protection Equipment)

간이 피뢰기(簡易避雷器) [공통] *Popular Arrester*
직렬갭과 Fiber 제인 소호통을 조합한 간단한 구조의 것으로 Deion피뢰기, 소호통 갭 등의 총칭.

간이 화학 위험 예측(簡易化學危險豫測) [방호] *Simplified Prediction Of Chemical Danger*
중대 및 대대급 부대의 화생방 요원이 연대급 이상 화생방 반으로부터 화학 오염 예상 지역 보고(NBC3(화) 보고)를 접수받기 전에 화학 공격 지역과 위험 지역을 개략적으로 예측하는 방법. 간이 낙진 예측을 실시하기 위해서는 최초 관측자 보고(NBC-1(화) 보고), 화학풍 통신문 또는 실기상 제원, 화생 위험 예측척이 필요하다. NBC-3(화) 보고를 접수할 때까지만 유효하다.

간이 활주로(簡易滑走路) [기타] *Basic Runway*
보조 장비 또는 활주로 식별 표시는 없으나 중앙 표시선, 화살표, 방향 등 시계 비행(VFR)만을 위한 시설 등이 설치되어 있는 활주로.

간접 가공비(間接加工費) [기타]
간접가공비는 직접가공비의 대응개념으로서 제조간접비를 말하며, 간접노무비 및 간접경비를 포함한 것.

간접 검사(間接檢査) [기타] *Indirect Inspection*
자재 또는 제품의 검사가 불가능하거나 불리할 경우 공정, 장비 및 작업자를 관리하는 검사 방법.

간접 경비(間接經費) [기타] *Indirect Expenses*
전체 제품 또는 다수의 제품에 대하여 공통적으로 발생하는 경비를 말한다. 예를 들면 수선비, 감가상각비, 동력비, 난방 조명비, 보험료, 이자, 여비 및 잡비 등이다.

간접 노무비(間接勞務費) [기타] *Indirect Labor Cost*
노무비의 발생이 일정 단위의 제품 생산에 관하여 직접적으로 인식되는가를 기준으로 직접비와 간접비로 구분. 간접노무비는 직접 제조 작업에 종사하지는 아니하나 작업 현장에서 보조 작업에 종사하는 노무자·종업원 또는 현장감독자나 공정관리 부문 또는 설계 부문 등에 종사하는 자에 의하여 소비되는 노동력의 대가를 말함. 간접노무비는 상이한 종류의 제품에 대하여 공통으로 발생하고, 직접적인 관련이 없기 때문에 특정 제품에 부과할 수 없거나 계산상 불편하여 적절한 기준에 따라 배부됨.

간접 방공(間接防空) [항공] *Indirectness Antiair-craft Defense*
적의 항공기 생산 시설이나 땅 위에 있는 적기 따위를 아군 항공기가 먼저 공격하여, 아군에 대한 적의 공습 능력을 없애는 간접적인 대공(對空) 방어.

간접비(間接費) [공통] *Indirect Cost; Overhead Cost; Overhead Expense Burden*
제조 원가를 산출할 때에 어떤 비용은 다수의 제품 제조 과정에서 공통적으로 발생된 원가로 집계되어 특정의 제품 또는 역무에 직접 부과할 수 없게 됨. 이러한 경우에 원가 집적 대상 또는 각 계약 건별로 비용을 할당해 주기 위해서는 합리

적인 배부 기준을 설정해야 함. 이와 같이 원가 집적 대상과 직접 관련시킬 수 없는 원가를 간접원가 또는 간접비라고 함. 제조간접비에는 간접재료비, 간접노무비 및 간접 경비가 있음.

간접 사격(間接射擊) [화력] Indirect Fire
(1) 화포를 사격하는 방법으로서 표적을 직접 조준하지 않고 실시하는 사격. (2) 포진지 또는 포반에서 볼 수 없는 목표에 대하여 실시하는 사격. ☜ IF(Indirect Fire)

간접 역전 장치(間接逆轉裝置) [공통] *Indirect Re--versing Gear*
기관의 회전은 일정하게 유지하되 추진축의 회전방향을 바꾸는 장치.

간접 영상(間接映像) [감시/정찰][화력] *Indirectn--ess Image*
사격 시 직접 육안을 이용하지 않고 헬멧 장착형 전시기(HMD : Helmet Mounted Display)나 별도의 전시기를 보고 사격할 수 있도록 한 영상. ☜ II(Indirectness Image)

간접 은폐(間接隱蔽) [항공] *Indirect Masking*
항공기가 지형과 위협 레이더의 동일 빔(Beam) 폭 내에서 지표면에 근접하여 비행하는 방법.

간접 재료비(間接材料費) [공통] *Indirect Material Cost*
제조용으로서 직접 사용되지 않는 재료비로서 보조 재료비라고도 한다. 예를 들면 수선용 재료, 동력용 연료, 공장용 소모품 등을 말한다.

간접 전략(間接戰略) [기타] *Indirect Strategy*
국가 전략의 한 형태로서 핵 억제력 또는 정치적 억제력에 의해서 무력행사가 제한되어 있는 경우에 군사력은 제2차적으로 사용하고 주로 정치, 외교, 경제, 심리 등의 비군사적 방법을 사용하여 소기의 정치 목표를 달성하려는 국가전략.

간접 절충 교역(間接折衷交易) [공통] *Indirect Offset*
획득하고자 하는 군용 물자와 직접 관련 없는 기술을 이전 받거나 부품을 수출하는 것 등을 내용으로 하는 절충 교역을 말한다.

간접 침략(間接侵略) [기타] *Insurgency*
무력 침략이 아니고 침투, 파괴 행동 등 간접적인 방법으로 침략하는 것으로서 다른 나라의 내부 변혁 또는 침략자를 이롭게 하는 행위로서 내란을 유발하도록 하는 선전, 내란 발생 지원, 제오열의 파견, 특정한 정당에 대하여 물적 또는 재산적인 원조, 파괴 행위의 장려, 평화적인 분쟁 해결을 거부하는 것.

간조면(干潮面) [기타] *Low Water Level*
간조 시의 해수면.

간출암(干出巖) [기타] *Dry Rock*
평균 수면보다는 위쪽에 해안선보다는 아래쪽에 있어서 간만에 따라 드러나기도 하고 감추어지기도 하는 바위.

간편 조립교(簡便組立橋) [기동] *Medium Girder Bridge*
기동로의 파괴된 교량이나 계곡 또는 대전차호 등의 간격을 극복할 수 있는 조립교. 특수 경합금(DGFVE 232)으로 제작되어 무게가 가볍고 소수인력으로 구축 가능하다. 군용 하중 급수 60으로, 교량의 구축 형태는 단경 간교로 단층교(9.8m), 이단교(31.1m), 보강교(49.4m)가 있으며, 다경 간교로 2경간교(51.2m), 3경간교(76m)가 있다. ☜ MGB(Medium Girder Bridge)

간헐 고장(間歇故障) [공통] *Intermittent Failure*
임의의 기간에는 고장 상태로 있지만 자연적으로 원래의 기능을 회복하는 것을 반복하는 고장.

갈고리 [기동] *Hook*
화물 하역이나 견인 장비에 있어서 화물을 걸 때 사용되는 고리.

갈륨 비소 IC(Gallium砒素IC) [지휘통제/통신] *Ga--As Integrated Circuit; Gallium Arsenide IC*
갈륨-비소 화합물 반도체를 사용한 집적 회로. 갈륨-비소의 전자 이동도가 실리콘보다 높은 성질을 이용해 IC의 고속 동작을 꾀하고 있다. ☜ GaAs IC(GaAs Integrated Circuit)

갈릴레오(Galileo) [지휘통제/통신] *Galileo System*
미국의 GPS 독점에 대항해 유럽 연합(EU)과 유럽 우주 기관(ESA)이 공동으로 추진하고 있는 세계 최초의 민간용 위성 위치 확인 시스템(GPS). 미국의 GPS가 현재 5~10m의 오차 범위를 보이고 있는 데 비해 갈릴레오 프로젝트는 1m 이내가 목표이다. 고도 2만 3616km와 56°의 경사각을 가진 3개 면의 지구 중궤도에 각각 10개의 위성(총 30기, 이중 3기는 비상 시를 대비한 보조

위성)을 발사하고 2개의 갈릴레오 제어 센터를 포함한 지상국 네트워크를 전 세계에 구축하여 지구 전역을 대상으로 한 서비스 체제를 구축한다. 유럽의 우주 개발 역사상 가장 큰 규모의 프로젝트이다.

갈매기형 날개(--型--) [항공] *Gull Wing*
동체 날개 뿌리에서 위로 향한 다음 수평으로 뻗은 모양의 날개.

갈색 화약(褐色火藥) [화력] *Brown Powder*
초석(硝石), 황, 갈색 숯가루 따위를 혼합하여 만든 갈색의 화약. 총알이 총구를 지날 때 속도가 높다는 이점이 있다.

감가 상각(減價償却) [기타] *Depletion; Depreciation*
손익 계산이나 자산 평가를 정확히 하기 위하여 시일이 지남에 따라 건물, 기계, 비품 등과 같은 고정 자산에 생기는 경제 가치의 손실을 결산에 따라 계산하여 그 액수만큼 적립하는 것을 말함. 즉 고정 자산의 대부분은 경영의 지속에 의하여 점차 감손되어 결국은 경제 가치가 무가치 또는 무가치에 가까운 것이 됨. 그러므로 이 감손액은 해당 고정 자산이 사용되는 각 회계 연도의 비용으로 할당하고, 이월 가액은 연차적으로 감소시켜야 함. 감가 상각은 재고 자산과 같은 수량적인 감소의 파악이 아니므로 가치의 감손을 기말의 심사에 의하여 결정할 수 없음. 감가 상각을 적용하는 방법에는 정액법, 정률법, 연수 합계법, 작업 시간/생산량 비례법 등이 있음.

감가 상각 공제(減價償却控除) [기타] *Writing-down Allowance*
기업에서 사용하는 기계 및 장치와 같은 내구재는 일정 기간의 수명을 가지고, 내용 연수가 된 후에는 가치가 없어져 폐기된다. 내구재의 가치는 시간이 감에 따라 하락하는데, 시간에 따라 하락한 가치를 감가 상각이라고 한다. 기업의 이윤을 산정할 때는 내구재를 보유함으로써 부담하는 감가 상각비가 비용으로 처리되기 때문에 이를 감가 상각 공제라 한다. 감가 상각액은 자산별 내용 연수, 잔존 가액, 감가 상각 방법의 세 가지 요인에 의하여 결정된다. 감가 상각액을 결정하는 요인 중에서 가장 중요한 감가 상각 방법에는 정액법과 정률법이 있다. 정액법이란 주어진 내용 연수의 기간에 매년 균등하게 일정액을 비용 처리하는 방법이다. 반면 정률법은 매년 균등한 비율로 비용 처리하는 방법이다.

감가 상각 충당금(減價償却充當金) [기타] *Accum--ulated Depreciation*
무형 고정 자산의 상각은 보통 비용화 부분, 즉 상각액을 그 때마다 장부 가격에서 공제하는 직접법을 사용하고, 유형 고정 자산을 상각할 때는 그 취득 가격은 그대로 두고 상각액은 따로 계정을 만들어 누적해 간다. 이 계정이 감가 충당금 계정이며, 여기에 계상되는 금액을 감가 상각 충당금이라 한다.

감가 자산(減價資産) [기타] Depreciable Asset
회계학상 감가 상각의 대상이 되는 기업의 자산. 건물 · 차량 · 공구 · 기계 · 비품 · 상표권 · 영업권 따위의 자산이 있다.

감각 마비(感覺痲痺) [방호] *Sensory Paralysis*
몸의 감각 신경이 제대로 작용하지 아니하는 상태.

감각 소음 기준(感覺騷音基準) [공통] *Perceived Noise Standard*
항공기 한 대마다 소음이 감각 기관을 통하여 느껴지는 기준. 소음의 평가법에 응용되고 있다.

감각 소음 데시벨(感覺騷音Decibel) [공통] *Percei--ved Noise Decibel*
소음의 피해를 받는 쪽의 감각을 감안한 소음 단위. 노이 수(數)의 총계를 바탕으로 하여 계산한다. 기호는 PNdB.

감각 신경(感覺神經) [방호] *Sensory Nerve*
감각 기관이 외계에서 받은 자극을 신경 중추에 전하는 신경.

감각 제어(感覺制御) [공통] *Sense Control*
외부 센서 출력에 따라 로봇 운동 또는 힘이 조절되는 제어.

감각 제어 로봇(感覺制御Robot) [공통] *Sensory Controlled Robot*
감각 기관의 역할을 하는 장치에 의해 느끼거나 깨닫는 정보를 이용하여 동작의 제어를 하는 로봇.

감각 차단(感覺遮斷) [방호] *Sensory Deprivation*
외부에서 오는 감각 자극을 제한하거나 감소시키는 일. 차단이 오래 지속되면 인지 기능이 저하

하고 심한 불쾌감을 느끼게 된다.

감독(監督) [기타] *Guidance; Monitoring; Super--vision*
공사, 제조, 용역 등의 계약을 체결한 경우 그 계약의 적정한 이행을 확보하기 위하여 계약서, 설계서, 기타 관계 서류를 근거로 계약의 이행 과정을 감시, 확인, 조정하는 제반 활동.

감독관(監督官) [기타] *Inspector; Superintendent*
지휘하고 단속하는 직책을 맡은 사람.

감독 프로그램(監督Program) [국방정보체계] *Ex--ecutive Program*
운영 체제와 같이 다른 프로그램의 수행을 통제하는 기능을 하는 프로그램.

감독 학습(監督學習) [기타] *Supervised Learning*
얻은 지식의 정당성이 외부 지식 원천으로부터의 반결합을 통하여 시험되는 학습 전략.

감리(監理) [기타] *Audit Review; Supervision*
사업 추진의 시행 착오를 예방하고 사업의 효율성과 경제성을 제고하며 체계 운영상의 합리성과 건전성을 확보하기 위하여 사업자 이외의 별도 전문가가 소정 절차에 따라 계획, 집행, 유지 관리 등 사업 전반에 대하여 권고 조언하고 대안을 제시하여 시정하는 등의 관리 업무를 수행하는 활동.

감마 단면적(Gamma斷面積) [방호] *Gamma Cross Section*
원자핵 또는 원자에 의한 감마선의 흡수나 산란의 정도를 이르는 말.

감마 붕괴(Gamma崩壞) [방호] *Gamma Decay; Γ--decay*
감마선의 방출로 인하여 원자핵의 에너지가 상실되는 현상.

감마선(Gamma線) [방호] *Gamma Radiation; Ga--mma-ray; Γ-ray*
핵반응이나 방사능 붕괴에 의해 발산되는 고에너지 전자기선. 이러한 방사선들은 에너지가 높고 파장이 짧다. 감마 방사선에 대한 차폐물로는 납과 같은 밀도가 높은 물질이나 콘크리트 재료의 두꺼운 벽이 여러 겹 필요하다. 감마선이나 감마 방사선은 조사(照射)에 따라 인체에 해로울 수 있다.

감마선 분광 측정기(Gamma線分光測定器) [방호] *Gamma-ray Spectrometer*
토양이나 암석층의 상층부에서 방사성 붕괴(Ra--dioactive decay)에 의해 방사되는 감마선의 양을 측정하는 장비. 감마선 분광 측정기는 특정 파장 대역에서 측정한 에너지로부터 방사성 동위원소와 관련 있는 특정 광물의 함유량에 관한 정보를 얻을 수 있어 광물 자원 탐사 분야에 주로 응용된다.

감마선 분광학(Gamma線分光學) [방호] *Gamma Spectroscopy*
감마선 에너지 분석 및 핵종을 알아내기 위하여 감마선의 에너지를 측정하고 분석하는 연구 분야.

감사(監査) [기타] *Audit; Inspection*
업무의 집행 또는 재산의 상황, 회계의 진실성을 검사하여, 그 정당성 여부를 조사하는 일.

감사록(監査錄) [기타] *Audit Report*
감사 계획, 감사 점검표, 감사 보고서, 감사 지적사항에 대한 시정 조치 응신 및 검토 등 모든 감사 관련 기록.

감사자(監査者) [기타] *Auditor*
해당 요건에 따라 적절히 훈련되어 감사를 수행할 수 있는 소정의 자격이 부여된 자를 말하며, 넓은 의미로는 자격이 부여된 선임 감사자와 감사자 및 감사를 수행할 수 있는 권한이 부여된 해당 분야 전문가 및 훈련중인 감사자 등 감사에 참여하는 모든 사람을 통칭할 때에도 사용됨.

감소율(減少率) [공통]
물자 생산을 위하여 투입되는 재료가 생산 및 검사를 거쳐 제품으로 완성될 때까지 정상적인 작업 조건하에서 일반적으로 발생하는 재료의 손실률, 불량률, 시료율을 말한다.

감소 인수(減少因數) [방호] *Attenuation Factor*
보호 물질을 통하여 전도되는 방사선량과 또는 입사 방사선량과 흡수량에 대한 비율. 이것은 전도 인수에 반비례함.

감소 편성(減少編成) [기타] *Reduced Organization*
장기간의 비전투 기간 또는 제한된 전투 기간 중 완전 편성보다 적은 인원과 장비를 활용하여 주어진 기본 임무를 수행할 수 있도록 계획된 편성이며 완전 편성으로부터 적절한 직위 또는 부처,

장비의 감소로 이루어짐.

감속 기어(減速gear) [기동] *Reduction Gear*
입력 회전수보다 출력 회전수를 줄이는 기어. 입력축과 출력축 기어의 감속비에 따라 회전 속도를 늦춘다.

감속비(減速比) [기동] *Reduction Ratio*
감속 장치에서 입력축과 출력축 회전 속도의 비율. 2개의 기어가 맞물리는 경우, 각 기어 톱니수의 비율에 따라서 회전 속도가 다르게 된다.

감속 시동 전동기(減速始動電動機) [기동] *Redu--ction Starter*
시동 전동기 크기를 적게 하면서 출력을 크게 하는 전동기. 전기자와 피니언 기어 사이에 감속 기어가 장치되어 있으며 물림 방식이 외접식과 내접식이 있으며, 큰 출력이 요구되는 시동 전동기는 통상 내접 방식을 택한다.

감속 원자로(減速原子爐) [방호] *Moderated Reactor*
감속재를 사용하는 원자로. 즉 열중성자로 또는 중속 중성자로를 말한다.

감속재(減速材) [방호] *Moderator*
핵분열 및 융합 시 생성되는 고속의 중성자 속도를 느리게 하여 핵분열을 원하는 속도로 조절하는 데 사용하는 재료. 물(경수), 중수, 흑연(탄소), 베릴륨 등이 있다.

감손 우라늄(減損Uranium) [방호] *Depleted Uranium*
자연에서 발견되는 농도(0.711%)보다 낮은 농도의 우라늄-235를 함유한 우라늄. 우라늄 농축 과정의 마지막 부분의 부산물로서 얻어진다. 밀도가 철보다 2.4배 이상으로 자연에 존재하는 물질 중에서 가장 무거워 항공기의 평형 추나 선박의 바닥짐(ballast)으로 사용되며, 비중이 텅스텐의 1.7배에 달하여 대전차 혹은 장갑 관통용 탄약으로 사용되기도 한다. 열화 우라늄(劣化Uranium)이라고도 한다. ☜ DU(Depleted Uranium), 열화 우라늄(劣化Uranium)

감쇠(減衰) [지휘통제/통신] *Attenuation*
(1) 두 지점 사이의 신호 전송 중의 전류, 전압, 전력의 세기가 감소되는 현상. 거리가 늘어나면 감쇠도 증가하고, 고주파일수록 감쇠율이 높다. (2) 수중에서 음의 흡수 및 산란으로 인해 음의 세기가 감소하는 현상.

감쇠 상수(減衰常數) [지휘통제/통신] *Attenuation Constant*
전파 방향으로 주어진 주파수에서 균일 전송로를 따라 전파되는 파장 전압의 거리에 따른 감소율.

감쇠 시간(減衰時間) [지휘통제/통신] *Decay Time*
전압이나 전류 펄스가 최댓값에서 1/2, 1/4, 1/8 등 특정한 수치로 감소하는 데 걸리는 시간.

감시(監視) [감시/정찰] *Monitoring; Supervision; Surveillance*
시각, 청각, 광학 장비, 전자 장비, 레이저 장비 등의 수단을 이용하여 우주, 수중, 지상 및 지하 지역에 위치한 인원 또는 사물에 대한 지속적이고 체계적인 관측 활동.

감시 구역(監視區域) [기타] *Surveillance Area*
대공 위협을 탐지하기 위해 설정된 방공 작전 구역의 최 외각 구역. 이 구역에서는 센서를 통한 탐색, 탐지 및 추적과 시각 탐지가 이루어진다. 감시 구역의 크기는 탐지 장비의 성능 및 작동 상태, 조기 경보 항공기 및 초계 함정 사용, 기상 및 전파 통제에 따라 달라진다.

감시 구역(監視區域) [공통] *Surveillance Sector*
위협을 탐지할 수 있는 구역. 감시 구역의 크기는 탐지 장비의 성능 및 작동 상태, 조기 경보 항공기 및 초계 함정 사용, 기상 및 전파 통제에 따라 변한다.

감시군(監視軍) [기타] *Observer Force*
감시하기 위하여 이루어진 군대.

감시권(監視圈) [감시/정찰]
서울을 기점으로 반경 약 2,000km 내의 해역으로서 평시 잠재 적국의 위협 및 도발 징후를 감시·정찰하고, 징후를 포착했을 시 적시적으로 이를 경고하여 분쟁에 대비할 시간적인 여유를 보장하는 권역.

감시 레이더(監視radar) [감시/정찰] *Surveillance Radar*
지정된 공간 내의 표적을 탐지, 위치확인 및 추적하는 레이더. 종류에 따라 탐지, 위치 확인, 추적의 기능이 포함·불포함 될 수 있다.

감시 및 정찰 작전(監視--偵察作戰) [감시/정찰] *Sur--veillance And Reconnaissance - Operations*

적의 기습을 방지하고 전장의 불확실성을 최소화할 목적으로 지·해상 감시 장치 및 유·무인 항공기, 우주 비행체를 이용하여 적의 의도와 능력을 파악하고 필요한 정보를 제공하기 위해 수행하는 작전. ☜ SRO(Surveillance And Reconnaissance - Operations)

감시 및 표적 획득(監視--標的獲得) [감시/정찰] *Surveillance And Target Acquisition*
부대나 장비에 부여된 군사적 역할. 어떤 지역을 관찰하여 무엇이 바뀌었는지 알아내고 그 정보를 바탕으로 표적을 획득한다. ☜ STA(Surveillance And Target Acquisition)

감시선(監視船) [함정] *Ship On Watch*
해상에서 감시 활동을 하는 함정.

감시 시스템(監視System) [지휘통제/통신] *Monito--ring System*
적이 차지한 지형과 적의 배치, 또는 행동 상태 따위를 경계하여 살필 수 있도록 감시 초소와 감시소를 배합하여 배치한 체계.

감시 신호(監視信號) [지휘통제/통신] *Supervisory Signal*
교환기의 접속 상태를 표시하는 신호. 기동, 비접속 등 발신 측에서 착신 측의 동작을 지령하는 제어 신호와 통화 중, 응답, 통화 완료 등의 상태를 착신 측에서 발신 측에 통지하는 표시 신호 등으로 구분할 수 있다.

감시 위성(監視衛星) [지휘통제/통신]
☞ 스파이 위성(Spy 衛星)

감시 장치(監視裝置) [공통] *Monitor; Monitoring System*
(1) 지정한 시간 내에 어떤 금지된 상황이 발생하였는가를 파악하는 데 사용되는 장치. (2) 자료 처리 시스템, 생산 자동 시스템, 메시지 전달 시스템에서 사용되는 장치의 작동을 점검하는 장치. 정상적인 과정이나 측정값 또는 기준값을 벗어날 경우에는 시스템의 상태가 관찰되고 측정되며, 조작원은 주의를 하고 잘못된 것을 수정해야 한다.

감시 장치 타이머(監視裝置Timer) [공통] *Watchdog Timer*
컴퓨터 하드웨어의 이상을 검사하기 위한 타이머로서 정상적인 상태에서는 감시 기간보다 짧은 주기로 프로그램에 의해 반복 리셋되지만 비정상 상태에 의해 리셋되지 않을 때에는 경고를 발한다. 시스템 내에서 한 루틴이 계속적으로 반복되거나 장비의 고장, 프로그램의 오류에 의해 처리가 지연될 때 이 타이머가 세트된다.

감시 정찰(監視偵察) [감시/정찰] *Lookout Patrol; Surveillance Patrol*
적과 지형, 또는 날씨에 대한 자료를 알아내기 위하여 감시하는 정찰 방법.

감시 정찰 차량(監視偵察車輛) [감시/정찰][기동] *Reconnaissance, Surveillance, Targeting Vehicle*
적과 지형, 또는 날씨에 대한 자료를 알아내기 위하여 감시하는 정찰 차량. ☜ RST-V(Recon--naissance, Surveillance, Targeting Vehicle)

감시 주파수(監視周波數) [감시/정찰] *Guarded Frequencies; Guarded Frequency*
적의 중요한 신호 정보와 전자 지원책에 관한 첩보를 추출해 내기 위해 관찰/감시하고 있는 적의 운용 주파수. 작전 상황에 따라 전파 방해를 실시할 수 있으며, 주파수 목록을 새로이 지정, 변경할 수 있다.

감시 초소(監視哨所) [기타] *Guard Post*
적의 동정을 살피기 위하여 만들어 놓은 초소.

감시 포탄(監視砲彈) [감시/정찰][화력] *Surveilla--nce Projectile*
가시광 또는 적외선 CCD 카메라를 탑재한 자탄을 모탄 탄체에 내장 운반하여 시한 신관 및 방출 장약으로 적 부대 또는 전투 지역 상공에서 방출시킨 후, 낙하산에 의하여 서서히 강하하면서 지상의 상황을 CCD 카메라로 촬영하여 영상정보를 실시간(real time)으로 송신하는 탄약. 목표 지역의 정보 수집 또는 전투 지역에서의 포격 효과 파악 등을 위해 사용한다.

감식(鑑識) [감시/정찰] *Filtering; Identification*
대체적인 진짜 항적을 결정하든지 적용이 되면 고도 또는 수심을 결정하기 위하여 항공기, 함선 및 잠수함의 이동에 관하여 보고된 첩보를 해석하는 과정.

감압병(減壓病) [함정] *Caisson Disease*
잠수 후 상승 도중 부적절한 감압으로 인하여 발

생하는 병으로 혈액이나 신체 조직 내에 기포가 형성되는 증상.

감압실(減壓室) [함정] *Decompression Chamber*
잠수병 환자의 치료나 잠수 후 표면에서 감압을 하기 위해 사용되는 챔버.

감압 일람표(減壓一覽表) [함정] *Decompression Table*
잠수사의 신체에서 잔여 불활성 기체의 배출을 위하여 일정 수심에서 멈추어야 할 시간을 명시해 놓은 계획표. 수심과 시간으로 표시된다.

감압 정지점(減壓停止點) [함정] *Decompression Stop*
잠수사의 신체에서 잔여 불활성 기체를 배출하기 위해 멈추어야 할 일정 수심.

감압 폭탄(減壓爆彈) [화력] *Decompression Bomb*
산소를 흡수하여 사람과 가축을 질식하게 하는 폭탄.

감염(感染) [방호] *Infection*
병원성 미생물이 숙주가 되는 생물체의 체내로 침입하여, 발육 증식한 상태.

감염 길이(感染--) [국방정보체계] *Infection Length*
바이러스에 의해 프로그램에 삽입되는 바이트 단위의 바이러스 코드의 크기. 웜이나 트로이 목마인 경우 이 길이는 파일의 크기를 나타낸다.

감염 면역(感染免疫) [방호] *Infection Immune*
생물체가 어떤 병원체를 몸속에 가지고 있는 동안은 그 병원체의 침입에 대하여 면역성을 가지게 되는 일.

감염증(感染症) [방호] *Infection Symptoms*
전염병 병원성 미생물(세균, 스피로헤타, 리케치아, 바이러스, 진균, 기생충 등)의 감염에 의해서 생기는 병. 사람으로부터 사람으로 또는 동물로부터 동물로 전염되는 것은 전염병이라고 하지만 패혈증이나 파상풍과 같이 환자로부터 직접적으로 전염되지 않는 것은 전염병이라고 하지 않는다.

감응 기뢰(感應機雷) [화력] *Influence Mine*
물리적인 접촉에 의하지 않고 목표물에 의한 감응작용에 의하여 발화 장치가 작동되도록 설계된 기뢰. 감응 방법에 따라 자기 기뢰, 음향 기뢰, 압력기뢰 및 복합 기뢰로 분류된다.

감응 방사선(感應放射線) [방호] *Induced Radiation*
핵폭발 시 발생하는 중성자가 어떤 원소(망간, 소듐, 알루미늄 등)에 포획되면 불안정한 원소로 변화되는데, 이런 불안정 상태에서 방출하게 되는 방사선. 핵무기가 저공 또는 고공 폭발 시에 형성되는 감응 방사선은 군사적으로 중요시 되며, 표면 또는 표면 하 폭발 시에 형성되는 감응 방사선은 무시된다.

감응 소해(感應掃海) [함정] *Influence Sweep*
물리적 접촉에 의하지 않고 적절한 감응계를 형성하여 기뢰의 발화 장치를 작동시켜 감응 기뢰를 폭발케 하는 기뢰 제거 방법. 감응 수단에 따라서 자기 소해, 음향 소해, 압력 소해 및 복합 소해로 분류된다.

감응 소해구(感應掃海具) [함정] *Influence Sweep Gear*
감응 기뢰 작동 원리를 이용하여 항공기나 수상함에서 유사한 감응 신호를 기뢰에 발사하여 기뢰가 그 영향을 받아 폭파되도록 만든 장치.

감응 신관(感應信管) [화력] *Fuse Munition Unit; Proximity Fuze*
신관 자체에 전파의 송수신 기능을 보유하여 송신 장치에서 송출된 신호가 표적에 조사된 후 반사되는 반사파를 신관의 수신 장치가 수신하여 최적의 근접 거리에서 작동하도록 되어 있는 신관. ☜ FMU(Fuse Munition Unit), VT신관(Vt 信管), 접근 신관(近接信管)

감응 신관 무기(感應信管武器) [화력] *Sensor Fus--ed Weapons*
탄두에 부착된 전자 장치가 목표물에서 반사되는 전파를 감지하여 그 근처에서 자동으로 폭발하게 하는 신관을 장착한 무기. ☜ SFW(Sensor Fused Weapons)

감응 신관 포병 탄약(感應信管砲兵彈藥) [화력] *Sen--sor Fused Munitions Artillery*
표적 탐지 능력은 있으나 유도 및 탄도 제어 능력이 없는 탄으로 센서가 장착된 지능자탄이 표적 상공에서 낙하산이나 날개에 의해 선회 및 하강하면서 표적을 탐지한 후 타격하는 탄. 미국의 SADARM, MLRS의 BAT자탄, 독일의 SMart, 프랑스와 스웨덴이 공동 개발한 BONUS 탄이 있다.

감응 오염 지역(感應汚染地域) [방호] *Induced*

Contamination Area
핵폭탄이 공중 폭발 시 형성되며 국지적인 원형으로 지하 50cm 깊이까지 생기므로 제독이 곤란한 오염 지역. 폭발 후 5일 경과 시 진입할 수 있다.

감작 세포(感作細胞) [방호] *Sensitized Cell*
항원에 의해 면역학적으로 활성화된 세포. 보체 결합 시험에 사용되는 항체 부착 세포를 가리키기도 한다.

감적 호(監的壕) [기타] *Pit*
사격장에서 표적 근처에 파 놓은 구덩이. 표적을 확인하는 감적수가 사격 중에 피하여 있는 장소이다.

감정(鑑定) [기타] *Expert Evidence*
사물의 특성이나 참과 거짓, 좋고 나쁨을 분별하여 판정함.

감정 허가장(鑑定許可狀) [기타] *Warrant Of Pe-rmission Of Expert Opinion*
민사 또는 형사 소송 절차에서 지식 재산권 침해물에 대하여 감정을 허가하는 법원의 강제 처분 허가서.

감제(瞰制) [기타] *Domination*
보다 높은 지점으로부터 관측 혹은 사계에 의해서 적의 활동을 통제하는 것.

감지기 연결망(感知器連結網) [지휘통제/통신] *Se-nsor Grid*
수많은 감시용 감지기(sensor) 들을 연결하여 전장 상황을 실시간, 종합적으로 관찰할 수 있도록 해 주는 망. 이동, 진동 요소 변화, 열 발산, 자기장 변화 등을 탐지하는 공중, 해상, 지상, 우주, 그리고 사이버 공간 등에 기반을 둔 감지기들로 구성된다.

감지기 정보 교류 통신망(感知器情報交流通信網) [국방정보체계] *Sensor Network*
사용 목적에 맞는 여러 가지 센서들 간의 정보 전달을 가능하게 하는 정보 교류 통신망(network). 유비쿼터스의 핵심이다.

감지 신호(感知信號) [공통] *Sensing Signal*
회로의 수신 측에서 회로 작동을 시작하게 할 목적으로 메시지 첫머리에서 번역되는 특수 신호.

감지 장치(感知裝置) [감시/정찰] *Sensors; Sensor System*
빛, 온도, 방사선 수준 등을 감지하여 계측 혹은 통제 장비로 신호를 전송할 수 있는 기계 장치. 인간 본래의 감지 능력을 확장시키는 기술을 사용하여 지형이나 군사 표적 등으로부터 반사 또는 방출되는 에너지를 탐지한다.

감지 체계(感知體系) [감시/정찰] *Sensor System*
지형지물과 군사 표적의 유무, 그리고 다른 자연적 또는 인공적인 물체와 이러한 표적 또는 물체로부터의 에너지 방출과 반사를 탐지하여 제시할 수 있는 체계.

감청(監聽) [기타] *Monitoring*
(1) 자체 또는 우군 부대의 통신을 재검토하고 기록하여 참고하거나, 또는 보안을 유지하거나 향상시킬 목적으로 청취, 감시, 녹음하는 행위. (2) 첩보 수집의 목적으로 적의 통신을 청취하여 분석하고 기록하는 행위.

감청 설비(監聽設備) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Monitoring Equipment*
대화 또는 전기 통신의 감청에 사용될 수 있는 전자 장치 · 기계 장치 기타 설비를 말한다. 다만, 전기 통신 기기 · 기구 또는 그 부품으로서 일반적으로 사용되는 것 및 청각교정을 위한 보청기 또는 이와 유사한 용도로 일반적으로 사용되는 것 중에서, 대통령령이 정하는 것은 제외한다.

감폭(減幅) [공통] *Damping*
시스템의 에너지 손실로 인해 시스템의 자유 진동 진폭이 시간에 따라 감소하는 것.

감항 능력(堪航能力) [함정][항공] *Airworthiness; Seaworthiness*
(1) 함정이 자체의 안정성을 확보하기 위하여 갖추어야 하는 능력으로서 일정한 기상이나 항해 조건에서 안전하게 항해할 수 있는 성능을 말한다. (2) 군용 항공기가 운용 범위 내에서 비행 안전에 적합하다는 것을 말한다.

감항성 경보(堪航性警報) [항공] *Airworthiness Alert*
기능 고장 및 결함 항공기를 식별하도록 하기 위한 특정 정비 요원에게 보내는 정부 기관의 통지서.

감항 인증(堪航認證) [항공] *Airworthiness Certifi-cation*

일정한 범위의 수리 및 개조 수행으로 항공기의 구조, 강도, 성능에 대해 항공기가 비행하기에 적합한 안전성과 신뢰성을 갖고 있는지 여부를 검증하고, 필요시 해당 항공기 기술 지시(TD) 기준에 적합한지 여부를 판단하는 것을 말한다.

감항 증명(堪航證明) [항공] *Airworthiness Certi-ficate*
항공기의 비행 적합 안전성과 신뢰성에 대한 검증. 항공기의 구조, 강도, 성능 등을 포함하며 필요시 해당 항공기 기술 지시(T.O) 기준에 대한 적합 여부를 판단한다.

갑종 사태(甲種事態) [기타] *Class Kab Situation*
대규모의 적의 침투 · 도발로 인한 비상 사태로서 통합 방위 본부장 또는 지역군 사령관의 지휘 · 통제 하에 통합 방위 작전을 수행하여야 할 사태를 말함.

갑판(甲板) [함정] *Deck*
Deck Beam상에 설치되어 외판과 함께 수밀을 유지하는 중요한 종 강력제. 선원, 여객, 화물 및 갑판 기계 등의 적재 장소 또는 작업장이 되기도 한다. 그 세부 분류는 다음과 같다. 첫째, 함수에서 함미까지 통하는 갑판 중에서 제일 위에 있는 것을 주갑판이라 한다. 항공모함에 있어서는 이 갑판을 비행 갑판(Flight Deck)이라고 한다. 둘째, 주갑판 위에 있는 부분적 갑판들을 함수 상갑판(Fore Castle Deck), 상갑판 (Upperdeck, 함정의 중앙부), 함미 상갑판(Poop Deck)이라고 하며, 갑판으로 함정 현 측까지 뻗쳐 있지 않는 갑판을 상부 구조물 갑판(Super Structure Deck)이라고 한다. 셋째, 주갑판 밑에 있는 완전 갑판을 제2갑판, 제3갑판 등으로 부르며 항공모함에 있어서는 제2갑판을 격납 갑판(Hanger Deck)이라고 한다. 넷째, 함상 맨 위에 있는 갑판은 노천갑판(Weather Deck)이라고 한다. 다섯째, 장갑(Armor) 갑판은 방어 갑판(Protective Deck)과 방탄 갑판(Splinter Deck)이 있으며, 이 두 갑판 중에서 두터운 것을 방어 갑판이라고 한다. 완전한 갑판들 사이의 부분 갑판들을 반 갑판(Half Deck)이라고 하고 부분 갑판은 회랑 갑판(Gallery Deck)이라고도 한다. 여섯째, 갑판은 그 용도에 따라 단정 갑판(Boat Deck) 또는 포갑판(Gun Deck)이라 부른다. ☜ DK(Deck)

갑판 기계(甲板機械) [함정] *Deck Machinery*
함정의 추진 이외의 목적으로 사용되는 보조 기계로, 기관실에 장치되어 있지 않은 것의 총칭. 함정의 추진(推進) 이외의 목적으로 사용되는 보조 기계로, 기관실에 장치되어 있지 않은 것의 총칭. 중요한 것은 조타 장치(操舵裝置) · 하역 장치(荷役裝置) · 양묘 장치(揚錨裝置) · 계선 장치(繫船裝置) 등이다.

갑판 배기관(甲板排氣管) [함정] *Deck Exhaust Pipe*
갑판 기계에 사용한 증기의 배기를 기관실로 보내는 관.

갑판 사관(甲板士官) [함정] *Deck Officer*
해군에서, 함정의 기계 장치와 포(砲)를 제외한 함상 전체의 청소 · 정비 · 출입 통제에 대하여 책임을 맡은 장교.

갑판상 대기 태세(甲板上待機態勢) [함정]
출격 명령을 받은 특정한 기종별 및 수량의 항공기가 갑판 상에서 비행상 태에 있기까지 요구되는 시간을 분으로 표시한 항공기 경계 태세.

갑판장(甲板長) [함정] *Boatswain*
일등 항해사의 지시에 따라 갑판원을 지휘하여 갑판 작업을 책임지는 직위. 또는 그 직위에 있는 사람.

갑판 크레인(甲板crane) [함정] *Deck Crane*
선박의 갑판에 설치된 선회 크레인(crane)이며 배를 권상/권하 하는 데 사용됨.

갑판 피복(甲板被覆) [함정] *Deck Coverin*
목갑판, 갑판 포장, 플로링 등의 바닥에 까는 것의 총칭.

강내 탄도학(腔內彈道學) [화력] *Interior Ballistics*
포신이나 총신 내부에서 탄약이 추진제의 연소로 발생한 추진 가스의 힘을 받는 동안의 운동 특성을 연구하는 응용 역학의 한 분야. ☜ IB(Interior Ballistics)

강삭 측심(鋼索測深) [함정] *Wire Sounding*
강삭의 끝, 또는 지름 수 mm의 가느다란 와이어 끝에 추(레드) · 채니기(採泥器)를 달아서 수심을 측정하는 방법. 오늘날에는 음향 측심법이 주로 사용되지만, 바닥 토질을 조사하는 데는 지금도 강삭이 필요하다.

강선(腔線) [화력] *Rifling; Rifling Groove*
탄두에 회전력을 주어 정확성과 안정성을 증가시

키도록 하기 위해 포신 또는 총신 내부에 나선 모양으로 파 놓은 홈.

강선 기울기(腔線--) [화력]
포강 또는 총강 축과 이루는 강선의 기울기.

강선 시작부(腔線始作部) [화력] *Forcing Cone*
포신이나 총신의 약실에서 강선에 이르는 원추형의 변이부.

강선포(鋼線砲) [화력] *Wire Gun*
포강 내부에 탄두를 회전시키기 위해 만들어 놓은 강선이 있는 포를 말한다. 이 강선에 의해서 회전력이 생기며, 회전력은 탄두가 비행할 때 탄두의 안정을 제공한다.

강수 공전(降水空電) [공통]
항공기 따위의 물체에 생긴 많은 양의 전하(電荷)가 비, 눈, 진눈깨비, 구름 따위에 의하여 방전되어 생기는 전자파 방해.

강습(强襲) [기타] *Assault; Combat Assault*
적의 지휘부, 포진지, 또는 기관총 진지와 같은 특정한 국부 목표에 대해 기습적으로 짧고 맹렬하게 공격을 감행하는 것.

강습 도하(强襲渡河) [함정] *River Crossing Assault*
부대가 도섭이 불가능한 하천에서 이용 가능한 수단을 최대한 활용하여 신속하게 도하하는 방법으로서 사용 수단은 정찰단정, 공격단정, 수륙양용차량, 항공기 급조도하수단, 민간선박, 교량가설단정 등이 있음.

강습 부대(强襲部隊) [기타] *Assault Force*
강습에 참가하기 위하여 최초로 적의 거점 지역을 탈취할 임무를 부여받은 부대나 또는 습격 또는 돌격 작전을 위하여 적절히 편성된 부대.

강습용 중교량(强襲用重橋梁) [기동] *Heavy Assa--ult Bridge*
도판 및 부교 가설 장치를 장착한 자주식 부교 차량. 개개의 자주 부교를 연결한 부교를 구성하여 전차 및 전투 차량 등의 신속한 도하에 사용된다. ☜ HAB(Heavy Assault Bridge)

강습 항공기(强襲航空機) [항공] *Assault Aircraft*
강습 부대를 목표 지역으로 이동 또는 재보급시키기 위해 사용되는 항공기.

강외 탄도학(腔外彈道學) [화력] *Exterior Ballistics*
포탄이 포구를 떠나 어떤 매개체를 통하여 목표까지 비행하는 동안 포탄의 운동 특성을 연구하는 탄도학의 한 분야. ☜ UB(Exterior Ballistics)

강우 레이더(降雨radar) [감시/정찰] *Rain Radar; Weather Radar*
기상 레이더(weather radar)의 일종으로 전파를 단속적으로 방사하여 반사파를 수신함으로써 대상 물체의 방위와 거리를 측정하는 레이더의 원리를 이용하여 비나 구름 등에서 발생하는 것을 이용하여 비나 구름의 위치를 인지할 수 있다. 또 사용 전파에 대한 대상 물체의 반사 계수, 전파 감쇠, 비나 눈 등의 상태(입자 크기, 분포, 온도 등)를 가정함으로써 강우의 강도 등을 산출하기도 한다.

강우진(降雨塵) [방호] *Rainout*
핵무기가 폭발되었거나 또는 대기 중에 남아 있는 방사능 물질이 강우시 혼합되어 강하하는 것. 강우낙진이라고도 한다.

강유전체 램(强誘電體RAM) [국방정보체계] *Ferro--electric RAM*
SRAM의 고속 동작, DRAM의 고집적과 랜덤 액세스, 그리고 Flash 메모리의 데이터 저장 등의 기능을 통합한 메모리 소자 중 하나. FRAM은 다른 신메모리와 달리 기존의 DRAM 제조 공정을 바로 적용할 수 있다는 장점이 있다. 재료나 집적도 면에서 아직 많은 기술 개발이 필요하다. ☜ FRAM(Ferroelectric Ram)

강자성 공명(强磁性共鳴) [공통] *Ferromagnetic Resonance*
자기장 내의 강자성체가 에너지를 선택적으로 흡수하는 현상을 말한다. 이 현상을 이용하여 강자성체의 특성을 연구한다. 강자성체를 자기장 내에 놓으면 강자성체의 자화인 총 자기 모멘트가 자기장의 방향을 축으로 하여 세차운동(Precession)을 한다. 이 세차 운동의 주파수는 자기장의 세기와 자기 모멘트의 크기에 비례한다. 세차 운동 주파수와 같은 진동수의 전자기장을 가하면 전자기장 에너지는 자기 모멘트의 세차 운동으로 흡수된다. 일정한 자기장 하에서 전자기장의 진동수를 변화시키거나 일정한 진동수에 대해 자기장을 변화시키면서 흡수되는 정도를 측정하여 공명 진동수와 공명 선폭을 구한다. 공명 진동수와 선

폭을 온도, 자기장 내에서 결정축의 방향, 결정의 모양 등에 따라서 측정하여 강자성체의 특성을 연구하는 데 이용한다.

강제 긴급 출동 명령(强制緊急出動命令) [기타] *Expedite Scramble Order*
위험 상황에 처한 비행기지의 요격기에 하달되는 출동 명령. 강제 긴급 출동 명령이 하달되면 위험에도 불구하고 항공 전력은 즉각 출동하여야 한다. ☞ 긴급 이륙 명령(緊急離陸命令)

강제 소개(强制疏開) [기타] *Forced Removal*
적의 공격에 대비하여 거주자의 의사와 관계없이 일정한 지역을 강제로 비우게 하는 일.

강제 실시권(强制實施權) [기타] *Compulsory License*
국가가 개입하여 특허권자와 실시권자 간의 협의를 전제로 설정하는 권리. 타인의 특허 발명의 실시를 원하는 자에게 주로 공익을 이유로 하여 강제로 통상 실시권을 설정해 주는 것으로, 국방상 필요한 경우 정부 또는 정부 이외의 자의 실시권, 재정에 의한 통상 실시권, 심판에 의한 통상 실시권 등이 있다.

강제 집행(强制執行) [기타] *Compulsory Execution*
사법상(私法上) 또는 행정법상의 의무를 이행하지 않는 자에 대하여, 국가의 강제 권력에 의하여 그 의무 이행을 실현하는 작용 또는 그 절차.

강제 착륙(强制着陸) [항공] *Forced Landing*
항공기의 기계적 결함이나 전투 손상으로 체공이 불가능하여 지상이나 해상에 하는 착륙.

강조선(强調線) [기타] *Line Of Criticality*
방어 작전의 성공을 보장하고 방어 목적을 달성하기 위하여 지휘관이 강조하는 부대 운용의 지침으로서 전방 방어 지역에서 적의 돌파를 일련의 지형을 연결한 선으로, 방어 편성과 저지 진지 구축의 일반적 위치를 협조시키는 수단이며, 확보 및 저지를 위한 통제선이자 역습 능력을 고려한 돌파 한계선임.

강체 해석법(剛體解析法) [항공] *Rigid Body Anal--ysis Method*
탄자를 6개의 자유도를 가지는 하나의 강체로 보고 해석하는 기법.

강체 회전 날개 헬리콥터(强體回轉--helicopter) [항공] *Rigid-rotor Helicopter*
회전 날개와 회전축과의 연결부에 관절이 없는 헬리콥터.

강타(强打) [기타] *Strike*
(1) 어떠한 목표에 피해를 가하거나 무력화 또는 확보하기 위하여 집중적으로 가하는 공격.
(2) 단일 목표에 집중된 공습.

강평(講評) [기타]
과오를 지적하며, 성공적인 임무 수행과 목적 달성을 위하여 교육, 훈련, 기타 활동에 대하여 그 결과를 평가하고, 군사 연습이나 작전을 토의하고 심사하는 것.

강하(降下) [항공] *Dive; Jump*
(1) 병력이나 화물이 항공기로부터 이탈 후 낙하산을 이용하여 지상이나 해상에 내려오는 것.
(2) 항공기가 고도를 낮추는 것.

강하각(降下角) [항공] *Dive Angle*
무장 투하 및 고도 강하 시 항공기 기수가 수평선과 이루는 각.

강하 부대(降下部隊) [기타] *Alling Corps*
낙하산으로 지상에 내려 활동하는 부대.

강하 지대(降下地帶) [항공] *Drop Zone*
공정 부대 장비 및 보급품이 낙하산으로 낙하되거나 장비 및 보급품이 자유 낙하로 투하되는 특정 지대.

강행군(强行軍) [기타] *Forced March*
시간과 피로가 증가된 행군, 또는 이들 요소가 결합되어 평상시보다 큰 노력이 요구되는 행군.

강화 원자 폭탄(强化原子爆彈) [방호] *Reinforcem--ent Atom Bomb*
중수소, 삼중 수소, 리튬 따위의 재료를 넣어 폭발력을 높인 원자 폭탄.

강화 조약(講和條約) [기타] Peace Treaty
서로 싸우던 나라끼리 전쟁의 종료와 평화의 회복, 영토, 배상금 따위의 강화 조건을 규정하고 그 이행을 위한 담보 수단을 정하는 조약. 강화 조약의 체결권과 비준권은 국가 원수가 가지며, 비준에는 국회의 동의가 필요하다.

개괄 묘사형 워게임(概括描寫型war game) [국방

정보체계] *Low Resolution War Game*
전투 상황을 묘사함에 있어서 모의 단위를 부대 단위로 묘사한 워게임 모델. 군단급 이상 워게임 모델이 이에 해당된다.

개구경(開口徑) [감시/정찰] *Aperture*
레이더 시스템에서 필름에 전자기 복사 에너지가 들어오도록 하는 원격 탐사 시스템의 열린 부분.

개념(槪念) [기타] *Concept*
(1) 개념은 군사전략을 구현하기 위해 비전을 구체화하여 "어떻게 싸울 것인가"에 대해 가장 먼저 의견의 일치를 보는 것으로 미래의 전투발전 소요를 결정하는 데 기준이 됨. (2) 작전 또는 일련의 임무에 관한 지휘관의 의도 및 가정이 구두 혹은 서술적인 진술로써 표현되는 총괄적인 윤곽. (3) 여러 관념 속에서 공통적 요소를 뽑아 종합하여 얻은 하나의 보편적인 관념.

개념 모형(槪念模型) [국방정보체계] *Conceptual Model*
실 세계의 어떤 대상(체계, 장비, 개체, 현상, 프로세스 등)에 대한 개념을 개념 스키마를 통해 추상적이나 논리적 형태로 나타낸 구조.

개념 설계(槪念設計) [공통] *Conceptual Design*
(1) 함정 운용 개념과 작전 운용 성능(안)을 정립하기 위하여 선형 및 함정의 개략적인 특성을 결정하여 함정 건조 기본 지침서를 작성하기 위한 활동. (2) 전체 설계 프로세스의 첫 단계이다. 예를 들어 발전기의 경우 출력에 대한 명시 요구를 온도와 습도의 범위 외에 기계적 충격과 진동을 포함하여 시스템이 기능할 환경을 개념적으로 설정하는 단계이다.

개념 스키마(槪念schema) [국방정보체계] *Conce-ptual Schema*
어떤 대상(체계, 장비, 개체, 현상, 프로세스 등)에 대한 개요, 혹은 네트워크 모양의 표현 구조와 같은 전체적 도식.

개념에 의한 소요 결정 체계(槪念--依--要素決定體系) [공통] *Concept Based Requirement System*
1970년 미 육군 교육사(TRADOC)에서 발전시킨 소요 결정 체계로 미래 전장에서 싸우는 개념을 먼저 정립하고 이에 따라 전투 발전 요소를 발전시키는 체계.

개념 연구(槪念硏究) [공통] *Concept Research*
장기 소요 제기 과제 중 대상 무기 체계가 없거나, 한국적 무기 체계로 도출하기 위한 개념을 연구하는 단계로서 체계적인 기술 조사 분석을 수행하는 연구 단계를 말함.

개념 형성 단계(槪念形成段階) [공통] *Conceptio--nal Phase*
개발 진행 단계의 최초 단계로서 무기 체계를 어떻게 구성할 것인가, 군의 요구에 따라 시스템은 어떠한 기본 성능을 갖지 않으면 안 되는가, 그 기본 성능이 현재의 기술로써 가능한가에 대해 여러 가지 대안을 내고 구상을 거듭하며 연구하는 단계.

개동 군령(開東軍令) [기타] *Daybreak Military Command*
이른 새벽에 내리는 군사 행동 명령.

개략 계획(槪略計劃,) [공통] *Outline Plan*
최초 세부 계획을 수립하기 전에 방책의 특징 또는 원칙적인 사항을 개략적으로 표시하는 사전 계획.

개략 계획서(槪略計劃書) [공통] *Outline Plan*
무기 체계를 획득하는 데 따른 개략적인 추진 방법, 통제 형태, 개발 및 획득 비용, 단계별 추진 계획 등을 포함하는 문서. 개략 계획서 종류는 연구 개발, 기술 도입 생산, 국외 구매 개략 계획서가 있다.

개략 시험 계획(槪略試驗計劃) [공통] *Outline Test Plan*
연구 개발 무기 체계에 대하여 추후 개발 시험 평가 및 운용 시험 평가의 세부 시험 평가 계획서를 작성하기 위한 기초 자료로 활용하기 위해 작성하는 것. 개발 시험 평가 계획은 국방 과학 연구소 및 주 계약 업체에서, 운용 시험 평가 계획은 소요군에서 작성한다. ☜ OTP(Outline Test Plan)

개략 연구 개발 계획서(槪略硏究開發計劃書) [공통] *Outline Development Plan*
연구 개발 무기 체계에 대하여 추후 개발 시험 평가 및 운용 시험 평가의 세부 시험 평가 계획서를 작성하기 위한 기초 자료로 활용하기 위해 작성하는 것. 개발 시험 평가 계획은 국방 과학 연구소 및 주 계약 업체에서, 운용 시험 평가 계획은 소요군에서 작성한다. ☜ ODP(Outline Development Plan)

개량 고폭탄(改良高爆彈) [화력] *Improved Conventional Munition*
시한 신관을 결합하여 공중에서 파열시키는 탄저 방출탄으로 탄두 내부에는 다량의 자탄이 들어 있다. 대인용 개량 고폭탄과 대인 및 대장갑 표적 공격용인 이중 목적 개량 고폭탄(DP-ICM)의 2가지 종류가 있다. ☜ ICM(Improved Conventional Munition)

개량 나이키 허큘리스(改良Nike-Hercules) [화력] *Improved Nike-Hercules*
1950년대 말기에 실용화한 에이잭스의 개량형 지대공 미사일. 핵탄두와 보통 탄두를 겸용할 수 있다. 길이 8.2m, 지름 0.76m, 중량 4.5t, 최대 사정 거리 210km, 최대 사정 고도 45km, 최고 속도 마하 3이다. 미국 ·유럽 ·일본 ·타이완 등에 배치되어 있다. 개량형은 최대 사정 거리가 210km로 늘어났다.

개량 발명(開發發明) [공통] *Improval Invention*
기초 발명의 구성 요소 전체 또는 일부에 변경을 가하여 다른 구성으로 완성하든지 다른 효과를 발생시키는 발명으로 완성한 발명.

개량 발칸 방공 체계(改良Vulcan防空體系) [방호] *Product Improved Vulcan Air Defense System*
발칸 방공 체계(VADS: Vulcan Air Defense System)를 1984년에 개량한 PIVADS(Product-Improved VADS). ☜ PIVADS(Product Improved Vulcan Air Defense System)

개량 위치 식별 및 보고 체계(改良位置識別--報告體系) [지휘통제/통신] *Enhanced Position Location And Reporting System*
거의 실시간으로 전술 정보를 배포할 수 있는 안전하고, 잼에 강하고, 컴퓨터로 제어되는 통신망이다. 주로 데이터 배포, 위치 식별 및 보고에 사용된다. EPLRS은 UHF 밴드의 시분할 다중 접속이며 육군 전술 명령 및 제어 시스템(ATCCS)와 인터페이스를 갖는 X.25 CCITT 및 MIL-STD-1553B 프로토콜의 육군 데이터 분배 시스템 버전을 사용한다. ☜ EPLRS(Enhanced Position Location And Reporting System)

개량형 경어뢰(改良形輕魚雷) [합정][화력] *Improved Light Weight Torpedo*
경어뢰는 중량 300kg 정도로 수상함과 헬기, 해상 초계기에서 발사되어 수중의 잠수함을 공격하는 수중 유도무기이다. 개량형 경어뢰는 기존 경어뢰보다 빠르고 깊이 잠수하며 모든 ASW 항공기와 수상함에서 발사가 가능하도록 설계되어 있다. ☜ ALWT(Improved Light Weight Torpedo)

개량형 단거리 공대공 유도탄(改良型短距離空對空誘導彈) [화력]
☞ ASRAAM(Advanced Shot Range Air-to-Air Missile)

개량형 유도 포탄(改良形誘導砲彈) [화력] *Advanced Indirect Fire System*
차세대형 유도 포탄. 램제트 보조 추진에 의해 사거리가 약 35~45km까지 증대되었다. 또한 능동 호밍 유도 방식을 채택하여 사격 후 망각 방식으로 표적까지 정확한 유도가 가능하다.
☜ AIFS(Advanced Indirect Fire System)

개량형 재래식 탄약(改良型在來式彈藥) [화력] *Improved Conventional Munitions*
재래식 고폭탄의 폭발 효과 제한 사항을 극복하기 위하여 탄두 내부에 파편, 폭풍, 성형작약 효과 등을 발휘할 수 있는 대인 및 대전차(장갑)용 자탄(Grenade)을 여러 개 포함하도록 개량한 탄약. ☜ ICM(Improved Conventional Munitions)

개량형 중거리 공대공 유도탄(改良形中距離空對空誘導彈) [화력]
☞ AMRAAM(Advanced Medium Range Air-to-Air Missile)

개량 호크 미사일(改良hawk missile) [화력][방호] *Improved HAWK*
1960년대 주한 미군이 호크 미사일을 배치한 이래, 대한민국은 계속 개량 사업을 하여, 현재는 최신형인 호크 21을 사용중이다. 기존의 호크는 4개의 레이더를 사용했지만, 호크 21은, 처음으로, 2개의 레이더만을 사용한다. 즉, 탐지와 추적을 AN/MPQ-64 센티넬 X밴드 3차원 위상 배열 레이더 하나로 처리하며, 조준 레이더는 AN/MPQ-61을 사용한다. AN/MPQ-64 센티넬은 분당 30회 회전하며, 75 km 떨어진 60개의 목표물을 동시 추적할 수 있다. MPQ-61 HIPIR 레이더는 저고도와 근접 거리에서 목표물을 잃지 않게 돕는다. 호크 21은 폭풍파현형 탄두를 사용하는 MIM-23K 미

사일을 사용하여, 패트리어트와 같은 탄도탄 요격 미사일(ABM) 능력이 있다. 스커드 미사일과 같은 단거리 탄도 미사일(SRBM)을 요격할 수 있다. MIM-23K 미사일은 기존의 13km보다 향상된 20km 고도까지 요격할 수 있으며, 사거리도 기존의 30km에서 45km로 늘어났다.

개머리판(--板) [화력] *Gunstock*
총의 아랫부분. 흔히 나무나 플라스틱으로 만들며 사격할 때 어깨에 받치는 데 쓴다.

개발 계획서(開發計劃書) [공통] *Development Plan*
탐색 개발 또는 체계 개발 단계에서의 개발 수행 계획을 문서화한 사항. 연구 개발 기관에서 작성하며 탐색 개발 실행 계획서와 체계 개발 실행 계획서가 있다. ☜ DP(Development Plan)

개발 관리 계획서(開發管理計劃書) [공통]
연구 개발 주관 기관에서 작성한 개발 계획서를 검토하여 통합 사업팀이 사업을 관리하기 위한 계획 문서로서 탐색 개발 관리 계획서와 체계 개발 관리 계획서가 있다.

개발 관리 기관(開發管理機關) [공통]
국산화 개발 대상 품목을 개발하는 업체에 대하여 개발에 필요한 기술 및 시험 평가 지원, 개발 업체가 작성한 규격(안)의 검토, 개발품에 대한 품질 확인 등 개발 관련 업무를 주도적으로 관리하는 기관을 말함.

개발 기관(開發機關) [공통] *Development Agency*
군수품을 연구 개발하는 기관.

개발 기준(開發基準) [공통] *Allocated Baseline*
시스템 구성에 해당되는 각 형상 품목마다 기능, 상호 연계성 및 제한 사항 등을 기술한 구성 설계 기준. ☜ ABL(Allocated Baseline)

개발 단계 국산화(開發段階國産化) [공통]
국내 연구 개발을 통한 대상 체계 획득시 최종 시제품 또는 그 하부 체계·부품을 국내에서 개발하여 생산하는 것을 말한다.

개발 동의서(開發同意書) [공통]
☞ 연구 개발 동의서(硏究開發同意書)

개발비(開發費) [공통] *Development Cost*
새 기술의 도입, 경영 조직의 개선, 시장의 개척 따위를 위하여 지출하는 비용.

개발 사업(開發事業) [기타] *Development Work*
국가나 지방 자치 단체로부터 인가·허가·면허 등(신고를 포함하며, 이하 "인가 등"이라 한다)을 받아 시행하는 택지 개발 사업이나 산업 단지 개발 사업 등 제5조에 따른 사업을 말한다.

개발 시스템(開發system) [국방정보체계] *Development System*
새로운 컴퓨터 하드웨어나 소프트웨어를 개발하는 데 사용되는 장비. 특히 마이크로프로세서에 기초한 하드웨어와 소프트웨어를 개발하는 것을 가리킨다. 마이크로프로세서, 모니터, 인쇄기, 디스크 기억 장치, 피롬 프로그래머, 회로 내 모방 프로그램(ICE) 등을 포함한다.

개발 시험(開發試驗) [공통] *Development Testing*
개발 과정에서 설계, 제조법의 확립, 기능의 검증 등을 하기 위해 실시하는 시험. ☜ DT(Development Testing)

개발 시험 비행(開發試驗飛行) [항공] *Flight Test*
최초로 제작된 항공기, 성능이 개량된 항공기, 인가되지 않은 항공 무기 및 관련 탑재 장비 등의 성능 및 특성 확인을 위한 비행.

개발 시험 비행 기술사(開發試驗飛行技術士) [항공]
☞ 비행 시험 기술사(飛行試驗技術士)

개발 시험 비행 조종사(開發試驗飛行操縱士) [항공]
☞ 비행 시험 조종사(飛行試驗操縱士)

개발 시험 평가(開發試驗評價) [공통] *Developme--nt Test And Evaluation*
체계 개발 단계에서 제작된 시제품에 대하여 기술적 도달 정도와 기술상의 성능(신뢰도, 정비성, 적합성, 호환성, 내 환경성, 안정성 등)을 측정하고 설계 요구도가 충족되었는지 결정하기 위해 수행하는 시험 평가. 개발 중 중요한 문제점이 해결되었는가를 확인하고 무기 체계 획득 과정에 있어서 기술적 개발 목표가 충족되었는지를 결정하기 위하여 수행한다. ☜ DT&E(Development Test And Evaluation), 기술 시험 평가(技術試驗評價)

개발자 보안(開發者保安) [공통] *Developer Security*
시스템을 개발하는 개인에 대한 보안.

개발 제한 구역(開發制限區域) [기타] *Limited De--velopment District*
도시의 무질서한 확산과 도시 인구의 집중을 방지하고, 전통적인 도시 주변 자연 풍치의 보존, 국토의 균형적인 발전을 도모하기 위하여 각종 인위적 개발 및 시설물 설치로 인한 자연 훼손을 엄격히 규제하고 있는 지역이다. 군사 목적상의 개발 제한 구역이란 도시의 무질서한 확산을 방지하고 주변의 환경을 보존하여 도시민의 건전한 생활 환경을 확보하기 위한 목적과 안보상의 이유로 도시의 개발을 제한할 필요가 있어 국방부 장관의 요청이 있을 때 국토해양부 장관이 도시계획으로 개발을 제한하는 구역을 말한다.

개발 주관 부서(開發主管副署) [공통]
무기 체계 및 비무기 체계의 국산화 연구 개발을 주도하며 개발에 필요한 기술 지원, 기술 시험 평가 규격서 검토, 개발 확인 등을 담당하는 부서.

개발 주관 업체(開發主管業體) [공통]
연구 개발 대상 업체 중 개발 능력 및 생산 여건을 비교하여 정부가 최적격 업체로 결정한 업체이다. 지정된 무기 체계의 연구 개발 및 생산과 관련한 정부와의 계약 이행에 대해 책임이 있으며, 구성품 협력 업체의 개발 및 생산을 관리하고 설계 · 시제품 제작 · 공정 설정 및 기술 자료 작성의 책임을 지는 업체.

개발 책임관(開發責任官) [공통]
연구, 조사, 설계, 시제, 조립 검사, 시험 평가 등 기술 개발에 관련된 제반 업무 내용을 관장토록 책임을 부여받는 자를 말하며, 아래와 같은 주요 업무를 주관 함. 1. 설계 및 기술 종합 업무. 2. 시험 평가 업무. 3. 개발 계획 수립, 조정, 협조 및 추진.

개발 환경 보안(開發環境保安) [공통] *Development Environment Security*
정보 시스템을 개발할 때 개발 과정의 안전성을 보장하고 개발 관련 정보의 비밀을 보장하기 위하여 개발자가 유지해야 하는 물리적, 절차적, 인적 보안 대책.

개방 검사(開放檢査) [공통] *Overhaul Inspection*
기관, 보조 기기를 분해하여 이상 유무를 확인하는 검사.

개방 사이클 MHD 발전기(開放Cycle MHD發電機) [비무기체계] *Open Cycle Magnetohydrodynamic Power Generator*
플라스마나 액체 금속 등의 도전성 유체(導電性流體)를 자기장 속으로 흐르게 하여, 전자유도에 의해 전기를 일으키는 발전기. 이 발전 방식을 이용한 MHD발전은 터빈발전기와 함께 사용하면 터빈발전기만 사용할 때 보다 더 높은 발전 효율을 얻게 해준다. 이 중 개방 사이클의 경우 유체는 대기로 방출되므로 가격이 저렴하고 무공해성이어야 한다. 이에 가장 적합한 유체는 석탄이나 석유의 연소기체이다. MHD발전기 내에서는 열에너지가 전기에너지로 변환된 만큼 연소기체의 온도가 떨어지게 되는데, 2,000 ℃ 이하로 떨어지면 경제성이 없어지므로 MHD발전기로부터 방출된 연소 기체를 열원으로 하는 터빈발전기를 발전소 사이클에 추가시켜서 발전 효율을 높이고 연료비를 절감한다. MHD발전기 자체의 효율은 약 10~20 %이고 터빈발전기의 효율은 약 40 %이므로 전체 효율은 약 45~55%까지 증가될 수가 있다.

개방 사향속(開放射向束) [화력] *Open Sheaf*
2발 이상의 포탄이 파열할 때 두 발의 인접 파열 중심 사이의 횡적 거리가 한 발의 파열 효과 폭과 동일한 사향속. ☜ OS(Open Sheaf)

개방 수역(開放水域) [기타] *Open Water Area*
수애선을 연한 바다 쪽의 지역.

개방 시스템 구조(開放system構造) [국방정보체계] *Open System Architecture*
(1) 구성 요소들의 구조 및 상관 관계. 그리고 구성 요소들의 설계 및 발전에 영향을 미치는 원칙 및 지침. (2) 주요 전투력, 체계 또는 활동 등 모든 요소들 간의 상관 관계를 나타내는 구조 및 구성. (3) 통신 네트워크의 설계, 구성, 수정 및 운영을 위한 토대로써 사용되는 설계 원리, 물리적 구성, 기능편성, 운영 절차 및 자료 유형. (4) 기존의 통신 네트워크의 구조. 여기에는 현재 사용 중인 물리적 구성, 시설, 운영 구조, 운영 절차. ☜ OSA(Open System Architecture)

개방 유지 장치(開放維持裝置) [화력] *Holding Open Device*
총에서 노리쇠를 후진시킨 채로 탄피를 추출한 상태로 그대로 유지하는 장치. ☜ HOD(Holding Open Device)

개방형 구조(開放型構造) [국방정보체계] *Open*

Architecture
하드웨어 제조업체가 규격을 공개적으로 발표한 컴퓨터나 주변 기기. 회로도, 기본 입출력 체계(BIOS), 버스와 확장 슬롯 설계 내용 등이 공개되는 규격에 포함되는 구조이다.

개방형 선형 테이프(開放型線形Tape) [국방정보체계] *Linear Tape-Open*
HP, IBM 및 Seagate 사(社)가 공동으로 개발한 대용량 데이터 기록을 위한 개방형 테이프 저장 기술 표준. 선형 다중 채널의 양방향 형식을 사용하고, 기존 선형 테이프 기술에 타이밍 기반의 서브, 하드웨어적 데이터 압축, 강화된 트랙 레이아웃 및 효율적인 에러 교정 코드 등이 추가되었으며 2000년에 발표되었다. ☜ LTO(Linear Tape-open)

개방형 시스템간 상호 접속(開放型System間相互接續) [국방정보체계] *Open Systems Interconnection*
다른 기종의 컴퓨터나 다른 종류의 통신망 간에 접속을 원활하게 하기 위하여 만들어 놓은 통신 관련 표준. 국제 표준화 기구(ISO)와 국제 전신 전화 자문 위원회(CCITT)가 협력하여 개발한 프로토콜의 표준으로, 국제 표준 통신망 구조를 이룰 수 있도록 하는 모형을 제시하고 있다.
☜ OSI(Open Systems Interconnection)

개방형 지리 정보 시스템(開放型地理情報System) [지휘통제/통신] *Open GIS*
서로 다른 분야에서 작성되어 분산 저장되어 있는 다양한 지리 정보를 연동하여 사용자들이 목적에 따라 자료를 접속, 열람 및 처리를 할 수 있도록 개발된 지리 정보 체계.

개방형 체계(開放型體系) [국방정보체계] *Open System*
구축된 응용 프로그램이 최소한의 수정으로 유사한 기능의 타 체계로 이식(Porting)되고 타 응용 프로그램들과 상호 운용될 수 있도록 지원하는 체계. 개방형 체계는 각종 인터페이스, 서비스, 지원 형식 등에 대한 개방 사양(Open Specifications)을 다양하게 제공하는 특성을 갖는다.

개별 동원(個別動員) [기타] *Individual Mobilization*
집단 동원이나 부대 단위 동원 개념에 대응하는 것으로 동원 지정시 배정 지역 내의 소요 자원 부족으로 타지역 자원을 동원 지정함으로써 소속 예비군 부대와 별도로 동원 지정된 소집 부대에 개별 입영하는 것.

개별 명령(個別命令) [기타] *Special Orders*
상급 부대에서, 하급 부대나 필요한 지휘관에게만 따로 내리는 명령.

개별 부품(個別部品) [비무기체계] *Discrete Part*
부품의 일종으로서 복합 부품의 대조어. 트랜지스터, 커패시터, 저항기, 코일 등과 같이 단독으로 회로를 구성하는 부분으로서 고유한 형태와 기능이 있는 부품이다.

개별 상각(個別償却) [기타] *Unit Depreciation*
감가 상각비의 계산에서 그 계산 대상을 고정 자산의 1단위에 한하는 방법.

개별 식별(個別識別) [공통] *Individual Distinguish*
개별 장비를 명확하게 구분하는 고유 식별 번호를 가지고 있는 장비.

개별 원가 계산(個別原價計算) [기타] *Job Costing*
제품별 원가 계산 또는 제조 지령서별 원가계산이라고도 한다. 이것은 개별 생산 형태(주로 주문 생산형)의 기업, 즉 종류, 규격, 용도 등이 다른 특정 제품을 제조하는 기업에 있어서 개별적으로 그 제품 원가를 산출하는 방법이다. 개별 원가 계산에 있어서는 원가의 부과(賦課) 또는 배부의 절차상 제조 원가 요소를 직접비와 간접비로 구분한다. 직접비는 각 제조 지령서에 직접 부과하고, 간접비를 배부하는데 있어서는 원칙적으로 제조 간접비의 요소를 각 부분에 배부하고, 이어서 모든 보조 부품비(또는 일부의 보조 부품비)를 각 제조 부품에 배부하여 최종적으로 각 제조 부품비(또는 각 제조 부품비 및 제조 부분에 부여 되지 않는 보조 부품비)를 각 지령서에 배부하는 것이다. 또 부품비 계산을 생략하는 경우에는 간접비를 직접 각 지령서에 배부한다.
☜ 제조 지령서별 원가 계산(製造指令書別原價計算), 제품별 원가 계산(製品別原價計算)

개별 유도 복수 탄도(個別誘導複數彈道) [화력]
☞ 다탄두 각개 유도탄(多彈頭各個誘導彈)

개별 장비 시험 요구 사항(個別裝備試驗要求事項) [공통] *Individual Equipment Test Requirements*
특정 시험 대상 장비에 한정된 시험항목을 시험하고자 할 때 지켜야 하는 시험 조건, 측정 장비, 시험 대상 장비의 작동 등을 규정하기 위해 명시

된 요구 사항들. 이 요구 사항들은 일반 표준 규격의 요구 사항들에 우선하여 적용되어야 한다.

개산 가격(槪算價格) [공통] *Approximate Value; Rough Price*
계약을 체결할 때에 예정 가격의 결정 기준을 충족시킬 만한 자료 또는 합리적인 가격 산정 기준 등이 없기 때문에 계약가격을 확정하지 아니하고 대략적으로 추정하여 산출된 가격으로 계약을 체결하는 경우를 말함. 사후 정산 후 확정할 것을 전제로 한 잠정적인 가격.

개산 계약(槪算契約) [공통] *Cost Reimbursement Contract*
계약을 체결하기 전에 미리 예정 가격을 정할 수 없을 때 개산 가격으로 계약을 체결하고 계약 금액은 계약 이행 중 또는 계약 이행 후에 확정하는 계약 방법.

개산 원가(槪算原價) [공통]
개산 계약을 체결하기 위하여 계약 상대자가 제출한 개산 원가 계산서 및 견적서 등의 필요한 원가 자료를 검토한 후 개산 계약 단가를 산정하기 위한 기초 자료로 계산된 원가.

개산 지연 투하(槪算遲延投下) [항공]
폭탄 또는 물체를 투하할 때 바람의 영향에 의해 물체가 표류하는 거리를 줄이기 위하여 설정된 고도에서 낙하산이 펼쳐지도록 투하하는 방법.

개선 정비(改善整備) [공통] *Corrective Maintenance*
개량 보전 설비의 좋지 못한 곳을 적극적으로 개선하여 고장을 감소시키는 보전법.

개스킷 [비무기체계] *Gasket*
(1) 유체의 누설이나 외부로부터의 이물질 침입을 방지하기 위해서 실린더의 이음매나 파이프의 접합부 등을 메우는 데 사용하는 얇은 판 모양의 패킹. (2) 폭발 가스나 화생방 가스가 내부로 스며들지 않도록 문틈 사이를 밀폐시키는 방폭 문의 구성 부품.

개열진(開列陣) [기타] *Dehiscence Camp*
함정을 서로 엇갈리게 하여 세로로 길게 친 진.

개인 공간(個人空間) [공통] *Man Space*
1명의 인원이 개인 장구를 휴대했을 때의 공간 및 중량 계수. 통상 인원은 13.5입방 피트, 중량은 220~250파운드를 기준으로 함. 이는 차량, 함정 및 수송기의 전투 용량을 결정하는 데 사용되는 공간 및 중량 계수임.

개인 기본 제독(個人基本除毒) [방호] *Personal Basic Decontamination*
독성 화학 작용제의 오염으로부터 사상자 발생을 최소화하고 오염 확산을 방지하기 위하여 오염된 인원이 직접 실시하는 제독. 피부 제독, 개인 장비 및 물자 제독, 부대 장비 제독으로 구분된다. 첫째, 피부 제독은 개인 제독제를 이용하여 작용제가 피부에 침투하기 이전인 1분 이내에 시작하여 4분 이내 제독을 완료해야 한다. 둘째, 개인 장비 및 물자 제독은 개인 제독제를 이용하여 방독면, 보호 장갑, 개인 화기 등을 15분 이내 즉각 제독해야 한다. 셋째, 부대 장비 제독은 개인 장비 및 물자 제독이 끝난 즉시 자주 접촉하거나 활용하는 부대 장비를 제독하는 것으로 화생 작용제의 오염일 경우 소형 제독기를 이용하고, 방사능 물질의 오염은 오염 물질을 털어 내고 물로 세척 후 건조해야 한다.

개인 방어 화기 목적군(個人防禦火器目的群) [화력] *Objective Personal Defense Weapon*
미국에서 개발 중인 차세대 권총. 사거리 50m 이내에서 치명적인 방탄복을 관통할 수 있는 능력과 사거리 100m 이상에서 높은 명중률 목표로 개발 중이다. ☜ OPDW(Objective Personal Defense Weapon)

개인 방호(個人防護) [방호] *Individual Protection*
화생방 상황하 오염 회피가 불가능할 때 개인의 생존성 보장을 위해 취하는 제반 조치와 행동. 화생방 보호 대피물(개인호 등) 구축과 보호 장비, 물자 준비 및 착용, 예방 접종 및 개인 위생 관리 등이 포함된다. 화생방 방어에 있어서 가장 기본이 되는 단계이다. ☜ IP(Individual Protection), 개인 보호(個人保護)

개인 보호(個人保護) [방호]
☞ 개인 방호(個人防護)

개인 보호 장비(個人保護裝備) [방호] Individual Protective Equipment
방독면, 보호의 등과 같은 화생방 전에서 개인을 보호할 수 있는 개인 방호 장비. ☜ IPE(Indiv--idual Protective Equipment)

개인 비행 장구(個人飛行裝具) [항공] *Personal Flight Gear*
비행복, 헬멧 등의 임무 수행 중인 항공기 조종사가 갖추어야 할 모든 비행 장구. ☜ PFG(Personal Flight Gear)

개인 식별 번호(個人識別番號) [국방정보체계] *Pers--onal Identification Number*
현금 자동 지급기와 같은 장치에 대한 접근 관리를 위해 개인에게 부여된 개인 식별 번호. ☜ PIN(Personal Identification Number)

개인용 컴퓨터(個人用computer) [국방정보체계] *Personal Computers*
개인이 이용하도록 만들어진 소형 컴퓨터. 데이터 처리 능력에 따라 8비트, 16비트, 32비트, 64비트로 나누어지며, 소기업의 사무 자동화, 개인의 정보 처리 따위에 쓴다. ☜ PC(Personal Computers)

개인 인증(個人認證) [국방정보체계] *Personal Aut--hentication*
지문 등을 이용해서 개인을 인식(認識)하는 기술. 개인 인증을 하기 위해서는 개인 고유의 특징이 필요한데, 형태학적 특징이나 기능적 특징 및 생화학적 특징 등을 이용하고 있다. 이중에서 화상 처리의 주 대상은 형태학적 특징인 지문, 망막 혈관 패턴, 손금 무늬 및 얼굴 등인데 지문과 망막 혈관에 대해서는 실용적인 시스템이 개발되어 있다. 또 개인 인증은 1:1과 1:n(많은 수를 의미)의 경우가 있는데, 전자가 한 사람의 등록된 특징과 입력된 특징을 비교함으로써 키(key) 대신 사용되는 반면에 후자는 이미 입력된 특징을 등록된 특징과 비교, 조회함으로써 범죄 수사 등에 이용된다.

개인 장비(個人裝備) [비무기체계] *Individual Eq--uipment; Personnel Equipment*
사용 용도상의 개인용 장비로서 특수 피복, 개인 화기, 개인 천막 등과 같이 복무 기간 중 개인에게 지급되는 보급품을 말한다. ☜ IE(Individual Equipment), PE(Personnel Equipment)

개인 전투 체계(個人戰鬪體系) [비무기체계]
전투원의 개인 장비, 피복 등 전투 장구류를 첨단 기술과 접목시켜 각개 병사의 임무수행 능력을 극대화시키는 일종의 무기 체계.

개인 전투 화기 목적군(個人戰鬪火器目的群) [화력] *Objective Individual Combat Weapon*
미국에서 개발 중인 차기 개인 전투 화기. 전투 상황에서의 높은 명중률, 사거리 500m에서 높은 살상 능력 및 우수한 표적 제압 능력을 목표로 개발 중이다. ☜ OICW(Objective Individual Combat Weapon)

개인 정보(個人情報) [기타] *Personal Data*
생존하는 개인에 관한 정보로서 당해 성명·주민등록 번호 등에 의하여 당해 개인을 식별할 수 있는 정보(당해 정보만으로는 특정 개인을 식별할 수 없더라도 다른 정보와 용이하게 결합하여 식별할 수 있는 것을 포함한다)를 말한다.

개인 정보 관리(個人情報管理) [공통] *Personal Information Management*
소프트웨어 영역으로, 개인적으로 필요한 모든 정보를 관리하는 것. 전화번호부, 주소록, 스케줄 관리, 상담 관리, 메모리 관리 등의 기능을 모두 제공한다.

개인 정보 관리 시스템(個人情報管理 System) [공통] *Personal Information Management System*
현대인의 사회 및 개인 생활에서 발생되는 각종 정보를 효율적으로 관리해 주는 종합 시스템.

개인 제독제(個人除毒劑) [방호] *Personal Deco--ntamination Products*
액체 상태의 지속성 화학 작용제 오염 시 피부 및 개인 장비를 제독할 때 사용되는 물자. 개인당 1키트씩 인가되어 있으며, 평시에는 치장 관리하고 전시에는 개인에게 지급하여 운용한다. 주요 구성품은 제독 패드 4개로(피부 제독 : 1, 개인 장비 : 3) 구성되어 있으며, 휴대 위치는 방독면 외부 주머니, 보호의 착용시 하의 주머니에 넣어 보관한다. 시한성 물자로 시효 기간은 5년이며 주기적인 순환 치장을 해야 한다. 대표적으로 KD-1 피부/개인 장비용 제독 키트가 있다.

개인 참모(個人參謀) [기타] *Personal Staff*
지휘관이 직접 조정하고 통제하기를 요망하는 개인적인 업무 또는 특정 분야에 관하여 지휘관을 보좌하는 참모로서 통상 감찰참모와 법무참모, 정훈 공보 참모 등이며, 이러한 참모장교는 부여받은 업무에 관하여 지휘관에게 직접 보고함.

개인 천막(個人天幕) [비무기체계] *Shelter Half*

소형 2인용 천막으로서 각 개인은 개인 장비로서 두쪽중 반쪽을 휴대한다.

개인 피복(個人被服) [비무기체계] *Individual Clothing*
군에 복무하는 기간 중 지급되는 피복을 말하며, 육군의 경우 지급 기준은 TA-21에 의함.

개인 피복 및 장비 기록부(個人被服--裝備記錄簿) [비무기체계] *Individual Clothing And Equipment Record*
기록한 피복과 장비의 지급 및 반납 등에 관한 공식 기록표.

개인호(個人壕) [기타] *Individual Trench*
군인마다 제각기 쓸 수 있게 만든 참호.

개인호 굴착 폭약(個人壕掘鑿爆藥) [화력] *Explos--ive Foxhole Digger*
전장에서 개인 참호를 신속하게 만들어 주는 폭약이다. 지름 1m x 깊이 500-800mm의 참호를 생성한다. ☜ EXFOD(Explosive Foxhole Digger)

개인 화기(個人火器) [화력] *Personal Weapon*
군인마다 제각기 간수하여야 하는 총포 따위의 병기.

개인 휴대 정보 단말기(個人携帶情報端末機) [국방정보체계] *Personal Digital Assistant*
정보의 수집, 저장, 작성, 검색 및 통신 기능이 결합된 휴대형 정보 단말기. 노트북보다 훨씬 작고 가벼워서 휴대에 편리하며 개인 및 기업 정보를 관리하기에 적합한 기기이다. ☜ PDA(Personal Digital Assistant)

개인 휴대 통신 시스템(個人携帶通信system) [지휘통제/통신] *Personal Communication System*
1993년의 WARC(세계 무선 통신 주관청 회의)를 계기로 활동을 시작한 개인 통신 시스템. 변조방식 및 주파수 대역은 국가에 따라 다소 상이하며 0.8GHz, 1.9GHz대(1.85~1.99GHz)를 사용한다. 하나의 소형 휴대 전화기(약 100~150g 수준)로 0.8GHz, 2GHz대역에서 동일 접속 방식(CDMA 또 는 TDMA)을 사용하여 다양한 형태의 무선 전화로 이용하는 서비스는 다음과 같은 4가지가 있다. 첫째, 가정에서 '코드리스 폰'으로 이용(가입 전화 요금): PCS1, 둘째, 직장에서 '구내 무선 전화기'로 이용(가입 전화 요금): PCS2, 셋째, 차량 탑승 시 '셀룰러 전환기'로 이용(셀룰러 요금): PCS3, 넷째, 외부에서 '가입 휴대 전화기'로 이용(휴대 전화 요금): PCS4. 기술 방식은 마이크로셀, 디지털 방식 등의 최신 기술을 이용하며, 서비스 방법은 주파수 이용이 필수적인 휴대 전화 서비스이다. 서비스 종류는 음성 및 데이터 서비스도 제공이 가능하며, 통신망 접속 은 무선 전화 망 상호 간 및 일반 전화 망과의 접속이 가능해야 한다. PCS에 대한 서비스 발전 방향은 이동 전화 망에서의 진화와 일반 전화망에서의 진화로 구분될 수 있다. 먼저, 이동전화망에서 진화는 ' 아날로그 셀룰러시스템의 마이크로셀화 → 이동 지능 망을 기초로 한 CDMA 방식의 디지털 서비스 → 위성을 포함한 FPLMTS(미래 공중 육상 이동 통신 시스템) 서비스'이다. 다음, 일반 전화망에서의 진화는 '고정 단말기의 개인 번호 서비스 → 개인 번호/고정 지능 망을 기초로 한 무선 PCS서비스 → 모든 서비스와 망을 통합하는 UPT(범세계 통신 서비스) 서비스'를 포함한다. ☜ PCS(Personal Communication System)

개인 휴대품(個人携帶品) [비무기체계] *Personal Belongings*
전투나 훈련 중에 군인마다 제각기 간수하도록 규정되어 있는 장비나 물품.

개정 오퍼(改正offer) [공통] A*mendment Of Offer And Acceptance*
구매국의 요청에 따라 기 수락한 기본 오퍼상의 금액 및 사업 내용의 일부를 변경하여 발행하는 오퍼(DoD FORM 1513-1)로서 구매국의 수락에 의하여 시행되는 오퍼.

개조(改造) [공통] *Modification*
항공기, 유도 무기, 방공, 통신 전자 등 무기 체계에 대하여 관련되는 장비, 하드웨어 및 소프트웨어의 기본 형상 또는 성능을 변경하는 작업. 변경되는 정도에 따라 여러 등급으로 분류되어 관리된다.

개척 소해(開拓掃海) [함정][항공] *Precursor Sweep*
최소 소해의 선행 함정을 보호하기 위하여 헬리콥터로 그 함정의 진로를 개척하는 소해.

개체(個體) [국방정보체계] *Entity*
데이터베이스가 표현하려고 하는 유형, 무형의 정보 단위로서 서로 연관된 몇 개의 어트리뷰트들로 구성된다. 컴퓨터가 다루는 화일 구성면에서 본 엔티티의 종류에는 유형적 엔티티(고용인, 부품 등)와 무형적 엔티티(사건, 가설 등)가 있다.

개체 관계도(個體關係圖) [국방정보체계] *Entity Relationship Diagram*
어떤 시스템의 데이터베이스 구조를 모델링함에 있어 이를 구성하는 고유한 특성을 가지는 개체의 속성과 이들 간의 관계를 네트워크 형태의 구조로 나타낸 도식. ☜ ERD(Entity Relationship Diagram)

개체 인증(個體認證) [국방정보체계] *Entity Auth--entication*
개체 확인자가 개체 식별을 확인하는 과정. 확인 작업은 항상 개체 식별 요구자가 확인자에게 식별 증거를 위한 요구가 있을 때 행해지며, 식별은 프로토콜이나 콘텍스트로 표현된다. 동의어로 간혹 ID라는 용어가 사용되지만, 그것은 개체 인증을 위한 증거를 제공하는 것이 아니라 단순히 식별을 요구하는 과정을 말할 때 사용된다.

개편(改編) [기타] *Reorganization*
어떤 종류의 부대로부터 다른 종류의 부대로 변경하거나 편성 또는 장비표를 새로 발간하거나 개정하여 인원 및 장비를 변경시키는 것.

객실(客室) [항공] *Cabin*
항공기 동체 내부의 조종실 또는 객실.

객체(客體) [국방정보체계] *Object*
고유한 식별성이 있고 속성과 행위를 가지고 있는 객체 지향 기술의 기본적인 단위.

객체 관계형 데이터베이스 관리 시스템(客體關係形database管理system) [국방정보체계] *Object-Rela--tional Database Management System*
관계형 데이터 베이스 관리 시스템의 안정된 성능에 기반하면서 객체 지향 데이터 베이스 관리 시스템의 장점을 도입한 시스템. ☜ ORDBMS (Object-relational Database Management System)

객체 관리 그룹(客體管理Group) [국방정보체계] *Object Management Group*
객체 지향 기술의 보급과 표준화를 추진하는 비영리 단체. 1989년에 발족하였으며 본부는 미국 메사추세츠 주에 있다. 세계적인 컴퓨터 관련 업체와 이용자 · 기업 · 단체 등 600개 이상이 참여하고 있다. 객체 지향 기술 분야에서 업계 표준인 객체 관리 구조(OMA)에 준거하여 서로 다른 기종의 컴퓨터 간의 조작 환경을 통일하는 것을 목적으로 한다. 분산 객체 지향 시스템의 기본 개념인 OMA는 객체 간의 메시지 교환을 중개하는 객체 요구 매개자(ORB), 객체가 실행하는 처리를 지원하는 객체 서비스 기능 집합, 응용의 부품이 되는 객체 등으로 구성된다. 이중에서 핵심은 ORB인데, 1991년에 ORB의 공통 규격인 공통 객체 요구 매개자 구조(CORBA)의 제1판이 발표되었고 이어서 서로 다른 기종 간의 상호 운영을 규정한 확장판인 CORBA 2.0이 발표되었다.

객체 모형(客體模型) [국방정보체계] *Object Model*
어떤 시스템의 구조를 모델링 함에 있어 이를 구성하는 고유한 특성을 가지는 객체의 속성과 이들 간의 관계를 네트워크 형태의 구조로 나타낸 도식. ☜ OM(Object Model)

객체 모형 구조(客體模型構造) [국방정보체계] *Object Model Framework*
객체 지향 시뮬레이션 모델의 표준 기술 구조로서 객체 모델을 기술할 때 적용하는 개념과 규칙.

객체 모형 템플릿(客體模型Template) [국방정보체계] *Object Model Template*
어떤 연합(시뮬레이션 모델 연동) 내의 시뮬레이션모델 간에 주고 받는 모든 시뮬레이션 모델 객체 간의 상호 관계를 나타내는 공통 프레임워크. 객체 모델 형판 구조는 테이블 형태의 도표 구조로서, 객체 모델 식별 테이블, 객체 클래스 구조 테이블, 상호 관계 클래스 테이블, 객체 속성 테이블, 상호 관계 파라미터 테이블, 데이터 분배 경로 테이블로 구성된다. ☜ OMT(Object Model Template)

객체 소유권(客體所有權) [국방정보체계] *Object Ownership*
객체의 속성에 대한 값을 변경할 수 있는 권리.

객체 연계 매입(客體連繫埋入) [국방정보체계] *Object Linking And Embedding*
애플리케이션에 정보의 연계와 공유를 실현하는 기능의 한 가지. 윈도즈 3.1부터 운영 체계(OS)의 표준 기능으로서 지원되었다. 객체 연계 매입(OLE)을 이용하여 어떤 애플리케이션에서 작성된 정보를 다른 애플리케이션에 연결시킨다. OLE의 데이터 공유에는 연계(linking)와 매입(embedding) 2가지가 있다. 예를 들어 페인트 프로그램으로 작성된 이미지 파일과 같은 어떤 객체를 스프레드시트나 문서 처리 프로그램으로 작성된 어떤 복합 문서에 연계시키면, 그 문서는

그 객체에 대한 참조만을 포함하며, 연계된 객체의 내용에 변경을 가하면 그 변경이 복합 문서상에도 즉시 반영된다. 어떤 객체를 어떤 복합 문서에 매입시키면, 그 문서는 그 객체의 사본을 포함하며 원래의 객체 내용에 변경을 가해도 매입된 객체가 갱신되지 않는 한, 그 변경이 그 문서상에 반영되지 않는다. OLE는 'oh-lay'와 같이 읽는다. ☜ OLE(Object Linking And Embedding)

객체 지향(客體指向) [국방정보체계] *Object-oriented*
객체 지향 프로그래밍 언어로서의 요건을 구비하고 있음을 나타내는 형용사. 그 요건이란 일부 논자들이 말하는 데이터의 추상화, 정보의 캡슐화, 객체 간의 메시지 교환, 동적 구속, 계승의 5개 항목이다. ☜ OO(Object-oriented)

객체 지향 기술(客體指向技術) [국방정보체계] *Ob-jective Oriented Processing*
소프트웨어 개발 기술로서 실세계에 존재하는 물리적 혹은 개념적 개체와 대응되는 객체를 추출하고 이들의 상관 관계를 파악하여 객체 중심으로 모델링하여 소프트웨어를 구현하는 기술.
☜ OOP(Objective Oriented Processing)

객체 지향 언어(客體指向言語) [국방정보체계] *Ob-ject-oriented Language*
소프트웨어를 객체지향 방식으로 설계한 후 객체지향의 특성(클래스, 객체, 상속, 추상화 등)을 잘 나타내어 구현하는데 사용되는 컴퓨터 프로그래밍 언어. ☜ OOL(Object-oriented Language)

객체 지향 인터페이스(客體指向interface) [국방정보체계] *Object-oriented Interface*
사용자 인터페이스의 하나로, 시스템의 구성 요소가 아이콘과 같은 화면상에 표시되는 가시적 실체에 의해 표현되는 사용자 인터페이스. 예를 들면 매킨토시 파인더는 파일 시스템에 대한 객체 지향 인터페이스를 문서, 파일 폴더, 디스크 드라이브 등의 이미지를 화면에 표시함으로써 제공한다. 객체 지향 인터페이스는 반드시 객체 지향 프로그래밍과의 어떤 관계를 의미하는 것은 아니다.

객체 지향 프로그래밍(客體指向programming) [국방정보체계] *Object Oriented Programming*
객체가 존재하는 실세계를 개념 단계에서 추상화해 생성된 상태와 행동을 컴퓨터 언어로 표현하는 것. ☜ OOP(Object Oriented Programming)

객체 지향형 데이터베이스 관리 시스템(客體指向型database管理system) [국방정보체계] *Object-ori--ented Database Management System*
객체로서의 모델링과 데이터 생성을 지원하는 데이터 베이스 관리 시스템. 객체들의 클래스를 위한 지원의 일부 종류와 클래스 속성의 상속, 그리고 서브 클래스와 그 객체들에 의한 메소드 등을 포함한다. ☜ OODBMS(Object-oriented Database Management System)

갭 필러 레이더 [감시/정찰] *Gap Filler Radar*
주 감시레이더로는 탐색이 어려운 지역을 탐색하여 레이더 체제의 탐색 능력을 보완하기 위한 레이더. ☜ GFR(Gap Filler Radar), 공백 보강 레이더(空白補强radar)

갱도 방어(坑道防禦) [기타] *Mine Defense*
땅굴을 파서 만든 진지를 이용하여 하는 방어.

갱도 전(坑道戰) [기타] *Mine Battle*
땅굴을 이용하여 벌이는 전투.

거더 [기동] *Girder*
차량 앞, 뒤 차체의 좌우 구동 차대를 들보와 같이 연결하여 차체 하단부 주 차대를 지지하며 차체 하중을 좌우 구동 차대에 배분하는 장치. 앞, 뒤 차체 각 2개씩 설치된다.

거래 번호(去來番號) [공통] *Transaction Number*
물품 출납 공무원이 거래되는 문서에 부여하는 식별 부호로서 매 회계 연도 개시일인 1월 1일부터 순차적으로 일련 번호를 부여하고 통상 편성부대 내부의 거래에 사용되며 청구서, 반납증, 수령, 불출, 관리 전환 등 거래 문서와 거래 내용이 일치되어야 하는 번호.

거래 실례 가격(去來實例價格) [공통]
조달청장이 조사·통보한 가격, 가격조사 전문기관이 공표한 가격, 계약 담당 공무원이 2인 이상의 사업자를 대상으로 당해 물품의 거래 실례를 직접 조사·확인한 가격.

거리(距離) [공통] Distance; Range
(1) 근접한 함정이나 주정의 선두 사이의 공간을 방향에 관계없이 측정한 거리. (2) 근접한 사람이나 차량 혹은 대형을 갖춘 부대 사이의 공간적 거리로서 선두부터 후미까지 측정된 것. (3) 알

려진 참고점들 사이의 거리나 지상관측병과 목표물 사이의 거리. 포병의 경우에는 미터 단위로 표시하고 해군의 함포사격에서는 야드로 표시하나, 간혹 관측병에 따라 특별한 단위로 측정된다. (4) 주어진 임의 지점과 목표 및 표적 사이의 직선거리, 또는 항공기나 함정의 작전 및 행동의 한계, 범위, 또는 거리.

거리 게이트 이탈(距離gate離脫) [감시/정찰] *Range Gate Pull Off*
레이더 펄스를 재머(jammer)가 수신 후 레이더 펄스 신호의 시간 지연을 조금씩 증가시켜 레이더의 거리 게이트가 기만 재밍 신호를 추적하도록 하여 거리 추적을 차단하는 재밍 기법.
☜ RGPO(Range Gate Pull Off)

거리 고도 지시(距離高度指示) [감시/정찰] *Range Height Indication*
탐지 레이더에 포착된 항적(航跡)의 거리와 고도를 각각 브라운관상의 가로축(수평 거리)과 세로축(수직 거리)으로 표시해주는 레이더 표시의 일종. ☜ RHI(Range Height Indication)

거리 방향(距離方向) [감시/정찰] *Range Direction*
레이더 영상을 취득할 때 비행 방향에 수직한 좌측 또는 우측 방향. 비행 방향(또는 방위 방향, azimuth direction)과 함께 레이더 영상에서 물체를 나타내는 좌표로서 이용된다.

거리 방향 해상도(距離方向解像度) [감시/정찰] *Range Resolution*
영상 레이더에서 거리 방향에 따른 공간 해상도.

거리 벡터 경로 지정 알고리즘(距離vector經路指定algorithm) [감시/정찰] *Distance Vector Routing Algorithm*
특정 링크에 대한 거리(distance)와 벡터(vector)에 대한 정보를 가지고 경로를 지정하는 알고리즘. 프로세서의 메모리를 적게 사용하나 주기적인 경로 지정에 대한 정보 교환으로 통신망에 부하가 많이 걸린다. 대표적인 통신 규약은 RIP(routing information protocol)가 있다.

거리 분해 능력(距離分解能力) [감시/정찰][항공] *Distance Resolution*
탐지 거리상에서 광학 장치를 통해 서로 분리된 두 개의 표적이 분리된 것으로 식별할 수 있는 능력으로 표적의 크기에 따른 거리로 표현한 값.

거리색(距離索) [함정] *Distance Cable*
항해 중 보급물을 공급하기 위하여 현측에 접근한 두 함정의 간격을 정확히 유지하기 위하여 사용되는 거리 표시가 된 줄.

거리 측정 장비(距離測定裝備) [감시/정찰] *Distance Measuring Equipment; Range Finder*
(1) 계기에서 한 점 또는 한 물체까지의 거리를 재는 기구. 수동형 측정기와 능동형 측정기로 나눌 수 있다. 수동형 측정기는 물체를 동시에 볼 때 생기는 시차를 이용하여 물체까지의 거리를 측정하는 것으로, 사진기와 측량에 주로 사용되는 일치식(Coincidence type)과 움직이는 물체의 거리 측정에 유용하여 사격 거리를 측정하는 데 사용되는 입체식(Stereoscopic type)이 있다. 능동형 측정기에는 레이더 거리 측정기와 레이저 거리 측정기가 있다. (2) 전파를 이용하여 지상의 특정점까지의 거리를 측정하는 항법 보조 장비. 항공기 레이더로부터 응답 신호를 발생하는 지상 레이더까지 전파가 왕복하는 데 걸리는 시간을 측정한다. ☜ DME(Distance Measuring Equipment), 측거의(測距儀)

거리 탐지 레이더(距離探知radar) [감시/정찰][방호] *Range Only Radar*
표적의 정확한 거리 제원을 산출하여 추적 레이더와 계산기에 입력시키기 위한 거리 산출용 레이더. ☜ ROR(Range Only Radar)

거부(拒否) [기타] *Denial*
적에 의한 지역, 인원, 시설과 설비 및 물자의 사용이나 또는 그로부터 얻는 이점을 방지 또는 방해하는 것.

거부 작전(拒否作戰) [기타] *Denial Operation*
전술적이거나 전략적인 가치를 갖는 지역 또는 목표를 적이 점령하거나 또는 이용하는 것을 방지하거나 방해하기 위하여 실시하는 작전.

거부적 암호화(拒否的暗號化) [지휘통제/통신] *Deniable Encryption*
하나의 암호 텍스트를 둘 이상의 방법으로 해독하는 정보 보안 형식. 이것은 논쟁 대상이 되는 메시지를 상대에게 숨기거나 거부하기 위해 사용된다. 예를 들면, 어떤 회사에서 그 회사 고위 관리자에게 한 암호 전문을 보내면 각자 자기의 키를 사용하여 해독했을 때 한 사람은 전문 'A'로 읽고, 반면에 다른 사람은 동일한 전문을 전문

'B'로 읽게 된다. 또한, 이것은 통신 엿듣기에서 잘못된 정보를 전달하기 위해 사용되기도 한다.

거부 표적(拒否標的) [기타] *Denial Target*
적의 사용을 거부하거나 파괴시켜야 할 설비, 지역 또는 시설로서 거부 표적의 지정은 전략적인 이유로 군단 또는 야전군에서 실시함. 또한 계획의 실행을 위해서 거부 표적이 어느 부대 책임 지역에 위치하는가를 확실히 해야 함. 거부표적은 발전소, 철로, 유류 저장 시설 등이 포함됨.

거점(據點) [기타] *Strong Point*
(1) 통상 강력히 요새화되어 자동화기로 무장되고 타 진지로부터 보호를 받는 진지 내의 중요 지점. (2) 작전의 성공을 위해 점령되는 지형상의 요충지.

거점 방어(據點防禦) [기타] *Strong Point Defense*
방어 작전의 성공을 위해 지형상 요충지에 통상 대대급 제대의 진지를 구축하고 사주 방어를 할 수 있도록 편성된 방어.

거점 지역(據點地域) [기타] *Lodgement Area*
점령 및 확보함으로써 공중 혹은 해상으로 부대 및 물자의 지속적인 수송을 보장하고 계획된 합동 작전에 필요한 기동 공간을 제공하는 적 지역 내의 지정된 지역.

거증 책임(擧證責任) [공통]
☞ 입증 책임(立證責任)

거짓 표적(--標的) [감시/정찰] *False Target*
실존하지 않는 표적을 전시하거나 실제 표적일지라도 방위와 거리가 실제 표적과 상이하게 전시되는 허위 신호. ☜ 허위 표적(虛僞標的)

거총(据銃) [화력] *Ready*
사격할 때 목표를 겨누기 위하여 총의 개머리판을 어깨 앞쪽에 대라는 구령. 또는 그 구령에 따라 행하는 동작.

거치름 항력(--抗力) [항공] *Roughness Drag*
표면의 불연속성이 있는 곳에 부분적인 소용돌이 발생이나 흐름 분리로 인한 항력. 비행기 외피 부위의 연결 부위나 문 틈새, 조종면 사이의 틈새, 표면의 고르지 못한 마감 등으로 인하여 발생한다.

거품 제독제(--除毒劑) [방호] *Decontamination Foam*
화학 작용제 용해를 위한 계면 활성제, 생물학 작용제에 반응성을 높이기 위한 친핵성 화학 물질과 산화제, 거품 형성을 유지하기 위한 수용성 고분자를 함유한 무독성, 비부식성 액체 제독제. 압축 공기 거품이나 액체 스프레이 형태로 사용된다.

거품 현상(--現象) [공통]
☞ 버블 현상(Bubble現象)

건물 이력 카드(建物履歷Card) [기타]
각 건물별로 준공일을 기준하여 건물 관리에 필요한 사항을 상세히 작성, 기록하여 건물의 이력 내용을 표기한 것이다. 이의 기록 내용은 건물명, 구조, 규격, 준공 일자, 시공 부대, 보수 내용 등으로, 이는 보수시마다 해당 지휘관의 확인을 필하여야 한다.

건선거(乾船渠) [함정] *Dry Dock*
조선이나 선박의 수리를 위하여 만든 구조물. 해안부에 선박이 출입할 수 있도록 굴착하여 입구에 수문과 급배수 장치를 갖추고, 그 속에 선박이 들어가면 문을 닫고 내부의 물을 펌프로 배수하여 선체를 대상(臺上)에 지지할 수 있게 되어 있다.

건설 공병(建設工兵) [기타] *Construction Military Engineer*
후방의 시설 복구나 건설 공사 임무를 맡은 공병.

건설 관리(建設管理) [기타] *Construction Mana--gement*
일반적 정의는 건설공사의 기획 단계부터 설계, 계약, 시공, 시공 후 단계까지 전 건설 공사 수명 주기 동안의 종합적인 건설 관리 업무를 의미한다. 공정 관리, 원가 관리, 품질 관리 등은 건설 관리의 한 분야이다. ☜ CM(Construction Management)

건설 동원(建設動員) [기타] *Construction Mobiliz--ation*
군사 작전은 물론, 기타의 전시 소요까지도 충족시키기 위하여 건물, 토지, 중기 및 기타 건설 장비, 건설 업체 등을 사용, 통제, 운영하는 것. 군소요 중기는 사용 동원하고, 긴급 복구 지원에 소요되는 중기는 시·도지사가 통제 운영함.

건설 장비(建設裝備) [비무기체계] *Construction*

Equipment
비행장의 활주로, 유도로, 일반 도로, 설비 시설 등의 유지 보수 및 건설 공사용으로 설계된 장비를 말한다.

건식 공기 청정기(乾式空氣淸淨器) [비무기체계] *Dry-type Air Cleaner*
엔진의 실린더 안에 흡입되는 공기를 종이나 천으로 된 여과망을 사용하여 여과하는 형식의 공기 청정기.

건식 라이너(乾式liner) [기동] *Dry-type Liner*
실린더 라이너와 냉각수가 실린더 블록을 통하여 간접적으로 접촉하는 라이너의 설치 방법. 라이너의 두께는 2~3mm이고 가솔린 엔진에 사용한다.

건식 수소 폭탄(乾式水素爆彈) [방호] *Dry Process Hydrogen Bomb*
습식 수소 폭탄보다도 착화(着火) 온도를 낮추기 위하여 수소화리튬에 열핵 반응을 일으키게 한 수소 폭탄.

건식 제독 체계(乾式除毒體系) [방호] *Dry Decon-tamination System*
화생 작용제를 건조 상태에서 제독하는 체계. 정밀 장비 제독, 항공기 내부 제독, 전자 장비 제독 등에 사용되며, 대기압의 플라스마 제독 및 산화성 반응가스 제독 등이 있다.

건식 충전형 축전지(乾式充電型蓄電池) [비무기체계] *Dry-type Rechargeable Storage Battery*
제작 회사에서 출고 시 완전 충전 상태에 있는 양극판과 음극판을 격리판으로 분리시켜 전해액을 넣지 않은 축전지. 사용할 때는 전해액을 넣고 잠시 충전하여 사용한다.

건의 부호(建議符號) [기타] *Proposal Code*
청구자가 보급원에 요청 사항을 표시할 때 사용하는 부호이다. 길이는 두 자리이며 형식은 문자와 숫자로 구성된다. 예를 들어 '9A'는 국내 거래의 건의 부호로서 이것은 '해당 품목을 이곳에서 제작 또는 조달할 수 없음'이라는 뜻이다.

건전지(乾電池) [비무기체계] *Dry Battery*
전해액을 섬유질이나 종이에 흡수시켜 액이 흐르지 않도록 한 전지. 망간 전지가 대표적인 예이다. 축전지를 2차 전지라고 하는 데 비해 다시 충전하여 사용할 수 없으므로 1차 전지라고도 한다. 기전력은 보통 1.5~1.7V이다.

건제 부대(建制部隊) [기타] *Organic Unit*
법령에 의하여 창설된 부대의 기본 제대로 편제상 단일 지휘관 하에 고정 편성된 부대를 말하며, 건제 부대에 대한 지휘, 통제는 교리 또는 규정이 정하는 바에 의함.

건조 사양서(建造仕樣書) [함정] *Requirement Item Specification*
함정 설계 건조 시에 필요한 함정, 장비 및 자재 등의 기술적인 요구 사항을 명시한 문서.

건조자 시운전(建造者試運轉) [함정] *Builder's Trial*
함정 건조가 완료된 후 계약 요구 조건에 부합되는 것을 입증하기 위한 시운전. 승인된 건조자 시운전 계획에 따라 건조 업체(조선소/장비 제작사) 주관으로 실시하며, 건조자 정박 시운전과 건조자 항해 시운전으로 구분한다. ☜ BT (Builder's Trial)

건조자 정박 시운전(建造者碇泊試運轉) [함정] *Bu-ilder's Harbor Trial*
건조자 시운전 종목 중 함정을 부두에 정박시킨 상태에서 수행하는 시운전. 항해 시운전을 위해 함정 체계에 대한 준비 상태를 입증하여야 하며, 시운전 과정에서 발생되는 결함 사항 중 항해 시운전에 영향을 미치는 결함 사항은 항해 시운전 실시 전까지 조치가 완료되어야 한다. ☜ BHT(Builder's Harbor Trial)

건조자 항해 시운전(建造者航海試運轉) [함정] *Bu-ilder's Sea Trial*
건조자 시운전 종목 중 함정을 부두에 정박시킨 상태에서 수행할 수 없는 종목을 대상으로 항해 중 실시되는 시운전. 함정이 항해에 적합하고 인수 시 운전 수행을 위해 건조 업체(조선소)는 함정 체계에 대한 준비 상태를 입증하여야 한다. ☜ BST(Builder's Sea Trial)

건조 혼합물(乾燥混合物) [방호] *Dry Mix*
지역 제독제(STB)에 모래나 흙을 2 : 3의 비율로 혼합하여 화학 및 생물학 작용제에 오염된 전투화나 거점 지역 등 소규모 지역을 제독하는 데 사용하는 물질.

건축 설계(建築設計) [기타] *Architectural Design*
건물의 형태, 구조, 재료, 공사 방법, 비용 따위를 결정하고, 시공에 필요한 도면과 시방서 따위를 작성하는 일.

건축 설비(建築設備) [기타] *Building Equipment*
건축물의 효용을 높이기 위하여 설치하는 전기, 난방, 조명, 급수, 배수 따위의 시설물.

건폐율(建蔽率) [기타] *Building Coverage*
대지 면적에 대한 건축면적의 백분율로서 건물의 대지 내에 보안, 위생 등에 필요한 제한을 건축법에 대지의 몇 %까지 건축해도 좋다고 규정된 율. ☜ 대지 건물 비율(垈地建物比率)

건현(乾舷) [함정] *Freeboard*
만재 흘수선 상방으로부터 함정 중앙부 전통 갑판의 현측 상면까지의 수직 거리.

걸어총(--銃) [기타] *Pile Of Arms*
제식 훈련에서, 총을 서로 기대어 세워 놓으라는 구령. 또는 그 구령에 따라 행하는 동작. 세 자루의 소총을 한 짝으로 하여 삼각뿔 모양으로 서로 기대어 세워 놓는다.

걸프전(gulf戰) [기타] *Gulf War*
이라크의 쿠웨이트 침탈(侵奪)이 계기가 되어, 1991년 1월 17일~2월 28일, 미국 · 영국 · 프랑스 등 33개 다국적군이 이라크를 상대로 이라크 · 쿠웨이트를 무대로 전개된 전쟁.

검 [비무기체계] *Gum*
자동차 휘발유, 항공 연료유(항공 휘발유, 제트 연료) 중의 불안정한 불포화 화합물의 산화 혹은 중합에 의해 생성되는 물질.

검교정(檢較正) [공통] *Calibration*
시험 및 측정에 사용되는 모든 계량 계측기의 정밀도와 성능을 유지하기 위하여 규정된 주기와 절차에 따라 비교, 검사하여 교정하는 행위.

검독수리-A급 전투 체계(--A級戰鬪體系) [함정] *Patrol Killer EXperimental Combat System*
검독수리-A급 고속정에 탑재된 한국 해군 최초의 전투함용 독자 모델 전투 체계. 분산식 체계 구조, 고신뢰도의 전술 정보 처리장 치, 고속 데이터버스, 한국형 다기능 콘솔 등으로 구성된 지휘무장 통제 체계, 대공 · 대함 표적의 동시 탐지가 가능한 3차원 탐색 레이더, 대공 및 대함 표적 추적용 추적 센서로서 추적 레이더, 전자 광학 추적장 비 등으로 구성되어 대공 · 대함전 · 전자전의 동시 수행이 가능하다. ☜ PKX CS(Patrol Killer Experimental Combat System)

검묘(檢錨) [함정] *Sighting Anchor*
닻이 매몰될 우려가 있는 묘지에 정박했을 때, 닻을 닻떠(Anchor Aweigh) 상태까지 감아 올렸다 재투묘하여 닻의 매몰을 방지하는 것.

검사(檢査) [공통] *Check; Examination; Inspec--tion; Test*
(1) 평가 대상에 대하여 측정 · 시험 또는 계측 등의 방법으로 규정된 요구 사항에 적합한지를 독립성 · 공정성 · 성실성에 근거를 두고 전문적 판단에 의하여 결정하는 행위. (2) 물품을 어떤 방법으로 시험한 결과를 품질 판정 기준과 비교하여 개개 물품의 양품·불량품의 판정을 내리거나, 로트(lot) 판정 기준과 비교하여 로트의 합격·불합격의 판정을 내리는 것.

검사 계획(檢査計劃) [공통] *Inspection Plan*
품질을 확인하기 위하여 검사 활동에 필요한 검사 순서, 필수 확인점, 입회점, 판정 기준 및 서류 요건 등을 포함한 제반 계획.

검사 기관(檢査機關) [공통]
정부에 인도될 제품 또는 용역에 대하여 규정된 품질 요구 조건 충족 여부를 검사하여 수락 여부를 판정하는 기관.

검사 및 납품 조서(檢査--納品調書) [공통]
계약 품목에 대한 정부 품질 확인 검사 완료 후 합격된 제품을 납품하고 물품의 대금을 정산하기 위한 서류로 품목, 수량, 금액, 검사 기관, 출납관, 납지 등이 기록됨.

검사 소요 시간(檢査所要時間) [공통] *Inspection Lead Time*
물품 또는 데이터를 점검하여 사용할 수 있을 때까지의 시간. 소요 시간 산정은 경제성뿐만 아니라 여유 시간도 고려해야 한다.

검사자(檢査者) [공통] *Inspector*
제반 품질 관련 업무가 명시된 요건에 일치하는지를 확인하기 위한 검사를 수행할 수 있도록 적절히 훈련되고 소정의 자격을 부여 받은 자.

검사 장비(檢査裝備) [공통] *Inspection Equipment*
검사에 이용되는 측정 도구, 기구 또는 시험 장비의 총칭. 검교정 대상 장비는 사용전에 검 교정을 필해야 함.

검사 전문가(檢査專門家) [공통] *Inspection Specialist*

검사 업무에 필요한 제반 활동, 검사 계획, 검사 수행 및 검사 결과 판정 등을 타인의 도움 없이 혼자 수행할 수 있는 능력을 갖춘 검사자.

검사증(檢査證) [공통] *Certificate Of Inspection*
상업 구매에서 선적서류 중 부수서류의 일종으로서 이것은 수출품의 품질에 회의적이거나 의심의 여지가 있을 때 수입업자는 정부의 검사, 중재 검정기관의 검사 또는 수입 대리인의 검사를 요구하는 경우가 있다.

검사총(檢査銃) [화력] *Inspection Arms*
앞에총 자세에서 소총의 노리쇠를 후퇴시키고 약실의 실탄 유무나 손질 상태를 확인하라는 구령. 또는 그 구령에 따라 행하는 동작.

검사표(檢査表) [공통] *Inspection Card*
검사에 필요한 검사요건 및 검사 결과를 기록하기 위하여 사용하는 점검표.

검사 합계(檢査合計) [공통] *Check Sum*
데이터의 정확성을 검사하기 위한 용도로 사용되는 합계. 대개 데이터의 입력이나 전송 시에 제대로 되었는지를 확인하기 위해, 입력 데이터나 전송 데이터의 맨 마지막에 앞서 보낸 모든 데이터를 다 합한 합계를 따로 보내는 것이다. 데이터를 받아들이는 측에서는 하나씩 받아들여 합산한 다음 이를 최종적으로 들어온 검사 합계와 비교하여 착오가 있는지를 점검한다. TCP와 UDP 통신 계층 모두에서 체크섬 계산 및 검증 서비스가 제공된다.

검색(檢索) [기타] *Inquiry*
범죄나 사건을 밝히기 위한 단서나 증거를 찾기 위하여 살펴 조사함.

검색권(檢索權) [기타] *Right Of Visit*
공해상 일반 선박이 해적 혐의가 있거나 그와 관련된 국기 도용의 혐의가 있을 때 선박을 검색하는 권한을 부여하는 제도. 일반 관습 또는 국제법으로 인정된 제도로서 노예 거래, 무허가 방송, 무국적 등의 혐의가 있을 때 검색권이 인정되고 있다.

검색 도구(檢索道具) [국방정보체계] *Search Engine*
키 워드를 이용해서 인터넷상의 정보 자원을 찾아 주는 검색 도구 또는 서비스. 월드 와이드 웹(WWW)에서 홈 페이지를 볼 때, 링크에서 링크로 건너가거나 URL을 입력하여 다양한 홈 페이지를 방문할 수 있다. 그러나 이 방법으로는 잡지나 텔레비전 방송에서 소개된 홈 페이지나 링크를 따라서 방문한 적이 있는 홈페이지밖에 볼 수 없다. 자기가 원하는 파일이나 자료의 위치를 쉽게 찾아내고 찾아보기나 조회를 하기 위해서는 검색 엔진을 사용해야 한다. 서버의 종류에 따라 제목 또는 본문 내용으로 검색한다. 디렉터리 서버에 비해 자세하게 검색하고 서버에 정보를 수집, 찾아보기를 만들어서 가지고 있다. 대부분 무료로 이용할 수 있는 검색 서비스인 검색 엔진 중에서 대표적인 것으로는 아키, 고퍼, 와이즈, 후이즈, 야후, 알타비스타, 라이코스, 웹 크롤러 등이 있다.

검색 소해(檢索掃海) [함정] *Check Sweeping*
특정한 소해 구역에 대해 소해를 실시한 후 완전 소해를 확인하기 위하여 추가적으로 실시하는 소해.

검수(檢收) [공통] *Check*
공사의 도급 또는 물품의 제조, 가공, 구입 계약에 의하여 그 목적물이 인도될 때 그 목적물을 검사하여 수납하는 것을 말함. 따라서 검수란 검사, 수납의 줄임말로서 검수 공무원은 검사한 후 수납 업무의 일부를 수행하여야 함. 엄밀한 의미에 있어서의 검수는 “검사”와 구별되나 검수란 말은 법정 용어는 아니며, 예산 회계법 등에서는 검사란 용어만을 사용하고 있음.

검역(檢疫) [방호] *Quarantine*
생물학 작용제에 감염된 사람 또 는 전염병을 예방하기 위하여 전염 여부를 진단, 검사하여 전염병에 오염된 경우에는 소독과 격리를 행하여 개인의 자유를 제한하여 보호하는 조치. 전염 매개체에 대하여 전염병 감염 유무를 검사하고 소독하는 일도 포함된다.

검역기(檢疫旗) [기타] *Quarantine Flag*
검역을 해야 하는 배가 그 신호로 다는 노란 깃발.

검역선(檢疫船) [함정] *Quarantine Ship*
주요 항구에 배치되어 배들의 검역을 담당하는 배.

검역소(檢疫所) [기타]
검역을 하기 위하여 주요한 항구나 공항에 마련된 공공 기관.

검역 증명서(檢疫證明書) [기타]
선박이 검역을 받았음을 인정하는 증명서.

검열(檢閱) [기타] *Censorship; Inspection*
군기, 교육, 작전 준비, 장비 따위의 군사 상태를 살펴보는 일.

검열 점호(檢閱點呼) [기타] *Censorship Roll Call*
부대의 인원, 무기, 장비 따위의 관리나 위생 상태를 점검하는 일.

검정(檢定) [기타] *Calibration; Examination; Test*
검량과 감정의 줄임말로서 정부의 면허를 받은 공인된 업체 또는 기관이 선적 화물의 양 및 품질 상태를 제3자적 입장에서 확인하는 것.

검정 폭약(檢定爆藥) [화력] *Permissible Explosive*
주로 탄광에서 사용되는 폭약. 탄광 갱내에는 메탄가스와 같은 인화·폭발성 가스가 발생될 뿐 아니라 탄진이 갱내 공기 속에 부유하는 경우가 많으므로 탄광 내에서 사용하는 폭약은 가스나 탄진 폭발이 일어나지 않도록 만들어야 한다.

검조(檢潮) [함정] *Tide Observation*
해수면의 주기적 변화의 정확한 양상을 관측하는 것. 연안의 선박 통행, 항만 공사의 기준면 설정 및 수심, 표고, 해안선의 기준면 설정 등에 사용한다.

검조기(檢潮器) [함정] *Tide Gauge*
밀물과 썰물에 의한 해면의 높낮이를 측정하는 장치. 검조소에 우물을 파고 바닷물을 끌어들여 부표를 띄우고, 부표가 위 아래로 움직이는 것을 기록하도록 한 것이다.

검조소(檢潮所) [함정] *Tide Station*
조위를 관측하기 위하여 부자(浮子)를 이용한 검조기를 설치한 장소. 검조정호(檢潮井戶)와 도관이 있고 파랑의 영향을 받지 않도록 되어 있다.

검조주(檢潮柱) [함정] *Tide Pole*
조위를 측정하기 위하여 검조소에 설치된 표척.

검증(檢證) [국방정보체계] *Inspection; Verification*
(1) M&S 분야에서 V(Verification, 검증) V(validation, 확인) & A(Accreditation, 인정)의 첫 단계인 검증, 개발자가 생각한 개념 모델(conceptual model)이 시뮬레이션 모델로 잘 구현 되었는지에 대해 개발자 스스로 검증하는 과정을 의미한다. (2) 시뮬레이션 모델 개발의 초기 단계부터 각 단계로 나아가면서 작성된 산출물이 앞 단계에서 설정한 조건(가정, 요구사항, 제한 사항 등)을 각 단계 간에 상호 만족하는 지의 여부를 평가하는 활동. "시뮬레이션 모형이 제대로 올바른 방식으로 만들어 지고 있는가?"에 대한 평가를 의미한다.

검지관(檢知管) [방호] *Gas Detecting Tube*
가스 속에 들어 있는 미량의 성분을 검사하거나 그 양을 재는 데 쓰는 기구. 공기 속의 유독 물질이나 유해 가스를 알아내고 분석하는 데 쓴다.

검출기(檢出器) [방호] *Detectors*
물체, 방사선, 화학 물질 따위의 존재를 검출하는 데 쓰는 장치.

게르마늄 반도체 검출기(Germanium半導體檢出器) [방호] *Germanium Semiconductor Detector*
게르마늄에 리튬을 확산시켜 만든 반도체에 의한 방사선 검출기. 방사성 강하물의 분석이나 원자로의 중성자를 사용한 미량 물질의 방사성화 분석 등에 사용된다.

게릴라 전술(Guerilla戰術) [기타] *Guerilla Tactics*
적의 배후나 측면을 소규모의 유격대가 기습 공격함으로써 적을 교란시키는 전술.

게이터 지뢰(Gator地雷) [화력] *Gator Mine System*
미국이 1980년대에 개발한 대전차 및 대인지뢰 시스템. 해군 500 lb CBU-78/B와 공군 1,000 lb CBU-89/B에서 사용할 수 있다. 고도 100-1200미터에서 200-700노트의 속도로 투하된다. 땅에 닿으면 1.2-10초 내에 무장된다. 4시간, 15시간, 15일 후에는 스스로 파괴되며 이 시간은 투하 직전에 세팅된다. 시간을 세팅하지 않으면 전지 수명이 끝나는 40일 후에 무력화된다.

게이트 배열(Gate配列) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Gate Array*
반도체 칩 위에 기본적인 게이트 회로 여러 개를 가로 세로 격자 상으로 배열한 집적 회로. 다양한 요구에 따른 회로를 쉽게 구성할 수 있어 설계 효율의 향상과 개발 기간의 단축, 가격 절감을 도모한다.

게이트웨이 [지휘통제/통신][국방정보체계] *Gateway*
연결된 다른 통신망으로 들어가는 출구. 인터넷을 사용하기 위해서 인터넷 서비스를 사용한다고 가정했을 때, 인터넷 서비스 제공자들의 컴퓨터를 게이트웨이라고 할 수 있다.

게이트웨이 노드 [지휘통제/통신][국방정보체계] *Gateway Node*
통신망에 연결된 장치. 노드들을 연결하는 케이블로는 연선(撚線) 케이블(twisted pair cable), 동축 케이블, 광케이블 등이 사용된다.

게임 이론(game理論) [국방정보체계] *Game Theory*
게임 전략을 체계적으로 다루는 학문. 어떤 행위에서 상대방의 행위가 자신의 이익에 영향을 미치는 경우 이익을 극대화하는 방법에 관한 이론으로, 상충적이고 경쟁적인 조건하에 있는 경쟁자간에 경쟁 상태를 모델링하여 참여자의 행동을 분석함으로써 최적의 전략을 선택하는 것을 이론화하려는 것을 의미한다.

겨냥대(--臺) [화력] *Aiming Pole*
간접 조준 시 사격 제원(편각)을 장입하여 포구를 표적에 지향시키기 위해 조준점으로 사용하거나, 측량 시 사용하는 채색된 봉. ☜ AP(Aiming Pole)

겨냥 틀 [화력] *Collimator*
간접 조준 시 사격 제원(편각)을 장입하여 포구를 표적에 지향시키기 위해 조준점으로 사용하는 광학 기재. 협소한 진지나 불량한 시계 조건하에서도 운용이 가능하며 구형인 겨냥대의 대체 장비이다.

겨자-루이사이트(--Lewisite) [방호] *Mustard-Lewisite*
수포 작용제의 일종. HD와 L의 혼합물로서 혹한 작전이나 고공 살포 지역에서 쓰이는 어는점이 낮은 물질로 분해 온도는 100℃ 이상이다. 저장 시의 안정도는 락카를 칠한 용기에서 안정하다. 마늘 냄새가 나고, 생리적 작용으로 액체는 눈에 심한 상해를 일으키며, 피부가 오염된 잠시 후에 발적되어 수포가 생긴다. ☜ HL(Mustard-lewisite)

겨자 작용제(--作用劑) [방호] *Mustard Agents*
수포 작용제의 일종. 염소화 황 에테르인 황겨자(H, HD), 암모니아의 유도체인 질소 겨자(HN-1, HN-2, HN-3) 등이 있다. HD와 HN-3가 군사적 목적으로 가장 많이 사용된다.

격납고(格納庫) [항공] *Hangar*
항공기의 정비 작업(계획, 비계획)을 위해 기본 시설이 구비되어 있는 건물.

격납 용기(格納容器) [방호] *Containment Vessel*
원자로 및 냉각재 계통 등 방사성 물질의 누출 가능성이 있는 배관이나 기기를 수용하는 구조물. 격납 용기는 최종 방호벽인 원자로 건물의 내면을 둘러 싸고 있는 구형 또는 종형의 강철제로서, 방사선 및 방사성 물질이 외부로 방출되는 것을 막아 주기 위해 내부의 압력이나 온도의 급격한 증가와 심한 외부 충격에도 견딜 수 있도록 설계된다.

격리(隔離) [방호] *Segregation*
감염이 의심되는 사람이나 동물의 정류(停留) 또는 격리.

격리(隔離) [국방정보체계] *Quarantine*
바이러스가 포함된 것으로 의심되는 파일을 열거나 실행할 수 없도록 격리시키는 과정.

격리 지역(隔離地域) [기타] *Isolation Area*
허가된 인원만이 접근할 수 있도록 최대한의 보안이 유지된 지역으로서 특전 부대 작전 제대는 침투 및 작전에 필요한 준비를 격리 지역에서 실시하며 보안 목적상 각급 작전 제대는 상호 격리함.

격리 지역 활동(隔離地域活動) [기타] *Isolated Area Activities*
비정규 작전 지역으로 전개되는 부대가 작전을 준비하기 위하여 격리되어 지역의 활동으로 작전 보안을 위해 허가된 인원만이 접근할 수 있도록 통제됨.

격리판(隔離板) [공통] *Separators*
축전지의 양극판과 음극판이 직접 접촉되어 단락되는 것을 방지하기 위해 2개의 극판 사이에 끼우는 판. 비전도성, 다공성이고 전해액의 확산이 잘되며 전해액에 부식되지 않는 합성 수지로 만들어진다.

격멸(擊滅) [기타] *Destruction*
적의 인원 및 장비를 사살, 파괴 또는 포획하여 적의 전투력을 무력화시키는 공격행동.

격발(擊發) [화력] *Percussion*
방아쇠를 당겨 탄환을 쏨. 총의 방아쇠를 당겨 탄약이 폭발하고 발사에 이르는 과정을 말한다.

격발 기구 설계(擊發機構設計) [화력] *Percussion Device Design*
운동 에너지탄이나 폭발탄의 모듈 격발 기구 설

계 기술.

격발 뇌관(擊發雷管) [화력]
☞ 충격 뇌관(衝擊雷管)

격발 솔레노이드(擊發solenoid) [화력] *Fitting Solenoid*
총포의 발사를 위해 기계식 격발 대신 솔레노이드를 이용하여 뇌관에 충격을 가해 격발하게 하는 장치. 항공기에 장착된 기관포나 전차포 등에서 많이 사용되는 격발 방식이다.

격발 장치(擊發裝置) [화력] *Firing Mechanism*
총포에 있어서 탄체 추진 장약을 점화시키거나, 폭발물을 폭발시키는 장치.

격벽(隔壁) [함정][항공] *Bulkhead*
(1) 배 안을 구획하는 칸막이. 목적에 따라 수밀, 유밀, 비수밀 격벽이 있고, 배치에 따라 횡격벽, 종(통)격벽, 위벽, 부분 격벽 등으로 나누어진다. (2) 항공기 기체 내부의 벽 모양의 하중을 담당하는 골격 구조. 동체에 작용하는 비틀림 모멘트를 일부 담당하며, 여압식 동체에서 공기 압력을 유지해주기 위하여 공기를 밀폐시키는 여압 벽(pressure bulkhead)으로 이용되기도 한다. 동체 중간의 필요한 부분에 링과 같은 형식으로 배치하여 날개 또는 착륙 장치 등의 장착부를 마련해 주는 역할도 한다. ☞ BHD(Bulkhead)

격실판(隔室板) [기동] *Dashboard*
엔진실과 운전실을 구분하는 칸막이 판. 운전에 필요한 계기, 스위치류가 장치된다.

격자(格子) [국방정보체계] *Grid*
한 번에 한 곳에만 연결할 수 있는 웹과 달리 신경 조직처럼 세계 곳곳의 컴퓨터, 데이터 베이스, 첨단 장비를 연결하여 개인 컴퓨터로 원격 조정할 수 있으며 가상의 슈퍼 컴퓨터 파워를 구축해 주는 인터넷 망.

격자 지도(格子地圖) [방호] *Grid Map*
화생방 무기 피폭 시 오염 예측도를 작성하기 위해 사용되는 지도.

격자형 통신망(格子型通信網) [지휘통제/통신] *Grid Communication System; Mode Communication System*
차기 전술 통신 체제의 운용 방식으로서 작전 책임 지역 내에 수개의 지역 통신소(노드)를 설치하여 격자형으로 연결하고 지역 단위로 통신 지원을 제공하는 통신망을 말함. 이는 현 나뭇가지형 지휘 제대 통신망의 취약점인 생존성을 보장하고 통신의 융통성을 향상시킨 개선된 통신망이다.

격추(擊墜) [항공][방호] *Kill*
적의 항공기를 공대공 무기 체계 또는 지대공 무기 체계 등을 사용하여 파괴하는 행위.

격추 가능성(擊墜可能性) [항공][방호] *Probability Of Kill*
일반적인 상황에서 주어진 무장으로 정상 순항 비행을 하고 있는 목표를 파괴할 수 있는 이론적인 가능성. ☞ PK(Probability Of Kill)

격추 확률표(擊墜確率表) [항공][방호] *Probability Of Kill Table*
공군 작전에서 사용하는 훈련 용어로 표적기에 대해 각종 무기를 발사했을 때 고도, 거리, 무기 제원 등을 고려하여 일정 수치 이상일 때 격추로 간주하게 되는 확률을 환산해 놓은 표.
☞ PK(Probability Of Kill Table)

격퇴(擊退) [기타] *Repulse*
배치된 적 또는 공세 행동중인 적에게 화력이나 공세 행동을 가하여 그들의 임무를 포기하고 퇴각하게 하는 공격 행동.

격파(擊破) [기타] *Defeat; Rupture*
적의 인원, 장비 및 시설 등에 피해를 주어 적 전투력의 기능을 감소 내지 상실하도록 하여 그의 전투력을 발휘하지 못하도록 하는 공격 행동.

견고 기지(堅固基地) [기타] *Stability Base*
핵 공격에 대비하여 튼튼하고 안전하게 만든 미사일 발사 기지.

견고화(堅固化) [기타] *Hardening*
구성 물질을 견고히 하거나 구조, 장치 및 조직 등을 강화하여 물리적 공격에 의한 피해가 감소될 수 있도록 하는 것.

견마 로봇(犬馬robot) [기동] *Dog Horse Robot*
무인 전투 체계를 구성하는 단위 요소로 근접 전투간 감시 정찰, 주요 시설 감시 경계, 지뢰 탐지 및 물자수송 등의 임무 수행이 가능한 로봇. 기동 방식에 따라 차륜형 또는 족(足)형으로 구분된다. 임무 탑재 장비로는 원격 무장, 수직 확장

형 열영상 조준경, 금속/비금속 지뢰 탐지 장비가 탑재되어 있으며, 네트워크 기반의 이동형 무선 통신을 통해 인접 및 상하급 제대 간의 실시간 정보 공유가 가능하다.

견부 진지(肩部陣地) [기타] *Shoulder Critical Point*
전방 및 측후방을 통제할 수 있고 적의 진출에 있어서 필히 확보되지 않으면 안 되는 요충지. 살상 지역을 형성할 수 있고 차후 작전을 유리하게 하도록 하는 진지.

견인 고리(牽引--) [기동] *Pintle Hook*
슬링을 연결하여 인양 및 견인 시 사용하는 고리.

견인 글라이더(牽引Glider) [항공] *Tow Glider*
지상의 차량 또는 다른 비행기에 의해서 원하는 고도까지 상승한 후 견인 줄을 풀고 기류를 이용하여 단독으로 비행하는 활공기.

견인 조향기(牽引操向器) [기동]
트랙터 후미에 장착된 트레일러를 견인하고 조향 작용을 하는 장치.

견인차(牽引車) [기동] *Towing Car; Tractor*
포나 파손된 차량을 끌어서 운반하는 차.

견인 트레일러(牽引Trailer) [기동] *Tractor-trailer*
연결기로 연결되고 견인차로 견인된 일련의 트레일러.이는 보급품과 장비를 이동시키기 위하여 저장 창고 내에서 사용되는 일련의 트레일러이다.

견인포(牽引砲) [화력] *Towed Artillery*
별도의 차량에 의해 견인되도록 제작된 대포.

견인 표적(牽引標的) [항공] *Tow-bee Target*
무인 항공기에 일정한 길이와 크기로 부착한 가상 훈련 표적. 유도탄의 대공 실탄 사격을 위해 사용하며 항공기의 공중 사격과 함정에서 대공 사격 능력을 향상시키기 위해 사용한다.

견인 효과(牽引效果) [방호] *Drag Effect*
구름운이 지면을 따라 이동하면서 구름의 하단부가 초목 및 기타 장애물의 방해로 속도가 느려지고, 상단부의 구름의 이동 속도가 빨라지는 현상. 그 결과 구름 전단 지면 근처의 공기는 오염되지 않으며 수 미터 높이의 공기는 심하게 오염된다. 견인 효과는 초원이나 수면 등에서는 이동거리 10%이고 관목과 기복이 심하지 않은 지형에서는 20%에 달한다. 수목이 울창한 지역에서 견인 효과는 더욱 크게 나타난다.

견적(見積) [기타] *Estimate*
공사를 시작하기 전에 공사비를 예측하는 것 또는 시공자가 주문서를 작성할 때 청구 금액을 제시하는 것.

견적도(見積圖) [공통] *Drawing For Estimate*
견적서에 붙여서 조회자에게 주는 도면.

견적서(見積書) [공통] *Estimate; Quotation*
견적이란 비용 등을 미리 어림잡아 계산함을 뜻하며, 견적서란 소요 경비를 추산하여 적어 넣은 내역서를 말함. 재정 관계 법령상 견적서라 함은, 광의로는 국가나 지방공공단체 등이 매매, 대차, 도급, 기타의 계약 행위를 함에 있어 거래의 실례 가격 조사나 원가계산의 기초 자료에 제공하기 위하여 업자로부터 징구(徵求)하는 소요 경비의 추산액을 기재한 서류로 이해되고 있으나, 협으로는 재정 주체가 수의계약을 체결하기 위하여 계약 희망자로부터 접수하는 청약서를 의미하기도 함. 이러한 의미의 견적서는 그것이 청약의 의사를 표시한 서류인 이상 일단 제출되면 그 기재 사항을 변경할 수 없을 뿐만 아니라 철회도 할 수 없음. 이러한 견적서에는, 금액의 숫자, 품목, 규격, 수량을 명기하여야 하고 개서(改書)하여서는 안 되며, 견적인의 주소, 성명, 상호는 계약 희망자 본인의 명의로 하고 필히 날인하여야 함.

견적 요구(見積要求) [공통] *Request For Quotation*
계약자와 피계약자 간에 협상을 위한 요구이며, 견적 요구(RFQ)에 대한 응답은 오퍼가 아니라 정보를 제공하는 것이다. ☜ RFQ(Request For Quotation)

견제(牽制) [기타] *Check; Contain*
적 부대를 정지, 억제 혹은 포위하거나 적의 행동을 일정한 지역에 집중하도록 하여 타 방향으로 진출하려는 것을 방지시키는 전술적 행동, 즉 적의 이동이나 재배치를 방지하기 위하여 충분한 압력을 가하는 전술적 행동.

견제 공격(牽制攻擊) [기타] *Holding Attack*
적을 현 진지에 고착시키거나 주공을 기만하여, 주공 지역에 적의 증원을 방해하고 적의 예비대를 조기에 결정적이 아닌 곳에 투입케 하도록 하

기 위하여 조공이 실시하는 공격.

견제 사격(牽制射擊) [기타] *Check Fire*
적의 주의를 분산하여 자유롭게 활동하지 못하도록 하기 위하여 하는 사격.

견제 상륙(牽制上陸) [기타] *Check Landing*
적의 주의를 분산할 목적으로 주요 상륙 지역이 아닌 다른 곳에 부대를 상륙하게 하는 일.

견착 사격식 다목적 공격 무기(肩着射擊式多目的攻擊武器) [화력] *Shoulder Launched Multi-Purpose Assault Weapon*
어깨에 메고 발사하는 로켓 무기이다. 이것이 미국에 소개된 것은 1984년이다. 탱크 크기의 목표물을 최대 500미터 거리에서 타격할 수 있다. 탱크 뿐만 아니라 벙커의 타격에도 사용할 수 있다. ☜ SLMAW(Shoulder Launched Multi-purpose Assault Weapon)

견착식 화기(肩着式火器) [화력] *Shoulder Weapon*
어깨에 대고 발사하도록 설계된 화기.

결과 지향 모의 실험(結果指向模擬實驗) [기타] *Outcome-oriented Simulation*
결과를 만들어내는 과정(절차)보다 최종 결과가 더 중요하게 고려되는 모의실험(simulation).

결과 척도(結果尺度) [기타] *Measure Of Outcome*
전역이나 국가 방위 전략 모의 수준에서의 작전 소요가 최종 결과에 어떠한 영향을 미치는지를 정의하는 측정 단위. ☜ MOO(Measure Of Ou--tcome)

결산(決算) [공통] Book-Closing; Closing Accounts; Settling
정부 결산은 당초 국회가 승인하여 준 예산이 실제로는 어떻게 집행되었는가를 나타내는 것으로 1회계 연도 중 국가기관의 일체의 수입과 지출의 실적을 확정적 계수로 표시하는 행위이며 그 결과 집행임. 이와 같이 결산은 본질상 예산과는 그 기능면에서 성격이 확연히 구분되는데, 예산이 국가 기관에 대하여 미래의 정부 활동에 관한 권한을 부여하거나 제한하는 등의 법적인 효과를 가지고 있는 반면, 결산은 과거 사실에 대한 사후 보고서로서 국회가 정부의 재정 활동에 대해 비판을 가하거나 정치적인 성격이 매우 강한 것임. 따라서 결산 그 자체는 정부의 위법 부당한 예산 집행을 무효로 하거나 취소 할 수 있는 어떤 법적 효과는 없지만 정부의 예산 집행이 사후적으로 국회의 심의를 통하여 정당함이 밝혀졌을 때 비로소 그 책임을 면제받게 된다는 점에서 결산의 의미는 크다고 할 수 있음.

결심(決心) [기타] *Decision*
(1) 지휘관이 상황을 판단하여 그의 임무를 성공적으로 수행하기 위한 최선의 방책으로서 의도하는 바를 6하 원칙에 의거하여 명확하고 간결하게 진술하는 것. (2) 예비 방책을 포함한 모든 문제에 관련된 요소를 고려한 후 얻은 결론.

결심 지점(決心地點) [기타] *Decision Point*
지휘관 또는 참모가 아군이 취해야 할 일련의 행동 개시에 대해 결심할 것이라 예상되는 시간과 공간상의 점으로 적을 가장 효과적으로 무력화시키기 위하여 결심을 실시하여야 할 장소. 결심지점(DP)은 통상적 부대 활동이나 전장 환경과 연관되므로 1개 또는 그 이상의 중요 감시 지역(NAI)과 관련된다. ☜ DP(Decision Point)

결점(缺點) [공통] *Defect*
품질 요구 조건에 적합하지 않은 단점. - 치명 결점(치명 불량) : 품질 요구 조건에 맞지 않는 결함 상태가 인명에 위험을 주든가, 안전에 위험할 정도이든가, 보수 시 엄청난 비용을 부담하게 되는 경우의 결함. - 중결점(중불량) : 치명 결점에는 미치지 못하나 물품이 소기의 목적을 수행치 못하거나 그 효율을 실질적으로 감소시킬 만한 결함. - 경결점(경불량) : 물품의 효율을 감소시키지는 않으나 규격 요건에 미흡한 결함.

결정 고도(決定高度) [항공] *Decision Height*
계기 착륙 장치(ILS)나 정밀 접근 레이더(PAR)가 계기 접지 시 착륙을 시도할 것인가 접근을 포기할 것인가를 결정해야 하는 고도. ☜ DH(Dec--ision Height)

결정적 목표(決定的目標) [기타] *Decisive Objective*
단일 목표로서 이를 점령, 통제 또는 확보함으로써 임무 완수에 가장 효과적으로 공헌하는 목표.

결정적 작전(決定的作戰) [기타] *Decisive Operations*
부대의 주력을 투입하여 승패를 결정짓는 작전으로, 통상 정보 우위가 달성되고 유리한 작전 여건이 조성된 상태에서 실시하며, 결정적 작전 시에는 발견되거나 조성된 적의 약점에 전투력을

집중하여 신속·대담하게 수행하는 것이 효과적이다.

결정형 모형(決定型模型) [국방정보체계] *Determi--nistic Model*
확률 변수를 포함하지 않는 모델. 상태와 사건 사이의 알려진 연관성을 통하여 결과가 결정되고, 주어진 입력은 언제나 동일한 결과를 만들어 내는 모델.

결함(缺陷) [공통] *Bug; Defect; Deficiency*
규정된 형상에 부적합한 조건과 특성이 있거나 형상 품목이 승인된 운영 요구 조건에 부적절한 형상.

결함 나무 분석(缺陷--分析) [공통] *Fault Tree Analysis*
시스템에 발생하는 중대한 고장이 어떤 원인에 의해서 발생하는가를 이론적으로 분석하고 세분화해서 최종적으로는 1개 부품의 고장 원인까지 규명해 가는 Top-Down 방식의 기법.
☜ FTA(Fault Tree Analysis)

결함 보고서(缺陷報告書) [공통] *Deficiency Report*
항공기 및 지상 지원 장비를 구성하고 있는 부품의 결함이 주요 결함이라고 판단될 때, 국내외 해당창(TCG, CIP, 제작사, 수리원)에 결함 원인의 분석을 의뢰하고 대책을 수립할 수 있도록 하는 보고서를 말하며 주요 결함 원인은 재질 결함, 설계 착오, 취급 부주의, 정비 불량, 작동 절차 불이행 등으로 구분한다. 정비 관리상의 절차 또는 상태의 결함, 보급상의 절차 또는 상태의 결함, 장비 검수 이상 및 취급상의 상태 결함 등은 보고 대상에서 제외되며, 기타 상세한 사항은 불만족 보고 절차(T.O 00-35D-54)에 의하여 보고한다. ☜ DR(Deficiency Report)

결함 자재(缺陷資材) [공통] *Defective Material*
규격서의 요건에 일치하지 않는 자재나 부품으로, 받아들여질 수 없는(Not Aceeptable)것.

결함 진단(缺陷診斷) [공통] *Fault Diagnosis*
결함 인식, 결함 위치 결정 및 원인 확인을 위한 활동들.

결함품(缺陷品) [공통] *Defective Products*
품질 요구 조건에 적합하지 않은 결점을 포함한 제품.

결합 모형(結合模型) [국방정보체계] *Coupled Model*
여러 모델을 내부적으로 연결하여 만든 모델.

결합 원가(結合原價) [공통] *Joint Cost*
동일 공정, 동일 재료에서 두 가지 이상의 제품이 제조되고, 제조되는 제품에서 주부(主副)의 구별을 할 수 없는 제품을 연산품이라 한다. 연산품을 생산하는 데 드는 원가.

결합 재무 제표(結合財務諸表) [기타] *Combined Financial Statement*
2개 이상의 기업이 특정인에 의해 지배되고 있는 경우 회사간 내부 거래를 제거한 후 개별 재무 제표를 수평적으로 결합한 재무 제표를 말한다.

결합체(結合體) [공통] *Assembly*
장비의 수리 부속품 중 2개 또는 그 이상의 부분품(Part)이 서로 연결되었거나 서로 관련되어 뭉쳐진 품목을 말하며, 이것은 부분품으로 분해될 수 있다. 예를 들면 카뷰레터, 제네레타, 증폭기, 방아틀 뭉치, 노리쇠 뭉치 등이 결합체의 대표적인 예임.

결합체 공구(結合體工具) [비무기체계] *Assembly Tool*
장비를 정비하고 운영함에 있어서 필요한 여러 가지의 공구를 1개조로 구성하여 운영되고 있는 공구로서 다음과 같이 구분되고 있다. 1. Set는 모양이 동일하고 규격이 상이한 공구가 모여 1개조를 구성하고 있는 결합체 공구이다. 군에서 사용하는 Set 개념은 소규모 공구 Set과, 대규모 공구 Set 개념으로 구분하여 사용하고 있으나 Set의 정의는 소규모 공구 Set에 한정된 정의로 생각할 수 있다. 2. Kit는 품명과 형태, 규격 등이 상이한 공구가 모여서 1개조를 구성하고 있는 결합체 공구로서 그 규모는 Set 규모보다 작을 경우도 있고 클 경우도 있다. 어떤 Kit 내에서는 Set 품목이 포함되는 경우도 있고 어떤 Set 품목 내에는 Kit 품목이 포함되어 있는 경우도 있다. Kit 품목도 소규모인 것과 대규모인 것이 있다. 예를 들면 이발 기구 Kit, 목공 기구 Kit는 비교적 소규모인 것이며, 화포 정비용 공구 Kit, 부대정비 2단계 2호, 공구 Kit 등은 대규모인 공구 Kit이다. 3. Out Fit은 우리 군에서는 보급 단위를 찾아볼 수 없으며, 미군 보급 교범에 보병 참호 장구류 보급 단위가 있다. 이는 대부분 축성

공구(築城工具)로 구성되어 있으며, 그 구성품에는 압착기(Compressor), 발전기(Generator) 등이 포함되어 있다.

결합 회로(結合回路) [공통] *Coupled Circuit*
에너지를 전기적으로 또는 자기적(磁氣的)으로 서로 전송할 수 있는 두 개 이상의 회로.

겹판 스프링(--板spring) [기동] *Leaf Spring*
길이가 서로 다른 하나 또는 그 이상의 납작하거나 포물선 형태의 스트립으로 만든 스프링. 스트립을 따라 작용하는 굽힘 모멘트의 변화를 고려하여 적층으로 하고 있다.

경간(徑間) [기타] *Clear Span*
교각과 교각 사이, 보와 보 사이 또는 기둥과 기둥 사이의 서로 마주 보는 면(안쪽)의 거리.

경간 거리(徑間距離) [공통] *Span Length*
두 개의 인접한 도체의 지지점 사이의 수평 거리.

경강선(硬鋼線) [비무기체계] *Hard Drawn Steel Wires*
경강선재를 써서, 보통 열처리 후 신성 등의 냉간 가공으로 끝맺음된 강선. 스프링, 바늘, 스포오크 등의 제조에 쓰인다.

경결함(輕缺陷) [공통] *Minor Fault*
검사 단위의 실용성 또는 유효한 사용, 조작 등에는 거의 지장이 없다고 예상되는 결정을 말한다. 예를 들어 자동차의 표면상의 흠이다.

경계(警戒) [기타] *Security; Warning*
한 부대가 전투력을 보존하고 부대의 안전 및 행동의 자유를 도모하기 위하여 적의 공격, 기습, 관측 및 기타 위협으로부터 아군 부대를 보호하기 위하여 취하는 모든 수단.

경계 경보(警戒警報) [기타] *Security Alert*
적의 지상 공격 및 침투가 예상되거나 적의 항공기나 유도탄에 의한 공격이 예상될 때 발령되는 경보.

경계 공역(警戒空域) [기타] *Alert Area*
비행 장애 요소가 많거나 비행 활동이 복잡한 지역으로서 이와 같은 공역 내의 비행 시에 특별히 경계가 요구되는 공역.

경계 관제(警戒管制) [기타] *Air-raid Warning Blackout*
적의 야간 공습이 있을 것에 대비하여 실시하는 등화 관제.

경계등(警戒燈) [비무기체계] *Warning Light*
위험물을 적재하고 있는 상태 또는 탱커에서 기름을 적하 또는 양하 중인 상태를 표시하기 위하여 마스트, 기타 보기 쉬운 장소에 다는 적색 빛을 발하는 등기구.

경계 부대(警戒部隊) [기타] *Guard Force*
경계를 주임무로 하는 부대로서 본대의 전방, 측방, 후방에서 작전하는 부대.

경계 분견대(警戒分遣隊) [기타] *Security Detachment*
적의 기습 및 지상 관측으로부터 본대를 방호하거나 이를 엄호하는 부대.

경계선(警戒線) [기타] *Line Of Guard*
관측과 병력 및 기타 수단으로 전투력을 보호하는 선.

경계선 정합(境界線整合) [국방정보체계] *Edge M--atching*
인접한 지도들의 경계에서 위치와 속성 정보를 서로 일치시키는 작업.

경계 전대(警戒戰隊) [함정] *Screening Group*
기동 함대가 목표 지역으로부터 이동하는 도중 및 목표 지역에서 작전하는 도중 방호를 제공하는 함정의 기동 편성.

경계 주파수(境界周波數) [지휘통제/통신] *Band-edge Frequency*
주파수 분배표에서, 인접한 2개의 서로 다른 업무로 분배된 주파수대의 경계에 있는 주파수. 경계 주파수는 원칙적으로 할당하지 않게 되어 있다. 또한 경계 주파수에 인접한 할당 주파수대의 2분의 1 이상을 주파수 간격으로 둔다.

경계 지뢰 지대(警戒地雷地帶) [기타] *Security Mi--ne Field*
단위 부대 혹은 분견 초소 등 부대들의 근접 방호나 주요 시설의 주둔지 경계를 위하여 매설, 운용하는 지뢰 지대로서 통상 대대장 이상의 지휘관에게 운용 권한이 있음.

경계진(警戒陣) [함정] *Screen*
잠수함, 항공기 또는 수상함의 공격으로부터 주력체 또는 선단을 보호하기 위해 주변에 배치되

는 수상함 혹은 항공기의 특정한 배열.

경계 체제(警戒體制) [기타] *Outpost System*
전초가 임무를 수행하도록 진지, 화력 및 감시 체제를 확립하는 것.

경계 초소(警戒哨所) [기타] *Guard Post*
경계 근무를 명령받은 군인이 임무를 수행하는 초소.

경계층(境界層) [항공] *Boundary Layer*
공기 점성의 영향에 의해 속도가 지연되는 흐름층.

경계층 제어(境界層制御) [항공] *Boundary Layer Control*
경계층의 난기류 흐름을 제어하여 공기 역학적 항력을 감소시키는 방법. ☜ BLC(Boundary Layer Control)

경계층판(境界層板) [항공] *Boundary Layer Fence*
후퇴익(後退翼)·삼각익(三角翼:델타익)의 날개 면 위에서 날개 끝으로 향하는 경계층의 흐름을 억제하고 경계층의 성장을 막아, 기류의 박리(剝離)와 날개 끝의 실속(失速)을 막는 장치.

경고(警告) [기타] *Warning*
일상적인 방어 수단으로부터 군비의 실질적인 증가, 테러 활동 또는 정치적, 군사적 위협 등 잠재하는 적 활동의 넓은 범위에 걸쳐 내재하는 위험의 통지.

경고 공역(警告空域) [기타] *Warning Airspace*
국가 영역 밖의 항공기에 현실적으로 또는 잠재적으로 위험성이 따르는 구역.

경고 노출(警告露出) [방호] *Warned Exposed*
핵무기 효과에 대한 아군 부대의 안정 상태. 즉 사람은 두 겹으로 된 피복을 착용하고 모든 피부가 노출되지 않도록 열 복사선으로부터 방호되어 엎드려 있는 상태를 말한다.

경고등(警告燈) [항공] *Warning Light*
항공기가 불안정한 상태에 처했을 때 조종사에게 경고 목적으로 작동할 수 있도록 항공기 조종실에 장착된 지시등.

경고 명령(警告命令) [기타] *Alert Order*
국방부 장관이 자기가 승인한 방책에 대해 시행 기획의 착수를 지시(필수적인 기획 지침 포함)하는 위기 조치 기획 지시로 합참의장이 발령. 필수적인 기획 지침을 제공하는 기획 지시로 국가 통수 기구에 방책을 승인한 후 시행 기획의 착수를 지시하는 명령.

경고 방호(警告防護) [방호] *Warned Protected*
핵무기 효과에 대한 아군 부대의 안전을 위하여 경고를 받은 후 장갑차나 급조한 개인호에 대피하여 열복사선으로부터 방호된 상태를 말함.

경고 사격(警告射擊) [기타] *Warning Shot*
침입자에게 그 자리에 설 것을 경고하는 사격.

경고 신호(警告信號) [기타] *Warning Signal*
적의 접근이나 존재 여부를 알아내어 경고로서 보내는 신호.

경고음(警告音) [항공] *Warning Horn*
위험한 상황을 비행 승무원에게 경고하기 위해서 경고등과 함께 사용되는 가청 경고 장치.

경기관총(輕機關銃) [화력] *Light Machine Gun*
보통 한 명의 병사에 의해 운반, 운용될 수 있도록 설계된 기관총. 경기관총은 소총과 동일한 구경인 7.62mm 미만의 탄약과 양각대를 사용하며, 상대적으로 가볍고 작다. ☜ LMG(Light Machine Gun)

경년 변화(經年變化) [공통] *Aged Deterioration*
사용 연수가 누적됨에 따라 자연 열화를 포함해서 부식, 마모, 물리적인 성질의 변화 등으로 성능이나 기능이 저하되는 것.

경대전차 무기(輕對戰車武器) [화력] *Light Antit--ank Weapon*
보병 휴대형 근접 전투 무기이자 500m 이내의 최근접 대전차 무기. 전차에 대한 최종 방어를 수행하는 무기이며, 경량화와 신속한 운용성이 요구된다. ☜ LAW(Light Antitank Weapon)

경도(經度) [지휘통제/통신] *Longitude*
위도와 함께 지구상의 위치를 나타내는 좌표. 위도선에서 수직으로 양극을 지나가는 지구 둘레의 원들을 경도 자오선 혹은 자오선이라 하며 이들 자오선 중의 하나를 본초 자오선이라 한다. 통상 지도에 사용하는 지리 좌표법상의 본초 자오선은 영국의 그리니치를 통과하고 있어 그리니치 자오

선이라고도 한다. 이 본초 자오선을 기준으로 동쪽으로 0°에서 180°까지의 숫자를 붙여 동경이라 하고 서쪽으로 0°에서 180°까지의 숫자를 붙여 서경이라 한다.

경락(競落) [공통]
☞ 낙찰(落札)

경량 제독 시스템(輕量除毒System) [방호] *Light Weight Decontamination System*
소형 엔진으로 작동되는 펌프와 물 가열기로 구성된 경량의 휴대용 제독기. 물탱크가 없는 대신 다양한 곳에서 물을 끌어다 사용할 수 있다.
☞ LDS(Light Weight Decontamination System)

경량화 군수(輕量化軍需) [공통] *Lean Logistics*
최고의 경영 기법 중에 하나인 적시 조달(Just In Time)과 적량 생산(Lean Production)에서 비롯된 개념으로서 방만하고 복잡하게 되어있는 기존 군수 체계의 군살을 제거하여 보다 효율적이고 단순화된 군수 지원 체계를 정립하자는 개념.
☞ LL(Lean Logistics)

경로(經路) [공통] *Channel*
사전에 지정된 군사 도로를 포함하여, 한 지점으로부터 타 지점으로 이동할 때 사용하게 될 모든 도로.

경로 식별 부호(經路識別符號) [공통] *Routine Id--entifier Codes*
보급 거래시 보급품을 청구 · 수령 · 불출 · 이관 · 반납 · 수리 입출고 등 계정 처리할 때 보급원 또는 보급창(저장 시설)을 표시하는 부호이다. 보급창을 나타낼 때에는 부대 부호(UC)를 적용하고, 보급원 관계 문서에서는 보급원 부호(SSC)를 적용하며 대미 거래시는 3자리 부호를 사용한다. ☞ RIC(Routine Identifier Codes)

경로 지정(經路指定) [국방정보체계] *Routing*
네트워크 내에서 목적지까지 갈 수 있는 여러 경로 중 한 가지 경로를 설정해 주는 과정. 트래픽의 변화에 따라 관리자가 경로를 선택하는 정적 경로지정과 경로 지정기가 동적으로 경로를 선택하는 동적 경로지정이 있다. ☞ 라우팅(Routing)

경로 지정기(經路指定器) [지휘통제/통신]
☞ 라우터(router)

경로 지정 알고리즘(經路指定Algorithm) [국방정보체계] *Routing Algorithm*
경로 지정기(router)가 패킷 전송을 위하여 최적의 경로를 선택할 때 사용되는 수단. 경로 지정표(routing table)가 포함하고 있는 대역폭(bandwidth), 지연시간(delay), 신뢰도(reliability), 부하(load), 홉의 수(hop count), 비용(cost), 최대 전송 단위(maximum transmission unit) 등과 같은 metrics들을 검색 및 비교를 하여 패킷 전송에 관련된 다양한 정보를 경로 지정표에 저장하고 관리한다.

경로 지정 정보 통신 규약(經路指定情報通信規約) [국방정보체계] *Routing Information Protocol*
소규모 동종 통신망에서 경로 지정(routing) 정보를 관리하기 위해 광범위하게 사용되는 통신 규약(protocol). ☞ RIP(Routing Information Protocol)

경리 병과(經理兵科) [기타] *Branch Of Accountancy*
군대의 경리 업무에 관한 일을 맡아보는 병과.

경리 장교(經理將校) [기타] *Intendance Officer*
군대에서 경리 업무를 맡아보는 병과의 장교.

경리 참모(經理參謀) [기타] *Staff Officer Of Accountancy*
사단급 이상의 부대에 있는 경리 참모부의 우두머리.

경보(警報) [기타] *Alert; Warning*
(1) 행동 또는 방어를 위한 준비 태세 신호. (2) 실제 또는 긴박한 위험에 대하여 대비하도록 알리는 것.

경보망(警報網) [기타] *Warning Net*
적의 행동에 대한 정보를 관계 부대에 전달할 목적으로 설치된 통신 계통, 특히 무전기에 있어서는 주파수를 동일하게 조정하여 어느 한 부대의 경보 하달을 전 부대가 동시에 청취할 수 있도록 되어 있음.

경보 모니터(警報Monitor) [공통] *Alarm Monitor*
안전성과 관련된 데이터를 측정하는 모니터 장치로써 측정데이터가 어떤 설정된 수치를 초과할 경우 자동적으로 경보를 울리는 장치.

경보 미터(警報Meter) [방호] *Alarm Meter*

방사선이 규정값에 이르렀을 때 경보가 나도록 만들어진 계측기. 이를테면 전리함을 증폭기와 연결시켜 일정한 적산량에 이르렀을 때 스피커에서 경보가 울리는 것도 있다.

경 보병(輕步兵) [기동] *Light Infantry*
기갑 전력을 갖추지 않고 신속하게 작전에 투입할 수 있는 보병. 중보병(重步兵)과 대립되는 개념이지만, 국가나 시대에 따라 조금씩 의미가 달라 정확히 정의하기는 어렵다. 현대식 무기가 없던 옛날의 개념으로 볼 때는 흉갑·방패·창·칼 등으로 무장하고 근거리에서 싸우던 전투 보병이 중보병, 활이나 석궁 등으로 가볍게 무장한 채 적의 배후를 노리는 척후병 등이 경보병에 해당한다. 그러나 현대와 같이 초현대식 무기가 발달한 상황에서는 어느 정도의 기갑 전력을 갖추었느냐에 따라 중보병과 경보병이 나누어지는데, 이 역시도 구분이 모호하다.

경 보병 부대(輕步兵部隊) [기타] *Light Infantry Unit*
기갑 전력을 갖추지 않고 신속하게 작전에 투입할 수 있는 보병 부대.

경보 신호(警報信號) [기타] *Alarm Signal*
조난 호출 또는 조난 통보 등에 앞서 송신되는 신호로 경보 자동 수신기를 작동시키는 것. 청취측의 주의를 환기시키기 위해 사용한다.

경보 장치(警報裝置) [비무기체계] *Warning Device*
위험이나 재해가 임박했을 때 경보를 울려서 사람들에게 경계심을 촉구하는 장치로서 자동식과 수동식이 있다. 최근의 경보장치는 자동식이 많지만 수동식은 예로부터 일반적으로 사용되어온 경종, 벨, 사이렌 등으로부터 자동차나 열차의 경보기에 이르기까지 폭넓게 사용되고 있다. 경보는 대부분 소리를 내어 청각에 전달하여 위험이나 재해가 임박했음을 알리는 것이 특징이다. 청각에 호소하는 정보 전달은 특별한 주의를 기울이지 않아도 다른 잡음보다 높아 즉각 수용되기 때문이다. 이에 대하여 시각에 의한 정보 전달은 정보원에 주목하거나 정보원이 시계에 들어오지 않으면 수용되지 않는다. 그러나 시각적인 정보는 동시에 몇 가지의 정보를 수용할 수 있는 장점이 있다. 경보장치에는 이러한 장점을 활용하여 먼저 청각에 의한 경보를 울려서 위험을 알려주고 동시에 시각에 의해 위험한 위치나 장도 등 복수의 정보를 알려서 신속하게 적절한 처치 대책을 강구하기 용이한 구조의 것이 많아졌다. 대표적인 것으로 가스 누설 경보기, 산소 결핍 경보기, 화재경보기 등이 있다. 또 기계장치의 이상을 알려주는 경보장치도 개발되어 산업계에 널리 이용할 수 있게 되었다.

경보 한계(警報限界) [기타] *Alarm Limit*
경보장치를 설치할 때 정하는 최댓값 또는 최솟값. 안전 보장 조치에서 사용하는 용어.

경비(經費) [공통] *Expenses; The Other Costs*
제조 원가의 구성 비목으로서의 경비란 물품과 노동 용역 이외의 원가재를 소비함으로써 발생하는 원가임. 바꾸어 말해서 재료비 및 노무비 이외의 제조 원가 요소를 말함. 여기에서 재료비나 노무비의 경우와는 달리 경비는 그 의의를 소극적으로 규정하고 있는 점에 주의해야 함. 경비 중에는 물품 내지 노동력 이외의 원자재를 소비하였다고 볼 수 있는 보험료, 임차료, 통신비 등과 같은 순수한 경비가 있음. 한편 가스, 용수 등과 같은 물품을 소비한 경우일지라도 경비로 계상하는 경우가 있고, 또한 재료 부비 및 노무 부비는 이론적으로 재료비 및 노무비에 속하는 것이나 이를 경비로 처리 하기도 함. 이와 같이 경비는 상대적 의미를 갖고 있어 기업에 따라 그 범위가 변동될 수 있는 것임. 경비는 그 내용이 복잡하고 다양하여 원가 항목의 수도 많으며, 기업의 업종·규모 등에 따라 원가 항목명이 달라질 수 있음. 또한 경비의 대부분은 간접 경비에 속하므로 제조 간접비(factory overhead costs)의 중요한 구성 요소가 됨.

경비 기지(警備基地) [기타] *Guard Base*
함대 간의 연락·보급과 해상 경비의 역할을 맡고 있는 해군의 전진 기지.

경비병(警備兵) [기타] *Watchman*
경비 임무를 맡은 병사. 또는 그런 군대.

경비선(警備船) [함정] *Guard-boat*
해상 보안의 임무를 띠고 바다를 경비하는 경찰선박. 주로 해난 구조, 밀수 방지, 간첩 검거, 해안선 순시, 부정 어로 방지 따위를 그 임무로 한다.

경비 소집(警備召集) [기타] *Guard Convene*
주요한 국가 시설이 파괴되거나 사회 질서가 어지러워진 경우에 그 주변의 경비를 목적으로 예비군을 동원하는 일.

경비정(警備艇) [함정] *Patrol Boat; Patrol Craft*
경비를 목적으로 운용하는 소형 함정. 통상 전장이 200피트 이하를 기준으로 한다.

경비함(警備艦) [함정] *Patrol Combatant*
바다를 경비하는 군함. 연안을 지키고 적의 잠수함, 간첩선 따위를 방어하는 것이 중요한 임무이다.

경사(傾斜) [함정] *Cant; Heel*
수직으로부터의 어떤 물체의 기울어진 기울기. 함정의 함수-함미선을 중심으로 한 함정의 기울어진 각도.

경사각(傾斜角) [항공] *Bank Angle*
항공기의 가로축과 수평면 사이에 형성된 각도.

경사계(傾斜計) [함정] *Clinometer*
조타실 내 선박의 중앙선에 설치하여 선박의 항해 중 기울기를 측정하는 경사계. ☜ 클리노미터(Clinometer)

경사 궤도(傾斜軌道) [지휘통제/통신] *Inclined Orbit*
지구의 적도에 대하여 기울어진 채 운행하는 위성의 궤도.

경사 기능 재료(傾斜機能材料) [공통] *Functionally Gradient Material*
내외부의 성질이 달라 외부로부터 내부로 서서히 재질이 변화해가는 재료. 초내열성이 요구되는 분야 및 원자력 분야, 전자 공학 분야에서 응용되고 있다.

경사 지시계(傾斜指示計) [항공] *Bank Indicator*
적용된 경사각이 선회율에 정확한 지를 조종사에게 시각적으로 보여 주기 위해서 사용되는 비행계기.

경사침 자기 기뢰(傾斜針磁氣機雷) [화력] *Dip Ne--edle Mine*
일점을 중심으로 수직 평면상 자유로이 회전할 수 있는 경사침을 이용하여 한 위치의 일정한 지자장 상태하의 침이 다른 자장의 영향을 받을 때 이동함으로써 기뢰를 작동케 하는 자기 기뢰. 경사침 기뢰 또는 자기 경사침 기뢰라고도 한다.

경상 가격 과 불변 가격(經常價格--不變價格) [공통]
어떤 연도의 물가를 당해 년도의 시장 가격으로 나타낸 것을 경상 가격이라고 하며, 물가 지수 산출 기준 년도의 화폐 가치로 환산한 가격을 불변 가격이라고 함.

경상 기술료(經常技術料) [공통] *Running Royalty*
라이센스된 기술에 대한 이용료(로열티)를 지불하는 방식 중의 하나로 일정한 비율과 산정 기준에 의한 금액을 주기적으로 지불하는 방법.

경상비(經常費) [공통] *Ordinary Expenditure*
(1) 관청이나 회사에서 해마다 규칙적, 주기적으로 지출되는 경비(예 : 공무원 보수 등). (2) 공동 수요가 항구적인 것으로서 해마다 되풀이되는 동일한 목적을 달성하기 위해 소비되는 경비, 인건비, 사무비, 물품비를 말함. 경상비는 예산의 회계 연도 개시 전에 국회의 의결을 얻지 못하더라도 세입의 범위 내에서 전년도 예산에 준하여 지출함.

경상 운영 사업(經常運營事業) [공통]
경상 운영 사업은 국방 운영 체제 구축을 통한 장병 사기 복지 증진 및 군복무 여건 개선을 목표로 하여 현존 전력 운영 유지 수준을 제고하고 국방 운영의 효율화 기반을 구축하며 군복무 여건을 개선하고 장병 사기 복지 증진을 적극 추진 및 환경 보전과 국민 권익 보호 사업 등을 말한다. 주로 병력 운영과 전력 운영 유지 관련된 사업이다.

경성 실시간 시스템(硬性實時間system) [국방정보체계] *Hard Real-time System*
계산의 정확성뿐만 아니라 시간 제약이 엄격히 준수되어야 하는 실시간 시스템.

경수(硬水) [기동] *Hard Water*
칼슘, 마그네슘 성분이 비교적 많이 포함되어 있는 천연수. 금속을 산화, 부식시키고 냉각수 통로에 스케일을 발생시키기 때문에 엔진의 냉각수로는 부적합하다.

경수로(輕水爐) [방호] *Light Water Reactor*
일반물이 중성자 감속재와 냉각재로 사용되고, 농축된 우라늄이 연료로 사용되는 가장 흔한 유형의 원자로. 경수로는 주로 비등형 원자로(BWR)이거나 가압형 원자로(PWR)이다. 현재 가장 널리 사용되는 형태의 원자로이며, 연료 교체 시에는 작동을 중지해야 한다. 참고; 경수(輕水)란 중수(重水; heavy water)와 대비하여 일반 물[水]을 가리키는 용어. ☜ LWR(Light Water Reactor)

경순양함(輕巡洋艦) [함정] *Light Cruiser*
일반적으로 배수량 1만톤 이하, 구경 6.1인치 이하의 함포를 적재한 함정. 국가에 따라 경, 중순양함의 구분 기준이 다른 경우가 많다.
☜ CL(Light Cruiser)

경식 비행선(硬式飛行船) [항공] *Rigid Dirigible*
다른 금속에 비하여 무게가 가벼운 금속이나 나무 따위로 선체를 단단하게 만들고 그 내부에 가스주머니를 넣은 비행선.

경어뢰(輕魚雷) [화력] *Light Weight Torpedo*
중량 300kg 정도로 수상함과 헬기, 해상 초계기에서 발사되어 수상 전투함, 수중의 잠수함을 공격하는 수중 유도 무기.

경영 분석(經營分析) [기타] *Business Analysis*
분석적 방법에 의하여 기업의 경영성적의 양부 또는 그 적부를 관찰하는 것을 말한다. 따라서 대차대조표, 손익계산서, 기타 재무제표의 내용을 분석 검토하고 사업 재정상의 건전성과 경영상의 수익성을 검토하는 방법으로 이루어진다. 군의 경우에는 심사 분석 제도로서 대신하고 있으며, 경영분석 기법은 비율법과 비교법으로 크게 구분할 수 있다. 비율법은 분석 대상을 비율에 의하여 표시하고, 그 관련성을 판단하는 방법이며, 비교법은 실수 또는 비율을 비교함으로써 그 증감관계를 판단하는 방법이다.

경유(輕油) [비무기체계] *Light Oil*
끓는점이 약 200℃ - 370℃ 사이의 유분을 말하며 상압 증류탑에서는 등유보다 아래쪽에서 생산됨. 용도는 운송용, 난방용 및 소규모 발전용이 대부분이며, 유황 함량, 운점, 유동점, 세탄가 등이 주요 규격임.

경음기(警音器) [기동] *Horn*
차량의 운행 간 주변을 경고하기 위해 진동판을 전자석이나 공기를 이용하여 진동시켜 소리를 내는 장치. 전기식과 공기식이 있다.

경 장갑차(輕裝甲車) [기동] *Light Armored Vehicle*
인원 수송, 화력 지원 기능을 강화할 목적으로 도입한 경량의 장갑차. 화력, 방호 능력보다는 기동성에 중점을 두고 운용이 된다. ☜ LAV(Light Armored Vehicle)

경장비(輕裝備) [비무기체계] *Light Equipment*
필수 장비만 휴대한 전투병의 장비. ☜ LE(Light Equipment)

경쟁 가격(競爭價格) [공통] *Competitive Price*
독점 가격에 대응하는 용어로서, 경쟁 가격이란 완전 경쟁 시장 하에서 거래 상품의 가격 결정은 시장에 있어서의 수요 곡선과 공급 곡선이 일치하는 점에서 결정되는데 이 가격을 경쟁 가격이라고 한다. 자본 주의 경제에 있어서 실제로 완전 경쟁이 행하여지는 일은 거의 없음으로 완전 경쟁이라든가 경쟁 가격이라는 개념은 현실에서 경험할 수 있는 것이라기보다 오히려 경제 분석을 위한 방법론 상의 가설이라고 이해하는 편이 적당하다. 보통 군수품 구매에서 경쟁 가격이란 경쟁 입찰에 있어서의 가격을 말한다.

경쟁 계약(競爭契約) [공통] *Competitive Contract*
경쟁 계약은 경매 또는 입찰의 방법으로 계약의 내용에 관하여 다수인을 경쟁시켜 그중 가장 유리한 내용의 표시자를 상대로 하여 체결하는 계약을 말함. 독점 계약 또는 수의 계약에 대응하는 개념으로서 경쟁 가격을 형성시키기 위한 계약 방식의 하나임. 계약의 공정성과 유리한 입장의 확보를 위한 최선의 계약 방법이므로 관공서에서 매매나 청부 등의 계약을 할 경우 원칙적인 방법으로 이용됨.

경쟁 입찰(競爭入札) [공통] *Competitive Bidding*
발주자가 다수의 입찰자 중에서 선택하여 발주를 결정하는 방법을 가리킨다. 그러므로 입찰자가 제시하는 공정, 기술 수준, 공기, 경험 및 재정 상태 등을 종합적으로 고려하여 입찰 가격이 가장 낮은 자를 선택한다. 그러나 입찰자의 수가 너무 많으면 의사 결정 과정에 혼란과 복잡을 초래하므로 입찰자의 사전 자격(Pre Qualification: PQ)을 심사하여 입찰참가자의 수를 제한하는 경우도 있다.

경쟁 참가 자격 정지(競爭參加資格停止) [공통]
국가 또는 지방 자치 단체가 당사자의 일반 이행된 계약에 있어서 계약 불이행 또는 위법 부당한 행위를 한 업자를 장래의 경쟁 입찰에서 배척하도록 조치하는 것을 말한다. 현행 예산 회계 관계 법령에 의하면 각 중앙 관서장이 그 부정당한 사실을 인정한 때부터 6개월 이상 3년 이하의 기간 동안 경쟁에서 배척할 수 있도록 규정되어 있으며, 경쟁 참가의 자격을 정지할 수 있는 대상은 경쟁에 있어 고의로 공사나 제조를 조잡하게 하거나 또는 물건의 품질, 수량에 관하여 부정한

행위가 있는 자, 경쟁에 있어서 부당하게 가격을 높이 책정하게 하거나 또는 낮게 책정하게 할 목적으로 담합 행위를 한 자, 경쟁 참가를 방해하거나 또는 경락자의 계약 체결이나 이행을 방해한 자, 검사, 감독에 있어서 그 직무 집행을 방해한 자, 정당한 이유 없이 계약을 체결하지 아니한 자, 경쟁 참가 자격 서류를 위조하거나 변조한 자 등이다.

경전차(輕戰車) [기동] *Light Tank*
능동 장갑을 주 방호 수단으로 한 중무장 전투용 차량. 이동 간 사격이 가능하고, 높은 유인 또는 무인 조종성과 전술적 민첩성을 갖춰 적과 교전이 가능하다.

경전투기(輕戰鬪機) [항공] *Light Fighter*
통상 근접 공중 전투를 위해 고안된 소형 전투기.

경제 동원(經濟動員) [기타] *Economic Mobilizatoin*
국가 비상 시에 자원의 최적 활용을 가능토록 하기 위해 국민 경제의 구조와 기능의 변혁을 준비하고 이행하는 절차.

경제성(經濟性) [기타] *Economy*
합리성 또는 경제적 원칙이라는 뜻과 상통하며, 최소의 수단으로 최대의 효과를 올리는 것으로 경제성 원칙에는 일정한 비용으로 최대의 효과를 올리는 극대원리, 일정한 효과를 위하여 최소의 비용을 들이는 극소원리, 그리고 극소의 비용과 극대의 효과와의 차이를 최대로 넓히는 것 등이 있음.

경제 성장률(經濟成長率) [기타] *Economic Growth Rate*
국민이 일정 기간(보통은 1년)에 경제성장을 이룩한 비율을 말하며, 실질 국민총생산 또는 실질 국민소득의 연간 또는 연도간 증가율로 나타낸다. 어느 해의 실질 국민총생산 G1, 전년의 실질 국민총생산 G0, 어느 해의 경제성장률 r(%) = (G1 - G0)/ G0 * 100이와 같이 경제성장률은 실질액의 증가율을 나타내고 있으므로, 실질성장률이라고도 한다.

경제 수명(經濟壽命) [공통] *Economic Life*
장비의 기능에 대한 군의 요구를 가장 경제적으로 충족시킬 수 있는 지속 기간 및 거리를 말하며, 연간 평균 시스템 비용이 최소가 되는 지점을 경제 수명으로 결정할 수 있음.

경제 수역(經濟水域) [기타] *Economic Zone*
연안국 영해의 외측에 접속된 일정 범위의 수역으로서 그 연안국이 그 수역의 수중, 해저 및 그 지하에서 관할권을 갖는 수역(통상 200nm). ① 수중, 해저, 해저 지하의 천연자원(생물, 미생물)의 탐사, 개발, 보존, 관리를 위한 주권적 권리. ② 해수, 해류, 바람으로부터의 에너지 생산 등의 경제적 탐사, 개발 활동에 관한 주권적 권리. ③ 인공 섬 설비 및 구축물의 설치 및 이용, 해양의 과학적 조사, 해양 환경의 보존 및 보전에 관한 관할권. ④ UN 해양법 조약에 규정된 기타의 권리, 여기에는 동 수역에서의 생물 자원의 어획 가능량의 결정, 생물 자원의 탐사, 개발, 보존, 관리를 위한 법령 제정 등도 포함된다.

경제적 구매량(經濟的購買量) [공통] *Economic Purchase Quantity*
물품을 구매할 때에 경제적 청구량(EOQ)에 더하여 단가 할인, 수송 비용 절약, 부대 계약 조건, 연간 청구비 및 보관비 등을 고려하여 손실액과 이득액이 같은 상태가 성립할 때 구매량을 결정하게 된다. 이처럼 경제적 청구량과는 별도로 소요 품목을 실제로 구매하는 수량을 말한다. ☜ EPQ(Economic Purchase Quantity)

경제적 보유 재고(經濟的保有在庫) [공통] *Economic Retention Stock*
혹자 보급 상태 하의 물자 중 장차의 수요 충족을 위하여 보유하는 것이 처리한 후 재조달하는 것 보다 경제적이라고 판단되는 사용 가능 재고를 말한다. 즉 인가 저장품(ASL)의 경우, 저장 목표(SO) 및 전투예비량(CR)을 초과하는 재고로서 보급 출처에 대한 청구 또는 조달에 의한 수준 보충보다도 더 경제적이기 때문에 장차의 사용을 위하여 보유하는 재고를 말한다. 따라서 초과 재고(excess)라 함은 저장 목표(SO), 전투예비량(CR) 및 경제적 보유 재고(ERS)를 합산한 수량을 초과하는 재고를 말한다. 경제적 보유 재고량의 설정 목적은 기지 보급창의 인가 보유 수준을 규제하는 동시에 저장 목표 이외에 재고 보유량을 결정하는 근거를 마련하기 위함이다. 경제적 보유량을 설정하기 위해서는 반드시 장차의 수요가 예측되는 경우에 한하며, 수요 발생이 전혀 없을 때에 비로소 초과 처리 한다. 경제적 보유 재고를 종류별 및 품목별로 산출하여야 하며, 보급 통제 연구 및 보급 수준을 파악할 때마다 검토한다. 그리고 경제적 보유 재고량의 산정 기준은

수요 기준에 의거하여 산출하되 인가 저장 품목에 추가하여 산출한다. ☜ ERS(Economic Ret--ention Stock)

경제적 수리 한계(經濟的修理限界) [공통] *Economic Repair Limits*
정비에 소요되는 비용과 정비 후 사용 가치를 비교하여 정비 및 폐기 여부를 결정하는 한계를 말한다. 즉 정비 비용이 어떤 한계 금액을 초과하면 비경제적이라고 판정하는 한계점이다. 경제적 수리 한계 적용 시 고려 사항은 전술적 가치, 대체 자금 획득 가능성, 장비 획득 및 도태 계획, 타 분야 활용도, 경제적 이점 등이다.
☜ ERL(Economic Repair Limits)

경제 정보전(經濟情報戰) [기타] *Economic Information Warfare*
경제 정보에 대한 실시간의 접촉을 방해하고 대량의 경제 정보 교환을 하지 못하도록 정보를 봉쇄하는 것.

경중률(輕重率) [공통] *Weight*
미지의 관측에서 개별 관측값의 정밀도가 동일하지 않을 경우에는 어떤 계수를 곱하여 개개 관측값 간에 균형을 이루게 한 후 최확값을 구한다. 이때 이 계수를 경중률이라 하며 개별 관측값들의 신뢰도를 나타낸다. 경중률의 결정 방법은 주관적 결정 방법과 객관적 결정 방법이 있다. 주관적 방법은 측량자의 기능, 기계의 성능, 관측 시의 기상 조건 등에 따라 주관적으로 결정하고, 객관적 방법은 관측 반복 회수에 비례, 정밀도의 제곱에 비례, 표준 오차의 제곱에 반비례, 확률 오차의 제곱에 반비례, 관측 거리에 반비례한다.

경직성 경비(硬直性經費) [공통] *Rigid Expenses*
국가의 세출 예산 중 법률이나 확정된 정책 방침에 따라 지출 규모 등이 미리 정해짐으로써 감축의 여지가 없는 경비임. 우리 나라의 경우 방위비, 지방 재정 교부금, 교육 교부금, 행정 사무비 등이 그 예임. 경직성 경비는 신규 사업없이 종래의 사업을 유지하는 것만으로도 그 규모가 매년 증가하는 것이 일반적 경향임.

경찰형 작전(警察型作戰) [기타] *Police Type Operation*
후방 지역 작전 지하 조직을 색출, 파괴하거나 주민 및 물자 통제 등 일반적으로 경찰 업무에 해당하는 성질의 작전.

경파(輕破) [공통] *Light Destroyed*
부대 정비 수준의 가벼운 기술로 원래의 기능 회복이 가능한 상태 또는 수준의 피해를 의미하며, 24시간 이내로 수리 가능하며 부대 정비를 요한다.

경포(輕砲) [화력] *Light Artillery*
대포를 구경에 의해 분류 시 105㎜ 이하 구경의 포. ☜ LA(Light Artillery)

경 폭격기(輕爆擊機) [항공] *Light Bomber*
크기가 작고 폭탄 적재량이 적은 폭격기.

경피 감염(經皮感染) [방호] *Percutaneous Infection*
병원체가 기주의 피부를 통하여 침입, 감염을 일으키는 것. 각종 누에굳음병, 누룩곰팡이병 등은 경피감염에 의하여 병을 일으킴.

경피 독성(經皮毒性) [방호] *Delmal Toxicity*
피부에 접촉된 약물에 체내로 흡수되어 생체의 기능에 장해를 일으키거나 기관과 조직에 변화를 가져오는 독성.

경 하중량(輕荷重量) [함정] *Light Weight*
함정이 완성된 상태로서 영구 밸러스트(고체 및 액체), 함상 수리 부품, 기계류의 구동 유체 등과 소모성이 아닌 불변에 가까운 항목들을 포함한 중량. ☜ LW(Light Weight)

경항공기(輕航空機) [항공] *Light Aircraft*
(1) 훈련이나 비상업적으로 비행에 활용되는 간단한 단발 엔진 비행기. (2) 최대 인가 이륙 중량이 12,500 파운드 이하의 항공기.

경 항공 모함(輕航空母艦) [함정] *Light Aircraft C--arrier*
국가에 따라 구분 기준이 다르나, 통상 일반 항공모함보다 배수량이 절반 또는 2/3 이하인 항공모함. ☜ CVL(Light Aircraft Carrier)

경항공술(輕航空術) [항공] *Aerostation*
기구 또는 비행선과 같이 공기보다 가벼운 항공기(aerostat)를 다루는 기술.

경험 곡선(經驗曲線) [공통] *Experience Curve; Learning Curve*
기업의 축적된 생산 또는 판매 경험에 따라 원가 변화를 나타내는 곡선이다. 제품의 단위당 실질 원가는 누적 경험량(누적 생산량 또는 판매량)이 증가함에 따라 일정 비율로 저하되어 간다. 그

저하율은 누적 생산량 또는 판매량이 2배가 되면 원가는 20% 정도 떨어진다는 것이 일반적이다. 누적 생산량이 큰 기업은 원가도 낮고 수익성도 높다. 이 곡선은 기업의 경영 전략을 구상하는 데 기초가 된다.

경호위함(輕護衛艦) [함정] *Light Frigate*
CORVETTE급 함정으로 배수톤수가 900톤 이상 1,500톤 이하의 호위함. ☜ FFL(Light Frigate)

경 화기(輕火器) [화력] *Light Firearms*
소총, 경기관총 따위의 보병이 지니는 화기 가운데 비교적 무게가 가벼운 화기.

계곡선(計曲線) [지휘통제/통신] *Index Contour Line*
지형의 상태를 쉽게 판독하기 위하여 주곡선 5개마다 하나씩 굵은 실선으로 표시하는 등고선의 일종. 주곡선, 간곡선 참조.

계기 비행(計器飛行) [항공] *Instrument Flight*
어둠이나 안개 따위로 앞이 보이지 아니하는 항로를 항공기의 자세·고도(高度)·위치 및 비행 방향의 측정을 항공기에 장착된 계기에만 의존하여 비행하는 것. ☜ IF(Instrument Flight)

계기 비행 규칙(計器飛行規則) [항공] *Instrument Flight Rules*
시정, 구름 간의 거리, 운고가 시계 비행 기준치 이하인 상태로 계기 비행 기상 조건에서 적용되는 비행규칙. ☜ IFR(Instrument Flight Rules)

계기 비행 기상 조건(計器飛行氣象條件) [항공] *Instrument Meteorological Condition*
시계 비행을 할 수 있는 최저 조건 이하 상태의 비행 기상 조건. 시정, 운고 등으로 시계 비행을 할 수 없는 상태에 해당한다. ☜ IMC(Instrument Meteorological Condition)

계기 비행 방식(計器飛行方式) [항공] *Instrument Flight Rule*
항공기에 탑재된 계기를 사용해서 관제소의 지시에 따라 비행하는 방식. 관제권이 있는 비행장에서의 이륙·상승 또는 착륙과 착륙을 위한 하강 비행은 정해진 비행 경로를 상시 관제 기관의 지시에 따라 비행해야 하고, 그 밖의 관제 구역 내의 비행에서도 정해진 비행 경로를 상시 관제 기관의 지시에 따라 비행하는 방식이다. ☜ IFR (Instrument Flight Rule)

계기 비행 상태(計器飛行狀態) [항공]
☞ 계기 비행 조건(計器飛行條件)

계기 비행 조건(計器飛行條件) [항공] *Instrument Conditions*
시정(視程)이나 구름의 상태가 나빠 계기에만 의존하여 비행하여야 할 기상 상태. ☜ 계기 비행 상태(計器飛行狀態)

계기 온도(計器溫度) [항공] *Indicated Air Tempe--rature*
고속으로 비행하는 항공기의 실제 대기 속도에 대하여 계기가 가리키는 온도. ☜ IAT(Indicated Air Temperature)

계기용 변성기(計器用變成器) [공통] *Instrument Transformer*
높은 전압이나 큰 전류를 계측 또는 보호하기 위해 일정한 비율의 저전압, 소전류로 변환하는 장치. 계기용변압기, 계기용변류기의 총칭.

계기 이륙(計器離陸) [항공] *Instrument Take Off*
비행장 상공 고도 100피트에 도달하기 이전에 계기 비행 조건 하에서 실시하는 이륙. ☜ ITO (Instrument Take Off)

계기 접근(計器接近) [항공] *Instrument Approach*
항공기가 계기를 이용하여 지상과 무선 연락을 해 가며 착륙지로 다가가는 일. 나쁜 날씨나 엄폐물 때문에 앞이 잘 보이지 않을 때 이루어진다.

계기 접근 및 착륙(計器接近--着陸) [항공] *Instru--ment Landing Approach*
항공기가 계기를 이용하여 지상과 무선 연락을 해 가며 착륙지로 접근하여 착륙하는 일.

계기 접근 절차(計器接近節次) [항공] *Instrument Approach Procedure*
계기 비행 조건하에 있는 항공기를 최초 접근지점으로부터 착륙할 수 있는 지점까지 순차적인 전환을 위해서 미리 정해져 있는 일련의 조작절차. ☜ IAP(Instrument Approach Procedure)

계기 제어 장치(計器制御裝置) [항공] *Indicator Control Unit*
어떠한 형태로 계기를 제어하는 장치의 총칭.
☜ ICU(Indicator Control Unit)

계기 착륙(計器着陸) [항공] *Instrument Landing*
계기 비행 기상 상태하에서 규정된 위치까지 계기 비행으로 접근한 후 착륙하는 절차.

계기 착륙 기준점(計器着陸基準點) [항공]
계기 착륙 장치가 설정한 활주로 중심선상의 지점. 착륙하는 항공기를 위하여 선정된 가장 이상적인 착륙 지점이다.

계기 착륙 장치(計器着陸裝置) [항공] *Instrument Landing System*
활주로 주변에 설치되어 항공기 탑재 무선 장비와 상호 교신하여, 최적 착륙 지점에 도달하는 방향, 활공각 및 거리를 제공하여 항공기가 계기 착륙할 수 있도록 고안된 통신 전자 무선 항법 장치. ☜ ILS(Instrument Landing System)

계기 착륙 접근(計器着陸接近) [항공] *Instrument Landing Approach*
항공기가 비행 항법 계기를 이용하여 착륙 지점에 접근하는 것. ☜ ILA(Instrument Landing Approach)

계기 판독(計器判讀) [항공] *Instrument Reading*
계기 비행 시 필요한 정보를 계기로부터 얻는 행위. ☜ IR(Instrument Reading)

계기 폭격(計器爆擊) [항공] *Instrument Bombing*
지상에 대한 육안 참조 없이 레이더 또는 다른 계기를 이용하여 수행하는 폭격.

계기 항법(計器航法) [항공] *Instrument Navigation Flight*
항공기의 위치 및 항로의 측정을 계기에만 의존한 비행.

계단 초과 정비(階段超過整備) [공통] *Over Stand--ardized Repair*
정비 부대별로 설정된 정비 작업 수준의 허용 한계를 초과한 정비를 의미한다. 정비 업무를 효율적으로 수행하기 위해서 각 제대별로 정비 능력, 시설, 기술, 공구 인가 등을 고려해서 그에 알맞은 정비 계단을 설정하게 되며, 이 설정된 제대별 한계를 초과한 정비를 계단 초과 정비라 한다. 무분별한 초과 정비로 인하여 야기되는 문제점, 즉 고장 부분 확대 유발, 수리 부속품의 소요 증가, 상급 계단 정비 시설로 후송 확대 등을 방지하려는 데 목적이 있다.

계량(計量) [공통] *Measurement; Meter*
상거래 또는 거래 증명에 사용하기 위하여 어떤 양의 값을 결정하기 위한 일련의 작업.

계량 기준(計量基準) [공통]
상거래 또는 거래 증명에 사용하기 위하여 물상 상태의 양에 대하여 그 계량 단위 또는 값을 정의, 현시, 보존 및 재현하기 위한 기준으로 사용되는 기준기, 물적 척도, 계량기, 계량 방법 또는 계량 시스템.

계량 밸브(計量valve) [기동] *Metering Valve*
기화기의 주연료 분출구(메인 젯) 통과 연료량을 가감속 조절 밸브(스로틀 밸브)의 열림에 상응하게 조절하는 밸브.

계류(繫留) [함정][항공] *Anchoring; Mooring*
(1) 함선을 부두, 방파제 또는 부표에 매어 정박시키는 것. (2) 항공기를 주기장에 밧줄 등으로 묶어 바람 등으로부터 움직이지 않게 고정시키는 것.

계류 감응 기뢰(繫留感應機雷) [화력] *Moored Inf--luence Mine*
일정한 수심에 계류하도록 장치된 감응 기뢰.

계류 기뢰(繫留機雷) [화력] *Moored Mine*
부력을 가진 기뢰 몸통을 닻에 부착한 계류색에 의하여 사전 계획된 수심에 위치하도록 설계되어 있고, 접촉 혹은 감응 발화 장치에 의해 폭발하도록 고안된 기뢰.

계류 시운전(繫留試運轉) [함정] *Dock Trial*
함정을 부두 혹은 선거 내에 계류한 채로 주기 등 각부의 이상 유무를 확인하기 위해 실시하는 시운전. ☜ DT(Dock Trial)

계류장(繫留場) [항공]
☞ 램프(ramp)

계류 접촉 기뢰(繫留接觸機雷) [화력] *Moored Contact Mine*
기뢰 몸통, 기뢰 닻, 계류색 또는 보조 몸통, 상부 안테나 및 하부 안테나 등으로 구성되며 외부로부터의 접촉 또는 충격에 의하여 폭발하는 기뢰.

계산 가격(計算價格) [기타]
총원가에 이윤 및 수입 제세(관세, 농특세) 등을 합한 금액을 의미하며, 최종적인 원가 계산 가격

을 말한다.

계산기(計算機) [국방정보체계] *Calculators*
산술 연산이나 데이터에 관해 한정된 논리 연산을 실행하도록 설계된 데이터 처리기. 프로그램을 기억할 수 없는 점이 컴퓨터와 다르며, 데이터의 입력, 연산 지시, 결과의 판독을 인간이 수동 조작하는 단순 계산기이다.

계산 모형(計算模型) [국방정보체계] *Computational Model*
컴퓨터에서 실행될 수 있는 정의된 절차들로 구성된 모델.

계산 증명(計算證明) [공통]
금전 회계직 공무원이 자기 책임하에 집행한 국고금 회계실적 및 유가증권, 세입세출 외 현금출납 및 채권관리 등에 대하여 계산서를 작성하고 이에 증거서류를 첨부하여 제출함으로써 그 계수와 내용의 정당성을 입증함을 말한다.

계산 흘수 기호(計算吃水記號) [함정] *Calculation Draft Mark*
용골 밑에서 수선까지의 길이를 표시하는 기호. 10cm 간격 마다 숫자로 표시한다.

계상(計上) [공통] *Counting In*
계산하여 넣음을 뜻한다. 예산 편성에 넣는 것 혹은 계산의 예정을 세운다는 뜻이다.

계선안(繫船岸) [기타] *Mooring Wall Wharf*
계선 시설 중 안벽, 잔교, 돌핀, 잔교, 물양장 등 직접 선박이 접안하는 구조물의 총칭.

계선주(繫船柱) [기타] *Dolphin*
수심이 얕은 해안으로부터 멀리 떨어져서 함정 정박을 위한 수심이 충분한 곳에 몇 개의 콘크리트 기둥을 해저에 세워 만든 계류시설. ☜ 돌핀(Dolphin)

계속비(繼續費) [공통] *Continuing Expenditure*
완성에 수년을 요하는 공사나 제조 및 연구 개발 사업에 대하여 경비의 총액과 연부액을 정하여 미리 국회의 의결을 얻은 범위 내에서 수 연도에 걸쳐 지출하는 경비를 말하며, 5년 이내를 원칙으로 하고 필요시 국회 의결로 연장 가능함.

계속비 계약(繼續費契約) [공통]
계속비는 예산 회계법 제22조에서 "완성에 수 년도를 요하는 공사나 제조 및 연구개발 사업은 경비의 총액과 연부액을 정하여 미리 국회의 의결을 얻은 범위 안에서 수 년도에 결쳐 지출할 수 있다"고 규정하고 있는데, 이 계속비 예산에 의하여 체결된 계약을 계속비 계약이라고 함. 계속비 계약은 장기 계약에 속하는 계약 방법의 하나로서 이행에 수년을 요하는 사업의 내용과 계약금액이 확정되어 있고 예산도 확보되어 있다는 특징이 있음.

계속 비행(繼續飛行) [항공] *Endurance Test Flight; Non-stop Flight*
비행을 하다가 중간에 공항에 착륙하여 연료를 보급받는 일 없이 도착 지점까지 쉬지 않고 비행하는 일.

계속 사업(繼續事業) [공통]
중기 계획 기준 연도(F+2) 이전부터 계획 및 집행되어 온 사업으로 대상 기간에도 기 계획된 대로 추진되는 사업.

계수관(計數管) [방호] *Counter Tube*
방사선의 입자를 검출하거나 입자 하나하나를 세는 장치. 가이거·뮐러 계수관, 비례 계수관, 첨단 계수관 따위가 있다.

계수 회로(計數回路) [공통] *Counting Circuit*
계속하여 나타나는 입력 변화에 대응하여 각기 다른 회로 상태를 만들어 냄으로써 변화의 반복 횟수를 알 수 있게 한 계전기 회로.

계약(契約) [공통] *Contract*
2인 또는 2인 이상의 당사자가 상호 요구하고 있는 의사 표시가 합치함으로써 성립하는 법률 행위로서 아래와 같이 분류됨. 1. 계약 대상자를 선택하는 방법에 따른 분류. 1-1. 경쟁 계약. 일반 경쟁 계약 : 기본 자격 요건을 갖춘 자는 누구나 입찰 참가를 허용하고 공개적으로 계약자를 선정, 계약하는 방법. 제한 경쟁 계약 : 일정 가격 요건을 갖춘 자에 대해서만 입찰참가를 허용하고 공개적으로 계약자를 선정, 계약하는 방법. 1-2. 수의 계약 : 계약 목적물의 성질, 구조, 기술상 독점하고 있는 특정인이나 정부의 특정 분야 육성, 보호를 위한 시책에 의해 특정인(업체, 단체)과 계약하는 방법. 2. 계약 금액 결정 방법에 따른 분류. 2-1. 확정 계약 : 계약을 체결하는 때에 미리 작성된 예정 가격을 기준으로 계약금액을 확정하여 체결하는 계약. 2-2. 개산 계약 : 계

약을 체결하기 전에 미리 예정 가격을 작성할 수 없어 개산가격으로 계약을 체결하고, 계약 금액을 계약 이행 중 또는 계약 이행 후에 확정하는 계약.

계약 금액(契約金額) [공통] *Contracted Price*
확정 계약에 있어서는 계약을 체결하는 때에 예정 가격을 기초로 하는 계약당사자가 합의하여 정하는 금액이며, 개산 계약에 있어서는 계약 이행 중 또는 계약 이행 후 산정된 실제 발행 원가를 기초로 하여 결정된 금액.

계약 금액 조정(契約金額調整) [공통] *Adjusting Of Contract Amount*
정부 계약은 계약이행의 확실성 및 안정성을 도모하기 위하여 확정 계약을 원칙으로 하므로 개산 계약이 아닌 한 계약 내용을 변경할 수 없는 것이 원칙임. 그러나 확정 계약을 체결한 후 계약 쌍방이 예측할 수 없는 물가의 급격한 등락 등 경제 여건이 변동된 경우에도 당초 계약 내용 그대로 이행케 한다면 계약 당사자 일방에게 불공평하고 부당한 결과를 초래할 수 있음. 이에 예산 회계 법령에서는 사법상의 원칙인 신의 성실의 원칙의 일부로서 인정되고 있는 「사정 변경의 원칙」을 원용하여 일정한 요건에 해당되는 경우에는 확정된 계약 금액을 변경·조정할 수 있도록 규정하고 있는데 물가 변동으로 인한 계약 금액의 조정, 설계 변경으로 인한 계약 금액의 조정, 기타 계약 내용으로 인한 계약 금액의 조정의 3가지 정형적 조정이 인정되고 있음. 계약 금액의 조정은 계약 당사자의 이해가 상반되는 사항이며 계약 내용의 중요한 변경에 해당되므로 조정 사유, 조정 기준 등 구체적인 조정 절차와 방법을 미리 명확히 규정해 두어야 분쟁의 방지 등 계약 업무 처리에 원활을 기할 수 있음. 1. 물가 변동으로 인한 계약 금액의 조정. 2. 설계 변동으로 인한 계약 금액의 조정. 3. 기타 계약 내용의 변경으로 인한 계약 금액의 조정 .

계약 기관(契約機關) [공통]
물품 또는 용역의 조달을 위하여 구매계약의 업무를 수행하는 기관.

계약 담당 공무원(契約擔當公務員) [공통] *Contract Officer*
광의로는 계약 사무를 담당하는 모든 자를 총칭하는 의미가 되겠으나 협의로는 계약서 상에 계약 당사자로서 기명(記名) 날인(捺印)하는 자만을 의미한다. 국가를 당사자로 하는 계약에 있어서는 계약 담당 공무원은 중앙 관서의 장 또는 그로부터 위임을 받은 자, 즉 재무관이 되며 지방자치단체에 있어서는 그 단체의 장 또는 그로부터 위임받은 경리관이 계약 담당 공무원이 된다.

계약 만료(契約滿了) [공통] *Expiration Of Contract*
계약서에서 정한 조건대로 계약 이행 기간이 종료되었음을 말함. 계약 만료일은 계약서에서 최종 납품 일자로도 표시되며 계약 만료일 이내에 계약이 이행되지 못하면 계약조건에 따라서 지체상금의 부과 또는 계약의 해제 등 조치가 따름.

계약 보증금(契約保證金) [공통] *Contractual Deposit; Deposit*
계약의 이행을 확보하기 위한 물적 담보로서 계약 불이행의 경우에 국가가 입은 손해의 배상을 용이하게 하려는 목적으로 상대방으로부터 일정한 금액을 징수하는 손해배상 예정액의 성격을 갖는다. 국가가 당사자로 되는 계약에 있어서의 계약 보증금은 계약금액의 100분의 10 이상에 해당하는 금액이다. 납부 방법은 현금, 은행 발행 자기앞 수표 또는 기획재정부 장관이 지정하는 증권 거래소에 상장된 유가 증권으로 납부한다. 그러나 다음의 경우에는 계약 보증금의 전부 또는 일부의 납부를 면제할 수 있다. 1. 계약 상대방이 국가 기관 또는 공공 단체인 경우. 2. 계약의 상대방이 국가를 피보험자로 하고 계약금액의 100분의 10 이상인 정액 전보(正額塡補)의 특약(特約)이 있는 이행 보증 보험 계약을 보험 회사와 체결하고 그 이행 보증 보험 증권을 제출한 경우. 3. 수의 계약(隨意契約)에 의할 때. 4. 건설공제조합법 제38조의 규정에 의하여 조합원이 동 조합에서 발행한 계약 보증서를 제시할 경우. 5. 물건의 매매에 있어서 즉시 대금을 납부하고 물건을 인도 인수할 경우. 6. 경매에 붙이는 경우 등에는 당해 계약 보증금의 전부 또는 일부를 면제할 수 있다. 그리고 단가 계약에 의하여 수회로 분할하여 계약을 이행할 때에는 매 회별 이행 예정량 중 최대량에 단가를 곱한 금액의 100분의 10 이상을 계약 보증금으로 납부하게 할 수 있다.

계약서(契約書) [공통] *Contract; Sheet Of Contract*
계약 당사자간에 합의된 계약의 내용을 증명하기 위하여 그 합의된 의사표시를 성문화한 문서를 말함. 계약서의 법적 성질에 계약서의 작성이 성

립 요건이라는 설과 계약체결의 사실을 증명하기 위한 수단이라는 설이 있으나 통설은 후설의 견해를 취함. 민법에 따르면 계약은 청약과 승낙에 의하여 성립되는 것이고 계약서의 작성은 단순한 계약 체결의 사실을 증명하기 위한 증거 방법인 것이나 관청 계약에 있어서는 계약서의 작성을 의무화하고 있음. 그렇다고 하여 계약서의 작성이 계약의 성립 요건이라 할 수는 없는 것이나 계약서를 작성하여야 할 계약에 있어서 이를 작성하지 아니하였다면 당해 계약 담당 공무원은 법령 위배에 대한 책임을 져야함.

계약 성과 보고서(契約成果報告書) [공통] *Contr--act Performance Report*
계약 성과 보고서는 계약자가 작성하는 문서이다. 보고서의 내용은 내부 사업 성과 관리 체계에 의해 산출된 성과 정보를 포함한 계약 의무 보고서, 계약 진행 상황이 기재되어 있다.
☜ CPR(Contract Performance Report)

계약 요구 자료 목록(契約要求資料目錄) [공통] *Contract Data Requirements List*
개발 사업 등에서 계약자가 필수적으로 정부에 제출하여야하는 모든 자료의 목록. ☜ CDRL (Contract Data Requirements List)

계약의 종류(契約--種類) [공통]
계약의 종류는 다음과 같다. 1. 경쟁 계약: 일반 경쟁, 제한 경쟁, 지명 경쟁, 희망 수량 단가제, 2단계 경쟁 입찰에 의한 계약, 협상에 의한 계약. 2. 수의 계약. 3. 기타 계약: 종합 계약, 공동 계약, 사후 원가 검토 조건부 계약, 회계 연도 개시전 계약, 계약 금액 확정 여부에 따른 분류(확정 계약/개산 계약), 계약 금액에 따른 분류(총액 계약, 단가 계약), 계약 기간 및 예산 승인 여부에 따른 분류(단기 계약, 장기 계속 계약, 계속 비계약). 4. 방산 물자에 대한 계약. 확정 계약: 일반 확정 계약, 물가 조정 단가 계약, 원가 절감 보상 계약, 유인부 확정 계약, 한도액 계약. 개산 계약: 중도 확정 계약, 유인부 원가 정산 계약, 특정 비목 불확정 계약, 일반 개산 계약. 5. 일괄 계약과 분리 계약.

계약 이행 계획(契約履行計劃) [공통] *Contractor Performance Evaluation Plan*
물품의 계약 조건과 요구된 규격에 충족하는 제품 생산을 위하여 계약 업체가 수립하는 생산 계획, 품질 보증 계획, 기술 관리 계획 등의 계획.
☜ CPEP(Contractor Performance Evaluation Plan)

계약 이행 보증금(契約履行保證金) [기타] *Perfor--mance Bond*
수출 업자가 상대방에 대하여 수출 계약의 확실한 이행을 보증하기 위하여 또는 경쟁입 찰(競爭入札)에서 계약 낙찰자(契約落札者)의 계약 이행을 확실히 하기 위하여 적립하여야 하는 보증금(保證金)을 말하며 입찰 보증금(入札保證金)의 경우와 마찬가지로 실제로 현금을 적립하는 때는 드물고, 은행의 지급 보증서를 대신 제공하는 것이 보통이다. 이러한 보증금의 적립은 특히 거액의 계약이나 납기까지 장시간을 요하는 계약 또는 외국 정부에 대한 플랜트 수출 계약 등에 요구된다. 보증서에는 반드시 보증 목적, 계약 내용을 명시하며 계약 이행 보증의 금액은 보통 계약 금액의 10%이다. 지급 보증 이행(支給保證履行) 사유로서는 관련 계약의 불이행으로 상품 수출 계약의 경우 선적 불이행, 품질 불량 등의 경우라고 할 수 있겠으며, 건설-용역 계약 등의 경우는 공사의 지연(遲延), 하자(瑕疵) 등이라고 볼 수 있다. 보증기간은 계약 기간 또는 건설공사의 경우 공사가 완공될 때까지 계속되며, 때로는 발주처(發注處)가 공사 하자 여부(工事瑕疵與否)를 확인한 후의 최종 수락(Final Acceptance)시까지인 공사 완공 후 1년까지의 경우도 있다.
☜ P-BOND(Performance Bond)

계약 일반 조건(契約一般條件) [기타] *General Terms & Conditions*
구체적인 조건(예: 월, 일, 기타 특수조건)을 제시하지 않고 일반적인 상거래 규약에 따라 계약을 체결하는 것을 말한다.

계약자 군수 지원(契約者軍需支援) [비무기체계] *Contractor Logistics Support*
군에서 운용하고 있는 장비를 민간 업체와 계약을 통해 정비 지원, 수리 부속 지원, 기술 지원 등 정비 지원의 일부 또는 전부를 일정 기간 동안 수행할 수 있도록 한 제도. ☜ CLS(Contractor Logistics Support)

계약자 기술 정보 부호(契約者技術情報符號) [공통] *Contract Technical Information Code*
지원 품목을 조달하거나 생산하는 데 필요한 기술 공정 자료와 관련된 특정 정보를 나타내는 부호.
☜ CTIC(Contract Technical Information Code)

계약 적출 번호(契約積出番號) [기타] *Contract Shipment Number*
물자의 조달에 관한 보충 협정 및 수정 명령을 부수로 하는 계약 또는 구매서의 번호이며, 적출지(積出地)에서 계약에 준하여 부여된 발송 번호이다.

계약 주기(契約週期) [공통]
☞ 조달 주기(調達週期)

계약 특수 조건(契約特殊條件) [공통] *Special Terms & Conditions*
계약 일반 조건에 명시되지 않은 사항이나 부가적으로 필요한 특수한 사항을 조건에 추가하는 것을 말한다. 방위사업청 계약 팀장은 관급품이 있는 경우에 계약 특수 조건에 각 호의 사항(연번, 재고번호, 품명, 단위, 수량, 관급가액, 보유장소 등을 명시한 관급품 내역, 관급 장소, 운송책임, 관급 시기, 물품 실무 담당자)을 포함시켜야 하며, 원가 자료 제출에 관한 사항은 계약 특수 조건에 포함시킬 수 있다.

계약 해제(契約解除) [공통] *Contract Termination*
발생하고 있는 법률 관계인 계약을 소멸시키는 행위이다. 계약한 한쪽 당사자의 의사표시로 이미 유효한 계약의 효력을 해소시켜 그 계약이 존재하지 않았던 것처럼 법률 효과가 생기게 하는 것이다. 해제를 할 수 있는 권리인 해제권은 계약에 의해서 생기는 약정해제권(約定解除權)과 법률에 의하여 생기는 법정해제권(法定解除權)이 있는데, 후자에서 특히 중요한 것은 채무불이행(債務不履行)을 이유로 하는 것이다. 보통 이행지체에서는 상당한 기간을 정하여 이행을 재촉하고, 상대방이 그 기간 내에 이행할 수 없을 때에 비로소 해제권이 생긴다. 해제되면 이행하지 않은 부분에 관한 채무는 소멸하고, 이미 이행된 부분에 관해서는 원상회복 의무를 진다.

계엄(戒嚴) [기타] *Martial Law*
군사적 필요나 사회의 안녕과 질서 유지를 위하여 일정한 지역의 행정권과 사법권의 전부 또는 일부를 군이 맡아 다스리는 일. 대통령이 법률에 의거하여 선포하며, 비상 계엄과 경비 계엄이 있다.

계엄령(戒嚴令) [기타] *Martial Law*
전시, 사변 또는 이에 준하는 국가 비상 사태시에 병력으로써 군사상의 필요에 대응하거나 공공의 안녕 질서를 유지할 필요가 있을 때 국가 최고 통수권자인 대통령이 헌법을 근거로 제정된 계엄법에 따라 발동하는 국가 긴급명령의 일종.

계자 릴레이(界磁relay) [기동] *Field Relay*
디젤 엔진에서 엔진 정지 시 축전지의 불필요한 방전을 방지하기 위해 축전지와 발전기의 회전자 코일 사이에 저항을 접속하거나 회로를 차단시키는 역할을 하는 릴레이.

계자 철심(界磁鐵心) [기동] *Pole Core*
인발 성형강 또는 단조강으로 만들어진 것으로, 주위에 코일을 감아 전류가 흐르면 전자석이 되어 자계를 형성하는 부품. 폴(pole)은 간극, 자극을 뜻한다.

계전기(繼電器) [기동] *Blocking; Relay*
전자식으로 작동하는 전기 회로의 개폐 장치. 일반적으로 한 개의 코일을 소유하고 있으며, 여기에 전류를 흐르게 하면 자기 흡인 반발력에 의하여 접점을 이동시켜 접점 회로를 개폐한다.
☞ 릴레이(Relay)

계절 변동(季節變動) [공통] *Seasonal Variation*
전자파 전파에 대한 공간 조건이 각 계절에 따라 달라짐으로써 수신상태가 변화하는 것을 말함. 예를 들면 동일 주파수의 전파에 있어서 겨울밤은 가장 먼 거리에 이를 수 있고 여름 낮은 가장 짧은 거리 내에 이르지 못한다거나 또는 도약 거리가 겨울은 여름보다 크다는 것 등의 현상은 모두 계절 변동임.

계절풍(季節風) [기타] *Monsoon*
계절에 따라 주기적으로 일정한 방향으로 부는 바람. 여름에는 바다에서 대륙으로, 겨울에는 대륙에서 바다로 분다. 바람이 나타나는 위도에 따라 열대 계절풍, 아열대 계절풍, 온대 계절풍 따위로 구분한다.

계절풍 해류(季節風海流) [기타] *Monsoon Drift*
대양과 바다의 겉면에서 계절풍에 의하여 일어나는 해류.

계절항(季節港) [기타] *Seasonal Port*
1년 중 일정한 계절에 한해 선박 출입이 가능한 항구를 말한다. 캐나다 동부 5대호 내의 항구들이 대표적인 예이다.

계정 과목(計定科目) [공통] *Account Code*
계정은 일정한 회계 기간 수입이나 비용의 거래

에 대한 기록이다. 이것은 보급품을 관리함에 있어서 수시로 변동되는 보급 사항을 일정한 양식에 기록 유지하는 것을 말하며, 편성 부대에서 보급품 계정을 위하여 유지할 계정 문서는 재산대장 및 부록, 보급거래 기록대장, 불출 및 영수증, 청구서, 자금 사용 기록부 등이며 단위 부대에서는 재산대장이 부록이다. 거래 내용을 원장에 기록 계정하기 위해 규정된 거래 내용의 종류를 계정과목이라고 말하며 계정과목은 거래 내용을 나타내므로 기록 계정의 궁극적 목적인 회계정보를 추출하기에 용이하도록 계정과목이 체계적, 조직적으로 잘 구성되어야 한다. 재고 기록 계정에서 사용하고 있는 주요 계정 과목은 다음과 같다. 1. 계정 구분(PJ) 2. 자금 계정 부호(RCN) 3. 수요(DM) 4. 상태(CM) 5. 경로 식별 부호(RIC) 6. 거래 부대(UC) 7. 기능(FNC) 8. 품류 부호(ER).

계철(繼鐵) [기동] *Yokes*
전동기의 케이스. 안쪽 면에 계자 철심을 볼트로 지지하며 계자에서 발생하는 자력선의 통로 역할을 한다.

계철법(繼鐵法) [공통] *Yoke Method*
자기 재료의 자화 특성 및 히스테리시스 특성의 측정 방법으로서 단책형 또는 막대형 시료에 사용되며, 미리 만들어 진 코일 속에 넣어서 측정하므로 연선에 손을 댈 필요가 없다.

계측(計測) [공통] *Measurement*
계측기를 사용하여 측정, 기록, 계산하며 그 기구를 이용하여 제어하는 것.

계측 기기(計測機器) [비무기체계] *Detectors; Instrument; Meter; Tester*
(1) 계량기, 측정하는 기구의 총칭. (2) 무게, 길이, 량(量)을 측정하는 기계(예: 저울,자,되 등). (3) 장비 및 보급품을 정비하거나 작동 상태를 검사하기 위하여 사용되는 각종 시험기, 측정기 및 칫수를 재는 게이지류를 총칭한 것이다.

계측 기술(計測技術) [공통] *Technique Of Measurement*
물리적인 양의 측정 기술. 전에는 길이, 질량, 부피 등 일상 생활과 관계가 깊은 양만을 연구 대상으로 하였으나 현재는 전기적, 열적, 그 밖에 특히 기본량에 관계가 있는 물리량 전반을 대상으로 하고 있다.

계측 및 기호 정보(計測--記號情報) [감시/정찰] *Measurement And Signature Intelligence*
레이더, 레이저, 전자 광학, 방사파 탐지기, 진동 및 음향 감지 등 여러 가지 감지기를 사용하여 목표를 계측하고 목표에서 발생되는 고유의 신호 형태(기호)를 식별하여 적을 감지하는 정보로서 지상 감시 레이더(RASIT)와 열상장 비(TOD)를 복합 운용하여 수집된 정보.

계층(階層) [국방정보체계] *Hierarchy; Layer*
추상적 대상의 순서화 또는 서열. ☜ 레이어(Layer), 자료 층(資料層), 층(層)

계층 모형(階層模型) [국방정보체계] *Hierarchical Model*
포인터에 의하여 연결되는 계층적(tree) 구조 형식으로 자료를 표현하는 정보 모델.

계통도(系統圖) [공통] *Block Diagram*
전기 설비를 구성하는 각부를 간단한 도형으로 표시하고 그들 상호 간을 선이나 화살표 등으로 연결해서 설비 전체의 구성을 나타낸 도면.

계통별 성능 시험(系統別試驗) [공통] *System Performance Test*
전기 기기, 제어 장치, 유체 및 기계적인 보조 계통을 포함하여 전 계통이 정상적이거나 이에 상당하는 상태 하에서 계통의 기능이 요건에 만족한가를 확인하기 위해 실시하는 시험.

계통 오차(系統誤差) [국방정보체계] *Constant Error*
일정한 조건하에서 일련의 관측값에 항상 같은 방향(+ 또는 -)과 같은 크기로 발생하는 오차. 관측 횟수에 따라 오차가 누적됨으로써 누차, 계통오차 또는 정 오차라고도 한다. 오차가 일정한 법칙에 따라 발생함으로 그 원인과 크기를 알면 이 오차는 보정할 수 있다. ☜ 정오차(正誤差)

계획, 결심, 시행 주기(計劃決心施行週期) [기타] *Planning Decision And Execution Cycle*
상하급 부대간 계획, 결심, 시행 주기의 연계성을 유지 및 예하 부대 계획 수립 시간을 보장하여 현행 및 장차 작전을 연계한 전투력 통합이 가능한 절차.

계획(計劃:計畫) [기타] *Planning*
제 문제에 대하여 미래를 예측하며 방책을 구상

하고, 목표를 설정하여 이에 따르는 대체 행동 방안을 선택, 방침을 결정하는 과정이며, 목표를 달성하기 위하여 가장 경제적이고 효율적으로 자원을 배분하여 최선의 방책을 수립하는 과정이다. 즉 목표 달성을 위한 행동의 윤곽을 수립하는 것이고 구체적인 수단은 계획으로서 기획은 계획에 선행된다. 국방 기획 관리 제도상 기획이란 위험을 분석하여 국방 목표를 설정하고 대응 전략 수립 및 군사력 소요를 제기하며, 적정 수준의 군사력을 효과적으로 육성하기 위한 제반 정책을 수립하는 과정을 말한다.

계획 가치(計劃價値) [공통] *Planned Value*
사업 성과 관리(EVM)에서 일정 기간에 수행되도록 계획된 모든 작업의 성과 예산의 합이다. 상세 작업 패키지, 계획 패키지, 비례 작업을 포함한다. 해당 기간 또는 누적 가치로 표현가능하다.

계획 각서(計劃覺書) [기타] *Planning Memorandum*
정식 계획에 앞서 예하 지휘관들이 자신의 계획에 영향을 미칠 모든 이용 가능한 세부 사항을 공유하기 위하여 지휘관이 하달하는 단편적인 첩보 및 지시를 포함하는 문서.

계획 대상 기간(計劃對象期間) [기타]
중기계획 작성연도(F년)의 2년 후부터 5년간(F+2~F+6)을 말하며, 대상기간 최초연도를 기준연도(F+2), 계획 마지막 연도를 목표연도(F+6)라 함.

계획 문서(計劃文書) [공통]
가용 자원을 고려하여 해군력 개선 및 운영 유지 소요를 구체적으로 계획화한 문서로서 중기 국방사업 및 자원 운영에 관한 요구 또는 확정 문서.

계획 보급 소요(計劃補給所要) [공통]
특정 작전, 비상 사태 혹은 특수 목적을 위하여 별도로 승인된 보급품을 확보하기 위한 소요.

계획 보수 공사(計劃補修工事) [기타] *Scheduled Repair Work*
시설물의 경제적 연수를 현저히 증가시킬 수 있는 대규모 보수 공사로서 시설물 재산 가격의 20~50% 이내의 보수를 말한다. 계획 보수 공사는 시설 보수 중기 계획에 포함시키고 단계적으로 실시한다.

계획 소요(計劃所要) [공통] *Programmed Requirement*
비순환 소요의 일종으로서 정확히 그 소요를 예측할 수 있는 계획된 소요이다. 예를 들면 어떤 장비의 수정 작업을 수행하는 데 필요한 부속품, 계획 공사, 계획 정비 또는 계획 생산에 소요되는 품목 등의 소요이다. 계획 소요 산정법은 연간 기지 재생 계획, 정비 계획 또는 순환 정비 계획이 확정되면 이에 따른 원자재로서의 수리 부속품이 소요된다. 이러한 소요를 정비 계획 소요라고 하며, 이는 과거의 정비 실적이나 재생 실적에 의해서 부속의 투입 비율을 산정하여 정비 계획 수량에 곱하여 계산한다. ☞ PR(Programmed Requirement)

계획 수립(計劃樹立) [공통]
☞ 계획 초안(計劃草案)

계획 수송(計劃輸送) [기타] *Planned Transportation*
일정 기간 중 정기적인 인원 및 화물에 대한 수송으로 사전에 계획하여 실시되는 수송이며, 인원 및 화물에 대한 정기적인 수송으로 각 군 주요 사령부의 이동 계획서에 포함된 수송을 말한다.

계획 수요 품목(計劃需要品目) [공통]
주기 교환 품목은 주기적으로 실시되는 계획 정비 활동 교체를 위해 소요되는 품목이며, 시한성 품목은 일정 기간 사용 후 반드시 교환하도록 계획된 품목이다.

계획 요구량(計劃要求量) [공통] *Planning Requirement*
장비 품목의 정비가 요구될 때까지의 잔여 시간 및 요구되는 정비 일자 등에 대한 모든 요구 사항을 말한다. 이 요구 사항은 시간변화 및 검사 항목 등을 포함하여 여러 가지 다른 서식으로 나열할 수 있다.

계획 요약(計劃要約) [기타] *Plan Summary*
임무에 대한 간략한 묘사로서 일반적 상황, 작전 개념, 소요되는 주요 부대들, 부대 배치, 지휘관의 군수 능력 평가 등을 묘사하는 작전 계획의 필수적인 부분임.

계획 잔액(計劃殘額) [공통]
국방예산 각목 명세서상의 사업별 편성예산과 승인예산의 차액.

계획적 수세 공격(計劃的守勢攻擊) [기타] *Active Defense*

미사일 방어 개념의 하나로 적의 미사일이 발사되어 추진 단계, 중간 단계, 종말 단계로 비행하는 동안 우군의 대공 유도 무기를 사용하여 날아오는 적의 미사일을 피괴하는 작전. ☜ 적극 방어(積極防禦)

계획 정비 제도(計劃整備制度) [공통] *Planned Maintenance System*
장비에 대해 시기적으로 미리 예정해 놓고 수행하는 서비스나 정비 제도. ☜ PMS(Planned Maintenance System)

계획 조정(計劃調整) [공통]
중기 계획 및 국방 예산 확정 후 기계획된 전력 투자 사업의 품목과 목표량, 전력화 시기 및 자금 변동 요인 발생 또는 계획된 사업 변경 및 예산 배정 계획의 변경으로 중기 계획을 수정하는 것.

계획 지시(計劃指示) [기타] *Planning Directive*
승인된 방책과 추가적인 계획 지침을 하달하기 위한 지시로서 계획 수립 과정에서 협조해야 할 사항, 절차, 중요 사항 등을 제시하며, 과업 부여자가 하달함.

계획 지침(計劃指針) [기타] *Planning Guidance*
계획을 수립함에 있어 참모들의 노력을 통합시키고 시간을 절약하는 등 계획 발전 방향을 효과적으로 정립하는 데 필요한 지휘관 지침.

계획 체계(計劃體系) [기타] *Plan System*
기획 체계에서 설정된 국방 목표를 달성하기 위하여 수립된 중장기 정책을 실현하기 위해 소요 재원 및 획득 가능한 재원을 예측 판단하고 연도별, 사업별로 추진 계획을 구체적으로 수립해 가는 과정.

계획 초안(計劃草案) [공통] *Planning*
부여되었거나 또는 예상된 장차 임무를 완수하기 위하여 수행되는 계속적인 준비과정으로서 계획 작성과 동의어임. ☜ 계획 수립(計劃樹立)

계획 통신 침투(計劃通信浸透) [기타] *Planned Target*
전자전 요원이 적 통신망에 개입해서 적을 기만하기 위해 제작된 첩보를 포함한 평이한 통신문을 보내는 모방 통신 기만(ICD) 방법. 적 통신문을 분석하여 얻은 첩보는 적 통신망에 개입하여 기만통신을 보내는 데 필요한 모방적인 운용 및 통신 지시를 고안하는 데 사용함.

계획 표적(計劃標的) [기타] *High Value Target*
사전에 표적에 사격을 실시하려고 계획한 표적으로 계획 표적을 계획하는 목적은 부대 임무 수행에 방해를 줄 표적에 정확하고 적시적인 사격을 실시하는 데 있음. 이는 예정 표적과 요청 표적으로 구분됨.

고가치 표적(高價値標的) [기타] *High Value Target*
(1) 적 지휘관이 성공적인 임무 수행을 위해 필요로 하는 부대, 시설, 장비 등의 자산. (2) (미국) 지휘관이 자신의 임무 완수를 위하여 공격하고자 하는 목표물. 고가치 목표물을 파괴하게 되면 아군 지휘관의 관련 지역에서 적의 중요한 기능을 현저하게 약화시킬 수 있다. ☜ HVT(High Value Target)

고가 품목(高價品目) [공통] *High Dollar Value Item*
연간 수요 금액이 기준 금액 700달러를 초과하는 고액 품목으로서 보급 통제를 필요로 하는 품목. ☜ HDVI(High Dollar Value Item)

고각(高角) [화력] *Elevation; Elevation Angle; High Angle*
장약별로 곡사 탄도에 의해 요망하는 사거리에 포탄이 비과하는 데 필요한 탄도 기선과 포신 축선이 이루는 수직각. ☜ 앙각(仰角)

고각 멈치(高角--) [화력]
포(砲)가 일정한 각도를 넘어 올라가거나 내려갈 수 없도록 하는 장치.

고각선(高角線) [화력] *Elevation Line*
탄자가 발사되기 전 포신 중심축의 연장선. ☜ EL(Elevation Line)

고고도(高高度) [항공] *High Altitude*
지상(地上)으로부터 7~12km의 높이. 아성층권에 해당한다. ☜ HA(High Altitude)

고고도 공중 투하(高高度空中投下) [항공] *High Altitude Air Drops*
비밀 공작을 위하여 은밀하게 침투할 경우나 적의 소화기로 인해 통상적인 저고도 투하가 불가능한 지역에서 적용되는 공중 투하 방법.

고고도 급강하 폭격(高高度急降下爆擊) [항공] *High*

Altitude Dive Bomb
15,000피트 이상에서의 수평 폭격. ☜ HADB (High Altitude Dive Bomb)

고고도 장거리 체류형 무인기(高高度長距離滯留型無人機) [항공] *High Altitude Long Endurance UAV*
정찰 및 감시 목적을 위한 체류형 무인기. 테이프 레코드, 가시거리 데이타 링크, 위성 통신 시스템 등을 탑재하고 있다. 대표적인 고고도 장거리 체류형 무인기인 글로벌호크의 주요 제원은 고도 65,000피트까지 비행이 가능하고, 24시간의 체공 능력을 보유하고 있으며, 합성 개구 레이더와 전자광학 및 IR 센서를 탑재하였다. ☜ HALE UAV(High Altitude Long Endurance Uav)

고고도 통신체(高高度通信體) [항공] *High Altitu--de Platform Station*
고도 약 20Km의 성층권 영역에 유무인 비행기 또는 비행체 같은 플랫폼을 체공하여 통신 중계를 제공하는 무선 중계 시스템. ☜ HAPS(High Altitude Platform Station)

고고도 핵폭발(高高度核爆發) [방호] *High Altitu--de Nuclear Explosion*
고층 대기권에서의 핵폭발. 강력한 전자기 펄스(EMP, Electromagnetic Pulse)를 공격 수단으로 이용하는 것으로, 폭발 고도에 따라 분류되고, 핵병기의 종류나 폭발 규모 등은 상관치 않는다. 고도 100km~수 100km의 고층 대기권에서의 핵폭발에 있어서는, 대기가 대단히 희박하여 핵폭발의 효과에 있어서 폭풍은 별로 발생하지 않는다. 핵폭발의 에너지는 전리 방사선이 많이 차지하고 있다. 핵폭발에 따라 핵분열 후 10-11초 이내에 발생한 감마선(X선)이 대기층 20~40km 부근의 희박한 공기분자와 충돌하여 전자를 방출한다(Compton 효과, 아래 그림 오른쪽 참조). 방출된 전자는 지구 자장의 자력선을 따라 나선형으로 운동하며, 10나노초 정도에서 강력한 전자기 펄스(EMP)를 발생시킨다. 대기는 희박하므로 감마선은 멀리까지 갈 수 있고, 발생한 전자기 펄스의 영향 범위는 수평 거리로 100km에서 1,000km 정도까지 이르는 경우가 있다. 이 핵폭발의 영향은, EMP에 의한 전자 기기 장애가 대부분이므로, 대량 파괴 무기의 사용이면서 비살상이라는 성격도 가지고 있다. ☜ HANE(High Altitude Nuclear Explosion)

고고조(高高潮) [합정] *Higher High Water*
하루 동안 고조(high water) 중에서 더 높은 수위.

고공 강하(高空降下) [기타] *High Altitude Low Opening*
낙하산에 의한 공중 침투의 한 방법으로서 2,500피트 이상의 고도에서 자유낙하하여 강하자 자신이 낙하산을 개방하거나 기계적 장비에 의하여 낙하산을 개방하는 특수기술로서 요망지역 침투를 목표로 함.

고공 비행(高空飛行) [항공] *High Altitude Flight*
전투기가 추적할 수 없는 고도에서 수행하는 전략 폭격기나 정찰기 등의 비행.

고공 정찰(高空偵察) [항공] *High Altitude Reco--nnaissance*
고공에서 항공기를 이용하여 하는 정찰.

고공 정찰기(高空偵察機) [항공] *High Altitude Re--connaissance Aircraft*
고공 정찰을 하는 항공기.

고공 폭격(高空爆擊) [항공] *High Altitude Bombing*
15,000피트 이상의 고도를 유지하면서 실시하는 폭격.

고공 폭발(高空爆發) [화력] *High Air Burst*
화구의 최대 반경(150m 이상) 이상의 고도로 지면 혹은 수면 상공에서 이루어지는 폭발로서 비교적 높은 공중에서 폭발하는 형태, 목조 건물과 같은 견고치 않은 지상표적에 최대의 피해를 주기 위한 특수한 경우와 지상원점 부근의 감응 방사선의 강도를 감소시키는 데 사용됨.

고기동 다목적 차륜 차량(高機動多目的車輪車輛) [기동]
☞ 고속 기동 전술 차량(高速機動戰術車輛)

고기동성 전술 차량(高機動性戰術車輛) [기동] *Heavy Expanded Mobility Tactical Truck*
보급품 및 무기를 신속하게 추진, 보급할 수 있는 야지 기동성이 뛰어난 차량. 미군이 사용하고 있으며 5 개 종류의 차량이 있다. 크레인이 장착된 차량, 연료 차량, 구조 차량 등이 있으며 신속하게 전세계 어느 지역에도 전개가 가능하다. 악천후에도 사용할 수 있도록 제작되었다. ☜ HEMTT (Heavy Expanded Mobility Tactical Truck)

고농축 우라늄(高濃縮uranium) [방호] *Highly-Enr--iched Uranium*
일반적으로는 우라늄-235가 20% 이상 농축된 우라늄을 말하지만, 군사용의 경우에는 최저 70%, 특히, 90% 이상일 경우 '무기급 HEU', 또는 '무기급 우라늄'이라 불린다. 우라늄을 농축하는 기술에는 가스 확산법과 원심 분리법 등이 있다. ☜ HEU(Highly-enriched Uranium)

고뇌 가스(苦惱gas) [방호]
☞ 요란 가스(搖亂gas)

고도각(高度角) [감시/정찰] *Elevation Angle*
레이더에서 관심 방향의 가시선과 수평 기준면 사이를 위쪽 방향으로 측정한 각.

고도 경보 장치(高度警報裝置) [항공] *Altitude Alert System*
고도를 정확히 인지하지 못하는 위험을 사전에 방지하기 위한 장치. 운항 중인 항공기에서 조종사에게 현재 고도를 확인시키고, 지정한 고도와의 차이를 알려준다.

고도계(高度計) [항공] *Altimeter*
(1) 고도를 관측하는 계기. 고도에는 절대 고도와 대지 고도가 있다. 평균 해수면을 기준으로 한 절대 고도는 주로 기압을 이용한 아네로이드 고도계를 사용하는데 10,000m당 50m의 오차를 가지고 있다. 대지 고도는 항공기 등에서 전자펄스를 발사하여 지표와의 고도를 관측한다. (2) 대기압의 영향을 받아 항공기가 상승 및 강하할 때 지표에서 항공기까지의 높이(절대 고도)를 지시하는 계기. ☜ ALT(Altimeter)

고도 기준면(高度基準面) [항공] *Altitude Datum*
수직 거리를 측정하는 임의의 기준면. 고도를 측정하는 평균 수면과는 상이하다. 항공기의 직하에 있는 지형 또는 기타 특정면 압력 고도에 있어서는 대기 압력이 수은주 29.92inch(1013mb)인 수평면을 말하며, 진고도의 경우는 평균 해면을 말한다.

고도 데이터 통신 서비스(高度data通信Server) [국방정보체계]
☞ ACS(advanced communications services)

고도 면역(高度免疫) [방호] *Hyperimmune*
생체가 같은 종류의 항원 자극을 몇 번인가 받을 경우 항체는 신속하고 또한 다량으로 생성된다. 항원 자극을 더욱 되풀이할 때 성립하는 면역을 고도 면역이라고 한다.

고도 방향 지시계(高度方向指示計) [항공] *Altitude Direction Indicator*
항공기 좌석 내에 위치하여 조종사에게 항공기의 고도 및 자세를 지시해 주는 계기. ☜ ADI(Al--titude Direction Indicator)

고도병(高度病) [기타] *Altitude Sickness*
고도(高度)가 높은 공중에 신체가 잘 적응하지 못하여 나타나는 병적인 증상. 기상의 갑작스러운 변화, 산소의 결핍, 기압의 변동으로 인하여 두통, 이통(耳痛), 치통, 피로, 구역질 따위의 증상이 일어난다.

고도 분해(高度分解) [감시/정찰][방호] *Elevation Resolution*
레이더의 특성 중 거리 및 방위상 가까운 두 표적이 인접한 고도에 존재할 때 두 표적을 판별할 수 있는 능력.

고도 수직 속도 지시계(高度垂直速度指示計) [항공] *Altitude Vertical Velocity Indicator*
항공기가 기동 중에 고도와 수직 방향으로 움직이는 속도를 지시하는 계기(計器). ☜ AVVI(Alt--itude Vertical Velocity Indicator)

고도 탐지 레이더(高度探知radar) [감시/정찰] *He--ight Finding Radar*
표적까지의 거리 및 고도각을 측정하여 표적 고도를 탐지할 수 있는 레이더. 표적 추적과 요격기들을 위해 항공기의 고도를 제공해 주는 데 사용된다. 일반적으로 표적 고도를 확인하기 위하여 감시 레이더와 동반하여 사용되며 이 경우 삼차원(3-D) 정보를 얻을 수 있다. ☜ HFR(Height Finding Radar)

고독성(高毒性) [방호] *High Toxicity*
생물에 큰 해악을 끼칠 정도로 매우 높은 독성.

고등 훈련기(高等訓練機) [항공] *Advanced Trainer*
고성능 항공기 또는 고등 비행 훈련에 사용되는 항공기.

고리형 망(--型網) [국방정보체계] *Ring Topology*
원형 혹은 일대 일 연결 방식의 루프(loop) 형식으로 신호가 한 방향으로만 전송된다. 버스형에

비해 케이블의 길이가 길어지며, 설치가 쉽고, 접속 기기들이 독자적인 리피터를 가지고 있기 때문에 케이블의 불량을 찾기 쉽다. 단, 메시지 중계 시간이 오래 걸리며 한 기기의 문제가 전체 네트워크에 영향을 미친다.

고립 방어(孤立防禦) [기타] *Isolated Defense*
적에 의하여 고립된 부대가 아군 부대와의 연결이 불가능할 때 연결될 때까지 또는 중요 지형을 계속 확보하여 차후 작전에 유리한 발판을 제공하기 위하여 특정 지역에서 전면 방어 개념 하에 취해지는 방어 작전.

고립 주의(孤立主義) [기타] *Isolation Policy*
외교 방침에 있어서 국제 관계에 참여하거나 간섭하지 아니하려는 태도. 일정한 국제 체제 아래에서 국가가 다른 국가와의 정치적·군사적 동맹을 피하여 대외 활동의 자유를 확보하고, 국가 이익을 지키려는 외교 성향이나 감정을 이른다.

고무(gomme) [비무기체계] *Rubber*
고무나무의 껍질에서 분비하는 액체를 응고시켜 만든 생고무를 주원료로 하는 물질. 탄력성이 강하고 신축성이 좋으며 전기나 물, 가스를 통과시키지 않아 공업용품이나 생활용품으로 널리 쓴다.

고무 밴드 구동 차대(--band驅動車臺) [기동] *Ru--bber Band Frame*
차량의 구동 스프로킷, 로드 휠, 장력 휠, 지지 롤러가 장치되어 고무 밴드 궤도를 구동시키는 차대.

고무 보트(--boat) [함정] *Inflatable Boat Small*
해상에서 침투 조가 자선으로 이용하는 가장 기본적인 장비. 종류로는 노(Paddle)만을 사용하는 일반 3, 7, 15인승과 고속 아웃 모터를 장착하여 사용하는 고속 7, 15인승이 있다. ☜ IBS(Inflat--able Boat Small)

고무 스프링(--spring) [기동] *Rubber Spring*
고무의 수축성을 이용하여 충격을 완화시키는 매체.

고밀도 공역 통제 구역(高密度空域統制區域) [기타] *High Density Airspace Control Zone*
다양한 무기가 밀집되어 운용되는 것을 공역 통제권자가 허용한 공역.

고밀도 집적 회로(高密度集積回路) [지휘통제/통신] *Large Scale Integrated Circuit*
하나의 작은 기판위에 1,000~10만 개의 소자가 집적된 것. 고밀도 집적 회로라고도 한다. 이에 대하여 100~1,000개의 소자가 집적된 것을 중규모 집적 회로(MSI), 100개 이하의 소자가 집적된 것을 소규모 집적 회로(SSI)라고 한다. 넓은 의미로는 MSI도 포함하여 LSI라 부르기도 한다.
☜ LSI(Large Scale Integrated Circuit)

고밀도 항공 교통 통제(高密度航空交通統制) [기타] *High Density Air Traffic Control*
일정 지역에서 출발, 도착 및 통과하는 모든 항공기 교통량을 안전하고 신속하게 하기 위한 통제 형태. 통제관은 시간 혹은 고도 분리를 통하여 또는 거리상으로 가장 안전한 통로에 대한 정보를 제공한다.

고사계 사격(高射界射擊) [화력] *High Angle Fire*
각 장약의 최대 사거리에 해당하는 고각(대략 800밀)보다 더 큰 고각으로 실시하는 사격. 수목이 울창한 지역, 고지 또는 고층 건물 등 높은 차폐 지역 후방에 표적이 있거나 진지 직 전방에 사격할 탄도보다 더 높은 차폐 지역이 있을 때 적용한다. ☜ HAF(High Angle Fire)

고사 기관총(高射機關銃) [화력] *Anti-aircraft Machine Gun*
주로 항공기를 사격하는 데 쓰는 앙각(仰角)이 큰 기관총.

고사 무기(高射武器) [방호]
☞ 대공 화기(對空火器)

고사포(高射砲) [화력] *Anti-aircraft Artillery*
항공기를 사격하는 데 쓰는, 앙각(仰角)이 큰 포.

고산병(高山病) [기타] *Altitude Disease*
높은 산에 올라갔을 때 낮아진 기압 때문에 일어나는 병적 증세. 높은 산에서는 공기 속의 산소 분압이 감소하므로 불쾌하거나 피로하여지며 두통, 식욕 부진, 구토 따위의 증세가 나타난다.

고섬광탄(高閃光彈) [화력] *High Flash Ammunition*
고폭 화약과 불활성 기체의 반응으로 발생된 플라스마로 고섬광을 발생시키는 비살상 탄. 광학 장비, 유도탄의 영상 탐색기, 전투원의 시력 등을 파괴 또는 마비시키는 용도로 사용한다.

고성능 안테나(高性能Antenna) [지휘통제/통신] *High Gain Antenna*
좁은 전파대를 위한 안테나. 전파의 폭이 좁기 때문에 무선 신호를 보다 정확하게 찾아낸다. 지향성 안테나로 알려져 있다. 약한 강도의 신호도 수신이 가능한 전파 이득이 큰 안테나를 의미한다. ☜ HGA(High Gain Antenna), 하이 게인 안테나(High Gain Antenna)

고성능 장비(高性能裝備) [공통] *High Performance Equipment*
중요 부분이나 연결 회로에 사용할 수 있도록 매우 정밀한 특성을 가지고 있는 장비.

고성능 폭약(高性能爆藥) [화력] *High Explosives*
폭발 속도가 1,000~8,500 m/s로 거의 순간적으로 폭발(기체 상태로 변화)하는 폭발물. 일반적으로 폭약으로 불리며, 순간적인 분해에 의해 폭발이 발생한다. TNT, 콤포지션, 다이너마이트 등 대부분의 군용 폭약이 해당하며, 모든 폭파 작업에 사용된다. ☜ HE(High Explosives)

고성능 폭풍형 탄두(高性能暴風型彈頭) [화력] *High Explosives Warhead*
열 압력 혼합물을 폭발 분산 후 공기와 2차 연소를 통하여 다량의 열과 폭풍 압을 발생시키는 탄두.

고속 고무 보트(高速--boat) [함정] *Combat Rudder Raiding Craft*
선외 모터(outboard motor)에 의해 수상에서 고속으로 항해할 수 있는 고무 보트. ☜ CRRC (Combat Rudder Raiding Craft)

고속 기동 전술 차량(高速機動戰術車輛) [기동] *High-Mobility Multipurpose Wheeled Vehicle*
미국이 80년대에 개발한 다목적 고기동차. 정식 명칭은 약칭인 HMMWV지만 보통 Humvee(험비)라는 애칭으로 불리며, 기본형 외에도 여러 가지 파생형이 있다. 무장은 7.62~12.7mm 기관총이나 40mm 유탄 기관포, 토우 대전차 미사일 등이며 현재 미국 외에도 폴란드, 타이완, 타이, 이라크, 이스라엘, 그리스, 루마니아, 세르비아 등 수많은 국가에서 사용하고 있다. ☜ HMMWV (High-mobility Multipurpose Wheeled Vehicle), 고기동 다목적 차륜 차량(高機動多目的車輪車輛), 고속 다목적 차륜 차량(高速多目的車輪車輛)

고속 기류(高速氣流) [항공] *High Speed Flow*
음속이나 그 이상의 속도로 흐르는 기체.

고속 다목적 차륜 차량(高速多目的車輪車輛) [기동]
☞ 고속 기동 전술 차량(高速機動戰術車輛)

고속 데이터 전송 장치(高速data傳送裝置) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Fractional Digital Subscriber Line*
MDSL(Multi-rate Digital Subcriber Line) 가입자 선로를 최대 20포트까지 수용하여 Nx56Kbps, Nx64Kbps 의 가입자 신호를 8T1 또는 8E1 신호로 (1:1 절제) 다중화 또는 역다중화할 수 있는 장치. 가입자 라인은 중계기 없이 4Km(768Kbps, 0.4mm 실구간)를 전송할 수 있는 고속 데이터 전송 장치이다. 2B1Q 방식으로 ANSI 및 ETSI 표준에 적합하도록 설계되었을 뿐만 아니라 IM, P32-T 단국 장치를 사용하지 않고 고속 데이터 전용 회선을 서비스할 수 있다. ☜ FDSL(Fractional Di-gital Subscriber Line)

고속 디지털 가입자 회선(高速digital加入者回線) [지휘통제/통신][국방정보체계] *High-data Rate Digital Subscriber Line*
동선(銅線)상에서 T1/E1의 전송을 중계기 없이 4.2~4.5km까지 가능하게 하는 기술. 즉, 기존의 T1/E1 장비는 신호를 전송하기 위해 1.8km마다 중계기를 설치해야 하지만, 고속 디지털 가입자 회선(HDSL)은 중계기 없이 T1 속도에서 4.5km, E1 속도에서 4.2km까지 전송할 수 있다. 이때 전송 매체는 2 또는 3쌍 동선을 사용한다.
☜ HDSL(High-data Rate Digital Subscriber Line)

고속 발사포(高速發射砲) [화력] *Rapid Fire Gun*
발사 속도에 의한 포 분류의 일종으로 발사 속도가 빠른 중소 구경의 포. 현재는 발사 속도를 높이기 위해 자동 또는 반자동화된 장전 장치를 가지는 포를 말하며 각국 해군에서 주로 대공 방어용 함정 탑재포로 사용되고 있다. 함대함 미사일의 출현과 항공기의 고속화에 대항하기 위해 컴퓨터에 의한 사격 제원 계산 능력의 비약적 발전, 반응 시간의 단축과 근접 신관의 사용 등에 의해서 대공 방어 능력의 향상이 도모되고 있다.
☜ RFG(Rapid Fire Gun), 속사포(速射砲)

고속 수송선(高速輸送船) [함정] *High Speed Vessel*
연안에서는 기뢰 제거 및 특수전 임무 수행이 가능하고 원해 작전 시는 병력 및 장비를 고속으로 해상 수송하는 것이 가능한 선박. ☜ HSV(High

Speed Vessel)

고속 이더넷(高速ethernet) [국방정보체계] *Fast Ethernet*
많은 수의 100Mbps 이더넷 규격 중의 하나. 고속 이더넷은 10Base-T 이더넷 규격보다 10배나 증가된 속도를 지니고 있으며, 프레임 포맷, MAC 메커니즘, MTU 등과 같은 특성을 그대로 지니고 있다. 그런 유사성 때문에 기존의 10Base-T 애플리케이션과 통신망 관리용 도구를 고속 이더넷 네트워크에서 그대로 사용할 수 있다. IEEE 802.3 규격 확장판을 기초로 하고 있다. 비교 항목: Ethernet(이더넷). 참조 항목: 100Base-FX, 100Base-T, 100Base-T4, 100Base-TX, 100Base-X, IEEE 802.3.

고속 잠수함(高速潛水艦) [함정] *High Speed Sub-marine*
속도가 20노트 이상인 빠른 잠수함.

고속 전술 조치선(高速戰術措置線) [기타] *High Speed Tactical Line*
적기 침투 이전에 조기 대응 조치를 위하여 설정된 선. 적성 항적이 침투하거나 이 선 이하에서 탐지될 경우 요격기, 유도탄 및 대공포에 의한 즉각적인 전술 조치가 이루어지도록 전술 조치선 전방에 설치된다. ☜ HTAL(High Speed Tactical Line)

고속 접근로(高速接近路) [기타] *High Speed Approach*
고도의 기동성을 보유한 부대(기갑, 기계화, 차량화 등)가 목표(목적지)에 이르기 위해 사용될 수 있는 기동 공간과 양호한 도로망이 있는 접근로.

고속정(高速艇) [함정] *Patrol Killer Medium*
주로 연안 경비 임무를 수행하는 함정. 배수 톤수가 400t 이하이며 속력이 24kts 이상이다. ☜ PKM (Patrol Killer Medium)

고속 주파수 도약(高速周波數跳躍) [지휘통제/통신] *Fast Frequency Hopping*
신호의 반송파 주파수를 확산 부호에 따라 변화시킬 때, 디지털 데이터의 주기보다 빠르게 변화하는 경우. ☜ FFH(Fast Frequency Hopping)

고속 중성자(高速中性子) [방호] *Fast Neutrons*
높은 속도, 즉 높은 에너지(0.5MeV이상)로 이동하는 중성자. 핵분열 시 고속 중성자는 1~14MeV 정도의 에너지를 갖고 있고, 중수소-삼중 수소 중성자 생성기가 만드는 고속 중성자는 14MeV의 에너지를 갖고 있다.(1MeV의 고속 중성자 속도는 초당 1.4만km이다).

고속 증식로(高速增殖爐) [방호] *Fast Breeder Rea-ctor*
플루토늄과 천연 우라늄 산화물의 혼합물을 연료로 사용하는 증식로. 중성자 감속재가 없이 초소형 노심에서 생산되는 고에너지(또는 고속)중성자의 격렬한 흐름 속에서 두 가지 원자의 핵분열에 의해 증식된다. 노심부를 둘러싸는 감손 우라늄은 중성자 포획을 통해 상당량의 물질을 플루토늄으로 변환되는데, 이 과정을 증식이라 한다. 현재의 경수로에서는 천연 우라늄 1톤 중 5kg만 이용할 수 있으나, 고속 증식로는 350kg을 이용할 수 있다. 한편, 고속 중성자를 사용하면서 핵연료 증식을 행하지 않는 원자로는 단순히 고속로(高速爐; FR, Fast Reactor)라 부른다. ☜ FBR (Fast Breeder Reactor)

고속 침투(高速浸透) [기타] *High Speed Infiltra-tion*
북괴의 비정규전 부대가 아 방어선을 은밀 또는 강습 침투하여 아군의 기동 장비를 탈취, 신속하게 중요 지역으로 진입후 교란 및 파괴행위를 자행할 것으로 예상되는 침투 형태.

고속 투하(高速投下) [기타] *High Velocity Drop*
항공기에서 낙하산을 이용하여 낙하속도가 매초당 저속투하(30 feet/sec 이하 속도)보다 빠르고 자유투하(낙하산 없이 하는 투하)보다 느리게 투하하는 과정.

고속 하향 패킷 접속(高速下向packet接續) [지휘통제/통신] *High Speed Downlink Packet Access*
비동기식 3세대 이동 통신의 하향 링크에서 10Mbps 수준의 고속 패킷 데이터 서비스를 제공하는 전송 규격. 인터넷 통신은 주로 내려받기가 많아 하향 링크의 고속화가 서비스의 필수 요소이며, 고속 데이터는 주로 정지 상태에서 사용되므로 이러한 조건을 최대한 수용하도록 하향 링크의 전송 규격을 개선하였다. ☜ HSDPA(High Speed Downlink Packet Access)

고속 항공기 로켓(高速航空機rocket) [화력] *High*

Velocity Aircraft Rocket
미국이 지상에서 고속 항공기를 공격하기 위하여 개발한 지대공 유도 로켓이며, 제2차 세계 대전과 한국 전쟁에서 대량으로 사용하였다. ☜ HVAR (High Velocity Aircraft Rocket)

고수 방어(固守防禦) [기타] *Defense In Place*
강력한 방어 편성과 결전의 의지를 기초로 방어 지역의 상실을 최대한 억제하면서 적의 공격을 저지 격멸하기 위한 방어 작전의 개념.

고순도 표백분(高純度漂白粉) [방호] *High Test Hypochlorite*
화학 및 생물학 제독제인 차아염소산칼슘(calcium hypochlorite)의 군사 기호. 보통 표백분의 염소 함량 33~38%보다 유효 함량이 1등급품은 70~75%, 2등급품은 60% 정도로 많고 안정성이 높다. 수포 작용제와 VX 작용제 제독에 효과적이며, 대부분의 수포 및 신경 작용제를 제독한다. 고도 표백분이라고도 한다. ☜ HTH(High Test Hypo--chlorite)

고시 금액(告示金額) [기타] *Fixed Price*
국제 입찰에 의하는 정부 조달 계약의 범위 등을 규정할 목적으로 기획 예산처 장관이 공정 가격 등을 일반 국민에게 널리 알리기 위하여 고시한 금액(국내 계약의 기준 금액으로도 활용).

고압(高壓) [공통] *High Voltage*
전압이 높은 전기. 직류 전류는 750볼트 이상의 전기를, 교류 전류는 600~7,000볼트 사이의 전기를 이른다. 600볼트보다 낮은 전기는 저압, 7,000볼트 이상의 모든 전기는 특별 고압으로 구분된다.

고압 산소 장치(高壓酸素裝置) [항공] *High Pres--sure Oxygen System*
항공기에 장착한 높은 압력의 산소 장치. 가스성 산소를 강철 용기에 약 1,800~2,000psi의 압력으로 충전한다.

고압 시험(高壓試驗) [공통] *High Voltage Test*
전기자권선에 명기된 시간, 전압, 상태를 기초로 하여 섬락과 기타의 전기 파괴 없이 견뎌야만 하는 전압 시험.

고압 자석 점화 방식(高壓磁石點火方式) [공통] *High Tension Magneto Ignition System*
고압 전류를 발생하는 자석 발전기를 이용하여 연소실 내에 압축된 혼합 가스에 고온의 전기적 불꽃으로 점화하는 방식. 전원과 배전부가 일체로 되어 있기 때문에 소형이고 가벼우며 축전지가 필요없는 장점이 있다. 하지만 저속 회전 시 점화 불꽃이 약하고 점화 시기 조정 범위가 좁은 단점이 있다.

고압축 발동기(高壓縮發動機) [항공] *High Pressure Motor*
출력을 높이기 위하여 압축비를 높게 한 항공기의 발동기.

고압 터빈(高壓Turbine) [항공] *High Pressure Turbine*
축류형 가스 터빈 엔진에서 고속 압축기를 구동시키는 데 사용되는 터빈. 고압 및 고온의 가스에 의해 작동된다. ☜ HPT(High Pressure Turbine)

고양력 장치(高揚力裝置) [항공] *High Lift Device*
항공기의 이착륙 시 양력을 증가시키기 위해 사용하는 장치. 활주 거리를 짧게 하기 위하여 날개의 에어포일 형상이 갖는 최대 양력보다 큰 양력을 발생시킨다. ☜ HLD(High Lift Device), 양력 높이개(揚力--)

고에너지(高Energy) [공통] *High Energy*
MeV(100만eV) 단위로 표시되는 에너지.

고에너지 레이저(高Energy Laser) [화력]
☞ 고출력 레이저(高出力laser)

고에너지 레이저 무기(高Energy Laser武器) [화력]
☞ 고출력 레이저 무기(高出力Laser武器)

고에너지 입자(高Energy粒子) [공통] *High Energy Particle*
일반적으로 100만eV 이상의 고에너지를 가진 입자들을 말하며 태양풍과 같은 우주선에서 많이 검출된다. 우주에서 날아오는 이러한 입자들은 전자(電子)·양성자·헬륨핵 등이 있다.

고역(高域) [지휘통제/통신] *High Frequency*
신호 대 잡음비(S/N), 주파수 특성, 일그러짐 특성을 개선하기 위해 전송 주파수의 어떤 부분을 송신 측에서 사전에 강조하는 것. 주파수 변조에서 잡음은 변조 주파수가 높아질수록 커지므로, 이것을 낮게 감소시키기 위해 변조 신호의 고역을 미리 일정한 시정수로 강조해 두고, 수신 측에서는 역으로 동일한 시정수로 고역을 약하게 하는 방법을 취한다. 이 방법으로 종합적인 진폭

주파수 특성을 평탄하게 유지하면서 전송 계통의 잡음 성분을 디엠퍼시스(de-emphasis)로 분리, 감소시킬 수 있다.

고역 필터(高域filter) [지휘통제/통신] *High-pass Filter*
일정 주파수(차단 주파수) 이상의 모든 주파수의 파를 전송함과 동시에 그 이외의 주파수파는 모두 감쇠하도록 한 필터.

고엽 작전(枯葉作戰) [기타] *Defoliation Operation*
수목이 우거진 지역에서 적의 은신처를 제거하기 위하여 고엽제를 사용하여 수목을 고사시키는 작전으로 낙엽 작전이라고도 함. ☜ 낙엽 작전(落葉作戰)

고온 가스 냉각 원자로(高溫gas冷却原子爐) [방호] *High Temperature Gas-cooled Reactor*
토륨과 농축 우라늄을 연료로 하는 원자로. 기체(주로, He)로 냉각되고 흑연이 중성자 감속재 역할을 한다. 이 원자로의 설계는 영국에서 개발하였던 마그녹스(Magnox)원자로에 최초로 적용된 가스 냉각원자로 개념에서 한 단계 발전한 것이다. ☜ HTGR(High Temperature Gas-cooled Re-actor)

고온 기체 냉각로(高溫氣體冷却爐)[방호] *High Tem-perature Gas Cooled Reactor*
기체 냉각로 중 가장 최근에 개발된 원자로 형태인 고온 기체 냉각로(High Temperature Gas-cooled Reactor: HTGR)는 흑연 및 헬륨기체를 각각 감속재 및 냉각재로 사용한다. 이 원자로의 냉각재 온도는 950℃ 정도이며, 최근 개발되는 원자로의 이용률은 GT-MHR(Gas Turbine Modular Helium Reactor)의 경우 최대 50% 정도가 된다. HTGR은 미국에서 경수형 원자로를 개발하면서 동시에 개발하여 왔으며, 90% 이상으로 농축된 핵연료를 사용하였다. 또한, 핵연료 일부에 토륨(Th)을 섞어 핵연료로 사용 가능한 U-233을 생산하기 위한 증식원자로를 설계 건설하기도 하였다. ☜ HTGCR(High Temperature Gas Cooled Reactor)

고온성 세균(高溫性細菌) [방호] *Thermophilic Ba-cteria*
생육 최적 온도가 50~105℃이고, 30℃ 이하에서는 거의 증식하지 않는 세균의 총칭.

고온 초전도(高溫超傳導) [공통] *High Tempera-ture Superconductivity*
임계 온도가 높은 초전도체. 보통 초전도 물질의 임계 온도는 절대 온도에 가까워 초전도 상태로 만들기 위해서는 값비싼 액체 헬륨으로 냉각해야 하지만, 임계 온도가 높은 재료를 초전도 체체로 사용하면 냉각 비용이 절감되므로 응용 범위를 증대시킬 수 있다. 일례로 바륨·란탄·구리를 섞어 구운 세라믹 초전도체의 경우 임계 온도가 30°K이다. ☜ HTS(High Temperature Superconductivity)

고온 초전도체(高溫超電導體) [공통] *High Temperature Superconductor*
전통적인 초전도체 이론인 BCS이론을 따르지 않는 흔히 30 K 이상의 온도에서도 초전도성을 보이는 물체를 말한다. 최초의 고온 초전도체는 구리 산화물 계열이었고 2008년에는 철 산화물 계열의 고온 초전도체가 발견되어 귀추가 주목되고 있다.

고유 가용도(固有可用度) [공통] *Inherent Availa-bility*
다음 식으로 표시되는 가용도의 한 척도이며, 무기 체계나 장비가 이상적인 지원 환경에서 계획 정비나 예방 정비 없이 규정된 조건 하에서 가동될 확률을 말한다. 평균 고장 간격(MTBF)/(평균 고장 간격(MTBF)+평균 정비 시간(MTTR)).
☜ AI(Inherent Availability)

고유 결함 고장(固有缺陷故障) [공통] *Inherent Weakness Failure*
규정 능력 이하의 응력(stress)에 아이템 내의 고유한 결함으로 인해 생기는 고장.

고유 정비 인수(固有整備因數) [공통] *Inherent Maintenance Factor*
정비간 평균 시간(MTBM) 고유 파라미터에 포함되어 있는 무결점 정비 활동율을 계산하기 위한 인수이며, 다음 식으로 계산할 수 있다. IMF= 100(MTBF - MTBM Inherent) / MTBF. ☜ IMF (Inherent Maintenance Factor)

고익기(高翼機) [항공] *High Wing Airplane*
기본 날개가 비행기의 몸체보다 높이 있는 외날개 비행기.

고장(故障) [공통] *Failure*

시스템을 이루는 구성 요소의 결함이나 외부로부터의 충격 또는 장기간 사용으로 인한 마모 등으로 시스템이 주어진 업무를 수행하지 못하는 상태.

고장간 평균 시간(故障間平均時間) [공통] *Mean Time Between Failures; Mean Time To Failure; Mean Time To First Failure*
수리 가능한 시스템에서 고장간의 평균 시간. 수리가능한 품목의 신뢰성 특성치를 표현하는 단위. 신뢰성(reliability) 척도의 하나로, 총운용시간을 총고장횟수로 나눈 평균값이다. 만일 λ 를 고장률이라고 하면 평균 고장간격 MTBF는 다음과 같이 정의된다. MTBF=1/λ. ☜ MTBF(Mean Time Between Failures), MTTFF(Mean Time To First Failure), 평균 고장간 시간(平均故障間時間)

고장 검색(故障檢索) [공통] *Trouble Search*
불만족하거나 조기 고장의 조짐이 보이는 것을 제거하기 위한 품목의 검사 과정. 검사는 육안검사와 물리적 제원 측정 그리고 특정 환경 조건하에서의 기능 성능 측정이 포함된다.

고장 검출(故障檢出) [공통] *Fault Detection*
오동작이나 고장의 유무를 살피기 위해 실시하는 시험.

고장 기록(故障記錄) [공통] *Failure Logging*
기계 검사 중단을 수행하는 감시 장치의 한 부분에 위치하여 시스템의 상태를 자동적으로 기록하는 절차.

고장 기준(故障基準) [공통] *Failure Criteria*
어떤 사항을 만족하기 위하여 열거된 제한 중 실패와 관련된 규칙들.

고장률(故障率) [공통] *Failure Rate*
기계나 장치, 기기, 부품 등이 어떤 기간 동안 고장 없이 동작한 후, 계속해서 어떤 단위 시간 내에 고장을 일으키는 비율을 말한다. 기기류의 신뢰도 함수를 R(t)로 하면 고장률 λ(t)는 시간의 함수로 나타내어진다. 고장률이 지수분포를 이룰 경우, 고장률의 역수는 고장 간 평균 시간(MTBF)이 된다.

고장률 수준(故障率水準) [공통] *Failure Rate Level*
고장률을 몇 개의 수준으로 구분하여 기호를 붙인 편의상의 고장률 구분. 예를 들면, 고장률 1%/103h를 M수준이라고 한다.

고장률 임계값(故障率臨界--) [공통] *Fault Rate Threshold*
일정한 시간당 발생하는 고장 건수로 나타낸 장해 임계값.

고장률 함수(故障率函數) [공통] *Failure Rate Function; Hazard Rate Function*
시간 고장률을 나타내는 시간 t의 함수. F(t):고장분포 함수, 위험률(hazard rate) 함수라고도 한다. ☜ 위험률 함수(危險率函數), 해저드 레이트 함수(Hazard Rate函數)

고장 메커니즘(故障mechanism) [공통] *Failure Mechanism*
특정 물품의 고장을 일으키는 기계적, 열적, 전기적, 화학적, 재료적 과정.고장 메커니즘은 우발고장 메커니즘(Overstress Failure Mechanism)과 마모 고장 메커니즘(Wearout Failure Mechanism)으로 구분할 수 있다.

고장 배제(故障排除) [공통] *Fault Isolation*
수리 작업을 할 수 있는 수준까지 고장을 찾는 작업. 제품의 발생된 고장을 해결하기 위하여 결함의 원인이 된 부품을 교환하거나 수리할 수 있는 수준까지 찾기 위해 제반 종류의 시험이나 평가를 수행한다.

고장 보고, 분석 및 고장 수리 체계(故障報告分析--故障修理體系) [공통] *Failure Reporting, Ana--lysis, And Corrective Action System*
개발 중인 장비를 시험하는 동안에 발생한 고장(때로는 야전에 배치한 이후 발생한 고장)을 보고하고 고장 내용을 분석하여 필요한 수리 작업 및 사후조치 등에 대한 일련의 과정을 폐쇄 고리(closed loop)를 형성하여 이를 지속하는 고장 분석 업무 체계. FRACAS를 위해서는 실제로 작동하는 장비를 대상으로 고장의 유발 원인 및 확인된 고장을 수리하는 방법을 보고해야 하며, 향후에 다루어질 업무들과 연계되어야 한다. ☜ FRACAS (Failure Reporting, Analysis, And Corrective Action System)

고장부 선하 증권(故障附船荷證券) [공통] *Dirty Form BL*
본선에 화물을 선적할 때 포장, 수량 등에 고장, 하자(파손, 수량부족 등) 등이 발생시 발행한다.

고장 분포(故障分布) [공통] *Failure Distribution*

시간의 함수로서 고장이 발생하는 모양을 일반적으로 시간을 가로축에 잡은 그래프의 모양으로 나타낸다.

고장 분포 함수(故障分布函數) [공통] *Failure Distribution Function*
아이템의 고장 수명을 확률 변수로 간주할 때의 분포 함수. 고장 분포 함수는 F(t)로 표시하며 비신뢰도 함수라고도 한다.

고장 시간(故障時間) [공통] *Down Time; Fault Time*
기계나 시스템의 고장으로 운용될 수 없는 시간. 즉, 어떤 기계나 시스템의 고장 시간은 고장이 난 후부터 수리하여 운용되기 전까지의 시간으로 표시할 수 있는데, 이것을 통계적으로 평균 수리 간격이라고 한다. ☜ DT(Down Time), 가동 불가능 시간(可動不可能時間), 다운 타임(Down Time)

고장 영향(故障影響) [공통] *Failure Effect*
품목의 작동, 기능 또는 상태에 관한 각 고장 영향의 결과. 1. 국부적 영향(Local Effect) : 고장 형태가 조립 단계에서 품목의 작동 및 기능면에 미치는 영향. 2. 차상위 수준의 영향(Next Effect) : 고장 형태가 분석 중인 조립 단계보다 상위 단계에서 품목의 작동 및 기능면에 미치는 영향. 3. 최종 영향(End Effect) : 고장 형태가 시스템의 작동, 기능 또는 상태면에 미치는 전체 영향.

고장 영향 확률(故障影響確率) [공통] *Failure Effect Probability*
분석 대상 고장 유형의 고장 발생시, 고장의 영향이 규정된 위험도 부호(Safety Hazard Severity Code ; DED 354)에 해당하는 결과를 야기할 조건부 확률 값. 이 값은 손실이 발생할 조건부 확률로써 분석자의 판단을 나타내며, 다음과 같은 기준에 의해 정량화함. 1. 실제손실(Actual loss) : 1.00, 2. 손실예상 : 0.1~1.0, 3. 손실가능 : 0.0~0.1, 4. 영향없음 : 0.0.

고장 예측 징후(故障豫測徵候) [공통] *Failure Pre--dictability*
품목의 고장 징후에 대하여 고유하므로 고장 예측에 이용할 수 있는 초기 고장 징후(예 운용 성능의 변동 등) 관련 정보.

고장 완화(故障緩和) [공통] *Failsoft*
기기나 시스템 전체의 기능이나 안전이 그 구성 요소의 고장이나 오류 동작에 의해 돌이킬 수 없는 손실을 받지 않도록 사전에 예방하는 시스템 설계 및 적용 형태.

고장 원인(故障原因) [공통] *Failure Cause*
고장을 야기시키는 설계, 제조 또는 사용 중에 발생하는 요인을 말한다.

고장 위치 프로그램(故障位置program) [공통] *Fault Location Program*
고장의 위치나 상태를 알아내기 위해서 사용하는 고장 장비에 대한 정보를 식별하기 위한 프로그램. 보통 고장 진단 시스템의 일부이다.

고장 유형(故障類型) [공통] *Failure Mode*
고장이 일어나는 형태. 분석되는 각 조립 수준의 모든 예측가능한 고장 유형이 식별, 기술되어야 함. 잠재 고장 유형은 적용 블록선도와 개념도에서 식별되는 품목의 반응과 기능적 반응 검사에 의해 결정되며, 개별 품목 기능의 고장 유형은 "고장 유형 및 치명도 분석" (FMECA; Failure Modes, Effects and Criticality Analysis) 방법을 지원하기 위하여 개발된 기본 규칙에 포함된 체계정의와 고장정의 내에 규정된 요구 사항을 근거로 분석되어야 함. 블록선도내의 기능들이 시스템으로 간주하여 독립적인 FMEA를 모듈내의 내부 기능들에 대하여 수행함. 모듈이 시스템 내에서 하나의 품목으로 간주될 때, 그 모듈의 입력 및 출력의 가능한 고장 유형의 영향이 모듈의 고장 유형을 설명해줌.

고장 유형 및 영향 분석(故障類型--影響分析) [공통] *Failure Mode And Effects Analysis; Failure Modes, Effects And Criticality Analysis*
설계의 불완전이나 잠재적 결함을 알아내기 위하여 구성 요소의 고장 형태와 그 상위 아이템에 대한 영향을 분석하는 기법. 특히 영향의 치명도(致命度)를 중시하는 경우에는 FMECA라 하여 FMEA와 구분하지만 지금은 동의어로 사용된다. ☜ FMEA(Failure Mode Effect Analysis), FMECA(Failure Modes, Effects, And Criticality Analysis)

고장 유형 분류(故障類型分類) [공통] *Failure Mode Classification*
식별된 고장 유형으로부터 야기된 고장을 기술 고장 혹은 운용 고장으로 분류하는 한 자리 부호.

고장 유형비(故障類型比) [공통] *Failure Mode Ratio*
분석 중인 특정 고장 유형에 대한 부품 고장률의 비율. 고장 유형비는 품목 또는 부품이 식별된 고장 유형으로 고장이 발생하는 비율을 소수로 표시한다. 분석 대상 부품 또는 품목의 모든 고장 유형이 기입된다면 부품 또는 품목에 대한 고장 유형비는 "1"이다. ☜ FMR(Failure Mode Ratio)

고장 유형 식별 부호(故障類型識別符號) [공통] *Failure Mode Indicator*
이 부호의 첫 번째 자리는 이 식별 부호가 고장 유형(F)인지, 손상 유형(D)인지를 나타 냄. 나머지 세자리 영문자-숫자 형태이며, 특수 문자는 사용할 수 없음. 고장 유형 식별 부호는 특정 고장, 혹은 손상 유형에 대한 테이블 내의 정보를 상호 연결하는 역할을 함.

고장 유형 영향 및 치명도 분석(故障類型影響--致命度分析) [공통] *Failure Mode And Effect And Criticality Analysis*
무기 체계에 발생할 수 있는 고장의 유형을 정의하고, 유형별 무기 체계/장비의 운영 및 성능에 미치는 영향을 분석하고, 이를 토대로 장비 및 사용자에 미치는 치명적 결과를 정량화하여 분석하는 기법이다. 즉 FMECA는 치명적인 고장의 발생 가능성을 조기에 식별하여 설계에 반영함으로써, 설계 단계에서 고장 가능성을 사전에 제거하거나 최소화하는 데 사용된다. ☜ FMECA(Fail--ure Mode And Effect And Criticality Analysis)

고장 정비(故障整備) [공통] *Corrective Maintenance*
무기 체계나 장비가 고장이 발생한 후 규정된 상태로 회복하기 위해 수행되는 계획되지 않은 모든 정비 활동을 일컫는다. 고장 정비는 고장 식별, 고장 부분의 분리와 해체, 교체 및 수리, 재조립, 점검과 보증 등의 활동을 포함한다.

고장 지시기(故障指示器) [공통]
☞ 고장 표시기(故障表示器)

고장 진단(故障診斷) [공통] *Failure Diagnosis; Fault Diagnosis*
장치, 회로 등의 고장 상태를 검출하거나 고장 부위를 탐색하는 조직적인 조작. 고장의 유무만을 검사하는 것을 고장 검출이라 하고, 고장난 곳도 지적하는 것을 고장 탐색이라 한다.

고장 추적(故障追跡) [공통] *Fault Trace*
감시기로 얻어낸 장애가 검출되기 직전의 상태들에 대한 시간 계열을 반영하는 기능 단위의 내부 동작에 대한 기록.

고장 탐지 방법(故障探知方法) [공통] *Failure Det--ection Method*
특정 고장 유형의 발생이 운용자 혹은 정비기술자에 의해 탐지되는 방법으로 적용할 수 있는 경보장치와 운용자 혹은 기술자가 체계/장비가 기능저하 혹은 고장났다고 확신을 갖도록 하는 다른 징조들을 기술함. 만일 징조가 없다면 탐지하지 못한 고장이 임무 목적 또는 사람의 안전을 위태롭게 한다면 이를 기술하고, 탐지하지 못한 고장이 체계의 운용에 영향을 주지 않는다면 가능한 2차 결함 상황을 조사함. 시스템의 기능 장애 및 고장의 적당한 상관관계를 알기 위해서 비정상적인 징후뿐만 아니라 정상적인 징후의 식별이 요구되기도 하며, 정상적인 징후는 시스템이 정상적으로 작동한다는 것을, 비정상적인 징후는 시스템이 기능장애를 갖거나 고장이 났다는 것을 각각 운용자가 명확하게 알 수 있게 해 주는 것임.

고장 표시기(故障表示器) [공통] *Annunciator; Fault Indicator*
고장 또는 한계에 가까운 상태에 있는 것을 표시기나 경보등으로 표시하는 장치. ☜ 고장 지시기(故障指示器)

고장 해석(故障解析) [공통] *Fault Analysis*
어떤 고장 항목의 논리적, 계통적인 시험 또는 고장의 확률, 원인 및 그 가능성과 실제의 고장 결과를 구분하여 해석하기 위한 다이어그램의 논리적, 계통적인 시험을 말한다.

고장 허용 시스템(故障許容--) [국방정보체계] *Fault Tolerant System*
고장이 발생하거나 프로그램에 오류가 있더라도 시스템 전체에 장애가 발생하지 않게 구성한 시스템.

고장 허용 한계(故障許容限界) [공통] *Fault Tol--erant*
부분적인 고장인 경우에도 프로그램 또는 시스템이 올바르게 실행되고 있는 것.

고저각(高低角) [화력] *Angle Of Site*
(1) 포와 표적을 연결하는 직선과 탄도 기선 간

에 이루어지는 작은 수직각. (2) 포와 표적의 표고 차에 의해 이루어지는 수직 간격을 보상하기 위한 탄도각.

고저 및 선회 장치(高低--旋回裝置) [기동]
기동 차량의 포 및 포탑 구동 장치로 주포 및 포탑을 고저(高低) 및 선회 작동시키는 구동 기구. 하부 기술로 고용량 경량 클러치 설계 기술, 롤러 스크류형 선형 작동 기구 기술, 복합재 저마찰 구면 베어링 설계 기술, 백래시 방지 설계 기술 등이 있다.

고저 상한의(高低象限儀) [화력] *Pitch Quadrant*
포신(砲身)의 높낮이를 표시하는 원형의 눈금자.

고저 수동 유압 펌프(高低手動油壓pump) [화력] *Elevating Hand Pump*
주포를 고저 방향으로 수동 작동시키기 위해 수동 핸들을 이용하여 유압을 발생시킬 수 있는 유압 펌프.

고저 장치(高低裝置) [화력] *Elevation Mechanism*
포신을 상하로 움직이게 하는 포가상의 장치.

고전력 효과(高電力效果) [공통] *High Power Effects*
강한 전자파 전력이 존재하는 곳에서 일어나는 효과. 영구적인 전자파 손상과 일시적인 성능 저하 모두를 포함한다.

고전압 케이블(高電壓cable) [공통] *High-tension Cord*
점화 2차 회로를 연결하는 도선. 점화 코일에서 배전기로, 배전기에서 각 연소실 점화 플러그로 연결한다.

고전자 이동 트랜지스터(高電子移動transistor) [지휘통제/통신] *High Electron Mobility Transistor*
일본이 개발한 초고속 연산 소자의 일종. 연산 속도는 피코초 단위이며 내부에서 발생하는 전자류를 게이트로 제어한다. 갈륨 비소와 갈륨알루미늄 비소의 2층 구조로 이루어지며 내부에서 발생하는 전자류를 게이트로 제어한다. ☜ HEMT (High Electron Mobility Transistor)

고정 IP(固定IP) [국방정보체계] *Static IP Address*
사용자 호스트의 IP를 고정하여 사용하는 방식. 유동 IP와 반대된다.

고정 고장(固定故障) [공통] *Permanent Fault*
고장을, 그것이 계속되는 시간의 길이에 따라서 구분하는 경우, 발생 후 일정한 상태로 멈추어 있는 고장을 말한다.

고정 반사파(固定反射波) [감시/정찰] *Fixed Echo*
레이더 신호가 지형 또는 건물 등 고정 표적으로부터 반사되어 수신기에 되돌아오는 레이더 반사파.

고정 변수 모형(固定變數模型) [국방정보체계] *St--abilized-variable Model*
변수 중 일부는 고정적이고 다른 변수들은 변화가 허용되는 모델. 예를 들면 습도는 일정하게 유지되면서 기온의 변화는 허용되는 기후 조절 모의 모델이다.

고정 볼트(固定bolt) [비무기체계] *Mounting Bolt*
목재 토대를 콘크리트나 벽돌의 바닥, 기초벽에 고정하는 볼트.

고정 비용(固定費用) [공통] *Fixed Cost*
업무의 규모에 따라 변하지 않고 항상 일정액이 지출되는 비용으로서 임차료, 지대, 재산세, 보험료, 감가 상각비, 설비 이자 등이 있다.

고정 사격(固定射擊) [화력] *Fixed Fire*
한 조준점에 대하여 조준점을 옮기지 않고 계속 사격을 실시하는 것.

고정 수준(固定水準) [공통] *Fixed Level*
장비, 병력, 시설물이 필요로 하는 품목의 소모량 및 부대임무 등의 소모계수(Factor)를 근거로 하여 산출되는 절대소요량(실수요)을 일정기간 지원하기 위해 설정하는 수준이며 이 경우에는 고정수준이 청구목표가 된다.

고정식 탄약(固定式彈藥) [화력] *Fixed Ammunition*
탄환, 탄피, 장약이 완전히 결합되어 있는 탄약. 포탄형 탄약에 속하며 사출탄, 뇌관, 장약이 한 약식에 들어 있는 탄약이다.

고정 안전 수준(固定安全水準) [공통] *Fixed Safety Level*
재고 고갈 방지 요망 수준을 산정함에 있어 과거의 수요량과 변동 실적을 반영한 뒤, 어떤 규정이나 예규 또는 행정 명령으로 필요한 예비량의 안전 수준을 미리 설정하는 것을 말한다. 고정

안전수준은 전 품목에 동일한 일수를 인가해 주는 것으로서 소요량은 수요율에 인가 일수를 곱하여 산출한다. ☜ FSL(Fixed Safety Level)

고정 요소(固定要素) [공통] *Fixed Factor*
생산량의 증감에 따라 변하지 아니하는 늘 일정한 생산 요소.

고정 위장(固定僞裝) [기타] *Fixed Camouflage*
오랫동안 지워지지 아니하게 하는 위장. 군용 차량에 얼룩무늬 칠을 하는 것이 그 예이다.

고정익(固定翼) [항공] *Fixed Wing*
항공기의 동체(胴體)에 고정된 날개. 헬리콥터 따위의 회전 날개에 대하여 주로 양력(揚力)을 얻기 위한 보통 비행기의 날개를 이른다. ☜ FW(Fixed Wing)

고정익 항공기(固定翼航空機) [항공] *Fixed Wing Aircraft*
동체에 날개가 고정되어 있는 항공기. 모든 비행 상태에서 고정된 날개 면을 가지고 그 날개 면에서 발생하는 양력으로 비행한다. ☜ FWA(Fixed Wing Aircraft)

고정자(固定子) [공통] *Stator*
(1) 변속기의 구성품 중 우력 변환기 내부에 설치되어 우력을 증대시켜 주는 구성품. (2) 교류 발전기에서 회전자의 회전에 의해 3상 교류 전류가 발생하는 구성품. (3) 가스 터빈 엔진에서 축류 압축기의 정지 부분. 로터 깃의 각 단(stage) 사이에 위치해 있으며 공기 흐름을 느리게 하고 압력을 증가시킨다.

고정자 철심(固定子鐵心) [공통] *Stator Core*
고정자 코일이 감겨지는 철심.

고정 재산(固定財産) [기타] *Fixed Property*
부동산, 기계, 기구 등과 같이 유통 또는 소모를 목적으로 하지 않는 재산이다. 경제의 활동 수단으로서 계속적으로 기업에 사용되는 재산을 말한다. 즉 고정재산이란 전매를 목적으로 하지 않고, 경영 수단으로서 사용할 목적으로 취득한 각종 재산을 말하며, 고정재산에는 건물, 토지, 기계, 차량 등과 같이 형태가 있는 유형 고정 재산과 영업권, 특허권, 광업권과 같이 형태가 없는 무형 고정 재산으로 구분된다. 그리고 장기 대여금, 관계회사 대여금, 투자 목적으로 한 유가증권, 주주 및 종업원에 대한 채권, 기타 사용에 제한을 받는 현금, 예금과 같은 투자 및 기타 고정재산 등도 있다.

고정 정찰(固定偵察) [기타] *Fixed Reconnaissance*
지휘관이 정찰 시간, 병력, 노선 따위를 정해서 하는 정찰.

고정 조종(固定操縱) [기동] *Fixed Control*
조향 장치상의 한 점(전륜 휠, 피트먼 암, 스티어링 휠)의 위치를 고정시켜 놓은 차량 조종 모드를 말한다. 이것은 위치 조종의 특별한 경우에 속한다.

고정 총포(固定銃砲) [항공][기동] *Fixed Firearm*
조준할 때 움직이지 아니하도록 항공기나 차량에 붙여 놓은 총포.

고정탄(固定彈) [화력] *Fixed Bullet*
탄환, 탄피, 장약 따위의 세 부분이 완전히 결합되어 있는 탄.

고정포(固定砲) [화력] *Fixed Artillery*
중요 지역의 방호를 위하여 고정된 위치에서 사격할 수 있도록 준비된 포병 화기.

고정 표적(固定標的) [기타]
움직이지 않는 표적, 즉 교량이나 기타 시설 등.

고정 피치 프로펠러(固定Pitch Propeller) [함정][항공] *Fixed Pitch Propeller*
효율적 성능보다 비용과 단순성이 중요한 항공기, 함정에 사용되는 프로펠러. 피치각을 변경할 수 없다.

고정 항로(固定航路) [기타] *Fixed Airway*
항공기들이 일정한 지점 사이를 정기적으로 비행하도록 정해진 항로.

고정 환율제(固定換率制) [공통] *Fixed Exchange Rate System*
외환 시세의 변동을 전혀 인정하지 않은 환율 제도를 말하며, 금본위 제도 하의 외환 시세 제도가 전형적인 것임. 이에는 변동폭을 상하 1%로 한정하고 있는 IMF 체제 하의 외환율이 해당함.

고조(高潮) [기타] *High Tide; High Water*
해수면이 상승 조수에 의해서 최고도에 달할 때

의 조석.

고주파(高周波) [지휘통제/통신] *High Frequency*
주파수가 3MHz 이상 30MHz 이하를 고주파라 하고 그 이상은 초고주파라 한다. 전기 공학 일반론적으로 음향의 가청 주파수를 저주파라 하고, 그것을 실은 전파 또는 진동 전류의 주파수를 고주파라 한다. ☜ HF(High Frequency)

고주파 분광(高周波分光) [감시/정찰] *Radio Freq--uency Spectroscopy*
고주파의 진동 전류(振動電流)에 의하여 발생되는 전자파를 이용하여 물질 속의 원자핵, 전자, 분자, 원자, 원자단의 상태를 분석하는 것.

고준위 폐기물(高準位廢棄物) [방호] *High-level Radioactive Waste*
보통 95% 이상의 준위를 가진 방사능이 매우 강한 원자력 발전소 폐기물. 폐기물 형태에는 세 가지가 있다. 첫째, 사용된 핵연료, 둘째, 사용된 핵연료를 재처리하는 시설에서 최초 주기 용매 추출 시스템 작동에서 나오는 액체 폐기물과 차후 추출 주기에서의 농축 폐기물, 셋째, 액체 폐기물들이 고체화된 고체 폐기물이다. 고준위 폐기물에 대한 최종 처리의 한 방법인 지층 처분(地層處分; deep geological repository)이 미국, 프랑스, 일본 등에서 이루어지고 있다. ☜ HLW (High-level Radioactive Waste)

고차원 모형(高次元模型) [국방정보체계] *Higher Order Model*
전쟁 요소들, 요소들의 기능과 요소들이 운영되는 지형 등을 표현하는 컴퓨터 모델. 고차원 모델은 하나의 대대를 표현하는 데 있어서 대대의 실제 구성 요소의 특성을 평균화시키거나 통합적인 하나의 특정 대상으로 표현한다. 고차원 모델에서는 일반적으로 대대급의 제대와 100m 이상의 해상도로 표현되며, 실시간 수행보다 빠르게 모의된다. ☜ HOM(Higher Order Model)

고착(固着) [기타] *Fix; Lock On*
(1) 적이 한 지역에서 부대의 어느 부분을 타 지역에 사용할 목적으로 전환하는 것을 방지하는 것. (2) 표적 추적 장치가 표적을 거리, 방위 및 고도 상으로 계속 또는 자동적으로 추적하는 것.

고착 견제(固着牽制) [기타]
적의 이동이나 전환 배치를 방지하기 위하여 적 부대를 정지, 억제 혹은 포위하거나 적의 행동을 일정한 지역에 집중하도록 하는 전술적 행동.

고착 부대(固着部隊) [기타] *Fixing Force*
기동 방어시 조기 경고, 방어, 지연, 적 기만 및 와해, 그리고 지연 진지를 점령함으로써 적의 병력을 집결시켜 적으로 하여금 아군 역습에 취약하게 하기 위하여 전방 방어 지역에서 운용되는 비교적 경장비화된 부대.

고체 레이저(固體laser) [감시/정찰] *Solid-state Laser*
레이저 작용을 일으키는 이온을 포함한 고체 유전체를 이용한 레이저. 잘 알려져 있는 고체 레이저에는 크롬 이온을 포함한 루비 레이저, 네오디뮴(Nd) 이온을 포함한 유리 레이저, 이트륨(Y) 알루미늄 가네트(YAG, Y3Al5O12)를 이용한 YAG 레이저, AAIO3 레이저, L1YF4를 이용한 YLF 레이저 등이 있다.

고체 로켓(固體rocket) [화력] *Solid Rocket*
일정 형태의 고체 추진제를 내장한 화학 로켓. 추진력을 용이하게 낼 수 있고 저장성이 뛰어나며, 개발도 비교적 간단하기 때문에 관측 로켓, 미사일, 보조 로켓 등에 사용된다. 과염소산 암모늄(AP)과 같은 산화제와 함께, 탄화수소계 고분자를 연료로 사용하며 알루미늄 등 금속 분말을 첨가하는 경우가 많다. ☜ SR(Solid Rocket)

고체 로켓 추진제(固體rocket推進劑) [화력] *Solid Propellant*
고체로 된 로켓 추진제. 연료에 산화제를 섞어 장치하고, 산소의 도움 없이 연료와 산화제를 연소시켜 로켓 추진 효과를 나타내도록 한 약제이다. 주 원료인 산화제와 연료뿐만 아니라 조금씩 들어가는 첨가제의 종류와 양에 따라 성능이 달라지며, 각 추진 기관에 맞도록 추진제의 원료 성분들을 구성한다. 조성별로는 크게 균질성·니트라민·불균질성계 추진제로 나눈다. 이 가운데 미사일이나 우주개발용으로 쓰는 것은 주로 불균질성계의 복합형으로서, 이것을 복합형 고체 추진제(composite solid propellant)라고 한다. 조성하려면 바인더와 연료 역할을 하는 유기물질의 고분자 재료, 고체 상태의 산화제, 금속 연료가 필요하며 이밖에 경화제·산화방지제·연소촉매·가교반응촉매·가소제 등이 쓰인다. 우주개발용 추진 모터로는 안정성이 가장 뛰어난 알루미늄이 들어 있는 복합형 고체 추진제를 가장 많

이 쓰고, 고분자 바인더로는 HTPB(hydroxy terminated polybutadiene)를 주로 사용한다. 다음으로는 고에너지 고체 추진제를 쓴다. 이것은 비추력(比推力)이 크지만 취급할 때 안정성이 떨어지므로, 보통 대형 1단 추진 모터보다는 소형 2단·3단·4단 모터에 사용한다. 최근에는 대기오염을 줄이기 위하여 선진국에서 무공해 고체 추진제(clean solid propellant)를 개발하였다.
☜ 고체 추진제(固體推進劑)

고체 연료 램제트(固體燃料Ramjet) [항공]
고체 연료를 사용하는 램제트.

고체 촬상 소자(固體撮像素子) [감시/정찰] *Solid-state Image Sensing Device*
외부에서의 광 영상 신호를 전기 신호로 변환하는 반도체 소자.

고체 추진제(固體推進劑) [화력]
☞ 고체 로켓 추진제(固體Rocket推進劑)

고체 핵연료(固體核燃料) [방호] *Solid Nuclear Fuel*
고체상의 핵연료. 원자로에 장전되는 핵연료에는 액체상의 핵연료, 고체상의 핵연료가 있으나 현존하는 원자로의 대부분은 고체상의 핵연료를 사용하고 있다. 또한 고체상의 핵연료에는 봉상(棒狀) 핵연료, 판상(板狀) 핵연료 등이 있고, 특히 원주형(圓柱形) 봉상으로 성형가공한 핵연료를 핵연료봉이라고 한다.

고초균(枯草菌) [방호] *Bacillus Subtilis*
썩은 흙이나 물, 공기 등 자연계에서 보편적으로 존재하는 간상 세균의 한 종. 아포를 형성하며 병원성은 탄저균보다 훨씬 약하지만 특성은 비슷하다. 막대기 모양 또는 원통형 세균으로 그 크기와 길이는 다양하고 양 끝의 모양도 일정하지 않으며 편모나 포자를 가지고 있기도 하다. 녹농균과 같이 균체의 한 끝에 1~3개, 또는 장티푸스균과 같이 균체의 주위에 다수의 편모가 있어 운동할 수 있는 것도 있고, 파상풍균이나 탄저균 등과 같이 균체의 한 끝 또는 중앙부에 포자를 가지고 있는 간상 세균도 있다. 고초균의 일종인 낫또균(Bacillus subtilis var. natto; 納豆菌), 그리고 고초균이 생산하는 단백질 분해 효소를 이용한 세제 등 유용한 미생물이기도 하다.

고추 폭탄(--爆彈) [화력][방호] *Chili Bomb*
항일 무장 투쟁 초기에 항일 유격대원들이 만들어 쓰던 폭탄의 하나. 폭약과 고춧가루를 넣어서 만들었는데 터뜨리면 요란한 소리가 나며 눈과 코에 독한 자극을 준다.

고출력 레이저(高出力laser) [화력] *High Energy Laser*
레이저 중에서 에너지의 총량이 큰 레이저 광선. 주로 군사적으로 사용되고 있다. 고에너지 레이저에 적합한 것에는 탄산가스를 사용한 가스 다이나믹 레이저, 수소와 불소의 화학 반응을 이용한 화학 레이저, 고속 전자 빔에 의한 자유 전자 레이저, 핵에너지를 사용한 X선 레이저 등이 있으며, 에너지 총량은 백만 줄(J) 이상에 달한다.
☜ HEL(High Energy Laser), 고에너지 레이저(高energy Laser)

고출력 레이저 무기(高出力laser武器) [화력] *High Energy Laser Weapon*
지향성 에너지 무기(DEW: Directed Energy Weapon)의 일종으로 파장 1mm이하의 적외선 내지 가시광선 영역의 고출력 레이저 광선으로 표적을 파괴하는 무기. ☜ HEL(High Energy Laser Weapon), 고에너지 레이저 무기(高Energy Laser武器)

고출력 마이크로파(高出力micro波) [화력] *High-Power Microwaves*
특별히 방호되지 못한 전자 장비들을 대상으로 사용하기 위해 설계된 직접 에너지 무기. 고출력의 마이크로파를 펄스 형태로 전자 장비에 발사하여, 전자 장비의 틈새나 연결선을 타고 고출력 마이크로 펄스파가 침투하여 내부 부품에 과부하를 걸어서 부품을 녹이거나 작동 불능 상태로 만드는 원리를 사용한다. 항공기나 미사일 등의 취약 지점을 관통하여 비행 조종, 엔진, 항법, 통신 장치에 치명적인 손상을 입힐 수 있다. 미군에서는 공격용뿐만 아니라, 함정 방어용으로 적 항공기나 미사일 방어용으로도 개발 중이다. 단, 지나치게 많은 전력을 소모한다는 단점이 있다.
☜ HPM(High-power Microwaves)

고출력 증폭기(高出力增幅器) [지휘통제/통신] *High Power Amplifier*
무선 송신기 최종단의 전력 증폭기. 위성 통신용 송신기 출력단에는 3kW급의 진행파관(TWT) 또는 클라이스트론 등의 진공관이 사용되고 있다.

또한 이러한 대형 진공관 소자를 소형으로 고체화하기 위하여 반도체 소자의 고출력화나 대전력 합성 회로 등의 개발이 진척되어 수십 W 정도의 것은 이미 고체화되었다. ☜ HPA(High Power Amplifier)

고투자율 자성 재료(高透磁率磁性材料) [공통] *High Permeability Magnetic Material*
약한 자장에도 쉽게 자화되는 자성 재료. 자화 곡선에서 초기 투자율이 크다.

고파열 기록 사격(高破裂記錄射擊) [화력] *High Burst Record Firing*
야포 및 박격포 등과 같은 곡사 화기의 정확한 사격을 보장하기 위하여 일정 시간 및 장소(포진지)에서 외부 영향 요소에 의한 변화량을 산출하여 사격할 때 적용하기 위한 기록 사격 방법. 시한 신관을 결합하여 동일한 사격 제원으로 기록점 상공에 파열시킴으로써 파열고에 대한 수정량까지 산출한다. ☜ HB(High Burst Record Firing)

고퍼 [국방정보체계] *Gopher*
미국 미네소타 대학에서 캠퍼스 내의 정보 서비스용으로 개발된 분산 정보 검색 시스템. 그 후에 확장되어 인터넷에서도 사용할 수 있게 되었다. 클라이언트/서버형의 시스템으로 되어 있으며 메뉴 선택 방식으로 인터넷상에 흩어져 있는 각종 정보를 간편하게 검색/취득할 수 있게 한다.

고폭탄(高爆彈) [화력] *High Explosives; High Explosive Shell*
폭풍 및 파편 효과에 의해 인마 살상과 시설 및 물자를 파괴하는 가장 보편적인 탄약. ☜ HE(High Explosive Shell)

고폭 플라스틱탄(高爆plastic彈) [화력] *High Expl--osive Plastic; High Explosive Squash Hea*d
화학 에너지에 의하여 표적 장갑을 파괴하는 탄. 대전차 고폭탄과 함께 영국군의 기본 전차 탄약으로서 2차 대전 중에 개발되어 주로 콘크리트 방호벽이나 참호를 공격하는 데 사용되고 있다. ☜ HESH/HEP(High Explosive Squash Head/high Explosive Plastic)

고해상도 레이더(高解像度radar) [감시/정찰] *High Resolution Radar*
목표 물체를 향하여 마이크로파를 발사하고 그 반사파를 받아서 물체의 상태나 위치를 높은 해상도로 수상관(受像管)에 비추어 목표 물체를 찾아내는 레이더 장치. ☜ HRR(High Resolution Radar)

고해상도 지도(高解像度地圖) [지휘통제/통신] *High Resolution Map*
지도의 해상도는 보통 한 픽셀의 실제 크기가 얼마냐를 표현하게 되는데, 군사용으로 사용되는 지도의 최대 해상도는 1m급이다. 일반적인 군사용 지도는 1:50,000지도인데 이 경우 화면상의 1cm가 실제 0.5km임을 의미한다. 의견에 따라 다르나 고해상도 지도는 보통 한 픽셀 당 1m급 이하의 지도를 의미하며 여기서 다시 1cm급 이하로 내려가면 초고해상도 지도로 분류하기도 한다. ☜ HRM(High Resolution Map)

고해상도 텔레비전(高解像度television) [감시/정찰] *High Definition Television*
기존의 텔레비전에 비해 주사선 수를 2배 이상 늘리고 화면비를 늘려서 화면의 고정밀화, 대형화를 실현시킨 텔레비전. 주사선 수 1,125, 유효 주사선 수 1,035, 필드 주파수 60Hz, 2:1 격행 주사, 화면비 16:9, 주사선당 표본화 소수 1,920(휘도 신호), 960(색차 신호) 등의 규격이 1986년 미국, 일본, 캐나다의 공동안으로 ITU-R에 제출되었다. 기존의 텔레비전은 주사선 수가 525 또는 625이기 때문에 수직 해상도가 낮고, 격행 주사에 의한 흔들림 현상이 있다. 또 휘도 신호와 색신호가 대역 공유의 방식으로 전송되기 때문에 휘도 혼입 및 색 혼입 등의 문제점이 있다. 화면비도 4:3으로 좌우 화각이 10°밖에 안 되어 현장감이 결여되며, 브라운관이 볼록 형태이므로 부자연스럽다. 고선명 텔레비전(HDTV)은 기존의 텔레비전 방식의 문제점들을 해결하기 위해 주사선 수, 전체 화소 수, 화면비 등을 늘리고 디지털 신호 처리 기법을 사용하며, 좌우 화각이 30° 정도로 되어 현장감을 느낄 수 있다. 음성 신호의 전송에서도 대부분 펄스 부호 변조(PCM) 부호화한 것을 디지털 전송하기 때문에 콤팩트 디스크(CD)에 필적하는 음질을 얻을 수 있다. 대표적인 HDTV 방식으로는 일본의 뮤즈(MUSE), 유럽에서 공동 제안한 고선명 다중 아날로그 구성 요소(HD-MAC), 미국의 고도화 텔레비전(ATV) 방식 등이 있다. ☜ HDTV(High Definition Television)

고형 연료(固形燃料) [비무기체계] *Solid Fuels*
주둔지 취사가 불가능한 경우와 야외 훈련 중에

개인 취사용으로 사용되는 연료로 전시를 대비하여 평시에 확보하고 있는 비축 물자. * 원료 및 제조방법 : 헥사민(90%)과 기타 원료(발포제, 고무가루 촉진제, 석탄산 나트륨, 가성소다)를 혼합하여 포르말린과 암모니아 가스를 반응시켜 진공 증류한 제품으로 부대 유형에 따라 전투 식량 인가 병력에 의거 군수 사령부에서 인가한다.

고형 폭약(固形爆藥) [화력] *Solid Type Explosive*
외부 형태가 규격화되어 있고, 형태 변형이 불가능한 고체 상태인 폭약. TNT와 테트리톨 등이 있다.

고화질(高畵質) [감시/정찰] *High-definition*
텔레비전 따위의 화면이나 그림의 바탕이 아주 섬세하고 선명한 것.

곡사(曲射) [화력] *High-angle Fire*
장애물 뒤에 있는 목표를 겨누어 곡선을 그리는 탄도로 높이 쏘아 목표물이 떨어지도록 사격함. 또는 그런 사격.

곡사 탄도(曲射彈道) [화력] *Curved Trajectory*
곡사한 탄환이 그리는 선. 대개 포물선 모양으로 나타난다.

곡사포(曲射砲) [화력] *Howitzer*
탄도 형태에 있어서 탄도가 낮은 평사포와 탄도가 높은 박격포의 중간적 특성을 가진 대포. 중간 길이의 포신(구경장: 20~30)과 높은 사각, 중 정도의 포구 초속을 가진 화포. ☜ HOW(Howitzer)

곡사 화력(曲射火力) [화력] *High-angle Fire Ower*
곡사포 따위와 같은 곡사 무기의 화력.

곡선 처리(曲線處理) [지휘통제/통신] *Spline*
선이나 다각선 등을 곡선으로 변환하는 방식.

곡예 비행(曲藝飛行) [항공] *Aerobatics*
고의적인 스핀, 수직 회복, 90도 이상의 상승 및 선회각을 필요로 하는 모든 기동 비행.

곤충탄(昆蟲彈) [방호][화력]
세균을 옮기거나 농작물에 해를 끼치는 벌레를 넣어 만든 대포알이나 폭탄.

골조 측량(骨組測量) [지휘통제/통신]
☞ 기준점 측량(基準點測量)

골 키퍼 [화력] *Goal Keeper*
네델란드 Signaal 사(社)에서 개발한 항공기 및 대함 미사일을 요격하기 위한 함대 근접 방어용 무기. 30mm 7연장 포신, 탐색 레이더와 사격 통제 체계로 구성되었으며 최대 발사율이 분당 4,200발이며 최대 사정거리는 약 3Km이다.

공간 데이터베이스(空間database) [지휘통제/통신] [국방정보체계] *Spatial Database*
수치 지도를 이용하여 입력된 공간 및 속성 자료에 대하여 입력, 검색, 수정 등이 용이하게 이루어질 수 있도록 만든 정보의 보관소.

공간 슬리브(空間sleeve) [비무기체계] *Space Sleeve*
볼트나 핀이 관통하는 공간 부분에 끼워지는 고리 쇠.

공간 자료 교환 표준(空間資料交換標準) [지휘통제/통신] *Spatial Data Transfer Standard*
지리 공간에 관한 정보를 서로 전달하는 교환 표준. 9년 간의 개발 과정을 거쳐 1992년 7월 29일 미국 연방 정보 처리 표준으로 승인되었고, 오스트레일리아, 뉴질랜드가 국가 표준으로 정한 대표적인 공간 자료 교환 표준이다. 우리나라도 NGIS체계에서의 국가 교환 표준으로 제정하였다. ☜ SDTS(Spatial Data Transfer Standard)

공간 자료 모형(空間資料模型) [국방정보체계] *Spa--tial Data Model*
지형지물의 공간 특성을 표현하는 데 필요한 클래스 및 관계들의 집합.

공간 자세 3요소(空間姿勢三要素) [국방정보체계] *Omega-phi-kappa; Tilt-swing-azimuth*
공간상의 자세를 표현하기 위해 서로 직교하는 세 개의 축별로 회전각을 표시하는 세 가지 요소. 비행 방향 축(x축) 주위의 회전 방향은 오메가(omega), 비행 방향에 직각인 수평축(Y축) 주위의 회전각은 피(phi), 사진기 축(Z축) 주위의 회전각을 카파(kappa)라고 한다.

공간 주파수(空間周波數) [감시/정찰] *Spatial Fr--equency*
상(像) 또는 물체를 구성하는 주기적인 구조의 세분화를 표기하는 양. 단위는 단위 길이 당 주기의 수로 표시되고 일반적으로 선/mm가 사용된다. 시간적으로 변화하는 신호의 푸리에 변환에 대하여 주파수(시간 주파수)라는 개념을 도입

하는 것과 같이, 공간 패턴의 푸리에 변환에 대하여 공간 주파수라는 개념이 도입되었다.

공간 주파수 필터(空間周波數filter) [감시/정찰] *Spatia-frequency Filtering*
고주파 영역과 저주파 영역의 분리를 통해 영상의 강조나 평활화 효과를 구현하기 위한 필터. 공간 주파수란 영상 내의 어떤 특정 부분에서 단위 거리당 밝기값의 변이 정도를 말한다. 즉, 영상 내의 어떤 지역에서 밝기값의 변이가 크지 않다면 이 지역은 낮은 주파수 영역이라고 볼 수 있다. 반면 어떤 지역에서 주변 지역들 사이에 밝기값 변이가 상당히 크다면 이 지역은 높은 주파수 영역이라고 볼 수 있다.

공간파(空間波) [지휘통제/통신] *Sky Wave*
우주 공간을 향해 나아가는 전파로서 전리층에서 반사에 의해 지상으로 되돌아오기도 하고 전리층을 통과하기도 함.

공간 필터(空間filter) [감시/정찰] *Spatial Filter*
화상에 포함되는 특정의 공간 주파수 성분을 강조하거나 감쇠하기 위해 사용되는 필터. 선명하지 못한 상의 선명화, 화상의 신호 대 잡음비(S/N)의 향상, 주기 구조의 제거 등에 쓰인다.

공개 작전(公開作戰) [기타] *Over Action*
작전을 은폐하지 않고 공개적으로 수행하는 작전.

공개 키 암호 알고리즘(公開key暗號algorithm) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Public Key Encryption Algorithm; Public Key Infrastructure*
암호 방식의 하나. 송수신자 양측에서 똑같은 비밀 키를 공유해야 하는 기존의 전통적인 관용 암호 시스템과는 차이가 있는 것으로 암호화 키와 복호화 키가 서로 달라 암호화 키를 공개하더라도 개인이 소지하는 복호화 키를 통해 통신 비밀을 보장할 수 있다. 공개 키 암호 방식은 대칭 키 암호 기술이 제공하는 기밀성, 무결성 기능뿐만 아니라 인증, 부인 방지, 전자 서명과 같은 다양한 정보 보호 기능을 제공하고 키 분배 문제를 해결할 수 있는 가장 효과적인 대안으로 인식되고 있다. 공개 키 암호의 상용화를 위해서는 무엇보다 키의 생성, 분배와 안전한 관리를 위한 체계로 PKI가 필수적이다. PKI는 안전한 인증서 관리를 기본적으로 수행해야 하며 인증서의 발행, 보관, 폐기, 인증 정책 수립 등의 기능을 제공해야 한다. 또한 부가적으로는 데이터 저장이나 사용자 및 인증 기관의 명명과 등록 기능을 지원해야 한다. 이 같은 기능 외에도 PKI는 최근의 전산 환경인 클라이언트-서버(C/S) 개념으로 운영될 필요가 있다. 이때 PKI 클라이언트는 키의 생성 및 교환, 디지털 서명 생성 및 검증 등의 기능을 구현하고 PKI 서버는 인증서의 전송 및 공증, 보안 및 인증 관련 응용 서비스를 제공한다. ☜ PKI(Public Key Infrastructure)

공격(攻擊) [기타] *Attack; Strike*
(1) 아군 측으로 이동해 오거나 정지 상태에 있는 적에 대해 주도적으로 전격하는 공세 행동. (2) 가용한 수단과 방법을 사용하여 전투를 적 방향으로 이끌어 가는 공세적인 전투행동. 적을 진지에 고착시키거나 격멸하며, 항복을 강요하기 위해 실시한다.

공격 개시선(攻擊開始線) [기타] *Line Of Depar--ture*
돌격 주정 제1 파가 예정 시간에 지정된 해안에 상륙할 수 있도록 해상에 적절히 표시한 조정선으로 대략 상륙 해안과 평행되게 해상에 지정되는 선이며 이 선을 연해 계속되는 주파가 해안으로 최종적인 이동을 위해 전개하는 곳임. 공격 또는 정찰 부대가 공격 방향과 시간을 협조하고, 공격 임무를 수행할 위치를 지정한 선.

공격 개시일(攻擊開始日) [기타] *D Day*
특정 작전을 개시하는 일자 또는 예정 일자.

공격기(攻擊機) [항공] *Attack Aircraft*
지상 표적을 공격하기 위해 고안된 전투기. 근접 항공 지원 및 차단 임무 등을 수행한다.

공격 기뢰 대항책(攻擊機雷對抗策) [화력] *Offens--ive Mine Countermeasures*
우군이 도착하기 전에 또는 진형의 선두에 소해 경계진을 편성하여 적이 저항 또는 제압하고 있는 해역에서 수행하는 기뢰 대항전.

공격 기뢰 부설(攻擊機雷敷設) [화력]
적이 장악하고 있는 해역에 대하여 실시하는 기뢰 부설. ☜ Offensive Mining

공격 기뢰원(攻擊機雷原) [화력] *Offensive Mine--field*
적이 장악하고 있는 해역의 일부 또는 전 해역에

부설한 기뢰원.

공격 기세(攻擊氣勢) [기타] *Momentum Of Attack*
공격을 하고 있는 부대의 여세와 화력이 촉진된 상태.

공격 기지(攻擊基地) [기타] *Attack Base*
공격 활동을 벌이기 위한 근거지.

공격 단정(攻擊短艇) [함정] *Assault Boat*
넓은 하천을 도하 시 인원 수송을 위하여 고안된 가볍고 빠른 소형 단정.

공격대(共擊隊) [기타]
적을 공격하기 위하여 특별히 편성한 부대.

공격 대형(攻擊隊形) [기타] *Attack Formation*
공격을 취하기 위한 부대의 전개 대형.

공격로(攻擊路) [기타] *Attacking Passage*
공격하여 나가는 길. 또는 공격하기 위하여 만든 길.

공격 방향 화살표(攻擊方向--標) [기타] *Direction Of Attack*
주공 또는 주력 부대가 따라야 할 특정 방향 또는 통로로서 통상 대대 및 그 이하 제대에서 사용함. 공격 방향은 전진축보다도 더 제한을 하는 통제 방책으로서 부대는 부여된 통로를 이탈할 수 없음.

공격 서명(攻擊署名) [국방정보체계] *Attack Sign--ature*
패킷 제목이나 패킷 그룹의 패턴을 통해 공격을 합법적인 트래픽과 구분하는 통신망 트래픽의 기능.

공격 수송함(攻擊輸送艦) [함정] *Attack Transport*
공격 부대와 장비, 보급품 따위를 실어 적의 해안에 상륙시키는 데에 이용하는 함정.

공격용 무인기(攻擊用無人機) [항공] *Attack UAV; Attack Unmanned Aerial Vehicles*
조종사가 조종하지 않고 미리 조종되었거나 자동 또는 무선 지시에 의하여 공격이 가능하게 운항하는 비행기.

공격용 전차(攻擊用戰車) [기동] *Offensive Tank*
앞에 큰 포를 장착하여 적을 공격하는 데 쓰는 대형 전차. 흔히 먼 거리에서 제압 사격을 하면서 공격 부대를 지원한다.

공격 작전(攻擊作戰) [기타] *Attack Operations*
적의 전투 의지를 파괴하기 위하여 가용한 수단과 방법을 사용하여 전투를 적 방향으로 이끌어 나가는 작전. 궁극적인 목적은 적의 전투 의지를 파괴하는 데 있다. 부가적으로 중요 지형의 확보, 유리한 상황 조성, 적 고착 및 교란, 적 자원의 탈취 및 파괴, 적 기만 및 주의 전환, 첩보 획득 중 하나 또는 그 이상의 목적을 달성하기 위하여 실시된다. ☜ AO(Attack Operations)

공격 작전 형태(攻擊作戰形態) [기타] *Types Of Offensive Operations*
상황에 따라 공격 작전이 실시되는 양상으로서 신속한 수행을 위하여 모든 수단을 충분히 활용해야 함. 이러한 형태에는 접적전진, 협조된 공격, 전과확대, 추격으로 구분되며, 이는 단계별로 전개될 수도 부분적으로 수행할 수도 있음.

공격 잠망경(攻擊潛望鏡) [함정] *Attack Periscope*
공격 준비 및 공격 시 사용하는 잠망경. Head가 탐색 잠망경에 비해 소형이므로 신속한 공중, 수면 관측 및 확인 등에 사용된다.

공격전(攻擊戰) [기타] *Aggressive War*
적을 공격함으로써 벌이는 싸움.

공격점(攻擊點) [기타] *Target Of Attack*
공격의 목표가 되는 곳.

공격 준비 사격(攻擊準備射擊) [기타] *Preparation Fire*
공격 제대의 공격을 지원하기 위하여 적의 진지, 물자, 화력 지원 수단, 통신 및 지휘소, 관측소를 파괴, 요란 및 제압을 목적으로 실시되는 사격으로서 지상화기, 공중 폭격 또는 함포에 의한 맹렬한 사격으로 시간 계획에 의거 사격이 실시되는 강력한 사격임.

공격 준비 파괴 사격(攻擊準備射擊) [기타] *Cou--nter Preparation Fire*
적의 공격이 임박했음이 발견되었을 때 실시하는 강력한 예정 사격으로서 이는 적의 공격 대형을 파괴하고, 지휘, 통제, 통신 및 관측 체제를 와해시키며 적의 공격 준비 사격의 효과를 감소시키고 적의 공격 의지를 저하시키기 위하여 실시하는 사격임.

공격 지대(攻擊地帶) [기타] *Zone Of Attack*

공격 작전시 전술 부대에 지역 책임을 부여하기 위하여 전투지경선에 의해서 전술적으로 재분할 된 지역.

공격 축선(攻擊軸線) [기타] *Axis Of Attack*
(1) 공격 작전의 주력이 지향하는 일련의 선. (2) 공격 부대가 사용해야 할 공간을 한정하고 방향을 명시하는 통제 방법.

공격 항공 모함(攻擊航空母艦) [함정] *Attack Carrier*
탑재하고 있는 전투폭격기로 적의 함대 · 지상 목표에 대하여 공격을 가하는 것을 주임무로 하는 항공모함.

공격 항모 강습 부대(攻擊航母强襲部隊) [기타] *Attack Carrier Striking Forces*
타격 작전 능력을 보유한 항공 모함과 지원 전투함정으로 구성된 해군 기동 부대. 미해군 항모 강습단은 전투기, 전자 전기, 공중 조기 경보기, 수송기, 대잠 작전 헬기, 해상 작전 헬기를 한 항모 비행대를 실은 초대형 항공 모함, 미사일 순양함, 미사일 구축함, 핵추진 공격 잠수함, 병참 지원함 등으로 편성되는데 일차적으로 적 잠수함 및 공중 위협에 대비하며 이차적으로 적 해상 공격에 대비하여 항공 모함을 지원하며 경계진을 구성함.

공격 헬기(攻擊hel機) [항공] *Attack Helicopter*
적 표적을 공격하고 파괴할 수 있는 다양한 무기 체계를 장착하도록 설계된 헬리콥터. ☜ AH(Attack Helicopter)

공공 기술(公共技術) [비무기체계]
기술의 소유권 · 실시권 또는 이용권 등이 공공 연구 기관에 귀속된 기술.

공공 연구 기관(公共硏究機關) [공통] *Public Res--earch Institute*
다음 중 어느 하나에 해당하는 기관을 말한다. 1. 국 · 공립 연구 기관. 2.「과학 기술 분야 정부출연 연구 기관 등의 설립 · 운영 및 육성에 관한 법률」 제8조 제1항의 규정에 따라 설립된 정부출연 연구 기관. 3.「특정 연구 기관 육성법」 제2조의 적용을 받는 특정 연구 기관. 4. 「고등교육법」 제2조의 규정에 따른 학교. 5. 그 밖에 「민법」 또는 다른 법률에 따라 설립된 연구 개발과 관련된 법인 · 단체로서 기술의 이전 및 사업화(이하 "기술 이전 · 사업화"라 한다)의 촉진을 위하여 대통령령이 공공 연구 기관으로 정한 기관.

공공 요금(公共料金) [기타] *Fees For Public Util--ities*
일반 공공의 이익을 위하여 국가나 지방공공단체가 경영하는 사업의 특별한 이익의 창출을 위해 수수료적 성격으로 지불하는 것을 말한다. 공공요금의 결정은 공공요금 심사위원회와 국무회의의 심의를 거쳐 대통령의 승인을 얻어야 한다. 현행 예산회계법상에는 철도, 체신, 수도, 전기, 비료, 연료 등의 요금을 공공요금으로 취급하고 있다.

공공재(公共財) [기타] *Public Goods*
국방, 경찰 또는 일반 도로(유료 도로는 공공재가 아님) 등과 같이 각 개인이 공동으로 소비하고, 타인을 소비로부터 배제할 수 없는 재화 및 서비스를 말하며, 시장에서 공급되지 않고 정부나 지방 공공 단체가 공급한다. 광의로는 교육 등과 같은 정부가 공급하는 재화, 서비스를 포함한다.

공군 기본 정책서(空軍基本政策書) [기타]
대상 기간 중에 공군 목표를 구현하기 위하여 공군이 지향해야 할 분야별 정책 발전 방향을 제시하는 문서. 이는 국방 기본 정책서 작성에 필요한 기본 자료를 제공한다.

공군 기술 명령 지시서(空軍技術命令指示書) [항공] *Technical Order*
공군에서 사용하는 각종 장비의 운용, 점검 또는 정비 작업을 위하여 기술적인 절차나 제원 등을 수록한 간행물로서 미 공군 및 한국 공군에서 발행한 도서 일체를 말한다. ☜ TO(Technical Order), 기술 지시 기술 도서(技術指示技術圖書)

공군 기지 작전 능력(空軍基地作戰能力) [항공] *Airbase Operability*
(1) 적의 공격을 방어하고 생존하며 피해를 복구하여 공군력의 효과적인 전시 운용을 지원할 수 있는 시설(장치)들의 종합적 능력. 공군 기지 작전성은 전쟁을 수행하는 지속적 작전 능력을 제공한다. (2) 적의 공격으로부터 생존하고 전투출격을 유지할 수 있는 능력. (3) 계속적인 공격을 방어하고 공군기 지를 복구시키는 능력. 기지 유지를 위한 기본적 소요에는 폭발 무장의 배치, 손실 대응, 재난 대비, 소방 활동, 활주로 수리 등이 포함된다. ☜ ABO(Airbase Operability)

공군력(空軍力) [항공] *Air Force Power*
항공력 가운데 공군이 보유한 군사력. 즉 지상, 해상 및 공중에서 군사 작전을 수행하는 데 필요한 공군의 인력, 무기 체계 및 시설을 의미한다. 유형의 요소뿐만 아니라 무형의 요소도 공군력에 포함되며, 일부 문헌에서 공군력과 항공력을 잘못 혼용하기도 한다.

공군 무기 체계(空軍武器體系) [항공]
☞ 항공 무기 체계(航空武器體系)

공군 비행로(空軍飛行路) [기타] *Air Force Route*
고정익 항공기가 전투 지대 상공을 통과시 항공기의 안전을 위하여 협조고도 이상에 설치되는 비행로이며 진입 회랑과 귀환 회랑으로 구분함.

공군 연락 장교(空軍連絡將校) [기타] *Air Liaison Officer*
전술 항공 통제반의 선임 공군 장교로서 공수, 항공 정찰, 근접 항공 지원 등 공군의 운용에 관하여 지상군 지휘관에게 조언하며, 공지 합동 작전에서 공군의 협조에 중점을 두고 지상군의 항공 지원 계획 수립을 보좌하며, 전술 항공 통제반 요원의 활동을 감독하고 예하 전술 항공통 제반에 대한 책임을 진다. ☞ ALO(Air Liaison Officer), 항공 연락 장교(航空連絡將校)

공군 장기 전략 기획서(空軍長期戰略企劃書) [기타] *Air Strategy Long Plan*
공군 목표 달성을 위한 공군 장기 전략과 공군력 발전 개념이 제시된 문서로서 합동 중장기 무기 체계 기획 공군 소요서 및 합동중기 군사전략 목표 기획, 공군 중기 전력 소요서 작성에 필요한 기초 자료를 제공한다. ☞ ASLP(Air Strategy Long Plan)

공군 중기 계획서(空軍中期計劃書) [항공]
국방 중기 계획서에 확정된 공군 사업을 방위력 개선 분야와 운영 유지 분야로 발췌 작성한 문서로서 연도 예산 편성의 근거를 제공한다.

공급 계약(供給契約) [기타] *Supply Contract*
당사자가 일정한 시기에 목적물의 소유권을 상대편에게 이전(移轉)하기로 약속하는 계약을 뜻한다. 군에서는 조달 계약이라 한다.

공급망 관리(供給網管理) [기타] *Supply Chain Management*
원재료의 수급에서 고객에게 제품을 전달하는 자원과 정보의 흐름 및 전개를 경쟁력 있는 업무의 흐름으로 관리하려는 관리 시스템. 부품, 기자재, 원료 등의 구매 및 조달뿐 아니라 제조, 보관 및 운송, 유통 및 판매까지 포함한 가치사슬(Value Chain) 전체에 대해 통합적인 합리화를 추구한다. ☞ SCM(Supply Chain Management)

공급자 재고 관리(供給者在庫管理) [기타] *Vendor Managed Inventory*
재고 관리 부문에 있어서 새로운 개념으로서, 제품의 적절한 재고 수준과 재고 정책 등 재고 관리와 관련된 전반적인 사항을 사용자나 도소매상이 아니라 공급자(벤더)가 결정하고 관리하는 방식을 말한다. ☞ VMI(Vendor Managed Inventory)

공기 그릴 토션 바(空氣Grill Torsion Bar) [기동] *Hinge Torsion Bar*
자주포 공기 그릴 개방 시 비틀림 작용으로 완충 역할을 하는 장치. 힌지 토션 바라고도 한다.
☞ 힌지 토션 바(Hinge Torsion Bar)

공기 냉각기(空氣冷却器) [함정] *Air Cooler*
함정용 디젤 기관의 과급 공기를 해수 또는 청수로 냉각하는 기기.

공기 밀도(空氣密度) [항공] *Air Density; Density Of Air*
공기의 양이 일정 공간상에 분포하는 정도. 온도와 압력 등에 의해서 변화한다.

공기 방전 시험법(空氣放電試驗法) [비무기체계] *Air Discharge Method*
정전기 방전 발생기의 패전 전극을 피시험 기기에 천천히 접근시키면서 불꽃(아크) 방전시키는 시험 방법.

공기보다 가벼운 항공기(空氣--航空機) [항공]
기구 또는 비행선과 같이 공기보다 비중이 작은 기체를 공기 중에 두면 부력을 받아 떠오르는 원리를 이용하는 항공기.

공기 부양 상륙정(空氣浮揚上陸艇) [함정] *Landing Craft Air-Cushion*
상륙 작전의 함안 이동 단계에서 상륙군의 병력, 장비 및 보급품을 원해에서 기습적으로 수송하기 위해 공기 부양의 특성을 이용하여 설계된 상륙정. ☞ LCAC(Landing Craft Air-cushion)

공기 부양선(空氣浮揚船) [함정] *Air Cushion Vehicle; Hovercraft*
차체 무게(적재 무게를 포함)를 주변 압력보다 압력이 높은 공기나 공기 쿠션을 지속적으로 생성, 지지하며 이동하는 배. ☜ ACV(Air Cushion Vehicle)

공기 불요 추진 체계(空氣不要推進體系) [함정] *Air Independent Propulsion System; Stirling*
수중에서 외부 공기의 흡입 없이 전기를 발생시켜 추진하는 체계. 함내에 저장된 산소 및 연료를 사용하여 수중에서 축전지 충전 및 추진에 필요한 전원 공급이 가능하다. ☜ AIPS(Air Independent Propulsion System), AIP sys(Air Independent Propulsion System), 스터링(Stirling)

공기 빼기(空氣--) [기동] *Air Bleed; Air Bleeding*
연료 및 유압의 공급을 원활하게 하기 위해 연료통 및 유압 계통에 유입된 공기를 빼주는 것.

공기 사이클 머신(空氣Cycle Machine) [항공] *Air Cycle Machine*
대형 터빈 항공기에서 객실 및 조종실로 유입되는 공기의 온도 조절에 사용되는 터빈 압축기 장치. ☜ ACM(Air Cycle Machine)

공기 속도계(空氣速度計) [항공] *Air-speed Indicator*
정지한 공기의 압력(정압)과 항공기의 전진 비행으로 발생하는 움직이는 공기의 압력(램 압력)의 차이로 주위 공기에 대한 항공기의 상대 속도를 측정하는 항공 계기. 공기 속도계는 표준 온도와 표준 압력을 기준으로 하여 환산되기 때문에 고도에 따른 온도 및 공기 밀도의 변화상황에 따라서 오차가 발생할 수 있다. 실제 공기 속도는 고도 차이와 온도 차이를 전자 공학적으로 보정하는 계기로 나타낼 수 있다. 더 빠른 항공기에서는 공기 속도를 음속으로 측정하는 마하계(Machmeter)라는 지시계가 종종 사용된다.
☜ ASI(Air-speed Indicator)

공기 시료 채취기(空氣試料採取機) [방호] *Air Sampler*
공기 중에 떠다니는 생물학이나 방사성 물질 등 각종 입자의 시료를 수집하는 데 사용되는 장비.

공기식 제동 장치(空氣式制動裝置) [기동] *Air Brake System*
유압을 사용하지 않고 압축된 공기의 힘으로 작동되는 제동 장치. 대형 트럭, 버스, 트레일러 등에 사용되며 공기 압축기, 공기 탱크, 공기 건조기, 제동기 밸브, 릴레이 밸브, 제동기 챔버 등으로 구성된다. ☜ AB(Air Brake), ABS(Air Brake System), 공압 브레이크 시스템(空壓 Brake System), 에어 브레이크(Air Brake)

공기 실린더 조립체(空氣cynlinder組立體) [기동] 공기 실린더 조절 밸브에서 압축 공기를 받아 공기 실린더를 작동시켜 중간 변속기 슬리브를 전, 후진 레이스에 치합 작용을 하는 장치.

공기 실린더 조절 밸브(空氣cylinder調節--) [기동] 차량 변속기 상부에 장착되어 전진 기어 및 후진 기어 치합 시 중간 변속기의 공기 실린더를 시키는 장치.

공기 압력 충전 경고등(空氣壓力充塡警告燈) [기동] 차량의 압축 공기를 저장하는 탱크나 선박의 부양을 위한 공기실에 규정 압력 이하로 공기가 충전될 시 점등되는 경고등.

공기압 조절 장치(空氣壓調節裝置) [함정] *Regulator*
잠수 장비의 기체 압력을 잠수사가 호흡하기 편안하도록 공기를 조절하여 공급하는 장치.

공기압 조정기(空氣壓調整器) [기동] *Air Regulator*
공기 탱크의 압축 공기를 일정압력으로 유지하며 일정 압력 이상시 외부로 방출시키는 장치.

공기 역학(空氣力學) [항공] *Aerodynamics*
공기의 운동이나 운동하는 물체에 작용하는 공기의 힘을 연구하는 학문. 유체 역학의 한 분야이다. ☜ 에어로다이나믹스(Aerodynamics)

공기 역학 농축법(空氣力學濃縮法) [공통] *Aerodynamic Enrichment Method*
양생(養生)된 곡면벽을 따라 분출구를 고속의 원심력으로 통과하는 기체(육불화우라늄; 6플루오르화우라늄; UF6)를 사용하는 우라늄 농축법. 분리 노즐법(Separation Nozzle Process)과 진탕관 분리법(Vortex Tube Separation Process)이 있다. 칼날이 기체 내 무거운 부분과 가벼운 부분을 분리하며, 분리 노즐형 독일식 설계는 벡커 공정(Becker Process)이라고도 불리고, 진탕관 분리형은 남아프리카 등에 많이 사용되었다.

공기 역학적 도약(空氣力學的跳躍) [화력] *Aerody-namic Jump*
탄자가 포구를 빠져나오는 순간 균일하지 못한 힘을 받게 되어 탄자의 축과 포신 축. 즉, 고각선과 이루는 각이다. ☜ AJ(Aerodynamic Jump)

공기 역학적 유도탄(空氣力學的誘導彈) [화력] *Aer-odynamic Missile*
공기 역학적인 힘을 이용하여 비행 경로를 유지하는 미사일.

공기 역학적 제어(空氣力學的制御) [화력] *Aerod-ynamic Control*
유도탄의 무게 중심과 공력 중심을 고려하여 공기 역학적으로 유도탄을 비행할 수 있게 제어하는 방식. 공기 역학적 제어에는 후단 제어, 전단 제어 및 날개를 이용한 가변익 제어 등이 있다.

공기 역학적 해석(空氣力學的解析) [항공]
☞ 공력 해석(空力解析)

공기 연결기(空氣連結器) [기동] *Air Coupler*
차량과 트레일러, 차량과 견인형 화포 사이의 제동 공기압을 연결하는 장치. 짝으로 이루어져 끼워 맞추는 것으로, 서로 연결된 상태를 커플링(coupling)이라 하며 분리 시 차량쪽 연결기 마개를 커플링 코커(corker)라 한다.

공기 유압 배력기(空氣油壓培力器) [기동] *Air Hy-draulic Cylinder*
압축 공기를 이용하여 유압을 상승시키는 장치. 자동차의 경우 주 실린더에서 발생한 1차 유압을 높은 압력의 2차 유압으로 발생시켜 각 바퀴의 제동기 휠 실린더로 보내는 장치이다.

공기 유압 실린더(空氣油壓cylinder) [기동]
대기압과의 압력 차를 이용한 배력 장치. 배기 밸브를 닫고 압축 공기 밸브를 열어 동력 피스톤 뒤쪽에 압축 공기가 유입되도록 함과 동시에 하이드로릭 피스톤을 작동시켜 강한 유압을 형성하는 장치이다.

공기 제동기 밸브(空氣制動機valve) [기동]
제동기 페달과 연결되어 작동시 공기 저장 탱크로부터 압축 공기를 공급 받아 릴레이 밸브를 개방시켜 주는 장치.

공기 조화기(空氣調和器) [기동] *Air Conditioner*
실내 공기를 쾌적한 상태로 유지하게 하는 장치. 흔히 냉방 장치라고 하나 정확하게는 공기 조화기라고 해야한다. 일정한 공간을 인간이 활동하기에 알맞은 온도, 습도, 기류 분포로 조절하고, 동시에 공기속의 먼지 등을 제거한다. 쾌적한 실내 온도는 인간의 감각에 의한 것으로 미묘하나 여름철에는 외기와 기온 차가 섭씨 5-6도 정도이고, 실내 온도 섭씨 25-29도, 습도 60-70%, 겨울철에는 실내 온도 섭씨 18-21도, 습도 55-70% 정도가 좋다고 한다. 원리는 냉동기나 냉장고처럼 액체가 증발할 때 주위에서 열을 빼앗는 증발열을 이용한 것으로, 냉매로는 저온에서도 증발하기 쉬운 액체가 사용되는데, 보통 프레온 가스가 사용된다.

공기 주입(空氣注入) [공통] *Aerial Pressurizing; Air-sparging*
케이블의 고장 예방 및 효율적인 유지 보수를 위하여 케이블 내에 일정한 압력을 가진 건조한 공기를 주입하는 것. 주입 방식에 따라 일시 주입, 계속 주입, 영구 봉입 방식의 3가지로 구분한다.

공기 청정기(空氣淸淨器) [기동] *Air Cleaner*
엔진에 흡입되는 공기 중의 이물질을 깨끗이 여과시켜 주는 장치. 공기 정화기라고도 한다.

공기 청정기 여과망(空氣淸淨器濾過網) [기동] *Air Cleaner Element*
흡입 공기에 포함된 오염 물질을 여과하여 깨끗한 공기를 연소실로 보내는 작용을 하는 장치.

공기총(空氣銃) [화력] *Air Rifle*
압축 공기의 힘을 이용하여 탄알이 발사되도록 만든 총.

공기 항력(空氣抗力) [항공] *Air Drag*
비행하는 물체에 공기로 인하여 발생하는 항력.

공기 흐름 감지기(空氣--感知器) [기동] *Air Flow Sensor*
엔진에 흡입되는 공기량을 감지해서 전기 신호로 바꾸어 ECU(전자 제어 장치)에 보내는 역할을 하는 센서. 공기량 감지기라고도 한다. ☜ AFS(Air Flow Sensor)

공기 흡입구(空氣吸入口) [항공] *Air Inlet*
엔진의 연소에 필요한 공기를 흡입하여 엔진에 공급하는 역할을 하는 것. 군용기의 경우에는 급

기동이나 초음속 비행을 자주 하므로, 공기의 흡입량을 조절할 필요가 있다.

공기 흡입 로켓(空氣吸入rocket) [화력] *Airbreat--hing Rocket*
일반적인 로켓에게 저항 요소가 되는 대기를 추진제에 이용함으로써, 종전의 로켓보다 비 추력이 한 단계 높아져 1단계 로켓만으로도 저궤도에 도달할 수 있는 로켓. 에어 터보 램제트, 스크램 제트, 레이스 엔진 등의 방식은 고속도, 고고도 비행 영역에서 사용될 수 있다. ☜ ABR(Airbreathing Rocket)

공기 흡입식 추진 기관(空氣吸入式推進機關) [공통] *Airbreathing Propulsion*
외부 공기를 흡입하여 추력을 발생시키는 추진기관. ☜ ABP(Airbreathing Propulsion)

공기 흡입 유도탄(空氣吸入誘導彈) [화력] *Air-Br--eathing Missile*
램제트나 터보제트 등의 방식에서와 같이 연료를 연소시키기 위하여 공기 흡입 엔진을 장착한 미사일. 로켓 미사일과 달리 산화제를 적재하고 있기 때문에 대기권 밖에서도 작동된다. ☜ ABM (Air-breathing Missile)

공대공(空對空) [방호] *Air-to-Air*
공중에서 공중으로 향함.

공대공 미사일(空對空Missile) [화력]
☞ 공대공 유도탄(空對空誘導彈)

공대공 유도탄(空對空誘導彈) [화력] *Air To Air Missile*
비행 중인 항공기에서 공중 표적에 대하여 사격하는 유도탄. 적 항공기 등을 격파 또는 무력화하기 위해 항공기에 탑재하여 적 항공기 등을 향해 발사한다. ☜ AAM(Air To Air Missile), 공대공 미사일(空對空 Missile)

공대공 전투 대형(空對空戰鬪隊形) [기타] *Fighting Wing Formation*
최대 성능 기동 상황에서 요격기에 대해 최적의 엄호를 제공하고 기동력을 유지토록 하는 전투대형.

공대 수중 유도탄(空對水中誘導彈) [화력] *Air To Underwater Missiles*
비행 중인 항공기 등에서 수중에 있는 잠수함 또는 목표물을 공격하기 위한 무기 체계로, 항공기 탑재가 가능한 경어뢰 및 이와 유사한 유도탄. ☜ AUM(Air-to-underwater Missiles)

공대지 공격(空對地攻擊) [항공] *Air-to-ground; Air-to-ground Attack*
공중에서 지상에 있는 목표를 공격하는 것. ☜ ATG (Air-to-ground)

공대지 로켓(空對地rocket) [화력] *Air-to-surface Rocket*
지상 목표를 쏘기 위하여 항공기에 설치한 로켓.

공대지 미사일(空對地missile) [화력]
☞ 공대지 유도탄(空對地誘導彈)

공대지 유도탄(空對地誘導彈) [화력] *Air To Gro--und Missiles; Air To Surface Missiles*
비행 중인 항공기에서 지상 표적에 대하여 사격하는 유도탄. 적의 각종 지상 목표나 함정 등을 격파 또는 무력화하기 위해 항공기에서 발사한다. ☜ AGM(Air To Ground Missiles), ASM(Air To Surface Missiles), 공대지 미사일(空對地missile)

공대지 호밍 유도탄(空對地homing誘導彈) [화력] *Air To Surface Homing Missile*
공중에서 발사되어 지상의 목표물을 자동 추적(호밍) 방식으로 유도하여 공격하기 위한 유도탄이며, 호밍 방식은 수동의 TV 유도 방식, 반능동의 레이저 유도 방식, 능동의 레이더 유도 방식 등이 있다.

공대함 유도탄(空對艦誘導彈) [화력] *Air To Ship Missiles*
전투기, 초계기, 헬기 등 항공기에 발사하여 수상 함정 및 부상 중인 잠수함을 공격하기 위한 유도탄. ☜ ASM(Air To Ship Missiles)

공동 계약(共同契約) [공통] -
계약 상대자의 수에 따라 계약이 구분되어지는 것으로 계약 상대자 또는 수급인이 2인 이상인 경우를 공동 계약이라 한다.

공동 나포(共同拿捕) [기타] *Joint Capture*
육해공군이 공동으로 작전을 벌여 해상의 배를 잡아들이거나 혹은 두 척 이상의 군함이 함께 배 한 척을 잡아들이는 것.

공동 방위(共同防衛) [기타] *Joint Defense*

둘 이상의 국가가 유사시에 공동으로 방위하는 일.

공동 생산(共同生産) [공통] *Coproduction*
기술 도입 생산의 한 형태로서 외국과의 기술 도입 생산 계약에 의거 양국이 해당 품목을 일정 비율로 나누어 생산후 이를 결합, 완제품을 생산하는 것을 말함.

공동 연구 과제(共同硏究課題) [공통]
1개의 과제를 2개 이상의 연구 기관이 공동으로 수행하는 연구 과제.

공동 투자 연구 개발(共同投資硏究開發) [공통]
정부와 업체(국·내외 업체 또는 외국정부를 포함)가 공동 투자하여 추진하는 연구개발을 말한다.

공동 현상(空洞現象) [공통] *Cavitation*
회전하는 추진기 날개면 후부의 수압차이에 의해 발생된 기포가 파열되면서 일어나는 현상. 잠수함의 경우 공동 현상이 나타나면 전술적으로 피탐될 가능성이 많으므로 이 현상의 방지를 위해 속력 및 심도를 조절하고 있다. 이러한 현상은 속력이 낮아지거나 심도가 깊어지면 점차 사라진다.

공두보(空頭堡) [기타] *Air Head*
적의 영토 또는 적 세력내의 지역 중 선정된 지역을 점령 및 확보함으로써 부대와 물자의 계속적인 공중수송을 보장하고 작전에 필요한 기동공간을 제공하기 위한 것으로 통상 공중 강습단계나 공중 기동 작전에 의해 확보되는 지역.

공랭식(空冷式) [기동] *Air Cooling Type*
엔진을 직접 대기와 접촉시켜 냉각하는 방식. 과열되기 쉬운 부분에 냉각팬을 설치하여 주행할 때의 공기로 냉각시키는 자연 통풍식과 크랭크축 풀리에 벨트를 연결하여 냉각팬을 회전시켜서 냉각시키는 강제 통풍식이 있다.

공력 가열(空力加熱) [항공] *Aerodynamic Heating*
빠른 비행 속도로 인해서 날개나 동체 앞부분에 높은 온도가 형성되는 현상. ☜ AH(Aerodynamic Heating)

공력 계수(空力係數) [항공] *Aerodynamic Coefficient*
공기 역학적 힘과 모멘트를 무차원화 시킨 상수.

공력 미사일(空力missile) [공통] *Aerodynamic Missile*
대개 날개 따위로 공기 역학적인 힘을 이용하여 비행 진로를 유지하는 미사일.

공력 중심(空力中心) [항공] *Aerodynamic Center*
받음각이 변해도 피칭 모멘트의 값이 변하지 않는 에어포일의 기준점. ☜ AC(Aerodynamic Center)

공력 탄성학(空力彈性學) [항공]
☞ 공탄성학(空彈性學)

공력 해석(空力解析) [항공] *Aerodynamic Analysis*
비행체에 요구되는 고도와 속도 범위에서 최소 저항을 갖고 안정 비행을 할 수 있는 외형을 결정하는 작업. ☜ 공기 역학적 해석(空氣力學的解析)

공명 단면적(共鳴斷面積) [공통] *Resonance Cross Section*
공명준위에서 핵반응에 의한 단면적의 봉우리값.

공명 산란(共鳴散亂) [공통] *Resonance Scattering*
(1) 입사입자가 공명준위에서 공명을 일으켜 대단히 큰 산란단면적을 나타내는 현상. (2) 빛의 진동수와 물질의 고유 진동수가 같아서 전자의 진폭이 커지는 경우를 말한다. (3) 원자나 분자가 높은 에너지 상태에서 중간 전이 없이 원래의 에너지 상태로 옮겨질 때 빛을 방출하는 현상. ☜ 핵공명 산란(核共鳴散亂)

공명실(共鳴室) [기동] *Resonance Chamber*
흡입 공기 소음 완화를 위해 흡기 통로에 설치하는 일정한 공간.

공명 주파수(共鳴周波數) [공통] *Resonance Frequ--ency*
공명 현상이 일어나거나 공명에 의해 가장 강해지는 주파수, 닫힌 튜브의 공명 주파수는 튜브의 길이에 반비례 한다.

공명 폭발(共鳴爆發) [화력] *Sympathetic Detonation*
어떤 폭발물이 터지면 인접한 다른 폭발물이 폭발 진동 또는 폭압에 의해 터지는 폭발 현상.

공명형 소음기(共鳴型消音器) [화력] *Reasonance Silencer*
여러 개의 구멍을 크기와 배열을 달리하여 특정 주파수 부근의 소음을 감소시키는 구조. ☜ RS (Reasonance Silencer)

공백 보강 레이더(空白補强radar) [감시/정찰]
☞ 갭 필러 레이더(gap filler radar)

공병(工兵) [기타] *Military Engineers*

육군에서, 축성(築城)·가교(架橋)·건설·측량·폭파 따위의 임무를 맡고 있는 병과. 또는 그에 속한 군인.

공병 가위(工兵--) [비무기체계] *Sapper Scissors*
공병이 작업할 때 쓰는 가위. 굵은 철선이나 철조망 따위를 끊을 수 있으며 손잡이는 전기가 통하지 않는다.

공병단(工兵團) [기타] *Engineer Corps*
육군에서, 축성(築城)·가교(架橋)·측량·폭파 따위의 임무를 맡고 있는 부대.

공병 참모부(工兵參謀部) [기타] *Military Engineer Staff*
사단급 이상 부대에서, 공병의 운용과 교육에 관한 일을 맡고 있는 참모 부서.

공병학(工兵學) [기타] *Military Engineering*
공병의 전술과 기술을 연구하는 학문. 군사학의 한 분야이다.

공보 자료(公報資料) [기타] *Public Information*
공식 언론 매체를 통해 전파되어도 보안에 영향을 미치지 않고, 책임 있는 공개 기관이 타당하거나 혹은 이의 없다고 하여 공개되는 군사 자료.

공부(公簿) [기타] *Official Book*
관공서가 법령의 규정에 따라 만든 장부를 뜻한다. 행정관서에서 비치하고 있는 토지 대장, 지적도, 수치 지적도 등과 법원, 등기소에 비치하고 있는 등기부를 말한다.

공분산(共分散) [국방정보체계] *Covariance*
두 개의 확률 변수가 있을 때 이들 상호 간의 분산을 나타낸 값. 공분산은 X, Y의 관측 단위에 관계하므로 상관의 정확도를 나타내는 척도로서는 좋지 않다. 따라서 단위에 관계하지 않는 X, Y의 표준편차에 의해 X, Y의 상관 관계를 나타내는 척도로서 상관 계수(correlation coefficient)가 이용되고 있다.

공사 감독관(工事監督官) [기타] *Construction Sup--ervisor*
공사(工事, Construction Work)란 토목, 건축 등에 관한 역사(役事)를 뜻하며, 공사 감독관이라 함은 해당 공사를 설계도, 시방서, 계약서대로 시공시키기 위하여 그 감독 업무를 재무관으로부터 위임받은 자(함정 건조 감독관도 이에 속함)를 말한다. 책임 감독관은 장교, 부사관 또는 군무원으로 임명함을 원칙으로 한다.

공사 감리(工事監理) [기타]
공사가 설계도대로 실시되는 여부를 건축사가 확인하는 행위이며, 건축사법 제2조3 4항의 규정에 의한 공사 감리를 시행함.

공사비(工事費) [기타]
공사 시행을 위한 재료비, 노무비, 경비, 일반관리비 및 이윤, 이윤 및 부가가치세의 합계액이다.

공사 시방서(工事示方書) [기타] *Specification Of Work*
시공 과정에서 요구되는 기술적인 사항을 설명한 문서로서 구체적으로 사용할 재료의 품질, 작업 순서, 마무리 정도 등 도면상 기재가 곤란한 기술적 사항을 표시해 놓은 것.

공사 이행 보증서(工事履行保證書) [기타]
공사 계약에 있어서 계약 상대자가 계약상의 의무를 이행하지 못하는 경우 계약 상대자를 대신하여 계약상의 의무를 이행할 것을 보증하되, 이를 보증한 기관이 의무를 이행하지 아니하는 경우에는 일정 금액을 납부할 것을 보증하는 증서를 말한다.

공산 오차(公算誤差) [화력] *Probable Error*
화포의 경우, 거리상의 산포 범위를 사거리 공산오차라고 하며, 방향상의 산포 범위를 편각 공산오차라고 함. 미사일 등에서는 원형의 사탄 산포가 발생되므로 원 공산 오차를 사용함.
☜ PE(Probable Error)

공산품(工産品) [비무기체계] *Manufactured Goods*
공업적인 과정을 거쳐 만들어지는 제품(생산물)로써 수공업·기계공업·경공업·중공업 등의 또는 공업 생산품을 총칭하는 용어이다.

공선 조건(共線條件) [국방정보체계] *Collinearity Condition*
사진상의 한 점과 렌즈의 중심 및 대응하는 지상의 한 점이 일직선상에 존재하도록 하는 조건. 사진 측량으로부터 지표면의 영상을 표정(Orientation)하고 3차원 위치를 추출하기 위한 기본 조건이다.

공세(攻勢) [기타] *Attack; Offensive*

(1) 주도권을 행사해서 적을 격파하는 적극적인 대규모 공격 행동의 통칭. (2) 부대가 공격을 하고 있는 상태.

공세 보장선(攻勢保障線) [기타] *Offensive Guar--antee Line*
전략적 수세로부터 공세로 전환하기 위하여 필히 확보해야 할 일련의 방어선으로서 전략적 완충 공간 내에 설정되며, 공세 이전에 유리한 여건을 제공해 주는 중요 지역을 연결한 선.

공세 이전(攻勢移轉) [기타] *Counter-offensive*
적의 공격을 무력화시키고 주도권을 확보하기 위하여 방어로부터 적극적이고 대규모적인 공세 행동으로 전환하는 것으로서 반격과 동의어임.

공세 작전(攻勢作戰) [기타] *Offensive Operations*
적을 무찌르는 적극적인 교전 형태로 수행되는 작전 공세 행동을 통해 적의 공격 기세를 박탈하여 전장 주도권을 장악하는 작전.

공세적 근접 항공 지원(攻勢的近接航空支援) [항공] *PUSH CAS*
지상군을 최대로 지원하기 위해 배당된 근접 항공 지원 자산을 재출격률에 의거 신속히 출동후 공중 대기시키면서 지상군이 요구하는 시간/지점에 투입하고 잔여 자산은 예비표적 또는 킬박스(kill box)로 임무 전환시키는 등의 적극적이고 공세적인 근접 항공 지원 형태.

공세적 방어(攻勢的防禦) [기타] *Offensive Defe--nse*
먼저 적의 공격을 받아들여 방어의 이점을 최대로 이용하면서 적의 약점과 호기를 포착하여 적극적인 공세 행동으로 적을 약화 또는 격멸하여 주도권을 장악하고 공세 전환의 여건을 조성하는데 목적을 둔 적극적인 방어작전. 이는 다음의 공격을 위하여 공격과 방어의 이점을 조화시킨 적극적인 정신의 방어 개념임.

공세적 방위 전략(攻勢的防衛戰略) [기타] *Offens--ive Defense Strategy*
공세적 작전으로 전략 목표를 추구함을 기초로 하되 상대방의 선제 공격을 전제로 전략적 수세를 취하다가 즉시 공세로 이전하는 수세, 공세 전략.

공세적 후방 지역 작전(攻勢的後方地域作戰) [기타] *Offensive Rear Area Operations*
적 특수 작전 부대의 세포 분열식 연속 타격에 대비하여 군, 관, 민 제 작전요소를 통합하고, 적을 먼저 찾아 중심에 접근하기 이전에 적극적으로 공세 격멸함으로써 아군의 전쟁 지속 능력을 보장하고, 후방 지역의 안전을 확보하는 작전을 말함.

공세 제공 작전(攻勢制空作戰) [항공]
공중 우세를 확보하기 위하여 적 지역에 대해 항공력을 운용하여 작전을 수행하는 것. 지대지 유도 무기, 특수전 부대 등을 포함한 종심 타격력과 결합하여 운용함으로써 타격 효과를 높일 수 있다. 공세 제공 작전을 성공적으로 수행하기 위해서는 우선 적의 조기 경보 및 지휘 통제 체제, 공군력 등을 공격하여 적의 공중 공간 통제 및 사용 능력을 무력화하여야 한다. ☜ OCA(Offensive Counter Air Operations)

공세 항공 지원(攻勢航空支援) [항공]
적 지상군 표적에 대하여 직접적인 공격을 가하는 것으로 근접 항공 지원, 항공 차단 작전 등이 있음.

공손비 처리(工損費處理) [공통]
제조 과정에서 공손품의 발생으로 생긴 경제적 손실을 공손비라 한다. 원가 계산상 공손품을 어떻게 처리하는가에 따라 공손비의 계산도 달라진다. 개별 원가 계산에 있어서 정상적인 공손비는 특정 제조 지령서에 부담시키든지 아니면 공손이 발생한 부문이나 제조 간접비로 처리할 수 있다. 공손비가 특정 제품과 불가피하게 발생되는 경우에는 그 특정 제조 지령서에 배부할 수도 있겠으나 일반적으로 특정 작업에 부담되기 보다는 모든 작업에 분산되는 경우가 많다. 이 경우에 공손비는 제조 간접비 계정에서 처리된다. 그러나 공손이 비정상적인 것이면 원가외 손실로 처리하는 것이 보통이다. 실무상 공손비에 대한 회계처리 방법은 다양하나, 우리나라 원가 계산 기준서에는 그 절차를 다음과 같이 규정하고 있다. 1. 공손이 보수에 의하여 회복될 경우나 보수 지령서가 발행되는 경우에는 그 지령서에 집계된 제조 원가 전부를 공손비로 한다. 보수 지령서가 별도로 발행되지 않는 경우에는 예상 보수비를 공손비라 한다. 2.공손이 보수로서 완전히 회복되지 않고 그 전부를 대품으로 생산할 경우에는 공손이 발생한 지령서의 제조 원가 전액을 공손비로 한다. 3. 공손이 보수로서 완전히 회복되지

않고 그 일부를 대품으로 생산할 경우에는 대품 생산을 위한 지령서의 제조 원가를 공손비로 한다.

공손품(工損品) [공통]
재료의 불량, 설비의 결함, 종업원의 부주의나 과실 등으로 말미암아 표준적인 규격에 합격하지 못한 제품 또는 재공품이 있는 경우 그 불량품.

공수(空輸) [항공] *Airlift*
필요한 병력, 장비 및 물자를 지정된 장소에 공중을 통하여 하는 수송. 전투 병력의 전개, 물자 및 장비 수송, 환자의 공중 수송 및 공정 부대의 공중 투하 등이 있다. ☜ AL(Airlift)

공수 군(空輸軍) [기타] *Airlift Military*
공수 작전에 필요한 훈련과 장비를 갖춘 군인. 또는 그런 부대.

공수 기동대(空輸機動隊) [항공] *Airlift Police Squad*
항공기로 병사와 장비를 나르는 기동 부대.

공수 배정 위원회(空輸配定委員會) [기타] *Air Tr--ansport Allocations Board*
전구 내에서 공수 우선 순위의 설정과 그 지역에 할당된 이용 가능한 공수 역량 배정 등을 책임지는 합동 기구.

공수용 라디악 패키지(空輸用RADIAC Package) [방호] *Air Transportable RADIAC Package*
라디악(RADIAC) 장비, 예비 부품, 숙달된 장비 수리 기술자들을 일컫는 말. 핵무기 사건, 사고 지역에 출동하여 그 지역 ADIAC 장비 보충 및 수리 능력을 보조하며 미 공군 군수 사령부에서 제공하는 항공기에 의해 출동 대기 태세를 유지한다. ☜ ATRAP(Air Transportable Radiac Package)

공수 용량(空輸容量) [항공] *Airlift Capacity*
수송기 한 대로 한 번에 실어 나를 수 있는 인원과 물자의 총용량.

공수 작전(空輸作戰) [항공] *Airlift Operations*
공중 수단을 통하여 필요한 시간과 장소에 군사력을 이동시키고 분쟁 지역으로부터 안전 지역으로 철수시키는 작전으로 병참 공수, 공정, 항공의무 후송, 특수 항공전 등의 임무를 수행하는 것.

공수 장비 고장(空輸裝備故障) [비무기체계]
☞ 공수 장비 파손(空輸裝備破損)

공수 장비 파손(空輸裝備破損) [비무기체계] *Air--borne Equipment Failure*
비행기 수송 장비의 파손이나 고장. ☜ 공수 장비 고장(空輸裝備故障)

공수 지원 작전(空輸支援作戰) [기타]
☞ 작전 지원 공수(作戰支援空輸)

공수 착륙(空輸着陸) [항공] *Air Land*
병력과 물자를 공중으로 이동한 후 항공기가 목적지에 착륙하거나 회전익 항공기가 정지 비행을 하는 동안 병력 및 물자를 지상에 내려 놓는 행위.

공수 취급소(空輸取扱所) [항공] *Air Terminal*
수송기 및 헬기로 공수하는 인원, 화물 및 우편물을 탑재, 하역, 보관하며 공수에 따르는 공수 통제문서처리, 연락업무를 담당하는 부서.

공수 통제 본부(空輸統制本部) [항공] *Airlift Con--trol Center*
전구 항공 통제 본부 내의 공수 관계 전담 부서이며 공수 통제 기구의 핵심부로서 모든 공수작전에 관한 임무를 접수하고 계획, 지시 및 통제하는 중추적 기구. ☜ ALCC(Airlift Control Center)

공수 항공기(空輸航空機) [항공] *Airlift Aircraft*
수송기와 헬기와 같이 병력, 장비 및 물자 등의 공수 임무를 수행하기 위한 항공 수송 임무를 수행하는 항공기.

공습(空襲) [항공] *Aerial Attack*
공중에서 항공기를 이용하여 지상의 공격 대상에 대하여 기관총, 폭탄, 소이탄, 가스탄 등으로 공격하는 행위.

공습 경보(空襲警報) [기타] *Air Raid Warning*
적의 항공기, 유도탄, 지상 전력에 의한 공격이 절박하거나 진행 중일 때 발령되는 경보. 사전에 방어 비상이 선포되지 않았거나 DEFCON-I 상태에서 공습경보가 발령되지 않았을 시에는 방어 비상의 선포가 요구됨.

공습 관제(空襲管制) [기타] *Air Raid Control*
적의 항공기가 야간에 공습할 때 실시하는 등화관제.

공시 보고(公示報告) [기타]
방산업체가 제품별로 원가를 적정하게 계상하기 위하여 채택한 회계처리의 기준, 방법, 절차 등을 사전에 정부에 신고하는 것을 말한다.

공압 브레이크 시스템(空壓Brake System) [기동]
☞ 공기식 제동 장치(空氣式制動裝置)

공액 경계선(共軛境界線) [감시/정찰] *Conjugate Edges*
중복 촬영된 입체 영상에 촬영된 경계선.

공액 기하(共軛幾何) [감시/정찰] *Epipolar Geo--metry*
입체경을 이용하여 입체시를 얻기 위해 두 장의 입체 사진을 촬영 방향과 평행하게 맞추는 작업. 입체 영상을 이용하여 다양한 정보를 수동 및 자동으로 추출하는 사진 측량 및 컴퓨터비전에서 매우 중요한 역할을 담당한다. 또한 수치 사진 측량에서 자동 매칭을 수행하는 경우 공액 기하(epipolar geometry)를 구현함으로써, 탐색 영역을 최소화하여 매칭의 효율성 및 정확성을 향상시키는 데 사용된다. 공액 기하를 이루고 있는 각각의 투영 중심이 C', C인 입체 쌍이 있을 때 공액 면(epipolar plane)은 2개의 투영 중심(C', C)과 대상점 P에 의해 정의된다. 공액 선(epipolar line)은 공액 면과 영상 면의 교선인 e', e이고, 공액은 사진과 모든 가능한 공액 면과의 교선인 공액들의 수렴 중심이다. 공액 선은 주사선에 대해 평행하고 동일하다. 또한 수직 사진이므로 공액은 무한대에 놓여 있다.

공액 주점(共軛主點) [감시/정찰] *Conjugate Prin--cipal Point*
한 쌍의 입체 사진에서 어느 한쪽의 사진상에서 이미 알고 있는 주점에 대응하는 상대 사진의 주점.

공역(空域) [항공] *Airspace*
육상 또는 해면을 포함하는 지표상의 구역과 고도로 표시되는 공중 영역. 각 공역의 성격에 따라 다양한 종류가 존재하며 이에 따라 접두어가 달라진다. 훈련 공역 같은 것이 그 예이다.

공역 관리(空域管理) [항공] *Airspace Management*
제한된 국가 자원으로서의 공역을 효율적으로 활용하기 위한 제반 활동의 총칭. 영공 방위, 공역 사용 규칙이나 기준의 제정, 항공기 운항 관리, 비행 정보 관리, 항행 시설의 설치, 조난 항공기 탐색 구조 활동 등을 포함한다.

공역 관리반(空域管理班) [항공] *Airspace Mana--gement Element*
군단 및 사단 전술 작전 본부 내의 한 부서로서 공역 통제 기능을 수행하는 기구.

공역 통제(空域統制) [항공] *Airspace Control*
우군 간의 피해를 방지하고, 방공 작전을 용이하게 하며, 작전 임무 수행 시보다 큰 융통성을 발휘하도록 하기 위하여 공역 사용상의 안전성, 효율성 및 융통성을 향상시켜 전투 효과를 제고하는 활동.

공역 통제 구역(空域統制區域) [항공] *Airspace Control Area*
합동군 작전 구역의 경계를 따라 지표면을 기준으로(laterally) 정의되는 공역. 공역 통제 구역은 여러 공역 통제소 구역으로 분할될 수 있다.
☞ ACA(Airspace Control Area)

공역 통제권자(空域統制權者) [항공] *Airspace Control Authority*
공역 통제 구역 내에서 공역 통제 체계 운용의 전반적인 책임을 지는 지휘관. ☞ ACA(Airspace Control Authority)

공역 통제망(空域統制網) [지휘통제/통신][항공] *Airspace Control Net*
공군 항공 요청 망과 타군 작전 망을 통합하는 망. 공역 통제 망으로 인하여 공역 통제 관련 정보의 신속한 유통 및 처리가 가능하다.

공역 통제 명령(空域統制命令) [항공] *Airspace Control Order*
통합 임무 명령서(ITO)의 일부로서 공역 통제권자가 공역 통제 정보와 절차를 전파하기 위하여 사용하는 명령. 승인된 모든 공역 요구의 세부 사항을 수록한다. ☞ ACO(Airspace Control Order)

공역 통제반(空域統制班) [지휘통제/통신][항공] *Airspace Control Element*
통합 화력 지원실 및 전술 항공 지원반(TASE)과 긴밀한 협조 체제를 유지하고 상급 부대의 지시나 공역 사용에 대한 지휘관의 개념에 입각하여 공역 사용을 관리 및 협조하며, 전술 항공기 운항에 대한 첩보 제공, 방공 수단의 사격 통제 건의, 항공 항로의 협조, 방공 계통으로 획득된 정보 제공 등의 임무를 수행하는 기구. ☞ ACE (Airspace Control Element)

공역 통제소(空域統制所) [지휘통제/통신][항공] *Airspace Control Center*

전구 항공 통제 본부(TACC) 내의 통제 기구(공역과, 전투 협조반, 해군 파견대, MCRC 등). 작전 지역 공역 사용에 대한 조정, 통제, 협조 등의 책임이 있다. ☜ ASCC(Airspace Control Center)

공역 통제 수단(空域統制手段) [항공] *Airspace Control Measures*
한정된 구역의 공역 사용을 통제하는 공역 통제 계획에 의하여 규정되는 규칙, 원칙 및 지시(예 : 저고도 통행 경로, 고밀도 공역 통제 구역, 항공기 확인 지점, 육군 항공기 표준 비행로).

공역 통제 요청서(空域統制要請書) [항공] *Airsp--ace Control Request*
공역 통제 방책의 요청시 사용되는 문서로서 세부 공역 소요를 공역 통제권자에게 제출하며, 승인시는 공역 통제 명령으로 전파됨.

공역 통제 체계(空域統制體系) [항공] *Airspace Control System*
공역 통제 기능의 수행에 필요한 조직, 인원, 정책, 절차 및 시설의 조합체. ☜ ACS(Airspace Control System)

공역 협조 지역(空域協助地域) [항공] *Airspace Coordination Area*
지상 및 함포 화력으로부터 아군 항공기의 안전을 보장하기 위해 일정한 고도를 설정하여 지상 화력이 이 공간을 통과하지 않도록 사격을 통제하는 공중 공간 지역. ☜ ACA(Airspace Coordination Area)

공용 화기(共用火器) [화력] *Crew Served Weapon*
2명 이상의 인원이 조를 구성하여 조작하는 화기로 통상 해당 부대의 화력 지원을 위해 사용한다. ☜ CSW(Crew Served Weapon)

공용 화기 목적군(共用火器目的群) [화력] *Objec--tive Crew Served Weapon*
사거리 2000m 내에서 높은 명중률을 갖고 적의 부대, 경장갑 전투 차량을 제압하기 위한 무기 체계. 폭발 탄이나 또는 높은 총구 에너지를 갖는 운동 에너지 탄을 사용한다. ☜ OCSW (Objective Crew Served Weapon)

공유(共有) [국방정보체계] *Share*
어떤 체계 내의 자원을 시간 또는 공간적으로 융통성 있게 분할 또는 통합하여 복수의 컴퓨터 혹은 이용자가 동시 병행적으로 사용하는 것.

공유 데이터(共有data) [국방정보체계] *Shared Data*
여러 M&S 체계 간의 정보 교류를 위한 공통 형식의 데이터.

공유 수면(公有水面) [기타] *Public Surface Of Water*
바다, 하천, 호수, 늪 등 기타 공공용으로 사용되는 국유의 수류(水流) 또는 수면(水面)과 빈지(濱地)로 하천법의 적용을 받지 않는 것. 빈지란 만조 수위선(滿潮水位線)으로부터 지적 공부(地籍公簿)에 등록된 지역까지의 사이를 말한다. 공유수면은 사권(私權)의 대상이 되지 못하며 그 점용, 사용 등은 관리청의 허가를 받아야 하고 점용료를 지불해야 한다.

공유 재산(公有財産) [기타] *Public Assets; State Property*
국가 또는 공공 단체의 소유에 속하고 공공의 목적에 사용되는 재산이다. 넓은 의미로는 공공 단체가 소유하는 화폐적 가치가 있는 일체의 물건과 권리를 의미하나, 좁은 의미로는 지방 재정법에서 정한 지방 자치 단체가 소유하는 재산만을 의미한다. 지방 재정법에서 정의하고 있는 공유재산은 지방 자체 단체의 부담이나 기부의 채납 또는 법령이나 조례의 규정에 의하여 지방 자치 단체의 소유가 된다. 부동산과 그 종물, 선박, 부잔교 및 부선거와 그 종물, 공영 사업 또는 그 시설에 공용된 중요한 기계와 기구, 지상권, 지역권, 광업권 기타 이에 준하는 권리, 특허권, 저작권, 상표권, 실용 신안권 기타 이에 준하는 권리, 주식과 출자로 인한 권리 등이다.

공유지(公有地) [기타] *Public Land*
국가 또는 지방 자치 단체가 소유한 토지를 말한다. 예를 들면 도 · 시 · 군 등의 소유 재산이 이에 해당된다.

공이 [화력] *Firing Pin*
탄환의 뇌관을 쳐 폭발하게 하는 송곳 모양의 총포(銃砲)의 한 부분.

공이 치기 [화력] *Gunlock*
격발 장치의 하나이며, 방아쇠를 당기면 용수철이 늘어나 공이를 쳐서 뇌관을 폭발하게 하는 부분이다.

공이 치기 잠김 작용(--作用) [화력]
노리쇠 뭉치가 후퇴하면서 공이치기를 뒤로 밀어내 방아쇠 연결 쇠에 걸리도록 하여 다음 격발에

대기하도록 하는 것.

공익 근무 요원(公益勤務要員) [기타] *Public Good Service Member*
국가 기관 또는 지방 자치 단체의 공익 목적을 위해 경비, 감시, 보호, 행정 업무, 국제 협력, 예술, 체육 등에 소집되어 복무하는 자.

공인 IP(公認IP) [국방정보체계]
인터넷에 접속할 수 있는 권한을 가진 IP. 사설 IP와 반대되는 개념.

공장선(工場船) [공통] *Factory Ship; Repair Ship*
필요한 장비와 병사들을 싣고서 함대를 따라다니며 선체, 기관, 병기 따위를 수선하는 배.

공장 수락 시험(工場受諾試驗) [공통] *Factory Acceptance Test*
자재, 기기, 부품 등 기자재가 설정된 기술요건에 적합한지 확인하기 위하여 제작 공장에서 내보내기 전에 수행하는 인증 시험. ☜ FAT(Factory Acceptance Test)

공장 시험 장비(工場試驗裝備) [공통] *Factory Test Equipment*
자재, 기기, 부품 등 기자재가 설정된 기술요건에 적합한지 확인하기 위하여 제작 공장에서 내보내기 전에 수행하는 각종 시험을 위한 장비. ☜ FTE(Factory Test Equipment)

공장 인도 조건(工場引渡條件) [공통] *EX-Works*
매도인이 물품의 출하지인 자신의 영업장 구내 또는 기타 지정된 장소에서 수출통관을 마치지 않고 물품 수령 운송수단에 적재하지 않은 상태에서 매수인의 임의 처분 상태로 물품을 놓았을 때 인도한다는 의미이다. 구체적인 인도 장소는 매도인의 영업장 구내뿐만 아니라 기타의 장소에 있는 작업장, 공장, 창고 등을 인도 장소로 지정할 수 있다. ☜ EXW(Ex-works)

공장 정비(工場整備) [공통]
☞ 창 정비(廠整備)

공전(空電) [지휘통제/통신] *Atmospherics*
대기권의 낮은 부분에서 자연적인 전기 교란에 의해 발생하는 전자파 복사의 과도적 버스트. 가장 강력한 공전 현상으로 천둥, 번개의 전기 방전을 들 수 있다.

공전 법규(空戰法規) [기타] *Rules Of Aerial Warfare*
공중에서의 전투와 지상군과의 협동 작전 및 공군이 독자적으로 행하는 전략적 공격 등에 관한 국제법 상의 모든 규칙.

공정(空挺) [항공] *Airborne*
특정 임무 수행에 필요한 전투력과 지원 장비/물자를 항공으로 이동(하는 부대), 공중 강습은 전투력만 이동.

공정(工程) [공통] *Process*
작업 직능의 동종성, 직제 상의 권한과 책임 및 기계 장치의 장소적 배치 등을 기준으로 설정한 작업이 진행되는 과정.

공정 가격(公定價格) [공통] *Official Price*
정부가 경제 통제상의 필요로 일정한 상품에 대하여 정해놓은 가격이다. 국가가 일정한 정책 목적을 실현하기 위하여 국가에 의하여 직접적으로 결정되는 가격으로 최고 공정 가격과 최저 공정 가격으로 통제된다. 상품은 그 가격이 생산비를 보상할 수 있는 경우에만 계속적으로 생산 공급되며, 공정 가격도 결국 그 비용의 제약 하에 있다. 만약 상품 공급이 생산비 이하로 만들어 질 때에는 수요는 증가하지만 공급은 감소할 것이다. 그러므로 공정 가격도 어떠한 방법으로 그 상품에 대한 수요가 확보되거나 또는 어떠한 방법으로 생산비의 저하를 도모하여 가격을 인하하지 않으면 가격 공정의 목적은 달성되지 않는다.

공정 간 검토(工程間檢討) [공통] *In Process Review*
수집된 자료를 이용하여 군수 지원 분석자가 군수 지원 개념을 적용하여 만든 군수 지원 분석을 위한 관리 번호 체계와 생산을 위한 부품의 분해도와 도면 분석 결과를 기준으로 구성 품목에 대한 조립 특성 및 정비 특성 판단이 가능하도록 GBL(General Breakdown List) 및 도면 분석 목록을 작성하고, RCM(Reliability Centered Maintenance) 결과에 따라 정비성에 대한 설계 반영 검토와 보수 정비 및 예방 정비를 위한 재설계 의견 반영, 신뢰도 용약 자료 분석과 정비 계단 선정 자료를 이용하여 SMR(Source, Maintenance and Recoverability) 코드 초기 할당 등 정비 업무를 분석하는 행위. ☜ IPR(In Process Review)

공정 검사(工程檢査) [공통]
앞의 제조 공정이 끝나서 다음 제조 공정으로 이동하는 데 실시되는 검사로서 중간 검사라고도 하며, 이 검사는 다음 공정으로 불량품이 들어가

는 것을 막기 위한 검사임.

공정 관리(工程管理) [공통] *Process Management*
(1) 기술적 작업의 과정을 경제적으로 하기 위한 관리임. (2) 대량 생산 방식에서 공정도나 공정표에 따라 계획적으로 생산 공정을 관리하는 일. (3) 공장에 있어서 원자재로부터 최종 제품에 이르기까지의 자재, 부품 조립 및 종합 조립의 흐름을 순서 정연하게 능률적인 방법으로 계획하고, 공정을 결정하고 예정을 세워 작업을 할당하고 독촉하는 절차. 공정 관리의 목적은 일정한 품질과 수량의 제품을 소정 기일까지 생산하기 위하여 인적노 력과 기계 설비를 경제적으로 운용하는 것이고 이를 위하여 공장의 생산 활동을 총괄적으로 통제하는 것이라고 할 수 있음.

공정 도표(工程圖表) [공통] *Process Chart*
(1) 하나의 물품을 가공하여 나가는 과정을 표시한 도표. (2) 제조 공정이나 일의 순서에 있어서의 일련의 작업을 그 성질에 의하여 분류하고 그것을 도형으로 표시하는 방법. 즉 이것은 개선을 위한 공정(순서)를 알기 쉽게 표현하는 방법이며 공정 도표 중 방법 연구를 위하여 많이 사용하는 것은 작업원 분석표와 경로도이고, 경로도를 보조해 주는 것으로서 흐름 도표를 사용함.

공정 부대(空挺部隊) [항공] *Airborne Force*
공수 착륙이나 공중투하로써 전투 지대에 투입되어 전투 작전을 수행할 목적으로 편성 및 장비되고 훈련된 부대로서 지상군과 공군으로 구성됨.

공정 작전(空挺作戰) [항공] *Airborne Operations*
전략적 또는 작전적 임무 수행을 위하여 전투 부대와 장비를 수송 항공기에 의하여 목표 지역으로 이동시켜서 공두보를 확보한 후 제한 지상 작전을 실시하는 작전. 통상 임무, 지휘, 규모, 항공기의 형태 및 용도, 근무 지원에 의해서 공중기동 작전과는 구분될 수 있다.

공정 통제반(空挺統制班) [항공] *Combat Control Team*
공정 작전을 지원하기 위하여 작전 지역에 투입되어 항공기의 유도 통제와 통신 시설 유지 및 필요한 정보 수집 전파와 제한된 기상 관측 임무를 수행하는 공군의 요원과 장비.

공제선(空際線) [항공] *Sky Line*
하늘과 지형이 맞닿아 경계를 이루는 선으로 이는 통상 산이나 능선과 같이 비교적 높은 지대의 정상점의 연속선으로 이곳에 서 있는 인원이나 기타 장비 등은 육안으로 쉽게 발견되므로 군사적으로 중요시됨.

공중 감시(空中監視) [항공][감시/정찰] *Air Surveillance*
피아 항공기 및 유도탄의 발견, 확인 및 판단을 목적으로 전자, 시각 및 기타 수단에 의하여 체계적으로 행하는 관측. ☜ 대공 감시(對空監視)

공중 감시 및 통제(空中監視--統制) [항공]
☞ 공중 감시 통제(空中監視統制)

공중 감시 통제(空中監視統制) [항공] *Aerospace Surveillance & Control; Air Surveillance Control*
항공기가 공중 통로(Air Corridor) 및 접근로 내에 머무르며 특정 공간에는 진입하지 않도록 확인하는 데 필요한 통제. ☜ AS&C(Aerospace Surveillance & Control), 공중 감시 및 통제(空中監視--統制)

공중 강습(空中强襲) [항공] *Air Assault*
헬기나 항공기를 이용하여 적의 저항 하에 있는 목표 지역에 두보를 확보하기 위하여 전투력을 투입시키는 행위. ☜ AASLT(Air Assault)

공중 강습 작전(空中强襲作戰) [항공] *Air Assault Operation*
전투, 전투 지원, 전투 근무 지원 부대로 구성된 제병 협동 부대가 부여된 임무를 수행하기 위해 헬리콥터 등 육군의 항공기를 이용하여 공중으로 기동하여 지상 전투를 실시하는 작전. ☜ AAO(Air Assault Operation)

공중 경보 통제 체계(空中警報統制體系) [항공][지휘통제/통신] *Airborne Warning And Control System*
항공기에 탑재 레이더 및 각종 통신장비, 항법 보조 장치, 전자 계산기 등을 탑재하고 필요한 관계 요원이 탑승하여 공중 감시 및 조기 경보, 방공 관제 임무를 수행할 수 있는 체계.

공중 공간 거부(空中空間拒否) [항공] *Airspace Denial*
특정 공역(통상 우군 상공)에 진입하는 적 항공기를 격퇴하기 위해 전투기 및 대공 무기에 의해 수행되는 군사 임무.

공중 공세(空中攻勢) [항공] *Air Attack*
항공기, 미사일 따위로 적의 공중 또는 지상 목표물을 공격하는 작전.

공중 교환 전화망(公衆交換電話網) [지휘통제/통신] *Public Switched Telephone Network; Public Switching Telephone Network; Public Switch Telephone Network*
전화에 의한 사람의 음성 정보를 소통시킬 목적으로 설치된 통신망으로 전화를 발명한 벨의 시대로부터 발전해온 회선 교환 방식 전화망의 집합체. ☜ PSTN(Public Switching Telephone Net-work), 공중 전화망(公衆電話網)

공중 근무자(空中勤務者) [항공] *Flight Personnel*
기내 탑승하여 비행 간 분양별 직능을 수행하는 인원.

공중 급유(空中給油) [항공]
☞ 공중 재급유(空中再給油)

공중 급유기(空中給油機) [항공] *In-flight Tanker*
비행 중인 다른 항공기에 연료를 공급하기 위해 많은 연료를 실을 수 있으며, 특수 급유 장치가 장비된 대형 수송기.

공중 급유 선회 대기 지점(空中給油旋回待機地點) [항공] *Aerial Refueling Orbit Point; Air Refue-ling Orbit Point*
비상 공중 급유에서, 급유기와 피급유기 양쪽에 공통으로 설정된 체공 지역. 양쪽 항공기는 공중 급유 선회 대기 지점에서 할당된 고도와 절차를 따르며 급유를 진행한다.

공중 급유 작전(空中給油作戰) [항공] *Air Refue-ling Operations*
비행 중인 항공기에 연료를 공급하여 항공기의 체공 시간을 연장함으로써 공군력의 제한성을 보완하는 작전. 공군력의 융통성을 극대화하고, 신속 대응 능력을 향상시키며, 작전 지속 시간 연장과 작전 영역 확대 및 무장 탑재 능력을 향상시킨다. ☜ ARO(Air Refueling Operations)

공중 급유 통제 시간(空中給油統制時間) [항공] *Air Refueling Control Time*
공중 급유 통제(시작) 지점에 급유기와 주유 탱크가 도달할 것으로 예측되는 계획된 시간.
☜ ARCT(Air Refueling Control Time)

공중 기동(空中機動) [항공] *Air Mobility*
항공 운송 수단을 이용하여 군 병력, 물자와 부대를 전장 안의 한 장소로 신속하게 이동하는 것. 여기에는 공수와 공중 급유 등이 수반된다.
☜ AMBL(Air Mobility)

공중 기동 강습(空中機動强襲) [항공] *Airmobile Assault*
접근 및 착륙시 적의 저항이 있는 곳에 대하여 그 목표를 확보할 목적으로 회전익 항공기에 의하여 실시하는 강습 작전.

공중 기동 습격(空中機動襲擊) [항공] *Airmobile Raid*
신속하게 제한된 목표를 탈취하거나 파괴 또는 적을 생포 및 격멸하는 것으로서 임무 수행 후 철수를 실시하는 단기간의 공중 기동 작전. 즉 hit and run식 기습 작전의 개념임.

공중 기동 지원대(空中機動支援隊) [항공] *Airm-obile Support Party*
착륙 지대에서 강습 착륙과 착륙 지대에 있는 예하 부대의 잠정적 군수지원을 용이하게 하기 위해서 편성된 육군의 특수 임무 편성 부대.

공중 기동 특수 임무 부대(空中機動特殊任務部隊) [항공] *Airmobile Task Force*
육군 항공기와 지상군부대를 특수작전을 수행할 목적으로 단일 지휘관 예하에 조직된 부대.

공중 기뢰(空中機雷) [화력] *Air Mine*
항공기, 낙하산 따위를 이용하여 공중에서 물속의 목표를 공격하는 기뢰.

공중 대기(空中待機) [항공] *Air Alert*
즉각적인 임무 수행을 할 수 있도록 공중에 떠 있는 항공기의 작전 대기 상태.

공중 데이터 교환 망(公衆data交換網) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Packet Switched Data Net-work; Packet Switching Data Network Or Public; Public Switch Digital Network*
전송하고자 하는 정보를 일정한 크기의 데이터로 분할한 후, 송수신 주소인 헤더를 각각에 부가하여 패킷 단위로 전송하고 데이터를 수신한 데이터 수신기는 패킷 헤더에 포함된 수신 측 주소에 따라 적당한 통신 경로를 선택하여 전송하는 공중 전화 회사 통신망. ☜ PSDN(Public Switch

Digital Network), 패킷 데이터 교환망(Packet Data交換網)

공중 매복(空中埋伏) [항공] *Aerial Ambush; Air Ambush*
공군 유격전의 한 분야이며 기습 공격을 위하여 잠복 대기하고 있는 행동. ☜ AA(Aerial Ambush)

공중 목표 지역(空中目標地域) [항공] *Air Objec--tive Area*
상륙 기동부대 사령관 또는 상륙군 사령관이 우군과의 방해를 최소로 하기 위하여 제한 수단으로 사용하는 목표 지역 상공.

공중 발사 레이저(空中發射laser) [화력] *Airborne Laser*
미 공군 주관하에 개발 중인 전술 탄도 미사일의 추진 단계 요격 수단으로 레이저를 항공기에 탑재하여 공격하는 레이저 무기의 일종.
☜ ABL(Airborne Laser)

공중 발사 순항 유도탄(空中發射巡航誘導彈) [화력] *Air Launched Cruise Missiles*
공중 운반체로부터 발사되는 순항 미사일. ☜ ALCM (Air Launched Cruise Missiles)

공중 발사 유도탄(空中發射誘導彈) [화력] *Air La--unched Missile*
공중 운반체(항공기)로부터 발사되는 유도탄.
☜ ALM(Air Launched Missile), 항공기 발사 유도탄(航空機發射誘導彈)

공중 발사 탄도 유도탄(空中發射彈道誘導彈) [화력] *Air Launched Ballistic Missile*
공중에서 발사되는 탄도유도탄. 항공기는 비행중에도 지상으로부터 상황의 변화에 따른 지휘를 받을 수 있고, 스스로 표적을 확인해서 공격하므로 비교적 공격의 정확성을 기할 수 있을 뿐만 아니라 1회의 출격으로도 광범한 지역에 분산되어 있는 여러 개의 표적을 공격할 수 있다. 또한 공중에 체류하고 있으면 적의 전략 공격시에도 잔존할 수 있으며, 지상에서도 분산 배치되고 있다면 피해를 감소시킬 수 있다는 점에서, 공중에서 지상이나 해상 또는 해중의 표적을 공격하는 미사일은 일찍부터 개발되어 실용화되었다. 따라서, 이와 같은 이점을 탄도탄 발사에도 적용시켜, 제공권이 확보되어 있는 공역(空域)에서 탄도탄을 발사한다면 많은 융통성을 가질 수 있을 뿐만 아니라, 잔존성이 큰 대륙간 탄도미사일(ICBM) 체계가 될 수 있다는 점에서 미국에서는 1950년대 말부터 1960년대 초에 스카이볼트 계획이라는 명칭으로 개발을 추진해왔고, 1962년 말에 작업이 일시 중단되었으나 1970년대 중반부터는 미니트맨급의 소형 ICBM을 대형 수송기에 탑재하여 발사하는 방법에 초점을 맞추어서 개발중에 있다. ☜ ALBM(Air Launched Ballistic Missile), 공중 발사 탄도탄(空中發射彈道彈)

공중 발사 탄도탄(空中發射彈道彈) [화력]
☞ 공중 발사 탄도 유도탄(空中發射彈道誘導彈)

공중 방사능 측정(空中放射能測定) [방호] *Airm--obile Radiological Survey*
항공기 등을 이용해서 방사능 측정기를 휴대하여 방사능 오염 강도를 측정하는 방법. 간이 공중 측정과 정밀 공중 측정으로 구분한다.

공중 보급(空中補給) [항공] *Aerial Supply*
(1) 공중으로 보급품이 지상 구조반이나 생존자에게 전달되는 행위 혹은 과정. (2) 항공기로 주·부식, 물자, 장비 등을 보급하는 것. ☜ ASUP (Aerial Supply)

공중 봉쇄(空中封鎖) [항공] *Air Blockade*
항공기로 적 지역의 상공을 장악함으로써 적을 고립시키는 작전.

공중 비상 대기 항공 차단(空中非常待機航空遮斷) [항공] *X-Interdiction*
적 제2작전 제대의 전방 이동을 저지하기 위하여 일부 항공 차단 전력(전투기, 폭격기)을 공중에 대기시키고 적 기동 포병 및 적군의 집결지 등을 공격하는 항공 차단 임무의 한 형태.
☜ X-INT(X-interdiction)

공중 비행체(空中飛行體) [항공] *Air Vehicle*
항공기, 미사일, 무인 항공기, 기구 및 글라이더 등 공중에서 비행하는 물체.

공중 사격(空中射擊) [화력] *Midair Fire*
항공기에 설치한 무기 체계로 실시하는 사격.

공중 사령부(空中司令部) [항공] *Midair Headqu--arters*
지휘관이 공중에서 작전을 지휘할 수 있도록 지휘·통신 시설을 갖추어 항공기 안에 임시로 설치하는 사령부. 또는 그 항공기.

공중 살포식 지뢰(空中撒布式地雷) [화력] *Air Force / Navy Aircraft Delivered Mines*
미군에서 운용 중인 항공기를 이용한 공중 살포식 지뢰 체계. 해군 및 공군 전술 항공기에 의해 살포되며 전략적으로 사용되며 Gator 체계라고 한다. CBU-89/B 살포기는 공군 전술 항공기에 장착되며 살포기당 대전차 지뢰 72발, 대인 지뢰 22발이 내장되어 있고, BU-78/B 살포기는 해군 전술 항공기에 장착되며 대전차 지뢰 45발, 대인 지뢰 15발이 내장되어 있다.

공중 선회 비행기군(空中旋回飛行機群) [기타] *Air Stack*
착륙 순서를 기다리며 비행장 상공을 선회 중인 비행기들.

공중 수색(空中搜索) [기타] *Air Search*
항공기로 공중에서 조난선, 조난자, 조난처 따위를 찾는 일이나 또는 탐조등 등으로 비행중인 항공기를 　는 일.

공중 엄호(空中掩護) [기타] *Air Escort*
적의 공중 공격에 취약한 항공기를 보호하기 위한 임무. 공중 전투를 할 수 있는 전투기에 의해 수행한다.

공중 엄호 전력(空中掩護戰力) [기타] *Air Escort Power*
공격 편대군을 적 항공기 공격으로부터 보호하기 위한 전력.

공중 요격 레이더(空中邀擊radar) [감시/정찰][항공] *Air Interception Radar*
공중 표적을 탐지 및 추적하기 위해 전투기에 장착되는 사격 통제 레이더.

공중 요격 유도탄(空中邀擊誘導彈) [화력] *Air In--tercept Missile*
공대공 요격 미사일. 공중 목표물을 요격하기 위해 전투기에 장착하는 유도탄. ☜ AIM(Air Intercept Missile)

공중 우산(空中雨傘) [항공] *Air Umbrella*
아군 지상 작전에 대한 대규모 공중 지원 또는 공중 엄호 활동의 총칭.

공중 우세(空中優勢) [항공] *Air Superiority*
적의 방해를 받지 않고 아군이 자유롭게 작전을 수행할 수 있는 정도로 우세한 공중 통제 수준. 공중 우세는 일부 전쟁 지역에 대하여 한정된 시간 동안 확보될 수 있으며, 아군의 지·해상 작전 및 항공 작전의 수행에 영향을 준다. 아측 공중 우세 지역에서, 적은 같은 정도의 작전 수행 자유를 누릴 수 없다. ☜ AS(Air Superiority)

공중 우세 전투기(空中優勢戰鬪機) [항공] *Air Superiority Fighter*
공중 작전에서 아군의 공중 우세를 달성하기 위한 목적으로 사용하는 전투기. 공중 우세 전투기는 제공 전투기, 공중 전투기, 호위 전투기, 침투 전투기로 세분된다. ☜ ASF(Air Superiority Fighter)

공중 위치 지시기(空中位置指示器) [항공] *Air Position Indicator*
위도와 경도 또는 그 밖의 좌표로서 항공기의 위치를 계속적으로 지시해 주는 비행 계기. ☜ API (Air Position Indicator)

공중 유도탄 방어 체계(空中誘導彈防禦體系) [지휘통제/통신][방호] *Air And Missile Defense Work System*
적의 항공기 및 유도탄을 공중에서 제거, 방어하기 위하여 구축한 대공 방어 체계. ☜ AMDWS (Air And Missile Defense Work System)

공중 이동(空中移動) [항공] *Air Movement*
공중 투하 및 공수 착륙을 포함한 부대 인원, 보급품 및 장비의 항공 수송.

공중 이동표(空中移動表) [공통] *Air Movement Table*
공정 작전 및 공중 기동 작전의 공중 이동 계획으로서 이는 공중 이동 단계의 세부기간 통제 계획을 말하며 행군표와 유사함.

공중 이동 표적 지시기(空中移動標的指示器) [항공] *Airborne Moving Target Indicator*
정지 표적은 걸러내고 오직 이동하는 표적만 화면에 나타내는 공중 탑재 레이더의 종류. ☜ AMTI (Airborne Moving Target Indicator)

공중 임무 지휘관(空中任務指揮官) [항공] *Air Mission Commander*
합동 공중 공격반(JAAT) 운용시 이를 지휘하고 각 구성 요소를 통제하는 지휘관으로서 사단급 이상 제대 지휘관이 임명하며 통상 전투 헬기 부대장이 됨. 탐색 및 구조 작전시 현장의 지휘 및 통제를 위하여 현장 지원 항공기를 통제하는 지휘관.

공중 재급유(空中再給油) [항공] *Aerial Refueling; Air Refueling; Automated Aerial Refueling*
비행 중인 항공기에게 연료를 재급유하는 행위. 항공력의 현존 전력을 확장하고 거리 증가 및 잠재적 위협 지역을 회피할 수 있게 한다. 이러한 연료를 공급하는 항공기를 공중 급유기, 연료를 공급하는 장치를 공중 급유 장치라고 한다. ☜ A/R (Air Refueling), AAR(Automated Aerial Refueling), 공중 급유(空中給油)

공중 재보급(空中再補給) [항공] *Air Resupply*
적 후방 지역에 침투한 특전 부대의 장비 및 보급품 손실을 보충하여 주며 작전 수행에 필요한 긴요 품목의 보급 수준을 유지하기 위하여 공중을 통하여 제공해 주는 것으로서 기계획 재보급과 요청 재보급으로 구분.

공중전 모의 체계(空中戰模擬體系) [항공][국방정보체계] *Air Warfare Simulation System*
전투기끼리 공중에서 벌이는 전투의 시뮬레이션. ☜ AWSIMS(Air Warfare Simulation System)

공중 전방 항공 통제관(空中前方航空統制官) [항공] *Airborne Forward Air Controller*
근접 항공 지원 작전을 협조하고 통제하기 위하여 비전술 전투기로 작전하며, 기능은 전방 항공통제관과 유사하고 임무 수행 중 관계 부서와 긴밀한 협조를 유지함. ☜ AFAC(Airborne Forward Air Controller)

공중 전술 지휘소(空中戰術指揮所) [지휘통제/통신] *Air Tactical Command Post*
주요 전투에 대한 신속한 상황 판단 및 통제가 요구될 경우 또는 예하 부대와 통신이 두절되었거나 지형의 격실로 지상 전술 지휘소에서 통신망 유지가 곤란할 경우 지휘 및 통제에 필요한 필수 인원이 항공기에 탑승하여 공중에서 작전을 지휘하기 위하여 운용되는 지휘소. ☜ ATCO(Air Tactical Command Post)

공중 전투기(空中戰鬪機) [항공] *Air Combat Fighter*
단순화된 장비와 경량화된 기체로 근접 공중전 수행에 중점을 둔 전투기. 점차 다기능 대형화하는 대형 전투기를 보완하기 위한 개념으로 1970년대 미 공군에서 경량 전투기 및 공중 전투기 프로그램으로 주목을 받으며 F-16과 F-18이 개발되었다. ☜ ACF(Air Combat Fighter)

공중 전투 기동(空中戰鬪機動) [항공] *Air Combat Maneuvering*
전투기들이 공중전을 대비하여 실시하는 기동 전술 훈련.

공중 전투 기동 모의 장치(空中戰鬪機動模擬裝置) [항공] *Air Combat Maneuver Instrumentation*
전투기들이 공중전을 대비한 기동전술을 훈련할 수 있는 모의 장치. ☜ ACMI(Air Combat Maneuver Instrumentation)

공중 전투 기동 훈련장(空中戰鬪機動訓練場) [항공] *Air Combat Maneuvering Range*
전투기들의 공중전을 대비하여 실시하는 공중 전투 기동의 훈련장. ☜ ACMR(Air Combat Man-euvering Range)

공중 전투 작전(空中戰鬪作戰) [항공] *Combat Air Operations*
전쟁 주도권 장악을 위해서 적의 공중 공간 사용을 거부하고 우군의 제반 군사 작전 여건을 보장하기 위한 공중 우세를 확보하여 강력한 공중 공격으로 적의 군사력과 전쟁 수행 잠재력을 파괴 또는 무력화하고, 아 지·해상군과 대치한 적 전력을 무력화시킴으로써 지·해상군 작전을 지원하는 것.

공중 전투 초계(空中戰鬪哨戒) [항공] *Combat Air Patrol*
전투기에 의한 공중 감시 및 초계를 공중 전투 초계라고 하며, 적의 침입을 적극적으로 방지하기 위한 방어 제공 작전의 한 형태. 우군의 주요 지역, 전투 지역, 공군과 지상군 기지 등의 상공에 전투기를 공중 대기시켜 공격해 오는 적기를 요격, 격파하는 임무를 수행한다. ☜ CAP(Combat Air Patrol), 전투 공중 초계(戰鬪空中哨戒), 전투 초계 비행(戰鬪哨戒飛行)

공중 전투 초계 방벽(空中戰鬪哨戒防壁) [항공] *Combat Air Patrol Barrier*
예상되는 적의 공격 방향을 가로지르는 방벽으로서 부대와 목표 지역 사이에서 운용되는 하나 또는 그 이상의 전투기 편대, 최단 접근로를 사용하는 적기의 공습에 대하여 종심을 갖기 위하여 통제 조건이 허용할 수 있는 한 되도록 원거리에 설치함.

공중 전화망(公衆電話網) [지휘통제/통신]

☞ 공중 교환 전화망(公衆交換電話網)

공중 정찰 공격기(空中偵察攻擊機) [항공] *Killer Scout*
주로 격멸 구역 상공에 정찰기를 체공시켜 기계획 또는 이동 중인 지상 표적에 대하여 공격기(killer)를 유도하거나 공격에 참여하는 전술기. ☞ 킬러 스카우트(Killer Scout)

공중 제대(空中梯隊) [항공] *Midair Discharge*
공중을 통하여 새로운 비행장으로 기지를 이동하는 항공 부대의 역량과 기재(機材).

공중 조기 경보(空中早期警報) [항공] *Airborne Early Warning*
조기 경보 및 정찰을 위해 개발된 항공기와 항공기에 탑재된 감시 정찰 센서를 이용하여 공중, 해상 및 지상의 위협 요소를 탐지하고 획득된 정보를 우군 관제 기구에 경보를 전파하는 행위. 종래 지상 레이더가 수평선 너머나 산, 섬 등의 배경을 타고 날아오는 초저공 비행기를 발견할 수 없었던 문제점을 보완하기 위해 개발되었다. ☞ AEW(Airborne Early Warning)

공중 조기 경보 및 통제(空中早期警報--統制) [항공] *Airborne Early Warning And Control*
수색 및 고도 측정 레이더와 화기 통제용 통신기재를 장비한 장기러 정찰용 항공기로 실시하는 공중 감시 및 통제. ☞ AEWC(Airborne Early Warning And Control)

공중 조기 경보 및 통제 체제(空中早期警報--統制體制) [항공] *Airborne Early Warning And Control System; Airborne Warning And Control System*
전구 항공 통제 체제(TACS)의 공중 통제 부서, 체제 혹은 항공기. AWACS는 항공기에 탐지 레이더, 각종 통신 장비, 항법 보조 장치, 컴퓨터 등을 탑재하고, 필요한 작전 관계 요원이 탑승하여 공중 감시, 조기 경보 및 방공 관제 임무를 수행한다. AWACS는 전구 항공 통제 본부(TACC)로부터 임무 지시를 받아 책임 지역에 대한 작전 임무를 방공 중앙 관제소(CRC)와 동일하게 수행 가능하며, 지상 체계보다 레이더 탐지 장애를 덜 받아 정확한 임무 수행이 가능하고, 자체 기동으로 생존성과 융통성 높은 체계이다. AWACS에서 항공기로는 보잉-707, 767 등이 사용된다.
☞ AEWACS(Airborne Early Warning & Control System), AWACS(Airborne Warning And Control System), 공중 조기 경보 통제 체제(空中早期警報統制體制)

공중 조기 경보 통제기(空中早期警報統制機) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Airborne Early Warning And Control Sentry*
항공기에 수색·측고(測高)레이더·통신 장비를 갖춘 대공 감시기. 레이더 또는 다른 장치에 의해 적의 항공 부대·지상 부대를 조기 발견하여 우군에게 경보를 보내는 방공 경보기이다. ☞ AEW &C(Airborne Early Warning And Control Sentry)

공중 조기 경보 통제 체제(空中早期警報統制體制) [항공]
☞ 공중 조기 경보 및 통제 체제(空中早期警報--統制體制)

공중 조명(空中照明) [항공] *Air Lighting*
밤중에 항공기의 운항을 쉽게 하기 위하여 정기 항공로 같은 곳에 설치한, 위로 향해 비추는 등대의 조명.

공중 중계(空中中繼) [항공] *Airborne Data Relay*
중계 UAV에 설치되어 공중 데이터 링크 중계 기능을 수행하며 지상 추적 장비와 임무 수행 UAV를 연결하는 것. ☞ ADR(Airborne Data Relay)

공중 중립(空中中立) [항공] *Air Neutrality*
전쟁에서 어느 편도 공중에서 큰 위험이 없이 작전할 수 있을 정도로 충분히 공중 우세를 확보하지 못한 상태.

공중 지뢰 지대 탐지 장비(空中地雷地帶探知裝備) [기동] *Airborne Standoff Mine Detection System*
공중에서 적 지뢰를 탐지하는 시스템. 이 시스템은 땅속 탐지가 가능한 새로운 레이더 기술과 발전된 금속 탐지 기술을 결합하여 지뢰 지대의 위치를 인지하고 자유로운 전술 행동이 가능한 지역과 그렇지 않는 지역을 구분하여 정보를 제공할 수 있다. ☞ ASTAMIDS(Airborne Standoff Mine Detection System)

공중 지휘소(空中指揮所) [지휘통제/통신][항공] *Airborne Command Post*
비행중인 항공기에 적절한 통신장비를 설치하여, 지휘관이 공중에서 부대의 지휘 및 통제를 실시하는 지휘소.

공중 지휘 통제 본부(空中指揮統制本部) [지휘통제/통신][항공] *Airborne Command And Control Center*
작전을 지휘 통제 할 수 있는 C4I 체계를 구비하고 작전 부대 및 전력을 지휘·통제하는 항공기 탑재 지휘 기구. 공중 지휘 통제 본부는 작전 기구 들간의 의사 소통을 원활하게 하고 예비 통제소 역할을 수행한다. ☜ ABCCC(Airborne Command And Control Center)

공중 청음기(空中聽音機) [항공] *An Aerophone*
공습하는 적기의 음파를 청취하여 위치나 항로 따위를 알아내는 장치. 레이더가 발명되기 전에 썼다.

공중 초계(空中哨戒) [항공] *Combat Air Patrol*
적기의 공습에 대비하여 항공기로 경비를 하는 작전.

공중 초계기(空中哨戒機) [항공] *Midair Patrol Plane*
적기의 공습에 대비하여 공중에서 적을 탐지하고 경계하는 임무를 띤 항공기.

공중 촬영(空中撮影) [항공] *Aerial Cinematography*
항공기를 타고 공중에서 땅 위의 물체나 시설, 지형 따위를 사진으로 찍는 일. ☜ 항공 촬영(航空撮影)

공중 출입 통로(空中出入通路) [항공] *Air Access Way*
항공기들을 주어진 구역으로 통과시키기 위하여 일정한 지역 위에 설정하여 놓은 공간. 공중에서 잘 보이거나 전파 탐지기에 잘 나타나는 방위 목표로 표시한다.

공중 충돌 방지 장치(空中衝突防止裝置) [항공] *Airborne Collision Avoidance System; Traffic Collision Avoidance System*
충돌 위험이 있는 항공기의 접근을 탐지하여 조종사에게 다른 항공기의 위치 정보나 충돌을 회피하기 위한 회피 정보를 제공하는 시스템.
☜ ACAS(Airborne Collision Avoidance System), TCAS(Traffic Collision Avoidance System)

공중 침투(空中浸透) [기타] *Air Infiltration*
항공기를 이용하여 적의 전선 지역이나 국경 지역의 상공을 통과하여 적 지역 또는 적 통제 지역으로 은밀하게 침투하는 것. 병력과 보급품을 항공기로 작전 지역까지 직접 운반하여 공중 강하 또는 지상 착륙 방법으로 침투시킨다. 공중 침투는 적의 깊은 내륙에 특수전 작전 지역이 선정된 상황에서 신속한 침투가 요구되거나 다른 침투 수단의 사용이 곤란한 경우에 실시한다.
☜ AI(Air Infiltration)

공중 침투 저지망(空中浸透沮止網) [항공] *Screen*
적의 공중 기동을 제한하기 위해, 우군 전력에 대한 적의 공격이 예상되는 지역의 적과 우군 사이에 전투기를 배치하여 적의 공중 공격을 차단하는 방어.

공중 타(空中舵) [함정] *Air Rudder*
공기 부양정의 추진 프로펠러 뒤쪽에 설치되어 조종간에 의하여 추진 방향을 조종하는 방향타. 저속 운항 중에는 영향이 미약하나 고속 운항 시에는 회두 변경에 미치는 영향이 커진다.

공중 타격(空中打擊) [항공] *Air Strike*
공격 임무를 부여 받은 전투기, 폭격기 또는 공격기에 의한 특정 지상 목표에 대한 공격. ☜ 대지 공격(對地攻擊)

공중 통제 항공기(空中統制航空機) [항공] *Airborne Command Post*
합동 작전 수행을 위해 지상 및 해상 상공에 체공하여 지상 및 기타 작전 요소에 대한 통제 임무를 수행하는 항공기. ☜ ACP(Airborne Com-mand Post)

공중 투하(空中投下) [항공] *Aerial Delivery; Air Drop*
전술적 상황이 시간적, 공간적, 지형적으로 제한을 받거나 항공기 이외의 다른 방법으로 작전을 효과적으로 수행할 수 없을 때, 우군 작전 지역, 고립 지역 또는 적 지역에 필요한 병력, 장비 및 물자를 투하하는 행위. ☜ ADRP(Air Drop)

공중 투하 장비(空中投下裝備) [비무기체계] *Air Delivery Equipment*
병력이나 설비, 물자 등의 공중 투하에 사용되는 장비로서 낙하산, 공중 투하 용기 등이 있다.
☜ ADE(Air Delivery Equipment)

공중 투하 장비 수리 및 보급(空中投下裝備修理--補給) [비무기체계] *The Airdrop Equipment Repair And Supply*
사람이나 설비, 장비 등 공중에서 투하하여 사용

되는 낙하산, 공중 투하 용기 등을 파손되거나 고장난 부분을 수리하여 보급하는 것. ☜ AERS (The Airdrop Equipment Repair And Supply)

공중 투하 지점(空中投下地點) [항공] *Air Drop Point*
항공기로부터 투하되는 화물이 작전 제대가 선정한 지역에 정확하게 투하될 수 있도록 최초에 항공기로부터 화물을 이탈시키는 지점.

공중 투하 화물 의장(空中投下貨物意匠) [비무기체계] *Aerial Delivery Rigging*
화물을 공중 투하하기 위하여 내·외 포장 및 낙하 장치를 부착하는 일련의 업무. 공중 투하 화물 의장은 짧게 화물 의장이라고도 한다.

공중 폭격(空中爆擊) [항공] *Air Bombardment*
항공기를 이용하여 공중에서 폭탄 따위로 적을 공격하는 일. ☜ 공폭(空爆)

공중 폭발(空中爆發) [항공][화력] *Air Burst*
폭탄이나 포탄이 지표면 위에서 폭발하는 것. 지표면에 접촉하거나 지표면을 관통한 후의 폭발과 구분된다.

공중 폭발 대형 폭탄(空中爆發大型爆彈) [화력] *Massive Ordnance Air Blast*
미군이 개발한 신형 폭탄의 일종. 비핵무기로는 폭발력이 가장 크며, 무게가 9,513kg에 달하고 수송기나 대형 폭격기에서 공중 투하되면 지상 3m 위에서 공기와 결합 폭발해 직경 500m 이내의 지역을 순식간에 무산소 상태로 만드는 가공할 위력을 지닌 폭탄이다. ☜ MOAB(Massive Ordnance Air Blast)

공중 폭발 접근 신관(空中爆發接近信管) [화력] *Air Burst Proximity Fuze*
포탄·유도탄 등의 탄두에 결합하여 일정한 거리에 접근하면 공중에서 자동으로 폭발하는 신관.

공중 폭발 탄약(空中爆發彈藥) [화력] *Air Burst Munition*
재래식 폭탄이나 핵폭탄이 지면과의 접촉이 없이 공중에서 폭발하는 폭탄. 공중 폭발은 지면 폭발보다 균등하게 폭발 에너지를 분포시킬 수 있다는 장점이 있다. 공중 폭발 탄약은 다련장 로켓, 야포 및 박격포에서 발사할 수 있으며 넓은 지역의 대인 살상용으로 주로 사용된다. ☜ ABM(Air Burst Munition)

공중 표적(空中標的) [방호] *Air Target*
사격 목표가 되는 비행기, 글라이더 등 비행체의 총칭.

공중 표적 집성 사진(空中標的集成寫眞) [감시/정찰] *Air Target Mosaic*
어떤 지역을 촬영하여 그 목표의 상세한 부분을 적절하게 묘사하여 잘 이해하도록 한 대형 사진. 이 사진들은 정보 연구와 항공 작전의 계획과 브리핑을 위하여 사용됨.

공중 항법(空中航法) [항공] *Air Navigation*
항로상의 정확한 자기 위치 식별을 바탕으로 신속 정확하게 지표면의 한 지점에서 다른 지점으로 비행해 가는 기술. 그 위치를 알아내는 방법에 따라 지문 항법, 천문 항법, 무선 항법, 추측 항법 따위로 구분된다.

공중 핵폭발(空中核爆發) [방호] *Atomic Air Burst*
핵탄이 터질 때 생기는 불덩어리가 땅이나 물에 닿지 않는 높이로부터 60km까지의 높이에서 터지는 폭발. 낮은 공중 핵폭발과 높은 공중 핵폭발, 하늘 핵폭발로 나눈다.

공중 화생방 제독(空中化生放除毒) [방호] *Air De-contamination Of Nuclear Biological And Chemical*
오염 지역에 제독 부대의 진입 및 투입이 제한되거나 원거리 및 고농도 오염 등으로 인해 항공기를 이용, 공중에서 실시하는 제독.

공중 회랑(空中回廊) [항공] *Air Corridor*
아군 사격에 의한 아군 항공기의 안전을 위해 비행로에 연해서 폭, 고도, 길이로써 표시된 공간. 이 지역에 대한 비행은 설치권자의 사전 승인 없이는 비행할 수 없다.

공지 상관 인수(空地相關因數) [항공] *Air Ground Correlation Factors*
항공기로 측정한 공중 선율을 지상 선율로 계산하기 위해 사용되는 인수. 거의 같은 시간에 측정한 지상 선율을 같은 지점의 상공에서 측정한 공중 선율로 나눈 비이다.

공지 작전(空地作戰) [항공][기동] *Air-ground Operation*

공군 부대와 지상 부대가 전투력을 최대로 활용하기 위하여 통합적으로 수행하는 작전. ☜ AGO (Air-ground Operation)

공지 전투(空地戰鬪) [항공][기동] *Airland Battle*
대규모의 적군 지상전력의 운용특성에 대응하여 모든 전장에서 적의 취약부를 지상과 공중에서 집중적으로 공격하여 적과 아군의 전력비율을 아군에게 유리하게 역전시키며, 전투전반에 걸쳐 주도권을 확보하는 것.

공지 전투 구상(空地戰鬪構想) [항공][기동] *Air-land Battle Plan*
항공 정찰 능력을 통해 제1선으로부터 100-150km 후방의 적 주력 부대의 움직임을 감시하고, 제1선에서의 근접 전투와 병행하여 적시에 후속적 주력 부대에 대해 사정 거리 150km급 단거리 지대지 미사일을 발사하여 적의 진격을 저지하는 것을 골자로 한 북대서양 조약 기구(NATO)가 1980년 12월 채용한 전략 구상.

공지 전투 모의 훈련(空地戰鬪模擬訓練) [항공][기동] *Air Land Battle Simulation*
재래전에 핵, 화학, 전자전 등의 가용 전투력을 최대로 통합, 제대별 종심 공격으로 전장을 확대하여 적 선두 및 후속 제대를 동시에 타격함으로써 조기에 주도권을 장악하여 승전의 가능성을 증대시키는 공세적 기동전의 모의 훈련.
☜ ALBS(Air Land Battle Simulation)

공지 통신(空地通信) [항공][지휘통제/통신] *Air To Ground Communication*
공군의 근접 항공 지원과 전술 항공 정찰에 관한 예하 지상군부대의 요청을 작성, 평가, 협조 처리하고 공지간의 신속하고 계속적인 정보교환을 위하여 작전의 핵심 부서인 전술 작전 본부를 중심으로 구성되는 통신망.

공지 합동 작전(空地合同作戰) [항공][기동] *Air Ground Joint Operations*
합동 작전에 참가하는 군에 따라 분류되는 작전의 한 형태로서 지상군과 공군이 합동으로 적을 격멸하는 작전. 통상 근접 항공 지원, 감시 및 정찰, 공수, 전자전, 합동 공중 공격반 운용 등으로 이루어진다.

공지해 합동 작전(空地海合同作戰) [공통] *Air Ground Sea Joint Operations*
합동작전에 참가하는 군에 따라 분류되는 작전의 한 형태로서, 지상군, 해군, 공군이 합동으로 가용한 수단과 방법을 사용하여 적을 저지, 격멸하는 작전을 말하며, 통상 합동 상륙 작전, 합동 방공 작전 등에서 이루어짐.

공채(公債) [공통] *Public Loan*
국가 및 기타 공공 단체의 채무로서 국가의 공채를 국채, 지방 공공 단체의 공채를 지방채라고 한다. 공채를 조세와 함께 국가의 중요한 수입의 하나로서 그 종류는 내국채, 외국채, 임의 공채, 강제 공채, 국채, 지방채로 구분 할 수 있다. 이는 차관과는 다르며, 사채와도 구분하여야 한다.

공축 기관총(共軸機關銃) [화력] *Coaxial Machine Gun*
전차 주포의 측면에 주포와 동일한 축선상에 설치되어, 포탑 내부에서 포수에 의해 사격하는 기관총. ☜ 동축 기관총(同軸機關銃)

공탁(供託) [공통] *Deposit*
물건의 보관을 의탁하는 것이다. 법령의 규정에 의하여 금전, 유가 증권, 기타의 물품을 공탁소에 임치하는 것이다. 예를 들면 변제 공탁, 담보 공탁, 보관 공탁, 특수 공탁 등이 있다.

공탄성(空彈性) [항공] *Aeroelastic; Aeroelasticity*
공기 역학적 영향하에서 수축 및 팽창 또는 변형되는 재료의 성질.

공탄성학(空彈性學) [항공] *Aeroelasticity; Aeroelastics*
항공기 기체 구조의 탄성 변화와 구조에 작용하는 공기력 하중의 상호 작용을 연구하는 학문.
☜ 공력 탄성학(空力彈性學)

공통 관리 정보 프로토콜(共通管理情報protocol) [국방정보체계] *Common Management Information Protocol*
통신 회선과 접속하는 시스템 간에 관리 조작 정보의 기본적인 절차를 위한 프로토콜. 국제 표준(ISO 권고)에 근거한 프로토콜로서 개방형 상호 접속 시스템(OSI) 기본 참조 모델의 응용 계층에 적용된다. ☜ CMIP(Common Management Info--rmation Protocol)

공통 구문 의미(共通構文意味) [국방정보체계] *Common Syntax And Semantics*
소프트웨어 모델링과 구현을 용이하게 하기 위한 기본적인 구문 및 의미. ☜ CSS(Common Syntax

And Semantics)

공통 기술 구도(共通技術構圖) [국방정보체계] *Co--mmon Technical Framework*

미 국방부 산하 DMSO(Defense Modeling & Si--mulation Office)에서 제시한 시뮬레이션의 기술 표준. 모든 시뮬레이션 간의 상호 운용성을 용이하게 하고 C4I 시스템까지 포함한 거시적인 상호 운용성을 제공하며 시뮬레이션 소프트웨어 구성품의 재사용성을 증가시켰다. ☜ CTF(Common Technical Framework)

공통 데이터 링크(共通data link) [지휘통제/통신] *Common Data Link*
항공기 센서들의 지휘 통제, 영상 정보 수집을 위하여 사용되는 상호 운용성이 있으며, 쌍방 쌍신, 광대역(비대칭), 대 전자전 기능을 가진 디지털 데이터 통신 체계. 전술 메시지, 음성 및 영상, 파일 전송, 제한된 비디오 채널과 ISR 정보 제공을 위한 대용량 데이터를 전송하는 데 사용된다. ☜ CDL(Common Data Link)

공통 모드(共通mode) [지휘통제/통신] *Common Mode*
평형 증폭기나 다른 차동 기기의 입력에 동위상으로 균일하게 인가되는 신호.

공통 모드 초크(共通mode choke) [지휘통제/통신] *Common Mode Choke*
하나의 보빈(bobbin)에 2개의 권선을 서로 반대 방향으로 감아 반대 방향으로 전류가 흐르게 함으로써 자속을 상쇄시키는 초크 코일.

공통 변수(共通變數) [국방정보체계] *Coenetic Variable*
모델링에서 고려 대상 시스템과 그 시스템의 환경 모두에 영향을 미치는 변수.

공통 보급 지원(共通補給支援) [비무기체계] *Com--mon Supply Support*
각군이 공통적으로 군 임무 수행을 위하여 필요로 하는 국방 공통 물자나 장비를 지원군 책임하에 자군 및 타군의 사용 부대에 공급(보급 5대 활동; 청구, 수령, 저장, 분배, 처리)해 주는 것.

공통 보급품(共通補給品) [비무기체계] *Common Supplies*
2개 이상의 군에서 공통적으로 사용되는 보급품.

공통 부속품(共通附屬品) [비무기체계] *Common Parts*
하나의 수리부속이 2개 이상의 각각 다른 모델 및 장비에 공통적으로 사용되는 부속품. ☜ CP (Common Parts)

공통 사용 모델링 및 시뮬레이션(共通使用model--ling--simulation) [국방정보체계] *Common Use M&S*
미 국방부(DoD)의 소속 기관 의해 두 개 이상의 관련 기관에 제공되는 모델링 및 시뮬레이션 응용들이나 서비스들 또는 도구들.

공통선 신호 방식(共通線信號方式) [지휘통제/통신] *Common Channel Signaling*
음성 전화망에서 제어신호가 통화 회선과 별개인 전용 신호 회선을 통하여 송, 수신되고 이 신호 회선을 다수의 통화 회선이 공통으로 사용하는 신호 방식. ☜ CCS(Common Channel Signaling)

공통 연합 기능성(共通聯合機能性) [국방정보체계] *Common Federation Functionality*
연합 개발 과정 동안 연동 대상 참가자 사이에서 지켜야 할 공통의 시뮬레이션 기능성(서비스 및 자원)에 대한 약속.

공통 운용 환경(共通運用環境) [국방정보체계] *Common Operating Environment*
국방 정보 시스템에 공통적으로 사 용되는 일련의 소프트웨어 집합체로서 데이터와 소프트웨어를 공동 활용할 수 있는 체계를 구축하기 위한 기반 환경. ☜ COE(Common Operating Envir--onment)

공통 임피던스 결합 잡음(共通impedance結合雜音) [지휘통제/통신] *Common Impedance Coupling Noise*
2개 이상의 서로 다른 회로 전류가 공통 임피던스 선로에 흐를 때 발생되는 불요 잡음.

공통 작전 상황도(共通作戰狀況圖) [지휘통제/통신] [국방정보체계] *Common Operational Picture*
공통된 전장 상황의 인식을 위하여 여러 부대 간 공유하는 작전 상황도. 적 상황은 물론 아군 부대 간의 작전 계획과 협조 사항 등 공통된 전장 상황 인식에 필요한 내용들이 포함된다. ☜ COP (Common Operational Picture)

공통 장비(共通裝備) [비무기체계] *Common Equ--ipment*
육해공군 중 2개 군 이상이 보유하여 운영되는 장비. 일시적으로 특정 용도에 사용되는 장비는 공통 장비에서 제외된다.

공통 적외선 대응 체계(共通赤外線對應體系) [감시/정찰] *Common Infrared Countermeasures; Comon IRCM*
각 군이 공통으로 사용할 수 있는 적외선 대응 체계. ☜ CIRCM(Common Infrared Count-ermeasures)

공통 정비 지원(共通整備支援) [비무기체계] *Common Maintenance Support*
국방 공통 장비 및 물자를 지원군 책임하에 사용 가능한 상태로 유지하거나 사용 불가능한 것을 가능한 상태로 복구시키기 위해 자군 및 타군을 공통적으로 지원하는 행위.

공통 지상 기지(共通地上基地) [지휘통제/통신] *Common Ground Station*
다수의 실시간 감시 체계로부터 데이터를 획득, 처리, 도시 및 전파하는 기능을 제공하는 육군 전술 지휘 통제 체계(ATCCS)의 보조 체계. ☜ CGS (Common Ground Station)

공통 지원 장비(共通支援裝備) [비무기체계] *Com--mon Support Equipment*
각군이 공통적으로 군 임무 수행을 위하여 지원을 필요로하는 공통의 장비. ☜ CSE(Common Support Equipment)

공통 평가 기준(共通評價基準) [공통]
☞ ISO/IEC 15408

공통 품목(共通品目) [비무기체계] *Common Item*
(1) 2개 이상의 기술 병과에 의하여 사용되거나 조달되는 장비 및 일반 보급품. (2) 두 가지 이상의 활동에 사용되는 군수품. (3) 두 개 이상의 완성품을 조립하는 데 공통적으로 필요한 부품이나 부속품. ☜ CI(Common Item)

공통 품목 공통 물자(共通品目共通物資) [비무기체계] *Common Item, Common Material*
물자 분류상 광의의 개념으로는 전투 또는 행정 목적의 구분 없이 군사 활동에 대한 보급·장비·정비의 지원 및 운영 간에 2개 군 이상이 공통적으로 필요한 물자. 협의의 개념으로는 군별 고유 장비(7종, 수리 부속)를 제외한 전 품목을 말한다. 예산상으로는 예산 과목 구조 중 세세항 사업명에 명시된 전 품목이다.

공폭(空爆) [항공]
☞ 공중 폭격(空中爆擊)

공학 개발(工學開發) [공통] *Engineering Devel--opment*
미국 국방 분야에서 사용되는 무기 체계 연구 개발의 한 단계로서, 군사용 적합으로 승인되었거나 공급되지는 않았으나, 군사적 목적으로 개발하는 공학(공학 설계, 기타)과 관련된 모든 개발 사업을 포함한다.

공학 모형(工學模型) [국방정보체계]
실세계를 모의 분석함에 있어 각 모의 대상의 현상에 대한 물리적 기하학적 특성을 모델링하고 예측하는 데 사용되는 시뮬레이션 모델.

공학적 추정(工學的推定) [공통] *Engineering Est--imation*
비용 추정 방법의 하나로서 비용 요소를 세부비용 요소로 분류하고 비용 하나하나에 대하여 비용을 산출한 다음, 세목별로 추정된 비용을 전체적으로 통합하는 방법이다. 원가공학적 추정이라고도 한다. ☜ 원가 공학적 추정(原價工學的推定)

공항(空港) [항공] *Airport*
항공 수송을 위하여 사용하는 공공용 비행장. 주로 민간 항공기와 같은 정기 항공기의 이착륙에 사용한다. 일반 여객과 화물의 수송을 주목적으로 하며 활주로, 유도로, 관제탑, 격납고, 급유·정비 시설, 여객·수하물·화물을 처리하는 시설 따위를 갖추고 있다.

공항 감시 레이더(空港監視radar) [감시/정찰][항공] *Airport Surveillance Radar*
공항 부근에서 항공기의 관제를 위하여 사용되는 감시 영역 약 100km의 중거리 감시 레이더. ☜ ASR(Airport Surveillance Radar)

공항 공학(空港工學) [항공] *Airport Engineering*
항공기의 이착륙·정비·유지, 격납 화물의 출납을 위한 시설을 계획·설계·건설·운용·유지하는 학문. 공학의 한 분야이다.

공항 교통 관제탑(空港交通管制塔) [항공] *Airport Traffic Control Tower*
공항 내에서 모든 항공기의 이착륙, 출발과 진입,

항공기나 차량의 지상 이동 따위를 관리하고 통제하는 곳.

공항면 탐지 장치(空港面探知裝置) [감시/정찰][항공] *Airport Surface Detection Equipment*
고주파를 사용하여 공항 내의 항공기나 차량을 살피고 이동을 관리·통제하는 근거리 레이더 장치. 안개나 비 따위로 시계가 나쁠 때 충돌 따위의 사고가 나지 않도록 한다.

공항 터미널(空港terminal) [항공] *Air Terminal*
승객 서비스를 위한 공항 내 건물. ☜ ATERM (Air Terminal), 에어 터미널(Air Terminal)

공해(公海) [합정] *High Sea; Open Sea*
한 국가의 내수, 영해, 배타적 경제 수역 또는 군도 국가(群島國家)의 군도 수역(群島水域)에 포함되지 않는 해양의 모든 부분. 연안국이나 군도국이 배타적 경제 수역을 선포하지 않았을 경우에는 영해의 바깥으로부터 시작된다.

공해 자유권(公海自由權) [기타] *Freedom Of High Sea*
국제 관습법의 일반 원칙에 따른 공해에서의 자유. 공해에서는 항해의 자유, 상공 비행의 자유, 해저 전선 부설의 자유, 인공 도서 등 시설물 부설의 자유, 어로의 자유와 과학적 조사의 자유가 권리로서 보장된다.

공해 합동 작전(空海合同作戰) [항공][합정] *Air-sea Joint Operations*
합동 작전에 참가하는 군에 따라 분류되는 작전의 한 형태. 공군과 해군이 합동으로 적을 격멸하는 작전을 말하며, 통상 해상에서 근접 항공 지원, 감시 및 정찰, 공수 지원 등으로 이루어진다.

공황(恐慌) [기타] *Panic*
급변하는 사태에 놀랍고 두려워 어찌할 바를 모르는 현상으로 공포가 지나치면 무모하고 분별없는 행동이 나타나는데 이러한 상태가 확대되는 현상을 말함.

공회전 기어(空回轉gear) [기동] *Idle Gear*
주축과 부축 사이에 끼워져 공전하면서 부축의 회전 방향을 바꾸는 기어.

공회전 속도(空回轉速度) [항공] *Idle Speed*
항공기가 기계적 부하를 수행하고 있지 않을 때 엔진을 가장 유연하게 운용할 수 있는 낮은 속도.

공회전 속도 조절 밸브(空回轉速度調節valve) [기동] *Idle Speed Control Valve*
엔진의 시동 직후 부하 변동 시 ECU(전자 제어 장치)의 신호를 받아 공회전 속도를 조절하는 밸브.

공회전 추력(空回轉推力) [항공] *Idle Thrust*
가스 터빈 엔진에서 동력 조절 레버가 시동이 꺼지지 않는 최소의 공회전 유지(idle 상태) 위치에 있는 상태에서 발생하는 추력.

공회전 풀리(空回轉pulley) [기동] *Idle Pulley*
벨트의 교환을 용이하게 하고 장력을 유지하는 구동력을 갖지 않는 풀리(휠).

과고감(過高感) [지휘통제/통신] *Vertical Exagg--eration*
사진 측량의 입체 모델(stereo model)에서 수직 축척(vertical scale)이 수평 축척(horizontal scale)보다 더 크게 나타나는 정도. 사진상의 산의 높이 등이 실제보다 과장되어 보이는 현상을 말한다.

과급기(過給機) [기동] *Supercharger*
엔진의 출력을 높이기 위해 흡입 공기에 압력을 주어 흡입시키는 일종의 공기 펌프. 고고도와 같이 공기 밀도가 희박한 곳에서도 연소에 필요한 공기를 공급해 주기 위해서도 사용한다.

과급기 압력 감지기(過給機壓力感知器) [기동]
과급 공기의 압력을 감지하여 ECU(전자 제어 장치)로 정보를 제공하는 장치.

과년도 수입(過年度收入) [공통]
과년도 수입이란 출납이 완결된 연도에 속하는 세입금을 그 세입금의 실수납일이 속하는 회계연도의 세입으로 편입하는 것이다. 즉 과년도의 수납할 것으로 징수 결정하여 납입고지한 세입금이 당해 연도의 출납 정리 기한 내에 납입되지 못하고 그 후에 납입되었을 때에는 그 수납일이 속하는 연도의 세입에 편입되는 수입을 말한다.

과년도 지출(過年度支出) [공통]
채무는 당연히 당해 소속 년도의 출납 정리 기한 내에 지출을 완료하여야 할 것이나 채권자로부터 청구가 없거나 기타의 사정 등으로 기한 내에 지출하지 못할 경우에 그 채무가 존재하는 한 익년도 이후의 예산에서 지출하지 않을 수 없다. 이와 같이 과년도에 속하는 경비를 현연도의 세출 예산에서 지출하는 것을 과년도 지출이라고 한다.

과목 이용(科目利用) [공통]
예산이 정한 각 기관간 또는 각 장, 관, 항(입법과목) 간에 상호 융통이 허용되지 않고 있으나 예산 집행상 필요에 의하여 미리 국회의 의결을 얻을 경우에 기획 예산처 장관의 승인을 얻어 이용 가능한 것으로 예산 집행의 신축성을 부여하기 위한 것임. 이용 가능한 경비를 보면 기본급(101), 수당(102), 비정규직 보수(103), 관서 운영비(201), 복리 후생비(205), 토지 매입비(403), 시설비(404), 재해 대책비, 환율 변동 등으로 인한 원화 경비 부족액 등이 있으며, 이용 과다시는 계획의 잘못을 추궁하게 됨.

과목 전용(科目轉用)
예산이 정한 각 세항, 목(행정 과목)간에 상호 융통성을 허용하여 효율적으로 집행을 보장하기 위해 승인권자의 승인하에 바꾸어 집행하는 행위로 전용을 통하여 확보한 예산은 회계 년도 내 집행 완료를 원칙으로 함.

과보유 자산(過保有資産) [공통] *Over Assets*
수리 부속 재고 관리 측면에서 실소요(RO+DO) 및 인가 수준보다 많은 자산(OH+DI)을 말하며 재활용품, 경제적 보유 재고, 처리 대상 품목으로 구분된다.

과부하(過負荷) [기동] *Overload*
과하중으로 엔진의 정격 출력보다 출력이 더 요구되는 것.

과실 책임(過失責任) [공통] *Liability With Fault*
과실로 생긴 손해에 대하여 지는 배상 책임이다. 1. 불법 행위법의 법리로 사고나 피해가 발생하였을 때 가해자의 과실에 근거해 책임을 지우는 것으로 여기서 과실은 고의가 결여되어 있고 합리적인 사람 기준에서 부주의가 있는 것(negligence). 2. 생산자의 제품에 명백한 결함이 있고, 그 결함이 원인이 되어 사용자에게 인적 · 물적 피해를 초래했을 때는 생산자에게 책임이 있어서 배상에 대응해야 한다는 제조물 책임의 일종(fault liability).

과압 장진 장약(過壓裝塡裝藥) [화력] *Over Press--ure Charge*
해저에 부설된 감응 기뢰의 무력화를 위해 사용되는 폭약. 일반적으로 플라스틱 폭약이나 MK138 등 수중 폭파에 적합한 약 20kg 내외의 폭약을 사용한다. EOD 요원은 감응 기뢰의 위치를 확인한 후 감응을 최소화하기 위해 기뢰의 측면으로 접근하여, 기뢰 후미 감응부로부터 30cm의 거리에 폭약을 설치하여 기폭시킨다. 기뢰의 감응 부분을 공격하는 이유는 기뢰를 완폭시키지 않고 균열이나 파공을 형성하여 해수를 유입시킴으로써 기뢰의 작동을 무력화한 후 이를 인양하여 부설 기뢰에 대한 정보를 수집하기 위해서이다.
☜ OPC(Over Pressure Charge)

과열 원자로(過熱原子爐) [방호] *Nuclear Super--heat Reactor; Superheat Reactor*
핵과열에 의해서 운전하는 증기 조건을 향상시킨 원자로.

과열 장치(過熱裝置) [기동]
엔진, 변속기 냉각수 온도를 점검하는 장치. 항온 스위치라고도 한다.

과정 모형(過程模型) [국방정보체계] *Process Model*
(1) 시스템에 의해 수행되는 과정을 표현한 모델. (2) 상황의 동적인 관계성을 수학적, 논리적으로 표현한 모델. 예를 들어 항공기의 이륙 절차 모델, 착륙 절차 모델 등이다.

과제(課題) [기타] *Subject*
협약을 체결하고 수행되는 업무의 단위로서 기술개발 과제, 기술 이전 과제의 기술 적용 연구 과제 등 연구 과제와 정보 처리 업무 기술 이전 교육 및 규격 통일화 사업 등의 사업 과제.

과학(科學) [공통] *Science*
보편적인 진리나 법칙의 발견을 목적으로 한 체계적인 지식. 넓은 뜻으로는 학(學)을 이르고, 좁은 뜻으로는 자연 과학을 이른다.

과학 기술(科學技術) [공통] *Scientific Technique*
자연 과학 · 응용 과학 · 공학 및 생산 기술을 일괄해서 논하거나 취급할 때 쓰이는 총칭. 과학과 기술은 밀착되어 있어서 과학은 기술의 진보를 촉진하고, 또한 기술이 제기하는 문제는 과학의 발전을 자극하는 상승 효과 때문에 과학 기술은 가속적으로 발전하고 있으며, 과학과 기술은 불가분의 관계에 있다.

과학 기술 정보(科學技術情報) [공통] *Scientific And Technical Information*
과학 기술에 관한 자료를 수집, 평가, 분석하여 생산한 정보. 여기에 속하는 것으로는 기초 과학

과 응용 과학, 군사 분야에서 무기 시스템에 관한 과학 기술 연구 정보 등이 해당된다. ☜ STI(Scient--ific And Technical Information)

과학 기술 정보 통합 서비스(科學技術情報統合service) [공통] *National Digital Science Links*
KISTI에서 제공하는 국내외 학술 정보 통합 서비스로 제공 분야는 다음과 같음. 1. 해외 학술 저널, 프로시딩, 논문 검색 및 전자 저널 원클릭 · 원스톱 서비스 제공 원문 복사 서비스 제공. 2. 해외 학술 저널 25,000종에 수록된 약 2천만 건의 논문 검색. 3. 국내 소장 정보 제공 및 목차 정보 제공. 4. 대전대학교 구독중인 전자 저널 9,360여 종에 대한 원문 Remote Access 제공. ☜ NDSL(National Digital Science Links)

과학 무기(科學武器) [방호] *Scientific Weapon*
현대 과학을 응용하여 만든 전쟁 기구. 독가스, 미사일, 핵폭탄 따위가 있다.

과학 위성(科學衛星) [비무기체계] *Scientific Sat--ellite*
지구의 주위를 돌며 지구나 지구를 둘러싼 우주 공간을 직접, 간접적으로 탐사하는 위성. 지구를 둘러싸고 있는 대기나 플라스마 탐사로부터 먼 우주의 중성자별이나 블랙홀과 같은 우주 공간을 탐사한다.

과학전(科學戰) [공통] *Scientific Warfare*
과학 기술을 이용하여 생산한 무기, 장비 따위로 벌이는 전쟁.

관계형 데이터베이스(關係形database) [국방정보체계] *Relational Database*
일련의 정형화된 테이블로 구성된 데이터 항목들의 집합체. 관계형 데이터 베이스는 만들거나 이용하기가 비교적 쉽고, 무엇보다도 확장이 용이하다는 장점을 가지고 있다. ☜ RDB(Relational Database)

관계형 정합(關係形整合) [감시/정찰] *Relational Matching*
한 영상에서 발견되는 지상의 요소(entity)에 대하여 모양의 유사성을 기준으로 하여 검색된 다른 영상에서의 요소를 서로 비교하여 두 영상을 정합(matching)하는 영상 정합 기법.

관급 자재(官給資材) [공통] *Articles Supplied By The Government*
물품 제조 또는 공사를 발주하는 경우 자재의 품질, 수급 상황 및 공사 현장 등을 종합적으로 참작하여 필요하다고 인정되는 경우 정부가 직접 공급하는 주요 자재로서 시멘트, 철근, 레미콘, 흄관 등을 들 수 있음. 이러한 관급 자재는 제조 또는 공사의 필수 소요 자재를 안정적으로 확보하며 다량구매로 인한 예산 절약(연간 단가 계약)이 가능하고 공사 준공 지연을 예방할 수도 있음.

관급 장비(官給裝備) [비무기체계] *Government Furnished Equipment*
정부가 획득하여 계약 업자에게 제공한 모든 장비를 말함. ☜ GFE(Government Furnished Equ--ipment)

관급 재산(官給財産) [공통] *Government Furnis--hed Property*
정부가 획득하여 계약업자에게 제공하였거나 계약업자가 정부 계정으로 획득하였거나를 막론하고, 정부가 계약업자에게 제공한 모든 재산을 말함. 관급 재산에는 다음과 같은 것이 있다. (1) 정부가 소유하거나 또는 직접 취득한 재산으로서 계약자에게 제공된 재산. ☜ GFP(Government Furnished Property)

관급품(官給品) [공통] *Government Contribution*
계약의 이행을 위하여 정부가 국내 또는 국외에서 조달하여 계약 상대자에게 지급하는 관급 재료(부품 및 완성품 포함)와 관계 법령에 의하여 계약 상대자가 정부로부터 대여 또는 양도받거나 보조금을 교부 받아 구입한 기계 장치, 치공구, 검사용 게이지 등의 물품. ☜ GC(Government Contribution)

관능 검사(官能檢査) [공통] *Organic Function Ln--spection*
개인의 5관(시각, 청각, 미각, 후각, 촉각)에 의한 판단에 기준을 두고 검사하는 방법.

관리(管理) [기타] *Management*
책임을 수행하기 위한 목표물을 설정하고 달성하는 과정. 여기에는 기획, 편성, 지시, 협조, 통제와 임무 달성을 위한 계속적인 기능이 포함되나 권한과 책임 행사는 제외됨.

관리 가격(管理價格) [공통] *Administered Price*
독점적 또는 과점적 지위를 차지하고 있는 대기

업이 제품의 수요 관계를 무시하고 항상 일정하게 높은 이윤을 포함시켜 정한 가격이다. 기업 규모가 확대되고 과점 체계가 강화됨에 따라 기업은 조업도를 조작함으로써 수급을 조정하여 가격의 하락을 방지하고 그 안정성을 유지하려고 하는데 이때의 가격을 관리 가격이라 한다. 기업가들은 반드시 가격 하락에만 대처하는 것이 아니라 시장 상황의 변화에 따른 가격을 변화시키지 않으려고 한다. 즉 생산비가 등귀하는 과정에 있는 경우라도 가격을 대폭적으로 인상하지 않고, 반면에 생산비가 하락하는 과정에 있다 하더라도 가격을 대폭적으로 인상하지 않는다. 이러한 관리 가격에 대해 불황기에 무제한으로 가격이 폭락하면 불황을 일층 확대, 심화시키고 호황기에 가격을 자의로 대폭적으로 인상시키면 그 반동의 위험성이 더욱 극심할 것이라고 하여 관리가격 정책을 찬성하는 측과, 반면에 대기업이 기술 혁신에 의하여 생산비를 절감하고 있는 경우에 가격을 경직화시킨다는 것은 경제 발전의 이익이 전부 대기업에게만 귀속되어 버린다는 견지에서 이를 비난하는 측이 있다.

관리 감독비(管理監督費) [공통]
사업의 관리, 감독 업무를 고려한 비용으로 기존 재정 사업의 사례를 참고하여 산정한다.

관리 개선(管理改善) [공통] *Management Impr--ovement*
조직의 임무와 기능을 수행함에 있어서 효율성, 능률성 및 경제성을 증진시키는 모든 활동을 말한다. 관리 개선 제안이라 함은 군의 제안 제도의 일환으로서 최소 한도의 인력, 물자, 예산을 사용하여 임무 수행에 최대한의 성과를 거둘 수 있는 경제적이고 효율적이며 능률적인 방법의 제안을 통해서 업무의 개선, 생산 효과의 증진, 장비 및 도구의 개량, 공정제 도의 합리화에 기여하는 데 그 목적이 있다.

관리 객체 모형(管理客體模型) [국방정보체계] *Management Object Model*
연합 내 전역적 정의, 연합 관리에 사용되는 객체 및 상호 작용을 포함한 연합 상태. 또는 관리 기술을 위한 표준화 객체. ☜ MOM(Management Object Model)

관리 객체 정의 지침(管理客體定義指針) [국방정보체계] *Guidelines For Definition Of Managed Objects*
인터넷 망에서 관리되는 각 객체를 정의하는 규칙. 객체 클래스, 객체 행동, 속성 등을 명시하는 방법과 객체 이름의 트리 구조를 제공한다. 공통 관리 정보 프로토콜(CMIP)과 통신 관리 망(TMN)에서 지원되는 이 규칙은 망 관리를 위한 관리 정보 베이스(MIB)로 사용된다. 구문 구조는 ASN.1을 사용한다. ☜ GDMO(Guidelines For Definition Of Managed Objects)

관리 기술(管理技術) [공통] *Management Skills; Managerial Skills*
산업의 근대화와 조직의 대형화에 따라 요청되는 경영 관리상의 여러 기술. 거대한 조직에서의 인간은 개인적인 질(質)로서 보다는 서로 교환 가능한 양(量)으로서 다루어진다. 인간의 호환성(互換性)·물상화(物象化)가 두드러지는 반면, 조직 운영상 인간의 계상 가능성과 예측 가능성 및 조직 능률의 증진이 한편으로 강력히 요구되고 있다. 이러한 요청을 충족시키기 위하여 관리 체계의 정비와 관리 기술의 도입이 불가결한데, 이러한 관리 기술은 F.W.테일러의 과학적 관리법을 위시하여 H.포드의 컨베이어 시스템, 직계제(職階制)를 중심으로 하는 인사관리 등에 의해 추진, 발달되어 왔다. 근대적 경영에 필요한 관리 기술은 조직·인사·생산·판매·제품 개발·품질·OR 등 모든 분야에 걸쳐 있다. 조직 관리상의 라인·스태프제(制)의 활용, 인사관리상의 상호평가제(Mutual Rating) 등이 한 예이다.

관리도(管理圖) [공통] *Control Chart*
관리도는 공정의 관리 상태를 나타내는 품질 특성치에 의해 그려진 꺾은선 그래프로서 제조 공정을 안정 상태(State of Control)로 유지하기 위해 사용되는 품질 관리 기법의 일종이다. 관리도에는 한 개의 중심선과 그 선의 상하에 두 개의 관리 한계선을 그려 놓고 공정의 상태를 나타내는 특성치를 기입하였을 때 그 점이 관리 한계선 안쪽에 있으면 그 공정은 관리 상태에 있음을 나타낸다. 그리고 점이 관리 한계선 밖으로 벗어나면 공정에 무언가 문제가 존재하고 있음을 나타낸다. 이러한 경우에는 그 원인을 찾아 제거하고 재발 방지의 조치를 취해 줌으로써 공정을 관리 상태로 이끌어 갈 수 있다.

관리 도메인(管理domain) [국방정보체계] *Admin-*

-istrative Domain
보안 정책, 보안 모델 또 는 보안 아키텍처에 의해 정의된 환경이나 컨텍스트.

관리자(管理者) [국방정보체계] *Administrators; Superintendent*
통신망을 감시하고 프로그램을 설치하여 워크스테이션에 배포하는 역할을 담당하며, 워크스테이션의 보안 설정을 업데이트하는 인원.

관리자 취급 품목(管理者取扱品目) [공통] *Mana--ger Handling Item*
자동화 보급 체제로 전환에 따라 총 취급 품목을 관리자 취급 품목과 기계 취급 품목으로 구분하며, 관리자 취급 품목은 성질상 또는 관리 통제 목적상 컴퓨터에 의한 처리가 곤란하며 수작업에 의해서만 처리하는 품목이다. 예를 들면 재고 번호의 자리수가 전산 자료철 상에 할당된 자리수를 초과하는 품목(통상 15자리)과 재고 번호가 부여되어 있지 않은 품목, 불출 수량이 전산 자료철 상에 정한 불출 단위 이하인 품목, 기타 특정 사유가 있는 품목이다.

관리자 통제 품목(管理者統制品目) [공통] *Man--ager Control Item*
컴퓨터에 품목 제원을 수록하여 청구서 처리, 계정 및 불출증 작성을 전산화하였으나 청구량에 대한 조치 사항을 관리자가 결정하여 컴퓨터에 입력하여야 전산 처리가 가능한 품목을 말한다.

관리 전환(管理轉換) [공통] *Management Conve--rsion*
군수품을 다른 물품 관리관의 소관으로 전환하여 재활용 또는 재분배하는 것을 말하며, 관리 전환을 위해서는 사전에 회람 또는 전시함으로써 관리 전환의 목적을 달성할 수 있게 됨. 관리 전환은 크게 나누어 부대 재산의 관리 전환과 개인 피복의 관리 전환으로 나눌 수 있음.

관리 정보 베이스(管理情報base) [국방정보체계]
☞ MIB(Management Information Base)

관리 프로그램(管理program) [국방정보체계]
☞ 제어 프로그램(制御program)

관리 회계(管理會計) [공통] *Managerial Accounting*
관리 회계는 경제적 실체인 내부 의사 결정자(경영자)에게 관리적 의사 결정에 유용한 정보를 제공하는 회계 분야로서 내부 경영 계획과 경영 통제 활동에 초점을 맞추는 내부 보고 지향적 회계 시스템으로 외부 의사 결정자(채권자, 주주 등)에게 유용한 정보를 제공(보고)하는 것을 목적으로 하는 재무 회계와는 대응되는 개념임. 관리 회계가 수행하는 기능을 관리 회계의 역할이라고도 할 수 있다.

관목 거리(觀目距離) [화력] *Observer Target Distance*
관측자로부터 표적까지의 거리. 통상 화력을 유도할 때 판정 및 수정량을 산출하기 위한 기준으로 활용한다. ☞ OTD(Observer Target Distance)

관변 보급소(管邊補給所) [공통] *Pipehead Supply Point*
유류품을 저장, 분배 또는 타 수송 방법에 의한 추진을 하기 위하여 송유관으로부터 받아내는 보급소로서 송유관의 하류 최종 지점에 위치함.

관성(慣性) [공통] *Inertia*
물체가 환경의 변화가 없는 한 현재의 상태를 지속하고자 하는 성질. 뉴턴 운동의 제1법칙.

관성 모멘트(慣性moment) [공통] *Inertial Moment; Moment Of Inertia*
물체가 주어진 축을 중심으로 일어나는 회전 운동을 변화시키기 어려운 정도를 나타내는 고유의 물리량. 물체가 자신의 회전 운동을 유지하려는 정도를 나타내는 물리량으로서, 직선 운동에서의 질량에 대응되는 양이다. 주로 대문자 I로 표기하며, 간혹 J로 나타내기도 한다. 관성 모멘트는 회전 운동에서 매우 중요한 역할을 차지하는데, 관성 모멘트를 통해서 회전 운동을 기술하는 데 꼭 필요한 각운동량, 각속도. 각가속도, 돌림힘들 사이의 관계를 이어주는 물리량이기 때문이다.

관성 미끄럼식 동력 전달(慣性--式動力傳達) [기동]
☞ 벤딕스식 동력 전달(bendix式動力傳達)

관성 바퀴(慣性--) [기동] *Fly-wheel*
크랭크축 끝단에 부착되어 폭발 행정 시 격렬한 추력을 흡수하여 크랭크축을 원활하게 회전시키는 부품. 외주에 링 기어를 견고하게 끼워 시동 전동기 피니언 기어와 맞물려 시동 작용을 하게 하며, 뒷면 평면에 클러치판과 맞물려 엔진 동력을 동력 전달 장치에 전달하거나 차단하는 작용을 한다.

관성 측량기(慣性測量機) [공통] *Inertial Measu--rement Unit*
자이로스코프와 수평 가속도계 및 수직 가속도계로 구성되는 관성 항법 체계의 핵심 장치. 관성, 각도, 방위각 감지 센서를 1~3축으로 갖추고 있다. ☜ IMU(Inertial Measurement Unit)

관성 탄두(慣性彈頭) [화력] *Inertial Warhead*
고밀도의 탄자가 고속으로 비행하면서 갖는 운동에너지를 이용하여 표적을 관통하는 방식의 탄두.

관성 항법(慣性航法) [화력] *Inertial Guidance*
외부로부터의 도움 없이 비행체에 내장되어 있는 자이로스코프와 가속도계 등의 감지기에 의하여 비행체의 위치나 속도 등의 정보를 산출하며, 이 정보를 이용하여 미리 정해진 궤도나 목표지점으로 비행할 수 있도록 유도 명령을 생산하는 유도 방식. 관성 유도를 위해서는 유도탄 자체의 가속도를 측정하는 가속도계, 방향 및 자세를 측정하는 자이로와 비행 경로를 계산하고 제어하는 컴퓨터가 필요하다.

관성 항법 공격 장치(慣性航法攻擊裝置) [함정][항공] *Inertial Navigation Attack System*
관성을 이용하여 항법 및 공격을 동시에 처리하는 장치. 주 임무로 공대지 무기를 투하하기 위하여 사용한다. ☜ INAS(Inertial Navigation Attack System)

관세 미지급 인도 조건(關稅未支給引渡條件) [공통] *Delivered Duty Unpaid*
매도인이 수입 통관을 마치지 않은 물품을 지정된 목적지에서 운송 수단으로부터 양하하지 않은 상태로 매수인에게 인도하는 것으로서 매도인은 물품을 지정된 목적지까지 물품을 운반하는 데 포함되는 비용과 위험을 부담하지만, 일체의 수입관세를 부담하지 않는다. 따라서 이러한 관세 및 수입품의 통관 그리고 물품 양하에 관련된 일체의 비용과 위험은 매수인이 부담하여야 한다. ☜ DDU(Delivered Duty Unpaid)

관세 및 무역에 관한 일반 협정(關稅--貿易--關--一般協定) [공통] *General Agreement On Tariffs And Trade*
세계무역기구 체제 이전의 체제로 제 2차 세계대전 후반인 1944년 뉴햄프셔 주 브레튼 우즈 회의 결과 창설되었다. "무조건 최혜국 대우 공여 원칙"에 의거한 미국법 하에서 집행력이 있는 협정으로 분류되고 있다. 이는 다자간 교역 규범의 가장 중요한 원칙인 비차별성을 강조하여 가장 혜택을 입는 국가에 적용되는 조건이 모든 다른 국가에도 적용되어야 한다는 것을 의미한다. ☜ GATT(General Agreement On Tariffs And Trade), 가트(Gatt)

관세 지급 인도 조건(關稅支給引渡條件) [공통] *Delivered Duty Paid*
매도인이 수입통관을 마친 물품을 지정된 목적지까지 도착시킨 운송 수단으로부터 양하하지 않은 상태로 매수인에게 인도하는 것을 의미한다. 따라서 매도인은 지정된 목적지까지 물품을 운반하는 데 포함되는 비용 및 위험을 부담하고 목적금으로의 수입을 위한 일체의 관세를 부담하며, 매수인은 물품을 양하한다. ☜ DDP(Delivered Duty Paid)

관심 정보 목록(關心情報目錄) [기타] *Statement Of Intelligence Interest*
정보 수요자의 관심 작전 지역을 지원하기 위해 정보 첩보를 전파하는 데 사용되는 목록.

관심 타격 지역(關心打擊地域) [공통]
☞ 관심 표적 지역(關心標的地域)

관심 표적 지역(關心標的地域) [공통] *Target Area Of Interest*
적의 전진을 지연, 와해, 격멸 또는 유인할 수 있는 접근로 상의 지역 또는 지점으로서 우선 순위가 높은 표적 지역을 말함. 즉 관심 표적 지역은 그 지역만 차단한다면 적으로 하여금 특정 방책을 포기하거나 공병 지원을 받지 않으면 전진할 수 없는 접근로 상의 지역 또는 지점을 말하며 주요 교량, 도로 교차점, 저명한 도섭 지점, 낙하 및 착륙 지대, 협곡 지역 등이 있음. ☜ 관심 타격 지역(關心打擊地域)

관용 규격서(官用規格書) [기타]
두 개 이상의 정부 기관에 의하여 전용되는 물자 생산품 또는 용역의 조달이나, 일반적으로 사용되는 새로운 품목의 조달을 위하여 사용되는 규격서를 말한다. 이는 미국 정부 기관에서 사용하고 있으며, 이에 해당하는 우리나라의 규격서로서는 방위 사업청에서 국방부를 제외한 전 중앙관서의 공통 물자를 조달하기 위하여 사용하고 있는 관수용(官需用) 물자 규격서를 들 수 있다.

관용 지표 좌표 체계(慣用地表座標體系) [지휘통제/통신] *Conventional Terrestrial System*
기존의 NNSS 도플러 기준계(NSWC 9Z-2; a = 6,378.145m, f = 1/298.25)의 원점, 축척, 회전량 등을 수정하고, 기준 자오선을 국제 시보국(BIH)에서 정의한 본초 자오선과 일치시킨 WGS84 좌표 체계. NSWC 9Z-2의 원점을 4.5m 낮게 하였으며, NSWC 9Z-2의 기준 자오선을 BIH에서 정의한 WGS84의 본초 자오선 쪽으로 0.814 arcsec 만큼 서쪽으로 회전시켰고, NSWC 9Z-2의 축을 -0.6×106 만큼 변경하였다. 따라서 WGS84의 원점은 지구의 질량 중심이며 Z축은 지구의 회전축인 관용 지표 좌표축(CTP: conventional terrstrial pole)의 방향과 평행하며 WGS84 타원체의 회전축이다. X축은 BIH에서 정의한 본초 자오선에 평행한 WGS84 기준 자오면과 CTP 적도면과의 교차선이며, Y축은 X축으로부터 적도면을 따라 동쪽으로 90° 위치에서 결정된다. ☜ CTS (Conventional Terrestrial System)

관유물 매각(官有物賣却) [기타]
관용 물건을 팔아서 재정을 마련하는 것으로 정부의 수입 가운데 조세(租稅) 이외의 수입 중 하나이며, 재산 수입 · 경상 이전 수입 · 재화 및 용역 판매 수입 · 수입 대체 경비 수입 · 융자 회수금 · 국공채 및 차입금 · 차관 수입 · 전년도 이월금 · 전입금 등과 함께 세외 수입을 구성한다.

관재 업무(管財業務) [기타]
관재 업무란 국유 재산을 취득, 처분, 유지, 보존 및 운용하는 관리 행위이며, 국유 재산은 국가의 부담이나 기부의 채납 또는 법령이나 조약의 규정에 의하여 국유로된 재산으로서 국유 재산법 제3조에 규정되어 있다.

관제(管制) [항공] *Control Standard*
일반적으로 국가나 공항 따위에서 필요에 따라 강제적으로 관리하여 통제하는 것을 말한다. 항공에서는 항공기를 안전하고 능률적으로 운항하기 위한 관리 및 통제이며, 위성에서는 위성의 모든 기능을 감시하고 통제하여 위성을 정상 상태로 유지하기 위한 작업을 의미한다.

관제 공역(管制空域) [항공] *Controlled Airspace*
항공 교통 관제 업무가 제공되는 일정한 구역.

관제권(管制圈) [항공] *Air Control Zone*
항공 교통의 안전을 위하여 국토 해양부 장관이 고시하고 지정하는 비행장 및 그 부근 상공의 공역.

관제 이양(管制移讓) [항공] *Transfer Of Control*
항공기에 대한 항공교통관제 업무 제공 책임이 한 관제 기관 또는 관제 위치에서 다음으로 이양되는 것.

관제탑(管制塔) [항공] *Control Tower*
공중 항적을 무선으로 통제하고, 육안 혹은 레이더로 관측하는 비행장에 설치된 높게 솟은 시설물. 관제탑은 비행장 시설이 완비된 기지 비행장 등에 설치되어, 이 · 착륙하는 항공기, 비행장에 접근하는 항공기 또는 비행장 주위를 비행하는 항공기에 무선, 특정 신호 등의 통신 수단을 사용하여 항공 교통을 통제하는 데 사용된다. ☜ TWR(Control Tower)

관조 정비(觀照整備) [비무기체계] *Contemplation Maintenance*
생산 또는 재생된 장비를 수령한 후 장비를 길들이기 위해 일정 기간 지속 운행과 잡유의 교환 작업 등을 실시하는 것. 부대에서 새로운 장비를 수령할 때는 해당 장비의 기술 교범에 수록된 지침에 따라 관조 정비를 실시한다.

관측(觀測) [감시/정찰] *Observation*
(1) 육안 또는 감시 수단을 이용하여 적의 군사 활동 및 자연 현상의 변화를 정확하고 세밀하게 살펴보는 것. (2) 포사격 결과를 계속하여 살피는 것.

관측 감시 레이더(觀測監視radar) [방호] *Surveil--lance Radar*
방공 포병 부대에 장비되며, 24시간 공중 감시를 계속한다. 대공 방어용의 정확한 레이더로 이것에 의해 공중 표적의 성질과 정확한 위치가 판정된다. 포착된 표적이 공격을 요하는 성질의 것일 때는 즉시 사격 부대(대공 유도탄 부대)로 하여 대공 사격으로 공격하게 한다. 이때 레이더는 표적을 잡고 있으며, 유도탄을 유도하는 별개의 유도 레이더로 하여 이 레이더상의 표적에 일치되도록 하여 표적을 격추시키게 한다.

관측 고장률(觀測故障率) [공통] *Observed Failure Rate*
주어진 기간에서 샘플의 총 관측 시간에 대한 샘플 중의 총 고장 횟수의 비.

관측 기구(觀測氣球) [화력] *Observation Balloon*
군에서, 포탄의 탄착을 관찰 또는 측정하는 데 쓰는 기구.

관측 기기(觀測機器) [감시/정찰] *Observation Tools*
천체나 기상 따위를 관측하는 데 쓰는 기구. 망원경, 쌍안경 따위가 있다.

관측 로켓(觀測rocket) [화력] *Sounding Rocket*
관측 장치와 송신기를 탑재하여 발사되는 로켓으로 대기밀도, 압력, 전리층 전자밀도, 온도, 우주선, 태양전파, X선 등 관측항목이 많다. 관측항목은 대기밀도 · 압력 · 전리층 전자밀도 · 온도 · 우주선(宇宙線) · 태양전파 · X선별 등 많다. 관측로켓은 발사가 간단해야 하므로, 대부분은 고체연료를 사용한다.

관측 방정식(觀測方程式) [감시/정찰] *Observation Equation*
조건 방정식에 의한 처리 기법과 더불어 최소 제곱법의 원리를 이용하여 관측값을 조정(adjust)하는 기법의 일종. 측정된 값을 직접 사용하여 실제로 측정한 수와 동일한 개수의 관측 방정식을 만들게 된다. 보통 방정식의 수가 미지수보다 많거나 같으며, 여러 개의 미지수를 동시에 알고자 할 때 사용된다.

관측병(觀測兵) [기타] *Aerographer*
포병 부대에서, 적의 출현이나 움직임을 감시 · 보고하는 군인.

관측 불능 효력사(觀測不能效力射) [화력] *Cannot Observe Fire For Effect*
삼림, 지형, 기상 및 연막 등으로 인하여 표적을 관측할 수는 없으나 표적 위치가 확실하여 수정 없이 사격해도 무방할 경우 사격을 요구하는 방법.

관측 사격(觀測射擊) [화력] *Observing Fire*
탄착점을 관측자가 볼 수 있어 관측에 의해 사격을 통제, 조정, 확인하는 사격. ☜ OF(Observing Fire)

관측소(觀測所) [기타] *Observation Post*
관측을 할 수 있고 사격을 요청 또는 조정할 수 있도록 통신이 설치된 장소.

관측용 헬리콥터(觀測用helicopter) [항공] *Obser--vation Helicopter*
적의 군사 활동 및 자연 현상의 변화를 정확하고 세밀하게 관측 및 정찰하기 위한 군사용 헬리콥터. ☜ OH(Observation Helicopter)

관측자 최초 보고(觀測者最初報告) [방호] *Nuclear Biological And Chemical First Report*
적 화생방 공격을 최초 관측한 인원 및 부대가 상급 및 인접 부대에 관측 내용을 보고 및 전파하는 것. 각개병사는 NBC-1 보고에 포함되는 내용을 숙지하여 육하원칙에 의해 보고할 수 있어야 하며, 대대급 이상 부대는 접수된 보고를 종합하여 정확한 양식에 의거 상급 부대에 통신 우선 순위 『위급』으로 보고하는 것을 말한다. 화 · 생 보고는 B(브라보; 관측자 위치) 항부터 I(인디아; 투발수) 항까지 보고하며, 핵 · 방사능전 보고 시는 B(브라보) 항부터 M(마이크; 운고/운저각) 항까지 보고한다. ☜ NBC-1(Nuclear Biological And Chemical First Report)

관측 제원 입출력기(觀測諸元入出力器) [화력] *Digital Message Device*
사격 요구를 표시 창의 양식에 따라 직접 입력하여 송신함으로써 사격 임무 수행이 가능하고 표적 정보 및 관측소 위치 송수신이 가능한 장비. ☜ DMD(Digital Message Device)

관측 항공기(觀測航空機) [항공] *Observation Aircraft*
부대의 배치나 적군의 이동관측 및 표적 관측 등의 목적으로 군에서 운용하는 비행기.

관통(貫通) [화력] *Follow Through; Penetration*
(1) 장갑판이나 구조물이 외부의 총포 충돌에 의해 구멍이 발생하는 현상. (2) 콘크리트 구조물의 경우, 벽체 두께의 70%를 관입한 포탄의 경우 배면 파쇄(scabbing)가 발생하여 벽체에 전면과 후면을 연결하는 포탄의 통로가 발생하는 현상. ☜ FT(Follow Through)

관할 공역(管轄空域) [항공] *Jurisdiction Airspace*
영토국의 주권, 주권적 권리 또는 배타적 관할권을 행사하는 관할 수역의 상부 공역을 말하며, 주권적 권리란 국가의 고유한 권리로서 입법권과 사법권 및 행정권을 행사할 수 있는 권리를 말한다. 또한 배타적 관할권이란 특정한 입법 사항만을 규제할 수 있는 국가의 권리를 말하며, 여기에는 배타적 경제수역법, 접속수역법, 대륙붕법 등이 해당됨.

관할 수역(管轄水域) [함정] *Jurisdiction Sea Zone*
연안국의 주권, 주권적 권리 또는 배타적 관할권을 행사하는 수역. 관할 수역에는 내구, 영해, 접속 수역, 배타적 경제 수역, 대륙붕 등이 있다.

광대역(廣帶域) [지휘통제/통신] *Broadband*
일정한 대역 이상의 주파수 대역 또는 그런 주파수 대역을 사용하는 전송 매체나 전송 시스템. 와이드밴드(wideband)라고도 한다. 주파수 대역을 가리키는 경우에는 ㉠보통의 음성 대역의 한도인 3~4kHz보다 넓은 주파수 범위, ㉡몇 개의 비교적 좁은 대역으로 분할하여, 각 대역을 다른 목적으로 사용하거나 다른 이용자에게 사용할 수 있게 할 만큼 넓은 주파수 범위, ㉢몇 개의 비교적 좁은 대역으로 분할하여 음성, 영상 및 데이터의 전송 등 다른 종류의 전송을 동시에 행할 수 있는 주파수 범위를 말한다. 전송 매체나 전송 시스템을 가리키는 경우에는 ㉠음성급 채널(voice-grade channel)보다 넓은 대역폭을 가지며 고속의 전송 속도 제공이 가능한 통신 채널, ㉡동축 케이블이나 광섬유 등 광대역의 매체를 주파수 분할 방식으로 다중화하여 복수의 국간에 음성 데이터 및 영상 등을 동시에 전송할 수 있는 구내 정보 통신망(LAN)을 말한다.

광대역 무선 가입자망(廣帶域無線加入者網) [지휘통제/통신] *Broadband Wireless Local Loop*
기지국과 가입자 장치까지는 무선으로, 가입자 장치와 가입자 최종 단말기까지는 유선으로 연결하는 유무선 복합 시스템. ☜ BWLL(Broadband Wireless Local Loop)

광대역 무선 통신(廣帶域無線通信) [국방정보체계] ☞ WiMAX(World Interoperability for Microwave Access)

광대역 안테나(廣帶域antenna) [지휘통제/통신] *Broadband Antenna*
임피던스, 편파 특성, 이득, 사이드로브 레벨 등의 기준치를 만족하면서 동작하는 운용 가능 대역폭이 넓은 안테나. 광대역의 기준은 용도마다 다르며 대략 퍼센트로 표시한 대역폭이 50~100%인 경우를 광대역 안테나라고 한다.

광대역 장해(廣帶域障害) [방호] *Broadband Inte--rference*
몇 개의 수신기 대역 동조에 대해, 사용 중인 측정 수신기의 응답이 방해받을 정도로 충분히 넓은 스펙트럼 에너지 분포를 갖는 방해.

광대역 전파 방해(廣帶域電波妨害) [지휘통제/통신] *Barrage Jamming*
광대역 주파수 신호를 송신함으로써 넓은 부분의 주파수 대역을 전파 방해하는 것. 이러한 전파 방해는 감시장비의 일시적 무력화와 운용자를 혼란 및 기만하고 표적 추적을 방해한다. 이는 전파 방해기의 주파수 대역 내에서 작동하는 모든 수신기를 동시에 전파 방해할 수 있으며, 적 방사원의 정확한 주파수를 모를 때 사용한다. 특히 주파수 급속 변경 레이더(Frequency Agile Radar)에 대해 효과적이지만 큰 출력이 요구된다. ☜ 대역 전파 방해(帶域電波妨害)

광대역 전파 잡음(廣帶域電波雜音) [감시/정찰] *Broadband Radio Noise*
측정 장비의 정상 대역폭에 비해 넓은 스펙트럼을 가지는 전파 잡음. 개별 스펙트럼 성분이 충분히 가깝고 그 크기가 균일해서 계측 장비가 개별 주파수 성분을 분해할 수 없다.

광대역 종합 정보 통신망(廣帶域綜合情報通信網) [지휘통제/통신] *Broadband Integrated Services Digital Network*
비디오와 같은 높은 대역폭을 사용하는 애플리케이션을 다룰 수 있도록 고안된 ITU-T 통신 표준. BISDN은 현재 SONET 방식 전송 회선을 통해 ATM 기술을 사용하며 155Mbps에서 622Mbps 이상까지의 데이터 속도를 제공한다. ☜ B-ISDN

광대역 주파수(廣帶域周波數) [지휘통제/통신] *Ultra Wideband*
디지털 부호 정보를 나노초 이하의 매우 짧은 폭을 가지는 임펄스 신호로 변환해서 무선으로 전송하는 기술. 넓은 주파수 대역을 사용함으로써 전력 밀도값을 아주 작은 값으로 할 수 있어 다른 통신신호가 존재하는 주파수에 중첩되어 사용하더라도 간섭을 거의 주지 않는다. ☜ UWB (Ultra Wideband)

광 도파관(光導波管) [감시/정찰] *Optical Waveguide*
빛을 전달하는 물질을 사용하는 도파관.

광동축 복합망(光同軸複合網) [지휘통제/통신] *Hybrid Fiber Coax*
광케이블과 동축 케이블을 혼합한 선로 기술로

광단국까지는 광케이블을 이용하고 광 단국에서 가입자까지는 동축 케이블을 이용하여 많은 양의 데이터(인터넷, 케이블 TV, 방범, 원격 검침, 자동 제어 등)를 전송할 수 있는 광대역 전송망.

광 메모리(光memory) [국방정보체계] *Optoelectr--onic Memory*
CD-ROM, 광디스크, 광 카드 등 레이저를 사용해 디지털 정보를 기록하고 읽을 수 있는 컴퓨터 보조 기억 장치.

광명 제원(光明諸元) [기타] *Light Data*
일출, 일몰, 월출, 월몰, 박명 시간 등에 대한 시간 자료. 이는 작전, 정보의 긴요한 제원이 됨.

광변조 소자(光變調素子) [지휘통제/통신] *Optical Modulator Device*
광 전자 공학 분야에서 광파의 강도나 주파수 등을 전기 신호에 따라 변화시키는 소자. 빛의 변조에 의해 정보를 송출한다. 광 변조에는 직접 전류를 변화시키는 직접 변조와 변조 소자를 이용하는 외부 변조가 있다.

광 분산 데이터 접속(光分散data接續) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 광섬유 분산 데이터 인터페이스(光纖維分散data interface)

광분해(光分解) [지휘통제/통신] *Photodissociation; Photolysis*
(1) 물질이 빛을 흡수하여 두 가지 이상의 성분으로 분해되는 일. 아세트알데히드, 아세톤, 알코올 따위에서 볼 수 있다. (2) 전자(電磁) 에너지 또는 광자 에너지 양자를 흡수하여 분자가 하나 또는 그 이상의 원자를 잃는 것.

광 산란(光散亂) [감시/정찰] *Light Dispersion; Light Scattering*
(1) 빛이 입자나 매질에 의해서 산란되는 현상. (2) 생물학에서 용액 내의 고분자 물질에 의한 빛의 산란 현상(散亂現象). 교질 용액에서의 빛의 산란은 틴달 현상으로 고분자 용질의 분자량 등의 결정에 유력한 방법으로 제시되고 있다.

광선 무기(光線武器) [화력] *Beam Weapon*
레이저 광선이나 전자 빔, 적외선, 방사선 따위로 목표물을 파괴하는 무기.

광섬유(光纖維) [지휘통제/통신] *Fiber Optics; Optical Fiber*
정보를 전달하는 빛이 전송되는 가는 유리 섬유. 재료로는 석영이나 메타 그릴 수지가 이용되고 광 통신 이외에 광 응용 계측이나 의료용 내시경, 레이저 메스 등에 광범위하게 이용된다.

광섬유 분산 데이터 인터페이스(光纖維分散data interface) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Fiber Distributed Data Interface*
광케이블을 전송 매체로 100Mbps의 전송 속도를 제공하는 외부와 내부 두 개의 링으로 구성된 데이터 링크 기술. ☞ FDDI(Fiber Distributed Data Interface), 광 분산 데이터 접속(光分散data接續)

광섬유 탐지 체계(光纖維探知體系) [합정][감시정찰] *Fiber Optic Sonar System*
광섬유 제조의 정밀도 향상에 따라 광섬유의 외부에서 가해지는 미세한 진동, 음파 등에 의하여 바다 속을 지나는 레이저 광파의 위상 변화를 정확하게 감지할 수 있게 되었으며, 이 원리를 응용한 음파 탐지 체계를 광섬유 탐지 체계라 한다. ☞ FOSS(Fiber Optic Sonar System)

광속 거래(光速去來) [국방정보체계]
☞ CALS(Commerce At Lighted Speed)

광속 조정법(光束調整法) [지휘통제/통신] *Simult--aneous Bundle Adjustment*
블록에 포함되어 있는 관측 지상 기준점의 절대 좌표와 지상 기준점 및 연결점(Pass Point), 접합점(Tie Point) 또는 중복 촬영된 임의의 점에 대한 사진 좌표들을 이용하여 각 사진의 외부 표정 요소(촬영 시 카메라의 3차원 절대 좌표 및 사진의 회전량)와 주어진 사진 좌표들에 대응하는 절대 좌표를 결정하는 방법. 광속(Bundle)을 조정의 기본 단위로 한다.

광신호 제어(光信號制御) [항공] *Fly By Light*
광 신호를 이용하여 항공기 또는 엔진을 작동 및 통제 · 조종 하는 방법. ☞ FBL(Fly By Light)

광역 디지피에스(廣域DGPS) [지휘통제/통신] *Wide Area Differential Global Positioning System*
사용자가 지리적으로 넓은 지역에 분포된 기준국 간에 형성된 망으로부터 결정된 보정값을 수신하며, 보정값은 각각 관측한 오차 원인을 결정할 수 있게 해 주는 DGPS의 한 형태. 위성의 시계

오차, 이온층의 전파 지연, 궤도력 오차 등 사용자로 하여금 그 보정값을 이용하여 좌표를 결정할 수 있도록 한다. 일반적으로 이러한 보정치는 정지 통신 위성이나 지상의 송신망을 통해 실시간으로 제공되며, 후 처리 자료 수집을 위해 나중 자료에 대한 보정값도 제공된다. ☜ WADGPS (Wide Area Differential Global Positioning System)

광역 지뢰(廣域地雷) [화력] *Wide Area Mine*
자체 센서로 장갑 표적을 탐지하여 공격하는 대장갑 지능형 지뢰. 다련장 로켓 시스템에 의해 살포되는 WAM 지뢰와 수동으로 살포되는 WAM 지뢰가 있다. 작동 원리는 목표물이 100m 정도 이내로 접근하면 음향 및 진동 센서에 의해 목표물을 탐지, 식별, 추적하며, 30m 이내로 접근하면 자탄이 도약한 후 내장된 적외선 센서를 이용하여 목표물을 탐색하여 적전차 등의 상부 장갑을 공격한다. ☜ WAM(Wide Area Mine)

광원(光源) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Light Source*
빛을 발하는 것. 자연 광원과 인공 광원이 있다. 광통신용 광원으로 발광 다이오드(LED), 레이저(laser), 레이저 다이오드(LD) 등이 있다. 그 외 광원은 사용 목적에 따라 스펙트럼용 광원으로 유리관, 음극선 방전관, 글로 방전관, 네른스트 램, 아크, 스파크 등이 있으며, 조명용 광원으로는 백열 전구, 형광등, 크세논 등이 있고, 계측용 광원으로는 표준 전극, 기체 레이저 등이 있다.

광 음극(光陰極) [감시/정찰] *Photocathode*
광전자 증배관 또는 광전관과 같은 광 감지기에서 음극을 띠는 전극이다. 광전자 증배관 또는 광전관은 빛에 민감한 화합물로 표면을 덮고 있다. 빛을 여기에 쪼이면 흡수된 에너지가 광전효과 때문에 전자를 방출하게 한다. 외부의 광전효과에 의해서 전자 방출을 하는 음극을 말한다. 금속에 입사한 광자 1개당 발생하는 광전자의 수가 많은 것일수록 좋은 것이고 광전관, 광전자 증배관, TV의 촬상관 등에 이용된다.실용적으로는 입사광자 1개 당 발생하는 광전자수(양자효율)가 많은 것이 요구된다. 대표적인 광음극으로서 세슘안티모니 광음극이 있는데, 200~600nm (2,000~6,000Å)의 파장의 빛에 대해서 약 10%의 양자 효율이 있다. 광전관, 광전자 증배관(增倍管), 텔레비전의 촬상관에 이용되고 있다.

광음 시간(光音時間) [화력] *Flash-bang*
섬광을 관측하고부터 그 폭발음을 청취할 때까지의 시간. 섬광 폭음 시간이라고도 함.

광음향 분광법(光音響分光法) [감시/정찰] *Photoacoustic Spectrometry*
시료에 조사된 단속적인 들뜸광의 흡수에 의해 발생하는 간헐적 열팽창에 기인한 밀집된 파를 음향적으로 검출하는 분광법. ☜ PAS(Photoaco--ustic Spectrometry)

광자(光子) [감시/정찰] *Photon*
입자와 파동의 이중성을 갖는 빛의 구성 단위. 광양자(光量子) 또는 빛알 이라고 부르기도 한다.

광전관(光電管) [감시/정찰] *Photoelectric Tube*
광전 효과를 이용하여 전기적 신호를 만드는 진공관. 음극에서 빛 에너지를 흡수하여 광전자를 방출하고 양극에서 광전자를 모아 전류를 만든다.

광 전달 함수(光傳達函數) [감시/정찰] *Optical Tr--ansfer Function*
광학 결상계가 물체의 형태나 강도 분포를 얼마나 정확히 결상시키는가의 기준이 되는 함수. ☜ OTF(Optical Transfer Function)

광전자(光電子) [감시/정찰] *Photoelectron*
각각의 금속에 고유한 에너지 이상의 빛을 쬐었을 때 전자가 일함수라고 하는 원자핵과의 속박 에너지 이상의 에너지를 얻어 금속 밖으로 방출된다. 이러한 전자를 광전자라 한다.

광전자 공학(光電子工學) [감시/정찰] *Opto-electronics*
광학과 전자 공학을 연결한 학문 또 는 기술 분야. 가시광선뿐만 아니라 자외선이나 적외선을 포함한 넓은 영역의 전자파 발생, 전송, 검파, 변조, 편향 등을 취급한다.

광전자 방출 현상(光電子放出現象) [감시/정찰] *Photoelectron Emission*
전자기파인 빛이 금속면에 부딪혔을 때 금속 표면의 전자가 에너지를 받아서 특정 에너지 장벽을 넘었을 때 공간으로 방출되는 현상.

광전자 증배관(光電子增倍管) [감시/정찰] *Photo--multiplier Tube*
미약한 빛을 증폭해서 검출하는 진공관의 일종. 극히 미약한 빛이라도 내부에서 다단 증폭되기 때문에 양호한 감도로 빛을 검출할 수 있어 물질의 광특성 측정에 사용된다.

광전 효과(光電效果) [감시/정찰] *Photoelectric Effect*
물질의 표면에 빛을 쪼이면 자유 전자가 튀어 나오는 현상. 반도체 표면에서 광전자가 방출되는 외부 광전 효과, 전기 전도도가 증가하는 내부 광전 효과, 기전력이 발생하는 광 기전 효과 등이 있다.

광정면 방어(廣正面防禦) [기타] *Extended Defense*
전투정면이 정상적인 방어시보다 훨씬 넓은 경우에 실시하는 방어.

광중간자(光中間子) [기타] *Photomeson*
광자로 충격을 가해 핵으로부터 추출된 중간자.

광중성자(光中性子) [기타] *Photoneutron*
광핵반응으로 인해 원자핵에서 방출되는 중성자.

광집적 회로(光集積回路) [감시/정찰] *Optical In--tegrated Circuit*
발광, 광 검출, 광 증폭, 광 변조, 주파수 여과 등 다양한 조작을 행하는 광학 소자를 동일 기판 위에 집적한 광 회로. ☜ OIC(Optical Integrated Circuit)

광 컴퓨터(光computer)
Optical Computer
[국방정보체계]
광 신호로 작동하는 광소자를 이용하여 연산을 하는 컴퓨터. 빛의 가장 큰 특징인 고속성과 병렬성을 살려 논리·연산을 하는 초고속·초대용량 컴퓨터에 대한 연구가 현재 진행 중이다.

광 케이블(光cable) [지휘통제/통신] *Optical Fiber Cable*
연선이나 동축 케이블과 달리 구리가 아닌 유리나 플라스틱으로 된 섬유를 통해 전기적 신호를 빛의 형태로 변화시켜 유리도체 내로 반사시켜 전송하는 전송 매체. 석영 유리를 기본 재료로 하여 굴절률이 높은 빛의 통로 역할을 하는 코어(core)와, 코어를 둘러싸고 있는 굴절률이 낮은 클래딩(cladding)의 이중 구조로 되어 있다. 이러한 이중 구조는 코어에 입사된 빛이 밖으로 나가지 못하도록 하여 전송 손실을 줄인다. 또한 외부 재킷(jacket)은 광섬유를 외부로부터의 파손(습기, 온도변화, 휘어짐, 충격 등)을 막기 위해서 플라스틱으로 코팅이 되어 있다. 데이터를 빛의 신호 형식으로 변조하여 데이터를 전달하므로 다른 매체와 달리 간섭을 받지 않고 높은 속도로 대용량 데이터를 전송하는 매체이다.

광택 도금(光澤鍍金) [공통] *Bright Electroplating*
전기 분해를 응용한 도금법으로 광택이 있는 도금 피막 및 그 도금 방법을 말한다. 기본 욕조성에 소량의 무기나 유기 화합물을 넣어 광택 있는 도금면을 얻는다.

광통신(光通信) [지휘통제/통신] *Optical Commun--ication*
가시광선 근처 혹은 근적외선 영역의 파장을 갖는 전자기파를 이용하여 음성 신호, 데이터 정보, 화상 정보 및 기타의 정보를 주고받는 통신 방법. 광자 공학의 한 분야로, 현재의 유선 통신은 한 가닥에 3천 통화, 동축 케이블은 5만 회선까지 가능하나, 광섬유 케이블은 한꺼번에 200만 회선이 가능하다. 또한 광섬유 케이블은 물과 불에 내성(耐性)을 보이고, 도청이 어려우며 시설비도 극히 저렴한 이점이 있다.

광파 거리 측량기(光波距離測量器) [감시/정찰] *Electro-Optical Wave Distance Measuring Instrument*
전자파의 위상차와 전자파의 성질(속도, 파장, 주기 등)을 이용하여 거리를 관측하는 기계. 관측하고자 하는 두 지점 간에 반송파로 가시광선이나 적외선 등을 왕복시키면 반사되어 오는 전자파의 위상은 발사한 것과 차이가 발생하며 이 위상차를 이용하여 거리를 관측하게 된다. 사용이 편리하고 정확도가 높아 기준점 측량 및 세부 측량에도 이용하고 있으며, 광파기 또는 광파 측거의라고도 한다. ☜ EDM(Electro-optical Wave Distance Measuring Instrument)

광파 거리 측정기(光波距離測定器) [감시/정찰] *Light Wave Rangefinder*
측정하고자 하는 지점에 반사경을 설치하고 송신된 빔의 반사파를 이용하여 거리를 측정하는 측지 장비. 각을 측정하는 측각기와 거리를 측정하는 광파 거리계로 구성된다. ☜ 광파기(光波器)

광파기(光波器) [감시/정찰]
☞ 광파 거리 측정기(光波距離測定器)

광학(光學) [감시/정찰] *Optics*
빛의 성질과 현상을 연구하는 학문. 물리학의 한 분야이다.

광학계(光學系) [감시/정찰] *Optical System*
유효 사거리에서 표적 획득 조준이 가능하고 주야간 겸용 가능한 광학 장비.

광학 기기(光學機器) [비무기체계] *Optical Instru--ment*
망원경, 현미경, 포대경 등, 빛의 성질을 이용하여 측정 조준 및 계산에 사용하는 기재.

광학 도료(光學塗料) [감시/정찰]
LCD, HDTV 프로젝터, 썬글라스, 건축용 유리 및 광섬유 등의 광학 장치에 쓰이는 도료.

광학 렌즈(光學lens) [감시/정찰] *Optical Lens*
두 개의 굴절 곡면을 가진 투명체. 볼록 렌즈, 오목 렌즈 따위가 있으며 망원경, 현미경 따위에 쓴다.

광학 밀도(光學密度) [감시/정찰] *Optical Density*
물질의 내부를 빛이 투과하거나 그 표면에서 반사하는 정도를 나타내는 척도. 강도 I0의 단색 빛이 균일한 물질층을 통과하여, 그 강도가 I가 되었을 때, log10 (I0/I)의 값.

광학 방해책(光學妨害策) [감시/정찰] *Optical Counter Measures*
가시광선 스펙트럼을 사용하여 적이 사용하는 주파수 대역을 방해하거나 효과를 감소시키기 위해 취해지는 행위. ☜ OCM(Optical Counter Measures)

광학 병기(光學兵器) [화력] *Optical Weapons*
빛의 성질을 응용하여 만든 병기. 망원경이나 작전용 사진기 따위가 있으며, 주로 적의 동향이나 정세를 파악하는 데에 쓴다.

광학 유도 유도탄(光學誘導誘導彈) [화력] *Optical Guidance Missile*
폭탄 또는 미사일의 탄두에 TV 카메라나 적외선 센서 혹은 레이저 유도 장치가 부착되어 목표 지점에 유도되는 무기. ☜ 광학 유도탄(光學誘導彈)

광학 유도탄(光學誘導彈) [화력]
☞ 광학 유도 유도탄(光學誘導誘導彈)

광학 자이로스코프(光學gyroscope) [감시/정찰]
빛 또는 레이저를 일정한 경로로 방사하여 물체 회전에 따라 발생하는 빛의 경로차를 검출함으로써 동체의 자세를 산출하는 자이로스코프.

광학 조준경(光學照準鏡) [감시/정찰] *Scope Sight; Telescope Sight*
렌즈를 사용한 총기류의 조준기. 고배율(高倍率)의 것은 텔레스코프 사이트(telescope sight)라고도 한다. 0배율[無倍率]~수십 배의 고배율까지 있다.

광학 추적(光學追跡) [감시/정찰]
광학 기계를 써서 비행기, 유도탄, 인공위성 따위의 공간 위치를 재거나 공학적인 현상을 기록하는 일.

광학 추적 장치(光學追跡裝置) [감시/정찰] *Target Adjunct System*
적의 전자 방해 및 미사일 공격 효과를 감소시키기 위한 시각 추적 체계. 전자 방해책(Electronic Counter Measures: ECM), 대방사 유도 미사일(Anti Radiation Guidance Missile: ARM)에 의한 방공 레이더 송신을 극소화하고 작동 효율성과 생존성을 높이기 위해 호크 등 대공 추적 레이더의 송수신 안테나 상단에 설치되어 방사 통제 시 표적을 수동 추적한다. 육안 추적기 또는 추적 보조 장치라고도 한다. ☜ TAS(Target Adjunct System)

광학 카메라(光學camera) [감시/정찰] *Optical Camera*
인공위성에 부착되는 카메라의 일종. 일반 디지털카메라와 마찬가지로 낮에 햇빛을 반사하는 신호를 포착하기 때문에 구름이 끼거나 밤에는 사진을 찍을 수 없다.

광학 필터(光學filter) [감시/정찰] *Optical Filter*
일정한 파장의 대역을 선택적으로 투과시키거나 투과하지 못하도록 막는 소자. 배경광 등 필요 없는 방사를 제거하기 위해서는 다층 증착막을 사용해서 파장 폭이 좁은 스펙트럼만을 통과시키는 간섭 필터와 사진 촬영 시 사용하는 것과 같은 색 필터 등이 있다.

광핵 반응(光核反應) [방호] *Photonuclear Reaction*
핵반응에서 원자핵이 감마선을 흡수하여 양성자, 중성자, 알파 입자 등을 방출하는 반응을 말한다. 이 반응을 통해 핵자 간 상호 작용이 어떻게 일어나는지 정확하게 파악할 수 있다. γ선[光子]에 의해 일어나는 핵반응이다. 감마선은 표적인 원자핵을 둘러싸고 있는 원자 내 전자와의 사이에서 매우 강한 상호 작용을 하고 있기 때문에 핵반응을 일으키는 수단으로는 양성자나 중성자와 같은 입자에 비해 유효하지 못하다. 그러나 이러한 종류의 핵입자의 강한 상호 작용은 완전

히 알려져 있지 않은 데 비하여, 감마선과 원자핵 사이의 상호 작용은 충분히 알려져 있다. 이러한 점에서 광핵반응의 결과로 정확한 지식을 얻을 수 있다는 점이 중요하다. 감마선의 원자핵에 의한 공명 산란은 원자핵 내의 준위(準位)에 대한 지식을 준다는 의미에서 핵분광학 연구에서도 중요하다. 선의 에너지가 원자핵 내의 핵자의 결합 에너지(수백만 eV)보다 높아지면 핵은 파괴되어 양성자 · 중성자 · 감마 입자 등이 반응 생성물로서 생기거나 핵분열이 일어나는 일도 있다. 이러한 종류의 반응을 통틀어 광분해라고도 한다. 중양성자(重陽性子)의 광분해에 의한 결합 에너지의 정확한 결정은 핵물리학의 초기에 중요한 역할을 하였다. 그리고 극히 강한 감마선을 쓰면, π중간자 · K중간자 등이 반응에 따라 생성되는 일도 있고, 소립자의 상호 작용의 성질 결정에도 중요한 지식을 제공하고 있다.

광핵분열(光核分裂) [방호] *Photofission*
원자핵이 전자기의 복사를 흡수해서 서로 비슷한 질량을 가진 2개의 핵으로 분열되는 물리현상. 대부분 우라늄이나 토륨과 같이 무거운 핵을 가진 원자들에 큰 에너지를 갖는 감마선을 쏘면 광핵분열이 나타난다.

광행차(光行差) [기타] *Aberration*
지구의 자전, 공전 운동 때문에 지구상의 한 점에서 바라본 천체의 시선 방향이 천구상에서의 실제 위치와 다르게 보이는 현상. 지구는 약 30km/s의 선속도로 태양의 주위를 공전하므로 지구에서 본 천체의 시선 방향은 천체와 관측자의 속도 벡터들의 합성에 의해 외견상 천구상에서 그 위치가 변화하게 된다.

광화학 홀 버닝(光化學Hole Burning) [기타] *Photochemical Hole Burning*
어떤 종류의 물질에 있어 분자 레벨의 에너지 상태가 광의 작용에 의해 변화하는 현상. 극저온 상태하에서 색소를 용해한 고분자 등에 레이저광을 조사하면 조사된 에너지에 해당하는 분자의 에너지 상태가 변화해서 퇴색하는 현상으로 파장 다중 광메모리에 응용된다. ☜ PHB(Photochemical Hole Burning)

광 회선 분배기(光回線分配器) [지휘통제/통신] *Optical Cross Connect*
전송된 광 신호를 다른 변환 과정을 거치지 않고 광 신호로 그대로 재 전송함으로써 트래픽 처리 효율을 크게 높일 수 있는 전송망 고도화의 핵심 장비. ☜ OXC(Optical Cross Connect)

괴사(壞死) [방호] *Necrosis*
세균, 바이러스 및 방사선 등에 노출되어 생태 조직이 세포 파괴로 인해 허물어지는 형태학적 변화.

교감 신경(交感神經) [방호] *Sympathetic Nerve*
부교감 신경과 함께 자율 신경계를 구성하는 신경으로 심장의 작용을 촉진하고 위와 장의 운동이나 분비를 억제, 혈관이나 입모근의 수축, 한선(汗腺)의 분비를 촉진하는 등의 기능이 있음.

교과목형 CBT(教科目型CBT) [국방정보체계] *Co-urseware Computer-based Training*
Courseware의 의미로서 컴퓨터 언어 및 저작 도구를 사용하여 각 교과목의 교육 내용을 음성, 그림, 영상, 동화상 등의 형태로 제시될 수 있도록 만들어진 교과 과목.

교관(教官) [기타] *Military Instructor*
군사 교육 및 훈련을 맡아보는 장교.

교대 작전(交代作戰) [기타] *Relief Operation*
전술 작전이 장기화할 때 요구되는 투입부대에 의한 진지 교대, 초월 전진 및 후방 진지를 통한 철수 작전.

교대 전진(交代前進) [기타] *Bounding Overwatch*
소부대가 적과의 접촉이 긴박한 상황 하에서 이동 제대를 나누어 상대적 감제 지형을 선점한 제대의 감시 및 엄호 하에 나머지 제대가 약진하고, 약진한 제대의 감시 엄호 하에 감시하던 제대가 약진하는 방법으로 상호 교대하여 이동하는 기술을 말함.

교두보(橋頭堡) [비무기체계] *Bridgehead*
적이 인접한 상황에서 도하 작전을 수행할 때, 다리 자체에 대한 확보를 위하여 다리 양쪽 끝에 구축하는 진지. ☜ BRH(Bridge Head)

교란(攪亂) [방호] *Disturbance*
기기, 장비 또는 시스템의 성능을 저하시키거나 생체 또는 비활동성 물질에 악영향을 미칠 수 있는 전자기 현상. 전자기 잡음, 불요(不要) 신호, 또는 전파 매질 그 자체의 변화일 수도 있다.

교란 작전(攪亂作戰) [기타] *Harassing Tactics*

적의 힘을 약화시키기위하여 적의 전방이나 후방 또는 내부를 혼란에 빠지게 하는 작전.

교란전(攪亂戰) [기타] *Disturb Combat*
적을 혼란에 빠뜨려 전력을 소모·약화시키는 전투 행동. 주로 한 대상을 부정기적으로 여러 차례 공격하거나 같은 시간에 여러 방향에서 동시에 공격하는 방법을 쓴다.

교량(橋梁) [공통] *Bridge*
물을 건너거나 또는 한편의 높은 곳에서 다른 편의 높은 곳으로 건너다닐 수 있도록 만든 시설물.

교량 가설 단정(橋梁架設短艇) [함정][기동] *Bridge Erection Boat*
리본 문교와 부교를 추진, 구축할 때 사용되는 장비. 리본 부교 1개 세트 당 14대로 구성된다. 최대 적재 능력은 2톤, 예인 능력 2톤이며, 최대 속도는 화물 만재 시 30㎞/h이다. ☜ BEB(Bridge Erection Boat)

교량 급수(橋梁級數) [기동] *Bridge Classification Number*
차륜 차량 및 궤도 차량이 교량을 안전하게 통행할 수 있는 한계를 나타내는 숫자. 먼저 교량의 폭과 높이를 고려하여 해당 교량을 가설한 부재로 발휘할 수 있는 강도를 결정한다. 이를 바탕으로 교량에 손상을 주지 않고 안전하게 통과시킬 수 있는 차량의 한계를 최종적으로 결정하게 된다. 차량 급수와 교량 급수를 비교하여 차량 급수보다 교량 급수가 크거나 같을 때 통과시킨다.

교량 전차(橋梁戰車) [기동] *Armored Vehicle La--unched Bridge*
기갑 및 기계화 부대의 야지 기동을 보장하기 위해 운용되는 간격 극복 장비. 전차와 같이 기동하면서 전차가 통과할 수 없는 장애물(단애, 소하천, 도로 대화구 등)위에 교량을 가설해주는 전투 장비로, 포탑이 제거된 상태의 K-1전차 차체 위에 가위형 교량 조립체와 교량 가설 장치가 탑재되어 있고 기계화 사단, 기갑 여단의 공병부대에 편제되어 있다. ☜ AVLB(Armored Vehicle Launched Bridge)

교량 중대(橋梁中隊) [기동] *Fixed Bridge Company*
작전 지역 내 기동로 간격 극복 임무를 수행하는 공병 부대. 공병 여단 및 야전 공병단의 건제 부대로서 중대 본부와 장비 정비반, 2개의 교량 소대로 편성되어 있으며, 기동 군단 공병 여단에는 교량 전차반이 추가로 편성되어 있다. 전방 군단 공병 여단 및 군직 야전 공병단의 교량 중대는 간편 조립교(MGB)를, 후방 야전 공병단의 교량 중대는 장간 조립교를 주로 보유하고 있으며, 기동 군단 공병 여단 교량 중대는 교량 전차(AVLB)를 추가로 보유하고 있다.

교류(交流) [공통] *Alternating Current*
전류의 흐름이 시간에 따라 주기적으로 변하는 전류. ☜ AC(Alternating Current)

교류 발전기(交流發電機) [공통] *AC Generator; Alternating Current Generator*
전자기 유도 법칙을 응용하여 교류 전류의 기전력을 만드는 기계. 저속에서도 충전할 수 있고 출력이 크다. 특징으로는 속도 변화에 따른 적용 범위가 넓고 소형, 경량이며 반도체 정류기를 사용하기 때문에 정류 특성이 양호한다. 또한 조정기는 전압 조정기만 필요하고 저속 회전에서도 발생 전압이 높기 때문에 축전지를 확실하게 충전할 수 있으며 고속 회전에서도 안정된 성능을 발휘한다.

교리(教理) [기타] *Doctrine*
교리는 일반적인 개념과 군사적인 개념으로 구분되며, 일반적인 개념으로는 사상의 근거를 이루는 명제(命題)를 말하며, 종교적으로는 신앙의 진리로서 공인된 교조이며, 정치적으로는 기본 방향을 제시하는 중요한 정치지침을 말함. 군사적인 개념으로는 군사력으로 국가 목표를 달성하기 위하여 공식적으로 승인된 군사 행동의 기본 원칙과 지침으로서 권위는 있으나 적용시에는 판단이 요구됨.

교범(教範) [기타] *Manual*
군사 방침, 전술, 전기, 원칙, 준칙, 절차 등에 관한 지시와 기타 참고 사항을 기술한 간행물. 야전 교범과 기술교범으로 분류하며, 야전 교범은 군사 교육과 작전에 관한 지시, 첩보 및 원칙 사항과 참고 자료가 포함된 발간물이며, 기술 교범은 군의 주요 장비와 물자의 운용을 위한 원리, 설치, 사용, 장비 점검 등에 관한 내용과, 여기에 필요한 수리 부속품, 특수 공구 목록과 전문 기술을 요하는 업무 수행을 위한 지식과 지시가 수록되어 있다.

교보재(教補材) [비무기체계]

교육 훈련을 위한 보조 재료를 이르는 말.

교보재 소요(教補材所要) [비무기체계] *Training Device Requirement*
교육 훈련 과정에서 소요되는 보조 재료(장비)에 대한 필요. ☜ TDR(Training Device Requirement)

교육(教育) [기타] *Education*
군사 요원에게 군사 지식과 기술을 부여하며, 지적 능력, 덕성, 체력을 함양하기 위한 교수 및 학습 활동. 광의의 교육에는 훈련이 포함된다. ☜ EDUC(Education)

교육 공학(教育工學) [기타] *Education Technology*
교육 및 훈련과 관련된 문제를 합리적, 체계적으로 규명하고 이에 대한 최선의 해결 방안 및 전략을 계획, 실천, 평가함으로써 교육 훈련 시스템의 과학화를 추구하는 응용과학.

교육대(教育隊) [기타] *Education Corps*
특정한 군사 교육을 실시하기 위하여 편성한 부대.

교육 물자(教育物資) [비무기체계] *Training Material*
(1) 군사 교육을 계획 및 실시하는 데 기여하고 훈련 성과를 증진시킬 목적으로 제작했거나 필요로 하는 모든 품목. 교육 보조 재료, 교육용 탄약, 교육 장비, 사격 기재, 훈련 자재, 교육용 유류 등이 포함된다. (2) 교육 훈련에 공통적으로 사용되는 품목. 일반적인 물자, 철조망 자재, 사격 훈련에 소요되는 표적지 등이 포함된다.

교육 보조 기구(教育補助器具) [비무기체계]
군사 교육을 진행하는 데 기여하고 교육 성과를 증진시킬 목적으로 설계되었거나 개발되어 제작 또는 획득된 입체식 물체를 말하며, 각종 모형, 사격술 훈련용 기재, 대항군용 품목 등이 포함됨.

교육 보조 장비(教育補助裝備) [비무기체계] *Training Auxiliary Equipment*
교육 훈련 용도로만 사용하는 각종 구성품으로 결합되어 복합 기능을 발휘하는 장비.

교육 보조 재료(教育補助材料) [비무기체계] *Training Aid*
교육 훈련을 효과적으로 진행시키고 훈련 성과를 증진시키는 데 도움이 되는 품목. 교육 보조 기구, 도식 교보재 및 시청각 교보재 등이 포함된다.

교육 소집(教育召集) [기타] *Education Convene*
예비역이나 보충역에 해당하는 성인 남자들의 교육·훈련을 목적으로 행하는 소집.

교육 장비(教育裝備) [비무기체계] *Training Equip--ments*
전투 장비와 일반 장비 중 전투와 교육 훈련에 공동으로 사용되는 교육 훈련용 장비와 교육 훈련 보조 장비. 이러한 교육 훈련 장비에는 각종 정비 실습 시간에 사용하는 교육 훈련용 장비의 구성품이 포함된다.

교육 회보(教育回報) [기타] *Training Circular*
연대급(학교) 이상 부대장이 발행하여 예하 전 장병 및 군무원에게 널리 알리는 교육 훈련에 관한 지시 및 공시, 상벌 사항 등을 수록한 문서. ☜ 훈련 회보(訓練回報)

교육 훈련용 탄약(教育訓練用彈藥) [화력]
☞ 훈련 탄약(訓練彈藥)

교전 격자망(交戰格子網) [지휘통제/통신] *Engage--ment Grid*
전투력 발휘 요소인 각급 부대 및 무기 체계들을 연결해 주는 망.

교전 구역(交戰區域) [기타]
전쟁 임박 또는 발발시 적을 봉쇄하거나 중립국 함정 및 항공기 등의 통제 범위를 제공하기 위하여 합참 의장이 설정하여 국가 통수 기구의 승인을 받아 선포하는 구역.

교전국(交戰國) [기타] *Belligerency Country*
서로 맞서 전쟁하는 양편의 국가. 또는 전쟁에 참가하고 있는 국가.

교전군(交戰軍) [기타] *Combat Military*
전선에서 적과 직접 맞붙어 싸우고 있는 군대.

교전권(交戰權) [기타] *Right Of Belligerency*
국제간에 평화적인 수단으로 해결할 수 없는 문제가 생겼을 때, 전쟁을 통하여 이를 해결할 수 있는 권리. 주권 국가에만 있다.

교전 규칙(交戰規則) [기타] *Rules Of Engagement*
군대가 적군과 마주쳤을 경우에 교전을 개시하고, 계속하여야 할 상황과 그 한계를 설정하기 위하여 발령된 훈령. 교전 규칙은 국가 통수 기

관과 작전 지휘관이 적용되는 국내법과 국제법 및 정치·군사 정책하에서 무력 사용을 통제하는 수단이며, 병력 사용에 대한 지휘관의 규칙이다. 교전 규칙은 특별 제한, 한계 및 금지 사항을 포함한다. ☜ ROE(Rules Of Engagement)

교전 단체(交戰團體) [기타] *Belligerent Comm--unity*
국제법에서, 교전국과 마찬가지로 교전권이 있다고 인정받은 정치 단체. 해방 전선 따위가 있다.

교전 모형(交戰模型) [국방정보체계] *Engagement Model*
전장에서의 교전 시나리오와 수칙에 의거 1 대 1, 1 대 다수, 다수 대 다수 간의 소부대 전투 행위를 묘사할 때 사용되는 모델.

교전 반응 시간(交戰反應時間) [항공] *Engagement Reaction Time*
적의 공중 공격 정보를 접수한 부대가 전술 조치를 취하는 데까지 소요되는 시간. 유도탄 부대에서 최초 표적 탐지로부터 유도탄 사격까지 소요되는 시간.

교전 법규(交戰法規) [기타] *Laws Of War*
전시에 교전국 상호 간에 적용되는 법규의 총칭. 육전·해전·공전 등으로 나뉘며, 이에 공통되는 법규 외에 '육전 법규', '해전 법규', '공전 법규'로 분류된다.

교전자(交戰者) [기타] *Belligerents*
서로 전쟁을 하는 나라의 군사력을 구성하고 있는 사람들. 전투원과 비전투원으로 나눈다.

교전 통제(交戰統制) [지휘통제/통신] *Engagement Control*
적 표적에 대한 탐지, 식별, 요격, 격파와 관련하여 작전 부대의 기능 및 임무에 대한 통제.

교전 통제소(交戰統制所) [방호] *Engagement Control Station*
패트리어트 사격 포대의 전술 교전 절차를 통제하는 작전 통제소로서 무기 통제용 컴퓨터(WCC) 전시 및 조종 그룹, UHF 무선 단말, VHF 무선 단말 및 무전기, 화생방/전자기 상황에 대한 보호 장치 등으로 구성되어 있으며 1대의 레이더 세트, 8대의 발사대(LS)의 작전 통제와 표적 위협 평가, 100개의 표적, 유도탄 9발에 대한 교전 통제와 발사대, 인접 및 상급 제대 간 통신을 제공한다. ☜ ECS(Engagement Control Station)

교전 효과(交戰效果) [항공][방호] *Engagement Effect*
(1) 방어에 있어서 특정한 적의 공격 규모에 대한 평균 격추 능력을 백분율(%)로 나타낸 것. (2) 유도탄 부대에서 단일 위협 표적에 대하여 다수의 유도탄을 발사하였을 때 격추 능력을 백분율로 표시한 것.

교정(較正) [공통] *Calibration*
어떤 기기나 측정 계기를 정확도가 확인된 표준 기기나 계기와 비교하여 그 정확도의 차이를 찾아내고, 상호 비교하고, 기록하고, 그 차이를 제거하는 행위. ☜ 캘리브레이션(Calibration)

교정 검사(較正檢査) [공통]
이는 공급된 계량표준에 의해 정확도가 측정된 표준장비와 정밀측정장비를 비교 검사하여 정확도에 대한 변량을 조정하여 수정하기 위한 선행 활동임.

교정 검사 유효 기간(較正檢査有效期間) [공통]
☞ 교정 주기(較正週期)

교정 곡선(較正曲線) 비무기체계] *Calibration Curve*
측정하려는 물리량과 측정 장치의 표시값 사이의 관계를 나타내는 곡선.

교정 기속(較正氣速) [공통] *Correction Airspeed*
속도계의 구조의 차이 및 설치 장소에 따른 오차를 수정한 대기 속도(對氣速度).

교정용 다이폴(較正用dipole) [감시/정찰] *Calibra--tion Dipole*
전자파 측정 시 전기장 세기의 절댓값 측정에 사용되며 안테나 이득이 정교하게 검·교정된 다이폴 안테나.

교정용 안테나(較正用antenna) [지휘통제/통신] *Calibration Antenna*
전자파 측정 시 전계 강도의 절댓값 측정에 사용되는 검·교정된 안테나.

교정 주기(較正週期) [공통] *Calibration Interval*
정밀 측정 장비에 주어진 정확도를 유지하기 위한 교정 검사 유효기간으로 이는 교정일로부터 차기 교정일 전까지의 기간을 말함. ☜ 교정 검사 유효 기간(較正檢査有效期間)

교차 기능 통합(交叉機能統合) [국방정보체계] *Cross Functional Integration*
조직의 다양한 기능들이 별개로 움직이지 않고 일련의 업무 프로세스에 따라 유기적으로 협력하여 움직이도록 하는 횡적 다가능 통합 조직 운영 기법 중의 하나. 전통적 계층 구조 중심의 기능 조직과 구분된다.

교차 변조(交叉變調) [공통] *Cross Modulation*
비선형 장비, 전기 네트워크 또는 전송 매체에서 신호의 교차로 생긴 불필요한 신호에 의해 희망 신호 반송파의 변조.

교차 사격(交叉射擊) [공통] *Cross Fire*
한 목표에 대하여 둘 이상의 서로 다른 방향에서 하는 사격.

교차 활주로(交叉滑走路) [항공] *Cross Runway; Intersecting Runway*
서로 다른 방향으로 교차하는 2개 이상의 활주로. 바람의 방향이 자주 변하는 공항에 설치한다.

교차 회전 날개 헬리콥터(較差回轉--helicopter) [항공] *Intermeshing-rotors Helicopter*
2개의 회전 날개를 접근시켜 배치하고 서로 교차시켜서 회전하게 한 헬리콥터.

교착전(膠着戰) [기타] *Sitzkrieg*
쌍방의 전력이 비슷하여 적군과 아군 간의 전선 변동이 거의 없이 계속되는 싸움.

교체 화망(交替火網) [방호] *Replacement Fire Net*
유효 사거리와 공중 접근 경로를 고려하고 집중과 유통성의 원칙에 따라 설치된 화망. 교체 화망에서는 유효 사거리에 따라 대공포를 계단식으로 배치하고, 중요한 공중 접근로상에 대공포 화력을 집중하며, 화력을 신속히 다른 화망으로 교체 배치할 수 있도록 설치된다.

교통 정보(交通情報) [기타] *Traffic Information*
도로 구간별 교통 상황, 사고, 공사 따위의 교통에 영향을 주는 여러 가지 요인에 대한 정보.

교통 통제 본부(交通統制本部) [기타] *Traffic Control HQ*
부여된 임무에 따라 차량, 인원, 동물 등의 실제 도로 사용을 가장 효과적으로 이용하기 위하여 도로를 지정하고 시간 할당, 교통 지시 등 교통 관리를 수행하는 기관으로서 통상 군수 참모 주관 하에 수송, 헌병, 공병, 병기, 통신의 5개 병과로써 사단급 이상 부대에 설치함.

교통 통제소(交通統制所) [기타] *Traffic Control Post/point*
육로 조정을 위한 정리와 안내 및 필요한 지시를 제공하는 육로상의 장소. 이는 통상 2~3명의 헌병으로 구성되며 그 기능은 다음과 같음. 1. 도로 교통 정리 실시. 2. 육로 조정소의 지시에 의거 이동 차량 통제. 3. 이동 제대별 선두 도착 및 후미 통과 시간을 육로 조정소에 보고. 4. 육로 조정소와 인접 교통 통제소의 통신 연락 유지.

교통 호(交通壕) [기타] *Connecting Trenches*
각종 호, 포상, 엄체를 상호 연결시키기 위해서 지면에 길고 좁게 파놓은 호로서, 인원과 물자를 보호하고 사격과 연락을 보다 안전하게 수행할 수 있도록 구축함.

교호 부호 반전(交互符號反轉) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Alternate Mark Inversion*
0과 1을 전기적 신호로 표현하는 디지털 부호화 기술의 하나. 전송되는 데이터 비트 '0'은 펄스가 없는 0V로 간주되고 '1'은 처음에는 +V, 그 다음에는 -V로 교대로 사용하는 형태이다. ☜ AMI (Alternate Mark Inversion)

교환 기술(交換技術) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Switching*
대화나 데이터 정보를 주고받는 두 사람 또는 그 이상의 대상자 사이의 전송 경로를 형성하기 위해 교환 회로망의 입력선에서 오는 접속 요구를 검출하고, 출력 선을 선택하여 입력 선-출력 선 간의 경로를 설정한 다음, 입력 선-출력 선 상태의 감시, 절단, 요금 부과 등을 하는 기술.

교환 무역(交換貿易) [공통]
☞ 구상 무역(求償貿易)

교환율(交換率) [공통] *Replacement Factor*
생산 완료된 완제품별로 정비제대별 정비 활동에 사용된 자재의 수량을 백분율로 표시한 것이다. 창정비 교환율 = (사용된 자재의 수량 /(창정비계획(MRS)생산대수×구성당 수량(UPA))) × 100(%).

교환 케이블(交換cable) [비무기체계]
☞ 전화 케이블(電話 cable)

구간 이동(區間移動) [기타]
Move By Bounds
포병화력 또는 소화기 사격 하에서 통상 엄폐된 곳에서 엄폐된 곳으로 병력이 옮겨 가는 단일 행동.

구경(口徑) [화력] *Caliber*
포 혹은 총기 등의 총구의 지름 또는 사용되는 탄환의 지름. 단위는 미국과 영국에서는 inch로 표시하고 한국, 독일, 일본 등은 mm로 나타낸다. ☜ CAL(Caliber), 캘리버(Caliber)

구경장(口徑長) [화력] *Caliber Length*
포신 길이와 포구 직경의 비율 (포신 길이÷포구 직경).

구과량(球過量) [국방정보체계] *Spherical Excess*
구면 삼각형의 내각의 합에서 180°를 뺀 값. 구면 삼각형의 내각의 합은 평면 삼각형의 내각의 합인 180°보다 크고 540°보다는 작다. 구과량값은 구면 삼각형의 면적을 F, 구의 반지름을 r이라고 할 때 다음 식으로 구할 수 있다. 구과량(ϵ'') = $(F/r^2) \times 206{,}265''$.

구균(球菌) [방호] *Coccus*
공 모양 또는 통통한 C자형 모습을 가진 세균. 배열에 따라서 구균에는 단구균, 쌍구균, 연쇄쌍구균, 포도상 구균, 폐렴상 구균 등의 종류가 있다. 저항력이 강하고 공기 중에 비산할 수 있으며 단독균(丹毒菌), 임균(淋菌), 화농균(化膿菌) 등의 병원균은 이에 속하는 것이 많다. ☜ 구상세균(球狀細菌)

구급(救急) [기타] *Relief*
위급할 때 우선 목숨을 구하기 위한 처치를 함.

구급낭(救急囊) [비무기체계] *First-Aid Kit*
야전에서 발생되는 전상자의 즉각적인 응급 처치를 위하여 의료 기구 및 물자 등을 보관하는 구급용 휴대낭. 의무병, 분대 단위 응급 처치 요원에게 지급된다.

구급대(救急袋) [비무기체계] *Field First Aid Dr--essing Case*
야전에서 개인이 응급 처치를 하기 위하여 휴대하는 주머니로서 압박 붕대와 정제 약품 등이 포함된 품목.

구급 상자(救急箱子) [비무기체계] *First-aid Box; First-Aid Kit*
구급약 및 간단한 의료 도구를 넣어 두는 상자.

구급차(救急車) [기동][비무기체계]
☞ 앰뷸런스(ambulance)

구급 헬리콥터(救急helicopter) [항공] *Ambulance Helicopter*
구급용으로 개조하여 환자 수송 등에 사용하는 헬리콥터.

구난(救難) [함정] *Recovery*
조난을 당한 선박 또는 그 밖의 다른 재산(선박에 실린 화물을 포함한다)에 관한 원조를 위하여 행하여진 행위 또는 활동을 말한다.

구난 장갑차(救難裝甲車) [기동] *Armored Recovery Vehicle*
장갑차 차체에 구난에 필요한 각종 장비를 설치하여, 기능이 상실되어 임무 수행이 불가능한 장갑차를 수집소나 정비 시설로 구난(견인, 인양)하거나 각종 정비 작업을 지원하는 장갑차.

구난 전차(救難戰車) [기동] *Tank Recovery Vehicle*
전차 차체에 구난에 필요한 각종 장비를 설치하여, 기능이 상실되어 임무 수행이 불가능한 전투장비(전차)를 수집소나 정비 시설로 구난(견인, 인양)하거나 각종 정비 작업을 지원하는 전차.

구난 차량(救難車輛) [기동] *Recovery Vehicle*
특수 차량의 일종으로서 사고 장비를 구조하거나 견인하는 데 사용하며, 기타 중량물을 인양 및 적재하는 데 사용된다. 이 차량의 종류는 일반 구난용으로 5톤 렉카 등이 있고, 궤도 차량 구난용으로 K288 구난 장갑차, K-1 중구난 차량 등이 있다.

구내 교환 시스템(構內交換system) [지휘통제/통신] *Private Branch Exchange; Private Branch Exchange System*
공장이나 기관 등에서 그 구내 상호간의 업무 연락이나 외부와의 전화 연락을 위하여 설치하는 전화 교환 설비. ☜ PBX(Private Branch Exchange), 사설 전자식 구내 전자 교환기(私設電子式構內電子交換機)

구동륜(驅動輪) [기동] *Sprocket Wheel*
궤도형 차량의 구동 바퀴로 좌우 앞쪽 또는 뒤쪽에 위치하며 차동기로부터 동력을 전달받아 궤도나 고무 밴드의 홈에 끼워져 무한 궤도를 구동시

키며 로드휠이 무한 궤도를 지면과 접촉시키므로서 차량이 구동한다.

구동 및 전력 제어기(驅動--電力制御器) [기동] *Driving And Electric Controller*
전기식 포 및 포탑 구동 장치의 세부 기술로서 각종 센서로부터 신호를 입력 받아 포 및 포탑의 2축 안정화 구동을 제어하는 장치.

구동 장치(驅動裝置) [공통] *Drive Unit*
기계나 계측기 따위의 동력 기구를 움직이는 장치.

구동 차축(驅動車軸) [기동] *Driving Axle*
엔진의 동력을 추진축을 통하여 전달 받아 차량을 움직이는 차축. 최종 감속기, 차동기, 구동축으로 구성된다.

구동축(驅動軸) [기동] *Drive Shaft; Driving Axle*
변속기에서 나오는 동력을 차축으로 전달하는 역할을 하는 축.

구동 피니언(驅動pinion) [기동] *Driving Pinion*
큰 기어와 맞물려 돌아가는 작은 기어. 시동 전동기, 종감속기, 차동기 등에 사용된다.

구령(口令) [기타] *Word Of Command*
여러 사람이 일정한 동작을 일제히 취하도록 하기 위하여 지휘자가 말로 내리는 간단한 명령. 주로 단체 행동에서 사용한다.

구리 도료(--塗料) [공통] *Copper Paint*
구리와 산소의 화합물인 산화구리를 사용하는 도료. 산화구리(Ⅰ) 및 산화구리(Ⅱ)가 있다. 산화구리(Ⅰ)은 주로 구리의 붉은 녹이며 안료, 적색 착색제 등으로 쓰인다. 산화구리(Ⅱ)는 천연에서 흑동석으로 존재하며 청색 착색제, 산화제 · 촉매 등으로 쓰인다.

구매(購買) [공통] *Purchase*
(1) 물건을 사들임 또는 구입하는 것이다. 소비자가 상품을 구입하기 위해 계약 체결을 위한 상담을 하고, 그 계약에 따라 상품을 인도받고 대금을 지불하는 과정을 말한다. 즉 물물교환을 포함하여 대가를 지불하고 어떠한 형태의 재산에 대한 소유권을 취득하는 조달 방법 중의 한가지이다. 구매의 목적은 적절한 품질, 적정한 수량의 상품을 적정한 가격으로 적정한 공급원으로부터 구입하여 적정한 장소에 납품하도록 하는데 있다. (2) 무기 체계 획득 사업 추진 방법으 하나로서 국내 구매, 국외 구매, 임차로 구분한다. 이중 국외 구매는 도입 시기를 기준으로 외국에서 개발 생산된 무기 체계를 완제품 형태로 구매하는 것으로 계약 당사자에 따라 상업 구매, 대정부간 구매로 구분한다.

구매 규격서(購買規格書) [공통]
구매 규격서는 KS 및 정부 부처, 외국, 업체 규격을 그대로 적용할 수 없거나 품종 및 품질 수준이 다양하여 조달에 적용하기 곤란한 품목에 대하여 구매에 필요한 최소한의 요구 조건을 정한 규격서이다.

구매력(購買力) [공통] *Buying Power*
한 단위의 통화가 여러 가지 재화나 용역을 살 수 있는 능력.

구매 명세서(購買明細書) [공통] *Purchase Description*
군내의 최소 한도의 수요를 충족하기 위하여 소요되는 품목, 용역 또는 물자의 본질적인 특성과 기능을 묘사한 설명서로서 이는 규격 명시가 없을 때 또는 각 군본부나 국방부에서 특별한 조달 명세가 불필요할 때 사용함.

구매 서류(購買書類) [공통] *Procurement Document*
구매 업무를 수행하기 위하여 구매에 관련된 요구 조건을 명시한 구매 요청서, 도면, 계약서 및 규격서 등의 서류를 말함.

구매 식별(購買識別) [공통] *Confirmation Of Purchase*
거래의 지불 측면뿐만 아니라 증권의 세부 계좌를 제공하는 당사자에 의해 보낸 식별.

구매 실례 가격(購買實例價格) [공통]
정부 기관(정부 투자 기관 포함)이 수요자가 되어 물품을 판매 또는 공급하고 사업자 및 개인으로부터 구매한 실적이 있는 가격을 말한다.

구매 예산(購買豫算) [공통] *Purchase Budget*
원료나 기계를 사들일 때 그 시기와 수량, 가격 따위를 각 원재료별로 견적하는 일. 판매와 재고품의 관리에 직접 관계가 있다.

구매 요구서(購買要求書) [공통] *Purchase Request*
각군 본부 또는 보급 관리 기관에서 보급품의 조달을 위하여 사용하는 신청서를 말함.

구매 의향서(購買意向書) [공통] *Letter Of Intent*
생산 소요 장기 품목에 대해 청약 및 수락서(LOA) 발급 전에 지불보증용 또는 LOA 발급 이후 수락시까지의 동 품목 지불보증용으로 활용. ☞ LOI(Letter Of Intent)

구매자 가격(購買者價格) [공통] *Purchaser's Price*
구매자 가격이란 주로 수요 분석을 하기 위하여 이용하는 방법으로 상품이 수요자에게 도달하기까지 운임이나 유통 마진을 포함한 구입자 단계에서의 시장 가격으로 평가한 개념이다.

구면각(球面角) [공통] *Spherical Angle*
구면 삼각형의 내각. 두 개의 대원이 만나는 점에서의 접선과 이루는 각으로 정의할 수 있다.

구면 삼각법(球面三角法) [공통] *Spherical Trig--onometry*
구면 삼각형에서 각과 변 사이의 관계를 삼각 함수로 나타내는 방법. 구면 삼각법에서는 변도 일종의 각으로 생각하여 일반각과 같이 도, 분, 초를 사용한다. 구면상의 위치 관계를 얻기 위해서는 구면 삼각법 공식을 이용하는데 가장 기본이 되는 세 공식은 sin 법칙, cos 법칙, sincos 법칙이다.

구면 삼각형(球面三角形) [공통] *Spherical Trian--gle*
지표상 세 점을 지나는 세 개의 대원인 호를 세 변으로 하는 구면상의 도형. 내각의 합은 180°보다 크고, 삼각형의 정점 A점에서 B점을 관측한 방위각이 B점에서 A점을 바라보고 관측한 방위각과의 차가 180°가 아니며, 2점간의 거리가 대원상의 호가 된다. 이를 보정하여 삼각 측량을 한다.

구명정(救命艇) [함정] *Life Boat*
해상에서 조난 시 본선을 버리고 탈출하는 경우에 사용하는 자항 능력(自航能力)을 갖는 보트.

구분 회계(區分會計) [공통]
방산 업체가 민수와 방산 또는 각 제품별로 원가를 구분하여 계산하는 원가 회계를 말하며, 구체적으로는 민수와 방산을 구분한 손익 계산서, 제조 원가 보고서, 제명세서, 방산 자산 목록, 각 제품별 원가 계산 보고서 등의 작성을 의미한다.

구상(求償) [공통] *Claim For Compensation*
하자 통보된 물자에 대하여 보급원에서 이의 잘못을 인정하고 보급원에서 현물이나 하자 금액 또는 사후 정비로 보상하거나 수송에 관련된 손실을 수송 대행 계약과 보험 부보 계약 등에 의해 현물이나 손실 및 비용 등을 수송 대행 업체에 보상하는 것을 말함.

구상 무역(求償貿易) [공통] *Barter System; Barter Trade*
두 나라 사이에 협정을 맺어 일정 기간 서로 수출을 균등하게 하여 무역 차액이 발생하지 않도록 하는 무역을 말한다. 결제 자금이 필요없다는 특징이 있다. 물물 교환식 무역으로 바터 무역이라고도 불린다. 구상 무역 방식에는 개개의 거래에 대해 결제를 하지 않고 일정 기간 후에 거래 차액에 대해 현금 결제하는 방식과 쌍방 간에 신용장을 개설해 개개의 거래를 상계하는 백투백(back to back) 신용 방식 등이 있다. ☞ 교환무역(交換貿易)

구상 세균(球狀細菌) [방호]
☞ 구균(球菌)

구서 훈련(驅鼠訓練) [공통] *Kuso Training*
해상 긴급 사태 및 간첩선 침투에 대비하여 공·지·해 합동 작전 능력 향상을 위한 훈련.

구성군(構成軍) [기타] *Component Forces*
2개 군 이상이 합동부대를 편성하여 합동작전을 수행시 합동 부대 사령관의 작전통제 하에 있는 각군 부대의 총체를 지칭한 것으로서 각군에서 제공된 모든 단위대, 파견대, 각급부대 및 각종 시설 부대가 포함됨.

구성 모의 실험(構成模擬實驗) [국방정보체계] *Con--structive Simulation*
특정 시스템을 모의함에 있어 참여하는 인원 및 장비가 모두 가상의 모델로 구성하여 수행하는 시뮬레이션. 전통적인 전투 게임이 여기에 해당된다. 아울러 무기 체계 획득을 위해 개발된 시뮬레이션 모델들의 경우, 모델의 초기 조건, 입력 자료를 사용자가 설정하고, 무기 체계의 거동 시뮬레이션 중에 사용자의 개입이 없으므로 가상(virtual), 실기동(live), 스마트(smart)와 대비하여 구성 모의 실험으로 분류한다. ☞ 구성 시뮬레이션(構成simulation)

구성 시뮬레이션(構成simulation) [국방정보체계]

☞ 구성 모의 실험(構成模擬實驗)

구성 요소(構成要素) [국방정보체계] *Component; Entity*
일반적으로 잘 정의된 아키텍처상에서 특정한 기능을 수행하는 독립적이면서 대체 가능한 시스템의 부분.

구성 요소 집합(構成要素集合) [국방정보체계] *Com-ponent Class*
서로 다른 많은 객체 클래스들의 하나의 통합된 집합을 표현하는 합성 객체의 한 구성 요소 또는 일부분이 되는 객체 클래스. 객체 모델 템플릿(OMT)에 있는 구성 요소 클래스의 식별자는 주요 정보를 포함해야 한다.

구성품(構成品) [비무기체계] *Component*
두 개 이상의 결합체(結合體)가 연결 또는 결합되어 한 개의 물체로 구성된 품목으로서 독자적인 성능을 발휘할 수 있지만, 외부에서 조종하거나 전원(電源)을 공급해 주어야 하는 품목이다. 예를 들면, 엔진, 트랜스미션 등이다. ☞ CMPNT (Component)

구성품 개량 계획(構成品改良計劃) [공통] *Com-ponent Improvement Program*
국제 엔진 관리 계획(IEMP)의 예하 기구로서 실질적으로 구매국과 접촉이 이루어지는 창구이며, 주로 회의 자체를 의미한다. 미 공군과 제작 회사에서 각 국이 보유하고 있는 항공기 엔진에 대하여 사용성, 정비성 및 신뢰성, 즉 부분품과 정비 기법의 개량, 검사 또는 창정비 주기의 증가, 개조 작업 등을 개선하기 위한 후속 지원을 위하여 엔진 구성품 개량 계획 기구를 구성하여 운영하고 있다. 이러한 개량 계획은 엔진의 성능을 설계 기준치 이상으로 확대하려는 목적은 아니며 해외 군사 판매를 통한 구매 기관에 대해서는 CIP 가입이 의무 조항이다. ☞ CIP(Component Improvement Program)

구성품 분해 정비(構成品分解整備) [비무기체계]
☞ 분해 수리(分解修理)

구역 소해(區域掃海) [합정] *Area Sweep*
기뢰의 유무를 막론하고 지정된 해역을 소해하는 것으로 기계식 및 감응소해 모두 실시하며 수로 소해와 대응되는 용어.

구잠정(驅潛艇) [함정] *Submarine Chaser*
해군 기지나 정박장 구역에서 적의 잠수함을 공격하는 임무를 띤 작고 빠른 전함.

구잠함(驅潛艦) [함정] *Pursuit Craft; Subchaser*
잠수함을 탐지하고 공격할 능력을 갖춘 대잠 함정. ☞ PC(Pursuit Craft)

구조(救助) [공통]
(1) 생존자를 재난이나 위험한 장소로부터 안전한 장소로 이동 조치하는 행위. (2) 파손된 것을 구조하거나 건져 올리는 것.

구조(構造) [국방정보체계]
☞ 데이터 구조(data構造)

구조(構造) [국방정보체계] *Architecture*
(1) 구성 요소들의 구조 및 상관관계. 그리고 구성 요소들의 설계 및 발전에 영향을 미치는 원칙 및 지침. (2) 주요 전투력, 체계 또는 활동 등 모든 요소들 간의 상관관계를 나타내는 구조 및 구성. (3) 통신 네트워크의 설계, 구성, 수정 및 운영을 위한 토대로써 사용되는 설계 원리, 물리적 구성, 기능 편성, 운영 절차 및 자료 유형. (4) 기존의 통신 네트워크의 구조. 여기에는 현재 사용중인 물리적 구성, 시설, 운영 구조, 운영 절차 및 자료 유형 등이 포함된다. (5) 프로그램 및 시스템 내에서 구성 요소의 구조 및 연관 관계와 구성 요소의 설계 및 시간에 따른 진화를 관장하는 원리 및 지침. ☞ 아키텍처(Architecture)

구조 건전성(構造健全性) [공통] *Structural Safety*
특정한 상황의 변화로 인한 일시적인 건전성이 아니라 기본 구조가 튼튼하여 필연적으로 나타나는 건전성.

구조 건전성 모니터링(構造健全性monitoring) [공통] Structural Safety Monitoring
구조 건전성이 관리 기준의 범위 내에서 관리 및 유지되고 있음을 확인하기 위하여 관찰, 측정, 검사하는 일련의 과정.

구조 모형(構造模型) 국방정보체계] *Structural Model*
시스템에 대한 물리적 혹은 논리적 구조의 표현. 의사소통 라인으로 연결된 일련의 상자들과 같은 컴퓨터 네트워크의 표현을 들 수 있다.

구조 분석(構造分析) [공통] *Structural Analysis; Structure Analysis*

체계를 구성하는 각 부분의 상호관계 및 전체에 대한 관계를 명확히 하는 것. 경제 현상의 양적인 관계를 정식화한 수요함수나 공급함수로 구하는 것으로 산업 연관 분석이 그 예이다. ☜ SA(Structure Analysis)

구조 잠수함(救助潛水艦) [함정] *Salvage Submarine*
적의 저항, 우군 기지로부터의 거리, 혹은 기타 이유로 항공 및 수상 구조 장비로 적절한 탐색 및 구조 작전을 할 수 없는 지역에서 구조 목적으로 사용되는 잠수함.

구조 재료(構造材料) [공통] *Structural Frame*
일반적으로는 원자로의 원자로 용기 및 기타 기기, 지지 구조, 배관 등에 사용되는 금속, 합금을 말하지만 넓은 뜻으로는 원자로 실의 콘크리트나 금속 등의 재료도 포함시킨다.

구조 조정(構造調整) [공통] *Restructuring*
기존 사업 단위를 통폐합하거나 축소 또는 폐지하여 신규 사업에 진출할 수도 있고, 기업 전체의 경쟁력 제고를 위해 사업 단위들을 어떻게 통합해 나갈 것인가를 결정하는 중·장기 경영 혁신 전략. 여기에는 사업 확대형, 사업 축소형, 비용 절감형, 사업 조합형 리스트럭처링과 리엔지니어링(업무의 근본적 혁신)이 포함됨. ☜ 리스트럭처링(Restructuring)

구조함(救助艦) [함정] *Salvage Ship*
(1) 탐색 및 구조 장비를 갖춘 수상함(정). (2) 상륙 작전 시 인원의 구조와 장비 및 물자의 회수를 위하여 지정되고 장비를 갖춘 주정이나 함선. ☜ ARS(Salvage Ship)

구조 해석(構造解析) [국방정보체계] *Structural Analysis*
항공기, 자동차, 산업용 기계 등 기계 구조물의 강도, 변형, 진동, 소음, 온도 분포 등의 물리 현상을 수학적으로 모형화하여 해석하는 작업. 컴퓨터를 사용한 수치 해석이 일반적으로, 유한 요소법(FEM)이 구조 해석의 수치 계산기법으로 가장 많이 사용된다.

구조 협조 본부(救助協調本部) [항공] *Rescue Co-ordination Center*
전구 항공 통제 본부 내의 구조 관계 전담 협조 부서이며, 구조 협조의 핵심 부서로서 모든 구조 작전에 관한 임무를 접수하고 계획, 지시 및 통제하는 중추적 기구.

구조화된 내부 위협(構造化--內部威脅) [국방정보체계] *Structured Internal Threat*
위협이 될 수 있는 조직 내부의 개인. 이러한 사람은 기술적으로 숙련되고 다른 사람과 협력할 수 있으며 자동화된 도구를 사용할 수 있다.

구조화된 외부 위협(構造化--外部威脅) [국방정보체계] *Structured External Threat*
위협이 될 수 있는 조직 외부의 개인. 이러한 사람은 기술적으로 숙련되고 다른 사람과 협력할 수 있으며 자동화된 도구를 사용할 수 있다.

구조화된 위협(構造化--威脅) [국방정보체계] *Stru--ctured Threat*
조직에 위협이 될 수 있는 개인. 이러한 사람은 기술적으로 숙련되고 다른 사람과 협력할 수 있으며 자동화된 도구를 사용할 수 있다.

구조화 질의 언어(構造化質疑言語) [국방정보체계] ☞ SQL(structured query language)

구조화 케이블링 시스템(構造化cabling system) [지휘통제/통신] *Structured Cabling System*
AT&T 벨 연구소가 개발한 미래형 케이블링 시스템. 155Mbps이상의 비동기 전송 모드(ATM: Asynchronous Transfer Mode)같은 통신망 구성 기술을 지원한다. ☜ SCS(Structured Cabling System)

구체 모형(具體模型) [국방정보체계] *Concrete Model*
적어도 한 구성 요소가 가시적인 객체인 모델. 물리적인 건물의 복제를 예로 들 수 있다.

구축 전차(驅逐戰車) [기동] *Tank Destroyer*
장갑(裝甲)은 약하나 위력이 큰 대전차포를 달고 빠른 속도로 이동할 수 있는 10~60톤급의 전차.

구축함(驅逐艦) [함정] *Destroyer; Torpedo Boat*
대양에서 독자적으로 작전할 수 있는 수상 함정. 순양함보다는 크기가 작고, 무장도 적게 장착하고 있으며 항속 거리가 짧다. 기능은 전투, 선단 호송, 해상 화력 지원 등 다양하고, 대잠·대함·대공 방어가 가능하다. 설계 및 기능에 있어 한 가지 임무를 수행하게끔 설계된 호위함(frigate)과는 달리 크기는 작지만 다양한 임무를 수행한다. ☜ DD(Destroyer), 디스트로이어(Des--troyer)

구축함 전대(驅逐艦戰隊) [함정] *Destroyer Squadron*
구축함으로 이루어진 함대.

구축 효과(驅逐效果) [기타] *Crowding-out Effect*
구축 효과란 재정 정책을 통한 정부 지출 증대가 그만큼 민간의 경제 활동을 구축, 즉 축출시켜 버리는 효과를 일컫는다. 부연하면 통상 불경기 등의 상황에서 경기 진작을 위하여 정부가 재정 지출을 증가시킬 때에 재정 지출 증대가 이자율을 상승시키고 이자율 상승은 민간 투자를 위축시키며 이로 인해 정부 지출 증대로 인한 소득 및 고용 증가 효과가 삭감되게 하는 효과가 곧 구축 효과이다 한정된 자원이 존재하는 시장에서 정부 지출이 증대될 경우 그만큼 자원을 정부 부문이 차지하게 됨으로써 결과적으로 민간 지출이 위축되는데, 이는 예컨대 최대 승차 인원의 탑승으로 만원이 된 승합차에 정부 부문이 추가로 탑승한 경우 그만큼 민간 부문이 하차하여야 하는 것으로 비유할 수 있을 것이다.

구토 작용제(嘔吐作用劑) [방호] *Vomiting Agent*
연막 형태로 분산되는 작은 고체 입자로 호흡 기관과 눈을 자극함으로써 심한 재채기와 매스꺼움 및 구토, 전신 불쾌감을 유발시키며 적에게 큰 불안감을 조성시키는 등 전투력 발휘를 제한하게 하는 작용제. 효과는 보통 농도에서 오염 지역을 벗어난 후 30분까지 지속되지만 고농도에서는 수 시간까지 지속되며, 방독면 착용으로 보호가 가능하다.

구현 요구 사항(具現要求事項) [국방정보체계] *Implementation Requirement*
M&S 요구 사항 중 한 가지로 인터페이스 명세와 실행 환경, 기타 구현 제약 조건과 같이 표현 요구 사항을 제외한 모든 것을 포함한 요구 사항.

구호소(救護所) [비무기체계] *Aid Station*
응급 치료 분류 및 후송 계통에 의하여 상급 부대에 후송하는 최전방 의무 치료 시설로서 대대급에 설치됨.

구획 폭격(區劃爆擊) [항공] *Pattern Bombing*
표적 지역을 사전 계획에 의거하여 공중 투하 폭탄을 균등한 분포로 투하하여 조직적으로 제압하는 폭격.

국가간 군수(國家間軍需) [비무기체계] *International Logistics*
국가 상호간에 실시하는 군수 지원 협정. ☜ IL (International Logistics)

국가 공역 관리(國家空域管理) [항공] *National Airspace Management*
공간을 매개체로 해서 이루어지는 모든 항공 활동이 추구하는 목표를 신속 안전하게 달성할 수 있도록, 제한된 국가 자원인 공역을 효율적으로 활용하고자 하는 제반활동. 협의로는 공역 사용 관리, 항공 운항 관리, 항공 정보 관리, 조난 항공기 탐색 및 구조 지원 등이 포함되며 광의로는 영공 방위 임무까지를 포함함.

국가 기간 통신망(國家基幹通信網) [지휘통제/통신] 전국 또는 주요 지역에 걸쳐 운용되는 민, 관, 군 통신전 자 시설로써 공통된 목적에 사용되어지며, 일단 유사시 통합 운영되어질 수 있는 통신 시설과 장거리 통신망 및 교환 시설 등을 포함한다.

국가 기본도(國家基本圖) [지휘통제/통신] *National Base Map*
한 나라의 가장 기본이 되는 지도. 국토 전역에 걸쳐 통일된 축척과 정확도로 엄밀하게 제작된 지형도로서 일정한 기준에 의해 유지 관리되는 지도이다. 이 지도는 모든 다른 지도를 제작하는데 기본도로 사용된다. 우리나라 국가 기본도는 축척 1:5,000, 1:25,000, 1:50,000의 기본도와 1:25,000의 토지 이용도 및 1:250,000의 지세도가 있다. 국토 기본도라고도 한다.

국가 기술 자격 제도(國家技術資格制度) [기타]
산업계에 종사하는 모든 기술자 및 기능자 중에서 그 기술과 기능이 일정 수준에 도달한 자에게 국가가 통일적인 기준에 따라 국가 기술 자격을 부여하고, 그 활용을 극대화함으로서 국가의 산업 건설에 기여하게 하기 위한 제도를 말한다. 국가 기술 자격제도의 목적은 기술 및 기능 수준의 평가 제도 확립으로 기술자 및 기능자의 자질을 향상시키고, 기술 자격 취득자의 사회적 공신력을 제고하며, 자격 보유자에 대한 우대 조치를 확대하여 기술인의 사회적 지위를 향상시킴과 아울러 국가 경제 발전에 기여하는 데 있다. 기술 자격은 기술계와 기능계로 구분하고 기술계의 자격 등급은 기술사, 기사 1급, 기사 2급의 3개 등급으로, 그리고 기능계는 기능사, 기능사 1급, 기능사 2급, 기능사보의 4개 등급으로 구분하고 있다.

국가 기준계(國家基準系) [지휘통제/통신] *National Reference System*
한 국가에서 채택하여 사용하고 있는 지구의 크기와 모양. 대표적인 것으로는 NAD27(North American Datum 1927), ED(European Datum), TD(Tokyo Datum), ID(Indian Datum) 등이 있으며, 이는 좁은 지역에는 적합한 결과를 나타내지만 넓은 지역에서는 부적합하다. 대륙과 대륙 간의 측지 정보를 얻기 위해서는 전 세계를 하나로 통합한 측지 측량 기준계가 필요하다.

국가 기준점(國家基準點) [지휘통제/통신] *Control Point; National Control Points*
국토 지리 정보원의 측량에 의해서 설치한 위치와 표고 등이 표시된 점. 좁게는 삼각점, 수준점, 다각점 등을 총칭하며, 넓게는 중력점과 지자기점 등을 포함한다. 삼각점은 삼각 측량에 의해 엄밀하게 위치를 결정한 점으로, 화강암으로 표석을 만들어 매립한다. 정확도에 따라 1등 삼각점으로부터 4등 삼각점까지 구분되어 있다. 수준점은 수준 측량에 의해서 정확히 표고를 구한 점으로 역시 표석으로 그 위치가 표시되어 있다. 다각점은 두 점 간을 연결하는 직선 거리와 그 방위를 관측해서, 차례로 미지의 위치를 측정해 나가는 다각 측량에 의해서 얻어진 점으로, 그곳에 표석이 매립되어 있다.

국가 기획(國家企劃) [기타] *National Planning*
국가의 안전, 번영 및 가치로 표현되는 국가 이익의 차원에서 국가 목표를 설정하고, 이를 달성하기 위한 최선의 국가 정책과 국가 전략을 선택하여, 이 정책과 전략을 수행하는 데 필요한 국가 자원을 가장 효율적으로 배분하는 일련의 과정을 말함.

국가 동원(國家動員) [기타] *National Mobilization*
전시 또는 이에 준하는 국가 비상 사태 하에서 국가 안전 보장상의 목표를 달성하기 위하여 한 나라의 인적·물적자원, 재화 및 용역 등의 모든 국가 자원을 국가 안전 보장에 기여할 수 있도록 효율적으로 통제, 관리, 운용하는 국가 권력 작용을 말함.

국가 목적(國家目的) [기타] *National Purpose*
한 주권 국가의 생존과 번영을 성취하기 위한 국민적 또는 국가적 열망을 이론적 체계화 과정을 거쳐 헌법, 법률 및 선언 등을 통하여 표방하는 한 주권 국가 존립에 있어 양보할 수 없는 목적.

국가 미사일 방위 체제(國家missile防衛體制) [방호] *National Missile Defense*
미국 본토를 적의 미사일 공격으로부터 방어하기 위한 조기 경보와 요격 시스템. 적국에서 미사일이 발사되는 순간 정찰 위성 등이 이를 포착하여 아군 요격무 기로 미국 영토에 접근하기 전에 격추시키는 개념이다. ☜ NMD(National Missile Defense)

국가 방사선 비상 진료 센터(國家放射線非常診療center) [방호] *National Radiation Emergency Medical Center*
한국 원자력 의학원 산하 독립 부속 기관으로 정부 지원을 받아 방사능 재난 발생 시 방사선 상해자 또는 그 우려자에 대한 응급 의료 조치를 시행하며, 국가적 차원의 방사선 재해 대책 수립 및 방사선 피폭자 응급 진료 체계의 효율적 운용을 도모하는 의료 기관. ☜ NREMC(National Radiation Emergency Medical Center)

국가 부호국 부호(國家符號局符號) [공통] *National Codification Bureau Code; NCB Code*
국가 부호국 및 기타 국가의 보급품 목록화 업무를 전담하는 기구(대개 국방부 산하에 있음)에서 부여한 국가별 부호로서 국가 재고 번호(NSN) 중 군급 분류(FSC) 부호 다음에 2자리(국가품목식별번호(NIIN) 앞에 2자리) 숫자로 구성되며 각 국가별 부호는 다음과 같다. 00: 미국, 01: 미국, 11: NATO 표준품목, 12: 독일, 13: 벨기에, 14: 프랑스, 15: 이탈리아, 17: 네덜란드, 18: 남아프리카, 21: 캐나다, 22: 덴마크, 23: 그리스, 24: 아이슬란드, 25: 노르웨이, 26: 포르투갈, 27: 터키, 28: 룩셈부르크, 29: 아르헨티나, 30: 일본, 31: 이스라엘, 32: 싱가포르, 33: 스페인, 34: 말레이시아, 35: 태국, 36: 이집트, 37: 대한민국, 66: 호주, 70: 사우디아라비아, 98: 뉴질랜드, 99: 영국.

국가 비상 사태(國家非常事態) [기타] *State Of National Emergency*
전시, 사변 또는 이에 준하는 국가 안전 보장상 중대한 위협에 처하여 국가 존립에 영향을 미칠 정도로 치안이 문란해지든가 또는 그러한 위험이 있는 상태.

국가 비축 기지(國家備蓄基地) [비무기체계] *National Stockpile Site*

전시·사변 또는 자원 수출국의 수출 중지나 수송로의 폐쇄 등으로 자원 공급이 두절되었을 때 주요 물자의 수급을 원활히 하고 가격 안정과 경제·사회적 혼란의 예방을 위해 정부가 자원을 비축해 두기 위한 기지이다. ☜ NSS(National Stockpile Site)

국가 안보(國家安保) [기타] *National Security*
국내외의 각종 군사, 비군사적 위협으로부터 국가 목표를 달성하기 위하여 정치, 외교, 경제, 사회, 문화, 군사, 과학기술 등의 제 수단을 종합적으로 운용함으로써 당면하고 있는 위협을 효과적으로 배제하고 또한 일어날 수 있는 위협의 발생을 미연에 방지하며 나아가 불의의 사태에 적절히 대처하는 것.

국가 안보 정책(國家安保政策) [기타] *National Security Policy*
국가 목표를 추구함에 있어 국가 안보 전략을 수행하기 위한 광범위한 행동 방책이나 지침을 제시하는 정책.

국가 안전 보장 목표(國家安全保障目標) [기타] *National Security Objectives*
당면한 안보 환경 하에서 국가의 모든 역량을 활용하여 달성해야 할 목표로서 국가 이익 핵심적 요소인 국가 안전 보장을 위해 설정함. 우리의 국가 안전 보장 목표는 한반도의 평화와 안정, 남북한과 동북아의 공동 번영, 국민 생활의 안전 확보임.

국가 안전 보장 전략(國家安全保障戰略) [기타] *National Security Strategy*
대내외 안보 정세 속에서 국가 안보 목표를 달성하기 위해 국가의 가용 자원과 수단을 동원하는 종합적이고 체계적인 구상.

국가 안전 보장 정책(國家安全保障政策) [기타] *National Security Policy*
외부의 위협으로부터 국민, 영토, 체제를 수호하기 위한 국가의 행동 방책 또는 지도 지침을 말함. 국가 안보 정책이라고도 함.

국가 안전 보장 회의(國家安全保障會議) [기타] *National Security Council*
국가 안전 보장에 관련된 국내외 정책과 군사, 경제, 사회 등의 정책 수립에 관하여 국무 회의 심의에 앞서 대통령의 자문에 응하기 위하여 설치되는 대통령의 자문 기관임. 본회의 의장은 대통령이 되며 위원은 국무 총리, 통일부 장관, 외교통상부 장관, 국방부 장관, 국가 안전 기획부장, 청와대 외교 안보 수석이며 합참 의장이 배석함.

국가 연구 개발 사업(國家硏究開發事業) [기타]
중앙 행정 기관이 법령에 근거하여 연구 개발 과제를 특정하여 그 연구 개발비의 전부 또는 일부를 출연하거나 공공 기금 등으로 지원하는 과학기술 분야의 연구 개발 사업으로서 「정부 출연 연구 기관 등의 설립·운영 및 육성에 관한 법률」 및 「과학 기술 분야 정부 출연 연구 기관 등의 설립·운영 및 육성에 관한 법률」에 의하여 설립된 정부 출연 연구 기관 및 「특정 연구 기관 육성법」의 적용을 받는 연구 기관의 기본 사업을 제외한 사업.

국가 영역(國家領域) [기타] *National Territory Domain*
육지와 도서로 이루어진 영토, 영토에 접속한 수역인 영해 및 영토와 영해의 상공인 영공으로 이루어진 국가의 주권이 미치는 장소적 범위.

국가 이익(國家利益) [기타] *National Interest*
국민적 행동을 통해서 실현하고자 하는 본질적인 이익으로서 모든 국가 정책에서 최우선적으로 고려되어야 할 가치임.

국가 재고 번호 참조 부호(國家在庫番號參照符號) [비무기체계] *Reference Number To NSN*
생산품이나 보급품을 식별하기 위하여 사용되는 재고 번호 이외의 모든 부호로서 부품 번호, 도면 번호, 모델 번호, 형태 번호, 보급원 관리 번호, 규격 번호 등을 포함한다.하나의 재고 번호는 다수의 참조 번호를 포함하고 있다. ☜ RTN (Reference Number To Nsn)

국가 전략(國家戰略) [기타] *National Strategy; Total Strategy*
국가 목표의 달성, 특히 국가의 안전 보장을 위하여 전시·평시를 통하여 국가의 모든 저력을 종합적으로 발전시키고 그것들을 효과적으로 운용하기 위한 방책을 말한다. ☜ 총력 전략(總力戰略)

국가 정책(國家政策) [기타] *National Policy*

국가 목표를 구현하기 위한 국가의 행동 방책 또는 지침.

국가 종합 전자 조달 체계(國家綜合電子調達體系) [국방정보체계]
☞ 나라 장터(--場--)

국가 지리 정보 체계(國家地理情報體系) [지휘통제/통신] *National Geographic Information System*
국토 해양부를 중심으로 각 부처가 협조하여 추진하는 지리 정보 체계 구축사업. 공간 및 지리 정보 자료를 효과적으로 생산/관리/사용할 수 있도록 지원하기 위한 기술/조직/제도적 체계이다.
☞ NGIS(National Geographic Information System)

국가 총력 방위(國家總力防衛) [기타]
국가의 가용한 모든 역량을 총동원하여 국가를 방위하는 것으로서, 정치 · 외교, 경제 · 과학기술, 사회 · 문화 및 군사 분야의 고유 역량과 활동을 유기적이고 상호 보완적으로 조직하여 전쟁을 수행하는 것.

국가 측정 표준(國家測定標準) [기타] *National Measurement Standard*
관련된 양의 다른 표준들에 값을 부여하기 위한 기준으로서 국가적으로 공인된 측정 표준.

국가 통수 기구(國家統帥機構) [기타] *National Command Authorities*
대통령 및 국방부 장관, 또는 적법하게 임명된 그 대리자나 승계자.

국가 통수 및 군사 지휘 기구(國家統帥--軍事指揮機構) [기타] *National Command And Military Authorities*
군사 분야에 관한 전략 지시 및 작전 지침을 제공하는 국가 최고기관으로서 한 · 미 군사 관계에서 사용되는 용어임. 미국의 국가통수기구(NCA)는 대통령과 국방장관으로 구성되며 국가통수 및 군사지휘기구(NCMA)는 대통령, 국방장관, 합참의장으로 구성됨. 한국의 국가 통수 기구(NCA) 또는 국가 통수 및 군사 지휘 기구(NCMA)의 구성은 법적으로 설치 근거가 없으나 『1978. 7. 27. 한국 외무부 장관과 주한 미 대사가 확인 체결한 교환각서』에 의거한 `한 · 미 군사 위원회 및 연합군 사령부 권한 위임 사항'을 근거로 위기 관리 및 전쟁 지도를 위한 일반적인 개념으로 적용하는 용어임.

국가 표준(國家標準) [기타] *National Standard*
국가 사회의 모든 분야에서 정확성, 합리성 및 국제성을 높이기 위하여 국가에서 통일적으로 준용하는 과학적 · 기술적 공공 기준으로서 측정 표준 · 참조 표준 · 성문 표준 등이 있다.

국가 해양 기본도(國家海洋基本圖) [함정][지휘통제/통신] Basic Map Of The Sea
우리나라 주권 해역의 과학적 조사 자료를 확보하고 해양 부존 자원 및 에너지 개발 등 해양 개발을 위한 기초 자료의 제공과 해상 교통의 안전 항로 확보, 해양 환경 보존 및 해양 정책 수립 시 필수 정보를 제공하기 위해 제작된 지도. 해저 지형도, 중력 이상도, 지자기 전자력도 및 천부 지층 분포도로 구성되어 있다. 해양 수산부(현 국토 해양부)의 국립 해양 조사원에서는 1996년부터 우리나라 관할 해역에 대한 국가 해양 기본도 조사를 연차적으로 수행하고 있다.

국가 핵심 기술(國家核心技術) [공통]
국내외 시장에서 차지하는 기술적 · 경제적 가치가 높거나 관련 산업의 성장 잠재력이 높아 해외로 유출될 경우에 국가의 안전 보장 및 국민 경제의 발전에 중대한 악영향을 줄 우려가 있는 산업 기술로서 제9조의 규정에 따라 지정된 산업 기술을 말한다.

국경 인도 조건(國境引渡條件) [공통] *Delivered At Frontier*
무역 계약 조건의 한 형태로 물품이 국경의 지정 지점 및 장소에서 수출 통관 절차를 마치고 인접국의 관세선 통과 전의 상태로 제공됨으로써 매도인의 인도 의무가 이행되는 조건. ☞ DAF(De-livered At Frontier)

국고금(國庫金) [기타] Consolidated Fund
국고에 속하는 현금으로써 국고금의 내용은 일반회계·특별 회계에 속하는 현금, 각종 자금들의 잔고, 공사(公社)·공고(公庫)의 예탁금의 잔고 등으로 구성.

국고 장비(國庫裝備) [공통]
정부 예산으로 구입하거나 제조한 장비를 말한다.

국고 채무 부담 행위(國庫債務負擔行爲) [기타] *National Treasury Liabilities Bearing Act*

법률에 의한 것과 세출 예산 금액 또는 계속비의 총액의 범위 안의 것 이외에 국가가 채무를 부담하는 행위를 하는 것으로 국고 채무 부담 행위시는 미리 예산으로서 국회의 의결을 거쳐야 함.

국과연(國科硏) [공통]
☞ 국방 과학 연구소(國防科學硏究所)

국군 수송 사령부(國軍輸送司令部) [기타] *Trans--poration Movement Office*
종전 국군의 수송 지원 체제는 각군별 지원 체제로 평시 지원에는 문제가 없었으나, 전시 수송 지원에는 문제가 제기되어 전시 연합 및 합동 작전 지원과 전략 수송 지원을 위한 국·내외 수송 업무를 기획하고 조정·통제할 수 있는 중앙의 조직이 필요함에 따라 1999년 3월 2일 국군 수송 사령부를 국방부 예속으로 창설되었다. 그 임무는 국방부 예하 부대에 대한 육로, 철도, 해상 및 항공 수송 지원과 군 주보급로와 작전로상의 차량이 동에 대한 조정·통제, 항만 및 공항터미널에서의 통관 업무와 하역 지원, 그리고 전시 연합 수송 협조 기구인 연합 수송 이동 본부(Transportation Movement Center) 설치 운용 등이며, 이와 같은 업무 수행을 위해 통합 수송 관련 전시 기획, 계획 업무 및 지원 체계 발전, 업무 수행 간 협조·조정·통제 기능을 수행하는 것이었다.

국군 통수권(國軍統帥權) [기타]
대통령이 국군을 통수할 수 있는 권한. 한국 헌법 제74조 1항에 의하면, 대통령은 헌법과 법률이 정하는 바에 의하여 국군을 통수하게 되어 있다. 국군을 통수한다 함은 국군의 총지휘권자로서 군정 ·군령권(軍政軍令權)을 담당하고 있음을 말한다.

국내 기술(國內技術) [공통] *Domestic Technology*
외국으로부터 특허료 등 일정한 대가를 지불하고 도입한 기술이 아니라 국내에서 처음으로 개발된 기술.

국내 신용장(國內信用狀) [공통]
☞ 내국 신용장(內國信用狀)

국내 연구 개발(國內硏究開發) [공통]
연구 개발 사업의 한 형태로서 우리 기술진에 의하여 개념을 설정하고 이를 설계, 시제품 제작, 시험 평가를 통하여 특정 무기 체계 또는 핵심 기술 및 부품을 개발하는 것.

국내 외주 정비(國內外注整備) [공통]
군의 장비 및 부속품을 군 정비지원시설에서 정비가 불가할 경우나 국내의 민간업체에서 정비하는 것이 경제적일 때 민간 정비업체에서 정비하는 것.

국내 정비 능력 개발(國內整備能力開發) [공통]
해외 정비하는 장비 및 구성품, 결합체 중 국내 정비 가능성, 경제성 등을 검토하여 국내에서 정비가 가능토록 전환하는 것을 말한다. 정비 능력 개발 대상은 해외 정비 의존 품목으로 수입 대체 효과가 높고 경제성이 있는 품목, 해외 공급 중단 등 운용 유지상 국산화가 필요한 품목, 기술 파급 효과가 높은 품목, 업체 개발 능력이 있거나 장차 정비 개발을 계획하고 있는 품목, 정비원 미확보 품목으로 분류되어 있거나 정비 후 재활용 가능 품목이다. 개발 승인 통제는 국방부 통제 개발 대상으로 연간 정비가액이 1억원 이상이고, 각군 위임 개발 대상으로 연간 정비가액이 1억원 미만 품목이다. 개발 대상품 견본 전시는 사이버 전시장(군수 사령부 홈페이지)으로 인트라넷, 인터넷을 이용하고, 상설 전시장으로는 개발 대상품에 대한 견본(현품) 전시를 할 수 있다.

국내 조달(國內調達) [공통] *Domestic Procure--ment; Internal Procurement*
내자 조달이라고도 하며, 군이 필요한 장비, 물자, 시설, 용역을 원화 예산으로 국내 시장에서 조달하는 것이다. 군에서의 국내 조달은 중앙조달, 부대 조달(현지 구매), 조달청에 의한 조달로 구분할 수 있다. ☞ 내자 조달(內資調達)

국내 참여 업체(國內參與業體) [공통] *Korean Industry Participation*
절충교역과 관련하여 부품 생산, 정비 능력 구비, 타국의 물자 정비, 타국과의 공동 연구 개발 등 각 분야에 국내 업체가 참여하는 것을 말하나, 좁은 의미로는 국내업체가 국외업체로부터 기술을 제공받아 특정 제품을 생산하는 것. 이 경우에는 보통 하도급 생산(Subcontract Production)의 형태를 취하고, 단순 상품 구매 또는 대응 구매(Counter Purchase)와 구별됨. ☞ KIP(Korean Industry Participation), 한국 참여 업체(韓國參與業體)

국내 총생산(國內總生産) [공통] *Gross Domestic Product*
GNP(국민 총생산)에서 해외로부터의 순소득을 뺀 것이며, 어느 한 나라의 순전한 국내 경제 활동의 지표로서 쓰여짐. 영국, 서독 등 GNP 가운데 해외에서의 순소득이 많이 차지하는 나라에서 국내 경제 활동의 동향을 조사하려면 GNP보다도 GDP를 사용하는 것이 적당하며, 우리나라에서도 1995년 4/4분기부터 국가 경제 규모를 나타내는 지표로서, GNP 대신 GDP를 사용해 오고 있음. ☜ GDP(Gross Domestic Product)

국내 항로(國內航路) [항공][함정] *Domestic Line*
나라 안에서 항구와 항구 사이, 또는 공항과 공항 사이를 잇는 항로.

국력(國力) [기타] *National Power*
국가가 현재적 및 잠재적으로 보유하고 있는 유형·무형의 제 요소가 총합된 국가의 능력으로서 지휘 통솔 및 국민 의지가 이에 통합됨.

국력 현양(國力顯揚) [기타] *Presence Of National Power*
평화적인 방법으로 군사력을 나타내 보여, 국가 이미지 고양, 국위 선양, 국력 과시 등의 유리한 여건을 조성함으로써 국가의 대외 정책을 지원하는 군사 작전의 한 형태.

국립 모의 센터(國立模擬center) [기타] *National Simulation Center*
미국 육군에서 운영하는 장병 및 부대 훈련 시스템을 개발하는 센터이다. 육군 훈련 시뮬레이션, 육군 게임 및 통합 훈련 환경을 개발하며 군인의 훈련에 적합한 기능을 문서화하고 개발한다. 군단, 사단, 여단 단위 및 전체의 공동 작전 훈련도 지원한다. ☜ NSC(National Simulation Center)

국립 지리 정보 체제(國立地理情報體制) [공통] *National System For Geospatial Intelligence*
여러 가지 복합적인 환경에서 지리정보를 생산하기 위한 기술, 정책, 기능, 원칙 등을 통합할 목적으로 조직된 지리정보 전문가, 생산자 및 이용자들의 통합된 공동체.

국민 방독면(國民防毒面) [방호] *Gas Mask For Civil Defense And Fire Escape*
화생방전에 대비한 일반 방독면 외에 평시 화재에도 활용 가능한 방독면. KS M 6674 방독면과 KSM 6685 일반 방독면 등을 바탕으로 1998년 4월에 개발한 행정 안전부의 '다용도 방독면'으로, 표준 규격 제정과 함께 2000년 10월부터 국민 보급형 일반 방독면과 병행하여 보급하고 있다. 정화통은 화재용과 전쟁용이 있으며 서로 교체 장착 가능하다. 저장 수명은 5년이다.

국민 보급형 일반 방독면(國民普及形一般防毒面) [방호]
민방위 등에서 화학 작용제 오염 지역으로부터 안전 지역으로 대피 시 착용하며 보호 두건을 겸한 방독면. KSM 6685 방독면이라고 하며, 수명은 5년 이상이고 정화통 수명은 밀봉 시 5년, 고농도 전쟁 가스 노출 시(CK 작용제) 6분 이상 사용 가능하고 저농도 및 호흡 정도에 따라 최대 30분까지 가능하다. 정화되지 않는 가스로는 최루 가스, 일산화탄소, 암모니아가스, 산업용 유독가스, 도시가스, 농약 및 환각제, 화재시 발생하는 유독 가스가 있다.

국민 소득(國民所得) [기타] *Gross National Income; National Income*
보통 1년 동안 한 나라의 국민이 생산 활동의 결과로 얻은 최종 생산물의 총액. 국민 순생산에서 간접세를 빼고 경상 보조금을 합하여 구한다. ☜ GNI (Gross National Income), NI(National Income)

국민 총생산(國民總生産) [기타] *Gross National Pr-oduct*
일정 기간(보통 1년)에 한 나라의 국민에 의해 생산된 최종 생산물을 시장 가격으로 평가하여 합계한 것으로서 측정되는 각 사업에 발생한 부가 가치의 총 합계액을 말하며, 시장 가격으로 표시되는 총액 개념임. 명목 GNP(경상 가격 GNP)는 당해 연도의 최종 생산물에 당해 연도의 시장 가격을 곱하여 산정하며 해당 연도의 경제 활동 규모와 실적을 나타내는 데 유용하며, 명목 GNP를 GNP 디플레이터로 수정한 실질 GNP(불변가격 GNP)는 당해 연도의 최종 생산물에 특정한 기준 연도의 시장 가격을 곱하여 산정하여 다른 연도와 비교하여 경제 변동 상황을 알고자 할 때 유용함. 한편 ⓐ GNP가 증가한다는 것은 생산, 고용, 공장 조업도 등의 증가를 의미하고 ⓑ 한 나라의 경제 활동의 수준을 나타내는 지표로 이용되거나 ⓒ 1인당 GNP로 환산하여 나라들 사이의 경제력과 생활 수준을 비교하는 지표로 이용되고 있음. ☜ GNP(Gross National Product)

국방 CALS(國防CALS) [국방정보체계] *Continuous Acquisition & Life-Cycle Support*
국방 체계(Defense System)의 전 수명 주기(Life-Cycle)에서 발생되는 기술 자료를 전자화하여 통합 데이타베이스(TDB)를 구축하고 정보 통신망을 통하여 자료 공유 및 교환이 가능한 통합된 자료 환경 구현 전략. 미국 국방성이 군수 지원 과정에 소요되는 시간과 비용을 절감하기 위하여 군수 조달 및 관리 정보 시스템(Computer Aided Acquisition Logistics Support) 전략을 수립했는데 이후에는 민간 기업에 응용되어 경영 지원 통합 시스템(Continuous Acquisition And Life-Cycle Support)으로 변모하고 있음. 현재는 사용하지 않는 용어임.

국방 CALS 체계(國防CALS體系) [국방정보체계] *Defense Continuous Acquisition & Life-Cycle Support System*
군수품(무기체계)의 수명주기 동안에 발생되는 모든 수작업 업무와 서류정보를 자동화 · 디지털화하여 수명주기비용을 절감함으로 군수품의 신뢰성과 품질을 향상시키는 시스템을 말한다.

국방 EDI 체계(國防EDI體系) [국방정보체계] *Defense Electronic Data Interchange System*
조달 관리 정보 체계에서 운영 · 관리되고 있는 조달 업무를 인터넷 기반으로 하는 Web시스템으로 구축하여 외부와 종합적인 전자 거래 서비스가 가능하도록 한 정보 체계로서 하부에 정부통합 기술 정보 서비스 체계, 전자 입찰 체계, 통합 조달 정보 공유 DB체계 등이 있다. ☜ 국방 전자 데이터 교환 체계(國防電子data交換體系)

국방 경비대(國防警備隊) [기타] *National Defense Guard*
1946년 1월 창설한 우리나라의 군대. 오늘날의 국군의 모체가 되었다.

국방 계약 관리 사령부(國防契約管理司令部) [기타] *Defense Contract Management Command*
군수 물자에 대한 계약을 절적히 수행하는지 관리하는 미 국방부의 기구. ☜ DCMC(Defense Contract Management Command)

국방 공업(國防工業) [기타] *National Defense Industry*
'방위 산업'의 북한어. 나라의 국방력을 강화하는데 요구되는 군수품을 전용으로 생산하는 공업부문. 군수품에는 무기, 탄약, 군복을 비롯하여 군대를 유지하며 전투를 진행하는 데 필요한 일체 물자들이 포함된다. 국방 공업은 총, 포, 탄약, 전차, 군함, 군용 비행기를 비롯한 여러 가지 무기와 전투 기술 기재를 생산하는 부문과 군복, 군화, 장구류, 군용 식료품 등 군용 필수품을 생산하는 부문으로 이루어진다.

국방 공통 보급품 목록(國防共通補給品目錄) [비무기체계] *National Defense Common Supplies List*
2개 이상 수요군 간에 공통으로 취급, 사용하고 있는 보급품에 대하여 각군간 상호지원을 위한 지원군, 단가 등의 관리 자료를 수록한 목록을 말하며, 부대별 자산 평가 및 관리의 합리적 운영에 적용한다.

국방 공통 운용 환경(國防共通運用環境) [국방정보체계] *Defense Information Infrastructure Common Operating Environment*
미 국방부에서 1998년 기존의 GCCS COE를 대체하는 공통 운용 환경(common operating envir--onment)으로 발전시킨 체계. 소프트웨어 재사용과 상호 운용성 달성을 목표로 표준 응용 프로그램 인터페이스(API)와 8개의 공통 지원 응용(CSA, common support application), 그리고 이를 뒷받침하는 8개의 기반 구조 서비스(ISS, infra--structure services), 하부 운영 체제를 포함한 커널 및 공유 데이터 환경인 SHADE(SHAred Data Environment)로 구성된다. ☜ DII COE(Defense Information Infrastructure Common Operating Environment)

국방 과학(國防科學) [공통] *Military Science*
국방 분야에 필요한 과학 기술적 문제를 연구하는 학문.

국방 과학 기술(國防科學技術) [공통] *National Defense Science And Technology*
국방에 필요한 무기 체계(병기, 장비 및 물자)와 자동화 체계(전술 컴퓨터 장비, 정보 통신 및 소프트웨어)에 관한 기술적 조사, 연구, 개발 및 시험 등을 하는 엔지니어링 기술.

국방 과학 기술 용어(國防科學技術用語) [공통] *National Defense Science And Technology - Vocabulary*
국방 과학기술 분야의 전문 용어.

국방 과학 기술 정보(國防科學技術情報) [공통] Defense Technical Information
군사 목적을 위하여 현재나 미래에 적용될 외국 및 적국의 기술 개발 내용과 이러한 기술에 의해 생산된 물자의 작전 능력에 관한 정보를 말함. 국방 과학 기술 정보의 대상은 광범위하며 진행 중인 군사 작전에서 현재 사용하고 있거나 향후 실질적으로 사용할 목적으로 연구 개발 중인 모든 분야의 외국 및 적국의 장비, 보급품, 설비, 시설물, 무기 체계의 기술적 특성, 성능, 강·약점, 생산 기술, 정비 기술 등에 관련된 기술 등이 포함됨. ☜ 국방 기술 정보(國防技術情報)

국방 과학 기술 조사서(國防科學技術調査書) [공통] 기품원에서 작성하며, 국방 과학 기술 수준 및 발전 추세, 주요 국가의 무기 체계 발전 방향 및 개발 추세, 국내 개발 능력 등을 제시하는 문서로서 연구 결과를 포함하여 작성하고, 합동 군사 전략서 및 중장기 합동 군사 전략 목표 기획서의 참고 자료가 되며 핵심 기술 및 부품 연구 개발 소요 제기를 위한 기초 자료 제공.

국방 과학 기술 진흥 실행 계획(國防科學技術振興實行計劃) [공통]
국방부에서 작성된 국방 과학 기술 진흥에 관한 중·장기 정책서를 근거로 방위 사업청이 매년 작성한다. 국방 과학 기술 진흥에 관한 시행 계획 문서를 말한다.

국방 과학 기술 진흥 정책서(國防科學技術振興政策書) [공통] *Defense Science And Technology Promotion Policy*
자주적 선진 국방을 구현하기 위하여 국가 과학 기술 정책과 연계된 국방 과학 기술 진흥의 중장기 발전 목표 및 기본 방향을 설정하는 문서(5년 주기). ☜ DSTPP(Defense Science & Technology Promotion Policy)

국방 과학 연구소(國防科學硏究所) [공통] *Agency For Defense Development*
국방부에 속한 연구 기관의 하나. 국방에 필요한 병기·장비·물자에 관한 기술적 조사, 연구, 개발, 시험 따위를 관장한다. ☜ ADD(Agency For Defense Development), 국과연(國科硏)

국방 관리 회계 제도(國防管理會計制度) [공통]
기업 회계에 있어서의 관리 회계 형식을 채택한 하나의 군 회계 제도로서 단위 부대별 총자원 관리, 사용 결과의 분석에 의한 비용 계수를 산출하여 계획 수립과 예산 편성에 필요한 비용 정보를 제공하고 경제적인 부대 운영을 도모하는 회계 제도로 1986. 1. 1.부터 시행. 여기에서 단위 부대라 함은 회계 단위를 말하며, 각 군 및 국방부 기관을 평면적으로 분할 한 것임.

국방 군수 목록 체계(國防軍需目錄體系) [공통] *Automatic Defense Integrated Logistics Cata--loging System*
군수품에 대하여 각 품목이 유일한 품목임을 식별하게 해주는 자료와 그 품목을 군수체계 내에서 관리하는 데 필요한 자료를 작성·유지하며, 이를 필요로 하는 생산·보급·정비기관 및 군수품 최종 사용자에게 배포하여 제반 조직 및 절차를 전산처리·지원하도록 구축한 목록 자료 체계를 의미한다. ☜ ADICS(Automatic Defense Integrated Logistics Cataloging System)

국방 군수 정보 체계(國防軍需情報體系) [국방정보체계] *Defense Logistics Information System*
국방부로부터 편성부대까지 국방 탄약, 물자, 장비 정비/수송에 관한 업무를 실시간 처리하고, 전군 자산을 가시화하여 군수 자원 관리 및 운영의 효율성 제고를 위한 의사 결정 정보 지원 체계. ☜ DLIS(Defense Logistics Information System), 미 국방 군수 정보 체계(美國防軍需情報體系)

국방 규격(國防規格) [공통]
☞ 국방 표준(國防標準)

국방 규격서(國防規格書) [공통] National Defense Standard
군 장비 및 보급품 조달을 위하여 국방 규격 작성 기관에서 규격서를 작성하여 국방 규격 작성 관리 기관의 검토 후 방위사업청 군수 조달 분과 위원회의 심의를 거쳐 제정된 규격서를 말한다.

국방 규격서 종류(國防規格書種類) [공통] *Natio--nal Defense Standard Type*
국방 규격의 종류는 네 가지이다. 첫째, 정식 규격서는 일정한 내용을 구비하여 계속적으로 통용하고 반복 사용하기 위하여 작성된 규격서이다. 둘째, 약식 규격서는 기술 자료가 미비할 때 제정하는 규격서로서 정식 규격화하지 아니하고는 동일 품목의 군수품 구매에 재사용하지 못하는 규격서이다. 셋째, 포장 규격서는 정식, 약식 규격서에 포장 사항이 규제되지 않은 품목에 대하

여 수송, 저장, 취급의 편이를 위해 포장 조건을 규제한 규격서이다. 넷째, 물품 구매 요구서는 KS 및 정부 부처, 외국, 업체 규격을 그대로 적용할 수 없거나 품종 및 품질 수준이 다양하여 국방 규격을 적용하기 곤란한 품목에 대하여 구매에 필요한 최소한의 요구 조건을 기술한 문서이다.

국방 규격품(國防規格品) [공통]
군 장비 · 보급품 조달을 위하여 국방부 규격심의위원회에서 채택된 군수품, 이는 군수품 조달에 적용하는 규격품.

국방 기본 정책서(國防基本政策書) [공통] *National Defense Policy*
대통령의 안보 전략 및 국방 지침을 반영하여 국방 정책과 기획 및 계획의 기본 방향을 제시하는 것으로 국방 기획 관리 체계상 최상위 문서이다. 주요 내용은 F+1~F+17년을 대상으로 매 5년 6월말에 작성하며, 자주적 선진 국방을 지향하며, 국가 안보 전략과 국방 목표, 국방 환경 평가 및 전망, 국방 정책 기조, 분야별 정책 지침 등을 제시한다. 근거 문서로는 국가 안보 전략서, 국방정보 판단서가 있다. ☜ NDP(National Defense Policy)

국방 기술 정보(國防技術情報) [공통]
☞ 국방 과학 기술 정보(國防科學技術情報)

국방 기술 정보 통합 서비스 체계(國防技術情報統合service體系) [국방정보체계] *Defense Technology Information Management System; Defense Technology Information Service*
국방 기술 품질원에서 운영하고 있는 최신 국방 과학 기술과 무기 체계 기술 정보에 대한 통합 정보 서비스 체계. 방위 사업청, 국방 과학 연구소, 각군 등 국방 관련 기관에서 각각 보유하고 있는 최신 국방 과학 기술과 무기 체계 기술 정보를 신속히 서비스하기 위한 통합 정보 시스템이다. ☜ DTiMS(Defense Technology Information Service)

국방 기획(國防企劃) [공통] *National Defense Planning*
국가 목표와 정책을 달성하기 위하여 국방 목표를 설정하고, 이를 달성하기 위한 최선의 국방 정책과 군사 전략을 선택하여, 이 정책과 전략을 수행하는 데 필요한 국방 자원을 가장 효율적으로 배분하는 일련의 과정을 말함.

국방 기획 관리(國防企劃管理) [공통] *Defense Planning Management*
국방 목표를 설계하고 설계된 국방 목표를 달성할 수 있도록 최선의 방법을 선택하여 보다 합리적으로 자원을 배분 · 운영함으로써 국방의 기능을 극대화시키는 관리 활동으로 기획으로부터 계획, 예산, 집행에 이르기까지 국방 관리 기능을 유기적으로 연결하고 국방 요원의 다각적인 노력을 체계적으로 결집시킨 종합적인 자원 관리 체계.

국방 기획 관리 제도(國防企劃管理制度) [공통] *Planning Programming And Budgeting Execution Evaluation System; Planning Programming Budgeting System*
기획, 계획, 예산, 집행, 평가 체계로 구성되는 개념으로 현존 군사력의 좌표를 분석하여 새로운 국방 목표를 설계하고, 국방 목표 달성을 위하여 군사력 건설과 유지, 운영 방향을 종합적이고 체계적으로 모색, 최선의 방안을 선택하여 가용한 국방 자원을 보다 효율적으로 배분 및 관리하기 위한 통합적 국방 자원 관리 업무 체계를 말한다. 기획 단계에서는 국방 기획 관리의 출발점으로 예상되는 위협을 분석하여 국방 목표를 설정하고 국방 정책과 대응 전략 수립 및 군사력 증강 소요를 제기한다. 계획 단계에서는 중장기 정책을 실현하기 위한 소요 및 가용 재원을 판단하고 가용 재원 범위 내에서 사업 계획을 구체화한다. 예산 편성 단계는 회계 연도에 소요되는 제원의 사용을 국회로부터 승인받기 위한 절차이며 국방 중기 계획의 기준년도(F+2)사업과 예산 소요를 구체화한다. 집행 단계는 당해 연도에 계획된 사업 목표를 효율적으로 달성하기 위해 제반 조치를 시행하는 과정이다. 분석 평가 단계는 기획 단계로부터 집행 단계에 이르기까지 전 단계에 걸쳐 각종 의사 결정을 지원하기 위해 실시하는 분석 지원 과정이다. ☜ PPBEES(Planning Programming And Budgeting Execution Evaluation System), PPBS(Planning Programming Budgeting System), 기획 계획 예산 제도(企劃計劃豫算制度)

국방 대학교(國防大學校) [기타] *Korea National Defense University*
국가 안전 보장에 관련되는 안보 정책 · 국방 관리 · 연합 및 합동 작전 등에 관한 학술의 교육 · 연구 · 분석 및 발전을 도모하고, 국가 안전 보장에 관한 업무를 담당할 전문 인력의 양성을 위하

여 설치한 국내 유일의 국가 안보 종합 대학. ☜ KNDU(Korea National Defense University)

국방 모델링 및 모의 실험(國防modeling--模擬實驗) [국방정보체계] *Defense Modeling And Simula--tion*
국방 분야에서 적용되는 모델링 및 모의실험(simulation) 기술을 총칭하는 말. 모델링은 무기체계, 전장 환경, 자연/인공 현상 또는 절차/과정 등에 대한 물리적, 수학적 또는 논리적 모형을 개발하는 것으로 관심 시스템과 그 시스템의 동작 원리를 표현하는 것이라면, 모의실험은 그 모형을 시간, 공간에서 모형의 특성을 실험(분석)하여 예측·결정하는 것을 말한다. 모델링 기술은 전통적으로 운영 분석과 시스템 분석 분야에서 발전해 왔고, 모의실험 기술은 컴퓨터 과학 분야에서 발전해 왔으나, 오늘날 정보 기술이 결합되면서 하나의 학문 분야로 발전되고 있다. 모델링 및 모의실험은 문제 해결을 위한 실험 환경과 예측성을 제공해 주기 때문에 문제 해결을 위한 대안들을 사전에 실험해 보고 그 결과를 예측해 봄으로서 최적의 대안을 모색하는데 활용된다. 국방 모델링 및 모의실험 용용 분야는 크게 국방 획득, 모의 분석, 교육 훈련 등으로 나누어진다. ☜ DM&S(Defense Modeling And Simulation), 국방 모의 분석(國防模擬分析)

국방 모의 분석(國防模擬分析) [국방정보체계]
☞ 국방 모델링 및 모의 실험(國防modeling--模擬實驗)

국방 모의 실험 인터넷(國防模擬實驗internet) [국방정보체계] Defense Simulation Internet
전세계 사용자들이 국방 모의 실험을 하기 위하여 군사용 및 민간용 위성 모두에 연결성을 갖는 광대역 통신망. ☜ DSI(Defense Simulation Internet)

국방 목표(國防目標) [기타]
National Defense Objective
국가의 평화와 안전 그리고 독립을 위협하는 요소를 제반 군사적 활동을 통하여 제거하고 예방함으로써 국가 목표 달성에 기여하는 군사적 활동의 기본 방향을 제시한 것을 말함.

국방 물자(國防物資) [공통] *Defense Article*
무기 수출 통제법에 정의되어 있듯이 무기, 무기체계, 탄약, 항공기, 수송 기구, 보트, 기타 전쟁 장비를 포함한다. 모든 자산, 설치, 일용품, 물자, 장비, 보조품, 군사 지원이나 군사 판매를 하기 위한 물품. 기타 기계류, 시설, 연장, 물자, 보급품, 기타 제작, 생산, 처리, 수리, 용역, 저장, 건설, 수송, 운영을 위해 필요한 품목, 기타 국방 물자의 사용, 위에 열거한 물자의 부속 등을 포함한다.

국방 물자 정보 체계(國防物資情報體系) [국방정보체계] *Defense Material Information System*
2002년 국방부 주관으로 용역 개발된 1·2·3·4·8종 군수품에 대한 목록/규격, 소요 기준, 계획 예산, 조달 획득, 자금 관리, 재산 관리, 수불 관리, 수송 관리, 창고 안전, 검사 시험, 정비 관리, 소모 처리, 지휘 평가의 14대 업무 순환 기능별로 전산처리를 지원하는 전군 공통 적용 표준 체계이다. ☜ DMIS(Defense Material Information System)

국방 보급 목록 체계(國防補給目錄體系) [비무기체계] *Automated Defense Integrated Supply Cataloging System; Defense Supply Cataloging System*
국방 보급품에 대하여 각 품목이 유일한 품목임을 식별케 해주는 자료와 그 품목을 군수 체계 내에서 관리하는 데 필요한 자료를 작성·유지하며, 이를 필요로 하는 생산, 보급, 정비 기관 및 보급품 최종 사용자에게 배포하는 제반 조직 및 절차를 전산처리 지원하도록 구축한 목록 자료 체계(Data Base System). ☜ ADICS(Automated Defense Integrated Supply Cataloging System)

국방부 규격 및 표준 색인표(國防部規格及標準索引表) [비무기체계] *DOD Index Of Specification And Standardization*
미 국방 규격서와 미국 국방부에서 승인된 표준을 수록하고 있는 문서. 미국에서 적용하고 있는 규격서 및 표준서의 기본 정책은 대상 시스템의 요건 문서와 표준서에 대한 의사 전달 목적의 규격서를 작성하는 것이다.

국방부 탄약 기호(國防部彈藥記號) [화력] *Depar--tment Of Defense Ammunition Code*
탄약을 식별하기 위해 미 연방 보급 분류 번호에 국방부 식별 기호를 추가한 기호. 예를 들어 5.56mm 보통 탄약의 기호는 1305-A701이다. ☜ DODAC(Department Of Defense Ammunition Code)

국방부 탄약 식별 기호(國防部彈藥識別記號) [화력]
Department Of Defense Identification Code
탄약을 식별하기 위한 기호. 미 국방부 분류 지침에 의거 세계 공통으로 쓰고 있으며 영문자 A~Z 세 자리 숫자로 표시된다. ☜ DODIC(Dep--artment Of Defense Identification Code)

국방비(國防費) [공통] *Defense Expenditure; National Defense Expenses*
국방비는 다음 세 가지 개념으로 정의 할 수 있다. 첫째, 국방의 군사력 건설, 유지 및 운용에 소요되는 비용을 말하며, 국방비는 방위력 개선비와 경상운영비로 구분된다. 둘째, 국방비는 국가, 국민의 생존 비용이므로 국가의 경비 중에서 가장 중요한 품목이다. 국방비를 결정하는 데 주요 고려 사항은 적의 군사력에 관한 평가이다. 이 평가가 이루어지면 이에 대응한 군사 전력과 군사 소요가 책정되고, 그 요소에 따라 국방 예산이 확정된다. 국방비를 어느 정도 하는 것이 가장 합리적이냐 하는 것은 그 국가가 처한 상황에 따라 상이하기 때문에 획일적으로 규정하기는 곤란하다. 따라서 일반적으로 평시에는 인플레이션을 초래할 한계점과 경제 통제를 필요로 하는 한계점 등을 국방 예산의 부담 한계로 할 수 있다. 그러나 국방 예산의 수준을 결정하는 것은 정치적 과제라고 보아야 할 것이다. 셋째, 민주주의 국가에서 국민들의 납세 부담 의사가 국방비의 한계를 결정하는 데 가장 중요한 요소라는 견해가 미국에 있어서의 지배적 견해이다.

국방비 구성(國防費構成) [공통]
국방비는 방위력 개선비와 경상 운영비로 구분한다. 방위력 개선비는 투자비의 일종이며 경상 운영비는 병력 운영비와 전력 유지비로 구성된다.

국방 비용 편람 I(國防費用便覽I) [공통]
육, 해, 공군 주요 전력 단위 부대 창설 시 소요되는 비용을 예측한 문서로서 군사력 건설 계획 수립 및 예산 편성 등 국방 기획 관리 분야에 필요한 기초 자료를 제공.

국방 비용 편람 II(國防費用便覽II) [공통]
국방 자원 운영 실적 자료를 토대로 비용 분석한 결과를 종합 정리하여 국방 자원 관리 업무에 공통적으로 활용할 수 있도록 비용 정보를 제공.

국방 산업(國防産業) [기타]
☞ 방위 산업(防衛産業)

국방 상호 운용성 수준 시험 평가 체계(國防相互運用性水準試驗評價體系) [공통] System Intero--perability Test & Evaluation System
획득 단계별 상호 운용성 수준 평가 및 시험 평가 단계에서 체계간의 상호 운용성을 시험 평가 할 수 있도록 지원하는 체계. ☜ SITES(System Intero--perability Test & Evaluation System), 국방 상호 운용성 수준 평가 시험 체계(國防相互運用性水準評價試驗體系)

국방 상호 운용성 수준 평가 시험 체계(國防相互運用性水準評價試驗體系) [공통]
☞ 국방 상호 운용성 수준 시험 평가 체계(國防相互運用性水準試驗評價體系)

국방성 아키텍처 산출물 관리 체계(國防省Architecture産出物管理體系) [공통]
☞ 국방 아키텍처 산출물 관리 체계(國防archite--cture産出物管理體系)

국방 아키텍처(國防Architecture) [국방정보체계] *Ministry Of National Defense - Enterprise Ar--chitecture*
국방에 관련된 조직 및 체계를 표현한 아키텍처를 최상위 엔터프라이즈 아키텍처(EA). 국방 전체 관점에서 체계적인 정보 서비스를 업무 지원의 도구로 활용하기 위해 일정 기준과 절차에 따라 업무, 체계, 기술 등 정보화 구성요소를 통합 분석하고, 이들의 관계를 구조적으로 정리한 업무로부터 정보 기술까지의 살아있는 정보화 종합 설계도로서 모든 국방 관련 아키텍처를 포괄하는 개념. ☜ MND-EA(Ministry Of National Defense - Enterprise Architecture), 국방 정보 기술 아키텍처(國防情報技術architecture)

국방 아키텍처 산출물 관리 체계(國防architecture産出物管理體系) [공통] *Ministry Of National Defense-Architecture Repository Management System*
국방 아키텍처 산출물 및 관련된 정보를 저장, 관리하는 체계. ☜ MND-ARMS(Ministry Of Nati--onal Defense - Architecture Respository Mana--gement System), 국방성 아키텍처 산출물 관리 체계(國防省 Architecture 産出物管理體系)

국방 아키텍처 프레임워크(國防Architecture Framework) [국방정보체계] *Ministry Of National Defense-Architecture Framework*

국방 정보 시스템 간 상호 운용성 보장을 위해 국방 아키텍처 구축 및 정보 시스템 개발 간 작성해야 하는 업무 관점, 시스템 관점, 기술 관점의 산출물로서 산출물 종류 및 속성 등을 정의한 국방 표준. ☜ MND-AF(Ministry Of National Defense-architecture Framework), 국방 정보 기술 아키텍처 프레임워크(國防情報技術 Architecture Framework)

국방 연구 개발 기획서(國防硏究開發企劃書) [공통]
국방기술품질원의 기획 연구 결과이며 미래 소요 무기 체계에 대한 연구 개발 방향과 국방 과학 기술 진흥을 위한 기반 조성 추진 전략 및 국방 중기 계획 수립의 근거 문서가 된다.

국방 연구 개발 실행 계획서(國防硏究開發實行計劃書) [공통]
국방부의 국방 과학 기술 진흥에 관한 중 · 장기 정책을 근거로 작성한 국방 과학 기술 진흥에 관한 시행 계획 문서를 말하며, 매년 작성한다.

국방 예산(國防豫算) [공통] *National Defense Budget*
국군을 편성하고 유지하는 데 소요되는 예산을 의미한다.

국방 예산 배정 계획서(國防豫算配定計劃書) [공통]
국방 예산서에 명시된 사업과 예산을 적기에 집행하도록 분기별로 예산을 배정한 계획서로서 합참과 각 군 및 기관에서 예산을 집행하는 근거를 제공하고 월별 재정 보고서를 작성하는 데 필요한 기초 자료를 제공.

국방 예산서(國防豫算書) [공통]
국회에서 심의 통과되고 정부에서 확정 공포된 예산에 의거 작성되는 문서로서 국방중기계획서 중 목표 예산 년도의 사업계획 및 예산을 집행하기 위한 기준과 근거를 제공한다.

국방 예산 요구서(國防豫算要求書) [공통]
합참, 각 군 및 기관으로부터 요구된 사업 계획 및 예산을 종합, 조정하여 기획 예산처에 국방 예산을 요구하는 국방부의 공식 문서.

국방의 의무(國防--義務) [기타] *Military Service Duty*
법률에 의하여 모든 국민이 지는 국방에 관한 의무. 병역의 의무, 방공이나 방첩의 의무, 군사 작전에 협력할 의무, 군(軍)의 노무 동원에 응할 의무 따위이다.

국방 전시 군수 지원 소요 및 능력 판단서(國防戰時軍需支援所要--能力判斷書) [공통]
전쟁 가정 년도 1년 간의 군수 지원 소요(초도 소요 및 보충 소요)와 능력(현 보유량 및 전시 가용량)을 판단하여 그 결과를 명시한 문서로, 합동 군사 전략 능력 기획서, 국방 동원 운영 계획서, 국방 전시 예산서 등에 자료를 제공한다. ☜ 전시 군수 지원 소요 및 능력 판단서(戰時軍需支援所要--能力判斷書)

국방 전시 예산서(國防戰時豫算書) [공통]
전쟁 발발 시 평시의 사업 계획 및 예산 체제를 전시 체제로 신속히 전환하여 전쟁 수행에 필요한 경비를 효율적으로 운영할 수 있도록 작성되는 전시 문서로서 전시 예산 획득 및 지원에 필요한 근거 자료를 제공.

국방 전시 인사 지원 소요 및 능력 판단서(國防戰時人事支援所要--能力判斷書) [기타]
국내 가용 인원(병력, 근로 소집 및 기술 인력)을 동원하여 전시 1년 간의 세부 군사 지원별 인력 충원 소요와 능력을 판단하고 이를 효율적으로 배분함으로서 전쟁 가정 년도 병력 동원 집행 계획서와 합동 군사 전략 능력 기획서 중의 군사력 분야 작성에 필요한 자료를 제공한다.

국방 전시 정책서(國防戰時政策書) [기타]
전시 국방 정책의 기본 방향과 지침을 제공하기 위한 문서로서 전시 군사 작전 수행과 지원에 대한 지침을 제공하며, 평시에는 전쟁 준비 및 계획 수립을 위한 참고 문서로 활용.

국방 전자 데이터 교환 체계(國防電子data交換體系) [국방정보체계]
☞ 국방 EDI 체계(國防EDI體系)

국방 전자 통신 협회(國防電子通信協會) [지휘통제/통신] *Armed Forces Communications And El--ectronics Association*
지휘, 통제, 통신, 정보 및 정보 통신 시스템 분야에서 군대, 산업, 정부 간의 협력을 유지하고 증진하는 것을 목적으로 하는 협회. 미국에 본부가 있으며 전 세계에 110여 개의 지부가 있으며, 개인 회원과 법인 회원으로 구성된다. 1950년대 이후 국방 정보 · 통신 관련 정보의 교환과 협력 증진을 통해 자유 세계의 안전 보장에 기여하고

개발 도상국의 전기 통신 개발에 도움을 주는 것을 주목적으로 활동 중이다. 정기 간행물 '시그널(Signal)'을 발행하고, 연례 회의, 전시회, 심포지엄, 장학금 지급 등의 활동을 하고 있다. ☜ AFCEA (Armed Forces Communications And Electronics Association), 군 통신 전자 협회(軍通信電子協會)

국방 정보(國防情報) [기타] *Defense Information*
서류, 스케치, 사진, 계획, 모델, 세부 사항, 설계, 프로토 타입, 또는 다른 기록물 및 국방 물자나 국방 용역 관련 구두 정보를 포함하나 원자력 관련하여 정의된 제한된 자료는 포함하지 않는 정보. ☜ DI(Defense Information)

국방 정보 기반 체계(國防情報基盤體系) [국방정보체계] *Defense Information Infrastructure*
군사 작전에서 사용자 혹은 전투원의 정보 처리 및 전송 요구를 충족하기 위한 기반 체계. 국방 정보 기반체계는 통신 네트 워크, 컴퓨터, 시스템 소프트웨어, 데이터 베이스, 응용 소프트웨어, 무기 체계 인터페이스, 데이터, 보안 서비스 등의 요소를 포함한다. ☜ DII(Defense Information Infrastructure)

국방 정보 기술(國防情報技術) [공통] 사용자가 원하는 국방 관련 정보를 보다 빠르고 정확하게 제공할 수 있는 가장 효율적인 정보 처리 방법을 구현하기 위하여 개발된 여러 가지 총체적 기술.

국방 정보 기술 아키텍처(國防情報技術architecture) [국방정보체계]
☞ 국방 아키텍처(國防Architecture)

국방 정보 기술 아키텍처 프레임워크(國防情報技術 Architecture Framework) [국방정보체계]
☞ 국방 아키텍처 프레임워크(國防Architecture Framework)

국방 정보 기술 표준(國防情報技術標準) [공통] *Defense Information Technology Standard*
국방 무기 · 비무기 체계를 개발하는 데 적용되며, 체계 간의 상호 운용성을 보장하기 위한 강제적이며 최소한의 정보 기술 표준 집합. ☜ DITA (Defense Information Technical Architecture)

국방 정보 기술 표준 관리 체계(國防情報技術標準管理體系) [국방정보체계] *DITA Management System*
DITA를 관리하는 시스템.
☜ DITAMS(Dita Management System)

국방 정보 자원 관리 시스템(國防情報資源管理 system) [국방정보체계] *Defense Resource Info--rmation System*
전군의 정보 자원을 통합 관리하기 위한 표준화된 절차 및 기준을 제공하여 국방 정보 자원 관리의 일관성 및 효율성을 확보하고 자원이 도입되는 사업 단계에서부터 폐기까지의 이력을 저장하여 정보 자원을 효율적이고 체계적으로 관리하는 시스템. ☜ DRIMS(Defense Resource Information System)

국방 정보 체계(國防情報體系) [공통] *National Defense Intelligence System*
국방 목표 달성과 관련하여 적군과 아군 또는 우군의 자원과 기술 등에 대한 모든 정보의 수집 · 생산 · 전파 · 활용 및 관리를 유기적으로 연결하고 통합하여 최적화하는 과학적 수단의 집합체.

국방 정보 체계망(國防情報體系網) [국방정보체계] *Defense Information System Network*
국방부에서 국방 자원 관리 및 군사 운용 등 국방 업무를 수행하는 데 필요한 정보 및 자료가 전산화되어 운영되는 조직 및 네트워크를 기반으로 한 정보 통신 체계. ☜ DISN(Defense Information System Network)

국방 정보 판단서(國防情報判斷書) [기타] *Defense Intelligence Estimate*
국제 및 주변 정세와 북한의 대내외 정체 및 군사 정책 판단을 3년 주기로 작성하는 문서.
☜ DIE(Defense Intelligence Estimate)

국방 정보화(國防情報化) [기타] *Informationalization Of National Defense*
전 · 평시 국방 업무 수행에 필요한 정보와 지식의 유통, 활용 및 가치 발휘를 극대화하여 국방 구조 전반을 지식 중심(Knowledge Base) 두뇌집약적 구조로 전환시키는 제반 활동 및 행위로서 군사력 구조 및 국방 운용 체계를 지식 중심 질위주 정예군 구도로 전환하기 위한 전략적 활동과 국방 업무 혁신을 포함함.

국방 정책(國防政策) [기타] *National Defense Policy*
국가 안전 보장 정책의 일부로서 외부로부터의 위협이나 침략에 대해 국가의 생존을 보호하기 위하여 군사, 비군사에 걸쳐 각종 수단을 유지, 조성 및 운용하는 정책.

국방 조달 절차(國防調達節次) [공통]
군이 필요로 하는 물자, 시설 및 용역을 신뢰할 수 있는 조달원에서 수요군이 요구하는 장소와 납기에 적정 규격에 의한 품질, 적정 서비스(용역) 조건과 경제적 가격으로 획득하는 행위의 절차를 말한다.

국방 중기 계획 공군 요구서(國防中期計劃空軍要求書) [항공]
대상 기간 중 공군의 방위력 개선과 운영 유지를 위한 소요 사업의 요구서. 이는 국방 중기 계획 작성에 필요한 기초 자료를 제공한다.

국방 중기 계획서(國防中期計劃書) [공통]
기획에서 설정된 군사력 소요와 국방 정책을 구체적으로 구현하기 위하여 기준 연도로부터 5년간을 대상 기간으로 하여 연도별 가용 국방 재원을 판단하고, 이를 기초로 방위력 개선 사업 및 운영 유지 사업 소요를 종합적으로 검토, 조정하여 대상 기간인 5개년 동안의 연도별, 사업별, 계획 구조별 및 기능별로 가용 재원을 배분한 계획서으로서 대상 기간 중의 모든 국방 활동의 모체가 된다.

국방 중장기 무기 체계 획득 개발 계획서(國防中長期武器體系獲得開發計劃書) [공통]
무기 체계의 획득개발 정책을 제시하고, 중장기 무기 체계 소요 기획과 연동된 중장기 획득개발 계획을 수록한 문서. 이는 국방 중기 계획 수립의 근거를 제공한다.

국방 중장기 연구 개발 계획서(國防中長期硏究開發計劃書) [공통]
중장기 연구 개발 방향을 정립하고, 연구 개발 소요를 제기함으로서 일관성 있는 중기 연구 개발 추진 및 국방 중기 계획 수립의 기초를 제공한다. 주요 내용은 연구 개발 정책, 연구 개발 투자 분석 및 사업별 기본 계획이 제시되며, 합동 장기 군사 전략 기획서, 합동 중장기 무기 체계 기획서, 합동 중기 군사 전략 목표 기획서를 근거로 하여 X-2년 6월까지 작성된다.

국방 참조 모형(國防參照模型) [국방정보체계] *Reference Model*
국방 아키텍처를 구현하기 위한 공통의 기준을 정의한 것으로 국방 아키텍처에 포함된 요소가 일관성을 유지할 수 있도록 하기 위해 정의하는 공통의 기준 및 분류 체계를 제시한 것.
☜ RM(Reference Model)

국방 통합 정보 관리 체계(國防統合情報管理體系) [국방정보체계] *Defense Integrated Intelligence Management System*
제 전장 체계와 요소를 유기적으로 통합하여 전장 통제의 자동화 및 전력 발휘를 극대화할 수 있도록 기반 체계(H/W)와 응용 체계(S/W)로 구성된 체계. ☜ DIIMS(Defense Integrated Intell-igence Management System)

국방 투자 사업 예산 집행 현황 보고서(國防投資事業豫算執行現況報告書) [공통]
국방 예산 배정 계획서와 국방 예산 운영 지침서, 투자 사업 집행에 대한 별도의 지침에 따라 합참과 각 군 및 기관에서 사업과 예산을 집행한 실적을 파악하고 필요한 조치를 취하며, 차질없이 예산을 운영함으로써 조기 전력화를 도모하고 연도 말 예산 이월을 방지하기 위한 문서.

국방 투자 사업 집행 승인서(國防投資事業執行承認書) [공통]
국방 중기 계획서와 예산 연도의 계획된 사업을 효과적으로 수행하기 위하여 작성되는 문서로서 당해 연도 국방부 집행 승인 통제 사업 추진을 위한 근거 제시.

국방 표준(國防標準) [공통] *Korean Defense Spe-cification*
「방위 사업법」에 따라 방위 사업청장이 정한 군수품에 관한 규격. 군수품의 조달을 위하여 필요한 제품 및 용역에 대한 형상 등 기술적인 요구사항과 요구 필요 조건의 일치성 여부를 판단하기 위한 절차와 방법을 서술되어 있으며, 일반적으로 규격서, 도면, S/W 기술 문서 등의 기술 문서 등으로 구성된다. ☜ KDS(Korean Defense Specification), 국방 규격(國防規格)

국방 표준 자금 계정 부호(國防標準資金計定符號) [공통]
각 군별로 상이하게 적용 운영하던 계정 부호를 통합, 조정하여 주요 제원 및 기타 관리 자료 수집을 통한 사용 부대에 자금 사용 융통성 부여 및 행정 간소화를 도모하기 위해 분류된 9개의 계정 과목에 붙인 부호를 말하며, 세부 내역은 다음과 같다. 1000(지상 장비 및 공구), 2000(타이어 튜브 및 축전지), 3000(항공기 수리 부속),

4000(함정 부속), 5000(건전지 및 야전선), 6000(피복, 장구 및 일용품), 7000(일반 물자 및 화공약품), 8000(연료 및 부동액), 9000(의무 물자).

국방 표준화(國防標準化) [기타] *Defense Standa--rdization*
전투 준비 태세 향상과 수명 주기 비용 절감, 획득 기간 단축 등을 위하여 무기 체계 및 비 무기 체계, 시설 등의 설계, 획득, 관리, 운영 유지 등에 필수적인 자재, 부분품, 결합체, 구성품, 서브 시스템, 시스템과 절차 및 방법 등에 대하여 표준화를 달성하기 위한 제반 활동. 표준 품목 지정, 규격화, 형상 관리로 구분하고 있다.

국방 표준화 정보 체계(國防標準化情報體系) [국방정보체계]
군내에 독립적으로 구축된 각종 정보 체계를 보다 효율적으로 상호 운용성을 높이기 위한 데이터 표준화 체계. 대상은 전장 관리 체계와 자원 관리 체계(군수 및 동원 체계, 재정 및 인사 체계 등) 및 M&S(Modeling & Simulation)체계를 포함한 모든 국방 정보 체계의 데이터가 대상이 된다.

국방 품질 경영(國防品質經營) [기타] *Defense Quality Management*
군수품 획득 과정에 발생하는 비용을 최소화하고, 군수품의 총 수명 주기(Total Life Cycle)에 걸친 장비의 성능과 품질 신뢰성을 보장하고, 사용자 가치를 극대화하기 위한 경영 활동.

국방 품질 경영 시스템(國防品質經營system) [기타] *Defense Quality Management System*
국방기술품질원이 방산물자의 품질과 방산업체의 품질 시스템 향상과 보증을 위해 지원하고 관리하는 체계이다. 한국군은 자체 개발한 군수품의 품질보증을 위해 규격을 보완하다가 국제 표준화 기구에서 2000년 ISO 9000: 2000을 도입함에 따라 국방 품질 시스템 규격도 이를 기반으로 군수 분야 특성과 정부 권리 보장을 위한 요구조건을 보강하여 국방품질경영시스템 인증인 KDS 0500-9000으로 전면 개편하여 업체에 적용하고 있다. ☜ DQMS(Defense Quality Management System)

국방 품질 경영 시스템 인증(國防品質經營system認證) [기타]
국방 품질 경영 시스템 인증 제도는 국방기술품질원이 군수 업체의 군수품 생산 체제와 관련된 품질 경영 시스템을 평가하여 관련 국방규 격의 요구 조건에 적합한 업체에 대하여 문서로 공인하는 제도를 말한다.

국방 획득 개발 계획서(國防獲得開發計劃書) [공통] 중장기 합동 군사 전략 목표 기획서에서 제기된 전력 소요에 대하여 획득 정책을 수립하고 무기 체계 및 주요 장비의 획득 계획, 연구 개발 계획 및 방위 산업에 대한 정책과 발전 방향 등을 제시하는 문서로서 국방 중기 계획 작성에 기초 자료 제공.

국방 획득 제도(國防獲得制度) [공통] *Defense Acquisition System*
무기 · 장비 등 군수품의 획득을 위한 제도로 1972년 처음 도입되었다. 특히 탈 냉전 이후 급격한 안보 환경의 변화에 따라 위협과 첨단 과학 기술 그리고 국가 가용 자원의 한계라는 불확실성이 증대되면서 국가 안보의 최후 보루라인 미래 군사력 건설 차원에서 국방 획득의 비중이 크게 증대되었다. ☜ 국방 획득 체계(國防獲得體系)

국방 획득 체계(國防獲得體系) [공통]
☞ 국방 획득 제도(國防獲得制度)

국부 발진기(局部發振器) [지휘통제/통신] *Local Oscillator*
슈퍼 헤테로다인(Superheterodyne) 방식의 수신기에서 수신 주파수(RF : Radio Frequency)를 중간 주파수(IF : Intermediate Frequency)로 변환하기 위해 혼합기(Mixer)에 공급하는 기준 주파수 신호 발생기. ☜ LO(Local Oscillator)

국산 대체 검토(國産代替檢討) [공통]
외자 구매 대상 품목에 대하여 경제적, 기술적 사항과 소요 시기 등의 기준에서 국산품 대체 사용 또는 내자 구매가 가능한지를 검토하는 과정.

국산 대체 기술 검토(國産代替技術檢討) [공통]
본래 외자 도입을 하고자 할 때에는 외자 도입 방법에 따라, 산업 자원부 장관 주관 하에 그 품목의 국산 공급 가능성에 대한 검토를 거치도록 되어 있으나 '70년대 중반부터 군수품에 대한 검토는 별도로 국방부 조달 본부에 그 기능이 주어져 국방부 예하 육, 해, 공군 및 직할 기관의 외자 구매(FMS, 상업 구매) 대상 품목에 대하여 경제성, 국내 산업 시설의 생산 능력, 해외 시장 여

건 및 기술 사항 등 제반 국내외 여건을 고려하여 국산 공급이 가능한지 여부를 검토, 분석, 판단하는 활동을 말함.

국산 신기술 인증 마크(國産新技術認證mark) [공통] *Korea Good Technology*
국내 개발 신기술을 조기에 육성하기 위해 시행하는 인증 제도로 적용 대상은 시제품 단계 또는 상품화한 지 2년 이내의 제품에 적용된 신기술 및 2년 이내에 상품화가 가능한 신기술로서, KS나 Q마크가 제품의 품질 향상 유도에 목적이 있는 반면 KT마크는 국산 신 기술의 우수성을 인정함으로써 그 기술을 이용한 제품에 대한 신뢰성을 높이자는 데 목적이 있음. 기술 인증 유효기간은 3년 이내로 하되 2년 동안 연장이 가능함. ☜ KT(Korea Good Technology)

국산화(國産化) [비무기체계] *Local Manufacturing*
무기 체계-비무기 체계 획득과 관련하여 외국으로부터 도입하는 장비, 부품 및 물자 등을 연구개발 또는 기술 협력 등의 방법으로 확보한 기술과 국내외 설비(해외 설비는 시험 평가 장비에 한한다)를 사용하여 생산하려는 제반 과정. 국산화는 대상으로 구분하면 체계 국산화와 부품 국산화로 구분한다. 국산화 단계로 구분하면 개발 단계 국산화, 양산 단계 국산화, 운영 단계 국산화로 구분할 수 있다.

국산화율(國産化率) [공통]
군용 물자의 총 조달 가격에서 그 군용 물자를 생산하기 위하여 부품 소재(원자재) 및 기술 도입비 등으로 지출된 외자 지출액을 제외한 금액의 총 조달 가격에 대 한 백분율(%), 총 국산화율(%) = (총 조달 가격 - 외화 총 지출액)/총 조달 가격 × 100.

국산화 인증(國産化認證) [공통]
목표 국산화율 요구 기준의 최소 수준을 넘으면 인증을 부여하는 제도로서, 군용 물자 부품 개발 품목의 목표 국산화율을 70% 이상으로 규정하고 있다. 국산화 인증은 개발 관리 기관이 개발 업체가 제출한 개발 품목의 원가 자료를 심사하여 인증 여부를 결정한다.

국외 교육(國外敎育) [공통]
국외 업체의 비용으로 소요군, 국과연, 국내 업체 등의 요원이 국외에서 교육을 받는 것.

국외 구매(國外購買) [공통] *Foreign Capital Purchase*
국방 목표를 달성하기 위하여 대외 지급수단 및 차관 자금으로 장비·물자 및 용역을 획득하는 것으로서 구매 방법에 따라 대정부 간 구매와 국외 상업 구매로 구분. ☜ 외자 구매(外資購買)

국외 도입(國外導入) [공통]
무기 체계 획득 업무 구분의 한 형태로 각 군 및 기관에서 소요 제기 한 무기 체계 중 연구 개발 대상 사업으로 분류되지 않은 무기 체계에 대하여 국외로부터 기술 도입 생산, 직구매 또는 임차의 형태로 획득하는 방법.

국외 도입 무기 체계(國外導入武器體系) [공통]
기술 도입 생산, 직구매 및 임차로 외국에서 획득하는 무기 체계를 말한다.

국외 상업 구매계약(國外商業購買契約) [공통] *Foreign Capital Contract*
계약 담당 공무원이 대외 지급수단 또는 차관자금으로 구매하는 군수물자와 장비의 정비 및 용역을 외국 업체의 대표와 체결하는 상업 구매 계약.

국외 외주 정비(國外外注整備) [비무기체계] *Out--country Maintenance*
해외 도입 장비를 국내의 군창이나 민영창에서 수리, 정비하는 능력이 부재한 경우 해외 제작사나 정비 업체에 외주로 맡겨 정비하는 경우이다.

국외 정비 물량 유치(國外整備物量誘致) [공통]
외국의 정부나 업체 등이 보유한 장비나 시설 등을 국내 업체가 참여하여 정비 할 수 있도록 하는 것으로서, 국외 업체의 하청 업체로 참여하는 방식과 국내 업체가 국외 업체의 지원으로 외국 정부 등과 직접 계약을 체결하는 방식이 있음. 후자의 경우에 국외 업체는 정비 물량 유치 또는 지원 실적을 증명할 수 있는 서류를 제출해야 함.

국외 조달(國外調達) [비무기체계] *Foreign Proc--urement*
외국환 관리법의 규정에 의한 대외 지급 수단으로 조달하는 것을 말함. 중앙 관서의 장이 외국환 관리법의 규정에 의한 대외 지급 수단(외국통화와 외국 통화로 표시되거나 외국에서 사용할 수 있는 지급 수단)으로 구매하는 물품 및 용역(임차 및 대여를 포함)과 차관 자금으로 구매하는 물품 및 이에 부수되는 용역을 조달하는 것, 군에서는 FMS(대외 군사 판매)나 해외 상용 구

매 등을 통하여 국외 조달을 실시하고 있다.
☜ 외자 조달(外資調達)

국외 조달 능력(國外調達能力) [공통] *Foreign Procurement Ability*
국내 조달 능력에 대응한 개념으로 국방 목표를 달성하기 위해서 외국으로부터 장비, 물자 및 용역을 획득하는 것으로, 조달 방법에 따라 대외 군사 판매(FMS)와 상업 구매, 조달청을 통한 국외 조달로 구분한다.

국외 직구매(國外直購買) [공통]
무기 체계 국외 도입 방법중 하나로서, 국외에서 개발 생산된 무기 체계를 완제품 형태로 구매하는 것을 말하며, 구매 형태에 따라 대정부 간 구매 및 상업 구매로 구분.

국유 재산(國有財産) [공통] *State Property*
국가의 소유에 속하는 재산이다. 넓은 의미로서 국가가 소유하는 일체의 동산, 부동산 및 권리를 말하며, 이는 공유 재산, 사유 재산에 대한 개념이다. 그러나 좁은 의미에 있어서는 국유 재산법의 적용을 받는 재산으로서 국가의 부담이나 기부 채납 또는 법령, 조약의 규정에 의하여 국유로 된 부동산과 그 종물, 선박, 부표, 부잔교, 부선거, 항공기와 그들의 종물, 국영 사업 또는 시설에서 사용하는 중요한 기계와 기구 및 국가에 귀속된 기업체, 지상권, 지역권, 광업권, 기타 이에 준하는 권리, 특허권, 저작권, 상표권, 실용신안권, 기타 이에 준하는 권리, 주식과 출자로 인한 관리 및 국가에 귀속된 이사 행사권과 사원권 등의 재산을 말한다.

국유 재산 관리 특별 회계(國有財産管理特別會計) [기타] *National Property Management Special Account*
도심지의 군용 시설을 매각한 재원으로 교외에 이전하기 위한 사업과 군이 점유하고 있는 사유지를 매입하기 위한 소요 예산.

국유 재산법(國有財産法) [기타] *State Property Law*
국유 재산법은 국유 재산을 행정 재산(공공용 재산, 공용 재산, 기업용 재산)과 보존 재산, 잡종 재산으로 구분하고, 어느 것이냐에 따라 관리청과 처분 제한의 정도에 있어서 큰 차이를 인정하고 있다. 즉 국유 재산은 기획 재정부 장관이 총괄하되 행정 재산은 각 중앙 관서의 장이 관리하고, 잡종 재산은 원칙적으로 국세 청장이 관리 또는 처분한다. 행정 재산은 그 용도 또는 목적에 장애가 없는 한도 내에서 사용 수익을 허가하는 경우를 제외하고는 이를 양도하거나 사권(私權)을 설정하지 못한다. 이에 대하여 잡종 재산은 대부, 매각, 교환, 양여할 수 있으며, 특히 법률로 정한 경우에는 이를 현물로 출자할 수 있다.

국유 재산의 대부(國有財産--貸付) [기타] *Loan Of State Property*
국유 재산중 잡종 재산을 국가 이외의 자에게 사용 수익케 하는 것으로서 이에는 유상 대부와 무상 대부의 2가지가 있다. 전자는 국가가 국가 이외의 제 3자에게 잡종 재산을 사용 수익케 할 것을 약정하고 상대방은 이에 대하여 대부료를 지급할 것을 약정함으로서 효력이 발생하는 것으로서 민법상의 임대차 계약과 같은 것이다. 후자는 국가가 잡종 재산을 무상으로 사용 수익케하기 위하여 목적물을 인도하고, 상대방은 이를 소정 기간 사용한 후 국가에 반납할 것을 약정함으로서 효력이 발생하는 것으로 민법상의 사용 대차와 같다. 그러나 국가의 재산은 법률에 의하지 아니하고는 교환하거나 지급의 수단으로 사용하거나 또는 적정한 댓가없이 이를 양여하거나 대여할 수 없는 것이므로 법률의 근거없이 무상으로 대부할 수는 없다. 잡종 재산의 대부 역시 모든 관청 계약의 경우에 있어서와 같이 일반 경쟁 계약 방법에 의하는 것이 원칙이나 지방 자치 단체, 공법인, 공익 법인이 직접 사용하고자 할 때, 임야를 목축, 조림, 광업, 채석 등의 목적을 위하여 사용하고자 할 때, 재산의 성질상 또는 사회 정책상 일반 경쟁 입찰에 의하여 매각하기 곤란한 재산을 그 연고자에게 대부할 때 가능하다. 또한 잡종 재산을 공공 단체가 직접 공용, 공공용 또는 공익 사업용으로 사용하고자 할 때에는 무상 대부도 가능하다.

국유 재산의 매각(國有財産--賣却) [기타] *Sale Of State Property*
국가가 잡종 재산을 일반 사물과 같이 매도하는 것을 말한다. 매각의 대상이 되는 국유 재산은 잡종 재산에 한하며, 따라서 행정 재산이나 보존 재산은 그대로는 매각의 대상이 될 수 없고 용도 폐지 또는 보존 불필요의 결정에 의거 잡종 재산에 편입된 연후에야 매각의 대상이 된다. 잡종 재산의 관리청은 국세청장이므로 그 처분 역시 국세청장이 행함을 원칙으로 한다. 다만 국유 임산물 또는 기업 예산 회계법에서 정하고 있는 각

종 특별 회계의 기업용 재산은 그 회계를 관장하는 각 중앙 관서의 장이 이를 매각한다. 그 매각의 방법에 있어서는 여타의 관청 계약과 같이 일반 경쟁 입찰의 방법에 의거 공매함이 원칙이나 예외적으로 대부된 재산을 대부받은 자에게 매각할 때, 일반 경쟁 입찰에 있어서 2회 이상 유찰되었을 때, 낙찰자가 계약을 체결하지 아니할 때, 국가의 행위를 비밀리 할 필요가 있을 때, 천재지변, 작전상의 병력 이동, 긴급한 행사, 기타 이에 준하는 경우로서 경쟁에 붙일 여유가 없을 때, 용도 폐지한 재산을 연고자에게 매각할 때, 정부 투자 기관에 물건을 매각할 때는 수의 계약에 의하여 매각할 수 있다.

국유 재산의 양여(國有財産--讓與) [기타] *Transfer Of State Property*
국가가 잡종 재산의 소유권을 무상으로 국가 이외의 자에게 이전시키는 것으로서 민법상 증여와 같은 것이다. 국가의 재산은 법률에 의하지 아니하고는 무상으로 증여할 수 있는 경우를 규정하고 있다. 국유 재산을 양수한 자는 10년 이내에 양여 목적 외에 그 재산을 사용하지 못하며, 10년 이내에 양여목 적 이외의 목적으로 사용할 경우에는 국가가 양여를 취소할 수 있다.

국적선(國籍船) [함정] *National Flag Carrier*
해운 회사가 소속되어 있는 나라에 등록되고 그 나라의 국기를 달고 운항하는 선박.

국제 공동 연구 개발(國際共同硏究開發) [항공][기동] *Cooperation Development*
국내 연구 개발 주체가 외국 연구 개발 주체와 공동의 연구 개발 목표를 위해 연구 개발 자원을 공동으로 부담하여 연구 개발을 수행하는 형태이다. ☜ 국제 협력 연구 개발(國際協力硏究開發)

국제 공동 지피에스망(國際共同GPS網) [기타] *Cooperative International GPS Network*
미국 상무부 소속 국가 측지 측량국(NGS: National Geodetic Survey)에서 1992년부터 현재까지 운영중인 약 20점의 추적국을 연결한 망. ☜ CIGNET (Cooperative International Gps Network)

국제 군사 교육 훈련(國際軍事敎育訓練) [기타] *International Military Education & Training*
미국의 시큐러티 원조 프로그램. 즉, 일종의 학생 교환 프로그램이다. 이 프로그램의 기초를 이루고 있을 방침은 미국 국무성 산하 정무 군사국에 의해서 지시를 받는다. ☜ IMET(International Military Education & Training)

국제 군사 훈련(國際軍事訓練) [기타] *International Military Training*
미국의 특수전 부대의 합동 훈련으로 참가국의 특수전 부대 사이의 기능, 정보 처리, 상호 운용 개념, 훈련 개념 및 각종 전략 전술 및 절차 공유 및 유대 강화가 목적인 훈련. ☜ IMT(Intern--ational Military Training)

국제 군수(國際軍需) [공통] *International Logi--stics*
국가나 국제 기구 사이에 이루어지는 군수 교류. 이는 주로 당사국 간의 정책 및 체제에 영향을 많이 받게 되며, 국익을 위한 국가 외교 정책의 중요 수단으로 사용되고 크게 경제 지원과 군사 지원으로 구분된다.

국제 군수 지원(國際軍需支援) [공통] *Internatio--nal Logistics Support*
전평시 국가 또는 국제기구에 대한 군사 물자 및 이에 관련된 용역에 대하여 무상 또는 유상으로 상호 군수 지원을 하는 것을 말한다.

국제 군수 해외 지원 체계(國際軍需海外支援體系) [비무기체계] *International Logistics Overseas Support System*
국제간 군 전력화를 위해 구매 또는 완성된 군수품을 유지, 관리하기 위한 관리 프로세스.

국제 군수 협상(國際軍需協商) [비무기체계] *International Logistics Negotiations*
국제간 군수품의 조달에 관한 협상. ☜ ILN(Inte--rnational Logistics Negotiations)

국제 극심 입체 좌표(國際極心立體座標) [지휘통제/통신] *Universal Polar Stereographic Coord--inates; UPS Coordinates*
북쪽으로 84°, 남쪽으로 80° 이상의 양극 지역의 좌표를 표시하는데 사용되는 좌표계. 양극을 원점으로 하는 평면 직교 좌표계를 사용하며, 거리 좌표는 m단위를 사용한다. 좌표 방안의 종축은 0° 및 180°인 자오선이고, 횡축은 W90° 및 E90°인 자오선이다. ☜ UPS 좌표(Ups座標)

국제 기술 협력 기구(國際技術協力機構) [공통] *Tec--hnical Coordination Group*
대외 군사 판매(FMS) 국가간 항공기의 기술 지원 및 효율적 군수 지원을 위한 기구를 말하며 국제기술협력기구(TCG)에 참여하는 안보 지원 국가에 대하여 항공기 엔진을 제외한 항공기 및 유도 무기 분야에 대한 정비, 개조 작업 등 운영상의 기술 지원과 후속 지원을 담당하는 단일 창구로서 다음 기능을 수행한다. 한국 공군은 보유 기종 중 F-16, F-4, F-5, AT-37, C-130 항공기를 가입 운영하고 있으며 미 공군 물자 사령부(AFMC) 산하 해당 주무창과 협조하여 운영한다. 내용은 다음과 같다. 1. 정비 자료 제공: 가입국의 협조를 받아 자료 생산, 분석, 정비 표준화, 정비 자료 수집, 계획 창정비 분야의 가입국 요구에 답하고 정비 관리 계획의 개발 희망 분야의 요구에 응하며 설정된 자금 범위 내에서 운용된다. 2. 결함 보고서(Deficiency Report: DR): TCG는 가입국에서 보고 되는 결함 보고서(DR)를 검토 및 연구하여 신속한 결과 통보 및 필요시 개선 사항에 대한 조치를 취한다. 3. 예비 부속(Spare Parts): 관련부서와 함께 TCG는 각 국가의 특수 요구 사항에 부합하는 후속 군수지원 소요를 개발하는 데 필요한 기술적인 배경을 제공한다. 요구에 따라 주요 품목의 획득 방법 및 절차를 제공하고 필요 요구 품목을 신속하게 수령할 수 있도록 조치를 취한다. 4. 개조작업(Modification): 제작사 또는 미 공군에서 생산되거나 개조 사항으로 제안된 내용을 모든 TCG 가입국에 전파하며 가입국별로 개조 내용의 적용 및 비적용 여부에 대하여 조언한다. 5. 기술 자료(Technical Data: TD): 가입국의 항공기 및 유도무기 형태와 지원 장비 형태에 적용되는 기술 지시(TO)철을 유지하며 가입국에서 제출한 기술 지시 개선 보고서(Technical Order Improvement Report and Reply: AFTO FORM 22)를 평가 및 조치하고, 또한 기술 지시의 임시판(Interim) 운영과 안전 기술 지시(STO)를 발행하여 가입국에 지원한다. 6. 형상 관리(Configuration Management: CM): 가입국에서 제공하는 자료에 의거 가입국별 항공기 기종별/일련 번호별, 유도무기 종류별로 최신 형태를 제공할 수 있는 형상 관리 시스템을 가입국에 제공한다. 7. 사고 조사(Accident and Incident Investigation): 가입국에서 요청하고 자금을 제공할 때는 TCG는 가입국의 무기 체계에 발생된 사고 조사와 이에 대한 기술 지원을 제공한다. 8. 기술 통제와 해외 기술 이전: 기술 변경 제안서(ECP)나 개조 작업에 관련하여 기술을 통제하거나 기타 제한 지침이 있을 경우, 절차상 기술 이전 권한 위임서(DDAL)와 기타 이전 가능 지침에 따라 기술 이전을 행한다. 9. 항공기 계통 또는 보조 계통에 대한 기술 변경: 제출된 문제를 평가하여 수정 행위가 필요할 때는 기술 제안 설명서(EPD)를 작성하고 수정할 내용을 개발하며 미 공군과 TCG의 능력을 초과할 때는 민간 계약자에 의뢰하여 기술 변경 제안서(ECP)를 작성한다. ☜ TCG(Technical Coordination Group)

국제 단위계(國際單位系) [국방정보체계] *Interna--tional System Of Units; System Of Internatio--nal Unit*
각 국가별로 상이하게 적용하는 단위를 미터법을 기준으로 국제적으로 통일시킨 체계. 일반적으로 CGS단위 중의 미터법으로 불리우며, 과학 기술계에서 MKSA 단위라고 하는 관측 단위 체계의 형태이다. 미터법 단위계는 1875년 파리에서 체결된 미터 조약에 의하여 제정된 이래 세계 각국에 보급되어 관측의 정확성이 요구되는 제반 분야에 널리 이용되고 있으며 관측 분야에서도 중요하게 사용된다. 1954년 제10차 국제 도량형 총회(CGPM)에서는 실용적인 관측 단위계의 기본 단위로서 길이, 질량, 시간, 전류, 열역학적 온도, 물질량, 광도의 7개 물리량을 채택하였다. 1960년 제11차 CGPM에서는 상기의 실용적 관측 단위 체계를 국제 단위계라고 이름지었으며 접두어, 유도 단위 및 추가 단위에 대한 원칙을 확립하였다. SI단위는 7개의 기본 단위(길이(m), 무게(kg), 시간(s), 전류(A), 온도(T), 물질량(mol), 광도(cd)), 2개의 보조 단위(라디안(rad), 스테라디안(sr))와 이들로부터 유도되는 조합단위(19개)를 요소로 하는 일관성이 있는 단위의 집단이다. 이들 단위에 SI접두어(16개)를 붙여서 구성한다. ☜ SI(System Of International Unit)

국제 모스 부호(國際Morse符號) [지휘통제/통신] *International Morse Code*
국제 전기 통신 협약의 부속 전신 규칙으로 정해진 모스 부호. 그 내용은 다음과 같다. 1. 장점(長點)은 단점(短點)의 3배이다. 2. 한 문자를 구성하는 점과의 간격은 한 단점과 같다. 3. 문자와 문자의 간격은 세 단점과 같다. 4. 단어(單語)와 단어의 간격은 7단점과 같다. ☜ IMC(International Morse Code)

국제 민간 항공 기구(國際民間航空機構) [항공] *International Civil Aviation Organization*
국제 민간 항공의 안전과 질서를 유지하고, 기술 발달의 촉진을 목적으로 하는 국제 연합 전문 기관. 1949년 Chicago에서 체결된 국제 민간 항공 조약에 근거하여 설립되었다. ☜ ICAO(Internat--ional Civil Aviation Organization)

국제 민간 항공 조약(國際民間航空條約) [항공] *Convention On International Civil Aviation; Internatiional Convention For The Regulation Of Aerial Navigation*
영공(領空)에 관한 국가의 주권, 영역 상공을 비행할 권리, 항공기의 국적, 항공기가 갖고 다녀야 할 서류 및 국제 민간 항공 기구의 조직 따위를 정한 조약. 민간 항공기에 적용하며, 1944년 시카고에서 열린 연합국 국제 민간 항공 회의에서 파리 조약을 대신하여 채택하였다. 우리나라는 1966년에 가입하였다.

국제 상공 회의소(國際商工會議所) [공통] *International Chamber Of Commerce*
세계의 실업가들에 의해서 결성된 국제적 기구로서 각국 상공회의소의 연락, 제휴, 무역의 원활화 등을 목적으로 하고 있다. 본부는 파리에 있으며, 국제 무역거래상의 중요한 용어에 대해 통일적 해석(Incoterms)을 하고 신용장 통일 규칙을 제정하고 있다. 우리나라는 1951년에 가입하였고 1959년 2월 24일에 국내 위원회를 구성하였다. ☜ ICC(International Chamber Of Com--merce), 국제 상업 회의소(國際商業會議所)

국제 상사 중재(國際商事仲裁) [공통] *Internatio--nal Commercial Arbitration*
국제간의 상업 분쟁을 재판에 의하지 않고 중재, 조정, 알선 등에 의해서 원만하고도 타당한 해결을 도모하는 것을 말 함. 이러한 기능을 수행하는 기관을 상사 중재 협회라 하며, 협회가 제정한 중재 조항을 상사 계약에 채용하는데 그래도 분쟁이 일어나면 협회에 의하여 선출된 중재인의 재정(裁定)에 복종하는 제도.

국제 상업 회의소(國際商業會議所) [공통]
☞ 국제 상공 회의소(國際商工會議所)

국제 수로(國際水路) [함정] *International Water--way*
어떤 국가의 영역이지만, 국제 교통의 요로에 있기 때문에 조약이나 관습에 따라 다른 나라의 선박 통행이 가능한 수로. 넓은 뜻으로는 국제 하천, 국제 운하, 국제 해협을 가리킨다. 조약에 의해 국제 수로로 인정되어 있는 것은 수에즈 운하, 파나마 운하, 지브롤터 해협 등이며, 특별한 조약의 규정이 없어도 공해와 공해 또는 공해와 외국 영해를 연결하는 해협은 국제 수로로 인정된다. 그러나 운하의 경우는 운하 영유국이 교전국일 때 항해의 자유는 인정되지 않는다.

국제 수지(國際收支) [공통] *International Balance* Of Payments
일정 기간 한 나라가 다른 모든 나라와 행한 국제 경제 거래를 복식부기원리에 의하여 작성한 통계표임. 즉 일정 기간 국내에서 국외로 향하는 지급의 흐름과 국외에서 국내로 향하는 지급의 흐름을 사후적으로 대조시킨 것이 국제 수지이며, 국제 수지는 경상 계정(Current Account)과 자본 계정(Capital Account)으로 구성됨. 경상 계정은 상품의 수출입을 나타내는 무역 수지, 서비스의 수출입을 나타내는 무역외 수지 및 증여의 주고 받음을 나타내는 이전 수지로 구성되며, 자본 계정은 자본의 수출입을 기록한 것으로서 상환 기간 1년을 기준으로 단기 자본 수지와 장기 자본 수지로 나누어짐. 이들 수지를 종합했을때 수입이 지불보다 많은 경우 국제 수지는 흑자가 되어 대외 채권의 증가로 나타나며, 반대의 경우에는 적자가 되어 대외 채무의 증가로 나타남. 우리나라는 IMF 표준 양식에 따라 한국은행에서 매분기 및 연간 국제 수지표를 작성하고 있음.

국제 연합군(國際聯合軍) [기타] *United Nations Forces*
국제 연합 회원국들의 군 병력으로 편성한 군대. 안전 보장 이사회의 요구에 따라 국가 간의 침략을 방지하고 진압할 목적으로 조직했다. 1950년 6·25 전쟁 때 처음으로 출병하였다.

국제 연합 평화 유지군(國際聯合平和維持軍) [기타] 국제 연합에서 평화 유지 활동을 맡고 있는 군대.

국제 연합 평화 유지 활동(國際聯合平和維持活動) [기타] *Peace Keeping Operation*
국제 연합의 안전 보장 이사회가 채택한 결의에 따라 국제 연합 사무총장이 임명하는 사령관의 지휘 하에 국제 연합의 재정 부담으로 특정 국가(또는 지역) 내에서 수행되는 평화 협정 이행 지원, 정전 감시, 치안 및 안정 유지, 선거 지원, 인

도적 구호, 복구 · 재건 및 개발 지원 등을 비롯한 제반 활동을 말한다. 다만, 개별 또는 집단의 국가가 국제연합의 승인을 받아 독립적으로 수행하는 평화 유지 또는 그 밖의 군사적 활동은 포함하지 아니한다.

국제 원자력 기구(國際原子力機構) [방호] *Intern--ational Atomic Energy Agency*
1957년 국제 연합의 후원 하에 원자력의 평화적 사용을 장려하고 군사적 사용을 방지하려는 목적으로 설립된 국제기구. 오스트리아 비엔나에 본부를 두고 있으며, 원자력의 평화적 사용과 관련한 각종 기술적 지원을 제공할 수 있는 권한이 있다. 또한 합의 각서를 통해 핵무기가 군사적 목적으로 사용되거나 공공 보건을 위협하지 않도록 보호 조항(safe guard)을 설립, 집행할 수 있다. ☜ IAEA(International Atomic Energy Agency)

국제 이동 통신-2000(國際移動通信-2000) [지휘통제/통신]
☞ IMT-2000

국제 인터넷 표준화 기구(國際internet標準化機構) [기타] *Internet Engineering Task Force*
인터넷의 운영, 관리, 개발에 대해 협의하고 프로토콜과 구조적인 사안들을 분석하는 인터넷 표준화 작업 기구. 인터넷 아키텍처 위원회(IAB)의 산하 기구로 인터넷의 운영, 관리 및 기술적인 쟁점 등을 해결하는 것을 목적으로 망 설계자, 관리자, 연구자, 망 사업자 등으로 구성된 개방된 공동체이다. ☜ IETF(Internet Engineering Task Force)

국제 입찰(國際入札) [공통] *International Bidding*
내·외국인 또는 외국인을 대상으로 하여 물품·공사 및 용역을 조달하기 위하여 행하는 입찰을 말하며 수의 계약을 포함함. 국제 입찰에 의하는 정부 조달 계약의 범위는 정부 기관이 체결하는 물품, 공사, 용역의 계약으로 정부 조달 협정 및 이에 근거한 국제 규범에 따라 권한자(기획 예산처 장관)가 정하여 고시하는 금액 이상의 계약.

국제 전기 기술 위원회(國際電氣技術委員會) [지휘통제/통신] *International Electrotechnical Com--mission*
전기 관계의 국제 표준화를 목적으로 설립된 국제 단체. 각국을 대표하는 표준화 기관으로 구성되어 있다. 1908년 13개국이 참가하여 발족되었고 국제 표준화 기구(ISO)와 마찬가지로 의결권을 갖는 회원은 1국가 1단체 또는 기관으로 국한되어 있다. IEC는 ISO와 합동으로 정보 기술 분야의 표준화를 추진하고 있다. ☜ IEC(Interna--tional Electrotechnical Commission)

국제 전기 통신 연합(國際電氣通信聯合) [지휘통제/통신] *International Telecommunication Union*
전기 통신의 모든 분야에서 국제 협력을 꾀할 목적으로 만든 국제 연합의 전문 기구의 하나. 1932년 국제간의 전기 통신의 기술 시설 및 통신 업무의 개선과 합리화를 위하여 설립하여 1949년에는 국제 연합의 전문 기관으로 발족하였다. 본부는 스위스의 제네바에 있으며, 우리나라는 1952년에 가입하였다. ☜ ITU(International Telecommunication Union)

국제 좌표계(國際座標系) [지휘통제/통신] *World Coordinate System; World Geodetic System*
전 세계적으로 지구의 형상과 물성에 가장 가깝게 정의된 기준 좌표 체계. ☜ WGS84(World Geodetic System 84), 세계 측지계(世界測地系)

국제 지구 기준 좌표계(國際地球基準座標系) [지휘통제/통신] *International Terrestrial Reference Frame Coordinate System*
국제 지구 회전 사업(IERS)에서 구축한 지구 중심 좌표계를 기준으로 하는 3차원 직교 좌표계. 이 좌표에서는 지구 질량 중심에 원점을 두고, X축을 그리니치 자오선과 적도와의 교점 방향에, Y축을 동경 90° 방향에, Z축을 북극 방향에 고정하고, 공간상의 위치를 X, Y, Z의 수치로 표현한다. ITRF는 조석 변위와 같은 지구의 순간 변화까지 고려하여 결정되고 정기적으로 수정, 보완된다. 현재 ITRF2000을 사용하고 있다. ☜ ITRF(International Terrestrial Reference Frame Coo--rdinate System)

국제 지구 자전국(國際地球自轉局) [기타] *Intern--ational Earth Rotation Service*
지구의 회전과 관련된 세차, 장동, 극 운동 및 시간의 변화를 결정하는 기관. 1988년 국제 극운동 서비스(IPMS)와 국제 시보국(BIH)의 회전축 업무가 합해져 탄생된 기구로서, VLBI, GPS, SLR 등에 의한 위성 측지의 분석 업무와 지구 운동에 관한 정보를 제공한다. 또한 국제 천구 기준계(ICRF)나 국제 지구 기준좌표계(ITRF)의 설정과 개선 및 유지 관리를 담당하고 있다. ☜ IERS

(International Earth Rotation Service)

국제 지구 타원체(國際地球楕圓體) [지휘통제/통신] *International Earth Ellipsoid*
국가별로 사용하는 국지 타원체와 달리 전 세계를 하나의 타원체로 표현하기 위해서 채택된 타원체. 세계 각국마다 각기 상이한 지구 타원체를 사용함으로써 측지계가 통일되지 않아 국제 공동사업에 불편이 있었다. 이와 같은 불편을 해소하고 세계 측지계의 통일을 기하기 위한 추천값을 국제 지구 타원체라 한다. 국제 지구 타원체는 국제적인 공동 사업이나 인공위성 관측의 기준에 이용된다. 다만, 국제 지구 타원체를 사용하여 좌표 계산을 할 경우, 각 국가별 측지계의 기준이 되는 기준 타원체보다는 좌표 오차가 크게 나타난다. 1924년 국제 측지학 지구 물리학 연합(IUGG) 총회에서 국제적인 측량 및 측지 작업에는 하나의 통일된 지구 타원체값을 사용하기로 의결하였다.

국제 지피에스 관측 기구(國際GPS觀測機構) [지휘통제/통신] *International GPS Service For Geo--dynamics*
전 세계에서 관측된 GPS 자료의 취합 및 분석, 궤도의 결정 등 GPS와 관련된 전반적인 임무를 수행하는 기관. 1991년 국제 측지학 및 지구 물리학 연합(IUGG) 산하 기구인 국제 측지학 협회(IAG)에서 제안하여 연속 추적을 위해 전 세계를 대상으로 100여점 이상의 주 관측망을 운영하고 있다. ☜ IGS(International Gps Service For Ge--odynamics)

국제 차관단(國際借款團) [공통] *International Co--nsortium*
원래는 여러 나라가 공동으로 차관을 공여하는 형식을 뜻하였으나, 제2차 세계 대전 후로는 개발 도상국의 경제 계획에 대하여 선진 공업국들이 협력하여 경제 원조를 제공하는 것으로 변하였다. 채권국 회의(債權國會議)라고도 하는데, 방식은 원조 제공국 대표들이 모여 회의를 열어 원조액만을 정하고, 구체적인 원조 방법은 각국과 원조 수입국의 양국간 교섭에 맡기는 것이 일반적이다. 이 방식의 이점은, ① 다액의 원조 자금의 동원이 가능하며, ② 원조의 중복을 피하고 자금을 효율적으로 이용할 수 있으며, ③ 2국간 원조와는 달리 원조 제공국의 정치적 ·군사적 목적에 이용될 우려가 없다. 전형적인 예는 1958년 8월에 발족한 대(對)인도 채권국 회의, 1960년 10월 발족한 대파키스탄 채권국 회의, 1966년 9월 발족한 대인도네시아 채권국 회의 등이며, 국제부흥개발은행(IBRD)이 주권자가 되는 경우가 많다. 또 1970년대 이후로는 국제 금융 활동의 활성화에 수반하여 국제적 은행이 컨소시엄을 결성하여 단위가 큰 융자를 맡는 경우가 늘어났다. 오늘날 이 개념은 더욱 널리 적용되어 국제적 상업 은행 ·상업 은행에 의한 국유기업 ·공공 사업체 ·대형 민간 기업 ·대형 프로젝트에 대한 대규모 융자를 할 때에도 차관단이 조직되어 국제 금융 업무의 중핵을 이룬다. 본래는 금융용 어였으나 최근에는 해외 프로젝트의 대형화에 따른 복수 기업의 연대 참가의 경우에도 이용어가 쓰인다.

국제 측정 표준(國際測定標準) [기타]
관련된 양의 다른 표준들에 값을 부여하기 위한 기준으로서 국제적으로 공인된 측정 표준.

국제 측지학 및 지구 물리학 연합(國際測地學--地球物理學聯合) [지휘통제/통신] *International Un--ion Of Geodesy And Geophysics*
측지학과 지구 물리학 분야를 연구하는 국제적 학술 기관으로서, 1919년 7월 28일 벨기에 브뤼셀에서 발족한 단체로 국제 비정부 기구. 국제 과학 연합 본부(ICSU International Council of Scientific Unions) 부속 국제 학술 연합회의 산하 조직이다. 초기에는 측지학, 지진학, 기상학, 지구 전자기학, 해양학, 화산학의 6개 분야로 시작해 1922년에 수문학을 포함시켰다. 해당 분야에 대한 연구나 관측 사항의 교류를 도모하고, 지구와 제반 환경의 물리, 화학, 수학적 연구에 협력하는 것을 목적으로 하며, UNESCO, 천문학·지구 물리학 자료 분석 서비스 협회(FAGS Federation of Astronomical and Geophysical data analysis Services) 등의 단체와 함께 자연재해에 관한 연구 작업을 수행한다. 본부는 미국 콜로라도 주립 대학교에 있으며, 우리나라는 1960년에 가입하였다. ☜ IUGG(International Union Of Geodesy And Geophysics)

국제 테러리즘(國際terrorism) [기타] I*nternational Terrorism*
외국의 체제에 반대하거나, 외국의 반체제 운동에 가담하여 행동하는 국제적 테러 행위.

국제 통화 기금(國際通貨基金) [기타] *Internatio-*

-nal Monetary Fund
1930년대 나타난 경쟁적인 평가절하와 외화 및 무역 통제를 제거하여 전후 국제무역의 균형적 발전과 다각적 결제 제도의 확립을 목표로 한 국제 협력 기구. ☜ IMF(International Monetary Fund)

국제 평화군(國際平和軍) [기타] *International Peace Force*
세계 평화와 전쟁 방지를 목적으로 국제연합 결의에 의거 적절히 구성된 조직.

국제 표준(國際標準) [기타] *International Standards*
국가 간의 물질이나 서비스의 교환을 용이하게 하고 지적 · 과학적 · 기술적 · 경제적 활동 분야에서 국제적 협력을 증진하기 위해 제정된 기준으로서 국제적으로 공인된 표준. 국제 표준으로는 국제 표준 기관인 국제 표준화 기구(ISO)나 국제 전기 기술 위원회(IEC), 국제 전기 기술 위원회(ITU)에서 제정한 표준이 있다. ☜ IS(International Standards), 국제 표준 규격(國際標準規格)

국제 표준 규격(國際標準規格) [기타]
☞ 국제 표준(國際標準)

국제 표준 대기(國際標準大氣) [항공] *Standard Atmosphere*
국제 민간 항공 기구 (ICAO)에서 표준으로 정한 대기 상태. Sea Level 기온 15도, 기압 1031.25 hPa 을 기준으로 고도별 변화를 표준화함.
☜ ISA(International Standard Atmosphere)

국제 표준화 기구(國際標準化機構) [기타] *Interna--tional Organization For Standardization; Interna--tional Standardization Organization; International Standard Organization*
국제 표준의 제정 업무를 수행하고 있는 세계적인 국가 표준 기관들의 연합체. 여러 기술 분야에서 여론을 수렴한 후 이의 국제 표준 개발과 발간 업무에 책임을 지고 있는 UN 산하 기구로, 본부는 스위스 제네바에 있다. ☜ ISO(International Standard Organization), 아이소(Iso)

국제 항공(國際航空) [항공] *International Airlines*
나라 사이를 왕래하는 항공기에 의한 교통.

국제 항공 업무 통과 협정(國際航空業務通過協定) [항공] *International Air Services Transit Agree--ment*
정기(定期) 국제 항공 업무에 종사하는 각 체약국의 항공기에 대하여 다른 체약국의 영공을 무착륙 통과하거나 또는 비운수 목적으로 착륙할 수 있는 특권을 부여하도록 한 협정. 1944년 시카고에서 체결하였고, 우리나라는 1960년에 가입하였다.

국제 항공 연맹(國際航空聯盟) [항공] *Internation--al Aeronautics Federation*
비행 클럽 및 모형 비행기 클럽의 민간 국제 기관. 1905년 파리에서 설립하여, 기록 비행의 국제적 규칙을 제정하고 이에 따라 수립한 신항공 기록을 심사 · 공인하여 세계에 수시로 공표하며, 매년 《FAI 국제 공인 항공 기록》을 한 번씩 발행한다. 미국, 영국, 러시아 등 40여 개국이 가맹하고 있다.

국제 항공 운송 협회(國際航空運送協會) [항공] *In--ternational Air Transport Association*
국제 민간 항공의 안전과 경제적인 발전을 도모하고, 동업자 간의 협력의 장을 제공하며, 국제 민간 항공 기구(ICAO) 등의 국제 기관과 연대 제휴할 것을 목적으로 1945년 캐나다의 몬트리올에서 발족한 항공 운송 기업의 국제적 동업자 단체. 협회의 회원 가입 자격은 ICAO 가맹국에 속하는 국제 항공 운송 기업(정회원) 및 국내선만을 운영하는 기업(준회원)이 된다. 항공이 성숙 산업으로 되어 감에 따라, 사업 활동을 운임 조정과 동업 조합적인 것으로 나누어 앞의 사업 참가를 임의제로 개정하였다. 협회의 동업 조합 활동의 최고 의결 기관인 정회원 각사가 투표권을 가지고 참가하는 총회이다. 동업 조합 활동의 통상적인 운영은 정회원에서 선임된 대표로 구성하는 이사회 및 그 하부 기구로서 운송, 기술, 재무의 3개 상설 위원회, 항공 정책 자문 그룹, 자동화 정책 그룹 등에 의해 행해진다.

국제 항공 협정(國際航空協定) [항공] *Internatio--nal Agreement On Aviation*
국제 민간 항공 기구의 회의에서 결정하지 아니한 여객의 승강, 화물과 우편의 운송에 관한 일을 당사국끼리 해결하기 위한 협정.

국제 항로(國際航路) [항공] *International Service Line*
나라 사이의 항공 협정에 따라 비행기가 다닐 수 있게 되어 있는 항공로. 한국의 경우 1957년 운항된 서울~타이베이~홍콩 노선이 첫 취항.

국제 해리(國際海里) [함정] *International Nautical Mile*
지역에 따라 1NM의 길이가 일정하지 않기 때문에 생기는 불편함을 해소하기 위하여 해상 마일을 평균한 것으로 1NM=1852meters=6067.1 US.Feet로 정하여 사용하는 거리 단위.

국제 해사 기구(國際海事機構) [함정] *Internatio--nal Maritime Organization*
배의 선로, 항만 시설, 교통 규제의 국제적인 통일, 국제 해운의 안전과 자유 통상을 위한 차별적 조치 제거 및 선박으로부터의 해양 오염 방지 업무를 수행하고 있는 유엔 전문 기구. 1958년 3월에 설립되었으며, 본부는 영국 런던에 두고 있다. ☜ IMO(International Maritime Organisation)

국제 해사 위성(國際海事衛星) [지휘통제/통신] *International Maritime Satellite*
육상과 항행 중인 선박 사이 또는 선박들 간의 통신을 제공하는 위성 체계. 1979년 7월에 15개국으로 시작하였으며, 전 세계의 해역을 3개의 위성으로 분담하였고, 주파수대는 1.6/1.5GHz대이며, 고정국 간은 6/4GHz대를 사용하는 위성. 세계 유일한 기관으로서 세계적인 규모로 주로 선박에 대해 전화, 텔렉스 및 데이터 통신의 서비스를 실시하고 있다. 현재 선박국은 INMARSAT 시스템으로서 안테나의 직경은 1m 정도, 중량은 약 100kg이다. 가맹 선박은 약 13,000척에 이르고 있으며, 주요 서비스는 L밴드 주파수에 의한 전화(팩시밀리 포함) 및 텔렉스 통신이다. INMARSAT에서는 A시스템뿐 아니라 디지털 통신 대역의 B시스템 및 육상 이동을 대상으로 한 M시스템을 도입하여 새로운 서비스를 제공하고 있다. 메시지 통신이 가능한 소형 C시스템은 전 세계에서 이미 약 1,800국이 사용하고 있으며, 미국 등에서는 트럭에 탑재하여 육상에서 사용하고 있는 예가 많다. 일본에서의 연구 개발에 의해 조기 도입이 실현된 항공 위성 통신 서비스도 세계 각국의 항공기에 제공되고 있다. ☜ INMARSAT(International Maritime Satellite)

국제 해양법 재판소(國際海洋法裁判所) [함정] *Int--ernational Tribunal For The Law Of The Sea*
1994년 유엔 해양법 협약 발효에 따라 협약의 해석이나 적용에 관한 분쟁의 사법적 해결 등 해양 분쟁을 평화적으로 해결하기 위해 설치된 국제 기구. ☜ ITLOS(International Tribunal For The Law Of The Sea)

국제 해저 기구(國際海底機構) [함정] *Internatio--nal Seabed Authority*
심해 해저와 그 자원을 관리하고 심해 해저에서의 활동을 조직, 관리하는 국제 기구.

국제 해협(國際海峽) [함정] *International Straits*
공해와 공해를 연결하는 국제적인 통항에 이용되는 수로.

국제 협력 연구 개발(國際協力硏究開發) [항공][기동] ☞ 국제 공동 연구 개발(國際共同硏究開發)

국제 협정(國際協定) [기타] *International Agre--ement*
국제법적인 효력을 가지도록 국가 간에 문서의 형식으로 맺은 국제적 약속. ☜ IA(International Agreement)

국제 호출 부호(國際呼出符號) [공통] *Internatio--nal Call Sign*
무선 통신소를 식별할 수 있도록 국제 전신 연합(International Telecommunications Union)의 규정에 따라 지정된 호출 부호. 해당 통신소의 국적은 첫 글자 또는 최종의 2개 문자로 식별함. 시각 신호로 사용될 때에는 국제 호출 부호는 `신호 문자'로서 인용됨.

국제 횡단 메르카토르 좌표(國際橫斷mercator座標) [지휘통제/통신]
☞ 유니버설 가로 메르카토르 좌표(Universal--Mercator座標)

국제 횡메르카토르 좌표계(國際橫Mercator座標系) [지휘통제/통신] *Universal Transverse Mercator Coordinates*
국제 횡 메르카토르 투영법에 의하여 표현되며, 적도를 횡축, 자오선을 종축으로하는 좌표계의 일종. 지구 전체를 경도 6°씩 60개의 구역으로 나누고 1부터 60까지의 숫자를, 다시 위도 8° 간격으로 20구역으로 나누어 C~X까지 20개의 알파벳 문자로 각 구역을 구분한다. 각 종대의 중앙 자오선과 적도의 교점을 원점으로 하고, 거리는 m단위로 표시하며 종 좌표에서는 E를, 횡 좌표에서는 N을 붙인다. ☜ UTM 좌표계(Utm座標系)

국제 횡축 메르카토르 도법(國際橫軸Mercator圖法) [지휘통제/통신] *Transverse Mercator Map Pr-*

-ojection
원통의 축을 90°회전하여 적도 대신 임의의 경선과 지구타원체가 접하도록 한 지도투영법. 원통이 지구타원체와 접하는 선을 원자오선이라고 한다. 축척은 직선으로 나타나는 이 원자오선에서 가장 정확하고, 동서 방향으로 멀어질수록 왜곡이 심하게 발생하기 때문에, 남북으로 길게 펼쳐진 지역에 주로 사용된다. 우리나라의 지도투영법이기도 하다. ☜ TM(Transverse Mercator Map Projection)

국지 경계(局地警戒) [기타] *Locality Guard*
각 단위 부대가 한정된 일정 구역을 맡아 하는 경계.

국지 경계 부대(局地警戒部隊) [기타] *Local Sec--urity Element*
전투 임무를 수행하고 있는 부대가 적의 공격 또는 기습으로부터 부대를 방호하고 적의 접근을 경고하여 주력부대가 전투태세를 갖출 수 있도록 경계활동을 위하여 운용하는 소규모의 경계부대.

국지 공역(局地空域) [항공] *Local Area*
비행장 또는 헬리포트의 중심으로부터 반경 2NM, 2,500ft까지의 공간으로서 해당 비행장 운용 부대의 관제 하에 있는 공역.

국지 공중 우세(局地空中優勢) [항공] *Local Air Su--periority*
일정 기간 동안 제한된 지역 상공에서 기본적인 공중 활동의 자유를 얻은 상태.

국지 기준계(局地基準系) [지휘통제/통신] *Local Reference System*
임의의 원점을 지나는 수평면을 기본으로 하는 위치 기준계. 수평면은 지도 투영에 의해 형성되는 면과는 다를 수 있으며, 지역 측지계라고도 한다.

국지 방공(局地防空) [항공][방호] *Local Air Defense*
특정 지역이나 주요 군부대 및 시설을 적의 공중 공격으로부터 보호하기 위한 대공 방어. 일반적으로 주요시설, 지상군 기동 부대, 해군 함대 등에 편성된 단거리 중, 저고도 방공 무기에 의한 방어가 수행된다.

국지 방공 부대(局地防空部隊) [항공][방호] *Local Air Defense Unit*
전구 항공 통제 본부에서 발령한 무기 통제 상태에 따라 예·배속된 부대 지휘관의 작전 지휘 하에 책임 지역의 방공 임무를 수행하는 부대.

국지 비행 공역(局地飛行空域) [항공] *Local Flight Area*
훈련 비행, 특수 비행, 기능 점검 비행, 시험 비행 및 기타 비행을 위하여 기지별로 설정된 비행 공역으로서 국지 비행 관할권을 행사하는 지휘관이 지정한 일정 공역.

국지 수송(局地輸送) [기동] *Local Haul*
단거리 수송으로서, 차량 운행 시간이 적재 및 하화보다 짧은 것이 특징이며, 수송 거리는 25㎞ 이내로서 1일 4회 왕복 운행이 가장 알맞으며, 작업량은 ton으로 평가함. ☜ LH(Local Haul)

국지전(局地戰) [기타] *Local War*
현대전의 한 형태로서 전면 전쟁을 회피하면서 제한된 지역에서 어떤 조건 하에 국가 정책과 군사 목적을 달성하기 위해 행해지는 전쟁 형태.

국지 직교 좌표(局地直交座標) [지휘통제/통신] *Local Cartesian Coordinates*
지표면상의 임의의 한 지점을 기준으로 한 직교 좌표계.

국지 측지계(局地測地系) [지휘통제/통신] *Local Datum*
지역별 또 는 국가별로 직교 좌표계를 정의하기 위해 기준이되는 측지계. 1940년대까지 대부분의 국가에서는 경제적 또는 군사적 필요와 자국의 영토를 관리하기 위한 독자적 기준계를 개발하여 사용하여 왔다. 따라서 각 지역의 측량 활동은 규모나 결과에 있어서 각기 달랐으며 그 측량을 토대로 제작한 국가 기본 지도 또한 달랐다. 동남아 지역에서는 Hanoi, Indian, Kwelyang, Heng-yang, Hong kong, Yusan, Koshizan, Iuzon 등의 여러 가지 기준계들이 사용되었다. 대표적인 국지 기준계에는 TD (Tokyo Datum), ID(Indian Datum), NAD27(North American Datum 1927), ED(European Datum) 등이 있다.

국채(國債) [기타] *Government Bond*
국가가 재정 상의 필요에 따라 국가의 신용으로 설정하는 금전 상의 채무. 또는 그것을 표시하는 채권. 내국채와 외국채가 있는데, 지방채와 함께 공채라 불러 사채와 구별하기도 한다.

국책 사업(國策事業) [기타] *National Project*

사회, 경제 등의 필요성에 따라 해결해야 할 연구 개발 과제 중 국가가 그 목표를 설정하여 관리, 추진하는 대규모 연구 개발 사업.

군 구분 부호(軍區分符號) [공통] *Military Division Codes*
문서 번호 구성시 첫 자리에 표시함으로써 군 구분을 나타내는 부호이다. 길이는 한 자리이고, 형식은 알파벳이다(보급 부호집 참조). 예를 들면, A: 육군, B: 육군(대미 관계 적용), D: 공군(대미 관계 적용), F: 공군, G: 정부 기관 및 기타 기관, N: 해군, S: 국방부, P: 해군(대미 관계 적용).

군국 주의(軍國主義) [기타] *Militarism*
국가의 가장 중요한 목적을 군사력에 의한 대외적 발전에 두고, 전쟁과 그 준비를 위한 정책이나 제도를 국민 생활 속에서 최상위에 두려는 이념. 또는 그에 따른 정치 체제. 고대의 로마 제국, 근대의 프로이센 제국, 제2차 세계 대전 때의 독일, 이탈리아, 일본 따위가 대표적인 예이다.

군급 분류(群級分類) [비무기체계] *Federal Supply Classification*
NATO 표준화 협정에 의거 채택 사용하고 있는 미국의 연방 보급 분류(FSC) 번호로서 4자리 숫자로 구성, 재고 번호 13자리 중 첫 4자리를 차지하며 앞의 2자리를 군(群 : Group), 다음 자리를 급(Class)이라 하며 급의 수는 600여종이 있음. FSC의 내용을 구체적으로 열거함으로써 보급 관리 기능 운영의 기초가 됨. ☜ FSC(Federal Supply Classification), 미연방 보급품 분류 번호(美聯邦補給品分類番號)

군급 분류 번호집(群級分類番號集) [비무기체계]
군급 분류(FSC) 내용을 상세히 서술하고, 특정 군급에 포함되는 품목과 제외되는 품목을 분명히 구분하여 보급품의 관리와 국가 재고 번호(NSN) 부여에 국제간 공통 분류 체계의 표준을 제공하기 위하여 발간, 배포되는 목록 도구의 하나이다.

군납 업체(軍納業體) [공통]
과거에는 군에서 사용하는 일반 물자를 납품하거나 군의 시설 공사에 참여하는 업체로서 소정의 심사를 거쳐 국방 조달 본부 또는 각 군(각 군 군수 사령부 포함)에 등록된 업체로 하였으나 현재는 국계법 시행 규칙 제 15조에 따라 입찰 참가 자격을 등록토록하고 있음. 군 비밀 공사 또는 제조 납품 시는 보안 측정을 필한 업체(군납 안전 진단 적격 업체)만이 입찰토록 제한하고 있음.

군단 전투 모의 모형(軍團戰鬪模擬模型l) [국방정보체계] *Corps Battle Simulation*
군단, 사단 및 여단급 지휘관과 참모의 훈련을 지원하기 위해 고안된 컴퓨터 모의훈련을 위한 지휘소 훈련 모형. ☜ CBS(Corps Battle Simu--lation)

군대 부호(軍隊符號) [지휘통제/통신] *Military Symbol*
군의 편성, 장비, 시설, 위치, 부대 이동 및 활동 규모 등을 간단하고 용이하게 식별하기 위해 사용되는 도형, 문자, 숫자, 약어, 색채 등의 조합으로 구성된 기호.

군령(軍令) [기타] *Military Command; Military Or--ders*
국방 목표 달성을 위하여 군사력을 운용하는 용병 기능으로서 군사 전략 기획, 군사력 건설에 대한 소요 제기 및 작전 계획의 수립과 작전부대에 대한 작전지휘 및 운용 등을 의미함.

군무 회의(軍務會議) [기타]
국방 기본 정책서, 국방 중기 계획서 등 기획 관리 문서와 국방 주요 정책의 결정 및 변경에 관한 사항, 정부 부처와 대 외국과의 협조에 관한 정책적인 결정이 요구되는 주요 사항 및 2개군 이상이 관련되는 주요 정책 사업 등의 주요 국방 정책을 심의하는 국방부의 최고 심의 회의로서 의장은 국방부 장관, 위원은 합참 의장, 각 군 참모총 장, 연합사 부사령관, 차관, 획득실장, 기획관리 실장, 정책 보좌관, 차관보, 국방 정보 본부장, 국군 기무 사령관, 기타 장관이 지정하는 자로 구성.

군 방공 경보망(軍防空警報網) [지휘통제/통신][방호] *Military Air Defense Warning Net*
전구 항공 통제 본부에서 모든 부대에 비상 혹은 적 공습에 대처할 수 있도록 방공 경보, 항적 첩보 또는 통제 지시 등을 가장 빠른 속도로 전달할 수 있는 통신망. ☜ MADW(Military Air Def--ense Warning Net)

군번(軍番) [기타] *Service Number*
군인이나 군무원의 명확한 인사 구분을 위해 각 군별로 개인에게 부여하는 고유 번호. ☜ SN(Se--rvice Number)

군번 줄(軍番--) [비무기체계] *Serial Number Chain*
군번이 적힌 인식표를 목에 걸 때에 쓰는 줄.

군 보급품(軍補給品) [공통] *Military Supplies*
식량, 피복, 장비, 무기, 탄약, 유류, 기타 각종 자재 및 여러 종류의 기계를 포함한 군을 장비하고 유지하며, 운용하는데 필요한 모든 품목.

군비(軍備) [기타] *Armament*
국가와 국권을 지키기 위한 군사 시설, 즉 군대의 병력, 무기, 장비, 시설 등을 총칭한다. 사회통념으로서의 군비란 육·해·공군의 병력, 무기, 장비, 시설 등을 총칭하는 것이나, 병력 그 자체보다는 장비나 시설에 역점을 두고 사용되기도 하고 국가의 무력을 직접 구성하는 인적, 물적 요소를 포괄적으로 의미하기도 한다. 최근에는 군비를 시스템으로서의 무기 운용 전반, 즉 무기, 인력, 전략, 전술의 총합체로서 보는 경향이 두드러지게 나타나고 있다.

군비 경쟁(軍備競爭) [기타] *Arms Race*
둘 혹은 그 이상의 적대국 중 일방이 그들의 국가 안보 내지 우위를 보장할 수 있는 방법이 군사력이라는 확신 하에 군대를 증강하거나 무기의 파괴력을 향상시키고 무기의 양을 경쟁적으로 증가시키는 일련의 행위.

군비 제한(軍備制限) [기타] *Limitation Of Armaments*
국가 간에 평화를 유지하고 경제적인 부담을 덜기 위하여 일정한 범위 안에서 군비를 억제하는 일.

군비 축소(軍備縮小) [기타] *Arms Control; Curtail Of Military Expenditure; Disarmament*
국가 간에 평화를 유지하고 국가의 부담을 덜기 위하여 현재의 군비를 줄임.

군비 통제(軍備統制) [기타] *Arms Control; Mana-gement Of Military Expenditure*
잠재 적대국 간 군비 경쟁의 안정화, 즉 군사력의 운용과 구조(병력, 무기)를 통제하고, 합의 사항 위반을 제재함으로써 전쟁 위험과 부담을 제거 또는 최소화시켜 안보를 증대시키려는 모든 노력으로서, 군비 축소, 군비 해제, 군비 제한, 신뢰 구축 등을 포괄하는 개념으로 군비 통제와 관련된 용어는 다음과 같음. (1)군비 통제 또는 군비 관리(Arms Control) 군비 축소, 감축, 삭감 및 제한을 망라. (2)군축 또는 군비 해제(Disarmament) 현 군비의 부분적인 축소 또는 완전한 제거나 폐지를 포함. (전쟁을 일으킬 수 없을 정도로) (3)군비 삭감(Arms Reduction) 전쟁의 가능성을 배제하지 않으면서 자발적으로 시행하는 감축(보유 무기 및 병력의 수량적 감축). (4)군비 제한(Arms Limitation) 특정 또는 비특정 기간의 군비 수준을 어떤 일정 규모 이상으로 늘리지 않도록 규제하는 것. (5)신뢰 구축 조치(Confidence Building Measures) 국가 상호간 오해·불신에서 오는 군사적 위협 또는 불안 요소를 제거하기 위해 상호 정보교환, 군사적 활동 및 군사력 사용 가능성을 제한하는 활동으로서 상대방 군사 행동의 예측 가능성 제고로 전쟁 위험의 감소와 위기 관리를 향상시키려는 제반 조치. (6)검증(Verification) 군비 통제 협정 당사자들 간에 조약 의무 사항에 대한 이행 정도를 인적, 기술적 수단으로 조사·증명하는 과정.

군사(軍事) [기타] *Military Affairs*
전쟁의 준비와 수행 및 이와 관련된 사회 활동을 지칭하는 말. 병력의 조직, 훈련 및 작전, 무기 및 장비의 연구와 제작, 생산과 사용, 전략 전술의 연구와 운용, 전쟁 물자의 비축과 보급, 국방설비의 계획과 건설, 예비군 및 민방위의 조직과 동원 등의 활동이 여기에 포함된다. ☜ MIL(Mili-tary Affairs)

군사 개입(軍事介入) [기타] *Military Intervention*
어떤 논쟁의 과정에서 문제를 적극적으로 해결하기 위하여 군사력을 사용하는 계획적인 행동.

군사 격자 좌표 체계(軍事格子座標體系) [지휘통제/통신] Military Grid Reference System
미터 단위의 수치로 표현되는 UTM 좌표 및 UPS 좌표를 코드화하여 영문자 알파벳과 숫자의 조합으로 표현한 군사 좌표 체계. ☜ MGRS(Military Grid Reference System)

군사 고문(軍事顧問) [기타] *Military Adviser*
군사에 관한 자문을 받고 의견이나 조언을 하는 사람. 또는 그런 직책.

군사 고문단(軍事顧問團) [기타] *Military Advisory Group*
군사 고문으로 이루어진 단체. 외국에서 군사 원조를 받는 나라에 파견되어 원조 상황을 관찰하고 원조 사무를 보며, 군사 훈련 계획의 실시를 돕는다.

군사 공채(軍事公債) [기타] *Military Bond*

군사비를 충당하기 위하여 발행하는 공채.

군사 공학(軍事工學) [공통] *Military Engineering*
군사 시설의 설계와 폭발물의 사용 등에 관하여 과학적으로 연구하는 학문. 공학의 한 분야이다.

군사 과학(軍事科學) [공통]
☞ 군사학(軍事學)

군사 교리(軍事教理) [기타] *Military Doctrine*
군부대와 그 구성원이 국가 목표를 달성하기 위해 적용해야 할 공식적으로 승인된 군사력 운용의 기본 원칙과 지침. 이는 권위적인 것이지만 적용시에는 판단이 요구됨.

군사 교육(軍事教育) *Military Education* [기타]
전략, 전술, 기술, 학문에 관한 지식을 소속된 부대에서 배우고 익히는 일.

군사 교육 기관(軍事教育機關) [기타] *Institution For Military Education*
군대에서, 군사 · 정치 · 기술 분야의 간부들을 양성하는 학교.

군사 기만(軍事欺瞞) [기타] *Military Deception*
적의 군사적인 결심권자들에게 아군의 능력, 작전의도 및 운용에 대해 오판하고 적이 아군의 임무수행에 도움이 되는 방향으로 특정행동을 하도록 유도하기 위하여 취하는 제반 활동으로 전략적, 작전적, 전술적 군사기만이 있음.

군사 기밀(軍事機密) [기타] *Military Secret*
일반인에게 알려지지 아니한 것으로서 그 내용이 누설되는 경우 국가 안전 보장에 명백한 위험을 초래할 우려가 있는 군관련 문서 · 도화 · 전자 기록 등 특수 매체 기록 또는 물건으로서 군사 기밀이라는 뜻이 표시 또는 고지되거나 보호에 필요한 조치가 행하여진 것과 그 내용을 말한다.

군사 기본 교리(軍事基本教理) [기타] *Military Basic Doctrine*
군사 전략 개념을 구현하기 위하여 발전된 군사 교리의 최상의 교리로서, 합동 교리와 각군 교리에 군사 활동의 원칙과 기준을 제공함.

군사 기술(軍事技術) [공통] *Military Technology*
무기 체계 등의 생산과 운용 기술, 전투 기술 따위를 통틀어 이르는 말.

군사 기술 혁신(軍事技術革新) [공통] *Military Technical Revolution*
새로운 군사 기술을 활용한 제어 체계와 정확도가 높은 장거리 정밀 타격 무기를 결합하여 새로운 정찰, 타격 복합체를 창출하는 기술 중심의 군사 혁신. 구소련의 군사 이론가들에 의하여 제기된 전략적 차원의 정찰, 타격 복합체 등 군사 기술에 바탕을 둔 개념이 미국에서 지휘 통제 네트워크를 이용해 센서와 화력을 결합하는 기술 중심의 변혁 개념으로 발전된 것이다. ☞ MTR (Military Technical Revolution)

군사 기지(軍事基地) [공통] *Military Base*
군사 시설이 위치한 군부대의 주둔지 · 해군 기지 · 항공 작전 기지 · 방공기지 · 군용 전기 통신 기지, 그 밖에 군사 작전을 수행하기 위한 근거지를 말한다.

군사 기획(軍事企劃) [기타] *Military Planning*
군사력으로 국가 목표를 달성하기 위하여 군사 목표를 설정하고, 이를 달성하기 위한 최선의 군사 정책과 군사 전략을 선택하여, 이 정책과 전략을 수행하는 데 필요한 자원을 가장 효율적으로 배분하는 일련의 과정으로 협의의 국방 기획임.

군사 능력(軍事能力) [기타] *Military Capability*
전시 특정 목표를 성취하기 위한 능력으로 다음 지표에 의해 측정됨.(1) 전력 구조:방위 전략의 구성 및 규모. (2)현대화:부대, 무기 체계 및 장비의 기술적인 정교함. (3)대비 태세:지정된 결과를 획득하기 위한 부대 및 무기 체계의 능력. (4) 지속 능력:부대 및 무기 체계의 유지 능력.

군사 대비 태세(軍事對備態勢) [기타] *Military Readiness Posture*
적 위협에 대응하기 위한 군사적 준비 상태를 지칭하는 일반적 용어로서 전략적, 전술적 차원을 망라(군사 태세+전투 준비 태세)한 개념.

군사 도발(軍事挑發) [기타] *Military Provocation*
군대, 군비, 전쟁에 의한 대한민국(상대국)의 국민과 재산 또는 영역에 가하는 일체의 위해 행위.

군사 동맹(軍事同盟) [기타] *Military Alliance*
2개 국가나 그 이상의 복수 국가간의 합의에 의하여 성립되는 집단적 안전 보장의 한 방식으로서 군사적 공동 행위를 맹약하는 제도적 장치나 사실적 관계.

군사 동원(軍事動員) [기타] *Military Mobilization*
전쟁을 위하여 계획되고 규정된 군대를 양성하며 이들에게 필요한 군수 지원을 제공하는 과정.

군사력(軍事力) [기타] *Military Power*
국가 안전 보장을 위한 직접적이며 실질적인 국력의 일부로서 군사 작전을 수행할 수 있는 군사적인 능력과 역량.

군사력 소요(軍事力所要) [기타]
승인된 군사 전략 목표, 임무 또는 과업을 완수하는 데 필요한 능력을 확보하기 위하여 연차별로 단계화한 군사력의 건설, 유지 및 운영에 관한 요구.

군사 명령(軍事命令) [기타] *Military Orders*
상관이나 상부에서 소속 부대나 부하 군인들에게 절대적인 복종과 철저한 집행을 요구하여 내리는 임무.

군사 변환(軍事變換) [기타] *Military Transforma-tion*
미국의 군사 변환은 탈냉전 이후 변화하는 국제 안보 현실에 부응하여 미국 군대의 체질을 바꾸는 과정으로서 두 가지 의미를 지닌다. 첫째, 첨단 정보과학기술을 응용하여 산업사회 군사력을 정보화시대 군사력으로 전환하는 것으로, 첨단 지휘 자동화 체제인 C4I 및 원거리 정밀 타격, 네트워크, 유연성, 파괴력 향상 등 구현에 중점을 둔 것이다. 둘째, 냉전기 군사 태세를 탈냉전기 군사 태세로 전환하는 것으로, 탈냉전기의 새로운 위협 요인인 테러, 대량 살상 무기 확산 등에 대처하여 미군의 군사태세를 바꾸되, 전진 배치 위주의 고정된 군사력 운용에서 기동 위주로 전환하며, 그 일환으로 동맹국 관계와 해외 주둔 능력을 변화시킨다.

군사 보급 기준(軍事補給基準) [비무기체계] *Milit-ary Supply Standard*
군대에서 군수 물자의 보급에 관한 기준. ☜ MSS (Military Supply Standard)

군사 보안(軍事保安) [기타] *Military Security*
적의 간첩 행위, 관측, 파괴, 파업, 요란 및 기습으로부터 부대를 보호하기 위하여 취하는 제반 활동.

군사 분계선(軍事分界線) [기타] *Military Demar-cation Line*
두 교전국(交戰國) 사이에 휴전이 제의되었을 경우 그어지는 군사 행동의 경계선. 한국의 경우 1953년 7월 27일에 성립한 '한국 군사 정전에 관한 협정'에 규정된 휴전의 경계선을 말하며, 이것이 이른바 휴전선이다. 그 길이는 모두 155마일(약 250km)로, 동해안의 간성(杆城) 북방에서 서해안의 강화(江華) 북방에 이른다. ☜ MDL(Mil-itary Demarcation Line)

군사 분계선 연장선(軍事分界線延長線) [기타] *Military Demarcation Line-Extended*
군사 분계선 끝 부분에서 북방 한계선(NLL)과 만나는 지점까지 동해의 북위 38도 30분 51초선을 따라 동쪽으로 연장된 선. ☜ MDL-EX(Military Demarcation Line-extended)

군사비(軍事費) [기타] *Military Expense*
군사 상의 목적에 사용되는 모든 경비.

군사 수단(軍事手段) [기타] *Military Means*
한 국가가 사용할 수 있는 군사적 힘의 기본적 원천으로서 현존 전력(상비군 및 경찰), 동원 전력(예비군, 민방위대, 동원 편성 완료된 자산, 산업 및 과학 기술 등 필요에 따라 군사력을 보완, 보충하여 주는 자산), 증원 전력(동맹 및 연합 관계에 있는 국가의 부대 및 자원) 등을 망라함.

군사 수역(軍事水域) [함정] *Military Sea Boundary*
전시에 자국의 안전 보장 또는 해군의 원활한 작전 수행을 위하여 영해 또는 공해상의 일정 수역에 적국 또는 중립국 선박의 통항을 제한, 통제하려는 목적으로 설정된 특정 수역. ☜ MSB(Mil-itary Sea Boundary)

군사 시설(軍事施設) [기타] *Military Installations*
전투 진지, 군사 목적을 위한 장애물, 폭발물 관련 시설, 사격장, 훈련장, 군용 전기통신 설비, 그 밖에 군사 목적에 직접 공용(供用)되는 시설을 말한다.

군사 시설 보호 구역(軍事施設保護區域) [기타] *Military Establishments On Reservation*
군사 시설을 보호하고 군 작전의 원활한 수행을 위해 국방 장관이 설정하며, 민간인의 출입이나 건축 등 군사 활동을 방해하는 각종 행위를 금지 또는 제한할 수 있도록 규정한 지역을 의미한다.

군사 시설 보호법(軍事施設保護法) [기타] *Military Facility Protection Act*
중요한 군사 시설을 보호하고 군 작전의 원활한 수행을 기하기 위하여 필요한 사항을 규정한 법률.

군사 요구도(軍事要求度) [비무기체계] *Military Requirement*
군사적 목적에 부합될 수 있도록 수요 기관이 요구하는 군수품의 필요성, 운영 개념, 작전 운영 성능 등 제시된 제반 요건. 통상 무기 체계 이외의 장비에 대하여 사용한다.

군사용 가부 판정(軍事用可否判定) [공통]
무기 체계에 준 하는 군수품 및 핵심기술, 부품에 대하여 시험 평가 결과를 검토하고, 군용으로 사용이 가능한지의 여부를 결정하는 것.

군사용 긴요품(軍事用緊要品) [비무기체계] *Milit--ary Important Goods*
무기 체계 범주에는 포함되지 않으나 군에서 사용하고 있는 장비, 물자 등으로서 기능 미달시 인명에 손상이 가능하고 군 임무 수행에 있어 문제가 예상되는 품목.

군사용 로봇(軍事用robot) [기동] *Military Robot*
인공 지능형 또는 원격 제어형으로 구분되며, 군사적 용도로 사용되는 로봇.

군사 우주선(軍事宇宙船) [지휘통제/통신]
☞ 군용 우주선(軍用宇宙船)

군사 원조(軍事援助) [기타] *Military Aid*
한 국가가 다른 나라의 전투력 증강이나 전쟁 수행을 돕기 위하여 병력, 무기, 기술 및 경제적 도움을 주는 것.

군사 원조 계획(軍事援助計劃) [기타] *Military Assistance Program*
군사 원조란 한 국가가 다른 나라를 군사적으로 지원하기 위하여 무기 등의 물질적 경제적 원조를 하는 것을 말한다. 미국의 군사 원조 계획은 1961년 개정된 대외원조법에 의거 미 대통령에게 부여된 군사 원조를 제공하기 위한 계획이며, 수원국이 필요로 하는 물자 및 용역은 무상, 차관, 공동부담으로 이루어진다. MAP는 교전 국가에 대한 원조 정책이 아니고 수원국이 외부의 침략을 저지할 수 있도록 주로 훈련, 장비를 위해 제공되는 원조이다. 미국 군사 원조 계획은 안보 원조 계획(SAP)으로 명칭이 개정되었다. ☞ MAP (Military Assistance Program)

군사 위성(軍事衛星) [공통] *Military Satellite*
군사적인 목적을 가진 인공 위성. 현재 미국이 사용하고 있는 군사 위성은 정찰 위성, 통신 위성, 기상 위성, 항해 위성, 조기 경보 위성이 있고, 러시아(구 소련)가 쏘아올린 군사 위성으로는 정찰 위성, 해양 감시 위성, 항해 위성이 알려져 있다. 그 밖에 프랑스에서 정찰 위성과 통신 위성을 쏘아올렸다.

군사 위성 통신(軍事衛星通信) [지휘통제/통신] *Military Satellite Communication*
군사적인 목적으로 궤도상에 발사된 인공 위성을 극초단파에 의한 원거리 통신과 많은 용량의 군사 통신에 대한 중계국으로 사용하는 무선 통신.

군사 이론(軍事理論) [기타] *Military Theory*
군사력 형성 및 운용에 필요한 제반 지식 체제로서 전쟁에서 적용되는 객관적이고도 합리적인 원리. 그 핵심은 군사 사상으로부터 비롯됨.

군사 작전(軍事作戰) [기타] *Military Operations*
전쟁과 이에 미치지 못하는 분쟁 또는 평시에 국가 및 군사전략적 목적을 달성하기 위하여 전장 또는 그 이외의 특정 지역에서 군사적 수단을 사용하는 제반 군사 행동.

군사 작전 원칙(軍事作戰原則) [기타] *Principle Of Military Operations*
군사 작전을 계획, 준비 및 실시하는 데 있어 적용해야 할 지배적인 원리로서, 이들 상호 간에는 밀접한 관계를 가지고 있음.

군사 잠재력(軍事潛在力) [기타] *Military Potential*
군사력 기반의 하나로서 무력을 건설·유지하는 데 가용한 국가 자원.

군사 재판(軍事裁判) [기타] *Military Court*
전쟁 범죄인을 심판하기 위하여 행하는 국제적인 재판.

군사 전략(軍事戰略) [기타] *Military Strategy*
군대를 사용하는 것과 관련되는 국가 전략의 한 요소. 군사 전략은 국가의 정책 목표를 지키기 위한 군사력의 (때로는 불가피한) 사용에 관하여 기술한다.

군사 전략 기획(軍事戰略企劃) [기타] *Military St--rategy Planning*
군사 기획의 일부로서 군사 정책 목표 또는 국방 목표를 달성하기 위하여 군사력 운용 개념을 정립하고 이에 따른 군사력 소요를 제기하는 일련의 기획 과정임. 군사 전략 기획 절차는 전략을

평가해서 전략 개념을 도출하고 군사력 소요를 판단해서 전략 능력을 분석한 다음 작전 계획을 수립하는 과정임.

군사 점검(軍事點檢) [기타] *Military Check*
예전에, 매일 저녁 군함에서 군인들을 전투 위치에 두고 부서장 및 부장(副長)이 순시·점검하여 결과를 함장에게 보고하던 일.

군사 점령(軍事占領) [기타] *Military Occupation*
영토의 소유권이 군사적으로 주둔군에게 있는 상태.

군사 정보(軍事情報) [기타] *Military Intelligence*
한 국가의 군사 능력과 군사상의 취약성 및 가능한 행동 방책에 대한 지식.

군사 정보 통합 처리 체계(軍事情報統合處理體系) [지휘통제/통신] *Military Intelligence Manage--ment System*
모든 출처로부터 수집하고 획득된 군사 정·첩보를 종합 분석 및 평가하여 정보를 재생산하고, 생산된 정보를 관리하며, 정보를 필요로 하는 부서 및 지휘관에게 적시에 전달하는 한국군 전략/전술 부대 정보 자동화 체계. ☜ MIMS(Military Intelligence Management System)

군사 정전 위원회(軍事停戰委員會) [기타] *Military Armistice Commission*
1953년 7월 27일에 체결된 '한국 군사 정전에 관한 협정'에 따라 이루어진 기구. 정전 협정 시행 상황을 감독하고, 이에 대한 위반 사항을 협의·처리하는 임무를 맡고 있다.

군사 정책(軍事政策) [기타] *Military Policy*
국방 정책의 일부로서 국가의 평화와 독립을 지키기 위하여 군사력의 유지, 조성 및 운용을 도모하는 오로지 군사에 관한 각종의 정책.

군사 좌표(軍事座標) [공통] *Grid Coordinate*
지도에서 위치를 읽을 수 있도록 표시된 숫자.

군사 지도(軍事地圖) [공통] *Military Map*
군사적 목적으로 특수하게 만든 지도. 전략 지도, 전술 지도, 사진 지도 따위가 있다.

군사 지리 정보 체계(軍事地理情報體系) [지휘통제/통신] *Military Geographic Information System*
군사 작전 및 관련 업무에 지리 정보의 활용을 극대화하여 전장 승리를 보장하기 위한 정보 체계. 지리 자료 획득 및 수집, 군사 기본 지리 정보 구축, 지리 정보 배포, 관리 및 활용에 이르는 일련의 과정을 체계적으로 구성하여 지원한다. ☜ MGIS(Military Geographic Information System)

군사 지원 계획 주소록(軍事支援計劃住所錄) [공통] *Military Assistance Program Address Directory*
FMS 판매 물자 및 무상 군수 지원 물자의 수송을 위해 FMS구매국 및 피지원국 대표 기관의 주소 또는 수행 대업 업체의 주소와 물자 수송에 관련된 제반 서류 발송에 필요한 주소가 수록되어 있는 책자이며, 본 주소록은 3절로 구성되어 있다. 1절은 본 주소록을 사용하는데 필요한 참고 사항 및 세부 지시 내용이며, 2절에는 FMS 구매 물자 수령을 위해 구매국 정부 대표가 제공하는 주소이다. 3절에는 무상 군사원조 물자 수령을 위해 미 군사 지원단이 제공한 주소가 수록되어 있다. ☜ MAPAD(Military Assistance Program Address Directory)

군사 철도(軍事鐵道) [공통] *Strategic Railway*
군수품, 병력 따위의 수송 및 그 밖의 군사적 필요에 따라 부설한 철도.

군사 첩보(軍事諜報) [기타] *Military Information*
실제 또는 가상적이나 작전지역에 관한 사항을 파악하는 데 도움을 줄 수 있는 모든 요소로서 아직 정보로 평가 해석되지 않은 자료임. 서류, 자료, 지도, 사진, 도표, 관측사항 등이 포함됨.

군사 태세(軍事態勢) [기타] *Military Posture*
군사적 수단, 능력 및 시설을 통합한 국가 방위 체계의 전략적 배열(strategic arrangement), 전투 준비, 전투 지속 등을 망라한 포괄적 개념.

군사 통신 위성(軍事通信衛星) [지휘통제/통신] *Military Communication Satellite System*
극초단파에 의한 원거리통신과 많은 용량의 군사 통신에 대한 중계소 역할을 하는 위성.

군사 통일 규격(軍事統一規格) [국방정보체계]
☞ 군사 표준(軍事標準)

군사 특기(軍事特技) [기타] *Military Occupational Specialty*
군의 다양한 업무를 전문 분야별로 세분화하여 개인이 가진 전문 지식과 능력·소양 등을 기초로 하여 그가 가장 능률적으로 직무를 수행할 수 있는 분야를 지정하는 군 인사 관리 제도의 한 분야. ☜ MOS(Military Occupational Specialty)

군사 표적 주의(軍事標的主義) [기타]
적을 공격하더라도 무차별적인 공격이 되어서는 안 되고, 전쟁법에서 도출되는 합법적인 목표만을 타격해야하는 것 관한 방침.

군사 표준(軍事標準) [국방정보체계] *Military Stan--dard*
미국 국방부가 제정하는 군용 규격 하드웨어의 환경 조건에 관한 규격. 일반 규격보다 내구성 정밀도에 관한 규격이 엄격하다. ☜ MIL-SPEC(Military Specification), MIL-STD(Military Standard), 군사 통일 규격(軍事統一規格), 군 표준(軍標準)

군사학(軍事學) [공통] *Military Science*
군사 발전을 위한 과제를 연구하는 학문. 군대, 군비, 전쟁, 무기 따위에 관한 이론을 연구한다. ☜ 군사 과학(軍事科學)

군사 행동(軍事行動) [기타] *Military Action*
군대가 군사상의 목적으로 하는 모든 행동. 전투, 훈련, 부대 이동 따위를 이른다.

군사 행정(軍事行政) [기타] *Military Administration*
군사 기관의 유지·관리를 위하여 행하는 행정.

군사 혁신(軍事革新) [기타] *Revolution In Military Affairs*
새로운 군사 과학 기술을 응용하여 새로운 전력 체계를 개발하고, 이와 유관하여 작전 운용 개념과 조직 편성을 혁신적으로 발전시키고 조화롭게 운용함으로써 전투 효과를 극적으로 증폭시키는 현상.

군사 협력(軍事協力) [기타] *Military Cooperation*
공동의 적 혹은 위협에 대한 공동의 안정이나 이익을 추구하기 위하여 국가들 간의 군사적 부문에 있어서 협조적 관계를 유지하는 것.

군사 협정(軍事協定) [기타] *Military Agreement*
국가와 국가 사이, 또는 여러 국가 사이에 군사상의 목적으로 맺는 협정.

군사 훈련(軍事訓練) [기타] *Military Training*
군사상의 지식과 기능을 기르기 위한 훈련.

군산 복합체(軍産複合體) [공통] *Military Industrial Complex*
군부와 대기업이 공동의 이익을 위하여 서로 의존하는 체제. 제2차 세계 대전 후 특히 미국에서 군부와 독점 대기업이 유착하는 형태로 나타났다.

군수(軍需) [비무기체계] *Logistics*
무기 체계의 연구 개발, 장비 및 물자의 소요 판단, 생산 및 조달·보급·정비·시설·근무 분야에 걸쳐 물자, 장비, 시설, 자금 및 용역 등 모든 가용 자원을 효과적·경제적·능률적으로 관리하여 군사 작전을 지원하는 활동. ☜ log(Logistics)

군수 공업(軍需工業) [기타]
☞ 방위 산업(防衛産業)

군수 공장(軍需工場) [공통] *Munitions Factory*
군수품을 생산하고 수리하는 공장.

군수 공학(軍需工學) [기타] *Logistics Engineering*
초기 군수 지원 요구 조건의 설정, 정비 개념 개발, 지원 요구 조건의 할당, 군수 지원 분석, 시스템 지원성을 고려한 설계, 시스템 지원 능력에 대한 시험 평가 등 시스템 설계와 개발 단계에 수행하는 군수 지원 관련 활동을 포함하여 연구하는 학문 분야.

군수 관리(軍需管理) [공통] *Logistics Management*
국방 목표 달성을 위하여 군수 정책 및 방침을 수립하고, 장비 및 물자, 제도 및 관리 기법을 연구 개발하여 물자, 장비, 시설, 자금 및 용역 등의 가용 자원을 효과적, 경제적 및 능률적으로 관리하기 위한 기획, 집행 및 평가의 과정.
☜ LM(Logistics Management)

군수 관리 정보 체계(軍需管理情報體系) [국방정보체계] *Logistics Management Information System*
군수 지원 관리에 필요한 모든 자료를 통합적으로 분류, 저장, 처리하며, 각 계층 관리자에게 필요한 정보를 적시에 제공하여 신속한 의사 결정을 보조하는 종합 체계. 이 체제는 군수 지원 관리의 전산화 및 온라인화로 단순 계산 및 자료 축적은 물론, 군수 지원 판단 및 의사 결정에 필요한 관리 정보를 획득하여 효과적인 정책 개발, 제원 및 정책 변경에 적절하게 대처함으로써 노력과 시간을 절약할 수 있는 이점을 갖고 있다.
☜ LMIS(Logistics Management Information System), LOGMIS(Logistics Management Information System)

군수 기능(軍需機能) [공통] *Logistics Functions*
군수 목표를 달성하기 위하여 수행되어야 할 업무 분야로서 상호 유기적으로 연결되어 협조되고 통합되어야 한다. 군수 목표를 효과적으로 달성하기 위한 군수 기능의 분류는 연구 개발, 소요, 조달, 보급, 정비, 수송, 시설, 근무 기능으로 구분함.

군수 기획(軍需企劃) [공통] *Logistics Planning*
국방 기획 관리 제도상 기획 체계에서 군수 분야의 기획을 수립하는 과정으로서 군수 군사력 소요와 정책안을 제시하는 것이다. 즉 적의 위협에 대응하기 위한 군사전략을 수행할 수 있도록 군수 분야의 군사력 소요를 제기하며, 군사력을 효과적으로 육성하기 위하여 군수 정책 발전 방향과 지침을 제시하여 군수 중기 계획 수립에 지침을 제공하게 된다.

군수 목록(軍需目錄) [공통] *Logistics Catalog List*
군수품의 식별 및 관리에 필요한 정보 제공을 위하여 품목 정보 및 목록 교범 등이 수록된 자료로서 군수 목록 체계에서 지원하는 목록 자료를 말한다.

군수 물자(軍需物資) [비무기체계] *Logistics Materiel*
(1) (광의) 군사 활동을 위한 장비, 보급품과 이를 정비운용 및 지원하는 데 필요한 모든 품목 및 그 재료가 되는 자재(현금, 유가증원, 부동산을 제외한 모든 장비 및 물품). (2) (협의) 장비를 제외한 모든 물품.

군수 방침 및 절차(軍需方針--節次) [비무기체계] *Logistics Policy And Procedure*
군사상 필요한 물자의 수급에서 앞으로 일을 치러 나갈 방향과 계획 및 순서나 방법. ☜ LP&P (Logistics Policy And Procedure)

군수 보급(軍需補給) [비무기체계] *Logistic Supply*
군대에 필요한 물자나 자금 따위를 계속해서 대어 줌. ☜ LGS(Logistic Supply)

군수 보급 정비(軍需補給整備) [비무기체계] *Logistic Supply Maintenance*
군대에 필요한 물자나 자금 따위를 계속해서 대어 주는 것과 군수물자가 제대로 작동하도록 보살피고 손질함. ☜ LGSM(Logistic Supply Maintenance)

군수 보급 지원 시행 약정(軍需補給支援施行約定) [공통] *Cooperative Logistics Supply Support Implement Arrangement*
군수 보급 지원 협정(CLSSA)의 협정 및 구체적 절차를 규정하는 것이다. 이것은 특정한 군수 지원, 보급품 또는 용역에 관련된 보충적인 약정이며, 이는 군수 보급 지원 협정을 더욱 명확히 정의하고 시행하기 위한 추가적 세부 사항 및 조건을 말한다.

군수 보급 지원 협정(軍需補給支援協定) [공통] *Cooperative Logistics Supply Support Arrangement*
미국과 해당 우방국 간의 군별 쌍무 협정 하에 평시 지속적인 군수 지원 계획의 일환으로 대외 판매 형태의 하나로서 보급 지원 협정에 의하여 구매할 수 있는 품목은 현행 미군의 표준 장비나 무기 체계의 수리 부속에 한정되어 있으므로 한·미 간의 협정을 통하여 먼저 지원 대상 장비를 선정하고 장비별 연간 지원 규모(금액)를 결정하게 됨. ☜ CLSSA(Cooperative Logistics Supply Support Arrangement)

군수 사령부(軍需司令部) [기타] *Logistic Command*
전군의 군수 물자 소요를 예측하고 보급하며 이에 대한 예하 병참 부대, 보급창 또는 예속 및 배속 부대의 업무를 지휘 감독하는 부대.

군수 산업(軍需産業) [공통] *Logistic Industry; Munitions Industry*
군수 산업은 국방 산업, 방위 산업 등의 용어로 쓰여지고 있으며, 광의로는 군사적 요구를 충족시키기 위한 모든 산업이 망라됨. 협의의 의미로 군비 또는 전쟁에 소비되는 물자를 생산하는 산업을 지칭하며, 일반적으로는 군수 산업이라고 할 때에서는 협의의 해석이며 민수 산업과 구분됨.

군수 소요(軍需所要) [공통] *Logistics Requirements*
군부대에 필요한 장비를 갖추고 이를 유지하며 작전하는 데 사용되는 모든 품목을 필요로 하거나 요구되는 것. ☜ LOGREQ(Logistics Requirements)

군수송기(軍輸送機) [항공] *Military Transport Aircraft*
주로 군수품이나 군인을 실어 나르는 데에 쓰는 군용기.

군수 수송(軍需輸送) [비무기체계]
군수물자를 한 장소로부터 다른 장소로 이동시키는 활동.

군수 업체(軍需業體) [기타]
☞ 방위 산업체(防衛産業體)

군수 예산 사업 부호(軍需豫算事業符號) [공통] *Budget Project Code*
품목에 대한 예산 사업의 예·결산 집행 및 분석을 위한 부호로 지원 부대로부터 사용 부대까지 보급 거래에 대한 예산 편성 및 집행, 사용 경로, 사용 결과 등 결산을 위한 부호를 말한다. ☜ BPC(Budget Project Code)

군수 자료(軍需資料) [비무기체계] *Korea Item Logistics Data Record*
품목 식별을 거쳐 재고 번호를 부여한 품목의 보급품 인정서라 할 수 있으며, 단일 품목별로 독립된 기록으로 카드식 서술 자료로서 연구, 조달, 재고관리 기관, 수송기관에서 이용하는 품목의 특성을 식별해 주는 정보이며, 전산 체계에 수록하여서 관리, 유지 및 출력 지원된다. ☜ KILDR (Korea Item Logistics Data Record)

군수 정비(軍需整備) [비무기체계] *Logistic Maintenance*
군수 물자가 제대로 작동하도록 보살피고 손질함. ☜ LGM(Logistic Maintenance)

군수 제원(軍需諸元) [공통] *Logistics Data*
무기 체계의 연구 개발, 장비 및 물자의 소요 판단, 생산 및 조달 · 보급 · 정비 · 시설 · 근무 분야에 걸쳐 물자, 장비, 시설, 자금 및 용역 등 모든 가용 자원을 효과적 · 경제적 · 능률적으로 관리하여 군사 작전을 지원하는 활동에 관한 성능과 특성을 나타낸 수적(數的) 지표. ☜ LOGDA(Logistics Data)

군수 제원 점검(軍需諸元點檢) [공통] *Logistics Data Check*
군에서 제기한 군수 요구 조건에 의거 개발 기관에서 분석한 자료 및 결과 보고서에 대한 타당성과 기술적인 오류 여부를 검토하는 것이다. 중점 사항은 획득 근원, 근원 정비 복구성(SMR) 부호의 적절성, 정비 업무 부호(Task Code) 부여의 타당성, 군수 지원 통제 번호(LCN) 부여의 적절성, 정비 할당의 적합성, 고장 유형 및 영향 분석 결과이다. 참여 기관으로는 소요군, 방사청, 육본(군참부, 전발단, 시평단), 군수사, 정비창, 군지사(정비대대), 군수교, 병과학교, 장비 운용 부대가 있다. 절차로는 먼저 개발 기관은 군수 지원 분석 결과를 제원점검회의 1개월 전 관련 부대에 배포하고, 소요군 / 참여 기관은 분석 결과를 제원 점검시 중점 고려 사항 위주로 검토, 요소별 보완 / 개선시킬 사항을 도출하여 대안을 제시하는 순으로 진행된다. 설계 반영, 체계 설계 검토(SDR), 예비 설계 검토(PDR), 상세 설계 검토(CDR) 등 개발진행 단계별로 지속적으로 제기한다. ☜ LDC(Logistics Data Check)

군수 제원철(軍需諸元綴) [공통] *Logistics Factors File*
무기 체계의 연구 개발, 장비 및 물자의 소요 판단, 생산 및 조달 · 보급 · 정비 · 시설 · 근무 분야에 걸쳐 물자, 장비, 시설, 자금 및 용역 등 모든 가용 자원을 효과적 · 경제적 · 능률적으로 관리하여 군사 작전을 지원하는 활동에 관한 성능과 특성을 나타낸 수적(數的) 지표를 모아 놓은 파일 .

군수 지원(軍需支援) [공통] *Logistic Support*
군사 작전에 필요한 물자를 조달하여 전투 부대의 소요를 충족하여 주는 것.

군수 지원 구역(軍需支援區域) [공통] *Logistic Support Area*
작전의 전 기간을 통해 상륙군을 군수적으로 지원하는 데 필요한 보급품, 장비, 시설 및 기타 요소를 보유한 해안 가까이에 있는 지역.

군수 지원 능력(軍需支援能力) [비무기체계] *Logistics Supportability*
군사 작전에 필요한 물자를 조달하여 전투 부대의 소요를 충족하여 줄 수 있는 능력. ☜ LOGS (Logistics Supportability)

군수 지원단(軍需支援團) [비무기체계] *Logistics Support Group*
군사작전에 필요한 물자를 조달하여 전투부대의 소요를 충족하여 주는 부대. ☜ LSG(Logistics Support Group)

군수 지원 분석(軍需支援分析) [비무기체계] *Logistics Support Analysis*
무기 체계 획득 계획(개발 계획)에 대한 군수 지원 요소를 확인, 정의, 분석, 정량화 및 처리하기 위해 수행하는 분석 활동. 무기 체계 개발 초기 단계에 사용되는 설계 분석 도구로서 시스템 설계에 반영할 초기 군수 표준 설정, 다양한 설계 대한 평가, 군수 지원 요소의 식별과 보급 제원화, 운용 기간 동안 시스템 지원 능력의 최종 평가, 군수 모델링 등을 수행한다. ☜ LSA(Logistics Support Analysis)

군수 지원 분석 기록(軍需支援分析記錄) [공통] *Logistics Support Analysis Record; Logistic Support Analysis Record*
군수 지원 분석 및 군수 지원 분석 관련 정보를 순차적으로 또한 비용면에서 효과적으로 입력, 저장, 분석 및 검색할 수 있도록 만들어 주는 문서. ☜ LSAR(Logistics Support Analysis Record)

군수 지원 분석 모형(軍需支援分析模型) [비무기체계] *Logistics Support Analysis Model*
무기 체계의 수명 주기간에 걸쳐 군수 지원 요소를 확인, 분석, 구체화하는 활동으로 획득 단계별로 주장비의 지원 체계를 결정하는 데 필요한 정보를 제공하며, 해당 무기 체계의 운영 유지 비용을 최적화시키는 동시에 무기 체계 운용시 지속적인 군수 지원이 이루어질 수 있도록 보장하는 종합 군수 지원 업무의 모형.

군수 지원 분석 보고서(軍需支援分析報告書) [비무기체계] *Logistic Support Analysis Record; Logistic Support Analysis Report*
군수 지원 분석 지원 시스템(SOLOMON 체계)의 데이터 출력기에서 대상을 선정하여 출력한 보고서이다. ☜ LSA-R(Logistic Support Analysis Report)

군수 지원 분석 통제 번호(軍需支援分析統制番號) [비무기체계] *Logistics Support Analysis Control Number*
군수 지원 분석의 편의성 및 자료의 전산 처리를 위하여 부여하는 부호로서 계통도식으로 분류하여 할당하며 할당은 수행 기관의 책임이다. 설정된 구조는 정부 관련 기관의 승인을 받아야 하며 군수 지원 분석 입력 양식을 작성하여 군수 지원 분석, 자료 처리 체계 및 CSP 산출을 위한 OASIS 프로그램의 분류 부호로 사용된다. ☜ LCN(Logistics Support Analysis Control Number)

군수 지원성 분석(軍需支援性分析) [공통] *Logisti--cs Supportability Analysis*
다양한 분석 방법과 도구를 이용하여 무기 체계의 수명 주기 간에 군수 지원의 최적화를 위해 군수 지원 요소를 설계에 반영하고 군수 지원상 최적의 정비 및 보급 능력과 지원 구조를 도출하기 위한 분석 방법들의 총체이다. 지원성 분석에 도움을 주기 위해 개발된 분석 방법과 도구는 수명 주기 비용 분석(LCC), 고장 유형, 영향 및 치명도 분석(FMECA), 결함나무 분석(FTA), 정비 과업 분석(MTA), 신뢰도 중심 정비(RCM), 수리 수준 분석(LORA), 설계 대안 평가가 있다.

군수 지원 체계(軍需支援體系) [비무기체계] *Logi--stic Support System*
군수 지원 체제는 기본적으로 병과별 체제(분리 체제)와 기능별 체제(통합 체제)로 구분할 수 있으며, 지원 체제를 분리 또는 통합 체제로 할 것인가 하는 문제는 각 기능의 성격과 규모, 그리고 타 기능과의 관계를 고려하여 결정할 문제이다. 통상적으로 어떤 한정된 분야에 대한 발전을 추구하는 상황하에서는 분리 원칙이 타당하나, 오늘날과 같이 무기 체계가 복잡하고 품종이 다양화되고 업무 취급 범위가 확대된 현대전 하에서는 지원의 융통성, 신속성과 적응성 등을 고려하여 강력한 지휘 통제가 가능한 통합 체제가 요구되고 있다. 지원 체제의 통합과 분리의 일반적 추세를 보면 초기 단계에서는 전문 분야별 발전의 필요성을 감안, 분리 운영이 통상이나 일단 안전 단계에 들어서면 다원화된 기구를 정비 단일 체제로 통합하는 것이 일반적인 경향이다. 그리고 지원 체제의 검토 시에는 현대화 4대 요소인 통신단, 자동 제원 처리 체계(ADPS)의 적용 여부, 충분한 자원, 수송 수단의 가용성 등을 고려하여 통합 체제 또는 분리 체제의 가용성을 검토하여야 한다.

군수 지원함(軍需支援艦) [함정] *Combat Support Ship*
유류 및 탄약 등 군수품 공급을 주 임무로 하는 함정. ☜ AOE(Combat Support Ship)

군수 지원 활동(軍需支援活動) [공통] *Logistical Support Activity*
군을 운영/유지하는 데 필요한 가용 제원에 대한 기획과 운영에 대한 효율적인 관리를 도모하기 위한 군사 지원 활동을 말한다. 군수 지원 활동 중 기획 분야는 장차전의 양상을 고려해서 "어떤 품질의 물자나 장비가 필요한 것인가"라는 질적 물적 소요로서 전략적 결심 요소에 속하는 사항으로 우리 군은 이 분야에 대한 제도적인 연구, 개발이 미흡한 실정이다. 운영 분야는 "얼마나 많은 물자나 장비가 필요한가"라는 양적 물자 소요, 즉 군수 결심 요소에 속하는 사항으로 보급품의 소요 산정, 획득, 저장 및 분배, 정비, 처리 활동이 이에 해당된다.

군수 체계(軍需體系) [국방정보체계] *Logistic System*
군수 업무 수행을 위한 제반 군수 요소들이 일정한 원리에 의해 조직된 전체를 말하며, 군수 요소에는 군수 병력 및 인력, 군수 부대, 군수품, 모든 시설뿐만 아니라 산업 시설의 근거지 등 군수 기능별 모든 체계가 포함됨.

군수 태세 보고서(軍需態勢報告書) [기타] *Logi--stics Situation Report*

매년 한미 연습간 연합사 군수참모부에서 각 구성 군사로부터 받는 웹 기반 보고서로 연합 사령관과 예하 구성군 사령관이 정확한 군수 정보를 공유할 수 있는 문서. ☜ LOGSTREP(Logistics Situation Report)

군수 통합 정보 체계(軍需統合情報體系) [국방정보체계] *Defense Logistics Integrated Information System; Integrated Logistics Information System; Logistics Integration Management Information System*
군수 물자를 효과적으로 관리하기 위해 군수 정보의 수집.기록.저장.검색 등과 관련한 통합된 정보 체계.

군수 판단(軍需判斷) [비무기체계] *Logistical Estimate*
구성 중인 방책에 영향을 미치는 군수 요소들이 어느 정도로 혹은 어떤 형태로 영향을 미치는지를 고려해서 결론을 내리기 위해서 군수 요소들을 순차적으로 검토해서 얻은 결론. ☜ LE(Logi-stical Estimate)

군수품(軍需品) [비무기체계] *Materiel; Military Supplies And Munitions*
군에 소요되는 물품 관리법상의 물품으로 국방부와 그 직할 기관 및 육해공군에서 관리하는 동산 중 유가 증권을 제외한 모든 동산을 총칭하는 말. 군부대에 필요한 장비를 갖추고 이를 유지하며 작전하는 데 사용되는 모든 품목이다. 식량, 의류, 장비, 무기, 탄약, 연료, 물자 그리고 모든 종류의 기계를 포함한다. ☜ WS(War Supplies), 군용품(軍用品)

군수품 품질 보증 제도(軍需品品質保證制度) [공통]
군수품이 최초의 성능을 발휘할 수 있도록 제품의 신뢰성과 정비 유지 가능성을 보증시키기 위한 일련의 정책 및 규정과 활동 요령 체계.

군수 혁신(軍需革新) [기타] *Revolution In Milit-ary Logistics*
미국에서 추진된 국방 경영 혁신(Revolution in Business Affairs)의 한 분야이며, 군수 혁신과 국방 경영 혁신을 달성하여야만 국방 개혁, 군사 혁신이나 군사 변환(Military Transformation)이 완성될 수 있다. 군수 혁신 방법으로 미 합참에서 사용되는 개념이 집중 군수이며, 미 육군은 속도 관리를 사용하고 있다. ☜ RML(Revolution In Military Logistics)

군수 협력 위원회(軍需協力委員會) [기타] *Logis--tics Cooperation Committee*
한미 연례 안보 협의회의 분야 분과 회의로 한미 국방부 간 군수 문제 협조, 군 보유 장비에 대한 정비 및 군수 지원에 관한 사항을 협의하는 회의체이다. ☜ LCC(Logistics Cooperation Committee)

군수 회사(軍需會社) [기타]
☞ 방위 산업체(防衛産業體)

군외 정비(軍外整備) [공통] *Military Maintenance*
군과 유사 장비를 전경, 해경, 정부 단체 등에서 보유하고 있는 경우 정부 기관이나 민간 업체가 정비 능력이 없는 군 보유 장비와 유사한 장비를 군에서 정비 지원하는 것이다. 정비 지원 방침으로는 교도소, 전경대, 기타 군외 기관 보유 장비 중 군 공통 장비에 대한 정비 지원 요청 시 군 능력 범위 내에서 최대한 지원하고 정비 예산은 관장하는 정부 부서에서 부담하고 연간 지원 실적에 의거 연 1회 군수사와 행정 안전부 및 소속 기관과 정산하는 것이다. 지원 대상 장비로는 개인 화기로서 칼빈 소총, M16A1 소총, K-2 소총, 구경 45 권총, K- 5권총이 있고, 공용 화기로서 구경 30 기관총, M60 기관총, K-3 기관총이 있다.

군용견(軍用犬) [기타] *Army Dog*
군사적 목적을 위하여 특별한 훈련을 시킨 개. 경계, 수색, 통신, 탄약 운반 따위에 쓴다.

군용 극소 전자 기술(軍用極小電子技術) [지휘통제/통신] *Military Microelectronics Technology*
군용 기기의 사용 여건과 목적에 맞게 넓은 작동 온도 범위와 내진동 및 내방사선성, 고장 시 자기 진단 및 보정 기능 등의 특성을 보유한 극소 전자 기술.

군용기(軍用機) [항공]
국군이 사용하거나 군사용으로 국외에 수출하기 위한 항공기, 회전익 항공기, 무인 항공기, 비행선, 활공기(활공기)와 그 밖에 항공에 사용할 수 있는 기기를 말한다.

군용 도로(軍用道路) [기동]
군사적 목적으로 만들었거나 그 목적으로 이용하는 도로.

군용 물자 유지 부품(軍用物資維持部品) [비무기체계]

군용 물자에 사용되는 완제품을 수리 또는 정비하기 위하여 사용되는 부분품, 결합체, 구성품.

군용 병원선(軍用病院船) [함정] *Military Hospital Ship*
병들거나 다친 장병들을 구호하기 위하여 의료 시설을 갖춘 배. 흰색의 선체에 푸른 가로줄을 긋고 국기와 적십자기를 달아 표시한다.

군용 부교(軍用浮橋) [기동] *Military Pontoon Bridge*
군사적 목적으로 임시로 만든 다리. 흔히 교각을 세우지 않고 널조각을 걸쳐 만든다.

군용 비행장(軍用飛行場) [항공] *Military Airport*
군용 항공기의 이륙·착륙(이수 및 착수를 포함한다)을 위하여 사용되는 육지 또는 수면의 일정한 구역을 말한다.

군용선(軍用船) [함정] *Ships For War Purposes*
군대에서 쓰는 함정. 예전에 해전(海戰)에서 쓰던 함정을 주로 이른다.

군용 수표(軍用手票) [기타] *Military Note*
군표(軍票)의 하나. 외국에 나가 있는 군대의 장병들이 현지에서 화폐처럼 쉽게 쓸 수 있도록 한 특별한 화폐.

군용 시설 교외 이전 특별 회계(軍用施設郊外移轉特別會計) [기타]
도시 발전에 지장이 있는 지역에 소재하는 군용 시설을 교외로 이전시키는 사업을 원활히 수행하기 위하여 설치된 특별회계를 말한다.

군용 시설 이전 사업(軍用施設移轉事業) [기타] *Military Facilities Transfer Enterpriser*
도심지 등의 군용 시설을 타지역으로 이전하거나 통합 조정하여 이전하는 공사/사업.

군용 열차(軍用列車) [비무기체계] *Troop Train*
군용 물품이나 군인들을 수송하기 위하여 운행하는 열차.

군용 우주선(軍用宇宙船) [지휘통제/통신] *Military Spaceship*
군사적 목적으로 사용하기 위하여 우주 공간에 발사되는 인공 천체. ☜ 군사 우주선(軍事宇宙船), 군용 인공 위성(軍用人工衛星), 군 위성(軍衛星)

군용 인공 위성(軍用人工衛星) [지휘통제/통신]
☞ 군용 우주선(軍用宇宙船)

군용 재산(軍用財産) [기타]
국유 재산 중 군 소유에 속하는 재산을 말함. 예를 들면 군 매수 재산, 구 일본군 재산으로서의 군용지, 재산 대장에 등재된 재산 관리환에 의한 취득 재산, 기부 채납 재산 등.

군용 전신(軍用電信) [지휘통제/통신] *Military Telegraph*
군사 통신을 위하여 시설한 전신.

군용 전화(軍用電話) [지휘통제/통신] *Military Te-lephone*
군사 통신을 위하여 시설한 전화.

군용지(軍用地) [기타] *Military Reservation*
군사 목적을 위하여 별도로 구분해 놓은 지역으로서, 이에는 군 주둔 지역과 야외 전용 훈련 지역을 포함한다.

군용차(軍用車) [기동]
☞ 군용 차량(軍用車輛)

군용 차량(軍用車輛) [기동]
군사적 목적으로 쓰는 자동차나 열차 및 탱크, 장갑차 등의 차량. ☜ 군용차(軍用車)

군용 컨테이너(軍用container) [비무기체계] *Military-Owned Demountable Container*
화물을 유니트화 하여 수송, 공급, 저장하기 위한 군 소유의 떼어낼 수 있는 컨테이너. ☜ MILVAN (Military-owned Demountable Container)

군용 통신(軍用通信) [지휘통제/통신] *Military Co-mmunication*
유선·무선·광선 및 기타의 전자적 방식에 의하여 모든 종류의 부호·문언·음향 또는 영상을 송신하거나 수신하는 군용 통신의 수단을 말한다. ☜ 군 통신(軍通信)

군용 통신 설비(軍用通信設備) [지휘통제/통신] *Military Communication Facilities*
군용 통신을 하기 위한 기계·기구·선로 기타 군용 통신에 관련된 설비를 말한다.

군용품(軍用品) [비무기체계]
☞ 군수품(軍需品)

군용 피복(軍用被服) [비무기체계] *Military Use*

Clothes
군에서 사용하는 각종 의복, 모자, 양말, 내의, 특수 복장 따위를 통틀어 이르는 말.

군용 하중 급수(軍用荷重級數) [기동] *Military Load Classification*
군용 차량이 교량을 통과할 때 교량의 구조 부재에 발생시키는 부재력(部材力)을 숫자로 나타낸 것. 단순히 차량의 무게만을 고려하는 것이 아니며, 무게를 포함하여 차축 간격, 차축 하중의 분포 상태, 통과 속도 등 여러 요인들을 복합적으로 고려하여 결정한다. 차량 급수(vehicle classific--ation number)라고도 한다. ☜ MLC(Military Load Classification), 군용 화물 분류(軍用貨物分類)

군용 화물 번호(軍用貨物番號) [비무기체계] *Mili--tary Freight Number*
군용 화물의 비밀을 보장하고 식별을 용이케하며, 행정 처리를 원활히 하도록 철도공사에서 발행하는 일련의 번호이다.

군용 화물 분류(軍用貨物分類) [기동]
☞ 군용 하중 급수(軍用荷重級數)

군용 화약(軍用火藥) [화력] *Military Explosive*
군사 목적에 사용되는 화약의 총칭. 폭약으로서의 작약과 폭파약, 화약으로서의 추진약 및 점화 점폭약 등으로 나눈다.

군원 물자(軍援物資) [비무기체계] *Military Aid Material*
소유권이 군원 관계 기관에 넘어갔으나 아직 수원국에 양도되지 않은 물자. 한미 상호 방위 조약에 의하여 미국으로부터 우리나라에 제공되는 군사 원조 물자를 말하며, 재산의 처리 권한이 미 측에 있는 물자를 말한다. 군원 물자에는 선박 적송 물자, 항공 화물, 미 8군 초과 물자, 우편 화물, 현지 조달 군원 물자, 국제 연합(UN) 및 우방 국가 기증 물자 등이 있다.

군원 물자 및 용역 목록(軍援物資--用役目錄) [비무기체계] *Military Assistance Articles And Services List*
군사 원조 기획과 계획을 작성하는 데 사용할 수 있도록 물자의 출처, 가용성, 가격과 용역을 목록화한 국방부의 간행물. ☜ MASL(Military Assi--stance Articles And Services List)

군원 장비(軍援裝備) [비무기체계] *Military Aid Equipment*
미측으로부터 무상으로 제공된 장비로 재산의 처리 권한이 미측에 있는 장비.

군원 초과품(軍援超過品) [비무기체계] *MAP Excess*
'한미 합의 의사록'에 의하여 미국으로부터 우리나라에 제공되는 군사 원조 물자로서 미8군 초과 물자. ☜ MAPEX(Map Excess)

군 위성(軍衛星) [지휘통제/통신]
☞ 군용 우주선(軍用宇宙船)

군 위성 통신 체계(軍衛星通信體系) [지휘통제/통신] *Defense Satellite Communication System*
군 위성 통신 체계는 '02~'07년까지 6년간에 걸쳐서 개발한 무기 체계로서 민군 공용 위성체인 무궁화 5호는 해외 협력하여 개발하였으며, 주 운용국 및 단말 장비 5종(고정용, 차량용, 휴대용, 수상함용, 수중함용)은 국내에서 개발하였다. 개발 장비인 주 운용국은 위성체 자세 및 중계기를 제어하는 위성 제어 센터와 단말기 간의 위성 통신망을 통제/관리하는 망제어 센터로 이루어져 있으며, 단말 장비는 전략 제대에 고정 설치되어 운용하는 고정용 단말장비, 이동용인 차량 단말장비는 주파수 대역별(SHF, Ka)로 2종과 개인 휴대가 가능한 휴대용 단말 장비, 함정과 잠수함에서 위성통신이 가능한 수상함/수중함용 단말장비로 구성되어 있다. 군 위성 통신 체계는 한반도 및 동남아시아 일대까지 통신 영역을 확보하고 있고 전술/전략 제대의 신속하고 생존성 있는 지휘 통제망, 전군 및 각 군내 정보 전파 방송망, 정보수집 부대와 작전사간 독립된 정보 수집망으로 운용 되고 있으며, 지상 통신 기반(M/W, 광, 유선) 및 타 체계(CPAS, SPIDER, C4I, K-NTDS, MCRC 등)와 상호연동이 가능한 다목적 위성통신체계이다. ☜ DSCS(Defense Satellite Communication System)

군 위임 집행 사업(軍委任執行事業) [공통]
국방 획득 관리 규정에 의하여 각 군 총장에게 집행을 위임한 사업.

군 전장 기능별 운영 개념(軍戰場機能別運營槪念) [기타] *Operation Concept Of Force Battle Field Function*
군 전장 운영 개념을 구현하기 위한 각 기능별 운영 개념으로서, 각군이 분류한 전장 기능에 대해 '어떻게 싸울 것인가?'를 구체적으로 설정한 세부 개념.

군정(軍政) [기타] *Military Administration*
(1) 법률의 원리, 원칙 및 전쟁 규칙에 의거하여 군 지휘관이 점령 지역에서 입법, 사법, 행정권한을 행사하는 통치 기능. (2) 국방 목표 달성을 위하여 군사력을 건설, 유지, 관리하는 양병 기능으로서 국방 정책의 수립, 국방 관계 법령의 제정, 개정 및 시행, 자원의 획득 배분과 관리, 작전 지원 등을 의미함.

군 정밀 측정 시험소(軍精密測定試驗所) [공통]
표준 장비의 정확도를 유지하기 위하여 온도 및 습도가 조절되며 먼지 및 충격을 방지할 수 있는 시설을 갖추고 군 표준을 유지 관리하는 정밀 측정 시험소를 말한다. 군 1급 정밀 측정 시험소는 군 정밀 측정 체계의 최상급 교정 검사 부대로서 기준 표준 장비를 보유하고, 작업 표준 장비 및 일반 정밀 측정 장비에 대한 계량 표준을 공급하는 임무를 수행하는 부대이다. 예를 들어 공군 85 무장 전자 정비창이 해당된다. 군 2급 정밀 측정 시험소는 군 1급 표준 측정 시험소로부터 계량 표준을 공급 받은 작업 표준 장비를 보유하고, 담당 지역 내의 부대 보유 정밀 측정 장비 및 자대 교정 부서의 표준 정밀 측정 장비에 대한 교정 검사 및 수리 업무를 수행하는 부대이다. 자대 교정 부서는 상급 교정 검사 부대로부터 계량 표준을 공급받은 작업 표준 장비를 보유하고 자대 교정 장비에 대한 교정 검사를 수행하는 부대이다.

군 정보 환경(軍情報環境) [공통] *Military Inform--ation Environment*
특정 군사 작전에 영향을 미치는 적·아의 군사, 비군사 정보 체계 및 조직으로 구성되며 『범세계 정보 환경』 안에 위치한 환경.

군제(軍制) [기타] *Military System*
군사 기구의 건설, 관리, 유지, 운용에 관한 제 제도의 총칭.

군직 정비(軍直整備) [공통]
손실의 원상 회복을 위하여 외부 생산 업체나 정비 업체보다는 군 정비 계통에서 직접 실시하는 정비로서 국가가 손실을 부담하는 경우와 현금 보전의 경우에 실시한다.

군진 의학(軍陣醫學) 기타] *Military Medicine*
군인의 보건·위생이나 전상병(戰傷兵)의 진료·방역 따위를 연구하는 군인 대상의 의학.

군 책임 운영 기관(軍責任運營機關) [기타] *Mili--tary Executive Agency*
전투 및 작전 분야에 영향을 주지않는 정비, 보급, 인쇄 등 비 전투 분야의 부대장 직위에 군내/외부의 적임자를 공개 경쟁 채용하여 일정 기간 조직 및 인사와 재정상의 자율권을 가지고 조직을 운영하게 한 후, 그 성과에 대하여 책임을 지도록 함으로써 운영의 효율성과 서비스의 질적 향상을 도모하고자 하는 제도이다. 이 제도는 영국, 일본, 캐나다 등 외국뿐만 아니라 우리나라에도 1999년 도입된 이래 현재 국방 홍보원을 비롯한 47개 정부 기관에서 시행되어 그 효율성이 입증된 제도이다. 책임 운영 기관장에게는 하위 조직의 구성 권한, 소속 군무원에 대한 승진 및 전보 등 인사권과 함께 예산상 일정한 재량권이 주어지며, 성과에 따라 인센티브를 지급하거나 경영 책임을 물을 수 있다.

군 통신(軍通信) [지휘통제/통신]
☞ 군용 통신(軍用通信)

군 통신 전자 협회(軍通信電子協會) [지휘통제/통신]
☞ 국방 전자 통신 협회(國防電子通信協會)

군 표준(軍標準) [국방정보체계]
☞ 군사 표준(軍事標準)

군 표준 수송 및 이동 절차(軍標準輸送--移動節次) [비무기체계] *Military Standard Transportation And Movement Procedures*
군 수송 체제에 있어서 모든 화물 이동에 적절하게 통일되고 표준화된 수송지원. ☜ MILSTAMP(Mi--litary Standard Transportation And Movement Procedures)

군함(軍艦) [함정] *Warships*
군적을 갖고 있는 선박을 총칭하는 것으로 무장함은 물론 무장이 없는 각종 특수 군함 및 이들 선박에 탑재되어 있는 단정을 포함한다. 그러나 상선이 군사 목적을 위하여 군 장교의 지휘 하에 사용되고 있더라도 군적선이 아닌 이상 군함이라고 말하지는 않는다.

군 항공 수송 지원(軍航空輸送支援) [항공] *Mil--itary Air Transport Service*
육·해·공군 및 해병대의 항공수송 임무를 수행하는 기관. ☜ MATS(Military Air Transport Service)

굴삭기(掘削機) [기동] *Excavator*
땅을 파거나 깎을 때 사용되는 건설 기계. 굴착기라고도 하며 넓은 범위로는 굴삭 기계, 좁은 의미는 유압식 굴삭기를 말한다. 동력을 제공하는 디퍼붐(dipper boom)과 땅을 파는 디퍼(dipper)를 이용하여 굴삭 작업을 한다. 굴삭기는 작업 대상 토사와 암석의 상태, 굴착 방법, 이동성 등에 따라서 여러 종류가 있다.

굴절형 화기(屈折形火器) [화력]
전방에 장착된 총기를 좌우로 굴절시켜서 벽 뒤나 참호 안에서 총기만 외부로 노출시킨 상태로 사격이 가능한 화기를 말한다. 국내에서는 일부 특수부대에서 외국의 굴절형 화기를 도입해 운용중에 있으며, 국방과학연구소(ADD)는 도시전과 대테러전 상황하에서 효과적인 정밀타격 및 생존성 증대를 위한 '굴절형 화기'를 개발하였다.

굵은 먼지 추출기 팬(--抽出器fan) [기동]
엔진 연소실로 흡입되는 연소 공기를 여과하는 장치. 공기 필터를 보호하기 위해 공기가 내부 사이클론 관을 통과하면서 원심력에 의해 이물질을 차체 밖으로 배출한다.

권양기(捲揚機) [기동][비무기체계] *Windlass*
와이어, 체인 등으로 예비 타이어와 같이 무거운 물품을 달아 올려 부착시키거나 교환 시 달아 내리는 장비. ☜ 윈치(Winch)

권총(拳銃) [화력] *Pistol*
한 손으로 다룰 수 있는 짧고 작은 총. 군용 또는 호신용으로 널리 쓴다. ☜ 피스톨(Pistol)

권파(卷波) [함정]
☞ 돌진형 쇄파(突進型碎波)

권한 위임(權限委任) [기타] *Delegation Of Auth--ority*
지휘관이 자신에게 부여된 과업과 동등한 그의 권한의 일부를 예하 지휘관에게 부여하는 행위.

궤도(軌道) [항공] *Track; Trajectory*
행성, 혜성, 인공위성 따위가 중력의 영향을 받아 다른 천체의 둘레를 돌면서 그리는 곡선의 길.

궤도력(軌道力) [지휘통제/통신] *Ephemeris*
GPS 위성으로부터 제공되는 각 위성의 위치 정보. GPS를 이용하여 측량할 경우 GPS 위성의 궤도 오차, 수신기 및 위성의 시계 오차, 이온층 및 대류층에 의한 오차 등 여러 가지 오차 요인이 존재한다. 특히 GPS에 의한 위치 관측은 GPS 위성과 수신기 사이의 거리와 위성의 위치 자료 즉, 위성의 궤도력을 이용하여 이루어지므로 궤도력이 부정확할수록 지상에서의 위치 관측 정밀도 역시 떨어진다. GPS 위성은 주 제어국에서 예측한 궤도력 즉, 방송 궤도력을 항법 메시지의 형태로 사용자에게 전달하고 있으나 이 방송 궤도력에는 얼마 정도의 예측에 의한 오차가 포함되어 있는 것으로 평가되고 있다. 그러므로 방송 궤도력을 이용할 경우에는 0.1ppm에 이르는 정밀도의 확보가 어려워 장기 선벡터의 정밀 결정에는 부적합한 면이 있다. 이를 위해 정밀 궤도력을 국제 지피에스 관측 기구(IGS)가 전 세계에 산재한 약 110개소에서 취득한 관측 자료를 후처리하여 발표하고 있는데 이를 이용하기 위해서는 별도의 컴퓨터 네트워크를 통하여 IGS로부터 제공받아야 하고, 약 11일 정도를 기다려야 하는 불편이 있다. 따라서 GPS 관측 자료의 처리에 있어 방송 궤도력과 정밀 궤도력 중에서 어떤 것을 사용할 것인가에 대해서는 기선장과 요구 정밀도, 성과 산출의 시급성 등에 따라 적절한 판단하여야 한다.

궤도면(軌道面) [지휘통제/통신] *Orbital Plane*
인공 위성이나 천체의 궤도를 포함하는 평면. 행성의 경우에는 태양으로부터의, 인공 위성의 경우는 지구의 무게 중심으로부터의 동경(動徑) 벡터와 속도 벡터를 포함하는 평면이다.

궤도면 전환(軌道面轉換) [지휘통제/통신] *Plane Change*
위성이나 우주선에서 궤도 평면에 수직인 속도 변화의 성분을 가하여 궤도의 경사각을 바꾸는 궤도 기동.

궤도 방향(軌道方向) [지휘통제/통신] *Orbital Direction*
궤도상의 물체가 가는 방향. 지구 위성의 경우 적도면에 대한 경사각으로 정한다.

궤도 요소(軌道要素) [지휘통제/통신] *Orbital Elements*
행성과 인공 위성의 비행 상태를 나타내는 데 필요한 요소로서 시간에 따른 위치, 궤도의 크기, 궤도면의 위치를 나타내기 위해서 사용되는 요소임. 장반경, 이심률, 근일점 방향과 통과 시간, 궤도 경사, 승교점 경도 등 6가지 요소로 나타낸다.

궤도 장력 조절기(軌道張力調節器) [기동] *Track Tension Adjuster*
전차, 자주포, 장갑차 등의 궤도가 구동륜과 보기륜에서 이탈되지 않도록 궤도 장력을 조절하는 구성품. 포장 및 비포장 도로 및 야지 등의 주행 환경에 적합한 주행을 하기 위하여 궤도의 장력을 조절한다.

궤도 제어(軌道制御) [기동] *Trajectory Control*
지시된 목표 경로를 따라가기 위한 제어.

궤도 조립체 기술(軌道組立體技術) [기동] *Suspension Track Assembly Technology*
동력 장치에서 발생된 구동력과 제동력을 노면에 전달하며, 접지 압력 감소 및 교량 효과를 통해 야지 기동성을 높이는 현수 장치 세부 기술. 하부 기술로는 내구 수명을 만족할 수 있는 궤도 형상 설계 분석 기술과 궤도 고무 배합 기술 등이 있다.

궤도 주기(軌道週期) [항공] *Orbital Period*
천체나 위성이 궤도를 완전히 한 바퀴 회전하는 데 걸리는 시간.

궤도 차량(軌道車輛) [기동] *Tracked Vehicle*
구동륜에 의해 궤도를 회전시킴으로서 주행하는 차량. 궤도 차량은 고도의 야지 기동성을 가지고 있으며, 접지 압력이 적고, 습지대의 주행 성능이 우수하다. 또한 차륜형에 비해서 접지 길이가 길기 때문에 야지 기동 능력이 탁월하다. 일반적으로 전차 및 장갑차에 적용된다. ☜ TRVEH(Tr--acked Vehicle)

궤도 폭탄(軌道爆彈) [화력] *Orbital Bomb*
인공 위성처럼 지구 궤도를 돌다가 목표 상공에서 대기권에 진입하여 지상으로 떨어지는 폭탄.

궤도 피치(軌道pitch) [기동] *Track Pitch*
전차 등의 궤도에서 인접 궤도의 한점에서 동일 위치에 대한 다른 궤도의 한점까지의 최단거리.

궤도형(軌道型) [기동] *Caterpillar Type*
여러 개의 강판 · 고무판 조각을 벨트처럼 연결하여 바퀴 대신 사용하는 장치 형태. 강판 · 고무판제의 판을 체인 모양으로 연결하고 이것을 앞 · 뒤 구동축에 벨트처럼 걸어 동력으로 회전시켜서 주행하게 하는 것으로, 무한 궤도라고도 한다. 군사적으로는 전차, 장갑차에 사용되고 있다.

귀착 장치(歸着裝置) [항공] *Homing Device*
항공기를 호밍 방식으로 유도하기 위한 발신기 및 수신기.

귀환 회로(歸還回路) [공통]
☞ 환류 회로(還流回路)

규격 관리(規格管理) [공통] *Specification Control*
군수품 규격서를 제정, 개정(수정), 폐기 및 이에 따른 모든 계획과 지시 및 통제를 하는 것을 말함. ☜ S/C(Specification Control)

규격 면제(規格免除) [비무기체계] *Request For Waiver*
공업품의 물리적 및 화학적 특성, 제조 방법, 시험 방법을 과학적으로 규정한 표준의 적용을 제외하는 것 .

규격 및 표준 목차(規格--標準目次) [비무기체계] *Index Of Specification And Standard*
제품이나 재료의 품질, 모양, 크기, 성능 따위의 일정한 규격과 사물의 정도나 성격 따위를 알기 위한 근거나 기준의 차례. ☜ ISS(Index Of Spe--cification And Standard)

규격서(規格書) [공통] *Specification*
제품 및 용역에 대한 기술적인 요구 사항과 요구 필요 조건의 일치성 여부를 판단하기 위한 절차와 방법을 서술한 문서. ☜ Spec(Specification)

규격 완화(規格緩和) [공통] *Deviation*
제품의 생산 전 일시적으로 형상 식별서의 기능적, 성능적 요구 조건을 만족시킬 수 없는 것이 확인될 경우 이를 허용하는 행위.

규격 적부(規格適否) [비무기체계]
규격에 맞고 안 맞는지를 심의하는 것을 말한다. 군에서는 표준 및 규격 작성 기관장은 규정에 근거하여 표준이나 규격이 제정된 날로부터 3년마다 국방 규격 적부를 재확인하고 필요하다고 인정할 때에는 개정 또는 폐기를 위한 행정 조치를 취하여야 한다. ☜ 규격 적부 심의(規格適否審議)

규격 적부 심의(規格適否審議) [비무기체계]
☞ 규격 적부(規格適否)

규격 통제(規格統制) [비무기체계] *Specification Control*
공업품의 물리적 및 화학적 특성, 제조 방법, 시

험 방법을 과학적으로 규정한 표준을 지키도록 통제하는 것. ☜ S/C(Specification Control)

규격품(規格品) [비무기체계] *Standardized Products*
품질, 모양, 크기, 성능 따위를 통일된 규격에 맞추어 만든 물품.

규격화(規格化) [공통]
☞ 표준화(標準化)

규범 모형(規範模型) [국방정보체계] *Prescriptive Model*
계획된 시스템에 필요한 행위나 속성을 전달하는데 사용되는 모델. 예를 들면 요구하는 컴퓨터의 물리적 특성과 성능을 컴퓨터 공급자에게 전달하기 위해 사용되는 축적 모델이나 문서 등을 말한다.

규정(規程) [기타] *Regulation*
(1) 장기간(최소한 12개월 이상) 시행되는 정책, 지시, 책임 사항 및 세부 절차에 관한 사항 등을 조문 형식으로 수록한 표준 간행물. (2) 상위 규정(헌법, 법률, 대통령령, 총리령, 부령 등)에 근거를 두고 그 범위 내에서 세부 전개하거나 상위 규정에 근거는 없으나 해군 자체에서 장기간에 걸쳐 해군 전반에 적용되는 정책 기본 지침, 지시, 권리, 의무 등에 관한 기본적인 방침과 업무 절차의 기준을 정한 것.

규정 휴대량(規定携帶量) [비무기체계] *Prescribed Load*
편성 부대, 독립 중대 및 격리된 파견대에서 장비 정비를 위하여 보유해야 할 15일 분의 수리 부속품과 인가된 특수 공구 목록과 수량을 말한다. 편성 부대에서 산정한 규정 휴대량은 지원 부대의 인가에 의해 확정되며, 장비를 사용하는 편성 부대는 인가된 규정 휴대량을 항상 보유·유지해야 하므로 편성 부대의 상비성 재고라 할 수 있다. 규정 휴대량을 운영하는 부대는 편성 부대, 독립 중대, 격리된 파견대 등으로 1~2계단 정비에 필요한 15일분의 수리 부속품을 확보·유지해야 하고, 사용시는 즉시 검사 작업 지시서에 사용내역을 기록하고 전산 입력하여 소모 정리 후 청구하여 확보해야 한다. ☜ PL(Prescribed Load)

규정 휴대량 목록(規定携帶量目錄) [비무기체계] *Prescribed Load List*
규정 휴대량은 편성 부대 및 독립 중대와 격리된 파견대에서 부대 정비를 실시하기 위하여 보유하여야 할 15일분의 수리 부속품과 인가된 공구를 말하며, 규정 휴대량 품목을 열거해서 수록해 놓은 목록을 규정 휴대량 목록이라 한다. ☜ PLL (Prescribed Load List)

규제 품목(規制品目) [공통] *Regulated Item*
품목이 희소하고, 고가품이나 또는 취급상 위험 상태가 수반됨으로써 고도의 관리 기술을 요하기 때문에 각급 사령부 및 보급 관리 기관에서 저장 및 분배 관리 면에서 각별한 통제와 감독을 필요로 하는 품목.

규화 백금(硅化白金) [감시/정찰] *Platinum Silicide*
적외선 검출기 소재로 사용되는 반도체 재료. 좋은 감도(최대 0.05C)와 높은 안정성을 가지고 있다. ☜ PtSi(Platinum Silicide), PtSi 검출기(Ptsi檢出器)

균력(菌力) [방호] *Pestiferousness; Virulence*
미생물이 가지고 있는 병원성의 양적 정도를 나타내는 방법. 인체에 침투한 미생물이 자연적 인체 방어 기능을 이길 수 있는 능력, 즉 생물의 상대적인 감염성, 신체 방어를 극복하는 능력을 말하며 감염 조건과 연관된다. 균독력(菌毒力)이라고도 부른다.

균열(龜裂) [공통] *Cracking*
용접이나 주조에서 금속한 냉각 속도의 차이 또는 가스 등 때문에 금속에 금이 가서 생기는 결함.

균열 효과(龜裂效果) [화력] *Crack Effect*
폭약의 폭발로 인해 고압 가스의 압축 하중 때문에 물질에 균열이 발생하는 현상. 콘크리트는 폭약을 설치한 곳으로부터 균열이 일어나 벽체를 파괴시키고, 강판은 폭약을 설치한 곳으로부터 휘어진다.

균일 원자로(均一原子爐) [공통]
☞ 균질 원자로(均質原子爐)

균질로(均質爐) [공통]
☞ 균질 원자로(均質原子爐)

균질 원자로(均質原子爐) [공통] *Homogeneous Reactor*
연료와 감속재(減速材)를 균일하게 혼합한 노심(爐心)을 가진 원자로. 이 원자로는 구조·조작·방사성 폐기물을 처리하는 점에서는 유리하지만, 연소 효율은 불균질형 원자로보다 떨어진다. 따라서 중수(重水)를 감속재로 하고, 농축 연료

(濃縮燃料)를 사용하여 효율을 높일 필요가 있다. ☜ 균일 원자로(均一原子爐), 균질로(均質爐)

균체내 독소(菌體內毒素) [방호]
☞ 내독소(內毒素)

균형(均衡) [공통] *Balance*
군비 통제 방책에 적용되는 개념으로 다음 사항을 의미함. 1. 군비 통제 방책에 동의한 상대 국가보다 타 국가가 군사적인 우위를 확보치 않도록 수행되는 군대와 장비의 조절. 2. 군비통제 협정 후에 국가 안보에 미치는 위협의 전 국면에 대처할 수 있도록 수행하는 군대의 국내적 조절.

균형 성과 지표(均衡成果指標) [공통]
☞ 균형 성과표(均衡成果表)

균형 성과표(均衡成果表) [공통] *Balanced Score Card*
재무적 측정치 위주로 구성되어 있는 전통적인 성과 평가 시스템의 취약점을 보완하여 조직의 임무를 근거로 비전,전략,성과 목표로 성과 지표를 종합적, 장기적, 체계적으로 수립하고, 도식화해 관리함으로서 조직의 실행력을 제고시키는 새로운 성과 평가 시스템이다. ☜ BSC(Balanced Score Card), 균형 성과 지표(均衡成果指標)

그라우저 [기동] *Grouser*
패드 교환형 궤도에서 지면과 접촉되는 궤도 몸체의 하단부에 돌출된 부분. 궤도 차량이 수상 기동시는 물갈퀴 역할과 빙설지 기동 시는 방활구 역할을 한다.

그래픽 [국방정보체계] *Graphic*
지도 제작법 및 사진 계측법을 통해 생산된 산물의 일부 혹은 전부. 그래픽에는 지도 제작 기법으로 만들어진 지도, 도표, 혹은 모자이크(항공사진을 이어서 만든 지도), 슬라이드 필름 등이 포함된다.

그래픽 사용자 인터페이스(graphic使用者interface) [국방정보체계] *Graphic User Interface*
사용자가 키보드 입력뿐만 아니라 마우스 등의 위치 지정 도구를 사용하여 도형의 형태로 화면에 표시되는 아이콘(icon)을 지정하거나 메뉴 항목 목록 중에서 메뉴를 선택함으로써 명령을 선택하고 프로그램을 기동하며, 파일 목록을 열람하고 기타 선택을 하면서 작업을 진행하는 상호작용 방식. ☜ GUI(Graphic User Interface)

그레이 [방호] *Gray*
방사선 흡수선량을 나타내는 국제 단위계. 물질 1kg당 1J(1줄)의 방사선 에너지를 흡수하는 것을 1Gy라고 한다. 1Gy=100rad이다. ☜ Gy(Gray)

그레이드 [국방정보체계] *Grade*
100진법에 의한 각도 크기의 표현 단위. 기본적인 단위는 그레이드(g)이며, 직각의 크기를 100g 하여, 1g=100c(centi grade), 1c=100cc(centi centi grade)이다.

그레인 [공통] *Grain*
야드·파운드법(法)에서의 최소 질량단위. 기호는 gr. 상용(常用) 또는 트로이식 형량(troy weight)의 어느 단위에도 같은 값이다. 따라서 상용의 경우, 상용 파운드의 1/7,000(64.799mg), 트로이의 경우는 트로이파운드의 1/5,670(64.799mg)이다. ☜ gr(Grain)

그로밋 [기동] *Grommet*
보호 고리 철판을 관통하는 배선, 파이프 등의 손상을 방지하기 위해 관통 구멍에 끼우는 고무제품의 보호 고리.

그로스 톤(Gross Ton) [비무기체계]
☞ 롱 톤(long ton)

그룹 웨어[국방정보체계] Groupware
멀리 떨어져 있는 사람들이 협동하여 일할 수 있도록 도와주는 프로그램. 그룹 웨어를 설치하면 일정표를 공동 관리하고 데이터 베이스를 공유하며, 네트워크 프린터와 같은 값비싼 장비를 공동 사용할 수 있다.

그리니치 평균시(Greenwich平均時) [기타] *Gree-nwich Mean Time*
세계의 각 지방시와 표준시의 기준이 되는 시간. 원래는 평균 태양의 시간각을 그대로 사용하여 정오에 날짜가 바뀌게 된다. 이에 대해 일상 생활에서는 이러한 그리니치 평균시에 12시를 더하여 자정을 0시로 하는 그리니치 상용시가 주로 사용된다. 그리니치 평균 태양시라고도 한다. ☜ GMT(Greenwich Mean Time)

그리드 컴퓨팅 [국방정보체계] *Grid Computing*
지리적으로 분산된 컴퓨터 시스템, 대용량 저장장치 및 데이터 베이스, 첨단 실험 장비 등의 자원들을 고속 네트워크에 연결해 상호 공유하는

디지털 신경망 구조의 인터넷 서비스. ☜ GC (Grid Computing)

그리펜 [항공] *Gripen*
스웨덴 공군의 21세기 주력 다목적 전투기로 개발되어 현재 유럽의 다른 차세대 전투기들에 비해 가장 먼저 실전 배치되어 운용중인 경량의 전투기. 이 전투기는 700m 정도의 비상 활주로에서도 이착륙이 가능하도록 설계되었으며 기체의 30%가 카본 복합 섬유재로 제작되어 경량화에 성공할수 이었다. 1988년 첫 비행후 스웨덴의 SAAB사가 제작하고 영국의 BAe사가 판매를 담당하여 남아프리카공화국의 국방 현대화 계획의 일환으로 선정되었다.

그린 베레 [기타] *Green Beret*
대게릴라전을 목적으로 하는 미국 육군의 특수부대. 녹색 베레모를 쓴 데서 유래한다.

극 고주파(極高周波) [지휘통제/통신] *Extremely High Frequency; Super High Frequency*
무선 주파수 스펙트럼 중에서 SHF보다 높은 주파수대의 명칭. 주파수 범위는 30GHz~300GHz, 파장은 1~10mm이다. ☜ EHF(Extremely High Frequency), MMW(Millimeter Wave), SHF(Super High Frequency)

극궤도(極軌道) [지휘통제/통신] *Polar Orbit*
남극과 북극의 상공을 통과하도록 설계된 인공위성의 궤도.

극궤도 위성(極軌道衛星) [지휘통제/통신] *Polar Orbiting Satellite*
남극과 북극의 상공을 통과하는 궤도를 도는 인공 위성. 인공 위성은 반드시 지구의 중심을 지나는 면인 궤도면을 돈다. 궤도 경사각이 90°인 극궤도 위성은 기상 위성, 정찰 위성 등인데 이는 극궤도 위성이 한 바퀴 돌 때 지구도 자전하므로 지구의 모든 곳을 탐측할 수 있기 때문이다. 대표적인 극궤도 위성으로는 기상 위성인 타이로스(TIROS), 군용 정찰 위성인 사모스(SAMOS), 항행 위성인 트랜싯(TRANSIT)위성, 지구 관측 위성인 랜드샛(LANDSAT) 등이 있다.

극소형 이온 트랩 질량 분석기(極小型ion trap質量分析器) [공통] *Miniature Ion Trap Mass Spectr--ometer*
이온 저장이 가능한 트랩 용적이 $1cm^3$ 이내인 이온 트랩 내에 전기장, 자기장을 지나게 하고 이온의 속도, 방향을 일정하게 수렴하여 질량에 따라 이온을 분리하는 분석 장비.

극외권(極外圈) [지휘통제/통신] *Exosphere*
고도 300~2000 km 구간의 최상층 대기로서 대기가 외계의 진공으로 흡수되는 층.

극운동(極運動) [지휘통제/통신] *Polar Motion*
지구 몸체가 지구 자전축에 대하여 움직이는 현상. 즉, 자전축이 지표면을 통과하는 점인 극점이 지표면상을 이동하는 현상으로 주로 관성 주축인 형상축이 자전축과 일치하지 않음으로써 발생한다. 이 사실은 오일러가 발표한 것으로 그 주기는 10개월이었으며, 그 이후 퀴스너 및 찬들러가 위도 관측으로 이 운동을 확인하였는데 그 주기는 14개월이었다.

극저온 액체(極低溫液體) [기타] *Cryogenic Liquid*
정상적인 대기압에서 약 −163℃ 이하의 온도의 액체.

극저온 연료(極低溫燃料) [비무기체계] *Cryogenic Fuel*
극저온에서 액체 상태로 저장되는 연료. 열 교환기에서 주변 공기에 의해서 열을 받으면 엔진에 유입되기 전에 기체로 변한다. 현재 사용 중인 탄화 수소 연료의 대체 연료로 고려되고 있다.

극 저주파(極低周波) [지휘통제/통신] *Extremely Low Frequency*
주파수대의 구분 중 하나로 특별한 규정은 없으나 통상 3kHz 이하, 수 Hz 이상의 주파수대. 약어로 ULF라고 한다. ☜ ELF(Extremely Low Fre--quency)

극지 항법(極地航法) [항공] *Polar Navigation*
항법상의 난점이 많아 두 지점 간의 최단 거리를 비행할 목적으로 유도 전파나 천측 항법을 써서 남극이나 북극을 통과하여 비행하는 항법.

극초고밀도 집적 회로(極超高密度集積回路) [지휘통제/통신] *Ultra Large Scale Integration*
초고밀도 집적 회로(VLSI)를 보다 고밀도화하여 일반적으로 약 100만 개 이상의 소자를 하나의 칩에 담은 집적 회로. ☜ ULSI(Ultra Large Scale Integration)

극 초단파(極超短波) [지휘통제/통신] *Ultra High Frequency*

주파수가 300MHz(파장 1m)에서 3.0GHz(파장 10cm) 사이에 할당된 전자기파. 이보다 높은 주파수 영역대를 마이크로파이라 하고, 이보다 작은 주파수 영역대를 초단파(VHF)라고 한다. VHF보다 파장이 짧고 전파 전송 시 감쇠가 크기 때문에 서비스 도달 범위는 제한되나 보다 많은 채널을 가질 수 있다. ☜ UHF(Ultra High Freq--uency)

극 초단파 집적 회로(極超短波集積回路) [지휘통제/통신]
☞ 마이크로파 집적 회로(micro波集積回路)

극 초단파 착륙 체계(極超短波着陸體系) [항공]
☞ 마이크로파 착륙 장치(micro波着陸裝置)

극초소형 무인기(極超小型無人機) [기동] *Nano Air Vehicle*
MAV보다 더 소형의 UAV. 최대 길이가 75mm 이하이며, 최대 이륙 중량은 10g 이하이다.
☜ NAV(Nano Air Vehicle)

극초음속(極超音速) [항공] *Hypersonic*
음속의 5배 또는 그 이상에 해당하는 속도.
☜ 하이퍼소닉(Hypersonic)

극초음속기(極超音速機) [항공] *Hypersonic Transport*
음속의 5배 이상의 속도로 비행하는 비행기.
☜ HST(Hypersonic Transport)

극초음속 여객기(極超音速旅客機) [항공] *Hypers--onic Airplane*
음속의 6~12배, 시속 7,000km 정도의 초음속 여객기로 성층권 위쪽을 난다.

극한 작업 로봇(極限作業robot) [비무기체계] *Robot For Extreme Conditions*
인간이 근접하기 힘든 환경하에서 인간과 마찬가지로 고도의 작업을 할 수 있는 로봇.

극한지 작전(極寒地作戰) [기타] *Cold Weather Operation*
북극 및 준북극 지역에서와 같은 매우 추운 지역에서 실시되는 작전.

극한 하중(極限荷重) [항공] *Ultimate Load*
구조가 변형되기 전에 항공기 구조에 적용할 수 있는 하중의 크기.

근거리 개인 통신망(近距離個人通信網) [국방정보체계] *Personal Area Network*
개인의 주위를 커버하는 컴퓨터 통신망으로 유선을 통한 연결은 보통 USB나 FireWire 등의 인터페이스를 통하여 연결되고, 무선 연결은 IrDA나 Bluetooth, UWB, ZigBee 등의 무선 네트워크 기술을 이용하여 연결된다. ☜ PAN(Personal Area Network)

근거리 무선 통신망(近距離無線通信網) [국방정보체계] *Wireless LAN; Wireless Local Area Network*
일반 가정, 사무실, 공장, 그리고 캠퍼스 등의 제한된 지역 내에서 RF 주파수 대역을 사용하여 광대역으로 양방향의 데이터를 전송하는 통신망의 총칭. ☜ WLAN(Wireless Lan), 무선 근거리 통신망(無線近距離通信網), 무선 랜(無線lan)

근거리 생물학 탐지기(近距離生物學探知機) [방호] 자외선 레이저 광선을 발사하여 유도되는 형광 신호를 측정하고, 스펙트럼을 분석하여 인위적인 생물학 에어로졸 운을 탐지하는 근적외선 에어로졸 산란 라이다(lidar)에 자외선 형광 라이다 기술을 추가한 장비. 산란 신호 탐지 거리는 약 10km이며 형광 신호 탐지 거리는 약 3km 정도이다. ☜ SR-BSDS(Short Range Biological Stan--doff Detection System)

근거리장 영역(近距離場領域) [감시/정찰] *Near-field Region*
각도 방향의 전자기장 분포가 안테나로부터의 거리에 의존하는 영역. 일반적으로 안테나 표면으로부터 $\lambda/2\pi$되는 거리까지를 reactive near region 이라고하고 $2D^2/\lambda$ 까지를 radiating near-field region 이라고 한다.

근거리 전송(近距離傳送) [국방정보체계] *Local Area Transport*
근거리 통신망 Ethernet에서 단말기 서버를 호스트 컴퓨터에 접속하기 위해 DEC 사(社)에서 개발한 통신망 구조. ☜ LAT(Local Area Transport)

근거리 전파 방해(近距離電波妨害) [방호] *Stand In Jamming*
대공화기 유효 범위 안에서 각종 위협 레이더에 대해 전자 방해를 지원하는 것. 원거리 전파 방해(Stand Off Jamming)와 같으나 적 레이더의 유효 거리 내에서 운용하는 점이 다르다. 일명 Stand Forward Jamming 이라고도 한다.
☜ SIJ(Stand In Jamming)

근거리 통신망(近距離通信網) [국방정보체계] *Local Area Network*
건물이나 부지 등 한정된 지역 내에 동축 케이블이나 광섬유 케이블과 같은 고속 전송 회선을 가설하여 각기 독립된 기능을 갖는 전자 사무기기(컴퓨터, 팩시밀리, 전화, 인자 장치, 계측기, 단말 장치 등)를 결합하여 하드웨어, 소프트웨어, 데이터 등을 상호 공용 또는 이용할 수 있도록 한 통신망. 기업 내 정보 통신망이라고도 한다. 사무실의 OA기기들을 연결하여 종합적인 정보 통신망을 구성할 수 있어 OA시스템화의 수단으로서 주목되고 있다. LAN은 첫째 설치비와 유지비가 저렴하고, 둘째 확장이 용이하며, 셋째 속도가 빠르다는 장점이 있기 때문에 많이 사용되고 있다. LAN은 컴퓨터에 장치할 랜카드와 케이블, 허브 등만 있으면 구성이 가능하며 라우터 등을 설치하면 인터넷과의 연결이 가능하다. 또한 스위치나 허브를 이용하면 쉽게 다른 랜과 연결할 수 있으며, 이더넷은 10Mbps, 기가 비트 이더넷은 1000Mbps의 전송 속도까지 가능하다. 국제 전기 전자 기술자 협회(IEEE: Institute of Electrical and Electronics Engineers)를 중심으로 LAN 프로토콜의 표준화 작업도 진행되고 있다. ☜ LAN(Local Area Network)

근거지(根據地) [기타] *Base*
유격 기지를 중심으로 모든 저항 제대를 연결하는 병참지대로서 유격전부대의 영향력이 강하게 미치는 지역.

근로 동원(勤勞動員) [기타] *Labor Mobilization*
전시 또는 국가 재건 사업에 가용한 노동자 및 기술자를 소집하는 것.

근무 부대(勤務部隊) [기타] *Service Troops*
전투 부대가 효과적으로 전투 임무를 수행하는 데 요구되는 보급, 정비, 의무 및 기타 지원 업무를 담당하는 부대.

근무 지원(勤務支援) [기타] *Service Support*
작전을 위한 군수, 인사, 민사지원의 총칭.

근사치(近似値) [공통] *Approximate Value; Estim-ate; Estimated Value*
모집단 분포의 알려지지 않은 모수를 표본에서 얻어진 관찰치를 이용하여 추측한 값.

근원 정비 복구성 부호(根源整備復舊性符號) [비무기체계] *Source, Maintenance And Recoverab-ility Code*
근원, 정비, 복구성 부호는 보급 청구. 정비 계단인가 기준 품목들에 대한 처분 시기를 포함하는 5개 자리 영문자로 구성된다.

근음속(近音速) [항공] *Near-sonic*
음속에 가까운 속도.

근일점(近日點) [기타] *Perihelion*
태양계의 행성, 혜성 등 태양의 둘레를 도는 천체가 궤도상에서 태양에 가장 가까워지는 점. 반대로 가장 멀어지는 점은 원일점(遠日點)이라 한다. 궤도상의 각속도는 근일점에서 최대, 원일점에서 최소가 된다. 일반적으로 행성의 근일점은 그 방향이 다른 행성의 인력에 의해서 변한다. 지구의 근일점은 다른 행성의 섭동에 의해 공전 방향으로 1년에 11.63″씩 이동한다.

근적외선(近赤外線) [감시/정찰] *Near Infrared Ray*
파장이 0.75~3㎛ 영역의 적외선. 근적외선은 열작용 외에 사진 작용, 광전 작용, 형광 작용을 나타내므로 검출을 위해 사진 건판·광전지·광전관·열전대(熱電對) 등이 쓰인다. 소독이나 멸균, 관절과 근육 치료에도 활용된다. 전자 광학 장비 분야에서는 이중의 일부인 1.4~3㎛ 영역을 SWIR(Short-Wave InfraRed)로 분류하기도 한다.
☜ NIR(Near Infrared Ray)

근적외선 컬러 사진(近赤外線color寫眞) [감시/정찰] *Near Infrared Color Photograph*
파장이 0.75~3㎛인 적외선을 이용하여 찍은 컬러 사진.

근점(近點) [기타] *Pericenter*
이차 곡선의 궤도를 가진 천체의 운동에서 지구나 태양을 기준으로 중심 천체와의 거리가 가장 가까울 때의 위치. 천체의 궤도상에서 근일점이나 근지점으로, 원점(遠點)에 대응된다. 일반적으로 이차 곡선의 궤도를 가진 천체의 운동에서 중심 천체와의 거리가 가장 가까울 때의 위치를 근점, 반대로 가장 멀 때의 위치를 원점이라고 한다.

근접 대잠 탐색(近接對潛探索) [합정] C*lose Asw Search*
소실된 표적(Lost Contact) 탐색 절차로서 잠수함의 위치를 찾는 데 실패했거나 시간이 너무 경과하여 소실된 표적의 탐색이 불가능할 때 잠수함을 탐색하는 특정한 방법.

근접 무기 체계(近接武器體系) [화력] *Close In We-apon System*
대함 미사일 방어 무기 체계로서 공격해 오는 대함 미사일을 1,000m 이내의 근거리에서 20㎜ 내지 40㎜ 사이의 소구경포로 격추시키는 고발사율의 무기 체계로서 발칸포 등임.

근접 방어 무기 체계(近接防禦武器體系) [화력] *Close In Weapon System*
항공기, 특히 대함 유도탄으로부터 함정의 근거리 방어를 위해 개발한 고발사율의 근접 방어용 무기 체계. 통상 20~40mm의 소구경 포로 구성된다. 자체적인 센서와 통제 시스템을 가지고 있어 독립적으로 탐지-추적-위협 평가-발사-격추 판단 등을 자동적으로 수행할 수 있다. 대표적인 근접 방어 무기 체계로는 미국의 Phalanx, 네덜란드의 Goalkeeper 등이 있다. ☜ CIWS(Close In Weapon System)

근접 방어 사격(近接防禦射擊) [화력] *Close Defe-nsive Fire*
화력으로 적의 공격 의지 및 조직을 파괴하고 공격 대형을 와해시키는 등 최대한의 피해를 강요하여 아군 방어 작전을 지원하기 위해 실시되는 사격.

근접비(近接比) [항공] *Rate Of Closure*
비행 중인 두 항공기가 서로 접근되는 비율.

근접 사격(近接射擊) [화력]
☞ 근접 지원 사격(近接支援射擊)

근접 작전(近接作戰) [기타] *Close Operations*
(1) 작전 지역중 근접 지역에서 실시하는 작전.
(2) 적의 주력 부대를 격멸하거나 목표를 탈취하기 위하여 기동과 화력을 통합하여 결정적인 시간과 장소에 기습적으로 적보다 우세한 전투력을 집중하여 실시하는 작전.

근접 전투(近接戰鬪) [기타] *Close Combat*
지근 거리에서 소화기와 총검 및 기타 중화기를 사용하여 실시하는 전투.

근접 정비 지원(近接整備支援) [공통] *Close Mai-ntenance Support*
속전 속결의 현대전 양상에 부응하여 전투 부대의 고장 장비에 대한 후송 부담을 없애고 신속하게 장비를 수리 복구할 수 있도록 2계단 정비 능력을 갖춘 부대가 가능한 한 입고 정비를 지양하고, 전투 부대에 근접하여 장비가 고장난 현장에서 실시하는 정비 지원.

근접 지원(近接支援) [기타] *Close Support*
근거리에서 어떤 화력 수단 또는 부대가 다른 화력 수단이나 부대에 제공하는 밀접하고도 효과적인 지원 활동.

근접 지원기(近接支援機) [항공] *Close Air Supp-ort Fighter*
전선 가까이에 위치한 아군에게 화력을 제공하는 근접 항공 지원(CAS) 임무를 위한 전투기.

근접 지원 사격(近接支援射擊) [화력] *Approach Fire; Close Supporting Fire*
피지원 부대에 근접하여 가장 긴급하고 중대한 위협이 되고 있는 적 부대, 무기 또는 진지를 목표로 실시하는 사격. ☜ 근접 사격(近接射擊)

근접 지원 통신소(近接支援通信所) [지휘통제/통신] *Close Support Communication Post*
지역 통신소와 지역내 부대 통신소 간 간선 및 국부선을 설치 운용함으로써 통신지원 능력의 확대와 근접 지원 기능을 수행하는 기동화 및 경량화된 통신소를 말함.

근접 항공 지원(近接航空支援) [항공] *Close Air Support*
고정익 및 회전익 항공기에 의한 공습으로 지상군의 군사 작전을 돕는 것. ☜ CAS(Close Air Support)

근접 항공 지원 요청(近接航空支援要請) [항공] *Close Air Support Request*
합동 화력 지원의 대표적인 형태로서, 아군 지상군 또는 해군 부대와 근접한 적 부대에 대하여 항공기를 사용하여 수행하는 합동 작전을 요청하는 것.

근접 항공 지원 임무(近接航空支援任務) [항공] *Close Air Support Missions*
합동 화력 지원의 대표적인 형태로서, 아군 지상군 또는 해군 부대와 근접한 적 부대에 대하여 항공기를 사용하여 수행하는 합동 작전 임무. ☜ CASMSNS(Close Air Support Missions)

근접 항공 지원 작전(近接航空支援作戰) [항공] *Close Air Support Operations*
우군 지·해상군과 대치하고 있는 적의 목표에

대하여 항공기를 사용하여 수행하는 작전. 근접 항공 지원 작전은 우군 지·해상 작전의 돌파구 형성 혹은 전투 자유성 보장, 적의 공격 둔화, 등의 목적을 위하여 공중 공격의 형태로 수행된다. ☜ CAS(Close Air Support), CASO(Close Air Support Operations)

근접 화기(近接火器) [화력] *Approach Weapon*
가까운 거리에 있는 목표물을 공격하는 데 쓰는 총포 따위의 무기. 수류탄, 기관총, 박격포 따위이다.

근지점(近地點) [지휘통제/통신] *Perigee*
지구 주위를 도는 달이나 인공 위성이 궤도상에서 가장 가까워지는 점. 반대로 가장 멀어지는 점을 원지점(apogee)이라 한다. 일반적으로 지표에서부터의 높이로 나타낸다. 달과 지구의 평균 거리는 약 384,400km이며, 근지점과 원지점의 차가 10% 정도이나 인공위성의 경우에는 근지점과 원지점의 차가 대부분 크다.

근탄(近彈) [화력] *Near Miss*
(1) 포탄이 표적에 도달하지 못한 곳에서 파열하는 것. (2) 포탄의 파열 위치를 거리상으로 판정할 때 사용하는 관측 용어.

글라이드 패스 [항공] *Glidepath*
항공기의 착륙 진입 경로. 또는 그 진입 경로를 지시하는 계기.

글라이딩(Gliding) [항공]
☞ 활공(滑空)

글로벌 호크 [감시/정찰][항공] *Global Hawk*
고고도 무인 정찰기로 1998년 미국 공군에 처음 배치됐다. 최대 5,500km 떨어진 곳까지 날아가 20km 상공에서 북한 면적보다 넓은 14만 평방킬로미터를 36시간 정찰하고 돌아올 수 있는 성능을 갖고 있다. 30cm 길이의 물체까지 식별한다. 수집된 정보는 인공 위성을 통해 실시간 화상 형태로 지상 기지에 전송된다.

금성 탐사(金星探査) [기타] *Venus Probe*
금성 탐사 계획으로는 소련의 베네라 계획과 베가 계획 그리고 미국의 마리너 계획 등이 있으며 최근 일본도 금성 탐사를 위해 탐사 위성 아카쓰키('새벽'이라는 뜻)를 발사하였다.. 금성은 두꺼운 구름으로 덮여 있기 때문에 다른 행성과 같이 일반적인 사진 촬영으로는 그 모습을 알 수 없다.

금속 가속용 화약(金屬加速用火藥) [화력]
높은 폭발 압력을 생성하도록 설계된 화약. 금속과 접촉되어 있는 화약이 기폭되면 해당 금속이 고속으로 가속된다. 주로 미사일의 파편형 탄두에 적용된다.

금속기(金屬機) [항공] *Metalic Airplane*
기체(機體)의 구성 재료가 금속으로 이루어진 항공기. 주로 두랄루민이 그 재료가 된다.

금속 도료(金屬塗料) [공통] *Metallic Paints*
금속 제품에 사용하는 도료로서 소지에 직접 칠하는 소지용 도료와 외계로부터의 보호와 가장 중심의 표면용 도료로 대별된다.

금속 배선 기술(金屬配線技術) [공통] *Metallization*
집적 회로 등의 제조에서 반도체 기판 중에 작성한 소자를 전기 저항이 낮은 금속으로 접속하여 원하는 회로를 형성하는 기술. 배선의 미세화에 따라 열 공정에서 걸리는 힘에 의한 단선이나 전류 증가에 따른 단선이 문제시되고 있다.

금속 부식(金屬腐蝕) [비무기체계]
☞ 부식(腐蝕)

금속 산화막 반도체 전계 효과 트랜지스터(金屬酸化膜半導體電界效果transistor) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 금속 산화물 반도체 전계 효과 트랜지스터(金屬酸化物半導體電界效果transistor)

금속 산화물 반도체(金屬酸化物半導體) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Metal Oxide Semiconductor*
반도체 기판의 표면을 얇은 산화 막으로 씌우고, 그 위에 금속 전극을 붙인 금속 산화 막 반도체의 구조. 또는 이러한 구조를 기본으로 한 소자. 싼 가격으로 집적도를 크게 할 수 있어 기억 장치로 널리 사용한다. ☜ MOS(Metal Oxide Semi-conductor)

금속 산화물 반도체 전계 효과 트랜지스터(金屬酸化物半導體電界效果transistor) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Metal Oxide Semiconductor Field Effect Transistor; Metal Oxide Semiconductor Transistor; MOS Transistor*
금속 산화 막 반도체 전계 효과 트랜지스터. 모스펫(MOSFET)이라고도 한다. 게이트 부분이 금속 산화 막 반도체로 이루어진 것이 특징이며 이름도 이것에서 따온 것이다. 게이트 전압에 따라

채널의 전류가 변하여 증폭 작용이 일어난다. 또, 게이트를 절연막 안에 넣어 전하를 주입할 수 있는데, 이는 전기적으로 휘발성이 없으면서 쓰고 읽기가 가능한 상태가 되므로 컴퓨터에서 롬(ROM)을 만들 때 사용된다. ☜ MOSFET(Metal Oxide Semiconductor Field Effect Transistor), MOST(Metal Oxide Semiconductor Transistor), 금속 산화막 반도체 전계 효과 트랜지스터(金屬酸化膜半導體電界效果transistor), 모스 전계 효과 트랜지스터(Mos 電界效果transistor), 모스 트랜지스터(Mos Transistor), 모스펫(Mosfet)

금지 공역(禁止空域) [항공] *Prohibited Area*
안전, 국방상 등의 이유로 비행을 금지하는 공역으로서 절대로 사전 인가없이 비행해서는 안되는 공역임. ☜ PH(Prohibited Area)

금지 구역(禁止區域) [항공] C*losed Area; Prohi--bited Area*
(1) 항공기의 비행이 금지되는 육지나 내수면 상공의 한정된 크기의 공역. (2) 국가 주요 시설을 보호하기 위한 목적으로 설정된 지표면으로부터 무제한 고도로 설정된 공역. ☜ PA(Prohibited Area)

금지 표적(禁止標的) [기타] *Prohivited Target*
법률이나 조약에 의거 공격이 금지되는 표적으로써 병원, 문화재, 사찰 등이 있음.

급각도 상승(急角度上昇) [항공] *Zoom Up*
전속력으로 수평 직선 비행하여 기체를 가속한 후 기수를 급격히 들어 올려 그 여세로 한 번에 급상승하는 비행술. 주로 곡예 비행 또는 전투기의 요격 시에 적용한다. ☜ 주밍(Zooming)

급강하(急降下) [항공] *Dive; Power Dive*
항공기 따위가 아래를 향하여 갑자기 빠른 속도로 내려감.

급강하 비행(急降下飛行) [항공] *Dive Flying*
항공기가 지표면에 대하여 30도 이상의 급한 경사각으로 내려오는 비행 방법.

급강하 폭격(急降下爆擊) [항공] *Hell Dive*
강하 각도 60~70 °의 고각(高角)을 이루는 방법으로서 주로 전투 폭격기 · 경폭격기 · 함상 공격기 · 함상 폭격기 · 수상 정찰기 등 비교적 소형 · 경량의 항공기가 전차 · 차량 · 함정 등 이동 표적이나 소형의 고정 표적을 공격할 때에 사용.

급강하 폭격기(急降下爆擊機) [항공] *Dive Bomber*
목표 지역 상공에서 수직 또는 수직에 가깝게 급강하(50도 이하)하여 폭탄을 투하하는 항공기. 2차 세계 대전 당시에 적의 대공화기를 회피하여 목표물을 폭격하기 위한 전술에 활용되었다.

급상승 비행(急上昇飛行) [항공] *Soaring Flying*
항공기가 급작스럽게 고도를 높여서 상승하는 비행. 요구되는 높이까지는 거의 수직 비행을 한다.

급성 노출(急性露出) [방호] *Acute Exposure*
비교적 짧은 기간 동안 전자파의 대규모 조사량에 노출된 상태.

급성 전염병(急性傳染病) [방호] *Acute Epidemics*
특정한 미소 병원체에 의해 생기며 급성으로 진행하는 감염성 질병의 총칭. 사람에서 사람으로, 또는 모기, 이, 벼룩, 음식 따위를 통하여 전염된다. 예를 들어 장티푸스, 이질, 디프테리아, 성홍열 등이 있다.

급성 폐수종(急性肺水腫) [방호] *Acute Pulmonary Edema*
기관지나 폐포 따위의 폐 조직에 급격하게 물이 모이거나 차는 병적 현상. 호흡 부전 따위에 따라 사망에 이른다. 내인성 요인으로는 혈관 내압의 상승, 혈장 교질 침투압의 상승, 혈관 투과성의 항진 따위가 있고, 외인성으로는 질식 작용제 오염 시 발생하는 염화 수소가 폐의 조직을 파괴함으로 급성 폐수종을 일으킨다.

급성 효과(急性效果) [방호] *Acute Effect*
위험 물질로의 노출로 인한 증상. 보통 증상이 신속히 나타나게 하는 단기적 노출의 결과이다. 예를 들면 방사선에 강하게 노출되었을 때 피부가 급속도로 갈색으로 변하는 현상이 있으며, 이는 핵 그을림(nuclear tan)이라고도 알려져 있다.

급속 공격(急速攻擊) [기타] *Hasty Attack*
충분한 공격 준비를 갖추지 않은 상태에서 부정확한 첩보에 의하여 적과 접촉시 최소의 계획으로 행군 종대로부터 실시하는 공격 작전의 형태.

급속 도하(急速渡河) [기동] *Hasty River Crossing*
공격 기세를 최대한 유지하는 것으로 공격력이 상실 또는 둔화되는 것을 방지하기 위하여 하천에서 정지하지 않고 편제상의 도하 수단 혹은 급조 도하 수단을 사용하여 실시하는 작전 행동.

급속 돌파(急速突破) [기동] *Hasty Breaching*
적의 장애물 또는 장애물 지대를 돌파하는 전술적 방법으로 공격기세를 유지해야 할 때 사용되며, 속도의 중요성으로 인해 통상 화력으로 실시되나, 전투 공병 또는 기동 부대 단독으로 실시할 경우도 있음.

급속 방출 밸브(急速放出valve) [기동] *Quick Release Valve*
제동기 및 환향 계통의 작동 후 차후 작동을 원활하게 하기 위해 공기를 신속히 배출하는 배력 밸브 또는 제동 공기 방출 밸브.

급속 사격(急速射擊) [화력] *Hasty Fire*
자주 곡사포에서 긴급한 사격 요청에 응하기 위하여 짧은 시간에 여러 발(예, 15초 이내에 3발)을 사격하여 포탄이 표적에 동시에 탄착되도록 사격하는 방법.

급속 장전 장치 제어(急速裝塡裝置制御) [화력]
급속 장전 장치를 순차적으로 제어하여 탄을 포강에 장전하는 유압 작동 제어 기술.

급속 제독(急速除毒) [방호] *Hasty Decontamination*
오염된 개인 보호 장비 및 물자의 교환과 장비를 신속하게 세척함으로써 부대가 오염 상태하에서 오염 확산을 방지하고 MOPP 단계를 완화하면서 중단 없이 계속 임무를 수행하는 제독 형태. 통상 대대급 이하 제대에서 제대별로 통합하여 실시하며, 보호 장비 및 물자 교환과 장비 세척으로 구분한다. 첫째, 보호 장비 및 물자 교환은 6시간 이내에 오염된 임무형 보호 태세 물자를 교환하며, 1단계 개인 장비 제독, 2단계 보호의 제거, 3단계 보호의 착용, 4단계 장비 점검 순으로 진행된다. 각 단계는 1~3m 간격을 유지한다. 둘째, 장비 세척은 1시간 이내에 실시하는 것이 효과적이며, 1단계 세척 준비, 2단계 장비 세척 순으로 진행한다.

급속 충전(急速充電) [비무기체계] *Quick Charging*
축전지를 단시간(1시간 이내)에 축전지 용량의 50% 전류로 충전하는 방법. 급속 충전기를 이용하여 과대 전류로 충전하기 때문에 축전지에는 좋지 않다.

급수(給水) [비무기체계] *Water Supply*
음료수 따위의 물을 대어 줌. 또는 그 물. '물 대기', '물 공급'으로 순화.

급식(給食) [비무기체계] *Subsistences*
식사를 제공하는 것. 다른 의미로는 예산상 세항 중의 하나로서 병원의 기본적 식생활을 지원하는 것이며, 이는 주식, 부식, 급식 연료, 특수 식량 등을 포함한다.

급식 기준(給食基準) [비무기체계] *Feeding Basis*
일정한 일자에 지급되는 급양 품종으로서 급양 대상 인원수에 따라 식량을 지급하게 됨. ☜ FB (Feeding Basis)

급양(給養) [비무기체계] *Food Service; Subsistence*
장병의 영양 관리를 위해 운용하는 주부식의 획득, 메뉴 운용, 검사, 분배, 취사 운영, 급양 감독에 관한 제반 과정. ☜ SUBS(Subsistence)

급양 근무(給養勤務) [비무기체계] *Food Service*
급식에 관한 일체의 활동, 즉 주식과 부식의 획득으로부터 조리 과정, 급식에 이르기까지의 근무 활동을 이르는 말.

급양 병력(給養兵力) [비무기체계] *Provide Soldiers*
군에서 근무하는 병력 가운데 실제 급양 대상이 되는 군인.

급유기(給油機) [항공] *Tanker Aircraft*
비행 중에 연료를 다른 항공기에 공급하는 항공기 또는 공중 급유의 목적에 사용되는 유조 항공기.

급유 장비(給油裝備) [비무기체계] *Refuelling Unit*
비행기, 배, 자동차 따위에 연료를 보급하는 장비.

급유 장치(給油裝置) [비무기체계] *Refuelling System*
비행기, 배, 자동차 따위에 연료를 보급하는 데 필요한 시스템.

급유함(給油艦) [함정] *Fuel Ship*
작전 수행 중인 다른 군함에 연료를 보급하는 특수한 장치를 한 함정.

급정지 고리(急停止--) [항공] *Arresting Gear*
활주 거리가 짧은 지역에서 활주로 끝이나 항공모함 등에 설치된 인계 철선을 이용한 항공기의 급정지(急停止)에 사용되는 고리(철선). ☜ ARG (Arresting Gear)

급조 도로 대화구 폭파 키트(急造道路大火口爆破 kit) [화력] *Road Crater Demolition Kit*
다양한 장소에서 신속하게 대화구를 형성할 수 있도록 만든 폭약. 토양이나 도로 표면(콘크리트,

아스팔트) 등에 넓은 도로 대화구를 형성하거나 비행장 등의 거부 작전을 위해 전후방 지역에서 모두 사용이 가능하다. 주요 구성품으로 성형 장약, 탄두, 로켓 엔진, 삼각대, 격발기, 폭파 회로, 점화 회로가 있다.

급조 폭발물(急造爆發物) [화력] *Roadside Bomb*
(1) 집에서 만든 사제 폭탄. (2) 정규군에 의한 폭발물이 아니라, 임시로 조달 가능한 폭발 물질로 만들어진 사제 폭탄, 또는 폭발 장치 등을 일컫는다. 게릴라전이나 비정규전에서 사용되는 일이 많으며, 근래 이라크나 아프가니스탄 등의 미군 작전 지역에서 반미 저항 세력들이 많이 사용하고 있다. ☜ IED(Improvised Explosive Device), 도로 매설 폭탄(道路埋設爆彈), 임의 제조 폭발물(任意製造爆發物)

급편 방어(急編防禦) [기타] *Hasty Defense*
통상 적과 접촉 중이거나 접적이 긴박하여 편성을 위한 가용 시간이 제한될 때 편성되는 방어로서 급편 방어 시에는 지형의 천연적인 이점을 최대로 이용하여 방어한다는 특징이 있음 .

기가비트 이더넷 [국방정보체계] *Gigabit Ethernet*
서버 간 통신을 위한 고속 전송 능력을 보장하면서 기존 네트워크와도 호환되는 새로운 네트워크에 대한 필요성이 제기되었는데 이를 만족시키기 위해 개발된 이더넷. 1Gbps의 속도를 지원하며 동시에 기존의 10Base-T, 100Base-T방식과도 호환성을 유지한다.

기간 편성(基幹編成) [기타] *Cadre Organization*
부대 증·창설 시 증·창설 요원에 대한 편성 및 교육을 실시하고 평상시 기본 부대의 존속에 필요한 핵심 인원만 규정한 편성.

기갑(機甲) [기동] *Armor*
(1) 기동력, 화력, 방호력을 발휘할 수 있도록 전차, 장갑차 위주로 편성된 제병 협동 전투 집단. (2) 전투 병과 중 기갑 병과.

기갑 및 항공 수색 대대(機甲--航空搜索大隊) [기타] *Armored/air Cavalry Squadron*
광범위한 지역에 대한 수색 및 경계 작전을 수행하는 부대로서 지상에서 운용되는 기갑 수색 부대와 헬기로 편성된 공중 수색 부대가 결합된 부대. 미군의 경우 통상 3개의 수색 중대에 항공중대, 지원 및 배속 부대가 편조되어 운용된다.

기갑 부대(機甲部隊) [기동] *Armor Unit*
전차를 주축으로 하여 협동 전투가 가능하도록 기계화 보병, 자주화 포병, 기계화 공병, 기갑 수색 대대, 육군 항공 및 필요로 하는 전투 지원 부대, 전투 근무 지원 부대로 편성된 부대.

기갑 전격전(機甲電擊戰) [기동] *Armor Lightning War*
대규모의 기갑 부대를 동원하여 기습적으로 적을 공격하는 작전.

기갑 전투 차량(機甲戰鬪車輛) [기동] *Armoured Fighting Vehicle; Cavalry Fighting Vehicle*
장갑으로 방호하고 무기를 탑재하여 거친 지형에서 사용되는 군사용 차량. ☜ AFV(Armoured Fighting Vehicle), CFV(Cavalry Fighting Vehicle)

기계 가공(機械加工) [공통] *Mechanical Working*
물품에 소정의 형상과 성질을 부여하는 조작이다. 공작 기계나 압연기, 프레스 등을 사용하며, 가공 전후에 열을 가해 가공 정도를 높일 수 있다. 열간 가공은 물품을 고온에서, 냉간 가공은 물품을 실내 온도에서 가공하는 것이다.

기계 경력 카드(機械經歷card) [공통] *Machinery History Card*
기계 또는 장비의 도입시부터 폐기할 때까지 사용한 이력과 고장 수리 내역 등 전반적인 이력을 기록한 카드.

기계 모의 실험(機械模擬實驗) [공통] *Machine Simulation*
튜링 기계(Turing Machine)와 같은 가상의 모형 기계를 통하여 실행되는 모의실험.

기계 번역(機械飜譯) [공통] *Machine Translation*
MT로 약칭한다. 기계를 이용하여 어떤 언어의 글을 내용이 동일한 다른 언어의 글로 변환하는 것을 말한다. 그 기계는 실제로는 컴퓨터를 가리키며, 특히 현재는 계수형 컴퓨터(digital computer)가 주로 이용되고 있지만, 장래에는 좀더 넓은 의미로서의 인공 두뇌가 이용될 가능성이 있다.
☜ MT(Machine Translation)

기계 소음(機械騷音) [공통] *Machinery Noise*
함내 추진 기계류 및 다양한 보조 기계류에서 발생하는 소음. ☜ MN(Machinery Noise)

기계식 소해(機械式掃海) [함정] *Mechanical Sweep*

소해구와 기뢰와의 물리적인 접촉에 의하여 기뢰 계류색을 절단시키거나, 기뢰를 예인하여 안전한 위치로 이동 또는 폭발시키는 기뢰 제거 방법.

기계식 절단기(機械式切斷機) [함정] *Mechanical Cutter*
소해삭과 기뢰 계류삭 간의 물리적인 접촉에 의하여 기뢰 계류삭을 절단하는 절단기. 1/2inch 이하의 와이어를 절단할 수 있다.

기계식 제동 장치(機械式制動裝置) [기동] *Mechanical Brake System*
제동기 페달의 조작력을 로드나 와이어를 거쳐 제동 기구에 전달하여 제동력을 발생시키는 장치.

기계식 주사 배열(機械式走査配列) [감시/정찰] *Mechanically Scanned Array*
접시 모양 또는 평판 모양의 안테나가 기계적으로 움직이면서 표적을 탐지하는 방식. 반면 안테나에 장착된 방사소자의 전파 위상을 통제해 빔의 방향을 전자적으로 바꾸는 전자 주사식이 있으며 여기에는 수동형 전자 주사(PESA)와 능동형 전자 주사(AESA) 방식이 있다. AESA 방식이 더 주목을 받고 있다. 기계식 주사 방식은 유압 모터를 통해 안테나를 움직이므로 한 번 탐지된 표적 정보를 갱신하는 데 AESA방식보다 시간이 더 걸린다는 단점이 있다. ☜ MSA(Mechanically Scanned Array)

기계식 탄도 계산기(機械式彈道計算器) [화력] *Mechanical Ballistic Computer*
제2차 세계 대전까지 대포의 탄도를 계산할 때 사용한 계산기. 그러나 기계식 계산기를 사용하여 탄도를 계산하려면 많은 시간이 필요하였다. ☜ MBC(Mechanical Ballistic Computer)

기계 오차(機械誤差) [비무기체계] *Instrumental Error*
기계 자체의 제작상 결함. 또는 구조적 한계에 의하여 발생하는 오차.

기계적 방해(機械的妨害) [감시/정찰]
☞ 기계적 전파 방해(機械的電波妨害)

기계적 전파 방해(機械的電波妨害) [감시/정찰] *Mechanical Jamming*
레이더 방해책, 레이더 방해 반사물 등으로 만든 허위 표적을 사용하여 다른 송신소에서 신호를 포착하려는 노력에 해를 끼치는 활동. ☜ 기계적 방해(機械的妨害)

기계 처리 품목(機械處理品目) [비무기체계]
보급 관리 전산화에 따른 품목의 분류로서 컴퓨터에 등록된 기계 취급 품목 중 청구서 처리에 있어서 관리자의 불출 통제 없이 프로그램에 의하여 자동 처리되는 품목이며, 기계 처리 품목은 관리자 통제 품목과 함께 기계 취급 품목에 속한다.

기계 취급 품목(機械取扱品目) [비무기체계]
보급 관리 전산화에 의거 컴퓨터(품목 기본철 등 물품회계의 출납 원장에 해당하는 자료철)에 등록되어 청구서 처리가 전산화된 품목으로서 관리자 취급 품목에 대응되는 개념이다. 기계 취급 품목은 관리자 통제 품목과 기계 처리 품목으로 다시 분류된다.

기계 학습(機械學習) [국방정보체계] *Machine Learning*
조건부 확률 개념을 기반으로 하는 컴퓨터의 독자적 학습 능력.

기계화 보병(機械化步兵) [기동] *Mechanization Infantry*
장갑차, 전차, 자동 화기 따위를 갖추어 기동력과 화력이 뛰어난 보병.

기계화 보병 전투 차량(機械化步兵戰鬪車輛) [기동] *Infantry Fighting Vehicle; Mechanized Infantry Combat Vehicle*
기존 장갑 인력 수송차(APC)에 비해 주력 전차와 함께 작전할 수 있는 기동성과 승차 전투 기능이 우수하며, 적절한 화력 지원도 가능한 장갑차. 보병 전투 차량(IFV), 기계화 전투 차량(MCV)이라고도 한다. ☜ MICV(Mechanized Infantry Combat Vehicle)

기계화 부대(機械化部隊) [기동] *Mechanized Unit*
장갑차 및 차량으로 기동화된 보병 부대가 전투력의 주체가 되어 전차, 포병, 공병 및 기타 제병과 부대로 편성된 부대.

기계화 전쟁(機械化戰爭) [기동] *Mechanization War*
최신 과학 기술의 성과에 따라 고도의 기계 기술이 전쟁에 광범하게 도입됨으로써 군부대의 기동성이 매우 빨라지고 전투 행동이 신속히 발전하는 현대전을 이르는 말.

기 계획 사업(旣計劃事業) [공통]
대상 기간 기준 연도(F+2) 이전 계획에서부터 기 포함되었던 사업.

기계획 임무(旣計劃任務) [항공] *Preplanned Mission*
공군의 임무 형태의 하나로서 작전 계획, 표적 정보 및 이용할 수 있는 공군 조직을 기초로 사전에 충분한 협조를 한 후 전구 항공 통제 본부(TACC)의 계획에 의하여 수행되는 임무.

기계획 임무 요청(旣計劃任務要請) [항공] *Preplanned Mission Request*
사전에 임무를 계획하고 통합 조정하여 절차에 따라 제출하는 항공 지원 요청.

기계획 창 정비(旣計劃廠整備) [공통] *Programmed Depot Maintenance*
숙련된 정비 요원에 의하여 수행되는 정비 작업으로 일정 기간 정비 시설(정비창)에 입고시켜 결합체를 완전분해하고 전 계통의 성능을 점검, 수리. 개조 작업을 거친 뒤 최종 테스트 후 인도하는 정비 작업이다. ☜ PDM(Programmed De--pot Maintenance)

기계획 통합 임무 명령서(旣計劃統合任務命令書) [항공] *Prepositioned Integrated Tasking Order*
초전 3일간 운용되는 종심 전투 자산을 효율적으로 운용하기 위하여 연합 효과 위원회(CEB)에서 계획한 연합 자산의 일일 세부 운영 계획서로서 공군 구성군 사령관의 공식 명령. ☜ Pre-ITO(Prepositioned Integrated Tasking Order)

기계획 항공 임무 명령서(旣計劃航空任務命令書) [항공] *Prepositioned Air Tasking Order*
전쟁이 일어나면 초전 3~5일 동안 적의 화력을 완전히 무력화한다는 작전 명령. 대화력전부터 시작해 적의 기동 부대를 막기 위한 CAS(Close Air Support : 근접 항공 지원), SEAD(Suppression of Enemy Air Defenses : 적 방공망 제압), 개전 초 주요 거점과 대량의 민간인 피해 등을 막기 위한 SCUD Hunting 등의 공대지 임무부터 대규모로 날아오는 적의 항공 전력으로부터 제공권을 지키기 위한 공대공 작전에 이르기까지 투입되어야 할 작전 계획서. ☜ Pre-ATO(Prepositioned Air Tasking Order)

기계획 항공 지원(旣計劃航空支援) [항공] *Prepla--nned Air Support*
작전이 시작되기 전에 이미 협조되고 계획된 절차에 따라 실시하는 항공 지원.

기관(機關) [공통] *Engine*
화력·수력·전력 따위의 에너지를 기계적 에너지로 바꾸는 기계 장치. 이에는 증기 기관, 내연 기관, 수력 기관 따위가 있다. ☜ 엔진(Engine)

기관(機關) [기타] *Agency*
국군 조직법과 다른 법령에 의하여 설치되는 교육, 연구, 시험, 특수 목적의 조사, 수사 또는 재판 등을 주 임무로 하는 군사 조직.

기관 권총(機關拳銃) [화력] *Machine Pistol*
전자동식 사격 기능 부가한 권총. ☜ MP(Machine Pistol)

기관 단총(機關短銃) [화력] *Submachine Gun*
제1차 세계대전 중에 경기관총보다 더욱 가벼운 기관총으로 개발된 소화기의 일종. 촌락 등 은폐되고 복잡한 지역에서 근접 전투 시 신속히 다량의 사탄을 지향시키는 것을 목적으로 개발되었다. 소총이나 기관총에 비하여 총신이 짧고 구조도 간단하여 소형 경량으로 조작이 용이하다. 기관총과 같이 소총탄을 사용하는 경우보다 위력이 적은 권총용 실탄을 사용하는 것이 일반적이다. 전장 약 50cm, 구경 9~11.4mm, 중량 3~5kg이내, 유효 사거리 150~200m의 것이 많다. 주로 공정 부대나 전차 부대에서 장비하고 있다. 우리나라에서도 K1 기관 단총을 개발하여 사용하고 있다. ☜ SMG(Submachine Gun)

기관총(機關銃) [화력] *Machine Gun; Machine Rifle*
소화기 탄약을 계속해서 자동적으로 발사하는 화기. ☜ MR(Machine Rifle)

기관 통제 체계(機關統制體系) [공통] *Machinery Control System*
함정에 설치된 기관 장비들에 대한 조종, 통제 및 감시 등의 기능을 수행하기 위한 체계. 일반적으로 추진기 및 보기 통제, 전력 통제, 보수 통제, 종합 감시 등을 할 수 있는 콘솔(console)로 구성된다. ☜ MCS(Machinery Control System)

기관포(機關砲) [화력] *Automatic Cannon*
기관총 가운데 구경이 20mm 이상인 포. 주로 항공기에 설치하거나 고사포 대신으로 쓴다.

기구 위성(氣球衛星) [지휘통제/통신] *Balloon Satellite; Satelloon*
빛이나 전파의 반사용으로 지구 궤도에 띄워 올린 대형 기구. 지름이 약 30m 정도의 크기이다.

기내 통신(機內通信) [지휘통제/통신] *Intercomm-*

-unication
항공기 안에서 서로 다른 부서에 있는 승무원끼리 주고받는 통신.

기능(機能) [비무기체계] *Function*
어떤 품목이 수행하도록 설계된 작동 특성.

기능 검사(機能檢査) [공통] *Performance Inspection*
제품이 원활히 작동하고 규격서대로 기능을 다하는지 검사하는 것.

기능 기준(機能基準) [공통] *Functional Baseline*
최초로 작성되는 것으로서 시스템 상위 기능, 상호 연계성(Interface) 및 제한사항 등을 기술한 시스템 성능 기준. ☜ FBL(Functional Baseline)

기능 단위(機能單位) [공통] *Unit Of Functionality*
주어진 목적을 수행할 수 있는 하드웨어나 소프트웨어 혹은 그 양쪽으로 이루어진 실체.

기능 부호(機能符號) [공통]
☞ 기능 코드(機能code)

기능 분류(機能分類) [공통] *Functional Classification*
기능 출처 주의에 의한 기록의 분류. 기능과 활동 분석은 기록의 분류와 기록 처분 일정 분류의 기초가 된다. 현대의 기록은 조직의 업무 기능 분석과 기능에 기초한 평가를 통해 영구 기록을 선별하고, 기록 처분 기준을 결정한다. 기록이 생산되기 이전 시점부터 기능의 분석을 통해 기록 처분 기준을 결정하므로, 기록 연속성의 개념에 부합하는 평가 분류 방법이다.

기능 분석(機能分析) [공통] *Functional Analysis*
필요한 설계 기준, 관련 허용 공차 혹은 정확도, 그리고 운용상 주요 및 기본 성능 특성 등을 포함하여 지원이 필요한 기능에 대하여 기술적, 정량적 형태로 기술 함. 또한 기능 수행의 요구 간격, 요구되는 입·출력 특성 및 측정치, 그리고 지원 장비가 사용될 환경조건 등을 포함.

기능성(機能性) [공통] *Functionality*
제품을 심미적으로 보다 좋게 보이도록 하는 장식성에 반대되는 개념으로 의도된 목적대로 장치를 보다 잘 작동하도록 하는 장치의 한 측면.

기능성 고폭 화약(機能性高爆火藥) [화력]
폭발 특성 및 민감도 조절이 가능한 기능성 화약 물질을 적용하여 성능과 둔감도를 획기적으로 향상시킨 정밀 기능성 및 환경 친화적인 고폭 화약.

기능 시험(機能試驗) [비무기체계] *Functional Test*
각종 장비의 구조별 제 기능 발휘 여부를 규정된 절차와 시험 장비, 테스터기 등을 이용하여 실시하는 시험. ☜ FT(Functional Test)

기능 시험용 탄약(機能試驗用彈藥) [화력]
탄약의 성능이나 기능을 시험하는 데 사용되는 탄약.

기능 영역(機能領域) 공통] *Functional Area*
기능 영역은 하나 혹은 그 이상의 기능 활동들로 구성되어 있는 영역.

기능 자료 관리자(機能資料管理者) [국방정보체계] *Functional Data Administrator*
자료를 관리하는 기능 영역 내에서의 자료의 이용을 규정하는 개인 혹은 집단. 자료 정책 및 표준을 정하고 자료의 효율적 이용을 계획하며 조직 구성 요소에 따라 자료 구조를 조정하고 논리적인 데이터 베이스 설계를 수행한다.

기능 절차(機能節次) [국방정보체계] *Functional Process*
기능적 활동들이 자원을 사용하여 산출물 혹은 서비스를 만들어 낼 수 있는, 논리적으로 연관된 작업 및 결정들을 정의한 집합.

기능 점검(機能點檢) [공통] *Bench Check*
무기 체계 및 지원 장비의 부품 및 부수품을 모장비로부터 장탈하였거나, 신품 수령시 부품을 분해하지 않고 시험 장비를 이용하여 본래의 기능 발휘 여부를 점검하는 모든 검사 행위로서 수리 행위가 이루어지기 전까지를 말하며, 시험 및 Mock-Up상에서 작동 기능을 하는 것이다. 숨어 있는 결함이 있다고 추측되거나, 확정되는 결함이 있는 어느 한 품목의 상태를 결정하거나, 사용 가능 상태로 복귀시키는 능력이나 그 능력의 유무를 결정하는 모든 작업 행위를 말한다. 즉 부품을 분해하지 않고 시험 장비를 이용하여 본래의 기능 발휘 여부를 점검하는 것으로 수리 능력 부호 A이다.

기능 조직(機能組織) [기타] *Functional Organization*
(1) 전문적 기능을 분담하는 상급자의 명령을 받아 업무를 수행함으로써 그 부분의 발전에 도움이 되도록 만들어진 조직. 과학적 관리법의 창안자 테일러가 라인 조직의 결함을 시정하기 위하여 제창하였다. (2) 사업 관리 조직 형태의 하나로서 기존 기능 조직을 활용해서 사업 관리를 수

행하는 경우를 말한다. ☜ 직능 조직(職能組織), 테일러식 조직(Taylor式組織)

기능 진단(機能診斷) [공통] *Functional Diagnostic*
엔진 작동중에 데이터를 획득하는 조건 모니터링 시스템.

기능 체계(機能體系) [공통] *Functional System*
전투, 전투 지원 및 전투 근무 지원 기능을 통합한 기능 중의 어느 한 특정 기능을 수행하는 인원, 장비, 물자 및 절차를 총칭하는 결합체로서 지휘 기능 체계와 세부 기능 체계로 구분됨.

기능 코드(機能code) [공통]
품목을 식별하는 데 기능할 위치나 장소를 나타내는 부호이며, 길이는 한 자리로 알파벳 순으로 되어있다. ☜ FCN(Function Code), 기능 부호(機能符號)

기능 평가(機能評價) [공통] *Functional Appraisal*
기록의 지속적 가치를 평가하는 데 있어 기록을 생산한 조직의 기능이 적절하게 기록화되었는지의 여부를 중심에 두는 평가 방법이다. 기능 평가는 한 부서나 개인이 기능 수행과 관련하여 어떤 기록을 생산하였는지를 확인하는 한편, 그 기능이 가장 완전하고 간결하게 담긴 기록을 선별하는 과정이다.

기동(機動) [기동] *Maneuver*
적에 비하여 보다 유리한 위치에 부대, 물자 또는 화력을 이동시키는 것.

기동 계획(機動計劃) [기동] *Scheme Of Maneuver*
부대가 부여된 임무를 완수하기 위하여 적에 비하여 보다 유리한 장소로 이동시키기 위한 계획으로서, 예·배속부대 등의 기동 및 운용에 관한 계획.

기동 군수 지원단(機動軍需支援團) [기동] *Mobile Logistics Support Group*
해상 보급단이나 기동 지원단에 의하여 전투 함정이나 기지에 군수 지원을 하는 해상 보급 지원선단.

기동력(機動力) [기동] *Mobile Power*
전투 상황에 따라 재빠르게 병력이나 무기 체계, 장비 따위를 이동시킬 수 있는 능력.

기동반(起動盤) [함정] *Start-up Panel*
해군에서, 군함의 방향·속도·시간 따위를 가늠하는 데 쓰는 기구. 진형(陣形)을 이루고 있는 각 군함의 상대 운동과 상대 속도를 재어 자기 배의 방향, 속도 따위를 유지하게 하는 데 쓴다.

기동 방어(機動防禦) [기타] *Mobile Defense*
적의 공격을 경고하며, 적을 불리한 지형으로 유인하고 저지하는 데 필요한 최소한의 부대를 전방 방어 지역에 배치하고 주력은 결정적인 장소와 시간에 적을 격멸하기 위하여 예비대로서 운용하여 과감한 역습으로 적을 격멸하는 방어 형태.

기동 부대(機動部隊) [기동] *Maneuvering Forces; Task Force*
(1) 특수 작전이나 임무의 수행을 목적으로 단일 지휘관 아래 편성되는 임시적인 단위대의 결합체(특수 임무 부대). (2) 계속적이고 특정한 임무의 수행을 목적으로 단일 지휘관 아래에 편성되는 반영구적인 단위 부대들의 편성체. (3) 특정된 과업완수를 위하여 기동 함대 사령관 또는 상급 부서 지시에 의하여 편성되는 함대의 한 구성 부대.

기동 부대 지휘소(機動部隊指揮所) [함정] *Task Force Operation Center*
해군 기동 부대 사령관이 상륙 작전 또는 해상 기동 작전의 전 단계별로 해군 구성 부대를 지휘 통제할 수 있도록 전술 정보 교환 및 전술 상황을 전시하고, 각 기동 편성 부대를 지휘 통제하는 지휘소. ☜ TFOC(Task Force Operation Center)

기동성(機動性) [기동] *Maneuverability; Mobility*
군부대·인력·장비가 고유의 임무를 완수할 능력을 보유한 채 한 장소로부터 다른 장소로 이동하는 능력 또는 특성.

기동성 저하형 기술(機動性低下型技術) [화력] *Anti-Maneuvering Technology*
전자파나 화학 물질 등을 이용하여 모든 유형의 항공기, 함정, 차량 등의 엔진 및 추진 체계의 기능을 저하 또는 정지시켜 기동을 무력화시키거나, 도로, 비행장 활주로, 교량 등에 점착성 물질을 살포하므로서 적의 이동 수단을 마비시키는 비살상 기술. ☜ AMT(Anti-maneuvering Technology)

기동 예비대(機動豫備隊) [기동] *Mobile Reserves*
예상되는 증원이나 역습을 위하여 유리한 위치에 신속히 이동할 수 있도록 편성된 예비대.

기동전(機動戰) [기동] *Maneuver Warfare*
적의 군사력을 물리적으로 파괴하기 보다는 기동

을 통하여 심리적 마비를 추구함으로써 최소의 전투로 결정적 승리를 달성하게 하는 전쟁 수행 방식.

기동 전대(機動戰隊) [기동] *Task Group*
기동 부대 사령관이나 상급 권한자가 편성한 해군 기동 부대 예하의 구성 부대로서 그 예하에 기동 분대를 편성할 수 있음.

기동 전략(機動戰略) [기동] *Maneuver Strategy*
부대의 기동력을 효과적으로 이용하여 군사적인 목적을 이루기 위한 전략.

기동 전술(機動戰術) [기동] *Maneuver Tactics*
기동력을 효과적으로 이용하는 전술.

기동 지원단(機動支援團) [기동] *Mobile Support Group*
일정한 묘박지에서 함정과 항해할 수 있는 여러 가지 시설을 가지고 전투 부대, 해상 보급 부대와 육상 부대의 시설을 지원하기 위한 군수물자의 지원을 담당하는 부서이며, 멀리 떨어져 있는 전진기지에 대한 지원을 제공함.

기동 타격대(機動打擊隊) [기동] *Mobile Striking Forces*
어떠한 지역에서나 운용이 가능토록 구성 부대에서 차출되는 전투 및 전투 지원 부대를 포함하는 일반 예비대의 일부.

기동 탄두 재진입체(機動彈頭再進入體) [화력] *Maneuverable Reentry Vehicle*
목표 명중도 향상과 미사일 방어망 침투를 위하여 대기권 재 진입 시 기동 비행을 하는 재 진입 탄두. ☜ MARV(Maneuverable Reentry Vehicle)

기동 통제 체계(機動統制體系) [지휘통제/통신] *Maneuver Control System*
대대급에서 군단급까지 지휘관 및 참모에게 근실시간 전장 정보를 수집 및 분배하는 능력과 전장을 시각적으로 가시화하는 능력을 제공하는 육군 전술 지휘 통제 체계(ATCCS)의 하부 체계. ☜ MCS(Maneuver Control System)

기동 편성(機動編成) [기동] *Task Organization*
작전 목적에 따라 명확한 지휘 체계를 유지하며 작전 소요의 변경에 대처하여 필요한 융통성을 제공하는 부대의 편성.

기동 함대(機動艦隊) [함정] *Task Fleet*
계속적인 임무 수행을 담당하는 함정 및 항공기로 편성된 기동 지휘 조직.

기동 헬리콥터(機動helicopter) [항공] *Airmobile Helicopter*
전투력(병력/지원장비/물자)의 공중 이동을 주 임무로 수행하는 헬리콥터.

기동 형태(機動形態) [기동] *Forms Of Maneuver*
공격 작전 시 적에 비하여 유리한 위치로 부대 및 그 화력을 이동시키기 위한 이동 형태이며 포위, 우회 기동, 침투 기동, 돌파 및 정면 공격 등이 있음.

기동 훈련(機動訓練) [기동] *Military Maneuvers*
적을 공격하거나 방어하기 위하여 작전 계획에 따라 병력, 장비, 물자 따위를 실제로 이동·배치하여 보는 훈련.

기록(記錄) [비무기체계] *Record*
일련의 작업과 이벤트로 구성된 데이터 집합을 캡처하고 저장하는 과정.

기록 계정(記錄計定) [기타] *Recording Account*
보급 관리 회계에서 사용하는 용어로서 기업 회계의 계정과 동일한 용어이다.

기록 사격(記錄射擊) [화력] *Registration Fire*
선정된 기지점(기록점)의 도상 제원과 실제 사격 결과를 비교하여 그 차이를 보정할 수 있는 수정량을 얻기 위해 통상 1문의 화포로 실시하는 포탄 사격. 정밀 기록 사격과 고파열 및 탄착 중심 기록 사격 등 크게 두 가지 형태로 구분한다. ☜ RF (Registration Fire)

기록철(記錄綴) [기타] *File; Records File*
업무나 주제, 용도 등을 기준으로 하나의 폴더에 모아 놓은 기록권의 집합. 기록철은 기록 관리에서 가장 기본이 되는 계층이다.

기록화 계획(記錄畵計劃) [기타] *Documentation Planning*
조직의 기능, 정책, 활동이 충분히 기록화될 수 있도록 보장하는 사전 행동 기법. 기록화 계획은 범기록관 차원에서 지역이나 주제를 중심으로 접근하기 보다는 기록을 생산한 모기관에 초점을 맞추어 수립된다.

기뢰(機雷) [화력] *Mine*
'기계 수뢰'의 준말로 수면 밑에서 폭발하는 장치

를 가진 폭약통. 부설 위치에 따라 계류 기뢰, 부유 기뢰, 해저 기뢰 등으로 분류하며, 감응 폭발 장치에 따라 접촉 기뢰, 압력 기뢰, 음향 기뢰, 자기 기뢰, 복합 기뢰 등으로 분류한다.

기뢰 감시(機雷監視) [함정] *Mine Watching*
적 기뢰 부설 활동을 대상으로 기뢰의 탐지, 위치 확인 및 식별을 하는 기뢰 대항책의 절차.

기뢰 감응도(機雷感應度) [함정] *Mine Sensitivity*
표적(함선)의 신호에 감응하여 발화 여부를 결정하는 기뢰 발화 장치의 감도. 기뢰 내부의 여러 가지 설정(Setting)에 의하여 결정된다.

기뢰 군(機雷群) [화력] *Mine Group*
기뢰들로 이루어진 작은 규모의 수중 장애물.

기뢰 닻(機雷--) [함정]
기뢰 부설에 사용하는 닻. 일반적으로 기뢰의 부설은 적측의 유동을 억제하기 위해 부유식 기뢰가 일반적이지만 간조와 만조의 물흐름이 심한 곳에서는 닻을 사용하여 기뢰를 부설하는 방식이 효과적이다.

기뢰 대항책(機雷對抗策) [함정] *Mine Countermeasures*
적의 기뢰 부설 차단을 포함하여 적의 기뢰로부터 함정의 위험과 손상을 예방 또는 감소시키는 모든 방법을 포함하는 방책. ☜ MCM(Mine Countermeasures)

기뢰 무력화 장치(機雷無力化裝置) [함정][화력] *Mine Neutralization Device*
항공기나 지상의 발사대에서 발사되면 몇 마일 정도 물 속을 항해하여 기뢰를 파괴하는 장비 및 장치의 총칭. 광 및 음향 명령 신호는 광파이버와 주위의 물을 이용하여 기뢰 무력화 장치와 결합되므로 발사대에서 제어할 수 있다. 장치의 주위를 비추기 위한 가시광 시스템, 광 데이터 신호를 제공하기 위한 카메라 시스템, 발사대에 음향 데이터 신호를 제공하기 위한 소나 시스템 등을 구비하고 있다. 기뢰가 발견되면 장치가 지형을 따라 항해할 수 있도록 그 지역의 지형 정보를 광/음향 신호로 발사대에 제공한다. 기뢰가 발견되면 장치에 장진하고 있는 폭약을 폭발시켜 기뢰를 제거한다. ☜ MND(Mine Neutralization Device)

기뢰 방발기(機雷放發器) [함정][화력] *Mine Sterilizer*
기뢰를 설치한 후 일정한 시일이 경과하면 기뢰를 무효화시키는 장치. 통상 공격용 기뢰 부설에 사용하는데, 우군 부대에 의한 차후의 기뢰 제거를 순조롭게 한다.

기뢰 방어(機雷防禦) [함정] *Mine Defense*
기뢰를 사용하여 위치, 지역 등을 방어하는 것. 기뢰 방어 체계에는 부설, 작동, 유지 또한 부설된 기뢰원의 방어에 필요한 인원과 장비를 포함함.

기뢰 부설(機雷敷設) [함정][화력] *Mine Disposal; Mine Laying*
전략적, 전술적 이익을 획득하기 위해 사전 계획에 따라 특정한 해양, 항만, 호수, 강 및 해상 교통로에 수상 함정, 항공기 또는 잠수함을 이용하여 기뢰를 설치하는 것.

기뢰 부설함(機雷敷設艦) [함정] *Mine Layer; Mine Layer Ship*
완전히 조립된 기뢰를 목적지까지 운반하여 부설하는 함정. ☜ MLS(Mine Layer Ship)

기뢰 부설 항공기(機雷敷設航空機) [항공] *Aircraft Mine Layer*
기뢰를 부설할 수 있도록 제작된 또는 능력이 있는 항공기.

기뢰 부표(機雷浮標) [함정]
기뢰를 부설할 때 기뢰가 일정한 수심을 유지하면서 조류에 따라 이동할 수 있도록 하는 장치로서 기뢰와 부표를 연결한 줄의 길이를 조절하여 설치한다.

기뢰 소해(機雷掃海) [함정][화력] *Mine Sweeping*
계류 기뢰의 계류색을 절단하는 기계식 소해 장치나 감응 기뢰의 발화 장치를 작동시키는 감응식 소해 장치를 이용하여 특정 해역을 소해하는 기뢰 대항책. 기뢰 탐색은 한 번에 하나의 기뢰에 대항하는 것인 반면 기뢰 소해는 소해 장치에 영향을 받는 특정 해역 내의 모든 기뢰에 대항하는 것이다. ☜ M/S(Mine Sweeping)

기뢰원(機雷原) [함정] *Mine Field*
기뢰가 부설되었거나 부설할 것으로 선포된 해역. 우군 해역 내에 부설되었을 때는 방어 기뢰원이 되고 적의 수역 또는 적의 침공을 저지해야 할 수역에서는 공격 기뢰원이 된다.

기뢰 유형(機雷類型) [화력] *Mine Types*

기뢰 유형은 다음과 같다. (1) 음향 기뢰(acoustic mine) : 표적함에서 나오는 음향에 의해 발화 장치가 작동되는 감응기뢰. (2) 해저 기뢰(bottom mine) : 뜨지 않고 해저에 부설되도록 설계된 감응기뢰. (3) 접촉 기뢰(contact mine) : 표적함에 접촉됨으로써 발화 장치가 작동되는 기뢰. (4) 부유 기뢰(drifting mine) : 부설된 후에 파도, 해류, 조류 및 바람에 의해 자유로이 이동되도록 설계된 기뢰. 국제법 상에 부유 기뢰는 부설 후 1시간 이내에 작동할 수 없게 되어야 한다고 규정되어 있음. (5) 자기 기뢰(magnetic mine) : 표적함에서 나온 자장 신호에 의하여 발화되도록 만들어진 기뢰. (6) 계류 기뢰(moored mine) : 닻에 연결된 케이블에 의하여 일정한 수심에 계속 계류되도록 장치된 기뢰. (7)압력 기뢰(pressure mine) : 표적함이 통과할 때 변화되는 수압에 의하여 발화 장치가 작동되도록 설계한 감응기뢰. ☜ 기뢰형(機雷型)

기뢰전(機雷戰) [함정][화력] *Mine Warfare*
기뢰와 관련된 해군의 작전을 총칭하는 것. 자국 항구를 보호하거나 적 항구의 봉쇄를 위해 기뢰를 부설하는 기뢰 부설과 부설된 기뢰를 안전하고 효율적으로 제거(소해)하기 위한 기뢰 소해의 모든 작전 개념이 포함된다. ☜ MW(Mine Warfare)

기뢰 전함(機雷戰艦) [함정] *Mine Countermeasures Vessel*
해상 작전에서 기뢰 부설이나 기뢰대 항을 수행하는 함정. ☜ MCMV(Mine Countermeasures Vessel)

기뢰정(機雷艇) [함정] *Mine Layer; Minesweeper*
기뢰를 부설하거나 소해(掃海)하는 함정.

기뢰 탐색(機雷探索) [감시/정찰] *Mine Hunting*
탐지 수단을 활용하여 해중에 존재하는 접촉물을 탐지하고 탐지된 접촉물을 식별하여 유사 기뢰로 식별될 때 무인 기뢰 처리기 또는 잠수사를 이용하여 기뢰 여부를 확인하고 처리하는 기뢰 대항전의 한 분야.

기뢰 탐색 소해함(機雷探索掃海艦) [함정] *Mine Sweeping And Hunter*
기뢰를 탐색하고 소해할 목적으로 설계된 함정. ☜ MSH(Mine Sweeping & Hunter)

기뢰 탐색 음탐기(機雷探索音探機) [감시/정찰] *Mine Sweeping Sonar*
기뢰를 탐색할 목적으로 제작된 음탐기.

기뢰 탐색함(機雷探索艦) [함정][화력] *Minehunter; Mine Hunting Coastal*
성능이 우수한 기뢰 탐색 음탐기를 이용하여 기뢰원을 정밀 탐색하고 정보를 획득, 전시 및 타 함정에 제공하며 무인 기뢰 처리기(MDV) 또는 소해구를 이용하여 기뢰를 소해 및 처리할 수 있도록 기뢰를 탐색하는 함정. ☜ MHC(Mine Hunting Coastal)

기뢰 탐지기(機雷探知機) [감시/정찰] *Mine Detector*
음향 또는 자기를 이용하여 기뢰의 위치를 알아내는 데에 쓰는 기구.

기뢰형(機雷型) [화력]
☞ 기뢰 유형(機雷類型)

기뢰 회피 음탐기(機雷回避音探機) [감시/정찰] *Mine Avoidance Sonar*
함정에서 발사한 음파가 표적에서 반사되어 되돌아오는 신호로서 적 잠수함이나 기뢰 등을 탐지하는 장비를 능동 음탐기라 하며, 잠수함이 항해할 때 엔진이나 프로펠러에서 내는 소음을 먼 거리에서 수신해 잠수함을 찾아내는 장비를 수동 음탐기라 한다. 기뢰 회피 음탐기는 특수 목적용의 능동 음탐기로서 마스트나 함수에 장착하고 있으나 은밀성을 가장 중요하게 생각하는 잠수함의 특성상 능동 음탐기의 사용은 극히 제한된다. ☜ MAS(Mine Avoidance Sonar)

기름 소이탄(--燒夷彈) [화력]
☞ 유지 소이탄(油脂燒夷彈)

기만(欺瞞) [기타] *Cloaking; Deception*
적이 획득할 수 있는 증거 및 징후를 아군의 목표 달성에 유리한 방향으로 행동하도록 조작, 왜곡 또는 창조함으로써 적으로 하여금 그들에게 불리한 방향으로 반응하도록 유도하는 모든 방책. ☜ 속임

기만 연막(欺瞞煙幕) [방호] *Deception Smoke*
아군의 기도 또는 기동을 적이 오인하도록 발연기 및 기타 발연 장비, 연막통 등을 이용하여 운용하는 연막 형태. 통상 아군 부대의 기동 여건 보장과 피해 최소화와 주요 시설 은폐를 위해 진연막(眞煙幕) 장소와 병행 운용하며, 운용 간 기만 지역에서의 기타 다양한 활동을 병행하면 그 효과를 높일 수 있다.

기만용 무인기(欺瞞用無人機) [항공] *Target And Decoy UAV*
적 레이더와 같은 방공 망을 기만하여 교란시키는 역할을 수행하는 무인기. 소형이지만 레이더 상에는 유인 전투기, 전폭기, 대형 전술기가 기동하는 것으로 표시된다. 상대적으로 저가인 기만용 무인기가 적 레이더와 대공 화기를 유인하는 동안, 유인 전투기/전폭기, 무인 공격기/전투기 등의 아군 항공기는 적 레이더, 대공 화기, 지상 표적을 공격하고 아군의 인명 및 시설 피해를 최소화한다.

기만용 항공기(欺瞞用航空機) [항공] *Decoy Aircraft*
적을 기만하기 위한 목적으로 비행 기지 작전 지역 내에 배치하여 활용되는 도태 항공기 또는 실제 항공기와 유사하게 제작된 모의 항공기.

기만 작전(欺瞞作戰) [기타] *Deception Operation*
아군의 작전 의도, 능력, 배치 등을 적에게 오판하도록 유도하여 적을 아군의 의도대로 유인하거나 적의 기도를 사전에 포기하게 하는 계획적인 작전 활동을 말하며, 기만 방법에는 양공, 양동, 계략, 허식 등이 있으며, 지휘관은 이들 간에 상호보완이 이루어지도록 통합 운용하여야 함.

기만 전자 공격(欺瞞電子攻擊) [감시/정찰] *Dece--ptive Electronic Attack*
효율적인 전자기적 스펙트럼 사용을 막거나 감소시키는 공격 활동인 전자 방해(ECM), 전자 장비의 효율적인 사용을 감소시키거나 거부하는 전자 재밍, 전자 수집 시스템의 수신에 오해를 야기시키는 데 사용되는 전자 기만 등을 포함하는 공격. ☜ DEA(Deceptive Electronic Attack)

기만 전자 방해(欺瞞電子妨害) [감시/정찰] *Deceptive Electronics Counter Measure*
적이 우군에 대해서 사용하는 전자전을 발견한 뒤에 취하는 기만 대전자 대책(ECCM)이며, 우군의 지휘, 통제, 통신(C3)시스템들을 적 전자전 활동으로부터 보호하기 위해 사용되는 방어적인 수단이다. 효율적으로 대처하기 위해서는 방해 요인을 확정, 재밍과 자연 혼신, 주파수 변동, 통신 중단 및 대체 주파수 사이의 차이를 인지하는 것이다. ☜ D-ECM(Deceptive Electronics Counter Measure)

기만 전파 방해(欺瞞電波妨害) [감시/정찰] *Deception Jamming*
적이 전자전 지원책에 의해 획득한 정보가 실제와 상이함에도 불구하고 적이 그 정보를 틀림없는 것으로 믿고 행동하도록 하여 전술적 과오를 범하게 되어 적의 값비싼 전파 방해 장비를 헛되게 사용토록 유지하는 것.

기만 지뢰 지대(欺瞞地雷地帶) [화력] *Deceptive Minefield*
지뢰와 유사한 모형을 매설하거나 혹은 지뢰를 매설한 것처럼 기만하여 적이 지뢰 지대로 오인하게 할 목적으로 설치된 지뢰 지대.

기만 통제 장치(欺瞞統制裝置) [감시/정찰] *Deception Controlled Devices*
적의 통제 장비 내에 허위 통제 자료를 발생시킬 목적으로 방사(放射) 또는 재 방사(再放射)하는 전자기 송신 장치.

기명식 선하 증권(記名式船荷證券) [공통] *Straight Bill Of Lading; Straight Form BL*
선하 증권면의 수하란에 수하인의 성명이 명백히 기입된 증권을 말한다. 지시식 선하 증권(Order BL)이란 선하 증권의 수하인란에 기재된 자 혹은 그 자의 지시에 따라서 선하 증권이 양도가 될 수 있는 선하 증권을 말한다. 기명식 선하 증권은 선하증 권의 수하인란에 기재된 그 자만이 수하인이 되는 선하 증권이다. 그러나 기명식 선하 증권도 법률상 당연한 지시증 권으로서 배서에 의하여 양도할 수 있으므로 양자를 구별할 실익은 없다.

기밀(機密) [기타] *Confidential Matters; Secret*
더없이 중요하고 비밀한 일. 특히, 외부에 드러내서는 안 될, 국가 기관이나 기타 조직체의 중요한 비밀.

기밀복(氣密服) [항공] *Pressure Suit*
성층권이나 우주를 비행할 때 입는 특수한 옷. 몸을 둘러싼 공간을 일정한 기압으로 유지하여 비행사를 보호한다. ☜ 여압복(與壓服)

기밀 소거(機密消去) [기타] *Clearing In Computer Security*
일정한 보안 등급이나 보안 범주를 가진 자료 매체에 지정된 비밀 자료를 겹쳐 써서 이 자료 매체가 동일한 보안 등급과 보안 범주에서의 쓰기 작업에 재이용될 수 있도록 만드는 것.

기밀 실(機密室) [기타] *War Room*

상황도 또는 도표식 현황 및 기타 요구되는 관계 사항을 유지하는 사령부 급의 별실로서 이곳에서 상황 브리핑 및 회의가 실시되며, 보안 유지를 위해 일반인의 접근을 통제함.

기밀 정보 유출(機密情報流出) [기타] *Releases Conf--idential Information*
비밀 문서 등 컴퓨터에 저장된 중요한 데이터에 액세스를 시도하는 페이로드.

기반 구조(基盤構造) [비무기체계] *Infrastructure*
(1) 조직의 운영에 필요한 시설, 장비 및 서비스 시스템 기반. (2) 시설, 장비와 시스템의 기능을 위해 필요한 설비.

기반 환경(基盤環境) [지휘통제/통신] *Infrastructure Environment Interoperability*
체계 의 운용과 기술적 상호 운용성을 보장하고 지원하기 위한 체계 구축과는을 위해 독립적으로 제공되는 기반 환경.

기복(起伏) [지휘통제/통신] *Relief*
능선, 계곡, 산악 등과 같은 지면의 고저 형상을 지도에 표시한 것 또는 지면의 고저 상태.

기복 변위(起伏變位) [지휘통제/통신] *Relief Displ-acement*
기복이 있는 지표면을 항공기나 인공 위성에서 연직 방향으로 촬영하여도 촬영된 사진에서 연직점을 중심으로 방사상으로 생기는 변위.

기복 지도(起伏地圖) [비무기체계] *Accident Relief Map*
플라스틱 면에 인쇄되어 입체 모형을 이루고 있는 지형도. ☜ 입체 지도(立體地圖)

기본 결심(基本決心) [기타] *Basic Decision*
상륙 작전에 대한 세부 계획 수립에 들어가기 전에 상륙 기동 부대 내의 최상급 제대에서 행하는 결심.

기본 계약(基本契約) [공통] *Main Contract*
절충 교역을 발생시키는 전제가 되는 계약을 말함. 기본 계약 조건은 절충 교역 합의서 상에 명시되지 아니한 사항에 확대 적용됨.

기본 계획(基本計劃) [기타] *Master Plan*
병영 기본 기획서 및 사업 계획서 의거 추진되는 건설 사업의 설계 기초 단계로서 기본 요구 조건 및 해당 시설 위치에 대한 조사 사항을 근거로 시설물의 규모 및 배치, 건물의 평면 및 입면 계획 설비 방식 선정, 환경 계획과 적법성 등을 검토하여 완성한 설계의 방침임. ☜ 마스터 플랜(Master Plan)

기본 고장률(基本故障率) [비무기체계] *Base Failure Rate*
기계 부품이 정해진 설계 방법, 작동 방법 및 주위 조건에서 백만 시간당 또는 백만 번의 작동에서 발생하는 고장 건수의 비율.

기본 구상(基本構想) [기타]
건설 사업의 필요성을 개략적으로 검토하고 사업의 시행 방법 등에 관한 기본적인 구상을 하는 것을 말함.

기본급(基本給) [공통] *Basic Salary*
임금(賃金)을 구성하는 요소 가운데, 여러 가지 수당을 제외한 급료. 여러 가지 수당, 상여금, 퇴직금 따위의 산정 기준이 된다. ☜ 기본 임금(基本賃金)

기본도(基本圖) [지휘통제/통신] *Base Map*
국토 전역에 걸쳐 통일된 축척과 정확도로 엄밀하게 제작된 지형도.

기본 부속 장비(基本附屬裝備) [공통]
무기 체계 주장비의 기본 설계 및 기본 성능에 영향을 미치는 장비로 주장비에 탑재·연결·결합 상태에서만 기능 발휘가 가능하고 주장비와 분리시는 기능 발휘가 불가하며, 다른 장비와 공용으로 사용할 수 없는 장비.

기본 불출 계획(基本不出計劃) [비무기체계] *Basic Of Issue Plan*
무기 체계, 완제품의 운용을 위해서 보급되는 부수품, 부수 장치, 결합체와 1단계 정비용 공구 및 보급품, 예비 수리 부속 등의 계획.

기본 불출품(基本不出品) [비무기체계]
☞ 기본 불출 품목(基本不出品目)

기본 불출 품목(基本不出品目) [비무기체계] B*asic Issue Item*
완성 장비를 사용 부대에 불출시 즉각적인 운용 유지가 가능하도록 주 장비에 소요되는 수리 부속이 아닌 각종 부수 장비, 공구, 교범 등이 포함되며, 주장비와 동시에 보급되어야 할 품목을 말한다. ☜ BII(Basic Issue Item), 기본 불출품(基本不出品)

기본 불출품 목록(基本不出品目錄) [비무기체계] *Basic Issue Item List*
무기 체계, 완제품의 운용을 위해서 보급되는 부수품, 부수 장치, 결합체와 1단계 정비용 공구 및 보급품, 예비 수리 부속 등의 리스트.

기본 설계(基本設計) [공통] *Basic Design*
사업 계획 단계에서 수립된 제반 조건 및 요구사항 등을 토대로, 무기체계의 기본 성능과 기능을 만족하도록 무기의 형상, 일반배치, 제원, 운용개념 등을 설계하는 것을 말한다. 건축물인 경우 설계의 기본 목표와 방향을 수립하고 배치도, 평면도, 입면도, 단면도, 기본 상세도, 재료 마감표, 구조도, 설비도, 장비 배치도, 스터디 모델, 공사비 계산서 등의 기본적인 내용을 설계도서로 표현하여 제시하는 설계 업무.

기본 설계 검토(基本設計檢討) [공통] *Preliminary Design Review*
체계 요구 사항이 완벽하고 적절하게 반영되었음을 확인하고, 사업 주관 부서와 개발 업체가 체계 요구사 항에 대한 상호 이해를 일치시키는 설계 자료 검토 단계이다. 체계 설계 검토 후 상세 설계 시작 전에 실시한다.

기본 설계 입찰(基本設計入札) [공통]
설계, 시공 일괄 입찰의 기본 계획 및 지침에 따라 실시설계에 앞서 기본설계와 그에 따른 도서를 작성하여 입찰서와 함께 제출하는 입찰.

기본 성능(基本性能) [공통] *Basic Performance*
무기 및 장비 품목 등이 본래의 기능을 발휘하기 위하여 구비하여야 할 성능.

기본 소모 물자(基本消耗物資) [비무기체계] *Basic Sustainment Material*
체계의 일부는 아니지만 체계가 의도했던 기능을 발휘하기 위하여 소모되는 필수 품목(예를 들면, 탄약, 프린터 리본, 특수 용도 종이, 컴퓨터 테이프, 특수 유류 등)으로 주장비 전력화시 초기에 보급해야 할 물자이다. ☜ BSM(Basic Sustainment Material)

기본어(基本語) [국방정보체계] *Prime Word*
(논리적 자료 모델에서) 논리적인 자료의 그룹화를 표시하는 자료 개체의 이름이 포함된 단어.

기본 위험(基本危險) [기타] *Baseline Risk*
보호 조치를 취하기 전에 존재하는 위험.

기본 위협 측정 등급(基本威脅測定等級) [기타] *Default Threat Measure Rating*
적합한 위협 프로필 및 보안 전문가의 평가에 따른 등급. 전문가 평가는 Delphi 질의 방법을 사용하여 획득한다.

기본 인가표(基本認可表) [비무기체계] *Basic Au--thorization List*
군대에서 병력과 장비가 정해져 있는 것.

기본 임금(基本賃金) [공통]
☞ 기본급(基本給)

기본 전술 단위 부대(基本戰術單位部隊) [기타] *Basic Tactical Unit*
독립적인 전술 임무를 수행할 능력이 있는 기본 단위 부대. 보병 대대는 보병의 기본 전술 단위 부대임.

기본 전투 개념(基本戰鬪槪) [기타] *Basic Combat Concept*
부여된 목표 달성을 위하여 현재 및 장차전에서 적과 "어떻게 싸워야 할 것인가" 하는 개념으로서 각 부대가 지향해야 할 전투 수행의 기본 개념.

기본 전투 기동(基本戰鬪機動) [항공] *Basic Flight Maneuver*
상대적으로 유리한 위치 선정으로 초기 위치의 제한을 두고 상대 항공기 특성을 파악하는 기동. ☜ BFM(Basic Flight Maneuver)

기본 전투 단위 부대(基本戰鬪單位部隊) [기타] *Basic Combat Unit*
독립적인 전투 임무를 수행할 능력이 있는 기본 단위 부대. 보병 중대는 보병의 기본 전투 단위 부대임.

기본 정기 시험(基本定期試驗) [화력] *Basic Periodic Test*
포가(탑)상의 사격 통제기 재, 사수 상한의, 조준 감사기와 신관 돌림기가 정확히 조정되었는가를 확인하기 위하여 정기적으로 실시하는 시험.

기본 정보(基本情報) [기타] *Basic Information*
적의 능력, 자원 또는 예상 작전지역 분석에 필요한 일반적인 참고자료.

기본 정지력(基本停止力) [화력] *Basic Stopping Power*

한 대의 차량이 지뢰 지대를 기동 시 지뢰들에서 정지되는 비율을 확률로 표시한 것.

기본철(基本綴) [공통] *Master File*
수작업 처리시의 대장에 해당되는 것으로 여기에는 기본 부호철과 기본 재고철이 있다. 기본 부호철은 원칙적으로 일정 불변의 자료를 기록한 것으로 사전과 같은 역할을 하는 철이며, 기본 재고철은 거래되는 내용에 따라 수시로 갱신되는 철이다.

기본 취약점 측정(基本脆弱點測定) [기타] *Default Vulnerability Measure*
보안을 위해 사용하는 안전 조치를 수행하기 전에 취약점에 의해 노출되는 위험. 유효한 안전 조치를 사용하는 경우 현재 취약점 측정은 기본 취약점 측정보다 낮다.

기본 측량(基本測量) [기타] *Basic Surveying*
국토 해양부 장관의 명을 받아 국토 지리 정보원장이 실시하는 모든 측량의 기초가 되는 측량.

기본 폐기율(基本廢棄率) [공통] *Basic Mortality Rate*
주요 수리 부속품의 손실율을 계산하는 방법중의 하나로서 장비 및 구성품의 기본이 되는 품목의 폐품 발생율임. 예를 들면 엔진의 실린더 블록이 기본 품목으로서 이런 기본 품목의 폐기율을 기본 폐기율이라고 함. ☜ BMR(Basic Mortality Rate)

기본 할당표(基本割當表) [비무기체계] *Basic All--owance List*
기본적인 사항을 몫을 갈라 나눈 어떤 내용을 일정한 형식과 순서에 따라 보기 쉽게 나타낸 것. ☜ BAL(Basic Allowance List)

기본형 지뢰 지대(基本形地雷地帶) [화력] *Standard Pattern Minefield*
재래식 지뢰 지대의 표준이 되는 지뢰 지대의 형태. 적의 돌파 또는 제거 시 가장 효과적으로 대응할 수 있고 아군이 용이하게 제거할 수 있도록 고안되었으며, 1개의 불규칙 지뢰 조와 3개 이상의 규칙 지뢰 조로 구성된다.

기본 화기(基本火器) [화력] *Primary Weapon*
전투 부대가 기본적으로 갖추어야 할 화기, 즉 소총 중대의 기본 화기는 소총임.

기본 훈련기(基本訓練機) [항공] *Basic Trainer*
전투기 조종사 후보생들이 기초 조종술을 익히기 위해 활용하는 훈련기. 보통 임관 이후 기본 과정을 훈련하는데 활용된다. 한국의 경우 기본 훈련기로 한국 항공 우주 사업(KAI)와 국방 과학 연구소(ADD)가 지난 1998년 KT-1을 독자 개발하였다.

기본 휴대량(基本携帶量) [화력] *Ammunition Basic Load; Basic Load*
개인 또는 편제 부대가 항시 보유하도록 인가된 탄약의 양(量)으로서 정상적인 재보급이 이루어질 때까지 부여된 전투 임무를 수행하는데 필요한 예상 소요량이다. 이는 화기당 발수 또는 부대당 수량으로 표시한다. 확보 책임은 편성 부대 지휘관에게 있으며, 확보 기준은 합참 탄약 기본 휴대량 인가 기준이다. ☜ BL(Basic Load), 탄약 기본 휴대량(彈藥基本携帶量)

기부 채납(寄附採納) [기타] *Contributed Acceptance*
민간인 또는 공공 단체에서 자기 소유 재산을 무상으로 국가에 기부하는 것을 취득하는 재산이며, 민법상 증여 계약의 수증에 해당함. 기부 채납 대상이 될 수 있는 재산은 동산, 부동산 및 무체재산권(지적 재산권)들을 불문하나 가공비, 노력 및 사권이 설정된 재산은 기부 채납할 수 없음.

기상(氣象) [항공] *Weather*
어느 시간과 장소에 있어서 대기의 조건과 물리 현상. 대기의 여러 조건이나 물리 현상은 기온, 기압, 바람, 습도, 구름, 강수, 안개, 박명 등의 기상 요소로서 설명한다. 즉 기상은 단기간(수분~수 개월)의 한 지방의 날씨 현상의 통계 자료이다.

기상 개황(氣象槪況) [항공] *General Weather Co--nditions*
일반적으로 기상에 관한 전반적인 전망에 관련한 것이거나 전망을 제공하는 것을 의미. 기상학에서는 다소 특수화되었으며 대기 상태를 함축성 있고 거의 동시에 묘사할 목적으로 광범위한 지역에 걸쳐 동시에 얻어진 기상학적인 제원을 사용하는 데 쓰인다.

기상 레이더(氣象radar) [감시/정찰] *Meteorological Radar; Weather Radar*
전파의 특성을 이용해 비나 눈이 오는 지역 · 천둥과 번개(雷電) · 구름의 분포 등을 관측하는 레이더. 예보 작성 시에는 레이더로 탐지한 태풍

및 강수 지역의 위치·범위·이동 방향·속도, 강수 강도, 뇌우의 위치·고도의 특성과 추정 면적·강수량 등이 분석된다.

기상 변조(氣象變調) [항공] *Weather Modification*
자연 재난에 대한 피해를 최소화하기 위해 어느 특정 지역의 기상 현상을 인위적인 방법으로 바꾸는 최신 기상 기술. 이는 인공강우, 구름 및 안개 소산·생성, 폭풍 강화·약화 등의 방법이 있음.

기상 사수(機上射手) [항공] *Aerial Gunner*
항공기에서 기관총이나 기관포를 쏘는 일을 맡아보는 군인.

기상 요소(氣象要素) [항공] *Meteorological Element*
어느 지역에 있어서 어느 시간의 기상 특성을 표현하는 요소로서 이를 정확히 표현하려면 많은 요소들이 포함되나 그중 중요한 요소들은 풍향, 풍속, 공기 온도, 공기 밀도, 습도, 강수, 구름, 강설, 기압 등이며 화학 작용제 운용에 직접 관계하는 기상 요소로써 가장 중요한 것은 풍향, 풍속, 공기 온도, 공기 밀도 및 습도임.

기상 위성(氣象衛星) [지휘통제/통신] *Meteorological Satellites*
가시 광선과 적외선을 감지하여 지구 전역의 기상을 관측하는 위성. 궤도는 극궤도 또는 정지궤도를 이용한다. 극궤도 위성은 궤도 요소를 적당히 선택하면 매일 동일 시간(지방시)에 관측이 가능하다. 비교적 저고도로 운영이 가능하기 때문에 높은 해상도로 관측할 수 있으며 지구 전역을 담당할 수 있는 이점이 있다. 한편 정지 궤도로 운영하면 고도가 높아지기 때문에 높은 해상도를 갖춘 정밀 관측이 어렵고 구름의 분포나 지표면 온도의 분포를 대략적으로 관찰할 수 있다.

기상 자료(氣象資料) [항공] *Meteorological Data*
바람, 온도, 공기 밀도, 기타 현상과 같은 군사작전에 영향을 주는 대기에 관련된 기상 요소에 대한 자료.

기상 정보(氣象情報) [항공] *Weather Information*
모든 부대가 공통적으로 적용하는 기상 요소와 특수 분야별로 적용하는 기상 요소를 총망라한 것. 모든 부대의 공통으로 적용되는 일반적인 기상 요소는 기상 개황, 풍향, 풍속, 시계, 비행 여부, 광명 제원, 간만조, 파고, 악기상 경보 및 주의보와 같은 기상 특보를 들 수 있다. 화생방 운용에 영향을 미치는 기상 제원은 바람(지상풍, 고공풍), 기온, 기온 경도(역전, 중립, 체감), 상대 습도, 강수량, 구름 등이다.

기상 정보 시스템(氣象情報system) [국방정보체계] *Weather Information System*
국내외의 기상 정보 및 기술 업무에 수집·가공·저장·검색·표출·송신할 수 있도록 체계적으로 구성된 기기와 램 및 데이터베이스 등의 결합체.

기상 정비사(機上整備士) [항공] *Flight Engineer*
항공기에 탑승하여 비행 중 필요한 장비를 가동시키고 정비를 하며 항공기 상태를 확인하도록 인가된 정비사. ☜ FE(Flight Engineer)

기상 첩보(氣象諜報) [항공] *Weather Information*
대기 상태에 대한 불확실한 지식으로서 기후 첩보, 기상 예보, 현 기상 보고, 기상개요 등은 여기에 해당됨.

기상 측정(氣象測定) [항공]
온도, 습도, 풍향, 풍속 및 기압, 구름, 비, 눈 등 대기 중에서 일어나는 물리적인 현상의 측정.

기상 측정 장치(氣象測定裝置) [항공] *Meteorological Sensor*
화생방 보고(NBC reports)에 이용할 온도, 습도, 풍향, 풍속 및 기압을 측정하는 장치. 고정용과 차량 탑재형 등이 있다. ☜ METSMAN(Meteorol--ogical Sensor)

기상 통보(氣象通報) [항공] *Weather Information; Weather Report*
(1) 화포 등에서 사격 오차를 줄이기 위해서 사용되는 기상 제원을 통보하는 것을 말한다. 기상 제원에는 풍향, 풍속, 공기 온도, 공기 밀도 등이 포함되어 있으며 이러한 요소들을 사격 제원 산출 시 적용하여 사격함으로써 사격 오차를 줄인다. (2) 기상의 대체적인 상황이나 각 지방의 날씨 따위를 신문, 방송 따위를 통하여 일반에게 알리는 보도. 특히 항해 및 항공에서 인명의 안전과 보호를 위하여 선박 등으로부터 오는 기상 예보를 담당하는 기상 기관에 알려 주는 통보인 동시에 함정, 항공기의 보호 및 공중(公衆)을 목적으로 해당 기관에서 내는 통보. 이들의 통보에는 일정 시각에서의 관측, 위험한 현상의 경보, 예보 및 경보 등이 포함된다.

기선(基線) [함정] *Base Line*
(1) 측량할 때 기초가 되는 일직선. 해양법에서는 영해나 배타적 경제 수역(EEZ)의 범위를 결정하기 위한 기준이 되는 선. 해안선이 평탄한 곳에서는 통상적으로 간조선(干潮線)이 기선이 되고 해안선의 굴곡이 심하거나 연안에 섬이 있는 곳에서는 적당한 지점을 연결한 직선이 기선이 된다. (2) 함정 용골의 상면을 접하는 함수, 함미 방향의 직선.

기선(機先) [기타] *Initiative*
최초로 행동하는 힘으로써 적이 공격이나 행동을 하기 전에 먼저 이를 공격 또는 행동하여 주도적(主導的) 위치에서 적을 제압하는 작전 행동.

기선 사거리(基線射距離) [화력] *Base Line Range*
기점으로부터 탄도 기선을 따라 측정한 표적 위치까지의 직선 거리. ☜ BLR(Base Line Range)

기선 상승 탄도(基線上昇彈道) [화력] *Base Line Rising Trajectory*
탄자가 기점으로부터 기선 탄도 정점까지 상승하는 동안 탄자의 중심이 그리는 궤적.

기선 속도(基線速度) [화력] *Base Line Velocity*
탄자의 탄도 기선 방향의 속도.

기선 탄도고(基線彈道高) [화력] *Base Line Trajectory Height*
임의의 기선 사거리에서 탄도 기선으로부터 탄도에 이르는 탄도 기선에 수직한 길이.

기선 탄도 정점(基線彈道頂點) [화력] *Base Line Trajectory Peak*
탄도 기선을 기준으로 하여 탄도상의 가장 높은 점.

기성고(旣成高) [기타] *Amount Of Work Completed*
공사나 제조 등의 도급계약에 있어서 일정 시점을 기준으로 산정한 공사나 제조의 기성 공정도를 말함. 기성고는 공사 도급 내역서를 기초로 하여 기성 부분의 공정도를 화폐가치로 산정하는 것이 원칙임. 기성고는 주로 약정된 부분급을 하기 위하여 산정하는 것이기 때문에 계약 당시 작성된 공급 내역서에 기재된 물량 단위별로 산정된 단가를 기준으로 계약대금 총액에 대한 기성 공정도 해당액을 산출하게 되며, 이렇게 산출된 기성고에 대한 부분금의 한도액은 기성고액의 10분의 9를 초과할 수 없으나 그 성질상 가분(可分)의 공사나 제조일 때에는 기성고 해당액 전액을 부분급할 수 있음.
☜ 기성 공정도(旣成工程圖)

기성 공정도(旣成工程圖) [기타]
☞ 기성고(旣成高)

기성 제품(旣成製品) [비무기체계] *Off The Shelf*
이미 개발이 완료되어 생산이 되는 품목. 특별한 주문에 따라 개발 제작되는 주문품과 대비되며 주문품에 비해 가격이 저렴하고 쉽게 조달할 수 있는 이점이 있다. ☜ OTS(Off The Shelf), 기성품(旣成品)

기성품(旣成品) [비무기체계]
☞ 기성 제품(旣成製品)

기속(氣速) [항공] *Air Speed*
'대기 속도'를 줄여 이르는 말.

기수(機首) [항공] *Nose*
항공기 동체의 전방 지점 또는 전방 방향.

기수 방위 교차각(機首方位交叉角) [항공] *Heading Crossing Angle*
표적기와 요격기 사이의 상대적인 기수 방위각 차이. ☜ HCA(Heading Crossing Angle)

기수 방향(機首方向) [항공] *Heading*
항공기 종단축의 기수 방향. 북으로부터의 각도로 표현한다.

기술 개발(技術開發) [기타] *Technical Development*
장차 무기 체계 획득시 소요되는 국방 과학 기술을 사전 해소하며, 국가 과학 기술 체계와 연계하여 미래 전장 특성에 혁신을 가져올 국내외 과학 기술을 발굴, 장려 및 지원하며, 잠재적 외부 위협으로부터의 기술적 우위를 달성 및 유지하기 위한 폭넓은 기술 기반을 구축하기 위한 제반 연구, 개발, 지원 활동. ☜ TD(Technical Development)

기술 개발비(技術開發費) [공통]
당해 군수 물자의 생산을 위하여 지출되는 노하우(Know-how) 획득액, 해외 기술자 초청비, 연구 개발비 등을 말함.

기술 개발 성과(技術開發成果) [공통]
기술 개발 과제의 수행 과정에서 취득한 기술.

기술 개발 준비금(技術開發準備金) [공통] *Technological Development Reserves*

기술의 개발 및 혁신에 소요되는 비용의 지출에 대비하기 위하여 적립하는 준비금. 제조업, 건설업, 광업, 기타 대통령령이 정하는 사업을 영위하는 자는 기술 개발 준비금을 적립할 수 있다. 대통령령이 정하는 중요 전략산업 분야의 사업자 등에 대해서는 과학기술처 장관이 이를 적립하게 할 수 있다. 적립된 기술 개발 준비금은 기술 개발, 도입 기술의 소화 개량, 기술정보, 기술 훈련, 연구 시설, 중소기업 기술 지도 등에 이를 사용하도록 되어 있다. 기술 개발 준비금 적립 한도는 당해 과세 연도 수입 금액의 100분의 1과 당해 과세 연도 소득 금액의 100분의 20에 상당하는 금액 중 많은 금액으로 하며, 이는 손금에 산입된다.

기술 거래사(技術去來士) [기타] *Technology Transfer Agent*
기술 이전·사업화에 관한 전문 지식이 있는 자로서 대통령 령이 정하는 기술 거래의 경력 및 자격 등의 기준을 갖추어 지식 경제부 장관에게 등록한 자.

기술 검사(技術檢査) [공통] *Technical Inspection*
장비 및 무기의 사용 가능 여부 또는 수리의 필요성 여부를 결정하기 위하여 실시되는 검사를 말한다. 이것은 정비 검사의 일종으로서 장비의 사용 가능도 및 장차 정비 대상 장비의 소요를 판단하기 위한 것이며 부가하여 부대 정비의 성과를 측정한다. 이는 최소한 1년에 2회씩 기술 요원에 의하여 100% 기술 검사를 실시한다. ☜ TI (Technical Inspection)

기술 검열(技術檢閱) [공통] *Technique Censorship*
군용 장비의 상태나 성능에 대한 검열.

기술 검정(技術檢定) [공통] *Performance Inspection*
시험 기술이 규정된 수준에 도달했는지 아닌지를 확인하는 것.

기술 관리 기관(技術管理機關) [공통]
기술의 실질적 소유권을 가지고 기술을 관리·보관하는 국방 관련 기관.

기술 교범(技術敎範) [공통] *Technical Manual*
군의 주요 장비 및 물자의 설치, 운영, 정비 등에 관한 지식과 이에 필요한 수리 부속품, 특수 공구 목록 등 각종 전문적이고 기술적인 기본 원리에 대한 운용 지침 및 절차를 지시하는 발간물로서 장비 사용을 위한 최소 준비 사항, 운영 및 점검 지시와 수리 부속품에 관한 사항이 수록된다. ☜ TM(Technical Manual)

기술 교범 부호(技術敎範符號) [공통] *Technical Manual Code*
기술 교범에서 사용하고 있는 약호나 기호.

기술 교범 색인(技術敎範索引) [공통] *Technical Manual Index*
기술교범의 색인. ☜ TMI(Technical Manual Index)

기술 교범 초안(技術敎範草案) [공통] *Draft Technical Manual*
군의 주요 장비 및 물자의 설치, 운용, 점검, 정비 등에 관한 지식과 이에 필요한 수리 부속품, 특수 공구 목록 및 각종 전문적·기술적 기본 원리에 대한 운용 지침과 절차를 수록한 군사 교범의 초안.

기술 구조(技術構造) [공통] *Technical Architecture*
세부적인 요구 사항을 충족시키는 적합한 체계(Conformance System)를 보장하기 위하여 체계를 구성하는 부품 또는 요소 간의 배열(Arrangement), 상호 작용 또는 상호 독립성을 지배하는 규칙의 최초 집합을 명시한 것으로서, 표준, 규정 및 지침 등으로 구체화된다. ☜ TA(Technical Architecture)

기술 군수 제원(技術軍需諸元) [공통] *Technical Logistics Data*
기술적인 부분에서 물자, 장비, 시설, 자금 및 용역 등 모든 가용 자원을 효과적·경제적·능률적으로 관리하여 군사 작전을 지원하는 활동에 관한 성능과 특성을 나타낸 수적(數的) 지표. ☜ TLD (Technical Logistics Data)

기술 규격서(技術規格書) [공통] *Technical Specification*
운용상 특정한 자질을 가지는 품목에 대한 실질적 설계의 개발과 생산 과정을 위하여 기초가 되는 기술적인 소요를 적절한 용어로 상술한 것이다. ☜ TS(Technical Specification), 기술 명세서(技術明細書)

기술 능동 유도 및 교란 방호 장치 기술(技術能動誘導--攪亂防護裝置技術) [기동]
☞ 유도 교란형 능동 방호 장치 기술(誘導攪亂型能動防護裝置技術)

기술 도입료(技術導入料) [공통] *Royalty*
특허권, 저작권 또는 산업 재산권의 사용료로서

외국의 우수한 생산기술과 제휴하거나 혹은 그 기술 지도를 받아서 체득하기 위하여 비싼 사용료를 지급하고 그 비법을 수입할 필요가 있을 때 이에 대한 대가로 지불하는 것. ☜ 로열티(Royalty)

기술 도입 생산(技術導入生産) [공통] *Production By Technical Transfer*
외국에서 개발되어 실용화된 무기체계를 외국의 원제작 업체와 기술 협력에 의하여 생산 권한을 양도, 대여 또는 지원하에 생산하는 것을 말하며, 기술 도입 생산의 세부 형태는 공동 생산, 면허 생산, 조립 생산으로 구분한다.

기술료(技術料) [공통] *Royalty*
기술 자료, 노하우, 지식 재산권을 실시하는 권리를 이전 받아 제품 등을 생산하게 되는 경우 기술을 이용하는 자가 기술에 대한 권리를 제공한 자에게 지급하는 대가로서 지급하는 금액.

기술 명세서(技術明細書) [공통]
☞ 기술 규격서(技術規格書)

기술 문서(技術文書) [공통] *Technology Document*
형상 관리 품목에 대한 기능적, 물리적 특성 및 필요조건 등을 제작·생산 및 형상 관리에 적합하도록 완전하고 명확하게 기술한 문서로서 규격서, 도면 및 부품 목록 등 기술 자료를 포함함.

기술 변경(技術變更) [공통] *Engineering Change*
형상 식별서를 변경하는 행위. 개발 단계 규격서, 도면 등의 개발 형상 식별서나 국방 규격의 규격서, 도면, 소프트웨어 기술 문서 등을 개정하거나 변경하는 것을 포괄적으로 지칭하는 용어이다. ☜ EC(Engineering Change)

기술 보고서(技術報告書) [공통] *Technical Report*
국제 표준화 기관인 ITU, ISO, IEC 등이 표준화 작업의 결과로 채택된 국제 표준을 발표하는 한편 채택된 표준과 관련된 기술적 이론, 배경, 참고 사항 또는 지침을 문서로 발간한 것. 대체로 국제 표준과 비슷한 내부 승인 절차를 거쳐서 발표된다. 정보 통신 분야의 기술 보고서(TR) 중에서 각국의 표준화 기관이나 업계에서 관심을 갖는 것으로는 ITU-R TR, ITU-T TR, ISO TR, ISO/IEC JTC 1 TR 등이 있다.

기술 분류 체계(技術分類體系) [공통] *Technology Classification Systems*
과학 관련 기술 정보 · 인력 · 연구 개발 사업 등 과학 기술의 다양한 분야에 적용할 수 있도록 설계된 분류 체계로서 국가 과학 기술 표준 분류 체계는 연구 개발 사업의 연계성을 강화하고 누적 효과를 증대시키며, 과학 기술 인력의 체계적인 양성과 균형적인 관리에 활용될 수 있다.

기술 분석(技術分析) [공통] *Technical Analysis*
국방 과학과 관련된 기술을 분석하는 것. ☜ TA (Technical Analysis)

기술 사용권(技術使用權) [공통]
특허권, 실용 신안권 등 산업 재산권과 특허청에 등록이 되어 있지 않은 노하우 및 제조 기술 등에 대하여 기술 소유권자와 기술 사용 계약에 의하여 기술을 사용, 수익할 수 있는 권리.

기술 설계(技術設計) [공통] *Engineering Design*
희망된 요구를 충족하기 위하여 하나의 시스템, 구성 요소 또는 프로세스를 고안하는 과정. ☜ ED (Engineering Design)

기술 성능 척도(技術性能尺度) [공통] *Technical Performance Measures*
제품의 생산에 있어 설계에 내재되어야 할 성능 특성이 무엇인지 확인하고 이들 성능 특성을 계량화된 모수값으로 반영하는 개념이다. 시스템 제작에 있어 프로세스나 시스템 공학 목표를 달성하고 있는가를 평가하는 수단으로 사용한다. ☜ TPMs(Technical Performance Measures)

기술 수출 예비 승인(技術輸出豫備承認) [공통]
방산 물자 수출 업체(방산 업체를 포함한다)가 기술을 국외에 수출하고자 하는 경우 정부가 수출 상담을 승인하는 것이며, 이는 수출 허가의 전 단계를 의미.

기술 시범(技術示範) [기타] *Technology Demonstration*
연구 개발 중 비용의 증가, 전력화 소요 기간 연장 및 실패 등의 위험성을 감소시키고, 군사 활동 중 확인된 제 결함 사항을 해소하기 위하여 민간 부분의 발전된 과학 기술을 적용한 해결 방안이 군사적으로 유용한지 평가하는 절차로서 전투 실험 방법 중의 하나. ☜ TD(Technology Demonstration)

기술 시험 평가(技術試驗評價) [공통]
☞ 개발 시험 평가(開發試驗評價)

기술 실시 계약(技術實施契約) [기타]

연구 개발 결과를 소유한 자와 연구 개발 결과를 실시하고자 하는 자가 실시권의 내용, 기술료 및 기술료 납부 방법 등에 관하여 체결하는 계약.

기술 용역(技術用役) [공통] *Technical Representative*
용역이란 물자의 형태를 취하지 않고 생산과 소비에 필요한 노무를 제공하는 일(Service)을 말하며, 기술 용역은 타인의 위탁에 의하여 고도의 과학 기술을 응용하여 사업 및 시설물의 계획, 연구, 설계, 분석, 조사, 조달, 시험, 감지, 시운전, 평가, 자문, 지도, 기타 사항을 용역 지원하는 것을 말한다.

기술 원조(技術援助) [공통] *Technical Assistance*
외국에 기술 전수, 기술 지원 및 기술 교육을 유·무상으로 제공하는 것.

기술 원조 협정(技術援助協定) [기타]
☞ 기술 지원 협정(技術支援協定)

기술 이전(技術移轉) [공통] *Technology Transfer*
기술의 양도, 실시권 허락, 기술 지도, 공동 연구, 합작 투자 또는 인수·합병 등의 방법을 통하여 기술 보유자(당해 기술을 처분할 권한이 있는 자를 포함)로부터 그 외의 자에게 이전되는 것을 총칭하는 말. ☞ TT(Technology Transfer)

기술 이전 협정서(技術移轉協定書) [공통] *Technical Transfer Protocol*
개발 신청 업체와 원 제작사 간의 기술이전 및 지원 관련 사항에 대해서 쌍방이 합의한 사항을 기록한 협정 체결 문서를 의미한다.

기술 자료(技術資料) [공통] *Technical Data; Technical Data Package*
장비 및 체계의 개발, 생산 시험, 사용, 정비, 비군사화, 제독 및 폐기 시 이용되는 규격, 표준, 기술 도면, 업무 분석 지침, 자료 항목 기술서, 보고서, 정비 교범, 군수 지원 분석 기록서, 전산 S/W 문서 및 시험 결과 등의 자료. 종합 군수 지원 업무의 설계 및 수행에 이용된다. ☞ TD (Technical Data), TDP(Technical Data Package), 기술 자료 묶음(技術資料--)

기술 자료 묶음(技術資料--) [공통]
☞ 기술 자료(技術資料)

기술적 상호 운용성(技術的相互運用性) [지휘통제/통신] *Technical Interoperability*
시스템을 구성하는 표준, 메시지 양식, 기술 참조 모델 등을 정의하고 서비스, 인터페이스, 표준 및 이들 간의 관계성을 식별하는 등 체계간 상호 운용을 구현하기 위해 필요한 기술적인 지침을 제공하는 능력.

기술적 성능 측정(技術的性能測定) [공통] *Technical Performance Measurements*
체계나 부체계가 기술적 요구사항 및 목표를 달성한 정도를 측정하는 지표. 무기 체계 공통이다. ☞ TPMs(Technical Performance Measurements)

기술 적용 연구(技術適用硏究) [공통]
기술 이전 또는 기술 개발 결과의 실용화를 위한 추가적인 연구.

기술적 타당성 분석(記述的妥當性分析) [공통]
체계의 기술적 실현 가능성과 적용 기술 등 대상 사업에 필요한 기술의 존재 여부, 기술 수준 등을 분석하는 활동.

기술 정보(技術情報) [공통] *Technical Intelligence*
군사 목적을 위하여 현재나 미래에 적용될 외국 및 적국의 기술 개발 내용과 이러한 기술에 의해 생산된 물자의 작전 능력에 관한 정보를 말함. ☞ TI(Technical Intelligence)

기술 준비 수준(技術準備水準) [공통] *Technology Readiness Level*
특정 기술의 성숙도를 평가하거나 서로 다른 유형의 기술 성숙도를 일관되게 비교할 수 있도록 도와주는 체계적인 측정 수단. 1989년 미국 NASA에서 개발되었으며, 이후 미 국방부 등에서 추진 사업의 위험도 관리의 한 방안으로서 적용하게 되었다. ☞ TRL(Technology Readiness Level)

기술 지시(技術指示) [공통] *Technical Order*
장비나 물자에 대한 작동, 정비, 설비, 정착, 탈거, 검사 및 개조에 관계되는 일시검사, 대외 기술 지원 체제(TCG, CIP)등 기술적인 안내와 지시 그리고 안전 절차에 관계되는 사항을 전달하는 기술적인 통신 매개물을 말하며 기술 통신이라고도 말함.

기술 지시 기술 도서(技術指示技術圖書) [항공]
☞ 공군 기술 명령 지시서(空軍技術命令指示書)

기술 지원(技術支援) [공통] *Technical Assistance*

자체 기술 부족으로 수리 불가한 장비에 대하여 기술부서나 수리 부서로부터 기술적인 협조를 받는 것. 국외 계약자가 파견한 기술자가 국내에 일정 기간 상주하면서 군, 국방 과학 연구소 및 업체 등 관계 요원에게 기술을 전수해 주는 것이다. 과거에는 기술적인 협조를 받는 것을 말하였으나 현재에는 기술적인 협조를 주는 것도 기술 지원이라고 한다.

기술 지원 협정(技術支援協定) [기타] *Technical Assistance Agreement*
선진국 또는 국제기구가 주로 개발도상국의 기술 수준 향상을 위하여 실시하는 원조 형태의 지원 협정이며, 연수생의 훈련, 전문가의 파견, 기기·자재의 제공, 경제개발 방법 지도 등이 있다. ☜ TAA(Technical Assistance Agreement), 기술 원조 협정(技術援助協定)

기술 지원 협정서(技術支援協定書) [공통] *Technical Assistance Agreement*
국외 업체와 국내 업체 간에 절충 교역을 이행하기 위하여 기술을 제공받아 특정 제품을 생산 또는 기술이전에 따른 내용 및 조건을 명시한 문서. ☜ TAA(Technical Assistance Agreement)

기술 첩보(技術諜報) [공통] *Technical Information*
탄약의 정비와 또는 다른 군대 보급품과 장비에 관련되는 조사, 연구 개발, 공학, 시험, 평가, 생산, 운용 및 사용 등에 과학적인 사항을 포함하는 첩보.

기술 통제 분석반(技術統制分析班) [지휘통제/통신] *Technical Control Analysis Element*
수집된 신호 정보를 분석하여 ASIC에 제공하고, 전자전 반의 요구에 따라 전자전(EA)를 지시하는 등 전자전을 수행하는 심장부. ☜ TCAE(Technical Control Analysis Element)

기술 평가(技術評價) [공통] *Technical Evaluation*
사업화를 통하여 발생할 수 있는 기술의 경제적 가치를 가액·등급 또는 점수 등으로 표현하는 것. ☜ TECHEVAL(Technical Evaluation)

기술 혁신 성과물(技術革新成果物) [공통]
산업 기술 혁신의 결과로 도출되는 제품. 시제품, 연구 장비 및 시설 등 유형적 성과와 기술 데이터, 연구 보고서 및 지식 재산권 등 무형적 성과도 포함된다.

기술 혁신 자원(技術革新資源) [공통]
산업 기술 혁신에 필요한 산업 기술 인력, 연구 장비·시설, 지식 재산권 및 기술·산업 정보 등 유·무형의 자산.

기술 혁신 주체(技術革新主體) [공통]
산업 기술 혁신을 수행하는 기업·대학 및 연구 기관.

기술 협력(技術協力) [공통] *Technical Cooperation*
국내 연구 개발 주체가 우리만의 특정 연구 개발 목표를 위하여 단독의 책임과 비용 부담으로 국내에서 부족한 기술을 외국의 개발 주체로부터 획득하기 위한 협력.

기술 협력 생산(技術協力生産) [공통] *Technology Cooperation Production*
외국에서 개발되어 실용화되었거나 실용화를 위하여 시험 평가 결과 전투용 적합으로 판단되어 생산 중인 무기 체계를 외국의 원제작 업체와 기술 협력에 의하여 생산 권한을 양도 및 대여 또는 지원 하에 국내에서 생산하는 것을 말한다.

기술 협력 연구 개발(技術協力硏究開發) [공통] *Technology Cooperation Research And Development*
국내 연구 개발 주체가 우리의 특정 연구 개발 목표를 위하여 단독의 책임과 비용 부담으로 국내에서 부족한 기술을 외국의 연구 개발 주체로부터 협력을 얻어 연구 개발을 수행하는 형태이다.

기술 협정서(技術協定書) [공통] *Technical Agreement*
기술 제휴 및 교류 협력을 위해서 맺는 협약서. ☜ TA(Technical Agreement)

기술 호송 작전(技術護送作戰) [방호] *Technical Escort Operation*
화학탄이나 생물학탄을 비행장이나 항만으로부터 지역별 탄약 보급소 및 투발 부대까지 또는 지역별 탄약 보급소로부터 투발 부대까지 안전하게 수송하는 작전. 기술 호송 전담 부대나 잠정적으로 편성된 기술 호송 조에 의해 수행된다.

기술 훈련(技術訓練) [공통] *Technical Training*
외국 기술자에 의한 장비 관리 유지 및 설치 등에 관한 국내외 교육을 말하며 장비의 운용과 업무 수행에 필요한 지식과 기술을 개인에게 습득시키는 데 중점을 두는 훈련.

기습(奇襲) [기타] *Surprise*
적이 예상하지 못한 시간, 장소, 수단, 방법으로 타격하는 것을 뜻하며, 비록 알았다 하더라도 적이 계획한 시간 내에 효과적으로 대응하지 못하도록 더욱 빠르게 적을 타격함으로써 기습의 효과를 달성할 수 있음.

기습 노출량 공격(奇襲露出量攻擊) [방호] *Surprise Dosage Attack*
화학 공격 표적 인원에 대하여 방독면을 착용하기 전에 충분한 노출량으로 요망 사상자를 내기 위하여 15초 이내 또는 30초 이내에 화학탄을 표적에 투발하는 공격.

기압(氣壓) [항공] *Atmospheric Pressure*
대기의 압력. 대기를 구성하는 분자의 운동에 의해서 단위면적에 미치는 힘. ☜ 대기압(大氣壓)

기압계(氣壓計) [항공] *Barometer*
기압을 측정하는 기계. 기상 관측용으로 수은 기압계와 Aneroid 기압계가 가장 많이 사용되고 있다.

기압 고도(氣壓高度) [항공] *Pressure Altimeter*
기압 고도의 원점을 1013.2hPa에 맞추었을 때, 그 고도계에 지시되는 고도.

기어 박스(gear box) [기동] *Gear Box; Gear Case*
전동에 사용하는 기어 장치를 내장한 상자형 프레임을 말하며 기어 케이스라고도 한다. ☜ 기어 케이스(Gear Case)

기어 철조망(gear鐵條網) [함정] *Running Gear Entanglement System*
항구에 정박해 있는 함정과 해양 박물관 부두 시설들을 보호하기 위한 방어용 비살상 무기. 허가되지 않은 선박이 통제 구역으로 접근하는 것을 제한할 수 있도록 지상의 윤형 철조망과 유사한 원리로 선박의 프로펠러를 무력화 시키는 무기이다. ☜ RGES(Running Gear Entanglement System)

기어 케이스(Gear Case) [기동]
☞ 기어 박스(gear box)

기어 펌프 [기동] *Gear Pump*
두 개의 기어가 맞물려 회전하면서 생기는 체적의 변화를 이용하여 작동유 체를 흡입 배출시키는 펌프.

기억 소자(記憶素子) [국방정보체계] *Storage Cell*
전자 계산기의 기억 장치를 구성하는 소자. 자기 박막 메모리와 자기 코어 메모리 등이 있다.

기억 장치 직접 접근(記憶裝置直接接近) [국방정보체계] *Direct Memory Access*
중앙 처리 장치(CPU)의 처리를 거치지 않고 보조 기억 장치와 주기억 장치 간에 자료를 처리하고 자료의 입출력 중에도 다른 처리를 할 수 있게 함으로서 컴퓨터의 성능을 높이는 방법. ☜ DMA(Direct Memory Access)

기업간 거래(企業間去來) [공통]
☞ B2B(business-to-business)

기업 개인간 상거래(企業個人間商去來) [공통]
☞ B2C(Business-to-Consumer)

기업 정부간 상거래(企業政府間商去來) [공통]
☞ B2G(Business-to-Government)

기업형 책임 운영 기관(企業型責任運營機關) [공통] *Trading Fund Executive Agency*
책임 운영 기관 운영에 있어 기업과 같이 독립채산제 형태의 운용으로 기관의 활동을 더욱 상업적이고 경영적으로 하는 기관이다. 일반형 책임 운영 기관과는 달리 예산 계정이 상위 지원 부서와 결합되어 있지 않으며, 확실한 수입원을 가질 때 적합한 구조이다.

기온(氣溫) [항공] *Temperature*
태양의 직사 광선을 받지 않는 상태에서 대기의 온도. 기온은 열의 물리적 특성에 의해 변화하며 열은 높은 곳에서 낮은 곳으로 전달되는 특성이 있다. 이러한 현상은 크게 전도, 대류, 복사로 분류 설명될 수 있다. 대류는 물체 자체가 이동하면서 열을 전하는 것으로 공기와 물은 대류에 의해 열을 전한다. 즉 더운 공기는 위로 올라가고, 찬 공기는 아래로 내려오는 열의 이동 현상이 대류의 대표적인 예이다. 복사는 열이 열선의 형태로 다른 물체에 흡수되므로 그 물체를 따뜻하게 해 준다. 이는 태양 빛에 의해 지표면의 온도가 상승, 하강되는 원리이다. 이러한 기온은 화생작용제의 지속 시간에 지대한 영향을 미친다.

기온 감률(氣溫減率) [항공] *Temperature Lapse Rate*
고도 상승에 따른 온도의 변화율로서, 대류권 내의 기온 감률은 약 6.5℃/㎞(표준 온도 체감율에

의한 온도 변화는 대략 1.000피트당 섭씨 2도씩 감소한다.

기온 경도(氣溫傾度) [항공] *Temperature Gradient*
표면 경계층 내 대기 온도의 수직 분포에 의해 좌우되는 표면 공기층의 안정도. 표면 경계층은 지표면에서 인접해 있는 공기의 얇은 층이고 4~10m 높이에 있는 풍속계의 위치까지를 말한다. 공기의 안정도는 수직 기온 차로 나타내며, 지상 4m의 온도에서 지상 0.5m의 온도를 빼어서 결정하며, 세 가지 일반적인 형태는 역전(안정), 체감(불안정), 중립이다. ☜ 온도 기울기(溫度--)

기자력(起磁力) [공통] *Magnetomotive Force*
자기장에 의해서 발생된 힘. 코일에 흐르는 전류에 의해서 야기(惹起)된 기자력은 전류의 양과 권선(捲線, Coil) 수에 따라 결정되며 단위는 길버트(Gilbert)이다. ☜ MFF(Magnetomotive Force)

기저 대역(基底帶域) [지휘통제/통신] *Base Band*
특정 반송파를 변조하기 위해 사용되는 모든 신호에 의해 얻어지는 주파수 대역. 예를 들어, 텔레비전 전송에서 복합 화상 신호에 의해 점유되는 베이스밴드는 6MHz로 되어 있다. 또 반송 통신에서 변조된 모든 부반송파를 포함하는 주파수 대역 등도 베이스밴드라 한다. 데이터 전송에서 변조 전(또는 복조 후)의 신호, 즉 데이터 신호 그 자체를 베이스밴드 신호라 한다.

기저 대역 변조(基底帶域變調) [지휘통제/통신] *Baseband Modulation*
디지털 신호를 이용하여 디지털 정보를 단거리 전송 또는 반송파에 싣기 적합한 형태로 표현하는 방법.

기저 대역 전송(基底帶域傳送) [지휘통제/통신] *Baseband Transmission*
보내려는 정보 신호를 변조하여 반송파에 실어서 전송하지 않고 직접 전송하는 방식. 주파수를 변경하지 않고 기저 대역 신호를 사용하여 그대로 전압이나 빛의 강도를 변환하여 전송하는 방식이다. 송신 회로와 수신 회로가 간단하지만, 하나의 전송로에 복수의 신호를 다중화할 수 없다. 비교적 단거리 전송에 많이 사용된다. 동축 케이블이나 연선(撚線)을 전송 매체로 하는 구내 정보 통신망(LAN) 등에 주로 사용된다.

기저 저항(基底抵抗) [함정][항공]
☞ 기저 항력(基底抗力)

기저 항력(基底抗力) [함정][항공] *Base Drag*
핀이나 동체의 기저부에서 유동의 박리에 의해서 발생한 수직 압력에 의해 생기는 항력. ☜ 기저 저항(基底抵抗)

기적 효과(汽笛效果) [함정] *Whistle Effect*
함정 또는 잠수함의 선체나 키의 이동에 의해 음의 고저가 달라지는 현상.

기점(起点) [화력] *Basing Point; Starting Point*
총구의 중심점이며 탄도의 시작점. ☜ BP(Basing Point)

기정 수직 투영 기선점(基頂垂直投影基線點) [화력]
기선 탄도 정점을 탄도 기선에 수직으로 투영시킨 점.

기조력(起潮力) [함정] *Tidal Force*
달이나 태양과 같은 천체의 인력과 회전하는 지구의 원심력에 의해 지구상에서 조석(潮汐)을 일으키는 힘.

기종 대표기(機種代表機) [항공] *Lead The Force*
해당 기종 중 일정한 대수의 항공기에 대해 야전 운용을 통해 항공기 기종 특성 및 각 부분품이나 기골의 결함을 사전에 발췌하여 항공기 특성 및 정비 절차를 설정 /개선하기 위해 선정된 항공기. ☜ LTF(Lead The Force)

기준각(基準角) [화력] *Orienting Angle*
사격선(방열 방향)으로부터 방향 기선에 이르는 우회 수평각. 측지 작업에 의해 산출되며 기준각에 의한 방열 시에 적용한다. ☜ OA(Orienting Angle)

기준 교리(基準教理) [기타] *Basic Doctrine*
군사 기본 교리를 기초로 하여 인사 · 정보 · 작전 · 군수 · 기획 · C4I체계 등 합동 참모 기능 체계에 따라 분류된 합동 교리를 말함.

기준국(基準局) [지휘통제/통신] *Reference Station*
GPS 측량에서 정확히 좌표가 결정되어 있는 점. GPS 측량에 있어서 기선들은 기준국의 위치를 기준으로 이동국으로 계산되기 때문에 기준국은 전체 GPS 측량의 정확도를 좌우하게 된다. 기준국은 안테나 15° 상방에 장애물이나 무선 방송이 없어야 하며, 다중 경로로 인한 영향을 받지 않는 곳에 설치하여야 한다.

기준 년도(基準年度) [기타] *Base Year*

목표 예산 연도 X년으로 표현하기도 하며, 국방 기획 관리 과정 중 기획 및 계획 수립 대상 기간 중의 최초 연도를 말함.

기준 모형(基準模型) [국방정보체계] *Normative Model*
덜 친숙한 상황을 표현하기 위하여 친숙한 환경을 이용하는 모델. 즉 이상적으로 어떻게 실행되어야 하는가에 대한 방향성을 제시하는 모델로서 기계 펌프, 고무 호스와 물을 사용하여 심장 혈관을 묘사하는 것 등이 있다.

기준 물질(基準物質) [기타]
장치의 교정, 측정 방법의 평가 또는 어떤 물질의 물성값을 부여하는 데에 사용할 수 있도록 그 특성치가 충분히 균질하고 잘 설정된 재료 또는 물질.

기준 방향(基準方向) [감시/정찰] *Boresight*
지향성 안테나의 물리적인 축. 지향성 안테나를 정렬하기 위해 이미 알고 있는 위치에서 고정된 대상이나 광학적 처리를 이용한다.

기준 배수 톤수(基準排水ton數) [함정] *Standard Displacement Tonnage*
군함을 건조한 후 병기, 탄약, 승조원, 식량 등 일체를 탑재하고 연료와 청수만을 적재하지 않은 상태에서의 배수 톤수.

기준 부대(基準部隊) [기타] *Base Unit*
전술 작전에 있어서 이동 또는 기동의 계획 및 실시의 핵심이 되는 부대 또는 편성체.

기준 수준면(基準水準面) [함정] *Datum Level*
수심을 나타내는 기준이 되는 수면. 기준 해수면(基準海水面) 또는 수심 기준면(水深基準面)이라고도 한다. 해도 작성 및 항만 시설의 계획 설계 등을 위한 기준으로 사용되고 있으며, 그 수심은 (±)0.00m로 나타낸다. 우리나라는 바닷물이 해안선에 가장 적게 들어 왔을 때의 수면인 약최저저조면(略最低低潮面 : approximation of mean lower low water level)을 기본 수준면으로 채택하고 있다. ☜ DL(Datum Level)

기준 수준점(基準水準點) [공통] *Tidal Bench Mark*
수직 기준면의 참고로서 이용하도록 수심 기준면 및 평균 해수면으로부터 높이를 정확히 구해 놓은 고정된 물체나 표시. 일반적으로 검조주(tide staff)나 검조소 근처에 설치한다.

기준 오차(基準誤差) [공통] *Datum Error Of A Measuring Instrument*
계기를 점검하기 위하여 선정한 지정한 눈금치 또는 측정량의 지정한 값에서 그 계기의 오차.

기준점(基準點) [지휘통제/통신] *Control Point; Reference Point*
수평 및 수직 위치를 표시하는 2차원 지상 측량망을 구성하기 위해 높은 정밀도로 좌표를 관측하여 놓은 점. 좁게는 세부 측량을 하기 위해 기준으로 정한 점을 의미하며, 트래버스 측량, 삼각 측량, 수준 측량 등을 통하여 좌표를 얻는다.

기준점 측량(基準點測量) [지휘통제/통신] *Control Survey; Skeleton Surveying*
사진 측량, 지형 측량 등의 표정점, 도근점 등의 기준점 좌표를 얻기 위해 실시하는 측량. 수평 위치 또는 표고의 수치를 부여받도록 기준점을 설정하는 작업이다. 다각(트래버스) 측량, 삼각 측량, 수준 측량 등을 이용하며 세부 측량의 기준이 되므로 세부 측량보다 높은 정확도를 요구한다. 골조 측량이라고도 한다. ☜ 골조 측량(骨組測量)

기준 정밀 측정 표준 장비(基準精密測定標準裝備) [공통]
1급 정밀 측정소에서 보유하며 1차 교정 검사 기관 또는 해외 기관으로부터 교정 및 검증된 한국군 정밀 측정의 기준이 되는 표준 장비.

기준 준위(基準準位) [함정] *Reference Level*
수중 음향에서 다른 음 준위와의 관계를 말할 수 있는 표준 준위. 흔히 사용되는 세 가지 기준 준위는 1 dyne/㎠, 0.0002 dyne/㎠, 10 dyne/㎠가 있다.

기준 타원체(基準楕圓體) [지휘통제/통신] *Geode-tic Ellipsoid; Reference Ellipsoid*
국가적인 차원에서 높은 정밀도로 실시하는 삼각 측량 등의 기준이 되는 지구 타원체. 지오이드에 가장 유사한 타원체로, 완만한 요철이 있는 지오이드와 달리 완전한 타원체이다. 같은 크기의 지구 타원체를 채용할 경우에도 위치의 결정법은 국가에 따라 다르다. 이것은 지구 타원체의 표면을 그 국가에서 결정한 평균 해수면에 가장 가까운 점을 지나도록 하기 때문이다. 준거 타원체라고도 한다. ☜ 준거 타원체(準據楕圓體), 측지 타원체(測地楕圓體), 표준 타원체(標準楕圓體)

기준탄(基準彈) [화력]
실제 사격 환경에서 얻어지는 사격 특성치에 대한 기준을 제공할 목적으로 운영되는 탄약으로서 별도로 규정된 기준탄 평가 절차에 따라 선정된 탄약을 말한다.

기준포(基準砲) [화력] *Base Piece*
야전 포병 포대의 평균 사격 능력(평균 포구초속)에 가장 가까운 화포. 통상 포대 중앙에 위치하여 기록 사격 및 수정 사격을 실시한다. ☜ BP(Base Piece)

기중기(起重機) [기동] *Cranes*
중화물의 적재 및 적하 작업, 기중 작업, 토사의 굴토 및 굴착 작업, 수직 굴토, 항타 및 항발 작업 등을 수행하는 건설 기계. 무한 궤도식, 트럭 탑재식, 휠식 등이 있다.

기지(基地) [기타] *Base*
각종 작전이 계획되고 지원되는 주요 지점, 즉 보급기지, 통신 기지 등이다. 예를 들어, 함정 지원을 위하여 항만 시설, 급유, 급수, 동력, 보급, 정비 및 위탁 시설 등 각종 지원 시설을 보유하고 있는 항만을 말한다.

기지 거리 사격(旣知距離射擊) [화력] *Known Dist--ance Firing*
화기와 표적 간의 실제 사거리를 알고 실시하는 사격. ☜ KDF(Known Distance Firing)

기지 관제권(基地管制圈) [항공] *Control Zone*
항공 관제를 위해 설정된 관제탑을 중심으로 지표로부터 특정 고도까지의 공역. 통상 반경 5NM이다.

기지국(基地局) [지휘통제/통신] *Base Station*
육상 이동국과의 통신 또는 이동 중계국의 중계에 의한 통신을 하기 위하여 육상에 개설하고 이동하지 아니하는 무선국. ☜ BS(Base Station)

기지 귀환(基地歸還) [항공] *Return To Base*
기지를 이륙한 항공기의 기지 복귀. 모기지 또는 타기지 귀환에 모두 사용한다. ☜ RTB(Return To Base)

기지 방어(基地防禦) [기타] *Base Defense*
전시 및 평시를 막론하고 적의 공격 또는 파괴 행위로부터 그 효과를 제압하거나 감소시켜 부대의 임무 및 기능을 최대로 발휘할 수 있도록 하기 위한 군사 방책으로서 기지 단위 독립 작전으로 수행됨.

기지 수리 불가능 품목(基地修理不可能品目) [공통] *Not Repairable Item At Station*
수리 작업 정도가 기지 수리 능력을 초과하는 품목 혹은 부속 대기 품목으로 신청된 부분품이 장기간 경과하여도 불출되지 않아 반납되는 품목 및 기술, 장비, 공구 등의 결핍으로 수리를 하지 못하는 품목을 말한다. 부대 수리 불가능 품목이라고도 한다.

기지 수리율(基地修理率) [공통] *Percent Of Base Repair*
기지 수리 순환 품목에 대하여 과거 3개년 분의 기지 수리 실적을 토대로 산출되며, 정비 입고된 요수리품 중 사용 가능 재고로 환원된 품목의 비율로 나타낸다. ☜ PBR(Percent Of Base Repair)

기지 전대(基地戰隊) [항공] *Base Squadron*
공군에서, 비행단의 독립적인 작전 활동과 전투전대(戰隊)의 임무 수행을 보조하는 임무를 맡은 부대.

기지 정찰반(基地偵察班) [방호] *Base Reconnaissance Team*
피폭 후 화생방 요원과 폭발물 처리 요원, 시설 피해 산정 요원으로 구성되어 피폭 지역을 정찰하여 오염 여부, 피해 및 폭발물 상태를 지휘 본부에 신속하고 정확하게 보고하는 팀. 필요시 의무 요원을 포함시킬 수 있다.

기지 제원점(旣知諸元點) [공통] *Known Datum Point*
조준 감사 및 포 방열을 위하여 일정한 거리 및 고도에 선정한 조준점. 나이키 표적 추적 레이더에 진북 방위각을 장입하기 위하여 기 측지되어 제원을 알고 있는 조준점.

기지 조달(基地調達) [공통] *Base Procurement*
중앙 보급되는 품목을 제외한 소량 소액(少量少額) 품목으로써 부대에서 조달하는 것이 적기 지원(適期支援) 및 경제성 측면에서 유리하다고 판단된 품목을 각 부대 단위로 배정된 예산으로 구매 · 제작 또는 수리하는 것을 말한다. 공군에서 주로 사용되는 용어이다.

기지창(基地廠) [공통] *Dockyard*
보급품을 조달 · 비축 · 분배하는 임무를 맡은 부

대나 그 시설.

기지출 원가(旣支出原價) [공통]
☞ 매몰 원가(埋沒原價)

기지 통신 통제소(基地通信統制所) [지휘통제/통신] *Base Communication Control Office*
기지 운용 통신 시설에 대한 통제 관리 업무를 담당하는 부서. 기지 정보 통신 대대(운영계)에 설치되어 있다. ☞ BCCO(Base Communication Control Office)

기착 기지(寄着基地) [항공] *Stopover Base*
항공기가 목적지까지 가는 도중에 재급유나 보급을 위하여 잠시 들르는 기지.

기체 냉각 원자로(氣體冷却原子爐) [방호] *Gas-cooled Reactor*
중성자를 적게 흡수하는 이산화탄소 따위의 기체를 냉각재로 쓰는 원자로. 압력 용기에 들어 있는 기체는 열 교환기에서 물을 증기로 바꾼다. ☞ 가스 냉각 원자로(Gas冷却原子爐)

기체 연료 램제트(氣體燃料Ramjet) [항공] *Gas-fu--eled Ramjet*
기체 연료를 사용하는 램제트. ☞ GFRJ(Gas-fueled Ramjet)

기체 오염(氣體汚染) [방호] *Gas Contamination*
대기 중 증기나 액체 또는 고체 등 미세한 입자가 에어로졸 상태로 오염된 것. 바람에 의하여 넓은 지역으로 확산되는 특징 있다.

기체 오염 구역(氣體汚染區域) [방호] *Vapor Hazard Area*
액체 오염 지역에서 액체 작용제에 대한 제독을 마친 인원 및 장비가 공기 폐쇄실(air lock) 및 무해 구역으로 진입하기 이전에 제독을 실시하는 화생방 방호 시설의 오염 통제 구역 공간. 증기 오염 구역이라고도한다. ☞ 증기 오염 구역(蒸氣汚染區域)

기체 착빙(機體着氷) [항공] *Airframe Icing*
비행기 날개, 프로펠러, 방향타, 안테나 등 외기에 접하는 부분에 얼음이 어는 현상.

기체 폭약(氣體爆藥) [화력] *Fuel Air Explosive; Fuel Air Explosive Bomb*
산화에틸렌 또는 산화프로필렌을 사용한 기체 폭약. 폭풍 효과는 TNT와 비교해서 무게당 수배에 이른다. FAE 탄두가 투하되면 큰 고폭성 가스 구름이 연기 점화 장치에 의해 점화 폭발하게 되며 비교적 넓은 범위에 걸쳐 치명적 압력을 전파부대, 차량, 항공기 등의 경목표를 파괴할 수 있다. 지뢰원 제거, 대함선 공격에도 사용 가능하며, 다련장 로켓용탄 및 헬리콥터용 클러스터 폭탄용으로 적용 방안이 연구되고 있다. ☞ FAE (Fuel Air Explosive), 기화 폭탄(氣化爆彈)

기체 확산법(氣體擴散法) [방호] *Gaseous Diffusion Method*
우라늄-235과 우라늄-238 등을 함유한 UF6(그림)는 57℃에서 기화될 수 있어서, 이 기체의 가벼운 동위원소는 무거운 동위 원소보다 더 빠른 속도로 다공성 장애물을 통과한다는 사실에 기반하고 있는 동위 원소 분리법. 우라늄 농축법의 하나인 이 방법은 대형 설비와 많은 양의 전력을 필요로 하며 중국, 프랑스, 러시아, 미국에서 사용되고 있다. ☞ 가스 확산법(Gas擴散法)

기초 공사(基礎工事) [기타] *Foundation Work*
구조물의 밑바닥을 튼튼하게 하기 위해 하는 공사, 즉 구조물을 지탱할 수 있도록 지면을 단단히 하는 공사를 말하며, 기초공사가 약할 경우에 중량이 지반을 무너뜨리거나 지반이 함몰되어 구조물이 침강하는 수가 있다. 그러므로 구조물의 기초작업은 충분히 지탱력을 갖고 침강되지 않도록 되어야 한다.

기초 금액(基礎金額) [공통]
예정 가격을 결정하기 위하여 가격 조사 또는 원가 계산 방식에 의하여 산정한 금액을 말한다.

기초 발명(基礎發明) [기타] *Basic Invention*
어떤 개량 발명의 기초가 된 발명. ☞ BI(Basic Invention)

기초 연구(基礎硏究) [공통] *Basic Research*
핵심 기술 연구 개발 사업에서 1단계에 해당되며, 핵심 기술 연구 개발을 위하여 필요한 가설, 이론 또는 현상이나 관찰 가능한 사실에 관한 새로운 지식을 얻기 위해 학계에서 수행하는 이론적 또는 실험적 연구 활동을 말한다. 핵심 기술 연구 개발 사업은 기초연구, 응용 연구, 시험 개발 단계로 구분하여 수행한다.

기초 연구 단계(基礎硏究段階) [공통]
구체적인 연구 목표가 설정되지 않은 상태에서 개략적인 연구 방향을 정하여 기본 원리를 연구

하는 단계.

기초 예비 가격(基礎豫備價格) [공통]
기초 금액을 기준으로 계약 담당 공무원이 복수 예비 가격 산정을 위하여 결정하는 가격을 말한다.

기총 사격(機銃射擊) [화력][항공] *Strafe*
항공기에서 목표물을 비로 쓸어 내듯이 기관총으로 쏘는 일.

기타 계약 내용의 변경으로 인한 계약 금액 조정(其他契約內容--變更--因--契約金額調整) [공통]
국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 제19조 "기타 계약 내용의 변경"이라 함은 계약 금액의 조정을 수반하는 모든 계약 내용 변경 사항 중 물가 변동이나 설계 변경을 제외한 계약 내용의 변경을 의미 함. 물가 변동이나 설계 변동의 경우와는 달리 기타 계약 내용의 변경의 개념이 다소 포괄적이고 변경 유형이 다양하여 변경 사항의 해당 여부를 판단하기가 쉽지 않은데다가, 계약 금액 조정 방법도 다소 포괄적인 내용으로 규정되어 있어 이러한 조정 금액의 산정이 쉽지 않은 경우가 있음. 기타 계약 내용의 변경의 성격은 대체로 다음과 같음. 1. 계약 금액의 조정을 필요로 하되 설계 변경 사유나 물가 변동 사유에 해당되지 않아야 함. 물가 변동 사유는 계약 문서의 변동 없이 발생되므로 기타 계약 내용의 변경 사유와 구별이 용이하지 않으면서도 계약 금액 조정 기준이 서로 다르기 때문에 명확히 구별되지 않으면 안 됨. 2. 계약 내용으로 규정된 사항에 변경이 있어야 함. 계약 내용은 전술한 바 있는 계약 문서에 규정되므로 계약 문서에 규정된 모든 변경 사항이 해당될 수 있을 것이나 주로 시방서, 현장 설명서 등에 제시된 사항의 변경이 기타 계약 내용의 변경 사유에 해당됨.

기타 공사(其他工事) [기타]
대형 공사 중 대안 입찰, 일괄 입찰로 집행하지 아니하는 공사.

기탁 신용장(寄託信用狀) [공통] Escrow L/C
수출입의 균형을 유지하기 위하여 구상 무역에서 사용되는 신용장으로, 수입 상인 발행 의뢰인이 신용장 발행 의뢰시 신용장 조건으로 그 신용장에 의하여 발행되는 어음의 매입 대금은 수익자에게 지급되지 아니하고 수익자 명의로 상호 약정에 따라 매입 은행, 발행 은행 또는 제3국의 환거래 은행 등의 기탁 계정에 기탁하여 두었다가 그 수익자가 원신용장 발행국으로부터 수입하는 물품의 대금 결제에만 사용하도록 하는 조건의 신용장을 말한다. 동시 발행 신용장처럼 동액, 동시 발행 조건이 아니므로 기탁 신용장은 물품의 선택과 기일 등에서 훨씬 자유롭다. ☜ 에스크로우 신용장(Escrow 信用狀), 에스크로우 엘시(Escrow L/c)

기파(磯波) [함정]
☞ 쇄파(碎波)

기폭(起爆) [화력]
기폭관 폭발 에너지를 증폭시켜 충전 폭약을 폭발시키는 것.

기폭관(起爆管) [화력] *Squib*
미세한 흑색 화약을 채운 작은 관(管). 점화에 의하여 발화·연소되어, 로켓처럼 불꽃을 내면서 화약이 장전된 구멍으로 타 들어간다.

기폭약(起爆藥) [화력] *Priming Material*
주 화약을 점화시키며 폭약을 폭발시키는 데 사용되는 화약. 뇌홍, 아지드화납 등이 대표적이다. ☜ 점화약(點火藥)

기폭 장치(起爆裝置) [화력] *Explosive Device; Initiating Equipment*
전기적, 기계적, 화학적 충격에 의하여 폭발을 시키는 장치.

기하 보정(幾何補正) [감시/정찰] *Geometric Correction*
항공기나 인공 위성 등 원격 탐사에 의해 취득된 영상에서 발생하는 기하학적인 왜곡을 보정하는 영상 처리 과정. 영상 취득 센서가 촬영하는 영상에 나타나는 지표면의 물체는 지도에 표시되는 위치와 정확하게 일치하지 않는다. 이는 촬영 당시 센서의 자세, 지구의 곡률, 지구의 자전, 관측 기기의 오차로 발생한다. 이러한 오차는 왜곡의 원인을 규명하여 역으로 투영하거나, 지상 기준점과 그 지상 기준점에 대응하는 영상의 위치를 상호 연관시켜 관계식을 구성함으로써 보정이 가능하다.

기한부 신용장(期限附信用狀) [공통] *Usance LC*
기한부 어음에 의하여 결제가 되는 것을 조건으로 하는 신용장을 말한다. 통지 은행으로부터 화환 어음이 제시되면, 수입자는 먼저 그 어음을 인수만 하고 목적 상품을 수령한 후에 어음의 만기일이 되면 어음금을 지급하게 된다. 기한부어

음은 그 기산일의 여하에 따라 After Date Bill (발행 일자 후 정기 출급)과 After Sight Bill(일람 후 정기 출급)로 구별되는데 보통 30 Days After Date나 60 Days After Sight 등으로 표기한다.

기함(旗艦) [함정] *Command Ship; Flag Ship*
제독 또는 단위 부대 지휘관이 그 개인기를 게양하고 지휘를 하는 함정. ☜ FLG(Flag Ship), 사령선(司令船), 지휘함(指揮艦)

기화기(氣化器) [기동] *Carburetor*
가솔린 엔진에 흡입되는 공기와 연료를 안개와 같은 작은 형태로 혼합하여 연소실로 보내는 구성품. ☜ 카뷰레터(Carbureter)

기화 폭탄(氣化爆彈) [화력]
☞ 기체 폭약(氣體爆藥)

기회 비용(機會費用) [공통] *Opportunity Cost*
둘 이상의 대안이 있는데 그 중 하나를 택하고 하나를 버렸을 경우, 버린 대안의 최대의 가치를 말함. 특히 투자 결정, 신제품의 비교, 개선 방책의 검토, 무기 체계의 선정, 정책 결정에 있어서의 결정적인 평가를 실시할 때 중요하게 사용되며 기회 원가, 대체 비용이라고도 함. ☜ 기회 원가(機會原價)

기회 원가(機會原價) [공통]
☞ 기회 비용(機會費用)

기회 표적(機會標的) [비무기체계] *Targets Of Opportunity*
특정 범주에 속하나 다양한 형태를 띄며, 존재하는 지역은 어느 정도 알려져 있으나 정확한 위치는 식별되지 않은 표적. ☜ TOO(Target Of Oppo--rtunity)

기획(企劃) [기타] *Planning*
제 문제에 대하여 미래를 예측하며 방책을 구상하고, 목표를 설정하여 이에 따르는 대체 행동 방안을 선택, 방침을 결정하는 과정이며, 목표를 달성하기 위하여 가장 경제적이고 효율적으로 자원을 배분하여 최선의 방책을 수립하는 과정이다. 즉 목표 달성을 위한 행동의 윤곽을 수립하는 것이고 구체적인 수단은 계획으로서 기획은 계획에 선행된다. 국방 기획 관리 제도상 기획이란 위험을 분석하여 국방 목표를 설정하고 대응 전략 수립 및 군사력 소요를 제기하며, 적정 수준의 군사력을 효과적으로 육성하기 위한 제반 정책을 수립하는 과정을 말한다.

기획 계획 예산 제도(企劃計劃豫算制度) [공통]
☞ 국방 기획 관리 제도(國防企劃管理制度)

기획 관리 체계(企劃管理體系) [공통] *Planning Management System*
기획 관리 체계는 기획, 계획, 예산, 집행 및 평가의 5단계로 구성된다.

기획 명령(企劃命令) [기타] *Planning Order*
(1) 시행 기획의 착수를 지시하는 합참 의장의 명령으로서, 통상 지휘관 판단 이후에 발령된다. 국가 통수 기구에서 방책을 선정하기 전에 이 명령이 발령될 경우, 합참 의장의 경고 명령으로 갈음함. (2) 국가 통수 기구에서 방책을 승인하기 전에 필수적인 기획 지침을 하달한 후 기획의 착수를 지시하기 위해 발령하는 명령.

기획 소요(企劃所要) [기타] *Planned Requirement*
일반적으로 기획 단계에서 구상하는 사항을 충족시킬 수 있는 물자, 시설, 자금 등의 소요를 의미한다. 또는 군사전략 개념을 구현하기 위한 전력구조별, 전장 기능별 군수 요망 소요로서 전시 동원·부대 확장 등 각종 계획 수립에 필요한 기준을 의미하기도 한다.

기획 체계(企劃體系) [기타] *Planning System*
예상되는 위협을 분석하여 국방 목표를 설정하고 대응 전략 수립 및 군사력 소요를 제기하여 적정 수준의 군사력을 효과적으로 건설하기 위한 제반 정책을 수립하는 과정.

기후(氣候) [항공] *Climate*
날씨나 기온, 강우량, 바람 등 그 지역을 특징짓는 전반적인 자연조건. 특수한 지역의 기후는 충분한 기간(일반적으로 30년)동안 그 지역의 기상상태를 통계학적으로 종합함으로써 표시된다. 열대, 온대, 한대 기후, 사바나, 스텝 기후 등이 그 예이다.

긴급 대잠 공격(緊急對潛攻擊) [함정] *Urgent Anti-sub--marine Attack*
곧 공격할 수 있는 위험한 곳에 위치하고 있는 적 잠수함에 대하여 접촉 즉시 실시하는 공격. 숙고 공격을 가할 만한 시간적 여유가 없을 경우에 잠수함을 교란하기 위하여 실시하는 정확성보다는 신속성이 우선하는 공격 방법이다.

긴급 동원(緊急動員) [기타] *Emergency Mobilization*
긴급한 상황 혹은 정상 동원이 불가능할 때 해당 지역 사령관이 소요되는 물자 및 인원에 대하여 관할 시·도지사에게 요청하고 시·도지사는 이를 검토하여 동원 명령을 한 후 지체 없이 행정자치부 장관에게 보고하여 사후 승인을 얻는 동원 방법.

긴급 배치 감시 시스템(緊急配置監視system) [감시/정찰] Rapid Deployment Surveillance System
적의 잠수함에 대한 정보를 얻기 위하여 필요한 해역에 수중 음파 탐지 장치를 투입하는 체계. ☜ RDSS(Rapid Deployment Surveillance System)

긴급 보급품(緊急補給品) [비무기체계] *Critical Supplies*
함안 이동 초기에 보충 보급을 위한 긴급 요소를 충족시키기 위하여 지휘관이 사전에 계획한 보급품으로 육상 부대에 즉각적인 보급이 가능해야 하며, 긴급 보급품은 해상덤프와 헬기 수송 긴급 보급품으로 구분됨.

긴급 상황하 사격 지휘(緊急狀況下射擊指揮) [화력] *Emergency Situation Fire Direction*
사격 준비가 되어 있지 않거나 정상적인 사격 제원 산출 수단을 사용할 수 없는 상태에서 사격 요구를 접수하였을 경우 제한된 수단과 방법을 통하여 즉각적인 사격 임무를 수행하는 것. ☜ EFD (Emergency Situation Fire Direction)

긴급 이륙 명령(緊急離陸命令) [기타]
☞ 강제 긴급 출동 명령(强制緊急出動命令)

긴급 임무(緊急任務) [기타] *Immediate Mission*
(1) 사전에 예기치 못한 적의 목표에 대하여 지상·해군의 긴급 항공 지원 요청으로 최소 2시간 후에 항공 작전이 수행되는 공군의 임무 형태를 말한다. (2) 포병 부대가 이동 중 피 지원 부대의 화력 지원 요청에 따라 긴급하게 실시하는 포병 사격 임무을 말한다.

긴급 잠항(緊急潛航) [함정] *Emergency Deep*
부상 항해 또는 잠망경(스노클) 항해 중 잠수함이 적 대잠 항공기나 수상함에 노출, 공격받을 우려가 있거나 접근 선박 또는 어떤 물체와 충돌할 가능성이 있을 때 회피를 목적으로 긴급히 안전심도 이상 으로 잠항하는 명령 또는 행위.

긴급 재보급(緊急再補給) [공통] *Emergency Resupply*
침투된 작전 제대와 특전 지휘소 간에 약정된 기간 내에 통신 개소가 이루어지지 못했을 경우에 실시되는 기계획 재보급 제도로서 침투 직후 또는 작전 기간 중에 실시한다.

긴급 전력 소요 요청서(緊急戰力所要要請書) [공통] *Emergency Force Requirement Paper*
소요 요청 기관이 연중 수시로 긴급 전력 소요를 요청하는 문서이다.

긴급 전보(緊急電報) [기타] *Immediate*
국가 및 연합군의 안전에 영향을 미칠 사항에 관계되는 내용을 수록한 전보. 위급 전보 다음의 우선순위를 가지며, 취급 소요 시간은 60분임.

긴급 조달(緊急調達) [공통] *Urgency Procurement*
부대 임무와 장비의 상태 등을 고려하여 긴급히 소요되는 물자/자재를 조달하는 것을 말한다.

긴급 추적권(緊急追跡權) [함정] *Right Of Hot Pu-rsuit*
연안국의 영해(또는 접속 수역이나 경제 수역 등 관제 수역)에서 타국 선박이 연안국의 국내법을 위반한 경우에 연안국의 군함이 위반 선박을 공해에까지 계속 추적하여 나포할 수 있는 권리.

긴급 출동 명령(緊急出動命令) [항공] *Scramble Order*
요격기에 대하여 최단 시간 내에 이륙하도록 요구하는 지시.

긴급 통신(緊急通信) [공통] *Urgency Message*
기관 고장으로 항해할 수 없게 되거나 급한 환자, 익사자가 생겼을 때에 행하는 신호. 부호는 500kHz로 일정하게 세 번 되풀이한다.

긴급 품목(緊急品目) [공통]
요구하는 기능을 발휘하지 못할 경우 생명의 안전 또는 군사 임무 수행에 치명적인 위험을 미치는 성질을 지닌 품목을 말한다.

긴급 품목 운용(緊急品目運用) [공통]
상시 작전 준비 태세를 유지할 수 있도록 장비 정비에 소요되는 부품을 신속히 지원하는 개념을 말한다. 품목의 적용은 장비 운용간 발생된 D/L의 조기해소에 소요되는 품목의 신속한 지원을 위하여 지휘 및 지원 계통으로 긴급 지원 할 수 있도록 하는 제도이지만 장비 긴급 품목은 별도로 지정하여 운용하지 않는다. 그리고 정비 지원

부대장은 운용 부대에서 소요 부품을 청구시 재고가 없을 경우 지원 부대 간 설치된 전산망을 이용, 최기 지원 시설의 보유 재고를 확인, 우선 지원한다.

긴급 피난(緊急避難) [공통] *Right Of Necessity*
국가가 자국에 대한 급박한 위난을 피하기 위해서 부득이 타국의 법익을 침해하는 행위이나 국제법 상의 적법 행위로 인정됨.

긴급 항공 지원(緊急航空支援) [공통] *Immediate Air Support*
사전에 계획된 바 없이 전투 수행 중 긴급 요청에 의해서 지원되는 항공 지원.

긴요 물자(緊要物資) [비무기체계] *Critical Material*
보급되는 모든 물자 중 전·평시 전투력 유지를 위해 절대적으로 필요한 품목으로 통상 저장 시설에서 저장 및 운영 수준으로 관리하는 품목.

긴요 소요 부족 목록(緊要所要不足目錄) [공통] *Critical Requirement Deficiency List*
전시 초기 30일간 한국군 군수 지원 부족 물자에 대한 미국 측의 잠정 지원 가용 물자 목록으로서 매년 갱신되는 목록. ☜ CRDL(Critical Require--ment Deficiency List)

긴요 품목(緊要品目) [비무기체계] *Critical Item*
부대 또는 장비의 임무 수행에 절대적으로 필요한 품목. 전투 긴요, 전투 필수 및 임무 필수 품목 등으로 구분할 수 있다. ☜ CI(Critical Item)

길잡이 소해(--掃海) [공통] *Guide Mine Sweeping*
기뢰가 있는 위험한 곳을 지나가는 함정을 위하여 기뢰를 피하거나 제거하면서 뱃길을 내는 일.

깊은 실속(--失速) [항공]
☞ 딥 스톨(deep stall)

깔개 [비무기체계] *Dunnage*
보급품을 받치고 보호함으로써 파손을 방지하거나 또는 취급상 편리하도록 수송 또는 저장 시에 사용하는 목판, 판제, 죽제 또는 금속성 지주 등과 같은 자재이다.

꼬리 날개 [항공] *Tail Wing*
항공기의 안정을 유지하고 방향을 바꾸는 구실을 하는 항공기의 꼬리 부분. 수평 안전판, 수직 안전판, 방향키, 승강키 따위로 이루어져 있다.
미익(尾翼) ☜ 뒷 날개

꼬리 날개 부착 각도(--附着角度) [항공] *Tail Settling Angle*
꼬리 날개가 항공기에 부착되는 각도.

꼬리 로터(--rotor) [항공] *Tail Rotor*
단일 회전 날개 헬리콥터의 꼬리에 장착된 작은 회전 날개. 주 회전 날개(main rotor)에서 발생하는 토크를 상쇄시키기 위해서 수직면으로 회전한다. 꼬리로터 깃의 피치는 조종실에서 꼬리로터 페달로 조종한다. ☜ 꼬리 회전 날개(--回轉--)

꼬리 로터 기어 상자(--rotor gear箱子) [항공] *Tail Rotor Gearbox*
헬리콥터 수직 안정판 상부 끝단에 장착되어 전달된 동력을 감속하고 꼬리 날개를 회전시키는 장치.

꼬리 회전 날개(--回轉--) [항공]
☞ 꼬리 로터(--rotor)

ㄴ

나노 결정(nano結晶) [공통] *Nanocrystal*
나노 단위로 결정들로 형성된 원자 구조.

나노 결정립 텅스텐 소재(nano結晶粒tungsten素材) [공통] *Nano Grain Size Tungsten Alloy*
텅스텐 합금 소재의 단점인 전단 변형성이 취약하여 첨두부 형상이 뭉툭해지는 현상(mushroom effect)이 나타나므로 결정립 미세화에 의한 홀-페치 강화 효과(Hall- Petch relation effect)를 얻기 위하여 텅스텐 결정립 크기를 500nm 이하의 초미세립이나 100nm 이하의 나노 결정립 크기로 미세화하여 강도를 향상시킨 텅스텐 소재. 이 소재를 사용할 경우 mushroom 효과 대신에 자기 마모 현상이 발생하여 관통 성능이 향상된다.

나노 기술(nano技術) [공통] *Nano Technology*
물질을 나노 크기의 수준에서 조작 · 분석하고 이를 제어할 수 있는 과학과 기술. 이를 통해 나노미터 크기의 수준에서 미세한 가공을 하거나 새로운 또는 개선된 물리적 · 화학적 · 생물학적 특성을 나타내는 소재나 소자 또는 시스템을 만들어 낸다. ☜ NT(Nano Technology)

나노 입자(Nano粒子) [공통] *Nanoparticle*
크기의 단위가 10억분의 1 미터인 초미세 입자. 금, 은, 실리카, 이황화합물(sulfide) 나노 입자가 대표적이다. 작은 크기에 기인하는 특이하고도 다양한 성질을 보이므로 바이오칩, 초소형 바이오 센서, 디스플레이 제조 등에 널리 사용된다.

나노 팹 [공통] *Nano Fab*
나노 기술의 연구 개발을 추진하는 데 필요한 분석 · 가공 · 공정 또는 특성 평가 등과 관련된 일체의 장비 · 시설.

나라 장터(--場--) [국방정보체계] *Korea On-line E-Procurement System*
국가 종합 전자 조달 체계로서 조달청에서 실시하는 업무인 입찰 공고, 물품, 시설, 용역, 외자, 리스, 비축 등 기타 업무를 온라인 망을 이용하여 입력 및 처리, 공고하는 시스템이다. ☜ 국가종합 전자 조달 체계(國家綜合電子調達體系)

나선 강하(螺旋降下) [항공] *Spiral*
비행기가 깊은 경사각으로 선회 비행하며 강하하는 기동. 양 날개가 모두 양력을 발생하는 상태에서 강하하며 위험한 수준까지 속도가 증가하게 된다.

나선균(螺旋菌) [방호] *Spirillum*
나사 모양의 형태를 가지는 대형 세균. 50 내외의 회전을 가지고 있는 것도 있으며 끝에 편모가 나있고 매우 활발하게 운동한다. 병원성의 것과 그렇지 아니한 것의 두 가지가 있는데 병원성인 것에는 바일병, 매독, 재귀열 등의 병원균이 있다. ☜ 스피릴룸(Spirillum)

나선형 개발(螺旋形開發) [공통] *Spiral Development*
개발 착수 이전에 무기 체계의 운용 개념은 확정되었으나 구체적인 작전 운용 성능(ROC)이 확정되지 않은 경우에 적용되는 개발 전략. 단계별 사업 종료 시 기술 성숙도를 고려하여 다음 개발 단계의 무기 체계의 작전 운용 성능을 부분적으로 확정하는 일련의 개발 과정을 반복한다. 나선형 개발은 주로 기술 성숙도의 예측이 곤란한 신개념 무기 체계 또는 첨단 기술이 적용되는 복합 무기 체계의 개발에 적용된다. ☜ SD(Spiral Development)

나선형 주사(螺旋形走査) [감시/정찰] *Spiral Scan-ning*
(1) 보내는 빔의 축에서 한 점이 비뚤어진 나선을 그리는 것 같은 레이더 안테나의 주사 운동 방식. (2) 레이더 등에서 안테나의 최대 복사 방향이 나선형으로 나타내는 주사 방식.

나선 후류(螺旋後流) [항공] *Slip Stream*
비행기 프로펠러에 의해서 후방으로 프로펠러 회전 방향으로 회전하며 이동하는 강한 공기의 흐름.

나셀 [항공] *Nacelle*
항공기에서 엔진이 장착되거나 싣는 부분.

나셀 쉐인 [항공] *Nacelle Chine*
엔진 주위의 공기 흐름을 유도하고 표면 항력을

감소시키기 위해서 엔진 나셀 상부에 장착된 구조물.

나이퀴스트율(Nyquist率) [지휘통제/통신] *Nyquist Rate*
원 신호를 복원 가능한 최소의 샘플링 주파수. 원 신호 최대 주파수의 2배이다.

나이키(Nike) [화력] *Nike Missile*
미국의 지대공 및 대 유도탄 요격용 유도탄.

나이키 에이잭스 [화력] *Nike-Ajax*
1950년대 중반에 실용화된 최초의 지대공 유도탄. 탄두는 보통 폭약으로 되어 있다. 길이 6.1m, 지름 0.3m, 중량 약 1t, 최대 사정 거리 45km, 최대 사정 고도 23km, 최고 속도 마하 2.5이다.

나이키 제우스 [화력] *Nike-Zeus*
대륙간 탄도 미사일(ICBM) 및 중거리 탄도 유도탄(IRBM) 요격용 지대공 유도탄.1962년 태평양에서 실험 결과 그 실효성이 문제가 되어 그 개량형인 스파르탄 개발에 착수하게 되었다.

나이키 허큘리스(Nike-Hercules) [화력] *NIKE Hercules*
1950년대 말기에 실용화한 에이잭스의 개량형 지대공 유도탄. 핵탄두와 보통 탄두를 겸용할 수 있다. 길이 8.2m, 지름 0.76m, 중량 4.5t, 최대 사정 거리 140km, 최대 사정 고도 45km, 최고 속도 마하 3이다. 미국 · 유럽 · 일본 · 타이완 등에 배치되어 있다.

나침로(羅針路) [항공] *Compass Course*
항공기가 향하여 있는 방향과 나침반의 북쪽이 이루는 각.

나침의(羅針儀) [함정] *Compass; Magnetic Compass*
방위 측정용 계기. 자기 나침의와 전륜 나침의로 구분된다. 자기 나침의는 지구의 지자기에 의하여 방향이 결정되는 계기이고, 전륜 나침의는 지축에 일치하려는 자이로스코프(Gyroscope)의 원리를 이용하여 방향이 결정되는 계기이다. ☜ CMPS (Compass)

나침의 오차(羅針儀誤差) [항공] *Compass Error*
나침의 방위와 진방위 사이의 총차(總差).

나토(Nato) [기타]
☞ 북대서양 조약 기구(北大西洋條約機構)

나토 목록 제도(NATO目錄制度) [기타] *NATO Codification System*
나토에서 유래된 목록 제도를 일컫는 호칭으로 여기서 '목록'이란 일명 미국식으로 카탈로그 또는 유럽식으로 코디피케이션(Codification)이라는 것을 의미한다. 나토 목록 체계는 최초 정비와 보급 등 국제 군수 분야에서 공통된 언어를 수립하여 군수품의 상호 운용성과 국제적 목록 자원의 활용성을 높여 국제 군수 비용을 절감하기 위한 목적으로 미국의 연합 군수 정보 체계(Federal Logistics Information System: FLIS)를 근간으로 최초 나토 지역에서 운용하기 위한 체계이다. ☜ NCS (Nato Codification System)

나토 방공 지상 통제소(NATO防空地上統制所) [기타] *Integrated NATO Air Defense System*
노르웨이에서 터키에 이르는 나토 가맹국의 방위 체계. 나토에 가맹한 각국의 레이더 기지를 기반으로 하여, 침입하는 항공기의 탐지 · 식별 · 추적 · 요격 따위를 자동적으로 수행할 수 있다.

나토 상호 색인 목록(NATO相互索引目錄) [기타] *NATO Master Cross Reference List*
나토 정비 보급 본부(NAMSA; NATO Maintenance and Supply Agency)라는 기관에서 2개월 단위로 발행하는 군수 자료로서 나토 국가의 1,500만 품목에 대한 자료를 제공함. ☜ N-MCRL(Nato Master Cross Reference List)

나팜탄(Nepalm 彈) [화력]
☞ 네이팜탄(napalm彈)

나포(拿捕) [기타] Arresting; Capture; Seizure
위법 행위를 한 적성국, 제3국 또는 자국의 모든 해상 및 공중 운반체에 대해 아측의 완전 통제하에 두는 행위.

낙각(落角) [화력] *Drop Angle*
낙선과 탄도 기선이 형성하는 예각.

낙관적 동기화(樂觀的同期化) [국방정보체계] *Optimistic Synchronization*
정상적이지 않은 사건의 진행으로부터 생기는 영향을 제거하는 복구 메커니즘을 사용하는 메커니즘. 보수적 동기화와 대비되는 개념이다. 시간 왜곡 프로토콜은 낙관적 동기화 메커니즘의 일례

로, 메시지는 나중에 취소될 수 있는 낙관적 연합 참여 체계에 의해 전달된다.

낙엽 작전(落葉作戰) [기타]
☞ 고엽 작전(枯葉作戰)

낙오자 선(落伍者線) [기타] *Straggler Line*
낙오자, 전선 이탈자 및 침투자를 체포하기 위하여 지휘관에 의하여 설치되는 통제선.

낙오자 수집소(落伍者收集所) [기타] *Straggler Co--llecting Point*
낙오자 초소 또는 낙오자 선에서 수집된 낙오자를 원대 복귀 또는 기타 필요한 조치를 취하기 위하여 집결시키는 장소로서 헌병에 의하여 운용됨.

낙오자 초소(落伍者哨所) [기타] *Straggler Post*
낙오자의 수집, 후송, 정리를 위하여 낙오자 선상에 설정된 헌병 초소.

낙진 종료 시간(落塵終了時間) [방호] *Time Of Completion Of Fallout*
핵폭발 시 지상 원점으로부터 어떤 지역에 방사능 낙진이 종료되는 시간을 말함. 종료시간 = 1.25 × T도달시간 + 원자운 직경(㎞) T / 유효풍속(㎞/hr).

낙진 지역(落塵地域) [방호] *Fallout Area*
방사선 물질이 확산된 지대 또는 기상 상태로 보아 방사선 물질이 확산될 것으로 예상되는 지역.

낙진풍 벡타 표시(落塵風vector標示) [방호] *Fall--out Wind Vector Plot*
지표면으로부터 최고 고도까지의 낙진 형태에 영향을 주는 바람의 구조에 기초를 둔 바람의 벡타 도표.

낙진 형태(落塵形態) [방호] *Fallout Pattern*
낙진 강도의 등고선으로 묘사되는 낙진의 분포 형태.

낙찰(落札) [공통] *Successful Bid*
경쟁 계약에 있어서 계약을 승낙시키는 것. 즉, 계약에 있어서 가장 유리한 조건으로 입찰한 자를 계약 상대방으로 확정하는 행위로서 유효한 입찰자 중에서 세입의 원인이 되는 계약의 경우에는 예정 가격 이상의 최고 입찰자를, 세출의 원인이 되는 계약의 경우에는 예정 가격 이하의 최저 입찰자를 낙찰자로 결정한다. ☞ 경락(競落)

낙찰 가격(落札價格) [공통] *Successful Bid Price*
세입이 되는 계약에 있어서는 예정 가격 이상의 최고 입찰, 세출(국고 부담)이 되는 계약에 있어서는 예정 가격 이하의 최저 입찰한 금액으로서 당해 입찰에 가장 유리하다고 인정되어 계약 체결코자 선택, 결정된 가격.

낙찰 비율(落札比率) [공통]
예정 가격에 대한 낙찰 가격의 비율. 즉 예정 가격을 분모로 하고 낙찰 가격을 분자로 해서 백분율로 나타냄, 낙찰 비율 = 낙찰 가격/예정 가격 * 100(%).

낙탄 보고(落彈報告) [화력] *Shelling Report*
포, 구경, 방향, 시간, 밀도 및 포격 지역에 관한 첩보가 포함된 적 포격에 관한 보고.

낙하산(落下傘) [항공][비무기체계] *Parachute*
비행 중인 항공기 따위에서 사람이나 물건을 안전하게 땅 위에 내리도록 하는 데 쓰는 기구. 명주나 나일론 따위의 넓은 천에 여러 개의 줄이 달려 있고, 땅에 내릴 때는 반구형의 우산 모양으로 펼쳐져 공기 저항을 크게 함으로써 떨어지는 속도를 늦춘다. ☞ 패러슈트(Parachute)

낙하산군(落下傘群) [기타] *Parachute Group*
무거운 화물을 공중에서 지상으로 투하할 때에 이용하는 낙하산 무리.

낙하 착륙(落下着陸) [항공] *Fall Landing*
달 표면에 닿을 때와 같이 속도를 줄이지 아니하고 하는 착륙.

난류(亂流) [항공][함정] *Turbulent Flow*
유체의 미세한 부분이 불규칙하게 혼합하면서 흐르는 상태. 난류 흐름에 염료를 주입하면 순식간에 유동장 전체로 확산되며 수많은 헝클어진 선으로 나타나게 된다.

난반사(亂反射) [감시/정찰] *Diffuse Reflection*
빔이나 복사가 물체의 표면이나 매질에 의해 여러 방향으로 불규칙하게 반사되어 그 공간적인 분포가 변하는 현상. ☞ 확산 반사(擴散反射)

난수(亂數) [국방정보체계] *Random Number*
특정한 배열, 순서 혹은 규칙적 의미를 갖지 않는 연속적으로 존재하는 임의 수의 배열. 넓은 의미로는 어떤 확률 분포를 따르는 서로 독립된 숫자들의 집합을 말하나, 대개의 경우는 각 자리

숫자가 0에서 9까지의 균등 분포를 따르는 십진법 수들의 집합을 의미한다. ☜ RN(Random Number)

난수표(亂數表) [기타] *Additive Table*
0에서 9까지의 숫자를 각각의 숫자가 나오는 율이 같도록 불규칙하게 늘어놓은 표. 통계 조사에서 표본을 무작위로 가려낼 때, 암호 통신 등에 이용함.

난연재(難燃材) [비무기체계] *Flame Retardant Material; Incombustible Materials*
불에 잘 타지 아니하는 성질을 가진 재료. ☜ 난연재료(難燃材料)

난연 재료(難燃材料) [비무기체계]
☞ 난연재(難燃材)

날개(翼) [항공] *Air Foil; Wing*
공기 속에서 항공기를 지지할 수 있는 공기 역학적 힘을 발생하며 중력에 반대로 작용하는 공기보다 무거운 부분. 공중에 잘 뜨게하기 위해 비행기의 양쪽 옆과 후비 등에 부착. ☜ W(Wing)

날개 길이 방향(--方向) [항공] *Spanwise*
날개의 뿌리(root)에서 끝(tip)으로 향하는 방향.

날개 끝 보오텍스 캐비테이션 [함정] *Tip Vortex Cavitation*
스쿠류 날개 후류에 형성된 투명한 나선형 모양의 캐비테이션(공동). ☜ TVC(Tip Vortex Cavitation)

날개 끝 와류(--渦流) [항공] *Wing Tip Vortex*
날개에서 양력이 발생하는 동안 날개 끝에서 발생하는 와류. 공기는 압력이 높은 데서 낮은 데로 이동하기 때문에 날개 끝에서는 밑면으로부터 윗면으로 휘감아 돌아 올라가는 와류가 발생한다. ☜ WTV(Wing Tip Vortex)

날개 동체 혼합형(--胴體混合型) [항공] *Blended Wing Body*
B-1, F-16 등과 같이 날개와 동체의 경계가 확실하지 않고 날개와 동체를 일체로 정형한 항공기. ☜ BWB(Blended Wing Body)

날개 보 [항공] *Spar*
비행기 날개의 부하를 지지하는 날개 내부의 구조물. ☜ 스파(Spar)

날개 수평 실속(--水平失速) [항공] *Wings Level Stall*
수평 비행이나 직선 상승 비행에서 받음각 0°에서의 실속.

날개 신호(--信號) [항공]
비행기의 날개를 움직여서 하는 신호.

날개 안정(--安定) [화력] Fin Stabilization
탄환, 폭탄, 미사일에 날개를 장착하여 안정된 탄도나 비행 자세를 얻는 방법.

날개 안정식 분리 철갑탄(--安定式分離鐵甲彈) [화력]
☞ 날개 안정 철갑탄(--安定鐵甲彈)

날개 안정 철갑탄(--安定鐵甲彈) [화력] *Armor Pi--ercing Fin Stabilized Discarding Sabot*
날개로 비행 안정성을 확보하는 장갑 표적 파괴용 탄약. 활강포에서 사용하며 탄 길이와 지름의 비율이 10~20이며, 관통자 재료로는 텅스텐이나 열화우라늄 합금을 사용하고 있다. 포강 내에서는 발사 가스가 앞으로 새어 나가는 것을 막기 위해 이탈피(SABOT)가 부착되어 있으며, 이탈피는 발사 후 포구 밖에서 떨어져 나가게 설계되어 있다. 탄이 비행하는 동안에는 단면적당 무게가 크기 때문에 속도의 저하율이 낮으며, 탄착 시는 단면적당 운동 에너지가 크므로 관통 능력이 증대된다. 최근의 전차는 세라믹 등을 사용한 복합장갑 등의 출현으로 그 내탄 성능이 향상되어 있으며 특히 화학 에너지를 이용한 HEAT탄이나 HEP에 대한 저항력이 향상되는 추세를 감안하여, 여러 나라에서 운동 에너지를 이용한 AP탄의 성능 향상을 도모시킨 날개 안정식 분리 철갑탄(APFSDS)을 전차의 주 탄약으로 채용하고 있다. ☜ APFSDS(Armor Piercing Fin Stabilized Dis--carding Sabot), 날개 안정식 분리 철갑탄(--安定式分離鐵甲彈)

날개-연장봉 기술(--延長棒技術) [화력]
사거리 달성을 위한 추진 장약 점화, 약실체적 확보 및 날개 안정탄의 비행 안정성 제공 기술.

날개 적재 항공기(--積載航空機) [항공] *Span Lo--ader Aircraft*
날개 안에 화물을 적재할 수 있도록 설계된 항공기.

날개 차(--車) [함정]
☞ 임펠러(impeller)

날개탄(--彈) [화력]
☞ 안정익탄(安定翼彈)

날개 하중(--荷重) [항공] *Wing Loading*
항공기의 총 중량을(w) 날개 표면적(S)으로 나눈 값(W/S).

남방 한계선(南方限界線) [기타] *Southern Limit Line*
군사 분계선에서 남쪽으로 2㎞ 떨어져 동서로 그어진 선(線). 1953년 7월 27일 정전 협정에서 설정한 육상 경계선 가운데 하나로, 군사 분계선에서 북쪽으로 2㎞ 떨어져 동서로 그은 선을 북방 한계선, 남쪽으로 2㎞ 떨어져 동서로 그은 선을 남방 한계선이라고 한다.

납기(納期) [공통] *Time Limit For Delivery Date; Time Limit For Payment Date*
물품, 조세, 기타 공과금 등을 인도 혹은 납부하는 기한을 말하며, 법률에 의하여 정하여진 법정 납기와 수세 공무원 또는 계약 담당 공무원들이 개개의 사안에 대하여 지정하는 지정 납기가 있다. 계약된 물품을 납품해야 할 납품 시기를 뜻하며, 지시 납기와 판단 납기가 있다. 납품 시기를 고려할 때에는 보급 시기, 저장 능력, 조달 행정 소요 시간 등을 고려해서 결정한다.

납부 고지(納付告知) [공통]
세입의 조사 결정을 근거로 채무자에게 그의 세입 과목, 납부 금액, 납부 기한, 납부 장소 등을 통지하는 행위를 말한다. 납입고지는 민법상의 최고(催告)에 상당하는 것으로서 채권자인 국가가 채무자에게 채무의 이행을 촉구함을 그 내용으로 한다. 이 납입고지는 채무자의 주소, 성명, 세입 과목, 납부 금액, 납부 기한, 납부 장소, 기타 납부에 필요한 사항을 서면으로 기재하여야 함을 원칙으로 하며, 이 문서를 납입고지서라 한다. ☜ 납입 고지(納入告知)

납입 고지(納入告知) [공통]
☞ 납부 고지(納付告知)

납지(納地) [공통] *Place Of Delivery*
납품할 지역, 즉 구매 요구된 보급품을 납품시키기 위한 계약서상의 장소이다. 이는 수요가 발생한 지역 또는 부대에 직납(直納)하는 수요지 납품 제도와 보급창 납품 제도가 있으며 이는 계약서 작성시 특약(特約)으로 명시된다.

납품(納品) [공통] *Delivery Of Goods*
구매 요구된 물품을 인수시키기 위하여 계약 업자가 계약서상 명시된 검사 일시 및 장소에 해당 물품을 도착시키는 것. 납품은 납품 대상지에 따라 지역도(地域度), 부대도(部隊度), 공장도(工場度) 등으로 구분한다.

납품 검사(納品檢査) [공통] *Acceptance Trials*
구매 요구시 계약 내용에 명시된 성능과 특성을 충족시키는지를 확인하는 검사로서 중앙 조달인 경우 기술 품질원, 부대 조달인 경우 부대별 품질 검사부서 또는 해당 지휘관이 임명한 검사관에 의해 실시한다.

납품 조서(納品調書) [공통] *Delivery Record*
군 검사관이 납품 검사를 하여 군이 요구 조건에 합격한 물품을 업체에서 납지 부대에 납품할 때 함께 제출하는 서류이다. 기재된 내용에는 계약 번호, 재고 번호, 납품 일자, 납품 장소, 품목, 수량, 금액 등이며 수납 및 대금 정산용으로 사용한다.

납품 통지(納品通知) [공통] *Delivery Notice*
단위당 단가만을 약정된 단가 계약에 의거 역무의 제공, 물품의 공급 등 계속적 급부를 요구하는 행위로 계약서와 동일한 효력을 갖으며, 계약 업무를 수행하는 부대에서 납품 수량, 납품 지역, 납품 시기 등을 명시하여 업체에 통보하며 이를 위반시 계약 불이행으로 인정, 제재 요건이 된다.

내구성(耐久性) [공통] *Durability; Endurance*
규정된 사용 조건과 보관 조건에서 한계 상태에 도달할 때까지 제품이 요구 기능을 수행하는 능력, 또는 시스템을 운영할 때 시스템이 외부적인 충격이나 내부에서 발생하는 스트레스에 견딜 수 있는 능력. 여기서 스트레스란 시스템의 수명에 영향을 주는 여러 가지 변수(온도, 압력, 전압 등)들을 말한다.

내구성 시험 비행(耐久性試驗飛行) [항공] *Endur--ance Test Flight*
주어진 조건 하에서 항공기 또는 이와 관련한 장비의 정상적인 운용 및 상태 유지가 가능한지 시험(확인)하기 위한 비행.

내구성 평가(耐久性評價) [공통] *Endurance Eva--luation*
기계 부품이나 구조물, 전자 부품을 반복적으로 사용했을 때 기대되는 수명까지 견디어 낼 수 있는지 여부를 가려내는 것.

내구성 한계(耐久性限界) [공통] *Endurance Limit*
응력을 그래프에 표시했을 때 응력이 계속 증가하다가 일정한 응력값에 도달되는 응력.

내구 소비재(耐久消費財) [비무기체계] *Durable Consumer Goods; Durable Consumption Goods*
내구란 오랫동안 견딤을 뜻하며, 내구 소비재란 자동차 부속품, 전기 제품 등과 같이 구입해서 수년 이상 사용할 수 있는 소비재를 말한다.

내구 수명(耐久壽命) [공통] *Endurance Time; Service Life*
특정 물품을 사용하기 시작한 날로부터 열화가 진행되어 더 이상 경제적으로 사용 가능 상태로 회복할 수 없게 될 때까지의 기간.

내국 신용장(內國信用狀) [공통] *Local Letter Of Credit*
상품 수입 업자가 받은 원신용장(原信用狀, Original Credit, Prime Credit)을 근거로 그 상품의 재고 업자에게 개설, 발행하는 신용장(Local Credit, Domestic Credit)을 말한다. ☜ 국내 신용장(國內信用狀)

내독소(內毒素) [방호] *Endotoxin*
그람(Gram) 음성인 미생물의 세포벽이 용해되거나 분열 또는 균체가 파괴될 때 분출되는 지질다당체(lipopolysaccharide)로 구성되어 있는 독소. 내독소의 분출은 패혈증(敗血症) 증후군과 패혈증 쇼크로 이어지는 각종 생화학 병리 작용을 일으킬 수 있다. 외독소는 살아 있는 균이 생성하여 균체 밖으로 방출되는 데 반해 내독소는 세균이 죽음으로써 유리되어 나온다. 체내 독소라고도 한다. ☜ 균체내 독소(菌體內毒素)

내란(內亂) [기타] *Civil War; Internal Disturbances*
국가의 정치적 기본 제도 및 조직을 불법적으로 파괴, 변혁할 목적으로 대규모의 폭동을 일으키는 상태.

내부 감사(內部監査) [공통]
☞ 자체 감사(自體監査)

내부 물체로 인한 파손(內部物體--因--破損) [공통] *Internal Object Damage*
내부에서 이탈된 물질로 인하여 기관 작동이 불안정하거나 기관을 사용 불가능한 상태로 만드는 손상. 반의어: FOD(Foreign Object Damage). ☜ IOD (Internal Object Damage)

내부 방사선(內部放射線) [방호] *Internal Radiation*
체내에 들어온 방사성 물질에서 나오는 핵 방사선. 주요 방사선원에는 갑상선 내의 아이오딘(iodine) 131, 뼈 가운데의 스트론튬 및 플루토늄 239이 있다. ☜ 체내 방사선(體內放射線)

내부 방어(內部防禦) [기타] *Internal Defense*
전복, 불법 및 반란 행위로부터 사회를 보호하기 위하여 정부에 의해서 취해지는 모든 대책.

내부 변수(內部變數) [국방정보체계]
☞ 내생 변수(內生變數)

내부 사건(內部事件) [국방정보체계] *Local Event*
시뮬레이션 엔진 내의 LP(Logical Process) 자신의 상태 변수를 변화시키는 사건.

내부 상태 전이 함수(內部狀態轉移函數) [국방정보체계] *Internal Transition Functions*
내부 상태 전이가 발생했을 경우 어떤 상태에서 어느 상태로 이동할 것인지를 기술해 놓은 함수.

내부 선량(內部線量) [방호] *Internal Dose*
실제 인체에 미치는 방사선량.

내부 스키마(內部 schema) [국방정보체계] *Internal Schema*
물리적으로 저장된 자료와 데이터 베이스가 있는 환경의 모든 측면을 포함하여 자료를 기술하는 것.

내부 위협(內部威脅) [기타] *Internal Threat*
조직 내부에서 발생하는 위협.

내부 장벽(內部障壁) [기타] *Intermediate Barrier*
전방 및 후방 장벽 사이에 설치하는 장벽으로서 사단급 이하 부대 사이에 설치됨. 이는 방어 지역에 대한 적의 침투를 제한하고 선정된 표적 지역으로 적을 유인하고 방어 지역에 있는 적의 후방 이동을 방지하기 위하여 계획됨.

내부 조종사(內部操縱士) [항공] *Internal Pilot*
UAV 임무 수행 전 초기 자료 및 임무 계획을 입력하고 이륙 후 통제권을 인수하여 복귀까지 임무기를 조종하는 인원.

내부 통제(內部統制) [기타] *Internal Control*
자산을 보호하고 지출 데이터의 신뢰도를 검토하여 능률을 향상시키고 소정의 관리 방침을 엄수

시키기 위해 내부적으로 취해지는 기구의 계획 및 이와 유사한 수준의 방법과 수단. ☜ IC(Inte-rnal Control)

내부 표정(內部標定) [감시/정찰] *Interior Orientation*
촬영 당시의 광속의 기하 상태를 재현하는 작업. 기준점 위치, 렌즈의 왜곡, 사진기의 초점 거리와 사진의 주점을 결정하여 부가적으로 사진의 오차(optic distortion)를 보정하여 사진 좌표의 정확도를 향상시키는 것을 말한다. ☜ IO(Interior Orientation)

내부 피폭(內部被曝) [방호] *Internal Exposure*
방사성 동위 원소가 체내에 섭취되어 장기가 오염되었을 때 여기서 방출되는 방사선에 의하여 인체가 받는 피폭. 인체에는 200rem 이상이면 영향을 준다. ☜ 체내 피폭(體內被曝)

내산 시험(耐酸試驗) [공통] *Acid Proof Test*
각종 산(酸)의 작용에 대한 재료의 적응성 시험.

내생 변수(內生變數) [국방정보체계] *Endogenous Variable; Internal Variable*
주어진 모형 내의 조건과 사건에 의하여 결정되는 값을 가진 변수. 내부 변수(interior variable)라고도 한다. ☜ 내부 변수(內部變數), 내재적 변수(內在的變數)

내선 작전(內線作戰) [기타] *Operation On Interior Lines*
신속한 기동, 집중 및 분산의 이점을 획득하고 양호한 통신, 짧은 병참선을 이용하여 외부로부터 포위 태세로 전진해 오는 적과 대적하고자 하는 작전.

내성(耐性) [방호] *Immunity; Tolerance*
전자파 방해가 존재하는 환경에서 기기, 장비, 또는 시스템이 성능 저하 없이 동작할 수 있는 능력.

내수(內水) [함정] *Inland Waters; Internal Waters*
(1) 국가 영토에 의해 폐쇄되거나 그 영토 위를 흐르는 수역. (2) 내수면을 포함하여 항만, 만, 하천, 운하 등과 같이 영해 기선의 육지 쪽 수역.

내수면(內水面) [함정] *Inland Waters*
하천, 댐, 호수, 늪, 저수지와 그 밖에 인공적으로 조성된 담수(淡水)나 기수(기수: 바닷물과 민물이 섞인 물)의 물흐름 또는 수면을 말한다. ☜ IW (Inland Waters)

내양(內洋) [함정]
☞ 내해(內海)

내연 기관(內燃機關) [기동] *Internal Combustion Engines*
기관 내의 실린더 안에서 연료와 공기의 혼합 기체를 흡입하여 압축시키거나 압축된 공기 속에 연료를 분사하고 이를 연소시켜서 얻은 고온 고압의 연소 가스가 가지는 에너지를 일로 변화시키는 열기관. ☜ ICE(Internal Combustion Engines)

내열 도료(耐熱塗料) [공통] *Heat Resistant Coating*
100 ℃ 이상의 고온이 되는 물체에 칠하여 내식(耐蝕)이나 미관 유지의 구실을 하는 도료. 변색 · 균열 · 연화(軟化) · 휘발 · 박리(剝離) 등의 파손이 일어나지 않거나 손상이 가벼운 도료를 말한다. ☜ 내열성 도료(耐熱性塗料)

내열성 도료(耐熱性塗料) [공통]
☞ 내열 도료(耐熱塗料)

내열재(耐熱材) [비무기체계]
☞ 내화재(耐火材)

내열 재료(耐熱材料) [비무기체계]
☞ 내화재(耐火材)

내외부 통합 통신 체계(內外部統合通信體系) [함정] *Internal/external Communication System*
함정 내에서 신속한 명령의 전달과 통제를 위해 내부 및 외부 통신 체계, 방송 체계, 전화기 등과 연동하는 통합 통신 체계. 대표적인 체계로는 독일 AEROMARITIME Systembau GmbH사의 ASYM-3000가 있다.

내용 수명(耐用壽命) [비무기체계] *Service Life; Useful Life*
기구나 시설이 유효하고도 충분한 기능을 발휘하여 안전하게 사용되는 시간을 말하며, 내용 연한이라고도 한다. ☜ 내용 연수(耐用年數)

내용 연수(耐用年數) [비무기체계]
☞ 내용 수명(耐用壽命)

내익(內翼) [공통]
항공기 주 날개의 안쪽 부분.

내자 조달(內資調達) [공통]
☞ 국내 조달(國內調達)

내장형 소프트웨어(內藏型software) [공통] *Embe--dded Software*
일반적으로 보다 큰 시스템의 일부이거나 독립된 시스템으로서 특별한 업무를 수행하거나 사용자가 임의로 정한 업무를 수행하기 위한 하드웨어와 소프트웨어를 포함하는 특정 응용 시스템으로서 하드웨어와 소프트웨어의 변경이 매우 어려운 시스템. ☞ 임베디드 소프트웨어(Embedded Sof--tware)

내장형 위성 관성 항법 장치(內藏型衛星慣性航法裝置) [항공] *Embedded GPS Inertial Navigation System*
항공기 자세 및 항법 정보를 위한 주 센서. 항법, 무장투하, 비행제어 등에 필요한 정보를 항공기 시스템에 공급한다. 주 출력은 선형 각 가속도, 선형 각속도, 위치, 자세, 자침로 및 진침로, 항공기 조종 정보를 포함한다. ☞ EGI(Embaded Gps Ins)

내장형 전자 방해 장치(內藏型電子妨害裝置) [감시/정찰] *Internal Countermeasure Set*
적의 위협 레이더에 대해 전자 공격을 통해 아군 항공기를 보호하는 시스템. ☞ ICS(Internal Co--untermeasure Set)

내장 훈련 장치(內藏訓練裝置) [기동] *Imbedded Sim--ulator; Imbedded Trainer*
전차의 차량 내부 전시기를 통하여 제공되는 3차원 영상으로 전차의 각종 장치를 이용하여 승무원이 모의 조종 및 사격 훈련을 하는 장치. 훈련 대상 지역에 대한 지형 지리 정보 처리와 훈련용 전투 시나리오 개발이 포함된다.

내재적 변수(內在的變數) [국방정보체계]
☞ 내생 변수(內生變數)

내전(內戰) [기타] *Civil War*
국내의 대립된 세력이 무력에 의해 서로 싸우는 상태로서, 내란이 전투 형태와 같이 된 상태.

내접 기어(內接gear) [기동] *Internal Gear*
기어의 이가 안쪽으로 가공되어 큰 기어 속에 작은 기어가 접하여 회전하는 기어. ☞ 내접 치차(內接齒車)

내접 치차(內接齒車) [기동]
☞ 내접 기어(內接 gear)

내측 기어(內側gear) [기동] *Internal Gear*
원의 안 둘레에 이를 낸 기어. 유성 기어 장치, 로터리 펌프 등의 테두리 기어로 사용한다.

내폭제(耐爆劑) [기동] *Antiknock*
연료의 화학적 반응 속도를 억제하여 착화를 지연시키는 첨가제. 벤젠, 알코올과 금속 유기 화합물인 4에틸납, 2염화에틸렌, 2브롬에틸렌 등이 있다. ☞ 노킹 억제제(Knocking 抑制劑), 앤티노크제(Antiknock 劑), 제폭제(制爆劑)

내 폭풍 효과(耐暴風效果) [화력]
벙커나 함정 내부와 같이 막힌 공간 내에서 고폭화약이 폭발하여, 비교적 오랫동안 과압(Over Pressure)이 유지되고, 이어 폭발 생성물과 가연성의 탄두 구성 물질이 연소하는 현상.

내한 행군(耐寒行軍) [기타] *Cold-weather Endur--ance March*
추위를 견디는 힘을 기르기 위하여 추위를 무릅쓰고 하는 행군.

내해(內海) [함정] *Inland Seas*
육지로 둘러싸이고 좁은 해협으로 외양과 통하는 바다. 연안이 동일한 영해를 구성하며, 영해를 측정하기 위한 기준선(기선) 안쪽의 호수, 강, 만의 일부, 항구, 운하, 갯벌 등의 수역을 말한다. 내해는 육지 자체와 같은 법적 특성을 갖고 있어 재난에 처해 있지 않으면 내해에서는 무해 통항권이 없으며, 연안국의 허가 없이는 항해와 비행이 허용되지 않는다. ☞ 내양(內洋)

내해 경비(內海警備) [함정] *Inshore Patrol*
일반적으로 방어 해안 구역 내에서 작전하는 해군의 방어 체계이며 항만 방어 부대, 해안 감시 계통, 초계정, 지원 기지, 항공기 및 해안 경비대 기지 등으로 구성됨.

내화 구조(耐火構造) [비무기체계] *Fire Proof Co--nstruction*
화재에 대하여 완전히 견디어 낼 수 있는 구조, 통상 방화 지역 내의 건축물 또는 특수 건축물 규모의 크기를 요하는 구조로서 외부의 화재로부터 쉽게 연소하지 않는 내화 성능을 가진 구조이다. 철근 콘크리트조, 연와조, 기타 이와 유사한 구조로서 대통령령으로 정하는 내화 성능을 가진 것을 말한다. 내화 구조는 화재에도 쉽게 연소하

지 않으며, 또 건축물 내에서 발화하더라도 보통은 방화 구획 내에서 진화되며, 최종적 단계로서 전소하여도 수리하여 재사용할 수 있어야 한다.

내화 도료(耐火塗料) [비무기체계] *Fire Proof Coating; Fire Retardant Coating*
불에 타기 쉬운 목재 따위의 가연물(可燃物)에 발라서 불이 붙지 아니하게 하는 도료. 열을 받으면 유리와 같은 상태가 되는 것과 거품을 일으켜 단열층(斷熱層)을 이루는 것이 있다. ☜ 방화 도료(防火塗料)

내화성 단자함(耐火性端子函) [비무기체계] *Flam--eproof Terminal Box*
내화성 상자의 일부로 될 수 있도록 설계된 단자함.

내화재(耐火材) [비무기체계] *Fire Proof Materials; Fire Resisting Materials; Heating Proof Materials; Heating Resisting Materials*
높은 온도에서 견디는 것을 주요한 특성으로 하는 재료. 특성은 천연 물질 자체가 지니고 있는 것도 있고 합금과 같이 목적에 맞도록 인위적으로 특성을 개선한 것도 있다. 또한 강도는 고려치 않고 단지 고온 산화에만 견디는 것도 넓은 의미로는 내열재라 한다. ☜ 내열재(耐熱材), 내열 재료(耐熱材料), 내화 재료(耐火材料)

내화 재료(耐火材料) [비무기체계]
☞ 내화재(耐火材)

낸시 [감시/정찰] *Nancy*
육안으로 볼 수 없고 특수한 필터를 사용해야만 볼 수 있는 야간 적외선 시각 통신 체제.

냉가스 추진 시스템(冷gas推進system) [항공] *Cold Gas Propulsion System*
질소, 아르곤, 프레온 같은 비활성 가스를 고압 상태로 저장한 후 조절기를 이용해 소형의 냉가스 추력기에 공급하여 추력을 얻는 시스템. 최근에는 액화 부탄 가스, 과산화 수소수 등을 활용한 냉가스 추진 시스템이 개발되고 있음. ☜ CGPS (Cold Gas Propulsion System)

냉각관(冷却管) [기동] *Cooling Core; Cooling Tube*
방열기 상부와 하부를 수직으로 연결한 관에 과열된 냉각수를 흐르게 하여 냉각시키는 장치.

냉각기(冷却器) [공통] *Condenser; Cooler; Cooling Device*
물체를 냉각하는 기기를 통틀어 이르는 말. 공업용으로 쓰는 열 교환기나 기관의 과열을 방지하는 장치 따위가 있다.

냉각수(冷却水) [기동] *Cooling Water*
엔진을 냉각시키는 데 사용되는 물. 순도가 높은 증류수, 수돗물, 빗물 등을 사용한다. 물은 열을 잘 흡수하고 쉽게 얻을 수 있는 장점이 있으나 100℃에서 비등하고 0℃에서 동결하며 스케일 등이 발생하는 단점이 있다.

냉각수 배출 밸브(冷却水排出Valve) [기동]
☞ 배수 밸브(排水 valve)

냉각수 통로(冷却水通路) [기동] *Water Chamber; Water Jacket*
엔진의 실린더 블록과 실린더 헤드에 설치된 냉각수의 통로. ☜ 물재킷(--jacket), 수냉 재킷(水冷jacket)

냉각 시스템(冷却System) [기동]
☞ 냉각 장치(冷却裝置)

냉각 장치(冷却裝置) [기동] *Cooling Systems*
엔진이나 총열의 과열을 방지하기 위하여 공기나 비등점이 높은 액체를 순환시켜 냉각시키는 장치. ☜ 냉각 시스템(冷却 System)

냉각재(冷却材) [방호] *Coolant*
노심(爐心)에서 핵분열의 연쇄 반응이 계속되면 에너지가 발생하여 핵연료의 온도가 높아지며, 온도가 너무 올라가면 핵연료가 용해될 염려가 있으므로 높아진 핵연료의 온도를 낮추기 위해 연료봉 주위에 사용하는 유체 물질. 연료봉 주위에 냉각재를 흐르게 해 발생한 열을 외부로 빼낸다. 이때 냉각재가 중성자를 흡수하기 쉬우면 연쇄 반응을 방해하므로 될 수 있는 한 중성자를 적게 흡수하는 물질이 바람직하다. 중수, 경수 등의 액체, 탄산가스와 같은 기체가 사용된다. 고속 중성자로에서는 냉각재가 중성자를 감속시키지 않게 소듐이나 소듐과 칼륨의 합금 등이 사용된다. 냉각수는 노심내를 통과하므로 냉각수 속에 불순물이 포함되어 있으며 그것이 방사화되기 쉽다. 따라서 노심을 직접 냉각하는 1차 냉각수는 폐쇄 회로로 하고 열교환기 등, 2차 냉각수로 그 열을 옮기는 것과 같은 방식이 채택되는 경우가 많다. 발전용 원자로는 냉각재로 운반한 열로 증기를 만들어 터빈을 돌려 발전한다.

냉각탑(冷却塔) [기동] *Cooling Tower*
냉동기의 응축기에 사용하는 냉각 용수를 재차 사용하기 위하여 실외 공기와 직접 접속시켜 이 물을 냉각하는 일종의 열 교환 장치. 열 교환 방식에 의해 향류형 직교류형으로 크게 나눈다. 또 통풍 방식에 따라 자연 통풍식과 강제 통풍식으로 나눈다. 공기 조화 설비용으로서는 강제 통풍식이 사용되는데, 내부에 충전물을 넣은 것이 많다. 물을 찬 공기에 접속시키면 물의 일부가 증발하는데, 이때 증발에 필요한 열을 빼앗아 수온을 내린다. 냉각탑은 이 현상을 이용하여 탑 위에서 물을 흘려보내고 밑에서 공기를 불어 넣도록 되어 있다. ☜ 쿨링 타워(Cooling Tower)

냉각 팬(冷却 fan) [기동] *Cooling Fan*
엔진과 방열기 사이에 설치되어 벨트 또는 모터에 의해 회전하면서 과열된 엔진을 냉각시키는 구성품. 송풍기라고도 한다.

냉각 항력(冷却抗力) [항공] *Cooling Drag*
항공기의 여러 부품에서 발생하는 열을 냉각시키기 위해 공기를 흐르게 할 때 발생하는 항력.

냉간 상태(冷間狀態) [기동] *Cold State*
엔진을 시동하지 않은 정지 상태.

냉간율(冷間率) [기동] *Cold Rate*
축전지의 전류 정격을 나타내는 방법. 저온(-18~-7℃)에서 엔진을 시동할 때 일정한 시간동안 공급할 수 있는 총전류량을 의미한다.

냉난방기(冷煖房器) [공통]
☞ 냉난방 장치(冷煖房裝置)

냉난방 장치(冷煖房裝置) [공통] *Heating And Co--oling Devices*
하나의 장치로 여름은 냉방, 겨울은 온방을 할 수 있는 기기. 온방의 경우 외기를 냉각하여 그것에 필요한 열량을 실내에 방열해 온방에 사용할 수 있는 냉동기이다. ☜ 냉난방기(冷煖房器)

냉동기(冷凍機) [기동] *Refrigerating Machine*
밀폐된 용기 속의 온도를 그 주위의 온도보다 낮게 하기 위해 기계적인 작업을 하거나, 열을 흡수하여 냉동 작용을 하는 장치. 냉동기 속의 저온 쪽에서 고온 쪽으로 열을 이동시키는 열 펌프의 역할을 하며, 열을 운반하는 동작 유체를 냉매라고 한다. 냉매로는 이산화탄소, 암모니아, 염화메틸 등이 주로 사용되었으며, 최근에는 프레온을 사용했으나 오존층의 파괴 문제로 대체 물질의 개발이 이루어지고 있다.

냉매 건조기(冷媒乾燥器) [기동] *Receive Drier; Refrigerant Receiver Drier*
응축기에서 오는 액체 냉매의 습기 제거 및 저장 탱크 역할을 하는 용기.

냉전(冷戰) [공통] *Cold War*
제2차 세계대전 이후 미·소에 의해 각기 영도된 서방 자유 제국과 공산 국가들 간의 이념, 정치, 경제 대립으로 인한 전체전(全體戰) 이전의 분쟁 상태를 말함.

냉형 점화 플러그(冷型點火 plug) [기동] *Cold Type Spark Plug*
받는 열을 발산하기 쉽고 발화부의 온도가 높아지기 힘든 타입의 스파크 플러그. 엔진의 특성이나 혼합기의 농도(濃度), 점화 시기 등의 운전 조건에 따라 다르지만 고속 주행이나 등판 주행이 많고 고속 회전으로 사용하는 일이 많은 엔진에서는 연소실의 온도가 높은 상태가 계속되므로 플러그는 열이 빠져나오기 쉬운 냉형(冷形)을 사용한다. 이 타입의 플러그는 엔진을 많이 회전시키지 않은 저속 주행에서 오래 사용하면 발화부의 온도가 높아지지 않고 불완전 연소로 생긴 카본이 부착하여 불꽃이 잘 튀지 않는다. ☜ 콜드 타입 점화 플러그(Cold Type 點火 Plug)

너울 [함정] *Swell*
태풍 등의 바람에 의해 생성된 상대적으로 긴 주기와 긴 파장의 파도. 수천 km 밖의 먼 바다에서 생성되어 해변에서 쇄파될 때까지 이동하며, 큰 너울은 높이 300~400m 이상이 되는 것도 있다 한다.

너클 암 [기동] *Knuckle Arm*
너클 상부와 하부에 장착되어 동력을 전달하는 부품. 상부는 드래그 링크와 연결되어 조향 기어로부터 동력을 받고 하부는 타이로드와 연결되어 반대쪽 바퀴에 동력을 보낸다.

네이팜(Napalm) [화력]
☞ 네이팜탄(napalm彈)

네이팜탄(napalm彈) [화력] *Napalm; Nepalm Inc--endiary*
알루미늄 비누와 휘발유를 혼합하여 만든 고농도 연료로서 화염방사기에 사용하며,이것을 충전한

폭탄이 네이팜탄이다. 네이팜탄은 섭씨 3,000도의 열이 발생하여 목표물을 태워버린다. ☜ 나팜탄(Nepalm 彈), 네이팜(Napalm), 네이팜 폭탄(Napalm爆彈)

네이팜 폭탄(Napalm爆彈) [화력]
☞ 네이팜탄(napalm彈)

네트 바이오스 확장 사용자 인터페이스(NetBIOS擴張使用者interface) [국방정보체계] *NetBIOS Extended User Interface*
LAN 매니저, LAN 서버, 윈도우 포 워크 그룹, 윈도 NT 등과 같은 네트워크 운영 체제가 사용하는 NetBIOS 프로토콜의 확장판. NetBEUI는 전송 프레임을 정형화하고 추가 기능들을 덧붙인다. NetBEUI는 OSI LLC2 프로토콜을 구현한다. ☜ NetBEUI(Netbios Extended User Interface)

네트워크 [국방정보체계] *Network*
(1) 데이터 통신 시스템에 있어서 단말기(컴퓨터 포함)를 접속하기 위해 쓰여지는 기기(예를 들면 전송기기, 교환기) 및 선로 등으로 구성되는 전송 매체. (2) 계획 분석 검토 기법(PERT)을 사용하는 경우 어떤 시스템을 도표화한 것. (3) 회로망. ☜ 망(網)

네트워크 간 패킷 교환(Network間Packet交換) [국방정보체계]
☞ 망간 패킷 교환(網間 packet 交換)

네트워크 계층(network 階層) [국방정보체계] *Network Layer*
개방형 시스템 간 상호 접속(OSI) 통신 프로토콜의 7계층 중 제3계층에 위치하는 계층. 하나 또는 복수의 통신망을 통하여 컴퓨터나 단말 장치 등의 시스템 간에 데이터 전송을 한다. 망 내의 중계 기능에 의해 단말 시스템 간의 통신로를 제공한다. ☜ 망 계층(網階層), 통신망 계층(通信網階層)

네트워크 관리 시스템(network管理system) [지휘통제/통신] *Network Management System*
망 관리 업무를 지원하기 위한 컴퓨터 시스템. 다음과 같은 기능을 가지고 있다. 1. 교환기로부터 망의 상태, 경보, 트래픽 데이터 등을 수집, 축적. 2. 망 관리 파라미터나 통계 데이터의 계산. 3. 명령어에 의하여 교환기의 트래픽 유입 제어. 4. 망 관리 센터의 망 감시반, 망 제어 단말 제어. ☜ NMS(Network Management System), 망 관리 시스템(網管理 System), 통신망 관리 체계(通信網管理體系)

네트워크 기반 파일 서버(Network基盤File Server) [국방정보체계]
☞ 네트워크 접속 기반 파일 서버(network 接續基盤 file server)

네트워크 데이터베이스 관리 시스템(network da-tabase管理system) [국방정보체계] *Network Dat-abase Management System*
분산 데이터베이스 관리 시스템(DDBMS) 구성 요소의 하나. 사용자와 분산 시스템 사이의 인터페이스 제공, 데이터의 위치 결정, 질의 처리 방법 결정, 망 전반에 걸친 백업과 회복 방법 제공, 서로 다른 접속구들 사이에 변환 기능 제공 등을 한다. ☜ NDBMS(Network Database Management System), NDMS(Network Database Management System), 망 데이터베이스 관리 시스템(網 Database 管理 System)

네트워크 아키텍처 [국방정보체계] *Network Arc-hitecture*
컴퓨터 네트워크를 구축할 경우 소요되는 체계적 지침. 네트워크를 구성하는 컴퓨터, 또는 단말 및 통신 제어 장치 등을 모델화하여 논리 구조와 프로토콜을 통일적으로 정한 것이다. ☜ NA(Network Architecture), 통신망 구조(通信網構造)

네트워크 입출력 시스템(Network入出力System) [국방정보체계]
☞ 망 바이오스(網 BIOS)

네트워크 접속 기반 파일 서버(network接續基盤file server) [국방정보체계] *Network Attached Storage*
네트워크를 통한 접속을 기반으로 하는 파일 저장 장치. LAN에서 원격 디스크 구동 장치로서의 기능을 하는 디스크 서버와는 달리, 파일 서버는 파일을 격납할 뿐만 아니라 파일을 관리하고 사용자들의 파일 요구와 파일 내용 변경의 질서를 유지하는 등 고도의 기능을 수행하는 장치이다. 파일 서버는 파일 격납용 디스크 구동 장치는 물론 복수의 파일 요구와 동시 파일 요구를 처리하기 위한 프로세서 및 제어용 소프트웨어를 포함하고 있다. 많은 LAN에서 공용 파일 관리 태스크 전용의 대용량 하드 디스크를 가지고 있는 컴퓨터가 파일 서버 기능을 하는 경우가 많다. ☜ NAS(Network Attached Storage), 네트워크 기반 파

일 서버(Network 基盤 File Server), 통신망 기반 저장 장치(通信網基盤貯藏裝置)

네트워크 주소(network住所) [국방정보체계] *Net--work Address*
IP 주소 체계에서 사용자가 속해 있는 네트워크를 구분해 주는 주소. ☜ 통신망 주소(通信網住所)

네트워크 주소 변환(network住所變換) [국방정보체계] *Network Address Translation*
IP 패킷 헤더 내의 주소를 조작함으로써 수신지 주소나 송신지 주소를 네트워크 관리자가 할당해 준 다른 주소로 바꾸는 기능. 내부 네트워크에서 외부로 나가는 패킷들의 주소를 외부 네트워크 주소로 변환하고 또한, 그 패킷에 대한 응답 패킷의 목적지 주소를 다시 패킷이 발송된 내부 주소로 변환한다. ☜ 통신망 주소 변환(通信網住所變換)

네트워크 중심(Network中心) [국방정보체계]
☞ 망 중심(網中心)

네트워크 중심 데이터 전략(network中心data戰略) [국방정보체계] *Net Centric Data Strategy*
네트워크 환경에서 데이터를 관리하고 공유할 수 있도록 하는 서비스. 시간과 장소에 관계없이 모든 데이터들의 가시성, 가용성, 접근성을 보장한다. ☜ NCDS(Net Centric Data Strategy)

네트워크 중심 작전(network中心作戰) [지휘통제/통신] *Network Centric Operation*
네트워크 중심전(NCW)의 전장 환경을 구축하여, 실시간으로 전장 정보를 공유하면서 수행하는 군사 작전. ☜ NCO(Network Centric Operation)

네트워크 중심전(network中心戰) [지휘통제/통신] *Network Centric Warfare*
지리적으로 분산되어 있는 모든 전력을 연결하는 네트워크를 활용하는 전쟁 방법. 전 작전 요소가 정보를 실시간 공유함으로써 실시간 전장 가시화를 달성하고 시스템 통합 체계를 이용하여 신속한 지휘 결심과 효과적인 타격을 실시함으로써 전력 승수 효과를 창출하는 개념으로 전장 정보의 결합 및 공유를 통하여 전투력 상승 효과를 창출하자는 것이 그 취지이다. 네트워크 중심전은 센서, 교전 및 정보 격자망 이론으로 구성되며 이를 통해 적시에 정확한 의사 결정(결심)과 하달(지휘)이 가능하며 센서와 무기 체계들을 연결하여 표적 식별 즉시 타격이 가능하게 한다. ☜ NCW(Network Centric Warfare)

네트워크 중심 전사적 서비스(network中心全社的 service) [국방정보체계] *Net Centric Enterprise Services*
네트워크 중심전 환경을 지원하기 위한 핵심 서비스. 정보를 소요자와 보유자를 연결하여 정보 공유 및 의사 결정 향상 등을 지원하는 서비스를 의미한다. ☜ NCES(Net Centric Enterprise Ser--vices)

네트워크 카드(Network Card) [국방정보체계]
☞ LAN 카드(LAN card)

넵튠 초계기(Neptune哨戒機) [항공] *Neptune Patrol Plane*
육지의 기지에서 이착륙하는 장거리 대잠수함 초계 항공기.

넷바이오스(Netbios) [국방정보체계]
☞ 망 바이오스(網 BIOS)

노동 비용(勞動費用) [공통]
☞ 노무비(勞務費)

노드 [지휘통제/통신] *Node*
데이터, 첩보, 그리고 지시가 발원되거나 이동을 위해 처리되거나, 혹은 최종 도달하는 특정 네트워크 상의 핵심 지점. 노드는 두 개 이상의 부대 간에 정보 교환이 이루어지는 통신 연결 지점, 이를 통제하는 부대의 위치 또는 이에 필요한 인원 및 장비가 집결된 장소이고 주요 노드는 교란 또는 파괴함으로써 부대의 효과적인 전투 작전 지휘, 통제 또는 수행 능력을 즉각 저하시킬 수 있는 부대의 위치 혹은 통신의 실체이다.

노드 통제기(node統制器) [지휘통제/통신] *Node Controller*
노드 또는 연대급 이상 부대 교환기 쉘타 내에 설치하여 해당 노드 및 부대 통신망을 관리하는 컴퓨터 통신장비. ☜ NC(Node Controller)

노력의 통합(努力--統合) [기타] *Unity Of Effort*
공통적으로 인식된 목표를 향해 동원 가능한 모든 노력을 결집하는 것. 노력의 단위가 모두 동일한 지휘 구조의 일부분이어야 하는 것은 아니다.

노리쇠 [화력] *Bolt*
탄알을 소총의 약실에 장전하고, 사격 후에는 탄피를 약실에서 빼낼 수 있게 만든 장치.

노리쇠 뭉치 [공통] *Bolt Carrier*
노리쇠에 결합된 부품 전체를 통틀어 이르는 말.

노 마진 브라보 [방호] *No Margin Bravo*
평시 재난의 한 형태로 생물학 물질 사고를 나타냄. (가) 노마진 컨벤션(convention): 재래식 무기 사고, (나) 노마진 코코(coco): 화학 물질 사고. ☜ 생물학 물질 사고(生物學物質事故)

노면 밀착성(路面密着性) [기동] *Road-grabbing; Road Holding*
주행 중 차량 타이어가 노면에 밀착되는 정도. road-grabbing이라고도 한다.

노무 부대(勞務部隊) [공통] *Labor Service Unit*
통상 외국인 포로나 민간인의 집단으로서 운영, 행정 및 이동의 편의 상 반 군사적 성질의 부대로 편성되고, 편성 및 장비표로써 표준화됨. 이러한 부대는 신편 또는 창설되는 것이 아니고 어떠한 부대 기준에 의한 구성이라고 간주할 수 있음.

노무비(勞務費) [공통] *Labor Cost*
제조, 판매, 관리, 공사 등 경영 활동에 따라 소비된 종업원의 인간 노동에 관한 대가이며, 그 지급 형태에 따라 임금, 급료, 잡급으로 구분되고, 급부 생산에 따라 직접노무비와 간접노무비로 구분되며, 임금 지급 형태로는 시간 임금, 성과급 임금 등이 있음. 방산 물자의 원가계산에 관한 규칙에서는 노무비를 직·간접노무비로 구분하고 있고, 노무비 구성은 기본급, 제수당, 상여금, 퇴직금 등으로 명시되어 있음. ☜ 노동 비용(勞動費用)

노백 [기동] *No Back*
전차의 포탑 선회 장치에서 모터에서 발생한 회전력은 피니언 기어에 전달하지만 반대로 포탑에서 발생하는 회전력은 차단하여 선회 장치를 보호하는 장치.

노상 간격(路上間隔) [공통] *Road Interval*
행군 부대 간의 거리로서 앞 종대의 후미로부터 다음 종대의 선두까지의 거리. 행군 부대 간의 노상 간격은 종대가 정지하고 있을 때보다 이동하고 있을 때 더 중요함. 그래서 노상 간격은 거리보다 오히려 시간 요소로서 일반적으로 기술되는데 이것을 시간 간격이라고 함.

노상 검사 제도(路上檢査制度) [기동] *Road Inspection System*
일종의 차량, 병기의 현지 검사 방법이다. 예를 들면 정비 불량 차량 운행을 단속하여 차량 안전사고를 사전에 예방하고 장비 사용자 및 부대의 경각심을 고취하여 부대 정비 활동을 향상시키기 위해 검사장을 통과하는 모든 군 차량을 검사하는 것을 말한다. 단 5대 이상 호송 차량과 장군이 승차한 차량 및 긴급을 요하는 차량(소방차, 구급차, 전령차 및 작전상 긴급차)은 검사에서 제외된다.

노상 장경(路上長徑) [공통] *Road Space*
어떤 행군 종대가 도로 상을 실제로 점령하고 있거나 또는 점령될 노상의 길이로서 행군 종대의 선두로부터 후미까지의 거리를 ㎞로 표시함.

노즈 다운 [기동] *Nose-down*
차량의 제동 작용 시 바퀴는 정지하고 차체는 관성에 의해 진행 방향으로 이동하려는 성질을 가져 앞 범퍼 부분이 아래로 내려가는 현상.

노즈 업 [기동] *Nose-up*
차량 출발 시 바퀴는 이동하려 하지만 차체는 정지하고 있기 때문에 앞 범퍼 부분이 위로 들리는 현상.

노즐(nozzle) [기동] *Nozzles*
원통 모양의 끝에 뚫린 작은 구멍으로부터 기체 또는 유체를 분사시키는 장치. 연료의 분사 노즐, 기화기의 연료 분출구, 가스 토치의 팁 등이 이에 속한다.

노즐 플랩 [항공] *Nozzle Flap*
엔진 후기 연소기의 구성 부품. 엔진배기가스 배출구의 면적을 변화시켜 배기가스의 흐름속도를 변화 시킬 수 있는 부품.

노출(露出) [국방정보체계] *Exposure*
일반적인 취약점은 아니지만 다음 범주에 속하는 시스템의 상태. 1. 공격자가 정보 수집 활동을 수행할 수 있는 상태. 2. 공격자가 활동을 숨길 수 있는 상태. 3. 예상대로 작동하지만 손상되기 쉬운 기능이 포함된 상태. 4. 공격자가 시스템이나 데이터에 대한 액세스 권한을 획득하기 위해 사용할 수 있는 기본 진입점에 있는 상태. 5. 일부 합리적인 보안 정책에 따른 문제로 간주되는 상태.

노출량(露出量) [방호] *Dosage*
인체에 감염된 방사선의 총량. 측정 단위는 레드(Red).

노출 통제(露出統制) [방호] *Exposure Control*
방사능의 흡수량을 시간적으로 관리하는 활동으로 방사선 오염 시 전투력을 보장하기 위하여 인원에 대한 핵 방사선의 노출을 통제하여 각 개인의 방사선 흡수량을 지휘관(부서장)이 관리 조정하는 활동을 말함.

노크 검출기(Knock檢出器) [기동]
☞ 노크 센서(knock sensor)

노크 센서 [기동] *Knock Sensor*
실린더 블럭에 설치되며, 노킹을 감지하여 ECU로 신호를 보내어 점화 시기를 제어하며 노킹을 억제시키는 역할을 하는 부품. ☜ 노크 검출기(Knock 檢出器)

노킹 [기동] *Knocking*
엔진의 운전 중 화염파가 연소실 벽을 때리는 현상. 엔진이 작동 중일 때 연소실 내에서 정상의 연소파가 진행됨에 따라 미연소 가스는 압축되고 온도가 상승되어 연소실 벽이 가열된다. 이때 미연소 가스가 자기 착화 온도에 도달하면 전체 미연소 가스가 동시에 격렬한 연소를 일으키게 되어 연소실 벽을 작은 해머로 두드리는 것과 같이 화염파가 연소실 벽을 때리게 된다. ☜ 이상 폭발(異常爆發)

노킹 억제제(Knocking抑制劑) [기동]
☞ 내폭제(耐爆劑)

노타(NOTAR) [항공] *No Tail Rotor*
터빈 엔진에서 발생한 제트 분사를 이용하여 반토크 힘과 방향 안전성을 유지하는 헬리콥터의 장치. 일반적인 헬리콥터의 꼬리 로터(tail rotor) 역할을 대신한다. ☜ NOTAR(No Tail Rotor)

노탐(NOTAM) [항공] *Notice To Airman*
항공기의 안전 운항을 위하여 관계 기관이 승무원에게 제공하는 여러 가지 정보. 항공·운항 업무 및 군사 연습 따위의 정보가 제공된다.

노트 [함정] *Knot*
해상, 수중 및 공중에서 사용하는 속도 단위. 매시간 1nm(1,852m)를 이동하는 속도이다. ☜ kn(Knot), kt(Knot), kts(Knots)

노틸러스호(Nautilus號) [함정] *Nautilus*
미국 해군이 사상 최초로 건조한 원자력 잠수함. 1954년 준공한 것으로, 수상 배수량 3180톤, 1958년 처음 빙해를 잠항하여 북극점에 도달한 것으로 유명함. 1980년에 퇴역, 1985년부터 코네티컷 주의 그로톤에 영구보존 중임.

노하우 [기타] *Know-how*
기술의 사용이나 응용 방법에 관한 비밀 지식 또는 경험. 노하우는 특허 등 산업 재산권과 마찬가지로 기술 도입 등의 경우에 교섭의 대상이 된다. 노하우에는 기술 자료 형태의 유형적인 것과 무형적인 것이 있으며, 최근에는 가치 있는 재산으로 중요시되고 있다.

노화(老化) [방호] *Ageing*
아세틸콜린에스터라제(AChE)의 활성 자리에 일차적으로 결합한 신경 작용제가 시간이 경과함에 따라 이차 반응을 일으켜 옥심 주사제로 해독이 불가능한 형태의 화합물로 바뀌는 현상. 나이를 먹어 간다는 뜻의 일반 용어에서 파생된 용어이다. ☜ 에이징(Ageing)

노획(鹵獲) [공통] *Booty*
전투 행위 결과로 적의 물자를 획득하는 것. 노획품은 전시 국제법상 적으로부터 압수 또는 억류함과 동시에 소유권 취득의 효과가 인정되는 물품을 말하며 전리품이라고도 한다.

노후 교체 계획(老朽交替計劃) [공통]
☞ 도태 계획(淘汰計劃)

녹색 기술(綠色技術) [공통] *Green Technology*
온실 가스 감축 기술, 에너지 이용 효율화 기술, 청정 생산 기술, 청정 에너지 기술, 자원 순환 및 친 환경 기술(관련 융합 기술을 포함한다) 등 사회·경제 활동의 전 과정에 걸쳐 에너지와 자원을 절약하고 효율적으로 사용하여 온실 가스 및 오염 물질의 배출을 최소화하는 기술을 말한다.

녹색등(綠色燈) [항공] *Green Lamp*
항공 관제탑에서 조종사와 무선 연락이 되지 않을 때 착륙을 허가하는 신호로 쓰는 녹색의 등.

녹색 성장(綠色成長) [공통] *Green Growth*
에너지와 자원을 절약하고 효율적으로 사용하여 기후 변화와 환경 훼손을 줄이고 청정 에너지와 녹색 기술의 연구 개발을 통하여 새로운 성장 동

력을 확보하며 새로운 일자리를 창출해 나가는 등 경제와 환경이 조화를 이루는 성장을 말한다.

논리 게이트(論理gate) [국방정보체계] *Gate*
하나의 출력로의 값이 몇 개의 입력로의 논리값으로 결정되는 논리 회로. AND 게이트, NAND 게이트, OR 게이트 등이 있으며 다른 게이트들은 AND 게이트, OR 게이트 및 인버터의 조합으로 실현할 수 있다.

논리 소자(論理素子) [국방정보체계] *Decision El--ement; Logic Element*
계산기의 중앙 처리 장치 속에 펄스 전압이 높은 레벨을 1(또는 0), 낮은 레벨을 0(또는 1)으로 한 디지털 부호에 대응시켜 논리 연산을 하는 기능을 갖춘 반도체 소자. 논리 기능을 발휘하는 논리곱(AND), 논리합(OR), 부정(NOT)의 세 종류 소자는 기본 논리 소자라고 하고 이들 조합으로 각종 연산 회로가 구성된다. ☜ 논리 연산 소자(論理演算素子)

논리 연산 소자(論理演算素子) [국방정보체계]
☞ 논리 소자(論理素子)

논리 입출력 제어(論理入出力制御) [국방정보체계] *Logical Input Output Control System*
기억 장치 내에 들어온 데이터를 레코드 단위로 처리하거나 제어하는 시스템. ☜ LIOCS(Logical Input Output Control System)

논리적 데이터 모형(論理的Data模型) [국방정보체계]
☞ 논리적 자료 모델(論理的資料 model)

논리적 분할(論理的分割) [국방정보체계] *Logical Partition*
컴퓨터의 운영 체계와 응용 프로그램에서 각각 독립적으로 운용되도록 프로세서, 메모리 및 기억 장치를 다수의 자원으로 분리하는 것. 논리적 분할(partition)은 확장된 분할의 개념으로, 운영 체제에서 분할 유형을 인식하는 경우 드라이브 문자가 할당된다. 논리적 분할은 일부 운영 체제를 설치할 수도 있지만 일반적으로 데이터를 저장하는 데 사용된다. ☜ LP(Logical Partition), LPAR(Logical Partition), 논리적 파티션(論理的 Partition)

논리적 시간(論理的時間) [국방정보체계] *Logical Time*
연합을 구성하는 시뮬레이션상의 논리적 시간 축 위에 있는 참여 시뮬레이션 체계(페더레이트)의 현재 시간. 논리적 시간은 일반적으로 벽시계의 시간과 직접적 관계는 없으나 논리적 시간의 진행은 전적으로 연합 참여 시뮬레이션 체계와 RTI에 의해 결정된다. RTI는 논리적 시간을 시간 진행 부여 서비스를 통해 직접 진행시키거나 혹은 타임스탬프 순서에 따른 메시지들의 타임스탬프를 변경시킴에 따라 연합 참여 체계에 그 사실을 알려 준다. 논리적 시간은 연합 참여 체계의 현재 시간을 결정하는 데 사용되며, 타임스탬프 순서에 따른 메시지 전달 및 조정된 시간 진행을 사용하는 데 있어서만 연합 참여 체계에 관계되므로, 다른 연합 참여 체계에 의해 무시될 수 있다.

논리적 자료 모델(論理的資料model) [국방정보체계] *Logical Data Model*
개념적 모델에 기초하여 데이터베이스를 구성하는 자료의 흐름과 저장에 관한 모델. ☜ 논리적 데이터 모형(論理的 Data 模型)

논리적 파티션(論理的Partition) [국방정보체계]
☞ 논리적 분할(論理的分割)

논리 폭탄(論理爆彈) [국방정보체계] *Logic Bomb*
특정한 신호나 지정한 시간 등의 특정한 조건에 의하여 동작을 시작하여 정보를 파괴 또는 왜곡하거나 하드웨어나 소프트웨어의 작동을 방해하는 악성 프로그램.

논리 회로(論理回路) [국방정보체계] *Logic Circuit; Sequential Circuit*
논리 대수에 의한 연산에 쓰이는 회로로서, 트랜지스터나 다이오드 등으로 조립하여 나타내는 회로. 이 회로로 복잡한 논리를 간결, 정확하게 표현할 수 있어 컴퓨터 등에 이용된다. 기본적인 것으로는 논리곱 회로, 논리합 회로, 부정 논리합 회로, 부정 논리곱 회로 등이 있다.

농축 우라늄(濃縮uranium) [방호] *Enriched Uranium*
천연 우라늄에 대하여 우라늄-235의 함유율을 인위적으로 높인 우라늄. 열 확산법 등으로 분리, 정련하여 만든 고농축 우라늄-235를 천연 우라늄에 가하거나 처음부터 필요한 농도까지 농축하여 만든다. 우라늄-235를 백분율로 나타내어 몇 % 농 축 우라늄이라고 하며, 또 몇 % EU라고 약기한다. 원자로의 연료로 매우 중요하며 일본에 투하된 원자탄은 100%에 가까운 농축 우라늄이다. 원자로의 연료에 있어 경수로의 경우 수 %까지

농축하면 노심의 설계가 쉽게 된다. 우라늄-235와 우라늄-238도 화학적으로는 완전히 같은 성질을 갖는 것으로 농축은 어려운 기술이다. 원폭 제조의 "맨하탄 계획"에서는 전자 분리법, 가스 확산법 등이 개발되었으나 현재는 원심 분리법, 노즐법, 레이저법 등이 실용화되어 있다. 저농축에는 화학 농축법도 개발되어 있다. 많은 경우 우라늄을 6불화 우라늄이라는 기체로 만들어 분자 무게의 극히 적은 차를 이용하서 농축한다. ☜ 농축 우라늄 연료(濃縮 Uranium 燃料)

농축 우라늄 연료(濃縮Uranium燃料) [방호]
☞ 농축 우라늄(濃縮 uranium)

농화 연료(濃化燃料) [방호] *Thickened Fuel*
화염 방사기 또는 화염 폭탄의 소이 연료로 사용하는 농화제(thickener)를 섞은 가솔린.

뇌격(雷擊) [함정] *Torpedo Attack*
어뢰로 적의 배를 공격함. 또는 그런 공격.

뇌격기(雷擊機) [함정] *Torpedo Bomber*
어뢰로 적의 배를 공격하는 비행기.

뇌산 수은(雷酸水銀) [화력]
☞ 뇌홍(雷汞)

뇌전도(腦電圖) [공통] *Electroencephalogram*
대뇌 피질의 활동에 의한 전위 변화와 뇌파에 의하여 일어나는 뇌전류(brain current)를 기록한 전기 기록도. ☜ EEG(Electroencephalogram)

뇌홍(雷汞) [화력] *Fulminating Mercury*
뇌산수은. 수은을 질산에 녹인 질산수은 용액에 에틸알코올을 작용시켜 만든다. 조금만 문지르거나 건드려도 잘 폭발하기 때문에 뇌관 같은 장치의 불을 일으키기 위한 약품으로 쓰인다.☜ 뇌산수은(雷酸水銀)

누감 연소(累減燃燒) [화력]
☞ 체감 연소(遞減燃燒)

누설 밸브(漏泄valve) [공통] *Spill Valve*
액체나 기체의 압력을 누설시켜 공급량을 조절하는 밸브. ☜ 스필 밸브(Spill Valve)

누설파 안테나(漏泄波antenna) [지휘통제/통신] *Le--aky Wave Antenna*
진행파 안테나에서 안테나 선로를 따라 연속적으로 또는 주기적으로, 복사 전력이 단위 길이당 조금씩 증가하면서 자유 공간으로 결합되는 안테나.

누적 선량(累積線量) [방호] *Accumulated Dose*
방사능 오염으로부터 계속적으로 노출되어 형성된 총 방사선량을 이르는 말. 작전 인원의 안전을 고려하여 작전 투입과 철수를 판단하는 기초를 제공한다. ☜ AD(Accumulated Dose), 집적 선량(集積線量), 축적 선량(蓄積線量)

누적 선량 측정기(累積線量測定器) [방호] *Accumulate Dose Measuring Instrument*
개인 방사선 피폭 선량을 디지털 또는 아날로그로 측정하는 장비. 측정 범위는 장비 성능에 따라 상이하다.

누적 전략(累積戰略) [기타] *Cumulative Strategy*
사소한 활동들이 모르는 사이에 누적되어 마침내 누적된 활동들의 총계가 중대한 가치를 발휘하게 되는 전략 개념. 이는 개별적이며 자의적인 활동의 결합으로 이루어짐.

누적 효과(累積效果) [방호] *Accumulated Effect*
인체에 영향을 주지 않는 저농도 화생방 작용제에 반복 노출되면서 인체 내 작용제 농도나 독성이 증가되어 발생하는 유해한 효과.

누진세(累進稅) [공통] *Progressive Tax*
과세 표준에 대한 금액이나 수량이 증가함에 따라 점점 높은 세율을 부과하는 조세이다.

누진 연소(累進燃燒) [화력]
장약 입자가 다공관인 형태로 연소가 진행됨에 따라 연소 표면적이 증가되는 것. 연소량이 증가되므로 포신이 긴 장(長)포신 포병 탄약에 주로 사용된다. ☜ 체증 연소(遞增燃燒)

누화 영향(漏話影響) [지휘통제/통신]
여러 전화 회선이 접근되어 있을 때 한 전화 회선의 통화 전류가 다른 전화 회선에 유기되어 통화의 내용이 다른 전화 회선으로 새어 나가는 현상. ☜ crosstalk effect

눈 참조 위치(--參照位置) [항공] *Eye Reference Position*
조종사의 머리 위치에서 항공기 계기(計器)를 볼 수 있는 시점. 설계의 시발점이 되는 시점이므로 좌석 조절을 통해 조종사는 ERP와 일치시킨다. ☜ ERP(Eye Reference Position)

뉴로 컴퓨터(Neuro Computer) [국방정보체계]
☞ 신경망 컴퓨터(神經網 computer)

뉴룩 전략(New Look戰略) [기타]
1953년 미국의 대통령 아이젠하워가 취임한 직후에 취한 새로운 군사 전략. 적의 본격적 공격을 받을 경우, 대규모의 핵무기 탑재 전략 폭격기로 적절한 방법과 장소를 선택하여 곧장 보복·반격한다는 전략이다.

뉴룩 정책(New Look政策) [기타] *New Look Policy*
1954년에 미국의 대통령 아이젠하워가 의회에 제출한 신방위 정책. 병력을 줄이는 대신 핵무기와 항공력을 증강해야 한다는 정책이다.

늑골(肋骨) [함정] *Frames*
함체 안쪽에 일정 간격으로 가로 또는 세로 방향으로 가로 지른 보강재. 함수부터 차례로 번호가 부여되어 있어서 어떤 장구의 소재 위치를 말하거나 정렬 위치 등을 말할 때 이 번호를 이용한다.

능동 감지기(能動感知器) [감시/정찰] *Active Sensor*
원격 탐사 감지기(sensor)의 한 종류로서 영상정보를 취득하기 위해 전자파 복사 에너지원을 자체적으로 탑재하는 감지기. 이와 상반되는 감지기는 수동 감지기로서 자체 광원을 가지고 있지 않아 전적으로 태양광에 의존함으로 수동 감지기라고 불린다. 일반적인 광학 카메라는 수동 감지기 분류되며, 합성 개구 레이더(SAR)와 같이 감지기에 자체 전자기파를 가지고 있는 감지기가 능동 감지기로 분류된다. 군사적인 목적에서 볼 때, 구름이나 야간에도 영상의 취득이 가능한 능동 감지기의 효용은 점차 증대되고 있다. 반면 자체 전원을 유지해야 함으로 인공위성에서는 수동 감지기를 사용하는 경우보다 위성의 수명이 짧다는 단점이 있다. ☞ 능동 센서(能動 Sensor)

능동 레이더 추적(能動radar追跡) [화력] *Active Radar Homing*
유도탄 자체에 소형 추적 레이더 송수신부를 갖춘 유도 방식. ☞ ARH(Active Radar Homing), 능동 레이더 호밍(能動 Radar Homing)

능동 레이더 호밍(能動Radar Homing) [화력]
☞ 능동 레이더 추적(能動 radar 追跡)

능동 방호 장치(能動防護裝置) [화력] *Active Pro--tection System*
대전차 미사일(ATGM: Anti-Tank Guided Missile), 대전차 로켓(ATR: Anti-Tank Rocket) 등의 접근하는 위협체를 탐지 추적하여 스스로 방호하는 기술. 대응탄으로 이를 무력화시키는 적극적인 대응 수단인 능동 파괴형(Hard-kill)과 위협체를 탐지 추적하면서 이를 교란하거나 연막 차장 후 안전한 곳으로 회피하는 소극적 대응 수단인 유도 교란형(Softkill)으로 구별된다. 능동 파괴형 및 유도 교란형 모두 APS의 주요 분야로 독립적으로 운용될 수도 있지만, 센서와 대응 수단을 상호 보완적으로 운용하면 전투 효과를 극대화시킬 수 있다. ☞ APS(Active Protection System)

능동 센서(能動Sensor) [감시/정찰]
☞ 능동 감지기(能動感知器)

능동 소나(能動sonar) [감시/정찰] *Active Operating Sonar; Active Sonar; Active* Sonar Unit
음파를 송신하여 표적의 반향음을 수신함으로써 저소음 표적을 측정하거나 특수한 상황(공격 단계)에서 센서를 사용해 표적의 방위, 거리 및 표적 도플러를 정확하게 측정하는 방식의 음탐기(sonar). ☞ AOS(Active Operating Sonar), 능동형 음탐기(能動形音探器), 능동형 음파 탐지기(能動形音波探知機)

능동 소나 탐지(能動sonar探知) [감시/정찰] *Active Sonar Detection*
멀리 떨어진 수중 목표물에 음파를 발사한 후 반사된 음파 신호를 수신하여 목표물에 관한 정보를 입수 처리하는 방법. ☞ 능동 음탐 탐지(能動音探探知)

능동 위상 배열 레이더(能動位相配列radar) [감시/정찰] *Active Electronically Scanned Array Radar; Active Phased Array Radar*
레이더 안테나에 배열된 소자(레이더 모듈)들이 개별적인 반도체 증폭 및 위상 변위기를 갖추고 있어 전파의 송수신을 독립적으로 수행할 수 있는 위상 배열 레이더. 각 소자에서 독자적으로 빔을 송출하고 편향할 수 있으며, 독자적으로 반사된 신호를 수신할 수 있기 때문에, 각 소자에서 편향된 빔의 특성이 모두 다르다. 능동 전자 주사식 위상 배열 레이더(AESAR: Active Electronically Scanned Array Radar)와 동일한 의미로 사용된다. ☞ AESAR(Active Electronically Scanned Array Radar), APAR(Active Phased Array Radar)

능동 위성(能動衛星) [지휘통제/통신] *Active Satellite*

탑재된 중계용 기기가 지구국에서 송신되어 오는 전파를 수신하고 이것을 변복조 등의 신호 처리를 하고 증폭하여 다시 지구상의 수신점에 보내는 기능을 가진 통신 위성. ☜ 능동형 통신 위성(能動型通信衛星)

능동 음탐 탐지(能動音探探知) [감시/정찰]
☞ 능동 소나 탐지(能動 sonar 探知)

능동 재밍(能動Jamming) [공통]
☞ 능동 전파 방해(能動電波妨害)

능동 저항성 점화 케이블(能動抵抗性點火cable) [기동] *Active Resistance Ignition Cable*
(1) 케이블의 도선이 단위 길이당 높은 실효 저항값을 갖는 저항성 점화 케이블. (2) 케이블의 감쇠가 케이블 도체의 실 저항값에 주로 의존하는 저항성 점화 케이블.

능동적 전자 방해책(能動的電子妨害策) [감시/정찰] *Active Electronic Countermeasures*
적의 전자적 탐지, 통제는 물론 통신 장비나 통신 체계를 고의적인 방해나 기만을 통하여 약화 또는 무력화 시키는 행위. ☜ AECM(Active Electronic Countermeasures), 능동 전자 방해책(能動電子妨害策)

능동 전자 방해책(能動電子妨害策) [감시/정찰]
☞ 능동적 전자 방해책(能動的電子妨害策)

능동 전자 주사 배열(能動電子走査配列) [감시/정찰] *Active Electronically Scanned Array*
능동 소자에 의하여 위상 배열 안테나의 빔을 조향하는 레이더. ☜ AESA(Active Electronically Scanned Array), 능동 전자 주사 위상 배열(能動電子走査位相配列)

능동 전자 주사 위상 배열(能動電子走査位相配列) [감시/정찰]
☞ 능동 전자 주사 배열(能動電子走査配列)

능동 전파 방해(能動電波妨害) [공통] *Active Jamming*
전자스펙트럼의 특정한 부분의 사용을 방해하기 위한 목적으로 수행되는 고의적인 전자파의 방사 또는 재방사임. ☜ 능동 재밍(能動 Jamming)

능동 추적(能動追跡) [화력] *Active Homing*
미사일이나 어뢰가 에너지를 표적으로 발사하여 표적에서 반사된 에너지로 탄과 표적의 상대 위치를 파악하여 유도하는 방식. 미사일이나 어뢰 자체에서 표적에 전파 등을 조사하고 반사파를 수신하여 스스로 유도하는 방식이다. ☜ 액티브 호밍(Active Homing)

능동 추적 유도(能動追跡誘導) [화력]
☞ 능동 호밍 유도(能動homing誘導)

능동축 접지(能動軸接地) [함정] *Active Shaft Gro--unding*
슬립 링을 통해 축과 선체 간의 전위를 실시간으로 측정하여 축과 선체 간의 저항(또는 전위)이 급격히 증가할 경우 별도의 슬립 링 및 전원 공급기를 사용해서 강제적으로 축을 통해 흐르는 부식 전류를 조정함으로써 축의 부식 방지뿐만 아니라 교류 전자기장 발생을 억제하는 장치. ☜ ASG (Active Shaft Grounding)

능동 탐사(能動探査) [지휘통제/통신] *Active Sounding*
무선 신호의 전송과 반사에 의한 대기권 또는 전리층 파라미터들의 원격 측정 방법.

능동형 레이더(能動型radar) [감시/정찰] *Active Radar*
자체의 송신기를 갖고 신호를 송신한 후 표적에서 반사되어 오는 신호를 수신하여 표적 정보를 추출하는 형태의 레이더. 반대의 의미로 자체 송신기를 사용하지 않고 여타 송신 신호로부터 산란 신호를 수신하여 표적 정보를 얻는 레이더를 수동형 레이더(Passive Radar)라 칭한다.

능동형 원격 탐사(能動形遠隔探査) [감시/정찰] *Active Remote Sensing*
레이더나 라이더처럼 태양의 일조 조건에 상관없이 지표면을 향해 특정 전자기파를 송신함으로써 전천후로 영상 취득이 가능한 원격 탐사.

능동형 음탐기(能動形音探器) [감시/정찰]
☞ 능동 소나(能動 sonar)

능동형 음파 탐지기(能動形音波探知機) [감시/정찰]
☞ 능동 소나(能動 sonar)

능동형 통신 위성(能動型通信衛星) [지휘통제/통신]
☞ 능동 위성(能動衛星)

능동 호밍 유도(能動homing誘導) [화력] *Active Homing Guidance*
유도탄에서 전자기파를 발사하고 표적에서 반사된 파를 수신하여 유도탄과 표적의 상대적 위치를 산출, 표적을 공격하는 유도 방법. ☜ AHG(Active Homing Guidance), 능동 추적 유도(能動追跡誘導)

능력 개발 요구서(能力開發要求書) [공통] *Capab--ility Development Document*
통상 획기적인 획득 전략을 사용할 때, 제안된 프로그램을 발전시키기 위해 필요한 정보를 담은 문서. 이는 군사적으로 유용하고 군수 차원에서 지원이 가능하며, 과학 기술 측면에서 어느 정도 발달된 수준에 도달해 있는지 대략적으로 보여주는 자료이다. ☜ CDD(Capability Development Document)

능력 생산 요구서(能力生産要求書) [공통] *Capab--ility Production Document*
획득 프로그램의 일부로서 특정 요소에 대한 생산을 요청하는 문서. ☜ CPD(Capability Produ--ction Document)

니들 밸브(Needle Valve) [기동]
☞ 바늘 밸브(--valve)

니들 베어링 [기동] *Needle Bearing*
좁고 긴 로울러 베어링. 자재 이음 베어링 구성품이며 구동축 요크와 십자축 사이에 끼워져 이탈되지 않도록 스냅 링이나 캡 고정 볼트로 고정한다. ☜ 바늘 베어링(--bearing)

니스 [공통] *Varnish*
윤이 나고 투명한 막을 만드는 칠감의 일종. 바니시라고도 한다. 나무의 기름을 녹여서 만드는데, 맑은 것과 기름의 성질을 띤 것의 두 가지로 나눌 수 있다. 산, 알칼리에 쉽게 영향을 받지 않고 물에 잘 견디므로, 가구나 장판, 집, 차, 배 등에 칠하면 아름답게 윤이 난다. ☜ 바니시(Varnish)

니어 미스 [공통] *Near Miss*
폭격이나 사격에서 명중하지는 아니하였지만, 그에 상응한 피해를 줄 수 있을 만큼 표적에 가깝게 탄환이 떨어진 상태.

니카드 전지(Nicad 電池) [비무기체계]
☞ 니켈 카드뮴 전지(nickel cadmium電池)

니카드 축전지(Nicad 蓄電池) [비무기체계]
☞ 니켈 카드뮴 전지(nickel cadmium電池)

니켈 카드뮴 전지(nickel cadmium電池) [비무기체계] *Nicad Battery; NiCd Battery; Nickel-cadmium Cell*
양극에 니켈 산화물, 음극에 카드뮴, 전해액에 수산화칼륨을 사용한 전지. 납 축전지보다 무게에 비해 효율이 좋고 수명이 길기 때문에 비행기의 시동을 거는 데에 사용되고 전기 자동차에도 사용된다. ☜ 니카드 전지(Nicad 電池), 니카드 축전지(Nicad 蓄電池)

니플 [기동] *Nipple*
기계적인 작동 부위에 그리스를 주유하기 위해 설치된 주입구.

닉시 어뢰 기만기(Nixie魚雷欺瞞器) [방호] *Nixie Surface Ship Torpedo Defense System*
미국에서 개발한 어뢰 기만 장비. 모델 명은 AN/SQL-25A으로 공격 중인 어뢰에 대해 소음을 이용한 허위 표적을 만들어 어뢰를 허위 표적으로 접근하도록 기만하는 장비이다. ☜ AN/SLQ-25 NIXIE

ㄷ

다각 측량(多角測量) [기타] *Traverse Surveying; Traversing*
세부 측량의 기준이 되는 기준점의 수평 위치를 구하는 작업. 일련의 기준점을 연결한 각 측선의 거리와 그 측선들이 만나서 이루는 수평각을 관측하고 이를 여러 계산 과정을 거쳐 최종적으로 각 관측점의 좌표를 구한다. 트래버스 측량이라고도 한다. ☜ 트래버스 측량(Traverse 測量)

다 경로 하중 구조(多經路荷重構造) [공통]
☞ 다하중 경로 구조(多荷重經路構造)

다국적군(多國籍軍) [기타] *Imultinational Force; Multinational Operations*
특정 목적을 위하여 동맹(Alliance)이나 연합(Coalition) 형태로 구성된 군으로, 2개 국가 이상의 군으로 결성된 군을 표현하는 일반적인 용어이다. 예)걸프전 시 다국적군, 한·미 연합군 사령부, 이라크전 시 미·영 연합군 등.

다국적 작전(多國籍作戰) [기타] *Multinational Operations*
2개 국가 이상의 군에 의해 수행되는 군사 행동들의 총제적인 용어로서, 통상 연합 작전 용어는 다국적 작전의 의미와 같이 사용됨.

다기능 레이더(多機能radar) [감시/정찰][방호] *Mu-ltifunction Radar*
단일 기능의 탐지 레이더와 추적 레이더의 기능을 동시에 보유하여 탐지 및 추적, 미사일 유도, 피아식별, 영역 탐지, 요격 확인 등의 기능을 수행할 수 있는 레이더. 다기능 레이더는 한 개의 송신관을 이용한 수동형 다기능 레이더에서 여러 개의 반도체 송수신기를 이용한 능동형 다기능 레이더로 발전하고 있다. ☜ MFR(Multifunction Radar)

다기능 비화 단말기(多機能秘話端末機) [지휘통제/통신] *Digital Security Multi-role Terminal*
전술 통신 체계에 접속되어 고정 및 이동 가입자 상호 간에 음성 및 데이터 통신을 제공하며 패킷 국부선의 데이터 전송 장비로 운용되고 비화 모듈을 내장한 다기능 단말기. ☜ DMST(Digital Security Multi-role Terminal)

다기능 시현 장치(多機能示顯裝置) [항공] *Multi-function Display; Multi-function Display System*
레이더, 적외선 등의 영상 정보 및 숫자, 문자, 기호 영상으로 제반 비행 정보 사항을 화면 상에 제시하며 조종사가 공격 시 필요한 자료를 화력 제어 레이더(FCR: Fire Control Radar)와 무장 관리 계통(SMS: Stores Management System)으로 구분하여 보여 주는 디지털 시현 장치. 전방 시현 장치(HUD)보다 종합적이고 더 구체적이다. ☜ MFD(Multi-function Display), MFDS(Multi-function Display System)

다기능 위상 배열 레이더(多機能位相配列radar) [감시/정찰] *Multifunctional Phased Array Radar*
표적에 대한 3차원(방위, 거리, 고도) 정보 획득과 빔 형상을 원하는 최적의 형태로 변형 및 주사하여 탐색, 추적, 탐색 중 추적, 전자전 기능 수행, 미사일 유도, 요격 확인 등 한 대의 레이더로 여러 가지 임무를 수행할 수 있는 다목적 레이더. 다기능 레이더와 동일한 의미로 사용된다.

다기능 정보 분배 체계(多機能情報分配體系) [지휘통제/통신] *Multifunction Information Distribution System(NA*TO)
기존 합동 전술 정보 분배 체계(JTIDS)를 발전시킨 제 3세대 Link-16 통신 장비에 대한 NATO 명칭. 기존 JTIDS의 크기를 줄이고 비용을 절감하기 위해 절반 정도의 크기와 비용으로 비슷한 성능을 가지도록 미해군의 주도 아래 개발되었다. ☜ MIDS(Multifunction Information Distribution System)

다기능 지휘 콘솔(多機能指揮console) [지휘통제/통신] *Multi-function Command Console*
다양한 센서 연동과 고속 정보 처리 능력을 가지고 있으며 운용자에게 필요한 정보를 전시/통제하는 기능을 제공한다. 사용자 요구 및 운용성에 따라 지휘 통제용 콘솔, 무장 통제용 콘솔, 전시 제어용 콘솔로 활용될 수 있다. ☜ MFCC(Multi-function Command Console)

다기능 통합 정비(多機能統合整備) [공통] *Integr-ated Multi Function Maintenance*

근접 정비 지원반의 기능(화력, 기동, 특수 무기, 항공 선박, 일반 장비, 의무)을 필요시, 수개의 통합 기능으로 편성하여 피지원부대를 효율적으로 지원하기 위한 정비 시스템이다.

다단계 방사능 내폭 핵무기(多段階放射能內爆核武器) [방호] *Staged Radiation Implosion Weapons*
핵분열 효과의 한계를 증진시키고, 고비용의 핵분열 물질의 양을 감소시키며, 폭탄의 크기를 줄이기 위하여 개발된 핵무기. "Teller Ulam" 무기 또는 형태에 따라 핵분열-핵융합, 핵분열-핵융합-핵분열 무기라고 불린다. ☜ Teller Ulam 무기(Teller Ulam 武器), 핵분열-핵융합 무기(核分裂核融合武器), 핵분열-핵융합-핵분열 무기(核分裂核融合核分裂武器)

다단계 보급 제도(多段階補給制度) [공통]
사용자 부대에서 청구해서 수령할 때까지 보급 체계가 다단계로 구성되어 있는 경우이다. 이 경우 물자(서비스), 정보, 야전 자금의 흐름이 서로 연계되지 않아 재고 및 사용자 대기시간의 과다와 불확실성이 발생하게 되어 군수 보급 체계에 대한 신뢰성이 저하될 수 있다.

다단계 접근 제어 및 통제 기술(多段階接近制御--統制技術) [국방정보체계]
다양한 신원 인식 방법과 인증 방법, 사용자 정보를 통합 관리하고 접근 통제하기 위한 기술.

다대역 다기능 무전기(多帶域多機能無電機) [지휘통제/통신] *Tactical Multi-band Multi-role Radio*
Software 중심의 새로운 개념 무전기이며, 기존의 Hardware 중심 무전기가 각 주파수별로 기능별로 각각 별도의 무전기가 필요한 반면, 다대역 다기능 무전기는 하나의 무전기로 여러 주파수에서 다양한 기능을 하는 무전기로 운용이 가능하다. ☜ TMMR(Tactical Multi-band Multi-role Radio)

다련장 로켓(多連裝Rocket) [화력]
☞ 다연장 로켓(多聯裝 rocket)

다목적 공용 지능자탄(多目的共用知能子彈) [화력]
다양한 무기 체계에 탑재하여 선별된 표적을 정밀 타격할 수 있는 지능 자탄. 대장갑 및 대인 기능 등을 보유하며 단순한 낙하 장치 적용.

다목적 굴삭기(多目的掘削機) [기동][비무기체계]
☞ 다목적 굴착기(多目的掘鑿機)

다목적 굴착기(多目的掘鑿機) [기동][비무기체계] *Construction Equipment Multipurpose Section*
로우더, 굴착기, 유압 햄머, 체인톱, 지게차 등의 기능을 갖춘 장비로써 전투 진지, 장애물 구축 등 다목적으로 운용되는 토공 장비. ☜ CEMS(Con-struction Equipment Multipurpose Section), 다목적 굴삭기(多目的掘削機)

다목적 무인 차량-병참 지원 차량(多目的無人車輛兵站支援車輛) [기동] *Multifunction Utility-logis-tics And Equipment Vehicle*
전투 선단의 공격 차량, 물자 및 병사 수송 차량, 지뢰 탐지 차량 등에 활용 가능한 소대 단위에서 병사가 운용할 수 있는 보병 지원용 다기능 무인 기동 차량.

다목적 방폭 텐트 셋(多目的防爆tent set) [방호] *Blast Guard Tent Set*
대 테러 작전 시 폭발물 처리(EOD) 팀에 의해 운반하거나 처리가 위험한 폭탄, 화학/생물학 탄 등을 텐트로 덮어 폭발 확산을 방지하면서 제독 가능한 장비.

다목적 상륙정(多目的上陸艇) [함정]
☞ 다목적 상륙 주정(多目的上陸舟艇)

다목적 상륙 주정(多目的上陸舟艇) [함정] *Landing Craft Utility*
부대 및 장비의 수송, 접안, 하역 및 철수 등의 용도로 특별히 건조된 상륙 작전용 주정. 군수, 화물 재보급 작전에도 사용된다. ☜ LCU(Landing Craft Utility), 다목적 상륙정(多目的上陸艇)

다목적 성형 작약탄 기술(多目的成形炸藥彈技術) [화력] *HEAT-MP Technology*
대인, 대물 및 대공 표적 등의 여러 가지 표적에 다목적으로 대응할 수 있도록 설계하는 성형 작약탄 기술. 하부 기술로 고충격 전자 부품 설계 기술, 정밀 라이너 제작 기술, 추진 장약 차압 최소화 기술, 고에너지 추진제 설계 및 제조 기술 등이 있다.

다목적 소형 헬기(多目的小型헬機) [함정][항공] *Light Airborne Multipurpose System*
함정에 탑재하여 대잠전(ASW)을 주 임무로 하며, 기타 임무를 부가적으로 수행하는 다목적 소형 헬기.

다목적 전술 차량(多目的戰術車輛) [기동] Multip-

-urpose Tracked Vehicles
구동 방식이 바퀴 형식이 아닌 고무 밴드 구동 방식으로 앞뒤 차량이 유압에 의해 작용되는 조향 실린더로 연결된 차량. 제동 작용은 바퀴 형식이 아니므로 자동 변속기와 중간 변속기를 연결하는 추진축상에 디스크 제동기를 장치하여 상용 및 주차 제동기로 사용한다. 인원 및 물자 수송에 쓰이고 다양한 지형에서 활용 가능하다.

다목적 전투기(多目的戰鬪機) [항공]
☞ 다용도 전투기(多用途戰鬪機)

다목적 지원 차량(多目的支援車輛) [기동] *Multif--unction Utility Logistics And Equipment*
미래 전투 체계의 한 구성품으로 지상에서 다목적 역할을 수행하는 차량. 무인화 기반으로 개발되고 있으며 전투 인원 및 물자 수송, 작전을 실시하기 위한 식수 및 물자 지원, 경우에 따라서는 지뢰 탐지 및 제거, 정찰 및 감시의 역할을 수행한다. 자율 주행, 감시 장치 및 통신 네트워크가 장착되어 NCW 기반의 전장에서 많은 역할을 수행할 것으로 예상된다. ☜ MULE(Multifunc--tion Utility Logistics And Equipment)

다목적 헬기(多目的Helicopter) [항공]
☞ 다목적 헬리콥터(多目的 helicopter)

다목적 헬리콥터(多目的helicopter) [항공] *Multi-purpose Helicopter; Utility Helicopter*
공중 강습, 병력 수송, 물자 수송, 지상 공격, 감시 및 구조 등 다목적(multi-purpose helicopter)으로 운용하는 헬기. ☜ UH(Utility Helicopter), 다목적 헬기(多目的 Helicopter)

다목적 휴대 무기(多目的携帶武器) [화력] *Multi-p--urpose Carry Weapon*
특정 지역이나 점 표적(點標的)을 공격하는 데 쓰는 병기. 탄알을 발사할 수 있고, 작아서 들고 다니기 쉽다.

다발기(多發機) [항공]
☞ 다발 항공기(多發航空機)

다발 엔진 항공기(多發engine航空機) [항공] *Multi-engine Aircraft*
두 개 이상의 엔진을 장착한 항공기.

다발 항공기(多發航空機) [항공] *Multi-engined Plane*
기관을 둘 이상 단 항공기. ☜ 다발기(多發機)

다변형 바이러스(多變形virus) [국방정보체계] *Polymorphic Virus*
복제할 때 단순한 문자열 검사 방법으로 탐지할 수 없도록 바이트 패턴을 변경할 수 있는 바이러스. ☜ 다형성 바이러스(多形成 Virus), 폴리모픽 바이러스(Polymorphic Virus)

다연장 로켓(多聯裝rocket) [화력] *Multiple Rocket*
다수의 로켓 발사관을 상자형인 발사기에 나란히 수납한 형태의 화포. 고성능 사격 통제 장치와 이동식 발사대를 하나의 시스템으로 통합한 포병 무기이다. MLRS는 로켓과 전술 미사일(ATACMS)를 발사할 수 있으며 사거리 연장 로켓을 사용할 수도 있다. 자체적으로 사격 임무 접수, 위치 결정, 사격 제원 계산, 방렬 및 사격을 동시에 처리할 수 있다. 단시간에 강력한 화력을 목표 지역에 집중시킬수 있으며 대포병 사격, 산포 지뢰의 발사 등에 적합하다. ☜ 다련장 로켓(多連裝 Rocket), 다연장 로켓트(多聯裝 Rocket)

다연장 로켓 계열 탄약(多聯裝rocket系列彈藥) [화력] *MLRS Family Of Munition*
MLRS 계열 탄종. 사용 탄약은 무유도 기본탄(MLRS), 사거리 연장탄(ER-MLRS), 유도탄(GMLRS), 전술 유도탄(ATACMS) 등이 있다. ☜ MFOM(Mlrs Family Of Munition), MLRS 탄약(Mlrs 彈藥)

다연장 로켓트(多聯裝Rocket) [화력]
☞ 다연장 로켓(多聯裝rocket)

다엽기(多葉機) [항공] *Multiplane*
2개 이상의 주 날개가 상하로 겹쳐 있는 항공기.

다용도 전투기(多用途戰鬪機) [항공] *Multi Role Fighter*
복수의 임무를 하나의 기종으로 수행할 수 있는 전투기. 공대공 전투는 물론 공대지, 공대함 전투까지 다양한 임무에 걸쳐 고른 전투 성능을 보이는 것이 특징이다. ☜ MRF(Multi Role Fighter), 다목적 전투기(多目的戰鬪機)

다운 타임(Down Time) [공통]
☞ 고장 시간(故障時間)

다원 채널 접속(多元channel接續) [지휘통제/통신] *Multi-channel Access*
이동 통신에서 각 이동 무선기에 복수의 무선 채널을 공유시켜 순차적으로 빈 채널을 사용하게 함으로써 무선 채널의 사용 효율을 높이는 기술.

자동화 전화와 무선 전화 등에서 많이 사용된다. ☜ MCA(Multi-channel Access), 다채널 접속(多channel 接續)

다이나모(Dynamo) [비무기체계]
☞ 발전기(發電機)

다이내믹 레인지(Dynamic Range) [비무기체계]
☞ 동작 범위(動作範圍)

다이내믹 프로그래밍(Dynamic Programming) [국방정보체계]
☞ 동적 계획법(動的計劃法)

다이너모(Dynamo) [공통]
☞ 동적 모형(動的模型)

다이버시티 [지휘통제/통신] Diversity
무선 통신에서 페이딩(fading)의 영향을 경감시키기 위해, 전기장 세기 또는 S/N 비가 다른 여러 개의 수신 신호를 합성하여 단일 신호 출력을 얻는 수신 방식. 보통 서로 다른 전파 경로, 편파, 주파수 및 입사각 등을 단독으로 조합시키거나 이들을 상호 조합시켜 사용한다.

다이애저팸(Diazepam) [방호]
☞ 디아제팜(diazepam)

다이어프램 스프링(Diaphram Spring) [기동]
☞ 원판 스프링(圓板 spring)

다이오드 [지휘통제/통신] *Diode*
2개의 단자를 가지며 강한 비선형의 전류 전압 특성을 갖는 전자 소자. 기본적인 전압 전류 특성은 순방향으로만 전류가 흐르기 쉬우며 p-n접합 다이오드가 표준이다. ☜ 이극관(二極管), 이극 소자(二極素子)

다이오드 위상 변위기(Diode 位相變位器) [감시/정찰]
☞ 반도체 위상 변위기(半導體位相變位器)

다이옥신 [방호] Dioxin
폴리염화디벤조디옥신(PCDD) 계열의 유기 화합물에 대한 총칭. 염소(Cl)의 수와 그 위치에 따라 PCDD는 75개의 이성질체가 있다. 다이옥신으로 알려진 화합물 중에서 2,3,7,8-TCDD(사염화 다이옥신)는 가장 독성이 강하며 최기형성 및 발암성 등이 있어서 인류가 만든 최악의 물질이라 불리기도 한다. ☜ 디옥신(Dioxin)

다이폴 안테나(Dipole Antenna) [지휘통제/통신]
☞ 쌍극 안테나(雙極 antenna)

다주파 부호(多周波符號) [지휘통제/통신] *Multi Frequency Code*
저주파군(697, 770, 852, 941Hz)과 고주파군(1209, 1336, 1477, 1633Hz)의 각각 4개 주파수에서 1개씩 동시에 2개 주파수로서 하나의 디지트를 구성하여 가입자 신호를 보내는 방식. 기존의 다이얼 펄스보다 속도가 약 10배 정도 빠르고 다이얼링 오류 발생률이 적은 방식이다. ☜ MFC(Multi Frequency Code)

다중 경로(多重經路) [국방정보체계] *Multipath*
GPS 위성에서 송신된 신호가 지구상에 위치한 수신기에 도달할 때, 수신기 주변의 물체에 반사되어 수신되는 현상. 일반적으로 GPS신호는 GPS 수신기에 위성으로부터 직접파와 건물 등으로부터 반사되어 오는 반사파가 동시에 GPS 수신기에 도달한다. 다중 경로는 마이크로파 신호를 둘 다 사용하기 때문에 경로 길이의 차이로 의사 거리와 위상 관측값에 영향을 주어 관측에 오차를 일으키는 원인이 된다. ☜ 멀티패스(Mu-ltipath)

다중 경로 오차(多重經路誤差) [지휘통제/통신] *Multipath Error*
GPS 측량에서 다중 경로에 의해 발생하는 오차. GPS 측량의 정확도는 위성과 수신기 사이의 거리를 얼마나 정확하게 계산하는가로 결정된다. 다중 경로가 발생하는 경우는 위성에서 송신된 신호가 수신기 주변의 물체를 거쳐 수신기로 들어오기 때문에 거리의 오차를 발생시키게 된다. ☜ 멀티패스 오차(Multipath 誤差)

다중 경로 페이딩(多重經路 fading) [공통] *Mult--ipath Fading*
여러 물체에 의한 다중 반사로 인하여 서로 다른 경로를 따라 수신된 전파들이 서로 상호 작용을 일으켜 특정 장소에서 수신 신호의 크기가 심하게 변하는 현상. ☜ 멀티패스 페이딩(Multipath Fading)

다중 매체(多重媒體) [국방정보체계] *Multimedia*
컴퓨터나 가전제품, 통신 등에서 정보 처리를 하기 위해 부호 데이터(수치나 문자), 정지 화상, 동화상, 음성 등 여러 가지 다른 형식의 정보를 조합하여 주로 대화식으로 이용하는 기술 또는

통합적으로 처리할 수 있는 매체(기계, 시스템). 분야별로 다중 매체(multimedia)의 내용이나 개념이 조금씩 다르다. 예를 들어 컴퓨터 분야에서는 영상이나 음성 등을 컴퓨터 본래의 데이터인 부호 데이터와 관련시켜서 관리하거나 표시하는 것을 말한다. 가전 분야에서는 텔레비전이나 라디오 등이 일방적으로 정보를 전달하는 정보 매체였으나, 컴퓨터의 정보 처리 기술을 도입해서 쌍방향으로 정보를 주고받을 수 있게 하는 것을 다중 매체라고 한다. 한편 통신에서는 음성 뿐만 아니라 텔레비전 영상이나 컴퓨터 데이터를 다중화하여 하나의 회선으로 전송할 수 있게 한다는 의미로 사용하는 경우가 많다. ☜ MM(Multimedia), 멀티미디어(Multimedia)

다중 매체 데이터베이스 관리 시스템(多重媒體Da--tabase管理System) [국방정보체계]
☞ 멀티미디어 데이터베이스 관리 시스템(mult--imedia 管理 system)

다중 목적 무기(多重目的武器) [화력]
☞ 이중 목적 무기(二重目的武器)

다중 바이브레이터(多重 Multivibrator) [지휘통제/통신]
☞ 멀티 바이브레이터(multivibrator)

다중 봉사 지원 플래트폼(多重奉仕支援Platform) [국방정보체계]
☞ 다중 서비스 지원 플랫폼(多重 service 支援 platform)

다중 분광 분류(多重分光分類) [감시/정찰] *Multi--spectral Classification*
여러 종류의 분광 영역 영상을 통해 지구 표면의 특성을 파악할 수 있도록 분광대별로 영상을 분류하는 작업. 분광이란 빛이 파장의 차이에 따라 여러 색으로 나누어지는 현상을 말한다. 한편 분광 영역은 가시 영역, x-선 영역, 적외선 영역 등과 같이 전체 전자파 스펙트럼을 편리하게 나눈 파장 영역을 의미하며, 분광대(Spectral band)는 0.5~0.6㎛처럼 전자파의 분광 영역에서 연속적으로 규정된 한 파장 영역을 의미한다. 이들 분광 영역의 특징(Spectral signature)을 잘 이용하면 지구 표면에 있는 한 대상물 혹은 대상물 집단의 파장별 특성이나 자연 경관의 복잡한 파장별 표현 문제를 단순화하는 방법으로 사용될 수 있다.

다중 분광 스캐너(多重分光scanner) [감시/정찰] *Multispectral Scanner*
일반적으로 동시에 몇 개의 파장 주파수대에서 전자기 에너지를 기록하는 것. 다중 분광대 스캐너(또는 주사기)는 지표로부터 반사되는 전자기파를 렌즈와 반사경으로 집광하여 필터를 통해 분광한 다음, 분광별로 구분하여 각각 영상을 테이프에 기록하는 장치이다. ☜ MMS(Multispectral Scanner), 다중 분광 주사기(多重分光走査機)

다중 분광 영상(多重分光映像) [감시/정찰] *Multi-spectral Image*
인공 위성이나 항공기 등에 다중 파장대 사진기 및 다중 파장대 수신기 등을 탑재하여 얻어진 정보에서 각 분광별 반사율의 차이를 이용하여 관측의 분광대마다 기록한 것. ☜ 다중 스펙트럴 영상(多重 Spectral 映像), 다중 스펙트럴 이미지(多重 Spectral Image)

다중 분광 주사기(多重分光走査機) [감시/정찰]
☞ 다중 분광 스캐너(多重分光 scanner)

다중 빔 안테나(多重beam antenna) [감시/정찰] *Multi-beam Antenna*
안테나의 복사면을 움직이지 않고 다중 급전단을 사용하여 다수의 주 빔을 생성시킬 수 있는 안테나. 이때 각 입력 급전단과 각 주 빔은 1:1의 관계에 있으며, 주 빔이 지시하는 특정 방향으로 특성화된다. ☜ MBA(Multi-beam Antenna)

다중 빔 탑재체(多重beam搭載體) [항공] *Multi-beam Payload*
위성 탑재체에 여러 개의 빔을 배치함으로써 전체 통신 범위를 확장시킬 수 있는 탑재체.

다중 상태 객체(多重狀態客體) [국방정보체계] *Multi-state Object*
시뮬레이션이 진행됨에 따라서 상태의 변화를 표현하는 임무 영역 객체.

다중 서비스 지원 플랫폼(多重service支援platform) [국방정보체계] *Multi-service Provisioning Platform*
전송망인 동기 디지털 계층(SDH)에 이더넷 신호를 올려 장비 하나로 다양한 통신 서비스를 통합 제공할 수 있도록 지원하는 네트워크 장비. ☜ MSPP(Multi-service Provisioning Platform), 다중 봉사 지원 플래트폼(多重奉仕支援 Platform)

다중 선 접속기(多重線接續器) [국방정보체계] *Multi Line Adapter*
컴퓨터에서 모뎀으로 연결된 다중선으로 어댑터에 각기 모뎀을 갖는 데이터 단말 장치(Data Term--inal Equipment: DTE)를 이용하여 회선을 구성하는 방식. ☜ MLA(Multi Line Adapter)

다중 송수신기(多重送受信機) [국방정보체계] *Co--mmunication Multiplexer*
자료 송수신 기능을 수행하는 장치의 일종. 자동화 체제에서는 컴퓨터와 외부 통신 장비 사이의 데이터 흐름을 제어하는 여러 개의 파일 어댑터와 함께 사용된다. ☜ CMUX(Communication Multiplexer)

다중 송수신 장치(多重送受信裝置) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 멀티플렉서(multiplexer)

다중 수신기(多重受信機) [항공] *Multi-mode Rec--eiver*
항공기에 장착되어 지상의 시설 조건에 따라 ILS, MLS 및 GNSS 등을 선택하여 수신할 수 있는 장치. ☜ MMR(Multi-mode Receiver)

다중 스펙트럴 영상(多重Spectral映像) [감시/정찰]
☞ 다중 분광 영상(多重分光映像)

다중 스펙트럴 이미지(多重Spectral Image) [감시/정찰]
☞ 다중 분광 영상(多重分光映像)

다중 스펙트럼 영상(多重spectrum映像) [감시/정찰] *Multi-spectral Imagery*
여러 개의 스펙트럼 대역에서 동시에 획득되는 물체의 영상. ☜ MSI(Multi-spectral Imagery)

다중 인쇄 회로 기판(多重印刷回路基板) [지휘통제/통신]
☞ 다층 인쇄 회로 기판(多層印刷回路基板)

다중 임무 전투기(多重任務戰鬪機) [항공] *Multi-role Fighter*
복수의 임무를 하나의 기종으로 수행할 수 있는 전투기. 공대공 전투는 물론 공대지, 공대함 전투까지 다양한 임무에 걸쳐 고른 전투 성능을 보이는 것이 특징이다.

다중 입력 다중 출력(多重入力多重出力) [감시/정찰]
☞ 다중 입출력(多重入出力)

다중 입출력(多重入出力) [감시/정찰] *Multi Input Multi Output*
여러 개의 입출력이 가능한 안테나 시스템. 기지국과 휴대 단말기의 안테나를 2개 이상으로 늘려 데이터를 여러 경로로 전송하고 수신단에서 각각의 경로로 수신된 신호를 검출해 간섭을 줄이고 각각의 전송 속도를 낮출 수 있는 기술이다. ☜ MIMO (Multiple Input Multiple Output), 다중 입력 다중 출력(多重入力多重出力), 미모(Mimo)

다중점 방식(多重點方式) [국방정보체계] *Multi-point Method*
하나의 전용 회선에 여러 개의 장치들이 연결되어 정보를 공유하는 것. 분기(multi-drop) 방식이라고도 한다.
☜ 분기 방식(分岐方式)

다중 집선기(多重集線機) [지휘통제/통신] *Remote Subscriber Concentrator*
노드 또는 부대 교환기로부터 이격된 독립 대대급 부대 또는 소규모 밀집 지역에 유·무선으로 이격 설치하여 운용하는 소형 전자식 회선 집중기. ☜ RSC(Remote Subscriber Concentrator)

다중 채널 무선 통신(多重channel無線通信) [지휘통제/통신] *Multichannel Radio Communication*
초단파(VHF) 이상의 주파수를 사용하는 무전기와 반송 장비 등을 사용하여 다중 통신 회로를 구성하는 방식으로서 부대 간에 신속하게 많은 회선을 제공할 수가 있으며, 중계 통신소를 설치 운용하여 통신 거리를 연장할 수 있음. 그러나 다중 채널 무선 통신은 지형의 장애를 받고 적에 의한 도청과 전자 방해를 받기 쉽기 때문에 무선 통신에 준하여 보안에 유의하여야 함.

다중 채널 통신(多重channel通信) [지휘통제/통신] *Multichannel Communication*
다수의 통신 회선을 지점마다 적절한 다중 통신 장비를 이용하여 설치한 후 전송로는 단일 선로를 구성 운용하는 방식. 송신 시에 여러 회선의 정보 신호를 받아 각 회선의 정보 내용을 모두 포함하여 하나의 신호로 변환하는 다중화(Multi--plexing) 기능과 수신 시에 그 하나의 신호를 받아 원래 형태의 각 회선별 정보 신호로 변환하는 역 다중화(Demultiplexing) 기능을 갖고 있다. ☜ 멀티 채널 통신(Multichannel 通信)

다중 처리(多重處理) [국방정보체계] *Multiprocessing*
2대 이상의 CPU를 연결하거나 대용량의 주기억장치 1대에 복수의 연산 제어 장치를 연결해 동시 병행으로 복수 프로그램을 실행하는 것. ☜ 멀티프로세싱(Multiprocessing)

다중 통신(多重通信) [지휘통제/통신][국방정보체계] Multiplex Communication
한 통신로의 회선을 사용하여 수많은 통신을 구성하는 유·무선통신의 총칭.

다중 통신 규약 라벨 변환(多重通信規約label變換) [지휘통제/통신] *Multiprotocol Label Switching*
고정된 작은 길이의 라벨(label)에 의해 IP 패킷 전송을 수행하도록 해 기존 라우터보다 처리 성능을 높여 네트워크 트래픽의 흐름 속도를 증진시키기 위한 표준 기술.☜ MPLS(Multiprotocol Label Switching)

다중 통합 레이저 교전 체계(多重統合 Laser 交戰體系) [비무기체계]
☞ 마일즈(MILES)

다중화(多重化) [지휘통제/통신] *Multiplexing*
하나의 회선 또는 전송로(유선의 경우 1조의 케이블, 무선의 경우 1조의 송수신기)를 분할하여 개별적으로 독립된 다수의 신호를 결합하여 한 신호로 만든 후 공동의 통신로로 동시에 전송하는 기술. 대표적인 다중화 방식으로는 하나의 회선을 다수의 주파수 대역으로 분할하여 다중화하는 주파수 분할 다중 방식(FDM)과 하나의 회선을 다수의 아주 짧은 시간 간격(time interval)으로 분할하여 다중화하는 시분할 다중 방식(TDM) 등이 있다. ☜ 멀티플렉싱(Multiplexing)

다중화 간선(多重化幹線) [지휘통제/통신] *Multip--lexed Trunk*
교환기와 교환기를 연결하는 물리적 중계 회선을 다수의 논리적인 채널로 나누어 사용하는 방식. 전술 통신 체계에서는 간선 분배 장치 간에 사용되는 통합 다중화 간선, 회선 교환기 간에 사용되는 회선 다중화 간선, 회선 교환기와 패킷 교환기 간에 사용되는 그룹 간선, 패킷 교환기와 다중 집선기, 이동 무선 결합기 간에 사용되는 다중 국부선이 있다.

다중화 계위(多重化階位) [지휘통제/통신] *Multiple--xing Hierarchy*
다중 통신로를 구성할 때의 단계. 예를 들면 통화로 12채널을 기초군으로 하여 60채널, 300채널, 900채널은 12채널 × 5 × 5 × 3으로 다중화된다. 다중화 방법은 주파수 분할 다중화(FDM), 펄스 부호 다중화(PCM)방식으로 시간 분할 다중화(TDM)가 주로 사용된다.
☜ MH(Multiplexing Hierarchy)

다차원 작전(多次元作戰)
Multi Dimension Operation
[지휘통제/통신]
정면, 종심, 고도에 의해 한정되어 오던 전통적 전장 개념에 추가하여 디지털화된 미래 전장 통제 능력에 의해 전장이 전자기적, 인간적, 시간적 차원을 포함하는 확대된 전투공간에서 다양한 차원으로 수행되는 작전. ①전자기적 차원이란 디지털 통신에 의해 종래의 물리적 전장 개념을 초월하는 영역을 포함하는 것이며, ②인간적 차원은 정보 기술의 발달에 의해 미래 전투 장면이 실시간 대에 전 세계에 방영되고 이를 시청하게 되는 시민들이 여론을 조성하여 전쟁 지도에 영향을 미치게 되므로 각개 병사의 행동 하나하나가 전략적 의사 결정에 영향을 미치는 결과를 초래함. ③시간적 차원은 작전 Tempo에 관련된 차원으로, 재래전의 경우처럼 작전 Tempo를 적보다 빠르게 유지함으로써 승리할 수 있었으나, 미래에는 아군의 의도대로 작전 Tempo를 조절하여 주도권을 확보, 유지하는 것이 중요함.

다채널 접속(多channel接續) [지휘통제/통신]
☞ 다원 채널 접속(多元 channel 接續)

다층 PCB(多層 Pcb) [지휘통제/통신]
☞ 다층 인쇄 회로 기판(多層印刷回路基板)

다층 인쇄 회로 기판(多層印刷回路基板) [지휘통제/통신] *Multilayer Printed Board; Multi-layer Printed Circuit Board*
에폭시 등의 내열 절연판상의 동박을 사진 에칭으로 배선한 인쇄 회로 기판을 복수 접착시켜 3층 이상의 배선면을 마련한 기판. ☜ MLB(Multi Layer Board), MPCB(Multi-layer Printed Circuit Board), 다중 인쇄 회로 기판(多重印刷回路基板), 다층 PCB(多層 Pcb)

다탄두(多彈頭) [화력] *Multiple Warheads*
미사일 따위에서 하나의 탄두 안에 여러 개의 작은 핵탄두가 들어 있는 것.

다탄두 각개 목표 재돌입 미사일(多彈頭各個目標

再突入missile) [화력] *Multiple Independently Targetable Re-entry Vehicle*
하나의 탄도 유도탄에 탑재된 여러 개의 대기권 재진입체. 목표 상공에서 개별 목표를 향하여 투발되어, 각각 다른 목표를 공격할 수 있다. ☜ MIRV (Multiple Independently Targetable Re-entry Vehicle), 다탄두 개별 목표 재진입체(多彈頭個別目標再進入體)

다탄두 각개 유도탄(多彈頭各個誘導彈) [화력] *Multiple Independently Targetable Reentry*
미사일에 복수의 탄두를 장치하여 이를 비행 중 축차적으로 분리해서 예정된 목표에 각각 별도로 유도하는 탄두. 개별 유도 복수 탄도라고도 한다. ☜ 개별 유도 복수 탄도(個別誘導複數彈道)

다탄두 각개 유도 핵 미사일(多彈頭各個誘導核missile) [화력] *Multiple Independently Targeta--ble Reentry Vehicle*
(1) 여러 개의 탄두를 가진 핵미사일의 일종. 모탄두가 대기권에 재진입하기 전에 자탄두를 순차로 발사하여 각각 소정의 표적에 명중시킴. 이 경우 모탄두는 자신의 자세를 제어할 수 있어 각 자탄두를 표적으로 발사하며 자탄두는 자연 낙하함. (2) 다탄두 개별목표 재돌입 장치로서, 운반체에 여러 개의 탄두가 적재되어 목표 상공에서 투하될 때에 각 탄두가 각각의 목표를 향하여 투발되는 유도탄. ☜ MIRV(Multiple Independen--tly Targetable Reentry Vehicle)

다탄두 개별 목표 재진입체(多彈頭個別目標再進入體) [화력]
☞ 다탄두 각개 목표 재돌입 미사일(多彈頭各個目標再突入missile)

다탄두 미사일(多彈頭missile) [화력] *Multiple Ind--ividually Targetable Reentry Vehicle; Multiple Reentry Vehicle*
하나의 표적에 여러 개의 재진입 탄두를 투하하는 탄도 유도탄. ☜ MRV(Multiple Reentry Vehicle), 다탄두 유도탄(多彈頭誘導彈), 다탄두 재진입체(多彈頭再進入體)

다탄두 유도탄(多彈頭誘導彈) [화력]
☞ 다탄두 미사일(多彈頭 missile)

다탄두 재진입체(多彈頭再進入體) [화력]
☞ 다탄두 미사일(多彈頭 missile)

다판 클러치식(多板clutch式) [기동] *Multi-plate Clutch Type*
시동 전동기의 피니언 기어에 고정된 피동 클러치판과 전기자 축에 연결된 어드밴스 슬리브에 고정된 구동 클러치판을 이용하여 플라이휠의 회전력이 전동기에 전달되지 않도록 차단하는 오버러닝 클러치 형식. 전동기에서 플라이휠에 회전력이 전달되는 상태에서는 클러치판이 미끄러지지 않기 때문에 동력이 전달되지만 엔진이 시동되면 엔진의 회전력에 의해 2개의 클러치는 미끄러지게 되어 엔진의 회전력이 차단된다.

다하중 경로 구조(多荷重經路構造) [공통] *Redun--dant Structure*
하중 전달 경로를 여러 개로 구성하여 한 부재가 파손되어도 다른 부재들이 하중을 분담할 수 있기 때문에 구조 전체의 안전성이 유지될 수 있는 구조 형태. ☜ 다 경로 하중 구조(多經路荷重構造)

다함 공격(多艦攻擊) [함정] *Multiship Attack*
동일 표적에 대해 2척 또는 그 이상의 대잠 함정이 협동하여 공격하는 것.

다형성 바이러스(多形成Virus) [국방정보체계]
☞ 다변형 바이러스(多變形 virus)

단가 계약(單價契約) [공통] *Unit Price Contract*
일정 기간을 계속하여 동종의 제조, 수리, 가공, 매매, 공급, 사용 등의 계약을 체결함에 있어서 그 단위당의 가격을 정하여 체결하는 계약. 이와 같은 단가 계약은 대개의 경우 동일한 품종이나 규격의 물품 매입 혹은 동일 사양을 기준할 경우와 일정 기간 특히 장기에 걸쳐 계속적으로 행하여질 때에 취하여지는 계약의 형태이며 총액 계약에 대립하는 용어로서 예회 법령상 총액 계약을 체결함을 원칙으로 하고 단가 계약은 예외적으로 인정하고 있음.

단가 구분 부호(單價區分符號) [공통] *Price Indi--cator Code*
단가의 출처 또는 방법을 기준으로 분류한 품목 단가의 근거를 구분하는 부호로서 품목 기본철에 1자리의 문자를 표시한다. 예를 들면 S는 종합기본 자료철(AMDF) 상의 표준 단가, A는 관리자 고정 단가, E는 AMDF상의 추산 단가, C는 보급원 현황 단가, K는 국내 조달 단가를 달러로 환산한 단가, Ø는 수입증단가(국내외 적용), 공란은 단가 식별 불가 품목으로 관리자 추산 단가이다.

단가 입찰(單價入札) [공통]
계약의 목적인 물건의 급부에 한하여 그 단위당의 가격을 정하고 입찰에 부치는 것을 말한다.

단거리 공격 유도탄(短距離攻擊誘導彈) [화력] *Short Range Attack Missile*
사정 거리 1,000km 이하의 공격용 공대지 미사일. ☜ SRAM(Short-range Attack Missile)

단거리 대공 무기(短距離對空武器) [방호] *Short Range Air Defense Weapon*
대공포(12.7, 20, 30, 35, 40mm), 휴대용 대공 미사일(휴대용 SAM) 및 단거리 대공 미사일(단거리 SAM). 통상 적의 근접 항공 지원 항공기나 회전익 항공기의 공격으로부터 전방 아군 기동부대 및 시설과 공군 기지 방호 목적으로 사용된다. ☜ SHORAD(Short Range Air Defense Weapon)

단거리 대전차 무기(短距離對戰車武器) [화력] *Short Range Antitank Weapon*
기존의 LAW 범주에서 운용되는 소형의 경량 무기 체계로서 개인 또는 지정 사수에 의해 휴대 운용되는 보병 중대급 이하의 전차에 대한 최종 방어 무기. 배치 밀도가 높으며, 최근접 거리인 500m 내외에서 대전차 임무 이외에도 장갑, 벙커, 또는 견고한 요새 등의 경질 표적을 공격하는 다목적 무기로 운용된다. 비교적 염가로서 체계 경량화 및 신속한 운용성이 요구되는 무기이다.

단거리 레이더(短距離radar) [감시/정찰] *Short Di--stance Radar*
반사 면적이 1㎡인 목표물에 대하여 최대 탐지 거리가 80~240km인 레이더.

단거리 수송기(短距離輸送機) [항공] *Short-range Transport*
정상의 순항 조건으로 1,200NM(2,224km, 1,382 miles)을 초과하지 않는 행동 반경을 갖는 수송기.

단거리 수직 이착륙(短距離垂直離着陸) [항공] Short Take-off And Vertical Landing
단거리 활주 이륙과 수직 착륙의 약자로 단거리 이착륙(STOL) 과 수직 이착륙(VTOL)을 합친 새로운 용어. 이륙점에서 1,500ft 이내에 50ft의 장애물 위로 이륙할 수 있으며 수직으로 전진 속도 없이 착륙을 할 수 있는 항공기의 성능이다. ☜ STOVL(Short Take-off And Vertical Landing)

단거리 이착륙(短距離離着陸) [항공] *Short Take-off And Landing*
항공기가 이륙을 개시하여 이륙 거리 450m(1,500ft) 이내에서 15m고도에 도달하고 15m고도에서 착륙을 시작하여 착륙 거리 450m 이내에서 정지할 수 있는 능력. ☜ STOL(Short Take-off And Lan--ding)

단거리 이착륙기(短距離離着陸機) [항공] *Short Take-off And Landing Aircrafts; Short Take-off And Vertical Landing*
짧은 거리에서 뜨고 내릴 수 있도록 한 항공기. 미국연방항공국(FAA)의 기준으로는 출발점에서 활주하여 고도 15m에 도달하는데 필요한 수평거리, 또는 15m 고도에서 착륙·정지하기까지 거리가 610m 이하인 항공기로 정의함. ☜ STOL (Short Take-off And Landing Aircrafts)

단거리 지대공 유도탄(短距離地對空誘導彈) [화력] *Short Distance Surface To Air Missile*
저공(低空)으로 비행하는 항공기를 지상에서 공격하는 유도탄.

단거리 탄도 미사일(短距離彈道--) [화력]
☞ 단거리 탄도탄(短距離彈道彈)

단거리 탄도 유도탄(短距離彈道誘導彈) [화력]
☞ 단거리 탄도탄(短距離彈道彈)

단거리 탄도탄(短距離彈道彈) [화력] *Short Range Ballistic Missile*
사정 거리가 1,000km 이내인 전술 탄도 미사일. 엄밀하게는 사거리 150km 미만은 전장 단거리 탄도 유도탄(BSRBM Battlefield Short Range Ballistic Missile) 으로 구분한다. ☜ SRBM(Short Range Ballistic Missile), 단거리 탄도 미사일(短距離彈道--), 단거리 탄도 유도탄(短距離彈道誘導彈)

단거리 페이딩(短距離fading) [지휘통제/통신] *Short Term Fading*
인공 구조물(빌딩, 철탑)에 의한 기지국 안테나의 유효 높이 변화로 발생하는 페이딩 현상.

단거리 항행(短距離航行) [항공] *Short Distance Navigation*
항공기가 보조 시설을 이용하여 200마일, 곧 322km 이하의 거리를 비행하는 것.

단계 전류 충전(段階電流充電) [비무기체계] *Step-*

-ped Current Charging
축전지 충전 방법의 하나로 충전 초기에 큰 전류로 충전시키고 시간이 경과함에 따라 전류를 2~3단계로 감소시켜 충전하는 방법. 충전 효율을 높이고 전해액 온도 상승을 완만하게 하며 충전 말기에 전류를 감소시켜 가스 발생 시의 전력 손실을 방지하고 가스에 의한 위험을 줄일 수 있다. ☜ 단별 전류 충전(段別電流充塡)

단계화(段階化) [기타] *Phasing*
작전의 성격, 특징 및 작전 형태의 변경이 예상됨에 따라 계획된 작전을 재구분하거나 더 명확히 하기 위하여 설정하는 것.

단기 계약(短期契約) [공통] *Short-term Contract*
당해 연도 승인된 예산 범위 내에서 계약하는 것을 말한다.

단기 기뢰 정찰 시스템(短期機雷偵察system) [함정] *Near-term Mine Reconnaissance System*
사이드 스캔 소나를 장착한 무인 기뢰 탐지 잠수정. 잠수함에 탑재되어 어뢰 발사관을 통해 발사 및 회수가 가능하며 광섬유를 이용하여 통제한다. 연안에 은밀히 침투하여 적 기뢰를 정찰 및 탐지하여 기뢰 위협을 신속하게 평가할 수 있도록 하기 위해 활용한다. ☜ NTMRS(Near-term Mine Reconnaissance System)

단기 병력 손실 판단(短期兵力損失判斷) [공통] *Short Periodic Personnel Loss Estimate*
작전 계속 일수가 5일 이내일 때에 부대의 통상 보직 병력을 기준으로 실시하는 손실 판단.

단기 출격 회수(單機出擊回數) [항공]
☞ 단독 항공기 출격 횟수(單獨航空機出擊回數)

단대(單隊) [지휘통제/통신] Section; Unit
(1) 해군에 있어서 기동 전대(Task Group) 예하의 구성 단위대(unit). (2) 해군 함정 또는 항공기에 적용되는 전술적 재분할 단위(section).

단대 호(單隊號) [지휘통제/통신] *Unit Identification*
숫자상 부호, 병과 그리고 지휘 제대를 나타내는 어떤 군사 부대의 완전한 명칭.

단독 계약(單獨契約) [공통]
계약 상대자의 수에 따라 계약이 구분되어지는 것으로 계약 상대자가 1인인 경우를 단독 계약이라 한다.

단독 비행(單獨飛行) [항공] Solo Flight
항공기를 단독으로 비행하는 것. 일반적으로 조종 훈련생이 그동안의 훈련 성과를 달성하여 혼자서 항공기를 조종할 수 있는 능력을 갖추었을 때 행해지는 비행이다.

단독 조종 항공기(單獨操縱航空機) [항공] Single-piloted Aircraft
조종간이 하나만 설치된 항공기. 또는 조종간과 조종석이 2개일지라도 해당 기종 교범에 의거 자격을 획득한 1명의 조종사만으로도 운용할 수 있는 항공기.

단독 항공기 출격 횟수(單獨航空機出擊回數) [항공] Sortie
항공기 한 대가 임무 수행을 위해 출격한 횟수. ☜ 단기 출격 회수(單機出擊回數), 소티(Sortie), 쏘티(Sortie)

단락(短絡) [기동] *Short Circuit*
접촉되어서는 안 될 2개 이상의 전선이 접촉되거나 어떠한 부품의 단자와 단자가 서로 접촉되어 과다한 전류가 흐르는 것. 일반적으로 합선을 의미한다.

단로기(斷路器) [기동] *Disconnecting Switch*
송전선이나 변전소 등에서 차단기를 연 무부하 상태에서 주 회로의 접속을 변경하기 위해 회로를 개폐하는 장치. 보통의 부하 전류는 개폐하지 않는다. 차단기와는 달리 극히 적은 전류를 개폐할 수 있으면 되므로 구조가 간단하다. ☜ DS(Disconnecting Switch)

단말기(端末機) [국방정보체계] *Terminal; Terminal Equipment; Terminal Unit*
컴퓨터의 본체와 떨어진 지점에 있는 입출력 장치. 컴퓨터와 통신 회선으로 연결하여 정보를 주고받는다. ☜ T(Terminal Unit), TE(Terminal Equipment), 단말 장치(端末裝置)

단말 장치(端末裝置) [국방정보체계]
☞ 단말기(端末機)

단묘박(單錨泊) [함정] *Lying At Single Anchor*
한쪽 현의 Bower Anchor를 이용하여 묘박하는 방법. 선체의 요동이 큰 것이 단점이나 투묘, 양묘가 간단해서 통상 항내나 협수역을 제외하고 묘지가 넓은 곳과 태풍을 피하기 위해 가박(假泊)할 때 쓰인다.

단문 메세지 서비스(短文message service) [국방정보체계] *Short Message Service*
이동 통신 세계화 시스템(GMS)의 규격을 따른 양방향 데이터 무선 호출 서비스로 단말과 단말 간에 최대 150바이트의 속도로 데이터를 전송해 주는 서비스. ☜ SMS(Short Message Service)

단발 격추 확률(單發擊墜確率) [항공] *Single Shot Kill Probability*
어떤 표적을 향하여 발사된 한 발의 유도탄이 특정 조건에서 그 표적을 완전 파괴 또는 부분적인 파괴로 그 기능을 상실시킬 수 있는 확률. ☜ 1회 비행 격추 확률(一回飛行擊墜確率), SSKP(Single Shot Kill Probability)

단발 사격(單發射擊) [화력] *Single Shot*
한 차례의 사격에 한 발씩 발사하는 사격.
☜ SS(Single Shot)

단발 엔진 항공기(單發engine航空機) [항공] *Single Engine Aircraft*
1개의 엔진을 장착한 항공기.

단발 장치(單發裝置) [화력] *Single Shot Equipment*
총을 쏠 때마다 탄알을 약실에 한 발씩 장전하게 하는 장치.

단발 항공기(單發航空機) [항공] S*ingle Engine Plane*
기관을 하나만 장착한 항공기.

단방향 통신(單方向通信) [국방정보체계] *One-way Communication; Simplex Transmission*
상업용 TV나 라디오처럼 데이터가 오직 한 방향으로만 이루어지는 것. 즉, 송신자는 데이터를 보내기만 하고 수신자는 받기만 할 수 있다. 단방향 통신 방식은 장비의 비용이 저렴하다는 장점이 있으나 송신자는 데이터를 전송한 후에 오류 발생 여부를 확인할 수 없다는 단점이 있다.

단별 전류 충전(段別電流充塡) [비무기체계]
☞ 단계 전류 충전(段階電流充電)

단부 효과(端部效果) [기동] *Edge Effect*
벽체를 향해 포탄을 사격할 때, 벽체의 가장자리로부터 포탄 구경의 15배 거리 이내로 타격하면 벽체의 중앙부에 타격할 때보다 더 깊게 관입되는 현상. 철근 콘크리트 구조물 설계 시에 특별히 고려해야 하며, 단부 효과 측면에서 볼 때 출입구, 창문, 총안구 주변 등은 방호 구조물에서 가장 취약한 부분이다.

단속기(斷續器) [공통] *Contact Breaker*
전자석이나 유도 코일 따위를 전로(電路) 안에 넣어서 전기의 흐름을 단속하는 장치.
☜ 콘택트 브레이커(Contact Breaker)

단속기 암(斷續器arm) [기동] *Contact Breaker Arm*
단속기 암 스프링, 접점, 러빙 블록으로 구성된 장치. 배전기 하우징 내의 단속기 판에 설치되어 배전기 캠에 의하여 작동되며 캠 로브가 러빙 블록과 접촉될 때 접점이 열리게 된다.
☜ 콘택트 브레이커 암(Contact Breake Armr)

단속기 암 스프링(斷續器arm spring) [기동] *Con-tact Breaker Arm Spring*
접점의 접촉 상태를 유지하는 역할을 하는 장치. 접점의 압력은 스프링의 압력에 의해 생기는데, 스프링의 장력이 약하면 고속 회전에서 접점의 접촉이 나빠져 실화의 원인이 되고 장력이 너무 세면 배전기 캠이나 러빙 블록의 마멸이 촉진된다. 스프링의 장력은 400~500g을 유지하는 것이 적당하다. ☜ 콘택트 브레이커 암 스프링(Cont-act Breaker Arm Spring)

단속기 접점(斷續器接點) [기동] *Contact Breaker Point*
엔진의 회전에 따라 점화 시기에 맞추어 점화 코일에 흐르는 1차 전류를 접속시키거나 차단하는 스위치 역할을 하는 것. 단속기 암 접점과 접지 접점으로 되어 있다. ☜ 콘택트 브레이커 접점(Contact Breaker 接點)

단속 작용(斷續作用) [기동] *Intermittence Oper-ation*
1차 전류의 차단 및 회복 작용. 점화 코일의 1차 전류를 차단하여 고압의 2차 전류를 유도하는 작용.

단순음(單純音) [공통] *Pure Tone*
상음(上音)이 섞여 있지 아니한 단일(單一) 진동수(振動數)의 음. 사인 곡선(曲線)을 이루는 파형(波形)을 가지는 음으로서 소리굽쇠를 가볍게 두들겼을 때의 소리와 같은 것. ☜ 순음(純音)

단순 직접 경비(單純直接經費) [공통]
방산 물자의 생산에 직접 관련되나 계속성이 적은 비용으로서 설계비, 공사비, 기술료, 기술 개발비, 특허권 사용료, 시험 검사비 및 외주 가공

비 등을 말함. 다만, 방산 물자의 특성에 따라 간접 경비를 단순 직접 경비로 계상할 수 있도록 규정되어 있음. 제품 원가 계산시 간접 가공률에 의한 간접 원가 계산을 함에 있어서도 직접 가공비(직접 노무비와 직접 경비)와 구분하여 이를 배제함.

단순 품질 보증형(單純品質保證形) [공통]
공인된 우수 품질 표시품, 대량 자동화 전문 생산품과 같이 품질이 단순하고 안정되어 업체가 자체적으로 품질 보증 활동을 수행하고 국방 기술 품질원이 품질 보증 입증 서류에 의하여 확인하는 품목이다. ☜ I형(I形)

단열재(斷熱材) [항공] *Thermal Insulation Material; Thermal Protection Material*
열을 차단하는 역할을 하는 재료.
☜ 단열 재료(斷熱材料)

단열 재료(斷熱材料) [항공]
☞ 단열재(斷熱材)

단엽기(單葉機) [항공] Monoplane
한 겹의 주 날개를 가진 항공기.
☜ 단엽 항공기(單葉航空機)

단엽 항공기(單葉航空機) [항공]
☞ 단엽기(單葉機)

단위(單位) [비무기체계] *Unit*
(1) 개체들의 집합체. (2) 측정의 기준.
☜ 유니트(Unit)

단위 부대(單位部隊) [비무기체계] *Unit Organization*
편성 및 장비표와 분배표에 의거 편성된 편성 부대의 일부를 구성하는 부대로서 편성 부대의 재산을 관리하고 개인 지급 품목을 분배받아 개인에게 지급하는 군수품 관리상의 최소 부대를 말하며, 보병 소총 중대, 포대, 참모부 또는 처, 부단위 등이 이에 해당된다.

단위 부대 식별 부호(單位部隊識別符號) [공통]
☞ 부대 식별 부호(部隊識別符號)

단위 부대 적재(單位部隊積載) [기타] *Unit Load*
상륙군 돌격 제대(연대 상륙단 규모의 경우 돌격 대대 상륙단)의 전투 부대의 전부 또는 일부를 필수 전투 장비 및 보급품과 같이 완전히 단일 함정에 적재하는 방법으로서 하선 후 곧 전술 행동에 들어갈 수 있고 전술 계획의 변동에도 적응할 수 있도록 최대한의 융통성이 있는 적재 방법임.

단위 소요량 증명서(單位所要量證明書) [공통]
국내 생산되는 방산 물자, 수출용 방산 물자(절충교역 포함), 또는 외주정비 물자의 제품 단위당 실제 소요되는 자재의 양을 확인하는 증명서로서 국방기술품질원에서 발급.

단위 장비(單位裝備) [공통] *Unit Of Equipment*
특수한 목적을 위하여 불출하도록 할당표에 인가되어 있는 용기와 그 내용품, 즉 세트를 말함. 예를 들면 전투화 수리기구 세트, 내과 및 외과 기재 세트 등이 이에 해당됨.

단위 장약(單位裝藥) [화력] *Unit Charge*
소진 탄피 추진 장약. 은색의 소진 용기 안에 추진제, 점화제, 화염 감소제, 포신마모 방지제가 들어 있으며 요철형의 형상을 이루어 필요한 만큼 결합하여 사용한다. 잔여 장약은 차후 사격시에 다시 활용할 수 있다. ☜ 소진 탄피 추진 장약(燒盡彈皮推進裝藥)

단위 포장(單位包裝) [비무기체계] *Unit Packaged*
군수 물품 개개의 포장을 말하며, 물품의 상품 가치를 높이거나 물품 개개를 보호하기 위하여 적합한 재료 및 용기 등으로 물품를 포장하는 방법 및 포장한 상태.

단위 품목(單位品目) [공통]
특정한 물품 및 그 물품에 대한 수량 등을 명확하게 식별하는 데 필요한 모든 자료가 반영된 청구서상의 개별 품목을 말하며 청구서나 발송 명령서상에 저장 번호 및 명칭별로 표시된 각 품목에 대하여 순차적으로 부여된 일련번호를 말한다. 이 번호는 청구서나 발송 명령서상 그 품목의 상관적(相關的) 위치를 표시한다.

단위 항공기(單位航空機) [항공] *Unit Plane*
비행 임무를 수행하기 위한 개별 항공 부대의 항공기.

단일 단계 보급 제도(單一段階補給制度) [공통]
중앙 자산 관리를 통해 군수사에서 재고 통제를 하여 편성 부대에서 군수사로 청구를 하면 편성 부대에서 최근접한 시설 부대의 재고 유무를 파악하여 재고가 있는 시설에서 편성 부대에 불출하게 되는 체계를 말한다.

단일 로터 헬기(單一Rotor Hel機) [항공]
☞ 단일 로터 헬리콥터(單一 rotor helicopter)

단일 로터 헬리콥터(單一rotor helicopter) [항공] *Single Rotor Helicopter*
하나의 주 로터와 꼬리 로터로 구성되어 있는 헬리콥터. ☜ 단일 로터 헬기(單一 Rotor Hel機)

단일 사격(單一射擊) [화력] *Single Fire*
단일 표적에 대하여 자함의 포를 발사하는 것.

단일 오염 시험(單一汚染試驗) [방호]
보호의 등 액체 오염 및 증기 투과 시험의 일종으로 시험 시작 시 단 한 차례만 오염시킨 후 24시간 동안 투과를 계속하여, 시편을 통과한 작용제를 시료관(샘플링 튜브)을 통해 누적 투과량을 확인하는 시험. 샘플링 튜브는 시험 시작 후 6시간, 12시간, 24 시간 후 각각 교체한다.

단일 우선 순위 통합 표적 목록(單一優先順位統合標的目錄) [지휘통제/통신] *Single Prioritized Integrated Target List*
각 군의 공격 표적 요청 및 지휘관의 지침과 목표에 따라 도출된 표적들이 전장 정보 분석을 거쳐 중요도에 따라 통합 나열된 하나의 리스트. 순위가 상대적으로 높은 표적이 우선 공격 대상이 됨. ☜ SPITL(Single Prioritized Integrated Target List)

단일 인라인 메모리 모듈(單一inline memory module) [지휘통제/통신] *Single Inline Memory Module*
대규모 집적 회로(LSI) 메모리 칩을 인쇄 기판에 압축하여 붙임으로써, 개인용 컴퓨터(PC) 등의 기억 용량을 증설하는 기판 모듈. 통상 PC는 8, 16, 32비트 단위로 데이터를 취급하기 때문에 8개 또는 4개 단위의 동적 램(DRAM) 칩으로 된 SIMM 기판이 제품화되어 있으며, 데이터의 오류를 없애기 위한 패리티 검사용의 1비트를 부가한 제품도 있다. ☜ SIMM(Single In-line Memory Module)

단일 임무 전투기(單一任務戰鬪機) [항공] *Single Role Fighter*
단일 목적의 임무를 수행할 목적으로 개발된 전투기. 수행 목적에 따라 요격기, 공중 우세기, 전투 폭격기로 재분류된다.

단일 장애 지점(單一障碍地點) [국방정보체계] *Single Point Of Failure*
이중화되지 않음으로 인해 해당 시스템의 장애 시 전체 또는 일부 서비스의 중단을 가져오는 시스템 자원. ☜ SPOF(Single Point Of Failure)

단일 재고 기금(單一在庫基金) [공통] *Single Stock Fund*
미 육군 전체의 재고 관리 업무와 관련 재무 업무 절차를 재설계하기 위한 시도로, 군수 업무의 전면적인 변화 중의 하나이다. 이 계획이 적용되면 현행 구매, 전장 관리, 부대/시설 및 조직 관리 업무와 재고 목록 승인 부서 업무가 단일 물류 및 재정 시스템으로 통합될 것이며 단일의 가상 공급 및 유지 보수를 담당하는 조직이 만들어질 것이다. ☜ SSF(Single Stock Fund)

단일 차분(單一差分) [지휘통제/통신] *Single Difference*
GPS 측량에서 정확도를 향상시키기 위한 기법의 일종. 위상으로 관측한 GPS 관측값에 포함된 위성과 수신기의 시계 오차를 줄이는 방법으로서, 한 위성을 두 대의 수신기가 추적하여 위성의 시계 오차를 제거하는 것을 수신 기간 단일 차분이라 하고, 한 수신기가 두 위성을 추적하여 수신기의 시계 오차를 제거하는 것을 위성 간 단일 차분이라 한다. 대부분이 방법은 위상 자료에 대하여 사용되지만 의사 거리 자료에도 사용될 수 있다.

단일 채널 무선 통신(單一channel無線通信) [지휘통제/통신] *Single Channel Radio Communication*
전투 부대에서 단일 채널 무선 통신은 일반적으로 소형 경량화의 휴대용 무선 장비와 차량용 무선 장비로 운용되며, 고도의 기동성으로 신속한 통신망 구성과 이동 중에도 지속적인 통신 지원을 제공함.

단일칩 집적 회로(單一chip集積回路)
Monolithic IC; Monolithic Integrated Circuit [지휘통제/통신]
하나의 반도체 기판 내에 모든 부품을 집적해 형성된 회로. 기판과 부품이 일체로 되어 있고, 하나의 케이스에 밀봉되어 있으며, 외부에 입력 및 출력 단자가 노출되어 있다.
☜ 모놀리식 집적 회로(Monolithic 集積回路)

단일 펄스 추적(單一pulse追跡) [감시/정찰] *Monopulse Tracking*
하나의 펄스를 이용하여 표적에 대한 거리와 각도를 동시에 획득하는 추적 기법. 상하좌우로 나

누어진 급전혼에서 송신하고 표적에서 반사되는 신호를 수신하여 표적에 대한 거리 정보와 각도 정보를 추출한다. 지금까지 알려진 레이더 추적 기법 중에서 가장 정밀한 추적 기법이다. ☜ 모노펄스 추적(Mono Pulse追跡)

단자(端子) [기동] *Terminal*
전기 기계, 기구 등에서 전력을 내보내거나 끌어들이는 데 쓰이는 회로의 끝 부분. 보통 구리로 만든다.

단자 기둥(端子--) [기동] *Terminal Post*
축전지 커버에 노출되어 있는 기둥. 외부의 회로와 접속되도록 테이퍼되어 있으며 양극 단자 기둥과 음극 단자 기둥이 있다. 또한 양극 단자 기둥은 음극 단자 기둥보다 크기를 크게 만들어 축전지 케이블이 잘못 접속되는 것을 방지한다.

단자함(端子函) [함정] *Terminal Box*
전기 회로의 접속점이나 시험할 때의 분기점에 두는 단자를 수용하는 상자. ☜ TB(Terminal Box)

단장 포(單裝砲) [화력] *Single-mounted Gun*
한 포탑(砲塔)에 일 문(門)의 포신(砲身)을 장치한 포.

단정(短艇) [함정] *Rigid Inflatable Boat*
(1) 보통 함정에 옮겨 실을 수 있는 경량의 작은 주정. (2) 바지(Barge)와 같이 얕은 수역에서 인원, 장비 혹은 보급품을 수송하기 위하여 사용되는 평평한 배. ☜ RIB(Rigid Inflatable Boat)

단좌기(單座機) [항공]
☞ 단좌 항공기(單座航空機)

단좌 항공기(單座航空機) [항공] *Single Seat Airplane*
1인승 항공기. 주로 전투기와 소형 항공기에 적용된다. ☜ 단좌기(單座機)

단주기 운동(短週期運動) [항공] *Short Period Motion*
조종사가 거의 느끼지 못할 정도로 빠른 주파수에 빠르게 진폭이 감쇄하는 항공기의 세로 운동.

단주퇴(短駐退) [화력] *Short Recoil*
가변 주퇴 제어에서 고사계 사격 시 주퇴 거리를 작게 설정해서 사격하는 방식. ☜ 쇼트 리코일(Short Recoil)

단채식 지도(單彩式地圖) [지휘통제/통신] *Altitude Tint Map*
등고선 사이의 띠 부분을 같은 색조로 칠하고 높이에 따라 색조의 농담을 달리함으로써 단계적으로 지형의 높이를 구분하여 나타낸 지도. ☜ 채단식 지도(彩單式地圖)

단체 규격(團體規格) [기타]
☞ 단체 표준(團體標準)

단체 표준(團體標準) [기타] *Collective Standard; Group Standard*
단체 표준은 생산자 모임인 협회 · 조합 · 학회 등 각종 단체가 생산 업체 와 수요자의 의견을 참작해 자발적으로 제정하는 규정이다. 단체 표준이 활성화되면 일정 수준 이상의 제품 생산이 가능해 가격 및 품질 · 경쟁력이 제고되는 한편 생산성 향상, 유통 체제 확립 등의 효과도 있다. ☜ 단체 규격(團體規格)

단침로 비행(單針路飛行) [항공]
등압선 비행을 응용하여 출발점과 도착점의 실제 고도와 기압 고도의 차이를 추측함으로써, 비행하는 전체 경로에서 바람의 작용을 고려하여 일정한 침로로 비행하는 일.

단파(短波) [지휘통제/통신] *High Frequency*
주파수가 3MHz~30MHz이고 파장은 10~100m인 영역의 전자기파. 전리층과 지상에 반복적으로 반사되어 멀리 나가므로 원거리 통신이나 단파 방송 등에 사용된다. ☜ HF(High Frequency)

단편 명령(斷片命令) [지휘통제/통신] *Fragmentary Order*
부대의 임무에 대한 변경과 전술 상황의 변경을 알리는 데 사용하는 간략한 작전명령. 해당하는 부대에 한하여 부분적으로 하달하는 명령. 단편명령의 각 부분은 단편명령을 접수하는 지휘관 또는 부대를 위한 지시 사항만이 포함됨.
☜ FRAGO(Fragmentary Order)

단편화(短片化) [국방정보체계] *Fragmentation*
정보 송수신 시에 임의의 긴 데이터를 통신 프로토콜이 관리하기에 적절한 크기로 분할하는 것.

달성 가용도(達城可用度) [공통]
☞ 성취 가용도(成就可用度)

담보(擔保) [공통] *Custody; Security*
통상 채무 불이행에 대비하여 채무자가 채권자에게 제공되어 채무의 변제를 확보하는 수단을 뜻

하나 제공하는 물건이나 증권, 넓은 의미로는 장래 타인에게 주게 될 불이익 보상으로 되는 것을 말한다.

담합 행위(談合行爲) [공통] *Conference Act*
담합이란 서로 의논함을 뜻하며, 계약 관리에서 담합 행위란 입찰자끼리 서로 상의하여 미리 입찰 가격을 협정하는 행위.

당직 사관(當直士官) [기타] *Officer Of Duty*
하급 부대에서 야간 또는 휴일에 지휘관을 대신하여 부대의 제반 업무를 책임지는 장교. 당직 사령의 통제를 받는다. ☜ OOD(Officer Of Duty)

당직 함(當直艦) [함정] *Guardship*
동일 함대 내에서 다른 함정보다 더욱 철저한 전비 태세를 갖추도록 임무가 특별히 부여된 함정.

닻 [함정] *Anchor*
선박을 고정시키기 위해서 체인 또는 로프에 연결하여 해저에 가라앉혀서 파지력을 발생하게 하는 무거운 물체. ☜ 앵커(Anchor)

대가 지급(代價支給) [공통] *Payment*
정부 계약은 계약 상대자가 공사의 준공, 물품의 납품 등의 의무를 이행하고 정부는 이에 대한 대가를 지급하는 것을 내용으로 하는 계약임. 대가 지급에는 부분적인 완성에 대해 지급하는, 즉 기성 부분 또는 기납 부분에 대한 지급(부분급)이 있으며, 계약 전체의 이행에 따른 지급(완성불), 그리고 일정한 경우에 계약의 원활한 이행을 위한 경비로서 계약의 이행 전에 미리 계약금액의 일부를 지급하는 선금급이 있음.

대간첩(對間諜) [기타] *Counter Espionage*
간첩 활동을 수행하는 것으로 의심되는 개인, 단체 또는 기관에 대한 식별, 침투, 조작, 기만 및 압박을 통해 간첩 활동을 탐지, 격멸, 무력화, 이용 또는 예방하는 방첩의 일부.

대간첩 작전(對間諜作戰) [기타] *Counterespionage Operation*
적의 간첩 활동을 막기 위한 작전 활동.

대감시(對監視) [감시/정찰] *Counter Surveillance*
역수색, 전자 역방책 및 기타 모든 적의 감시를 거부하여 적군이 아군 부대나 지역을 관측하는 것을 방지하는 데 사용되는 모든 방책.

대 감지기용 비살상 무기(對感知器用非殺傷武器) [화력] *Anti-sensor Non-lethal Weapon*
인간의 눈, 감시나 표적 포착용 센서 등을 무력화시키는 비살상 무기. 무기의 작동 원리는 레이저, 섬광, 마이크로웨이브파 등을 센서에 직접 조사하여 눈의 망막이나 센서의 회로 등을 일시적 또는 영구적으로 손상시키는 것이다. 현재 실용화되었거나 연구 개발 중인 대표적인 대 센서형 비살상 무기는 저에너지 레이저 무기(LEL : Low Energy Laser), 등방성 라디에이터(Isotropic Radiators), 고출력 마이크로파(High-Power Microwaves) 등이 있다. ☜ ASNLW(Anti-sensor Non-lethal Weapon), 대 센서형 비살상 무기(對 Sensor 形非殺傷武器)

대갱도 작전(對坑道作戰) [기타] *Counter Mine Chamber Operation*
북한의 남침용 땅굴을 이용한 도발을 조기에 감지하고 효과적인 대책을 강구하기 위하여 취해지는 제반 군사 활동.

대 게릴라전(對 Guerrilla 戰) [기타]
☞ 대 비정규전(對非正規戰)

대공(對空) [방호] *Anti Aircraft; Anticraft*
지상 또는 해상에서 공중의 목표물을 상대함.
☜ AA(Anti Aircraft)

대공 감시(對空監視) [항공][감시/정찰]
☞ 공중 감시(空中監視)

대공 감시소(對空監視所) [방호]
☞ 대공 육안 감시소(對空肉眼監視所)

대공 경계 도판(對空警戒圖板) [기타] *Filter Board*
공중 경계 근무 부대의 탐지소 요원이 적 항공기의 이동 상황을 기입하기 위해 적 활동 탐지 지역 및 그 인접 지역 지도 상에 그려 놓은 도판.

대공 경계 지역(對空警戒地域) [항공] *Filter Area*
적 공중 활동에 관한 첩보의 수집 평가 및 분포를 위하여 전투 비행단에 의하여 구분된 항공기 경보 근무 부대별 소방 공구. 이 지역은 공습 경보 지구로 세분됨.

대공 경계진(對空警戒陣) [함정][항공] *Anti-aircraft Screen*
함정이 공중 공격을 방어하기 위하여 함정 세력이나 선단의 주력체 주위에서 실시하는 경계진.

대공 레이더(對空 radar) [방호] *Air Defense Radar*
임무에 따른 레이더 분류 시 대공 표적을 주 탐

지 목적으로 하는 레이더. ☜ ADR(Air Defense Radar), 대공 방어 레이더(대공방어 Radar)

대공 매복조(對空埋伏組) [방호] *Counter-air Ambush Element*
적의 공중 침투에 대비하기 위하여, 예상 낙하 지역, 공중 침투로 상의 구릉 지대 등에 매복 진지를 편성하여 필요 시 점령하여 임무를 수행하는 작전팀.

대공 목표 지시기(對空目標指示器) [방호] *Anti-aircraft Director*
거리 측정 기구와 함께 사용되며 공중 목표의 현 위치와 이에 대한 사격 제원을 계속 산출하는 기계 또는 전자 기계 장치. 추적 및 계산 장비를 포함함.

대공 무기 체계(對空武器體系) [방호] *Air Defense Weapon System; Anti-air Weapon System*
적의 항공기나 유도탄 등을 파괴, 무력화, 혹은 공격력을 감소시키기 위하여 운용되는 무기 체계. 대공 무기는 대공포와 대공 유도탄으로 구분되며, 대공 유도탄은 지대공, 공대공, 함대공으로 나뉜다.

대공 및 미사일 방어 레이더(對空--missile防禦ra--dar) [방호] *Air And Missile Defense Radar*
항공기 및 공대지, 공대함 유도탄 방어용 레이더. ☜ AMDR(Air And Missile Defense Radar)

대공 방어(對空防禦) [방호] *Air Defense*
공중으로부터의 적의 공격을 지상이나 해상에서 막는 일. ☜ AD(Air Defense)

대공 방어 레이더(對空防禦Radar) [방호]
☞ 대공 레이더(對空 radar)

대공 방호 경보 조건(對空防護警報條件) [방호] *Air Defense Warning Conditions*
공습의 예측 정도를 말하는 것으로서 방공구역이 해상과 전방에 배치된 군사력과 무기들을 포함해야 할 만한 조건을 의미한다.

대공 사격(對空射擊) [방호][화력] *Antiaircraft Fire*
공중 또는 공습하여 온 적기에 사격을 함.

대공수(對空輸) [방호] *Anti-airborne*
적의 공정 작전, 공중 기동 작전에 대해 효과적으로 대처하기 위한 모든 활동. 여기에는 적의 항공기를 격추하기 위한 것부터 지뢰 지대를 설치하는 소극적 활동이 모두 포함됨.

대공 유도 무기 체계(對空誘導武器體系) [방호] *Defense Missile System*
적의 항공기나 미사일 등 이륙한 비행체를 파괴, 무력화하거나 공격 효과를 감소시키기 위하여 운용되는 방호 무기 체계로서 휴대용 대공 무기, 단거리 지대공 유도 무기, 중거리 지대공 유도 무기, 장거리 지대공 유도 무기, 미사일 방어 체계 등이 있다. 함대공 유도 무기는 함정 발사 유도 무기, 공대공 유도 무기는 공중 발사 유도 무기로 분류되며, 모두 화력 무기 체계이다.

대공 유도탄(對空誘導彈) [화력] *Antiaircraft Missile*
공중 목표에 대하여 사용하는 미사일을 통틀어 이르는 말. 지대공 미사일, 공대공 미사일 등이 있다.

대공 육안 감시소(對空肉眼監視所) [방호] *Air Ob--servation Post*
관측자가 육안을 사용하여 공중을 감시하는 대공 감시 기구. 대공 육안 감시소는 방공 관제 레이더가 지형적인 영향으로 기능 장애를 일으키는 지역에 설치되며 대공 감시소라고도 부른다. 대공 육안 감시소는 배치된 관측자가 육안으로 항공기를 식별하면 통신망을 이용하여 방공 관제 기구에 보고하는 형태로 운영된다. ☜ AOP(Air Observation Post), 대공 감시소(對空監視所)

대공 자주포(對空自走砲) [방호] *Self-propelled Antiaircraft Gun*
운송 수단이 자주화(自走化)되어 스스로 자유롭게 이동이 가능한 대공포.

대공 작전 본부(對空作戰本部) [방호] *Counter Air Operation Center*
상륙 작전에 있어서 방공의 통제 및 지휘를 위하여 구성된 해병 항공 통제 계통의 예하 작전 구성 부대. 배치에 따라서 전구 항공 통제 본부나 지시 본부의 작전 통제 하에서 운용됨.

대공전(對空戰) [방호] *Anti-air Warfare*
적의 공중 및 미사일 위협을 파괴하거나 허용할 수 있는 수준으로 감소시키는 데 필요한 작전 행동. 요격기, 방공포, 지대공 및 공대공 미사일 그리고 전자 방해 조처의 활용과 위협체가 발사되기 전후에 파괴하는 모든 조치를 포함하며 다른 조치로써는 엄호, 은폐, 소산, 기만(전자 포함) 그리고 기동에 의하여 적 공중 작전의 효과를 최소한으로 하는 것 등을 포함함.

대공 전술 화면 편집관(對空戰術畵面編輯官) [함정] *Air Picture Compiler*
함정 전투 체계에서 대공 표적에 대한 탐지, 추적, 식별, 위협 평가 등 대공 전술 화면에 대한 운용을 담당하는 운용자. ☜ APC(Air Picture Compiler)

대공전 장교(對空戰將校) [함정] *Anti-air Warfare Officer*
함정 전투 체계 운용 시 함장의 지휘하에 대공전 전반에 대한 전술 상황 평가 및 작전 수행의 권한을 갖는 장교. ☜ AAWO(Anti-air Warfare Officer)

대공정 작전(對空挺作戰) [기타] *Anti-airborne Operation*
적의 공중 침투 부대 및 공정 부대가 아군의 후방 지역에 낙하 또는 착륙하여 주요 지역을 점령하거나 주요 시설을 타격하며, 후방 지역을 교란하고자 기도하는 적을 거부 또는 격멸하는 작전.

대공정 지뢰 지대(對空挺地雷地帶) [기동] *Anti-airborne Minefield*
주로 대공정 방어를 위하여 부설된 지뢰 지대.

대공 제압(對空制壓) [항공] *Ammunition Depots; Suppression Of Enemy Air Defense*
우군의 항공 작전을 성공적으로 수행할 수 있도록 적의 지대공 방공 무기 및 지휘 통제 체계를 기능 저하, 무력화 또는 파괴시키는 작전. 살상 및 파괴 무기를 사용하거나 전자전(EW) 임무를 통하여 수행되는 공세 제공 작전의 한 임무 형태이다. 적 방공 제압이라고도 한다. ☜ ADS(Ammunition Depots), SEAD(Suppression Of Enemy Air Defense)

대공 제압 무인기(對空制壓無人機) [항공]
공세 제공 작전 또는 기타 항공 작전 시, 우군 항공 전력의 생존성과 임무 성공률을 증진하기 위하여, 활동 중인 적 위협 레이더를 파괴 또는 무력화하는 임무를 담당하는 무인 항공기. ☜ 대공 제압용 무인기(對空制壓用無人機)

대공 제압용 무인기(對空制壓用無人機) [항공]
☞ 대공 제압 무인기(對空制壓無人機)

대공 초소(對空哨所) [방호] *Air Guard Post*
적 항공기의 접근을 조기 경보하기 위하여 대공 관측이 용이한 곳에 위치한 초소.

대공포(對空砲) [방호] *Anti-aircraft Artillery*
공중 표적을 사격하기 위한 방공 포병 무기의 일종. 대공포는 포좌 또는 포가상에 포신을 장치한 형태의 탄환 투발 무기이다. ☜ AAA(Anti-aircraft Artillery)

대공 포판(對空布板) [항공] *Signal Panel*
지상 부대 또는 함정과 비행 중인 우군 항공 기간에 신호용으로 사용되는 포판. 대공 포판 부호(對空布板符號, panel code)는 대공 포판을 시각 신호로 사용할 수 있도록 사전에 설정한 기호.

대공 표적 예인기(對空標的曳引機) [항공]
대공 사격 훈련 시 표적을 예인하는 고정익 항공기.

대공 표지(對空標識) [감시/정찰] *Aerial Target; Signal For Aerial Survey*
항공 사진에 표정용 기준점의 위치를 정확하게 표시하기 위하여 촬영 전에 지상에 설치한 표지.

대공 화기(對空火器) [방호] *Anti-aircraft Firearms; Anti-aircraft Guns And Missiles*
공중으로 침입하는 항공기나 유도탄에 대하여 사격하는 화기. ☜ 고사 무기(高射武器)

대공 화력(對空火力) [방호] *Antiaircraft Fire Power*
공중에서 공격하는 적군을 소멸할 수 있는 화력.

대권(大圈) [기타] *Great Circle*
지구를 구라고 할 때 중심을 지나는 평면과 구면이 교차하는 원. 지구상의 임의의 두 지점 사이에서는 대원을 따라가면 최단 거리가 되므로, 대원 항로는 항행 시간을 단축하고 연료를 절약할 수 있기 때문에 원거리 항행에 이용된다. ☜ 대원(大圓)

대권 침로(大圈針路) [항공] *Great Circle Course*
지구 겉면의 두 지점 사이에서 가장 가까운 거리의 항로. 지구의 반지름이 겉면에 직선으로 긋는 항로와 일치한다.

대권 항로(大圈航路) [항공] *Great Circle Course; Great Circle Route*
두 지점이 위치해 있는 대권의 단거리를 따라서 측정된 지표면상의 두 지점 사이의 항로. 2,000NM 이상의 장거리 항법에서 사용된다. ☜ 대원 항로(大圓航路)

대권 항법(大圈航法) [항공]

항공기나 함정이 지구 위의 대권을 항로로 하는 항법. 지구의 중심과 어떤 두 지점을 포함하는 평면이 서로 만나는 지구 위의 열호(劣弧)를 항로로 한다.

대금 결제 방식(代金決濟方式) [공통]
수입자가 선하 증권을 받기 위해 수출자에게 수입 대금을 결제하는 방식이다. 이것은 송금 방식과 추심 방식(지급 인도 방식, 인수 인도 방식)으로 나누어 진다.

대금 지급 조건(代金支給條件) [공통]
장비 및 물자의 인도 시기를 고려하여 FMS로 구매하는 장비 및 물자 구매 대금을 지급하는 조건을 말한다.

대금 지불 청구서(代金支拂請求書) [공통] *Billing Statement*
FMS로 구매하는 장비 및 물자에 대한 자금 거래 현황을 계정하는 회계 처리 문서이며, 미 국방재무회계 본부에서 매분기별로 작성하여 구매국에 발송하는 소요 대금 청구서를 말함. ☜ B/S(Billing Statement)

대기 구역(待機區域) [함정] *Rendezvous Areas*
상륙 작전에 있어서 상륙 주정이나 상륙 장갑차가 상륙군을 탑재한 후 상봉하여 파를 형성하는 지역으로서 이 지역에서 공격 개시선을 향하여 출발함.

대기 굴절(大氣屈折) [감시/정찰] *Atmospheric Re--fraction*
빛이 대기를 지나면서 진로가 휘어지는 현상. 이 현상으로 인하여 지면에서 관측되는 천체의 겉보기 고도는 대기의 영향을 받지 않는 실제 고도보다 높게 보인다. 이러한 겉보기 고도와 실제 고도의 차이를 대기 굴절각이라 한다. 천체의 실제 고도가 45°이상일 때 대기 굴절각은 대체로 60" 정도 작게 되며, 30°, 20°, 10°로 낮아지면 대기 굴절각은 각각 100", 160", 320" 정도로 커지므로 천체의 실제 고도는 관측되는 겉보기 고도보다 위의 값만큼 더 낮아지게 된다. 태양이 지평선상에서 보일 때 실제 고도는 35' 정도 지평선 아래에 위치한다. 대기 굴절은 천문 측량, 수준 측량, 삼각 수준 측량, 도해 수준 측량 등의 정오차 원인이 된다.

대기권 진입(大氣圈進入) [항공] *Atmospheric Entry*
물체가 외부 공간에서 행성의 대기로 들어오는 일. 특히 지구 대기로 유인(有人) 또는 무인(無人)의 비행체가 들어오는 일을 이른다.

대기 네트워크 모델(待機network model) [국방정보체계] *Queuing Network Model*
하나의 프로세스가 네트워크로써 묘사되는 모델. 각 노드는 주어진 서비스의 유형과 서비스를 제공 받기 위해 기다리는 서비스 개체들을 의미한다. ☜ QNM(Queuing Network Model), 대기 네트워크 모형(待機 Network 模型)

대기 네트워크 모형(待機Network模型) [국방정보체계] ☞ 대기 네트워크 모델(待機 Network Model)

대기 누출 예측시스템(大氣漏出豫測system) [방호] *Atmospheric Release Advisory Capability*
대기로 누출되는 방사성 물질이나 기타 위험 물질의 이동, 확산, 침착 등의 정도와 인체 및 환경으로의 노출 정도를 실시간 모니터링, 계산 및 예측하는 컴퓨터 시스템. ☜ ARAC(Atmospheric Release Advisory Capability)

대기동 작전(對機動作戰) [기동] *Counter-mobility Operation*
적을 지연, 분쇄 및 격멸하기 위하여 장애물을 구축하고 지형을 보강하는 작전으로서 이 작전의 주 목적은 적의 전진을 지연시키거나 방향을 전환하게 하고 표적 획득 시간을 증가시키며 무기 효과를 감소시키기 위한 것임.

대 기뢰 대항 장치(對機雷對抗裝置) [화력] *Anti-countermine Device*
적이 기뢰를 인양하여 분석하는 것을 방지하기 위하여 기뢰를 움직이면 자동 폭발되도록 고안된 기뢰의 내부 장치.

대 기뢰전(對機雷戰) [함정][화력] *Mine Counte--rmeasures Operation*
넓은 범위에서의 기뢰전의 한 분야로서 적이 부설한 기뢰를 탐색, 소해(제거) 등을 하는 제반의 작전 행위를 의미한다. ☜ MCMOPS(Mine Coun--termeasures Operation)

대기 모델(待機Model) [국방정보체계]
☞ 대기 모형(待機模型)

대기 모형(待機模型) [국방정보체계] *Queuing Model*
서비스를 받기 위해 기다리는 개체와 서비스 장

ㄷ

비로 구성된 모델. 예를 들면 은행에서 직원 창구와 고객에 대해 다루는 모델과 같은 것이다. ☜ 대기 모델(待機 Model)

대기 방사능(大氣放射能) [방호] Airborne Radioactivity; Atmospheric Radioactivity
대기 중에 부유하는 모든 방사성 물질. 인간의 환경에 대해서는 환경 방사능(environmental radioactivity)이라 한다.

대기 보정(大氣補正) [감시/정찰] *Atmospheric Co--rrection*
원격 탐사에서 항공기나 위성으로 지표면을 관측할 경우, 광파나 전자기파가 대기 입자에 의해 흡수되거나 산란되면서 영상에 발생하는 왜곡을 보정하는 과정.

대기 속도(大氣速度) [항공] *Air Speed*
항공기의 비행 속도로서 대지 속도와는 달리 지상의 비행 거리에 관계없이 풍압으로 측정되는 속도.

대기 속도 측정용 관(大氣速度測定用管) [항공] *Air Speed Boom*
속도 측정을 위해 날개 기수 부분에 외부로 길게 돌출되어 있는 관.

대기압(大氣壓) [항공]
☞ 기압(氣壓)

대기의 창(大氣--窓) [감시/정찰]
☞ 대기 창(大氣窓)

대기 이론(待機理論) [국방정보체계] *Queuing Theory*
큐(queue)를 구성하는 서비스 개체로 구성된 큐(queue)와 시스템의 성능에 대한 연구. 공장에서의 원료나 부품의 흐름, 사무소에서의 서류의 흐름, 도로나 철도에서의 차량의 흐름, 도로나 철도에서의 차량의 흐름, 병원이나 극장에서의 사람의 흐름 등을 생각할 때, 이들은 어떠한 처리를 받기 위해 잇달아 들어간다. 그러나 처리 능력이 불충분하면 대기하는 열이 발생하는데 이를 대기 행렬이라 하며, 이를 수리적으로 모형화하여 연구하는 것을 뜻한다. ☜ QT(Queuing Theory), 대기 행렬 이론(待機行列理論), 큐잉 이론(Queueing 理論)

대기 자료 컴퓨터(大氣資料computer) [항공][국방정보체계] *Air Data Computer; Central Air Data Computer*
비행에 필수적인 동압, 정압, 고도, 속도, 받음각 등을 전자 신호로 계산하여 관련 계기에 공급하여 주는 항공기에 탑재된 컴퓨터. ☜ ADC(Air Data Computer), CADC(Central Air Data Computer)

대기 재돌입(大氣再突入) [항공] *Atmosphere Reentry*
우주선이 지구에 안전하게 착륙하기 위하여 궤도를 바꾸어 다시 대기권에 돌입하는 일. 이때 돌입 속도는 초속(秒速) 8km 이상이다.

대기 전파 잡음(大氣電波雜音) [비무기체계] *Atm--ospheric Radio Noise*
자연적인 대기 현상으로 발생된 잡음.

대기 전파 통로(大氣電波通路) [지휘통제/통신] *Atmospheric Radio Duct*
전자파가 전파할 때 감쇠가 적은 대기권의 한 층.

대기 창(大氣窓) [감시/정찰] *Atmospheric Tran--smission Window; Atmospheric Window*
대기 내에서 전자기 복사 에너지가 투과될 수 있는 파장 간격. 지표면에서 반사되는 전자기 에너지가 전자기파 흡수 대역(main absorption band)을 통과하지 못하여 원격 탐사용 센서에 감지되지 않는다. 이와 같이 대지 중에 흡수되는 일정 대역의 전자기파는 원격 탐사 목적으로는 사용될 수 없으며, 이와 같은 주요 흡수 대역을 벗어난 파장 대역만이 원격 탐사에 사용된다.
☜ 대기의 창(大氣--窓)

대기파(待機波) [합정] *On-call Wave*
작전 초기에 육상에서의 소요가 예상되나 상륙 시간과 장소를 정확히 알 수 없는 상륙군의 병력, 장비 및 보급품을 싣고 있는 상륙 함정, 주정, 상륙 장갑차 또는 헬기로 구성된 대형(파).

대기 품목(待機品目) [비무기체계] *Stand-By Item*
수요빈도(需要頻度) 미달로 인하여 원칙적으로 인가저장품목(ASL)으로는 선정할 수 없는 품목으로, 전염병이 만연될 것을 대비한 보건상 필요 품목이라든가 기계장비의 파손방지에 필요한 품목, 그리고 홍수나 천재지변 또는 전쟁과 같은 비상사태에 대비하여 시설운용상 대기시켜 놓은 품목이다. 예를 들면 예방접종약, 부동액 등이며 이와 같은 대기품목은 청구목표(RO) 산정이 불가능하고, 인가 저장목록에는 비상사태에 대비할 최소량으로 포함시키되 "대기품목"이라고 표시하여야 한다. ☜ SI(Stand-by Item)

대기 행렬 이론(待機行列理論) [국방정보체계]
☞ 대기 이론(待機理論)

대내 심리전(對內心理戰) [기타] *Internal Psych--ological Warfare*
국내에서 국민 정신 통합을 위해 실시되는 제반 활동, 즉 홍보, 정훈 활동 등 적 심리전으로부터 오염을 방지할 수 있도록 하는 심리전.

대단부(大端部) [기동] *Big End*
커넥팅 로드의 끝 단이 큰 부분으로 크랭크축과 연결되는 부분. ☞ 빅 엔드(Big End)

대당 장착 수량(臺當裝着數量) [공통] *Quantity Per Application*
장비에 장착되는 특정 품목의 총수량을 말한다. ☞ QPA(Quantity Per Application)

대대(大隊) [기타] *Battalion*
본부 및 2개 이상의 중대(中隊) 또는 포대(砲隊)로 구성된 단위부대. 구성인원과 장비는 나라와 병과(兵科), 편성개념의 차이에 따라 약간씩 다르며, 통상 중령급의 장교에 의해서 지휘된다. 현재 일부 국가에서는 편제상 보병대대를 두지 않고 연대가 직접 상당수의 중대를 지휘하는 곳도 있다. ☞ BN(Battalion)

대대군(大隊群) [기타] *Battalion Group*
한 특정 임무를 수행하기 위해서 배속 관계를 유지하는 1개 대대 이상의 포병 부대.

대대 본부(大隊本部) [기타] *Headquarters Of A Battalion*
대대를 지휘 통제하기 위해 구성된 부서로서 지휘부와 참모부로 구성됨.

대대 상륙단(大隊上陸團) [기타] *Battalion Landing Team*
상륙 작전 시 통상 필요한 전투 지원 및 전투 근무 지원 부대로 증강되는 보병 대대로서 돌격 상륙을 계획하기 위한 기본 단위.

대대장(大隊長) [기타] *Battalion Commander*
대대를 지휘하고 통솔하는 지휘관. 통상 중령급 영관 장교로 임명한다.

대 동물 작용제(對動物作用劑) [방호] *Anti-animal Agents*
질병을 통하여 동물에 부상을 주거나 사망시키기 위하여 운용되는 작용제.

대량 근접 항공 지원(大量近接航空支援) [항공] *Mass Close Air Support*
단시간 내 특정 목표 지역에 대하여 가용 화력을 집중시키는 근접 항공 지원.

대량 무장 장착(大量武裝裝着) [항공] *Mass Loading*
작전 계획에 명시된 규정 시간 내에 요구되는 작전 항공기의 완전 무결한 전투 무장을 갖추는 것.

대량 보복 전략(大量報復戰略) [기타] *Massive Retaliation Strategy*
어떠한 형태의 도발 행위에 대해서도 응징 수단으로써 강력한 전략 열 핵무기로 보복하겠다는 전략. 즉 최소의 도발에 대해서도 최고, 최대 수준의 응징 보복을 단행하겠다는 전략.

대량 사상자(大量死傷者) [기타] *Mass Casualty*
비교적 짧은 시간에 발생한 다수의 사상자를 의미하지만, 단순히 사상자의 수가 많음을 나타내는 것이 아니라 야전에서 응급 처치를 요하는 환자 수가 정상적인 절차에 의해 치료를 제공할 수 있는 편제 의무 부대의 지원 능력을 초과하여 발생한 사상자. ☞ 대량 전상자(大量戰傷者)

대량 살륙 무기(大量殺戮武器) [화력]
☞ 대량 살상 무기(大量殺傷武器)

대량 살상 무기(大量殺傷武器) [화력] *Weapons Of Mass Desctruction*
핵, 화학, 생물학 무기 등과 같이 대규모 살상 및 파괴를 유발하는 무기에 대한 총칭. ☞ WMD(Weapons Of Mass Desctruction), 대량 살륙 무기(大量殺戮武器), 대량 학살 무기(大量虐殺武器)

대량 살상 무기 확산 방지(大量殺傷武器擴散防止) [기타] *Counterproliferation*
불량국이나 적대국의 확산된 무기에 대해 적극적으로 대응하는 미국의 전략. 클린턴 행정부 말기 때 반확산국을 설치하면서 채택된 미국의 새로운 전략 개념으로, 2001년 부시(George Walker Bush) 행정부가 들어서면서 더욱 강화되었다. 미국 본토가 대륙간 탄도미사일(ICBM)로부터 공격을 받을 경우 고성능 요격미사일을 발사해 요격함으로써 미국 본토 전체를 방어하는 미사일 방어 체제(MD:Missile Defense)와 함께 미국의 대표적인 국방 전략이다. 미국은 이 전략 개념을 채택하기 전까지는 대량 살상 무기 비확산(no-

-nproliferation) 정책을 고수하였는데, 이는 미국이 지정한 불량 국가나 적대국이 대량 살상 무기를 보유하지 못하도록 기술이전을 통제하거나 보유한 국가들에 대해 경제적인 외교 제재를 가하는 것이었다. 그러나 반확산 정책은 비확산 정책과는 달리 대량 살상 무기를 보유한 국가가 이를 사용할 경우 적극적인 공세로 전환함은 물론, 필요한 경우 선제공격까지 감행해 상대국의 대량살상무기를 아예 무력화시킬 수도 있다. 이 반확산 정책은 군사 패권주의를 추구하는 미국의 국방정책을 그대로 반영하는 것으로, 미국은 이를 위해 2002년 국방비를 2001년보다 16%나 늘어난 3,400억 달러로 책정하였다. 한국과 북한도 핵무기나 미사일 등 대량 살상 무기를 통제하는 미국의 반확산 정책의 적용을 받고 있다.

대량 생산(大量生産) [공통] *Mass Manufacturing*
규격이 같은 물품을 기계를 이용하여 대량으로 생산하는 것. ☜ 양산(量産)

대량 유류 저장 시설(大量油類貯藏施設) [공통] *Bulk Storage Tank*
유류를 3,500갤런 이상 저장할 수 있는 탱크 시설을 말한다.

대량 전상자(大量戰傷者) [기타]
☞ 대량 사상자(大量死傷者)

대량 학살 무기(大量虐殺武器) [화력]
☞ 대량 살상 무기(大量殺傷武器)

대량 항적(大量航跡) [항공] *Massive Track*
동일 특성을 가진 항공기 3대 또는 3개 편대 이상의 항적.

대류권(對流圈) [항공] *Troposphere*
대류권 계면을 상한으로 지면에서 약 11km까지이며 끊임없는 대류로 기상 현상이 나타나는 대기의 최하층. ☜ 트로포스페어(Troposphere)

대륙간 탄도 미사일(大陸間彈道Missile) [화력]
☞ 대륙간 탄도 유도탄(大陸間彈道誘導彈)

대륙간 탄도 유도탄(大陸間彈道誘導彈) [화력] *Inter-continental Ballistic Missile; Long Range Ballistic Missile*
(1) 대양을 횡단하여 대륙 간 사격이 가능한 사정거리 5,500km 이상의 전략 탄도 미사일. (2) 사거리가 5,500 km 또는 3,500 마일 이상인 탄도 미사일로, 주로 핵탄두를 탑재하기 위하여 개발된다. ☜ ICBM(Intercontinental Ballistic Missile), LRBM(Long Range Ballistic Missile), 대륙간 탄도 미사일(大陸間彈道 Missile), 대륙간 탄도탄(大陸間彈道彈), 장거리 탄도 미사일(長距離彈道 Missile), 장거리 탄도 유도탄(長距離彈道誘導彈)

대륙간 탄도탄(大陸間彈道彈) [화력]
☞ 대륙간 탄도 유도탄(大陸間彈道誘導彈)

대륙간 폭격기(大陸間爆擊機) [항공] *Global Bomber; Inter-continental Bomber*
대륙을 횡단하여 폭격 후 무착륙으로 기지에 귀환할 수 있도록 장거리 비행이 가능한 전략 폭격기.

대륙붕(大陸棚) [함정] *Continental Shelf*
(1) 지질학적으로 연안 저조선에서부터 수심 200m 정도까지 완만한 경사로 깊어지는 해저를 의미함. (2) 국제법상으로 영해를 넘어 육지 영토의 자연적 연장인 대륙 연변부의 외연까지 이어진 해저 지역의 해저 및 하층토를 의미함.
☜ 바다 선반, 육붕대(陸棚帶)

대륙 사면(大陸斜面) [국방정보체계] *Continental Slope*
대륙붕의 끝에서 시작되며 경사면이 매우 급한, 천해인 대륙붕과 심해 분지 사이의 천이 지역. 다음 두 가지 특성을 가지고 있다. 첫째, Continental Rise 대륙 사면의 아래쪽에 위치하며 대륙 사면의 위에서 내려온 퇴적물로 구성되어 있다. 둘째, Sea Fans Submarine Canyons의 입구 근처에 위치하며, 부채꼴 모양의 퇴적물로 구성되어 있다.

대륙 전략(大陸戰略) [기타] *Continental Strategy*
일반적으로 육지국의 유력한 국략(國略)으로서 근본적으로 육상에서의 전쟁 수단으로써 적에게 제압을 가한다는 개념에 기초를 두고 있는 것.

대리인(代理人) [공통] *Agent*
일반적으로, 애플리케이션을 대신해 질의를 처리하고 응답을 보내주는 소프트웨어. M&S에서 모델 및 체계 내의 객체가 부여된 상황에 따라 의도를 이해하고 자립적으로 판단/행동하는 기능.
☜ 에이전트(Agent)

대리 전쟁(代理戰爭) [기타] *Proxy War*
한 국가가 직접 전쟁을 하지 않고 그의 우방국 또는 기타의 국가로 하여금 대신하여 타 진영이나 기타의 국가와 싸우게 하는 전쟁.

대리 출납 공무원(代理出納公務員) [기타] *Deleg--ated Class Agent Officer*
각 중앙 관서의 장, 또는 그 위임을 받은 출납 공무원이 부재시 필요하다고 인정할 때에 이미 임명된 출납 공무원의 사무 전부를 대리하는 공무원을 말한다.

대면 심리전(對面心理戰) [기타] *Face To Face Psychological Warfare*
심리전 매체는 크게 대중 전달 매체와 개인 전달 매체로 나눌 수 있으며 대면 심리전은 개인 전달 매체인 대면 전달을 통한 심리전 활동을 말함.

대물 변제(代物辨濟) [공통] *Payment In Substitutes*
채무자가 채권자의 승인을 얻어 본래의 채무 이행에 갈음하여 다른 급여를 한 때에는 변제와 같은 효력이 발생하는 바, 이를 대물 변제라 한다. 지출관이 일단 수표를 발행하여 국가 채무를 변제하면 현금에 갈음하여 수표를 교부함으로서 국가 채무를 소멸시키므로 민법상 대물 변제에 해당된다. 수표 발행 교부 후에는 원 채무는 소멸하고 수표법상 채무가 발생하며, 일반적으로 대물 변제에는 채권상의 승낙을 요하나 국가의 채무에 있어서는 강제적으로 그 효력을 발생하게 하였다.

대 미사일 방어 체계(對missle防禦體系) [방호] *Anti-missile Defense System*
적국이 미국 본토를 향해 발사한 미사일을 공중에서 요격해 파괴한다는 미국의 방어 전략. 1983년 로널드 레이건 대통령 시절 적의 핵 및 생화학 탄두 탑재 미사일을 우주에서 요격해 파괴한다는 '전략 방위 구상(SDI)'을 구체화한 것이다. 국가 미사일 방어(NMD) 체제가 북한과 이라크 등 '불량 국가'에 의한 소규모 미사일 공격에서 미국 본토를 방위하기 위한 지상 방어 시스템이라면, 미사일 방어(MD) 체제는 미국 본토와 해외 미군 기지, 동맹국들을 동시에 방위하려는 것으로 지상과 해상, 공중 요격 시스템이 모두 포함된다. ☜ AMDS(Anti-missile Defense System)

대 미사일전(對Missile戰) [방호]
☞ 대 유도탄전(對誘導彈戰)

대민 군사 지원(對民軍事支援) [기타] *Military Aid To Civil Authorities*
해당 민간 당국의 요청에 응하거나 또는 대통령의 지시에 의해 주민의 질서 유지와 복지 보존을 조력하기 위하여 취하여지는 모든 군사 활동. 이러한 활동은 통상 재난, 폭동 혹은 기능 발휘를 위협하는 상태 등과 같은 국내 위기 하에 실시하게 됨.

대 반란(對反亂) [기타] *Counter Insurgency*
현존하는 정부를 전복시킬 목적으로 전복 활동 및 무력 행사를 정부가 격퇴시키기 위해서 취하는 군사, 준군사, 정치, 경제, 심리 및 대민 활동.

대 방사선 미사일(對放射線 Missle) [화력]
☞ 대 방사 유도탄(對放射誘導彈)

대 방사선 안전(對放射線安全) [방호] *Radiological Safety*
방사선에 대한 인원 보호 수단을 확립하거나 실행하기 위한 방법과 계획 및 실시 요령.

대 방사 유도탄(對放射誘導彈) [화력] *Anti-radia--tion Guidance Missile; Anti-radiation* Missile
적의 레이더에서 발사되는 전파 신호를 따라 접근하여 레이더를 파괴하는 유도탄. ☜ ARM(Anti-radiation Missile), 대 방사선 미사일(對放射線 Missle), 방사파 추적 미사일(放射波追跡 Missle)

대 병기 전자파 복사 위해(對兵器電磁波輻射危害) [방호] *Hazards Of Electromagnetic Radiation To Ordnance*
전자파 복사로 인해 탄약이나 전자적으로 폭발하는 기기가 해롭게 영향을 받을 수 있는 위험성. ☜ HERO(Hazards Of Electromagnetic Radiation To Ordnance)

대병력 전략(對兵力戰略) [기타] *Counterforce St--rategy*
핵 공격의 목표를 도시와 같은 인구 밀집 지역이 아니라 유도탄 발사 기지와 같은 군사력 집중 지역에 두어야 한다는 전략. 1960년대 미국의 핵 전략이다.

대 부대(大部隊) [기타] *Large Unit*
군단급 이상 부대에 대한 총칭.

대북 정보 감시 태세(對北情報監視態勢) [기타]
☞ WATCHCON(watch contition)

대비정규전(對非正規戰) [기타] *Counterguerrilla Warfare; Counter Unconventional Warfare*
가용한 모든 수단과 방법을 사용하여 책임 지역 내에서 군사 활동 및 비군사 활동을 포함한 적의 비정규전을 예방, 저지, 격멸 및 소탕을 목적으

로 수행되는 제반 작전. 대침투 작전 및 대유격 작전, 심리전 및 정보 활동, 주민 및 지역의 경계와 통제 그리고 대민 지원 활동 등이 포함된다. 이는 군관민의 통합된 노력에 토대를 두고 수행한다. ☜ CUW(Counter Unconventional Warfare), 대 게릴라전(對 Guerrilla 戰)

대 상륙 작전(對上陸作戰) [기타] *Counter Amph--ibious Operation*
육·해·공군에 의하여 합동으로 가용한 모든 수단과 방법을 사용하여 적의 상륙을 저지, 격멸하는 작전.

대 센서형 비살상 무기(對Sensor形非殺傷武器) [화력]
☞ 대 감지기용 비살상 무기(對感知器用非殺傷武器)

대수 속도(對水速度) [함정]
☞ 대수 속력(對水速力)

대수 속력(對水速力) [함정] *Log Speed; Speed Made Good Through The Water*
함정이 지정 속력 또는 회피 항해용 기본 속력에 대해 해류 또는 조류 이외의 기상 영향을 받아 결과적으로 항진하게 되는 속력. ☜ 대수 속도(對水速度)

대 식물 작용제(對植物作用劑) [방호] *Antiplant Agent*
식물에 병이나 피해를 주는 미생물 또는 화학 약품으로서 화학 약품 중에는 낙엽제, 살초제, 식물성장 조정제 등이 있음.

대안(代案) [공통] *Alternative*
정부가 작성한 설계서(총 공사에 대하여 설계가 완성된 것에 한함)상의 공종에서 대체가 가능한 공종에 대하여 기본 방침의 변동 없이 정부가 작성한 설계에 대체될 수 있는 동등 이상의 기능 및 효과를 가진 신공법·신기술 등에 의한 설계로서 당해 설계서상의 가격이 정부가 작성한 설계의 추정 가격보다 낮고 공사 기간이 정부가 작성한 설계서상의 기간을 초과하지 아니하는 공법으로 시공할 수 있는 설계.

대안 입찰(代案入札) [공통] *Alternative Tender*
원안 입찰과 함께 따로 입찰자의 의사에 따라 대안이 허용된 공사의 입찰.

대양 선단(大洋船團) [함정] *Ocean Convoy*
대체로 연안 수역을 벗어나 항해하는 수송 선단.

대양 수송(大洋輸送) [함정] *Ocean Going Trans--portation*
공해상의 대양을 통항하여 타국과 이루어지는 수송으로 평시에는 민간 선박에 의하여 수행되며, 전시에는 해군 함정, 동원 선박(한국 국적 선박 포함)에 의하여 수행됨.

대양 해군(大洋海軍) [함정] *Ocean Going Navy/blue Water Navy*
대양에서 국가 이익 수호와 국가 정책을 뒷받침하기 위해 해상, 해중 및 항공 등 입체 전력을 구비하고 적정 수준의 해양 통제, 해상 교통로 보호 및 전력 투사 능력을 갖추어 대양에서 상당 기간 독립 작전을 수행할 수 있는 해군. 세력 규모는 구축함 급 이상의 중·대형함을 중심으로 구성되며 상당 규모의 독립된 항공 작전을 수행할 수 있는 중·소형 항모와 중형 잠수함 또는 소수의 핵 잠수함, 대형 상륙함과 대형 지원함 등으로 편성됨.

대여(貸與) [공통] *Lease*
소유권의 변경 없이 수수료를 지불하고 일정 기간 빌려쓰는 행위이다. 군에서는 군 자산을 일정한 시기에 반환한다는 약속 아래 군 이외의 부대 또는 대외 기관에 상용을 허락하는 행위로 일정 기간 지원을 통해 홍보·전시 등의 목적으로 활용하는 것을 말하며 양도(讓渡)와 구분된다.

대역(帶域) [지휘통제/통신] *Band; Frequency Band*
사용상 편의를 위하여 전자파를 특정 주파수 범위별로 구분해 놓은 것. A Band에서 Z Band까지 11가지로 구분한다. ☜ 주파수 대역(周波數帶域)

대역 전파 방해(帶域電波妨害) [지휘통제/통신]
☞ 광대역 전파 방해(廣帶域電波妨害)

대역폭(帶域幅) [지휘통제/통신] *Bandwidth; Freq--uency Bandwidth*
수신기 또는 증폭기에 있어서 수신 또는 증폭되는 대역의 폭. 대역(帶域)이란 상한 주파수와 하한 주파수 차이를 말하고, 송신기에서는 점유 주파수대 폭을 말하며, 대역 필터에서는 통상 주파수 범위를 말한다. 대역폭은 동조 회로, 변조된 무선 신호, 서보 장치 또는 무선 방송국의 채널 선정에 이용된다. ☜ BW(Band Width), 주파수 대역폭(周波數帶域幅)

대역 확산(帶域擴散) [지휘통제/통신] *Spread Sp--ectrum*

특정한 정보를 전송하기 위해 필요한 이론적 대역폭보다 훨씬 넓은 대역폭을 사용하여 정보를 전송하는 기법. 이 대역 확산 기술은 잡음의 영향이 적고 적의 전파 방해 시도가 있어도 전파 간섭에 의한 통신 장애 없이 수신 가능하고, 적이 신호를 검출하기 어렵기 때문에 정보 보호 측면에서 유리하다. ☜ SS(Spread Spectrum), 스프레드 스펙트럼(Spread Spectrum), 확산 스펙트럼(擴散spectrum)

대 연료 전자파 복사 위험성(對燃料電磁波輻射危險性) [화력] *Hazards Of Electromagnetic Radi--ation To Fuel*
전자파 복사로 인해 비행기 연료와 같은 휘발성 가연 물질이 불꽃 점화를 일으킬 수 있는 위험성. ☜ HERF(Hazards Of Electromagnetic Radiation To Fuel)

대영상 정보(對映像情報) [지휘통제/통신] *Counter Imagery Intelligence*
적의 영상 정보 위협을 완전하고 명백하게 확인하여 위협에 대처하기 위한 일련의 대응 행위들을 포괄하는 종합적 업무. 이러한 활동은 적의 영상 정보 수집을 거부하기 위한 적극적 활동과 작전 보안 기술의 사용, 기만 작전 등 소극적 활동까지 광범위하다. ☜ C/IMINT(Counter-imagery Intelligence)

대 외국 지급 경비(對外國支給經費) [기타]
계약 상대자가 외국 업체와의 계약(정부 간 계약을 포함한다)에 의하여 계약 이행에 필요한 물품을 제조ㆍ구입하거나 기술 지원 기타 용역 등을 제공 받는 경우에 당해 국가의 회계 규정ㆍ국제 관행 및 계약 조건 등에 따라 지급하여야 할 경비.

대외 군사 판매 수송비(對外軍事販賣輸送費) [공통] *Foreign Military Sales Transportation Cost*
FMS 물자의 수송은 통상 자국의 수송 회사가 담당하나 위험 물자의 경우 안보 수송 체계(DTS: Defense Trasportation System)에 의해 수송되며, 물자 가격을 기준으로 일정 비율이 적용되는데 행정비에 포함되어 지불한다.

대외 군사 판매 자산 사용비(對外軍事販賣資産使用費) [공통] *Foreign Military Sales Asset Use Charge*
자산 사용비는 대외 군사 판매 물자 구매와 관련하여 수반되는 미 정부 시설 및 장비 사용에 따른 비용으로서 통상 물자 대금의 1%가 소요됨.

대외 군사 판매 포장 결박 및 취급비(對外軍事販賣包裝結縛--取扱費) [공통] *Foreign Military Sales Packing Crating And Handling*
FMS 물자 가격을 기준으로 50,000$ 이하는 3.5%, 50,000$ 이상은 1.0%를 부여하는데 이는 행정비 내에 포함되어 있다.

대외 군사 판매 행정비(對外軍事販賣行政費) [공통] *Foreign Military Sales Administrative Charge*
FMS 물자 가격의 3.5% 수준에 행정비를 오파 발행시 포함하며, 여기에는 표장 결박 및 취급비, 수송비, 순수 행정비 등으로 구성된다.

대외 심리전(對外心理戰) [기타] *External Psychol--ogical Warfare*
우방이나 중립국 또는 적대 관계에 있는 국가나 집단에 대하여 수행되는 심리전으로 우방국에 대해서는 협력 관계를 더욱 강화하고 중립국에 대해서는 우호를 증진시키며 적대국 또는 적대 집단에 대해서는 관계를 개선할 수 있도록 하는 심리전 활동.

대외 원조법(對外援助法) [기타] *Foreign Assistance Act*
현행 미국의 외국 원조 모법으로서, 종전의 개입 확대 정책으로부터 다시금 개입 축소 정책으로 전환하기 위하여 미국의 외원 기조 정책에 입각하여 제정된 법률로서 1961년 9월 20일에 제정되었다. 이 법의 제정에 의하여 상호 안전보장법 아래 지켜오던 군사원조 중심의 외원 정책은 다시금 경제원조 우위의 외원 정책으로 재전환되었고, 이 법의 제정 결과 미국은 BA정책(Buy American Policy)이 구현되었다. 이 법안은 종전까지의 군사 및 경제원조 계획을 대폭적으로 수정한 것이며, 미국의 안보는 자유 우방 국가의 안보를 보장함으로써 비로소 더욱 강화될 수 있다고 명시하여 대여, 교환, 무상 원조, 차관 및 현금 판매 등 제한없이 미국의 안보 유지에 필요하다고 판단되는 국가들에 대한 모든 지원을 제공할 수 있게 되었으며, 군사지원 계획(MAP)과 국제 군사 교육 및 훈련 계획(IMET) 등이 해외 지원법에 의하여 인가된 무상 원조 계획인 것이다. 또한 이 법에 따라 대외 경제개발 지원 계획을 관장하기 위한 국제개발처가 설치되었다. ☜ FAA(Foreign Assistance Act)

대용 공항(代用空港) [항공]
목적하는 공항에 내릴 수 없을 때에, 대신 내려도 좋다고 지정된 공항. ☜ 대체 공항(代替空港)

대용 목표(代用目標) [기타] *Alternative Objective*
여러 개의 목표 중에서 공자가 선택의 자유를 갖는 동등 목표군으로서 예비 목표, 택일 목표라고도 함.

대원(大圓) [기타]
☞ 대권(大圈)

대원 항로(大圓航路) [항공]
☞ 대권 항로(大圈航路)

대 위성 작전(對衛星作戰) [방호] *Anti-satellite Operations*
적 위성이나 위성의 핵심 통제를 제압, 분쇄하거나 위협하기 위해 계획된 방어적인 공세 작전.

대 유격 작전(對遊擊作戰) [기타] *Counter Guerrilla Operation*
침투에 성공한 후 근거지를 확보하거나 잔류하여 유격전을 수행하는 적을 소탕 및 격멸하기 위하여 실시하는 작전으로 대 유격 작전은 적의 근거지를 거부하고, 적을 소탕 및 격멸하기 위한 타격 작전과 군·관·민 통합으로 지역 안정을 회복하기 위한 평정 작전으로 구분함.

대 유도탄 기만 체계(對誘導彈欺瞞體系) [함정] *Decoy System*
함정에서 유도탄 방어를 위한 소프트 킬 무기 체계의 일종. 채프(Chaff)탄 또는 플레어(Flare)를 전개함으로써 유도탄이 공격 목표를 오인케 한다.

대 유도탄전(對誘導彈戰) [방호] *Anti-missile Warfare*
유도탄에 대응하기 위한 작전 및 임무의 통칭. 유도탄은 관련 기술의 급속한 발전으로 최근 들어 가장 위협적인 무기 체계로 인식되고 있으며, 이에 따라 대공전 중에서도 특히 유도탄에 대한 부분만을 별도로 대 유도탄전으로 부르기도 한다. ☜ 대미사일전(對 Missile 戰)

대 음향 대항책(對音響對抗策) [감시/정찰] *Acou-stic Counter-counter Measure*
적의 대항책에도 불구하고 아방의 음향 방사를 효과적으로 하기 위하여 취해지는 행동.

대응 장치 기술(對應裝置技術) [기동] *Counterme-asure Assembly Technology*
유도 교란형 능동 방호 장치 기술의 대응 장치 세부 기술로 복합 연막탄을 위협 방향으로 발사함으로서, 위협체의 유도를 방해하여 진로를 변경하는 기술. 하부 기술로는 발사기 고속 구동 기술과 발사기 구동제어 기술이 있다.

대응 조치(對應措置) [국방정보체계] *Response Actions*
공격을 탐지한 후에 수행하도록 구성할 수 있는 작업. 대응 조치에는 공격자의 세션 캡처, 세션 재설정, 관리자에게 이메일 보내기, 관리자 호출 등이 포함된다.

대인용 폭탄(對人用爆彈) [화력] *Antipersonnel Bomb*
사람을 죽이거나 다치게 하려고 만든 폭탄.

대인 작용제(對人作用劑) [방호] *Anti-personnel Agent*
적 인원에게 병을 발생시키거나 화학적 피해를 주어 무능화 또는 살상을 야기시키는 생물학 및 화학작용제를 의미함.

대인 장애물(對人障碍物) [기동] *Anti-personnel Obstacle*
도보 부대 전진을 방해할 목적으로 설치하는 장애물. 대인 지뢰, 철조망, 부비트랩, 크레모어, 화염 폭발 장치, 건물 폭파 장치, 급조 폭발물(IED) 등으로 적의 접근을 방해하거나 살상하기 위하여 운용한다.

대인 지뢰(對人地雷) [화력] *Anti-personnel Mine*
사람을 살상할 목적으로 만들어진 지뢰. ☜ APM (Anti-personnel Mine), AP mine(Anti Personal Mine)

대인 지뢰 금지 협약(對人地雷禁止協約) [화력] *Antiperson Mine Ban Treaty; Ottawa Process*
1997년 캐나다의 오타와에서 대인 지뢰의 사용을 금지하기 위해 채택한 국제 협약. ☜ 오타와 협약(Ottawa 協約)

대인 지뢰 지대(對人地雷地帶) [화력] *Anti-person-nel Minefield*
주로 보병 공격에 대한 방어를 위하여 부설된 지뢰 지대.

대 인체 전자파 복사 위험성(對人體電磁波輻射危險性) [화력] *Hazards Of Electromagnetic Radiation To Perso*nnel

전자파 복사로 인해 인체에 해로운 생물학적인 영향을 끼칠 수 있는 위험성. ☜ HERP(Hazards Of Electromagnetic Radiation To Personnel)

대인 화살탄(對人--彈) [화력] *Anti-personnel Flechette; Bee-hive*
방어 지역 내에 접근하는 다수의 적을 일시에 살상하기 위해 사용하는 탄. 탄체 내에 4,500~8,000개의 철제 화살(길이 10mm, 중량 8grain)을 장입하여 목표 방향으로 사격하면 포구 전방 약 3m에서부터 시한신관에 의하여 탄체로부터 방출된 고속의 화살이 분산각 약 18도, 전방 약 300m 범위에 있는 인원을 살상할 수 있도록 설계되어 있다. ☜ 벌집탄(--彈)

대작물 작용제(對作物作用劑) [방호] *Anticrop Agents*
경작물에 대하여 병들게 하거나 피해를 주기 위하여 사용되는 유기체나 화학제.

대작물 작전(對作物作戰) [방호] *Anticrop Operation*
적의 특정 식량 자원이나 산업 생산물을 파괴하려고 군사 작전에 대작물 작용제를 사용하는 작전.

대잠 강습 작전(對潛强襲作戰) [함정] *Anti-submarine Strike Operation*
기지에 전개해 있는 잠수함뿐 아니라 조선소, 수리 시설, 훈련 기지, 작전 기지 등을 격파 또는 무력화시켜 잠수함 작전 근원을 제거하는 대잠 작전으로서 항공기나 함포에 의한 강습 작전이 효과적임.

대잠 경계 구역(對潛警戒區域) [함정] *Anti-submarine Screen Area*
상륙 돌격을 지원하는 상륙 수송선 및 화력 지원 부대를 보호하기 위하여 항공 및 해상 부대에 의하여 대잠 경계 작전이 실시되는 해역.

대잠 경계진(對潛警戒陣) [함정] *Anti-submarine Screen*
잠수함의 공격으로부터 주력체(Main Body)를 방어하기 위한 함정이나 항공기의 배열.

대잠 공격(對潛攻擊) [함정] *Anti-submarine Attack*
적 잠수함에 대해 공격을 가하는 행위. 대잠 공격에는 숙고 공격과 긴급 공격이 있다. 1. 숙고 공격(熟考攻擊, Deliberate) : 전술적 상황이 정확한 공격자료를 획득할 수 있는 시간적 여유를 허용할 때 최대한 정확성을 갖고서 적 잠수함을 격파하기 위하여 실시하는 공격방법. 2. 긴급 공격(緊急攻擊, Urgent) : 곧 공격할 수 있는 위함한 곳에 위치하고 있는 적 잠수함에 대하여 접촉 즉시 실시하는 공격으로서 정확성보다는 신속성이 우선함. 숙고 공격을 가할 만한 시간적 여유가 없을 때 잠수함을 교란하기 위하여 실시하는 공격 방법.

대잠 공격기(對潛功擊機) [항공][함정] *Anti-subm--arine Attack Aircraft*
레이더, 자기 탐지기, 수중 청음기 따위의 대잠 수함 초계(哨戒) 기기를 적재하여 잠수함을 공격하는 데 쓰는 항공기. 중무장을 하고도 장거리 비행이 가능하다.

대잠기(對潛機) [함정] *Anti-submarine Aircraft*
잠수함을 경계하거나 공격하는 데에 쓰는 항공기.

대잠 기뢰 작전(對潛機雷作戰) [함정] *Anti-submarine Mining Operation*
적 잠수함의 기지, 항로 또는 우군 항만 등에 기뢰를 부설하여 적 잠수함의 효과적인 행동을 저지하는 작전.

대잠 로케트(對潛Rocket) [함정][화력]
☞ 대잠 로켓(對潛 rocket)

대잠 로켓(對潛rocket) [함정][화력] *Anti-submarine Rocket*
원거리에 있는 잠수함을 파괴하기 위하여 함정으로부터 발사되는 로켓 추진 유도탄. 함상에서 발사하면 로켓 추진부를 분리하고 입수 후 어뢰로 작동한다. 통상 ASROC이라고 부르며 미 해군에 의해 개발되었고 호주, 캐나다, 일본, 대만 등에서도 운용 중이다. ☜ ASROC(Anti-submarine Ro--cket), 대잠 로케트(對潛 Rocket), 아스록(Asroc)

대잠 무기(對潛武器) [함정] *Antisubmarine Weapon*
적의 잠수함을 탐지·발견·공격하는 데에 쓰는 무기. 레이더, 자기 탐지기 외에 잠수함 공격용 특수 폭탄, 기관총, 로켓포 등이 있다.

대잠 무기 체계(對潛武器體系) [함정] *Anti-submarine Weapon System*
대잠전(ASW)을 위한 일련의 무기 체계. 잠항 중인 잠수함을 격파하기 위해서는 목표물의 수색, 탐지, 식별, 공격이라는 각 단계를 거치는데 이 활동은 수상 함정, 항공기 및 지상 시설에 배치된 각종 무기와 연계하에 실시되지만 그 밖의 잠

수함에 대한 공격은 독자적으로 이루어진다. 주요 대잠 무기 체계로는 어뢰, 기뢰, 어뢰 음향 대항 체계(TACM) 등이 있다.

대잠 미사일 항공 모함(對潛Missile航空母艦) [함정]
☞ 대잠 유도탄 항공 모함(對潛誘導彈航空母艦)

대잠 방어 작전(對潛防禦作戰) [함정] *Anti-submarine Protective Operation*
적 잠수함의 공격 또는 침투로부터 부대 또는 한 지역을 수호하는 것으로서 대잠호송작전, 대잠경계진작전, 항만 방어작전 등이 있음.

대잠 방책(對潛防柵) [함정] *Anti-submarine Barrier*
적 잠수함의 탐지, 침투 거부 및 파괴를 목적으로 구성되는 일련의 고정된 방어 설비 또는 해상 작전부대 경계진.

대잠 수색(對潛搜索) [함정] *Anti-Submarine Search*
해역내 이미 알려진 또는 예상되는 잠수함 위치 식별을 위하여 특정 해역에 대해 체계적으로 실시하는 수중 수색으로서 상황에 따라 여러 가지 전술적인 수색 방법이 동원됨.

대 잠수함(對潛水艦) [함정] *Antisubmarine*
적의 잠수함을 상대하는 일.

대 잠수함 음향 감시 체계(對潛水艦音響監視體系) [함정]
미국 해군이 대잠수함 탐지용으로 본토 연안에 설치한 대규모의 수중 음향 감시 체계. 해저에 설치된 수중 청음기로 음파를 탐지하여 적 잠수함의 위치를 조기에 탐지하기 위해 해저에 선배열 음탐기를 설치하여 운용한다.

대 잠수함 작전(對潛水艦作戰) [함정] *Antisubmarine Warfare*
함정과 초계기, 잠수함등이 협동으로 적잠수함을 탐지/식별/공격 및 적 잠수함의 활동을 제한/방해하는 작전. ☜ ASW(Antisubmarine Warfare)

대 잠수함전(對潛水艦戰) [함정]
☞ 대잠전(對潛戰)

대잠 어뢰(對潛魚雷) [함정] *Anti-submarine Torpedo*
잠수함을 공격하기 위하여 발사되는 경어뢰 형태의 어뢰. 일반적으로 함정이나 해상 초계기 및 대잠 헬기에서 발사된다. 대함 어뢰에 비해 고속이며, 주로 음향 호밍 유도 방식을 채택하고 있다. ☜ ASTOR(Anti-submarine Torpedo)

대잠 억제(對潛抑制) [함정] *Anti-submarine Hold Down*
적 잠수함이 부상하지 못하도록 노력하는 작전으로서 적 잠수함이 정보 수집을 못하게 하고 통신 및 공격 위치 선정을 불가능하게 하여 축전지를 다 소비하도록 강요할 수 있는 일련의 적 잠수함 활동 견제 방법.

대잠 억제 전술(對潛抑制戰術) [함정] *Hold Down Tactics*
적 잠수함의 활동을 견제하고 부상하지 못하도록 압력을 가하는 전술로 잠수함이 정보 수집을 못하게 하고, 통신 및 공격 위치 선정을 불가능하게 하며, 축전지를 전량 소비 하도록 강요함.

대잠용 항공 모함(對潛用航空母艦) [함정] *Anti-sub-marine Warfare Aircraft Carrier; ASW Aircraft Carrier*
잠수함을 탐색, 공격하는 임무를 수행할 수 있는 능력을 갖춘 항공 모함. ☜ CVS

대잠 유도탄(對潛誘導彈) [함정][화력] *Surface-to-Underwater Missile*
수상 함정, 잠수함 등에서 적의 잠수함을 공격·격파하는 데 쓰는 미사일. 미국은 아스록, 서브록 따위를 가지고 있고, 러시아는 스커드 등을 가지고 있다. ☜ SUM(Surface-to-underwater Missile)

대잠 유도탄 항공 모함(對潛誘導彈航空母艦) [함정] *Guided Missile Anti-submarine Warfare Aircraft; Guided Missile ASW Aircraft*
대잠(對潛) 유도탄을 장착하고 대잠전을 수행할 수 있는 항공 모함.
대잠 미사일 항공 모함(對潛 Missile 航空母艦)
☜ CVSG

대잠전(對潛戰) [함정] *Anti-submarine Warfare*
잠수함의 효과적인 운용을 거부하기 위하여 수행되는 작전. 함정에 있어서 가장 주요한 적 잠수함으로부터의 위협세력은 어뢰로서, 어뢰를 발사하는 적 잠수함을 조기에 발견하여 이를 격파하는 것이 대잠 작전의 핵심 활동이라 할 수 있다. ☜ ASW(Anti-submarine Warfare), 대 잠수함전(對潛水艦戰)

대잠전 부대(對潛戰部隊) [함정] *Anti-submarine Warfare Forces*
대잠 전투를 주 목적으로 편성된 부대. 수상함, 항공기, 잠수함 또는 이 3자의 각종 혼합과 지원

체계로써 구성될 수 있음.

대잠 전술 훈련 장비(對潛戰術訓練裝備) [함정] *Anti-submarine Warfare Tactics Trainer*
컴퓨터와 시뮬레이터를 이용하여 해상 전투 부대의 대잠 전투 지휘 능력과 함정 승조원의 대잠 전술 운용 능력을 향상시키기 위한 훈련 장비. ☜ ASWTT(Anti-submarine Warfare Tactics Trainer)

대잠 전초(對潛前哨) [함정] *Anti-submarine Picket*
잠수함의 위협으로부터 세력이나 선단을 보호하기 위하여 경계진 밖으로 배치된 대잠 함정.

대잠 전투(對潛戰鬪) [함정] *Anti-submarine Action*
특정한 적의 잠수함(정)에 대하여 하나 또는 그 이상의 대잠전 세력이 전개하는 작전. 이 작전은 가용한 탐지 수단에 의하여 적 잠수함이 포착되었을 때에 시작됨.

대잠전 환경 예보 지원(對潛戰環境豫報支援) [함정] *Asw Environmental Prediction Service*
잠수함, 수상함 또는 항공기로부터 수행되는 대잠 작전을 지원하기 위하여 해역별 수온 분포, 음파 경달 경로, 기상 등 잠수함 탐지 예상 거리 등의 정보를 예보하는 것.

대잠 지원 작전(對潛支援作戰) [함정] *Anti-submarine Support Operations*
해상 부대나 선단이 통과하는 해역 또는 지리적 해역의 방위(防衛)를 위하여 대잠 부대가 실시하는 작전으로서 지원 작전은 부대 또는 선단과 완전한 협동 작전일 경우와 혹은 단지 작전 정보나 첩보 자료의 제공 정도로 협동하는 단독 작전일 수도 있음.

대잠 초계(對潛哨戒) [함정] *Anti-submarine Patrol*
잠수함에 대한 탐지 또는 공격을 위하여 한 구역이나 선에 따라 계획적이며 계속적으로 실시하는 탐색.

대잠 초계기(對潛哨戒機) [함정] *Anti-submarine Patrol Aircraft*
잠수함을 탐지 또는 공격하기 위한 지상 발진 고정익 항공기. 대표적으로 록히드 사(社)의 P-3C, 프랑스의 아틀랜틱 II 등이 있다. 소나, 자기 탐지기, 어뢰, 대함 미사일 등을 구비하고 있다.

대잠 항공 공격 작전(對潛航空攻擊作戰) [함정] *Anti-submarine Air Offensive Operation*
함재기나 육상에 기지를 둔 항공기가 단독으로 또는 항공기, 함정 혹은 이 양자와 협동하여 실시하는 공세 작전.

대잠 헬리콥터(對潛helicopter) [항공] *Anti-sub--marine Helicopter*
잠수함을 탐색, 탐지 및 공격하는 것을 주 임무로 하는 헬리콥터. 1954년경 미 해군이 최초로 보유했다가 그 후 각국 해군이 채택하여 육상 기지용, 함재용으로 널리 사용하게 되었다. 제자리 비행 능력의 특성을 살려 매다는 식의 음향 탐지기를 탑재하여 잠수함을 탐색하고, 어뢰나 폭뢰 등으로 공격을 할 수 있다. 기종으로는 Sea Hawk, LYNX, ALT-III 등이 있다.

대잠 회피(對潛回避) [함정] *Anti-submarine Evasion*
적의 전자 지원책(ESM) 능력을 감소 또는 무력화하기 위한 아군의 모든 대응책. 무선 침묵, 전파 방사 통제(EMCON) 등의 소극적 대책과 전파 방해, 기만 등의 적극적 대응책이 포함된다.

대장애물 여유 고도(對障礙物餘裕高度) [항공]
어떤 장애물의 높이와 최저 비행 고도 사이의 수직 거리.

대 적 심리전(對敵心理戰) [기타] *Counter Enemy Psychological Operation*
상대 적국 또는 집단에 대해 실시하는 심리전으로서 적측의 정신과 의지를 굴복시킴으로써 승리를 가져오도록 하는 것.

대 전략(大戰略) [기타] *Grand Strategy*
국가 목표의 달성, 특히 전쟁의 정치적 목표를 달성하기 위하여 국가의 전 자원 또는 국가군의 전 자원을 조정하고 통제하여 가장 효과적으로 사용하는 방법.

대 전복(對顚覆) [기타] *Counter Subversion*
전복 활동을 실시하고 있거나 또는 실시할 가능성이 있는 개인, 집단 또는 조직들을 식별, 이용, 침투, 조종, 기만 및 진압하여 전복 활동들을 탐지, 격멸, 무력화 또는 저지하기 위해 계획된 대정보 활동의 한 가지 방법.

대 전술 탄도 유도탄(對戰術彈道誘導彈) [화력] *Anti--tactical Ballistic Missile*
스커드와 같은 전술적으로 운용되는 중·장거리 탄을 요격하기 위한 유도탄. ☜ ATBM(Anti-tactical Ballistic Missile)

대 전자 공격(對電子攻擊) [감시/정찰] *Anti-EA*
우군의 통신망과 무기 체계에 대한 적의 전자 방해, 기만 등 적대 행위의 효과를 감소 또는 무력화시키기 위해 사용되는 모든 대책이며, 기능적으로 전자 보호(EP)의 범주에 속함.

대전자 대책(對電子對策) [감시/정찰] *Electronic Counter-counter Measures; Electronic Counter Measure; Electronic Countermeasures*
적의 전자 방해책(ECM)하에서 방해를 받지 않고 우군의 전자파 에너지를 효과적으로 사용하도록 하여 본연의 임무 또는 기능을 수행할 수 있도록 하는 모든 대응책. ☜ ECCM(Electronic Counter-counter Measures), 전자 방해 방어책(電子妨害防禦策)

대전자 방해책(對電子妨害策) [방호] *Anti-ECM; Anti-electronic Countermeasures*
우군의 통신망과 무기 체계에 대한 전자 방해나 기만 등의 적대 행위의 효과를 감소 또는 무력화하기 위해 사용하는 모든 대책. 기능적으로 전자 방해 대응책(ECCM)의 범주에 속한다.

대 전자전 지원책(對電子戰支援策) [방호] *Antiele--ctronic Warfare Support Measures; Anti-ESM*
적의 전자 지원책(ESM) 능력을 감소 또는 무력화하기 위한 아군의 모든 대응책. 무선 침묵, 전파 방사통제(EMCON)등의 소극적 대책과 전파 방해, 기만 등의 적극적 대응책이 포함된다.

대 전자 지원(對電子支援) [감시/정찰] *Anti-ES*
적의 전자 지원책(ESM) 능력을 감소 또는 무력화시키기 위한 우군의 대응책으로서 무선 침묵, 전자파 발사 통제(EMCOM) 등의 소극적 대책과 전파 방해, 기만 등의 적극적 대응책이 포함됨.

대 전차(對戰車) [기동] *Anti-tank*
전차나 장갑차 따위의 장갑 차량을 상대하는 일.

대전차 고폭탄(對電車高爆彈) [화력] *High-explosive Anti-tank; High Explosive Antitank Shell*
탄두 내에 충전되어 있는 성형 장약에 의해 발생한 고온과 고속의 분사 제트로 장갑을 관통하여 파괴하는 화학 에너지 탄의 한 종류. 대전차 고폭탄은 성형 작약에 의해 생성되는 제트가 관통 성능에 큰 영향을 미치므로 일반적으로 날개 안정 철갑탄보다 낮은 포구 속도에서 운용된다. 포구 초속이 느리기 때문에 사거리가 멀어질 경우 (날개 안정 분리)철갑탄보다 정확성이 떨어진다. ☜ HEAT(High Explosive Antitank)

대전차 공격(對戰車攻擊) [기동] *Anti-tank Attack*
적의 전차를 무력화하기 위한 적극적인 수단. 가용한 대전차 화기를 운용하거나 대전차 공격조를 편성하는 등의 방법으로 적 전차를 격멸하는 작전이다.

대전차 로케트(對戰車Rocket) [화력]
☞ 대 전차 로켓(對戰車 rocket)

대 전차 로켓(對戰車Rocket) [화력] *Anti-tank Rocket*
적의 전차를 파괴할 목적으로 사용되는 로케트. ☜ ATR(Anti-tank Rocket), 대전차 로케트(對戰車 Rocket)

대전차 무기(對戰車武器) [화력] *Anti-tank Weapons*
적의 전차에 대한 공격을 효과적으로 수행하기 위해 설계된 화기. 주요 화기로는 무반동 총, 경대전차 로켓, 대전차 유도 미사일 등이 있다. ☜ ATW(Anti-tank Weapons), 대전차 화기(對戰車火器)

대전차 무기 체계(對戰車武器體系) [기동] *Antitank Weapon System; Anti-tank Weapon System*
효과적으로 대전차 공격을 수행하기 위하여 보병의 대전차 무기를 비롯해서 각종 화기, 유도탄, 항공기, 차량 등을 종합하여 서로의 장단점을 보완해 개발한 일련의 무기 그룹.

대 전차 방어(對戰車防禦) [기동] *Anti-tank Defense*
대전차 장벽(자연 및 인공 장애물) 및 대전차 특공대(화기) 운용 등으로 방어의 전 종심에 걸쳐 편성된 적 전차 운용에 대한 방어 작전.

대전차 유도탄(對戰車誘導彈) [화력]
전차나 장갑차를 공격/파괴하는 데에 쓰는 소형 미사일로서 유도탄을 목표물까지 유도해 주는 기구를 갖추고 있다.

대 전차 장애물(對戰車障碍物) [기동] *Antitank Obs--tacles*
전차 혹은 기타 장갑차의 기동을 저지 또는 방향 전환을 못하게 하거나 기동을 지연시키기 위한 자연 또는 인공 장애물이나 방벽.

대전차 지뢰(對戰車地雷) [화력] *Anti-tank Mine*
전차, 장갑차, 자주포 등 각종 전투 장비 및 차량을

파괴할 목적으로 만들어진 지뢰. ☜ ATM(Anti-tank Mine)

대 전차포(對戰車砲) [화력] *Antitank Gun*
적의 전차나 장갑차를 파괴하는 데에 쓰는 포. ☜ ATG(Antitank Gun)

대전차 포병(對戰車砲兵) [화력] *Anti-tank Gunner*
전차나 장갑차와 맞서 싸우는 임무를 맡은 포병.

대전차 헬리콥터(對戰車helicopter) [항공] *Antitank Helicopter*
지상의 전차를 공격하기 위하여 특수 무장을 갖춘 헬리콥터로 주로 수송·정찰에만 사용되던 헬기에 무장을 갖춘 공격용 헬기가 알제리 독립 전쟁에서 최초로 등장한 이래 베트남 전쟁에서 중요성이 더욱 확산되어 UH-1B 중형 헬기에 7.62mm 기관총과 2.75인치 로켓탄을 장비하여 전장에 투입하였다.

대전차호(對戰車壕) [기동] *Tank Ditch*
적의 관측 및 공격으로부터 전차를 방호하기 위해 구축한 인공 구조물. ☜ 전차 호(戰車壕)

대전차 화기(對戰車火器) [화력]
☞ 대전차 무기(對戰車武器)

대 전파 방해(對電波妨害) [감시/정찰] *Anti Jamming*
전자전을 수행하려는 적의 전자 이용 능력을 제거 또는 감소시키는 전자 보호(EP)의 일종. 일반적으로 주파수 도약 및 광대역 스펙트럼 송신 방법 등이 있다. ☜ AJ(Anti Jamming)

대 정보(對情報) [지휘통제/통신] *Counter Intelli--gence*
아군의 병력과 장비 및 활동 등에 대하여 적의 조직이나 개인에 의해 수행되는 정보 수집, 태업, 전복, 테러 및 암살 등의 활동을 탐지하고 이를 무력화시키거나 거부하는 모든 활동. 이러한 대정보 활동은 다양한 적의 정보 수집 위협을 탐지, 식별하고 그러한 위협에 대해 아군의 취약성을 평가하여 이에 대한 보안 대책을 강구할 수 있도록 해야 한다. ☜ CI(Counter Intelligence)

대정부간 구매(對政府間購買) [공통]
직구매 방법의 한 형태로서 대외 지급 수단 또는 차관 자금으로 외국 정부와 우리 나라 정부간의 계약에 의하여 구매하는 것으로서 미 대외 군사 판매(FMS) 등을 포함.

대조(對照) [항공] *Correlation*
항적의 자료와 레이더 자료, 내부 항적과 외부 항적 간의 자료를 비교 검토하는 일련의 과정으로서 항적 추적을 위하여 작전 수행 프로그램에서 수행됨.

대조(大潮) [함정] *Spring Tide*
약 15일마다 달이 삭(New Moon) 또는 망(Full Moon)일 때 일어나는 조차가 큰 조석. 달, 지구 및 태양이 일직선상에 놓여 해수에 달과 태양의 인력이 동시에 미치기 때문에 조차가 크게 된다. ☜ 사리

대지 건물 비율(垈地建物比率) [기타]
☞ 건폐율(建蔽率)

대지 공격(對地攻擊) [항공]
☞ 공중 타격(空中打擊)

대지 근접 경보 장치(大地近接警報裝置) [항공]
☞ 지표 근접 경보 장치(地表近接警報裝置)

대지 속도(對地速度) [함정][항공]
☞ 대지 속력(對地速力)

대지 속력(對地速力) [함정][항공] *Ground Speed; Speed Made Good Over The Ground*
지표면에 대한 항공기, 함정 등이 지리적 위치의 두 점간을 이동했을 시의 결과적인 평균 속력. ☜ GS(Ground Speed), 대지 속도(對地速度)

대지 위치(對地位置) [항공]
비행기에서 본 지구 상의 위치. 비행기에서 수직으로 내린 선과 지표면이나 해수면이 만난 곳의 위치로 나타낸다.

대지 접근 경보 장치(對地接近警報裝置) [항공] *Ground Proximity Warning System*
항공기가 착륙할 때 정상의 코스를 벗어나 지나치게 접근하거나 산에 부딪치려고 할 때 조종사에게 위험을 알리는 장치.

대지 측량(大地測量) [지휘통제/통신]
☞ 측지 측량(測地測量)

대지 표정(大地標定) [국방정보체계]
☞ 절대 표정(絶對標定)

대차 대조표(貸借對照表) [공통] *Balance Sheet*
대차 대조표는 특정 시점에 회사가 자금을 어디에서 조달하여 이러한 자금을 어떠한 자산에 투

자하였는지를 보여주는 보고서이다. 즉 회사가 영업 활동을 위해 보유하고 있는 자산이 어느 정도인지(총자산 규모), 그리고 자산의 유형별로 어떤 자산을 보유하고 있는지, 보유하고 있는 자산은 필요할 때 현금으로 쉽게 바꿀 수 있는지, 이러한 자산을 취득하기 위해 다른 사람으로부터 돈을 얼마나 빌렸는지(부채의 규모), 그 동안 이익은 얼마나 발생해서 어떻게 보유하고 있는지 등 기업의 재무 상태를 나타낸다. 즉 일정 시점에 있어서 기업의 자산과 이에 대한 지분을 대조 표시한 보고서이다. 이는 기업의 재무 구조를 분명히 하기 위하여 일정 시점에서 보유하고 있는 모든 자산 및 부채의 금액을 적당히 구분 배열, 분류하여 평가 기준에 따라 기재하고 또한 자본금액과 구성을 표시한다. ☜ BS(Balance Sheet)

대체 공항(代替空港) [항공]
☞ 대용 공항(代用空港)

대체 부호(代替符號) [공통] *Alternate LCN Code; Alternate Logistic Support Analysis Control Number Code; Alternate LSA Control Number Code*
동일한 LCN 분류를 사용하는 체계 · 장비의 여러 모델들, 혹은 품목의 대체 설계 개념들을 문서화하기 위한 부호. ☜ ALC(Alternate Logistic Support Analysis Control Number Code)

대체 조달(代替調達) [공통] *Alternative Supply*
방위 사업청이나 조달청 및 부대 조달을 할 수 있는 부대에 배정된 예산으로 구매하지 않고 정부 특별 회계 예산에 의하여 조달하는 형태이다. 농림수산식품부 소관 양곡 관리 특별 회계에 의한 양곡과 전매 사업 특별 회계에 의해 연초를 조달하는 것과 같이 군수품 중앙 조달 원칙의 예외적인 조달 방법이다.

대체키(代替key) [국방정보체계] *Alternate Key*
개체 혹은 개체 클래스에 대한 2차적인 식별자로 사용될 수 있는 속성.

대체 품목(代替品目) [비무기체계]
☞ 대치 품목(代置品目)

대축척 지도(大縮尺地圖) [공통] *Large Scale Map*
1:75,000 또는 그 이상의 축척에 의한 지도.

대충 장비(代充裝備) [공통] *Maintenance Float*
사용 불가능한 장비를 정비 지원 시설에서 정비하고자 할 때, 운영 부대의 준비 태세 유지나 임무 수행에 영향이 있다고 판단될 경우 고장난 장비의 대치용으로 불출하기 위하여 정비 지원 시설에 저장하도록 인가된 완성 장비를 말하며, 운영 대충 장비, 정비 대충 장비, 주기 대충 장비 등이 있다.

대치 구조(代置構造) [항공] *Back-up Structure*
한 부재의 파손에 대비해서 하중을 지탱할 수 있는 예비 부재를 포함하고 있는 구조 형태.

대치 품목(代置品目) [비무기체계] *Substitute Item*
표준 품목 대용으로 불출하도록 인가된 품목. 기능적 물리적 특성 면에서 정해진 환경 또는 특정 과업의 수행 과정하에서 품목의 교환 작업이나 추가 부속품의 지원 없이도 어떤 특정 품목의 능력을 수행할 수 있는 품목을 말하며 표준 품목 대용으로 불출하도록 인가된 품목을 말한다. 대치 품목의 불출에 있어서 수요는 통계적 제원인데 반하여 대치품은 회계 기록상의 제원이므로 회계 기록을 무시하지 않는 한 수요의 왜곡성을 초래하게 된다. 그러므로 수요 제원의 집계에 있어서 대치 품목은 수요에서 제외되어야 한다.
☞ 대체 품목(代替品目)

대 침투 작전(對浸透作戰) [기타] *Counter Infiltr--ation Operation*
평시 지상 · 해양 · 공중을 통하여 침투하는 적의 특수 부대 및 요원을 포착, 격멸하거나 소탕하기 위하여 실시하는 제반 활동.

대칭형 디지털 가입자 회선(對稱形 digital 加入者 回線) [국방정보체계] *Symmetric Digital Subscr--iber Line; Symmetric DSL*
디지털 가입자 회선 기술의 한 분야. 고속 디지털 가입자 회선(HDSL)에서는 2쌍 또는 3쌍의 동선을 사용하는 반면 대칭형 디지털 가입자 회선(SDSL)에서는 한 쌍의 동선을 사용하여 기존 전화 회선 서비스(POTS)나 T1/E1 서비스가 동시에 가능하며 거리는 약 2.7km이다. ☜ SDSL(Symm--etric Digital Subscriber Line)

대 태업(對怠業) [기타] *Counter Sabotage*
어떤 국가의 방위력 또는 전쟁 잠재력을 방해하거나 좌절시키기 위하여 여러 가지 수단과 방법으로 그 국가의 정상적인 모든 기능을 고의적, 계획적으로 파괴하거나 분열시키는 행위를 방지하기 위하여 실시하는 대정보 활동.

대 테러(對terror) [기타] *Counterterrorism*
테러 사건이 발생되기 이전에 예방·저지 활동을 하거나 테러 사건 발생 이후 취해지는 대응 활동의 체계적인 수단 및 방법을 말한다. 대 테러는 주로 정부 기관 주도로 이루어지는 특성 때문에 일반적으로 '대 테러 활동'이라 하며, 군사적으로는 '대 테러 작전'이라 한다. 또한 Combatting Terrorism에는 방어적 의미인 Anti Terrorism과 공세적 의미인 Counter Terrorism이 포함됨.

대파(大破) [공통]
장비의 원상 회복을 위하여 재생이나 분해 수리를 요하는 상태로서 원상 회복에는 창정비가 필요하다.

대 포병 사격(對砲兵射擊) [화력] *Counter-battery Fire*
적 포병에 관련된 장비, 시설 등 운용 체계를 파괴 및 무력화시키기 위하여 실시되는 사격.

대표성 품목(代表性品目) [비무기체계]
선정된 기본 품목 중 동일 성질 또는 모델 등이 2개 이상인 품목일 때 그 중에서 중등품 이상의 최신 모델 또는 형태의 품목을 말한다. 예를 들어 전투화의 경우 다양한 규격(255㎜, 260㎜, 265㎜, 270㎜…)중에서 270㎜를 대표성 품목으로 선정하고, 침투 보호의는 1 내지 6호 중에서 4호를 대표성 품목으로 선정한다.

대한민국 경위도 원점(大韓民國經緯度原點) [지휘통제/통신] *The Origin Point Of Korea Geode--tic Horizontal Datum*
우리나라 경위도 좌표계의 원점. 정밀 측지망 측량의 기초를 확립하기 위해 국토 지리 정보원은 1981년부터 1985년까지 5년간에 걸쳐 정밀 천문 측량을 실시하여 국토 지리 정보원 구내에 대한민국 경위도 원점을 설치하였다. 이 원점은 측량의 기준으로 세계 측지계를 채용하고 시행령의 개정에 따라 최신 우주 측지 기술을 이용하여 새로운 경도, 위도 및 방위각을 정하였다. 경도는 E127°03′14.8913, 위도는 N37°16′33.3659, 원점으로부터 진북을 기준하여 서울산업대점까지 우회관측한 원 방위각은 3° 17' 32.195이다. 우리나라의 측지 측량은 1910년대에 일본의 동경 원점으로부터 삼각 측량 방법으로 대마도를 건너 거제도, 절영도를 연결하여 우리나라 전역에 국가 기준점을 설치하여 국가 기간 산업의 근간으로 활용하게 되었다. 1960년대 이후 정밀 측지망 설정 사업으로 서울의 남산에 한국 원점이라고 설치되었으나 시통 장애 및 주변 여건의 변화로 새로이 현재의 국토 지리 정보원 구내에 대한민국 경위도 원점을 설치 운영하고 있다.

대한민국 수준 원점(大韓民國水準原點) [지휘통제/통신] The Origin Point Of Korea Geodetic Vertical Datum
우리나라 국토 높이를 결정하는 데 기준이 되는 점. 인천 앞바다의 평균 해수면(표고:0m)을 기준으로 결정하였다. 1963년 국토 지리 정보원에서는 인천 앞바다의 평균 해수면을 지상의 고정점에 옮겨 설치하였다. 이 점은 인천만에서 실시한 조위 관측의 결과를 바탕으로 하였는데 현재 인천 광역시 남구 용현동 인하 공업 전문 대학 내에 설치하였다. 이 수준 원점의 표고는 26.6871m이다.

대함 레이더(對艦radar) [감시/정찰] *Surface Search Radar*
대함 표적을 주 탐지 목적으로 하는 레이더. 대함 레이더의 최대 탐지 거리는 일반적으로 레이더가 탑재된 함정의 위치에서 바라보는 레이더 수평선까지의 거리이다. 대함 레이더로는 한국의 SPS-95K 등이 있다.

대함 무기 체계(對艦武器體系) [함정] *Anti-surface Weapons System*
대함전(ASuW) 수행을 위한 일련의 무기 체계. 적 수상 함정으로부터 위협에 대응하기 위해, 수상 목표물의 탐지, 식별, 위협 평가 및 무장 할당, 교전 등 일련의 처리 과정들이 신속하고 정확하게 수행되어야 한다. 대표적인 대함 무기 체계로는 함포가 있으며, 함정의 주 임무에 따라 2대의 함포(주포와 부포)를 탑재하기도 한다.

대함 미사일(對艦Missle) [함정][화력]
☞ 대함 유도탄(對艦誘導彈)

대함 유도 무기 방어용 미사일(對艦誘導武器防禦用missile) [함정] *Surface To Air Anti-missile*
대함 유도탄 요격을 주 임무로 하는 점 방어(point defense)용 유도탄. 미국의 RAM, RIM-7 씨 스패로우(Sea Sparrow), 프랑스와 이탈리아의 ASTER-15/30 미사일이 대표적이다. ☜ SAAM(Su--rface To Air Anti-missile)

대함 유도탄(對艦誘導彈) [함정][화력] *Anti-Ship Missile*
유도탄은 지상에 설치된 발사대와 함정 및 항공

기에서 발사할 수 있을 뿐만 아니라 수중의 잠수함에서도 발사하는 기술이 개발됐다. 이 가운데 함정을 타격하는 유도탄을 대 함 유도탄(ASM : Anti Ship Missile)이라고 하며 제2차 세계대전 말 독일 공군에 의해 최초로 개발됐다. ☜ ASM (Anti-ship Missile), 대함 미사일(對艦 Missle)

대함전(對艦戰) [함정] *Anti-surface Warfare*
적 수상 세력 및 상선의 위협을 거부하기 위하여 이를 파괴시키거나 무력화시키는 작전. 이는 해양 통제권을 확보 또는 유지하고, 적의 해양 사용을 거부하기 위하여 아군의 다양한 전력에 이용하여 수행된다. 최근에는 대함유도탄의 고성능화 및 잠수함 작전 능력의 향상으로 대공전이나 대잠전에 비하여 대함전의 중요성이 상대적으로 감소하고 있으나 여전히 함정의 기본 작전 임무 중의 하나이다. 특히 전술 데이터 링크로부터 획득된 대함 표적 정보를 기반으로 대함 유도탄을 이용한 장거리 선제 공격 능력은 최근 개발되고 있는 함정 전투 체계의 주요 능력이기도 하다. ☜ ASuW(Anti-surface Warfare)

대함 전술 화면 편집관(對艦戰術畵面編輯官) [함정] *Surface Picture Compiler*
함정 전투 체계의 운용자 중 하나. 대함 표적에 대한 탐지, 추적, 식별, 위협 평가 등 대함 전술 화면에 대한 운용을 담당한다. ☜ SPC(Surface Picture Compiler)

대함전 장교(對艦戰將校) [함정] *Anti-surface Warfare Officer*
함정 전투 체계의 운용자 중의 하나. 대함전 전반에 대한 전술 상황 평가 및 작전 수행 임무를 담당한다. ☜ ASuWO(Anti-surface Warfare Officer)

대항군(對抗軍) [기타] *Aggressor Force*
적군의 군사 행동을 취하는 가상적인 군부대. 이는 연습의 실전감을 주기 위하여 구성됨.

대 항 기뢰(對抗機雷) [화력] *Counter Mine*
부설된 기뢰 근처에서 다른 기뢰나 폭약을 폭발시켜 부설된 기뢰를 폭발 또는 작동하지 못하게 하는 수단.

대 항 기뢰원(對抗機雷原) [화력] *Countered Min--efield*
적이 아군의 기뢰 부설에 대하여 탐색이나 소해 등의 대항책을 실시하리라고 예상되는 기뢰원.

대항로(對抗路) [기타] *Counter Approach*
요새전(要塞戰)에서, 공격하는 편이 뚫는 갱도(坑道)에 대항하기 위하여 방어하는 편이 뚫는 갱도.

대항 연습(對抗演習) [기타] *Maneuver*
전투 훈련을 위하여 양편으로 나누어 한편을 적군으로 가정하고 싸움을 하는 연습.

대 헬기 지뢰(對helicopter地雷) [화력] *Anti Helico--pter Mine*
대 헬리콥터 공격용 지능형 지뢰의 일종. 대 헬리콥터 지뢰는 적 헬기 강습 예상 지역에 설치하여 자체 진동 및 음향 센서를 이용하여 표적 지역을 탐색하고 자동적으로 헬리콥터가 접근하면 헬리콥터에서 발생하는 로터 회전음 및 회전수 등을 지뢰의 메모리에 입력된 데이터 베이스와 비교하여 적 헬리콥터 여부를 식별하고, 적 헬리콥터로 확인되면 표적을 향해 탄두를 발사하여 파괴 또는 무력화시킨다. 또한, 대표적인 대 헬리콥터 지뢰의 구조는 스틸 베어링을 포함하고 있는 파편형 탄두를 갖고 있으며 그 아래쪽에 수평 선형으로 정렬된 다중 Misznay Schardin 장약이 있고 탄두 위에는 진동 및 음향 센서를 내장하고 있는 전자식 신관이 조립되어 있으며, 이 조립체들은 커다란 삼각대에 장착되어 있다. ☜ AHM(Anti Helicopter Mine)

대 헬리콥터 탄(對helicopter彈) [화력] *Anti Attack Helicopter*
대전차 헬기의 위협에 대비한 탄약. ☜ AAH(Anti Attack Helicopter)

대형 공사(大型工事) [기타]
총 공사비 추정 가격이 100억원 이상인 신규 복합 공종 공사. ☜ 신규 복합 공종 공사(新規複合工種工事)

대형기(大型機) [항공]
비교적 큰 몸체를 가진 항공기. 사발(四發) 이상의 중폭격기(重爆擊機)나 수송기, 여객기 따위를 이른다.

대형 상륙함(大型上陸艦) [함정] T*ank Landing Ship*
수륙양용 차량, 전차, 전투 차량 및 강습 상륙 장비를 운반 및 양륙시키는 해군 함정. ☜ LST(Landing Ship, Tank)

대형 스크린 디스플레이(大型 Screen Display)

[지휘통제/통신]
☞ 대형 영상 전시기(大型映像展示機)

대형 영상 전시기(大型映像展示機) [지휘통제/통신] *Large Screen Display*
대형 스크린과 투사기(投射機)로 구성된 장비.
☜ LSD(Large Screen Display), 대형 스크린 디스플레이(大型 Screen Display)

대형 폭파구(大型爆破口) [항공][화력] *Large Crater*
기층을 관통하거나 또는 파괴하여 생긴 폭파구 직경이 15피트 이상이고 융기된 포장 부분을 포함한 폭파구 직경이 20피트 이상인 포장 피해.

대형 항공기(大型航空機) [항공] *Large Aircraft*
최대 이륙 중량이 12,500lbs(5,670kg) 이상인 항공기.

대 화기 사격(對火器射擊) [화력] *Counterfire*
적의 무기를 파괴하거나 제압하기 위한 사격. 대 포병 사격, 대 함포 사격, 대 박격포 사격이 포함됨.

대 화력전(對火力戰) [화력] *Counterfire Operation*
적의 간접 화력 체계, 즉 적의 박격포, 곡사포, 평사포, 로켓 체계 및 그것들에 관련된 지휘 통제, 통신 및 지원 체계를 공격하기 위한 모든 활동.

대 화생방(對化生放) [방호] *Counter NBC; Counter-nuclear, Biological And Chemical*
적의 화생방 능력을 탐지, 억제, 붕괴, 거부 또는 파괴하고 적 화생방 공격의 효과를 최소화하기 위하여 취하는 활동. 화생방 방호는 확산 방지, 대응군, 적극 방호 및 소극 방호의 연결된 주요 구성 요소를 갖는다. 또한, C4ISR과 대 화생방 테러는 화생방 방호 구성에 영향을 주는 두 가지 주 요소이다.

대 화생방 테러(對化生放terror) [방호] *Counter NBC Terrorism*
준 군사, 은밀 투발 수단 및 화생방 테러리스트 위협으로부터 병력과 민간인, 시설 및 군수를 보호하고 이러한 위협의 영향을 관리하기 위하여 정부, 군대 또는 단체가 채택하는 책략, 전술, 기술 및 전략.

대 화생방 테러 작전(對化生放terror作戰) [방호] *Counter NBC Terrorism Operation*
화학 작용제 및 유독 가스, 생물학 작용제, 방사능을 이용한 테러에 대응하기 위하여 취하는 제반 군사적인 활동. 또는 그 수행 절차.

대 화생방 테러 장비(對化生放terror裝備) [방호] *Counter NBC Terrorism Equipment*
화생방 테러 대응을 위해 사용하는 장비. 공기 호흡기, 공기 충전기, 소석회 살포기, 특수 방독면 및 특수 보호의, 가스 탐지기 등이 있다.

대화식 분산 모의 규약(對話式分散模擬規約) [기타] *DIS Protocol[distributed Interactive Simulation Protocol]; Distributed Interactive Simulation; Distributed Interactive Simulation Protocol*
분산 네트워크상에서 PDU(Packet Data Unit)라는 데이터 메시지를 송수신하면서 분산된 위치에서 전투 모의에 참여할 수 있는 모의 실험 규약.
☜ DIS(Distributed Interactive Simulation), DIS protocol(Distributed Interactive Simulation Pro-tocol), 대화식 분산 모의 프로토콜(對話式分散模擬 Protocol), 분산 대화형 모의 실험 규약(分散對話型模擬規約), 분산 대화형 시뮬레이션 프로토콜(분산대화형 Simulation Protocol), 분산 인터액티브 시뮬레이션 프로토콜(分散 Interactive Simulation Protocol), 상호 작용 분산 시뮬레이션 프로토콜(相互作用分散 Simulation Protocol)

대화식 분산 모의 프로토콜(對話式分散模擬Prot-ocol) [기타]
☞ 대화식 분산 모의 규약(對話式分散模擬規約)

댄 부이 [함정] *Dan Buoy*
소해 작전 시 소해 경로, 소해 구역, 위험 구역 및 참조물을 표시하기 위하여 임의로 표지에 사용하는 부표.

더미 허브 [국방정보체계] *Dummy Hub*
단순히 네트워크나 네트워크 장비들과의 연결과 신호 증폭 기능만을 가진 허브. 한 개의 백본(backbone)에 포트 수만큼 연결을 하며 노드가 증가될수록 네트워크의 속도가 저하되는 단점이 있다. 예를 들어 10Mbps의 대역폭을 가지는 더미 허브에 5대의 컴퓨터를 전체의 대역폭을 나누어 사용하는 방식이므로 연결된 컴퓨터가 늘어남에 따라 속도가 저하된다. 따라서 20대 정도의 노드를 연결하는 소규모 네트워크에 주로 사용된다.

더블 위시본 [기동] *Double Wishbone*
독립 현가식 앞바퀴의 코일스프링을 지지하는 암.

더블 위시본식(double wishbone式) [기동] *Double Wishbone Type*
전륜 현가 장치에 가장 오래 전부터 많이 사용되어 온 형식. 상하 2개의 V 자형(혹은 A 자형)의 암이 새의 가슴뼈 모양과 비슷하다고 해서 더블 위시본이라 한다. 어퍼암(upper arm)과 로워암(lower arm)은 임에 장착되고, 다른 한쪽 끝은 상하 볼조인트(ball joint)로 조향너클(steering knuckle)에 조립되어 있다. 완충 작용은 프레임과 로워암 사이의 코일스프링과 쇽 업소버에 의해 수행되어 충격이 흡수된다. 더블 위시본식은 상하 컨트롤 암의 모양이나 배치에 따라 휠 얼라인먼트의 변화나 가·감속 시에 자동차의 자세를 비교적 자유롭게 제어할 수 있다. 강성이 높아 조종 안정성을 중시하는 고급 승용차에 많이 이용된다.

더블유급 잠수함(W級潛水艦) [함정]
러시아 연방의 잠수함. 1950년경부터 대량 생산되어 200척 이상이 건조되었다. 배수량 1,500t, 디젤기관과 전동기 추진식으로 속력 15~17kn, 최대잠수심도 140m, 어뢰발사통 6문을 갖추고 있다.

더블 인라인 메모리 모듈 [국방정보체계] *Double Inline Memory Module*
단자가 기판의 양쪽에 있는 형태의 메모리 모듈. 72핀 SIMM에서는 양쪽 모두 동일 신호선이 설치된 반면, DIMM에서는 양쪽에 다른 신호선이 설치되어 있다. DIMM은 SIMM에 비해 탑재되어 있는 메모리 규격 등이 변경된 것이 있으므로, 증설할 때는 주의해서 선택해야 한다. DIMM은 데스크톱형 PC에 사용되는 168핀의 형태와 노트북형 PC 등에 사용되는 특수 형상으로 분류된다. 노트북형 PC용은 여러 가지인데 각각의 노트북 PC전용으로 쓰인다. 데스크톱형에 이용되는 168핀 DIMM은 72핀 SIMM보다 모양이 약간 길다. 일반적으로 DIMM이라고 하면 168핀의 것을 말하는데, 펜티엄 II와 같이 64비트로 입출력이 되는 중앙 처리 장치(CPU)에서는 64비트 출력을 가진 DIMM이 채용된 것이 많다. 이것은 32비트 출력만 있는 SIMM이 2장 단위로 증설해야 하는 반면 DIMM에서는 1장 단위로 증설할 수 있기 때문이다. ☜ DIMM(Double Inline Memory Module)

더치 롤 [항공] *Dutch Roll*
롤링과 요잉을 포함하는 진동 주기는 대체로 3초 내지 8초 정도 이며, 가로 방향의 불안정한 항공기 진동. 경비행기는 수초 동안 지속되며, 대형 항공기에서는 1분 이상 지속될 수 있음. 네덜란드 스피드 스케이터가 얼음을 따라 활강할 때의 운동으로부터 이름이 유래되었다..

덕트 [공통] *Duct*
공기나 기타 유체가 흐르는 통로 및 구조물. 공기가 흐르는 경우에는 풍도(風道)라고도 한다. 단면이 직사각형이나 원형으로 된 것이 많이 사용되지만 때로는 타원형으로 된 것도 있다. 덕트 속을 흐르는 공기의 온도가 그 주위의 온도와 차이가 있기 때문에 일어나는 열의 이동을 막고자 할 때는 덕트의 둘레에 단열재 등을 감기도 한다. 보통은 아연 철판제가 많이 쓰이지만 때로는 염화비닐 또는 유리 섬유도 사용된다.

덕팅 [방호] *Ducting*
제한된 고도 내에서 충분히 큰, 음(-)의 수직 방향 굴절률 기울기로 인해 수평 방향에 가깝게 지향된 전자파가 대기 중의 제한된 수평 층에 국한되어 전파되는 현상.

덤덤탄(dumdum彈) [공통] *Dumdum Bullet*
목표물에 맞으면 탄체(彈體)가 터지면서 납 알갱이 따위가 인체에 퍼지게 만든 탄알. 1886년에 영국이 인도의 덤덤 공장에서 처음 만들었으며, 뒤에 그 참혹성 때문에 사용을 금지하였다.

데드 다이브 [공통] *Dead Dive*
비행기가 공중에서 직각으로 아래를 향하여 내려오는 일.

데드 레커닝 [국방정보체계] *Dead Reckoning*
분산 네트워크 기반 실시간 시뮬레이션 환경에서 트래픽 데이터(traffic data)를 감소시키기 위해 사용하는 기법. 데드(dead)라는 말은 신호를 받지 못하고 있는 상태를 말하며 레커닝(reckoning)은 추산한다는 의미로 신호가 없는 동안에는 추측하여 상태 정보를 갱신하는 것을 말한다. ☜ DR(Dead Reckoning)

데시벨 [공통] *Decibel*
전파 발명자 A. BELL의 이름을 따서 만든 단위(b: 벨, bel)의 10분의1 수치로 소음 측정의 기본 단위. 기호는 dB로 표시하며, 사람의 귀로 들을 수 있는 최저의 음에 대한 다른 음의 비율이다. 예를 들면 150데시벨이란 우리의 귀로 들을 수 있는 최 저음의 150배를 뜻한다. 가청 범위(可聽

範圍)는 통상 1~130dB이다. 현재는 전압(파동의 진폭) 또는 전력(에너지 류)의 감쇠(減衰)나 이득(利得)을 나타내기 위해서도 사용한다. ① 25dB: 도서관 내 (조용한 실내) ② 50dB: 조용한 연설 ③ 80dB: 혼잡한 교통 도로, ④ 95dB: 최대 안전 한계 ⑤ 100dB: 비행 대기선상의 소음으로 1시간 이상 귀의 보호 대책이 없으면 불안감을 느낄 정도 ⑥ 150dB: 청력 상실 및 고막 파열.
☜ dB(Decibel)

데이터(Data) [국방정보체계]
☞ 자료(資料)

데이터 검색(Data檢索) [국방정보체계]
☞ 데이터 마이닝(data mining)

데이터 관리 시스템(data管理system) [지휘통제/통신] *Data Management System*
컴퓨터로 처리되는 데이터 집합(프로그램, 데이터)에 명칭을 붙여 그 형식이나 구조 및 기억 장치의 물리적 조건 등에 관계없이 주기억 장치에 등록하거나 이것을 질서적, 능률적으로 편성, 배열, 수정하여 필요에 따라 식별, 검색하는 등 제어 프로그램의 기능을 사용하는 방식 혹은 체계.
☜ DMS(Data Management System), 데이터 관리 체계(Data 管理體系)

데이터 관리자(data管理者) [기타] *Data Administ--rator*
자료에 대한 정책과 표준, 자료의 효율적인 사용에 대한 계획, 초기 요소들 사이에서 자료 구조의 조정, 논리적 데이터베이스 디자인의 수행 및 자료 보안 절차 명시 등을 지적함으로써 조직 내에서 사용되는 자료의 융통성을 보증하는 사람 혹은 조직. ☜ 자료 관리자(資料管理者)

데이터 관리 체계(Data管理體系) [지휘통제/통신]
☞ 데이터 관리 시스템(data 管理 system)

데이터 구조(data構造) [국방정보체계] *Data Structure*
자료 유닛들 사이에 존재하는 논리적 관계와 이러한 관계 및 자료 유닛을 규정하는 서술적 특징.
☜ 구조(構造), 자료 구조(資料構造)

데이터 단말 장치(data端末裝置) [국방정보체계] *Data Terminal Equipment*
자료의 통신 채널, 회선, 링크 등의 양단에서 각종 정보를 통신 회선에 적합하도록 변환시키는 기능을 가진 장비. 일반적으로 모뎀(MODEM)은 데이터 통신 장치(DCE: Data Communication Equipment)에 해당하고 컴퓨터는 데이터 단말 장치(DTE)에 해당한다. ☜ DTE(Data Terminal Equipment)

데이터 링크 [지휘통제/통신] *Data Link*
공중 통신망 또는 전용회선 등을 통하여 두 개의 장치가 서로 자료 전송이 가능하도록 이들 두 개의 장치를 연결하여 주는 접속 장치.

데이터 링크 계층(Data Link階層) [국방정보체계]
☞ 데이터 연결 계층(data 連結階層)

데이터 링크 프로세서 [지휘통제/통신] *Data Link Processor*
전술 데이터 링크와 접속하기 위한 접속 장치. 일반적으로 접속하고자 하는 전술 데이터 링크 종류에 따라 별도의 프로세서를 할당하고 해당 링크를 위한 표준 메시지로의 변환 기능을 수행한다. ☜ DLP(Data Link Processor)

데이터 마이닝 [국방정보체계] *Data Mining*
미래의 행동을 예측할 때 사용될 수 있는 일련의 자료에서 발견되지 않은 경향을 찾는 데이터 베이스 운용 체계의 도구. 자료 검색 소프트웨어는 단순히 대상을 다르게 표현하는 것이 아니라 실제로 이전에는 알려지지 않았던 자료 간의 상관관계를 보여 주어야 한다. ☜ 데이터 검색(Data 檢索)

데이터 무결성(--無缺性) [국방정보체계]
☞ 자료 무결성(資料無缺性)

데이터 변환(data 變換) [국방정보체계] *Data Co--nversion*
현재 버전에서 사용할 수 있도록 이전 버전의 구성 파일을 변경하는 과정(예: 호스트 컴퓨터에 연결). 데이터 변환 기능을 사용하여 기록 보관의 목적으로 구성 파일을 텍스트 파일로 가져오거나 내보낼 수도 있다. ☜ 자료 변환(資料變換)

데이터 보안(data保安) [국방정보체계] *Data Security*
사고나 고의적 수정, 파손, 또는 비 인가자에게 자료가 유출되는 것으로부터 보호하는 것. ☜ 자료 보안(資料保安)

데이터 블록 [국방정보체계] *Data Block*
내용이 들어 있는 레코드 사이에 분산된 자유 공간을 갖는 순차 구조로 구성된 블록. 원하는 레

코드를 찾기 위해 색인 블록이 가리키는 데이터 블록을 검색하여 이 레코드를 사용한다.

데이터 사전(Data辭典) [국방정보체계]
☞ 자료 사전(資料辭典)

데이터 수집(data蒐集) [국방정보체계] *Data Coll--ection*
기능적 활동 또는 정보 요구 사항을 지원하는 정보를 획득하는 절차. ☜ 자료 수집(資料蒐集)

데이터 암호화(data 暗號化) [국방정보체계] *Data Encryption*
권한이 없는 사람이 정보에 접근할 수 없도록 정보를 암호화하거나 데이터를 알아볼 수 없게 변화시키는 과정.

데이터 암호화 표준(data暗號化標準) [국방정보체계] *Data Encryption Standard*
1977년 미국 상무부 표준국에서 미 연방 정부의 FIPS(연방 정보 처리 표준) 46으로 제정한 데이터 암호화 표준 규격. 64비트의 키를 사용하여 64비트의 평문을 전자(轉字)와 환자(換字)를 조합하여 암호화하는 방식이다. 암호화와 복호화를 하나의 대규모 집적 회로(LSI)로 고속 처리할 수 있도록 고안되어 있으며, 다양한 데이터 암호화 표준(DES)용 LSI가 개발되어 있다. 키는 56bit나 128bit를 적용하여 7경2천조 이상의 사용이 가능하다.☜ DES(Data Encryption Standard)

데이터 압축(data壓縮) [국방정보체계] *Data Com--pression*
통신, 방송 및 저장 매체(콤팩트 디스크, 미니 디스크, 디지털 비디오 디스크 등)의 출판 등에서 1블록의 데이터를 전송하거나 기록하는 데 필요한 대역폭을 감축하거나 기억 영역을 절감하기 위하여 데이터를 좀 더 적은 수의 비트를 사용하여 부호화하는 것. 압축(compression)이라고도 한다. 데이터 압축에는 압축 전의 데이터를 완전히 재현할 수 있는 가역적 압축과 완전 재현할 수 없는 불가역적 압축이 있다.

데이터 연결 계층(data連結階層) [국방정보체계] *Data Link Layer*
시스템 간에 접속되어 있는 물리적인 링크를 통하여 신뢰성 있는 정보를 전송하는 기능을 제공한다. 이 계층에서는 물리적 계층의 비트 열을 바이트나 프레임 단위의 논리적 비트 집합으로 구성하거나 오류 검출, 데이터 흐름제어, 엑세스 제어 등을 정의한다. ☜ DLL(Data Link Layer), 데이터 링크 계층(Data Link 階層), 제2 계층(第二階層)

데이터 오류율(Data誤謬率) [국방정보체계]
☞ 비트 오류율(bit 誤謬率)

데이터 요소(data要素) [국방정보체계] *Data Element*
(1) 독특한 의미와 단위 및 값을 가진 정보의 기본 단위. (2) 전자 기록을 유지함에 있어 이름, 주소, 나이와 같은 개별 항목의 정보를 포함하는 문자 혹은 바이트(byte, 정보 전달 단위)의 조합. (3) 특정 문맥 중에서 더 이상 나눌 수 없는 한 단위의 데이터.

데이터 요소 표준화(data要素標準化) [국방정보체계] *Data Element Standardization*
규정된 절차와 관행에 따라 데이터 요소의 명명, 정의, 특성화, 표현을 문서화 및 검토하는 과정.

데이터 웨어하우스 [국방정보체계] *Data Wareh--ouse*
실제 운용중인 다양한 시스템의 데이터를 추출, 변환, 통합하여 요약한 정보를 제공함으로써 사용자의 의사 결정을 용이하게 해 주는 자료들의 모음. ☜ DW(Data Warehouse)

데이터 전송(data傳送) [국방정보체계] *Data Tran--smission*
하나의 컴퓨터 내 어떤 장치에서 다른 장치로(예:디스크 구동 장치에서 임의 접근 기억 장치로) 데이터를 옮기거나 하나의 컴퓨터에서 다른 외부 장치(파일 서버 또는 다른 컴퓨터)로 데이터를 옮기는 것. ☜ DT(Data Transmission)

데이터 전송 시스템(data傳送system) [국방정보체계] Data Transmission System
데이터 전송 시스템은 데이터 통신의 기본 모델에서 송신기, 전송 매체, 그리고 수신기를 포함하는 부분. 송신기의 입력 데이터가 회선 종단 장치에서 경유할 전송 매체의 특성에 따라 아날로그 또는 디지털 신호로 변환이 되고 이렇게 변환된 신호가 전송 매체를 통과하여 수신기에 도착하여 오류 검사 등을 통해서 제대로 수신되었는지를 확인하고 변환되었던 신호를 본래의 모습으로 재생시키는 이러한 일련의 과정에 관련된 하드웨어 및 소프트웨어를 통틀어서 데이터 전송 시스템이라고 한다. ☜ DTS(Data Transmission System)

데이터 정의 언어(data定義言語) [국방정보체계] *Data Definition Language*
데이터와 데이터 간의 관계를 정의하는 데 사용되는 언어. 데이터베이스 내에서 데이터 구조를 만드는 데 사용된다. ☜ DDL(Data Definition Language)

데이터 조작 언어(data操作言語) [국방정보체계] *Data Manipulation Language*
데이터베이스 내의 데이터를 검색, 저장, 수정 및 삭제를 하는 데 사용되는 일련의 명령어. 사용자가 어떤 데이터가 필요하며, 어떻게 그것을 얻을 수 있는지를 사용자가 일일이 기술한다. ☜ DML(Data Manipulation Language)

데이터 중계 위성(data中繼衛星) [지휘통제/통신] *Data Relay Satellite*
정지 궤도에 위치하여 저궤도상의 우주 정거장이나 지구 관측 위성 등의 데이터를 중계하여 지상으로 보내기 위한 위성. 지상 중계국보다 넓은 가시 범위를 얻을 수 있다. ☜ DRS(Data Relay Satellite)

데이터 처리(data處理) [국방정보체계] *Data Proc--essing*
주어진 데이터에서 필요한 정보를 얻기 위하여 데이터를 대조·분류·집계하는 일. ☜ DP(Data Processing)

데이터 통신(data通信) [지휘통제/통신] *Data Co--mmunication*
컴퓨터 본체와 단말기, 혹은 컴퓨터 간에 통신 회선을 연결하여 디지털화된 신호(데이터)를 전기적으로 전송하는 방식. 데이터 통신을 이용함으로써 지리적 제약을 극복하고 필요한 정보를 즉각적으로 제공할 수 있다. ☜ DC(Data Comm--unication)

데이텀 [함정] *Datum*
최종적으로 알려진 잠수함의 실제 위치 또는 추정위치로 대잠전 수행시 잠수함 탐색의 중요한 정보가 된다.

데토네이션 [화력] *Detonation*
충격파를 동반한 연소 반응. 보통 1,500m/sec 이상의 폭속이 폭발 시 나타난다. 한 개 분자의 연소열의 전도로 인접 분자를 연소시켜 나간다. 불특정의 마찰이나 충격과 같은 기계적 충동에 의한 에너지가 화약류의 전체를 순식간에 분해하는 현상이다. ☜ 폭굉(爆轟)

데프콘(DEFCON) [기타] *Defense Readiness Con--dition*
데프콘(Defcon)은 'Defense Readiness Condition'의 영문 약자로 대북 전투 준비 태세를 뜻한다. 북한의 군사 활동을 감시하는 대북 정보 감시 태세인 `워치콘'(Watch Condition) 상태의 분석 결과에 따라 '정규전'에 대비해 전군에 내려지는 전투 준비 태세이다. 1~5단계로 나눠져 있고 숫자가 낮을수록 전쟁 발발 가능성이 높다는 뜻이다. 데프콘의 발령 권한은 한미 연합 사령관에게 있으며 우리나라는 평상시 `4'인 상태가 유지된다. `3'으로 올라가면서부터 한국군이 갖고 있던 작전권이 한미 연합사측으로 넘어가게 되며 전후방 부대의 움직임이 달라진다. '데프콘 3'이 되면 전군의 휴가, 외출이 금지되며 `데프콘 2'가 되면 탄약이 개인에게 지급되고 부대 편제 인원이 100%로 충원되며 `데프콘 1'이 되면 동원령이 선포되고 전시로 돌입하게 된다. 데프콘 5 : 전쟁 위험이 없는 상태이다. 데프콘 4 : 전쟁 가능성이 상존하는 경우로, 53년 정전이래 우리나라는 이 상태이다. 데프콘 3 : 전 군의 휴가 외출이 금지된다. 데프콘 2 : 휴가-외박 장병들의 전원 복귀로 부대 편제 인원이 100% 충원되고 장병들에게 실탄이 지급된다. 데프콘 1 : 동원령이 선포되는 전시 상황. ☜ DEFCON(Defense Readiness Condition)

도강 작전(渡江作戰) [기동]
☞ 도하 작전(渡河作戰)

도금(鍍金) [기타] Plating
물건의 표면 상태를 개선할 목적으로 다른 물질의 얇은 층으로 피복하는 일. 보통은 금속 표면에 다른 금속 또는 합금의 얇은 층을 입히는 조작을 말한다.

도급(都給) [기타] *Contract*
원도급, 하도급, 위탁 기타 명칭의 여하에 불구하고 시설 공사를 완성할 것을 약정하고, 상대방이 그 일의 결과에 대하여 대가를 지급할 것을 약정하는 계약(건설산업기본법 제2조 참조).

도급 경비(都給經費) [기타] *Contractive Expenditure*
지출관 또는 출납 공무원을 두기 곤란한 관서 또는 재외 공관의 경비를 그 관서장의 책임 하에 사용하도록 도급으로 지급되는 공금을 말하며,

대상 관서로는 등기소, 우체국, 항만 및 공항 검역소, 재외 공관, 경찰 지서, 소방관 파출소, 전투 경찰 중대, 세관 출장소, 군단급 이하의 군부대(선박을 포함) 등이 있음. 이러한 도급 경비의 지출 요령을 보면 다음과 같음. 첫째, 지출관이 도급 경비 취급 공무원에게 송금을 하면 둘째, 도급 경비 취급 공무원은 예산 과목별로 사용하고 현금 출납부를 비치·관리 및 분기별로 보고하게 됨.

도급 계약(都給契約) [기타] *Invited Contract*
당사자의 일방(수급인)이 어느 일을 완성할 것을 약정하고 상대방(도급인)이 그 일의 결과에 대하여 보수를 지급할 것을 약정함으로서 성립하는 계약으로서 낙성(諾成), 유상, 쌍무 계약에 속한다. 여기에서의 일이란 토목, 건축 공사 등과 같은 유형적인 것이든 저작, 연주 등과 같은 무형적인 것이건 상관없다. 도급은 완성된 일의 결과를 목적으로 하는 점에 특징이 있다. 따라서 반드시 그것이 수급인 자신의 노무에 의하여 행하여질 필요는 없으며 하도급(下都給)을 시켜도 좋다. 보수는 후급이 원칙이고, 일의 완성 전의 재해는 수급인의 손해로 돌아간다. 관청 계약에 있어서 제조와 더불어 가장 많이 이용되고 있는 민법상 계약의 일종이다.

도급 공사(都給工事) [기타]
군에서 직접 시공하지 않고 민간 업자에게 도급을 주어 집행하는 공사이다.

도급 장비(都給裝備) [기타]
도급이란 어떤 공사에 들 비용을 미리 정하고 도맡아 하게 하는 일이다. 장비를 필요로 하는 경우 직접 장비를 확보하여 사용하는 것이 아니라, 제3자의 소유권 하에 있는 장비를 사용할 때, 이때의 장비를 일컫는다.

도래각(到來角) [감시/정찰] *Angle Of Arrival*
파동에서 진행 벡터 방향과 기준 방향 사이의 각도. 즉, 전파가 수신 안테나에 도달할 때, 수평선을 기준으로 하여 그 전파 에너지의 주 부분이 도래한 방향을 측정한 값을 의미한다. ☜ AOA (Angle Of Arrival)

도로 견부 위주 종심 방어(道路肩部爲主縱深防禦) [기동] *Defense In Depth Orienting Road Shou--lder*
적의 고속 기동전에 대응하기 위해 적 주력의 기동로인 도로 견부 위주로 종심 깊게 전투력을 배비하여 적 고속 기동 부대의 공격 속도를 축차적으로 흡수, 지연, 차단 및 격멸함으로써 적의 작전 의도를 분쇄하는 전술 방식으로서 공세 이전의 여 건조성을 위한 긴요한 전법을 말함.

도로 대화구(道路大火口) [기동] *Road Crater*
용이하게 우회할 수 없는 도로상의 한 지점에서 주로 적 차량이나 적 전차의 도로 사용을 거부하기 위하여 포탄, 지뢰, 폭약 등의 폭발물을 장치하여 필요시 폭파함으로써 도로상에 깊은 폭파구를 형성하도록 한 장애물의 일종.

도로 매설 폭탄(道路埋設爆彈) [화력]
☞ 급조 폭발물(急造爆發物)

도면 규격서(圖面規格書) [기타]
군용 물자 부품 등 단순 기능품을 구매하는 데 적용하기 위해 도면 위주로 작성한 규격서.

도면 번호(圖面番號) [기타] *Drawing Number*
도면 식별을 위해서 설계 기관에 의해 특정 도면에 할당된 번호.

도발(挑發) [기타] *Provocation*
적이 특정 임무를 수행하기 위하여 우리의 국민과 재산 또는 영역에 가하는 일체의 위해 행위.

도발 응징(挑發膺懲) [기타] *Provocation Punishment*
평시 예상되지 않은 적의 각종 형태의 국지적 도발 행위나 적대 행위 발생 시, 이에 상응한 응징을 신속하게 실시하여 도발 사태의 확산을 저지하고 새로운 도발 행위를 억제하기 위한 계획된 보복 작전.

도북 방위각(圖北方位角) [지휘통제/통신] *Grid Bearing*
지도 상의 수직 좌표선에 의해 정해진 북쪽, 즉 지도 좌표선의 0도 방향.

도북 편차(圖北偏差) [지휘통제/통신] *Grid Con--vergence*
도북에서 진북에 이르는 우회 수평각.
☜ GM각(Gm角), GV(Grid Convergence), 자편각(磁偏角)

도비 지뢰(跳飛地雷) [화력] *Springmine*
점화되면 공중으로 일정한 높이로 솟구쳐 올라 폭발하는 지뢰. ☜ 도약 지뢰(跳躍地雷), 스프링미네(Springmine)

도살 핀(dorsal fin) [항공]
비행기 수직 꼬리 날개 부분의 날개 시위를 연장하여 동체 위의 수직 방향으로 면적이 확장된 부분. 비행기의 방향 안정성을 증가시킨다.

도상 기동 연습(圖上機動演習) [기타] *Map Move--ment Exercise*
지도 또는 투명지를 사용하여 전술 상황을 부여하고 지휘관 및 참모는 판단, 결심, 계획 및 명령 등을 준비하는 전술 연습의 한 형태.

도상 연습(圖上演習) [기타] *Map Exercise*
지도 위에 부대나 군사 시설을 표시한 다음, 도구나 부호를 이용하여 실제 작전처럼 옮기면서 하는 군사 연습.

도상 정찰(圖上偵察) [기타] *Icon Reconnaissance*
작전에 필요한 정보를 얻거나 전술 계획을 세우기 위하여, 지도를 가지고 지형지물을 연구하는 일.

도섭 능력(渡涉能力) [기동] *Fordability*
물의 깊이가 사람의 키를 넘지 않는 하천을 건너갈 수 있는 능력.

도수 운반 지점(徒手運搬地點) [기동] *Off Carrier Position*
경 박격포 및 기관총과 같은 화기 그리고 이에 요하는 탄약 부속품 등을 운반차로부터 내려서 각 진지까지 손으로 운반하게 되는 지점.

도수 운반품(徒手運搬品) [기동] M*an Transportable*
통상적으로 차량, 궤도차 또는 항공기로서 수송되는 품목이나 제한된 거리(100~500미터)에서 한 사람 또는 몇 사람에 의해서 운반할 수 있도록 필요한 고유 장치가 되어 있는 품목. 상한중량은 개인당 약 65파운드임.

도시 게릴라(都市Guerilla) [기타] *Urban Guerrilla*
도시에서 은밀히 활동하면서 때때로 유격전을 벌이는 무장 전투 집단.

도시 지역 작전(都市地域作戰) [기동] *Urban Operation*
도시 지역을 교란 또는 주요 시설을 타격할 목적으로 침투하는 적을 저지 격멸하고, 도시 아파트 및 건물 지역에 대한 적의 은거를 거부하여 주민을 보호하며, 치안을 유지하여 도시가 기능을 유지할 수 있도록 하는 작전임.

도시 지역 화생방 제독(都市地域化生放除毒) [방호] *City Area Nuclear Biological And Chemical Decontamination*
도시 지역에 대한 화생방 공격 시 기상 및 지형, 도시 구조물, 시가지, 교통망 등 도시 지역 특성을 고려하여 화생방 작용제에 오염된 인원, 장비, 물자, 시설, 지역 등에 대하여 제독 작업(중화, 제거, 파괴 및 흡수)을 실시하여 위험을 최소화 또는 안전한 상태로 만드는 것.

도약각(跳躍角) [화력] Vaulting Jumping Angle
발사 전의 총강 축과 탄자가 총강을 떠난 직후의 총강 축이 이루는 각. ☜ 도약 각도(跳躍角度)

도약 각도(跳躍角度) [화력]
☞ 도약각(跳躍角)

도약 지뢰(跳躍地雷) [화력]
☞ 도비 지뢰(跳飛地雷)

도양 작전(渡洋作戰) [함정] *Overseas Operations*
대양을 횡단하며 싸움을 벌이는 해군 작전.

도입 기술의 소화 개량(導入技術--消化改良) [기타]
외국으로부터 도입된 기술을 분석하여 이를 보완하고 발전시켜 새로운 기술을 창조하는 활동.

도입 방법 결정(導入方法決定) [공통]
획득 방법이 해외 도입인 경우, 그 도입 방법은 기술 도입 생산 또는 직구매로 구분되며, 이들 도입 방법 중에서 국방 획득 개발 정책, 필요한 국방 과학 선진 기술의 조기 획득·방위 산업·기술 육성·경제성·안보 측면 등 국익 차원에서 가장 유리한 방법을 택일하여 결정하는 것을 말하며, 무기 체계 기종 결정과 동시에 수행.

도전선(導電線) [비무기체계] *Firing Wire; Leading Wire*
폭파에 사용되는 전기를 점화기로부터 전기 뇌관에 전달하는 선. 18번 전선 두 가닥으로 되어 있고, 폭파 시 안전 대피 거리를 고려하여 300m 길이로 보급되며, 피복은 플라스틱이나 고무로 되어 있다.

도착 시간 차이(到着時間差異) [지휘통제/통신] *Time Difference Of Arrival*
2개의 신호원으로부터 전파 도달 시각의 상대적인 차를 측정하여 위치를 결정하는 측위 방식. 다수의 신호원과 1개의 수신기로 구성된 순방향 링크 방식과 1개의 신호원과 다수의 수신기로 구성된 역방향 링크 방식이 있다. 기본 원리는 두

신호원에서 수신되는 전파 도달 시간차와 동일한 궤적은 두 신호원을 초점으로 하는 타원이 되는데 3개의 신호원으로 2개의 타원이 만나는 교점을 구하면 찾으려는 수신기 위치가 된다. ☜ TDOA (Time Difference Of Arrival)

도쿄 조약(Tokyo條約) [기타]
1963년 9월에 도쿄에서 열린 국제 민간 항공 기구 회의에서 작성되고 1968년 12월에 발효된 조약. 항공기 상의 범죄와 그 밖의 행위에 관한 내용으로 26조로 되어 있는데, 특히 제5~10조에 기장에게 범인을 단속하고 끌어내릴 권한을 주고 있다.

도크(Dock) [비무기체계]
☞ 부두(埠頭)

도킹 [지휘통제/통신] *Docking*
2개의 인공 위성 또는 우주선을 우주 공간에서 결합시키는 일. 결합체를 지근 거리에 가까이 하여 랑데부시켜서 유도장에 의해 결합시킨다.

도태 계획(淘汰計劃) [공통]
기존 운영 장비에 대한 노후 교체 계획 또는 신장비 대체 계획에 따라 장비의 폐기 연도를 설정하는 것. ☜ 노후 교체 계획(老朽交替計劃)

도파관(導波管) [지휘통제/통신] *Waveguide*
전송로로 사용되는 도체로 만든, 속이 빈 도관(導管). 마이크로파 이상의 높은 주파수(1GHz 이상)의 전기 에너지나 신호를 전송하기 위한 전송로의 일종인데, 구리 등의 전기 도체로 된 관 내부를 전자기파가 지나가게 한 것이다. 일종의 고역 필터 성질이 있으며, 차단 파장보다도 긴 파장의 전파는 전할 수 없다. 또 도파관의 축을 따라 전하는 파동의 파장은 관내 파장이라 불리며, 여진 파장(勵振波長)보다도 길다. ☜ 도파로(導波路)

도파로(導波路) [지휘통제/통신]
☞ 도파관(導波管)

도편각(圖偏角) [지휘통제/통신] *Angular Parallax; Grid Declination; Meridian Convergence*
진북과 도북 사이의 편차를 나타내는 각. 좌표 원점에서는 진북과 도북이 일치하므로 0이지만 원점에서 동서로 멀어질수록 그 값이 커지게 된다. 원점이 서쪽에 있을 때는 +값, 동쪽에 있을 때에는 -값을 가진다. 진북 방위각 또는 자오선 수차라고도 한다. ☜ 자오선 수차(子午線收差), 진북 방위각(眞北方位角)

도폭선(導爆線) [화력] *Detonating Cord; Detona--ting Fuse*
다른 폭약을 기폭시키거나 여러 개소에 있는 폭약을 동시에 연결하여 많은 장전 개소를 폭발시킬 수 있는 선 모양의 폭약. 내부에 백색 폭약(PETN 또는 RDX)이 함유되어 있고, 외피는 왁스 수지 합성물이나 플라스틱을 입혀 마감한 면피로 되어 있다. 폭발 속도는 초당 6,100~7,300m이고 동계에는 구부릴 때 단단해서 잘 갈라지는 단점이 있다. ☜ DC(Detonating Cord)

도표(Schema) [국방정보체계]
☞ 스키마(Schema)

도표 축척(圖表縮尺) [지휘통제/통신] *Graphic Scale*
지도나 해도 상에서 실지 거리를 측정하기 위하여 사용되는 눈금이 매겨진 선.

도표형 모델(圖表型 Model) [국방정보체계]
☞ 도표형 모형(圖表型模型)

도표형 모형(圖表型模型) [국방정보체계] T*abular Model*
특성들이 표의 형태로 표현되는 기호 모델. 예를 들면 부울(Boole) 논리를 표현하는 진위표 등이 있다. ☜ 도표형 모델(圖表型 Model)

도플러 레이더 [감시/정찰] *Doppler Radar*
전파의 도플러 효과를 이용하여 이동 물체의 방향과 속도를 측정할 수 있는 레이더. 도플러 레이더에는 펄스형과 연속파(CW)형이 있는데 펄스형은 하나의 안테나로 송수신을 겸용할 수 있기 때문에 항공기나 미사일 탐지에 많이 사용된다.

도플러 항법 장비(Doppler航法裝備) [함정][항공]
☞ 도플러 항법 장치(Doppler 航法裝置)

도플러 항법 장치(Doppler航法裝置) [함정][항공] *Doppler Navigation System*
전파의 도플러 효과를 이용하여 항공기의 대지속도와 현재 위치 등을 측정하는 항법 시스템. ☜ DNS(Doppler Navigation System), 도플러 항법 장비(Doppler 航法裝備), 도플러 항법 체계(Doppler 合法體系)

도플러 항법 체계(Doppler合法體系) [함정][항공]
☞ 도플러 항법 장치(Doppler 航法裝置)

도플러 효과(Doppler效果) [감시/정찰] *Doppler Effect*
일정한 주파수를 갖는 전파 혹은 음파 등을 이동 물체에 조사한 후 반사파를 관측하면 원래의 주파수와 약간 차이가 나는 현상. 기차가 접근할 때는 소리가 크게 들리고 멀어져 갈 때는 낮게 들리는 것은 도플러 효과 때문이다. 레이더는 도플러 효과를 이용하여 물체의 속도를 관측하는 대표적인 장비이며, 고해상 영상 레이더인 SAR의 경우도 도플러 효과를 이용하여 영상을 제공한다.

도피(逃避) [기타] *Evasion*
적 후방 지역에 고립 혹은 차단된 인원이 신체상의 구속을 받지 않는 상태에서 적의 구속 위험으로부터 벗어나고자 행하는 제반 활동.

도피 및 귀환(逃避--歸還) [기타] *Evasion And Re--covery*
적 지역에 조난된 요원이 아측 통제 지역으로 무사히 귀환하도록 도피자, 구조 부대 및 구조 계획 수립 요원이 수행하는 전방위 활동.

도피 및 탈출(逃避--脫出) [기타] *Evasion And Escape*
아군의 군사 요원이나 기타 선정된 요원이 적의 점령지 또는 적성 지역으로부터 아군의 통제 하에 있는 지역으로 생환하는 작전 및 절차.

도피 및 탈출 지원(逃避--脫出支援) [기타] *Evasion And Escape Support*
군사 및 기타 선발된 요원이 적지 혹은 적대적이거나 민감한 지역에서 아군 통제 지역까지 이동하는 동안 다양한 방법으로 요원을 지원하기 위한 작전.

도피 행동 계획(逃避行動計劃) [기타]
조난에 대비하여 조종사가 사전에 수립해 놓은 적지에서의 행동 계획. ☜ EPA(Evasion Plan Of Action)

도하(渡河) [기동] *River Crossing*
강이나 하천을 건너는 것.

도하 공병 대대(渡河工兵大隊) [기동] *River Cro--ssing Battalion*
도하 작전 시 리본 부교 및 문교를 구축하여 운용하거나 도하 장비를 제공하는 임무를 주로 수행하는 공병 부대. 도하 공병 대대는 전방 야전군의 예속 부대로서 본부 및 본부 중대, 3개의 도하 중대로 편성되어 있으며, 폭이 약 600m인 하천을 극복할 수 있는 능력을 보유하고 있다. 도하 공병 중대는 공병 여단 및 전방 야전 공병단 건제 부대로서 중대 본부와 각종 행정 및 장비 지원을 담당하는 지원 소대, 2개의 도하 소대로 편성되어 있으며, 리본 부교를 이용하여 폭이 약 200m인 하천을 극복할 수 있는 능력을 보유하고 있다. 공병 여단 및 전방 야전 공병단 예하의 도하 중대는 도하 공병 대대의 도하 공병 중대와 비교 시 경전술 문교 4세트, 도보교 1세트를 추가로 보유하고 있다. ☜ RB(River Crossing Battalion)

도하 공병 중대(渡河工兵中隊) [기동] *River Cro--ssing Company*
도하 작전 시 리본 부교 및 문교를 구축하여 운용하거나 도하 장비를 제공하는 임무를 주로 수행하는 공병 부대. 도하 공병 대대는 전방 야전군의 예속 부대로서 본부 및 본부 중대, 3개의 도하 중대로 편성되어 있으며, 폭이 약 600m인 하천을 극복할 수 있는 능력을 보유하고 있다. 도하 공병 중대는 공병 여단 및 전방 야전 공병단 건제 부대로서 중대 본부와 각종 행정 및 장비 지원을 담당하는 지원 소대, 2개의 도하 소대로 편성되어 있으며, 리본 부교를 이용하여 폭이 약 200m인 하천을 극복할 수 있는 능력을 보유하고 있다. 공병 여단 및 전방 야전 공병단 예하의 도하 중대는 도하 공병 대대의 도하 공병 중대와 비교 시 경전술 문교 4세트, 도보교 1세트를 추가로 보유하고 있다.

도하 작전(渡河作戰) [기동] *River Crossing Op--eration*
공격 부대가 신속하게 하천 장애물을 극복, 공격 기세를 유지하여 적을 격멸하기 위해 실시하는 작전. 공격 작전의 한 과정으로 수행되며 일반 작전에 비해 특수 장비 및 훈련된 병력이 필요하고 부대가 차안, 강상, 대안 등으로 분리되어 운용된다. ☜ 도강 작전(渡江作戰)

도하 지점(渡河地點) [함정] *River Crossing Site*
도하 작전 시 수륙 양용 차량, 공격 단정, 문교, 부교 등을 운용하는 하천선의 지점.

도해식 고저척(圖解式高低尺) [화력] *Graphical Site Table*
수직각, 고저각, 고저를 신속하고 정확하게 산출

하기 위하여 도해식으로 제작한 사격 기재. 고저, 장약, 그리고 사거리를 알고 있거나 수직각과 거리를 알고 있을 때 수직 간격을 계산하는 데 사용할 수도 있다. 각 구경별로 구분하여 제작되어 있으며 미터를 야드로, 야드를 미터로 전환시킬 수 있고 곱셈, 나눗셈도 가능하다. ☜ GST (Graphical Site Table)

도해식 사표(圖解式射表) [화력] *Graphical Firing Tables*
도표식 사표의 제원을 기초로 하여 사격 제원을 보다 쉽고 신속하게 도해식으로 판독할 수 있도록 제작한 사격 기재. 모든 탄종에 대하여 각 대포별로 제작되어 있으며 저사계, 고사계, 조명탄 등 3가지 종류가 있다. ☜ GFT(Graphical Firing Tables)

도해식 탄약 효과표(圖解式彈藥效果表) [화력] *Graphical Munitions Effects Table*
적의 인원 표적에 대하여 표적 크기에 따른 요망 살상률을 달성하기 위한 탄종 및 신관별 사격 발수를 도표화한 것. 대대급 이하 사격 제대에서 신속하게 사격 발수를 결정하기 위하여 사용한다. ☜ GMET(Graphical Munitions Effects Table)

도형 입력판(圖形入力板) [국방정보체계] *Digitizer; Tablet*
대화형 그래픽에서 사용되는 입력 장치의 하나. 태블릿이라고도 한다. 스타일러스나 핸드 커서가 그 위를 움직임에 따라 그 위치가 컴퓨터에 전달된다. 평평한 판상의 장치로서 그 위에 실제 도형을 둔다. 디지타이저로 그 도형 요소를 지시하여, 그 위치 정보를 컴퓨터에 입력하는 데 이용된다. ☜ 태블릿(Tablet)

도형 처리 장치(圖形處理裝置) [국방정보체계] *Graphic Processor*
도형 기능을 갖고 있는 독립된 처리 장치. 중앙처리 장치(CPU)로부터 도형 명령어를 받아 그 명령어를 해독하여 화면으로 신호를 보낸다.

도화선(導火線) [화력] *Firing Wire; Fuse; Time Fuze*
비전기 뇌관이나 기타 폭약에 불꽃을 전달하는 선. 비전기식 점화에 의한 일반적인 폭파에 사용되는 선으로, 흑색 화약이 여러 겹의 섬유와 방수 물질로 단단히 싸여 있다. 30㎝당 30~45초의 연소 속도를 갖고 있다.

도화선 점화기(導火線點火器) [화력] *Fuse Igniter*
도화선을 점화시킬 수 있는 점화기. 인력 고리를 당기면 공이가 결합체로부터 빠지면서 용수철의 탄력에 의해 뇌관을 쳐서 불꽃이 발생되며, 이로 인해 도화선이 점화된다. ☜ 휴즈라이타(Fuselighter)

독(毒) [방호] *Poison; Toxin; Venom*
유독(有毒)의 자연물을 정제ㆍ합성하지 않고 거의 그대로 사용한 것. 영어에서는 넓은 뜻의 독(毒) 전체를 'poison'으로, 동식물 및 미생물 등 생물에서 나온 물질을 'toxin'이라 하며, 벌레나 곤충을 포함한 작은 동물에서 나온 물질을 'venom'이라고 표현하는 경우가 많지만 명확한 구분은 없으며, 대개 poison-toxin-venom의 순으로 범위가 좁아진다.

독가스(毒gas) [방호] *Poison Gas; Toxic Gas*
군사적으로 사용되는 독이 있는 가스. 또는 독성을 나타내는 가스 비슷한 모양 따위로 만들 수 있는 기체나 액체, 고체 물질 등에 대한 총칭. 대부분 군 사용에 한정되므로, 독한 가스가 될 수도 있는 산업용 독성 물질 따위는 이 범위에 속하지 않는다. ☜ 독와사(毒瓦斯), 유독 가스(有毒 Gas)

독도법(讀圖法) [지휘통제/통신] *Map Reading*
지도에 표시되어 있는 내용을 해독하는 기술로서, 그 지역에 자연 현상, 어떤 지점의 위치, 부대의 위치 등을 나타내기 위하여 지도 상에 표시되어 있는 세부 사항을 연구하는 것.

독도함(獨島艦) [함정]
한진중공업이 1999년 설계에 들어가, 2002년 10월부터 건조를 시작한 뒤, 2005년 7월 12일 진수한 대형 수송함(LPX:Landing Platform Experimental)이자 상륙함정이다. 한국은 물론 아시아에서도 가장 큰 상륙함으로, 한국 해군이 추진하는 LPX 가운데 1번함이다. 2006년 5월 22일부터 시운전을 시작하여 항해와 첨단장비 성능 시험 등을 거쳐 2007년 7월 3일 취역하였다. 배수량은 1만 4340t, 만재 배수량은 1만 8850t, 길이는 199m, 너비는 31m, 흘수는 6.6m이다. 최대 속도는 23kn, 순항 속도는 18kn이다. 무장은 근접 방어 무기 체계(CIWS) 2문, 대함 유도탄 방어 유도탄(RAM) 1문을 갖추고 있다. 탑재 능력은 헬리콥터 7대, 전차 6대, 상륙 돌격 장갑차 7대, 트럭 10대, 야포 3문, 고속 상륙정 2척, 승조원 300여 명, 상륙군 700여 명이다. 상륙 작전을 위한 병

력과 장비 수송을 위한 대형 수송함으로, 경(輕) 항공 모함과 마찬가지로 대형 비행 갑판이 있다. 대형 수송함 외에 해상 기동 부대나 상륙 기동 부대의 기함으로서 대수상전·대공전·대잠전 등 해상 작전을 지휘 통제하는 지휘함 기능도 수행한다. 그 밖에 재난 구조, 국제 평화 유지 활동(PKO), 유사시 재외 국민 철수 등 국가 정책 지원에도 활용된다. 한편, 한국 해군은 독도함 외에도 2012년까지 2척, 2016년까지 3척의 LPX를 보유할 예정으로 사업을 추진하고 있다.

독립 검증 및 확인(獨立檢證--確認) [국방정보체계] *Independent Verification And Validation*
모델 또는 시뮬레이션을 개발에 참여하지 않은 개인 또는 기관이 시뮬레이션 또는 모델에 대한 검증과 확인 작업을 수행하는 것. ☜ IV&V(Ind--ependent Verification And Validation)

독립 고장(獨立故障) [비무기체계] *Independent Failure*
다른 장치의 고장과 관계없이 발생되는 고장.

독립 부대(獨立部隊) [기타] *Ndependence Troops*
상급 부대에 직접 소속되지 않고 야전(野戰)에서 따로 임무를 수행하는 부대.

독립 사격(獨立射擊) [화력] *Independence Fire*
다른 부대의 사격 여부와 관련 없이 각 부대의 판단에 따라 행하는 사격.

독립 시간 진행(獨立時間進行) [국방정보체계] *Independent Time Advancement*
연합을 구성하는 참여 시뮬레이션 체계들 간에 상호 명확한 조정 없이 발생하는 시간 진행 수단. 분산 대화형 시뮬레이션은 독립 시간 진행을 사용하는 연합 구성의 한 예이다.

독립 작전(獨立作戰) [기타] *Separate Operation*
자체 계획에 의거 작전을 수행하며, 계획의 승인 및 전투 근무 지원은 상급 부대로부터 받아 실시하는 작전.

독립 주정(獨立舟艇) [함정] *Free Boat*
상륙 돌격 시 계획된 주파가 아닌 독립적으로 상륙하는 주정으로서 대대급 이상의 지휘관이나 그의 참모 또는 부 지휘관들이 탑승하고 있는 주정.

독립 포대(獨立砲隊) [화력] *Separate Battery*
대대의 일부 포대가 대대로부터 원거리 이격되어 임무를 수행하는 포대.

독성(毒性) [방호] *Toxicity; Virulence*
화학적인 방법으로 생물체의 생리적인 정상 기능을 손상시켜 무능화 또는 치사를 야기시키는 독이 나타내는 성질. 독성의 정도를 의미할 때는 독력으로 해석하기도 한다.

독성 산업 화학 물질(毒性産業化學物質) [방호] *Toxic Industrial Chemicals*
제조업체, 연구 기관, 정부 기관 등에서 산업적으로 또는 연구 활동에 사용하기 위해 제조되었거나 개발된 화학 물질로서 제조 목적이 살상자를 발생시키거나 장비 및 시설을 손상시키기 위한 것이 아닌 물질. ☜ TIC(Toxic Industrial Chemicals)

독성 화학 작용제(毒性化學作用劑) [방호] *Toxic Chemical Agent*
화학 작용제를 용도에 따라 분류할 때 인원을 치사 및 영구적인 피해를 줄 수 있는 작용제. 질식, 신경, 혈액, 수포 작용제 등이 있다.

독소(毒素) [방호] *Toxin*
다른 생물들에게 독성을 나타내는 물질. 종종 병원성 미생물에 의해 생성되기도 한다. 독소들은 보통 수백 개(펩티드)에서 수십만 개 (단백질) 정도에 이르는 아미노산 사슬로 이루어져 있어 무기 저분자 화합물을 의미하는 독물(poison)과는 구분된다. 독소들은 박테리아, 진균류, 어패류, 식물 등과 같은 수많은 유기체에 의해 생성되고 이들 대부분은 독성이 매우 강하며, 신경 작용제보다 독성이 수십에서 수백 배 강한 것들도 많다. 독소들은 휘발성이 낮기 때문에 에어로졸로 분산되어 대부분 흡입을 통해 침투된다. 독소를 마이크로캡슐화할 수 있는 기술도 개발되어 있다.

독수리 연습(--演習) [기타] *Foal Eagle Exercise*
북한 특수 부대 등 비 정규군이 후방 지역에 침투할 경우에 대비하기 위해 우리 군과 주한 미군이 공동으로 하는 연례 야외 기동 훈련을 지칭한다. 한국군 및 주한 미군은 물론 태평양 지역 주둔 미군 일부가 참가한다. ☜ FE(Foal Eagle Exercise)

독시사이클린 [방호] *Doxycycline*
테트라사이클린 계열의 항생제. 그람 양성 및 음성균과 리켓치아에 항균력을 가지고 있어서 탄저, 브루셀라, 페스트, Q열, 야토, 전염성 발진티푸스, 털진드기병 등의 치료에 쓸 수 있고, 말라

리아에 대해서도 어느 정도의 효과가 있어서 예방 목적 또는 항말라리아제와 병용 투여할 수 있다.

독와사(毒瓦斯) [방호]
☞ 독가스(毒gas)

독자 개발(獨自開發) [공통] *Originality Develop--ment*
연구 개발을 수행할 수 있는 한 가지 방법으로, 특정 무기 체계를 독자 기술에 의하여 설계, 시제, 시험 평가하여 개발하는 것.

돌격(突擊) [지휘통제/통신] Assault
공격 전투의 마지막 단계에 적진으로 돌진하여 공격함. 또는 그런 일.

돌격 구역(突擊區域) [기타] *Assault Area*
해안 구역, 주정로, 공격 개시선, 상륙함 선 구역, 수송함 선 구역 및 주정로 근처의 화력 지원 구역을 포함하는 구역.

돌격 구역 도표(突擊區域圖表) [함정] A*ssault Area Diagram*
상륙 작전을 위하여 지정된 해안 표지, 주정로, 공격 개시선의 편성, 예정파, 상륙 함정 구역, 수송 함정 구역 및 주정로에 근접한 화력 지원 구역 등을 도표로 표시한 것.

돌격 단계(突擊段階) [기타] *Assault Phase*
상륙 기동 부대의 주요 돌격 부대가 목표 지역에 도착해서부터 상륙 기동 부대의 임무를 완수할 때까지의 기간.

돌격대(突擊隊) [기타] *Shock Troops*
육상 전투에서, 앞장서서 재빠르게 적진으로 쳐들어가는 부대. 또는 그런 구성원.

돌격 상륙 주정(突擊上陸主艇) [함정]
☞ 상륙 돌격 함정(上陸突擊艦艇)

돌격 소총(突擊小銃) [화력] *Assault Rifle*
과거의 강력한 소총탄과 권총탄의 중간 정도 위력을 가지는 탄을 사용하는 자동 소총. 2차 대전까지 사용되던 소총탄보다 탄의 위력이 약해 자동 사격이 용이하며, 권총탄을 사용하는 기관 단총보다 강력한 화력을 제공할 수 있다. 나치 독일의 STG 44, 러시아의 AK-47, 미국의 M-16, 한국의 K-2 등이 대표적인 돌격 소총이다. ☞ AR (Assault Rifle)

돌격 예정표(突擊豫定表) [함정] *Assault Schedule*
해안에 상륙하는 주파의 진형, 구성 및 시간 등을 명시한 상륙 계획 서류.

돌격 작전(突擊作戰) [기타] *Assault Operation*
상륙 작전에 있어서 상륙군의 함안이동 및 최초 예정파의 상륙과 함께 시작되고 상륙군의 최종 지상 목표를 확보함으로써 종료되는 작전. 기타 부대는 상륙군의 돌격 작전중 군수 지원과 화력 지원 제공을 계속하고, 상륙 기동 부대의 전반적인 방호를 계속함.

돌격전 작전(突擊前作戰) [기타] *Pre-assault Ope--rations*
상륙 기동 부대 예하인 선견 부대가 상륙 목표 지역 내에서 주상륙이 실시되기 전에 목표 지역의 준비 및 고립과 적에 대한 첩보를 획득하기 위하여 실시하는 작전이며 주로 정찰, 소해, 함포 사격, 수중 장애물 제거 및 해안 장애물의 파괴 작전 등이 포함됨.

돌격 제대(突擊梯隊) [기타] *Assault Echelon*
목표 지역의 최초 돌격을 위하여 편성된 예하 단위대.

돌격 주정대(突擊舟艇隊) [함정] *Assault Craft Unit*
상륙 작전 시 요구되는 추가적인 함정 소요를 제공하는 데 필요한 상륙 주정과 승조원으로 구성되는 해군 작전사(상륙 지원대) 예하의 편성체.

돌격 함선(突擊艦船) [함정] *Assault Ship*
상륙 기동 부대에 할당되어 돌격 부대의 차량, 장비 및 보급품을 목표 지역으로 수송하는 함선.

돌격 항공기(突擊航空機) [항공] *Assault Aircraft*
상륙 작전 시 상륙 목표 지역으로 돌격 부대와 화물을 이송하며, 재보급 지원을 수행하는 회전익 및 고정익 항공기.

돌격 후속 제대-상륙(突擊後續梯隊-上陸) [기타] *Assault Follow-on Echelon-amphibious*
돌격 초기에는 필요치 않으나 그 돌격을 지원하고 유지하는 데 필요한 돌격 부대. 차량, 항공기 장비 및 보급품을 포함하는 작전 제대. 이러한 목적을 달성하기 위하여 통상 상륙 작전 개시 후 5일 이내에 목표 지역에서 이 후속 제대가 요구됨.

돌발 고장(突發故障) [비무기체계] *Sudden Failure*
사전 시험이나 모니터링에 의해 예견될 수 없는 고장.

돌진형 쇄파(突進型碎波) [함정] *Pluging Breaker*
태평양의 전형적인 기파로서 해파가 뾰족하게 말리다가 마지막에는 깨지면서 물이 밀려드는 기파. 권파(券波)라고도 한다. ☜ 권파(卷波)

돌파(突破) [기타] *Penetration*
적 방어 진지 상에 약한 측익이 없거나 지형상 포위가 제한될 때 공격 부대가 적의 주 방어 진지를 통과하여 포위 기동을 위한 약한 측익을 조성하거나 적부대의 방어 지속성을 파괴하는 기동형태임. 돌파에 유리한 조건은 적 배치가 과도히 신장되어 있을 때, 적 진지에 약점이 있을 때, 지형이 효과적인 제병 협동 작전에 유리할 때, 강력한 화력 가용시 등이 있음.

돌파 소해(突破掃海) [함정] *Breakthrough*
전항로에 대한 소해를 할 시간여유가 없을 때 항로상 수로상 통행에 위협을 주는 기뢰의 수를 최소화하기 위하여 특정항로에 대하여 집중적으로 를 실시하는 소해.

돌풍(突風) [항공] *Gust*
바람의 속도가 순간적으로 변화하는 현상. 바람 속도의 변화가 없는 상태에서 최대 풍속이 10 노트 이상의 변화를 발생하는 바람이다.

돌풍 경도 거리(突風傾度距離) [항공]
돌풍이 일기 시작한 점에서 돌풍의 풍속(風速)이 최대로 된 점까지를 비행기의 비행 경로를 따라서 잰 수평 거리.

돌핀(Dolphin) [기타]
☞ 계선주(繫船柱)

돌핀 항해(dolphin航海) [함정] *Up And Down Na--vigation*
잠수함이 수상 항해에서 잠항하여 지속적인 수중 항해를 위해 잠항타를 이용하여 짧은 시간에 걸쳐 종경사를 '+'에서 '-'로 변화시키는 항해. 주 부력 탱크 내에 있는 잔여 공기를 배출하기 위해 실시한다.

돔 [방호] *Dome*
반구형(半球形)으로 된 지붕이나 천장으로, 원시시대의 수목(樹木) 텐트(tent)의 주거 형태에서 그 기원을 찾을 수 있는데, 근대에 이르러 그 구조에는 철골 트러스 구조 · 철근 콘크리트 아치 구조 · 콘크리트 셸 구조가 있으며, 곡면 형식이나 평면 형식이 아주 자유스러워져서 가벼운 구조체로 넓은 공간을 덮을 수 있다.

동기 디지털 계층(同期digital階層) [국방정보체계] *Synchronous Digital Hierarchy*
광 매체상에서 동기식 데이터 전송을 하기 위한 표준 기술. SONET과 국제적으로 동등하다. 두 기술 모두 전통적인 유사 동기식 디지털 계위(PDH) 장비에 비해 더 빠르면서도 비용은 적게 드는 네트워크 접속 방법이다. ☜ SDH(Synchr--onous Digital Hierarchy), 동기식 디지털 계위(同期式 Digital 階位)

동기 물림 변속 기어(同期--變速gear) [기동] *Syn--chromesh; Synchromesh Change Gear*
변속 시 맞물릴 두 기어를 마찰 따위의 방법으로 시기를 같게 하여 속도가 일치되었을 때 서로 맞물리게 한 기구. ☜ 동시 치합 기구(同時齒合器具), 싱크로메시(Synchromesh)

동기 물림식(同期--式) [기동] *Synchromesh Type*
수동 변속기의 주축 기어와 부축 기어의 원주 속도를 일치시키게 하는 싱크로나이저링을 통해 두 기어의 물림을 쉽게 하는 방식.

동기식 광 네트워크(同期式光Network) [공통]
☞ 동기식 광 통신망(同期式光通信網)

동기식 광 통신망(同期式光通信網) [공통] *Sync--hronous Optical Network*
광 매체상에서 동기식 데이터 전송을 하기 위한 표준 기술. SDH와 국제적으로 동등하다. 두 기술 모두 전통적인 유사 동기식 디지털 계위(PDH) 장비에 비해 더 빠르면서도 비용은 적게 드는 네트워크 접속 방법이다. ☜ SONET(Synch--ronous Optical Network), 동기식 광 네트워크(同期式光 Network)

동기식 디지털 계위(同期式Digital階位) [국방정보체계]
☞ 동기 디지털 계층(同期 digital 階層)

동기식 시분할 다중화(同期式時分割多重化) [국방정보체계] *Synchronous TDM; Synchronous Time Division Multiplexing*
연결된 단말 장치들에게 전송할 데이터의 유무에 상관없이 일정하게 타임 슬롯을 할당해서 프레임을 구성하여 전송하는 방식. ☜ STDM(Synchro--nous Time Division Multiplexing)

동기식 전송(同期式傳送) [국방정보체계] *Synchro--0nous Transmission*
직렬 전송 회선을 통해서 데이터를 전송하는 방식. 동기식에서는 데이터를 블럭 형태로 조립한 후 특정 비트 패턴과 함께 송신하여 수신 측과 동기시키며, 비동기식에서는 각 문자의 전후에 시작 비트 0과 종료 비트 1을 삽입한 후 송신하여 수신 측이 이들 비트 눈금을 기준으로 문자를 동기시키는 차이가 있다.

동기 위성(同期衛星) [지휘통제/통신] *Synchronous Satellite*
천체의 자전과 같은 주기로 그 천체를 회전하는 인공위성. 따라서 이 위성은 지구의 항성 주기, 즉 23시간 56분의 평균 항성일의 길이에 동기되어야 한다.

동기 전동기(同期電動機) [공통] *Synchronous Motor*
일반적인 전동기(모터)는 부하의 변동에 따라 회전 속도가 변하지만 이 전동기는 어떤 범위의 부하에 대하여 항상 동일한 속도로 회전한다. 따라서 주파수가 변하지 않기 때문에 전동식 디지털 시계, 각종 음향 기기와 일정 회전수에서의 회전 우력(torque)을 측정하여 점도를 측정을 하는 점도계에 사용되고 있다.

동기화(同期化) [국방정보체계] *Synchronization*
주기적인 운동을 하는 개체들이 서로 영향을 주거나 받게 됨으로써 동일한 주기를 갖게 되는 것. 이러한 현상을 동기 현상(同期現狀)이라 하고, 동기된 상태를 동기화(同期化) 되었다고 한다. 통신에서는 주로 서로 다른 시스템이나 네트워크에서 클럭 주파수나 비트, 프레임, 워드 등을 일치시키는 데 사용한다.

동력 발생 장치(動力發生裝置) [기동] *Power Plant Device*
차량의 구동에 필요한 동력을 발생시키는 장치. 엔진 본체, 연료 장치, 냉각 및 급유 장치, 전기 장치로 구성된다.

동력 분할기(動力分割器) [기동] *Power Splitter*
구난 차량의 유압 인양기와 후방 윈치에 동력을 공급해 주는 장치. 조종 레버는 운전석 좌측에 있으며 사용하지 않을 때는 잠금쇠를 잠궈 중립 위치에 고정시키고, 사용할 때에는 잠금쇠를 풀고 앞쪽으로 밀어 치합시킨다.

동력 실린더(動力cylinder) [기동] *Power Cylinder*
강판을 원형으로 프레스 가공한 것. 내부에는 동력 피스톤과 리턴 스프링이 내장되어 있다.

동력 실속(動力失速) [항공] *Power-on Stall*
(1) 고출력의 실속. 무동력 실속의 경우에 비해 작은 속도에서 실속에 진입하지만 이륙 직후의 상승 비행 단계에서 상승각을 크게 하기 위해 기수를 지나치게 올리는 경우 흔히 발생할 수 있다. (2) 이륙 상황에서는 최대의 동력을 작용하기 때문에 이를 가정하여 최대 동력을 사용하여 의도적으로 실속을 일으키는 조종술.

동력 인출(動力引出) [기동][함정]
엔진에서 발생된 동력을 차량에 장착된 부수 장비나 외부 장비에 공급하는 것을 의미하며, 주로 전차나 함정 등에 장착된 동력 인출 장치의 기능을 말함.

동력 인출 장치(動力引出裝置)
Power Take-off; Power Take Out
[기동]
엔진에서 발생된 동력을 차량에 장착된 부수 장비나 외부 장비에 공급하기 위해 변속기에 마련한 장치. 조작 장치는 운전실에 있으며, 주로 유압 펌프 구동과 윈치 조작에 많이 이용된다.
☜ PTO(Power Take Off)

동력 장치(動力裝置) [공통] *Power System*
원동기를 중심으로 하여 변속, 동력 전달 장치 등을 포함한 동력 발생 장치의 총칭.

동력 장치 기술(動力裝置技術) [기동] *Power Ass--embly Technology*
기동 차량의 주 동력을 발생 및 전달하고, 차량이 기동하는 데 필요한 견인력, 제동력 및 조향력을 제공하는 기술. 하부 기술로 엔진 기술, 변속기 기술, 흡배기 장치 기술, 냉각 장치 기술 등이 있다.

동력 전달 장치(動力傳達裝置) [기동] *Power Tr--ansmission Device; Transmission*
엔진에서 발생한 동력을 차륜까지 전달하는 장치. 클러치, 변속기, 중간 변속기, 추진축, 종감속 장치, 차동기, 차축으로 구성된다.

동력 조향 실린더(動力操向cylinder) [기동] *Power Steering Cylinder*
동력 조향 펌프에 의해 조향력을 발생시키는 유압 실린더.

동력 조향 장치(動力操向裝置) [기동] *Power St--eering*
운전자가 핸들을 조작하면 유압이 공급되어 핸들이 가볍고 조작력이 적게 들며 핸들의 떨림이 없어 장시간 운행 시에도 피로가 적은 조향 장치. 기계식 조향 장치에 조향 오일 저장통, 유압 펌프, 동력 실린더가 추가된다.

동력 조향 펌프(動力操向 pump) [기동] *Power Steering Pump*
엔진 구동력에 의해 유압을 발생시키며 핸들 조작에 의해 유압을 동력 조향 실린더로 공급해 주는 펌프.

동류 전용(同類轉用) [공통] *Cannibalization*
사용 불가 장비로부터 사용 가능한 부속이나 부분품(구성품 및 완제품)을 제거하거나 취득하여 동일 종류의 장비를 수리하는 것. 그러나 정비의 원칙에서는 이와 같은 행위를 금지하고 있으나 단시간 내에 보급 지원을 받을 수 없는 접적 지역에서의 비상 사태 하, 군수 참모 부장이 설정한 특정 장비의 특정 부속품 및 폐 처리가 인가되었을 때는 허용되고 있음. ☜ CANN(Cannibalization), 카니벌라이제이션(Cannibalization)

동맹(同盟) [기타] *Alliance*
국가들의 공동 이익을 촉진시킬 목적으로 장기적 성격의 목표들을 위해 2개 이상의 국가들이 체결한 공식 협정의 결과로서, 일반적으로 동맹 작전은 연합 작전(Combined Operations)을 의미함. 예) 나토.

동맹국 전쟁 예비 물자(同盟國戰爭豫備物資) [공통] *War Reserve Stocks For Allies*
미국 소유 전투 예비 물자를 지칭하는 일반 용어로서 미국의 우방국 전투를 위한 미국 소유 우방국 소요물자이다. 그 물자 중 일부 탄약은 우방국의 지리적, 정치적 영역 내에 사전 저장될 수 있는 탄약의 양을 말함. ☜ WRSA(War Reserve Stocks For Allies)

동맹군을 위한 전시 예비 비축 물자(同盟軍--爲--戰時豫備備蓄物資) [기타] *War Reserved Stock For Allies; War Reserve Stocks For Allies*
미국 소유 전투 예비 물자를 지칭하는 일반 용어로서 미국의 우방국 전투를 위한 미군 소유 우방국 소요 물자이다. 그 물자 중 일부 탄약은 우방국의 지리적, 정치적 영역 내에 사전 저장될 수 있는 탄약의 양을 말한다. ☜ WRSA(War Reserve Stocks For Allied), 미군 전쟁 예비 물자(美軍戰爭豫備物資)

동물독(動物毒) [방호] Venom
대체로 독(毒) 중에서 찔리거나 깨물려 독성이 유발되는 생물독소(biotoxin)의 하나. 뱀독, 벌이나 곤충독, 거미독, 전갈독, 개미독 등이 있다. 독(poison)이나 독소(toxin)라는 용어는 섭취 또는 피부나 점막 침투 따위에 따라 독성이 나타나는 경우에 많이 사용되고 있다.

동반 동원(同伴動員) [기타] *Concurrent Mobiliz--ation*
동원 장비 · 시설 및 업체와 이에 종사하는 인력을 동시에 동원하는 것으로서 자동차, 건설 기계, 항공기 등은 조작 요원과 동시에 동원하며 병원, 운송, 건설, 하역, 정비 업체, 전기 통신 공사 업체, 항공, 선박 및 어선을 동원할 때는 이에 속해 있는 인원, 장비, 시설들을 동원하는 것.

동부 말뇌염(東部--腦炎) [방호] *Eastern Equine Encephalitis*
주로 말을 감염시키나 사람들에게도 전염병을 일으킬 수 있는 모기로 전염되는 알파 바이러스 계열에 의한 질병. 잠복 기간은 7~14일이고 감염자들은 불쾌감, 두통, 메스꺼움, 구토 등의 열병 전조를 나타내며 이는 곧 무기력 및 정신 착란 상태로 이어지며 혼수상태로 악화될 수 있다. 치사율은 75%에 이를 수도 있고 생존자의 30% 정도는 발작과 같은 신경성 질환을 앓게 된다. 치료법은 주로 보조적이다. 베네수엘라 말(馬) 뇌염의 경우와는 달리, 에어로졸이 동부 말 뇌염을 일으키는지는 명확하지 않지만 동부 및 서부 말(馬) 뇌염 모두 유사한 증상을 보인다. 진단은 신체 조직이나 체액의 바이러스의 배양이나 혈청학적 방법을 통해 내려질 수 있다. ☜ EEE(Eastern Equine Encephalitis)

동산(動産) [기타] *Movable Property*
토지, 건물 등 정착물 이외의 모든 유체물을 동산이라 한다. 즉 부동산 이외의 물건, 토지에 부착하고 있는 물건이라도 그 정착물이 아닌 물건(예 : 석탑, 가식중의 수목, 임시적인 판자집)은 동산이다. 선박은 상법에 의하여 부동산에 준한 취급을 받으며, 또 자동차와 항공기도 등록하여 저당권의 목적으로 할 수 있는 점에서 부동산에

준한 취급을 받는다. 동산은 용이하게 이동할 수 있는 점에서 부동산과 다르고 양자는 관리의 득실 변경의 효력 발생 요건(동산은 인도, 부동산은 등기) 시효 취득, 선의취득, 설정되는 타물권의 종류, 거래상의 엄격성 등에 관하여 상이한 취급을 받는다. 국가의 재산 관리면에 있어서도 동산은 물품관리법과 군수품관리법에 의하여 규제되고 부동산은 국유재산법에 의하여 규제된다.

동승 비행(同乘飛行) [항공] *Passenger Flying*
비행기의 성능을 시험하거나 훈련 정도의 점검 등을 위하여 선임 조종사 또는 검사관(정비사) 검열관 등이 조종사와 같이 타고 수행하는 비행.

동시 개설 신용장(同時開設信用狀) [공통] *Back To Back LC*
동시 개설 신용장은 연쇄 신용장 또는 상계신용장이라고도 불리우는데, 이는 최종 매수인과 매도인 사이의 중간적인 상인들에 의해 연속적으로 거래가 이루어질 경우에 이용하는 신용장이다. 이 신용장의 특색은 최종 매수인이 자기의 매도인을 위해 개설한 확인신용장을 담보로 하여 그 매도인은 다시 자기 앞의 매도인에게 신용장을 개설하는 것이다. 만일 중간에 기재하는 자가 수인이 있을 경우에는 각자는 자기를 위해 개설된 신용장을 담보로 하여 자기의 전자에게 신용장을 개설하게 되는데, 이러한 연속은 최초의 매수인이 최초의 매도인에게 개설하는 신용장까지 연속된다. 이러한 거래에서는 연쇄 신용장 이외에 양도 신용장이 이용되는 경우도 있다. 그러나 신용장이 양도 불능으로 발행된 경우라든가 수익자가 자기의 고객에 대하여 물품의 금액 등에 관해 비밀에 부치고 싶을 경우에는 연쇄 신용장을 이용한다. 법적으로 볼 때 연쇄 신용장은 원신용장과는 독립적이지만 연쇄 신용장에 의한 지급은 원신용장의 지급 여부에 달려 있으므로 원신용장은 연쇄 신용장에 대한 담보로서의 역할을 한다. 따라서 이들 각각의 신용장은 대금과 상업 송장에 관한 부분을 제외하고 나머지 다를 경우라든지 지급 통화가 다를 경우에는 연쇄 신용장의 개설은행들은 그에 따른 추가적인 위험을 부담하게 된다. ☜ 백투백 신용장(Back To Back 信用狀), 상계 신용장(相計信用狀), 상쇄 신용장(相殺信用狀)

동시 공학(同時工學) [공통] *Concurrent Engineering*
제품의 설계와 제조 및 군수 지원 요소들을 상호 동시 고려하여 제품을 개발하는 체계적 설계 공학. 이러한 설계 공학은 품질, 비용, 일정, 사용자 요구 사항 등이 포함되는 개념 단계부터 폐기될 때까지의 제품 수명 주기 동안의 모든 요소들을 개발자들로 하여금 착수 단계부터 고려할 수 있도록 한다. ☜ CE(Concurrent Engineering)

동시 교전(同時交戰) [기타] *Simultaneous Engag--ement*
한 목표기에 대하여 요격기와 방공포가 동시에 배정된 교전 상황. 한 무기로써 동일 시간에 여러 표적과 교전하는 것.

동시 발사(同時發射) [화력] *Time To Fire*
MLRS 및 ATACMS 사격 시 하달된 시간에 탄이 포구를 떠날 수 있도록 하고자 할 때 사용하는 사격 통제 방법. ☜ TTF(Time To Fire)

동시 사격(同時射擊) [화력] *Salvo Fire*
2개 사격반 이상이 지정된 발사 속도로 동시에 사격을 실시하여 단시간에 최대의 화력을 집중하는 사격 방법.

동시 생산 부호(同時生産符號) [공통] *Concurrent Production Code*
분석 대상 품목에 대한 불출/측정 단가 또는 로트 수량이 무기 체계/완제품 생산과 동시에 예비품목을 생산할 경우에 근거한 것인지를 나타내는 부호. ☜ CPC(Concurrent Production Code)

동시 조달 수리 부속(同時調達修理部屬) [공통] *Concurrent Spare Parts*
신규 장비의 배치와 동시에 보급되는 수리 및 예비 부품. 장비 배치 후 해당 장비에 대한 정상적인 보급 체계가 구축되는 일정 기간 동안 임무를 수행하는 데 필요한 품목과 수량으로 구성된다. ☜ CSP(Concurrent Spare Parts)

동시 치합 기구(同時齒合器具) [기동]
☞ 동기 물림 변속 기어(同期--變速gear)

동시 치합 링(同時齒合ring) [기동] *Synchronizer Ring*
마찰식 동시 치합 기구의 구성품. 맞물린 두 기어 사이에 끼워져 동기 작용을 하는 등근 치차 고리로 변속을 용이하게 한다. ☜ 싱크로나이저 링(Synchronizer Ring)

동시 탄착 사격(同時彈着射擊) [화력] *Time On Target; Time Over Target*

고사계와 저사계 사격 방법을 운용하여 표적까지 도달하는 시간이 다른점을 이용 한 탄착 목표 지점에 여러 발의 탄착이 동시에 이루어져 파괴 효과를 높이는 사격 방법. ☜ TOT(Time On Target)

동시 탄착 시한 사격(同時彈着時限射擊) [화력] *Timed Time On Target*
MLRS 및 ATACMS 사격 시 포탄을 표적 지역에 동시에 탄착시키고자 할 때 사용하는 사격 방법. ☜ TTT(Timed Time On Target)

동시 탐색 추적(同時探索追跡) [감시/정찰]
☞ 탐색 중 추적(探索中追跡)

동시 통합성(同時統合性) [공통] *Synchronization*
결정적인 시간과 장소에서 상대적으로 최대의 전투력이 창출될 수 있도록 시간과 공간 그리고 목적 면에서 군사 활동들을 배열하는 것.

동시 통합 작전(同時統合作戰) [지휘통제/통신] *Synchronized Operation*
동시성과 통합성의 특성이 합성된 전쟁 양상. 다차원, 광역 및 분산 전장에서 거의 동시에 발생 또는 수행하는 작전 형태로서 네트워크 중심의 작전 환경 하에서 다차원 시·공간상에서 제반 능력과 활동을 유기적으로 연동시켜 전력 운용의 승수 효과(Synergy) 달성을 추구하는 작전 수행 방식이다.

동 안정성(動安定性) [항공] *Dynamic Stability*
항공기가 평형 상태를 벗어난 상태에서 어느 정도의 시간이 경과한 후에 다시 평형 상태로 되돌아오는 경향성.

동압(動壓) [항공] *Dynamic Pressure*
유체가 운동함으로써 발생하는 압력. 동압의 크기는 유체 밀도의 절반에 유체 속도의 제곱을 곱한 값이다. 항공기에서는 동압과 정압을 이용하여 비행 속도를 구한다.

동압 계통(動壓系統) [항공] D*ynamic Pressure System*
비행 중 항공기에 부딪히는 공기의 압력이 피토(Pitot)관을 통하여 공급되어 속도계를 작동시키는 계통. ☜ DPS(Dynamic Pressure System)

동압력(動壓力) [항공] *Dynamic Pressure*
폭풍파의 충격 전단이 지나면서 발생하는 압력차이로 인해 충격 전단 뒤쪽으로 바람이 뒤따르는 현상. 동압력은 충격 전단이 대기의 정상 상태를 깨뜨림으로써 발생되며 동압력의 크기는 풍속의 제곱과 충격 전단 후면의 공기밀도에 비례한다.

동원(動員) [기타] *Mobilization*
1.전시 또는 이에 준하는 국가 비상 사태 하에서 국가 안전 보장상의 목표를 달성하기 위하여 국가의 인력, 물자, 재화 및 용역 등의 자원을 효율적으로 관리, 통제하는 국가 권력 작용(국가 총동원). 2.군대의 전부 또는 일부를 전쟁 혹은 기타의 비상사태에 대비할 수 있는 태세로 전환시키는 과정(군사 동원). 3.동원은 형태에 따라 정상 동원과 긴급 동원으로 나누어지며, 동원 범위에 따라서는 총 동원과 부분 동원이 있으며, 대상 자원에 따라서는 인원 동원, 물자 동원 및 기타 동원으로 구분됨.

동원 개시일(動員開始日) [기타] *M-Day*
동원령이 선포되어 동원이 시작된 날. ☜ 엠 데이(M-day)

동원 계획(動員計劃) [기타] *Mobilization Plan*
한 국가의 인력과 물자, 자원을 소집하여 전쟁 준비 태세를 갖추기 위한 계획.

동원 단계(動員段階) [기타] *Mobilization Phases*
전략 및 작전 개념에 부응한 전쟁 수행 단계에 따라 1년을 12단계로 나눈 것으로서 병력은 긴급 단계(1~3단계)와 정상 단계(4~12단계), 물자는 초기 단계(1~4단계)와 정상 단계(5~12단계)로 구분하여 동원을 시행함.

동원력(動員力) [기타] *Mobilize*
전쟁 따위의 비상 사태가 발생하였을 때 병력 소집, 군수 물자 징발, 전시 체제로의 재편성 등을 수행할 수 있는 능력.

동원령(動員令) [기타] *Issuance Of Mobilization Order*
국가 동원을 시행하기 위한 일종의 국가 긴급 명령이며 동원령은 국민의 재산권을 제한 또는 침해하는 조치이기 때문에 이를 선포하려면 정당한 법적 절차를 밟아야 하고 발령할 수 있는 요건이 충족되어야 함.

동원 소요(動員所要) [기타] *Mobilization Requi--rement*
전시 인가된 편제 병력의 충원 또는 작전 수요를

전시에 보충하여야 할 인적, 물적 자원의 소요를 말함.

동원 지정(動員指定) [기타] *Appointment For Mobi--lization; Mobilization Assig*nment
전시 동원 소요에 대하여 평시에 인적, 물적 동원 자원을 미리 지정하는 것으로 병력 동원의 경우 전시를 대비하여 계급, 병과 및 군사 특기 등 입영 부대의 보충 소요에 맞도록 병력 동원 소집 대상자를 부대 단위, 집단 또는 개인 별로 전시에 소집될 부대 및 직책을 평시에 지정하여 두는 것을 말하며 이는 동원 지역의 배정, 소집 부대의 결정, 동원 보직 부여, 동원 소집 명부 작성 및 신상 이동자의 대체 지정 등 전 과정을 총망라하는 병력 소집 대상자의 지정과 동의어로 사용됨. ☜ MOB AS(Mobilization Assignment)

동원 지정 업체(動員指定業體) [기타] *Appointed Companies For Mobilization*
평시에는 당해 업체 고유 업종의 영업 활동을 하나 전시 또는 비상시에는 국가 동원령에 의하여 동원되어 군수 물자 또는 전시 민수 물자의 생산이나 용역에 전용되는 업체.

동원 편성(動員編成) [기타] *Mobilization Organ--ization*
전시 편제에 따라 전시 증편·창설 또는 손실 보충을 위하여 예비군 자원으로 동원 지정을 하고 이들에게 보직을 부여하는 등 전시 증·창설 부대를 대상으로 편성, 관리하는 것.

동위 원소(同位元素) [방호] *Isotopes*
원자 번호는 같지만 원자의 질량수가 다른 원소로 원자핵에 다른 수의 중성자를 지닌 동일한 화학 원소(원자 번호)의 원자. 동위 원소는 원자량을 원소 기호에 같이 표시한다. (예: 우라늄-235는 143개의 중성자와 92개의 양성자를 가진 우라늄으로, 146개의 중성자를 갖은 우라늄-238과는 서로 같은 원자번호 92번의 우라늄 동위 원소임) 동위 원소에는 안정 동위 원소도 있고, 방사선을 내는 불안정한 방사성 동위 원소도 있다. 동위체라고도 한다. ☜ 동위체(同位體), 아이소토프(Isotope)

동위 원소 분리(同位元素分離) [방호] *Isotope Se--paration*
천연 우라늄을 농축 우라늄과 열화 우라늄으로 분리하는 것처럼, 한 원소에 대한 동위 원소의 혼합물이 구성 동위 원소들로 분리되거나, 이러한 혼합물에서의 동위 원소 비율이 변화하는 과정. 현재 다양한 형태의 동위 원소 분리법이 사용되거나 개발 중에 있다. ☜ 동위체 분리(同位體分離)

동위체(同位體) [방호]
☞ 동위 원소(同位元素)

동위체 분리(同位體分離) [방호]
☞ 동위 원소 분리(同位元素分離)

동작 범위(動作範圍) [비무기체계] *Dynamic Range*
(1) 증폭기가 어떤 규정된 성능 범위 내에서 동작할 수 있는 최소 신호 입력 전력 레벨에 대한 최대 전력 레벨의 비. 최대 레벨은 통상 허용 가능한 최대 비선형 효과에 의해 결정되며, 최소 레벨은 통상 증폭기의 잡음 레벨에 의해 결정된다. (2) 어떤 시스템이나 트랜스듀서에서 과부하 레벨과 수용할 수 있는 최소 신호 레벨과의 차이. 어떤 시스템이나 트랜스 듀서의 수용할 수 있는 최소 신호 레벨은 대개 잡음 레벨, 저(低)레벨 왜곡, 간섭, 또는 해상도 레벨에 의해 결정된다. (3) 규정된 정확도로 측정될 수 있고 입력단에 동시에 존재할 수 있는 두 신호의 비. ☜ 다이내믹 레인지(Dynamic Range)

동작 한계(動作限界) [비무기체계] *Operating Limits*
특정 스트레스 수준에서는 물품이 기능을 수행하지 못하거나 성능이 규격을 벗어나지만, 스트레스가 이 이하로 줄어들거나 없어지면 다시 정상으로 회복되는 스트레스 수준. 동작 한계는 동작 한계 하한(LOL: lower operating limit)과 동작 한계 상한(UOL: upper operating limit)으로 구분한다. ☜ OL(Operating Limit)

동적 계획법(動的計劃法) [국방정보체계] *Dynamic Programming*
(1) 시간이 중요 인자가 되는 문제를 일컫는 동적 결정 문제에 대한 접근 방법. (2) 각 기관에 응하는 발주량을 얼마로 결정할 것인가 하는 적정 청구량의 기준을 설정하는 방법. 기준을 손실의 최소에 두는 점이 특이하다. ☜ DP(Dynamic Programming), 다이내믹 프로그래밍(Dynamic Programming)

동적 라우팅(動的routing) [지휘통제/통신] *Dynamic Routing*

목적하는 두 지점 간의 트래픽의 소통에 있어서 직통 경로와 우회 경로의 선택 또는 그 순서를 시간대 별로 또는 트래픽 상황에 따라서 변화시키는 경로 설정 방법. ☜ DR(Dynamic Routing)

동적 램(動的Ram) [국방정보체계]
☞ D램(DRAM)

동적 모델(動的Model) [공통]
☞ 동적 모형(動的模型)

동적 모형(動的模型) [공통] *Dynamic Model*
시간 변수를 포함한 모델. ☜ DYNAMO(Dynamic Model), 다이너모(Dynamo), 동적 모델(動的 Model)

동적 발견 탐지 기법(動的發見探知技法) [국방정보체계] *Dynamic Heuristic Detection Technique*
가상화된 영역 또는 운영 체제와 분리된 특정 공간에서 검사 대상이 되는 파일의 탐지를 실행한 후, 수집된 다양한 정보들을 발견된 서명과 비교함으로써 검사를 수행하는 악성 코드 탐지 기법.

동적 연결 라이브러리(動的連結library) [국방정보체계] ☞ DLL(Dynamic Link Library)

동적 자연 환경(動的自然環境) [국방정보체계] *Dynamic Natural Environment*
실시간 시뮬레이션 내에서 나타나는 역동적 자연환경 변수. 자연환경은 전장의 연막과 같은 인공수단뿐만 아니라 날씨와 같은 자연 현상에 따라서 끊임없이 변한다. 이를 통해 무기, 장비, 인력에 대하여 좀 더 사실적인 시험 기회를 제공할 수 있게 된다.

동적 호스트 구성 프로토콜(動的host構成protocol) [국방정보체계] *Dynamic Host Configuration Protocol*
TCP/IP 통신을 실행하기 위해 필요한 설정 정보를 자동적으로 할당, 관리하기 위한 통신 규약. RFC 1541에 규정되어 있다. TCP/IP 환경의 통신망에서 IP 주소의 일률적 관리 서비스를 제공한다. 초기 적재 통신 규약(BOOTP)과 마찬가지로 사용자 데이터그램 프로토콜(UDP)상의 프로토콜로서 동적 호스트 설정 통신 규약(DHCP) 서버는 DHCP 클라이언트의 요구에 따라서 IP 주소를 할당하는 한편, BOOTP는 서버/클라이언트 간에 주고받는 것을 담당한다. 초기 적재 통신 규약을 확장한 통신 규약으로서 할당된 IP 주소에 임대기간을 설정할 수 있는 점이 초기 적재 통신 규약과 다르다. ☜ DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol), 동적 호스트 설정 통신 규약(動的 Host 設定通信規約)

동적 호스트 설정 통신 규약(動的Host設定通信規約) [국방정보체계]
☞ 동적 호스트 구성 프로토콜(動的host構成pro--tocol)

동조 회로(同調回路) [공통] *Tuning Circuit*
어떤 주파수에 동조하는 회로를 말한다. 이것은 코일과 콘덴서를 조합한 회로이다. 한쪽 또는 양쪽을 가변으로 하여 여러 가지 주파수에 동조할 수 있는 것도 있다.

동종 장비(同種裝備) [공통] *Conspecific Equipment*
동종 장비란 임무와 기능 또는 정비체계 등이 동일한 장비를 말하며, 장비별 비교 평가를 위하여 제대별로 같은 종류의 장비를 묶은 장비의 집단이다.

동종 통신망(同種通信網) [국방정보체계] *Homo--geneous Network*
특정 벤더의 동일 모델의 장비(컴퓨터, 네트워크, 주변 단말기, 방화벽, 프락시 서버 등등)로 구성되어 시스템의 호환성을 높인 네트워크. ☜ 호머지니어스 네트워크(Homogeneous Network)

동체(胴體) [기동] *Hull*
방탄 철판으로 제작된 용접 구조물로서 장갑 차량의 승무원 탑승 공간에 해당하는 차체의 본체.

동체 및 포탑 구조 기술(胴體--砲塔構造技術) [기동] *Hull And Turret Structure Technology*
구조 및 방호 기술의 세부 기술로서 기동 무기의 동체와 포탑 설계 및 제작에 관한 기술. 기동 차량의 요구 성능을 기반으로 하중, 탑재 무장, 방호 성능 등을 입체적으로 고려하여 전산 모의 분석에 의한 구조 해석으로부터 내부 적재 공간 설계, 용접 설계, 내구도 분석 등의 세부 기술로 구성된다.

동체 밑면 기관포(胴體--面機關砲) [항공] *Ventral Cannon*
전투기 또는 폭격기 동체 밑면에 장착된 기관포.

동체 착륙(胴體着陸) [공통] *Belly Landing; Crash Landing*

착륙 장치가 작동이 안 될 때에 항공기의 동체를 직접 땅에 대어 착륙함.

동체 참조선(胴體參照線) [항공] *Fuselage Reference Line*
항공기의 세로축과 평행한 기본적인 참조선.
☜ FRL(Fuselage Reference Line)

동축 기관총(同軸機關銃) [화력]
☞ 공축 기관총(共軸機關銃)

동축 로터 헬리콥터(同軸 Helicopter) [항공]
☞ 동축 회전 날개 헬리콥터(同軸回轉 helicopter)

동축선(同軸線) [지휘통제/통신]
☞ 동축 케이블(同軸 cable)

동축선 스위치(同軸線switch) [지휘통제/통신] *Co--axial Switch*
동축 도체의 중요한 전기적 특성을 실험하기 위해 설계되었거나 실험에 사용되는 스위치.
☜ 동축 스위치(同軸 Switch), 동축 케이블 스위치(同軸線 Cable Switch)

동축선 안테나(同軸線antenna) [지휘통제/통신] Co--axial Antenna
동축선 내부 도체의 연장선과 외부 도체를 뒤쪽으로 접어서 만든 복사 슬리브로 구성된 안테나.
☜ 동축 안테나(同軸 Antenna), 동축 케이블 안테나(同軸線 Cable Antenna)

동축 스위치(同軸Switch) [지휘통제/통신]
☞ 동축선 스위치(同軸線 switch)

동축 안테나(同軸Antenna) [지휘통제/통신]
☞ 동축선 안테나(同軸線 antenna)

동축 케이블(同軸cable) [지휘통제/통신] *Coaxial Cable*
연선에서의 문제점인 외부 간섭에 대한 취약점을 보강하기 위하여 내부 도체와 외부 도체라고 하는 두개의 도체와 이들을 감싸고 있는 절연체, 그리고 플라스틱 피복으로 구성되어 있는 케이블. 내부 도체는 연선에서와 마찬가지로 비교적 딱딱한 구리 선으로 되어 있으며, 절연체는 신호의 교란 방지를 위해서 폴리에틸렌으로 되어 있다. 외부 도체는 인접한 회선과의 차폐를 목적으로 하는 그물 모양의 구리 또는 알루미늄의 망으로 구성되며 비교적 고주파 신호를 전달하는데 많이 사용된다. ☜ Coax

동축선(同軸線)

동축 케이블 스위치(同軸線Cable Switch) [지휘통제/통신]
☞ 동축선 스위치(同軸線 switch)

동축 케이블 안테나(同軸線Cable Antenna) [지휘통제/통신]
☞ 동축선 안테나(同軸線 antenna)

동축형 감쇠기(同軸型減衰器) [비무기체계] *Coaxial Attenuator*
동축선을 이용한 감쇠기. 감쇠량이 고정된 형태와 변경될 수 있는 형태가 있다.

동축 회전 날개 헬리콥터(同軸回轉helicopter) [항공] *Coaxial Rotor Helicopter*
동일한 축에 붙어 있는 두 개의 로터를 서로 반대 방향으로 회전시켜 토크를 상쇄시키는 형태의 헬리콥터. ☜ 동축 로터 헬리콥터(同軸 Helicopter)

동하중(動荷重) [기동] *Dynamic Load*
움직이고 있는 물체가 다른 물체에 주는 무게. 예를 들면, 다리 위를 통과하는 차의 무게 등이 있다.

동 하중 계수(動荷重係數) [기동][비무기체계] *Dynamic Load Factor*
하중의 최대값을 적용했을 때의 정역학적 처짐에 대한 동역학적 처짐으로 해석했을 때 발생하는 처짐과의 비. 동적 하중을 받는 구조물의 최대 응력과 최대 변형은 하중의 최댓값을 사용하여 정역학적 해석을 한 후, 이로부터 얻어진 값들에 최대 동 하중 계수(DLF)를 곱하여 결정된다.
☜ DLF(Dynamic Load Factor)

동화상 처리(動畵像處理) [기동] *Analysis Of Dynamic Scene; Analysis Of Image Sequence*
연속적인 영상을 획득하는 로봇이 상대적으로 위치가 변하는 대상물이나 광경의 시각 정보로부터 움직임을 파악하는 화상 처리 기술.

돛대 [함정] *Mast*
배의 갑판 위에 세워진 기둥. 본래는 돛을 다는 기둥이었으나 오늘날에는 하역 장치의 일부, 신호기 게양, 항해등 부착, 안테나 지지 등에 사용된다.
☜ 마스트(Mast)

되비침 계수(--係數) [비무기체계]

☞ 반사 계수(反射係數)

두뇌 탄약(頭腦彈藥) [화력]
☞ 차세대 지능 탄약(次世代知能彈藥)

두드러기 형성제(--形成劑) [방호]
☞ 발진 작용제(發疹作用劑)

두랄루민 [항공] *Duralumin*
알루미늄에 마그네슘과 망간을 합금한 것. 고강도와 고성형성 합금으로 가볍기 때문에 항공기 재료로 많이 사용된다. 종류에는 듀랄루민보다 강한 초듀랄루민, 초초듀랄루민이 있다. ☜ 듀랄루민(Duralumin)

두창(痘瘡) [방호]
☞ 천연두(天然痘)

둔감 탄약(鈍感彈藥) [화력] *Insensitive Munitions*
돌발적으로 일어날 기폭 감소와 탄약 사고로 인한 막대한 피해를 최소화하여 인명과 장비의 생존성을 보강하고, 열(cook-off), 기계적 충격(bullet, fragment)으로 인한 격렬한 탄약의 반응과 이어지는 반응의 확률을 줄이고 탄약고, 적재탄, 양산이나 수송과 저장 중인 탄약의 동조 폭발로 주위 환경에 치명적인 영향을 미치는 격렬한 연쇄 반응을 억제할 목적으로 열, 충격 및 화재 등에 쉽게 폭발하지 않도록 둔감화한 탄약. ☜ IM(Insensitive Munitions)

뒤집힌 갈매기형 날개(--型--) [항공] *Inverted Gull Wing*
날개의 모양이 날개 뿌리부에서 아래로 처졌다가 다시 위로 꺾인 형태의 날개. ☜ 역갈매기형 날개(逆--型--)

뒷 날개 [항공]
☞ 꼬리 날개

뒷전 [항공] *Trailing Edge*
에어포일(날개)의 뒷 부분의 끝. 방향타 · 승강타/플랩(flap) 등의 총칭. ☜ TE(Trailing Edge)

뒷전 소용돌이 [공통] *Trailing Edge Vortex*
대형 제트기가 비행한 후 일어나는 소용돌이 모양의 난기류. ☜ 수반와(隨伴渦)

뒷전 플랩(--flap) [항공] *Flap; Trailing Edge Flap*
날개의 캠버를 증가시키기 위하여 날개의 뒷부분에 아래 방향으로 움직일 수 있는 작은 날개 모양의 플랩이 부착된 장치. 플랩(flap)이라고도 한다. ☜ TEF(Trailing Edge Flap)

듀랄루민(Duralumin) [항공]
☞ 두랄루민(duralumin)

듀얼 모드 [공통] *Dual Mode*
두 가지 이상의 모드로 운영될 수 있는 형태의 체계를 지칭.

듀얼 채널(Dual Channel) [국방정보체계]
☞ 이중 채널(二重channel)

듀티 사이클 [지휘통제/통신] *Duty Cycle*
연속 동작이 이루어지는 특정 시간 내에서, 전체 시간에 대한 펄스의 총 지속 시간의 비. ☜ 사용율(使用率)

드래그 링크 [기동] *Drag Link*
조향 기어 피트먼 암에서 동력을 받아 조향 암을 왕복 운동으로 전환하며, 지면에서 오는 충격을 흡수해 주는 부품.

드래그 슈트 [공통] *Drag Chute*
고속의 항공기가 착륙할 때 활주 거리를 줄이기 위하여 기체 뒤에 다는 낙하산. 착륙 직전이나 직후에 꼬리 쪽에서 나와 펴지는데, 공기의 저항을 크게 하여 항공기를 멈추게 한다. ☜ 제동 낙하산(制動落下傘)

드레인 밸브(Drain Valve) [기동]
☞ 배수 밸브(排水 valve)

드레인 플러그(Drain Plug) [기동]
☞ 배출구 마개(排出口--)

드롭 암(drop arm) [기동] *Drop Arm; Pitman Arm*
조향 기어 축의 힘을 드래그 링크로 전달하는 연결 장치. 조향 기어 축의 회전 운동을 직선 운동으로 바꾸며 높이를 낮추어 전달하는 기구이다. pitman arm이라고도 한다. ☜ 피트먼 암(Pitman Arm)

등가 대기 속도(等價大氣速度) [항공] *Equivalent Air Speed*
압축성 효과에 의해 발생하는 공기 온도에 따른 밀도 변화를 고려한 속도. ☜ EAS(Equivalent Air Speed)

등가 선량(等價線量) [방호] *Equivalent Dose*
생체 조직 또는 장기의 평균 흡수 선량에 방사선 가중치를 곱한 값. 단위는 시버트(Sv) 또는 렘(rem)을 사용한다. 등가선량=조직 혹은 장기의 흡수 선량 x 방사선 가중치. ☜ ED(Equivalent Dose)

등급별 배점(等級別配點) [공통]
절충 교역 제안 내용을 평가하기 위하여 분류한 등급에 따라 가중치를 부여하는 것.

등대표(燈臺表) [함정] *List Of Lights*
선박의 항해에 이용되는 항로 표지의 일체. 즉 야표, 주표, 항공 등대, 무선 표지국, 로랜국 및 방송국 등에 대한 자료를 집대성한 항해용 서지이다.

등방성 방열기(等方性放熱器) [화력] *Isotropic Radiators*
망막이나 광학 장비에 손상을 일으켜서 기능을 일시적 또는 영구적으로 무력화시키기 위해 강한 빛(섬광)을 조사하는 특수한 탄 형태의 비살상 무기. 가스 상태의 플라즈마를 가열하면 급속 폭발이 일어나고, 동시에 레이저 섬광을 발생시키는 원리를 이용한다. 재래식 탄의 형태로 만들어져 있으며, 공중 투하, 박격포나 곡사포를 이용한 발사, 또는 유탄 발사기에 의한 수류탄 형태로 발사가 가능하다. 최초 대 테러 작전 시 인질 구출을 목적으로 개발되었으며, 특수 부대의 건물 밀집 지역 작전이나 산악지 대 작전에 주로 사용된다. ☜ IR(Isotropic Radiators)

등방성 안테나(等方性antenna) [지휘통제/통신] *Isot--ropic Antenna*
복사 강도가 전 방향으로 균일하게 방사되는 이론상의 안테나. 이론적으로 이것은 point source에서 방사되는 패턴을 의미하지만 실제로 존재하는 안테나는 아니다. 안테나의 방향성과 이득 또는 유효 등방성 복사 전력(EIRP) 등을 표현할 때 기준점을 잡기 위한 용도로 사용된다. 이러한 등방성 안테나를 기준점으로 한 이득 단위를 dBi라고 한다.

등속 조인트(等速 joint) [기동] *Universal Joint*
각속도(角速度)의 변화 없이 회전력을 전달하는 자재 이음. 승용차 앞바퀴 구동축에 사용한다. ☜ 유니버설 조인트(Universal Joint)

등시점(等時點) [공통] *Equi-time Point*
항공기가 출발한 기지로 돌아오거나 목적지로 가는 데 같은 시간이 걸리는 항공기 항로상의 지점.

등시차 검사(等時差檢査) [항공] *Isochronal Inspection*
검사에 있어 시간을 날짜주기로 환산하여 정해진 주기마다 검사를 수행하는 개념이다. 비행 시간이 일정 기간에 집중되거나 기후, 환경 조건 변화(해안 인접 기지, 혹서, 혹한)로 인하여 검사의 조기 수행이 요구되거나 정상 상태 하에서 장기간 비행에 투입되지 않을 경우, 검사 주기 도래 등의 요소가 있을 경우에 검사 주기를 재조정하여 수행하는 검사로서 주로 대형 항공기에 적용하고 있다. ☜ IS(Isochronal Inspection), ISO(Is--ochronal Inspection)

등압면 기구(等壓面氣球) [공통]
내부 압력이 일정한 수준을 유지하도록 설계된 기구(氣球).

등압면 비행(等壓面飛行) [항공] *Isobaric Surface Flying*
같은 침로(針路)에서 같은 기압면을 비행하여, 두 지점 사이에서 실제 고도와 기압 고도의 차이가 어느 정도 변화하는가를 가지고 바람의 방향과 강도를 산출하여 비행하는 일.

등온층(等溫層) [비무기체계] *Isothermal Layer*
수심에 따른 수온의 변화가 거의 없는 층.

등화 관제(燈火管制) [기타] *Blackout*
적 특히 적의 항공기로부터 관측을 방해하기 위하여 모든 불빛을 차폐하거나 전등을 소등하여 적의 목표발 견을 방해하기 위한 활동.

등화 관제등(燈火管制燈) [기동] *Blackout Light*
야간 운행 시 적의 관측으로부터 보호받기 위해 최소 가시 거리를 비추는 등.

등화 관제선(燈火管制線) [기타] *Blackout Line*
적의 행동 또는 관측에 대한 경계 수단으로 등화 사 용이 금지되는 선으로서 이 선을 넘어 전방으로 진행하는 차량은 등화 관제를 하고 이 선을 넘어 후방으로 나오는 차량은 전등을 켜고 운행할 수 있는 선.

등화기(等化器) [공통] *Equalizer*
신호의 증폭이나 전송 과정에서 생기는 변형을 보정(補正)하기 위하여 증폭이나 전송로에 끼우고, 그 특성을 종합하여 균일화하는 기능을 갖게

한 장치. 저항, 축전기, 한류 코일(寒流coil) 따위를 적절히 짜 맞추어 만든다. ☜ 이퀄라이저(Equalizer)

디도스(Ddos) [국방정보체계]
☞ DDoS(distributed denial of service)

디램(Dram) [국방정보체계]
☞ D램(DRAM)

디메틸메틸포스포네이트 [방호]
Dimethyl Methylphosphonate
G-계열 신경 작용제의 유사 화합물로 독성이 거의 없어 가스 여과기의 성능 시험에 사용되는 화학물질. ☜ DMMP(Dimethyl Methylphosphonate)

디버거 [국방정보체계] *Debugger*
에러를 포함하고 있는 프로그램에 관하여 그 에러의 원인을 색출하기 위하여 보조적으로 이용되는 프로그램. 프로그램을 추적하거나 특정 변수 간의 관계식을 프로그램의 구절마다 조사하여 가급적 빠른 시점에 프로그램의 이상 동작을 검출하는 데 사용된다.

디버그(Debug) [국방정보체계]
☞ 디버깅(debugging)

디버깅(debugging) [국방정보체계] *Debug*
소프트웨어에서 확인된 오류를 수정하거나 확인되지 않은 오류를 탐지하여 수정하는 업무.
☜ 디버그(Debug)

디스크(disc) [기동] *Disc; Disk*
편평한 원판 모양의 부품. 차량에서는 브레이크 디스크, 클러치 디스크, 휠의 허브와 림에 부착한다.

디스크(disc) [국방정보체계] *Disc; Disk*
얇고 평평한 플라스틱이나 금속 원판으로, 디지털 형식, 즉 2진 형식으로 정보를 기록할 수 있는 기억 매체. 디스크는 원판의 재질, 기록 방식과 구조 등에 따라 여러 가지로 분류된다. 먼저 원판의 재질과 기록 방식에 따라, 디스크 표면에 입혀진 자성 물질을 전기적으로 자화(磁化)하여 데이터 비트를 미소한 점으로 기록하는 자기 디스크와 플라스틱 보호막이 입혀진 매끈한 금속 원판의 표면에 빛을 비추어 데이터 비트를 미소한 구멍(pit)으로 기록하는 광디스크의 2가지로 분류된다. 자기 디스크는 원판의 재질과 구조에 따라 유연한 플라스틱 원판으로 된 플로피 디스크와 딱딱한 금속 원판(platter)으로 된 하드 디스크로 분류된다. 플로피 디스크는 4각형의 종이나 플라스틱 케이스에 들어 있으며 플로피 디스크 장치에 넣었다 뺐다 하면서 사용할 수 있다. 하드 디스크는 디스크를 회전시켜 디스크에 저장되어 있는 데이터를 읽어내고 디스크에 데이터를 기록하는 전기·기계 장치인 디스크 장치 속에 완전히 밀봉되어 분리할 수 없는 일체형 또는 고정형 하드 디스크와 여러 개의 디스크가 한 묶음으로 되어 있어서 묶음 단위로 디스크 장치에 넣었다 뺐다 하면서 사용할 수 있는 디스크 묶음(disk pack)으로 분류할 수 있다. 보통 하드 디스크라고 하면 일체형 또는 고정형 하드 디스크를 가리킨다. 플로피 디스크와 일체형 하드 디스크는 마이크로컴퓨터의 보조 기억 장치 또는 외부 기억 장치로서 널리 사용되는 기억 매체이며, 디스크 묶음은 소형 컴퓨터나 메인 프레임 컴퓨터에서 주로 사용된다. 광디스크는 자기 디스크에 비해 기록 밀도가 매우 높은 대용량의 기억 매체로, 캐디(caddy)라고 하는 케이스에 넣거나 그대로 광디스크 장치에 삽입하여 사용할 수 있게 되어 있다. 광디스크는 현재 콤팩트디스크(CD), 읽기 전용 콤팩트디스크 기억 장치(CD-ROM), 레이저 디스크, 영상 디스크 등 제조 시에 기록된 정보를 재생하기 위한(재기록할 수 없는) 것이 주류를 이루고 있으나, 점차 자기 디스크를 대체할 차세대 기억 매체로 각광받고 있다.

디스크 브레이크 [기동] Disc Brake
마스터 실린더에서 발생한 유압을 이용하여 바퀴와 함께 회전하는 디스크를 양쪽에서 패드로 압착시켜 제동력을 발생하는 장치.☜ 디스크 제동기(Disc 制動機), 원판 브레이크(圓板 Brake)

디스크 제동기(Disc制動機) [기동]
☞ 디스크 브레이크(disc brake)

디스트럭터 [화력] Destructor
탐지 발화 키트를 2-3종류의 일반 범용 폭탄(GP Bomb)에 조립하여 운용하는 기뢰의 한 종류. 지상과 바다에서 운용할 수 있는 최초의 기뢰이다.
☜ DST(Destructor)

디스트로이어(Destroyer) [함정]
☞ 구축함(驅逐艦)

디스트리뷰터(Distributor) [공통]
☞ 배전기(配電器)

디스트리뷰터 캡(Distributor Cap) [기동]
☞ 배전기 덮개(配電器--)

디스플레이 장치(Display裝置) [공통]
☞ 표시 장치(表示裝置)

디아제팜 [방호] *Diazepam*
정신 안정제나 골격근 이완제 등으로 쓰이는 약물. 마약류 관리에 관한 법률에 향정신성 의약품으로 분류되어 있다. 바리움(Valium)이라고도 하며 신경 작용제 중독 경련에 대한 항경련제 CANA 주사로 사용한다. ☜ 다이애저팸(Diazepam)

디에스투 [방호] *Decontaminating Agent*
표준 화학제독제의 일종으로서 70%의 디에체엔트리아민과 28%의 에틸렌 그리클 도노메틸, 에테르와 2%의 가성소다로 구성되었으며, 제독제로서 효과가 가장 빠름. 모든 독성 화학작용제를 제독하고 수포작용제와 질식작용제는 5분 내에 제독 가능함. ☜ DS2(Decontaminating Agent)

디오피 연기 투과도(DOP煙氣透過度) [방호] *Dioctyl Phthalate Permeability*
집단 보호기의 입자 여과기 기본 성능 중 화생작용제 및 방사능 낙진 등의 여과 능력을 시험하기 위해 사용되는 방법의 일종. DOP를 시험 물질로 사용하는 이유는 입자의 알갱이 형상이 균일하고 단일 확산되는 물질이기 때문이다. 그림과 같은 화학 구조를 가진 DOP는 bis(2-ethylhexyl) phthalate(BEHP) 또는 di-2-ethyl hexyl phthalate (DEHP)라고도 하는데, 가소제 따위로 널리 사용되었으나 미국 FDA에서 유해 물질로의 규정 등에 따라 규제가 강화되고 있어서 최근에는 이를 대체하기 위하여 다른 물질인 옥수수기름이나 PAOs(poly alpha olefins) 등의 약품을 개발하여 사용하는 추세이다. ☜ DOP 연기 투과도(Dop 煙氣透過度)

디옥시리보 핵산(Deoxyribo核酸) [기타]
☞ DNA(deoxyribonucleic acid)

디옥신(Dioxin) [방호]
☞ 다이옥신(dioxin)

디젤 기관(diesel 機關) [기동] *Diesel Engines*
휘발성이 가솔린보다 낮은 경유를 사용하는 엔진의 총칭. 흡입 공기를 고온으로 압축한 후 연료를 그 속에 분사하여 자연 발화로 점화 폭발시키는 형식이며, 연소 분사 방식에 따라 직접 분사식과 부연소실식이 있다. 단점으로는 높은 압축비를 유지하기 위하여 엔진의 구조가 크며 소음이 가솔린 엔진보다 크다. 독일인 R. Diesel 이 발명하였다. ☜ D/E(Diesel Engine), 디젤 엔진(Diesel Engine)

디젤 엔진(Diesel Engine) [기동]
☞ 디젤 기관(diesel 機關)

디젤 전기 추진 체계(diesel電氣推進體系) [함정] *Diesel Electric Propulsion System*
스노클(snorkelling) 시 디젤 발전기를 가동하여 함 내 축전지를 충전시킨 후 충전된 축전지 전원을 이용하여 추진하는 잠수함 추진 체계.

디젤 터빈 및 개스 터빈의 조합 추진체(Diesel Turbine--gas Turbine--組合推進體) [함정]
☞ CODAG(Combined Diesel And Gas turbine)

디지탈 이동표적 지시기(Digital移動標的指示器) [감시/정찰]
☞ 디지털 이동 표적 지시기(digital 移動標的指示器)

디지털 ID 관리(digital ID管理) [국방정보체계] *Digital Identity Management*
사용자의 신분 증명인 디지털 ID를 안전하게 이용할 수 있도록 보호하고 관리하는 기술. 디지털 ID의 생성에서 전파, 관리 및 소멸까지의 생명주기를 관리하는 프로세스와 ID 관리를 위한 인증, 인가, 접근 제어와 감시를 위한 기반 구조, 인터넷 규모에서 복수의 조직을 연결하기 위한 연계 등의 기술을 포함한다. ☜ DIM(Digital Identity Management)

디지털 가입자 선로(Digital加入者線路) [국방정보체계] ☞ 디지털 가입자 회선(digital加入者回線)

디지털 가입자 회선(digital加入者回線) [국방정보체계] *Digital Subscriber Line*
가정과 회사에 설치되어 있는 전화 회선을 통해 높은 대역폭으로 디지털 정보를 전송하기 위한 기술. ☜ DSL(Digital Subscriber Line), 디지털 가입자 선로(Digital 加入者線路)

디지털 다중 매체 방송(Digital多重媒體放送) [지휘통제/통신]
☞ 디지털 멀티미디어 방송(digital multimedia放送)

디지털 단말기(digital端末機) [지휘통제/통신] *Digital Multi-role Terminal*
전술 통신 체계에서 운용되는 단말기의 하나로 일반 전화기의 음성 통화 기능과 데이터 통신을 위한 모뎀 기능 및 암호 모듈 삽입 시 음성, 데이터 통신용 암호 장비로 사용이 가능한 다기능 단말기. ☞ DMT(Digital Multi-role Terminal)

디지털 라디오 [지휘통제/통신] *Digital Radio*
실시간으로 방송되는 아날로그 라디오 신호를 하드디스크(HD) 등에 저장할 수 있는 기술이 등장하면서 급부상하기 시작한 새로운 라디오 서비스. '메모리 라디오'라고도 불리는 이 서비스는 라디오 생방송의 일시정지·되돌아가기·녹음 등 기능을 제공하기 때문에 미국이나 유럽 지역의 라디오 청취자를 중심으로 인기를 끌고 있다. 이에 따라 메모리 라디오와 관련된 서비스를 잇따라 출시하는 등 관련 업체들의 움직임도 분주하다. 또한 미국 연방 통신 위원회(FCC)가 무분별한 라디오 녹음으로 인해 유발될 수 있는 음반 산업계와의 저작권 문제 해결에도 적극 나서고 있어 디지털 라디오 서비스는 더욱 확대될 전망이다.

디지털 멀티미디어 방송(digital multimedia放送) Digital Multimedia Broadcasting [지휘통제/통신]

다양한 디지털 컨텐츠(Video/Audio/Data)를 고정 수신자 및 이동 중인 휴대용 단말을 보유한 가입자에게 경제적인 방송망을 통해 고품질로 제공하는 기술. ☞ DMB(Digital Multimedia Broadcasting), 디지털 다중 매체 방송(Digital 多重媒體放送)

디지털 모뎀 집선기(digital model集線機) [지휘통제/통신] *Digital Modem Concentrater*
DMC는 DSMT (Digital Security Multi-role Terminal)를 통해 LAN으로 부대 간의 데이터 통신을 제공하며, 전술 통신망과 C4I 시스템과 연결되어 있다. 음성 및 데이터 통신, 네트워크 관리, 원격 액세스 서버 (RAS) 및 16 포트 동시 가입자 서비스 기능을 가지고 있다. DMC 암호화 모듈은 데이터의 송수신 시 보안 통신이 가능하다. ☞ DMC (Digital Modem Concentrater)

디지털 모의 실험(Digital模擬實驗) [기타]
☞ 디지털 시뮬레이션(digital simulation)

디지털 무선 주파수 기억 장치(digital無線周波數記憶裝置) [지휘통제/통신] *Digital Radio Freq--uency Memroy; Digital RF Memory*
신호를 적절히 나타내는 데 필요한 주파수와 대역폭에서 들어오는 무선 주파수 입력 신호를 디지털화하여 다시 요청될 때 무선 주파수 신호를 재구성하는 시스템.

디지털 변조(digital變調) [지휘통제/통신] *Digital Modulation*
1과 0의 불연속적인 값을 갖는 디지털 형식의 정보 신호를 아날로그 형식의 반송파에 싣는 변조 방식. ☞ DM(Digital Modulation)

디지털 부호화 기술(digital符號化技術) [지휘통제/통신] *Digital Coding Technology*
디지털 정보를 전기적인 신호로 표현하기 위해 단순히 0, 1 정보를 두 개의 전압값에 대응시키는 단순한 방법 대신 전송의 효율성과 동기화 등을 위하여 0과 1을 조합하여 또 다른 신호 형태로 표현하는 기술.

디지털 비디오 디스크(Digital Video Disk) [국방정보체계]
☞ DVD(digital video disk)

디지털 서명(Digital署名) [국방정보체계]
☞ 전자 서명(電子署名)

디지털 서명 표준(digital署名標準) 국방정보체계] *Digital Signature Algorithm*
주어진 데이터에 자신만이 알고 있는 서명용 키를 사용하여 서명문을 생성하는 알고리즘. 제3자는 검증용 키를 사용하여 데이터와 서명문이 올바른 짝인지 확인할 수 있으며, 이는 실생활에서 문서에 서명을 한 것과 동일한 효력을 발휘한다. ☞ DSA(Digital Signature Algorithm), 전자 서명 알고리듬(電子署名algorithm), 전자 서명 알고리즘(電子署名 Algorithm)

디지털 서비스 장치(digital service裝置) [지휘통제/통신] *Digital Service Unit*
디지털 방식의 전송로를 이용해서 데이터를 전송할 때 사용하는 장비. 아날로그 전송 선로에는 모뎀(MODEM)이 이용되는 반면, 디지털 전송 회선에는 DSU가 이용된다. DSU는 디지털 전송 회선의 양 끝에 설치되어 송신 측에서는 입력된 직렬 유니폴러(Unipola) 신호를 변형된 바이폴러

(Bipola) 신호로 바꾸어서 전송해 주고, 수신 측에서는 이와 반대의 과정을 통해서 원래의 신호를 만들어 디지털 신호가 전송되기 적합하도록 해 준다. ☜ DSU(Digital Service Unit)

디지털 셀룰러 시스템 [지휘통제/통신] *Digital Cellular System*
음성은 아날로그 주파수 변조 방식으로 전송하고 제어 신호만 디지털 방식으로 전송하는 이동 전화시스템인 아날로그 셀룰러 시스템과는 달리, 음성 등 통신 내용도 디지털화하여 전송하는 디지털 방식의 셀룰러 시스템. 음성 신호를 좀 더 적은 비트를 사용하여 부호화하는 고능률 부호화 기술의 개발과 VLSI 제조 기술의 발달에 따라 제2세대 셀룰러 시스템인 디지털 이동 통신 시스템을 실현할 수 있게 되었다. 디지털화에 의해 주파수 분할 다중 접속(FDMA) 대신 시분할 다중 접속(TDMA)과 부호 분할 다중 접속(CDMA) 방식의 사용이 가능해졌다.

디지털 시뮬레이션 [기타] *Digital Simulation*
디지털 체계에서 실행되도록 설계된 모의 실험(simulation). ☜ 디지털 모의 실험(Digital 模擬實驗)

디지털 신호 처리(digital信號處理) [지휘통제/통신] *Digital Signal Processing*
디지털 신호를 처리하는 기술 전반을 가리키는 용어. DSP는 아날로그 신호를 디지털로 바꿔 고속 처리해 주는 기능을 하기 때문에 복잡한 신호 처리를 요구하는 멀티미디어 기기나 디지털 기기 등에 폭넓게 응용되고 있다. ☜ DSP(Digital Signal Processing)

디지털 신호 처리기(digital信號處理器) [지휘통제/통신] *Digital Signal Processor*
각종 신호를 디지털 신호로 처리하는 기기. 소나 및 레이더 신호 처리, 디지털 이미지 신호 처리, 통신 관련 신호 처리, 생의학 신호 처리, 지진 관련 자료 처리, 음성 및 오디오 자료 처리 등이 있다. ☜ DSP(Digital Signal Processor)

디지털 워터마크 [국방정보체계] *Digital Watermark*
어떤 파일에 관한 저작권 정보(즉 저자 및 권리 등)를 식별할 수 있도록 디지털 이미지나 오디오 및 비디오 파일에 삽입한 비트 패턴을 말하는 용어. 이는 편지지의 제작 회사를 나타내기 위해 희미하게 프린트된 투명무늬(이것을 영어로 '워터마크'라고 한다)로부터 유래되었다. 디지털 워터마크는 디지털 형식으로 되어 있는 지적 재산에 대한 저작권 보호를 제공하기 위한 목적으로 삽입한다. 의도적으로 어느 정도까지는 볼 수 있도록 만든 프린트 워터마크와는 달리, 디지털 워터마크는 완전히 안 보이게(저작물이 오디오인 경우에는 안 들리게) 설계된다. 게다가 워터마크를 나타내는 실제 비트들은 그것들이 식별되거나 조작되지 않도록 파일 전체에 걸쳐 퍼져 있어야만 한다. 디지털 워터마크는 그 파일에 대한 일반적인 변경, 예를 들어 로씨 압축 알고리즘에 의한 축소 등에 견딜 수 있도록 충분히 견고해야만 한다. 이러한 요건을 모두 만족시키는 것이 결코 쉽지는 않지만, 이 기술에 관해 경쟁력을 갖추고 있는 몇몇 회사들이 있다. 그 모든 회사들이 워터마크를 마치 노이즈, 즉 대부분의 디지털 파일들에 존재하는 랜덤 데이터처럼 보이도록 만들고 있다. 워터마크를 보기 위해서는, 워터마크 데이터를 추출하는 방법을 알고 있는 특수한 프로그램이 필요하다.

디지털 워터마킹 [국방정보체계] *Digital Waterm--arking*
텍스트 · 그래픽 · 비디오 · 오디오 등 멀티미디어 저작물의 불법 복제를 막고 저작권자 보호를 위한 디지털 콘텐츠 저작권 보호 기술. 디지털 콘텐츠 식별자가 디지털 콘텐츠에 부여하는 국제 표준 도서 번호(ISBN)나 일종의 바코드와 같다면, 디지털 워터마킹은 디지털 콘텐츠에 저작권자의 고유 마크를 집어넣는 기술이다. 워터마킹은 위폐를 방지하기 위해 지폐 제작 과정 중 젖어 있는 상태에서 특정 그림을 삽입함으로써 평상시에는 나타나지 않다가 불빛에 비춰 보면 은닉된 그림의 형상이 나타나도록 한 기술을 말한다.

디지털 이동 표적 지시기(digital移動標的指示器) [감시/정찰] *Digital Moving Target Indicator*
이동 표적 지시기는 레이더에 수신되는 도플러 현상(Doppler Effect)에 의한 이동 표적 신호와 고정 물체에 의한 신호를 처리하여 이동 표적 신호만을 추출해 내는 일종의 필터 기능을 갖는 장치. 종래에 사용되던 지연 소자에 의한 상쇄 회로 방식이 아니라 수신된 이동 표적을 디지털 신호로 처리한 것을 말하며, 신호 처리를 디지털화한 이동 표적 지시기를 말한다. ☜ DMTI(Digital Moving Target Indicator), 디지탈 이동표적 지시

기(Digital 移動標的指示器)

디지털 인증서(digital認證書) [국방정보체계] *Dig-ital Certificate*
웹상에서 비즈니스 또는 기타의 거래를 수행할 때 사용자의 자격을 확립하는 일종의 전자 신용카드. 인증 기관으로부터 발급되며 수령인이 그 인증서의 진위 여부를 확인할 수 있도록 소유자의 이름, 일련 번호, 유효 기간, 인증서 소유자의 공개 키 사본, 인증서 발급 기관의 전자 서명 등이 포함된다. 일부 디지털 인증서는 X.509 표준을 따르며 디지털 인증서는 인증된 사용자들이 다른 사용자들의 공개 키를 볼 수 있도록 등록 장소에 보관될 수 있다. ☜ DC(Digital Certificate), 전자 인증서(電子認證書)

디지털 저작권 관리(digital著作權管理) [국방정보체계] *Digital Rights Management*
정보 공유, 참여 등의 새로운 인터넷 문화인 웹 2.0의 환경에서 콘텐츠 제작자, 유통업자 및 최종 사용자가 투명하고 안전하게 다양한 디지털 콘텐츠와 관련된 사업 분야 및 기기의 호환성을 지원하는 디지털 콘텐츠 저작권 보호 및 관리 기술. ☜ DRM(Digital Rights Management)

디지털 전용 회선(digital專用回線) [지휘통제/통신] *Digital Leased Circuit*
주파수 대역별로 규격화하여 임대하는 아날로그 전용 회선과는 달리, 디지털 데이터의 비트 속도에 따라 임대하는 전용 회선. 디지털 전용 회선은 크게 전신 통신에 사용되는 50~300bps의 저속도 회선, 2,400~9,600bps의 데이터 통신에 사용되는 중속도 회선, 56/64kbps 이상의 고속도 디지털 회선으로 분류된다. 고속도 디지털 전용 회선은 수백 Mbps까지 다양한 규격으로 제공된다. 특히 기업체 등에서 사설 구내 교환기(PBX)나 다중화기 등과 결합하여 음성(전화), 팩스, 데이터 통신, 영상 회의 등 다양한 정보의 전송이 가능한 자사 전용의 통신망을 구축하는 데 널리 사용한다.

디지털 전자식 엔진 조절기(digital電子式engine 調節器) [항공] *Digital Electronic Engine Control*
엔진 작동에 필요한 모든 신호를 처리하여 최상의 작동 상태가 되도록 연료 배기 노즐, 흡입 공기량 등을 조절하는 컴퓨터 장치. ☜ DEEC(Dig-ital Electronic Engine Control)

디지털 전장(digital戰場) [지휘통제/통신] *Digital Battlefield*
정보 통신망을 통하여 정보를 실시간에 수직, 수평적으로 유통시킴으로써 전 전투원이 전장 상황을 공통 인식하여 신속하게 조치하도록 구성된 미래의 전장. ☜ 전장의 디지털화(戰場--digital化)

디지털 중앙 처리 장치(digital中央處理裝置) [항공] *Digital Central Processing Assembly*
UAV의 비행, 항해, 탑재 관측 장비, 임무를 통제하는 장비. ☜ DCPA(Digital Central Processing Assembly)

디지털 지도(Digital地圖) [지휘통제/통신]
☞ 전자 지도(電子地圖)

디지털 지형 정보 지원 체계(digital地形情報支援體系) [지휘통제/통신] *Digital Topographic Support System*
지형 자료를 분석하고 다양한 특성과 요구 조건에 따라 분류, 데이터베이스를 구성하여 지형 공간 정보를 제공 및 지원하는 통합 체계. 육군 전술 지휘 통제 체계(ATCCS)의 보조 체계이다.
☜ DTSS(Digital Topographic Support System)

디지털 컨버전스 [국방정보체계] *Digital Convergence*
디지털 기술 기반의 여러 제품이나 서비스가 융합되어 새로운 형태의 제품이나 서비스로 탄생하는 것을 가리킨다. 음성 · 데이터 · 영상과 같은 '정보의 융합'이나 방송 · 통신 · 인터넷과 '네트워크의 융합', 컴퓨터 · 통신 · 정보가전과 같은 '기기의 융합' 등과 같이 디지털 기술을 기반으로 새로운 형태의 제품이나, 서비스를 생성하는 것을 나타내는 것이다. 하드웨어, 소프트웨어, 콘텐츠, 서비스 등 각 부문의 유기적 결합을 시도하는 신규 제품이 출시되면서 신규 시장이 창출되고 있다. 가전 분야에서 컨버전스의 개념은 두 개 기능을 한데 묶어놓은 일체형 '복합 기기'의 등장으로 소비자에게 이미 친숙하다. 프린터 스캐너 복사기 팩시밀리의 기능을 하나로 묶은 복합 사무기기가 시장에 나왔고 PDA와 휴대폰을 하나에 통합한 제품, 오디오CD와 MP3 파일을 동시에 들을 수 있는 MP3CDP도 개발됐다. DVD와 VCR을 합친 이른바 '콤보' 제품도 선보였고, 휴대폰에 신용카드 기능을 더한 제품도 등장했다. 최근에는 MP3플레이어와 휴대 전화를 합친 MP3폰도 선보였다.

디지털 컨텐츠(Digital Contents) [지휘통제/통신]

☞ 디지털 콘텐츠(digital contents)

디지털 컴퓨터 [국방정보체계] *Digital Computer*
(1) 어떤 문제에 관련된 정보의 양과 변수들을 표현하기 위해 이산적인 숫자를 사용하는 컴퓨터. 이러한 숫자들을 차례로 일시적인 전기 신호로 표현한다. (2) 연속적인 데이터를 처리하는 아날로그 컴퓨터와는 달리, 불연속적이고 이산적인 데이터의 조합에 의해 표시되는 정보를 처리하는 컴퓨터. (3) 데이터뿐만 아니라 프로그램의 산술 및 논리 연산을 수행하거나 컴퓨터 내부에 저장된 일련의 명령들을 수행하는 컴퓨터.

디지털 콘텐츠 [지휘통제/통신] *Digital Contents*
부호 · 문자 · 음성 · 음향 · 이미지 또는 영상 등이 IT 기술과 결합하여 전자적 형태로 표현된 자료 또는 정보, 지식, 데이터베이스의 총칭.
☜ 디지털 컨텐츠(Digital Contents)

디지털 통신(digital通信) [지휘통제/통신] *Digital Communication*
전화나 팩시밀리, TV, 컴퓨터의 데이터 등 모든 정보를 0과 1로 구성되는 신호로 변환하여 송수신하는 통신 방식. 디지털 통신을 통해 통신 회선의 사용 효율을 높이고 통신 비용을 절감할 수 있으며 잡음에 강한 고품질의 통신이 가능해진다.

디지털화 전장(digital化戰場) [국방정보체계] *Digital*
디지털 정보 통신망을 통하여 정보를 실시간에 수직 · 수평적으로 유통시킴으로써 전 전투원이 전장 상황을 공통 인식하여 신속히 조치할 수 있도록 구성된 미래의 전장.

디지털 화폐(Digital貨幣) [국방정보체계]
☞ 전자 화폐(電子貨幣)

디퍼 [기동] *Dipper*
준설기 등에서 토사를 담는 버킷(bucket)으로 셔블 크레인(shovel crane)의 작업 장치의 일부.

디페닐클로로아르신 [방호] *Diphenylchloroarsine*
무취의 구토 작용제. 눈과 점막의 자극, 감기와 콧물 흘림, 재채기와 기침, 심한 두통, 가슴에 예민한 통증 및 답답함, 구토 등의 생리적 영향이 나타난다. 보통 농도에서도 인원이 오염 지역을 이탈한 후 30분까지 효과가 지속된다. 고농도에서는 수 시간까지 효과가 지속된다. 지속 시간은 에어로졸로 살포되므로 짧다. 분자식은 (C6H5)2AsCl이며 분해 온도는 300°C이다. 순도가 높을수록 안정하다. ☜ DA(Diphenylchloroarsine)

디포스겐 [방호] *Diphosgene*
질식 작용제의 일종. 갓 베어 낸 풀이나 설익은 옥수수 냄새가 난다. 체내에서 포스젠으로 전환되므로 포스젠과 생리적 작용은 같다. 약간의 최루성이 있으며 인원에 사용 시 포스젠보다 교란 작용이 적고 휘발도가 낮아 효과적인 기습 농도를 만들기 곤란하다. ☜ DP(Diphosgene)

딥 스톨 [항공] *Deep Stall*
양력을 잃고 낙엽이 떨어지듯 낙하하는 현상.
☜ 깊은 실속(--失速)

뜨개 회로(--回路) [기동]
☞ 부유 회로(浮游回路)

ㄹ

라니냐 [비무기체계] *La Nina*
무역풍이 평년보다 강해져서 열대 서태평양 난수풀(따뜻한 물)의 세기와 범위가 넓어지고 동태평양이 평년보다 더 차가운 표층 수온을 형성하는 상태. 스페인 어의 '여자아이'라는 뜻으로 단순히 엘니뇨(남자아이)의 상대적인 의미로서 붙여졌다. 라니냐와 엘니뇨는 전혀 다른 현상이 아니라 하나의 연속성 중에서 나타나는 해양-대기 작용의 서로 다른 두 얼굴이며, 인류가 지구에 미치고 있는 환경 오염과 무관하게 이루어지는 수년 주기의 자연 현상이다. 태평양의 동서 열대 해역 사이 표층 수온이 평년보다 크게 차이가 나는 라니냐 현상이 직접적으로 대기에 미치는 영향에 관해서는 아직 연구되어야 할 부분이 많이 남아 있다.

라드(Rad) [방호]
☞ 래드(RAD)

라디악(RADIAC) [방호] *Radio Activity Detection Identification And Computation*
방사능 탐지, 식별 및 계량을 뜻하는 약어.
☜ RADIAC(Radio Activity Detection Identification And Computation)

라디에이터(Radiator) [기동]
☞ 방열기(放熱器)

라디오 레인지(radio range) [항공][함정] *Radion Range*
전파를 이용하여 운행 중인 항공기나 함정을 인도하는 방식의 하나. 지상국(地上局)에서 네 방향으로 두 가지 전파를 보내고, 항공기는 이웃한 두 가지 전파를 같은 세기로 수신할 수 있도록 비행하면 지상국을 통한 일정한 침로(針路)로 진행할 수 있다.

라디오미터(Radiometer) [기타]
☞ 복사계(輻射計)

라디오 비콘(Radio Beacon) [항공]
☞ 비콘(beacon)

라디오존데 [비무기체계] *Radiosonde*
대기 상층의 기상을 관측하여 지상에 송신하는 측정 장치. 기구(氣球)나 낙하산에 장치한 기압계·온도계·습도계 등에 의하여 측정한 상층의 기상 상태를 소형의 무선 발신기에 의하여 상층에서 발신하는 구조이다. 감부(感部)에는 여러 가지 형식의 것이 사용되는데, 보통 기압에는 아네로이드 기압계, 기온에는 바이메탈 온도계, 습도에는 모발 습도계(毛髮濕度計)를 사용하며, 미국에서는 아네로이드 기압계·서미스터 및 산화알루미늄 피막으로 된 습도계를 사용한다. 각 측정값의 발신에는 모스 부호를 사용하는 부호식이나 404 및 1680MHz 부근의 무선 라디오파를 사용한 주파수 변조 방식이 있다. 라디오존데는 일반적으로 지상의 자동 추적 장치로 추적하여 그 위치(方位角·高度角 또는 直距離)를 측정한다. 그 결과 상공의 풍향 속도(風向速度)도 측정하므로 레윈존데(rawinsonde)라고도 한다. 또 라디오존데를 비행기로 고공에서, 태풍의 중심부에서 이것을 낙하산에 장치하여 낙하시켜서 태풍 중심부를 관측하는데, 이러한 방식을 낙하 존데라고 한다.

라디오 컨트롤(Radio Control) [지휘통제/통신]
☞ 무선 조종(無線操縱)

라디오 텔레폰(Radio Telephone) [지휘통제/통신]
☞ 무선 전화기(無線電話機)

라만 분광법(Raman分光法) [감시/정찰] *Raman Spe-ctroscopy*
레이저 광과 같은 강력한 단색의 여기 광을 쬐었을 때 분자의 진동수만큼의 차이가 있는 산란광이 생기는 현상인 라만 효과(Raman effect)에서 분자의 진동수를 구하는 분광법. 대상 물질이 여기 광의 파장에 가까운 곳에서 흡수하는 경우, 산란광의 강도가 여러 단위 증가하는 현상을 공명 라만 효과라고 하고, 이것을 이용하면 헴단백질의 헴구조를 조사할 수 있다. 적외 분광법과 비교하면 수용액계에서 사용하기가 쉽다.

라사열(Lassa熱) [방호] *Lassa Fever*
RNA 바이러스인 아레나 바이러스가 일으키는 급성 출혈열병. 바이러스성 유행성 출혈열의 하나로 분류되며 서아프리카에서 유행하고 전염은 감

염된 설치류나 체액과의 접촉, 사람 대 사람 간의 접촉을 통해 일어날 수 있으며 잠복기는 3~6일이다. 두통, 인후염, 기침, 흉부 통증, 복통, 구토, 설사, 고열 등이 흔히 나타나는 증상이며 질병이 심한 경우, 점막에서의 출혈이 발생한다. 이 열병 중 15~25%가 치명적이고 발병 후 7일 이내에 리바비린(ribavirin, virazole)을 다른 치료법들과 함께 사용하면 치사율을 낮출 수 있다. 혈액 따위의 시료에서 PCR이나 ELISA, 면역 항체법 등으로 진단할 수 있다.

라우에법(Laue法) [감시/정찰] *Laue Method*
단결정(單結晶)에 의한 X선의 회절상(回折像)을 촬영하는 방법. 1912년에 M. 라우에가 개발했다. 라우에법은 정지하고 있는 단결정의 작은 조각에 연속X선의 가늘고 평행한 살(빔)을 투사하여 단결정의 뒤쪽에 살과 수직으로 세워둔 필름에 회절상을 기록하는 방법이다. 각각의 격자면에 대해 브래그 조건(Bragg conditions)을 만족시키는 파장만이 반사되어 라우에 사진을 얻게 되므로 단결정의 대칭성·방위 등에 관한 정보를 얻을 수 있다. M. 라우에는 이 방법에 의해 처음으로 X선의 회절 현상을 발견했을 뿐 아니라 X선이 전자기파임을 밝히는 동시에 X선에 의한 결정 구조 해석의 단서를 제공했다. 필름을 전방에 두는 배면(背面) 라우에법도 있다.

라우터 [지휘통제/통신] *Router*
서로 다른 근거리 통신망(LAN)에 접속되어 있는 단말기 간에 패킷을 중계하는 제3계층 장비. 서로 다른 주소 그룹을 사용하는 통신망과 통신망을 연결하여 IP 주소를 기반으로 목적지까지 패킷을 전달하는 장치이다. ☜ 경로 지정기(經路指定器)

라우팅(Routing) [국방정보체계]
☞ 경로 지정(經路指定)

라우팅 브리지(Routing Bridge) [국방정보체계]
☞ 브라우터(brouter)

라이너(liner) [화력] *Spall Liner*
(1) 원추형 깔때기 모양의 물질로 성형 장약의 한 구성품. (2) 포신이나 총강의 내부 튜브. 사용 중 닳을 경우 교체한다. (3) 고체 로켓 내부에 적용되는 물질로 케이스와 추진제 사이에 위치 양쪽에 동시에 접촉된다.

라이너 연소률(Liner燃燒率) [공통]
☞ 라이너 연소율(liner 燃燒率)

라이너 연소율(liner燃燒率) [공통] *Liner Burning Rate*
추진제 표면의 연소율의 감소 비율로 표면에서 수직으로 측정한다. ☜ 라이너 연소률(Liner 燃燒率)

라이닝 [기동] *Lining*
석영에 합성수지를 성형하여 만든 마찰 물질. 유연성 있고 마찰 계수가 크므로 상용 제동기 및 주차 제동기의 제동 드럼과 마찰하여 제동 작용을 하는 데 사용된다.

라이다(LIDAR) [감시/정찰] *Laser Radar; Light De-tection And Ranging*
(1) 레이저를 발사하여 산란되거나 반사되는 레이저가 돌아오는 시간과 강도, 주파수의 변화, 편광 상태의 변화 등으로부터 측정 대상물의 거리와 농도, 속도, 형상 등 물리적 성질을 측정하는 기법 및 그 장치. 레이더가 극초단파를 이용하여 대상물까지의 왕복 시간을 관측함으로써 거리를 구하는 것처럼 라이다도 레이저를 이용하여 동일한 원리로 거리를 측정할 수 있다. 지상에 삼각대를 이용하여 건물 및 지형의 3차원 모형을 높은 정확도로 작성하며, 항공기 및 위성에 탑재하여 지표면의 모형을 작성할 수도 있다. (2) 대기 중으로 레이저 빔을 발사하여 화학 및 방사능 작용제의 분포 및 오염 확산을 예측할 수 있는 장비. 측정 거리는 300m~10km이고, 감시 능력은 수평 180° 수직 90°이다. CCD 카메라를 이용하여 목표 지점을 자동으로 추적할 수 있는 기능(3차원 mapping)이 있고 차량에 장착하여 운용함으로써 기동성이 뛰어나며 광범위 지역을 신속하게 측정할 수 있다. ☜ LIDAR(Light Detection And Ranging)

라지트 지상 감시 레이더(RASIT 地上監視 RADAR) [감시/정찰] *Radar Surveillance Intercept Terrain*
전파를 발사하여 물체에 부딪쳐 되돌아오는 도플러 효과를 이용, 표적이 화면에 점으로 표시되고 물체의 특성을 음향으로 구분(시속 3.5㎞ 이상시 식별가능)하는 전천후 지상 이동 물체 감시 레이더로서 탐지 능력은 병력(14~18㎞), 차량(25~30㎞). 1, 3군사 예하 정보 중대가 2~3대 운용함. ☜ RASIT(Radar Surveillance Intercept Terrain), 지상 감시 레이더 라지트(地上監視 Radar Rasit)

란체스터 법칙(Lanchester法則) [공통] *Lanches--ter's Law*
전투 행위의 결과를 손실률과 잔존 병력의 수로 모형화한 수학적 모델. 제1차 세계 대전 중 영국의 항공 공학자인 F. W. 란체스터가 고안하였으며, 힘의 법칙을 과학적으로 살펴보고 체계적으로 전략을 구사할 수 있도록 하는 법칙을 의미한다.

란체스터의 제곱 모형(Lanchester--模型) [국방정보체계]
☞ 란체스터의 제곱 법칙(Lanchester--法則)

란체스터의 제곱 법칙(Lanchester--法則) [국방정보체계] *Lanchester's Square Law*
란체스터 법칙 중 현대 전투 모형의 하나 쌍방 간의 전투력은 단순히 개체의 숫자가 아닌 그 숫자의 제곱에 비례한다는 법칙. 예를 들면 숫자가 N배만큼 많은 적과 대등하게 상대하기 위해서는 N의 제곱 배만큼의 화력의 질이 높아야 함을 의미한다. ☞ 란체스터의 제곱 모형(Lanchester--模型), 란체스터 제곱 모형(Lanchester--模型)

란체스터 제1 선형 법칙(Lanchester第一線形法則) [국방정보체계]
일종의 고대 전투 모형의 하나로 피아가 대치하고 있는 상태에서 전술적 효과 없이 개인과 개인 또는 화기와 화기끼리 서로 교전하는 상황을 묘사한 모형. 양측의 전투 시간에 따른 손실률은 상대방의 살상 확률에 비례한다. 이 모형은 전투력 집중이 없는 인원 대 인원 간의 교전으로 전선이 뚫리는 일도 없고 포위도 일어나지 않는 경우에 적용 가능하다.

란체스터 제2 선형 법칙(Lanchester第二線形法則) [국방정보체계]
피아가 대치하고 있는 동등한 조건하의 상황에서 우위에 있는 적과의 전투에서 승리하기 위해서는 적과 다른 유리한 조건 상황을 만들어야만 이길 수 있다는 법칙.

란체스터 제곱 모형(Lanchester--模型) [국방정보체계]
☞ 란체스터의 제곱 법칙(Lanchester--法則)

랍스(LABS) [항공] *Low Altitude Bombing System*
비교적 소형의 전투폭격기로 적의 요격을 피하면서 전술 핵무기를 투하할 수 있도록 고안된 폭격 체계. ☞ LABS(Low Altitude Bombing System)

랍콘(RAPCON) [감시/정찰] *Radar Approach Control*
항공 교통량이 많은 기지에 설치하여 통상 인접해 있는 두 개 이상의 기지에 출입하는 항공기에 대한 항공관제를 실시하는 장치. ☞ RAPCON(Ra--dar Approach Control), 레이더 접근 관제(Radar 接近管制)

랑데부 비행(rendez-vous飛行) [항공] *Rendez-vous Flying*
두 개의 인공위성 가운데 하나를 다른 하나에 접근하도록 조정하여 동일 궤도에 들어가서 함께 비행하게 하는 일. 1965년에 미국의 제미니 6호와 7호가 처음으로 성공하였다.

래드(RAD) [방호] *Radiation Absorbed Dose*
방사선의 흡수선량을 나타내는 구 단위. CGS 단위로, 현재는 국제단위계(SI)인 그레이(gray, Gy)를 많이 사용한다. 1rad는 물체 1g당 100erg의 에너지를 흡수하는 방사선량이다.(1rad = 1cGy). ☞ RAD(Radiation Absorbed Dose), 라드(Rad)

래스터 데이터 [국방정보체계] *Raster Data*
영상을 일정 크기의 격자(영상소: Pixel)의 집합으로 구성하고, 특정 위치의 격자의 값을 저장하고 연산하여 영상을 표현한 자료. 이와 대비되는 것으로는 벡터 자료(vectror data)가 있다. ☞ 래스터 자료(Raster 資料)

래스터 자료(Raster資料) [국방정보체계]
☞ 래스터 데이터(raster data)

래치 업 [지휘통제/통신] *Latch Up*
집적 회로(IC)에서 내부 접합부 일부가 도통되어 IC에 순간적으로 과전류가 흐르고 파괴에 이르는 현상.

래칫(ratchet) [기동] *Ratchet; Ratchet Wheel*
깔주기 톱니바퀴로 한쪽 방향으로는 회전하나 반대 방향으로는 움직이지 않는 멈춤 장치. 래칫 핸들과 예비 바퀴 권양기 등에 사용된다. ☞ 래칫 휠(Ratchet Wheel)

래칫 드라이버(ratchet driver) [기동] *Ratchet Driver; Speed Driver*
작은 나사를 빠르게 조이거나 풀 때 사용하는 드라이버. speed driver라고도 한다. ☞ 스피드 드라이버(Speed Driver)

래칫 휠(Ratchet Wheel) [기동]
☞ 래칫(ratchet)

랜더 우주 비행체(lander宇宙飛行體) [항공] *Lander Space Vehicle*
천체(celestial body)에 착륙할 수 있도록 특수하게 설계된 비행체. 우주선의 천체 착륙 장치.

랜드샛(Landsat) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ LANDSAT(Land Remote Sensing Satellite)

랜딩 매트 [기동] *Landing Mat*
여러 장의 두꺼운 철판을 신속하게 하나로 결속하여 긴급 활주로나 상륙 해안의 표면을 조성할 수 있도록 설계된 간이 조립식, 이동식 강철 매트.

랜스 미사일 [화력] *Lance Missile*
미국의 전술용 지대지 유도탄으로 길이 6m. 지름 56cm. 발사 중량 1,440kg. 최대 사정거리 110km. 속도 마하 3. 서전트 미사일 · 퍼싱 미사일의 대체용으로 1972년 이후부터 미국의 육군 사단에 배치되었다. 관성 유도 방식의 저장형 액체 연료를 사용하는 1단 로켓으로, 핵 또는 비핵탄두를 장착할 수 있다.

랜 카드(Lan Card) [국방정보체계]
☞ LAN 카드(LAN card)

랜턴(Lantirn) [항공]
☞ 야간 저고도 항법 및 표적 추적 장비(夜間低高度航法및標的追跡裝備)

램(RAM) [국방정보체계] *Random Access Memory*
Random Access Memory의 약어로서, 임의의 자료를 찾아가는 데 걸리는 시간이 모두 일정한 기억 장치. 일반적으로 모든 주기억 장치는 이러한 특성을 가지고 있으나 반면에 테이프와 같은 기억 장치는 자료의 위치에 따라서 이를 찾아가는 데 걸리는 시간이 각각 다르다. 근래에 와서 반도체가 주기억 장치로 사용됨에 따라서 롬과 상반되는 개념으로 사용되고 있어서 전원이 끊어지면 기억된 내용을 잃어버리는 반도체 주기억 장치를 의미한다.
☞ RAM(Random Access Memory), 임의 접근 컴퓨터 기억 장치(任意接近 Computer 記憶裝置)

램(RAM) [공통] *Reliability, Availability, Maintai--nability*
어떤 체계의 고장 빈도, 정비 업무량 및 전투 준비 태세 등을 측정하는 척도. 공학 분야에서 RAM은 신뢰도(Reliability), 가용도(Availability), 정비도(Maintainability)의 약어로서 장비의 기본 임무 수행 능력 이외의 성능을 나타내 주는 기준이 되며, 연구 개발 시부터 폐기 시까지 분석되고 평가된다.

램 가속탄(ram加速彈) [화력] *Ram Accelerator*
화포 혹은 전차에서 발사된 탄을 가연성 기체 혼합물로 채워진 가속 튜브 내에서 탄체와 튜브 사이에서 형성되는 충격파에 의해 유도되는 탄두 후방의 연소 현상을 이용하여 초고속으로 가속시키는 형태의 탄.

램 공기(ram空氣) [항공] *Ram Air*
대기 중을 비행할 때 피토관이나 공기 흡입구, 비상시(Engine Generator fail) 외부 노출 발전기 등으로 유입되는 공기.

램버스 D램(rambus DRAM) [국방정보체계] *Rambus DRAM; Rambus Dynamic Random Access Memory*
데이터 처리 속도가 800MHz~1GHz에 달하는 차세대 메모리 반도체 제품. 미국 반도체 설계 회사인 램버스 사(社)가 1992년 처음 개발하였다. 램버스 D램은 미국 인텔 사(社)가 99년 처리 속도를 크게 향상시킨 '카미노'라는 칩셋을 내놓으면서 시장을 열어 메모리 시장의 1%를 차지했다. 일반적인 DRAM은 물론 SDRAM까지도 집적도가 높아지면 데이터 채널 등의 구조가 복잡해져 잡음이 발생하고 신호 왜곡 현상을 보여 데이터 처리 속도를 높이는 데 한계가 있는 반면, 램버스 D램(RDRAM)은 이런 복잡한 신호 전송망을 병렬로 배치해 단순화시킨 '버스 방식'을 채택, 속도의 한계를 극복하였다. 따라서 컴퓨터의 메인 메모리로 사용될 경우 기존의 일반 D램이 메모리의 정보 처리 속도가 늦어 중앙 처리 장치의 명령을 받고도 시간이 걸려야 정보가 처리되는 반면, 그래픽이나 동화상 정보를 중앙 처리 장치의 신호와 같은 시간에 전송할 수 있는 것이 장점이다. ☞ RDRAM(Rambus Dynamic Random Access Memory), 램버스 디램(Rambus Dram)

램버스 디램(Rambus Dram) [국방정보체계]
☞ 램버스 D램(rambus DRAM)

램 분석(RAM分析) [기타] *Reliability, Availability, Maintainability Analysis*

연구 개발 단계부터 어떤 시스템에 대한 RAM(신뢰도, 가용도, 정비도)을 분석하는 활동. RAM 분석을 통해 장비의 설계를 지원하여 군수 지원 소요를 확인하여 식별하게 해 준다. ☜ RAM Analysis(Reliability, Availability, Maintainability Analysis)

램제트(ramjet) [화력] *Integral Rocket Ramjet; Ram Jet; Ram Jet Engine*
엔진 자체가 앞으로 이동하면서 공기를 유입하는 제트 엔진. 대부분의 다른 공기 흡입식 제트 엔진과는 다르게, 회전 압축기가 없기 때문에 소형, 고속의 비행체 즉 미사일에 많이 사용된다. 램제트, 또는 스토브파이프 제트(stovepipe jet)로 알려져 있다 ☜ IRR(Integral Rocket Ramjet), RJ(Ramjet)

램제트(Ramjet) [화력]
☞ 램제트 탄(ramjet 彈)

램제트 탄(ramjet彈) [화력] *Ramjet Projectile*
Ramjet 추진 장치를 장착한 탄. 탄의 맨 앞부분에 있는 공기 흡입구에서 공기가 흡입되어 연소실 내에 있는 고체 연료의 내부를 통하여 흐르며, 고체 연료는 공기에 접촉된 부분으로부터 연소된다. 노즐과 고체 연료 사이의 공간은 체류시간을 증가시켜 연소 효율을 향상시키며, 공간 체적이 클수록 연소 효율은 증대하나, 필요한 연소 효율을 얻기 위해서는 탄체의 크기가 어느 정도 이상이 되어야 한다. ☜ 램제트(Ramjet)

램프(ramp) [항공] *Apron; Ramp; Rampway*
일반적으로 공항에서 항공기를 안전하게 계류시킬 수 있는 지역. 주기장 또는 계류장 이라고 함. ☜ APN(Apron), 계류장(繫留場), 램프웨이(Rampway)

램프웨이(Rampway) [항공]
☞ 램프(ramp)

램 효과(ram 效果) [항공] *Ram Effect*
대기중을 비행하는 비행체에 흡입되는 공기는 공기 흡입구에서 감속이 되면서 동압이 정압으로 전환되어 압력이 상승하게 되는 효과. 램 효과의 원리를 이용하여 고압 상태의 공기에 연료를 주입하고 연소시킨 후 노즐을 통해 팽창 분사하여 추력을 얻는 기관을 램 제트 기관이라 한다.

랩터(Raptor) [항공] *F-22 Raptor; Raptor*
F-22 전투기로서 1997년 미국 록히드마틴 이 제작한 미국 공군의 차세대 스텔스 주력 전투기. 제원은 날개 길이 약 13m, 길이 약 18.9m, 높이 약 4.6m, 최대 속도 마하 1.8이며 애프터버너 없이 마하 1.5가 가능하며, 그 밖에 STOL(단거리 이착륙)기능과 인공 지능을 사용하는 최고 수준의 기술이 집력된 1인승 전투기 이다. 미국 공군의 고등 전술 전투기(Advanced Tactical Fighter) 계획으로 알려진 공군력 증강 사업의 일환으로 개발 되었으며, 1980년대 세계 최강의 전투기로 알려졌던 F-15A를 대체하는 기종이다. ☜ F-22

러더 [항공] *Rudder*
비행기의 수직 안정판의 뒷전에 부착되어 있는 조종면. 조종실의 러더 페달로 조종하며 러더의 작동으로 비행기는 수직축을 중심으로 좌나 우로 선회하게(yawing)된다.

러더베이터 [항공] *Ruddervator*
러더와 엘리베이터의 기능이 조화된 비행기의 조종면. 러더베이터는 V-자형 날개 후방부에 있는 가동 표면이며, 두 개를 조화롭게 작동시켜 엘리베이터(승강타)와 러더(방향타)의 역할을 수행한다.

런 플랫 타이어 [기동] *Run-flat Tire*
외부 충격에 의해 타이어의 바람이 새거나 손상된 경우에도 최대 90km/h의 속도로 계속 주행 가능하도록 설계된 특수 타이어. 1892년에 발명되었으며, 1978년에 차량 장착이 가능하도록 재개발되었다. 제작 방식은 타이어 속에 폴리우레탄 링과 같은 라이너를 부착하거나, 타이어 표면 아래에 금속 재료를 포함한 층을 여러 겹 부착하는 등 다양하다. 군용 차량뿐만 아니라 스포츠카, VIP용 방탄차 등에 다양하게 사용되고 있다.

레드스톤 미사일 [화력] *Redstone Missile*
액체 연료로 추진되는 미국의 전술 탄도 미사일.1958년에 실용화되어 한때 유럽에 배치되었으나, 고체 연료를 사용하는 퍼싱 미사일로 교체되었다. 사정거리 약 320km이며, 핵탄두를 장착하고 있다. 미국의 장거리 미사일이나 위성 발사 로켓의 원조가 되었다.

레드아이 미사일 [화력] *Redeye Missile*
미국의 보병용 지대공(地對空) 유도탄. 길이 1.2m. 발사 중량 13kg. 지름 7.62cm. 유효 사거리 1,500m. 육안으로 조준하며, 보통의 탄두가 사용된다. 무게가 가볍고 부피가 작아서 휴대하거나 조작하기가 쉬우며, 어깨에 얹고서 사격할

수 있다. 바주카포와 같은 모양이고, 자체에 적외선 호밍 유도 장치 · 탄두 · 추진 장치를 갖추고 있다.

레디얼 타이어(Radial Tire) [기동]
☞ 레이디얼 타이어(radial tire)

레빈스타인 겨자(Levinstein--) [방호] *Levinstein Mustard*
레빈스타인 공정(Levinstein process)으로 제조된 순수 증류 전의 유황 겨자(sulfur mustard)로, 수포 작용제의 하나. 약 30%의 유황 불순물을 함유하고 있으며 독특한 냄새가 난다. 어는점이 2~5℃ 낮다는 점 이외에는 대개 증류 겨자(HD)와 성질이 유사하다. H라는 기호는 미군이 독일군을 경멸하는 뜻으로 사용한 흉노 족이라는 Hun에서 유래한다.

레이놀즈 수(Reynolds數) [기타] *Reynolds Number*
점성력에 대한 관성력의 비(ratio)인 무차원 계수. ☜ Re(Reynolds Number)

레이 다운 [항공] *Lay Down*
자유 낙하에 의한 폭탄 투하 방식, 안전하게 목표 지점에 도달할 수 있도록 낙하산을 산개하기도 한다.

레이더(radar) [감시/정찰] *Radar; Radio Detect--ion And Ranging*
전자파를 대상물을 향해 발사하여 그 반사파를 측정하는 것하여 대상물까지의 거리나 형상을 측정하는 장치. 멀리 있는 물체와의 거리를 전자파에 의해서 계측해서 전시하는 것으로 비행기의 위치를 파악하거나 강수량을 예측하는 시스템 등에 사용된다. 전쟁에서 적 비행기의 위치를 알아내기도 하며, 사람이 들어가지 못하는 심해까지 레이더를 쏘아 그 수심을 알아내기도 한다.
☜ RADAR(Radio Detection And Ranging)

레이더 감시(radar監視) [감시/정찰] *Radar Monitor; Radar Surveillance*
(1) 레이더 혹은 적아 식별 장비를 사용하는 해상 및 공중 표적에 대한 지속적인 감시. 레이더 감시 담당 관제사는 항법 조언이 필요한 잠정적인 비행 장애 요소(기상, 지형, 타 항공기 접근 경보 지역 등)가 발생할 때 조종사에게 조언한다. (2) 조종사에 의해 일차적으로 자체 항법 비행이 이루어지는 항공기에 부수적으로 제공되는 레이더 감시.

레이더 거리 위치 지시기(Radar距離位置指示器) [감시/정찰] ☞ 레이더 평면 위치 지시기(radar平面位置指示器)

레이더 경보 수신기(radar警報受信機) [감시/정찰] *Radar Warning Receiver*
항공기 주위에 산재(散在)할 수 있는 대공포(AAA), 지대공 유도탄(SAM) 및 요격 항공기 등 대공 무기 체계의 레이더 신호를 포착 식별하여 조종사에게 위협 레이더의 방향, 거리, 위협 우선 순위 및 위협 상태를 지시계 및 Tone으로 경보하는 소규모의 항공기 탑재형 전자전 지원 장비.
☜ RWR(Radar Warning Receiver)

레이더 고도계(radar高度計) [감시/정찰] *Radar Altimeter*
위성이 비행하는 연직 아래 방향의 표고를 측정하는 탐사기. 레이더 고도계는 영상 자료의 형태가 아닌 종단면(profile)을 생성한다. 레이더 고도계는 1~6cm 파장 대역의 전자기파를 이용하여 2~4cm의 정확도로 표고를 관측할 수 있다. 해양과 같이 비교적 평탄한 표면을 측정하는 데 유리하며, 대륙 단위의 소축척 지형 모델을 생성하는 데 사용된다. ☜ RA(Radar Altimeter)

레이더 공격 및 경고 장치(radar攻擊--警告裝置) Radar Attack & Warning System [화력]
적의 주요 목표 지역에 집중 배치된 대공 무기인 지대공 유도탄(SAM) 및 대공포와 일부 레이더의 공격을 사전에 탐지하여 미리 알려주는 장치.
☜ RAWS(Radar Attack & Warning System)

레이더 관제(radar管制) [지휘통제/통신] *Radar Control*
항적의 방향 및 고도와 항적 간의 분리를 통제하는 데 레이더를 사용하는 방법. 레이더 감시와 더불어 항적을 통제하는 레이더 관제는 방공 요격 관제, 계기 비행 조건, 귀환 관제, 조종사 요구 등 다양한 임무 형태를 가진다.

레이더 기지(radar基地) [방호] *Radar Base; Radar Site*
중앙 방공 통제소(MCRC)와 디지털 제원망(DDL)으로 연결되어 있는 중앙 관제소, 지방 관제소 및 전방 감시소의 총칭. ☜ 레이더 사이트(Radar Site)

레이더 대항책(radar對抗策) [감시/정찰] *Radar Counter-measure*

적(敵) 레이더의 효과적인 사용을 방해하거나 기만하여 적으로 하여금 아군에게 유리하게 행동하도록 유도하는 군사 행위.

레이더 망(radar網) [감시/정찰] *Radar Netting*
통합된 표적 자료를 제공하기 위하여 여러 개의 레이더를 단일 부서로 연결하는 조직망.

레이더 비이컨 응답기(radar 應答機) [감시/정찰] *Radar Beacon Transponder*
항공기 식별에 사용하는 레이더의 종류. 지상 레이더는 항공기에 대해서 질문 신호를 송신하고 질문 신호를 수신한 항공기는 레이더 비이컨 응답기(RTB)를 이용하여 응답 신호를 지상 레이더에 송신한다. 지상 레이더는 응답 신호를 분석하여 레이더 스크린에 필요한 정보(피아, 고도 등)를 표시한다. ☜ RBT(Radar Beacon Transponder)

레이더 비콘(Radar Beacon) [감시/정찰]
☞ 레이더 표지(radar 標識)

레이더 비행 점검(radar 飛行點檢) [감시/정찰] *Radar Flight Check*
비행 물체의 실제 위치를 레이더상에서 표시하는 격자(格子, Grid), 피아 식별 부호 최대 탐지 거리 등 레이더의 정확성 여부를 점검하기 위해 공군 및 육군 방공 부대에서 실시하는 점검 비행. 레이더 성능을 정기적으로 점검하여 레이더 성능 저하 경향을 조기에 발견하고, 사이트 불포착 지역 및 포착 범위를 확인하기 위하여 실시한다. 레이더 표시기가 사이트로부터 레이더 최대 포착 범위까지 일정 고도 및 방향을 유지하며 진입, 이탈하는 항공기에 대하여 매 Scan마다 항적(航跡)을 포착하는지 여부를 점검한다.☜ RFC(Radar Flight Check)

레이더 사격(radar射擊) [화력] *Radar Fire*
전파 탐지기로 목표를 탐지하고 식별한 후 총포나 유도탄 따위를 쏘는 일.

레이더 사이트(Radar Site) [방호]
☞ 레이더 기지(radar基地)

레이더 수평 거리(radar水平距離) [감시/정찰] *Radar Horizontality Distance*
일정한 높이로 멀리 떨어진 표적에서 반향되어 나오는 레이더 신호가 지구 표면의 둥근 곡선때문에 소실되는 거리. ☜ RHD(Radar Horizontality Distance)

레이더 수평선(radar水平線) [감시/정찰] *Radar Horizon*
레이더 방사선이 지표면에 접선하는 선.

레이더 연결 장치(radar連結裝置) [감시/정찰] *Radar Interface Equipment*
레이더의 표적 영상과 위치 제원을 지휘소 등 연동 체계에 전달하여 주는 장치. ☜ RIE(Radar Interface Equipment)

레이더 유도(radar誘導) [화력] *Radar Guidance*
레이더를 사용하여 목표의 방위와 거리 등을 측정하여 미사일 등의 비행체를 목표에 유도하는 방식의 총칭.

레이더 유도탄(Radar誘導彈) [화력] *Radar Guided Missile*
목표물에 전자파 에너지를 송신하여 되돌아온 반사파를 기준으로 폭탄을 유도하여 목표에 명중하도록 설계된 유도탄.

레이더 유효 반사 면적(radar有效反射面積) [감시/정찰] *Radar Cross Section*
원거리에서 입사 전기장 강도에 대한 수신 산란 전기장 강도의 세기의 비로 나타내는 레이더 표적의 반사 정도를 나타내는 척도. RCS는 물리적 크기에는 무관하며, 외부 형상, 구조, 재질, 주파수, 편파, 관측 방향의 함수로 나타낸다. ☜ RCS (Radar Cross Section)

레이더 접근 관제(Radar接近管制) [감시/정찰]
☞ 랍콘(RAPCON)

레이더 정찰(radar偵察) [감시/정찰] *Radar Reco--nnaissance*
적 행동 정보 취득 혹은 실제 지형을 측정하는 데 있어 레이더를 사용하는 정찰.

레이더 주사 변환기(radar走査變換器) [감시/정찰] *Radar Scan Converter*
레이더가 획득한 구 좌표계 정보를 직교 좌표계로 변환하여 PPI 형태의 표시기를 TV화면과 같은 형태의 표시기로 바꾸는 장치. ☜ RSC(Radar Scan Converter)

레이더 지령 유도(radar指令誘導) [화력] *Radar Command Guidance*
발사 기지의 레이더 장비가 목표물과 유도탄의 위치를 연속적으로 추적하며, 유도탄의 진로 수

정을 계산하여 지령을 무선으로 유도탄에 보내는 유도 체계.

레이더 지시기(radar指示器) [감시/정찰] *Radar Indicator*
레이더 수신 장치에 의해서 포착된 에코 신호(echo信號)를 표시하는 음극선관 표시 장치와 그 주변 장치.

레이더 지역 상관 유도(radar地域相關誘導) [감시/정찰] *Radar Area Correlation Guidance*
2단계 지대지 핵탄두 미사일용으로 개발한 종말 유도 장치. 컴퓨터에 미리 기억시킨 표적 부근의 디지털 지도와 미사일이 비행 중에 얻은 레이더 영상을 비교하면서 미사일을 표적에 유도한다. 지형의 고저나 하천, 해협 등의 상관관계를 이용하여 정확도가 매우 높다. ☜ RADAG(Radar Area Correlation Guidance)

레이더 차폐(radar 遮蔽) [감시/정찰] *Radar Masking*
레이더가 공중 공간에 빔을 방사할 때 지형지물이나 기타 장애물에 의하여 빔이 차단되어 표적이 탐지되지 못하는 상태. 레이더의 차폐를 최소화하기 위해 통상적으로 레이더 기지의 위치를 높고 경사도가 낮은 지형에 선정한다.

레이더 초계함(radar哨戒艦) [함정] *Radar Patrol Boat*
레이더를 이용하여 경계 임무를 수행할 수 있는 함정. 레이더를 가지고 외부의 상황을 탐지하는 임무를 띤다.

레이더 추적 및 경보 장치(radar追跡--警報裝置) [감시/정찰] *Radar Homing And Warning Receiver*
적의 지대공 미사일(SAM), 대공포(AAA) 등의 유도 레이더 또는 적기 추적 전파를 탐지하여 조종사에게 적의 위치 및 방향을 표시해 줌으로써 조종사가 즉각적인 대응 조치를 할 수 있도록 하는 장치. 단순히 경보 기능을 넘어서 수신된 레이더파의 근원지, 즉 위치를 찾는 기능을 첨가시켜 대방사체 미사일 발사가 가능한 대공 제압 임무 항공기용으로 쓰인다. ☜ RHAWR(Radar Homing And Warning Receiver), RHWR(Radar Homing And Warning Receiver), RWR(Radar Homing And Warning Receiver)

레이더 추적 유도(radar追跡誘導) [화력] *Radar Guidance; Radar Homing Guidance*
전파를 신호매체로 하는 자동 추적(homing) 유도 방식. 발사된 전파가 목표에서 반사되어 오는 것을 감지하여 추적한다. 사용되는 전파는 마이크로 파, 밀리미터 파 등 광범위하며 적외선 유도 방식보다 전천후성이 우수하고, 장거리 유도가 가능하다.

레이더 침묵(radar沈默) [감시/정찰] *Radar Silence*
일정한 주파수 또는 전 주파수에 대해 레이더 전자파 송신을 금지하는 것.

레이더 통합 체계(radar統合體系) [감시/정찰] *Netted Radar System*
독립적으로 운용되는 각종 레이더를 통신망으로 연결하고 레이더에서 획득한 정보를 통합 처리하는 체계. ☜ NRS(Netted Radar System)

레이더 평면 위치 지시기(radar平面位置指示器) [감시/정찰] *Plane Position Indicator*
레이더 안테나가 대개 화면의 중심에 나타나 거리와 지면 위의 높이가 동심원으로서 묘사되는 레이더 표시. 가장 일반적인 레이더 표시이다. ☜ 레이더 거리 위치 지시기(Radar距離位置指示器)

레이더 포착 범위(radar捕捉範圍) [감시/정찰] *Radar Coverage*
레이더에 의해서 표적이 탐지되는 거리.

레이더 포착 범위도(radar捕捉範圍圖) [감시/정 찰] *Radar Coverage Map*
레이더에 의해서 표적이 탐지되는 범위(거리, 각도, 차폐 지역 등)를 나타내는 지도. ☜ RCM(Ra--dar Coverage Map)

레이더 폭격(radar爆擊) [항공] *Radar Bombing*
레이더를 직·간접으로 이용하여 수행하는 폭격.

레이더 표지(radar標識) [감시/정찰] *Radar Beacon*
항공기·선박의 레이더에서 발신된 전파를 수신하여 항공기나 선박과의 거리·방향을 자동적으로 표시하는 장치. ☜ 레이더 비콘(Radar Beacon)

레이더 항해(radar航海) [함정] *Radar Navigation*
야간 또는 시정 불량한 비행 상태 하에서 레이더에 의해서 지형을 판단하며, 항공기 및 함정의 위치를 확인하는 방법.

레이더 호밍(radar homing) [화력] *Auto Lock; Ho--ming; Lock On; Radar Homing*
목표가 방사하는 레이더 파 또는 목표에서 반사

되는 레이더 파를 감지하여 목표를 추적하는 방식. 능동, 반능동, 수동의 세 가지 방식이 있다. 능동 방식은 비행체가 스스로 레이더 파를 목표를 향해 발사하여 되돌아오는 반사파를 감지하여 호밍하는 것으로 주로 대형 비행체에 부착된다. 반능동 방식은 레이더 파를 비행체 밖에서 발사하는 것으로 비행체 자체는 소형으로 가능하다. 수동 방식은 목표가 발사하는 레이더 파를 향해 호밍하는 것으로 원거리에서의 호밍이 가능하다. ☜ 자동 추적(自動追跡), 자체 유도(自體誘導)

레이더 흡수 구조(radar吸收構造) [항공] *Radar Abs--orbing Structures*
구조물 표면의 형상이나 전체 형상의 변형을 통해 레이더파를 산란시키는 구조. ☜ RAS(Radar Absorbing Structures)

레이더 흡수 물질(radar吸收物質) [공통] *Radar Abs--orbing Material*
장애가 되는 전파를 흡수하도록 만들어진 물질. 스텔스 항공기 따위의 기체 외부에 발라 레이더에 잡히지 않게 하는 데 응용되며, 페라이트 탄소 등을 섞어 만들고 페인트형, 종이형, 타일형 따위로 변형이 가능하다. ☜ RAM(Radar Abso--rbing Material)

레이돔 [감시/정찰] *Radome*
레이더의 안테나를 수납정형(收納整形)하는 덮개로서, 강한 풍압으로부터 보호하는 것이다. 재질은 전기 절연체여야 하고 이음매가 없어야 하며, 공기와의 마찰, 새나 우박 등의 충돌에 견딜 수 있는 강도를 지녀야 한다. 특히 항공기의 레이돔은 나일론을 베이스로 한 플라스틱 재료를 샌드위치 구조로 하여 돔 형상을 하고 있으며, 절연체이므로 정전기의 대전을 피하기 위해 금속박을 표면에 붙이는 경우도 있다.

레이디얼 타이어 [기동] *Radial Tire*
카아커스 코드가 반경 방향으로 배열된 타이어. 일반 승용차용으로 널리 사용된다. 단면비(타이폭에 대한 타이어 단면 높이의 비)를 적게 할 수 있고 트레드의 변형이 적어 고속 주행 시 제동 효과가 좋고 선회 시 옆 방향 미끄럼도 적다. 또한 고속 주행 시 구름 저항이 적으며 스탠딩웨이브 현상이 일어나지 않으며 내마모성이 좋고 브레이커가 단단하여 충격이 잘 흡수되지 않는 등의 특징이 있다. ☜ 레디얼 타이어(Radial Tire), 방사형 타이어(放射形 Tire)

레이레이 산란(Rayleigh散亂) [감시/정찰]
☞ 레일리 산란(Rayleigh散亂)

레이어(Layer) [국방정보체계]
☞ 계층(階層)

레이저(laser) [화력] *Laser; Light Amplification By Stimulated Emission Of Radiation*
유도 복사(誘導複寫)를 이용하여 적외(赤外), 가시(可視), 자외선(紫外線) 영역에 있는 전자파를 발진시키는 장치. 위상(位相)이 같은 단색 광파가 발생되며 레이저 광선은 파장이 동일하고 그 파동의 마루와 골이 서로 일치하여 광선이 멀리까지도 퍼지지 않으며 에너지를 미소한 점에 집중시킬 수도 있어 통신이나 계측(計測)에 널리 이용되고 있다. 유도 복사를 일으키는 물질의 종류에 따라서 가스 레이저, 색소 레이저, 반도체 레이저 등으로 분류할 수 있으며 주로 사용되는 레이저 재료는 헬륨, 네온, 루비, 탄산 가스 등이 있다. 군사용에는 거리 측정기, 지향성 에너지 무기 등에 사용된다. ☜ LASER(Light Amplifica--tion By Stimulated Emission Of Radiation)

레이저 가공(laser加工) [비무기체계] *Laser Beam Machining*
이산화탄소, YAG 레이저 등의 고열에너지를 이용하여 금속 및 세라믹스를 부분적으로 용해하거나 표면을 고온으로 하여 구멍 뚫기, 절단, 용접 등을 하는 가공. 기계적인 가공으로 어려운 미세 가공, 정밀 가공이 가능하다. ☜ LBM(Laser Beam Machining)

레이저 거리 측정기(laser距離測定器) [감시/정찰] [기동] *Laser Range Finder*
레이저를 사용하여 계기에서 한 점 또는 한 물체까지의 거리를 재는 기구. 전자기파 송수신 간의 시간을 측정하여 거리를 측정하고 광원으로 가시광선이나 적외선을 사용한다. 레이저 거리 측정기는 기존 군사용 광학 거리 측정기나 레이더 측정기를 대체하였다. ☜ LRF(Laser Range Finder)

레이저 경보 수신기(laser警報受信機) [감시/정찰] *Laser Warning Receiver*
레이저 빔 편승 방식의 유도 무기 등에 대비하여 항공기가 적 레이저의 표적이 되고 있을 경우에 이를 경보해 주는 장비. ☜ LWR(Laser Warning Receiver)

레이저 광선 무기(Laser光線武器) [화력]
☞ 레이저 무기(laser武器)

레이저 다이오드(laser diode) [감시/정찰] *Injec--tion Laser Diode; Laser Diode*
순방향 반도체 접합을 능동 매체로 사용하여 레이저를 발생시키는 다이오드. 주입형 다이오드 또는 반도체 레이저 다이오드의 동의어로 갈륨(Ga), 비소(As) 등이 재료로 쓰인다. ☞ LD(Laser Diode), 반도체 레이저 다이오드(半導體 Laser Diode), 주입형 레이저 다이오드(注入型 Laser Diode)

레이저 동위 원소 분리(laser同位元素分離) [방호] *Laser Isotope Separation*
특정 주파수에 정확하게 맞추어진 레이저 광선을 통해 증기나 가스를 다르게 자극하여 원하는 동위 원소를 분리시키는 정교한 농축 과정. 기체나열 확산법 및 원심 분리법 따위와 함께 농축우라늄 제조에 사용되는 방법의 하나로, 자극된 동위 원소는 전자기 또는 화학적 방법으로 제거될 수 있으며 이 과정은 우라늄-238에서 우라늄-235를 분리하고, 플루토늄-239를 플루토늄-240과 241로부터 분리하는 데 사용된다. ☞ LIS(Laser Isotope Separation)

레이저 무기(laser武器) [화력] *Laser Weapon*
레이저 광선을 군사 목적에 이용하는 무기. 레이저란 일정한 주파수의 위상으로 빛을 내는 장치를 말함. ☞ 레이저 광선 무기(Laser 光線武器)

레이저 분광학(laser分光學) [감시/정찰] *Laser Spe--ctroscopy*
레이저 광의 단색성 및 강도 특성, 파장 동조 특성 등 여러 가지 성질을 유효하게 이용하는 원자 및 분자의 분광법(分光法). 또는 기술. 독특한 원리에 의한 것이 많으며, 대표적인 것으로 포화 효과를 이용한 포화 레이저 분광 및 짧은 펄스 발진 레이저를 이용한 시간 분해 분광법, 이중 공명 분광법(共鳴分光法) 등이 있다.

레이저 빔 프린터(Laser Beam Printer) [국방정보체계]
☞ 레이저 프린터(laser printer)

레이저 수소 폭탄(laser水素爆彈) [화력][방호]
레이저의 고열을 이용한 핵융합을 통하여 폭발하는 수소 폭탄.

레이저 스캐너 [항공] *Laser Scanner*
항공기에 장착하고, 레이저 빔(적외선)을 사용하여 항공기와 지상점 간의 거리를 측정하는 장비. 라이다 참조.

레이저 유도 무기(laser誘導武器) [화력] *Laser Guided Weapon; Laser Precision Guided Munition*
표적에 레이저 파를 조사(照射)하면서 폭탄을 투하하면 탄두에 위치한 레이저 유도장치가 레이저선을 따라 표적에 명중하도록 설계된 폭탄. ☞ LGW(Laser Guided Weapon), LPGM(Laser Precision Guided Munition)

레이저 유도 미사일(laser誘導missile) [화력] *Laser Guided Missile*
레이저 유도 포탄과 원리는 같으나 추진력이 있어 보다 월등한 사거리와 기동성을 가진 미사일. ☞ LGB(Laser Guided Missile), 레이저 유도탄(Laser誘導彈)

레이저 유도 별(Laser誘導--) [항공]
☞ 레이저 유도 인공 별(laser誘導人工--)

레이저 유도 인공 별(laser誘導人工--) [항공] *Laser Guide Star*
고출력 레이저를 상층 대기층에 발사하여 생성한 50cm 크기의 인공별(기준 광원). 산소 및 질소분자로 구성된 고도 10~15 km 대기층에 레이저 빔을 집속시켜 산란을 유도하여 후방 산란광을 이용하는 방법과 고도 90 km 대기층에 레이저 빔을 집속시켜 나트륨의 공진 후방 산란을 유도하는 방법 등을 사용하여 생성한다. ☞ LGS(Laser Guide Star), 레이저 유도 별(Laser誘導--)

레이저 유도 장치(laser誘導裝置) [화력] *Laser Guidance Unit*
표적에 레이저를 발사하고 그 표적에서 반사되어 오는 레이저를 포착하여 그 레이저를 따라 표적을 찾아가도록 하는 장치로서, 미사일이나 포탄, 탄환 등의 제어 시스템에 유도 명령을 제공하기 위해 레이저 목표 확인 추적 장치를 결합한 장치이다.

레이저 유도탄(Laser誘導彈) [화력]
☞ 레이저 유도 미사일(laser誘導missile)

레이저 유도 포탄(laser誘導砲彈) [화력][항공] *Laser Guided Munitions*
포탄에 레이저 유도 키트를 추가하여 유도지력에

의하여 목표를 타격하는 포탄으로 정밀 유도 무기의 일종이다. 표적에 유도되는 원리는 지상의 특수 부대나 항공기에서 표적에 레이저를 조사하면 포탄 앞에 레이저 탐지기(탐색기, seeker)가 표적에서 반사된 레이저를 감지하고, 반사된 방향으로 활공용 핀을 움직여 포탄을 유도한다. ☜ LGM(Laser Guided Munitions/missile)

레이저 유도 폭탄(laser 誘導爆彈) [항공][화력] *Laser Guided Bomb*
표적에 레이저 광선을 조사하면서 폭탄을 투하하면 탄두에 레이저 유도장치를 장착한 폭탄은 이 광선을 따라 표적에 명중하도록 설계된 유도 폭탄. ☜ LGB(Laser Guided Bomb)

레이저 자동 추적(Laser自動追跡) [화력]
☞ 레이저 호밍(laser homing)

레이저 자이로스코프(Laser Gyroscope) [항공]
☞ 링 레이저 자이로(ring laser gyros)

레이저 점화(laser點火) [화력] *Laser Ignition*
레이저를 발생시켜 사격시 뇌관 대신 추진제를 점화시킬 수 있는 레이저 발생, 광섬유, 제어 통제 및 레이저 발진 기술.

레이저 추적(Laser追跡) [화력]
☞ 레이저 호밍(laser homing)

레이저 탐색기(laser探索器) [화력] *Laser Seeker*
레이저로 설정된 목표물로부터 반사된 에너지로 방향을 탐지하는 장치.

레이저 프린터(laser printer) [국방정보체계] *Laser Beam Printer; Laser Printer*
전자 사진식 인쇄기의 일종으로 사진 복사기의 기술을 바탕으로 한 것. 정전하(靜電荷)된 감광 드럼에 레이저 광선을 쏘아서 인쇄될 한 페이지의 문자나 그림의 잠상(潛像)을 만들고 토너(가루 모양의 잉크)를 뿌려서 현상한다. 이것을 종이 위에 옮기고 가열하여 토너가 녹아서 종이에 정착하게 한다. 인쇄 속도가 매우 빠르고 인쇄된 문자도 활자에 가까운 정밀도를 갖는다. 한 번에 1페이지씩 출력하기 때문에 페이지 프린터로 분류된다. 레이저 빔 인쇄기라고도 부른다. ☜ LBP(Laser Beam Printer), 레이저 빔 프린터(Laser Beam Printer)

레이저 호밍 [화력] *Laser Homing*
레이저 광을 이용하여 목표물을 추적 유도하는 방식. ☜ 레이저 자동 추적(Laser 自動追跡), 레이저 추적(Laser追跡)

레이존 폭탄(Razon爆彈) [화력]
☞ 무선 유도 폭탄(無線誘導爆彈)

레이지 에이트(lazy eight) [항공] *Lazy-8; Lazy E-ight*
서로 반대 방향을 갖는 연속적인 2개의 180° 선회로 구성되며 선회하는 동안 각각 상승 및 하강 비행이 동일하게 반복되는 대칭형 비행 기동.

레인저 [기타] Ranger
특수 훈련을 받은 정규군의 유격대원. 또는 그 특수 훈련.

레인저 부대(ranger部隊) [기타] *Ranger Corps*
특수 훈련을 받고 유격전(게릴라전)을 수행하는 소규모 단위 비정규 전투 부대.

레인지 비컨(Range Beacon) [함정][항공]
☞ 무선 항로 표지(無線航路標識)

레일 건(rail gun) [화력] *Electromagnetic Railgun; Rail Gun*
전기 에너지를 추진 운동 에너지로 바꾸는 형태의 총포. 레일 건은 강력한 자계(磁界)를 갖도록 고안된 레일 사이에 전도성을 갖는 사출체(射出體)를 놓아 고속으로 가속하여 화포와 같이 사출체를 발사한다. ☜ EMRG(Electro-magnetic Rail Gun), RG(Rail Gun), 전자기 레일건(電磁氣 Rail Gun)

레일리 산란(Rayleigh散亂) [감시/정찰] *Rayleigh Scattering*
빛의 산란현상 중 산란체가 빛의 파장에 비해 작은 입자일 경우의 탄성 산란. 영국의 J.레일리에 의해 그 특징이 밝혀졌다. 속박된 전자[束縛電子]가 원자에 비해 긴 파장의 빛을 가상적으로 흡수하여 한 번 들뜬 상태로 되었다가 다시 원래의 상태로 되돌아감에 따라 생기는 긴 파장의 빛의 산란이다. 산란광의 세기는 파장의 4제곱에 반비례한다. 이것이 레일리의 산란 법칙인데, 입사광에 의해서 미립자에 전기장이 작용하고, 거기에 입자 내의 전자가 진동되어 쌍극자 모멘트가 유발됨으로써 생기는 현상이다. 푸른 하늘이나 저녁놀 등의 빛깔은 대기 속의 미립자에 의한 태양빛의 산란에 이 법칙을 적용함으로써 설명할 수

있다. ☜ 레이레이 산란(Rayleigh 散亂)

레코드 [국방정보체계] *Record*
(1) 어떤 특별한 변동 자료나 상호 연관된 많은 자료 원소들로 구성된 파일의 기본 원소로 표현하는 데이터의 단위. (2) 응용 프로그램에 의하여 정보의 기본 단위로 취급하는 각 영역의 모임. (3) 기본 단위로 취급되는 데이터와 단어의 묶음. (4) 서로 연관된 자료 항목(data item, field)들의 집합으로 구성되어 파일의 기본 원소가 되는 자료 저장이나 표현의 기본 단위. 예를 들면, 학생의 이름과 성명은 한 학생의 레코드를 구성하고 여러 학생의 레코드가 모여 파일을 구성한다. 응용 프로그램에서 사용자가 정의한 레코드를 논리적 레코드라 하고 실제 저장 매체에 입출력될 때의 기본 단위는 물리적 레코드라고 한다. (5) CODASYL 정의 : 데이터 항목 또는 데이터 집합체들을 모아 이름을 붙인 집합체. 데이터베이스에는 스키마에 명시된 레코드 타입을 갖는 레코드 오커런스(occurrence)가 있게 된다. ☜ 자료 항목(資料項目)

레트로바이러스 [국방정보체계] Retrovirus
탐지를 방해할 목적으로 바이러스 차단 프로그램을 공격하는 컴퓨터 바이러스.

레트로피트(retrofit) [비무기체계]
이미 운용 중이거나 납품이 수락된 제품에 대하여 새롭게 설계된 부품이나 소프트웨어를 적용하는 행위. 일반적으로 기 장착된 부품의 탈거나 개조가 수반된다.

레포타(REPORTER) [감시/정찰] *Radar Equipment Providing Omnidirectional Reporting Of Targets At Extend Ranges*
저고도 탐지 레이더의 일종으로 고도 15~5,000m로 비행하는 표적을 40㎞까지 탐지할 수 있으며 자동 추적 및 피아 식별이 가능하고, 표적 제원 수신기를 통하여 저고도 표적에 대한 조기 경보 제원을 단거리 대공 화기의 사격 단위까지 신속하게 전파할 수 있는 레이더 장비. ☜ REPORTER (Radar Equipment Providing Omnidirectional Reporting Of Targets At Extend Ranges)

레프런트 [공통] *Referent*
페더레이션 개발의 상세화된 구체적인 목표를 설명해 놓은 문서. 페더레이션 개발 요구서를 작성하는 기반이 된다.

렌즈 안테나 [감시/정찰] *Lens Antenna*
광학적 렌즈와 같은 원리를 이용한 안테나. 다음과 같이 나눌 수 있다. 1. 딜레이 렌즈 안테나:스티로폼 등의 유전체 속에 가는 금속편을 적당한 간격으로 배치하고 등가적(等價的)으로 굴절률이 1보다 큰 매질(媒質)을 만들어 전파를 모으게 한 것. 2. 경로길이 안테나:금속 평판(平板)을 자기장에 평행하게 같은 간격으로 배치하고, 다시 이와 같은 평행 금속판 사이에 전파를 우회시켜서 등가적으로 굴절률이 1보다 큰 매질의 작용에 의하여 전파를 모으게 한 것. 3. 전계면(電界面) 금속 플레이트 렌즈 안테나:여진 전파(勵振電波)의 편파(偏波)에 평행하게 금속 평판을 같은 간격으로 배치하면 전파에 대한 굴절률이 1보다 작게 되는 것을 이용한 것이며, 따라서 오목[凹]렌즈 모양으로 해서 전파를 모으게 한 것.

렘(REM) [방호] *Roentgen Equivalent Mammal; Roentgen Equivalent Man*
방사선 조사량의 단위인 방사선의 건강에 대한 상대적 영향을 고려한 등가 선량의 단위. 방사선 흡수량을 결정하는 공식은 렘 = 방사선 × 제한인수(예: 노출 기간 또는 강도)이다. 예를 들어, 일반인들의 최대 권장 흡수량은 연간 500밀리렘이다. 렘은 방사선 단위의 기초가 되어 왔으나 라드와 마찬가지로 최근에는 국제단위계(SI)인 시버트(1sievert(Sv)=100rem)로 대체되고 있다.
☜ REM(Roentgen Equivalent Man)

렘바스 [감시/정찰] *Rembass*
탄체 내에 전자 장치 및 안테나가 설치된 탄약. 전자 포탄의 일종으로 땅속에 위치하여 소리, 진동 등을 감지하여 무선으로 이러한 정보를 송신하여 적의 부대나 차량의 행동을 탐지한다.

로그 [국방정보체계] *Log*
컴퓨터에서 발생하는 작업과 이벤트의 기록. 로깅은 컴퓨터에서 발생하는 작업과 이벤트의 기록을 생성한다.

로드맵(roadmap) [기타] *Road Map*
기업 · 국가 · 국제 사회 등에서 어떤 일을 계획하거나 추진할 때 사용하며, 앞으로의 계획이나 전략 등이 담긴 구상도 · 청사진 등을 의미한다.

로드 밸런싱(Load Balancing) [국방정보체계]
☞ 부하 분산(負荷分散)

로란(LORAN) [항공][함정] *Long Range Navigation*

항공기나 선박에 사용되는 전자 항법 장치. 하나의 주 무선국과 일정 거리에 위치한 다른 하나의 부속 무선국으로부터 발사된 펄스 전파의 도달 시간 차이로 얻어지는 두 무선국 간의 거리를 이용하여 일정한 거리 차이를 갖는 점들로 연결한 위치선의 조합에 의하여 현재 위치를 확인하는 방법이다. ☜ LORAN(Long Range Navigation), 로오란(Loran), 장거리 전자 항법(長距離電子航法)

로렌츠 힘(Lorentz--) [공통] Lorentz Force
자기 마당 속을 운동하는 하전 입자에 작용하는 힘. 움직이는 속도 방향과 자기 마당의 방향에 모두 수직인 방향으로 힘을 받는다.

로로선(Ro-ro船) [함정] *Ro-ro Ship*
로로선(Ro-ro ship, Roll-on/roll-off)은 화물을 적재한 트럭이나 트레일러를 수송하는 화물선이다.

로봇 차량(robot車輛) [기동] *Autonomous Land Ve-hicle; Robot Vehicle*
순수한 의미로는 자동식 지상 차량으로, 미 육군이 개발 중인 로봇 차량. 지정된 목적지에 이르는 주행 경로를 정해서 차에 적재된 레이저 스캐너로 노면 상태, 장애물 등을 확인해 목적지에 도달한다. ☜ ALV(Autonomous Land Vehicle)

로봇 폭탄(robot爆彈) [화력] *Robot Bomb*
자동 제어 장치가 부착된 소형의 자가 추진 비행 폭탄.

로브 [감시/정찰] *Lobe*
안테나로부터 복사되는 패턴에서 영점(null)과 영점(null) 사이의 패턴 부분.

로브 전환(lobe轉換) [감시/정찰] *Lobe Switching*
안테나의 빔 주사 방법 중에서, 최대 복사 빔 방향을 스위칭에 의해 이산적으로 변화시킬 수 있는 방법.

로열티(Royalty) [공통]
☞ 기술 도입료(技術導入料)

로오란(Loran) [항공][함정]
☞ 로란(LORAN)

로컬라이저(Localizer) [항공]
☞ 방위각 장비(方位角裝備)

로컬라이저형 지향성 보조 시설(Localizer型指向性補助施設) [항공]
☞ 방위각식 방향 보전 항법 보조 장비(方位角式方向保全航法補助裝備)

로켓 [화력] *Rocket*
고온 고압의 가스를 발생, 분출시켜 그 반동으로 추진하는 장치. 또는 그런 힘을 이용한 비행물. 연료의 연소에 필요한 산도도 함께 가지고 있으며 기상 관측, 우주 개발, 무기 따위에 이용한다.

로켓 기반 통합 사이클(rocket基盤統合cycle) [화력] *Rocket-based Combined Cycle*
램제트 · 스크램제트 유로 내에 작은 액체 로켓 모터로 구성된 저속에서 로켓 배기는 이젝터 역할을 하며 유입된 공기를 부가된 연료와 혼합, 연소시켜 통합적으로 혼합을 유도하는 사이클. ☜ RBCC(Rocket-based Combined Cycle)

로켓 무기(rocket武器) [화력] *Rocket Arms*
화약이나 그 밖의 특별한 연료를 폭발시켜 그 분사력의 반동으로 추진되는 공격용 무기를 통틀어 이르는 말. 용도에 따라 항공기용, 포병용, 대전차용으로 분류한다.

로켓 발사대(rocket發射臺) [화력] *Rocket Launcher*
로켓을 정확하게 쏘아 올릴 수 있도록 보조하는 장치. 로켓의 종류와 성능에 따라 여러 가지 모양이 있다. ☜ RL(Rocket Launcher)

로켓 보조 고폭 탄약(rocket補助高爆彈藥) [화력] *High Explosive Rocket Assistance*
고폭탄두로서 로켓 모터가 탄저부에 결합되어 있는 탄약. 로켓 선택 캡이 제자리에 있을 때에는 보통의 고폭탄두와 같이 작용한다. 만약 로켓 선택 캡이 제거되면 추진제 가스는 신호 지연제를 점화하고 이것은 비행 간에 로켓 추진제를 점화한다. 로켓 모터는 탄두의 추진력을 증가시켜 사거리를 연장한다. ☜ HERA(High Explosive Rocket Assistance)

로켓 보조 이륙 장치(rocket補助離陸裝置) [항공] *Rocket Assisted Takeoff*
비상시 또는 항공모함 이륙 시와 같이 군용 수송기의 이륙 거리를 특별히 짧게 만들 필요가 있을 경우에 로켓을 항공기에 장착하여 추력을 증가시키는 보조 장치. ☜ RATO(Rocket Assisted Ta-keoff)

로켓 연료(Rocket燃料) [화력]
☞ 로켓 추진제(rocket推進劑)

로켓존데 [감시/정찰] *Rocketsonde*
로켓으로 발사되는 라디오존데(radiosonde)의 종류. 낙하산이 강하하는 동안에 대기의 상태를 측정하며 기구나 항공기보다 높은 고도까지 쏘아 올릴 수 있는 장점이 있다.

로켓 추진제(rocket推進劑) [화력] *Rocket Propellant*
연료와 산화제를 장치하여 로켓의 추진에 쓰는 약제. 바깥에서 산소를 공급하지 않아도 연소되어 큰 에너지를 낸다. ☜ 로켓 연료(Rocket 燃料)

로켓탄(rocket彈) [화력] *Rocket Bomb*
로켓 장치로 발사하는 탄알. 1895년에 산화질소와 석유를 사용하는 로켓탄이 발명된 이래, 그 기술이 급격히 발전하여 최근에는 전자 장치를 결합한 유도탄으로 발전하고 있다.

로켓포(rocket砲) [화력] *Rocket Gun*
로켓탄을 발사하는 무기를 통틀어 이르는 말.

로켓 포드 [화력] *Rocket Pod*
복합재 재질로 된 MLRS 탄약의 발사관. 사격 통제 장치와 연결되어 발사 시 발사관 기능을 하고 운반 및 저장 역할을 하며, 로켓탄, 발사관, 점화기, 발사관 구조체로 구분한다. ☜ RP(Rocket Pod)

로켓학(rocket學) [화력] *Rocketry*
로켓에 관한 연구를 하는 학문. 로켓의 이론, 개발, 실험, 이용 기술 따위를 포함한다.

로켓 항공기(rocket航空機) [항공] *Rocket Airplane*
로켓을 동력으로 하는 항공기. 추진력이 커서 제트기로는 할 수 없는 고속도·고고도 비행이 가능하다.

로크레마틱스 [공통] *Rhochrematics*
원재료에서 최종 제품이 소비자에게 넘겨질 때까지 태널을 합리적으로 형성함과 동시에 그 효율을 최대로 하려는 모든 조치. 원재료의 조달, 반제품과 제품의 제조, 제품의 판매 등 일련의 기업 활동 중에서 물자의 흐름을 일괄하여 종합 관리하는 경영 기술을 표현할 때 쓰이는 용어이다. 한편 물적 유통 관리와 상통하는 말이며 물적 유통에 관한 여러 가지 업무를 종합적으로 통제 관리하는 것 또는 그 기술을 말한다.

로터(Rotor) [항공]
☞ 회전자(回轉子)

로터 깃(rotor--) [항공] *Rotary Wing; Rotor Blade*
회전익 항공기의 회전 날개. 주 회전 날개와 꼬리 회전 날개가 있다. ☜ RW(Rotary Wing), 로터 블레이드(Rotor Blade)

로터리 엔진 [기동] *Rotary Engine*
기존 왕복형 피스톤식 내연 기관을 개량해 적당한 회전체를 사용한 회전형 내연 기관. 회전 운동은 정지하는 일이 없으므로 아주 빠르게 운동할 수 있다. ☜ RE(Rotary Engine)

로터 마스트 [항공] *Rotor Mast*
로터 깃의 회전 중심이 되는 축.

로터 브레이크(Rotor Brake) [항공]
☞ 로터 제동기(rotor制動機)

로터 블레이드(Rotor Blade) [항공]
☞ 로터 깃(rotor--)

로터 제동기(rotor制動機) [항공] *Rotor Brake*
로터의 회전을 정지시키기 위해서 사용되는 브레이크. 기계적으로 또는 유압으로 작동시키며, 제동 작용은 브레이크 디스크와 마찰 라이닝의 접착력으로 엔진 축을 정지시킨다. ☜ 로터 브레이크(Rotor Brake)

로터 허브 [항공] *Rotor Hub*
로터 깃이 구동축과 연결되는 로터의 중앙 부분. 구동축과 로터의 깃각을 조종하는 기구 및 로터가 구동축에 대해 별도의 각운동을 할 수 있도록 만들어진 힌지 등이 있다.

로트 번호(lot番號) [공통] *Lot Number*
단일 생산자가 동일한 조건에서 제조나 조립하여 동일한 특성을 갖는 것으로 판단되는 제품군에 대하여 이를 식별하고 추적성을 부여하기 위하여 붙이는 고유 기호. 일반적으로 제조사의 식별 부호와 시기 등 생산 특성을 추적하고 식별하기 위한 부호의 조합으로 구성된다.

로파(LOFAR) [함정] *Low Frequency Analyzing And Recording*
저주파 영역의 주파수 특성을 시간의 흐름에 따라 상대적 크기로 나타낸 것. 주로 함정의 주·보조 기관의 특성을 알아내기 위해 사용한다. 0Hz에서 원하는 대역까지의 주파수를 분석하고, 함정의 발전기, 펌프류, 엔진, 기어류 관련 소음을 식별한다. ☜ LOFAR(Low Frequency Analyzing

And Recording)

로프 [비무기체계] *Rope*
마닐라삼 등의 식물 섬유나 나일론 등의 합성 섬유 또는 강선을 꼬아 만든 밧줄의 총칭하여 이르는 말.

록킹 볼 [기동] *Locking Ball*
변속기의 기어가 결합 후 빠지는 것을 방지하기 위해 변속 레일 고정 홈을 눌러 고정시키는 부품.

롤 [항공] *Roll*
항공기의 무게 중심(C.G)에서 기수와 꼬리 부분을 잇는 대칭이 되는 축(X축 또는 세로축)을 기준으로 주 날개 끝단의 상하 운동(움직임).

롤러식 오버러닝 클러치(roller式overrunning clutch) [기동] *Roller-type Over-running Clutch*
시동 전동기의 전기자 축에 연결되어 있는 아우터 레이스와 피니언에 연결되어 있는 이너 레이스 사이에 쐐기형 홈과 롤러를 설치하여 플라이휠의 회전력이 전동기에 전달되지 않도록 하는 오버 런닝 클러치 방식.

롤링 [함정] *Rolling*
배나 비행기가 진행 방향에 대하여 좌우로 흔들리는 동요. 횡동요 운동 또는 옆 놀이라고도 한다. ☜ 옆 놀이, 횡동요 운동(橫動搖運動)

롤 오프 [항공] *Roll-off*
고속도에서 항공기의 한 쪽 날개가 낮아지는 경향, 또는 그런 경향을 보이는 동작이나 예.

롱 리코일(Long Recoil) [화력]
☞ 장주퇴(長駐退)

롱 텀 에볼루션 [지휘통제/통신] *Long Term Evolution*
3세대(3G) 이동통신을 '장기적으로 진화시킨' 기술이라는 뜻으로 이름 붙인 통신 서비스. LTE는 데이터 전송 속도가 3G보다 5-7배 빨라 800MB 영화 한 편을 내려받는 데 약 85초 밖에 안 걸린다.

롱 톤 [비무기체계] *Long Ton*
중량의 단위. 1,016kg 또는 2,240lb에 해당한다. ☜ LTN(Long Ton), 그로스 톤(Gross Ton)

뢴트겐 [방호] *Roentgen*
섭씨 0℃와 표준 기압에서 1㎤의 건조 공기에서 1정 전기 단위(electrostatic unit)에 해당하는 이온을 발생시키는 방사선의 양과 동일한 엑스선 또는 감마 방사선과 같은 이온화 방사선의 국제 단위. 1뢴트겐은 사실상 1라드(rad)와 같다. 엑스선의 발견자인 독일 물리학자 Wilhelm Conrad Rontgen의 이름에서 유래한다. 국제단위계(SI)인 C(쿨롬)/Kg과는 1R=0.000258C/Kg의 관계에 있다. ☜ R(Roentgen)

루네베르크 렌즈 [감시/정찰] *Luneberg Lens*
재질의 굴절률이 균일하지 않고 반경 r의 함수로 변하는 구상 렌즈.

루비 레이저 [감시/정찰] *Ruby Laser*
Maiman이 1960년 발진에 성공한 루비 속에 함유된 미량의 크롬 이온의 레벨 차를 이용하여 발진시키는 레이저.

루이사이트(lewisite) [방호] *2-chloroethenyldichl--oroarsine; Lewisite*
비소계 수포 작용제의 일종. 제라늄 냄새가 나며 순수한 경우에는 거의 냄새가 나지 않고 무색 또는 갈색 액체이다. 화학 명은 2-chloroethenyldichl--oroarsine이며 화학식은 C2H2AsCl3이다. 섬유와 고무를 투과하므로 보통의 보호의로는 방어가 곤란하다. 합성 논문을 발굴한 미국의 화학자 Winford Lee Lewis(1878-1943)의 이름에서 유래한다. 해독제로는 BAL 등이 있다. ☜ L(Lewisite)

루트 DNS 서버 [국방정보체계] *Root DNS Server*
도메인 네임 시스템(DNS) 계층의 최상위 위치에 있는 DNS 서버. DNS 프로토콜의 응답 패킷인 UDP 내부에 수용된 서버 수의 최대치가 13이기 때문에 전 세계에서 오직 13대의 대형 컴퓨터에만 루트 DNS가 존재한다. ☜ 루트 도메인 네임 서버(Root Domain Name Server)

루트 도메인 네임 서버(Root Domain Name Server) [국방정보체계]
☞ 루트 DNS 서버(root DNS server)

루트 디렉토리(Root Directory) [국방정보체계]
☞ 최상위 디렉터리(最上位 directory)

루트킷 [국방정보체계] *Rootkit*
시스템에서 탐지되지 않고 지속적으로 데이터를 도용하는 데 사용되는 구성 요소. 설치 및 코드 실행 등 루트킷이 수행하는 작업은 최종 사용자의 동의나 인지 없이 수행된다. 루트킷은 바이러스나 웜처럼 직접 시스템을 감염시키지 않지만 악성 코드를 실행하기 위해 탐지할 수 없는 환경

을 제공한다. 공격자는 일반적으로 대상 시스템의 취약점을 이용하거나 사회 공학적 기법을 사용하여 수동으로 루트킷을 설치한다. 어떤 경우에는 바이러스나 웜을 실행하거나 악성 웹 사이트를 탐색하기만 해도 루트킷이 자동으로 설치될 수 있다. 루트킷이 설치되면 공격자가 시스템에서 원격 액세스 및 도청을 비롯하여 프로세스, 파일, 레지스트리 키, 통신 채널 숨김 등 거의 모든 작업을 수행할 수 있다.

루프 [항공] *Loop*
항공기가 직선 수평 비행 자세로 시작하여 수직 방향으로 원을 그리며 360° 선회하는 비행.

루프 [항공] *Roof*
항공기 동체의 둥그런 윗부분. 공기 역학적 저항을 최소화하기 위해서 매끈하게 제작되며 안테나와 같은 장치가 장착되기도 한다.

루프 안테나 [지휘통제/통신] *Loop Antenna*
4개의 반파장(半波長)보다 약간 짧은 안테나 소자(素子)로 되어 있는 안테나. 수평이 되게 설치하고 안테나 소자의 외주에 따라 동 위상(位相), 동 진폭(振幅)의 균일한 전류가 분포하여 내측(內側)에서는 서로 상쇄(相殺)하도록 되어 있는 다소자(多素子) 안테나를 말한다. 수평선 내에서 무지향성(無指向性)이며 항행(航行) 원조 업무에 사용된다.

리눅스 [국방정보체계] *Linux*
대형 기종에서만 작동하던 운영 체계인 유닉스를 386 기종의 개인용 컴퓨터에서도 작동할 수 있도록 만든 공개용 운영 체제. 소스 코드를 무료로 공개하여 전 세계 프로그램 개발자들에 의해 지속적인 업그레이드가 이루어진다. 1989년 리눅스 토발즈(Linus Torvalds)가 만들었다.

리니어 모터(Linear Motor) [비무기체계]
☞ 리니어 전동기(linear電動機)

리니어 전동기(linear電動機) [비무기체계] *Linear Motor*
회전하는 전동기의 원리를 직선 운동에 응용한 것으로 볼 스크류와 같은 직선 구동을 위한 보조 기구 없이 선형 운동을 하는 모터. ☞ 리니어 모터(Linear Motor)

리드 [화력] *Lead*
이동 표적을 사격할 때 표적의 이동 속도와 탄의 속도를 고려하여 포(사)수가 조준해야 할 표적 전방으로의 거리. 1리드는 관측된 표적의 1개 폭만큼의 앞선 거리이다.

리드 각(lead角) [화력] *Lead Of Angle*
이동 표적에 명중하도록 포수가 조준해야 할 사격 조준 장치에 표시된 전방으로의 거리 각.

리드래그 힌지 [항공] *Lead-lag Hinge*
회전면과 같은 평면에서 로터 끝단이 전후로 움직일 수 있도록 만들어진 힌지.

리딩 에지 [항공] *Leading Edge*
항공기 날개의 에어포일 앞부분의 끝.
☞ LE(Leading Edge)

리미터 회로(limiter回路) [공통] *Limiter Circuit*
전기적으로 결합한 1차 회로의 에너지를 직렬공진형의 2차 회로가 흡수하는 것. 공진점에서 2차 회로에는 최대 전류가 흐른다. 흡수형 파장계 등으로서 이용된다.

리보 핵산(Ribose核酸) [기타]
☞ RNA(ribonucleic acid)

리본 부교(ribbon浮橋) [기동] *Ribbon Bridge System*
하천 장애물 극복을 위한 장비로 구형 부교 구축에 따른 인원 및 시간을 절약하고 전투 장비의 신속한 도하 지원을 위하여 개발된 장비. 전투 장비를 화물선에 실어서 운반하고 문교 형태로 운용하며, 필요 시는 문교를 연결하여 물 위에 떠 있는 교량 구축도 가능한 장비이다. ☞ RBS(Ribbon Bridge System)

리브 [항공] *Rib*
날개의 공기 역학적 단면을 제공하는 항공기 날개 구조의 한 부분. 금속판이나 천으로 리브를 덮어 에어포일의 모양을 형성한다.

리소스 관리(Resource管理) [공통]
☞ 자원 관리(資源管理)

리스트럭처링 [공통] *Restructuring*
기존 사업 단위를 통폐합하거나 축소 또는 폐지하여 신규 사업에 진출할 수도 있고, 기업 전체의 경쟁력 제고를 위해 사업 단위들을 어떻게 통합해 나갈 것인가를 결정하는 중·장기 경영 혁신 전략. 여기에는 사업 확대형, 사업 축소형, 비용 절감형, 사업 조합형 리스트럭처링과 리엔지니어링(업무의 근본적 혁신)이 포함됨.

리스트럭처링(Restructuring) [공통]
☞ 구조 조정(構造調整)

리신 [방호] *Ricin*
아주까리(피마자, Ricinus communis)에 함유되어 있는 수용성 독성 성분의 식물성 단백질. 화학 무기 금지 협약(CWC)에 등록되어 있는 식물 독소이나 피마자의 지용성 부분은 포마드 원료이며 사하제(瀉下劑)나 무좀약 제조 원료 등 의약품으로 많이 쓰인다. 독성이 있어 피마자의 씨를 날로 많이 먹거나 주사를 하면 내장 기관에 출혈을 일으켜 죽게 한다. 아주까리는 전 세계에 걸쳐 기름의 제조를 목적으로 연간 백만 톤이 재배되고 기름 추출 후 남은 부산물 무게의 약 5%가 리신 독소이다. 작은 입자의 에어로졸 형태로 흡입되었을 때 8시간 내에 병적 변화를 일으켜 심한 호흡기계 증상이 나타나고 36~72시간 내에 저산소증을 동반하는 호흡 부전을 일으킨다. 리신은 액체나 입자의 형태로 만들 수 있으며 동결 건조시키면 마른 가루 형태로 제조할 수 있다.

리액턴스 [공통] *Reactance*
교류 때에 나타나는 전기 저항. 온저항 값의 허수부(虛數部)에 해당하는데, 그 부호에 따라 양인 인덕턴스성과 음인 용량성(容量性)으로 분류된다. 양의 경우는 전류의 위상이 전압에 비하여 늦어지고, 음의 경우는 빨라진다. 단위는 저항과 같이 옴(Ω)을 쓴다.

리엔지니어링 [공통] *Reengineering*
몇 가지 요소를 다시 조합하여 가치 있는 것을 만들어 내는 것으로써 리엔지니어링이란 오늘날 기업들이 바람직한 모습으로 가기 위하여 지금까지 일해 왔던 방식을 바꾸어 완전히 새로 시작하는 것을 의미. 즉, 백지 상태에서 공장 설비를 처음부터 재설계하여 새로이 건설하는 것처럼 기존의 어떤 제도나 조직을 개선할 때 문제점을 분석하여 부분적으로 개선하는 것이 아니고 근본적으로 현재를 무시하고 새로운 제도나 조직을 창출하는 것임.

리케차속(ricketsia屬) [방호] *Rickettsia*
세포 내에서 기생충으로 존재하는 세균의 일종. 이, 벼룩, 진드기 등과 같은 매개체를 통해 인체에 감염된다. 매개체나 숙주 밖에서는 오래 살지 못하며 사람이 일단 감염되면 박테리아는 소동맥, 정맥, 모세 혈관으로 확산되어 혈관에 염증을 일으킨다. 주요 증상으로는 반점, 두통, 고열이 있고 유행성 발진 티푸스, 털진드기병, Q열이 리케치아에 의해 발생한다. ☜ 리켓치아(Rickettsia)

리켓치아(Rickettsia) [방호]
☞ 리케차속(ricketsia 屬)

리튬 이온 전지(lithium-ion電池) [비무기체계] *Li-bat--tery; Lithium Battery*
전지의 일종으로 지구상에 존재하는 가장 가벼운 금속인 리튬을 음극, 양극은 탄소 집전체이며, 전해액으로 SOCl2, SO2, MnO2, (CF)n등을 사용하며, 에너지 밀도가 높아 소형 경량화가 가능하고, 사용 시간이 길며, 용도에 따라 형상 변경(원통형, 페이퍼형 등)을 할 수 있는 등의 장점이 많아 그 사용 범위가 점차 확대되고 있는 건전지임. 특히 리튬 일차 전지인 Li/SOCl2 전지는 전압이 높고 에너지 밀도가 커서 다른 전지에 비해 오래 사용할 수 있으며 -55℃~ 85℃의 넓은 온도 범위에서 사용할 수 있는 장점 때문에 미국의 NASA를 중심으로 1960년대부터 개발되어 군사용이나 산업용으로 생산되고 있다. ☜ 리튬 전지(Lithium電池)

리튬 전지(Lithium電池) [비무기체계]
☞ 리튬 이온 전지(lithium-ion電池)

리튬 폭탄(lithium爆彈) [화력] *Lithium Bomb*
수소화 리튬을 이용한 수소 폭탄. 종래의 수소 폭탄보다 부피가 작고 가벼워 항공기에 실을 수도 있다. 1953년에는 소련이, 이듬 해에는 미국이 각각 개발에 성공하였다.

리프트 실린더 [기동] *Lift Cylinder*
지게차의 포크나 도자의 블레이드, 로더의 버킷 등을 상승 하강시키는 유압 실린더.

리피터 [국방정보체계] *Repeater*
개방형 시스템(open systems interconnection: OSI) 참조 모델의 제1계층인 물리 계층(physical layer)의 기능을 수행함으로써 단순히 전송 매체의 물리적인 길이를 확장하는 장비.

릴레이(Relay) [기동]
☞ 계전기(繼電器)

릴레이 밸브 [기동] *Relay Valve*
공기 저장 탱크로부터 제동기 챔버로의 압축 공기 공급을 차단하는 역할을 하는 밸브. 공기 제동기 밸브에 의해 작동된다.

림파이어 [화력] *Rimfire*
탄피의 바닥 면 전체가 뇌관의 역할을 하는 탄의 격발 방식. 탄피의 바닥 면 가장자리를 공이로 때리면 발화하여 격발하게 된다. ☜ RF(Rimfire)

링 레이저 자이로(ring laser gyros) [항공] *Laser Gyroscope; Ring Laser Gyros; Ring Laser Gyr--oscope*
레이저를 이용한 자이로. 삼각형 또는 사각형으로 된 자이로의 표면을 따라 상호 반대 방향으로 동일 주파수의 레이저 빔을 발사하여 되돌아오는 주파수를 비교한 후 각 가속도를 산출하여 이를 1차 적분하여 속도를 산출하고, 2차 적분하여 거리를 산출한다. ☜ RLG(Ring Laser Gyros), 레이저 자이로스코프(Laser Gyroscope), 링 레이저 자이로스코프(Ring Laser Gyroscope)

링 레이저 자이로스코프(Ring Laser Gyroscope) [항공]
☞ 링 레이저 자이로(ring laser gyros)

링 신호 중계 장치(Ring信號中繼裝置) [지휘통제/통신] *Ring Repeating Trunk*
신호식의 시외 회선에 있어서 감시 신호에 대역외 주파를 사용하는 경우에 16Hz 신호와 대역외 주파 신호를 결합하는 장치. 신호의 경우는 시외대로부터의 16Hz 신호를 받아 반송 측으로 지기를 송출하고 착신의 경우는 반송 측에서 지기를 받아 시외대로 16Hz신호를 송출한다.

링크 [국방정보체계] *Link*
정보의 이동 경로. 동축 케이블, 광케이블, 전파 등이 이에 속한다.

링크-11 [지휘통제/통신] *Link-11*
HF 또는 UHF를 사용하여 함정, 항공기 및 지상기지 간 사용하는 전술 데이터망으로 실시간 암호화 Data를 전송하는 체계. TDMA방식을 사용하며 양쪽 방향으로 신호를 전달할 수는 있으나 동시에 한쪽 방향으로 밖에 이용할 수 없는 반이중 전송 방식(half-duplex transmission)이다.

링크-14 [지휘통제/통신] *Link-14*
전술 데이터 처리 능력을 가진 함정에서 전술 데이터 처리 능력이 없는 함정으로 전술 정보를 전달하기 위해 설계된 전술 데이터 링크.

링크-16 [지휘통제/통신] *Link-16*
UHF 주파수 대역의 L-밴드(969~1206MHz)와 시분할 다중 접속 방식을 이용하여 미군, NATO 등에서 합동 작전 및 연합 작전용으로 사용하는 디지털 전술 데이터 링크. 기 정의된 양식의 전술 자료와 음성 데이터의 송수신이 가능하며, 항 재밍 및 비화 기능이 우수한 장점을 지니고 있다.

링크 트레이너 [항공] *Link Trainer*
지상에서 비행 연습을 하기 위하여 만든 장치.

ㅁ

마감 속도(--速度) [화력] *Finish Speed*
발사되어 날아가던 탄두가 발동기를 멈추고 관성 비행을 시작할 때의 속도.

마그네슘 폭탄(magnesium爆彈) [화력]
마그네슘을 연소제로 불을 일으키는 소이탄.

마그네토(Magneto) [공통]
☞ 자석 발전기(磁石發電機)

마그네트론(Magnetron) [공통]
☞ 자전관(磁電管)

마력(馬力) [공통] *Horse Power*
보통 짐마차를 부리는 말이 단위시간(1분)에 하는 일을 실측하여 1마력으로 삼은 데서 유래한다. 동력 단위로 사용하는 단위로는 마력 및 와트(W) 또는 킬로와트(KW)가 있다. 마력은 주로 엔진 · 터빈 · 전동기 따위에 의해 이루어지는 일의 비율이나, 구동하고 있는 작업 기계에 의해 흡수되는 일의 비율을 나타내는 데 사용한다. 영국 마력은 1HP=3300ft · bs/sec=746W 이며, 독일마력은 1PS=75kg · m/sec=735.5W이다. ☞ HP (Horse Power)

마르코프 과정(Markov過程) [국방정보체계] *Markov Process*
일련의 무작위 사건들 가운데 각 사건들의 발생 가능성은 오직 이전의 선행 결과에만 의존한다는 가정을 바탕으로 하는 추계(推計) 과정. ☞ 마르코프 프로세스(Markov Process), 마코프 과정(Markov 過程)

마르코프 연쇄 모형(Markov連鎖模型) [국방정보체계] *Markov Chain Model*
특정 시간에 주어진 상태에서 모형의 가능성은 바로 이전 상태의 값에만 의존한다는 이산 추계 모델. ☞ MCM(Markov Chain Model), 마코프 연쇄 모델(Markov 連鎖 Model)

마르코프 프로세스(Markov Process) [국방정보체계]
☞ 마르코프 과정(Markov 過程)

마마 [방호]
☞ 천연두(天然痘)

마모(磨耗) [비무기체계] *Abrasion; Attrition*
물자의 용역 가치가 감소된 상태. 경제적 수리 및 회복의 범위를 벗어난 비소모성 물자의 손실, 파괴, 소멸 또는 훼손된 상태를 말한다.

마모 고장(摩耗故障) [비무기체계] *Wearout Failure*
기계적, 화학적, 전기적 기능 저하의 결과 발생하는 고장. 제품을 일정 기간 이상 사용하게 되면, 제품을 구성하는 각 부품들이 마모나 노후화로 인하여 제 기능을 발휘하지 못하게 되며, 이러한 원인으로 제품이 고장 나는 현상이다.

마모율(磨耗率) [기타] *Attrition Rate*
일정 기간 동안에 있어서 여러 가지 원인으로 발생하는 병력 및 비소모품의 손실 정도를 백분율로 나타낸 것.

마버그 바이러스 [방호] *Marburg Virus*
필로 바이러스 과(科)의 RNA 바이러스로서 유행성 출혈열 바이러스. 동아프리카와 남아프리카에서 유행하며 잠복기는 5~10일이다. 감염된 원숭이나 사람의 혈액에 생체 조직, 피부, 점막이 접촉되었을 때 감염된다. 또한 에어로졸의 흡입을 통해서도 감염될 수 있다. 두통, 인후염, 근육통, 흉부 통증, 구토, 설사, 피부 발진, 황달, 타박상, 출혈 등의 증상이 나타난다. 수화(水化), 혈액 교체, 쇼크 치료 등의 보조적인 치료법이 있으며, 치사율은 25% 정도이다.

마비(痲痺:麻痹) [기타] *Paralysis*
대치하고 있는 적대국 중 어느 일방의 전략적 행위로 인하여 사고 또는 행동의 자유가 상실된 상태. ☞ 마비증(痲痺症)

마비증(痲痺症) [기타]
☞ 마비(痲痺:麻痹)

마스터 부트 레코드.(Master Boot Record) [국방정보체계]
☞ MBR(master boot record)

마스터 실린더 [기동] *Master Cylinder*
제동 장치의 페달을 밟는 것에 의해 최초로 유압을 발생시키는 작용을 하는 실린더. 오일 저장 탱크와 실린더 내부에는 피스톤, 피스톤 컵, 체

크 밸브, 리턴 스프링 등으로 구성되어 있다.

마스터 접속함(Master接續函) [기동]
☞ 마스터 정션 박스(master junction box)

마스터 정션 박스 [기동] *Master Junction Box*
전차의 전기 장치 집합체로서 전압 조정 및 통제를 담당하는 부품. ☜ 마스터 접속함(Master接續函)

마스터 플랜(Master Plan) [기타]
☞ 기본 계획(基本計劃)

마스트(Mast) [함정]
☞ 돛대

마이다스(MIDAS) [지휘통제/통신] *Missile Defense Alarm System*
미 공군의 조기 경보 위성 계획으로 일련의 위성을 극 궤도에 올려서 적외선으로 적의 대륙간 탄도탄(ICBM)의 발사를 탐지하는 경보 체제. ☜ MIDAS (Missile Defense Alarm System)

마이크로 머시닝 [지휘통제/통신] *Micromachining*
집적 회로(IC) 제조 기술을 이용하여 가동부가 있는 3차원 구조의 센서를 미크론 단위로 미세 가공하는 기술을 마이크로 머시닝이라 말한다. 이 기술로 만들어진 디바이스를 마이크로 메커니컬 디바이스(micro mechanical device)라 한다.

마이크로 웨이브(Microwave) [지휘통제/통신]
☞ 마이크로파(micro波)

마이크로트론 [지휘통제/통신] *Microtron*
직류 자기장 안에서 주파수가 일정한 고주파 전기장으로 전자를 가속하는 장치. 의학, 고체 물리학에서 이용하며 신속성이 좋아 핵 물리 연구에도 이용한다.

마이크로파(micro波) [지휘통제/통신] *Microwave*
(1) 진동수가 약 1~1000㎓이고 파장이 1mm에서 1m까지 인 전파의 호칭. 파장이 짧아 직진성, 반사, 굴절, 간섭 등의 성질이 빛과 거의 유사하다. 이와 같은 성질을 이용하여 전자파 에너지를 표적에 송신하여 되돌아 온 반사파를 기준으로 표적 또는 물체의 위치를 알아내는 장치가 레이더이다. (2) 주로 2GHz에서 40GHz의 SHF 주파수 대역을 이용하여, 유선 매체를 설치하기 힘든 강, 도로, 사막 등의 장애물을 횡단하여 통신 링크를 제공하기 위해 사용되는 장비. 또한 하나의 무선 회선을 이용하여 여러 개의 채널을 이용할 수 있어 이용 분야는 장거리 전화, TV 중계, 고속 데이터 통신 등이 있다. ☜ MW(Micro 波), 마이크로 웨이브(Microwave)

마이크로파관(micro波管) [지휘통제/통신] *Microwave Tube*
마이크로파의 발진, 증폭이나 전환을 하기 위한 전자관으로, 동작 주파수와 같은 정밀도의 치수를 가지고 있으며, 회로와 함께 유효한 전자 상호 작용이 이루어지도록 설계되어 있다.

마이크로파 기술(micro波技術) [지휘통제/통신] *Microwave Technology*
파장의 범위가 1mm부터 1m 사이(주파수 300GHz ~300MHz)의 전자기파를 사용하는 기술. 파장이 짧아 직진성이나 반사, 굴절, 간섭 등의 성질이 빛과 비슷하며, 레이더, 통신, 전자레인지, TV 등에 폭넓게 쓰인다.

마이크로파 송전(micro波送電) [지휘통제/통신] *Microwave Power Transmission*
전선을 사용하지 않고 전파 형식으로 전력을 보내는 방법. 마이크로파는 대기권의 비나 구름에 의한 감쇄가 적고 전리층에서의 반사나 산란이 없으므로 우주 태양 발전소에서 지상으로 전력을 수송하는 데 적합한 전파이다. ☜ MPT(Microw--ave Power Transmission)

마이크로 파스칼(micropascal) [비무기체계] *Micropascal; Mpa*
수중 음향에서 음압을 나타낼 때 주로 이용되는 입력 단위의 하나. (1μPa = 10-6Pa = 10-6N/m2).

마이크로파에 의한 환청(Micro波--依--幻聽) [화력]
☞ 마이크로파 환청(micro波幻聽)

마이크로파 진동수(micro波振動數) [지휘통제/통신] *Microwave Frequency*
10의 9승 내지 10의 12승Hz의 진동수.

마이크로파 집적 회로(micro波集積回路) [지휘통제/통신] *Microwave Integrated Circuit*
마이크로파의 증폭, 발진, 변환, 마이크로파에 의한 연산 등을 처리하는 집적 회로. 즉, 1개로 종합된 기능을 갖는 마이크로파 회로로서 최소한 저항 · 콘덴서 · 코일 등의 수동 회로분이 원칙적으로 1개의 기판상에 완전하게 일체화되어 있는 회로를 말한다. ☜ MIC(Microwave Integrated Circuit), 극 초단파 집적 회로(極超短波集積回路)

마이크로파 착륙 장치(micro波着陸裝置) [항공] *Microwave Landing System*
항공기에 대해서 착륙 강하 직전 또는 착륙 강하 중에 수평 또는 수직의 유도를 주고, 착륙 기준점까지의 거리를 표시함으로써 착륙을 위한 복수의 진입 경로를 설정하는 무선 항행 방식. 5GHz대의 마이크로파를 사용한다. 국제 민간 항공 기구(ICAO)가 연구 개발한 방식으로 1998년부터 계기 착륙 시스템(ILS)을 대체하는 국제 표준 진입과 착륙의 원조 시스템이 되고 있다. ☜ MLS(Microwave Landing System), 극 초단파 착륙 체계(極超短波着陸體系)

마이크로파 필터(micro波filter) [지휘통제/통신] *Microwave Filter*
통과 대역 내의 주파수는 전송하고, 차단 대역의 주파수는 감쇠시킴으로써 마이크로웨이브 시스템의 어떤 위치에서 주파수 반응(Frequency Response)을 제어하는데 사용되는 필터이다.

마이크로파 환청(micro波幻聽) [화력] *Microwave Hearing*
인간의 귀로 청취 가능한 약 200MHz에서 6.5GHz 주파수 대역의 펄스 변조 전자파. 뇌의 청각 피질의 열탄성적 상호 작용에 기인하는 것으로 알려져 있다. ☜ 마이크로파에 의한 환청(Micro 波--依--幻聽)

마이크로포닉스 [지휘통제/통신] *Microphonics*
(1) 기계적 진동이나 쇼크에 의해 발생하는 오디오 상의 잡음. (2) TV 촬상관에 음성 등의 충격이 가해질 때 화면에 줄무늬 상태의 노이즈가 생기는 현상.

마이크로프로세서(microprocessor) [지휘통제/통신] *Microprocessors*
디지털 컴퓨터의 중앙 처리 장치의 기능에 필요한 산술·논리·제어 회로를 내장하고 있는 소형의 전기 소자. 실제로 이러한 종류의 집적 회로는 산술 연산뿐만 아니라 프로그램 명령어를 해독하여 수행할 수 있다. 마이크로프로세서는 1970년대 말 실리콘 칩 위에 수천에서 수만 개의 트랜지스터·다이오드·저항기를 집적할 수 있는 고밀도 집적 회로(LSI) 기술에 의해 개발되었고 이후 초고밀도 집적 회로(VLSI) 기술과 극초고밀도 집적 회로(ULSI) 기술이 개발되어 회로 밀도를 급격히 증가시켰다.

마일즈(MILES) [비무기체계] *Multiple Integrated Laser Engagement System*
다중 통합 레이저 교전 체계를 말하며 발사기, 감지기, 영점 조준기, 사후 분석 장비 등으로 구성됨. ☜ MILES(Multiple Integrated Laser Engagement System), 다중 통합 레이저 교전 체계(多重統合 Laser 交戰體系)

마일즈 장비(MILES裝備) [비무기체계] *Multiple Integrated Laser Engagement System*
실전과 같은 무기 효과 및 전장 효과를 묘사하기 위해 레이저 빔 특성을 이용하여 사격을 모의하고, 화기 사용의 시청각적 효과를 묘사하는 장비. 교전 묘사 장비의 종류로는 K-1 / K-2 소총, K-3 기관총, K-201 유탄 발사기, K-4 고속 유탄 기관총, M72LAW, 90mm / 106mm 무반동 총, 토우, 크레모아, 전차, 개인용 / 차량용 감지기 등과, 영점 조준기, 통제관 권총 등의 지원 장비가 있다. ☜ MILES(Multiple Integrated Laser Engagement System)

마찰 교반 용접(摩擦攪拌鎔接) [공통] *Friction Stir Welding*
1991년 영국에서 개발된 용접 방법이다. 마찰열을 이용하여 재료내의 역성 유동에 의해 용접하는 고상 접합이므로 아크 용접, 레이저 용접, 전자빔 용접 등의 용융 용접에 비해 블로홀이나 갈라짐이 발생하지 않고 용접에 따른 변형이 적다는 특징을 가지고 있다. 현재 철도 차량, 함정, 항공기, 자동차 등에 널리 응용되고 있다. ☜ FSW(Fr--iction Stir Welding)

마찰 손실(摩擦損失) [화력] *Friction Loss*
탄자와 총강벽 사이로 빠져나가는 추진 가스의 분출로 인하여 생기는 침식 현상. ☜ FL(Friction Loss)

마찰 저항(摩擦抵抗) [기타] *Friction Resistance*
유체 속에 있는 물체의 표면에 작용하는 마찰 변형력들을 모두 합한 힘으로 나타나는 저항을 말한다. 이는 유체의 점성 때문에 발생하는 것으로, 이 값이 작은 유체일수록 더 많은 유체를 좀 더 쉽게 전송할 수 있다. ☜ 점성 저항(粘性抵抗)

마찰 클러치(摩擦clutch) [기동] *Friction Clutch*
플라이휠과 클러치판과의 마찰력에 의해 동력을 전달 혹은 차단하는 클러치.

마츄포 유행성 출혈열(Machupo 流行性出血熱)

[방호]
☞ 볼리비아 유행성 출혈열(Bolivia 流行性出血熱)

마커 비컨 [항공] Marker Beacon
항로상의 특정한 지점의 상공임을 알리는 전파 표지. 지상에 설치하는 항공기용 항행 원조 무선 시설의 하나이다.

마코프 과정(Markov過程) [국방정보체계]
☞ 마르코프 과정(Markov 過程)

마코프 연쇄 모델(Markov連鎖Model) [국방정보체계]
☞ 마르코프 연쇄 모형(Markov 連鎖模型)

마크업 언어(markup言語) [국방정보체계] *Markup Language*
문서 처리를 지원하기 위해 문서에 추가되는 마크업(마크업 정보)을 표현하는 언어. 문서에는 문서 내용 이외에, 문서의 논리 구조나 체제와 같은 문서의 서식 작성(formatting)을 지정하거나, 문서 내용의 색인 또는 찾아보기 작업(indexing) 방법을 지정하거나 문서 중의 단어나 구, 화상과 같은 어떤 요소를 같은 문서 또는 다른 문서 중의 다른 요소와 연결(link)하는 방법을 지정하여 컴퓨터 시스템에 지시하는 마크업 정보가 추가된다. 마크업 언어는 문서 내에 매입(embed)되는 일련의 부호로 구성된다. 대표적인 마크업 언어로는 월드 와이드 웹(WWW)의 홈 페이지에 사용되는 하이퍼텍스트 생성 언어(HTML)와 국제 표준화 기구(ISO)가 표준화한 표준 범용 문서 생성 언어(SGML)를 들 수 있다. 이런 종류의 대부분의 마크업 언어는 텍스트 문서와 파일이 기종과 독립적으로 응용 프로그램 간에 교환될 수 있도록 이식성을 높이기 위해 설계되었다.

마하 [항공] *Mach*
섭씨 15도에서의 음속을 1로 표시한 속도에 대한 비(比)로서 비행기, 로켓, 미사일 등 고속으로 비행하는 물체의 속도를 나타낼 때 쓰인다.

마하계(mach計) [항공] *Machmeter*
항공기의 비행 마하수를 지시하는 비행 계기.

마하수(mach數) [항공] *Mach Number*
움직이는 물체 주위의 매질(媒質) 내에서 음파의 속도와 작동 물체의 속도를 상대적으로 비교하여 측정한 속도 단위의 일종. 주로 비행기, 로켓, 미사일 등 고속으로 비행하는 물체의 속도를 나타낼 때 사용되며, 마하 1은 초속 약 340m, 시속 약 1,224km이며, 물체의 속도를 v, 음속을 a 라고 할 때 마하수는 v/a로 표현한다. ☜ M(Mach Number)

마하 스템(Mach Stem) [기동]
☞ 마하 전단(mach 剪斷)

마하 전단(mach剪斷) [기동] *Mach Front; Mach Stem*
폭발로 인해 발생하는 입사파와 반사파가 중첩되면서 폭발 지점 바깥쪽으로 형성되는 충격파의 가장자리. 폭발이 지상으로부터 일정한 거리를 두고 공중에서 발생할 때, 폭발 원점으로부터 외부로 퍼져 나가는 입사파와 입사파가 지면에 충격하여 되돌아오는 반사파와 서로 결합하면서 충격 전단(shock front)이 형성된다. 마하스템(Mach stem)이라고도 하며, 대개 지표면에 수직이라고 할 수 있으나 실제로는 진행 방향 쪽으로 약간 볼록한 형상을 띤다. ☜ 마하 스템(Mach Stem)

마하파(mach波) [화력] *Mach Wave*
투사파와 반사파가 만나는 결합점에 지면과 수직로 형성되는 제3의 파. 세 개의 파가 교차하는 3중의 통로에서 압력과 충격이 최대치에 이른다.

마하 효과(mach效果) [항공] *Mach Effect*
물체가 천음속이나 초음속으로 비행할 때 발생하는 효과. 충격파의 형성으로 공기의 압력, 속도, 밀도, 온도가 상승한다.

만(灣) [기타] *Bay; Gulf*
만입이 입구의 폭에 비하여 현저히 커서 육지로 둘러싸인 수역을 형성할 정도이며, 해안의 단순한 굴곡 이상의 뚜렷한 만입을 가지고 있는 곳. 만입 면적이 만입의 입구를 연결한 선을 직경으로 하는 반원의 면적보다 적은 경우에는 만으로 보지 않는다.

만국 표준 시간(萬國標準時間) [공통] *Universal Standard Time*
학술상 또는 항해상에 쓰이는 세계 공통의 표준 시간으로서 영국의 그리니치 자오선에서 측정한 평균 태양시를 말함.

만유 인력 상수(萬有引力常數) [항공] *Universal Gr--avitational Constant*
만유 인력 법칙에서 단위 거리만큼 떨어진 두 개

의 단위 질량 사이에 작용하는 인력의 값. 만유 인력은 다음과 같은 공식으로 나타낼 수 있으며 비례 상수 G가 만유 인력 상수에 해당된다. F = G m m'/r2(m 및 m'는 두 물체의 질량, r은 두 물체 사이의 거리). ☜ 지구 중력 상수(地球重力常數)

만재(滿載) [함정] *Full Load*
함선에 화물, 여객, 연료 등을 최대한 많이 실어서 규정된 만재 흘수선(full load water line)까지 침강된 상태. 이를 만재 상태(full load condition)라고도 하며, 이 때의 배수량을 만재 배수량(full loaded displacement), 배수톤 수를 만재 배수톤수(full load displacement tonnage)라고 한다.

만재 배수량(滿載排水量) [함정] *Full Load Displ--acement; Full Load Displacement Tonnage*
함정의 모든 면에서 운항 준비가 갖추어진 상태의 중량이며, 경하 배수량에 하중(Payload)을 포함한 중량. ☜ 만재 배수 톤수(滿載排水 Ton 數)

만재 배수 톤수(滿載排水Ton數) [함정]
☞ 만재 배수량(滿載排水量)

만재 흘수(滿載吃水) [함정] *Full Draft; Full Load Draft; Full Load Water Line*
안전 항해를 위해 허용되는 최대의 적재량을 실은 상태에서 선체가 물속에 잠기는 깊이.

만타 시험정(MANTA 試驗艇) [함정] *MANTA Test Vehicle*
2000년말 미 해군 수중전 센터(NUWC ; Naval Undersea Warfare Center)와 Electric Boats사가 개발한 시험 잠수정. 미래 잠수함에 적용될 전투용 무인 잠수정 MANTA 개념도를 제시하였으며, 1999년에는 길이 약 15m MANTA 시험정을 개발하여 2002년까지 수중-수상 통신 능력, 해양 조사 능력, 장애물 회피 등의 자율 제어 능력, 중어뢰 및 소형 무인 잠수정 등의 무장 발사 능력 등 전투용 기술 시험을 성공적으로 마쳤다. ☜ MA--NTATV(Manta Test Vehicle), MTV(Manta Test Vehicle)

말라리아 [방호] *Malaria*
plasmodium 속의 원충이 일으키는 감염성 질환. 말라리아 모기가 전파하는 것으로 오한, 발열 등이 나타나며, 발작은 간헐적으로 일어난다. 학질이라고도 불린다. ☜ 학질(瘧疾)

망(網) [국방정보체계]
☞ 네트워크(network)

망간 패킷 교환(網間packet交換) [국방정보체계] *In--ternetwork Packet Exchange*
OSI(Open System Interconnection, 개방형 시스템 간 상호 접속) 모델의 제3계층인 네트워크 계층에 해당하는 프로토콜에서 주소 지정, 경로 지정, 스위칭 등을 담당하는 것. 제록스의 IDP(In--ternetwork Datagram Packet, 망간 데이터 그램 패킷) 프로토콜과 구조가 거의 동일하다. ☜ IPX(Internetwork Packet Exchange), 네트워크 간 패킷 교환(Network 間 Packet 交換)

망 계층(網階層) [국방정보체계]
☞ 네트워크 계층(network 階層)

망 관리 시스템(網管理System) [지휘통제/통신]
☞ 네트워크 관리 시스템(network管理system)

망 데이터베이스 관리 시스템(網Database管理 Sy--stem) [국방정보체계]
☞ 네트워크 데이터베이스 관리 시스템(network database管理system)

망막 화상(網膜火傷) [방호] *Retinal Burn*
핵폭발 시 화구와 눈의 망막 초점이 마주쳤을 때 입게 되는 화상으로서 영원히 실명하게 됨. 20KT 핵무기는 폭발지점에서 15㎞ 떨어져 있는 거리에까지 망막 화상을 입게 됨.

망 바이오스(網BIOS) [국방정보체계] *Network Basic Input-output System*
별개의 컴퓨터상에 있는 응용 프로그램들이 근거리 통신망 내에서 서로 통신할 수 있게 해 주는 프로그램. ☜ NetBIOS(Network Basic Input-output System), 네트워크 입출력 시스템(Network 入出力 System), 넷바이오스(Netbios)

망실(亡失) [공통] *Loss*
군수품이 정상적인 기록 계정상에는 있으나 현품(現品)이 없는 것을 말하며 반드시 물품의 실질적인 이탈(離脫)을 의미하는 것은 아니다. 즉 물품 관리 기관(물품 관리관, 물품 출납공무원, 물품 운용관) 및 물품 사용자가 타의(他意)에 의하여 소유권이나 점유권을 상실하는 상태이기 때문에 당해 물품이 현존(現存)하고 있다고 하더라도 지배 범위를 이탈하였으면 망실이라고 말한다.

ㅁ

망원경(望遠鏡) [감시/정찰] Telescope
두 개 이상의 볼록 렌즈를 맞추어서 멀리 있는 물체 따위를 크고 정확하게 보도록 만든 장치. ☜ 천리경(千里鏡)

망 중심(網中心) [국방정보체계] *Net-centric*
인터넷 기술을 활용함으로써 네트워크상에서 활용 가능하거나 서로 연결된 첩보, 인원, 그리고 절차들의 네트워크와 관련된 사항들. ☜ 네트워크 중심(Network 中心)

맞음새 [기타] *Fit*
어떤 품목이 조립되거나 부착되는 뭉치 내의 다른 품목과 물리적으로 조화롭게 연결되는 특성.

매가진형 탄약고(magazine型彈藥庫) [공통] *Pow--der Magazine*
탄약 및 폭발물을 저장하기 위하여 지상 또는 지하에 구축한 저장용 구조물(일반적으로 조립하여 만든 건축물은 제외).

매각(賣却) [비무기체계] *Sale*
국유 재산법이 정하는 절차에 따라 재산을 유상으로 양도하는 행위를 말하며, 불용의 결정을 한 군수품에 대하여 대가를 받고 국가 이외의 자에게 양도하는 것으로서 국가의 세입을 증가시키는 일면을 가지고 있다. 통상적으로는 매도와 같은 뜻으로 사용되고 있으나 실제의 법령에 있어서는 그 매각의 대상, 매각의 절차 및 그 방법과 매수자의 자격 규제에 있어서 약간의 차이가 있다. 즉 매각의 대상으로서는 국유 재산, 물품, 체납처분 절차의 최종 단계에서 압류한 재산, 국유임산물 등이 있고, 그 매수 자격 요건에 있어서도 대부 등의 연고권이 있거나 재정적 또는 과거의 실적이 있어야 하며, 그 매각 방법에서도 경쟁 입찰 또는 수의 계약의 방법 등 상호 간에 차이가 있다.

매개 변수(媒介變數) [비무기체계] *Parameter*
어떤 함수의 매개 변수를 그 함수를 계산하는 데 사용되는 변수의 값으로 보는 수학적 의미와 비슷한 개념. 프로그램에서 인자란 프로시저, 서브루틴 또는 매크로 등의 부(副) 프로그램을 계산하는 데 요구되는 매개 변수의 값을 뜻한다. 이러한 값에는 부 프로그램에 실제적인 값을 전달하는 실 매개 변수와 부 프로그램 내에서 그 값을 받는 형식 매개 변수가 있다. ☜ 파라미터(Parameter)

매개 변수 모델(媒介變數 Model) [국방정보체계]
☞ 매개 변수 모형(媒介變數模型)

매개 변수 모형(媒介變數模型) [국방정보체계] *Parametric Model*
수치 모델에서 얻은 결과나 특정 프로세스, 기능 혹은 효과를 간결하게 설명하는 반경험적 자료에 맞추어 매개 변수 방정식을 사용하는 모델.
☜ 매개 변수 모델(媒介變數 Model)

매개 변수 추정(媒介變數推定) [공통] *Parametric Estimation*
무기 체계의 비용 요소와 비용 인자의 물리적 특성을 매개변수로 비용 추정 관계식을 도출하고, 도출된 관계식을 적용하여 비용을 추정하는 방법이다.

매뉴얼(manual) [비무기체계] *Guidance; Manual; Memorandum Of Introduction; Procedure*
어떤 업무가 수행되는 방법, 사용되는 자재 및 기기, 작업 순서 등을 기술한 서류. ☜ GUID(Gu--idance)

매니퓰레이터 [기동] *Manipulator*
인간의 팔과 유사한 동작을 제공하는 기계적인 로봇 팔 장치. 회전 운동이나 직선 운동을 하는 관절들이 연속적으로 연결된 링크들로 구성되어 있다.

매드(Mad) [감시/정찰]
☞ 자기 이상 탐지기(磁氣異常探知機)

매립(埋立) [방호] *Entomb*
방사성 오염 물질을 현장에서 제거하지 않고 매몰이나 잔류시키는 제거 방법. 콘크리트와 같은 수명이 긴 물질 안에 보관되고 보관 구조물은 적절하게 유지되며, 방사능의 강도가 통제가 불필요한 단계로 떨어질 때까지 지속적인 감시가 이루어진다. 이 방법은 체르노빌의 4번 원자로를 처리하는 데 사용되었다.

매매(賣買) [공통] *Buying And Selling; Sale*
당사자의 일방(매도인)이 일정한 재산권을 상대방(매수인)에게 이전할 것을 약정하고 상대방이 이에 대하여 그 대금을 지급할 것을 약정함으로서 성립하는 계약을 말한다. 매매계약은 유상/쌍무계약의 대표적인 예이며, 거래수단이 화폐인 점에서 물물교환과 다르다. 민법은 매매에 관하여 상세한 규정을 두고 이것을 유상계약 일반에

준용한다. 매도인은 목적인 재산권을 이전하고, 매수인으로 하여금 이것을 완전히 인수시키기 위해서 필요한 일체의 행위를 하여야 하는 의무를 부담하며, 이에 대하여 매수인은 대금 지급 의무를 부담한다. 매매에는 계약과 동시에 목적물과 대금을 그 자리에서 바꾸어 버리는 현실매매 외에 자유 매매, 수의 매매, 경쟁매매, 견본매매 등의 종류가 있다.

매몰 원가(埋沒原價) [공통] *Sunk Cost*
설비 자산 취득 원가의 전부 또는 일부가 투자되어 회수가 불가능한 경우의 원가이다. 흔히 무관계 원가, 기지출(旣支出) 원가 또는 회수 불가능 원가라고도 한다. 넓은 뜻으로는 의사 결정에 영향을 미치지 않는 원가로서 특정한 상황을 전제로 하여 의사 결정을 하는 경우 불필요한 원가요소를 가리킨다. 일반적으로 이미 과거에 투자된 시설 설비의 원가를 매몰 원가라고 볼 수 있다. ☜ 기지출 원가(旣支出原價), 무관계 원가(無關係原價), 성크 코스트(Sunk Cost), 회수 불가능 원가(回收不可能原價)

매복(埋伏) [기타] *Ambush*
이동 중이거나 일시적으로 정지한 적에게 은폐된 진지에서 기습 공격을 하려고 잠복 대기하고 있는 행동.

매복대(埋伏隊) [기타] *Ambush Troop*
적의 동태를 살피거나 불시에 공격하기 위하여 몰래 숨어 있는 임무를 맡은 부대.

매복병(埋伏兵) [기타] *Ambush Soldier*
적의 동태를 살피거나 불시에 공격하기 위하여 몰래 숨어 있는 병사.

매복선(埋伏線) [기타] *Ambush Line*
적의 동태를 살피거나 불시에 공격하기 위하여 몰래 숨어 있는 군인이나 부대를 가상적으로 연결한 선.

매복 정찰(埋伏偵察) [기타] *Ambush Reconnaissance*
지정된 부대나 조가 적의 행동이 예견되는 곳에 몰래 숨어 적의 동태를 알아내는 정찰 방법.

매복 초소(埋伏哨所) [기타] *Ambush Guard Post*
경계 조직의 하나. 2~3명으로 이루어지며, 경계 구역으로 통하는 도로 따위에서 감시 활동을 하고, 적이 나타나는 것을 알리며, 접근하는 사람들을 단속하는 일을 맡는다.

매입 신용장(買入信用狀) [공통] *Negotiation LC*
매입 신용장이란 신용장을 가지고 발행된 환어음이 매입(negotiation)되는 것을 예상하여 매입을 허용하고, 어음의 발행인뿐만 아니라 어음의 배서인(endorser), 어음의 선의의 소지인(bond-fide holder)에 대해서도 지급을 확약하고 있는 신용장을 말한다. 매입 신용장은 수출지의 매입 은행이 발행 은행의 무예치 환거래 은행인 경우에 사용되며, 서류 매입 의뢰시에 어느 은행이나 자유이나 예외적으로 통지 은행이 매입을 담당할 수 있으며, 발행 은행이 서류 부도 반환을 하더라도 환어음 발행인에게 소구권을 행사할 수 있다.

매입 지정 신용장(買入指定信用狀) [공통] *Negoti--ation Restricted LC*
지정 신용장 중에 매입이 지정되거나 제한되는 신용장이 있는데 그 중 매입 은행이 지정되어 있는 신용장을 뜻한다.

매체 접근 제어(媒體接近制御) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Media Access Control*
동일한 매체를 여러 노드가 공유하는 특성상에 존재하는 구내 정보 통신망(LAN) 고유의 계층. 개방형 시스템 간 상호 접속(OSI) 기본 참조 모델의 데이터 연결 계층의 일부이다. ☜ MAC(Media Access Control), 미디어 접근 제어(Media 接近制御)

매출 원가(賣出原價) [공통] Cost Of Sales
매출에 대응하는 상품, 제품, 용역 등의 원가를 매출원가라 한다. 이것은 손익계산서에서 영업수익인 순 매출액에 대한 1차적인 공제 항목이고 기지에서 매출 총이익이 산출된다.

매크로 [국방정보체계] *Macro*
일련의 명령어를 반복하여 자주 사용할 때, 개개의 명령어를 일일이 사용하지 않아도 되도록 하나의 키 입력으로 원하는 명령군을 수행할 수 있도록 된 프로그램 기능. 이에 대응하는 용어는 매크로 명령어로 되기 전의 개개의 기계어인 마이크로 명령이다. 컴퓨팅 환경에서 사용자의 편의성이 중요해지면서 어셈블리 언어 프로그램을 비롯해 대부분의 프로그래밍 언어에 매크로 기능이 있다. 다시 말하면, 일련의 작업을 수행하기 위해 조작자가 매번 명령을 입력해 주지 않고 특정한 매크로 기능을 가진 키를 눌러 줌으로써 자동적으로 일이 수행하게 한다. 매크로는 단순한 문자열 치환으로서, 프로그램 속에서 같은 의미

로 사용되는 동일한 문자열을 일괄적으로 변경하는 경우에 도움이 된다. 따라서 겉보기에는 서브루틴과 비슷하지만 서브루틴은 실제로 그 루틴으로 제어가 이동한다는 점이 다르다. 엑셀 등의 응용 프로그램에서는 매크로 기록 기능을 가지고 있어 사용자가 쉽게 매크로를 작성할 수 있다.

매크로 바이러스 [국방정보체계] *Macro Virus*
응용 프로그램의 내부 매크로 언어로 작성된 프로그램이나 코드 부분. 매크로 바이러스는 문서를 복제하거나 감염시킨다. ☜ MV(Macro Virus)

매크로 키 [국방정보체계] *Macro Keys*
특정 명령 집합에 할당된 키 코드.

매트 유약(mat釉藥) [공통] M*at Glaze*
도자에서 매트유는 표면이 매끄러우면서도 광택이 있는, 결국 무광택 유약을 말하며 또는 희미한 유약(Dull Glaze)이 지니는 저광택 현상은 유약 표면이 화학적인 침식, 기계적인 마모, 유리상으로 녹지 않은 성분이 현탁(縣濁)되어 있거나 또는 결정(結晶)이 석출(析出)하였을 때를 말하기도 한다.

매핑(Mapping) [공통]
☞ 사상(寫像)

맥놀이 주파수(脈--周波數) [공통] *Beat Frequency*
진동수가 약간 다른 두 개의 소리가 간섭을 일으켜 소리가 주기적으로 세어졌다 약해졌다 하는 '맥놀이 현상'에 의해 생긴 주파수.

맥동 감쇠기(脈動減衰器) [기동] *Pulsation Damper*
연료 펌프에서 보내 주는 연료의 맥동(주기적 진동)을 흡수하는 부품. ☜ 펄세이션 댐퍼(Pulsation Damper)

맨드렐 시험(Mandrel試驗) [방호] *Mandrel Test*
액체 오염 및 액체 투과 시험의 일종으로 보호의 시편에 장력이 가해진 상태에서 액체 상태의 화학 작용제 투과 정도를 측정하는 시험.

맹도(猛度) [화력] *Brisance*
폭약이 터질 때에 대용 재료에 타격을 더하는 정도를 나타내는 폭약의 위력.

맹목 방송(盲目放送) [기타] *Blind Broadcasting*
특전 지휘소로부터 전개된 작전 제대에 일방적으로 송신하는 통신 방법으로서 작전 제대가 응답 전파를 송신하지 않기 때문에 보안성이 증가되며 가장 안전한 통신 기술의 하나임. 민간 방송국의 방송 시설을 이용할 수도 있고 군 부대 자체의 통신 시설을 이용할 수도 있음.

맹목 투하(盲目投下) [공통] *Blind Air Drop*
공중 침투 작전시 투하 지역 표지가 없는 곳에 최초로 공중 침투시킬 때 항공기의 탑재 항법 장치를 최대한 활용하여 투하하는 방법으로 정확한 지점 투하(Point Drop)는 곤란하며, 지역 투하(Area Drop) 개념에 의해 투하하는 것.

맹목 폭격 지대(盲目爆擊地帶) [기타] *Blind Bombing Zone*
우군의 작전 또는 우군 공격에 제한을 받지 않고 항공 작전을 수행할 목적으로 설정된 제한 구역.

먼지 정지(--停止) [비무기체계] *Dirt Lock*
움직이는 물체 사이에 낀 오염 물질에 의한 움직임의 정지 현상.

멀티미디어(Multimedia) [국방정보체계]
☞ 다중 매체(多重媒體)

멀티미디어 데이터베이스 관리 시스템(multim--edia 管理 system) [국방정보체계] *Multimedia Database Management System*
이미지, 비디오, 오디오, 지리 정보, 문서 데이터 등을 포함하는 다양한 멀티미디어 데이터를 처리, 저장, 검색, 상연할 수 있는 시스템. ☜ MD--BMS(Multi-media Database Management System), MMDBMS(Multimedia Database Mana--gement System), 다중 매체 데이터베이스 관리 시스템(多重媒體 Database 管理 System)

멀티 바이브레이터 [지휘통제/통신] *Multivibrator*
트랜지스터로 만든 2단 접속의 저항 결합 증폭기의 출력을 입력 측에서 정궤환(正歸還)시키으로써 ON, OFF 교호 발진을 반복하도록 한 발진기. 출력 파형은 대략 구형이 되므로, 펄스파 생성을 위한 발진기로 사용된다. 발진 동작의 종류에 따라 비(非)안정 멀티바이브레이터, 1안정 멀티바이브레이터(one-shot multivibrator), 쌍안정 멀티바이브레이터(flip-flop circuit)로 분류된다.
☜ 다중 바이브레이터(多重 Multivibrator)

멀티 채널 통신(Multichannel通信) [지휘통제/통신]
☞ 다중 채널 통신(多重 channel 通信)

멀티캐스트 [국방정보체계] *Multicast*

LAN이나 인터넷에 접속되어 있는 일부 사용자 내에서 한 사람이 몇 사람에게 정보를 송신하고 그것을 수신한 몇 사람이 같은 내용을 버킷 릴레이(bucket relay)식으로 복수의 사람에게 송신함으로써 정보를 전파하는 특정 다수인에 대한 전송.

멀티패스(Multipath) [국방정보체계]
☞ 다중 경로(多重經路)

멀티패스 오차(Multipath誤差) [지휘통제/통신]
☞ 다중 경로 오차(多重經路誤差)

멀티패스 페이딩(Multipath Fading) [공통]
☞ 다중 경로 페이딩(多重經路 fading)

멀티프로세싱(Multiprocessing) [국방정보체계]
☞ 다중 처리(多重處理)

멀티플렉서 [지휘통제/통신][국방정보체계] *Multip--lexer*
단일 채널을 통해서 하나 이상의 메시지를 동시에 전달할 수 있도록 하는 방법. 즉 하나의 채널을 많은 장치나 회로에서 사용할 수 있도록 다중화하여 제어하는 장치 또는 회로를 말한다. 최선의 유효 이용을 꾀하기 위해서 각 통신로(채널)의 필요 성분을 재배치하는 장치이며, 특히 저속의 장치와 고속의 장치를 접속하는 경우에 많이 사용된다. 주파수적으로 다중화하여 회선을 분할하여 이용하는 방식(주파수 분할 다중 방식: CDMA)과 시간적으로 다중화하여 회선을 분할하여 이용하는 방식(시분할 다중 방식: TDMA)으로 분류된다. ☞ MUX(Multiplexer), 다중 송수신 장치(多重送受信裝置)

멀티플렉싱(Multiplexing) [지휘통제/통신]
☞ 다중화(多重化)

메가톤 에너지 [화력] *Megaton Energy*
TNT 100만톤 혹은 1,000킬로톤이 폭발시 발생하는 것과 동등한 핵폭발 에너지.

메르카바 [기동] *Merkava*
이스라엘이 1979년 개발한 주력 전차 시리즈로 Mk.1~Mk.4형을 사용 중. 초기형인 Mk 1과 Mk 2은 2.5세대 전차, 나머지 전차들은 3세대 전차로 평가 받는다. 제원은 길이 8.63m, 너비 3.70m, 높이 2.64m, 전투중량 63t, 최대 속도 시속 46㎞, 항속 거리 400㎞, 승무원 4명이다. 1983년부터 생산된 Mk2는 Mk1의 개량형으로 포탑 정면과 양옆에 증가 장갑을 덧붙였고, 포탑 밖에 장착했던 M140 박격포를 포탑 안으로 옮겼다. 또 엔진을 908마력의 AVDS-1790-5A로 교체함에 따라 Mk1에 비해 최대 속도가 시속 46㎞에서 시속 58㎞로, 항속 거리가 400㎞에서 500㎞로 개선되었다. Mk1과 Mk2는 1,000대 이상 생산된 것으로 추정되며, Mk1은 모두 Mk2로 개조되었다.

메모랜덤(Memorandum) [기타]
☞ 각서(覺書)

메버릭 [화력] *Maverick*
지상의 장갑차, 방공망, 선박, 육상 운송 수단, 연료 저장소 등을 파괴하기 위한 공대지 유도탄이다.

메세지(Message) [국방정보체계]
☞ 메시지(message)

메스마(MESMA) [화력] *Module Energie Sous Marin Autonome*
에탄올과 산소를 연소시켜 증기 발생기를 구동시키고 발생된 증기로 증기 터빈을 작동하여 추진력을 얻는 시스템이다. ☞ MESMA(Module Energie Sous Marin Autonome)

메시지 [국방정보체계] *Message*
최대 하나의 사건을 포함하는 연합 참여 체계들 간에 전송되는 최소 자료 단위. 일반적으로 메시지는 하나의 사건에 대한 정보를 가지고 있고, 그 사건이 발생했다는 것을 다른 연합 참여 체계에게 알려주는 데 사용된다. 이러한 사건 정보를 가지고 있을 경우, 메시지의 타임스탬프는 상응하는 사건의 타임스탬프로 정의된다. 여기에서 메시지는 단일 사건에 대응하지만, 물리적인 전송 매체의 경우 네트워크를 통하여 전송되는 단일 물리적 메시지 내에 그러한 메시지 몇 가지를 포함하기도 한다. ☞ MSG(Message), MSSG(Me--ssage), 메세지(Message)

메시지 교환(message交換) [국방정보체계] *Mess--age Exchange*
전송된 데이터를 교환기가 버퍼에 저장(store)하였다가 적절한 경로를 통해서 수신자에게 전송(forward)하는 축적 교환(store-and-forward) 방식의 한 종류. 데이터를 메시지 단위로 나누어 사전에 설정된 물리적인 전송로가 아닌 교환기에 의해 적절한 경로가 선택되는 논리적인 전송로를 통해서 전달된다.

메시지 인증 코드(message認證code) [국방정보체계] *Message Authentication Code*
수신자에게 전달된 데이터가 송신자가 전송한 데이터가 확실하며, 통신로상에서 다른 데이터로 변조되지 않았음을 확신시킬 수 있는 코드.
☜ MAC(Message Authentication Code)

메시지 전송(message轉送) **[국방정보체계]** *Message Delivery; Message Transfer*
시뮬레이션 연동 체계(RTI)를 기반으로 연합 참여 체계에게 사건 발생 통지 서비스를 발송하는 것.
☜ MT(Message 轉送)

메이스 유도탄(Mace誘導彈) [화력] *Mace Missile*
미국 공군의 중거리 지대지 유도탄으로 A형과 B형이 있으며, 항공기 모양을 한 관성 유도 방식인 순항 미사일이다. B형의 경우 터보 제트 기관을 장착했으며, 길이 13m, 최대 구경 137cm. 무게 약 8t. 사정거리 약 2,000km. 최대 시속 약 1,000km. 오늘날은 생산되지 않고 있다.

메이저 증폭기(maser增幅器) [공통] *Maser Amplifier*
메이저에 의한 마이크로파의 증폭기. 매우 저잡음이다. 루비 등의 상자성 이온 셋 이상의 스핀 준위 간의 자기 공명을 이용하는 3준위 혹은 다준위 고체 메이저가 실용적 증폭기로서 사용된다. 우주 통신, 전파 천문학, 초원거리 레이더 등 특히 저잡음을 필요로 하는 분야에서 이용된다.

메인 베어링 [기동] *Main Bearing*
내연 기관에서 크랭크축을 지지하는 베어링.

메타 데이터 [국방정보체계] *Metadata*
(1) 정보에 관한 정보, 구체적으로 말하면 다른 데이터의 의미에 관한 정보. (2) 데이터에 관한 데이터. 언제, 어떻게, 누구에 의해 특정한 일련의 데이터가 수집되었는지, 그리고 그 데이터가 어떻게 구성되어 있는지 보여준다. 메타 데이터는 데이터 보관소에 저장되어있는 정보를 이해하는 데 필수적인 요소이다. ☜ MD(Metadata)

메타 모델(Meta Model) [국방정보체계]
☞ 메타 모형(meta 模型)

메타 모형(meta模型) [국방정보체계] Meta Model
모델 구성 요소와 하부 구성 요소 사이의 상호작용, 순서, 알고리즘과 자료의 경로, 관계를 보여주는 기능적 분해 과정을 사용하여 개발 중인 모델링 및 시뮬레이션을 추상화한 모델. 모델을 개발하는 소프트웨어 엔지니어는 메타 모델을 통하여 세부적인 내용들을 주제 관련 전문가가 확인할 수 있는 수준까지 구체화할 수 있게 된다.
☜ 메타 모델(Meta Model)

메타 물질(meta物質) [비무기체계] *Meta Material*
(1) 비유전율 혹은 비투자율이 음수인 자연계에 존재하지 않는 인공적인 물질. (2) 자연에서 발견될 수 없는 특별한 전기적 성질을 갖도록 인공적으로 설계된 구조. 음의 유전율과 음의 투자율을 갖게 될 경우, 물질의 굴절률이 음수가 되면 일반적으로 우리가 알고 있는 물리적 현상이 뒤바뀐 새롭고 신비한 현상을 나타나게 된다. 유전율과 투자율의 부호에 따라 ENG(epsilon negative), MNG(mu negative), DNB(double negative), NRI (negative refractive index), LH(left-handed) 물질 등으로 불린다. 군사용으로는 착용 시 뒤쪽의 풍경이 그대로 투과하는 투명 망토의 재질과 같은 분야에서 그 응용이 연구되고 있다.

메타 시스템(Meta System) [기타]
☞ 유기적 통합 체계(有機的統合體系)

메타 지식(meta知識) [국방정보체계] *Meta Knowledge*
지식에 대한 지식. 지식 기반 체계 또는 전문가 시스템에서 영역 지식을 어떻게 통제하고 사용하는지에 관한 지식이나 체계의 운영 및 추론 방법에 대한 지식 등이 있다.

메타 파일 [국방정보체계] *Metafile*
자료에 관한 정보를 가진 자료. 자료의 종류, 용도, 품질, 구축 시기, 제작 기관, 제작자 등에 대한 정보를 수록하고 있는 자료의 이력서라고 할 수 있다.

메트로 이더넷 [국방정보체계] *Metro Ethernet*
고가의 라우터나 전송 장비를 이용하지 않고, 원거리 통신망도 스위치를 이용해 근거리 통신망(LAN) 방식으로 네트워크를 구성할 수 있는 이더넷 방식의 고속 데이터 통신망. ☜ ME(Metro Ethernet)

메트 요소(METTTC要素) [지휘통제/통신] *Mission, Enemy Information, Terrain And Weather, Troops Available, Time Available, Civilian*
적의 위협 수준을 판단하고 이에 대처하기 위한 제반 계획 수립 시 사용되는 주요 요소로 기존의

METT-T의 요소인 임무, 적 정보, 지형/기상, 가용 부대, 가용 시간에 민간인이 추가되어 확장된 개념. ☜ METTTC(Mission, Enemy Information, Terrain And Weather, Troops Available, Time Available, Civilan)

메트헤모글로빈(methemoglobin) [방호] *Met Hb; Methemoglobins*
2가 철(Fe2+)을 가지고 있는 헤모글로빈(Hb)이 산화 등으로 3가 철(Fe3+)로 된 상태. 가역적인 산소 운반체의 역할은 못 하지만 헤모글로빈보다 강한 양전하를 띠고 있어 청산 등의 사이안화이온(CN-)과 쉽게 반응하므로 혈액 작용제 해독제로 쓰인다.

멜리나이트 [공통] *Melinite*
순수한 피크르산에 질소를 화합하여 만든 폭약. 탄알, 수뢰, 지뢰 따위의 작약(炸藥)으로 쓴다.

멜리오이도시스 [방호] *Melioidosis*
그람(Gram) 음성 간균인 Burkholderia (Pseudo--monas) pseudomallei에 의해 발생하는 질병. 유비저(類鼻疽)라고도 한다. 에어로졸 흡입 후 10~14일이 경과하면, 고열, 두통, 근육통, 흉부 통증, 마른기침 또는 가래나 피가 나오는 기침 등이 갑작스럽게 생긴다. 감염은 가벼운 기관지염에서 폐 종기가 형성되는 심한 폐렴까지도 유발되며 치사율이 90%에 달하는 균혈증과 부패성 증후군 역시 발생할 수 있으며 폐, 심장, 간, 비장, 임파절, 뼈 등에 만성 질환이 생길 수도 있다. 아목시실린(amoxicilin), 테트라사이클린(tetracycline), 트리메토프림-설파메톡사졸(trimethoprim-sulfamethoxazole), 세프타지다임(ceftazidime) 등이 항생제 치료에 효과적이며, 병의 강도에 따라 단독으로 또는 혼합하여 사용할 수 있다. 감염 부위에 따라 치료는 2개월에서 길게는 1년간 지속되기도 하며 종기는 수술을 통해 없애야 한다. 노출 전후 예방법은 없는 상태이다. ☜ 유비저(類鼻疽)

면역(免疫) [방호] *Immunity*
사람이나 동물의 몸 안에 병원균이나 독소가 들어와도 몸 안에 그것을 이겨낼 물질이 있어서 발병하지 아니할 정도의 저항력. 선천적 면역과 병을 앓고 난 뒤에 저항력이 생겨서 면역이 되는 경우나 인공적으로 면역이 되게 하는 후천적 면역이 있다. 인공적 면역에는 백신에 의하여 항체를 만드는 자동 면역과 항체를 지닌 혈청을 받아서 면역이 되는 수동 면역이 있다.

면역 글로불린(免疫globulin) [방호] *Immunoglo--bulin*
혈액의 혈청 중에 있는 감마 글로블린 단백질. 좁은 의미에서 항체라고 한다. 인체 내에 침입한 세균을 둘러싸서 무력화시키고, 자신도 침입해 온 항원과 반응하여 항원-항체라는 면역 반응을 수행한다. 생물학 작용제에 대한 치료제로 사용되기도 한다. IgG, IgA, IgM, IgD, IgE의 다섯 종류가 알려져 있다. ☜ IG(Immunoglobulin)

면역 반응(免疫反應) [방호] *Immune Reaction; Immune Response*
병원균, 독소, 외래 물질 등과 같은 항원에 대한 인간과 동물들의 복잡한 일련의 방어적 반응. 이 반응은 항원에 따라 임파구 B세포에 의한 항체의 생산, 일련의 대응 반응의 활성화, 과립성 백혈구의 식균 작용, 또는 임파구 T세포의 활성화와 사이토카인 생산에 의해 나타나는 세포 면역성을 통해 체액이 면역을 갖게 한다. 면역 체계(immune system)라고도 한다.

면역원(免疫原) [방호]
☞ 항원(抗原:抗元)

면역체(免疫體) [방호]
☞ 항체(抗體)

면적 법칙(面積法則) [항공] *Area Rule*
고아음속기의 압축성 효과로 인한 항력을 감소시키는 방법. 기체 축에 대하여 직각으로 자른 단면적 분포를 완만하게 변화하도록 하는데 특히 동체와 날개가 만나는 위치의 동체를 잘룩하게 만들고 동체의 단면적을 줄이고 날개의 단면적을 늘려 양력을 증가시켜야 초음속을 돌파할 수 있다는 법칙이다. 미국의 YF-102A에 최초 적용되었으며 F-5에도 적용 되었음.

면제(免除) [기타] *Waiver*
제품의 생산 중 형상 식별서의 기능적, 성능적 요구 조건을 벗어나거나 결함이 발생한 경우 이를 허용하는 행위. 면제에는 해당 제품을 폐기하지 않고 수리하여 사용하거나 또는 결함이 있는 그대로 사용(수락)하는 방법이 있다.

면허 생산(免許生産) [공통] *License Production*
기술 도입 생산의 한 형태로서 외국과 기술 협력에 의하여 생산 권한을 양도 또는 대여받아 특정

품목을 생산하는 것. 과거 국방 획득 분야에서 사용하였다. ☜ LP(License Production)

멸균(滅菌) [방호] *Sterilization*
미생물 특히 세균 균류를 죽여서 없는 상태. 열, 화학 약품 및 기타 방법에 의해 모든 살아 있는 세포, 특히 미생물을 죽이는 과정을 의미한다. 살균(殺菌)의 철저한 상태라 볼 수 있다.

명령(命令) [기타] Command; Order
(1) 서식, 구두 또는 신호에 의하여 상급자로부터 부하에게 지시를 전달하는 통신. (2) 광의로는 명령과 지휘는 유사한 의의를 가지고 있으나 엄밀하게 말한다면 명령은 실시의 세부적인 면에 자유재량을 포함하고 있으나 지휘는 그렇지 않음.

명령 레지스터(命令Register) [국방정보체계]
☞ 명령어 레지스터(命令語 register)

명령 신관(命令信管) [화력] *Command Fuze*
고정되어 있거나 또는 이동할 수 있는 발사대에서 보내는 신호에 의하여 작동하는 신관. 주로 미사일에 사용되면 신관의 작동 명령은 유선이나 무선 또는 광학 신호 등으로 보낸다.

명령어 레지스터(命令語register) [국방정보체계] *In--struction Register*
현재 연산(Process) 중인 명령의 내용을 보유하고 있는 레지스터(Register). 기억 장치에서 CPU로 자료를 로드(Load)하면 IR에 우선 저장된다. ☜ IR(Instruction Register), 명령 레지스터(命令 Register)

명령어 축약 컴퓨터(命令語縮約computer) [국방정보체계]
☞ RISC(Reduced Instruction Set Computer)

명멸(明滅) [공통] *Blinking*
레이더 방위각 분해 능력 이내의 상호 근거리에 위치한 두 대의 항공기가 추적 레이더에 하나의 목표물로 보이게끔 하는 전자 공격.

명세서(明細書) [공통] *Description; Specification*
무기 체계 설계/건조 시에 필요한 소요 장비 및 자재 등의 기술적인 요구 사항을 기술한 문서. ☜ 사양(仕樣)

명시 이월(明示移越) [공통] *Specified Carry-over Expenses*
세출예산 중 사업의 성질상 1회계 연도 내에 경비 지출을 끝내지 못하고 다음 연도에 이월하여 지출해야 할 경우 그 취지를 예산에 명시하여 미리 국회의 의결을 얻은 경비를 말하며, 이는 회계 연도 내에 지출하지 못하게 된 사업의 중단을 방지하고 연도 내에 무리한 사업의 집행으로 인한 예산의 낭비를 예방하기 위한 것임. 투자 사업의 경우 사업성 명시 이월과 잔액성 명시 이월로 구분하여 관리함.

명중 기선 사거리(命中基線射距離) [화력] *Hit Sight Range*
기점에서 기선을 따라 측정한 명중 점까지의 직선거리.

명중 목측 사거리(命中目測射距離) [화력] *Hit Eye Measurement Range*
가늠자에서 명중 점까지 조준선을 따라 측정한 직선거리.

명중 유도(命中誘導) [화력]
☞ 호밍 유도(homing 誘導)

명중점(命中點) [화력] *Hit Point*
탄도와 조준선이 교차되는 점.

명중 확률(命中確率) [화력] *Hit Probability*
화살이나 총알 따위가 겨냥한 곳에 바로 맞을 확률.

모노스태틱 레이더 [감시/정찰] *Monostatic Radar*
송신과 수신이 하나로 구성된 레이터.

모노코크 [항공] *Monocoque*
골조와 외피를 완전히 일체로 만드는 응력 외피 구조의 한 형태.

모노 펄스 추적(MonoPulse追跡) [감시/정찰]
☞ 단일 펄스 추적(單一 pulse 追跡)

모놀리식 집적 회로(Monolithic集積回路) [지휘통제/통신]
☞ 단일칩 집적 회로(單一chip 集積回路)

모델링 [국방정보체계] *Modeling*
전투 체계, 전장 환경, 자연 현상, 인공 현상 또는 절차와 과정 등에 대한 물리적, 수학적 또는 논리적 모형을 개발하는 과정. 모델링을 하는 방법에는 미분 방정식, 이산 시스템 모델링, 확률 통계, 몬테칼로 기법 등을 이용한다. 여기에 퍼지, 뉴럴, 전문가 시스템 모델, 에이전트 모델 등

의 발전으로 인간의 행위, 의사 결정 등도 모델링이 가능하여 전투 현상의 상세한 모델링이 가능하다. ☜ 모형화(模型化)

모델링 기술(modelling技術) [국방정보체계] *Modelling Technology*
객체 기반 모델링, 모델-시뮬레이션 프레임워크 등의 기법을 이용하여 전후 수행 절차를 모델링하는 기술.

모델링 및 모의 실험(Modeling--模擬實驗) [국방정보체계]
☞ 모델링 및 시뮬레이션(modeling--simulation)

모델링 및 모의 실험 개발자(modeling--模擬實驗開發者) [국방정보체계] *Modeling & Simulation Developer*
모델링 및 모의 실험을 실제로 개발하는 대리 기관 또는 연구 개발 센터, 계약자에 의하여 모델링 및 모의 실험을 실제로 수행하는 행위자. ☜ M&S Developer(Modeling & Simulation Developer), 모델링 및 시뮬레이션 개발자(Modeling--simulation開發者)

모델링 및 모의 실험 기반 구조(modeling--模擬實驗基盤構造) [국방정보체계] *Modeling & Simulation Infrastructure*
모델링 및 모의 실험 체계와 응용, 통신, 네트워크, 구조, 표준 및 프로토콜, 정보 자원 보관소 등의 기반 구조. ☜ M&S infrastructure(Modeling & Simulation Infrastructure), 모델링 및 시뮬레이션 기반 구조(Modeling--simulation基盤構造)

모델링 및 모의 실험 응용 스폰서(modeling--模擬實驗應用sponsor) [국방정보체계] *M&S Application Sponsor; Modeling & Simulation Application Sponsor*
모델링 및 모의 실험에 의하여 산출된 결과를 활용하는 조직.

모델링 및 시뮬레이션(modeling--simulation) [국방정보체계] *Modeling And Simulation*
(1) 모방하거나 모의하고자 하는 실제 체계의 특징을 잘 나타낼 수 있도록 각종 요소와 현상 등을 물리적, 수학적, 논리적 표현으로 만들어 나가는 과정인 모델링(Modeling)과 모델링의 산출물인 모델을 활용하여 연속적인 시간의 흐름 속에서 유사하게 실행하는 것을 의미하는 시뮬레이션(Simulation)이 조합된 용어로 모델링 과정과 시뮬레이션 과정을 통틀어 의미함. (2) 관리적 혹은 기술적인 의사 결정 근거가 되는 자료를 개발하기 위하여 시뮬레이터, 스티뮬레이터, 프로토타입, 에뮬레이터 등을 포함하는 모델을 정태적으로 또는 지속적으로 활용하는 것. ☜ M&S (Modeling And Simulation), 모델링 및 모의 실험(Modeling--模擬實驗)

모델링 및 시뮬레이션 개발자(Modeling--simulation開發者) [국방정보체계]
☞ 모델링 및 모의 실험 개발자(modeling--模擬實驗開發者)

모델링 및 시뮬레이션 기반 구조(Modeling--simulation基盤構造) [국방정보체계]
☞ 모델링 및 모의 실험 기반 구조(modeling--模擬實驗基盤構造)

모델링 및 시뮬레이션 상호 운용성(modeling--simulation相互運用性) [국방정보체계] *Modeling & Simulation Interoperability*
어떤 모형 또는 모의 실험(simulation)이 다른 모형이나 모의 실험에게 서비스를 제공하고 또한 서비스를 제공받는 등의 서비스를 서로 교환하여 상호 효과적으로 운용될 수 있는 능력. ☜ M&S Interoperability(Modeling & Simulation Interoperability), 모의 실험 상호 운용성(模擬實驗相互運用性)

모델-시험-모델(model試驗model) [국방정보체계]
사전 테스트 분석 및 계획 수립을 지원하는 모델과 시뮬레이션 사용에 대한 통합 접근법. 실제 테스트를 실행하고 자료를 수집하는 것, 그리고 시험 자료를 사용하는 모형에 대한 차후 확인에 부가하여 시험 결과를 대상으로 하는 사후 시험 분석이 이루어진다.

모델 테스트(Model Test) [합정]
☞ 모형 시험(模型試驗)

모뎀(modem) [지휘통제/통신] *Modulator Demodulator*
디지털 신호를 아날로그 신호로 변환(변조: Modulate)하고 아날로그 신호를 디지털 신호로 변환(복조: Demodulate)하여 주는 장치. 변조기(Modulator: 모듈레이터)와 복조기(Demodulator: 디모듈레이터)의 준말이며 컴퓨터 통신 등에 사용한다. 원래 전화 교환 망은 인간의 음성 신호를 전달할 목적으로 설계되었기 때문에 디지털

신호를 아날로그인 전화선을 통해서 전송하기 위해서는 특별한 전송 기기가 필요하다. 컴퓨터의 데이터 신호를 전화 전송로에 맞도록 변환하는 장치가 바로 모뎀이다. ☜ MODEM(Modulator Demodulator), 변복조기(變復調器)

모뎀 공동기(Modem共同器) [지휘통제/통신]
☞ 모뎀 공유 장치(MODEM 共有裝置)

모뎀 공유기(Modem共有器) [지휘통제/통신]
☞ 모뎀 공유 장치(MODEM 共有裝置)

모뎀 공유 장치(MODEM共有裝置) [지휘통제/통신] *MODEM Sharing Unit*
여러 개의 단말기가 한 모뎀을 공유할 수 있도록 한 장치. 멀리 떨어진 장소에서 여러 개의 단말기를 필요로 하는 통신망에 효과적이며 MSU에서 단말 장치까지 거리에 제한이 있다. ☜ MSU (Modem Sharing Unit), 모뎀 공동기(Modem 共同器), 모뎀 공유기(Modem 共有器)

모두개 [비무기체계]
☞ 완제품(完製品)

모둠 처리(--處理) [국방정보체계]
☞ 일괄 처리(一括處理)

모듈 [국방정보체계] *Module*
(1) 잘 정의된 한 가지 일을 수행하는 프로그램의 논리적인 일부분. 주 프로그램은 논리적으로 몇 개의 모듈로 나뉠 수 있다. 모듈은 여러 프로그램 작성자에 의해 나뉘어 작성되는 성질을 지닌다. 그러므로 모듈이 서로 모여 하나의 완전한 프로그램으로 만들어질 수 있다. (2) 큰 시스템 중 비교적 독립적인 한 부분.

모듈 장약(module裝藥) [화력] *Module Charge*
항력 감소탄(BB탄) 사격 시 사용하는 소진탄피 추진 장약. 3호 장약 2개가 암수형으로 결합되어 있으며 분리하여 각개로 사용하거나 기타 장약과 결합하여 사용할 수 없다.

모듈형 야포 장약 체계(module型野砲裝藥體系)[화력] *Modular Artillery Charge System*
모듈 형태의 고체 추진 장약을 조절하여 화포 발사 시 사거리 등을 제어하는 방식. ☜ MAC(Mo--dular Artillery Charge System), MACS(Modular Artillery Charge System)

모듈화(Module化) [공통]
(1) 증·창설 부대에 대한 군수 지원이나 우발상황 시 긴급 군수 지원 소요에 대하여 적시적 지원 태세를 유지 및 지원함으로써 전투 지속 능력을 보장하기 위해 작전 및 전투 부대의 인력, 장비, 물자, 시설, 근무 지원 소요를 제대별로 모두 충족시킬 수 있도록 편성하지 않고 상급 부대에서 표준 지원 부대를 편성하여 관리하다가 특정 임무를 받은 예하 전술 부대에 필요한 기능별 표준 지원 부대를 임무에 소요되는 만큼 편조하여 줌으로써, 제한된 인력과 장비를 경제적, 효율적으로 운영하자는 것임. 이때 표준 지원 부대를 편성할 때 장비의 한 구성품(Module)처럼 어떤 부대에 편조되더라도 부여된 지원 임무를 수행 가능토록 편성하는 것을 Module화 편성이라 함 (2) 임무 수행을 위한 장비의 구성품을 세트화시킴으로써 전투 현장에서 즉각 정비가 가능하도록 지원하는 것.

모래 폭풍(--暴風) [기타] *Sand Storm*
반건조 지역이나 건조 지역에서 발생하는 모래를 동반한 강력한 바람을 말한다. 지역에 따라 명칭이 다르나, 일반적으로 중동 사막에서 발생하는 캄신(khamsin)을 가리키는 경우가 많다. 가장 심한 것으로는 아시아 대륙의 황사 현상으로 미국까지 영향을 미친다.

모르스 부호(Morse符號) [지휘통제/통신]
☞ 모스 부호(Morse 符號)

모바일 컴퓨팅 [국방정보체계] *Mobile Computing*
노트북 컴퓨터 등 휴대형 컴퓨터를 사용하여 업무를 수행하는 것. ☜ 이동 컴퓨팅(移動computing)

모바일 코드 [국방정보체계] *Mobile Code*
호스트에서 클라이언트 또는 다른 호스트 컴퓨터로 전송되어 실행되는 코드(프로그램). 웜은 악성 모바일 코드의 한 예이다.

모방 개발(模倣開發) [국방정보체계] *Imitation*
외국에서 개발·생산되어 운용 중인 그 자체를 기본으로 하여 역설계하거나 또는 일부를 개조하여 개발하는 것.

모방 기만(模倣欺瞞) [기타] *Imitative Deception*
적의 통신 내용을 모방하여 적 통신 체제에 투입시키는 기만 행위.

모방 비통신 기만(模倣非通信欺瞞) [지휘통제/통신] *Imitative Non Communication Deception*

모방 통신 기만(ICD: Imitative Communication Deception)과 같은 목적에서 행하는 기만 기술. 모방 비통신 기만(INCD)의 목표물이 되는 적 통신 체제는 레이더, 적외선 탐지기, 공중 지원기, 피·아 식별 장비 및 통제 장비 등이 있다. ☜ INCD (Imitative Non Communication Deception)

모방 전자 기만(模倣電子欺瞞) [지휘통제/통신] *Imitative Electronic Deception*
적을 기만하고 혼란시킬 목적으로 적의 전파를 모방하여 적의 통신 및 비통신망에 개입하는 것으로 모방통신기만과 모방 비통신기만이 있음. ☜ IED(Imitative Electronic Deception)

모방 통신 기만(模倣通信欺瞞) [지휘통제/통신] *Im-itative Communication Deception*
소음 침투, 계획된 자료 침투 및 음어 침투를 이르는 말. 아군의 모방 통신 기만 시도가 위장되지 않고 노출되면 적에게 아군이 통신 정보를 취득한 성공 정도를 알려 주게 된다. 통신 정보의 성취도를 노출시키지 않도록 모방 통신 기만 방법 및 기술의 채용에 관한 통제 방책이 수립되어야 하며 통신 정보의 성취 결과는 고의로 노출시킬 때는 통신 정보에 의해 제공되는 가치보다 훨씬 더 큰 전술 또는 전략적 가치를 지닐 때에 한해서 노출이 가능하다. ☜ ICD(Imitative Comm-unication Deception)

모브스(MOBS) [방호] *Multiple Orbit Bombardm-ent System*
일정한 궤도를 도는 공격 위성을 예정된 시간과 장소에서 대기권으로 재돌입시켜 적 지역에 핵공격을 하는 체계. ☜ MOBS(Multiple Orbit Bo-mbardment System)

모사 전송(模寫電送) [지휘통제/통신]
☞ 팩시밀리(facsimile)

모선(母船) [함정] *Mother Ship; Tender Ship*
보급 및 수리 정비 임무를 수행하는 함정.

모스 부호(Morse符號) [지휘통제/통신] *Morse Code*
장단 부호(長短符號)를 조합하여 글자를 나타내도록 한 부호. ☜ 모르스 부호(Morse 符號)

모스 전계 효과 트랜지스터(Mos 電界效果transistor) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 금속 산화물 반도체 전계 효과 트랜지스터(金屬酸化物半導體電界效果transistor)

모스 트랜지스터(Mos Transistor) [지휘통제/통신] [국방정보체계] ☞ 금속 산화물 반도체 전계 효과 트랜지스터(金屬酸化物半導體電界效果transistor)

모스펫(Mosfet) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 금속 산화물 반도체 전계 효과 트랜지스터(金屬酸化物半導體電界效果transistor)

모의(模擬) [국방정보체계]
☞ 모의 실험(模擬實驗)

모의 계기 비행 조건(模擬計器飛行條件) [항공] *Simulated Instrument Condition*
항공기 외부의 비행 조건은 시계 비행 조건이지만 조종사의 시야를 항공기 내부로 국한하였을 경우의 비행 조건.

모의 기뢰(模擬機雷) [화력] *Dummy Mine*
외형은 기뢰와 동일하나 기뢰로서 동작되지 않는 기뢰를 총칭하는 용어. 아군의 훈련 목적 혹은 적과의 기뢰전에서 적을 기만하기 위한 목적으로 사용한다.

모의 기반 설계(模擬基盤設計) [국방정보체계] *Simulation Based Design*
체계 획득의 전체 획득 순기 동안 모델링 및 시뮬레이션 기술을 사용하여 체계적이면서 과학적으로 획득 관리를 하는 방법. ☜ SBD(Simulation Based Design)

모의 부하(模擬負荷) [지휘통제/통신]
☞ 의사 부하(擬似負荷)

모의 사탄 관측 장비(模擬射彈觀測裝備) [기타] *Training Simulation Forward Observation*
컴퓨터와 영상 화면을 이용하여 포병의 각종 사격 절차를 실제와 유사하게 모의 훈련하는 장비. ☜ TSFO(Training Simulation Forward Observ-ation)

모의 시설(模擬施設) [공통] *Dummy Installation*
적을 기만하기 위하여 사용되는 위조 건물 및 표지물. 이는 아군의 진정한 사격 목표로부터 적 화력을 다른 곳으로 유인 내지 분산시킴으로써 적의 화력을 약화, 지연 또는 혼란하게 하기 위하여 만들어짐.

모의 시험(模擬試驗) [공통] *Simulations; Trial*

Examination
실제의 상황 또는 유사한 환경 여건 하에서 어떤 무기 체계 또는 조직, 절차 방법 등을 구매하기 전이나 혹은 편성하여 운용 전에 그 타당성과 적합성을 평가하기 위한 시험.

모의 신호(模擬信號) [항공] *Phantom Signals*
음극선관 지시기의 표막에 나타나는 신호. 이 신호는 쉽게 측정되어질 수 없으며, 그 원인으로는 회로의 결함, 간섭, 전파 변태 및 재밍 등에 기인되기 때문임.

모의 실험(模擬實驗) [국방정보체계] *Simulations*
(1) 특정 시스템에 대한 모델의 거동을 관찰하는 방법으로 실기동(Live), 가상(Virtual), 구성(Con--structive)시뮬레이션이 있다. (2) 현상의 복잡한 과정을 이해하기 위해 분석대상의 현상을 모형화하고 이 모형을 이용한 모의 실험을 통해 실제 상황을 해석하는 기법. 이러한 시뮬레이션 기법은 전기 전자 · 기계 계통의 물리적인 시스템뿐만 아니라 사회 · 경제 · 군사 등의 영역에 있어서도 널리 활용되고 있다. ☜ 모의(模擬), 시뮬레이션(Simulation)

모의 실험 객체(模擬實驗客體) [국방정보체계] *Si--mulation Entity*
모의 실험의 참가 대상(전차, 잠수함, 항공 모함, 전투기, 미사일 및 함정 등)으로 모의 실험 과정에서 내, 외부 이벤트에 의한 입력값을 받아서 자체에 구현된 함수에 따라 동작하고 출력값을 발생시킨다. ☜ 시뮬레이션 객체(Simulation客體)

모의 실험 객체 모델(模擬實驗客體 model) [국방정보체계] *Simulation Object Model*
개별 연합 참여 체계 모형의 고유 능력 및 데이터 교환 명세. ☜ 시뮬레이션 객체 모델(Simul--ation 客體 Model)

모의 실험 과정(模擬實驗過程) [국방정보체계] *Simulation Process*
수학적 모델 및 관련 전장 개체의 생성에 따라 컴퓨터 프로그램에 의해 플랫폼의 행동과 군수품 및 생물 형태를 모방하여 표현하는 것. 완전 자동 또는 부분적으로 수행 될 수 있다. 후자의 경우에는, 인간 참여형이 명령 수준의 의사 결정을 프로세스에 투입하지만 그 자체가 피훈련자로 간주되지는 않는다. ☜ 시뮬레이션 과정(Simulati--on 過程)

모의 실험 관리(模擬實驗管理) [국방정보체계] *Si--mulation Management*
모의 실험 훈련 통제의 집중화를 제공하는 메커니즘. 모의 실험 관리 기능은 다음과 같은 것들을 포함한다. 시작, 재시작, 유지, 훈련 중지와 자료의 종류별 수집 및 분배 등을 포함한다.
☜ 시뮬레이션 관리(Simulation 管理)

모의 실험 기반 획득(模擬實驗基盤獲得) [국방정보체계] *Simulation Based Acquisition*
저비용으로 고품질의 무기 체계를 빠르게 획득하기 위해, 무기 체계의 획득이나 연구 개발을 모델링 및 모의 실험(M&S) 기법과 도구를 통해 모의, 분석 기반으로 수행하는 획득 방법. ☜ 시뮬레이션 기반 획득(Simulation 基盤獲得)

모의 실험 모델 명세서(模擬實驗model明細書)[국방정보체계] *Simulation Model Specification*
개념 모델을 특정한 컴퓨터 시스템에 프로그래밍하고 구현하기 위한 소프트웨어 설계 상세 기술서. ☜ 시뮬레이션 모델 명세서(Simulation Model 明細書)

모의 실험 모형(模擬實驗模型) [국방정보체계] *Simulation Model*
컴퓨터 시스템에서 컴퓨터 프로그램으로 구현되어 실행되는 개념 모델. 특정 컴퓨터 시스템에서 모의실험 모델 명세서를 구현함으로써 얻어진다.
☜ 시뮬레이션 모형(Simulation 模型)

모의 실험 상호 운용성(模擬實驗相互運用性) [국방정보체계]
☞ 모델링 및 시뮬레이션 상호 운용성(modeling--simulation相互運用性)

모의 실험 시계(模擬實驗時計) [국방정보체계] *Si--mulation Clock*
모의 실험 시각에 대한 값을 제공하는 변수. 진행되어 온 모의 실험의 시각을 저장한다. ☜ 시뮬레이션 시계(Simulation 時計)

모의 실험 엔진(模擬實驗engine) [국방정보체계] *Si--mulation Engine*
모의 실험 수행 논리에 따라 모의실험 사건, 활동, 과정 등에 대하여 스케줄 서비스와 사건 처리 서비스를 제공하는 모의 실험의 핵심 소프트웨어. ☜ 시뮬레이션 엔진(Simulation Engine)

모의 실험 장치(模擬實驗裝置) [국방정보체계]

☞ 시뮬레이터(simulator)

모의 실험 지원 개체(模擬實驗支援個體) [국방정보체계] *Simulation Support Entity*
모의 실험 환경을 지원, 통제, 감시하는 데 사용되지만 전장에는 실제로 존재하지 않는 처리 모듈. 모의 실험 지원 개체는 스텔스 기체, 작전 관찰 디스플레이, 활동 검토 시스템과 시뮬레이션 통제 시스템 등 통제자 또는 훈련 관찰자를 위한 전장 관찰 장치들을 포함한다.

모의 실험 표준 구조(模擬實驗標準構造) [국방정보체계] *High Level Architecture*
모든 종류의 모의 실험 상호 간 또는 이들과 C4I 시스템 간의 상호 운용성을 보장하고 동시에 모의 실험 구성 요소의 재사용성을 촉진시키기 위한 고수준의 모의 실험 아키텍처. ☞ HLA(High Level Architecture), 상위 연동 구조(上位連動構造)

모의 연습(模擬演習) [기타] *Dry Run/simulation*
각종 연습 시 모의로 실시하는 실습.

모의 장비(模擬裝備) [국방정보체계]
☞ 시뮬레이터(simulator)

모의 장비형 CBT(模擬裝備型 CBT) [국방정보체계]
시뮬레이터로서 각종 전투 장비 및 교육 장비의 기능과 특성을 모방하여 컴퓨터에 의해서 조작될 수 있도록 만들어진 모의 장비.

모의전(模擬戰) [공통] *War Games*
어떤 수단에 의해서 실제 또는 가상적인 군사작전 상황을 묘사할 수 있도록 고안된 제반 규칙, 제원 및 절차에 입각하여 둘 또는 그 이상의 적대 세력 사이에 게임 보조물을 사용하여 실시하는 모의 군사작전. ☞ W/G(War Game), 워 게임(War Game), 전쟁 연습(戰爭演習), 전투 게임(戰鬪 Game)

모의 전자 기만(模擬電子欺瞞) [기타] *Imitative Electronic Deception; Simulative Electronic Deception*
아군의 통신 체계 및 전자 체계에 대해 허위 장소, 허위 부대 및 허위 노력으로 위장하거나 또는 실부대, 실능력으로 위장함으로써 아군 부대의 구성, 배치 및 능력에 대해 적이 오판(誤判)하도록 하여 적이 신호 정보를 수집하는 데 혼란을 일으키고 오류를 범하게 하는 기만 행위. ☞ IED (Imitative Electronic Deception)

모의 전파 방해(模擬電波妨害) [감시/정찰] *Duplication Jamming*
모방 전파 방해(imitative jamming)와 동의어로 원래의 유도 신호에 조작된 고의적인 신호를 전송하여 전파를 방해하는 기술.

모의 지뢰 지대(模擬地雷地帶) [화력] *Simulation Mine Field*
적을 속이기 위하여 꾸며 놓은 가짜 지뢰 지대.

모의 표적(模擬標的) [항공] *Phantom Target*
레이더 표시기에 특별한 영상을 만드는 Echo Box 또는 반사 장치. 어떤 상황, 조정 불량, 기온의 역전도 같은 상황에서는 일정한 체계가 동작 중에 있을 동안 표적과 유사한 점들이 레이더 표시기에 영상을 만들 수 있다.

모의 표적 발생기(模擬標的發生器) [감시/정찰]
레이더의 데이터 처리와 화상 처리 기능을 시험하기 위하여 필요한 가상 표적 신호, 안테나 신호 등을 만드는 장치. 송·수신하지 않고 레이더의 여러 기능을 시험할 수 있다.

모의 화학 작용제(模擬化學作用劑) [방호] *Chemical Agent Simulant*
화학 작용제의 물리적 특성과 비슷하지만, 독성이 없거나 매우 낮아 실험 또는 교육 훈련에 사용하는 화학 물질.

모의 훈련 장치(模擬訓練裝置) [공통]
☞ 실물 모형(實物模型)

모의 훈련형 CBT(模擬訓練型 CBT) [국방정보체계]
시뮬레이터로서 병력과 장비를 실제 운영하지 않고 컴퓨터를 이용하여 실전과 유사한 훈련 성과를 달성케 하는 모의 훈련 프로그램.

모자이크 사진(Mosaic寫眞) [항공]
☞ 집성 사진(集成寫眞)

모포 연막(毛布煙幕) [방호] *Smoke Blanket*
적의 공중 또는 지상 관측을 방해하기 위해 운용되는 연막 형태. 고농도 연막이 수평으로 형성되어 부대 전체를 덮기 때문에 적의 관측은 물론 아군의 관측 활동이나 부대 기동에 제한을 받게 된다. 적의 공중 관측, 육안 정밀 폭격, 직접 조준 사격 등을 방해하기 위해 주로 후방 지역에 운용되는 연막 형태이며 대기 상태가 안정된 상태(기온 역전)인 야간이나 이른 아침 또는 저녁

에 주로 운용한다.

모형 시험(模型試驗) [함정] *Model Test*
설계 함정의 소요 마력을 정확히 추정하기 위한 시험. 모형선을 예인하여 선체에 작용하는 저항을 측정하는 저항 시험, 프로펠러의 단독 시험, 추진기를 모형선에 설치하여 예인하는 자항 시험 등이 있다. 첫째, 저항 시험(Resistance Test)은 선체를 정수면에서 주어진 속력으로 예인함으로써 선체에 작용하는 저항값인 유효 마력(EHP)을 계산하는 것이다. 둘째, 프로펠러 단독 시험(Propeller Open Water Test)은 프로펠러의 성능을 조사하기 위하여 선체에 부착되지 않는 프로펠러만의 모형을 사용하여 전진비를 변화시켜 추력과 토오크를 측정하여 프로펠러 단독 효율을 계산하는 것이다. 셋째, 자항 시험(Self Propuls--ion Test)은 프로펠러를 선체에 부착하여 선체에 의해 물속에서 프로펠러의 작용을 측정하기 위한 시험으로 프로펠러 회전수에 따른 추력, 토오크를 계측하여 반류비, 추력 감소 계수 계산 및 상대 회전 효율을 계산하여 최종 프로펠러에 전달된 마력을 계산하는 것이다. ☜ 모델 테스트(Model Test)

모형화(模型化) [국방정보체계]
☞ 모델링(modeling)

목록(目錄) [비무기체계] *Catalog; Category; Inv--entory*
군수품에 대한 목록 관련 자료로서 목록화를 통하여 생산된 각종 자료를 말한다. ☜ 목록 자료(目錄資料)

목록 데이터베이스(目錄data base) [기타] *Cata--log List Data Base*
군이 필요로 하는 물자에 대한 제원 및 자료를 일정한 형식과 체계에 따라 일목 요연하게 나열한 일람표를 데이터베이스화 한 것을 이르는 말.

목록 자료(目錄資料) [비무기체계]
☞ 목록(目錄)

목록화(目錄化) [비무기체계] *Catalog*
목록이란 군수품에 대한 제원 및 자료 등을 일정한 형식과 체계에 따라 일목 요연하게 나열한 일람표이며, 재고 번호에 원자재, 품명, 형상, 규격 등 자료 관리를 할 수 있고, 예산 편성, 조달 판단, 정비, 청구 등 각종 군수업무를 기록한 것이다. 목록화란 국제적으로 표준화된 체계와 제도화된 절차에 따라 군수품을 분류 및 식별, 품명, 재고 번호를 부여하며, 특성 및 관리 자료 작성 등 일련의 과정을 말한다.

목록화 교범(目錄化敎範) [공통]
목록화 교범은 목록화 작업에 필요한 제반 기준이 되는 기초 자료로서 목록 자료의 표준화를 위한 전산 검색 및 편수용 자료를 말한다. 보급품의 목록화를 위한 지침이 되는 출판물로서 군급분류 번호집 · 탄약 식별 부호집 · 생산자 부호집 · 지정 품명집 · 품목 식별 지침서 및 참조 번호 체계집 등을 말한다.

목시 비행(目視飛行) [항공]
항공기를 조종할 때, 항상 땅 위의 지형 지물을 볼 수 있도록 낮게 나는 비행.

목업(Mock-up) [공통]
☞ 실물 모형(實物模型)

목적지 적재 인도(目的地積載引渡) [공통] *Throughput*
지정된 목표지까지 계약업자가 수송비를 부담하여 보급품을 인도하는 것.

목진지(--陣地) [기타] *Choke Point*
침투하는 적의 이동을 감시 차단하고 조기에 적을 포착 섬멸하기 위하여 적이 이용할 수 있는 요점(길목)에 병력을 배치하기 위한 일종의 매복진지.

목채(木砦) [기타]
☞ 목책(木柵)

목책(木柵) [기타] Abatis
도로의 양옆에 나무를 잘라 넘어뜨려서 만든 대차량 장애물. ☜ 목채(木砦)

목측 사거리(目測射距離) [감시/정찰] *Eye Meas--urement Range*
가늠자로부터 조준점까지 조준선을 따라 측정한 직선거리.

목표(目標) [공통] *Objective*
부대의 가용 전투력을 운용하여 확보 또는 달성해야 할 대상으로서, 부대는 목표 달성에 모든 노력을 경주하여야 함. ☜ 표목(標目)

목표가(目標價) [공통]
☞ 목표 가격(目標價格)

목표 가격(目標價格) [공통] Target Price
국외 조달에 있어서 현재 거래 실례 가격이 없는 경우 등 예정 가격 불비치 규정에 해당되어 예정 가격을 작성할 수 없는 품목에 대하여 가격 협상이나 입찰시 경제적 조달의 기준이 되도록 재무관이 설정한 가격을 말하며, 이는 과거 구매 실적 가격, 각종 목록 자료, 국내·외 가용 Data Base, 간행물, 책자 등의 가용 정보를 종합, 분석 및 비교하여 작성됨. ☜ 목표가(目標價)

목표 관리(目標管理) [공통] *Management By Ob--jectives*
조직의 목표와 개인의 목표를 통합화하기 위해, 1950년대 후반 미국의 경영학자에 의해 제창된 관리 기법. 각 개인이 설정하는 목표를 기본으로 자기 관리를 중요시하는 것을 기초로 하고 있다. 전략 결정에서 일상의 관리 업무까지 광범위한 업무를 대상으로 한다. ☜ MBO(Management By Objectives)

목표 비용(目標費用) [기타] *Target Cost*
획득 사업을 수행함에 있어 해당 무기 체계의 개발, 양산, 운영 유지에 소요되는 직접비와 간접비를 포함한 총사업비(TOC: Total Ownership Cost)의 목표치로 설정한 비용. 계획된 예산 범위 내에서 개발 및 양산 사업을 효과적으로 수행하고 운영 유지 단계의 경제성을 보장하기 위하여 설정하며, 개발 단계 목표 비용, 양산 단계 목표 비용 및 운영 유지 단계 목표 비용으로 세분화할 수 있다. ☜ TC(Target Cost)

목표 상공 도달 시간(目標上空到達時間) [항공] *Time Over Target*
한 대의 항공기 또는 항공기 편대가 배당된 목표에 대하여 부여된 임무를 수행하기 위하여 지정된 상공에 도착하는 시간. ☜ TOT(Time Over Target)

목표 상공 도착 시간(目標上空到着時間) [항공] *Time Over Target*
한 대의 항공기 또는 항공기 편대가 배당된 목표에 대하여 부여된 임무를 수행하기 위해 지정된 상공에 도착하는 시간. ☜ TOT(Time Over Target)

목표 소요(目標所要)[공통]
소요 전력 우선 순위에 입각하여 중기 대상 기간 중에 반영한 군사력 건설 소요.

목표 운용 가용도(目標運用可用度) [공통]
무기 체계 및 장비의 규정된 운용 조건 및 정비 보급 환경 하에서 운용할 경우에 임의의 시점에서 무기 체계 및 장비가 정상적으로 가동될 확률.

목표 원가(目標原價) [공통] Target Cost
예정 가격 등을 결정하고자 하는 때에 실제 발생 원가가 기초 금액보다 과다하게 발생되거나 과소하게 발생될 가능성이 함께 예측되는 경우 계약 상대자에게 원가 통제의 기준을 제공하기 위하여 계약 상대자와 합의하여 정하는 총원가.

목표 이익(目標利益) [공통]
목표 원가에 일정한 이윤을 곱하여 산출된 금액.

목표 일자(目標日字) [기타] Target Date
한 행동이 완수되거나 또는 실시되기를 요망하는 일자.

목표 진입점(目標進入點) [항공]
수송기의 조종에서, 투하(投下) 지역 또는 착륙 지역에 대한 최종 선회가 행하여지는 항공상의 점검점.

목표 추적 레이더(目標追跡 radar) [감시/정찰] *Target Tracking Radar*
무기 체계의 긴요한 부분으로 목표의 추적에 사용되는 정밀한 레이더.

목표 회계 연도(目標會計年度) [공통] *Target Fiscal Year*
회계 및 예산 순기에서 계획 목적상 예산 적용을 지정한 회계 연도이다.

몬테 카를로 모의 실험(Monte Carlo模擬實驗) [공통] *Monte Carlo Simulation*
알 수 없는 값의 추정을 결정하는 등의 무작위 통계적 샘플링 기법을 사용하는 모의실험. 시뮬레이션에 포함되어 있는 확률론적 모델들에 모두 난수를 발생시켜 얻어진 수차례의 반복 시뮬레이션 결과를 종합하여 실세계가 가지는 오차 범위를 예측하는 시뮬레이션 기법(무기 체계 공통)이다. ☜ MC(Monte Carlo Simulation), 몬테 카를로 시뮬레이션(Monte Carlo Simulation)

몬테 카를로법(Monte Carlo法) [국방정보체계] *Monte Carlo Method*
분석 대상이 되는 모델이 어떤 완전한 확률 분포가 주어지지 않거나 이를 구하기 힘든 경우에 유용한 방법. 예를 들면, 입력 변수를 확률 함수로

보고 난수를 발생시켜서 적합한 값만을 취하여 가장 근사한 결과값을 구하는 방법과 같은 것이다. 따라서, 다른 결정적 계산 방법과는 달리 확률적 난수를 이용하는 비결정적(확률론적) 계산 방법이라 할 수 있다. ☜ 몬테칼로법(Monte Carlo法)

몬테 카를로 시뮬레이션(Monte Carlo Simulation) [공통]
☞ 몬테 카를로 모의 실험(Monte Carlo 模擬實驗)

몬테 카를로 알고리즘 [국방정보체계] *Monte Carlo Algorithm*
확률적 알고리즘으로서 단 한 번의 과정으로 정확한 해를 구하기 어려운 경우 무작위로 난수를 반복적으로 발생하여 해를 구하는 절차. 어떤 분석 대상에 대한 완전한 확률 분포가 주어지지 않을 때 유용하다.

몬테칼로법(Monte Carlo法) [국방정보체계]
☞ 몬테 카를로법(Monte Carlo法)

몰니야 궤도(Molniya軌道) [항공] *Molniya Orbit*
고위도에서 사용할 목적으로 구소련이 개발한 이심률이 큰 12시간 주기의 타원 궤도. 63°의 경사각을 갖고 있으며 이심률이 커서 고위도 지방을 오랜 시간 동안 관측할 수 있다.

몰러 유도탄(Mauler誘導彈) [화력] *Mauler Missile*
군용 차량에 실어 이동할 수 있는 자주식(自走式) 지대공 유도탄. 주로 전방(前方) 지상 부대에 배치하여 저공으로 비행하는 항공기나 단거리 유도탄에 대한 방공용(防空用)으로 쓴다.

묘박(錨泊) [함정]
☞ 정박(碇泊:渟泊)

묘박지(錨泊地) [함정]
☞ 정박지(碇泊地)

무게 중심(--重心) [공통] *Center Of Gravity*
물체를 회전시키려는 중력에 의한 모멘트가 균형을 이루는 물체 내의 점. ☜ CG(Center Of Gravity)

무게 중심 한계(--中心限界) [항공] *Center Of Gravity Limit*
무게 중심(CG)의 범위. 안전한 비행을 위해 항공기의 무게 중심은 비행중 무게 중심 한계 내에 있어야 하며, 종방향 한계(longitudinal:forward and backward limit) 및/또는 횡방향 한계(lateral:left and right limit)가 있다.

무경고 하 기습 공격(無警告下奇襲攻擊) [기타] *No Warning Surprise*
상대가 공격 징후를 사전에 포착치 못하게 하거나, 적절한 전투 준비 태세를 유지할 시간적 여유를 주지 않고 공격 작전으로 돌입하는 상태.

무고장 선하 증권(無故障船荷證券) [공통] *Clean Bill Of Lading; Clean Form BL*
선적 화물의 포장 상태, 수량 등에 대해 본선수취증 적요란(Remarks)란에 결함 및 이상상태 표시가 없는 경우 발행한다. ☜ 무유보 선하 증권(無留保船荷證券)

무관계 원가(無關係原價) [공통]
☞ 매몰 원가(埋沒原價)

무기 건의서(武器建議書) [기타] *Weapons Reco-mmendation Sheet*
공격할 의도를 규정하고 무기의 특성을 건의하고 예상되는 피해, 톤수, 신관, 공간, 요망하는 평균 탄착점과 제공격의 간격을 설명하는 서면이나 도면.

무기 관제 장교(武器管制將校) [항공]
☞ 무기 통제 장교(武器統制將校)

무기 교전 지대(武器交戰地帶) [기타] *Weapons Engagement Zone*
특정 형태의 방공 무기가 교전을 위해 우선적으로 사용되어지는 한정된 공역 범위를 의미하며, 주로 피아 식별 및 교전 권한을 위임하거나 특정 위협에 대처하기 위해 사용되고, 그 종류는 다음과 같이 분류됨. 1. 전투기 교전 지대(FEZ). 2. 유도탄 교전 지대(MEZ). 3. 단거리 대공 무기 교전 지대(SHORADEZ). 4. 합동 교전 지대(JEZ). ☜ WEZ(Weapons Engagement Zone)

무기 대기 요구 지시(武器待機要求指示) [방호] *We-apons Alert Requirement Designator*
방공 경보 및 방어 준비 태세 단계별로 방공 포병 부대에 내리는 전투 무기 준비 지시. 무기 대기 요구 지시를 기초로 방공 포병 부대는 전투 준비나 계획 정비를 미리 계획할 수 있다.

무기 수출 통제법(武器輸出統制法) [기타] *Arms Ex-port Control Act*
1968년의 대외 군사 판매법을 1976년 무기 수출 통제법으로 개칭하였으며, 이는 미국의 무기에

대한 국제무역을 감소시키는데 주도권을 행사해야 한다는 미국의 기본 정책을 천명하고 있으며, 현행 대외 군사 판매는 이 무기 수출 통제법안에 따라 이루어지고 있음. ☜ AECA(Arms Export Control Act)

무기 이전(武器移轉) [기타] *Arms Transfers*
정부 또는 사기업이 외국 정부, 외국 기업, 국제조직에 직접으로 제공하는 훈련, 제조면허, 기술지원 및 기술 자료를 포함하는 무기, 탄약, 전쟁장구와 같은 국방 물자 및 용역의 이전 또는 판매, 리스, 차관을 포함한다. ☜ AT(Arms Transfers)

무기 전투 준비 상태(武器戰鬪準備狀態) [방호] *Weapons Combat Readiness Condition*
방공 포병 부대가 방공 경보 및 방어 준비 태세별 전투 태세를 유지하기 위한 방공 포병 무기의 전투 준비 정도로서 부여된 시간 내에 즉각 사격을 실시할 수 있도록 준비태세를 지시하는 것.

무기 체계(武器體系) [공통] *Weapon System*
광의의 무기 체계는 특정한 운용 목적을 달성하기 위한 무기를 중심으로 구성된 주요 장비 및 관련되는 기재, 시설, 기술, 인원 등의 유기적 조직체를 의미. 협의의 무기 체계는 특정한 운용 목적을 달성하기 위한 무기를 중심으로 구성된 주요 장비 및 관련되는 기재의 총체를 뜻함. 광의의 예로서는 방공조직, 대잠 방어 조직 등을 들 수 있으며, 협의의 예로는 그 조직을 구성하는 무기(대공포, 대공 유도탄, 어뢰, 기뢰 등)를 들 수 있다. ☜ WS(Weapon System)

무기 체계 국외 도입 방법(武器體系國外導入方法) [공통]
무기 체계 국외 도입 방법에는 기술 도입 생산, 직구매, 임차가 있다. 기술 도입 생산은 그 형태에 따라 면허 생산, 공동 생산, 조립 생산으로 구분한다. 직구매는 대외 군사 판매, 상업 구매, 조달청에 의한 구매로 구분한다.

무기 체계 기종 결정(武器體系機種決定) [공통]
국방 획득 개발 계획서에 국외 도입으로 획득토록 반영된 무기 체계에 대하여 시험 평가 결과와 조달 본부 가계약서(기술 도입 생산 계획서 포함)를 근거로 경제성, 계약 조건, 전력화 지원 요소, 절충 교역 조건 등 기종 결정 요소를 비교 평가하여 대상 무기 체계 중 획득할 무기 체계의 기종을 결정하는 것으로 방위 사업청 또는 각 군, 국직 부대에서 수행.

무기 체계 선정(武器體系選定) [공통]
군사 전략 목표 달성을 위하여 요구되는 군의 무기 체계 소요에 대하여 운영 개념, 발전 추세, 적 무기 체계와의 비교 및 비용대 효과를 분석하여 여건에 부합되는 무기 체계를 선정하는 것.

무기 체계 적용 범주(武器體系適用範疇) [공통]
무기나 군사 작전에 직접 운용되는 주요장비 및 물자이며, 그 범주는 별도로 정한 무기 체계 기능별 세부 분류에 포함된 장비/물자로서 무기 체계 획득 관리 절차를 적용 받는 범위.

무기 체계 획득 정보(武器體系獲得情報) [공통]
무기 체계에 대한 가격, 성능, 비용 대 효과 분석, 절충 교역, 시험 평가 및 품질보증, 해외 업체 현황 등 무기 체계 획득을 위해 수집·분석·가공된 정보.

무기 체계 효과 분석(武器體系效果分析) [공통]
무기 체계 획득에 의하여 발생하는 총체적 가치(Total Value)를 산정하는 것. 이는 획득하고자 하는 무기 체계의 기술적인 성장 자료와 전장환경 등을 고려하여 실전 운용시 임무 수행 능력을 측정하는 직접적인 무기 체계의 효과 분석 뿐만 아니라 무기 체계의 획득과 관련하여 파생되는 기술적, 경제적 측면에서의 간접적인 효과 분석도 포함된다.

무기 태세(武器態勢) [항공] *Weapons Readiness Posture*
방공 경보 및 방어 준비 태세 단계별로 무기 전투 준비 시간을 지시하는 방공 포병 부대 통제 방법.

무기 통제(武器統制) [항공] *Weapon Control*
선정된 표적에 효율적으로 화력을 사용하는 기술. 이는 탐색 표적 표시-표적 지시-추적-예측-무기 배치-무기 발사-탄착 수정 순서를 거쳐 수행됨.

무기 통제 상태(武器統制狀態) [방호] *Weapons Control Status*
지역 방공 사령관(AADC)이 공중 상황을 판단하여 지역 내 모든 방공 부대의 무기를 적절히 통제하는 상태. 무기 통제 상태는 무기 자유, 무기 제한 및 무기 보류의 세 가지가 있다.
☜ WCS(Weapons Control Status)

무기 통제 장교(武器統制將校) [항공] *Weapon System Officer*
무기 조작사 특기 또는 조종사 자격 소지자로서, 후방석 복좌 항공기의 후방석에서 기본 임무를 수행하는 공중 근무자. ☜ WSO(Weapon System Officer), 무기 관제 장교(武器管制將校)

무기학(武器學) [기타] *Hoplology*
전쟁에서 쓰는 무기를 만들고 다루고 분류하는 따위의 일을 연구하는 학문.

무기 효과 지수(武器效果指數) [공통] *Weapon Effectiveness Indices*
개별 무기 체계에 대한 무기 효과를 측정하는 공통 척도. 전투 상황에서 무기 체계가 그 고유의 목적, 즉 전투 효과를 실제로 달성하는, 또한 달성이 예상되는 정도로 계산되며, 각종 무기 체계가 보유하고 있는 특성을 전부 망라하고 상호 비교하여 상대적 가치를 지수화할 수 있다.
☜ WEI(Weapon Effectiveness Indices)

무능 기뢰(無能機雷) [함정][화력] *Dead Mine*
방발 장치가 작동되어 안전하도록 처리되었거나 또는 기능을 발휘하지 못하게 된 기뢰.

무능화(無能化) [방호] *Incapacitation*
생체의 기능 일부분이나 어느 조직의 역할을 일시적으로 무력하게 만드는 작용.

무능화 작용제(無能化作用劑) [방호] *Incapacitat--ing Agent*
오염된 인원이 일정 시간 동안 생리적 또는 정신적 무능화로 인하여 개인에게 부여된 임무를 수행할 수 없도록 하는 화학 작용제. 오염 인원은 치료받지 않아도 일정 시간이 경과되면 회복된다. 종류에는 자극을 억제하는 중추 신경 억제제와 자극을 증폭시키는 중추 신경 자극제가 있다.

무단 복제(無斷複製) [국방정보체계] *Bootleg; Piracy*
밀조 또는 밀매라는 뜻으로 상업적으로 판매되고 있는 상용 소프트웨어를 불법으로 복제하는 행위. 동의어로는 Piracy가 있다. Bootlegging이 같은 의미로 쓰이며 이런 제품을 해적판 소프트웨어(pirated software)라고 한다. ☜ 불법 복제(不法複製)

무독성 지역(無毒性地域) [방호]
☞ 무해 구역(無害區域)

무동력 실속(無動力失速) [항공] *Power-off Stall*
엔진 추력이 없을 때의 실속 현상. 종종 엔진 출력을 완속(idle)으로 하였을 때의 추력이 없거나 거의 없기 때문에 이 때의 실속 현상을 의미하기도 함. 수평 비행뿐만 아니라 착륙 접근 등의 하강 비행 단계에서 자주 발생한다.

무력 도발(武力挑發) [기타] *Armed Provocation*
적이 특정 임무 수행을 위해 병력이나 장비를 출동시켜 대한민국(상대국)의 국민과 재산 또는 영역에 가하는 일체의 위해 행위.

무력 시위(武力示威) *Show Of Force* [기타]
국가의 이익이나 목표에 해로운 특별한 상황을 해결하기 위하여 군사력을 전개시켜 무력에 의한 과시나 위협을 함으로써 상대방에게 심리적인 위압감을 일으키게 하는 행위.

무력화(無力化) [기타] Neutralize
군사적인 상태가 비효과적이거나 사용(운용) 불가능하도록 하는 것.

무명씨 FTP(無名氏ftp) [국방정보체계]
☞ 익명 FTP(匿名FTP)

무미익기(無尾翼機) [항공] *Nontail Airplane; Taill--ess Airplane*
주 날개와 동체 및 수직 꼬리 날개만 있고 수평 꼬리 날개가 없는 비행기. 날개의 끝이나 뒤에 특수 장치를 하여 안정이 유지되도록 설계되어 있다.

무반동 총(無反動銃) [화력] *Recoilless Cannon; Recoilless Rifle*
사격 시 포신의 후퇴를 없게 한 포. 사격 시에 전방으로 이동하는 탄환과 동등한 운동량의 화약 가스를 후방으로 분사시켜 포신의 후퇴를 없애는 방법이 채용되고 있다. 무반동 총의 특징은 경량으로 탄두 위력이 크며, 지상이나 차상에서도 사격할 수 있으나, 사정 거리는 비교적 짧다. 탄약의 추진 기술과 병행한 사거리 연장이 도모되고 있다.
☜ RCLG(Recoilless Gun), RR(Recoilless Rifle)

무반사 영역(無反射領域) [감시/정찰] *Obstruction Free Area*
야외 시험장에서 전자기장 세기 측정용 안테나로 측정된 전자기장 측정(값)에 영향을 미치지 않으며, 산란 물체가 영역 바깥에 존재하여 전자파의 중요한 산란이 거의 없을 정도로 넓은 영역.

무반향 구역(無反響區域) [함정] *Blind Zone*
반향음을 수신할 수 없는 레이더 또는 전자 대항 장비의 구역으로서 보통 함상의 상부 구조물 때문에 발생함.

무방비 도시(無防備都市) [기타] *Open City*
군사상 방비가 없는 도시. 국제법상, 전쟁 시에도 공격이 금지되어 있으며 군사적인 목표물이 있을 경우에만 공격이 허용된다.

무배전기(無配電器) [기동] *Distributorless*
배전기가 없는 점화 장치. 점화 코일에서 점화플러그로 연결되어 ECU신호에 의해 점화된다.

무배전기 점화 장치(無配電器點火裝置) [기동] *Di--stributorless Ignition*
배전기가 없는 점화 장치. 점화 코일에서 직접 점화플러그로 고전압을 전달하여 점화 작용을 하게 하며 ECU가 직접 점화 코일에 고전압을 발생시키고 점화 시기를 제어한다. ☜ DLI(Distribut--orless Ignition)

무부하 시험(無負荷試驗) [비무기체계] *No Load Test*
여자 전류, 철손실 등을 알아내기 위하여 변압기나 유도기 등으로 부하를 걸지 않고 하는 시험 또는 부하를 걸지 않고 기계 내부 마찰의 손실, 부속 기기의 소요 동력을 조사하는 시험.

무브러쉬 직류 전동기(無Brush直流電動機)
[기동]
☞ 무브러시 직류 모터(無 brush 直流 motor)

무브러시 발전기(無brush發電機) [기동] *Brushless Generator*
계자 코일이 고정되어 브러시와 슬립링이 필요없이 직접 여자 전류를 계자 코일에 공급하는 발전기. 계자 코일은 내측 중심에, 고정자 코일은 외측에 고정되어 있고 그 사이를 로터가 회전하는 형식으로, 보수와 점검이 간단하다. 여자 전류가 흘러 발생한 자속은 로터와 고정자 코일을 통해 이동하며, 고정자 코일이 자속을 끊어 기전력이 유기된다. 자기 저항과 같은 큰 단점은 있으나 밀폐형으로 먼지나 습기 등의 침입을 방지하고 내구성을 높이며 소형화가 가능하다.
☜ 브러시리스 발전기(Brushless 發電機)

무브러시 직류 모터(無brush直流motor) [기동] *Br--ushless DC Motor*
브러시를 사용하지 않는 직류 모터.
☜ 무브러쉬 직류 전동기(無 Brush 直流電動機)

무산소증(無酸素症) [항공] *Anoxia*
인간이 산소 장구 없이 15,000m(50,000ft) 이상으로 올라갈 때 발생하는 혈액, 세포, 조직의 산소 결핍 현상.

무상 대여(無償貸與)
[기타]
해외 계약자가 생산 또는 시험용 장비 등을 국내 업체 등에 무상으로 빌려주고, 사용 목적 달성 후 다시 회수해 가는 것.

무상 원조(無償援助) [기타] *Grand Aid*
일명 증여라고도 말하며 이는 상환 조건이 전혀 없이 군원 물자 및 용역을 수원국에 제공하는 형태이다. 무상 원조는 우방 국가 중에서 그 나라의 경제 부담 능력을 초과하여 방위력을 유지하여야 할 여건에 놓여 있는 국가에 대하여 제공한다. 무상 원조는 상환 조건이 없기 때문에 다른 원조 형태에서는 찾아볼 수 없는 까다로운 조건이 붙어있다.

무상 제공(無償提供) [공통]
해외 계약자가 시설, 장비, 공구 등을 절충 교역으로 소요군이나 국과연 및 업체 등에 제공하는 것을 말하며, 이에 대한 소유권은 대한민국 정부에 속함.

무선 가입자 회선(無線加入者回線) [지휘통제/통신] *Wireless Local Loop*
가정이나 사무실에 설치된 각종 통신 단말기들을 전화국과 무선으로 연결하여 음성이나 데이터 서비스를 제공하는 망. ☜ WLL(Wireless Local Loop)

무선 거리 측정(無線距離測定) [감시/정찰] *Radio Range Finding*
자체 무선 발신, 무선 반사파 혹은 파장이 동일 또는 상이한 주파수로 재송신하는 방법으로 목표물의 거리를 결정하는 측정법.

무선 근거리 통신망(無線近距離通信網) [국방정보체계]
☞ 근거리 무선 통신망(近距離無線通信網)

무선 기만(無線欺瞞) [감시/정찰] *Radio Deception*
적을 기만하기 위하여 무선 장치를 이용하는 것.

허위 전보의 타전, 기만적인 표제의 사용, 적의 호출 부호의 사용 등이 포함됨.

무선 네트워크(無線 Network) [지휘통제/통신]
☞ 무선 통신망(無線通信網)

무선 도청(無線盜聽) [지휘통제/통신] *Radio Intercept*
통신 정보를 얻기 위하여 적 또는 중립 측의 무선 송신을 허가 없이 듣는 것.

무선 랜(無線lan) [국방정보체계]
☞ 근거리 무선 통신망(近距離無線通信網)

무선망(無線網) [지휘통제/통신]
☞ 무선 통신망(無線通信網)

무선 매체(無線媒體) [국방정보체계] *Wireless Media*
무선으로 데이터를 전송하기 위한 매개체. 적외선, 라디오, 블루투스 등이 있다.

무선 방해(無線妨害) [감시/정찰] *Radio Jamming*
동일한 주파수를 강력하게 발사하여 상대방의 통신을 혼란시키는 것.

무선 방향 탐지기(無線方向探知機) [감시/정찰] *Radio Direction Finder*
방향성 안테나로 장비한 무선 수신기를 이용하여 무선 송신기의 방향을 탐지하는 장비. 2개 혹은 그 이상의 무선 방향 탐지 수신기에 의하여 송신기의 신호가 수신되며, 수신기로부터 송신기까지의 방향이 차트에 표시된다. ☜ RDF(Radio Direction Finder)

무선 식별 시스템(無線識別System) [국방정보체계]
☞ RFID(radio frequency identification)

무선 위치 결정/무선 위치 표시(無線位置決定無線位置表示) [지휘통제/통신] Radio Fix
(1) 둘 이상의 청취소로부터 무선송신기의 방향을 탐지함으로써 결정하는 피아 무선 송신기의 위치 확인. (2) 소재지가 파악되고 있는 둘 또는 그 이상의 송신소로부터 보내오는 무선 신호의 방향을 확인함으로써 함정이나 항공기가 해상 또는 공중에 있어서 자기 위치를 결정하는 것.

무선 유도 폭탄(無線誘導爆彈) [화력] *Razon Bomb*
무선 장치를 이용하여, 방향 및 항속거리를 변화시킬 수 있는 유도 폭탄. ☜ 레이존 폭탄(Razon 爆彈)

무선 응용 통신 규약(無線應用通信規約) [지휘통제/통신] *Wireless Application Protocol*
휴대 전화기를 사용해서 인터넷상의 정보를 신속히 검색, 표시할 수 있는 방법을 표준화하기 위한 통신 규약. ☜ WAP(Wireless Application Prot--ocol)

무선 인식 주파수용 칩과 안테나(無線認識周波數用chip--antenna) [지휘통제/통신] *Chip And Ant--enna For Radio Frequency Identification; RFID Chip & Antenna*
사물에 부착되어 사물에 대한 정보를 담고 있는 칩과 안테나로 일정한 주파수 대역을 이용해 무선 방식으로 각종 데이터를 주고받을 수 있다.

무선 인터넷 서비스(無線internet service) [지휘통제/통신] *Wireless Broadband; Wireless Inte--rnet Service*
휴대용 무선 단말기를 이용해 정지 및 이동 중에도 고속으로 인터넷에 접속 사용할 수 있도록 하는 서비스. ☜ WiBro(Wireless Broadband), 와이브로(Wibro)

무선 자동 식별 시스템(無線自動識別System) [국방정보체계]
☞ RFID(radio frequency identification)

무선 자동 조종 장치(無線自動操縱裝置) [기동] *Radio-autopilot Coupler*
무인 비행을 위해 무선 장치로 항공기의 오토파일럿을 직접 제어할 수 있도록 한 장치.

무선 자석 지시계(無線磁石指示計) [항공] *Radio Magnetic Indicator*
자동 방향 탐지기(Automatic Direction Finder: ADF)와 자기 컴퍼스(Magnetic Compass: MC)를 조합한 전자 항법 계기. 무선 자석 지시계(RMI)의 카드는 자이로 안정 자기 컴퍼스의 역할을 하며 항공기가 비행하는 자석 방향을 지시해준다. 포인터(Pointer)는 항공기의 기수(機首)와 항법 무선을 수신하는 무선국과의 상대적인 방향을 제공해 준다. ☜ RMI(Radio Magnetic Indicator)

무선 전송(無線電送) [지휘통제/통신] *Radio Trans--mission*
전자파 방사에 의한 신호의 전송.

무선 전화(無線電話) [지휘통제/통신] *Cordless Te--lephone; Radiotelephony*

코드 없는 전화(cordless telephone)를 우리나라에서 일반적으로 부르는 명칭. 그러나 코드 없는 전화는 엄격한 의미에서 무선 전화(radio telep--hone)와 구별된다. 가정이나 사무실의 보통 전화기(가입 전화기)의 송수화기(handset)와 본체를 연결하는 코드를 무선 링크로 대치하여 송수화기와 본체 간에 음성 신호를 무선으로 송수신하여 다른 가입 전화와 통화할 수 있는 것으로부터 발전하였다.

무선 전화기(無線電話機) [지휘통제/통신] *Cordless Telephone; Radio Telephone*
전화기 본체와 수화기 사이에 연결된 선이 없이 사용할 수 있는 전화기.
☜ 라디오 텔레폰(Radio Telephone)

무선 접근 보조 장치(無線接近補助裝置) [항공] *Radio Approach Aids*
항공기가 비행장이나 항공모함의 근처로부터 착륙 시도 위치에 이르기까지 항공기의 위치를 정확하게 결정하기 위하여 무선을 이용하는 장치.

무선 정보(無線情報) [기타] *Radio Information*
적이 사용하는 무선 전파를 엿들어 알아낸 정보. 적의 무선소 위치, 주파수 대역 따위의 무선 운용에 관한 정보가 이에 속한다.

무선 정보 인식 장치(無線情報認識裝置) [국방정보체계]
☞ RFID(radio frequency identification)

무선정찰(無線偵察) [감시/정찰] *Radio Reconnai--ssance*
적정을 탐지하기 위하여 작동 중인 적의 무선기 위치와 제원을 알아내고 그 송신 내용을 도청하여 분석하는 방법으로 진행하는 정찰.

무선 제어(無線制御) [지휘통제/통신]
☞ 무선 조종(無線操縱)

무선 조종(無線操縱) [지휘통제/통신] *Radio Control*
사람이 타지 않은 항공기, 선박, 기계, 차량 따위를 무선의 전자기파로 멀리서 조종하는 일.
☜ RC(Radio Control), 라디오 컨트롤(Radio Control), 무선 제어(無線制御)

무선 조종 공중 표적(無線操縱空中標的) [항공] *Radio Control Aerial Target*
무선 전파에 의하여 비행 동작을 조종하는 표적용 비행체. 방공 포병 대공 실탄 사격 훈련과 평가 시에 공중 표적으로 사용한다. ☜ RCAT(Ra--dio Control Aerial Target)

무선 주파수(無線周波數) [지휘통제/통신] *Radio Frequency*
공중으로 전파될 수 있는 전기 에너지의 모든 주파수. 무선파라고도 하며 주로 통신 목적으로 사용되는 무선 주파수이다. 대체로 30KHz~300GHz의 주파수 범위를 말하며 VLF, LF, MF, HF, VHF, UHF, SHF, EHF의 8종류로 구분한다.
☜ RF(Radio Frequency)

무선 주파수 간섭(無線周波數干涉) [방호] *Radio Frequency Interference*
각종 전자장 방사에 의하여 라디오, 텔레비전 및 전자 장치 등이 적절히 작동하지 못하도록 간섭받는 현상. 주로 불필요한 전자장 에너지의 방사에 의하여 발생된다. 부적절하게 여파(餘波)된 아마추어 무선 송신기나 전기 히터 및 특정한 의료 장비에서 발생되는 전자장(電磁場)의 영향이나, 장비로 인입되는 전력선이나 기타 도선(導線)을 통해서도 무선 주파수 간섭이 발생된다.
☜ RFI(Radio Frequency Interference)

무선 주파수 모듈(無線周波數module) [지휘통제/통신] *Radio Frequency Module*
무선 송신기와 수신기에서 무선주파수를 송수신, 증폭, 주파수변환하는 모듈.

무선 주파수 원격 조종(無線周波數遠隔操縱) [지휘통제/통신] *Radio Frequency Remote Control*
무선 주파수를 이용한 원격 조정. 실내에서 무선 전파를 이용하여 오디오나 비디오 장치를 조작하는 데 사용한다. 무선 원격 조정 중에서도 적외선(IR) 원격 조정과 달리 가시선 조건이 필요 없어 직접 목표 장치를 향해 사용하지 않아도 되는 전방향 원격 조정이다.

무선 중계(無線中繼) [지휘통제/통신] Radio Relay
통신의 질을 향상시키기 위해 송·수신 간의 거리를 짧게 하고, 수신한 신호를 다시 송신기에 거는 중계 방법.

무선 중계 통신망(無線中繼通信網) [지휘통제/통신] *Radio Relay Communication*
통화 거리를 연장하기 위하여 두 무선 통신소간에 중계 장치를 설치하여 운용하는 통신망.

무선 진입 원조 시설(無線進入援助施設) [항공]
항공기를 필요한 정밀도로 유도하기 위한 무선 또는 레이더 장치. 항공기가 비행장 근처에 도달했을 때부터 착륙 위치에 닿을 때까지 유도하는 데 쓴다.

무선 침묵(無線沈默) [지휘통제/통신] *Radio Silence*
전파를 발사할 수 있는 무전기의 일부 또는 전부를 일정 기간 사용 못 하도록 하는 것. 보안 목적상 또는 기만을 위해서도 사용된다.

무선 탐지(無線探知) [지휘통제/통신] *Radio Detection*
무선 장치를 이용하여 전파를 발사하고 있는 목적물의 존재와 위치를 탐지하는 것.

무선 통신(無線通信) [지휘통제/통신] *Radio Com-munication; Wireless Communication*
전선을 사용하지 않고 전자기파를 이용하여 모든 종류의 기호·신호·문언·영상·음향 등의 정보를 보내거나 받는 것을 말한다.

무선 통신망(無線通信網) [지휘통제/통신] *Radio Net; Wireless Network*
특정한 부대 또는 지역 내에 운용되는 각종 무선 통신망. 단일 채널을 사용하는 단일무선망과 다중 채널을 사용하는 다중 무선망으로 나누어진다.
☜ 무선 네트워크(無線 Network), 무선망(無線網)

무선 통신 병기(無線通信兵器) [지휘통제/통신] *Radio Communication Weapon*
무선 전파를 이용한 통신 병기를 통틀어 이르는 말. 사용하는 전파에 따라 초단파, 단파, 중파, 장파 통신 병기로 나누며, 통신 거리에 따라 근거리용과 장거리용으로 나눈다.

무선 표지(無線標識) [항공]
☞ 비콘(beacon)

무선 항로 표지(無線航路標識) [함정][항공] *Range Beacon*
어느 일정한 지점(비행장, 항공로, 항만, 항로 등)에서 특정한 방향 또는 전 방향으로 전파를 발사하여 항공기나 함정 등에서 이를 수신하여 자신의 방위를 측정할 수 있게 하는 장치.
☜ 레인지 비컨(Range Beacon)

무선 항법(無線航法) [함정][항공] *Electronic Nav-igation; Radio Navigation*
지상 또는 인공 위성으로부터의 무선 정보를 이용하여 현재의 위치를 파악하는 항법. 지상 또는 인공 위성으로부터의 전파 표지를 이용하여 거리와 방위를 식별하는 방법으로, 대표적으로 자동 방향 탐지 장치(ADF), 초단파 전방향 무선 표지 시설(VOR), 장거리 전자 항법(LORAN), 데카 항법과 오메가 항법 등이 있다. 비행장 진입 지원용 지상 관제 진입 장치(GCA), 계기 착륙 장치(ILS), 기내 탑재용 레이더, 도플러 레이더 등은 넓은 의미에서 무선 항법 장치이라고 할 수 있지만, 일반적으로는 이들을 포함시키지 않는다.
☜ 전파 항법(電波航法)

무선 항법 방해(無線航法妨害) [공통] *Meaconing*
항행 혼란을 목적으로 무선 비콘 신호를 수신하여 동일 주파수로 재방송하는 체제.

무선 항법 유도(無線航法誘導) [화력] *Radio Navi-gation Guidance*
통상 1개 또는 2개 이상의 외부 송신소로부터 무선을 사용하여 미사일 항로의 고도 및 거리를 제어하는 유도 방식.

무선 항행(無線航行) [공통] *Radio Navigation*
무선 전파로 조종하는 항공기, 함정 따위의 항행.

무시 위험(無視危險) [방호] *Negligible Risk*
화생방전에서 사용하는 용어로서 현란 또는 일시적인 야간 시력 상실을 제외하고는 대체로 부대(원)가 안전한 위험의 정도.

무신호(霧信號) [함정]
☞ 무중 신호(霧中信號)

무양력 받음각(無揚力--角) [항공] *Zero Lift Angle Of Attack*
에어 포일에 양력이 발생하지 않을 때의 받음각.

무양력 시위선(無揚力--線) [공통] *Zero Lift Chord*
양력이 발생하지 않는 날개 꼴의 양면 위로 흐르는 임의의 공기선. ☜ 무양력 익현(無揚力翼弦)

무양력 익현(無揚力翼弦) [공통]
☞ 무양력 시위선(無揚力--線)

무역 거래 조건(貿易去來條件) [공통]
무역 거래 조건은 다음과 같이 구분한다. 1. 출하지 인도 조건 : 공장 인도 조건(EXW). 2. 운임 미지급 조건 : 운송인 인도 조건(FCA), 선측 인도 조건(FAS), 본선 인도 조건(FOB). 3. 운임 지급 조건 : 운임 포함 조건(CFR), 운임/보험료 포

함 조건(CIF), 운임 지급 조건(CPT), 운임/보험료 지급 조건(CIP). 4. 도착지 인도 조건 : 국경 인도 조건(DAF), 착선 인도 조건(DES), 부두 인도 조건(DEQ), 관세 미지급 인도 조건(DDU), 관세 지급 인도 조건(DDP).

무역 대리상(貿易代理商) [공통]
☞ 무역 대리점(貿易代理店)

무역 대리 업자(貿易代理業者) [공통]
외국의 수입 업자 또는 수출 업자의 위임을 받아 국내에서 수출 물품을 구매하거나 수입 물품을 수입함에 있어서 그 계약의 체결과 이에 부대되는 행위를 업으로 영위하는 자(외국의 수입 업자 또는 수출 업자의 지사 또는 대리점 포함).
☞ 오퍼상(Offer 商)

무역 대리점(貿易代理店) [공통] *Trade Agent Co--mpany*
외국 수출입 업자의 위임을 받아 국내에서 물품을 수출입함에 있어 그 계약의 체결과 이에 부대되는 행위를 업으로 영위하는 자를 말한다.
☞ 무역 대리상(貿易代理商)

무역 수지(貿易收支) [기타] *Balance Of Trade*
상품의 수출입으로 생기는 외국과의 대금의 수불 관계, 즉 수입에 의한 대외 지출과 수출에 의한 대외 수입을 합쳐 무역수지라 한다.

무연 솔더(無鉛solder) [공통] *Pb-free Solder*
전기, 전자 부품이나 제품 제작 시 부품의 연결을 위해 사용하던 납(pb)을 사용하지 않는 기법. 납은 환경 유해 물질로 유럽 연합은 물론 미국과 중국에서도 납 등 유해 물질이 포함된 제품에 대한 역내 반입을 금지하고 있다. 대체재로는 주석(Sn), 은(Ag), 구리(Cu)의 합금계가 있다.

무연 추진제(無鉛推進劑) [공통] *Smokeless Prop--ellant*
소형 무기 탄약, 대포, 로켓, 추진제 기동 장치 등에 사용되는 고체 폭발제.

무유도 로켓(無誘導rocket) [화력] *Free Rocket*
비행 중 유도 조종을 하지 않는 로켓.

무유보 선하 증권(無留保船荷證券) [공통]
☞ 무고장 선하 증권(無故障船荷證券)

무인 공격기(無人攻擊機) [항공] *Unmanned Attack Air Vehicle*
적지 상공을 선회하면서 비행하고 있다가 적 방공 망 체계에서 발생하는 전파를 감지하게 되면 발생 전파를 따라 적 방공 망 레이더를 자폭 공격하여 파괴하는 임무를 수행하는 무인 항공기.

무인기(無人機) [항공] *Remotely Piloted Vehicle; Unmanned Aerial Vehicle; Unmanned Air Vehicle*
무인 비행체. 일반적으로 사전에 정해진 경로를 따라 비행하고 1회 사용하면 회수하지 못하는 무인기(drone)와, 외부 조종에 의해 상황에 따라 임의의 비행경로를 비행한 후 회수하여 재사용할 수 있는 원격 조종 무인기(RPV: Remotely Piloted Vehicle)로 구분한다. ☞ UAV(Unmanned Aerial Vehicle), 무인 비행기(無人飛行機), 무인 비행체(無人飛行體), 무인 항공기(無人航空機)

무인 기뢰 처리기(無人機雷處理器) [감시/정찰] *Mine Disposal Vehicle*
수중에 내려져 원격 조정으로 기뢰를 탐색, 식별 및 처리할 수 있는 장비. 자체의 소형 Sonar, TV Camera, 사진기 및 탐조등을 보유하고 있으며, 장비 종류는 Pluto, Mine Penguin 등이 있다.
☞ MDV(Mine Disposal Vehicle)

무인 비행기(無人飛行機) [항공]
☞ 무인기(無人機)

무인 비행체(無人飛行體) [항공]
☞ 무인기(無人機)

무인 수상정(無人水上艇) [함정] *Unmanned Sur--face Vehicle*
항만, 해상 등의 감시 및 정찰, 해상 플랫폼 보호 등을 위해 개발된 장비. 미 해군은 비전투용으로 무인 함정을 활용하고 있으나 최근에는 대잠전, 대기뢰전, 정찰 및 감시 등 전투용 다목적용 무인 함정 개발을 추진 중에 있으며, 미 해군은 2000년 이지스 구축함 Cole이 예멘에서 테러 공격을 받은 후 원격 조종이 가능한 대기뢰전용 반잠수식 무인함을 개발하여 2005년부터 알레이버크급 이지스함에 탑재 중에 있다. ☞ USV(Unm--anned Surface Vehicle)

무인 수중체(無人水中體) [함정]
☞ 무인 잠수정(無人潛水艇)

무인 우주선(無人宇宙船) [항공] *Unmanned Spa--cecraft*
인간의 탑승 없이 로봇 기술에 의해 원격에서 조

종되는 우주선을 말한다. 특히 무인 우주선 가운데 우주에 대한 과학적인 관측과 실험을 위해 발사된 것은 우주 탐사선이라고 한다. 많은 우주 비행이 낮은 비용과 낮은 위험을 이유로 유인 우주 비행보다는 무인 우주선에 의해 실행되었다. 금성, 화성, 목성과 같은 행성에 대한 우주 탐사는 현재의 기술로서는 인간의 생존을 보장할 수 없으며, 토성, 천왕성, 해왕성과 같은 외행성은 현재 기술로는 인간을 보내기에 너무 멀기 때문이기도 하다. 이러한 이유로 무인 우주선은 행성의 탐사 등에 쓰이는 유일한 우주선이기도 하다. 인공위성 또한 무인 우주선의 일종이며, 이 외에도 무인 우주선에는 착륙선과 탐색선이 있다.

무인 위성(無人衛星) [지휘통제/통신]
사람이 타지 않은 인공위성. 천체 관측 위성, 군사 첩보 위성, 통신 중계 위성 따위가 있다.

무인 자동화 탐사정(無人自動化探査艇) [함정]
☞ 자율 무인 잠수정(自律無人潛水艇)

무인 자유 기구(無人自由氣球) [항공] *Unmanned Free Balloon*
사람이 탑승하지 않고 공기보다 가볍고 동력이 없이 자유롭게 비행하는 기구.

무인 잠수정(無人潛水艇) [함정] *Unmanned Unde--rwater Vehicle*
수중에서의 정찰 및 감시, 기뢰 탐색 및 제거, 해양 환경 자료 수집, 대잠전 임무 등을 수행하기 위해 개발된 수중용 무인 체계. ☞ UUV(Unma--nned Underwater Vehicle), 무인 수중체(無人水中體), 수중 무인정(水中無人艇)

무인 장비(無人裝備) [기동] *Unmanned Equipment*
사람이 직접 장비를 작동하는 부분은 있으나 장비 내부에는 탑승하지 않는 장비의 총칭이며, 원격 제어형과 인공지능형 무인 장비로 구분함.

무인 전투(無人戰鬪) [기동] *Unmanned Combat*
전투 수행 간 무인 전투 체계를 이용하여 전투원의 능력을 보완하거나 기능을 대체하는 등 요망하는 작전 목표를 달성하기 위해 기존의 인간 위주 전투 체계와 무인 전투 체계가 통합 운용되는 전투 행위.

무인 전투기(無人戰鬪機) [항공] *Unmanned Combat Aerial Vehicle*
첨단 로봇 공학과 네트워크 통신 기술을 결합해 조종사를 위험에 노출시키지 않고 적 방공 망 사거리 밖에서 원격 조종으로 공격 목표를 부여하면 비행 방법을 일일이 지정하지 않아도 최선책을 찾아 공격 임무를 수행할 수 있도록 무인화된 전투기. 개전 초기에 적의 방공 망을 무력화하고 위험도가 높은 작전에 투입되는 등의 임무가 부여된다. ☞ UCAV(Unmanned Combat Aerial Vehicle)

무인 전투 차량(無人戰鬪車輛) [기동] *Unmanned Combat Vehicle*
자율 주행 레벨 6단계 이상을 만족하고, 다양한 임무 장비로 무장하거나 감시 장비를 탑재할 수 있는 공통 플랫폼 기반의 개방형 구조로 설계된 장비. 이동 및 정지 간 임무 수행이 가능하고 전체 네트워크 기반 단위 부대의 요소로 원격 제어, 자율 주행 및 종속 주행이 가능하다. 또한 무인 차량-무인 차량, 무인 차량-유인 차량 및 무인 차량-근접 무인 항공기 간 상호 운용이 가능하고 전술 지휘 통제와 유연한 인터페이스를 제공한다. ☞ UCV(Unmanned Combat Vehicle)

무인 전투 체계(無人戰鬪體系) [기동] *Unmanned Combat System*
특정 전장 상황에서 기존 유인 전투 체계와 무인 장비를 네트워크 기반으로 통합 운용함으로써 전투 효율성을 극대화하며 인명 피해를 최소화하고 인력을 절감하는 등 기존 인간 위주의 전투 체계를 보완하기 위한 복합 체계.

무인 전투 헬기(無人戰鬪-hel機) [항공] *Unmann--ed Combat Armed Rotorcraft*
적 방공 망 제압 등의 다양한 임무를 수행하기 위한 무인 회전익 전투기(UCAV). 스텔스형 설계로 무장은 내부 탑재하며, 지상에서 사전에 입력된 좌표에 따라 자동 임무 수행이 가능하며, 임무 중 지상 관제소에서 표적 수정이 가능하다. ☞ UCAR(Unmanned Combat Armed Rotorcraft)

무인 정찰기(無人偵察機) [항공] *Unmanned Reco--nnaissance Drone*
조종사가 탑승하지 않고 전자 장치를 이용한 원격 조정 또는 자동 조정에 의해 유도되는 정찰기. 일반적으로 포사격 연습이나 가상 공중전의 표적으로 사용되던 무인기에 정찰에 필요한 전자 장비를 장치한 것으로 목표 상공에서 기체 내에 장착된 자동 카메라로 목표를 촬영하여 영상을 기지에 송신한다. 군사 목적 외에 기상관측에도

사용된다. ☜ 정찰 드론(偵察 Drone)

무인 중계기(無人中繼器) [지휘통제/통신] *Unmanned Relay Station*
통화 거리를 연장할 목적으로 단말 통신소 간에 설치되며 인원 없이 운용할 수 있는 장비.

무인 지상 감지기(無人地上感知器) [기동] *Unatte--nded Ground Sensors*
다양한 지상 감시 과학 기술을 활용하는 모듈화 및 편조 가능한 감지기(sensor)의 집합체. ☜ UGS (Unattended Ground Sensors)

무인 지상 차량(無人地上車輛) [기동] *Unmanned Ground Vehicle*
원격 운용이나 자율 제어에 의해 사람이 탑승하지 않고 임무를 수행할 수 있는 차량. 1990년대 미 육군에서 지뢰 제거를 목적으로 처음 개발하여 지뢰 제거와 정찰 및 감시, 표적 획득 등 특수한 임무와 도시지역 작전 임무를 수행할 무인 체계의 일환으로 전술 무인 지상 차량인 Gladiator를 개발하여 운용 중에 있다. ☜ UGV(Unmanned Ground Vehicle)

무인 체계(無人體系) [기동] *Unmanned System*
무인 장비들을 통합하여 운용하는 시스템의 통칭. 민간 분야에서는 무인 생산 체계, 무인 제어 체계, 무인 관리 체계로 구분되며, 군사 분야에 활용되는 무인 체계를 무인 전투 체계라 한다. 이동 또는 고정 체계가 가능하며, 무인 지상차량, 무인 항공기, 무인 잠수함, 무인 선박, 무인 물자, 무인 선박, 무인 잠수함과 무인 지상 센서 등이 포함된다.

무인 체계용 합동 구조(無人體系用合同構造) [기동] *Joint Architecture For Unmanned System*
무인 체계의 연구, 개발 및 획득에 사용할 목적으로 응용 계층에서 S/W 컴포넌트 사이에서 메시지나 동작과 같은 인터페이스를 정의하고, 메시지에 실리는 데이터들의 치수 및 측지에 대한 표준 단위를 명시하도록 미국 국방부에서 추진하는 개방형 구조. ☜ JAUS(Joint Architecture For Unmanned System)

무인 항공기(無人航空機) [항공]
☞ 무인기(無人機)

무인 항공 체계(無人航空體系) [항공] *Unmanned Aircraft System*
무인 항공 시스템은 무인 비행체, 탑재 장비, 비행 공역, 항공 관제소, 지상 장비, 지상 지원, 통신 장비로 구성된다. 통신 장비는 지상 장비와 비행체 사이를 무선통신 방식으로 연결하고, 직접 연결하는 가시선 통신과 위성을 이용한 비간접적으로 연결하는 비가시선 통신으로 구분된다. 또한, 무인 항공기는 유인 항공기가 운항하는 공역 내에서 같이 운용되기 위해서는 항공 관제소와 음성 통신과 같은 기능도 갖추어야 한다. 통신 장비는 무인 비행체 운용에 있어 필수적인 장비이고, 통신 끊김 현상이 발생하지 않도록 99.9% 이상의 링크 가용성(link availability)을 갖추도록 주/보조 통신과 같이 이중화 주파수로 설계한다. 무인 항공 시스템 통신 장비는 크게 상향 링크와 하향 링크로 나누며, 상향 링크는 지상에서부터 항공기 명령과 제어 신호를 항공기 탑재 장비로 전송하고, 하향 링크는 탑재 장비에서부터 항공기 상태 및 각종 센서 데이터를 실시간으로 지상 장비로 전송하여 지상에 있는 조종사가 마치 항공기에 탑승하여 직접 조종하는 감각을 재현하도록 한다. ☜ UAS(Unmanned Aircraft System)

무인화 기술(無人化技術) [공통] *Unmanned Tech--nology*
운용 요원이 없이 스스로 움직이도록 해주는 기술. 컴퓨터 및 인공지능, 네트워크의 발전으로 주행, 식별, 사격 등 전투 및 전투 지원에 필요한 행동 등이 인간의 참여 없이 이루어진다.

무인 화생방 정찰기(無人化生放偵察機) [기동] *CBRN Unmanned Aerial Vehicle*
무인 항공기(UAV)에 화생방 탐지 센서 및 장비를 탑재하고 원격 제어를 통해 실시간으로 핵 활동 감시, 화학 작용제 탐지 및 경보, 생물학 작용제 시료 채취 등의 임무를 동시에 수행할 수 있는 화생방 정찰기. ☜ CUAV(Cbrn Unmanned Aerial Vehicle)

무인 화생방 정찰차(無人化生放偵察車) [방호] *CBRN Unmanned Ground Reconnaissance Vehicle*
입체 카메라와 화생방 탐지 센서 및 거리 감지를 위한 센서 모듈을 장착하고 화생방 현장에의 접근이 용이하도록 가변 구조형 무한궤도 방식의 이동 장치를 사용하는 로봇 체계를 탑재한 원격 제어 화생방 정찰차. ☜ CUGR(Cbrn Unmanned Ground Reconnaissance Vehicle)

무작위 잡음(無作爲雜音) [감시/정찰]
☞ 불규칙 잡음(不規則雜音)

무작위 표본(無作爲標本) [공통] *Random Sample*
모집단을 구성하고 있는 단위 개체 혹은 단위 분량이 그 어느 것이나 같은 확률로 추출된 표본.

무장(武裝) [화력] *Arming*
전투를 수행할 목적으로 부대 및 병력이 각종 화기 및 탄약과 장비를 갖추는 것.

무장 기술(武裝技術) [기동] *Armament Technology*
적의 목표물에 대해 사격 통제, 장전, 구동을 통해 최종적으로 사격하는 파괴 수단을 제공하는 기동 차량의 핵심 기술. 하부 기술로 주포 설계 기술, 주퇴력 제어 기술, 크롬 도금 기술 등이 있다.

무장 정찰(武裝偵察) [기타] *Armed Reconnaissance*
임기 표적(targets of opportunity)을 찾아내어 공격하는 것이 주요 목적인 임무. 임기 표적은 지정된 일반 지역 내에, 또는 지정된 지상 통신로(ground communications routes)를 따라서 존재하는 적군 물자, 인원 및 시설을 말한다. 다만, 계획된 특정 목표물을 공격하는 임무는 무장 정찰의 범주에 속하지 않는다. ☞ A/R(Armed Reconnaissance)

무장줄(武裝--) [화력] *Arming Wire*
일반적으로 무기 체계의 동작 개시를 차단하는 금속 재질의 줄을 의미하며, 항공기의 경우 항공기 동체에 연결된 무장줄에 의해 안전이 확보되던 무기 체계가 투하될 때 이 무장줄이 자동적으로 분리됨으로써 무장의 정상적인 동작이 가능하도록 한다.

무장 지연 장치(武裝遲延裝置) [공통]
☞ 장전 지연 장치(裝塡遲延裝置)

무장 통제사(武裝統制士) [항공] *Weapon Director; Weapon Service Officer*
배정된 요격기와 임무 항공기의 항적 설정, 추적, 전술 항공기의 관제, 전술 전기 설정 및 요격 관제, 항법 보조 및 비행 안전 임무를 수행하는 통제사. ☞ WD(Weapon Director), WSO(Weapon Service Officer)

무장 투하 체계(武裝投下體系) [항공] *Weapon Delivery System; Weapon Release System*
항공기 및 기타 무장 운반 수단에서 탑재된 무장을 투하 또는 발사하는 체계.

무장 헬기(武裝 Hel機) [항공]
☞ 무장 헬리콥터(武裝 helicopter)

무장 헬리콥터(武裝helicopter) [항공] *Armed Helicopter*
병력이나 물자 수송을 주 임무로 개발된 기동 헬리콥터에 공격용 무장을 장착하여 전투 임무를 수행할 수 있도록 한 헬리콥터. ☞ 무장 헬기(武裝 Hel機)

무전해 도금(無電解鍍金) [공통] *Electroless Plating*
외부로부터 전기 에너지를 공급받지 않고 금속염 수용액 중의 금속 이온을 환원제의 힘에 의해 자기 촉매적으로 환원시켜 피처리물의 표면 위에 금속을 석출시키는 방법. 화학 도금 또는 자기 촉매 도금이라고도 한다. 수용액 내의 포름알데히드나 하이드리진 같은 환원제가 금속 이온이 금속 분자로 환원되도록 전자를 공급하는데, 이 반응은 촉매 표면에서 일어난다. 가장 상용화된 도금제는 구리, 니켈-인 ·니켈-보론 합금이 있다. 전기 도금에 비해서 도금층이 치밀하고 대략 25 μm 정도의 균일한 두께를 가지며, 도체뿐만 아니라 플라스틱이나 유기체 같은 다양한 기판에 대해서 적용할 수 있는 장점이 있다.

무정전 전원(無停電電源) [기동] *Non-interrupting Electric Source*
보안용, 병원용, 컴퓨터용 전원 등과 같이 정전이 되면 매우 곤란한 부하(負荷)에 대하여 주 전원이 정전될경우에도 연속적으로 전력을 공급하는 전원. 무정전 전원 방식에는 절환 방식과 부동 방식이 있다. 절환 방식은 주 전원의 정전과 동시에 비상 전원으로 절환하는 방식으로, 수술실의 조명과 같이 1초 이내 정도인 단시간의 정전이 허용되는 경우에 사용된다. 부동 방식은 전지를 전원으로 하고, 항상 그 전지를 충전하면서 사용하는 방식으로, 컴퓨터의 전원처럼 순간적인 정전도 허용되지 않는 경우에 사용된다. 무정전 전원 장치는 일반적으로 UPS(Uninterruptible Power System 또는 Supply) 또는 대용량 및 중용량기에서는 CVCF(Constant Voltage Constant Frequency)라고 불린다.

무정전 전원 장치(無停電電源裝置) [공통] *Constant Voltage Constant Frequency; Uninterruptible Power Supply*

전원 차단 시 자동으로 일정 시간 동안 전원을 공급해 주는 장치. 이를 통해 장비를 보호할 수 있다. ☜ CVCF(Constant Voltage Constant Freq--uency), UPS(Uninterruptible Power Supply)

무제한 잠수함전(無制限潛水艦戰) [함정] *Unrestr--icted Submarine Warfare*
특정 해역의 해상 교통을 금지하고, 그 해역을 통과하는 선박은 적국, 중립국을 가리지 아니하고 잠수함으로 공격하는 전술. 제1 차 세계 대전 때 독일이 쓴 작전으로, 미국이 참전하는 원인이 되었다.

무제한 전쟁(無制限戰爭) [기타] *Unlimited War*
전쟁 지역, 사용하는 무기 따위를 제한하지 않고 벌이는 싸움.

무조건 항복(無條件降伏) [기타] *Unconditional Surrender*
교전 중의 군대, 함대 또는 국가가 군사, 무기 따위 일체를 무조건 적에게 내맡기고 항복하는 일.

무중 신호(霧中信號) [함정] *Fog Signal*
선박이나 수상 항공기가 해상에서 안개 등으로 인하여 시야가 제한될 경우 충돌의 위험을 방지하기 위해 사용하는 음향 신호. ☜ 무신호(霧信號)

무지면 효과 제자리 비행(無地面效果--飛行) [항공] *Hovering Out Of Ground Effect; Out Of Ground Effect*
하강풍의 지면 효과를 벗어난 고도에서 하는 헬리콥터의 제자리비행(hovering). ☜ OGE(Out Of Ground Effect Hovering)

무지향성 무선 표지(無指向性無線標識) [항공] *Non-directional Radio Beacon*
항공기의 무선 항행 원조 시설의 하나. 지상의 무지향성 무선 표지(NDB) 시설을 이용하여 1,020Hz로 진폭 변조한 200~415KHz 주파수의 무지향성 전파를 발사하는 장치로, 항공기의 호밍, 활주로의 진입을 돕는 데 쓴다. ☜ NDB(Non-directio--nal Radio Beacon)

무지향성 안테나(無指向性antenna) [지휘통제/통신] *Non-directional Antenna; Omnidirectional Antenna*
수평 방향으로 360° 전 방향으로 고르게 전자파가 방사되는 안테나.

무차별 폭격(無差別爆擊) [항공] *Indiscriminate Bombing*
군사 목표 및 민간 시설을 구분하지 않고 공격하는 행위. 무차별 폭격은 국제법상 금지되어 있다.

무착륙 폭격기(無着陸爆擊機) [항공] *Nonstop Bomber*
지구 위의 어떤 목표라도, 기지를 떠나 공격하고 돌아오는 동안 한 번도 착륙하지 아니할 수 있는 폭격기.

무탄피 탄(無彈皮彈) [화력] *Caseless Ammunition*
탄피가 없는 소총탄. 탄피가 없으므로 탄약의 무게와 용적이 적어지고, 탄피를 만드는 전략 물자인 동이 절약되며, 탄피를 축출하는 과정이 없어지므로 발사 속도가 향상되는 등의 이점이 있다.

무해 구역(無害區域) [방호] *Toxic Free Area*
화생방 방호 시설 내의 근무자가 개인 보호 장구 없이 안전하게 임무를 수행할 수 있는 지역. 정화된 공기가 공급되는 공간이다. ☜ 무독성 지역(無毒性地域)

무해 통항권(無害通航權) [함정] *Right Of Innocent Passage*
내수에 들어가지 아니하고 영해를 횡단할 목적으로 또는 내수로부터 공해로 향할 목적으로 영해를 통과하는 권리. 통항과 관련하여 연안국의 평화, 공공질서 또는 안전 보장을 침해하지 아니하는 한 해를 받지 않음. ☜ 무해 항해권(無害航海權)

무해 항공(無害航空) [항공] *Innocent Aerial Passage*
항공기가 다른 나라의 평화, 질서, 안전을 해치지 아니하면서 그 영공을 자유로이 통과하는 일.

무해 항해권(無害航海權) [함정]
☞ 무해 통항권(無害通航權)

무형 전력(無形戰力) [공통] *Intangible Combat Power*
전기 숙달 등의 기술 전력과 전략 등의 운용 전력 그리고 장병들의 사기를 본질로 하는 정신 전력으로 구성되는 전력.

무힌지 로터(無hinge rotor) [항공] *Hingeless Hub; Hingeless Rotor*
힌지 대신에 탄성 구조로 만든 로터. 구조가 간단하고 수명이 긴 장점을 갖는다.

문교(門橋) [기동]
몇 개의 부주를 연결하여 뗏목 형태로 운용하는

것으로 경전술 문교와 중문교로 구분한다. 경전술 문교는 경차량 또는 105mm 화포, 중문교는 전차 또는 155mm 화포를 도하시킬 수 있으며, 중문교에는 M4T6 문교, CLASS 60문교, 리본 문교 등이 있음.

문서 식별 부호(文書識別符號) [국방정보체계] *Do--cument Identifier Code*
전산 입력 문서의 종류를 나타내는 부호로서, 이 부호에 의거 입력 문서가 처리되고 요구되는 출력 문서가 생산된다. 통상 3자리의 문자 및 숫자로 구성되어 있다. ☜ DIC(Document Identifier Code)

문서 유형 정의(文書類型定義) [국방정보체계] *Do--cument Type Definition*
표준 범용 문서 생성 언어(SGML) 규약에 근거한 전자 문서를 구성하는 세 부분 중의 하나로, 두 번째에 쓰이는 것. 문서 실현치(實現値)에서 사용하는 교정용 기호(markup)를 SGML로 정의한다. 태그의 이름, 계층 구조 및 속성 등이 정의된다. ☜ DTD(Document Type Definition), 문서형 정의(文書型定義)

문서형 정의(文書型定義) [국방정보체계]
☞ 문서 유형 정의(文書類型定義)

문의(問議) [비무기체계]
☞ 조회(照會)

문자 생성기(文字生成器) [국방정보체계] *Chara--cter Generator*
부호를 문자 패턴의 신호로 변환하는 회로. 필름, 모노스코프 등을 사용하여 모형 문자를 발생하는 것과 점, 선 등을 조합하여 화소형(畵素形) 문자를 발생하는 것이 있다. 주로 문자 표시 장치나 점 인쇄 장치에 사용된다. ☜ CG(Character Generator)

문턱 선량(--線量) [방호]
☞ 한계 선량(限界線量)

물가 변동가(物價變動價) [공통]
물가 지수 산출 방법에 의하여 얻어진 물가 변동율을 목표가 선정 기준 가격에 곱하여 산정된 가격.

물가 변동률(物價變動率) [공통] *Price Fluctuation Rate*
실적 품목의 계약 시점 또는 목표 가격의 작성 시점과 목표가 산정 시점까지의 기간 중 해당 국가 해당 품목·품류의 물가지수 증감률을 말하며, 최근 구매 실적 시점 또는 기타 목표가 산정의 근거로 한 가격 정보의 기준 시점으로부터 목표가 산정시까지 해당국 해당 제품의 가격 변동률을 백분율로 표시한 것. ☜ 물가 변동율(物價變動率)

물가 변동율(物價變動率) [공통]
☞ 물가 변동률(物價變動率)

물가 변동으로 인한 계약 금액의 조정(物價變動--因--契約金額--調整) [공통] *Adjustment By Fluc--tuations In Prices*
계약 체결 후 계약 금액을 구성하는 각종 비목의 가격이 상승 또는 하락된 경우 그에 따라 계약 금액을 조정하여 계약 당사자 일방의 불공평한 부담을 경감시켜 줌으로써 원활한 계약이행을 도모코자 하는 것(일명, Escalation이라 함)임. 계약을 체결한 후의 사정 변경을 반영하는 방법은 그 반영폭에 따라 2가지 방식으로 대별되는데, 계약 금액(또는 잔여 이행 금액)을 기준으로 이를 구성하는 모든 품목의 가격 변동을 반영하는 이른바, 전체 금액 조정 방법이 있고, 주요 건설자재 등 일부 특정 품목의 가격 변동만을 반영하는 개별 품목 조정 방법이 있음. 전자는 장기간에 걸친 통상적인 물가 변동을 반영하는 보편적 조정 방법인 반면, 후자는 유가 인상과 같이 급격한 인플레로 자재 가격이 폭등하는 경우 이를 반영하는 다소 예외적인 조정 방법임. 물가 변동이 있더라도 일정한 기준 이상의 변동만 조정 대상으로 하는데 그 기준은 일본과 같이 1.5%인 나라도 있지만 대부분의 나라가 5%로 하고 있음.

물가 조정 단가 계약(物價調整單價契約) [공통]
최근 2년 이내에 원가 계산 방법에 의한 예정 가격을 작성하여 계약한 실적이 있고, 추정 가격이 2억원 이하인 품목으로 종전 계약 단가에 물가지수 등락률을 조정하여 예정 가격을 산정하는 계약이다.

물가 지수(物價指數) [공통] *Price Index*
일정한 지역 및 일정한 시기의 물자를 기준으로 하여 어떤 시기의 물가의 변동을 그것과 비교하여 백분율로 나타낸 것임. 이는 서로 다른 시간에 걸친 물가 수준의 변동을 물가 지수라고 하며, 물가 지수는 일정 시점(기준 연도)의 물가를 100이라 하였을 때 비교 시점(비교 연도)의 물가

를 백분율로서 표시한 것임. 물가 지수는 물가 동향과 화폐 가치에 대한 변동을 측정하는 기준이 됨. 물가 지수 계산 방법은 단순 종합 지수법, 가중 평균 지수법 및 가중 총화 지수법 등이 있으며, 가장 많이 쓰는 가중 총화 지수법 공식은 다음과 같음. 물가 지수 = (각 상품 거래량×비교시 가격)의 합계/(각 상품 거래량×기준시 가격)의 합계 × 100(%).

물권(物權) [기타] *Real Rights*
특정한 물건을 직접적으로 지배하는 것을 내용으로 하는 권리로서 소유권, 점유권, 용익물권, 담보물건 등이 있다. 채권과 더불어 재산권의 주요 부분을 이루며 물권의 본질을 분석하면, 물권은 그 목적물을 직접 지배하는 권리이다. 직접 지배라 함은 권리의 실현을 위하여 타인의 행위를 요하지 않는다는 뜻이며, 이점에서 그 권리의 실현을 위하여 채무자의 행위를 요하는 채권과 다르다. 물권은 배타적인 권리이다. 동일물에 관하여 동일 내용의 2개 이상의 물권이 동시에 존재할 수 없다. 이것은 물권의 배타성이라고 한다. 예를 들면 동일물 위에 2개의 소유권 또는 2개의 지상권이 존재할 수 없고 물권에 있어서의 직접 지배의 대상은 원칙적으로 특정의 독립된 물건이다.

물량 조정 사업(物量調整事業) [공통]
기 계획 사업 중에서 연도 변경 없이 목표량만 조정된 사업.

물류 정보 시스템(物流情報system) [국방정보체계] *Logistics Information System*
원재료의 구입에서부터 완제품의 유통에 이르기까지 제품의 흐름 과정 및 이와 관련되어 발생하는 정보, 자료를 물류 관리의 목적에 알맞게 처리하고 가공하는 컴퓨터를 기반으로 하는 정보시스템을 말한다. ☜ LIS(Logistics Information System)

물류 취급 장비(物流取扱裝備) [비무기체계] *Mate--rial Handling Equipment*
물품 취급 장비라고도 하며 저장 및 물품 취급용 장비로서 편리하고 경제적으로 보급품을 취급하는 데 사용되는 기계 장치를 말함. 예를 들면 지게차, 크레인, 롤러식 운반기, 화물용 차량 등이 있음. ☜ MHE(Material Handling Equipment)

물리 계층(物理階層) [국방정보체계]
☞ 물리층(物理層)

물리 모델(物理Model) [국방정보체계]
☞ 물리적 모형(物理的模型)

물리적 노출(物理的露出) [국방정보체계] *Physical Exposure*
위협이나 취약점을 이용하기 위해 대상 시스템에 대해 물리적 접근 권한을 가져야 하는지 여부에 따라 취약점을 계산하는 데 사용되는 등급.

물리적 모형(物理的模型) [국방정보체계] *Physical Model*
모델의 물리적인 특성이 모델화 하려는 시스템의 물리적인 특성과 닮아있는 모델로 시뮬레이터에 사용되는 기호적인 표현형식을 가지며, 대표적인 예로는 차량 시뮬레이터 등에 사용되는 차량 동력학 모델이 있다. ☜ 물리 모델(物理 Model)

물리적 피해 평가(物理的被害評價) [지휘통제/통신] *Physical Damage Assessment*
군사력 운용을 통해 표적에 가해진 물리적인 피해(탄약 폭발, 파열, 화재 피해 효과)의 양적인 측면을 평가하는 것. 이는 관찰 및 확인된 피해를 기초로 평가한다.

물리층(物理層) [국방정보체계] *Physical Layer*
OSI 7계층의 최하위 계층으로서 정보 전송을 위한 물리적인 인터페이스와 비트를 다른 시스템으로 옮기는 규칙에 관해 정의한다. 이 계층에서는 상위 계층인 데이터 링크 계층으로부터 전송된 데이터인 비트열을 물리적인 전송 매체의 기능을 통하여 다른 시스템으로 전송하는 서비스를 수행한다. ☜ 물리 계층(物理階層)

물 분리기(--分離器) [비무기체계] *Oil Water Sep--arator; Sedimenter*
연료에 함유된 물을 분리하여 배출시키는 장치. 디젤 차량에 사용하며, 유수 분리기라고도 한다. ☜ 세디멘터(Sedimenter), 유수 분리기(油水分離器)

물 분사(--噴射) [항공] *Water Injection*
가스 터빈 엔진의 연소실에 직접 액체를 분사하여 추력을 증대시키는 장치. 연소실에 직접 액체(물과 알코올)를 분사하여 흐름을 증가시키고 터빈 흡입구의 온도를 감소시킨다. 온도의 감소는 터빈 동력을 감소시켜 엔진 속도를 유지하기 위해서는 더 큰 연료의 흐름이 요구되고 이에 따라 많은 연료가 추가되어 큰 에너지가 배기가스에 더해진다. 약 25~35%의 추력을 증가시킬 수 있다.

물자(物資) [비무기체계] *Goods; Materiel*
물건을 만드는 재료 또는 재료를 활용하여 생성된 산출물을 포괄적으로 의미한다. 군에서 광의의 개념은 현금, 유가증권, 부동산을 제외한 모든 장비 및 물품을 의미하며, 군에서 협의의 개념은 장비를 제외한 모든 것을 말한다. ☜ MTL(Materiel)

물자 관리(物資管理) [기타] *Material Management*
물자의 효율적이고 경제적인 사용을 위하여 계획, 조정, 지시 및 통제하는 모든 절차와 방책을 말함. ☜ MM(Material Management)

물자 관할(物資管轄) [공통] *Materiel Cognizance*
물자의 품목이나 범주에 대한 보급 관리를 실시하는 책임.

물자 동원(物資動員) [공통] *Material Mobilization*
전시에 소요되는 필요한 물자, 장비, 시설, 업체 등의 자원을 국가 안전 보장 목표 달성을 위하여 효율적으로 통제, 관리하는 국가 권력 작용을 말하며, 물자 동원의 목표는 전시 또는 국가 비상사태시 소요되는 물자를 적기 적소에 동원하여 군사 작전 소요를 충족시켜 지원함으로써 전쟁 지속 능력을 극대화하는 데 있음.

물자 보유 목표(物資保有目標) [공통] *Objective Quantity Of Reserve Material*
현행 작전의 지원을 유지하기 위하여 소요되는 최대량의 물자.

물자 보충 지속량(物資補充持續量) [공통] *Mater-ial Pipe Line*
보급체계에 있어서 물자를 대치하는 데 있어 재보급이 중지되지 않도록 유지하는 데 소요되는 목표량.

물자 소요(物資所要) [공통] M*ateriel Requirements*
(1) 부대를 장비시키고, 이를 운용하며 정비하는 데 필요한 모든 품목의 수량. (2) 특정 기간에 임무를 완수하기 위하여 군을 유지하고, 물자 보충량을 제공하며 정비하는 데 소요되는 장비나 보급품의 수량.

물자 소요 목록(物資所要目錄) [비무기체계] *Mate-riel Requirements List*
(1) 부대를 장비시키고, 이를 운용하며 정비하는 데 필요한 모든 품목에 대한 목록. (2) 특정 기간에 임무를 완수하기 위하여 군을 유지하고, 물자 보충량을 제공하며 정비하는 데 소요되는 장비나 보급품의 목록. ☜ MRL(Materiel Requirements List)

물자 인도 명세서(物資引渡明細書) [공통] *Deliv--ery Listing*
해당 기간 중에 구매국에 인도된 FMS 물자에 대한 재고 번호, 수량, 금액, 청구 번호를 차변 및 대변으로 구분하여 작성한 문서.

물자전(物資戰) [기타] *Material War*
신병기와 방대한 군수 물자의 힘으로 승패가 결정되는 전쟁 또는 이를 바탕으로 한 전쟁 양상.

물자 준비 태세(物資準備態勢) [공통] *Materiel Re--adiness*
전시 활동 또는 우발 사태, 재난 구호(홍수, 지진 등) 기타 긴급사태를 지원함에 있어서 군사 조직이 필요로 하는 물자의 가용성.

물재킷(--jacket) [기동]
☞ 냉각수 통로(冷却水通路)

물적 담보(物的擔保) [비무기체계] *Mortgage Bond*
특정의 재산에 의한 채권의 담보로서 인적 담보에 대립하는 개념이다. 물적 담보는 그 물건의 객관적 가치가 유지되는 한 목적을 달성할 수 있기 때문에 현재 경제조직에서는 인적 담보보다 훨씬 중요한 작용을 한다. 관청 계약에 있어서는 각종 보증금, 즉 입찰 보증금, 계약 보증금, 차액 보증금, 하자 보수 보증금 등이 물적 담보에 해당된다.

물질 안전 보건 자료(物質安全保健資料) [방호] *Material Safety Data Sheet*
화학 물질에 대한 안전상·보건상의 기초 자료(화학명, CAS(Chemical Abstracts Service) 등록번호, 유해한 물리·화학적 특성 그리고 알려진 급·만성 건강 자료가 포함)를 정리하여 이에 따른 항목을 세분하여 근로자에게 제시함과 동시에 이를 활용하여 취급 물질로 인한 재해가 발생하지 않도록 예방하는 데 목적을 두고 작성된 문서. 물질 안전 보건 자료(MSDS: Material Safety Data Sheet)는 미국 노동부 산하 노동 안전 위생국(Occupational Safety & Health Administration, OSHA)이 1983년 약 600여 종의 화학 물질이 작업장에서 일하는 근로자에게 유해하다고 여겨서 이들 물질의 유해 기준을 마련하고자 한 것으로부터 기인하게 되었다. 국내는 산업 안전 보건법 제41조(물질 안전 보건 자료의 작성·비치 등)에

근거하여 화학 물질을 제조, 수입, 사용, 운반, 저장하고자 하는 사업주가 MSDS를 작성·비치하고, 화학 물질이 담겨있는 용기 또는 포장에 경고 표지를 부착하여 유해성을 알리며, 근로자에게 안전 보건 교육을 실시하는 제도로써, 화학 물질로부터 근로자의 안전과 건강을 보호하기 위하여 1996년 7월 1일부터 시행된 제도이다. MSDS제도는 화학 물질을 취급하는 근로자에게 유해·위험성을 알려줌으로써 근로자 스스로가 직업병 등으로부터 자신을 보호하도록 하고 불의의 화학 사고에 신속히 대응하도록 하기 위해 실시되는 제도이다. ☜ MSDS(Material Safety Data Sheet)

물품 관리(物品管理) [공통] *Materiel Management*
군수품의 효율적이고 경제적인 사용을 위하여 계획, 조정, 지시 및 통제하는 모든 절차와 방책을 말하며, 군수품 관리법상의 관리 범위는 다음과 같다. 물품이 쓰일 때의 효용을 가장 효율적으로 발휘시키기 위하여 물품의 취득, 보관, 사용 및 처분을 관리 대상으로 하고 있다. 종래의 관리 범위는 물품의 출납 보관에만 주안점을 두었지만 군수품관리법에서는 물품의 취득으로부터 처분에 이르는 전 과정을 관리 개념으로 파악하고 있다. 이와 같이 군수품관리법에서 물품의 관리에 대한 개념을 확대시킨 것은 단지 물품의 재산 가치를 보유하기 위해서라는 소극적이고 한정된 관점으로부터 물품의 효용을 확보하여 이것을 적극적으로 군작전 임무 수행에 가장 적정하고 효율적으로 충족시키고자 하려는 데 그 의의가 있는 것이다.

물품 관리 공무원(物品管理公務員) [기타] *Material Managing Official*
물품 관리에 관한 사무를 위임 받거나 대리 또는 분담하는 자로서 물품 관리관, 물품 출납공무원, 물품 운용관과 그 대리자 및 분임자를 말한다. 물품 관리법은 물품에 관계하고 있는 공무원을 다음과 같이 세 가지로 구분하여 각자의 책임과 의무를 규정하고 있다. 첫째, 협의의 물품관리 공무원으로서, 이것은 물품 관리에 관한 사무를 위임받거나 대리 또는 분담하는 자로 물품 관리관, 물품 출납공무원, 물품 운용관과 그 대리자 및 분담자들이다. 이들에게는 변상 책임이라는 특수한 책임이 부과되고 있다. 둘째, 물품 관리에 관한 사무에 종사하고 있는 공무원이다. 여기에는 전술한 물품 관리 사무에 종사하고 있는 공무원까지 포함하고 있으며, 이들에게는 변상의 책임이외에 선량한 관리자의 주의 의무까지 부과되어 있다. 셋째, 물품에 관한 사무에 종사하고 있는 공무원이다. 이들은 행위 제한의 구속(국가물품의 양수 제한)을 받고 있는 자로서 전술한 첫째와 둘째의 공무원뿐만 아니라 계약 담당 공무원으로서 물품 조달에 관계하는 공무원 및 당해 물품에 관한 지출에 관계하는 공무원 및 당해 물품에 관한 지출에 관계하는 기관 등 간접적인 관련성을 갖는 공무원까지를 모두 포함한 것으로 해석된다.

물품 관리관(物品管理官) [공통] *Material Manager*
군수품 관리법 및 동 시행령에 의거 각 중앙 관서의 장으로부터 물품의 관리에 대한 사무를 위임받은 공무원을 말한다. 일반적으로 물품 관리관은 대리 물품 관리관, 분임 물품 관리관을 포함하는 개념으로 이해된다. 물품 관리관은 물품의 출납 및 보관에 관한 사무를 위임하여야 하며, 그 직무를 수행함에 있어서는 선량한 관리자의 주의 의무를 다하여야 하고, 만약 초래하였을 때에는 변상의 책임을 진다. 물품 관리관의 수임 사무는 다음과 같다. 군수품 관리에 대한 업무는 소관 물품의 관리 계획 수립, 물품의 출납공무원과 물품 운용관 지휘 감독, 관리회계 제도 업무 시행 감독, 물품의 출납 명령권 행사, 재물 조정 보고의 승인 업무, 군수품 관리 업무의 위임이다. 자격으로는 영관급 이상 장교, 또는 5급 이상 공무원이나 군무원이다.

물품 번호(物品番號) [공통]
창안품에 대해 식별, 분류, 자산 관리 및 유지를 위해 군수사령부에서 부여한 번호.

물품 운용관(物品運用官) [공통] *Material Employer*
물품 회계직 공무원으로서 물품 관리관으로부터 물품의 출납 및 보관에 관한 사무를 위임받은 공무원을 말하며, 물품의 사용을 위한 청구, 수령, 보관, 불출과 사용 부적품 및 손망실품 파악 조치, 사용자의 사용 실태 파악, 물품 운용부 비치 운영 등의 책임을 지며 자격은 장교 또는 중·상사 및 7급 이상 공무원이며, 통상 단위 부대장(중대장)으로 임명.

물품 인계서(物品引繼書) [공통]
주로 국외 조달에 사용하는 용어로서 이는 화물이 선박에 의하여 수송되어 항구에 양륙되었다가 수하인에게 인계할 때 사용하는 물품 명세서이다.

물품 출납 공무원(物品出納公務員) [공통] *Mater--ial Accounting Official*
물품 회계직 공무원으로서 물품 관리관으로부터 물품 출납, 보관에 관한 사무를 위임받은 공무원을 말하며 주요 책임은 물품의 수령, 분출, 보관 및 반납 업무, 사용 부적합 및 손망실품 파악 조치, 계정 및 기록성 유지, 물품 출납부 비치 운영이다. 자격은 장교, 준사관, 7급 이상 공무원이나 군무원, 예외적으로 위의 자격자가 없는 소규모 부대는 각 군 참모총장이 정하는 바에 의한다.

미국 국립 컴퓨터 보안 센터(美國國立computer保安center) [공통] *National Computer Security Center*
미국 국방부 산하의 국가 보안 기관(NSA:Natio--nal Security Agency)의 하부 조직의 하나. 컴퓨터 시스템 및 통신망의 보안 규정을 제공하고 관리, 감독 업무를 수행한다. 이 센터에서 제정한 컴퓨터 보안 평가 지침서(TCSEC)라고 하는 규정은 오렌지 북(Orange Book)이라고 불리는 국방부 표준 문서에 규정되어 있으며, 이것을 컴퓨터 통신망에 적용하기 위한 규정은 레드 북(Red Book)이라고 불리는 NCSC 표준 문서에 규정되어 있다(표1 참조). 이들 보안 규정에서는 컴퓨터 시스템과 통신망의 기밀 정보 보호 능력을 포함한 보안 등급을 최고 등급인 A1에서부터 최하 등급인 D까지의 7등급으로 구분하여 규정하고 있다. ☜ NCSC(National Computer Security Center)

미국 국방 계약 감사국(美國國防契約監査局) [기타] *Defense Contract Audit Agency*
계약자가 조건에 맞는 회계 시스템을 설계 및 적용하는지 감독하는 미 국방부의 기구. 우리나라의 감사원, 국방부 및 방위 사업청 감사관실에 해당된다. ☜ DCAA(Defense Contract Audit Agency)

미국 국방 교환 통신망(美國國防交換通信網) Defense Switched Network [지휘통제/통신]
(1) 평문 음성 자동 전파 전화망. 스커드 경보를 전파할 때 사용하는 교환 통신망. (2) 미 국방부의 정보시스템 네트워크(DISN)를 위한 정보 전송 주 네트워크. DSN은 전세계에 걸쳐 국방부의 지휘·통제 활동을 위하여 보안 처리된 음성, 일반 음성, 자료, 팩시밀리, 비디오 원격 회의 서비스를 제공한다. ☜ DSN(Defense Switched Network)

미국 국방부 구조 설계 방법론(美國國防部構造設計方法論) [국방정보체계]
☞ DoDAF(Department of Defense Architecture Framework)

미국 국방부 군수국(美國國防部軍需局) [공통] *Defense Logistics Agency*
미국 국방부의 산하 조직.

미국 국방부 군수 근무 본부(美國國防部軍需勤務本部) [공통] *Defense Logistics Services Center*
미국 국방부의 산하 조직.
☜ DLSC(Defense Logistics Services Center)

미국 국방부 획득 체계(美國國防部獲得體系) [공통] *Department Of Defense Acquisition System*
미 국방부 내에서 계획, 설계, 개발, 획득, 유지, 처리되는 모든 장비, 시설 및 용역에 대한 표준화된 관리 체계이며 이 시스템은 임무 요구를 서류화하고 기준선과 이행 목적을 설정하며, 획득 프로그램을 위한 자원 요구의 우선순위를 결정하고, 획득 프로그램을 계획, 실행하며, 획득 검토 과정을 통제하고 지시하며 군수 및 그 관계를 개발, 평가, 계약, 승인된 프로그램의 이행 상태를 감독하고 의회에 보고하는 것을 포함한다, 획득을 통제하는 정책과 실행을 설정하고 집행하는 것을 포함한 미 국방부 획득 체계를 말한다.
☜ DODAS(Department Of Defense Acquisition System)

미국 국방 수송 체계(美國國防輸送體系) [공통] *Defense Transportation System*
미국 국방부 산하 수송 기구이며, 미국 국방부가 운용하는 민간 수송 수단을 포함한 수송 체계를 말한다. ☜ DTS(Defense Transportation System)

미국 국방 에너지 지원 본부(美國國防 energy 支援本部) [공통] *Defense Energy Support Center*
미국 국방부 및 기타 정부 기관에 효율적인 에너지 지원 방안을 제시해 주는 임무를 수행하는 미 국방부 예하 기관이다. ☜ DESC(Defense Energy Support Center)

미국 국방 조달 규정(美國國防調達規定) [공통] *Defense Acquisition Regulation*
미국 국방부 산하기관에서 사용하는 군수물자 조달 규정이다. ☜ DAR(Defense Acquisition Regulation)

미국 군용 표준서(美國軍用標準書) [공통] *U.S Military Standard*

미국 국방부 표준화 정책에 따라 국방부에서 제정한 표준서이다. 군용 표준서는 계약상 필요조건을 규제하는 직접 매개체로 사용할 수 없으며, 군용 규격서와 마찬가지로 군용 표준서에도 한정 군용 표준서와 공통 군용 표준서의 두 종류가 있다. 그리고 군용 표준서는 다른 단체 기관의 표준서와 완전히 같은 것은 다시 제정하지 않고 다른 단체 또는 기관의 표준서를 심의한 후 그대로 채택하여 활용한다.

미 국방 군수 정보 체계(美國防軍需情報體系) [국방정보체계]
☞ 국방 군수 정보 체계(國防軍需情報體系)

미국 방위 고등 연구 계획국(美國防衛高等硏究計劃局) [기타]
☞ DARPA(Defense Advanced Research Project Agency)

미국 연방 항공국(美國聯邦航空局) [기타] *Federal Aviation Administration*
미국 운수성 하부 기관으로 항공수송의 안전 유지를 담당한다. 미국 내에서의 항공기의 개발, 제조, 수리, 운행 허가 등은 이곳의 승인 없이는 실시할 수 없다. 항공사에 대한 감찰, 감리, 비행승인, 안전도 등 항공기와 관련한 거의 모든 업무를 담당한다. 거의 대부분의 항공사들은 FAA의 규정을 따라야 여객 업무가 가능하다. 항공관제 업무, 민간 항공기의 안전 향상(항공기의 설계, 승무원의 훈련, 기체의 정비 계획), 민간 항공 기술의 개발 지원, 민간 및 국가 우주 항공에 관한 기술 개발이 있어 주로 항공기를 대상으로 업무를 수행한다. 또한 로켓, 인공위성을 취급하는데 FAA-AST(Administrator for Commercial Space Transportation)가 관련 기관이다. ☜ FAA(Federal Aviation Administration), 연방 항공국(聯邦航空局)

미국 육군 화학 물자 사업단(美國陸軍化學物資事業團) [방호] *Chemical Material Agency(USArmy); US Army Chemical Material Agency*
비축 화학 무기 안전 저장 및 폐기 사업을 주도하는 미육군 사업단. ☜ CMA(Chemical Material Agency)

미국 전기 전자 기술자 협회(美國電氣電子技術者協會) [지휘통제/통신] I*nstitute Of Electrical And Electronics Engineers*
1884년에 설립된 미국 전기 학회와 1912년에 설립된 무선 학회가 1963년에 현재의 명칭과 조직으로 합병하여 설립된 미국 최대의 전기 전자 분야의 학회. 미국뿐만 아니라 세계 각국의 학자와 전문 기술자 등 수십만 명이 가입하고 있는 세계 최대의 전기, 전자, 전기 통신, 컴퓨터 분야의 전문가 단체이다. 기술 논문의 발표와 토의를 위한 회의 개최, 기관지와 논문지 발간, 표준화 추진, 회원의 전문적인 요구에 응하기 위한 정보 서비스의 제공 등 다양한 활동을 전개한다. ☜ IEEE (Institute Of Electrical And Electronics Engineers), 미국 전기 전자 학회(美國電氣電子學會)

미국 전기 전자 학회(美國電氣電子學會) [지휘통제/통신]
☞ 미국 전기 전자 기술자 협회(美國電氣電子技術者協會)

미국 표준 협회(美國標準協會) [기타] *American National Standard Institute*
미국의 규격·공업 표준을 제정하는 비정부 기관. 국제 표준화 기구(ISO)의 미국 대표 단체이다. 주요 규격 작성 기관이 제정한 규격 중, 미국 전체에서 중요하다고 생각되는 것에 ANSI의 규격 번호를 부여하여 ANSI 표준으로 제정하고 있다. ANSI의 규격이나 원안은 ISO의 초안으로 채택되는 경우가 많으며, ISO로부터 초안 작성을 위촉 받을 때도 있다. ☜ ANSI(American National Standard Institute)

미국 항공 우주국(美國航空宇宙局) [기타] *National Aeronautics And Space Administration*
미국의 비군사적 우주 개발 활동의 주체가 되는 정부 기관. 약칭은 NASA이다. 1915년에 설립된 NACA(National Advisory Committee for Aeron--autics:미국항공자문위원회)를 1958년에 개편하여 창설하였다.

미군 방사선 생물학 연구소(美軍放射線生物學硏究所) [방호] *Armed Forces Radiobiology Research Institute*
핵무기 및 방사능 관련 사고 대응에 있어서 부대 지휘관들을 보조하는 역할을 수행하는 연구소. 연구소 근무자들은 CMAT(Crisis Management Advisory Team: 위기 관리 자문단)의 일원이며 보건 물리학, 방사선 의학, 현장 치료 등과 같은 분야의 전문지식을 제공한다. ☜ AFRRI(Armed Forces Radiobiology Research Institute)

미군 전쟁 예비 물자(美軍戰爭豫備物資) [기타]
☞ 동맹군을 위한 전시 예비 비축 물자(同盟軍--爲--戰時豫備備蓄物資)

미그기(MiG機) [항공] *Chasseur Mig; MiG*
러시아의 주력 전투기. 항공기사 A. 미코얀(Mik--oyan)과 M. 구레비치(Gurevich) 팀이 공동 설계·개발한 전투기에 붙여지고 있는 이름이며, MIG는 이 두 기사 이름의 머리글자를 딴 것이다. ☜ 미그 전투기(Mig戰鬪機)

미그 전투기(Mig戰鬪機) [항공]
☞ 미그기(MiG機)

미기상(微氣象) [방호] *Microclimate; Micromete--orology*
기상의 한 분야로, 범위가 수 km이내의 소규모 지역 및 육지에서는 지상 10m 이하의 지표면층(atmospheric surface layer)에서 일어나는 비교적 짧은 기상 환경 조건이나 상태 및 변화 과정 등을 총칭하는 말. 일반적으로 기상이라 함은 넓은 지역의 날씨 현상이므로 국지적인 지역에서는 이러한 기상요소들이 변화를 가져올 수 있다. 예를 들어 기상의 바람이 북서풍이 10노트 속도로 불고 있다고 발표되었다면 이는 지상 200m 높이의 전체적인 공기의 흐름을 말하지만 국지적으로 지형 및 지세, 수목, 건물 등에 의해 바람의 방향 및 속도가 변화될 수 있다. 이와 같이 국지적인 기상 현상을 미기상이라고 하는데, 토양이나 지표수, 공기 등 주변환경 사이의 열의 이동이나 기체교환(gas exchange)도 포함된다. 미기상은 화생방전에도 중요한 영향을 미치는 바, 화학이나 생물학 무기 운용이나 작전에는 0.5~4m의 기상 상태 및 2m 이하에서 일어나는 현상이 중요시 된다.

미끄럼 방지 장치(--防止裝置) [항공] *Anti-skid Control Unit*
항공기나 차륜형 기동 장비의 바퀴 제동 시 미끄럼 방지를 위한 제동 보조 장치. 과도한 제동력으로 인한 타이어 회전 정지와 이에 따른 마모, 항공기, 기동 장비 타이어의 비대칭 미끄러짐으로 인한 방향 제어 상실 등을 방지하기 위해 타이어가 미끄러지지 않고 최고의 제동력을 유지하도록 한다. ☜ ACU(Anti-skid Control Unit)

미니트맨 [화력] *Minuteman*
3단식 고체 연료를 사용하는 미공군의 대륙간 탄도탄. 종류는 I·II·III형이 있으며, 미국의 핵전력 중에서 중추적인 위치를 차지한다. 1958년부터 보잉 항공사(社)가 개발을 착수하여 1961년 2월 플로리다주(州) 케이프커내버럴 실험에서 약 6,400km를 나는 데 성공하였다. 1962년 지하 사일로로부터 발사에 성공하여 7월부터 실전에 배치되었다.

미다스 위성(MIDAS衛星) [지휘통제/통신] *Missile Defense Alarm System*
미국 육군의 미사일 탐지용 인공위성. 위성 안에 적외선 탐지 장치를 탑재하여 미사일 발사시에 분출되는 고온 가스를 탐지함으로써 지구상에서 일어나는 모든 미사일의 발사를 알아낸다.

미달률(未達率) [공통]
검사 또는 시험 결과 품질 특성이 계약 기술 요구 조건(규격치)에 비해 미달되는 비율. 미달률 =(규격치 - 분석(검사)치))/규격치 × 100(%).

미들웨어 [국방정보체계] *Middleware*
서로 다른 컴퓨터 플랫폼 환경에서 개발된 소프트웨어 애플리케이션 모듈이 서로 다른 운용 체제와 서버뿐 만 아니라 네트워크상에서 서로 링크되어 이기종 플랫폼상에서도 실행되도록 지원하는 소프트웨어.

미디어 접근 제어(Media接近制御) [지휘통제/통신] [국방정보체계] ☞ 매체 접근 제어(媒體接近制御)

미란성 독가스(靡爛性毒gas) [방호] *Vesicant*
피부를 침범하여 발포 미란(發疱糜爛)하게 하는 동시에 눈을 상하게 하고, 호흡기를 침범하여 죽음에 이르게 하는 독가스.

미래 전투 체계(未來戰鬪體系) [기동] *Future Combat System; Future Ground Combat System*
미 육군의 차세대 지상군 무기 체계의 공식 명칭. 미래 지상 전투 체계(FGCS: Future Ground Combat Systems)라고도 함. 전 세계를 대상으로 수송기(C-130)를 이용하여 수일 내에 급속 전개가 가능하도록 구성된 경량의 고기동 지상 무기 체계로서 유인 지상 차량(MGV: Manned Ground Vehicles), 무인 체계(Unmanned Systems), 미래 전투 체계 네트 워크(FCS Network), 병사 체계로 구성되어있다. Stryker여단은 FCS의 시범 부대 성격을 지니며, 전체 FCS는 전력화 계획에 의해 2020년까지 완성될 예정이다. ☜ FCS(Future Combat System), FGCS(Future Ground Combat System)

미래 지휘소 체계(未來指揮所體系) [지휘통제/통신] *Command Post Of The Future*
지휘관에게 전장 상황을 그래픽 또는 텍스트 형태의 자료를 실시간으로 제공하여 상하 및 동료 지휘관 간 전장의 지휘 통제 목적을 달성하기 위한 의사 교환, 협업 등의 지휘 결심 지원 기능을 제공하는 지휘 통제 체계. ☜ CPOF(Command Post Of The Future)

미량 분석(微量分析) [방호] *Microanalysis*
함유량이 매우 적은 성분을 대상으로 하는 화학 분석. 정성 분석에서는 현미경 밑에서 착색 반응이나 결정형(結晶形)을 이용하고, 희박한 시료에서는 비색 분석, 분광 분석 따위를 쓴다.

미륜(尾輪) [항공] *Tail Wheel*
착륙 장치에서 비행기의 동체 후방 끝에 장착된 회전되고 조향이 가능한 작은 바퀴. 비행기가 지상에 있을 때 비행기의 후미를 지지한다. 전륜 방식에 비해 구조가 단순하고 가벼워 비교적 속도가 느린 프로펠러 항공기나 헬리콥터 등에 사용된다.

미모(Mimo) [감시/정찰]
☞ 다중 입출력(多重入出力)

미분 단면적(微分斷面績) [공통] *Differential Cross Section*
입자빔의 산란 실험에서 입사 입자의 진행 방향과 θ각도를 이루는 방향을 축으로 하는 단위 입체각 $d\Omega$당 입자의 산란 단면적이다. 그래서 단면적의 크기는 입사 입자와 표적 입자와의 상호작용 크기의 기준이 된다.

미분 회로(微分回路) [공통] *Differential Circuit*
입력 전압 e가 시간 t에 대해 변화하는 비율, 즉 de/dt에 비례하는 출력 전압을 얻는 회로. 정전류원에 직렬로 인덕턴스 코일을 연결하여 코일의 양단에서 출력을 꺼내는 회로가 대표적이다. 이것과 반대로 입력 전압 e를 적분한 전압 $\int edt$에 비례하는 전압을 얻는 회로를 적분 회로라고 한다.

미사일 경유 추적법(Missle經由追跡法) [화력]
☞ 유도탄 경유 추적(誘導彈經由追跡)

미사일 기술 통제 체제(missile技術統制體制) [화력] *Missile Technology Control Regime*
미사일 관련 기술의 국제적인 확산을 방지하기 위하여 1987년 선진 7개국(미국, 영국, 캐나다, 프랑스, 일본, 독일, 이탈리아)에 의해 성립된 체제. 핵심 내용은 500㎏ 이상의 탄두와 300㎞ 이상의 사정 거리를 갖는 미사일 기술의 확산을 통제하는 것임. ☜ MTCR(Missile Technology Control Regime)

미사일 발사 기지(missile發射基地) [화력] *Hard Missile Base*
핵폭발에도 견딜 수 있는 유도탄 발사 기지.

미사일 잠수함(missile潛水艦) [함정] *Missile Sub--marine*
물 위와 물속에서 미사일을 발사할 수 있는 잠수함. 미국의 폴라리스(Polaris) 잠수함, 포세이돈(Poseidon) 잠수함, 소련의 와이 급(Y級) 잠수함 따위가 있다.

미사일 접근 경보기(missle接近警報器) [항공] *Mi--ssile Approach Warning System*
항공기에 접근하는 미사일을 탐지하여 조종사에게 경보를 알려주는 장치. 전파를 지속적으로 방사(放射)하여 접근해 오는 유도탄으로부터 반사되는 신호를 탐지하여 조종사에게 접근을 경보해 주는 능동형(active)과, 유도탄이 발사될 경우 발생하는 추진체 배기 열을 탐지하여 경보해 주는 수동형(passive)으로 구분한다. ☜ MAWS(Missile Approach Warning System)

미사일 제어(Missile制御) [화력]
☞ 유도탄 제어(誘導彈制御)

미사일 초계정(missile哨戒艇) [함정] *Missile Patrol*
주병기로 함대함(艦對艦) 미사일을 탑재한 소형 고속 함정. 미사일 고속정이라고도 한다. 1960년경부터 소련이 어뢰정의 선체에 어뢰발사기 대신 미사일을 탑재한 미사일 초계정을 사용하기 시작하였다.

미사일 탄도(missile彈道) [화력] *Missile's Trajectory*
발사된 미사일이 목표에 이르기까지 그리는 선.

미 산란(Mie散亂) [감시/정찰]
☞ Mie 산란(Mie散亂)

미세 전자 기계 시스템(微細電子機械system) [지휘통제/통신] *Microelectromechanical System*
마이크로 단위의 기계적 구조물과 전자 회로가 집적화 되어 결합된 초소형 정밀 기계 제작 기술. 전자(반도체) 기술, 기계 기술, 광 기술 등을

ㅁ

융합하여 마이크로 단위의 작은 부품 및 시스템을 설계, 제작하고 응용하는 기술이다. ☜ MEMS (Microelectromechanical System)

미세 전자 증폭관(微細電子增幅管) [감시/정찰] *Micro Channel Plate*
전자 증폭 기능을 담당하는 야간 감시 장비의 구성품. Lead-silica 유리 섬유로 제작된 수백만 개의 미세한 전자 증폭관이 행렬 형태로 배열된 유리판이다. 내부는 전자 방출층, 반도체층 및 유리로 구성되어있다. 증폭 원리는 전자가 미세관 내부의 전자 방출층에 빠른 속도로 충돌하여 에너지 준위가 높아진 전자 방출층의 전자들이 광음극판에서 방출된 초기 전자에 의해 수 개씩 방출되며 고속으로 미세관의 전자 방출층에 부딪히며 빠져나간다. 미세관을 통과하는 전자수는 기하 급수적으로 증폭되어 1개의 전자가 출구에서는 약 1,000~10,000개로 증가된다. ☜ MCP(Micro Channel Plate)

미수령품(未受領品) [공통]
적송 현황 통보서 혹은 대금 청구서 및 물자 인도 명세서를 접수한 후 120일이 경과하여도 목적지에 도착하지 않은 미도착 물자.

미스트랄 [화력] *Mistral*
휴대용 대공 유도 무기의 일종. 발사 후 망각 방식(Fire & Forget)을 사용하며, 유효 사거리 5,500m, 유효 고도 3㎞, 근접 신관의 작동 거리는 표적으로부터 2m이내이다. 자체 피아 식별기 및 야간 조준기 장착으로 자체 식별과 야간 교전 능력이 있다.

미식별기(未識別機) [항공] *Unknown Aircraft*
규정된 시간 내에 피아 식별을 할 수 없는 항공기.

미식별 선박(未識別船舶) [공통] *Unidentified Ship*
육안 및 레이더에 포착된 선박 중 의아점이 있거나 또는 의아점 유무를 판단할 수 없는 식별되지 않는 선박.

미연방 보급품 분류 번호(美聯邦補給品分類番號) [비무기체계]
☞ 군급 분류(群級分類)

미연소 분출 가스 환원 밸브(未燃燒噴出gas還元valve) [기동] *Positive Crankcase Ventilation*
크랭크실로 유입된 미연소 가스를 흡기 계통으로 환원시키는 밸브. ☜ PCV(Positive Crankcase Ventilation), 포지티브 크랭크케이스 벤틸레이션(Positive Crankcase Ventilation)

미육군 물자 사령부(美陸軍物資司令部) [지휘통제/통신] *Army Materiel Command(USA)*
미 육군 및 미 해공군. 동맹군에게 지상 전력의 우위를 확보하기 위한 기술, 획득 지원 및 군수 지원을 목적으로 하는 미 육군 예하 사령부. 미 육군의 모든 무기 체계 연구 개발을 종합하고 있으며 버지니아 주 포트 벨보아에 위치하고 있다. ☜ AMC(Army Materiel Command)

미육군 항공 유도 사령부(美陸軍航空誘導司令部) [기타] *Army Aviation And Missile Command*
미 육군 물자 사령부 예하 항공 및 유도무기 관련 연구 개발, 획득 및 운용 단계 기술 지원 업무를 수행하는 사령부. 알라바마 주 레드스톤에 본부가 있다. ☜ AMCOM(Army Aviation And Missile Command)

미육군 화력 연구 개발 센터(美陸軍火力硏究開發Center) [국방정보체계] *Armament Research, De--velopment And Engineerng Center*
미 육군의 화력 체계 연구 개발을 담당하는 연구소. 1977년 Armament Research and Development Center로 발족하였으며 1986년 ARDEC로 개편하였다. 주로 탄약, 개인화기 등과 관련된 연구를 담당하며 뉴저지 주에 위치하고 있다. ☜ ARDEC (Armament Research, Development And Engineerng Center)

미익(尾翼) [항공]
☞ 꼬리 날개

미전략 공군(美戰略空軍) [항공] *Strategic Air Co--mmand*
국력의 근원인 도시나 공업 지대, 또는 상대의 전략 병력에 대한 공격을 주임무로 하는 미국의 항공 부대.

미지(MIJI) [방호] *Meaconing, Intrusion, Jamming & Interference*
원인 모를 외부의 세력에 의해 무선 장비나 레이더가 전자 방해를 일으키는 것. 다음 4가지 형태로 구분된다. 1. 항법 방해(Meaconing): Measuring and Confusing의 줄인 말로서 전자항법 체계에 동일 주파수로 허위 신호를 내보냄으로써 적의 항해 위치 측정을 방해하거나 항해를 혼란시키는 방법. 2. 전자 침투(Intrusion): 운용자를 속이거

나 교란할 목적으로 통신 경로상에 고의적으로 전자파 에너지를 개입시키는 것. 3. 전파 방해(Jamming): 전자 장비 및 체계의 효과적인 사용에 손상을 주기 위하여 전자에너지를 고의적으로 방사, 재방사 또는 반사하게 하는 방해 행위. 4. 전자(파) 간섭(Interference Electronic): 전자 장비에 필요 없는 반응을 유발시키는 전기적 또는 전자기적인 혼란. 전기적 간섭이란 전자기적 에너지를 방사하도록 고안되지 않는 전기적 장치의 운용에 의해 생기는 간섭을 말한다. ☜ MIJI(Me-aconing, Intrusion, Jamming & Interference)

미지급금(未支給金) [공통] *Amount Payable*
지급기일이 도래하여서 지급 채무가 성립하였지만 대금을 지불하지 못한 채무.

미집행액(未執行額) [공통]
배정된 예산을 당기 또는 당해연도에 완전히 집행하지 못하고 다음 기 또는 익년도에 이월되거나 불용액으로 처리하여 반납되는 금액.

미 태평양사 정보 자동화 처리소(美太平洋司情報自動化處理所) [국방정보체계] *PACOM Automated Data Processor Server Site*
하와이 미 태평양사의 정보 전용 전파 체계. 특수 정보의 전파가 가능함(PASS-K : PASS 중 주한 미군의 정보 전용 전파 체계). ☜ PASS(Pac-om Automated Data Processor Server Site)

미톤(美ton) [공통]
☞ 쇼트 톤(short ton)

미 해상 수송 사령부(美海上輸送司令部) [공통] *Military Sea-lift Command*
전 세계적인 미군 해상 수송 기구로서 해군 현역 부대의 하나이며 지휘관은 해군 참모 총장에게 직접 책임을 짐. MSC의 임무는 승인된 우발 계획이나 전면 전쟁 계획 또는 기타 비상사태를 지원하는 데 즉각적인 해상 수송 능력을 제공하는 것임. ☜ MSC(Military Sea-lift Command)

미확인 격추(未確認擊墜) [항공] *Unconfirmed Shoot Down*
격추된 적기(敵機)의 실체를 확인할 수는 없지만 추락이 틀림없다고 추정되는 격추.

미확인 격추 항공기(未確認擊墜航空機) [항공] *Probably Destroyed Aircraft*
전열에서 이탈한 적기를 전과로 추정하는 것으로 실제 격추된 것은 목격하지 않았으나 추락이 틀림없다고 판단하는 경우의 항공기.

미확인 비행 물체(未確認飛行物體) [항공] *Unide--ntified Flying Object*
전문가의 눈이나 전파 탐지 따위로도 정체를 탐지할 수 없는 비행체. ☜ UFO(Unidentified Flying Object)

미확인 신용장(未確認信用狀) [공통] *Unconfirmed LC*
발행 은행 이외의 은행에 의한 확인이 부가되어 있지 않은 신용장을 미확인 신용장이라고 부른다. "Unconfirmed"이라는 표시를 하고 있는 신용장도 있지만, 이것은 예외적인 것이고 신용장 자체 또는 신용장의 통지서에 그 신용장을 확인한다는 취지의 확인 은행에 의한 표시가 없는 신용장이 미확인 신용장이다. 미확인 신용장이라도 발행 은행의 신용에 불안이 없고 또한 발행지에 Country Risk가 없는 경우에는 수익자에게 거래상의 불안이 없지만, 그렇지 않는 경우는 확인 신용장이 요구된다.

미확정 채권(未確定債券) [공통]
계약 이행을 준비 중에 있거나 계약 이행 중에 있으므로 장차 계약 이행(급부 행위)에 의하여 계약 상대자가 방위 사업청에 대하여 가지게 될 것이 예상되는 금전 채권을 말한다.

민간 병참 지원 프로그램(民間兵站支援program) [비무기체계] *Logistical Civil Augmentation Program*
군대 유지와 전투 수행에 필요한 병참 업무를 민간에 아웃소싱하는 것으로 미국이 1985년 처음으로 도입하였다. 이후 비용 절감이라는 명분으로 확장 일로를 걷던 군수 업무 아웃소싱은 9·11사건을 계기로 비약적으로 성장하였다. 특히 아프가니스탄 전쟁과 이라크 전쟁이 장기화되면서부터는 현지 반군의 위협으로부터 미군과 미국 민간인을 보호하는 일을 하는 블랙워터 같은 민간 보안 업체가 난립했다. 민간 보안 업체들은 전 세계 분쟁 지역 곳곳에서 요인 경호, 시설 보호, 군대 훈련 등 업무를 수행한다. 외형적으로는 기업이지만 실제로는 무장 장갑차나 정밀 유도탄은 물론 전투용 헬기와 화물 수송기까지 갖춘 일종의 '사설 군대'이다. ☜ LOGCAP(Logistical Civil Aug--mentation Program)

민간 예비 항공대(民間豫備航空隊) [항공] *Civil Reserve Air Fleet*

비상 사태 시 국내 또는 국외의 군사작전을 수행하기 위하여 할당된 민간 항공기 및 승무원. ☜ CRAF(Civil Reserve Air Fleet)

민간 위탁(民間委託) [기타] *Private Trust*
정부 부처 및 행정 기관이 서비스를 제공함에 있어 외부 공급자와 상업적인 계약을 통해 업무를 대신 수행하도록 하는 것을 말한다. 이는 한 조직에서 여러 가지 많은 일들을 수행하지 않고 고도의 기술을 보유한 외부 업체들에게 여러 일을 맡겨 조직의 효율성을 제고하고자 하는 기법으로 아웃소싱 전략의 하나이다.

민간인 수집소(民間人收集所) [기타] *Civilian Coll--ecting Point*
실향민, 피난민 또는 소개민을 집결 지역 또는 피난민 수용소로 후송하거나 또는 그들의 현지의 각 지역에 재정착시키기 전에 소수의 실향민, 피난민 및 소개민을 집결시키고자 지정한 잠정적인 지역으로서 통상 사단 후방 지역 전방에서 작전에 방해되지 않는 지역에 선정함.

민간인 통제선(民間人統制線) [기타] *Civilian Access Control Line*
군사 작전상 민간인의 출입을 통제하기 위하여 설정(휴전선 남방 5~20㎞ 범위)한 선으로서 이 선의 북방 출입 또는 활동은 책임지역 군 부대장의 통제가 요구됨. ☜ CACL(Civilian Access Control Line), 민통선(民統線)

민간 자본 활용(民間資本活用) [기타] P*rivate Fin--ance Initiatives*
군 운영 또는 투자에 필요한 자금을 외부로부터 유입하여 활용하는 것이다. 차입된 자금에 대해서는 일정 기간 원리금 상환 또는 투입된 자금으로 생성된 장비, 시설, 서비스 등에 판매 혹은 임대 활동을 통해 회수하는 것이다. ☜ PFI(Private Finance Initiatives)

민간 투자 사업 BLT(民間投資事業 BLT) [기타] *Build Lease Transfer*
사업 시행자가 사회 기반 시설을 준공한 후 일정 기간 타인에게 임대하고 임대 기간 종료 후 시설물을 국가 또는 지방 자치 단체로 이전하는 민간 자본 활용 방식으로 운영은 정부 규제 하에 수행된다. ☜ BLT(Build Lease Transfer)

민간 투자 사업 BOO(民間投資事業 BOO) [기타] *Build Own Operate*
민간 기업이 스스로 자금을 조달하여, 사회 기반 시설의 준공과 동시에 사업 시행자에게 당해 시설의 소유권(운영권 포함)을 영원히 인정하는 방식이다. ☜ BOO(Build Own Operate)

민간 투자 사업 BOT(民間投資事業 BOT) [기타] *Build Operate Transfer*
민간 기업이 스스로 자금을 조달하여, 사회 기반 시설의 준공 후 일정 기간 관리 운영한 후 정부에게 그 소유권을 이양(transfer)하는 프로젝트 파이낸싱의 한 형태로 외국의 사례는 대부분이 이 형태에 속한다. ☜ BOT(Build Operate Transfer)

민간 투자 사업 BTL(民間投資事業 BTL) [기타] *Build Transfer Lease*
BTL 방식은 정부와 지방 자치 단체 등 공공 부문이 제공하여야 할 공공 시설과 공익 시설을 민간 부문이 대신 공급하는 방안 가운데 하나로서, 이 방식은 민간 기업이 발주 기관이 지정한 시설을 자기 자본을 투입하여 설계(Design) 및 건설(Build)하여, 이의 소유권을 발주 기관에 이전(Transfer)하는 동시에 완공된 시설에 대한 유지 관리(Management)와 운영(Operate)과 관련된 권한을 일정 기간 보유하는 한편, 정부는 건설에 투입된 비용과 일정액의 수익금, 그리고 관리비를 지불하는 일종의 임차(Lease)제도로 특징지워진다. 이 방식은 주로 건설공사, 건설비에 대해 계약시 적용되는 제도로서 설계(Design)로부터 건설(Build)에 이르는 일련의 과정만을 사업 시행자가 담당하는 턴키 계약 방식(Turnkey Contract Approach)보다는 민간의 참여 범위가 넓다는 점에서 차이가 있다고 할 수 있다. 군의 숙소 건립 사업 등에 활용되고 있다. ☜ BTL(Build Transfer Lease)

민간 투자 사업 BTO(民間投資事業 BTO) [기타] *Build Transfer Operate*
민간 기업이 스스로 자금을 조달하여, 사회 기반 시설의 준공과 동시에 당해 시설의 소유권이 국가 또는 지방자치단체에 귀속되며, 사업 시행자에게는 일정 기간 시설에 대한 운영권을 인정하는 방식이다. ☜ BTO(Build Transfer Operate)

민간 투자 사업 DBFO(民間投資事業 DBFO) [기타] 민간 사업자가 프로젝트의 설계, 시공, 금융, 운영을 전담하는 방식으로, 주로 민관 합작 사업에 많이 적용되는 방식이다.

민간 투자 사업 ROO(民間投資事業ROO) [기타] *Re-habilitate Own Operate*
기존 시설을 정비한 사업 시행자에게 당해 시설의 소유권과 관리, 운영권을 인정하는 방식이다. ☜ ROO(Rehabilitate Own Operate)

민간 투자 사업 ROT(民間投資事業ROT) [기타]
국가 또는 지방 자치 단체 소유의 기존 시설을 정비한 사업 시행자에게 일정 기간 동 시설에 대한 운영권을 인정하는 방식이다.

민감도(敏感度) [국방정보체계] *Sensitivity*
임의 수준의 자극(또는 변수 변화)에 따라 반응(또는 응답 결과)하는 컴포넌트, 모델 또는 시뮬레이션의 능력.

민감도 시험(敏感度試驗) [화력] *Sensitivity Test*
0.02g의 폭발물을 용기에 넣고 2 kg 무게의 추를 떨어뜨려 폭발이 일어났을 때 추의 높이를 인치로 표시하는 시험 방식. 이 값이 크면 클수록 민감도는 낮다고 한다.

민군 겸용 공정(民軍兼用工程) [기타] D*ual-use Process*
민수 및 군용 제품의 제조에 공통적으로 활용되는 공정.

민군 겸용 기술(民軍兼用技術) [공통] *Dual-use Technology*
(1) 민수 및 군수 분야에 다 함께 활용되어 안보 역량 강화와 산업 경쟁력 제고를 동시에 이룩할 수 있는 기술. (2) 정부가 민군 겸용 기술 사업 촉진법에 따라 시행하는 다음의 사업을 이르는 말. ① 민군 겸용 기술 개발 사업: 군사 부문과 비군사 부문에서 공통으로 활용되는 기술을 연구 개발하는 사업. ② 민군 기술이전 사업: 민 또는 군이 보유하고 있는 기술을 상호 이전하는 사업. ③ 민군 규격 통일화 사업: 민수 규격과 국방 규격을 통일하는 사업. ④ 민군 기술정보 교류 사업: 민과 군의 기술정보를 수집·관리하거나 제공하는 사업. ☜ DUT(Dual-use Technology)

민군 겸용 기술 개발 사업(民軍兼用技術開發事業) [공통]
민군 겸용 기술 개발 사업은 민·군 양 부문 공동으로 필요한 기술을 개발하는 것으로 민수/군수 시장에서의 실용화를 목표로 하고 있다. 사업 내용은 민·군 공통으로 필요한 핵심 기술의 개발 및 민수·군수 시장으로의 상용화 지원과 응용 연구 및 시험 개발 중심의 기술 개발 과제를 발굴·선정 추진한다. 추진 전략은 민·군 양분야의 수요가 확실하고 가시적인 성과를 달성할 수 있는 과제를 우선적으로 지원하고 연구 결과의 실용화를 위해 응용 연구 단계부터 산업체 참여를 의무화하고 있으며, 기술 개발 과제의 단계 협약을 통한 연구의 안정성·계속성을 보장하고 있다. 추진 방법은 기술 수요 조사 및 과제 발굴을 통하여 실시한다.

민군 겸용 기술 센터(民軍兼用技術 center) [공통]
민군 겸용 기술 센터는 방위사업청, 지식경제부가 공동으로 추진하는 민군 겸용 기술 사업의 기획·계획 수립과 종합 업무 및 국방부 소관 사업을 수행하며, 국방부 주관 민군 겸용 기술 개발 사업의 관리 및 타부처 민군 겸용 기술 개발 사업의 모니터링 지원과 민군 기술이전 사업의 주관, 민군 규격 통일화 사업의 지원(국방기술품질원 수행), 민군 기술정보 교류 사업을 주관한다. 2011년에 민군 기술 협력단으로 재편되었음.

민군 겸용 물품(民軍兼用物品) [기타] *Dual-use Goods*
민·군 겸용 기술 개발 사업으로 개발·생산된 제품 또는 소프트웨어.

민군 규격 통일화 사업(民軍規格統一化事業) [공통]
민군 규격 통일화 사업은 민·군규격 통일에 의한 민군 겸용 기술 개발 기반 확립과 상용품 조달을 확대하는 것이다. 추진 전략은 민군 겸용성 품목으로 국방규 격 제정 지양과 국방 규격 중 민군 겸용성 품목은 민수 규격으로 전환하며, 불합리하거나 과도한 군요구 조건은 현실화하고, 규격 제정 필요 시 가능한 한 성능형 규격으로 작성하는 것이다. 수행 방법으로서 연구 과제 수행과 국방 규격 정비가 있는데 먼저 연구 과제 수행은 연구 과제에 포함된 국방 규격 및 표준을 대상으로 기품원 및 외부 용역 연구 기관에서 민군 겸용 기술 사업 예산을 확보하여 민수 규격과의 통일 및 표준 제정을 중점으로 수행하여야 한다. 국방 규격 정비는 전체 국방 규격을 대상으로 방위 사업청과 각군 규격 기관에서 규격 관리와 관련한 국방부 예산을 확보하여 국방 규격의 적부 검토를 활성화하는 것을 중점으로 수행하여야 한다.

민군 기술 이전 사업(民軍技術移轉事業) [공통]
민군 겸용 기술 이전 사업은 민과 군중 어느 한

부문이 보유한 기술을 상호 이전 활용하여 국방 연구 분야의 민간 기술의 활용성을 높이고 민간에서 보유하지 못한 기술에 대한 군수 기술을 지원하는 사업이다. 사업의 내용은 민·군이 보유한 기술을 상호 이전·활용(Spin-on, Spin-off)하여 신제품·신산업을 창출하고, 군수 기술의 민수화(Spin-off)는 국방부가 1994년부터 추진하고 있다. 추진 전략은 민군 겸용 기술 개발 사업과의 체계적 병행을 추진하고 이전 대상 기술에 대한 인터넷 기술 정보 검색 체계를 활용함으로써 기술 제공자 및 수요자 간 이전 활성화 지원 기타 기술이전 사업과의 연계·협력을 추진한다.

민방위(民防衛) [기타] *Civil Defense*
적의 침공이나 전국 또는 일부 지방의 안녕 질서를 위태롭게 한 재난(민방위 사태)으로부터 주민의 생명과 재산을 보호하기 위하여 정부의 지도하에 주민이 수행하여야 할 방공, 응급적인 방재, 구조, 복구 및 군사 작전상 필요한 노력 지원 등 일체의 방위적 활동.

민사 작전(民事作戰) [기타] *Civil Affairs Operations*
전·평시를 망라하여 군과 민간인과의 상호관계는 제반 활동을 의미하나 이를 군사 작전과 연관시켜 말할 때 민사 작전이라고 함.

민사 작전 부대(民事作戰部隊) [기타] *Civil Affair Unit*
수복 지역에서 민간이나 정부 기관 및 산업 기관과 군대와의 상호 관계 및 약정에 관계되는 민사 업무를 수행하기 위하여 편성된 군부대.

민사 협정(民事協定) [기타] *Civil Affairs Agreement*
우방 국가 내에 주둔하고 있는 연합군, 그 국가의 민간 당국 및 국민 간의 상호 관계를 명시하는 협정. 즉 어느 국가의 군대가 타국에 주둔하고 있을 동안 그들에 대한 특정한 권리 및 권한을 부여하도록 양국 간에 결정한 동의문이나 협정서.

민수(民需) [공통] *Civil Requirement*
군·관수를 제외한 민간 소요를 말하며 동원 업체가 동원 업무 수행에 필요한 자원(인력, 물자)과 국민 생활에 필요한 물자의 소요를 말함.

민수 규격(民需規格) [기타]
☞ 민수 표준(民需標準)

민수 표준(民需標準) [기타] *Civilian Standards*
다음의 규격이나 표준을 총칭하는 말. 1.「산업표준화 법」 제12조에 따른 한국 산업 표준. 2.「정보화 촉진 기본법」 제19조에 따른 정보통신 관련 표준. 3.「물품 관리법」 제6조에 따른 표준. 4. 그 밖에 관계 법령에 따라 국방부 장관을 제외한 중앙 행정 기관의 장이 정한 규격 또는 표준. ☞ 민수 규격(民需規格)

민수 품목(民需品目) [비무기체계] *Civilian Type Item*
일반 상품과 동일하거나 민간 시장에서 판매하는 비군수품.

민영화(民營化) [공통] *Privatization*
군이 유지하고 있는 업무·기능 중 토지, 시설 등 부동산을 동반하여 운영되는 업무·기능을 민간 부문에 매각한 후 민간 부분에서 해당 업무 및 기능을 수행토록 하는 아웃소싱 전략의 하나이다. 민영화를 위해서는 토지, 시설 등의 자산을 민간 부문에 먼저 매각을 할 필요가 있다.

민통선(民統線) [기타]
☞ 민간인 통제선(民間人統制線)

믿음성(--性) [공통]
☞ 신뢰도(信賴度)

밀 [기동][화력] *Mil*
(1) 1,000m 거리에서 1m 나 1,000야드 거리에 대하여 1야드 간격과 같이 일정 거리에서 거리의 1/1,000의 간격을 측정한 각도. (2) 호도법(弧度法) 상 원주의 1/6,400(1도=17.78밀).

밀도(密度) [공통] *Density*
빽빽이 들어선 정도를 나타내는 용어.

밀도 고도(密度高度) [항공] *Density Altitude*
어떤 장소의 공기 밀도와 동등한 밀도를 갖는 대기의 고도. 기압 고도에 표준 대기와의 온도 차이에 대한 보정으로 구한다. ☞ DA(Density Altitude)

밀도비역적(密度比力積) [공통] Density Specific Impulse
추진제(推進劑) 복합물의 비역적과 추진제의 평균 비중과의 곱.

밀도비추력(密度比推力) [공통]
추진제(推進劑) 복합물의 성능을 나타내는 수치인 비추력과 추진제의 평균 비중과의 곱.

밀리미터파 차폐제(millimeter波遮蔽劑) [방호] *Mili--meter Wave Obscurant*
레이더에 주로 사용되는 밀리미터파(30~300GHz; 1mm~1cm; EHF: extremely high frequency) 파장 범위를 차폐하는 데 쓰이는 연막제.

밀리파 레이더(millimeter波radar) [감시/정찰] *Mi--llimeter Wave Radar*
파장이 수 밀리미터의 전파를 사용하는 레이더.
☜ MMW(Millimeter Wave Radar)

밀집 부대(密集部隊) [기타] *Massed Troops*
대오를 빽빽하게 집결시킨 부대.

밀집 종대(密集縱隊) [기타] *Concentrated Column*
소대나 중대를 보통의 부대 간격보다 좁히어 정렬한 종대. 또는 최소한의 안전 운전 거리까지로 근접한 차량의 종대.

밀축 구량(密縮口糧) [공통] *Ration Dense*
식량의 영양가나 맛은 별로 손실되지 않은 채 작고 간소한 용기안에 들어갈 수 있도록 수량(水量)을 감소시킨 식료품으로 용적에 비하여 영양가가 높은 식량.

밀폐식 환경 장치(密閉式環境裝置) [공통] *Closed Ecological System*
우주선 안에서 목숨을 유지할 수 있도록 만든 환경 장치. 이산화탄소, 요소 따위의 배출 물질을 산소, 물, 식료품으로 재생할 수 있다.

ㅂ

바나나 오일(banana oil) [방호] *3-methyl-1-butyl Acetate; Banana Oil; C7H14O2; Isoamyl Acetate*
이소아밀 아세테이트(isoamyl acetate, 3-methyl -1-butyl acetate)로 화학식은 C7H14O2인 휘발성이 높은 유기 에스테르 물질로 바나나 또는 멜론과 같은 냄새가 강하기 때문에 방독면 안면부에 있어서 기체나 입자 누출 여부에 대한 기밀도(氣密度) 따위를 시험하는 데 사용된다. 고급 청주(淸酒)에도 들어있는 성분으로, 바나나 오일이라는 용어는 순수한 isoamyl acetate를 뜻할 때도 있고, isoamyl acetate, amyl acetate, nitrocellulose 및 향료 등을 넣은 혼합물을 뜻하기도 한다.
☜ 이소아밀 아세테이트(Isoamyl Acetate)

바늘 밸브(--valve) [기동] *Needle Valve*
밸브 내부의 압력 변화에 따라 바늘 모양의 니들이 움직이면서 유체의 흐름을 제어하는 밸브.
☜ 니들 밸브(Needle Valve)

바늘 베어링(--bearing) [기동]
☞ 니들 베어링(needle bearing)

바니시(Varnish) [공통]
☞ 니스(varnish)

바다 선반 [함정]
☞ 대륙붕(大陸棚)

바람 수정(--修正) [공통] *Wind Correction*
정확한 비행경로를 유지하기 위해서 필요한 바람의 영향에 대한 수정.

바람 수정각(--修正角) [항공] *Wind Correction Angle*
직선 항로에 대하여 기수 방위(heading)를 바람이 불어오는 쪽으로 향하는 각도. 지상 항적(ground track)과 기수 사이의 각도이다. ☜ WCA(Wind Correction Angle)

바람 타기 비행(--飛行) [항공] *Wind Pattern Flying*
(1) 기류의 흐름에 따른 활공기의 비행. (2) 고고도에서 발생하는 제트 기류의 흐름을 따른 비행. 연료 절감 효과를 얻을 수 있다.

바실루스속(bacillus屬) [방호] *Bacillus*
막대 모양 또는 원통형이나 타원형으로 크기는 3~4㎛ 정도인 세균의 한 종류. 대표적인 병원성 간균으로는, 그람 양성균으로 탄저균, 파상풍균, 보툴리누스균, 디프테리아균, 결핵균, 그람 음성균으로 장내 세균과의 대장균, 적리균, 살모넬라, 페스트균 및 그 외 녹농균, 백일해균 따위가 있다.

바이러스 [방호] *Virus*
DNA나 RNA 한 쪽의 핵산과 단백질로 구성되어 독립적인 대사 활동을 못하고 세균이나 동식물 등 살아 있는 숙주 세포에서만 복제가 가능한 미소 구조체. 병원성을 가진 것은 생물학 작용제로 쓰일 수 있다. 크기는 15~300nm정도로 일반 광학 현미경으로는 잘 보이지 않는다. 감염하는 상대에 따라 동물 바이러스, 식물 바이러스, 세균 바이러스로 구별되며 유전 물질로서 통상의 세포와 같은 데옥시리보핵산을 갖는 DNA 바이러스 외에 리보핵산을 갖는 RNA 바이러스가 있다. 인플루엔자 바이러스나 담배모자이크 바이러스, 그리고 SARS, 라사열, 광견병, 황열병, 뎅기열, C형 간염 바이러스 등이 RNA 바이러스의 예이다. 대개 핵단백질을 주요 성분으로 하는데 증식 능력이 있으며 생물의 체세포에 대한 친화성이 매우 강하다. 바이러스에 의한 인체의 질환으로서 인플루엔자, 천연두, 광견병, 소아마비, 일본 뇌염 등이 있고 군사적으로 주로 대동물작용제로 쓰이며 부차적으로 대인, 대식물 작용제로도 사용한다.
☜ 비루스(Virus)

바이러스-해킹 대응 기술(virus-hacking對應技術) [국방정보체계]
파일이나 부트 섹터 등을 감염시켜 특정한 작업을 수행하는 바이러스나 컴퓨터에 설치되어, 컴퓨터 내의 정보를 유출시키는 스파이웨어를 백신 프로그램으로 무력화시키는 기술.

바이스태틱 레이더 [공통] *Bistatic Radar*
송신기와 수신기가 분리된 안테나를 사용하고 상호간에 거리를 유지하고 있는 레이더 시스템.

바이어스 타이어 [기동] *Bias Tire*
카아카스 코드가 비스듬히 사선으로 되어있는 타이어. 군용 차량과 같이 보통 타이어에 사용한다.

바이오 소자(Bio素子) [비무기체계]
☞ 바이오칩(biochip)

바이오칩 [비무기체계] *Biochip*
생물의 효소, 단백질, 항체, DNA, 미생물, 동식물 세포 및 기관, 그리고 신경 세포 등과 같은 생체 유기물과 반도체 같은 무기물을 조합하여 기존의 반도체 칩 형태로 만든 혼성 소자. 종류로는 바이오센서, DNA 마이크로어레이, 단백질 칩, 셀 칩, 뉴론 칩과 생체 삽입용 칩, 랩 칩(lab-on-a chip) 등, 생물 공학과 전자 공학의 경계에서 전개되는 생체 전자의 연구 산물들이 있다. ☜ 바이오 소자(Bio 素子), 생물 화학 소자(生物化學素子)

바이오 컴퓨터 [국방정보체계] Biocomputer
생물의 뇌나 신경이 담당하는 정보처리나 전달 방법을 규명하여 응용하기 위한 목적으로 개발된 컴퓨터. 실리콘 칩 대신 단백질의 3차원 구조를 이용해 현재의 컴퓨터보다 고도의 방식으로 정보를 인식, 처리, 전달할 수 있을 뿐만 아니라 그 자체에 인간의 지능을 갖춘 바이오 컴퓨터 등이 연구되고 있다.

바이오 하즈 [방호] *Bio Haz*
(1) 생물학 작용제를 탐지 및 식별하는 물질이나 방법. 형광계, 발광계 등을 이용하여 생물학 작용제의 존재 유무를 확인하며, 스마트 티켓의 항원/항체 반응 결과에 의해 특정 작용제 식별이 된다. 기본적으로 탄저균, 페스트균, 콜레라균, 보톨리눔독소의 식별이 가능하고, 선택적으로 브루셀라 야토병균, 포도상구균 장독소, 리신독소의 식별이 가능하다. 15분 이내 탐지 및 60분 이내에 식별이 가능하다. (2) 미군 ECBC(Edgewood Chemical Biological Center) 등에서 응급 대응팀용으로 개발한 생물학 탐지키트.

바이패스 비(by pass比) [항공] *By Pass Ratio*
터보팬 엔진에서 압축기(팬)만을 통해 뒤쪽으로 배출되는 공기 유량과 연소기 및 터빈을 통해 뒤쪽으로 배출되는 공기 유량의 비율. ☜ BPR(Bypass Ratio), 우회 비율(迂廻比率)

바이패스 엔진 [항공] *Bypass Engine*
터보 팬을 이용하여 전체 공기 유입 양의 일부를 기본 가스 발생기 주위로 유도시키는 가스 터빈 엔진.

바이폴라 고밀도 집적 회로(bipolar高密度集積回路) [지휘통제/통신] *Bipolar Large Scale Integrated Circuit*
바이폴라 트랜지스터를 기본 소자로 하는 고밀도 집적 회로. 소비 전력이 많지만 고속으로 동작하고 출력이나 내압성을 높일 수 있다. 대형 컴퓨터의 초고속 메모리나 게이트 어레이, 범용 논리 IC 등에 사용된다. ☜ 양극성 고밀도 집적 회로(兩極性高密度集積回路)

바이플레인(Biplane) [항공]
☞ 복엽기(複葉機)

바주카포(bazooka砲) [공통] *Bazooka*
원통 모양의 포신에 로켓탄을 재어 발사하는 휴대용 대전차 로켓포. 제 2 차 세계 대전 중 미국이 처음으로 개발하여 사용하였다.

바지선(Barge船) [함정]
☞ 부선(艀船)

바코드 [국방정보체계] *Bar Code*
컴퓨터가 정보를 읽기 쉽도록 하기 위해 굵기가 다른 검은 막대와 하얀 막대를 조합시켜 문자나 숫자를 코드화한 것을 말한다. 바코드를 읽어서 컴퓨터에 입력시키는 장치를 바코더 리더라 한다. 상품유통 분야에서 바코드는 과학적인 판매 및 재고관리를 가능하게 해줌으로써 판매 시점(POS: Point Of Sales) 정보관리의 중심적 역할을 하는데, 이것은 상품에 붙여진 바코드를 광학적 또는 자기적으로 읽음으로써 판매된 제품의 목록과 가격 등의 판매 정보를 즉시 수집할 수 있기 때문이다. 바코드의 구성 방법은 여러 가지가 있지만 보통 13자리이며, 첫 머리의 세 자리는 나라명(한국880), 다음 네 자리는 제조 업체명, 그 다음 다섯 자리는 상품명, 끝머리의 한 자리는 코드의 에러를 체크하기 위한 숫자 기호이다. 가격은 별도 표시되며, 서적의 겉면에 붙여져 도서분류에 이용되거나 신분증명서 등에도 이용되며, 상당히 높은 인쇄 정밀도를 요구한다. 바코드 특허권은 IBM이 가지고 있으며, 한국은 1988년 나라별 코드를 부여받아 사용하고 있다.

바퀴 평형추(--平衡錘) [기동] *Wheel Balance Weight*
바퀴 회전 시 평형을 맞추기 위해 림과 타이어 사이에 꽂아 넣는 납덩이.

박격포(迫擊砲) [화력] *Mortar*

포구 장전 식의 대곡사 탄도의 화포이며 포신의 길이는 10~20구경 장 정도. 곡사포와 비교하면 일반적으로 구조가 간단하고 경량이며 발사 속도가 빠르지만, 사거리는 짧다. 제1차 세계 대전 중에 출현하여 참호 속의 목표를 사격하기 위하여 사용되었으며, 현재도 보병의 유용한 화기이다. 고폭탄, 연막탄, 조명탄 등의 탄약을 사용할 수 있다. ☜ MORT(Mortar)

박리(剝離) [항공] *Breakaway; Deconfliction*
유체가 흐름 속의 물체를 지나가면서 물체 표면으로부터 분리되는 현상. ☜ 분리(分離)

박막 트랜지스터 액정 표시장치(薄膜transistor液晶表示裝置) [지휘통제/통신] *Thin Film Transistor-liquid Crystal Display*
각 화소(액정 셀)의 On-Off를 제어하고 신호 처리 속도 향상 및 대비(Contrast) 증대에 결정적 역할을 하는 스위칭 소자인 TFT와 액정 표시장치(LCD)가 결합한 것. 화소(畵素) 하나마다 액티브 소자(TFT)를 부가해 화소 하나 하나를 독립적으로 구동(驅動)시켜 고선명도·고화질·대용량 표시가 가능한 LCD이다. 일반 브라운관에 비해 두께와 무게가 10분의 1에 소비 전력은 4분의 1수준으로 매우 얇고 가벼워 노트북 컴퓨터와 데스크톱 컴퓨터의 모니터, 휴대폰이나 텔레비전, 디지털 카메라 등의 디스플레이로 사용된다.
☜ TFT LCD(Thin Film Transistor-liquid Crystal Display)

박명(薄明) [비무기체계] Twilight
일출 전이나 일몰 후 대기 중에 떠 있는 미세한 물질이나 먼지가 태양 광선을 반사하여 주위가 희미하게 밝은 상태. 통상 일출 48분 전부터 일출까지를 해상 박명초(BMNT), 일몰 시부터 48분 후까지를 해상 박명종(EENT)이라 한다.

박명광(薄明光) [공통] *Twilight Glow*
박명 주변에서 관찰되는 약하고 넓은 범위의 비교적 오래 지속되는 빛.

반(班) [기타] *Section*
육군과 해병대의 전술 단위로서 소대보다 작고 분대보다 큰 것임. 어떠한 조직에 있어서는 분대보다 반이 기본적인 전술 단위가 되어 있음.

반가층(半價層) [방호] *Half-layer Thickness; Half-value Layer*
X선이나 감마선 강도를 최초 강도의 1/2로 감소시키는 데 필요한 물질의 두께. 반가층은 선 1/2이라고도 표시되며, 0.693을 선 흡수 계수로 나눈 것과 같다. 선 흡수 계수를 μ라고 하면 반가층=0.693/μ으로 표시된다. ☜ HVL(Half-value Layer)

반감기(半減期) [방호] *Half Life*
방사성 자연 붕괴로 인해 방사성 물질의 방사능이 초기치의 절반으로 감소할 때까지 소요되는 시간. 반감기는 각 방사성 물질의 특유의 특성이고 물질의 양이나 조건과는 관계가 없으며 체내 특정 동위원소의 반감기는 방사성 자연 붕괴와 체외 배출로 인해 체내 동위원소가 반으로 감소하는 데 걸리는 시간이다. 반감기는 현재 화학, 생물학, 고고학 등 여러 분야에서 활용되고 있다.

반격(反擊) [기타] *Counter Attack; Counter-offen-sive*
공격 부대로부터 주도권을 탈취하기 위하여 방어 부대가 실시하는 대규모의 공세로서 공세 이전과 동의어임.

반 고정식 탄약(半固定式彈藥) [화력] *Semifixed Ammunition*
탄두가 탄피에 영구적으로 결합되어 있지 않고, 탄두와 탄피를 결합하여 사용하며, 탄피 내의 추진 장약을 조절함으로써 사거리를 증감시킬 수 있는 탄약.

반고체화 연료(半固體化燃料) [비무기체계] *Peptized Fuel*
혼합 시간을 감소시키고 저장 안정성을 증가시키기 위하여 혼합 전에 물과 기타 화학제를 가하게 되는 농도가 높고 탁한 화염방사기의 연료를 말한다.

반능동 레이더 유도(半能動radar誘導) [감시/정찰]
☞ 반능동 레이더 추적(半能動 radar 追跡)

반능동 레이더 추적(半能動radar追跡) [감시/정찰] *Semi-active Radar Homing*
미사일, 표적 이외의 제삼자의 레이더, 아군의 유도 레이더의 반사파를 포착하여 표적을 추적하여 명중시키는 레이더 방식. ☜ SARH(Semi-active Radar Homing), 반능동 레이더 유도(半能動radar 誘導), 반능동 레이더 호밍(半能動radar Homing)

반능동 레이더 호밍(半能動radar Homing) [감시/

정찰]
☞ 반능동 레이더 추적(半能動 radar 追跡)

반능동 레이저(半能動laser) [화력] *Semi Active Laser*
유도 복사(誘導複寫)를 이용하여 적외(赤外), 가시(可視), 자외선(紫外線) 영역에 있는 전자파를 발진시키는 장치. 위상(位相)이 같은 단색 광파가 발생되며 레이저 광선은 파장이 동일하고 그 파동의 마루와 골이 서로 일치하여 광선이 멀리까지도 퍼지지 않으며 에너지를 미소한 점에 집중시킬 수도 있어 통신이나 계측(計測)에 널리 이용되고 있다. 유도 복사를 일으키는 물질의 종류에 따라서 가스 레이저, 색소 레이저, 반도체 레이저 등으로 분류할 수 있다. ☞ SAL(Semi Active Laser)

반능동 레이저 추적 유도 방식(半能動laser追跡誘導方式) [화력] *Semi-active Laser Homing System*
관측자가 레이저 지시기로 목표를 지시하면 유도무기는 목표로부터 반사된 빔에 편승하여 목표로 유도되는 빔 편승 레이저 추적 유도 방식. 미국의 Hellfire, 러시아의 Kormet 등의 유도 무기에 사용되는 방식이다. ☞ SALHS(Semi-active Laser Homing System)

반능동 유도(半能動誘導) [방호]
☞ 반능동 추적 유도(半能動追跡誘導)

반능동 추적 유도(半能動追跡誘導) [방호] *Semi-active Homing; Semi-active Homing Guidance*
사격 통제 장비로 레이더 또는 레이저 등의 빔을 표적에 방사하고 표적에서 방사되는 빔을 탄두부에서 수신하여 표적을 추적하고 표적이 있는 방향으로 유도되는 방식. ☞ SAH(Semi-active Homing), 반능동 유도(半能動誘導), 반능동 호밍(半能動 Homing), 반능동 호밍 유도(半能動 Homing 誘導)

반능동 추적 체계(半能動追跡體系) [항공] Semia-ctive Tracking System
한 추적 체계가 다른 목적을 위하여 일반적인 부유 표적의 신호원을 추적하는 것.

반능동 호밍(半能動Homing) [방호]
☞ 반능동 추적 유도(半能動追跡誘導)

반능동 호밍 유도(半能動Homing 誘導) [방호]
☞ 반능동 추적 유도(半能動追跡誘導)

반능동 호밍 유도탄(半能動homing誘導彈) [화력] *Semi-active Homing Missile*
사격 통제 장비로 레이저 등의 빔을 표적에 발사하고 표적에서 반사되는 빔을 따라 유도탄이 목표까지 유도되는 미사일.

반도체(半導體) [비무기체계] *Semiconductor*
상온에서의 전기 전도율이 도체와 절연체의 중간 정도인 물질. 낮은 온도에서는 전기가 거의 통하지 않으나 높은 온도에서는 전기가 잘 통한다. 실리콘, 게르마늄, 산화 제일 구리 등이 있으며 정류기(整流器), 다이오드, 트랜지스터, 집적 회로 등의 전자 소자에 광범위하게 사용된다. ☞ SEMICOND(Semiconductor), 세미컨덕터(Semic-onductor)

반도체 기억 장치(半導體記憶裝置) [비무기체계] *Semiconductor Memory*
컴퓨터 등에서 연산에 필요한 데이터나 명령 등의 정보를 장기적으로 또는 일시적으로 기억해 두는 집적 회로. 고속은 아니지만 대용량화가 가능한 DRAM, 소규모이나 고속화가 가능한 SRAM, 읽기 전용의 ROM으로 대별할 수 있다. ☞ 반도체 메모리(半導體 Memory)

반도체 레이저(半導體laser) [감시/정찰] *Semicon-ductor Laser*
반도체의 재결합 발광을 응용한 레이저의 하나. p형과 n형의 반도체를 결합하고, p형에서 n형으로 전류를 보내면 전자의 밀도가 증가하여 레이저 진동을 얻을 수 있다. 작고 능률이 높아서 광통신, 콤팩트디스크 따위에 널리 쓰인다.

반도체 레이저 다이오드(半導體Laser Diode) [감시/정찰]
☞ 레이저 다이오드(laser diode)

반도체 메모리(半導體Memory) [비무기체계]
☞ 반도체 기억 장치(半導體記憶裝置)

반도체 위상 변위기(半導體位相變位器) [감시/정찰] Diode Phase Shifter; Semiconductor Phase Shifter
반도체의 유전율과 그 위에 에칭되는 도체의 길이에 따른 위상 변화를 이용하여 증폭기에 공급되는 위상을 변화시킴으로써 위상 배열 송신이 가능하도록 하는 소자. ☞ 다이오드 위상 변위기(Diode 位相變位器)

반도체 증폭기(半導體增幅器) [감시/정찰] *Solid State Power Amplifier*
GaAs, GaN 등의 반도체를 이용한 고출력/고효율 전력 증폭기. ☜ SSPA(Solid State Power Amplifier)

반동 보상 원리(反動補償原理) [화력] *Davis Gun Principle*
탄이 발사되는 반대 방향, 즉 후폭풍이 나가는 방향으로 탄질량과 동일한 무게의 물질을 둠으로써 화기 후방으로 그 물질이 발사되도록 하는 원리.

반동 추진(反動推進) [화력] Reaction Propulsion
로켓이나 제트 기관 따위에서 분출 물질의 반작용으로 얻어지는 추진.

반동 추진 엔진(反動推進 engine) [항공] *Thruster*
우주 비행체의 자세를 변경하는 데 사용되는 소형 로켓 엔진.

반반전(半反轉) 항공] *Half Reverse*
항공기를 세로축 둘레로 90도 이상 돌린 다음 경사면을 따라 내려가다가, 진입한 반대 방향으로 수평 비행을 하여 넘어가는 조작.

반복 오염 시험(反復汚染試驗) [방호] *Repeated Contamination Test; Repeated Pollution Test*
보호의 따위에 대한 액체 오염 및 증기 투과 시험의 일종으로 시험 시작 시와 6시간 경과 후, 두 차례 오염시킨 후 작용제 누적 투과량 확인을 위한 샘플링은 단일 오염 시와 동일하게 실시하는 시험.

반복 전파 방해기(反復電波妨害器) [감시/정찰] *Repeater Jammer*
적의 전파를 수신하여 타 형태로 변형하고 증폭하여 다시 송신함으로써 적의 전자 장비가 허위 첩보를 수신하도록 하는 형태의 장비. ☜ RJ(Re--peater Jammer)

반사(反射) [감시/정찰] *Reflection; Specularity*
원격 탐사 센서에서 방사된 전자기파나 태양광이 지표상의 목표물에 부딪힌 후 다시 방향을 바꾸는 현상. 반사의 양상에는 정반사와 난반사가 있다. 정반사(specular reflection)는 거울과 같은 형태의 반사로서 매끈한 표면에 입사된 대부분의 에너지가 반대 방향으로 일정하게 진행하는 형태이며, 난반사(diffusion reflection)는 거친 표면에서 입사된 에너지가 거의 모든 방향으로 불규칙하게 반사되는 형태의 반사이다.

반사 객체(反射客體) [국방정보체계] *Reflected Object*
시뮬레이션 내에서 표현은 되지만 모델화되지 않는 객체. 반사 시뮬레이션은 RTI에 의하여 제공되고 다른 연합에 의하여 만들어진 반사 객체의 상태를 변화시키는 것을 받아들인다.

반사 계수(反射係數) [비무기체계] *Reflection Coefficient; Reflectivity Coefficient*
바다나 해저의 전기적 전도 함수. 보통 'Q' 계수라고 하며, 전극 소해의 자장을 발견하는 데 사용된다. ☜ Q 계수(Q 係數), 되비침 계수(--係數)

반사면 방어(反斜面防禦) [공통] *Reverse Slope Defense*
적 방향으로부터 내리막에 있는 경사면 상에 편성된 방어로서 이는 방어 진지 전방에서 최대한의 적 사상자를 내기 위하여, 전방 방어 지역의 위치를 기만하기 위하여, 적이 공세선을 횡단 시 최대한의 효과적인 기습 사격을 가하기 위하여, 지형적인 정상을 적이 사용하는 것을 거부하기 위하여 실시함.

반사 방지 도료(反射防止塗料) [감시/정찰]
반사광으로 인한 광량 손실을 막기 위해 렌지에 입힌 투명 코팅.

반사 속성(反射屬性) [국방정보체계] *Reflected Att--ribute*
연합 참여 체계 내에서 표현은 되지만 모델화 되지 않는 객체 속성. 반사 연합 참여 체계는 다른 연합에 의하여 만들어지고 RTI에 의하여 제공된 반사 속성의 새로운 값을 받아들인다.

반사율(反射率) [항공] *Albedo*
물체에 쏘여진 태양의 양에 대해서 물체에서 반사된 전자기 방사량의 비율. 일반적으로 백분율로 나타내고 태양 방사에 대한 참고로 활용된다. 예를 들어 젖은 모래의 알베도가 9라는 것은 모래 위에 쏘여진 태양으로부터 전자기 방사의 약 9%가 반사된다는 것을 의미한다. ☜ 알베도(Albedo)

반사체(反射體) [방호] *Neutron Reflector; Reflector*
원자로 내에서 노심 밖으로 흘러나오는 중성자를 다시 노심으로 되돌려 보내는 역할을 하는 원자로의 구성 요소 중 하나. 반사체 중 중성자에 대한 반사체(neutron reflector)를 의미한다. 감속재와 비슷한 재료(베릴륨, 흑연, 물 등)를 사용한다. 핵무기에서는 반사체로 베릴륨이나 우라늄-238이 사용된다. ☜ 중성자 반사체(中性子反射體)

반사파(反射波) [감시/정찰] *Reflected Wave*
전리층에서 반사해 오는 공간파나 지표에서 반사해 오는 지표파. 레이더의 경우 지물이나 항공기 선박에서 반사되어 오는 전파, 전파 고도계의 경우 지표로부터 반사되어 오는 전파, TV의 경우 건물 등으로부터 반사되어 오는 전파를 의미한다.

반사형 클라이스트론(反射形klystron) [지휘통제/통신] *Reflex Klystron*
주로 마이크로파의 발진에 사용되는 속도 변조관. 전자가 G_1-G_2를 통할 때 속도 변조되어 반사 전극의 - 전압으로 감속되고, 방향을 바꾸어 G_1-G_2로 되돌아 온다. 이 때 전자 밀도가 조밀하게 되고 그 에너지가 공동에 주어져서 발진한다. 발진 주사수 : 4~15GHz, 출력 : 10~100mW.

반송 주파수(搬送周波數) [지휘통제/통신] *Carrier Frequency*
기저대역 신호를 전송 매체가 전송하기 쉬운 반송 주파수 대역으로 변조하는 경우, 이 변조에 사용된 기준 주파수. ☜ CF(Carrier Frequency)

반송파(搬送波) [지휘통제/통신] *Carrier Wave*
신호 세기의 증대, 기준 주파수의 변화, 파장의 변화 또는 다른 방법을 통해 정보를 실을 수 있는 일정 기준의 교류 주파수에서의 전자기파. 최근 광케이블을 통한 레이저 전송에서 레이저가 만드는 빛에도 정보를 실을 수 있으므로, 반송파에 포함할 수 있다. ☜ CW(Carrier Wave)

반송파 감지 다원 접속/충돌 회피(搬送波感知多元接續衝突回避) [국방정보체계]
☞ CSMA/CA(Carrier Sense Multiple Access With Collision Avoidance)

반송파 감지 다원 접속(搬送波感知多元接續) [국방정보체계]
☞ CSMA(Carrier Sense Multiple Access)

반송파 검출(搬送波檢出) [지휘통제/통신] *Carrier Detect*
(1) 데이터 전송에 있어서 반송계(返送計)를 쓰는 경우 복조기 내에서 반송파가 도착했는가를 검출하는 것. (2) 모뎀과 통신 제어 장치 간의 인터페이스의 하나로서 반송파가 모뎀까지 도착하여 있는가를 컴퓨터 측에 알리는 신호. ☜ CD(Carrier Detect)

반송파 전력(搬送波電力) [지휘통제/통신] *Carrier Power*
무변조 조건에서 무선 주파수의 한 주기 동안 송신기에 의해 안테나 전송선에 공급되는 평균 전력. 펄스 변조 방출에는 적용되지 않는다.

반수 피탄 반경(半數被彈半徑) [화력]
50%의 탄착점을 포함하는 원의 크기.

반 양방향 방식(半兩方向方式) [국방정보체계]
☞ 반이중 방식(半二重方式)

반원차(半圓差) [항공] *Semicircular Deviation*
자기 컴퍼스의 정적(Static) 오차. 자기 컴퍼스가 항공기에 사용되고 있는 영구 자석에 의해 영향을 받아 발생하는 오차이다. ☜ SD(Semicircular Deviation)

반응성 피부 보호제(反應性皮膚保護劑) [방호] *Re-active Topical Skin Protectant*
피부 침투성을 가진 신경 작용제 및 수포 작용제 등에 대한 보호용으로 1990년대에 미군에서 개발된 반응성 물질을 함유한 피부 보호제. ☜ RTSP (Reactive Topical Skin Protectant)

반응 시간(反應時間) [공통] *Reaction Time*
(1) 행동의 시작과 요구된 반응 사이에 경과된 시간. (2) 작전 지시나 명령을 수령하고 지정된 지역에 최초 병력이 도착할 때까지 소요되는 시간.

반응 장갑(反應裝甲) [기동] *Reactive Armor*
2개의 장갑 사이에 폭발물을 넣어놓은 것. 적이 포탄을 쏘면 그 포탄이 폭발하면서 장갑 사이에 있는 폭발물이 터지게 된다. 이 경우, 폭발이 반대 방향으로 적용되거나 그 자리에 멈추도록 한 것이다. 그러나 폭발이 일어난 후, 장갑 방어력이 현저하게 낮아진다는 단점이 있다.

반응 장갑 기술(反應裝甲技術) [기동] *Reactive Armor Technology*
방호 기술의 세부 기술로서 탄이 충돌할 때 화학적 · 물리적 반응을 일으켜 화학 에너지탄(HEAT탄)의 분사 제트나 운동 에너지탄(APFSDS탄)의 관통력을 약화시키는 장갑 기술로서 하부 기술로는 비행판 작동 기구 설계 기술 과 둔감화 반응물질 설계 기술이 있다.

반이중 방식(半二重方式) [국방정보체계] *Half-du-plex*
데이터를 양방향으로 전송할 수는 있지만 동시에 양방향으로는 전송할 수 없고, 어느 시점에서는

반드시 어느 한 방향으로만 데이터를 전송할 수 있는 방식. 단말을 사용하는 사람이 데이터를 입력하고 컴퓨터에서 처리된 결과가 다시 단말로 나오는 거래 지향 시스템에서 많이 볼 수 있다. 단말에서 데이터를 입력하고 있는 동안에 컴퓨터는 단말로 데이터를 보낼 수 없으며, 이와 반대로 컴퓨터가 단말로 데이터를 보내는 동안에 단말에서 데이터를 입력시킬 수 없다. ☜ 반 양방향 방식(半兩方向方式)

반자동(半自動) 화력] *Semi Automatic*
부분 자동 방식. 자동 장전식이나 자동 발사식이 아닌 총에 적용된다. 반자동 총은 그 자체의 반동 또는 가스 압력의 힘으로 탄피를 축출하고 새 탄환을 장전하지만, 사격할 때마다 방아쇠를 당겨야 한다. 반자동은 부분적으로 자동이라는 의미이며, 완전한 자동임을 의미하는 자동과는 구분된다. ☜ SA(Semi Automatic)

반자동 가시선 지휘 유도(半自動可視線指揮誘導) [화력] *Semiautomatic Command To Line Of Sight*
휴대용 대공 유도탄(재브린)의 유도 방법으로서 사수가 지속적으로 가시선에 표적을 추적하면 가시선에 정렬된 소형 카메라는 유도탄을 포착한 후에 가시선에 일치시키기 위한 유도 제원을 산출, 유도탄에 무선 송신하여 표적으로 유도하는 방식.

반자동 방공 관제 체제(半自動防空管制體制) [지휘통제/통신] *Semiautomatic Air Defense Management*
레이더로 표적을 발견하여 우군기를 표적으로 유도할 때까지의 과정을 전부 컴퓨터가 하고, 최종적인 판단만을 인력에 의존하는 방공 조직.

반자동 사격(半自動射擊) [화력] *Semi Automatic Fire*
방아쇠를 당겨야만 탄알이 발사되도록 하는 사격 방식. 방아쇠를 당긴 압력을 풀어줄 때까지 계속적으로 사격되는 자동 사격과 구별된다. ☜ SAF (Semi Automatic Fire)

반자동 시선 유도 방식(半自動視線誘導方式) [화력] *Semi-automatic Command To Line Of Sight System*
조작자가 조준경을 통하여 목표를 추적하면 자동적으로 컴퓨터에 의하여 유도 신호가 유도탄으로 보내져 목표에 유도되는 방식. 대표적인 무기로는 미국의 TOW, Dragon과 프랑스의 Milan, HOT, 러시아의 AT-5 등이 있다. ☜ SACLOS(Semi-auto--matic Command To Line Of Sight System)

반자동식 부교(半自動式浮橋) [기동]
도하 장비의 하나로 설치와 회수는 기계, 혹은 자동으로 가능하나 물에 띄운 뒤 결착은 수동으로 하는 부교.

반자동 지상 관제 체계(半自動地上管制體系) [지휘통제/통신] *Semiautomatic Ground Environment*
레이더로 표적을 탐색, 식별하여 우군기를 표적으로 유도할 때까지의 과정을 전부 컴퓨터가 하고 관리자가 최종 판단을 하는 방공 관제 체계. ☜ SAGE(Semiautomatic Ground Environment)

반자동화 부대(半自動化部隊) [지휘통제/통신] *Semi-automated Forces*
개별 플랫폼 시뮬레이션이 플랫폼 구성원과 명령체계에 대해 컴퓨터 시뮬레이션에 의해 운영되는 가상 전장하의 아군과 적군 그리고 중립적 플랫폼에 대한 시뮬레이션. 반자동이란 명령 수준의 의사 결정을 자동화된 명령 과정으로 투입하는 인간에 의해 자동화가 통제되고 감시된다는 것을 말한다. ☜ SAFOR(Semi-automated Forces)

반자율 무인 잠수정(半自律無人潛水艇) [함정] *Semi-Autonomous Underwater Vehicle*
수심 6,000m 깊이에서 임무 수행이 가능하며, 8개의 추진기를 가지고 있어 360° 방향 전환이 가능한 잠수함. 크기는 대략 소형 트럭 정도로 로봇 기계 장치를 가지고 있으며, 광학 자이로, DGPS, 이미지 스캔소나 등을 탑재하고 있다.
☜ SAUV(Semi-autonomous Underwater Vehicle)

반잠수 쌍동선(半潛水雙胴船) [함정] *Small Water--plane Area Twin Hull*
쌍동선(Catamaran) 중 물에 잠기는 부분의 용적 대부분을 수면 하부 깊숙히 위치하도록 배치하여 수면에서는 작은 면적의 단면이 위치하도록 한 선형. SWATH 선형은 대단히 우수한 안정성(Seakeeping)을 갖고 있으며, 상대적으로 넓은 갑판을 가지므로 다양한 용도로 활용할 수 있어 유람선, 도선, 연구선 등으로 많이 활용되고 있다.
☜ SWATH(Small Waterplane Area Twin Hull)

반 잠수정(半潛水艇) [함정] *Semi-submergible Craft*
적 해안에 침투할 수 있는 소형의 공작선. 잠수시 수면으로부터 20~30cm 노출되며, 노출 부위는 레이더 피탐 방지용 고무 커버를 씌워 적의 레이더 망에 포착되지 않음. 일례로 공작선(자선)으로 개발한 북한의 반잠수정이 있음. ☜ SSC

(Semi-submergible Craft)

반 장전(半裝塡) [화력] *Half Loaded*
자동화기에 있어서 송탄대 또는 탄창이 삽입되어 있으나 최초의 탄환이 실제로 약실에 들어 있지 않은 상태.

반전 타력(反轉惰力) [함정]
선박이 전진 항주 중(속력과 무관) 기관을 전속으로 반전(Full Astern)하였을 경우 기관이 발동하여 선체가 수면에 정지할 때까지의 타력. ☜ 최단 정지 거리(最短停止距離)

반출(搬出) [공통] *Carrying Out*
수출입 업무시 사용하는 용어로서 이는 어떠한 물품(물건)을 운반하여 낸다는 뜻이며(Carrying), 반출증은 물품의 반출을 세관에서 인정하는 증서를 말한다.

반출 능력(搬出能力) [공통] *Clearance Capacity*
가용한 내륙 교통 수단으로 해안이나 항구로부터 1일 간에 내륙으로 수송할 수 있는 화물의 양을 적재톤 또는 중량톤의 단위로 표시한 능력판단. 내륙 교통 수단으로는 도로, 철도 및 내륙 수로가 포함되며, 이 능력 판단은 그 지역 내에 있는 수송 시설의 구체적인 특성 평가에 기초를 둠.

반 치사 가스 노출량(半致死Gas露出量) [방호] *Median Lethal Gas Exposure*
노출된 건수의 50%는 치명적인 영향을 받게 되리라고 추정한 가스의 노출량. 보통 LCT 50으로서 표현됨.

반 치사 선량(半致死線量) [공통] *Median Lethal Radiation Dosage*
노출된 건수의 50%는 치명적인 영향을 받게 되리라고 추정한 방사능의 노출량으로서 보통 LD 50으로서 표현됨.

반폐쇄식 잠수기(半閉鎖式潛水器) [함정] *Semi-closed Circuit Rebreathers; Semi-closed Circuit SCUBA; Semi-closed Circuit Self-contained Underwater Breathing Apparatus*
혼합 기체를 호흡 매개체로 이용하는 잠수 장비. 배출되는 기체는 개방식 및 폐쇄식 잠수기의 양측 특성을 모두 나타내며, FGT, VIPER 등이 여기에 해당된다. ☜ SCR(Semi-closed Circuit Reb-reathers)

반향(反響) [감시/정찰] *Clutter; Echo*
(1) 전리층에서 반사해 오는 공간파나 지표에서 반사해 오는 지표파. 레이더의 경우 지물이나 항공기 선박에서 반사되어 오는 전파, 전파 고도계의 경우 지표로부터 반사되어 오는 전파, TV의 경우 건물 등으로부터 반사되어 오는 전파를 의미한다. (2) 레이더 탐지거리 내에 있는 고정물질로 인하여 생기는 방해 현상. 이 고정 물질로 인하여 레이더로부터 방사한 전파가 반사되어 돌아와 스코프상에 전시되면, 이 방향 및 거리 내에서 비행하는 목표의 식별이 매우 곤란하게 됨. 이 반향이 레이더의 전술적 운용에 미치는 영향은 매우 큼.

반향음(反響音) [감시/정찰] *Echo*
음탐기에서 발사된 음파가 수중의 어느 물체에 부딪쳐 되돌아오는 것. ☜ E(Echo)

반향음 측거(反響音測距) [감시/정찰] *Echo Ranging*
음파를 발사한 후 음파가 물체에 반사되어 되돌아 오는 시간을 측정하여 그 물체의 거리와 방위를 구하는 것. ☜ 에코 레인징(Echo Ranging)

반현 상륙(半舷上陸) [함정] *The Half Landing*
군함의 승무원을 상륙시킬 때, 좌·우현 한쪽씩 교대로 상륙시키는 일.

받음각(--角) [항공] *Angle Of Attack*
비행 방향인 공기 흐름의 속도 방향과 날개 시위선이 만드는 사이 각. ☜ AOA(Angle Of Attack), 영 양력각(零揚力角)

받음각 지시기 계통(--角指示器系統) [항공] *Angle Of Attack Indicator System*
받음각에 대한 정보를 제공하는 장치.

발광 다이오드(發光diode) [감시/정찰] *Light Emitting Diode; Luminescent Diode*
반도체의 p-n 접합 구조를 이용하여 주입된 소수 캐리어(전자 또는 정공)를 만들어내고, 이들의 재결합에 의하여 발광시키는 것. 발광 다이오드는 종래의 광원에 비해 소형이고, 수명은 길며, 전기 에너지가 빛 에너지로 직접 변환하기 때문에 효율이 좋다. ☜ LED(Light Emitting Diode), 엘이디(Led)

발단 선량(發端線量) [방호]
☞ 한계 선량(限界線量)

발동 타력(發動惰力) [함정]
선박이 정지 상태에서 일정한 기관 조종 명령을 하여 거기에 해당하는 속력에 도달할 때까지의 타력.

발루스급 잠수함(Walrus級潛水艦) [함정]
☞ Walrus급 잠수함(Walrus級潛水艦)

발리언트급 원자력 잠수함(Valiant級原子力潛水艦) [함정]
☞ Valiant급 원자력 잠수함(Valiant級原子力潛水艦)

발목 지뢰(--地雷) [화력] *Ankle Mine*
신체의 일부분인 발목을 공격 대상으로 삼는 지뢰.

발사(發射) [화력] *Launch*
활, 총포, 로켓이나 광선, 음파 따위를 쏘는 일 (출처: 네이버 국어사전).

발사각(發射角) [화력] *Angle Of Fire; High-arc-ing; Quadrant Elevation*
발사선과 탄도 기선이 이루는 예각. 사각과 도약각의 대수합이다. ☜ QE(Quadrant Elevation), 사각(射角)

발사기(發射機) [화력] *Launcher*
로켓이나 유도탄을 발사하는 데 사용하는 장치로 유탄발사기, 로켓발사기 등으로 불린다.

발사 기지(發射基地) [화력] *Launch Site*
미사일이나 로켓 따위를 쏠 수 있는 설비를 갖추어 놓은 장소 또는 기지. ☜ LS(Launch Site)

발사 기회(發射機會) [항공]
☞ 발사 시간대(發射時間帶)

발사대(發射臺) [화력][방호] *Launcher*
로켓이나 유도탄을 발사하는 데 사용하는 장치로 로켓을 탑재하는 현수형, 레일을 따라 활주하는 궤도형, 원통형 발사대를 이동하는 원통형 등이 있다. 아폴로 우주선에 사용되는 대규모 발사대부터 소형 로켓의 소규모까지 다양한 형태로 되어 있다.

발사선(發射線) [화력] *Line Of Fire*
기점을 접점으로 하여 탄도에 그은 접선.

발사 속도(發射速度) [화력] *Rate Of Fire*
매분당 발사 탄수로 표시되며 화기의 자동적인 사격 속도. ☜ ROF(Rate Of Fire)

발사 시간대(發射時間帶) [항공] *Launch Window*
인공 위성을 원하는 궤도에 올릴 수 있는 발사가 가능한 제한된 시간 구간. ☜ 발사 기회(發射機會), 발사 윈도(發射 Window)

발사약(發射藥) [화력] *Gun Propellant*
탄환을 발사하는 데 사용되는 화약. 흑색 화약, 무연화약 등이 이에 속한다. ☜ 탄환 발사제(彈丸發射劑)

발사 윈도(發射 Window) [항공]
☞ 발사 시간대(發射時間帶)

발사 작용(發射作用) [화력] *Operation Of Fire*
방아쇠를 당겼을 때, 공이치기에 의해 노리쇠 내부의 공이가 탄약 후미의 뇌관을 치면, 뇌관의 폭발로 탄피 내부의 추진제를 연소시키게 되고, 이때 발생된 압력에 의해 탄두가 발사되는 것.

발사점(發射點) [화력] *Launch Point*
유도탄(미사일)이나 포탄 등이 발사되는 지점 (launch site), 반대말: target point(표적점).

발사 지연(發射遲延) [항공][화력] *Hang Fire*
위성이나 비행체의 결함을 제거할 때까지 카운트다운을 중지하거나 기다리는 것.

발사체(發射體) [화력] *Launching Vehicle*
위성을 목적하는 궤도까지 올려주는 운반체. ☜ LV (Launch Vehicle)

발사체 탄도(發射體彈道) [화력]
발사된 발사체(탄알, 미사일 등)이 목표에 이르기까지 그리는 선.

발사 터렛(發射turret) [기동] *Launcher Turret*
전차의 포탑과 같은 장치. 유도탄 발사관, 대공 감시레이더, 추적 레이더, 주간 감시 카메라 등의 사통 기재가 설치된 부분이며 고각 및 방위각 상으로 선회가 가능하다.

발사 후 망각형(發射後妄却型) [화력] *Fire And Forget*
유도탄이 목표에 신호를 보내어 반사되어 되돌아오는 신호를 이용하여 유도되는 형태. 발사후 탄에 대한 명령없이 자동적으로 표적을 추적하는 무기 체계 형태. ☜ F&F(Fire And Forget)

발사후 자체 유도 공대공 유도탄(發射後自體誘導空對空誘導彈) [항공] *Fire-and-forget Missile*
항공기에서 발사된 후 외부의 도움 없이 공중 표

적을 포착하여 공격할 수 있는 능력을 보유한 미사일.

발연기(發煙器) [방호] *Smoke Generator*
적의 관측으로부터 아군 부대 및 차량, 시설물 등을 은폐하여 시계를 방해하기 위해 넓은 지역에 걸쳐 연막으로 차폐시키는 장비. 장시간 넓은 지역에 많은 연막을 발생시킬 수 있다. 지상에 설치하거나 차량 또는 보트에 탑재하여 운용하는데 발연기 자체를 은폐시키기 위하여 연막 통을 이용한다. 연막 차장 지역이 넓어 적에게 관측될 우려가 있을 때에는 야포를 이용해 방해 연막을 형성하여 운용한다. ☜ 연막기(煙幕器)

발연 로켓탄(發煙rocket彈) [화력] S*moke A Rocket Bomb*
탄두에 연기를 내게 하는 물질이 든 로켓탄.

발연 병기(發煙兵器) [화력]
연기를 내게 하는 병기. 발연탄, 발연통 따위가 있다.

발연탄(發煙彈) [화력]
☞ 연막탄(煙幕彈)

발전기(發電機) [비무기체계] *Dynamo; Generator*
(1) 도체(導體)가 자기장(磁氣場)에서 운동할 때 전기가 발생하는 것을 이용하여 기계력에 의해서 전기를 일으키는 장치의 총칭. (2) 엔진의 동력을 이용하여 전기를 생성시키는 기계. 직류발전기와 교류발전기가 있으며 직류발전기를 다이나모(dynamo), 교류발전기를 제너레이터라 한다. 직류발전기는 부피가 크고 일정한 회전수 이하에서는 전류 생성이 곤란한 단점이 있어 최근에는 거의 모든 차량의 모든 속도 범위에서 전류 생성이 가능하고 부피를 줄일 수 있으며, 수명이 오래가는 교류발전기를 사용한다. ☜ G/E(Generator), 다이나모(Dynamo)

발주 관서의 장(發注官署--長) [기타]
시설 공사를 건설업자에게 도급하는 자. 다만 수급인으로서 도급받은 건설 공사를 하도급하는 자는 제외함(건설산업기본법 제2조 참조).

발주 기관(發注機關) [공통]
물품, 공사 및 용역을 조달하기 위하여 계약을 체결하는 국가기관.

발주 및 수송 시간(發注--輸送時間) [비무기체계] *Order And Shipping Time*
청구 행위를 착수한 때로부터 당해 청구 품목을 수량상 90% 이상 수령하고 기록 계정이 완료되어 불출 가능할 때까지 경과된 시간적 간격.
☜ OST(Order And Shipping Time)

발주청(發注廳) [공통]
설계 용역 및 시설 공사 등을 발주하는 국방부 직할 기관, 육.해.공군의 본부 및 예하 부대를 말함.

발진기(發振器) [비무기체계] *Oscillator*
전자관 또는 반도체 등을 이용하여 전기적 진동을 발생시키는 장치. 진동을 발생시키는 방법에 따라 자기 발진기, 수정 발진기, 조율(調律) 발진기 등으로 나뉘며, 또 진동 파형에 따라서 사인파 발진기, 톱니파 발진기, 펄스 발진기 등으로 분류됨. ☜ 오실레이터(Oscillator)

발진 기지(發進基地) [항공] *Launch Base*
작전 제대가 적 지역 침투를 위하여 최종적으로 준비를 확인하고 적 지역으로 이동하는 기지로서 통상 육상 침투시는 접적선 우군 지역, 해상 침투시는 항만, 공중 침투시는 비행장이 됨.

발진 작용제(發疹作用劑) [방호] *Urticant*
가시에 찔리거나 극도로 타는 듯한 느낌과 심한 고통, 두드러기(蕁麻疹), 부종, 가려움, 마비 증상들을 가져오며 악취를 풍기는 수포 작용제의 일종. 화학적으로는 할로겐화 옥심이고 포스겐 옥심(CX)이 대표적인 발진 작용제이다. Nettle agent라고도 하였으며, 자극제(刺棘劑), 두드러기 형성제 따위로 부르기도 한다. 수포를 잘 일으키지는 않으므로 진정한 수포 작용제로 분류하지 않기도 한다. ☜ 두드러기 형성제(--形成劑)

발칸 [화력] *Vulcan*
구경 20㎜의 대공포로서 중고도 및 저고도로 침투 공격하는 적 항공기로부터 전방 전투부대와 중요 시설에 대한 대공 방어를 실시하고, 지상 및 해상 표적에 대해서 효과적으로 사격할 수 있는 단거리 방공 무기. 견인 및 자주 대공포로 구분되며, 유효 사거리는 1,800m, 최대 사거리는 4,500m, 분당 최저 발사 속도는 1,000발, 최고 3,000발의 발사 능력을 가지고 있다. ☜ VUL(Vu-lcan), 발칸포(Vulcan砲)

발칸포(Vulcan砲) [화력]
☞ 발칸(Vulcan)

발파용 뇌관(發破用雷管) [화력] *Blasting Cap; Detonator*
폭약을 폭발시키는 폭파 기자재. 도화선에 의해 점화되는 비전기식과 발열에 의해 점화되는 전기식의 두 종류가 있다.

발포 가스(發泡Gas) [방호]
☞ 수포 작용제(水疱作用劑)

발화 연습(發火演習) [화력] *Ignition Practice*
예전에, 실탄 없이 화약만 넣고 하던 사격 연습. 총구에서 불꽃만 일게 된다.

발화 장치(發火裝置) [화력] *Firing Mechanism; Pyrotechnic Device*
기뢰에서 표적을 탐지하여 표적으로부터 받은 신호와 사전에 입력된 감응(충동)조건을 비교한 후 이를 초과하면 기뢰를 폭발시키는 장치. 탐지 코일, 마이크로 폰, 계전기, 시한 장치 및 함정 계수기 등이 그 예이다.

발화 진각식(發火進角式) [화력] *Advanced Primer Ignition*
뇌리쇠 뭉치가 전방으로 이동하는 동안에도 발화가 가능하도록 한 것. ☜ API(Advanced Primer Ignition)

밧데리(Battery) [비무기체계]
☞ 전지(電池)

방공(防空) [방호] *Air Defense*
대기권 내에서 적 항공기 혹은 적 미사일이 공격을 감행해 올 때 공중 공격의 효과를 무력하게 하거나 감소시키는 데 필요한 아측의 모든 군사 활동. ☜ AD(Air Defense)

방공 경보(防空警報) [항공] *Air Defense Warning*
공중 공습의 가능성을 예고하는 사전 경보 조치로서 통상 최고의 방어 준비 상태가 선포된 이후에 발령되며, 이는 방공 지휘관에 의해 적의 공중 공격 가능성을 평가하는 척도를 나타냄. (1) 공습경보 : 공중공격이 임박했거나 진행중인 상태. (2) 경계경보 : 공중공격이 예상되는 상태. (3) 해제경보 : 공중공격의 가능성이 없는 상태. ☜ ADW(Air Defense Warning)

방공 관제소(防空管制所) [방호] *Air Defense Dir--ection Center*
지정된 책임 구역 내에서 대공 감시 및 요격 통제와 할당된 방공 무기의 지시 능력을 구비한 통제 시설.

방공 관제 조직(防空管制組織) [지휘통제/통신] *Air Defense Ground Environment*
요격기나 대공(對空) 미사일 따위를 가지고, 공격해 오는 적에 대한 요격을 관제하는 지상 조직. 전국의 레이더 기지와 지구(地區) 방공 사령부, 이를 연결하는 통신망으로 구성된다. 미국 공군의 반자동 방공망 시스템이 최초의 방공 관제 조직이다.

방공 교전 규칙(防空交戰規則) [방호] *Rules Of Air Defense Engagement*
방공 사격을 통제하는 규칙으로서 합동 방공 사령관이 제정하며 각급 방공 부대는 이를 접수하여 해당되는 사항을 부대 예규에 포함시켜 예하 부대에 제공함. 방공 교전 규칙에는 적기 판단 기준과 사격 지시 및 통제에 관한 내용이 포함됨.

방공 구역(防空區域) [항공]
방공 목적상 계획, 설정된 특정 공역.

방공 기관(防空機關) [방호] *Air Defense Engine*
적의 공중 공격을 방어하기 위한 부대를 통틀어 이르는 말. 레이더 부대, 통신 부대, 방공 사령부, 방공 비행대, 방공포 부대, 대공 유도탄 부대 따위가 있다.

방공 기구(防空氣球) [방호] *Barrage Balloon*
적의 항공기 공습으로부터 중요한 시설이나 자원을 보호하기 위하여 줄에 매어서 항공로 따위에 높이 띄워 두는 계류(繫留) 기구.

방공 무기(防空武器) [항공][방호] *Air Defense Weapons*
대기권 내의 적 유도탄 및 공격하는 모든 항공기를 파괴 또는 무력화하거나 공격 효과를 감소시키기 위하여 사용되는 제반 무기. 이와 같은 방공 무기는 방공 항공기와 방공 포병 무기로 대별됨.

방공 및 미사일 방어(防空--missle防禦) [방호] *Air And Missile Defense*
적의 항공기 및 미사일 공격, 공중감시 등 무인 위협(Unmanned Threat)에 대하여 부대와 자산을 보호하고 전투 공간의 주도권을 장악하기 위한 방공 체계. 공중으로부터 모든 형태(항공기, 미사일, 무인기 등) 공격을 차단하는 것이 목표이다. ☜ AMD(Air And Missile Defense)

방공 부대(防空部隊) [방호] Air Defense Force
방공 임무를 수행하는 각 단위의 부대.

방공 비상(防空非常) [방호] *Air Defense Emergency*
적 항공기 혹은 미사일에 의한 공격이 예상되거나 임박할 때 혹은 행하여지고 있을 때 해당 기관에 의하여 선포 또는 확인된 비상 사태.

방공 소구역(防空小區域) [방호] *Air Defense Sub Sector*
중앙 방공 통제소가 작전 불가시 방공 작전 통제를 지역 단위로 용이하게 하기 위하여 한국 방공 구역을 남부와 북부로 구분한 분할 구역.

방공 식별 구역(防空識別區域) [항공] *Air Defense Identification Zone*
항공기의 신속한 식별, 위치 확인 및 통제를 위해 비행 작전에 관련된 정확한 절차가 요구되는 한정된 공역. ☜ ADIZ(Air Defense Identificati--on Zone)

방공 요격 관제(防空邀擊管制) [방호] *Aircraft Intercept Control; Air Defense Intercept Control*
방공 무기 통제사가 긴급 출동 또는 공중 대기 중인 전투기를 배정 받아 육안 식별 또는 공격 가능한 위치로 유도하는 일련의 과정.

방공 유도탄(防空誘導彈) [화력][방호] *Air Defense Missile*
적의 항공기나 미사일의 공격을 막는 미사일로서 지대공 유도탄, 함대공 유도탄, 공대공 유도탄 등이 해당된다.

방공 자동화 체계(防空自動化體系) [지휘통제/통신] *Command, Control And Alert System*
적 비행 물체를 실시간에 탐지, 식별 및 경보 전파의 기능을 갖춘 자동화 방공 작전 통제 체제. ☜ C2AS(Command, Control And Alert System)

방공 자유 사격 공역(防空自由射擊空域) [방호] *Air Defense Free Airspace*
특정한 공역을 침입하는 적 항공기에 대하여 자유로운 교전이 가능하도록 방공 포병 부대에 자유 사격을 허용하는 공역.

방공 작전(防空作戰) [방호] *Air Defense Operation*
영공 또는 작전 지역의 공중 공간으로 침입을 기도하거나 침투한 공중 세력을 탐지, 식별, 요격해서 격파하는 방어 개념의 작전으로 통상 방어 제공 작전과 동일 개념으로 사용되며, 방공 작전 형태는 지역 방공과 국지 방공으로 분류되고, 국지 방공은 기동 부대 대공 방어와 고정 시설 대공 방어 및 행군 부대 대공 방어로 구분됨.

방공 작전 지역(防空作戰地域) [방호] *Air Defense Operation Area*
방공 부대가 적 항공기와 교전하는 데 최대의 자유를 보장하고 방공 작전과 기타 작전의 상호 방해 및 간섭을 최소화하기 위하여 작전 절차가 수립된 일정한 범위의 지리적인 지역. ☜ ADOA (Air Defense Operation Area)

방공 작전 통제선(防空作戰統制線) [방호] *Air Defense Operation Control Line*
방공 작전을 원활히 수행하기 위하여 지상으로부터 공역에 설치하는 가상선. 방공 포병 부대의 작전 통제에 용이하고 작전의 신속을 기하기 위하여 설치함.

방공 작전 통제소(防空作戰統制所) [방호] *Air Defense Operation Control Post*
방공 포병의 방공 작전을 위한 표적 정보를 접수 및 전파하고 사격 통제 명령에 따라 적절한 표적 할당 및 사격 지휘를 실시하는 지휘소의 하급 기구이며, 방공 포병 여단 본부로부터 소대까지 설치할 수 있음. ☜ ADOCP(Air Defense Operat--ion Control Post)

방공 작전 통제 체계(防空作戰統制體系) [방호] *Air Defense Operations Control System*
공군 작전 사령관은 한국 방공 구역에 대한 방공 책임을 지며, 전구 항공 통제 본부를 통하여 방공 부대에 대한 작전 통제권을 행사한다. 방공 작전의 통제는 일원화된 중앙 집권 통제를 원칙으로 하지만 신속한 반응과 융통성을 기하기 위하여 필요시 권한을 위임하여 분권화할 수 있음. ☜ ADOCS(Air Defense Operation Control System)

방공 장비(防空裝備) [방호] *Air Defense Equipment*
대공 방어를 위하여 지상에서 운용되는 장비(방공포 탄약 제외)와 이를 정비하기 위한 정비 장비 및 지원 장비.

방공 제한 지역(防空制限地域) [방호] *Air Defense Restricted Area*
아군 부대 간의 방해를 방지하거나 또는 최소로 하기 위하여 특별한 제한 대책이 사용되는 지역.

방공 조기 경보(防空早期警報) [항공] *Air Defense Early Warning*
적의 항공기나 유도탄의 근접을 전자 방법이나 육안으로 조기에 식별하여 일정한 절차에 따라 방공 포병 부대 및 기타 필요 부대에 통보하는 경보. 경보 하달 시 포함될 내용에는 적기의 위치 및 대수 그리고 활동 상황(고도, 속도, 방향)이 포함되며 기타 상세한 내용은 부대 예규로 규정. 일명 조기 방공 경보라고도 한다. ☜ ADEW (Air Defense Early Warning)

방공 조기 경보 체계(防空早期警報體系) [방호] *Air Defense Early Warning System*
조기 경보 레이더를 포함하여 전방 육안 감시 초소 등에서 획득한 정보를 정확하고 신속하게 관계 부대에 전달할 수 있는 체계.

방공 조직(防空組織) [방호] *Ground Environment*
적의 공중 공격을 막기 위하여 공중 무기나 무기 운반체의 발견과 식별, 경보 발령, 요격 관제와 지휘 따위를 행하는 조직. 보통은 지상의 기지(基地) 시설을 이르지만, 미사일 경계선 같은 해상 시설, 조기 경계용 또는 관제용의 항공기 따위를 포함하기도 한다.

방공 준비 태세(防空準備態勢) [방호] *Air Defense Readiness*
방공 부대가 단시간에 통상의 경우보다 고도의 준비 태세를 갖추고 있어야 하는 작전 태세.

방공 중앙 관제소(防空中央管制所) [지휘통제/통신] *Air Defense Master Control Center; Control And Reporting Center*
예하 부서의 레이더 감시 활동을 감독하여 공중 활동에 대한 정보를 수집, 평가, 전파하고 항공기의 요격 및 공격 임무를 통제하며 아군기에 대한 비행 및 공중 구난 지원 등을 실시하는 기구. ☜ CRC(Control And Reporting Center)

방공 지방 관제소(防空地方管制所) [지휘통제/통신] *Control And Reporting Post*
방공 중앙 관제소(CRC)의 예하 기구로서 책임 구역 내의 공중 감시 및 배당된 요격 관제, 항법 보조 및 인접 항공 기구와 정보교환, 중앙 방공 통제소에 항적 자료 입력 등의 임무를 수행하는 기구. ☜ CRP(Control And Reporting Post)

방공 지역(防空地域) [방호] *Air Defense Area*
방공 작전을 계획하고 방공 대책을 마련해야 할 특별히 구획된 지역.

방공 통제(防空統制) [방호] *Air Defense Control*
적극적 방공에 종사하고 있는 모든 부대에 대하여 지상이나 함상에서 행하는 통제.

방공 통제 명령(防空統制命令) [방호] *Air Defense Control Order*
적의 공중 공격에 대응하기 위해 전군에 공통적으로 적용하는 각종 통제 사항. ☜ ADCO(Air Defense Control Order)

방공 통제소(防空統制所) [방호] *Air Defense Op--eration Center*
방공 조기 경보 및 방공 통제 명령을 접수 및 전파하며, 표적을 할당하고 사격을 통제하는 등 방공 운용을 효율적으로 실시하기 위하여 중대급 이상 방공 부대에서 설치 운용하는 기구. ☜ ADOC (Air Defense Operation Center)

방공 통제 체계(防空統制體系) [항공] *Air Defense Control System*
방공 조기 경보 및 방공 통제 명령을 접수 및 전파하며, 표적을 할당하고 사격을 통제하는 등의 방공 운용 체계.

방공포 벨트(防空砲 belt) [방호] *Air Defense Art--illery Belt*
특정 지역에 대한 적 항공기 대량 공격 시 방공 화력을 집중 운용할 수 있도록 일부 지역에 설정된 특정 공중 공간으로 방공포 벨트 발효 시는 벨트 내 모든 항공기를 적기로 간주하여 무차별 교전을 실시. ☜ ADABELT(Air Defense Artillery Belt)

방공 포병(防空砲兵) [방호] *Air Defense Artillery*
적의 도발에 대해 순간 승리를 달성하는 최초 교전 부대로서 다양한 방공 무기 체계를 통합 운용해 항공기 및 탄도탄의 위협으로부터 국민의 생명과 재산을 보호하고, 유사시 지대지 무기를 이용해 적의 전략 표적을 타격하는 임무를 수행한다. ☜ ADA(Air Defense Artillery)

방공 포병반(防空砲兵班) [방호] *Air Defense Art--illery Element*
사단급 이상 부대의 전술 지휘소에 필요 시 구성되는 편성체로서 전술 작전 본부 구성 부서인 공역 관리반의 방공 포병 요원으로 편성됨. 전방 지역의 공역 포병 협조 및 방공 체계의 운용에

대하여 지휘관을 보좌함.

방공 포병 작전(防空砲兵作戰) [방호] *Air Defense Operations*
방공 포병 전력의 전략, 작전, 전술적 제원칙을 운용하는 작전을 말하며, 지대공, 지대지 무기를 사용하여 수행하는 전투로서 항공 전력과 이중 무기 운용으로 제공, 미사일 방어, 전략 목표 공격 및 기지 방어 작전을 수행한다.

방공 포병 작전 통제 본부(防空砲兵作戰統制本部) [지휘통제/통신] *Air Defense Artillery Operation Control Center*
전구 항공 통제 본부(TACC)내 방공 포병 통제 본부로서 방공 포병 작전을 지휘, 통제함.
☜ ADOCC(Air Defense Artillery Operation Control Center)

방공 포병 정보 기구(防空砲兵情報機構) [방호] *Air Defense Artillery Intelligence Service*
적의 공격 또는 아군 항공기의 접근을 방공 포병 부대에 경고해 주기 위하여 공중 활동에 관한 정확한 첩보를 획득할 수 있도록 편성, 장비되고 훈련된 기구.

방공 포병 중앙 작전 통제소(防空砲兵中央作戰統制所) [방호] *Air Defense Master Control Center*
중앙 방공 관제소 내에 위치한 방공 포병 방공 작전 통제 본부로서 예하 방공 작전 통제소에 항적 정보를 제공하고 방공 작전을 통제함.
☜ ADMCC(Air Defense Master Control Center)

방공포 지휘 통제 장비(防空砲指揮統制裝備) [방호]
지대공 유도탄 포대에 대한 표적 할당 및 교전 명령을 통제하기 위하여 자동화 방공 통제 체제의 지시 및 교전 명령을 자동적으로 접수하며, 위협성 항체에 대한 교전을 수행하도록 예하의 호크 및 나이키 포대를 통제하는 장비.

방공포 탄약(防空砲彈藥) [방호]
방공을 위해 활용되는 공대공, 지대공, 함대공 유형에 속하는 스패로우, 사이드와인더, 호크, 패트리어트 등의 유도탄의 총칭.

방공 훈련(防空訓鍊) [방호] *Air Defense Exercise*
적의 공중 공격에 대한 적극적, 소극적 모든 대책 및 처리에 대한 훈련.

방독면(防毒面) [방호] *Gas Mask; Respirator*
화생방 작용제로부터 얼굴, 눈, 호흡기 계통을 보호하기 위하여 사용하는 정화통, 안면부, 휴대 주머니로 구성된 대표적인 개인 보호 장비. 필요에 따라 보호 두건이나 보호의 등을 같이 착용하기도 한다. 민방위나 일반 산업용 등을 포함해서 세계적으로 종류나 용도, 형태 등이 매우 많고 다양하다. ☜ 가스 마스크(Gas Mask)

방독면 누출 시험기(防毒面漏出試驗器) [방호] *Mask Leakage Tester*
방독면 착용 적합성 평가와 정량적인 방호력을 평가하는 시험 장비. ☜ MLT(Mask Leakage Tester)

방독면 체계 작용제 시험(防毒面體系作用劑試驗) System Agent Test [방호]
방독면 착용 후 증기, 에어로졸, 액체상 화학 작용제의 연속적 노출에 대한 방독면 체계 전체의 보호 성능을 평가하는 시험 기술. 실제 화학탄 투 발시 시간의 변화에 따른 야전 농도 조건과 유사하게 화학 작용제의 오염 농도를 설정하여 시험한다. 실제 작용제를 사용하므로 인조 두상에 방독면을 씌우고 내부에서 공기를 흡입할 수 있도록 breather pump를 연결하여 작용제 투과 시험을 수행한다. ☜ SAT(System Agent Test)

방독제(防毒劑) [비무기체계]
☞ 방독 처리제(防毒處理劑)

방독 처리제(防毒處理劑) [비무기체계] *Impregnite*
가스의 증기 또는 물방울과 같은 화학 작용제로부터 인체 보호를 목적으로 사용되는 보호의 처리에 사용되는 방독제를 말한다. ☜ 방독제(防毒劑)

방발기(放發機) [화력] *Sterilizer Device*
기뢰가 사전에 입력한 일정 시간이 경과하면 폭발해 버리거나 폭발 위험이 자동으로 없어지도록 하는 장치.

방벽(防壁) [기타] *Barrier*
적의 이동을 일정한 방법으로 유인하여 제한, 지연 또는 저지하기 위하여 설치하거나 또는 이용되는 일련의 장애물. 적군에게 인원, 시간 및 장비의 손실을 부과함.

방벽 지뢰 지대(防壁地雷地帶) [방호] *Barrier Mi--nefield*
선정된 지역 특히 측면에 접근하는 적의 공격 부대를 저지하며 선정된 전투 지역에 이르는 적의 접근을 전환하게 하기 위하여 부설되는 지뢰 지대.

방빙 장치(防氷裝置) [항공] *Anti-icing System*
항공기의 빙결(氷結)을 막는 장치로서 비행 중인 항공기의 프로펠러 · 기화기 · 바람막이 · 날개 전연(前緣) · 공기 입구 · 피토관 등에 얼음이 붙는 것을 막아 준다. 막는 방법에는 위와 같은 곳을 열기(熱氣)나 전열(電熱)로 가열하거나, 또는 외기(外氣)에 닿는 표면에 아이소프로필알코올의 피막(被膜)을 만드는 방법이 있다. 이러한 현상을 방지하기 위한 장치로는 가열하여 착빙(着氷)을 방지하기 위한 방빙 장치와 부착한 얼음을 제거하기 위한 제빙 장치가 있다. 방빙 장치에 의해 항공기는 어떠한 저온이나 습도가 높은 공중에서도 안전하게 비행할 수 있다.

방사(放射) [방호] *Emission; Radiation*
(1) 물체로부터 파동형(전자파)으로 공간을 통하여 에너지가 방출되는 현상. (2) 원자핵에서 양자, 중성자, 감마선 등이 방출되는 현상.

방사기(放射器) [방호] *Emitter*
탐지 가능한 전자기 또는 음파 에너지를 방출할 수 있는 도구. ☜ 이미터(Emitter)

방사 노이즈(放射 Noise) [함정]
☞ 방사 소음(放射騷音)

방사능(放射能) [방호] *Radioactivity*
(1) 방사성 원소의 원자핵이 붕괴되어 방사선을 방출하는 성질. 단위는 Bq(베크렐)를 사용한다. (2) 불안정한 원소의 원자핵이 스스로 붕괴하면서 내부로부터 방사선을 방출하는데, 이 방사선의 세기를 말함.

방사능 동위 원소(放射能同位元素) [방호] *Radio-active Isotope*
불안정한 원자핵이 안정된 원자핵으로 전환할 때 방사선을 방출하는 원소.

방사능 병기(放射能兵器) [방호] *Radioactivity Weapon*
방사능 효과로 인명을 살상하는 병기. 코발트 폭탄, 중성자탄 따위가 있다.

방사능 붕괴(放射能崩壞) [방호] *Radioactive Decay*
방사성 물질이 시간에 따라 방사능 강도가 약해지는 것. 알파, 베타 및 감마 붕괴와 자발이나 핵분열 반응, 핵이성체 변이 따위의 종류가 있다. ☜ 방사성 감쇠(放射性減衰)

방사능 오염(放射能汚染) [방호] *Radioactive Co-ntamination; Radioactive Pollution*
방사능 물질이나 핵폭탄의 폭발에 의한 방사성 물질 따위로 야기되는 대기 오염 및 그 강하 물에 의한 토양과 물, 해양 등 환경의 오염. 평시에는 원자력의 평화적 이용에 따른 대기 오염 및 지하수나 음용수 등 물의 오염이 주된 방사능 오염이다. ☜ 방사선 오염(放射線汚染)

방사능 오염 표지판(放射能汚染標識板) [방호] *Ra-diological Contamination Marker*
양쪽 모두 백색판의 전면 중앙에 '원자'라는 흑색 글씨를 쓰고 뒷면에 선율, 측정 일시, 폭발 일시를 기입한 이등변 삼각형 판.

방사능 작용제(放射能作用劑) [방호] *Radiological Agent*
핵폭발 등을 통해 방사선을 방출하여 인원의 살상을 유도하는 방사성 물질. 낙진이나 감응 방사선 따위를 발생하는 군사용 방사성 동위원소를 의미한다.

방사능 작전(放射能作戰) [방호] *Radiological Op-erations*
방사능 물질 또는 방사선 생성 장치를 사용하여 인원을 살상하거나 특정한 지형의 사용을 불능케 하는 것. 계획적인 핵무기 폭발 낙진의 이용도 포함됨.

방사능 작전 노출 지침(放射能作戰露出指針) [방호] *Operation Exposure Guideline*
방사능 오염 지역 작전 간 임무와 생존성을 고려하여 지휘관이 결정할 수 있는 방사선의 최대 허용량. Gy 단위를 사용하고 부대의 방사선 노출 상태는 RES(Radiation Exposure State) - 0~3까지의 노출 범위로 표시하며, 무시 위험, 보통 위험, 비상 위험으로 위험 정도를 구분한다. 1. 무시 위험(無視危險: negligible risk) : 2.5% 이하의 인원이 요란 효과를 나타내며, 총 누적 선량이 70cGy 이하를 유지해야 하며 어떤 경우에도 무시 위험은 허용되나 현저한 이득이 없는 한 초과해서는 안 된다. 2. 보통 위험(普通危險): 5% 이하의 요란 효과와 사상자가 발생하지 않으며, 총 누적 선량이 100cGy 이하를 유지해야하며 적의 공격 지연 또는 근접 지원 작전에는 허용할 수 있으나 효과적인 작전을 수행하기 위해서는 초과해서는 안 된다. 3. 비상 위험(非常危險: emergency risk) : 5% 이하의 사상자와 더 많은 인원이 요란 효과가 나타내며, 총 누적 선량이

125cGy 이하를 유지해야 하며 작전상 긴박한 경우에만 초과될 수 있다.

방사능전(放射能戰) [방호] *Radioactive Warfare; Radiological Warfare*
핵무기와 같은 방사성 물질을 사용하는 전쟁.

방사능 정찰(放射能偵察) [방호] *Radiological Re--connaissance*
지상 및 공중 정찰을 통하여 방사능 공격을 탐지, 측정하여 조기 경보를 실시함으로써 생존성을 보장하고 부대의 전투력을 유지하기 위한 활동을 이르는 말. 방사능 탐지와 방사능 측정으로 구분할 수 있다.

방사능증(放射能症) [방호]
☞ 방사선 장애(放射線障碍)

방사능 측정(放射能測定) [방호] *Dosimetry; Rad--iological Measuring*
일정한 지역의 방사선 오염 범위와 선율을 결정하기 위한 직접적인 활동. ☜ 방사 선량 계측(放射線量計測)

방사능 측정기(放射能測定器) [방호] *Radial Dosim--eter; Radiometric Instrument; Radiometric Instr--umentation*
방사능 오염량과 강도를 측정하는 장비. 오염량을 측정하는 선량 측정기와 강도를 측정하는 선율 측정기가 있다. ☜ 방사선 측정기(放射線測定器)

방사능 탐지(放射能探知) [방호] *Radiological Mo--nitoring*
방사능 오염 유무와 오염 정도를 결정하기 위하여 지역, 음식물, 인원 및 장비에 방사능 측정 장비를 사용하여 탐지하는 활동.

방사능 폐기물(放射能廢棄物) [방호]
☞ 방사성 폐기물(放射性廢棄物)

방사 보안(放射保安) [감시/정찰] *Emission Security*
우군의 전자 장비 방사를 통해서 누출되는 정보가 비인가자 또는 적에게 사용되는 것을 거부하기 위하여 취해지는 제반 보호 조치.

방사선(放射線) [방호] R*adial Rays; Radiation; Radioactive Rays*
방사성원소의 붕괴에 따라 방출되는 입자 및 에너지. 프랑스의 물리학자 베크렐(Becquerel, 1852~1908)에 의해 최초로 발견되었고, 전리, 형광, 열작용 효과가 있으며 세포를 파괴하는 성질을 가지고 있다. 방사선 종류에는 α, β, γ선이 있다. 1. α선: 비산 거리가 수 ㎝이며 인체 외부 접촉은 무시한다. 인체 내 침투 시 장기간 위험하다. 2. β선: 비산 거리가 수 m이며 피부에 화상과 같은 상처를 나타내고 인체 내 침투 시 장기간 위험하다. 3. γ선: 비산 거리가 수 km이며 인체를 투과하고 방사선 피해의 대부분을 차지한다.

방사선 강도(放射線强度) [방호] *Radiation Intensity*
특정 시간 및 장소의 방사선 흡수량. 핵폭발 후의 특정 시간을 표시하는 숫자와 함께 사용할 수 있음. 예를 들면 R13은 폭발시간 13시간 후의 방사선 강도임.

방사선 누적 선량(放射線累積線量) [방호] *Accum--ulated Radiation Dose*
동일한 지역에서 방사선으로의 반복적인 노출의 결과로 나타나는 총 누적 선량.

방사선량(放射線量) [방호] *Dosage; Dose; Radiation Dosage; Radiation Dos*e
(1) 물질 또는 조직에 의하여 흡수되고 전리된 방사선의 총 축적량. 단위는 Gy(cGy; 1Gy = 100cGy)로 표시한다. (2) 물자나 물체에 의하여 흡수된 이온화 방사능의 총량으로서 통상 RAD로 표현됨. ☜ RAD(Radiation Dose), 선량(線量)

방사 선량 계측(放射線量計測) [방호]
☞ 방사능 측정(放射能測定)

방사선 산란(放射線散亂) [방호] *Radiation Scatt--ering*
방사선이 방사선원(예 : 핵폭발)과 어느 정도 거리가 떨어져 있는 점간에 있는 원자, 분자 또는 대기상에 있는 큰 입자나 기타의 매개체와 충돌 또는 상호 작용하는 결과로서 그의 원래 진로로부터 전향하는 현상. 방사선이 산란된 결과로서 방사선(특히 감마선과 중성자)을 그 원천의 방향에서 뿐만 아니라 여러 방향에 있는 점으로부터 받게 됨.

방사선 선량계(放射線線量計) [방호] *Dosimeter*
물질이나 생물체가 받은 방사선의 양을 측정하는 장치. 방사선의 사진 작용을 이용하여 인체의 피폭량(被曝量)을 손쉽게 잴 수 있는 필름 배지(film badge) 따위가 있다. ☜ 선량계(線量計)

방사선 안전복(放射線安全服) [방호] *Radiation*

Prtecting Clothes; Radiation Suit
화생방 전문 요원이 방사능 오염 지역 내 정찰 시 방사선(α, β선 및 저준위 γ선)으로부터 피부를 보호하기 위해 착용하는 보호의. 재질은 납 성분이 함유된 특수 PVC 원단이고 생식기 주위에는 3mm의 연판이 부착되어 있다. 최근에는 고분자 물질로 통풍이 되는 방사능 보호의가 개발되어 있으며, 부속품으로 부틸 고무로 된 장갑, 장화가 있으며 냉방 시스템이 장착되어 있다.

방사선 오염(放射線汚染) [방호]
☞ 방사능 오염(放射能汚染)

방사선율(放射線率) [방호] *Radiation Dose Rate*
(1) 단위 시간 당 받는 흡수 방사선의 양으로 단위는 cGy/hr로 나타냄. (2) 단위 시간 당 흡수된 방사선량.

방사선의 투과 능력(放射線--透過能力) [방호]
방사선이 물체를 통과하는 능력. 알파선은 종이 1장 정도로 차폐 가능하며, 베타선은 수 mm 두께의 알루미늄판으로 막을 수 있고, 투과력이 강한 감마선에 대하여서는 콘크리트는 약 50cm, 납판은 약 10cm의 두께가 필요하다. 중성자는 가장 투과력이 가장 강하지만 물이나 콘크리트의 두꺼운 벽 따위에 있는 수소 원자에 의해 차단될 수 있다.

방사선 장애(放射線障碍) [방호] *Radiation Haza--rd; Radiation Sickness*
방사선을 쐬었을 때 나타나는 생체의 병적 증상. 구토, 설사, 출혈의 급성 증상과 백혈구 · 혈소판의 감소로 인한 불량성 빈혈, 피부의 염증, 탈모, 병균에 대한 저항력 약화, 생식기 · 골수 · 림프조직의 손상, 피부 깊은 곳의 화상, 소화관의 출혈, 수정체 혼탁, 갑상선암 등이 모두 여기에 속한다. ☜ 방사능증(放射能症), 원자병(原子病)

방사선 차폐물(放射線遮蔽物) [방호]
☞ 방사선 차폐 물질(放射線遮蔽物質)

방사선 차폐 물질(放射線遮蔽物質) [방호] *Radiat--ion Shielding Materials*
방사선을 흡수하여 방사능의 영향으로부터 사람을 보호하는 목적으로 쓰이는 물질이나 장애물. 감마선 차폐에는 두꺼운 고밀도 물질이 필요하다. 납과 같은 물질이 감마선에 대한 차폐물로 사용될 수 있다. ☜ 방사선 차폐물(放射線遮蔽物)

방사선 측정기(放射線測定器) [방호]
☞ 방사능 측정기(放射能測定器)

방사선 흡수 선량(放射線吸收線量) [방호] *Radiation Absorbed Dose*
임의의 방사선 및 물질에 대하여 적용되는 개념으로, 조사 물질의 단위 질량당 흡수된 방사선의 에너지로 정의된다. 전통적인 단위로 라드(rad)가 사용되어 왔으나 현재는 그레이(Gy)가 SI단위로 사용되고 있다. 물질 1kg 중에 0.01joule의 에너지가 흡수되었을 때 흡수 선량을 1rad라고 한다. 즉, 1rad = 10-2J/kg = 10-2Gy = 102erg/g이다. 1Gy = 1J/kg. 흡수 선량 율(absorbed dose rate)은 단위시간당 rad로 표시되며, rad/min, m rad/h 등의 단위가 사용된다.

방사성 감소(放射性減少) [방호] *Radioactive Decay*
시간이 경과함에 따라 원자핵으로부터 입자의 자연 방사에 의하여 방사능 물질의 방사 능력이 감소하는 것.

방사성 감쇠(放射性減衰) [방호]
☞ 방사능 붕괴(放射能崩壞)

방사성 동위 원소(放射性同位元素) [방호] *Radioa--ctive Isotope; Radioisotope*
어떤 원소의 동위원소 중에서 방사능을 지니고 있는 것. 이 원소들은 각각 다른 붕괴 방식을 지니고 있으며 특유한 에너지를 가진 방사선을 방출하고 안정된 동위원소로 붕괴된다. 방사성 동위체, 방사성 핵종(radionuclide)으로도 불린다.
☜ 방사성 동위체(放射性同位體)

방사성 동위체(放射性同位體) [방호]
☞ 방사성 동위 원소(放射性同位元素)

방사성 폐기물(放射性廢棄物) [방호] *Radioactive Waste; Radiological Scrapped Material*
방사능의 농도 및 강도에 따라 분류하는 핵물질. 고 준위, 중 준위, 저 준위 폐기물로 구분한다. 고 준위 폐기물은 사용 후 핵연료 자체 및 재처리 공장에서 나오는 액체 폐기물, 찌꺼기 등 핵분열 생성물로 방사능 강도가 매우 높은 폐기물이며 중 준위 폐기물은 원자로 냉각수, 재처리 시설 배수, 기타 액체 폐기물 등 다소 방사능 강도가 높은 방사능 물질이 포함된 폐기물이다. 저 준위 폐기물은 발전소 내 작업 인원이 사용했던 장갑, 덧신, 걸레, 작업복, 교체 부품, 여과기, 각종 필터 등 방사능 강도가 낮은 폐기물이다. 방

사성 폐기물, 핵(관련)폐기물이라고도 한다.
☜ 방사능 폐기물(放射能廢棄物), 원자력 폐기물(原子力廢棄物), 핵폐기물(核廢棄物)

방사 소음(放射騷音) [함정] *Radiated Noise*
함정에 탑재된 기계류 및 프로펠러에 의해 발생된 소음이 전달 경로를 통해 수중으로 방사되는 소음. 방사 소음은 세 가지 종류가 있다. 1. 기계류 소음(Machinery Noise): 함정이 저속으로 운항할 때 현저하게 나타나는 소음 성분이다. 추진기관, 감속기어, 프로펠러, 기계류 및 보조 기계류에서 주로 발생하는 소음으로 이는 특정 소음 성분으로 식별되어 적이 활용할 수 있는 중요한 소음이다. 2. 프로펠러 소음(Propeller Noise): 함정의 프로펠러에 의해 생성되는 소음으로, 주 원인은 프로펠러 캐비테이션(Cavitation)이다. 3. 유체 동역학적 소음(Hydrodynamic noise): 함정이 운항할 때 선체(Hull) 및 소나 주변의 난류(Turbulent Flow)의 흐름에 의해 발생하는 External Flow 와 함내 배관 계통(Piping 류)을 지나는 유체 흐름에 의해 발생하는 Internal Flow로서 선체에 전달되어 발생하는 소음이다. ☜ 방사 노이즈(放射 Noise), 방사 잡음(放射雜音)

방사 에너지(放射energy) [감시/정찰]
☞ 복사 에너지(輻射energy)

방사 잡음(放射雜音) [함정]
☞ 방사 소음(放射騷音)

방사 전자 방해기(放射電子妨害器) [감시/정찰] *Emission Jammer*
적의 전자 장비를 교란시키기 위해서 사용하는 전자전 장비.

방사 탐색(放射探索) [기타] *Intercept Search*
적 장비 및 전자장비 방사의 존재, 근원 및 적절한 특성을 결정하기 위한 전자 장비 방사의 탐색. 이는 레이더, 통신기 등 전자적으로 조종되는 무기. 전자 항해 보조 장치 및 적·아 식별 장비를 포함하는 어떤 형의 전자 장비로부터 방사되는 전자적 신호를 탐지하기 위하여 사용되는 동시에 방사원의 위치 전술 및 전략적 분석, 이들 전파의 특성을 알아내는 데 사용되며 전술 및 전략적 첩보의 최초 근원이 되고 탐색 작전 기간 중 수집된 적 전자 장비에 관한 정보는 분석 및 전략적 평가를 위하여 배포됨.

방사 통제(放射統制) [감시/정찰] *Emission Control*
작전 보안을 위해 전자기, 음향 방사체나 기타 방사체를 선택적으로 조정하여 사용하는 것. 적 탐지 장치의 추적을 최소화하면서 지휘 통제 능력을 최고의 상태로 만들고, 아군 체계 간의 상호 간섭을 최소화 하며, 군사기만 계획을 실행하기 위해 사용한다. ☜ EMCON(Emission Control)

방사파 추적 미사일(放射波追跡Missle) [화력]
☞ 대 방사 유도탄(對放射誘導彈)

방사포(放射砲) [화력] *Multiple Rocket Launcher*
동시에 많은 로켓을 발사할 수 있는 장치. 북한 등 과거 공산권 국가에서 운용하고 있는 다연장포를 지칭하는 말임. 국내에서 보유하고 있는 무기 체계는 다연장포라고 함. 다연장포 또는 다연장 로켓 참조. ☜ MRL(Multiple Rocket Launcher)

방사형 타이어(放射形Tire) [기동]
☞ 레이디얼 타이어(radial tire)

방산 관련 물자(防産關聯物資) [공통]
방위 산업에 관한 특별 조치법 제2조의 규정에 의하여 지정된 방산 물자와 이에 준 하는 물자를 말하며, 이에 준 하는 물자라 함은 군용에 전용하거나 주로 군사용 물자(구매국에서 군사용으로 사용되는 물자 포함), 군사 기밀이 요구되는 물자, 기타 무기 체계의 성격을 갖는 물자로서 장차 방산 물자로 지정이 예상되는 물자를 말함.

방산 물자(防産物資) [비무기체계] *Defense Goods; Defense Material*
군용으로 제공되는 물자(군용 물자)로서 방위 사업법에 의하여 지정된 방위 산업 물자를 말하며, 군용으로 연구 개발 중인 물자 및 연구 개발이 완료된 후 무기 체계를 채택할 것이 예상되는 물자를 말한다. 방산 물자는 주요 방산 물자와 일반 방산 물자로 구분한다.

방산 물자 계약 제도(防産物資契約制度) [공통] *Contract System For Defense Materials*
국가 계약 제도의 근본인 예산 회계 관계 법규는 경쟁 시장에서 조달할 수 있는 일반 민수 물자의 구매 계약을 위주로 하여 규정되었기 때문에 수의계약 및 장기 계약의 체결이 불가피한 방산 물자의 특수한 조달 여건을 고려한 합리적인 계약 체계가 마련되어 있지 못하므로 방산 물자의 생산을 위한 특수한 사업 형태에 대응하여 적정가격을 조기에 결정할 수 있는 제도적 보완 장치로 마련된 것.

방산 물자 부품(防産物資部品) [공통]
방위 산업에 관한 특별 조치법에 의거 지정된 방산 물자의 부품.

방산 물자 지정(防産物資指定) [공통]
무기 체계로 분류된 물자 중 안정적인 조달원 확보 및 엄격한 품질 보증이 필요한 물자, 비무기 체계 중 군용으로 연구 개발 중인 물자로써 연구 개발이 완료된 후 무기 체계로 채택될 것이 예상되는 물자, 그 밖에 국방부령이 정하는 기준에 해당되는 물자 등을 방산 물자로 지정하는 것으로 경제 원리에 의해 조달이 곤란한 군수 물자의 안정적인 조달과 안정성이 중요한 군수 물자의 엄격한 품질 보증을 위하 목적으로 지정함.

방산 업체(防産業體) [기타]
☞ 방위 산업체(防衛産業體)

방선(防線) [기타]
☞ 방어선(防禦線)

방송 관제 요격(放送管制邀擊) [항공] *Broadcast Controlled Air Interception*
요격기가 지상 또는 공중 통제소로부터 요격 임무를 부여받은 후 구체적인 관제사의 지시 없이 수행하는 요격.

방수 도료(防水塗料) [공통] *Water-proof Paint*
녹이 생기거나 퍼지는 것을 막기 위하여 금속의 표면에 바르는 칠감.

방수 도시(防守都市) [공통] *Villes Defendues*
군사적 방어력을 갖추고 있어서 국제법상으로 무차별 포격이나 폭격이 허용되는 도시.

방수 음탐기(防守音探機) [감시/정찰] *Intercept Passive Sonar*
능동 음탐기 신호의 방위, 증폭도, 주파수, 송신 파형, 펄스 지속 시간, 펄스 반복 시간 등을 분석하는 음탐기. ☞ IPS(Intercept Passive Sonar), 방수 음파 탐지기(防守音波探知機)

방수 음파 탐지기(防守音波探知機) [감시/정찰]
☞ 방수 음탐기(防守音探機)

방습 방한 피복(防濕防寒被服) [비무기체계] *Cold--wet Clothing; Wet-cold Clothing*
방수, 방풍용의 외피와 상당히 추운 기후에 대비하여 충분한 절연성이 마련되어 있는 내피로 구성된 피복을 말한다.

방아쇠 [화력] *Trigger*
소총이나 권총에서 총알을 발사하게 하는 장치. 굽은 쇠 모양이며 집게손가락으로 잡아당겨서 총을 쏘게 되어 있다.

방안 지도(方眼地圖) [공통] *Section Map*
동서와 남북으로 좌표를 표시하는 선이 그려져 있는 지도.

방어(防禦) [방호] *Defence; Defense*
적의 공격에 대해서, 가용(可用)의 모든 수단과 방법을 이용하여 방해 · 저지 · 격퇴 또는 격멸하는 전투 수단.

방어 기뢰 대항책(防禦機雷對抗策) [화력] *Defense Mine Counter Measure*
우군이 제해권을 장악하고 있어 적의 방해가 없는 해역에서 실시되는 기뢰 대항 방책.

방어 기뢰원(防禦機雷原) [화력] *Defensive Minefield*
적 함정으로부터 항구 및 해상교통로를 보호하기 위하여 우군의 해역에 부설하는 기뢰원.

방어 동맹(防禦同盟) [기타] *Defense Alliance*
제삼국의 공격을 공동으로 막으려고 맺은 두 나라 이상의 동맹.

방어망(防禦網) [함정] *Torpedo Net*
적의 어뢰 공격으로부터 정박하고 있는 함정을 보호하려고 그 주위에 둘러친 그물.

방어 사격(防禦射擊) [화력] *Defensive Fire*
방어 작전 시 기동부대를 지원하기 위하여 실시되는 사격으로 원거리에서 적의 전진을 지연 및 조직을 와해하기 위해 실시되는 원거리 사격과 적의 지휘 통제 체제와 공격조직을 와해시키기 위한 근접 방어 사격, 적 돌격을 저지하고 부대를 격멸하기 위한 최후 방어 사격, 적의 전단돌파를 저지하고 지대 내 적을 격멸하기 위한 진내 사격으로 나눌 수 있다.

방어선(防禦線) [기타]
적의 공격을 막기 위하여 진지를 준비해둔 전선(戰線). ☞ 방선(防線)

방어 선회(防禦旋回) [항공] *Defensive Turning*
공격기가 방어기의 취약 부분에 들어오거나 계속 유지하는 것을 막기 위해 계획된 선회.

방어 작전(防禦作戰) [방호] *Defensive Operation*
가용한 모든 수단과 방법을 사용하여 적의 공격을 방해, 저지, 격퇴 및 격멸하는 작전으로서, 방어 작전은 적의 공격에 대응하기 위해 실시하거나 공격 능력의 저하로 공격을 계속할 수 없게 되어 공격을 재개하기 위한 유리한 조건이 조성될 때까지 일시적으로 실시함. 그러나 경우에 따라서는 공격 능력을 보유하고 있더라도 타 지역에서 공격여건을 조성하거나, 적을 기만하기 위하여 의도적으로 제한된 기간 동안 특정 지역에서 방어 작전을 실시할 수도 있음.

방어 제공 작전(防禦制空作戰) [항공] *Defensive Counter Air; Defensive Counter Air Operation*
영공을 침투하거나 아군에 대하여 공격을 시도하는 적 공군력을 탐지, 식별, 요격 및 격파하는 작전. 적국 공군력의 자유로운 공세 작전 수행을 거부하기 위하여 아군의 병참선 방어, 해군 기지의 보호 등 다양한 형태로 임무가 이루어진다. ☜ DCA(Defensive Counter Air), DCAO(Defensive Counter Air Operation), 수세적 제공 작전(守勢的 制空作戰)

방어 제대(防禦梯隊) [기타] *Defensive Echelons*
방어 시 책임 지역별로 구분하기 위한 제대로서 적 방향으로부터 경계 제대, 주 방어 제대 및 후방 제대로 구분됨.

방어 준비 태세(防禦準備態勢) [기타] *Defense Readiness Condition*
당면한 상황에 대처할 목적으로 부대를 일정한 준비 태세로 유지시키는 것. 이는 4단계로 구분되고 상황이 긴박하게 진전됨에 따라 높은 단계로 전환하며 세부 절차는 부대 예규로 규정.

방어 지역(防禦地域) [기타] *Defense Area*
(1) 적의 공격으로부터 방호되고 또는 확보하기 위하여 일정한 부대에 부여된 지역으로 적지 종심 작전 지역, 근접 작전 지역, 후방 작전 지역으로 구분함. (2) 공군의 방공에서 사용하는 방어 지역은 대량 항적 침투 시 중앙 방공 관제소의 컴퓨터가 자동적으로 위협을 평가하고 적절한 대응 무기를 선정하여 신속한 전술 조치를 취할 수 있도록 설정된 공중 공간. ☜ DA(Defense Area)

방어 진지(防禦陣地) [기타] *Defensive Position*
상호 지원하고 있는 방어 지역이나 또는 전술적으로 축성된 지대로서 부대에 의하여 점령된 지역.

방어 탐지 레이더(防禦探知radar) [감시/정찰] *Defense Acquisition Radar*
대대급 중·고고도 방공 부대의 방공 작전 통제소에 설치된 탐지 레이더. 방어 탐지 레이더는 탐지된 표적의 위치 제원을 파악하여 여단급 상급 부대에 제공한다. ☜ DAR(Defense Acquisition Radar)

방어 편성(防禦編成) [기타] *Organization Of The Defense*
방어 작전을 위한 제대별, 작전 형태별로 적지 종심, 근접, 후방 작전 지역으로 작전 지역을 편성하고 기동, 화력, 방공, 항공, 공병, 정보, 전자, 통신, 전투 근무 지원, 지휘 및 통제책 등 제반 전장 기능과 가용 전투력을 통합 운용하는 것을 말함.

방어 해면 구역(防禦海面區域) [기타] *Defensive Surface Zone*
전시, 사변, 기타 군사상 특별히 필요한 경우 원활한 해상 작전 수행을 보장하기 위한 구역. 국가 통수 기구에서 설정하여 선포하며, 긴급 시 합참 의장, 해군 작전 사령관, 함대 사령관이 선포하고 국가 통수 기구의 승인을 받을 수도 있다.

방어 해역(防禦海域) [함정] *Defensive Sea Area*
선박의 통제와 보호를 위하여 통상 항만과 해협 및 접근로를 포함하여 설정되는 해역. 설정 목적은 그 해역에 접경하고 있는 군사 시설의 안전 보호 그리고 지역 내에서 소요되는 기타의 안전 보호책의 제공 등임.

방역(防疫) [비무기체계] *Disease Prevention; Qu--arantine*
전염병의 발생 침입을 소독·예방 주사 등의 방법으로 미리 막음을 의미한다.

방열기(放熱器) [기동] *Radiator*
실린더 블록과 실린더 헤드의 냉각수 통로에서 과열된 냉각수를 냉각하는 장치. 엔진에서 과열된 냉각수를 통과시켜 공기와 접촉하게 함으로써 냉각시키며 단위 면적당 발열량이 크다. ☜ 라디에이터(Radiator)

방열 통(放熱筒) [화력]
자동 화기 부속품의 하나. 사격을 계속할 때 달아오르는 총신(銃身)을 식히기 위하여 장치한다.

방열 핀(放熱fin) [기동] *Cooling Fin; Radiation Fin*

수냉식 엔진 외부 방열기 냉각관 사이 통풍로에 주름 잡혀 붙어있는 얇은 지느러미 모양 구리판. 열전도에 의하여 냉각 효과를 높일 수 있다. 공냉식 엔진 실린더의 외부 공기 접촉 면적을 넓혀 냉각 효과를 증대시키는 주름 핀을 말하기도 한다.

방위(方位) [기동][비무기체계] *Bearing; Point Of The Compass*
지구상의 일 점에서 지표면상의 목표물을 보는 방향.

방위각(方位角) [감시/정찰][방호] *Azimuth*
기본 방향인 북쪽(일반적으로 진북)으로부터 특정 방향까지 시계 방향으로 측정한 각도. 단위는 도(°), 또는 mil(360°=6,400mil)로 표시하며, 북쪽의 기준에 따라 진북, 자북, 도북 방위각으로 구분한다. ☜ AZ(Azimuth)

방위각(方位角) [감시/정찰] *Azimuth Angle*
지면을 기준으로 수평하게 방사되는 각을 표현하는 안테나 용어.

방위각 분해(方位角分解) [감시/정찰][방호] *Azimuth Resolution*
두 표적이 동일 거리에 있을 때 레이더에 의해 방위가 분리되어 두 개의 표적으로 나타낼 수 있는 능력.

방위각식 방향 보전 항법 보조 장비(方位角式方向保全航法補助裝備) [항공] *Localizer Type Directional Aid*
방위각 장비와 호환성을 가지며, 활주로 비정밀 접근에 사용되는 항법 보조 장비. ☜ LDA(Localizer Type Directional Aid), 로컬라이저형 지향성 보조 시설(Localizer型指向性補助施設)

방위각 장비(方位角裝備) [항공] *Localizer*
계기 착륙 장치(ILS)의 일부로서 착륙하는 항공기에게 전파로 착륙 방향(즉, 활주로 중심선 방향)을 제공하여 주는 무선 표지 시설. ☜ LLZ(Localizer), 로컬라이저(Localizer), 방위각 표지 장치(方位角標識裝置), 위치기(位置機)

방위각 지시기(方位角指示器) [기동] *Azimuth In--dicator; Azimuth Inter Lock Assembly*
전차 내부의 포수석 부근에 위치하여 전차의 포탑 선회 각도 정보를 전차장과 포수에게 알려주는 장치.

방위각 표지 장치(方位角標識裝置) [항공]
☞ 방위각 장비(方位角裝備)

방위 교차 추적 전자 방해기(方位交叉追跡電子妨害器) [감시/정찰] *Jammer Tracked Azimuth Crossing*
반자동 스토로브 처리 및 추적 장비(이 장비는 항공 물체로부터 방사된 재밍 신호로부터 획득된 방위 자료만을 자동 탐색 및 추적함).

방위력 개선비(防衛力改善費) [공통]
군사력 증강에 소요되는 비용중 전력 증강에 직접적으로 소요되는 비용, 즉 현존 전력을 향상시키거나 신규 전력을 창출하기 위하여 소요되는 비용으로 각종 무기 체계 획득 및 보강, 부대 창설 및 증.개편 소요 비용과 이와 관련된 전력 발휘에 필요한 제반 Package 요소 비용 등이 이에 속함.

방위력 개선 사업(防衛力改善事業) [공통]
방위력 개선 사업은 감시·정찰 전력 등 미래전에 대비한 핵심전력 개선에 중점을 두고 개선시키는 사업을 말한다.

방위력 개선 소요의 종류(防衛力改善所要--種類) [공통]
기획 소요, 증강 목표 및 목표 소요가 있다. 1. 기획소요 : 군사 전략 개념을 구현하기 위한 전력 구조별 및 전장 기능별 순수 요망 소요로서 전시 동원·부대 확장 등 각종 계획 수립에 필요한 기준이 됨. 2. 증강 목표 : 가용 재원, 상비 전력 운영 수준, 작전 운용성 등을 고려하여 실제적으로 확보가 요망되는 소요로서 중기 계획수립의 기초가 됨. 3. 목표 소요 : 소요 전력 우선순위에 입각하여 중기 대상 기간 중에 반영한 군사력 건설 소요를 말함.

방위력 개선 시설 사업(防衛力改善施設事業) [기타]
방위력 개선을 위한 부대 증창설, 이전 시설 사업 및 전력 획득 사업과 연계된 시설 사업을 말한다.

방위력 개선 업무(防衛力改善業務) [공통]
☞ 전력 발전 업무(戰力發展業務)

방위 변경 펄스(方位變更pulse) [감시/정찰] *Azimuth Change Pulse*
평면 위치 지시기(PPI)에 전시(展示)되는 소인을 회전시키는 반복 주파수. ☜ ACP(Azimuth Change Pulse)

방위비(防衛費) [기타] Defense Expenditure
국가의 안전 보장 또는 국가 방위의 목적을 달성하는 데 충당하는 정부의 예산 또는 경비로서 평화 시에 있어서의 방위비, 전시에 있어서의 전비, 전후에 있어서의 전후 처리비를 포함하여 국방 목적에 충당되는 재정 지출을 말함. 협의로는 육.해.공군의 경비를 뜻하지만 광의로는 군인 연금 급여, 국방 공채의 원리금 지급을 위한 공채비, 군사 목적의 도로·통신 시설·철도 등 공공 투자, 군수 산업에 대한 보조금, 군수 기술 개발을 위한 연구비, 해외 군사 원조비 등을 포함함.

방위 사업 추진 위원회(防衛事業推進委員會) [기타]
국방부 장관이 위원장으로 방위 사업청장이 부위원장으로 하여 국방부, 방위 사업청, 교육과학기술부, 기획재정부, 지식경제부, 국방과학연구소, 국방기술품질원장, 민간 위원 등으로 구성되며, 방위력 개선 분야 중기 계획 등 방위 사업 추진을 위한 주요 정책과 운용 등을 심의 및 조정한다.

방위 산업(防衛産業) [기타] *Defense Industry; Munitions Industry*
국가 방위를 목적으로 군사적으로 소요되는 물자(機器 및 素材)의 생산과 개발에 종사 하는 산업. 여기에서 '물자'의 범위를 어떻게 보느냐에 따라 방위산업은 광의와 협의의 두 가지로 구분되며 만약 물자를 군사적으로 소모되는 '모든 것'이라고 한다면 무기, 탄약 등 직접적인 전투 병기만이 아니라 피복, 군량 등 일반 병영 물자까지도 포함하는 결과가 되어 매우 넓은 의미의 방위산업으로 이해되지만 일반적으로 군사적 소요물 가운데에서도 국방력 형성의 중요 요인이 되는 기기, 즉 총, 포, 탄약, 폭약, 함정, 항공기, 차륜 및 전자 장비로 한정하고 통신 기기 및 미사일 등의 생산과 개발에 종사하는 산업의 총칭. ☜ 국방산업(國防産業), 군수 공업(軍需工業)

방위 산업 시설(防衛産業施設) [기타]
방위 산업체 및 전문 연구 기관에서 방위 산업 물자의 연구 개발 또는 생산에 제공하는 토지 및 그 토지상의 정착물(장비 및 기기를 포함한다)을 말한다.

방위 산업 전용 시설(防衛産業專用施設) [기타]
방위 산업만을 전담하는 기업이든, 민수와 방산을 병용으로 하는 기업이든 불문하고 당해 기업에서 사용되거나 사용될 시설 중(시설이란 기계장치, 공기구, 구축물 등 포함) 방산 물자를 전용으로 생산하는 시설이거나 방산 물자를 전용으로 생산하면서 방산 물자 수출을 위하여 사용하는 시설과 민수 물자(용역 포함)를 일시적으로 생산하는 데 사용하는 시설(민수 물자의 장래 수요를 예측할 수 있는 경우는 제외)을 말함.

방위 산업체(防衛産業體) [기타] *Defense Industry Company; Munitions Company*
방산 물자를 생산하는 업체로서 다음에 의하여 지정된 업체. 방산 물자를 생산하고자 하는 자는 대통령령으로 정하는 시설 기준과 보안 요건을 갖추어 정부의 지정을 받아야 함. 정부는 제1항의 규정에 의하여 방산업체를 지정하는 경우에는 주요 방산 업체와 일반 방산 업체로 구분하여 지정하되, 다음 각 호의 1에 해당하는 방산 물자를 생산하는 업체를 주요 방산업체로서, 그 외의 방산 물자를 생산하는 업체를 일반 방산업체로 지정 함. 1. 총포류 기타 화력 장비. 2. 유도 무기. 3. 항공기. 4. 함정. 5. 탄약. 6. 전차, 장갑차 기타 전투 기동 장비. 7. 레이더 피아식별기 기타 통신 전자 장비. 8. 야간 투시경 기타 광학 열상 장비. 9. 전투 공병 장비. 10. 화생방 장비. 11. 기타 국방부 장관이 군사 전략 또는 전술 운용상 중요하다고 인정하여 지정하는 물자. 제1항 및 제2항의 지정에 관하여 필요한 사항은 대통령령으로 정함. ☜ 군수 업체(軍需業體), 군수 회사(軍需會社), 방산 업체(防産業體)

방위 생산(防衛生産) [공통] *Defense Production*
국가 방위력을 충실히 하기 위한 무기나 전략 자재 따위를 생산하는 일.

방위 속도 지시기(方位速度指示器) [항공] *Azimuth And Speed Indicator*
표적의 방위각, 속도, 거리, 접근/퇴각 상태를 전시하는 스코프(scope) 장치. 방위 속도 지시기는 저고도 탐지 레이더(CWAR)가 탐지한 정보를 근원으로 하며 저고도 표적 탐지 콘솔(CWTDC)상에 위치한다. ☜ ASI(Azimuth And Speed Indicator)

방위 수역(防衛水域) [함정] *Defensive Waters*
한 나라가 그 연안 지역에 대한 적성(敵性) 국가의 공격 및 전시 금제품(戰時禁制品)의 수송과 간첩 활동을 막기 위하여 함정 따위가 다니지 못하도록 설정하는 수역.

방위 조약(防衛條約) [기타] *Defense Treaty*
둘 이상의 나라가 서로의 안전 보장을 위하여 체결하는 나라 사이의 약속. 한미 방위 조약, 북대서양 조약 따위가 있다.

방위 지시기 기어 상자(方位指示器gear箱子) [기동] *Azimuth Gear Box*
방위각 지시기 내부에서 링기어에 물린 피니언 기어 조립체.

방위 지원 본부(防衛支援本部) [기타] *Defense Support Center*
방위 협의회에서 협의 및 의결된 사항을 시행하는 기구로서 행정 단위(시, 도, 군, 구, 읍, 면, 동)별로 방위 협의회 내에 설치하며 임무는 대비정규전 및 각종 우발 상황에 관한 지원 계획을 수립 시행, 국가 동원 업무를 조정, 통제 협조, 민방위 사태 지원, 향토 예비군 육성 지원, 기타 협의회에서 협의 및 의결된 사항을 시행함.

방위 참조 펄스(方位參照pulse) [감시/정찰] *Azim--uth Reference Pulse*
방위 변경 펄스에 의한 방위각을 계산하기 위하여 매 프레임마다 진북점을 기준으로 하여 레이더에서 발생하는 펄스. ☜ ARP(Azimuth Reference Pulse)

방위 편차(方位偏差) [기타] *Bearing Deviation; Bearing Drift*
표적의 방위가 최종적인 표적 중심 방위로부터 오른편 또는 왼편으로 끌리는 것.

방위 협의회(防衛協議會) [기타] *Defense Council*
대비정규전 수행을 위하여 중앙과 지방(시, 도, 군, 구, 읍, 면, 동) 및 특수지역 그리고 직장에 설치함. 임무는 대 비정규전 수행을 위한 전투 근무 지원 및 예비군 운용에 관한 사항을 지원함.

방전(放電) [기동] *Discharge*
축전지의 전기가 소모되는 현상.

방전율(放電率) [기동] *Discharge Rate*
축전지의 방전 비율을 나타내는 것. 방전 전류의 크기로 표시하는 전류율과 방전 시간으로 표시하는 시간율이 있다.

방전 종료 전압(放電終了電壓) [기동]
☞ 종지 전압(終止電壓)

방진 합금(防振合金) [기동] *High Damping Alloy*
내부 마찰이 크고 흡수된 진동 에너지를 열 에너지로 흡수하는 합금. 대표적으로 복합형 방진 합금으로 편상 흑연 주철이 사용된다.

방책(方策) [기타] *Course Of Action*
(1) 부대에 부여된 임무를 완수하기 위하여 채택할 수 있는 실행 가능한 계획. (2) 임무(과업)를 완수하기 위하여 채택된 계획안으로서 개인이나 부대가 따르게 되는 일련의 행동이며 또는 개인 지휘관이 수행하게 될 임무완수에 관련된 가능한 계획. ☜ COA(Course Of Action)

방첩(防諜) [기타] *Counter Intelligence*
적성국의 정보 활동 효과를 파괴하여 간첩에 대하여 방호하고 소요에 대하여 인원을 방호하고 전력 파괴에 대하여 시설 또는 물자를 방호하기 위한 모든 활동을 망라하는 정보의 단계.

방출 고도(放出高度) [항공] *Release Altitude*
모체 항공기에서 예인 항공기, 폭탄, 로켓 유도탄, 예인 표적 등을 풀어 놓는 지상으로부터의 고도.

방출 작용(放出作用) [화력] *Emission Operation*
탄피를 총 몸 밖으로 밀어내는 것.

방탄(防彈) [화력] *Bulletproof*
날아오는 탄알을 막음.

방탄벽(防彈壁) [화력] *Blindage*
탄알을 막기 위하여 쌓아 올린 벽.

방탄복(防彈服) [화력] *Bullet Proof Jacket; Bullet Proof Vest*
탄환 및 포탄 파편으로 인한 부상을 줄이려는 목적으로 만들어진 의류이다. 군인, 경찰, 사설 경호원들이 주로 착용하고 때때로 범죄자들도 사용한다.

방탄 조끼(防彈--) [비무기체계] *Bullet Proof Jacket*
소총탄에 대하여 상반신을 보호하기 위해 만든 상의(조끼). ☜ 불릿 프루프 재킷(Bullet Proof Jacket)

방탄판(防彈板) [화력] *Armor Plate*
날아오는 탄알을 막거나 유탄이 튀어 들어올 위험을 막기 위해 사용되는 판. 철판이나 보통 폴리에틸렌 계열 및 세라믹 복합 소재를 사용한다.

방탄 한계 속도(防彈限界速度) [화력] *Ballistic Limit*

(1) Cal. (구경) 30, 50 AP(장갑탄), 20mm APIT (장갑예광탄)의 경우 최대 부분 관통 속도와 최저 완전 관통 속도를 이용하여 산출한다. 18.29m/s의 최대 속도 분포를 가진 4발의 방탄 한계 또는 27.43m/s의 최대 속도 분포를 가진 6발의 방탄 한계로 구성된다. (2) 57mm AP, 그 이상 구경의 탄의 경우 정합 충돌하에서 완전 관통을 일으킨 두개의 최저속도와 부분 관통을 일으킨 두개의 최대 속도를 평균하여 결정한다. ☜ BL(Ballistic Limit), 탄도 한계(彈道限界)

방폭 문(防爆門) [기동] *Blast Door*
각종 무기로부터 발생되는 폭풍압 및 열을 차단시키며 또한 파편에 의한 피해를 차단시키는 목적으로 설치되는 건물 외부의 출입구. 방폭 문에는 콘크리트 방폭 문과 강판 방폭 문이 있다.

방폭 밸브(防爆valve) [기동] *Blast Valve; Expl--osion Protection Valve*
외부 폭압이 건물 내로 미치지 않도록 하여 건물 내의 인명 및 시설물을 보호하는 장치. 화생방 집단 보호 시설의 외부로 관통하는 흡기구와 배기구 통로에 외부에 노출되지 않도록 설치된다. 양압이 존재하는 한 밸브는 닫혀 있어야 하고 설계 공기 유량이 통과할 때는 항력에 의해 개폐되어서는 안 된다.

방한복(防寒服) [비무기체계] *Cold Dry Clothing; Insulated Clothing For Cold Environment*
대단히 찬 기후 (화씨 영하 50도)로부터 충분한 보호를 제공하기 위해 만든 옷. ☜ 방한의(防寒衣), 방한 피복(防寒被服)

방한의(防寒衣) [비무기체계]
☞ 방한복(防寒服)

방한 피복(防寒被服) [비무기체계]
☞ 방한복(防寒服)

방해 가능 한계 거리(妨害可能限界距離) [감시/정찰]
☞ 방해 유효 탐지 가능 거리(妨害有效探知可能距離)

방해 방어책(妨害防禦策) [기타] *Counter Counter Measures*
상대방의 방해책을 무력화시키거나 감소시키기 위한 목적으로 장비 및 기술을 사용하는 군사 과학의 형태. ☜ CCM(Counter Counter Measures)

방해 연막(妨害煙幕) [방호] Obscuration Smoke
적에게 시계를 최소화하고, 적의 조기 전개를 강요하며, 방향을 전환하게 하고 시호 통신을 하지 못하도록 할 목적으로 적 지역 또는 적진 부근에 살포하는 연막.

방해 유효 탐지 가능 거리(妨害有效探知可能距離) [감시/정찰] *Burn Through Range*
레이더 탐지 거리의 일종으로서 외부의 간섭 및 방해를 받으면서 표적을 식별할 수 있는 탐지 거리. 전자 공격(EA)의 입장에서는 방해 가능 한계 거리를 뜻하며, 전자 방해 유도 탐지 거리라고도 한다. ☜ BTR(Burn Through Range), 방해 가능 한계 거리(妨害可能限界距離), 전자 방해 유도 탐지 거리(電子妨害誘導探知距離)

방해 유효 한계(妨害有效限界) [감시/정찰] *Burn Through*
표적의 표면으로부터 반사된 반향 신호의 세기가 수신기나 전자방해 방어책을 수행하는 장소에서 측정된 전자방해기의 출력 세기를 능가하는 거리로서 이 위치에서는 조정을 통해 표적을 재밍 신호와 구별할 수 있음.

방해 지뢰 지대(妨害地雷地帶) [화력] *Nuisance Minefield*
적의 전진을 지연시키고 적이 사용하리라고 예상되는 어떤 지역이나 시설, 통로 등을 적이 사용치 못하도록 설치하는 지뢰 지대.

방해책(妨害策) [방호] *Counter Measure*
적의 모든 탐지 장비, 즉 레이더, IR, 광학, 음향 장비가 아군 물체 표적을 탐지하기 위하여 발사한 전파를 수신하여 역으로 그 전파의 발사원을 탐지하거나 그 탐지 전파를 교란 및 방해하는 것. ☜ CM(Counter Measure)

방향기(方向器) [화력]
☞ 방향 틀(方向--)

방향 기선(方向基線) [화력] *Orienting Line*
포를 일정한 방향으로 방열하는 데 기준으로 사용하기 위해서 포대 부근에 식별이 용이한 지점(방향 기점)을 선정하여 방향 부여점과 연결한 가상 직선. ☜ OL(Orienting Line)

방향 기점(方向起点) [화력] *Orienting Point*
방향 부여점(OS)으로부터 정확한 도북 방위각을 측정하여 기준 값으로 유지 함으로써 측각 기재

를 정확하게 정치할 수 있도록 선정된 원거리 목표물. ☜ OP(Orienting Point)

방향 부여점(方向附與點) [화력] *Orienting Station*
화포를 일정한 방향상으로 방열하기 위해 방향틀을 설치하는 지점. ☜ OS(Orienting Station)

방향 안정성(方向安定性) [항공] *Directional Stability*
수직축(normal axis, Z축)을 중심으로 회전하는 요잉에 대한 안정성.

방향 자이로(方向gyro) [항공] *Directional Gyro*
자이로스코프를 이용한 항공기용 컴퍼스. 회전축이 수평 위치로 유지되어 자기 나침반과 같이 항공기의 선회나 자세 변화에 의하여 영향을 받지 않고 항상 정확한 기수(機首) 방향을 표시한다.

방향 전이(方向轉移) [화력] *Directional Traverse*
전이에 있어서 요망 지점에 대한 방위각을 산출하기 위하여 방향 상으로 수평각을 측정하여 측지 작업을 진행하는 방법. ☜ DT(Directional Traverse)

방향키(方向Key) [항공][함정]
☞ 키(key)

방향타(方向舵) [항공][함정]
☞ 키(key)

방향 탐지(方向探知) [감시/정찰] Direction Find; Direction Finding
도청 수신기(Interceptor Receiver)나 보조 장비에 고도의 지향성 안테나 전시기를 설치하여 적의 무선 주파수 방사 방향을 알아내는 행위. ☜ DF (Direction Finding)

방향 탐지기(方向探知機) [감시/정찰] *Direction Finder*
무선 전신이 들어오는 방향을 코일형 공중선을 사용하여 측정하는 기기. ☜ DF(Direction Finder)

방향 틀(方向--) [화력] *Aiming Circle*
방향을 결정하고 수평각 및 수직각을 측정하는 기재. ☜ AC(Aiming Circle), 방향기(方向器)

방향 포경(方向砲鏡) [화력] *Panoramic Telescope*
편각을 장입하여 포신을 표적에 지향하거나 우회 수평각을 측정하는데 사용되는 기재. 방향 포경은 화포의 좌측 포경 장치대에 설치되어 있다. ☜ PT(Panoramic Telescope)

방현물(防舷物) [함정]
☞ 방현재(防舷材)

방현재(防舷材) [함정] *Fender*
함정의 현측을 보호하기 위하여 줄을 달아 매어 함정과 함정 또는 함정과 부두와의 충격 및 파손을 방지하는 것. 코르크를 타르 로프로 싸 감은 원형의 코르크 방현재, 통나무 등의 목재 방현재, 헌 마닐라를 밧줄로 묶은 로프 방현재, 고무관에 체인을 꿰어 달아 맨 고무 방현재, 헌 타이어를 이용한 방현재 등이 있다. ☜ 방현물(防舷物)

방호(防護) [기타] *Protect*
적의 지상 관측, 직사 화력 그리고 기습 공격을 방지할 목적으로 이동 중이거나 정지한 규모가 큰 부대의 측방, 전방 혹은 후방에서 작전하는 것.

방호 계수(防護係數) [방호] *Protection Factor*
오염 농도를 방독면 내로 유입된 농도로 나눈 값. PF값이 1이면 방호력이 없다는 의미이고, PF값이 100이면 방독면 착용자의 작용제 노출 수준이 1/100으로 줄어든다는 의미이다. ☜ PF(Protec--tion Factor)

방호 계수 시험(防護係數試驗) [방호] *Protection Factor Test*
방독면 착용 간 에어로졸 상태의 화학 생물 작용제에 대한 정량적인 보호 성능을 측정하는 시험 평가 기술. ☜ PFT(Protection Factor Test)

방호 기술(防護技術) [기동] *Protection Technology*
생존성 기술의 하부 기술로서 기동 무기가 탑재 장치와 구조물을 지지하면서 외부 위협으로부터 승무원과 내부 구성품을 보호하는 방호에 관한 종합 기술.

방호도(防護度) [기동] *Degree Of Protection*
구조물의 상대적인 중요도, 방호 능력 등을 고려하여 부여한 방호의 등급. 방호도는 구조적 측면, 경제적 측면, 전술적 측면에서 복합적으로 고려하여 결정해야 한다.

방호망(防護網) [기동] *Bar Armor; Slate Armor*
철봉이나 얇은 금속판을 철조망 형태로 제작하여 전차 및 장갑차의 외부에 장착하여 대전차무기로부터 보호할 수 있도록 개발된 장치.

방호용 레이더 기술(防護用 radar 技術) [기동] *Defense RADAR Technology*

적으로부터 발사되는 대전차 유도탄과 로켓탄의 탄체를 능동적으로 탐지할 수 있는 레이더 개발 기술. 하부 기술로는 표적별로 특정의 신호를 만들어 낼 수 있는 고속 표적 탐지 도플러 신호 처리 기술, 위협의 방향과 속도를 처리할 수 있는 알고리즘 개발에 관한 위협분석 알고리즘 설계 기술, 지상에서 반사되는 잡음을 처리하는 지상 클러터 제거 기술 등이 있다.

방호 인수(防護因數) [방호] *Protect Factor*
방사능 오염 시 건물 외부 선율을 건물 내부 선율로 나눈 값을 말하며, 방호 인수가 클수록 우수한 대피호임.

방호 지뢰 지대(防護地雷地帶) [화력] *Protective Minefield-land*
부대의 국지 방어, 근접 보호를 위하여 사용되는 지뢰 지대.

방호 철조망(防護鐵條網) [기타] *Protective Wire Entanglement*
방어 지역에 대한 적의 근접 기습 공격을 방지하기 위하여 단위 부대의 방어 진지에 근접하여 설치하는 철조망.

방화 도료(防火塗料) [비무기체계]
☞ 내화 도료(耐火塗料)

방화벽(防火壁) [국방정보체계] *Fire Wall*
네트워크 간에 전송되는 패킷들을 정해진 규칙에 따라 차단하거나 통과시켜 공격자로부터 내부 네트워크를 보호하는 시스템. 공중 망에서 사설 망으로 접근하는 트래픽을 제어하거나 내부 정보 및 자원에 대한 사용자의 접근 제어, 침입, 내부 사용자의 불법 정보 유출 등을 방지하는 시스템이다. ☜ 침입 차단 시스템(侵入遮斷 System)

방화벽(防火壁) [기타] *Fire Wall*
불이 번지는 것을 막기 위하여 불에 타지 아니하는 재료로 만들어 세운 벽. 건물의 경계 지점이나 내부에 철근 콘크리트나 벽돌 따위로 설치한다.

방활구(防滑口) [비무기체계] *Ice Cleat*
궤도 차량 주행 간 미끄럼을 방지하기 위하여 궤도에 장착된 금속 조립체. 통상 동계 작전 시 빙설지 기동 간 지면에 접촉된 궤도 부분의 방활구가 차량의 무게를 실어 찍어냄으로써 차량의 추진력 및 제동력을 향상시킴.

배경 방사선(背景放射線) [방호] *Background Ra--diation; Natural Radiation*
자연 방사선이라고도 하며, 환경의 자연 방사선. 대부분의 자연 배경 방사선은 우주 공간으로부터의 방사선과 칼륨, 우라늄, 토륨과 같은 자연 방사성원소들로부터 나온다. ☜ 자연 방사선(自然放射線)

배경 소음(背景騷音) [감시/정찰] *Background Noise*
신호의 생성, 검파, 측정, 기록을 위해 사용되는 시스템에서 신호의 유무와 관계없이 시스템에 존재하는 모든 장해 요인의 총칭. ☜ 배경 잡음(背景雜音)

배경 잡음(背景雜音) [감시/정찰]
☞ 배경 소음(背景騷音)

배기(排氣) [기동] *Exhaust*
내부에 있는 공기나 가스 또는 증기 따위를 밖으로 뽑아내는 것. 이는 열기관에서 내부 연소를 마치고 밖으로 밀려 나오는 가스를 말한다.

배기 가스 압력(排氣gas壓力) [항공] *Exhaust Gas Pressure*
제트 엔진에서 배출되는 배기 가스의 압력.
☜ EGP(Exhaust Gas Pressure)

배기 가스 온도(排氣gas溫度) [항공] *Exhaust Gas Temperature*
항공기 엔진의 연소실에서 연소된 후 터빈 출구를 통해 배기되는 순간에 측정한 배기가스의 온도. 터빈날개(blade)을 구성하는 재료의 내열성에 한계가 있어 그 한계 이상으로 온도가 올라갈 경우 터빈날개가 파괴될 위험이 있기 때문에 배기가스 온도를 관찰하면서 엔진을 작동해야 한다. ☜ EGT(Exhaust Gas Temperature)

배기 과급기(排氣過給機) [기동] *Turbo Charger*
배기 가스의 압력을 이용하여 터빈을 구동시켜 흡기를 가압하여 연소실 충전(充塡) 효율을 높이는 흡기 과급 장치. ☜ 터보 과급기(Turbo 過給機), 터보 차저(Turbo Charger)

배기 다기관(排氣多機關) [기동] *Exhaust Manifold*
엔진의 각 실린더에서 배출되는 가스를 한곳으로 모으는 통로. 고온 고압 가스가 끊임없이 통과하므로 내열성이 높고 흐름저항, 간섭이 적은 모양으로 되어 있다. ☜ 배기 매니폴드(排氣 Manifold)

배기 매니폴드(排氣Manifold) [기동]
☞ 배기 다기관(排氣多機關)

배기 밸브(排氣valve) [기동] *Exhaust Valve*
내연 기관의 배기 행정에서 연소 가스를 배출할 때 사용하는 밸브.

배기 브레이크(排氣Barke) [기동]
☞ 배기 제동(排氣制動)

배기 원추(排氣圓錐) [항공] *Exhaust Cone*
마지막 단의 터빈 휠 바로 뒤에 있는 고정 원추형 페어링(cone fairing). 배기가스가 방출될 때 난기류를 방지하고 속도를 얻는 데 도움을 준다.

배기 제동(排氣制動) [기동] Exhaust Brake
기관 제동의 효과를 크게 하는 장치. 배기관 내에 제동기 밸브를 설치하고 이것을 닫아서 배기관 내의 압력을 높여 이 배압으로 기관 제동 이상의 제동력을 얻어 긴 경사로를 내려갈 때 제동기 사용 횟수를 줄일 수 있기 때문에 중대형 트럭에 사용된다. ☜ 배기 브레이크(排氣 Barke)

배당표(配當表) [공통] *Table Of Allowance*
편성 및 장비표(T/O & E)나 분배 및 배당표(T/D & A)에 인가된 장비 이외의 기타 보급품(장비, 피복, 장구류, 비품, 기타 소모성 보급품)의 인가 기준을 설정한 문서임. ☜ T/A(Table Of Allowance)

배럴 도금(barrel鍍金) [공통] *Barrel Plating*
회전하는 용기 내에 음극을 가지는 피도금체를 사방에 흩어진 상태로 넣는 기계적 도금 방법.

배면 비행(背面飛行) [항공] *Inverted Flight; Upside-down Flight*
일부 곡예 비행 항공기에서 가능한 기동술로 뒤집어진 상태에서 수행하는 비행. 배면 비행을 위해서 연료, 윤활유 및 기타 계통이 뒤집어진 상태에서도 원할하게 공급될 수 있도록 설계 및 제작되어야 한다.

배면 스핀(背面spin) [항공] *Inverted Spin*
항공기가 거꾸로 된 자세(inverted attitude)에서 스핀에 진입한 상태.

배면 투발 방법(背面投發方法) [항공] *Auticline De--livery Mode*
지형 및 기후 조건 등으로 조종사가 공격 개시점을 포착하는 데 실패하면 항공기는 표적 지역 상공까지 도달하게 되며 이때 조종사는 같은 방향으로 비행을 계속하면서 항공기를 수직으로 끌어올리고 약 90~120도에서 무기는 자동적으로 투발되며 낙하선상 밖으로 반회전 비행하여 빠져나가는 저공 조준 폭격의 변형.

배면 파쇄(背面破碎) [기동] *Scabbing*
포탄이 전면 벽체에 충격할 때, 압축파가 벽체 뒷쪽으로 전파되어 가다가 후면 벽체에서는 인장파로 바뀌면서 포탄 충격 후면에 손상을 가져오는 현상.

배분 사격(配分射擊) [화력] *Distribution Fire*
일정한 화력을 여러 목표에 나누어 하는 사격.

배비(配備) [기타] *Dispose*
특정한 임무 수행을 위하여 전력을 배치하는 것. 1. 다중 배비 : 방어 지대 내에서 전방 방어 지대 배치와 유사한 전력을 후방에 동시 배비하여 종심 지대를 보강하는 것으로서, 작전적 차원에서는 사단급 이상 기동 부대와 각종 전력 요소를 군단 또는 야전군 방어 지역 내에서 전방 방어 지대와 동시에 후방에 배비하는 것. 2. 종심 배비 : 방어 지대 내에서 전력을 전방 방어 지대에 선형 배비하지 않고 주요 기동 축선을 연하여 후방 지역까지 계속 다중 배비하여 종심을 유지하는 것. 3. 기동 배비 : 전력의 중점 배비로 인하여 발생하는 공간을 통제하기 위하여 시간적, 공간적 중앙에 기동 예비대를 배치하는 것. 4. 중점 배비 : 덜 중요한 축선에서 전력을 절약하고 위험한 축선에 전력을 집중하여 배비하는 것으로서, 다중 배비, 종심 배비, 기동 배비 방법이 혼용됨.

배사면(背斜面) [기타] *Anticline*
지형이 협곡을 이루고 있을 때 봉우리에 해당하는 지붕 형상을 한 부분의 경사면. 통상 배사면이라 하면 앞쪽 경계면에 대한 뒤쪽 경사면을 말함.

배속(配屬) [기타] *Attachment*
한 편성체에 부대나 인원을 일시적으로 배치하는 것으로서, 그러한 배치는 비교적으로 임시적인 것임. 피배속부대 지휘관은 명령에 의거 부과되는 제한 사항에 따르며, 배속자들을 받아들이는 부대. 단위 부대 또는 편성체의 지휘관은 편성된 인원에 대해서와 정도가 동일한 지휘관 및 통제권을 배속 인원에 대해서 행사하게 됨. 그러나 그 인원의 전속, 진급에 대한 책임은 통상 원 소속 부대 또는 편성체에 있음.

배속 부대(配屬部隊) [기타] *Assignment Troops*
편제(編制)에 따른 소속 부대를 떠나, 한동안 다른 부대의 지휘 아래 배치되는 장교.

배속 장교(配屬將校) [기타] *A Military Officer Attached To A School*
편제(編制)에 따른 소속 부대를 떠나, 한동안 다른 부대의 지휘 아래 배치되는 장교. 특히 훈련 교관으로 학교나 훈련소 따위에 배치된 장교를 이른다.

배수량(排水量) [함정]
☞ 배수 톤수(排水ton數)

배수 밸브(排水valve) [기동] *Drain Cock; Drain Valve*
엔진 실린더 블럭 및 방열기 하단의 냉각수 배출 밸브. ☜ 냉각수 배출 밸브(冷却水排出 Valve), 드레인 밸브(Drain Valve)

배수 톤수(排水ton數) [함정] *Displacement Tonnage*
선박이 화물을 만재하여 흘수선까지 내려갔을 때의 배의 중량. 빈 배의 총 중량에 화물, 선종품, 연료, 물 등의 중량물을 채웠을 경우, 선박이 배제하는 물의 중량을 나타내기 때문에 이 명칭을 사용하게 되었다. ☜ 배수량(排水量)

배압(背壓) [기동] *Back Pressure*
증기 기관이나 내연 기관에서 뿜어내는 증기나 가스의 압력.

배압공(背壓孔) [기동] *Bypass Port*
유압 회로 내의 잔압 유지와 페달 유격 유지를 위해 실린더 내에 설치된 누설 구멍. 피스톤이 보정공을 지나면서부터 발생된 유압으로 제동이 되고, 실린더의 복귀 스프링이 피스톤을 뒤로 밀 때 제동이 해제된다. 제동 시 복귀 스프링에 의해 되돌려진 유압 오일은 보정공을 통해 저장통으로 보내지고 체크 밸브에 의해 일정 압력의 잔압이 회로 내에 유지된다.

배연기(排煙器) [화력]
전차에서 주포 사격 시 포신 내부에 남아있는 배연 가스를 외부로 배출시켜 폐쇄기가 개방되었을 때 배연 가스가 포탑 내부로 들어오는 것을 방지하는 구성품. 제연기라고도 한다. ☜ 제연기(除煙器)

배열(配列) [공통] *Array*
1개 이상의 데이터 요소를 나열한 것으로서 각 요소는 크기와 성격이 일정하다. 이는 배열명으로 식별되고 구성요소는 배열명에 괄호를 붙여 그 안에 첨자로서 식별된다. 배열의 종류는 1차원, 2차원, 3차원 배열이 사용된다. ☜ 어레이(Array)

배열 이탈 목록(配列離脫目錄) [항공] *Configuration Deviation List*
항공기의 성능에 영향을 미치는 특정 기체 부품이 정위치(正位置)에서 이탈 또는 손실될 경우, 운행 허용 기준에 대한 정보를 제공해 주는 항공기 비행 매뉴얼의 부록. ☜ CDL(Configuration Deviation List)

배전기(配電器) [공통] *Distributor*
점화 코일에서 유도된 고압의 전류를 점화 순서에 따라 점화 플러그에 분배하는 장치. 고압 배전부, 저압 단속부, 점화 시기 조정부, 구동부로 구성된다. ☜ DIST(Distributor), 디스트리뷰터(Distributor), 분배기(分配器)

배전기 덮개(配電器--) [기동] Distributor Cap
배전기 상단에 설치된 덮개. 외부에는 점화 코일 2차 단자와 하이텐션 코드로 연결되는 중심 단자 및 점화 플러그와 하이텐션 코드로 연결되는 점화 플러그 단자가 설치되어 있다. ☜ 디스트리뷰터 캡(Distributor Cap)

배전선(配電線) [공통]
☞ 배전 선로(配電線路)

배전 선로(配電線路) [공통] *Distribution Line*
다음 각 목의 곳을 연결하는 전선로와 이에 속하는 전기 설비를 말한다. 1. 발전소와 전기 수용 설비. 2. 변전소와 전기 수용 설비. 3. 송전 선로와 전기 수용 설비. 4. 전기 수용 설비 상호간. ☜ 배전선(配電線)

배정(配定) [공통] *Allocation; Apportionment*
예산 배정시 사용되는 용어로서 이는 정부가 편성한 예산안이 국회의 의결을 얻어 예산으로 성립되면 각 중앙 관서의 장은 예산 배정 요구서를 기획재정부 장관에게 제출한다. 기획재정부 장관이 소정의 필요한 조치를 취하여 국무회의 심의를 거쳐 대통령 승인을 얻은 후 각 중앙 관서장에게 집행 권한을 위임하는 것을 배정이라고 한다. 예를 들면 기획재정부 장관이 국방부 장관에게 예산 사용 권한을 위임하는 것을 말한다.

배출구 마개(排出口--) [기동] *Drain Plug*
오일 저장기, 차동기 기어 박스 등의 오일 배출구 마개. 나사식으로 결합되며 자석화되어 오일 속 부유 금속분을 수거한다. ☜ 드레인 플러그(Drain Plug)

배출기(排出器) [비무기체계] *Ejector; Exhauster*
압력이 있는 증기·공기·물을 노즐로부터 분사시켜 주위의 증기나 물을 배출시키거나 응축시키는 장치. 분류(噴流) 펌프의 하나로 추기(抽氣)나 양수(揚水)에 사용한다. 복수기(復水器, surface condenser)에 혼입된 공기를 배출하기 위해 증기를 구동유체(驅動流體)로 사용하는 증기 배출기가 널리 사용되고 있다. 가동부(可動部)가 없으므로 구조가 간단하며, 부피나 무게도 작다.

배치(配置) [기타]
(1) 의도하는 작전 준비를 보강하기 위하여 종횡으로 종심 있는 대대급 이하 단위 부대의 배치. (2) 해군 용어로는 접적 항해 또는 접적 배치로부터 전투 배치 대형으로 변경하는 것. (3) 전략적인 의미로는 군대를 원하는 작전 지역에 재배치하는 것. (4) 부대 계획에 지시된 대로 병력 및 부대의 지정된 배치. (5) 포장된 낙하산이 투하되어 완전히 펼쳐지고 기능을 발휘할 때까지의 일련의 기능. (6) 군부대 정면의 확장, 그리고 밀집 대형으로부터 전투 대형으로의 전개.

배치도(配置圖) [국방정보체계] *Deployment Diagram*
물리적 노드상의 실행 단위 배치를 모델링한 다이어그램.

배치 작업(batch作業) [기타] *Batch Job*
여러 개의 작업들을 분할하지 않고 일괄적이고 연속적으로 실행하는 작업 형태를 말한다.
☜ BJ(Batch Job)

배치 처리(Batch處理) [국방정보체계]
☞ 일괄 처리(一括處理)

배타적 경제 수역(排他的經濟水域) [국방정보체계] *Exclusive Economic Zone*
연안국 연해 기선으로부터 200nm까지의 해저 지하와 상부 수역에 대하여, 자원 개발 및 보존 그리고 공해 방지에 관한 배타적 권한이 인정되는 수역. 제3국은 항해의 자유, 상공 비행의 자유, 케이블 및 파이프라인 등에 관여하는 공해와 마찬가지로 자유가 인정된다. ☜ EEZ(Exclusive Economic Zone)

배터리 충전 제어 장치(battery充電制御裝置) Battery Charger Control Unit [항공]
항공기 배터리를 충전하고, 배터리를 5개의 충전 제어 출력에 연결하며, 상태를 보고 하는 장치. 배터리 전압과 셀(cell) 온도에 따라 정상적인 충전 조건에서 23A의 전류를 공급할 수 있다. 2개의 배터리 버스(bus) 충전 회로와 3개의 비행 제어 계통 충전 회로는 필요한 출력을 감지하고, 배터리를 필요에 따라 관련 출력에 연결한다. 결함 논리 회로는 관련 회로로부터 수신된 결함에 따라 배터리 상태 및 충전 상태를 보고한다.
☜ BCCU(Battery Charger Control Unit)

배풍(背風) [항공] Tailwind
항공기의 진행 방향으로 부는 바람.

백금 플러그(白金plug) [기동] *Platinum Plug*
점화 플러그의 중심 전극에 백금을 용접한 것. 수명이 길어 항공기 엔진 및 무연 가솔린 엔진에 사용하며 유연 가솔린 엔진에는 사용할 수 없다.

백 도어(back door) [국방정보체계] *Back Door; Trapdoor*
시스템 설계자나 관리자에 의해 고의로 남겨진 시스템의 보안 허점으로 응용프로그램이나 운영체제에 삽입된 프로그램 코드. 즉, 백도어는 시스템 접근에 대한 사용자 인증 등 정상적인 절차를 거치지 않고 응용프로그램 또는 시스템에 접근할 수 있도록 하는 프로그램이다. 이러한 보안 허점을 남겨두는 이유가 항상 악의적인 것은 아닐 수도 있다. 경우에 따라서는 현장 서비스 기술자나 시스템 공급자의 유지 보수 프로그래머가 사용할 목적으로 특수 계정을 허용하는 코드를 운영체제나 응용프로그램에 넣을 수도 있다. 이러한 백도어는 디버깅시 개발자에게 인증 및 셋업 시간을 단축하기 위한 채널로 사용되기도 한다. 하지만 비양심적인 프로그래머가 비인가된 접근을 시도하거나 개발이 완료된 후 삭제되지 않은 백도어가 다른 사용자에 의해 발견될 경우 대단히 위험할 수도있다. 예를 들면 'login' 프로그램의 경우 특정 패스워드가 입력되었을 경우 접근을 무조건 허락하도록 하는 코드가 숨겨져 있다면 시스템에 계정이 있든지 없든지 간에 시스템으로의 접근이 허용될 수 있다. ☜ 비밀문(秘密門), 트랩 도어(Trapdoor)

백 도어 키트 [국방정보체계] *Backdookit*
해킹에 성공한 후 자신의 해킹 사실을 숨기기 위

해 접속한 사실과 자신이 사용한 명령어 리스트를 제거한 후 자신이 접속해 있는 것이 드러나지 않도록 유닉스 프로그램 몇 가지를 바꾸는 프로그램. 주로 ls, ps, ifconfig, netstat, who, du, finger 등의 프로그램을 자신이 만든 것으로 바꾸는 데 다른 사용자나 시스템 관리자가 이들 명령어를 실행해도 해커의 접속된 사실이 드러나지 않는다.

백린탄(白燐彈) [화력] *White Phosphorous*
인으로 만든 발화용(發火用) 폭탄 또는 포탄.
☜ WP(White Phosphorus)

백만분율(百萬分率) [공통]
☞ PPM(parts per million)

백병전(白兵戰) [기타] *Hand To Hand Combat*
적에 육박하여 총검, 신체 등을 사용하여 싸우는 육박전.

백상어(白鰺魚) [함정][화력] *White Shark*
국내 잠수함 수요를 충당하기 위해 1990년부터 국방과학연구소(ADD) 주도로 개발에 착수해 1998년 국내 최초로 개발에 성공한 209급 잠수함 탑재 중 어뢰로, 제원 번호는 XK731이다. 수동 소나와 능동 소나를 조합한 음향 탐지 장치와 완전 디지털 유도 시스템을 갖추고 있으며, 지름 483㎜, 길이 6m, 무게 1,100㎏, 사정거리 약 30㎞, 속도 35kn(시속 63㎞)이다.

백색 가우시안 잡음(白色Gaussian 雜音) [지휘통제/통신]
☞ 백색 잡음(白色雜音)

백색 선전(白色宣傳) [공통] *White Propaganda*
공공연한 심리전으로서 발기인 또는 공인된 기관에 의하여 실시되는 선전. 백색선전은 선전자의 공식적인 대변으로서 책임성과 권위성을 가지고 있으며 공식기관에 의한 선전이므로 선전내용에 있어서 많은 제약을 받게 됨.

백색 소음(白色騷音) [지휘통제/통신]
☞ 백색 잡음(白色雜音)

백색 잡음(白色雜音) [지휘통제/통신] *Gaussian Noise; White Gaussian Noise; White Noise*
전 주파수 대역에 고르게 퍼져있는 형태의 잡음. 빛(가시광선) 역시 주파수가 매우 높은 전자기파를 의미하며, 빛의 조성에 있어서는 모든 빛의 색상이 모이면 white가 된다. 따라서 white noise란 말은 모든 주파수 대역에서 고르게 분포하는 기본적인 잡음을 지칭할 때 사용한다.
☜ 가우스 잡음(Gaussian 雜音), 백색 가우시안 잡음(白色 Gaussian 雜音), 백색 소음(白色騷音)

백신 [방호] *Vaccine*
독성을 약화시켰거나 죽은 미생물 또는 그 추출물에서 얻어 인체에 투여하였을 때 항원성이 있어서 인공 획득 면역을 생기게 할 수 있는 생물학적 제제. 미생물 감염에 대한 예방의 목적으로 많이 사용하고 있다. 사용하는 항원의 종류에 따라 사균 백신이라는 불활성화 백신, 약독화 백신이라는 생백신, 구성 요소 백신의 세 가지로 나눌 수 있다. ☜ 왁진(Vaccine)

백 오더 [공통] *Back Order*
2차 주문 또는 후불이라고도 하며, 현재 재고가 없어 이월된 제품의 수량이다. 즉 수요가 발생하였으나 충족되지 못한 수요의 총량이다. 수요가 발생하였으나 현재 재고가 없다면 재고를 이용할 수 있을 때까지 수요는 백오더 주문될 수 있다.

백지 전술(白紙戰術) [기타] *Student Paper Tactics*
전술 원칙과 준칙을 적절하게 적용할 수 있도록 백지에 지형과 상황을 임의로 알맞게 부여하여 전술 교리를 이해시키고 응용 능력을 배양할 목적으로 제시하는 기본 모형 전술 문제.

백투백 신용장(Back To Back信用狀) [공통]
☞ 동시 개설 신용장(同時開設信用狀)

밴(Van) [지휘통제/통신]
☞ 부가 가치 통신망(附加價値通信網)

밴더 그래프 가속기(Van de Graaff加速器) [공통] *Van De Graaff Accelerator*
절연(絶緣)이 좋은 벨트로 전기를 차례 차례 전극에 운반하여 고전압을 만드는 장치.

밴드 [지휘통제/통신] *Band*
영상 정보 분야에서 사용되는 용어로서 반사광 또는 반사열의 전자기 분광대에서의 특정 범위에 대한 자료 값을 나타내는 다중 분광 대영상의 분광 범위. '분광'이라고도 한다.

밴드 단위 영상(band 單位映像) [지휘통제/통신] *Band Sequential*
위성 영상을 저장하는 방법으로 첫 번째 분광대

의 영상 전체를 저장하고, 다음으로 다른 분광대의 영상을 저장하는 방식. BSQ형식은 대역별로 영상을 출력할 때 편리하지만, 다중 대역 해석을 할 경우에는 불편하다. ☜ BSQ(Band Sequential)

밸러스트 장치(ballast 裝置) [함정] *Ballast System*
유류 탱크의 연료유를 소모한 후 선체의 경사도를 바로 잡고 복원력을 증가시키기 위한 흘수의 조정 또는 상륙 함정이 접안 후 이안을 쉽게 하기 위해서 함수선저 탱크에 해수를 충수하고 배출하는 장치.

밸러스트 탱크 [함정] *Ballast Tank*
흘수 조정을 위하여 마련된 탱크로서 2중 선저(船底) 내, 선수(船首), 선미(船尾)에 있는 창고 속의 탱크가 이용된다. 해수가 자유로이 출입하고 흘수에 의하여 직접 수압을 받지 않는 탱크로 잠수함의 경우 압력 선체 외부에 설치하여 잠항 및 부상 시 사용함. ☜ 부유 탱크(浮游 Tank)

밸브 [비무기체계] *Valve*
관로의 도중이나 용기에 설치하여, 유체의 유량이나 압력 등의 제어를 하는 장치. 목적에 따라 그 종류가 다양하며 일반적으로 가장 널리 사용되고 있는 것은 스톱 밸브, 슬루스 밸브, 체크 밸브, 감압 밸브, 콕도 밸브 등이 있다.

밸브 간극(valve間隙) [기동] *Valve Clearance*
밸브스템 엔드와 로커암 사이 0.1~0.3㎜ 정도의 간극. 엔진 작동간 발생하는 밸브 기구의 열팽창을 고려하여 간극이 필요하다.

밸브 서징 [기동] *Valve Surging*
캠에 의한 밸브의 개폐 횟수가 밸브 스프링의 고유 진동수와 같거나 정수배가 되었을 때 공진 현상이 발생하여 밸브 스프링이 캠에 의한 작동과는 관계없이 파상 진동을 일으키는 현상. 밸브 개폐가 불안정해지고 밸브 스프링이 변형되거나 절단될 수 있다.

밸브 스템 [기동] *Valve Stem*
밸브와 일체로 된 축. 로커 암이나 캠축에 의해 떠밀려 개방되고 복귀 스프링에 의해 닫힌다.

밸브 스프링 [기동] *Valve Spring*
밸브가 닫혀있는 동안 시트에 밀착되어 기밀을 유지하며 캠의 형상대로 작동되도록 하는 스프링.

밸브 시트 [기동] *Valve Seat*
밸브 면과 밀착하여 압력이 새는 것을 방지하는 부분.

밸브 오버랩 [기동] *Valve Overlap*
4사이클 엔진에서 배기 행정이 끝나고 흡입 행정이 시작하는 상사점 부근에서 흡기밸브와 배기밸브가 동시에 열려있는 기간.

버그(Bug) [국방정보체계]
☞ 프로그램 오류(program誤謬)

버너블 포이즌(Burnable Poison) [방호]
☞ 가연성 독물(可燃性毒物)

버디 비행(buddy飛行) [항공] *Buddy Flying*
두 대 이상의 항공기가 일정한 간격을 두고 같은 속도로 서로 초음파 통신으로 연락하면서 행하는 비행. 핵실험에 의한 통신 장애 때문에 채용한 비행 방식이다.

버블(Bubble) [공통]
☞ 버블 현상(bubble現象)

버블 현상(bubble現象) [공통] *Bubble Phenomenon*
실체가 없는데도 가격이 상승하기 시작하면 그것이 많은 사람들의 투기를 유발하여 가격은 한층 상승일로를 치닫게 되지만, 이윽고 거품(Bubble)이 터지는 것처럼 급격히 원래의 상태로 되돌아가는 현상. ☜ 거품 현상(--現象), 버블(Bubble), 포말 현상(泡沫現象)

버섯 구름 [공통] *Atomic Cloud*
원자 폭탄의 폭발 시 발생하는 버섯형의 구름을 말하며, 일명 원폭운이라고도 함. 이 구름은 원자 폭탄의 폭발에 따른 격렬한 상승 기류에 의해서 생기는 것으로 뇌우 시의 적란운보다도 강하며, 화산의 대폭발 시와 비슷함. ☜ 원자운(原子雲)

버스 바 [기동] *Bus Bar*
전차, 차량, 항공기 등에서 전기적인 연결을 가능하도록 하는 막대형의 전도체.

버스트 [국방정보체계] *Burst*
한정된 수의 특정 펄스로 이루어진 열 또는 한정된 시간 동안의 진동.

버스트 에러(Burst Error) [지휘통제/통신]
☞ 버스트 오류(burst 誤謬)

버스트 오류(burst 誤謬) [지휘통제/통신] *Burst Error*

데이터 전송 시 오류가 짧은 시간 안에 집중적으로 일어나는 일. 데이터 전송 시 어떤 부분에서 오류가 집중적으로 일어나는 것 등을 가리킨다. ☜ 버스트 에러(Burst Error)

버스형 위상(Bus形位相) [국방정보체계]
☞ 버스형 토폴로지(bus形 topology)

버스형 토폴로지(bus形topology) [국방정보체계] *Bus Topology*
모든 노드의 입력 단자와 출력 단자가 버스 케이블에 직접 연결된 형태. 즉 하나의 전송 매체를 모든 참여자가 공유하는 형식이다. 쉽게 구현할 수 있으며 가격 또한 저렴하다. 전송 매체에 접근하는 과정에서 호스트 간의 데이터가 충돌하여 오류가 발생할 수 있기 때문에 접근 제어 방법이 필요하다. ☜ 버스형 위상(Bus形位相)

버즈 [방호] *Buzz*
비교적 짧은 시간의 방해이지만 규정 조건 하에서 측정될 때 규정 값보다는 긴 방해.

버클륨 [방호] *Berkelium*
원자 번호 97번의 합성된 초(超)우라늄 방사성 원소. 9개의 동위 원소를 가지며, 질량수는 243에서 251 정도이고, 반감기(半減期)는 1시간에서 1380년까지 이른다. 안정 동위 원소는 없다. 동위 원소 중 Bk-249와 Bk-250은 무기용 핵분열 물질로 사용될 수 있으나, 반감기가 매우 짧고 양이 제한되기 때문에 비현실적이다.☜ Bk(Berk--elium), 베르켈륨(Berkelium)

버킷 [기동] *Bucket*
굴삭기, 로더 등에서 토사 등을 직접 굴착하기 위하여 절삭 날을 붙인 용기의 총칭. 목적에 따라 각각 적당한 모양이 사용된다.

번들 [공통] *Bundle*
무게 100~500LBS 미만의 화물을 T-7A 낙하산을 이용하여 투하하는 방식으로 약품, 통신 장비, 탄약과 같이 최상의 안전 투하를 요하는 품목을 한 개씩 투하할 때 이용함.

번호 해안(番號海岸) [함정] *Numbered Beach*
상륙군이 상륙 돌격에 필요한 해안선의 일부로서 번호 해안은 2개 이상의 대대 상륙단이 해안선의 연속적 부분에 병행 상륙 시 사용하며, 통상 1개 번호 해안의 길이는 1㎞임.

벌집탄(--彈) [화력]
☞ 대인 화살탄(對人--彈)

범세계 군사 지휘 통제 체계(凡世界軍事指揮統制體系) [공통] *Worldwide Military Command And Control System*
미국의 범세계를 대상으로 국가급 군사 지휘 통제 체계로서 대통령과 국방 장관이 범세계적으로 배치된 주요 전투 사령관들에게 지침을 하달하고, 합참, 각 군 본부, 주요 사령부의 전쟁 계획, 시행을 지원함. ☜ WWMCCS(Worldwide Military Command And Control System)

범세계 위치 식별 체계(凡世界位置識別體系) [지휘통제/통신]
☞ GPS(global positioning system)

범세계 재분배 제도(汎世界再分配制度) [공통] *Worldwide Warehouse Redistribution Service*
미 공군 FMS 제도에 의거 획득한 장비 및 수리부속 중 운영상 발생된 불필요 초과품을 세계적으로 재판매 및 구매하는 FMS 제도의 하나이며 미 공군 안보 지원 사령부(AFSAC)에서 FMS 국가를 대상으로 운영하고 있다. ☜ WWRS(Worldwide Warehouse Redistribution Service)

범세계 정보 격자(凡世界情報格子) [지휘통제/통신] *Global Information Grid*
전투 요원, 정책 입안자, 지원 인력들의 요구에 의거 정보를 수집, 처리, 저장, 전파, 그리고 관리하는 범세계적으로 연결된 모든 정보 능력들의 조합. 범세계 정보 격자는 전·평시를 막론하고 국방부, 국가 안전보장 회의, 그리고 관련 정보기관의 전략적, 작전적, 전술적, 일상적 임무와 기능을 지원하고 연합, 동맹, 비국방부 사용자 및 체계들에게 운용 환경을 제공한다. ☜ GIG(Global Information Grid)

범세계 정보 체계(凡世界情報體系) [지휘통제/통신] *Global Information System*
지구 전체를 대상 범위로 하는 정보 시스템. 인공위성을 사용하여 우주 공간으로부터 지구 표면 전체를 계통적으로 반복 관측하여 지구 환경의 실태와 변화에 관한 정보를 적시에 얻는 것을 목적으로 하며, 대표적인 것으로는 미국의 지구 자원 관측 위성 계획을 들 수 있다. ☜ GIS(Global Information System)

범세계 정보 하부 구조(汎世界情報下部構造) [국방

ㅂ

정보체계] *Global Information Infrastructure*
사용자에게 가용한 방대한 양의 정보를 생산하는 통신망, 컴퓨터, 데이터베이스 및 소비자 전자의 세계적 상호 연결. 범세계 정보 하부 구조는 카메라, 스캐너, 키보드, 컴퓨터, 스위치, CD, 비디오 및 오디오 테이프, 케이블, 유선, 위성, 광섬유 송신선, 모든 형태의 네트워크 TV, 모니터, 프린터 및 그 외의 다른 것들을 포함하는 광범위한 범위의 장비를 망라한다. 결심하고 송신된 정보를 취급하는 적·아 병력은 범세계적인 정보 하부 구조의 중요한 구성을 이루고 있다. ☜ GII (Global Information Infrastructure)

범세계 정보 환경(汎世界情報環境) [공통] *Global Information Environment*
군 또는 국가의 통제 기구 밖에 위치하면서 수집·처리하여, 전 세계인에게 배포하는 사람·조직·체계들.

범세계 지휘 및 통제 체계(汎世界指揮--統制體系) [지휘통제/통신] *Global Command And Control System*
지휘 및 통제를 효과적으로 수행할 수 있도록 국가 통수 기구, 합참의장, 통합군 사령관, 각군 및 국방 기구, 합동 임무 부대 지휘관 등에게 정보 처리 및 분배 능력을 제공하는 종합적, 범세계적 체계임. ☜ GCCS(Global Command And Control System)

범세계 지휘 통제 체계(凡世界指揮統制體系) [지휘통제/통신] *Combined Enterprise Regional Information Exchange System*
미국이 대테러 전쟁을 지원하기 위해 다국적 정보 공유 네트워크 구축이 필요해짐에 따라 2002년 9월 이후 본격적으로 추진된 체계. 다국적군과의 연합작전을 수행할 때 보다 효율적인 정보 공유 및 자료 교환 체계를 구축하기 위한 신개념의 범세계적 연합 C4I 체계이다. GCCS는 CENTRIX의 과거 명칭이며, CENTRIXS-K(Korea)는 한국에서 운영되는 지역 망을 의미한다.
☜ CENTRIXS(Combined Enterprise Regional Information Exchange System)

범용 기관총(汎用機關銃) [화력] *General Purpose Machine Gun; Sustained Fire*
현재 일반적으로 사용되는 소총보다 약간 큰 구경인 7.62 mm 이상 12.7 mm 미만의 탄약과 삼각대를 사용하는 화기. ☜ GPMG(General Purpose Machine Gun), SF(Sustained Fire)

범위성(範圍性) [국방정보체계]
☞ 확장성(擴張性)

범퍼 스프링 [기동] *Bumper Spring*
전차, 자주포 등의 현수 장치 구성품으로 비틀림 바(torsion bar)의 과도한 비틀림을 방지하기 위한 스프링.

범프 [기동] Bump
시험하기 위하여 몇 회고 반복되는 급격하지 않은 충격.

범프 스토퍼 [기동] *Bump Stopper*
충돌 시에 바퀴의 과대한 움직임을 방지하기 위해 설치한 스토퍼.

법정 계량(法定計量) [기타] *Legal Metrology*
정확성과 공정성을 확보하기 위하여 법령이 정하는 상거래 및 증명용 계량을 말한다.

법정 계량 단위(法定計量單位) [기타] *Weight And Measure Units By Law*
정확성과 공정성을 확보하기 위하여 정부가 법령에 의하여 정하는 상거래 및 증명용 단위.

벙커(Bunker) [공통]
☞ 엄폐호(掩蔽壕)

베가톤 폭탄(begaton爆彈) [화력] *Begaton Bomb*
TNT 10억 톤에 해당하는 위력을 가진 폭탄. 1 베가톤은 1,000 메가톤에 해당하며 메가톤급 폭탄이라고 하는 수소 폭탄의 1,000 배 이상의 위력을 가지며, 미국에서 개발 중인 것으로 알려졌다. 베가톤은 라틴어로 거인(巨人)이라는 뜻이며, 폭발 에너지의 한 단위로 쓰인다. 1 베가톤의 폭발 위력은 지름 8,000km, 면적 51만 2,000km2 지역 내의 모든 생물을 죽일 수 있을 정도이다.

베르켈륨(Berkelium) [방호]
☞ 버클륨(berkelium)

베르타 포(Bertha砲) [화력] *Big Bertha*
제 1차 세계 대전에서 독일군이 사용한 구경 210mm인 장거리포.

베릴륨 감속 원자로(beryllium減速原子爐) [방호] *Beryllium Moderates Reactor*
베릴륨을 감속재로 사용하는 원자로.

베바트론 [방호] Bevatron
양성자 가속 장치의 하나. 6.2베브(BeV), 곧 62억 전자볼트의 양성자를 낸다고 하여 이 이름이 붙었다. 반양성자나 반중성자 따위의 발견에 이 바지한 역사적인 입자 가속기로 알려져 있다.

베브리지 안테나(Beverage Antenna) [감시/정찰]
☞ 비버리지 안테나(beverage antenna)

베어링 [기동] *Bearing*
회전 또는 직선 운동을 하는 축을 지지하면서 운동을 부드럽게 하는 기계 부품. ☜ 축받이(軸--)

베어링 스프레드 [기동] *Bearing Spread*
베어링을 끼우지 않았을 때 베어링 바깥쪽 지름과 베어링 하우징 안지름 차이를 0.125~0.5㎜ 두어 작은 힘으로 눌러 끼워 베어링이 제자리에 밀착되도록 하고 조립 시에 크러시가 압축됨에 따라 안쪽으로 찌그러지는 것을 방지하는 것.

베어링 컵 [기동] *Bearing Cup*
볼 또는 롤러 베어링의 외부 구름판.

베어링 콘 [기동] *Bearing Cone*
볼 또는 롤러 베어링의 내부 구름판.

베이스 블리드 탄(Base Bleed彈) [화력]
☞ 항력 감소탄(抗力減少彈)

베이퍼 록 [기동] *Vapor Lock*
파이프나 호스 속을 흐르는 액체가 파이프 속에서 가열, 기화되어 압력이 변화하고 이 때문에 액체의 흐름이나 운동력 전달을 저해하는 현상.

베인 펌프 [기동] *Vane Pump*
편심 펌프, 회전자, 두 개의 날개로 구성되어 오일과 냉각수를 공급하는 펌프.

베크렐 [방호] *Becquerel*
단위 시간 당 발생하는 원자핵의 붕괴수로 표시하는 방사선 단위. 1초에 1개의 원자핵이 붕괴할 경우 1Bq이 된다. 1Ci (1큐리) = 3.7×10^10Bq (37GBq). 프랑스의 물리학자 Henri Becquerel (1852-1908) 이름에서 유래하였다. ☜ Bq(Becquerel)

베타 방사선(Beta放射線) [방호]
☞ 베타 입자 방사선(beta 粒子放射線)

베타 붕괴(beta崩壞) [방호] *Beta-decay; Beta Disi--ntegration; β- Decay*
원자핵 붕괴의 하나. 원자핵을 구성하는 중성자가 베타(β) 입자를 방출하고 양성자로 바뀌거나 또는 양성자가 베타 입자를 방출하고 중성자로 바뀐다. 그 결과 원자 번호는 전자의 경우에 하나 증가하고 후자의 경우에는 하나 감소하나 그 질량수는 변하지 않는다.

베타 입자(beta粒子) [방호] *Beta-particle*
방사성 물질의 원자핵에서 나오는 베타선을 형성하는 전자 또는 양전자. 기호는 β.

베타 입자 방사선(beta粒子放射線) [방호] *Beta Pa--rticle Radiation*
방사성 자연 붕괴 중 원자핵에 의해 방출되는 전자 또는 양전자. 노출량과 시간에 따라 베타 방사선은 치명적일 수 있으며, 알루미늄으로 쉽게 보호된다. ☜ 베타 방사선(Beta 放射線)

베타트론 [방호] *Betatron*
높은 전압을 쓰지 않고도 쓴 것과 같은 정도로 전자를 가속하는 가속기. 둥근 교류 전자석의 극을 서로 마주 대하게 하여 놓고 자기 마당을 변화시킬 때에 그 극의 주변에 따라 생기는 유도 기전력을 이용한다. 독일의 비데뢰(Wideroe)가 1928년에 고안하였고 미국의 커스트(Kerst)가 1941년에 만드는 데 성공하였다.

베타 펩타이드(beta peptide) [방호] *Beta Peptide; β Peptide*
포유 동물의 세포 표면에서 독소 분자와 수용체가 결합하게 하는 베타 아미노산에서 유래된 독소의 성분. 단독으로는 독성이나 활성이 없다.

벡터 데이터 [국방정보체계] *Vector Data*
공간 정보의 기본 단위인 점, 선, 면을 사용하여 실세계의 위치를 2차원 또는 3차원의 좌표값으로 표현한 자료. 래스터 자료(raster data)와 더불어 공간 정보 저장 방식의 두 축을 이루고 있다. ☜ 벡터 자료(Vector 資料)

벡터식 공격(vector式攻擊) [화력] *Vectored Attacks*
표적과 접촉 중인 부대(지상, 해상, 해중, 공중)에 의해서 표적과 비접촉 중인 무기 운반체(지상, 해상, 해중, 공중)를 무기 발사점까지 유도하여 감행하는 공격.

벡터 자료(Vector資料) [국방정보체계]
☞ 벡터 데이터(vector data)

벡터화(vector化) [국방정보체계] *Vectorizing*
래스터 자료를 벡터 자료로 처리하는 작업. 래스터 자료를 스캐닝한 다음 벡터라이징 소프트웨어를 이용하여 자동 및 반자동 방법으로 벡터 자료로 변환한다.

벤딕스식 동력 전달(bendix式動力傳達) [기동] *Be--ndix Type Power Transmission*
시동 전동기의 동력 전달 방식으로 피니언의 관성과 시동 전동기가 무부하 상태에서 고속 회전하는 성질을 이용하여 전동기에서 발생한 회전력을 플라이 휠에 전달하는 방식. 구조가 비교적 간단하고 전기적 고장이 적은 장점이 있다.
☜ 관성 미끄럼식 동력 전달(慣性--式動力傳達)

벤샤프차 [기동] *Truck Van Shop*
통신기, 전투화 수선, 냉장, 세탁기, 장비 수리 등 야전에서 이동하면서 사용하기 위한 유개 정비 차량. ☜ TRK V/S(Truck Van Shop)

벤치마킹(benchmarking) [공통] *Bench Marking*
우수한 기업을 본보기로 삼아 그들의 뛰어난 경영 전략이나 업무 방법론을 배우는 경영 혁신 전략의 하나이다. 자기 회사 여러 업무 가운데 혁신해야 할 특정 업무 영역과 그 분야에서 가장 잘하고 있는 세계의 최고 실행 수준의 기업이나 자기 회사에 가장 바람직한 대상(최대의 경쟁 상대를 포함)으로 판단되는 기업을 비교 · 분석하여 그 격차를 창조적 모방을 통하여 자기 회사의 문제를 해결해 가는 경영 혁신 기법을 말한다.

벤튜리관(venturi管) [기동] *Venturi Tube*
기화기에서 공기 통로가 좁게 되어있는 부분. 원리는 작동 유체가 좁은 통로를 흐르면 유속이 빨라지며 부압이 생성되는 것을 이용한 것으로, 연료를 흡입 분사하는 역할을 한다. ☜ 벤튜리 튜브(Venturi Tube)

벤튜리 튜브(Venturi Tube) [기동]
☞ 벤튜리관(venturi管)

벤트럴 핀 [항공] *Ventral Fin*
비행기 동체의 후방 끝 아래로 확장된 고정 수직 표면. 비행기의 방향 안정성을 증가시킨다.

벨라 계획(Vela計劃) [공통] *Vela Plan*
미국 국방부의 지하 핵실험 및 초고공(超高空) 핵폭발 탐지 계획.

벨 크랭크 [기동] *Bell Crank*
차량의 조향 장치 구성품. 차대 앞부분에 설치되어 드래그 링크와 타이 로드를 연결하여 조향 작용을 한다.

벨트 구동식(belt 驅動式) [기동] *Belt Drive Type*
캠축의 구동을 체인 대신에 벨트로 하는 방식. 벨트와 스프라킷은 스퍼기어 모양의 돌기부를 서로 맞물리고 회전하여 동력을 전달하는 방식이다.

벽상 쇄파(壁狀碎波) [함정] *Surging Breaker*
해파가 날카롭고 세차게 해변에 돌진하는 기파. 쇄기파(碎寄波)라고도 한다. ☜ 쇄기파(碎寄波)

벽시계 시간(壁時計時間) [국방정보체계] *Wallclock Time*
측정치가 하드웨어 시계로부터의 전형적인 출력일 때, 실제 전역 시간에 대한 연합 참여 체계의 측정치. 이 측정치 내의 오차는 벽시계 시간과 실제 시간 사이의 대수학적 잔량 또는 벽시계 측정 소프트웨어 및 하드웨어 시계 오류와 결합되어 있는 측정 불확실 정도로 표현될 수 있다.

변동 환율제(變動換率制) [공통]
☞ 변동 환율 제도(變動換率制度)

변동 환율 제도(變動換率制度) [공통] *Floating Exchange Rate System*
환율의 변동이 전혀 인정되지 않거나 소폭의 범위 내에서 변동하는 고정 환율 제도와는 달리 외환의 수급 상태에 따라 자유로이 환율을 변동시켜 국제 수지의 조정을 기하려는 제도를 말한다. 이러한 변동 환율 제도는 변동폭을 규제하지 않는 자유 변동 환률 제도와 일정한 범위 내에서 환율의 변동을 인정하는 제한적 변동 환율 제도로 구분된다. 또한 중앙 은행의 외환 시장 개입 여부에 따라, 개입이 가능한 Dirty Float와 환율 변동을 방임하는 Clean Float로 구분할 수 있다. 이 제도는 환율의 실세를 반영하여 융통성 있게 변동할 수 있는 장점이 있으나 환투기의 가능성이 있을 때에는 환율의 안정을 잃게 되는 단점이 있다. ☜ 변동 환율제(變動換率制)

변류기 조립체(變流機組立體) [항공] *Current Tra--nsformer Assembly*
주 발전기에서 분리 장착되어 주 발전기에 전압 신호를 공급하는 독립된 조립체. 주 발전기 내부에 장착된 3개의 변류기(CT: Current Transformer)는 각 위상별로 변류기 조립체와 쌍을 이루어 주

발전기와 주 모선 전원 컨택터 사이의 피더(Feeder)에 단락(Short) 등 고장 발생 시 이를 감지한다. 변류기 조립체는 발전기 위상 전류에 비례하는 전압 신호를 공급한다. ☜ CTA(Current Transf--ormer Assembly)

변복조기(變復調器) [지휘통제/통신]
☞ 모뎀(modem)

변상(辨償) [공통] *Payment; Reparation*
채무자가 채권자에 대하여 채무를 이행하는 것이다. 남을 대신하여 물어줌, 변제를 뜻한다. 금전이나 물품의 망실 및 훼손 등 국가 재산에 훼손을 끼쳤을 경우 회계 관계 직원 등의 책임에 관한 법률에 의거, 처분 조치되는 행정상의 책임을 말한다. 훼손 또는 망실된 물품이나 금전의 대가를 전보하는 것으로 조치되는 것이 통례이다.

변상 책임(辨償責任) [공통] *Compensation Respo--nsibility*
국가 공공 단체 또는 감사원의 감사를 받은 단체의 회계 관계 직원이 그 직무를 수행하는 과정에서 국가 또는 단체에 손해를 발생케 하였을 때 부담하게 되는 손해 보전 책임을 말한다. 변상 책임의 성립 요건은 회계직 공무원일 것, 소멸 시효가 완료하지 않을 것, 증거에 의하여 충족될 것, 행위와 손해 간에 인과 관계가 있을 것, 망실, 훼손, 기타의 손해가 발생하였을 것, 직무 위배 사실이 있을 것(고의 또는 과실에 의한 직무 위배)이다.

변속기 잭(變速機jack) [기동] *Transmission Jack*
변속기 교환 및 정비시 변속기의 탈거와 부착을 용이하게 하는 유압 잭.

변속기 제어 장치(變速機制御裝置) [기동] *Tran--smission Control Unit*
자동 변속기(세미오토) 제어 컴퓨터. ☜ TCU(Tr--ansmission Control Unit)

변속 레버(變速lever) [기동] *Change Lever; Gear Control Lever; Shifting Lever*
변속기 단수를 바꾸어주는 속도 변환용 레버.
☜ 변속 지렛대(變速--), 체인지 레버(Change Lever)

변속 지렛대(變速--) [기동]
☞ 변속 레버(變速 lever)

변제(辨濟) [공통] *Payment; Performance; Repayment*
변상이라는 뜻으로 사용한다. 채권 채무 관계에 있어 채무자 및 기타의 자가 채무 내용에 따라서 급부를 하여 채권 채무 관계를 소멸시키는 것이다. 이행과 동의어나 이행을 채권의 효력 면에서 파악했다는 점이 서로 다르다. 변제로 되는 급부는 사실 행위(예: 노무의 제공, 경업피지의 부작위 채무의 이행 등)일 수도 있고 법률 행위일 수도 있다. 채무의 변제는 변제자의 행위만으로 완성되는 경우(부작위 채무의 이행 등)도 있지만 변제 수령자의 협력을 요하는 경우(금전 채무의 변제 등)가 많다.

변조(變調) [지휘통제/통신] *Modulation*
저주파 신호를 공간을 통해 전송이 용이한 고주파수로 변환하는 방식. 아날로그 변조와 디지털 변조로 나눌 수 있으며, 아날로그 변조에는 주파수 변조(FM)와 진폭 변조(AM), 위상 변조(PM)가 있으며, 디지털 변조에는 주파수 편이 변조(FSK), 진폭 편이 변조(ASK), 위상 편이 변조(PSK) 등이 있다. ☜ 부호화(符號化)

변조기(變調器) [공통] *Modulator*
데이터 처리 기기로부터 발생되는 전기적인 펄스 신호나 비트를 받아서 전송 링크로 보낼 수 있는, 변형된 형태의 전기적 신호로 변환시켜 주는 장치. 예를 들면, 컴퓨터가 처리하는 디지털 데이터는 일반 전화선으로 먼 거리까지 전송을 하지 못하므로 아날로그 신호로 변환시켜야 한다. 이때 이런 변환을 하는 장치가 변조기이다. 변조기와 반대 작용을 하는 기기를 복조기라 한다.

변조 전달 함수(變調傳達函數) [지휘통제/통신] *Modulation Transfer Function*
(1) 한정된 반송 신호에서 진폭 변조를 통한 전송 채널의 정보 전달 능력. (2) 광학계에서 응답 함수의 절대값. (3) 사진용 필름에서 미세한 부분의 재현 능력을 평가하는 매개 변수. ☜ MTF (Modulation Transfer Function)

변종 바이러스(變種 virus) [국방정보체계] *Variant Virus*
다른 알려진 바이러스로부터 직접 코드를 빌리고 기능을 변경하는 새로운 유형의 바이러스. 변종은 대개 바이러스 계열 이름 다음에 나오는 문자로 식별된다(예: VBS.LoveLetter.B., VBS.LoveLetter.C 등).

변환기(變換器) [지휘통제/통신] *Converter; Transducer*
신호 또는 에너지의 모양을 바꾸는 장치. 회로망

또는 변환기라고도 한다. 신호 변환의 경우에는 흔히 트랜스듀서 센서(transducer sensor)라고 하며, 전력 분야에서는 교류와 직류 간의 변환, 교류의 주파수 상호 변환, 상수의 변환 등을 하는 장치를 말한다. 좁은 뜻으로는 교류→직류 변환을 컨버터, 직류→교류의 변환을 인버터(inverter), 어느 주파수에서 다른 주파수로의 변환을 사이클로컨버터(cycloconverter)라고 하여 구별한다.
☜ 컨버터(Converter), 트랜스듀서(Transducer)

별동대(別動隊) [공통] *A Detached Force; Partisans*
작전을 위하여 본대에서 따로 떨어져 나와 독자적으로 행동하는 부대.

별자리(星座) [공통] *Constellation*
하늘의 별들을 찾아내기 쉽게 몇 개씩 이어서 그 형태에 동물, 물건, 신화 속의 인물 등의 이름을 붙여 놓은 것. 오늘날에는 일반적으로 국제 천문연맹(IAU)이 1928년 총회에서 별자리의 계통을 정리하여 공인한 88개의 별자리가 쓰이고 있다. 별자리는 옛날에는 여행자와 항해자의 길잡이였고, 오늘날에는 천문학자들의 별하늘의 지도로 이용되고 있다.

별지(別紙) [기타] *Appendix*
공문서 작성 규정에 따라 붙임 내용에서 붙임이 있을 경우에 사용하는 명칭임. (본 문서(부록)에 대한 부가적인 추가서류: 과거에 사용하던 방식임.).

별첨(別添) [공통] *Inclosure*
공문서 작성 규정에 따라 별지 내용에서 붙임이 있을 경우에 사용하는 명칭임. (본문(부첨)에 대한 부가적인 추가 서류: 과거에 사용하던 방식임.).

병과(兵科) [기타] *Arm Of Service*
보병, 포병, 공병 따위로 군인이나 부대를 그 임무에 따라 나눔. 또는 그 임무.

병기(兵器) [화력] *Ordnance; Weapon*
간접적으로 작전에 사용되는 장치 및 기구를 포함하는 광의의 무기 개념.

병기 공학(兵器工學) [화력] *Weapon Engineering*
병기의 구조, 제조법, 이론 따위를 연구하는 학문.

병력(兵力) [기타] *Strength*
군대의 인원. 또는 그 숫자.

병력 동원(兵力動員) [기타] *Personnel Mobilization*
평시 체제에서 전시 체제로 전환되는 과정을 동원이라 하며 군이 전쟁 수행에 필요한 능력을 구비하도록 평시 감편 운용되고 있는 부대 또는 전시 증·창설되는 부대에 대하여 전시 소요에 의해 병력(예비군)을 충원하는 것을 말함.

병력 손실 판단(兵力損失判斷) [기타] *Personnel Loss Estimate*
예상되는 작전에 따른 손실 예상 인원을 미리 판단하는 것으로 단기 병력 손실 판단과 장기 병력 손실 판단이 있음.

병력 수송 장갑차(兵力輸送裝甲車) [기동] *Armo--red Personnel Carrier*
병력의 탑승 이동에 운용되는 장갑차. 적의 소화기탄으로부터 탑승 병력을 방호하고 제한된 화력을 발휘할 수 있다. 탑승 병력은 1개 분대 규모이며 보병 전투 장갑차(IFV)에 비해 장갑 방호력과 무장이 미약하기 때문에 주로 하차한 병력에 의해 전투력이 발휘된다. ☜ APC(Armored Pers--onnel Carrier)

병력 수송 차량(兵力輸送車輛) [기동] *Infantry Carrier Vehicle; Troop Carrying Vehicle*
병력 수송용 차량의 통상적인 명칭. 보병을 수송하기 위해서 필요한 장갑, 화력지원 등의 능력을 보유하기도 한다. ☜ TCV(Troop Carrying Vehicle)

병력 운영비(兵力運營費) [비무기체계]
경상 운영비 중 병력을 유지하는 데 필요한 인건비, 급식 및 피복에 들어가는 비용이다.

병력 절약(兵力節約) [기타] *Economy Of Force*
결정적인 시간과 장소에 전투력을 집중하기 위하여 비결정적인 지점에서 임무 수행에 필요한 최소의 병력을 사용하는 것.

병렬 운전(竝列運轉) [함정] *Parallel Operation*
함정에서 2대 이상의 발전기, 전동기, 변압기 등을 병렬로 운전하는 것.

병렬 전송(竝列傳送) [국방정보체계] *Parallel Tra--nsmission*
컴퓨터 내부에서 프로세서와 주변기기들 간의 전송 방법으로 한꺼번에 여러 비트들을 많은 전송로를 통해서 동시에 전송한다. 많은 양의 데이터를 동시에 보낼 수 있어 전송 속도는 빠르나, 전송 비트 수만큼의 전송로가 필요하므로 가격이 비싸다는 단점이 있어 주로 근거리 전송에 사용된다.

병렬 처리(竝列處理) [공통] *Parallel Processing*
다수의 프로세스들이 동시에 다수의 프로세서에 의해 실행되는 작업.

병사 체계(兵士體系) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Soldier Sytstem*
디지털 전장 환경에서의 무기 체계에 대한 개념의 변화가 요구되어 병사 자체도 하나의 체계로 고려하여 시스템화(System of Systems) 되어야 한다는 개념. 즉, 미래 병사의 무기 체계는 관측 및 통신 능력, 공격 및 이동 능력과 방어력 등을 응집성이 있고 균형이 유지되도록 통합되고 모듈로 된 하나의 체계여야 한다는 구상.

병역(兵役) [기타] *Military Service*
국민으로서 수행하여야 하는 국가에 대한 군사적 의무.

병영 기본 계획서(兵營基本計劃書) [기타] *Master Plan*
부대별 병영 시설 발전 계획의 기초 문서로서, 부대의 시설 소요, 기존 시설물 현황 및 추가 건설 소요를 제시하고, 시설 종합 배치도에 의하여 추가 건설되는 시설 장기 종합 발전 개념문서.
☜ 병영 기본 기획서(兵營基本企劃書)

병영 기본 기획서(兵營基本企劃書) [기타]
☞ 병영 기본 계획서(兵營基本計劃書)

병영 시설(兵營施設) [기타] *Military Facility*
군이 보유하고 있는 모든 시설로서 주거, 급식, 위생, 행정, 의료, 공장 및 정비, 저장, 교육, 공동 시설과 편의 및 부대 시설을 말한다.

병용 제도(倂用制度) [공통]
장비 기준 수명 대비 누적 정비 비용을 비교하여 장비의 재생 여부를 판단하는 제도로 고정 비율 제도와 비율 감소 제도를 혼용하여 사용한 것이다. 정비 비용 누적 비용은 정비 기록 관리에 의거 기록 유지하며, 정비 비용에는 재료비, 노무비, 경상비 등 정비에 수반하여 지출되는 일체의 비용이 포함된다.

병원균(病原菌) [방호] *Pathogen*
질병을 유발하는 미생물로서, 세균이나 곰팡이, 리켓치아, 바이러스 또는 그러한 생물체 유래의 물질. ☜ 병원체(病原體)

병원 보유자(病原保有者) [방호]
☞ 보균자(保菌者)

병원선(病院船) [함정] *Hospital Ship*
부상자 치료 등을 위해 이동 병원(病院)으로 사용되는 함정. 전쟁중이라도 병원선은 공격할 수 없도록 제네바 협약에 규정되어 있다.

병원성(病原性) [방호] *Pathogenic; Virulence*
병원체가 숙주를 감염하여 질병이나 병적 증상을 일으키는 원인 물질이나 성질.

병원체(病原體) [방호]
☞ 병원균(病原菌)

병의 잠복기(病--潛伏期) [방호]
☞ 잠복기(潛伏期)

병종 사태(丙種事態) [기타] *Class Byong Situation*
적의 침투 도발 위협이 예상되거나 소규모 적이 침투한 때에 지방 경찰청장, 지역 사령관 또는 함대 사령관의 지휘·통제 하에 통합 방위 작전을 수행하여 단기간에 치안이 회복될 수 있는 사태를 말함. 갑종, 을종 병종 사태 등의 용어가 사용되고 있음.

병참(兵站) [비무기체계] *Logistics; Quartermaster*
부대 전투력의 유지, 증대를 위한 작전 지원 기능. 보급·정비·회수·교통·위생·건설·부동산·노무 등을 총칭하며, 개인이나 부대에 대한 식량·연료·탄약·무기·축성 자재 등의 보급, 고장난 차량·함정·항공기 등의 무기의 수리, 파괴된 각종 물자의 회수, 도로·교량·건축물의 보수, 차륜·철도 등에 의한 인원·물자의 수송, 부상자의 치료, 기타 숙박·목욕·세탁·급식 등에 이르는 공범위한 업무를 포함하고 있다. 영국에서는 Quartermaster라 한다. ☜ QM(Quarter Master)

병참 공수(兵站空輸) [항공] *Logistics Airlift*
전술 공수의 가장 기본이 되는 임무로서 인원, 장비 및 물자의 정기 및 비정기 공수. 행정 업무 관련 수송은 병참 공수에 포함되지 않는다.
☜ LOGAIR(Logistics Airlift)

병참선(兵站線) [기타] *Line Of Communications*
작전 중인 군 부대와 작전 기지를 연결하여 보급품과 병력이 이동하는 일체의 지상·해상·공중 수송로를 말하며, 통상 병참 지대(후방 지대)에서는 병참선이라 하고, 전투 지대에서는 주 보급

로라고 하며, 병참선이나 주 보급로는 같은 뜻으로 해석함.

병참선 대장(兵站線臺帳) [기타] *Line Of Commu--nication Register*
병참 물자 및 부대의 이동을 쉽게 할 수 있도록 도로, 철로, 수로의 각종 제원을 수록한 책자 또는 데이터베이스화한 자료.

병참 수집 중대(兵站蒐集中隊) [기타] *Q.M.salvage Collecting Company*
폐품을 수집, 분류, 보관하고 정비, 재생을 위한 회송과 폐품 처리와 기록을 하는 병참 부대.

병참 지대(兵站地帶) [기타] *Communications Zone*
작전 지역의 후방 지대로서 통상 군단 지역의 후방이며, 병참선, 보급 및 후송 시설, 긴급 지원과 야전군의 유지에 필요한 기관이 있는 지역임.

병참 차량(兵站車輛) [기동] *Logistic Vehicle*
차량 자체의 능력으로 화물을 적하하고, 신속하게 추진 보급할 수 있는 차량.

병행 공격(竝行攻擊) [기타] *Parallel Attack*
적에 대한 충격, 붕괴 및 압도를 위하여 수행되는 다양한 표적군에 대한 동시 공격. 하나 혹은 다양한 전쟁 수준에서 수행 가능하며, 적이 대응할 시간이 없도록 공격을 신속히 수행하는 것이 성패의 관건이다.

병행 작전(竝行作戰) [기타] *Parallel Operation*
상대방의 효과적인 대응 능력을 제거하고, 일시에 전쟁 수행 의지를 마비시키기 위하여, 거의 동시에 전략적, 작전적 목표에 타격을 가하는 작전.

병행전(竝行戰) [기타] *Parallel Warfare*
상대방의 효과적인 대응 능력을 제거하고, 일시에 전쟁 수행 의지를 마비시키기 위하여, 거의 동시에 전략, 작전, 전술 표적에 타격을 가하는 전투 개념.

보강 정비 지원(補强整備支援) [공통]
상급 정비 지원 부대인 창정비 부대가 야전 정비 부대에 부족한 정비 지원 능력을 보강해 주고, 야전 정비 부대인 군지사의 정비 중대가 사단 정비 부대에 부족한 정비 지원 능력을 보강해 주는 지원 제도를 보강 정비 지원이라 한다.

보건 근무(保健勤務) [기타] *Health Service*
개인이나 단체의 정신적, 육체적인 안녕을 촉진, 증진, 보전하거나 회복시키기 위해 수행되고 제공되며 조정되는 제반 근무.

보고 통제 부호(報告統制符號) [공통] *Reports Control Symbol*
보고 통제처에서 보고 승인 신청에 대한 승인을 표시하고 보고의 착수 및 작성을 허가하기 위하여 보고에 부여하는 식별 부호. 이 부호는 부대 지정 기호, 참모 기호, 승인 일련 번호, 시간 구분 등으로 구성됨. ☜ RCS(Reports Control Symbol)

보관(保管) [비무기체계] *Custody*
군수품 관리법에서 규정하고 있는 보관 개념은 물품은 항상 사용 또는 처분할 수 있는 최선의 상태 하에 있어야 하고, 물품의 보관이란 사용과 처분이 전제되어야 하는 것으로서 이른바 "정비된 상태 하의 보관"에 그치지 않고 실질적인 개념으로 전환되어 있다. 물품의 보관에 관한 책임은 물품 출납 공무원의 고유의 기능이지만 물품 운용관에게도 보관 기능은 있다. 물품 운용관은 물품 관리관으로부터 물품 사용에 관한 사무를 위임받은 자로서 물품 사용을 위한 사무는 물론 사용중에 있는 물품의 관리에 관한 사무까지를 포괄하여 담당하고 있다. 군수품 관리법은 물품 운용관으로 하여금 불출 청구를 하여 그가 수령한 물품을 사용자에게 분배하는 제도를 취하고 있기 때문에 물품 운용관은 그 사이 물품 보관이라는 실태가 발생하게 된다.

보관비(保管費) [비무기체계] *Custody Fee*
창고업자가 물품을 보관하여 주고 맡긴 사람으로부터 받는 보수를 말한다. 물품을 보관함에 따라 변동적으로 발생하는 비용을 말하며, 이를 재고유지비라고도 한다. 보관비 구성 요소는 금리(이자, 생산적 투자 미실시 손실비), 구식화(도태 손실 비용), 악화 손실(저장 중 악화 손실비), 저장비(손실 비용, 재물 조사 비용, 저장 시설 유지 비용), 기타 손실 비용(이적 및 퇴적 비용, 창고 임차료, 보험료, 전기료, 재분배비, 취급 중 파손, 도난 망실 비용 등)으로 이루어져 있다.

보균자(保菌者) [방호] *Carrier*
발병을 하지 않았으나 병원균을 체내에 가지고 있는 사람. ☜ C(Carrier), 병원 보유자(病原保有者)

보급(補給) [비무기체계] *Supply*
군 임무 수행을 위하여 필요로 하는 재화를 사용

부대에 공급하여 주는 일체의 행위를 뜻하며, 군수물자의 소요 판단, 획득, 저장 및 분배, 처리에 관한 모든 업무를 말한다. ☜ Sup(Supply)

보급 거래 기록 대장(補給去來記錄臺帳) [공통] *Supply Transaction Register*
편성 부대에서 청구, 불출, 반납, 관리 전환 등 모든 거래 내용을 기록하고 통제하며 자금 계정을 통합한 문서로서 2년간 유지하게 된다. 또한 보급 거래 기록 대장을 재산 소모품, 수리 부속품별로 구분하지 않고 편성 부대와 각 기능별로 통합 유지하게 되므로 자대 실정에 맞도록 거래번호를 사전에 설정해야 한다.

보급 계약 관리 부호(補給契約管理符號) [공통] *Provisioning Contract Control Number*
여러 형상/모델들을 가질 수 있는 완제품/구성품의 집단이나, 특정계약을 식별하기 위해 관련 정부기관에 의해 부여된 번호. ☜ PCCN(Provisioning Contract Control Number)

보급 관리 분석(補給管理分析) [공통] *Supply Ma--nagement Analysis*
보급 지원 시설 부대에서 일정 기간(통상 분기)에 실시한 보급 관리의 결과를 심사 분석하는 것을 말하며, 보급 관리 분석을 실시하는 목적은 보급 지원 능력 및 성과를 분석 검토하여 발견된 문제점과 원인을 분석하고 대책을 강구함으로써 보급 관리를 향상시키기 위하여 실시한다. 보급 관리 분석은 보급 지원 능력과 보급 지원 성과면에서 분석된다. 보급 지원 능력 분석은 인가저장품목 비율과 수요 융통율을 중심으로 분석하며, 그 외에 자산, 자금면에서도 분석한다. 보급 지원 성과 분석은 보급 조치율과 재고 고갈율을 중심으로 분석하며 기타 사업 단위별로도 분석을 한다.

보급 기지(補給基地) [기타] *Supply Base*
전투 부대, 함선 따위에 군수품을 보급하는 근거지.

보급 대기 불가동(補給待機不可動) [공통] *Not Operationally Ready For Supply*
장비가 부속품의 결여로 인하여 임무 수행에 불가능한 상태. ☜ NORS(Not Operationally Ready For Supply)

보급 대기 불가동 항공기(補給大氣不可動航空機) [항공] *Not Operationally Ready For Supply*
항공기 및 항공 장비가 부속품의 결여로 인하여 임무 수행이 불가능한 상태.
☜ NORS(Not Operationally Ready For Supply)

보급로(補給路) [공통] *Supply Road; Supply Route*
도로, 수로 또는 공로와 같은 교통 도로로서, 이는 보급품을 전투부대에 운반하는 데 이용되는 수송로를 말함. 어떤 특정 부대의 보급 지원을 위하여 사용되는 도로가 위치상 필수적인 경우에는 그 도로를 그 부대에 대한 주요 또는 주보급로라고 함.

보급망(補給網) [공통] *Supply Network*
물자 따위를 효율적으로 대어 주기 위하여 체계적으로 구성된 망.

보급선(補給線) [공통] *Commissary Line*
보급품을 생산자로부터 사용자에게 공급하기 위한 계통으로서 군수품 또는 병력 등이 그 획득원으로부터 사용 부대까지 이르는 일련의 보급 계통을 말한다.

보급선(補給船) [함정] *Supply Ship*
보급품을 지원하는 함정.

보급소(補給所) [공통] *Supply Point*
보급품을 집결 또는 저장, 불출하기 위한 장소 및 시설로서 통상 사용 부대(편성 부대)에 불출이 용이하도록 선정된 장소이다. 참고로 이동 보급소(MSP)는 통상 급속한 전술적 이동이 일어나는 상황 하에서 어떤 특정한 전투 부대를 지원하기 위하여 보급품 및 탄약을 차량 혹은 철도 화차에 적재하여 즉시 이동이 가능한 보급소를 말한다.

보급소 분배(補給所分配,) [공통] *Supply Point Di--stribution*
피지원 부대(사용 부대)의 인원 및 차량으로 보급소에서 보급품을 수령하는 보급품의 분배 방법을 말함. 예를 들면 사단인 경우 연대의 차량으로서 사단 보급 수송 근무대에 연대 수령관(보급관)이 직접 보급품을 수령하는 것을 뜻하며, 부대 분배와 반대되는 용어임. 참고로 부대 분배는 지원(상급) 부대에서 피지원(하급) 부대에 추진 지원하는 보급 형태로 피지원 부대가 기본 임무 수행에 전념 가능한 분배 방법이다.

보급 소요(補給所要) [공통] *Supply Requirement*
특정 기관 또는 특정 부대에 필요로 하는 장비나 물자의 양을 말하며, 다음과 같이 구분 사용함. 1. 초도 보급 소요 : 보급품의 초도 불출이나 초도 불출의 부족량을 충당하기 위한 소요. 2. 소

모 및 보충 보급 소요 : 최초 불출된 장비를 인가량만큼 유지하는 데 필요한 소요와 사용 부대에 의하여 소모 또는 소비된 보급품과 망실품 그리고 적의 활동에 의하여 파괴된 보급품을 보충하기 위한 소요. 3. 예비 소요 : 인가된 예비량을 확보하거나 또는 보충하기 위한 소요. 4. 계획 보급 소요 : 특정 작전, 비상사태 혹은 특수 목적을 위하여 별도로 승인된 보급품을 확보하기 위한 소요.

보급 소요 검토서(補給所要檢討書) [비무기체계] *Supply Demand Review*
특정 기간 또는 특정 부대에 필요로 하는 장비나 물자의 양에 대한 검토 기록.

보급소 인가 저장 및 선정 품목철(補給所認可貯藏--選定品目綴) [공통] *Depot Authorized Stockage Item File & Shop Store Item*
보급소 인가 저장 품목 및 정비 지원 부대 선정 품목 관리와 저장 수준 미달 품목의 자동 보충 보급의 기준이 되는 자료철이며, 품목 선정은 해당 보급소 및 정비 지원 부대의 요청에 의거 군수 지원단에서 선정하고 재고보충 방법은 컴퓨터 계산에 의거 자동으로 보충한다. ☜ D-ASIF & SSI(Depot Authorized Stockage Item File & Shop Store Item)

보급 수준(補給水準) [비무기체계] *Supply Level*
장차 수요를 예상하여 보유하도록 인가되거나 지시된 보급품 또는 물자의 양(量)이며, 이는 보급일수 또는 품목의 양으로 표시되고, 보급 지원 시설 부대에만 인가됨. 소분배 계통의 보급 수준에는 안전 수준(S/L), 운용 수준(O/L)과 발주 및 수송 시간(OST) 등이 있음. ☜ SL(Supply Level)

보급 수준 소요(補給水準所要) [공통] *Supply Level Requirement*
소요의 형태별 분류에 의한 것으로, 가장 경제적이고 효율적으로 보급 운영에 지속성을 보장하기 위한 통제 수단의 일환으로 재고로 확보 및 운영되어야 할 물량이 얼마인가에 관한 소요이다. 이를 재고 보충 소요라고 하기도 하며, 보급 수준은 청구 목표와 소요 목표로 구별하며, 통상 일수(Days)단위로 표시한다.

보급 안전 수준(補給安全水準) [공통] *Safety Level Of Supply*
운영 보급 수준에 더하여 정상적인 보충의 중단이나 수요를 예측 못한 변동이 생길 경우에도 작전의 계속적인 수행을 위하여 확보해야 할 물자의 수준. ☜ S/L(Safety Level Of Supply)

보급원(補給源) [비무기체계] *Source Of Supply*
외국이나 국내 생산 업자로부터 조달되는 조달 근거지. ☜ SOS(Source Of Supply)

보급원 하자(補給源瑕疵) [공통]
보급원으로부터 인수한 화물의 외부 포장이 완전하고 수송간 취급상 결함이 없었음에도 불구하고 최종 목적지에 도착한 화물이 파손, 부족, 초과, 이중 적송, 행정 착오 적송, 불완전품, 시효성 물자, 식별 불가품, 미수령 회계 착오 등과 같은 경우에 보급원 하자로 규정함.

보급 일수(補給日數) [비무기체계] *Days Of Supply*
물자나 자금 따위를 계속해서 대어 주는 날의 수. ☜ DOS(Days Of Supply)

보급 정비함(補給整備艦) [함정] *Support Ship*
(1) 공격함이나 보조함으로 지정되지 않고 지원 임무를 부여 받은 함정. (2) 각종 보급품의 조달과 정비 및 수리를 목적으로 하는 함정.

보급 정지(補給停止) [비무기체계]
급식 및 유류는 결산으로 각 부대별 사용 실적을 정산하는데 어떠한 임무 수행을 위해 타지역에 이동하여 임무를 수행시 급식 및 유류 지원을 이동하여 있는 지역에서 보급을 받기 위해 일종의 정해진 양식에 의거 지원을 받고 월말 결산에 반영하여 상호 상계 처리하는 일종의 지원 증명서이다.

보급 제도(補給制度) [공통]
☞ 보급 체계(補給體系)

보급 조치율(補給措置率) [공통] Supply Action Ratio
인가 품목의 청구에 대한 보급 정도를 말하며, 해당 품목의 청구에 대하여 즉각적으로 지원할 수 있는 보급 시설의 지원 능력을 분석할 수 있는 자료이다. 보급 조치율=(ASL품목 청구 건당 청구량에 대한 직불 조치량 비율/총ASL유효청구 건수)=(총인가 저장 품목 직불 조치 금액/총인가 저장 품목 청구 금액)×100.

보급 지원 부대(補給支援部隊) [공통] *Supply Sup--port Unit*

인가된 보급 수준으로서 보급 지원을 할 수 있도록 재산 계정 기능을 가지고 있는 야전군 및 군지단 보급 기관과 같은 지원 부대를 말한다.

보급 지원율(補給支援率) [공통] *Supply Support Ratio*
일정 기간에 어느 정도 지원 성과를 달성하였는가를 나타내는 비율로서 보급 조치율과 유사한 개념이다. 여기에는 불출 예정 해소의 차후 불출, 비인가 저장 품목 불출 등도 포함하여 계산한다. 보급 지원율=(기간내 청구건당 청구량에 대한 불출 조치량 비율의 합계/기간내 총유효 청구건수)=(총불출 조치 금액/총청구 금액)×100.

보급창(補給廠) [비무기체계] *Depot*
보급품의 저장을 중심으로 하여 수령, 저장, 정비, 조달, 생산, 수리 및 제품 운용 등의 제 업무 중 1개 이상의 기능을 가지고 있는 비교적 규모가 큰 저장창을 말함.

보급 체계(補給體系) [공통] *Supply System*
보급 제도에는 청구 보급 제도와 할당 보급 제도의 두 가지 종류가 있다. 청구 보급 제도는 인가된 자체의 임무를 수행하기 위하여 필요한 보급품을 보급 계통에 청구하고, 청구 우선순위에 의하여 청구 부서에 지원하는 보급 제도이다. 할당 보급제도는 사용 부대가 필요로 하는 보급품의 수량, 시기등을 미리 예측하여, 사용 부대의 청구에 의존하지 않고 능동적으로 지원하는 보급 제도이다. ☜ 보급 제도(補給制度)

보급 추진 계통(補給推進系統) [공통] *Pipe-line*
보급품을 생산자로부터 사용자에게 공급하기 위한 계통으로서, 생산자→군수사 및 보급창→야전시설 부대→편성 부대→사용자에게 이르는 일련의 보급 계통.

보급 통제(補給統制) [비무기체계] *Supply Control*
보급품의 자산과 수요가 균형을 이루도록 하기 위하여 소요판단, 조달, 분배 및 처리를 수행하는 보급 관리의 전 과정에서 취하는 조정, 통제를 말한다. 보급 통제 체제의 기본적인 구비 요소는 부대의 보급 방침, 재고 통제 기록 및 보급에 관한 각종 보고, 보급 소요 및 가용성 예측, 각 품목의 과거·현재·미래의 보급에 관한 자료, 적절한 자동 제원 처리 체제로 이루어진다. ☜ SC(Supply Control)

보급 통제 기관(補給統制機關) [공통] *Supply Con-trol Department*
보급품의 소요 산정, 청구, 분배, 통제 등 보급품에 대한 재물 통제 및 관리를 담당하는 기관으로서, 예를 들면 군수 사령부에서 군수 통제를 맡은 각 기능처와 각급 군수 지원 부대의 재고 통제를 담당하는 부서를 들 수 있으며, 주요 책임은 보급품 소요 산정 및 청구, 분배 및 재고 통제 실시, 장비 재생 계획 및 생산 통제, 보급 제원, 통계 자료 수집 및 유지, 재물 조사 계획 수립 및 통제, 재물 조정이다.

보급품(補給品) [비무기체계] *Supplies; Supply*
식량, 피복, 장비, 무기, 탄약, 유류, 기타 각종 자재 및 여러 종류의 기계를 포함한 군을 장비하고 유지하며 운용하는 데 필요한 모든 품목. 관리 목적상 보급품은 다음과 같이 10가지 종별로 구분됨. 1종 보급품 : 주·부식류를 포함한 전투식량 등 전투 상황 및 지리적인 차이에 구애됨이 없이 대략 1일 일정한 율로 소모되는 품목. 2종 보급품 : 피복류, 개인 장구류, 천막류, 행정 보급품, 내무 생활용 보급품, 수공구 등의 품목. 3종 보급품 : 석유, 연료, 윤활유 및 절연유류, 보존유, 액체, 압축기체, 냉각제, 해빙제, 방독제, 첨가제, 석탄 등의 품목. 4종 보급품 : 공사 자재, 설치된 장비를 포함한 모든 건축 자재 및 축성 자재. 5종 보급품 : 화학탄을 포함한 모든 탄약류, 폭파 자재, 신관, 기폭약 등의 탄약류. 6종 보급품 : 개인 수요 품목(비군사 판매품), 즉 군매점 계통에서 판매되는 품목. 7종 보급품 : 주요 완제품, 최종 결합체, 즉 각종 차량, 총포, 기계 등의 품목. 8종 보급품 : 의무 기재, 약품, 위생 소모품, 의무 수리 부속품 등의 품목. 9종 보급품 : 수리 부속품(의무 장비 수리 부속품 제외), 모든 장비의 정비 지원에 소요되는 키트, 결합체를 포함한 부속 및 구성품. 10종 보급품 : 1종에서 10종까지의 분류에 속하지 않는 물자, 즉 비군사 목적, 대민 지원 물자 및 자재.

보급품 분류(補給品分類) [비무기체계] *Supply Categories Of Materiel*
1종에서 10종까지의 보급품 분류를 말하며 각각 다음과 같다. 1종(주,부식), 2종(피복,장구류), 3종(유류), 4종(공병 자재), 5종(탄약), 7종(완성장비), 8종(의무 물자), 9종(수리 부속), 10종(기타 물품. 대민 지원 물자 등도 포함). ☜ SCM(Supply Categories Of Materiel)

보급품 총람(補給品總覽) [공통]

보급품의 표준 한글 품명과 표준 단가를 보급품 최종 사용자에게 제공하여 국방 자산 평가 및 관리 회계 자료 작성을 위한 기초 자료로 활용하기 위하여 발간된 목록의 일종이다.

보급품 현황(補給品現況) [비무기체계] *Status Of Supplies*
군을 장비하고 유지하며 운용하는 데 필요한 식량, 피복, 장비 등의 보급품에 대한 현황. ☜ STASUP(Status Of Supplies)

보급 해역(補給海域) [공통] *Replenishment Area*
전술 지휘관이 해상 보급 시에 선택한 해역으로 보급 부대와 근접하고 기상 및 해상 상태가 안전하며 적의 공격 위협이 없는 해역.

보급 현황(補給現況) [비무기체계] *Supply Status*
군수 물자의 소요 판단, 획득, 저장 및 분배, 처리에 관한 제반 현황. ☜ ST(Supply Status)

보급 현황 보고(補給現況報告) [공통] *Supply Status Report*
보급원 또는 지원 시설 부대가 청구자에게 청구서의 처리 결과에 관한 정보를 전달하는 통보로서 출력 문서, 펀치 카드 또는 특정 양식으로 이를 수행할 수 있다. 일일 거래 부대 청구서 처리 현황 등의 출력 문서로써 이를 수행하고 있으며, 동일한 방법으로 보급 현황이 미국에서도 통보되고 있으나 국내 조달의 경우는 일정한 양식이 없다. ☜ SSR(Supply Status Report), 보급 현황 통보(補給現況通報)

보급 현황 통보(補給現況通報) [공통]
☞ 보급 현황 보고(補給現況報告)

보급 효율(補給效率) [공통] *Supply Efficiency*
보급 효율이란 최소의 자원으로 최대의 효과를 얻기 위하여 필요한 청구에 대한 획득 지원 행위를 효율로 나타내는 것을 말한다.

보기(補機) [기동][비무기체계] *Accessories*
엔진이 제 기능을 다할 수 있도록 보조 기능을 하는 주변 장비. 기화기, 시동기, 발전기 등이 보기에 포함되는 장비이다.

보기륜(--輪) [기동] *Road Wheel*
차량의 중량을 분산하여 지지하고 무한 궤도 위에서 회전하면서 차량을 주행할 수 있도록 하는 장치. 차량 주행 시 노면으로부터 발생하는 수직 운동을 로드암을 통해 회전 운동으로 바꿔 스프링 및 감쇠기에 전달한다.

보너스탄(Bonus彈) [화력] *Bofors Nutating Shell*
원거리에 위치한 장갑 차량과 같은 표적을 주로 공격 대상으로 하는 장갑 상부 공격형 탄의 일종. 스웨덴의 Bofors사가 개발하였으며 탄이 발사되면 시한신관이 작동되어 표적지역 상공 약 1,000 - 2,500m 에서 2개의 자탄이 방출되고, 자탄은 비대칭 금속 고정 날개에 의해 30°의 각을 이루며 나선형으로 회전 하강하고, 적외선 센서는 자탄이 하강하는 동안 표적을 탐색하여 약 150미터 높이에서 성형 작약 탄두를 발사하고 표적 상부에 타격을 한다. 표적을 탐지하지 못하였을 경우 자탄은 지면에 충격 시 또는 일정 시간이 경과하였을 때 자폭되도록 설계되어 있다.
☜ Bonus탄(Bonus彈)

보딩 브리지 [항공] Boarding Bridge
공항 내의 터미널 빌딩에 있는 대합실에서 항공기의 출입구와 연결되는 탑승용 다리.

보루(堡壘) [공통] *Fort*
적의 침입을 막기 위하여 돌이나 콘크리트 따위로 튼튼하게 쌓은 구축물.

보르탁(VORTAC) [공통]
브이오아르(VOR)와 타칸(TACAN)을 합하여 설치한 항법 지원 체계. 비행하는 항공기에 방위를 알려 주는, 초단파를 사용하는 무선 시설에 전술 항법 시스템을 결합한 것이다.

보마크 [공통] *Bomarc*
미국 공군이 개발한 세계 최초의 지대공(地對空) 요격 미사일.1949년 개발에 착수하여 1952년 발사 시험에 성공하였다. 보조 고체 연료에 의해서 수직으로 발사되고, 램제트로 목표를 향해 날아간다. 핵탄두나 보통 탄두를 장비할 수 있으며, 반자동식 방공 조직(SAGE)에 편입되어 2분 이내에 발사할 수 있다.

보병 전투 장갑차(步兵戰鬪裝甲車) [기동] *Infantry Combat Vehicle; Infantry Fighting Vehicle*
장갑 보호력과 무장력이 병력 수송 장갑차(APC)보다 강화된 장갑차. 탑승 병력에 대한 방호와 하차 병력에 대한 화력 지원뿐만 아니라 제한된 대전차 전투까지 가능하며, 탑승 병력은 1개 분대 규모고 대전차 미사일 또는 중구경 포를 장착하기도 한다. ☜ ICV(Infantry Combat Vehicle),

IFV(Infantry Fighting Vehicle)

보복력(報復力) [기타] *Retaliation Power*
상대국이 무력 공격을 시도할 경우 이를 미연에 단념시키기 위하여, 또한 무력 공격을 해 올 경우 그 무력 공격의 규모 등의 확대를 방지하기 위하여, 또한 상대가 무력 공격에 의해서 달성할 수 있는 이익을 무가치하게 하는 것과 같은 손실을 주기 위한 징벌적(懲罰的)인 군사력.

보상(補償) [공통] *Indemnity*
공·사법을 막론하고 적법 행위에 의하여 가하여진 재산상의 손실을 보전하기 위하여 가해자가 제공하는 보상을 말함. 불법 행위에 의하여 가하여진 재산상의 손해를 보전하는 배상에 대응하는 개념. 공법상으로는 국가나 공공 단체의 합법적인 권력 행사로 인하여 받은 손실을 국가가 보상하여 줌을 뜻함.

보상 탱크(補償tank) [함정] *Compensation Tank*
잠수함의 압력 선체 중앙부에 위치한 탱크로서 해수를 충수(充水) 또는 배수(排水)하여 함의 중성 부력을 조정할 수 있는 탱크.

보수 공사(補修工事) [기타] *Repair Work*
일상적인 손질로는 감당치 못할 정도로 노후 또는 손상된 시설물을 본래의 기능을 회복시키거나 향상시켜 내용 연수를 현저히 증가시키는 수리 또는 대체하는 시설 공사.

보수 교육(補修教育) [기타]
공익 근무 요원이 정당한 사유 없이 복무를 이탈하거나 임무 수행 태만 등으로 연장하여 복무하게 된 경우 병무청 주관으로 실시하는 교육을 말한다.

보수적 알고리즘(保守的algorythm) [국방정보체계] *Conservative Algorythm*
시뮬레이션 진행에 있어서 각 LP(Logical Process)들이 처음부터 잠금 장치(lock/unlock) 메커니즘을 이용하여 인과 관계 순서(causality order)를 만족하지 않으면 그 조건이 만족할 때까지 기다렸다가 처리하는 방법.

보안(保安) [기타] *Security*
(1) 간첩, 관측, 태업 또는 기습 등으로부터 부대를 보호하기 위한 방책. (2) 적의 행동이나 영향으로부터 보호 방책을 설치하고 유지하는 결과로서 이루는 상태. (3) 비밀 사항에 관하여 국방상 이익을 보호하기 위하여 공적 첩보 자료에 비인가자의 접근을 배제하는 상태. (4) 적의 공격, 방화, 도난 또는 태업으로부터 보급품이나 시설을 보호하는 것.

보안 구조(保安構造) [국방정보체계] *Security Arc-hitecture*
시스템이 사용자의 요구 사항을 충족하기 위해 제공해야 하는 보안 서비스, 해당 서비스를 구현하는 데 필요한 시스템 요소, 위협 환경을 처리하기 위해 요소에서 필요한 성능 수준을 나타내는 계획 및 규칙 집합.

보안 대응(保安對應) 국방정보체계] *Security Res-ponse*
바이러스 및 악성 코드 위협, 운영 체제, 애플리케이션 및 네트워크 인프라 취약점에 대한 대응책 조사, 생성, 전달 및 통지 과정.

보안 라이프 사이클(保安life sycle) [기타] *Security Life Cycle*
보안 계획을 수립하고 유지 관리하는 방법. 업무에 대한 위험 평가, 업무에 대한 위험을 줄이는 방법 계획, 계획 구현, 계획이 위험을 줄였는지 검증하기 위한 업무 모니터 과정이 포함된다.

보안 서비스(保安service) [국방정보체계] *Security Service*
조직이 인터넷 보안 전문가의 지식을 활용하여 네트워크에 연결된 자산과 인프라를 보호할 수 있도록 하는 보안 관리, 모니터 및 응답 서비스.
☜ 시큐리티 서비스(Security Service)

보안 설정 위협(保安設定威脅) [국방정보체계] *Co-mpromises Security Settings*
암호나 기타 시스템 수준 보안 설정에 액세스를 시도할 수 있는 페이로드. 또한 컴퓨터의 인터넷 프로세싱 구성 요소에서 취약점을 찾아내서 해당 특정 시스템에 원격으로 인터넷을 제어할 수 있는 프로그램을 설치할 수도 있다.

보안 소켓 계층(保安socket階層) [국방정보체계] *Secure Sockets Layer*
☞ SSL(Secure Sockets Layer)

보안 정책 통신 규약(保安政策通信規約) [지휘통제/통신] *Security Policy Protocol*
통신 네트워크상에서의 보안 정책 정보와 관련된 내용을 규정한 프로토콜. 여기에는 보안 정책의

변경, 처리, 보호에 관한 방법을 정의하고 있고, 동일한 보안 정책을 사용해야 가입자 및 서버 간의 정보 교환이 가능하며 확장성과 유연성을 가지고 있어 변경이 자유롭다.☜ SPP(Security Policy Protocol), 보안 정책 프로토콜(保安政策 Protocol)

보안 정책 프로토콜(保安政策Protocol) [지휘통제/통신]
☞ 보안 정책 통신 규약(保安政策通信規約)

보안 평가 도구(保安評價道具) [국방정보체계] *SAT (보안평가도구)[security Assessment Tools]; Sec--urity Assessment Tools*
주로 네트워크 또는 로컬 시스템 관리 작업과 관련된 보안을 수행하는 데 사용되는 프로그램으로, 불법적인 시스템 액세스에 대한 정보를 제공하거나 이러한 액세스를 실행할 수 없게 만드는 기능을 포함한다.

보우디치 법칙(Bowditch法則) [비무기체계]
☞ 컴퍼스 법칙(compass法則)

보유기(保油器) [기동] *Reservoir*
전차 주포의 상부에 위치하여 주퇴 장치에 주퇴유를 보충해주는 주퇴유 저장 용기.

보유기 지시기(保油器指示器) [기동] *Replenisher Indicator; Reservoir Indicator*
주퇴통 내의 유량을 지시하는 부품.

보유량(保有量) [비무기체계] *On Hand*
가지고 있거나 간직하고 있는 분량이나 수량.
☜ O/H(On Hand)

보유 재고(保有在庫) [공통] *Retention Stocks*
보유 수준 이하의 경제적 보유 재고량을 말하며, 인가된 저장 목표(SO)량을 초과하는 흑자 보급품을 말한다. 여기에는 현존 보유 중인 사용 가능 및 불가능 물자가 포함된다.

보이스 리코더 [항공] *Voice Recorder*
항공기 조정실 내에서 승무원끼리 오가는 대화와 항공 관제관과의 교신을 기록하는 장치. 항공기의 추락에도 견딜 수 있는 견고한 상자에 들어 있으며, 항공기 사고의 원인을 규명하는 근거가 된다.

보잉사(Boeing社) [항공] *The Boeing Company*
1916년 태평양 항공기 제작 회사로 출발, 1917년 보잉 항공기 회사로 개칭하였다가 1961년 현재의 이름으로 회사명을 변경하였다. 주로 미국 육해군의 대량 주문에 힘입어 발전하였다. 특히 제2차 세계대전 중 활약한 대형 폭격기 B-17 및 B-29의 개발·생산으로 미국의 대표적인 항공기 제조 회사가 되었고, 전후에는 B-47 및 B-52로 세계 최초의 본격적 제트 폭격기 개발을 하였으며, 특히 민간용 대형 제트 수송기 분야에 진출하였다. 수송기 계열에는 중형 장거리용 707형, 중형 중거리용 720형, 중형 중·단거리용 727형, 중형 단거리용 737형 및 대형 장거리용 747형·757형·767형·777형 등의 여객기를 생산하여 세계시장의 50% 이상을 차지하고 있다.

보자력(保磁力) [공통] *Coercive Force*
자화(磁化)된 자성체에 역자기장을 걸어 그 자성체의 자화가 0이 되게 하는 자기장의 세기. 이때 자기장의 세기는 Hc로 나타내며, 보자력의 값은 물질에 따라 다르다.

보장성 품목(保障性品目) [공통]
1회 이상 소요가 예상되지는 않으나 예기치 않은 소요 발생시 체계 운용이나 안전에 심각한 영향을 주는 품목.

보장 점령(保障占領) [기타] *Guarantee Occupation*
휴전 조약, 항복 조건 따위의 이행을 상대국에게 강제하려고 행하는 점령.

보전 협동 작전(步戰協同作戰) [기타] *Infantry Tank Combined Arms Operation*
보병 부대와 기갑 부대가 상호 지원하면서 실시하는 작전.

보정 계수(補正係數) [공통] *Conversion Factor*
체계/장비의 연간 운용 소요를 분석 대상 품목의 연간 운용 소요로 변환하는 데 사용되는 계수(소수점 표시부호). 계수는 분석 대상 품목의 사용율(주기, 마일, 발, 시간 또는 기타 적절한 측정 단위로 표시)을 체계/장비의 사용률로 나눔으로써 얻어짐.

보조 감시레이더(補助監視radar) [항공]
☞ 이차 감시레이더(二次監視 radar)

보조 고저각(補助高低角) [화력] *Complementary Angle Of Site*
포진지와 표적 간의 표고차가 있을 경우 탄도의 비고정성을 보상하기 위하여 고저각에 더하는 값. 탄도의 비고정성이란 탄이 비행하면서 지구

중력에 의하여 조준한 표적보다 가까이에 떨어지는 현상을 말한다. ☜ CAS(Complementary Angle Of Site)

보조 기관(補助機關) [함정] *Auxilliary Engine*
선박에서 프로펠러를 회전시키는 주기관의 고장 등 주로 긴급 상황에서 보조적으로 사용하는 기관의 총칭.

보조 날개(補助--) [항공] *Aileron*
항공기의 좌우 주익(主翼)의 바깥쪽 뒷면에 붙어 있는 가동익(可動翼)으로 기체의 롤링을 조정하는 데 사용한다. 특히 기체가 선회시 기축(기수에서 꼬리를 연하는선)을 중심으로 선회량에 맞는 경사를 주어 일정한 반지름으로 선회 비행이 가능하게 함.

보조 도로(補助道路) [기동] *Secondary Road*
통상 보통 속도 혹은 저속의 전천후 교통에 적합하며, 복차로의 폭을 갖고 주도로를 보조하는 도로를 말함.

보조 동력 장치(補助動力裝置) [항공] *Auxiliary Power Unit*
항공기에서 엔진 시동 전이나 비행 중 엔진이 비정상적으로 작동할 경우 전력과 공기압 또는 유압 등 항공기를 작동하는 데 필요한 동력을 발생시키는 보조 엔진. 항공기 시동 시 외부 동력 없이 자체 시동용으로도 사용한다. ☜ APU(Auxiliary Power Unit), 보조 엔진(補助 Engine)

보조 로켓 포탄(補助rocket砲彈) [화력] *Rocket Ass--isted Projectile*
포탄 저부에 고체 로켓 추진약과 노즐을 가진 포탄으로, 발사 후 상승 도중에 보조 추진 로켓을 점화해 로켓의 추력으로 사거리를 늘린다.
☜ RAP(Rocket Assisted Projectile)

보조 비행 장치(補助飛行裝置) [항공]
☞ 보조 비행 조종 장치(補助飛行操縱裝置)

보조 비행 조종 장치(補助飛行操縱裝置) [항공] *Auxiliary Flight Control*
이착륙 시 항공기의 양력을 증가시키기 위해 이용하는 양력 보조 장치. 플랩(flap), 슬랏(slats) 및 슬롯(slots) 등이 있다. ☜ AFC(Auxiliary Flight Control), AFCS(Auxiliary Flight Control System), 보조 비행 장치(補助飛行裝置), 양력 보조 장치(揚力補助裝置)

보조 상륙(補助上陸) [합정] *Sub-sidiary Landing*
주상륙을 지원하기 위하여 상륙 기동 부대 예하 부대로 상륙 목표 지역 내, 중상륙 지역 밖에서 실시하는 상륙.

보조 엔진(補助Engine) [항공]
☞ 보조 동력 장치(補助動力裝置)

보조 연료 펌프(補助燃料pump) [지휘통제/통신] *Auxiliary Fuel Pump*
항공기 엔진의 주 연료 펌프에 결함이 발생할 경우, 엔진 작동을 위해 사용하는 전기 작동 연료 펌프. 보조 연료 펌프는 저고도에서 연료가 뜨거울 때 발생하는 증기 폐쇄 현상을 방지하기 위하여 연료 펌프로 가는 연료를 가압(加壓)시키는 데 사용하기도 한다. ☜ AFP(Auxiliary Fuel Pump)

보조 유압 펌프(補助油壓pump) [항공] *Auxiliary Hydraulic Pump*
항공기 비상시 보충 유압을 공급하기 위한 펌프. 보조 유압 펌프는 항공기 엔진 작동 없이 유압을 제공하는 데 사용된다. ☜ AHP(Auxiliary Hydra--ulic Pump)

보조 자세계(補助姿勢計) [항공] *Standby Attitude Indicator*
자체 내장형으로 전기로 작동되는 수직 자이로.
☜ SAI(Standby Attitude Indicator)

보조 작약(補助炸藥) [화력]
신관공이나 폭관 내에 들어 있는 소량에 의해서도 발화될 수 있는 감촉이 예민한 고성능 화약이며, 주 작약을 점화시킬 수 있는 충분한 위력이 있는 화약. ☜ 보조 장약 화약(補助裝藥火藥)

보조 장약 화약(補助裝藥火藥) [화력]
☞ 보조 작약(補助炸藥)

보조 진지(補助陣地) [기타] *Supplementary Position*
주 진지 및 예비 진지에서 수행할 수 없는 과업을 수행할 수 있도록 최선의 방법(수단)을 제공해 주는 진지.

보조 표적(補助標的) [기타] *Secondary Target*
주 사격 임무가 완료되었을 때나 또는 주 사격 임무를 수행할 수 없게 되었을 때 조준해야 할 표적.

보조 품목(補助品目) [비무기체계] *Secondary Item*
주요 화기 및 장비 등 필수 품목으로 지정되지

않은 품목이며, 이것은 품목 분류의 '성층별' 분류에 의한 분류 형태임. 품목의 성층별 분류에 있어서는 모든 품목을 주요 품목 및 보조 품목, 수리 부속품으로 대별하고 주요 품목은 반드시 주요 품목 목록(PIL)에 수록하여 등록하도록 되어 있음. 한편 보조 품목은 다시 주 보조 품목과 부 보조 품목의 두 가지로 세분화됨. 주 보조 품목(Major Secondary Item) : 주요 품목과 유사한 완제품 또는 구성품을 말하며, 주요 품목과 차이점은 다만 주요 품목 목록표에 등록되지 않아 이의 관리 또한 주요 품목보다 낮은 품목. 부 보조 품목(Minor Secondary Item) : 주요 품목, 주 보조 품목 및 수리 부속품으로 선정되지 않은 완제품. 그 특징은 조달 소요 시간(PROLT)이 타 품목에 비하여 단기간이라는 점, 염가 품목이며 일반 민간 시장에서도 조달이 용이한 품목이라는 점 등임.

보조함(補助艦) [함정] *Auxiliary Ship*
주력함의 보조를 주 목적으로 하는 함정을 통틀어 이르는 말.

보조 항(補助港) [함정] *Secondary Port*
주항을 통과하여야 할 물량의 일부로 취급하는데 사용되는 항구로서, 이는 주항에 의하여 운영 및 관리됨.

보조 화기(補助火器) [화력] *Secondary Weapon*
한 부대의 차량, 진지 또는 항공기의 지원화기이나 일반적으로 주화기보다 구경이 작으며, 이의 용도는 주화기를 보호하거나 또는 주화기의 화력을 보충하는 것임.

보조 화약(補助火藥) [화력] *Booster*
(1) 신관이나 폭관 내에 들어 있는 소량에 의해서도 발화될 수 있는 감촉이 예민한 고성능 화약이며, 주장약을 점화시킬 수 있는 충분한 위력이 있는 화약. (2) 보조 또는 최초 추진 장치로서 미사일이나 항공기와 같이 추진하고 그 추진력을 전달한 후에는 모체로부터 분리되든가 분리되지 않는 추진제. 보조 화약 장치는 하나 또는 그 이상이 포함되어 있음.

보조 회전 날개(補助回轉--) [항공]
헬리콥터에서 양력이나 안정성을 얻기 위하여 주 회전 날개 이외에 장치한 회전 날개. 꼬리 부분의 회전 날개를 이른다.

보존 수명 부호(保存壽命符號) [공통] *Shelf Life Code*
퇴화 또는 불안정한 특성을 지닌 품목의 저장, 혹은 보존 수명을 나타내기 위하여 품목에 부여하는 부호. ☜ SLC(Shelf Life Code)

보좌함(補佐艦) [함정] *Assisting Ship*
대잠전에서 협동 공격 시 공격함을 보좌하거나 또는 근접 탐색 작전 시 지휘함을 보좌하도록 지정된 함정.

보증(保證) [기타] *Security; Warranty*
책임지고 틀림없음을 증명하는 것이다. 또한 채무자가 채무를 이행하지 않는 경우 대신하여 채무를 이행할 것을 부담하는 것을 뜻한다. 보통 담보와 동의어로 사용된다. 제품의 경우에는 일정 기간 규정된 고장이 일어나지 않음을 보장하고 고장이 일어나는 경우 수리 정비 등의 책임을 진다.

보증금(保證金) [기타] *Deposit; Security Money*
일정한 채무의 담보로서 미리 채권자에게 주는 돈을 말한다. 군수품 조달 계약에 있어서 계약상 의무의 완전한 이행을 확보하고 만약 불이행의 경우에 국가가 입은 손해 배상을 용이하게 하려는 목적으로 계약 상대방으로 부터 미리 징수하는 물적담보를 말한다. 이것은 민법상 위약금과 같은 성질을 갖는 것으로 손해 배상의 예정액이 되는 것이나 실액 변상을 특약할 수도 있다. 관청 계약상의 보증금에는 입찰 보증금, 계약 보증금, 차액 보증금, 하자 보수 보증금 등 네 가지 종류가 있다. 이러한 보증금은 계약 상대방이 계약을 이행하지 않을 때에 당사자 간의 약정에 따라 국고에 귀속시킴으로써 입은 손해 배상금으로 충당하는 것이다.

보증 시험(保證試驗) [비무기체계] *Proof Test*
제품이 충분히 사용에 견딜 수 있음을 보증하기 위하여 실시하는 시험. 직접 제품에 하중을 가하거나 또는 제품을 사용 상태로 작동시켜 이상이 없음을 확인한다.

보증 신용장(保證信用狀) [기타] *Stand-by LC*
신용장 개설 은행이 신용장의 수익자가 신용장에 정하여진 서류를 제공하는 경우에는 그에게 신용장의 한도액까지 지급을 보증하는 신용장이다. 보증 신용장은 현지금융의 수단으로서 해외지점의 채무보증을 위하여 채권자인 현지은행 앞으로

본사의 거래은행이 개설된다. 만약 현지의 해외 지점이 채무를 이행하지 못하면 현지은행이 신용장 개설은행 앞으로 어음을 발행하여 구상한다. 보증신용장은 보증계약 내지 손해담보계약의 역할을 한다는 점에서 종래 무역계약에서 일반적으로 사용되는 신용장과는 다르다고 할 수 있다.

보충(補充) [기타] *Replacement*
손실에 의해 발생된 부족 병력을 충원하는 것으로서 보충 방법에는 개인 보충과 부대 보충, 그리고 이들을 복합적으로 준용한 집단 보충이 있음.

보충대(補充隊) [기타] *Replacement Depot*
군 편제에서, 모자라는 병사를 보충하기 위하여 설치한 부대.

보충 보급(補充補給,) [공통] *Method Of Resupply*
인가된 보급 수준 또는 보급 기준의 소모분에 대한 보급(보충 수요 참조).

보충 불출(補充拂出) [공통] *Replacement Issue*
인가 문서에 규정된 수량을 유지하기 위하여 기 보급된 장비를 대치하는 사용부대에 대한 불출량. 이러한 불출은 경제적인 수리를 할 수 없는 마모, 유기, 파손, 적 활동 및 도난으로 인한 손실의 보충임.

보충 소요(補充所要) [공통] *Replacement Requir--ement*
작전 기간 중 소모 및 피해량을 보충하기 위해 차후 재보급이 요구되는 소요로 소모 보충 소요와 피해 보충 소요로 구분한다.

보충 소집(補充召集) [기타] *Supplement Call*
현역에 복무하지 않은 예비역 장교, 하사관 및 무관 후보생을 현역에 복무시키기 위하여 하는 소집. 또는 현역 복무를 마친 예비역 장교나 하사관을 학생 군사 교육의 요원으로 복무시키기 위하여 행하는 소집.

보충 수요(補充需要) [비무기체계] *Replacement Demand*
(1) 인가된 보급 수준 또는 보급 기준에 소모분에 대한 청구. (2) 과거에 수령한 경험이 있는 품목에 대한 적절한 인가량의 보충을 목적으로 제기하는 순환 수요임. ☜ RD(Replacement Demand)

보충역(補充役) [기타] *Reservist Status*
병역의 종류 중 하나로서, 징병 검사를 받아 현역 복무를 할 수 있다고 판정된 사람 중에서 병력 수급 사정에 의해 현역 입영 대상자로 결정되지 아니한 사람과 공익 근무 요원, 공중 보건 의사, 국제 협력 의사, 전문 연구 요원, 산업 기능 요원 등으로 복무 또는 의무 종사 중이거나 마친 사람과 법에 따라 보충역에 편입된 사람을 말함.

보충용 산소 장치(補充用酸素裝置) [항공] *Supple--mental Oxygen System*
기압 고도가 높을 때, 인체의 생명이나 기능을 유지하기 위해서 호흡용 공기에 산소를 보충하여 일정한 산소 분압(酸素分壓)을 공급하기 위한 장치. ☜ SOS(Supplemental Oxygen System)

보충율(補充率) [공통] *Supplementary Rate*
일정한 기간 내에 보유중인 장비가 사용 불가능하게 되었거나, 전투 피해, 포기 기타로 인해 동원으로 보충되어야 할 장비의 월간 평균 수요량을 말한다. 소모 및 보충률은 전·평시 보충 소요량의 산정 지침으로 사용되며, 전·평시로 구분하여 보급 회보(SB)에 수록한다.

보충 참호(補充塹壕) [기타] *Supplement Trench*
참호와 참호 사이, 지탱점과 지탱점 사이, 진지와 진지 사이에 보충적으로 설비하는 참호.

보충 청구(補充請求) [비무기체계] *Replacement De--mand*
과거에 수령한 경험이 있는 품목으로서 인가량의 보충을 목적으로 청구하는 것을 말한다. 즉 영수증철, 총배당량 또는 현행 운영 배당량에 부족되는 수량이나 재산 대장과 비교하여 부족한 수량 그리고 손망실로 인한 부족 수량, 규정 휴대량 청구를 말한다.

보코더 [지휘통제/통신] *Vocoder*
음성을 분해하여 송신하면, 수신자가 그것을 다시 원래의 소리로 합성하여 재생하는 장치.

보통 분해(普通分解) [공통] *Field Strip*
일반 병사가 병기를 손질하기 위하여 간단한 부품에 대하여 행하는 분해.

보툴리눔 독소(botulinum毒素) [방호] *Botulinum Toxin*
보툴리늄균(Clostridium botulinum)에서 분비되는 알파벳 A에서 G까지로 표시되는 일곱 가지 면역학적 단백질. 각 독소는 보툴리늄균의 특정한 균주에 의해 생성된다. 보툴리늄 독소는 현재

알려진 독 중 가장 해로운 것으로 이 독소는 시냅스 전단의 세포막에서 신경 전달 물질인 아세틸콜린의 방출을 방해하여 결국 근육 마비와 사망을 초래한다. 이 독소는 보톡스로 알려져 있다.

보행 속도(步行速度) [기타] *At A Foot's Pace*
지정된 걸음의 평균 속도를 유지하기 위하여, 중대 따위의 단위 부대에 규정된 속도.

보험 부보(保險付保) [기타]
수송할 때의 위험을 담보하기 위하여 보험에 가입하는 것을 말한다.

보호 기뢰원(保護機雷原) [화력] *Protective Min--efield*
적의 접근을 방지하기 위하여 부설되는 기뢰원.

보호 대역(保護帶域) [지휘통제/통신] *Guard Band*
두 개의 통신로 간섭을 막기 위해 데이터 전송장치의 두 개 통신로에서 사용하지 않고 남아 있는 주파수 대역.

보호 도료(保護塗料) [공통] *Protecting Paints*
방사선 차폐를 위해 이용되는 특수한 도료로 보호벽에 발라서 그 차폐능을 증가시키고 나아가서 차폐물에서 발생하는 2차선을 흡수하는 두 가지 기능을 한다.

보호 무역 정책(保護貿易政策) [공통] *Protective Trade Policies*
국내에서 생산되는 상품과 동일한 것은 수입을 제외함으로써 국내 산업을 보호/육성시키려는 무역 정책으로 수입 통제책이라고도 하며 정책 수단으로는 관세 정책을 포함한다. 방식으로 다음과 같은 것이 있다. 보조금 지급은 수입 대체품을 생산하는 국내 산업체에 보조금을 지급하는 것이다. 수입 할당제(Quota System)는 수입하여도 좋은 상품의 종류, 수량, 수입 상대국 등을 정부가 할당하는 제도이다. 구상 무역제(Barter System)는 수입 초과 방지책으로 상대국에 대한 수출 실적에 따라 수입액을 결정하는 제도이다. 연계 무역제(Link System)는 수출을 수량이나 가격에 서로 연관시켜 수출에 준하여 수입을 허가하는 제도이다. 수입 허가제는 일정한 상품 수입시 미리 국가의 허가를 필요로 하는 제도이다.

보호의(保護衣) [비무기체계]
(1) 독물, 독가스, 세균, 방사성 물질 따위의 독기로부터 몸을 보호하도록 화학적으로 처리한 옷. (2) 특별히 만들어진 또는 화학적으로 방독 처리된 개인 피복으로서 액체 화학 작용제나 어떤 생물학 작용제로부터 보호하여 줌.

보호의 세트(保護衣set) [방호] *Protective Clothing Set*
화생 작용제와 낙진으로부터 피부를 보호하기 위해 보호의 상·하의와 면 및 고무로 된 보호 장갑, 전투화 덮개로 구성된 물품. 보호의 외피는 나일론과 면으로 되어 있어 액체 및 고체 상태의 작용제를 막고, 내피는 우레탄(urethane)과 활성탄(charcoal)으로 만들어져 증기 상태 작용제를 흡착한다. 보호의의 주요 기능은 화학 작용제를 중화하고 생물학 작용제 오염 시 침투 속도를 줄이며, 방사능 물질 오염 시는 알파 및 베타 입자를 방호한다.

보호 장비(保護裝備) [비무기체계] *Protective Equ--ipment*
사람을 위험으로부터 지키기 위해 만든 가드 또는 장치/설계로써 해결될 수 없는 위험성에 대한 방호 처리 장치.

보호 장치(保護裝置) [공통] *Protection System; Safeguard*
전기 기기에 대한 접속 도선을 거쳐서 외부로부터의 이상 상태로 인한 기기의 손상을 막기 위하여 또는 전기 기기의 내부에 있어서의 자기 손상 또는 외부와의 접속 도선을 거쳐서 외부의 전기 기기에 손상을 미치는 것을 막기 위하여 그 회로 내에 설치되는 장치.

보호 주파수(保護周波數) [지휘통제/통신] *Protec--ted Frequencies*
우군 전술 부대가 근접 항공 지원, 도하 작전, 전방 항공 통제 등과 같이 특별한 작전 수행 중에 사용하는 주파수. 보호 주파수 또는 근접 주파수에 전자 방해를 가하고자 할 때는 반드시 특별한 이유가 있거나, 그 주파수를 사용하는 부대와 사전(事前) 협조가 완료되어야 한다. 보호 주파수는 시간 혹은 전술적 상황에 따라 바뀔 수 있으므로 주기적으로 갱신한다.

보호판(保護板) [기동] *Shroud*
라디에이터와 냉각팬을 감싸고 있는 판. 공기의 흐름을 도와 냉각 효과를 증대시키고 배기 다기관의 과열을 방지한다.

보호 표적(保護標的) [공통] *Prohibited Target*

보호 표적이라 함은 법률이나 조약에 의거, 공격이 금지되는 표적임.

복구(復舊) 공통] *Recovery*
이전 모양으로 회복하거나 이전과 같이 고침을 뜻한다. 파손된 물자를 사용 가능한 상태로 회복시키기 위해 취해지는 조치를 말한다.

복구 가능품(復舊可能品) 비무기체계] *Recoverable Item*
수리 부속 중에서 수리 또는 재생 가능한 주요 구성품 및 결합체로써 재생 가능 품목 또는 복구성 품목이라고도 함. ☜ RI(Recoverable Item), 복구성 품목(復舊性品目), 재생 가능 품목(再生可能品目)

복구성 부호(復舊性符號) [공통] *Recoverability Code*
사용 불가능한 품목들에 대한 처리 행동을 지시하기 위해 지원 품목에 표시되며, 근원, 정비 및 복구성 부호(SMR) 양식의 다섯째 자리에 위치한다. (Z: 수리 불가능한 품목, 세 번째 위치에 지시된 정비 계단에서 폐기 처분, O: 부대 정비 계단에서 폐기 처분, F: 직접 지원 정비 계단에서 폐기 처분, H: 일반 지원 정비 계단에서 폐기 처분, D: 수리 가능 품목이며, 하급 정비 계단에서 수리 능력이 미치지 못할 때는 창으로 후송).

복구성 품목(復舊性品目) [비무기체계]
☞ 복구 가능품(復舊可能品)

복귀 선량(復歸線量) [방호]
방사능 측정 원인이 작전 노출 지침을 초과하지 않게 하기 위하여 측정을 시작하기 전에 지휘관이 결정하는 선량으로 측정 도중 지정된 선량에 도달하면 오염 지역을 이탈 복귀하여야 하는 선량.

복귀 선량율(復歸線量率) [방호]
☞ 복귀 선율(復歸線率)

복귀 선율(復歸線率) [방호] *Rehabilitation Dose Rate*
방사능 오염 지역에서 임무 수행 중 복귀하여야 하는 방사선 피폭 선율. 복귀 선율은 지휘관이 결정한다. ☜ 복귀 선량율(復歸線量率)

복극 전지(複極電池) [공통] *Primary Battery; Primary Cell*
전지에 있어서 수소(水素)가스가 +극의 표면을 싸고 그 기능을 감쇠하게 하는 것을 성극(成極)이라 하고 이것을 방지하는 것을 감극 또는 복극(復極)이라고도 한다.

복명 복창(復命復唱) [기타] *Report Repeat*
상급자가 내린 명령·지시를 되풀이하여 말함. 또는 그렇게 하라는 명령. 이를 통하여 명령과 지시가 정확하게 전달되었음을 확인할 수 있으며, 그 시행을 다짐하게 된다.

복반사(複反射) [감시/정찰] *Reverberation*
해저, 수면의 불균일 또는 수중에 부유하는 물체들로 인한 산란 때문에 음원으로 돌아오는 잡음. 수면, 수중, 해저 복반사의 세 가지 형태가 있다.

복반사음(複反射音) [감시/정찰] *Reverberation Level*
경계면 혹은 부유 물질에 의해 산란된 음파 중 입사 음파가 음원 방향으로 되돌아오는 반향음. 능동 소나(Active Sonar) 운용 시 수중 소음 및 자체 소음에서 수신 지향 지수를 감한 값이 이 소음보다 작을 시는 복반사음이 자연 수중 소음 및 자체 소음 대신 적용된다. 복반사음에는 수면 복반사음, 해저 복반사음, 수중 복반사음 세 가지가 있다. ☜ RL(Reverberation Level)

복병전(伏兵戰) [기타] *Ambush Fight*
매복하여 숨어 있다가 적을 기습하며 벌이는 싸움.

복사(輻射) [방호][감시정찰] *Radiation*
전자파에 의한 에너지의 전달. 이 복사는 파장에 따라서 감마선, 엑스선, 자외선, 가시광선, 적외선 및 전파로 나누어지나, 이 중에서 기상학에 있어서 가장 중요한 것은 대부분이 가시광선으로 되어있는 태양 복사와 지구 및 대기로부터 나오는 적외 복사 등이다.

복사계(輻射計) [기타] *Radiometer*
지표면 혹은 지표 바로 아래에 있는 토양과 암석으로부터 방사되는 아주 긴 파장(1-10cm)의 에너지를 감지하는 센서. 광산 탐사, 토질 측량, 토양 함수량 측정 등에 이용된다. ☜ 라디오미터(Radiometer)

복사 에너지(輻射energy) [감시/정찰] *Radiation Energy*
절대 영도(0°K) 이상의 모든 물체에서는 복사 에너지가 방출된다. 복사 에너지는 물체 내부의 원자 및 분자의 진동과 회전에 의해 생성되며 진공, 기체, 액체 및 고체 등의 물리적 전달체를 통해 전파된다. ☜ 방사 에너지(放射energy)

복소 굴절률(複素屈折率) [지휘통제/통신] *Complex Refractive Index*
매질의 특성을 나타내는 단위가 없는 양. 그 실수부는 매질 내의 위상 속도에 대한 자유 공간의 위상 속도의 비로 정의되고, 굴절률의 허수부와 자유 공간 전파 상수의 곱은 매질 내에서의 감쇠 정수로 정의된다. ☜ CRI(Complex Refractive Index)

복수(復水) 비무기체계] *Condensation*
(1) 수증기가 열을 빼앗겨 응결하는 현상 또는 그 물. (2) 증기를 응축하여 다시 물이 되게 하는 것 또는 그 물.

복수 경쟁(複數競爭) [공통]
구매 목적을 달성할 수 있는 유사 품목에 대하여 예정 가격을 복수로 결정하여 유사 품목을 생산할 수 있는 여러 업체로 하여금 입찰에 참여토록 하는 경쟁 입찰 제도.

복수기(復水器) [비무기체계] *Condenser*
증기를 냉각하여 액화시키는 장치. ☜ 액화기(液化器), 응축기(凝縮器), 콘덴서(Condenser)

복수 예비 가격(複數豫備價格) [공통]
기초 예비 가격을 기준으로 ±3% 범위 내에서 산정한 15개의 가격을 말한다.

복식 돌파(複式突破) [기타] *Multiple Penetration*
공격 부대가 적의 방어 진지를 2개소 이상에서 통과하여 적을 분단후 방어의 지속성을 파괴할 수 있는 목표를 확보함으로써 적을 각개 격파하는 돌파 기동 형태의 변형.

복엽기(複葉機) [항공] *Biplane*
두 개의 날개가 위 아래로 장착된 항공기. ☜ 바이플레인(Biplane)

복엽 효과(複葉效果) [항공] *Biplane Effect*
복엽기에서 두 날개의 상호 간섭 때문에 발생하는 양력 손실.

복원(復員) [공통] *Demobilization*
전시 체제에서 평시 체제로 전환됨에 따라서 인적, 물적 자원을 동원 목적으로부터 해제시키는 제반 활동을 말하며, 복원의 종류에는 인원, 물자 및 행정 복원으로 구분됨. 특히 행정 복원은 전시 체제 확립을 위해 증·창설되었던 각종 행정 기구를 원상으로 환원시키는 것을 말하며, 복원은 서서히 단계적으로 실시하며 혼란과 무질서를 방지할 수 있도록 해야 함.

복원력(復元力) [함정] *Restoring Force*
평행을 유지하던 선박, 비행기 등이 외부의 힘을 받아 기울었을 때 원래의 위치로 돌아오도록 작용하는 힘. ☜ 회귀력(回歸力)

복잡 품목(複雜品目) [공통]
제품의 품질 특성상 완성품으로서는 품질을 판정할 수 없는 성질을 가지고 있기 때문에 제조 과정에서 품질 적합 여부의 확인이 필요한 품목.

복제(複製) [국방정보체계] *Clone*
호스트나 원격 컴퓨터의 지정된 폴더를 다른 컴퓨터의 지정된 폴더와 동일하게 만드는 방법. 소스 폴더의 파일이 대상 폴더로 복사된다. 대상 폴더에는 있지만 원본 폴더에 없는 파일은 디스크에서 삭제한다.

복제 규정(服制規定) [비무기체계] *Uniform Regulation*
장병이 착용할 여러 제복의 모양, 규격, 색, 종류, 품질, 방법 등에 관한 규정이다.

복조(復調) [지휘통제/통신] *Demodulation*
데이터 통신에서 수신된 신호를 원래의 신호로 재생하는 조작. 대개 디지털 신호는 전송 회선을 통과하기 부적합하므로 송신 측에서 이를 아날로그 신호로 변조하여 보내면 수신 측에서 원래의 디지털 신호로 복조한다.

복조 소음(復調騷音) [감시/정찰] *Detection Of Env--elope Modulation On Noise*
광대역 소음에 의해 변조된 소음을 분석하는 기법. 주로 프로펠러의 소음 분석 시 사용되며, 표적의 속도, 추진기 관련 정보를 획득할 수 있다. 주요 식별 소음에는 프로펠러 회전율과 날개율 등이 있다. ☜ DEMON(Detection Of Envelope Modulation On Noise)

복좌(復座) [화력] *Counter Recoil*
포탄 사격 시에 발생하는 반동력에 의하여 포신이 후퇴하였다가 다시 사격전 자세로 돌아오는 포신의 전진운동(복좌 운동). ☜ CR(Counter Recoil)

복좌기(復座機) [화력]
포신 및 기타 주퇴부를 원위치로 복귀시켜 주며, 다음 사격시까지 포신이 그 위치에 있도록 해주는 장치.

복좌기(複座機) [항공]
☞ 복좌 항공기(複座航空機)

복좌 완충기(復座緩衝器) [화력]
주퇴부가 복좌기에 의하여 원 위치로 복귀할 마지막 단계에 복좌부를 제동하여 복귀 시 포가에 미치는 충격을 감소시켜 주는 에너지 소산 장치.

복좌 항공기(複座航空機) [항공] *Multi-piloted Aircraft*
2개의 조종간과 계기판이 갖춰져 있으며 관련 기종 교범에 의거 자격을 획득한 2명의 조종사가 탑승, 조종하도록 명시된 항공기. ☞ 복좌기(複座機)

복층 추진제(複層推進劑) [화력] *Multi Layer Propellant*
추진제의 표면을 지연제로 코팅한 추진제. 코팅으로 인하여 초기 연소 속도를 지연하고 점진적으로 연소를 통하여 에너지 함량을 5 - 10% 증대시킬 수 있다. 복층 추진제를 사용하면 사거리를 연장할 수 있으며 포구 속도를 증대시켜 탄의 운동 에너지를 증가하여 더욱 강력한 파괴력을 가질 수 있다.

복합 감응 기뢰(複合感應機雷) [함정][화력] *Comb--ined Influence Mine*
해군에서 운용되는 기뢰를 그 기폭 방식에 따라 분류한 것으로서, 대상 표적과의 직접 접촉없이 표적에 의해 발생되는 자기, 음향 및 압력 등 발화 장치의 동작 요인 중 2가지 이상이 복합적으로 작용하여 폭발하도록 설계된 기뢰. 접촉기뢰와 대비되는 개념이다.

복합 기뢰(複合機雷) [화력] *Combination Mine*
감응 기뢰의 일종으로서, 자기, 음향, 압력 등 기뢰 발화 장치의 동작요인 중 2가지 이상이 복합적으로 동작되어 폭발하도록 설계된 기뢰.

복합 명령 세트 컴퓨터(複合命令set Computer) [국방정보체계] ☞ CISC(complex instruction set computer)

복합 방호 체계(複合防護體系) [방호] *Integrated Defense System*
아군의 전투력 방호를 위해 항공기 · 유도탄 · 화생방 방호 등의 여러 방호 체계를 하나의 통합된 체계로 연동시켜 승수 효과를 달성하는 방호 시스템.

복합 변조(複合變調) [지휘통제/통신] *Hybrid Mul--tiplex Modulation*
다중 통신을 하기 위한 반송파를 진폭 변조, 위상 변조, 주파수 변조 등 다른 변조 방식을 조합시켜 변조하는 것.

복합 속성(複合屬性) [기타] *Composite Attribute*
정보의 식별 가능한 부분들의 특정 집합으로 구성되는 속성.

복합 연막탄 발사기 기술(複合煙幕彈發射機技術) [기동] *Multiple Smoke-shell Launching Technology*
유도 교란형 능동 방호 장치의 세부 기술로서 위협의 방향으로 급선회 가능한 발사기 설계 및 제작 기술. 여러 영역에 동시에 차장 연막을 만들 수 있어야 한다.

복합 운송 선하 증권(複合運送船荷證券) [공통] *Multimodal Transport Bill Of Lading; Multimodal Transport BL*
최종 목적지까지 육상, 해상, 항공 중 적어도 2개 이상의 다른 운송 수단에 의해 복합 운송되는 경우 발행한다.

복합 유도(複合誘導) [화력] *Multimode Guidance*
관성 유도, 지령 유도, 호밍 유도 중에서 2개 이상의 방식을 복합시켜 유도하는 방식.

복합 장갑(複合裝甲) [기동] *Composite Armor*
강이나 알루미늄을 주 재료로 한 종전의 균질 장갑에 세라믹스, 나일론, 티타늄 등 비철 재료를 조합하여 보강한 장갑. 앞뒤의 방탄 강판 사이에 각종 재료를 끼워 놓은 것으로, 특히 열 충격에 강해 성형 장약 탄두에 대항할 목적으로 개발되었다. 장갑의 성형 작약탄에 대한 방호력을 증대하는 데 가장 효과적인 방법 중의 하나이다.

복합재(複合材) [비무기체계]
☞ 복합 재료(複合材料)

복합 재료(複合材料) [비무기체계] *Composite Materials*
두 가지 이상의 재료를 섞어서 전체적인 재료의 특성을 향상시킨 혼합 재료. 일반적으로 유리 섬유나 탄소섬유 또는 아라미드섬유와 같은 고강도 섬유 재료를 플라스틱에 적셔서 굳힌 것을 복합재료라고 부르며, 중량을 가볍게 하면서 강도를 증대시킬 목적으로 사용되며, 항공기, 우주선, 기갑 차량의 일부에 사용된다. ☞ 복합재(複合材)

복합적인 위협(複合的--威脅) [국방정보체계] *Bl--ended Threat*

바이러스, 웜, 트로이 목마 및 악성코드의 특성과 서버 및 인터넷 취약점을 결합하여 공격을 시작하고 이를 전송하며 확산시키는 제반 위협을 통칭하는 말. 복합적인 위협은 여러 가지 방법과 기법을 사용하여 급속히 확산되고 광범위한 손상을 입힐 수 있으며, 다음과 같은 특징을 가지고 있다. 1. 해를 입힘 : 대상 IP 주소에서 서비스 거부(DoS) 공격을 실행하거나 웹 서버를 손상시키거나 나중에 실행되도록 트로이 목마 프로그램을 배치할 수 있다. 2. 다양한 방법으로 전염 : 서버 상에서 HTML 파일에 코드를 내장시키고 손상된 웹 사이트의 방문자를 감염시키거나 감염된 서버에서 웜이 첨부된 인증되지 않은 이메일을 전송하는 등의 방법으로 시스템을 감염시키고 취약점을 찾아낸다. 3. 다양한 지점에서 공격 : 시스템의 .exe 파일에 악성코드를 주입하고, 게스트 계정의 권한 수준을 올리고, 읽기 및 쓰기가 가능한 네트워크 공유를 생성하고, 레지스트리를 변경하고, HTML 파일에 스크립트 코드를 추가한다. 4. 사용자의 개입 없이 확산 : 공격할 취약한 서버를 찾기 위해 인터넷을 지속적으로 검사한다. 5. 취약점 악용 : 버퍼 오버플로우, HTTP 입력 검증 취약점, 알려진 기본 암호 등과 같은 알려진 취약점을 이용하여 인증되지 않은 관리자 권한을 획득한다. ☜ 혼합형 보안 위협(混合型保安威脅), 혼합형 위협(混合型威脅)

복합전(複合戰) [기타] *Complex Operation*
다차원 전투 공간에서 동시 다발적인 적 위협에 대처하기 위해 지휘 통제가 분권화된 전투 조직으로 전투를 수행하는 개념.

복합 전장 지능화 및 시각화 기술(複合戰場知能化--視覺化技術) [지휘통제/통신]
이동형 또는 분산형의 복합 전장 상황을 실시간으로 전시(도시)하고, 이를 2차원 내지 3차원적으로 시각화하여 표현하는 기술.

복합 정밀 타격 체계(複合精密打擊體系) [지휘통제/통신] *Command, Control, Communications, Computers, Intelligence, Surveillance And Re--connaissance + Precision-Guided Munition S*
지휘, 통제, 통신, 컴퓨터, 정보, 감시, 정찰 및 정밀 유도 무기로 센서(Sensor)에서 발사자(Shooter)까지 연결하는 자동화 체계. 감시 정찰 정보 체계와 정밀 타격 체계, 지휘 통제 체계를 실시간에 디지털로 연동된 무기 체계 또는 이와 관련된 하부 체계를 말한다. ☜ C4ISR+PGMs (Command, Control, Communications, Computers, Intelligence, Surveillance And Reconnaissance + Precision-guided Munition S)

복합 체계 분석(複合體系分析) [공통] *System Of Systems Analysis*
(1) 여러 체계들로 구성되거나 여러 체계들 간에 연계성을 가지는 복합 체계를 분석하는 것. (2) 적의 정치·군사·경제·사회·기반구조·정보(PMESII)체계들 속에서 상호 연관성을 가지는 체계를 분석하여 의존성이나 강점과 약점, 노드(Nodes)들을 찾아내어 적의 전체 체계에 영향을 미치도록 지식 기반을 구축하는 분석 활동. 효과 기반 작전을 위한 운용 체계 평가(ONA)의 핵심이다. ☜ SoSA(System Of Systems Analysis)

복합 추진제(複合推進劑) [화력]
☞ 하이브리드 추진제(hybrid推進劑)

복합형 헬리콥터(複合形helicopter) [항공] *Com--pound Helicopter*
종래의 헬리콥터에 보조 추진 장치와 고정 날개를 추가 장치하고 고속 비행할 때는 보조 추진 장치로 전진 추력을 내고, 고정 날개는 양력의 일부 또는 전부를 부담하여 로터(회전 날개)의 부담을 경감시키는 형식의 헬리콥터이다.

복합 화약(複合火藥) [화력] *Plastic Bonded Explosive*
폴리머가 화약의 입자를 감싸는 형태로 안정성과 위력이 향상된 화약. 탄약에 충전하는 방식에 따라 주조형과 압축형으로 구분한다. ☜ PBX(Plastic Bonded Explosive)

복합 화학 무기(複合化學武器) [방호] *Binary Chemical Weapon*
종전의 독가스(주로 신경가스)가 1액제로서 독성이 강해 취급이 불편하고 저장 용기도 부식의 위험성이 있기 때문에 무해한 두 액제로 나누어 저장하였다가 사용 직전에 혼합, 합성하여 독성을 발휘시키는 화학 무기. 원료 물질 또는 저장 용기를 두 가지 사용한다고 해서 2원화 또는 복합형이라고 부른다. ☜ 이원화 화학 무기(二元化化學武器)

복행(復行) [항공] *Go Around*
착륙 진입 중인 항공기가 관제탑으로부터의 지시, 기상 불량, 진입 고도 불량 등의 이유로 착륙을 단념하고 재차 상승하여 착륙을 다시 하는 조작.

본대(本隊) [기타] *Main Force*
(1) 주축이 되는 본부의 군대. (2) 말하는 이가 공식적인 자리에서 자기가 소속된 대(隊)를 이르는 말.

본부 대대(本部大隊) [기타] *The Headquarters Of A Battalion*
지휘 본부에 딸린 직할대대, 육군 본부 따위의 큰 부대의 사령 본부에 소속되어 있는 대대. 본부의 경비, 시설 관리, 행정 따위에 관한 일을 맡는다.

본부 사령실(本部司令室) [기타] *Headquarters Central Control Room*
사령부급 이상 부대 본부의 경비, 시설 관리, 행정 따위에 관한 일을 맡아보는 부대. 또는 그런 사무실.

본부 중대(本部中隊) [기타] *A Headquarters Company*
대대급 이상의 각 급 부대에서 부대 본부의 경비, 행정, 전술 따위에 관한 일을 맡아보는 중대.

본부 포대(本部砲隊) [기타] *Headquarters Artillery Unit*
대대급 이상의 포병 부대에서 부대 본부의 경비, 행정, 전술 따위에 관한 일을 맡아보는 포대.

본선 인도 조건(本船引渡條件) [공통] *Free On Board*
매도인이 수출 통관을 마친 물품을 지정된 선적상의 본선의 난간을 통과할 때 인도하고, 그 지점으로부터 물품에 대한 모든 비용과 멸실, 손상 위험을 매수인이 부담하는 것을 의미한다.
☜ FOB(Free On Board)

본예산(本豫算) [공통] *Basic Budget; Original Budget*
예산을 성립 시기에 의해 분류한 것으로서 정부가 최초로 예산안을 편성하여 국회의 의결을 거쳐 성립된 예산. ☜ 본조(本租)

본조(本租) [공통]
☞ 본예산(本豫算)

본조 및 국채(本租--國債) [기타]
당해 회계 년도에 지출 가능한 예산을 본조라 하며, 익년도 이후 지출 가능한 금액을 국채라 함.

볼리비아 유행성 출혈열(Bolivia流行性出血熱) [방호] *Bolivian Epidemic Hemorrhagic Fever; Machupo Epidemic Hemorrhagic Fever*
RNA 바이러스인 아레나 바이러스에 의해 발생하는 유행성 출혈열의 한 종류. 볼리비아산 설치류가 매개체이며 감염된 설치류로부터 나오는 에어로졸을 흡입하거나 오염된 음식물을 섭취하면 감염될 수 있다. 고열, 근육통, 눈 뒷부분과 복부의 통증, 일혈, 림프절 종창 등이 생길 수 있으며 소변을 통한 단백질 손실, 점막 출혈, 걸음걸이에 이상을 가져오는 중추신경 이상, 쇼크 등이 일어날 수 있다. 회복기 환자의 혈장과 리바비린이 쇼크 치료 및 출혈 억제와 함께 좋은 치료법이 될 수 있으며 치사율은 15~30% 정도이고, 아르헨티나 유행성 출혈열 백신으로도 교차 보호가 가능하다. 단순히 볼리비아 출혈열(BHF)이라고도 하며, 병원체가 Machupo virus이다. ☜ BHF (Bolivia Hemorrhagic Fever), 마츄포 유행성 출혈열(Machupo 流行性出血熱), 볼리비아 출혈열(Bolivia 出血熱)

볼리비아 출혈열(Bolivia出血熱) [방호]
☞ 볼리비아 유행성 출혈열(Bolivia 流行性出血熱)

볼탄(ball彈) Ball Bomb [화력]
살상 효과를 극대화시킬 목적으로 개발한 산탄형 폭탄.

볼트 [공통] *Volt*
전위차, 전압, 기전력의 실용 단위. 1볼트는 1옴의 도체에 1암페어의 전류가 통하였을 때 그 도체의 양 끝에 생기는 전위차이다. 기호는 V.

볼 폭탄(--爆彈) [화력] *Cluster Bomb Unit*
한 폭탄 속에 작은 알갱이 폭탄이 많이 들어 있어 폭탄이 터지면 작은 알갱이가 사방으로 날아가서 또 터지는 폭탄.

봉쇄(封鎖) [기타] *Blockade*
적의 주권 하에 있거나 통제 하에 있는 특정 해역, 해안에 대한 모든 선박 및 항공기의 출입을 차단하려는 일종의 작전. 이러한 구역에는 항구, 전 해안선 또는 해안선 일부를 포함시킬 수 있다.

봉쇄 기뢰원(封鎖機雷原) [화력] *Blockade Minefield*
적 함선의 해상 활동을 저지하기 위하여 항만 입구 또는 적 함선의 접근을 막기 위하여 일정 구역에 부설하는 기뢰원.

봉쇄 함대(封鎖艦隊) [합정] *A Blockading Fleet; A Blockading Squadron*
봉쇄된 수역을 함부로 드나들지 못하도록 경비 임무를 맡아보는 함대.

부가 가치(附加價値) [공통] *Added Value*
판매 가격과 생산 가격의 차이. 총생산액에서 생산에 사용된 원재료를 공제한 순액으로서 생산 활동을 함으로써 생산물에 새로이 부가한 가치.

부가 가치세(附加價値稅) [공통] *Value Added Tax*
상품이나 용역이 생산 유통되는 모든 단계에서 기업이 새로 만들어내는 가치인 마진에 대해 과하는 세금, 즉 영업세나 물품세처럼 기업이 판매한 금액 전액에 대해 과세하는 것이 아니라 판매 금액에서 매입 금액을 공제한 나머지 금액 부가가치에다 부가가치세율을 곱한 것이 부가가치세액이 된다. ☜ VAT(Value Added Tax), 부가세(附加稅)

부가 가치 통신망(附加價値通信網) [지휘통제/통신] *Value Added Network*
공중 전기 통신 사업자로부터 통신 회선을 빌려 컴퓨터와 접속시켜 어떤 부가 가치를 첨가한 후 불특정 다수를 대상으로 고도의 통신 서비스를 제공하는 통신망. 좌석 예약 시스템, 증권 거래 시스템, 데이터 베이스를 이용한 각종 정보 이용 등이 있다. 네트워크의 부가 가치를 높인다는 의미로 1960년대 후반 미국에서부터 시작하여 컴퓨터 통신을 위한 패킷 교환 망이 개발되고 1973년 연방통신위원회(FCC)에서 VAN에 대한 사업 인가를 시작하였다. 정보 통신. ☜ VAN(Value Added Network), 밴(Van)

부가 비용(附加費用) [공통] *Accessorial Cost*
표준 가격이나 계약 비용에 포함되지 않은 물자의 생산, 판매, 운반하는 데 드는 잡비. 용역, 교육 등의 잡비도 포함된다.

부가세(附加稅) [공통]
☞ 부가 가치세(附加價値稅)

부가세(附加稅) [공통] *Additional Tax*
국세를 기준으로 다시 지방 공공단체가 첨가하여 부과하는 조세이다.

부가 장갑(附加裝甲) [기동] *Add-on Armor; App--lique Armour*
차량 외부에 부착된 분리될 수 있는 장갑. 주로 타일 형태로 제작되어 부착되며 공격탄으로 부터 차량 본체를 보호하는 역할을 한다. 전차/장갑차와 지뢰 제거 차량 및 매복 보호 차량 등에 사용되나 중량이 무겁다. 기술 개발로 인하여 경량의 부가 장갑을 지속적으로 개발 중이다.

부가 장갑 키트(附加裝甲kit) [기동] *Enhanced Ap--plique Armor Kit*
전차나 보병 전투 차량 등 장갑 차량의 방호력을 높이기 위해 피탄될 가능성이 큰 부분에 덧붙이는 장갑. 부가 장갑은 교환을 신속하게 할 수 있도록 모듈식으로 제작되어 전쟁터에서도 간단하게 바꿀 수 있으며 차량 자체의 장갑에 피해를 입히지 않도록 개량되고 있다. 대표적인 부가 장갑으로 미국 해병대와 한국 해병대의 AAVP-7A1 상륙 돌격 장갑차가 장착한 EAAK(Enhanced Applique Armor Kits)가 있다. 이스라엘 라파엘사가 개발한 EAAK는 파도 모양의 부가 장갑으로 300m에서 14.5㎜ 중기관 총탄, 15m에서 155㎜ 포탄 파편을 방어할 수 있다.

부가 정수(附加定數) [공통] *Additive Level*
전시 비축 소요 및 생산 중단 대비 사전 확보 품목, 초도 예비 수리 부속 등 특수 소요가 발생할 때 설정하며 부가 정수는 최고 정수, 최저 정수, 고정 정수와 이중으로 설정할 수 있으며, 청구량 결정 및 일반 운영 개념상 청구 목표에는 포함되지 않는다.

부게 보정(Bouguer補正) [공통] *Bouguer Correction*
관측점들의 고도차에 존재하는 물질의 인력이 중력에 미치는 영향을 보정하는 것. 각 관측점 아래 존재하는 물질은 모두 다르지만, 관측점과 기준면의 높이차를 두께로 하는 밀도가 일정한 무한 수평판(부게판)이 있는 것으로 가정하고 계산한다. 부게 보정은 관측점이 기준면보다 높을 경우, 질량에 의한 인력이 관측 값에 더해져 있으므로 보정 값을 빼주어야 하며, 후리에어 보정과는 보정 부호가 반대이다.

부게 이상(Bouguer異常) [기타] *Bouguer Anomaly*
중력 관측점과 지오이드면 사이의 질량을 고려한 중력 이상. 지형 보정을 실시하느냐 하지 않느냐에 따라 두 가지로 나누어진다. 부게 보정은 후리에어 이상에 부게 보정 및 지형 보정을 더하여 얻은 중력 이상이며, 지형 보정을 하지 않고 부게 보정만 실시한 경우를 단순 부게 보정이라 한다. 부게 이상은 후리에어 이상과는 반대로 고도가 높을 수록 음(-)의 방향으로 감소한다.

부관부(副官部) [기타]
☞ 부관 참모부(副官參謀部)

부관 참모부(副官參謀部) [기타] *The Staff Of Aide-*

de-camp
육군의 각급 사령부에서 인사 행정, 관인(官印) 관리, 문서 및 서무에 관한 사항을 맡아보는 특별 참모 부서. ☜ 부관부(副官部)

부교(浮橋) [기동] *Floating Bridge*
(1) 배나 부유물에 의해 지지되는 차도 또는 보도가 있는 임시 교량. 도섭이 불가능한 하천에서 인원, 차량 및 장비의 신속한 도하를 위해 문교를 대치하여 운용되며, 병력의 도하를 위한 알루미늄 도보교와 차량 및 장비의 도하를 위한 리본 부교로 구분된다. 리본 부교 1개 세트는 교량 가설 단정 14대, 내부 교절 30개, 진입 교절 12개, 수송 차량 56대로 구성되며 길이 215m까지의 부교를 설치할 수 있다. (2) 강 건너로 장비 및 병력을 보내기 위하여 부유물에 의하여 가설되는 임시교량. (3) 배, 뗏목 따위를 잇대거나 교각을 세우지 않고 강 위에 놓은 임시 다리를 말함.
☜ FB(Floating Bridge), 부량(浮梁)

부교감 신경(副交感神經) [방호] P*arasympathetic Nerve*
교감 신경과 함께 자율 신경을 구성하는 원심 신경으로 호흡, 소화, 순환 등을 지배하며, 흥분하면 말단에서 아세틸콜린을 분비하고 심장에는 제어적 작용을 하며 위장운동에는 촉진 작용을 함.

부기(簿記) [공통] *Bookkeeping*
재산의 증감 변화를 기록, 계산, 정리하여 그 결과를 적는 기장법이다. 특정한 경제 주체의 경영 활동에 의하여 성과와 재정 상태의 변동 사실 및 그 사유를 명확히 알기 위한 조직적인 기록 계산 방법이며, 회계 기술이다. 부기는 기록 계산의 방법에 따라서 단식 부기와 복식 부기로 분류하며, 부기를 이용하는 회계 주체에 따라서 영리 부기와 비영리 부기로 분류한다. 영리 부기는 기업 부기라고도 하며, 이것을 상업 부기, 공업 부기, 은행 부기, 농업 부기 등 업종에 따라 구분하고, 비영리 부기는 가계 부기, 학교 부기, 관청 부기 등 비영리 단체에서 적용한다.

부담금(負擔金) [공통] *Burden Charge*
(1) 특정 공익사업에 드는 경비의 전부 또는 일부를 특별한 이해 관계를 가진 사람에게 부담시키는 돈. (2) 국가와 지방 공공 단체 상호 간에 사업비의 일부를 부담하는 돈.

부대(部隊) [기타] *Troop, Unit, Force; Unit*
국군 조직법에 의하여 설치되는 국군의 모든 편성체를 말하며, 기관을 제외한 군사 조직 단위.

부대 가중치(部隊加重値) [기타] *Weapon Effectiv--eness Index/weighted Unit Valu*e
여러 가지 무기들을 복합적으로 보유하고 서로 대치하고 있는 피아 부대 간의 상대적 전투력을 하나의 수치로 표시한 지수. ☜ WEI/WUV(Weapon Effectiveness Index/weighted Unit Value)

부대 계획(部隊計劃) [기타] *Troop Program; Troop Programming*
군 통제 계획의 하나로서 현역 군 병력 및 부대 구조에 대한 목표와 지침을 제공하고 군 전략 목표 기획 및 제한된 전투를 위하여 제 소요를 충족해 주기 위한 창설, 해체, 개편, 군인 및 군무원에 대한 부대 기준 전개 및 준비 태세 목표를 설정하는 계획. ☜ TP(Troop Programming)

부대 구조(部隊構造) [기타] *Force Structure*
국방부로부터 승인된 정원을 기초로 지휘 부대, 전투 부대, 전투 지원 부대, 군수 지원 부대, 행정 지원 부대로 구분하여 전투력 발휘가 용이하도록 지휘 제대별로 형성된 체계.

부대 기준표(部隊基準表) [기타] *Force Basis*
특수 임무의 수행에 필요한 군의 부대와 인원(군속 포함)의 수, 편성 및 장비별로 나타낸 인가표.

부대 단위(部隊單位) [기타]
분대, 반, 소대, 중대, 대대, 연대(단), 여단 , 사단, 군단, 군사령부 및 비표준화 부대로 구분. 다만, 부대의 특수성을 감안하여 중대와 대대, 대대와 연대의 중간 규모 부대를 두며 임무와 성격에 따라 부대 명칭을 부여함. ☜ U(Unit)

부대도(部隊渡) [공통]
군과 계약한 업자가 제공해야할 물품 및 용역의 인도장소를 실제 사용부대로 정하여 납품하는 것을 말한다. 참고로 일정지역을 납품장소로 지정하는 것을 지역도(地域渡)라고 말한다.

부대령(部隊令) [기타] *Troop Order*
국방부 직할 부대 및 각군 예하 사단급(소장급 지휘 기준) 이상 부대의 설치 근거가 되는 대통령령을 말하며, 부대의 설치 목적 및 임무, 지휘관과 그 보좌 기구 및 참모부서의 설치 근거와 정원 책정에 관한 사항 등을 포함.

부대 방호(部隊防護) [기타] *Force Protection*
모든 장소와 상황 하에서 부대원, 민간 고용인, 가족, 시설 및 장비들을 방호하기 위해서 계획된 경계로서 대 테러 작전, 물리적 경계, 작전 보안 및 인원 방호들을 계획적으로 통합 적용함으로써 달성됨.

부대 보충(部隊補充) [기타] *Unit Replacement*
편제상의 공석을 보충하기 위하여 예속되었거나 배속된 부대 중에서 대량 피해로 무력화된 부대를 동등한 편성 장비표를 가진 부대로 보충하는 것. 즉 어느 부대 전체를 대치시키는 보충 방법임.

부대 분배(部隊分配) [기타] *Unit Distribution*
상위 혹은 지원 부대에서 하위 혹은 피지원 부대에 추진 보급하는 형태로 피지원부 대가 기본 임무 수행에 전념 가능한 분배 방법이다.

부대비(附帶費) [공통]
☞ 부대 비용(附帶費用)

부대 비용(附帶費用) [공통] *Accessorial Charges*
국외 조달 등 계약 체결시 사용되는 용어로서 물자 가격 이외에 인도 과정에서 발생하는 비용 즉, 포장(Packing), 결속(Crating), 취급(Handling), 수송(Transportation), 관세 및 그 밖에 적하 보험료와 조작료 등임. ☞ 부대비(附帶費)

부대 수리 부속품(部隊修理附屬品) [비무기체계] *Org--anization Repair Parts*
부대 자체가 사용하기 위하여 그 부대에 인가된 수리 부속품을 말한다. 부대 수리 품목은 분배 목적을 위한 저장 수리 부속품과 대응하는 용어이다.

부대 시설(附帶施設) [기타]
시설(건물)을 사용하는데 필요한 부수 시설로써 울타리, 옹벽, 도로포장, 배수로, 맨홀, 정화조, 대문, 물탱크 등 설비 시설 이외 일체의 공작물. ☞ 부수 시설(附隨施設)

부대 시험(部隊試驗) [공통] *Troop Test*
작전, 편성 개념, 교리, 전술 및 기술 평가를 위하여 또는 자료에 대한 더 좋은 첩보를 얻기 위해 야외에서 실시하는 시험.

부대 식별 부호(部隊識別符號) [공통] *Unit Ident--ification Code*
여섯 자리의 영숫자로 구성된 부대의 유일한 식별 부호. 일반적으로 첫 문자는 A(Army), N(Navy) 등과 같이 군종을 나타낸다(예: A00234).
☞ UIC(Unit Identification Code), 단위 부대 식별 부호(單位部隊識別符號)

부대 실용 운용 시험(部隊實用運用試驗) [공통]
시제품에 대한 각종 작전 환경 및 이와 동등한 조건하에서 군 요구 적합성 여부를 평가하는 시험.

부대 예규(部隊例規) [기타] *Standing Operating Procedure*
어떤 상황이 발생하였을 때 부대원이 수행하여야 할 행동 절차를 정하여 놓은 규정. 다른 명령이 없는 한 여기에 따라 행동하여야 한다. ☞ SOP (Standing Operating Procedure)

부대 예비품(部隊豫備品) [공통] *Reserve Supplies; Unit Reserves*
(1) 적절한 보급품의 지속성을 계속 유지할 목적으로 즉시 필요한 소요량을 초과하여 저장하고 있는 보급품. (2) 안전 수준을 채우고 기타 특정 목적을 위한 보급 소요를 충족시키기 위하여 인가된 물자의 양(量). 특정 목적의 예로서는 신설되는 부대를 위한 장비나, 예상되는 작전을 지원하기 위한 보급품의 설정이 이에 해당된다.
☞ 예비 보급품(豫備補給品)

부대 이동(部隊移動) [기타] *Troop Movement*
부여된 임무를 수행하기 위하여 전투력을 유지한 상태로 부대를 요구하는 시간과 장소에 위치시키는 것을 말하며 전술적 부대 이동과 행정적 부대 이동으로 분류되며, 형태에 따라 육상 이동, 해상 이동, 공중 이동으로 구분함.

부대 이동 추적 체계(部隊移動追跡體系) [지휘통제/통신] Movement Tracking System
이동 부대에 대한 관리를 자동화하고 전산화하여 실시간으로 관리 및 통제함으로써, 작전 운용 능력을 높여 군 전투력을 향상시키고, 국방 물류비를 절감할 수 있는 정보 체계. 부대 이동 추적 체계는 GPS(Global Positining System: 범세계 위치 추적 체계) 위성을 이용하여 이동 제대의 위치를 실시간으로 파악하고, 파악한 부대들의 위치를 GIS(Geographic Information System: 지형 정보 체계) 전자 지도상에 표시하여 전이동 제대의 현재 위치뿐만 아니라 우발 상황 파악 및 지시를 이동 제대에 신속히 전파하고 통제하는 함으로써 작전 운용 능력을 높여 군 전투력을 향상시키고, 국방 물류비를 절감할 수 있는 정보

체계이다.
☜ MTS(Movement Tracking System), 부대 추적 체계(部隊追跡體系)

부대 임무 우선 순위 부호(部隊任務優先順位符號) [공통] *Forces Activity Designator*
미 육규 725-50 보급품 청구, 불출, 수령 제도에 의거 부대 임무 우선 순위 번호(FAD)까지 우선 순위를 구분하는 부호이며, 한국은 평시에 부대 임무 우선 순위 부호(FAD)를 적용하여, 대미 보급품을 조달한다. ☜ FAD(Forces Activity Desi--gnator)

부대 장비(部隊裝備) [비무기체계] *Unit Equipment*
부대에서 기본 임무 수행에 필요한 개인 장비를 제외한 공동으로 사용되는 장비(발전기, 차량, 기계장비류 등)를 말한다.

부대 정비(部隊整備) [비무기체계] *Organizational Maintenance*
장비를 운영하는 부대에서 지휘관 책임 하에 편제 인원과 공구를 사용하여 점검, 주유, 조정, 수리, 시험 및 결합체 교환 등 장비 사용자 및 부대 정비 요원이 실시하는 정비. 사용자 정비(1계단), 정비병 정비(2단계)로 구분한다. ☜ OM(Org--anizational Maintenance), 자대 정비(自隊整備)

부대 정비병 정비(部隊整備兵整備) [공통]
편성 장비표 혹은 기타 배당표에 인가된 공구와 수리 부속품을 사용하여 교육받은 기술병이 수행하는 정비로서 정비의 종류는 일일, 주간, 월간, 반년정비로 구분한다. 육군에서는 부대정비 중에서 2계단 정비에 속한다.

부대 정비 수집소(部隊整備收集所) [공통] *Unit Maintenance Collection Point*
장비 운용 부대가 전투 지역에서 발생한 고장 장비의 회수 및 수리, 동류 전용, 후방 지역으로의 이송을 위해 대대 야전 치중대 지역 내에 설치한 장소를 말한다. 부대 정비수집소는 편제상의 상설 기구가 아니고 전술 상황 하의 정비 소요에 효과적으로 대처하기 위해 설치 운용된다. 따라서 특정 지역의 부대 정비 수집소 설치 여부는 일반적으로 대대 군수장교가 당시의 상황 판단 요소(METT-T)를 고려하여 결정한다. 일반적으로 부대 정비 수집소의 기능과 역할은 현장 정비 요원을 제외한 부대 정비 요원 위치/대기, 현장 이송 장비에 대한 피해 평가/수리, 긴급한 수리부속 동류 전용 및 현장 소요 수리 부족 확보, 제공, 정비 능력 초과 장비에 대한 후방으로의 이송 및 후송이다.

부대 조달(部隊調達) [공통]
☞ 현지 조달(現地調達)

부대 조달 상업 수시 구매(部隊調達商業隨時購買) [공통] *Aircraft On The Ground; AOG(부대조달 상업수시구매)[aircraft On The Ground]*
부대 조달 상업 수시 구매라 함은 공군에서 품목 및 수량을 확정하지 않고 계약 금액만을 확정하여 소요(구매, 정비) 발생 시 수시로 청구하여 구매하는 외자 상업 계약의 한 형태로 군수사에서 집행하는 것을 말한다.

부대 조달 외자 직구매(部隊調達外資直購買) [공통]
부대 조달 외자 직구매/수리라 함은 긴급 소요 및 획득 애로 품목에 대해 군수 사령부에서 해외 제작자 또는 현물 보유 업체 등으로부터 직접 구매하는 상업 계약 형태를 말한다.

부대 조달 품목(部隊調達品目) [비무기체계] *Unit Procurement Item List*
중앙 조달 품목에 대응하는 용어로서 당해 물자를 수요로 하는 현지 부대에 예산을 배정하여 배정된 예산 범위 내에서 부대별로 조달하는 품목으로서 현지 조달 품목이라고도 하며, 부대 조달 대상 품목은 아래와 같은 품목들임. 1. 각 군에 특수한 품목으로 부대 조달이 현저하게 유리하다고 판단된 품목. 2. 부대 시험용으로 개발된 품목으로 최초 연도 조달된 품목. 3. 창 정비 및 생산용 소모성 자재. 4. 희소 장비 유지를 위한 유지 부속품. 5. 비장기 저장성 식품으로 부대영달 부식비에 의하여 부대장 책임 하에 조달하는 품목(부대 조달품). 6. 기타 국방부에서 별도로 지정 또는 승인한 품목. ☜ 현지 조달 품목(現地調達品目)

부대 지휘 절차(部隊指揮節次) [기타] *Troop Leading Procedure*
부여된 임무를 준비하고 수행하는 동안 지휘관이 그의 시간과 장비와 인원을 가장 잘 이용하기 위하여 취하는 행동 및 사고 과정의 순서.

부대 진출선(部隊進出線) [합정]
☞ 전선 부대 진출선(戰線部隊進出線)

부대 추적 체계(部隊追跡體系) [지휘통제/통신]

☞ 부대 이동 추적 체계(部隊移動追跡體系)

부대 편성(部隊編成) [기타] *Unit Organization*
부대의 지휘, 전투 및 근무 요소를 포함하여 능률적으로 조직하는 것.

부대 할당(部隊割當) [기타] *Allocation Of Forces*
예하 부대가 부여된 전술 계획을 수행할 수 있도록 특정한 부대나 기타 자원을 지정하여 주는 것으로서, 방법으로는 예속, 배속 또는 작전 통제와 직접 지원, 증원 그리고 일반 지원이 포함됨.

부도(附圖) [공통] *Attached Map*
해당되는 사실과(특히 전술 상황) 관련되어 첨부되는 지도, 요도, 약도 등임.

부동 문교(浮動門橋) [공통] *Floating Ferry*
육지에 매놓은 닻줄로 하천에서 조정하여, 나룻배로 사용되는 뗏목.

부동액(不凍液) [기동] *Anti-freezer Solution; Anti--freezing Liquid*
냉각수의 빙점을 낮추어 엔진의 동파를 방지하는 액체. 메탄올을 주성분으로 만든 반영구 부동액과 에틸렌글리콜을 주성분으로 만든 영구 부동액이 있다.

부두(埠頭) [비무기체계] *Dock; Pier; Wharf*
(1) 해안에 고정적으로 설치된 선박 정박 시설. (2) 선박의 접안, 계류, 하역 및 화물의 저장 등을 위한 설비가 갖추어져 있는 장소. ☜ 도크(Dock), 선거(船渠)

부두 방어 체계(埠頭防禦體系) [방호] *Coastal Harbor Defense System*
주요 부두 및 시설을 파괴할 목적으로 침투하는 잠수정, 특수 요원을 조기에 탐지하고 이를 저지, 공격하기 위한 방어 체계. ☜ CHDS(Coastal Harbor Defense System)

부두 인도 조건(埠頭引渡條件) [비무기체계] *Deli--vered Ex Quay*
물품이 수입 통관되지 아니하고 지정된 목적항의 부두(선창)에서 매수인의 임의 처분 아래 적치된 때에 매도인이 인도한다는 것을 의미한다. 매도인은 지정된 목적항까지 물품을 운반하고 부두(선창)상으로 그 물품을 양륙하는 데 관련된 비용과 위험을 부담하여야 한다. 이 조건은 물품이 해상 운송, 내수로 운송 또는 목적항의 선박에서 두부(선창)상으로 양륙하여 복합 운송으로 인도되어야 할 때에만 사용할 수 있다. ☜ DEQ(Deli--vered Ex Quay)

부랑(浮梁) [기동] ☞ 부교(浮橋)

부력(浮力) [함정] *Buoyancy*
기체나 액체 속에 있는 물체가 그 물체에 작용하는 압력에 의하여 중력(重力)에 반하여 위로 뜨려는 힘. 물체에 작용하는 부력이 중력보다 크면 뜬다. 부력을 이용하여 선박이 물위에 뜰 수 있다.

부력식 안테나(浮力式 antenna) [함정] *Buoyant Cable Array Antenna*
잠수함이 잠항 상태에서 작전 속력으로 이동 중에도 통신이 가능하도록 개발된 안테나. 위성 방향, 케이블 배열 방향, 위치 및 형태에 제한 없이 자동으로 최적 통신 조건으로 적응할 수 있는 능력을 가지고 있다. ☜ BCAA(Buoyant Cable Array Antenna)

부력 장치(浮力裝置) [기동] *Buoyancy Kit*
차량에 부력이 생기도록 해 주는 장치.

부력 탱크(浮力 tank) [함정] *Ballast Tank; Buoyancy Tank*
잠수함의 압력 선체 외부에 위치하며, 압축 공기 등을 사용하여 잠수함의 부력을 증가 또는 감소시키는 데 사용하는 탱크. 해수가 자유로이 출입하고 흘수에 의하여 직접 수압을 받지 않는 특성을 갖고 있다.

부력판(浮力板) [기동] *Buoyancy Plate*
장갑차 옆면에 있으며, 물 속에서 장갑차가 뜰 수 있도록 해 주는 장치.

부록(附錄) [공통] *Annex; Appendix*
신문, 잡지 따위의 본지에 덧붙인 지면이나 따로 내는 책자.

부류 기뢰(浮流機雷) [함정][화력]
☞ 부유 기뢰(浮遊機雷)

부분 검사(部分檢査) [공통] *Spot Check*
전체의 상태를 판단하는 지침으로서 납품 또는 제작업자의 원포장 내의 전체 수량 중 10%를 무작위 추출하여 검사를 하는 것을 말하며, 부분 검사량에 대한 정확한 상태를 어느 정도 판단할 수 있다. 이 때 발췌하는 샘플은 무작위로 추출되어야 한다.

부분급(部分給) [비무기체계] *Partial Payment*
공사, 제조 및 물품 구입 등의 계약에서 그 목적물의 완성 전 또는 완납 전에 그 대금의 일부를 지급하기로 약정한 경우 그 기성 부분과 기납 부분에 대한 대가를 지급하는 것이다. 국가를 당사자로 하는 계약에 있어서 그 대가의 지급 시기는 계약의 이행이 완료되어 검사 조서를 작성한 후에 지급하여야 하나 예외적으로 공사나 제조 등의 도급 계약과 물품의 구입 계약에 있어서는 특약에 의하여 부분급을 할 때에는 필요한 검사를 하여 검사 조서를 작성하여야 한다. 부분급의 한도액은 공사나 제조에 있어서는 기성 부분 또는 기납 부분의 댓가의 10분의 9, 물품의 구입에 있어서는 기납 부분 댓가를 초과할 수 없다.

부분 동원(部分動員) [기타] *Partial Mobilization*
적 공격 전 위기 상황에 따라 단계적으로 필요한 지역과 자원 종류에 대해서만 선별적으로 동원하는 것을 말함. 전면전 시 총 동원을 하기 전에 동원하는 것으로서 경제적이고 효율적으로 동원할 수 있는 유연한 동원 방법이라고 할 수 있음.

부분 시험 비행(部分試驗飛行) [항공]
해당 기종의 '기능 시험 비행 점검표(T.O-6)'에 명시된 항목 중 수리 또는 교환 장착으로 관련 기능만의 점검이 요구되는 시험 비행을 말한다. ☜ X-2

부분 원가 계산(部分原價計算) [공통]
어떠한 목적에서 일부의 원가 요소만을 계산 대상으로 하는 원가 계산이다.

부분 작동 가능(部分作動可能) [비무기체계] *Partial Mission Capable*
장비의 일부 계통에 이상이 있어 부여된 임무 중 일부만 수행 가능한 장비의 상태. 한 장비의 일부 품목이 부품 대기 혹은 정비 작업 대기 시간 동안 그 장비는 부분 작동 가능 상태에 있게 된다. ☜ PMC(Partial Mission Capable)

부분 재생(部分再生) [항공] *Minor Overhaul*
기관의 일부 구성품 및 항공기 보기 부품의 창급 수리가 필요할 때, 해당 품목을 창급 정비 수행 부서에서 부분적인 분해, 검사 및 수리하는 창급 정비. 부분 재생 후 엔진의 작동 시간은 "0 시간"으로 초기화되지 않는다.

부분 조립 생산(部分組立生産) [비무기체계] *Semi-completely Knock Down*
부품을 제외한 일부 구성품이나 결합체가 조립된 상태로 포장되어 선적, 운반되어 현지 공장에서 전체적으로 조립이 이루어지는 방식이다. 세미 녹다운이라고도 한다. ☜ SKD(Semi-completely Knock Down), 세미 녹다운(Semi Knock Down)

부분품(部分品) [비무기체계] *Accessories; Component; Parts; Unit*
파괴하거나 본래의 사용가치를 감소시키지 않고서는 보통 분해할 수 없는 낱개 물품. 한 개의 품목이 그 이상 분해될 수 없는 최소 단위 품목을 말함. 볼트, 너트, 와셔, 핀 등을 그 예로 들 수 있음.

부분품 도해서(部分品圖解書) [비무기체계] *Illustrated Parts Breakdown*
부분품을 상세히 도식화하여 설명한 것을 말한다. 부분품 도해서는 각 부속품의 부분품 번호, 장착 수량, SMR 코드 등이 표시되어 있어 각 부속품의 상호 조립 관계를 쉽게 이해할 수 있고 수리 부속을 신청하기 위한 기본 자료로 활용된다. ☜ IPB(Illustrated Parts Breakdown), 부품 도해서(部品圖解書)

부분 핵실험 금지 조약(部分核實驗禁止條約) [방호] *Limited Test Ban Treaty; Partial Test Ban Treaty; The Treaty Of Banning Nuclear Weapons Tests In The Atmosphere In Outer Space And Under Water*
미국, 영국, 소련 3개국이 1963년 8월 5일 모스크바에서 조인한 지하 핵실험을 제외한 대기권 내, 우주 공간 및 수중에서 핵무기 실험을 금지하는 조약. 정식 명칭은 the Treaty of Banning Nuclear Weapons Tests in the Atmosphere in Outer Space and Under Water. 한국은 1964년에 가입하였다. ☜ LTBT(Limited Test Ban Treaty), PTBT(Partial Test Ban Treaty)

부비 트랩 [공통] *Booby Trap*
외견상으로 무해하고 안정하게 보이는 물건을 의심 없이 건드리게 될 때에 폭발하여 인원을 살상하는 장치.

부사관(副士官) [공통] *Petty Officer*
하사, 중사, 상사, 원사 계급을 통틀어 이르는 말.

부산물(副産物) [비무기체계] *By Product*
제품의 제조·가공·수리·판매나 에너지의 공급 또는 토목·건축 공사에서 부수적으로 생겨난 물건. 주산물(Main Product)의 제조 과정에서 필

연적으로 파생되는 부가적 물품으로 매각 가치 또는 이용 가치가 있는 것을 말한다. 이는 생산 기술상 동일한 원재료에서 일종 이상의 제품이 생산되고 그 중에서 중요도가 높은 제품을 주산물이라고 하고, 중요도가 낮은 것을 부산물이라고 한다. 예를 들면 석탄 가스를 생산할 때 산출되는 코크스와 콜타르 등이 이에 해당된다.

부상 기뢰(浮上機雷) [함정][화력] *Rising Mine; Rising Vertical Mine*
해군에서 운용되는 기뢰 중 발전된 형태의 하나로서 기뢰와 수중 로켓 혹은 어뢰가 복합된 무기체계이다. 해저에 부설된 후 기뢰로 동작을 개시하게 되는데, 적의 함정을 감지하게 되면 기뢰 탄두가 폭발하는 대신 수중 로켓 혹은 어뢰를 발사시켜 함정에 격침되도록 설계되어 있다. ☜ RVM (Rising Vertical Mine)

부선(艀船) [함정] *Barge*
운하·하천·항내(港內)에서 사용하는, 밑바닥이 편평한 화물 운반선. ☜ 바지선(Barge船)

부성 저항 회로(負性抵抗回路) [공통] *Negative Re--sistance Circuits*
전압 변화와 전류 변화의 비가 음수가 되는 경우의 저항을 갖는 회로.

부속품(附屬品) [비무기체계] *Accessories; Annex; Attachment; Fittings*
어떤 장비나 기계 따위에 부속되어 있는 부분품(parts). 적절한 기능을 수행하기 위하여 목적 품목과 함께 사용되며, 경우에 따라서는 독립적으로 사용되는 품목으로 부분품, 반조립품 또는 조립품을 말한다. 부속품은 시험, 조정 또는 측정 목적에 사용된다. ☜ ACESS(Accessory)

부속품 대기 불가동 항공기(附屬品待機不可動航空機) [항공] *Aircraft Not Operationally Ready For Part*
부속품 부족으로 인하여 불가동 상태에 있는 항공기. ☜ ANORP(Aircraft Not Operationally Ready For Part)

부속품 대기 엔진(附屬品待機engine) [항공] *Engine Out Of Commission For Parts*
부속품 부족으로 인하여 가동 불가능한 상태의 엔진. ☜ EOCP(Engine Out Of Commission For Parts)

부속 회수(附屬回收) [공통]
도태 계획 장비의 운영 유지 수리 부속 지원을 위해 이미 도태되어 관리하고 있는 장비에서 필요한 수리 부속을 탈거(脫去)하는 것을 말한다.

부수(浮水) [함정]
☞ 부표(浮標)

부수 병력(附隨兵力) [기타] *Accompanied Troops*
정원에서 편제 병력을 감한 인원으로서 교육, 입원, 구금 및 행정상 유동 인원 등과 같이 편제 부대 운용을 효율적이고 용이하게 하기 위하여 필요한 병력으로 교육 부수 및 행정 부수 병력으로 구분하며 각 군 본부에서 책정하며 관리함.

부수 시설(附隨施設) [기타]
☞ 부대 시설(附帶施設)

부수품(附隨品) [비무기체계] *Accessories*
장비의 기본 부문에 부가하여 그의 기본적인 사용 범위와 목적을 확대 및 변경시킴이 없이 사용되는 보충적인 품목을 말한다. 예를 들면 - 카메라 필터 및 플래시, 차량의 타이어체인(Tire Chain), 예비 타이어, 도끼, 삽, 유관, 부수 공구 등.

부스터 [기동] *Booster*
공기압, 유압, 전압 등을 승압시키거나 증폭, 확대하는 장치. 엔진의 터보차저, 제동 장치의 배력 장치, 점화 장치의 점화 코일 등에 사용된다. ☜ 승압기(昇壓器)

부스터 구간(booster區間) [화력] *Booster Phase*
탄도 미사일이나 우주 왕복선이 부스터를 사용하여 비행하는 구간.

부식(腐蝕) [비무기체계] *Corrosion*
금속의 표면이 화학적 또는 전기 화학적으로 흡식이나 건식에 의하여 침식 또는 변질되는 현상. ☜ 금속 부식(金屬腐蝕)

부식 방지 및 수리 정비(腐蝕防止--修理整備) [항공] *Corrosion Preventive And Control Program*
항공기 기체의 수명 보장을 위해 부식을 검사하고 수리하는 정비. ☜ CPCP(Corrosion Preventive And Control Program)

부양력(浮揚力) [기동][비무기체계] *Floatage; Flotage*
진흙, 모래땅 또는 눈과 같은 불리한 지형을 주파하는 차량의 능력. 또는 차량, 화포, 트레일러 등이 수저에 닿지 않고 물의 장애를 통과할 수

있는 능력.

부영점(附零點) [화력]
조준선과 탄도의 교차점으로 영점의 종속적인 점.

부위상(不位相) [방호] *Negative Phase; Suction Phase*
핵이 폭발했을 때 폭풍, 산란, 압력이 가장 높지만 시간이 지나면서 대기 압력으로 환원된 후, 다시 대기 압력보다 낮은 상태가 되는 현상. 폭풍 효과 분석시 부위상에 의한 피해는 고려되지 않는다.

부유 기뢰(浮遊機雷) [함정][화력] *Drifting Mine*
부설된 후에 일정한 수심과 위치에 고정되지 않고 파도, 해류, 조류 및 바람에 의하여 자유로이 이동하다가 표적과 접촉 시 폭발하도록 설계된 기뢰. 국제법상 부유 기뢰 부설 후 1시간 이내에 작동할 수 없게 규정되어 있다. ☜ 부류 기뢰(浮流機雷), 부표 수뢰(浮漂水雷)

부유 연막통(浮游煙幕筒) [방호] *Floating Smoke Pot*
수면에 떠있으면서 연막을 내는 장치가 되어 있는 연막탄의 일종. 교량이나 도하 작전 부대 및 물자를 은폐하기 위해 사용한다.

부유 장비(浮遊裝備) [공통] *Float Equipment*
주로 육군에서, 고무 보트 따위의 물 위에서 쓰는 장비.

부유 탱크(浮游Tank) [함정]
☞ 밸러스트 탱크(ballast tank)

부유 회로(浮游回路) [기동] *Float Circuit*
엔진의 회전수와 관계없이 기화기에서 연료의 유면을 일정하게 유지하여 연료가 넘쳐흐르는 것을 방지하는 회로. ☜ 뜨개 회로(--回路)

부음속 경도(負音速傾度) [감시/정찰]
☞ 부음속 경사(負音速傾斜)

부음속 경사(負音速傾斜) [감시/정찰] *Negative Velocity Gradient*
수심에 따라 수온 감소에 의해 발생하는 수중음에서의 음속 경도. 해수 표면 근처에 위치한 음원으로부터 발생한 음파는 수백yds 정도 진행하게 되면 급격히 하향 굴곡을 일으킨다. 하향 굴곡을 일으키는 거리 이상에서부터 음영 구역(Shadow Zone)이 존재하게 되는데 이 구역으로도 일부 음파가 침투하기는 하나 그 강도는 극히 미약하다. 예를 들면, 해수 표면에서 약 30ft 깊이까지 수온이 1℃ 이상 감소하게 되면 접촉할 수 없을 만큼 굴곡을 심하게 일으키게 된다.
☜ 부음속 경도(負音速傾度)

부이(Buoy) [함정]
☞ 부표(浮標)

부인 방지(否認防止) [지휘통제/통신] *Non-repudi--ation*
데이터를 송신한 자가 송신 사실을 허위로 부인하는 것으로부터 수신자를 보호하기 위해 송신자의 발신 증거를 제공하거나, 수신자가 수신 사실을 거짓으로 부인하는 것으로부터 송신자를 보호하기 위해 수신 증거를 제공하는 보안 서비스의 일종.

부작용(副作用) [방호] *Adverse Reaction; Side Effect*
약물의 주용도 작용 이외에 나타나는 약효 전체 또는 좁은 뜻으로는 약물 유해 반응을 말하며, 세계보건기구(WHO)에서는 유해하면서 의도하지 않은 반응으로, 질병의 예방, 진단, 치료 또는 신체적 기능을 바로잡기 위하여 사람에게 상용량에서 발현되는 작용을 부작용(adverse reaction)으로 정의하고 있다. 부작용이 모두 유해한 것은 아니어서, 독성을 나타내는 경우에는 특별히 독작용(毒作用)이라 한다.

부적합(不適合) [공통] *Nonconformity*
요구 사항의 불충족.

부정기 항로(不定期航路) [항공] *Tramp Route*
항공하는 날짜나 항공 목적지 따위가 일정하지 아니한 항로.

부정적 발견 탐지 기법(否定的發見探知技法) [국방정보체계] *Negative Heuristic Detection Technique*
발견 탐지(heuristic detection) 기법과는 반대로 악성코드에서 전혀 사용하지 않은 윈도우 팝업창 생성과 같은 명령어들이 존재할 경우에는 악성코드로 판단하지 않는 악성코드 대응 기법.

부 조종사(副操縱士) [항공] *Copilot*
정조종사를 대신하거나 또는 이를 도와서 조종하는 사람.

부종(浮腫) [방호] Edema

ㅂ

세포, 조직(피하조직) 또는 혈장 강(腔) 내에 과도한 양의 수분(간질액: 세포외액)이 축적되는 현상. ☜ 부증(浮症), 붓는 병(--病)

부증(浮症) [방호]
☞ 부종(浮腫)

부착 검사(附着檢査) [공통] *Adhesion Test*
군수품 조달을 위한 검사 행위의 일부이며, 품질에 대한 요구 성능을 결정하는 주체로써 장비 보유 부대에 의뢰, 적용 장비에 부착하여 완벽한 품질 보증 및 사용자의 요구도를 충족하기 위한 검사를 말한다.

부착 시험(附着試驗) [기타] *Adhesion Test*
시제 부품이나 구성품을 실제 적용 대상 장비에 부착하여 조립 상태 및 작동 상태를 확인하고 운용 적합성을 평가하는 시험.

부첨(附添) [공통] *Tab*
본 문서(별지)에 대한 부가적인 추가서류.

부체 공항(浮體空港) [항공] *Floating Airport*
물의 압력으로 물의 표면에 물건 따위를 띄워 만든 공항. 바다 위에 수많은 드럼통을 띄우고 그 위에 트러스 구조의 활주로를 깐다.

부축(副軸) [기동]
☞ 카운터 샤프트(counter shaft)

부축 기어(副軸gear) [기동] *Counter Shaft Gear*
기어식 변속기에서 부축식 변속기에 사용되고 있는 부축을 카운터 샤프트라고 하며, 이 부축에 고정되는 기어. ☜ 카운터 샤프트 기어(Counter Shaft Gear)

부트 패키지 [국방정보체계] *Boot Package*
파일, 부팅 디스크, Symantec Ghost 실행 파일을 포함한 부팅 디스크의 Ghost 이미지 또는 PXE(Preboot Execution Environment) 이미지 및 클라이언트 컴퓨터와 Symantec Ghost를 시작하는 데 필요한 드라이버.

부표(浮標) [함정] *Buoy; Float*
해상에 띄운 표체(漂體)와 해저에 정치(定置)한 침추(沈錘)를 체인으로 연결한 구조로 된 항로 표지. ☜ 부수(浮水), 부이(Buoy)

부표 수뢰(浮漂水雷) [함정][화력]
☞ 부유 기뢰(浮遊機雷)

부품(部品) [공통] *Component; Parts*
기계 따위의 어떤 부분에 사용되는 단위 물품.

부품 · 소재(部品素材) [기타]
상품의 제조에 사용되는 원재료 또는 중간 생산물.

부품 · 소재 신뢰성(部品 · 素材信賴性) [기타]
부품 · 소재의 품질 · 성능 등이 일정한 조건 하에서 일정한 기간에 요구되는 수준을 갖추고 있는 것.

부품 계측 기법(部品計測技法) [비무기체계] *Measure Analysis; Parts Measure Analysis*
부품수를 이용한 신뢰도 예측으로 초기 상세 설계 단계에서 행하여지며, 설계에 이용되는 부품 형태별 부품의 개수가 명확하게 확정되어 이후 개발이나 양산 단계에서 전체적인 설계 변경이 요구되지 않을 때 이용된다. 부품 계측 기법은 부품의 일반적 형태, 수량, 품질 수준, 운용 환경 등의 세부 부품 정보가 필요하다. 부품수를 이용한 신뢰도 예측 계측 기법과 동일한 개념이다.

부품 국산화(部品國産化) [공통]
군 운용 장비에 사용되는 부품을 그와 동일한 품목으로 생산하거나, 그 이상의 성능과 기능을 발휘할 수 있는 대치품을 국내에서 생산하는 형태.

부품 국산화율(部品國産化率) [공통]
장비 직접 제조비에서 그 장비에 사용된 부품 소재 및 기술 도입비 등에 소모된 외화 지출액을 제외한 금액의 직접 제조비에 대한 백분율(%). 부품 국산화율 = (직접 제조비-외화 지출액)/직접 제조비×100(%).

부품 도해서(部品圖解書) [비무기체계]
☞ 부분품 도해서(部分品圖解書)

부품 부하 분석 기법(部品負荷分析技法) [비무기체계] *Parts Stress Analysis*
부품의 고장률은 해당 부품의 강도와 부품이 받는 부하에 따라 달라진다. 부하 분석 기법은 상세 설계 단계에서 신뢰성 예측을 위해 적용이 가능하며 각 부품이 받는 부하에 따라 고장률을 달리 적용한다는 점을 제외하면 부품 계측 기법과 같다. ☜ PSA(Parts Stress Analysis), PSA 법(Psa法)

부피 분석(--分析) [공통] *Volumetric Analysis*
농도를 아는 표준 용액을 뷰렛에 넣고 시료 용액에 조금씩 떨어뜨려 반응이 끝났을 때의 표준 용액의 소비량으로 시료의 농도를 결정하는 방법.

부하(負荷) [비무기체계] *Load*
기계나 구조물이 외부로부터 받는 힘 또는 에너지(출력)을 소비하는 기계 설비 또는 그 기계 설비가 소비하는 동력(일률)의 크기.

부하 분배(負荷分配) [지휘통제/통신] *Load Balancing; Load Sharing*
병열 처리 컴퓨터에서 다른 프로세서들은 처리해야 할 작업들이 쌓여있는데 반해, 일부 프로세서들이 유휴 상태에 있는 것을 방지하기 위해 프로세서 간에 작업들을 고루 분배하여 부하를 조절하는 기술.

부하 분산(負荷分散) [국방정보체계] *Load Balancing; Load Sharing*
송수신 장비 간의 네트워크 포트를 통해 소통량을 공유하는 기능. ☜ 로드 밸런싱(Load Balancing)

부하 스위치(負荷switch) [공통] *Load Breaker Switch*
고압 전로에 사용하며 정산 상태에서는 소정의 전류를 개폐 및 통전하고 그 전로가 단락 상태가 되어 이상 전류가 흐르면 규정 시간 동안 통전하는 개폐기. ☜ LBS(Load Breaker Switch)

부하 임피던스(負荷impedance) [공통] *Load Impedance*
(1) 전원 또는 송전망의 부하를 임피던스로 나타낸 것. (2) 감지기에 병렬로 연결되었으며 감지기의 출력 전압 신호가 상승할 때의 임피던스.

부합 시험(附合試驗) [국방정보체계] *Compliance Test*
시뮬레이션이 요구되는 보안과 성능 표준을 만족하는지를 결정하는 시험. ☜ CT(Compliance Test), 준거성 테스트(準據性 Test)

부호(符號) [공통] *Code*
각종 기호의 임의적인 집성으로 상이한 길이의 통상 문구를 대신하는 통신법. 이는 문장 혹은 도표의 간결화 또는 보안 목적으로 사용하게 됨.

부호 분할 다중 접속(符號分割多重接續) [지휘통제/통신] *Code Division Multiple Access*
대역확산(Spread Spectrum) 기술을 활용하여 전체 대역 내에서 각각의 정보를 측정 부호로 분할하여 보내고, 수신 측에서도 전체대역 내의 많은 정보를 송신할 때 사용된 것과 동일한 부호를 갖는 정보만 을 골라내어 원래 신호를 재생해 내는 통신 방식. 기존의 아날로그 AMPS(Advanced Mobile Phone Service)에 비해 10~20배 정도의 용량 증대가 가능하고, 주파수 계획이 간단(Cell, 소 무선구역마다 동일한 주파수 사용 가능)하며, 아날로그 시스템이 갖고 있는 난제인 Multipath Fading에도 강한 성능을 지닌 시스템으로 대도시에서 적합한 통신 방식이다. CDMA 방식은 퀄컴 등 3개사가 제안하였으며, 그 중 퀄컴 측(안)이 표준의 근간(根幹)이 되고 있다. 시스템의 개발에는 AT&T, Motorola, NTT, 전기 통 신연구원(ETRI)이 참여하였다. 기지국과 단말 기준 CAI 잠정 표준으로는 IS-95가 1993년 TIA에 의해 자율 표준으로 채택되었으며. 우리나라는 디지털 셀룰러 시스템 표준 방식으로 CDMA를 1993년 6월 채택하여 세계 최초로 상용 서비스를 제공하고 있다. ☜ CDMA(Code Division Multiple Access)

부호 분할 다중화(符號分割多重化) [지휘통제/통신] ☞ 부호 분할 다중화 방식(符號分割多重化方式)

부호 분할 다중화 방식(符號分割多重化方式) [지휘통제/통신] Code Division Multiplexing
최근의 디지털 이동 전화 시스템에 주로 적용되는 기술로서 기본적인 이론은 1960년대부터 군사용 통신의 목적으로 사용되었던 대역 확산(spread spectrum) 기술을 활용한 것이다. 시간과 주파수를 공유하기 때문에 전송 매체의 대역폭을 주파수로 할당하는 주파수 분할 다중화와 일정한 시간으로 할당하는 시분할 다중화의 조합이라고도 볼 수 있다. 부호 분할 다중화 방식은 디지털화된 데이터를 사용 가능한 대역폭에 확산시킨 후 특정 부호로 분할하여 전송하면 수신 측에서는 전체 대역폭 내에서 동일한 부호로 확산한 것만을 골라서 본래의 신호로 재생하는 방식이다. 부호 분할 다중화 방식은 특정 주파수의 대역폭이 아닌 사용이 가능한 전체 대역폭으로 정보를 확산시키기 때문에 많은 용량을 다룰 수 있으며, 코드 암호화에 따른 보안성이 우수하며, 디지털 서비스 방식이므로 통신의 품질이 양호하다. ☜ CDM(Code Division Multiplexing), 부호 분할 다중화(符號分割多重化), 코드 분할 멀티플렉싱(Code 分割 Multiplexing)

부호 이론(符號理論) [공통] *Coding Theory*
부호에 관한 여러 가지 문제를 연구하는 학문. 정보를 전달할 때에 정보 그대로를 전달하는 경우가 많지만 정보의 보호를 위하여, 또는 정보 전달의 효율을 높이기 위하여 부호로 바꾸어 전달하는 경우도 있다.

부호화(符號化) [지휘통제/통신]
☞ 변조(變調)

부호화(符號化) [공통] *Coding*
코드는 일정한 통로를 거쳐 발신자와 수신자 사이에 정보를 전달할 수 있도록 다른 형태로 정보를 변화시키는 체계라고 볼수 있는데 부호의 몇 가지 신호가 선택되어 통로에 도입되는 과정이다. 정보를 부호화된 다른 형태로 바꾸는 조작에 의해 정보의 전달이 비로소 가능해진다.

북대서양 조약 기구(北大西洋條約機構) [기타] *North Atlantic Treaty Organization*
2차 세계대전 이후 동서 간의 냉전이 격화되자 소련의 위협에 대처하기 위해 1949년 8월 서구 여러 나라가 결성한 정치적·군사적 동맹 기구. 가맹국의 안전 보장을 목적으로 하며 1국 이상이 무력 공격을 당할 경우 개별적 또는 집단적으로 자위권을 행사하고 즉각 무력 행사를 포함하여 북대서양 지역의 안전 보장을 회복하거나 유지에 필요한 행동을 하는 것을 골자로 하고 있다.
☞ NATO(North Atlantic Treaty Organization), 나토(Nato)

북방 한계선(北方限界線) [기타] *Northern Limit Line*
서해에서 우군 경비 함정의 경비 활동에 대한 북방 한계를 규정하기 위하여 유엔사가 설정한 해군 작전 한계선. ☞ NLL(Northern Limit Line)

분견대(分遣隊) [기타] *Detached Unit*
소속 부대로부터 차출되어 떨어져서 근무하는 단위 부대, 일명 파견대라고도 하며 분견대는 분견되어 있는 동안 독립 부대로서 기능을 발휘하나 타 부대에 배속될 수도 있음.

분견 함대(分遣艦隊) [기타]
본래의 소속 함대에서 갈라져 나온 함대.

분광(分光) [감시/정찰] *Spectrum*
광을 분광기를 써서 파장에 따라 분석하여 파장의 순으로 나열하여 사진 등으로 표현한 것. 일반적으로 방사선의 강도의 분포를 어떤 변수(파장, 에너지, 진동수)에 따라 나타내며, 스펙트럼은 주파수에 대하여 연속적인 분포를 나타내는 연속스펙트럼과, 분자스펙트럼과 같이 불연속적인 선스펙트럼 등이 있다.

분광 광도법(分光光度法) [공통]
☞ 분광 분석법(分光分析法)

분광 분석(分光分析) [공통] *Spectral Analysis*
물질의 방출스펙트럼 또는 흡수스펙트럼을 조사하여, 그 속에 있는 성분 원소나 화합물의 종류와 양을 판정하는 방법. ☞ 분광 화학 분석(分光化學分析)

분광 분석법(分光分析法) [공통] *Optical Spectrometry*
빛의 스펙트럼을 이용하여 각 파장에 대한 빛에너지의 분포를 조사하기 위해 빛을 분광기를 이용하여 단색광으로 나누고, 그 세기를 측정하는 방법. ☞ 분광 광도법(分光光度法)

분광 해상력(分光解像力) [비무기체계] *Spectral Resolution*
센서가 물체로부터의 방사량을 몇 개의 파장대로 분해하여 감지할 수 있는가를 나타내는 것. 파장대의 수가 많을수록 높은 분광 해상력을 갖게 된다.

분광 화학 분석(分光化學分析) [공통]
☞ 분광 분석(分光分析)

분구 경계진(分區警戒陣) [함정] *Sector Screen*
각 함정이 자함의 탐지기와 능력에 따라 각 구역의 경계를 책임지는 경계진.

분권 모터(分捲 Motor) [기동]
☞ 분권 전동기(分捲電動機)

분권 전동기(分捲電動機) [기동] *Shunt Motor*
전기자 코일과 계자 코일이 병렬로 접속된 전동기. 시동 회전력이 적고 축전지의 전원을 이용하므로 전압이 일정하고 회전 속도가 거의 일정하여 차량의 전동팬 모터, 히터팬 모터 등에 사용된다. ☞ 분권 모터(分捲 Motor)

분권화 통제(分權化統制) [기타] *Decentralized Control*
전술적 부대 운용 권한을 예하 부대 또는 타 부대에 위임함으로써 지휘권을 분리시키는 운용 방법. 예를 들면 추격시 포병은 통상 분권화 운용됨.

분기 방식(分岐方式) [국방정보체계]
☞ 다중점 방식(多重點方式)

분기점(分岐点) [기타] *Initial Point*
공정 작전 시 착륙 지점에 가까운 점으로서 대열(병력 수송 공중 편대)이 각개 투하 지대 혹은 착륙 지대 상공을 통과하는 코스를 최종 변경하는 지점. 헬리콥터 착륙 지대 부근에서 헬리콥터

의 각개 편대가 지정된 착륙 장소로 향하도록 된 공중 통제점.

분담 비율(分擔比率) [공통]
유인 이익의 산출 기준으로서 목표 원가와 실제 발생 원가의 차액에 대하여 계약 상대자가 분담하는 비율.

분당 회전수(分當回轉數) [공통] *Revolution Per Minute*
회전기의 회전 속도를 나타내는 것으로 1분간의 회전 횟수.

분대(分隊) [지휘통제/통신] *Squad*
(1) 해군의 분대(Division)는 두 척 이상 함정의 행정 또는 전술 조직으로서 전술 목적에 따라 다시 단대로 세분할 수도 있음. (2) 육군의 경우 최소의 부대 단위. (3) 공군의 분대(Element)는 2기 항공기로 구성. ☜ Sqd(Squad)

분대장(分隊長) [기타] *Squad Commander*
분대를 지휘·통제하는 우두머리. 주로 하사관이 맡는다.

분류(分類) [공통] *Class; Classification*
유개념의 외연에 포함된 종개념을 명확히 구분하여 체계적으로 정리하는 것.

분류 목록(分類目錄) [공통] *Classification List*
자료나 물품 등을 분류하여 작성한 목록. ☜ CL (Classification List)

분리(分離) [항공]
☞ 박리(剝離)

분리 계약(分離契約) [공통]
1개 장비를 엔진, 밋숀 등 주요 기능품을 각각 분리 계약한 후 주장비 조립 업체에 납품토록 하는 계약 형태이다. 이것은 예산 절감이나 협력 업체 보호 육성이 가능하나 성능 등 문제 발생 시 책임 한계가 곤란하며, 정부가 직접 협력 업체를 관리하므로 인력 추가 소요가 발생하고 계약 행정이 복잡하다는 단점이 있다.

분리식 탄약(分離式彈藥) [화력]
☞ 분리 장전식 탄약(分離裝塡式彈藥)

분리 장전식 탄약(分離裝塡式彈藥) [화력] *Separate Loading Ammunition*
포병 탄약의 주 구성품인 탄두, 추진 장약, 뇌관 등이 분리되어 불출되고 장전 시에도 분리된 채로 장전되는 형태의 탄약. 통상 155㎜ 이상의 곡사포 및 평사포에 사용되며 추진 장약은 통상 한 개 또는 그 이상의 원추형 천 주머니가 묶음 끈으로 묶여져 장전된다. ☜ 분리식 탄약(分離式彈藥)

분배(分配) [기타] *Partition*
지상 구성군 사령관의 결심에 따라 할당된 근접 항공 지원 자원을 그 예하 사령부로 분할하는 행위. ☜ PD(Partition)

분배, 배포, 배치(分配,配布,配置) [기타] *Distribution*
(1) 전투, 행군 또는 기동 등의 목적으로 부대를 배치하는 것. (2) 어떤 점의 주위에 사격한 포탄의 모양. (3) 요망하는 정면이나 중심을 엄호하기 위한 사격의 계획된 분산. (4) 명령 또는 보급품의 정식 송달. (5) 물자, 시설, 근무 지원을 분배하는 행위를 내포하는 군수의 기능적 단계. (6) 군의 인원을 어느 부서, 부대 또는 숙소에 할당하는 과정.

분배 계통(分配系統) [기타] *Channel Of Distribution*
보급품이 분배되는 과정을 통칭하는 용어로 보급 추진 계통과 동일한 용어로서 보급품의 흐름, 즉 보급품이 보급 추진 계통을 통하여 지원자로부터 사용자에게 이전되는 과정을 말한다.

분배기(分配器) [공통]
☞ 배전기(配電器)

분배 및 배당표(分配--配當表) [기타] *Table Of Distribution And Allowance*
부대의 특정 임무 수행에 적합하도록 규정한 표로서 임무 및 기능의 변동에 따라 편제를 조정하는 부대(각군 본부, 교육 기관, 국직 부대/기관 등)에 적용함.

분배 형태(分配形態) [기타] *Distribution Type*
보급품 수송 주체와 보급품 인계 인수 장소에 따른 구분으로 임무, 수량, 상황, 여건에 따라 부대 분배, 보급소 분배로 결정된다.

분사 추진식 비행기(噴射推進式飛行機) [항공]
☞ 제트기(jet機)

분산(分散) [화력] *Dispersion*
동일한 조건 하에서 투하된 폭탄, 또는 동일 포 및 여러 포가 동일의 사격 제원을 갖고 발사한 포탄이 동일점에 떨어지지 않고 분산되는 탄착의 모양.

분산 대화형 모의 실험 규약(分散對話型模擬規約) [기타]
☞ 대화식 분산 모의 규약(對話式分散模擬規約)

분산 대화형 모의 실험 규약 데이터 장치(分散對話型模擬實驗規約data裝置) [기타] *Distributed In--teractive Simulation Protocol Data Unit*
자료가 구성될 형식과 구조를 정의하는 표준. 일반적인 목적은 기관 간의 소프트웨어와 함께 자료의 전송을 촉진시키는 것이다. 특히 분산 대화형 모의 실험 규약 데이터 장치는 다른 종류의 시뮬레이터, 모의 실험 및 모델 사이에서 통신되도록 설계되었다.

분산 대화형 모의 실험 통신망 관리자(分散對話型模擬實驗通信網管理者) [기타] *Distributed Interactive Simulation Network Manager*
분산 시뮬레이션에 사용되는 물리적 통신망을 관리하는 책임을 가진 특정 기관. 책임이란 다음과 같은 사항들을 포함한다. 통신망 보안의 보증, 사용 스케줄의 설정, 통신망 우선 순위의 설정, 예정된 사용의 실행 감시, 기능적, 기술적 그리고 사용자 공동체의 통신망 요구 사항 조정 등이 포함된다.

분산 대화형 모의 실험 호환성(分散對話型模擬實驗互換性) [기타] *Distributed Interactive Simulation Compatible*
둘 이상의 모의 실험(simulation)이 분산 대화형 모의 실험에 사용 가능하며, 그 모델 및 자료가 시스템들 사이에서 공통 운영 환경의 실현을 지원하는 프로토콜 자료 장치로 보내고 해석할 수 있는지 여부.

분산 대화형 시뮬레이션 프로토콜(분산대화형 Simulation Protocol) [기타]
☞ 대화식 분산 모의 규약(對話式分散模擬規約)

분산 데이터베이스(分散database) [국방정보체계] *Distributed Database; Distributed Information Database*
다양한 출처로부터 수집된 가용한 모든 전장 정보를 동시에 동일하게 인식할 수 있도록 해 주는 통합 데이터베이스. ☞ DDB(Distributed Database), DID(Distributed Information Database), 분산 정보 데이터 베이스(分散情報 Database)

분산도(分散度) [공통] *Degree Of Dispersion*
프리즘 따위의 분광기를 통하여 빛이 쪼개지는 정도.

분산 모의 시뮬레이터(分散模擬simulator) [기타] *Distributed Simulator*
팀 훈련 혹은 연구 개발을 위해서 개별 모의 실험(simulation)을 연합적으로 구성하고 통신 네트워크로 연결하여 대규모 모의 실험을 구현하는 장치. 대표적인 분산 시뮬레이터에는 1982년에 미 DARPA에서 개발된 SIMNET이 있다. SIMNET은 전차 시뮬레이터를 네트워크로 연결하여 훈련용으로 활용한 세계 최초의 분산 시뮬레이터이다. ☞ 분산 시뮬레이터(分散 Simulator)

분산 모의 실험 엔진(分散模擬實驗engine) [기타] *Distributed Simulation Engine*
기존의 모의 실험(simulation) 엔진과 통신 인터페이스 및 통신 체계로 구성된 엔진. ☞ 분산 시뮬레이션 엔진(分散 Simulation Engine)

분산 서비스 거부 공격(分散Service拒否攻擊) [국방정보체계]
☞ DDoS(distributed denial of service)

분산 시뮬레이션 엔진(分散Simulation Engine) [기타]
☞ 분산 모의 실험 엔진(分散模擬實驗 engine)

분산 시뮬레이터(分散Simulator) [기타]
☞ 분산 모의 시뮬레이터(分散模擬 simulator)

분산 운영 체제(分散運營體制) [국방정보체계] *Di--stributed Operating System; Distributed OS*
분산 처리 시스템을 관리하는 운영 체계. 네트워크상에 접속된 복수의 컴퓨터를 마치 1대의 기계처럼 다루는 투명성과 시스템의 성능 향상을 기대할 수 있는 기능을 갖춘 운영 체제이다. ☞ DOS (Distributed Operating System)

분산 인터액티브 시뮬레이션 프로토콜(分散Inter--active Simulation Protocol) [기타]
☞ 대화식 분산 모의 규약(對話式分散模擬規約)

분산 장치(分散裝置) [화력]
탄두 내부에 충전된 자탄이 적절하게 분산되도록 탄체 절개를 하기 위한 장치.

분산 정보 데이터 베이스(分散情報Database) [국방정보체계]
☞ 분산 데이터베이스(分散database)

분산 처리(分散處理) [공통] *Distributed Processing*
(1) 하나의 중앙처리장치가 처리 또는 제어하고 있던 기능을 여러 개의 처리 장치에 분산시켜 처리하는 것. 이때 각 처리 장치들은 자기만의 일을 처리할 수도 있으며, 데이터통신망을 이용하여 다른 처리 장치와 통신하기도 한다. (2) 중앙의 대형 컴퓨터에 의한 집중 처리와는 달리 지점, 영업소, 공장 등 데이터의 발생 장소에서 처리를 하는 방식. 최근의 온라인 실시간 시스템의 일반화와 고성능 소형 컴퓨터의 출현을 바탕으로 실용화되고 있다. ☜ DP(Distributed Processing)

분산 컴포넌트 객체 모형(分散component客體模型) [국방정보체계] *Distributed Component Object Model*
네트워크에서 클라이언트 프로그램 객체가 다른 컴퓨터에 있는 서버 프로그램 객체에 서비스를 요청할 수 있도록 해 주는 마이크로소프트사의 프로그램 인터페이스. DCOM은 윈도 운영 체계(OS)의 일부로 대규모 네트워크나 인터넷 네트워크 환경에서도 작동할 뿐만 아니라, TCP/IP와 하이퍼텍스트 전송 규약(HTTP)을 사용하며 대부분의 유닉스 플랫폼과 IBM과 같은 대규모 서버에서도 사용 가능하다. 또한, 여러 가지 분산 서비스를 제공한다는 차원에서 코바(COBRA)와 대등하다. ☜ DCOM(Distributed Component Object Model), 분산 컴포넌트 오브젝트 모델(分散 Co-mponent Object Model)

분산 컴포넌트 오브젝트 모델(分散Component Ob-ject Model) [국방정보체계]
☞ 분산 컴포넌트 객체 모형(分散 component 客體模型)

분산 컴퓨터 환경(分散Computer環境) [국방정보체계]
☞ 분산 컴퓨팅 환경(分散 computering 環境)

분산 컴퓨팅 환경(分散computering環境) [국방정보체계] *Distributed Computing Environment*
분산된 컴퓨터 시스템 내에서 컴퓨팅 및 데이터 교환을 설정하고 관리하는 데 필요한 산업 표준 소프트웨어 기술. ☜ DCE(Distributed Computing Environment), 분산 컴퓨터 환경(分散 Computer 環境)

분산 형태(分散形態) [화력] *Dispersion Pattern*
가능한 한 유사한 조건 하에서 어떤 무기로부터 발사된 일련의 사격의 분포로서 탄착점이나 파열점이 평균 탄착점 주위에 흩어지는 모양. ☜ DP (Dispersion Pattern)

분석(分析) [공통] *Analysis*
위협 및 환경에 대한 첩보로부터 사실과 경향, 상관 관계 등을 판단하는 절차.

분석 평가(分析評價) [공통] *Analysis Evaluating*
사업을 기획, 계획, 예산 편성 및 집행함에 있어서 사업 목표의 달성과 자원의 합리적인 배분 및 효율적 사용을 보장하기 위해 사업 추진과 관련되는 제 요소를 분석하고 평가함으로써 의사 결정권자 또는 각종 심의 및 의결 기구에서의 합리적 의사 결정을 보좌하는 기획 관리 제도상의 한 기능.

분석 평가 체계(分析評價體系) [공통] *Analysis Evaluation System*
최초 기획 단계로부터 집행 및 운용에 이르기까지 전 단계에 걸쳐 각종 의사 결정을 지원하기 위하여 실시하는 분석지원 과정으로서 사전 분석과 사후 분석으로 구분되며, 사전 분석은 기획, 계획, 예산 단계 및 집행 승인전에 실시하는 분석을 말하고 사후 분석은 집행 승인 이후 실시하는 분석으로 집행 단계 분석, 전력화 평가 및 전력 운영 분석으로 세분됨.

분석 프로그램(分析program) [국방정보체계] *Analysis Program*
규정된 문법과 규칙에 따라 문서나 파일을 분석, 처리하는 도구.

분열식(分列式) [공통] *A Flypast; An Air Review*
부대나 차량 따위가 대형을 갖추어 사열단 앞을 행진하면서 경례하는 의식.

분자 광학(分子光學) [공통] *Numerator Optics*
기체, 액체, 고체 따위의 분자의 집합체를 통과하는 빛의 운반이나 이와 관련된 현상인 굴절, 흡수, 산란 따위를 연구하는 학문. 광학의 한 분야이다.

분자 전자 소자(分子電子素子) [감시/정찰] *Molecular Electronics*
분자 크기의 다양한 기능성 유기 분자를 전자 소자의 핵심 소재로 이용해 나노미터 크기로 제작된 전자 소자. 현재까지 전선 소자, 정류 소자, 스위칭 소자, 메모리 소자, 그리고 트랜지스터

등 다양한 분자 전자 소자들이 구현되었으며 실리콘 기반의 반도체 소자의 한계를 극복할 수 있는 대안으로 활발한 연구가 수행 중이다.

분자체 산소 생산 시스템(分子體酸素生産system) [항공] *Molecular Sieve Oxygen Generating System*
수분 분리기를 통과한 공기에서, zeolite라는 물질을 이용하여, 질소와 산소를 분리하여 조종사에게 산소를 공급하는 시스템. ☜ MSOGS(Mol--ecular Sieve Oxygen Generating System)

분쟁(紛爭) [공통] *Conflict*
국제법 상 또는 국내법 상의 주체 간의 다툼을 말하며 국제 분쟁, 국내 분쟁 및 무력 분쟁으로 구분할 수 있음.

분전반(分電盤) [공통] *Cabinet Panel; Panel Board*
옥내 배선에 있어서, 간선으로부터 각 분기 회로로 갈라지는 곳에 각 분기 회로마다의 스위치를 설치해 놓은 것. 주택의 분전반은 차단 스위치를 배열하여 고정시킨 간단한 것이지만, 빌딩의 경우는 적어도 각 층마다 강철로 만든 분전반이 벽 속에 설치되어 있고 완전한 개폐문이 달려있다.

분진점(分進點) [공통] *Release Point*
종대를 구성하여 이동하는 부대의 특정 구성 부대가 그의 각개 지휘관의 통제 하에 복귀하는 지점 또는 예하 지휘자에게 지휘권이 이양되는 지점.

분창(分廠) [공통] *Subdepot*
보급창 관할 하에 운용되는 보급 시설로서 보급창의 기능 일부를 수행한다.

분출 시험(噴出試驗) [방호] *Expulsion Test*
액체 오염 및 액체 투과 시험의 일종으로 보호의 시편 위에 액체 작용제를 오염시킨 후 오염 부위를 일정한 하중으로 눌러 액체 작용제 투과 정도를 측정하는 시험.

분포 거리(分布距離) [기타] *Dispersion*
인원 및 화물이 항공기로부터 낙하산에 의하여 지상에 착륙되었을 때 선두로부터 후미까지의 분산된 거리.

분포 사격(分布射擊) [화력] *Distribution Fire*
도로나 수풀 따위로 이루어진 지역을 효과적으로 공격하기 위하여 널리 퍼뜨려서 하는 사격.

분할 사격(分割射擊) [공통] *Division Fire; Partition Fire*
한 함정(艦艇)에서, 둘 이상의 목표물에 대하여 동시에 행하는 사격.

분할 수의 계약(分割隨意契約) [공통] *Division Pr--ivate Contract*
예정 가격 또는 낙찰 금액을 분할하여 계산할 수 있는 경우에 한하여 그 가격 또는 금액의 범위 내에서 수인에게 분할하여 체결하는 계약을 말한다.

분해(分解) [공통] *Degradation; Disassembly*
보통 손질 또는 수리를 하기 위하여 화기 또는 기계를 각 부분으로 나누는 것으로서 한 뭉치로 된 것을 그 구성요소로 나눔을 뜻한다.

분해 결함 보고서(分解缺陷報告書) [공통] *Disassemble Discrepancy Report*
장비의 개량에 필요하거나 사고 원인 조사 분석 업무 등을 수행하기 위하여 사용하는 보고서이다.

분해능(分解能) [공통] *Resolution; Resolving Power*
(1) 레이더상에 나타나는 목표를 분별할 수 있는 능력. (2) 거리, 방위, 고도 등이 서로 근접한 2개의 물체를 분리하여 표시할 수 있는 능력.

분해 수리(分解修理) [비무기체계] *Overhaul; Over Haul Maintenance*
분해 정비라고도 한다. 특히, 항공기나 자동차의 엔진 · 변속기 등의 중요 부분을 분해해서 세밀히 점검하고, 부품이 손상된 것이 있으면 교환하는 작업을 가리키는 경우에 많이 쓰인다. 관련 기술 발간물(창정비 작업 요구서, 기술 교범)에 명시된 정비 기준에 의거 정비 허용 한계까지 완전 분해, 검사, 교환 또는 수리를 통하여 구성품을 사용 가능한 상태로 복귀시키는 정비 행위. ☜ COM(Component Overhaul Maintenance), OVAL(Overh--aul), 구성품 분해 정비(構成品分解整備), 분해 정비(分解整備), 오버홀 정비(Overhaul整備)

분해 수리 주기(分解修理週期) [비무기체계] *Overhaul Cycle; Time Between Overhaul*
분해 수리하도록 주어진 표준 사용 시간의 완료 또는 품목의 분해 수리를 요하는 정도로 파손되었을 경우의 표준화된 분해 검사 및 정비 업무의 시간 간격.

분해 정비(分解整備) [비무기체계]
☞ 분해 수리(分解修理)

분해 폐기율(分解廢棄率) [공통] *Disassembly Mortality*

Rate
폐기율 중에서 구성품이나 완제품을 구성하고 있는 부속 중 기본 품목을 제외한 기타 모든 부속의 폐품 발생율이다. ☜ DMR(Disassembly Mortality Rate)

불가동 장비(不可動裝備) [비무기체계] *Deadline Equipment*
고장으로 인하여 수리 부속품이 필요하거나 정비를 요하는 고장 장비. 파손 또는 고장으로 수리를 요하는 사용 불가능 장비와 긴박한 전투 상황하에서 사용 가능하더라도 안전에 유해한 상태의 장비나 계속 사용 시 장비에 심한 결함을 초래케 하는 장비를 말한다. ☜ D/L(Deadline Equipment)

불가동 항공기(不可動航空機) [항공] *Aircraft On Ground*
고장 중에 있는 항공기로서 수리 부속의 불균형적 수요 발생에 따라 가동이 불가능한 항공기. ☜ AOG(Aircraft On Ground)

불가침 조약(不可侵條約) [공통] *Nonaggression Treaty*
(1) 국가와 국가 간에 상호 평화를 위하여 군사적 침략을 하지 않을 것을 약속하는 조약. (2) 주권 및 영토 보전의 존중과 무력 행사의 금지를 내용으로 하는 국가(정치체) 간의 합의. ☜ 불가침 협정(不可侵協定)

불가침 주파수(不可侵周波數) [지휘통제/통신] *Taboo Frequencies*
우군이 고의적으로 전파 방해 또는 전자 간섭을 하는 것이 금지된 주파수. 불가침 주파수의 예로서, 국방 통신체계, 유도탄 통제 및 조기 경보 방공 레이더망, 항공 조난, 안전, 환자 수송 및 항공 통제망에서 사용되는 주파수가 있다. 이들 주파수는 자주 바뀌지 않으나, 전투 혹은 훈련 상황이 바뀌면서, 재지정될 수도 있다.

불가침 협정(不可侵協定) [공통]
☞ 불가침 조약(不可侵條約)

불규칙 삼각망(不規則三角網) [국방정보체계] *Tr-iangular Irrgular Network*
컴퓨터를 이용하여 수치적으로 표면을 표현하는 방법 중 하나로서, 삼각형으로 연결된 3차원 점들의 불규칙한 조합. 삼각형의 꼭짓점은 산정상이나 불연속선상에서 관측된 값이 된다. 격자형(raster) 형식과 대비되는 벡터 형식의 표현 방법이다. ☜ TIN(Triangular Irrgular Network)

불규칙 외곽 지뢰군(不規則外廓地雷群) [공통] *Ir-regular Outer Edge-land Mine Warfare*
적을 향하여 지뢰 지대 정면에 불규칙적으로 매설한 짧은 지뢰 지대이며 지뢰 지대의 형태 또는 범위를 위장하기 위하여 매설함.

불규칙 잡음(不規則雜音) [감시/정찰] *Flicker Noise; Random Noise*
다수의 잡음 펄스가 시간적 및 강도적으로 불규칙하게 발생하여 크기, 주파수, 위상 특성 등이 일정하지 않은 가운데 그것들이 중첩하여 연속적으로 관측되는 연속성 잡음의 일종. ☜ 무작위 잡음(無作爲雜音), 플리커 잡음(Flicker雜音)

불균형 수단(不均衡手段) [공통] *Unbalanced Measure*
상대방이 보유하고 있지 않거나, 또는 상대방보다 월등하게 많이 보유한 능력으로, 화학 무기, 장사정포, 방사포, 전구 탄도 미사일, 특작 부대 및 무 경고 혹은 제한된 경보 하에서 타격을 실시할 수 있는 전방 전개 공군 등을 들 수 있음.

불꽃 광도법(--光度法) [방호] *Flame Photometry*
주위의 공기 시료를 흡입하여 연소 챔버에서 수소-산소 혹은 아세틸렌-산소 불꽃으로 태워 나오는 방출스펙트럼의 세기를 측정하는 분광 분석법. 신경 작용제나 겨자 작용제처럼 인과 황을 함유한 화학 작용제나 산업 유해 물질을 연소시키게 되면 인과 황의 특정 파장을 지닌 빛을 발산하고, 고성능 화학 필터를 통하여 선택적으로 투과된 빛을 증폭하여 공기에 포함된 특정 화합물을 분석한다.

불꽃 신호탄(--信號彈) [화력] *Flame Flare*
불빛을 내어 주위를 밝히거나 신호하는 데에 쓰는 조명탄.

불도저 탱크 [기동] *Bulldozer Tank*
공병(工兵)의 작업에 필요한 장비를 갖춘 탱크.

불량률(不良率) [공통] *Percent Defective*
불량품 수를 전체 수량에 대한 백분율로 나타낸 것을 말한다. ☜ 불량율(不良率)

불량율(不良率) [공통]
☞ 불량률(不良率)

불량 제품(不良製品) [비무기체계]
☞ 불량품(不良品)

불량 탄약(不良彈藥) [화력] *Inferior Ammunition*
탄약 및 폭발물의 변질, 악화 또는 파손으로 인하여 사용할 수 없는 탄약.

불량품(不良品) [비무기체계] *Defective; Discrepant*
계약서 상에 명시된 규격 및 품질 요구 조건과 상이한 품목을 말하며, 납품 업체에서 완전 포장 상태 하에 납품한 군수품의 과부족, 파손품, 이종품 기능 및 상태 불량시나 사용 부서 및 군수품 관리 부서에서 군수품의 품질 특성, 재질, 시험 방법, 등급, 용도의 적합성 등 보장도가 계약서상에 규정된 규격서의 기준치 미달로 판정된 것 등이다. ☜ 불량 제품(不良製品)

불릿 프루프 재킷(Bullet Proof Jacket) [비무기체계]
☞ 방탄 조끼(防彈--)

불발탄(不發彈) [화력] B*lind Shell; Dud; Dud Shell; Unexploded Bomb*
(1) 발사된 후에 폭발이 실패한 폭발물. (2) 총포에서 격발 후에 발사되지 않은 폭발물. (3) 투척이나 발사를 통해 작동을 시도하였으나 제 기능을 발휘하지 못한 탄약으로서 반드시 폭발물 처리반에 연락하여 안전 조치를 취해야 할 탄약.
☜ UXB(Unexploded Bomb), 불발 탄약(不發彈藥)

불발 탄약(不發彈藥) [화력]
☞ 불발탄(不發彈)

불법 복제(不法複製) [국방정보체계]
☞ 무단 복제(無斷複製)

불변 편차(不變偏差) [항공] *Constant Deviation*
자기 컴퍼스에서 모든 자방위에 대해 일정한 크기로 나타나는 오차. 자기 컴퍼스를 항공기 기체에 장착했을 경우 장치 오차에 의해 생긴다.
☜ CD(Constant Deviation)

불시 검사(不時檢査) [공통] *Random Check*
정비 검사 종류의 일종으로서 지휘 검사나 기술 검사를 실시할 때 피검사 부대에 사전 통보없이 불시에 실시하는 검사를 말한다. 이는 평소 부대 및 야전 정비의 적합성과 그 효과를 확인하고 평가하는 데 더욱 효과적인 검사 방법으로 각급 지휘관은 불시 검사를 실시하여 정비 작업의 중요성을 촉구하고 장비 및 물자의 관리 유지의 향상을 기하여야 한다.

불시착(不時着) [공통] *Crash Landing; Forced Landing*
(1) 항공기가 계속 비행이 곤란한 상태 하에서 어느 곳에서나 적당한 곳에 착륙하는 것. (2) 계획된 착륙 지역이 아닌 곳에 착륙하는 것.

불완전 작동 가능 상태(不完全作動可能狀態) [비무기체계]
작동은 가능하나 부속품의 결여로 부여된 임무를 수행하지 못하는 상태 또는 항공기에 직접 영향을 주는 지상 장비가 작동 불가능한 상태를 말한다.

불완전 작동 가능 상태 항공기(不完全作動可能狀態航空機) [항공] *Functioning Not Operationally Ready Of Supply*
(1) 작동은 가능하나 부속품 결여로 부여된 임무를 수행하지 못하는 상태의 항공기. (2) 지상 장비가 작동 불가능한 상태의 항공기. ☜ F-NORS (Functioning Not Operationally Ready Of Supply)

불완전품(不完全品) [공통]
의도한 목적에만 사용하도록 제한 또는 금지된 사항을 제대로 이행하지 않고 생산, 제작한 품질 저하품 및 퇴화성 품목으로서 설계 규격서상의 결함, 제작상 결함, 거친 일솜씨 등이 이에 포함됨.

불용 결정(不用決定) [공통] *The Decision Of Unused Material*
국방 관서의 장과 각 군 참모총장이 사용의 필요성이 없는 군수품(불요품 또는 잉여품) 또는 예측할 수 있는 장래의 수요를 초과하는 재고가 있는 군수품(초과품)중 관리 전환에 의하여 적절히 처분할 수 없거나 정비의 가치가 없는 군수품(사용 불능품)이 있을 때에는 그 군수품에 대하여 잉여품, 초과품 또는 사용 불능 등을 결정하는 것을 말한다.

불용액(不用額) [공통]
세출 예산액 중 당해 회계 연도 내에 사용하지 못한 금액을 말하며, 이는 결산시 확정되는 것으로 세출예산액에서 지출된 금액과 익년도에 이월 사용할 금액을 공제함으로써 산정된다. 불용액은 집행 잔액, 미집행 예산, 계약 잔액 등으로 구분되고, 조기에 불용액을 파악하여 부족예산 보충 및 재투자 사업에 사용하기 위해서 연말 불용액 보고를 중간 결산 이후 지속적으로 실시한다.

불용품(不用品) [비무기체계] *Unused Item*
사용의 필요성이 없다고 판단되는 군수품(불용품)과 장래의 수요를 초과하는 재고가 있는 군수품(초과품) 중에서 관리 전환에 의하여 적절한

처분을 할 수 없는 군수품 또는 사용할 수 없거나 가치가 없는 군수품.

불일치(不一致) [비무기체계] *Nonconformity*
요구 사항의 불충족.

불출량(拂出量) [비무기체계] *Issue Quantity*
돈이나 물품 따위의 내어주는 양.
☞ QTI(Issue Quantity)

불출 및 사용 중지 탄약(拂出--使用中止彈藥) [화력]
탄약 생산 과정에서 발생한 제작상의 결함이나 저장 관리 과정에서의 화학적인 충전물의 변질 등으로 인한 불량탄. 불안전한 조성품이 결합된 탄약 또는 기타 원인으로 상태가 좋지 못한 탄약을 불출 및 사용을 중지시키는데 통상 '기술 회보'를 통하여 하달된다.

불출 및 영수증(不出--領收證) [비무기체계]
편성 부대에서 재산 대장을 유지하지 않는 소모품을 단위 부대로 불출시 사용하는 거래문서이며, 단위 부대의 소모품은 업무 일지에 기록 유지한다.(취사장 운영 부대는 1종 재산 대장 유지) 편성 부대와 거래하는 시설 부대에서도 1종 주부식을 편성 부대로 불출할 때 사용하게 되며, 불출 후 편성 부대 실재고량을 다음 불출시에 계속 정확하게 이월시켜 사용해야 하고, 품목별 기준수가 상이할 때는 불출 및 영수증상의 비고란에 기준수를 기록유지하고 종별 활용 분야별로 작성 유지할 수 있다. 그리고 작성한 불출 및 영수증은 지휘관의 결재를 득한 후 분배되어야 한다.

불출 상한선(佛出上限線) [공통]
보급상 애로를 유발하는 품목이나 거래 부대 선호품 등에 대하여 보급 통제를 기하기 위하여 거래 부대별, 품목별로 설정하는 월별 불출 한도를 말하며, 불출 상한선 철에 수록하여 전산에서 자동으로 불출을 통제한다.

불출 예정(拂出豫定) [비무기체계] *Due-Out*
현재 창고에 재고가 없어 즉시 불출할 수는 없으나, 장차 물품이 입고되면 불출할 수 있도록 기록 계정된 것을 말한다. ☞ DO(Due-out), 불출 예정량(拂出豫定量)

불출 예정량(拂出豫定量) [비무기체계]
☞ 불출 예정(拂出豫定)

불출증(拂出證) [비무기체계] *Issue Slip*
돈이나 물품을 내어 줄 때 떼는 증서. ☞ IS(Issue Slip)

불출 통제 부호(拂出統制符號) [공통] *Issue Control Code*
관리자 통제 품목에 대한 불출 승인관을 표시하는 부호로 청구서 처리, 불출, 불출 예정 해소, 불출 예정 취소시 활용된다. 육·해·공군별 부호는 표준화하고 불출 승인 제대는 군별 적용되는 부호이다.

불침투 보호의(不浸透保護衣) [방호] *Impermeable Clothing*
제독 작업이나 특수 작전 시 착용하며 화생방 작용제로부터 인체를 보호할 수 있는 고무로 도포되어 작용제 침투가 어려운 불침투성 보호의. 겉옷과 두건 및 고무 장갑, 고무 구두, 방독 처리한 속옷으로 구성되어 있다.

불침투성 보호의(不浸透性保護衣)[비무기체계] *Impermeable Protective Clothing*
이는 안팎이 고무로 칠해진 천으로 만들어져 있어 공기가 통하지 않으며 모든 용액 화학 작용제를 막아내고 생물학 및 방사능 작용제에도 적절한 보호를 제공하며 위험한 제독 업무에 종사하는 인원이나 유독성 작용제를 취급하는 공장 및 보급소에서 착용함.

불포착 거리(不捕捉距離) [감시/정찰][방호]
펄스도플러 레이더의 효력이 없어지는 거리.

불포착 속도(不捕捉速度) [감시/정찰][방호]
이동 표적 표시기(MTI) 내에서 이동표적을 고정 표적으로부터 식별할 수 없게 되는 레이더 표적의 속도.

불확정 수량 계약(不確定數量契約) [공통] *Indefinite Quantity Contract*
납품 시기와 총납품 수량이 확정되어 있지 않은 고정 계약을 말하며, 이와 같은 형태의 계약을 체결하는 이유는 수요 예측이 불확실하거나 소요 시기가 예측되지 않기 때문에 경제성을 고려하여 군에서 요구하는 납기와 수량을 적시에 납품하도록 생산 업체와 계약을 체결함으로써 불이익을 받지않기 위해서이며, 정부측이 규정된 최소량 이상만을 주문할 수 있도록 되어 있다.

불확정 예산(不確定豫算) [공통]
특정 금액으로 규정되어 있지 않고 미래에 부여

ㅂ

되는 요인으로 금액이 결정되는 예산임.

불확정 청약(不確定請約) [공통] *Indeterminacy Subscription*
불확정 오퍼 또는 자유 오퍼라고도 하며 이는 오퍼의 유효기간, 거래 조건이 확정되어 있지않아 상대방이 언제든지 임의로 그 내용을 변경, 취소 또는 철회할 수 있는 오퍼를 불확정 청약이라 한다. 이러한 불확정 청약의 경우에는 비록 구매자가 수락했다 하더라도 계약이 성립되지 않고 판매자의 최종 확인이 있어야 비로소 계약이 성립되는 것이다.

불확정 호출 부호(不確定呼出符號) [공통] *Indefinite Call Sign*
특정한 시설, 사령부, 기관, 부대 또는 단위대를 표시하지 않으나 하나 또는 수개 부서에 해당될 수 있는 호출 부호.

붐 [공통] *Boom*
기중기에서, 앞으로 내뻗친 팔뚝 모양의 긴 장치. 끝의 고팻줄에 달린 갈고리나 버킷으로 물건을 달아 올리거나 옮긴다.

붓는 병(--病) [방호]
☞ 부종(浮腫)

붕괴(崩壞) [방호] *Decay; Degradation*
방사능 물질이 알파선, 베타선, 감마선 또는 양전자를 방출하여 점차 그 양이 감소되는 현상. 그 속도는 붕괴의 직전이나 또는 붕괴한 후 생기는 것 등에 따라 각각 정해져 있다.

붕괴(崩壞) [공통] *Decay*
방사능 물질이 알파선, 베타선, 감마선 혹은 양전자를 방출하여 점차 그 양이 감소되는 현상을 말함.

붕괴 심도(崩壞深度) [함정]
☞ 파괴 심도(破壞深度)

붕괴율(崩壞率) [방호] *Decay Rate*
일반적으로 베타 입자 및 감마선의 발산을 수반하는 방사선 물질의 시간당 붕괴하는 비율.

붙임각(--角) [항공] *Angle Of Incidence*
동체에 날개를 장착할 때 날개공의 시위선과 비행기의 세로축 사이에 형성된 각도.

브라모스 [공통] *BrahMos*
러시아와 인도와의 합작 미사일로, 대함용과 지상 공격용이 있다. 블록 I 형은 초음속 대함 미사일로, 사정 거리가 290km 으로 대함용이다. 블록II형은 초음속 지대지 순항 미사일로, 사정 거리가 290km 이다. 파키스탄의 바부르 순항 미사일을 만든게 위협이 되어 만든 지대지 순항 미사일로써 파키스탄 남부를 사정권에 두었다.

브라우터(brouter) [국방정보체계] *Bridging Router; Brouter; Routing Bridge*
주로 규모가 큰 네트워크를 연결하고 분리하는 장비로서 브리지와 라우터의 기능을 모두 포함하고 있다. 브리징 라우터(bridging router) 또는 라우팅 브리지(routing bridge)라고도 불린다. 주로 내부 네트워크를 분리하는 용도로는 브리지의 기능이 쓰이고 외부 네트워크(주로 인터넷)에 연결하기 위해서는 라우터의 기능이 쓰인다. 브리지와 라우터 장비를 하나로 합쳐 놓아서 비용 및 효과 면에서 브리지나 라우터가 단독으로 쓰이는 것보다 비용과 효율적인 면에서 유리하다. ☞ 라우팅 브리지(Routing Bridge), 브리징 라우터(Bridging Router)

브라운관(Braun管) [공통] *Cathod Ray Tube*
전기 신호를 영상으로 바꾸는 음극선관. 진공관의 앞 면에 형광 물질을 바르고 전자선을 충격시켜 전기 신호를 광학상으로 바꾸는 전자관으로, 전기 마당 · 자기 마당의 세기의 변화에 따라 음극선의 방향을 바꿀 수 있도록 되어 있다. 음극선이 반대의 벽면에 닿는 위치를 조절하거나 변화시킬 수 있기 때문에 텔레비전, 오실로스코프, 레이더 따위에 이용한다. 1897년에 브라운(Braun, K.F.)이 발명하였다.

브래킷 [기동][비무기체계] *Bracket*
구성품이나 부분품 등을 차체에 부착하거나 받치기 위해 연결되는 부품.

브러시 [기동] *Brush*
시동 전동기에서 정류자와 미끄럼 접촉을 하면서 계자 코일의 전류를 전기자 코일에 공급하는 역할을 하는 부품.

브러시 도금(brush鍍金) [공통] *Brush Electroplating*
도금액을 함침시킨 붓, 풀비, 해면, 탈지면 등을 선단에 부착한 도체를 양극으로 하고, 음극에 접속한 피도금체를 통전시키면서 도금하는 방법. 스펀지 도금이라고 한다. 공예품, 장식품 등에

부분적으로 도금하려는 경우에 예로부터 사용한 방법이다.

브러시리스 발전기(Brushless發電機) [기동]
☞ 무브러시 발전기(無 brush 發電機)

브로드사이드 배열 안테나(broadside配列antenna) [감시/정찰] *Broadside Array Antenna*
배열 안테나의 선 또는 면에 대한 수직 방향으로 최대 복사 특성을 갖는 선형 또는 평면 배열 안테나.

브로드캐스트 [국방정보체계] *Broadcast*
IP 네트워크에 있는 모든 로컬 네트워크 호스트로 데이터를 전송하는 방식. 호스트 주소가 전부 "1"인 경우 브로드캐스트 방식이 사용된다.

브롬화 메틸(brom化methyl) [방호] *Methyl Bromide*
생물학 작용제 제독제로도 사용되는 브롬화 메틸(CH3Br)에 대한 관용명. 자루 속에 다섯 병을 넣고 피복을 넣은 후 병을 깨뜨리면 기화하며, 12시간 방치한 후 꺼내서 2시간 통풍하면 기생충이 구제된다. ☜ 취화 메틸(臭化methyl)

브루셀라증(Brucella症) [방호] *Brucellosis; Undulant Fever*
그람 음성 구간균(Gram negative coccobacillus)인 브루셀라 종(種)에 감염된 가축, 야생 동물로 직간접적으로 노출되어 인체에 생기는 아급성(亞急性) 또는 만성 전염병 (동물원성감염증(動物原性感染症)). 이러한 노출은 피부나 점막과의 직접적 접촉, 섭취, 미생물의 흡입 등의 형태이며 잠복기는2~4주이다. 이 질병의 사례 중 증상이 급성인 경우가 절반이고, 나머지 경우는 증상이 느리고 행성(潛行性)이며 고열, 발한, 피로, 식욕감퇴, 두통, 요통, 미각 변화, 우울증과 같은 보통의 다양한 증상이 나타날 수 있다. 브루셀라증이 전신에 걸친 질병이기 때문에 하나 이상의 신체기관이 영향을 받을 수 있다. 흡입은 독감과 유사한 질병 또는 폐종양과 폐렴을 일으킬 수 있으며 위장계에 영향을 주어 고열, 복통, 메스꺼움, 구토, 설사, 변비, 간염 등이 발생하고 뼈, 관절, 심장판막, 중추 및 말초 신경의 감염도 발생할 수 있다. 진단은 감염된 조직을 배양시키거나 혈청학적 방법을 통해 내려지며 리팜핀을 포함하거나 포함하지 않은 독시사이클린, 또는 스트렙토마이신을 사용하여 최대 6주에 걸쳐 치료하는 것이 가장 좋다. ☜ 파상열(波狀熱)

브루스터 각(Brewster角) [감시/정찰]
(1) 빛이 굴절률이 다른 두 매질 사이를 지날 때, 어떤 편광 상태의 빛이 경계면에서 반사되지 않는 특정 입사각. (2) 무손실 매질 경계면에서 평행 편파에 대한 반사 계수가 0이 되는 파의 입사각. ☜ 편광각(偏光角)

브리지 [지휘통제/통신] *Bridge*
OSI 참조 모델의 제 2 계층인 데이터 링크 계층(data link layer)의 기능을 수행하며 큰 네트워크를 작은 세그먼트로 분할하여 네트워크의 거리를 확장시키며 MAC 프레임의 주소에 근거하여 프레임을 선택적으로 전송하는 장비이다. 브리지는 단순히 신호를 재생하여 중계하는 것이 아니라 OSI 참조 모델의 데이터 링크 계층에서 하는 프레임을 생성 및 분석하고, 프레임의 주소를 검사하여 다른 네트워크로 데이터를 전송하며, 데이터의 흐름을 제어하는 기능을 한다.

브리징 라우터(Bridging Router) [국방정보체계]
☞ 브라우터(brouter)

브리핑 [기타] *Briefing*
(1) 요점을 간추린 간단한 보고나 설명. 또는 그런 보고나 설명을 위한 문서나 모임. '간추린 설명', '요약 보고'로 순화. (2) 공군에서, 비행 직전에 비행사에게 내리는 간단한 명령.

브이 병기(V兵器) [화력]
제이 차 세계 대전 때 독일에서 사용한 로켓. 뒤에 각종 유도탄의 원형이 되었으며 특히, 브이 일호(V一號)와 브이 이호(V二號)가 유명하다.

블라인드 [공통] *Blind*
"Visual"의 반대용어로 우군기를 육안으로 확인하지 못한 상태.

블랙 박스(black box) [항공] *Black Box; Flight Recorder*
(1) 항공기의 비행 정보 기록(FDR)과 음성 기록 등 항공기 운항에 관련된 기록이 수록되는 장치. 블랙박스는 항공기 사고를 조사할 때 긴요하게 활용된다. (2) 입력과 출력 및 수행 기능은 알려져 있으나 내부적인 처리 내용은 알 수 없도록 만들어진 장치.

블랙 박스 모델(black box model) [국방정보체계] *Black Box Model; Predictive Model*
입력과 출력 및 수행 기능은 알려져 있으나 내부

적인 구현은 알려져 있지 않거나, 크게 개의치 않는 모델. 반대로는 유리 상자 모델(Glass Box Model)이 있다. ☜ 예측 모델(豫測 Model)

블랙아웃 [화력] *Blackout*
본격적인 미사일 공격에 앞서 한두 발 정도 쏘는 핵 공격. 적의 미사일 방어 체계를 무력화하는 구실을 한다.

블랙 햇 [국방정보체계] *Black Hat*
블랙햇 해커(black-hat hacker) 또는 단순히 블랙햇(black hat)은 악의적 목적의 정보 체계 침입, 컴퓨터 소프트웨어 변조(變造), 컴퓨터 바이러스 유포 등의 행위로 해를 끼치는 해커를 일컫는다.

블랭킷 [방호] *Blanket*
핵융합로의 노심에서 플라스마를 감싸 1차 차폐 제 역할을 하는 최내각 구조물. 고속 증식로에서는 핵분열성 물질로 변환시킬 목적으로 노심주위에 놓이는 어미 물질의 층을 말한다. 우라늄-238을 블랭킷으로 사용하면 중성자를 흡수하여 핵분열성 물질인 플루토늄-239가 얻어진다.

블로그(blog) [국방정보체계] *Blog; Weblog*
Web(웹)과 Log(로그)를 합친 용어로, 스스로가 가진 느낌이나 품어 오던 생각, 알리고 싶은 견해나 주장 같은 것을 웹에다 일기(로그)처럼 차곡차곡 적어 올려서, 남도 보고 읽을 수 있게 열어 놓은 글 모음. ☜ 웹로그(Weblog)

블로바이 가스(blow by gas) [기동] *Blow-by Gas*
엔진의 압축 및 폭발 행정 시에 혼합기 또는 연소 가스가 피스톤과 실린더 사이의 틈새를 통하여 크랭크 케이스로 새는 가스.

블로우 백 [화력] *Blow Back*
총에서 총강 내의 추진제 압력이 비어 있는 탄피에 직접 작용하여 노리쇠 뭉치를 후방으로 밀어냄으로써 후부에 장치된 스프링을 압축시켜 작동부품을 원위치시키는 것.

블로우어(Blower) [비무기체계]
☞ 송풍기(送風機)

블록 암호 알고리즘(block暗號algorithm) [국방정보체계] *Block Cipher Algorithm*
정해진 블록(128비트 또는 256비트 등)의 입력에 대하여 정해진 키(128비트 또는 256비트 등)를 사용하여 입력과 같은 길이의 암호화된 블록을 출력하는 알고리즘.

블루투스 [지휘통제/통신] *Bluetooth*
이동 전화와 노트북 컴퓨터 등과 같은 이동 가능한 소형 장치들 간에 무선으로 양방향 근거리 통신을 가능하게 해주는 근거리 무선 통신 기술. 일반적으로 블루투스는 모든 모바일 기기 및 일반 컴퓨터 기기와 공동 작업이 가능하다. 그러나 각 장치마다 블루투스 칩이 장치되어야만 통신을 할 수 있다.

비가시선 대공 무기(非可視線對空武器) [방호] *Non-line Of Sight AA Weapon*
전방 지역 방공 체계(FAADS)의 하나로서 통상 사단 후방 지역에 배치되어 차폐 지역에 있는 매복 헬기 및 전차 등 육안 탐지 불가 표적에 대하여 개량된 유도 무기로 이를 파괴 또는 무력화시킬 수 있는 무기 체계.

비가시선 발사 시스템(非可視線發射system) [화력] *Non Line Of Sight Launch System*
기동 부대 공격에 사용되는 정밀 타격 유도 무기 발사 방식으로 유도 방식은 자동 목표 포착 기능을 갖춘 적외선 유도와 반능동 레이저 유도 등이 병용되며, 비행 중 가시선을 벗어난 표적을 탐색하고 데이터 링크를 통해 목표를 재설정할 수 있다. ☜ NLOS-LS(Non Line Of Sight Launch System)

비경고 노출(非警告露出) [방호] *Unwarned Exposed*
핵무기 효과와 관련되는 우군 부대의 부대 안전 상태. 이 상태에서 인원은 핵폭발의 섬광을 감지할 때 옥외에 서 있으며 충격파가 도착하기 전에 즉각 엎드린 것으로 간주함. 이들은 직접적인 열방사로부터 손과 얼굴의 피부를 보호할 수 없는 복장을 착용하고 있는 것으로 간주함. 이러한 인원은 노출된 피부의 부분이 직접 열복사선에 노출될 수 있고 어떤 인원은 일시적인 섬광실명으로 고통받게 됨.

비계획 정비(非計劃整備) [공통] *Unscheduled Ma--intenance*
정규 계획 업무로 수행할 수 없거나, 혹은 미리 정해진 간격으로 수행될 수 없는 정비 소요로 미리 계획된 작업량에 추가, 통합 또는 대체되어야 함.

비공통 장비(非共通裝備) [공통] *Non-common Equipment*
1개 군만이 보유하고 있는 장비 또는 3개 군이 공히 보유하고 있다 하더라도 창급 정비계획 및

집행을 1개군 단독으로 수행하는 장비.

비과 시간(飛過時間) [화력] *Time Of Flight*
발사체나 미사일 따위가 발사되어 목표물에 명중하여 폭발하기까지 걸린 시간. 비과시간이라고도 한다. ☜ 비행 시간(飛行時間)

비교 생물학적 효과(比較生物學的效果) [방호] *Re-lative Biological Effectiveness*
방사선의 종류가 다르면 물리적으로는 같은 에너지 양이라도 그 생물학적 효과는 다르기 때문에 일정량의 γ선을 기준으로 각 방사선에 의하여 생기는 생물학적 효과를 비교한 것. ☜ RBE(Rela-tive Biological Effectiveness)

비 교전자(非交戰者) [공통] *Non-beligerent*
싸움터에 있지만 싸움에 참여하지 않는 종군 기자 등의 민간인.

비교 캘리브레이션(比較Calibration) [화력]
☞ 비교 포구 수정(比較砲口修正)

비교 포구 수정(比較砲口修正) [화력] *Comparative Calibration*
동시에 포구 수정을 실시한 포 중에서 1문의 포를 기준으로 선정하여 각 포의 포구 초속과 비교함으로써 포구 초속 차이에 대한 수정량을 산출하는 절차. 포구 수정 방법 중의 하나이다. ☜ 비교 캘리브레이션(比較 Calibration)

비군사적 위협(非軍事的威脅) [기타] *Unmilitary Threat*
군사 이외의 정치, 경제, 사회 심리면 등으로부터 발생하는 위협.

비군사적 위협 대비 작전(非軍事的威脅對備作戰) [기타] *Counter-unmilitary Threat Operation*
군사 이외의 정치, 경제, 사회 심리면 등으로부터 발생하는 위협에 효과적으로 대비하는 작전.

비군사화(非軍事化) [기타] *Demilitarization*
장비 및 물자가 지니고 있는 군사적 특징을 제거하는 행위를 말하며, 군사 목적으로는 더 이상 사용할 수 없게 하는 해체, 절단, 폭파, 변조 등의 조치. 탁약 등의 폐기, 제거 조치가 대표적인 비군사화의 사례임.

비균질 원자로(非均質原子爐) [방호] *Heterogeneous Reactor*
활성 구역 물질의 핵물리학적 성질이 고르지 않은 원자로. 핵연료가 뚜렷한 기하학적 형태를 가진 고체로 되어 있으며, 감속재 속에서 규칙적인 격자를 이루며 배열된 경우이다.

비금속 도료(非金屬塗料) [공통] *Nonmetal Paint*
공기 중에서 쉽게 산화하는 금속인 일반적으로 이온화 경향이 크고 산화물은 물에 잘 녹는 알칼리 금속, 알칼리 토금속 등으로 만드는 페인트.

비농화 연료(非濃化燃料) [방호] *Unthickened Fuel*
휴대식 및 소형 기체 화염 방사기의 소이 연료로 사용되는 휘발유, 경유, 또는 윤활유의 혼합물.
☜ 비증점 연료(非增粘燃料)

비닐 도료(vinyl塗料) [공통] *Vinyl Paint*
비닐계 합성 수지 도료로 알카리에 강하고 모르타르 바탕면 도장에 적당하며, 내수성이 우수하여 내부 콘크리트, 몰탈, 슬레이트, 사무실 칸막이 등 보수용 도장용 및 인테리어가 요구되는 건물 내부 벽면 등 미장용 도료로 사용됨.

비대칭 가입자 선로(非對稱加入者線路) [국방정보체계]
☞ 비대칭 디지털 가입자 회선(非對稱 digital 加入者回線)

비대칭 단자전압(非對稱端子電壓) [방호] *Asymmetrical Terminal Voltage*
델타 회로망을 사용하여 규정된 단자에서 측정된 공통 모드 전압.

비대칭 디지털 가입자 회선(非對稱digital加入者回線) [국방정보체계] *Asymmetric Digital Subscriber Line*
1988년 미국의 벨코어가 주문형 비디오(VOD)의 상용화 서비스를 위해 개발한 기술. ADSL은 전화국과 각 가정이 직접 1:1로 연결되며 전화국에서 사용자까지 데이터가 내려가는 하향의 경우에는 일반적으로 최저 1.5Mb 이상의 고속 데이터 통신이 가능하고, 반대로 사용자로부터 전화국까지의 상향 신호는 상당히 느리다. 따라서 상하향이 같은 대칭형 서비스가 아닌 비대칭형 서비스라고 한다. 장점은 전화선이나 전화기를 그대로 사용하면서도 고속 데이터 통신이 가능할 뿐만 아니라 한 전화선으로 일반 전화 통신과 데이터 통신을 모두 처리할 수 있다는 것이다. 다만, 기존 모뎀은 전화와 데이터 통신을 동시에 사용할 수 없다. ISDN은 동시 사용이 가능하지만 데이터 통신 속도가 절반으로 떨어진다. 하지만 ADSL은

음성 통신은 낮은 주파수 대역을 이용하고 데이터 통신은 높은 주파수 대역을 이용하기 때문에 혼선이 일어나지 않고 통신 속도도 떨어지지 않는다. 그러나 쌍방향 서비스로 이루어지는 원격 진료나 원격 교육 같은 서비스에서는 효율이 떨어진다는 단점도 있다. ☜ ADSL(Asymmetric Digital Subscriber Line), 비대칭 가입자 선로(非對稱加入者線路)

비대칭 라디오 전파 장해 전압(非對稱Radio電波障害電壓) [방호]
☞ 비대칭 무선 장해 전압(非對稱無線障害電壓)

비대칭 무기(非對稱武器) [방호] *Asymmetric Weapon*
상대방과 다른 수단 및 방법으로 수행하는 작전에 사용되는 장사정포, 생화학 무기, 핵무기를 총칭하는 말. 적이 보유하지 못한 무기 체계로 적의 취약한 부분을 공격하고 적보다 양적, 질적인 면에서 상대적으로 우세한 전투력을 운용하여 적이 효과적으로 대응하지 못하도록 할 수 있는 무기이다.

비대칭 무선 장해 전압(非對稱無線障害電壓) [방호] *Asymmetrical Radio Interference Voltage*
선 선로의 전기적 중심 전압과 기준 전위(공통 모드 신호의 전압) 사이의 고주파 전압. ☜ 비대칭 라디오 전파 장해 전압(非對稱 Radio 電波障害電壓)

비대칭 비행(非對稱飛行) [항공] *Asymmetric Flight*
좌우 추력이 불균형 상태에서의 비행. 다발 엔진 비행기에서 한 쪽 엔진의 고장으로 인하여 발생한다.

비대칭 에어 포일(非對稱airfoil) [항공] *Asymme--trical Airfoil*
시위선을 중심으로 윗면과 아랫면이 서로 다른 모양의 에어 포일. 주로 고정익 항공기에 사용되며 압력 중심의 위치가 받음각 변화에 따라 변하는 특성을 가진다.

비대칭 장해 전압(非對稱障害電壓) [방호] *Asymmetric Interference Voltage*
2선 선로의 전기적 중심 전압과 기준 전위(비대칭 주파수 전압) 사이의 고주파 전압.

비대칭전(非對稱戰) [기타]
☞ 비대칭 전쟁(非對稱戰爭)

비대칭 전력(非對稱戰力) [비무기체계] *Asymmetric Force; Asymmetric Power*
적의 강점을 회피하면서 취약점을 최대한 공격하여 효과를 극대화하기 위한 전력 또는 상대방이 보유하고 있지 않거나, 또는 상대방보다 월등하게 많이 보유한 능력.

비대칭 전압(非對稱電壓) [방호] *Asymmetrical Voltage*
각각의 도체와 기준(일반적으로 접지 혹은 프레임)사이에 나타나는 평균 페이저 전압.

비대칭 전쟁(非對稱戰爭) [기타] *Asymmetric Warfare*
상대방이 효과적으로 대응할 수 없도록 하기 위하여 상대방과 다른 수단, 방법, 차원으로 싸우는 전쟁 양상. ☜ 비대칭전(非對稱戰)

비대칭 제어(非對稱制御) [지휘통제/통신] *Asymmetrical Control*
단상 교류 전압이나 전류의 양(+)과 음(-)의 반주기 동안에 다른 방식으로 동작되도록 설계된 장치에 의한 제어 방식.

비동기 3세대 이동 통신(非同期三世代移動通信) [지휘통제/통신]
☞ WCDMA(wideband code division multiple access)

비동기식 데이터 전송(非同期式Data電送) [국방정보체계]
☞ 비동기 전송(非同期電送)

비동기식 시분할 다중화 방식(非同期式時分割多重化方式) [국방정보체계] Asynchronous TDM; Asynchronous Time Division Multiplexing
전송할 데이터가 없는 경우에도 채널이 할당되는 동기식 시분할 다중화 방식의 문제점으로 인해서 발생되는 전송 효율의 감소를 방지하기 위해서, 타임 슬롯을 동적으로 할당하여 전송할 데이터가 있는 터미널만 채널을 사용할 수 있도록 하는 방식. ☜ ATDM(Asynchronous Time Division Multiplexing)

비동기식 전달 모드(非同期式傳達Mode) [국방정보체계]
☞ ATM(asynchronous transfer mode)

비동기식 전송(非同期式電送) [국방정보체계]
☞ 비동기 전송(非同期電送)

비동기 전송(非同期電送) [국방정보체계] *Asynchronous Transformation; Asynchronous Transmission*

송신자와 수신자 간에 항상 동기 상태를 유지하는 것이 아니라, 데이터를 전송할 때에만 동기 상태를 유지하기 위하여 전송의 시작을 알리는 시작 비트(start bit)와, 전송의 끝을 알리는 정지 비트(stop bit)를 사용하는 방법. ☜ 비동기식 데이터 전송(非同期式 Data 電送), 비동기식 전송(非同期式電送)

비동기 전송 방식(非同期電送方式) [국방정보체계] ☞ ATM(asynchronous transfer mode)

비등방성(非等方性) [감시/정찰] *Anisotropy*
빛의 편광 방향에 따라 전기적, 광학적 특성이 서로 다른 물질. ☜ 이방성(異方性)

비등수형 원자로(沸騰水型原子爐) [방호] *Boiling Water Reactor*
핵분열 반응에 따라 생기는 열에너지로 경수를 비등시켜 고온, 고압의 증기의 원자로. 비등수형 원자로(沸騰水型原子爐) 또는 경수 감속 경수 냉각 압력 용기형 비등수로(輕水減速輕水冷却壓力容器型沸騰水爐)라고도 한다. ☜ BWR(Boiling Water Reactor), 비등형 원자로(沸騰型原子爐), 워터 보일러형 원자로(Water Boiler 型原子爐)

비등형 원자로(沸騰型原子爐) [방호] ☞ 비등수형 원자로(沸騰水型原子爐)

비디오(Video) [감시/정찰] ☞ 비디오 테이프 녹화기(video tape錄畵器)

비디오 녹화기(Video錄畵器) [감시/정찰] ☞ 비디오 테이프 녹화기(video tape錄畵器)

비디오 영상탄(Video 映像彈) [화력] ☞ 정찰 포탄(偵察砲彈)

비디오 카세트 리코더(videocassette recorder) [감시/정찰] Video Cassette Recorder
영상 신호나 음성 기호를 녹화하여 재생할 수 있는 장치.

비디오 테이프 녹화기(video tape錄畵器) [감시/정찰] *Video Tape Recorder*
텔레비전의 영상 신호를 다루는 장치. ☜ 비디오(Video), 비디오 녹화기(Video錄畵器)

비례 작업(比例作業) [공통] *Apportioned Effort*
측정 가능한 작업과 직접적으로 비율적인 관계에 있거나, 특정 작업 패키지로 분할되기 힘든 작업에 대한 성과 가치를 측정하는 방법이다. 비례 작업의 예산은 시간의 흐름에 따르며, 성과 가치는 기준 계정의 성과에 직접적인 비율 관계에 있다. 기준 계정의 퍼센트로 표시하는 것이 일반적이다.

비례 항법(比例航法) [공통] *Proportional Navigation*
유도 항법의 하나. 미사일의 선회율(旋回率)이 우주에서의 가시(可視) 직선의 선회율과 직접 비례하는 항법을 이른다.

비례 항법 궤적(比例航法軌跡) [화력] *Proportion Navigation Guidance Trajectory*
탐색기를 이용하는 유도탄에서 표적 근접 시 사용하는 호밍 유도에서의 비행경로. 비행경로의 변화율은 유도탄과 표적을 잇는 시선각의 변화율에 비례하도록 만들어진다.

비례 항법 유도(比例航法誘導) [화력] *Proportional Navigation Guidance; Proportional Navigation Guidance Mode Of A Missle*
(1) 유도 무기의 비행에서 궤적 변화율을 비행체에서 본 표적의 시선 변화율에 비례하도록 제어하는 형태로서 호밍 유도 방법에 많이 사용된다. (2) 목표물의 진행 방향을 예측하여 대공 유도 무기를 예상 명중점으로 접근시키는 방식. 미리 항공기가 날아올 방향으로 비행함으로써 표적 격추를 위한 유도 무기의 최단 거리 비행이 가능하다. ☜ PNG(Proportional Navigation Guidance)

비료 폭탄(肥料爆彈) [화력] *Fertilizer Bomb*
IED의 재료로 ANFO가 많이 사용되는데, ANFO 폭약으로 만든 IED.

비루스(Virus) [방호] ☞ 바이러스(virus)

비말 감염(飛沫感染) [방호] *Droplet Infection*
감염된 호흡기 또는 구강 배출물의 비산되는 액체 입자(飛沫)를 통한 감염. 대화, 재채기, 기침 등을 통해 미세한 에어로졸의 형태로 공기 중으로 분산된 병원균을 흡입하여 감염되므로 매개 감염이라고 한다. 호흡기계 전염병에서 가장 보편적인 감염 방식이다. ☜ 포말 감염(泡沫感染)

비 목록 품목(非目錄品錄) [기타] *Non National Stock Number*
미 국방 군수 지원 본부(Defense Logistics Services Center: DLSC)에 보급품으로 등록되지 않아 국가

재고 번호(NSN)가 부여(목록화)되지 않은 품목으로서 재고 번호 없는 품목으로 부품번호(PN), 모델 번호, 규격서 번호 등의 참조 번호 또는 임시 재고 번호로 운영되는 품목을 말한다.

비무기체계(非武器體系) [비무기체계] *Non-weapon System*
무기 체계 외의 장비, 물자, 시설, 소프트웨어 그 밖의 물품 등 제반 요소를 말한다. ☜ NWS(Non-weapon System)

비무장 선박의 구분(非武裝船舶--區分) [함정] *Categories Of Non-military Ships*
비무장 선박의 구분은 다음과 같음. (1) 무혐의 선박(Clear Ship). (2) 의심스러운 선박(Doubtful Ship). (3) 적대 선박(Hostile Ship). (4) 수상한 선박(Suspect Ship).

비무장 지대(非武裝地帶) [기타] *Demilitarized Zone*
적대하는 두 나라의 군대 사이를 격리시키는 지대로서 이곳에서 군의 주둔과 무기 배치 및 군사 시설을 설치하는 것이 금지된 지역. ☜ DMZ(Demilitarized Zone)

비밀 계약(秘密契約) [공통] *Classified Contract*
어떤 계약을 이행하기 위하여는 계약자가 비밀 문서 또는 비밀 물자를 취급해야 하는 계약으로서 군수 물자 계약은 대부분 비밀 계약임. 계약 서류 자체는 일반 문서일지라도 계약은 비밀로 분류될 수가 있음.

비밀 공작(秘密工作) [기타] *Clandestine Operations*
정보 기관이 어떤 목적 하에 주어진 목표에 대하여 계획적으로 수행하는 비공식적인 행위.

비밀문(秘密門) [국방정보체계]
☞ 백 도어(back door)

비밀 번호(秘密番號) [국방정보체계]
☞ 패스워드(password)

비밀 위성(祕密衛星) [지휘통제/통신] *Secret Satellite*
정체나 활동 내용 따위가 공개되지 않고 비밀에 부쳐진 인공 위성. 대개 군사 위성이다.

비밀 취급(秘密取扱) [기타] *Handling Of Classified Material*
비밀의 수집, 작성, 분류, 재분류, 수발 등 일체의 관리 행위.

비밀 통신 기술(秘密通信技術)
Clandestine Communication Technique
[지휘통제/통신]
최대한의 보안을 유지하면서 의사 전달을 목적으로 사용되는 면접 및 문서 등을 이용한 통신 수단으로 비전자 통신이 주로 활용됨.

비밀 특허 협정(秘密特許協定) [기타] *Patent Secrecy Agreement*
군사 관련 기술에 있어 출원국이 국방상 비밀을 요하는 특허를 타국에 출원했을 때 출원 접수국이 출원 내용의 미공개(최소 3~4년)를 약속하는 특례적인 산업 재산권에 관한 국제조약 임. 특허를 등록하면 공개하는 것이 원칙이지만 군사적 기술에 대해서는 특허를 보유하되 비공개로 관리해 줄 것을 요구, 그 기술이 제3국으로 넘어가는 것을 방지 함 1987년부터 한·미 간에 교섭이 진행되어 오다가 1991년 11월 이 협정에 가서명함으로써 우리나라는 앞으로 미국의 군사적 발명, 또는 기술 내용에 좀더 쉽게 접근할 수 있으며 미국이 출원하는 군사 비밀 특허에 대해서 비밀을 공개하지 않는 범위 내에서 국방상 연구 및 목적에 한해 특허 기술을 무료로 사용할 권리를 갖게 되었음. 그러나 기술을 민수용으로 이용하지 못할 경우 첨단 과학기술 발전에 커다란 장애를 가져올 수도 있어 불리한 경우도 있음. 미국은 NATO 국가 및 일본과 이 협정을 체결한 바 있음. ☜ PSA(Patent Secrecy Agreement)

비 반복 발생 비용(非反復發生費用) [공통] *Non Recurring Cost*
투자 비용 중에서 획득 대상 체계의 생산 대수와는 무관하게 결정되어 비반복적으로 발생하는 1회성 투자 비용을 의미하며 연구 개발비, 초기 설계 공학 비용 등이 포함될 수 있다. ☜ NRC(Non Recurring Cost)

비발사 탄약(非發射彈藥) [화력] Placed Munition
수류탄, 지뢰, 투하 탄약 등과 같이 총, 포에 장전하지 않는 탄약. ☜ PM(Placed Munition)

비버리지 안테나 [감시/정찰] *Beverage Antenna*
반 파장에서 수 파장 길이의 접지 면에 평행한 도선으로 구성된 지향성 안테나. 종단에는 도선의 특성 임피던스와 같은 부하가 접지 면에 연결된다. ☜ 베브리지 안테나(Beverage Antenna)

비브리오(Vibrio) [방호]

☞ 비브리오속(vibrio屬)

비브리오속(vibrio屬) [방호] *Vibrio*
곧은 또는 구부러진 통성 혐기성 그람 음성 간상 세균의 일종. 한 가닥의 편모로서 활발히 운동하며 콜레라균, 장염 비브리오 등의 종류가 있다. 비브리오 패혈증 세균인 비브리오 볼니피쿠스균에 감염되면 오한, 발열, 복통, 의식 혼란, 피부 괴사 등을 일으키며 때로는 치사에까지 이르게 하는 병이다. 어패류를 끓여 먹거나 민물에 씻어 먹는 것이 예방의 첩경이다. ☞ 비브리오(Vibrio)

비살상(非殺傷) [기타] *Non-letha*
사람을 죽이거나 상처를 입히지 않음.

비살상 공기 소총(非殺傷空氣小銃) [화력] *Nonlethal Airburst Munitions*
공중의 특정 지점에 액체, 액체 입자, 분말, 기타 물질 등을 발사할 수 있는 비살상 공기 소총. ☞ NAM(Nonlethal Airburst Munitions)

비살상 무기(非殺傷武器) [화력] *Non-lethal Weapon*
인명을 살상하지 않고, 사람 또는 무기를 무력화시켜 제압하는 무기. 무기의 작동 원리는 전자기장, 탄소 섬유와 같은 방전 재료, 초저주파, 구토제, 끈끈이, 그물망, 고무탄과 같은 물리 화학적 에너지를 이용한 것이다. 주로 전쟁이 아닌 대테러 작전이나 평화 유지 작전과 같은 군사 작전에 사용된다. 최근 분쟁 지역의 질서 유지와 소요 및 폭동 진압, 인질 구출 등 국제 평화 유지 임무 및 대테러 임무가 증가함에 따라 비살상 무기의 소요는 증가하고 있는 추세이다. ☞ NLW(Non-lethal Weapon)

비살상 작용제(非殺傷作用劑) [방호] *Nonlethal Agent*
무능화 능력은 있으나 사망을 초래할 의도가 없이 사용되는 화학 작용제. 최루 가스, 구토 작용제, BZ와 LSD같은 정신성 작용제 등이 여기에 속한다. 저살상 무기(less-lethal weapon, less-than-lethal weapon)라든지 비살상 무기(non-lethal weapon) 또는 무력화 무기(compliance weapon)에 사용되는 작용제도 대개 이 범주에 포함한다.

비살상 장비 세트(非殺傷裝備set) [방호] *Non-let--hal Capability Set*
대테러 및 평화 유지, 질서 유지 작전 등에 투입되는 미 육군 부대에 지급되는 비살상 무기 종합 세트. ☞ NLCS(Non-lethal Capability Set)

비살상탄(非殺傷彈) [화력] *Non-lethal Munition*
국무총리의 직속 기관으로 편성되어 있으며 비상 대비 업무에 대한 총괄, 조정 및 확인 업무를 통해 국무총리를 보좌하는 총괄 기관임.

비살상 화력(非殺傷火力) [화력] *Non-lethal Fires*
의도하는 표적에 대한 물리적 파괴 없이 적의 작전 부대, 기능, 시설을 손상시키거나 적의 작전 실시를 지연시키는 모든 화력.

비살상 효과(非殺傷效果) [화력] *Non-Lethal Effects*
인원, 장소, 사물을 무력화하거나 제압, 분산 혹은 패퇴시키는 능력. 인원에 의한 특정 지역이나 지점 혹은 시설에 대한 접근, 통과, 사용을 거부하는 것, 우군에게 유리하도록 지형과 환경 조건들을 변화시키는 것, 그리고 전투원 및 비전투원을 인명 손실 없이 분리시키는 것 등이 해당된다.

비상 계엄(非常戒嚴) [기타] *Emergency Martial*
전시나 사변 또는 이에 준하는 국가 비상 사태가 발생하여 사회 질서가 극도로 교란되어 행정 및 사법 기능의 수행이 곤란할 때 대통령이 선포하는 계엄. 선포와 동시에 계엄 사령관은 계엄 지역 안의 모든 행정 사무와 사법 사무를 맡아서 관리한다.

비상 고도(非常高度) [기타] *Emergency Altitude*
두 개 이상의 엔진을 가진 항공기가 한 개의 엔진을 사용하지 못할 때에 안전하게 비행할 수 있는 최대한의 고도.

비상 급유 장비(非常給油裝備) [비무기체계] *Emergency Point Refueling System*
군용 항공기에 정상적인 급유가 불가능하거나 제한될 경우 대체 활용할 수 있는 장비. 비상 급유 장비는 비행 부대의 유류 저장 탱크 또는 수불 시설 파손으로 기존 급유 체계의 기능이 상실되었을 때 긴급 설치되어 유류의 저장 및 수불을 위해 사용된다.

비상 기획 위원회(非常企劃委員會) [기타] *Emergency Planning Board*
국무 총리의 직속 기관으로 편성되어 있으며 비상 대비 업무에 대한 총괄, 조정 및 확인 업무를 통해 국무 총리를 보좌하는 총괄 기관임.

비상 대기(非常待機) [항공] *Alert*
(1) 교전 방어 또는 방호를 위하여 대기하는 상태. (2) 실제 위협 또는 전투 상황을 대비한 부대

의 상태.

비상 대기 상태(非常待機狀態) [항공] *State Of Alert*
비상 사태에 즉각 출동할 수 있도록 준비를 갖추고 대기하는 상태.

비상 동력 계통(非常動力系統) [항공] *Emergency Power System*
항공기의 주요 동력 장치가 손실될 경우, 항공기 작동에 필요한 비상 전원 및 유압을 공급하는 계통. ☜ EPS(Emergency Power System)

비상 동력 장치(非常動力裝置) [항공] *Emergency Power Unit*
항공기 엔진 정지 시 조종면을 작동하기 위해 필요한 전기 및 유압을 공급하는 동력 장치. 비상 동력 장치는 항공기의 주동력 장치 고장시 비행 안전성을 보장하기 위한 것으로 추력을 발생하지 않지만, 활공 비행을 가능하게 한다.

비상 보유 재고(非常保有在庫) [비무기체계] *Con--tingency Retention Stock*
예상할 수 있는 요구 또는 정량화 가능한 필요 조건이 없는 승인된 유지 레벨에의 아이템의 양의 재고. ☜ CRS(Contingency Retention Stock)

비상 사태(非常事態) [기타] *State Of Emergency*
국가 비상 사태 하에서 각급 기관의 행동 기준과 필요한 사전 조치를 강구하기 위하여 설정한 사태별 구분으로서 충무 사태와 동의어임. 비상 사태는 국방부 장관의 제안으로 국무 회의의 심의를 거쳐 대통령이 선포함. 단, 사태가 긴급한 경우에는 사전 조치 후 사후 승인을 받음.

비상 소집(非常召集) [기타] *Emergency Call*
휴무일, 일과 후에 돌발적인 사태가 발생 시 이에 대응할 수준의 부대 기능을 최단 시간 내에 발휘시키기 위하여 비근무 병력을 긴급히 소집하는 것.

비상시 전투 가능 장비(非常時戰鬪可能裝備) [공통] *Combat Emergency Capable*
전술적 기동 또는 사격 능력은 제한적으로 발휘할 수 있으나 이동, 사격, 통신과 같은 기능은 완전하게 발휘할 수 없는 장비를 말한다.

비상 식량(非常食糧) [비무기체계] *Emergency Ration*
전투 상황 하에서 통상적인 보급 원천이 두절되어 있을 때 부대나 개인이 임시적으로 취식할 수 있도록 특수하게 만들어진 형태의 식량 또는 예비 식량을 말한다.

비상 위험(非常危險) [방호] *Emergency Risk*
핵폭발 시 잠시 동안의 충격이나 또는 사상자를 기대할 수 있거나 부대 전투 능력을 현저히 저하시키는 원인이 될 수 있는 위험의 정도. 이 위험은 특수한 경우를 제외하고는 허용해서는 안 됨.

비상 착륙(非常着陸) [항공] *Emergency Landing*
항공기가 기체 내의 이상이나 돌발적인 사태가 일어났을 경우에 시도하는 최후의 착륙 수단. 착륙할 때의 과격한 충격으로 불이 나거나 폭발하지 않도록 연료를 전부 없애며, 바퀴가 펴진 쪽으로 중력을 최대한으로 기울이면서 착륙을 시도한다.

비상 착수(非常着水) [항공] *Ditching*
사고 항공기가 육지에 착륙이 불가할 경우 불가피하게 수면 상에 내리는 것.

비상 탈출(非常脫出) [항공] *Ejection*
비행 중인 항공기에서 낙하산을 이용한 승무원의 이탈.

비상 호흡 장치(非常呼吸裝置) [함정] *Built In Br--eathing System*
잠수함에서 화재나 침수 상황 시 함 내와 독립된 별도의 호흡 장치가 설치되어 승조원의 호흡을 보장하고, 고압에 노출되었을 경우 감압 시간을 최소로 줄여 탈출 이후 승조원의 생명을 최대한 연장시킬 목적으로 설치된 장치. 호흡 공기와 호흡 가스로 구분되어 있다. ☜ BIBS(Built In Breathing System)

비상 활주로(非常滑走路) [항공] *Emergency Landing Strip*
유사시 출동 기지로 활용할 수 있도록 고속도로상, 국도 상 또는 도로와 분리되어 설치된 활주로와 부속시설. ☜ ELS(Emergency Landing Strip)

비색 분석(比色分析) [공통] *Colorimetric Analysis*
시료의 색깔 농도나 색조를 표준물질과 비교하여 시료 물질을 구성하고 있는 각 성분을 정량하는 화학 분석법. 고체나 기체의 분석에도 적용할 수 있으나 용액의 분석에 주로 쓴다. 색을 비교하는 방법에는 눈으로 비교하는 육안 비색법과 광전 광도계로 비교하는 광전 비색법 따위가 있다.
☜ 비색 정량(比色定量)

비색 정량(比色定量) [공통]
☞ 비색 분석(比色分析)

비선형전(非線型戰) [공통] *Nonlinear Warfare*
피·아 화기의 사거리, 명중률 및 파괴력의 증대, 정보 및 지휘 통제 능력의 발전 등으로 전장 종심이 확대되고, 전·후방 동시적 전투가 실시됨에 따라서 일정한 전선이 없이 전개되는 전쟁 양상.

비소모성 품목(非消耗性品目) [비무기체계] *Non Expendable*
소모성 품목으로 분류된 품목을 제외한 전 품목을 말하며, 각종 장비류나 기계 공구와 같이 사용 중 소모되지 않으며 사용기간 중에 통상 그 원상을 계속 보유하게 되는 물품이다. ☞ NX(Non Expendable), 비소모품(非消耗品)

비소모품(非消耗品) [비무기체계]
☞ 비소모성 품목(非消耗性品目)

비소화 갈륨 레이저(砒素化 gallium laser) [공통] *Gallium Arsenide Laser*
접합부를 흐르는 전류에 대하여 수직 방향으로 파장이 약 900nm인 빛을 방사하는 반도체 레이저.

비수요 필수 품목(非需要必須品目) [공통]
동시 조달 수리 부속(CSP) 운영 기간 중 소요가 예상되지는 않으나 예기치 않은 사고 발생, 오작동, 정비 실수 등으로 소요가 발생될 경우에 체계 운영이나 안전에 심각한 영향을 미칠 것으로 판단되는 품목을 말한다.

비순환 수요(非循環需要) [비무기체계] *Nonrecurring Demand*
장차 12개월 기간(통제 기간)중 동일 목적의 수요가 반복될 것으로 예측되지 않는 "일시적"인 수요 또는 불출을 말하며 전투 예비 지원 품목 및 계획 지원 품목 중 투자비 또는 특수 자금에 의한 조달 품목이 여기에 속한다. 예를 들면 비상 소요, 창설 소요·계획 소요 등의 초도 소요, 보급 추진 계통의 증가 소요, 특수 사업 소요 그리고 장차 예측되지 않는 완제품 재생을 위한 보급창 정비 소요 등이 이에 속한다. ☞ NRD(No--nrecurring Demand)

비스뷔급 함정(Visby級艦艇) [함정]
☞ Visby급 함정(Visby級艦艇)

비안정 멀티 바이브레이터(非安定multivibrator) [공통] *Astable Multivibrator*
펄스 통신 ·컴퓨터 등에 쓰이는 전자 회로로 펄스 발생 또는 정류 작용(整流作用) 등을 하는데, 보통 트랜지스터 또는 진공관 2개 1쌍을 주요 구성 요소로 한 회로가 쓰인다. 이 둘 중에서 한쪽에는 전류가 흐르고, 다른 쪽은 흐르지 않는 상태에 있다.

비압축성 흐름(非壓縮性--) [항공] *Incompressible Flow*
밀도의 변화가 없는 유체의 흐름. 아음속 비행 시 나타난다.

비 예정 부대(非豫定部隊) [기타] *Non-scheduled Unit*
예정파나 대기파에 포함되지 않은 최초 양륙 단계에서 상륙할 수 있도록 준비태세로 대기하는 상륙 부대, 상륙군의 특정 전투 지원 부대, 대부분의 전투 근무 지원 부대와 상급 제대(사단급 이상), 예비대 등이 포함됨.

비용 구조도(費用構造圖) [공통] *Cost Breakdown Structure*
수명 주기 각 연도별 비용 평가를 위한 기준을 설정하기 위한 비용 요소들의 구조도이다. 획득비와 운영 유지 비용으로 대별되며, 획득비와 운영 유지 비용은 각 세부적인 비용 요소로 구성되어 있다. ☞ CBS(Cost Breakdown Structure)

비용 대 효과(費用對效果) [공통] *Cost Effectiveness*
투입된 비용과 얻은 효과의 비율. Cost Performance (영어) 투입된 비용과 얻은 효과의 비율. ☞ CE(Cost Effectiveness)

비용 대 효과 분석(費用對效果分析) [기타] *Cost Effectiveness Analysis*
무기 체계 획득에서 운영 유지, 도태에 이르기까지 투입되는 수명 주기 비용과 동 기간에 걸쳐 발생되는 화폐 단위로 측정이 가능한 편익 및 화폐 단위로 측정할 수 없는 효과 등을 종합 비교 분석하는 행위. ☞ CEA(Cost Effectiveness Analysis)

비용 분석(費用分析) [공통] *Cost Analysis*
국방 사업을 기획, 계획, 예산편성 및 집행함에 있어서 불필요한 비용 지출을 방지하고, 한정적인 재원을 보다 효율적으로 분배 및 활용토록 하기 위하여 사업 추진과 관련되는 적정 비용을 추정함으로써 의사 결정권자 또는 각종 심의, 조정, 의결 기구에서의 합리적인 의사 결정을 지원하는 사업 분석 평가의 한 분야이다.

비용을 고려한 설계(費用--高麗--設計) [공통] *Design To Cost*
무기 체계를 설계함에 있어 성능을 우선적으로 고려하는 것이 아니라 성능보다는 비용을 고려하여 설계를 해야 한다는 개념이다. 비용 대 효과를 추구하는 관리 기법으로 미국에서는 주요 장비의 개발에 적용되고 있는데 그 골자는 성능과 비용의 균형을 맞추는 설계를 하는 것이다. 비용의 독립변수화(CAIV)의 선행 개념이라 할 수 있다. ☜ DTC(Design To Cost)

비용의 독립 변수화(費用--獨立變數化) [공통] *Cost As An Independent Variable*
무기 체계를 획득할 때 체계에 대한 개념이다. 비용 목표를 정하고 이러한 비용 목표를 달성하기 위한 개념이다. 과거 성능 변수와 전력화 일정 목표를 충족하기 위해 비용이 의존 변수(Independent Variable)가 되는 것이 아니라 비용 목표를 충족하기 위해 비용을 독립변수로 관리하는 획득 전략 개념이다. ☜ CAIV(Cost As An Independent Variable)

비용 추정(費用推定) [공통] *Cost Estimating*
상품, 봉사(근무) 또는 목적에 대해 앞으로 발생할 비용을 판단하거나 그러한 비용에 대한 추정을 의미한다. 획득 사업에서의 비용 추정은 현 군사 장비와 분석 당시 가용한 정보를 바탕으로 해당 장비의 개략적인 비용을 판단하는 행위이다.

비용 추정 방법(費用推定方法) [공통] *Cost Estimating Method*
비용 추정 방법으로는 유사 장비 추정, 공학적 추정, 전문가 추정, 매개변수 추정 등이 있다.

비용 통제(費用統制) [공통] *Cost Control*
무기 체계의 개발 · 양산 · 운영 유지 단계에 설정한 목표 비용을 달성하기 위하여 주기적으로 해당 시점의 목표 비용, 실 소요 비용, 그에 따른 성과를 분석하여 최종 소요될 비용을 추정하고 이를 목표 비용과 비교함으로써 최종 소요될 비용이 목표 비용에 일치하도록 사업 주관 부서에서 소요될 비용을 조정 · 통제하는 것을 말하며, 이를 위해 성과 관리 체계(EVMS), 비용의 독립변수화(CAIV) 등을 활용할 수 있다.

비용 편차(費用偏差) [기타] *Cost Variance*
사업 성과 관리 수행에 있어 실적 가치 자료에서 도출된 비용에 대한 성과 지표로 실적 가치와 실 투입 비용의 차 (EV-AC). ☜ CV(Cost Variance)

비율 벽시계 시간(比率壁時計時間) [국방정보체계] *Scale Wallclock Time*
잔류 편차 + [비율 x (벽시계 시간 마지막 훈련을 시작했거나 재 시작했던 시각)]으로 정의되는 벽시계 시간에서 유도된 값. 모든 비율 벽시계 시간 값은 연합 시간 축의 한 지점을 가리킨다. 만약 비율 요소가 k라면, 비율 벽시계 시간은 벽시계 시간보다 k 시간 만큼의 비율로 빠르게 진행되는 것을 말한다.

비인가(非認可) [기타]
인정하여 허가하지 아니함.

비인가 저장 목록(非認可貯藏目錄) [비무기체계]
☞ 비인가 저장 품목(非認可貯藏品目)

비인가 저장 품목(非認可貯藏品目) [비무기체계]
기준 수요 빈도에 미달되는 품목으로 보급 부대 및 보급창에서 재고 수준으로 보유하지 않는 품목을 말한다. ☜ 비인가 저장 목록(非認可貯藏目錄)

비인가 품목(非認可品目) [비무기체계] *Unauthorized Item*
인정하여 허가하지 아니한 물품. ☜ UI(Unauthorized Item)

비적재 중량(非積載重量) [기동]
운전수, 운전수의 개인 장비 및 차량의 일부 장비로 되어 있는 견인 장치와 차량의 무게를 포함한 총무게.

비전 [기타] *Vision*
과학 발전 추세에 따라 미래의 전장환경(15년)을 예측하여 국방 목표를 달성하기 위해 장차 전장에서 "어떻게 싸울 것인가"에 대한 미래 전쟁의 개념적인 골격이라 할 수 있음. 미군은 국방성에서 세계 전사를 분석한 결과 평균 15년마다 전쟁 양상이 다르게 나타난 것으로 분석되어 15년 주기로 비전을 제시하고 있음.

비전기 뇌관(非電氣雷管) [화력] *Non Electric Blasting Caps*
전기를 사용하지 않고 도화선에 의한 불꽃 등을 이용하여 점화되는 뇌관. 방수가 곤란하므로 수중이나 물이 차 있는 장전공에 사용해서는 안되지만, 수중 폭파에 꼭 사용해야 할 때는 접착제로 방수 처리를 하거나 도화선 점화기를 사용하

여야 한다.

비전기식 점화 장치(非電氣式點火裝置) [화력] *Non Electric Initiation Set*
비전기 뇌관을 사용하여 폭약을 폭발시키는 장치. 단일 구조물이나 폭파 시간의 제한을 받지 않는 표적에 효과적이며 도화선, 도화선 점화기, 뇌관 어댑터, 비전기 뇌관으로 구성되어 있다.

비전 시스템 [기동] *Vision System*
로봇이 물체를 보거나 적당한 위치를 파악할 수 있는 능력을 부여하기 위해 데이터를 수집하여 영상 데이터를 형성하는 시스템.

비전투 손실(非戰鬪損失) [기타] *Morbidity Kill*
질병이나 상해로 인하여 사망한 자 또는 자의적이라고 인정되지 않으며 적 활동과 억류로 인한 행방불명자를 포함하여 질병 또는 상해의 이유로써 소속 부대를 이탈한 인원. ☜ M-KILL(Morbid--ity Kill)

비점성 흐름(非粘性--) [항공] *Inviscid Flow*
점성이 없는 유체의 흐름.

비접적전(非接敵戰) [공통] *Non-contact Warfare*
화포, 전차, 헬기 등 탑재 무기 형태의 장비를 사용하여 적과 근접해서 싸우는 직접 전투와는 달리 장거리 미사일을 이용해서 원거리에서 적의 중심 등 핵심 표적에 효과를 집중하는 비접촉 형태의 간접 전투를 말함.

비정규군(非正規軍) [기타] *Non-contact Warfare*
정규군, 경찰 또는 기타 국내 경계 부대에 속하지 않는 무장한 개인 또는 집단.

비 정규병(非正規兵) [기타] *An Irregular*
정식으로 군 편제에 속하지는 아니하나 교전 자격이 인정되는 병력. 민병, 의용군 따위가 있다.

비정규전(非正規戰) [기타] *Unconventional Warfare*
특별히 훈련된 요원에 의해서 수행되는 유격전·심리전 등이 포함된 정치·군사 및 준 군사 활동.

비정상 마모(非正常磨耗) [비무기체계] *Unusual At--trition*
장비 및 물자를 사용(조작)중에 부주의나 사용방법, 규정의 미준수로 인해 비정상적인 상태로서 장비 수명을 단축시키거나 수리 및 복구시키는데 경제적인 낭비를 초래하게 되는 것을 말한다. 비정상 마모품이 발생 시는 손망실 처리 규정에 의거 변상을 실시한다. ☜ UA(Unusual Attrition)

비제약 모의 실험(非制約模擬實驗) [기타] *As Soon As Possible Simulation; Unconstrained Simulation*
벽시계 시간과 시간 진행 비율 사이에 명확한 관계가 없는 모의 실험(simulation). 이 모의 실험은 ASAP(as soon as possible) 모의 실험으로 불린다. 분석 모의 실험 모델과 다수의 구성 전투 게임 모의 실험은 종종 비제약 모의 실험을 적용한다. ☜ ASAP 모의 실험(Asap模擬實驗)

비중계(比重計) [기동][비무기체계] *Hydrometer*
부동액이나 축전지 전해액의 비중을 측정하는 계기로서 축전지의 충·방전 상태와 부동액의 동결점을 간접적으로 알 수 있다.

비증점 연료(非增粘燃料) [방호]
☞ 비농화 연료(非濃化燃料)

비지니스 리엔지니어링(Business Reengineerig) [공통] *Business Process Reengineering*
고객을 중시하는 이해 관계자 경영이 강조되면서 기업들이 주력하고 있는 경영 기법이다. 고객 만족을 목표로 기업의 핵심적인 업무 과정을 새로운 방향으로 재설계하는 경영 기법을 말한다. 그동안 여러 분야로 나뉘어 복잡해진 업무들을 자연스런 순서로 다시 배열하는 것이다. 기업들이 BPR을 추구하는 것은 고객에 더 가까이 다가서 만족도를 높이고자 하는 것이 목적이다. 이에 따라 기업은 잘못된 업무에 대한 책임을 담당자에게 물을 수 있고, 제품의 품질에 대한 인식을 높여주며, 회의나 업무 절차를 줄일 수 있다. 대체로 BPR에 주력한 기업일수록 제품 불량률은 낮고 주가는 높다. 업무 프로세스 재구축 혹은 업무 혁신이라고도 한다. ☜ 비지니스 프로세스 리엔지니어링(Business Process Reengineerig)

비지니스 프로세스 리엔지니어링(Business Process Reengineerig) [공통]
☞ 비지니스 리엔지니어링(Business Reengineerig)

비지속성 가스(非持續性 gas) [공통] *Nonpersistent Gas*
살포된 가스가 통상 10분간 또는 그 이하로 유효한 전쟁용 가스.

비지속성 작용제(非持續性作用劑) [방호] *Nonpersi--stent Agent*
통상 기체 및 에어로졸 상태로 운용되어 단시간

ㅂ

내에 효과가 소멸되는 작용제. 종류로는 질식, 혈액 및 신경작 용제중 G계열(GA, GB 등) 등이 있다.

비지연 신관(非遲延信管) [화력] *Non-delay Fuze*
탄두가 표적을 충분히 침투하기 전에 폭발되도록 설계된 신관.

비 지향성 비콘(非指向性beacon) [항공] *Non Di--rectional Beacon*
각 지점의 고유 식별 번호를 전 방향으로 복사하여 비행 중인 항공기에 대해 자북(磁北)을 기준으로 한 항공기의 방위 및 지점을 알려 주는 항법 장비. ☜ NDB(Non Directional Beacon)

비차폐 연선(非遮蔽緣線) [국방정보체계] *Unshie--lded Twisted Pair Cable*
8가닥(4쌍)의 가는 구시선을 두 선씩 서로 꼬아서 채색된 플라스틱 절연체로 덮은 후에, 다시 플라스틱 외피를 입혀 보호하는 방식으로 만들어진 전송 매체. 근거리 통신망(LAN)에 가장 많이 사용되는 전송 매체이다. ☜ UTP(Unshielded Twisted Pair Cable)

비축(備蓄) [공통] *Provisions; Stockpile*
가격의 안정 또는 전시나 비상사태에 대비하여 전략 물자 또는 긴급한 물자를 안정적으로 공급하기 위해 미리 저장하는 것.

비축 계획서(備蓄計劃書) [공통] *Provisions Plan*
비축 소요서에 제시된 비축 소요에서 전시 가용량을 판단한 결과 부족량에 대하여 평시 확보, 저장해야 할 비축 목표를 구체화한 계획 문서로 이는 국방 중기 계획, 예산편성, 전시 군수 지원 소요 및 능력 판단서 작성시 자료로 제공된다.

비축량(備蓄量) [공통] *Stockpile*
전쟁 초기 일시 대량 획득이 곤란한 전투 긴요 물자 · 장비를 재보급하기 위하여 평시부터 확보, 저장해 두는 양을 말하며, 전시 편제 소요(작전계획 소요 등)는 없으나 평시부터 확보하여 관리하고 있는 물자 · 장비 등도 포함된다.

비축 목표(備蓄目標) [공통] *Stockpile Goal*
비축 소요에서 전시 가용량(산업 동원, 국 · 내외 조달 등)을 차감하여 부족한 양을 비축목표로 판단한다. 전시 가용량이 충분하여 비축 목표량이 발생되지 않더라도 품목별 긴요도를 고려하여 일정량의 전시 안전 수준을 기준으로 비축 목표를 결정하며, 현실적으로 대상 품목에 대한 비축 목표를 충족시킬 수 없을 경우에는 대체 가능 유사 품목으로 확보할 수 있다. 비축 목표는 평시 확보 및 저장해 두어야 할 목표로서 지속 일수 또는 수량으로 표현된다.

비축 물자(備蓄物資) [기타] *Stockpile*
전쟁 초기에 일시 대량 획득이 곤란한 전투 긴요 물자 중 국고 예산으로 평시에 확보, 저장해 두는 물자.

비축 소요(備蓄所要) [공통] *Stockpile Take*
동원일(M-Day)로부터 생산일(P-Day)까지의 물자 동원 소요에서 물자 동원 능력과 평시 군물자 소요를 제외한 수량이다.

비축 소요서(備蓄所要書) [기타]
합참 의장이 전쟁 초기 60일 간의 군수 지속 지원을 위해 요구되는 비축 소요를 판단한 것으로 이는 비축 계획서 작성의 기초를 제공한다.

비축 장비(備蓄裝備) [공통] *Stockpile Equipment*
전시 즉시 재보급이 필요한 장비로서 장비 확보 계획에 따라 전시를 대비한 소요량을 평시에 확보하여 관리하며 참모총장이 지정하고, 전 · 평시 해제 권한은 국방부 장관에게 있다.

비치사성 무기(非致死性武器) [화력] *Nonlethal Weapon*
인간에게 치명상을 입히거나 무기, 장비를 파괴하지 않고 상대방의 전투 능력을 소멸시키는 무기의 총칭.

비컨(Beacon) [항공]
☞ 비콘(beacon)

비콘(beacon) [항공] *Beacon; Radio Beacon*
(1) 전자 유도장 치를 갖춘 항공기의 유도 장비로서 주로 적 지역 내에서 항공기 유도, 공중 폭격 유도, 근접 항공 지원 유도 등을 위하여 사용하는 장비. (2) 항공로에 설치되는 등대. (3) 무선 표지(radio beacon)를 뜻하는 말로서 이는 특정한 위치에 설치된 무선국에서 특정한 전파를 발사하고, 선박 또는 항공기에서 이 전파를 수신함으로써 그 무선국의 위치와 방위를 알아서 항로 또는 항공로의 식별이 될 수 있게 하기 위한 전파에 의한 항행의 지표를 말함. (4) 어느 일정한 지점(비행장, 항공로, 항만, 항로 등)에서 특정한 방향 또는 전 방향으로 전파를 발사하여 항

공기나 선박 등에서 이를 수신하여 자신의 방위를 측정할 수 있게 하는 장치. (5) 방향, 진로 또는 위치를 결정하기 위해 명확한 특정 신호를 방출하는 빛, 혹은 전자 신호이며, 비콘은 특수 표적의 식별 및 장소를 레이더 장비에 보내 주는 것으로 그렇게 하지 않으면 임무 수행이 매우 곤란할 때 도움을 주는 장비. ☜ 라디오 비콘(Radio Beacon), 무선 표지(無線標識), 비컨(Beacon)

비콘 자료 처리기(beacon資料處理器) [항공] *Beacon Video Processor*
피아 식별 기능을 수행하는 자료 추출기(RADEX)의 내장 모듈. 자료 추출기는 레이더가 포착한 항적 정보를 입력으로 사용한다. ☜ BVP(Beacon Video Processor)

비통신 재밍(非通信Jamming) [감시/정찰] *Non-communication Jamming*
통신 수단으로 사용되는 장비 이외의 전자 장비에 대하여 사용되는 전자적 재밍. 즉 항법 보조 장치, 레이더, 유도탄, 무인 항공기, 근접 신관 등과 같은 장비에 대한 재밍.

비통풍형 화생방 집단 보호 시설(非通風形化生放集團保護施設) [방호] *Unventilated CBR Protec--tive Shelter*
외부로부터 공기 공급 없이 대피호 내에 상주하는 1인당 공기 소요량을 계산하여 설치한 화생방 대피호의 일종. 기존 시설의 지하도, 터널, 지하실 등에 신선한 공기가 충만된 상태로 밀폐시켜 외부의 공기를 차단함으로써 수용된 인원이 내부의 공기량 만큼 호흡한다.

비트 오류율(bit誤謬率) [국방정보체계] *Bit Error Rate*
통신중 에러가 생긴 비트 수를 총 전송한 비트 수로 나눈 것. 대개 10의 마이너스 승으로 표현된다. 예를 들면, 어떤 전송에서 BER이 10-6이라는 것은, 전체 1,000,000 비트를 전송하였는데, 1 비트의 에러가 나는 것을 의미한다. BER은 패킷이나 데이터 전송 단위들이 에러로 인해 얼마나 자주 재전송되어야 하는지를 가리킨다. 너무 높은 BER을 보이는 회선이라면, 느린 속도로 데이터를 전송하는 것이 재전송해야 할 패킷의 수를 줄임으로써 BER을 낮출 수 있기 때문에, 주어진 량의 전송 데이터에 대하여 전반적인 전송 시간을 실제로 개선시킬 수 있다는 것을 의미한다. ☜ BER(Bit Error Rate), 데이터 오류율(Data 誤謬率)

비틀림 [비무기체계] *Torsion*
봉에 토크가 작용하면 토크를 받는 봉이 비틀린다. 이와 같은 현상을 비틀림(TORSION)이라 한다. 각 익소와 익현 사이의 상대적인 각도 관계. ☜ 토션(Torsion)

비틀림 바(--bar) [기동]
☞ 토션 바(torsion bar)

비파괴 검사(非破壞檢査) [공통]
☞ 비파괴 시험 및 검사(非破壞試驗--檢査)

비파괴 시험 및 검사(非破壞試驗--檢査) [공통] *Nondestructive Inspection; Non-Destructive Testing And Inspection*
(1) 장비의 구조물 내부에 존재하는 결함을 검출하기 위하여 고유 형태를 변형시키지 않고 재료의 물리적 성질이 결함의 존재로 변화는 것을 이용하여 구조물의 결함을 파악하는 방법. 침투 탐상 시험, 방사선 투과 시험, 초음파 탐상 시험, 음파 방출 시험, 누설 자속 탐상 시험, 와류 탐상 시험, 자분 탐상 시험 등이 있다. (2) 파괴되지 않고 검사의 목적을 달성할 수 있는 검사. 예를 들면 방사선 투과 검사, 초음파 투과 검사, 자분 탐상 시험 등이 있음. ☜ NDI(Non Destructive Inspection), NDTI(Non-destructive Testing And Inspection), 비파괴 검사(非破壞檢査)

비편제 장비(非編制裝備) [공통] *Non Organizati--onal Equipment*
편제 장비 이외의 기타 장비로서 수명 연한 동안 결함 발생이 거의 없으며, 유지비가 소요되지 않는 장비와 일정 수준 이하의 화폐가치를 지닌 완전품으로 별도의 배당표에 의거하여 공구류에 준하여 관리하는 장비를 말한다.

비포장 도로(非鋪裝道路) [공통] *Unpaved Road*
포장되지 않은 도로.

비표준 데이터 요소(非標準data要素) [국방정보체계] *Non-Standard Data Element*
시스템이나 응용프로그램 내에 존재하고 조직에 의해 만들어진 가이드 라인, 절차, 관례를 따르지 않는 데이터 요소.

비표준 셀(非標準Cell) [국방정보체계] *Non-Standard Cell*
데이터베이스 표준 및 분산 대화형 모의 실험 메시지를 따르지 않는 셀. 비표준 셀은 분산 대화

형 모의 실험 연습에 참여하기 위해서 셀 어댑터 장치를 필요로 한다.

비표준 장비(非標準裝備) [비무기체계] *Nonstandard Equipment*
작전 요구 성능을 충족할 수 없고 경제적으로 부적합한 장비로서 도태 계획에 의거 처리해야 할 장비를 말하며, 정상적인 정비 관리 유지가 불가하며 장비 생산국의 폐기 내지 생산 중단 장비로서 수리 부속의 획득에 제한을 받는 장비.

비표준 탄약(非標準彈藥) [화력] *NonStandard Ammunition*
구형 화기 또는 도태 예정인 탄약으로서 현행 무기 체계에 들어있지 않은 탄약. 예를 들어 3.5인치 바추카포용 탄약, 57㎜ 무반동총용 탄약 등이 해당된다.

비표준 품목(非標準品目) [비무기체계] *Nonstandard Item*
작전 소요를 충족할 수 없고 경제적으로 부적합한 품목(장비, 물자)이며, 이는 교육 및 훈련용으로 가용하며, 부분품은 동류 전용으로 유지한다. 이 품목으로 지정된 것은 획득을 위한 조달 요구를 할 수 없다. ☜ NSI(Nonstandard Item)

비품(備品) [비무기체계] *Fixture*
(1) 소모되지 않는 성질의 물품으로 소모품보다 가격이 더 비싸고 또 용도상의 중요성도 더 크고 교체 시기를 예측할 수 있는 물품을 지칭하며, 경쟁 비품이라고도 함. (2) 비교적 장기간 사용할 수 있는 물품 또는 소모품이라고 하더라도 표본이나 진열품으로 보관되는 물품.

비행각(飛行角) [항공] *Flying Angle*
비행기가 정상적으로 수평 비행을 할 때 앞뒤축과 수평축 사이의 각. 또는 그 날개의 앙각(仰角).

비행 간 검사(飛行間檢査) [항공] *Basic Post-Flight Inspection*
계속되는 다음 비행 안정성을 보장하기 위해 매 비행 후에 수행되는 검사. 다음 비행에 치명적인 영향을 줄 수 있는 결함이 없음을 확인하기 위하여 일정한 구성품이나 계통을 점검하며 주로 육안 검사로 구성된다(마지막 비행시 수행되는 비행 후 검사(PO)보다 점검 항목이 통상 적다).
☜ BPO(Basic Post-flight Inspection)

비행간 평균 고장률(飛行間平均故障率) [항공] *Mean Flight Hours Failure*
비행의 주어진 구간 사이의 순간 고장률의 평균.

비행 갑판(飛行甲板) [함정] *Flying-Off Deck; Landing Deck*
항공 모함 등 헬기를 탑재할 수 있는 함정에서 항공기가 뜨고 내릴 때 쓰이는 갑판.

비행 경로(飛行經路) [항공] *Flight Paths*
항공기나 새 따위가 날아서 지나가는 길.

비행 경로각(飛行經路角) [항공] *Flight Path Angle*
항공기가 상승 또는 강하할 때 비행 경로선과 수평면이 이루는 각.

비행 경로 경사각(飛行經路傾斜角) [항공] *Angle Of Climb; Flight-path Inclination Angle*
비행 중인 항공기의 상승 비행 경로(flight path)와 수평면이 이루는 각도.

비행 계기(飛行計器) [항공] *Flight Instrument*
조종 따위를 위하여 항공기에 장치한 고도용 계기, 방향 지시용 계기, 속도계, 기압계, 압력계, 승강계, 경사계, 편류계 따위를 통틀어 이르는 말. 가볍고 작으면서도 매우 정확하고 믿을 수 있어야 한다.

비행 계획(飛行計劃) [항공] *Flight Plan*
항공기의 예정 비행에 관한 지정된 첩보. 출발, 시간, 장소, 항로, 통신 수단 등을 포함한다.

비행 계획서(飛行計劃書) [항공] *Flight Plan*
비행 계획에 관한 정보가 포함된 서식으로 중앙 항로 교통 관제소 및 비행 작전 본부로부터 관련 기관에 통보되며, 항공기 기종, 통신수단, 항로, 이착륙 시간 및 이착륙 기지 등이 포함됨.

비행 계획 자동 대조(飛行計劃自動對照) [함정] *Auto Flight Plan Correlation*
항적의 레이더 자료와 컴퓨터에 입력된 비행 계획 부호가 작전 수행프로그램에 의해 대조되어 식별되는 현상. ☜ 자동 비행 계획 대조(自動飛行計劃對照)

비행 고도(飛行高度) [항공] *Flight Level*
(1) 1,013.25밀리바(mb) 또는 29.92헥토그램(hg)의 압력 하에서 일정한 대기 압력의 층. 100피트(feet) 단위로 나타낸다. 예컨대, 비행 고도 250(FL250)은 25,000피트의 기압 고도계 지시를 나타낸다. (2) 비행중인 항공기와 지표면과의 수

직거리, 즉 항공기가 공중에 떠 있는 높이.
☜ 1000피트 단위로 규정된 비행 고도(1000 Feet 單位--規定--飛行高度), FL(Flight Level)

비행 관리 시스템(飛行管理system) [국방정보체계] *Flight Management System*
비행의 안전과 정확한 경제 운항을 위한 조종사 지원 시스템. 조종사 입력, 비행 지원 및 항법 지원 시스템의 정보를 기초로 조종 계통 및 엔진 계통의 자동 제어에 필요한 최적 정보를 제공한다. ☜ FMS(Flight Management System)

비행 관리 컴퓨터(飛行管理computer) [항공]
항공로 프로그램을 미리 작성하고, 설정된 항공로를 데이터 입력기(data loader)에 의해 입력되도록 하는 항공기 탑재 컴퓨터 장치. ☜ FMC(Flight Management Computer)

비행 교범(飛行敎範) [항공] *Flight Manual*
특정 유형의 항공기 비행에 필요한 바람직한 조종 기술, 속도, 동력 등에 대한 내용을 항공기 제작사가 작성하여 항공기에 비치하는 책을 가리키며, 항공사에는 조종 규범으로 알려져 있음.

비행 금지 공역(飛行禁止空域) [항공] *Prohibited Airspace; Prohibited Area*
모든 비행이 금지되거나 통제되는 공역. 국가 보안상 중요 지역의 보호를 위해 설정한다.

비행 금지선(飛行禁止線) [방호] *No Flight Line*
우군 항공기의 비행을 금지하는 특정 상공에 적용되는 방공 제한선. ☜ NFL(No Flight Line)

비행기(飛行機) [항공]
☞ 항공기(航空機)

비행 기관사(飛行機關士) [항공]
비행 중인 항공기의 기계 동작을 맡아보는 항공승무원.

비행 기록 장치(飛行記錄裝置) [항공] *Flight Recorder*
비행중 항공기에 관한 모든 자료의 자동 기록 장치. 기본 형태는 비행 자료 기록기(fight data recorder)로서 통상적으로 사고 기록기 또는 블랙박스(black box)를 말함.

비행기 사출기(飛行機射出機) [항공]
☞ 캐터펄트(catapult)

비행 기지(飛行基地) [항공] *An Air Base*
비행대 또는 그와 관련된 병력들이 주둔하면서 임무를 수행하는 근거지. ☜ 항공 기지(航空基地)

비행단(飛行團) [항공] *Wing*
비행 임무를 수행하는 수 개의 비행 대대와 지원 조직으로 구성된 공군 부대. 지원 편성체는 비행대대에 요구되는 보급, 정비, 의료 및 기타 지원 부대로 구성된다. ☜ W(Wing)

비행 단대(飛行單隊) [항공] *Aircraft Section*
동일한 종류의 항공기 2대로 구성된 해군 항공대의 기본 전술 단위.

비행단 작전 본부(飛行團作戰本部) [항공]
☞ 항공 작전 본부(航空作戰本部)

비행단 지휘 통제 체계(飛行團指揮統制體系) [지휘통제/통신] *Wing Command Control System*
지휘 통제 정보를 통합 전시하며 훈련 및 작전 수행 시 비행단의 지휘관 및 참모들의 결심 수립을 적시적이고 효과적으로 돕는 정밀 자동화 체계.
☜ WCCS(Wing Command Control System)

비행 대기선(飛行待機線) [항공] *Flight Line*
항공기의 운항 및 정비 지원에 필요한 지역으로 활주로, 유도로 및 비행, 정비 지역. 통상 철조망이 설치된 지역 내를 말하며 활주로 인입선 및 중간 인입선이 표시되는 선으로 활주로로부터 최소 100피트, 최대 200피트 지점에 표준 활주로 및 유도로 표지선 도면 중 상세 ₩B₩로 표시되며 색상은 노란색으로 표시되는 선. 활주로, 유도로, 항공기 주기장, 장비, 보급 업무를 수행하는 격납고를 포함한 지역이 된다.

비행 대대(飛行大隊) [항공] *Squadron*
해군, 공군 및 해병대의 항공 부대에 있어서의 기본적인 행정 비행 단위. 육군에서는 항공 대대(Aviation Battalion) 용어를 사용함. ☜ SQ(Squadron)

비행등(飛行燈) [항공]
☞ 항공등(航空燈)

비행로 도표(飛行路圖表) [항공] *Flight Diagram*
공중 이동 계획에 포함되는 일종의 항로 도표로서 주 비행로, 예비 비행로, 통제점, 출발점, 분진점, 비행 회랑이 포함된 약식 도표.

비행 불능 상태 항공기(飛行不能狀態航空機) [항공] *Ground Not Operationally Ready For Supply*

부속품의 결여로 인하여 항공기의 비행이 불가능하며, 지상 대기 중인 상태. ☜ G-NORS(Ground Not Operationally Ready For Supply)

비행 사고율(飛行事故率) [항공] *Aircraft Accident Rate*
군의 경우, 가장 일상적인 지표는 10만 비행시간당 사고 건수이며 기타 지표로는 통상 1년 단위로 산정되는 치명적인 사고 건수, 승무원 사망수 또는 항공기 파손 건수 등이 있음. 민간항공의 경우에는 1년 단위로 발생하는 1억 승객 수송 mile(승객수송을 ㎞로 대체 가능) 또는 10만 stage flight당 발생하는 사고의 수를 지표로 이용함. 일반적으로는 10만 회의 항공기 이륙시마다 발생하는 치명적 사고 건수를 지표로 이용함.

비행 사단(飛行師團) [항공] Air Division
미국 공군 부대 편성 단위의 하나. 2~5개의 비행단으로 이루어진 공군의 상급 단위 부대.

비행선(飛行船) [항공] *High-Altitude Airship*
기구와 달리 추진 장치가 있어 조종이 가능한 경항공기의 일종.

비행성(飛行性) [항공] *Flying Qualities*
비행 임무 수행을 위한 조종사의 명령에 대해 항공기가 얼마나 쉽게, 예측 가능하게, 효과적으로 반응하는지를 나타내는 척도. ☜ FQ(Flying Quaility)

비행 시간(飛行時間) [화력]
☞ 비과 시간(飛過時間)

비행 시간(飛行時間) [항공] *Flight Time*
항공기가 이륙을 위하여 활주를 시작하거나, 지상 한 지점의 정지 상태에서 공중으로 이륙한 순간부터 시작하여, 항공기가 착륙한 후 엔진을 정지할 때까지의 시간. 단, 착륙 후 지상 활주 시간이 5분 이상 초과 시는 착륙 시간부터 5분까지를 비행 시간으로 간주한다.

비행 시간당 평균 고장율(飛行時間當平均故障率) [항공] *Mean Flight Hours Failure*
항공기에 장착된 부속품의 결함 발생 주기를 비행 시간으로 측정한 수치. ☜ MFHF(Mean Flight Hours Failure)

비행 시뮬레이터(飛行simulator) [항공] *Flight Simulator*
항공기의 비행 특성을 훈련하기 위하여 실제 항공기의 조종실과 유사하게 만들어 놓은 모의장치. 시뮬레이터의 모든 조종 장치와 계기(計器)는 컴퓨터로 작동되어 실제 비행하는 것과 똑같은 느낌을 제공한다. 비행 시뮬레이터는 비상 조치 훈련을 위한 비상 상황 설정도 가능하다. ☜ FS (Flight Simulator)

비행 시정(飛行視程) [항공] *Flight Visibility*
비행 중인 항공기 조종석에서 낮에는 조명 없이, 밤에는 조명 하에 육안으로 전방 수평 거리상의 물체를 볼 수 있는 거리.

비행 시험(飛行試驗) [항공] *Flight Test*
개발 중인 항공기와 부수 장비의 개발 간 성능 확인 및 시험 평가를 위해 수행되는 비행, 시험 비행과는 상이함. 시험비행은 사용 중인 항공기의 정비 또는 개조 후 정상적인 성능 발휘의 확인을 위해 수행되는 비행임.

비행 시험 기술사(飛行試驗技術士) [항공] *Flight Test Engineer*
시험 비행 학교를 졸업하고 자격 획득 후 비행 시험 기술자로 임명된 자. 개발 중인 비행체의 비행 시험에 대한 계획, 계측, 자료 획득 및 분석 업무를 수행하며 필요시 시험기에 동승하여 임무를 수행한다. * 시험 비행은 완성된 항공기의 검사/정비 이후 정상 작동 상태를 확인하고 비행 시험은 개발 장비의 성능 확인을 위한 것임.
☜ 개발 시험 비행 기술사(開發試驗飛行技術士)

비행 시험 조종사(飛行試驗操縱士) [항공] *Test Pilot*
시험 비행 학교를 졸업하고 자격 획득 후 비행 시험 조종사로 임명된 자. 개발 중인 비행체의 비행 시험 조종 임무를 수행한다. ☜ 개발 시험 비행 조종사(開發試驗飛行操縱士)

비행 안전(飛行安全) [항공]
비행 또는 항공기 운용에 있어서 승무원, 항공기 및 이와 관련된 자원의 안전 도모 및 비행 사고의 방지. ☜ FS(Flight Safety)

비행 안정성(飛行安定性) [항공] *Flying Stability*
비행기나 미사일 따위가 주변의 저항을 받아도 본디 자세로 되돌아오려는 성질.

비행 영상 기록 장치(飛行映像記錄裝置) [항공] *Airborne Video Tape Recorder*
임무 평가 및 정보 수집, 교육 훈련을 위하여 사용하는 항공기에 탑재된 녹화 장비. 비행하는 동

안 모든 영상 신호를 지상에서 영상 신호를 재현할 수 있도록 녹화하여 비디오 테이프에 입력한다. ☜ AVTR(Airborne Video Tape Recorder)

비행 운용 프로그램(飛行運用program) [항공] *Op--erational Flight Program*
컴퓨터를 내부에 포함하는 항공 전자 장비를 작동시키는 소프트웨어. ☜ OFP(Operational Flight Program), 작전 비행 계획(作戰飛行計劃), 작전 운항 계획(作戰運航計劃)

비행 이동 정보(飛行移動情報) [방호] *Air Movement Information*
방공 무기 통제 기구에서 항공기를 식별하기 위해 방공 레이더의 공중 감시 자료(레이더 정보 자료)와 상호 비교 확인하기 위한 비행 정보 자료.

비행 자료 기록 장치(飛行資料記錄裝置) [항공] *Flight Data Recorders*
비행 상태(고도, 대기속도, 기수 방위, 수직 가속도, 시간 등)를 기록하는 장치. 최근의 디지털 비행 자료 기록 장치(DFDR : digital flight data recorders)는 기체 자세, 조종익의 작동 상태, 엔진의 추력 상황, 무선의 교신 상황 등 수백 종류의 데이터가 기록된다. DFDR은 자기테이프에 디지털 방식으로 기록된다. 사고의 충격, 화재 등에 견딜 수 있는 구조로 되어 있다. ☜ FDR (Flight Data Recorders)

비행 자료 분석 장비(飛行資料分析裝備) [항공] *Engineering Workstation System*
F-16 항공기 등에 내장된 비행 하중 자료 기록기에서 추출된 비행 자료를 데이터 베이스화하여 분석하는 장비. 비행 자료 분석 장비는 각각의 항공기 별로 기체 구조의 균열 성장 계산 및 운용도 분석을 위한 하중 환경 스펙트럼 개관(L/ESS) 보고서를 생산한다. ☜ EWS(Engineering Workstation System)

비행 자료 집적 기록 장치(飛行資料集積記錄裝置) [항공] *Aircraft Integrated Data System*
항공기가 비행 중에 얻어진 자료를 해독하여 운항 상태를 수시로 개선하기 위한 종합 시스템. 비행 중의 항공기 엔진의 운전 상태, 조종 면의 움직임,각종 계기류의 데이터를 수집 기록하고, 기상 및 지상의 컴퓨터에서 처리, 해석하여 각종 시스템의 조기 고장 발견, 항공기 성능 분석, 일상 운항의 모니터링 등 운항, 정비 면의 효율적 운용을 도모한다. ☜ AIDS(Aircraft Integrated Data System)

비행 자료 처리 시스템(飛行資料處理system) [항공] *Flight Data Processing System*
운항에 관한 정보를 컴퓨터로 처리하여 운항표 등을 작성, 배포하거나 터미널 레이더 정보 처리 시스템(ARTS), 항공로 레이더 정보 처리 시스템(RDP) 등에 비행 계획 자료를 제공하는 시스템. ☜ FDPS(Flight Data Processing System)

비행 자세(飛行姿勢) [항공] *Flying Attitude*
비행기나 우주선의 운행이나 정지 때의 위치 및 방향.

비행 자세 자이로(飛行姿勢gyro) [항공] *Flying Attitude Gyro*
기준 좌표계에 대해서 항공기나 우주선 따위의 비행 자세를 나타내는 자이로 컴퍼스.

비행 작전반(飛行作戰班) [항공][지휘통제/통신] *Flight Operation Center*
육군 항공기 및 헬리콥터의 비행을 통제하며 원격 수동 자료 입력 장치와 음성 통신 장비를 이용하여 비행 계획서를 중앙 방공 통제소로 입력 및 통보하는 기능을 수행하는 기관. ☜ FOC(Flight Operation Center)

비행 작전 본부(飛行作戰本部) [항공] *Flight Ope--rations Center*
육군 항공기 및 헬리콥터의 비행을 통제하며 원격 수동 자료 입력 장치와 음성 통신 장비를 이용하여 비행 계획서를 중앙 방공 통제소로 입력/통보하는 기능을 수행하는 기구. ☜ FOC(Flight Operations Center)

비행장(飛行場) [항공] *Aerodrome; Air Field*
비행기들이 뜨고 내리고 머물 수 있도록 여러 가지 시설을 갖추어 놓은 곳.

비행장 등대(飛行場燈臺) [항공] *Aerial Beacon; Aeronautical Light; Beaconlight*
비행장의 위치를 표시하기 위하여 비행장 또는 그 주변에 설치된 등화.

비행장 등화(飛行場燈火) [항공] *Airport Light*
항공 등화의 하나. 야간 또는 계기 기상(計器氣象) 상태에서, 항공기의 이착륙을 돕는 비행장 안의 등불 시설. 활주로유도등이나 이륙목표등

ㅂ

따위를 이른다.

비행장 주위 경로(飛行場周圍經路) [항공]
☞ 장주(場周)

비행 전 검사(飛行前檢査) [항공] *Preflight Inspection*
비행 중 구성품이나 계통의 심각한 결함이나 고장을 방지하기 위해 비행 전에 수행되는 항공기 검사 및 시험, 작동 점검 행위. ☞ PR(Preflight Inspection)

비행 정보 구역(飛行情報區域) [항공] *Flight Information Region*
(1) 비행 정보 업무 및 조난 항공기에 대한 경보 업무를 제공하기 위하여 각국이 담당하고 있는 영공 및 공해의 상공. ICAO의 조정에 의하여 국가별 영토 및 항행 지원 능력을 감안해 가맹 국가에 할당되는데, 가맹국의 영공 주권보다는 오히려 항공 교통의 흐름을 촉진토록 고려하여 분할된다. (2) 국제 민간 항공 기구(ICAO)에 의해 해당 국가의 책임 공역 내에서 인가된 항공기가 안전하고 질서 있게 운항할 수 있도록 필요한 항공 정보를 제공하고 항공 교통 관제를 실시하며, 조난 항공기에 대한 탐색 및 구조 지원을 하기 위하여 설정된 구역. ☞ FIR(Flight Information Region)

비행 정보 발간물(飛行情報發刊物) [항공] *Flight Information Publication*
항공기 안전 운항에 필요한 정보(계기 접근도, 비행장 도면, 항행 안전 시설의 데이터 등)를 기재한 간행물. ☞ FLIP(Flight Information Publicati--on), FLIP(Flight Information Publication)

비행 제한 공역(飛行制限空域) [항공] *Restricted Airspace*
비행로 상에서 각종 화력이 집중 운용될 시 지상 화력으로부터 아군 항공기의 안전을 위하여 비행로 사용을 일시 제한하는 공역.

비행 조언(飛行助言) [항공] *Flight Following*
비행 중에 있는 항공기나 또는 관계 부서에 대하여 어떤 변동 사항 또는 비정상적인 것을 조언하기 위하여 발송되는 통신문.

비행 조종 운영 프로그램 장입 장비(飛行操縱運營pro--gram裝入裝備) [항공] F*CC OFP Loader Verifier*
항공기 비행 조종 계통의 주 컴퓨터인 FCC(비행 조종 컴퓨터) 내 운영 프로그램의 이상 유무를 점검하고 FCC 내 운영 프로그램을 장입하는 지원 장비. ☞ FOLV(Fcc Ofp Loader Verifier)

비행 조종 조립체(飛行操縱組立體) [기동] *Pilot Bay*
모든 무인 비행체의 활동, 특히 비행 중 활동을 통제하고 모니터하는 장치.

비행 조종 컴퓨터(飛行操縱Computer) [항공] *Flight Control Computer*
비행 상태에 따라 최적의 상태로 조종 신호를 만들어 유압 작동기에 보내는 장치. 항공기의 조종간과 유압 밸브 사이에 장착되어 각종 센서를 통하여 현재의 비행 상태를 측정한다. ☞ FCC(Flight Control Computer)

비행중 주요 결함(飛行中主要缺陷) [항공] *Inflight Failure*
항공기가 비행 중 발생하여 임무를 수행하지 못하고 중도 포기하게 하는 심각한 결함. ☞ IFF (Inflight Failure)

비행 중지(飛行中止) [항공] *Abort*
적의 행동 이외 어떤 이유를 때문에 임무를 종료하는 것. 임무를 개시한 후에, 그리고, 완성 전에, 그것이 어떠한 점에서도 일어나는 경우가 있다. 2. 항공기 이륙 또는 미사일 발사를 그만두는 것. ☞ Abt(Abort)

비행 지시 계통(飛行指示系統) [항공] *Flight Director System*
일종의 자동 비행 조종 장치. 비행 지시 장치가 비행에 필요한 명령을 컴퓨터를 통해 산출하여 계기판에 표시하면 조종사는 그 지시에 따라 비행한다. ☞ FDS(Flight Director System)

비행 진로 유도(飛行進路誘導) [항공] *Flying Course Guidance*
비행 중인 비행기의 방향을 지상에서 방위각과 고도를 지시하여 관제하는 일.

비행 착각(飛行錯覺) [항공] *Vertigo*
물리적 감각이 두뇌에 상충하는 신호를 보냄으로써 발생하는 공간 방향 감각 상실의 종류. 시정이 불량한 조건 하에서 비행 시 매우 위험하다. 조종사의 무능력을 유발할 수 있으나 비행 계기의 지시를 신뢰함으로써 착각을 최소화할 수 있다.

비행 추적(飛行追跡) [항공] *Flight Following*

관제사가 특정 시간, 지점에서 관련 시설과 위치를 점검하여 통제 공역 내에서 항공기를 관제하는 방법. 관제 시설에 따라서 레이더 및 피아 식별 장치를 사용하거나 사용하지 않을 수도 있다.

비행 통제 구역(飛行統制區域) [항공] *Air Space Restricted Area*
항공기의 비행이 금지되거나 제한된 특정 공간. 아군 비행을 금지하는 방공 지역 내에 특정 공간이며, 이곳은 사전 승인 없이는 여하한 비행도 금지됨.

비행 통제 장치(飛行統制裝置) [항공] *Flight Control System*
무인 항공기의 비행 안정성을 유지시키며 데이터를 분석 처리하는 장치. 특히 3개의 비행 형태, 즉 완전 자동 조종, 프로그래밍 비행 , 통신 두절시 귀환 형태를 조종한다. ☜ FCS(Flight Control System)

비행 편대(飛行編隊) [항공] *Flight Formation*
같은 임무를 띠고 비행하는 두 대 이상의 항공기.

비행 폭탄(飛行爆彈) [화력] *Flight Bomb*
로켓 폭탄, 미사일 따위와 같이 일차적으로 추진력을 받은 후에는 스스로의 힘으로 날아가는 폭탄.

비행 하중 자료 기록기(飛行荷重資料記錄機) [항공] *Flight Load Data Recorder*
항공기에 장착하여 비행 중 고도, 속도, 수직 가속도 등의 비행 자료를 기록하는 장치. ☜ FLDR (Flight Load Data Recorder)

비행 협조본부(飛行協助本部) [항공] *Flight Coordi--nation Center*
육군 항공 교통 통제 기관인 비행 작전반(FOC)의 하위 기관. 비행 작전반에 항공 교통 정보 제공 또는 전파, 책임 구역 내의 항공기 통제 및 통제 중인 항공기에 경고 방송 발령 등 비행 작전 반의 통신 능력을 확장하기 위하여 운영된다. ☜ FCC(Flight Coordination Center)

비행 회랑(飛行回廊) [항공] *Air Corridors*
아군 항공기가 아군에 의해 사격을 받지 않도록 하기 위하여 사전에 설정한 비행 경로. 폭, 고도, 길이로 표시되는 공간으로서 설치권자의 사전 승인 없이는 이곳에 대한 비행은 불가하다.

비행 후 검사(飛行後檢査) [항공] *After-flight Inspection*
명백한 고장을 찾는 비행 후의 일반적 검사. 항공기 승무원에 의하여 보고된 고장의 수리, 소모품의 보충, 또는 항공기의 계류 등을 포함한다.

비협조 표적 인식(非協調標的認識) [감시/정찰] *Non-Cooperative Target Recognition*
레이더에서 사용하는 적아 식별 장치(IFF)와는 별도로 표적의 협조 유무에 상관없이 표적을 식별하는기술. NCTR 기법에는 항공기 엔진에서 반사되는 변조 신호로 판별하는 JEM(Jet Engine Modulation) 기법, 광대역 신호 송신에 의한 고해상도 신호 추출 기법(High Resolution Range Profileing) 역 영상 레이더 기법(Inverse SAR) 등이 있다. ☜ NCTR(Non-cooperative Target Recognition)

비호(庇護) [기타] *Asylum*
편들어서 감싸 주고 보호함.

비화기(祕話機) [지휘통제/통신] *Secret Story Eq--uipment*
통신 기기에서 나오는 전송 신호를 다른 사람이 해독하지 못하도록 암호화하는 장치.

비화 인터넷 망(祕話Internet網) [국방정보체계] *Secre Internet Protocol Router Network*
미 국방부에서 운영 중인 고속 인터넷 전산 제어 절차 라우터와 고용량 국방 첩보 체계 네트워크를 사용하는 범 세계적 비밀(2급 수준) 교환 네트워크. ☜ SIPRNET(Secre Internet Protocol Router Network)

비활동 위성(非活動衛星) [지휘통제/통신] *Inactive Satellite*
위성이 보유하는 방사 장치가 제어되어 있지 않거나 고장나서 정보 자료를 보내지 못하는 위성. 암흑, 침묵, 비협력 위성이라고도 한다.

비활성 예광탄(非活性曳光彈) [화력] *Blind Loaded And Tracer*
열역학 따위의 이유로 다른 화합물과 쉽게 반응하지 않는 성질을 지닌 탄알의 몸통 속에 발광제(發光劑)가 들어 있는 탄환. ☜ BL/T(Blind Loa--ded And Tracer)

비활성 탄약(非活性彈藥) [화력] *Inert Ammunition*
탄체 내부에 폭발물 또는 화학제들이 충전되지 않은 탄약. 교육 또는 전시 목적으로 제작 활용되며 모의탄, 절개탄, 훈련용 탄약과 발화 장치 등을 말한다.

비활성화(非活性化) [국방정보체계] *Disable; Inactive*
프로그램, 작업, 정책 또는 검사가 현재 실행되지 않음을 나타내는 상태. 예를 들어, 예약 검사가 지정된 날짜와 시간에 실행되고 현재 대기 중인 경우는 비활성화된 상태이다.

비효율 출격(非效率出擊) [항공] *Noneffective Sortie*
어떤 이유로 기본 임무를 수행치 못한 출격 항공기. 중단 출격(Abortive Sortie)도 포함됨.

비흡수 상태(非吸收狀態) [국방정보체계] *Non-Ab--sorbing State*
마코프 체인 모델에서 투입된 것이 그대로 남는 상태.

빅독 [기동] *Big Dog*
족형 로봇.

빅 브라더 [국방정보체계] *Big Brother*
인터넷상의 감청, 도청 행위를 일삼는 집단을 은유적으로 표현한 것. 조지 오웰의 소설에 등장한 전제주의 사회의 최고 권력자로 모든 사회 시스템을 감시, 감독하는 인물을 묘사하는 말에서 유래한다.

빅 엔드(Big End) [기동]
☞ 대단부(大端部)

빌지 [함정] *Bilge*
(1) 선측과 선저 사이의 굽은 부분. (2) 선저에 고인 오수(汚水).

빌지 펌프 [함정] *Bilge Pump*
주로 선박 안에 괸 오수를 밖으로 배출하는 펌프를 말한다. 선박의 안전상 중요한 것으로서, 펌프 대수, 용량 등이 법규상 정해져 있으며, 원심 펌프를 사용하는 경우에는 입구 부근에 공기 분리기를 설치하는 경우도 있다. 따라서 왕복 운동 펌프가 흔히 사용된다.

빔 공격(beam攻擊) [항공] *Beam Attack*
공중 요격에서 비행 방향이 45도보다 크고 135도보다 작은 교차각으로 완료하는 요격 전투기의 공격.

빔 라이더 [화력] *Beam Rider*
이동하는 목표물에 전파를 발사하여, 미사일이 그 전파를 따라가도록 하는 미사일 유도 방식.

빔 에너지 가열 로켓(Beam Energy加熱Rocket) Beam Energy Rocket [화력]
태양열 추진 방식과 레이저 열 추진 방식과 같은 외부의 에너지원으로부터 에너지를 빔의 형태로 로켓 기관에 공급하여 추진제를 가열 분사하는 시스템. ☞ BER(Beam Energy Rocket)

빔 입체각(Beam立體角) [감시/정찰] *Beam Solid Angle*
입체각을 통해 나가는 전력 밀도가 최댓값으로 일정하다고 가정할 때, 전체 복사 전력이 통과해 나가는 입체각.

빔 조향(beam 操向) [감시/정찰] *Beam Steering*
복사 패턴의 주 로브 방향을 변화시키는 것.

빔 편승 유도(Beam便乘誘導) [화력] *Beam Rider; Beam Riding Guide*
레이저 빔을 이용 목표를 추적하고 지시하면, 유도탄 발사 후 초기에는 시선 유도 방식에 의해서 어느 지점까지 유도된 다음, 레이저 빔을 따라서 유도탄이 목표로 유도되는 방식.

빔 폭(beam幅) [감시/정찰] *Beam Width*
안테나 복사 전력 패턴에서 주빔 최댓값의 절반(-3dB)이 되는 두 점 사이의 각.

빔형성 [화력] *Beamforming*
전달 속도를 개선하기 위해서, 피드백 · 프로세스까지, 보내진 신호의 단계와 진폭이 수정되는 기술.

빛(光) [감시/정찰] *Light*
시신경을 자극하여 물체를 볼 수 있게 하는 일종의 전자기파. 태양이나 고온의 물질에서 발한다.

ㅅ

사각(射角) [화력]
☞ 발사각(發射角)

사각 대형(四角隊形) [항공] *Box Formation*
4대의 항공기가 정사각형 혹은 마름모 꼴을 이루는 대형.

사각 지대(死角地帶) [감시/정찰][화력] *Dead Zone; Shadow Zone*
(1) 방해물, 지형, 탄도의 특성 또는 무기의 조준 능력 상의 제한 등으로 무기, 레이더 또는 관측자의 최대 거리 이내에 있으나 사격 및 관측으로 제압할 수 없는 지역. (2) 무선 송신기의 거리 내에 있기는 하나 수신이 불가능한 지역이나 지대. (3) 기계적 또는 전자적 제한 요소 때문에 사격할 수 없는 포 또는 유도탄 장비 주변에 있는 공간. (4) 포탄을 사격할 때 포신이 평면과 이루는 각도. 포 위치에서 표적까지의 거리에 해당하는 고각과 포 위치와 표적과의 표고차를 보상하는 고저(고저각 + 보조 고저각)를 합한 값이다.

사각 항공 사진(斜角航空寫眞) [감시/정찰] *Oblique Air Photograph*
카메라 축을 수평면과 수직면의 중간에 맞추어 촬영한 항공 사진. 보통 사각(oblique)이라고만 호칭함.

사거리(射距離) [화력] *Range*
(1) 화포 등의 발사 위치에서 탄착점까지의 직거리, 사정과 동의어. (2) 총포 등의 성능을 표시하는 경우 유효 사거리, 최대 사거리의 용어가 있다. 유효 사거리는 목표를 공격하는 경우 일정한 명중 정도와 손상 효과를 기대할 수 있는 최대 거리를 말한다. 최대 사거리는 총포 등을 최상의 사격 제원으로 발사 하였을 때의 최대의 사거리를 말한다.

사거리 공산 오차(射距離空算誤差) [화력] *Range Probable Error*
하나의 화포(곡사화기)를 동일한 사격 제원으로 동일한 표적에 동일한 조건하에 다량으로 사격하였을 경우 나타나는 사탄 산포. 사격 방향(포목선)상 평균 탄착점을 기준으로, 전후 어느 거리 이내에 전체 포탄 중 50%의 포탄이 떨어질 때 평균 탄착점과 앞 또는 뒤 어느 한쪽 지점까지의 거리를 1사거리 공산 오차라고 한다. ☞ REP(Ra--nge Probable Error)

사거리 분산(射距離分散) [화력] *Range Spread*
조명 지역의 종심이 클 때 사용하는 조명탄 수정 방법. 조명 지역의 폭이 클 때는 편각 분산을 사용한다. ☞ RS(Range Spread)

사거리 수정량(射距離修正量) [화력]
실제 사격을 할 경우 제반 비표준 조건에 따른 영향 때문에 발생하는 사거리상의 차이를 보상하기 위한 수정량.

사거리 연장 유도 포탄(射距離延長誘導砲彈) [화력] *Extended Range Guide Munition*
포탄의 장약 이외에 로켓 모터를 추가하고, 여기에 GPS/INS 유도 시스템을 결합한 스마트 포탄. 사거리를 연장하는 방식 자체는 로켓 보조탄과 같으나 사거리 연장 유도 포탄은 포탄에 날개가 달려 있고, GPS와 관성 항법 장치(INS)가 탑재되어 있어 포탄 발사 후 비행 도중에도 탄착점을 수정할 수 있다. ☞ ERGM(Extended Range Guide Munition)

사거리 연장탄(射距離延長彈) [화력]
☞ ER-MLRS(Extended Range MLRS)

사거리 풍(射距離風) [화력] *Range Wind*
포탄이 공기 중에서 날아갈 때 사거리에 영향을 미치는 바람. 포탄의 날아가는 방향과 같이 부는 미풍과 반대 방향으로 부는 두풍으로 구분된다. ☞ RW(Range Wind)

사건(事件) [기타] *Event*
서비스 또는 일의 도착, 개시, 종료 등.

사건 모듈(事件Module) [국방정보체계] *Event Module*
시뮬레이션 사건이 발생되었을 때 그 사건을 처리하며 이에 따른 시스템의 상태를 갱신하고 동시에 미래 사건을 발생시키는 사건 처리 서비스.

사건 목록(事件目錄) [국방정보체계] *Event List*
시뮬레이션의 사건과 그 사건이 발생될 예정 시

각을 순서대로 저장시켜 놓은 자료 구조.

사건 스케쥴링(事件Scheduling) [국방정보체계] *Scheduling On Event*
사건의 발생과 시뮬레이션 연동 체계(RTI)로 알리기 위해 연합 참여 체계에 의한 원시 함수(속성 값의 갱신, 상호 작용 전송, 객체의 인스턴시에이션 또는 객체 삭제)의 발동. 보통 사건 스케쥴링은 RTI가 다른 연합 참여 체계들에게 사건의 발생을 알리는 역할을 한다.

사건 지향형 모의 실험(事件指向型模擬實驗) [기타] *Event-Oriented Simulation*
사건의 발생과 사건 발생 횟수에 초점이 맞춰져 있는 모의 실험.

사건 통지(事件通知) [기타] *Event Notice*
사건에 대한 정보를 포함하고 있는 메시지.

사격(射擊) [화력] *Fire*
총포의 발사 또는 총포나 총포 집단의 사격 동작을 말함. 이 외에 사격을 하라는 구령으로도 사용되는데, 사격 구령은 육성, 신호 또는 전자 신호로 하달된다.

사격과 기동(射擊--機動) [화력] *Fire & Maneuver*
적과 접촉이 이루어졌을 때 전진하는 전투 기술로서 한 부대가 이동을 하는 동안 다른 부대는 지원 사격을 제공함.

사격 금지 지역(射擊禁止地域) [화력] *No Fire Area*
사격이 금지되거나 또는 효과적인 사격이 허용되는 지역. 사격 금지 지역 설정에는 두 가지의 예외가 있음. 첫째는 설정한 부대(사령부)가 임무에 따라 사격 금지 지역 내에 임시로 사격을 승인할 때이고, 둘째는 사격 금지 지역 내에 있는 적이 아군과 교전 상태에 있어 지휘관이 그의 부대를 방어하고자 교전을 시도할 가능성이 있을 때임. 사격 금지 지역을 설정하는 목적은 한 지역 내 모든 사격이나 사전 검토되지 않은 사격 효과를 금하는 데 있음. ☜ NFA(No Fire Area), 화력 금지 지역(火力禁止地域)

사격 능력도(射擊能力圖) [화력] *Fire Capabilities Chart*
한 부대의 화력이 도달할 수 있는 지역을 표시한 도표. 통상 투명도의 형태로 작성된다. ☜ FCC (Fire Capabilities Chart)

사격 단위(射擊單位) [화력] *Unit Of Fire*
지휘자의 직접적인 통제 하에 동일한 표적에 화력을 투발할 수 있는 단위. ☜ UF(Unit Of Fire)

사격 단위 효과(射擊單位效果) [화력] *Unit Of Fire Effect*
피해 또는 살상이 예상되는 일정한 지역을 말하며, 단위는 포 1문, 포대 또는 대대가 될 수 있다. 적은 피해율에서는 정상적인 효과의 형태를 벗어나게 된다. 사격 단위 효과는 형태가 다양하지만 절차를 단순하게 하기 위하여 고폭탄의 효과를 원으로 제한한다. ☜ UFE(Unit Of Fire Effect)

사격 도판(射擊圖板) [화력] *Firing Chart*
사격 지휘소에서 사거리와 방향을 결정하기 위하여 사용하는 도판. 지도, 사진 지도, 격자 방안지, 또는 기타 기재를 사용하여 작성하며, 사격 임무에 필요한 포대 중앙, 관측소, 기록점, 표적, 각종 지표, 확인점 등이 표정된다. ☜ FC(Firing Chart)

사격 명령(射擊命令) [화력]
화기의 사격을 지시하고 통제하는 명령. 포병의 사격 명령은 포의 방열, 장전 및 사격 실시에 필요한 모든 요소를 포함한다. ☜ FC(Fire Command)

사격 방위각(射擊方位角) [화력] *Firing Azimuth*
화포 또는 포대 중앙으로부터 사격할 표적까지의 우회 수평각. ☜ FA(Firing Azimuth)

사격 선(射擊線) [화력]
☞ 사선(射線)

사격술(射擊術) [화력] *Marksmanship*
총포의 사(포)수 또는 집단이 해당 화기의 조작 및 직(간)접적인 사격 방법을 적용하여 표적을 정확히 명중시키고자 행하는 일련의 기술 및 절차.

사격술 예비 훈련(射擊術豫備訓練) [화력] *Prelim--inary Rifle Instruction*
표적을 정확히 명중시키기 위하여 조준, 자세, 호흡, 격발의 사격술을 숙달하고 사격 연습과 가늠자 조정을 숙달하기 위한 훈련. ☜ PRI(Prelim--inary Rifle Instruction)

사격 연신(射擊延伸) [화력] *Lift Fire*
기동 부대 후방에서 임무를 달성하기 위해 지속적으로 사격을 지원하는 것.

사격용 레이더(射擊用radar) [화력] *Fire Radar*
고사포, 대전차포 따위의 화기에 대한 사격 지휘에 쓰이는 레이더.

사격 임무(射擊任務) [화력] *Fire Mission*
포대에 사격을 준비시키기 위한 경고 또는 사격하는 임무를 수행하는 것. ☜ FM(Fire Mission)

사격 정도(射擊精度) [화력] *Fire Degree*
사격시 목표의 중심에서 탄착점의 중심까지의 거리로 나타내는 정확도.

사격 제원(射擊諸元) [화력] *Firing Data*
포탄 또는 유도탄이 요망하는 지점에서 폭발하도록 화포, 탄약 및 유도탄에 장입해야 할 특정한 값. 포에서 표적까지의 방향, 수직거리, 수평거리 및 기상 조건과 표적에서의 요망 파열 형태에 기초를 두고 산출한다. ☜ FD(Firing Data)

사격 제한 구역(射擊制限區域) [기타] *Restrictive Fire Zone*
전투 지대 내의 공역에서 아군 항공기가 특정한 임무를 수행할 때 항공기의 안전을 보장하기 위하여 각종 화기의 사격을 일시 제한하는 구역. 사단급 이상 부대의 지휘관에 의해 설정되며, 항공기 참가 대수, 항공기 전투 진지와 목표 간의 거리, 항공기 운용 방법, 지상 편제 화기 능력, 목표 중앙으로부터 안전 거리 등을 고려하여 설치한다.

사격 제한선(射擊制限線) [화력] *Restrictive Fire Line*
상호 간 협조 없이는 이 선을 넘어서 서로 사격할 수 없도록 2개 부대 사이에 설치된 선.

사격 제한 지역(射擊制限地域) [화력] *Restrictive Fire Area*
특정한 제한이 가해지고 이 제한을 넘어서의 사격은 설치 부대(사령부)와의 협조 없이는 실시될 수 없는 지역. ☜ RFA(Restrictive Fire Area), 화력 제한 지역(火力制限地域)

사격 준비 시간(射擊準備時間) [화력] *Dead Time*
(1) 표적을 포착한 후 발사하기까지의 시간. (2) 대공포에 있어 신관 장입 후 사격 개시까지의 시간. (3) 어떤 체계나 신호 및 사건에 대해서 응답하고 다음 또는 다른 신호나 사건에 대해서는 응답할 수 없는 시간. ☜ DT(Dead Time)

사격 지대(射擊地帶) [화력] *Zone Of Fire*
(1) 특정 부대가 사격을 실시하거나 또는 사격을 준비한 지역. (2) 지정된 지상 포병 부대 또는 함정에 의해서 지원 화력이 준비되거나 실시되는 지역.

사격 지휘(射擊指揮) [화력] *Fire Direction*
화력의 전술적 운용, 표적의 선정, 사격의 집중 또는 분산, 각 임무에 대한 탄약의 할당에 관하여 1개 또는 그 이상의 예하 부대에 대한 전술적 지휘권의 행사. 또한 사격 지휘는 사격 지휘소에서 표적 재원을 사격 명령으로 전환시키는 데에 필요한 제반 기술과 방법도 포함된다. ☜ FD(Fire Direction)

사격 지휘소(射擊指揮所) [화력] *Fire Direction Center*
상급 부대 또는 관측자로부터 사격 요구를 접수하여 사격 제원을 산출하고 이를 전포대에 사격 명령으로 하달하는 포술 분과의 통제 본부. ☜ FDC(Fire Direction Center)

사격 충격력 제어(射擊衝擊力制御) [화력]
사격 시 인체에 전달되는 충격력에 관한 제어 기술.

사격 통제기(射擊統制機) [화력] *Fire Control Unit*
표적을 탐지·포착하고 자동으로 추적하여 표적의 위치 제원(방위각, 고각)을 산출하고, 기상 제원과 포구 초속 등을 적용하여 화포를 사격 지점으로 정확하게 위치시키는 장치. ☜ FCU(Fire Control Unit)

사격 통제 레이다(射擊統制radar) [방호]
☞ 사격 통제 레이더(射擊統制radar)

사격 통제 레이더(射擊統制radar) [방호] *Fire Control Radar*
(1) 사격 통제 계통에서 표적 정보를 제공하는 데 사용되는 레이더. (2) 항공기에서 지상 및 해상 표적을 탐색, 추적하여 적절한 사격 지점을 산정 및 조정하고, 무기 체계 유도에도 사용되는 레이더. ☜ FCR(Fire Control Radar), 사격 통제 레이다(射擊統制radar)

사격 통제 명령(射擊統制命令) [방호] *Fire Control Order*
방공 포병의 상급 부대가 긴급히 예하 부대의 교전을 통제하기 위하여 사용하는 명령. 사격 통제 명령은 상급 부대가 예하 부대를 분권화 통제하

던 중 긴급 상황이 발생하였을 경우 사용된다. 상급 부대는 기하달된 방공 포병 무기 통제 상태와 관계없이 교전을 통제하기 위하여 사격 금지(Hold Fire), 사격 중지(Cease Fire), 사격 전환(Cease Engagement) 등 사격 통제 명령을 사용한다.

사격 통제 장비(射擊統制裝備) [화력] *Fire Control Console*
레이더 또는 전자 광학 장비를 이용하여 표적을 탐지 및 추적하고, 총포 또는 유도탄 발사에 필요한 표적 자료를 획득하여 제공 및 전시하고 무기 체계를 원격 조정 통제하는 장비. ☜ FCC(Fire Control Console)

사격 통제 장치(射擊統制裝置) [화력] *Fire Control System*
목표의 현재 위치를 레이더 등으로 포착해서 컴퓨터에 의해 목표의 이동 방향이나 속도 등을 계산하고 화포 성능에 대응하는 미래 위치를 예측하여 화포를 그 방향으로 지향·조준하는 장치. 목표를 사람 눈으로 보고 조준하던 것을 레이더와 컴퓨터 등의 도입으로 자동화되어 항공기와 같은 고속의 이동 목표에도 유효한 사격이 가능해졌음. 기관총, 대공포, 전차포와 같은 직사포 화기에서는 탄도 계산기와 화포 구동 장치가 통합되어 FCS를 구성하며, 야포와 같은 곡사 화기에서는 사표 제원, 지도상의 목표 위치, 화포 위치, 기상 제원 등을 계산기에 입력해서 사격 제원을 구하는 사격 통제 장치를 사용하며 미사일에 있어서도 유도 방식에 따라 여러 사격 통제 장치가 시스템으로 기능을 다하고 있음. ☜ FCS (Fire Control System)

사격 통제 장치 운용 통제 컴퓨터(射擊統制裝置運用統制Computer) [기동]
사격 통제 장치의 모든 운용을 총괄하며, 전차장 운용 관련 장치 통제, 실시간 사통 장치 제어, 디지털 지도 정보 및 각종 전술 정보 전시/처리, 항법 처리, 통신 장치 인터페이스, 능동 방호 장치 인터페이스, 전차 시스템 고장 진단 관리 및 전자 교범을 전시하는 컴퓨터.

사격 통제 제원 수신기(射擊統制諸元受信機) [화력] *Fire Control Data Receiver*
저고도 탐지 및 사격 통제 레이더로부터 표적 제원 및 방공 통제 명령을 수신하여 표시하기 위한 장비. 적기에 대한 조기 경보 정보가 표시되며, 무기 체계별 연동 기능이 부여된 사격 통제 제원 통신기(FCT)도 있다. ☜ FCR(Fire Control Data Receiver)

사격 통제 제원 통신기(射擊統制諸元通信機) [방호] *Fire Control Data Transceiver*
저고도 탐지 레이더로부터 표적 제원 및 방공 통제 명령을 수신하여 전시하고, 표적 정보 음성 전달 장치를 통해 운용자에게 표적 정보를 음성 및 문자로 전달하는 장비. ☜ FCT(Fire Control Data Transceiver)

사격 통제 지역(射擊統制地域) [화력] *Fire Control Area*
사격 제한 구역 설정 권한자의 승인 없이는 사격할 수 없는 특정 제한 구역.

사격 통제 체계(射擊統制體系) [화력] *Fire-control System*
화력의 운용 및 발사를 조종 통제할 수 있도록 조직된 물리적·운용적 장치와 구조.

사격 통제 컴퓨터(射擊統制computer) [국방정보체계] *Fire Control Computer*
유도탄, 로켓, 어뢰 등 타격체계의 사격을 준비 및 통제 등을 담당하는 컴퓨터. ☜ FCC(Fire Control Computer)

사격 한계(射擊限界) [화력] *Limit Of Fire*
(1) 포격을 가할 수 있는 지역을 구분하는 경계 표지. (2) 공중 표적에 대한 안전 사격 각도의 한계.

사격 협조선(射擊協調線) [화력] *Coordinated Fire Line*
박격포, 야전 포병 및 함포를 운용함에 있어서 화력 지원의 협조와 제한을 위하여 설치되는 통제선으로서 이 선 밖의 표적에 대한 사격을 자유롭게 허용하여 공격을 보장하기 위해서 설치함. 이 선 내의 표적에 대한 사격은 이 선을 설치한 포병 부대만이 할 수 있음. ☜ CFL(Coordinated Fire Line)

사격호(射擊壕) [기타] *A Fire Bay; A Rifle Pit*
적의 총격을 피하면서 사격할 수 있도록 판 참호(塹壕).

사격 효과(射擊效果) [화력] *Fire Effect*
적의 인원이나 물자 등 일정한 목표를 파괴하기 위해 사격한 효과.

사격 훈련(射擊訓練) [화력] *Target Practice*
군사 훈련의 한 가지. 사격술에 대한 훈련.

사경도(寫景圖) [화력] *Panoramic Sketch*
관측수나 사수의 육안으로 보이는 그대로 그린 한 지역의 그림. 이는 군사 요도와 같은 그림으로서 실제와 동일한 거리 효과와 모양을 나타내기 위한 지형도.

사계(射界) [화력] *A Field Of Fire*
(1) 사격을 할 수 있는 범위. 탄알이 미치는 범위를 이른다. (2) 지정된 진지로부터 어떤 무기가 사격함으로써 유효하게 제압할 수 있는 지역. (3) 하나의 화기 또는 수개의 화기집단이 주어진 진지로부터 효과적으로 엄호할 수 있는 지역.

사계 청소(射界淸掃) [기타] *Clearing The Field Of Fire*
사계를 양호하게 하여 효과적인 사격을 할 수 있도록 하기 위하여 사격 진지 전면의 방해물을 제거하는 작업.

사고(事故) [기타] *Incident*
실제로 발생한 위험. 시스템 취약점을 악용하는 위협의 이벤트 또는 결과.

사고 대응(事故對應) [국방정보체계] *Incident Res--ponse*
사고를 추적하고 해결하기 위해 사고 관리 시스템이나 HelpDesk 시스템에 이벤트를 전달하는 기능.

사고 대응 사이클(事故對應cycle) [국방정보체계] *Incident Response Cycle*
보안 이벤트가 보안 손상이나 사고를 식별하는 시점부터 해결되거나 보고되는 시점까지 진행되는 일련의 단계.

사고 보호 메모리(事故保護memory) [항공] *Crash Protected Memory*
음성 자료 기록 장치(VADR)가 정보를 수집, 부호화, 해독하고 자료를 저장하는 데 사용할 수 있는 비휘발성 저장 장치. 사고 보호 저장 장치는 사고 발생 시 충격에 견디도록 설계된 외장과 그 내부에 비휘발성 메모리로 구성되어 있다. VADR에 저장된 자료는 새로운 자료를 덮어 쓰는 경우나 의도적인 정비 작업을 통해서만 삭제된다. ☜ CPM(Crash Protected Memory)

사고 이월(事故移越) [공통]
연도 내 지출 원인 행위(계약 등)가 이루어졌고 연도 내에 지출하게 되어 있었으나, 납품 지연, 공사 지연, 하자 발생 등의 부득이한 사유로 지출하지 못한 세출 예산을 다음 연도로 넘겨 사용하는 것을 말함.

사고 이월비(事故移越費) [공통]
세출 예산 중 당해 회계 년도 내에 지출 원인 행위를 하고, 불가피한 사유로 당해 회계 년도 내에 지출하지 못한 경비 및 당해 회계 년도에 지출 원인 행위를 행하지 아니한 부대경비를 다음 회계 년도에 이월하여 사용하는 것을 말함. 따라서 예산에만 계상되어 구체적인 채무 부담 행위를 하지 아니한 경비는 사고 이월의 대상이 되지 않으며, 불의의 재해 및 관급 자재의 불출 지연 등 불가피한 사유가 존재하지 않으면 사고 이월의 대상이 되지 않음.

사고 장비(事故裝備) [공통] *Accident Equipment*
재해 및 기타 원인에 의한 사고로서 장비의 원형유지 및 매각 처리가 곤란한 장비를 말한다.

사고 조사 비행 자료 기록 장치(事故調査飛行資料記錄裝置) [항공] *Crash Survivable Flight Data Recorder*
항공기 사고 조사 자료, 기골 보존 계획 및 수명 관리에 필요한 비행 자료를 수집, 처리, 저장하는 장비. ☜ CSFDR(Crash Survivable Flight Data Recorder)

사고 조사 자료 기록 장치(事故調査資料記錄裝置) [항공] *Crash Survivable Memory Unit*
내장된 기억 장치에 사고 조사 자료가 저장되는 항공기 부분품. 사고 조사 자료 기록 장치는 사고 조사 비행 자료 기록 장치(CSFDR)계통의 구성품으로서 일명 Black Box라 불린다. CSMU는 비행 최종 약 15분 정도의 자료를 저장하며, 사고 시 물리·화학적 충격으로부터 기록 내용을 보호하기 위하여 특수 강철로 제작되어 있다.
☜ CSMU(Crash Survivable Memory Unit)

사관 학교(士官學校) [기타]
육·해·공군의 정규 장교를 양성하는 4년제 군사 학교. 대학 과정에 해당되며, 학생들은 졸업 후 학사 학위를 받고 소위로 임관한다.

사단(師團) [기타] *Division*
기본 제병 협동 부대이며 자체 수단으로써 전술작전을 수행할 수 있는 모든 필수적인 전투 및

근무 병과로서 구성되는 최소 단위 부대임. 사단은 독립적으로 또는 상급 부대의 일부로서 작전할 수 있음.

사단 슬라이스(師團slice) [기타] *Division Slice*
정상적인 1개 전투 사단과 이를 지원하는 군단, 야전군 후방 지대의 해당 부대를 총괄한 것.

사담(SARDAM) [화력] *Sense And Destroy Armor Missile*
미군에서 개발된 지상군용의 유도 포탄을 가리킨다. 발사 후 자기 스스로 목표를 탐색하여 공격할 수 있는 파이어 앤 포겟 기능을 가지고 있으며, 유도는 밀리파와 적외선을 겸용하여 사용한다. 155mm 포탄에 2개의 대전차 자탄이 들어 있으며, 약 165m 고도에서 목표를 감지할 수 있다. 유도 장비로 인하여 명중률이 향상됨과 더불어 포탄이 공중으로부터 공격한다는 특성상 전차의 취약 부분 중 하나인 상면 장갑을 용이하게 노릴 수 있으므로 높은 파괴 효과를 가지고 있다. ☜ SADARM(Sense And Destroy Armor Missile)

사령선(司令船) [함정]
☞ 기함(旗艦)

사로(射路) [화력] *Fire Lane*
사수가 사격해야 할 방향 또는 사수가 표적을 바라보는 방향. ☜ FL(Fire Lane)

사리 [함정]
☞ 대조(大潮)

사린(sarin) [방호] *Sarin GB*
'GB'라는 미국식 명칭으로 잘 알려진 대표적인 신경 작용제. GB(O-isopropyl methylphosphon--ofluoridate)는 약간의 휘발성이 있으며, 흡입이나 피부와의 접촉을 통해 그 효과를 나타낸다. 사린은 무색 액체 또는 순수 상태에서 냄새가 거의 없는 증기를 낼 수 있는 형태로서, 1995년 3월 20일 발생한 동경 지하철 사린 사건으로도 유명하다. 사린 중독 증상으로는 동공 수축, 눈의 침침함, 안구 통증, 흉부 압박감, 호흡 곤란. GB는 신경 독가스 사린의 화학 기호. ☜ GB

사묘(捨錨) 함정] *Slipping Anchor*
기상과 해상의 급격한 변화로 함정이 위험할 때나 적으로부터 공격을 받아 양묘할 시간이 없을 때 닻줄(Anchor Chain)을 절단하는 것.

사무 자동화(事務自動化) [국방정보체계] *Office Automation; Office Automation System*
생산성 증대를 목적으로 일반 사무원이 편하고 쉽게 사용할 수 있도록 컴퓨터 통신 기술과 시스템 과학 및 행동 과학을 융합시켜 통합된 정보 시스템을 구축하되, 기능별로 분산된 시스템을 구축하여 경영의 합리화를 추구하고자 하는 것. ☜ OA(Office Automation)

사무 자동화 시스템(事務自動化system) [국방정보체계] *Office Automation System*
사무 활동들을 통합하기 위해 사용된 정보 처리 시스템. ☜ 사무 자동화 체계(事務自動化體系)

사무 자동화 체계(事務自動化體系) [국방정보체계]
☞ 사무 자동화 시스템(事務自動化system)

사병(士兵) [기타] *Soldier*
장교가 아닌 부사관과 병사를 통틀어 이르는 말. 때로는 부사관 아래의 병사만을 이르기도 한다.

사병 계(士兵係) [기타] *Soldier Division*
사병에 관한 인사 업무를 담당하는 인사과의 한 갈래. 또는 그 담당자.

사분면차(四分面差) [항공][함정]
배나 비행기 머리의 방위가 90도 바뀔 때마다 부호를 바꾸는 자침의 오차. ☜ 상한 자차(象限磁差), 상한차(象限差)

사비행(斜飛行) [항공]
옆바람이 불 때 바람 부는 쪽으로 기수를 비스듬히 돌려 가면서 조정해 나가는 비행 방법.

사사(射射) [화력] *Oblique Fire*
사선 표적(斜線標的)에 실시하는 사격. 표적의 형태에 따라 어깨와 팔꿈치를 움직이거나, 세로 전륜기와 가로 전륜기를 조작하면서 총을 사선(斜線)으로 사격하는 방법이다. ☜ OF(Oblique Fire)

사산화 오스뮴(四酸化osmium) [방호] *Osmium Tetroxide*
실온에서 무색 또는 연한 노란색이며, 20°C에서 7mmHg의 증기압을 가지는 고체 독성 물질. LCt50은 1316mg-min / ㎥으로 질식 작용제인 포스겐보다 독성이 강하다.

사상(寫像) [공통] Mapping
해석학 용어. 한 집합 X의 각 원소 x에 집합 Y

의 하나의 원소 y를 대응시키는 관계 f를 X에서 Y 안으로의 사상(대응, 변환 또는 함수)이라 한다. y를 f에 의한 x의 상(像:image)이라 하고 f(x)=y로 나타내며, y를 상으로 가지는 X의 원소 전체를 y의 원상(原像) 또는 역상(逆像:inverse image)이라 한다. ☜ 매핑(Mapping)

사상 구분(死傷區分) [공통] *Casualties Classification*
군에 복무하는 요원이 입은 질병, 부상, 사망을 분류할 때 근무와의 관련성을 판단할 때 쓰이는 말. 즉 전상, 공상, 사상으로 분류함.

사상전(思想戰) [기타] *Ideological Warfare*
국가들 사이에서 정치, 경제, 사회 생활의 기본이 된다고 생각되는 이념을 상대국에 강요하기 위한 전쟁.

사서함(私書函) [기타] *Post Office Box*
전국의 집배 우체국에 설치되어 있는 가입자 전용의 우편물함. ☜ POB(Post Office Box)

사선(射線) [화력] *Firing Line*
사격을 하기 위하여 머물고 있는 선. 사격 연습에 있어서 사선은 사수나 또는 총포가 놓여 있는 선이며, 전투에서 사선은 사격을 행하는 전선이다. ☜ FL(Firing Line), 사격 선(射擊線)

사설 IP(私設IP) [국방정보체계] *Private Internet Protocol Address*
특정 기관 등에서 내부 네트워크용으로 임의로 만든(사설 : Private) IP. 인터넷을 통하여 외부로 나갈 때는 NAT(Network Address Translation)서버를 이용하여 공인 IP로 바꾸어 주게 된다. ☜ PIA (Private Internet Protocol Address)

사설 교환기(私設交換機) [지휘통제/통신] *Private Branch Exchange*
교환 기능, 중계 기능, 가입자 기능 등을 가지고 개인 또는 사무실, 공장, 학교, 병원, 관공서, 호텔 등에 설치되는 교환기. ☜ PBX(Private Branch Exchange)

사설 전자식 구내 전자 교환기(私設電子式構內電子交換機) [지휘통제/통신]
☞ 구내 교환 시스템(構內交換system)

사수 상한의(射手象限儀) [화력] *Gunner's Quadrant*
사격 간 포반장이 휴대하여 장입된 사각을 점검하거나 사각을 장입하는 데 사용하는 기재. 0.1 밀 단위까지의 사각을 장입할 수 있다. ☜ GQ (Gunner's Quadrant)

사시(死時) [화력] *Dead Time*
발사 명령 후 실제로 무기가 발사될 때까지 경과한 시간.

사양(仕樣) [공통]
☞ 명세서(明細書)

사업(事業) [공통] *Business*
어떤 일을 일정한 목적과 계획을 가지고 짜임새 있게 지속적으로 경영함. 또는 그 일.

사업 관리(事業管理) [공통] *Project Management*
사업이란 비반복적인 제품 또는 서비스를 창출해 내기 위해 채택된 한시적 노력들을 말한다. 사업 관리란 사업과 관련된 이해 관계자의 요구 사항을 충족시키기 위하여 관련 지식, 기술, 도구, 기법 등을 사용하여 제 과정을 체계적으로 조직화함으로써 사업의 성공적 완결을 보장하는 활동을 말한다.

사업 관리 기관(事業管理機關) [공통] *Project Ma-nagement Organization*
사업별 세부 내용과 예산을 구체화하고 승인 준비부터 사업 종결시까지의 제반 업무에 대한 관리 책임이 있는 주된 기관으로서 방위 사업청, 각 군, 국직 부대 및 기관, 국과연, 사업 관리단(PMO)과 특정 사업을 관리하도록 지정된 국본, 합참의 부서.

사업 관리단(事業管理團) [공통] *Project Manage-ment Office*
무기 체계의 획득 업무를 효율적으로 추진하기 위하여 주요 사업 중 특별 관리가 필요한 사업에 대하여 획득 방법 결정시부터 최초 운용 능력 확인 단계까지 사업에 따른 계획의 수립 및 업무의 조정 통제를 위하여 권한과 책임을 부여받은 사업 관리 책임 기구. ☜ PMO(Project Management Office)

사업 관리자(事業管理者) [공통] *Project Manager*
방위사업청 또는 각군 내에서 선정된 무기 또는 장비 체계를 마련하는데 포함되는 모든 계획, 방향 및 과제의 통제와 관련 자원 등 전반에 걸쳐 전적인 권한을 행사하는 요원을 말한다. 그 권한은 명시된 목표 달성을 위한 계획의 균형 유지를 위해 연구, 개발, 생산, 분배 및 군수 지원의 모

든 단계에 걸쳐 행사된다. ☜ PM(Project Manager)

사업단(事業團) [공통] *Enterprise Organization*
특정한 공공 목적 때문에 특별법에 의하여 설립된 특수 법인. 나라의 경제 정책이나 사회 정책의 수행을 담당하는데, 공단(公團)보다 규모가 작고 기업성이 약하다.

사업명(事業名) [공통]
투자 사업 내역을 대표하는 포괄적인 표현으로 사용.

사업 번호(事業番號) [공통] *Business Number*
투자 사업의 보안 유지, 분류 통제, 전산 입력을 위하여 설정된 아라비아 숫자 4개로 구성된 번호를 말하며, 계획 요구 부서에서 국방부에 건의시 승인함.

사업별 조달 계획서(事業別調達計劃書) [공통]
장비 및 물자의 획득시 작성되는 사업계획과 조달요구서의 통합문서이다.

사업별 집행 계획서(事業別執行計劃書) [공통]
확정된 예산으로 군수품 조달을 위하여 작성되는 기본문서로서 사업계획서와 조달요구서로 구성된다. 사업계획서는 품목별, 조달내용을 사업단위로 설정한 문서이며, 조달요구서는 품목별 군수품의 조달요구 문서이다.

사업 분석(事業分析) [공통] *Works Analysis*
국방 사업을 기획, 계획, 예산편성 및 집행함에 있어서 사업 목표의 달성과 자원의 합리적인 배분 및 효율적 사용을 보장하기 위하여 사업 추진과 관련되는 제요소를 분석하고 평가함으로써 의사 결정권자 또는 각종 심의 조정 의결 기구에서의 합리적인 의사 결정을 지원하는 국방 사업 분석 평가의 한 분야이다.

사업 성과 관리 체계(事業成果管理體系) [기타] *Earned Value Management System*
작업의 비용, 일정, 기술 측면의 관계를 설정하고, 실적 가치 지표를 통해 진행 상황의 객관적 측정 · 실제 비용 집계 · 계획에 대한 편차 분석 · 마일스톤 달성 예측 · 예측 비용 추정 · 기준선에 변경/통합하는 사업 관리 기법. ☜ EVMS(Earned Value Management System), 실적 가치 관리 체계(實績價値管理體系)

사업화(事業化) [기타]
개발된 기술을 이용하여 제품의 개발 · 생산 및 판매를 수행하거나 그 과정의 관련 기술의 향상에 적용하는 것.

사역병(使役兵) [기타] *Fatigue Duty Soldier*
본래의 임무 이외에 임시로 잡무에 복무하고 있는 병사.

사열관(査閱官) [기타] *An Examiner; An Inspecting Officer; An Inspect*or
부대의 열병 또는 정식 검열을 맡은 우두머리.

사열단(査閱團) [기타] *Inspect Group*
부대의 열병 또는 정식 검열을 맡은 사람들. 지휘관과 참모들로 이루어진다.

사열대(査閱臺) [기타] *A Reviewing Stand*
사열하는 사람을 위하여 높이 만든 단.

사염화 탄소(四鹽化炭素) [방호] *Carbon Tetrachloride*
메탄의 수소원자 4개를 염소로 치환한 화합물. 화학식 CCl4. 특유한 냄새가 나는 무색의 액체이다. 독성이 강하며 휘발성이 있는 비가연성 액체이다. 분자량 153.82, 녹는점 −22.86℃, 끓는점 76.679℃, 비중 1.542이다.

사염화 티타늄(四鹽化titanium) [방호] *Titanium Tetrachloride*
무색이거나 옅은 황색이고 악취를 풍기는 발연성 액체로서 연막 작용제로 간주되는 물질. 사염화 티타늄을 들이마실 경우, 코와 목구멍에 염증이 일어나 기침을 하고 가래가 나오게 되고 거듭 노출되면 만성 기관지염과 폐기종을 일으킬 수 있으며 고농도에 노출되면 폐에 액체가 형성되고 목숨을 잃을 수 있다. ☜ FM(Titanium Tetrach--loride), 사염화 티탄(四鹽化titan)

사염화 티탄(四鹽化titan) [방호]
☞ 사염화 티타늄(四鹽化titanium)

사용 군부호(使用軍符號) [공통] *Service Design--ator Code*
획득에 관한 집행 관리 책임 또는 관할권을 가지는 군 혹은 정부 관련 기관을 식별하는 부호.

사용 대차(使用貸借) [공통] *Debt And Credit*
당사자의 일방이 상대방에게 무상으로 사용, 수익하게 하기 위하여 목적물을 인도할 것을 약정하고, 상대방은 이를 사용, 수익한 후 그 물건을 반환할 것을 약정함으로서 성립하는 계약이며,

무상/편무/낙성 계약이다. 친구로부터 대가를 지급하지 아니하고 서적을 빌려서 읽은 후에 반환하기로 하는 계약이 예가 된다. 또 사용대차는 무상인 점에 있어서 임대차와 다르나 목적물 자체를 반환하는 점에 있어서는 임대차와 동일하다.

사용 동원(使用動員) [기타] *Mobilization For Use*
장비 및 업체를 동원 자원 사용 기관 및 동원 업무를 수행하는 업체가 일정 기간 사용하고 이를 복원(동원 해제 후 소유자에게 반환)하는 것을 말하며 일반적으로 자동차, 선박, 항공기, 건설기계 등의 장비와 업체를 동원할 때 사용 동원을 하게 됨.

사용률 가속(使用率加速) [비무기체계] *Duty Cycle Accelerating*
사용 조건에서 연속적으로 사용하지 않는 아이템을 연속적으로 가동하거나, 사용 조건에서보다 동작 빈도를 높여서 시험 기간을 단축시키는 방법.

사용 불능품(使用不能品) [공통] *Unavailable Item*
군수품으로 사용할 수 없거나 수리하여도 수리의 가치가 없는 품목 또는 수리비가 장부가액의 65% 이상 소요 품목을 말한다.

사용 사례도(使用事例圖) [국방정보체계] *Use Case Diagram*
시스템의 쓰임새(Use Case)와 행위자(Actor)를 모델링한 것.

사용성 부호(使用性符號) [공통] *Usable On Code*
분석 대상 품목이 사용되는 체계/장비의 형상을 나타내는 부호 UOC는 장비의 오직 한 형상/모델만을 나타내는 관련 정부 기관이 제시하는 UOC 할당 지침에 의한 하나, 둘, 혹은 세 자리의 영문자 항목. ☜ UOC(Usable On Code)

사용 수명(使用壽命) [공통] *Service Life*
품목을 사용하는 동안의 평균수명 혹은 예상 수명이다.

사용율(使用率) [지휘통제/통신]
☞ 듀티 사이클(duty cycle)

사용자(使用者) [공통] Employer
노동을 제공하는 사람에게 그에 대한 보수를 지급하는 사람. 곧 근로자를 고용하는 개인이나 법인을 이른다.

사용자 대기 시간(使用者待機時間) [공통] *Custo-mer Waiting Time*
일반적으로 최종 사용자(전투부대, 정비 부대)가 군수품을 청구하여 수령할 때까지의 경과된 시간으로 고객 대기 시간이라고도 한다. 고객 대기 시간을 보고할 때 일반적으로 평균 고객 대기 시간뿐만 아니라 중위수, 75% Percentile, 95% Percentile도 함께 보고한다. 이는 고객이 청구하고 나서 수령할 때까지 평균 시간도 중요한 지표이지만 분산 또한 중요한 지표이기 때문이다. 고객 대기 시간에 있어 분산이 크다는 것은 재고 통제 및 물류 시스템이 불안정한 것으로 청구 이후 수령일을 예측하기 어렵기 때문에 재고 통제 및 물류 시스템에 대한 신뢰성이 저하될 수 있다. 고객 대기 시간의 단축은 고객인 전투원, 전투부대, 정비 부대의 전투 준비 태세와 만족도를 향상시키며 결과적으로 수요 예측 신뢰도 향상 등을 통한 비용의 절감을 가져올 수 있다. ☜ CWT (Customer Waiting Time)

사용자 데이터그램 통신 규약(使用者Datagram通信規約) [지휘통제/통신] *User Datagram Protocol*
TCP/IP의 기반이 되는 통신 규약(protocol)의 하나로 전송되는 패킷 간의 순서에 관계없이 전송하고, 필요에 따라 수신 측에서 그 순서를 정리하는 방법. 접속 지향(CO) 서비스의 수고를 덜기 위해 사용한다. ☜ UDP(User Datagram Protocol)

사용자 시험(使用者試驗) [비무기체계] *User Test*
어떤 품목이 군사적 용도에 적합한가의 여부를 결정하기 위하여 사용 기관이 실시하는 시험이다. ☜ UT(User Test)

사용자 식별(使用者識別) [비무기체계] *User Iden-tification*
사용자가 운영 체제에서 파일과 같은 다양한 리소스를 식별하는 사용자에게 할당된 고유 번호. ☜ USER ID(User Identification)

사용자 인터페이스(使用者interface) [국방정보체계] *Man Machine Interface*
컴퓨터의 입출력 장치 중에 직접 인간(사용자)과 컴퓨터가 접해서 정보를 주고받는 부분. 입력 부분은 키보드나 마우스, 출력 부분은 CRT, 액정 디스플레이, 플라스마 디스플레이 등이 해당된다. 기기나 소프트웨어만이 아니라 정보를 원활하게 주고받기 위한 규약, 소프트웨어 상의 개념, 사고방식 등을 총칭하는 경우가 많다. 컴퓨터의 보급으로 컴퓨터 지식이 없는 사람이라도 사용하

기 쉬운 사용자 인터페이스가 급속하게 널리 퍼지고 있다. ☜ UI(User Interface)

사용자 정비(使用者整備) [비무기체계] *User Maintenance*
장비를 운전 또는 사용하는 자에 의해서 수행되는 정비이며 장비 사용 전, 장비 사용 중, 장비 사용 후 실시하며, 손질, 주유, 조정 등으로 장비 기능을 회복시키는 정비이다. 육군에서는 사용자 정비와 부대 정비병 정비로 부대 정비를 나누고 있다.

사용 통제(使用統制) [공통] *Use Control*
평시 운영량 중에선 수명을 연장하여 유사시 효과적으로 사용하기 위하여 부대 임무 수행에 지장을 초래하지 않는 범위 내에서 일시 사용을 금지하거나 격월제로 통제하는 것을 말한다. 즉 물자 절약의 일환으로서 평시에 소요되는 물자 또는 장비를 임시 저장하는 것을 말하며, 이는 비축이나 저장 개념과는 다르다.

사용 통제 장비(使用統制裝備) [공통]
평시 인가 운영 차량 중에서 평시 부대 사용량(행정, 작전 운용, 교육 훈련 등으로 계속 사용되어야 할 필수 소요)을 제외한 수량을 말한다.

사용 활주로(使用滑走路) [항공] *Active Runway*
현재 이륙과 착륙을 위해서 사용되고 있는 활주로.

사이드 와인더 [화력] *Sidewinder*
적외선 추적 단거리 공대공 미사일의 일종. 모델명 AIM-9인 사이드 와인더는 대상 표적의 엔진 배기가스 및 표면의 열을 감지하여 추적하고, 근거리에서 빠르게 기동하는 목표에 유효하며, 표적에 충돌하거나 목표 근처를 지날 때 감응신관(感應信管)이 작동 폭발하여 적기를 파괴한다.

사이리스터 [지휘통제/통신] *Thyristor*
전력 시스템에서 전류 및 전압의 제어에 사용되는 전력 반도체 소자. p-n-p-n 4층 구조를 가지며, 1950년대 말에 개발되어 오늘날 6,000V 이상의 전압을 견딜 수 있고, 3,000A 이상의 전류를 제어할 수 있다. 응용 범위는 고전압 직류 송전과 같은 고전력에서 전동기 제어, 초음파 등 고주파 응용에 이르기까지 다양하다.

사이버 [국방정보체계] *Cyber*
'전자 두뇌'의 뜻으로 컴퓨터 통신망을 이르는 말.

사이버 공간(cyber空間) [국방정보체계] *Cybersp--ace; Virtual Space*
(1) 컴퓨터 네트워크를 통해 디지털화된 정보가 유통되는 가상적인 공간. (2) 1980년대에 캐나다의 공상과학소설가 윌리엄 깁슨(William Gibson)이 만든 용어로서, 정보화 사회를 상징하는 개념으로서, 물질적인 실체와 떨어진 가상 공간을 말한다. 가상 공간과 현실 세계와 가장 큰 차이점은 거리감이 없어 지구의 반대편에 있는 사람들이 이웃에 사는 사람들처럼 정보를 주고받을 수 있어서 국경 · 인종 · 언어의 차이를 초월하여 사람들이 모이는 공간이다.

사이버 글로브 [국방정보체계] *Cyber Glove*
가상 현실을 구현할 때 키보드나 마우스와 같은 입력 장치 대신 실제 사람의 손의 움직임에 따라 가상현실 상의 물체가 작동할 수 있도록 하는 장갑 형태의 입력 장치.

사이버네틱스 [국방정보체계] *Cybernetics*
인간의 통제 기능에 대한 연구와 조절 기능을 대신하거나 에뮬레이트하기 위해 만들어진 컴퓨터를 포함하는 기계적, 전자적 체계. 사이버란 접두사로서 컴퓨터 환경에 관계된 것, 특히 사용자에 의한 광범위한 상호작용을 포함하게 된다.
☜ 인공 두뇌학(人工頭腦學)

사이버전(cyber戰) [국방정보체계] *Cyber Warfare*
컴퓨터 네트워크를 통해 디지털화된 정보가 유통되는 가상적인 공간에서 다양한 사이버 공격 수단을 사용하여 적의 정보 체계를 교란, 거부, 통제, 파괴하는 등의 공격과 이를 방어하는 활동.

사이버 테러 [국방정보체계] *Cyber Terror*
주요 기관의 정보 시스템을 파괴하여 국가 기능을 마비시키는 신종 테러로 정보화 시대의 산물로, 컴퓨터망을 이용하여 데이터베이스화되어 있는 군사, 행정, 인적 자원 등 국가적인 주요 정보를 파괴하는 것을 말한다. 21세기의 테러는 점점 이러한 컴퓨터망의 파괴로 집중될 것으로 예상되며, 앞으로는 전쟁도 군사 시설에 대한 직접적인 타격보다는 군사 통신, 금융망에 대한 사이버 테러 양상을 띨 가능성이 높다.

사이클로 컨버터 [지휘통제/통신] *Cycloconverter*
어떤 주파수의 교류를 직류 회로로 변환하지 않고 다른 주파수의 교류로 변환하는 직접 주파수 변환 장치. 사이리스터를 사용하는 것은 전력용

주파수 변환 장치로서가 아니라 교류 전동기의 속도 제어용으로서이다. 전원 주파수와 출력 주파수 사이에 일정비의 관계를 가진 정비 식 사이클로 컨버터와 출력 주파수를 연속적으로 바꿀 수 있는 연속 식 사이클로 컨버터가 있다.

사이클로트론 [방호] *Cyclotron*
이온 가속 장치의 하나. 수소·헬륨 따위의 가벼운 원자 이온을 가속시켜 원자핵을 파괴하고 인공 방사능을 일으키는 데 사용하는 장치로, 원자핵의 연구나 원자핵의 인공 파괴에 쓸 빠른 속도의 입자를 얻는 데 널리 쓴다. 1930년에 미국의 로렌스와 리빙스턴(Livingston, M.S.)이 고안하였다.

사이클릭 조종간(cyclic操縱桿) [항공] *Cyclic Control Lever*
헬리콥터 조종사의 오른쪽 또는 우측에 위치한 전후좌우로 움직이도록 되어 있는 조종간. 스워시판의 기울기를 결정하여 로터의 공기력의 방향을 제어한다. 전후 방향의 작동은 기수를 상하로, 좌우 방향의 작동은 기수를 좌우로 움직이게 한다.

사이클릭 피치 [항공] *Cyclic Pitch*
헬리콥터의 주 회전 날개가 회전하는 동안 기계적 연결 장치에 의해 각 날개깃의 각도(pitch)를 변화시키 것. ☜ CP(Cyclic Pitch)

사장품(死藏品) [공통]
☞ 사장 품목(死藏品目)

사장 품목(死藏品目) [공통] *Die Out Item*
평시 인가 운영 차량 중에서 평시 부대 사용량(행정, 작전 운용, 교육 훈련 등으로 계속 사용되어야 할 필수 소요)을 제외한 수량을 말한다.
☜ 사장품(死藏品)

사전 동원(事前動員) [기타] *Prior Mobilization*
적의 도발 위협이 고조된 상태이거나 단기 경고하에 적의 기습에 대처하기 위하여 동원령 선포 이전에 동원에 대비 또는 동원 시간의 단축을 위한 동원 방법으로 긴급단계 시 긴요 증·창설 부대 및 병력 동원 집행 업무 수행 부대 등에 대해 적용함.

사전 배치 장비(事前配置裝備) [비무기체계]
전시에 전방으로 투입되도록 계획된 부대의 초도 배당량을 평시에 해당지역에 사전 배치해둔 장비를 말한다. 평시에는 후방에 있으면서 임무를 수행하다가 전시에는 전방으로 투입되도록 계획된 부대의 장비는 현재 후방에 있을 것이다. 그러나 이 부대가 전시에 전방으로 투입되려면 많은 장비를 휴대하고 이동을 해야하기 때문에 시간적으로 장기간이 소요될 것이며, 또한 교통에도 많은 문제가 야기될 것이다. 이러한 점을 고려하여 중장비의 경우 해부대용 인가장비를 평시에 사전배치할 필요가 있다. 평시에 후방에서 운용하던 장비를 현지에 남겨두고 병력만 이동하여 사전배치 장비를 지급받게 되며, 후방에 장치된 장비는 후방지역 부대의 부속 소요를 보충하는데 사용되거나 또는 전투손실을 보충하는데 활용하게 될 것이다.

사전 배치 전쟁 예비 물자(事前配置戰爭豫備物資) [비무기체계]
수준 보충용 발송 보급품이 도착할 때까지 어떤 특수시험 또는 계획된 군사 작전을 적시에 지원하기 위하여 전략 계획에 의하여 적대 행위(교전) 개시 전에 사용 장소 또는 근접 지역에 배치 완료되거나 사용자에게 직접 불출해야 할 전쟁 예비 물자의 일부분을 말한다.

사전 분석(事前分析) [공통] *Ex-ante Analysis*
국방 기획 관리 제도상 평가 분석의 한 분야로 자체 분석, 전문 분석, 종합 분석으로 구분되며, 이는 국방 기획 관리 제도상의 기획 단계에서부터 집행 전까지 실시하는 분석으로 사업 소요 제기, 계획 수립, 예산 편성 과정에 있어 합리적으로 배분 및 사용함으로써 자원 낭비를 방지하고 사업 목표를 효과적으로 달성하기 위한 기능이다.

사전 비축(事前備蓄) [공통] *Prepositioning Of Materiel*
방위를 주목적으로 신속한 전개를 위하여 편제 장비 및 물자를 사전에 전개예상 지대에 비축해 두는 제도이다.

사전 원가 계산(事前原價計算) [공통]
생산 활동이 실시되기 이전에 원가를 미리 예정하여 계산하는 것으로서 예정 원가 계산 또는 추정 원가 계산이라고도 한다.

사전 장입 유도(事前裝入誘導) [화력] *Preset Guidance*
미사일을 지령 통제하는 기술로써 내부에 있는 통제 장치에 사전 결정한 비행 경로를 장입하고 발사 후에는 수정할 수 없도록 하는 기술.

사전 적재 긴급 보급품(事前積載緊急補給品) [비무기체계] *Pre-loaded Emergency Supplies*

사전 적재 긴급 보급품은 함안 이동의 초기에 재보충하기 위한 필수 소요를 충당하기 위하여 지휘관이 계획함. 이러한 보급품은 육상 부대에 즉각적으로 지급될 수 있어야 하며, 이 보급품은 해상 담프와 사전 적재 헬기 공수 보급품으로 구분됨.

사전 조사(事前調査) [기타] *Preliminary Survey*
건설 사업에 대한 합리적인 기본 계획을 수립하기 이전에 현지 답사, 측량, 지장물 조사, 지반 조사 등의 조사 업무를 수행하는 것.

사전 할당 다원 접속(事前割當多元接續) [지휘통제/통신] Pre Assigned Multiple Access
위성 통신 시 송수신 단말 간에 '사전에 승인된 자원(주파수)'을 이용하여 '지정된 시간' 동안에 통신하는 방식. 위성 회선 할당 측면에서 본 다원 접속 방식은 사전 할당 다원 접속(PAMA) 방식, 요구 할당 다원 접속(DAMA) 방식의 2가지로 구분된다. ☜ PAMA(Pre Assigned Multiple Access)

사주 경계(四周警戒) [기타] *All Around Guard*
사방을 두루 경계하는 일.

사주 방어(四周防禦) [기타] *All Around Defense*
방어의 주력은 적의 공격 방향에 지향시키고 어느 방향으로부터의 적의 위협에도 대처할 수 있도록 방어 편성을 하는 것.

사진용 섬광 폭탄(寫眞用閃光爆彈) [감시/정찰] *Picture Flash Bomb*
사진 촬영을 위하여 비행기로부터 낙하하면서 짧은 시간 동안 섬광을 발하는 미사일.

사진 정보(寫眞情報) [항공] *Photo Information*
항공 사진 따위의 사진 자료를 분석하여 얻는 군사 정보.

사진 정찰(寫眞偵察) [감시/정찰] *Photographic Reconnaissance*
육안(肉眼) 정찰로 불충분하거나 좀 더 세밀한 사항이 필요할 경우에 실시하는 공중 정찰.
☜ PHOTORECCE(Photographic Reconnaissance)

사진 지표(寫眞地表) [국방정보체계] *Fiducial Mark*
사진의 네 모서리 또는 네 변의 중앙에 있는 표시. 이와 같이 사진 상에서 서로 마주 보는 지표를 잇는 두 선의 교점이 사진의 중심점으로 결정된다.

사진 축척(寫眞縮尺) [감시/정찰] *Photographic Scale*
사진 또는 모자이크 상에서 측정된 거리와 지리 상의 실지 상 거리 간의 비율. 분류하면 아래와 같음. 1. 극대축척 - 1 : 6,000 이상. 2. 대축척 - 1 : 6,000~1 : 12,000. 3. 중축척 - 1 : 12,000~1 : 30,000. 4. 소축척 - 1 : 30,000~1 : 70,000. 5. 극소축척 - 1 : 70,000 이하.

사진 측량(寫眞測量) [국방정보체계] *Photogramm--etry*
사진 및 다양한 입력 매체를 이용하여 지형지물 및 자연 현상을 저장, 측정하고 해석하여 신뢰할 수 있는 정보를 획득하는 측량 기법.

사진 판독(寫眞判讀) [지휘통제/통신] *Photographic Interpretation*
항공 및 지상 사진을 이용하여 지형 및 지물과 같은 피사체를 식별하고 각종 지형 정보 자료를 얻는 기술.

사진 필터(寫眞filter) [감시/정찰] *Photo Filtre*
사진기의 광학적 경로(path)에 삽입되는 필터 액세서리를 말한다. 사진기 필터는 홀더 액세서리에 끼워질 수 있는 네모 모양일 수도 있으나, 보통은, 금속이나 플라스틱 재질의 둘레 틀 안쪽에 끼워진 유리나 플라스틱 원반 모양을 하고 있다. 보통 렌즈 앞에서, 나사로 조여 조립된다.

사출 장치(射出裝置) [항공]
☞ 캐터펄트(catapult)

사출 좌석(射出座席) [항공] *Ejection Sheet*
비행 중 비상 사태 발생 시 항공기에서 튕겨 나가도록 고안된 군 항공기에 설치된 좌석.
☜ 이젝션 시트(Ejection Seat), 탈출 좌석(脫出座席)

사출 추진 장치(射出推進裝置) [항공] *Cartridge Actuated Device And Propellant Actuated Device*
비상 탈출을 위한 조종사 사출 시 좌석 후방 및 하부에서 사출에 필요한 고열, 고압의 추진력을 제공하는 장치. 시한성 교환 품목으로 항공기 캐노피 제거 장치, 좌석 사출 및 추진 장치, 좌석과 조종사 분리 장치, 낙하산 작동 장치 등으로 구성된다. ☜ CAD/PAD(Cartridge Actuated Device And Propellant Actuated Device)

사탄 산포(射彈散布) [화력] *Dispersion*
동일한 조건 하에서 투하된 폭탄 또는 동일포 및

여러 포가 동일의 사격 제원을 갖고 발사한 포탄이 동일점에 떨어지지 않고 분산되는 탄착의 모양.

사탄 오차(射彈誤差) [화력] *Dispersion Error*
탄착점 또는 파열점으로부터 평균 탄착점에 이르는 거리.

사태(沙汰) [공통] *Avalanche*
전기장에 의해 가속된 대전 입자가 중성의 가스 분자 또는 원자와 충돌하여 추가적인 대전 입자를 생성시키는 누진 과정. 이로 인해 이온의 기하급수적인 증가가 이루어지게 된다.

사판(砂板) [지휘통제/통신] *Sand Table*
지면의 일부를 일정한 축척에 의해 실제 지형과 같이 만든 모형.

사표(射表) [화력] *Firing Tables*
(1) 사용 장비 및 기상 상태 등의 표준 상태에서의 사격 제원과 이들이 변화했을 경우의 수정량을 표시한 것. 각종 화포에 대하여 사용 탄약마다 작성되어 있다. (2) 표준 조건 하에서 총포를 정확히 표적 위에 사격하는 데 필요한 제원과 바람 또는 각종 온도에 따른 수정량을 나타내는 표 또는 도표를 말함. ☜ FT(Firing Tables)

사표 작성(射表作成) [화력] *Make A Firing Tables*
목표 사거리로 특정 탄약을 발사시키기 위한 사격 조건별 사격 제원표를 작성하는 행위.

사하 지점(--地點) [기타] *Off Carrier Position*
탄약, 화기, 부속품 및 기타 물품을 운반차로부터 내려서 각 진지까지 손으로 운반하게 되는 지점을 말함.

사향속(射向束) [화력] *Sheaf*
2문 이상의 포가 동시에 사격할 때 표적 지역에서 형성되는 횡적 파열 분포. 폭(너비)은 양측방 각 파열점 중심 간의 횡적인 거리(사격방향에 수직)이며, 전면은 사향속의 폭에 1발의 파열 효과 폭을 가산한 것을 말한다. 종심은 최전단에 파열된 사탄 중심과 최후단에 파열된 사탄 중심의 종적인 거리이다. 사향속의 형태는 평행 사향속, 집중 사향속, 개방 사향속, 표준 사향속, 특별 사향속이 있다.

사후 관리(事後管理) [기타] *Oversight*
인증 또는 인정을 받은 대상 및 기관이 지속적으로 그 기준을 유지하고 있는지를 판단하기 위해 체계적이고 지속적으로 관리하는 활동.
☜ A/S(Oversight)

사후 원가 검토 조건부 계약(事後原價檢討條件附契約) [공통]
입찰 전에 예정 가격을 구성하는 일부 원가 비목에 대하여 금액을 정할 수 없는 경우에 체결하는 계약을 말한다.

사후 원가 계산(事後原價計算) [공통]
생산 착수 후에 실제로 발생한 원가를 계산하는 것으로서 실제 원가 계산이라고 함. 사전 계산은 특수한 기업 또는 특정의 경우에 필요하지만 사후 원가 계산은 모든 기업에 필요하고 대부분 원가 계산은 사후 원가를 중심으로 계산함.

사후 조건(事後條件) [국방정보체계] *Postcondition*
유스케이스를 실행한 후의 시스템의 상태에 대한 제약 사항.

삭도 수송(索道輸送) [기동]
케이블카 수송이라고도 하며, 여러 개의 강철 빔에 의하여 지지된 와이어로프에 매달려서 운반되는 공중 수송 방법이다. 삭도 수송은 항만 및 해변 작업이나 선박의 접안이 불가능한 수역에 사용된다. 또한 지형이 험준하여 횡단하기 곤란한 계곡 등에 설치 운용된다.

삭마(削磨) [화력] *Erosion*
가스, 잔유물, 기계적 마찰 등의 복합적 작용으로 내열 및 단열재의 두께가 침식되는 현상.

삭마 현상(削磨現象) [화력] *Abrasion*
탄자와 포신과의 접촉에 의하여 포신 벽이 완만히 깎여 나가는 현상.

산개 대형(散開隊形) [기타] *A Loose Order; Open Order*
전투를 하기 위하여 부대원을 넓게 벌려서 만든 대형. 사격에 유리하며, 적의 화력으로부터 아군의 피해를 줄일 수 있다.

산개 지연 채프(散開遲延 chaff) [감시/정찰] *Delayed Opening Chaff*
발사 또는 투하된 후, 일정 시간 경과 후에 퍼져서 전파를 반사하는 채프. ☜ DOC(Delayed Opening Chaff)

산곡풍(山谷風) [항공] *Mountain And Valley Winds*

V자형 계곡에서 산의 사면의 모양과 온도 변화에 따라 발생되며 계곡풍(상곡풍, 골바람)과 산바람(하곡풍)으로 구분됨. 상곡풍은 주간에 계곡을 따라 산 정상으로 바람이 불고, 하곡풍은 야간에 산 위에서 아래 불어내려 온다. 산바람은 통상 계곡풍보다 강하다. ☜ 산골 바람, 협곡풍(峽谷風)

산골 바람 [항공]
☞ 산곡풍(山谷風)

산란 단면적(散亂斷面積) [공통] *Scattering Cross Section*
입자 또는 광자가 다른 입자에 충돌하여 방향을 바꾸는 것을 산란이라 하고, 산란이 일어나는 확률을 산란 단면적이라 한다.

산란파(散亂波) [지휘통제/통신] *Scattered Wave; Scattering Wave*
전리층 또는 대기권 내에서 산란되어 전파되는 전자파. 도약거리 내의 지점에서는 공간파가 전혀 들리지 않을 것이나 실제로는 전리층(電離層)의 작용으로 적은 하강파가 생기고 이것에 의하여 수신될 때가 있다. 이 전리층에 있어서의 작용을 산란(散亂)이라고 부르며 이것에 의하여 생긴 하강파를 산란파라고 한다.

산발형 지뢰 지대(散發形地雷地帶) [기동] *Sporadic Minefield*
일정한 형태 없이 소량의 지뢰를 점 지뢰 형태로 설치하는 지뢰 지대. 지뢰 지대는 지형을 분석하여 적의 통과가 예상되는 지역이나 침투로 등에 설치한다.

산병 교련(散兵敎練) [기타] *Skirmish Drill*
산개(散開)하는 데 익숙하도록 시키는 훈련.

산병 선(散兵線) [기타] *A Skirmish Line*
산개(散開)로 이루어진 전투 대형의 선.

산성 증기 정화통(酸性蒸氣淨化筒) [방호] *Acid Vapor Canister*
화학 충전물이 들어있는 사각형 특수 정화통이며 산성 증기로부터 인원을 보호하기 위하여 사용되는 특수 방독면의 일부분.

산소 결핍(酸素缺乏) [항공]
☞ 산소 결핍증(酸素缺乏症)

산소 결핍증(酸素缺乏症) [항공] *Anoxia; Anoxic Anoxia; Hypoxia; Oxygen Deficiency*
체내 조직에 가용 산소의 양이 부족한 상태. 인체의 생리 기능을 저하시킬 만큼 혈액이나 세포 및 조직에 산소가 부족한 상태로 조직의 기능 장애를 유발한다. 이로 인한 여러 증상 중 고공병은 대기의 산소 부족이 그 원인이다.
☜ 산소 결핍(酸素缺乏), 산소 결핍 현상(酸素缺乏現象), 산소 부족(酸素不足), 저산소증(低酸素症)

산소 결핍 현상(酸素缺乏現象) [항공]
☞ 산소 결핍증(酸素缺乏症)

산소 부족(酸素不足) [항공]
☞ 산소 결핍증(酸素缺乏症)

산소 압력 조정기(酸素壓力調整器) [비무기체계] *Oxygen Pressure Regulator*
공급되는 산소의 압력을 일정하게 유지시켜주는 조정 장치. ☜ OPR(Oxygen Pressure Regulator)

산소 어뢰(酸素魚雷) [화력] *Oxygen Torpedo*
압축 공기를 추진제로 사용한, 물고기 모양의 폭탄. 공기 어뢰에 비해 수중에 기포가 생기지 않으므로 은밀성을 가진다.

산소 여압복(酸素與壓服) [항공] *Oxygen Pressure Suit*
고공 비행을 하는 승무원들의 산소 부족과 기압 저하를 조절하는 옷. 옷이 밀폐되어 있어 산소와 기압을 안에서 조절한다.

산소 호흡기(酸素呼吸器) [항공] *Compressed-oxygen Or Oxygen-generating Self-contained Breathing Apparatus*
개방식, 폐쇄 순환식, 산소 발생식 산소 호흡기의 총칭.

산악 전투 부대(山岳戰鬪部隊) [기타] *Mountains Combat Forces*
산악전에 적합하게 훈련된 전투 부대. 등산, 산악 행군, 스키 따위의 훈련을 받는다.

산악 지역 작전(山岳地域作戰) [기타] *Mountain Area Operation*
험준한 경사, 암석, 절벽, 협곡, 우거진 삼림, 제한된 도로망과 극심한 기상 변화 등의 특징을 갖는 지형(일반적으로 500m 이상의 표고를 가진 지형)에서 실시하는 작전.

산업(産業) [기타] *Industry*

인간의 생활을 경제적으로 풍요롭게 하기 위하여 재화나 서비스를 창출하는 생산적 기업이나 조직. 농업 · 목축업 · 임업 · 광업 · 공업을 비롯한 유형물(有形物)의 생산 이외에 상업 · 금융업 · 운수업 · 서비스업 따위와 같이 생산에 직접 결부되지 않으나 국민 경제에 불가결한 사업도 포함하며, 좁은 뜻으로는 공업만을 가리키기도 한다.

산업 기술(産業技術) [기타]
「산업 발전법」 제2조의 규정에 의한 산업, 「광업법」 제3조 제2호에 따른 광업, 「에너지 기본법」 제2조 제1호의 규정에 의한 에너지와 관련한 산업 및 「신에너지 및 재생 에너지 개발 · 이용 · 보급 촉진법」 제2조 제1호의 규정에 의한 신 · 재생 에너지와 관련한 산업의 발전에 관련된 기술.

산업 기술 혁신(産業技術革新) [기타] *Industrial Innovation*
산업 기술과 관련하여 기술 혁신 주체가 기술 혁신 자원을 활용하여 기술혁신(제품을 기획 · 디자인 · 개발 · 개량하는 제품혁신과 제품생산의 과정 · 관리 및 관련 장비 등을 효율화하는 공정 혁신을 포함한다)활동을 수행하고, 그 성과물을 사업화함으로써 새로운 부가 가치를 창출해 나가는 일련의 과정.

산업 동원(産業動員) [기타] *Indusrial Mobilization*
전시에 있어서 군 수요의 급격한 증가와 일반 민수의 기본 수요를 충족시키기 위하여 국가 권력에 의한 중앙 통제에 의해서 평시의 산업 체제를 전시의 산업 체제로 전환시키는 것.

산업 표준(産業標準) [기타] *Industry Standard*
광공업품의 종류, 형상, 품질, 생산 방법, 광공업품에 관한 시험 · 검사 방법 및 제품 · 서비스의 기술에 관한 용어 등을 통일화하고, 단순화하기 위한 기준. 국제 표준, 국가 표준, 단체 표준, 사내 표준 등으로 분류된다.

산업 표준화(産業標準化) [기타] *Industrial Stand--ardization*
광공업을 비롯한 관련된 제반 사항을 통일하고 단순화하는 것으로, 다음과 같은 것이 포함된다. 첫째, 광공업품의 종류 · 형상 · 치수 · 구조 · 장비 · 품질 · 등급 · 성분 · 성능 · 기능 · 내구도 · 안전도. 둘째, 광공업품의 생산 방법 · 설계 방법 · 제도방법 · 사용 방법 · 운용 방법 · 원단위 생산에 관한 작업 방법 · 안전조건. 셋째, 광공업품의 포장의 종류 · 형상 · 치수 · 구조 · 성능 · 등급 · 방법. 넷째, 광공업품 또는 광공업의 기술과 관련되는 시험 · 분석 · 감정 · 검사 · 검정 · 통계적기법 · 측정방법 및 용어 · 약어 · 기호 · 부호 · 표준수(표준수) · 단위. 다섯째, 구축물과 그 밖의 공작물의 설계 · 시공방법 또는 안전조건. 여섯째, 기업 활동과 관련되는 물품의 조달 · 설계 · 생산 · 운용 · 보수 · 폐기 등을 관리하는 정보 체계 및 전자 통신 매체에 의한 상업적 거래. 일곱째, 산업 활동과 관련된 서비스의 제공 절차 · 방법 · 체계 · 평가 방법 등에 관한 사항.

산출 내역서(産出內譯書) [공통]
발주 기관이 교부한 물량 내역서에 입찰자가(1억원이상 총액 입찰 대상인 경우는 낙찰자) 단가를 기재하여 제출한 문서로서 설계서에 포함되지 않음. 수의 계약에 의한 공사 및 턴키 공사 등에 있어서는 발주 기관이 별도의 물량 내역서 교부 없이 계약 상대자가 산출 내역서를 작성 제출.

산탄 잡음(散彈雜音) [공통] *Short Noise*
전자에 의해서 전도의 불연속인 성질 때문에, 전류로 일어나고 있는 고유의 전자 노이즈를 말한다.

산탄통(散彈筒) [화력] *A Canister*
사격할 때 통 속에 들어 있는 금속 파편이 퍼져 나가도록 만들어진 병기(兵器).

산탄 폭탄(散彈爆彈) [화력] *Buckshot Bomb*
속에 작은 쇳덩이가 많이 들어 있어, 폭발하면 널리 퍼져 나가도록 만들어진 폭탄.

산포군(山砲軍) [기타]
예전에, 산악 작전을 위하여 경포병(輕砲兵)으로 구성된 부대.

산포대(山砲隊) [화력] *A Battery Of Mountain Artillery*
산포(山砲)를 주력으로 하는 포병대.

산학연(産學硏) [공통] *Industry-University-Institute Collaboration*
산업계와 학계와 연구 분야를 아울러 이르는 말.

산화물 핵연료(酸化物核燃料) [방호] *Oxide Fuel*
핵분열성을 가진 핵연료 이산화 우라늄과 이산화 플루토늄을 이르는 말.

산화제(酸化劑) [방호] Oxidizing Agent
산화 작용을 일으키는 물질. 산소를 주는 물질,

수소를 빼앗는 물질, 전자를 빼앗는 물질, 산화수를 증가시키는 작용을 하는 물질을 이르며, 과산화수소 · 이산화납 · 염소 따위가 있다.

살균(殺菌) [방호] *Disinfection; Sterilization*
화학 작용제의 병원성이나 유해성을 가진 곰팡이나 세균, 바이러스 따위의 미생물을 사멸시키는 조작. 우유 따위의 가온 살균이나 Pasteurization의 저온 살균 등, 살균은 이른바 깡그리 죽이는 것이 아니며, 증식성을 가진 세균 따위의 모든 미생물을 살멸하는 조작인 멸균이 철저한 살균의 상태이다.

살균제(殺菌劑) [방호] *Bactericide; Disinfectant; Fungicide; Germicide*
미생물을 사멸 또는 방제시키는 작용이 있는 약제. 일반 세균용으로는 염소, 차아염소산 소다, 표백분, 클로라민-T, 트리에틸렌글리콜 등 이외에 산화제, 환원제, 강산, 강알칼리, 항생 물질 등도 이용되고 있다.

살모넬라 [방호] *Salmonella*
장내 세균과의 그람 음성균, 통성 혐기성 세균의 1속으로 아포를 형성하지 않는 간상 세균. 사람에 대하여 병원성을 가진 살모넬라속 세균으로는 티프스균인 S. Typhi, 파라티프스균 S. Paratyphi A, 식중독성 살모넬라 S. Typhimurium, 장염균 S. Enteritidis 따위가 있다.

살모넬라 티피뮤리움(Salmonella Typhimurium) [방호]
☞ 장티푸스균(腸typhus菌)

살상 가스(殺傷gas) [방호] *Casualty Gas*
독가스 중에서 사람이나 동물의 살상을 목적으로 하는 것. 질식 작용제 · 신경 작용제 · 혈액 작용제 · 수포 작용제 등이 있다.

살상 반경(殺傷半徑) [화력] *Killing Radius*
포탄 · 미사일 따위의 폭발 지점에서, 주위의 목표를 파괴하고 사람을 살상하는 한계점까지의 거리. ☞ 치사 반경(致死半徑)

살상 지대(殺傷地帶) [화력] *Kill Box; Killing Zone*
(1) 지형과 장벽을 이용하여 적을 불리한 상황으로 유인하거나 집결을 강요한 후 병력, 화력 및 장벽 등 각종 수단으로 적을 격멸하기 위해 사전에 계획된 지역으로서, 주로 방어 시에 운영하며, 특정 지역을 무력화시켜 기동 부대의 통로를 개척하기 위해 운용되기도 함. (2) 3차원으로 구성된 지역으로 항공/지상 화력을 집중하기 위한 곳이며 적 목표물 집중이 예상되는 곳에 선정함(kill box). ☞ 킬 박스(Kill Box)

살상 파괴율(殺傷破壞率) [화력] *Probability Of Damage*
어떤 체계가 목표 또는 표적에 피해를 줄 확률. Pd라고도 불리고 있으며, 확률은 단위가 없으며 0에서 1사이에 있는 수치로 표현됨.

살상 확률(殺傷確率) [공통] *Probability Of Kill*
어떤 체계가 운용되었을 때 사람을 죽이거나 상처를 입힐 수 있는 확률. ☞ PK(Probability Of Kill)

살수 장치(撒水裝置) [기타] *Sprinkling System*
탄약고나 포탑 등의 격실에 화재가 발생 시 이를 신속히 진화하기 위하여 화재 발생 여부를 자동으로 인지하여 물(해수)을 뿌려 소화할 수 있도록 설치한 장치.

살포기(撒布器:撒布機) [비무기체계] *Disperser*
폭동 진압 작용제와 같은 분말로 된 화학 작용제를 압축 공기를 이용하여 대량으로 살포하는 기구.

살포식 지뢰(撒布式地雷) [화력] *Scatterable Mine*
살포 수단에 의해 이격된 지역에서 투발식으로 설치되는 지뢰. 재래식 지뢰에 비하여 설치가 용이하고 시간과 장소에 큰 제한 없이 원격 투발이 가능하며, 자동 폭발 장치와 제거 방지 장치가 구비되어 있는 특징이 있다. 지뢰를 살포하는 수단에 따라 지상 살포식, 야포 살포식, 공중 살포식 지뢰로 구분된다.

삼각 날개(三角--) [항공] *Delta Wing*
비행기의 날개가 삼각형 모양의 날개. 앞전은 큰 후퇴각을 갖고 뒷전은 비행기의 세로축과 거의 수직을 이루는 모양으로 구조적 강도가 우수하여 초음속 전투기에 많이 적용되고 있다.

삼각대(三脚臺) [화력] *Tripod Mount*
기관총 화기 또는 기구를 설치하기 위한 3각 기구. 기관총의 삼각대는 보다 더 안정되게 사격하기 위하여 세 개의 다리와 굴대 멈치, 굴대 집, 가로 활대로 구성되어 있으며, 기관총에 전륜기를 연결하여 고정할 수 있도록 되어 있다.
☞ TM(Tripod Mount)

삼각익기(三角翼機) [항공] *Delta Wing Airplane*
날개 모양이 세모꼴로 된 비행기. 날개의 저항이 적으며 마하 1~2.5의 고속기에 적합하다.

삼각점 성과표(三角點成果表) [국방정보체계] *Final Results Table Of Triangulation*
삼각점의 위치 및 인접 삼각점과의 관계를 정리하여 수록한 표를 책자 또는 데이터베이스화한 자료. 이 표에는 각 삼각점의 경위도, 평면 직각좌표, 표고, 진북 방향각 및 인접 삼각점에 대한 방향각, 거리 등이 기재되어 있다.

삼대 보복력(三大報復力) [기타] *Big Three Retali--ation Power*
미국이 핵전략에서 필요하다고 여기는 세 가지의 큰 보복 공격 능력. 장거리 유도탄, 미사일 잠수함, 장거리 제트 폭격기를 이른다.

삼산화황 클로로술폰 산용액(三酸化黃chlorosulfonic 酸溶液) [방호] *Sulfur Trioxide-chlorosulfonic Acid Solution*
매운 냄새를 풍기는 연막 작용제. 액체 FS는 피부에 심한 자극을 준다. 산성을 띠는 작은 입자들로 인해 FS의 연기는 피부에 바늘로 찌르는 듯한 고통을 가져오고, 고농도나 장기간에 걸쳐 FS에 노출되었을 경우 눈, 피부, 호흡기에 심한 염증이 일어난다. ☜ FS(Sulfur Trioxide-chlorosulfonic Acid Solution)

삼상 교류(三相交流) [공통]
☞ 3상 교류(三相交流)

삼승근 환산 계수(三乘根換算係數) [기동] *Cube-root Scaling*
특정 에너지 수준의 폭발에 의한 폭발 거리, 이동 시간, 충격량 등과 같은 폭풍파 특성을 이용하여, 다른 에너지 수준의 폭풍파 특성을 결정하는 계수. 만일 무게가 w1인 기준 폭발물로부터 떨어진 거리를 R1이라하면, 기준 폭발물에 대한 초과 압력, 동압력, 입자 속도 등의 변수들과 거리 R2 떨어진 무게 w2인 폭발물의 변수들과의 관계는 삼승근 환산 계수를 사용하여 다음과 같이 표현할 수 있다. R1/R2=(w1/w2)^1/3 또는 R1/(w1^1/3).

삼엽 비행기(三葉飛行機) [항공] *Triplane*
주익(主翼)이 삼중으로 되어 있는 비행기. 제1차 세계 대전에서 단좌 전투기로 사용되었다.

삼원 촉매 장치(三元觸媒裝置) [기동] *Three Way Catalytic Converter*
엔진 작동 간 발생하는 배기가스 중 유해한 3가지 성분(CO, HC, NOx)을 감소시키는 장치. 배기관 중간에 부착되어 있으며 촉매로서는 백금과 로듐이 사용된다.

삼중 수소(三重水素) [방호] *Tritium*
질량수 3인 수소의 동위원소. T나 3H로 표기한다. 수소폭탄에 사용되며, 화학, 생물, 생화학 연구에서 방사성 추적 물질로도 사용된다. 원자로에서 저속 중성자 충격을 통해 리튬-6으로부터 얻어지는 삼중 수소는 방사능 위험성도 갖고 있으며 입자를 흡입할 경우, 폐에서 장기간 발암성 유해물이 될 수 있다.

삼중점(三重點) [기타] *Triple Point*
성분계는 기체상. 액체상. 고체상의 3상의 상태를 지닐 수 있는데, 어떤 온도.압력에서는 기체상. 액체상. 고체상의 3상이 모두 평행을 이루어 공존할 수도 있다. 이 경우에는 온도-압력의 상태도 위에서 기체상-액체상, 액체상-고체상,고체상-기체상 공존 곡선의 이 1점에서 만나게 되는데 이점을 3중점이라 한다. 3중점에서는 상률의 자유도는 0이다.

삼중차 기법(三重次技法) [지휘통제/통신] *Triple Difference*
GPS를 이용한 위치 결정 및 측량에서 정확도를 향상시키기 위한 기법의 일종. 이중차를 연속된 시간에 따라 빼주는 방식이며, 정보의 내용이 빈약하여 이중차를 이용한 것보다 정확도가 떨어진다. 다만 모호 정수와 사이클 손실에 둔감하며 이중차 처리를 위한 수신기의 초기 좌표 산출과 사이클 손실을 탐지하여 보정하는 데 유용하다.

삼차원 집적 회로(三次元集積回路) [지휘통제/통신] *Three Dimensional Integrated Circuit*
회로 소자를 입체적으로 쌓아서 겹친 모양으로 집적도를 높인 집적 회로. 현재의 집적회로가 단일 평면 위에 회로를 구성하는 단층 구조인데 비하여 이를 다층화하여 소자의 대용량화, 다기능화를 꾀하고 있다.

삽날 [기동] *Edge*
그레이더의 삽날. 긴 장삽날과 짧은 귀삽날로 구성되어 토사를 절토하는 데 사용한다.

삽탄(揷彈) [화력] *Load*

ㅅ

총이나 포에 탄알을 끼워 넣어 발사할 수 있는 상태로 준비함.

삽탄 장전식(揷彈裝塡式) [화력]
☞ 탄알집 장전식(彈--裝塡式)

상계 거래(商計去來) [공통] *Counter Trade*
대금의 일부 또는 전부를 물품 또는 서비스와 같은 현물로 제공하는 거래를 말한다. 상계 거래는 한 당사자가 상계 당사자에게 물품을 공급하고, 동시에 그로부터 물품 등을 구매할 것을 합의 함으로써 양자간에 합의된 상호 이행 비율을 달성하려는 복합 계약이라 할 수 있다. 따라서 상계 거래는 우리 법상 대물 변제와 유사하지만 독립적인 계약이란 점에서 변제의 한 방법에 지나지 않는 대물 변제와는 구별된다.

상계 신용장(相計信用狀) [공통]
☞ 동시 개설 신용장(同時開設信用狀)

상곡풍(上谷風) [항공] *Up-valley Wind*
골짜기를 따라 불어 올라가는 바람을 말하며, 일출후 1~4시간 후에 작은 계곡에서 시작되며, 큰 계곡에서는 가끔 아침 늦게까지도 생기지 않는 경우도 있음. 작은 계곡 또는 측면 계곡에서는 이른 아침에 그리고 큰 계곡에서는 오후 초에 최대의 상곡풍이 발생함. 상곡풍의 최대 속도는 능선 높이의 약 1/3에서 일어나며, 최고 속도는 25 ㎞/hr(14노트)에 이름.

상관 관계(相關關係) [기타] *Correlation*
변량 중 한 쪽이 증가함에 따라, 다른 한 쪽이 증가 또는 감소할 때 두 변량 관계. 증가할 때를 양의 상관 관계, 감소할 때를 음의 상관 관계라고 한다.

상관 분석(相關分析) [공통] *Correlation Analysis*
서로 상관 관계에 있는 두 변량(變量)의 결부 관계를 찾아내어 한쪽 것으로 다른 쪽 값을 예측하는 통계적 분석.

상관 인수(相關因數) [방호] *Correlation Factor*
내부의 선율 및 선량을 외부의 선율 및 선량으로 환산하는 데 사용되는 인수. 작전 인원이 차량 내부에서 방사선을 측정 시 차량의 상관 인수를 적용한다.

상대성 이론(相對性理論) [공통] *Theory Of Relativity*
아인슈타인이 확립한 물리학상의 기본 이론. 뉴턴 역학의 절대 공간과 절대 시간을 부정하고 상대성 원리에 바탕을 둔 것. 광속도(光速度) 불변의 원리로 이루어지는 특수 상대성 원리와 특수 상대성 이론을 확장하여 좌표계(座標系)에 대하여 상대성을 충족시키도록 이론화한 일반 상대성 이론이 있음.

상대 속도(相對速度) [항공] *Relative Speed; Relative Velocity*
어느 항공기의 다른 항공기에 대한 상대적 속도. 두 질점 A와 B가 있고 질점A에 좌표계를 고정시켰을 때 이 좌표에 관한 질점B의 속도를 B의 A에 대한 상대 속도라 한다.

상대 습도(相對濕度) [공통] *Relative Humidity*
특정한 온도에서 공기가 지닐 수 있는 최대 수증기 양에 대하여 그 온도에서 공기가 지니고 있는 수증기의 양을 백분율로 나타낸 것. 더운 공기는 찬 공기보다 많은 수분을 지닐 수 있으며, 일정한 양의 수증기를 지니고 있는 공기가 냉각될 때 상대 습도는 상승하고 공기가 더워지면 상대 습도는 낮아짐.

상대적 기동전(相對的機動戰) [기타] *Relative Mobile Warfare*
적의 강점을 피하고, 알고 있는 적의 약점에 대해 결정적인 전투력을 운용하고 신속한 기동력을 구사하여 적의 중추 기관부터 마비, 혼란시킴으로써 적 전투력을 근본적으로 와해시키는 전법.

상대적 우세(相對的優勢) [기타] *Relative Superiority*
아군이 결정적인 이득을 얻기 힘든 상황. 상대적 우세는 공격해 오는 적 부대가 아군보다 우세하거나, 아군이 방어 태세가 잘 갖춰진 적을 공격할 때 형성되기 쉽다.

상대 측위(相對測位) [지휘통제/통신] *Relative Positioning*
GPS 단독 측위에 대한 상대적인 측위 방법으로 기준점과 미지점 간의 좌표차(기선벡터)를 구하는 방법. 간섭 측위와 위치 변경(trans location) 방법이 여기에 해당한다.

상대풍(相對風) [항공] *Relative Wind*
물체의 운동 방향에 반대로 작용하는 바람.

상대 항법(相對航法) [공통] *Relative Navigation*
합동 전술 정보 분배 체계(JTIDS) 단말기가 타 단말기로부터 전송된 위치 및 상태 메시지를 수

동 관측하여 공통 참조 좌표 체계에서의 위치 및 속도를 결정하기 위해 사용하는 절차. ☜ RELNAV (Relative Navigation)

상륙 개시전 전재(上陸開始前轉載) [기타] *Pre-h-hour Transper*
통제 및 전술 군수 부대를 모함에서 지정된 통제함으로 전재하는 것과 함안 이동을 위한 준비로써 필요한 부대와 그들의 장비를 수송 함선에서 상륙 함정 또는 다른 수송 함선으로 전재하는 것.

상륙 건설 대대(上陸建設大隊) [기타] *Amphibious Construction Battalion*
본부 소대, 장비 소대, 주교 소대로 편성되며 상륙 작전 시 주교 설치 및 운용 제한된 건설 작업, 급유 장치 운용, 함안 이동간 인원 및 보급품에 대한 수송 협조를 전담하는 편성체.

상륙 계획(上陸計劃) [기타] *Landing Plan; Plan For Landing*
선박의 함안 이동 실시에 대한 모든 지시가 상세히 기술되어 있는 해군 및 상륙군이 개별적으로 작성한 모든 부서에 관한 종합적인 계획.

상륙 공격(上陸攻擊) [기타] *Landing Attack*
함선, 항공기, 주정 또는 상륙 장갑차로 상륙한 부대가 방어하는 적을 공격하는 것.

상륙군(上陸軍) [기타] *Landing Forces*
상륙 돌격을 위하여 배당된 항공 부대 및 지상 부대의 기동 편성으로 상륙 작전에 있어 상륙 부대의 최상급 제대임.

상륙군 기본 전술 편성(上陸軍基本戰術編成) [기타] *Basic Tactical Of Landing Force Organization*
상륙군이 육상에서의 전투 임무를 완수하기 위해 보병, 전차 및 지원 화기를 포함하여 편성하는 상륙군 부대의 기동 편성으로서 통상 기동 부대, 전투 지원 및 전투 근무지원 부대로 구성함.

상륙군 대기 지역(上陸軍待機地域) [기타] *Troop Stagging Area*
상륙군이 탑재를 위하여 집결하는 지역으로서 비교적 넓고 각 부대의 휴양 설비가 있음.

상륙군 목표(上陸軍目標) [기타] L*anding Force Objective*
상륙 기동 부대 목표를 방호하기 위하여 해안 두보에 충분한 종심을 제공하는 중요한 지형으로 이 목표는 해안 두보 내로의 적의 접근 및 증원을 차단할 수 있는 지형(주로 주요 도로망을 통제할 수 있는 고지군)이 되며 도식 시에는 문자로 표기함(상륙 기동 부대 목표 참조).

상륙군 보급품(上陸軍補給品) [기타] *Landing Force Supplies*
최초 전투 보급품과 해상 담프가 양륙한 후에 돌격 함정에 남은 보급품으로 육상 상황이 일반 양륙의 개시를 허용할 때까지 상륙군의 소요에 따라 선택적으로 양륙됨.

상륙군 사령관(上陸軍司令官) [기타] *Commander Landing Force*
상륙 작전을 위한 최초 지시서에 상륙군을 지휘하도록 임명된 상륙군의 최고 선임 지휘관. ☜ CLF (Commander Landing Force)

상륙군 예비 보급품(上陸軍豫備補給品) [비무기체계] *Landing Force Reserve Supplies*
상륙군 전체를 지원하게 될 규정 보급 수준을 달성하기 위해 목표 구역으로 이동하게 될 각종 보급품.

상륙군 지휘소(上陸軍指揮所) [함정] *Landing Force Operation Center*
상륙군 사령관이 전반적인 상륙 작전 진행 사항을 확인하고, 차후 지상 작전을 수행할 수 있도록 전술 상황을 전시하고, 상륙군 부대를 지휘하는 지휘소. ☜ LFOC(Landing Force Operation Center)

상륙군 하선 장교(上陸軍下船將校) [기타] *Troop Debarkation Officer*
함교에서 수송함의 하선 장교와 협조하는 상륙 부대의 장교.

상륙 기동 부대(上陸機動部隊) [기타] *Amphibious Task Force*
상륙 작전을 수행하기 위하여 조직된 기동 부대 편성으로 항상 예하 항공대를 포함한 해군과 상륙군으로 구성되며 필요 시에는 공군도 포함됨. ☜ ATF(Amphibious Task Force)

상륙 기동 부대 목표(上陸機動部隊目標) [기타] *Amphibious Task Force Objective*
상륙 기동 부대 임무 완수에 결정적으로 기여할 수 있고 차후 작전을 위해 계속적으로 전투 지원 시설로 사용이 용이한 비행장, 항만, 교통 중심

지(시가지) 등이 되며 도식 시에는 아라비아 숫자로 표기함.

상륙 기동 부대 사령관(上陸機動部隊司令官) [기타] *Amphibious Task Force; Commander*
상륙 기동 부대의 지휘관으로 최초 지시에 명시된 해군 장교. ☜ CATF(Commander, Amphibious Task Force)

상륙 기동 전대(上陸機動戰隊) [기타] *Amphibious Task Group*
상륙 기동 부대 내에서 편성할 수 있는 상륙 기동 예하 부대로서 이 전대는 해군 공격 전대와 상륙 부대로 구성됨.

상륙 기습(上陸奇襲) [기타] *Amphibious Raids*
제한된 상륙 작전의 한 형태로서 해상 또는 육상 발진 기지로부터 적 해안에 상륙하여 목표 지역의 신속한 습격 또는 일시 점령 후 해상 또는 지상으로 계획된 철수를 실시하는 작전.

상륙단(上陸團) [기타] *Landing Team*
상륙 돌격에 적합한 전투 및 근무 부대로 증강된 부대 편성으로 대대 상륙단(Battalion landing team), 연대 상륙단(regiment landing team), 여단 상륙단(brigade landing team) 등이 있음.

상륙 도표(上陸圖表) [기타] *Landing Diagram*
대대 상륙단이나 이와 유사한 전투 부대의 함안 이동 계획을 설명한 표로서 대대 상륙단 지휘관이 작성함.

상륙 돌격(上陸突擊) [기타] *Amphibious Assault*
함정이나 주정, 항공기에 탑승한 상륙군과 해군이 해상으로부터 적 해안에 실시하는 공격. 상륙 기동 부대가 상륙 지역에 도착함으로써 실시되는 상륙 작전의 국면으로 상륙군이 적 해안에 해안 두보를 설치함으로써 끝남.

상륙 돌격 부대(上陸突擊部隊) [기타] *Amphibious Striking Forces*
적의 저항을 받으면서 해상 또는 육상 발진 기지로부터 적지에 군사력을 투입할 수 있는 부대로서, 작전을 개시하고 이를 수행하기 위하여 실시됨.

상륙 돌격함(上陸突擊艦) [함정]
☞ 상륙 돌격 함정(上陸突擊艦艇)

상륙 돌격 함정(上陸突擊艦艇) [함정] *Amphibious Assault Ship; Landing Helicopter Attack*
(1) 병력, 장비 및 보급품을 탑재한 상륙 주정, 수륙양용 차량 및 헬기를 이용하여 강습 작전을 실시하는 부대를 상륙시키도록 설계된 해군 함정. 일반 목적용의 이름은 LHA(상륙 돌격함)이라한다. (2) 병력, 장비 및 보급품을 탑재하여 헬리콥터에 의해서 상륙시키도록 설계된 함정. 그 중에는 공격 항공 모함(CVA), 지원 항공 모함(CVS)이 포함됨. ☜ LHA(Landing Helicopter Attack), 돌격 상륙 주정(突擊上陸主艇), 상륙 돌격함(上陸突擊艦)

상륙 목표 구역(上陸目標區域) [함정]
☞ 상륙 목표 지역(上陸目標地域)

상륙 목표 지역(上陸目標地域) [함정] *Amphibious Objective Area*
상륙 작전 시 최초 지시에 명시된 상륙 기동 부대가 확보해야 할 지역으로, 해상,지상 및 공중을 포함한 지역으로 크기는 작전의 여건에 따라 설정되지만 상륙 기동 부대 임무 완수를 보장할 수 있는 충분한 구역. ☜ AOA(Amphibious Objective Area), 상륙 목표 구역(上陸目標區域)

상륙 수송 선거함(上陸輸送船渠艦) [함정] *Amphibious Transport Dock; Landing Ship Dock*
인원 및 장비를 적재한 채로 상륙용 주정과 상륙 장갑차를 수송하여 진수시키기 위하여 설계된 함정. 소형 선박과 주정에 대한 제한된 선거와 수리 근무를 제공한다. ☜ LPD(Amphibious Transport Dock), LSD(Landing Ship Dock)

상륙 순위표(上陸順位表) [기타] *Landing Sequence Table*
상륙군 비예정 부대의 함안 이동을 위한 세부적인 계획이 통합된 서류.

상륙 양동(上陸陽動) [기타] *Amphibious Demonst--ration*
적으로 하여금 불리한 방책을 취하도록 유인하기 위한 무력 시위로서 적을 기만하기 위하여 실시하는 상륙 작전의 한 형태임.

상륙 예정표(上陸豫定表) [기타] *Landing Schedule*
상륙 작전에 있어서 돌격 부대가 상륙하는 해안, 상륙 시간 및 상륙 우선 순위를 표시하고 상륙 기동 계획을 수행하기 위하여 수송 함정으로부터 해안까지 상륙 주정의 이동을 조정하는 계획표.

상륙 우선 순위표(上陸優先順位表) [기타] *Landing*

Priority Table
해안에 상륙군의 병력 축적을 규정하는 서류로서 이 서류는 우선 순위대로 상륙될 모든 주요 부대를 기재하여 계획된 상륙 시간, 지정된 해안 및 알려져 있는 경우에는 착륙 지대를 표시함.

상륙 인원 수송함(上陸人員輸送艦) [함정] *Amphi--bious Transport*
상륙 작전을 위한 인원, 장비, 보급품 수송 등을 주된 임무로 하는 함정. 함정의 헬기, 상륙 주정을 이용하여 적 해안에 상륙을 실시하며, 보통 1개 대대 상륙단(BLT) 규모의 상륙군이 탑승한다. ☜ LPA(Amphibious Transport)

상륙 일시(上陸日時) [기타] *D-day H-hour*
(1) 상륙일(D일) : 상륙 작전 시 최초 지시의 목표 일자에 명시되어 있는 대략적인 상륙 개시 일자. 특정한 상륙일(D일)은 상륙 기동 부대 사령관이 상륙군 사령관과 협의하여 선정하며 잠정 상륙일은 상륙 기동 부대 사령관이 통상 계획 수립 단계 초기에 발표함. (2) 상륙시(H시) : 해상 함안 이동에서 최초 돌격파가 해안에 상륙하는 시간을 나타내는 데 사용되는 특정 시간으로서 계획 수립 단계에서의 H시는 최초 돌격파가 상륙하는 계획된 시간이나, 실시 단계에서의 H시는 실제로 상륙하는 시간을 의미함. 헬기 수직 돌격 및 보조 작전 등의 경우에는 L시와 같은 다른 문자를 사용함.

상륙 작전(上陸作戰) [기타] *Amphibious Operation*
함정, 주정 또는 항공기에 탑승한 해군과 상륙군이 해양을 통하여 적 해안에 군사력을 투사하는 공격 작전임. 상륙 작전의 목적은 적 종심 지역의 주요 목표 공격 및 교란, 차후 전투 작전 수행, 해군 전진 기지 또는 항공 기지의 획득, 지역 또는 시설의 적 사용 거부 등이 있음.

상륙 장갑차(上陸裝甲車) [기동] *Landing Vehicle, Tracked*
상륙 작전과 지상 작전을 동시에 수행할 수 있도록 만들어진 수륙양용 상륙 차량. 사용 용도에 따라 다음 세 가지로 분류한다. 1. 인원 수송용 상륙 장갑차. 인원 수송 능력은 25명으로 속도 12kts까지 가능하다. 2. 지휘용 상륙 장갑차. 상륙 돌격 시 지휘용 차량으로 인원 수송 능력은 약 9명이며, 11개의 UHF, VHF 통신 설비를 갖추고 있어 22개 망의 구성이 가능하다. 3. 구난용 상륙 장갑차. 정비 및 수리가 주된 임무로 야전 정비 수행이 가능하다. ☜ LVT(Landing Vehicle, Tracked)

상륙 장갑차 운용 계획표(上陸裝甲車運用計劃表) [기타] *Amphibious Vehicle Employment Plan*
해안으로의 최초 이동을 완료한 후의 사용을 포함한 상륙 작전에서의 상륙 장갑차의 운용 계획을 명시한 계획표.

상륙 장갑차 이용 가능표(上陸裝甲車利用可能表) [기타] *Amphibious Vehicle Availability Table*
상륙 작전에 있어서 주로 상륙 돌격 및 기타 작전의 지원을 위해 사용 가능한 상륙 장갑차의 형 및 수를 표시한 도표.

상륙 장갑차 진수 구역(上陸裝甲車進水區域) [기타] *Amphibious Vehicle Launching Area*
상륙 돌격을 위하여 상륙 장갑차를 상륙 함정으로부터 진수시키는 구역으로 공격 개시선 부근의 해상 구역.

상륙 장소(上陸場所) [기타] *Landing Site*
해상 수단으로 병력, 장비 및 보급품을 상륙시킬 수 있는 해안선의 계속적인 부분으로서, 상륙 장소의 길이는 최소한 1개 이상의 RLT 상륙 해안을 포함하며 최대 거리에는 제한이 없이 사용 가능하며 상륙에 지장이 없는 해안선의 유무에서만 제한을 받게 되며 상륙군 목표 및 해안 두보 선정의 기초가 됨.

상륙전 계획 수립(上陸戰計劃樹立) [기타] *Amphi--bious Planning*
상륙전 참가 부대가 동시, 병행, 세부적인 것을 특징으로 하는 상륙 작전을 위한 계획 수립 과정.

상륙전 교리(上陸戰敎理) [기타] *Amphibious Doctrine*
해군, 해병대의 모든 합동, 연합 또는 기타 상륙 작전의 계획 수립과 실시에 대한 교리로서 상륙 작전의 개념, 지휘, 편성 등 계획 수립 및 실시에 관련된 제반 사항이 포함됨.

상륙 전기함(上陸戰旗艦) [기타] *Amphibious Co--mmand Ship*
상륙 작전에 있어서 지휘관이 탑승하여 작전 통제를 하는 함선. 이 함선은 주로 상륙군의 상륙 및 지원 임무를 담당하는 해상, 수중 및 공중 부대를 통제하기 위한 통신 소요를 충족시킬 수 있도록 설계되어 있으며 항공, 기상 사진 및 지도 복제, 장비, 계획 수립 등 지원 시설을 제공함.

☜ LCC(Amphibious Command Ship)

상륙 전대(上陸戰隊) [기타] *Amphibious Squadron*
상륙 작전을 위하여 인원과 장비품을 수송하는 상륙 돌격 함선으로 구성된 전술 또는 행정 편성.

상륙전 부대(上陸戰部隊) [기타] *Amphibious Force*
상륙 작전을 실시하기 위하여 훈련, 편성 및 장비된 해군 부대, 상륙군 부대 및 지원 부대를 포함함.

상륙전 작전(上陸前作戰) [기타] *Pre-landing Op--eration*
돌격 단계의 초기 작전으로 선견 부대에 의한 상륙 지역 준비의 계속과 함안 이동을 위한 최종 준비를 포함함.

상륙 정찰(上陸偵察) [기타] *Amphibious Reconna--issance*
첩보를 획득할 목적으로 무력보다는 비밀리에 소규모 부대가 해상으로부터 적 해안에 상륙하여 실시하는 정찰이며, 계획된 철수가 뒤따름. ☜ 해군 정찰(海軍偵察)

상륙 주정(上陸舟艇) [함정]
☞ 상륙함(上陸艦)

상륙 주정 및 상륙 장갑차 할당표(上陸舟艇--上陸裝甲車割當表) [기타] *Landing Craft And Amphi--bious Vehicle Assignment Table*
함안 이동을 위하여 인원과 물자를 각 상륙 주정 및 상륙 장갑차에 할당하고 상륙 주정과 상륙 장갑차를 주파에 할당하는 것을 표시한 도표.

상륙 주정 운용 계획(上陸舟艇運用計劃) [기타] *Landing Craft Employment Plan*
해군과 상륙군의 소요를 충족시키기 위하여 각종 함선으로부터 차출되는 상륙 주정의 할당 및 이동에 대한 운용 계획.

상륙 주정 이용 가능표(上陸舟艇利用可能表) [기타] *Landing Craft Availability Table*
수송 전대의 각 함정으로부터 이용 가능한 상륙 주정의 종류와 수를 표기한 도표. 이 표는 함안 이동을 위하여 상륙 주정을 주정단에 할당하는 근거가 되며 수송 전대 지휘관이 작성함.

상륙 준비단(上陸準備團) [기타]
상륙 작전을 수행하기 위한 평시의 훈련 및 상륙 작전 준비를 위해 편성된 부대조직. ☜ ARG(Am--phibious Readiness Group)

상륙 지역(上陸地域) [기타] *Landing Area*
상륙 기동 부대의 상륙 작전이 실시되는 상륙 목표 지역의 일부. 이곳은 상륙을 실시하고 지원하며, 상륙군 사령관이 선택한 해안 두보를 설치하는 데 필요한 해상, 공중 및 지상 지역으로 구성됨.

상륙 지원단(上陸支援團) [기타] *Naval Beach Group*
상륙 작전 부대 내에 영구적으로 편성되어 있는 해군 부대. 그 구성은 지휘관, 참모, 양륙 지휘대, 상륙 작전 건설 대대 및 주 정대 등으로 구성되어 있으며 1개 사단(또는 증강된)의 상륙을 지원하기 위하여 공격 부대 사령관 및 상륙군 부대 사령관에게 소요되는 해군 전술 구성 부대를 차출할 수 있는 행정 전대로서 편성되어 있음.

상륙 지원 정보 체계(上陸支援情報體系) [기타] *Amphibious Support Information System*
상륙 작전, 표적, 군수에 대한 정보의 저장, 수정 및 요구에 대한 자동화된 정보처리 체계.

상륙 지휘함(上陸指揮艦) [함정] *Amphibious Co--mmand Ship; Amphibious Force Flagship*
상륙 작전 및 이와 관련된 공중 지원을 지휘할 수 있도록 특수 장비를 장착하고 있는 함정.
☜ AFF(Amphibious Force Flagship), LCC(Am--phibious Command Ship)

상륙 철수(上陸撤收) [기타] *Amphibious Withdrawl*
적 해안으로부터 함정이나 주정, 또는 항공기를 이용하여 부대를 철수시키는 상륙 작전의 한 형태.

상륙 통제 전대(上陸統制戰隊) [함정] *Amphibious Control Group*
상륙 작전 시 해상 함안 이동을 통제하도록 지정된 인원 및 함정.

상륙 편성(上陸編成) [기타] *Organization For Landing*
함안 이동을 위한 임시 편성으로서 상륙 부대와 그 예하 제대가 지정된 상륙 해안 및 착륙 지대에 상륙하기 위한 특정한 전술 편성임.

상륙함(上陸艦) [함정] *Landing Craft Vehicle Personnel; Landing Ship*
(1) 부대 및 장비의 수송, 접안, 하역 및 철수용으로 특별히 건조된 상륙 전용 주정. (2) 장기 항해와 해안에 신속한 양륙을 위하여 설계된 돌격

함선의 일종. (3) 병력 및 장비를 수송하거나, 접안하여 하역 및 철수를 목적으로 특별히 건조된 상륙 작전용 주정. ☜ LCT(Landing Craft Tank), 상륙 주정(上陸舟艇), 상륙 함정(上陸艦艇)

상륙 함정(上陸艦艇) [함정]
☞ 상륙함(上陸艦)

상륙 함정 구역(上陸艦艇區域) [기타] *Landing Ship Area*
함안 이동 시 상륙 함정이 대기하는 구역.

상륙 해안(上陸海岸) [기타] *Landing Beach*
통상 대대 상륙단 혹은 유사한 부대의 상륙 돌격에 필요한 가용 해안선의 일부분이며 대대 상륙단보다 작은 규모의 부대가 상륙할 만한 해안선의 일부도 상륙 해안이라 함. ☜ LB(Landing Beach)

상륙 화물 수송함(上陸貨物輸送艦) [함정] *Amph--ibious Cargo Ship; Attack Cargo Ship*
상륙 돌격에 있어서 전투적재 화물을 수송하도록 설계 또는 개조된 함정. 적재량, 함 속력, 무장, 선창(船窓) 및 기중기의 능력에 있어서는 대등한 타 화물선보다 우월하다. ☜ LKA(Attack Cargo Ship)

상반각(上反角) [항공] *Dihedral Angle*
항공기의 가로축과 날개의 중심선 사이에 형성된 각도. 항공기의 가로 안정성을 증가시킨다.

상병 포로(傷病捕虜) [기타] *Sick And Wounded Prisoners Of War*
부상당하거나 병이 든 포로.

상보형 금속 산화막 반도체(相補型金屬酸化膜半導體) [국방정보체계]
☞ CMOS(complementary metal oxide semico--nductor)

상비군(常備軍) [기타]
☞ 정규군(正規軍)

상비 전력(常備戰力) [기타] *Active Strength*
상비군과 운용 재고.

상비품(常備品) [비무기체계] *Reserve Supplies*
상비란 늘 갖추어 둠을 뜻하며, 상비품이란 유사시에 대비하여 항시 저장하여 두는 보급품을 말한다.

상비함(常備艦) [함정] *A Standing Squadron*
항상 전시에 준하는 병력과 장비를 갖추고 임무를 수행하는 함정.

상사 봉쇄(商事封鎖) [기타] *Trading Company Bl--ockade*
전시(戰時)에 적국의 경제와 교통을 방해할 목적으로 적국의 항구, 해안 따위를 봉쇄하는 일.

상선(商船) [함정] *Merchant Vessel*
삯을 받고 사람이나 짐을 나르는 데에 쓰는 배. 여객선, 화물선, 화객선 따위가 있다.

상선 방송(商船放送) [기타] *Merchant Broadcast*
모든 선박 또는 해당 선박에 전보를 효과적으로 전달하기 위해 방송식으로 송신하는 제도.

상선 재난 보고(商船災難報告) [기타] *Merchant Ship Casualty Report*
통신문이나 기타 수단에 의하여 해상 혹은 항만 내에서 실시하는 상선의 조난보고. 상선 재난 보고는 호위 부대 지휘관 또는 기타 적절한 권한자에 의하여 재난 발생 지역의 작전 통제 권한자에게 전달됨.

상선 호송(商船護送) [함정] *Merchant Ship Convoy; Merchant Vessel Escort*
전쟁 중에 상선이 목적지까지 안전하게 항해할 수 있도록 군함이 호위하는 하는 일.

상세 설계(詳細設計) [함정] *Detail Design*
(1) 설계 프로세스의 하나로 시스템의 형상은 성능, 효과성, 군수 지원, 비용, 다른 소요 요소를 고려하여 설계한다. (2) 기본 설계 도면을 기초로 장비 설치 및 함정 건조 세부 공작을 위한 도면을 작성하는 설계.

상세 설계 검토(詳細設計檢討) [공통] *Critical Design Review*
국방 연구 개발 과정에서, 기본 설계 검토 이후 시제품 제작 여부를 결정하는 기술 검토 중의 하나임. ☜ CDR(Critical Design Review)

상세 설계 검토 회의(詳細設計檢討會議) [공통] *Critical Design Review*
국방 연구 개발 과정에서, 기본 설계 검토 이후 시제품 제작 여부를 결정하는 기술 검토 회의.

상세형 규격(詳細形規格) [공통] *Detail Specification*
구매에 적용될 품목과 용역에 관한 기술적인 요

구 사항과 요구 성능의 달성 방법을 구체적으로 기술한 규격을 말한다. 정식 규격에는 상세형 규격과 성능형 규격으로 구분한다.

상세화(詳細化) [공통] Disaggregation
시스템 또는 도면의 하위 구성품을 부분별로 보다 상세하게 기술 또는 모델링하는 과정.

상쇄 신용장(相殺信用狀) [공통]
☞ 동시 개설 신용장(同時開設信用狀)

상승각(上昇角) [항공] *Angle Of Climb*
비행 중인 항공기의 상승 비행 경로(flight path)와 수평면이 이루는 각도.

상승률(上昇率) [항공] R*ate Of Climb*
항공기가 상승할 때 수직 방향의 속도.
☞ ROC(Rate Of Climb)

상승부(上昇部) [화력]
탄자가 원점으로부터 정점까지 상승하는 동안 탄자의 중심이 그리는 궤적.

상승 비행(上昇飛行) [항공]
비행기 따위가 고도를 높이기 위하여 위로 솟구쳐 올라감.

상승 탄도(上昇彈道) [화력] *Rising Trajectory*
탄자가 탄도 정점까지 상승하는 동안 탄자의 중심이 그리는 궤적.

상승 폭격(上昇爆擊) [화력]
☞ 원심 폭격(遠心爆擊)

상승 한도(上昇限度) [항공][화력] *Ceiling*
항공기나 유도탄이 상승할 수 있는 최대 고도.

상승 효과(相昇效果) [공통] *Synergy; Synergy Effect*
전체적 효과에 기여하는 각 기능의 공동 작용, 협동을 뜻하는 말로서 종합 효과, 상승 효과 의미임. 군사적 의미에서는 전술 차원의 전투력 상승 효과와 유사한 개념이나 Synergy 효과는 전략, 작전술 차원에서 보다 광범위한 분야에 파급되는 승수 효과를 의미함.

상시 물림식(常時--式) [기동] *Constant Mesh Type*
수동 변속기의 주축 기어와 부축 기어가 항상 맞물려 있고 중립 상태에서 주축 기어는 주축 위에서 공전하는 구조로 되어 있으며 도그 클러치가 주축과 기어를 물려 동력을 전달하는 방식.

상시 치합 클러치(常時齒合clutch) [기동] *Dog Clutch; Jaw Clutch*
요철의 기어 이가 맞물리는 클러치. 회전축의 단속 작용을 하고, 뒤차축 차동 제한 장치에 주로 사용된다.

상업 구매(商業購買) [비무기체계] *Commercial Procurement*
직구매 방법의 한 형태로 대외 군사 판매(FMS)로 획득이 어렵거나 불가능한 품목 또는 대외 군사 판매(FMS)보다 가격, 발주 및 수송 시간이 유리한 품목을 일반적인 상거래 절차 및 관습 등 무역 관례에 따라 해외 업체로부터 소요 물자, 장비 및 용역을 직접 구매하는 것을 말한다.
☞ CP(Commercial Procurement)

상업 송장(商業送狀) [공통] *Commercial Invoice*
수출 상품의 품명, 규격, 단위, 금액 등이 기입되며, 상품 매매의 조건도 표시되는 사업 매매를 입증하는 서류.

상업 신용장(商業信用狀) [공통] *Commercial Letter Of Credit*
수출입 대금 결재를 위해 발행하는 신용장이다.

상업 판매(商業販賣) [공통] *Commercial Sale*
외국 구매자에게 직접 물자를 구매하는 것. 일반적으로 미국의 대외 군사 판매(FMS)에 대한 반대 개념으로 사용하기도 한다.

상용(商用) [비무기체계] *Commercial*
상업상의 용도. ☞ COM(Commercial)

상용 건설 장비(商用建設裝備) [비무기체계] *Com--mercial Construction Equipment*
건물을 지을 때 사용되는 도구나 기계 중에서 상업적으로 사용되는 것를 말한다. ☞ CCE(Comm--ercial Construction Equipment)

상용 구매(商用購買) [공통] *Foreign Commercial Procurement*
(1) 한국 정부와 외국상사 간의 상거래로 외자로 소요되는 정비 및 물자와 용역을 제3국의 공급자와 직접 계약을 체결하고 구매하는 것을 말함.
(2) 국내 조달 및 대외 군사 판매 제도로 조달이 불가한 장비, 물자, 수리부속 및 용역을 자유 우방 국가의 일반 공급업체와 계약 체결하여 획득하는 구매 방법. ☞ FCP(Foreign Commercial Procurement)

상용 기성품(常用旣成品) [비무기체계] *Commercial Off-The-Shelf*
상업적으로 이미 개발이 완료되어 생산이 되는 품목. 특별한 주문에 따라 개발 제작되는 주문품과 대비되며 주문품에 비해 가격이 저렴하고 쉽게 조달할 수 있는 이점이 있다. ☜ COTS(Com--mercial Off-the-shelf), 최신 상용 장비(最新常用裝備)

상용 물자(商用物資) [비무기체계] *Commercial Item Materiel*
상업적인 활동에 필요한 여러 가지 물건이나 재료. ☜ CIM(Commercial Item Materiel)

상용 선하 증권(商用船荷證券) [비무기체계]
상업적인 해상 운송 계약에 따른 운송 화물의 수령 또는 선적(船積)을 인증하고, 그 물품의 인도 청구권을 문서화한 증권. ☜ CBL(Commercial Bills Of Lading)

상용 장비(常用裝備) [비무기체계] *Commercial Equipment*
민수용으로 생산 제조된 장비를 군사용으로 획득하여 사용하거나 사용 예정인 장비.

상용 품목(常用品目) [비무기체계] *Commercial-Type Items*
민수용으로 생산·유통되고 있는 품목을 군에서 군수품으로 채택 사용하는 품목을 말한다. 상용품목으로 지정된 품목은 완제품 및 부분품의 정상 소요를 반영하여 조달할 수 있으며, 국방 규격을 제정하지 아니하고 한국 산업 규격 및 정부 관계 기관 규격 적용을 원칙으로 한다. ☜ CTI (Commercial-type Items)

상위 데이터 연결 제어(上位data連結制御) [국방정보체계] *High-level Data Link Control*
컴퓨터와 컴퓨터 사이의 데이터 통신에서 데이터가 링트를 통해 한 프레임씩 전송되는 비트 중심의 프로토콜. ☜ HDLC(High-level Data Link Control)

상위 연동 구조(上位連動構造) [국방정보체계]
☞ 모의 실험 표준 구조(模擬實驗標準構造)

상위층 인터페이스(上位層Interface) [국방정보체계] *High Level Interface*
근거리 통신망(LAN)에서 LAN 특유의 프로토콜(Protocol)을 갖는 데이터 링크층(MAC : 매체접근 제어)부층과 논리 연결 제어(LLC)부층과 상위층과의 인터페이스. ☜ HLI(High Level Interface)

상이병(傷痍兵) [기타] *A Wounded Soldier*
부상을 당한 병사.

상자성(常磁性) [공통] *Paramagnetic*
물질의 자기적인 성질 가운데 자기 마당 속에 놓으면 자기 마당과 같은 방향으로 자력을 띠는 성질. 곧, 자기 유도에 의하여 외부의 자기 마당과 같은 쪽으로 자기 모멘트를 일으키는 성질이다.

상자성 공명(常磁性共鳴) [공통] *Paramagnetic Resonance*
상자성체의 전자 스핀 공명으로서 자기 공명의 하나이다. 공명 스펙트럼을 이용하면 이온 결정의 결정 속 전기장이나 이온 에너지 준위에 관한 지식을 얻을 수 있으며 유기 물질에서는 공유 결합에 관련된 정보를 얻을 수 있다. ☜ 전자 상자성 공명(電子常磁性共鳴)

상자형 살포식 지뢰(箱子型撒布式地雷) [기동] *Modular Pack Mine System*
상자형 살포식 지뢰(MOPMS)는 휴대용 대인(anti personnel) 및 대전차(anti thank) 지뢰 체계임. 상자 모양의 컨테이너에 17발의 대전차 지뢰와 4발의 대인 지뢰, 총 21발의 지뢰로 구성되어있으며 전체 무게는 약 165파운드(75kg)이다. 유무선 점화를 이용하여 폭발시킬 수 있으며 대인 및 대전차 지뢰는 전파를 수신할 수 있는 수신기가 장착되어 있다. ☜ MOPMS(Modular Pack Mine System)

상주 위험(常住危險) [공통] *Residual Risk:*
선택한 안전 조치를 적용한 후에 남아있는 위험.

상측 주파수대(上側周波數帶) [지휘통제/통신] *Upper SideBand*
무선 통신에서 반송파(搬送波)를 변조(變調)할 때 반송파의 양쪽에 발생하는 전파의 주파수 성분 중 신호 전달을 위한 중요한 역할을 맡고 있는 것으로서, 반송파의 주파수보다도 높은 성분을 상측 파대(上側波帶) 즉 상측 주파수대라고 한다. ☜ USB(Upper Sideband), 상측파대(上側波帶)

상측파대(上側波帶) [지휘통제/통신]
☞ 상측 주파수대(上側周波數帶)

상태(狀態) [국방정보체계] *State*

ㅅ

(1) 시뮬레이션 개체의 내적 상태. 예로 연료 정도, 남아있는 라운드의 수, 폭탄 투하 지점의 위치 등을 들 수 있다. (2) 시스템이나 구성 요소 또는 시뮬레이션이 있는 존재의 상태 또는 형태. 예로 비행기 항법 프로그램의 비행 이전 상태 또는 주어진 채널의 입력 상태 등을 들 수 있다.

상태 감시(狀態監視) [공통] *Condition Monitoring*
품목의 사용 및 사용중에 동작 상태의 확인, 열화 경향의 검출, 고장과 결점의 위치 확인, 고장에 이르는 경과의 기록 및 추적 등의 목적으로 임의의 시점에서 동작 및 그 경향을 감시하는 것. 감시는 연속적, 간접적 또는 정기적인 점검, 시험, 계획, 보고 등의 수단 또는 장치에 의해서 행해 짐.

상태 감시 시스템(狀態監視system) [항공] *Health And Usage Monitoring System*
항공기에 장착하여 비행 자료를 기록하고, 비행 종료 후 자료를 정밀 분석하여 각 항공기에 적합한 주기 정비 계획을 수행할 수 있게 하며, 부품의 결함이나 구조물의 과부하를 사전에 알게 해주는 장치. ☜ HUMS(Health And Usage Monitoring System)

상태 기준 정비(狀態基準整備) [공통] *Condition Based Maintenance*
압력, 온도, 진동, 윤활유 상태, 절연 등 장비 상태를 진단, 분석하여 맞춤 정비를 수행하는 것으로 예방 정비 개념이다. 기계의 건강 상태에 대한 정량적인 값을 얻기 위해서 개별 기계의 상태를 측정하여 관리하는 등 각각의 기계를 개별적으로 취급한다. 따라서 정비도 상태 측정에서 이상 현상이 감지되어 정비가 필요한 기계에 대해서만 실시한다. ☜ CBM(Condition Based Mai-ntenance)

상태 변수(狀態變數) [국방정보체계] *State Variable*
시스템의 상태를 나타내는 데이터 구조.

상태 분석 검사(狀態分析檢査) [항공] *Analytical Condition Inspection*
계획 창정비(PDM)로 인한 필요 이상의 자원 소모(정비 인시수, 자재)를 방지하기 위하여 설정한 개념으로 항공기의 기골 혹은 계통에 잠재된 결함, 약화된 상태, 부식, 피로, 과응력(過應力) 및 제반 발생 가능한 결함에 대하여, 비행 시간 대별로 대표적인 항공기를 선정하여 체계적인 분해 및 검사를 수행하는 창정비 개념이다. 즉 신뢰도 중심 정비를 위하여 항공기 기골 또는 계통에 잠재된 결함, 약화된 상태, 부식, 피로, 과응력 및 제반 발생 가능 결함에 대해 표로 나타낸다. ☜ ACI(Analytical Condition Inspection)

상태 전이도(狀態全以道) [국방정보체계] *State Transition Diagram*
메시지 교환으로 인해 발생된 상태 전이를 모델링한 다이어그램.

상태 점검(狀態點檢) [공통] *Monitor; Status Check*
장비의 상태나 운용 상황을 판단하기 위하여 계속적으로 혹은 주기적으로 관찰하는 업무.

상태 집합(狀態集合) [국방정보체계] *State Set*
모델이 가질 수 있는 모든 상태의 집합.

상한 자차(象限磁差) [항공][함정]
☞ 사분면차(四分面差)

상한차(象限差) [항공][함정]
☞ 사분면차(四分面差)

상호 간섭 방지(相互干涉防止) [기타] *Prevention Of Mutual Interference*
우군 잠수함 간 또는 잠수함과 우군 수상함의 수중 에인체 간 그리고 잠수함과 다른 수중 작업이나 훈련(수중 폭파, 수중 탐사, 석유 시추 등) 간의 수중 간섭이나 충돌을 방지하는 것. ☜ PMI (Prevention Of Mutual Interference)

상호 방열(相互方列) [화력] *Reciprocal Laying*
방향틀과 화포, 화포와 화포 간 방향으로 서로 평행되게 정렬하는 절차. ☜ RL(Reciprocal Laying)

상호 변조(相互變調) [공통] *Cross Modulation; Intermodulation*
비선형(非線形) 장치 안에서 복잡한 파(波)의 성분이 서로 변조하여 합해지고, 최초의 파에 대한 성분 주파수의 정수배(整數倍) 주파수의 합 및 차와 같은 주파수의 새로운 성분파를 생성하는 일.

상호 억제(相互抑制) [기타] *Mutual Deterrence*
(1) 둘 또는 그 이상의 국가 혹은 국가 연합이 보복으로 초래하게 될 손실과 파괴가 감당하기 어려운 것이 될 것이므로 서로를 공격하는 것이 억지되고 있는 안정된 상태. (2) 핵 보유국 중에 일개국이 선제 공격(제1격)을 억제했을 때 형성되는 핵 보유국들 간의 상황으로서 이때 일방이

최초 피해자의 보복(제2격)으로부터 초래되리라고 판단되는 손실이 감수할 수 없을 정도로 치명적이라고 믿기 때문에 상호 억제됨.

상호 운용 개방망(相互運用開放網) [지휘통제/통신] *Interoperable Open Network*
우리나라 OSI(Open System Interconnection : 개방형 시스템 간 상호 접속) 구현 제품들 간의 상호 연동성 시험을 실시하여 그 체계 및 환경을 구축하기 위해 구성하는 망의 명칭. ☜ ION(In-teroperable Open Network)

상호 운용성(相互運用性) [국방정보체계] *Interope-rability*
서로 다른 군, 부대 또는 체계 간 특정 서비스, 정보 또는 데이터를 막힘없이 공유, 교환 및 운용할 수 있는 능력.

상호 운용성 수준(相互運用性水準) [국방정보체계] *Levels Of Information Systems Interoperability*
정보 체계 상호 운용성을 정의, 평가, 측정, 심사하기 위한 프로세스. 절차(procedure) 응용 체계(application), 기반 구조(imfrastructure), 데이터(data)별로 상호 운용성과 관련하여 체계가 구비하여야 할 특성 및 수준. ☜ LISI(Levels Of Information Systems Interoperability)

상호 운용성 프로파일(相互運用性profile) [국방정보체계] *Interoperability Profile*
정보 체계 상호 운용성 수준(LISI) 모델에 기반을 두고 체계에 적용된 기술 및 표준 등 상호 운용성에 관련된 특성을 표현하는 문서.

상호 인정(相互認定) [기타] *Mutual Recognition*
하나의 적합성 평가 기관이나 정부가 제공한 평가 결과가 유효함을 다른 평가 기관이나 정부가 확인하여 자신의 평가 결과로 갈음하는 행위.

상호 작용(相互作用) [국방정보체계] *Interaction*
지리상의 지역 등을 포함하는 다른 개체를 향하여 선택적으로(연합 개체 모형의 범위 내에서) 지시될 수 있는 대상에 대하여 취하는 명확한 행동.

상호 작용 매개 변수(相互作用媒介變數) [국방정보체계] *Interaction Parameters*
현 상황에서 해당 상호 작용으로 받는 영향을 계산하기 위하여 상호 작용에 의하여 잠재적으로 영향을 받는 상호 작용과 관계있는 정보.

상호 작용 모형(相互作用模型) [공통] *Interactive Model*
(1) 온라인상에서 어떤 자극(입력)에 의한 반응으로 나타내어지는 모형. (2) 인간의 참여가 요구되는 모형. 인간 참여형과 동의어이다.

상호 작용 분산 시뮬레이션 프로토콜(相互作用分散 Simulation Protocol) [국방정보체계]
☞ 대화식 분산 모의 규약(對話式分散模擬規約)

상호 조준(相互照準) [화력] Reciprocal Sighting
상호 방열을 위해 방향틀과 대포, 대포와 대포 간에 서로 마주보며 조준하는 방법. ☜ RS(Reci-procal Sighting)

상호 지원(相互支援) [기타] *Mutual Support*
부대에 부과된 임무, 부대 상호 간의 위치, 적에 대한 상대적인 위치 및 고유의 능력으로 인접 부대 상호 간에 실시하는 지원으로서 화력과 기동에 의하여 수행함.

상호 지원 근무(相互支援勤務) [기타] *Cross Servicing*
일개군이 타군을 지원하기 위하여 수행되는 기능. 이는 피지원군에 대해 지원에 대한 상환이 요구됨.

상호 통신 방식(相互通信方式) [국방정보체계] *Inter Communication System*
보통 인터콤이라고 한다. 예를 들면 스튜디오와 조정실 또는 조정실 상호 간의 지령이나 연락을 위하여 설치하는 일종의 구내 통화 장치의 총칭. 텔레비전 스튜디오에서는 많은 사람이 긴밀한 연락을 취할 필요가 있으므로 사용하기에 편리하도록 이들 장치는 텔레비전이나 카메라 제어기 등 영상 기기 속에 장치되어 있다. ☜ 인터컴(Inte-rcom), 인터콤(Intercom)

상호 표정(相互標定) [국방정보체계] *Relative Ori-entation*
사진 측량에서 좌우 투영기의 촬영 위치를 촬영 당시의 인접 노출점에서 사진기의 상대 위치와 동일한 상태로 조정하여 광학적으로 입체 모델이 구성되도록 하는 과정. ☜ RO(Relative Orientation)

상황(狀況) [공통] *Situation*
어떤 일이 되어 가는 과정(過程)이나 또는 상태(狀態), 형편(形便).

상황도(狀況圖) [기타]

지휘관 및 참모가 전장에 대한 제반 상황을 파악하고, 지휘 결심을 하는 데 필요한 사항들을 지도, 투명도, 그래픽, 영상, 현황, 요약 서술 등의 형태로 가시화한 것.

상황 판단(狀況判斷) [기타] *Estimate Of The Situation*
지휘관이 군사 상황에 영향을 미치는 모든 여건을 고려한 다음 임무 완수를 위해서 채택할 한 방책으로써 결심에 도달하기 위한 논리적인 사고 과정.

색 수차(色收差) [감시/정찰]
빛의 파장에 따라 상의 위치와 크기가 달라지는 수차. 광학유리의 굴절률이 빛의 파장에 따라 달라지기 때문에 발생하는 수차이며, 종색수차와 횡색수차가 있음. 종색수차는 축상 물체의 결상에서 파장에 따른 상위치의 변화량이며, 횡색수차는 파장에 따른 상높이의 변화량임.

색해안(色海岸) [기타] *Colored Beach*
1개 연대 상륙단, 또는 이와 유사한 규모의 부대가 상륙 돌격을 위해 충분한 해안선의 일부분. 상륙군이 1개 대대 상륙단으로 구성될 경우에는 1개의 색해안이 사용되며 해안의 추가 세분화는 요구되지 않음.

샘플링 [공통] *Sampling*
통계의 목적으로 모집단에서 표본을 골라내는 일. 임의 추출법, 층화 추출법 따위가 있다.

생명 공학(生命工學) [기타] *Biological Enginee--ring*
생물학적 발견을, 유용한 생물의 대규모 생산에 응용하는 것. 효소 공학과 유전자조작의 발전이 그 중심이고, 폐기물 공학, 재생 자원 공학, 농수산물의 품질 개선 공정 등이 포함된다.

생물(生物) [방호] *Living Organism*
생명을 가지고 스스로 생활 현상을 유지하여 나가는 물체. 영양 · 운동 · 생장 · 증식을 하며, 동물 · 식물 · 미생물로 나뉜다.

생물 독소 분석 식별기(生物毒素分析識別機) [방호]
Joint Biological Point Detection System
에어로졸 상의 생물학 작용제를 접촉식으로 시료를 채취, 분석하여 생물학 작용제 탐지, 경부 및 검증용 작용제 표본을 수집 및 보관할 수 있는 장비. 13종 이상의 생물 무기를 탐지할 수 있으며, 탄저균, 보툴리늄을 포함한 5종의 생물학 작용제를 식별할 수 있다. ☞ JBPDS(Joint Biological Point Detection System), 생물 독소 식별 분석기(生物毒素識別分析機)

생물 독소 식별 분석기(生物毒素識別分析機) [방호]
☞ 생물 독소 분석 식별기(生物毒素分析識別機)

생물 보안(生物保安) [방호]
세균, 독소 등 미생물 관련 중요 생물 물질과 그 기술 및 정보에 대한 비인가자 접근, 분실, 절도, 오용, 변형 또는 고의 누출을 방지하기 위한 보호, 통제, 의무, 제도적 절차 및 조치.

생물 안전(生物安全) [방호] *Biosafety*
세균 및 독소의 우발적 누출 또는 사고에 의한 방출을 방지하기 위해 이행하는 차단 원칙, 기술 및 실행 조치.

생물 위성(生物衛星) [기타] *Biological Satellite*
생물을 실어 쏘아 올린 인공 위성. 이는 우주 공간에서 사람이나 동식물 따위가 받는 영향을 연구하기 위한 것으로, 실험이 끝난 후에는 지구로 안전하게 귀환할 수 있도록 설계되어 있다.

생물 전(生物戰) [방호] *Biological Warfare*
세균, 바이러스 기타 생화학 물질을 이용하여 인간, 가축, 식물 따위를 살상하거나 말려 죽이는 병기를 사용하는 전쟁.

생물학 무기(生物學武器) [방호] *Biological Weapon*
(1) 병원 매개체를 포함한 생물학적 작용제(질병 매개물)를 발사, 분산 또는 전파시키기 위해 만들어진 무기. (2) 인간이나 동식물에 질병 감염 및 중독을 유발케 함으로써 기능을 손상시키거나 살상을 목적으로 살포하는 병원성 미생물 또는 독소와 효과적인 감염 및 중독을 위하여 사용하는 살포 수단과 투발 수단을 총칭하는 말. 생물학 무기의 특징은 첫째, 광범위한 지역에 살포가 용이하며 대량 살상 효과가 있다. 둘째, 개발 비용이 저렴하다. 셋째, 개발 기술 및 대량 생산이 용이하다. 넷째, 다양한 투발 수단을 사용할 수 있고 은밀 살포도 가능하다.

생물학 무기 사용 금지(生物學武器使用禁止) [방호]
Ban Of Biological Arms Use
세균 무기의 개념이 확대된 것으로, 세균 · 바이러스 · 리케차(rickettsia) 등으로 사람 · 가축 · 식물을 살상 또는 고사(枯死)시키며, 폭탄 · 포탄 등에 넣어서 살포하거나 음식물에 혼입하는 방법

으로 공격한다. 대량 살육의 가능성이 많아 비인도적이라는 이유에서 국제법으로 그 사용이 금지되어 있을 뿐만 아니라, 1975년 3월 26일에 발효한 국제조약에서는 개발 · 생산 · 저장까지도 금지하고 있다. 그러나 많은 국가에서, 보복 사용의 가능성과 방어 방법의 연구를 구실로 연구 · 개발이 촉진되고 있다.

생물학 무기 체계(生物學武器體系) [방호] *Biologi--cal Weapon System*
세균, 바이러스 등으로 다른 생물체를 무력하게 만드는 무기이다. 주로 포탄이나 미사일의 탄두에 실린다. 생물학 무기는 대량 살육에 사용될 가능성이 높아 국제법으로 개발, 생산, 저장을 금지하고 있다. 그러나 많은 국가에서 방어 방법의 연구를 명목으로 연구, 개발되고 있는 생물학 무기와 이에 관련되는 물적 요소와 인적 요소의 종합적인 체계. ☜ BIOLWPNSYS(Biological Weapon System), BWS(Biological Weapon System)

생물학 물질 사고(生物學物質事故) [방호]
☞ 노 마진 브라보(no margin bravo)

생물학 수집기(生物學收集機) [방호] *Biological Sampler*
생물학 정찰차에 탑재되어 있으며 포집한 입자를 완충 용액에 넣어주는 장치. ☜ BS(Biological Sampler)

생물학 수집 키트(生物學收集 kit) [방호] *Biologi--cal Sampling Kit*
야전에서 생물학 작용제로 의심되는 시료를 수집하여 신속 후송 또는 간이 식별하는 장비. 8개의 면역 식별 키트(HHA)와 완충 용액, 청색 마개병, 면봉, 설명서 등으로 구성되어 있으며 반드시 4℃에 저장 보관하고, 진단용으로는 사용하지 못하고 1회용으로 사용한다. 9종의 작용제 식별이 가능하며 식별 소요 시간은 15분 이내이다. ☜ BSK (Biological Sampling Kit)

생물학 안전 수준(生物學安全水準) [방호]
☞ BSL(Bio Safety Level)

생물학 오염 표지판(生物學汚染標識板) [방호] *Bi--ological Contamination Marker*
전면은 청색, 뒷면은 백색 바탕이며 전면 중앙에 '생물'을 적색 글씨로 쓰고 뒷면에는 탐지 일시와 작용제 명칭을 기록하여 생물학 오염에 대한 정보를 제공하는 이등변 삼각형 판.

생물학 작용제(生物學作用劑) [방호] *Agent Of Biological Origin; Biological Agent*
인체 · 동물 · 식물에 질병을 유발시키거나 물질을 변질시키기 위해 군사작전에 사용되는 미생물 및 독소를 말하며, 운용목적은 인원을 살상 및 무능화시키거나 음식물 및 보급품 사용을 거부하는 데 있다. ☜ ABO(Agent Of Biological Origin)

생물학 작용제 통합 탐지 체계(生物學作用劑統合探知體系) [방호] *Biological Integrated Dete-ct--ion System*
항원 및 항체 반응에 의한 생물학 작용제를 식별할 수 있는 장비. 종류에는 SMART I 과 II가 있다. SMART I 은 콜레라, 리신, 포도상 구균을 식별할 수 있고 SMART II는 탄저, 페스트, 브루셀라, 야토, 보툴리늄 독소, 천연두, 포도상 구균 독소를 식별할 수 있으며, 탐지 소요 시간은 30분이다. ☜ BIDS(Biological Integrated Detection System)

생물학적 반감기(生物學的半減期) [방호] *Biological Half-life*
생물체 내에 들어간 방사능 물질 또는 원소가 물질 대사나 배설에 의하여 처음 양의 절반이 될 때까지의 시간을 말함.

생물학적 방어(生物學的防禦) [방호] *Biological Defense*
세균(Bacteria), 바이러스, 독 등 생물학적 작용제를 고의적으로 살포하거나 보급해서 일으키는 상대편의 공격을 막는 것. ☜ BIOLDEF(Biological Defense)

생물학적 변화(生物學的變化) [방호]
☞ 생체 변이(生體變異)

생물학적 산소 요구량(生物學的酸素要求量) [방호] *Biochemical Oxygen Demand; Biological Oxygen Demand; Chemical Oxygen Demand*
물 속에 포함되어 있는 유기 물질(오염물)이 미생물에 의하여 호기성 분해될 때 필요로 하는 산소의 양. ☜ BOD(Biochemical Oxygen Demand)

생물학적 영향(生物學的影響) [방호] *Biological Effects*
어떤 조치(화학적)의 결과로서 생기는 유기물 또는 특정 생물학적 파라미터의 변화.

생물학적 작용제(生物學的作用劑) [방호] *Agents Of Biological Origin; Biological Warfare Agent*
생물학 무기를 만드는 것으로 대인용으로 사용되

ㅅ

는 세균에는 장티푸스 · 콜레라 · 페스트 · 디프테리아 등의 균, 바이러스에는 뇌염 · 유행성 독감 · 천연두 · 뎅기열(dengue熱) · 황열병(黃熱病)의 병원체 등이 있다. 제조 비용이 저렴하고 양산하기 쉬우며 소량으로도 큰 효과를 기대할 수 있다는 점에서 군사적 가치가 인정되고 있으나, 제1선에서 전술적(戰術的)으로 사용할 경우 공격하는 편에서도 방호 수단을 갖추어야 하고, 즉효성(卽效性)이 없다는 점에서 적합하지 않으므로 전략 무기로 사용될 가능성이 크다. ☜ ABO(Ag--ents Of Biological Origin)

생물학적 전투(生物學的戰鬪) [방호] *Biological Wa--rfare*
탄저병이나 보툴리누스중독증 병원체처럼 사람, 가축, 농작물에 질병이나 죽음을 일으키는 미생물을 군사적으로 이용하는 행위. 대부분 공식적으로 금지하고 있으나, 미생물의 독성 균주 개발을 목적으로 연구가 계속되고 있다.

생물학전(生物學戰) [방호] *Biological Warfare*
사람, 동물 및 식물을 살상하거나 물자에 피해를 주기 위하여 미생물이나 생물에서 나오는 독소를 고의적으로 운용하는 전쟁 형태. ☜ BW(Biolo--gical Warfare)

생물학전 방어(生物學戰防禦) [방호] *Biological Warfare Defense*
생물학적 에이전트를 사용하고 있는 공격에 대한 방어 처치를 확립하고, 실행하는 것에 관계하고 있는 방법, 계획과 순서. ☜ BWD(Biological Warfare Defense), 세균전 방어(細菌戰防禦)

생물학 정찰(生物學偵察) [방호] *Biological Rec--onnaissance*
생물학에 대한 새로운 첩보를 수집하거나 수집된 생물학 첩보를 확인하기 위한 행동 및 수단.

생물학 정찰차(生物學偵察車) [방호] *Biological Agent Detection Vehicle*
생물학 에어로졸 공격을 탐지, 식별할 수 있는 장비. 생물학 예상 테러 지역에 배치하여 생물학 작용제를 실시간에 감시, 수집, 탐지, 식별하기 위해 운용한다. 한국형 생물학 정찰차인 K-317은 3분 이내에 이상 징후를 발견할 수 있으며 10분 이내에 작용제를 탐지하며 1시간 이내에 8종(탄저균, 페스트, 콜레라, 보툴리눔 독소, 야토균, 브루셀라균, 천연두, 포도상 구균)의 생물학 작용제를 식별할 수 있다.

생물학 테러(生物學terror) [방호] *Bioterrorism*
박테리아, 바이러스, 곰팡이 및 생물학적으로 얻어진 독소와 같은 생물학 작용제를 이용하여 대량 살상을 일으킬 목적으로 하는 테러. 생물학 테러는 주로 사회적, 정치적 주장을 관철시키기 위해 특정 단체가 민간인들을 상대로 일으킨다.

생물 화학 소자(生物化學素子) [비무기체계]
☞ 바이오칩(biochip)

생산(生産) [공통] *Production*
생활하는 데 필요한 각종 물건을 만들어 냄.

생산 공정(生産工程) [공통] *Production Process*
인간 존재의 기초조건을 이루는 재화를 생산하는 과정이다. 자본 주의 사회에 있어서 생산과정은 노동 과정과 가치의 형성 · 증식 과정이라는 두 과정을 가진다. 그리고 자본 주의적 생산 과정은 좁은 의미로는 유통 과정과 구별된 생산 과정(직접적 생산 과정)을 가리키며, 넓은 의미로는 직접적 생산과정과 유통 과정을 통일시킨 자본 주의적 재생산의 총과정을 가리킨다.

생산 기술(生産技術) [공통] *Production Techno--logy*
산업 내부에서 더 큰 효용과 가치를 얻기 위하여 재료의 형상, 상태, 상호 관계 따위를 변화시키는 기술적인 방법.

생산 기술 측정(生産技術測定) [공통] *Production Engineering Measure*
산업 내부에서 더 큰 효용과 가치를 얻기 위하여 재료의 형상, 상태, 상호 관계 따위를 변화시키는 기술적인 방법을 측정하는 것. ☜ PEM(Pro--duction Engineering Measure)

생산 번호(生産番號) [비무기체계] *Manufacturing Number*
인간이 생활하는 데 필요한 각종 물건을 만들어 낸 생산물의 차례를 나타내거나 식별하기 위해 붙이는 숫자. ☜ MFGNR(Manufacturing Number)

생산용 원자로(生産用原子爐) [방호] *Production Reactor*
플루토늄과 같은 핵분열성 물질을 대규모로 생산하기 위하여 만든 원자로.

생산자 부호(生産者符號) [공통] *Korea Supply*

Code For Manufacturers
국방 보급 목록 체계(ADICS) 내에서 관리 되는 제품에 대한 설계 통제권을 가지고 있거나 목록 자료의 식별과 관련하여 정부 기관 단체 및 협의에 의해 작성된 군사 규격 표준서 및 특정 부호 체계를 식별 사용하는 기관에 부여되는 식별 부호이다. ☜ KSCM(Korea Supply Code For Manufacturesrs)

생산 제원(生産諸元) [공통] *Production Data*
생산 설계서, 설계도, 규격서, 절차, 방법, 기술 및 생산 장비 구매 기술서와 같은 효과적인 생산을 위하여 요망되는 세부적인 기술 제원을 말한다.

생산 증명(生産證明) [항공] *Production Certificate*
설계와의 합치성 판단. 항공기 감항 인증(Airw--orthiness Certificate)제도의 한 가지로서 인증(certified)된 설계대로 생산할 능력이 있음을 인증하는 제도.

생존, 도피, 저항, 탈출 및 구조(生存, 逃避, 抵抗, 脫出--救助) [기타] *Survival Evasion Resistance Escape Recovery*
조난 예상 지역에 사전 침투되어 작전 중인 특전사 전력에 의해 식별, 도피, 탈출, 구조 및 귀환까지 단계별로 수행되어지는 작전. 귀환은 육로를 이용하거나, 항공기, 잠수함, 함정 등을 사용하는 방법이 있다. ☜ SERER(Survival Evasion Resistance Escape Recovery)

생존(生存) [기타] *Subsistence; Survival*
개인 혹은 집단이나 대부대가 모체로부터 이격된 곳에 고립, 차단되어 보급품 획득 불가시 각종 기술을 활용하여 주어진 환경에서 살아나가면서 계속적인 임무를 수행하는 것.

생존성(生存性) [기타] *Survivability*
(1) 적으로부터 자신을 보호할 수 있는 가능성.
(2) 총탄을 맞은 전투기의 귀환할 수 있는 가능성.

생존 하중(生存荷重) [기타] *Survival Load*
적과의 전투 행위를 회피하면서 침투, 은닉, 도피 등의 활동이 가능한 하중으로서 개인의 생존성과 휴대의 지속성을 고려함.

생체 감지기(生體感知器) [감시/정찰] *Bioinstrum--entation; Biosensor*
생명체의 뛰어난 감각 기능과 분자 식별 능력을 이용하거나 모방해 여러 가지 화학 물질을 선택적으로 감지, 측정하는 기기. 생체 물질에 의한 생화학 반응의 변화를 전극, 서미스터, 광전관, 반도체 등을 사용해 전기 신호로 변환하여 측정한다.

생체 모방형 로봇(生體模倣形 robot) [기동] *Bio--mimetics Robot*
인간, 동물, 곤충, 새, 물고기 등과 같은 생명체가 가지고 있는 우수한 특성을 창조적으로 모방한 로봇.

생체 변이(生體變異) [방호] *Biological Variability*
유전자 구조와 환경 조건 때문에 유기체가 일반적으로 나타내는 내, 외부적인 자극에 대한 반응 정도의 범위. ☜ 생물학적 변화(生物學的變化)

생체 실험(生體實驗) [기타] *In Vivo Experiment*
전자파로 인한 생체 위해성 연구에서, 동물이나 인체가 살아있는 상태에서 직접 전자파를 노출시켜 그 반응을 측정하는 실험.

생체 열량 측정(生體熱量測定) [화력] *Calorimetry For Living Body*
각종 열량계를 사용하여 생체에 의한 전자파 에너지 흡수량을 측정하는 기술. 보통 동물 시체를 이용하며 생체에 흡수된 총 평균 에너지를 구할 수는 있으나 흡수된 에너지가 생체 내에 어떻게 분포하는지는 알 수 없다.

생체 인식(生體認識) [국방정보체계] *Biometrics*
사용자 고유 특성을 이용하는 인증 방식으로 지문의 형태, 망막의 패턴, 음성의 고저 등의 고유한 특징을 이용하여 사용자의 신원을 확인하는 기술. 개인의 신체 외형을 스캐닝하여 이전의 신원 등록 과정에서 생성된 개인 기록과 비교하여 신원을 확인하는 인증 방식으로 위조 및 조작이 불가능한 최신 인증 기법이다.

생체 전류(生體電流) [화력] *Body Current*
전자장에 의해 유도되거나 접촉에 의해 생체에 흐르는 전류.

생체 전자 공학(生體電子工學) [기타] *Bioelectronics*
생물의 특징적인 구조·기능에서 밝혀진 사실을 이용하여 종래 전자공학에서 다룰 수 없었던 것을 실현하기 위하여 생체 기술과 일렉트로닉스를 융합한 분야. 현재 바이오 일렉트로닉스 분야는

ㅅ

바이오센서 · 광스위치 소자 등 생체 관련 물질과 일렉트로닉스의 조합, 생체 신경계와 같은 생체 정보 처리계의 해명, 신경세포의 성장 제어를 다루는 생물의 일렉트로닉스에 의한 제어, 단백질에 의한 패턴 인식과 같은 생체 재료의 일렉트로닉스 응용, 신경 회로망과 같은 생체 정보처리의 모델화를 주로 연구한다.

생화학 무기 금지 협약(生化學武器禁止協約) [방호] 핵 확산 금지 조약(NPT), 화학 무기 금지 협약(CWC) 등과 더불어 대량 살상 무기 금지 협약의 하나. 1975년 3월 26일 발효한 국제법상 최초의 특정 대량 살상 무기 금지 조약이며 생물 무기로 사용될 수 있는 박테리아, 바이러스, 독소 등의 개발과 저장, 획득, 비축, 생산, 이전을 철저히 금지하는 내용을 담고 있으며, 각 협상 당사국이 보유하고 있는 생물 무기의 완전 폐기를 목표로 하고 있다. 1987년 한국과 북한이 가입하였다.

생화학 연료 전지(生化學燃料電池) [방호] *Biochemical Fuel Cell*
어떤 종류의 생물계에서 오랫동안 작은 양의 전력을 연속적으로 얻을 수 있도록 한 전지.

생환(生還) [기타] *Returning Alive; Survival*
공중 근무 요원 및 기타 선정된 요원이 전투 지역 및 적 지역에서 작전 중 아군과 고립 차단 또는 체포되었을 때 도피, 탈출, 저항, 생존 활동을 통해서 아국 또는 우방국 지역으로 안전하게 귀환하는 것.

생환 장구(生還裝具) [항공] *Safety Flight Gear*
항공기가 불의의 사고를 당했을 때 승무원을 안전하게 생환시키기 위해 갖추어야 할 낙하산, 신호탄, 보트, 식량 등의 제반 장비. ☜ SFG(Safety Flight Gear)

샨델 [항공] *Chandelle*
직선 수평 비행으로부터 180° 선회하면서 고도 상승하는 기동. 동작 완료 이후 날개는 수평이 되고 기수는 최소 조종 속도에서 상승 피치로 변화한다.

서류철(書類綴) [비무기체계] *File*
여러가지 서류를 한데 모아 매어 두게 만든 도구. 또는 그렇게 매어 둔 묶음.

서멧 핵연료(cermet核燃料) [방호] *Cermet Nuclear Fuel*
내열성 세라믹과 금속을 혼합한 원자로의 연료. 잘 용해되지 않고 쉽게 손상되지도 않는다.

서무사(庶務士) [기타] *General Affairs Soldier*
예전에, 해군에서 서기 및 비서의 업무를 맡아보던 부사관.

서버 [국방정보체계] *Server*
주된 정보의 제공이나 작업을 수행하는 컴퓨터 시스템. 서버는 클라이언트 시스템이 요청한 작업이나 정보의 수행 결과를 돌려준다.

서버 부하 분산 장치(server負荷分散裝置) [국방정보체계] *Server Load Balancer*
웹 서버나 캐시 서버 등의 처리 부하를 균등하게 분배하는 장치. 과부하로 인해서 서버가 운용 정지되거나 응답이 지연되는 것을 방지한다. 구체적으로는 부하 분산 장치가 패킷 수신인 IP 주소나 MAC 주소를 다른 것으로 바꾸어 각 서버에 할당한다. 부하 분산 장치에는 접속하는 서버를 단순한 순환 순서 방식으로 할당하는 제품이나 각 서버의 능력 또는 부하 상황에 따라 할당하는 제품 등이 있다. ☜ SLB(Server Load Balancer)

서보(servo) [공통] *Servomechanism; Servo System*
물체의 위치, 방향, 자세 등을 제어량으로 하여 목표치의 임의의 변화에 추종할 수 있도록 구성된 제어계. 서보 기구에서는 보통 피드백 제어를 한다.

서보 기계 장치(servo機械裝置) [비무기체계] *Servomechanism*
피드백을 사용하여 원하는 장치의 작동을 제어하는 기계.

서보 모터 [비무기체계] *Servo Motor*
서보 기구의 조작부로서 제어 신호에 위해 피드백 제어(Feed-back Control)를 하여 부하를 구동하는 장치.

서보 밸브 [공통] *Servo Valve*
인간의 노력이 재화를 이용하여 이루어지는 무형의 급부. 광의로는 경영 활동의 수행 상 획득되고 소비되는 경제가치를 말하며, 협의로는 제공되는 노력이나 운영비 창고업에서 볼 수 있는 역무.

서브록(SUBROC) [화력] *Submarine Rocket*
미국 해군에 의해 개발된 대잠수함용 유도탄. 서브록은 적의 잠수함을 파괴하기 위하여 잠수함에

서 발사되는 로켓 추진의 관성 유도 핵폭뢰(核爆雷)이다. 제식명(制式名)은 UUM-44A이며, 무게 약 1.8t, 고체 연료, 길이 약 6m, 사정 거리 48km이다.

서브 미사일 [화력] *Submissile*
대형 미사일 탄두에 탑재하였다가 발사하는 소형 미사일.

서비스 [기타] *Service*
인간의 노력이 재화를 이용하여 이루어지는 무형의 급부. 광의로는 경영활동의 수행 상 획득되고 소비되는 경제 가치를 말하며, 협의로는 제공되는 노력이나 운영비 창고업에서 볼 수 있는 역무. ☜ 용역(用役)

서비스 거부 공격(service拒否攻擊) [국방정보체계] *Denial Of Service*
시스템 또는 서비스의 정상적인 운영을 방해하는 모든 행위. 빠르고 쉬우며 공격 결과를 즉시 확인이 가능하며, 반복하여 발생한다는 특징이 있다. ☜ DoS(Denial Of Service)

서비스 로드 [항공] *Service Load*
항공기의 실용 탑재량.

서비스 지향 아키텍처(service指向Architecture) [국방정보체계] *Service-Oriented Architecture*
전통적 프로그램 중심 설계 및 개발 방식에서 업무 수행 절차 관점에서 재활용 가능한 단위로 서비스를 설계/개발함으로써 서비스 변경이나 업무 수행 절차의 변화 등을 정보 체계로 통합하는 방법을 효율적이고 신속하게 반영하는 정보화 패러다임. ☜ SOA(Service-oriented Architecture)

서비스 품질(service品質) [지휘통제/통신]
통신 서비스에서 사용자가 이용하게 될 서비스의 품질 척도. 측정되는 품질 요소로는 처리 능력, 전송 지연, 정확성 및 신뢰성 등 사용자가 받게 될 서비스의 품질과 성능을 기본으로 하며, 사용자와의 이용 계약에 근거가 되기도 한다. ☜ QOS (Quality Of Service)

서비스 품질 예고(Service品質豫告) [비무기체계] *Quality Of Service Forecast*
다양한 사용 기관이 이용할 수 있는 서비스의 품질에 대한 예측. 서비스 품질 예고 기능은 피드백 체계를 제공하여 지휘관들이 그들의 방침들을 보완하고, 운영자들이 전파 기반 구조 내의 문제들을 식별할 수 있도록 해준다.

서술형 모델(敍述形Model) [국방정보체계] *Narrative Model*
단어로써 표현되는 속성의 상징 모델. 예로서, 컴퓨터 시스템에 대한 문서화된 명세서가 있다.

서전트 미사일 [화력] *Sergeant Missile*
미국 육군의 전술용 지대지(地對地) 탄도 유도미사일. 1961년 실전 배치된 미사일로 핵탄두·비핵탄두를 탑재할 수 있으며, 코포럴의 후계 미사일로 개발되었다. 길이 약 10.5m, 지름 약 80cm, 발사시 무게 약 4.5t, 최소 사정 거리 45km, 최대 사정 거리 135km의 제원을 가졌다.

서지 전압(surge 電壓) [공통] *Surge Voltage*
코일을 포함한 직류회로에 스위치 작용으로 코일의 자력선이 변화하는데, 이 자력선의 변화를 방해하기 위해 유도되는 높은 전압.

서지 탱크 [기동] *Surge Tank*
전자 제어 연료 분사 장치에서 흡입 공기의 균일한 분배 및 소음 방지 역할을 하는 구성품.

서지 현상(surge現象) [항공] Surge
압축기 깃이 과도한 받음각으로 가스터빈 엔진의 압축기를 통과하는 불안정 공기 흐름의 상태. 일반적으로 깃 전 단계에 영향을 미친다.

서진 관성력(--慣性力) [화력] *Creep Force*
탄도 하강부에 공기 저항으로 인해 서서히 발생하는 관성력. 전진 관성력과 같은 성질을 나타낸다. ☜ CF(Creep Force)

석유(石油) [비무기체계] *Petroleum*
지하에서 천연으로 나는 탄화 수소를 주성분으로 하는 가연성 광물성 기름.

석유 오일 윤활유(石油Oil潤滑油) [비무기체계] *Petroleum Oil And Lubricants*
석유(Petroleum) 및 석유와 관련된 오일(Oil) 및 윤활유(Lubricants) 제품을 총괄하는 의미이다. ☜ POL(Petroleum Oil And Lubricants)

선가(船架) [함정] *Marine Railway*
소형 선박의 선저 검사 및 수리를 위하여 육상 경사면 위에 궤도를 부설하고 이것을 수중 깊이 연장하여 궤도 위에 대차를 가설한 후 강력한 양하기로 육상 궤도의 경사면까지 끌어 올리는 시설. ☜ 선가대(船架臺)

선가대(船架臺) [함정]
☞ 선가(船架)

선거(船渠) [비무기체계]
☞ 부두(埠頭)

선거(船渠) [함정] *Dock*
선박의 건조, 의장 수리를 하거나 선박에 화물을 적재하기 위한 축조물로서 영원히 물을 채워주는 부(浮)선거와 물을 넣었다 뺄 수 있는 건(乾)선거가 있다.

선견 부대(先遣部隊) [기타] *Advance Force*
상륙 기동 부대의 주력 부대 상륙 이전 상륙 목표 지역 내에 투입, 상륙 기동 부대의 상륙 돌격을 위하여 목표 지역을 준비하는 상륙 기동 부대 예하의 기동 편성 부대로서 수색, 소해, 정찰, 지원 지점의 탈취, 준비 사격, 수중 파괴, 항공 작전 및 필요 시 기타 작전을 수행함.

선견 부대 작전(先遣部隊作戰) [기타] A*dvanced Force Operations*
상륙 작전 시 통상 선견 부대로 편성되는 기동 부대 예하 부대가 목표 구역에서 실시하는 작전으로 상륙 기동 부대의 본대가 상륙 목표 지역 내에 도착하면 선견 부대는 해체됨. 선견 부대 작전에는 정찰, 소해, 포격, 수중 파괴 및 해안 장애물 파괴가 포함됨.

선견 작전대(先遣作戰隊) [기타]
☞ 수중 파괴대(水中破壞隊)

선견 함대(先遣艦隊) [함정] *Send Forware Fleet*
본부대(本部隊)나 주력 함대에 앞서 파견되는 함대. 목표 지역의 정찰, 사전 포격, 수중 파괴 따위의 임무를 수행한다.

선금(先金) [공통] *Advance; Prepaid Advance Payments*
확정된 채무에 대하여 상대방의 이행전 또는 지급할 시기의 도래 전에 미리 그 대금의 전부 또는 일부를 지급하는 것. 예산 회계법 제68조에 "지출관은 운임, 용선료, 여비, 공사, 제조 용역 계약의 대가는 경비로서 그 성질상 미리 지급하거나 개선하여 지급하지 아니하면 사무 또는 사업에 지장을 초래할 우려가 있는 경우에 미리 지급하거나 개선하여 지급할 수 있다"고 규정하여 그 근거를 마련하고 있음.

선급금(先給金) [공통] *Advance Payment; Cash In Advance*
미리 지급하여 주는 돈. '선돈'으로 순화.

선단(船團) [함정] *Convoy*
여러 척의 상선이나 해군 보조함이 전투함정이나 항공기에 의해 호송을 받거나 또는 1척의 상선이나 해군 보조함이 수상함 호송 하에 함께 항해를 위해 집결하여 편성된 선박의 집단.

선단 사령(船團司令) [함정] *Convoy Commodore*
선단을 지휘하도록 지정된 해군 장교 혹은 선장 중의 한 사람. 선단 사령은 군 호송 부대 사령관의 명령에 따름. 만일 해상 호송이 없으면 그가 전반적인 지휘를 함.

선단위 영상(線單位映像) [국방정보체계] *Band Interleaved By Line*
여러 밴드를 갖는 영상 자료를 하나의 파일로 저장할 때 각 밴드의 영상을 화소 단위로 교대로 반복하여 저장하는 방식. 즉, 첫 번째 선에 해당되는 모든 대역을 순서대로 정렬한 후, 연이어 다음의 선에 해당되는 자료를 같은 방법으로 저장하는데 영상 자료 파일은 한 개이다. Landsat 자원 위성의 자료와 같이 다중 분광된 여러 개의 각기 다른 분광대의 자료를 순차적(Sequential)구조로 저장하는 방법이다. ☞ BIL(Band Interleaved By Line)

선단 이탈선(船團離脫船) 함정] *Convoy Leaver*
선단 주력으로부터 분리하여 별도로 예정된 목적항을 향하는 선단의 일부 또는 독립 함정.

선단 집결 항구(船團集結港口) [함정] *Convoy Ass--embly Port*
원양 항해 및 연안 항해 선단이 출항하는 항만.

선단 항로(船團航路) [함정] *Convoy Route*
해당 항로 당국에 의하여 각 선단에 할당된 특정 항로.

선단 항로 교시(船團航路敎示) [함정] *Convoy Ro--uting Instructions*
선단이 가야 할 항로를 가르쳐 주는 교시.

선도(先導) [화력] Lead; Pioneer
(1) 앞에 서서 인도함. (2) 이동 표적에 명중하도록 포수가 조준해야 할 사격 조준 장치에 표시된 전방으로의 거리.

선도각(先導角) [화력] *Lead Of Angle*
포목선에서 포구축에 이르는 각을 말하며, 포의 중심점에서 표적의 현재 위치(TO)와 표적의 미래 위치(TP)까지의 표적 비행 거리(Vtp)에 대한 대각. ☜ LA(Lead Of Angle)

선도 거리표(先導距離表) [공통] *Lead Table*
목표 거리, 이동 속도 및 방향 등과 같은 여러 조건을 이동 목표에 적중시키는 데 필요한 선도 거리를 산출하는 도표 또는 도식.

선도기(先導機) [항공] *Lead Aircraft; Pathfinder Aircraft*
(1) 비행 중에 편대 내의 타 항공기를 지휘하도록 지정된 항공기. (2) 비행 중인 2대 이상의 항공기의 선두에 위치한 항공기. (3) 착륙 지대 표지반과 표적 표지 또는 항법 보조물을 운반하기 위하여 특별히 훈련된 승무원을 갖춘 항공기. (4) 주력 부대를 투하 지대, 착륙 지대, 또는 표적으로 인도하는 투하 및 착륙 지대 표지조, 표적 표지자, 또는 항로 보조 기구 등을 운반하는 특별히 훈련된 승무원이 탑승한 항공기.

선도 변수(先導變數) [국방정보체계] *Lead Variable*
이산 시뮬레이션에서 한 주기에 대한 출력 이자 이후의 주기에 대한 출력을 예측하는 변수. 아날로그 시뮬레이션에서 산출 변수의 함수이자 피드백 또는 선행 시간 응답을 제공하기 위해 시뮬레이션에 입력으로 사용되는 변수를 말한다.

선도 사격(先導射擊) [화력][방호] *Leading Fire*
이동 표적의 속도를 참작해서 그 목표의 전방에 지향되는 사격. 비교적 속도가 빠른 공중 표적에 대한 대공 사격은 선도 사격을 적용함.

선도 요원(先導要員) [항공] *Pathfinder*
강하 또는 착륙 지점에 먼저 도착하여 항공기를 유도하는 임무를 수행하는 사람. ☜ pfdr(Pathf--inder)

선도 장치(先導裝置) [항공] *Pathfinder*
시계가 불량하여 정확한 비행 방향을 알 수 없을 때에 목적지까지 비행하거나 기지로 귀환하는 데 사용되는 레이더 장치이다.

선도함(先導艦) [함정] *Guide Ship; Leading Ship*
여러 척의 동형 함정 획득 사업 추진 시 처음으로 건조하는 함정. 시험 평가의 대상이 되며, 후속함 양산 여부를 결정하는 기준이 된다.

선동(煽動) [기타] Sedition
아군의 작전 또는 성공을 방해하고 적의 성공을 추진시키려는 의도 하에 고의로 풍문 또는 성명서를 만들어 전파하는 행위. 군대 내에서 고의적인 반항, 불충실, 항명 또는 의무의 거부 행위 또는 징병 업무나 병역 근무를 고의적으로 방해하는 행위.

선량(線量) [방호]
☞ 방사선량(放射線量)

선량계(線量計) [방호]
☞ 방사선 선량계(放射線線量計)

선명도(鮮明度) [감시/정찰] *Sharpness*
화상의 명암 경계 부분의 명확도를 나타내는 것. 화상의 공간 주파수 스펙트럼, 전송계의 공간 주파수 특성, 대비도 등과 상관 관계가 크다.

선무 공작(宣撫工作) [기타] *Pacification Activities*
목표 대상인 어떤 개인, 집단, 민족 및 국민에 대하여 아방의 신조, 주의, 태도, 견해 및 활동을 사실 그대로 전파하거나 과장 또는 날조하여 유포시키는 것.

선무 심리전(宣撫心理戰) [기타] *Consolidation Psy--chological Operations*
군작전을 용이하게 하고 민중 간에 최대한의 협동심을 조장하려는 목표를 가지고 우군 후방 지역이나 우군 부대가 점령한 지역의 주민들에게 지향되는 심리전.

선무 심리 활동(宣撫心理活動) [기타] *Consolida--tion Phychological Activity*
국내 소요 지역의 흥분된 민중이나 지역 주민들의 들뜬 민심을 수습하기 위하여 정부 및 공공기관의 시책으로 지역 사회의 안전을 도모하는 제반 활동.

선박(船舶) [함정] *Ship; Vessel*
물에서 항행 수단으로 사용하거나 사용할 수 있는 모든 종류의 배(물 위에서 이동할 수 있는 수상항공기와 수면 비행 선박을 포함한다)를 말한다.

선박 교통 관제 시스템(船舶交通管制system) [함정] *Vessel Traffic Management Systems*
해상의 상황에 따라서 선박의 유통을 제어하고, 도로의 유효 이용을 꾀하는 유력한 수단이다.

선박등(船舶燈) [함정]

선박에 크기나 종류 · 위치 · 움직임 등을 나타내기 위해 점등되는 등불의 총칭. 항행하는 선박은 일몰부터 일출까지 점등하는 다른 배의 선등을 보고 자신의 항법을 정한다. 선등에는 마스트등, 현등, 양색등, 인선등, 전주등, 섬광등이 있다. 각 등은 색상과 비추는 범위가 지정되어 있어 선등의 형태를 보고 항해 방향이나 자세, 상태 등을 파악할 수 있다.

선박 수리(船舶修理) [함정] *Repair Of Vessels*
선박이 고장 나거나 허름한 데를 손보아 고침. ☜ ROV(Repair Of Vessels)

선박의 길이(船舶--) [함정] *Length Between Per--pendiculars; Length Overall*
(1) 전장(LOA). 함의 최 전단부로부터 최 후단부까지의 전 길이(m). (2) 수선 간 길이(LBP). 만재 흘수선 상에서 함수(FP)로부터 함미(AP)까지의 수평 거리. ☜ LBP(Length Between Perpendiculars), LOA(Length Overall)

선박의 깊이(船舶--) [함정] *Depth*
길이 방향 중앙 위치의 용골 상면에서 건현 갑판 보의 선측 상면까지의 수직 거리(m). 수밀 격벽이 건현 갑판 위의 갑판까지 연장되고 또한 그 격벽이 유효한 것으로 등록되는 경우에는 그 격벽까지의 수직 거리. ☜ D(Depth)

선박 자동 식별 장치(船舶自動識別裝置) [함정] *Auto Identification System*
선박의 제원, 종류, 위치, 침로, 항해 상태 및 다른 안전 관련 정보를 포함한 정보를 자동으로 제공하는 장비. GPS를 통하여 자신의 정보를 송출하면 AIS를 탑재한 모든 선박은 이 정보를 수신할 수 있으며 안전한 항해를 위한 기초 자료로 활용한다. ☜ AIS(Auto Identification System)

선박 적하 목록(船舶積荷目錄) [공통] *Ocean Manifest*
선하 증권(BL)에 의거한 선적 화물에 관한 모든 자료가 기재되어 있는 서류, Outward Manifest라고 불리우는 사본은 적하항의 세관 당국에 제출되며, 또 다른 사본 Inward Manifest는 양륙항에 제출한다. 이때 Inward Manifest는 하역 준비를 위해 미리 선박 대리점으로도 보낸다.

선박 현황(船舶現況) [함정] *Ship Status*
상행위를 할 목적으로 물 위를 항해하는 구조물인 선박의 현재 상황. ☜ SHSTS(Ship Status)

선발대(先發隊) [기타] *Advance Element*
정찰, 안내 표지, 숙영, 행정 준비 등의 제반 준비를 위하여 본대보다 먼저 파견되는 부대임.

선발원 화학탄(線發源化學彈) [방호] *Line-source Chemical Munition*
항공기에 의하여 투발되고 살포 탱크나, 일련의 소형 폭탄으로부터 투하선을 따라 화학 작용제를 분산시키는 화학탄의 일종.

선방어(線防禦) [기타] *Linear Defense*
진지의 종심이 얕거나 또는 종심이 거의 없는 방어, 즉 가용 부대를 횡으로 넓게 배치하여 예비대가 적거나 거의 없는 일선 방어의 형식.

선 배열 예인 소나(線配列曳引Sonar) [감시/정찰] [함정] *Towed Array Sonar*
함정이나 잠수함에 탑재되어 예인 형태로 운용되면서 수중 표적을 탐지하는 수중 감시체계. ☜ TAS(Towed Array Sonar)

선상 탄통 조립체(線狀彈筒組立體) [기동] *Linear Cartridge Complex Technology*
자동 장전 장치의 구성품으로 주포 탄약을 탄두가 전방으로 향하도록 수평으로 저장하며, 요구되는 탄종을 자동 또는 수동으로 장전 위치로 이동시키는 장치.

선수금(先手金) [공통] *Advance Received*
장차 공급하기로 된 물품 또는 용역의 대가로 수령한 금액을 처리하는 대변 잔액 계정임. 선금 비용이나 선금급에 대치되는 성질을 가진 계정.

선외 활동(船外活動) [공통] *Extravehicular Activity*
우주 비행 중에, 우주선 밖으로 나와 활동하는 일.

선 유도 어뢰(線誘導魚雷) [함정][화력] *Wire-guided Torpedo*
잠수함에서 사용하는 유선 유도 방식의 어뢰. 어뢰와 잠수함 전투 체계 간에 연결되어 있는 선을 이용하여 어뢰의 침로, 속도 및 심도를 조종하여 표적으로 유도가 가능하고, 어뢰의 각종 자료와 상태를 확인할 수 있다.

선율(線率) [방호] *Dose Rate*
단위 시간 당의 방사선량. 선량은 흡수 선량(Gy), 선량 당량(Sv), 실효 선량 당량(Sv) 등이 있다. 또 공간에서의 공기 흡수 선량은 공간 선량이라고도 한다. 선량률의 단위로는 대상, 목적

에 따라 (Gy/s), (mGy/hr), (μSv/hr), (mSv/y) 등을 사용한다.

선임 부사관(先任副士官) [기타] *Special Duty Staff Sergeant*
특정 부대나 병과에 있는 부사관 가운데 가장 높은 계급의 부사관.

선임 전투 장교(先任戰鬪將校) [기타] *Principle Warfare Officer*
함정 전투 체계 운용 시 함정의 전투 정보실(CIC)에서 모든 작전을 총괄하고 함장을 보좌하는 역할을 수행하는 장교. ☜ PWO(Principle Warfare Officer)

선입 선출법(先入先出法) [공통] F*irst-In, First-Out Method; Queue*
상품, 제품, 원재료 등의 재고 자산의 불출(소비) 단가 및 대차 대조표 가액 결정의 방법의 하나로 매입순법이라고도 한다. 먼저 받아들인 것부터 순차 불출(소비)이 이루어져 기말 재고액은 가장 새롭게 받아들인 것으로부터 구성되는 것으로 후입 선출법(LIFO)과 대비된다. ☜ FIFO(First-in, First-out Method)

선적 보고서(船積報告書) [기타] *Reports Of Shipments*
선박에 짐을 실은 내용에 대해서 보고하는 글이나 문서.☜ REPSHIPS(Reports Of Shipments)

선적 선하 증권(船積船荷證券) [공통] *Shipped B/L*
선사가 하주로부터 수령한 화물을 선적완료후 발행하는 것으로 화물이 실제로 본선에 적재되었다는 뜻이 개재된 선하 증권이다.

선적 시간(船積時間) [공통] *Ship Time*
예비/수리 부품의 청구가 보급 체계에 도달한 시점으로부터 품목을 정비 부대에서 수령할 때까지의 일수.

선적 요청(船積要請) [기타] *Shipment Request*
배에 짐을 실을 것에 대한 필요한 어떤 일이나 행동을 청함.

선적 지시(船積指示) [기타] *Shipping Instructions*
선박 회사에서 화물 선적에 대해서 지시하는 행위. ☜ SI(Shipping Instructions)

선적 통보(船積通報) [공통] *Shipping Advice*
매도인이 계약 물품의 선적을 완료하면 선적의 중요 사항(선박명, 출항일, 도착 예정일)을 기재하여 매수인에게 통보하는 선적 통지서를 말한다. 현재 군수 본부에서는 계약서에 선적 20~60일 전에 선적 통지를 하도록 명시하고 있다.
☜ SA(Shipping Advice)

선전(宣傳) [기타] *Propaganda*
국가 목표를 지원하여 주최자에게 직접 또는 간접으로 이익을 주기 위하여 어느 특정한 사상, 감정, 태도 또는 행위에 영향을 주도록 계획된 정보, 사상 또는 특별 요소로서 선전의 종류에는 백색, 회색, 흑색 선전이 있음.

선전탄(宣傳彈) [화력] *Leaflet Projectile Bomb*
전단을 살포하기 위해 포탄 내부에 전단을 충전하고 시한 신관을 이용 탄저로부터 전단을 방출할 수 있도록 제작된 포탄. 포에 의한 투발 또는 항공기로부터 투하된다.

선정된 도피 지역(選定--逃避地域) [기타] *Selected Area For Evasion*
우군의 정보 분석에 따라 사전에 선정된 적 지역 내의 적 위협 지역으로서 적지에 조난된 아군 요원이 구조 작전 수행 전까지 도피 및 탈출하여 은거할 수 있는 지역. ☜ SAFE(Selected Area For Evasion)

선제(先制) [기타] *Initiative*
기선을 제압하는 것. 기선을 제압하면 주도권을 장악하여 적이 피동적으로 행동하도록 강요할 수 있는 이점이 있음.

선제 공격(先制攻擊) [기타] *Preemptive Attack*
적의 공격이 임박한 확실한 증거를 기초로 시작하는 공격.

선제 공격 전략(先制攻擊戰略) [기타] *Preemptive Attack Strategy*
가상 적국의 공격 징후를 포착했을 때 선제 기습이 갖는 치명적인 이익을 획득하기 위하여 예방전쟁 형태로 군사력을 사용하는 전략.

선제 기동 격멸 작전(先制機動擊滅作戰) [기타] *Initiative Maneuver Destruction Operation*
적이 반드시 통과 또는 침투하리라 예상되는 지역 시설, 표적 등의 시간·공간적 중앙에 기동타격대를 먼저 기동시켜 두었다가 침투 원점에서 적을 격멸하는 작전임.

선제 사용(先制使用) [기타] *First Use*

핵전쟁에서 적보다 먼저 핵무기로 공격하는 일.

선체(船體) [함정] *Body; Hull*
함정의 주요 부분 및 상부에 있는 구조물의 총칭. 주요 부분의 구조는 여러 뼈대가 결합되어 인체의 구조와 유사하다. 인체의 등뼈에 해당하는 용골(龍骨)에서 좌우 양쪽으로 프레임[肋骨]이 나와 선체에 횡적인 힘을 가해 준다.

선체 고정형 음탐기(船體固定型音探機) [감시/정찰] [함정] *Hull Mount Sonar*
선체에 고정 설치하여 수상 또는 수중 표적 탐지용으로 운용하는 음탐기. ☜ HMS(Hull Mount Sonar)

선측 배열 소나(船側配列Sonar) [감시/정찰] *Flank Array Sonar*
잠수함 선체의 측면에 배열되어 중거리 및 장거리 수중 표적을 탐지하는 수동형 소나 체계. ☜ FAS (Flank Array Sonar)

선측 인도 조건(船側引渡條件) [공통] *Free Alng--side Ship*
국제 무역에서 사용되는 본선 인도 조건(FOB) 계통의 무역 거래 조건의 하나이며, 약정된 화물을 지정된 기일 또는 일정한 기간 내에 약정된 선적항에서 수입상이 지정하는 선박의 선측에서 화물을 인도하는 조건이다. 수출상은 약정된 화물이 확실히 선측에 도달할 때까지의 일체의 비용 및 위험을 부담하며, 인도 완료 이후의 비용, 위험 부담, 수출 통관은 수입상에게 이전되며, 위험 부담의 장소적 분기점은 부두에 접안해 있을 때에는 부두 상이 되고 해상에 정박해 있을 때에는 부선 내가 된다. ☜ FAS(Free Alngside Ship)

선택 기어식(選擇gear式) [기동] *Sliding Mesh Type*
수동 변속기의 변속 방식으로 주축 위의 기어가 움직이면서 부축 기어와 맞물려 동력을 전달하는 방식. 가장 간단한 변속 방식으로 전진 1속과 후진 기어로 사용된다.

선택 식별 장치(選擇識別裝置) [공통] *Selective Identification Feature*
기본적인 피아 식별 장치(IFF)에 추가하여 선택된 암호의 송신, 수신 및 회신 표시를 하는 장치.

선택 양륙(選擇揚陸) [기타] *Selective Unloading*
상륙군 사령관의 요청에 의하여 특정 화물을 선택적으로 돌격 함정으로부터 양륙시키는 것으로 통상 함안 이동의 돌격 및 최초 양륙 기간 중 비예정 부대의 상륙과 병행됨.

선택적 ABC 재고 관리(選擇的abc在庫管理) [공통] ☞ 선택적 재고 관리(選擇的在庫管理)

선택적 식별 장치(選擇的識別裝置) [공통] *Selective Identification Feature*
기본적인 피아 식별 장치에 부가해서 선택된 암호의 송신, 수신을 표시하는 수단을 제공하는 암호 조립 및 해독 회로로 구성된 장치. ☜ SIF(Se--lective Identification Feature)

선택적 재고 관리(選擇的在庫管理) [공통] *ABC System Of Inventory Management*
기업에서 관리해야 할 재고목록이 증가함에 따라 이것을 효율적으로 관리할 필요가 대두되었다. 70%의 자본이 투입되고 10%의 재고를 의미하는 가장 비싸고, 회전율이 낮은 품목을 A로 지정하고, 20%의 자본이 투입되고 20%의 재고를 차지하는 것을 B로, 마지막 10%의 자본이 투입되고 70% 재고를 차지하는 것을 C로 분류하여 가장 중요한 ABC 순으로 재고를 집중관리하는 방식이다. 즉 품목을 연간 수요금액을 기준으로 A, B, C 3개의 그룹으로 분류하여 그룹별 특성에 따라 재고통제의 정도를 다르게 적용하는 방식이다. ☜ 선택적 ABC 재고 관리(選擇的abc在庫管理)

선택적 페이딩(選擇的fading) [지휘통제/통신] *Se--lective Fading*
측파대를 갖는 전파(DSB 등)가 전리층의 상태에 따라 어느 주파수 성분만 변화하여 발생하는 페이딩.

선택 투과막(選擇透過膜) [방호] *Permselective Membrane*
피부에서 발생되는 땀, 수증기 등은 외부로 배출하고, 외부에서 침투하는 액체 및 증기 작용제의 투과는 방지하는 화생방 보호의에 사용되는 여러 겹의 얇은 특수 섬유층.

선택 품질 보증형(選擇品質保證型) [공통]
국방 품질 경영 시스템 인증 업체 생산품 중 장비 성능 및 품질이 안정되어 업체가 자체적으로 품질 보증 활동을 수행하고 기품원이 품질 보증 서류에 의하여 확인하는 품목이다.

선택형 장비(選擇形裝備) [비무기체계] *Selected*

Equipment
장비 개념에서 분류한 장비 인가 재고 자료(EAID)상의 장비, 통신 장비, 기상 장비, 의무 장비, 항공기 장비를 제외한 품목 중에서 국고품단가 50,000원 및 군원품 $100 이하의 장비, 공구, 비품 및 엔진 등 비소모성 품목을 말한다.

선하 증권(船荷證券) [공통] *Bill Of Lading*
해상 운송 계약에 따른 운송 화물의 수령 또는 선적(船積)을 인증하고, 그 물품의 인도 청구권을 문서화한 증권. ☜ BL(Bill Of Lading)

선행 기술 시험(先行技術試驗) [공통] *Development Test*
장비 개발자가 선행 시제품에 대하여 기술자의 위험 부담을 색출하고, 중요한 설계 상의 문제점 해결 가능성 여부를 확인하며, 실용 개발 전에 기술의 적용 관계와 관련된 설계상 접근 방법을 평가하는 시험을 말한다. ☜ DT(Development, Test)

선행 연구(先行硏究) [공통] *Precedent Study*
개발 과제로 확정하기 이전에 개발 가능성 판단 및 개발 과제로 채택할 경우 개발 및 운용 유지에 대한 경제성을 판단하는 것으로 원칙적으로 국방과학연구소 소장 책임 하에 수행하나, 해외 구매 계약 등 중요 사항은 정부의 승인을 필요로 한다.

선행 조건(先行條件) [국방정보체계] *Precondition*
어떤 처리를 시작하기 전의 시스템의 상태에 대한 제약 사항. 선행 조건은 이런 조건이 만족되기 전까지는 액터가 유스케이스를 실행하지 못하도록 하는 역할의 문지기로 생각하면 된다.

선형(船型) [함정] *Hull Form*
선박의 겉모양. 일반적으로 선박 겉모양의 일부는 공기 속에 놓이게 되고, 나머지 부분은 물 속에 잠겨 있게 된다. 선박이 주기관(主機關)을 구동시켜 전진하게 되면 동력은 이들 두 유체로부터의 저항을 이겨내는 데 사용된다.

선형 가속기(線形加速器) [공통] *Linear Accelerator*
전자, 양성자와 같은 전기를 띤 입자를 높은 에너지로 가속하는 장치.

선형 계획법(線形計劃法) [국방정보체계] *Linear Programming*
여러 종류의 한정되어 있는 자원을 투입하여 얻을 수 있는 이익을 최대로 하면서 비용을 최소로 하기 위한 여러 활동의 결합을 1차함수로 사용하여 해를 결정하는 방법. 운영 분석(Operation Research, OR)의 대표적 기법 가운데 하나이다. ☜ LP(Linear Programming)

선형 배열 안테나(線形配列antenna) [감시/정찰] L*inear Array Antenna*
안테나 소자의 해당 위치들이 직선 상에 놓여있는 1차원 배열 안테나.

선형 전력 증폭기(線形電力增幅器) [공통] *Linear Power Amlifier*
입력 신호 전압에 직접 비례하는 출력 신호 전압을 생성하는 전력 증폭기.

선형척(線形尺) [화력] *Range-Deflection Protractor*
사격 도판에서 거리와 각도(편각 또는 방위각)를 측정하고 각종 지표를 작성하기 위해 사용되는 부채 모양의 자. ☜ RDP(Range-deflection Protractor)

선회(旋回) [항공] *Circling*
항공기가 곡선을 그리듯 진로를 바꿈.

선회 각(旋回角) [화력] *Angle Of Traverse*
(1) 포가 포상에서 회전할 수 있는 수평각. (2) 포가 사격 준비된 후 가신(포다리)을 움직이지 않고 사격할 수 있는 좌측 한계선으로부터 우측 한계선에 이르는 각. ☜ AT(Angle Of Traverse)

선회 경사계(旋回傾斜計) [항공] *Turn And Slip Indicator*
선회계와 경사계가 1개의 케이스에 조합되어 있는 계기. 선회계는 자이로를 이용하여 선회 각속도를 나타내며, 경사계는 수평 비행을 할 때에 항공기 날개의 처짐을 나타내고 선회 비행 시에는 정상선회, 스키드 또는 슬립을 나타내는 계기이다. ☜ 선회 경사 지시계(旋回傾斜指示計)

선회 경사 지시계(旋回傾斜指示計) [항공]
☞ 선회 경사계(旋回傾斜計)

선회계(旋回計) [항공] *Turn Indicator*
항공기가 좌우 방향으로 선회하는 속도를 나타내는 항공 계기. 유리관 속에 까만 구슬이 든 경사계가 계기 아래쪽에 함께 붙어 있다.

선회 기어 상자(旋回gear箱子)[기동] *Traverse Gear Box*
유압 또는 전기 모터를 이용하여 전차나 자주포

ㅅ

의 포탑을 회전시키는 장치.

선회 대기 지점(旋回待期地點) [항공] *Holding Point; Orbit Point*
항공기가 공중 대기시 사용하며 육지나 해상의 지리적인 참조점 또는 항법 장비에 의해 지시되는 참조점.

선회 반경(旋回半徑) [함정][항공] *Turning Circle*
일정 타각으로 회두(回頭)하였을 때 선체 중심이 그리는 궤적. 이 크기는 조함 상 필요한 요소로서 조타 방법과 선박의 형상에 따라 달라진다.

선회 비행(旋回飛行) [항공] *Circular Flight*
어떤 지점이나 물체의 상공을 빙빙 도는 비행. 헬리콥터의 경우, 일정한 상공에서 한자리에 그대로 떠 있는 것을 이른다.

선회 속도(旋回速度) [항공] *Turning Speed*
원하는 선회 반경이나 경사각을 유지할 때의 속도. 선회 속도의 증가는 선회 반경을 증가시키고, 선회율을 감소시킨다.

선회율(旋回率) [항공] *Rate Of Turn*
단위 시간 동안의 선회 각속도. 선회 속도를 선회 반경으로 나눈 값이다.

선회 잠금 멈치(旋回--) [기동] *Turning Tircle Locking System*
전차나 자주포에서 포탑의 의도하지 않은 선회를 방지하기 위한 잠금 장치.

선회점(旋回點) [항공] *Circular Point*
항공기가 곡선을 그리듯 진로를 바꿀 때 기준이 되는 중심점.

선회 접근(旋回接近) [항공] *Circling Approach*
직진입 접근을 하기에 적합하지 않은 활주로상 착륙지에 항공기를 위치시키기 위하여, 계기접근을 완료한 이후의 시계 비행 단계로서 비행장 기상이 선회 접근 기상 제한치 이상이고, 착륙 활주로 방향에 계기 접근 절차가 없는 경우 실시하는 육안 접근법.

선회 포(旋回砲) [화력] *Swivel Gun*
포신(砲身)을 360도 돌 수 있게 포탑에 설치한 포.

선회 포대(旋回砲臺) [화력] *Turning Casemate*
여러 방향으로 돌려 가며 쏠 수 있게 된 포대.

설계(設計) [공통] *Design*
(1) 연구 개발에서 최종 물리적 산출물의 형상을 결정해 가는 과정. (2) 건축사와 관계 전문 기술자(토목, 조경, 구조, 기계 설비, 전기 설비, 소방 설비 등)가 자기 책임 하에(보조자의 조력을 받는 경우를 포함한다) 건설 공사를 위한 도면·구조 계산서 및 공사 시방서, 내역 관계 서류, 건축 설비 계산 관계 서류, 토질 및 지질 관계 서류, 기타 공사에 필요한 서류를 작성하고, 그 설계도서에서 의도한 바를 해설하며 지도·자문하는 행위를 말함.

설계 감독관(設計監督官) [기타] *Design Supervisor*
발주 기관의 장을 대리하여 설계용역전반에 관한 감독 업무에 종사할 것을 명 받은 자로서 계약자에게 통고한 자.

설계 검토(設計檢討) [기타] *Design Review*
탐색 개발 및 체계 개발 등 연구 개발 단계 중에서 성능, 기능, 신뢰성, 가격, 납기 등을 고려하고 심사숙고하여 개선을 도모하는 것. 검토에는 설계, 제조, 검사, 운용 등 각 분야의 전문가가 참가한다. ☜ DR(Design Review)

설계 기본 요구 조건(設計基本要求條件) [공통]
(1) 연구 개발에서 사용자의 필요(needs)를 반영하여 구성된 공학적 의미를 가지는 요구사항(requirements) 중 설계에 반영하게 되는 기본적인 요구 사항을 의미함. (2) 확보하고자 하는 시설의 설계도서 작성에 근거가 되는 사용 부대의 요구 사항으로, 소요 시설의 종류, 수량, 사용 조건 및 기존 시설 현황 등을 기록한 설계를 위한 기본 자료.

설계 기술(設計技術) [공통] *Design Technique*
설계를 하기 위해 필요한 자연과학의 원리와 그 응용 방법, 방법론.

설계 기준(設計基準) [공통] *Design Criteria; Systems Concept*
시스템 개념. 문제 해결을 위한 설계의 전(前)단계가 되는 계획의 개념 기준.

설계도(設計圖) [공통]
설계자의 의사를 일정한 약속에 의거 그림으로 나타낸 서면으로서 공사 또는 개발 목적물의 내용을 구체적으로 표시해 놓은 것. ☜ 설계 도면(設計圖面)

설계 도면(設計圖面) [공통]
☞ 설계도(設計圖)

설계 도서(設計圖書) [기타]
공사용 설계 도면과 시방서 및 구조 계산서, 설비 계산 관계 서류, 지질 관계 서류 기타 공사에 필요한 서류.

설계비(設計費) [기타]
공사의 시행을 위한 기본 및 실시 설계에 소요되는 비용이다.

설계 시공 일괄 계약(設計施工一括契約) [기타] *Turn Key Base System; Turn-Key Contract Approach*
일괄 시공 업자가 건설 공사에 대한 재원 조달 토지 구매 설계와 시공 운전 등의 모든 서비스를 발주자를 위하여 제공하는 방식의 계약. 일괄 수주 계약 방식은 플랜트 수출이나 해외 건설 공사 등에서 수주 방식 중 하나로 키 열쇠만 돌리면 설비나 공장을 가동시킬 수 있는 상태로 인도한다는 데서 유래한다. ☞ 턴키(Turnkey), 턴키 방식(Turnkey方式)

설계 시공 일괄 입찰(設計施工一括入札) [기타] *Turn Key Base Contract*
발주청이 제시하는 공사 일괄 입찰 기본 계획 및 지침에 따라 입찰 시에 그 공사의 설계서 기타 시공에 필요한 도면 및 서류를 작성하여 입찰서와 함께 제출하는 입찰.

설계자(設計者) [기타] *Designer*
자기 책임 하에(보조자의 조력을 받는 경우를 포함한다) 설계 도서를 작성하고 그 설계 도서에 의도한 바를 해설하며 지도·자문하는 자.

설계 자문(設計諮問) [기타]
건설 공사의 안전 및 시공의 적정성 등 설계의 타당성을 사전에 검토하고 용역 과업의 적정성을 확보하기 위하여 발주청이 제출한 설계 도서 등의 관계 자료 검토 또는 현장 점검 등을 통하여 설계 자문 위원회 위원이 서면으로 발주청에 제시한 의견.

설계 총무게(設計總--) [공통]
설계 계산에서, 항공기나 로켓 따위가 이륙할 때 가질 것으로 생각하는 총무게.

설계형 규격서(設計形規格書) [기타]
사용되는 재료, 필요 조건의 성취 방법, 또는 제조 방법 등 설계 필요 조건을 기술한 규격서를 말하며, 성능과 상세한 필요 조건을 규정한 규격서도 설계형 규격서로 간주된다.

설문(設問) [기타] *Survey*
조사를 하거나 통계 자료 따위를 얻기 위하여 어떤 주제에 대하여 문제를 내어 물음. 또는 그 문제.

설물(屑物) [비무기체계] *Scrap; Waste And Scrap*
제품의 제조중 또는 가공 후에 필연적으로 생기는 원재료의 쓰레기, 절삭편, 가루 등 재료 폐물을 말하며, 작업 폐물 또는 작업 쓰레기라 함. 표준 원가 계산에 있어서 재료비 표준을 설정할 때에는 작업 폐물의 표준 발생률이 감손이나 불량품의 발생률과 더불어 표준 수율 산정의 기초로서 고려됨. 설물 판정 기준은 물자를 구성하는 기본적인 원질 외에는 하등의 가치가 없는 품종을 설물로 분류하고 판정권은 해당 부대에 있다.

설비(設備) [기타] *Equipment; Installation*
건축물의 부대물, 즉 기구, 기계, 전기 등을 말하거나 또는 고정 또는 대체로 고정되어 있는 위치의 군사시설물, 그 건물과 건물에 부수되는 장치 및 부두, 철로 및 수로 표지 등과 같은 부차적 시설물 등을 포함한다.

설비 소요(設備所要) [기타] *Utilities Requirements*
각각의 시설에 대하여 요구되는 설비의 총 연결하중, 혹은 그 이외의 총 수량에 대한 추정치를 식별하여 기술, 임의의 특수한 혹은 치명적인 소요, 에너지 보존 소요 및 지속적인 동력소요 등을 포함.

설영(設營) [기타] *Quartering*
진영(陣營)을 마련한다는 뜻으로 부대원의 숙식, 근무 설비 및 보급품을 위한 수용 시설의 준비와 관리를 말하며 설영 시설에는 야영 시설, 병영 시설 및 숙사 시설 등의 형태가 있음.

설영대(設營隊) [기타] *Quartering Party*
주력 부대가 전진하여 작전이 예상되는 새로운 위치를 주력 부대가 도착 또는 점령하기 전에 이를 확보하고 정찰하여 사전에 지역을 편성하기 위하여 부대 대표로 파견된 부대. 주요 임무는 예하 부대의 정확한 위치를 지정해 주고 각 부대를 준비된 지역으로 유도하며, 숙영 및 행정 시설을 사전 준비하는 것임.

설한지 작전(雪寒地作戰) [기타] *Combat In Cold Snowing Weather*
매우 춥고 눈이 많이 쌓인 지역에서 실시되는 작전.

섬광(閃光) [화력][함정] *Scintillation*
짧은 순간 발생하는 강력한 빛. 일정한 간격을 두고 켜졌다 꺼졌다 하는 뱃길 표시용 등불의 불빛.

섬광 감소제(閃光減少劑) [화력] *Flash Fall Chemicals*
추진 장약 연소시 발생하는 화염을 감소시키기 위해 사용하는 물질로 일반적으로 금속염을 사용한다.

섬광탄(閃光彈) [화력] *Flare*
적외선 유도 무기 체계를 기만하기 위한 유인체(Decoy)의 일종.

섬광 화상(閃光火傷) [방호] *Flash Burn*
핵무기 폭발시 열복사선에 의해 노출된 피부가 과도하게 받아서 생기는 화상이며, 제1도 화상, 제2도 화상, 제3도 화상으로 구분함.

섬광 효과(閃光效果) [방호] *Flash Effect*
핵폭발로서 생긴 빛의 섬광 때문에 섬광 실명, 일시적인 야간 시력의 상실 또는 영원한 망막 화상을 입는 등의 효과를 이르는 말. 섬광 효과는 폭발 원점으로부터 피부 화상을 입히는 거리보다 훨씬 더 먼 거리에서 나타나며, 시력 상실은 주간에 폭발점을 정면으로 향하고 있는 인원은 약 2분 이상 지속되고, 야간에는 35분, 직접 바라보지 않은 인원은 15분간 지속된다. 눈의 초점이 화구를 맞추었을 때 그 초점은 영구히 망막 화상을 입을 수 있다.

섬멸전(殲滅戰) [기타] *Annihilation War*
적의 병력과 장비를 완전히 사살, 파괴 또는 포획하여 영구히 그 저항 근원을 말살시키는 작전.

섬유(纖維) [공통] *Fiber*
대단히 길고 가늘며 연하게 굽힐 수 있는 천연 또는 인조의 선상(線狀) 물체이다. 직물의 원료가 될 뿐만 아니라 편물·로프·그물·펠트 등 섬유 제품의 원료 및 제지(製紙)의 원료로 쓰이는 것을 말한다.

섬유 강화 플라스틱(纖維强化plastic) [공통] *Fiber Reinforced Plastics*
기저(matrix)에 유기 고분자, 첨가물(filler)로 각종 섬유를 사용한 복합 재료. ☜ FRP(Fiber Reinforced Plastics)

섬유 광학(纖維光學) [공통] *Fiber Optics*
아주 가늘게 뽑은 유리나 투명 플라스틱의 섬유를 평행으로 겹쳐서 빛이나 상(像)을 전송하는 광학 기술. 내시경이나 광 통신 등에 응용된다. ☜ FO(Fiber Optics), 파이버 옵틱스(Fiber Optics)

섬프 [공통] *Sump*
오염된 액체나 물, 폐수.

섭씨(攝氏) [공통]
☞ 섭씨 온도(攝氏溫度)

섭씨 온도(攝氏溫度) [공통] *Celsius Degree*
온도 단위의 하나. 얼음이 녹는점을 0℃, 물이 끓는점을 100℃로 하여 그 사이를 100등분한 단위이다. 고안자인 스웨덴의 셀시우스(Celsius, A)의 중국 음역어 '섭이사(攝爾思)'에서 유래한다. 기호는 ℃. ☜ 섭씨(攝氏)

성과(成果) [공통] *Output; Performance*
이루어 낸 결실. '보람'으로 순화.

성과 가치(成果價値) [공통] *Budgeted Cost For Work Performed; Earned Value*
작업에 할당된 성과 예산의 가치로 표현된 작업의 가치이다. 이것은 완료된 작업 패키지, 개방 작업 패키지의 완성 부분, 기준 계정으로부터 산출된 비례 작업, LOE(Level of Effort) 활동의 가치의 합과 동일하다. 해당 기간 또는 누적 가치로 표현 가능하다. ☜ BCWP(Budgeted Cost For Work Performed)

성과 관리(成果管理) [공통] *Performance Manag--ement*
업무를 추진함에 있어서 기관의 임무, 중·장기 목표, 연도별 목표 및 성과 지표를 수립하고, 그 집행 과정 및 결과를 경제성·능률성·효과성 등의 관점에서 관리하는 일련의 활동을 말한다.

성과 관리 체계(成果管理體系) [공통] *Earned Value Management System*
1990년대 후반기에 미국에서 시작된 사업 관리 기법 중의 하나로서 사업의 비용, 일정, 기술 측면의 관계를 설정하고, 성과 가치 지표를 통해 진행 상황을 객관적으로 측정하며, 실제 비용을 집계하고, 계획과의 편차에 대한 분석, 마일즈스톤 달성 예측, 예측 비용의 추정, 적시에 기준선

에 대한 변경을 통합할 수 있게 하는 사업 관리 체계이다. ☜ EVMS(Earned Value Management System)

성과 기반 군수(成果基盤軍需) [공통] *Performance Based Logistics*
성과 기반 군수(PBL)는 전투준비 태세 성과 목표를 설정하고 무기 체계 개발 단계부터 해당 사업에 적합한 생산업체를 선정하여 개발, 배치, 운영 유지 등 전분야 또는 일부분을 생산업체에 전담케 하는 제도로 민군 협력을 통한 인력 및 예산 절감 효과와 완벽한 전투준비 태세 보장에 기여하고자 하는 개념이다. 최근 F-15K(2005), KDX-Ⅲ(2008), 유도무기 등 최첨단 정밀 장비의 개발 및 도입을 추진하면서 새로운 정비 인력 및 정비 시설 등 추가적으로 소요되는 정비 지원 능력 확보의 어려움을 해소하는 동시에 군은 전투임무에만 전념할 수 있도록 여건을 보장하기 위해 정비 지원 분야에서 성과 기반 군수(PBL)의 도입을 적극 검토하고 있다. ☜ PBL(Performance Based Logistics)

성과 분석(成果分析) [공통]
☞ 성과 측정(成果測定)

성과 비율(成果比率) [공통] *Performance Rate*
작업 단위 당 소요된 평균 생산인, 시간을 말하며, 산출은 기간 중에 소비된 생산인, 시간수를 동기간에 생산된 작업 단위수를 나누어 구한다. 성과 측정에서 성과 비율 산정은 인시 비율일 때, 측정 분야에서 하나의 작업 단위를 완성하는 데 소비한 월간 평균 생산 인시로서, 인시 비율 = (생산 인시 합계 / 실적 작업량 합계) * 100(%)으로 계산한다. 예를 들어 생산 인시 합계에는 과외시간을 포함한다. 인원 비율은 일정한 비측정 분야에서 사용된 월간 평균 인원 생산 인시이다. 계산에는 인시 비율 = (생산 인시 합계 / 월간 기준 작업 시간) * 100(%)이다. 예를 들면 생산 인시 합계에는 과외인/시를 제외한다.

성과 측정(成果測定) [공통] *Performance Measu-rement; Result Analysis*
성과란 한 사람 또는 여러 사람에게 부여된 기능의 수행 결과를 뜻하며, 측정이란 표준이나 기준에 의하여 사물의 용량, 능력 혹은 한도를 비교, 확인함을 말한다. 따라서 성과 측정이란 성과 관리 체계를 수행하는 과정에서 특정한 기능의 수행 결과를 표준과 비교하여 생산성(능률성)을 평가하는 관리 기법이다. 생산성의 평가는 수입량과 산출량의 상호 관계로서 한다. 여기서 생산성이란 인력 생산성을 말하며, 일정 기간 중의 생산량으로서의 완성된 작업량과 이를 완성하기 위한 투입량으로서의 소요된 인력과의 상호 관련성을 과학적으로 인식하여 생산성(능률)을 측정하게 마련한 제도를 성과 측정 제도라 한다. 성과 측정 방법은 개산 견적에 의한 측정법, 작업량 평가에 의한 측정법, 실적 기록에 의한 측정법, 시간 연구에 의한 측정법, 예정 표준 자료에 의한 측정법이 있다. ☜ 성과 분석(成果分析), 작업 측정(作業測定)

성능(性能) [공통] *Performance*
기계 따위가 지닌 성질이나 기능.

성능 개량 사업(性能改良事業) [기타] *Product Im-provement Program*
운용 또는 개발 중인 무기 체계에 대하여 일부 성능이나 기능의 변경 또는 품질 개선 등을 통하여 무기 체계의 능력을 향상시키거나 운용 유지 측면에서 신뢰성과 가용성을 증가시키기 위한 사업. ☜ PIP(Product Improvement Program)

성능 시험(性能試驗) [공통] *Function Test; Thermal Performance Test*
기기 및 설비가 완성 단계에 있어서 기술 요구치에 만족하게 모든 기능이 수행되는지를 확인하는 종합적인 기능 시험. ☜ 성능 확인 시험(性能確認試驗)

성능 시험용 탄약(性能試驗用彈藥) [화력] *Performance Test Ammunition*
화기를 생산, 수리 또는 재생한 후 화기의 성능을 시험하기 위해 사용하는 탄약.

성능 저하(性能低下) [국방정보체계] *Degrades Performance*
가용 메모리를 할당하거나, 디스크 공간을 소모하는 파일을 생성하거나 프로그램이 느리게 로드되거나 실행되게 만들어 컴퓨터 작동을 느리게 만드는 페이로드.

성능 저하 기준(性能低下基準) [지휘통제/통신] *Degradation Criteria*
통신 기기나 전자기 현상을 이용한 기기의 효율 및 성능 평가에 있어 열화가 일어나기 시작하는 기준점.

성능 척도(性能尺度) [공통] *Measure Of Perform--ance*
시스템 혹은 시스템 컴포넌트의 능력 혹은 특성을 판단하는데 사용되는 측정치.(무기체계 공통). ☜ MOP(Measure Of Performance)

성능 측정 장비(性能測定裝備) [비무기체계] *Per--formance Measuring Equipment*
인공 지능에서 주로 탐색 알고리듬의 발견적(heuristic) 능력을 측정함으로써 성능을 평가하는 데 필요한 장비. ☜ PME(Performance Meas--uring Equipment)

성능형 규격(性能形規格) [비무기체계] *Performa--nce Specification*
정식 규격의 한 종류로서 요구되는 결과를 얻기 위한 구체적인 방법을 기술하지 않고 요구 성능, 환경조건, 연동성, 호환성 등을 명시한 규격을 말한다. 세트화(Set) 한 단위로 기능을 발휘할 수 있도록 조합된 구성 요소의 통합을 말하며 동일한 종류 또는 보완적인 관계에 있는 공구나 도구의 집합.

성능형 규격서(性能形規格書) [공통] *Performance Type Specification*
필요 조건을 장비의 출력, 기능 또는 운용의 형식으로 나타내며 설계, 제조 방법, 형성 또는 사소한 내부 작업은 제조업자의 재량에 일임하는 규격서로서 반드시 필요 조건을 최적 성능보다도 최저 합격 가능성의 형식으로 서술해야 함.

성능 확인 시험(性能確認試驗) [공통]
☞ 성능 시험(性能試驗)

성문 표준(成文標準) [기타] *Statute Standard*
국가 사회의 모든 분야에서 총체적인 이해성, 효율성 및 경제성 등을 높이기 위하여 강제 또는 자율적으로 적용하는 문서화된 과학 기술적 기준, 규격, 지침 및 기술 규정.

성분 작전(成分作戰) [공통] *Component Operation*
해군전을 구성하는 전투 환경 특성에 따라 해군 전력이 기본적으로 수행하는 작전.

성장률(成長率) [공통] *Growth Rate*
성장율은 누적 평균고장간시간(MTBF) 곡선의 평균 기울기임. 성장율은 시험- 재설계-재시험 과정에 기울인 기술적 노력 및 시험의 결과로, 개발 및 생산중에 기대한 시스템의 신뢰도 개선의 정도를 나타냄. ☜ 성장율(成長率)

성장율(成長率) [공통]
☞ 성장률(成長率)

성취 가용도(成就可用度) [공통] *Achieved Availability*
이상적인 자연 환경에서 규정된 조건대로 사용하는 경우 시스템이 임의의 시간에서 만족스럽게 작동할 확률을 말한다. 달성 가용도는 예방 조치에 대한 고려를 포함하고 있다는 점에서 고유 가용도와 다르며, 성취 가용도라고도 한다. ☜ AA(Achieved Availability), 달성 가용도(達城可用度)

성층(成層) [항공] *Layering*
약간의 교란 운동과 온화한 바람이 경미할 때 지면과 공기 하부층의 마찰은 표면에 접근됨에 따라 점차 풍속의 감소를 일으키며, 그 결과로서 구름 전단의 지면에 가까운 공기는 오염되지 않으며, 한편 수미터 상층의 공기는 하나의 층을 이루며 심히 오염되는데, 이러한 현상을 성층이라 함.

성층권(成層圈) [항공] *Stratosphere*
지표면으로부터 11km 이상에서부터 50km 미만의 구간으로 등온의 하부 성층권과 오존층인 상부 성층권으로 구성된 대기층.

성층권 통신 시스템(成層圈通信system) [지휘통제/통신] *High Altitude Platform System*
고도 약 20-30km 상공의 성층권에 무선 응용 탑재체를 싣고 있는 비행선을 체공시켜 통신, 방송, 원격탐사, 원격 감시, 전파 감시 등의 업무를 행하는 시스템. 위성의 시간 지연과 증대된 단말기 크기, 이동 통신 기지국의 좁은 커버리지 문제를 해결하기 위해 등장한 시스템이다. ☜ HAPS(High Altitude Platform System)

성크 코스트(Sunk Cost) [공통]
☞ 매몰 원가(埋沒原價)

성형 기법(成形技法) [방호] *Shaping*
레이더가 표적물을 탐지하지 못하도록 하는 기법. 표적의 RCS 예측 및 측정과 증상 분석을 통해 주 산란원과 산란 메커니즘을 분석하여 표적물의 기하학적 형상을 적절히 변화시킴으로써 전자파가 산란되지 않거나 산란된다 하더라도 레이더 방향이 아닌 다른 방향으로 산란시켜 레이더가 탐지하지 못하도록 한다.

성형성(成形性) [공통] *Moldability*
균열을 일으키는 일 없이 소요의 형상으로 성형할 수 있는 정도.

성형 장약(成形裝藥) [화력] *Shaped Charge*
장약의 선단부에 깔대기 모양의 콘을 부착하여 후단부에서 점화하면 콘과 역형으로 연소 가스의 제트 분류가 집중하는 노이만 효과를 이용하여 장갑을 관통하는 것이다. 그 때 온도는 2~3000도, 압력은 4000기압 정도가 되며 탄 직경의 5~10배 두께의 장갑을 관통한다. 철갑탄과 달라 탄착 속도에 따라 관통력이 변하지 않기 때문에 대전차 미사일, 보병 휴대용 대전차 로켓 등에 많이 사용되고 있다. ☜ SC(Shaped Charge)

성형 파편 프로그래밍 근접 신관탄(成形破片programming近接信管彈) [화력]
☞ 3P탄(3P彈)

성형 폭약(成形爆藥) [화력] *Charge; Demolition Shaped*
원통형 고성능 화약 덩어리로 구성되어 있는 폭약. 원추형 혹은 반구형으로 한쪽에 금속성 구멍 및 다른 한 선단에 뇌관공을 가진 원추형이 있으며, 장약의 기폭은 캐프공에서 시작되고 구멍으로 이동함. 기폭 파상이 중점으로 이루어져 좁은 응집된 기폭 제도를 나타내게 되며, 이것은 구멍 없이 나타난 것보다 큰 관통력을 가지고 있음.

세계 정보망(世界情報網) [국방정보체계] *Global Area Network*
본사 내를 대상으로 한 구내 정보 통신망(LAN)에 대하여 세계 각지의 거점을 포함한 정보 통신망의 개념. 본사와 지방의 지사, 해외 지점 등 광역의 정보 통신망을 말한다. ☜ GAN(Global Area Network)

세계 지구 좌표 체계(世界地球座標體系) [지휘통제/통신] *World Geodetic System*
UTM 좌표와 구조는 동일하나 장거리 유도 무기 등의 운용을 위하여 지역별로 상이한 좌표 체계를 한 개로 통일시킨 개선된 좌표 체계임.
☜ WGS(World Geodetic System)

세계 측지계 1984(世界測地系1984) [지휘통제/통신] *World Geodetic System 1984*
지구의 질량 중심을 원점으로 한 전 세계적인 측지 좌표계. 관측 데이터의 축척으로 대응되어 개정되며, 우주 기술에 의한 데이터를 바탕으로 1984년 발표 되었다. GPS 위성의 궤도 정보는 이 좌표계를 기초로 하였으며 GPS 측위 결과는 3차원 좌표(X, Y, Z)로 구하여진다. ☜ WGS 84 (World Geodetic System 1984)

세계 측지계(世界測地系) [지휘통제/통신]
☞ 국제 좌표계(國際座標系)

세균(細菌) [방호] *Bacteria*
원핵생물의 1군. 단세포 생물이고 균의 폭은 0.2~10μm이며, 일반적으로 세포 바깥쪽에 세포벽이 있다. 그람 염색법에 반영되고 그람 양성의 것은 펩티도글리칸과 테이코산 등, 그람 음성의 것은 비교적 소량의 펩티도글리칸과 리포다당과 리포 단백질로 이루어져 있다. 단세포이나 세포가 집합하여 특정한 형을 만드는 경우가 있어 때로는 1열로 배열된 사상체(絲狀體)가 분기하기도 하고 사상체가 1개의 껍질 속에 포함되는 경우도 있지만 세포 간의 분화는 거의 나타나지 않는다. 대부분의 세균은 간상(桿狀), 구상(球狀), 섬유상(纖維狀)을 띤다.

세균전 방어(細菌戰防禦) [방호]
☞ 생물학전 방어(生物學戰防禦)

세균탄(細菌彈) [방호][화력] *Germ Bomb*
각종 병원균을 넣어 만든 포탄이나 폭탄.

세그먼트 [국방정보체계] *Segment*
어떤 프로그램이 너무 커서 한번에 주기억 장치에 올라올 수 없어 갈아넣기 기법을 사용하여 쪼개었을 때, 나뉜 각 부분을 가리키는 말.

세디멘터(Sedimenter) [비무기체계]
☞ 물 분리기(--分離器)

세라믹 도료(ceramic塗料) [비무기체계] *Ceramic Paint*
고온에서 구워 만든 비금속 무기질 고체 재료를 사용하여 만든 도료.

세라믹 복합 장갑(ceramic複合掌匣) [기동] *Composite Ceramic Armour*
강이나 알루미늄을 주재료로 한 종전의 균질 장갑에 세라믹 등 비철 재료를 조합, 배열한 장갑.

세력 균형(勢力均衡) [기타] *Balance Of Power*
무력의 사용 또는 사용 위협을 통하여 타국으로부터 어떠한 의지의 강요를 받지 않을 정도의 힘의 균등 내지 배분 관계.

세로대(--臺) [항공] *Longeron*
비행기의 동체, 엔진 또는 공기 역학적으로 유사하게 설계된 물체 내에 세로 방향의 주부재로 굽힘 하중을 담담하는 비교적 무거운 구조물.

세로 안정성(--安定性) [항공] *Longitudinal Stability*
항공기의 가로축(lateral axis, Y축)을 중심으로 회전하는 피칭(piching)에 대한 안정성. ☜ 종 안정성(縱安定性)

세로축(--軸) [항공] *Longitudinal Axis*
항공기 무게 중심을 통과하여 기수로부터 꼬리를 연결한 선. ☜ Y축(Y軸)

세로토닌 [방호] *Serotonin*
혈청과 기타 생체 조직에서 강력한 혈관 수축 작용을 하는 생화학 물질. 말벌과 전갈의 독 및 각종 과일과 견과류에서도 발견된다. 학습, 수면, 기분 전환 등과 같은 다양한 기능에 관여할 수 있는 신경 전달 물질의 역할을 하고, LSD와 같은 정신성 약품과 화학 구조적으로 관련이 있다.

세미나 [기타] *Seminar*
전문인 등이 특정한 과제에 관하여 연구 발표나 토론하는 연수회나 강습회.

세미 녹다운(Semi Knock Down) [비무기체계]
☞ 부분 조립 생산(部分組立生産)

세미 모노코크 [항공] *Semi-monocoque*
골조(프레임)와 몸체(섀시)가 동시에 지탱하는 트러스 구조와 모노코크 구조의 장점을 살린 구조의 한 형태. 모노코크 구조보다 강성이 강하고 안정성이 우수하나 제작가격이 상승함.

세미컨덕터(Semiconductor) [비무기체계]
☞ 반도체(半導體)

세미 트레일러 [기동] *Semi-trailer*
화물 등을 운반할 때 트렉터에 의해 견인되는 차량. 적하 중량의 일부가 트렉터 차량에 의해 지지되는 차량을 말한다.

세부 비행 계획(細部飛行計劃) [항공] *Detailed Flight Plan*
보다 상세하게 기술된 항공기 비행 계획(FP : Flight Plan). 세부 비행 계획은 항공기의 상승, 순항 및 하강 시간 계획, 예비 비행 계획 및 연료 사용 계획을 포함한다. ☜ DFP(Detailed Flight Plan)

세부 설계(細部設計) [공통] *Detail Design*
무기 체계 설계의 3단계 중 세 번째 세부 사항 설계 단계로서, 예를 들면 항공기 설계의 경우 항공기의 구조 설계와 장비 설계가 수행되며 구조물 각 부위의 치수, 재질, 제작 방법 등이 완성되는 단계임. 또한 기계장치(Mechanism), 체결부위(Joint) 및 피팅(Fitting) 등의 설계 도면, 제작 도면이 완성되며 전기 계통, 유압 계통 및 조각 계통의 배치와 장착 방법이 결정됨(상세 설계라고도 함).

세부 첩보 요구(細部諜報要求) [국방정보체계] *Specific Information Requirement*
징후 분석을 기초로 정보 요구를 세분화한 것. 정보 요구를 충족시키기 위해 필요한 적 및 작전 지역에 관한 정보를 묻는 의문형 문장이며, 이는 수집해야 하는 첩보 내용과 수집할 수 있는 첩보, 위치, 시간 등을 포함하여 기술된다. ☜ SIR (Specific Information Requirement)

세션 [국방정보체계] *Session*
망 환경에서 사용자 간 또는 컴퓨터 간의 대화를 위한 논리적 연결.

세션 계층(session階層) [국방정보체계] *Session Layer*
개방형 시스템 간 상호 접속(OSI) 통신 프로토콜 7계층 중 제5계층에 위치하는 계층. 응용 계층 간의 대화를 제어한다. 응용 실체 간의 데이터 전송을 하기 위해 기본이 되는 논리적 통신로를 제공하고, 그 통신로상에서 데이터 전송을 하기 위한 송신권, 동기 등의 제어를 한다. 응용 처리 간의 대화가 질서 있게 이루어질 수 있도록 하는 기능을 제공한다.

세슘 이온 엔진 [공통] *Cesium Ion Engine*
우주를 비행하는 비행체의 추진력을, 세슘 이온의 흐름을 이용하여서 얻는 엔진.

세스나기(Cessna機) [항공] *Cessna Plane*
미국의 세스나 항공기 회사가 생산하는 비행기. 경비행기의 대명사로 알려져 있으며, 레저·훈련·항공 사진 촬영·선전 따위에 사용된다.

세열 폭탄(細裂爆彈) [화력] *Fragmentation Bomb*
기폭시켰을 때 다량의 초고속 세열(細裂)파편을 형성하는 폭탄으로 주로 인마 살상용으로 사용한다.

세이쉬 [감시/정찰] *Seiche*

만이나 항만 등과 같은 제한된 물의 공간에서 발생하는 정상파(standing wave).

세일 플레인(sailplane) [항공] *Sailplane; Soarer*
높은 가로 세로비 날개를 가진 가벼운 고성능 활공기(글라이더). 상승기류를 타고 활공할 수 있으며 수 시간 동안 공중에 떠 있고 장거리 활공을 할 수 있다.

세입 세출(歲入歲出) [공통] *Revenue & Expenditure*
국가는 그 목적을 수행하기 위해 경비를 지출하고, 재원이 될 수입을 얻어내야 한다. 이 수입과 지출은 회계 연도별로 구분하여 세입·세출이라고 하며, 세입·세출은 모두 예산에 편입하여야 한다. 세입은 국가의 제반 수요를 충족시키기 위한 지출의 재원이 될 현금의 수납을 의미하며, 세출은 제반 수요를 충족하기 위한 현금의 지급을 의미한다. 따라서 보관금·공탁금의 수입·지출 및 한 회계 연도 내에 상환되는 일시 차입금의 수입이나 지출 등은 국가의 수요를 충족시키는 것이 아니므로 세입·세출은 아니며, 세입·세출외 현금으로 처리된다. 국가 세입의 주원천은 조세 수입이고, 그 밖에 공채(公債) 등에 의한 수입, 국유 재산 매각 수입, 정부 기업 수입 등이 있다. 세출에는 공무원의 급여 지급, 재화 및 용역의 구입, 이자 및 보조금의 지급, 고정 자산의 취득, 공채 상환을 위한 지출 등이 있다.

세입 세출 예산(歲入歲出豫算) [공통] *Annual Revenue And Annual Expenditure*
1 회계 연도의 수입과 지출의 예정적 계수로서 예산의 본체를 이루고 있는 것을 말함. 세입·세출 예산은 1회계 연도에 있어서 일체의 수입을 세입원으로 하고, 1 회계 연도에 있어서 일체의 지출을 세출예산으로 하여 편성하여야 하며, 중앙 관서의 조직별로 구분 편성하되, 다시 세입 예산은 그 내용을 성질에 따라 관(款), 항(項)으로 구분하여야 하고, 세출 예산은 그 내용을 기능별, 성질별, 기관별로 장(章), 관(款), 항(項)으로 구분해야 함. 이러한 세입·세출 예산은 예산 총칙, 계속비, 국고 채무 부담 행위와 더불어 예산의 본질적인 요소로 되어 있음.

세차 운동(歲差運動) [비무기체계]
회전하고 있는 물체의 축이 변화하는 현상, 즉 연직축에 대하여 약간 기울어진 팽이의 축이 비틀거리며 회전하는 운동을 말한다. 회전체의 온각운동량벡터에 대해 아주 약한 외력의 모멘트가 수직으로 작용하여 생기며, 토크(torque)에 의한 세차운동과 토크가 없는(torque-free) 세차운동으로 나누어진다.

센서 감응탄(sensor感應彈) [화력] *Sensors Induction Ammunition*
장갑 차량의 접근을 감지하는 센서를 가지고 있는 여러 개의 자탄을 모탄 탄체에 내장, 운반하여 적 장갑 부대의 침공이 예상되는 지역에 살포하여 적 부대의 전개 상황을 파악하기 위한 탄약. 지형상의 제약으로 전방 감시병을 배치할 수 없을 경우에 사용하며, 모탄에서 방출된 자탄은 낙하산 등에 의하여 감속되면서 낙하하여 지상에 착지한 후 신호 송신용 안테나를 펼침과 동시에 목표 감시 센서를 활성화시킨다. 그후 목표의 근접을 센서로 감지한다.

센터파이어 [화력] Centerfire
탄피 바닥 중앙에 뇌관이 장착되어 있어, 공이가 그 곳을 때려야 격발되는 방식. 버려진 탄피를 수거하여 다시 장약을 채우고 뇌관과 탄두를 장착하여 재사용할 수 있다.

셀 [국방정보체계] Cell
광대역 종합 정보 통신망(B-ISDN)에서 비동기 전송 방식(ATM)으로 전송/교환되는 고정 길이의 정보 단위인 블록. 통상 ATM 셀이라고 부른다.

셀락(shellac) [공통] *Shellac; Shellac Varnish*
동물성 수지의 하나. 흰색의 물질로 인도, 미얀마 등지에 분포하는 랙벌레가 분비하는 옅은 누런색 진을 정제, 표백하여 만든다. 바니시 제조, 레코드, 절연 재료 따위로 쓴다. ☞ 셸락(Shellac), 셸락 바니시(Shellac Varnish)

셀프 샤프닝(Self-sharpening) [화력]
☞ 자기 예리화(磁氣銳利化)

셔터 안경(Shutter眼鏡) [국방정보체계] *Shutter Glasses*
거리감을 주는 시차를 만들기 위하여 왼쪽 눈과 오른쪽 눈에 들어오는 이미지를 엇갈리게 보여주는 입체 조망 안경. 일반적으로 셔터는 전자적으로 전환된 액체 크리스털 디스플레이 장치 또는 폴라로이드 물질로 되어 있으며 움직이는 부분이 없다.

셸 [국방정보체계] *Shell*
운영 체계(OS)를 사용자와 접촉하는 셸과 실제 하부 루틴의 집합인 핵심부(kernel)로 분할하여

구성하는 경우, 이용자와 시스템 간의 대화를 가능하게 해 주며, 이용자가 입력한 문장을 읽어 그 문장이 요청하는 시스템 기능을 수행하도록 해 주는 명령 해석기.

셀락(Shellac) [공통]
☞ 셀락(shellac)

셀락 바니시(Shellac Varnish) [공통]
☞ 셀락(shellac)

소각법(燒却法) [방호] *Incineration*
제독 방법의 일종으로 오염된 지역을 태워서 제독하거나 비연소성 물질을 태워서 오염 표면을 제독하는 방법. 장비 제독 시 170°C에서 1~3시간이 효과적이다. 오염 지역에 등유나 경유를 뿌리고 멀리 떨어진 윗바람 지역에서 점화한다. 소각 시 바람이 불어가는 쪽으로 오염 증기가 확산될 수 있으므로 아랫 바람쪽 부대에 증기 위험을 경고하여 대피시켜 둔다.

소개(疏開) [기타] *Dispersal; Evacuation*
분산시키거나 분리시키는 것. 특히 제한된 지역에 집중되어 있는 부대가 적의 공격으로부터 받는 취약성을 감소시키기 위해 분산 또는 분리시키는 것.

소구경(小口徑) [화력] *Small-caliber*
총포의 구경이 작은 것.

소구경탄(小口徑彈) [화력]
☞ 소구경 폭탄(小口徑爆彈)

소구경 탄약(小口徑彈藥) [화력] *Small Arms Am--munition*
30㎜ 구경까지의 거치식 화기 또는 파지식 화기의 탄약.

소구경 폭탄(小口徑爆彈) [화력] *Small Diameter Bomb*
항공기 또는 화포에 사용되는 작은 직경의 폭탄. ☞ SDB(Small Diameter Bomb), 소구경탄(小口徑彈)

소군탄(小群彈) [화력] *Submunition*
항공 투하탄, 대구경의 포탄이나 로켓 탄두 속에 다수의 자탄을 가진 탄약. 시한신관이 부착되어 있어 소정의 고도에서 다수의 자탄을 방출시켜 여러 목표에 피해를 주게 된다. Cluster Bomb, ICM탄 또는 Cargo탄이라고도 한다.

소규모 일반 물자(小規模一般物資) [비무기체계] *Small Scale General Supplies*
무기 체계의 범주에 포함되지 않으며 병력, 시설, 장비의 유지, 운영을 위하여 필요한 일정금액 이하의 일반 물자(품목).

소규모 집적 회로(小規模集積回路) [지휘통제/통신] *Small Scale Integrated Circuit*
하나의 패킷에 100개 이하의 소자가 집적된 집적회로. ☞ SSI(Small Scale Integrated Circuit)

소극 방공(消極防空) [방호] *Passive Air Defence; Passive Air Defense*
적의 공중 공격 효과를 최소한으로 제한하기 위하여 취하는 적극 방공을 제외한 모든 방책. 은폐와 엄폐, 위장, 소산, 방호물의 사용과 위장 진지 운용 등이 포함된다.

소극 방어(消極防禦) [방호] *Passive Defense*
(1) 미사일 방어 개념의 하나로, 적의 공격에 대한 표적 제공을 억제함으로써 미사일 공격의 가능성을 감소시키고 적 미사일 공격에 대한 피해를 최소화하려는 활동. (2) 아군 지역에 대한 적 미사일의 공격 확률을 최소화하고, 적 미사일이 떨어졌을 때의 피해를 최소화하기 위한 제반 활동. 소극 방어는 전구 미사일 방어(Theater Missile Defense: TMD)의 한 기능이다. (3) 주도권을 장악하려는 기도 없이 다만 적 행동으로 발생되는 손상의 가능성을 감소시키고 그 효과를 최소한도로 국한시키는 데 그치기 위하여 취하는 방어(방책). ☞ PD(Passive Defense)

소극적 공중 방어(消極的空中防禦) [화력] *Passive Air Defence; Passive Air Defense*
군대와 자산에 대해서 적대적인 비행기와 미사일 협박의 효과를 최소로 하기 위해서, 모든 처치(실행 중의 방공 수단 이외의)를 하지 않는 방어.

소극적 방어(消極的防禦) [기타] *Passive Protection*
적의 위협이 아군 지역에 도달시 피해를 최소화시키는 아군의 방어 활동. 여기에는 은폐 및 엄폐, 위장, 소산, 정보 체계 보호, 화생방 보호 등의 제반 활동이 포함된다.

소급성(遡及性) [기타] *Traceability*
연구 개발, 산업 생산, 시험 검사 현장 등에서 측정한 결과가 명시된 불확정 정도의 범위 내에서 국가 측정 표준 또는 국제 측정 표준에 일치되도록 연속적으로 비교하고 교정하는 체계.

소급 일자 선하 증권(溯及日字船荷證券) [공통] *Back Date BL*
신용장의 최종 선적일의 규정 등의 제약으로 선하 증권 발행일을 적재 완료 이전의 일자로 발행받은 선하 증권을 말한다.

소나 방정식(Sonar方程式) [감시/정찰] *Sonar Equ--ation*
해당 음탐기의 탐지 확률과 탐지 거리를 계산하는 이론적 방법. 능동 소나 방정식과 수동 소나 방정식이 있다.

소나 탐지(sonar探知) [감시/정찰] *Sonar Detection*
(1) 능동(Active) : 음탐기의 송신기에서 음파를 송신한 후 표적에 반사된 음파 신호를 수신하여 표적에 관한 정보를 얻고 처리하는 방법. (2) 수동(Passive) : 표적에서 발생시킨 음파를 수신하여 표적에 대한 정보 사항을 입수하는 탐지 방법.

소나 항해(sonar航海) [함정] *Sonar Navigation*
소나(sonar)를 이용하여 항해하는 선박의 항법. 소나는 수면 아래 잠겨 있는 빙산 및 해저 장애물의 초음파를 이용한 탐지에 유효하여 잠수 함정이나 극지방의 빙해 항해에 꼭 필요한 항법 장치이다.

소노부이(Sonobuoy) [감시/정찰]
☞ 음파 탐지기 부표(音波探知機浮標)

소노브이 [감시/정찰] *Sonobuoy*
청음 부표라고 하며 수중 청음 장치와 송신 장치를 갖춘 잠수함 탐지용의 소형 부표(항공기에서 투하됨)로 수중의 음파를 받아 무선수신기에 재송신하도록 설계된 것.

소대원(小隊員) [기타] *Platoon Member*
소대를 이루는 구성원.

소대장(小隊長) [기타] *Platoon Commander; Plat--oon Leader*
소대를 지휘·통솔하는 책임 장교. 보통 소위나 중위가 맡는다.

소독(消毒) [방호] *Disinfection*
병원균 또는 기타의 유해한 미생물을 사멸 또는 제거하는 일로 살균과 같은 의미로 사용. 소독법으로는 고온 증기, 고압, 건열, 약품 소독, 일광 소독, 저온 살균법(30~50℃), 고주파, 초음파를 이용한 소독법 등이 있다.

소로트 탄약(小lot彈藥) [화력] *Small Arms Amm--unition*
동일 탄종의 로트가 100발 미만의 고정식, 반고정식, 박격포 및 분리 장전식 탄약 또는 총 발수가 1개 파레트 미만의 탄약.

소리 굽쇠 [방호] *Noise Maker*
잠수함 및 어뢰를 기만하기 위한 수중 음향 발생기. 수중에서 소음을 발생시킴으로써 어뢰의 조종 장치를 기만시키기 위한 기만 장치와 음탐기 작동수를 혼란시키기 위하여 잠수함이 사용하는 회피 장치가 있다. ☞ 잠수함용 기계식 조음기(潛水艦用機械式調音器), 조음기(調音器)

소립자(素粒子) [공통] *Elementary Particle*
양자, 중성자, 전자, 양전자, 중성미자, 감마선, 광자들의 총칭임. 소립자라는 말은 분할할 수도 변화시킬 수도 없는 입자를 의미하지만 서로 전환될 수도 있음.

소립자 상호 작용(素粒子相互作用) [공통] *Eleme--ntary Particle Interaction*
소립자들 사이에서는 강한 상호 작용, 전기적 상호 작용, 약한 상호 작용의 3종류 상호 작용이 알려져 있는데 이것들 외에도 아직 발견되지 않은 상호 작용이 있을 가능성이 있다.

소만 [방호] *Soman*
무색 액체이며, 무색 증기를 배출하는 신경 작용제. 1944년 독일의 리하르트 쿤이 개발하였다. 화학명은 O-pinacolyl methylphosphonofluoridate. G계열 신경작용제로 GD라 부른다. 분해 온도는 불안정 상태이며 130℃에서 4시간 내에 분해되고, -130℃에서 200시간 내에 분해된다. 저장시의 안정도는 타분(GA)이나, 사린(GB)보다 불안정하다. 냄새는 과일 냄새가 나며, 생리적 작용은 타분의 경우와 동일하다. 중간 치사량은 100mg-min/㎥이며, 중간 무능화량은 GA정도이다.

소멸 반응(消滅反應) [공통] *Annihilation Reaction*
그냥 소멸이라고도 하며 일반적으로 어떤 입자가 그 반립자와 결합하여 1개 혹은 2개 이상의 광자로 변하는 현상.

소모 보충 소요(消耗補充所要) [공통]
소요의 형태별 분류에 의한 것으로, 소모보충소요는 최초 불출된 장비를 인가량 만큼 유지하는데 필요한 소요와 사용 부대에 의하여 소모 또는 소비된 보급품과 망실품, 그리고 적의 활동에 의

ㅅ

하여 파괴된 보급품을 보충하기 위한 소요이다. 보충 소요, 운영 소요라고 하기도 한다.

소모성, 복구성, 수리가능성 부호(消耗性, 復舊性, 修理可能性符號) [공통]
☞ 소모성 부호(消耗性符號)

소모성 부호(消耗性符號) [공통] *Expendability, Re-coverability, Repairability Code*
물품의 소모성, 복구성 및 수리성을 나타내는 부호를 말한다. 소모성 수리부호 분류표는 다음과 같다. 1. XD1 : 소모성 부호(C), 소모성, 수리성, 폐품 처리 기준(창급), 수리 순환 품목, 고가품으로 일련 번호별 통제 및 보고 품목. 2. XD2 : 소모성 부호(T), 소모성, 수리성, 폐품 처리 기준(창급), 수리 순환 품목, XD1에 해당하지 않는 품목. 3. XD3 : 소모성 부호(L), 소모성, 수리성, 폐품 처리 기준(창급), 수리 순환 품목, 단가 100$ 이상. 4. XF3 : 소모성 부호(P), 소모성, 수리성, 폐품 처리 기준(기지급), 소모성 품목, 단가 100$ 미만. 5. XB3 : 소모성 부호(N), 소모성, 폐품 처리 기준(사용자), 소모성품목, 비수리성. 6. ND2 : 소모성 부호(S), 수리성, 폐품 처리 기준(창급), 장비류. 7. NF2 : 소모성 부호(U), 수리성, 폐품 처리 기준(기지급), 장비류. ☜ ERRC(Expendability, Recoverability, Repairability Code), 소모성, 복구성, 수리가능성 부호(消耗性, 復舊性, 修理可能性符號)

소모성 자산(消耗性資産) [비무기체계] *Expenda-ble Property*
개발하거나 채취함에 따라 그 가치가 점차 고갈되고 다시 대체(代替)가 불가능한 자산. 광산, 유전, 삼림 따위가 있다. ☜ EP(Expendable Property)

소모성 전자 재밍(消耗性電子jamming) [감시/정찰]
☞ EXJAM(expandable communication jam-mers)

소모성 전파 방해기(消耗性電波妨害器) [감시/정찰]
☞ EXJAM(expandable communication jammers)

소모성 통신 부표(消耗性通信浮標) [지휘통제/통신] *Expendable Communication Buoy*
잠수함에서 사용하는 부표의 일종으로 송신하고자 하는 통신 내용을 기록하여 신호탄 발사기를 통하여 발사하면 수면 상에서 입력된 프로그램에 의해 통신문을 송신하는 장치. 전술 및 조난 통신용으로 사용되고 비상시 사용토록 조난 신호가 입력되어 있으며 통신 내용을 임의로 주입 가능하다. 발사 후 자체 배터리의 수명이 끝나면 자동 침강한다. ☜ ECB(Expendable Communication Buoy)

소모성 품목(消耗性品目) [비무기체계] *Consuma-bles Item*
1회 사용으로 소모되는 품목을 말한다. 1회 사용으로 물리적·화학적 소모가 발생한 것인지 아닌지의 판단이 모호한 경우가 실제에 있어서는 많기 때문에 이는 군수사의 보급방침으로 결정한다. 즉 소모성 품목은 재산의 소모삭제 권한을 편성부대장에게 주고, 비소모성 품목은 상태에 관계없이 반드시 반납하도록 되어 있으며, 소모성 품목은 다시 소모품과 수리부속품으로 구분한다. 소모성 품목의 판단기준은 다음과 같다. 1. 군원품 : 미 육군성 교범에 의거하여 분류하며, 여기에 포함되지 않는 품목은 표준단가 10$ 이하 품목을 소모품으로 분류한다. 2. 국고 조달품에 대한 소모품 : 군수사령관이 분류하며, 보급회보(10$ 상당) 및 교범으로 발간하여 배포한다. 3. 당연 소모품 : 상기 두 가지 경우 이외도 당연 소모품으로 분류되는 품목이 있다. 예를 들면 유류, 초자류(유리), 지류(紙類), 페인트, 연료, 절연용 테이프, 납, 가스, 식료품, 수입 및 보존재료, 연구발전, 생산, 시험, 실험 등의 목적으로 소요되는 품목 중 표준단가 이하의 국고 조달품 및 군원 공여품 등이 당연 소모품으로 분류되는 예이다. ☜ C(Consumables)

소모 소요(消耗所要) [공통]
☞ 운영 소요(運營所要)

소모율(消耗率) [비무기체계] *Consumption Rate*
일정한 기간에 어떤 물자가 써서 없어지는 정도를 나타내는 계수. ☜ CR(Consumption Rate)

소모전(消耗戰) [기타] *War Of Attrition*
(1) 교전국의 한쪽 또는 양쪽에서 상대방의 전투력 소모를 불가피하게 이끌어 보충할 수 없는 결정적인 손실을 줌으로써 승리를 획득하려는 전쟁 수단. (2) 전쟁 상대 국가 간에 인원, 병기, 물자 등을 계속적으로 투입하여 전쟁을 장기간 지속시킴으로써 쉽게 승부가 나지 않는 전쟁 형태. (3) 상대국을 완전히 격파하여 전쟁 지속력을 말살시켜 승리를 달성하려는 전쟁 수행 방법.

소모품(消耗品) [비무기체계] *Expendable*

쓰는 대로 닳거나 줄어들어 없어지거나 못 쓰게 되는 물품. 종이, 볼펜, 연필, 빗자루 따위의 사무용품이나 일상 물품 따위가 있다. ☜ X(Expendable)

소방(消防) [방호] *Fire Protection*
방화 시설, 화재 예방, 소화 작업 및 이와 관련된 인명 구조에 관계되는 일체의 행위를 말한다.

소부대 전투 무선망 체계(小部隊戰鬪無線網體系) [지휘통제/통신] *Small Unit Combat Net Radio*
대대급 혹은 중대급 이하의 지휘 통제를 위한 통신망. 음성 지휘망과 자동화된 데이터링크 망을 동시에 제공하며 휴대용 무선 단말기와 망관리/계획 장비 등으로 구성된다.

소분배 계통(小分配系統) [공통] *Retail Sale Level*
대분배 계통에 이어지는 군조직 내부의 보급 계통, 즉 군수사(창)로부터 보급품 사용자에 이르기까지의 보급 계통을 말한다.

소비성 발사체(消費性發射體) [항공] *Expendable Launch Vehicles*
강력한 로켓 추진제를 이용하여 인공위성 등을 원하는 궤도까지 직접 쏘아 올리는 발사체. 1회용으로 재사용이 불가능하다.

소사(掃射) [화력] *Sweep Fire*
표적의 폭이 횡적으로 포대(박격포 소대) 사향속 전면보다 큰 대형 표적일 때 동일한 사각에 상이한 편각으로 수회 분할하여 사격하는 방법. 사격명령 하달 시는 '소사 (몇)밀 (몇)편각'이라고 하달한다. ☜ SF(Sweep Fire)

소산(疏散) [기타] *Dispersion*
적의 행동(주로 공격)에 대한 취약성을 감소하기 위하여 제한된 지역에 집중되어 있는 인원, 물자, 설치물(설영) 등을 전술적으로 분산시키고 분리하는 것.

소산 비행장(疏散飛行場) [항공] *Dispersal Airfield*
군 항공기의 기지 공격에 대비한 대피 또는 임시 임무 또는 주둔지의 영구 전환 등으로 이용 가능한 군 비행장이나 민간 비행장.

소성 관통(塑性貫通) [화력] *Plasticity Penetration*
탄두에 의한 충격으로 표적 재료가 밀려나며 관통구가 형성되는 현상. 탄두의 에너지에 의하여 표적이 충돌 지점의 반경 방향으로 밀려나면서 투창형과 마개형으로 형성되며 경도가 낮고 연성이 큰 표적 재료에 주로 발생한다.

소수리(小修理) [공통] *Minor Repair*
일반적으로 광범위한 분해를 하지 않고서도 원상태로 신속히 복구시킬 수 있는 수리로서, 소수리는 수 개의 공구와 극소수의 장비로써 수행할 수 있으며, 통상 정비창에 수송할 필요가 없는 수리를 말하며 수리 능력 부호 "B"이다.

소염기(消焰器) [화력] *Flash Hider; Flash Suppressor*
화기를 발사할 때 일어나는 섬광을 덮거나 또는 감소시키기 위하여 총(포)구에 부착한 장치. ☜ FD(Flash Hider)

소염 화약(消焰火藥) [화력] *Flashless Powder*
총포를 쏠 때, 불꽃이 나지 아니하게 만든 화약. 사격수의 위치를 드러나지 않게 하는 효과가 있다.

소요(所要) [공통] *Requirement*
특정 시기 또는 특정 기간에 있어서 필요한 인원, 장비, 보급, 자원, 시설 또는 근무 지원.

소요 결정(所要決定) [공통]
소요 결정 기관이 각 군·기관에서 연중 수시로 제기한 신규 소요를 종합·검토하여 결정하는 과정을 말하며 소요 결정 결과는 합동 군사 전략목표 기획서(JSOP), 국방 연구 개발 계획서 및 기타 비무기 체계 획득 계획서에 수록된다.

소요 계획(所要計劃) [공통] *Requirement Plan*
요망하는 병력 및 자원에 기초를 둔 예산 및 동원 계획에 의거한 일종의 계획이며, 이는 장래의 목표와 할 일을 계획함으로써 발생할지도 모르는 중대한 우발 사건에 대비하는 기준을 마련하기 때문에 국가 안보에 극히 중요한 계획임.

소요 관리(所要管理) [공통] *Requirement Management*
부대가 임무 수행에 필요한 자원의 소요를 정확히 반영할 수 있도록 소요 기준의 설정, 수요 예측, 소요 산정, 보급 수준의 유지 및 소요 판단, 소요 제원 관리 등 소요 관련 업무를 계획 및 시행 평가하여 조정·통제하는 제반 활동을 말함.

소요군(所要軍) [공통]
기획 및 계획 과정에서 어떤 부대가 일정시기에 임무를 수행하기 위하여 필요한 소요(전력명, 필요성, 운영개념, 전력화시기, 소요량 등)를 제기

하는 부대 및 기관.

소요량(所要量) [공통] *Requirement*
광의의 소요량이란 사업 계획 또는 목표를 성취하기 위하여 필요한 장비, 물자, 용역 때로는 자금 등의 필요량을 말하며, 협의로는 원가 회계상의 소비량의 개념으로서, 예를 들면 재료의 소요량은 일정 제품의 단위당 제조에 소요되는 소비량을 의미한다.

소요 보급률(所要普及率) [공통] *Required Supply Rate*
특정 부대가 지정된 기간 동안 아무런 제한을 받지 않고 작전을 수행하는데 필요하다고 판단되는 탄약 혹은 품목의 양이다. 발사되는 탄약 소요에 대해서는 일일 무기당 소비될 탄약 발수로서 표시하고 다량으로 할당되는 품목이나 기타 품목에 대해서는 매일 소요될 양을 다른 측정량으로서 표시한다. ☜ RSR(Required Supply Rate)

소요 시간(所要時間) [비무기체계] *Lead Time*
작업이 제시된 시점에서부터 종료될 때까지의 시간 간격. ☜ LT(Lead Time)

소요 요청(所要要請) [공통] *Take Request*
군이 임무를 수행하기 위하여 일정기간 또는 시기에 필요하다고 지정한 군수품에 대하여 충족되어야 할 조건 등을 포함하여 소요제기기관에 요청하는 것을 말한다.

소요의 구분(所要--區分) [공통] *Division Of Take*
소요는 상황별, 성격별, 형태별, 용도별, 대상별로 구분할 수 있다. 상황별로는 전시 소요와 평시 소요, 성격별로는 투자비 소요와 경상 운영비 소요로 구분한다. 형태별로는 인가 소요, (소모) 보충 소요, 보급수 준 소요로 구분한다. 용도별로는 예산 편성 소요, 조달 계획 소요, 자금 배정 소요, 청구 소요로 구분한다. 대상별로는 부대당 소요, 장비당 소요, 병력당 소요, 품목당 소요로 구분한다.

소요 제기(所要提起) [공통] *Take Raise*
소요 요청 기관에서 요청한 소요에 대하여 분석 · 검증 등 기획 관리 체계에 의한 절차를 거쳐 심의 · 조정한 소요를 기획하여 소요 결정 기관에 제출 및 보고하는 것을 말한다.

소요 진압 작전(騷擾鎭壓作戰) [기타] S*uppression Of Civil Disturbance*
국가 비상 사태 또는 불순 세력에 의한 치안의 혼란, 민심 동요 등으로 행정 및 사법 기관이 그 기능을 상실하여 군대를 투입해서 공공 질서를 유지할 필요가 있을 때 관계 법령이 정하는 바에 의하여 군이 지원하는 작전.

소요 판단(所要判斷) [공통] *Requirement Adjudication*
어떤 유형과 성능의 무기 체계를 언제, 어떻게, 얼마나 많이 획득할 것인가 하는 것을 판단하는 것.

소용돌이 온도계(--溫度計) [항공] *Vortex Therm--ometer*
항공기에 쓰이는 온도계. 공기에 소용돌이 운동을 일으켜 상승이나 마찰로 인한 열의 영향을 받지 않고 온도를 잴 수 있다.

소유된 속성(所有--屬性) [국방정보체계] *Owned Attribute*
소유하고 있는 연합 참여 체계에 의하여 명백하게 모델화된 객체 속성. 속성을 가지고 있는 연합 참여 체계는 RTI를 통하여 연합에게 객체의 값을 제공하는 책임을 가진다.

소음(騷音) [방호] *Noise*
활성적인 전자기적 또는 기계적 구조에 있어서 원하는 신호의 정상 수신이나 진행상에 간섭을 유발시키는 원치 않는 전자적 방해 또는 소음. ☜ 잡음(雜音)

소음기(消音器) [화력] *Silencer*
총기의 총열 부분에 끼워 사격시 총성과 광원을 감쇄시키는 작용을 하는 장치.

소음 지수(騷音指數) [지휘통제/통신]
☞ 잡음 지수(雜音指數)

소음 침투(騷音浸透) [기타] *Nuisance Intrusion*
전자전 요원이 적 통신 요원을 방해하기 위해 같은 군 가입자인 것처럼 위장해서 적 통신에 개입하는 모방 통신 기만(ICD) 방법.

소이 무기(燒夷武器) [화력] *Incendiary Weapons*
목표물을 불살라 없애는 무기. 소이탄, 화염 방사기 따위가 있다.

소이 산탄(燒夷散彈) [화력] *Incendiary Buckshot*
목표물을 불살라 없애는 데 쓰는 포탄. 폭발하면 안에 든 소이제가 널리 퍼진다.

소이 작용제(燒夷作用劑) [화력] *Incendiaries Agent*

화재를 발생시킬 목적으로 사용되는 탄약을 말하며, 기름 소이제, 금속 소이제, 기름 금속 소이제의 종류가 있음.

소이전(燒夷戰) [화력] *Incendiary War*
소이탄, 화염 방사기 따위의 소이 무기를 주로 사용하는 전쟁.

소이제(燒夷劑) [방호] *Incendiary Agent*
건물, 산업 시설, 군수품, 연료 집적소 등의 가연성 표적을 점화시키는 화합물 또는 혼합물. 형태상 폭탄, 포탄, 수류탄 등이 있다. 군용 소이제는 기름(oil) 소이제, 금속(metal) 소이제, 기름-금속 소이 혼합물 등 세 가지로 구분되며, 자체 발열 반응에 의해 소이 효과를 나타내는 것과 공기 중의 산소를 이용 연소하는 것으로 분류된다.

소이탄(燒夷彈) [화력] *Incendiary; Incendiary Bomb*
(1) 항공기 및 지상화기에서 연소성 목표물을 점화하기 위한 탄약. (2) 적의 인마, 가옥, 진지 등의 표적물을 소각 파괴할 목적으로 제조된 탄약. (3) 높은 열을 내며 타는 약제를 장치한 폭탄. (4) 소이제를 써서 목표물을 불살라 없애는 데 쓰는 포탄이나 폭탄.

소이 탄약(燒夷彈藥) [화력] *Incendiary Bomb*
화염과 높은 열(3,000~4,500℃)을 내며 연소하는 물질(소이제)를 충전한 탄약. 목표물을 소각 파괴하기 위해 사용하며 소이제의 주성분은 Mg, Al, Mg-Al 합금이 주로 사용된다. ☜ IB(Incend--iary Bomb)

소자(消磁) [함정] *Degaussing; Heat Cell*
함정 자장을 감소시켜 자기 기뢰나 자기 어뢰로부터 함정을 보호하기 위하여 함정 주위에 전기가 통하는 코일을 돌려 감아서 함정 자체의 자장을 감소시키는 것.

소자 장치(消磁裝置) [함정] *Degaussing Coil System*
(1) 함정 자기 특성을 감소시킴으로써 자기 기뢰 폭발로부터 보호할 목적으로 설치된 장치. 함정의 자장을 중화시킬 수 있는 자력을 생산하기 위하여 함체에 수평 또는 수직 코일을 설치한다. (2) 자기 기뢰 폭발의 기회를 적게 하기 위하여 함정의 자기 특징을 감소시키게끔 설치되는 장치로서 함정의 자장을 중화시킬 수 있는 자력을 생산하기 위하여 함체에 설치된 수평 또는 수직 코일로 형성되어 있음.

소재(素材) [비무기체계]
어떤 것을 만드는 데 바탕이 되는 재료.

소진 탄피(燒盡彈皮) [화력] *Combustible Cart--ridge Case*
추진제를 담는 용기로 사용되며 추진제의 점화와 함께 포강 내에서 연소되는 탄피. 소진 탄피는 기존의 구리 재질의 탄피와 달리 포강 내에서 추진제와 함께 연소되는 연소성 탄피이며 주요 성분은 니트로 셀룰로이즈, 크라프트 펄프, 안정제, 아크릴, 폴리에스테 및 수지 등이 사용되며, 120mm 전차포 탄약 등에 사용된 소진 탄피는 연소 후에는 탄피와 결합된 스터브 결합체를 제외하고 모두 연소되므로, 일반탄에 비해 내부 공간 활용성이 우수하다. 또한, 소진 탄피의 장점으로는 자동 장전이 가능하고 약포형 장약에 비해 습기 흡수 방지 측면에서도 상당히 우수하다. ☜ CCC(Combustible Cartridge Case)

소진 탄피 추진 장약(燒盡彈皮推進裝藥) [화력]
☞ 단위 장약(單位裝藥)

소집(召集) [기타] *Convene*
국가 비상 사태나 교육 훈련 따위를 위하여, 국가가 병역 의무자 가운데 예비역, 보충역 또는 제이 국민역에 대하여 현역 복무 이외의 군 복무 의무를 부가하는 행정 행위.

소총(小銃) [화력] *Rifle*
개인 휴대용 전투 화기의 하나. 보병의 기본 무기로, 단발과 연발, 자동과 수동의 여러 방식이 있으며, 엠 십육(M16)·카빈총·케이 투(K2) 따위가 있다. ☜ R(Rifle)

소총 부착식 유탄 발사기(小銃附着式榴彈發射器) [화력] *Rifle Mount Grenade Launcher*
소총의 총구 부분에 직접 장착하는 부착식 유탄 발사기.

소총수(小銃手) [화력] *Rifleman*
소총을 주된 무기로 삼아 싸우는 병사.
☜ rflmn(Rifleman)

소총탄(小銃彈) [화력] *Bullet*
유효 사거리 400~600m에서 적의 개인 화기와 공용 화기에 대한 방어, 근접 전투에서 적군 살상, 장사거리의 적 병사와 공용 화기에 대한 제압 및 무력화와 경장갑 차량에 대한 제압 및 손상을 목적으로 운용되는 탄의 종류. 주로 5.56mm와

7.62mm 구경탄이 사용되고 있으며, 최근에는 소총에서 20mm 구경의 폭발탄을 사용하여 사거리 1000m에서 공중 폭발시켜 은폐된 목표물을 공격할 수도 있다.

소축척 지도(小縮尺地圖) [지휘통제/통신] *Small-scale Map*
1 : 600,000보다 작은 축척을 가진 지도.

소켓 [국방정보체계] *Socket*
(1) 일반적으로 회선이나 전기·전자 장치를 전원에 연결하기 위해 사용되는 단자. (2) 정보화 또는 디지털 사회에서는 인터넷이라는 거대한 네트워크에 자신의 컴퓨터를 연결시켜 주는 장치.

소탕(掃蕩) [기타] *Mopping Up*
아군에 의하여 포위되었거나 고립된 지역의 잔적을 완전히 제거하는 것.

소탕전(掃蕩戰) [기타] *A Cleanup Operation; A Mopping-up Operation*
적의 패잔병까지도 샅샅이 뒤져서 없애는 전투.

소티(Sortie) [항공]
☞ 단독 항공기 출격 횟수(單獨航空機出擊回數)

소티율(sortie率) [항공] *Sortie Rate*
24시간 동안에 단위 부대(예: 대대)가 실제적으로 수행할 수 있는 전투 임무 수.

소티 창출 능력(sortie 創出能力) [항공] *Sortie Ge--neration*
전투 부대가 24시간 지속해서 항공기를 띄울 수 있는 능력.

소프트 스위치 [지휘통제/통신] *Soft Switch*
하드웨어 없이 순수하게 소프트웨어만으로 구성되어 다양항 서비스 제어 환경을 제어하는 스위치 플랫폼. 기존 공중 회선 교환망(PSTN) 망에서 제공하던 음성 서비스를 패킷망에서 가능하게 하는 소프트웨어 플랫폼이다.

소프트웨어 개발(Software開發) [국방정보체계] *So--ftware Development*
시장 목표나 사용자의 요구를 소프트웨어 제품으로 만드는 과정이다.

소프트웨어 개발 계획(Software開發計劃) [국방정보체계]
시장 목표나 사용자의 요구를 소프트웨어 제품으로 만드는 소프트웨어 개발을 계획하는 과정.

소프트웨어 공학(software 工學) [국방정보체계] *Software Engineering*
허용하는 자원 범위 안에서 소프트웨어 제품을 적시에 체계적으로 개발하고 유지 보수하는 활동과 관련된 기술적, 과학적 원리를 다루는 학문.

소프트웨어 구성품(software構成品) [국방정보체계] *Computer Software Component*
소프트웨어 형상 품목의 구성 요소로서 별도로 구별되는 일부분을 말하며, 다른 소프트웨어 구성품과 소프트웨어 단위로 세분될 수 있다. 소프트웨어 단위란 소프트웨어 구성품 설계 단계에서 구체화되는 구성 요소로서 분리되어 시험할 수 있는 단위를 말한다. ☞ CSC(Computer Software Component)

소프트웨어 구조(software構造) [비무기체계] *Soft--warre Architecture*
소프트웨어 컴포넌트와 컴포넌트들의 관계를 나타내는 소프트웨어 시스템의 전체적인 구조.

소프트웨어 무선 기술(software無線技術) [국방정보체계] *Software Defined Radio*
주파수 범위나 변조 방식, 무선 출력 등 주요 무선 특성이 소프트웨어적으로 변경될 수 있는 무선 송수신 장치. 디지털 신호 처리 기술과 고성능 소자를 이용하여 하드웨어 수정 없이 모듈화된 소프트웨어 변경만으로 하나의 송수신 시스템이 다수의 무선 통신 규격을 통합, 수용하는 무선 접속 기반 기술이다. ☞ SDR(Software Defined Radio)

소프트웨어 설치 계획서(software設置計劃書) [국방정보체계] *Software Installation Plan*
실제 사용자의 소프트웨어 설치를 위한 계획.
☞ SIP(Software Installation Plan)

소프트웨어 시험 명세서(Software試驗明細書) [비무기체계] *Software Test Description*
소프트웨어 개발 프로세스 분야에서 산출물.
☞ STD(Software Test Description)

소프트웨어 요구 사항 명세서(Software要求事項明細書) [비무기체계] *Software Requirement Specification*
고객과 개발자 사이에 의사소통과 협의를 통하여 공통의 목표와 기대를 제공하여 소프트웨어 시스템에 대한 개발 기준선을 제공한다. 따라서 요구

사항이 정확하고 완전하게 정의되고 변경에 대한 관리 및 추적성의 보장 등이 기술되었는지에 대한 검증은 매우 중요한 활동이다. 이것은 개발 프로세스 이전에 에러를 발견함으로써 적은 비용으로 높은 생산성과 낮은 노력 투자를 얻을 수 있는 기회를 제공한다.

소프트웨어 입출력 지원 장비(software入出力支援裝備) [항공] *Enhance Diagnostics Aid*
항공기에 비행 운용 프로그램(OFP : Operational Flight Program)을 입력하고, 비행 분석 자료를 출력하는 장비. ☜ EDNA(Enhance Diagnostics Aid)

소프트웨어 입출력 지침서(software入出力指針書) [국방정보체계] *Software Input/Output Manual*
소프트웨어 사용자를 위한 매뉴얼 소프트웨어 입출력 매뉴얼.

소프트웨어 형상 품목(software形象品目) [국방정보체계] *Computer Software Configuration Items*
최종 사용 기능을 만족하고, 획득 기관이 형상 관리를 하기 위해 분리한 소프트웨어 집합체로서 기능, 크기, (군수)지원 개념, 재사용 계획, 중요도, 상호 운용성, 별도 통제 및 문서화 필요성 등의 요소를 고려, 절충하여 선정한 소프트웨어. ☜ CSCI(Computer Software Configuration Items)

소프트 킬 [화력] *Soft-kill*
적국의 체계에 기능 장애를 가져다 줌으로써 피해 효과를 유발시키는 제반 공격 형태. 소프트 킬은 물리적이고 가시적인 피해 효과(열, 폭풍, 충돌 등)에 의한 직접 파괴를 유발하지 않고 컴퓨터바이러스 침입, 해커, 전자적 교란 및 기만 등의 방법을 통해 임의의 체계에 대하여 전체 또는 부분적인 기능의 마비 등 장애를 가져다 줌으로써 물리적 파괴에 버금가는 공격 효과를 유발시킨다.

소프트 킬 무기(soft-kil武器) [방호] *Soft-kill Weapon*
물리적 파괴 없이 적성 무기의 효과를 없애는 무기. 하드 킬(hard- kill)과 상반되는 개념으로, 정보전 장비와 전자전 장비가 해당되며 운용을 위해서는 전문 지식이 필요하다.

소프트 폭탄(soft爆彈) [화력] *Soft Bomb*
전기 전도도가 아주 뛰어난 탄소의 성질을 이용한 탄약으로서 전장의 전력 공급 체계 및 각종 전기, 전자 장비를 마비 또는 파괴할 수 있는 탄. 탄소 섬유탄은 발사 후 탄소 섬유 자탄을 분산시켜 탄소 섬유를 살포한다. 탄소 섬유가 전자 장비의 방전 및 단락 현상을 일으켜서 마비 또는 파괴시킬 수 있다. ☜ 탄소 섬유탄(炭素纖維彈), 흑연 폭탄(黑鉛爆彈)

소해(掃海) [함정] *Mine Sweeping*
(1) 수중에 부설된 기뢰를 제거함으로서 함정의 안전한 통행을 확보하는 해군의 제반 작전행위를 의미하며, 기계식 소해 감응 소해 및 탐색 소해 등으로 구분된다. (2) 물리적으로 기뢰를 제거, 파괴하며 감응 작용케 하여 기폭시키기 위한 기계적 또는 폭발장치를 사용하여 기뢰를 탐색 제거하는 기술.

소해 경계진(掃海警戒陣) [함정] *Mine Sweeper Sc--reening*
기뢰로부터 위험을 제거하기 위하여 소해 함정을 전위 부대로 하는 경계진.

소해 공백(掃海空白) [함정] *Holiday*
일정 구역에 대하여 소해 항해의 오차, 소해구의 성능 손상, 또는 기타 이유로서 소해되지 않은 부분.

소해구(掃海具) [함정][화력] *Mine Countre Measure*
기뢰를 감응시키거나 기뢰의 계류색을 절단하여 제거하는 소해 목적으로 사용되는 기구로서 그 종류로는 계류기뢰 소해구인 표준 '0'형 소해구와 감응 기뢰 소해구인 MK1, 그리고 자기 기뢰 소해구인 MK4 등이 있다. ☜ MCM(Mine Countre Measure)

소해 대항 기뢰(掃海對抗機雷) [함정] *Anti-sweep Mine*
소해 대항 장애물의 일종으로서 소해 함정과 소해 기구에 위협 또는 손상을 주기 위하여 기뢰원내에 부설되는 비교적 작은 기뢰.

소해 대항 장치(掃海對抗裝置) [함정] *Antisweep Device*
기뢰 또는 그 부속품의 일부분으로서 소해를 방해하는 기구. 체인 계류색, 부상 지연 장치, 무장 지연 장치, 단속적 능동화 장치, 함정 계수기, 소해색 통과기 등이 있다.

소해 수심(掃海水深) [함정] *Sweeping Depth*
모든 기뢰를 제거하기 위하여 소해 장비를 예인

하는 수심. 이 깊이는 깊을수록 소해 대항 장치 또는 장애물에 구애되지 않고 효과적인 소해를 할 수 있으나 소해색의 안전을 위해 적절한 심도를 결정해야 한다.

소해율(掃海率) [함정] *Clearance Rate*
특정 기뢰 대항 절차를 이용하여 산출되는 단위 시간당 소해 비율.

소해 장비(掃海裝備) [함정] *Mine Release Mech--anisms*
안전한 항해를 위하여, 바다에 부설한 기뢰 따위의 위험물을 치워 없애는 일에 사용되는 도구.
☜ 소해 장치(掃海裝置)

소해 장치(掃海裝置) [함정]
☞ 소해 장비(掃海裝備)

소해함(掃海艦) [함정] *Minesweeper; Sweeper*
소해를 목적으로 소해구를 예인하는 함정. 통상 기뢰 탐색용 음탐 장비를 보유하고 있다.

소해 헬기(掃海hel機) [항공][함정]
☞ 소해 헬리콥터(掃海 helicopter)

소해 헬리콥터(掃海helicopter) [항공][함정] *Mine Sweeping Helicopter*
기뢰 소해를 주임무로 하는 헬리콥터. 헬리콥터에 의한 소해가 소해정에 비하여 우수한 점은 기동성이 좋고 부설된 기뢰에 대한 안정성이 높으나 기후의 영향을 받기 쉽고 야간 소해가 곤란함. ☜ 소해 헬기(掃海hel機)

소형 고무 보트(小型--boat) [함정] *Inflatable Boat, Small*
소형으로 된 해상에서 침투조가 자선으로 이용하는 가장 기본적인 장비혹은 구조용 고무보트 등이 있다. ☜ IBS(Inflatable Boat, Small)

소형 다목적 굴착기(小型多目的掘鑿機) [비무기체계] *Small Emplacement Excavator*
소형의 로우더, 굴착기, 유압 햄머, 체인톱, 지게차 등의 기능을 갖춘 장비로써 전투 진지, 장애물 구축 등 다목적으로 운용되는 토공 장비임.
☜ SEE(Small Emplacement Excavator)

소형 무인기(小型無人機) [기동] *Moth Unmanned Air Vehicle*
연대급 작전 지역에서 표적 탐지, 화력 유도 및 피해 평가를 위해 영상 정보 획득 및 실시간 전송과 주장비의 도수 운반이 가능한 무인 항공기. 15~20km의 거리까지 비행할 수 있으며 영상 정보를 획득하거나, 근접한 적의 동태를 파악할 수 있으며, 전장 감시 및 신속 작전 수행을 지원한다. 일반적인 성능 및 제원을 살펴보면 작전 반경은 15~20km, 체공시간은 1시간, 주요 탑재장비는 소형 카메라, 수직 이착륙 방식을 사용하고 있다.

소형 무인 잠수정(小型無人潛水艇) [함정] *UUV(소형무인잠수정)[unmanned Underwater Vehicle]*
정찰 및 감시, 기뢰 탐색 및 제거, 해양 환경 자료 수집, 대잠전 임무 등을 수행하기 위해 개발된 무인으로 작동되는 소형 잠수체.

소형 무인 지상 차량(小型無人地上車輛) [기동] *Small Unmanned Ground Vehicle*
자동화된 운영자 운용 환경과 영상 능력, 디지털 통신, 음성 중계 모듈(유/무선), 첨단 센서 및 임무 모듈을 자동화 차대(車臺) 플랫폼에 장착하고 휴대 가능한 로봇 체계. 소형 무인 지상 차량은 도시 지역 군사 작전(MOUT) 및 지하에 대한 원격 정찰 능력을 제공하고, 빌딩이나 벙커, 터널, 하수구 및 기타 도시 지형에서 센서, 기능성 관측 기기, 그리고 특수 탄약을 원격으로 전개시키며, 부비트랩, 지뢰와 같은 폭발물 위협을 탐지 및 제거하는 임무를 수행한다. ☜ SUGV(Small Unmanned Ground Vehicle), 휴대용 무인 지상 차량(携帶用無人地上車輛)

소형 업무용 컴퓨터(小型業務用computer) [국방정보체계] *Small Business Computer*
보조 기억 장치나 입출력 장치 또는 통신 회선과의 접속이 자유롭고 설치가 쉬워 데이터가 발생한 현장에서 직접 입출력이 가능하며, 소형이고 가격이 저렴하면서도 대형 컴퓨터의 기능에 버금가는 고성능 컴퓨터. ☜ SBC(Small Business Computer)

소형 예인선(小型曳引船) [함정] *Small Harbor Tug*
타 함정에 비해 강력한 기관을 가지고 다른 함정을 예항 또는 입항하는 소형 함정.

소형 잠수정(小型潛水艇) [함정] *Coastal Submarine*
수중에서 운항이 가능하고, 100톤 이하의 잠수체.

소형 잠수함(小型潛水艦) [함정] *Submarine Midget*
특수 작전 지원을 주 임무로 하고, 기뢰 부설이 가능하며 자체 방어용 무장을 탑재할 수 있는

300톤 이하의 잠수함.

소형 전술 다중 무선 장비(小型戰術多重無線裝備) [지휘통제/통신] *Small Tactical Multichannel Radio*
노드(또는 부대 주교환기)로부터 유선 가설이 제한된 독립 부대까지 무선 전송로를 구성하는 근거리용 다중 무선 장비. ☜ STMR(Small Tactical Multichannel Radio)

소형 제독기(小型除毒機) [방호] *Portable Decon--taminating Appratus*
차량이나 공용 화기에 오염된 화학 작용제를 제거하고 소규모 지역을 제독하는데 사용되는 소형 제독기. 한국형인 KM11은 2.52 *l* 용량의 제독기. 장비 제독제(DS-2)를 충전하여 사용한다. 보급기준은 5톤 이하 전투 및 지휘 차량당 1대 이며 제독제 1회 충전 시(장비 제독제 2통) 장비는 1/4톤은 4대를, 5/2톤은 2대를 제독할 수 있고 지역은 25㎡를 제독할 수 있다.

소형 트랜스폰더(小型Transponder) [지휘통제/통신] Mini Hydroacoustic Transponder
음향 송신 장비로서 HPR로부터 일정 주파수의 음향 작동 신호를 수신하여 특정 주파수의 응답 신호를 보냄으로써 상대적 위치를 탐지할 수 있는 장치. ☜ MHT(Mini Hydroacoustic Transponder)

소형 폭파구(小型爆破口) [항공][화력] *Small Crater*
기층을 관통하거나 또는 파괴하여 생긴 폭파구 직경이 15피트 미만이고 융기된 포장부분을 포함한 폭파구 직경이 20피트 미만인 포장 피해.

소화기(小火器) [화력] *Small Arms*
구경이 적은 총기로서 권총, 소총, 기관총, 산탄총 등이 이에 포함되며, 통상 구경이 0.6인치 이하인 화기. 또한 개인 및 공용 화기로 이용하는 무기로서 권총, 기관 단총, 소총, 기관총, 유탄발사기 및 산탄총 등 다양한 무기 체계로, 기관총까지는 대개 구경 15㎜ 이하, 유탄의 경우 40㎜ 이하 구경을 소화기에 포함시키고 있다.
☜ SA(Small Arms)

소화기 목적군(小火器目的軍) [화력] *Objective Family Of Small Arms*
미국에서 개발 중인 다양한 소화기 체계를 축소하여 미래 전장에서 요구되는 성능을 만족시키는 개념. ☜ OFSA(Objective Family Of Small Arms)

소화기 탄약(小火器彈藥) [화력] *Small Arms Amm--unition*
무게가 가볍고, 구경이 15.24mm 이하인 권총, 소총, 기관총 따위의 총기에 사용되는 탄알과 화약. ☜ SAA(Small Arms Ammunition)

소화물(小貨物) [비무기체계] *Less Than Carload; Package*
여객 열차로 신속히 운송되는, 수화물 이외의 작고 가벼운 화물. ☜ LTC(Less Than Carload)

속도(速度) [함정][항공] *Speed; Tempo*
1) 물체의 단위 시간 내에서의 위치 변화. 크기와 방향이 있으며, 크기는 단위 시간에 지나간 거리와 같고, 방향은 경로의 접선과 일치한다. 2) 전장에서 수행되는 일련의 군사 활동 속도와 리듬 템포는 단순히 속도만을 의미하는 것이 아니라 전투 상황, 적의 탐지 및 대응 능력 평가에 따라 작전 진행을 조정하는 능력을 말함. 즉, 우리가 상황을 주도하려는 빠르기를 취하는 것.

속도 관리(速度管理) [공통] *Velocity Management*
미 육군의 군수 프로세스(주문, 포장, 선적, 수리, 재고관리, 재무관리 등)를 개혁하기 위한 군수 혁신 프로그램이다. 속도 관리는 미 육군에서 1995년 초반부터 몇몇 부대에서 시험적인 속도 관리를 실시하였으나 지금은 미 육군에 광범위하게 실시하고 있다. 속도 관리는 군수품의 청구에서부터 수령에 이르기까지의 속도를 단축하며 비용을 절감하고 정확하게 전달하기 위해 불필요한 군수 프로세스를 간소화(Streamlining)하고 리엔지니어링하는 개념이다. ☜ VM(Velocity Management)

속도 변조관(速度變調管) [공통]
☞ 클라이스트론(klystron)

속도 조절기(速度調節器) [기동] *Governor*
기관의 회전 속도를 일정한 값으로 유지하기 위해 사용되는 제어 장치. 발전기의 운전 등 일정한 속도로 운전할 필요가 있는 기계에는 반드시 설치되어 있다. ☜ 조속기(調速器)

속력(速力) [함정] *Speed*
속도의 크기. 또는 속도를 이루는 힘으로 함정의 속력은 다음과 같이 정의할 수 있다. 1. 기동 속력(Stationing Speed) : 작전 속력보다 낮은 속력으로서 함정이 기동 및 위치 변경 시 사용하도록 지정된 속력. 통상 전술 단위 부대 지휘관이 사

전에 하달함. 그러나 지정되지 않았을 시 특수 기동이 필요한 때에는 작전 속력을 유지함. 2. 기본 속력(Base Speed) : 지령이 기동과 같은 회피 기동 시 기본 침로를 따라 항진한 결과의 속력. 3. 대수 속력(Speed Made Good Through the Water) : 지정 속력 또는 회피 항해용 기본 속력에 대해 해류 또는 조류 이외의 기상 영향을 받아 결과적으로 항진하게 되는 속력. 4. 대지 속력(Speed Made Good over the Ground) :함정이 지리적 위치의 두 점 사이를 이동했을 때의 평균 속력. 5. 작전 속력(Operation Speed) : 전투 시나 특수 작전 시 지정된 기간 동안 항진하도록 정해진 최대 속력. 6. 전진 속력(Speedof--Advance) : 항로를 따라 실제 항진할 것으로 예측된 속력. 7. 정숙 음탐 속력(Quiet Sonar Speed ; QSS) : Cavitation 발생 속력 이하에서 함정 소음을 최소화하고 음탐 성능을 최대한 발휘할 수 있는 속력. 8. 지정 속력(Signaled Speed) : 전술 단위 부대 지휘관에 의하여 지시된 속력으로서 통상 향도함이 항진하도록 지시된 속력. 9. 평상 속력(Normal Speed) : 지정 속력이 지정되지 않았을 시 함정이 항진하게 되는 속력으로서 통상 경제 속력. 10. 최대 속력(Maximum Speed) : 함정이 발휘할 수 있는 최대 마력을 사용한 속력 또는 만재 배수량,CleanBottom, 해상 상태 1 이하, 심수(Deep Water) 및 정상 트림에서 기관이 최대로 낼 수 있는 가장 빠른 속력. 11. 최저 속력(Minimum Speed) : 함정이 발휘할 수 있는 최저 마력을 사용한 속력. 12. 최대 유효 음탐 속력(Maximum Effective Sonar Speed ; MESS) : 음탐기의 성능을 과도하게 저하시키지 않으면서 개별 수상함이 기동할 수 있는 최고 속력. 13. 최적 음탐 속력(Optimum Sonar Speed ; OSS) : 당시 해양 조건 하에서 일정기간 개별 수상함마다 음탐기의 최대 수색 구역을 가질 수 있는 속력. 14. 타효 속력(Sreerageway) : 함정이 지시된 침로를 유지하면서 항진할 수 있는 최저 속력.

속발 중성자(速發中性子) [방호] *Prompt Neutron*
핵분열 때 즉각 방출되는 중성자로, 지발 중성자(delayed neutron)에 대한 반대어.

속사(速射) [화력] *Rapid Rates*
탄착 수정을 하지 않고 주어진 기간 동안 최대로 발사할 수 있는 발사율.

속사포(速射砲) [화력]
☞ 고속 발사포(高速發射砲)

속성(屬性) [국방정보체계] *Attribute; Property*
하나 혹은 그 이상의 개체 특성이나 성질. 파일, 모델 등 개체의 고유한 특성 혹은 데이터베이스에서 사용되는 해당 개체와 결합된 특성을 말한다.

속성 개체(屬性個體) [국방정보체계] *Attributive Entity*
자신의 부모와 같은 기본 키(primary key)를 갖고, 부모에 포함된 그룹들이 반복되어 나타나는 것을 방지하는 추가적인 속성들을 갖는 항목.

속성 다중 부여(屬性多重附與) [국방정보체계] *Attribute Overloading*
한 속성이 두 가지 이상의 서로 다른 사실들 중에 하나를 가질 수 있는 능력.

속성 소유권(屬性所有權) [국방정보체계] *Attribute Ownership*
특정한 객체의 속성에 대한 값을 표현(갱신, 전달, 삭제 등)할 책임을 부여하는 연합의 특성.

속임 [기타]
☞ 기만(欺瞞)

손망실(損亡失) [공통] *Loss & Damage*
외형의 손괴, 변질 등으로 물질의 가치를 감소시키는 것으로서 본래의 용도 상실에 의한 손해와 정당한 법률상의 원인 값이 수량의 감소 또는 물체가 멸실된 상태를 말한다. 다만 자연 감모는 제외한다.

손망실 보고서(損亡失報告書) [공통] *Loss & Damage Report*
보급품의 손실, 망실 또는 훼손에 대하여 회계직 공무원이 작성하는 변상 책임 여부를 규명하는 근거 문서이며, 이것은 보급에 있어서 재산의 감소 계정 근거 문서이다.

손상(損傷) [비무기체계] *Damage*
파괴 등의 충격으로 부품이 완전하게 기능을 발휘할 수 없게 되어 회복 불가능한 상태. 시스템의 부품 (예: 하드웨어, 분배 시스템, 매질, 소프트웨어)을 파괴하거나 쓸모 없게 하기 위한 공격을 비롯하여, 고의적 또는 비고의적인 물리적, 전기적, 환경적 수단에 의해 손상을 입을 수 있다. 손상을 받게 되면 서비스 조건을 만족시키지 못하게 될 수도 있다.

손상 가능성(損傷可能性) [국방정보체계] *Potential Damage*
위협이 취약점을 악용하는 경우 발생하는 상대적인 손상에 따라 취약점을 계산하는 데 사용되는 등급. 예를 들어, 위협이 취약점을 악용하여 루트 권한을 획득할 수 있는 경우 손상 가능성이 높게 지정된다. 위협이 파일 시스템의 위치만 검색할 수 있고 이러한 유형의 작업이 네트워크에 거의 또는 전혀 손상을 입히지 않는 취약점인 경우 손상 가능성이 낮게 지정된다.

손상 지수(損傷指數) [항공] *Damage Index*
항공기 기골 구성품을 포함한 모든 구조물의 피로에 의한 약화 상태를 측정하는 지수. ☜ D/I (Damage Index)

손상 허용 분석(損傷許容分析) [공통] *Damage Toler--ance Analysis*
어떠한 구조물도 최초에 생산되었을 때부터 일정량의 초기 균열을 내포하고 있으며, 이 결함은 사용 중에 계속 증가하여 임계 균열 길이까지 성장한 후 파탄에 이를 것이라고 가정하여 이 균열이 존재하더라도 비행 안전에 지장 없이 사용할 수 있는 범위(초기 균열 길이→임계 균열 길이)까지 사용한다는 개념으로 구조물의 피로 취약부위 균열 성장을 해석 및 예측하고 그 결과를 바탕으로 초기 및 반복 검사 시기를 결정한다.
☜ DTA(Damage Tolerance Analysis)

손상 허용 설계(損傷許容設計) [항공] *Damage Tolerance Design*
항공기의 기체 구조에 발견되지 않은 결함이 내재된 것으로 가정하여 피로와 부식에 의한 재료의 약화가 발생하더라도 차기 전기체 검사 까지는 치명적인 사고가 되지 않도록 대비하는 설계 기법. ☜ DTD(Damage Tolerance Design)

손실(損失) [공통] *Loss*
적의 행동에 의한 인원이나 물자의 손실로서 부대의 효율성이 감소되는 것이다. 일상 소모품을 제외한 물자 및 인원에 대해 여러 가지 원인으로부터 야기되는 손실이다.

손익 계산서(損益計算書) [공통] *Balance Sheet; Income Statememt*
기업 활동의 일정한 영업 기간 중에 발생한 수익과 비용을 대응시켜 경영 성과를 나타내주는 표를 말한다. 이는 기업의 수익성, 미래의 순이익 흐름 예측, 경영 계획 및 배당 정책을 수립하는 데 있어서 중요한 자료가 되며, 또한 경영 분석의 기본적 정보를 제공하고, 경영자의 경영력 및 경영 성과를 평가할 수 있는 정보를 제공한다. 즉 일정 기간 회사가 생산한 제품이나 다른 업체로부터 매입한 상품을 얼마나 판매하였으며, 생산을 위해 사용된 원가나 상품의 구입 원가가 얼마이고, 판매 및 관리 활동을 위해 지출한 비용은 얼마이며 구체적으로는 어디에 돈을 썼는지 등과 같은 기업의 경영 성적을 나타낸다. 손익계산서는 매출액, 매출 원가, 영업 이익, 영업외 수익, 영업외 비용, 경상 이익, 특별 이익, 특별 손실, 법인세 비용 차감 전 순이익, 법인세 비용, 당기 순이익으로 구성된다. ☜ IS(Income Statement)

손익 분기점(損益分岐点) [비무기체계] *Break Even Point*
한 기간의 매출액이 당해 기간의 총비용과 일치하는 점. 비용을 회수하기 위하여 필요한 매출액을 의미하며, 매출액이 이 점을 넘으면 이익이 생긴다. ☜ BEP(Break Even Point)

손전등(--電燈) [비무기체계] *Flashlight*
건전지를 전원으로 한 소형의 휴대용 전등. 종류로서는 탐검전등(探檢電燈) ·휴대 전등 ·포켓라이트(pocket light) 등이 있다. 회중전등의 전원인 건전지에는 단(單)1 ·단 2 ·단 3 ·단 4 및 단 5 등이 있으며, 1~3개 정도를 1조로 해서 사용하는 것이 보통이다. 2개 이상의 건전지를 사용할 때는 건전지를 직렬로 접속한다. 회중전등 본체의 재질은 황동으로 도금 마무리한 것, 철로 도장 또는 도금 마무리한 것이 있는데, 점차 합성 수지제가 많아지고 있다. 탐검전등에는 포커싱(focusing)이라 하여 원거리를 비추기 위해 자유로이 빛의 초점을 조정할 수 있는 것이 있으며, 또 방수식의 휴대 전등이 일반 가정용으로, 또 해난(海難)시에 있어서의 구명등 또는 수중 전등, 쓰기에 손쉬운 집어등(集魚燈)으로서도 사용되고 있다. 특수한 용도로서는 황색 또는 적색 빛이 점멸하는 위험 신호용 신호등이나 3색으로 빛깔이 바뀌는 3색 신호등 등이 있으며, 특수한 축전지를 사용한 충전식도 있다. ☜ 회중 전등(懷中電燈)

손질 [항공] *Service*
항공기, 장비, 부품 등을 최상 상태로 유지하기

위한 연료, 오일, 산소, 공기, 물, 알콜, 유압오일, 산소, 질소, 방빙 유액 등을 보급·배유 작업 및 청결 작업. 손질은 일반적으로 장비의 작동, 이동, 분해, 재장착, 교정 및 교환 작업이 아닌 모든 정비 작업을 말한다.

솔레노이드 [기동] *Solenoid*
도선을 촘촘하고 균일하게 원통형으로 감은 코일. 전류가 흐를때 코일 주위에는 자기장이 형성되므로 전자석이 될 수 있다.

솔레노이드 밸브 [기동] *Solenoid Valve*
주로 유압 회로에 사용되는 유압 솔레노이드 벨브와 공압 회로에 사용되는 에어솔레노이드 벨브 그리고 단순히 전자력을 이용한 솔레노이드 벨브 유압용 솔레노이드 벨브는 주로 유압 펌프에서 가해진 힘(통상 유압이라 합니다)을 작동 기기의 시동,정지 및 운동 방향 등을 변환하는 목적으로 유압의 흐름을 제어하기 위해서 사용.

송금 방식(送金方式) [공통] *Remittance Style*
수출자가 수입자를 믿고 수입자에게 직접 선하증권(BL)을 송부, 물품 인수 사전 송금 방식과 사후 송 금방식이 있다.

송수신기(送受信機) [지휘통제/통신] *Transmitter / Receiver*
송신기와 수신기를 통합하여 부르는 명칭. 무전기의 구성품으로 통화자의 의사를 송신하는 부분을 송신기라 하고 수신하는 부분을 수신기라 한다. ☜ TR(Transmitter / Receiver)

송수신 모듈(送受信 module) [감시/정찰] *Transmit Receive Module*
전자전 및 레이더 체계에서 진행파관(TWT) 등의 진공관을 사용하는 대신에 반도체를 이용하여 송신기와 수신기가 결합된 형태의 장치를 송수신 모듈이라 한다. 송수신 모듈은 능동 위상 배열 안테나에 사용되며 각각의 안테나에 원하는 위상과 진폭을 제공하고, 수신하고자 하는 방향으로부터의 신호를 높은 이득으로 증폭하여 분석할 수 있는 장치이다. ☜ TRM(Transmit Receive Module)

송수신 전환기(送受信轉換機) [지휘통제/통신] *Duplexer*
하나의 안테나를 송신과 수신에 공동으로 사용하기 위하여 송신할 때에는 송신 출력으로부터 수신기를 보호하고, 수신할 때에는 반향 신호를 수신기에 공급하도록 하는 장치. 크게 유전체 송수신 전환기와 표면 반사파(SAW) 송수신 전환기로 나눌 수 있으며 유전체 송수신 전환기가 보편적으로 사용된다.

송신기(送信機) [공통] Transmitter
무선통신의 송신을 위한 고주파 에너지를 발생하는 장치와 이에 부가되는 장치를 말한다.

송유관(送油管) [비무기체계] *Oil Pipeline*
석유나 원유 따위를 다른 곳으로 보내기 위하여 설치한 관. 주로 철관으로 만들며, 수송할 때의 위험과 비용을 줄이기 위하여 고안되었다. ☜ PL (Pipeline)

송유관 자재(送油管資材) [비무기체계] *Oil Pipeline Material*
송유관으로 사용하는 배관 자재는 지하 배관의 경우 API(American Petroleum Institute), ASTM(American Society Of Testing Material), ANSI 등등의 국제 표준 규격에 따라 설치하게 되어 있다. ☜ OPM (Oil Pipeline Material)

송장(送狀) [공통] *Invoice*
매매 당사자들이 원거리에 있을 경우 매도인이 매수인에게 작성·통보하는 선적 화물의 명세서 및 계산서이며, 매수인 입장에서는 수입 계산서 역할을 하는 것을 말한다.

송전(送電) [공통] *Power Transmission; Transm--ission*
발전소에서 발생된 전력을 멀리 있는 공장이나 일반 가정 등으로 수송하는 과정. 배전과 구별하여 발전소에서 변전소까지의 범위만을 말하기도 한다.

송탄 기구(送彈器具) [화력]
☞ 송탄 장치(送彈裝置)

송탄 작용(送彈作用) [화력] *Feed Operation*
총기에서 장전 손잡이를 이용하여 노리쇠 뭉치를 후퇴시켰을 때 탄창 용수철의 복원력에 의하여 탄약 1발이 노리쇠 전진로 상으로 올려 보내지는 것.

송탄 장치(送彈裝置) [화력] *Feed Mechanism*
탄피 또는 약협을 배출함과 동시에 새로운 탄약 또는 포탄을 공급하는 자동 장전 장치. 송탄기라고도 한다.
☜ FM(Feed Mechanism), 송탄 기구(送彈器具)

송풍기(送風機) [비무기체계] *Blower*
공기의 유동을 일으키는 기계 장치. 송풍기는 유동을 일으키는 날개차(impeller), 날개차로 들어가고 나오는 유동을 안내하는 케이싱(casing)으로 이루어진다. 송풍기의 분류 방법에는 여러 가지가 있는데 가장 일반적인 방법은 날개차를 통과하는 유동의 특성에 의한 분류이며, 그것은 축류형 송풍기(axial-floww fan), 반경류형 송풍기(radial-flow fan), 혼합류형 송풍기(mixed-flow fan)로 나눈다. ☜ 블로우어(Blower)

송풍량(送風量) [방호] *Cubic Feet Per Minute*
화생방 집단 보호 시설 내부에 정화된 공기를 공급하여 주는 공기 여과기 성능을 나타내는 분당 공급되는 공기량의 단위. 일반적으로 개인 당 호흡 가능 공기량은 1CFM, 휴식 인원 3CFM, 경활동 인원 10CFM, 고온 다습한 기후 조건 20~30CFM정도이다. ☜ CFM(Cubic Feet Per Minute)

쇄기파(碎寄波) [함정]
☞ 벽상 쇄파(壁狀碎波)

쇄파(碎波) [함정] *Breach; Surf, Breaker, Wave Breaking, Breach*
완만한 해안에 밀려와서 부서지는 파(波)의 총칭. 깊은 바닷물(심해)에서 형성된 풍랑(Wind Wave)이나 너울(Swell) 등의 해파가 얕은 물 쪽으로 이동하게 되면 수심 제한에 의해 파의 에너지가 집중되어 빨라진 파정에서의 속도로 인하여 파형이 깨어지는 현상. 기파는 다른 말로 쇄파라고도 하며 파편상 쇄파, 돌진형 쇄파, 벽상 쇄파로 나눈다. ☜ 기파(磯波)

쇠원 길이 [화력]
조준선을 따라 측정한 가늠쇠로부터 원점까지 길이.

쇼랜(shoran) [함정] *Short Range Navigation*
(1) 선박에서 보내는 레이더 전파를 수신하여 전파가 도달하기까지의 시간으로부터 거리를 관측하고 이를 토대로 선박의 위치를 구하는 기법. (2) 정밀한 장거리 전자 항법장치. 그 원리는 둘 이상의 고정된 송신소로부터 나오는 맥동형 신호 시간차를 이용하는 것이다. 적절한 계산기와 연결하여 정밀폭격에 사용함. ☜ shoran(Short Range Navigation)

쇼트 리코일(Short Recoil) [화력]
☞ 단주퇴(短駐退)

쇼트키 다이오드 [지휘통제/통신] *Schottky Diode*
쇼트키 장벽에 의한 정류 작용을 이용한 정류소자. 쇼트키 다이오드에 흐르는 전류는 가해지는 전압의 지수 함수로 나타내며, 반도체 p-n접합 다이오드와 유사한 특성을 나타낸다. 매우 좁은 쇼트키 장벽 내에서 전류 제어 작용이 행하여지기 때문에 고속 동작에 적합하며, 마이크로파 수신 혼합기, 고속 논리용 다이오드 등에 사용된다.

쇼트 톤 [공통] *Short Ton*
미국에서 사용하는 무게의 측정 단위로서 1쇼트 톤은 약 907㎏에 해당함. ☜ 미톤(美ton)

수괴(水塊) [함정] *Water Mass*
수온이나, 염분, 용존 기체의 양, 또는 다른 성질에 의해 발생되어 주변 해역의 해수 성질과 구분되는 물의 덩어리.

수급인(受給人) [기타] *Contractee*
발주자로부터 시설 공사를 도급받은 건설 업자를 말하며, 하도급 관계에 있어서 하도급하는 건설업자를 포함함.

수급함(需給艦) [함정] *Customer Ship; Receiving Ship*
(1) 해상 보급에서 인원이나 물자를 전달받는 함정. (2) 해상 보급 분대에서 장구를 받는 함정.

수납 검사(收納檢査) [공통] *Receipt Check*
(1) 수요지 부대에서 납품 받을 때 실시하는 검사로 납품조서상 기재된 내용과 제품과의 일치 여부 및 포장 결속 상태, 수량, 기타 표시 상태 등을 확인하며 결함품 발생시 회송 및 수정 조치한다. (2) 생산 업자로부터 계약 품목이 각 군의 보급창에 납품되었을 때 보급창의 검수관이 검사하는 과정.

수냉식(水冷式) [기동] *Water Cooling Type*
엔진의 냉각 방식으로 실린더 블록과 실린더 헤드에 냉각수 통로를 설치하여 냉각수를 순환시켜 과열된 엔진을 냉각하는 방식.

수냉 재킷(水冷jacket) [기동]
☞ 냉각수 통로(冷却水通路)

수도권 방공(首都圈防空) [방호] *Capital Air Defense*
수도권 방어 지역(CADA)에서 요격기, 방공포, 단거리 대공포를 운용하여 위협성 항적 및 적성 항적을 대상으로 수행하는 방어 활동. ☜ CAD (Capital Air Defense)

ㅅ

수도권 방공 작전 본부(首都圈防空作戰本部) [항공] *Capital Area Air Defense Operation Center*
중앙 방공 통제소(MCRC)에서 전송되는 수도권 지역에 침투한 적의 정보를 이용하여 수도권 지역의 합동 방공 작전을 수행하기 위한 공군과 육군의 합동 기구. 수도권 지역의 방공 업무를 담당한다. ☜ CAADOC(Capital Area Air Defense Operation Center)

수도권 방공 작전 통제소(首都圈防空作戰統制所) [항공] *Capital Air Defense Control Center*
중앙 방공 통제소(MCRC)에서 전송되는 수도권 지역 침투 항적의 정보를 이용하여 수도권 지역의 합동 방공 작전을 수행하기 위한 공군, 육군의 합동 기구로서, 수도권 지역의 방공 업무를 담당하는 부서. 주로 육군의 단거리 대공 무기 통제소 및 비행 협조 본부(FCC)의 기능을 수행하며, 특히 공중 감시 기능을 수행하고 수도권 내에서 단거리 대공 무기 부대의 작전 통제를 실시함. ☜ CADCC(Capital Air Defense Control Center)

수도권 방공 지역(首都圈防空地域) [항공] *Capital Air Defense Area*
수도권 공중 침투 방어를 위하여 P-73 및 차단 지대에 설치된 단거리 대공포로 하여금 교전을 할 수 있도록 설정된 지역으로 이 지역에 침투하는 항적은 중앙 방공 통제소로부터 자동으로 수방사 상황실 및 수도권 방공 작전 통제소로 전송됨.

수도권 방공 통제소(首都圈防空統制所) [지휘통제/통신] *Capital Air Defense Center*
중앙 방공 통제소(MCRC)에서 전송되는 수도권 지역 침투 항적의 정보를 이용하여 수도권 지역의 합동 방공 작전을 수행하기 위한 공군, 육군의 합동 기구로서, 수도권 지역의 방공 업무를 담당하는 부서. 주로 육군의 단거리 대공 무기 통제소 및 비행 협조 본부(FCC)의 기능을 수행하며, 특히 공중 감시 기능을 수행하고 수도권 내에서 단거리 대공 무기 부대의 작전 통제를 실시함. ☜ CADC(Capital Air Defense Center)

수동(手動) [공통] *Hand-operated*
다른 동력을 이용하지 않고 손의 힘만으로 움직임. 또는 손의 힘만으로 움직이도록 되어 있는 것.

수동 발전기(手動發電機) [공통] *Hand Generator*
원동기 대신 인력으로 회전시키는 발전기.

수동 사격(手動射擊) [화력] *Manual Fire*
사수가 육안에 의해 표적을 조준하고 제원을 산출하여 장비의 제원을 수동으로 장입 또는 적용하여 사격하는 방법. ☜ MF(Manual Fire)

수동 시선 유도 방식(手動視線誘導方式) [화력] *Manual Command To Line Of Sight*
조작자가 조준경을 통하여 목표를 추적하고 동시에 유선 유도 방식을 이용하여 수동으로 유도탄을 조작하는 방식. 조작자에게는 많은 훈련이 필요하고 명중도가 낮은 단점이 있다. 대표적인 무기로는 구소련의 Sagger와 프랑스의 SS-11 등이 있다. ☜ MCLOS(Manual Command To Line Of Sight)

수동식 사격 손잡이(手動式射擊--) [기동] *Manual Firing Lever*
전차 등에서 자체 전원 공급이 불가능할 시 주포를 수동으로 사격하는 장치.

수동 오버라이드(手動override) [항공] *Manual Override Deployment*
사출 시 낙하산 전개 자동 모드가 실패할 경우, 수동으로 좌석을 분리시킨 후 낙하산을 전개시키는 장치. ☜ MOD(Manual Override Deployment)

수동 위상 배열 레이더(手動位相配列radar) [감시/정찰] *Passive Phased Array Radar*
하나 혹은 수개의 송신기 신호를 분배하여 배열 소자에 급전시키는 위상 배열 레이더. 수동 전자주사식 위상 배열 레이더(PESAR: Passive Electr--onically Scanned Array Radar)와 동일한 의미로 사용된다. ☜ PPAR(Passive Phased Array Radar)

수동 위성(受動衛星) [지휘통제/통신]
중계기를 탑재하지 않고 지구로부터의 전파를 반사하여 중계하는 위성. 미국에서 1958년 12월 18일 쏘아 올린 스코어 위성, 1960년 8월 12일 쏘아 올린 에코 1호 등 초기의 통신 위성은 모두 수동 위성이었다. 수동 위성은 후에 등장한 능동 위성과는 달리 중계 증폭기를 탑재되어 있지 않기 때문에 지상에서 수신할 때 전파가 아주 약해지는 결점을 가지고 있다. ☜ 수동 통신 위성(受動通信衛星)

수동 음탐기(受動音探機) [감시/정찰][함정] *Passive Sonar*
표적에서 발생된 방사 소음을 처리하여 표적의

방위 및 식별 정보를 추출하는 방식의 음탐기.
☜ PSU(Passive Sonar), 수동형 소나(受動形sonar)

수동 음향 탐지(受動音響探知) [감시/정찰] P*assive Sonar Detection*
수중 표적이 방사하는 소음을 수신하여 수중 표적에 대한 방위나 거리 등의 표적 정보를 산출하는 음향 탐지 기법.

수동 재밍(受動 jamming) [감시/정찰] *Passive Jamming*
적이 발사한 전파를 금속 기구를 반사시켜 방해하는 기계적 방해 방법으로 다음과 같은 형태의 장비가 있음. 1. 채프(Chaff) : 길이가 다양하고 주파수 반응이 각기 다른 얇은 금속조각 또는 금속성 피막의 유리나 플라스틱으로 구성되어 있으며 풍향에 따라 매우 천천히 움직임. 채프는 항공기나 박격포로 공중에 살포되며 레이더의 수신부로 전자파를 반사시켜 표적이 나타나지 않도록 혼란을 야기시킴. 2. 로프(Rope) : 채프의 변형으로 금속 조각 또는 금속선으로 제작된 길다란 통으로 구성되어 있으며 저주파수 레이더에 잘 반응할 수 있도록 계획되어 있음. 로프에 의해 반사된 반사파는 레이더 표시판에 단일 표적물이나 다수 표적물로 나타남. 3. 코너 반사기(Corner Reflector) : 편편한 반사면을 연결하여 삼면 반사면으로 형성되어 있음. 코너 반사기의 형태는 육각형, 다이아몬드형, 피라미드형 등의 여러 가지 형태가 있으며 반사 효과는 양호하기 때문에 레이더에는 큰 표적물로 나타냄. 회전시키면 레이더에 이동 물체로 나타남.

수동 전자 공격(受動電子攻擊) [화력] *Passive Electronic Attack*
송신기 없이 전자기 에너지 반사에 의해 실시하는 소극적인 전자 공격. 전자 공격(Electronic Attack : EA)은 적의 전자기 에너지의 반사, 흡수 또는 변경에 기초를 두고 있으며 오늘날 일반적으로 사용되지 않는 수동적 혹은 능동적 전자 공격의 구별은 전자적 송신기의 유무에 기초를 두고 있다. ☜ PEA(Passive Electronic Attack)

수동 전자 방어 시스템(受動電子防禦System) [방호] *Passive Electronic Defense System*
전자적 송신기 없이 전자기 에너지를 반사함으로써 전자 공격에 대항하는 소극적인 전자 방어 체계.

수동 전파 방해(受動電波妨害) [감시/정찰] *Passive Jamming*
적이 발사한 전파를 금속 기구로 반사시켜 방해하는 기계적 방해 방법. 채프(Chaff)나 로프(Rope) 및 코너 반사기(Coner Reflector)와 같은 방법이 있다.

수동 추적(受動追跡) [함정][화력] *Passive Homing*
능동 및 반 능동 추적 유도와는 다르게 표적에서 반사되는 전파, 열, 음파 등을 미사일 또는 어뢰의 추적 장치가 탐지하여 표적을 추적하는 유도 방식. 항공기에서 미사일을 발사하는 경우 발사 후 항공기는 경로에서 이탈하여 다른 임무를 수행할 수 있다.

수동 추적 유도(受動追跡誘導) [화력] *Passive Homing Guidance*
미사일 내부의 수신기가 표적으로부터의 전파를 수신하여 표적을 추적 유도하는 것.

수동 측거 음탐기(受動測距音探機) [감시/정찰] *Passive Ranging Sonar*
잠수함이 표적의 방사 소음을 이용하여 거리를 측정하는 음탐기. 좌·우현 선체에 부착된 3쌍의 수동 음탐기 Array에 도달하는 표적 방사 소음의 수신 시간차를 이용하여 표적의 거리를 측정한다.
☜ PRS(Passive Ranging Sonar)

수동 통신 위성(受動通信衛星) [지휘통제/통신]
☞ 수동 위성(受動衛星)

수동형 레이더(受動形radar) [감시/정찰] *Passive Radar*
표적이 방사하는 전자파 신호 혹은 제3의 전파원에 의해서 반사되는 전자파 신호를 수신하여 표적에 대한 위치 정보를 알아내는 레이더.

수동형 소나(受動形sonar) [감시/정찰][함정]
☞ 수동 음탐기(受動音探機)

수동 호밍(受動homing) [감시/정찰] *Passive Homing*
목표에서 방출되는 에너지(적외선, 음파, 전파, 광 등)를 비행체 및 어뢰 등이 스스로 감지하여 그 에너지원을 추적하는 것. 함선에서 나오는 소음에 호밍하는 방식은 종전부터 어뢰에 사용되어 왔고, 제트의 배기가스로부터 방사되는 방식을 공대공이나 지대공 미사일에 사용되고 있음. 호밍에 사용되는 에너지의 종류에 따라 수동 적외선 호밍, 수동 레이더 호밍, 수동 음향 호밍이 있음.

수동 호밍 유도(受動homing誘導) [화력] *Passive Homing Guidance*
유도탄이 표적에서 방사되는 전자파. 열 등을 탐지하여 표적을 추적하는 유도방식.

수락 검사(受諾檢査) [비무기체계] *Acceptance Inspection*
인수전 관련 서류, 칫수 및 상태 등을 확인하는 검사의 한 수단. ☜ AI(Acceptance Inspection)

수락 시험(受諾試驗) [기타] *Acceptance Test*
입증 시험 가운데 하나로 모든 요구 사항 기준을 만족하는지를 평가 수락 여부를 결정하는 시험.

수량 조건(數量條件) [공통] *Terms Of Quantity*
무역 거래 시 사용되는 용어로서 수량 약정 방법은 거래 목적의 수량을 약정함에 있어서 수량의 단위를 무엇으로 할 것인가의 문제와 수량 표시 방법을 어떻게 할 것인가를 염두에 두어야 한다.

수력 발전기(水力發電機) [공통] *Hydroelectric Generator*
물의 힘을 이용하여 전력을 생산하는 전기 기계. 주로 동기 발전기를 쓰는데 소형에서는 유도 발전기도 많이 쓴다.

수력 발전소(水力發電所) [공통] *Hydroelectric Power Plant*
수력 발전으로 전력을 발생시키는 발전소. 그 종류는 낙차와 유량의 확보 방식에 따라 다양하다.

수렴 구역 경로(收斂區域經路) [감시/정찰] *Conve--rgence Zone Path*
해양에서 음에너지가 하향 방사된 후 다시 해면으로 굴절되는 수심까지의 경로를 나타냄.

수령(受領) [공통] *Acceptance; Receipt*
자금, 물자, 시설 및 용역 등을 획득하는 것으로서 이는 보급원 또는 타 부대로부터 필요로 하는 물자 및 장비를 받아들이는 활동이다.

수령 검사(受領檢査) [공통] *Receipt Inspection*
외부로부터 원재료, 반제품 또는 제품을 받아들이는 경우에 행하는 검사를 말한다.

수령 선하 증권(受領船荷證券) [공통] *Received B/L*
선박 회사가 하주와의 운송 계약에 의하여 화물을 특정 화물 인수 장소(선사의 부두 창고 또는 부두 장치장)에서 인수하고 본선에 적재하기 전에 발행되는 선하 증권이다. ☜ 수취 선하 증권(受取船荷證券)

수령 적출 공간(受領摘出空間) [공통]
저장 공간의 일부로서 창고에 수입되는 보급품을 저장 위치에 적재하기 전에 임시로 쌓아두거나 불출 지시된 보급품을 사용 부대에 보급하기 위하여 저장 위치로 부터 이동하여 화차 또는 트럭에 적재하기 전에 임시로 쌓아서 대기시키는 창고 내의 일정한 공간을 말한다. 이와 같은 수령 적출 공간은 출입구 인접한 곳에 설정하는 것이 통례이며, 이 공간은 운용 손실 공간에 해당된다.

수로 정찰(水路偵察) [기타] *Waterway Recon*
수로의 특성이나 안전성 따위를 파악하기 위하여 행하는 정찰.

수로 조사(水路調査) [함정] *Channel Investigation*
유사시를 대비하여 중요 수로 및 항만 입구에서 장애가 되는 물표를 정밀한 해도에 표시하기 위하여 사전에 조사하는 것.

수로 표지(水路標識) [함정] *Hydrographic Marking*
수로학적 목적으로 수로의 한계를 명확히 구별하기 위한 표지. 암초, 기뢰 및 수중 장애물을 나타내기 위하여 사용한다.

수류탄(手榴彈) [화력] *Hand Grenade*
근접 전투나 참호전에 쓰이는 소형 폭탄의 하나. 손으로 투척하여 파편으로 적병을 살상 또는 적진지를 파괴하는 데 사용하며 종류에는 세열 수류탄, 연막 수류탄, 화학 수류탄이 있다. ☜ HG(Hand Grenade)

수류탄 지뢰(手榴彈地雷) [화력] *Grenade Mine*
수류탄의 안전 고리에 연결한 줄을 건드리면 고리가 빠지면서 터지는 지뢰.

수륙 양용(水陸兩用) [기동] *Amphibious*
물 위에서나 땅 위에서나 두루 쓸 수 있는 것.

수륙 양용기(水陸兩用機) [항공] *Amphibian*
수상과 육상의 어느 비행장에도 이착륙할 수 있는 비행기.

수륙 양용 전차(水陸兩用戰車) [기동] *Amphibious Tank*
땅 위에서뿐만 아니라 물 위에서도 전투를 벌일 수 있도록 만든 탱크. 무게는 보통 10~15톤이며 물 위에서의 이동 속도는 시속 10km 정도이다.

수륙 양용 차량(水陸兩用車輛) [함정] *Amphibious Vehicle*
지상 및 수상에서 운용할 수 있는 바퀴식 차량 또는 무한궤도식 차량.

수륙 양용 트랙터(水陸兩用tractor) [기동] *Amphib--ious Tractor*
상륙 작전을 할 때, 함정에서 해안까지 병력이나 보급품을 옮기는 데 쓰는 차량.

수륙 양용 플로트(水陸兩用floats) [항공] *Amphibious Floats*
육지나 수면으로부터 운용할 수 있도록 항공기에 장착되는 플로트. 플로트 내에 장착된 접개 들이식(retractable) 착륙장치는 지상에서 운용될 수 있도록 내리거나 올릴 수 있도록 설계되어 있다.

수륙 양용 헬리콥터(水陸兩用helicopter) [항공] *Amphibious Helicopter*
강, 호수, 바다에서 사용할 수 있는 헬리콥터.

수륙 전(水陸戰) [기타] *Amphibious War*
바다에서의 전투와 육지에서의 전투를 아울러 이르는 말.

수리(修理) [공통] *Repair*
부적합 사항 처리의 일종으로서 어떤 결함 사항이 본래의 요건에는 만족하지 못하지만 기능상 안전하고 신뢰할 수 있는 상태까지 부적합한 특성을 복구시키는 작업. 결함 또는 고장이 발생한 장비나 수리 부속품을 검사, 교환, 조정, 용접 및 판금, 기타 필요한 근무를 통해 사용 가능 상태로 복귀시키는 행위.

수리간 평균 시간(修理間平均時間) [공통]
☞ 평균 수리간 시간(平均修理間時間)

수리 계획법(數理計劃法) [공통] *Mathematical Pr--ogramming*
주어진 제약 조건 아래에서 주어진 함수의 값을 최대 또는 최소로 하는 변수의 값을 구하는 방법. 선형 계획법, 비선형 계획법, 정수 계획법 따위를 통칭한 것이다. ☜ 정수 계획법(定數計劃法)

수리 복귀 시간(修理復歸時間) [공통] *Repair Cycle Time*
장비 고장 후 정비되어 사용 부대에 복귀될 때까지의 시간을 의미한다. 결함 또는 고장이 발생한 장비나 수리 부속품을 검사, 교환, 조정, 용접 및 판금, 기타 필요한 근무를 통해 사용 가능 상태로 복귀시키고 이것이 사용 부대로 복귀하는 데까지 소요되는 시간이다. ☜ RCT(Repair Cycle Time)

수리 부속 대장(修理部屬臺帳) [비무기체계]
☞ 수리 부속 목록(修理部屬目錄)

수리 부속 목록(修理部屬目錄) [비무기체계] *Repair Parts List*
군 장비를 수리하기 위해 사용되는 부속에 대한 리스트 또는 대장. ☜ 수리 부속 대장(修理部屬臺帳)

수리 부속품(修理附屬品) [공통] *Repair Accessory; Repair Parts*
구성품, 결합체 또는 부분품으로서 완제품을 수리 또는 정비하기 위하여 사용되는 부속품. 1. 부분품(part) : 한 개의 품목이 그 이상 분해될 수 없거나 또는 그 품목을 더 이상 분해하는 것이 실질적으로 불가능한 최소 단위 품목(예 : 볼트, 너트, 와셔, 핀 등). 2. 결합체(assembly) : 두 개 또는 그 이상의 부분품(part)이 서로 연결되었거나 서로 관련되어 뭉쳐진 품목을 말하며, 이것은 부분품으로 분해될 수 있음. (예 : 카브레타, 제네레타, 증폭기, 방아틀뭉치, 노리쇠뭉치 등). 3. 구성품(component) : 두 개 이상의 결합체(assembly)가 연결 또는 결합되어 한 개의 물체로 구성된 품목으로서, 독자적인 성능을 발휘할 수 있지만 외부에서 조정하거나, 전원을 공급해 주어야 하는 품목 (예 : 엔진, 트랜스미션 등).

수리 수준 분석(修理水準分析) [비무기체계]
☞ 정비 수준 분석(整備水準分析)

수리 순환 요소(修理循環要素) [공통] *Repair Cycle Quantity*
장비에 장착되는 복구성 품목으로서 수리 순환 기간 동안 중단 없는 지원을 위하여 수리 순환 기간 동안의 소요와 폐품 발생률에 대한 보충 소요를 합한 것을 말한다. ☜ RCQ(Repair Cycle Quantity)

수리 순환 품목(修理循環品目) [공통] *Repair Cycle Asset Control Item*
정비를 통해 재사용 가능한 비소모성 품목을 말하며 기지에서 정비 부대가 요수리품을 수리하여 사용 가능 상태로 회복할 수 있는 품목으로 소모성 부호가 C(XD1), T(XD2), L(XD3), P(XF3)이며

기지 또는 창급 수리를 할 수 있는 품목을 말한다. 기지 수리 순환 품목은 이동 보급소(Supply Point)에 저장함을 원칙으로 하며 이동 보급소는 가능한 한, 정비 부서와 가장 근접한 장소에 설치하여야 한다.

수리율(修理率) [공통] *Repair Rate*
수리 작업을 행하고 있는 품목이 계속되는 단위 시간 내에 수리를 종료 할 비율. 일반적으로 수리율로서는 순간 수리율과 평균 수리율을 사용함. 순간 수리율은 수리율 함수로 표시되고 평균 수리율은 다음의 식으로 구함 * 평균 수리율 = 수리를 행한 횟수/수리 시간의 합계.

수리 작업 공간비(修理作業空間費) [공통] *Repair Work Space Cost*
특정 정비 계단의 정비 시설에 대한 수리 작업 지역의 건평(floor space)당 비용. 단위는 천원/m^2/월을 사용.

수리 재생율(修理再生率) [공통] *Repair Survival Rate*
창정비 대상 품목 중 재작업(Rework)을 통하여 사용 가능한 상태로 환원되는 비율.

수리 정비 대충 장비(修理整備代充裝備) [비무기체계] Cyclic Operating Float; Repair Cycle Float
순환 정비 대충 장비 혹은 주기 대충 장비라고도 하며, 창급에 저장하도록 인가된 주요 장비의 추가량으로 별도의 계산 방법에 의거 계산된 대충 장비이다. 이는 주로 순환 정비 대충 장비의 보충 용으로 활용한다. ☜ RCF(Repair Cycle Float), 수리 주기 대충 장비(修理週期代充裝備), 주기 대충 장비(週期代充裝備)

수리 주기(修理週期) [공통] *Repair Cycle Time*
각 정비 단계 및 계약자의 공장에서 수리 가능 품목을 수리하는데 소요되는 예측 일수.

수리 주기 대충 장비(修理週期代充裝備) [비무기체계]
☞ 수리 정비 대충 장비(修理整備代充裝備)

수리 한계(修理限界) [공통] *Repairable Limit*
장비 정비에 소요되는 1회 비용 또는 허용할 수 있는 누적 비용이다. 이것은 수리 가격과 대차 가격에 대한 예상 장비 수명을 관련시킨 경제성에 근거를 두어야 한다.

수리함(修理艦) [함정] *Repair Ship*
함정을 수리, 정비 및 개장하는 데 사용하는 함정. ☜ AR(Repair Ship)

수리 회송 시간(修理回送時間) [비무기체계] *Turn-around Time*
항공기가 착륙한 뒤 정비 완료하고 이륙할 준비가 될 때까지의 시간. ☜ TAT(Turn Around Time)

수막 현상(水膜現象) [항공] *Hydroplaning*
물이 덮여 있는 활주로 위를 고속으로 착륙할 때 활주로 상의 얇은 수막과 항공기 속도가 조화되어 타이어가 활주로 표면위로 떠서 미끄러지면서 이동하는 현상. 제동 거리가 길어지며 미끄러지기 쉬우므로 이를 방지하기 위해 항공기에서는 Anti-Skid 장치를, 차량에서는 ABS를 이용한다.

수면 복반사(水面複反射) [감시/정찰] *Surface Re-verberation*
음파가 수면 또는 수면 가까이에서 산란 현상에 의하여 음의 발생원으로 되돌아가는 현상. 파도와 바람의 작용으로 일어나는 수면의 불균일에 의해 일어난다.

수명(壽命) [공통] *Age*
사물 따위가 사용에 견디는 기간.

수명 시험(壽命試驗) [비무기체계] *Life Test*
어떤 규정 조건 아래서 실시하는 제품의 수명에 관한 시험. 과거에는 제품의 사용 조건에서 수명 시험을 하였거나, 요즘은 정상적인 조건보다 열악한 조건에서 시험하는 가속 수명 시험이 많이 쓰인다.

수명 연장(壽命延長) [공통] *Service Life Extension*
항공기 주요 구조부의 하중 상태 및 피로도를 일련의 절차를 통해 분석하여 주요 구조부를 보강, 개조함으로써 수명을 연장시키는 것.

수명 연장 계획(壽命延長計劃) [항공] *Service Life Extension Program*
항공기 주요 구조부의 하중 상태 및 피로도를 일련의 절차를 통해 분석하여 주요 구조부를 보강, 개조함으로써 수명 연장을 도모하는 계획. ☜ SLEP (Service Life Extension Program)

수명 주기(壽命週期) [공통] *Life Cycle; Life History Strategy*
(1) 무기체계, 장비 등의 개발, 획득, 운영유지,

도태까지의 소요되는 기간. (2) 대상무기, 장비의 요구 혹은 필요성의 인정으로부터 폐기처리까지의 기간.

수명 주기 관리(壽命週期管理) [공통] *Life Cycle Management*
하나의 무기 체계를 연구 개발 또는 구매를 통해 획득하여 운용하다가 도태할 때까지 관리하는 것을 말한다. ☜ LCM(Life Cycle Management)

수명 주기 관리 체계(壽命週期管理體系) [공통] *Life Cycle Management System*
하나의 장비에 대해 수명 주기 전반에 걸친 책임을 PM에게 부여하여 개발, 획득, 운영, 폐기까지의 책임을 일원화 하는 체계.

수명 주기 비용(壽命週期費用) [공통] *Life Cycle Cost*
하나의 무기 체계, 장비를 개발, 획득, 운영, 도태 시까지 소요되는 전체 비용. 일반적으로 연구 개발 사업을 통해서 획득된 장비의 경우 연구 개발비, 투자비, 운영 유지비 등이 포함된다. ☜ LCC (Life Cycle Cost), 순기 비용(循期費用)

수명 주기 비용 계산법(壽命週期費用計算法) [공통] *Life Cycle Costing Method*
하나의 장비를 연구 개발 또는 구매를 통해 획득하여 운용하다가 도태할 때까지 소요되는 전체 비용을 계산하는 방법을 말한다. ☜ LCCM(Life Cycle Costing Method)

수명 주기 비용 분석(壽命週期費用分析) [공통] *Life Cycle Cost Analysis*
하나의 장비를 연구 개발 또는 구매를 통해 획득하여 운용하다가 도태할 때까지 소요되는 전체 비용을 분석하는 것을 말한다. 수명 주기 비용에는 연구 개발 또는 구매 비용을 포함한 획득 비용, 운영 유지 비용, 폐기 비용 등 수명 주기간에 소요되는 모든 비용을 포함한다. ☜ LCCA(Life Cycle Cost Analysis)

수명 주기 비용 추정(壽命週期費用推定) [공통] *Life Cycle Cost Estimate*
하나의 장비를 연구 개발 또는 구매를 통해 획득하여 운용하다가 도태할 때까지 소요되는 전체 비용을 추정하는 것을 말한다. ☜ *LCCE(Life Cycle Cost Estimate)*

수명 평가(壽命評價) [공통] *Life Assessment*
수명 평가는 어느 정도 사용한 후에 남은 수명을 예측하는 잔여 수명 평가와 사용을 시작하기 전에 미리 수명을 평가하는 수명 예측이 있다.

수반와(隨伴渦) [공통]
☞ 뒷전 소용돌이

수복 지역(收復地域) [기타] Reclaimed Area
적에 의하여 점령되어 있다가 아군 또는 우방국에 의하여 적을 축출하고 탈환된 지역이며, 국내법의 적용이 가능하도록 적용 범위가 확대된 지역. 그러나 한국의 경우는 해방과 동시에 타의에 의해 분단된 북한 지역은 회복하여야 할 우리의 국토임.

수비병(守備兵) [기타] *A Garrison; A Guard*
수비 임무를 수행하는 병사.

수비 부대(守備部隊) [기타] *Defense Corps*
특정 지역의 경계와 수비 임무를 맡은 군대.

수상 강하 고무 보트 침투(水上降下-- boat浸透) [함정] *Rubber Duck*
중형 이상 고정익 항공기로 공해상 또는 근해 지역에 낙하산으로 강하후 고속 고무보트 또는 수중 추진기 및 오리발 수영 등으로 해안 상륙 지역에 침투하는 방법. 장점은 신속한 수송과 은밀 침투, 장거리 침투 및 기습 효과 달성이 용이하나, 고무보트 투하시의 안전 요소와 기상 조건에 영향을 받고 특수 훈련이 필요함. ☜ R/D(Rubber Duck)

수상기(水上機) [항공] *Hydroplane*
물 위를 활주하여 뜨고 내리는 비행기.

수상 기뢰 대항 전력(水上機雷對抗戰力) [함정] *Surface Mine Countermeasures*
기뢰 탐색 또는 소해 기능을 갖춘 수상 함정.
☜ SMCM(Surface Mine Countermeasures)

수상기 모함(水上機母艦) [함정] Seaplane Tender
수상 비행기를 싣고 다니는 항공모함.

수상 속도(水上速度) [기동] *Speed On Water*
장갑차 등의 차량이 물에서 기동할 때의 속도.

수상 운행(水上運行) [기동] *Swimming*
수상 주행이라고도 하며, 장갑차 등의 차량이 물속에서 기동하는 것. 이것은 물체가 잠긴 부피만큼 밖으로 밀려나간 물의 무게와 동일한 힘으로

밑에서 떠받치는 힘인 부력(buoyancy)이 작용하기 때문에 가능하다.

수상 펌프 젯(水上jet) [기동] *Water Jet*
추력 발생이 가능한 수상 추진 장치.

수상함 구조함(水上艦救助艦) [함정] *Tug & Salvage Ship*
함정 조난 사고 발생시 구조를 주 임무로 하는 함정. ☜ ATS(Tug & Salvage Ship)

수상함 부설 기뢰(水上艦附設機雷) [함정][화력] *Surface-Laid Mine*
기뢰를 부설방 식에 따라 분류한 것으로서, 수상함에서 부설하는 기뢰를 총칭한다.

수상함 전투 전대(水上艦戰鬪戰隊) [함정] *Surface Action Group*
수상 위협에 대항하기 위해 수상함으로 구성된 전투 단위 부대로서 통상 고정익 항공기나 헬기의 지원을 받아 전투 임무를 수행하며 전술 지휘관이 수상함 전투전대지휘관을 지정하지 않는 한 선임 함장이 수상함 전투전대지휘관이 됨. ☜ SAG (Surface Action Group)

수색(搜索) [기타] *Reconnaissance; Search*
육안 관측이나 기타 탐지방법에 의하여 적 혹은 잠재적인 적의 활동과 자원에 관한 첩보의 획득 및 특정지역의 기상, 수로, 또는 지리적 특성에 관한 제원을 얻기 위하여 실시되는 임무.

수색, 포착, 추적 및 파괴(搜索捕捉追跡--破壞) [화력] *Surveillance, Acquisition, Tracking And Kill*
전략 유도탄을 발사하여 표적에 명중할 때까지 목표를 탐지, 추적하고 목표물이 완전히 파괴되었는지를 단시간에 확인할 수 있는 기술 연구. ☜ SATKA(Surveillance, Acquisition, Tracking And Kill Assessment)

수색 구조 헬리콥터(搜索救助helicopter) [항공] *Search-and-rescue Helicopter*
수색이나 구조용으로 사용하는 헬리콥터.

수색 레이더(搜索radar) [감시/정찰] *Search Radar*
공항이나 항만에 들어오는 항공기나 함선을 감시하거나, 충돌 방지를 위해서 이용되는 레이더. 주로 공항 ·항만 ·선박 등에 설치되어 진입물(進入物)이나 장애물을 감시 ·수색한다.

수색 부대(搜索部隊) [기타] *Search Forces*
적의 위치, 병력, 화력 따위를 수색하기 위하여 파견하는 부대.

수색전(搜索戰) [기타] *Search War*
숨은 적을 잡기 위하여 수색하며 진행하는 전투.

수색조(搜索組) [기타] *Search Term*
적의 동태 및 특정 지역의 기상, 수로, 지리적 특성 따위에 대한 정보를 얻기 위하여 파견하는 인원.

수선폭(水線幅) [함정] *Breath Of Perpendicular*
만재 상태에서 함정의 수선면을 기준으로 측정한 함정의 폭(m).

수세적 제공 작전(守勢的制空作戰) [항공] ☞ 방어 제공 작전(防禦制空作戰)

수소 저장 합금(水素貯藏合金) [공통] *Hydrogen Storage Alloys*
금속과 수소가 반응하여 생성된 금속 수소화물. 1960년 초로 네덜란드의 필립스사(社)에서 란탄-니켈계(系)의 수소 저장 합금을 개발하였다.

수소 폭탄(水素爆彈) [방호]
수소의 원자핵이 융합하여 헬륨의 원자핵을 만들 때 방출되는 에너지를 이용한 핵무기. 원자폭탄을 기폭제로 사용하며, 이 핵분열 반응에서 발생하는 방사선과 초고온, 초고압을 이용해서 수소의 동위 원소인 중수소나 리튬의 핵융합 반응을 유발하여 막대한 에너지를 방출한다. 핵출력은 일반적으로 원자 폭탄를 상회한다. 중성자 폭탄이나 fission-fusion-fission의 3F 폭탄도 수소 폭탄의 일종이다.

수송(輸送) [비무기체계] *Transport*
차, 선박, 항공기 등으로 사람이나 물건을 실어 나름. ☜ trans(Transport)

수송 관리(輸送管理) [공통] *Transportation Management*
군사 수송 소요를 충족시키는 과정으로 수송 지원, 인원, 물자, 시설 등의 사용을 계획, 편성, 지시, 조정 및 통제하는 일련의 조치로 이루어지며, 다음 2가지 측면에서의 관리를 포함한다. 먼저 이동 관리는 육로 조정 기능을 포함한 지휘관의 이동 소요를 최대한 충족시킬 수 있도록 가용한 수송 자원의 할당과 사용을 계획, 조정, 통제 및 감독하는 것이다. 운용 관리는 인원, 물자 및 시설의 효율적인 사용을 통해 최대의 수송 능력을

제공하기 위한 수송 부대, 수송 시설, 발송 및 수령 부대의 지휘관이 수행하는 지휘 기능이다.

수송기(輸送機) [항공] *Transport Airplane*
자재 · 인원 · 화물의 수송을 목적으로 설계된 비행기.

수송 기간(輸送期間) [공통] *Shipping Time*
기차나 자동차, 배, 항공기 따위로 사람이나 물건을 수송하는 데 필요한 (어느 일정한 시기부터 다른 어느 일정한 시기까지의) 기간. ☜ S/T(Shi--pping Time)

수송 대행 기관(輸送代行機關) [공통] *Freight Forwarder*
운송 수단을 직접 소유하지 않으면서 실제 운송인처럼 운송 주체자로서 기능과 책임, 즉 운송인에게는 하주 입장에서 하주에게는 운송인의 입장에서 책임과 의무를 수행하는 기관이다. 또한 상대방 국가의 FF와 제휴로 전 운송 구간에 걸쳐 일괄 운송 책임 부담을 진다. 또한 통관 서류, 원산지 증명서(CO), 보험 증권 작성이나 하주의 작성 지원이나 하주에게 전문적 조언(운송 수단, 경로, 화물 포장, 목적국 운송 관련 법규) 운송 수배, 화물의 이동 상태 점검, 통관 대행, 포장 및 창고 보관 등의 임무를 수행한다. 운송 주선인이라고도 한다. ☜ FF(Freight Forwarder), 수송 대행 업체(輸送代行業體)

수송 대행 업체(輸送代行業體) [공통]
☞ 수송 대행 기관(輸送代行機關)

수송 동원(輸送動員) [기타] *Mobilization Of Tra--nsportation*
전시에 인원 및 물자 등의 수송을 원활하게 지원하기 위하여 모든 수송 수단과 업체를 동원하는 것을 말하며 동원 대상은 차량, 선박, 항공기 등의 장비와 운송 업체, 정비 업체, 콘테이너 업체, 항만 하역 업체 등이 포함됨.

수송망(輸送網) [기타] *Transport Network*
특정 지역에서 가능한 모든 수송 방법을 포함하는 도로망의 완전한 조직을 뜻하며, 특정한 수송 방법에 따라 망을 구성함.

수송 및 수송성(輸送-輸送性) [공통] *Transportation And Transportability*
기존의 또는 계획된 군 수송 자산으로 무기 체계의 국내 및 국외 수송이 가능하도록 하기 위한 요구 사항, 규격, 설계 고려 사항 및 입증. 수송 및 수송성 고려 사항은 항공, 육상 및 해상 수송 자산의 효율적인 활용을 가능하게 함.

수송 부대(輸送部隊) [기타] *Chalk Troops*
군수 물자나 병력의 수송을 맡아보는 부대.

수송비(輸送費) [공통] *Transportation Cost*
판매국 내 보급원에서 수송 대행업체까지 수송시 소요되는 내륙 수송비 혹은 우편 요금과 선박 또는 항공기 편으로 판매국 내 항만에서 구매국 항만까지 수송시 소요되는 대양 수송비(항공 수송비)로 구분됨. 계약 조건에 따라 판매국 수송 기관을 통하여 수송될 시는 전 수송 비용을 판매국 측에 지불하여야 하며, 수송 대행업체에 의하여 수송된 물자에 대한 수송 비용은 별도 체결한 수송 대행 계약서에 의거 지불함.

수송 서비스(輸送Service) [국방정보체계] *Transp--ortation Service*
시뮬레이션 연동 체계(RTI)에 의해 제공되는 연합 참여 체계 간에 메시지를 전송하는 서비스. 상이한 서비스의 유형은 전송의 신뢰성과 메시지 순서 등이 고려된 상이한 특성으로 정의한다.

수송선(輸送船) [함정] *Cargo Ship*
사람이나 물건 따위를 실어 나르는 배. ☜ AK (Cargo Ship)

수송 소요(輸送所要) [공통] *Transport Requirement*
해당 지휘관에 의하여 인가된 인원 및 화물을 어느 지점에서 타 지점으로 수송하기 위한 인원과 물량으로서 수송 이동 소요라고도 함.

수송 이동 계획(輸送移動計劃) [공통] *Transport--ation Movement Schedule*
작전을 지원하기 위하여 육로, 철도, 수로 및 군수 지원 공수 등 제반 수송 이동을 계획, 협조 및 관리하는 계획. ☜ TMS(Transportation Movement Schedule)

수송 이동 관리(輸送移動管理) [공통] *Transport--ation Management*
이동 소요를 최대한으로 충족시킬 수 있도록 수송 능력을 경제적, 능률적, 효과적으로 사용하기 위하여 수송 능력과 노정의 사용을 계획, 할당 및 지시하고 운용을 협조, 통제 및 조정하는 것을 말함.

수송 이동 관리단(輸送移動管理團) [공통] *Transp-*

ㅅ

-ortation Movement Management Group
이동 소요를 최대한으로 충족시킬 수 있도록 수송 능력을 경제적, 능률적, 효과적으로 사용하기 위하여 수송 능력과 노정의 사용을 계획, 할당 및 지시하고 운용을 협조, 통제 및 조정하는 것을 말한다. 수송 장비와 시설 및 노정을 융통성 있게 효과적으로 사용하여 사용 부대의 요구를 최대한 충족시킬 수 있도록 계획하고 운용을 통제 및 조정함으로서 경제적, 능률적, 효과적 수송 이동을 실시할 수 있게 된다. ☜ TMMG(Tra-nsportation Movement Management Group)

수송 적용성(輸送適用性) [공통] *Transport Tailor--ability*
도로, 철도, 선박, 항공기에 의한 각종의 수송수단에 따른 장비품 등의 적용능력.

수송 적하 목록(輸送積荷目錄) [공통] *Transport--ation Manifest*
선박 적하 목록으로서, 이는 1개의 항만에서 하화될 화물을 병과별로 기록한 해양 적하 목록이며, 다음 2개 부분으로 구성된다. 먼저, 선박의 특징에 관계되는 사항으로 선박에 장치된 취급 장비로 취급할 수 없는 중화물의 목록, 각 항만에서 하화할 화물의 중량과 용적 및 선박에 적재한 총화물을 기록한 적하 목록 총괄표가 있다. 둘째로, L/T 및 M/T로 표시한 각 병과별 화물 형태 및 하화 항만별 화물의 총괄적인 화물 종합표가 있다.

수송 전대(輸送戰隊) [기타] *Transport Group*
상륙군의 탑재, 목표 지역으로의 이동, 상륙 및 군수 지원 등을 수행하기 위해 편성된 전대로 상륙군을 탑재하는 함정과 헬기 공수 돌격 부대를 탑재하는 함정으로 구성되며, 함안 이동에 사용되는 상륙 주정들도 수송 전대에 배속 또는 편성시킬 수 있음.

수송 차량(輸送車輛) [기동] *Transport Vehicles*
전차, 정찰 차량 및 장갑 차량과 같은 전투 차량을 제외한 병력, 장비 및 보급품을 수송하는데 사용되는 차량. ☜ TV(Transport Vehicles)

수송 통제 번호(輸送統制番號) [공통] *Transporta--tion Control Number*
모든 선적 장치를 제어 및 관리에 할당 17 문자 데이터 요소로 운송 파이프라인에 걸쳐 각 선적에 대한 TCN은 독특하고 중복되지 않는다.
☜ TCN(Transportation Control Number)

수송 하자(輸送瑕疵) [공통] *Transport Mengel*
판매국 내 최초 적송 지점에서 해당 물자에 대한 소유권이 구매국으로 이양된 이후 발생한 하자. 즉, 최초 적송 지점에서 해당 물자가 판매국 내 운송 기관에 인계되어 판매국 내 출발항에 이르는 과정에서 발생한 하자를 포함하여 이후 최종 목적지까지의 전 수송 과정을 통하여 취급상 결함으로 야기된 파손 및 훼손, 손망실, 부족 등을 말함.

수송 함선 구역(輸送艦船區域) [함정] *Transport Ship Area*
수송 함정 양륙 작전을 위한 상륙 돌격시의 상륙 해안 근접 지역의 해상 구역.

수송 헬리콥터(輸送helicopter) [항공] *Transport Helicopter*
수송 목적으로 사용하는 헬리콥터.

수시 검사(隨時檢査) [비무기체계] *Spot Check*
정기 검사와 대응되는 용어로 일정한 검사 주기 없이 그때 그때 상황에 따라 수시로 설비나 장비를 검사하는것. ☜ 수시 확인(隨時確認)

수시 배정 예산(隨時配定豫算) [공통]
예산 배정 전에 사업 집행 계획을 수립하여 기획 예산처 장관과 협의해야 하는 사업의 예산으로서 기획 예산처 장관이 선정하여 국방부 장관에게 통보하는 예산.

수시 정비(隨時整備) [공통] *Operating Maintenance*
일명 운행 중 정비라고도 하며, 차량이나 기타 장비에 대해 운행 중의 정비를 말한다. 이것은 계획된 시일이나 지정된 운행 거리에 따라 정기적으로 실시하는 계획 정비와는 구별된다.

수시 확인(隨時確認) [비무기체계]
☞ 수시 검사(隨時檢査)

수식 모델(數式model) [국방정보체계] *Mathema--tical Model*
수학적 기호와 관계식으로 표현한 모델.

수신 감도(受信感度) [감시/정찰] *Receive Sensitivity*
신호로 인식할 수 있는 최소한의 전력 값으로 표시한 수신기의 능력. 단위는 dBm을 사용한다.

수신기(受信機) [지휘통제/통신] *Receiver*

전송된 신호를 받아 지시, 기록, 경보 등을 하는 기구.

수신 지향 지수(受信指向指數) [감시/정찰] *Directivity Index*
지향성 수중 청음기에 의하여 수신된 음향 에너지와 전방향 수중 청음기에 의해 수신된 음향 에너지와의 비율. ☜ DI(Directivity Index)

수심(水深) [함정] *Water Level*
강이나 바다, 호수 따위의 물의 깊이.

수심 등고선(水深等高線) [함정] *Depth Contour*
기준 수면 이하에서 깊이가 같은 점을 연결한 선.

수심 수온 기록계(水深水溫記錄係) [함정] *Bathythermograph*
해양 정보 수집을 위하여 수심별 수온을 나타내는 그래프를 금속 도금 또는 초자판 위에 자동적으로 그리게 하는 기구. 투묘 또는 항해 중 함정에서 사용되며 특히 대잠 작전시 음탐 정보 작성을 위하여 사용된다. ☜ BT(Bathythermograph)

수압 시험(水壓試驗) [비무기체계] *Hydraulic Test*
탱크나 배관 등에 규정의 수압을 가하여 물이 새는 곳의 유무와 변형 상태 등을 조사하는 시험.

수애선(水涯線) [함정] *Shore Line*
바다와 육지가 맞닿아서 길게 뻗은 선. 지형도에서는 만조면과 육지의 경계선.

수업 설계 모의 실험(授業設計模擬實驗) [기타] *Instructional Simulation*
특정한 학습 대상자에게 효과적이고 효율적으로 지식 및 기능을 가르치기 위한 방안을 모색하는 모의 실험. 수업 모의 실험은 적용되는 학습 상황이나 설계 전략에 따라서 학습 효과가 다르게 나타난다.

수영자 이송정(水泳者移送艇) [함정] *Swimmer Delivery Vehicle*
수상 또는 수중에서 수영자를 이동시키기 위한 운반선. ☜ SDV(Swimmer Delivery Vehicle)

수영 척후조(水泳斥候組) [기타] *Swimmer Scout*
해상 침투 요원을 적 해안에 안전하게 상륙시키기 위해 편성된 요원으로서 통상 해상 침투 요원의 해안 도착 이전 통상 해안으로부터 500~1000 야드 지점에서 2명 1개조의 수영자가 먼저 해안에 도착하여 이상 유무를 확인하고 대기중인 침투 요원을 신호에 의거 안전한 지역으로 유도 상륙시킴.

수온 기록계(水溫記錄計) [공통] *Bathythermograph*
수온의 수직 방향 변화를 연속적으로 신속하게 관측한다. 전도식(轉倒式) 온도계를 여러 개의 와이어에 적당한 간격으로 장치하고, 그 점들의 측정위(測定位)를 연결하여 수온의 수직 분포로 한다. 항진(航進)하면서 약 300m까지 측정할 수 있으므로, 전자식 유속계(流速計)와 병용하여 해양 관측의 중요한 계기이다.

수온 약층(水溫躍層) [함정] *Thermocline*
바람의 영향으로 발생되는 표면의 혼합층 아래에 심도가 깊어짐에 따라 수온이 급격히 감소하는 층. 수심이 깊어짐에 따라 태양 복사 에너지의 투과량이 감소하기 때문에 수온이 떨어진다. 수온약층은 지역 및 계절에 따라 그 깊이가 다르게 나타나고 태양 방사량이 많을수록 깊어진다.

수온 조절기(水溫調節器) [기동] *Thermostat*
실린더 헤드의 냉각수 통로 출구에 설치되어 엔진 내부의 냉각수 온도 변화에 따라 방열기로 통하는 통로를 개폐하여 냉각수 온도를 적절하게 유지시키는 구성품.

수요군(需要軍) [공통] *Demanding Forces*
국방부의 중앙 조달 기관인 방위 사업청에 조달 요구서를 제출하고 이에 의하여 조달된 장비 또는 물자를 사용하는 각 군(육·해·공군)을 지칭하는 말로 통상 중앙 조달 기관에 대응하는 용어로 사용되고 있다. 국방부를 제외한 정부 중앙 관서의 공통 물자에 대한 중앙 조달 기관인 조달청에서는 수요부서라는 용어로 사용되고 있다.

수요 빈도(需要頻度) [공통] *Number Of Recurring Demand*
사용 부대로부터 소요 품목에 대하여 일정 기간 동안 청구를 받는 횟수를 말하며 무기 체계별로 구분하여 과거 3개년 수요 빈도에 의거 산출된다.

수요성 부호(需要性符號) [공통]
☞ 수용성 부호(受容性符號)

수요 수준(需要水準) [공통] *Demand Level*
과거 수요 실적을 근거로 예상되는 수요에 대비 적정 수준 수요 실적, 수리율, 수리 순환 일수, 발주 및 수송 시간 등을 토대로 산정 공식에 의거 기계적(전산)으로 산출된 수준이다. ☜ DL(Demand Level)

수요 예측(需要豫測) [공통] *Demand Forecast*
이것은 과거 수요 실적에 입각하여 장차의 수요량을 예측하는 것을 말한다. 수요 예측 방법은 목측법, 산술 평균법, 이동 평균법, 지수 평활법, 최소 자승법, 박스-젠킨스법(ARIMA), 종합 평가 기법 등이 있다. 군에서는 이외에 통제 수요, 교체 순환 주기 적용법 등을 사용하고 있다.

수요율(需要率) [비무기체계] *Demand Rate*
일정 기간 또는 시점에 있어서 평균 수요가 얼마로 반영되고 있는 지를 표시한 것을 말한다. 수요율에는 일일 평균 수요, 월간 평균 수요, 예상 월간 평균 수요, 분기 평균 수요 또는 예상 분기 평균 수요 및 연간 평균 수요 등이 있다. ☜ DR (Demand Rate)

수요 융통률(需要融通率) [공통]
청구 목표 설정 품목으로서 총수요를 얼마만큼 충족시킬 수 있는가를 말하며, 산출 공식은 다음과 같으며 목표치는 85%이다. 수요 융통률 = [ASL 유효 수요 청구 건수 / 총유효 수요 청구 건수]×100.

수요지 납품(需要地納品) [공통]
기지 거점 분배(基地據點分配)와 대응하는 용어로서, 이것은 수요가 발생한 지역 또는 부대에 직납(直納) 해 주는 것으로서 기지집중 저장으로 인한 관리 유지비의 증대를 감소시키고, 직송 제한에 따른 발주 및 수송 기간의 연장과 비경제성을 제거하는 동시에, 민간 용역 활동에 의한 비용을 최대한으로 절감하며, 역수송에 따른 수송 기간의 지연 및 비경제성 등을 억제하려는 것이다. 참고로 기지 거점 분배라 함은 군원중심 체제하에서 이루어졌던 체제로서 모든 보급 물자를 일단 기지창(군수사의 보급창)에 저장하였다가 분배하는 제도이다.

수요지 직납 제도(需要地直納制度) [공통]
기지 보급 제도와 대응하는 제도로서 역수송을 방지하고, 장비 및 병력 동원의 낭비 등 비경제성을 억제하기 위하여 수요가 발생한 지역 또는 부대에 직납하는 것.

수용, 대기, 전방 이동 및 통합(收用待機前方移動--統合) [기타] *Reception, Staging, Onward Movement & Integration*
연합군 증원 전력의 수용, 대기, 전방 이동 및 통합으로 부대 전투력화를 달성하는 절차를 말하며, 양륙 공항 및 양륙 항만에서 인원, 장비 및 보급품을 수용하여 이동 준비를 실시하고 대기지역 또는 작전 기지로의 이동과 전술 집결지로의 이동을 실시한 후 유엔사 및 연합사에 작전 통제권이 전환되어 전투 준비가 완료된 부대를 통합하는 일련의 활동을 의미함. ☜ RSOI(Reception, Staging, Onward Movement & Integration)

수용 동원(收用動員) [기타] *Mobilization For Ex--propriation*
국방상 필요한 물자, 건물, 토지 등을 동원함에 있어 군·관 및 동원 업체가 필요로 하는 물자를 국가가 강제로 매수하는 것. 동원과 동시에 그 물자의 소유권이 각 동원 주체에 이전되는 것을 말하며, 물자는 인도·인수와 동시에 소요자의 소유권은 소멸되고 이를 인수한 동원 주체가 그 소유권을 취득하게 되는 물적 동원의 수단임.

수용성 부호(受容性符號) [공통] *Demand Code*
청구 시 순환 수요와 비순환 수요를 구분하여 식별하기 위한 부호이다. 미국 보급원과 거래할 때의 수요 부호는 현행과 동일하다. 적용 문서는 보급원에 대한 청구 및 거래 부대 청구 문서이다. 기지/대미 신청서 상 44란에 표시되며 길이는 한자리, 형식은 알파벳이고 부호 ""R""은 순환 수요(계속성 수요)이고 ""N""은 비순환 수요(비계속성 수요)이다. ☜ 수요성 부호(需要性符號)

수용성 제독제(水溶性除毒劑) [방호] *Water-soluble Decontamination Solution*
두 개의 분말(Ⅰ, Ⅱ)과 유화제(액체)로 구성되어 있는 수용성 제독제는 기존 제독제의 단점을 보완하여 지역 및 장비 제독에 공통으로 적용 가능한 제독제. 제독제Ⅰ은 유효 염소 성분을 가지는 흰색 과립상의 제독제이며, 제독제Ⅱ는 알카리성의 흰색 분말 제독제이다. 유화제는 장비 제독 시 사용하며 일정 함량의 계면 활성제가 유기용매에 녹아 있어 살포 시 장비에 흡착시키는 효과가 있다.

수용 진지(收容陣地) [기타] *Accommodate Camp*
예전에, 부상병을 수용했다가 후송하거나 보충병을 수용했다가 전방에 투입하기 위하여 만든 진지.

수인성 탄약(手因性彈藥) [화력]
☞ 특별 관리 대상 탄약(特別管理對象彈藥)

수입(收入) [공통] *Income*
금품을 거두어 들임, 수납 또는 돈 따위가 들어오는 일 또는 소득을 뜻한다. 판매가 현금 매출일 때에는 1기간의 매출액과 매출 수입은 동액이 되며, 1기간의 매출액을 S, 판매량을 M, 판매 가격을 P라고 한다면 1기간의 매출 수입은 매출 수입(S) = P*M로 표시할 수 있다. 보급에서는 보급품을 획득하여 재산의 증가 계정을 실시하는 과정을 말한다.

수입 검사(收入檢査) [공통] *Receiving Inspection*
보급품의 수입 시에 실시하는 즉 외부로부터 원재료, 반제품 또는 제품을 받아 들이는 경우에 실시하는 검사를 말하며, 검사 요령은 수납 검사와 동일하며 수령 검사라고도 한다.

수입 승인서(輸入承認書) [공통] *Import License*
무역업 등록을 한 수입자가 물품을 수입하기 위해서는 매건별로 수입 승인 기관으로부터 수입 승인을 받는 서류로 이는 외국 물품에 대한 적법한 수입 관리와 외화 지급에 따른 대외 채권(물품 인수)의 이행을 관리하는 제도이다. ☜ I/L (Import License)

수입 예정(收入豫定) [공통] *Due-In*
조달 또는 보급 청구를 통하여 조달 또는 보급 지원이 가능한 상태가 확인되는 시점에서 조달 및 보급 청구량은 일정 기간 후 청구 부대에서 가용한 자산으로 판단되게 되며, 이 때 이러한 품목은 수입 예정 품목이 된다. 소분배 계통에서의 청구/보급 지원 체계에서 보급 수준이 인가된 품목의 경우 특정 시점의 수입 예정량과 불출 예정량은 일반적으로 상이하다. ☜ DI(Due-in)

수입 예정철(收入豫定綴) [공통] *Due-In File*
조달 또는 보급 청구를 통하여 조달 또는 보급 지원이 가능한 상태가 확인되는 시점에서 조달 및 보급 청구량은 일정 기간 후 청구 부대에서 가용한 자산으로 판단되게 되며, 이 때 이러한 품목은 수입 예정 품목이 되도록 철해 놓은 것. ☜ DIF(Due-in File)

수입 완결 처리 기간(收入完結處理期間) [공통]
계약 업체가 납품한 보급품을 보급창에서 인수 시점부터 컴퓨터에 계정상 수입량이 기록되어 품목 담당관이 불출 전산 처리가 가능할 때까지 기간이다. 품목을 창고 이동, 저장 위치 선정 및 저장, 관련 재원 전산 입력(수입 보고서, 수령 확인서 작성)에 소요되는 기간으로 3근무일 내 처리한다.

수입 절차(輸入節次) [공통] *Import Procedure*
수입 대상 물품과 거래처를 선정하여 수입 계약을 체결하고 수입 허가(승인)를 받아 수입 신용장을 개설한 후에 수입 화물과 선적 서류가 도착하면 수입 대금을 결제하고 통관하는 일련의 절차.

수입품(輸入品) [공통] *Import Commodity*
계약 상대자가 직접 또는 수입업자를 통하여 외국에서 수입하는 수입 완성품(구성품 포함).수입 부품 및 수입 재료.

수정(修正) [공통] *Modification*
장비 사용자의 안전을 위해, 전투 또는 비 전투시 장비의 능률 향상을 위해, 생산 재생 및 수리의 간소화를 위해 또는 고가 재료의 사용을 막기 위한 목적으로 장비 자체 혹은 설계를 수정(개조)하는 것을 말한다.

수정 계약(修正契約) [공통] *Modification Contract*
계약 체결 후 특별한 사정에 의하여 계약의 일부를 변경하는 행위로서 계약 당사자의 의사의 합치에 의해 성립하는 법률 행위.

수정 고각(修正高角) [화력] *Adjusted Elevation*
실제 사격(기록 사격)의 결과 탄착 중심이 표적이 되도록 산출한 고각으로, 기록사격 후 최종 수정 사거리에 해당하는 고각임.

수정 고도(修正高度) [항공] *Calibrated Altitude*
장착상 오차를 교정한 표시 고도.

수정 대기 속도(修正大氣速度) [항공] *Calibrated Airspeed*
지시 대기 속도에서 계기의 자체 오차와 피토관의 장착 위치에 따른 오차를 고려하여 교정한 속도. ☜ CAS(Calibrated Airspeed)

수정 사거리(修正射距離) [화력] *Adjusted Range*
(1) 수정 고각에 해당되는 사거리. (2) 실제 사격(기록 사격)을 기초로 탄착 중심이 표적이 되도록 산출한 사거리. ☜ AR(Adjusted Range)

수정 사격(修正射擊) [화력] *Adjust Fire; Adjustment Of Fire*
관측자에 의해 사탄 조정 후 효력사를 실시하는 사격. 관측자가 표적 위치를 정확하게 결정할 수 없거나 정확한 표적 위치를 결정하였더라도 사격

지휘소에서 최신 수정량을 이용할 수 없을 경우 실시한다. ☜ AF(Adjustment Of Fire)

수정 속도(修正速度) [공통] *Calibrated Airspeed*
지시 대기 속도에서 계기의 자체 오차와 피토관의 장착 위치에 따른 장착상 오차를 고려하여 수정한 속도. ☜ CAS(Calibrated Air Speed)

수정 작업 명령(修正作業命令) [공통] *Modification Work Order*
장비의 수정(개조) 지시로서 사용자의 안전, 전투 및 비 전투용으로서 능률 향상, 생산, 재생 및 수리의 간소화, 그리고 고가 재료 사용의 제거 등을 목적으로 하달하는 작업 명령이며, 이는 주로 장비 수정(개조) 건의나 장비 제작 회사로부터의 통보를 근거로 작성된다. 수정 작업 명령은 긴급 수정 작업 명령과 보통 수정 작업 명령으로 분류한다. ☜ MWO(Modification Work Order)

수준점(水準點) [비무기체계] *Benchmark*
(1) 기준 수준면으로부터 높이를 정확히 구하여 놓은 점으로 고저(수준)측량의 기본이 되는 점. 국가 수준점의 경우에는 수준 원점을 기준으로 하여 관측된 높이로서, 전국의 국도나 간선 도로에 2~4㎞ 마다 설치하여 수준 측량을 할때 기준으로 삼는다. 고저 기준점이라고도 하며 BM으로 표시한다. (2) 총포에서 원점과 동일한 높이에 있는 하강부의 점.

수중 대공 유도탄(水中對空誘導彈) [화력] *Unde--rwater-to-air Missile*
(1) 잠수함 발사와 같이 수중에서 공중의 목표물을 향하여 발사하는 유도탄. (2) 수중에서 공중의 목표물을 향하여 발사하는 데 사용되는 유도탄을 말하며 잠대공 유도탄으로 사용됨. ☜ UAM (Underwater-to-air Missile), 수중 대공중 유도탄(水中對空中誘導彈)

수중 대공중 유도탄(水中對空中誘導彈) [화력]
☞ 수중 대공 유도탄(水中對空誘導彈)

수중 대 수중 유도탄(水中對水中誘導彈) [함정][화력] *Underwater To Underwater Missile*
잠수함 따위와 같은 물 속의 발사 기지에서 수중의 목표에 쏘는 유도탄. ☜ UUM(Underwater To Underwater Missile)

수중 대지 유도탄(水中對地誘導彈) [함정][화력] *Underwater-to-surface Missile*
수중의 잠수함으로부터 발사하여 지상의 목표물을 파괴하는 유도탄. ☜ USM(Underwater-to-surface Missile), 수중 발사 유도탄(水中發射誘導彈), 잠수함 유도탄(潛水艦誘導彈)

수중 도하(水中渡河) [공통] *Underwarter Crossing*
수심이 1.4m 이상일 경우 전차가 스노클을 사용하여 도하하는 방법으로써 하천의 진입 경사가 25°이하, 진출 경사가 15°이하일 경우에 실시하나 수중 장애물이 설치된 경우에는 수중 도하가 불가능함. 아울러 하상의 토질이 견고해야 하고, 유속이 3m/초 이하시에만 가능.

수중 무기(水中武器) [화력] *Underwater Weapons*
수중에서 발사할 수 있게 만든 무기 체계를 말한다. ☜ UWW(Underwater Weapons)

수중 무인정(水中無人艇) [함정]
☞ 무인 잠수정(無人潛水艇)

수중 발사 유도탄(水中發射誘導彈) [함정][화력]
☞ 수중 대지 유도탄(水中對地誘導彈)

수중 방사 소음(水中放射騷音) [함정] *Underwater Radiated Noise*
함정의 음원에서 발생된 소음이 수중으로 전파되는 소음. 통상, 음원 1m 전방에서 측정한 값(dB)으로 환산하여 표기한다. ☜ URN(Underwater Radiated Noise)

수중 방어망(水中防禦網) [함정] *Net And Booms*
항만 방어 장비로 어뢰와 어뢰 운반체, 은밀 침투 주정 및 자력 추진 기뢰의 공격으로부터 항만과 묘지, 묘지에 있는 개개의 함정, 도크와 묘지 주변의 기타 시설물을 보호하기 위하여 사용되는 망과 붐.

수중 배수 톤수(水中排水ton數) [함정] *Submerged Displacement*
수상 배수 톤수에 밸러스트 탱크의 용량을 포함한 배수 톤수.

수중 복반사(水中複反射) [감시/정찰] *Volume Reverberation*
수중에서의 산란 현상에 의해 음 발생원으로 되돌아오는 현상. 주로 해양 생물체에 의한 것으로, 다수의 해역에서 생물체의 대부분이 심해 산란층으로 알려진 층 내에 존재한다.

수중 소음(水中騷音) [함정] *Ambinet Noise*

자체 소음과 복반사음을 제외한 해상 교통, 바람에 의한 해상 상태, 지진, 해수의 교란, 해양 생물 그리고 강우 등의 영향으로 수중에서 발생하는 소음.

수중 수온 기록기(水中水溫記錄機) [함정] *Bathy--thermograph*
수심 변화에 따라 수온 변화를 측정하여 수온의 연속적인 기록을 측정할 수 있게 된 기구.
☜ BT(Bathythermograph)

수중 신호탄 발사기(水中信號彈發射機) [함정] *Su--bmerged Signal Ejector*
잠수함이 수중에서도 신호탄 또는 통신 부이를 발사할 수 있도록 제작된 장비.

수중 온도 측정기(水中溫度測定器) [함정] *Bathy--thermograph*
수심에 따른 수온을 측정하는 장치.측정한 수온을 이용하여 이에 에 따른 음파의 전달 특성을 분석, 음탐 장비의 탐지 능력 과 음형 구역 등을 예측하는 자료로 이용한다. ☜ BT(Bathy Ther--mograph)

수중 음향 감시 체계(水中音響監視體系) [감시/정찰] [함정] *Sound Surveillance System*
대잠수함 탐지용으로 연안에 설치한 대규모의 수중 음향 감시 체계. 해저에 설치된 수중 청음기로 음파를 탐지하여 적 잠수함의 위치를 조기에 탐지하기 위해 해저에 선배열 음탐기를 설치하여 운용한다. ☜ SOSUS(Sound Surveillance System), 음향 탐색 체제(音響探索體制)

수중 음향 신호(水中音響信號) [지휘통제/통신] *Underwater Sound Signal*
대잠함, 대잠 항공기, 잠함 중인 잠수함간 음향 신호를 이용한 통신 수단. 수중 음향 신호는 신호의 발생 수량을 이용하거나 사전 입력된 주파수를 이용하여 통신을 실시한다. ☜ SUS(Signal, Underwater Sound)

수중 음향 신호탄(水中音響信號彈) [감시/정찰]
대잠 항공기에서 투하하여 수중 폭발하며, 잠수함에서 반사되는 폭발음의 반향음을 Sonobuoy로 탐지하여 잠수함 위치를 결정하는 능동적 위치 결정 방법(쥴리)에 사용되는 수중 신호탄.
☜ underwater sound pyrotechnics

수중 음향 정보(水中音響情報) [함정] *Acoustic Intelligence*
해저 및 해중의 고정 및 이동형 감지기와 해상의 유동형 감지기를 사용하여 획득되는 수중 음향에 관한 모든 첩보 및 정보. 각국은 특급 비밀로 취급하고 있다. ☜ ACINT(Acoustic Intelligence)

수중 음향 탐지기(水中音響探知機) [감시/정찰] *Hydrophone*
수중에서 발생된 음을 예민하게 청취하는 청음장치. 음향기뢰 및 수중 음탐기에 있어서는 음의 진동 압력을 전기적 신호로 바꾸는 탐지 장비를 말한다.

수중 익선(水中翼船) [함정] *Hydrofoil Craft*
(1) 전속력을 내면 선체의 양쪽 선저에 붙은 특수 날개에 의하여 선수가 40° 뜨고 선미는 잠겨서 쾌속으로 달리는 선박. (2) 선체 아래쪽 앞뒤 부분에 날개를 단 선박으로서 선체가 나아갈 때 양력이 생겨 수면 위로 떠오른다. 보통 배와는 달라서 선체와 물의 저항이 없기 때문에 고속으로 달릴 수 있다.

수중익 소해정(水中翼掃海艇) [함정]
선체의 흘수선 아래에 장치된 날개인 수중익을 가지고 바다에 부설한 기뢰 따위의 위험물을 치워 없애는 데에 쓰는 함정. ☜ MSH(Minesweeper, Hydrofoil)

수중 작동 해제 계통(水中作動解除系統) [항공] *Universal Water Activated Release System*
수중에서 조종사와 낙하산을 자동으로 분리하는 사출 계통의 부분품. 수중 작동 해제 계통은 조종사가 사출 후 호수나 바닷물에 빠졌을 때 작동한다. ☜ UWARS(Universal Water Activated Release System)

수중 장애물(水中障碍物) [기타] *Underwater Obstacle*
선박 혹은 잠수함의 통행을 방해할 목적으로 해안 혹은 하천의 수중에 설치하는 장애물.

수중 전계 강도(水中電界强度) [비무기체계] *Und--erwater Electrical Potential*
프로펠러 또는 다른 금속 물체로부터 나오는 양극과 선체 주변의 음극 사이에 발생하는 전기적 힘의 차이로 발생하는 정전기(Static Electric). 정전기의 크기는 2개 전극의 세기와 전극간 거리에 의해 결정되며, 일반적으로 정전기는 음극에서 출발하여 프로펠러, 축을 거쳐 선체를 통해 축베어링으로 전달된다. ☜ UEP(Underwater Elect--rical Potential)

수중 전화(水中電話) [지휘통제/통신] *Underwater Telephone*
전송 수단으로 수중 음파를 쓰는 음성 통신 방법. 전선을 통하여 전기 신호를 보내는 방법과 달리 수중의 음파를 통하여 에너지가 전송되어 서로 말을 주고받을 수 있다.

수중 청음기(水中聽音機) [감시/정찰][함정]
☞ 음파 탐지기(音波探知機)

수중 탐색 감시 체계(水中探索監視體系) [감시/정찰][함정]
☞ 함정 탑재 이동형 수중 감시 체계(艦艇搭載移動形水中監視體系)

수중 텔레비전(水中television) [공통] *Underwater Television*
공업용 텔레비전의 한 종류로서, 텔레비전 카메라 부분을 수밀 구조(水密構造)로 하여 수중에서 촬영할 수 있게 한 것.

수중 통신(水中通信) [지휘통제/통신] *Underwater Communication*
수중에서 발생된 음을 예민하게 청취하는 청음장치. 음향기뢰 및 수중 음탐기에 있어서는 음의 진동 압력을 전기적 신호로 바꾸는 탐지 장비를 말한다. ☞ UWC(Underwater Communication)

수중 통신기(水中通信機) [함정][지휘통제/통신] *Underwater Telephone*
음파의 수중 전파 원리를 이용하여 수중에서 무선으로 통신할 수 있는 장비. ☞ UWT(Under Water Telephone)

수중 파괴대(水中破壞隊) [기타] *Underwater Demolition Team*
본격적인 상륙 작전에 앞서 적 해안에 침투해 기뢰 등 수중 장애물과 해안포, 레이더 등을 제거하고 상륙 부대에 각종 해안 정보를 제공하는 임무, 폭발물 처리 임무, 전천후 타격 임무, 해상대 테러 임무를 수행하며, 해상은 물론 육상·공중 어디서나 작전을 펼 수 있는 전천후 특수 부대이다. ☞ UDT(Underwater Demolition Team), UDT 부대(Udt部隊), 선견 작전대(先遣作戰隊), 수중 파괴반(水中破壞班), 수중 폭파팀(水中爆破team)

수중 파괴반(水中破壞班) [기타]
☞ 수중 파괴대(水中破壞隊)

수중 폭탄(水中爆彈) [함정][화력] *Depth Bomb*
항공기에 의해 부설되는 수중 무기의 한 종류로서 부설 후 일정 수심에서 도달하면 신관이 동작하여 폭발하는데, 일반적으로 General Purpose Bomb을 탄두로 사용한다. ☞ DB(Depth Bomb)

수중 폭파(水中爆破) [화력] *Underwater Demolition*
상륙 작전 및 기타 작전시 해안선 근해의 수중에 있는 장애물을 폭약을 이용 파괴시키는 것.

수중 폭파대(水中爆破隊) [함정][화력] *Underwater Demolition Unit*
1942년 8월 15일에 창설되어 한국 전쟁에 참전, 한국 UDT를 만드는 계기가 된 미국 해군의 특수부대이다. 1983년 1월 1일 폐지되어, 1962년 1월 1일 케네디 대통령이 창설한 네이비 씰에 흡수 통합되었다. 미국 UDT가 네이비 씰로 발전된 것과 마찬가지로, 한국 UDT에도 기존의 수중 폭파 임무에, 씰 임무가 추가되어, 한국 UDT가 아니라 한국 UDT/SEAL로 부른다. ☞ UDU(Underw--ater Demolition Unit)

수중 폭파팀(水中爆破team) [기타]
☞ 수중 파괴대(水中破壞隊)

수중 호흡 장치(水中呼吸裝置) [함정]
☞ 스쿠버(SCUBA)

수지(收支) [공통]
수입과 지출을 아울러 이르는 말.

수직각(垂直角) [화력] *Vertical Angle*
어떤 지점의 수평면과 표적까지의 사이 각. 표적이 어떤 지점의 수평면보다 높으면 + 수직각, 낮으면 - 수직각이라 하며, 통상 나침반 또는 레이저 거리 측정기 등 측정 기재를 이용하여 측정한다. ☞ VA(Vertical Angle)

수직 공산 오차(垂直公算誤差) [화력] *Vertical Provable Error*
사거리 공산 오차에다 낙하각의 정절치(tangent)를 곱한 수치. 수직면에 대해서 사격을 하면 마치 수평선에 이루어지는 사탄 산포와 동일하게 그 수직면에서도 산포됨. 즉 수직면에 대한 전체 사탄 산포 지역의 1/8은 하나의 수직 공산 오차가 됨.

수직 꼬리 날개(垂直--) [항공] *Vertical Stabilizer; Vertical Tail*

항공기의 무게 중심에서 뒤로 먼 거리에 수직으로 장착된 꼬리 날개. 일반적으로 수직 안정판과 조종면(방향타)으로 구성되며 항공기의 방향 운동에 대한 조종성과 안정성을 제공한다.

수직 도약(垂直跳躍) [화력] *Vertical Jump*
탄자가 총구 부근을 통과할 때 총구가 총강축선보다 약간 높은 위치로 이동하는 것.

수직 및 단거리 이착륙(垂直--短距離離着陸) [항공] *Vertical & Short Take-off And Landing*
지면으로부터 상승하여 호버링(공중정지비행)에서 수평비행으로 천이(遷移)하거나 비행중 호버링으로 전환하여 수직으로 지면에 착륙하는 기능과 고도 15m 비행상태에서 착륙·정지까지 610m이내에 가능하고 또한 지면에서 고도 15m 이륙까지 610m가 가능한 이착륙. ☜ VSTOL(Vertical & Short Take-off And Landing)

수직 발사 대잠 미사일(垂直發射對潛 missile) [화력] *Vertical Launch ASROC*
경 어뢰 작전 반경 밖의 원거리 대잠수함전 수행을 위한 수직 발사형 유도미사일. 일반적으로 이지스함 및 구축함에서 운영하며 함상 발사를 위해 수직 방향으로 발사한다. 전천후, 360°전 방향, 원거리 대잠 무기 체계로서 미국의 Mk46 Mod 5A 경 어뢰와 한국의 홍상어 등이있다. ☜ VLA(Ver--tical Launched Anti-submarine Rocket), VLA(Vertical Launch Asroc)

수직 발사 체계(垂直發射體系) [함정][화력] *Vertical Launch System*
함정에서 순항미사일, 함대함 미사일 등을 함정의 수직 방향으로 발사하기 위한 장치. 수직 발사 시 미사일 발사를 위한 포탑 형태의 구조물이 필요없으며, 이로 인한 전력의 위장, 미사일 적재 공간 확보 용이 등의 이점으로 인하여 많이 채택되고 있다. ☜ VLS(Vertical Launch System)

수직 보급(垂直補給) [항공] *Vertical Replenishment*
화물을 수송하기 위해 헬리콥터를 동원하여 보급하는 방법.

수직 분리(垂直分離) [항공] *Vertical Separation*
비행중인 항공기를 고도를 분리하여 안전 비행을 보장하기 위한 방법으로 과거 2,000ft 폭을 적용하였으나 항공기 장비의 정밀성과 정확도의 발전으로 2005.9.30일부로 1,000ft 폭을 적용(중국은 2007년, 북한 지역은 2009년에 적용)함.

수직 분리 기준 축소(垂直分離基準縮小) [항공] *Reduced Vertical Separation Minimum*
비행중인 항공기의 안전 비행을 보장하기 위한 방법으로 과거 2,000ft 폭을 적용하였으나 항공기 장비의 정밀성과 정확도의 발전으로 2005. 9.30일부로 일본과, 2007년은 중국, 2009년은 북한 전역에 대해 1,000ft 폭으로 축소. ☜ RVSM(Reduced Vertical Separation Minimum)

수직 상승 비행기(垂直上昇飛行機) [항공]
☞ 수직 이착륙기(垂直離着陸機)

수직 시정(垂直視程) [항공] *Vertical Visibility*
공중에서 지면(수직) 방향의 시정으로 안개, 비, 눈 등으로 변화됨.

수직 안정판(垂直安定板) [항공] *Vertical Stabilizer*
항공기의 수직 꼬리 날개의 한 부분. 비행기의 뒤에 고정되어 동체가 좌우로 흔들리지 않고 안정되게 진행하도록 도와주는 구실을 한다.

수직 이륙(垂直離陸) [항공] *Liftoff*
공기보다 무거운 비행 기구가 활주 없이 땅이나 수면에서 곧장 위로 날아오르는 비행 방법.

수직 이착륙(垂直離着陸) [항공] *Vertical Take-off And Landing*
이륙과 착륙을 위해 협소한 지역에서 수직 상승 및 강하를 할 수 있는 항공기의 성능. ☜ VTOL(Vertical Take-off And Landing)

수직 이착륙기(垂直離着陸機) [항공] *Vertical/Short Take Off And Landing*
기존 활주로 설비 없이 수직으로 이륙 및 착륙할 수 있는 고정익 항공기. 특히 상륙 작전 시 상륙 목표 지역 내의 우군 지역에서 활주로의 설치 없이 이착륙하여 근접 항공 지원 및 인원 수송을 할 수 있다. ☜ VTOL(Vertical Takeoff And Landing), 수직 상승 비행기(垂直上昇飛行機)

수직 이착륙장(垂直離着陸場) [항공] *Vertical Takeoff And Landing Aircraft Transport Area*
사막이나 도시에서 활주로 없이도 이착륙할 수 있도록한 이착륙장.

수직 이착함기 및 유도탄 탑재 항공 모함(垂直離着緘氣--誘導彈搭載航空母艦) [함정][항공] *Guided Missile V/STOL Aircraft Carrier*
수직 단거리 이착함기를 탑재하며 유도탄을 주

ㅅ

무장으로 장착한 항공모함. 수직 이-착륙 항공기는 기존 활주로 설비 없이 수직으로 이륙할 수 있는 고정익 항공기로서, 특히 상륙 작전 시 상륙 목표 지역 내의 우군 지역에서 활주로 설치 없이 이-착륙하여 근접 항공 지원 및 정찰을 실시할 수 있다. ☜ CVHG(Guided Missile V/stol Aircraft Carrier)

수직 이착함기 탑재 항공모함(垂直離着緘氣搭載航空母艦) [함정][항공] *V/STOL Aircraft Carrier*
수직 단거리 이착함기나 헬기를 탑재한 항공모함. ☜ CVH(V/stol Aircraft Carrier), 수직 이착함기 탑재 항모(垂直離着緘氣搭載航母)

수직 이착함기 탑재 항모(垂直離着緘氣搭載航母) [함정][항공]
☞ 수직 이착함기 탑재 항공 모함(垂直離着緘氣搭載航空母艦)

수직 진동(垂直振動) [항공] *Vertical Vibration*
헬리콥터 주회전 날개의 불균형 트래킹(out of track)으로 인하여 발생하는 상하 진동.

수직축(垂直軸) [항공] *Vertical Axis*
항공기의 무게 중심을 통과하여 상부에서 하부를 연결한 선.

수직타(垂直舵) [함정] *Steering Rudder*
선체의 연직면에 평행하게 붙어 선박의 진행 방향을 제어하는 데 쓰이는 타. 일반적으로 '타' 또는 '러더'라고 한다. 그 원리는 유체 흐름 속에 놓인 물체에 작용하는 양력을 이용하는 것이다.

수직 포위(垂直包圍) [항공] *Vertical Envelopment*
공중에서 투하되거나 공중으로부터 착륙한 부대가 적 부대의 퇴로를 차단 또는 전면 포위하여 후방이나 측방을 공격하는 전술적인 기동.

수질 분석(水質分析) [방호] *Water Analysis*
물의 오염된 정도를 분석하는 일. 대장균, 중금속 따위의 존재 유무와 소독 상태를 판정한다.

수집(蒐集) [기타] *Acquisition*
(1) 직접 관측, 공공기관과의 협조, 공식 또는 비공식 공공 기관(출처)에 대한 요청 등을 통해 정보를 획득하는 행위. (2) 정보를 획득하거나 획득한 정보를 정보처리 기관에 제공하는 행위.

수집 및 분류(蒐集--分類) [공통] *Collection & Classification*
어떤 물건이나 자료들을 찾아서 모아서 유개념의 외연에 포함된 종개념을 명확히 구분하여 체계적으로 정리하는 것. ☜ C&C(Collection & Classi-fication)

수집소(收集所) [공통] *Collecting Point*
사용 가능 및 사용 불가능 물자의 분류, 검사, 분리 및 처분의 기능을 수행할 목적으로 또는 민간인, 포로 혹은 낙오자를 통제하기 위하여 군단 및 사단급에서 설치한 시설로서 민간인 수집소, 포로 수집소, 낙오자 수집소, 폐품 수집소 등이 있음.

수출(輸出) [공통] *Export*
국내의 상품이나 기술을 외국으로 팔아 내보냄.

수출 승인서(輸出承認書) [공통] *Export License*
무역업자가 수출을 할 때 그 수출이 적법하다고 인정하는 서류로서 수출 승인 업무는 대외 무역법상 지식 경제부 장관이 맡고 있으나, 주요 방산물자는 방위 산업에 관한 특별 조치법에 의거 장관의 수출 허가를 받아야 한다. 수출품이 미풍양속을 해치거나 자유로운 반출이 제한된 전략물자인 경우에는 관계 중앙 행정 기관장의 승인에 의한다. ☜ E/L(Export License)

수출 신용장(輸出信用狀) [공통] *Export Letter Of Credit*
수출입 상품의 대금 결제를 위하여 발행한 상업 신용장을 수출 업자의 입장에서 이르는 말.

수취 선하 증권(受取船荷證券) [공통]
☞ 수령 선하 증권(受領船荷證券)

수치 도화(數値圖畵) [국방정보체계] *Digital Restitution*
수치 도화기(digital plotter)를 이용하여 원격탐사 자료로부터 도면을 작성하는 과정. 측량용 항공사진 또는 위성 영상의 지형지물을 수치 데이터로 측정하고 이를 컴퓨터에 수록된 데이터를 이용하여 정위치 편집, 구조화 편집, 도면 제작 편집을 실시한다.

수치 모형(數値模型) [국방정보체계] *Numerical Model*
일련의 수학적 조작이 수치 해석 또는 자동화와 같은 간단한 방법으로써 솔루션에 적합한 형태로 축소되는 모델. 예를 들면, 국가의 경제를 표현하는 단일 등식은 인플레이션율, 실업률, 국가 총생산과 다른 지표에 대한 경험적 관찰에 기초한 단순한 평균값들로 대체되는 것이 있다.

수치 사진 측량(數値寫眞測量) [국방정보체계] *Digital Photogrammetry*
디지털 영상 처리 기법을 바탕으로 하는 사진 측량 방법. 초기의 항공 사진 측량에서는 실체 도화기 위에 필름이나 유리판에 만들어진 항공 사진을 올려놓고 광학적인 투영 방식으로 지형도를 제작하였다. 그러나 최근에는 수치 자료 처리 기술의 발달로 인해 전통적인 도화기를 컴퓨터가 대신하게 되었다. 입력 자료도 필름식 투명 양화 대신에 디지털 카메라로 직접 촬영한 수치 영상이나 위성 영상 또는 스캔 영상을 사용하고 있다.

수치 자료(數値資料) [국방정보체계] *Digital Data*
컴퓨터에서 사용될 수 있도록 표현된 자료. 벡터 및 래스터 영상, 격자 자료 등과 같이 자료 디스플레이, 기록, 저장 시 이진 형태로 처리되는 자료를 일컫는다.

수치 제어(數値制御) [공통] *Numerical Control*
공작물에 대한 공구의 위치를 그것에 대응하는 수치 정보로서 지령하는 제어. 수치 제어는 공작 기계에 대한 자동 제어로서 디지털 기술과 마이크로프로세서의 이용 확대로 그 성능이 현저히 향상되었다. 위치 설정에서 공작 기기의 관리까지 광범위하게 이용되며, 선반 작업, 용접 로봇, 무인 창고 시스템 등에 널리 사용된다.

수치 지도(數値地圖) [국방정보체계] *Digital Map; Numerical Map*
표현하고자 하는 내용을 수치로서 나타내는 지도. 수심을 수치로 나타내는 해도(海圖)와 지형의 기복 상태를 나타내는 지형 계측도(地形計測圖) 등이 있다. 이 외에도 산업·인구 등 인문 현상을 수치로 나타내는 지도.

수치 지형 모형(數値地形模型) [국방정보체계] *Digital Terrain Model*
적당한 밀도로 분포하는 지점들의 위치 및 표고의 값을 수치화한 후 그 수치 값을 이용하여 지형을 수치적으로 근사하게 표현하는 모형. 수치 지형 모형에서 '지형'이라는 용어가 단순히 지표면의 고도를 나타낸다기보다는 지형의 속성을 암시하고 있기 때문에 지형의 기복만을 나타낸 경우에는 '수치 지형 모형'이라는 용어대신 '수치 표고 모형'이라는 용어를 사용한다. ☜ DTM(Digital Terrain Model)

수치 지형 표고 자료(數値地形標高資料) [국방정보체계] *Digital Terrain Elevation Data*
지형의 기복 형태를 컴퓨터상에 3차원으로 표현하여 각종 지형 분석의 기본 자료로 활용되는 컴퓨터 내장형 지형 고도 자료. 미국의 국가 지형정보국(NGA, National Geospatial-Intelligence Agency)에서 제정한 디지털 지형 고도 자료 형식. DTED는 지형 고도, 경사 또는 표면 재질에 관한 정보를 필요로 하는 모든 군사 훈련, 작전 수립 및 수행 체계에 기본적인 양적 데이터를 제공한다. ☜ DTED(Digital Terrain Elevation Data)

수치 표고 모형(數値標高模型) [국방정보체계] *Digital Elevation Model*
수치 지형 모형 중에서 지표면의 고도에 관한 정보만을 다루는 모형. 즉, 수치 지형 모형(DTM)에서는 고도뿐 아니라 지표의 다른 속성도 포함하기 때문에 수치 지형 모형은 포괄적인 의미로 쓰이며, 고도에 관한 정보만을 다루는 경우에는 수치 표고 모형이라는 용어가 주로 사용된다.
☜ DEM(Digital Elevation Model)

수탁 공사(受託工事) [기타] *Consignment Constr--uction*
시공상 기술적인 면과 사용상의 안정성 등 특수 조건을 고려하여 군에서 집행하지 않고 타 전문 기관(철도청, 한전 등)에 위탁하여 집행하는 공사.

수탁 판매(受託販賣) [공통] *Trust Sale*
남의 위탁을 받아 위탁자의 계산으로 하되 자기의 명의로 물품을 판매하는 것이다.

수퍼헤테로다인 수신(Superheterodyne 受信)[지휘통제/통신] *Superheterodyne Receiver*
반송파(carrier)주파수와 기저 대역(baseband)주파수를 직접 변환하지 않고, 중간에 일정한 주파수로 변환하여 처리하는 시스템. 즉 반송파 ↔ 기저 대역 주파수로 변환하는 게 아니라 반송파 ↔ 중간 주파수(IF) ↔ 기저 대역과 같이 변환한다. ☜ SHR(Superheterodyne Receiver)

수평 꼬리 날개(水平--) [항공] *Horizontal Stabilizer; Horizontal Tail*
비행기 동체의 꼬리 부분에 수평으로 달아 놓은 날개. 수평 안정판과 승강타의 두 부분으로 이루어지며 기수의 평형 및 상하 방향을 유지하는 역할 수행한다.

수평 보급(水平補給) [비무기체계]
☞ 전환 보급(轉換補給)

수평 브레이싱(水平bracing) [기동] *Horizontal Bra-cing*
교량과 같은 구조물에서 수평 방향의 하중에 구조물이 효과적으로 저항할 수 있도록 주형 혹은 주 트러스 등과 같은 주 구조물을 횡방향으로 연결하는 구조 부재. 즉 횡좌굴에 저항하도록 세로보에 직교하는 방향으로 세로보와 세로보 사이에 설치하는 부재이다.

수평 비행(水平飛行) [항공] *Horizontal Flight*
항공기가 높이의 변화 없이 일정한 고도를 유지하면서 하는 비행.

수평선(水平線) [항공] *Horizon*
물과 하늘이 맞닿아 경계를 이루는 선.

수평 속도(水平速度) [화력] *Horizontal Velocity*
탄도 기선과 지구의 중심을 향하는 직립선으로 이루어지는 평면에 직각으로 좌측 또는 우측으로 향하는 탄자의 속도.

수평 스핀(水平spin) [항공] *Flat Spin*
항공기 기수가 들려서(수직축 대비 60도 이상) 실속 상태가 될 때 발생하며, 수평 피치와 옆놀이 자세로 구분된다. 동체가 크고 낮은 양항비(가로세로비)의 날개를 갖은 비행기에서 무게중심이 너무 후방에 위치 할 때 발생되기 쉬우며, 수직스핀보다 실속 회복이 어렵다.

수평 시현 장비(水平示顯裝備) [항공] *Head-level Display*
조종사 얼굴 약간 아래에 시선과 수평되는 위치에 배치되어 전방 감시용 적외선 레이더(FLIR : Forward Looking Infrared Radar)의 영상을 투영·시현하는 장비. 수평 시현 장비는 상방 시현 장비(HUD), 하방 시현 장비(HDD) 등과 보완적으로 운영된다. ☞ HLD(Head-level Display)

수평 안정판(水平安定板) [항공] *Horizontal Stabilizer*
비행기 꼬리 날개의 한 부분. 고정되어 몸통 뒷부분의 상하 요동을 방지한다.

수평 오차(水平誤差) [화력] *Horizontal Error*
무기에 있어서 예상되는 사거리, 편차 또는 반경상의 오차. 표적에 거의 수직으로 떨어지는 무기의 수평오차는 원형 공산오차라 하고, 수평오차가 타원으로 분산되는 무기의 수평오차는 그냥 공산오차라 한다. ☞ HF(Horizontal Error)

수평타(水平舵) [함정] *Diving Rudder; Horizontal Rudder*
잠수함에서 잠수, 부상, 기타 심도를 바꾸는 데 쓰이는 타.

수평 폭격(水平爆擊) [항공] *Horizontal Bombing; Level Bombing*
폭격기 따위가 수평으로 비행하면서 목표물에 폭탄을 투하하는 폭격.

수포성 가스(水疱性gas) [방호] *Bullous Gas*
독가스의 하나. 몸에 닿거나 스며들면 피부에 물집이 생긴다.

수포성 작용제(水疱性作用劑) [방호]
☞ 수포 작용제(水疱作用劑)

수포 작용제(水疱作用劑) [방호] *Blister Agent*
(1) 피부에 작용함으로써 수포를 형성하고 소화기, 눈, 호흡기 계통에 대해서도 특성을 나타내는 작용제. 이는 사람을 살해하기 위한 것보다 부상을 입혀 전투력을 약화시키고, 적의 보급품 또는 시설물의 사용을 제한시키기 위한 오염 목적으로 사용됨. (2) 대표적인 지속성 화학 작용제로서 기체 및 액체 형태로 사용되며, 주로 살상 및 지역 오염을 목적으로 운용됨. 접촉에 의해 신체 조직을 상해하며, 피해는 눈 및 폐에 염증, 피부에 수포 형성, 흡입 시 호흡 기관 상해 및 구토, 설사를 유발한다. 종류로는 (유황)겨자계(H, HD), 질소겨자(HN-1, HN-2, HN-3) 비소계(L, LD, ED, MD), 기타 수포 작용제(HL, HT, CX) 등이 있다. ☞ HD(Distilled Mustard Gas), 발포 가스(發泡 Gas), 수포성 작용제(水疱性作用劑)

수하자(誰何者) [기타]
어두워서 상대편의 정체를 식별하기 어려울 때 경계하는 자세로 상대편의 정체나 아군끼리 약속한 암호를 확인하는 사람.

수학 모형(數學模型) [공통] *Mathematical Model*
모형의 성질을 수학적 기호와 관계성으로 표현하여 작성된 모형.

수혈 로(輸血路) [기타] *Transfusion Road*
예전에, 고립된 부대 따위에 식량, 탄약 따위를 보내는 길을 이르던 말.

숙고 공격(熟考攻擊) [함정] *Deliberate Anti-sub--marine Attack*
전술적 상황이 정확한 공격 자료를 획득할 수 있는 시간적 여유를 허용할 때 최대한 정확성을 갖고서 적 잠수함을 격파하기 위하여 실시하는 공격 방법.

숙주(宿主) [방호] *Host*
일명 기주, 임자몸, 기생자를 기생시키는 생물, 기생 동물(기생충) 중에는 그 발생 단계에서 두 종류 이상의 다른 숙주를 필요로 하는 것이 있는데 성체가 기생하는 숙주를 종결 숙주, 유생이 기생하는 숙주를 중간 숙주라고 함.

순기 비용(循期費用) [공통]
☞ 수명 주기 비용(壽命週期費用)

순발 신관(瞬發信管) [화력] *Supersensitive; Sup--ersensitive Fuze*
극히 가벼운 충격에도 폭발하는 신관으로 목표물에 충돌과 동시에 충격력에 의해 폭발하는 신관. ☞ Q(Supersensitive)

순방향 오류 정정(順方向誤謬訂正) [지휘통제/통신] *Forward Error Correction*
전송 데이터에서 발생한 오류의 검출뿐만 아니라 수정도 가능하도록 부호화하여, 수신 측에서 오류 수정을 할 수 있도록 하는 방식. 오류가 많이 발생하는 경우나 단방향 방송 등과 같이 재전송이 부적절한 경우에 순방향 오류 정정 방식을 사용한다. ☞ FEC(Forward Error Correction)

순서도(順序圖) [비무기체계]
시간 순차적으로 객체간의 상호 메시지 교환을 모델링한 다이어그램.

순수 전열포(純粹電熱砲) [화력] *Pure Electro Th--ermal Gun*
전기 에너지에 의해 발생하는 고온 플라스마로 폭발 팽창시켜 탄체를 가속시키는 포.

순양함(巡洋艦) [함정][화력] *Cruiser*
(1) 배수량이 항공 모함·전함보다 작고 구축함보다 큰 전투함. 일반적으로 제2차 세계 대전 직후까지 건조된 것으로 항속력(航續力)이 크고 고속이며, 포의 위력에서는 전함 다음이다. 함대에 편입되거나 단독으로 수색·초계·호위·육상 포격, 구축 함대를 지휘하거나 기함(旗艦)으로, 평시의 해외 경비 등 여러 임무를 수행한다. 순양함이라는 명칭은 19세기 말에 생긴 것으로서 그때까지는 프리깃(frigate)에 속했으나, 증기 기관이 채택되어 고속화되면서 순양함으로 발전한 것이다. (2) 수상 전투함 분류상 전함(戰艦, battleship)과 구축함(驅逐艦, destroyer)의 중간 급이라고 할 수 있는 다목적 전투함으로, 순항 거리가 길고 속력이 고속인 것이 특징임. 순양함은 적의 수상함 및 항공기의 공격으로부터 주력 체를 보호하는 호위함 역할 및 지상전을 위한 함포 지원 역할을 수행함. 오늘날 순양함은 유도탄 순양함(Guided Missile Cruiser; CG)과 핵추진 유도탄 순양함(Guided Missile Cruiser Nuclear Propulsion; CGN) 두 가지로 분류함. ☞ CC(Cruiser)

순연 사업(順延事業) [공통] *Postponement Business*
중기 계획 대상 기간 중에 계획되었던 사업 중에서 목표량이나 재원이 1년 이상 지연되는 사업이다.

순 원가 계약(純元假契約) [공통] *Straight Cost Contract*
계약 업자가 보수를 받지 않는 계약으로 교육 기관이나 비영리 기관과 계약을 체결할 때 사용된다.

순음(純音) [공통]
☞ 단순음(單純音)

순중량(純重量) [비무기체계] *Net Weight*
(1) 물품의 중량에 대한 계량 방법 중 총 중량(gross weight)에서 내·외 포장물 등을 제외한 물품 내용물 만의 순수한 중량을 말한다. (2) 탑승원, 인원의 장비, 견인장치 또는 총 탑재량을 제외한 연료, 윤활유, 냉각제, 차량도구 및 장비를 포함하여 운영할 수 있도록 충분히 장비된 차량의 중량. ☞ NWT(Net Weight)

순차 패킷 교환(順次packet交換) [지휘통제/통신] *Sequenced Packet Exchange*
미국 노벨사의 망 운영 체계인 네트웨어의 상위 프로토콜의 하나. 미국 제록스(Xerox)사의 제록스 망 체제(XNS)를 바탕으로 한 것으로, OSI 기본 참조 모델의 제4계층인 전송 계층에 해당하는 연결 지향형(connection oriented) 프로토콜이다. 전송 제어 프로토콜(TCP)과 거의 같은 기능을 갖는다. ☞ SPX(Sequenced Packet Exchange)

순차 회로(順次回路) [공통] *Sequential Circuit*
하나 이상의 입력과 적어도 하나의 출력이 있는 논리 회로에서 각 출력의 논리값이 현재 상태와

현재 입력의 조합으로 정해지는 논리 회로. 현재 상태는 그 이전 입력의 이력으로 정해진다.

순찰 병(巡察兵) [기타] *Patrol*
여러 곳을 돌아다니며 사정을 살피는 임무를 맡은 병사.

순톤수(純ton數) [함정] *Net Tonnage*
총적량으로 부터 해도실, 밸러스트 탱크, 선원실, 기관실, 갑판부 창고, 기타 항해에 필요한 장소의 용적을 뺀 용적(순적량이라함)을 1,000/353㎥을 1톤으로 하여 표시한 톤수. ☜ NT(Net Tonnage)

순항(巡航) [항공] *Cruise*
통상 장시간의 비행을 위해 적절한 엔진 출력, 고도를 유지하는 비행.

순항 거리(巡航距離) [함정] *Cruising Range*
함정이나 항공기가 연료 보급 후 보통 속력 또는 순항 속력으로 항해할 수 있는 거리.

순항 고도(巡航高度) [항공] *Cruising Altitude*
순항 비행 중에 유지되는 일정한 고도. 정해진 자료와 관련시켜 일정한 고도계에 의해서 표시된다.

순항 궤도(巡航軌道) [화력] *Cruising Track*
발사 이후 표적에 유도탄이 도달될 때까지 거의 대부분의 비행 구간에서 일정한 속도와 고도로 비행하는 유도무기 체계에 채택되는 비행 경로. 전략 순항 유도탄과 해면 저고도 비행(Sea Skimming) 함대함 유도탄에 주로 적용되고 있다.

순항 미사일(巡航missile) [화력]
☞ 순항 유도탄(巡航誘導彈)

순항 속도(巡航速度) [함정][항공]
☞ 순항 속력(巡航速力)

순항 속력(巡航速力) [함정][항공] *Cruising Speed*
항공기가 장시간에 걸쳐 정상적인 운항을 계속하려고 할 때 사용하는 속도로서 두 지점의 거리 · 기상 조건 · 소요 시간 · 연료 소비량 · 탑재량 · 기관 내구성 등을 고려하여 정해짐. 대표적으로 정고도 순항 방식(定高度巡航方式)과 상승 순항 방식(上昇巡航方式)이 있다. ☜ 순항 속도(巡航速度), 항주력(航走力)

순항 유도탄(巡航誘導彈) [화력] *Cruise Missile*
적의 레이더를 피하여 초저공 비행이나 우회 항행을 할 수 있는 미사일. 제트 엔진을 가지고 사전에 입력된 자료를 바탕으로 컴퓨터에 의하여 비행한다. 공중 발사 순항 미사일, 지상 발사 순항 미사일, 잠수함 발사 순항 미사일로 나눈다. ☜ CM(Cruise Missile), 순항 미사일(巡航missile), 크루즈 미사일(Cruise Missile)

순항 유도탄 잠수함(巡航誘導彈潛水艦) [함정] *Cruise Missile Attack Submarine*
순항 유도탄을 주 무장으로 장착한 재래식 잠수함. ☜ SSG(Cruise Missile Attack Submarine), SSG(Guided Missile Submarine), SSG(Guided Missile Submarine), 유도탄 탑재 잠수함(誘導彈搭載潛水艦)

순항 출력(巡航出力) [항공] *Cruising Power*
항공기가 이륙하여 제한 범위 내에서 고도 및 속도를 거의 일정하게 유지하여 가장 경제적으로 비행하는 상태를 순항 비행 상태라 하며, 이때 엔진의 출력을 순항 출력이라 함.

순항 탄도(巡航彈道) [화력] *Cruising Trajectory*
유도탄이 발사 지점에서 표적까지 일정한 속도와 탄도 고도를 유지하면서 비행하는 경우의 탄도.

순항 항속 거리(巡航航速距離) [항공][함정] *Crusing Distance*
함정이나 항공기가 연료 공급을 받지 아니하고 순항 속도로 항행할 수 있는 거리.

순환 불출(循環拂出) [공통] *Recurring Issue*
자의 장기 저장으로 인한 변질 및 악화를 사전에 방지하기 위하여 실시하는 것으로서 선입 선출 원칙과 순환 불출 표지판을 활용한다. 순환 불출은 선입 선출과 같은 뜻이며, 일정한 표지판에 숫자 또는 색채를 표시하여 저장되어 있는 보급품에 부착하여 장기간 저장된 보급품부터 먼저 불출하고자 하는 제도이다.

순환 잉여 검사(循環剩餘檢査) [국방정보체계] *Cyclic Redundancy Check*
순환 2진 부호를 사용하여 데이터 전송 과정에서 발생하는 오류를 검출하는 검사 방법. 자료를 전송 보내는 쪽에서 데이터를 블록 단위로 나누고 각 블록 뒤에 2진 다항식의 특수 계산에 의해 얻어진 순환 부호를 여분으로 붙여서 전송하면 받는 쪽에서도 같은 방식으로 순환 부호가 얻어지는 지를 확인하여 전송 오류 여부를 검사한다. ☜ CRC(Cyclic Redundancy Check)

순환 펌프(循環pump) [비무기체계] *Circulating Pump*
유체를 순환시키는 펌프. 복수기에 냉각용 해수를 보내는 펌프.

순회 폭격(巡廻爆擊) [항공] *Shuttle Bombing*
2개 기지를 이용하며 목표물을 폭격하는 것. 본 폭격 방법에 의하면 폭격기 편대는 그 표적을 폭격하고 제2기지로 비행하여 재적재하고서 원기지로 귀환하며 만약 필요하다면 표적을 다시 강타함.

쉬크발 [함정][화력] *Shkval*
구 소련이 개발한 고속 어뢰. 미해군은 항공 모함 킬러하고 부른다. 제원은 다음과 같다. 길이 : 8.2m, 지름 : 533mm, 무게 : 2,700kg, 탄두 : 210kg(핵 탄두 장착 가능), 속도(수중 발사 시) : 약 50kts(93km/h), 최고 속도(수중) : 200kts(370km/h), 사거리 : 7,000m - 13,000m.

스냅 위성(SNAP衛星) [지휘통제/통신] *SNAP Satellite*
원자력 보조 전원인 스냅을 실은 미국의 인공 위성. 미국의 원자력 전원 개발 계획에 따라 만들었다.

스노클 [함정] *Snorkel*
재래식 잠수함이 잠항 상태에서 축전지 충전을 위한 기관 작동이 가능하도록 수면 상에 노출시키는 공기 흡입 장치. ☜ 흡기통(吸氣筒)

스노클링 [함정] *Snorkeling*
재래식 잠수함이 잠항 상태에서 축전지 및 압축공기 충전 또는 함내 대기 순환을 목적으로 스노클마스트를 수면으로 상승시켜 발전기를 작동하는 상태.

스노클비(Snorke比) [함정] *Snorkel Ratio*
재래식 잠수함의 항해에서 전체 수중 항해 시간에 대한 스노클 항해 시간의 비율. 스노클비 = (스노클 항해시간 X 100) / (수중 항해시간 + 스노클 항해시간).

스노클 장비(Snorkel裝備) [비무기체계] *Snorkel Equipment*
차량의 잠수 도하를 위해 수면 상의 공기를 차량 내부로 흡입하고 외부로 배기할 수 있도록 추가적으로 설치하는 튜브 및 관(管)형태의 장비 일체.

스노클 항해(snorkel航海) [함정] *Snorkelling; Snorkel Navigation*
잠수함이 잠항 상태에서 주축 전지 충전, 압축공기 충전, 또는 함내 대기 순환을 목적으로 스노클 마스트를 수면으로 노출시키고 기관을 사용하여 실시하는 항해.

스니핑 [국방정보체계] *Sniffing*
네트워크 상에 돌아다니는 패킷(정보의 작은 조각들)을 중간에서 잡아내는 프로그램. 원래는 네트워크 상태를 체크하는 데 사용하는 것이었는데 현재는 오히려 원격지로 로그인을 시도하는 사용자들이 쳐 넣는 패스워드를 중간에서 가로채는 해킹용 툴로 많이 사용된다.

스러스터 [함정] *Thruster*
선박의 접안이나 이안 시 선박의 조종 성능을 향상시키기 위하여 측면에 장비하는 보조 추력 발생 장치.

스로틀 [항공] *Throttle*
엔진의 실린더로 유입되는 연료-공기의 혼합 가스 양을 조절하여 조종사가 원하는 동력 또는 추력을 얻기 위한 조종 장치.

스로틀 밸브 [기동] *Throttle Valve*
실린더에 공급되는 혼합기를 조절하는 밸브. 가속 페달과 케이블로 연결되어 기화기 하단부의 스로틀 보디에 부착되어 있다.

스로틀 위치 감지기(Throttle位置感知器) [기동] *Throttle Position Sensor*
스로틀 밸브의 개방 각도를 감지하여 ECU(전자제어 유닛)에 신호를 보내는 센서. 스로틀 보디에 부착되어 있다. ☜ TPS(Throttle Position Sensor)

스마트 더스트 [국방정보체계] *Smart Dust*
센서, 전산 기능, 양방향 무선 통신 기능 및 전원 장치를 가진 극소형 전기 기계 장치. 먼지 크기로 공기 중에 떠다니면서 실내외 환경 변화와 신체 증상 등을 감시·보고하고, 도심 빌딩, 지하철이나 주변 환경에서 데이터를 수집·감시하여 화재나 생화학 테러 등에 신속하게 대처토록 하며, 이 밖에도 군사, 기상, 환경, 의료 분야에도 응용된다.

스마트 모의 실험(Smart模擬實驗) [기타] *Smart Simulation*
장비는 실제이고 인간이 조작하는 모의 실험. 우

주 탐사를 위한 Pathfinder가 대표적인 예이다.

스마트 안테나 [지휘통제/통신] *Smart Antenna*
안테나 빔 형성 기술을 이용하여 특정 사용자(원하는 방향)의 신호를 선택적으로 송수신하고, 간섭 신호의 영향을 최소화시킴으로써 용량 및 품질을 획기적으로 개선시키는 안테나 기술.

스마트 카드 [국방정보체계] *Smart Card*
일반적인 신용카드와 동일한 재질과 크기인 플라스틱 카드의 표면에 자체 연산 기능이 있는 마이크로프로세서와 운영 체제(Chip Operation System), 메모리, 암호 알고리즘이 내장되어 있는 집적 회로칩이 부착된 전자식 카드.

스마트 탄(Smart彈) [화력]
☞ 스마트 폭탄(smart爆彈)

스마트 포탄(Smart砲彈) [화력]
☞ 지능 포탄(知能砲彈)

스마트 폭탄(Smart爆彈) [화력] *Smart Bomb*
항공기에서 투하하는 유도 폭탄. 유도 방식에 따라 레이저 유도와 TV 유도 방식으로 구분한다. 레이저 유도 방식은 폭격 지점을 유도하는 항공기에서 표적에 조사하여 반사되는 레이저 광선에 탄두에 달린 센서가 감응하여 표적을 추적하며, 명중할 때까지 레이저 광선을 계속 조사해야 하는 단점이 있다. TV 유도 방식은 탄두에 달린 TV 카메라에 의해 전송되는 영상을 보고 무선으로 표적으로 유도한다. 스마트 탄은 정밀 유도 방식으로 명중이 매우 높은 장점이 있다. ☞ 스마트 탄(Smart彈)

스마트 폰 [국방정보체계] *Smart Phone*
프로그램 구동 및 데이터 통신, PC 연동 등의 기능을 제공하는 고기능 이동 통신 단말기.

스워시 판(Swash板) [항공] *Swashplate*
기본적으로 두 개의 베어링 레이스(bearing races) 사이에 볼 베어링(ball bearing)과 함께 구성되는 헬리콥터 조종계통의 구성품. 회전하지 않는 하부 레이스는 사이클릭 조종간에 의해서 기울어지면서 주회전익의 회전 방향을 조종하여 추력의 발생 방향을 결정하며, 회전하는 상부 레이스는 로터 깃의 조종 혼(Control Horn)에 연결된 암(Arm)을 이용하여 로타의 비틀림을 유발함으로서 상승 · 강하의 추력을 발생한다.

스위밍 풀 원자로(Simming Pool原子爐) [방호] *Swimming Pool Type Reactor*
농축 우라늄 경수 감속 냉각형 원자로. 경수를 감속재 · 냉각재 · 반사재로 사용하고, 연료체를 순수한 물을 가득 채운 풀 안에 깊게 가라앉힌 것.

스위칭 허브 [국방정보체계] *Switching Hub*
포트 스위칭 허브의 줄임말로 수신된 모든 패킷을 모든 곳으로 보내주는 중계 역할을 하는 일반 허브와는 달리 각 패킷을 필요한 곳에만 전송하는 스위치의 기능을 가지고 있는 특수한 형태의 허브이다. 스위칭 허브는 필요할 때만 세그먼트(segment) 단위로 접속하여 데이터를 전송하는 방식이며 노드 단위로 스위칭을 하기 때문에 10 Mbps의 대역을 포트에 연결된 컴퓨터 한대가 독점할 수 있게 된다. 또한 전이중 방식과 점대점(point-to-point) 방.

스위칭 회로(Sitching回路) [국방정보체계] *Switch--ing Circuit*
컴퓨터에 사용되는 회로의 일종. 0과 1의 상태를 발생시켜 2진법의 정보를 표현한다. 여기서 0의 상태와 1의 상태의 전환을 스위치라고 하고, 이러한 기능을 가진 회로를 스위칭 회로라 한다.

스위프 회로(sweep回路) [지휘통제/통신] *Sweep Circuit*
전자 빔의 편향각(偏向角)을 일정한 속도로, 한 방향으로 변화시키는 전자회로이다.소인 회로(掃引回路)라고도 한다. 단(單)스위프와 반복 스위프의 2종이 있으며, 일정한 입력 펄스에 따라 단일 삼각형 또는 톱니 꼴의 전압 또는 전류를 발생시킨다. 레이더나 측정용 브라운관의 시간축, 텔레비전 주사(走査) 등에 쓰인다.

스윙롤 전투기(swing role戰鬪機) [항공] *Swing Role Fighter*
임무 중에 조종석의 스위치 조작으로 간단히 공대공 임무를 공대지 임무로, 또는 공대지 임무를 공대공 임무로 전환하는 전투기. 1990년대에 유럽 전투기의 다목적 운용 능력을 강조하기 위해 다중 임무 전투기와 차별화하려고 등장시킨 개념으로 유로파이터 등을 예로 들 수 있다.

스윙 전략(swing戰略) [기타] *Swing Strategy*
유사시에 다른 지역의 전력(戰力)을 분쟁 지역으로 옮겨 쓰는 미국의 전략.

스카이호크 [항공] *Skyhawk*

미국의 항공 모함 함재기(艦載機)의 하나.

스카터(SCATER) [방호]
방공 지역 내에서 항공 교통 및 전파의 통제. ☜ SCATER(Security Control Of Air Traffic Ele--ctromagnetic Radiation)

스칸듐 [공통] *Scandium*
주기율표 제3A족에 속하는 희토류 원소의 하나로, 원소 기호는 Sc이다. 1879년 스웨덴의 화학자 L.F.닐손이 가돌리나이트 속에서 발견하여, 스칸디나비아(Scandinavia)의 앞글자를 따서 명명하였다. 그런데 이때 알려진 성질은 멘델레예프가 주기율에 의해 그 존재를 예언한 에카붕소와 잘 일치하였다.

스캐너(scanner) [감시/정찰] *Array Device; Scanner*
일정한 부분의 광선, 전자 신호, 파장을 순차적으로 검출기면에 나열시켜 화면을 구성하게 하는 장치. 열 영상 장비의 주요 구성품이다. ☜ 주사장치(走査裝置)

스캐닝 [국방정보체계] *Scanning*
공격 타킷을 찾기 위해 각 시스템의 취약점을 탐지하는 일종의 예비공격.

스캔 모드 [감시/정찰] *Scan Mode*
합성 개구 레이더의 영상 취득 방식의 일종. 안테나의 빔 폭보다 넓은 지역의 영상을 취득하기 위하여 전자적으로 빔을 조향(steering)하면서 영상을 형성하는 방식으로서 해상도는 상대적으로 가장 나쁘다. 위성 탑재체의 경우 비행 방향의 좌측 또는 우측 방향으로 조향하여 지상에서 영상이 취득되는 폭을 확대한다. 한편 항공기 탑재체의 경우는 빔을 항공기 진행 방향으로 조향하면서 DBS(Doppler Beam Sharping)기법을 통해 이동 물체를 탐지할 수 있다.

스커드 [화력] *Scud*
러시아의 전술용 핵미사일. A~C형까지 확인되고 있다. A형 ·B형은 핵 ·비핵탄두를 장치할 수 있고 C형은 핵탄두 전용이다. 액체연료를 사용하고 있으며, A형은 길이 10m, 지름 75cm, 사정 80~100km, 무선 유도장치를 갖추고 있다. B형·C형은 길이 12.75m, 지름 1.05m, 사정 700km, 관성 유도장치를 가지고 있다. 스커드란 명칭은 북대서양조약기구(NATO)에서 붙인 것이다. 걸프전 때 이라크는 러시아에서 도입한 스커드 미사일을 알후세인알아바스 미사일로 개조하여 사용하였다. 러시아는 수백 기를 배치하고 있으며, 시리아·이라크·이집트·이란·북한 등에도 있다. 특히 북한은 이것을 개조하여 로동 1호 미사일을 개발하였다. ☜ 스커드 미사일(Scud Missile)

스커드 미사일(Scud Missile) [화력]
☞ 스커드(Scud)

스커트 [함정] *Skirt*
(1) 잠수함이 침수 시 Air Trap을 설치하여 상부 공간의 함내 공기가 외부로 빠져나가지 않게 하여 비상 탈출자 호흡을 가능하게 하는 장치. (2) 공기 부양정이 부양팬에 의해 분사된 압축 공기의 손실을 방지하기 위하여 선체 부양에 필요한 양력을 형성하는 고무 탱크. 메인 Upper 부분과 Finger 부분으로 구성되어 있다.

스커트부(skirt部) [기동] *Skirt Section*
피스톤이 상하 왕복 운동할 때 측압을 받는 일을 하는 피스톤의 아래쪽 부분. 피스톤 헤드는 열팽창이 많아 지름을 작게하고 스커트는 열팽창이 적어 지름을 크게 한다. 스커트부는 '끝, 가장자리, 변두리'의 의미이다.

스케이트호(skate號) [함정] *Skate*
미국의 원자력 잠수함. 배수량 2,400t, 길이 265ft. 1958년 8월 노틸러스호에 이어 북극해의 빙하를 탐험한 것으로 유명하다. 1959년 7월 30일 코네티컷주(州) 뉴런던을 출항하여 그리니치 표준시(Greenwich mean time:GMT)로 8월 11일 상오 1시 47분 수중으로 북극점에 도달하였고, 북극점에서 64 km 떨어진 빙원의 일각에 부상함으로써 극점하 통과에 성공한 것이다.

스코피온 [기동] *Scorpion*
1970년대 등장한 영국의 장궤식 전투 정찰 장갑차. 제원은 길이 4.79m, 너비 2.24m, 높이 2.10m, 전투 중량 8.07t, 최대 속도 80.5㎞, 항속 거리 644㎞, 승무원 3명. 스파르탄(Spartan)·술탄(Sultan)·샘슨(Samson)·시미타르(Scimitar)·사라센(Saracen) 등의 계열차량을 가진 장궤식(裝軌式) 전투 정찰 장갑차이다. 영국의 방위 산업체 알비스(Alvis Limited)가 개발하였다. 영국 육군의 제식 이름은 FV101이다. 경전차로도 분류된다. 1950년대 말 영국 육군이 FV601 살라딘(Saladin) 장륜식(裝輪式) 정찰 장갑차를 대체하기 위한 신형 장갑차를 요구하면서 개발이 시작되었다. 1964년부터 본격적인 개발에 착수한 알비스는 1967년 9월 영

국 육군과 시제차 17대 제작 계약을 체결하여, 1970년 5월 영국 육군이 제식 채용하고, 같은 해 7월 벨기에가 도입을 결정하였다. 1972년 영국 육군, 1973년 벨기에 육군에 인도되었다. 차체와 포탑은 알루미늄 합금을 용접해 제작했으며, 차체와 포탑 정면은 14.5㎜, 양 옆과 뒷부분은 7.62㎜ 철갑탄을 방어할 수 있다. 전투 중량이 8t에 불과하기 때문에 C-130 수송기로 2대를 수송할 수 있다. 차체 앞부분 왼쪽에 조종석을 배치했으며, 포탑에 차장과 포수가 탑승한다. 엔진은 재규어의 J60 Mk100B 6기통 수랭식 가솔린기관, 출력은 190마력이다. 기본형인 정찰 장갑차의 무장은 L23A 76.2㎜ 라이플포 1문과 포탄 40발, L43A 7.62㎜ 동축 기관총과 실탄 3,000발이다. 1981년 등장한 스코피온 90은 36구경 코케릴(Cockerill) MkIII 90㎜ 라이플포 1문과 포탄 33발, L43A 7.62㎜ 동축 기관총과 실탄 3,000발을 탑재할 수 있으며, 기본형과 수출형 모두 포탑 양 옆에 4연장 연막탄 발사기를 1개씩 장착하였다. ☜ 스콜피온(Scorpion)

스콜피온(Scorpion) [기동]
☞ 스코피온(scorpion)

스쿠버(SCUBA) [함정] *Self Contained Underwater Breathing Apparatus*
휴대용 호흡 장비를 사용하는 잠수 체계.
☜ SCUBA(Self Contained Underwater Breathing Apparatus), SCUBA(Self-contained Underwater Breathing Apparatus), 수중 호흡 장치(水中呼吸裝置), 잠수 기구(潛水器具)

스쿠버 잠수(scuba潛水) [비무기체계] *Scuba Diving*
표면으로부터 호흡 공기의 공급 없이 잠수자 자신이 착용하고 있는 호흡 기구를 이용하는 잠수.

스크램블 [항공] *Scramble*
적기(敵機)의 기습에 대비하여 요격할 수 있는 태세를 갖추어 긴급 발진하는 일.

스크램제트 [화력] *Scramjet*
램제트 엔진의 일종. 램제트 엔진은 유입되는 공기가 흡입구를 지나면서 아음속으로 감속되기 때문에 마하 6이하로 제한됨. 이를 보완하기위해 외부에서 유입되는 공기의 속도를 초음속으로 유지한 상태에서 연료를 연소시켜 추력을 얻는 방식으로 이론적으로 마하 15정도까지 속도를 낼 수 있다. 그러나 스크램 제트 엔진이 작동하기 위해서는 마하 2 이상의 속도로 비행해야 하기 때문에 가속을 위해 로켓엔진이나 터빈엔진을 보조엔진으로 사용한다. ☜ SCRAMJET(Scramjet), SCRJ(Scramjet)

스크립트 [국방정보체계] *Script*
응용 프로그램의 명령 집합으로 구성된 프로그램의 한 유형. 스크립트는 일반적으로 응용 프로그램의 규칙 및 구문을 사용하여 나타낸 명령과 간단한 제어 구조가 결합되어 이루어진다. pcAnywhere 원본 스크립트는 .scr 확장자를 갖고, 컴파일 되어 실행할 수 있는 pcAnywhere 스크립트는 .scx 확장자를 갖는다.

스키드 [항공] *Skid*
(1) 항공기가 충분한 경사각을 사용하지 않고 선회하는 비행 기동. 선회하는 항공기에서 발생하는 원심력은 내부로 향하는 양력에 의해서 상쇄되지 못하고 항공기는 정확한 선회 비행 경로로부터 외부로 미끄러진다. (2) 회전익 항공기용 착륙 장치의 일종. 고정형 철골 구조로서 구조가 간단하고 가벼우나 착륙시 충격 흡수 효과가 떨어진다.

스키마 [국방정보체계] *Schema*
자료를 위해 체계화된 구조. 데이터베이스 관리 체계 혹은 첩보 산물 메타 데이터 관리에 활용된다. ☜ 도표(Schema)

스키 부대(ski部隊) [기동] *Ski Troops*
눈이 쌓인 곳에서 스키를 타고 이동하면서 전투하는 부대.

스키형 착륙 장치(ski型着陸裝置) [항공] *Ski Lan--ding Gear*
설원 또는 평원 지대에서 이착륙을 위하여 바퀴 대신 스키를 부착하여 만든 착륙 장치. 알래스카, 캐나다, 러시아의 고위도 지방, 극지에서 널리 사용된다.

스킵 존 [화력] *Skip Zone*
미크릭의 폭압에 의해 폭발한 선형 장약을 중심으로 좌우측 1~2m 구간에 흙이 쌓임으로써 지뢰 제거가 다소 제한되는 구간을 말함.

스킵 폭격(skip爆擊) [항공] *Skip Bombing*
저고도 수평 비행으로 투하된 폭탄이 수면이나 지면을 따라 미끄러져 약간 접촉하면서 수면이나

지면의 높이와 같거나 높은 표적에 폭격하게 하는 저고도 폭격 방법.

스타 가이드 [항공] *Star Guide*
우주 비행사가 쓰는 성좌도(星座圖). 항해시의 해도(海圖)와 같은 용도로 쓰인다.

스타버스트 [화력] *Starburst*
영국에서 개발된 휴대용 저고도 대공 유도 무기. 추적 능력과 화력을 증가시킨 복합 시스템으로 지상, 차량, 함정에서 운용할 수 있으며, 2단의 모터와 파편 탄두, 충격 및 근접 신관으로 구성되어 있다. 미사일은 경합금 컨테이너로 보호되며, 발사관은 사용 후 폐기된다. 미사일의 유도 및 통제 장치는 재사용된다. 미사일 발사 후 첫 번째 모터에 의해 사수로부터 안전거리까지 비행한 후 케니스터로부터 미사일이 발사되며, 두 번째 모터에 의해서 초음속 부스터가 작동된다.

스타형 토폴로지(star形topology) [국방정보체계] *Star Topology*
중앙에 제어 컴퓨터가 존재해서 통신에 대한 모든 제어를 중앙에서 관리하는 방식. 통신을 원하는 컴퓨터는 통신을 원한다는 의사를 중앙 컴퓨터에 전달하고 중앙 컴퓨터는 송신 측과 수신 측 사이에 통신 경로를 설정한다. 스타형은 설치 및 네트워크 장비의 추가가 쉽고, 데이터 오류 발생에 쉽게 대처할 수 있으나, 중앙 컴퓨터의 문제가 전체 네트워크에 오동작을 갖고 온다는 단점이 있다.

스태커블 허브 [국방정보체계] *Stackable Hub*
여러 개의 같은 허브를 연결하여 마치 한 개의 허브가 작동하는 것 같은 효과를 낼 수 있는 허브. 최대로 1,024개의 노드를 연결할 수 있으나 10Mbps의 속도를 모든 노드가 공유하면 속도가 매우 느려지게 된다. 이를 방지하기 위해서 부가적으로 스위칭 장비나 라우터를 활용하는 것이 효과적이다. 네트워크의 확장에 쉽게 대처할 수 있다는 장점을 가지고 있다.

스태킹 [항공] *Stacking*
비행장에 착륙하려고 하는 여러 대의 비행기가 고도에 차이를 두고 선회하는 일.

스탠더드 미사일 [화력] *Standard Missile*
(1) 미사일을 격추하는 미국 해군의 함대공(艦對空) 미사일로, 함대함 · 공대함 · 순항 미사일의 함선에 대한 공격을 방어하는 데 사용된다. 2만 피트 이상의 수직 사정 거리를 가지고 있으며 탄두는 고성능 재래식 작약(炸藥 ; 포탄 및 파편이 사방으로 퍼지는 폭약) 형태로, 순양함, 신형 구축함에 장비되어 있다. (2) 미 해군의 함정 방위용 최신 장비인 표준 미사일. 해면을 낮게 날아오는 대함 미사일이나 순항 미사일에 대한 공격에도 유효하며 최신의 이지스 전투 시스템에도 사용되고 있는 주요 무기임. ☜ SM(Standard Missile)

스탠딩 웨이브 [기동] *Standing Wave*
고속 주행 시 타이어 공기압 부족으로 접지부 하중 개방 측에 생기는 파상(wave) 변형. 타이어의 온도를 높여 타이어 파손을 초래한다. 이를 예방하기 위해서는 고속 주행 전 공기압을 충분히 증가시켜 운행해야 한다. 80㎞/h 이하 주행 시는 발생하지 않는다.

스터링(Stirling) [함정]
☞ 공기 불요 추진 체계(空氣不要推進體系)

스털링 기관(stirling機關) [함정] *Stirling Engine*
1816년 영국의 목사 스털링이 발명한 외연 기관으로 실린더와 피스톤으로 이루어진 공간 내 수소나 헬륨 등 작동 가스를 밀봉하고, 이를 외부에 가열 냉각시켜 피스톤을 상하로 움직여 기계적 에너지를 얻음에 따라 배기열 손실이 없고 재생열 교환기에 의한 열회수로 인해 원리적으로 가장 높은 열효율을 달성할 수 있으며, 왕복 운동 방식의 내연 기관에 비해 소음과 진동이 현저하게 작다. 1930년대 네덜란드 필립스사에 의해 군용 발전기로 본격적인 개발이 시작되었으며, 1960년대 수백 kw급에 이르는 다양한 엔진이 개발되었다. 1970년대 필립스 및 포드사에 의해 저공해, 탈석유, 연비 향상 등을 위한 차세대 자동차용 엔진을 위한 승용차 탑재용 스털링 엔진으로 개발된 바 있으며, 이후에 발전용, 태양열 발전, 열펌프, 우주용, 잠수함 AIP 등의 목적으로 다양한 형태의 엔진이 개발 적용된 바 있다.
☜ 스털링 엔진(Stirling Engine)

스털링 엔진(Stirling Engine) [함정]
☞ 스털링 기관(stirling機關)

스테레오(Stereo) [공통]
☞ 입체 음향(立體音響)

스테빌라이저(Stabilizer) [기동]
☞ 안정 장치(安定裝置)

스테빌론 [항공] *Stabilons*
수평 안정성을 증가시키기 위해서 일부 비행기의 동체 뒷부분에 장착된 날개와 같은 작은 수평 날개.

스텔스 [공통] *Stealth*
항공기 · 함정과 같은 유형의 물체를 가능한 탐지할 수 없고, 보이지 않게 하는 설계, 재질, 도료기술. 음파는 물론 모든 전자파장(EM wavelengths)에 대응할 수 있는 것으로서 항공기 · 함정 생존성에 더욱 더 필수적인 것이 되고 있음.

스텔스 관찰기(Stealth觀察器) [국방정보체계] *Ste-alth Viewer*
분산 대화형 시뮬레이션 훈련에 참여하지 않고도 분산 대화형 시뮬레이션 훈련을 시각적으로 관찰하는 능력을 제공하는 구성 요소.

스텔스기(stealth機) [항공] *Stealth Aircraft*
적 레이더 방어망에 탐지되지 않도록 스텔스 기술을 적용한 항공기. 레이더 전파가 반사되지 않는 기체 형상, 레이더 흡수재 도포, 적외선 방출량의 최소화, 엔진 소음의 최소화 등의 기술을 총합하여 기체가 설계된다.

스텔스 기술(stealth技術) [공통] *Stealth Techn-ology*
레이더에 의한 항공기, 미사일의 조기 발견을 곤란하게 하는 기술. 날개, 동체 등에 특수 페인트를 도포하거나 피막을 장착해 전파를 흡수하여 반사를 적게 하는 방법, 전파 투과성이 있는 복합 재료 등을 사용해 반사를 적게 하는 방법과 기체 구조상의 형태를 수정해 전파가 온 방향으로의 반사를 가능한 한 줄이는 방식 등이 있다. 실제에서는 3가지 방법이 혼용된다.

스토리지 에어리어 네트워크 [국방정보체계] *Sto-rage Area Network*
컴퓨터 간을 연결하는 구내 정보 통신망(LAN)과는 달리 하드 디스크 등의 외부 기억 장치끼리 고속으로 연결된 통신망. 서버마다 디스크 장치를 접속하는 환경에 비하여 운용 관리를 집중화할 수 있다. 전형적인 SAN의 실현 기술은 파이버 채널(FC)이며 전송 속도는 266/1,062.5/2,125/4,250Mbps이다. 상위 계층의 통신 규약까지 규정하는 것은 아니기 때문에 TCP/IP를 시작으로 하는 복수 통신 규약을 지원할 수 있다. ☜ SAN (Storage Area Network)

스톨(Stall) [항공]
☞ 실속(失速)

스톱 부저 [방호] *Stop - Buzzer*
(1) 전자전 훈련도중 전자공격으로 인하여 아군의 실제작전 및 안전에 심대한 영향 또는 기타 전자체계에 영향을 초래시 방해를 즉각 중단시키기 위한 절차. (2) 전자전 활동을 종료하도록 요청하는 통신망. 전자전 활동으로 인하여 안전에 위험 요소가 발생하거나 전자전 활동으로 발생된 주파수 간섭으로 전자전 훈련에 참가하지 않는 부대가 운용 중인 통신 전자 장비에 교란 또는 전파 방해를 받아 통신망을 운용할 수 없을 경우에 사용한다.

스트레스(stress) [비무기체계]
기계적 진동, 온도, 전압 등과 같이 사용 조건에서 물품의 상태에 영향을 미치는 환경, 운용 및 인간적 요소. 제품의 고장이나 파괴 또는 수행도 저하를 일으키는 직접적인 요인이 된다.

스트레이크 [항공] *Strake*
고속 제트기의 날개 뿌리에서 전방으로 길게 내어 붙인 앞전 연장부. 흐름 분리를 지연시켜 양력을 증가시키고 큰 받음각일 때의 조종성능을 제대로 유지시켜 안정된 비행을 할 수 있게 하는 등 효과가 뛰어나다.

스트렐 비율(Strehl比率) [감시/정찰] *Strehl Ratio*
망원경이나 다른 광학계의 정밀도를 표시한 값. 점광원에서 나온 빛이 광학계를 통과하여 초점에 상을 맺을 때 수차가 없는 완벽한 광학계라면 이론 상으로는 크기가 없는 점이어야 하나 실제로는 회절 현상 때문에 여러 개의 회절 링으로 구성된 회절 패턴을 형성하게 된다. Strehl 비율은 초점에서 실제 측정된 최대 세기를 이상적인 광학계의 최대 세기(이론값)로 나눈 값이다. 이상적인 경우 1이 된다. ☜ SR(Strehl Ratio)

스트로브 [감시/정찰] *Strobe*
각 레이더 사이트를 중심으로 전자 방해 항공기 또는 레이더 주파수 대역과 근접한 주파수의 강한 반사파를 향한 방향선.

스트리밍 [지휘통제/통신] *Streaming*
인터넷 상에서 음성이나 영상, 애니메이션 등을 실시간으로 재생하는 기법. 지금까지는 일단 파일을 하드 디스크에 내려받은 후 재생했기 때문에 내려받기가 완료될 때까지 기다려야 하므로 하드 디스크의 빈 용량이 어느 정도 확보되어 있

어야 했다. 그러나 스트리밍 기법에서는 흐르는 것을 수취단에서 재생하기 때문에 기다릴 필요가 없으므로 하드 디스크의 용량에 제약받지 않는다. 음성이나 영상 분야의 기술 발달로 인터넷 방송 프로그램 등에 꼭 필요한 표현 기술이 되었다.

스트림 암호 알고리즘(Sream暗號Agorithm) [국방정보체계] *Stream Cipher Algorithm*
주어진 키로부터 난수열이 발생되며, 암호화는 평문에 난수열을 XOR(eXclusive OR)하여 동작하는 알고리즘. 주어진 키를 사용하여 동일한 난수열을 암호문에 XOR 형태로 계산하여 평문을 복원한다.

스트립 라인(Strip Line) [공통]
☞ 스트립 선로(strip線路)

스트립맵 모드 [감시/정찰] *Stripmap Mode*
스포트라이트(Sotlight), 스캔(Scan) 방식과 같은 일종의 합성 개구 레이더의 영상 취득 방식. 위성이나 항공기에 탑재된 레이더에서 송신한 극초단파는 지표상에서 반사되어 다시 레이더에 수신된다. 레이더파는 일정한 빔폭을 가지고 송신되므로 비행경로를 따라 진행하는 일정시간 동안 지표상의 한 점에 반사되어 수신되는 신호를 서로 중첩하여 영상을 제작하는 방식이다. 가장 일반적이고 원천적인 영상 모드로서 정찰 범위가 가장 넓은 반면 해상도는 떨어진다.

스트립 선로(Srip線路) [공통] *Strip Line*
2개의 평행 평판으로 구성되는 종단 전송선로. 그 사이에서 시험을 위해 규정된 자계를 생성하는 TEM 모드로 전파가 전파된다. ☜ 스트립 라인(Strip Line)

스트링거 [항공] *Stringer*
항공기 날개, 동체 등의 구조물에서 형상 유지와 강도의 일부를 담당하는 항공기 구조의 한 부분. 주로 동체 종방향으로 배치된다. 엄밀한 구분은 없으나 론저론(longeron)에 비해 소형이며, 많은 수가 배치된다는 점에서 차이가 있다.

스틱스(Styx) [화력]
러시아 해군의 함대함 미사일. 길이 6.1m, 꼬리 날개 약 2.7m인 유익형(有翼型) 미사일로, 삼각 꼬리 날개[三角尾翼]를 갖춘 것이 특징이다. 고체 연료를 사용하며, 2연장(連裝) 발사 장치에 의해서 약 24km 내의 함정을 공격할 수 있다.

스팀 캐터펄트(Steam Catapult) [함정][항공]
☞ 증기 캐터펄트(蒸氣catapult)

스팅거(Stinger) [화력]
☞ 스팅거 미사일(Stinger missile)

스팅거 미사일 [화력] *Stinger Missile*
적외선 추적 자체유도 방식의 휴대용 대공 유도무기의 일종. 1978년 미국이 최초로 생산하였다. 전자방해 영향이 적으며, 피아 식별 장치가 부착되어 있다. ☜ 스팅거(Stinger), 스팅어 미사일(Stinger Missile)

스팅레이 [함정][화력] *Stingray*
영국 GEC-Marconi사가 Mk-44와 Mk-46 어뢰의 후속형으로 개발한 전동 추진 방식 경어뢰. 제원은 다음과 같다. 길이 : 2.6m, 직경 : 324mm, 무게 : 267kg, 탄두 : HE 45kg, 속도 : 45노트, 범위 : 8-11km, 최대 심도 : 800m, 추진력 : 마그네슘/염화은의 해수 전지.

스팅어 미사일(Stinger Missile) [화력]
☞ 스팅거 미사일(Stinger missile)

스파(Spar) [항공]
☞ 날개 보

스파이더 [항공] *Spider*
엔진의 프로펠러 축에 장착하고 프로펠러 깃을 지지하는 고강도 강철 구성품. 스파이더와 프로펠러 뿌리(root)는 고강도 프로펠러 허브(hub)에 내장된다.

스파이웨어(spyware) [국방정보체계] *Ad-ware; Spyware*
개인 식별 정보나 기밀 정보를 추적하여 제3자에게 보내는 소프트웨어 패키지. 개인 식별 정보는 성함처럼 특정인을 추적할 수 있는 정보이다. 기밀 정보에는 대부분의 사람들이 다른 사람과 공유하기를 꺼리는 데이터와 은행 세부 정보, 신용카드 번호 및 암호 등이 포함된다. 서드파티에는 로컬 액세스 권한이 있는 원격 시스템이나 다른 사람이 포함될 수 있다. ☜ 애드웨어(Adware)

스파이 위성(spy衛星) [지휘통제/통신] *Spy Satel-lite; Surveillance Satellite*
대기권 밖의 상공에서 타국의 군사 · 정치 · 경제에 관한 각종 정보를 수집하는 인공위성. 일반적으로는 정찰 위성만을 가리키는 경우가 많으나,

엄격하게는 탄도탄의 발사나 핵폭발을 감시하는 조기 경보 위성, 해상을 감시하는 레이더 위성, 전파를 방청하는 전자 정보 위성 등도 포함된다. ☞ 감시 위성(監視衛星), 정보 수집 위성(情報蒐集衛星)

스파이크 [공통] *Spike*
굵은 목재를 고정시키는 대못.

스파이크 사거리 연장형 유도탄(spike射距離延長形誘導彈) [화력] *Spike Er Missile; Spike Exte--nded Range Missile*
이스라엘 라파엘사(RAFAEL Armament Development Authority)에서 개발한 4세대 대전차 사거리 연장형 유도탄이다. 처음에는 NT-Dandy 또는 NT-D로 불렸다. 유도탄 무게 34kg, 사거리 8000미터. 보병, LCV, 헬기에서 사용한다.

스파이크 장거리 유도탄(spike長距離誘導彈) [화력] *Spike Long Range Missile; Spike Lr Missile*
이스라엘 라파엘사(RAFAEL Armament Development Authority)에서 개발한 4세대 대전차 장거리 유도탄이다. 미사일 무게 14kg, 사거리 4000미터. 보병 또는 경장갑차용이다.

스파이크 중거리 유도탄(Spike中距離誘導彈) [화력] *Spike Medium Range Missile*
이스라엘 라파엘사(RAFAEL Armament Development Authority)에서 개발한 4세대 대전차 중거리 미사일이다. 미사일 무게 14kg, 사거리 2500미터. 보병 또는 특수부대용이다.

스파튼(Spartan) [화력] *Spartan Missile*
미국의 대륙간 탄도탄(ICBM) 요격용 미사일. 1965년 개발을 시작하여 1968년 실험 발사에 성공하였다. 미국의 대탄도탄 요격 체계(ABM)의 주력 미사일로, 대기권 외의 광역 방어용으로 사용되었다. 대기권 밖에서 운동을 위해 두부에 로켓을 장비하고 있으며, 길이 약 16.8m, 지름 약 1m, 최대 사정거리 400km의 제원을 가진 것으로 알려졌다.

스패로(Sparrow) [화력] *Sparrow Missile*
미국의 공대공 유도탄. 비행기에 탑재하여 세미 액티브 레이더 호밍 유도 방식으로 표적을 추적한다. 길이 약 3.7m, 최대 지름 20.4cm, 발사 중량 182kg, 사정 거리 약 20km의 전천후성 미사일이다. 스패로 Ⅲ AIM-7C형은 고체 연료를 사용하며, AIM-7D형은 프리패키지 액체 로켓이다.

스페이스 셔틀(Space Shuttle) [항공]
☞ 우주 왕복선(宇宙往復船)

스페이스 체임버 [항공] *Space Chamber*
개발 중인 우주선 따위의 기능 및 성능 시험을 위하여 무중력 상태, 진공 상태, 복사(輻射) 태양열 따위의 우주의 환경 조건을 모사한 밀폐 용기.

스페이스 콜로니 [항공] *Space Colony*
인간의 장기(長期) 우주 체류에 필요한 환경을 갖춘 거대한 인공위성.

스페이스 트랙 [감시/정찰] *Space Track*
레이더 따위를 이용한 인공위성의 탐지·추적 시스템.

스포일러 [항공] *Spoiler*
날개 윗면의 공기 흐름에 저항을 일으킬 수 있는 작은 전향판(small deflector). 공기 흐름 속에 세워져 유연한 공기 흐름을 방해하고 날개의 양력을 감소시켜 하강·선회 능률을 높인다.

스포트라이트 모드 [감시/정찰] *Spotlight Mode*
스트립맵(stripmap), 스캔(scan) 방식과 같은 일종의 합성 개구 레이더의 영상 취득 방식. 합성 개구 레이더 센서가 지표 상의 관심 지역을 통과하기 전과 후에 목표를 향해 레이더를 집중 조향(steering)하여 영상을 취득한다. 스트립맵 방식에 비해 좁은 지상 면적에 대해 보다 높은 해상도를 취득할 수 있다.

스폰지 현상(sponge現象) [기동] *Sponge*
제동 회로 내에 공기 함입 시 제동 페달을 밟아도 압력이 생기지 않고 페달이 쑥 들어가 제동이 되지 않는 현상.

스폴링 효과(Spalling效果) [화력] *Spalling Effect*
장전된 폭약량이 충분할 때 표적의 반대쪽 면이 떨어져 나가는 현상. 폭파 시 물질 속으로 전달된 강한 압축파는 물질을 통해 이동하면서 파괴 에너지를 구형으로 확산시키게 된다. 이때 표적의 반대쪽 면이 자유면(공기와 맞닿는 면)일 경우, 표적과 공기의 밀도가 다르기 때문에 자유면에서는 강력 충격파가 발생하여 표면을 떨어져 나가게 한다.

스푸핑 [국방정보체계] *Spoofing*
Soofing은 '속이다'라는 의미를 가진 단어로, IP Soofing은 IP를 속여서 공격하는 기법을 의미한

다. 현재 알려진 TCP/IP 프로토콜의 약점을 이용한 IP spoofing은 순서제어번호 추측(Sequence Nmber Gessing), 반(Half)접속 시도 공격(SYN flooding), 접속 가로채기(Connection Hjacking), RST를 이용한 접속 끊기(Connection Klling by RST), FIN을 이용 등의 기법이 있다.

스프래그 [기동] *Sprag*
전차륜과 후차륜의 속도 차에 의해 전차륜을 구동하는 캠. 중간 변속기 외측 레이스와 내측 레이스 사이에 설치되어 조립체의 쐐기처럼 작동하는 것으로, 차량에 사용된다.

스프레드 스펙트럼(Spread Spectrum) [지휘통제/통신]
☞ 대역 확산(帶域擴散)

스프레이 바 [항공] *Spray Bar*
배기 장치 중간에 설치되는 후기 연소기 (After Burner) 연료 노즐.

스프루언스급 구축함(Spruance級驅逐艦) [함정]
☞ Spruance급 구축함(Spruance級驅逐艦)

스프린트(Sprint) [화력] *Sprint Missile*
미국의 탄도 요격 미사일(ABM)에 속하는 단거리 대기권용 요격 미사일. 길이 약 8.2m, 지름 약 1.37m, 발사 중량 약 341kg, 사정 거리 약 40km에 달하나, 통상 30km 내외의 거리에서 요격한다. 고체 연료를 사용하고, 탄두에는 kt 급의 핵무기를 장착하고 있으며, 상승 가속도는 100G (중력 가속도의 100배)에 달한다.

스프링미네(Springmine) [화력]
☞ 도비 지뢰(跳飛地雷)

스피너 [항공] *Spinner*
프로펠러의 허브(hub)를 덮고 있는 유선형 덮개. 엔진 카울링 속으로 유입되는 공기가 유연하게 흐를 수 있도록 하고 또한 비행기의 유선형 모양을 구성한다.

스피드 드러이버(Speed Driver) [기동]
☞ 래칫 드라이버(ratchet driver)

스피릴룸(Spirillum) [방호]
☞ 나선균(螺旋菌)

스핀 [항공] *Spin*
비행기가 수직 강하 또는 급경사 강하를 하면서 제어할 수 있거나 제어할 수 없는 상태로 하강축 주위를 선회하는 공중 조작 또는 운동.

스핀 격자 완화(spin格子緩和) [공통] *Spin Lattice Relaxation*
주파수에 따라 평형 상태에서의 에너지 분포가 달라져 자화의 상태가 바뀌고, 자기공명을 일으켜 이웃하는 준위 사이에 에너지 전이가 일어난다. 자화가 원래의 상태로 되돌아가는 데 걸리는 시상수를 스핀 격자 완화 시간이라고 한다.

스핀 로켓 [화력] *Spin Rocket*
주분사 장치에 의한 진행 방향을 수정하거나 우주선을 선회할 목적으로 사용하는 소형 분사 장치.

스핀 오프 [기타] *Spin-off*
군사 기술이 민간 기술에 재활용되는 현상. 스핀온(Spin-on)의 반대 의미.

스핀 온 [기타] *Spin-on*
민간 기술이 군사 기술에 재활용되는 현상. 스핀오프(Spin-off)의 반대 의미.

스핀 축(spin 軸) [항공]
스핀에 진입한 비행기가 연속적으로 회전할 때 중심이 되는 축.

스필 밸브(Spill Valve) [공통]
☞ 누설 밸브(漏泄 valve)

슬램(Slam) [화력]
☞ 원거리 지상 공격 유도탄(遠距離地上攻擊誘導彈)

슬램 가속(slam加速) [항공] *Slam Acceleration*
가스 터빈 엔진에서 동력 조정기 레버(power lever)를 급격히 전진시켜 엔진이 급격히 가속되는 부적절한 운용. 압축기가 연료 연소에 필요한 공기의 압력을 유입하기 전에 연료가 연소 장치에 들어가면 농후한 연료는 산소 부족으로 엔진 정지 및 과열을 일으킬 위험이 있다.

슬랫 [항공] *Slat*
항공기가 실속 없이 높은 받음각에서 비행할 수 있게 하는 비행기의 2차 조종 장치. 주날개 전연부(前緣部)에 설치된 가동식 또는 고정식의 작은 날개, 가동식인 경우는 유압 또는 공기 역학적으로 움직이는데 일반적인 고속 비행시는 날개의 전연에 밀착되어 있으나 이착륙 또는 공중전 등 받음각이 커질 때는 조종석에서 조작을 하거나 공력적(空力的)인 작용에 의해 정해진 위치로 나

온다. 날개와 스랫 사이의 간극을 따라 날개 위면의 압력이 낮은 쪽으로 공기가 흘러 위면 쪽의 기류에 에너지를 줌으로서 날개면 기류 박리 현상을 지연시켜 실속각을 크게하여 최대 양력 계수를 증대시켜주는 작용을 한다.

슬롯 날개(slot--) [항공] *Slot Wing*
항공기의 주날개의 앞부분에 장착된 움직일 수 있는 작은 날개. 주날개의 윗면에 소용돌이가 생겨 양력(揚力)을 잃었을 때, 이 날개가 주날개의 틈새에 공기를 내보내어 소용돌이를 없애 준다. 고정식과 연동식이 있다.

슬롯 안테나 [공통] *Slot Antenna*
하나 또는 그 이상의 슬롯 방사기로 구성하는 안테나.

슬롯형 플랩(slotted型flap) [항공] *Slotted Flap*
주날개 뒷부분에 부착된 2~4겹의 보조 날개로서 주날개 속에 있다가 이착륙시 내보내서 사용한다. 일반 플랩과는 달리 여러 겹 사이에 공간이 있어 빠른 공기 흐름을 유도하고 공기의 분리(separration)를 방지하여 주날개 및 플랩에서 고양력 발생이 가능하도록 한다.

슬립(slip) [항공]
항공기의 옆 미끌림 비행 상태로서 선회율과 경사각이 불일치시 발생하며 이착륙간 활주로에 인접하여 기축 정대시 측풍 수정의 방법으로도 사용함.

슬립 링 [공통] *Slip Ring*
전동기, 발전기의 회전자 권선(捲線)에 전류를 공급하거나 끌어내는 금속제 고리. 단철(鍛鐵), 청동, 놋쇠 따위가 재료로 쓰인다.

슬립링 상자(slip ring箱子) [기동] *Slip Ring Box*
전차의 차체에서 포탑으로 전기적 신호, 전력, 공기를 포탑에 공급하는 부품. 차체 중앙에 장착되어 있으며 포탑 회전에 의한 전기 배선 및 유압관이 파손되지 않도록 회전체 내부에 각종 배선 및 관이 설치되어 있다. 슬립링은 포탑 회전시 차체와 포탑 간 전기 신호, 유압유 및 정화 공기를 지속적으로 전달하는 기능을 한다.

습격(襲擊) [기타] *Attack*
통상 소규모의 부대로 적지 안으로 신속히 침입(돌파)하여 첩보를 입수하거나 적을 혼란 또는 적의 시설을 파괴하고 임무 완수 후 계획된 철수를 단행하는 기습 작전.

습식 공기 청정기(濕式空氣淸淨器) [기동] *Wet Type Air Cleaner*
엔진에 흡입되는 공기를 오일에 적신 여과 망에 통과시켜 여과하는 공기 청정기.

습식 라이너(濕式 liner) [기동] *Wet-type Liner*
실린더 라이너와 냉각수가 직접 접촉되는 형태. 두께는 5~8mm로서 상부에는 플랜지를 설치하여 실린더 블록에 고정하고 하부에는 2~3개의 실링을 설치하여 냉각수의 누출을 방지한다.

습식 수소 폭탄(濕式水素爆彈) [화력]
폭발할 때 생기는 고온(高溫)으로 중수소와 삼중수소의 혼합물에 반응이 일어나게 하고 여기서 생기는 초고온으로 액상 중수소에 열핵 반응(熱核反應)이 일어나게 한 수소 폭탄. ☜ wet process hydrogen bomb

습식 충전형 축전지(濕式充電型蓄電池) [기동] *Wet-type Rechargeable Storage Battery*
제작 회사에서 출고 시 양극판과 음극판을 활성화시키지 않은 상태의 축전지. 전해액을 넣지 않은 것과 전해액을 넣은 것이 있으나 어느 것이나 사용할 때는 장시간 충전하여야 한다.

습식 폭탄(濕式爆彈) [화력] *Wet Bomb*
액체 상태의 중수소나 삼중 수소로 만든 초기의 수소 폭탄. 운반 및 취급이 어렵다.

습전지(濕電池) [공통] *Wet Battery*
유동성의 전해액을 갖는 전지.

습지 극복 매트(濕地克復mat) [기동] *Mat*
하천의 습지 및 연약한 지반에 부설하여 모든 차량 및 장비의 통과를 보장하는 장치.

승강률(昇降率) [항공] *Rate Of Climb*
항공기가 위로 오르거나 아래로 내리는 비행에서 그 높이의 변화율. 보통 1분간의 승강률은 500피트이다.

승강키(昇降--) [항공] *Horizontal Rudder*
비행기의 뒷날개에 달려 있는 키. 비행기가 뜨고 내릴 때 비행기를 안정되게 유지하는 기능을 한다.

승수 인수(乘數因數) [기타] *Multiplier Factor*
기본 전투 방식의 구사 결과를 지배하는 결정적 영향 요소. 1. 정보 : 작전 수행의 결정적 시기와

장소, 바람직한 전력 구성 및 투입 방향, 방법을 판단하는 근거 제공. 정보의 정확성과 적시성은 기본 전투 방식 적용 시 승패의 중요한 지배 요소. 2. 기습 : 적이 예상치 못한 행동으로 적이 효과적으로 대응할 수 없는 상태에 이르도록 하는 행위. 전력의 투입 효과를 배가하고 작전 행동의 효과를 극대화하는 결정적 요소. 기본 전투 방식 적용시 기습의 효과를 극대화하기 위한 창조적 작전 행동의 추구 필요. 3. 인간적 요소 : 궁극적 전쟁 승패는 인간의 능력에 의해 결정. 인간의 기능적, 지략적, 정신적 능력은 전쟁 승패의 필수 요소. 인간의 능력을 지배하는 요소는 인간 심리로서 전투의 궁극적 목표는 적의 심리적 충격에 집중 필요.

승수 작용(乘數作用) [기타] *Multiplier Effect*
개개의 군사 작전(전략 타격, 고속 기동, 정치 심리, 적극 방어)이 상호 연계하여 작용하므로 적의 전반적인 전쟁 작전 수행에 치명적 파급 효과를 가속화시키는 작용.

승수 효과(乘數效果) [비무기체계] *Multiplier Effect; Synergy Effect*
협동을 통해 두 가지 이상의 요소가 복합적으로 작용하여 나타나는 상승 효과.

승압기(昇壓器) [기동]
☞ 부스터(booster)

승압 코일(昇壓coil) [기동] *Booster Coil*
축전지의 전류를 자석 발전기에 공급하여 점화 전압을 강하게 해 주는 코일.

시각 신호(視覺信號) [공통] *Visual Signalling*
송·수신 내용을 시각으로 확인하는 신호 방식(수기, 발광, 기류 신호 등).

시각 심리전(視覺心理戰) [기타] *Visual Psycholo--gical Warfare*
주체측의 의도를 시각 매체를 통하여 상대방에게 전달함으로써 심리전의 효과를 달성하려는 것. 시각 매체에는 전단, 화보, 기타 각종 유인물, 시각 표시물 등이 있음.

시각 호출 부호(視覺呼出符號) [공통] *Visual Call Sign*
주로 시각 신호를 위하여 준비된 호출 부호.

시간 간격(時間間隔) [기타] *Time Interval*
(1) 이동중인 표적을 추적하는 동안 축차적으로 두 번에 걸쳐 그 표적을 관찰할 시간의 간격. (2) 차량 행군, 도보 행군 등의 부대가 한 지점을 통과할 때까지의 시간 간격은 한 부대가 한 지점을 통과한 순간부터 다음 부대가 그 지점에 도착할 때까지의 시간의 간격.

시간 개념(時間槪念) [기타] *Times*
(1) C-DAY : 출발지로부터 전개 이동을 개시하는 날짜. (2) D-DAY : 특별한 작전이 개시되는 혹은 개시되도록 되어 있는 날짜. (3) K-DAY : 특정 수송 항로를 통한 수송 개시 일자. (4) M-DAY : 동원 개시일. (5) N- DAY : C-DAY 이전의 불명일. (6) N-HOUR : (경보 발령 시간) 비상 대기 부대 외의 부대 투입 준비 시간. (7) H-HOUR : 어떤 작전 혹은 적대 행위가 개시되기로 되어 있는 일의 특정 시간. (8) L-HOUR : 전개 작전이 개시되거나 혹은 개시되기로 되어 있는 D일의 특정 시간.

시간 경과법(時間經過法) [방호]
방사능 제독의 한 가지 방법으로 작전상 긴급하지 않거나 제독의 필요가 없을 때 자연히 방사능이 붕괴되도록 하는 방법.

시간 구간의 하한선(時間區間--下限線) [국방정보체계] *Lower Bound On The Time Stamp*
다른 연합 참여 체계로부터 시뮬레이션 연동 체계에 의하여 입수된 차기 타임 스탬프 순서 메시지의 타임 스탬프의 하한 범위. LBT보다 작은 타임 스탬프를 갖는 메시지들은 타임 스탬프 전달 순서를 침해받지 않고 RTI에 의해 전달될 수 있는 권리를 갖는다. LBT보다 큰 타임 스탬프 순서에 다른 메시지들은 그러한 배달에 대한 권리를 갖지 않는다. LBT들은 보수적 동기화 프로토콜을 사용하는 RTI에 의해 유지된다. ☞ LBTS (Lower Bound On The Time Stamp)

시간 단계 모형(時間段階模型) [공통] *Time Step Models*
시간이 고정적 또는 독립적으로 정해진 만큼 진행되고, 일부 또는 전체 자원의 상태나 현황이 지정된 시간이 되면 갱신되는 역동적 모델. 일반적으로 이러한 시간 단계들은 일정한 크기로 진행되지만 반드시 일정해야 할 필요는 없다.

시간 도약(時間跳躍) [지휘통제/통신] *Time Hopping*
확산 스펙트럼 기술이다.호핑 시간에는 기간과

펄스 (캐리어)의 듀티 사이클은 코딩 순서의 통제 하에 의사 랜덤 방식으로 달라진다.

시간 모듈(時間module) [국방정보체계] *Timing Module*
사건 목록에서 다음 발생 사건과 그 시간을 결정하고 시뮬레이션 시계를 다음 발생 사건의 시간만큼 진행시키는 스케쥴 서비스.

시간 및 거리 항법 위성(時間--距離航法衛星) [공통] *Navigation Satellite Timing And Ranging*
NAVSTAR 인공위성 항법 체계(GPS)의 짧은 표현. 위성을 이용한 무선 항법 체계로서 장비를 갖춘 사용자에게 정확한 3차원 위치, 항행 및 시간 정보를 지속적으로 제공하는 항법 체계. 원래 군사적 목적으로 개발된 후에, NAVSTAR GPS는 민간분야에서 항공기, 자동차, 선박 등의 절대 위치 및 고정 밀도의 상대 위치 결정에 사용되고 있다. ☜ NAVSTAR(Navigation Satellite Timing And Ranging)

시간 변수(時間變數) [국방정보체계] *Time Variable*
값이 모의되는 시간 또는 시뮬레이션 시계의 상태를 나타내는 변수.

시간 분할 다중 접속(時間分割多重接續) [지휘통제/통신]
☞ TDMA

시간 수열(時間數列) [공통]
☞ 시계열(時系列)

시간 영역 반사 측정기(時間領域反射測定器) [비무기체계] *Time Domain Reflectometer*
레이더 탐지 원리를 응용하여 장비 내부에 설치된 각종 Wiring이나 Cable의 단선 단락 상태를 점검하는 방식. ☜ TDR(Time Domain Reflectometer)

시간 장경(時間長徑) [공통] *Time Length*
한 지점을 한 종대 또는 종대의 일부가 통과하는데 소요되는 시간.

시간 정밀도 저하율(時間精密度低下率) [지휘통제/통신]
☞ TDOP(time dilution of precision)

시간 종속적 사건(時間從屬的事件) [국방정보체계] *Time-Dependent Event*
사전에 결정된 시간에 발생하거나 사전에 결정된 주기 이후에 발생하는 사건.

시간 지대선(時間地帶線) [지휘통제/통신] *Time Phase Line*
지구 표면을 경도 15도의 간격으로 나누었을 때, 같은 표준 시간을 쓰고 있는 지대선.

시간 지뢰(時間地雷) [화력] *Time Mine*
조정하여 놓은 시간에 자동적으로 폭발하게 만든 지뢰.

시간 지향형 모의 실험(時間指向型模擬實驗) [기타] *Interval-Oriented Simulation*
모의되는 시간이 디지털 체계에서 가능한 수행을 달성하기에 적합한 크기의 증가분으로 늘어나는 연속적 모의 실험.

시간 초과(時間超過) [국방정보체계] *Time-out*
할당된 작업을 완료해야 하는 미리 설정된 시간. 작업 실행 이전이나 작업 실행 동안 시간 초과 값에 도달하면 작업이 취소된다. 특정 시간 동안 작업을 수행하지 않으면 원격 컴퓨터의 연결을 끊도록 pcAnywhere 호스트를 구성할 수 있다.

시간 흐름 메커니즘(時間--mechanism) [국방정보체계] *Time Flow Mechanism*
개별 연합 참여 체계가 시간 진행을 위하여 국지적으로 사용하는 접근 방법. 일반적으로 사용되는 시간 흐름 메커니즘에는 사건 중심(또는 사건 단계), 시간 중심 및 독립적인 시간 진행 등이 포함된다.

시거리(視距離) [감시/정찰] *Visibility; Visual Range*
어느 목표의 존재가 확인되는 최대 거리. 주간의 경우에는 어느 특정형의 목표와 배경의 대비가 관측자의 대비 식별 한계치와 동등하게 되는 거리로 나타낸다.

시계(視界)[감시/정찰] *Field Of View*
광학 장비로 관측할 수 있는 범위. 일반 카메라 분야에서는 화각이라고도 한다. 사전 또는 물리학 용어집에는 시야로 용어를 정의하고 있으나, 교범 및 군사 분야 문서에는 관습적으로 시계의 용어로 통용 및 사용한다. ☜ FOV(Field Of View)

시계도(視界圖) [항공] *Coverage Diagrams; Visibility Chart*
일정한 관측소로부터 볼 수 있는 지역을 표시하는 지도 또는 사진. ☜ C/D(Visibility Chart/coverage Diagrams)

시계 비행(視界飛行) [항공] *Contact Flight*
조종사 자신이 지형을 보고 항공기를 조종하는 비행 방식. 다른 항공기와의 충돌을 방지하기 위하여, 이 비행을 할 수 있는 기상 상태의 최저 한계는 시정(視程)과 실링으로 규정된다. ☜ 유시계 비행(有視界飛行)

시계 비행 규칙(視界飛行規則) [항공] *Visual Flight Rules*
항공기 계기에 의존하지 않고 조종사 자신이 시각으로 지형지물을 확인하고 항공기 자세 및 위치를 파악하여 이루어지는 비행에 관한 규칙. ☜ VFR(Visual Flight Rules)

시계 비행 기상 상태(視界飛行氣象狀態) [항공] ☞ 시계 비행 조건(視界飛行條件)

시계 비행 상태(視界飛行狀態) [항공] ☞ 시계 비행 조건(視界飛行條件)

시계 비행 조건(視界飛行條件) [항공] *Visual Met-rological Conditions*
통상 시정, 운고 등의 기상 조건에 근거하여 조종사가 레이더나 항법 보조 장비의 도움 없이 육안으로 비행이 가능한 상태. ☜ VMC(Visual Meteorological Conditions), 시계 비행 기상 상태(視界飛行氣象狀態), 시계 비행 상태(視界飛行狀態)

시계열(時系列) [공통] *Time Series*
확률적 현상을 관측하여 얻은 값을 시간의 차례대로 늘어놓은 계열. 기상 현상, 경제 동향 따위의 통계 이론에 쓰인다. ☜ 시간 수열(時間數列)

시계열 분석(時系列分析) [공통] *Time Series Analysis*
시간의 경과에 따른 어떤 변수의 변화 경향을 분석하여 그것을 토대로 미래의 상태를 예측하려는 방법이다. 즉 시간을 독립변수로 하여 과거로부터 현재에 이르는 변화를 분석함으로서 미래를 예측하려는 동태적인 분석 방법이다. 시계열 분석은 과거의 변화 경향에 관한 계량적인 분석을 토대로 미래를 추정하는 방식이므로 예측의 객관적인 준거를 제시해 주며, 변화의 유형과 요소들을 분리시켜 파악할 수 있게 하므로 합리적인 판단과 통제에 도움을 준다.

시계 접근(視界接近) [항공] *Visual Approach*
IFR 비행 중 항공 교통 관제 시설의 VFR 비행 전환 인가를 득하고 VFR 상태에서 목적지 공항에 나아갈 수 있는 곳으로 진입.

시공간 부호화 방식(時空間符號化方式) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Space Time Coding*
페이딩 채널 환경 하에서 여러 개의 송신 안테나를 사용하여 다이버시티 이득을 얻을 수 있어 일반적으로 수신 안테나 다이버시티를 얻기 곤란한 하향링크(downlink)에 적합한 부호화 방식이다. ☜ STC(Space Time Coding)

시공 감리(施工監理) [기타] E*xecutive Supervision And Control*
군에서 발주하는 일정한 건설 공사에 대하여 공사 계약 당사자가 아닌 일정한 자격이 있는 제3자가 해당 공사의 설계 도서, 기타 관계 서류의 내용대로 시공되는지의 여부를 확인하고 품질 관리, 공사 관리 등에 대한 기술 지도를 하는 것을 말한다.

시공 부대(施工部隊) [기타] *Construction Troops*
광의의 시공 부대는 해당 공사를 집행하기 위하여 재무관 기능과 시공 부대 기능을 통괄하는 행정권을 가진 부대로서 군단, 군직할 야공단이 대표적 예이다. 협의의 시공 부대는 재무관으로부터 해당 공사의 시공을 위임받은 행정권을 가진 공사 부대이다. 예를 들어 공병 여단, 공병 대대이다. 원칙적으로 행정권을 가진 독립 중대 이상의 제대만이 시공 부대가 될 수 있다.

시나리오(scenario) [국방정보체계] *Scenario; Script*
(1) 훈련에 대한 묘사. 유니트와 플랫폼을 설정하는 세션 데이터베이스의 한 부분이며 특정 임무와 관련된 특정 장소에 유니트와 플랫폼을 배치한다. (2) 훈련 목표를 달성하기 위하여 훈련자들이나 시스템에 제공되는 사건에 대한 조건들이나 시간 제한들의 초기 집합.

시나리오 개발(scenario開發) [국방정보체계] *Scenario Development*
연합의 개발 단계. 이 단계에서 연합 개발자는 연합 후원자에 의하여 설정되는 연구 목표를 성취하기 위한 실행과 그에 연속되는 평가를 포함하는 시나리오를 제작한다. 시나리오는 연합에 의하여 표현되어야 하는 주요 개체들에 대한 식별, 주요 개체들 간의 성능, 행동, 관계(상호 작용)에 대한 개념적 서술, 관련 환경 조성(지형, 대기)의 명확화 등을 제공한다. 초기와 종료시의

조건도 포함된다. 시나리오 문서의 형태(그래픽, 표, 문자 등)는 전적으로 연합 개발.

시나리오 개발 기술(scenario開發技術) [공통] *Scenario Development Technology*
MSDL 등의 기술을 이용하여 시나리오를 정의 및 개발하는 기술. 체계 종합 기술을 구성하는 체계 분석 기술 중 하나이다.

시동(始動) [공통] *Starting*
발전기나 전동기, 증기 기관, 내연 기관 따위의 발동이 걸리기 시작함. 또는 그렇게 되게 함.

시동 밸브(始動valve) [기동] *Starting Valve*
압축 공기 시동식 내연 기관에서 시동 공기를 기통 내에 불어 넣는 밸브.

시동 장치(始動裝置) [기동] *Starting Device; Starting System*
엔진을 시동하기 위하여 최초의 흡입과 압축 행정에 필요한 회전력을 외부로부터 공급하여 엔진을 회전시키는 장치.

시동 전동기(始動電動機) [기동] *Start Motor*
엔진 시동 시 축전지의 전원을 이용하여 엔진의 플라이휠을 최초 회전시키는 역할을 하는 전동기.

시동 케이블(始動cable) [기동] *Starting Cable*
전차 및 차량의 축전지 용량 부족으로 시동 불가시 다른 차량의 축전지를 이용하여 시동 작업을 할 때 사용하는 케이블. 점프선이라고도 한다.

시료(試料) [공통] *Sample*
모집단으로부터 어떤 목적으로 뽑아온 것이다. 예를 들면 전구와 같이 단위 개체로 성립된 로트가 있을 때, 이것으로부터 무작위로 선택한 몇 개의 단위 개체의 모임은 그 전구 로트의 시료이고, 공정 관리의 경우에는 공정에서 생산된 로트가 그 공정의 시료이며, 실험 계획의 경우에는 실험의 결과 얻어진 데이터는 하나의 시료이다. 통계적으로 엄밀히 정의하면 로트로부터 무작위하게 5개의 전구를 샘플링한 경우 뽑힌 5개의 전구의 모임을 시료라고한다. 이 경우 개개의 전구를 단위 개체라고 불러 시료와 구별한다. 시료의 크기는 시료 중에 포함되는 단위 개체 혹은 단위 분량의 수를 의미한다.

시료 채취 킷(試料採取kit) [방호] *Sampling Kit*
토양이나 각종 오염원으로부터 작용제를 채취하는 도구. 화생방 정찰차에 탑재되어 있다.

시료탄(試料彈) [화력] *Sample Ammunition*
탄약로트를 평가하기 위해 시료로 사용되는 탄약을 시료탄이라 한다.

시멘틱 웹 [국방정보체계] *Sementic Web*
컴퓨터가 사람을 대신하여 정보를 읽고 이해하고 가공하여 새로운 정보를 만들어 낼 수 있도록 이해하기 쉬운 의미를 가진 차세대 지능형 웹.

시뮬랜드 [국방정보체계] *Simuland*
시뮬레이션에 의해 모의되는 시스템.

시뮬레이션(Simulation) [국방정보체계]
☞ 모의 실험(模擬實驗)

시뮬레이션 객체(Simulation客體) [국방정보체계]
☞ 모의 실험 객체(模擬實驗客體)

시뮬레이션 객체 모델(Simulation客體 Model) [국방정보체계]
☞ 모의 실험 객체 모델(模擬實驗客體 model)

시뮬레이션 과정(Simulation過程) [국방정보체계]
☞ 모의 실험 과정(模擬實驗過程)

시뮬레이션 관리(Simulation管理) [국방정보체계]
☞ 모의 실험 관리(模擬實驗管理)

시뮬레이션 기반 획득(Simulation基盤獲得) [국방정보체계]
☞ 모의 실험 기반 획득(模擬實驗基盤獲得)

시뮬레이션 모델 명세서(Simulation Model明細書) [국방정보체계]
☞ 모의 실험 모델 명세서(模擬實驗 model 明細書)

시뮬레이션 모형(Simulation模型) [국방정보체계]
☞ 모의 실험 모형(模擬實驗模型)

시뮬레이션 시계(Simulation時計) [국방정보체계]
☞ 모의 실험 시계(模擬實驗時計)

시뮬레이션 엔진(Simulation Engine) [국방정보체계]
☞ 모의 실험 엔진(模擬實驗 engine)

시뮬레이터 [국방정보체계] *Simulator*
모의 실험을 하기 위하여 만들어진 모형. 예를 들면 전자 계산기 모의 실험을 위하여 만들어진 프로그램 등이 이에 속함. ☞ 모의 실험 장치(模擬實驗裝置), 모의 장비(模擬裝備)

시미 현상(shimmy現象)[기동] *Shimmy*
횡진동. 주행 중 앞바퀴의 가로 흔들림 현상. 조향 핸들이 좌우로 흔들려 운전에 지장을 초래한다. 원인은 앞바퀴 정열 부적절, 바퀴 언밸런스, 타이어 공기압 부적절, 현수 장치의 틈새 유격 등이 있다.

시발 기뢰(視發機雷) [공통] *Start Mine*
목표물의 접근을 지상 감시소에서 확인하고 겨냥하여 전기 착화(着火)로 폭발하게 하는 기뢰.

시방서(示方書) [공통] *Specification*
재료, 제품, 공구, 설비 등에 관하여 요구 조건을 문서화한 것을 말한다.

시버트 [방호] *Sievert*
방사선이 인체에 미치는 영향을 나타내는 등가선량의 국제 단위. 1Sv=100rem. ☞ Sv(Sievert)

시범(示範) [공통] *Demonstration*
어떤 일에 모범을 보임.

시분할 다중 접속(時分割多重接續) [지휘통제/통신] ☞ TDMA

시분할 다중 통신(時分割多重通信) [지휘통제/통신] *Time Division Multiplexing*
시배분 다중 채널을 통해 하나의 통신 회선으로 여러 가지 통신을 거의 한번에 처리하는 방법. 시간적으로 각 통화로를 분할하여 보낸다.

시분할 다중화(時分割多重化) [지휘통제/통신] *Time Division Multiplexing*
고속으로 전송하는 하나의 전송로에 여러 채널의 저속 신호를 전송하기 위하여 짧은 시간 간격으로 저속의 신호들을 교대로 전송함으로써 하나의 회선을 복수의 채널로 다중화하는 기술. ☞ TDM (Time Division Multiplexing)

시분할 모의 실험(時分割模擬實驗) [기타] *Time-Slice Simulation*
(1) 일정 기간의 시간이 지난 후에 종료되는 이산 모의 실험. 예를 들어 십만 년 동안 화산의 분화에 영향을 주는 연간 에너지를 묘사하는 모델이 있다. (2) 모의되는 사건과 독립적으로 선택된 구간에 따라 시간이 진행되는 연속 사건의 이산 모의 실험.

시분할 시스템(時分割system) [국방정보체계] *Time Sharing System*
어떤 장치를 복수 개의 다른 목적을 갖는 작업을 위해 동시 병행하여 사용하는 시스템. 각각의 다른 작업에 세분된 일정한 시간이 주어지며 어떤 작업이 일정 시간을 사용하면 다음의 작업에 일정 시간이 할당되는 기법이다. ☞ TSS(Time Sharing System)

시사탄(試射彈) [화력] *Test-fire Ammunition*
장비의 시험을 위해 사용되는 탄약.

시선 궤적(視線軌跡) [화력]
유도탄을 발사점과 표적을 잇는 시선상에 놓이게 유도하는 방식인 시선 지령 유도 방식 또는 시선빔 편승 유도 방식의 경우에 사용되는 비행 경로.

시선 지령 유도(視線指令誘導) [화력] *Command To Line-Of-Sight*
이동하는 표적까지 비행체를 거동시키는 방법 중의 하나로서 비행체의 이동 시작점과 목표점을 연결하는 시선 위에 비행체가 놓이도록 제어하는 유도 방법. 시선 지령 유도는 토우, 재브린, 미스트랄 등에 적용되고 있다. ☞ CLOS(Command To Line Of Sight)

시설 공사비(施設工事費) [기타] I*nstallation Work Expenses*
목적 시설물 건설에 소요되는 순수 공사비.

시설 동원(施設動員) [기타] *Installation Mobilization*
중기, 기타 건설 장비의 사용권, 도자, 건물, 중기 정비 업체 및 건설 업체의 동원.

시설 보안(施設保安) [기타] *Physical Security*
군사 목적으로 사용하는 각종 시설에 대한 위해 및 탐지 행위로부터 보호하는 활동을 말하며, 군사 시설 이외로부터 내부 핵심 시설과 지역 위주로 보안 요건을 구축하여야 한다.

시설 부대(施設部隊) [기타] *Installation Unit*
군수 지원을 주임무로 하고, 주임무를 수행하는 데 필요한 전문적인 시설을 갖춘 부대를 말함. 여기서 시설이라 함은 정비 공장, 저장 창고 등 유형적인 것은 물론 재고 통제 체제 등 무형적인 시설도 포함됨.

시설 분류 부호(施設分類符號) [기타] *Facility Category Code*
구입, 건축, 목록화, 유지의 분야에 있어 계획, 예산 획득, 회계 및 보고의 전 주기를 통하여 첫

계획 단계로부터 부동산을 식별하고 분류하는 방법을 제공하기 위한 부호임.

시설 사업비(施設事業費) [기타]
시설 목적물 확보를 위해 소요되는 제반 시설 예산의 총액(부지 매입비, 설계비, 감리비, 공사비, 부대비 등).

시설 사용 부대(施設使用部隊) [기타]
군사 시설을 사용 관리하는 독립된 주둔지의 단위 부대를 말함.

시설 설계 기준(施設設計基準) [기타]
분석 대상 품목의 특정 업무 부호를 지원하는데 필요한 시설 설계 소요를 식별하는 기술. 설계 기준은 자축, 하중, 기중기 소요와 특수 취급, 설치, 저장, 전기, 환경 및 용역 소요 등으로 나타냄.

시설 설계서(施設設計書) [기타]
기본 계획 및 지침과 기본 설계에 따라 세부적으로 작성한 시공에 필요한 설계서(설계서에 부수되는 도서 포함).

시설 장비(施設裝備) [비무기체계] *Installation Equipment*
제반 시설 공사 및 제설, 제초, 소방 등에 사용되는 각종 장비로써 작업 효과가 커서 공사를 단축하므로 시설물의 신설, 보수, 피해복구 및 기타 인력이 많이 투입되는 작업에 널리 사용한다.
☜ IE(Installation Equipment)

시설 표준화(施設標準化) [기타] *Facilities Stand--ardization*
제반 시설물은 수용 기준에 의거 면적을 규격화하는 것으로 이는 수용상의 과부족 현상과 유지관리상의 복잡성을 해소할 뿐 아니라 설계비 감축과 시공 능률을 올림으로써 예산 사용의 효율성과 각 부대간 균형된 발전을 도모한다.

시설 현대화(施設現代化) [기타] *Modernize Facilities*
병영 시설을 국민 생활 수준으로 현대화하고 낙후된 병영 시설을 개선하며 부족 시설을 해소하기 위한 장기 발전 사업이다.

시스템 [공통] *System*
사람, 제품, 절차 등 여러 가지 요소로 배열 혹은 조직화되어 있고, 이들 요소들 간의 상호 작용을 통하여 특정한 기능을 수행하거나 기능군을 수행하는 자연적 혹은 인위적 산물. 여러 개의 독립된 구성 인자가 고유의 기능을 가지며, 전체 목표를 달성하기 위해 상호 유기적으로 결합되어 있는 집합체이다. 시스템의 공통적인 특성은 집합성, 관련성, 목적 추구성, 환경 적응성이 있다.

시스템 공학(system工學) [국방정보체계] *Systems Engineering*
고객의 요구 조건을 만족시키는 통합되고, 전체 수명 주기 간의 균형을 맞추는 시스템 구축을 위한 해법을 개발하고 검증하는 여러 분야 학문에 걸치는 기술 관리 절차. 일반적으로 고객의 요구를 기능과 성능을 문서화하고, 이를 바탕으로 설계 및 양산을 유도해 가는 일련의 과정으로서, 복잡한 체계의 체계적인 개발 및 관리를 목적으로 적용한다. ☜ SE(Systems Engineering), 시스템 엔지니어링(System Engineering)

시스템 관리 서버(System管理Server) [국방정보체계] System Management Server
미국 마이크로소프트사가 개발한 기업의 컴퓨터 시스템 관리용 서버 소프트웨어. 백오피스(BackOffice)라고 하는 서버 소프트웨어 제품군 중의 하나이다. 부문 시스템과 같은 소규모의 시스템보다는 클라이언트의 수가 많은 기간 시스템(backbone system)에서의 운용을 위한 것이다. 주된 기능은 클라이언트의 하드웨어와 소프트웨어 자원 정보의 수집 · 관리, 소프트웨어의 자동 설치, 공유 소프트웨어의 관리 및 통신망 관리 등이다. ☜ SMS(System Management Server)

시스템 디자인(System Design) [공통]
☞ 시스템 설계(system 設計)

시스템 복합 체계(system複合體系) [지휘통제/통신] *System Of Systems*
정보 · 감시 · 정찰 체계(ISR), C4I체계, 정밀 타격 체계(PF)를 상호 연계하는 복합 시스템. 시스템 복합 체계 구축의 목표는 전투 능력을 증폭시켜 전투력의 극대화를 달성하는 것이다.

시스템 분석(system分析) [국방정보체계] *System Analysis*
시스템의 설계 및 구현에 앞서 시스템에서 수행되는 기능 및 필요한 자료를 분석하는 행위를 말한다. 이러한 시스템 분석 활동은 절충 연구, 효과도 분석, 설계 분석을 포함한다. 이들은 기술 요건과 프로그램 목적을 충족시키기 위한 대안 접근법을 평가하고, 성능, 기능 및 실제 요건을

선정하기 위한 엄격한 정량적인 기준을 제공한다. 분석 활동에 입력 자료를 제공하기 위해 사용되는 도구는 모델링, 시뮬레이션, 실험 및 시험 등이 포함된다. ☜ 체계 분석(體系分析)

시스템 설계(system設計) [공통] *System Design*
시스템 분석에 따라 경제성과 신뢰성, 성능 등이 가장 적합하도록 시스템을 만드는 일을 뜻한다. 시스템 디자인이라고도 하며, 시스템을 새로 설계하거나 기존 시스템을 변경할 때의 작업단계이다. 특히 복수의 요소가 상호간에 영향을 미치는 대규모의 시스템에서는 각각의 요소가 그 기능을 충분히 발휘하여 전체로서 기능할 뿐만 아니라 서로 완전히 조화를 이룰 수 있도록 할 필요가 있다. 이렇게 조정하는 것이 시스템 설계이다. ☜ 시스템 디자인(System Design), 체계 설계(體系設計)

시스템 시뮬레이션 [국방정보체계] *System Simulation*
복잡한 문제를 해석하기 위하여 모델에 의한 실험, 또는 사회현상 등을 해결하는 데서 실제와 비슷한 상태를 수식 등으로 만들어 모의적(模擬的)으로 연산(演算)을 되풀이하여 그 특성을 파악하는 일. 실제 또는 가상의 동적 시스템 모형을 컴퓨터를 사용하여 연구하는 것을 말하며 모의실험 또는 모사(模寫)라고도 한다. 물리적 모형을 써서 하는 실험으로서 예로부터 유명한 것은 풍동(風洞)을 써서 항공기의 비행 중 상태를 조사하거나, 물탱크 안에서 배의 항행 중 상태를 조사하거나 하는 것 등이 있다. 오늘날은 자동차 운전자의 훈련용 운전석 모형, 항공기 조종사 훈련용의 콕피트(cock-pit) 모형, 우주비행사 훈련용 캡슐 모형 등의 시뮬레이터가 많이 개발되어 안전 운행을 위해 중요한 구실을 하고 있다.

시스템 엔지니어링(System Engineering) [국방정보체계]
☞ 시스템 공학(system工學)

시스템 온 칩 [지휘통제/통신] *System-on-chip*
정보 통신 기기의 핵심 기능을 담당하는 메모리, 디지털 및 아날로그 신호 제어 회로, CPU 등의 처리 기능을 하나의 반도체 칩에 집적하는 기술. 시스템 기술과 반도체의 설계, 제조 기술들이 융합되고 종합된 IT 핵심 기술이다. ☜ SOC(System-on-chip)

시스템 유효도(system有效度) [공통] *System Effe--ctiveness*
시스템이 규정의 임무를 달성할 경우 기대되는 좋음의 척도, 신뢰도, 가용도, 능력(Capability) 등의 함수로 표시됨.

시스템 통합(system統合) [국방정보체계] *System Integration*
기업의 경영 목표 달성을 위해 정보 시스템을 구축하는 종합 서비스를 말함. 하드웨어, 소프트웨어, 통신망, 전산 입력 등의 전산 자원을 일의 목적과 특성에 맞게 통합해 최적의 해결점을 제시하고 정보 시스템을 개발·유지 보수하는 과정까지 포함하는 광범위한 개념임. 요즘 큰 관심을 모으고 있는 리엔지니어링도 SI의 기초 단계임. ☜ SI(System Integration)

시아노시스(Cyanosis) [방호]
☞ 청색증(青色症)

시아노제(Cyanosis) [방호]
☞ 청색증(青色症)

시안화 수소(cyaan化水素) [방호] *Hydrogen Cyanide*
고휘발성 무색 액체(b.p. 26℃)이며 쓴 아몬드 냄새가 나는 혈액 작용제(HCN). 1 ~ 2분 안에 신속하게 인체 행동을 마비시키며 치사량 노출 후 15분 이내에 사망을 초래한다. ☜ AC(Hyd--rogen Cyanide)

시안화 칼륨(cyaan化Kalium) [방호] *Potassium Cyanide*
분자식이 KCN인 무기화합물로 주로 청산 가스(HCN)를 수산화 칼륨으로 처리하여 만들며 조해성이 강한 무색의 결정. 융점 634℃이며, 금, 은의 야금, 각종 카복실산 합성 원료, 살충제 등에 쓰인다. 극히 유독하고 치명적이며 습기와 접촉하면 청산 가스가 발생된다. ☜ 청산 가리(青酸--)

시연(試演) [공통] *Demonstration*
무용이나 연극 따위를 일반에게 공개하기 전에 시험적으로 상연함. '시험 공연', '시행'으로 순화.

시용 장비(試用裝備) [공통]
무기 체계 또는 표준화 채택을 위한 시험용 장비 또는 표준 장비 지정을 위한 신규 장비로서 시용으로 분류된 장비의 "부속품"은 시험 기간 소요만을 구매할 수 있으며, 시험 평가 후 그 결과에 따라 표준화 지정을 변경해야 함.

시운전 평가서(試運轉評價書) [합정] *Test Memo*
함정 자체 및 각종 장비의 성능 시험을 위한 내용, 절차와 방법, 기준을 기술하고, 그 결과를 기록하는 서식. 건조 업체(조선소)에서 작성하여 방위사업청(위임시 해군 전발단)에서 확정 후 해군 인수단(인수평가대)이 시운전 평가서를 이용하여 평가를 실시한다.

시위 [항공] *Chord*
에어포일 시위선의 길이.

시위선(--線) [항공] *Chord Line*
에어 포일의 앞 전과 뒷 전을 연결하는 직선.
☜ 코드 라인(Chord Line)

시-일 [기타] *C-day*
전개 작전을 개시하거나 개시하려는 명시되지 않은 날짜. 이 전개는 모든 형태의 수송 수단을 이용한 부대, 화물, 무기 체계 또는 그 배합체의 이동일 수 있음.

시정 조치(是正措置) [비무기체계] *Corrective Action*
(1) 발견된 부적합 또는 바람직하지 않은 잠재적 상황의 원인을 제거하기 위한 조치. 재발을 방지하기 위해 취해진다. (2) 관리도에서 관리 한계선을 벗어나는 점이 발견되거나 관리 상태라고 보기 어려운 경우, 공정에 이상 요인이 있는지를 알아보고 이를 찾아 원인을 제거하기 위해 강구되는 수단.

시제 업체(試製業體) [공통] *Prototype Company*
방산 물자를 정부 주도로 연구 개발하는 데 참여할 수 있는 능력을 갖춘 업체 중 정부가 최적격 업체로 결정한 업체로서 체계 분야 및 구성품 등의 시제품 제작, 공정 설정 및 기술 자료 등의 책임이 있음.

시제품(試製品) [비무기체계] *Prototype*
(1) 연구 개발을 통해 개발된 장비나 소프트웨어 등의 설계 검증과 기능 성능 등에 대한 시험평가를 위해 미리 만들어 보는 제품. 즉, 시험을 위해 제작된 무기체계나 장비 등을 말한다. (2) 새로운 또는 수정된 학설이나 법칙의 실용을 위한 기술조사, 분석검토, 고안 및 이외 성과 또는 경험적 지식을 이용하여 시제품 개발시 제품과 이미 제작 운용중인 외국의 조사 장비 또는 군에서 사용중인 외국 군사 장비를 제작 규격서에 의하거나 역설계하여 시험 제작한 모방 시제품을 총칭함.

시제품 검사(試製品檢査) [공통]
제품의 성능 및 제원의 검사 분석을 위한 검사 방법으로 시방서나 규격서 그리고 견본에 명시된 각종 완제품의 성능과 제원의 일치 여부를 확인하는 검사를 말한다. 시제품 검사 방법은 관능검사, 부착 및 성능 검사, 정밀 검사로 구분한다.

시제품 창 정비(試製品廠整備) [공통] *Prototype Depot Maintenance*
창정비 요소 개발 완료 후 정비 기술 이전 및 능력 확보 실태 점검을 위해 실시하는 시험 정비로 시험 장비 운용 시험 평가 및 창정비 작업 요구서(DMWR) 운용 시험 평가 실시 후 시행한다.

시제 협력 업체(試製協力業體) [공통]
시제 업체와의 계약에 의하여 시제품 제작에 참여하는 업체를 말한다.

시차(視差) [국방정보체계] *Parallax*
깊이감을 생성시키는 다소 다른 위치에서 같은 풍경을 보고 있는 두 개 눈이 갖는 시각적 효과. 컴퓨터가 만들어 낸 환경에서는 시차 효과를 인공적으로 만들어낼 수 있다.

시차별 부대 전개 목록(時差別部隊展開目錄) [기타] *Time-phased Force Deployment List*
작전 계획 지원을 위해 소요되는 실제 부대의 출발지, 하선항 및 항로 등을 제시한 목록으로 작전 계획 부록에 명시됨. ☜ TPFDL(Time-phased Force Deployment List)

시차 오차(視差誤差) [공통] *Parallax Error*
(1) 진위치와 관측 위치 또는 사격 제원을 사용한 위치에서 관측함으로써 생기는 관측상의 오차. (2) 직접 정면이 아니고 곁눈으로 기구의 눈목을 읽음으로써 생기는 오차.

시청각 교보재(視聽覺敎補材) [비무기체계] *Aud--iovisual Equipment*
시청각 교보재란 영화 필름, 녹음 테이프, 슬라이드 사진 등 시청각 교육 효과를 증진시킬 목적으로 제작된 교육 보조 재료.

시침로(視針路) [항공] *Apparent Course*
풍압(風壓) 차나 유압(油壓) 차가 있을 때 자오선과 항공기의 축선. 또는 자오선과 함정의 앞뒤를 잇는 선이 이루는 각도.

시큐리티 서비스(Security Service) [국방정보체계]

☞ 보안 서비스(保安 service)

시클로사린 [방호] *Cyclosarin*
액체 신경 작용제의 일종. 중독 시 발한, 타액 분비, 메스꺼움, 구토, 경련, 방분, 방뇨, 비틀거림, 두통, 혼란, 졸음, 혼수 상태, 경기, 기절 등의 증상이 발생한다. ☞ GF(Cyclosarin)

시프로플록사신 [방호] *Ciprofloxacin*
탄저병의 예방과 치료에 쓰이는 항생제. 이외에 독시사이클린, 페니실린 등의 항생제가 있으며, 그 효과는 비슷하다.

시한성 교환 주기(時限性交換週期) [비무기체계] *Time Change Item Period*
일정한 날짜 또는 사용 시간이 경과하면 부속품의 상태에 관계없이 교환하는 품목의 주기. 항공기 부속품 중 중요한 기능과 안전에 영향을 미치는 품목에 대해 적용한다.

시한성 교환 품목(時限性交換品目) [항공] *Time Chang Component; Time Change Item*
항공기 부품 중 중요한 기능과 안전에 영향을 미치기 때문에 일정한 날짜 또는 사용 시간이 경과하면 부품의 상태에 관계없이 교환하여 주는 품목. ☞ TCC(Time Chang Component), TCI(Time Change Item)

시한성 기술 지시(時限性技術指示) [항공] *Time Compliance Technical Order*
항공기 관련 특정 품목에 대해 한·미 공군 혹은 장비 제작사가 발행하는 지시. 시한성 기술 지시는 항공기 관련 부품 및 지원 장비의 안전성 유지, 성능 향상과 품질 보강을 목적으로 부품 및 장비에 대한 개조 시험 및 검사를 일정 기간 내에 완료하고자 하달된다. ☞ TCTO(Time Compliance Technical Order)

시한성 물자(時限性物資) [방호] *Dated Material; Time Limit Material*
일정 기간 내 사용하여야만 원래의 효능과 성능을 발휘하는 품목으로서, 저장 환경 조건에 의해 화학/물리적 변화로 함량 감소 및 변질을 초래하며 물자에 대한 품질 및 상태 보존을 위하여 저장 수명이 설정된 물자.

시한성 품목(時限性品目) [비무기체계] S*helf Life Item*
사용기한이 정해진 품목을 말한다. 사용기한은 생산일자로부터 가산하여 통산시한을 특정 년, 월, 일로 표기한다.

시한 신관(時限信管) [화력] *Time Fuze*
일반적으로 시계를 장치하여 폭탄이 터질 시간을 조절할 수 있게 만든 신관이다. 주로 포탄 등의 탄두가 발사된 후 사전 장입된 시간에 도달하면 작동되는 신관으로 작동 시간을 장입할 수 있는 기계식 또는 전자식 장치로 되어 있다. ☞ Ti(Time Fuze)

시한 지뢰(時限地雷) [화력] *Time Mine*
일정한 시간이 지나거나 일정한 진동에 의하여 저절로 폭발하도록 장치한 지뢰.

시한 폭탄(時限爆彈) [화력] *Time Bomb*
일정한 시간이 지나면 폭발하도록 장치한 폭탄.

시행 명령(施行命令) [공통] *Execute Order*
(1) 국가 통수 기구의 결정으로 작전의 시행을 위하여 국방부 장관의 지시에 의거 합참 의장이 발령하는 명령. (2) 지시에 따라 작전을 시행하기 위한 명령.

시행 오퍼(施行offer) [공통] *Enforcement Offer*
미 국방성 산하의 해당 오퍼 발행 부서가 미 국방 재무 회계 본부의 채무 확정 승인(OA)에 의거 채무 이행됨을 통보하는 오퍼를 말함.

시험(試驗) [공통] *Test*
(1) 물품의 특성을 여러 방법과 계기를 사용하여 계측한 결과로써 제원(물성 수치)을 산출해 내는 것. (2) 개발 및 운용 측면에서 무기 체계의 객관적 성능과 기능 입증을 통해 검증 가능한 기초 자료를 획득하는 과정을 말한다. 개발 시험은 부품 단위 개발 시부터 적용하고 운용 시험은 체계 수준부터 적용한다.

시험 개발(試驗開發) [기타] *Test Development*
민·군 겸용 연구 개발 또는 핵심 기술 연구 개발의 최종 단계로서 무기 체계 및 무기 체계의 주요 기능을 담당하는 핵심 기술을 설계, 구현, 제작함으로써 이를 기존 무기 체계에 적용 가능성 및 미래 무기 체계에 응용 가능성을 입증하는 단계.

시험 개발 단계(試驗開發段階) [기타] *Audio Visual Equipment Stage*
1차 개발된 제품, 공정 또는 소프트웨어에 대해

ㅅ

목표한 성능이 나오도록 시험, 설계 변경, 제작 또는 2차 개발, 재시험, 시험 평가를 반복하여 추진되는 단계.

시험 검사 기관 인정(試驗檢査機關認定) [기타]
공식적인 권한을 가진 인정기구가 특정한 시험 · 검사를 할 수 있는 능력을 가진 시험 · 검사 기관을 평가하여 그 능력을 보증하는 행정 행위를 말한다.

시험 검사비(試驗檢査費) [공통]
당해 방산 물자의 생산에 사용되는 재료의 재질 분석이나 성능 시험을 위하여 지출되는 외주 시험비와 방산 물자의 성능 시험을 위하여 특별히 요구되는 운반비 등을 말함.

시험관 전자파 실험(試驗管電磁波實驗) [화력] *In Vitro Experiment*
전자파로 인한 생체 위해성 연구에서, 동물이나 인체에 직접 전자파를 노출시켜 실험하지 않고, 생체 조직이나 세포 단위를 시험관 내에 두고 하는 실험.

시험대(試驗臺) [비무기체계]
자연 과학에 관한 현상을 시험하고 연구할 수 있도록 만들어 놓은 대.

시험 분석(試驗分析) [공통] *Test Analysis*
물질에 대한 조성 성분을 화학 반응 원리에 의하여 정성 정량적으로 분석하는 화학 시험과 재료에 대한 기계적 성질과 특성을 파악하기 위한 물리 시험을 말한다.

시험 비행(試驗飛行) [항공] *Test Flight*
(1) 항공기 검사 또는 정비 후 항공기의 규정된 상태를 유지하는 지의 여부를 판단하기 위해 자격을 갖춘 조종사 또는 고용된 조종사에 의한 비행 시험. (2) 항공기, 로켓, 유도탄 또는 기타의 운반체를 실질적 비행이나 발사로써 시험하는 것. 시험 비행은 특정의 시험 목표를 성취하고 작동상의 첩보 자료를 얻기 위하여 계획됨.

시험 사태(試驗事態) [공통]
통상 가상 또는 실제임무를 수행하는 어떤 장비(전술 또는 개념)가 예상되는 환경조건하에서 임무수행을 위하여 운용되는 과정에서 자료를 수집하기 위하여 설정한 전술환경이나 시험조건을 말함.

시험소(試驗所) [공통]
☞ 시험장(試驗場)

시험용 탄약(試驗用彈藥) [화력] *Test Ammunition*
탄약 및 장비의 시험을 위해 사용되는 탄약으로서, 시험용 탄약에는 기준탄, 참조탄, 시료탄 및 시사탄, 운영탄 등이 포함된다.

시험 잠항 심도(試驗潛航深度) [함정] *Test Diving Depth*
잠수함에 손상을 주지 않는 시험 목적으로 허용되는 최대 잠항 심도.

시험장(試驗場) [공통] *Testing Ground*
사물의 성질이나 기능을 실지로 증험하기 위한 시설을 갖추어 놓은 곳. ☞ 시험소(試驗所)

시험 장비(試驗裝備) [비무기체계]
시험을 위한 장비.

시험 측정 및 진단 장비(試驗測定--診斷裝備) [비무기체계] *Test Measurement And Diagnostic Equipment*
실제적 또는 잠재적 기능 장애를 식별 또는 분리하기 위하여, 체계나 장비의 운용 조건을 평가하는데 이용될 수 있는 체계 또는 설비. 완제품과 분리된 또는 완제품이나 체계 내에 포함된 진단 및 예측 장비, 자동 및 반자동 장비, 교정 시험 및 측정 장비 등을 통칭함.

시험 평가(試驗評價) [비무기체계] *Test And Evaluation*
특정 무기 체계가 기술적 측면 또는 운용 관리적 측면에서 소요 제기서에 명시된 제반 요구 조건의 충족 여부를 확인 검증하는 절차로서, 연구 개발 무기 체계의 시험 평가 종류로는 요구 성능에 대한 기술적 도달 정도에 중점을 두는 개발 시험 평가(DT&E)와 요구 성능 및 운용상의 적합성과 연동성에 중점을 두는 운용 시험 평가(OT&E)로 구분한다. ☞ T & E(Test And Evaluation)

시험 평가 기본 계획서(試驗評價基本計劃書) [공통] *Test & Evaluation Measurement Plan; Test And Evaluation Master Plan*
연구 개발하는 무기 체계의 시험 평가 계획을 종합적으로 명시한 문서. 최초 체계 개발 수행 시 시험 평가를 관장하는 부서에서 작성하며, 개발 시험 평가 및 운용 시험 평가의 기준 문서가 된다. ☞ TEMP(Test And Evaluation Master Plan)

시험 평가 분석 기술(試驗評價分析技術) [기타]

Test & Evaluation Measurement Plan
M&S 기반의 개발 벤치 및 통합 시험 체계를 개발하여 모의 및 시뮬레이션 환경을 제작하고 시험 평가를 수행하는 기술. 체계 종합 기술을 구성하는 체계 시험 평가 기술 중 하나이다.

시험 표적(試驗標的) [화력] *Test Target*
총포의 조준 또는 사격 연습에 쓰는 표적.

시효(時效) [비무기체계] *Prescription*
(1) 같은 상태가 어느기간 계속됨으로 인하여 권리를 얻거나 잃는 제도(민사, 형사). (2) 취득 시효와 소멸 시효를 총칭하는 용어이다. 취득 시효와 소멸 시효는 모두 일정한 사실 상태가 장기간 계속할 경우에 이 상태가 진실의 권리 관계와 합치하는 것이냐 어떠냐를 묻지않고 그 사실 상태를 그대로 존중하여 이를 권리 관계로 인정하려는 제도라는 점에 있어서 공통된다. 취득 시효란 타인의 물건을 일정 기간 동안 계속하여 점유하는 자에게 그 소유권을 취득케하고 또는 소유권 이외의 재산권을 일정기간 계속하여 사실상 행사하는 자에게 그 권리를 취득하게 하는 제도를 말한다.

시효성 물자(時效性物資) [공통] *Prescription Supplies*
저장 기간이 경과함에 따라 성능이 저하되거나 변하기 쉬운 물자로서 그 성능이 만족한 상태로 유효할 수 있는 일정한 수명 기간이 명시된 물자 중 그 시효가 임박하였거나 경과되어 정상적인 성능을 발휘하지 못하게 된 물자.

시효성 품목(時效性品目) [공통] *Prescription Item*
일정 기간 내 사용하여야만 그 효능과 성능을 발휘할 수 있는 품목으로, 이는 낱개 품목별로 생산제조 년·월·일 및 유효기간이 명시되어야 하고, 선입선출(FIFO)이 가능토록 저장하며, 품목별로 시한 표찰을 부착한다.

식물독(植物毒) [방호] *Phytotoxin*
식물에서 유래되는 독성 물질의 총칭. 보통은 인체 등 생체에 독작용을 일으키는 식물 독을 말한다. 아브린(abrin), 리신(ricin), 크로틴(crotin), 로빈(robin) 등이 있으며, 단백 분해 효소로 잘 분해되지 않는다. ☜ 식물 독소(植物毒素)

식물 독소(植物毒素) [방호]
☞ 식물독(植物毒)

식별(識別) [감시/정찰] *Identification*
(1) 인지된 물체의 형상 분석을 통하여, 특정한 타입이나 부류(class) 내에서 객체를 구별해 내는 행위. ☜ ID(Identification)

식별 검사(識別檢査) [공통] *Identification Inspection*
관능 검사 과정에서 증빙서와 현물의 물품 번호 등의 일치 여부 확인이 불가능하거나 의심스러운 경우에 미 연방 보급 목록(FED-LOG), 기술 지시(TO) 등을 조회하여 확인하는 검사를 말한다.

식별 기동(識別機動) [항공] *Identification Mobility*
통신 장비 또는 적아 식별 장비가 고장난 항공기가 방공 포병 부대나 방공 항공기에 의해 요격받지 않기 위해 사전 약정된 절차에 의해 실시하는 기동.

식별 기호(識別記號) [화력] *Identifier Code*
데이터 항목에 이름을 부여하여 일시적으로 규정하거나, 그 데이터의 어떤 특성을 표시하기 위해서 사용하는 기호 또는 기호의 집합. ☜ 식별 부호(識別符號)

식별 부호(識別符號) [화력]
☞ 식별 기호(識別記號)

식별 불가품(識別不可品) [공통]
적송된 물자를 확인한 결과 청구한 품목과 유사하면서도 일치하지 않으며, 가용한 각종 제원을 검토하고 대조한 결과 어떠한 물자인지를 식별할 수 없는 품목.

식별 선회(識別旋回) [항공] *Identification Turn*
비행기와 지상 관제사 사이의 통신이 불분명한 경우 관제사 요청에 의해 수행하는 양정된 선회 기동.

식별 자료 목록(識別資料目錄) [공통] *Korea Identification List*
식별 자료 목록(KIL)은 종합 품목 기본철(TIR)에 수록된 모든 서술 형식별 품목에 대한 특성 자료를 제공한다. KIL은 기본적으로 품명을 기준으로 검색할 수 있도록 군급 분류(FSC)번호 단위로 구분되며, 품명, 국가 품목 식별 번호(NIIN)순으로 배열되어 있다. ☜ KIL(Korea Identification List)

식품 코팅(食品coating) [공통] *Food Coating*
조리에 있어서는 식품의 겉에 옷을 입히는 것을 말한다. 향신료로 맛을 낸 빵 부스러기나 조미한 밀가루 등으로 식품에 겉옷을 입혀 재료를 튀기거나 오븐에서 구울 때 식품 자체 내에서 물이

빠져 나오는 것을 막고 맛과 모양을 좋게 하기 위해 하는 작업이다. 식품을 달걀 푼 것에 담근 다음에 마른 재료를 입히기도 한다.

신 개념 기술 시범(新槪念技術示範) [기타] *Advanced Concept Technology Demonstration*
민간 분야에서 이미 성숙된 기술을 활용하여 새로운 개념의 작전 운용 능력을 갖는 무기 체계 또는 핵심 구성품을 개발 군사적 실용성 평가를 통하여 3년 또는 4년 이내의 단기간 도입하는 사업. 우수한 기술 개발 성과를 합동 요구 능력을 갖는 긴요 전력으로 신속히 전력화하는 데 목적이 있다. ☜ ACTD(Advanced Concept Technol--y Demonstration)

신경독(神經毒) [방호] *Neurotoxin*
신경 기능을 억제하는 강한 독성 물질. 소듐 채널을 막거나 시냅스(신경 세포의 연접부)를 통한 신경 전달을 차단하거나 과도하게 만들어 독성을 나타낸다. ☜ 신경 독소(神經毒素)

신경 독소(神經毒素) [방호]
☞ 신경독(神經毒)

신경망(神經網) [기타] *Neural Network*
신경세포가 불규칙하게 또는 다발로 흩어져 있어 각각의 신경섬유가 그물 모양으로 연결되어 있는 것.

신경망 컴퓨터(神經網computer) [국방정보체계] *Ne--uro Computer*
인간 두뇌의 기본 요소인 뉴런이라는 신경 세포의 정보처리 방식을 응용한 첨단 컴퓨터. 뉴럴 컴퓨터(Neural Computer)라고도 한다. ☜ 뉴로 컴퓨터(Neuro Computer)

신경 작용제(神經作用劑) [방호] *Nerve Agent*
(1) 흡입 또는 피부 접촉 시 주로 자율신경계통인 교감 신경과 부교감 신경의 균형을 파괴함으로써 단시간 내에 사망하게 하는 급속 살상 작용제. 코흘림, 가슴 압박감, 호흡 곤란, 동공 축소, 방분 방뇨 등의 증상이 나타나며 종류에는 지속시간에 따라 비지속성의 GA, GB, GD, GF 등과 지속성의 VX 등이 있다. (2) 인체에 침입하면 자율신경계통인 교감신경과 부교감신경의 균형을 파괴함으로써 단시간 내에 사망하게 하는 급속살상 작용제임.

신경 작용제 예방 패취(神經作用劑豫防patch) [방호] *Nerve Agent; Transdermal Therapeutic Patch For Nerve Warfare Agents*
신경 작용제 중독 시 발생하는 뇌손상 예방 및 노화(aging)시간이 짧아 후처치가 곤란한 소만(GD)의 해독을 위해 화학 공격 징후 이전에 피부에 부착하는 패취. 패취에는 전 처치제, 해독제 및 뇌 보호제 성분들이 포함되어 있으며, 뇌 보호제 성분은 뇌 신경계의 수용체와 일시적으로 결합하여 신경 전달 물질이 수용체를 과잉 자극하는 것을 방지시킨다. 30분~60분전에 피부에 부착하면 피부를 통하여 신경 전달 물질이 체내로 침투되어 예방 효과가 24시간~수일 동안 지속된다.

신경 해독제(神經解毒劑) [방호] *Nerve Agent; Nerve Agent Antidote*
신경 작용제 오염 시 개인이 직접 또는 전우 간에 주사하여 해독 치료를 하기 위해 사용되는 약품. 주요 구성물로는 1번 아트로핀 주사기와 2번 옥심 주사기(팜 자동주사기)가 있다. 개인당 3키트씩 보급하여 평시 치장 관리하고 전시 개인에게 지급하여 운용한다. 아트로핀 주사기는 일시적 증상 억제 효과를 위해 사용하며, 옥심은 원인 치료를 위해 사용된다. ☜ NAAK(Nerve Agent Antidote)

신관(信管) [화력] *Fuse*
탄두의 작약이 필요한 시간과 장소에서 점화 또는 기폭시켜 주는 일련의 기계적 장치. 통상 적은 양의 작약으로 연결된 폭발 계열 내의 최초 작약을 발화 또는 기폭시켜 주는 기계적 또는 전기 식과 혹은 이들 2가지를 혼합한 장치로 구성되어 있다. ☜ FZ(Fuze)

신관 돌림기(信管--器) [화력]
신관을 탄두에 결합할 때 사용하는 장비. 신관 렌지와 함께 사용한다.

신규 복합 공종 공사(新規複合工種工事) [기타]
☞ 대형 공사(大型工事)

신규 착수 사업(新規着手事業) [공통] *Launch A New Business*
국방부 정책 회의에서 결정된 긴요 전력 사업으로서 중기 계획 대상 기간(F+2~F+6년)에 최초로 반영하면서, 중기 계획 기준 연도(F+2년)에 바로 착수하는 사업이다.

신기술 시범(新技術示範) [공통] *Advanced Techn--ology Demonstration*

미성숙된 기술이나 성공 가능성이 높은 기술을 적용하는 것으로 성공 시 곧바로 체계 개발에 돌입할 수 있도록 기술적 위험 축소 및 기술 통합을 하는 것으로, 군사 능력 또는 비용 대비 효과를 향상시킬 수 있는 방법이다. ☞ ATD(Advanced Technology Demonstration)

신뢰도(信賴度) [공통] *Dependability; Reliablity*
계기, 기기 또는 부품 등이 규정된 조건에서 의도하는 기간 동안, 규정된 기능을 적정하게 수행하는 확률. ☞ 믿음성(--性), 신뢰성(信賴性)

신뢰도 비교 지수(信賴度比較指數) [비무기체계] *Reliability Index*
어떤 환경 조건에서 기기의 주요 부품 수와 평균 고장 간격(MTBF)과의 곱. 신뢰도 비교 지수의 역수를 고장률 비교 지수라고 한다. 신뢰도를 아이템의 복잡성 예를 들면, 기기의 주요 부품 수나 환경의 혹독성 등을 근거로 상호 비교하기 위하여 사용한다.

신뢰도 예측(信賴度豫測) [공통] *Reliability Prediction*
신뢰도 예측은 어떠한 시스템의 초기 개념 형성 단계부터 시스템의 개발, 운영에 이르기까지 그 시스템 설계를 평가하는 근본적인 방법이다. 신뢰도 예측은 운영 개념의 선택, 부품 품질 수준의 변경, 감쇠 요소의 적절한 적용, 최신의 방법 사용 또는 입증된 방법의 사용 등 설계를 결정하기 위한 합리적인 기본 자료를 제공한다. 새로운 장비가 제조되거나 시장이 형성되기 전에 그 상품의 정확한 신뢰도 예측을 토대로 유지 비용, 재고량, 품질 보증 비용, 시장성 등을 예측한다.

신뢰도 중심 정비(信賴度中心整備) [비무기체계] *Reliability Centered Maintenance*
체계의 신뢰도 유지에 중점을 둔 정비 분석 체계. 고장 유형 및 영향 분석의 결과를 RCM 논리에 적용하여 각 고장 유형/품목에 대하여 고장 예방을 위한 예방 정비 업무의 필요성과 적합성을 분석하여 예방 정비 대상 품목과 주기를 설정한다. ☞ RCM(Reliability Centered Maintenance)

신뢰도 평가(信賴度評價) [공통] *Reliability Evaluation*
신뢰도 평가는 효율적인 의사 결정을 하도록 정보를 제공하고 수명 주기 비용의 요인을 결정하는 등 국방 예산의 효율적인 사용과 무기 체계의 운용 적합성 측면에서 중요한 활동이다. 신뢰도 평가는 신뢰도 시험 결과를 분석, 판단하여 설정된 신뢰도 목표값의 성취 여부를 확인하는 과정이다. 신뢰도 평가는 최초 설정된 신뢰도 목표값과 비교하여 시험 평가 결과 값이 목표값보다 크면 사업을 진행하고 작다면 설계 변경 및 목표값 수정의 단계를 거쳐야 한다. 군에서는 1980년대 이후 연구 개발이 활성화되면서 부품 국산화 증가에 따라 신뢰도 평가를 강조하고 있다. 신뢰도 평가는 체계 장비 및 유지 부품류로 구분하여 평가를 한다. 체계 장비에 대해서는 소요군이 작전 운용 성능(ROC)을 제기하면 국방 과학 연구소가 작전 요구 성능에 부합되게 설계 및 개발하고 개발 시험 평가를 통해 요구 성능을 확인하고 군에서는 운용 시험 평가를 통해 ROC를 확인한다.

신뢰도 할당(信賴度割當) [공통] *Reliability Allocation*
장비 계층도의 상위 계층으로부터 설계가 가능한 최하위 계층까지 신뢰도(고장률 혹은 MTBF값)을 할당하는 것을 말한다. 이때 할당률은 유사 장비의 경험이나 공학적 판단에 의해 결정된다.

신뢰성(信賴性) [공통]
☞ 신뢰도(信賴度)

신뢰성 모델(信賴性model) [국방정보체계] *Relia--bility Model*
시스템의 신뢰도를 판단하거나 측정하거나 예측하는 데 사용되는 모델.

신문(訊問) [기타] *Interrogation*
신문자에 의하여 통제되는 조건 하에서 직접 질문의 방법에 의하여 대상자로부터 첩보를 획득하기 위한 체계적인 노력.

신속 결정적 작전(迅速決定的作戰) [기타] *Rapid Decisive Operations*
요망되는 정치적·군사적 목표를 단기간에 신속하고 결정적으로 달성하기 위하여 제반 지식과 지휘 및 통제, 작전을 통합 운용하여 수행하는 작전으로, 효과 기반 작전에 바탕을 둔 합동 작전 개념이다. ☞ RDO(Rapid Decisive Operations)

신속 대응 능력(迅速對應能力) [기타] *Krk; Quick Reaction Capability*
임무를 지원할 때 긴급한 작전 요구를 충족시킬 수 있는 잠재 능력. ☞ QRC(Krk)

신속 배치군(迅速配置軍) [기타] *Rapid Deployment Force*
미군이 주둔하지 아니하는 지역에 군사 분쟁이

일어났을 때에 군대를 빨리 파견할 수 있도록 설치한 미군 부대. 일정한 편제 없이 사태의 필요에 따라 편성한다. ☜ RDF(Rapid Deployment Force)

신속 보급 제도(迅速補給制度) [기타] *Quick Supply System*
직접 지원 시설급 부대에서 선정된 수리 부속품을 별도 저장하여 창고에서 약식 절차에 의거 수요자에게 직불하는 보급 제도를 말한다. 신속 보급 제도의 목적은 행정 간소화, 신속한 보급이다. 적용 부대는 직접 지원 시설(사단 포함)과 직접 지원 시설의 거래 부대(편성 부대, 공장 보급반)이다. 대상 품목은 규정 휴대량 목록(PLL), 인가 저장 목록(ASL), 단가 $7.50 또는 ₩5,000원 이하, 볼트, 너트, 스크류, 핀, 와셔 등 계수용 및 시장성이 없는 소형 품목 등이다. 제외 대상은 비밀, 취급주의 품목, 시효성 품목, 위험품목(인화성 물자), 폭발물, 계절성 품목 등이다. ☜ QSS (Quick Supply System)

신속 억제 방안(迅速抑制方案) [기타] *Flexible Deterrence Option*
신속 억제 방안은 연합사 위기 조치 절차 중 명백한 경보 이전에 신속히 조치되어야 할 행동 방안임. 그 목적은 한국에 대한 잠재적 위험의 억제 완화 및 사전 행동을 취하는 데 있으나, 억제 시 연합사 부대를 추가적인 위험에 처하게 하는 것은 아님. 그 방안으로는 외교, 정치, 경제, 군사의 4가지 방안 중에서 영향력을 발휘할 방안들을 결합하여 사용함. ☜ FDO(Flexible Deterrence Option)

신속 전개 강습 교량(迅速展開强襲橋梁) [기동] *Fast Assault Bridge*
신속하게 설치할 수 있는 도판 및 부교 가설 장치를 장착한 자주식 부교 차량. 개개의 자주 부교를 연결한 부교를 구성하여 전차 및 전투 차량 등의 신속한 도하에 사용된다.

신속 해양 환경 평가(迅速海洋環境評價) [국방정보체계] *Rapid Environmental Assessment*
필요한 시간 이내에 해당 작전 구역에 맞도록 해양 환경 예측 체계를 신속하게 조정하는 절차. 작전 및 관리를 목적으로 현장 값을 재현하기 위해 근실시간으로 관측 자료와 지역 자료를 결합 동화시키는 체계를 이용한다. ☜ REA(Rapid En--vironmental Assessment)

신영 공사(新營工事) [기타]
병영 기본 기획서에 의거 병영 기본 시설 및 기존 부대 부족 시설 보충과 노후 시설을 교체하는 사업으로 이의 사업 요구는 공병 부서에서 담당한다.

신예비대(新豫備隊) [기타] *Reconstruction Of Reserve*
공격이나 방어에 있어서 예비대가 전투에 투입되었을 때 예비 임무를 계속 수행하기 위하여 새로 구성된 부대.

신용장(信用狀) [공통] *Letter Of Credit*
무역 거래에 있어서 대금결제의 신속성·정확성과 환결제의 안정성과 확실성을 보증함으로써 무역 거래를 원활하게 수행할 수 있도록 은행이 발행하는 보증서를 말함. 신용장은 수입 업자의 거래 은행이 수입 업자·신용장 개설 은행·신용장 개설 은행이 지정하는 매입 은행을 지급인으로 하는 환어음을 발행하도록 하여, 이 어음이 제시될 때 인수 또는 지불할 것을 수출 업자·매입 은행 및 선의의 어음 소지인에 대해 보증하게 하는 것임. ☜ LC(Letter Of Credit)

신원 확인 모의 실험(身元確認模擬實驗) [기타] *Identity Simulation*
참가자의 역할 자체가 조사 또는 정의되는 모의 실험. 예를 들면, 항공기의 물리적 특징, 속도, 고도와 음향적 특징에 기반을 두고 항공기 자체를 파악하는 모의 실험이 있다.

신인성(信認性) [비무기체계] *Dependability*
가용성과 가용성에 영향을 미치는 요인.

신진 대사(新陳代謝) [방호] *Metabolism*
생체에서 일어나는 물질의 변화. 이것은 많은 효소 반응이 복합된 화학 변화로 생물학적 기능이 분명한 여러 반응계로 나누어 생각할 수 있다.

신체 부위별 위험도 분석(身體部位別危險度分析) [방호] *Body Region Hazard Analysis*
유사 작용제를 사용하여 신체 부위별 작용제 흡수 정도를 분석하여 방호 계수(PF)를 계산하는 방법. ☜ BRHA(Body Region Hazard Analysis)

신형 경어뢰(新型輕魚雷) [함정][화력] *Advanced Light Weight Torpedo*
수중 유도 무기 체계로써 구축함 등 수상함과 대잠 헬기, 해상 초계기(P-3)에서 발사가 가능하며 어뢰에서 직접 음파를 쏘아 목표물을 탐지, 추적,

공격할 수 있다. 대표적인 것으로는 청상어가 있으며 미국, 영국, 독일, 프랑스, 이탈리아 등에 이어 세계에서 7번째로 개발한 잠수함 킬러로 불린다.

신형 중거리 공대공 미사일(新型中距離空對空 Missile) [화력]
☞ AMRAAM(Advanced Medium Range Air-to-Air Missile)

신호 대 잡음비(信號對雜音比) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Signal To Noise Ratio*
원하는 정보 신호 전력과 불요 잡음 전력의 크기 비율. 통상 데시벨로 표시한다. ☞ SNR(Signal To Noise Ratio)

신호 발생기(信號發生器) [감시/정찰] *Signal Generator*
레이더에 필요한 각종 신호를 발생시키는 장치. 용도에 따라 저주파에서 높은 무선주파에 이르는 것이 있고, 또 일정한 범위 내 일련의 주파수를 발생하는 것 또는 고정된 단일 주파수만 발생하는 것 등이 있다. ☞ SG(Signal Generator)

신호 변환(信號變換) [국방정보체계] *Signal Transformation*
회선 종단 장치에 입력된 아날로그 또는 디지털 데이터를 전송 매체의 특성에 맞게 아날로그 또는 디지털 신호로 변환하는 과정. 아날로그 변조, 디지털 변조, 아날로그 부호화, 디지털 부호화 방식 등이 있다.

신호 변환기(信號變換機) [공통] *Transfer Of A Signal*
어떤 신호에서 다른 형태의 신호로 바뀌는 기계 요소. 음성 신호가 전기 신호로 바뀌는 것, 압력이 전기 신호로 바뀌는 것, 변위가 전기 신호로 바뀌는 것, 변위가 공기압으로 바뀌는 것 따위가 있다.

신호 보안(信號保安) [감시/정찰] *Signal Security*
통신 보안과 전자 보안을 포함하여 적의 전자 방사파 사용을 거부하거나 이용에 대항하기 위한 의도된 수단. ☞ SIGSEC(Signal Security)

신호 분배 장치(信號分配裝置) [지휘통제/통신] *Signal Distributor*
중앙 제어 장치로부터의 선택 신호, 과금 펄스 등을 각종 장치 회선에 분배하는 전자식 전화 교환기 내부 장치. 다중화된 중앙 제어 장치로부터의 신호를 시분할적으로 분배하는 것을 고속 신호 분배 장치(CPD), 다중화가 풀린 신호를 분배하는 것을 저속 신호 분배 장치(LSD)라고 한다. ☞ SD(Signal Distributor)

신호 장치(信號裝置) [지휘통제/통신] *Signal Equ--ipment*
호출 신호 및 발신음, 통화중음 등의 각종 신호음을 발생하는 장치.

신호 정보(信號情報) [지휘통제/통신] *Signal Inte--lligence*
(1) 송신된 모든 통신, 전자, 해외 계기 신호 정보 등과 더불어, 개별적으로 혹은 서로 연계하여 구성되는 정보의 한 범주. (2) 통신, 전자, 그리고 외국 계기 신호 정보로부터 획득한 정보. (3) 통신 정보와 전자 정보를 구분할 필요가 없을 경우 혹은 두 정보의 융합을 표현할 경우 사용되는 일반적인 용어. ☞ SIGINT(Signal Intelligence)

신호 정보 운영 통제(信號情報運營統制) [지휘통제/통신] *Signals Intelligence Operational Control*
신호 정보 활동에 대한 공식 지시, 또는 신호 정보에 관련된 첩보의 수집, 처리, 보고에 대한 일정한 기법 및 규범에 대한 공식 명령.

신호 정보 작전 임무 권한(信號情報作戰任務權限) [지휘통제/통신] *Signals Intelligence Operational Tasking Authority*
지정된 신호 정보 자산들에 대해 신호 정보 요구를 작전적으로 지시하고 착수하도록 할 수 있는 군 지휘관의 권한. 신호 정보 작전 임무 권한에는 신호 정보 작전 임무 권한을 위임할 수 있도록 신호 정보 자산들의 모두 혹은 일부를 배치 혹은 재배치하는 권한도 포함된다.

신호 조명탄(信號照明彈) [화력] *Sign Illuminating Bomb*
조명용 빛이나 신호용 연기, 빛, 음향 따위를 내기 위하여 사용하는 탄알. 유탄 발사기, 신호용 권총, 박격포 따위에서 발사된 탄환이 작렬하여 백·적·녹·황색 따위의 빛을 낸다.

신호처리 기술(信號處理技術) [감시/정찰] *Signal Processing Technology*
주위 잡음 전파에 의해 식별할 수 없었던 미약한 레이더 신호를 컴퓨터를 이용해 특정 주파수 대역과 위상에서 반복 처리함으로써 가용한 정보를 추출하는 기술. 레이더 등의 성능을 비약적으로 개선하고 동시에 전자전 능력을 향상시킨다.

신호탄(信號彈) [화력] *Pyrotechnics*
신호하는 데 쓰기 위하여 만든 탄환. 발사된 탄환에서 나오는 연기의 특징이나 빛의 색채로 여러 가지 신호를 표시할 수 있다.

신호탄 발사기(信號彈發射機) [함정] *Signal Ejector*
신호탄 또는 통신 부이를 발사할 수 있도록 제작된 장비.

실 개체(實個體) [국방정보체계] *Live Entity*
가상 전장에 인지 가능 객체로서 나타날 수 있지만 가상 개체의 행동에 대해서는 반응하지 못하며 인식하지 못하는 객체.

실기동 시뮬레이션(實機動simulation) [기타] *Live Simulation*
(1) 특정 시스템을 모의함에 있어 참여 인원 및 장비가 모두 실제 인원과 장비가 활용되는 시뮬레이션. (2) 실제 시스템 운영에 실제 사람이 참여하는 시뮬레이션 유형으로 대표적인 사례로는 사격 훈련장, 과학화 훈련장 및 야외 기동 훈련 등이 있다.

실린더 [공통] *Cylinder*
증기 기관이나 내연 기관 따위에서 피스톤이 왕복 운동을 하는, 속이 빈 원통 모양의 장치. ☜ CYL (Cylinder)

실린더 라이너 [기동] *Cylinder Liner*
실린더의 피스턴을 미끄럼 운도을 하는 부분에 끼워 넣는 원통형 부품.

실린더 블록 [기동] *Cylinder Block*
실린더를 가진 엔진의 본체가 되는 부분으로 냉각수 통로, 실린더 라이너를 포함하고 있는 구성품.

실린더 헤드(cylinder heads) [기동] *Cylinder Head*
실린더의 윗부분에 씌우는 덮개. 압축가스가 새는 것을 막기 위하여 실린더 블록과의 사이에 개스킷(gasket)을 끼워 볼트로 고정한다.

실무 교육(實務敎育) [기타] *On-the-job Training*
신입 사원이나 부서 이동시 새로운 업무에 대한 실무 훈련을 말한다. ☜ OJT(On-the-job Training)

실 무장(實武裝) [항공] *Live Ordnance*
전투형 무장으로서 조명탄을 포함하여 폭발성, 소이성이 있는 무장.

실물 모형(實物模型) [공통] *Mock-up*
특정 장비나 제품의 설계 검증, 전시, 교육 등을 하기 위해 실물과 동일하게 또는 축적을 적용하여 만든 모형. 실물과 형상이 동일하거나 유사하지만 작동은 하지 않는다. 일반적으로 시제품을 제작하기 전에 설계 검증을 위하여 비교적 가격이 저렴하고 가공이 용이한 재료로 만든다. ☜ 모의 훈련 장치(模擬訓練裝置), 목업(Mock-up)

실비(實費) [공통] *Actual Expense*
실제로 드는 비용. '실제 비용'으로 순화.
☜ 실비용(實費用), 실제 비용(實際費用)

실비용(實費用) [공통]
☞ 실비(實費)

실셈 재물 조사(實--財物調査) [공통] *Actual-count Inventory*
일정 시점을 기준으로 일정 기간 거래 내용에 대하여 장부상 재산과 실보유 재산을 비교 후 손망실 여부를 확인. 실셈 재물조사는 개창식 재물조사와 폐창식 재물 조사가 있다.

실 소요(實所要) [공통] *Net Requirement*
전체 소요량에서 자산을 감한 수량, 즉 실질적인 수요를 말한다. 지원 부대에 반영되는 수요는 각종 통제로 인한 수요 반영 억제 및 지식 부족, 나태 등으로 인한 수요 미반영, 가수요 등의 원인으로 통상 실수요와 상이하다.

실속(失速) [항공] *Stall*
상대풍과 에어 포일의 비행경로 사이의 받음각이 너무 커 에어 포일 위로 더 이상 공기가 유연하게 흐를 수 없는 공기역학적 상태. 이때 날개는 정상 기능을 잃게 되고 비행기는 고도를 급격하게 상실하면서 정상적인 비행 상태를 벗어나게 된다. ☜ 스톨(Stall)

실속각(失速角) [항공] *Stalling Angle*
실속(失速)이 일어나는 영각(迎角). 이 각이 일정한 각도보다 커지면 날개의 양력이 급격히 떨어져 비행하지 못하고 추락한다.

실속 경고 장치(失速警告裝置) [항공] *Stall Warning System*
날개의 받음각이 실속을 발생하기 시작하는 시지점에 도달할 때 조종사에게 경고를 주는 장치.
☜ SWS(Stall Warning System)

실속 반전(失速反轉) [항공] *Stall Inversion*
항공기가 실속(失速)의 상태에 있을 때, 기수를 급히 아래로 기울여 원래와 반대 방향으로 나는 일.

실속 받음각(失速--角) [항공] *Stall Angle Of Attack*
실속이 발생하기 시작할 때의 받음각. 날개의 양력 계수는 받음각의 증가에 따라 선형적으로 증가하는데 어떤 받음각 이상에서는 날개 윗면의 경계층이 차츰 분리되기 시작하다가 마침내 완전 분리되면서 양력 계수가 급격히 감소하게 되며 여기에서 최대 양력 계수일 때의 받음각을 의미한다.

실속 선회(失速旋回) [항공] *Hammerhead Turn; Stall Turn*
비행기를 수직 자세로 만들고 러더를 사용하여 요잉을 일으켜 수직 축에 대하여 180° 선회하는 역U자 모양의 기동. Hammerhead Turn 이라고도 한다.

실속 속도(失速速度) [항공] *Stall Speed*
실속이 발생할 수 있는 속도. 비행기의 이륙과 착륙의 비행 성능을 결정하는 주요 요소로 비행기의 안전 운항에 있어서 엄격하게 제한되고 준수하여야 한다.

실속 스트립(失速strip) [항공] *Stall Strip*
비행기 날개 뿌리 근처의 앞 전을 따라서 설치된 작은 삼각형 금속 띠(metal strip). 대부분의 비행기 날개는 에일러론 전방 부분의 날개 끝에서부터 실속이 시작되며, 이때 조종사는 항공기의 양호한 조종 상태를 유지할 수 없다. 날개에 설치된 작은 실속 스트립은 날개 끝에서 실속 되기 전에 날개 뿌리에서 실속 되도록 함으로써 적절한 조종성을 유지할 수 있도록 한다.

실속 착륙(失速着陸) [항공] *Stall Landing*
정상 착륙보다 높은 위치에서 기수를 수평 이상으로 들어올려 실속이 발생한 직후에 접지시키는 착륙.

실속 회복(失速回復) [항공] *Stall Recovery*
실속 비행 상태에서 정상 비행 상태로의 회복.

실시(實施) [기타]
연구 개발 결과를 사용(연구 개발 결과를 사용하여 생산하는 경우를 포함)·양도(기술 이전을 포함)·대여 또는 수출하는 일체의 과정 또는 행위.

실시각 이동 측량(實t時刻移動測量) [지휘통제/통신] *Real-time Kinematic Survey*
GPS 측량 방식의 하나로 관측점에서 곧바로 기선 벡터를 구하여 답을 얻을 수 있는 방식. 기준국 데이터를 무선으로 이동용 GPS 수신기에 전송시켜 측량을 실시하며 위성의 추적 조건은 이동 측량과 동일하다. 2주파 수신기를 사용하면 자동 초기화가 가능(최소 5개의 위성을 필요)하며 OTF(on-the-fly) 기능을 추가하면 이동 중에도 실시각 초기화가 가능하다. 이동 중에도 연속적인 측량을 할 수 있어 현장에서의 측량 효율이 증가된다.

실시간(實時間) [국방정보체계] *Real Time*
(1) 시뮬레이션의 시간 진행이 실제 시간 진행과 같은 것. 예를 들면, 시뮬레이션을 1초간 실행하는 것은 모형을 1초간 실행하는 결과를 나타낸다. (2) 표적(첩보)을 탐지하여 보고하고 분석 및 전파, 결정, 대응조치가 유효한 시간 내에 이루어져야 함을 말하는 것으로 이 시간은 임무, 적, 지형요소와 이 첩보를 요구하는 사령부의 제대에 따라 달라짐. ☜ RT(Real Time)

실시간 데이터 처리기(實時間data處理機) [지휘통제/통신] *Real Time Data Link Processor*
데이터를 처리하는 기능을 가진 소프트웨어를 탑재한 장치. 연대급 이상의 전산 쉘터에 설치하여 실시간 처리가 요구되는 각종 탐지, 타격 수단 자료를 접수-처리-전송하는 기능을 가진다.

실시간 상황 도시(實時間狀況圖示) [지휘통제/통신]
고해상도 디지털 지도에 전장 상황 자료의 연동 및 동기화를 실시간 처리하여 화면으로 제공하는 것.

실시간 시스템(實時間system) [국방정보체계]
☞ 실시간 처리 시스템(實時間處理system)

실시간 운영 체계(實時間運營體系) [국방정보체계] *Real-time Operating System*
디스크를 이용한 다중 프로그램 작성 운영 체계.
☜ 실시간 운영 체제(實時間運營體制)

실시간 운영 체제(實時間運營體制) [국방정보체계]
☞ 실시간 운영 체계(實時間運營體系)

실시간 자료 일치 기술(實時間資料一致技術) [국방정보체계]
실시간 자료 일치가 가능하고, 다중 소스와 도착지, 에러 처리를 지원하는 자료 일치용 미들웨어

ㅅ

개발 기술.

실시간 중합 효소 연쇄 반응기(實時間重合酵素連鎖反應器) [방호] *Real Time Polymerase Chain Reaction*
실시간으로 특정 DNA 부위를 반복 합성하여 시험관 내에서 원하는 DNA를 증폭시키는 방법. 야전에서 수집된 적은 양의 바이러스 및 박테리아를 실험실 내에서 증폭하여 종류를 식별하는 데 사용된다. ☜ RT-PCR(Real Time Polymerase Chain Reaction)

실시간 지원(實時間支援) [공통] *Real Time Support*
지원 소요 발생과 동시에 대응 조치가 이루어지도록 하는 것으로 필요한 제 요소(인원, 장비, 물자 등)로 전투 근무 지원 체제를 구성하고 C4I체계와 결합함으로써 달성 가능함.

실시간 처리 시스템(實時間處理system) [국방정보체계] *Real Time System*
데이터의 발생 지점에 설치된 단말기와 원격지의 중앙 컴퓨터가 전용 통신 회선을 통해 직접 연결되어 있는 온라인 시스템과, 데이터를 수신하여 그 처리 결과를 신속히 반송해 줌으로써 즉시 대답을 받아 볼 수 있는 실시간 시스템의 기능을 함께 가지고 있는 시스템. ☜ 실시간 시스템(實時間system)

실시간 항적 전시 체계(實時間航跡展示體系) [지휘통제/통신] *Real-time Track Display System*
중앙 방공 통제소에서 생성한 항적 자료를 통신망을 통하여 전송 받아 항적을 컴퓨터 화면에 실시간으로 전시하는 장치. ☜ RTDS(Real-time Track Display System)

실시 설계(實施設計) [기타] *Working Design*
기본 설계 단계에서 결정된 설계 기준 등 제반 사항에 따라 기본 설계를 구체화하여 실제 시공에 필요한 내용을 실시 설계 도서 형식으로 충분히 표현하여 제시하는 설계 업무.

실시 설계 시공 입찰(實施設計施工入札) [기타]
정부가 제시하는 공사 입찰 기본 계획 및 지침과 기본 설계에 따라 입찰 시에 그 공사의 시설 설계서 기타 시공에 필요한 도면 및 서류를 작성하여 입찰서와 함께 제출하는 입찰.

실용(實用) [공통] *Utility*
채택된 제안의 내용을 실제로 업무에 활용하는 것을 말하며 실용 준비, 수정, 보완 및 시제품 제작 등의 과정을 포함한다.

실용 미사일(實用missile) [화력] *Operational Missile*
각 군에 보급되어 전술 또는 전략용으로 쓸 수 있는 미사일.

실용 운용 시험(實用運用試驗) [기타]
☞ 운용 시험 평가(運用試驗評價)

실용화(實用化) [공통] *Put To Practical Use*
연구 개발이 완료된 핵심 기술 또는 부품을 체계 연구 개발에 활용하는 것.

실적 가격(實績價格) [공통] *Performance Price*
조달 본부, 수요군, 조달청, 기타 국내 수요 기관, 상사 등에서 과거에 실제로 국내에서 구매하거나, 판매자 국가의 정부 기관, 제3국 등에서 과거에 실제로 구매한 가격.

실적 가치(實績價値) [기타] *Earned Value*
사업 성과 관리 체계에서 완료된 작업 패키지의 합과 진행 중인 작업 패키지의 완료된 부분과 간접 및 비례 작업의 적정 완료 부분.

실적 가치 관리 체계(實績價値管理體系) [기타]
☞ 사업 성과 관리 체계(事業成果管理體系)

실전 부대(實戰部隊) [기타] *Actual Fight Corps*
전투에 직접 참가하는 부대.

실제 모의 실험(實際模擬實驗) [기타] *Real Simulation*
인간과 장비 모두가 실제 운용되는 모의 실험.

실제 발생 원가(實際發生原價) [공통] *Actual Cost*
계약 이행 기간 중 또는 계약 이행 후에 획득된 원가 자료를 기초로 하여 방산 물자의 원가 계산에 관한 규칙에 의하여 산정한 총 원가.

실제 비용(實際費用) [공통]
☞ 실비(實費)

실제 직접 비용(實際直接費用) [공통] *Actual Direct Costs*
계약에서 특정하게 식별된 비용이며 계약자의 비용 식별 및 집계 체계를 기반으로 관할 국방 계약 감사국의 승인을 얻는다. ☜ ADC(Actual Direct Costs)

실 지상 원점(實地上原點) [화력][방호] *Actual Ground Zero*

실제로 핵폭탄이 폭발한 중심에서 수직 방향으로 지표 상에 닿은 지점. ☜ AGZ(Actual Ground Zero)

실지형 매핑 모드(實地形beam map) [항공] *Real Beam Map*
항공기에서 레이더 반사파에 의한 지형 매핑 방식. 저해상도로 지형 매핑과 기상 확인 능력을 제공하는 항공기 공대지(A/G) 레이더 매핑 모드. ☜ RBM(Real Beam Map)

실체 시(實體視) [국방정보체계]
☞ 입체시(立體視)

실측 자료(實測資料) [공통] Ground Truth
현장에서 수행되는 다양한 형태의 측정과 관측을 통해 획득되는 자료. 원격 탐사 영상의 해석, 판독 및 영상 분류 등의 작업을 확인할 수 있는 검증 자료로 사용된다.

실탄 연습(實彈演習) [화력] *Live-fire Exercise*
실탄을 사용한 사격 연습.

실투입 비용(實投入費用) [기타] *Actual Cost; Actual Cost Of Work Performed*
사업 성과 관리 체계에서 주어진 기간 동안 작업을 수행하면서 실제 발생하고 집계된 비용. ☜ AC (Actual Cost), ACWP(Actual Cost Of Work Performed)

실행 시간 기반 구조(實行時間基盤構造) [국방정보체계] *Runtime Infrastructure*
HLA 기반 시뮬레이션 모델 연동 시 준수해야 할 표준 인터페이스에 대한 통신 서비스 소프트웨어 구조. ☜ RTI(Runtime Infrastructure)

실험 시제품(實驗試製品) [공통] *Experimental Pr--ototype*
탐색 개발 단계에서 기술적인 불확실성을 감소시키고, 실현 가능성을 검토하여 현실적인 비용을 산정하기 위한 목적으로 제작되는 시험 제품.

실험실 시험(實驗室試驗) [공통] *Test In Laboratory*
실험실이나 온실 등에서 수행하는 시험으로 자연환경에 의한 실험 오차를 적게하고 학술적인 기작이나 요인 해석이 가능할 뿐만 아니라 계절에 관계없이 항상 재현 시험이 가능한 장점이 있으나 실험 결과가 포장 상태에서 적용하기 곤란한 경우도 있음.

실효 높이(實效--) [감시/정찰] *Effective Height*
지면 레벨로부터 안테나 복사 중심의 높이. 대칭적인 전류 분포를 가진 안테나에 대한 복사 중심은 전류 분포의 중심이며, 비대칭 전류 분포를 가진 안테나에 대한 복사 중심은 최대 복사 방향으로부터 보았을 때 전류 모멘트의 중심이다.

실효 복사 전력(實效輻射電力) [감시/정찰] *Effec--tive Radiated Power*
어느 일정한 방향으로 방사되는 전파의 세기. 혹은 송신기 출력에서 급전 선로의 손실을 뺀 안테나의 입력 전력과 송신 안테나 이득과의 곱. ☜ ERP (Effective Radiated Power)

심각도(深刻度) [공통] *Severity*
사고의 심각한 정도를 나타내는 값. 사고 참조.

심넷 [기타] *Simulation Networking*
팀 훈련과 전장 임무 수행 연습을 위하여 네트워크 환경에서 구현된 대규모, 실시간, man-in-the-loop 전투 모의 시뮬레이터. ☜ SIMNET(Simulation Net--rking)

심도 할당 구역(深度割當區域) [공통] *Depth Zone*
2척 이상의 잠수함이 동시 작전시 선저 수심을 기준으로 작전 심도를 깊이에 따라 분리시킨 제한 심도.

심리 작전(心理作戰) [기타] *Psychological Operations*
심리전을 하기 위하여 행하는 모든 작전. 상대국에 대하여 자기 나라의 정책이나 목표를 이루는데 유리한 감정, 태도, 행위 따위를 조성하기 위하여 행한다. ☜ PSYOPS(Psychological Operations)

심리전(心理戰) [기타] *Psychological Warfare*
(1) 대상 목표(국가, 집단, 개인 등)의 의견, 감정, 태도 및 행동에 영향을 주기 위하여 선전 및 기타의 행위를 계획적으로 행함으로써 광의로는 국가 목적 달성이나 정책 시행, 협의로는 군사 임무 달성에 기여하는 전투 행위. (2) 국가 정책의 효과적인 달성을 지원하기 위하여 아측이 아닌 기타 모든 국가 및 집단의 견해, 감정, 태도, 행동을 아측에 유리하게 유도하는 선전 및 기타 모든 활동의 계획적인 사용. ☜ PSYWAR(Psychological Warfare)

심문(審問) [기타] *Inquiry*
(1) 대상자에게 하등의 통제를 가함이 없는 임의적인 질문. (2) 법원에서 구두 변론의 형식에 의

하지 않고 서면 또는 구술로써 당사자 및 그 밖의 사람에게 진술시키는 일.

심사 분석(審査分析) [공통] *Review And Analysis*
기계획된 사업과 예산을 집행 과정 중 또는 집행 완료 시 목표와 실적을 비교 분석하여 차이점을 발견하고, 그 원인을 규명, 개선 대안을 제시하여 시정 조치함은 물론 분석 결과를 차기 계획 발전에 반영하는 평가를 말함. 심사 분석은 계획된 사업이 목표에 도달할 수 있도록 투입된 자원이 경제적, 효율적, 능률적으로 사용되고 있는가를 분석·평가하는 것이며, 발견된 문제점에 대해서는 해결 방법을 강구함으로써 설정된 기간 내에 사업이 정상적으로 추진되도록 유도하는 기능임.

심사 평가(審査評價) [공통] *Review & Assessment*
당해 연도 집행 중 또는 집행이 완료된 사업과 시책에 대하여 시행착오를 예방하고, 문제점을 발견, 시정하여 차기 계획에 반영하기 위해 실시하는 분석 평가이며, 국방부에서 선정한 사업과 군 자체 심사 평가 계획에 의거 선정된 사업을 대상으로 함.

심수 도하(深水渡河) [기동] *Deep Fording Capability*
스노클 등을 이용하여 깊은 물에 잠기거나 수륙양용으로뜬 상태로 도하하는 능력.

심수 통과 능력(深水通過能力) [공통] *Deep Fording Capability*
하천 장애물을 통과하기 위하여 차체 내에 방수장치를 갖춘 또는 특수한 방수 장구를 장비한 자주포 또는 차량의 통과 능력.

심해(深海) [함정] *Abyss; Abyssal Sea; Deep Sea*
그리스 어의 바닥이 없는 바다(abyss)에서 유래된 말로 태양광이 도달하지 못하는 약 4,000m이하의 깊은 바다속.

심해 구명정(深海救命艇) [공통] *Deep Sea Lifeboat*
1,500미터 정도의 깊은 바다에 침몰한 잠수함의 승무원을 구조하기 위하여 만든 소형 잠수정.

심해 구조 잠수정(深海救助潛水艇) [함정] *Deep Submersible Rescue Vehicle*
비대칭 위협(소규모 기습공격)으로부터 효과적인 대응을 하기위해 연안에서 효과적인 작전수행을 수행할 수 있는 함정이다. 미국에서 연안전투함을 건조하게 된 배경은 2000년 1월 예멘의 아덴항에서 DDG-67함이 급유 중에 테러리스트에 의한 자살 폭탄 보트 공격으로 승조원 17명이 사망하고, 40여명이 부상 당하는 사건이 있었는데 이것은 대형 함정 중심으로 함대를 유지해 온 미 해군에 많은 충격을 주게 되었고, 연안 해역에서 비교적 소형으로 빠르게 작전할 수 있는 다목적 전투함의 필요성을 느꼈기 때문이다. 미 해군은 록히드마틴사의 반활주 모노선형과 제너럴다이나믹스사의 삼동선형으로 2015년까지 각 각 10척씩 건조할 계획이다. ☜ DSRV(Deep Submersible Rescue Vehicle)

심해 분지(深海盆地) [함정] *Deep Ocean Basin*
대륙 사면들 사이에 놓여 있는 방대한 해저 바닥. 심해 평원(Abyssal Plain), 해구(Deep Trench), 해령(Ridges) 등이 있다.

심해 산란층(深海散亂層) [감시/정찰] *Deep Scattering Layer; Deep Scattering Layers*
음선을 산란 또는 음원으로 반사시키는 유기 생물체(플랑크톤 등)로 이루어진 성층. 이층은 통상 주간에는 100~400패덤에서 찾아 볼 수 있다.

심해 센서 네트워크(深海sensor network) [지휘통제/통신] *Deep Ocean Sensor Network*
심해에 설치된 센서 네트워크로 구조가 복잡하고 무엇보다도 배터리 소진으로 인한 성능 감쇠가 나타날 수 있다.

심해 음파 통로(深海音波通路) [감시/정찰] *Deep Ocean Sound Channel*
수온 약층 아래에 축을 가진 심해의 음파 통로. 심해에서 수온에 의해 음속이 결정되는 표층과 압력에 의해 결정되는 심층과의 경계 면으로 최소 음속이 나타나는 층을 심해 음파 통로 축이라 하며, 이 축의 위 아래에서 음속 경사가 음속이 최소인 쪽으로 휘어 음파가 집중되는 곳이다. SOFAR Channel이라고도 하며, 음을 원거리까지 전파한다.

심해 잠수 구조 장비(深海潛水救助裝備) [함정] *Deep Submergence Rescue System*
심해 깊은 곳에 들어가도 호흡에 곤란을 받지 않으며 같은 산소량이어도 오랜 시간동안 잠수할 수 있으며 장시간 잠수하여도 잠수병이 생기지 않는 구조장비. ☜ DSRS(Deep Submergence Rescue System)

심해 잠수 구조정(深海潛水救助艇) [함정] *Deep Submergence Rescue Vehicle*

조난 잠수함의 승조원을 구조하기 위해 사용하는 소형 유인 잠수정. 내장된 축전지를 이용하여 추진되며 심해저까지 잠항하여 구조 작전 수행이 가능하다. ☜ DSRV(Deep Submergence Rescue Vehicle)

심해 잠수 장치(深海潛水裝置) [함정] *Deep Diving System*
혼합 기체(헬륨+산소)를 이용한 포화 잠수 또는 공기 및 혼합 기체를 이용한 비포화 잠수 기법으로 60~300m 까지 잠수할 수 있는 장치. 혼합 기체 이용한 포화 잠수시 최대 300m, 혼합 기체 이용한 비포화 잠수시 최대 100m, 공기 이용 비포화 잠수시 최대 60m까지 잠수 가능하다.
☜ DDS(Deep Diving System)

심해 잠수정(深海潛水艇) [함정] *Deep Submergence Vehicle*
5,000미터 이상의 깊은 바다 속을 다닐 수 있는 배. ☜ DSV(Deep Submergence Vehicle)

심해층(深海層) [함정] *Deep Water Layer*
심해에서 나타나고 거의 동일 온도(0°에 가까움)로 분포되며, 밀도가 높은 수괴들로 이루어짐.

싱크로나이저 링(Synchronizer Ring) [기동]
☞ 동시 치합 링(同時齒合 ring)

싱크로메시(Synchromesh) [기동]
☞ 동기 물림 변속 기어(同期--變速gear)

싱크로사이클로트론(synchro-cyclotron) [공통] *Synchrocyclotron*
싱크로트론의 가속 원리를 사이클로트론에 응용한 가속기. 입자의 속도가 커지면 질량이 증가하므로 사이클로트론에서는 얻을 수 있는 속도에 제한이 생기는데, 이러한 결점을 없애기 위하여 사이클로트론의 자기 마당을 만드는 고주파 전압에 주파수 변조를 준 것으로, 사이클로트론의 경우보다 전력이 상당히 절약된다.

싱크로트론 [공통] *Synchrotron*
하전 입자(荷電粒子)를 가속하는 장치의 하나. 사이클로트론과 베타트론을 합하여 개량한 것으로, 가속의 초기 단계는 베타트론 방식으로 가속하고 그 후에 사이클로트론 방식으로 가속한다.

싱크로트론 복사(synchrotron輻射) [공통] *Synchrotron Radiation*
광속(光速)에 가까운 속도로 움직이는 전자와 양전자와 같은 하전입자(荷電粒子)가 싱크로트론가속기나 저장링(storage ring)에서 원운동을 할 때 방출되는 전자기파.

쌍곡선 항법(雙曲線航法) [항공] *Hyperbolic Nav-igation*
일정한 두 점에서 같은 주파수의 전파를 받을 때에, 위상차(位相差)가 같은 자리는 두 점을 초점으로 하는 쌍곡선 위가 된다는 원칙에 따라 배의 위치를 확인하여 항해하는 방법.

쌍극 안테나(雙極antenna) [지휘통제/통신] *Dipole Antenna*
미소 전기 다이폴의 복사 패턴과 근사한 복사 패턴을 갖는 안테나. 다이폴 안테나의 선전류 분포는 통상 반파장 길이에 굵기가 가늘고 곧은 전선의 선전류 분포와 유사하며, 안테나의 양 끝점에 전류의 영점이 있는 송신 또는 수신용 금속 구조물이다. ☜ 다이폴 안테나(Dipole Antenna)

쌍 꼬리(雙--) [항공] *Twin Boom*
비행기 꼬리부(tail section)의 설계 방법의 하나로 테일 붐(tail boom)이 두개로 설계된 비행기.

쌍동선(雙胴船) [함정] *Catamaran; Small Waterplane Area Twin Hull*
2개의 선체를 평행하게 나란히 하여 상갑판의 위치에서 연결시킨 배. ☜ SWATH(Small Waterplane Area Twin Hull)

쌍묘박(雙錨泊) [함정] *Mooring; Two Anchor Mo-oring*
일정한 간격으로 양 현 닻을 투하하고, 선체는 그 중간에 머물게 해서 정박하는 방법. 항내 또는 정박지(묘지)의 여유가 없거나 교통이 빈번한 수역에서 배의 동요를 적게 하기 위해 사용되는 정박(투묘)법이다.

쌍엽기(雙葉機) [공통] *Biplane*
날개가 아래위로 쌍을 지어 달려 있는 비행기.

쌍 원추형 안테나(雙圓錐形antenna) [감시/정찰] *Bi-conical Antenna*
공통 축과 정점을 가지는 쌍 원추형 도체로 구성된 안테나.

썰물 [함정] *Ebb Tide; Falling Tide; Low Water; Low Water Tide*

ㅅ

수면이 최저 수준에 도달했을 때의 조석. 한 태음일(太陰日)에 두 번 있으며 간조라고도 한다. ☜ 저조(低潮)

쏘티(Sortie) [항공]
☞ 단독 항공기 출격 횟수(單獨航空機出擊回數)

쐐기풀 가스 [방호]
☞ 포스겐 옥심(phosgene oxime)

쓰나미(律波) [기타] *Tsunami*
해저 지진이나 지반의 함몰, 상승, 폭발과 같은 화산 활동으로 말미암아 지층의 수평 이동이나 수직 이동으로 생기는 대단히 긴 파장(100km 이상)의 해양파(海洋波). ☜ 지진 해일(地震海溢)

씨링 보급 제도(Ceiling補給制度) [공통] *Ceiling*
개발 도상국에 대한 특혜방식의 하나로서 대상 품목에 일정한 수입 한도(씨링)를 설정하고 그를 초과하지 않는 수량에 대해서는 수입 관세를 원칙적으로 부과하지 않는 것을 말한다. 미국 등은 일부 예외 품목을 제외하고는 비관세로 씨링없이 특혜를 제공하지만 국내 산업에 피해가 발생한다거나 발생할 우려가 있는 경우에는 이 면제 조항(Escape Clause)을 발동하는 방식을 취하고 있다.

씨 스쿠아(Sea Skua) [함정][화력] *Sea Skua; Sea Skua Missile*
영국의 British Aerospace사에서 개발한 반능동 레이더 유도 방식의 단거리 공대함 유도탄. 사정거리는 약 25㎞이다.

씨 스패로우(Sea Sparrow) [화력] *RIM-162 Evolved Sea Sparrow Missile; Sea Skua Missile*
공대공 미사일인 AIM-7 스패로우를 기초로 한 RIM-7 함대공 미사일. 비교적 원거리에서 항공기 및 미사일을 요격하기 위해 반 능동형 레이더 유도 방식으로 전천후 전고도(all-altitude) 운용 능력이 있다. 개발 이후 미국의 Raytheon사와 General Dynamics사에서 계속적인 개량을 거듭하여 RIM-7, RIM-116, RIM-162 등이 있으며, 사거리는 기종별로 10km에서 45km에 달한다. 현재 미국과 여러 NATO회원국에서 운용하고 있다.

씰 [기동] *Seal*
기체나 액체를 밀봉하는 역할의 총칭. 밀봉 부분이 고정되어 있을 경우 개스킷, 밀폐 부분에 움직일 여유가 있는 경우 패킹이라고 부른다.

씰팀 [함정] *Sea Air And Land Team*
해군의 특수전을 수행하는 전술 부대로서 해군 씰팀은 해상과 해안선 일대 그리고 인접한 내륙과 해안에서 비정규전과 특수 작전 임무를 수행할 수 있도록 훈련된 부대. ☜ 해군 특수 부대(海軍特殊部隊)

ㅇ

아가청음(亞可聽音) [지휘통제/통신] *Infrasonic Sound*
주파수가 음성 대역 최저 한계 이하의 음으로, 약 15 Hz 이하의 음.

아날로그 디지털 변환(analog-digital 變換) [지휘통제/통신] *Analog To Digital Conversion*
연속적인 아나로그 신호를 신호 처리, 저장 등이 용이하도록 1과 0으로 표시되는 이산 신호로 변환하는 것. 디지털 변환 되어도 원래의 아나로그 신호 특성은 유지된다. ☜ ADC(Analog To Digital Conversion)

아날로그 변조(analog變調) [국방정보체계] *Analog Modulation*
아날로그 데이터를 아날로그 신호로 전송하기 위해서는, 음성과 같은 저주파 아날로그 데이터를 라디오 주파수와 같은 높은 주파수를 갖는 반송파(carrier wave)에 합성하여 전송하고, 이렇게 전송된 신호는 수신측에서 반송파를 제거함으로써 원래의 데이터로 복원될 수 있게 하는 방식.

아날로그 집적 회로(analog集積回路) [지휘통제/통신] *Analog Integrated Circuit* 아나로그 형태의 신호를 처리할 수 있는 회로들을 소형 집적화 시킨 것.

아날로그 컴퓨터 [국방정보체계] *Analog Computer*
전압, 시간, 저항과 같은 연속적인 양을 이용하여 계산하는 컴퓨터. 데이터를 수치로 바꾸지 않고 직접 입력할 수 있으며, 화학 공정 제어 따위의 특수 업무에서 출력을 리코더에 기록하므로 정밀도가 낮으며 시스템의 구성이 복잡하다.

아담 사이트 [방호] *Adamsite*
구토 작용제의 일종. 이 화합물을 1918년 개발한 미국의 Roger Adams(1889 - 1971)의 이름을 따서 Adamsite라고 부르며, 화학명은 diphenylamin--ochloroarsine이다. 실제로는 1915년 독일 Wieland가 최초 합성하였다. ☜ DM(Adamsite)

아라미드 섬유(aramid纖維) [기동] *Aramid Fiber*
폴리아미드(polyamide)는 지방족 또는 방향족 아미드의 주쇄구조를 갖는 폴리머. 우수한 내마찰성, 탄력성 및 내마모성, 낮은 마찰계수, 높은 충격강도를 갖는다. 지방족 폴리아미드는 일반적으로 나일론이란 상표명으로, 방향족 폴리아미드는 아라미드라는 상표명으로 잘 알려져 있다. 방향족 폴리아미드는 난연성 섬유직물, 타이어 코드 등의 섬유 용도로 사용될 수 있는 뛰어난 내열성과 높은 인장강도를 갖는다. 미국의 듀폰 사가 케블러(Kevlar)라는 상품명으로 상품화하여 고기능 제품의 재료로 잘 알려져 있다.

아랫 바람 [방호] *Down Wind*
어떤 임의의 기준선을 두었을 때 그 기준선으로부터 불어 내려 가는 바람. 화생 무기 운용 시 아랫바람 지역은 위험이 예상되는 지역이며 반대로 윗바람 지역은 안전 지역이 될 것이다.

아레니우스 모형(arrhenius模型) [비무기체계] *Arrh--enius Model*
온도에 의한 가속 수명 시험에서 적용되는 수명과 스트레스 관계를 나타내는 모형.

아르곤 레이저 [화력] *Argon Laser*
이온화된 아르곤을 사용하는 기체 레이저. 적외 방사와 더불어 4880Å의 레이저 광이 방사된다.

아르신 [방호] *Arsine*
혈액 작용제의 일종. 순한 마늘 냄새가 나는 기체이며 휘발도가 30,900,000mg/m³인 가장 빠르게 분산되는 화학 작용제이다. 혈액의 기능을 방해하고, 간과 신장을 상해하며, 가벼운 노출 시에는 두통과 불쾌감을 주나, 노출량이 많아지면 오한, 멀미 및 구토를 일으킨다. 화학식은 AsH_3이고 화학명은 arsenic trihydride이다. ☜ SA(Arsine)

아리아 [국방정보체계] *Academy, Research Institute, Agency*
차세대 국가 암호화 알고리즘. 아리아는 전자 정부 시스템을 비롯해 앞으로 다가올 다양한 정보 보호 환경을 대비하기 위해 국가 보안 기술 연구소(NSRI) 주도로 학계, 국가 정보원 등의 암호 기술 전문가들이 개발한 국가 암호화 알고리즘이다. 아리아는 민간 암호화 알고리즘 시드(SEED)와 함께 전자 정부의 대국민 행정 서비스용으로 보급되고 있으며, 스마트 카드 등의 초경량 환경

및 고성능 서버 환경 등에서 시드에 비하여 상대적인 장점을 가지고 있다. ☜ ARIA(Academy, Research Institute, Agency)

아리안 로켓 [화력] *Ariane Rocket*
유럽 우주 기구가 개발한 실용 위성 발사용 로켓. 1979년에 제1호기 발사에 성공하였다.

아마추어 대역(amateur帶域) [지휘통제/통신] *Ama--teur Band*
아마추어 무선국 운용자들이 사용할 수 있도록 할당된 주파수 대역.

아마톨 폭약(amatol爆藥) [화력] *Amatol*
암모늄질산염과 티엔티(TNT)의 혼합물로 만든 고성능 폭탄.

아성층권 비행(亞成層圈飛行) [항공] *Aubstratospheric Flight*
성층권의 저부(低部)에 가까운 아성층권을 비행하는 고공비행.

아세틸콜린 [방호] *Acetylcholine*
콜린의 아세트산에스테르로 조해성이 강한 염기성 물질. 동물의 부교감 신경이나 운동 신경 말단에서 자극에 의해 유리되어, 시냅스부분이나 운동 종판(motor end plate)에서 흥분 전달(신경전달) 물질이 된 아세틸콜린은 혈압 강하, 심장 박동 억제, 장관 수축, 골격근 수축 등의 생리 작용을 나타낸다.생체 내에서는 콜린과 아세틸-CoA에서 콜린아세틸기 전달 효소(choline acetyltransferase)에 의해 합성된다. 또한 아세틸콜린 수용체에 결합한 아세틸콜린이 아세틸콜린 가수 분해 효소나 콜린 가수 분해 효소에 의하여 콜린과 아세트산으로 가수 분해되면 근육이 이완된다. ☜ Ach (Acetylcholine)

아세틸콜린 에스테라제 [방호] *Acetylcholinesterase*
신경 전달 물질인 아세틸콜린의 분해 효소. 신경 작용제는 이 효소와 강력히 결합하므로 아세틸콜린의 분해 작용을 억제한다. ☜ AChE(Acetylch--olinesterase)

아스록(Asroc) [함정][화력]
☞ 대잠 로켓(對潛 rocket)

아스키 코드(Ascii Code) [국방정보체계]
☞ ASCII 코드(ASCII code)

아스팔트 방수(asphalt防水) [기동] *Asphalt Wate--rproofing*
아스팔트 루핑 또는 아스팔트 펠트를 용융 아스팔트로 바탕에 접착시키고 여러 층으로 포개서 방수층을 구성하는 방수 공법. 지붕 방수, 수조, 욕실 등의 방수에 주로 사용되며, 화학 약품을 취급하는 바닥 마무리의 내식성 피복으로서도 쓰인다. 콘크리트의 경우, 표면을 평탄하게 마무리하여 충분히 건조한 후 아스팔트를 용제로 묽게 한 아스팔트 프라이머를 도포하여 바탕으로 하고, 목조일 경우에는 펠트를 못으로 박아 고정시켜 바탕으로 한다. 지하실의 방수층에는 지하수 등.

아우트리거 [기동] *Outrigger*
구난 차량 등 특수 차량의 안정적 작업을 위하여 적재함 모서리 부분을 떠받치는 지주.

아웃소싱 [공통] *Outsourcing*
조직의 기능 혹은 업무의 일부를 외부 전문 업체에 위탁하거나 외부 자원을 활용하여 수행하는 경영 전략이다. 조직 업무 중에서 부가가치가 낮은 단순 업무를 외부에 위탁함으로서 기업은 꼭 필요한 부분만 전문적으로 운용하기 위한 것이며, 기업들은 자신의 역량을 핵심 부분에 집중시키고 비 핵심부분은 외부의 전문 능력을 활용함으로써 경쟁력을 제고하고 있다. 아웃소싱과 유사개념으로 외주, 하청, 업무 대행, 분사, 컨설팅, 인력 파견 등이 있으며 원세트(One-Set) 또는 인소싱(Insourcing)은 아웃소싱의 대칭적 용어로서 모든 경영 활동과 원·부자재 등을 자체적으로 생산, 조달하는 것을 말한다. 아웃소싱의 장점은 전문 업체 위탁으로 자원을 핵심적인 활동과 부가가치가 높은 기능에 자원을 집중시킬 수 있고 외부 조직의 최신 기술 경험을 활용 가능하고 아웃소싱 대상 분야의 기초 및 기반 기술에 대한 투자 없이 응용 기술을 바로 활용 가능하다는 장점과 조직 내의 요구 변화에 능동적으로 대처가 곤란하고 계약의 중단, 파기와 공급 업체의 변경이 어렵고 고비용이 발생할 수 있다는 단점이 있다.

아음속(亞音速) [항공] *Subsonic Speed*
유체의 속도가 그 유체 속을 전파하는 음파의 속도보다 느릴 때 그 흐름의 속도. 일반적으로 운동하는 물체에 대해 그 속도가 음속보다 느리냐 빠르냐에 따라 각기 아음속 또는 초음속이라고 한다.

아음속 비행(亞音速飛行) [항공] *Subsonic Flight*
비행기 따위가 대기 속을 음속 이하의 속도로 나는 일.

아음속 풍동(亞音速風洞) [항공] *Low Speed Wind Tunnel*
최대 풍속이 음속보다 낮은 시험 설비. 통상적으로 음속의 0.75 미만의 속도로 시험이 가능한 풍동이며, 저아음속 풍동은 M〈M ☜ LSWT(Low Speed Wind Tunnel)

아이랜 정비(IRAN整備) [항공] *Inspect And Repair As Necessary*
필요성에 의하여 검사 및 수리하는 정비 유형. 아이랜 검사는 창정비(Depot Maintenance) 방법 중의 하나로 적용된다. ☜ IRAN(Inspect And Repair As Necessary)

아이론 정비(IROAN整備) [항공] *Inspect And Repair Only As Necessary*
(1) 정밀 검사 후 수리 정도를 결정함으로써, 불필요한 분해 수리를 억제하고, 최소한의 정비 비용으로 정비 표준 요건을 충족하는 정비. 아이론 정비는 장비의 불필요한 분해로 인하여 야기되는 고장을 방지하고 정비 비용을 최소화하는 장점이 있다. (2) 수리 정도를 검사로 결정한 후 불필요한 분해 수리를 억제하여 최소한의 정비와 비용으로 설정된 정비 표준을 달성하는 정비로서 장비의 불필요한 분해로 인한 고장 확대를 방지하는 동시에 정비 비용을 최대한으로 절감하는 정비 방법. ☜ IROAN(Inspect And Repair Only As Necessary)

아이링 모형(Eyring模型) [비무기체계] *Eyring Model*
온도 및 전압에 의한 가속 수명 시험에 사용되는 수명 스트레스 관계식으로, 전기장에 의한 가속 및 화학적 열화 반응에 적용할 수 있는 모형.

아이소(Iso) [기타]
☞ 국제 표준화 기구(國際標準化機構)

아이소토프(Isotope) [방호]
☞ 동위 원소(同位元素)

아이콘 모델 [국방정보체계] *Iconic Model*
모형화된 시스템처럼 보이는 그래픽 표현 또는 물리적 모델. 예를 들면, 전시 목적으로 만들어진 컴퓨터 테이프 드라이브의 복제품을 말한다.

아인슈타이늄 [방호] *Einsteinium*
원자핵 폭발에서 우라늄의 중성자 방사를 통해 최초로 생산된 원자번호 99번의 초(超)우라늄 합성 원소. 현재 실험실에서 플루토늄 등의 원소의 방사를 통해 만들어지며 Es-253과 Es-254는 핵무기에서 핵분열 물질로 사용될 수 있으나, 반감기가 매우 짧고 적은 양만이 존재하기 때문에 실제 핵무기 제조에는 사용될 가능성이 낮다. ☜ Es(Einsteinium)

아질산 아밀(亞窒酸amyl) [방호] *Amyl Nitrite*
혈액 작용제 중독 치료제의 일종으로 화학식은 C5H11ONO 이다. 혈액 중의 헤모글로빈은 철(Hb-Fe2+)이온을 가지고 있어 산소와 가역적으로 결합하여 생체 내 각 세포에 산소를 공급하는 역할을 하는데, 아질산아밀은 혈액 작용제에 중독되어 작용제의 시안화기와 결합된 시안화 메트헤모글리빈(cyanic methemoglobin)의 생성을 촉진시켜 생체 호흡 반응을 재생시키며 중독 현상을 치유하게 된다.

아철산염(亞鐵酸鹽) [지휘통제/통신]
☞ 페라이트(ferrite)

아청음(亞聽音) [항공] *Sub Sonic*
20㎐ 이하의 주파수를 가진 음으로서 사람의 귀에는 들리지 않음.

아크(Arc) [공통]
☞ 아크 방전(arc放電)

아크 방전(arc放電) [공통] *Arc*
(1) 가스를 통한 전기 방전. 음극 바로 옆에서 전압 강하에 의한 특성을 나타내며 근사적으로 가스의 이온화 전위와 같다. (2) 절연 매질 사이에서 연속적으로 일어나는 전기 불꽃 방전. 일반적으로 전극의 부분적인 휘발이 발생한다. ☜ 아크(Arc)

아크열 로켓(arc熱rocket) [화력] *Arc Thermal Rocket*
우주 항행용으로 구상되고 있는 비화학 로켓의 하나. 아크 방전에서 생긴 고열로 가열한 수소를 노즐에서 분출하여 추력을 얻는다.

아크 제트 엔진 [공통] *Arc Jet Engine*
전기 로켓 엔진의 하나. 수소나 암모니아 같은 가스를 추진제로 하여 전파 속으로 통과시키는 엔진이다.

아크제트 추력기(arcjet推力器) [항공] *Arcjet Thruster*
추진제를 가열하기 위하여 전기 아크나 방전에서

생산된 매우 높은 온도를 사용하는 추력기.

아키텍처(Architecture) [국방정보체계]
☞ 구조(構造)

아트로핀 [방호] *Atropine*
부교감 신경계에 과잉 축적된 아세틸콜린의 결합을 방지하고 일시적 증상을 억제하며 말초 신경계 및 중추 신경계에 작용을 하는 신경 작용제의 해독제. 신경 전달 물질인 아세틸콜린과 반대 작용을 하기 때문에 군사용으로는 신경 작용제의 중독 증상인 가슴 죄임, 경련, 침이나 콧물 흘림, 기관지 분비물 증가에 등에 대한 치료제로 사용된다. 가지과에 속하는 미치광이풀의 뿌리나 벨라돈나 잎 등에 들어있는 유독성 알칼로이드의 하나이며 신경 작용제인 타분이나 사린은 광학.

아트로핀 에어로졸 스프레이 [방호] *Atropine Aerosol Spray*
독일에서 개발된 신경 작용제 해독제로 200~400회 사용분의 집단 치료용 아트로핀 용액. ☞ AAS (Atropine Aerosol Spray)

아트로핀 주사기(atropine注射器) [공통] *Atropine Autoinjector*
신경 작용제의 해독용 아트로핀 주사액이 충전되어 있는 자동 주사기.

아틀라스 미사일 [화력] *Atlas Missile*
미국 공군이 개발한 초기의 대륙간 탄도 미사일(ICBM)이다. 관성 유도의 액체 연료 로켓으로 길이 23m, 최대 지름 2.5m, 무게 100t, 최대 사정거리 8,800km의 제원을 가졌으며, 탄두에는 수소 폭탄을 장착할 수 있게 되어 있었다.

아파치 [항공] *Apache*
고성능의 하이퍼텍스트 전송 규약(HTTP) 서버. 미국 일리노이 대학의 전미 슈퍼컴퓨터 응용 연구소(NCSA)에서 만든 'NCSA-httpd 1.3'이라는 전시용 프로그램을 근거로 기능 추가와 개량을 거듭해서 개발된 프로그램이다.

아파치(Apache) [항공]
☞ AH-64 아파치(AH-64 Apache)

아파치 헬리콥터(Apache Helicopter) [항공]
☞ AH-64 아파치(AH-64 Apache)

아플라톡신 [방호] *Aflatoxin*
저장된 곡물, 땅콩 및 식품류에서 자라는 곰팡이(Apergillus)가 내는 독소. 아플라톡신은 강한 발암물질로서 음식물들이 제대로 보관되지 않았을 때에 가장 흔하게 생성되며, 오염된 먹이를 섭취하는 가축들에 질병을 일으킨다. 네 가지의 주요 아플라톡신(B1, B2, G1, G2)이 알려져 있으며 이 중 아플라톡신 B1이 가장 강한 독소로서 여러 종류의 유기체에서 그 독성을 발휘한다. 아플라톡신 B1은 가장 강한 간암 발암물질임과 동시에 가장 강한 돌.

악 작용 탄약(惡作用彈藥) [화력] *Ammunition Malfunction*
탄약이 정상 기능을 발휘하지 못하고 각종 형태의 불발, 조기, 지연 폭발, 비정상적인 폭발 · 연소, 조명 불능 · 파열 · 파손 · 구성품 이탈 등 비정상적인 상태를 나타내는 것을 말한다. 다만 탄약 및 폭발물 자체 결함이 아닌 외부 영향에 의해 발생된 결함은 제외된다.

악취제(惡臭制) [방호] *Malodorant*
사람에 대하여 지극히 불쾌하거나 좋지 못한 냄새를 풍기는 약품.비살상 대인용 작용제로 사용되기도 한다. 암모니아나 아민류, 황화수소나 메르캅탄류 등 함황 화합물, 스카톨(skatole) 등 인돌류, 유기산 계열 화합물 등 많이 있으며, 단일품도 있고 혼합물도 있다.

안개 연막(--煙幕) [방호] *Smoke Haze*
적의 관측으로부터 우군의 활동을 은폐하고 조준사격의 효과를 제한하기 위하여 우군 지역 상공에 엷은 농도(차장 지역엔 가시거리 200m)로 운용하는 연막. 통상 전투 지대에서 운용하는 연막의 한 형태로 이외에 모포 연막, 커튼 연막 등이 있다.

안개유(--油) [방호] *Fog Oil*
차장 연막을 발생시키기 위하여 발연기(M3A4)에 사용하는 연막 차장용 연막제. 연보라색 액체로 경유와 유사하며, 발연기(M3A4)로 분사 시 흰색 연막이 형성된다. 시간당 소모량은 발연기(M3A4) 기준으로 40갈론(151.4 *l* /h)이다.

안보 지원 계획(安保支援計劃) [기타] *Security Assistance Program*
1961년 개정된 대외 원조법에 의거, 미 대통령에게 부여된 군사 원조를 제공하기 위한 계획으로 수원국이 필요로 하는 물자 및 용역은 무상 차관, 공동 부담으로 이루어진다. 안보 지원 계획

은 이전의 군사 지원 계획(MAP)의 명칭이 변경된 것으로 교전 국가에 대한 원조 정책이 아니고 수원국이 외부의 침략을 저지할 수 있도록 주로 훈련 장비가 제공되는 원조이다. ☜ SAP(Security Assistance Program)

안전(安全) [기타] *Safety; Security*
위험이 생기거나 사고가 날 염려가 없음. 또는 그런 상태.

안전 간격(安全間隔) [기타] *Safety Distance*
재고 관리에서 안전 간격이란 저장되어 있는 물자에 위험을 가하는 모든 저해 요인으로 부터 물자를 안전하게 보호하기 위하여 유지하는 면적과 간격을 말한다. 안전 간격을 유지함으로서 물자의 보호는 물론 내부 시설 및 수평 수직 공간을 최대한 활용할 수 있고 또한 창고벽이나 방화벽의 보호와 외부벽으로 부터의 습기로 인한 저해 요소를 방지할 수 있다. 안전 간격의 구체적 내용을 살펴보면 다음과 같다. 물자는 그 가연성에 따라 점유 면적 및 안전 간격에 제한을 받기 때문에 일반적으로 다음 기준을 초과해서는 안된다. 위험성 물자는 점유 면적이 185㎡ 초과할 수 없으며, 2개 소 이상일 때는 퇴적 간의 간격은 1.2m 이상을 유지하여야 하고, 온건성 물자는 점유면적 740㎡를 초과할 수 없고, 각 퇴적 간에는 1.8m의 안전 간격을 유지하여야 한다. 비가연성 물자나 저가연성 물자인 경우에는 점유 면적과 안전 간격에 제한을 받지 않는다. 퇴적고에 대한 안전 간격은 위험성에 중점을 두고, 위험성이 있을 때에 한하여 설정한다. 위험성 물자 및 자동 소화 시설이 없는 창고에는 퇴적고에 관계없이 천정과 90cm의 안전 간격을 유지하여야 하며, 자동 소화 시설이 있는 창고는 퇴적고가 4.5m 이상일 때는 90cm 이상 그리고 퇴적고가 4.5m 이하일 때는 45cm의 간격을 유지해야 한다. 내부 시설의 조명 시설, 냉난방 배관 시설 주위 등에는 45cm 이상 안전 간격을 유지하며, 방화벽과 안전 간격은 벽으로부터의 습기의 침입과 벽의 보호를 위하여 필요할 때에는 30cm를 초과하지 않도록 안전 간격을 유지하여야 한다.

안전 거리(安全距離) [기타] *Safe Distance*
굽은 길이나 고개 따위에서, 맞은편에서 오는 차가 처음 발견되는 거리.

안전 결선(安全結線) [항공] *Safety Wire*
볼트나 나사, 구성품의 풀림 및 이탈을 방지하고자 설치하는 줄 또는 철선.

안전 계수(安全係數) [기타] *Safety Factor*
평균 강도의 평균 부하에 대한 비율. 기계 구조물 설계에서는 정격(최대 부하)에 대한 설계 여유로 안전 계수를 해석한다.

안전 고도(安全高度) [방호] *Elevation Of Security*
아군의 안전에 위협을 주지 않고 각종 화력으로 사격할 수 있는 최저 고도.

안전 반경(安全半徑) [기타] *Radius Of Safety*
아군 부대가 무기 효과로부터 피해를 받지 않는 지상 원점으로부터 수평 거리.

안전 밸브(安全valve) [기동] *Safety Valve*
드럼, 과열기, 재열기 등 압력 용기에 설치하여 규정 압력 이상으로 압력이 상승할 경우 손상을 방지하기 위해 유체를 외부로 방출하는 밸브.

안전 분리 거리(安全分離距離) [화력] *Safe Separation Distance*
수중 폭탄의 영향권에서 우군 수상함 부대의 안전을 도모할 수 있는 공격 거리.

안전 사각(安全射角) [화력] *The Angle Of Safety*
포탄이 총포와 목표물 사이에 있는 장애물에 걸리지 아니하도록 설정한 사격 각도.

안전 속도(安全速度) [항공] *Safety Speed*
비행기가 안전하게 비행할 수 있는 안전 경계 실속 속도 이상의 최저 속도.

안전 속력(安全速力) [함정] *Safe Speed*
(1) 충돌을 효과적으로 피할 수 있고, 당시 해상 상태에서 적절하게 정지할 수 있는 속력. (2) 특정한 기뢰원(특히 압력 기뢰)을 안전하게 통과할 수 있는 특정 함정의 최대 또는 최소 속력.

안전 수준(安全水準) [기타] *Safety Level*
수요 증가, 수송 지연시를 대비하여 계속적인 보급 운영을 지속하기 위하여 운용 수준에 부가하여 필요한 보급품의 수량 또는 보급 일수를 말한다. 안전 수준은 수요 격증, 수송 지연 시를 대비한 보급품의 수량이기 때문에 현 재고에 의하여 운용되고 운용수준 이외에 추가적인 보급품이며, 일수 또는 수량으로 설정된 현재고의 최소량이다. 안전 수준의 결정시 고려 사항은 수요 변동폭의 광·협, 수송 수단의 견실성 여부, 적정 재고 수준으로서의 경제성 등이다. 수요 변동이 극

심하면 이에 상응하여 안전 수준량도 많이 확보하여야 할 것이다. 또한 수송 수단의 신뢰도가 높을 경우에는 안전 수준의 설정은 그만큼 축소되어도 부대 운영에는 지장이 없을 것이며, 수송 수단이 건실하지 못할 경우에는 이에 대비할 안전 수준은 많이 확보되어야 한다. 그리고 안전 수준은 성질 상 많이 확보하면 할수록 비상시에 대처할 신뢰성은 높아지겠으나 초과 재고로서의 비경제성을 고려하여 적정 수준으로 설정하여야 한다. 이와 같이 적정 안전 수준을 설정하기 위해 고정 안전 수준과 가변 안전 수준의 두 가지 설정 방법이 있다. ☜ SL(Safety Level)

안전 신관(安全信管) [화력] *Safety Fuze*
천천히 타 들어가는 도화 물질을 쓴 신관(信管).

안전 심도(安全深度) [함정] *Safety Depth*
(1) 잠수함이 수상 항해 중인 물체의 구조물에 지장을 받지 않고 항해할 수 있는 최저 심도. (2) 함정이 특정한 해저 감응 기뢰를 촉발시키지 않는 최소 수심. (3) 잠수함이 안전하게 잠항할 수 있는 수심.

안전 장교(安全將校) [기타] *Safe Officer*
군에서 일어나는 각종 안전사고의 예방과 처리를 맡아보는 장교.

안전 장전 장치(安全裝塡裝置) [화력] *Safety And Arming Device*
안전 및 장전의 기능과 내장되어 있는 폭발 계열을 작동시키는 기능을 결합한 장치. 기계식, 전자-기계식 및 MEMS식 등이 있으며, 최근에는 반도체 소자 제작 기술을 바탕으로 MEMS 가공 기술이 안전 장전 장치에 적용되고 있는데, 이 방식은 가속도 센서와 액추에이터(actuator)를 조합한 장치로서 기존의 기계식 안전 장전 장치 보다 작동 신뢰성이 높고, 생산 단가가 저렴하며, 특히 소형화할 수 있는 장점이 있다. ☜ SAD(Safety And Arming Device)

안전 장치(安全裝置) [화력] *Safety Device; Stabi--lizer*
(1) 화기 또는 유도탄이 우연히 발사되는 일이 없도록 잠그는 장치. (2) 탄환이 총구(또는 포구)를 떠나 일정한 안전 거리까지는 신관의 무장을 방지하는 신관 내에 있는 장치. ☜ SD(Safety Device)

안전 재고 수준(安全在庫水準) [공통] Safety Level
예기치 않았던 수요, 수리 주기 시간(Repair Cycle Time), 보급선(Pipeline), 획득 지연 시간과 의외의 지연 기간 동안의 수요를 충족시키기 위해 운영 수준에 추가하는 재고 일수.

안전 점검(安全點檢) [기타]
경험과 기술을 갖춘 자가 육안 또는 점검 기구 등에 의하여 검사를 실시함으로써 연구실에 내재되어 있는 위험 요인을 조사하는 행위.

안전 조종사(安全操縱士) [항공] *Safety Pilot*
계기 비행 훈련을 하기 위하여 후드(hood)를 착용한 조종사를 위하여 동승하는 조종사. 다른 항공기의 감시와 항공기의 기본 시스템 및 자세 파악에 대한 도움을 준다.

안전 조치(安全措置) [기타] *Safeguard*
원자력의 평화적인 사용을 위하여 핵 물질 따위의 제공국 또는 국제기관이 실시하는 조치. 제공되는 핵 물질이나 그 밖의 물질, 역무(役務), 설비, 시설, 정보 따위를 피제공국(被提供國)에서 악용하지 못하도록 관리한다.

안전 조치 겹침(安全措置--) [기타] *Overlapping Safeguards*
동일한 취약점의 보안을 유지하기 위해 두 개 이상의 안전 조치가 할당된 경우를 이르는 말.

안전 조치 평가(安全措置評價) [기타] *Safeguard Assessment*
위험 평가 단계에서 수립된 위험 감소 전략을 가장 효과적으로 지원하는 안전 조치를 식별하는 과정.

안전 지대(安全地帶) [기타] *Safety Zone*
(1) 우군의 항공기, 함정 또는 지상군의 비전투 작전을 실시하기 위하여 지정한 구역. (2) 어떤 재해에 대하여 위험이 없는 지대. (3) 교통이 복잡한 곳이나 정류소 따위에서 사람이 안전하게 피해 있도록 안전 표지나 공작물로 표시한 도로 위의 부분.

안전 착저 구역(安全着低區域) [함정] *Safe Botto--ming Areas*
잠수함이 암초나 기뢰로 인한 손상 위험 없이 해저 착저가 가능한 구역. 잠수함 작전 권한자가 특별히 선정한 구역.

안전 침로(安全針路) [함정] *Safety Course*
우군 잠수함이 안전 심도로부터 잠망경 심도까지 상승할 때 취하는 침로. 이는 인접한 모든 함정에게 알려지며, 잠수함은 가능하면 부상하여 항해해야 한다.

안전 타이어(安全tire) [기동] *Run-flat Tire*
외부 충격에 의해 타이어의 바람이 새거나 손상된 경우에도 최대 90km/h의 속도로 계속 주행 가능하도록 설계된 특수 타이어. 1892년에 발명되었으며, 1978년에 차량 장착이 가능하도록 재개발되었다. 제작 방식은 타이어 속에 폴리우레탄 링과 같은 라이너를 부착하거나, 타이어 표면 아래에 금속 재료를 포함한 층을 여러 겹 부착하는 등 다양하다. 군용 차량뿐만 아니라 스포츠카, VIP용 방탄차 등에 다양하게 사용되고 있다.

안전 통신(安全通信) [공통] *Safety Message*
안전하게 항해하려고 위험이나 장해를 미리 예방해 달라는 통신. 등대에 불이 켜지지 않았거나, 태풍이나 폭풍우 또는 떠오는 얼음덩이를 발견할 때에 한다.

안전 한계(安全限界) [화력] *Safety Limit*
(1) 포탄이 비과하는 아군 부대 전방의 지대 또는 지역을 표시하는 한계. (2) 사격 상 목표 지역 주변에 설치된 구획으로, 그 안에 들어가면 직사탄 아니면 파편이나 도비탄으로부터 위협을 받게 되는 지역. (3) 포탄을 사격할 때 사격할 수 있는 좌우의 최대 각. ☜ SL(Safety Limit)

안전 항로(安全航路) [함정] *Safety Lanes*
우군 부대에 의한 공격을 방지하기 위하여 잠수함이나 수상함이 통과하는 데 사용하도록 지정된 특정 항로.

안전 항속 시간 한계(安全航續時間限界) [항공]
비행기가 안전한 양의 여유 연료를 남기고 비행할 수 있는 시간.

안전 해제(安全解除) [공통] *Safe Clear*
포탄이나 폭탄 신관의 안전장치를 풀어서 폭발할 수 있는 상태로 바꾸는 일. 또는 폭발시킬 준비를 하는 일.

안전 회랑(安全回廊) [항공] *Safe Corridor*
오인에 의한 아군 사격으로부터 우군 항공기를 보호하며, 우군 항공기가 안전하게 비행하도록 공역에 설정한 일방통행 회랑.

안정기(安定器) [공통] *Stabilizer*
기기의 동작을 안전하게 하기 위한 회로 소자의 하나. 형광등 따위의 전등에 시동 전압을 준다든가 전류를 제한하는 데에 쓴다.

안정 상태(安定狀態) [국방정보체계] *Static State*
모델이나 프로세스 또는 장치가 시간에 관계없이 안정적인 행동을 보이는 상황. 일례로 마르코프 사슬에서 무한히 오랜 시간 동안 운영하여 왔다고 가정하면 즉 시간 t=∞ 에서 시작하였다고 생각하면 그러한 과정은 안정적일 것이다. 이런 과정을 안정 상태에 있다고 말한다.

안정성(安定性) [항공] *Stability*
비행 중 조종사가 조종 계통을 작동하거나 돌풍과 같은 기류의 외부 교란에 의해서 비행 자세가 변하였을 때 비행기 자체에 작용하는 힘에 의해서 원래의 비행 자세인 평형 상태를 회복하려는 경향성.

안정성 증대 장치(安定性增大裝置) [항공] *Stability Augmentation System*
항공기의 안정성을 증가시켜 조종사의 부담을 경감하는 장치. 기본적으로는 자이로를 이용하여 동체 동요에 대해서 서보 시스템을 작동시켜 적절한 수정 조작을 행한다. ☜ SAS(Stability Augmentation System)

안정익탄(安定翼彈) [화력] F*in Stabilized Amm--unition*
포탄이 날아갈 때 흔들리지 않도록 꼬리에 날개를 단 탄환. 박격포와 같은 활강포에 쓴다.
☜ 날개탄(--彈), 유익탄(有翼彈)

안정 작전(安定作戰) [기타] *Stability Operations*
전·평시 국가의 안정을 저해하는 일체의 군사적·비군사적 위협에 대응하여 국가 또는 지역의 질서를 확립하고 유지하기 위해 범국가적 제 수단을 통합하여 실시하는 작전.

안정 장치(安定裝置) [기동] *Stabilizer*
독립 현가식 차량에서 선회 시 롤링을 감소하고 차체의 평형을 유지하기 위해 설치된 부품. 토션바의 비틀림 작용을 이용하여 완충 작용을 한다.
☜ 스테빌라이저(Stabilizer)

안정판(安定板) [공통] *Stabilizer*
비행기의 안정 장치의 하나. 수직 꼬리 날개에서 방향타를, 수평 꼬리 날개에서 승강타를 제외한

부분을 이른다.

안정 플로트(安定float) [항공] *Stabilizing Float*
수륙 양용 또는 수상용 비행기의 날개 하단에 장착되어 비행기가 착수했을 때 수상에서 세로 안정을 보호해주는 일종의 플로트.

안정화 장치(安定化裝置) [공통] *Safety Device*
(1) 전차 등 차량이 굴곡된 노면을 주행할 때 발생되는 차체의 요잉 및 포탑의 피칭 운동을 자이로로 감지하여 변화된 값만큼 유압이 작동하여 그 영향을 상쇄시키는 장치이다. 이러한 안정화 장치를 통해서 포 및 포탑을 안정화시키며 이를 통해 기동간 사격하는 무기 체계의 명중률을 높인다. (2) 석유를 정제할 때 쓰는 정류탑(精溜塔). 탄화 수소 화합물을 안정시키는 데, 즉 탄화수소에서 유분(溜分)을 분리시키는 데 쓴다.

안테나 [지휘통제/통신] *Antenna*
전자파를 복사하거나 수신하기 위해 고안된 송수신 시스템의 일부. ☜ AT(Antenna)

안테나 기뢰(antenna機雷) [함정][화력] *Antenna Mine*
강철 선체가 기뢰의 발화 회로에 연결된 와이어(Wire)에 접촉함으로써 발생되는 정전기에 의하여 작동되도록 설계된 기뢰.

안테나 단자 전도 장애(antenna端子傳導障碍) [지휘통제/통신] *Antenna Terminal Conducted Inter--ference*
송신기, 수신기 또는 이와 관련된 장치 내부에서 발생하여 안테나 단자에 나타나는 불요전압 또는 전류.

안테나 반전력 빔 폭(antenna反轉力beam幅) [지휘통제/통신] *Antenna Half-power Beamwidth*
안테나 주빔의 복사 패턴에서 복사 강도가 최대값의 반이 되는 두 방향 사이의 각.

안테나 빔 조향 장치(Antenna beam操向裝置) [지휘통제/통신] *Steerable Null Antenna Processor*
안테나를 움직이지 않고 안테나 빔을 조합하고 조향시키기 위하여 배열 조합내의 각각 배열 안테나의 출력에 대한 상대적인 위상과 작동 시간의 단속을 통한 조정으로 배열 안테나의 상호 간섭을 유도함으로써, 전체 안테나시스템의 전파방사 패턴을 의도에 따라 형성할 수 있으며, 이득이 최소인 Null을 형성하여 재머의 방향으로 향하게 할 수 있다. ☜ SNAP(Steerable Null An--tenna Processor)

안테나 소해(antenna掃海) [함정] *Antenna Sweep*
표준 'O'형 소해 방법을 변형한 방법으로 안테나 기뢰의 상부 안테나 줄에 소해색을 접촉시켜 기뢰를 폭발하게 하는 소해.

안테나 실효 길이(antenna實效--) [지휘통제/통신] *Antenna Effective Length*
안테나 단자에서와 동일한 균일 전류를 가지고 주어진 방향으로 동일한 원거리장 세기를 생성하는 주어진 방향에 수직이며 안테나 편파에 평행인 가는 선형 도체의 길이.

안테나 실효 높이(antenna實效--) [지휘통제/통신] *Antenna Effective Height*
(1) 안테나의 기저부 전류와 똑같은 세기의 전류가 각부에 흐르게 되는 가상 안테나의 높이. (2) 저주파에서 사용하는 경우 부하의 유무와 관계없이 수직 안테나에 대하여 사용되며, 수직 부분의 전류 적분 값을 입력 전류로 나눈 값.

안테나 실효 면적(antenna實效面積) [지휘통제/통신] *Antenna Effective Area*
안테나 복사 편파와 동일한 편파 방향으로 입사하는 평면파의 전력 밀도에 대한 안테나 단자에서의 가용 전력의 비.

안테나 온도(antenna溫度) [지휘통제/통신] *Ante--nna Temperature*
정합 안테나가 특정한 주파수 대역에서 일반적인 전자파 환경과 동일한 가용 전력을 발생시키는 흑체의 온도.

안테나 유도 전압(antenna誘導電壓) [지휘통제/통신] *Antenna Induced Voltage*
개방 회로 안테나 단자 양단에서 측정된 전압.

안테나 유효 개구면(antenna有效開口面) [감시/정찰] *Antenna Effective Aperture*
주어진 방향으로부터 안테나에 입사하는 평면파 전력 밀도에 대한 수신 안테나 단자에서의 가용 전력의 비. 주어진 방향에 대한 안테나의 유효 개구면은 동작 파장의 제곱에 그 방향에 대한 안테나의 이득을 곱하고 4π를 나눈 값과 같다.

안테나 이득(antenna利得) [지휘통제/통신] *Ante-*

-nna Gain
주어진 방향에서 동일한 거리의 동일 전자기장을 얻기 위해 주어진 안테나의 입력에 공급되는 전력에 대한, 기준 안테나에 요구되는 입력 전력의 비. 별도의 다른 규정이 없을 때, 안테나에 대한 이득 특성은 복사 패턴의 주 로브 방향의 이득을 나타낸다.

안테나 인자(antenna因子) [지휘통제/통신] *Ante--nna Factor*
안테나가 놓인 곳의 전자기장 세기와 안테나에 연결된 부하 양단에 걸리는 출력 전압의 비.
☜ AF(Antenna Factor)

안테나 일체형 장비(antenna一體型裝備) [지휘통제/통신] *Integral Antenna Equipment*
무선 통신 장비에서 안테나 부분을 설계할 때, 외부 커넥터를 사용하지 않고 장비의 내부나 외부의 일부분이 되도록 설계한 장비.

안테나 저항(antenna抵抗) [지휘통제/통신] *Ante--nna Resistance*
안테나 입력 임피던스의 실수부.

안테나 전환 스위치(antenna轉換switch) [지휘통제/통신] *Antenna Transfer Switch*
공중 무선 주파수(RF) 신호를 수신하기 위해 안테나를 이용하거나 또는 다른 방법을 이용하여 무선 주파수 신호를 수신하는 경우, 이들 간의 전환에 사용되는 소자.

안테나 조준 각도(antenna照準角度) [항공] *Ante--nna Train Angle*
요격기의 기수 방향과 표적기 위치 사이의 각도.
☜ ATA(Antenna Train Angle)

안테나 패턴 [지휘통제/통신] *Antenna Pattern*
안테나에서 전파가 각 방향으로 어느 정도 강하게 방사되고 있는지를 나타내는 곡선도.

안티 바이러스 [국방정보체계] *Antivirus*
컴퓨터 바이러스와 관련된 보안 정책의 하위 범주.

안티세트 [방호] *Anti Set*
제독제 혼합 촉진제. 무수구연산 46.5%, 인산소다 50.5%, 석회 3%로 구성되어 있다. 표백분을 40:60슬러리로 만들 때 슬러리의 유출을 용이하게 하고 응결을 방지하는 약품이며 M1, M2 안티세트가 있다. 혼합 비율은 200G/A의 슬러리를 만들 때 M1은 1.4kg, M2는 2.9kg을 사용한다.
☜ 응결 방지제(凝結防止劑), 침전 방지제(沈澱防止劑)

알고리즘 [비무기체계] *Algorithm*
어떤 문제의 해결을 위하여, 입력된 자료를 토대로 하여 원하는 출력을 유도하여 내는 규칙의 집합. 여러 단계의 유한 집합으로 구성되는데, 각 단계는 하나 또는 그 이상의 연산을 필요로 한다.

알고리즘 검사(algorithm檢査) [국방정보체계] *Al--gorithm Check*
표현의 오류를 방지하고, 알고리즘이 기술된 내용과 일치하는 지를 확인하기 위한 알고리즘의 수학적 내용에 대한 엄격한 검증.

알려진 객체(--客體) [국방정보체계] *Known Object*
연합 참여 체계가 특정 객체의 속성을 갱신하거나 반영할 때 연합 참여 체계에게 그 객체는 알려진 객체가 됨.

알려진 종속성(--從屬性) [국방정보체계] *Known Dependencies*
보안 위험을 구성 요소로 설치하는 것. 컴퓨터에서 보안 위험이 제거되면 의도한대로 작동하지 않는다.

알로하(aloha) [국방정보체계] *Additive Links Of Hawaii Area; Additive Links On-line Hawaii Area*
1968년 미국 하와이 대학에서 시험적으로 구축한 무선 패킷 교환망.
☜ ALOHA(Additive Links Of Hawaii Area)

알루미늄 [공통] *Aluminium*
은백색의 가볍고 연한 금속 원소. 연성(延性)과 전성(展性)이 풍부하며 상온에서는 산화하지 않는다. 우수한 도전성으로 인하여 각종 전기 재료로 사용하여 내부식성을 이용하여 각종 합금 재료로 쓰인다.

알루미늄 도료(aluminium塗料) [공통] *Aluminium Paint*
알루미늄의 분말을 유성(油性) 니스에 안료로 넣어 은색 광택을 내는 도료이다. 내구력(耐久力), 피복력(被覆力), 철강재의 산화 방지력이 크다. 주로 옥외 도료로 사용된다.

알베도(Albedo) [항공]

☞ 반사율(反射率)

알카리 전지(Alkali電池) [공통]
☞ 알칼리 전지(alkali電池)

알칼리 전지(alkali電池) [공통] *Alkaline Battery*
전해액에 수산화 칼륨(KOH) 수용액을 사용한 것으로, 양극은 수산화 제2 니켈($Ni(OH)_a$)이다. 음극에는 철(鐵)의 분말을 사용한 것과 카드뮴의 분말을 사용한 것이 있으며, 전자를 에디슨 전지, 후자를 융그너 전지라 한다.
☜ 알카리 전지(Alkali電池)

알파 붕괴(alpha崩壞) [공통] *Alpha-decay*
원자핵의 방사성 붕괴의 일종. 어떤 원자핵 A가 알파 입자를 방출하고 다른 종류의 원자핵 B로 변하는 과정을 말한다.

알파선(alpha線) [공통] *Alpha Ray*
알파 입자 즉 헬륨 원자핵의 일종임.

알파 입자(alpha粒子) [방호] *Alpha Particle; Rad--iation*
특정 방사성 핵종에 의해 방사되는 양 전하를 띤 입자. 두 개의 중성자와 두 개의 양성자로 이루어져 있다. 알파 입자들은 종이 한 장의 가벼운 물체로도 막을 수 있고, 직접적이거나 외부적인 방사선 위협을 주지 않으나 섭취할 경우 건강에 심각한 위협이 된다. 알파 방사선이라고도 한다.

암 내장형 현수 장치(arm內藏型懸垂裝置) [기동] *In-arm Suspension Unit*
유기압식 현수 장치(HSU) 보다 더욱 발전된 현수 장치. 로드휠 지지용 암의 기능을 하우징 블록에 통합시켜 별도의 암의 필요성을 배제시킨 것이다. ISU는 기존 HSC의 자세 제어 기능을 가능케 함은 물론 로드휠 지지용 암 내부에 스프링 및 댐핑 기능을 함께 보유함으로써 기존의 HSC에 비해 중량 및 장착 체적을 감소시키는 큰 장점을 갖는다. 감소된 중량과 체적은, 탄약 적재량을 늘리거나 승무원의 포탑 내부 공간 활용성을 용이하게 한다.
☜ ISU(In-arm Suspension Unit)

암람(Amraam) [화력]
☞ AMRAAM(Advanced Medium Range Air-to-Air Missile)

암스트롱 포(Armstrong砲) [화력] *Armstrong Artillery*
강철로 만든 포신에 내부가 나선형으로 되어 있는 대포. 1855년에 영국의 암스트롱이 발명하였으며, 앞이 뾰족한 포탄을 쓴다.

암호(暗號) [기타] *Cryptograph*
통신문의 뜻을 감추기 위해 그 통신문을 변형하는 모든 방법을 통틀어 일컫는 말. 이 용어는 기호화된 통신문과 관련된 암호문이나 그 암호문과 같은 뜻으로 사용된다.

암호(暗號) [국방정보체계]
☞ 패스워드(password)

암호법(暗號法) [기타] Cryptography; Cryptosystem
수학적, 전자 공학적인 방법을 활용하여 정보의 전송/보관 시 보호, 가입자의 인적 사항 등을 보호하는 것.
☜ crypto(Cryptography), 암호 체계(暗號體系), 암호화(暗號化)

암호 보안(暗號保安) [지휘통제/통신] *Cryptogram Security*
통신 수단에 의하여 전달되는 비밀 정보 내용을 은닉할 목적으로 문자나 숫자 등에 암호 기술 상의 처리를 가하여 내용을 체계적으로 변경하는 정보의 보호 조치.

암호 운용 지시(暗號運用指示) [기타] *Crypto Ope--rating Instruction*
암호 취급 및 운용 방법을 규정한 지시서. 암호 통신망에 관한 것과 특별히 중요한 운용에 관한 방법도 포함됨.

암호 자재(暗號資材) [기타] *Crypto Material*
암호의 조립, 해독 또는 전기 통신의 고유 식별에 긴요한 모든 도구, 서류, 장치 및 기기.

암호 장비(暗號裝備) [지휘통제/통신] *Protective Equipment For Secret Codes*
정보 통신 수단으로 처리, 저장, 송수신되는 정보 자료를 보호할 목적으로 암호 프로그램을 내장한 장비나 장치.

암호 체계(暗號體系) [기타]
☞ 암호법(暗號法)

암호 침투(暗號浸透) [기타] *Cryptograph Intrusion*
적 암호 체계를 모방하여 아군에서 제작한 암호화된 자료를 적 통신망에 침투시키는 것임. 이러한 기만 형태는 통신문을 창안하여 적에 의해 받

아질 수 있도록 필요한 모든 통신 정보(COMINT) 기술이 사용됨.

암호 해독(暗號解讀) [기타] *Cryptography; Decryption*
암호 절차의 역순으로 암호문을 평문화하는 것. 암호분석에 의한 해독법은 포함치 않음.

암호화(暗號化) [기타]
☞ 암호법(暗號法)

암호화 바이러스(暗號化virus) [국방정보체계] *En--crypted Virus*
바이러스 검사기로부터 자신을 숨기기 위해 암호화 기법을 사용하는 바이러스. 즉, 암호화된 바이러스는 프로그램 코드를 뒤섞어서 알아내기 어렵게 만든다.

암호화와 복호화(暗號化--復號化) [국방정보체계] *Encryption & Decryption*
암호화(Encryption)는 정보의 보안을 위해 다른 사람들이 알아볼 수 없도록 정보를 가공하는 작업을 의미한다. 이는 정보의 중요성 증대로 네트워크를 통해서 중요한 정보를 주고받을 때, 이와 무관한 다른 사람들이 정보를 빼내더라도 읽거나 보지 못하도록 바꿔서(암호화하는 것을 의미함.) 정보가 누출되지 않도록 하기 위해서 이용을 한다. 한편, 암호화와 반대되는 개념으로 암호화된 자료를 가지고 원래의 정보를 알아내는 작업을 해독 또는 복호화(decryption)라고 한다.

암호화 파일 시스템(暗號化file system) [국방정보체계] *Encrypting File System*
EFS은 윈도 2000에서 새로 도입된 개념으로 NTFS 5.0의 새로운 기능. 파일에 기록되는 데이터를 자동으로 암호화해 파일 시스템의 보안을 높이기 위해 사용된다.
☞ EFS(Encrypting File System)

압력 감응 기뢰(壓力感應機雷) [함정][화력] *Pres--sure Mine*
감응 기뢰의 일종으로서, 목표물이 통과 시 형성되는 압력에 의하여 작동하도록 설계된 기뢰. 통상 자기 또는 음향 기뢰와 혼합하여 사용된다.

압력 감지기(壓力感知器) [공통] *Pressure Sensor*
압력을 받으면 물체가 변형되거나 거기에 반응하는 특성을 이용하여 센싱한다.
☞ 압력 센서(壓力sensor)

압력 고도(壓力高度) [공통] *Pressure Altitude*
표준 기준변(Standard Data Plane)으로부터의 고도를 말한다. 표준 기준변은 공기압력이 29.92inchHg (15℃)인 경우의 압력면이다.

압력 기뢰(壓力機雷) [함정][화력] *Pressure Mine*
(1) 목표물이 통과 시 형성되는 압력에 의하여 작동하도록 설계된 감응 기뢰. 통상 자기 또는 음향 기뢰와 혼합하여 사용된다. (2) 압력의 변화가 생기면 폭발하도록 설계된 기뢰로서 함선이 이 기뢰 상부를 통과하게 되면 기뢰에 압력을 가하여 기뢰의 장치를 작동시켜 폭발함으로써 손상을 입게 함.

압력 선체(壓力船體) [함정] *Pressure Hull*
잠수함이 잠수 시 외부 압력 변동에 영향을 받지 않도록 공간을 형성하는 원통형의 선체 부분.

압력 센서(壓力sensor) [공통]
☞ 압력 감지기(壓力感知器)

압력 소해(壓力掃海) [함정] *Pressure Sweep*
함정이 통과할 때 형성하는 압력 변화와 같거나 더 강한 압력계를 만들어 압력 기뢰를 폭발케 하는 소해 방법.

압력 스위치(壓力switch) [기동]
장치 내에 작동 압력을 감지하여 보조 펌프를 구동하거나 보조 펌프의 작동을 중단시키는 스위치.

압력식 발화 장치(壓力式發火裝置) [화력] *Pres--sure Firing Device*
지뢰 및 부비트랩의 폭발에 사용하는 촉발장치의 하나. 일정 이상의 압력이 작용할 때 작동한다.

압력 장전(壓力裝塡) [화력] *Pressure Charges*
철근 콘크리트 T빔 교량의 교골 높이와 두께를 이용하여 폭약을 교골 상부에 장전하여 교골을 폭파하는 방법. 철근 콘크리트 T빔 교량의 교골 파괴 시에만 적용하고, 파괴 장전보다 많은 폭약이 소요되어 활용 빈도가 낮은 편이며 부득이한 경우에만 사용한다. 폭약량의 산출 공식은 전색 시 $P(kg) = 48H^2T$, 무전색 시 $P(kg) = 64H^2T$ (H : 교골의 높이(m), T : 교골의 두께(m)).
☞ PC(Pressure Charges)

압력 조절 밸브(壓力調節valve) [기동] *Relief Valve*
회로의 압력이 밸브의 설정 값에 달하였을 때 유체의 일부 또는 전량을 탱크로 되돌려 보냄으로

써 회로 내의 압력을 설정 값으로 유지시키는 압력 제어 밸브.

압력 중심(壓力中心) [항공] *Center Of Pressure*
에어포일 표면에 작용하는 분포된 압력이 힘으로 한 점에 집중적으로 작용한다고 가정할 때 이 힘의 작용점.
☜ CP(Center Of Pressure)

압력 추력(壓力推力) [화력] *Pressure Thrust*
노즐 출구의 압력과 대기 압력의 차이에 노즐 출구의 단면적을 곱한 추력.

압력 측정기(壓力測定機) [공통]
☞ 압력 측정 기기(壓力測定器機)

압력 측정 기기(壓力測定器機) [공통] *Pressure Measuring Instrument*
압력의 레벨, 변화 또는 차이를 표시하는 장치.
☜ 압력 측정기(壓力測定機)

압력 평형(壓力平衡) [함정] *Pressure Equalizing*
부상 시 잠수함 내부 압력과 외부 대기압과의 압력을 동일하게 만드는 상태.

압력 항력(壓力抗力) [항공] *Form Drag; Pressure Drag*
항공기가 비행할 때 항공기의 표면에 수직으로 작용하는 압력 분포의 차이에 의해서 발생하는 항력.

압력 해제식 발화 장치(壓力解除式發火裝置) [화력] *Pressure-Release Firing Device*
지뢰 및 부비트랩의 폭발에 사용하는 촉발 장치의 하나. 사전에 조성되어 있는 일정 이상의 압력을 제거했을 경우 작동한다.
☜ PRFD(Pressure-release Firing Device)

압박대(壓迫帶) [비무기체계] *Pressure Dressing*
전시 총상이나 파편상으로부터 개인이나 인접 전우의 생명을 보호하기 위하여, 상처의 지혈, 상처 보호를 목적으로 사용되는 위생 재료로 밀착포를 형성할 수 있는 플라스틱, 외부 포장과 내측의 멸균 소독 패드로 되어 있음.

압연 균질 강판(壓延均質鋼板) [기동] *Rolled Homogeneous Armour*
강재를 냉간 압연해서 만든 장갑재. 가장 일반적인 장갑재이자 표준에 해당하는 장갑재이기 때문에, 균질 압연 장갑 이외의 장갑재가 널리 쓰이게 된 현대에도 전차포 관통력 혹은 전차의 방어력을 수치화해야 할 경우 이 균질 압연 강판 환산 수치를 적용하는 것이 일반적이다. 전차의 가장 기본적인 장갑재이며 주로 차체 구조물을 제작할 때 사용한다. 주조 장갑에 비해 방어력이 우수하고 장갑재 생산을 위한 기초 투자 비용이 적게 들지만 가공 절차가 복잡하기 때문에 생산성이 낮다는 결점이 있다.
☜ RHA(Rolled Homogeneous Armour)

압전 결정(壓電結晶) [화력] *Piezo-electric Crystal*
결정체 물질로 기계적으로 특정한 방향으로 압축 또는 인장될 때 기계적 변형 방향으로 전기가 물체의 표면에 나타나는 현상.

압축 공기식 배력 장치(壓縮空氣式培力裝置) [기동] *Air Compressed Air Compressed*
엔진의 회전에 의해 공기 압축기를 작동하여 공기를 압축, 압축된 공기에 의해 공기 유압 실린더 내의 동력 피스톤을 작동시켜서 강한 제동력을 발생시킨다.

압축링(壓縮ring) [기동] *Compression Ring*
압축 행정 시 혼합기의 누출 및 폭발 행정에서 연소 가스의 누출을 방지하며 동시에 실린더 벽의 오일도 긁어내는 작용을 하는 부품. 피스톤 헤드에 가까운 쪽의 링 홈에 2~3개가 끼워져 피스톤과 실린더 벽 사이에서 위치한다.

압축비 가변형 엔진(壓縮比可變型engine) [기동] *Saab Variavle Compression Engine*
독특한 가변 압축비 시스템을 약 1.5 l 의 작은 엔진 배기량 및 높은 예압 시스템과 결합함으로써 뛰어난 연료 효율과 높은 출력 및 토오크를 시현할 수 있는 엔진. 기존 엔진의 고정 압축비는 다양한 운용 조건을 고려해서 정한 한 개의 압축비인 반면에 SVC엔진의 압축비는 다양한 운용 조건에 따라 1대 8에서 1대 14정도로 변할 수 있다. 그러므로 출력을 높일 수 있고 일산화 탄소, 질소 산화물 배출도 현저하게 감소 시킬 수 있는 신 개념의 엔진이다.
☜ SVC(Saab Variavle Compression Engine)

압축 온도(壓縮溫度) [비무기체계] *Compression Temperature*
(1) 유체를 압축하였을 때의 온도. (2) 디젤 기관의 실린더 내의 공기를 압축하였을 때의 온도.

앙각(仰角) [화력]
☞ 고각(高角)

앞뒤 로터 헬리콥터(--rotor helicopter) [항공] *Tandem Rotor Helicopter*
로터를 앞과 뒤에 하나씩 두고 서로 반대 방향으로 회전시킴으로써 토크를 상쇄시키는 형태의 헬리콥터.

애뉼러형 연소실(annular形燃燒室) [항공] *Annular Type Combustion Chambers*
압축기의 구동축을 둘러싸고 있는 한 개의 고리 모양으로 된 연소실. 외측 케이스, 내측 케이스, 고리형 연소실 라이너, 여러 개의 연소 노즐 및 점화기로 구성되어 있다. 구조가 간단하고, 길이가 짧으며 연소실의 측면 면적이 작다. 그리고 연소가 안정되고, 출구 온도 분포가 균일하며 연소 효율이 좋으나 정비가 불편하다. 현재 가스터빈 기관의 연소실로 많이 사용된다.

애니메트로닉스 [비무기체계] *Animatronics*
애니메이션(animation)과 일렉트로닉스(electronics)의 합성어로 기계적 뼈대나 전자 회로를 가지고 제작한 실물과 흡사한 캐릭터를 원격 조정을 통해 움직이게 하는 문화 기술(culture technology). 애니메트로닉스로 제작된 모형은 배우와 함께 같은 시공간에서 실제 존재하는 장면을 연출하며 실물과 똑같으면서도 미세한 움직임까지 원격으로 조정이 가능하여 위험한 장면에 주로 활용된다. 컴퓨터 그래픽과 달리 사실감이 뛰어나다.

애드웨어(Adware) [국방정보체계]
☞ 스파이웨어(spyware)

애로(隘路) [공통] *Defile*
병력의 전개나 기동에 큰 제한을 주는 산악 또는 능선 사이의 좁은 통로.

애플릿 [국방정보체계] *Applet*
컴파일 되어 HTML 페이지에 내장된 Active X와 같은 작은 프로그램으로 Java 프로그램 등의 환경에서 사용된다.

액면계(液面計) [비무기체계] *Liquid-level Meter*
용기 속의 액면(liquid-level)의 위치를 지시하는 장치. 게이지 글라스, 플로트식, 접압식 액면계 등이 비교적 널리 사용되고 있다. 게이지 글라스는 똑바로 세운 유리관의 상·하단을 용기에 연통시켜서 액면을 밖에서 직접 볼 수 있게 한 것이다. 플로트식은 액면에 띄운 부표의 위치를 눈금판에 표시하고, 정압식은 용기의 밑바닥에 걸리는 액체압을 측정하여 액면의 높이를 간접적으로 구하는 장치이다.

액세스 포인트 [국방정보체계] *Access Point*
무선 인터넷 사용자가 인터넷 서비스를 이용할 수 있도록 무선 인터넷 접속을 도와 주는 중계 장치.
☞ AP(Access Point)

액정 표시기(液晶表標示器) [비무기체계]
☞ 액정 표시 장치(液晶表示裝置)

액정 표시 장치(液晶表示裝置) [비무기체계] *Liquid Crystal Display; Liquid-crystal Display*
인가 전압에 따른 액정 투과도의 변화를 이용하여 각종 장치에서 발생되는 여러 가지 전기적인 정보를 시각 정보로 변환시켜 전달하는 전기 소자. CRT와는 달리 자기 발광성이 없어 후광이 필요하지만 동작 전압이 낮아 소비 전력이 적고, 휴대용으로 쓰일 수 있어 손목 시계나 컴퓨터 등에 널리 쓰이고 있는 평판 디스플레이의 일종이다.
☞ LCD(Liquid Crystal Display), 액정 표시기(液晶表標示器)

액체 금속 고속 증식로(液體金屬高速增殖爐) [방호] *Liquid Metal Fast Breeder Reactor*
나트륨과 같은 액체 금속을 냉각재로 사용하는 원자로. 고에너지 또는 고속 중성자로 작동되며, 일반 고속 증식로와 같이 소비하는 양보다 더 많은 양의 핵분열 물질을 생산해낸다. 액체 금속은 원자로 중심에서부터 매우 효율적인 열전도를 가능케 한다.
☞ LMFBR(Liquid Metal Fast Breeder Reactor)

액체 금속 핵연료(液體金屬核燃料) [공통] *Liquid Metal Fuel Reactor*
원자로에 쓰는 액체 연료의 하나. 융해 금속 속에 우라늄 또는 플루토늄이 녹아 있는 핵연료이다.

액체 노출량(液體露出量) [방호] *Liquid Dosage*
사람 피부에 묻은 액체 독성 화학 작용제의 양. 이 노출량 중에서 일부만이 신체 내에 흡수되는 것은 오염된 신체 부분, 작용제의 특성 및 인원이 노출된 시간에 따라 다르다.

액체 로케트 연료(液體rocket燃料) [화력]
☞ 액체 로켓 추진제(液體 rocket 推進劑)

액체 로켓 추진제(液體rocket推進劑) [화력] *Liquid OXegen; Liquid Propellant; Liquid Rocket Prop--ellant*
화학적인 로켓 추진제 중에서 액체 상태로 된 것이며 화학 연소 반응에 의해서 가스를 분출하여 추력(推力)을 발생한다. ☜ 액체 로케트 연료(液體rocket燃料)

액체 산소(液體酸素) [비무기체계] *Liquid Oxygen*
압력에 의해 액화된 담청색의 산소. ☜ LOX(Liquid Oxygen)

액체 시료 수집기(液體試料收集機) [방호] *Liquid Sampler*
생물학 정찰차에 탑재되어 있으며 응집된 액체 샘플을 자동적으로 샘플 튜브로 전달하는 장치. ☜ LS(Liquid Sampler)

액체 연료 램제트(液體燃料ramjet) [화력] *Liquid-Fueled Ramjet*
액체 연료를 사용하는 램제트. ☜ LFRJ(Liquid-fueled Ramjet)

액체 오염 및 액체 투과 시험(液體汚染--液體透過試驗) [방호]
바람이 보호의를 통과하지 않고 단순히 작용제의 확산에 의한 투과를 모사하는 것으로 작용제 방울을 시편(외피+내피) 표면에 떨어트리고 시편에 수평하게 위와 아래로 동시에 공기가 통과하도록 하는 동적 확산 시험(dynamic diffusion test).

액체 오염 지역(液體汚染地域) [기타] *Liquid Hazard Area*
출입구를 통과하여 액체 작용제로 오염된 모든 피복류와 장비류에 대한 제독을 실시하는 공간. 화생방 집단 보호 시설 입구의 오염 통제 구역은 액체 오염 지역과 기체 오염 지역으로 구분된다. ☜ LHA(Liquid Hazard Area)

액체 작용제 중간 무능화량(液體作用劑中間無能化量) [방호] *Median Incapacitating Dosage*
비보호된 노출 인원의 50%를 무능화시킬 수 있는 액체 작용제의 양. 단위는 체중 1 kg 당 작용제의 노출량(mg/kg)으로 나타낸다. ☜ ID50(Median Incapacitating Dosage)

액체 작용제 중간 치사량(液體作用劑中間致死量) [방호] *Median Lethal Dosage*
비보호된 노출 인원의 50%를 사망시킬 수 있는 액체 작용제의 양. 단위는 체중 1 kg 당 작용제의 노출량(mg/kg)으로 나타낸다. ☜ LD50(Median Lethal Dosage)

액체 추진제 로켓(液體推進劑rocket) [화력] *Liquid Propellant Rocket*
액체 연료를 쓰는 로켓. 연소실, 분사구, 터빈 장치, 펌프 장치, 가스 발생기, 자동 조종 장치, 점화 장치, 보조 장치 따위로 이루어진다.

액체 추진체(液體推進體) [화력] *Liquid Propellant*
로켓 기관의 연료실에 충전되는 모든 가연성 액체.

액체 컴퍼스(液體compass) [공통] *Liquid Compass*
자석(磁石)과 바(bar) 위의 눈금이 적힌 카드를 액체 속에 넣은 나침반.

액침 시험(液浸試驗) [공통] *Immersion Test*
액침에 상응하는 조건에서 광학 기기 및 광학 부품을 포함하는 기기의 내구성 시험 이다. 이 시험 목적은 시험편의 광학적 · 열적 · 기계적 · 화학적 · 전기적 특성의 액침에 의 한 영향을 고찰하기 위한 것이다.

액티브 서버 페이지(Active Serve Page) [국방정보체계]
☞ ASP(Active Server Pages)

액티브 호밍(Active Homing) [화력]
☞ 능동 추적(能動追跡)

액화기(液化器) [비무기체계]
☞ 복수기(復水器)

액화 석유 가스(液化石油gas) [비무기체계] *Liquefied Petroleum Gas*
석유 정제 또는 석유 화학 공업 과정에서부수적으로 발생되는 탄화 수소를 분류하여 나온 상온 상압에서의 가스 상태인 프로판(C3,H8,)과 부탄(C4H10) 등의 혼합 기체를 가압하여 액화시킨 것. LPG라는 약칭으로 이용되는 경우가 많다. 냉각 또는 가압시킴에 따라 액체 상태를 유지하거나 상온, 상압 하에서의 가스인 경 탄화 수소, 대표적인 성분은 프로판 및 부탄이며 LPG의 혼합물로서 존재함. 업용 연료로 쓰며, 또 자동차용으로도 널리 이용하고 있다. ☜ LPG(Liquefied Petroleum Gas)

액화 연료(液化燃料) [비무기체계] *Liquid Fuel*
저급 석탄에서 수분과 불순물을 제거해 고급탄으

로 바꾼 뒤 이를 수소, 일산화 탄소 등으로 가스화해 합성 석유와 합성 천연 가스(SNG), 화학 제품 등 다양한 에너지와 자원으로 전환하는 공법을 석탄 액화 기술이라고 하며, 이 기술을 통해 만든다. ☜ LIQ FL(Liquid Fuel)

액화 질소(液化窒素) [비무기체계] *Liquid Nitrogen*
질소는 영하 196도에서 무색의 액체로 변하고 영하 210.5도 에서는 투명하고 색이 없는 고체가 된다. ☜ LIN(Liquid Nitrogen)

액화 천연 가스(液化天然gas) [공통] *Liquefied Methane Gas*
가스전 설비 또는, 가스정제 공장의 분리기에서 액체 상태로 회수되는 천연 가스의 일부, 액성 천연가스는 에탄, 프로판, 부탄, 펜탄, 천연 가솔린 및 응축액을 포함하나 이에 국한하지는 않으며, 소량의 비탄화 수소 성분도 포함하는 경우가 있음. ☜ LNG(Liquefield Naturial Gas)

앤티 노크제(Antiknock 劑) [기동]
☞ 내폭제(耐爆劑)

앤티미사일 [화력] *Antimissile*
적의 미사일이 자기편의 목표물에 도달하기 전에 전파 탐지기 · 적외선 탐지기 따위로 포착하여 이를 격파하는 미사일.

앰뷸런스 [기동][비무기체계] *Ambulance*
응급 환자의 이송 등 응급 의료의 목적에 이용되는 자동차 · (선박 및 항공기) 등의 이송 수단을 말한다. ☜ AMB(Ambulance), 구급차(救急車)

앰플리다인 [공통] *Amplidyne*
계자(界磁) 전류를 변화시켜 출력을 조절하는 직류 발전기.

앵글 오프 [항공] *Angle Off*
(1) 공격기의 종축과 방어기의 종축 사이의 각도차. (2) 두 항공기의 세로축선에 의해 형성된 각도.

앵커(Anchor) [함정]
☞ 닻

야간 공격(夜間攻擊) [기타] *Night Attack*
밤에 적을 치는 일.

야간 관측 장비(夜間觀測裝備) [감시/정찰]
☞ 야간 관측 장치(夜間觀測裝置)

야간 관측 장치(夜間觀測裝置) [감시/정찰] *Night Observation Device*
야간에 낮은 조도(照度)의 빛을 받아 이를 증폭하여 멀리까지 볼 수 있게 해 주는 장치를 말하며, 넓은 의미로는 빛을 비추어주는 탐조등으로부터 빛과 무관하게 적외선 복사를 영상화하는 열상장비 등을 총칭한다. ☜ NOD(Night Observation Device), NOD(Night Observation Device), 야간 관측 장비(夜間觀測裝備)

야간 작전 진수선(夜間作戰進水線) [공통]
수중 폭파조의 주정이 모선으로부터 잠수사와 폭발물과 함께 진수하는 것으로 해안에서 4,000~6,000 야드 떨어진 선.

야간 저고도 항법 및 표적 추적 장비(夜間低高度航法및標的追跡裝備) [항공] *Low Alitude Navigation And Targeting Infrared For Night*
적외선, 지형 추적 레이더 및 레이저를 이용한 야간 저고도 항법, 목표물 탐색 추적 및 공격 보조 장비. 야간이나 불리한 기상 상태에서도 저고도, 초고속 항법 능력을 제공한다. 장비의 구성은 다음과 같다. 1. Navigation Pod : 전방 감시용 적외선 레이더(FLI R : Forward Looking Infrared Radar)와 지형 추적 레이더(TFR : Terrain Following Radar)로 구성되어 야간에 저고도로 항법할 수 있도록 하는 장비. 2. Targeting Pod : 전방 감시 적외선 레이더(FLIR : Forward Looking Infrared Radar)와 레이저 조사기로 구성되어 지상 목표물을 탐색, 추적하며, 레이저빔을 조사하여 레이저 유도폭탄(LGB : Laser Guided Bomb)이 명중할 수 있도록 하는 장비. ☜ LANTIRN(Low Alitude Navigation And Targeting Infrared For Night), 랜턴(Lantirn)

야간 투시경(夜間透視鏡) [감시/정찰] *Night Vision Goggle*
영상 증폭관을 이용하여 야간에 가시광 및 일부 근적외선 대역의 미약한 빛을 증폭하여 눈으로 볼 수 있는 영상을 제공하는 전자광학 장비. 1배율의 단안경 또는 쌍안경의 형태로 만들어 야간 임무 시 사용하며, 헬기 또는 전투기 조종사의 헬멧에 부착하여 항공기의 야간 운항 시 사용한다. ☜ NVG(Night Vision Goggle)

야간 폭격기(夜間爆擊機) [항공] *At Night Bomber*
밤에 작전을 수행하는 폭격기.

야간 폭격기 대대(夜間爆擊機大隊) [항공] *At Night Bomber Battalion*
밤에 작전을 수행하는 폭격기의 대대.

야광(夜光) [공통] *Nightglow*
물질에 빛을 쪼이면 그 물질이 빛을 흡수하고, 빛을 제거 했을 때 빛을 흡수한 물질이 천천히 다시 빛을 방출하는 것을 야광이라 한다. 빛을 제거해도 발광 상태를 유지하는 것을 인광이라고도 한다.

야시경(夜視鏡) [감시/정찰]
밤 또는 완전히 어두운 상황에서 맨눈이나 보통 광학 기구로는 볼 수 없는 물체를 볼 수 있게 하는 기구.

야시 장비(夜視裝備) [공통] *Night Vision Device*
야간에 육안보다 효과적으로 표적 장애물을 식별하는 장비. 적외선 레이더를 조사하여 그 반사를 빛 또는 소리로 만들어 식별하는 것과, 별빛이나 달빛의 미광을 이용하는 것으로서 표적 조준용, 차량 조준용, 경계 감시용이 있음.

야외 기동 연습(野外機動演習) [기타] *Field Mane--uver Exercise*
통상 사단급 이상 제대가 부대 편제상의 인원 및 장비의 전부 또는 일부를 참가시켜 모든 전술 상황을 망라하여 쌍방 훈련으로 실시하는 광범위하고 장기간에 걸친 전술 연습으로 주로 전투 근무 지원 상황까지를 포함한 각종 전술 제원을 종합적으로 획득할 목적으로 실시되며, 교리 및 편제의 시험 혹은 전투력을 시위하기 위해서도 실시됨.

야외 시험장(野外試驗場) [감시/정찰] *Open Area Test Site*
복사성 전자파 측정에 사용되는 시험장. 빌딩, 전선, 담장, 나무, 지하 매설 케이블, 파이프라인으로부터 멀리 떨어져 있어 이들로부터의 영향을 무시할 수 있으며, 주위가 개방되고 평탄한 지역이어야 한다. ☜ OATS(Open Area Test Site)

야외 연습(野外演習) [기타] *Field Exercise*
가상적인 전투 상황 하에서 건제를 유지한 부대의 인원 및 장비의 전부 또는 일부가 야외에서 실시하는 전술 연습으로서, 통상 일방 훈련으로 실시됨. 이때 가상 적군의 인원 및 장비는 통제관(심판관)이 그 역할을 대행하며, 이 연습은 각급 제대의 훈련을 위하여 적용되며, 부대의 평가, 교리 및 편제 시험, 지휘관 및 참모의 능력을 평가하는 데도 활용됨.

야전(野戰) [공통] *Field War*
(1) 산이나 들 따위의 야외에서 벌이는 전투. (2) 공성전, 시가전, 요새전 이외의 육상에서 벌이는 전투. (3) 싸움터에 있거나 그와 관련된 것을 이르는 말.

야전 개인 제독소(野戰個人除毒所) [방호] *Field Personnel Decontamination Station*
야전에서 화생방 작용제에 오염된 인원 및 장비를 제독하기 위하여 설정된 장소. 제독 장비 및 물자를 이용하여 개인 장비, 전투화 및 방독면, 피복 제거, 샤워, 장비 및 피복 불출 시까지 5단계로 구분하여 제독을 실시한다. 오염된 야전에서 기존 시설 없이 필요에 따라 대대급 이상 부대에 설치 및 운용되어 가용한 급수 장비를 이용하여 제독하는 곳이다. ☜ PDS(Field Personnel Decontamination Station)

야전 공병(野戰工兵) [기타] *Field Military Engineer*
전투시 통로 개척 등 기동에 필요한 공병 기능을 수행하는 병사. 또는 그 병사들로 구성된 부대를 통틀어 이르는 말.

야전 교범(野戰敎範) [기타] Field Manual
군사 교육 및 작전에 관한 지시, 첩보 및 원칙 사항과 참고 자료가 기술되어 있는 교리 문헌. ☜ FM(Field Manual)

야전 교환 품목(野戰交換品目) [비무기체계] *Shop Replaceable Unit*
완제품에서 직접 탈거, 교환 가능하지 않고 정비반(Shop) 등 야전정비 급 부서에서만 탈거 교환이 가능한 부품이나 모듈. ☜ SRU(Shop Replaceable Unit)

야전 구량(野戰口糧) [공통] *Field Ration*
현금이 아니고 현물로 야전 부대에 지급되는 식량.

야전군(野戰軍) [공통] *Field Army*
상급 지휘 기구의 군사 전략 목표 또는 전역 계획의 작전 목표 달성에 기여하기 위해 작전을 수행하는 작전술 제대로서, 사령부 및 직할 부대와 수개의 군단 및 사단 등으로 구성된 부대.

야전 군수 지원단(野戰軍需支援團) [기타] *Field Logistics Support Group*
야전에서 전투 부대에 필요한 각종 군수 지원을

함으로써 전투 부대가 최상의 전투력을 발휘할 수 있도록 하는 군수 지원 부대의 하나. ☜ FLSG (Field Logistics Support Group)

야전 부대 시험(野戰部隊試驗) [공통] *Troop Test*
새로운 교리 편성과 도입 및 개발 개선된 장비, 물자 등을 평가하기 위하여 작전환경을 고려 편성 부대를 이용하여 실시하는 시험으로서 주로 운용상의 장단점을 도출하여 그 결과를 해당 참모부에 건의한다.

야전 수리 품목(野戰修理品目) [비무기체계] *Shop Repairable Unit*
야전 정비 부대에 이송된 일선 교체 품목(LRU)을 분해하여 수리 가능한 품목을 말한다. ☜ SRU (Shop Repairable Unit), 일선 교체 품목(一線交替品目)

야전 수첩(野戰手帖) [기타] *Field Notebook*
전쟁 때 전투 임무를 수행하는 데에 필요한 것을 기록할 수 있는 군인들의 수첩.

야전 유탄포(野戰榴彈砲) [화력] *A Howitzer Of Field*
엄폐물 후방에 숨은 적이나 견고한 구조물을 파괴할 수 있는, 강력한 화력을 가진 야포.

야전 인체 제독소(野戰人體除毒所) [공통] *Field Personnel Decontamination Station*
화생방 작용제에 오염된 인원 및 장비를 제독하고 오염된 피복을 제거, 재불출하기 위하여 야전에서 기존 시설 없이 필요에 따라 대대급 이상 부대에 설치 운용되는 시설.

야전 정비(野戰整備) [비무기체계] *Field Maintenance; Intermediate Level Maintenance*
(1) 부대 정비 능력을 초과한 정비 작업으로서 통상 사용 불가한 장비 및 결합체의 수리 또는 재생과 지시된 수정 작업을 실시하는 정비. (2) 사용 부대를 근접 지원하는 3, 4계단 정비로서 이는 지정된 정비 부대 또는 기타 야전 정비 부대에 의하여 실시되며, 야전 정비는 사용 불가능한 부분품, 소결합체 또는 결합체의 수리, 분해 수리 및 수정과 교환 등의 정비를 수행함. 야전 정비 지원은 직접 지원 및 일반 지원 정비 부대에 의하여 지원되며, 야전정비 부대에 의하여 실시되는 정비의 범위는 각군 본부에서 규정함.
☜ ILM(Intermediate Level Maintenance)

야전 정비 부대(野戰整備部隊) [공통] *Field Maintenance Unit*
편성 부대의 정비를 정비 지원할 목적으로 군지사, 군지단의 예하 정비 부대와 사단의 정비 근무대로서 편성 부대를 근접 정비 지원, 직접 정비 지원하고 군지사 야전 정비 부대는 사단 정비 근무대를 보강 지원할 수 있도록 편성된 부대를 말한다.

야전 정비 시험소(野戰整備試驗所) [비무기체계] *Field Maintenance Test Station*
편성 부대의 정비를 정비 지원할 목적으로 군 지사, 군 지단의 예하 정비 부대와 사단의 정비 근무대로서 편성 부대를 근접 정비 지원, 직접 정비 지원을 할 수 있도록 야전에 만든 정비 시험소.

야전 정비 종결(野戰整備終結) [공통] *Field Maintenance Close*
군에서 사용 중인 장비 및 물자에 대해서 야전에서 정비 종결 후 폐처리를 실시함을 말한다. 야전 정비 종결 대상 품목을 확대 시행함으로써 정비 소요 시간을 단축하고 후송에 따른 제반 경비를 절감하는 데 있다.

야전 축성(野戰築城) [공통] *Field Fortification*
지형지물의 자연 방어력을 증강하기 위하여 야전 지역에 구축되는 축성으로서 개인호, 장애물, 교통호 등을 포함함. 이 축성은 방자로 하여금 가능한 한 최대의 사격과 이동을 할 수 있도록 하고 공자의 기동과 사격의 효과를 제한하도록 함.

야전 치중대(野戰輜重隊) [공통] *Field Train*
전투에 즉각적으로 필요하지 않는 전투 근무 지원을 제공하는 치중대의 하나로서 전방 부대와 전투 치중대를 효과적으로 지원하는 동시에 상급 부대와 협조가 용이하고, 전투에 방해가 되지 않는 후방 지역에 위치하여 전투 부대의 작전 소요를 획득 보급하고, 전투에 당장 소요되지 않는 기타의 보급품을 관리함.

야전 포병(野戰砲兵) [화력] *Field Artillery*
육군의 기본 및 전투 병과의 하나이며 지상 전투 작전을 지원하는 표적 획득 수단을 포함하여 대포, 로켓 및 유도탄 체제를 운용하는 요원과 부대.

야전 포병 전술 자료 체계(野戰砲兵戰術資料體系) [국방정보체계][화력] *Advanced Field Artillery Tactical Data System*
미 육군과 해병대에서 운용하는 모든 화력 자산

(야포, 박격포, 근접 항공 지원, 공격 헬기, 전자전 공격자산 등)의 운용을 자동으로 통합하고 획득된 표적의 가치를 분석하여 타격 우선순위를 결정하며, 통합된 화력 자산 중 가장 적합한 무기 체계를 선정하여 타격하게 하는 자동화된 사격 지휘 체계. ☜ AFATDS(Advanced Field Artillery Tactical Data System)

야지 기동성 분석도(野地機動性分析圖) [기동] *Cross-Country Movement Map*
기동 부대의 기동 능력을 분석한 지도. 전술 지형 분석 자료를 이용한 종합 분석도로서 도보, 궤도 및 차량의 이동 시 도로를 고려하지 않고 자연 지형으로 가정한 상태에서 경사, 식생, 토양, 배수의 표준 지형 분석도를 중첩하여 기동 부대의 기동 능력을 분석한다.

야토병(野兎病) [방호] *Tularemia*
산토끼의 병원균(Francisella tularensis)이 피부나 입을 통해 들어가서 일으키는 급성 전염병. 산토끼의 가죽을 벗기거나 고기를 먹어서 감염되나, 파리에 의해 감염되는 경우도 있다. 잠복기는 3~4일이며 발열과 동시에 병원균이 침입한 근처의 림프선이 부어오른다.

야포대(野砲隊) [화력] *A Field-artillery Corps*
야전 포병으로 이루어진 부대.

약식 규격서(略式規格書) [공통] *Informality Spec--ifications*
기술 자료가 미비할 때 제정하는 임시 규격서로서 특정 품목의 조달 시 1회에 한하여 사용할 수 있으며 현품 채택시 적용할 목적으로 제정한 규격서이다. 정식 규격 또는 잠정 규격화하지 아니하고는 동일 품목의 군수품 조달에 재사용할 수 없는 것을 원칙으로 하나, 규격 작성 기관의 심의를 거쳐 재사용할 수도 있는 규격서를 말한다. 약식 규격서는 용도와 조건에 따라 임시 규격서, 포장 규격서, 구매 규격서, 도면 규격서로 구분한다.

약식 선하 증권(略式船荷證券) [공통] *Short Form BL*
선하 증권이란 해상 운송 계약에 따른 운송 화물의 수령 또는 선적을 인증하고, 그 물품의 인도 청구권을 문서화한 증권을 말한다. 약식 선하 증권은 절차의 간소화를 위해서 선하 증권상에 기재된 장문의 약관을 생략한 것이다.

약실(藥室) [화력] *Powder Chamber*
탄약이 장전되는 포열 후미의 일부분. 연발 권총이나 드럼 작동 방식의 중구경 자동포에서는 회전 드럼 내부에 있는 구멍이 약실에 해당함.

약점과 취약점(弱點--脆弱點) [공통] *Vulnerability; Weakness*
약점은 병력, 장비, 무기 체계, 무형 전력 등 전투력 자체의 부족 또는 결점. 예를 들면 병력의 부족, 무기의 결점 등이 있음. 취약점은 전투력 자체의 부족 또는 결점에 의해서가 아니라 외부로부터 공격을 받았을 때 쉽게 붕괴되거나 회복하기 어려운 곳. 예를 들면 지휘 중추, 병참선 등이 있음.

약정 이자 상당액(約定利子相當額) [기타]
한국은행 통계 월보에 게재된 금융 기관 대출 평균 금리에 따라 산출한 금액. 방위 산업 물자 계약에서 착수금 및 중도금 지급 시 적용된다.

약진(躍進) [화력] *Rush*
사격과 기동시의 이동 방법의 하나로서 한 지점으로부터 다른 지점으로 이동하는 가장 빠른 방법.

약포(藥包) [화력] *Chartula*
화포에 쓰는 발사용 화약. 적당량의 무연 화약을 나누어 싼 것이다.

약협(藥莢) [화력]
총포 탄알의 화약을 넣은, 놋쇠로 만든 작은 통. 안에 든 화약의 폭발로 탄알이 발사된다.

양강 마스트(良薑mast) [함정] *Hoistable Mast*
필요에 따라 양강할 수 있도록 잠수함 함교탑에 위치한 마스트. 스노클, 잠망경 레이더, 통신, ES 마스트 등이 포함된다.

양거리(量距離) [화력] *Quantitydistance*
저장 관리되는 폭발 물질의 양에 따라 규정된 방호 형태를 확보하고 최소한의 안전을 유지하기 위해 격리시켜야 하는 분리 거리와의 관계. 안전거리표로 도표화되어 있고, 규정된 노출물에 적절하다고 생각되는 위험 수준에 기초를 두고 있다. ☜ QD(Quantitydistance)

양공(陽攻) [공통] *Feint*
적을 기만하기 위하여 실시하는 제한된 목표에 대한 공격 작전으로 적의 관심을 주공 지역으로부터 벗어나도록 하기 위한 일종의 조공 작전임.

양극성 고밀도 집적 회로(兩極性高密度集積回路) [지휘통제/통신]
☞ 바이폴라 고밀도 집적 회로(bipolar 高密度集積回路)

양극 트랜지스터(陽極transistor) [지휘통제/통신] *Bipolar Transistor*
반도체 내를 흐르는 전자와 정공(正孔)의 각 부하를 이용해 전류를 증폭시키는 트랜지스터. 전력 소비는 비교적 크지만 주파수 응답 속도가 매우 빠르므로 컴퓨터의 연산 회로용으로 널리 사용된다. ☞ BPT(Bipolar Transistor)

양극판(陽極板) [기동] *Positive Plate*
축전지에서 (+)전극의 역할을 하는 극판. 과산화납을 묽은 황산에 반죽하여 격자에 발라놓은 판의 형태를 가지고 있으며 화학 작용에 의해 (+)이온이 발생되며 다공성(多孔性)으로 전해액의 확산 및 침투가 잘되고 결합력이 약하다.

양도(讓渡) [공통] *Assignment; Disposition; Transfer; Transference*
물건을 남에게 넘겨줌 또는 재산, 권리 및 법률상의 지위 등을 타인에게 이전함을 뜻한다. 군수품을 국가 이외의 자에게 무상 또는 유상으로 넘겨주는 것이며, 지방 자치 단체, 교육 기관, 연구 기관, 원호 기관, 기타 공익 기관에 무상으로 양허할 수 있다.

양동(陽動) [기타] *Demonstration*
적을 기만할 목적으로 아군이 결정적인 작전을 기도하고 있지 않은 지역에서 실시하는 무력 시위로서 양공과 비슷하나 적과 접촉하지 않는 것이 다름.

양동 작전(陽動作戰) [기타] *Feint Operation*
본래의 목적과는 다른 움직임을 일부러 드러냄으로써 적의 주의를 그쪽으로 쏠리게 하여 정세 판단을 그르치게 하려는 작전.

양동 함대(陽動艦隊) [합정] *Feint Fleet*
해군에서, 양동 작전을 위하여 편성한 함대.

양력(揚力) [항공] *Lift*
항공기의 날개가 유체 속을 움직일 때 항공기의 진행 방향과 수직으로 작용하는 힘. 항공기를 지상에서 부양 가능하게 한다.

양력 높이개(揚力--) [항공]
☞ 고양력 장치(高揚力裝置)

양력 보조 장치(揚力補助裝置) [항공]
☞ 보조 비행 조종 장치(補助飛行操縱裝置)

양력 재돌입(揚力再突入) [공통] *Lift Reentry*
우주선이 공력적(空力的) 양력을 써서 대기권에 재돌입하는 일. 서서히 강하할수록 예정 착륙 지점에 착륙하는 정밀도가 높아지고, 이것으로 유도 장치의 오차와 온도 제어가 관제된다.

양력점(揚力點) [공통] *Lift Point*
비행기 날개에 작용하는 모든 압력 중심의 평균.

양력 중심(揚力中心) [항공] *Center Of Lift*
항공기의 날개로 인해 만들어지는 양력의 중심점. 보통 항공기의 경우, 기체 무게중심(Center Of Gravity)보다 양력 중심이 약간 뒤쪽에 위치하게 설계된다. ☞ COL(Center Of Lift)

양력 팬(揚力fan) [공통] *Lift Fan*
수직으로 뜨고 내리는 항공기나 단거리 항공기에 쓰는 터보팬 엔진. 수직 방향의 추력축(推力軸)을 가지고 있으며 흔히 날개 속에 있다.

양륙 공항(揚陸空港) [항공] *Aerial Port Of Deb--arkation*
전시 증원되는 부대의 병력, 장비, 군수 물자를 양륙(揚陸)시킬 수 있는 공항. ☞ APOD(Aerial Port Of Debarkation)

양륙 기간(揚陸期間) [공통] *Days For Landing*
상륙 작전의 공격 단계에서, 부대가 상륙용 주정(舟艇)에서 작전 지역으로 옮겨 가는 기간.

양륙 이동(揚陸移動) [공통] *Landing Movement*
상륙 작전의 공격 단계에서, 부대가 상륙용 주정(舟艇)에서 작전 지역으로 옮겨 가는 일.

양륙지(揚陸地) [공통] *Point Of Discharge*
화물이 지정되어 양륙되는 곳을 말한다. 때로는 양륙지와 목적지가 구별되기도 한다.

양륙 지휘대(揚陸指揮臺) [공통] *Beachmaster Unit*
증강된 1개 사단의 상륙 작전을 지원할 능력이 있는 상륙군 지원 부대(LFSP) 예하 해안단의 해군 구성 부대로서 상륙 지원대의 예하 구성 요소.

양륙함(揚陸艦) [함정] *Sea Port Of Debarkation*
장거리 항해 능력을 보유하고 있으며 상륙 작전

ㅇ

시 해안에 신속한 양륙이 가능하도록 설계된 상륙을 주 임무로 하는 함정. ☜ SPOD(Sea Port Of Debarkation)

양륙항(揚陸港) [함정] *Port Of Debarkation; Sea Port Of Debarkation*
선박으로부터 부대의 병력, 지원 인원, 부대 수하물 및 기타 군수 물자를 양륙시킬 수 있는 해상 발착지. ☜ SPOD(Sea Port Of Debarkation), 양륙 항만(揚陸港灣)

양륙 항만(揚陸港灣) [함정]
☞ 양륙항(揚陸港)

양면 작전(兩面作戰) [공통] *Two Frontal Warfare*
전투력을 2등분하여 별개의 2개 적에 대항하는 작전. 양면 작전은 전투력을 반감해야 되고, 실패할 때는 포위되는 것으로 원칙적으로 수세 방면과 공세 방면으로 나누어 공세 정면에 전투력을 집중함.

양묘(揚錨) [기타] *Weighing An Anchor*
출항 준비에 있어서 닻을 해저에서 들어 올리는 것.

양묘기(揚錨機) [함정] *Windlass*
함정 갑판에 설치된 닻 케이블을 감아올리고 내리는 데 쓰이는 기계.

양방향 필터(兩方向filter) [지휘통제/통신] *Diplex Filter*
양방향 헤드엔드 시스템에서 낮은 대역의 역방향 신호와 높은 대역의 순방향 신호를 분리하여 하나의 동축 선로로 양방향 통신을 할 수 있는 양방향 대역 분리기.

양산(量産) [공통]
☞ 대량 생산(大量生産)

양산 단계 국산화(量産段階國産化) [공통]
양산 단계 국산화는 국내 연구 개발 시 개발한 품목 이외의 추가적인 하부체계 및 부품을 양산 단계에서 국내 개발하여 생산하는 것과 기술 협력 생산 초기 단계에 외국으로부터 도입하던 장비, 부품 및 물자 등을 국내에서 개발하여 생산하는 것이다.

양산함(量産艦) [기타]
여러 척의 동형 함정 획득 사업 추진 시 선도함 시험 평가 결과에 따라 후속적으로 계획된 수량만큼 건조되는 함정.

양성자 교환막(陽性子交換膜) [비무기체계] *Proton Exchange Membrane*
열 에너지를 만들기 위해서 수소와 산소 가스를 직접 연소시키지 않고, 전기 에너지를 가하여 수소와 산소가 전자 화학 반응을 통해 얻은 화학 에너지를 변형하는 발전 장치. 차량, 비행기 등에 탑재 가능하며, 고정형 또는 정지형 모두 가능함. 일명 폴리머(Polymer) 전해질 막 연료 전지로도 알려져 있다. ☜ PEM(Proton Exchange Membrane)

양압(陽壓) [기동] *Positive Pressure*
외부의 오염된 공기가 침투하지 못하도록 하고 제독을 위한 공기가 자연스럽게 외부로 흐를 수 있도록 대기압보다 약간 높은 압력. 따라서 양압이 높을수록 외부 오염 공기의 침투 방지에 효과적이며, 방폭 밸브를 줄일 수 있는 장점이 있으나 압력이 높아짐으로 소요 동력이 커져 운영 유지비가 증가한다.

양압 장치(陽壓裝置) [방호] *Overpressure Equipment*
차량이나 시설 내부의 압력을 대기압보다 높게 유지시킴으로써 화생 작용제 또는 방사능 낙진으로 오염된 외부 공기의 유입을 막아주는 장비. 화생방 정찰차 내부나 집단 보호 시설에 사용된다.

양여(讓與) [공통] *Transfer*
자기의 소유를 넘겨줌을 뜻한다. 또는 국유의 잡종 재산을 국가 이외의 자에게 무상으로 양도하는 것으로 민법의 증여와 같은 뜻을 지닌다.

양용 무기(兩用武器) [화력] *Dual Capable Weapons; Multi Capable Weapons*
무장 또는 화력이 상이한 무기로서 혼합 장비할 수 있는 무기 또는 차량.

양이온(陽ion) [공통] *Cation*
중성의 원자, 또는 원자단이 전자를 잃고 양의 전하를 띠게 되는 것이다. 화학 반응의 결과 전자의 이동이 일어나게 되는데, 이때 전자를 얻으면 음전하를 띄게 되어 음이온이 되고, 전자를 잃으면 양전하를 띠게 되어 양이온이 된다.

양익 포위(兩翼包圍) [기타] *Double Envelopment*
적 후방에 있는 목표나 적 측방을 공격하기 위해 적 진지의 양 측방으로 기동하는 포위 기동 형태로서 적 부대는 통상 조공이나 간접 사격 혹은 항공 사격에 의해 진지에 고착됨.

양자(量子)[공통] *Quantum*
어떤 물리량이 연속값을 취하지 않고 어떤 단위량의 정수배로 나타나는 비연속값을 취할경우, 그 단위량을 가리키는 용어. hν 로 표시하며 h는 플랑크상수 6.55×10-27, ν는 에너지에 수반되는 진동수를 가리킨다.

양자 우물 적외선 광 검출기(量子--赤外線光檢出器) [감시/정찰] *Quantum Well Infrared Photodetector*
한 개 이상의 양자 우물을 가진 반도체로부터 제작된 적외선 광 검출기. 전자 광학 기술을 토대로 열 영상 적외선 카메라를 제작하는데 사용한다. 양자 우물을 만드는 가장 일반적인 재료는 알루미늄 갈륨 아세나이드(aluminum gallium arsenide)를 장벽으로 사용한 갈륨 아세나이드(gallium arsenide)이다. ☜ QWIP(Quantum Well Infrared Photodetector)

양자 전자 공학(量子電子工學) [감시/정찰] *Quantum Electronics*
양자 역학적인 현상을 응용한 전자 공학. 유도 방출에 의한 전자기파의 증폭과 발진, 제어 등 아주 넓은 범위에 걸쳐서 이용된다.

양자화(量子化) [지휘통제/통신] *Quantization*
입력 신호를 유한한 개수의 값으로 근사화 하는 것. 비선형 연산이며, 원신호의 완전한 재생이 불가능하다. 입력 신호에 따라 스칼라(scalar) 양자화와 벡터(vector) 양자화로 나눌 수 있으며, 부호어의 배치에 따라 균일 양자화와 비균일 양자화로 나눌 수 있다. 양자화된 결과는 디지털 값으로 전송된다.

양자화 오차(量子化誤差) [지휘통제/통신] *Quant--ization Error*
신호를 양자화하면 필연적으로 발생하는 오차. 양자화 폭이 크면 클수록 오차는 증가, 스텝수가 많으면 많을수록, 즉 양자화 폭이 작을수록 양자화 오차는 줄지만 데이터 양은 많아진다.

양적 자료(量的資料) [국방정보체계] *Quantitative Data*
아라비아 숫자를 사용한 수치상의 표현.

양전자 컴퓨터 단층 장치(陽電子computer斷層裝置) [공통] *Positron Emission Tomography*
PET라고 약기. 양전자 방사성 물질로 표지한 화합물을 사용하여 인체 횡단면의 물질 분포를 촬영하는 의학 진단 장치. 뇌의 국소 혈류량, 산소 소비량, 포도당 이용률 등을 계측할 수 있다. ☜ PET(Positron Emission Tomography)

양측 로터 헬리콥터(兩側rotor helicopter) [항공] *Side-by-side Rotor Helicopter*
로터를 좌우 양쪽에 각각 서로 반대 방향으로 회전하도록 설치하여 토크를 상쇄시키는 형태의 헬리콥터.

양측 방위법(兩側方位法) [함정]
한 개의 물표만을 볼 수 있을 때 함정의 위치를 측정하는 방법. 최초 물표의 방위를 측정하고, 얼마 동안 항주한 후 다시 같은 물표의 방위를 측정하여 2개의 위치선을 구한다. 제1 위치선 시간까지의 전위선과 제2 위치선 시간까지의 전위선과의 교차점으로 제2 위치선 측정 시의 함정 위치를 결정한다.

양측 주파수대(兩側周波數帶) [공통]
☞ 양측파대(兩側波帶)

양측파대(兩側波帶) [공통] *Double Sideband*
반송파(搬送波)를 신호 전류로 변조함에 따라 양측에 생기는 주파수대. ☜ DSB(Double Sideband), 양측 주파수대(兩側周波數帶)

양측 파대 전송(兩側波帶傳送) [공통] *Both Sideband Transmission*
진폭 변조로 반송파의 양쪽에 생기는 상측 파대(上側波帶)와 하측 파대(下側波帶)를 모두 전송하는 방식.

양항비(揚抗比) [항공] *Left Drag Ratio*
항공기 날개의 양력과 항력의 비.

양해 각서(諒解覺書) [공통]
행정 기관 등의 조직 간의 합의 사항을 적은 문서로서, 보통 법적 구속력은 갖지 않는다. ☜ MOU (Memorandum Of Understanding)

양허 품목(讓許品目) [공통] *Tariff Item*
특정품 조달을 위한 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률, 시행령 특례 규정에 규정된 국방부 양허 대상 물품과 용역을 말한다.

어레이(Array) [공통]
☞ 배열(配列)

어로 금지선(漁撈禁止線) [기타] *No Fishing Line*
해양의 상하 및 내에 존재하는 자연 자원 및 재

부를 감독하며 보호할 수역을 한정할 경계선을 선언하며 또 유지한다. 이 경계선은 장래에 구명될 새로운 발견·연구 또는 권익의 출현으로 인하여 발생하는 새로운 정세에 맞추어 수정할 수 있다. ☜ NFL(No Fishing Line)

어뢰(魚雷) [함정][화력] *Torpedo*
수상함이나 잠수함 또는 항공기로부터 발사된 후, 자체 추진 장치로 수중을 항주하여 잠수함이나 수상함 표적을 자동으로 탐지하고 호밍 유도하여 파괴하거나 격침시키는 수중 폭발 유도 무기. ☜ TORP(Torpedo)

어뢰 간섭 구역(魚雷干涉區域) [함정] *Torpedo Interference Area*
자함에서 어뢰 공격시 자함과 우군 함정에 위험이 초래될 수 있는 구역. ☜ DOG BOX(Torpedo Interference Area)

어뢰 대책 및 기만(魚雷對策--欺瞞) [함정][화력] *Torpedo Countermeasures And Deception*
자함으로 공격해 오는 적 어뢰를 조기에 탐지 및 경보하고, 고출력의 음향 방해신호를 수중에 방사하여 어뢰를 교란 및 기만하고 자함을 보호하는 음향 대항 장비로써 기본구성은 예인 소나 체계, 소나 연동 콘솔, 발사 통제기 및 좌우현 발사대, 기만기로 구성되어 있다. ☜ TORPCM(Torpedo Countermeasures And Deception)

어뢰 대항책(魚雷對抗策) [함정] *Torpedo Counterm--easures*
수상함이 잠수함에서 발사한 어뢰를 방어하기 위해 사용하는 수단이나 전술적인 방법.

어뢰 발사관(魚雷發射管) [함정][화력] *Torpedo Tube*
어뢰를 장착 및 발사할 수 있는 관(Tube). 어뢰를 발사하기 위해 함정 갑판이나 잠수함 선수에 설치하며, 압축공기 방식 또는 어뢰 자체 추진에 의해 어뢰를 발사할 수 있다.

어뢰 방어(魚雷防禦) [함정] *Torpedo*
적의 어뢰 공격을 막거나 어뢰로써 해상을 방어하는 일.

어뢰 방어망(魚雷防禦網) [함정] *A Torpedo Net*
적의 어뢰 공격으로부터 아군의 함정을 보호하기 위하여 바다 속에 설치하는 망.

어뢰병(魚雷兵) [함정] *A Torpedo Soldier*
어뢰를 운용·발사하는 일을 맡아보는 병사.

어뢰 보상 탱크(魚雷補償tank) [함정] *Torpedo Compensating Tank*
어뢰 발사 시 발생되는 중량과 모멘트 변동을 보상하기 위해 발사관 하부에 설치된 탱크.
☜ TCT(Torpedo Compensating Tank)

어뢰 선회 반경(魚雷旋回半徑) [화력] *Torpedo Turning Radius*
어뢰가 선회할 때의 원형 주행 궤적의 반경.

어뢰 위험 구역(魚雷危險區域) [함정] *Torpedo Danger Zone*
잠수함이 어뢰 최대 발사 거리 내에 있기 위하여 진입해야 하는 구역. 실질적으로 그 크기는 진형의 크기 및 간격과 50%의 명중률에 의해 결정된다. ☜ TDZ(Torpedo Danger Zone)

어뢰 위험권(魚雷危險圈) [함정] *Torpedo Danger Circle*
잠수함을 접촉한 위치를 중심으로 접촉 후 잠수함이 항해했을 것으로 예상되는 거리에 어뢰 발사 거리를 합한 거리를 반경으로 하는 원. 잠수함 속력, 어뢰 발사 거리 및 잠수함 접촉 위치의 정확성 여부에 영향을 받는다.

어뢰 위험 지역(魚雷危險地域) [함정] *Torpedo Danger Area*
임의로 평가한 잠수함까지의 거리에 7.3㎞(8,000yds)를 반경으로 한 원내의 지역. ☜ TDA(Torpedo Danger Area)

어뢰 음향 대항 체계(魚雷音響對抗體系) [감시/정찰][함정] *Torpedo Acoustic Counter Measure*
구축함, 프리킷 함 및 잠수함에 탑재하여 공격해 오는 어뢰를 조기에 탐지하여 어뢰의 예상 주행경로 상의 원하는 지점에 기만기를 투하하여 어뢰를 유인, 교란시키고 자함을 안전하게 다른 곳으로 회피시키는 체계. ☜ TACM(Torpedo Acoustic Counter Measure)

어뢰정(魚雷艇) [함정][화력] *Torpedo Boat*
어뢰를 주공격 무기로 하는 해군 함정. 항만, 해협 따위의 제한된 수역에서 초계나 적 군함의 공격에 사용한다. ☜ PT(Torpedo Boat)

어뢰 항주 거리(魚雷航走距離) [함정] *Torpedo Run*

어뢰를 발사하는 잠수함에서 어뢰가 발사된 후 표적까지 도달되는 총 주행 거리 또는 어뢰가 갖고 있는 전 추진력으로 항해할 수 있는 최대 거리.

어뢰 형태(魚雷形態) [화력] *Torpedo Types*
표적 추적 방식에 따른 어뢰의 분류 기준. 일반적으로 직주 어뢰, 음향 유도어뢰, 유선 유도어뢰로 구분한다.

어뢰 회피(魚雷回避) [함정] Torpedo Evasion
어뢰를 회피하기 위하여 취하는 속도 또는 침로 변경을 포함한 전술적 어뢰 대항 수단.

어스(Earth) [공통]
☞ 접지(接地)

어스팩트 앵글 [항공] Aspect Angle
(1) 공중 전투 시 목표기의 후방 종축과 공격기의 가시선 사이의 각도 차. 공격기의 기수 방향에는 무관하다. (2) 방어기의 비행 경로와 공격기의 가시선이 이루는 각. 각도는 방어기의 6시 방향으로부터 측정된다.

어음 [공통] *Bill; Draft*
일정의 금액을 일정한 기일에 갚기로 약속하며 채권자와 채무자가 서로 가지는 것이다. 일정한 시기, 일정한 장소에서 일정한 금액을 무조건으로 지급할 것을 위탁하거나 또는 약속하는 유통성 있는 유가 증권이다. 어음은 법률상으로 약속어음과 환어음이 있으며, 회계상으로는 받을 어음과 지급 어음이 있다. 약속 기일 내에 지급되지 않는 어음을 부도 어음이라고 한다.

억류자(抑留者) [공통] *Detainee*
어떤 국가 또는 장소에 강제로 체류하게 된 인원. 1949년의 제네바 협정에 정하는 바에 따라 보호된 인원들은 그에 기술된 요건에 따라서만 억류자가 됨.

억제력(抑制力) [공통] *Deterrent Power*
(1) 한 국가가 침략하려고 할 경우, 침략을 함으로써 얻어질 이익 이상으로 감당하기 어려운 손실을 입게 되리라는 것을 그 국가에 인식시킴으로써 침략을 미연에 방지하려는 힘. (2) 전쟁이 발발하였을 경우, 그 전쟁의 규모나 치열도 등이 더욱 확대되는 위험성을 억제하는 힘.

억제 전략(抑制戰略) [공통] *Deterrent Strategy*
한 국가가 침략을 하려고 할 경우, 그 침략에 의해서 얻을 수 있는 이익 이상의 견디기 힘든 손해를 받게 될 것이라는 것을 그 나라에 인식시켜서 침략을 미연에 방지하기 위해, 또는 전쟁이 발발할 경우, 그 전쟁의 규모 및 치열도가 확대할 위험성을 억제하기 위해 사용되는 국가 전략을 말함.

엄폐(掩蔽) [공통] *Cover*
자연 또는 인공적인 장애물에 의하여 적의 관측과 사격으로부터 보호되는 것. 은폐는 단지 적의 관측으로부터 보호되지만, 엄폐는 관측 및 사격으로부터 동시에 보호됨.

엄폐호(掩蔽壕) [공통] *Bunker*
적의 사격이나 관측으로부터 아군을 보호하기 위하여 땅을 파서 만든 구덩이. ☞ 벙커(Bunker)

엄호(掩護) [공통] *Covering*
(1) 본대로부터 분리되어 작전하는 부대에 부여된 임무 또는 경계정도로서 적을 요격, 기만, 교전, 지연 또는 와해시키며, 적의 전개를 강요하고, 적이 아군의 본대를 공격하기 전에 적 주력의 방향을 폭로하고, 또한 공세작전에서 적의 배치를 확인하여 아군 주력부대가 가장 양호한 조건 하에서 공격할 수 있게 하는 것. (2) 적과 교전하는 전투기, 비전투기, 폭격기 등을 적기로부터 보호하는 것.

엄호기(掩護機) [항공] *Supporting Fighter*
(1) 교전하지 않는 전투기. (2) 공중 전투 기동 시 엄호 위치에 있는 전투기. (3) 공격 임무 또는 구조 임무 항공기를 보호하는 전투기.

엄호 부대(掩護部隊) [공통] *Covering Force*
적이 피 엄호 부대 본대를 공격하기 전에 적을 차단, 교전, 지연, 와해 및 기만할 목적으로 본대로부터 이격되어 작전하는 경계 부대.

엄호 사격(掩護射擊) [공통] *Covering Fire*
적의 공격이나 저항을 저지해서 주력 부대의 공격·철수 작전을 쉽게 할 수 있도록 하는 지원 부대의 사격. 흔히 적 소화기(小火器)의 사정 거리 안에서 약진하는 보병을 엄호하기 위하여 다른 병사가 행하는 사격이나 보병을 엄호하는 포병(砲兵)의 사격을 이른다.

엄호 장벽(掩護障壁) [공통] *Covering Barrier*
엄호 부대와 경계 부대의 지연전을 지원하기 위하여 야전군, 군단 및 사단에서 선정한 전투 지

역 전단에 설치되는 장벽.

업무 감사(業務監査) [기타] *Performance Audit*
경영에 있어서의 업무 활동을 대상으로 하는 감사.

업체 신용 조사(業體信用調査) [공통] *Business Credit Investigation*
국외 조달 계약 대상 업체에 대한 업체 개황 및 생산능력, 재무구조, 경영 실태, 신용 등급과 제반 검토 요소에 따라 계약 이행에 필요한 신뢰성과 책임성을 계약 체결 이전에 Pre-Award Survey 형식으로 조사, 자료 수집, 분석 및 평가하는 절차.

업체 자체 개발(業體自體開發) [공통]
업체 자체 시설과 기술능력으로 개발하는 것으로 개발에 관련된 모든 비용은 개발 업체가 부담하며, 정부는 개발 실패에 따른 개발 비용 보상과 개발 완료 후 구매 여부에 책임을 지지 않는 개발 형태를 말한다. 업체 투자 연구 개발이라고도 한다.

업체 주관 연구 개발(業體主觀硏究開發) [공통] *Research And Development Of Privately Led*
국본 · 각군 · 방위사업청의 조정 · 통제 하에 업체에서 개발 계획 수립 · 설계 · 시제품 제작 · 종합 군수 지원 요소 개발 · 규격 작성 등 업무를 주관하여 수행하는 연구 개발 형태를 말한다. 참고로 업체 주관 경쟁 연구 개발은 업체 주관 연구 개발의 한 형태로서 무기 체계의 소요 시기 · 소요량 · 기술의 난이도 등에 따라, 필요시 복수 업체가 경쟁하여 연구 개발을 수행하는 것이다.

업체 주도 경쟁 연구 개발(業體主導競爭硏究開發) [공통]
업체 주도 연구 개발의 한 형태로서 무기 체계의 소요 시기·소요량·기술의 난이도 등에 따라 필요시 방산 물자와 방산 업체의 전문화 및 계열화 규정에 의하여 선정된 전문화 업체(복수 업체)가 경쟁하여 수행하는 연구 개발.

업체 주도 사업(業體主導事業) [공통] *Business Of Privately Led*
연구 개발에 대한 통제, 설계, 개발 등 제반 사항을 업체에서 수행함을 말하며 개발이 완료된 후 정부의 승인을 얻어야 하나 시험 평가는 국과연(ADD)과 군의 지원을 받아 실시하며 합격 제품은 국과연에서 개발 확인서를 발급하는 등 업체가 개발 사업 관리를 주도하는 형태로 업체가 개발비를 투자하는 경우 개발 특허권은 업체가 소유한다.

업체 투자 연구 개발(業體投資硏究開發) [공통] *Research And Development Of Private Investment*
업체 자체 시설과 기술 능력으로 개발하는 것으로 개발에 관련된 모든 비용은 개발 업체가 부담하며, 정부는 개발 실패에 따른 개발 비용 보상과 개발 완료 후 구매 여부에 책임을 지지 않는 개발 형태를 말한다. 업체 자체발이라고도 한다.

에나멜 [공통] *Enamel*
안료를 포함한 도료를 통틀어 이르는 말. 좁은 뜻으로는 유성 페인트에 상대하여 에나멜 페인트를 이른다. 에나멜 페인트와 래커 에나멜이 있는데, 광택이 있고 목공품이나 피혁 제품을 비롯하여 기계, 차량 따위의 외부 도장에 쓴다.

에나멜 페인트 [공통] *Enamel Paint*
바니시와 안료를 섞어 만든 도료. 발라서 말라 굳어지면 사기질 광택이 난다. 가구, 차량, 선박 따위를 도장하는 데 쓴다.

에너지 [공통] *Energy*
기본적인 물리량의 하나. 물체나 물체계가 가지고 있는 일을 하는 능력을 통틀어 이르는 말로, 역학적 일을 기준으로 하여 이와 동등하다고 생각되는 것, 또는 이것으로 환산할 수 있는 것을 이른다. 에너지의 형태에 따라 운동, 위치, 열, 전기 따위의 에너지로 구분한다.

에너지 저장기 기술(energy貯藏器技術) [기동] *Electric Energy Condenser Technology*
포 및 포탑 구동 장치 기술의 세부 기술로서 포 및 포탑의 초기 구동 시 전력을 추가 공급하는 축전지형 전원 장치 기술. 세부적으로 구동 초기의 첨두 전력의 안정적 공급을 위한 에너지 저장 및 인출 기술과 적정 충전 및 방전 전압 유지를 위한 회로 설계 기술로 구성된다.

에너지 효율(energy效率) [공통] *Energy Efficiency*
(1) 에너지 변환기가 소비한 에너지에 비해 실질적인 유효 에너지가 얼마가 되는가를 나타내는 것. (2) 충전 전력량에 대해 이끌어낼 수 있는 방전 전력량의 비율.

에돌이 [공통]
☞ 회절(回折)

에드워즈 기지(Edwards基地) [공통] *Edwards Station*
미국 캘리포니아 주 모하비 사막에 있는 공군 기지.

에드혹 네트워크 [국방정보체계] *Ad-Hoc Network*
노드(node)들에 의해 자율적으로 구성되는 기반 구조 없는 네트워크를 의미한다. 네트워크의 구성 및 유지를 위해 기지국이나 액세스 포인트(Access Point, AP)와 같은 기반 네트워크 장치를 필요로 하지 않는다. Ad-hoc 노드들은 무선 인터페이스를 사용하여 서로 통신하고, 멀티 홉 라우팅 기능에 의해 무선 인터페이스가 가지는 통신 거리 상의 제약을 극복하며, 노드들의 이동이 자유롭기 때문에 네트워크 토폴로지가 동적으로 변화되는 특징이 있다. Ad-hoc 네트워크는 완전 독립형이 될 수도 있고, 인터넷 게이트웨이를 거쳐 인터넷과 같은 기반 네트워크와 연동될 수도 있으며, 응용 분야로는 긴급 구조, 긴급 회의, 그리고, 전쟁터에서의 군사 네트워크 등이 있다.

에뮬레이션 [국방정보체계] *Emulation*
다른 계산기의 기계어 명령을 마이크로 프로그램에 의해 해석, 실행하는 것.

에뮬레이터 [국방정보체계] *Emulator*
하나의 시스템이 다른 시스템을 모방하는 것. 모방한 시스템은 원래의 시스템과 같이 동일한 데이터를 처리할 수 있고, 동일한 프로그램을 실행하여 동일한 결과를 산출한다.

에볼라 바이러스 [방호] *Ebola Virus*
필로바이러스(Filovirus)의 일종으로 바이러스성 유행성 출혈열을 일으키는 RNA 바이러스. 잠복기는 2~ 19일로 초기 증상으로는 고열, 두통, 빛 혐오증, 인후염, 기침, 흉부통증, 메스꺼움, 구토, 설사, 복통, 황달, 근육통, 림프절 종창이 있으며 정신착란이나 혼수상태 역시 일어날 수 있다. 발병 5일째가 되면 온몸에 걸쳐 반점이 발생할 수 있으며 에볼라는 이러한 반점을 유발하는 유일한 바이러스성 유행성 출혈열이다.

에스크로우 신용장(Escrow信用狀) [공통]
☞ 기탁 신용장(寄託信用狀)

에스크로우 엘시(Escrow L/c) [공통]
☞ 기탁 신용장(寄託信用狀)

에스티비(Stb) [방호]
☞ STB 제독제(STB除毒劑)

에어로다이나믹스(Aerodynamics) [항공]
☞ 공기 역학(空氣力學)

에어로다인 [항공] *Aerodyne*
공기보다 무거운 선체로서 공기 양력이나 엔진 추력에 의해 비행이 가능한 항공기.

에어로비 [항공] *Aerobee*
초고층 대기 연구용으로 개발된 초소용 로켓.

에어로스태트 [항공] *Aerostat*
공기보다 가벼운 가스의 부력을 이용하여 뜨는 힘을 얻는 비행체. ☞ 에어로스텟(Aerostat)

에어로스텟(Aerostat) [항공]
☞ 에어로스태트(aerostat)

에어로졸 [방호] *Aerosol*
대기 중 또는 가스에 떠있는 미세한 액체나 고체 입자의 부유물. 에어로졸의 예로 이슬, 안개, 연기 등이 있다. 에어로졸은 생물학, 화학 작용제가 확산되는 가장 흔한 형태이다. 대기 분진 또는 부유 분진이라고도 한다.

에어로졸 시스템 [방호] *Aerosol System*
방독면을 착용한 상태 또는 임무형 보호 태세(MOPP) 4단계를 착용한 인원이 에어로졸 모사 환경에서 활동 및 착용 간 피복 경계면을 통해서 피부 노출이 되는 여러 부위에 형광 물질이 결합된 에어로졸 양을 측정함으로써 에어로졸에 대한 체계 및 부체계에 대한 보호 수준을 평가하는 시스템.

에어 브레이크(Air Brake) [기동]
☞ 공기식 제동 장치(空氣式制動裝置)

에어 셔틀 [항공] *Air Shuttle*
항공기의 왕복 운항편. 승객이 일정 수가 되면 출발하며 도시 사이를 빈번하게 왕복한다.

에어 스택 [항공] *Air Stack*
공항에 착륙하기 위하여 지시된 고도에서 대기 비행을 하는 비행기의 집단.

에어 택시 [항공] *Air Taxi*
전세로 승객 및 화물을 나르는 비행기. 주요 항공로 시설에 연결되는 항공 지선(支線) 업무나 계약된 항공편의 운반에 종사한다.

에어 터미널(Air Terminal) [항공]
☞ 공항 터미널(空港terminal)

에어 터보램 제트 [화력] *Air Turbo Ramjet*
주 램제트 엔진 내에 터보 엔진을 포함하는 추진 기관. ☜ ATRJ(Air Turbo Ramjet)

에어 터보 로켓 [화력] *Air Turbo Rocket*
터빈을 구동하고 램제트용 기체 상태 연료를 공급하기 위한 중저압으로 로켓보터를 사용하는 추진 기관. ☜ ATR(Air Turbo Rocket)

에어 포일 [항공] *Air Foil*
양력을 최대화하고 항력을 최소화하도록 효율적으로 만든 유선형의 날개 단면.

에어 포켓 [공통] *Air Pocket*
비행 중인 비행기가 함정에 빠지듯이 하강하는 구역. 공중의 기류 관계로 공기가 희박하기 때문에 일어나는 것이 보통이며, 비행기가 여기에 들어가면 속력을 잃고 불안정하게 된다. ☜ 에어 홀(Air Hole)

에어 프로펠러 [공통] *Air Propeller*
공기의 흐름을 만들기 위한 회전 날개.

에어 홀(Air Hole) [공통]
☞ 에어 포켓(air pocket)

에이비씨 병기(ABC兵器) [방호]
원자력 병기(atomic weapon), 생물학 병기(biological weapon), 화학 병기(chemical weapon)를 총칭하는 말.

에이전트(Agent) [공통]
☞ 대리인(代理人)

에이전트 행동 모의 기술(agent行動模擬技術) [국방정보체계]
객체 기반 모델링 기법으로 구현된 각각의 에이전트(Commander, Individuals, Groups 등)가 입력 받은 사건에 대한 행동 양식(전장 계획, 이동 계획, 반응 결정, 정보 분석 등)을 기술하는 기술(행동 모델링(Behavioral Modeling)기술). 체계 종합 기술을 구성하는 체계 M&S 기술 중 하나이다.

에이징(Ageing) [방호]
☞ 노화(老化)

에일러론 [항공] Aileron
비행기 날개의 뒷전 끝단에 장착된 주 조종면. 조종 휠의 회전 또는 조종 스틱의 좌우 운동에 의해서 작동되고 에일러론의 각도 변경으로 항공기는 세로축을 중심으로 운동하게 된다.

에일러론 역효(aileron逆效) [항공] *Aileron Reversal*
에일러론을 사용할 때 날개의 비틀림에 의해서 양력이 상실되는 현상. 에일러론을 내린 부분의 날개는 캠버가 증가하여 압력 중심이 후방으로 이동하면서 앞전을 내리는 방향의 비틀림이 작용하고, 반대로 올린 부분의 날개는 앞전을 올리는 방향의 비틀림이 작용한다. 낮은 속도에서는 날개의 강성에 의해 저지되지만 높은 속도, 강성이 부족한 날개에서 날개가 비틀리게 되면서 역효 현상이 발생한다. 이를 방지하기 위해 대형 제트 여객기에서는 2종류의 에일러론을 설치한다.

에코 레인징(Echo Ranging) [감시/정찰]
☞ 반향음 측거(反響音測距)

에폭시 [공통] *Epoxy*
열경화성 플라스틱의 하나로 물과 날씨 변화에 잘 견디고, 빨리 굳으며, 접착력이 강하다. 접착제 · 강화 플라스틱 · 주형 · 보호용 코팅 등에 사용한다.

에폭시 도료(epoxy塗料) [공통] *Epoxy Paint*
에폭시 도료는 일반적으로 내약품성, 부착성, 부식성 등이 우수하여 많은 용도로 쓰여지나 단점으로는 내후성, 특히 내쵸킹성(백화 현상)이 떨어지고 황변이 오는 것이다.

에프 연도(F年度) [공통] *Fiscal Year*
모든 관리 활동을 수행하는 현재 연도로써 지침 하달, 계획 수립 및 문서 발간 시 적용하는 대상 기간을 표시하기 위하여 사용됨. 1. F년 : 계획. 2. F+1 : 예산 반영. 3. F+2 : 군사력건설 시작. 4. 중기 : F+2~F+6(1년 주기 작성). 5. 장기 : F+7~F+16(1년 주기 작성).

엑소세 [화력] *Exocet*
프랑스가 1970년대 초에 개발한 능동형 레이더 유도 방식의 함대함, 공대함, 지대함 순항 미사일. 1975년부터 순양함, 구축함, 잠수함 등에 장착되기 시작하였으며 이후 항공기, 헬기 및 지상에서 발사할 수 있도록 개량되었다. 1982년 포클랜드 분쟁에서 아르헨티나군이 엑소세 미사일로 영국의 구축함 쉐필드호를 격침시켜 유명해졌다. 초기 모델일 MM38은 사거리 40km, 후기모델인

MM40은 사거리 70km, 잠대함 모델인 SM39는 사거리 50km이다. ☜ 엑쏘세(Exocet)

엑스선(X線) [공통] *Roentgen Ray*
파장 0.01~100옹스트롬(Å)으로 감마선과 자외선의 중간 파장에 해당하는 전자기파. 눈에 직접 보이지는 않으나 굴절, 반사, 편광, 간섭, 회절 따위의 현상을 나타내며 강한 형광 작용, 전리 작용, 사진 작용, 투과 작용 따위를 한다. 학문적으로 중요할 뿐만 아니라 실제 사용 면에서도 질병의 진단 및 치료, 금속 재료의 내부 검사, 미술품의 감정(鑑定) 등 그 용도가 매우 넓다. 1895년에 독일의 뢴트겐이 발견할 당시에는 알 수 없는 선이라는 뜻에서 엑스선이라고 불렀다.

엑스선 분광학(X線分光學) [공통] *X-ray Spectroscopy*
엑스선 스펙트럼을 연구하는 학문. 광학의 한 분야이다. 결정에 의한 브래그의 반사나 회절을 이용하여 물질의 고유 엑스선의 스펙트럼을 검사하여, 물질의 전자 구조 및 엑스선 방출·흡수의 기구를 알아낸다.

엑스선 필터(X線filter) [공통] *Roentgen Rays Filter*
파장 0.01~100옹스트롬(Å)으로 감마선과 자외선의 중간 파장에 해당하는 전자기파 속의 이물질을 걸러 내는 장치.

엑스트라 넷 [국방정보체계] *Extranet*
일부 비즈니스 정보나 사업 운영을 제조 업체, 공급 업체, 협력 업체, 고객 또는 다른 비즈니스 업체들과 안전하게 공유하기 위해, IP와 공중 전화망을 사용하는 사설망.

엑시머 레이저 [감시/정찰] *Excimer Laser*
여기 상태에 있는 원자와 기저 상태에 있는 원자가 만드는 엑시머라는 여기 상태의 분자가 빛을 내어 해리(解離) 상태로 돌아가는 것을 이용한 레이저. 단파장, 고출력, 고효율 등의 특징이 있다.

엑쏘세(Exocet) [화력]
☞ 엑소세(exocet)

엔진(Engine) [공통]
☞ 기관(機關)

엔진 가동 차단 케이블(engine可動遮斷cable) [기동] *Engine-stop Cable*
엔진의 가동을 정지시키기 위해 연료의 공급을 차단하는 케이블.

엔진 구성 운영 체계(Engine構成運營體系) [항공]
☞ 엔진 형상 관리 체계(engine形狀管理體系)

엔진 꺼짐(engine--) [항공] *Flameout*
비행 중 엔진이 정지되어 동력 상실을 초래하는 비상 상황. 연료의 고갈, 과도/과소 연료 공급, 압축기 실속, 불충분한 산소 공급, 외부 이물질, 기계 고장 등으로 발생할 수 있다.

엔진 덮개 [항공] *Cowling*
항공기 엔진을 덮는 탈착 가능한 덮개.

엔진 베어링 [기동] *Engine Bearing*
피스톤핀과 커넥팅 로드, 커넥팅 로드와 크랭크핀 및 크랭크축 메인저널 사이의 관계운동 시 부품을 지지하고 섭동 회전시켜 마찰을 감소시키기 위해 설치하는 베어링.

엔진 분석기(enging分析器) [항공] E*ngine Analyzer*
항공기 엔진의 점화 계통(ignition system)에서 결함을 지시하고 탐지하는 음극선 오실로스코프를 사용하는 계기.

엔진 상태 점검 장치(engine狀態點檢裝置) [항공] *Engine Condition Monitoring Unit*
항공기와 엔진에서 디지털 정보와 아날로그 정보를 입력받아 엔진의 과도한 작동 및 비정상적 작동을 탐지하고 관련 데이터를 저장하는 장치.
☜ ECMU(Engine Condition Monitoring Unit)

엔진 수명 관리 프로그램(Engine壽命管理Program) [공통]
미 국방규격(MIL-HDBK-1783A)에 따라 엔진 생산시부터 도태시까지 엔진의 안전성을 보장하기 위한 제반 활동을 말한다. ☜ ENSIP(Engine St--ructural Integrity Program)

엔진 압력비(enging壓力比) [항공] *Engine Pressure Ratio*
축류형(縮流形) 가스 터빈 엔진의 추력(推力)을 나타내며 EPR은 압축기 입구의 압력과 터빈 배출부 압력의 비율이다. ☜ EPR(Engine Pressure Ratio)

엔진 오일 [공통] *Engine Oil*
내연 기관에 쓰는 윤활유. 엔진 내부는 고온이어서 공기에 의하여 산화되기 쉬우므로 고도로 정제한 윤활유 유분(溜分)에 산화 방지제, 청정 분산제 따위를 섞어 만든다. 모빌유와 피마자유 따위가 있다.

엔진 제어기(Enging制御機) [기동]
☞ 엔진 제어 장치(enging制御裝置)

엔진 제어 장치(enging制御裝置) *Engine Control Unit* [기동]
엔진에 설치된 각종 감지기에 의한 정보를 이용 흡·배기 계통, 연료 공급 계통, 점화 계통을 제어하는 소형 컴퓨터. ☞ ECU(Engine Control Unit), 엔진 제어기(Enging制御機)

엔진 형상 관리 체계(engine形狀管理體系) [항공] *Engine Configuration Management System*
항공기 기관, 미사일 기관 및 보조 동력 장치(APU)에 관한 시한성 기술 지시(TCTO) 준수 평가 시스템. ☞ ECMS(Engine Configuration Man--agement System), 엔진 구성 운영 체계(Engine 構成運營體系)

엔진 회전 속도계(engine回轉速度計) [기동] *Tachometer*
엔진 크랭크샤프트의 분당 회전 수를 표시해주는 계기. 기계식, 전기식, 스트로보식, 펄스식 등이 있다.

엔코더(Encoder) [공통]
☞ 인코더(encoder)

엔터프라이즈 네트워크 [지휘통제/통신] *Enterprise Network*
기업체나 다른 조직체 내의 대부분의 주요 지점을 연결하는 네트워크.

엔터프라이즈 아키텍쳐 [국방정보체계] *Enterprise Architecture*
조직 전체의 비즈니스 전략이나 업무 프로세스와 정보시스템을 가시화하여, 최적의 관점에서 업무나 시스템 개선 활동을 지속적으로 하기 위한 설계 및 관리 기법.

엔테로톡신(Enterotoxin) [방호]
☞ 장내 독소(腸內毒素)

엘 니뇨 [국방정보체계] *El Nino*
보통 3~5년에 한번, 페루 연안을 남하하는 난류로 적도 부근 해류의 온도가 상승하는 현상. 기상학적으로 세계 기후에 영향을 줌. ☞ 엘 니뇨 현상(El Nino現象)

엘 니뇨 현상(El Nino現象) [국방정보체계]
☞ 엘 니뇨(El Nino)

엘레본 [항공] Elevon
엘리베이터와 에일러론을 결합시킨 장치. 양 날개의 엘레본을 같은 방향으로 움직이면 엘리베이터의 역할을 하고 서로 다른 방향으로 움직이면 에일러론의 역할을 한다.

엘리먼트 레스트 [기동] *Element Rest*
축전지 셀의 아래 부분에 칸막이가 되어 있는 곳. 극판의 작용물질이 단락되어 축적되면서 축전지 내면에서 양극판과 음극판이 단락되는 것을 방지하는 역할을 한다.

엘리베이터 [항공] *Elevator*
비행기의 수평 꼬리 날개 또는 후방부에 설치된 주 조종면. 조종간의 전후 운동에 의해서 작동되고 엘리베이터의 각도 변경으로 항공기는 가로축을 중심으로 운동하게 된다.

엘이디(Led) [감시/정찰]
☞ 발광 다이오드(發光 diode)

엠1전차(M1戰車) [기동]
☞ M1 전차(M1戰車)

엠 데이(M-day) [기타]
☞ 동원 개시일(動員開始日)

엠일(M日) [공통] *M-Day*
국가 동원령 선포일을 말하며, 'M'이란 Mobilization의 약자임.

여과기(濾過器) 비무기체계] *Filter*
(1) 전자 공학에서는 입사 에너지의 일부만을 전달하여 에너지가 스펙트럼처럼 분산될 수 있도록 변화시킬 수 있는 장비. (2) 특정 자료를 입력 정보로 수용하여 몇 가지 방법으로 변환한 후, 변환된 자료를 출력할 수 있는 프로그램. (3) 액체나 기체에 포함되는 이물질을 제거하는 장치.

여과대(濾過帶) [기동] *Filter Bed*
각종 여과기에 설치되어 불순물을 걸러 주는 필터.

여단(旅團) [공통] *Brigade*
사단보다는 작으나 연대보다는 큰 단위 부대로서 본부와 2개 이상의 단이나 대대로 구성되며 편제 부대로써 전술 작전을 수행할 수 있는 부대임.

여단급 이하 전투 지휘 체계(旅團級籬下戰鬪指揮體系) [지휘통제/통신] *Force XXI Battle Comm--and Brigade And Below*
여단급 이하 전투 부대, 전투 지원 부대, 전투 근무 지원 부대의 지휘자 및 병사에 이르기까지 실시간 지휘 통제 정보를 제공하는 21세기 디지털 전투 지휘 정보 체계. ☜ FBCB2(Force Xxi Battle Co--mmand Brigade And Below)

여색 입체시(餘色立體視) [국방정보체계] *Anaglyph*
한 쌍의 입체 사진을 오른쪽은 적색, 왼쪽은 청색으로 겹쳐 인쇄한 사진을 오른쪽에 청색, 왼쪽에 적색의 안경을 쓰고 볼 때 입체 영상으로 보이는 현상.

여압(與壓) [공통] *Pressurization*
기압이 낮은 고도를 비행하는 항공기 따위에서, 꽉 막혀 기체가 통하지 않는 기내에 공기의 압력을 높여 지상에 가까운 기압 상태를 유지하는 일.

여압복(與壓服) [항공]
☞ 기밀복(氣密服)

여압실(與壓室) [공통] *Pressurized Cabin*
기압이 낮은 고도를 비행하는 항공기 따위에서, 지상의 기압에 가깝게 공기의 압력을 높여 놓은 방.

여유(餘裕) [공통] *Composure*
물질적 · 공간적 · 시간적으로 넉넉하여 남음이 있는 상태.

여유 마력(餘裕馬力) [항공] *Excess Power*
항공기에서 일정 비행 속도를 유지하는 데 요구되는 필요 마력과 항공기에 장착된 기관에서 발생되는 이용 마력의 차. ☜ EP(Excess Power)

여자(勵磁) [기동] *Excite*
발전기의 계자 코일에 전류를 흐르게 하여 자속이 발생되게 하는 것. 발전기 자체에서 발생한 전압으로 여자하는 자려자와 따로 설치한 전원으로 여자하는 타려자가 있다.

역갈매기형 날개(逆--型--) [항공]
☞ 뒤집힌 갈매기형 날개(--型--)

역공격(逆攻擊) [기타] *Countblow*
방어 시 공세 행동의 일종으로 주도권을 장악하여 방어 작전의 성공을 보장하고, 반격의 여건을 조성하기 위하여 적의 주력이 지향하는 지역을 고수하면서 적의 약점을 포착, 적 주력의 측후방이나 기타 지역에 대하여 공격을 실시하는 제한된 공격 작전.

역대책(逆對策) [기타] *Counter Measure*
아군의 작전을 효과적으로 수행하지 못하도록 하는 적의 모든 방책을 분쇄하기 위한 대책.

역류 방지 밸브(逆流防止valve) [공통] *Overpressure Valve*
공기 배출구의 역류 방지 장치로서 청정 지역의 과압 공기가 오염 지역으로 지속적으로 흘러갈 수 있게 하는 밸브. 항상 한쪽 방향으로만 공기가 흘러갈 수 있도록 역류 방지 기능을 갖고 있으며, 청정 지역 내의 공기 흐름이 멈추면 공기 배출구를 자동 또는 수동으로 차단시킨다.

역 물류(逆物流) [공통] *Reverse Logistics*
폐기물의 관리, 처리를 위한 기술 및 제반 활동(절감, 재사용, 재활용, 대체)에 관련된 물류이다.

역분출 시험(逆分出試驗) [방호] *Inverted Expulsion Test*
액체 작용제에 대한 투과 시험의 일종으로 미리 작용제가 오염된 부위 위에 보호의 시편을 올려놓고 하중을 가하는 시험.

역선전(逆宣傳) [기타] *Counter-Propaganda*
적 또는 외국의 선전 활동을 방해하거나, 그것을 이용함으로써 적 또는 외국 집단에 대해 실시하는 선전. 역선전을 통해서 적의 선전을 무효화하거나 극소화할 수 있음.

역설계(逆設計) [공통] *Reverse Engineering*
원래 설계 자료의 부족으로 현품(現品)에 정밀 측정과 이화학 시험을 실시하여 치수와 재질 등을 파악하여 기술 자료 묶음을 생성하는 것을 말한다.

역수색(逆搜索) [기타]
부대, 지역 또는 장소를 적의 관측 및 수색 활동으로부터 방지하기 위하여 취해지는 모든 방책. 일명 대수색, 역정찰이라고도 함.

역수송(逆輸送) [기타] *Antiport*
(1) 잘못 수송하여 떠난 곳으로 되돌아가는 수송. (2) 목적지보다 먼 곳에 수송되었다가 최초 목적지로 돌아오는 것으로서 도상 계획과의 차질에서 오는 경우가 많음.

역수출(逆輸出) [기타] *Reexport*

수입한 상품을 가동하지 아니하고 다시 수출하는 것 또는 국외 계약자로부터 기술을 전수 받아 구성품 및 부품을 국내 업체가 제작하여 생산한 물량을 국외 계약자가 제3국에 수출하는 것.

역순 주소 결정 규약(逆順住所決定規約) [국방정보체계] *Reverse Address Rosolution Protocol*
인터넷 환경에서의 호스트 상호 간 통신에서, 상대방 호스트의 데이터 링크 주소로부터 IP 주소를 필요에 따라 얻기 위한 절차를 제공하는 프로토콜(REC.903). ☜ RARP(Reverse Address Rosoluti--on Protocol)

역습(逆襲) [기타] *Counter Attack*
방어 작전 간 공격 중인 적의 노출된 약점과 과오를 최대로 이용, 기습적인 공세 행동을 실시하여 돌파구 내의 적 부대를 격멸하거나 상실된 방어 지역을 회복함으로써 작전의 주도권을 장악하기 위해 실시하는 제한된 공격 작전.

역승 모형(逆丞模型) [비무기체계] *Inverse Power Model*
전압, 부하 등 온도 이외의 스트레스를 이용하여 절연체, 베어링, 백열전구 등의 가속 수명 시험에 사용하는 수명과 스트레스의 관계를 나타내는 모형.

역요(逆搖) [항공] *Adverse Yaw*
선회를 위해 에일러론을 조작했을 때 비행기의 기수가 비행하려는 반대 방향으로 향하도록 요잉 모멘트가 작용하는 현상.

역전(逆轉) [방호] *Inversion*
지면이 주위 공기보다 차기 때문에 고도가 증가함에 따라 기온이 높아지는 상태. 주로 야간에서 이른 아침까지 나타나며, 풍속이 9km/hr(5 Knot) 이하일 경우 역학적 난류는 거의 없다. 따라서 대기는 안정하고 통상 화학 작용제 증기운이 지표면 가까이 먼 거리까지 이동하므로 가장 유리한 상태로 간주된다.

역전 상태(逆轉狀態) [공통] *Inversion Condition*
역전 상태는 고도가 증가함에 따라 기온이 상승하며, 대기는 안정한 상태임. 역전 상태는 지상 4m의 기온이 지상 0.5m의 기온보다 높은 상태로서 통상 야간에 많이 생기며, 대체로 청명하거나 구름이 30% 이하로 덮인 하부 공기층과 일출 후 약 1시간까지의 이른 아침에 일어남. 이 현상은 일출, 일몰시 잘 발생되므로 화생방 무기의 살포 효과도 이 시간대가 가장 많이 이용됨.

역청 도료(瀝靑塗料) [공통] *Bituminous Paint*
산화철 또는 아연 대신에 역청기를 써서 만드는 도료.

역추력 장치(逆推力裝置) [항공] *Thrust Reverser*
제트기의 착륙 활주 거리를 단축시키기 위하여 엔진의 배기가스를 역방향으로 분출시키는 장치.

역추진 로켓(逆推進rocket) [공통] *Retro-rocket*
비행 중인 우주선이나 인공위성에 브레이크를 걸 때 분사하는 로켓.

역 테이퍼 날개(逆taper--) [항공]
날개가 동체 쪽으로 갈수록 날개 폭이 점점 좁아지는 형태의 날개.

역학 조사(疫學調査) [방호]
질병, 또는 주민들의 병리학적 조건의 빈도 및 분포 연구, 그리고 그 빈도와 분포에 영향을 미치는 요인들의 연구.

역합성 개구 레이더(逆合成開口radar) [감시/정찰] *Inverse SAR; Inverse Synthetic Aperture Radar*
이동하는 물체를 고정된 지점의 레이더에서 탐지하여 영상을 제작하는 기법. 일반적인 합성 개구 레이더(SAR) 센서는 이동하는 비행체에 탑재되는 데 반해, 역합성 개구 레이더는 센서가 고정되어 있고 이동하는 물체에 대한 영상을 취득함으로 역합성 개구 레이더라 한다. ☜ ISAR(Inverse Sar, Inverse Synthetic Aperture Radar)

연간 손상률(年間損傷率) [비무기체계] *Annual Damage Rate*
파괴 등의 충격으로 인해 부품이 완전히 기능을 발휘할 수 없게 되는 상태인 고장이나 손상의 연간 비율.

연간 수요(年間需要) [공통] *Quantity Of Recurring Demand*
사용 부대로부터 일정 기간 산정된 실제 수요량을 말하며, 청구 목표 산정 시 임무 중요도를 고려하여 3개년도 수요 실적치에 연도별 가중치를 적용하여 산출한다. 연간수요 = 일일 청구율(DDR) × 365 이다. ☜ QRD(Quantity Of Recu--rring Demand)

연결(連結) [공통] *Connection*
도파관의 광도파 양단의 연결.

연결 상태 경로 지정 알고리즘(連結狀態經路指定 Algorithm) [국방정보체계] *Link-state Routing Algorithm*
각 경로 지정기(router)가 인접 경로 지정기에 도달하는 비용에 관한 정보를 내부 네트워크 상의 모든 노드에 브로드캐스트하거나 멀티캐스트하는 경로 지정(routing) 알고리즘. 링크 상태 알고리즘을 사용하면 네트워크를 일관성 있게 파악할 수 있고 따라서 라우팅 루프에 빠질 가능성이 없지만, 이 알고리즘은 거리 벡터 경로 지정 알고리즘에 비해 비교적 계산 작업이 더 어렵고 트래픽을 더 광범위하게 전달해야 한다는 대가를 치러야 한다.

연결 작전(連結作戰) [기타] *Link-Up Operation*
2개의 지상 부대가 합류하는 작전. 공정 작전, 상륙 작전, 해안 작전, 공중 기동 작전 또는 침투 작전에서 고립 부대와 연결, 포위된 부대의 탈출 또는 분리된 부대의 합류에서 연결 작전이 발생함.

연결 장치(連結裝置) [공통] *Interlocking Device*
안전을 보증하기 위하여 지상 또는 차량에 갖춘 연결을 목적으로 한 장치.

연결점(連結點) [지휘통제/통신] *Node*
두 개 이상 부대의 위치 또는 연결망을 통제하는 한 부대의 위치 또는 통신 연결 지점으로서 인원 및 장비가 모여 있는 장소. 연결점을 교란 또는 파괴할 경우 해당 부대의 전투 작전에 대한 지휘통제와 전투 수행 능력을 즉각 저하시키는 효과를 나타낼 수 있다.

연계 수송(連繫輸送) [기동] *Link Up Transportation*
병력 또는 물자를 출발 지역에서 도착(목적)지까지 수송함에 있어서 출발지에서 어느 지점까지 일단 수송하고 그 지점에서 대기하고 있는 다른 수송 수단으로 도착(목적)지까지 연계하여 수송하는 것.

연관 개체(聯關個體) [국방정보체계] *Associative Entity*
두 개 혹은 그 이상의 다른 개체들로부터 자신의 기본 키 (primary key)를 상속 받는 개체. 연관 개체는 다수 대 다수의 관계를 표현하는 데 사용된다.

연구(硏究) [공통] *Research*
자연의 현상 및 환경에 관한 지식의 증진과 모든 과학 분야의 문제를 해결하는 데 수행되는 전체 노력을 말함. 연구에는 기초 연구 및 응용 연구가 있음.

연구 개발(硏究開發) [공통] *Research And Deve--lopment*
무기 체계 획득 방법 중 하나로서 우리가 보유하지 못한 기술을 국내 단독 또는 외국과 협력하여 공동으로 연구하고, 연구된 기술을 실용화하여 필요한 무기 체계를 생산·획득하는 방법. ☜ R&D (Research And Development)

연구 개발 단계(硏究開發段階) [기타] *Research And Development Step*
연구 개발을 수행하는 과정을 말하며, 무기 체계 연구 개발의 경우 탐색 개발 단계, 체계 개발 단계로 구분되며, 핵심 기술 연구 개발의 경우 기초연구 단계, 응용 연구 단계, 시험 개발 단계로 구분된다.

연구 개발 동의서(硏究開發同意書) [공통] *Letter Of Agreement*
연구 개발로 확정된 사업에 대하여 소요군과 개발 기관이 기술적인 면과 예산면에서 해결 가능 여부를 구체적으로 확인하기 위하여 운용 개념, 요구 제원, 성능, 소요 시기, 기술적 접근 방법, 개발 일정 계획 및 전력화 지원 요소와 비용 분석 등에 대한 상쇄 분석(trade-off analysis)을 통하여 양 기관 간의 합의 하에 작성되는 문서로서 개발 계획서 작성을 위한 근거 자료가 된다.
☜ LOA(Letter Of Agreement), 개발 동의서(開發同意書)

연구 개발 및 획득(硏究, 開發--獲得) [공통] *Research, Development And Acquisition*
무기 체계 및 장비의 설계, 개발, 획득에 사용되는 모든 모델링 및 시뮬레이션. 군사 분야의 모델링 및 시뮬레이션 응용의 세 영역 중 하나이다. RDA 영역의 모델링 및 시뮬레이션은 발견된 후에 물질적 표현으로 바뀌어진 현상에 대한 사실과 이론을 발견하고 검토하는 과학적 조사에 사용된다. 실세계에 대한 테스트와 평가의 한계를 감소 또는 증가시키는 데 사용되는 테스트와 평가를 포함한다. ☜ RDA(Research, Developm--ent And Acquisition)

연구 개발비(硏究開發費) [공통] *Research And Development Expense*
군수품을 연구 개발하는 데 소요되는 비용으로

여기에는 연구비, 시제품 개발비, 시험 평가 및 최초 운영 능력 확인 시까지 모든 비용이 포함된다.

연구 개발 주관 기관(研究開發主觀機關) [기타] *Research And Development Supervision Institution*
주 계약 대상 업체/연구 기관들 중 개발 능력 및 생산 여건을 비교하여 정부가 최적격으로 결정한 업체/연구 기관으로서, 연구 개발 과제를 주관하여 수행하고, 구성품 협력 업체/연구 기관의 개발 및 생산을 관리하는 업체/연구 기관.

연구 과제(研究課題) [공통] *Advanced Technology Vehicle Project*
착수일과 종료일이 있으며, 조정 및 관리가 되는 활동의 집합으로 구성되어 시간, 비용 및 자원의 제약을 포함한 특정 요구 사항에 적합한 목표를 달성하기 위해 수행되는 독특한 프로세스. 개별 프로젝트는 더 큰 프로젝트의 일부가 될 수 있으며, 프로젝트의 결과는 제품 등의 형태로 나타난다.

연구 기관(研究機關) [공통] *A Research Organization; Research Agency*
연구 기관 육성법의 적용을 받는 연구 기관(이하 "특정 연구 기관"이라 한다), 국·공립 연구 기관, 과학기술 분야 정부 출연 연구 기관 등의 설립·운영 및 육성에 관한 법률에 의한 한국 생산기술 연구원 및 공업 및 에너지 기술 기반 조성에 관한 법률에 의한 연구소(이하 "생산기술 연구원 등"이라 한다)와 민법 또는 다른 법률에 의하여 설립된 과학기술 분야의 법인인 연구 기관을 말한다. ☜ 연구소(研究所), 연구원(研究院)

연구 보고서(研究報告書) [공통] *Research Report*
연구 또는 개발을 통하여 얻어낸 성과를 수록한 보고서.

연구 부정 행위(研究不正行爲) [기타] *Research Cheating*
연구 개발 과제의 제안, 연구 개발의 수행, 연구 개발 결과의 보고 및 발표 등을 할 때에 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 행위를 하는 것. 첫째, 연구자 자신의 연구 개발 자료 또는 연구 개발 결과를 위조 또는 변조하거나 그 연구 개발 자료 또는 연구 개발 결과에 부당한 논문 저자 표시를 하는 행위. 둘째, 연구자 자신의 연구 개발 자료 또는 연구 개발 결과 등에 사용하기 위하여 다른 사람의 연구 개발 자료 또는 연구 개발 결과 등을 표절하는 행위.

연구소(研究所) [공통]
☞ 연구 기관(研究機關)

연구원(研究院) [공통]
☞ 연구 기관(研究機關)

연구 주체의 장(研究主體--長) [기타]
대학·연구 기관 등의 대표자 또는 해당 연구실의 소유자.

연구 활동 종사자(研究活動從事者) [기타]
대학·연구 기관 등에서 과학기술 분야 연구 개발 활동에 종사하는 연구원·대학생·대학원생 및 연구 보조원 등의 인원을 총칭.

연대장(聯隊長) [기타] *Regimental Commander*
연대를 지휘하는 지휘관. 보통 대령이 맡는다.

연대 전투단(聯隊戰鬪團) [기타] *Regimental Combat Team*
보병 연대와 그에 배속된 기갑, 포병 및 공병 등으로 구성된 특수 임무 부대. ☜ RCT(Regimental Combat Team)

연도용 방폭 밸브(煙道用防爆valve) [기동] *Blast Valve For Exhaust Gases*
발전기나 보일러 배기관이 연결되는 배기구에 설치하는 방폭 밸브. 일직선 상의 파편에 직접 방폭 밸브가 노출되지 않도록 설치한다.

연동(連動) [국방정보체계] *Interoperability*
(1) 두 개의 체계가 물리적으로 직접 연결되어 자료를 교환할 수 있는 능력. (2) 컴퓨터와 통신을 활용하는 자동화 체계에서 서로 다른 기능을 수행하는 시스템 간, 장비와 장비 간, SW와 SW 간의 기계적 또는 기능적 접속.

연동 계획(連動計劃) [공통] *Interconnection Plan*
중기 계획을 매년 수정·보완하되 계획 기간을 1년씩 늦추어 가면서 5년간 동일한 연한의 계획을 유지해 나가는 제도를 말하며, 최초 연도(F+2)말에 한 해 동안의 집행 결과와 여건 변화를 고려하여 마지막 연도(F+6)에 1년을 추가시켜 항상 5개년 계획이 연속적으로 이동되는 계획.

연동 기어(聯動gear) [기동] *Train Gear*
상대 기어의 작동에 따라 작동하는 기어.

연동단(聯動團) [합정] *Interface Control Unit*
함정 전투 체계의 지휘 무장 통제 체계 내에서

탐지 센서나 무장 체계와의 연동을 담당하는 장비. 일반적으로 하나의 센서 또는 무장과 연결하기 위하여 독립된 연동단을 적용하기도 하지만, 필요에 따라서는 여러 개의 연동단 기능을 통합한 통합 연동단 형태로의 구성도 가능하다. ☜ ICU (Interface Control Unit)

연락(連絡) [기타] *Liaison*
군 부 대간의 상호 이해를 보장하고 목적과 행동의 통일을 위하여 유지되는 접촉 또는 상호 통신.

연료(燃料) [공통] *Fuel*
연소하여 열, 빛, 동력의 에너지를 얻을 수 있는 물질을 통틀어 이르는 말. 상태에 따라 석탄 · 코르크 · 연탄 · 장작 · 숯 따위의 고체 연료, 휘발유 · 경유 · 타르 · 알코올 따위의 액체 연료, 도시 가스 · 석탄 가스 · 천연 가스 · 수성 가스 · 아세틸렌 · 수소 따위의 기체 연료가 있다.

연료 게이지(燃料gage) [기동] *Fuel Gauge*
연료의 잔량을 나타내는 게이지. 연료의 액면에 위치하는 뜨개에 의해 잔량을 나타내는 시스템이지만, 가감속 시나 코너링 등에 따라 액면이 흔들려 뜨개가 상하로 진동하기 때문에 지침이 흔들려서 정확함을 유지하지 못한다.

연료 결빙 방지제(燃料結氷防止劑) [비무기체계] *Fuel System Icing Inhibitor*
작전 중에 연료계통의 결빙을 방지하기 위해 유류에 첨가하는 물질이다. 고공비행 중에 항공기 연료계통의 결빙을 방지해 주기 위해 항공유에 첨가하는 화학 약품으로 물에 아주 잘 용해된다. FSII 농도가 0.10%~0.15%인 경우, 정상적인 수령 후 FSII의 농도가 낮아지는 것을 연료 속의 수분 때문으로 주기적인 수분 배출 작업을 실시해야 한다. FSII의 농도가 0.08% 미만인 경우, 농도가 높은 연료와 혼합하거나 첨가제를 주입(注入)함으로써 사용 가능 범위로 상승시켜야 한다. FSII의 허용 한계는 유류의 경우에 사용 가능 범위는 0.08%~0.20%이고, 수령 시 허용 한계는 0.10%~0.15%이다. ☜ FSII(Fuel System Icing Inhibitor)

연료 공급 장치(燃料供給裝置) [기동] *Fuel Supply System*
연료를 연료 탱크로부터 연소실까지 공급하는 장치. 가솔린 엔진 연료 공급 장치 구성품은 연료 탱크, 여과기, 연료 펌프, 기화기 등이 있으며 디젤 엔진 연료 공급 장치 구성품은 연료 탱크, 1차 여과기(유수 분리기), 연료 펌프, 여과기(2차/최종), 분사 펌프, 분사 노즐 등이 있다.

연료 공급 조절기(燃料供給調節器) [항공] *Fuel Flow Proportioner*
연료 공급을 원활히 하기 위해 연료의 압력을 증가시키는 장치. ☜ FFP(Fuel Flow Proportioner)

연료 공급 통로(燃料供給通路) [기동] *Fuel Gallery*
실린더 내에서 일정한 연료압력이 조성되어 각 연소실 전자 유닛 인젝터로 연료를 공급하는 통로.

연료 공급 펌프(燃料供給pump) [기동] *Fuel Pump, Feed Pump*
연료 탱크 내의 연료를 흡입하여 기화기나 분사 펌프로 공급해 주는 구성품.

연료 방출(燃料放出) [공통] *Fuel Dump*
항공기가 이륙한 뒤에 비상 사태가 발생하거나 결함이 있을 때 다시 착륙하기 위하여 연료를 외부로 방출하여 중량을 감소시키는 방법.

연료 방출 계통(燃料放出系統) [항공] *Fuel Dump System*
이륙 후 비상 시 혹은 결함으로 인하여 다시 착륙할 경우 탱크에 있는 연료를 외부로 방출시켜 항공기의 중량을 감소시키는 데 사용되는 장치. ☜ FDS(Fuel Dump System)

연료 분사 펌프(燃料噴射pump) [기동] *Fuel Injection Pump*
각 실린더 수에 해당하는 독립적인 펌프 엘리멘트가 설치되어 연료 공급 펌프에서 송출된 저압의 연료를 고압으로 바꾸어 분사 순서에 따라 각 실린더 분사 노즐에 연료를 분배하는 펌프.

연료 압력 조절기(燃料壓力調節器) [기동] *Fuel Pressure Controller*
인젝터에 공급되는 연료 압력을 조정하는 장치.

연료 여과기(燃料濾過器) [기동][비무기체계] *Fuel Filter*
연료 내에 포함되어 있는 먼지, 수분 등을 여과하는 구성품. 연료 탱크와 연료 공급 펌프 사이에 설치되어 있다. ☜ 연료 필터(燃料filter)

연료유 보상 탱크(燃料油補償tank) [함정] *Fuel Oil Compensating Tank*
잠수함의 연료유 탱크와 보상 탱크 겸용으로 사

용하는 탱크. 통상, 작전 시에는 보상 탱크로 사용하고 장거리 작전 시에는 연료유 탱크로 사용한다.

연료유 탱크(燃料油tank) [함정] *Fuel Oil Tank; Oil Fuel Storage Tank; Oil Fuel Tank*
함정의 주기(主機), 보기(補機), 보일러 등에 사용하는 각종 연료유를 저장하는 탱크의 총칭.

연료 전지(燃料電池) [비무기체계] *Fuel Cell*
연료의 연소 에너지를 열로 바꾸지 않고 직접 전기 에너지로 바꾸는 전지. 금속과 전해질 용액을 사용하지 않고 양극에 산소 또는 공기, 음극에 수소·알코올·탄화수소 따위를 사용하며, 값비싼 촉매를 필요로 하기 때문에 우주 로켓이나 등대 등의 특수한 용도에 쓴다.

연료 전환로(燃料轉換爐) [방호] *Converter Reactor*
핵분열 물질의 원료가 될 수 있는 원자를 중성자 포착을 통해 연료로 변환시키는 원자로. 우라늄-235를 소모하여 우라늄-238로부터 플루토늄-239를 생산해내는 곳이 한 예이다. 증식로(breeder)는 소모되는 양보다 더 많은 양의 핵분열 원자를 생산해 내는 연료 변환로이다.

연료 제트(燃料jet) [기동] *Fuel Jet*
플로트 챔버에 설치되어 연료를 계량하여 연료량을 알맞게 공급하는 곳.

연료 차단 제어(燃料遮斷制御) [기동] *Dash-pot Control*
주행 중 급감속 시 연료의 공급을 일시적으로 차단함과 동시에 스로틀 밸브를 급속히 닫음으로써 엔진 회전 속도를 완만히 하여 충격을 방지하는 것. ECU가 제어하며 감속 상태에 따라 조절된다.

연료 탱크(燃料tank) [비무기체계] *Fuel Tank*
장비에 사용할 연료를 넣어서 장비에 탑재하는 용기. 용도에 따라서 주(主)·부(副)·보조 또는 증가 탱크 등으로, 또 구조면으로는 일체형 및 셀 탱크 등으로 분류한다. ☜ FTK(Fuel Tank)

연료 필터(燃料filter) [기동][비무기체계]
☞ 연료 여과기(燃料濾過器)

연막(煙幕) [방호] *Smoke*
적의 관측으로부터 아군의 행동이나 기동 등을 차장하거나, 연락 및 신호수단의 하나로, 액체 및 고체 상태의 연막제를 사용하여 발생되는 연기의 막. 연막의 종류에는 식별 및 신호 연막, 방해 연막, 차장 연막, 기만 연막 등이 있으며 차장 형태에 따라 모포 연막, 안개 연막, 커튼 연막으로 분류된다.

연막기(煙幕器) [방호]
☞ 발연기(發煙器)

연막 소독기(煙幕消毒器) [비무기체계] *Thermal Fogging Equipment*
살충제의 공간 살포 시 가열 연막의 원리를 이용하는 소독 장비 중의 하나. 휴대용과 차량용으로 구분하며, 휴대용은 대대급 이상의 의무실에서, 차량용은 사(여)단 이상의 의무 시설에서 사용.

연막 수류탄(煙幕手榴彈) [화력] *Smoke Hand Grenade*
신호용으로 소량의 연막을 형성하기 위해 사용하는 수류탄이며 백색 연막은 표적 차장에 사용된다. 색상은 청색, 녹색, 적색, 황색 및 백색으로 구분되며, 발연 지속 시간은 탄종별로 다르며 최대 150초 수준이다.

연막 작전(煙幕作戰) [방호] *Smoke Operation*
아군의 활동이나 시설 등을 적의 관측으로부터 은폐하기 위하여 연막을 사용하는 작전. 연막 살포 임무를 수행하는 데 관련되는 모든 작전 활동 즉 이동 정찰, 진지 점령, 발연, 연막 통제 및 철수 등이 포함된다.

연막제(煙幕劑) [방호] *Smoke Agent*
살포 또는 연소(폭발 연소)시킴으로서 연막을 발생시키는 물질. 관측 및 시계를 제한하고 인마 살상 및 신호용으로 사용된다. 종류에는 안개 유(SGF), HC 혼합물, 삼산화 황(FS), 사염화 티탄(FM), 백린 연막(WP) 등이 있다.

연막탄(煙幕彈) [화력] *Smoke Projectile*
충격 및 마찰에 의한 폭발로 연막이 방출되는 모든 발연 화학제 탄약으로 연막 수류탄, 포병 연막탄 및 연막통 등을 총칭한다. 연막 수류탄은 신호용 또는 돌격 및 철수 시 소량의 연막을 형성하는데 사용된다. 백린 연막탄이 대표적으로 운용되며 신관 작동에 의해 연막제가 방출된다. ☜ 발연탄(發煙彈)

연막통(煙幕筒) [방호] *Smoke Canister; Smoke Pot*
짧은 시간 내에 비교적 많은 양의 백색 또는 회백색 연막을 방출하는 통. 손으로 운반하거나 헬리콥터 또는 보트에서 투하하여 사용하며, 수동

식 및 전기식으로 점화할 수 있다. 종류에는 KM5 연막통, KM7A1 부유 연막통, KM4A2 부유 연막통, M1 연막통 등이 있으며, KM5 연막통은 지상용으로 연소 시간이 약 12 ~ 22분이고, KM4A2 부유 연막통의 연소 시간은 약 10 ~ 15 분이다.

연무(煙霧) [공통] *Haze*
대기 중의 미세한 수증기가 응결되어 수평 시정을 제한하는 현상으로 시정이 1㎞ 이내로 제한될 때에는 안개(fog), 1㎞ 이상일 때에는 연무 또는 박무(薄霧)라고 함.

연방 항공국(聯邦航空局) [기타]
☞ 미국 연방 항공국(美國聯邦航空局)

연방 항공 규정(聯邦航空規定) [함정][항공]
미국 내에서 항공 관련 활동에 대하여 미국 연방 항공국에 의해 정해진 규정이다.

연산 장치(演算裝置) [국방정보체계] *Arithmetic Logical Unit*
컴퓨터의 중앙 처리 장치 내에서 실질적인 자료 처리(산술 연산, 논리 연산)를 수행하는 부분으로서 컴퓨터의 사고 기능을 수행하며 명령어의 연산자 부분에 따라서 수치적 연산과 비수치적 연산을 수행한다. 이 장치는 여러 개의 가산기 회로를 병열로 연결한 덧셈 회로가 주축이 되며, 기타 부수적인 회로들이 첨가되어 논리 조작 기능을 수행한다.

연상 부호(聯想符號) [국방정보체계] *Mnemonic Code*
인간이 기억하기 쉬운 형태로 이름을 나타내는 기호. 예를 들어, 어셈블리 언어에서 더하기를 나타내는 'ADD'나 곱하기를 나타내는 'MUL' 등의 명령 코드가 이에 해당한다.

연선(撚線) [지휘통제/통신] *Twisted Pair Cable*
두 개의 절연 구리선을 상호 전기적 간섭 현상인 누화(crosstalk)를 줄이기 위해서 규칙적으로 꼬아서 만든 케이블을 뜻하며 꼬임선이라고 불리기도 한다. 연선은 주로 전화기에 사용되어 음성 신호를 전달하는 저대역(300 ~ 3400 Hz), 단거리(6km)에 사용되어 왔다. ☜ TP(Twisted Pair Cable)

연성 실시간 시스템(軟性實時間system) [국방정보체계] *Soft Real-time System*
시간 제약이 중요하지만 준수되지 못하더라도 시스템의 기능 수행이 가능한 실시간 시스템.

연소 속도(燃燒速度) [화력] *Burning Rate*
고체 추진제가 연소시 추진제 표면에 수직 방향으로 단위 시간당 타 들어가는 거리(mm/s, in/s). 이 속도는 추진제의 초기 온도, 연소실 압력, 로켓 모터의 가속도나 탄의 회전 운동에 영향을 받는다.

연소실 체적(燃燒室體積) [공통] *Combustor Volume*
항공기 기관의 연소부를 감싸는 터보제트 엔진의 나셀 부분과 기관을 덮고 있는 부분까지의 용적.

연소 완료 속도(燃燒完了速度) [공통] *Burnout Velocity*
연료가 완전히 연소되었을 때의 로켓 속도.

연소율(燃燒率) [화력] *Burning Rate*
고체 연료가 화격자 위에서 연소할 때 화격자의 단위 면적에 대한 단위시간에 연소되는 연료의 양.

연소 정지 속도(燃燒停止速度) [화력] *Cut-off Velocity*
미사일의 추진 장치의 연소가 중단되는 순간의 속도.

연속 가변형 델타 변조(連續可變型delta變調) [지휘통제/통신] *Continuously Variable Slope Delta Modulation*
델타 변조(DM)기술의 개량형 기술로서 증가 또는 감소되는 폭을 일정한 값으로 고정하지 않고 0.5ms 마다 가변적으로 적용함으로써 격변 잡음 및 평탄 잡음을 최소화시키는 기술. 군의 신형 전술 교환기를 비롯하여 대부분의 전술 통신 장비에 적용되는 음성의 디지털 변환 기술이다.
☜ CVSDM(Continuously Variable Slope Delta Modulation)

연속 모의 실험(連續模擬實驗) [기타] *Continuous Simulation*
모의 실험 시간이 연속적으로 진행되면서 모의 실험이 이루어지는 것. 시간 종속 미분 방정식이 대표적인 연속 모의 실험의 예이다.

연속 사격(連續射擊) [화력] *Continuous Fire*
(1) 조정, 수정의 적용 또는 기타 요인으로 인한 사격의 중단이 없이 지속하여 발사 속도로 사격하는 방법. (2) 일제사 격의 연속으로 '임무 끝,

ㅇ

사격 멈춰' 할 때까지 지속적으로 사격하는 사격 방법. ☜ CF(Continuous Fire)

연속성 잡음(連續性雜音) [지휘통제/통신] *Continu--ous Noise*
특정 기기나 장비에 가해진 지속적인전자기 잡음.

연속성 장해(連續性障害) [지휘통제/통신] *Continuous Interference*
특정 기기나 장비에 가해진 지속적인 전자기 간섭으로 인한 성능 열화.

연속성 코로나(連續性corona) [지휘통제/통신] *Continuous Corona*
연속 상태 또는 정기적으로 발생하는 코로나 방전. 인가된 교류 전압의 매 주기마다 발생하는 방전, 또는 직류 전압의 경우는 적어도 분당 수회 정도 발생하는 방전을 말한다.

연속 시료 공급 장치(連續試料供給裝置) [방호] *Do--uble Wheel Sampler System*
화생방 정찰차 등에서 지표면에 있는 화학 작용제 시료를 채취하여 화학 작용제 흡입구(chemical probe)에 연결, 2개의 팔과 바퀴로 화생 겸용 자동 탐지기에 공급하는 장치. 수동과 자동으로 운용할 수 있다. ☜ DWSS(Double Wheel Sampler System)

연속 위상 주파수 편이 변조(連續位相周波數偏移變調) [지휘통제/통신] *Continuous Phase Frequency Shift Keying*
하나의 전압 제어 발진기에 의해 주파수를 변환하는 방법을 사용함으로써 0과 1이 바뀔 때 위상의 급격한 변화가 없도록 하는 변조 기술.
☜ CPFSK(Continuous Phase Frequency Shift Keying)

연속파 레이더(連續波radar) [감시/정찰] *Continuos Wave Radar*
표적에 대하여 무선 에너지를 지속적으로 송신하는 장비를 갖춘 레이더. ☜ CWR(Continuos Wave Radar)

연속파 탐지 레이더(連續波探知radar) [감시/정찰] *Continuous Wave Acquisition Radar*
호크 시스템에 사용되는 장비로서 저고도로 접근하는 표적을 탐지하여 표적의 방위각, 속도, 접근·퇴각 상태 및 개략적인 거리 제원을 제공하는 지속파 레이더 장비. 수집된 제원은 자동 제원 처리소에서 처리되고, 방공 포대/소대 작전 통제소에 전시된다. ☜ CWAR(Continuous Wave Acquisition Radar)

연속형 모델(連續形model) [국방정보체계] *Continuous Model*
상태 변수 값이 연속 값이면서 연속적으로 시스템의 상태를 묘사하는 모델.

연쇄 반응(連鎖反應) [공통] *Chain Reaction*
외부로부터 에너지를 가하지 않아도 계속적으로 반복하여 진행되는 반응. 어떤 화학반응에서는 한 분자가 반응하여 생성되는 에너지나 생성물질이 다른 분자에 작용하여 다음 반응이 계속 일어나는 일과 같은 메커니즘에 의해 진행되는 반응.

연수(軟水) [기동] *Soft Water*
산이나 염분이 포함되지 않은 물. 자동차의 냉각수로 사용되며 증류수, 수돗물, 빗물 등이 속한다.

연습(演習) [공통] *Exercise*
작전 기획, 준비, 시행을 포함 모의된 전시 작전이나 군사 기동, 즉 작전 계획 시행 훈련으로서, 연습은 전투, 전투 지원, 전투 근무 지원 절차와 교리를 적용하여 최대한 실제와 같도록 실시함.

연습 단계(演習段階) [공통] *Rehearsal Phase*
계획의 정확성, 세부 작전의 시간 조정, 관계 부대의 전투 태세 시험 그리고 모든 제대가 계획을 숙지하고 있는가를 확인하고 통신을 시험하며 장차 있을 작전을 연습하는 기간.

연습용 탄약(練習用彈藥) [화력] *Exercise Reserve Materiel*
광의의 교육 훈련용 탄약 중 사격 훈련을 제외한 조립 훈련용, 장착 훈련용, 정비 교육용, 비행 훈련용 탄약, 또는 해당 구성탄을 말한다. 표적 연습탄은 실제로 발사하여 명중률 훈련에 사용한다. ☜ ERM(Exercise Reserve Materiel)

연습탄(練習彈) [화력]
☞ 훈련 탄약(訓練彈藥)

연습 함대(練習艦隊) [공통] *Training Fleet*
해군 사관 후보생들의 항해 및 전투 훈련 등 해상 실무 연습을 위하여 먼 바다로 항해할 수 있도록 편성한 함대.

연식 비행선(軟式飛行船) [항공] *Nonrigid Airships*
내부 가스의 압력을 이용하여 만든, 공기보다 가

벼운 비행선. 골격이 없고 기낭(氣囊)을 접을 수 있다.

연식 주퇴(軟式駐退) [화력] *Soft Recoil*
사격 전 주퇴 반대 방향으로 운동량을 부가하여 사격 충격량을 감소시키는 기술.

연식 주퇴 장치(軟式駐退裝置) [화력] *Soft Recoil System*
사격 전 주퇴 반대 방향으로 운동량을 부가하여 사격 충격량 및 주퇴력을 감소시키는 주퇴 장치. ☜ SRS(Soft Recoil System)

연안 경비정(沿岸警備艇) [함정] *Coastal Motorboat; Coastal Patrol Boat*
연안에서 밀수·밀출입국을 비롯한 각종 위법행위를 단속하는 데 사용되는 소형 선박. 경찰·해안 경찰대에 소속된다. 처음부터 경비정으로 건조되는 것과 다른 용도로 쓰이던 함정을 개조한 것이 있다. 큰 것은 배수량이 300t 정도이나 일반적으로 15~50t이다. ☜ CPC(Coastal Patrol Boat)

연안 경비함(沿岸警備艦) [함정] *Offshore Patrol Vessel*
주로 외해에서 연안 방어 임무를 수행하기 위해서 개발된 규모가 작은 소형 함정. 이 밖에 밀수입, 해적 활동, 조업 어선, 밀입국 선박에 대한 단속 임무를 병행한다. 보통 코벳급 함정보다 더 작고 어뢰정, 고속정, 유도탄정 등이 연안 경비함으로 분류될 수 있다. ☜ OPV(Offshore Patrol Vessel)

연안 소해정(沿岸掃海艇) [함정] *Minesweeper, Coastal*
바다에 부설한 기뢰 따위의 위험물을 치워 없애는 데에 쓰는 배로 제원이 200-400톤급을 말한다. ☜ MSC(Minesweeper, Coastal)

연안 수송(沿岸輸送) [공통] *Inshore Transportation*
영해 내에서 해안선을 연하여 국내 항구와 항구 간 또는 섬과 섬 사이에서 이루어지는 수송으로 이 수송은 평시에는 해군 함정 또는 민간 용역 선박 등에 의하여 수행되며, 전시에는 해군 함정, 관통제 선박, 동원 선박 등에 의하여 수행됨.

연안 수중 정밀 지도 작성 선 배열 감지기(沿岸水中精密地圖作成線配列感知器) [함정] *Littoral Precision Underwater Mapping Array*
연안에서 정밀한 해저 지형도 작성을 위해 3차원 그래픽 자료 획득이 가능한 선 배열 감지기. 무인 잠수정(UUV)에 통합하여 사용 가능하도록 개발되었다. ☜ LPUMA(Littoral Precision Underwater Mapping Array)

연안 작전(沿岸作戰) [공통] *Inshore Operations*
지리적 또는 수로 조건이 함정 또는 잠수함의 이동에 영향을 주는 해역에서 실시하는 작전.

연안 전투함(沿岸戰鬪艦) [함정] *Littoral Combat Ship*
비대칭 위협(소규모 기습 공격)으로부터 효과적인 대응을 하기위해 연안에서 효과적인 작전 수행을 수행할 수 있는 함정이다. ☜ LCS(Littoral Combat Ship)

연안 초계정(沿岸哨戒艇) [함정] *Coastal Patrol Boat; Patrol Boat; Patrol Craft*
주로 초계와 연안 경비에 사용되는 해군 함정.

연안 항해 선단(沿岸航海船團) [공통] Coast Sailing Fleet
출발 및 도착 항구의 국적이 다른 연안 해역을 따라서 항해하는 선단.

연안 호송 선단(沿岸護送船團) [공통] *Coastal Convoy*
항해가 일반적으로 연해에서 이루어지며 출발 및 도착 항구가 동일국 내에 위치하고 있는 선단.

연차 계획(年次計劃) [공통] *Annual Plan*
계획 기간을 1년으로 하는 구체적인 행동 계획으로서, 이는 중장기 계획을 실천에 옮기는 수단이 된다. 즉 연차 계획은 중장기 계획을 변화하는 상황과 추진 실적에 맞추어 조정함으로써 집행에 탄력성을 부여하고, 달성하려는 연간 목표와 구체적 수단을 제시함으로써 중장기 계획을 집행하는 도구가 된다.

연착륙(軟着陸) [공통] *Soft Landing*
우주를 비행하는 물체가 지구나 달 따위의 천체에 착륙할 때, 비행체나 탑승한 생명체가 손상되지 아니하도록 속도를 줄여 충격 없이 가볍게 내려앉음.

연합(聯合) [기타] *Federation*
어떤 시뮬레이션 목적들을 달성하기 위해 연동되는 시뮬레이션 모델 전체.

연합/합동 해안 양륙 군수 지원(聯合合同海岸揚陸

軍需支援) [공통] *Combined/Joint Logisitics Over The Shore; Combined Logisitics Over The Shore; Joint Logisitics Over The Shore*
기존 항만 파괴/피해로 항만 사용이 불가능하거나 지상병참선 혼잡을 해소하기 위해 해상이나 강안에 정박해 있는 선박으로부터 각종 화물을 하화하여 육상에 양륙하고 내륙으로 수송하는 일련의 군수지원 과정이다. ☜ C/J LOTS(Combined/joint Logisitics Over The Shore), CLOTS(Combined Logisitics Over The Shore), JLOTS(Joint Logisitics Over The Shore)

연합 개발 및 실행 과정(聯合開發--實行過程) [국방정보체계] *Federation Development And Execution Process*
서로 이질적인 M&S를 연합으로 구성하기 위한 6단계 과정. 6단계는 연합 목표 정의 단계, 연합 개념 모델 개발, 연합 설계, 연합 개발, 연합 통합 및 시험, 연합 실행 및 결과 준비 단계를 가리킨다. ☜ FEDEP(Federation Development And Execution Process)

연합 객체 모형(聯合客體模型) [공통] *Federation Object Model*
시뮬레이션 표준 기술 구조 연합에 의해 지원되는 객체들의 핵심 클래스들과 객체 속성 및 객체 상호 작용의 식별자. 또한 연합 구조 및 행동에 대한 보다 완전한 묘사를 위해 부가 정보에 대한 선택적 클래스들을 기술할 수 있다. ☜ FOM(Fe--deration Object Model)

연합 공수 사무소(聯合空輸事務所) [기타] *Combined Airlift Office*
전술 공수 요청을 접수하고 공수 요청의 협조 및 타당성을 확인하여 공수 통제 본부에 임무를 지시하며 배속 항공기의 계획 및 협조에 대한 임무를 수행하는 부서. ☜ CALO(Combined Airlift Office)

연합 공용 품목(聯合共用品目) [공통] *Combined Common User Item*
2개국 이상의 국가가 공통으로 사용하고 있는 상호 교환할 수 있는 성질의 품목.

연합군(聯合軍) [기타] *Combined Force*
2개 혹은 그 이상의 동맹국의 병력으로 구성된 군대.

연합 권한 위임 사항(聯合權限委任事項) [기타] *Combined Delegated Authority*
연합 권한 위임 사항은 정전 시 연합 사령관이 연합 임무, 계획 및 과업을 수행할 수 있도록 연합 사령관에게 위임된 권한을 말하며, 여기에는 지정된 부대에 대하여 다음과 같은 분야에 대한 지시를 할 수 있는 권한이 포함됨. 1. 전쟁 억제, 방어 및 정전 협정 준수를 위한 연합 위기 관리. 2. 연합 작전 계획 수립. 3. 연합 합동 교리 발전. 4. 연합 합동 훈련 및 연습의 계획과 실시. 5. 연합 정보 관리. 6. C4I 상호 운용성.
☜ CODA(Combined Delegated Authority)

연합 목표(聯合目標) [기타] *Federation Objective*
연합의 성립 및 실행에 의해 생기는 문제에 대한 기술. 목적에 대한 기술에 포함된 문제 분야에 대한 묘사는 개념 분석 단계에서 분야에 대한 분석 작업의 초점을 맞추는 데 있어 매우 중요하다. 또한 연합의 최상위 수준 목표를 설정하여, 운용 소요 혹은 부족한 점을 지정할 수도 있어서 개발자들은 연합 실행에 대한 시나리오를 유추할 수 있다.

연합 수송 이동 본부(聯合輸送移動本部) [공통] *Combined Transportation Movement Center*
한·미 연합 사령부 군수 참모 감독 하에 운용되는 한국군과 주한 미군의 연합수송 참모 기관으로서, 한국 내의 작전을 지원하기 위하여 육로, 철도, 수로 및 군수 지원 공수 등 제반 수송 이동을 계획, 협조 및 관리하는 연합사 수송 분야의 최고 기관. ☜ CTMC(Combined Transportation Movement Center)

연합 시간(聯合時間) [국방정보체계] *Federation Time*
연합 구성원들 사이의 활동들을 조정하기 위해 사용되는 시간. 런타임 기반구조 서비스들은 연합 시간을 사용하여 기술되며 연합 구성원들이 각각의 시간 상태를 진행시키기 위해 사용되는 기준들로부터 독립되어 있다.

연합 시간 축(聯合時間軸) [국방정보체계] *Federation Time Axis*
모델링 이후 물리적 체계가 갖는 시간 축. 물리적 체계의 시점들을 표현하는 각각의 값들은 모두 순서로 매겨진 연속 값.

연합 실행(聯合實行) [국방정보체계] *Federation Execution*

연합 참여 체계들의 부분 집합 및 특정 연합으로부터 얻어진 런타임 기반 구조의 초기화 자료들이 시간 경과에 따라 실제로 수행되는 것. 실행 가능한 코드가 실제로 실행되어 연합 실행의 효과를 측정하기 위한 자료를 생산하는 단계이다.

연합 실행 스폰서(聯合實行sponsor) [국방정보체계] *Federation Execution Sponsor*
특정 모델링 및 시뮬레이션 어플리케이션으로부터 얻어지는 결과 혹은 산출물을 사용하는 조직. 연합 개발은 사용자의 요구 사항으로부터 시작되므로, 연합의 개발 및 실행에 대한 수요를 성립시킬 책임이 있는 집단이다. 효율성 측정에 대한 프레임 워크를 만들며 이에 따라 실행 결과가 사용된다.

연합 실행 자료(聯合實行資料) [국방정보체계] *Federation Execution Data*
연합 객체 모델로부터 얻어진 정보. 각각의 연합을 실행하기 위해서는 연합 실행 자료가 필요하다. 즉, 연합 실행의 생성은 단순히 연합 실행 이름을 연합 실행 자료에 결합시키는 것이다. 연합 실행 자료의 구조는 표준화되어, 연합 객체 모델 도구들은 어떤 제조사의 런타임 기반 구조에서도 사용할 수 있도록 자료를 자동으로 생성할 수 있게 될 예정이다. ☜ FED(Federation Execution Data)

연합 요구 실행 세부 사항(聯合要求實行細部事項) [국방정보체계] *Federation Required Execution Details*
런타임 기반 구조가 연합의 실행을 구체화하기 위해 필요한 몇몇 정보 클래스들 관련 전역 정의 사항. 연합 구성원들 사이의 약정을 완전히 성립시키기 위해 필요한 추가적인 실행에 따른 정보들도 역시 연합 요구 실행 세부 사항에 기술되어 있다. 관리 요구 사항 들은 표준화된 형식으로 기록될 연합 요구 실행 세부사항의 기술 내용에 대해 하나의 정보 공급원이 된다.

연합 요소(聯合要素) [국방정보체계] *Federation Element*
모델의 연합과 시뮬레이션의 일부분인 각각의 모델 혹은 시뮬레이션을 가리키는 용어.

연합 유관 기관 협조단(聯合有關機關協助團) [기타] *Combined Interagency Coordination Group*
유관 기관 협조 현안에 대해 사령관에게 조언하고, 동맹의 통합된 노력을 지원하기 위해 정부 기관, 국제 기구, 비정부 기구와 연락 업무를 수행하는 협조 조직. ☜ CIACG(Combined Interagency Coordination Group)

연합 작전(聯合作戰) [기타] *Combined Operations, Coalition Operations*
(1) 2개 국가 이상의 군대가 공동의 목표 달성을 위해 상호 협력하여 실시하는 작전. (2) 공동의 목표 달성을 위하여 2개 이상 동맹국들의 부대 간에 서로 협력하여 수행하는 작전(Combined Operations). (3) 공동의 목표 달성을 위하여 2개 이상 국가의 부대가 일시적인 협력 관계에서 수행하는 작전(Coalition Operations).

연합 전시 증원(聯合戰時增員) [기타] *Combined Reception, Staging, Onward Movement And Integration; Joint Reception, Staging, Onward Movement And Integration*
연합군 증원 전력의 수용, 대기, 전방 이동 및 통합 등 증원 전투력의 전개 절차를 말하며 양륙 공항 및 양륙 항만에서 인원, 장비 및 보급품을 수용하여 이동 준비를 실시하고, 대기(待機) 지역 또는 작전 기지로의 이동과 전술 집결지로의 이동을 실시한 후 유엔사 및 연합사로 작전 통제권이 전환되어 전투 준비가 완료된 부대를 통합하는 일련의 활동을 의미한다. 이것은 주요한 결의(Key-resolve)로 명칭이 변경되었다. ☜ RSOI (Reception, Staging, Onward Movement And Integration)

연합 정보 종합반(聯合情報綜合反) [기타] *Combined All Source Intelligence Center*
모든 첩보를 종합하여 조기 경보에 관련된 사항을 분석하는 곳으로서, 한·미 정보 요원들이 업무를 수행하는 특수 시설을 갖춘 장소를 말함. ☜ CASIC(Combined All Source Intelligence Center)

연합 참모(聯合參謀) [기타] *Combined Staff*
2개 이상의 연합국의 인원으로 구성된 참모.

연합 참여 체계(聯合參與體系) [기타] *Federate*
시뮬레이션 표준 기술 구조 연합에 속하는 구성원. 연합에 참여하는 모든 어플리케이션은 연합 참여 체계이다. 또한 연합 관리자, 자료 수집자, 실세계 체계, 시뮬레이션, 수동적 관찰자들과 다른 유용한 것들 모두를 포함한다.

연합 참여 체계 시간(聯合參與體系時間) [기타] *Federate*
조정된 실제 시간 또는 혹은 논리적인 시간 중 더 작은 쪽. 연합 참여 체계 시간은 연합 개체에서의 현재 시간과 같은 의미이다. 실행 도중 임의의 순간에 서로 다른 연합 참여 체계들은 일반적으로 서로 다른 연합 참여 체계 시간을 갖는다.

연합 토지 관리 계획(聯合土地管理計劃) [기타] *Land Partnership Plan*
주한 미군 기지 통·폐합에 따른 토지 관리에 관한 계획이다. 우리나라의 경제 발전에 따른 국토 이용 환경 변화에 따라 산재한 기지를 조정, 통·폐합할 필요성이 있어, 1999년 말 마련한 "연합 토지 관리 계획"을 근거로 2001년 2월부터 미군 공여지 반환과 관련하여 한국 측과 협상한 협정이다. 대체 시설 건설, 추가 공여 부지 매입 비용 등은 한국 측이 부담하고, 미 측은 희망하는 기지에 대한 대체 시설 건설 비용 등에 대해서 부담한다. 또한 LPP협정은 미군 기지 반환 이전에 한미 양 측이 종합적인 환경오염 실태 조사를 실시하도록 규정하고 있다. ☜ LPP(Land Partnership Plan)

연합 특수 작전 지역(聯合特殊作戰地域) [기타] *Combined Special Operation Area; CSOA*
연합 사령관에 의해 연특 사령관에게 부여되는 제한된 육상, 해상, 공중 공간에서 특수 작전 활동이 전개되는 지역. 연특 사령관은 이 지역 내에서 작전의 우선권 및 통제권을 부여받으며, 효율적 임무 수행을 위해 연합 특수 작전 지역 내 특정 지역을 예하 지휘관에게 재분할하여 부여할 수 있음. ☜ CSOA(Combined Special Operation Area)

연합 특수전 사령부(聯合特殊戰司令部) [기타] *Combined Unconventional Walfare Task Force*
연합사 예하 구성군 사령부로서 전시에 한·미군으로 구성된 연합 특전여단, 연합 공특부대, 연합 해특단을 지휘 통제하여 비정규전 및 특수 작전 등을 수행하는 사령부. ☜ CUWTF(Combined Unconventional Walfare Task Force)

연합 표적 위원회(聯合標的委員會) [기타] *Combined Targetting Board*
전방 전투 지경선(FB)이 적 종심 지역에 운용되는 육·해·공군의 종심 전투 자산을 효과적으로 통합하기 위해 공군 구성 군사에 설치 운영되는 기구. ☜ CTB(Combined Targetting Board)

연합 함대(聯合艦隊) [공통] *A Combined Fleet*
두 개 이상 또는 두 나라 이상의 함대로 편성된 주력 함대.

연합 항공 부대(聯合航空部隊) [항공] *Combined Aviation Force*
지상 구성군 사령관 통제 하에 육군 항공 작전 지원을 위한 부대로서 DEF-Ⅲ시 국가 통수/군사지휘 기구(NCMA) 승인 하에 연합사에 작전 통제되며 구성은 한국 항공사 및 미 항공 여단 전투력으로 편성함. ☜ CAF(Combined Aviation Force)

연합 해병사(聯合海兵司) [공통] *Combined Marine Forces Command*
연합사 예하 구성군 사령부로서 한·미 해병 전력의 통합 발전 및 한반도 내 연합 해병 전력 운용의 최고 사령부임. 임무는 유엔군/연합군 사령관에게 그의 전쟁 수행 전략을 수행하는 데 도움이 되는 다섯 번째 구성군을 제공하고, 한반도 내 전쟁 사태 시 연합 사령관에게 배당된 한·미 해병 부대의 운용을 위한 편성 상의 구조를 제공함. ☜ CMFC(Combined Marine Forces Command)

연합 효과 위원회(聯合效果委員會) [기타] *Combined Effective Board*
전방 전투지경선 이북 적 종심 지역에 운용되는 육·해·공군의 종심 전투 자산을 효과적으로 통합하기 위해 공군 구성 군사령부에 설치 운영되는 기구. ☜ CEB(Combined Effective Board)

연합 후방 지역 협조관(聯合後方地域協助管) [기타] *Combined Rear Area Coordinator*
증원군의 수용, 대기, 전방 이동 간에 필요한 경계 및 전투 지원을 제공하기 위하여 책임 지역 내에 있는 제 작전 요소에 대하여 협조, 조정, 통제할 책임을 부여 받은 특정 지휘관 또는 참모. ☜ CRAC(Combined Rear Area Coordinator)

열(熱) [공통] *Heat*
물체의 온도 변화의 원인이 되는 에너지의 일종. 열에는 양(量)이 뒤따르는데, 그 양을 열량이라 하며 단위로는 흔히 칼로리(cal)가 쓰인다.

열권(熱圈) [항공] *Thermosphere*
지면으로부터 약 80-500km에 형성되는 대기. 고도가 상승함에 따라 온도가 상승하는 구간이다.

열 기압 기술(熱氣壓技術) [화력] *Thermobaric Technology*
섬광과 소음, 온도와 압력 변화를 일으켜서, 사람을 혼란시키거나 순간적으로 무력화 시키기 위해 개발 중인 비살상 무기에 소요되는 기술.

열대성 저기압(熱帶性低氣壓) [공통] *Tropical Cyclone*
여름부터 가을에 걸쳐 열대 지방 해양에서 무역풍과 남서 계절풍 사이에 발생하는 폭풍우를 동반하는 저기압의 총칭. 지방에 따라 태풍, 허리케인, 사이클론 따위의 이름이 있음.

열 방빙 장치(熱防氷裝置) [항공] *Thermal Anti Icing System*
날개의 앞전과 미부 표면에 형성되는 얼음을 방지하기 위해서 뜨거운 공기를 이용하는 항공기 방빙 장치. ☜ TAI(Thermal Anti Icing System)

열방사(熱放射) [방호]
☞ 열 복사(熱輻射)

열병관(閱兵官) [기타]
군대를 정렬한 다음 병사들의 사기와 훈련 상태 따위를 검열하는 지휘관.

열병식(閱兵式) [기타] *Military Inspection; Military Review; Parade*
정렬한 군대의 앞을 지나면서 검열하는 의식.

열 복사(熱輻射) [방호] *Heat Radiation; Thermal Radiation*
물체가 가지고 있는 열에너지가 전달 매체를 통하지 않고 빛과 같은 전자파의 형태로 어떤 거리에 위치한 타 물체로 이동되는 형태. ☜ 열방사(熱放射)

열 복사 선(熱輻射線) [방호] *Thermal Radiation Rays*
핵폭발에 의해서 발생한 열과 빛. 막대한 양의 에너지가 동시에 방출하여 인원에 대해서 화상을 입히고 물질을 연소시킬 수 있다.

열상 관측 장비(熱相觀測裝備) [감시/정찰] *Thermal Observation Device*
물체가 발산하는 적외선 에너지의 차이를 검출하여 이를 영상으로 재현하는 장비. 열영상 장비 또는 전방 관측 적외선(FLIR) 장비와 동일한 용어이다. ☜ TOD(Thermal Observation Device)

열상 스캐너(熱相scanner) [감시/정찰] *Thermal Scanner*
물체의 온도와 직접적인 관련이 있는 적외선 대역의 열 자료를 측정하는 원격 탐사용 센서. 구름이나 육지 및 바다 표면 온도 등 일기 예보에 매우 유용한 정보를 수집할 수 있어 대부분의 기상 관측용 원격 탐사 시스템에 탑재되어 있다.

열상 장비(熱相裝備) [비무기체계][감시/정찰]
☞ 열상 장치(熱相裝置)

열상 장치(熱相裝置) [비무기체계] *Forward Looking Infrared Radar*
물체에서 발하는 적외선 에너지를 감지하여 표적과 배경 간 온도의 차를 영상의 명암차로 재현하는 장치로서, 주·야간 제한 없이 사용 가능한 감시 장비로 사격 통제 장비의 일부. ☜ FLIR (Forward Looking Infrared Radar), 열상 장비(熱相裝備)

열 압력탄(熱壓力彈) [화력] *Thermobaric Weapon*
기존 연료 기화탄의 충전물, 2차 기폭 장치 및 투발 수단을 개선하여 개발된 연료 기화 탄의 하나로 열 압력탄이라고도 부른다. 2차 기폭 장치가 없으므로 고폭탄과 동일한 단일 폭발 계열이며, 연료 충전물은 고체 또는 슬러지 형태이다. 폭발 시 장시간의 고온과 고열 및 고압 충격파로 표적을 파괴 또는 무력화 할 수 있다. 특히 동굴이나 벙커 내의 표적에 효과적이다.

열 에너지(熱energy) [공통] *Thermal Energy*
열은 일로 전환될 수 있는 에너지의 한 형태이며 열역학적 성질이다. 따라서 물체가 가지고 있는 열을 어떤 계에서 요구하는 목적의 일로 변환하여 사용하고자 할 때 그 열을 열에너지라 함.

열 영상 장비(熱映像裝備) [감시/정찰] *Thermal Imaging System; Thermal Observation Device*
열 영상 관측 장비 또는 전방 관측 적외선 장비라고도 하며, 빛의 유무에 관계없이 물체가 자체적으로 발산하는 복사에너지(온도) 차이를 감지하여 영상으로 재현하는 장비. 열 영상 장비는 정찰위성, 유/무인 항공기, 지상 정찰 체계에 이르기까지 각 분야에서 주야간 감시 장비로 활용되고 있다. 항공기를 비롯해 함정이나 지상 전투차량 등에 탑재, 주요 사격 통제 장비의 센서로도 이용된다. ☜ TIS(Thermal Imaging System)

열자기 효과(熱磁氣效果) [공통] T*hermomagnetic Effect*

도체나 반도체에 있어서의 전하 담체는 통전 작용과 함께 열전도 작용에도 관계하고, 더욱이 자기장이 존재하면 전류나 열류도 자계의 작용을 받아 네른스트 효과, 에칭하우젠 효과 등을 나타낸다.

열 잡음(熱雜音) [공통] *Thermal Noise*
저항체의 내부에서 전도(傳導) 전자가 열운동을 하여 저항체의 양단에 생기는 불규칙한 전위차. 자유 전자의 불규칙한 운동은 온도에 비례하여 강해지며, 증폭기 따위의 내부 잡음의 중요한 인자가 된다.

열 재생 엔진(熱再生engine) [항공] *Regenerative Engine*
엔진 배기를 이용해 압축기 입구 공기 온도를 높여 열효율을 높이는 엔진.

열전 발전기(熱電發電機) [공통] *Thermoelectric Generator*
열류와 전기 회로에서의 전하 담체와의 직접 간섭에 의해 열 에너지를 전기 에너지로 변환하는 장치.

열전 소자(熱電素子) [공통] *Thermoelectric Element*
열에너지와 전기 에너지의 변환을 행하는 반도체 소자. 열전 발전이나 전자 냉동 따위에 쓴다.

열 전지(熱電池) [공통] *Thermal Battery*
열기전력을 이용한 것과 고온의 전극에서 방출되는 열전자에 의한 것이 있는데, 전자를 열전쌍형(熱電雙型), 후자를 열전자형의 전지라고 한다.

열 중성자(熱中性子) [공통] *Thermal Neutron*
중성자가 물질 안에서 원자핵과 계속 충돌함으로써 감속되어, 주위의 물질과 열적 평형 상태에 있는 것. 에너지가 낮은 중성자를 이르기도 한다.

열 추적(熱追跡) [화력] *Heat-seeking*
미사일, 탄이 물체가 발생하는 열의 근원을 따라 추적하는 방식. 주로 항공기 배기구에서 배출되는 열을 따라 추적하는 미사일에 적용된다.

열 투과(熱透過) [공통] *Heat Transmission*
열이 물질의 내부를 통과함. 또는 그런 현상.

열핵 재료(熱核材料) [방호] *Thermonuclear Mat--erial*
수소 폭탄의 폭발이나 미래의 발전용 핵융합 반응 장치에 쓰일 재료. 중수소, 이중 수소, 중수소 화리튬 등이 있다. 어느 것이나 열핵융합 반응에 의해 막대한 에너지를 방출하지만 그 반응을 일으키기 위해 초고온, 고열을 밖으로부터 공급할 필요가 있다. 우라늄-235와 같이 무거운 원자가 분열해 에너지를 방출하는 것을 핵분열이라고 하고, 수소나 헬륨같이 비교적 가벼운 원자가 충돌해 무거운 원자로 바뀌는 반응을 핵융합이라고 한다.

열형 지뢰 지대(熱型地雷地帶) [기동] *Row Min--efield*
응용형 지뢰 지대의 한 형태로서 지뢰를 규칙적인 간격과 열에 맞춰서 매설하는 지뢰 지대. 소량의 지뢰로 넓은 지역을 차단할 목적으로 사용하며, 대전차 지뢰는 6m, 대인 지뢰는 1.5m 간격으로 설치하고 지뢰열 간 거리는 8~15m이상으로 설치한다.

열형탄(熱型彈) [방호] *Thermal-type Munition*
화학 작용제를 살포하는 데 열을 이용하는 탄. 연소 가스 힘으로 작용제가 배출되어 노즐을 통하여 작은 입자 형태로 대기에 살포되거나 화학 수류탄과 같이 연소 물질을 연소함으로써 화학 작용제를 증기화 시키는 것 등이 있다.

열형 플러그(熱型plug) [기동] *Heat Type Plug*
점화 플러그의 종류로 발화부의 열이 발산되기 힘들고 연소되기 쉬운 타입의 점화 플러그. 시내에서 저속 주행이 많고 저속 회전 운전 차량에 적합한 플러그이며, 고속 주행을 계속하면 발화부가 타서 점화가 빨라지며 엔진 상태가 나빠진다.

열화(劣化) [비무기체계] *Degradation*
제품의 성능(performance)이 시간이 지남에 따라 저하되는 현상.

열화 우라늄(劣化uranium) [방호]
☞ 감손 우라늄(減損uranium)

열화 우라늄탄(劣火uranium彈) [화력] *Depleted Uranium Ammunition*
열화 우라늄은 U235 농축 과정에서 생성되는 부산물이며 금속화하여 관통자 재료로 운동 에너지탄에 사용된다. 관통자가 장갑 표적에 충돌할때 발생되는 방사성 먼지와 독성의 잔여 물질이 인체에 피해를 줄수 있으므로 일부 국가에서만 사용되고 있다. 텅스텐 관통자에 비하여 가격이 저렴하고 우수한 관통 특성을 갖는다. ☞ DUA (Depleted Uranium Ammunition)

염도(鹽度) [비무기체계] *Salinity*
물에 용해되어 있는 염분의 양. 단위는 ppm을 사용한다.

염병(染病) [방호]
☞ 장티푸스(腸typhus)

염증(炎症) [방호] *Inflammation*
생체 조직의 손상이나 파괴에 따라 통증이나 발열, 발적, 평윤, 종창, 기능 상실 등이 국소적으로 일어나는 방어 보호 반응 및 현상. 조직학적으로는 소동맥, 모세혈관 및 소정맥의 투과성과 혈류 증가를 동반한 확장, 혈장 단백을 함유한 혈장의 산출, 염증 분위에 백혈구의 이동 등 복잡한 증상이 관찰된다.

염화 수소(鹽化水素) [공통] *Hydrogen Chloride*
염소와 수소와의 화합물. 무색이며 자극성의 냄새가 있는 기체. 수소와 염소 가스로부터의 직접 합성법에 의하여 생산됨. 물에 잘 풀리는데, 이 수용액을 '염산'이라고 함. [염화 비닐의 원료가 됨.] 염산가스.

염화 시아노겐(鹽化cholride) [방호] *Cyanogene Ch--loride*
혈액 작용제의 일종으로 화학식은 CNCl. 다른 작용제보다 방독면 정화통의 여과 기능을 신속히 파괴하므로 고농도로 살포시 여과기의 여과 능력을 뛰어넘게 되어 방독면 내로 침투할 수 있다.
☜ CK(Cyanogene Chloride)

영거리 사격(零距離射擊) [화력]
포를 쏜 뒤 바로 포탄이 터질 수 있도록 조절하여 하는 사격. 가까운 거리의 목표물에 실시한다.

영공(領空) [항공] *Airspace Above The Territory; The Territorial Air*
한 국가의 영토와 영해의 상부 공간. 영공은 국제법상 완전하고도 배타적인 주권을 행사할 수 있는 공역이며; 대한민국 영해의 기준선은 영해법에 규정되어 있다.

영구 요새(永久要塞) [기타] *Permanent Fortress*
전략상 국방에 중요하다고 여겨지는 지역에 오랫동안 쓸 수 있도록 평시부터 설치하여 놓은 방어시설.

영구 위장(永久僞裝) [기타] *Permanent Camouflage*
군사용 건물이나 차량의 얼룩무늬처럼 오랫동안 유지할 수 있도록 한 위장.

영구 자기화(永久磁氣化) [공통]
☞ 잔류 자기화(殘留磁氣化)

영구 자화(永久磁化) [공통]
☞ 잔류 자기화(殘留磁氣化)

영구 축성(永久築城) [기타] *Permanent Fortification*
영구 요새 따위와 같이 오랫동안 쓸 수 있도록 쌓은 방어용 구조물.

영구형 화생방 대피호(永久型化生放待避壕) [공통] *Permanent Nbc Protection Shelter*
화생방 대피호의 일종으로서 어떠한 상황에서도 능히 보호할 수 있는 완전한 대피호이며, 이 중 공기 폐쇄소와 인체 제독소 및 대피실을 갖추고 각종 집단 보호 장비를 설치한 대피호임.

영국 항류이사이트(英國抗lewisite) [방호]
☞ BAL(British anti-lewisite)

영내 거주(營內居住) [기타] *Living In Barracks*
군인이 업무 이외의 일상 생활을 병영 안에서 하는 것. 주로 부사관 이상의 군인이 이에 해당한다.

영상(映像) [감시/정찰] *Image; Image Or Video*
(1) 광학적 또는 전자전 방법으로 필름, 스코프, 스크린 또는 기타 매체에 재생되는 상. (2) 레이더 방사에 의하여 표적에 반사된 신호가 스코프(Scope)에 나타나는 현상.

영상 개선(映像改善) [감시/정찰] *Image Enhancement*
영상이 전체적으로 어둡거나 너무 밝게 나타나 지물을 정확히 판단하기 곤란할 경우 영상의 밝기 값들을 조정하여 판독이 수월하도록 영상을 조정하는 작업.

영상 기술(映像技術) [감시/정찰] *Imaging Technology*
음량 · 음질 · 영상을 혼합 · 조정하는 기술.

영상 레이더(映像radar) [감시/정찰] *Imaging Ra--dar*
마이크로 전자파를 지역이나 표적에 조사하여 원근에 따라 차례로 물체에 반사되어 들어오는 반사파를 데이터 기록 장치에 기록하여 영상을 얻는 장비.

영상 분광 측정기(映像分光測定器) [감시/정찰] *Imaging Spectrometer*

다중 분광 스캐너와 유사한 원리로 매우 제한된 폭(5-10㎛)의 파장 대역을 측정하는 원격 탐사용 센서. 좁은 대역을 관측함으로써 각 픽셀별로 거의 연속적인 분광 반사 곡선을 생성할 수 있다는 장점이 있다.

영상 상관 관계(映像相關關係) [감시/정찰] *Imagery Correlation*
다양한 유형의 센서로부터 획득한 영상에 대한 상이한 신호들 사이의 상관관계.

영상소(映像素) [국방정보체계]
☞ 화소(畵素)

영상 스캐너(映像scanner) [국방정보체계] *Image Scanner*
그림이나 사진, 문자 따위를 복사하듯 읽어서 파일로 변환하여 저장하는 주변 장치.

영상 적외선(映像赤外線) [감시/정찰] *Image Infra-Red*
가시 광선 대신에 적외선으로 물체의 영상을 보는 방식. ☜ IIR(Image Infra-red)

영상 전송(映像傳送) [감시/정찰] *Video Transmission*
화면에 나타난 모습인 영상 이미지를 디지털 영상 통신 프로토콜 규격에 따라서 네트워크에 연결된 다른 단말로 옮기는 것.

영상 정보(映像情報) [감시/정찰] *Imagery Intelligence*
사진, 적외선 센서, 레이저, 전자광학(Electro-Optics) 및 합성 개구 레이더(Synthetic Aperture Radar)와 같은 레이더 센서 등에 의해 수집된 영상을 처리함으로써 도출되는 정보. ☜ IMINT (Imagery Intelligence)

영상 정보 관리 체계(映像情報管理體系) [감시/정찰] Imagery Intelligence Management System
수집 영상 첩보를 통합한 데이터 베이스를 관리하고 이로부터 영상 판독 보고서를 작성하는 체계. ☜ IMS(Imagery Intelligence Management System)

영상 정보 레이더(映像情報radar) [감시/정찰]
☞ SAR(synthetic apature radar)

영상 정찰(映像偵察) [감시/정찰] *Imagery Reconn-aissance*
빛을 이용한 광학 사진, 적외선을 이용한 적외선 사진, 레이더의 반사파를 이용한 방사선 사진 등을 이용하여 적에 관한 첩보를 입수하거나 원하는 특정 정보를 획득하는 임무.

영상 조종 조립체(映像操縱組立體) [기동][항공] *Obs-erver Bay*
UAV의 관측 장비와 공중 감시 카메라 운용을 통제 및 모니터하는 장비.

영상 주파수(映像周波數) [공통]
☞ 이미지 주파수(image周波數)

영상 증폭관(映像增幅管) [감시/정찰] *Image Inten-sifier Tube*
미세한 빛을 수만 배 증폭시켜 직접 광학적으로 운용자가 볼 수 있도록 하는 방법.

영상 증폭 장비(映像增幅裝備) [감시/정찰] *Image Intensified System*
달빛이나 별빛 등 야간의 미약한 빛에 반사된 표적 영상을 영상 증폭관(image intensifier)을 통해 증폭시키는 장비. 어두운 밤의 경우 인간의 눈은 색 분별 능력이 현저히 저하, 밝기 차이로 흐릿하게 피사체를 감지하게 된다. 영상 증폭 장비는 인간의 눈으로 감지할 수 없을 정도의 미세한 빛을 증폭해 눈으로 볼 수 있도록 한 장비이다.

영상 처리(映像處理) [국방정보체계]
☞ 화상 처리(畵像處理)

영상 처리 장치(映像處理裝置) [감시/정찰] *Video Processor*
비디오 레벨, 크로마 레벨, 세트업 레벨, 색상, 부반송파 및 동기 위상을 조정, 보상, 가공 처리하는 기기.

영상 판독 보고(映像判讀報告) [지휘통제/통신] *Imagery Interpretation Reports*
항공정찰 중에 촬영한 영상에 대한 판독 및 보고. 영상 판독 보고의 종류로 긴급 사진 보고, 최초 사진 판독 보고, 추가 사진 판독 보고 등이 있다. ☜ IIR(Imagery Interpretation Reports)

영상 표적(映像標的) [감시/정찰] *Silhouette Target*
(1) 형상은 명백히 보이지 않으나 암영으로써 윤곽이 현저히 나타난 표적. (2) 암영으로 윤곽이 현저히 나타난 인원 혹은 물체의 암영으로 된 연습용 표적.

영상 합성(映像合成) [감시/정찰] *Image Fusion*
동일 지역의 고해상도 흑백 영상과 저해상도의 칼라 영상을 이용하여 고해상도의 칼라 영상으로

합성해 내는 기법.

영상 해석(映像解析) [감시/정찰] *Imagery Interpretation*
(1) 영상에 나타난 물체, 활동, 지형 등의 위치를 확인하고, 이를 인식하고 식별하여 구체적으로 묘사하는 과정. (2) 사진 및 기타 기록 영상으로부터 정보를 추출하는 행위. ☜ II(Imagery Interp--retation)

영선(營繕) [비무기체계] *Repair And Utility*
병원, 주요 사령부와 같은 대규모 건물의 전기, 급수, 온방, 위생 등 편의 시설을 운영하고 보수 정비하는 것이다.

영시(零時) [합정] *Zero Hour*
모든 해군 작전(출·입항, 기뢰 작전, 대잠 작전, 상륙 작전, 항공 작전, 회피 항행 등)의 계획이 시작되는 시간으로 출항시는 전술 지휘관 또는 지정함이 기러기점(`A'점)을 통과하게 되는 시간. 입항 시에는 전술 지휘관 또는 지정함이 미나리점(`X'점)을 통과하게 되는 시간이며, 대잠전 탐색 계획 집행 시는 탐색 함정들의 중앙이 데이텀(Datum)을 통과하는 시간임.

영 양력각(零揚力角) [항공]
☞ 받음각(--角)

영역(領域) [국방정보체계] *Domain*
개체 및 과정이 작용되는 물리적 또는 추상적인 공간. 영역은 지상, 해상, 공중, 우주, 해저 그리고 이러한 모든 것들의 조합이나 다차원 수학적 공간, 경제적 또는 심리학적 영역과 같은 추상적 영역도 될 수 있다.

영 연료중량(--燃料重量) [항공] *Zero Fuel Weight*
연료를 제외한 항공기 최대 허용 중량. ☜ ZFW(Zero Fuel Weight)

영외 거주(營外居住) [기타] *Living Outside Barracks*
군인이 업무 이외의 일상 생활을 병영 밖에서 하는 것. 주로 부사관 이상의 군인에게만 허가한다.

영점(零點) [화력] *Zero Point*
원하는 사거리에서 조준선과 탄도의 교차점.

영점 조정(零點調整) [화력] *Zero In*
사격을 통하여 총포의 조준점과 탄착점이 일치되도록 조준 장치나 가늠자를 조정하는 것.

영점 조준(零點照準) [화력] *Zeroing*
표준 사격장에서, 정밀 사격을 통하여 소총 따위의 조준점과 탄착점이 일치하도록 가늠자와 가늠쇠를 조정하는 일.

영점 조준 사거리(零點照準射距離) [화력]
원점에서 명중점까지 조준선을 따라 측정한 직선 거리.

영창 금고(營倉禁錮) [기타] *Guardhouse Imprisonment*
법을 어긴 군인을 영창에 가두되 일은 시키지 아니하는 형벌.

영해(領海) [합정] *Territorial Seawaters*
국가의 영토에 연관해 있는 일정 폭의 해역으로서 연안국의 영역권에 복속하는 해안의 일부분.

영해 기선(寧海基線) [합정] *Territorial Seawater Base Line*
영해의 폭을 측정하는 육지 쪽 기준점의 궤적. 통상 기선과 직선 기선이 있다.

영향 지역(影響地域) [기타] *Area Of Influence*
한 지휘관이 그가 보유한 가용 수단으로 전장 감시와 병행하여 적의 후속 제대를 종심 타격함으로써 효과적으로 전방 부대를 증원할 수 없도록 필요한 군사 조치를 계속적으로 취하여야 되는 책임 지역.

영현 등록(英顯登錄) [기타] *Grave Registration*
사상자의 식별, 후송 및 매장과 그들의 유품의 수집 및 처리에 관련된 사항에 대한 감독과 집행.

옆 놀이 [합정]
☞ 롤링(rolling)

예견 능력(豫見能力) [국방정보체계] *Look Ahead*
어떤 분산 시뮬레이션 진행 시간상에서 한 논리 프로세스(예: 시뮬레이터, 페더레이트)에 의한 메시지 발생 예측 최저 제한 구간 시간. 예를 들면, 만약 어떤 페더레이트의 현재 시간이 T이고 그 예견 능력이 L이라면, 그 페더레이트에 의해 생성될 수 있는 메시지는 적어도 T+L만큼의 시간을 가져야만 한다.

예광탄(曳光彈) [화력] *Light Tracer Bullet; Tracer*
예광제는 탄자의 후미에 부착된 화공품으로 발사시 추진제 열에 의해 점화되어 탄의 비행 경로와 탄착점을 사수가 확인하게 하며 소총탄, 전차탄 등에 주로 사용된다. ☜ TR(Tracer)

예광 탄약(曳光彈藥) [화력] *Tracer*
탄도를 알아 볼 수 있도록 탄저부에서 빛을 내면서 날아가는 탄종. 예광탄은 사격 관측 및 신호용으로 사용된다. ☜ T(Tracer)

예규(例規) [기타] *Standard Operating Procedure*
(1) 규정과 관례로 되어 있는 규칙. (2) 통상 군사령부급 이상 부대에서 발행하는 부대 내규의 일종으로서, 지휘관이 정례적으로 실시할 것을 원하는 전술 작전 및 행정 운용의 요점을 수행하기 위하여 한 부대가 준수하고 적용해야 할 방법을 제시하는 하나의 규정이나 지시. 이는 어떠한 특정 경우에 있어서 별도로 규제하지 않는 한 적용되는 것임. ☜ SOP(Standard Operating Procedure)

예방 전쟁(豫防戰爭) [기타] *Preventive War*
전쟁의 발발이 당장 급박한 상태에 이르지는 않았으나 조만간에 일전이 불가피하다고 판단될 때에 적이 유리한 전략 태세 하에서 전쟁을 개시하는 것을 예방하기 위하여 적보다 먼저 개전하는 전쟁.

예방 정비(豫防整備) [비무기체계] *Preventive Ma--intenance*
장비 및 보급품을 항상 사용 가능한 상태로 유지하고 제 결함을 조기에 발견하여 시정하기 위하여 촉감, 검사, 조임, 손질, 조정(예방 정비의 6요소) 및 부품 교환을 체계적으로 실시하는 정비를 말하며, 세부적인 점검 소개와 작업 내용은 해당 기술 교범에 명시되어 있다. ☜ PM(Preventive Maintenance)

예방 정비간 평균 시간(豫防整備間平均時間) [비무기체계] *Mean Time Between Preventive Maintenance*
예방 정비 활동 간 간격(시간, 발수 등) 분포의 평균 시간.

예비 계약 협정(豫備契約協定) [공통] *Preliminary Contractual Agreement*
정식 계약을 체결할 수 있는 조건이 밝혀지기 전에 그리고 계약 체결시에 발생하기 쉬운 지연을 방지하기 위하여 계약자가 군관계 계약에 대해서 즉시 작업을 개시할 수 있도록 하는 임시 계약 증서임. 이러한 증서에는 의사 표시문, 약정서, 주문서 및 구매 증서 등이 포함됨.

예비 계획(豫備計劃) [기타] *Alternate Plan*
기본 계획에 의한 임무 달성이 실패할 경우에 대비하여 상이한 방법으로 임무를 달성하기 위하여 수립된 계획.

예비 관제(豫備管制) [기타]
방공 훈련에서, 본격적으로 등화 관제를 하기 전에 예비로 하는 관제.

예비군(豫備軍) [기타] *Local Reserve Troops*
향토 방위를 위하여 1968년부터 예비역으로 편성한 비정규군. 직장 예비군과 지역 예비군이 있다.

예비기(豫備機) [항공] *Reserve Aircraft*
(1) 현재 사용 중인 항공기 외에 예상되는 미래 소요에 대비하여 목록에 등록된 항공기. (2) 특정 임무 수행을 위해 직접 투입된 항공기가 임무 수행을 못할 경우 대체하기 위한 항공기.

예비 기지(豫備基地) [기타] *Reserve Station*
주 기지를 사용할 수 없을 경우를 대비하여 마련하여 놓은 기지.

예비대(豫備隊) [기타] *Reserve*
우발 사태를 대비하는 부대로서 상황 및 여건에 따라 주공으로 전환될 수 있음. 예비대는 주공이 달성한 전과 확대를 확대하거나 공격기세 유지 및 증원을 하고, 적의 반돌격을 격퇴하며 경계 제공 등의 임무를 수행할 수 있도록 융통성 있게 전투력을 할당함.

예비 도로(豫備道路) [공통] *Alternate Route*
주도로 사용 불가시 이용하기 위해 준비된 도로 또는 어느 특정 부대에 전적으로 할당되거나 특수 소요를 위해 통제된 도로. 예비 도로는 지휘관의 재량에 따라서 관제 도로 또는 통제 도로로서 운용될 수 있음.

예비 보급로(豫備補給路) [공통] *Alternate Supply Route*
주 보급로 차단을 대비하여 선정된 도로. 통상 가용 도로망이 충분할 시 별도 설정하나 제한 시 주 보급로를 횡적으로 연결토록 설정하며 주·예비 보급로는 작전 참모 협조 하에 군수 참모가 설정하며 설정 시 병참선 경계 계획이 수립되어야 함. ☜ ASR(Alternate Supply Route)

예비 보급품(豫備補給品) [공통]
☞ 부대 예비품(部隊豫備品)

예비 부력(豫備浮力) [공통] *Reserve Buoyancy*
선체가 가라앉았을 때에, 부력이 증가할 수 있도록 함정 안을 가로막은 방의 용적.

예비 부속품(豫備附屬品) [공통]
☞ 정비 대충 장비(整備代充裝備)

예비비(豫備費) [공통] *Reserve Fund*
예비비는 예산의 사전 의결 원칙에 대한 예외로서 예산 신축성을 기하고자 예산 외의 지출이나 예산 초과 지출에 충당하기 위하여 기획 예산처 장관이 계상·관리함. 예비비는 기획 예산처 소관 예산에 총액으로 일괄 계상되고, 각 중앙 관서장이 제출한 예비비 요구서를 심사·조정해 국무 회의 심의를 거쳐 대통령의 승인을 얻은 후에 해당 세출 예산 과목으로 전환 배정되어 사용하게 됨. 또한 추가 소요가 발생되면 당해 소관 예산에서 우선 이용 및 전용으로 충당하는 것이 원칙이고, 자체 충당이 불가능할 경우 예비비를 요구하게 되는 것임. 그 외에도 특별회계는 일반 회계로부터 전입을 받을 수 있는 성격의 특별 회계에 한하여 일반 회계 예비비를 배정받아 특별 회계 세출로 사용할 수 있음. 한편, 예비비를 사용한 후에 중앙 관서의 장은 예비비 사용 명세서를 기획 예산처 장관에게 제출하고, 기획 예산처 장관은 예비비 사용 총괄서를 작성하여 국무 회의의 심의와 대통령의 승인을 얻어 결산과 함께 정기 국회에 제출하고 그 승인을 얻어야 하며, 국회의 승인을 받지 못해도 당해 세출 예산의 효력에는 변함이 없음.

예비 비행장(豫備飛行場) [항공] *Alternate Airfield*
비상 착륙 기지로 사용하기 위한 최소한의 설비를 갖춘 비행장. 전술적인 융통성이 필요하며, 소속 비행장 또는 작전용으로 사용하는 비행장의 기능이 마비되었을 때 사용한다. ☜ AA(Alternate Airfield)

예비 사격(豫備射擊) [공통] *Reserve Fire*
(1) 상륙 작전에서, 공격 개시 전에 적진에 하는 사격. (2) 총포의 사격 조건을 수정 및 조정하기 위한 준비 사격.

예비 설계(豫備設計) [공통] *Preliminary Design*
무기 체계 설계의 3단계 중 두번째 단계로서, 개념 설계에서 준비된 시스템의 기능적 기본 현상을 질적/ 계량적으로 변화시키는 과정이다. 예를 들면 항공기 설계의 경우 개념 설계(Conceptual Design) 단계에서 윤곽이 잡힌 비행기를 대상으로 여러 가지 매개 변수를 변화시키면서 구체적인 계산 및 풍동(Wind Tunnel) 시험 등을 수행한다. 그리하여 성능과 가격 면에서 최적치를 구한 다음 항공기의 3면도를 결정하는 단계이다.

예비 소요(豫備所要) [공통] *Reserve Demand; Reserve Requirement*
현 부대 운용에 필요한 보급품 및 장비에 추가하여 보급의 지속성을 보장하기 위하여 요구되는 보급품 및 장비의 양으로서, 장차 창설될 부대를 위한 비상 소요 재고 등 특정 목적을 위해 준비된 보급품들이 포함됨.

예비용 데이터 복사(豫備用data複寫) [국방정보체계] *Mirroring*
장비가 고장 나는 사고가 발생했을 때 데이터가 손실되는 것을 막기 위해 데이터를 하나 이상의 장치에 중복 저장하는 것.

예비 재고(豫備在庫) [공통] *Stock Reserve*
현재는 직접적으로 필요하지는 않으나 그 필요량을 초과하여 획득해두는 재고를 말한다. 즉 계속적인 보급 운용을 유지할 수 있도록 보장하는 한편, 계 절품목(방한화, 부동액, 단무지, 어육통조림 등)인 경우에는 당해 계절의 성수기 이전에 조달함으로서 경제적 이점(염가구입, 단가 할인 등)을 동시에 추구할 수 있다. 예비 재고의 한 종류로서 예비 장비(Reserve Equipment)가 있으며, 이것은 예상 외의 작전 수요에 대비하여 사전에 조달하여 저장해 둠으로써 상기 두 가지 목적 중 첫째의 목적을 달성하려는 장비이다. 예비 장비는 운영 준비 대충 장비와 같이 가용 불가 장비의 대치용으로 보유하는 경우도 있으나, 작전 임무 수행 인가 보유량 이상으로 필요하게 되는 경우를 대비한 장비도 있다. 또한 운영 대충 준비 장비는 사용 부대에서는 저장할 수 없으나, 기타의 예비 장비는 사용 부대에서는 저장할 수 있다. 또한 일반지원 소요, 즉 보충 보급을 위한 소요에 의하여 설정된 통상적인 보급 수준을 초과하였으나 장차의 일정 기간 동안에 수요가 발생할 것이 확실하며, 이에 대비하여 부대 조달, 보급원 생산 중지, 개발에 의한 조달, 동시 조달 수리 부속품(CSP) 구매 등 불가피한 사유로 인하여 일시 구매하여 보유하고 있는 자산도 이에 해당하며, 이러한 예비 재고는 초과 자산에서 제외되어야 한다.

예비 전구 항공 통제 본부(豫備戰區航空統制本部) [공통] *Alternate Theater Air Control Center*
전구 항공 통제 본부(TACC)의 작전 불가 등의 우발 상황에 대비하여 본래의 기능 회복 시까지

전역 항공 작전을 지속할 목적으로 전구 항공 통제본부(TACC)와 같은 능력을 보유하여 훈련 및 긴급 사태 시 즉각 이용할 수 있는 기구. ☜ ATACC (Alternate Theater Air Control Center)

예비 전력(豫備戰力) [기타] *Reserve War Power*
국가 잠재력을 전력화 함으로써 생성되는 군사력을 의미하며 전시 동원할 수 있는 인적, 물적 자원과 전·평시 향토 방위를 위한 인적, 물적 능력을 포함.

예비 중앙 방공 통제소(豫備中央防空統制所) [공통] *Alternate Master Control And Reporting Center*
유사 시 중앙 방공 통제소(MCRC)의 기능을 대신하여 업무를 수행하는 부서. ☜ AMCRC(Alternate Master Control And Reporting Center)

예비 지휘소(豫備指揮所) [기타] *Alternate Command Post; Reserve Command Pos*t
주 지휘소가 기능을 발휘하지 못할 경우 지휘소의 기능을 계속 수행하기 위하여 지휘관에 의하여 선정된 지휘소.

예비 진지(豫備陣地) [기타] *Alternate Position*
주 진지에서의 임무 수행이 불가능하거나 부적합할 경우 부대, 화기, 혹은 인원이 점령하는 진지.

예비창(豫備廠) [공통] *Supply Depot*
보급창의 한 종류로서 기지창에서 저장할 장소가 없는 재고품과 전투 예비량 또는 기타 특정 품목을 저장할 목적으로 각 군 본부에서 지정한 보급기관을 말한다.

예비탄(豫備彈) [화력]
사격 시험 시 어떠한 사유로 시험 결과를 측정하지 못하여 추가 시험이 필요하거나, 규격에 의한 2차 시험을 실시할 경우에 대비하기 위한 예비용 탄약을 말한다. ☜ 예비 탄약(豫備彈藥)

예비 탄약(豫備彈藥) [화력]
☞ 예비탄(豫備彈)

예비 탐색 구조(豫備探索構造) [기타] *Precautionary Sar*
사전에 임무 지역 입·출항 경로 또는 근접 지역에 전투 구조 헬기, 구조 함정 등을 비상 대기시켜 구조 요구 발생 때 신속한 대응으로 전투 탐색 구조 임무의 성공 가능성을 제고(提高)하는 작전. ☜ PSAR(Precautionary Sar)

예비품(豫備品) [공통] *Spares*
수리 가능 품목으로 분류된 지원 품목이며, 편성장비표에 있는 정비 및 정비 대충 품목을 말함.

예비함(豫備艦) [공통] *Reserve Ship*
현재 취역 활동 중에 있지는 않으나 유사 시에 즉각 전력 투입될 수 있도록 상비 부대에서 관리하고 있는 상태의 함정.

예비 항공 작전(豫備航空作戰) [공통] *Preliminary Air Operation*
예비 항공 작전은 다음의 두 국면으로 구분됨. 1. 항공 폭격과 정찰 작전은 육상 기지 또는 항모 기지 부대에서 수행되며 상륙 돌격에 앞서 시작되며 상급 부대의 지시에 의거 실시됨.2. 돌격전 항공 작전은 선견 부대의 항모 부대 또는 육상 기지의 항공 부대에 의해 실시됨. 이 국면의 항공 작전은 상륙 기동 부대 책임이며 작전 계획 수립 임무는 선견 부대 사령관에게 부여함.

예산(豫算) [공통] *Budget; Estimate*
국회의 의결을 성립 요건으로 한 1회계년도에 있어서의 재정계획을 계수화하여 지출 경비와 수입을 대조, 안배하고 그 경비의 종류와 금액을 기능별·성질별로 구분하여 조직적으로 편성한 계획표를 말하며, 정기 배정 예산과 수시 배정 예산으로 구분.

예산 계정(豫算計定) [공통]
예산 승인액의 운용과 상태를 표시하는 계정을 말한다. 예측 수입과 실제 수입, 배당, 책정, 영달 및 지출 등에 관한 것으로서 자본금 계정과 구분된다.

예산 과목(豫算科目) [공통] *Budget Item*
예산의 내용을 표시하는 장(章), 관(款), 항(項), 세항(細項), 목(目) 등의 명칭을 말한다. 세입, 세출 예산은 중앙 관서의 조직별로 구분하되, 세입 예산은 그 내용을 성질별로 관, 항으로 구분하고, 세출 예산은 기능별, 성질별 또는 기관별로 장, 관, 항, 세항, 목 등으로 구분한다.

예산 과목 구조(豫算科目構造) [공통] *Budget Item Structure*
세입 예산과 세출 예산을 크게 조직별로 분류한 다음 최종적으로 품목별로 분류하기 위해서는 중간 단계의 구분이 필요 함. 그러므로 예산 회계법 상에서는 세입예산의 경우 조직별로 분류한 다음 그 내용을 성질별로 관·항으로 구분하고, 세

출 예산은 조직별로 분류한 다음 그 내용을 기능별, 성질별, 기관별로 장·관·항으로 구분하고 있는데, 이러한 과목 구분은 기획 예산처 장관이 지정함. 세입 예산의 과목 구조는 세출 예산보다 단순해서 입법 과목인 장과 행정 과목인 세항이 존재하지 않음. 기관별 장·관·항은 국회의 의결 대상이므로 입법 과목이라 하며, 항을 세분한 세항과 이를 최종적으로 분류한 목은 행정부의 재량에 맡겨져 있기 때문에 행정 과목이라 함. 기관별 또는 소관별 구분은 중앙 관서의 조직체별 분류에 해당함. 세출 예산에서의 장은 그 기관의 기본 목표를, 관은 기능을, 항은 사업 계획을, 그리고 세항은 단위 사업을 의미함. 한편, 미국의 경우 성과주의 예산제와 PPBS를 거쳐 ZBB를 채택하면서 예산 과목 구조를 종래의 조직별 중심에서 프로그램 중심으로 바꾸어 놓았기에 관이니 항이니 하는 과목 구조를 쓰지 않고 있으나, 우리는 프로그램 중심의 과목 구조로 개편할 때까지는 각기 고유 번호를 갖고 있는 전통적 과목 구조를 사용하지 않을 수 없음.

예산 구조(豫算構造) [공통] *Budget Structure*
예산의 편성과 집행·평가·보고에 있어서 표준적 분류(장·관·항·세항·목)와 내용을 제공하기 위한 구조를 말하며, 이는 계획 수립 및 예산 집행에 기여함과 동시에 재정 관리상의 책임을 명확히 하는 데 목적이 있음.

예산 내용(豫算內容) [공통] *Budget*
세출 예산은 다음과 같은 내용으로 구성된다. 1. 예산총칙: 예산에 대한 총괄적 규정(예회법 24조). 2. 세입 세출 예산: 회계 연도 내의 세입과 세출 총계(동법 24조). 3. 계속비: 완성에 수개 년도를 요하는 사업에 대한 총액과 연부액 계상(동법 19조). 4. 명시 이월비: 회계 연도 내에 지출을 필하지 못할 것으로 예측되는 사업과 예산액 명시(동법 27조, 36조). 5. 국고 채무 부담 행위: 다음 회계 연도 에 속하는 채무액의 일부를 국가가 부담하는 행위(동법 18조). 6. 예비비: 예측할 수 없는 예산 외의 지출 또는 예산 초과 지출에 충당하기 위한 세출 예산(동법 26조).

예산 년도(豫算年度) [공통]
☞ 예산 연도(豫算年度)

예산 문서(豫算文書) [공통] *Budget Document*
중기 계획의 기준 연도(F+2) 사업 계획을 구체화한 연도 사업 계획 및 예산 요구와 최종 승인된 연도 예산에 관한 문서.

예산 배정(豫算配定) [공통] *Budget Allocations*
성립된 예산을 배정하기 위하여 기획 재정부 장관이 국무 회의의 심의를 거쳐 대통령의 승인을 얻은 4분기별 예산 배정 계획에 의거하여 각 중앙 관서의 장에게 예산 집행 권한을 부여하는 행위를 말한다.

예산 사정(豫算査定) [공통] *Budget Reviews*
행정부에서 예산이 편성되는 과정과 입법부에서 예산이 심사되는 과정에서 예산액을 분석하고 검토하는 일련의 과정을 총칭한 것임.

예산 연도(豫算年度) [공통] *Budget Year*
예산을 편성하고 집행하여 총 결산하는 회계 년도. ☞ 예산 년도(豫算年度)

예산 운영(豫算運營) [공통] *Budget Operate*
각 사업 및 예산 집행 계획서에 계획된 사업 목표를 달성하기 위한 예산의 배정 및 집행 결산과 조달에 따르는 일련의 절차를 말한다.

예산 원칙(豫算原則) [공통] *Budget Principle*
예산의 원칙이란 예산의 4과정, 즉 예산안의 편성, 예산의 의결, 예산의 집행 및 회계 검사 과정에서 지켜야 할 원칙으로 실천적 과제이기에 다종다양한 원칙론이 있으며, 전통적 원칙들을 기준으로 보면 다음과 같음. 첫째, 예산 공개의 원칙 : 예산의 편성, 의결, 결산 사항을 국민에게 공개해야 함. 둘째, 사전 의결의 원칙 : 예산 집행이전에 의회가 먼저 예산안을 심의 의결하여야 함. 셋째, 예산 엄밀의 원칙 : 예산과 결산이 가급적 일치되도록 해야 함. 넷째, 예산 단일의 원칙 : 하나의 예산만을 갖고 운영해야 함. 예외) 특별 회계 예산과 기금 등. 다섯째, 예산 통일의 원칙 : 특정 세입과 특정 세출을 직결시켜선 안됨. 여섯째, 한계(한정)성의 원칙 : 질적, 양적, 시간적으로 한계가 분명해야 함. 일곱째, 회계 년도 독립의 원칙 : 각 회계 년도의 세출은 그 연도의 세입으로 충당해야 함. 예외) 이월, 다년도 지출 등. 여덟째, 완전성의 원칙(총계주의 원칙) : 일체의 수입, 지출은 예산에 계상되어야 함. 예외) 국가가 현물 출자 시, 외국 차관의 전대, 각종 정부 기금의 경우 등. 이상의 제 원칙들은 상식화되었기에 현대적 관점에 따라 행정 재량의 원칙, 시기 신축성의 원칙 등으로 분류하기도 함. ☞ 예산의 원칙(豫算--原則)

예산의 목적외 사용 금지의 원칙(豫算--目的外使用禁止--原則) [공통]
예산 집행 기관은 세출 예산이 정한 목적 이외에 경비를 사용하거나 예산이 정한 각 기관 간, 각 장·관·항 간에 상호 이용할 수 없다는 원칙으로서(예산 회계법 제36), 국회가 의결한 내용에 따라 그 목적에 적합하도록 예산 집행의 적정을 기하고자 하는데 그 의의가 있음. 다만, 예산 집행상 필요에 의하여 미리 예산으로서 국회의 의결을 얻었을 때에는 기획예산처 장관의 승인을 얻어 이용할 수 있으며, 예산의 전용 또한 일정한 절차를 거쳐 인정하고 있음.

예산의 원칙(豫算--原則) [공통]
☞ 예산 원칙(豫算原則)

예산 이용(豫算移用) [공통] *Transfer Of An Ap--propriation In The Budget*
예산을 집행할 때에 각기 다른 기관이나 장(章), 관(款), 항(項) 따위의 금액을 서로 융통하여 사용하는 일. 기획 재정부 장관의 승인을 받아야 한다.

예산 이월(豫算移越) [공통] *Budget Carried-Over*
1회계 연도의 세출 예산을 타 회계연도에 법이 허용하는 범위 내 이월 사용함을 말한다. 예산 이월은 회계 연도 독립의 원칙 및 당년도 예산 원칙의 예외로서 예산 집행상의 실정에 의하여 이루어진 변칙이다. 예산 이월이 인정되는 경우는 연도 내에 지출을 필하지 못할 것이 예측되는 경비로서 미리 국회의 승인을 얻은 명시 이월과 연도 내에 지출 원인 행위를 하고 부득이한 사유로 지출하지 못한 경비의 사고 이월 및 계속비 이월 등이 있다.

예산 이체(豫算移替) [공통]
정부 조직 등에 관한 법령의 제정, 개정 또는 폐지로 인하여, 그 직무와 권한에 변동이 있을 때에 예산을 이에 따라 변경시키는 것을 말한다. 예산을 이체하고자 할 때는 이체받을 중앙관서장이 이체해야 할 중앙 관서의 장과 합의하여 이체 과목과 금액을 명확히 한 서류를 기획 재정부 장관에게 제출하여 그 승인을 얻어야 한다.

예산 전용(豫算轉用) [공통] *Diversion; Misappr--opriation*
세출 예산의 세항 · 목간의 경비를 서로 융통하여 사용하는 것을 말한다. 즉, 행정 과목 상호 간의 경비 유통을 의미함. 각 중앙 관서의 장이 예산을 전용하고자 할 때는 그 사유, 과목, 금액을 명백히 한 전용 승인 신청서를 기획 재정부 장관에게 제출하여 승인을 받아야 하며, 기획 재정부 장관이 예산의 전용을 승인하였을 때에는 그 전용 명세서를 당해 중앙 관서의 장과 감사원에 통보하여야 한다.

예산 종류(豫算種類) [공통] *Budget Type*
(1) 회계 구분에 의한 분류(예회법 제 9조). 일반 회계 예산: 예산의 주요 근간을 이루며, 국가의 고유 활동을 수행하는 데 필요한 세입, 세출의 각 과목 전체를 포함한 예산. 특별 회계 예산: 일반 회계 예산과 구분하여 정리할 필요가 있을 때 법률로서 설치하는 예산으로서 다음과 같은 경우에 운영된다. 1. 특정한 사업을 운영할 때(철도, 전매, 양곡, 조달기금). 2. 특정 자금을 보유하면서 운영할 때(재정 자금 운영, 원호, 국민 생명 보험). 3. 특정 세입으로 특정 세출에 충당할 때(경제 개발, 대충 자금, 문화재 관리, 교도 작업).
(2) 성립 시기에 의한 분류(예회법 제 33조). 본 예산: 최초로 예산안을 편성하여 국회의 의결을 거쳐 성립된 예산. 추가 경정 예산: 예산은 성질상 국가의 사업 경비를 예측 판단하여 편성하나, 집행 도중에 발생된 예산 부족과 부득이한 사유가 발생하여 이미 편성된 예산을 추가 또는 변경하게 되는 예산을 추가 경정 예산이라고 한다.
(3) 계상 방법에 의한 분류(예회법 제 18조). 총계(총액)예산: 회계 년도 내의 총수입액을 세입에 계상하고, 총지불액을 세출에 계상하는 예산 제도를 말한다. 순계(순액) 예산. 1. 총수입액 - 수입을 위한 지출 = 잔액(세입 예산 계상). 2. 총지출액 - 지출에 수반되는 수입 = 잔액(세출 예산 계상).

예산 편성(豫算編成) [공통] *Budget Formulation; Compilation Of A Budget*
예산에 관한 설계 및 계획이 시작되는 때부터 발생하는 모든 행위를 포괄하는 한 과정을 말하는 것이다. 예산안 편성 절차는 우선 각 중앙 관서의 장은 매년 전년도 2월 말까지 신규 사업 및 기획 재정부 장관이 정하는 주요 사업에 대한 사업 계획서를 기획 재정부 장관에게 제출하여야 한다. 기획 재정부 장관은 매년 전년도 3월 31일까지 국무 회의의 심의를 거쳐 대통령의 승인을 얻은 예산안 편성 지침을 각 중앙 관서의 장에게 시달하면, 각 중앙 관서의 장은 예산안 편성 지

침에 따라 매 회계 연도 소관에 속하는 세입/세출예산, 계속비, 명시 이월비 및 국고 채무 부담 행위 요구서를 작성하여 매년 전년도 5월 31일까지 기획 재정부 장관에게 제출한다. 제출된 예산 요구서는 예산국에 의해 검토되어 사정이 끝나면 소정의 절차를 밟아 국무 회의의 심의를 거쳐 대통령의 승인을 얻음으로써 예산의 편성 과정은 끝나게 된다. 정부는 예산안을 회계 연도 개시 90일전까지 국회에 제출하여야 한다.

예산 편성 체계(豫算編成體系) [공통] *Budget Org--anization System*
회계 연도에 소요되는 재원(예산)의 사용을 국회로부터 승인 받기 위한 절차로서 체계적이며 객관적인 검토·조정 과정을 통하여 국방 중기 계획의 기준 연도 사업과 예산 소요를 구체화하는 과정.

예상 사격(豫想射擊) [공통] *Expect Fire*
이동하는 목표물이 통과할 것으로 예상되는 지점을 겨누어 하는 사격.

예상 선적 시간(豫想船積時間) [비무기체계] *Est--imated Time Of Shipment*
예비/수리 부품의 청구가 보급 체계에 도달한 시점으로부터 품목을 정비 부대에서 수령할 때까지의 예상 일수.

예상 소요 시간(豫想所要時間) [기타] *Estimated Time En Route*
작업을 계산 센터에 제출하고부터 결과를 받을 때까지 경과한 예상 시간. 통신에서 반이중 회로를 사용하는 경우, 송수신 방향을 발전시키기 위해서 필요한 시간이다. ☜ ETE(Estimated Time En Route)

예상 오염 지역 보고(豫想汚染地域報告) [방호] *Nuclear, Biological And Chemical-third Report*
예상되는 화생방 오염 지역에 대한 즉각적인 경고를 위해 사용되는 보고. 기상 변화 시에 수정 또는 재작성하며 통신 우선순위 긴급으로 보고 및 경보하는 것을 말한다. ☜ NBC-3(Nuclear, Biological And Chemical-third Report)

예상 위험 평가(豫想危險評價) [기타] *Predictive Risk Assessment*
위험 평가, 비즈니스 목표, 비즈니스 목표 위험, 비즈니스 작업, 비즈니스 작업 위험 및 비즈니스 영향 평가(BIA)로 구성된 프로세스.

예상 이동 소요 시간(豫想移動所要時間) [기타] *Estimated Time En Route*
이동에 걸리는 소요 시간을 예상하는 것. ☜ ETE(Estimated Time En Route)

예상 전개선(豫想展開線) [기타] P*robable Line Of Deployment*
제한된 시계 하에서 돌격이 개시되기 전에 공격 부대가 전개하기 위해서 사전에 지상에 선정한 전개선.

예상 지점(豫想地點) [기타] *Expect Point*
예상 사격에서, 이동하는 목표물이 도달하리라고 예상되는 지점.

예상 취약점 평가(豫想脆弱點評價) [기타] Predictive Vulnerability Assessment
취약점 평가, 보호 조치, 보호 조치 평가, 자산, 자산 가치, 자산 측정, 위험, 위험 측정 및 상주 위험으로 구성된 프로세스.

예선(曳船) [함정] *Towing Ship*
자체 항행력이 없는 부선이나 항행력이 있어도 일시 사용치 않는 선박을 지정된 장소까지 끌어 당기거나 밀어서 이동시키는 선박.

예속(隷屬) [공통] *Assignment*
한 편성체에 비교적 영구적인 부대 또는 인원을 배치하는 것을 뜻하며 그 편성체는 배치된 부대나 인원의 기본적 기능 또는 대부분의 기능을 통제함.

예열 장치(豫熱裝置) [기동] Pre-heat
디젤 엔진에 사용되며 동계 기간 흡기 온도를 높여 압축 온도를 높이고 착화를 용이하게 하는 장치. 흡기와 접촉하여 가열시키는 직접 예열 방식과 냉각수 온도를 높여 실린더 벽과 연소실을 데움으로써 압축 온도를 높여 착화를 용이하게 하는 간접 예열 방식이 있다.

예인(曳引) [함정] *Towing*
선박의 어느 부분이 손상을 입어 자력으로 항행이 불가능하게 된 경우 이를 구조하기 위해서 밀거나 끄는 것.

예인기(曳引機) [항공] *Tug*
글라이더(glider)를 견인하거나 표적 견인(target-tug) 또는 광고 깃발을 끌고 가는 항공기.

예인 음탐기(曳引音探器) [감시/정찰][함정] *Towed*

Array Sonar; Towed Array Sonar System
적 잠수함을 조기에 탐지 · 식별 · 추적할 수 있는 저주파 수동 음탐 체계. 저소음화 되는 잠수함의 장거리 탐지를 위한 정밀 신호 처리 기술, 개별 신호의 분리 추적 및 표적 기동 분석(TMA) 등의 고도의 정보 처리 기술이 적용된 최첨단 분야의 정보 수집 체계이다. ☜ TAS(Towed Array Sonar), TASS(Towed Array Sonar System)

예인 표적(曳引標的) [공통] *Tow Target*
이동 목표물에 대한 포 사격 훈련 때에 비행기, 함정 따위로 끌고 다닐 수 있도록 만든 표적. ☜ ATA, ATF

예인함(曳引艦) [함정] *Ocean Tug*
대양에서 타 함정을 예인할 수 있도록 설계된 함정.

예정 가격(豫定價格) [공통] *Predetermined Amount*
계약 체결 전에 낙찰자 및 계약 금액의 결정 기준으로 삼기 위하여 미리 작성·비치하여 두는 가격으로 정부 물품의 구매에 있어서는 거래 실례가격, 원가 계산 가격, 감정 가격 및 견적 가격에 의거 예정 가격을 미리 정하도록 되어 있음. 예정 가격이 결정되기까지의 절차는 다음과 같음. ① 예상 가격 → ② 추정 가격 산정 → ③ 설계 가격 또는 조사 가격 작성 → ④ 기초 금액 작성 → ⑤ 예정 가격 조서 작성 → ⑥ 예정 가격 결정.

예정 사격(豫定射擊) [화력] *Prearranged Fire*
특정 시간 또는 특정 표적에 대하여 사격 제원, 방법 등이 사전에 준비된 사격. ☜ PF(Prearra--nged Fire)

예정파(豫定波) [공통]
상륙 시간과 장소가 예정되어 있는 상륙군의 돌격 부대를 수송하는 상륙 주정, 수륙 양용 차량, 또는 헬리콥터의 대형.

예측 모델(豫測Model) [국방정보체계]
☞ 블랙 박스 모델(black box model)

예행 비행(曳行飛行) [항공]
글라이더를 활공(滑空)시킬 때 비행기의 뒤에 달고 비행하는 일. ☜ rehearsal flying

오동작(誤動作) [비무기체계] *Malfunction; Predictive Model*
전자파 장해 또는 전자파 감응성으로 인하여 생명의 손실, 수송 수단의 손실, 기능 정지, 시스템 효율의 영구적 저하 등을 일으키는 시스템이나 관련 부시스템 장비의 고장.

오디오 시스템 [공통] *Audio System*
전자 계산기에다 음성에 의한 조회와 응답할 수 있는 장치를 접속하여 전화 등의 terminal에서 내는 조회에 대해 응답이 가능한 시스템.

오렌지 작용제(orange作用劑) [방호] *Agent Orange*
2,4,5-T(n-butyl-2,4,5-trichlorophenoxy acetic acid) 와 2,4-D(n-butyl-2,4-dichlorophenoxy acetic acid) 가 50:50으로 혼합된 물질. 월남전에서 고엽제로 사용되었고, 혼합하는 과정에서 독성 물질인 다이옥신이 불순물로 포함되어 있다. ☜ AO(Agent Orange)

오로라 [지휘통제/통신] *Aurora*
일반적으로 고위도 지역에서 고 에너지 입자에 의해 고공의 대기 성분이 직접 여기 또는 이온화하여 생기는 전기적 발광 현상.

오로라 감쇠(aurora減衰) [지휘통제/통신] *Auroral Attenuation*
오로라에 수반되는 부가적인 전리가 있는 이온층의 D 와 E 지역을 통과하여 전파하는 전파의 감쇠.

오류 검출(誤謬檢出) [국방정보체계] *Error Dete--ction*
처리 데이터가 올바른가를 검사하거나 하드웨어나 소프트웨어상의 틀린 장소를 검출하는 것.

오류 모형(誤謬模型) [국방정보체계] *Error Model*
시스템으로부터 예상되는 행동과 실제 시스템의 행동의 오류 범위를 추정 혹은 예측하는데 사용되는 모델.

오류 제어(誤謬制御) [국방정보체계] *Error Control*
전송 도중에 발생한 부호 오류를 검출하고, 정확한 정보를 재현하는 기술. 오류 제어 기술로는 오류 정정 부호에 의하여 오류를 정정하는 순방향 오류 정정(FEC)과 오류 검출 부호를 사용하여 재송신하는 자동 재송 요구(ARQ) 등이 있다.

오메가트론 [공통] *Omegatron*
영구 자석 자기장과 그에 수직인 고주파 전기장 속에서 이온들이 질량 수에 따라 분리하는 원리를 이용한 질량 분석기.

오버러닝 클러치 [항공] *Overrunning Clutch*
(1) 회전익 항공기의 엔진 작동 불량 시 또는 오

토 로테이션(Auto Rotation : AR) 비행 중, Main Rotor Blade가 비정상 회전하는 현상. 오버 러닝 클러치는 엔진 브레이크의 역할을 방해하며, 프리 휠 클러치(Free wheel Clutch)라고도 불리운다. (2) 차량 등에서 시동 전동기의 회전력이 엔진의 링기어에 전달하지만 엔진의 회전력은 시동 전동기에 전달하지 않고 한 쪽으로만 동력 전달이 가능한 클러치 구조. ☜ ORC(Overrunning Clutch)

오버런 [기동] *Overrunning*
엔진 등이 한계 회전 수를 초과하여 회전하는 것.

오버레이 [공통] *Overlay*
컴퓨터의 주기억 장치에 일정 영역을 설정하여 보조 기억 장치로부터 정보를 받아 처리하거나 또는 이곳의 정보를 보조 기억 장치에 보내게 되는데 이와 같이 주기억 장치의 오버레이 영역에 정보가 중첩되는 것처럼 정보의 입출이 이루어지는 것. 주기억 장치 내의 프로그램이나 데이터가 있는 영역에 새로운 프로그램이나 데이터를 겹쳐서 놓여짐으로써 이전의 프로그램이나 데이터는 소멸되고 새로운 프로그램이나 데이터가 상주하게 된다.

오버홀 정비(Overhaul整備) [비무기체계]
☞ 분해 수리(分解修理)

오보 응용 프로그램(誤報應用program) [국방정보체계] *Misleading Applications*
컴퓨터를 검사할 때 보안 위험, 위협 또는 시스템 문제에 대해 거짓 정보나 잘못된 정보를 보고하는 프로그램.

오비드옥심 [방호] *Obidoxime*
유럽에서 개발된 타분 중독에 가장 효과적인 해독제. HI-6 역시 타분중독에 해독 효과를 나타낸다. ☜ O.V.M

오비엠(O.V.M) [비무기체계]
사용자 정비 책임자인 운전병이 차량 운행 시 휴대하여 정비하는 데 필요한 최소의 공구를 말함. 차량 1대당 1개 세트가 인가되며, 차량이 제작 보급될 때 함께 보급되는 차량 부수 기재임.

오수(汚水) [공통] Polluted Water
물에 액체성 또는 고체성의 수질 오염 물질이 혼입되어 그대로 사용할 수 없는 물을 말한다. 폐수라고도 한다.

오실레이터(Oscillator) [비무기체계]
☞ 발진기(發振器)

오열(五列) [공통] *Fifth Column*
적을 이롭게 하거나 적과 내통하는 자를 말하며 어원(語源)은 스페인 내란 때 『프랑코』 장군이 지휘하는 군대가 왕당파가 방어하고 있는 수도 『마드리드』 시를 포위하고 시내에도 나를 지지하는 부대가 있다고 소문을 퍼뜨려 왕당파의 내부 분열을 가져오게 한 데서 생겨난 어원.

오염(汚染) [방호] *Contamination*
건물이나 지역, 인원, 물체, 환경 등에 유해 물질의 존재 또는 그에 따른 화학이나 생물학, 방사능 물질 따위의 존속이나 침적, 흡수, 흡착되는 일. 단위는 2차원 평면 오염의 경우 대개 mg/㎡로 표기된다.

오염 가스 침식(汚染gas浸蝕) [화력] *Gas Wash Erosion*
국부적인 가열로 포열이 침식되는 현상. ☜ GWE(Gas Wash Erosion)

오염 기계실(汚染機械室) [기동] *Dirty Mechanical Room*
비상 발전기나 보일러와 같은 연소 기관과 냉방 응축기와 같은 대용량의 공기를 필요로 하는 기계들이 설치되는 방호 시설의 내부 공간. 인원이 상주하는 곳이 아니기 때문에 청정 구역과 같이 양압을 유지할 필요가 없는 장소이다. ☜ DMR(Dirty Mechanical Room)

오염 방지 도료(汚染防止塗料) [공통]
구리를 함유한 도료. 주로 바닷말 따위의 해양 생물이 배의 밑바닥에 달라붙는 것을 막기 위하여 바른다.

오염 안전선(汚染安全線) [방호] *Contamination Safety Line*
적의 화생방 공격을 받거나 우군이 화생방 무기를 운용할 때 부대 안전을 위해 오염 범위를 예측하여 작성하는 선. 투발 무기 체계 종류, 기상 조건 및 지형에 따라 영향을 받게 된다.

오염 지역(汚染地域) [방호] *Area Of Contamination*
적의 화생 공격 후 일정 기간 동안 화생 작용제의 위험이 지속되는 지역 또는 적 핵 공격후 낙진 또는 감응 방사선에 의해 위험이 계속되는 지역. 오염 범위와 지속 여부의 판단은 화생방 정

찰에 의해 확인된다.

오염 통제(汚染統制) [방호] *Contamination Control*
군사 작전의 효율적인 수행을 지속 또느 확대하기 위하여, 화생방 오염(지역)을 회피, 제거, 일시적 또는 영구적으로 무해하게 하는 행위.

오염 통제 구역(汚染統制區域) [방호] *Contamination Control Area*
외부의 오염된 인원이 방호 시설로 들어올 때, 작용제로부터 안전을 확보하고 비보호된 상태로 근무할 수 있도록 오염 수준을 경감시키며, 이때 발생되는 작용제 증기가 주 대피실 내부로 확산되지 않도록 하는 방호 시설 내부의 특정 구역. 오염 통제 구역은 전실, 액체 오염 지역, 기체 오염 지역, 공기 폐쇄실로 구성되며 각 실은 격벽으로 분리되며, 출입문은 밀폐문으로 설치하고, 주 대피실의 공기가 정체되지 않고 출입구 쪽으로 흐를 수 있도록 유량 조절 및 역류 방지 기능을 갖춘다. ☜ CCA(Contamination Control Area)

오염 통제 선(汚染統制線) [방호] *Contamination Control Line*
오염 현장 윗바람 쪽의 오염 안전선과 마주치는 지역. 오염 지역 출입을 통제할 목적으로 설치한다.

오염 표시기(汚染表示器) [방호] *Contamination Marker*
화생방 작용제 탐지 시 오염 지역을 제독하기 위해 표시하는 장치. 투척 장치를 통해 이동하면서 표시 가능하며 나토 표준(NATO STANAG 2002)을 적용한다.

오염 핵무기(汚染核武器) [방호] *Salted Weapon*
통상적인 방사능 무기보다 훨씬 더 많은 방사능 물질을 생성시키기 위하여 폭발시 중성자를 포착하는 부분품이나 동위원소 등을 정상적인 구성품에 부착하여 장치한 핵무기.

오용 고장(誤用故障) [비무기체계] *Misuse Failure*
제품이 사용 중 규정된 능력을 초과하는 스트레스에 의해 발생되는 고장.

오인(誤認) [공통] *Misleading*
잘못 보거나 잘못 생각하게 함.

오일 [비무기체계] *Oil*
상온(常溫)에서는 액체로 존재하고 물보다 가벼워서 수면 위에 엷은 층을 이루어 퍼지는 물질을 가리킨다. 점성(粘性)과 가연성(可燃性)이 있고 물에 용해(溶解)되지 않는 특징이 있다.

오일 공급 장치(oil供給裝置) [공통] *Oil Supply Equipment*
오일을 활동부에 공급하는 기계적 장치. 주요 구성품으로 오일 펌프, 오일 여과기, 오일 공급관 및 호스, 오일 냉각기, 오일 통로 등이 있다.

오일 냉각기(oil冷却器) [공통] *Oil Cooler*
엔진의 작동으로 인해 과열된 윤활유를 냉각시키기 위해 설치된 구성품.

오일링 [공통] *Oil Control Ring*
압축링 밑의 홈에 1~2개가 끼워져 실린더 벽을 윤활하게 하고 과잉의 오일을 긁어내려 실린더 벽의 유막을 조절하는 구성품.

오일 분광 분석(oil分光分析) [항공] *Spectrometric Oil Analysis Program*
분광계(分光計)를 이용하여 항공기 기관 또는 주요 장비 기계 계통 오일에 함유된 마모된 금속 함유량을 분석하고 평가하여 금속 마모량의 증가 추세를 검토하여 엔진 상태를 판정하는 활동.
☜ SOAP(Spectrometric Oil Analysis Program)

오일 여과기(oil濾過器) [공통] *Oil Filter; Oil Str--ainer*
윤활유 속에 포함된 수분, 연소 생성물, 금속 분말, 슬러지 등의 미세한 불순물을 제거하기 위해 설치된 구성품.

오일 펌프 [공통] *Oil Pump*
크랭크축 또는 캠축에 의해 구동되어 오일팬 내의 오일을 흡입, 가압하여 각 윤활부에 공급하는 장치.

오일 흡입기 여과 망(oil吸入器濾過網) [공통] *Oil Strainer*
오일 저장기에서 오일 펌프로 오일을 빨아들이는 장치. 오일 흡입구에 금속 여과망이 설치되어 이물질을 거르게 된다.

오자이브 [화력] *Ogive*
오자이브는 탄체의 신관공과 정심대 사이의 유선형 부분이다. 탄체의 전변부를 유선형으로 제조하여 공기 저항을 축소시킨다.

오존 [비무기체계] *Ozone*
3개의 산소 원자가 결합하여 이루어진 물질. 대

기 상층에 존재하는 산소 분자(O_2)와 산소 원자(O)가 제3의 분자(질소 등)와 서로 충돌하여 만들어지며 대기 상공 20~30km 상공에서 오존층을 형성하여 지구를 둘러싸고 있다.

오차(誤差) [기타] *Error*
참값과 이것의 관측치, 측정치, 혹은 추정치와의 차이.

오타와 협약(Ottawa 協約) [화력]
☞ 대인 지뢰 금지 협약(對人地雷禁止協約)

오토자이로 [항공] *Autogyro*
공기 역학적 힘으로 로터를 회전시켜 비행할 수 있는 자이로플레인의 한 종류. 추력은 소형 프로펠러로 얻는다.

오토 파일럿(Autopilot) [항공]
☞ 자동 조종 장치(自動操縱裝置)

오퍼 [공통] Offer
구매자가 요구 또는 필요로 하는 특정 품목을 특정 가격 및 조건으로 판매하겠다는 판매 제안서로서, 무역에서는 구매자가 판매자에게 매입 조건을 제시하여 신청하고 판매자가 구매자에게 판매 조건을 제시하여 신청하는 것.

오퍼상(Offer商) [공통]
☞ 무역 대리 업자(貿易代理業者)

오퍼 요청서(offer要請書) [공통] *Letter Of Request*
미 국방 물자와 용역을 구매하기 위해 FMS 참여국가의 요구 사항을 식별하기 위한 문서로 특별한 양식이 없으며 일반적으로 메시지나 서신 형태이다.

오프셋 포인트 [항공] *Offset Point*
대지 공격 혹은 요격 임무을 수행할 때, 목표에 대한 접근 단계가 끝나고 공격 단계가 시작되는 지점.

오프셋 폭격(offset爆擊) [항공] *Offset Bombing*
표적보다는 조준 또는 참조점을 사용하는 대지 공격 절차.

오픈 시스템 [국방정보체계] *Open System*
특정 업체의 폐쇄적인 기술에 의한 독점 시스템에 대비되는 개념. 기술이 개방되고 공유되며 상호 연결과 이식이 자유롭고 확장성이 높은 시스템을 말한다. 즉, 국제적으로 승인된 OSI 표준을 사용하여 어떠한 시스템과도 상호 연동할 수 있는 시스템을 말하며, 이러한 개방형 시스템은 이식성, 상호 운용성 및 통합성의 세 가지 관점에 의해 평가된다.

오픈 커플링 [기동] *Open Coupling*
자주 도하 장비 문교 또는 부교 구축 시 도하 장비를 연결할 때 램프를 사용하여 차량 길이와 직각 방향으로 연결하는 방식.

오하이오형 잠수함(Ohio型潛水艦) [함정] *Ohio Type Submarine*
미국 잠수함 발사 탄도 미사일(SLBM) 트라이던트 전용의 원자력 잠수함.

오후 효과(午後效果) [감시/정찰] *Afternoon Effect*
오후에 태양의 가열에 의해 해면 온도가 상승하여 부온도 경사를 나타내게 됨으로써 음탐기의 성능 및 탐지 거리가 저하되는 현상.

옥심(oxime) [방호] *Oximes*
하나 이상의 옥심 그룹(=NOH)을 포함한 화합물. 클로로포름옥심은 수포 작용제이지만 오비드옥심 등 다른 일부 옥심은 유익하게 쓰일 수 있다. 2-PAM 염화물(상표명: 염화프로토팜 또는 염화프랄리독심)은 신경 작용제 중독 시 치료제로 사용된다. 이 약품은 일부 콜린에스테라아제 억제제(신경 작용제) 중독 시 약물치료의 효율성을 높여주며, 또한 골격근과 부교감신경계의 억제된 효소를 재활성화 시키고, 신경 작용제가 일으키는 골격 신경 근육 마비를 경감시킨다.

옥탄가(octane價) [기동] *Octane Value*
가솔린 연료의 앤티노크성을 나타내는 척도. 노크를 일으키지 않는 이소옥탄과 노크를 일으키기 쉬운 노말헵탄의 용적비로 나타낸다.

온난 효과(溫暖效果) [공통] *Warming Up Effect*
총신이 냉각되어 있을 때와 제2, 제3탄 발사로 총신이 가열된 후의 사거리의 차가 발생되는 현상.

온도 기울기(溫度--) [항공]
☞ 기온 경도(氣溫傾度)

온탑 [항공] *On-top*
구름의 상단이라는 의미의 비행중 기상 상태를 나타내는 항공 용어. 이 경우 비행고도에서는 제한 시계비행이 적용되나 이 고도 아래에는 구름이나 안개가 있어서 계기 비행을 하게 된다.

온톨로지 [국방정보체계] *Ontology*
사물에 대하여 사람들이 생각하는 바를 추상화하고 공유한 모델. 온톨로지는 단어와 관계들로 구성된 일종의 사전으로서 생각할 수 있으며, 그 속에는 특정 도메인에 관련된 단어들이 계층적으로 표현되어 있고, 추가적으로 이를 확장할 수 있는 추론 규칙이 포함되어 있어, 웹 기반의 지식 처리나 응용 프로그램 사이의 지식 공유, 재사용 등이 가능토록 되어 있다.

와류(渦流) [함정][항공] *Eddy; Vortex*
유체 흐름의 일부가 본류와 반대되는 방향으로 소용돌이치는 현상.

와류 검사(渦流檢査) [공통]
와류란 소용돌이치면서 물이 흐름을 뜻하며, 와류 검사란 비파괴 검사의 일종으로 전도체에 한하여 전자장 내에서 형성된 와류가 피검체에 통했을 때 균열 및 이질 금속 등에서 오는 전도율의 차이를 측정하여 결함을 발견하는 방법을 말한다.

와류 격자 방법(渦流格子方法) [항공] *Vortex Lattice Method*
항공기 설계 초기 단계에서 수치해석 및 전산 유체역학을 이용 비행기 날개 주변의 와류 또는 양력 계산을 위해 사용하는 방법. ☜ VLM(Vortex Lattice Method)

와류 발생기(渦流發生器) [항공] *Vortex Generator*
날개의 상부에 놓여있는 작은 금속 띠. 보통 조종면의 전방 또는 날개 끝에 있으며, 와류를 생성하여 경계층에 에너지를 추가하여 실속 받음각을 증가시킨다.

와류 저항(渦流抵抗) [함정] *Eddy Making Resistance*
선체 진행에 따라 선미에 일어나는 소용돌이로 인해 압력이 감소하고 그 결과로써 배의 전진력을 방해하는 저항.

와셔 [공통] *Washer*
볼트 또는 너트의 이완 방지를 위하여 넣는 고리로서 연강을 프레스 가공하여 만들고 너트 이완 방지 역할을 하는 와셔에는 스프링 와셔, 발톱붙이 와셔, 고무 와셔 등이 있다.

와이브로(Wibro) [지휘통제/통신]
☞ 무선 인터넷 서비스(無線 internet service)

와이스(WAIS) [국방정보체계] *Wide Area Information Service/server*
네트워크 기술을 통해 정보를 검색할 수 있도록 개발된 분산형 데이터베이스 프로토콜. 단순한 자연 언어에 의한 조회(照會) 후, 어느 정도 집약된 자료를 토대로 2차적인 성격의 고속 검색을 위해 찾아보기 검색(index search)을 이용한다.
☜ WAIS(Wide Area Information Service/server)

왁진(Vaccine) [방호]
☞ 백신(vaccine)

완만 경사(緩慢傾斜) [공통] *Low Slope*
상륙 해안으로 적합한 이상적인 해저 경사도 비율로서 해안으로부터 18m까지의 수직 거리(심도)와 수평 거리 비율이 1:30~1:60.

완만 작용(緩慢作用) [화력]
격발기를 눌렀으나 즉시 사격이 되지 않고 지연 또는 불규칙적인 사격이 이루어지는 상태. 오물 또는 가스로 인한 탄매의 누적, 주유 부족, 이완된 부속품의 결합, 가스 누출, 노리쇠 단발자 이완, 복좌 용수철 약화 등으로 발생한다.

완사(緩射) [공통] *Slow Rates*
탄약 절약 또는 수정을 실시하며 사격하는 방법.

완성 병기(完成兵器) [공통] *Complete Weapon*
자체만으로도 완전한 기능을 발휘할 수 있는 병기. 탄약을 제외한 전차, 총, 포 따위이다.

완성탄(完成彈) [항공] *Complete Round*
임무에 투입이 가능하도록 유도탄의 전 구성품이 완전한 형태로 조립된 유도탄. ☜ CR(Complete Round)

완성 탄약(完成彈藥) [화력] *Complete Round Am--munition*
탄약을 목표에 투발하여 요구되는 기능이 발휘될 수 있는 데 필요한 모든 구성품, 즉 탄두와 탄피, 장약, 뇌관 등이 일체화된 탄약.

완수 신호(腕手信號) [공통] *Visual Signal*
명령과 간단한 통신문을 전달하기 위하여 손과 팔로써 하는 신호. 이 신호는 사격제원 혹은 명령 중의 간단한 변경 사항, 차량 및 인원의 이동, 지휘 혹은 훈련과 전투를 위하여 사용됨.

완전 관통(完全貫通) [화력]
철갑탄을 장갑 표적에 발사할 때에 관통 특성을

확인하는 용어로써 표적의 후면부에서 새어 나오는 빛을 감지할 수 있도록 관통된 형태로 정의되며, 불완전 관통은 불완전한 관통 형태로 표현된다.

완전 명령(完全命令) [기타] *Complete Order*
지휘관에 의하여 부여되는 명령으로서 상황, 임무, 결심 및 계획 그리고 부대 전체의 협조된 행동을 보장하기 위한 구체적인 실행 방법을 제시하는 명령.

완전 분해 수리(完全分解修理) [공통] *Complete Overhaul*
기계나 무기 따위를 세밀한 부분까지 하나하나 해체하여 수리함.

완전 소해(完全掃海) [함정] *Clearance Sweeping*
모든 기뢰를 제거해 버렸거나 또는 항해하는 함정이 기뢰로부터 위협을 받지 않을 정도로 높은 피면율(被面率)을 이룬 소해 작전.

완전 전기 추진 체계(完全電氣推進體系) [함정]
☞ 통합 전기 추진 체계(統合電氣推進體系)

완전 조립 생산(完全組立生産) [공통] *Completely Knock Down*
최종 조립 공정만으로 제품이 완성되는 상태로 즉 제품의 주요한 부분을 세트 부품 내지 조립하여 부품의 형태로 수출하여, 현지에서 최종 제품으로 조립하는 방식이다. 이는 제품 수입국이 해당 제품의 국산화를 목표로 하는 등 자국 산업을 보호하기 위해서 완성품의 수입관세를 높게 설정하는 경우에 수출국의 기업이 높은 관세장벽을 참고 견뎌내기 위해서 채용하는 것이다. 그러나 수입국의 산업 기반이나 시장 규모가 확대되면 주요한 부품 및 제품 생산의 현지화를 발전시키는 가능성을 갖는 과도적인 것이다. 일명 녹다운이라고도 한다.

완전 편성(完全編成) [공통] *Full Strength Org--anization*
편성 및 장비표에 주어진 기본 임무를 완전하게 수행할 수 있도록 하는 편성으로서 전투 또는 전투 지원 시 인원 및 장비를 최대한으로 활용할 수 있도록 계획한 편성.

완제품(完製品) [공통] *End Item; Manufac--tured Goods*
함정, 전차, 차량, 총포, 피복 또는 항공기 등과 같이 사용 목적을 위해 곧 사용할 수 있는 최종 완성품으로서 이것은 2개 이상의 구성품(component)의 집결체이다. ☞ EI(End Item), 모두개

완충 거리(緩衝距離) [공통] *Buffer Distance Nuclear*
(1) 규정된 위험 정도를 초과하지 않도록 안전 반경에 추가시킨 수평 거리. 이 완충 거리는 보통 수량적으로 투발 오차의 배수로써 표시함. (2) 낙진이 발생하지 않도록 필요한 안전을 보장하기 위한 적절한 폭발 고도를 결정하기 위하여 낙진 안전 폭발 고도에 추가한 수직 거리. 이 거리는 보통 수량적으로 수직 오차의 배수로써 표시함.

완충기(緩衝器) [비무기체계] *Buffer*
(1) 진동이나 충격을 흡수, 완화하기 위하여 사용하는 장치. (2) 화기 발사 시에 있어서 반동 작용을 흡수 또는 억제하는 기계 장치. (3) 철도 차량, 자동차 등에 쓰이는 장치. 차량의 앞뒤 양쪽에 장치되어 있는 탄력이 있는 중간체로서 내부에 용수철이 있어 차량의 연결이나 그 밖의 급격한 충격을 완화시키는 기능이 있다.

완충 회로망(緩衝回路網) [국방정보체계] *Buffer Network*
구동되는 회로를 구동시키는 회로로부터 전기적으로 분리시켜 일종의 완충 작용을 하는 회로망.

완파(完破) [공통] *Total Damage*
수리를 통해서 장비의 원상 회복이 불가능한 상태를 말한다.

왕복식 엔진(往復式engine) [공통] *Reciprocating Engine*
실린더 내에서 연소 가스를 흡기, 폭발, 팽창 및 배기 과정에 따라 피스톤을 왕복 운동시키면서 크랭크 기구에 의하여 회전력을 발생시키는 내연기관. ☞ 왕복 엔진(往復engine)

왕복 엔진(往復engine) [공통]
☞ 왕복식 엔진(往復式 engine)

외국인 투자(外國人投資) [공통] *Foreign Investment; Investment By Foreigner*
외국인(외국 국적을 가진 자연인 또는 외국의 법률에 의거하여 설립된 법인)이 자국(自國) 이외의 나라에 투자하는 일.

외국 자본(外國資本) [공통] Foreign Capital

각 중앙 관서의 장이 외국환관리법의 규정에 의한 대외 지급수단으로 구매하는 물품과 용역.
☜ 외자(外資)

외독소(外毒素) [방호] *Exotoxin*
미생물이 균체 바깥으로 분비하는 독소. 박테리아 세포가 분비하는 외독소는 수용체 내에 특정한 반응 부위가 있다. 예를 들면 디프테리아가 분비하는 독소는 점막에 영향을 끼치고, 보툴리즘이 분비하는 독소는 신경 조직을 파괴한다. 뱀의 독과 같은 물질 역시 외독소로 간주된다.

외부 감사(外部監査) [공통] *External Audit*
기업 외부의 전문(직업) 감사인에 의하여 행해지는 독립 감사를 말하며, 주로 재무제표의 진실성 여부를 검증하고 신뢰성을 높이기 위하여 행해진다.

외부 보급(外部補給) [공통] *External Supply*
외부 지원 세력으로부터 보급을 획득하는 제도로서 통상 특전 지휘소에서 비정규전 작전 지역으로 외부 보급이 제공되며 침투 시 휴대하는 보급품과 재보급품을 칭한다.

외부 사건(外部事件) [국방정보체계] *External Event*
다른 시뮬레이션 엔진 내의 LP(Logical Process)의 상태 변수를 변화시키는 사건.

외부 상태 전이 함수(外部狀態轉移函數) [국방정보체계] *External Transition Function*
외부에서 입력 사건이 발생했을 때 내부 상태를 변화시키기 위한 함수.

외부 스키마(外部schema) [국방정보체계] *External Schema*
계획에 대한 논리적 서술로서 생략되거나 개명 또는 변형될 수 있는 관계. 속성 또는 일부 개체를 기본으로 하는 개념 스키마와는 다르다.

외부 연료 탱크(外部燃料tank) [항공] *External Fuel Tank*
항공기에 사용할 연료를 넣어서 항공기에 탑재하는 용기.

외부 장착물 투하(外部裝着物投下) [항공] *Jettison--ing Of External Stores*
연료통 또는 폭탄과 같은 외부 장착물의 공중 투하.

외부 장해(外部障害) [지휘통제/통신] *External Interference*
측정하고자 하는 신호에 하나 또는 그 이상의 다른 외부 신호가 중첩되어 전자파 장해 측정에 영향을 미치는 현상.

외부 전자파 내성(外部電磁波耐性) [방호] *External Immunity*
정규 입력 단자나 안테나 이외의 경로를 거쳐 침입하는 전자파 교란에 대해서 기기, 장비 및 시스템이 성능 저하 없이 동작하는 능력.

외부 조종사(外部操縱士) [기동] *External Pilot*
UAV 이·착륙에 대한 책임을 지며 이륙 전 비행 준비 상태를 확인하고 내부 조종사와 협조하여 통제권을 상호 이양하는 인원.

외부 책략(外部策略) [기타] *External Stratagem*
국가 전략을 수행하는 차원에서 분쟁 지역의 문제를 범세계적인 여론에 호소하여 분쟁 지역에 영향을 미치게 하는 것으로서 심리적 수단을 우선으로 하여 정치·경제·외교 및 군사적 제반 조치가 동일 목적에 지향시켜 국가 행동의 자유 영역을 최대한 보장하는 동시에 적을 강력히 억제함으로써 무력화시키는 전략임.

외부 회계 보고(外部會計報告) [공통]
☞ 재무 회계(財務會計)

외생 변수(外生變數) [국방정보체계] *Exogenous Variable*
주어진 모델의 외부 상황과 사건에 의하여 값이 결정되는 변수.

외선 작전(外線作戰) [공통] *Operation On Exterior Lines*
(1) 내부에서 외부를 향해 작전하는 적에 대하여 후방 병참선을 외부에 유지하면서 여러 방향으로부터 구심적으로 이루어지는 작전. (2) 적의 외부에 작전선을 구성하여 광범위한 포위로 언제든지 공세를 취할 수 있는 작전.

외연 기관(外燃機關) [비무기체계] *External Comb--ustion Engine*
연료를 직접 기관 외부에서 연소시켜 동력을 발생하는 장치. 보일러 등과 같은 외부 장치에서 연소시켜 매체가 되는 증기나 가스에 열에너지를 공급하고 이를 작동 유체로 하여 열에너지를 기계적 에너지로 변환하는 터빈이나 왕복 운동 기관 등에 사용된다.

외자(外資) [공통]

☞ 외국 자본(外國資本)

외자 구매(外資購買) [공통]
☞ 국외 구매(國外購買)

외자 구매 정보(外資購買情報) [공통] *Foreign Capital Purchase Information*
조달원 정보(Source of Supply), 업체 신용 정보(Business Credit Information), 가격 정보(Price Information), 주요 장비에 대한 연구 개발(Research & Development), 생산(Production), 계약(Contract) 정보를 포함하여 세계 방산 시장(International Defense Market) 동향 등 군수 물자를 해외에서 수입하는 데 활용되는 제반 정보.

외자 도입(外資導入) [공통] *Importation Of Foreign Capital*
정부나 공공 단체, 사업체 등이 자본이 부족한 경우 외국 차관을 들여오거나 또는 외국 자본을 국내 산업에 투자하는 것.

외자 조달(外資調達) [비무기체계]
☞ 국외 조달(國外調達)

외자 직구매(外資直購買) [공통]
기 조달된 장비·물품(무기 체계 포함)등의 정상적인 운영을 위하여 필요한 물품, 부품 구매 및 용역에 대해 특례규정 제23조 및 지침 제11조에 의하여 해외 원제작자 또는 현품 보유 업체와 직접 구매하는 사업 계약 형태를 말한다.

외장 케이블(外裝cable) [공통] *Armored Cable*
내부 도체 위에 절연물을 씌우고 그 바깥쪽은 금속 스트립으로 만들어진 레이스 또는 보호물. 나선상으로 감아서 만든 케이블. 외장 케이블은 보통 원형 단면을 가지고 있으나 계란형 또는 평형 단면인 것도 있고 외장과 도체 사이에 납의 시스를 개재시켜 습기나 외부에서의 손상을 방지한 것도 있다. 외장에는 연피, 강대, 강선, 알루미늄피 및 황마 등을 사용한다. ☜ 장갑 전선(裝甲電線)

외접 기어 펌프(外接gear pump) [기동]
두 개의 기어가 서로 맞물려 하나는 구동 기어로 하나는 피동 기어로 회전하며 오일을 압송하는 펌프.

외주(外注) [공통] *Outside Order*
제조 회사가 자기 공장에서 제조할 수 없는 부속품을 외부 업자에게 주문하여 만들게 하는 것.

외주 가공비(外注加工費) [공통] *Processing Expenses Arising From Outside Manufacturer*
제조 공정이나 건설공사의 일부를 기업 외부에 있는 거래처에게 발주한 경우에 발생하는 비용. 외주 업무는 회사의 특성에 따라 다양하며, 이는 통상 도급계약의 형태로 이루어짐. 그러나 일반적으로 판매 부문이나 일반 관리 부문이 외부 거래처에게 일부 업무(시장조사, 세무 용역 대행, 전산 개발 등)의 외주를 주는 경우에는 지급 수수료 계정으로 처리함, 외주 가공이란 재료나 반가공품을 외주처에 제공하여 일정한 가공을 의뢰하는 것으로, 이때 제공하는 재료 등은 회계 처리를 하지 않고 단지 지급하는 가공비 상당액만을 외주 가공비로 계상하는 것이 일반적인 거래처리 유형임. 그러나 실무적으로는 원재료 등의 지급 방식에 따라 무상 지급 방식과 유상 지급 방식으로 구분되어지는데 무상 지급 방식은 회사가 원부 재료 등을 구입하여 외주에 이를 제공하고, 외주처는 단지 일정한 외주 가공 과정을 거친 후에 부품을 회사에 납품하는 방식을 의미하며, 유상 지급 방식이란 교부하는 원재료나 부품비를 원가나 원가에 이익을 붙인 가격으로 외주처에 매각하는 방식으로, 가공 과정을 거친 후 회사에 입고되는 시점에 가공품을 회사가 재매입하는 방식을 말함.

외주 수리(外注修理) [공통] *Subcontract Repair*
수리란 고장이나 허름한 데를 손보아 고친다는 뜻이며, 외주 수리란 군의 희소 및 비표준 장비를 군 정비 능력이 없거나 군내에서 정비하는 것이 비경제적일 때 편성 부대 또는 군수사에서 국내 민간 장비 업체에 수리를 의뢰하는 외주 정비의 한 방법으로서, 주요 외주 수리 품종은 기계장비, 비표준 및 희소 장비의 야전 위주 정비 품목, 선박 수리 등이 있음.

외주 정비(外注整備) [공통] Contract Main--tenance
군에서 정비할 수 없거나 국내 민간 업체에서 정비하는 것이 경제적일 때 그 민간 업체에 의뢰하여 실시하는 정비로서 외주 수리, 외주 재생으로 구분한다. 국내 민간 업체에서 불가한 정비는 외국 생산 업체 또는 정비 업체에 의뢰하여 실시하는데 이는 국외 정비라 한다.

외해 초계(外海哨戒) [함정] *Offshore Patrol*
항해 가능한 연해의 외곽 구역에서 작전하는 해군 방어 초계. 해군 국지 방어 부대의 일부이며

해군 함정과 항공기로 구성하며 해안에 가까운 근해 초계에 할당된 구역의 외측에서 작전하게 함.

외해 항공기(外海航空機) [항공]
부대 소속 항공기 이외에 일시 주둔하고 있는 외부 항공기. 외해 항공기에는 전개 항공기, 공수 항공기, 긴급 작전 지원 항공기, 타군 · 외국군 항공기 및 관할 부대의 지원을 필요로 하는 항공기가 포함된다.

외화 지출액(外貨支出額) [공통] *Foreign Currency Expenditure*
주 계약 업체와 제 1차 부품 생산 업체가 부품·소재 및 기술 도입 등을 위하여 지불한 외자 지출액에서 장비 획득과 직접 관련된 절충 교역에 의한 역수출로 발생하는 외화 수입 금액을 제외한 금액.

요 [항공] *Yaw*
항공기의 무게 중심(CG)에서 수직방향 축(Z축 또는 수직축)을 기준으로 하는 회전.

요격(邀擊) [항공] *Interception*
지상 및 공중의 조기 경보 체제 또는 항공기 자체 레이더 및 조종사 육안에 의해서 적기를 탐지, 식별하여 지상 또는 공중 비상 대기 중인 항공기를 투입하여 공대공 미사일이나 기총을 사용하여 격파하는 임무. 적기가 공격 목표에 도달하기 이전에 공격 목표로부터 가능한 한 먼 거리에서 수행돼야 하며, 이미 적기가 목표에 접근했을 때는 전투기보다 지대공 미사일이나 대공포 등 방공 포병 무기를 이용하여 적기를 격추시키는 것이 효과적이다. ☜ INT(Interception)

요격 관제(邀擊管制) [방호] *Airborne Controlled Intercept; Intercept Control*
출동한 요격기를 전술적으로 유리한 위치에 근접시키는 방법으로 직접 관제와 원격 관제가 있다. 직접 관제는 방공 관제 기구에서 전술기에 유도 명령을 직접 지시하고 적기의 정보를 제공하는 방법이며, 원격 관제는 적기가 동시에 대량으로 침투 시 또는 방공 관제 기구에서 관제 능력이 초과되는 경우 적용되는 관제 방법이다. ☜ ACI (Airborne Controlled Intercept)

요격기(邀擊機) [항공] *Interceptor*
자국의 영토 내로 침입하는 적의 폭격기나 전투기의 격추를 목적으로 설계된 전투기. 빠른 속도와 상승력을 특징으로 하며, 자국 영공에서 임무를 수행하는 방어적 성격의 전투기이기 때문에 공중 우세 전투기와 비교하여 항속성능에 대한 요구 조건은 낮다. 통상 두 대가 한 편대를 이루어 한 대가 엄호하는 동안에 다른 한 대는 요격하고자 하는 항공기에 근접하여 식별한다. ☜ 요격 전투기(邀擊戰鬪機)

요격 불가능(邀擊不可能) [방호] *Impossible Solution*
요격 관제 시 입력한 자료를 사용하여 컴퓨터가 계산한 결과 요격 불가능한 상태. 요격 불가능인 경우, 전시기(Display)에 경보가 나타난다. 세부 구분에는 요격 속도 불가능(ISPD), 요격 연료 불가능(IFUL), 고도 불가능(IOVA), 속도 불가능(IOVS) 등이 있다. ☜ ISOL(Impossible Solution)

요격 시도 계산(邀擊示導計算) [항공] *Trial Intercept Calculation*
표적 항공기에 대해 전투기 및 유도탄 선정 논리를 사용한 요격 제원의 산출. ☜ TIC(Trial Intercept Calculation)

요격 어뢰(邀擊魚雷) [화력] *Intercept Torpedo*
공격해 오는 대상을 기다리고 있다가 도중에서 맞받아치는 어뢰.

요격 유도탄(邀擊誘導彈) [화력]
☞ 탄도탄 요격 미사일(彈道彈邀擊missile)

요격 전투기(邀擊戰鬪機) [항공]
☞ 요격기(邀擊機)

요격 탐색(邀擊探索) [항공] *Interception Search*
적을 요격하기 위하여 사전에 위치를 발견하여 이후의 침투 및 속도의 한계를 추정하도록 실시하는 탐색.

요구 사항(要求事項) [공통] *Requriement*
어떤 문제를 해결하거나 특정의 목적을 위하여 사용자가 필요로 하는 조건이나 능력.

요구 사항 공학(要求事項工學) [국방정보체계] *Requ--uirement Engineering*
시스템이 해야 할 일을 상위 수준의 추상화 명세로 작성하는 것. 객체 지향 분석 및 설계를 시작하기 전에 개발자들은 고객이 만들고 싶어하는 것이 무엇인지 생각해야 한다. 이것이 요구 사항 워크플로의 목적이다. 시스템이 만족해야 하는 것에 대해 합의를 도출하고 이를 시스템의 사용자가 이해하는 언어로 작성해야 한다.

요구 사항 기술서(要求事項技術書) [국방정보체계] *Needs Statement* ; Requirement Specification
모의실험(simulation) 문제 영역을 완전히 이해하여 시스템의 필요 사항들을 기술한 설명서. 관심 시스템에 대한 개괄적 기술, 모의 충실도, 모의되는 개체의 요구 행위, 연합 시나리오에 표현될 주요 사건 그리고 결과 데이터 요구 사항 등을 포함한다.

요구 운영 능력서(要求運營能力書) [공통] *Required Operational Capability*
합동 장기 군사력 건설 소요를 기초로 하여 합동 중장기 무기 체계 소요에 관한 필요성, 운영 개념, 작전 운영 성능 및 전력화 지원 요소 등을 규정된 양식에 의거 기술한 문서로서, 개략적인 임무 소요를 수록한 개념 요구 운영 능력서(ROC I)와 이를 구체화한 정량화 요구 운영 능력서(ROC II) 및 확정 요구 운영 능력서(ROC III)가 있음. ☜ ROC(Required Operational Capability)

요구 재고 일수(要求在庫日數) [공통] *Required Days Of Stock*
특정 정비 계단의 정비 시설이 재보급 없이도 정상적인 정비 작업을 수행할 수 있는 일수.

요구 할당 다원 접속(要求割當多元接續) [지휘통제/통신] Demand Assigned Multiple Access
통화 요구의 발생에 따라 위성 회선이 가변적으로 할당되어 회선이 구성되는 다원 접속 방식. 사용자의 통신 요구가 있을 경우에만 위성 통신 링크(채널)를 할당하여 통신을 가능하게 해주고, 통신이 종료되면 해당 단말간의 위성 통신 링크(채널)를 회수하는 방식이다. ☜ DAMA(Demand Assigned Multiple Access)

요기(僚機) [항공] *Wingman*
두 대로 구성된 전투기 분대의 2번기 조종사 또는 항공기.

요도(要圖) [기타] *Sketch Map*
지표물에 대하여 식별이 용이하도록 축척에 무관하게 작도한 약도.

요란(擾亂) [기타] *Harassment, Turbulence*
(1) 극심한 살상 또는 피해를 주지는 않지만 부대, 시설 또는 함정의 활동이 방해되는 상태. (2) 비행 중인 항공기에 불규칙적인 흔들림 현상을 가져다주는 기류의 흐트러짐 현상.

요란 가스(搖亂gas) [방호] *Harassing Gas*
적으로 하여금 방독면을 쓰거나 기타 방독 방법을 취하도록 강요함으로써 그들의 임무를 수행하는 데 장애를 주기 위하여 사용되는 가스.
☜ 고뇌 가스(苦惱gas)

요란 농도(擾亂濃度) [방호] *Harassing Agent Co-ncentration*
방독면과 같은 보호 대책을 요구하는 화학 작용제의 농도. 비록 치명적이지는 않으나 정상적 행동에는 영향을 줄 수 있다.

요란 사격(搖亂射擊) [기타] *Harassing Fire*
(1) 예상 집결지, 지휘/통신소, 교통 요지 등에 간헐적으로 사격을 가하여 적의 이동을 제한하고 병력 손실 및 사기 저하를 강요하고 적 부대를 혼란시키기 위해 실시하는 사격. (2) 해군에서는 교란 사격이라고 함.

요망 지상 원점(要望地上原點) [기타] *Desired Gro-und Zero*
요망되는 핵폭발의 중심 직하에 있거나 그 중심에 있거나 또는 그 중심 직상에 있는 지표상의 지점.

요새(要塞) [기타] *Fort*
전략 혹은 작전 상 중요한 지점에 적의 어떠한 공격에도 견딜 수 있도록 영구적인 제반 방어 시설로서 구축된 전략적 요점.

요새 진지(要塞陣地) [기타] *Fort Position*
작전 상 중요한 지역을 확보할 목적으로 적의 강력한 공격에도 견딜 수 있도록 영구적인 제반 방어 시설로 일련의 강력히 편성된 진지.

요소(要素) [공통] *Elements*
(1) 요소(要素) 물체의 기본 구성 물질 또는 성분. (2) 원소(元素) 1종의 원자로 이루어진 물질로 분해가 불가능한 것. 원자로 구성되며, 각각의 원자 주변에 배열되어 있는 전자수와 화학적 성질이 같다. 그러나 핵의 내부에 따라서 원자량이나 방사능이 다른 것도 있다.

요 수리 상태(要修理狀態) [공통] *Repairable Condition*
현재 상태로는 본래의 사용 목적에 적합하게 사용할 수 없는 상태로 수리를 하여 복귀시킬 수 있는 상태의 물자를 말하며, 요수리 상태의 판정은 수리 비용 단가의 65%를 미달하는 경우에 한정한다.

요인 구출(要人救出) [공통] *VIP Rescue*
적 지역이나 분쟁 위험 지역 내에서 억류, 구금 또는 도피 상태에 있는 주요인사 및 아군 요원과 귀순 인사를 가진 적국의 주요 지도자급 인사 등을 적 지역 또는 분쟁 위험 지역으로부터 아군 지역으로 후송하는 작전을 말함. 요인 구출 대상에는 분쟁 지역 내 구금 또는 도피 상태에 있는 주요 인사와 적 지역 내 추락한 아군 조종사, 수감 중인 정치범, 귀순 인사를 가진 적국의 정치, 군사 지도자급 인사와 포로 수용소에 수용되어 있는 전쟁 포로 등이 포함되며 전·평시 공히 실시.

요잉 [함정][항공] *Yawing*
배가 거센 파도에 의해서 수직축을 중심으로 선회 운동하는 것. 선박, 항공기, 차체 등이 중심을 지나는 상하 좌우로 흔드는 기체의 각 운동.

요청 사격(要請射擊) [공통] *Call Fire*
피지원 부대의 요청에 의하여 실시되는 특정 표적에 대한 사격.

요청 재보급(要請再補給) [공통]
침투된 작전 제대와 특전 지휘소간에 통신이 개소된 후부터 실시되는 정상적인 재보급 제도로서 작전 소요나 요청에 의거 실시한다. ☜ 재보급 요청(再補給要請)

요청 표적(要請標的) [공통] *On Call Target*
예정된 시간에 사격하는 것이 아니고 요청에 의해서 사격을 하기 위해 계획된 표적으로 목적은 요청에 의거 사격을 실시 시 반응 시간을 줄이기 위함.

욕조 곡선(浴槽曲線) [비무기체계] *Bath-tub Curve*
체계, 설비 또는 아이템을 사용하기 시작하여 폐기할 때까지의 고장 발생 상태를 도시한 곡선. 고장율이 시간의 변화에 따라 높은 값에서 점차로 감소하여 일정한 값을 얼마 동안 유지한 후 점차로 높아지는 변화 양상이 욕조를 닮아 붙여진 이름이다. 욕조 곡선은 설계나 제조상의 결함 또는 불량 부품으로 인하여 발생하는 초기 고장 기간, 제품의 사용 조건의 우발적인 변화에 기인한 우발 고장 기간, 마모, 노화 등의 원인에 의한 마모 고장 기간으로 구분된다.

용골(龍骨) [함정] *Keel*
선저의 중심선을 종으로 통하여 마치 인체의 척추와 같이 선체종조직의 기초를 이루는 중요한 재료. 그 전부(前部)는 선수재에, 후부(後部)는 선미재에 접속되어 있다.

용도 폐지(用途閉止) [공통] *Use Rescission*
국유 재산 중 행정 재산을 행정 재산으로 보존하지 않고 용도를 폐지하여 잡종 재산에 편입시키는 것이다. 행정 재산을 행정 목적에 사용할 필요가 없을 때에는 행정 재산으로 유지/보존함이 오히려 비경제적이기 때문에 행정 재산으로서의 용도를 폐지하게 되는 바 행정 재산의 용도 폐지는 행정 재산으로서의 지정의 경우와는 달리 관리청이 선행 처리하게 되나 관리청이 용도 폐지를 하였을 경우에는 지체없이 국세청장에게 인계하여야 한다. 다만 예외적으로 관리청이 그 용도를 폐지하더라도 국세청장에게 인계하지 않아도 되는 경우가 있다.

용량(容量) [공통] *Capacity*
모델 혹은 시뮬레이션에 의해 동시에 표현될 수 있는 개체의 인스턴스(instance) 수. ☜ CAP(Ca-pacity)

용병술(用兵術) [기타] *Military Art*
국가 전략 개념 하에 전쟁을 준비하고 수행하는 활동으로서 국가 목표 달성을 위한 군사 전략, 작전술 및 전술 전기를 망라한 이론과 실제.

용병술 체계(用兵術體系) [기타] *Military Art System*
국가 목표를 달성하기 위하여 국가 통수 기구로부터 전투 부대에 이르기까지 군사력을 운용하는 군사 전략, 작전술, 전술의 계층적 연관 체계.

용선 계약(傭船契約) [공통] *Charter Contractor*
선박 소유자(해상 운송인)가 선박의 전부 또는 일부를 물건이나 여객의 운송에 제공하고 그 상대방인 용선자가 이에 대하여 보수로서 운임(용선료)을 지급하는 해상 운송 계약이다. 상법은 해상 물건 운송 계약을 용선 계약과 개품 운송 계약의 2종으로 하고 있으며, 이 양자는 다같이 선박소유자가 선장을 간접 점유자로 하여 선박을 점유, 감독하고, 항해의 지휘 경영은 물론, 상사 경영도 선박 소유자가 하는 도급 계약의 성질을 가진 것이다.

용선 계약 선하 증권(傭船契約船荷證券) [공통] *Charter Party BL*
하주가 대량 화물을 수송하기 위해 특정 항로 또는 일정기간 동안 부정기선을 용선할 때 발행하는 선하증권이다.

용승(湧昇) [함정] *Upwelling*
깊은 곳의 차고 영양염이 풍부한 물이 해수 표면으로 올라오는 현상. 해안에 평행하게 불거나 외해 쪽으로 부는 바람에 의해 일어난다.

용어(用語) [기타] *Terminology*
일정한 전문 분야에서 주로 사용하는 말. '쓰는 말'로 순화.

용어집(用語集) [기타] *Vocabulary*
어떤 특정된 주제 분야에 관계한 용어의 사전.

용역(用役) [기타]
☞ 서비스(service)

용융형 복합 화약(熔融形複合火藥) [화력] *Melt-pour PBXs*
용융형 화약은 용융점이 낮은 TNT화약을 기반으로 RDX, 알루미늄 파우더 등을 혼합한 화약이며 Comp. B, Octol등이 용융형 화약 조성이다. 가격이 저렴하고 연속 충전 등 대량 생산이 용이하다.

용적톤(容積ton) [함정] *Measurement Ton*
100ft³(약 2.83 m³)를 1톤으로 계산하여 선박의 크기를 표시하는 톤수. ☞ MT(Measurement Ton)

우군 정보 요구(友軍情報要求) [기타] *Friendly Forces Information Requirement*
지휘관이 자신의 부대를 판단하는 자료로 지휘관이 결심을 수립하기 위해 자신의 부대에 관해 반드시 알아야만 하는 정보. ☞ FFIR(Friendly Forces Information Requirement)

우달로이급 구축함(Udaloy級驅逐艦) [함정]
☞ Udaloy급 구축함(Udaloy級驅逐艦)

우라늄 233(uranium233) [방호] *Uranium-233*
토륨-232(thorium)가 중성자를 포획하여 생성되는 핵분열 동위 원소. 핵무기 물질로서 플루토늄-239와 유사하다.

우라늄 235(uranium235) [방호] *Uranium-235*
자연에 존재하는 우라늄 중 0.7% 정도 존재하는 유일한 핵분열 동위 원소. 원자로와 무기용 우라늄은 우라늄-235를 농축하여 사용하고 핵무기는 우라늄-235를 90퍼센트 이상으로 농축하여 사용한다.

우라늄 238(uranium238) [방호] *Uranium-238*
우라늄 중에 자연계에 가장 풍부하게 존재하는 동위원소. 천연 우라늄의 99.284%가 우라늄-238이다.

우라늄 [방호] *Uranium*
악티늄족 원소에 속하는 강한 은백색의 광택성 금속의 방사성 원소. 자연에 존재하는 천연우라늄은 0.7% 우라늄-235와 99.3% 우라늄-238을 포함하고 있다. 우라늄은 화학 및 방사능 위험 물질이며 채광, 정련, 우라늄 금속 생산 과정에서 노출될 수 있으며 우라늄과 그 화합물들은 모두 노출 정도와 시간, 흡입이나 피부 접촉과 같은 노출 유형에 따라 화학적 특성과 방사능 효과를 나타낸다. 원자번호는 92번이다. ☞ U

우라늄 폭탄(uranium爆彈) [화력] *Uranium Bomb*
우라늄 235를 주재료로 하여 만든 초기의 원자폭탄. 제이 차 세계 대전 때에 미국이 일본 히로시마에 떨어뜨린 폭탄이다.

우량계(雨量計) [비무기체계] *Rain Gauge*
일정한 지름의 용기에 빗물을 받아서 깊이를 측정하여 강수량을 측정하는 기구. 용기의 지름은 대체로 20 cm이나 사용 목적에 따라서 다른 규격을 쓰고 있는 곳도 있다. 빗물은 물론 눈·우박·이슬·진눈깨비 등 용기에 들어온 것을 모두 물로 녹여서 우량되[雨量升]로 재고, 눈·우박·이슬·진눈깨비 등은 무게를 측정한 후 깊이(mm) 단위로 환산하여 강수량을 측정한다.

우력(偶力) [화력]
☞ 짝힘(偶力)

우발 계획(偶發計劃) [기타] *Contingency Plan*
한 사령부의 지리적 주요 하위 영역에서 발생될 수 있을 것으로 예상되는 주요 우발 사태에 대비한 계획.

우발 고장 메커니즘(偶發故障mechanism) [비무기체계] *Overstress Failure Mechanism*
외부로부터의 과도한 스트레스에 견딜 수 있는 강도(strength)가 부족하여 발생하는 고장 메커니즘.

우발 공격(偶發攻擊) [기타] *Accidental Attack*
면밀한 국가적 의도 없이 발생하는 공격. 기계 및 인위적 착오 또는 부하의 무분별한 행동 등과 같은 우발적 사고의 직접적인 결과로 인함.

우발 기획(偶發企劃) [기타] *Contingency Planning*

책임 지역 내에서 발생될 수 있을 것으로 예상되는 우발 사태에 대한 군사적 요구와 위기에 대처하기 위한 계획을 발전시키는 일련의 과정으로서 통상 평시, 분쟁시, 전시에 정밀하게 또한 위기 조치 기획의 제 조건에 따라 수행됨.

우발 사격 지대(偶發射擊地帶) [기타] *Contingent Zone Of Fire*
사격 지대에 있는 지역으로서 어느 특정 상태 하에서 지정된 지상 부대나 혹은 함포 지원함이 사격을 하도록 요청할 수 있는 지역.

우발 사태(偶發事態) [기타] *Contingencies*
자연 재난, 테러 및 전복 활동 등으로 군사 작전이 요구되는 사태로서, 상황의 불확실성으로 인하여 적절한 계획과 신속한 대응이 요구되며 또한 안전을 보장하기 위하여 특별한 절차와 인원, 시설 및 장비의 준비가 필요하다.

우선권(優先權) [기타] *Right Of Priority*
전쟁 계획과 이로부터 도출된 과업에 관련하여 임무 완수를 위한 최종적인 순서보다는 상대적인 중요성을 지시(표시)하는 것.

우선 정보 요구(優先情報要求) [기타] *Riority Intel--ligence Requirements*
지휘관이 부여된 임무 수행을 위해 가장 시급하고 우선적으로 요구되는 정보. 계획 수립과 결심 수립에 지배적인 요소가 되는 적 능력 및 전장 환경과 관련되는 정보 사항이다. ☜ PIR(Priority Intelligence Requirements)

우시정(優視程) [함정][항공] *Prevailing Visibility*
최대치의 수평 시정을 말하며 관측자로부터 수평원의 절반 또는 그 이상의 거리를 식별할 수 있는 시정. ☜ PV(Prevailing Visibility)

우주(宇宙) [공통] *Cosmos*
천문학의 입장에서는 모든 천체, 또는 모든 물질·복사가 존재할 수 있는 한의 전 공간. 원래 그리스어 kosmos는 질서를 뜻하는 말로, 혼돈(混沌)을 뜻하는 kaos에 대립하는 것이다.

우주 감시(宇宙監視) [함정][항공] *Space Surveillance*
지구 궤도 상에 있는 인공 위성 및 우주 폐기물을 탐지, 추적, 식별, 목록화, 관찰하는 일련의 활동. ☜ SPASUR(Space Surveillance)

우주 감시 체계(宇宙監視體系) [함정] *Space Surveillance System*
우주를 대상으로 컴퓨터의 가동 상태를 상시 감시하며, 필요할 때마다 제어 및 검색을 수행하는 시스템. ☜ SSS(Space Surveillance System)

우주 개발(宇宙開發) [공통] *Space Exploration*
로켓, 인공 위성 따위를 이용하여서 지구를 비롯한 여러 천체를 조사하고 연구하여 인류의 생활에 도움이 되는 기술을 개발하는 일.

우주 공간 감시(宇宙空間監視) [감시/정찰][항공] *Space Surveillance*
지구 궤도상에 있는 인공 위성 및 우주 폐기물을 탐지, 추적, 식별, 목록화, 관찰하는 일련의 활동.

우주 공간 직교 좌표 체계(宇宙空間直交座標體系) [항공] *Univeral Space Rectangular*
지구의 중심에서 시작해서 x축은 적도에서 경도 0도를 지나고, y축은 적도에서 동경 90도 지점을 지나며, z축은 북극을 지나는 시계 방향의 직교 좌표 체계. ☜ USR(Univeral Space Rectangular)

우주 공학(宇宙工學) [공통] *Space Engineering*
인공 위성이나 로켓 등 우주 공간을 비행하는 물체의 설계, 제조, 발사, 추적, 관제 등을 하는 기술 또는 이와 관련 있는 학문.

우주군(宇宙軍) [공통] *US Space Command*
우주에서의 일체의 군사활동을 조정하기 위해 그 중추 기구로서 창설한 통합군. ☜ USSPACECOM (Us Space Command)

우주 기상(宇宙氣象) [항공] *Binary Chemical Weapon; Space Weather*
우주 시스템의 사용과 인류의 우주 활동 시 영향을 미치는 태양 활동에 의한 전리층과 지구 자기권의 전자 밀도, 지자기 강도, 플라스마 밀도 변화 등 우주 공간의 물리적 상태.

우주 기지(宇宙基地) [공통] *Extraterrestrial Bases*
우주선이나 인공 위성을 발사하는 기지. 로켓 발사대, 레이더나 광학 관측 장치, 발사된 우주선이나 인공 위성과의 통신 장치 따위가 있다.

우주력(宇宙力) [공통]
☞ 우주 전력(宇宙戰力)

우주 로켓(宇宙rocket) [공통] *Space Rocket*
우주선이나 인공 위성을 쏘아 올리기 위하여 사용하는 로켓.

우주 무기(宇宙武器) [공통] *Space Weapon; Space Weapons*
지구 방어 및 표적 파괴를 목적으로 우주에 배치되어 실제 우주 공간에서 운용되고 있는 무기. 우주 무기 파괴력의 정도는 일시적인 파괴로부터 영구적 파괴 또는 그 소멸까지를 포함한다. 탄도탄과 같이 지구 상에 배치되어 있거나 우주 궤도를 돌지 않고 단지 우주를 통과하는 것은 우주 무기에 포함되지 않는다.

우주 배치 레이저(宇宙配置laser) [공통] *Space-Based Laser*
치명적인 에너지를 사용하여 로켓트 추진 중인 탄도 미사일의 파괴가 가능한 우주 궤도상에 위치하는 레이저 무기. ☜ SBL(Space-based Laser)

우주 병기(宇宙兵器) [화력] *Space Weapons*
대기권 외를 통과하는 병기의 총칭. 예를 들면 인공위성, 미사일, 대미사일 등이다.

우주복(宇宙服) [공통] *Space Suit*
우주 비행사들이 우주 공간에서 인체를 보호할 목적으로 만든 특수한 옷. 내압과 일정한 온도 유지 그리고 산소 공급과 이산화탄소 등을 제거할 수 있는 기능을 갖추고 활동할 수 있어야 한다.

우주 복사(宇宙輻射) [공통] *Cosmic Radiation*
우주 공간에서 존재하는 전자기파의 총칭.

우주 비행장(宇宙飛行場) [공통] *Space Airport*
우주 비행 기구의 조립, 시험, 보관, 준비, 발사 따위나 지휘 지령의 전달, 원격 측정 통보의 접수와 가공 따위를 위한 시설물과 설비를 갖춘 곳.

우주 비행체(宇宙飛行體) [공통] *Spacecraft*
대기권 밖의 우주 공간에서 사람이나 물건을 운반하는 비행체.

우주 사고(宇宙事故) [기타] *Space Accident*
우주 물체의 추락 · 충돌 · 폭발 및 그 밖의 사태로 인하여 생명 · 신체 및 재산에 손해가 발생하는 것.

우주 산업(宇宙産業) [공통] *Space Industry*
우주선이나 인공 위성의 개발을 포함하여 우주 개발에 필요한 여러 가지 기기를 만드는 산업.

우주선(宇宙船) [항공] *Spacecraft; Spaceship*
우주 공간에 발사되어 관찰, 실험, 연구 조사, 실용 목적 등으로 사용되는 인간이 탑승한 인공 천체.

우주선(宇宙船) [항공] *Aerospace Craft; Aerospace Plane; Spacecraft*
일반 항공기와 같이 수평으로 이륙하여 대기권을 벗어난 고도에서 순항 비행을 한 후 다시 대기권으로 진입하여 정상적으로 착륙할 수 있도록 고안된 미래형 비행기.

우주선 추적(宇宙線追跡) [공통] *Spacecraft Trace*
무선 통신이나 광학적 방법을 이용하여 우주선의 위치와 속도를 재는 일.

우주선 통신(宇宙船通信) [공통] *Spacecraft Co--mmunication*
지상에서 인공 위성 · 우주선으로 통신하기 위한 통신 회선.

우주 시스템(宇宙system) [공통]
주 기능부가 우주 환경에서 운용되는 시스템. 우주 시스템은 보통 우주부, 연결부, 지상부로 구성된다.

우주 식민지(宇宙植民地) [공통] *Space Colony*
우주 정거장을 발전시켜서, 우주의 다른 행성이나 위성에 인간이 거주할 수 있도록 건설하는 도시.

우주 실험실(宇宙實驗室) [공통] *Space Laboratory*
우주 왕복선에 적재하는 유인 우주 실험실. 각종 기재를 싣고 무중력 상태나 고진공 속에서 과학 · 의학 그리고 재료 공학 등 각종 실험을 한다.

우주 왕복선(宇宙往復船) [공통] *Space Shuttle*
우주에서 대기권 내로 재진입하고 대기권 내에서 기체를 일반 항공기처럼 조종할 수 있으며, 통상적인 방법으로 지표상에 착륙할 수 있는 우주 비행체를 가리키는 구어적 용어. 일반적으로 탑승 인원이 있고, 추진기가 장착되어 있다. 부여된 임무를 완수한 후 지구 대기로 재진입하여 활공한다. ☜ 스페이스 셔틀(Space Shuttle)

우주 왕복선 운송기(宇宙往復船運送機) [항공] *Space Shuttle Carrier*
우주 왕복선을 운반할 수 있도록 Boeing 747 항공기를 개조한 항공기.

우주 우세(宇宙優勢) [기타] *Space Superiority*
적으로부터 방해받지 않고 자유롭게 적에 대해 우주 작전을 수행할 수 있는 상대적인 행동의 자유.

우주 유도(宇宙誘導) [공통] *Astrogate*
우주선의 비행을 이끄는 조작. 지구에서 궤도로

향한 상승·항행, 유도를 위하여 필요한 우주 공간에서의 조작, 지구 또는 달 표면으로의 강하의 세 단계로 이루어진다.

우주 유영(宇宙遊泳) [공통] *Spacewalk*
우주 비행사가 우주 공간을 비행하는 중에 우주선 밖으로 나와 무중력 상태에서 행동하는 일.

우주 의학(宇宙醫學) [공통] *Space Medicine*
사람이 우주 공간에서 생활하는 데 필요한 요소를 연구하는 학문. 우주 공간에서의 인체의 변화와 그 대응책, 질병의 특징과 예방, 특수 환경을 이용한 질병 치료, 생활 설계 따위를 다룬다.

우주 자산(宇宙資産) [공통] *Space Asset*
우주에 배치된 우주 시스템, 우주 물체를 추적·감시·통제하는 지상 배치 감시·통제 체계, 우주 시스템 발사 체계, 그리고 이들 체계를 지원하고 운영하는 장비 및 운영 요원과 전문 인력을 통틀어 일컫는 말.

우주 작전(宇宙作戰) [공통] *Space Operations*
우주력을 사용하여 수행하는 제반 군사 작전.

우주 잔해물(宇宙殘害物) [공통] *Space Debris*
우주에서 궤도 운동을 하고 있는 폐 우주선, 소모된 로켓 파편, 분리된 인조 장치, 사고로 인한 폭발물 등의 물체.

우주 잡음(宇宙雜音) [공통] *Cosmic Radio Noise*
우주 공간에 존재하는 잡음 전파.

우주 적외선 시스템(宇宙赤外線system) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Space-Based Infrared System*
미국의 GMD 시스템을 위해 우주에서 미사일의 열 적외선을 감지하는 정찰위성이다. 1994년까지, DoD는 탄도 미사일 조기 경보 및 방어, 기술적인 정보(technical intelligence), 전장으로서의 우주 특성 등을 위한 여러 가지 우주 적외선 탐지 장비들을 연구하였다. 그리고 DSP 위성(약 30년간 운용되어 온, 장거리 탄도미사일의 발사를 포착할 수 있는 적외선 탐지기를 장착한 전략 정찰과 조기 경보 위성 시스템이다)을 SBIRS 위성으로 교체하기로 결정하였다. SBIRS는 기존의 장거리 전략 탄도미사일 뿐 아니라 중단거리 전술 탄도미사일도 탐지할 수 있고, 이를 방어하는 데도 이용하기 위하여, DSP 보다 더 섬세한 적외선 기술을 사용할 것이다. ☜ SBIRS(Space-based Infrared System)

우주전(宇宙戰) [공통] *Space Warfare*
우주 공간에서 무기를 사용하여 우주 공간 혹은 지상의 표적을 파괴하는 전쟁.

우주 전력(宇宙戰力) [공통] *Space Power*
국가 목표와 군사 안보 전략을 지원하기 위해 민간, 상용 및 국방 우주 체계와 그 기반구조를 이용하여 군사적, 정치적 효과를 창출하는 능력.
☜ 우주력(宇宙力)

우주 전력계(宇宙電力系) [공통] *Space Power System*
인공 위성을 비롯한 모든 우주 기기에 전기 에너지의 발생과 공급을 위하여 탑재되어 있는 장치.

우주 전력 지원(宇宙電力支援) [공통] *Space Forces Support*
우주 시스템의 능력을 지속적으로 증대시키고 재구성하기 위한 우주 전력에 대한 지상 구성체의 운용.

우주 전파(宇宙電波) [공통] *Cosmic Radio Noise; Cosmic Radio Wave*
우주 공간에 존재하는 잡음 전파.
☜ 우주 전파선(宇宙電波線)

우주 전파선(宇宙電波線) [공통]
☞ 우주 전파(宇宙電波)

우주 정거장(宇宙停車場) [항공] *Space Station*
지구 궤도에 건설된 대형 구조물. 사람이 생활하면서 우주 실험이나 우주 관측을 하는 기지이다.

우주 지원(宇宙支援) [공통] *Space Support*
(1) 선회 중인 우주 비행체를 발사, 전개, 유지 그리고 통제하거나 고장난 비행체를 수리하는 활동. (2) 위성의 발사 및 모니터, 선회중인 시스템의 유지, 우주시스템으로부터의 정보송신, 감시 항행 및 통신.

우주 지원 작전(宇宙支援作戰) [공통] *Space Sup--port Operations*
우주 통제 및 지·해상군의 지원을 유지하는 데 필요한 작전으로서, 여기에는 우주 비행체의 발사와 전개, 선회 중인 비행체의 유지 및 정비, 필요한 경우 고장난 우주 비행체의 수리와 같은 활동이 포함됨.

우주총(宇宙銃) [공통] Space Gun
우주 공간에서 유영할 때에, 자세를 바꾸거나 이

동하는 데에 사용하는 개인용 휴대 분사 추진기.

우주 캡슐(宇宙capsule) [공통] *Space Capsule*
우주를 비행하는 동안에 사람이나 생물이 일정 기간 동안 생활할 수 있도록 여러 환경 조건을 갖추어 놓은 용기. 이러한 의미에서 확대되어 인간이 들어 있는 인공위성을 나타내기도 한다.

우주 탐사(宇宙探査) [공통]
☞ 우주 탐험(宇宙探險)

우주 탐험(宇宙探險) [공통] *Space Exploration*
우주선이나 인공 위성에서 행성의 표면을 탐사하는 일. ☞ 우주 탐사(宇宙探査)

우주 통신(宇宙通信) [공통] *Space Communication*
우주 공간을 이용한 통신. 주로 통신 위성, 인공위성 따위에서 내쏘는 전파를 이용한 우주국 상호 간이나 지구 상의 두 지점, 우주국과 지구 상의 어느 지점 간의 통신을 이른다.

우주 통제(宇宙統制) [기타] *Space Control*
적의 우주 이용을 지연, 방해, 거부 혹은 파괴하면서 아군이 우주 공간을 적극적으로 사용할 수 있도록 우주 우세를 확보 및 유지하는 우주 작전.

우주 통제 작전(宇宙統制作戰) [공통] *Space Control Operations*
우주에서 우군의 활동의 자유를 제공하며 명령을 받았을 때 적의 활동의 자유를 거부하는 작전으로서 미국 및 미국 동맹국의 우주 시스템을 보호하고 적 우주 시스템을 거부하는 활동을 포함함. 우주 통제 작전은 우주 방어 임무의 모든 요소들이 포함됨.

우주 항공학(宇宙航空學) [공통] *Space Aeronautics*
우주 공간의 비행을 연구하는 학문.

우주 항법(宇宙航法) [공통] *Space Navigation*
우주 비행에 필요한 기술 체계. 우주선의 자세나 로켓 분사의 제어, 지상 기지와의 통신, 지상의 추적망 따위가 필요하다. ☞ 항주법(航宙法)

우주 항행학(宇宙航行學) [공통] *Astronautics*
우주 개발 수단으로서의 로켓, 계측기, 유도 장치, 항법(航法) 따위의 모든 것을 연구 대상으로 삼는 학문.

우주 활동(宇宙活動) [기타]
우주 물체의 설계 · 제작 · 발사 · 운용 등에 관한 연구 활동 및 기술 개발 활동 혹은 우주 공간의 이용 · 탐사 및 이를 촉진하기 위한 활동.

우회(迂廻/迂回) [공통] *By Pass*
전투력의 전환이나 분산을 방지하고 공격 기세를 유지하기 위하여 장애물이나 적 진지 또는 적 부대의 주변으로 돌아서 가는 것으로 우회한 모든 장애물이나 적 부대는 필히 차상급 부대에 보고되어야 함.

우회 기동(迂廻機動) [기타] *Turning Movement*
적 주력 부대는 피한 뒤 적 후방의 종심 깊은 목표를 확보하여 적을 격멸시키려는 기동의 형태. 우회기동에서 적 주력 부대를 우회하거나 상공으로 비행하여 통과한 아군 전력으로 인하여 적은 현 진지를 포기하거나 또는 우회 부대에 대항하기 위하여 주력을 전환하지 않을 수 없게 된다.

우회 비율(迂廻比率) [항공]
☞ 바이패스 비(by pass比)

우회 수송(迂廻輸送) [공통] *Turning Transportation*
병참선의 주요 취약 지점(교량, 터널, 암거 등)이 천재지변 또는 적의 공격으로 파괴되어 기존 노정을 이용해서 계속 이동이 불가능할 때 노정을 일부 변경하여 목적지까지 가는 수송을 말한다.

운동 에너지(運動energy) [공통] *Kinetic Energy*
운동하고 있는 물체가 가지고 있는 에너지를 말하며 운동 에너지를 식으로 나타내면 1/2 mV2으로, 여기서 m은 질량/ V는 속도이다.

운동 에너지 무기(運動energy武器) [화력] *Kinetic Energy Weapon*
질량을 지닌 물체의 이동으로 표적을 공격하는 무기. ☞ KEW(Kinetic Energy Weapon)

운동 에너지탄(運動energy彈) [화력]
운동 에너지를 이용하여 장갑을 파괴하는 탄약. 장갑차 및 전차 포탄 중에서 가장 정확한 탄으로 관통자의 속도와 질량의 결합으로서 표적을 관통하여 파괴하며 관통자 재료는 텅스텐 중합급을 주로 사용하며, 탄체에 화약을 사용하지 않고, 운동 에너지 증대를 위해 고성능 추진제를 사용한다.

운송인 인도 조건(運送人引渡條件) [공통] *Free Carrier Agreement*
INCOTERMS, 1980에서 처음 제정된 거래 조건

ㅇ

으로 매도인이 지정된 장소에서 매수인에 의해 지정된 운송인에게 수출 통관된 물품을 인도한다는 의미이다. 이 경우에 지정된 인도 장소는 운송인에 대한 인도의 완성 시점을 단순화하여 매도인의 영업장 구내 또는 기타 모든 지정 장소를 말한다. ☜ FCA(Free Carrier Agreement)

운송 주선인(運送周旋人) [공통] *Freight Forwarder*
운송 수단을 직접 소유하지 않으면서 실제 운송인처럼 운송 주체자로서 기능과 책임, 즉 운송인에게는 하주 입장에서 하주에게는 운송인의 입장에서 책임과 의무를 수행하는 사람이다. 또한 상대방 국가의 FF와 제휴로 전 운송 구간에 걸쳐 일괄 운송 책임 부담을 진다. 또한 통관 서류, 원산지 증명서(CO), 보험증권 작성이나 하주의 작성 지원이나 하주에게 전문적 조언(운송수단, 경로, 화물 포장, 목적국 운송 관련 법규) 운송 수배, 화물의 이동 상태 점검, 통관 대행, 포장 및 창고 보관 등의 임무를 수행한다. 수송 대행 기관이라고도 한다. ☜ FF(Freight Forwarder)

운송 주선인 선하 증권(運送周旋人船荷證券) [공통] *Forwarder BL*
실제 선박 회사가 아닌 대행하는 운송 주선인이 물품을 받았다는 표시로 발행하는 선하 증권이다.

운수 밀도(運輸密度) [기동] *Traffic Density*
1㎞의 노상에 점유하고 있는 평균 차량 수로서 매 ㎞당 차량 수로 표시함.

운수 업자(運輸業者) [기타] *Common Carrier*
사람 또는 물건을 수송하는 선박·항공기·기차·자동차 기타의 교통기관을 이용하여 사업을 운영하는 자와 그를 위하여 통상 그 사업에 속하는 거래를 대리하는 자를 말한다.

운영 단계 국산화(運營段階國産化) [공통]
운영 단계 국산화는 운영 유지 단계에서 필요한 하부 체계 및 부품을 국내 개발하여 생산하는 것이다.

운영 대충 장비(運營對充裝備) [공통] *Operational Readiness Float*
육군에서는 운영 준비 대충 장비로 사용되고 있다. 사용 부대의 고장 장비를 1대 1로 직접 교환하기 위하여 야전 정비 시설에 인가 확보되는 장비이다. 이는 임무 수행상 긴요하고 또한 정비의 중요성도 있는 완제품 또는 주요 구성품으로 구성되며, 통상 직접 및 일반 지원 정비 부대 또는 보급 부대에서 작전 임무 수행에 필요한 사용 불가 장비의 대치용으로 인가된 것을 말하며, 편성 및 장비표(TO&E) 또는 분배 및 배당표(TD&A)에 있다. 운영 준비 대충 장비의 주요 불출 요인으로서는 피지원 부대의 작전 소요, 반납된 품목의 수리 복잡성(장기간 소요), 수리에 소요되는 수리 부속품 또는 결합체의 가용도 등 세 가지이다. ☜ ORF(Operational Readiness Float)

운영량(運營量) [공통] *Operational Quantity*
부대 임무, 인가 병력, 교육 훈련 소요에 의거 결정되는 것으로서 평상시 부대 운영에 필요한 장비 및 물자의 인가된 수량을 말한다.

운영 및 정비 소요(運營--整備所要) [공통] *Operat--ional And Maintenance Requirement*
수요군(사용자)과 개발 기관 간 협의 하에 작성하는 종합 군수 지원 소요 제기서에 포함할 사항으로 운용 및 정비 소요는 주 장비 획득에 따른 종합 군수 지원 요소(의) 개발 기준이 되며, 이는 주 장비 요구 성능과 함께 매우 중요한 요소이다. 운용 소요에 포함할 사항은 연간 운용 소요(거리, 시간, 발사탄 수), 월간 운용 횟수, 연간 운용 일수, 평균 운용 소요(거리, 시간, 발사탄 수) 등이며, 정비 소요는 평균 고장간 시간, 평균 수리간 시간, 평균 불가동 시간, 평균 정비간 시간, 고유가용도 및 달성 가용도 등을 포함한다.

운영 배당량(運營配當量) [공통] *Operation Allocation Factor*
부대 임무의 변동, 또는 병력의 증감에 따라 상급 부대로부터 인가된 인원(AS: Authorized Strength), 배당표(TA: Table of Allowance), 통제 병력 등을 기준으로 설정된 인가 수량으로 평시 부대를 운영함에 있어 소요 기준이 되는 인가량이다.

운영 분석(運營分析) [기타] *Operations Research*
군대·정부·상업·산업 등 조직화된 시스템의 관리와 경영에 있어 상황을 보다 계량적이고 과학적으로 해석하고, 결정을 보다 합리적으로 내리기 위하여 이용되는 모든 방법. 제2차 세계 대전 초기에 영국에서 독일군의 항공기를 탐지하는 레이더의 효율성을 개선하기 위한 특수 연구 분야로서 처음 시작되었으며, 복잡한 관리 문제를 해결하기 위하여 수학적, 통계적 또는 개념적 모델을 이용한다. ☜ OR(Operations Research)

운영 분석 평가(運營分析評價) [기타] *Operations Research Evaluation*

신규 무기 체계 획득 시 소요군이 야전 운영을 통하여 작전 운용 성능 충족 여부를 확인하고, 전력화 지원 요소에 대한 운영 제원을 수집, 분석 및 평가하는 활동. 소요군은 운영 분석 평가를 통하여 성능 개량 자료를 제출하거나 도태 여부를 결정한다.

운영 소요(運營所要) [공통] *Operating Requirement*
부대 운영을 위하여 일정 시기나 기간 동안 사용하여 소모되는 소요를 말하며 소모 소요라고도 한다. 소요 부대는 장비 운용 편성 부대 및 정비 부대(야전 정비 중대)이며 재고 보충 소요와 대립되는 개념이다. ☜ 소모 소요(消耗所要)

운영 수준(運營水準) [공통] *Operation Level*
보급 수준의 일부 요소로서 보충 보급의 수령과 수령 사이 또는 청구 사이에 보급 운용을 유지하기 위하여 필요한 보급 일수 또는 보급품의 수량. ☜ OL(Operation Level)

운영용 탄약(運營用彈藥) [화력] *Operating Ammunition*
전투 사격용으로 사용되는 탄약이 아닌 부대 운영상 필요한 탄약으로 공사용, 처리용, 화기 성능 시험용, 시험 사격용, 교육용 탄약 등을 말한다.

운영 원가(運營原價) [공통] *Operating Cost*
특정한 원가 또는 기능을 수행하는 데 투입된 현금 또는 이와 동등한 액수의 총 지불 경비를 말한다. 통합 회계에서는 노무비, 재료비, 경비의 합계를 운영 원가라 한다.

운영 유지비(運營維持費) [공통] *Operation And Maintenance Cost*
현존 전력을 운영 또는 유지하는 데 소요되는 반복적인 성격의 제반 비용을 말하며, 인력 및 부대 운영비, 장비 운영 및 정비비, 시설 공사 및 보수비, 교육 훈련비, 물자관리 및 보수가 기타 국방 체제 운영 관리비 등 전력 지수의 감소를 방지하는 일체의 비용. ☜ 운영 유지 비용(運營維持費用)

운영 유지 비용(運營維持費用) [공통]
☞ 운영 유지비(運營維持費)

운영 유지 자료(運營維持資料) [공통] *Operation And Maintenance Data*
국외 도입 시 구입하고자 하는 무기 체계를 해당 국에서 운영 유지하는데 필요한 자료를 말한다.

운영 체계(運營體系) [국방정보체계] *Operating System; Os*
컴퓨터 사용자와 하드웨어의 매개자 역할을 하는 프로그램. 프로그램을 실행하고 사용자 문제를 해결할 수 있으며, 컴퓨터를 편리하고 효율적으로 사용하기 위한 시스템 소프트웨어이다.
☜ OS(Operating System)

운영탄(運營彈) [화력] *Operating Ammunition*
예기하지 못한 시험의 필요가 발생하거나 원할한 시험 일정 운영 등을 위해 시험 기관에서 보유하고 있는 탄약을 운영탄이라 한다.

운영 평가(運營評價) [기타] *Operating Evaluation*
소요군이 획득된 무기 체계 및 비무기 체계의 야전 운영을 통하여 체계 및 전력화 지원 요소 등에 대한 제원을 수집 · 분석 및 평가하는 활동.

운영 평가 분석(運營評價分析) [공통] *Operating Evaluation Aanalysis*
연구 개발, 기술 도입 생산 또는 해외 구매로 획득한 신규 무기 체계의 야전 운영을 통하여 요구 운영 능력 충족 여부를 확인하고, 전력화 지원 요소에 대한 운영 제원을 수집, 분석 및 평가하는 활동.

운용(運用) [공통]
임무 수행을 위하여 부대 및 장비를 그 기능과 성능에 적절하게 사용하는 것.

운용 개념 기술서(運用槪念技術書) [공통] *Operational Concept Description*
정보 융합 체계는 크게 필요한 정보를 신속 · 정확히 제공하기 위하여 적시 적소에 센서를 배치하는 센서 관리, 각종 센서에서 수집되는 데이터들을 기존의 데이터베이스에 사건별, 시간별로 적절히 연계 및 갱신시키는 데이터 연계 과정, 중복되어 수집되는 표적이나 사건들을 범주별로 분류하고 분류된 데이터들을 결합하여 정보의 불확실성과 모호성을 감소시키는 데이터 결합과정, 그리고 결합된 데이터들로부터 표적의 이동과 의도를 밝히는 데이터 추론 과정, 상황 위협 평가를 실시하여 지휘관 지휘 결심을 지원할 수 있는 자료를 제공하는 지휘 결심 지원 과정으로 나누어진다. ☜ OCD(Operational Concept Description)

운용 교리(運用敎理) [공통] *Operating Doctrine*
기준 교리를 근거로 한 작전의 형태 또는 지원 기능 분야 별로 분류하며 전술, 기술 및 절차 분

야를 포함하여 발전시킨 교리를 말함.

운용 구조(運用構造) [공통] *Operational Architecture*
임무, 기능, 과제, 정보 요구 사항, 정보의 흐름, 업무 절차(Business Process) 등을 종합한 집합체이다. 즉, 정보화 소요를 정의하기 위한 논리적 구조로서, 전장 기능 수행을 위하여 필요한 단위 소요(부대) 및 임무, 정보 요구 사항 간의 정보 흐름(내용, 형태, 경로, 빈도수)을 명시한 것을 말한다. ☜ OA(Operational Architecture)

운용 분석(運用分析) [공통]
의사 결정권자의 결심을 돕는 데 중점을 두고 최상의 국방력 건설을 위한 여러 가지 방안을 도출하고 평가를 통해 최선의 해결안 및 행동 방향을 찾는 연구 분석 방법.

운용성 확인(運用性確認) [공통] *Operational Assessment*
탐색 개발 기간 중 획득하고자 하는 무기 체계가 사용자의 요구 사항을 만족시킬 수 있는 지 여부, 운용자에게 적합한지 여부와 효용 가치에 관한 잠재성 등을 확인하기 위한 평가.

운용 수준(運用水準) [공통] *Operating Level*
보급 수준의 일부 요소로서 보충 보급의 수령과 수령 사이 또는 청구와 청구 사이에 보급 운영을 유지하기 위하여 필요한 보급일 수 또는 보급품의 수량을 말한다. 운용 수준을 고정 수준으로 운영할 때에는 일수로 인가하나 경제적 청구 개념으로 운용할 때에는 건당 청구비와 연간 보관비를 고려하여 계산한 경제적 청구량이 운용 수준량이 된다. 대분배 계통에서는 이를 조달 주기라고도 한다. ☜ OL(Operating Level)

운용시간당 평균인시(運用時間當平均人時) [비무기체계] *Mean Man Hours Per Operating Hour*
장비 운용을 한 시간동안 할 경우 소요되는 정비 시간. ☜ MMH/OH(Mean Man Hours Per Oper-ating Hour)

운용 시험 평가(運用試驗評價) [기타] Operational Test; Operational Test & Evaluation
소요군이 체계 개발 단계에서 제작된 시제품에 대하여 각종 작전 환경 또는 이와 동등한 조건에서 작전 운용 성능 충족 여부와 운용 적합성, 효율성, 안전성 등을 확인하고, 전력화 지원 요소 등에 대한 적합성을 시험 평가하는 행위. ☜ OTE (Operational Test & Evaluation), 실용 운용 시험(實用運用試驗)

운용적 상호 운용성(運用的相互運用性) [기타] *Op-erational Interoperability*
전략, 작전, 전술, 업무 부대(요소)와 이들에 할당된 직무 및 전투 기능을 수행하거나 지원하기 위해 필요한 정보 흐름을 연동하는 능력.

운용 체계(運用體系) [지휘통제/통신] *Operational Net Assessment*
시스템 하드웨어를 관리할뿐 아니라 응용 소프트웨어를 실행하기 위하여 하드웨어 추상화 플랫폼과 공통 시스템 서비스를 제공하는 시스템 소프트웨어이다. 최근에는 가상화 기술의 발전에 힘입어 실제 하드웨어가 아닌 하이퍼바이저 위에서 실행되기도 한다.

운용 형태 종합(運用形態綜合) [공통] *Operational Mode Summary*
무기 체계 획득 사업을 수행함에 있어 무기 체계의 전·평시 운용 형태를 종합적으로 정리한 자료로 통상 특정 운용 형태별 횟수·총 시간·총 가동시간(운용 시간, 경계 시간, 대기 시간)·총 불가동시간(총 정비 시간, 총 행정 및 군수 지연 시간) 등으로 표현된다. ☜ OMS(Operational Mode Summary)

운용 환경(運用環境) [공통] *Operational Environment*
조건의 결합, 상황, 군사력의 사용에 미치는 영향 및 부대 사령관의 의사 결정과 영향 요소들. 보통 허용, 반허용, 불허용 운용 환경 등으로 구분된다.

운임 보험료 지급 조건(運賃保險料支給條件) [공통] Carriage And Insurance Paid To; Cost/in-surance And Freight
매도인이 수출 통관을 마친 물품을 지정된 목적지까지 운송하는 데 필요한 운송비와 보험료를 지급하지만, 자신이 지정한 운송인에게 물품을 인도하고, 그 이후에 발생하는 물품에 대한 모든 위험과 일체의 추가 비용을 매수인이 부담하는 것을 의미한다. 이 경우에 매도인은 운송 중인 물품에 대한 매수인의 멸실, 손상 위험에 대비하여 최소한의 담보 조건으로 보험 계약을 체결하여야 한다. 그러나 매수인이 확대된 담보 조건으로 보호받기를 원한다면, 매수인과 담보 조건을 명시적으로 합의하거나, 또는 스스로 추가 보험을 약정하여야 하는 변형 거래 조건을 수용하고 있다. 만약 합의된 목적지까지의 운송에 후속 운송이 이용된다면, 물품이 첫 번째 운송인에게 인

도된 때에 위험이 이전되는 것과 운송 계약에서 매도인의 비용 부담이 약정된 경우에 매도인의 비용 지급 의무를 포함한다. ☜ CIP(Carriage And Insurance Paid To)

운임 지급 조건(運賃支給條件) [공통] *Carriage Paid To*
매도인이 수출 통관을 마친 물품을 지정된 목적지까지 운송하는 데 필요한 운송비를 지급하지만, 자신이 지정한 운송인에게 물품을 인도하고, 그 이후에 발생하는 물품에 대한 모든 위험과 기타 일체의 추가 비용을 매수인이 부담하는 것을 의미한다. 이 경우에 합의된 목적지까지의 운송에 후송 운송인이 이용된다면, 물품이 첫 번째 운송인에게 인도된 때에 위험이 이전된다. 이는 INCOTERMS, 1990과 동일하다. 그러나 운송계약상 매도인이 목적지의 양륙 비용 및 제 3국 통과 비용은 부담하는 경우에 대한 규정이 INCOTERMS, 2000에서는 "매도인은 운송계약상 자신의 부담에 속하는 목적지에서 양륙 비용 및 제 3국을 통과하는 데 필요한 비용을 지급한다"고 내용을 보완하였다. ☜ CPT(Carriage Paid To)

운임 포함 조건(運賃包含條件) [공통] *Cost And Freight*
매도인이 수출 통관을 마친 물품을 지정된 목적항까지 운반하는 데 필요한 비용과 운임을 지불하지만, 선전항의 본선 난간을 통과할 때 인도하고, 그 시점 이후에 발생하는 사건으로 인한 물품에 대한 멸실, 손상 위험 및 일체의 추가 비용을 매수인이 부담하는 것을 의미한다. ☜ CFR (Cost And Freight)

운전자용 열영상 관측 장비(運轉者用熱映像觀測裝備) [감시/정찰] *Night Vision Enhancer*
전자 스펙트럼의 가시 광선 범위 내 조명이 없을 때 상을 형성하기 위해 이용되는 운전자용 장비이다. 이것은 완전히 어두운 상태에서는 상을 형성하는 것은 불가능하며, 전자파 방출이 없으면 불가능하다. 하지만 사람의 눈에 해를 주지 않는 파장을 방출함으로써 상을 형성할 수 있으며, 사람의 눈에 어둡게 나타나는 아주 낮은 수준의 가시광선을 증폭함으로써 볼 수 있게 하는 운전자용 장비이다.

운항 관리사(運航管理士) [공통] *Dispatcher*
지상에서 근무하는 항공기 운항 관리자. 비행 계획을 작성하고, 비행 중인 항공기의 운항 상태를 감시하여 필요한 정보를 기장에게 제공한다.

울라급 잠수함(Ula級潛水艦) [함정]
☞ ULA급 잠수함(ULA級潛水艦)

울산-I급 전투체계(蔚山-I級戰鬪體系) [함정] *Frigate EXperimental Combat System*
울산-I급 함정에 탑재된 전투 체계로서, 검독수리-A급 전투 체계를 울산-I급 함정의 규모에 맞게 기능/성능을 향상시킨 전투 체계. 분산식 체계 구조, 고 신뢰도의 전술 정보처리장치, 고속 데이터버스, 한국형 다기능 콘솔 등으로 구성된 지휘 무장 통제 체계, 대공/대함 표적의 동시 탐지가 가능한 3차원 탐색레이더, 대공 및 대함 표적 추적용 추적 센서로서 추적 레이더, 전자광학 추적 장비 등으로 구성되어 대공전, 대함전, 전자전의 동시 수행이 가능하다. ☜ FFX CS(Frigate Experimental Combat System)

워 게임(War Game) [공통]
☞ 모의전(模擬戰)

워크스테이션 [공통] *Workstation*
여러 가지 지적(知的) 작업자의 작업을 수행하는 데 편리하고 효율적이며 양호한 환경을 제공하는, 개인용으로 사용하는 컴퓨터. 하드웨어적으로는 수 밉스(MIPS) 정도의 처리 능력을 갖는 중앙 처리 장치(CPU), 수~수십 Mbps의 주기억 장치, 대형의 비트맵 표시 장치, 구내 정보 통신망(LAN) 기능 등을 가지며, 소프트웨어적으로는 다중 창구 기능, 도형 기능, 망 기능 등을 갖는 것이 일반적이다. 워크스테이션이 제공하는 환경으로는 고도의 사용자 인터페이스, 다른 컴퓨터와의 자유 통신, 자원의 공유, 부하 분배의 기능, 문서, 화상, 음성 등 매체의 통합 등을 들 수 있다.

워터 보일러형 원자로(Water Boiler 型原子爐) [방호]
☞ 비등수형 원자로(沸騰水型原子爐)

원가(原價) [공통] *Cost*
특정 물자(物資)를 생산 또는 연구하기 위하여 소비하는 각종 재화와 용역을 화폐가치로 환산한 가액을 말한다. 다만, 계약 목적물의 완성과 관련이 없는 재화와 용역의 소비나 이상 상태 하의 경제적 가치의 감소는 포함하지 아니한다. 제조 원가는 당해 계약 목적물의 제조 과정에서 발생하는 재료비, 노무비 및 경비의 합계액을 말한다. 총 원가는 제조 원가에 일반 관리비를 합한 금액을 말한다. 계산 가격은 총 원가에 이윤 및

수입 제세(관세 및 농특세) 등을 합한 금액을 의미하며, 최종적인 원가 계산 가격을 말한다. 원가는 제조 원가, 비제조 원가로도 나눌수 있는데, 제조 원가(직접 재료 원가, 직접 노무 원가, 제조 간접 원가), 비제조 원가(판매비, 일반 관리비), 제조 간접 원가(간접 재료 원가, 간접 노무 원가, 기타 제조 원가)로 구분된다.

원가 검증 제도(原價檢證制度) [공통] *Cost Audit System*

업체 제시 가격 및 계약 가격의 적절성을 보장받기 위하여 해당국 정부의 원가 전문 기관으로부터 원가 검증 지원을 받아 가격의 합리성 여부를 판단하는 방법으로서, 미국과는 안보 지원 규정에 의하여 가격을 검증하고, 기타 국가와는 방산 군수 협력 협정에 의한 가격 검증 양해 각서(MOU)를 체결하여 가격을 검증하는 제도를 말한다.

원가 계산(原價計算) [공통] *Cost Accounting*

원가 계산은 기업이 생산 판매하는 제품, 상품, 서비스 등의 급부를 생산하는데 소비되는 경제가치(원가)를 계산하는 행위를 말하며, 원가를 구성하는 요소를 종류별로, 소비되는 장소별로, 제품 단위별로 계산하는 것이다. 보통 원가 계산이라고 하면 일반적으로 제품 생산을 목적으로 하는 제조 공업의 원가 계산을 의미하는 경우가 많은데, 원가 계산이 이용되는 것은 제조업뿐만 아니라 매입한 상품의 판매 가격을 결정하기 위한 상업 원가 계산, 교통업의 운임 결정 원가 계산, 원자재 구입 원가 계산, 농업 원가 계산, 보험업 원가 계산 등 모든 경영에 이용되는 것이다. 원가 계산은 목적이나 관점에 따라 여러 가지로 분류할 수 있다. 원가 계산 시점에 따라 사전 원가 계산과 사후 원가 계산으로 나누며, 원가 계산 방법에 따라 개별 원가 계산과 종합 원가 계산으로 나뉘고, 계산 범위에 따라 전부 원가 계산과 부분 원가 계산으로 나눌 수 있다.

원가 공학적 추정(原價工學的推定) [공통]

☞ 공학적 추정(工學的推定)

원가 관리(原價管理) [공통] *Cost Control*

설계 및 생산 기술을 개선함으로써 현재 원가 수준 자체를 끌어내리고(원가 절감) 또한 절감된 원가 수준을 실제 생산 활동의 달성 목표로 하는 일체의 관리 활동(원가 통제)을 말한다. 이러한 개념은 원가 계산의 일반적 목적인 재무 제표의 작성, 가격 결정 및 경영 관리 목적으로 사용되는 기업 내부적 개념이다. 국방 조달의 원가 관리는 계약 상대자로 하여금 원가 통제나 원가 절감을 유도함은 물론 확실성 있는 자료를 근거로 합리적이고 공정한 가격을 결정하기 위한 원가 계산 기준의 법규화, 제출된 자료의 진실성 입증, 원가 산정과 그 결과에 대한 적정성 제고를 위한 내부 통제 및 분석, 원가계산 제도의 보완 개선 등 일체의 활동을 말한다.

원가 분석(原價分析) [공통] *Cost Analysis*

원가 분석이란 원가 자료에서 얻은 수치를 비교, 분석하여 원가 차이 또는 원가 변동의 정도와 원인을 검토하는 방법이다. 원가 분석에는 2개의 관점이 있는데 실제 원가를 분석하여 원가 발생의 원인, 원가의 변동 경위, 조업도에 대한 의존성을 연구하는 것과 실제 원가와 견적원가 또는 표준원가를 비교하여 원가 차이를 분석하는 것이 있다. 또 실제 원가의 비교 분석 방법은 타기업의 원가와 비교하는 것과 자기 기업 내부의 자료에 의하여 분석하는 것으로 나누어진다.

원가 심사(原價審査) [공통]

예정 가격을 결정하기 전에 원가 산정 결과에 대하여 원가 관련 법규의 준수 및 적용 적법성, 원가 산정 과정의 타당성 등을 검증하는 활동을 말한다.

원가 요소(原價要素) [공통] *Cost Factor*

원가를 구성하고 있는 가치요소 또는 비용 요소를 말하며, 분석 기준에 따라 다음과 같이 분류한다. 1. 형태별 분류: 원가 발생의 형태에 따라 재료비, 노무비, 경비로 구분하고 이는 원가의 3요소라고 한다. 재료비는 제품을 생산하는 데 소비되는 물품의 가치이며, 노무비는 인건비를 말하고 경비는 재료비와 노무비를 제외한 비용이다. 2. 기능별 분류: 경영 활동 분야에서 어떠한 기능을 수행하는 데 원가가 발생하였는가에 따라 재료비는 주요 재료비, 보조 재료비, 소모품비 등으로 구분하고, 노무비는 임금, 급료로 분류하며, 경비는 수선비, 설계비, 동력비 등으로 구분한다. 3. 성질상 분류: 원가의 발생이 일정 단위의 제품에 대하여 직접적으로 인식될 수 있는가의 성질상 구분에 따른 분류로서 직접비와 간접비로 분류된다. 4. 조업도에 따른 분류: 조업도란 일정한 생산 설비의 이용도, 생산 수단의 활용 정도를 뜻하며, 조업도의 증감에 따라 분류하면 고정비와 변동비로 구분한다. 5. 관리 가능성에

따른 분류: 이것은 관리자가 원가 발생을 직접 관리할 수 있는가에 따라 분류한 것으로서 관리 가능비와 불가능비로 분류한다. 이 구분은 상대적인 것으로서 하층의 관리자가 관리할 수 없는 점도 상층 관리자는 직접 관리할 수 있는 관리 가능비도 있다.

원가 절감(原價節減) [공통] *Cost Reduction*
제품을 생산할 때 원가를 낮추는 일.

원가 절감 보상 계약(原價節減補償契約) [공통]
계약을 체결한 후 계약의 이행 기간 중에 새로운 기술 또는 공법(工法)의 개발이나 경영 합리화 등으로 원가 절감이 있는 경우 계약 금액에서 그 원가 절감액을 공제하고 그 원가 절감액의 50% 범위 안에서 업자에게 보상을 하고자 할 때 체결하는 계약을 말한다.

원가 정산 이익 확정 계약(原價精算利益確定契約) [공통]
계약을 체결할 시에는 계약이행에 따르는 이익금만을 확정하고 원가는 실제비용으로 계약이행후에 정산하려고 할 때에 체결하는 계약을 말한다. 계약담당 공무원은 계산원가가 100억원을 초과하는 계약을 체결하고자 할 경우, 생산공정이나 제품 또는 사업의 특수성 등으로 인하여 이익을 일정한 금액으로 확정하여야 할 필요가 있는 경우에 이 계약을 체결할 수 있다.

원가 주의(原價主義) [공통] *Cost Methods*
취득 원가 주의 또는 실비 주의라고도 하며, 이는 자산·부채 등을 현대 시점의 가격이 아닌 과거 당해 자산을 취득할 때 발생한 원가로 평가하는 것을 말한다. 이 방법은 현대 회계에서 일반적으로 인정되고 있는 것으로 정보의 확실성은 우수하지만 현재의 실상을 정확히 반영하지 못한다는 단점을 가지고 있다.

원가 한도액(原價限度額) [공통] *Cost Ceiling*
최초 계획 예산 지침에는 금액 지침만이 표시되고 수정 계획 예산 지침에서 금액 지침의 수정 내용과 군원 소비 소요의 한도액을 합계한 것이다.

원가 회계 표준(原價會計標準) [공통] *Cost Acc--ounting Standards*
정부 계약에 적용되는 직접 및 간접 비용이 일관성과 적절성을 가지도록 원가 회계 표준 위원회에 의해 제정된 요구 조건이다.
☜ CAS(Cost Accounting Standards)

원개형 탄약고(圓蓋形彈藥庫) [공통] *Igloo Space*
탄약과 폭발물을 저장하는 콘크리트 및 강철 구조물을 흙으로 덮은 탄약고.

원거리 공격(遠距離攻擊) [항공] *Stand-off*
항공기가 적의 대공유도탄의 사거리 밖에서 공대지 유도탄을 발사하는 폭격방법. 일반적으로 원거리 공대지 유도탄의 사거리는 20~500km 이상이 되므로, 이 거리 밖에서 공격하게 된다.

원거리 공격 무기(遠距離攻擊武器) [화력] *Stand-off Weapon*
적 무기 체계의 유효 사정권 밖에서 표적을 유효하게 공격할 수 있는 무기. ☜ SOW(Stand-off Weapon)

원거리 공격 미사일(遠距離攻擊missile) [화력] *Stand-off Missile*
공격자가 표적 지역 화망을 충분히 벗어난 거리에서 발사할 수 있는 미사일.

원거리 생물학 에어로졸 탐지(遠距離生物學aero--sol探知) [방호] *Standoff Biological Aerosol Detection*
멀리서 일정 이상의 농도에 대해 생물학 에어로졸을 구분하고 탐지하는 방법. ☜ SBAD(Standoff Biological Aerosol Detection)

원거리 생물학 탐지기(遠距離生物學探知機) [방호] *Joint Biological Standoff Detection System*
근적외선 레이저를 사용한 에어로졸 산란 라이더 장비로서, 생물학 작용제를 포함하여 대기 중에 존재하는 입자들 중에서 크기가 약 2~10μm이며, 특정 모양을 갖는 입자의 분포를 측정한다. 주로 항공기(헬기)에 장착하여 40km 범위에서 탐지한다.
☜ JBSDS(Joint Biological Standoff Detection System)

원거리장 영역(遠距離場領域) [감시/정찰] *Far-field Region*
각도 함수의 전자기장의 세기 분포가 본질적으로 안테나로부터의 거리에 무관한 지역.

원거리 전파 방해(遠距離電波妨害) [감시/정찰] *Stand Off Jammer*
전자 방해 지원 전술의 일종으로 임무 수행 항공기가 먼저 표적 지역으로 진입하고 전자전 지원기는 표적으로부터 원거리에서 전자 공격을 실시하는 전술. ☜ SOJ(Stand Off Jammer)

원거리 전화 회담(遠距離電話會談) [지휘통제/통신]
☞ 원격 회의(遠隔會議)

원거리 조기 경보(遠距離早期警報) [공통] *Distant Early Warning*
먼곳에서 아군 지역으로 접근하는 적성 항공기 또는 유도 무기 등을 조기에 탐지하여 전자 또는 시각 수단을 통하여 알려주는 방공 시스템의 일종.

원거리 지상 공격 유도탄(遠距離地上攻擊誘導彈) [화력] *Stand-off Land Attack Missile*
미국에서 개발한 아음속, 초수평선, 전천후 순항 미사일이다. 1970년대 미국 해군의 하푼 미사일을 개량한 것이다. ☞ SLAM(Stand-off Land Attack Missile), 슬램(Slam)

원거리 탐지(遠距離探知) [방호] *Remote Sensing*
조기 경보를 위해 설치 지역에서 3~5 km 떨어진 광범위한 지역의 작용제 존재 유무를 확인하는 방법. 보통 탐지 정찰차 및 정찰기 등에 원거리 탐지 장비를 탑재하여 광범위한 지역을 탐지한다.

원거리 화학 자동 경보기(遠距離化學自動警報器) [방호] *Remote Sensing Chemical Agent Alarm*
적외선 분광법을 이용한 원격 화학 탐지 장비. 화생방 정찰차에 탑재하여 운용하며, 신경 및 수포 작용제 탐지가 가능하고 자동화, 원격 작동 시스템을 사용하여 M21 자동 경보기의 경우 직선 거리 5km, 각도 60도 범위까지 탐지할 수 있다. ☞ RSCAAL(Remote Sensing Chemical Agent Alarm)

원거리 화학 탐지기(遠距離化學探知機) [방호] *Chemical Warfare Directional Detector*
해군용으로 고정 설치하여 원거리 화학 작용제를 조기 탐지하는 장비. 직선 거리 5km의 신경 작용제 운을 탐지할 수 있다. ☞ CWDD(Chemical Warfare Directional Detector)

원격 감시 시스템(遠隔監視system) [지휘통제/통신] *Remote Monitoring System*
무인 기지국 관제 센터에서 각 기지국의 각종 장비 동작 상태를 파악하여 제어하는 시스템.
☞ RMS(Remote Monitoring System)

원격 개체 추정(遠隔個體推定) [국방정보체계] *Remote Entity Approximation*
마지막으로 기록된 것에 기초하여 개체의 상태를 내삽 · 외삽하는 과정.

원격 관제(遠隔管制) [방호] *Broadcast Control*
불특정 표적기를 요격하기 위하여 위치 정보를 제공하는 통제 방식. 원격 관제에서는 지정된 지점, 연속된 지점, 또는 구역 분할 체제를 사용한다.

원격 다기능 무인정(遠隔多機能無人艇) [함정] *Remote Multi-Mission Vehicle*
해군 함정(이지스함, 연안 전투함 등)에 탑재하여 감시 및 정찰, 대잠전 및 기뢰전 등의 임무를 수행하는 원격 조종이 가능한 무인정. 전투함이 기뢰 위험 구역 진입 전에 안전한 거리(최대 15 마일)에서 기뢰 탐색 및 소해가 가능하다. 미국 Lockheed Martin사에서 개발하였다. ☞ RMMV (Remote Multi-mission Vehicle)

원격 단말기(遠隔端末機) [국방정보체계] *Remote Terminal*
물리적으로 떨어진 자리에서 컴퓨터 본체와 통신하기 위한 장치.

원격 메소드 호출(遠隔method呼出) 국방정보체계] *Remote Method Invocation*
분산 시스템에서 상대의 자바 객체를 호출할 수 있는 프로토콜. 자바 객체가 네트워크상 어느 곳에 있던 간에 서로 통신할 수 있게 해주는 기능으로, 네트워크로 연결된 다른 컴퓨터에 존재하는 메소드를 마치 내 컴퓨터에 있는 듯이 호출해서 사용하게 된다. ☞ RMI(Remote Method Invoc--ation)

원격 명령(遠隔命令) [지휘통제/통신] *Telecommand*
지상으로부터 위성의 상태를 변경시키는 지령. 지상의 관제국으로부터 필요에 따라 송신된다. 지령 내용은 위성 통신 기기의 기동 · 정지, 예비기로의 절체, 자세의 변경, 가스 제트의 분사 등 수백 종류가 있다. 무인기 시스템에서는 원격 명령이 지상에서 비행체로 전달된다. ☞ TC(Tele--command)

원격 무기 체계(遠隔武器體系) [화력] *Remote Weapon System*
어떤 형태의 차량 또는 육/해/공군 무기 체계에 탑재 가능한 소구경과 중구경의 원격으로 통제되는 무장 체계. 사수는 차량 또는 장비 내부에서 노출되지 않은 상태에서 장갑의 보호를 받으며 외부의 표적에 대하여 원격으로 무기를 동작하는 체계이다. ☞ RWS(Remote Weapon System)

원격 무인 잠수정(遠隔無人潛水艇) [함정] *Remotely*

Operated Vehicle
함정에 설치된 통제 장치에 의해 작동되는 무인 잠수정. 수중 물체의 탐사를 위해 수상에서 유선에 의해 원격으로 조종되는 장비로서 자체 음탐기와 카메라를 이용하여 최대 300m 이내의 물체를 탐사할 수 있다. ☜ ROV(Remotely Operated Vehicle)

원격 사격(遠隔射擊) [화력] *Remote Fire*
측거의 측정(測距儀測定)을 바탕으로 조준을 하면 사격 제원이 신속히 연속적으로 계산되고 그 결과가 원격 전달 장치로 각 화포에 전달되는 방식.

원격 사격 통제 체계(遠隔射擊統制體系) [기동] *Remote Controlled Weapon Station*
기관총 또는 자동 유탄 발사기 등의 타격 체계와 감시 체계가 통합된 무장 장치를 외부 또는 전차 및 장갑차에 탑재하여, 타격체계를 사람이 직접 조작하지 않고, 원격통제장치에 의해 조작하는 체계로 전투원의 생존성 보장 및 정밀타격을 위해 운용함. ☜ RCWS(Remote Controlled Weapon Station)

원격 영상 단말기(遠隔映像端末機) [기동] R*emote Video Terminal*
UAV로부터 영상 자료를 수신하는 장비. 실시간 비디오 영상을 전방 지휘관에게 제공할 수 있는 중요한 수단이다. ☜ RVT(Remote Video Term-inal)

원격 영상 자료 단말기(遠隔映像資料端末機) [기동] Remote Video Data Terminal
원격 영상 장비(RVT)로부터 전원 공급을 받으며 UAV로부터 영상 자료를 수신하고 이를 화면에 표시하는 장비. ☜ RVDT(Remote Video Data Te-rminal)

원격 운용(遠隔運用) [기동] *Teleoperation*
조작 요원이 무인 지상 차량을 통제하는 방법. 영상 피드백 그리고(또는) 기타 수단들을 활용하여 무인 지상 차량의 모든 활동을 직접적으로 통제하는 것을 의미한다.

원격 의료(遠隔醫療) [공통] *Telemedicine*
텔레비전이나 통신을 이용하여 멀리 떨어져 있는 환자를 진단하고 처방을 내는 일.

원격 인식(遠隔認識) [기동] *Telepresence*
조작 요원이 차량에 실제로 탑승하고 있는 것처럼 느끼도록 조작 요원에게 일정 부분의 감각적 피드백을 제공하는 능력.

원격 전파 방해(遠隔電波妨害) [공통] *Standoff Ja-mming*
적 전자 탐지 장비의 표적이 될 수 있는 함정이나 항공기를 지원 또는 은폐시키기 위한 방해로서 통상 적 유도 무기 체계 구역 외곽 안전거리에 위치하여 공격 세력을 위한 방호막을 제공할 수 있는 큰 출력의 방해 장비를 사용함.

원격 절차 호출(遠隔節次呼出) [지휘통제/통신] *Remote Procedure Call*
컴퓨터 프로그램이 다른 주소 공간에서 원격 제어를 위한 프로그래머의 세세한 코딩 없이 함수나 프로시저의 실행을 허용하는 기술. ☜ RPC

원격 정비 시스템(遠隔整備system) [공통] *Remo-tely Maintenance System*
원해 작전 중인 함정이나 타기지에 관련된 항공기 및 야전에서 장비 결함 발생 시 상급 정비 지원 부대에 온라인으로 연결된 정보 통신망을 이용하여 상하 정비 제대간 신속한 기술정보 제공 및 수리 부속 보급 지원을 위한 시스템이다.

원격 제어(遠隔制御) [공통] *Remote Control*
먼 거리로부터 운영 통제. 이것은 제어 장치와 운용될 장비 사이의 연결까지도 포함한다. ☜ RC (Remote Control), 원격 조정(遠隔調整)

원격 조정(遠隔調整) [공통]
☞ 원격 제어(遠隔制御)

원격 조정 잠수정(遠隔調整潛水艇) [함정] *Remote Controlled Vehicle*
사람이 타지 않고 원격 조정 장치로 조정되는 무인 탐사 잠수정으로 사람이 타지 않으므로 잠수정에 비해 소형이며, 잠수 깊이도 1,000m 이내의 조사 또는 작업에 이용된다. 오늘날 3,000~4,000m까지 잠수 가능한 것이 개발되었다. 주요 장비는 수직 및 수평 이동 장치, 자동 로봇팔, 텔레비전 송수신 장치, 비디오 촬영 장치 등을 갖추고 있으며, 육상이나 조사선 위에서 원격 조정으로 작업이 진행된다.

원격 조정 정보(遠隔調整情報) [공통] *Telemetry Intelligence*
타국의 원격 조정 장비에 관한 사항을 감청 처리 및 분석해서 얻은 기술 및 정보에 대한 지식.

원격 조종(遠隔操縱) [공통] *Remote Control*
(1) 조작 요원이 영상 피드백이나 육안 또는 가시선 광학 신호를 사용하여 무인 항공기나 무인 전투 체계의 지속적인 활동을 직접 통제하는 방법. (2) 멀리 있는 기기를 전기적 또는 기계적으로 제어하여 전원의 개폐, 온도의 승강, 그밖의 조정을 하는 것. 전기적으로 하는 방법에는 유선으로 하는 방법과 무선으로 하는 방법이 있다. 화학 공장이나 발전소 등의 대규모 산업 시설에서는 기계류를 각각 원격 조정하는 것이 아니라 중앙 통제실을 설치하여 모든 것이 최적으로 작동하도록 원격 조정한다. ☜ RC(Remote Control), RC(Remote Control), 원격 통제(遠隔統制)

원격 조종 감시 장치(遠隔操縱監視裝置) [지휘통제/통신] Remote Control Supervisory Equipment
극초단파(UHF) 중계 방식 또는 동축 케이블 방식 등의 무인 중계소나 중계기의 상황을 모기지(국)으로 전송함과 동시에 모기지(국)에서 제어를 할 수 있게 하는 장치.

원격 조종 기뢰 탐색 시스템(遠隔操縱機雷探索System) [함정][화력] *Remote Minehunting System*
기뢰 제거를 위한 소해 작전 중 기뢰 탐색에 투입되는 가장 발전된 형태의 장비로서, 유선 조종으로 수중에서 이동하는 탐색 장치를 이용하며, 이를 통해 함정의 안전을 최대한 확보할 수 있게 되었다. ☜ RMS(Remote Minehunting System)

원격조종 능동 음탐 부표(遠隔操縱能動音探浮標) [감시/정찰]
능동 음탐 부표의 Hydrophone 심도 및 작동 시간을 필요에 따라 조종할 수 있는 시스템. 항공기에서 원격 조종이 가능하다. ☜ CASS(Command Active Sonobuoy System)

원격 조종 무인기(遠隔操縱無人機) [항공] *Remotely Piloted Vehicle*
통신 링크를 통해 원격 조종되고 회수가 가능하나 자율 비행은 할 수 없는 UAV. ☜ RPV

원격 조종 무인 정찰기(遠隔操縱無人偵察機) [항공] *Remotely Piloted Vehicle*
전파나 광선을 이용하여 먼 곳에서도 조종할 수 있는 무인(無人) 항공기. ☜ RPV(Remotely Piloted Vehicle)

원격 조종 방향 지정 능동 음탐 부표(遠隔操縱方向指定能動音探浮標) [감시/정찰] *Directional Command Active Sonobuoy System*
방향 지정이 가능한 능동 음탐 부표의 수중 청음기 심도 및 작동 시간을 필요에 따라 조종할 수 있는 시스템, 항공기에서 원격조종할 수 있다.

원격 조종 장치(遠隔操縱裝置) [공통] *Remote Control Device; Remote Control System*
주기 및 기타 기기를 제어 장소 등에서 원격 조종하는 장치. 기계식, 공기식, 전기식, 유압식 및 이들을 조합한 방식이 있다.
☜ RCS(Remote Control System), 원격 통제 장치(遠隔統制裝置)

원격 조종 차량(遠隔操縱車輛) [기동] *Remotely Operated Vehicle* 멀리 있는 기기를 전기적 또는 기계적으로 제어하여 전원의 개폐, 온도의 승강, 그 밖의 조정을 하는 차량. ☜ ROV(Remotely Operated Vehicle)

원격 조종 항공기(遠隔操縱航空機) [항공] *Remote Piloted Vehicle*
비행체의 비행 방향, 고도, 경로 등을 조종하기 위한 인원이 탑승하지 않고 전자적 또는 기계적 수단에 의해서 사전 선정된 경로와 고도를 비행하거나, 지상 요원에 의해서 비행이 통제되는 항공기. ☜ RPV(Remote Piloted Vehicle)

원격 처리(遠隔處理) [지휘통제/통신] *Remote Processor*
통신 회선을 통해 멀리 떨어져 있는 입출력 단말기에서 동일 네트워크 상의 컴퓨터 데이터를 처리하는 것.

원격 측정(遠隔測定) [공통] *Remote Measurement; Telemetry*
송신기를 이용하여 측정량을 측정 대상으로부터 멀리 떨어진 곳에 보내어 처리하고 기록하는 일. 로켓의 비상(飛翔) 상태 파악이나 동물의 생체 측정 따위에 쓴다.

원격 측정 기법(遠隔測定技法) [지휘통제/통신] *Telemeter*
원격지의 상태를 자동적으로 측정하여, 그 정보를 전기 신호로 바꾸어 송신하는 센서를 포함한 송수신 기법으로서 온도, 압력, 속도, 가속도, 스트레인 등과 우주 공간 따위와 같이 사람이 직접 측정하기 어려운 곳에 사용하는 기법. ☜ TM (Telemeter)

원격 측정 장치(遠隔測定裝置) [지휘통제/통신] *Telemetry*
먼 거리나 접근할 수 없는 지점에서 일어나는 것의 감시, 표시 및 기록을 위해서 측정하고 자료를 모아 수신 장치에 전송하는 고도로 자동화된 통신 장치.

원격 탐사(遠隔探査) [감시/정찰] *Remote Sensing*
물체로부터 반사 또는 방출되는 전자기파를 이용하여 물체의 성분, 종류, 상태 등을 조사하는 기술. 해양 원격 탐사의 경우 인공위성의 적외선 센서에서 수온을 측정하여 해류를 추정하고, 용승이나 소용돌이의 구조를 파악할 수 있으며, 해양의 순환 구조도 파악할 수 있다. 위성에서 가시광선 관측을 통해 바다의 색깔을 파악하여 플랑크톤의 량, 적조의 발생, 오염물의 이동, 해안선의 변화, 부유 물질의 추정도 가능하다.
☜ RS(Remote Sensing), 원격 탐측(遠隔探測)

원격 탐측(遠隔探測) [감시/정찰]
☞ 원격 탐사(遠隔探査)

원격 통신(遠隔通信) [지휘통제/통신]
☞ 텔레커뮤니케이션(telecommunication)

원격 통제(遠隔統制) [공통]
☞ 원격 조종(遠隔操縱)

원격 통제 장치(遠隔統制裝置) [공통]
☞ 원격 조종 장치(遠隔操縱裝置)

원격 회의(遠隔會議) [지휘통제/통신] *Teleconf--erence*
원격 통신을 통해 다른 장소에 있는 사람들 사이에서 행해지는 전자 모임. 원격 전자 회의라고도 한다. 비디오, 오디오, 컴퓨터망이나 통신 체제 등을 이용하여 멀리 떨어져 있는 사람들이 같은 시간에 같은 주제로 모임을 가질 수 있다. 원격 회의는 이동 시간의 낭비, 의사 결정 지연 등의 장애 요인을 제거함으로써 생산성을 높이고 시간을 효과적으로 사용할 수 있게 한다. 또한 모임의 참석자들은 단말 장치를 통하여 메시지를 송수신할 수 있고 투표도 할 수 있다 ☜ 원거리 전화 회담(遠距離電話會談)

원공산 오차(圓公算誤差) [화력]
☞ 원형 공산 오차(圓形公算誤差)

원기직립 편차(原基直立偏差) [화력]
원점으로부터 기점까지의 직립 길이.

원맨 헬리콥터 [항공] *One-man Helicopter*
한 사람이 조종해서 간단하게 날 수 있는 비행체로서 그 구상은 오래 전부터 있었다. 특히 전술 핵무기의 개발과 실용 배치에 따라 방사능 오염 지대를 신속하고 안전하게 이동하여 추격·전과 확대 등을 실시하기 위한 수단으로 실용성이 검토되어, 1953년 말부터 미국의 육군 및 해병대에 의해 여러 형식의 것이 개발·실험되었다.

원산지 증명서(原産地證明書) [공통] *Certificate Of Origin*
화환 어음의 부대 서류로서 수출 물품의 원산지를 증명하는 국적 증서의 성격을 가진 문서이다. 적성국, 생산국 등에 관한 판별 목적으로 이용되기도 한다. 또한 원산지 증명서는 양허 세율 적용 시 기준 등으로 이용되고 있으며 현재 국제적으로 통용되고 있는 원산지 인정 기준은 다음과 같다. 1. 당해국 영역에서 생산한 광산물, 농산물 및 식물성 생산물, 2. 당해국 영역에서 번식, 사육한 산 동물과 이들로부터 채취한 물품, 3. 당해국 영역에서 수렵 및 어로로 체포한 물품 4. 당해국 선박에 의한 어획물, 5. 당해국에서 제조 및 가공 중에 발생한 것, 6. 당해국에서 생산된 자재를 사용하여 제조 및 가공한 물품 7. 외국 원자재를 사용하여 생산된 물품으로서 가공 과정에서 새로운 상품적 특성이 발생한 물품으로 가공에 의해 새로운 상품적 부가 가치가 발생한 물품이다. 이상의 일곱 가지 조건 중 어느 한 조건을 충족할 경우에는 원산지로 인정하는 것이 국제적인 관례이며 우리나라도 이에 준하고 있다.
☜ CO(Certificate Of Origin)

원심식 진각 장치(遠心式進角裝置) [기동] *Gove--rnor Advancer*
엔진의 회전 속도가 빨라짐에 따라 원심력을 이용하여 배전기 캠의 위치를 캠이 회전하는 방향으로 이동시켜 점화 시기를 빠르게 조정하는 장치.

원심 폭격(遠心爆擊) [항공] *Lift Bombing*
적의 대공 화기를 회피할 목적으로 폭격기가 최저 고도로 목표물에 접근한 후 급상승하여 목표 지점에 폭탄을 투하하거나 미사일을 발사하는 공중 폭격의 한 방법. ☜ 상승 폭격(上昇爆擊)

원자량(原子量) [공통] *Atomic Weight*
동위 원소인 탄소-12(12C) 질량의 1/12을 표준으

로 하는 원자의 상대적인 질량을 말함.

원자력(原子力) [방호] *Nuclear Energy*
핵분열, 핵융합과 같은 원자핵의 반응을 이용해서 실용적인 에너지를 추출하는 기술이나 방식. 원자폭탄이나 원자로 등이 그런 예에 해당한다. 원래는 원자핵 내부의 결합 에너지의 변화를 이용한 것이므로 원자핵 에너지라고 하는 편이 좋으나 원자력이라는 말이 일반화되었다.

원자력 구축함(原子力驅逐艦) [함정] *Atomic-powered Destroyer*
원자로를 구동 기관으로 탑재한, 원자력을 추진력으로 사용한 구축함.

원자력 발전소(原子力發電所) [방호] *Nuclear Power Plant*
원자력을 유용한 전력으로 전환시키는 모든 시설물을 일컫는 말. 원자력 발전소에서 원자로에 의해 생성되는 열은 발전기를 가동하는 터빈을 운행시키는 증기를 만드는데 사용된다.

원자력선(原子力船) [함정] *Nuclear Powered Ship*
원자력을 추진력으로 이용하여 움직이는 함정. 연료의 교환 없이 오랜 항해가 가능하다는 이점이 있다. 대형 항공 모함이나 잠수함과 같이 군사적 목적에 이용된다.

원자력 위성(原子力衛星) [지휘통제/통신] *Nuclear Powered Satellite*
원자력 전지를 탑재한 인공위성. 인공 위성은 일반적으로 태양 전지나 화학 전지를 이용하는데, 화학전 지는 수명이 짧고, 태양 전지는 화성까지만 사용할 수 있다. 이 때문 장기간의 비행이 필요한 행성 탐사용 인공 위성들은 방사성 동위 원소에서 나오는 열을 전기로 변환하는 원자력 전지를 갖추고 있다.

원자력 잠수함(原子力潛水艦) [함정] *Atom Submarine; Nuclear Powered Submarine*
원자력을 동력으로 이용하는 잠수함. 한번의 연료 공급으로 지구를 여러 번 돌 수 있고 핵무기를 탑재할 수 있어 현대전의 중요한 무기 체계임. 미국, 러시아, 영국, 프랑스, 중국의 다섯 나라가 보유하고 있음.

원자력 추진 체계(原子力推進體系) [함정] *Nuclear Propulsion System*
원자로의 핵분열에 의해서 발생된 열에너지를 이용하여 함정을 추진하는 체계.

원자력 폐기물(原子力廢棄物) [방호]
☞ 방사성 폐기물(放射性廢棄物)

원자력 항공 모함(原子力航空母艦) [함정] *Nuclear Powered Aircraft Carrier*
원자력을 연료로 사용하여 추진하는 항공 모함.
☜ CVN(Nuclear Powered Aircraft Carrier)

원자로 노심(原子爐爐心) [방호] *Reactor Core*
연료봉, 조절기, 제어봉을 포함하는 원자로의 핵심부로서, 연료의 원자핵이 분열되고 에너지를 방출하는 곳. 핵심부는 보통 떠다니는 중성자들을 연료로 반사시키는 반사체로 둘러싸여있다.

원자 모델(原子model) [국방정보체계] *Atomic Model*
DEVS 형식론에서 사용되는 기본 모델. 개별 시스템에 대한 시간 순차적인 시스템의 동작을 표현한다.

원자 무기(原子武器) [방호]
☞ 핵무기(核武器)

원자 방어(原子防禦) [방호] *Atomic Defense*
원자 폭탄, 수소 폭탄, 핵폭탄, 전투용 방사성 물질 따위에 의한 피해로부터 사람, 생물체, 기자재 따위를 보호하는 일. 주로 방사선 피해로부터 사람을 보호하는 것을 이른다.

원자병(原子病) [방호]
☞ 방사선 장애(放射線障碍)

원자 분광학(原子分光學) [공통] *Atom Spectroscopy*
원자에 의한 전자파의 흡수나 방출에 따르는 스펙트럼을 측정·해석하는 학문. 물리학의 한 분야이다.

원자운(原子雲) [공통]
☞ 버섯 구름

원자재 검사(原資材檢査) [공통]
계약서에 명시된 완제품의 특징과 성능을 발휘할 수 있는 기초원료 및 특수 물질들의 배합 및 규격함량을 확인하는 검사이다.

원자 증기 레이저 동위 원소 분리(原子蒸氣laser同位元素分離) [방호] *Atomic Vapor Laser Isotope Separation*
레이저 시스템, 증발기와 수집기로 구성된 분리

시스템을 통하여 우라늄을 농축시키는 방법. 금속 우라늄이 녹여지고 증발되어 증기를 형성한다. 이 증기는 수집기로 흘러 들어가 그곳에서 정확하게 조준된 레이저 광선에 의해 비춰지고 우라늄-235 원자만이 광선을 흡수하게 되며, 우라늄-235 원자가 충분한 빛 에너지를 흡수하게 되면 전자를 방출하게 되고 양전하를 띤 원자가 되어 전자기장(electromagnetic field)에 의해 수집기로 굴절(deflect) 된다. ☜ AVLIS(Atomic Vapor Laser Isotope Separation)

원자탄(原子彈) [방호]
☞ 원자 폭탄(原子爆彈)

원자 폭탄(原子爆彈) [방호] *Atomic Bomb; Atomic Demoliton Munition*
(1) 핵분열 연쇄 반응을 통제하지 않고 오히려 촉진시킴으로써 급격한 연쇄 반응을 일으켜 일시에 최대한의 에너지를 방출할 수 있도록 만든 무기. 핵무기급 우라늄은 고농축(90%이상)을 사용한다. (2) 폭발력의 근원으로써 우라늄-235, 플루토늄-239 등 무거운 원자를 사용하여 원자핵 분열시 발생하는 에너지를 이용하는 군사병기. 1kg의 우라늄-235는 핵분열에 의하여 2 *X* 10^13cal 또는 2.3 *X* 10^7kWh의 에너지가 방출되며 이것은 고성능 폭탄 2만톤 또는 석탄 300만 톤의 에너지와 대등한 수준이다. 원폭의 효과는 고열, 방사선, 폭풍에 의한 충격의 3가지이며, 전자파를 포함하기도 한다. ☜ ADM(Atomic Demoliton Munition), 원자탄(原子彈)

원적외선(遠赤外線) [감시/정찰] *Far Infrared; Long-Wave Infrared*
통상 파장이 8㎛ 이상인 적외선. 가시광선보다 파장이 길어서 눈에 보이지 않고 열작용이 크며 침투력이 강하다. 또한 유기화합물 분자에 대한 공진 및 공명 작용이 강하다. 이러한 특성을 살려서 다양한 산업, 의료 분야에 응용되고 있다. 협의로는 열영상 장비의 대기창으로 활용되는 8~14㎛의 적외선을 지칭하기도 한다. ☜ FIR(Far Infrared Ray)

원전 폐로(原電廢爐) [방호] *Decommissioning*
원자로 및 원자력 관련 시설물 등 핵 시설물의 영구 정지 후 방사선 및 비방사선의 영향으로부터 작업자와 일반 대중의 건강과 안전을 확보하고 환경을 보호하기 위해 취해지는 일련의 모든 행위. 폐로 행위는 초기작업으로서 최소한의 방사성 오염 물질 시설을 제염 및 제거한 후 주요 시설에 대한 접근을 통제하는 것부터 방사능에 의해 오염된 시설과 구조물의 폐로 및 철거를 통해 최종적으로 부지를 무제한적으로 사용 가능한 수준으로 방사능 준위를 낮추는 단계를 포함한다. ☜ 폐로(廢爐)

원점(原點) [화력] *Origin Point*
탄자가 포구를 날 때 탄자의 중심 위치. 통상 포구의 기하학적 중심을 의미한다.

원지점(遠地點) [항공] *Apogee*
타원형 운동을 하는 미사일의 탄도나 위성의 궤도에서 지구로부터 가장 멀어지는 점.

원천 과세(源泉課稅) [공통] *Taxation On The Source Of Income*
소득세의 과세 방법의 하나이며, 이는 일정한 소득에 대하여 그 소득이 지불될 때에 그 지불자로 하여금 일정한 세금을 납세자의 소득에서 공제하여 납부하게 하는 것이다. 조세는 소득이 분배된 후에 부과하는 것이 원칙이나 탈세를 방지하고, 세무관청의 징수 비용을 절약하기 위하여 봉급 수령 시 세금을 먼저 공제하는 것과 같이 미리 세금을 지불하게 되는 제도를 말한다.

원추형(圓錐形) [공통] *Coniform*
원뿔 모양으로 된 형태.

원추형 주사(圓錐形走査) [감시/정찰] *Conical Scan*
빔축(beam axis)이 반사기의 물리적 축으로부터 아주 작은 각도(약 1~2°)만큼 벗어나서 그 축을 중심으로 회전하는 주사 형태.

원탄(遠彈) [화력]
포탄이 목표 지점보다 멀리 떨어진 곳에 탄착되었음을 사거리 상으로 판정하는 것.

원판 브레이크(圓板 Brake) [기동]
☞ 디스크 브레이크(disc brake)

원판 스프링(圓板 spring) [기동] *Diaphram Spring*
중심이 파여진 하나의 원판에 중심 쪽으로 여러 개의 홈이 파여진 원판 스프링. 클러치 압력판 스프링으로 사용된다. ☜ 다이어프램 스프링(Dia--phram Spring)

원폭 로켓포(原爆rocket砲) [화력]
탄환의 끝 부분에 작은 원자 폭탄을 재어 로켓의 원리를 이용하여 쏘는 포.

원형 공산 오차(圓形公算誤差) [화력] *Circular Error Probable*
발사된 미사일이나 포탄이 낙하 시 절반(50%) 이상이 분포될 것으로 예상되는 원의 반경. 원형 공산 오차는 사탄산포가 원형으로 나타나는 무기체계 사용 시 표적 타격 정확도를 표시하는 기준이며 표적에 대한 예상 피해를 판단하는 요소로 사용된다. ☜ CEP(Circular Error Probable), 원공산 오차(圓公算誤差)

원형 배열 안테나(圓形配列antenna) [감시/정찰] *Circular Array Antenna*
원주 상에 안테나 소자를 일정한 간격으로 배열시킨 안테나.

원형 주사(圓形走査) [감시/정찰] *Circular Scan*
일정한 시간 간격으로 안테나가 360도 회전하면서 주사하는 형태.

원형진(圓形陣) [공통] *Circular Formation*
원주 상에 각 함을 진축으로부터 시계 방향으로 전술적으로 배치하여 대공 및 대잠 방어를 동시에 할 수 있게 하고 기동의 융통성을 갖는 진형.

원형 평균 오차(圓形平均誤差) [화력] *Circular Error Of Average*
요구 충격점(DMPI)을 중심으로 투하 또는 발사된 로켓이나 폭탄 전체의 탄착점을 평균으로 환산한 원형의 반경. ☜ CEA(Circular Error Of Average)

원화 조달 물자(--貨調達物資) [공통] *Won Budget Property*
한국 정부의 예산으로 구입하거나 생산되는 물자이다.

월동 물자(越冬物資) [공통] *Winter Material*
식량, 탄약, 유류, 방한 피복, 난방 기구, 부동액, 차량 체인, 방역 약품 등 월동 대비에 필요한 모든 물자를 말한다.

월동 준비(越冬準備) [공통] *Winterization*
매우 추운 기후에서도 작전을 효과적으로 수행할 수 있도록 내한 장비, 가열 또는 보온장치의 추가, 윤활유의 변경 및 용적 조절 등의 방법을 말한다. 특히 군에 있어서의 김장, 연료 준비 등은 중요한 월동 대책의 하나이다.

월드 와이드 웹(World Wide Web) [국방정보체계]
☞ WWW

월하 물자(越夏物資) [공통] *Summer Material*
월하 기간 중에 집중적으로 소요되는 군수 물자를 말하며, 예를 들면 모기장 및 방역 약품 등이 해당된다.

웜(Worm) [국방정보체계]
☞ 웜 바이러스(worm virus)

웜 바이러스(worm virus) [국방정보체계]
컴퓨터, 네트워크, 사용자에 대한 정보를 입수한 뒤, 다른 시스템의 소프트웨어적 취약점을 이용하여 침투 후, 자신의 복사판을 만들어 옮기는 방법으로 시스템과 네트워크를 마비시키는 공격기법. ☜ 웜(Worm)

웨브 [항공] *Web*
캡(cap) 사이의 빔(beam). 얇은 금속판으로 제작되며 장력 또는 전단 하중을 받는다. 구조적 빔의 웨브는 캡보다 얇다.

웨이버 [공통] *Waiver*
국적선 불취항 증명을 뜻하며, 이는 하주가 해상화물을 선적, 수송하고자 하는 시기에 그 지역으로 취항하는 국적선이 없음을 확인하는 것이며 이 경우 외국 선박 회사를 사용할 수 있게 된다. 자국선 보호주의의 한 형태로 우리나라에서는 1952년 11월에 상공부 고시 제 68호로 국적선 취항 지역은 국적선을 이용토록 고시한 이래 1965년 10월에 "웨이버 발급 사무 취급 요령"을 제정, 시행한 바 있고, 67년 5월에는 해운진흥법 제 11조에 의거, 최초로 입법 조치 했으며, 78년 12월에는 신웨이버제도(국적선 이용 화물 운송 조종 제도)로 개정했다. 웨이버의 본래 의미는 기권, 포기(증서)로 선박을 이용한 화물수송에 있어서 자국 선박의 사용을 포기한다는 뜻이다. FMS(대외 군사 판매)에서의 웨이버 품목이란 FMS 직접 청구 절차에서 미측 수요군 참모총장이 청구 제한을 하고 있는 품목을 말한다.

웨이퍼 [국방정보체계] *Wafer*
집적 회로를 만들 때 쓰는, 직경 5~10cm의 실리콘 단결정의 얇은 판.

웹(Web) [국방정보체계]
☞ WWW

웹로그(Weblog) [국방정보체계]
☞ 블로그(blog)

웹 브라우저 [국방정보체계] *Web Browser*
시각적 이미지의 형태로 웹 정보를 검색할 수 있도록 도와주는 소프트웨어.

웹 서비스 [국방정보체계] *Web Service*
시스템 간 연계 프로세스. 인터넷 전화번호부와 같은 기능을 제공하는 UDDI(Uni-versal Description, Discovery, Integration)에 기업이 제공하는 비즈니스 서비스를 등록하고 이를 사용자가 검색을 통해 찾은 후 직접 연결해 원하는 서비스를 받는 것이 웹 서비스 기본 원리다.

웹 스푸핑 [국방정보체계] *Web Spoofing*
일명 웹 사이트 속이기로 불리는데 기본적인 공격 흐름은 비교적 간단하다. 즉 목표가 되는 사용자의 웹 브라우저가 사용자가 원하는 웹 사이트를 방문할 때 마치 해당 웹 사이트인 양 속여 원래 웹 사이트를 제공하는 웹 서버와 사용자 브라우저 사이에 끼어들어 오가는 정보를 가로채서 읽거나 변경, 심할 경우 피해를 줄 수 있는 프로그램을 사용자에게 보내는 것이다. 이와 같은 구성 때문에 man-in-the-middle 공격이라고도 불린다.

웹 응용 서버(web應用server) [국방정보체계] *Web Application Server*
웹과 기업의 기간 시스템 사이에 위치하면서 웹 기반의 분산 시스템 개발을 쉽게 도와주고 안정적인 트랜잭션 처리를 보장해주는 미들웨어 소프트웨어. ☞ WAS(Web Application Server)

위그선(WIG船) [함정] *Wing In Ground Effect Ship*
최고 시속 550km까지 달릴 수 있는 초고속 선박 기술과 수면 위 5m 이내에서 뜬 상태로 이동하는 항공 기술을 접목해 만든 첨단 선박으로, 배의 날개를 수면 가까이에 있게 하여 날개 밑의 공기가 갇히는 해면 효과를 일으킴으로써 양력이 커지는 원리를 이용한 것이다. 일반 항공기나 선박과 비교할 때 수송 효율이 훨씬 높고 수륙양용으로 운행할 수도 있으며, 시속 100~550km의 빠른 속력을 낼 수 있어 일찍부터 차세대 해양 운송 수단으로 주목을 받았다. ☞ WIG

위급 전보(危急電報) [공통] *Flash Message*
최초 접적보고, 적 공격에 대한 경고 등 작전에 최고로 긴급을 요하는 내용물을 수록한 전보로 이는 최고의 우선 순위를 가짐. 이 전보를 취급하는 데 소요되는 시간은 일정한 규정이 없으며 인간 능력의 가능한 범위 내에서 가장 빠른 시간 내에 취급하여야 함.

위기(危機) [공통] Crisis
대한민국과 그 영토, 국민과 군대, 소유권 혹은 이익에 위협을 주는 사건 또는 상황을 말함. 다시 말해서 국가 목표를 달성하기 위하여 외교적, 정치적, 경제적 및 군사적으로 중요한 조건(Condition)이 조성되어 군대 및 자원의 투입이 요구되는 사건이나 상황을 말함.

위기 관리(危機管理) [공통] *Crisis Management*
국내 또는 국제적 위기의 발생을 예방하고, 위기가 발생했을 경우 그 위기 상황을 계속 통제하면서 야기될 수 있는 피해의 범위를 최소화하고, 전쟁으로의 확대를 방지하며 평화적으로 문제를 해결하기 위해서 구축해 놓은 제도적 장치 및 절차.

위기 조치 기획(危機措置企劃) [공통] *Crisis Action Planning*
(1) 긴급한 위기 상황에 대하여 계획과 명령을 발전시키는 합동 작전 기획 및 시행 체계의 위기 조치 기획은 위기의 상황에 의거 가용한 시간 내에 위기 조치 기획 절차에 따라 효과적인 대응책을 강구함. (2) 실제 작전이 필요한 상황에 대비하여 할당받은 부대 및 자원의 전개, 운용 및 작전 지속을 위한 긴급한 기획을 수행함. 위기 조치 기획자들은 기획 기간 중에 나타나는 상황을 기초로 계획을 작성함.

위기 조치 체제(危機措置體制) [공통] *Crisis Action System*
비상 시 혹은 시간에 민감한 상황 시 작전 계획 시행, 또는 국가 통수 기구의 의사 결정을 적시에 건의하기 위한 지침과 절차를 제공하는 체제.

위도(緯度) [지휘통제/통신] *Latitude*
지구 상에서 어느 지점의 위치를 경도와 함께 각도를 통해서 나타내는 좌표. 지표면 상 한 점에 세운 법선이 적도면과 이루는 각을 말하며 적도을 0° 로 하고 남북극을 각각 남위90°, 북위90° 로 하여 각도 단위로 세분한다.

위드비 아일랜드급 상륙함(Whidbey Island級上陸艦) [함정]
☞ Whidbey Island급 상륙함(Whidbey Island級上陸艦)

위력 계수(威力係數) [화력]
Relative Effectiveness Factor
폭약의 폭발 시 절단/파괴 효과의 정도를 나타낸 계수. 현재 사용되고 있는 여러 종류의 폭약은 폭발 속도뿐만 아니라 폭약의 밀도와 에너지 방출량 및 기타 특성에 있어서도 제각기 상이하여 각기 다른 효과를 나타내게 되고, 위력 계수도 다르다. 예를 들면, 군 표준 폭약인 TNT의 위력 계수를 임의적으로 1.0이라고 하였을 때에 콤포지션의 위력 계수는 1.34이다.

위력 사격(威力射擊) [기타]
☞ 위협 사격(威脅射擊)

위력 수색(威力搜索) [공통] *Reconnaissance In Force*
적의 배치, 강도, 약점 그리고 예비대 및 화력지원 요소의 반응을 알아보기 위하여 강한 부대로 제한된 목표에 실시하는 공격 작전.

위상 검출기(位相檢出器) [공통] *Phase Detector*
입력 사인 신호와 기준 진동 사이의 위상차 함수인 출력 신호를 생성하기 위한 장치.

위상 배열(位相配列) [공통] *Phased Array*
다수의 전파 발사 소자를 가진 고정 안테나에서 나오는 발사 전파를 전자적으로 조작하여 상하좌우의 주사(走査)를 고속으로 행하는 것이다.

위상 배열 레이더(位相配列radar) [감시/정찰] *Phased-array Radar*
고정된 안테나에 배열된 레이더 소자가 전자적으로 레이더파의 방향을 바꿔 목표를 탐색 및 추적하는 방식의 레이더. 전자적으로 레이다의 탐지빔 형성, 방사 패턴 및 방향 설정이 신속하게 이루어지므로 다양한 목표물을 동시에 탐지, 추적할 수 있고 자동적으로 표적을 선택, 식별할 수 있다. 또한 주변 상황의 돌발적인 변화에도 신속히 대처할 수 있는 융통성 있는 다양한 기능을 갖추고 있다. 함정에서는 다른 수상함의 탐지나 추적, 대공 탐지 및 추적과 비행 중인 미사일의 지령, 통제를 하나의 레이다 시스템으로 수행할 수 있다. 전자적으로 통제되는 레이다 전파 빔은 화력 제어 시스템의 기능에 부합하는 신속한 신호처리와 레이다 펄스의 방향 설정이 가능하므로 다수의 비행중인 유도탄을 통제하는 동시에 100여개 이상의 전술 목표물을 정밀 추적할 수 있다.
☞ PAR(Phase-array Radar)

위상 배열 안테나(位相配列antenna) [감시/정찰] *Phased Array Antenna*
배열 안테나의 각 소자에 급전하는 위상을 전자적으로 변화시켜 방사빔을 주사시키는 안테나. 각 소자 안테나와 송신기 사이에 위상 변위기를 접속하여 그곳을 통과하는 전류나 전압의 위상을 전자적으로 고속 변환시킨다. 소자 안테나는 기계적으로 고정되어 있지만, 이 위상 변위기에 의해 소자 안테나에 급전한 위상을 변환하고 복사 빔을 주사하게 된다. ☞ PAA(Phased Array Antenna)

위상 변조(位相變調) [감시/정찰] *Phase Modulation*
주파수가 일정한 교류 신호를 입력 신호의 변화에 따라 위상을 벗어나게 하는 것. 위상이 벗어난 양으로 정보를 전달하게 한다. 위상 변조파를 그대로 이용하는 일은 별로 없고 간접 주파수 변조 방식으로 주파수 변조파로 변화시켜 사용하는데, 기준 위상에 대해서 몇 도 위상이 진행하면 어느 정보(01, 100 등)로 되는가 하는 것을 미리 정한다. 1회의 위상의 벗어남에 대해서 2비트(Die bit)나 3비트(Three bit) 등, 복수 비트의 정보를 전달할 수 있으며, 복수 비트의 정보를 전달할 수 있으며, 고속 전송에 적용된다. 컴퓨터에 있어서는, 2진 부호를 180의 위상차로 기억하는 방식이다. 비트의 중앙에서 극성을 바꾸어 주는 것으로 고밀도 기록에 적합하다. ☞ PM

위상 판별기(位相判別器) [공통] *Phase Discriminator*
위상 변화에 따라서 그에 비례하는 진폭 변화를 발생하도록 구성된 장치이다. 위상-진폭 변환 장치라고 생각할 수도 있다. 위상 변조 수신기에 있어서 복조기의 전단에 있는 회로이다.

위상 편이 변조(位相偏移變調) [지휘통제/통신] *Phase Shift Keying*
변조 함수가 변조되는 파동의 순시 위상을 미리 정해진 이산값들 사이에 편이시키는 위상 변조 방식. ☞ PSK(Phase Shift Keying)

위성(衛星) [항공]
☞ 인공 위성(人工衛星)

위성 개인 휴대 통신(衛星個人携帶通信) [지휘통제/통신] *Global Mobile Personal Communication System*
지상으로부터 200~2천㎞의 저궤도에 통신 위성을 띄워 전 세계의 어디서나 음성, 데이터, 팩스,

위치정보, 영상 등의 서비스를 제공하는 휴대 통신.
☞ GMPCS(Global Mobile Personal Communicati--on System)

위성 기술(衛星技術) [공통] *Satellite Technology*
우주 개발 관련 기술을 말하며, 위성체, 발사체, 위성 활용 기술 등으로 나뉜다.

위성망(衛星網) [지휘통제/통신] *Satellite Networks*
우주국과 지구국으로 구성된 통신망의 총체를 말한다.

위성 방송(衛星放送) [공통] *Satellite Broadcasting*
지상에서 우주에 떠 있는 인공 위성으로 전파를 보낸 다음, 다시 이를 일반 시청자에게 직접 보내 주는 방식의 방송. 초고주파를 사용하여 난시청 지역 해소 등에 쓰인다.

위성 영상(衛星映像) [감시/정찰] *Satellite Image*
지구나 기타 행성들을 대상으로 인공 위성이 찍은 영상을 말한다.

위성 영상 정보(衛星映像情報) [감시/정찰] *Satellite Imagery Information*
인공위성에서 찍은 영상 정보를 말한다. 인공위성은 대다수가 지구 주위를 돌며 우주를 관측하고, 기상 자료를 수집하는 데 여러가지 인공위성은 그 종류에 따라 다른 영상을 찍는다. 과학 인공 위성은 지구 근처 우주의 구성이나 대기 변화, 행성 항성 등을 관측할 수 있게 해준다. 그리고 기상 위성은 기상에 관한 연구와 일기 예보에 필요한 사진을 찍고 항법 위성 사진은 항공기, 함정, 자동차 등의 위치를 알아낼 수 있다. 지구 관측 위성은 지구의 자원 분포를 조사해 지도로 만든 것인데 광산과 수원지의 위치를 알아내며, 오염원을 찾고, 농작물과 숲에 번지는 병충해를 찾아낸다.

위성 요격 체계(衛星邀擊體系) [항공][방호] *Anti Satellite*
궤도 상의 적 군사 위성을 파괴하거나 무력화시키는 위성 파괴 무기 체계. 위성의 기능을 파괴하는 소프트 킬(soft kill)과 위성 자체를 파괴하는 하드 킬(hard kill)로 구분할 수 있다. 구소련의 킬러 위성 및 미국의 항공기에서 발사하는 인공 위성 요격 미사일 등이 연구된 바 있다.
☞ ASAT(Anti Satellite)

위성 위치 확인 시스템(衛星位置確認system) [지휘통제/통신]
☞ GPS(Global Positioning System)

위성 위치 확인 시스템 교란 장치(衛星位置確認system攪亂裝置) [공통]
☞ GPS 재머(GPS jammer)

위성 정보(衛星情報) [지휘통제/통신] *Satellite Intelligence*
인공 위성을 이용하여 획득한 영상·음성·음향·데이터 또는 이들의 조합으로 처리된 정보(그것을 가공·활용한 것을 포함).

위성 조기 경보 시스템(衛星早期警報system) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Satellite Early Warning Systems*
위성을 통해 탄도 미사일 공격의 초기 징후를 포착하여 경보하는 시스템. ☞ SEWS(Satellite Early Warning Systems), 위성 조기 경보 체계(衛星早期警報體系), 위성 조기 경보 체제(衛星早期警報體制)

위성 조기 경보 체계(衛星早期警報體系) [지휘통제/통신][감시/정찰] ☞ 위성 조기 경보 시스템(衛星早期警報system)

위성 조기 경보 체제(衛星早期警報體制) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 위성 조기 경보 시스템(衛星早期警報system)

위성 직접 방송(衛星直接放送) [지휘통제/통신]
☞ 직접 위성 방송(直接衛星放送)

위성체(衛星體) [항공] *Space Segment*
실제 위성을 구성하는 요소. 본체(버스)와 탑재체로 구성된다.

위성 추적 데이터 통신망(衛星追跡data通信網) [지휘통제/통신] *Spaceflight Tracking And Data Network*
미국국립항공우주국(NASA)의 추적·데이터 수집 네트워크. 미국의 유인·무인 우주 비행체의 비행을 지원하기 위한 전 세계적 통신망으로 이것을 구성하는 STDN국(또는 미니트랙국)이 전 세계 20개소에 배치되어 우주 비행체의 추적, 지령, 측정 및 데이터 수집 등의 각종 지원 업무를 하고 있다. 각 STDN국의 측정 데이터는 미국 메릴랜드 주에 있는 고더드 우주 비행 센터(GSFC)로 전송된다. ☞ STDN(Spaceflight Tracking And Data Network)

위성 통신(衛星通信) [지휘통제/통신] *Satellite Communication*
지구를 선회하는 궤도 상에 발사된 인공위성을 중계국으로 하여 행해지는 무선 통신. 적도 상공 약 3만 5,800km의 궤도 상에 있는 정지 위성과 1,000km 내외의 저궤도 위성 또는 1만km 정도의 중궤도 위성으로 구분된다. ☜ SATCOM(Sat--ellite Communication)

위성 폭탄(衛星爆彈) [화력][방호] *Satellite Bomb*
지구의 둘레를 도는 위성이 지상으로 떨어뜨리는 핵폭탄.

위성 항법(衛星航法)[항공] *Satellite Navigation*
인공 위성을 이용하여 배나 비행기가 항로를 결정하는 방법. ☜ SATNAV(Satellite Navigation)

위성 항법 시스템(衛星航法system) [지휘통제/통신] ☞ 위성 항법 장치(衛星航法裝置)

위성 항법 유도(衛星航法誘導)[화력] *Space-based Satellite Radio Navigation*
탄두에 미리 입력된 비행 제원과 위성으로부터 송출되는 위치 신호를 수신하여 탄두의 현재 위치를 비교하여 탄두를 유도하는 방식. ☜ SSRN (Space-based Satellite Radio Navigation)

위성 항법 장치(衛星航法裝置) [지휘통제/통신] *Global Navigation Satellite System*
위성에 의해 자동적으로 항법 및 위치를 결정할 수 있는 체계를 부르는 일반적인 명칭. 미국의 GPS, 러시아의 GLONASS, 유럽의 Galileo, 일본의 QZSS 등이 대표적인 위성 항법 체계이다. ☜ 위성 항법 시스템(衛星航法system)

위성 항해(衛星航海) [함정][항공] *Satellite Navigation*
항해 위성과 배 사이의 거리차로 선박의 위치를 확인하여 항해하는 것. GPS를 이용하여 인공 위성에서 발사한 전파를 수신, 관측점까지의 소요 시간을 관측함으로써 관측점(이동체 또는 고정 시설)의 위치를 구한다. ☜ SATNAV(Satellite Navigation)

위수 근무(衛戍勤務) [기타] *Garrison Duty*
위수에 관한 모든 임무를 수행하는 일. 주로 위수 지역의 경비나 순찰을 이른다.

위수령(衛戍令) [기타] *Presidential Decree For Garrison*
군대가 주둔하는 지역의 경비, 군의 질서 및 군기 유지와 건물 기타 시설 보호를 목적으로 비상사태 발생 시와 자위를 위한 병력 출동을 할 수 있는 것으로 권력적 작용은 없고, 물리적 군사작용을 할 수 있음.

위수 병원(衛戍病院) [기타] *Garrison Hospital*
위수 지역 내의 군인에 대한 의무 지원을 위하여 설치한 군 병원.

위수 부대(衛戍部隊) [기타] *Garrison Force*
(1) 군 위수지에 주둔하고 있는 부대나 군 시설 또는 장소. (2) 방어, 건설, 작전 및 시설의 유지를 위하여 기지나 지역에 배치되는 모든 부대.

위수 사령관(衛戍司令官) [기타] *The Commander Of The Garrison Headquarters*
위수 사령부의 최고 지휘관. 대개 위수 지역에 주둔하는 헌병대 이외의 부대장 가운데 상급 선임자가 맡는다.

위수 사령부(衛戍司令部) [기타] *Garrison Headq--uarters*
위수 근무에 관한 일을 맡아보는 사령부.

위수지(衛戍地) [기타] *Station Post*
(1) 고정적인 육상 위치에 소재하는 어떤 육군이나 해군 부서를 의미하는 일반적 용어. (2) 부대가 주둔하는 군사 시설 또는 장소. 이것은 숙영, 기지창, 요새, 병원, 실험장, 근무지, 조병창, 공군 기지, 비행장 등을 의미하는 수도 있음.

위수 참모(衛戍參謀) [기타] *Garrison Adviser*
위수 사령부에서 사령관을 보좌하는 임무를 맡은 참모.

위장(僞裝) [기타] *Camouflage*
하나의 대상에 대하여 한 참가 집단에서 보는 입장이 다른 집단에서는 다른 의견으로 나타나도록 하는 수용성을 제공하는 기능. ☜ cam(Camou--flage)

위장 도색(僞裝塗色) [기타] *Dazzle Camouflage*
건물, 교량, 군수품 등의 측면에 여러가지 색을 불규칙적인 형태로 칠하여 은폐하는 위장의 종류를 말한다.

위장망(僞裝網) [기타] *Camouflage Net*
포상(砲床), 건물, 장비 따위를 위장하기 위하여 씌우는 그물.

위장 메일(僞裝mail) [국방정보체계] *Fake Mail, Fraud Mail*
보낸 사람을 숨기거나 다른 사람으로 위장한 채 상대방에게 보낸 전자 메일을 뜻하는 용어. 메일 발송 시스템을 조작하여 다른 사람의 이름 및 주소 또는 완전히 가공된 이름과 주소에서 발송한 것으로 가장하여 상대에게 메일을 보내는 것이다.

위장함(僞裝艦) [함정] *Decoy Ships*
무장과 기타 전투용 장비를 은닉하여 신속히 무장화할 수 있도록 특수 장치를 한 상선 또는 상선 습격용 개조선으로 위장한 군함 또는 기타 함선.

위 진지(僞陣地) [공통] *Dummy Position*
적으로부터 주진지의 위치 탐지를 거부하거나 진지 위치와 무기수를 은폐시켜 주진지로 오인하여 공격하도록 기만하기 위한 허위 진지.

위치(位置) [공통] *Position*
일정한 곳에 자리를 차지함. 또는 그 자리.

위치 결정(位置決定) [감시/정찰] *Location*
비행 중 전파에 의하여 방위각, 고저각, 직거리(直距離)를 측정하여 목표 공간에서의 위치를 알아내는 일. ☜ loc(Location)

위치기(位置機) [항공]
☞ 방위각 장비(方位角裝備)

위치 방위 표정 장치(位置防衛標定裝置) [비무기체계] *Position And Azimuth Determining System*
야전 포병용 및 신속 측량용으로 자기 위치 좌표를 나타내는 방위 측정 장치. 현재 항공기, 원자력 잠수함, ICBM 등에서 위치 결정 항법용으로 널리 사용되고 있는 관성 항법 장치의 원리를 차량 탑재형으로 만든 것이다. 주행 거리에 대해 약 0.1% 정도의 오차 범위에서 시시각각의 위치 좌표를 디지털로 표시 가능하며, 또한 방위각 측정의 정확도가 높은 편이다.

위치 보고 접속 장치(位置報告接續裝置) [지휘통제/통신] *Position Reporting Equipment*
부대의 위치 데이터 및 방향 데이터를 수신하고 무전기 및 PC와 연동하여 전문 편집과 위치 데이터를 송수신하는 장치.
☜ PRE(Position Reporting Equipment)

위치 부표(位置浮標) [함정] *Position Buoy*
자기 소해 색의 끝단에 설치하여 소해구의 위치를 표시하고 기뢰 폭발 시 위치를 결정하는 데 도움이 되며, 함정 간의 위치 유지에도 도움이 되도록 설치된 부표.

위치 표지(位置標識) [공통] *Position Sign*
지상이나 해상에서 위치를 나타내기 위하여 쓰는 표시나 신호.

위탁 교육(委託敎育) [기타]
정규 선발 과정을 거치지 않고 특정기관의 요청에 따라 시행하는 교육. 관공서·군대 등 공공기관에서 특수한 목적으로 시행하며, 대학이나 대학원 교육 기관에 수학을 요청하는 사람 중에서 학장 또는 대학원장이 입학을 승인하는 사람을 위탁생이라고 한다. 이중에서 공공 기관의 장이 관공비생으로 위탁 교육을 요청할 경우에 선발 고사의 일부를 면제받는 경우도 있다.

위탁 구매 방식(委託購買方式) [비무기체계] *Trust Buying*
과히 중요치 않는 자재 또는 큰 문제가 없는 물품의 구매 업무를 외부에 위탁하는 것이다. 위탁 구매하는 경우보다 직접 구매할 때 일손과 경비가 더 많이 들게 되는 경우 이 방식을 채택한다.

위탁 연구 기관(委託硏究機關) [기타]
과제의 연구 내용 일부를 위탁받아 수행하는 경우 그 수행 기관.

위험(危險) [기타] *Hazard; Risk*
취약점을 악용하여 하나 이상의 자산에 해를 입힐 수 있는 위협. ☜ HAZ(Risk)

위험 고도(危險高度) [항공][화력] *Critical Altitude; Critical Height; Service Ceiling*
항공기나 유도탄의 만족스런 기능발휘가 저하되거나 정상적인 작동을 못하게 되는 고도. 임계고도라고도 함. ☜ 임계 고도(臨界高度)

위험 공역(危險空域) [항공] *Danger Air Space*
원자력 발전소 등 위험 시설의 상공으로서 운항 시 지상 시설이나 항공기에 위험이 예상되는 공역.

위험 관리(危險管理) [기타] *Risk Management*
위험에 대응하기 위한 행동이나 조치. 위험 계획, 위험 식별, 위험 대응 방안 수립, 모니터링 등으로 구성된다.

위험 관리조(危險管理粗) [국방정보체계] *Risk Management Team*

다양한 분야에서 네트워크를 감시하는 사람들의 그룹. 네트워크를 사용하고 네트워크의 목적을 정의하는 사람들. 이 팀에는 사용자, 시스템 관리자, 시스템 보안 담당자, 시스템 엔지니어, 네트워크에 있는 데이터의 소유자가 포함되어야 한다.

위험 구역(危險區域) [기타] *Danger Area*
핵 발전소 등 위험 시설이 존재하는 지역으로 근접 비행 시 지상 시설물 또는 항공기에 위협이 예상되는 구역.

위험도(危險度) [공통] *Hazard; Risk*
위험한 정도나 위험이 생기기 쉬운 정도를 확률 통계에 의하여 정량적으로 나타낸 것.

위험도 부호(危險度符號) [공통]
위험도 부호는 대상 품목의 손실 정도에 따라 할당되는 한자리 부호로 다음과 같다. 재난 : 1, 치명 : 2, 보통 : 3, 경미 : 4.

위험도 분석(危險度分析) [기타] *Risk Assessment*
개인이나 집단의 건강에 어떤 물질이 영향을 미칠 가능성이 있는 경우 그 영향을 과학적인 방법에 의하여 정량적으로 예측, 평가하는 것.

위험률 함수(危險率函數) [공통]
☞ 고장률 함수(故障率函數)

위험 물자 폐기 비용(危險物資廢棄費用) [공통] *Hazardous Waste Disposal Cost*
완제품 한 대 당 소요되는 연간 위험 물자 폐기비. 이 비용은 품목의 기대 수명 동안에 발생하는 연간 폐기비의 평균치를 말함.

위험 물자 폐기 저장 비용(危險物資廢棄貯藏費用) [공통] *Hazadous Waste Storage Cost*
완제품 한 대를 운용/유지함으로 인하여 발생되는 위험 폐기물을 저장하는 데 소요되는 연간 비용으로 품목의 기대 수명 동안에 발생하는 연간 저장비의 평균치를 말함.

위험물 표식(危險物標識) [방호] *Hazard Symbol*
독극물 따위의 위험물이나 위험한 장소를 경고하기 위하여 마련한 그림으로 된 간단한 인식용 표식. 위험의 종류를 식별할 수 있다. 몇 가지 보기를 들면 다음과 같지만, 세계적으로 통일된 것은 없다. 미국 화재예방협회에서는 NFPA 704에 따라 4구획의 마름모 표식을 하며, EU 등 유럽으로 수출하는 경우에는 Directive 67/548/EEC에 규정된 바에 따른 hazard symbol을 표시해야 한다.

위험 분류(危險分類) [기타]
위험에는 큰 인명 손상이나 장비 손실을 초래하지 않는 위험부터 죽음이나 심각한 인명 부상을 초래하는 위험에 이르기까지 그 종류가 다양하다. 이러한 위험을 분류해 보면 다음과 같다. 1. 무시할 만한(negligible) 위험 : 큰 인명 부상이나 장비 손실을 초래하지 않는 위험. 2. 경미한(marginal) 위험 : 인명 부상이나 중대한 시스템의 손상 없이 제어될 수 있는 위험. 3. 심각한(serious) 위험 : 사람의 부상이나 중대한 시스템의 변화를 초래하는 위험. 4. 대재앙(catastrophic) 위험 : 죽음이나 심각한 인명 부상 또는 완전한 시스템의 손실을 초래하는 위험이 있다.

위험성 물자(危險性物資) [비무기체계] *Hazardous Material*
그 자체 또는 타물자와 결합되어 고도로 민감하게 발화하여 빠른 속도로 연소되는 성질의 물자를 말한다. 예를 들면 페인트, 유류, 가스 등이다.

위험 수역(危險水域) [함정] *Danger Zone*
핵무기 실험이나 해군의 연습 따위로 발생할 수 있는 위험을 예방하기 위하여 접근할 수 없도록 설정하는 구역.

위험 식별(危險識別) [기타]
어떤 위험이 프로젝트에 영향을 끼치는지 결정하고, 각 위험의 특성을 문서화하는 것이다.

위험 심도(危險深度) [함정] *Critical Depth*
잠수함의 압력 선체에 손상 및 파손이 우려되는 심도.

위험 영향(危險影響) [국방정보체계] *Risk Impact*
위험 영향은 보안 위험이 컴퓨터에 미치는 영향에 대한 전반적인 평가이다. 통상 다음 요소를 고려하여 위험의 등급을 매긴 위험 평가가 있다. ① 성능: 이 구성 요소는 보안 위험이 컴퓨터의 성능에 미치는 부정적인 영향을 측정한다. 낮은 등급은 컴퓨터의 성능에 최소한의 영향을 주고 높은 등급은 컴퓨터의 성능에 심각한 영향을 주는 것을 나타낸다. ② 개인 정보 보호: 이 구성 요소는 컴퓨터에 존재하는 위험 요소로 인해 손실되는 개인 정보 보호 수준을 평가한다.

위험 지구(危險地區) [방호] *Hotspot*
방사능 오염 지구 중에서 인근 구역보다 방사능 오염이 현저하게 심한 구역.

위험 측정(危險測定) [기타] *Risk Measure*
위험의 수량적 측정. 입증된 논리나 알고리즘을 기반으로 자산을 대상으로 위협 측정이나 취약점을 측정한다.

위험 평가(危險評價) [공통] *Risk Assessment*
근접 항공 지원 작전(CAS) 임무 시 우군의 위험 수준 결정을 위해 가용 정보를 처리하는 과정. 부대 참모의 훈련 정도, 전투 상황 파악 수준 표적 정보의 신뢰성, 공격 간 운용되는 무장, 위험 예측 거리 등이 위험 수준 결정 요인으로 사용된다.

위험 화물(危險貨物) [비무기체계] *Hot Cargo*
수송 제한 품목으로서 화물 자체가 내포하고 있는 속성 때문에 항공수송 중에 발생하는 기압, 온도, 진동 등의 변화에 따라 항공기, 인명 및 타 화물에 손상을 줄 우려가 있는 화물로 수송량, 포장 방법과 용기 등은 일반 화물과는 별도로 규정한다.

위협(威脅) [기타] *Threat*
침투 및 도발이 예상되는 적의 능력과 기도가 드러난 상태.

위협 분석(威脅分析) [국방정보체계]
개발될 정보 시스템에 영향을 미칠 수 있는 다양한 위협과 취약성을 식별하고, 이로 인해 예상되는 손실 및 영향을 분석하며 목표로 하는 정보 보호의 수준에 도달하기 위한 적합한 정보 보호 메커니즘을 선택하는 방법이다.

위협 사격(威脅射擊) [기타] *Demoralizing Fire; Intimidating Fire*
살상의 의도는 없이 단순히 겁을 줄 목적으로 하는 사격. ☜ 위력 사격(威力射擊)

위협 순위(威脅順位) [지휘통제/통신] *Threat Order*
레이더에 의해 탐지된 적성항체의 위치 및 접근 속도를 고려한 위협 정도에 따라 중앙 방공 통제소의 컴퓨터가 처리한 교전 순위.

위협 안전 조치(威脅安全措置) [국방정보체계] *Threat Safeguard*
시스템의 위협 측정에 연결된 위험을 줄임으로써 네트워크에서 하나 이상의 위협을 차단하는 프로세스, 절차, 기법 또는 기능.

위협 지수(威脅指數) [지휘통제/통신] *Threat Index*
위협성 항적이 해당 방어 지역에 미치는 위협 수준을 컴퓨터를 사용하여 계산한 수치. 방어 지역 또는 방어 지역 근처에서 탐지되는 모든 적성 및 미식별 항적의 위치, 속도, 고도 및 교전 상태의 자료를 이용하여, 작전 수행 프로그램에 의하여 위협 지수가 계산된다.

위협 차단(威脅遮斷) [국방정보체계] *Threat Cont--ainment*
위협의 확산을 방지하는 능력으로서 현재 바이러스 차단 기술이 해당된다. 일반적인 규칙에 따르면, 기존 바이러스 기법은 잘 차단되는 새로운 위협 유형이나, 고도로 복잡한 바이러스는 차단하기 어렵기 때문에 사용자 커뮤니티에게 더 심각한 위협을 준다. 쉬움(위협이 잘 차단됨), 보통(위협이 부분적으로 차단됨), 어려움(현재 위협을 차단할 수 없음)으로 구분된다.

위협 측정(威脅測定) [국방정보체계] *Threat Measure*
위협의 수량적 측정. 위협 측정은 위협의 물리적 액세스, 전자적 액세스, 기능, 동기 및 발생 측정을 통해 판별한다.

위협 평가(威脅評價) [국방정보체계] *Threat Assessment*
바이러스, 웜 또는 트로이 목마의 심각성 등급. 위협 평가에는 위협이 미치는 손상, 다른 컴퓨터에 확산(배포)되는 속도, 유포된 것으로 알려진 감염 범위가 포함된다.

위협 평가 무기 할당(威脅評價武器割當) [함정]
☞ 위협 평가 무장 할당(威脅評價-武裝割當)

위협 평가 무장 할당(威脅評價-武裝割當) [함정] *Threat Evaluation Weapon Assignment*
주어진 전술 상황에 존재하는 다양한 위협 세력들을 설정된 기준에 의거 평가하여 위협 우선 순위를 결정하고, 각 위협 세력에 대해 최적의 무장을 할당하는 일련의 전술 정보 처리 알고리즘 또는 행위. ☜ TEWA(Threat Evaluation Weapon Assignment), 위협 평가 무기 할당(威脅評價武器割當)

윈도 바이러스 [국방정보체계] *Window Virus*
윈도 전용 바이러스. 윈도 3.1에서 동작하는 Tentacle, Tentacle-II 바이러스와 윈도 95 및 윈도 NT에서 동작하는 '보자' 바이러스(또는 비자춰 바이러스)와 Anxiety.Poppy 바이러스가 발견되면서 주목

받기 시작했다. 윈도 시스템은 도스 시스템에 비해 비교적 바이러스에 관한 한 안전한 것으로 인식되었으나, 이러한 바이러스들의 출현으로 윈도 바이러스에 대한 인식이 바뀌었다.

윈도 소켓 [국방정보체계] *Windows Sockets*
UNIX에서 Lan으로 연결된 네트워크 프로그램을 이용할 때 사용하는 인터페이스 중 널리 쓰이는 것으로 BSD계열에서 사용하는 Berkeley Socket이라는 방식이 있는데, 윈도 소켓은 이 UNIX의 Berkeley Socket 인터페이스를 윈도로 옮겨놓은 것. 네트워크에서 인터넷에 접속 시 사용이 편하고 TCP/IP프로그램에 적합하다는 장점을 가지고 있다.

윈도우 [항공] *Window*
(1) 통상 항공기 또는 포탄에 의하여 살포하는 채프. (2) 금속 편으로 적의 레이더 탐지를 차폐하는 데 사용되는 채프.

윈도즈 CE [국방정보체계] *Windows CE*
미국 마이크로소프트사가 핸드헬드 PC(HPC)용으로 개발한 운영 체계(OS).

윈치(Winch) [기동][비무기체계]
☞ 권양기(捲揚機)

윗 바람 [방호] Up Wind
어떤 임의의 기준선을 두었을 때 그 기준선으로부터 불어 올라가는 바람. 화생 무기 운용 시 윗바람 지역은 안전 지역이지만, 아랫바람 지역은 위험이 예상되는 지역이 될 것이다.

윙팁 [항공] *Wingtip*
날개 끝단의 공기 흐름을 조절하여 유도 항력을 감소시키는 장치.

유가 증권(有價證券) [기타] *Valuable Securities*
사법상의 재산권을 표시하는 증권으로서 증권상에 기재한 권리의 발생, 행사 또는 이전에 관하여 증권의 소지 또는 교부를 필요로 하는 것이다. 권리와 증권이 결합함으로서 권리의 행사를 원활, 안전하게 하는 동시에 권리의 융통성을 높이는 제도이다.

유개 공간(有蓋空間) [기타] *Igloo Space*
탄약과 폭발물을 저장하는 콘크리트 및 강철 구조물을 흙으로 덮은 지역.

유격 기지(遊擊基地) [기타] *Guerrilla Base*
유격 부대와 지휘 본부 및 각종 지원 시설이 위치하고 있는 임시적인 장소로서 유격 부대가 생존을 영위하면서 작전을 준비하는 지역임.

유격대(遊擊隊) [기타] *Guerrilla*
일정한 제복을 착용하지 않고 또한 정규군에 속한다는 것을 명시하지 않고 대적 전투 행위를 하는 사람 또는 그 단체, 유격전(Guerrilla Warfare)을 수행하는 주체.

유격 장갑(有擊裝甲) [기동] *Spaced Armor*
성형 장약의 대전차 탄에 대한 대책의 하나로 개발된 전차의 장갑 양식. 주장갑의 외측에 공간을 두고 엷은 장갑을 2중, 3중으로 겹쳐 배열하는 층상 구조이다. 각 장갑판의 간격이 클수록 방호에 효과적이지만 전차의 외형이 과대해지는 단점이 있으므로, 실용성과 방호력의 균형을 유지해야 한다.

유격전(遊擊戰) [기타] Guerilla Warfare
적 지역 또는 적이 점령한 지역 내에서 현지 주민들에 의해 생성 발전된 유격 작전 부대가 적의 전투력과 산업 시설 능력 및 적의 사기를 감소시키기 위하여 공개적으로 수행하는 군사적 또는 준 군사적 전투 작전.

유격 전법(遊擊戰法) [기타] *Guerrilla Tactics*
적의 뒤나 측면을 작은 규모의 부대로 기습하여 교란·파괴하는 전투 방법.

유기 도료(有機塗料) [공통] *Organic Coatings*
보호 및 장식용 마감재로 사용되는 인화성 및 가연성 용제를 결합한 액체 혼합물로된 도료.

유기물 감속형 원자로(有機物減速型原子爐) [방호] *Organic-moderated Reactor*
유기 화합물을 감속재나 냉각재로 쓰는 원자로.
☞ 유기재 감속 원자로(有機材減速原子爐)

유기압(油氣壓) [기동] *Hydro-pneumatic*
비압축성의 유압유와 압축성의 공기압을 같이 이용하는 장치.

유기압식 현수 장치(油氣壓式懸垂裝置) [기동] *Hydropneumatic Suspension Unit*
토션바 스프링 현수 장치 이후에 출현된 새로운 현수 장치. 질소 가스로 충진된 실린더와 유압유로 충진된 실린더로 구성되어 있다. 질소 충진 실린더는 질소 기체의 압축성에 의해 스프링 작

용을 하여 주행간 충격을 완화하며, 유압 실린더는 댐퍼 내의 유압유에 의한 유압의 힘으로 상하 진동을 흡수하게 된다. 즉, 두 실린더의 이중 완충 효과로 승차감 향상이 이루어진다. ☜ HSU (Hydropneumatic Suspension Unit)

유기재 감속 원자로(有機材減速原子爐) [방호]
☞ 유기물 감속형 원자로(有機物減速型原子爐)

유기적 통합 체계(有機的統合體系) [기타] *Meta System*
체계 간 서로 연결되어 상호작용이 가능하도록 융합된 거대한 복합 체계. 유기적 통합 체계는 군사적으로 보유하고 있는 수단들을, 합동성 측면에서 총체적 능력 발휘가 가능하도록, 각 군이 서로 연결되어 조직화한 것이다. ☜ 메타 시스템 (Meta System)

유기 탄약(有機彈藥) [화력] *Abandonment Ammu--nition*
아군 및 적군이 유기한 탄약으로, 지상에 노출 및 매몰된 채로 상태가 변질되어 사용할 수 없는 위험성이 내포된 탄약.

유니버설 가로 메르카토르 좌표(Universal--Mercator 座標) [지휘통제/통신] *Universal Transverse Mercator*
지구의 북위 84'와 남위 80'간을 만국횡단 마케트식 투영법으로, 경도는 6' 간격씩 60지대로 구분하고 위도는 8' 간격씩 19지대로 구분 및 1개 지대는 12'로 구분하여 베셸(bessel) 값을 사용한 군사 좌표 체계로 한국, 일본에서 사용 중. ☜ UTM (Universal-transverse Mercator座標), 국제 횡단 메르카토르 좌표(國際橫斷mercator座標)

유니버설 조인트(Universal Joint) [기동]
☞ 등속 조인트(等速 joint)

유니 서보 작용(uni-servo作用) [기동] *Uni-servo*
한쪽 방향으로만 배력 작용을 하는 것. 제동 장치 중 앞바퀴에 사용하며 두 개의 단동식 휠 실린더를 설치하여 전진 방향으로 강한 제동력이 발생되게 한다. 군용 차량 중 1/4톤과 1 1/4톤 앞바퀴 제동기에 적용된다.

유니언 볼트 [기동] *Union Volt*
연료, 오일 호스의 연결부에 체결되는 볼트. 볼트 중심부와 머리 밑에 통로가 관통되어 유체의 흐름을 유지한다.

유니캐스트 [국방정보체계] *Unicast*
한 호스트에서 다른 호스트로 또는 단일 메시지가 단일 네트워크 목적지로 보내지는 1:1로 전송하는 방식.

유니트(Unit) [비무기체계]
☞ 단위(單位)

유닉스 [국방정보체계] *UNIX*
미국 벨 연구소가 프로그램 작성에 관한 연구와 개발을 촉진시킬 환경을 조성하기 위해 개발한 다수 사용자를 위한 운영 체계. 유닉스를 탑재한 워크스테이션의 발매와 함께 보급되어 현재는 개인용 컴퓨터, 대형 컴퓨터, 마이크로컴퓨터에 이르기까지 많은 종류의 컴퓨터에서 사용되고 있다. 유닉스는 멀티태스킹, 멀티 유저를 지원하는 오퍼레이팅 시스템(OS)으로 프로그램 개발, 문서 처리, 전자 우편 등의 기능이 뛰어나다.

유도(誘導) [공통] *Induction*
전기장이나 자기장 속에 있는 물체가 그 전기장이나 자기장의 영향을 받아 전기나 자기를 띠는 것. 또는 그 작용.

유도 결합 플라즈마 분광 분석기(誘導結合plasma 分光分析機) [감시/정찰] *Inductively Coupled Plasma Spectrometer*
시료(試料, Sample)를 용액화한 후 플라즈마 광원에 분사시켜 발산되는 빛의 파장대별 세기를 측정하여 함유 원소의 종류 및 함유량을 분석하는 장비. 항공기 부품의 재질 성분 분석 및 수질 분석에 사용한다. ☜ ICP(Inductively Coupled Plasma Spectrometer)

유도 교란 통제기 기술(誘導攪亂統制機技術) [기동] *Guide Interference Control Technology*
유도 교란형 능동 방호 장치 기술의 세부 기술로서 방호용 레이더와 레이저 경고 장치로부터 위협 정보를 수신하고, 대전차 위협별로 대응 방안을 결정하고, 연막탄 발사 방향과 발사 시점을 결정하고, 연막탄 발사를 위해 복합 연막탄 발사 장치를 통제하는 기술.

유도 교란형 능동 방호 장치 기술(誘導攪亂型能動防護 裝置技術) [기동] *Active Guide And Interference Protection Technology*
기동 무기 체계에 접근하는 유도탄, 로켓탄, 레이저빔 등의 위협을 탐지하여 경고 및 연막으로 교란하는 기술. 세부 기술로서 레이저 경고 장치 기술, 방호용 레이더 기술, 유도 교란 통제기 기

술, 레이더 기술, 대응 장치 기술 등이 있다.
☜ 기술 능동 유도 및 교란 방호 장치 기술(技術能動誘導--攪亂防護裝置技術)

유도등(誘導燈) [항공] *Taxi Light*
지상을 주행하고 있는 항공기에게 유도로의 위치를 알리기 위하여 설치하는 등.

유도로(誘導路) [항공] *Taxiway*
비행장 내에서 활주로를 제외한 항공기가 지상 활주하는 길. 혹은 지상 비행장에서 항공기 배열에 사용되는 특별히 준비되고 지정된 통로임.
☜ 항공기 유도로(航空機誘導路)

유도로등(誘導路燈) [항공] *Taxiway Edge Lights*
지상 주행 중인 항공기에 유도로, 계류장 및 기타 지역의 가장자리를 알려줌으로써 항공기가 해당 지역을 이탈하지 않도록 하기 위한 등화 시설. ☜ TEDL(Taxiway Edge Lights)

유도 리액턴스(誘導reactance) [공통] *Inductive Rea--ctance*
(1) 인덕턴스에 의한 리액턴스 교류 인덕턴스중을 흐르면 이부분에 역기전력이 발생하여 전압강하와 전류와의 비(比)로써 유도 리액턴스의 값을 나타낸다. 주파수 f인 교류에 대하여 L헨리의 인덕턴스를 가지는 유도리액턴스는 $2\pi fL$옴이다. → 인덕턴스→리액턴스 참조. (2) Inducdance L, 저항 R, 용량 C되는 직렬회로에서 임피이던스(impedance)는 로 되나 이 식중에 있는 ωL의 것을 말한다. 또 $1/\omega C$를 용량 Reactance라 한다. 어느것이고 단위는 옴(Ω)을 사용한다.

유도 무기(誘導武器) [화력] *Guided Weapon; Ind--ucement Ammunition*
발사된 후 내부 장치 또는 외부 장치로부터의 유도 지령에 의하여 경로나 속도를 수정하여 목표물에 도달하는 무기. ☜ GW(Guided Weapon)

유도 무기 체계(誘導武器體系) [화력] *Guided Weapon System*
지정한 목표물을 향하여 탄두가 장착된 무인 비행체를 발사하여 목표를 명중하도록 유도하여 표적을 격파시키는 무기 체계.

유도 미사일(誘導missle) [화력]
☞ 유도탄(誘導彈)

유도 방사능(誘導放射能) [방호] *Induced Radioactivity*
원폭 방사선에 수 % 포함되어 있던 중성자 선이 공기나 지상의 물질과 반응하여 생기는 방사능. 폭발 중심에 가까울수록 양이 많다.

유도 방식(誘導方式) [화력] *Guidance System*
자동 조종으로 날아가 표적에 명중시키는 방식. 유도 방식은 유도하는 방법에 따라 능동형과 반능동형이 있다. 그리고 추적하는 형태에 따라 여러가지 방법으로 나뉜다.

유도 수로(誘導水路) [항공] *Induced Waterway*
수상(水上) 비행장에서 수상 항공기를 유도하는데 사용되는 수로.

유도 스테이션 장비(誘導station裝備) [화력] *Guidance Station Equipment*
비행 운반체에 대한 라디오 유도 계통의 지상, 지하 부분.

유도 신호(誘導信號) [화력] *Guide Signal*
유도탄의 위치, 거리, 방향, 항로 및 이와 유사한 정보를 표시하는 데 사용되는 신호. 이 신호에 의해 유도탄이 표적에 유도됨.

유도 어뢰(誘導魚雷) [함정][화력] *Homing Torpedo*
표적으로부터 반향되거나 방사되는 신호를 탐지하여 표적으로 유도되는 대함 또는 대잠무기. 능동형, 수동형 또는 두 가지가 결합된 형태가 있다.

유도장 해석 기술(柔道場解析技術) [화력]
분산 장약에 의한 기화약의 분산, 공기와의 혼합 및 점화 해석 기술.

유도 제어(誘導制御) [화력] *Guided Control*
우주 로켓 또는 미사일 등의 비행체를 원하는 위치에 도달시키기 위한 수단 및 그 행위. 비행체와 목표 공간의 위치를 측정하여 양자(兩者)의 미래 위치(未來位置)를 계산하여, 위치차(位置差)에 의거한 신호를 제어계(制御系)로 보낸다. 비행체는 이 신호에 의하여 조종되어 비행 경로를 수정한다. 유도에는 전파 · 열 · 광선 등을 사용하며 커맨드 · 빔타기 · 호밍 · 프리 프로그램 등의 방식이 있고, 제어에는 공력적 조타(空力的操舵) · 제트 분류 조종 등이 있다. 모든 방식에는 각기 장단점이 있어서 실제로는 비행체의 목적에 따라 구분하여 사용되거나 또는 함께 사용된다.

유도 조종 장치(誘導操縱裝置) [화력] *Guidance And Control System*

유도탄의 두뇌라고 불릴 수 있는 핵심 부품으로 유도 장치와 조종 장치로 크게 구분된다. 유도 장치는 비행체를 유도해가는 방식으로 표적의 특성에 따라 구현되며, 조종 장치는 유도 장치로부터 전달된 신호를 실제 비행체가 원하는 방향으로 비행하게끔 작동시켜주는 부분으로 이 조종 장치의 설계는 조종 장치 자체의 특성 뿐만 아니라 비행체 공력 특성과도 밀접한 관련성을 가지고 있다. 유도 장치와 조종 장치는 소위 폐쇄환 제어 체계(Closed Loop Servo System)로 유도탄과 비행체와의 거리를 감지하여 현 상태로 비행할 경우 얼마의 오차가 발생할 것인가를 사전 판단해서 조종 장치에 오차 신호를 전달하면 조종 장치는 이 신호에 따라 구동 장치를 작동시켜 비행체의 진로를 변화시킨다. 유도 조종과 관련된 명령 또는 출력 신호는 해당 무기 체계에 적용되고 있는 유도 조종 기법에 따라 개발된 알고리즘(Algorithm)에 의해 계산되는데 아직까지도 현대의 유도 무기에 적용되고 있는 대부분의 유도 조종 기법은 고전적 제어 기술(Classical Control Tec hnology)에 기초를 두고 설계되어 있다.

유도 체계(誘導體系) [화력] *Guidance System*
표적 자료와 관계되는 비행 정보를 평가하고 유도탄의 비행 통제 체계에 필요한 명령을 송신하는 것과 유도탄의 비행 항로를 결정해주는 체계.

유도탄(誘導彈) [화력] *Guided Missile; Missile*
어원적으로는 투창 · 화살 · 총포 등 날아가는 무기를 뜻하나, 오늘날은 유도 무기로서의 유도미사일(guided missile)을 가리킨다. 러시아에서는 서방측에서 말하는 미사일을 로켓이라고 한다. 미사일은 대포에서 발사되는 포탄처럼 겨냥을 해서 쏘는 것이 아니라, 그 체계(體系) 안에 사람의 감각 · 신경 · 두뇌에 상당하는 장치를 가지고 지상 · 함상 · 기상(機上)으로부터 지령에 의해서, 미사일 자체 내의 기구(機構)에 의해서 발사된 후에도 속도 및 방향을 수정하여 목표에 도달해서 명중시키는 기능을 가지고 있다. 감지 장치로는 레이더 · 레이저 · 적외선 장치 · 소나 · 가속도계 · 자이로 · 지령 신호의 수신 장치 등이 사용되고, 두뇌로서는 컴퓨터 · 기억 장치 · 프로그래머, 신경으로서는 자동 제어 기구(서보 기구)가 사용된다. ☜ GM(Guided Missile), MSL(Missile), 유도 미사일(誘導missle)

유도탄 경비정(誘導彈警備艇) [함정] *Guided Missle Patrol Boat*
대함 유도 무기를 주무장으로 장착하고 경비 임무를 주로 하는 소형 함정. ☜ PTG(Guided Missle Patrol Boat)

유도탄 경유 추적(誘導彈經由追跡) [화력] *Track Via Missile*
반능동 레이더 유도 방식과 무선 지령 유도의 장점을 결합한 미사일 유도 기술. ☜ TVM(Track Via Missile), 미사일 경유 추적법(Missle 經由追跡法)

유도탄 고속정(誘導彈高速艇) [함정] *Guided Missile Medium Patrol Killer*
참수리급을 대체하는 윤영하급(만재 570톤) 고속함이다. 이는 2002년 서해교전 당시 침몰된 참수리 357정의 정장인 윤영하 소령의 이름을 붙인 것이다. 대한민국 해군 함정 최초로 워터제트 추진 방식을 도입하였고, 선도함인 윤영하함은 2007년 6월28일 진수되어 2008년 12월17일 해군에 인도되었다. ☜ PGM(Guided Missile Patrol Gun Boat), PKMM(Guided Missile Medium Patrol Killer)

유도탄 교전 구역(誘導彈交戰區域) [지휘통제/통신] *Missile Engagement Zone*
대공 유도탄에 의해 교전이 이루어지는 구역. 중앙 방공 통제소(MCRC)의 자동화 체계가 위협성을 평가하여 적합한 유도탄 전력 포대를 선정하고 예하 방공 작전 통제소까지 임무를 할당한다. ☜ MEZ(Missile Engagement Zone)

유도탄 구성품 점검 설비(誘導彈構成品點檢設備) [화력] *Missile Assembly-checkout Facility*
작전 미사일 발사대 근처에 위치하고, 미사일 시스템의 최종 조립 및 체크아웃을 위해 설계된 빌딩, 밴 또는 기타 유형의 구조.

유도탄 기지 레이더(誘導彈基地radar) [화력] *Missile Site Radar*
대탄도(對彈道) 미사일 시스템 가운데, 미사일 조종을 주요 기능으로 하는 레이더.
☜ MSR(Missile Site Radar)

유도탄 발사 체계(誘導彈發射體系) [화력] *Guided Missile Launching System*
유도탄의 발사 · 유도 · 통제를 맡아보는 여러 지휘소 사이의 체계.

유도탄 방어(誘導彈防禦) Missile Defense [방호]

표적을 공격할 수 있는 탄도탄 또는 유도탄의 위협에 대한 방어 개념으로 공격작전, 적극방어, 소극방어로 구분된다. ☜ MD(Missile Defense)

유도탄 방어 체계(誘導彈防禦體系) [방호]
적국이 미국 본토를 향해 발사한 미사일을 공중에서 요격해 파괴한다는 미국의 방어 전략. 1983년 로널드 레이건 대통령 시절 적의 핵 및 생화학 탄두탑재 미사일을 우주에서 요격해 파괴한다는 '전략 방위 구상(SDI)'을 구체화한 것이다. 국가 미사일방어(NMD) 체제가 북한과 이라크 등 '불량 국가'에 의한 소규모 미사일 공격에서 미국 본토를 방위하기 위한 지상 방어 시스템이라면, 미사일 방어(MD) 체제는 미국 본토와 해외 미군기지, 동맹국들을 동시에 방위하려는 것으로 지상과 해상, 공중 요격 시스템이 모두 포함된다. ☜ MD(Missile Defense)

유도탄 순양함(誘導彈巡洋艦) [함정] *Guided Missile Cruiser*
순양함을 용도에 따라 나누면 유도탄 순양함, 방공(防空) 순양함, 대잠(對潛) 소탕 순양함 따위로 나눌 수 있으며, 유도탄 순양함은 함포 외에 함대 방어 유도탄 또는 전략 전술 대함 유도탄 등을 탑재하고 있는 중무장 수상 전투함으로 항공모함보다는 작지만, 1만톤 이상으로 대양에서의 지휘 및 통제 능력을 보유하고 있다. ☜ CG(Gu--ded Missile Cruiser)

유도탄 유도(誘導彈誘導) [화력] *Missile Guidance*
유도탄을 의도하는 표적으로 유도하는 여러 가지 방법.

유도탄 유도 체계(誘導彈誘導體系) [화력] *Missile Guidance System*
유도탄을 표적으로 유도하는 체계.

유도탄 자율 작전 훈련(誘導彈自律作戰訓練) [방호]
전방 공중 감시 작전의 효율화를 위하여, 중앙방공 통제소에서 제공되는 항적 정보와 방공포병 탐지레이더가 탐지한 항적 정보의 처리 절차를 숙달하는 훈련.

유도탄 장착 구축함(誘導彈裝着驅逐艦) [함정] *Guided Missile Destroyer*
유도탄을 장착하고 어뢰 따위를 무기로 사용하여 적의 주력함이나 잠수함을 공격하는 함정. ☜ DDG(Guided Missile Destroyer)

유도탄 장착 호위함(誘導彈裝着護衛艦) [함정] *Guided Missile Frigate*
유도탄을 장착한 구축함보다 크고 순양함보다 작은 함정으로 주로 공격형 항공모함의 호위를 맡는다. ☜ FFG(Guided Missile Frigate)

유도탄 제어(誘導彈制御) [화력] *Missile Control*
유도탄이 목표물까지 날아가는 동안, 궤도 수정 따위를 할 수 있도록 유도하는 일. ☜ 미사일 제어(Missile制御)

유도탄 탐지 위성(誘導彈探知衛星) [항공] *Early Warning Satelite*
적의 탄도미사일의 발사를 초기에 탐지하여 경보 목적으로 사용하는 정찰 인공 위성. ☜ EWS(Early Warning Satelite), 조기 경보 위성(早期警報衛星)

유도탄 탑재 잠수함(誘導彈搭載潛水艦) [함정]
☞ 순항 유도탄 잠수함(巡航誘導彈潛水艦)

유도탄 통제 장교(誘導彈統制將校) [방호] *Missile Control Officer*
중앙 작전 통제소 선임 무기 배정 장교로부터 할당받은 표적을 지역별 예하 방공 작전 통제소에 할당하고 교전 명령을 하달하며, 항적 통보 및 유도탄 포대의 교전 수행 상태를 감독하는 인원. ☜ MCO(Missile Control Officer)

유도 폭탄(誘導爆彈) [화력] *Guided Bomb*
추진기는 없으나 유도를 위해 반사된 빔을 수신하기 위한 장치와 날개가 있는 폭탄.

유도 항력(誘導抗力) [항공] *Induced Drag*
유한한 가로 세로비를 갖는 양력면의 날개 뒷전 와류계(trailing edge vortex system)에 의해 발생하는 항력. 날개에서 발생하는 양력에 의해 불가피하게 발생하는 항력이다.

유독 가스(有毒 Gas) [방호]
☞ 독가스(毒gas)

유독성 공격(有毒性攻擊) [방호] *Toxic Attack*
방사선, 생물학, 화학전 근원을 가진 유해 작용제를 사용하여 인마 또는 농작물에 지향하는 공격.

유동 IP(流動IP) [국방정보체계]
사용자의 IP 주소가 접속할 때마다 새롭게 바뀌는 방식. 고정 IP와 대비되며 IP 주소를 효율적으로 활용하기 위한 방법이다.

유동 소음(流動騷音) [감시/정찰] *Flow Noise*
수중에 있는 Transducer나 수중 청음기를 거쳐 지나가는 물의 운동으로 인한 잡음과 움직이고 있는 배의 선체에 의해 만들어지는 잡음.

유동 자산(流動資産) [공통] *Current Assets*
대차 대조표 작성일을 기준으로 하여 1년 이내에 환금화 될 수 있는 자산이며, 이것에 투자된 자금은 비교적 빠른 시일 내에 회전된다. 유동 자산은 현금, 예금 받을 어음, 외상 매출금 등과 같이 직접 현금화 될 수 있는 당좌 자산과 상품, 제품, 제공품, 반제품, 원재료 등과 같이 매출하여 현금화 될 수 있는 재고 자산 및 당좌 자산이나 재고 자산에 포함되지 않는 선지급 비용, 미수 수익, 선지급금, 단기 대여금 등과 같은 기타 유동 자산으로 구분된다.

유동 장애물(流動障碍物) [공통] *Dynamic Obstacle*
전투 간 전술 상황에 따라 긴급히 설치할 수 있는 장애물로서, 항공기나 야포 또는 로켓 발사기에 의해 설치할 수 있는 살포식 지뢰 등을 말함.

유동 표적(流動標的) [비무기체계] *Transient Target*
관측 및 조준 사거리 내에 머무르는 시간이 너무 짧기 때문에 정밀한 조정 및 사격을 할 시간적 여유가 적은 이동 표적. 항공기, 차량, 선박, 행군 부대 등이 유동 표적에 속한다.

유량 조절 밸브(流量調節valve) [기동] *Float Control Valve*
뜨개에 의해 용기 내의 저장 수준에 따라 유입되는 양을 조절하는 밸브. 기화기 뜨개실 니들 밸브, 화장실 수조 밸브 등이 있다.

유럽 방위 사업청(Europe防衛事業廳) [기타]
☞ OCCAR(Joint Organisation for Armaments Cooperation)

유럽 안보 협력 기구(Europe安保協力機構) [기타]
안보 협력을 위해 유럽과 중앙 아시아, 북아메리카 등의 56개 국가가 가입되어 있는 세계에서 가장 큰 정부간 협력 기구이다. ☞ OSCE(Organization For Security And Cooperation In Europe)

유럽 연합(Europe聯合) [기타]
European Community
마스트리히트 조약을 배경으로 유럽 공동체 12개 국이 결성한 기구. 회원국의 정치적 통합과 집단 방위를 목표로 한다.

유럽 우주국(Europe宇宙局) [공통] *European Space Agency*
유럽 각국이 공동으로 우주 개발을 추진하기 위해서 1975년에 설립한 국제기구. 유럽 공동으로 로켓이나 위성을 개발하고 우주를 연구하여 유럽 우주 산업의 경쟁력을 강화하기 위해 설립되었으며, 통신 · 기상 위성과 관련된 활동에 중점을 두고 있다. 본부는 프랑스 파리에 있고, 센터와 연구소는 네덜란드 · 독일 · 이탈리아에 있다.
☞ ESA(European Space Agency), 유럽 우주 항공국(European 宇宙航空局)

유럽 우주 항공국(European宇宙航空局) [공통]
☞ 유럽 우주국(Europe宇宙局)

유럽 전기 통신 표준 협회(Europe電氣通信標準協會) [지휘통제/통신] *European Telecommunications Standards Institute*
1988년 유럽 연합(EU) 집행 위원회의 결정에 의해 전기 통신 분야의 단일 유럽 표준 제정을 촉진하고 총괄 조정하기 위해 종전에 유럽 우편 전기 통신 주관청 회의(CEPT)에서 수행하던 표준화 기능과 조직을 모체로 하여 설립된 기구. 유럽 연합(EU) 회원국의 주관청, 민간 전기 통신 사업자, 제조업자, 연구 기관 등 250개 이상의 회원으로 구성되어 있다. ☞ ETSI(European Tele-communications Standards Institute)

유럽 항공 안전청(European航空安全廳) [항공] *European Aviation Safety Agency*
유럽에서는 Air Bus의 다국간 공동 개발을 배경으로 각국의 항공국의 결합체인 JAA(Joint Aviation Authorities)를 설립해서 유럽 항공 산업의 활력적인 성장을 뒷받침 하는 기구.

유럽형 다목적 호위함(Europe形多目的護衛艦) [함정] *Frigate European Multi-Mission*
2004년 10월 프랑스와 이태리 국방부가 공동으로 착수한 유럽형 다목적 호위함. 양국 해군과 관련된 방위 산업체 상호 협력을 상징적으로 보여주는 사업이다. ☞ FREMM(Frigate European Multi-mission)

유로사토리 [기타] *Eurosatory*
지상 무기 전시회로 지난 1960년대 프랑스의 사토리 기지(Camp Satory)에서 프랑스 무기 전시회로 출발했으나 1990년대를 거치면서 국제 규모로 확대돼 지금에 이르고 있다.

유로파이터 [항공] *Eurofighter*
독일, 영국, 프랑스, 이탈리아, 스페인에서 공동 개발한 전투기.

유류 지원함(油類支援艦) [함정]
연료를 수송 공급하는 것을 기본 임무로 하는 함정. ☜ AO(Oiler Ship)

유리(琉璃) [공통] Glass
규사·탄산석회 등의 원료를 용융된 상태에서 냉각하여 얻은 투명하며 단단하고 잘 깨지는 물질.

유리 상자 모델(琉璃箱子model) [국방정보체계] *Glass Box Model*
내부 수행 절차가 완전히 알려져 있는 모형. 예를 들면, 자동판매기 내 컴퓨터화된 잔돈 반환 메커니즘의 모형이 있다. ☜ 유리 상자 모형(琉璃箱子模型)

유리 상자 모형(琉璃箱子模型) [국방정보체계]
☞ 유리 상자 모델(琉璃箱子 model)

유리한 공중 상황(有理--空中狀況) [항공] *Favorable Air Situation*
아군의 작전이 성공하기에 유리한 정도의 공중 통제 수준. 아군에 유리한 공중 상황에서는 적이 수행하는 항공 작전이 아군의 항공 작전 및 지·해상 작전을 방해하기에 부족하다.

유린 공격(蹂躪攻擊) [기타] *Sweeping*
적 선두 제대의 측후방을 신속하고 과감한 기동으로 공격하여 적을 격멸하고 공격 기세를 약화시키는 방어시 공세 행동의 일종임.

유무선 통합 기술(有無線統合技術) [지휘통제/통신] *Fixed Mobile Convergence*
다양한 액세스 망이 구성된 무선 이동 통신망 및 유선 데이터 네트워크 환경에서 서비스 이용자가 액세스 망 종류에 관계없이 일관되고 끊김없는 서비스를 받을 수 있도록 하기 위한 네트워크 기술. ☜ FMC(Fixed Mobile Convergence)

유무선 통합 통신(有無線統合通信) [지휘통제/통신] *Radio Wire Integration*
통신소 생존성을 보장하고 통신 소통을 원활히 하기 위해 유·무선 통신망을 서로 결합한 형태의 통신 방법. ☜ RWI(Radio Wire Integration)

유보(留保) [공통] *Reservation; Reserve*
전력 투자 사업 추진 과정에서 특정 사업의 승인 혹은 집행을 일정 기간 동안 미루거나 보류시키는 것.

유보 계정(留保計定) [공통] *Holding Account*
FMS 국가나 국제 기구에서 미래에 일어날 불확실한 자금의 사용에 대한 기록이나 보증할 목적으로 설립하는 계정을 말한다. ☜ HA(Holding Account)

유비저(類鼻疽) [방호]
☞ 멜리오이도시스(melioidosis)

유비쿼터스 [국방정보체계] *Ubiquitous*
사용자가 시간과 장소에 구애 받지 않고 자유롭게 네트워크에 접속할 수 있는 환경. 실 세계의 각종 사물들과 물리적 환경 전반에 걸쳐 컴퓨터가 내장되어(편재) 있으되 컴퓨터의 겉모습이 드러나지 않도록 환경 내에 효과적으로 배치되고 통합되어 있다. 유비쿼터스는 라틴어 'ubique'에서 유래된 말로 "언제, 어디서나(everywhere) 동시에 존재 한다"라는 뜻이며, 물이나 공기처럼 도처에 편재한 자연 상태를 의미한다.

유비쿼터스 감지 통신망(ubiquitous感知通信網) [국방정보체계] *Ubiquitous Sensor Network*
각종 센서에서 감지한 정보를 무선으로 수집할 수 있도록 구성한 네트워크를 의미하며, WPAN(Wireless Personal Area Network)과 ad-hoc Network 등의 기술이 발전함에 따라 u-센서 네트워크 기술이 매우 활성화되고 있다. 센서의 종류로는 온도, 가속도, 위치 정보, 압력, 지문, 가스 등 다양하게 존재한다. 최근에는 물류의 흐름을 파악하기 위하여 RFID(Radio Frequency IDentification) 기술을 이용하여 사물에 태그(Tag)를 부착하여 각종 물류정보의 흐름을 파악하는 기술도 등장하고 있다. ☜ USN(Ubiquitous Sensor Network), U-센서 네트워크(U-sensor Network)

유비쿼터스 도시(Ubiquitous都市) [지휘통제/통신] *Ubiquitous-City*
초고속 유무선 통신망이라는 인프라를 기반으로, 홈 네트워크 서비스(Home Network Service)를 구현하고, 행정, 교통, 교육, 의료, 방범 및 방재, 환경 및 상거래 등의 분야에 정보 통신 기술을 융합하여 최적의 생활환경 및 고부가가치를 구현하는 비즈니스 환경을 실시간으로 제공하는 미래형 도시. ☜ u-City(Ubiquitous-city)

유사 동기식 디지털 계위(類似同期式digital階位)

[지휘통제/통신] *Plesiochronous Digital Hierarchy*
기존의 전기적 신호 다중화 방식으로 음성이나 데이터 전송 장비에 적용되는 기술. 북미 방식(NAS)과 유럽 방식(CEPT)으로 구분할 수 있는데 북미 방식(NAS)은 T1→T2→T3→T4 다중화 계층 구조로, 유럽 방식(CEPT)은 E1→E2→E3→E4 다중화 계층 구조로 이루어진다. ☜ PDH(Plesioch--ronous Digital Hierarchy)

유사 잠수함(類似潛水艦) [함정] *Probable Submarine*
주어진 모든 정보에 의해 잠수함으로 사료되나 육안으로 확인치 못한 수중 접촉물.

유사 장비 신뢰도 예측법(類似裝備信賴度豫測法) [공통]
유사 장비 신뢰도 예측법은 유사장비의 특정 경험 제원을 이용하는 방법으로 가장 빠르게 장비의 신뢰도를 예측할 수 있는 방법이다. 이 방법은 연속성을 가지고 있으며 규칙적으로 임무가 수행되는 장비에 대해 적용되나 기존의 설계 방법이 유사한 장비뿐만 아니라 약간의 설계 방법상 차이가 있는 장비 또한 쉽게 신뢰도를 예측할 수 있다. 유사 장비/회로 신뢰도 예측이라고도 한다.

유사 장비 추정(類似裝備推定) [공통] *Analogy Es--timation*
개발하고자 하는 무기 체계와 가장 유사한 기존 무기 체계를 직접 비교하여 비용을 추정하는 방법이다.

유상 계약(有償契約) [공통] *Onerous Contract*
당사자 쌍방이 서로 대가를 주고 받는 것을 약속하는 계약이다. 즉 민법상 매매, 교환, 임대차, 고용, 도급, 조합, 화해 등이 이에 해당한다.

유선급 보호(有線級保護) [지휘통제/통신] *Wired Equivalent Privacy*
유선 랜에서 제공하는 것과 유사한 수준의 보안 및 기밀 보호를 무선 랜에 제공하기 위하여 Wi-Fi 표준에 정의되어 있는 보안 프로토콜. 무선 LAN에서 사용하는 암호화 기법으로 동일한 키(key)와 알고리즘을 사용해 데이터를 암호화하고 해독하는 대칭키 알고리듬 방식을 기본으로 하는 암호화 기법이다. ☜ WEP(Wired Equivalent Privacy)

유선 방송(有線放送) [공통] *Cable Television*
일정한 지역의 주민이 청취할 것을 목적으로, 유선 방송 수신 시설에 의하여 행하는 유선 전기 통신의 송신 방송. ☜ CATV(Cable Television)

유선 유도 어뢰(有線誘導魚雷) [함정][화력] *Wire-guid--ed Torpedo*
유선 유도 방식의 어뢰. 어뢰와 통합 전투 체계와 유선으로 연결하여 어뢰의 침로, 속도 및 심도를 조종하여 표적으로 유도가 가능하고, 어뢰의 각종 자료와 상태를 확인할 수 있다.

유선 이륙(流線離陸) [항공] *Streamline Take-off*
비행기가 종대(縱隊)를 유지하고 차례차례 이륙하는 일.

유선 전신(有線電信) [지휘통제/통신] *Wire Telegraphy*
유선에 의한 전신 통신방식의 총칭. 직류, 음성주파, 초가청(超可聽), 가청하(可聽下) 각 전신방식이 있고, 교류 전신은 일반적으로 반송 전신이라 불린다.

유선 통신 병기(有線通信兵器) [지휘통제/통신] *Cable Communication Weapon*
전신(電信) 또는 전화로써 군사적인 정보·신호·경보를 전달하는 통신 병기. 전화기, 인쇄사진 전송 장치, 암호 구성 해독 장치 따위가 있으며, 비교적 단거리에 사용한다.

유성군(流星群) [기타] *Meteor Stream*
태양의 둘레를 떼 지어 돌고 있는 유성 물질의 집합체. 혜성을 이루는 물질이 붕괴하여 생긴 것으로 추정되며, 지구가 이 궤도와 만나면 유성우가 나타난다.

유성 기어열(遊星gear列) [기동] *Planetary Geartrains*
기어가 부착된 축의 중심이 움직이는 기어열. 유성 기어열은 태양 기어(Sun Gear)를 중심으로 유성 기어(Planet gear)가 주위를 회전한다. 유성 기어와 태양 기어의 중심을 연결하는 링크를 캐리어(Carrier)라 부른다. 기능적인 기어열을 구성하기 위하여 링(Ring)기어를 추가하면 유성 기어의 운동을 링 기어 축의 회전 운동으로 변환하는 것이 가능하다. 헬리콥터의 변속 장치, 자동차의 변속 장치에 사용된다.

유성 로켓(遊星rocket) [기타]
☞ 행성 로켓(行星rocket)

유수 분리기(油水分離器) [비무기체계]
☞ 물 분리기(--分離器)

유시계 비행(有視界飛行) [항공]
☞ 시계 비행(視界飛行)

유압(油壓) [공통] *Hydraulic Power*
역학적 힘으로 변환시키는 원동기에 유체를 고압으로 순환시켜서 얻어지는 압력.

유압식 램프 장치(油壓式ramp裝置) [기동]
자주 도하 장비로 문교 또는 부교 구축하여 운용 시 피도하 장비의 부교 통과 또는 문교 진입 시 외부 충격을 유압에 의해 흡수하는 장치.

유압식 제동 장치(油壓式制動裝置) [기동]
유압에 의해 제동력이 모든 바퀴에 균일하게 전달되는 장치. 마찰 손실이 작으며 조작력이 작어도 되는 장점이 있다.

유압 실린더(油壓cylinder) [기동] *Hydraulic Cylinder*
동력 피스톤 작동으로 푸시로드가 실린더 내의 피스톤을 작동시켜서 유압 발생시키는 장치. 차량 등에서는 제동 장치의 동력원으로 사용된다.

유압유(油壓流) orking Fluid *Hydraulic Operating Fluid, Working Fluid; W*[비무기체계]
동력 전달과 윤활 공급용 유압 시스템에서 사용되는 석유 또는 비석유계 유체. ☜ HO(Hydra--ulic Operating Fluid)

유압 잭(油壓jack) [공통] *Hydraulic Jack*
유압을 이용하여 중량물을 들어 올리는 기계.

유압 조절 밸브(油壓調節valve) [기동] *Oil Pressure Relief Valve*
유압 회로 내에 압력이 과도하게 상승하는 것을 방지하는 역할을 하는 밸브. 엔진 회전 속도에 관계없이 항상 일정한 압력이 되도록 조절한다.

유압 탱크(油壓tank) [기동] *Oil Pressure Tank*
유압 장치 중 유압용 오일을 저장하는 구성품.

유압 해머(油壓hammer) [기동] *Oil Pressure Hammer*
암반이나 콘크리트 등의 단단한 지반을 파괴하는 기기. 굴삭기의 버킷을 떼어낸 후 부착하여 사용하며 유압식과 공압식이 있다.

유약(釉藥) [공통] *Glazes*
도자기 등의 세라믹스 제조 과정에서 광택, 색 및 질감 개선을 위해 세라믹 표면에 바르는 물질.

유에스비(Usb) [국방정보체계]
☞ USB(universal serial bus)

유연 반응 전략(柔軟反應戰略) [공통] *Flexible Response Strategy*
전면적인 열 핵전쟁에서부터 침투, 전복 등 게릴라 분쟁에 이르기까지의 모든 분야의 가능한 도전에 대해 효과적으로 적절히 대응할 수 있는 능력(확전을 피하면서 억제와 방위를 달성할 수 있는 공격 능력과 방어 능력을 보유)에 입각한 전략.

유연 전술(柔軟戰術) [기타] *Affinity Tactics*
정면 충돌을 피하면서 싸움을 지속하여 적의 투쟁 의욕을 약화하는 전술.

유용 수명(有用壽命) [비무기체계] *Useful Life Longevity*
고장률이 규정된 값보다 적은 기간.

유익탄(有翼彈) [화력]
☞ 안정익탄(安定翼彈)

유인(誘引) [기타] *Canalize*
자연 또는 인공 장애물이나 화력 또는 폭격에 의해서 작전을 협지(狹地)로 유도(誘導)하여 적의 행동을 제한하는 것.

유인 계약(有因契約) [공통] *Incentive Contract*
계약을 성립시키는 원인으로 된 사실이 법률상 존재하지 않을 경우에 효력이 없어지게 되는 성질의 계약이 유인 계약이며, 그렇지 않은 계약을 무인 계약이라고 한다.

유인부 원가 정산 계약(有因不原價精算契約) [공통]
계약 체결 시 계약 금액을 확정할 수는 없으나 원가 자료 분석을 통하여 실제 원가의 변동 범위 예측이 가능하고, 수입품의 국산 대체 또는 원가 절감을 유도할 필요가 있는 경우에 적용한다. 원가 절감액 15%를 지급한다.

유인부 확정 계약(有因不確定契約)
[공통]
계약 체결 시 계약 금액 및 목표 원가를 정하여 계약 상대자의 원가 절감을 유도할 수 있는 경우에 적용하는 계약으로 원가 절감액 50%를 원가 절감 보상액으로 계약 상대자에게 지급하는 계약이다.

유인 우주선(有人宇宙船) [공통] *Manned Satellite*
생물을 태운 인공 위성. 인간이 탄 위성뿐 아니라 인간을 태울 목적으로 그 예비 실험으로 개·원숭이·로봇 등을 태운 위성도 포함함.

유인 우주 센터(有人宇宙center) [항공] *Manned Space Center*
미국 항공 우주국의 유인 우주 비행의 관제(管制)를 담당하는 기지. 미국의 텍사스 주 휴스턴에 있다. ☜ MSC(Manned Space Center)

유인 이익(有因利益) [공통]
목표 원가에서 실제 발생 원가를 차감한 금액에 분담 비율을 곱하여 산출된 금액.

유인체(誘引體) [비무기체계] *Decoy*
실제 표적의 포착을 지연 또는 거부하거나 오도하기 위하여 전기적, 물리적 특성이 실제 표적과 동일하거나 유사하게 제작된 모의 표적. 유인체는 방어 또는 공격 체계를 기만하거나 혼란시켜 적 지역을 침투하거나, 적 공격으로부터 회피하는데 이용된다.

유전 상수(誘電常數) [감시/정찰] *Dielectric Constant*
단위 전기장 세기에 대해 단위 체적 당 저장되는 정전 에너지를 결정하는 유전체의 특성.

유전자 조작 생물(遺傳子操作生物) [기타] *Genetically Modified Organism*
다음 각 목의 현대 생명공학 기술을 이용하여 얻어진 생물체로서 새롭게 조합된 유전 물질을 포함하고 있는 생물체를 말한다. 1. 인위적으로 유전자를 재조합하거나 유전자를 구성하는 핵산을 세포 또는 세포 내 소기관으로 직접 주입하는 기술. 2. 분류학에 의한 과(科)의 범위를 넘는 세포 융합으로서 자연 상태의 생리적 증식이나 재조합이 아니고 전통적인 교배나 선발(選發)에서 사용되지 아니하는 기술. ☜ GMO(Genetically Modified Organism)

유전체(誘電體) [감시/정찰] *Dielectric*
외부에서의 에너지 공급이 없거나 거의 없는 상태에서 전기장을 유지할 수 있는 매질.

유조선(油槽船) [함정] *Oil Tanker*
석유류 · 경유 · 당밀 · 포도주 원액 · 화공 약품 및 액화 석유 가스(LPG) · 액화 천연 가스(LNG) 등 액체 화물을 용기에 넣지 않은 비포장 상태로 산적하여 대량 수송하는 선박. ☜ AO(Oiler)

유지(油脂) [비무기체계] *Grease; Oils And Fats*
동물 또는 식물에서 채취한 기름을 통틀어 이르는 말. 글리세린의 지방산 에스테르를 주성분으로 하며 동식물체를 구성하는 중요 성분이다. 원료에 따라 식물성과 동물성으로 나뉘며 식품, 의약품, 도료 따위로 각종 공업에서 널리 쓰인다.

유지 부품(維持部品) [비무기체계] *Maintenance Part*
(1) 운용 장비의 수리 및 유지를 위하여 소요되는 부속으로, 장비의 기본 부분에 부가하여 그의 기본적인 사용 범위와 목적을 확대 및 변경시킴 없이 사용되는 보충적인 품목. (2) 완제품을 수리, 정비하기 위하여 사용되는 부분품, 결합체 및 구성품.

유지선(維持線) [함정] *Give-way-vessel; Stand-on-Vessel*
두 척의 동력선이 서로 진로를 횡단하여 충돌의 위험이 있을 경우 다른 선박을 우현 측에 두고 항해하는 선박이 다른 선박의 진로를 피해야 하는데, 이때 다른 선박을 좌현 측에 두고 있어 본래의 침로를 유지하는 선박.

유지 소이탄(油脂燒夷彈) [화력] *Oil Bomb*
벤젠, 파라핀, 셀룰로이드 따위의 불이 잘 붙는 기름을 넣어서 만든 폭탄. ☜ 기름 소이탄(–燒夷彈)

유지 운영 자금(維持運營資金) [공통] *Maintenance And Operation Fund*
한 회계 연도를 통하여 가장 정상적인 상태 하에서 한 부대를 유지 운영하는 데 필요한 자금을 말한다.

유찰(流札) [공통] *Having No Bids Tendered*
입찰을 한 결과 낙찰이 결정되지 아니한 것을 말하며(무효), 이는 주로 입찰 가격이 예정 가격에 미달 또는 초과되는 경우에 일어난다.

유찰 수의 계약(流札隨意契約) [공통]
재공고 입찰에 있어서도 입찰자 또는 낙찰자가 없을 때 체결하는 수의 계약을 말한다. 재공고 입찰에 의한 일반 경쟁 계약이나 지명 경쟁 계약에 실패하여도 입찰자 또는 낙찰자가 없을 때에는 계약의 상대방을 스스로 찾아야 하기 때문에 수의 계약에 의할 수 있도록 한 것이다. 다만 유찰 수의 계약을 체결함에 있어서 보증금의 기한을 제외하고는 최초 입찰에 붙일 때 정한 가격 기타 조건을 변경하지 못한다.

유체 동역학적 소음(流體動力學的騷音) [감시/정찰] *Hydrodynamic Noise*
항해 중인 함정을 통과하는 유체 흐름의 동요에 의해 불규칙적으로 생성되는 소음. ☜ HN(Hyd-

ㅇ

-rodynamic Noise), 유체 소음(流體騷音)

유체 소음(流體騷音) [감시/정찰]
☞ 유체 동역학적 소음(流體動力學的騷音)

유체 역학(流體力學) [공통] *Hydrodynamics*
기체, 액체 따위의 유체의 운동을 연구하는 학문. 물리학의 한 분야이다. 이 분야의 연구 성과에 힘입어 항공 역학이 가능하게 되었다. 자기(磁氣) 유체 역학, 화학 유체 역학 따위의 분야가 있다.

유체 클러치(流體clutch) [기동] *Fluid Coupling Clutch*
동력의 전달 매체로 오일을 사용한 클러치. 기관이 펌프를 회전시키면 그 속에 들어있는 오일의 흐름에 의해 기계적인 연결 없이 터빈을 회전시켜 동력을 전달한다.

유추 가격(類推價格) [공통]
유추란 유사점으로 다른 일을 미루어 생각하는 일이란 뜻이다. 유추 가격이란 부동산류의 자산 평가 제도에서 사용되는 가격으로서, 이는 정부 과세 시가 표준액과 현시가가 현저한 차이를 보일때 평가 대상 물건과 동일성 또는 유사성이 있는 물건의 매매 실례나 시가 등을 고려하여 평가하는 가격을 말한다.

유탄(榴彈) [화력] *Grenade Explosions*
유탄(榴彈, shell) : 소량의 폭발물이나 화학제를 충전하여 사람이 투척하거나 소총에 발사기를 장치하여 발사하는 탄약. 발사기를 떠난 탄약이 표적에 폭발하여 비산된 파편 조각에 의해 피해를 입힌다.

유탄 기관총(榴彈機關銃) [화력] *Grenade Machine Gun*
차량 탑재 및 지상 겸용으로 연속 사격이 가능한 화기. ☜ GMG(Grenade Machine Gun)

유탄 발사기(榴彈發射器) [화력] *Grenade Launcher*
유탄(榴彈)을 발사할 수 있도록 소총에 부착되는 화기. M16소총에 부착되는 M203유탄 발사기, K2소총에 부착되는 K201유탄 발사기가 있으며, 단독으로 운용되는 M79 유탄 발사기 등이 있다. ☜ GL(Grenade Launcher), 유탄총(榴彈銃)

유탄 발사기 탄약(榴彈發射器彈藥) [화력]
유탄 발사기 총이나 특별히 고안된 탄약통에 의해 발사하는 회전 안정식 유탄과 어댑터가 부착된 소총으로 발사하는 총류탄(Rifle-Grenade)으로 구분된다.

유탄총(榴彈銃) [화력]
☞ 유탄 발사기(榴彈發射器)

유통 관리(流通管理) [공통] *Flow Management*
유통이란 물자의 흐름, 즉 보급품이 보급 계통을 통하여 공급자로부터 사용자에게 이전되는 과정을 말하며, 이의 세부 활동은 청구, 수령, 저장, 분배, 처리 등이 있다. 유통 관리의 목적은 군의 작전 소요 물자를 분배하기 위하여 효과적이고 능률적인 수단을 제공하는 데 있다.

유한 요소 해석(有限要素解析) [공통] *Finite Element Analysis*
공학 분석에 사용되는 컴퓨터 시뮬레이션 기술이다. 유한 요소법(FEM)라고 불리는 수치적 기법을 사용하며, 현재 수많은 상용 소프트웨어와 무료 소프트웨어가 사용되고 있다. ☜ FEA(Finite Element Analysis)

유해 물질(有害物質) [공통] *Harmful Substance; Hazardous Material*
사람의 건강 또는 생활 환경에 피해를 일으킬 우려가 있는 물질. 일본의 대기 오염 방지법에서는 물체의 연소, 합성, 분해 등의 처리에 따라 발생하는 물질 중 카드뮴 및 그 화합물, 연소 및 염화수소, 플루오르, 플루오르화수소 및 플루오르화규소, 납 및 그 화합물, 질소 산화물을 유해 물질로 규정하고 있고 수질 오염 방지법에서는 비출하는 물에 함유된 물질 중 카드뮴 및 그 화합물, 시안 화합물, 유기인 화합물, 납 및 그 화합물, 6가 크롬 화합물, 비소 및 그 화합물, 수은 및 그 화합물, 그밖의 수은 화합물과 PCB를 유해 물질로 규정하고 있다. 이들 유해 물질의 양에 대해서는 각각 배출 허용 기준이 정해져 있다.

유해 물질 제한 지침(有害物質制限指針) [방호] *Restriction Of The Use Of Certain Hazardous Substances*
유럽 연합(EU)에서 시행되며 해로운 물질을 사용한 전자 제품이나, 전기 기기를 제한하는 지침이다. 2003년 2월에 WEEE(Waste Electrical and Electronic Equipment)의해 제정 공포되고 2006년 7월 1일에 발효되었다. 중국에서도 이와 비슷한 제도 RoHS(일명 China RoHS)를 시행을 하고

있어 유럽에서 정한 6가지 품목과 유럽에서 규제 대상이 아니지만, 과학 기기나 의학 장비도 중국의 RoHS에는 규제 대상에 포함되어 있다. ☜ ROHS (Restriction Of The Use Of Certain Hazardous Substances)

유해성(有害性) [공통] *Maleficence*
화학 물질의 독성 등 사람의 건강이나 환경에 좋지 아니한 영향을 미치는 화학 물질 고유의 성질을 말한다.

유해 항력(有害抗力) [항공] *Parasite Drag*
항공기 기체 표면에 공기의 마찰력이 발생하여 생기는 항력, 즉, 항공기 표면과 공기의 마찰로 인해 생기는 항력을 의미한다.

유형(類型) [공통] *Type*
성질이나 특징 따위가 공통적인 것끼리 묶은 하나의 틀. 또는 그 틀에 속하는 것.

유형 분석(類型分析) [지휘통제/통신] *Pattern Analysis*
부대의 활동 유형을 주의 깊게 관찰 및 평가하여 교리, 전술, 전기, 절차를 추론하는 행위.

유형 조직(類型組織) [함정] *Type Organization*
해군에서 주로 행정 및 군수 지원 목적으로 전단, 전대, 분대, 그리고 편대 내에 같은 유형의 함정들로 조직되는 것.

유화제(乳化劑) [방호] *Emulsitying Agent*
자일렌(xylene)과 등유(kerosen)의 혼합물에 계면 활성제(NP6)를 혼합한 것으로 제독차를 이용한 장비 제독 시 제독제 I, II와 함께 에멀젼 형태의 제독제(장비 제독제)를 살포하기 위한 첨가물. 무색투명의 석유류 제품으로서 인화성이 강하며 장비 제독 시 일정한 점도와 제독 성능 유지를 돕는다.

유황 겨자(硫黃--) [방호]
☞ 황 겨자(黃--)

유효도(有效度) [공통] *Efficiency*
표준 수행 능력에 대한 실제 수행도의 비율.

유효 등방성 복사 전력(有效等方性輻射電力) [지휘통제/통신] *Effective Isotropic Radiated Power*
일반적으로 송신 시스템의 출력 성능을 표현하는 기준으로 송신기 출력, 안테나 이득, 송신 시스템의 손실 등을 종합한 값. ☜ EIRP(Effective Isotropic Radiated Power)

유효 발사 속도(有效發射速度) [화력] *Effective Rate Of Fire*
대포 등의 화기가 기능을 상실하지 않고 계속 포탄을 발사할 수 있는 것으로 통상 1분 간의 발사 탄수를 말함. ☜ ERF(Effective Rate Of Fire)

유효 방사 출력(有效放射出力) [감시/정찰]
☞ 유효 복사 전력(有效輻射電力)

유효 복사 전력(有效輻射電力) [감시/정찰] *Effective Radiated Power*
송신기 출력에서 급전선계의 손실을 뺀 안테나의 이력 전력과 송신 안테나 이득과의 곱. ☜ ERP (Effective Radiated Power), 유효 방사 출력(有效放射出力)

유효 비행 궤도(有效飛行軌道) [항공] *Valid Flight Track*
중력이 작용하지 아니한다고 가정하였을 때의 로켓이 비행하는 궤도.

유효 사거리(有效射距離) [화력] *Effective Range*
(1) 어떤 무기가 평균 50%의 확률로 표적을 명중시킬 수 있는 거리. (2) 한 무기가 손실 또는 피해를 가하기 위하여 정확하게 사격할 것이 예상되는 최대의 사거리. (3) 사수가 목표물을 조준 사격하여 적을 무력화시킬 수 있는 사거리. ☜ ER (Effective Range)

유효 사격(有效射擊) [공통] *An Effective Fire*
목표물을 파괴하거나 적에게 손해를 입히는 사격. 또는 유효 사거리 내에서의 사격.

유효 상승 고도(有效上昇高度) [공통] *Emergency Ceiling*
복수 엔진의 항공기가 1개 엔진 만의 추력으로 분당 50피트의 상승률을 갖고 상승할 수 있는 최고 고도.

유효 선량(有效線量) [공통] *Effective Dose*
어느 기간에 받은 총선량 중 동일한 생리적 효과를 일으키는 급성 선량(24시간 이내)과 동일한 선량임.

유효성(有效性) [공통] *Effectiveness; Efficiency*
정보 시스템에서 요구한 대로 보안 동작을 하고 요구한 위협을 막는지에 대한 판단.

유효 수요(有效需要) [공통] *Effective Demand*
보급에 있어서의 유효수요란 보충수요 만을 뜻하며, 이는 청구보급제도 적용 품목에 있어서 수요실적에 의한 소요 판단을 위하여 수요 실적으로 집계하여야 할 대상이 되는 수요이다.

유효 시정(有效視程) [공통] *Effective Visibility*
어떤 수색 작전을 수행할 때 목표물을 볼 수 있는 평균 거리로서 표적의 크기, 기상학적 시정 및 수색 작전이 실시되는 고도에 따라 결정됨.

유효 어뢰 발사 거리(有效魚雷發射距離) [함정] *Effective Torpedo Firing Range*
잠수함이 표적함에 대해 효과적인 어뢰 공격을 실시하기 위해 요구되는 표적과의 이격 거리의 상한 값으로 어뢰 최대 사거리 내의 거리.

유효 음탐 거리(有效音探距離) [함정] *Effective Sonar Range*
주어진 조건 하에서 최적 심도에 위치한 잠수함을 탐지할 수 있는 최대 거리.
☜ ESR(Effective Sonar Range)

유효 적재량(有效積載量) [공통] *Valid Loadage*
항공기의 기체 무게를 제외한 항공기의 무게. 연료, 윤활유, 승무원 따위를 포함한다.

유효 추력(有效推力) [공통] *Valid Thrust*
로켓 모터나 로켓 엔진에서 완전 연소 시의 추진력.

유효 풍속(有效風俗) [공통] *Effective Wind Speed*
원자운 속의 낙진 입자가 아랫바람 쪽으로 전파되는 속도, 단위는 ㎞/hr로 표시하며, 낙진 예측 시에 사용됨.

유효풍 통신문(有效風通信文) [방호] *Effective Do--wnwind Message*
핵 공격 시 간이 낙진 오염을 예측하는 데 사용되는 기상 통신문. 사단급 이상 화생방반에서 공군 및 포병 기상 관측반의 고공 바람 제원을 접수하여 12시간 단위로 작성, 예하 및 인접 부대에 전파한다. 양식은 Z, A, B, C, D, E, F의 7개 항으로 구성되어 있으며 핵무기 위력을 6개 군으로 분류하여(2, 5, 30, 100, 300kT, 1MT) 낙진이 형성될 유효 풍향과 유효 풍속을 숫자로 나타낸다.

유효 풍향(有效風向) [공통] *Effective Downwind Direction*
예측된 낙진 지역의 중간선까지 도북 방위각을 도 또는 밀위로 나타낸 각. 이는 간이 낙진 예측에 사용함.

유효 피치(有效pitch) [공통] *Valid Pitch*
프로펠러가 1회전을 하는 동안에 비행기가 공기 중에서 실제로 이동한 거리.

유효 피해(有效被害) [화력] *Effective Damage*
표적 요소를 불가동, 사용 불가, 비생산 혹은 거주 불능케 하는 데 필요한 파괴.

유휴 재산(遊休財産) [공통] *Idle Property*
현재 군사 목적으로 사용하고 있지 않는 재산으로서 부동산 심의 위원회 의결을 통해 유휴 재산으로 확정된 재산을 말한다.

육군 공지 체제(陸軍空地體制) [기타] *Army Air Ground System*
지상군의 공군에 대한 지원 요청을 처리하기 위하여 구성된 기구. 육군 공지 체제는 근접 항공 지원 작전과 항공 정찰에 대한 지상군의 요청을 접수, 평가, 협조 및 처리하고 공지간의 신속하고 지속적인 정보교환을 위하여 필요한 인원과 장비로 구성된다. ☜ AAGS(Army Air Ground System)

육군 범세계 지휘 통제 체계(陸軍凡世界指揮統制體系) [지휘통제/통신] *Army Global Command And Control System*
작전과 전술적 수준의 각종 정보를 수집하고 처리하여 전시함으로써, 연합군 및 미군의 지장 작전 지휘관의 전투 수행 능력을 증진하고 지휘 결심을 보좌하기 위한 지휘 통제 체계. ☜ AGCCS (Army Global Command And Control System)

육군 소요 관리 체계(陸軍所要管理體系) [국방정보체계] *Army Requirements Management System*
모든 정보 산물 소요를 기록하고 관리하기 위해 사용하는 미 육군성의 연동형 데이터베이스 소프트웨어 프로그램.

육군 웹 응용 체계(陸軍웹應用體系) [국방정보체계] *Army Web Application Framework*
개발 기간의 단축과 소프트웨어의 품질 향상 및 유지 보수 비용 절감을 위한 웹 응용 개발 툴로써 재사용이 가능한 프로그램을 작성하기 위한 육군 웹 응용프로그램 표준 개발 체계. ☜ AWAF (Army Web Application Framework)

육군 전술 유도탄 체계(陸軍戰術誘導彈體系) [화력]
☞ 전술 지대지 유도무기(戰術地對地誘導武器)

육군 전투 지휘 체계(陸軍戰鬪指揮體系) [지휘통제/통신] *Army Battle Command System*
고정식 및 반고정식, 이동식으로 구성된 네트워크를 통합하고 각 제대별 지휘 통제 체계들 간의 상호 운용성을 위해 만들어진 미 육군의 자동화된 디지털 C4I체계. ☞ ABCS(Army Battle Command System)

육군 종합 정비창(陸軍綜合整備廠) [공통] *Maintenance Depot*
전군 지상 공통 장비, 특수 무기, 항공기의 창 정비를 지원하고 항공기의 수리 부속을 전군에 지원하는 것을 주 임무로 하는 부대이다. 예하에 각 분야별로 정비단이 구성되어 있다.

육군 항공 통제망(陸軍航空統制網) [항공] *Army Air Control Link*
관제 구역 내 육군 항공기의 비행 추적, 비행 정보 제공, 방공 경보 및 긴급 상황 전파를 위하여 중앙 방공 통제소와 비행 작전 본부 및 비행 협조 본부 간에 설치한 통신망.

육군 현지 보고 수신망(陸軍現地報告受信網) [지휘통제/통신] *Army Spot Report Receiver System*
비행 중인 항공기와 지상의 각급 제대를 연결하는 통신망. 조종사가 임무 수행 중 각급 제대별 긴급 사항 및 즉각적인 위협을 줄 표적에 대하여 보고하고, 이 정보는 TACP를 통하여 지상군 지휘관에게 연락된다.

육로 수송량(陸路輸送量) [공통] *Highway Transport Lift*
차량 또는 1개 수송 부대에 의하여 한 번의 운행으로 수송할 수 있는 톤 수 및 인원을 말함.

육로 조정(陸路調整) [공통] *Highway Regulation*
운영 소요를 충족시킬 수 있도록 육로, 수송 시설 및 장비를 가장 효과적으로 이용하기 위하여 차량, 도보 인원(부대의 도보 이동, 피난민, 민간인 포함) 및 동물의 실제적인 이동 노정을 지정하고 사용 시간 계획을 세부적으로 작성하여 계획성 있는 이동이 가능하도록 하는 것.

육분의(六分儀) [함정] *Sextant*
천문항법에서 두 물체 사이의 거리를 측정하는 기구. 보통 수평선과 천체 사이를 측정한다.

육붕대(陸棚帶) [함정]
☞ 대륙붕(大陸棚)

육상기(陸上機) [항공] *Land Plane*
육지에 착륙하도록 바퀴로 된 착륙 기어를 가진 항공기.

육상 기지 전술 비행단(陸上基地戰術飛行團) [공통] *Land-Based Tactical Air Group*
상륙 기동부대에 할당된 전술 항공 부대의 기동 편성으로서 상륙 기동부대에 전술항공지원을 제공하기 위하여 목표지역 내의 해안 기지에 위치함.

육상 마일(陸上mile) [비무기체계] *Statute Mile*
미국 법정 마일로 1SM(1.6km)로 정하여 지며 미국에서 차량이나 소형 항공기의 속도계에 주로 이용하는 육상용 거리 단위. ☞ SM(Statute Mile)

육상 시험 체계 및 기지(陸上試驗體系--基地) [함정] *Land Based Test System/Site*
육상 통합 시험(LBTS)을 수행하는 시험 체계 및 시험 체계가 설치된 기지. 개발되는 시험 체계 및 시험 대상 체계들을 총칭하여 육상 시험 체계라고 하며, 이러한 장비들이 설치되는 장소는 육상 시험 기지라고 한다. 함정 전투 체계의 경우, 시험 대상 체계인 전투 체계 함 탑재 장비 1식은 가능한 실제 함정의 운용 환경 및 장비 배치와 유사하게 설치하며, 그 외의 시험을 위한 각종 모의기와 시험 지원 장비들은 별도의 공간에 배치하는 것이 일반적이다. ☞ LBTS(Land Based Test System And Site)

육상 통합 시험(陸上統合試驗) [함정] *Land Based Integration Test*
개발되는 체계를 실운용 함정에 설치하기 전에 육상 시험 기지(LBTS)에서 사전에 통합하고 기능 및 성능을 입증하는 시험. ☞ LBIT(Land Based Integration Test)

육안 검사(肉眼檢査) [공통] *Visual Inspection*
어떤 품목 및 포장 상태를 경험과 숙련에 의한 검사자의 육안으로 관찰하여 파손 및 변질 여부 또는 저장 중 정비의 필요성 여부를 외관상으로만 판단하는 검사 방법을 말한다.
☞ VI(Visual Inspection)

육안 관측기(肉眼觀測機) [감시/정찰]
레이더 탐지기가 어려운 저고도 표적이나 임의

ㅇ

표적을 육안으로 탐지하여 레이더에 통보하는 쌍안경형의 공중 감시 장비.

육안 식별(肉眼識別) [감시/정찰] *Visual Identific--ation*
육안 관측으로 적기, 불명기, 아군기를 결정하는 행위. 육안 식별은, 일반적으로 전자 식별 수단이 결여되어 있는, 대공포의 교전 여부 최종 결정에 사용된다. ☜ VID(Visual Identification)

육안 정찰(肉眼偵察) [감시/정찰] *Visual Reconn--aissance*
육안 혹은 관찰 장비를 통해 첩보를 획득하는 정찰.

육해공 위성 통신체계(陸海空衛星通信體系) [지휘통제/통신] *Army Navy & Airforce Satellite Inf-ormation System*
전시와 평시에 육, 해, 공군의 통합 지휘 통제 통신이 가능한 위성체, 제어부, 단말기로 구성된 군 위성 통신체계. 대전자전 보안 기능을 보유하고 있다. ☜ ANASIS(Army Navy & Airforce Satellite Information System)

육해도(陸海圖) [공통] *Map Chart*
육상 지역을 표시하는 데에는 지도의 특성을 적용하고, 해상 구역에는 해도의 특성을 사용하여 육해 지역을 동시에 표시한 도면. 특히 상륙전을 위시한 군 작전에 유용함.

윤활(潤滑) [공통] *Greasing*
베어링 따위와 같이 두 개의 고체 사이에 상대 운동이 이루어질 때 그 접촉면에 유막(油膜)을 만들어 마찰로 인한 마모, 발열 따위를 감소시키는 일.

윤활유(潤滑油) [비무기체계] *Lubricants; Oil*
기계류의 고정부와 회전부와의 접촉면에서의 마찰을 감소시키기 위하여 사용하는 기름으로서 감마유 또는 윤활유라고도 한다. 광물성, 식물성, 동물성의 기름들이 널리 사용되지만 주로 석유계의 광물성 윤활유가 가장 많이 사용되고 있다. 그 중요한 성질은 점도가 적당할 것, 유성의 양호, 응고점이 낮은것, 변질이 없는것, 탄화가 어려운것 등이다. spindle유, 냉동유, 터빈유, machine유, mobile유, 고급내연기유, marine-engine 등이 있다. ☜ LUBO(Lubricating Oil)

윤활유 첨가제(潤滑油添加劑) [비무기체계] *Lubri--cating Additives*
윤활유에 바람직한 성질을 부여하거나 이미 윤활유에 의해 보유된 바람직한 성질들을 강화, 보강하기 위해 첨가하는 물질. ☜ LA(Lubricating Additives)

윤활유 펌프(潤滑油pump) [비무기체계] *Lubricating Oil Pump*
윤활에 필요한 기름을 공급하는 펌프.
☜ LOP(Lubricating Oil Pump)

융단 공격(絨緞攻擊) [항공] *Blanket Attack*
적 항공기와 비행장에 최대의 피해를 입히기 위하여 적의 항공기지를 공격하는 공중 작전으로 대량의 항공기가 목표지역에 대량의 폭탄을 투하함.

융단 폭격(絨緞爆擊) [기타] *Carpet Bombing*
한정된 지역에 막대한 양의 폭탄을 투하하여 전면적인 탄막을 형성함으로써 완전히 화력으로 덮어버리는 폭격 방법.

융합(融合) [기타] *Fusion*
(1) 정보를 활용함에 있어 어떤 활동에 대한 완벽한 평가를 도출하기 위해 모든 출처의 정보 혹은 첩보를 검토하는 과정. (2) 관측된 자료를 더욱 상세하고 개선된 정보나 지식으로 변화시키는 일련의 절차.

융합 기술(融合技術) [기타] *Converging Technology*
'수렴 중인 기술'이란 의미로서 독립적으로 존재하던 기술들이 결합되어 보다 더 큰 가치를 만들어 내는 신기술. 융합의 대상이 되는 기술은 반드시 신기술일 필요는 없고 이미 존재하는 기술일 수도 있다.

은거지(隱居地) [기타] *Clandestine Point*
비정규전 부대가 작전 지역 내에서 적의 지상 및 공중 관측으로부터 은폐하고, 적의 공격으로부터 자신과 장비를 보호하고 생존을 영위하면서 작전을 준비하기 위해 능력 범위 내에서 최대의 준비를 갖춘 장소를 말함.

은닉(隱匿) [기타] *Concealment*
공작 활동에 필요한 노출되기 쉬운 인원, 장비 및 기타 물품을 특정한 지형지물이나 물건 및 시설물 등에 일시적으로 비밀리에 감추는 것.

은닉 서명(隱匿署名) [국방정보체계] *Blind Signature*
기본적으로 임의의 전자 서명을 만들 수 있는 서명자와 서명 받을 메시지를 제공하는 제공자로

구성되어 있는 서명 방식. 제공자의 신원 (메시지, 서명) 사항을 연결시킬 수 없는 특성을 유지할 수 있다.

은닉소(隱匿所) [기타] *Cache*
부대 및 시설의 기동성을 유지하기 위하여 비정규전 부대가 장비 및 보급품을 비밀리에 보관하는 장소.

은밀 작전(隱密作戰) [기타] *Covert Operations*
배후의 정체를 은폐 또는 배후에서 적절히 부인하도록 계획하고 수행하는 작전. 이것은 작전의 은폐보다 오히려 배후의 정체를 은폐하는 데 중점을 두고 있는 점이 `비밀 공작'과 상이함.

은폐(隱蔽) [기타] *Masking*
직사 화력과 관측으로부터 아군 병력이나 물자를 보호하기 위해 취해지는 조치.

은하 우주선(銀河宇宙線) [공통] *Galactic Cosmic Ray*
태양계를 포함해 우리 은하 전체 공간을 날아다니고 있는 고속의 입자(원자핵 또는 전자). 일부는 태양에서 발생한 것도 있지만, 대부분은 태양계 밖에서 날아오며, 그것을 은하 우주선(Galactic Cosmic Ray/GCR)이라 부른다. 지구 대기권의 상층부에 도달하는 우주선 입자를 1차 우주선이라 부르며, 1차 우주선이 대기 중의 원자핵들과 충돌하여 2차 우주선이 발생한다. ☜ GCR(Galactic Cosmic Ray)

은하 잡음(銀河雜音) [기타]
천체로부터 나온 전파를 우주 잡음이라고 함. 특히 빛으로 보이는 은하와 거의 일치한 부분에서 강력한 잡음 전파가 방사되는데 이것을 은하 전파 또는 은하 잡음이라고 한다. 현재도 미터파 영역에서 관측되고 있다.

은현 포가(隱現砲架) [화력] *Sympathetic Gun*
보통 때에는 낮은 위치에 놓고 있다가 쏠 때에는 순간적으로 포신을 높이 들어올릴 수 있는 포가.

을종 사태(乙種事態) [기타] *Class UL Situation*
일부 또는 수 개 지역에서 적의 침투·도발로 인하여 단기간 내에 치안 회복이 어려워 지역 사령관의 지휘·통제하에 통합 방위 작전을 수행하여야 할 사태를 말함.

을지 포커스 렌즈 [기타] *UIchi-Focus Lens*
을지 포커스 렌즈(UFL) 연습은 한국 방위를 위해 매년 8월에 실시하는 정부 및 군사 분야 종합 지휘소 연습으로 자리매김되었고, 정부 차원에서 군사 지원을 위한 '을지 연습'과 군사 차원의 작전 계획 수행 절차를 숙달하기 위한 '포커스 렌즈 연습'으로 통합되어 1976년부터 컴퓨터 모의 방법을 적용하여 연례적으로 실시해왔다. ☜ 을지 포크스 연습(Uichi-Focus演習), 포커스 렌즈 연습(Focus Lens演習)

을지 포크스 연습(Uichi-Focus演習) [기타]
☞ 을지 포커스 렌즈(UIchi-Focus Lens)

음 강선(陰腔線) [화력]
총포 안의 강선(腔線)에서 파인 부분.

음극판(陰極板) [기동] *Negative Plate*
축전지에서 (-)전극의 역할을 하는 극판. 납 분말을 묽은 황산에 반죽하여 격자에 발라놓은 것으로서 화학 작용에 의해 (-)이온이 발생되며 다공성(多孔性)이고 화학적 반응성이 풍부하다.

음성(音聲) [기타] *Voice*
사람의 발음 기관을 통해 내는 구체적이고 물리적인 소리. 발화자와 발화 시에 따라 다르게 나는 소리로서 자음과 모음으로 나뉘는 성질이 있다.

음성 경고 장치(音聲警告裝置) [항공] *Aural Warning Device*
항공기 계통이나 장치에 문제가 있을 때 가청 신호를 발생해 주는 경고 장치.
☜ AWD(Aural Warning Device)

음성 인식(音聲認識) [지휘통제/통신]
패턴 인식의 일종으로 인간의 음성을 식별해 보안장치 등에 이용하거나 인간의 말을 이해해 컴퓨터가 자동처리 하게 하는 기법. ☜ VR(Voice Recognition)

음성 전달 장치(音聲傳達裝置) [방호]
레이더에서 획득한 표적 제원을 대공 무기 운용자에게 음성으로 실시간으로 제공하는 장비. 주로 휴대용 대공 유도무기 발사대와 저고도 탐지 레이더 간에 사격 통제 제원 통신기(FCT)를 통하여 교신한다.

음성 통신(音聲通信) [지휘통제/통신] *Voice Com--munication*
사람 간의 육성 통신을 말하며 일반 전화·공중

전화 · 음성 사서함 차량 전화 등이 이에 해당한다.

음성 패킷망(音聲packet網) [국방정보체계] *Voice Over Internet Protocol*
인터넷을 통해 음성 데이터를 전송하는 기술. 음성 통신망과 데이터 통신망을 통합함으로써 투자 비용 감소, 망 관리 용이, 저렴한 이용 요금 등의 장점을 지닌다. ☜ VoIP(Voice Over Internet Pr--otocol)

음속(音速) [항공] *Sound Velocity*
매질을 통과하는 소리의 전파 속도.

음속 수직 분포(音速垂直分布) [함정] *Sound Velocity Profile*
수심 깊이에 대한 음속의 도해적 구성. 온도의 수직적 분포를 결정한다. ☜ SVP(Sound Velocity Profile)

음속 폭음(音速爆音) [항공] *Sonic Boom*
충격파가 지상에 통과하는 지점에서 들을 수 있는 강한 폭음. 전투기가 고고도에서 초음속으로 비행할 경우 천둥소리와 크기가 유사하나, 저고도일 경우 유리창이 깨지는 정도의 충격음이 발생한다.

음압 레벨(音壓level) [감시/정찰] *Acoustic Sound Pressure Level*
음향 압력 레벨의 기준 압력과 음향 압력 비의 데시벨(dB) 값.

음어(陰語) [기타] *Code Word*
암호 방식을 이용한 은닉 방법으로서 통신 내용 중 평문의 단어 구절 중에서 비밀에 속하는 부분 또는 전부를 다른 말 또는 그 동의어로 변경시킨 용어.

음영 구역(陰影區域) [공통] *Shadow Zone*
(1) 근거리 또는 지형지물 등으로 인해 생기는 탐지 공백 구역. 레이더 운영상의 제한 요소로 작용한다. (2) 수중에서 음속(sound beam)의 굴절, 확산 등에 의하여 음파가 미치지 못하는 구역 또는 잠수함이 탐지될 가능성이 낮은 방책선 부근의 해역.

음 채널(音channel) [공통] *Sound Channel*
음속의 깊이에 따라 최소치가 되었다가 다시 증가하는 수층으로 최소 음속 깊이의 위에서는 아래 방향으로 굴절하나 그 아래에서는 음파가 위 방향으로 굴절하며, 이 때문에 음파는 채널 부분을 벗어나지 못하고 먼 곳까지 전달되며, 가변심도 음탐기 이용에 적절함.

음탐 거리(音探距離) [감시/정찰] *Sonar Range*
대잠 작전 시 음탐기(Sonar) 및 기타 관측 수단으로써 적 잠수함을 탐지할 수 있는 거리. 다음 네 가지로 구분한다. 1. 예측 음탐 거리(PSR: Predicted Sonar Range): 보통의 소나 작동수가 선입견 없이 음탐에 영향을 미치는 요인을 고려하여 50%의 확률로 표적을 식별할 수 있는 예상 거리. 2. 수상 음탐 거리(Surface Sonar Range): 수상의 표적을 50% 식별할 수 있는 예상 거리. 3. 최적 심도 거리(BDR: Best Depth Range): 잠망경 심도에서 활동하는 잠수함을 50% 탐지할 수 있는 예상 거리.

음탐 거리 기록기(音探距離記錄機) [감시/정찰] *Tactical Range Recorder*
잠수함의 거리, 거리음, 발사 시간, 표적 경도 및 식별을 위한 음탐 보존 장치. ☜ TRR(Tactical Range Recorder)

음탐 거리 예보(音探距離豫報) **[함정]** *Acoustic Sensor Range Prediction; Acoustic Sensor Range Pr--ediction System*
해양 환경을 조사하여 축적된 자료에 의해 해당 일시, 해당 해역의 음탐기(Sonar) 혹은 음탐 부표(sonsbuoy) 의 탐지 가능 거리를 예측하는 정보 자료. ☜ ASRAP(Acoustic Sensor Range Prediction), ASRAP(Acoustic Sensor Range Prediction System), 음탐 거리 예보 체계(音探距離豫報體系)

음탐 거리 예보 체계(音探距離豫報體系) [함정]
☞ 음탐 거리 예보(音探距離豫報)

음탐기 정숙(音探器靜肅) [함정] *Sonar Quiet*
잠수함이 추진기 및 심도 통제 능력을 유지하는 동안 음탐기 청음 및 거리 유지를 최상의 상태로 할 수 있도록 정숙화시키는 상황. 즉각적인 공격 행동을 취할 수 있는 능력은 없다.

음탐 부표(音探浮標) [감시/정찰]
☞ 음파 탐지기 부표(音波探知機浮標)

음탐 전보(音探電報) [함정] *Sonar Message*
주어진 시간의 작전 해역의 수중 온도 상태에 관한 정보를 전달하는 전보.

음탐 탐색 접촉군(音探探索接觸群) [함정] *Cluster*
기뢰 위치 탐지에 있어서 음탐 탐지기로 같은 구역을 수차 통과하여 기뢰가 100야드 이내에 3개 또는 그 이상 군집된 상태로 접촉되면 이를 탐색 접촉군이라 하고 그 접촉군에 각각 번호를 붙인다. 또한 음탐 탐색 접촉군의 100야드 직경의 원을 그려 그 중심을 미확인 기뢰의 위치로 선정함.

음파 검출기(音波檢出器) [공통] *Sound Wave Detector*
시추공 주변의 지반을 전파하는 음파를 연속적으로 측정하여 시추공 주변 지반에 대한 탄성파 속도의 수직적 분포를 파악할 수 있는 검층법이다.

음파 경로(音波經路) [감시/정찰] *Ray Path*
음파가 매질을 통과할 때 피면에 수직으로 취하는 경로.

음파 고도계(音波高度計) [공통] *Sound Wave Sltimeter*
음파를 이용하여 항공기의 고도를 재는 장치. 항공기로부터 나온 음파가 지표에 도달하는 데 드는 시간과, 다시 항공기까지 되돌아가는 데 드는 시간을 측정하여 계산한다.

음파 굴절(音波屈折) [감시/정찰] *Refraction Sound*
음파가 음속이 다른 구역을 통과할 때 음선이 굴곡되는 현상.

음파 산란(音波散亂) [감시/정찰] *Scattering Of Sound*
음파가 부유물, 고기, 해양 식물, 폐기물이나 난류와 같은 여러 개의 작은 물질과 부딪쳐서 여러 방향으로 불규칙하게 분산되는 현상.

음파 탐지(音波探知) [공통] *Echolocate*
물체로부터 나온 음파의 반사를 측정함으로써, 해양의 지형이나 바다 속의 물체를 탐지하는 일.

음파 탐지기(音波探知機) [감시/정찰][함정] *Acoustic Locator; Hydrophone; Sound Navigation And Ranging*
광의로는 신호 탐지, 청음, 통신, 항해 등을 수행하기 위해 수중 음향 에너지를 이용하는 행위 또는 그것을 위한 기기. 협의로는 수중 목표물의 거리 및 방위를 측정하는 음향 탐지기 또는 수중 청음기. 음향 탐지는 '능동 음탐기'로 음파를 송신하여 목표에서 반사되어 오는 반사파를 검출하여 거리와 방위를 측정하고, 수중 청음기는 '수동 음탐기'로 목표물이 방사하는 잡음과 지향성이 높은 복수의 청음 소자의 조합에 의해 도달파의 시간 차이에서 방위와 거리를 측정한다. 최근에는 잠수함 등을 보다 멀리서 탐지하기 위해 수중 전파 특성이 좋은 1,000Hz이하의 저주파 영역을 이용한 TASS(Towed Array Sonar System, 예인선배열 음탐기)라고 하는 예인식 청음기가 사용되고 있으며, 미 해군이 전 세계의 바다에 다수 배치하고 있는 SOSUS(Sound Surveillance System)는 수천 ㎞ 밖에 있는 잠수함의 탐지 및 식별이 가능하다. ☜ AL(Acoustic Locator), SONAR(Sound Navigation And Ranging), 수중 청음기(水中聽音機), 음향 탐지기(音響探知機)

음파 탐지기 부표(音波探知機浮標) [감시/정찰] *Sonobuoy*
음파를 탐지하기 위하여 사용되는 부이. 잠수함, 해저의 지각 구조 등 수중 목표물의 음향 신호를 수동 혹은 능동으로 부이 아래쪽에 매달린 수중 마이크로폰를 통해 탐지하여 그 정보를 해수 표면의 부이로 보내면, 부이에서 전파로 변조하여 항공기 또는 함정으로 전송한다. 잠수함 등의 목표물 탐지에 이용되거나 음파 전달 실험 및 수중 소음 측정 등에 이용된다. ☜ SB(Sonobuoy), 소노부이(Sonobuoy), 음탐 부표(音探浮標), 청음부표(聽音浮標)

음파 통로(音波通路) [감시/정찰][함정] *Sound Channel*
일정 수심에서 음파를 가두어 전달해 주는 층. 최소 음속점을 축으로 하여 음파 도파관이 형성되어 아주 원거리까지 음파가 전달되며 깊이에 따라 다음과 같이 구분한다. 1. 심해 음파 통로: 영구적 수온약층 아래서 음속이 최저가 되는 축이 형성되어 음파 도파관이 형성되는 것으로, 중위도 지방에서는 보통 약 900~1200m(3,000~4,000ft)에서 형성된다. 2. 천해 음파 통로:심해 음파 통로 상부에 발생되는 것으로 수면과 혼합층 사이에 형성된다.

음파 통신(音波通信) [감시/정찰] *Sound Communication*
나팔, 호각, 사이렌 등 음향을 이용한 통신법의 총칭. ☜ AT(Acoustic Telecommunication), 음향 통신(音響通信)

음파 회절(音波回折) [함정] *Refraction*
진행하고 있는 음파도 도중에서 장해물에 마주치면 그 뒤를 돌아서 나아간다. 음파의 파장은 수면파의 파장에 비해 길기 때문에 뒤로 돌아가는 정도도 크다. 담장 너머로 말하는 소리가 들리고, 옆방에서 나는 소리가 창문이 열려 있으면

ㅇ

잘 들리는 것도 이 때문이다.

음향(音響) [공통] *Acoustic*
록이나 팝의 용어에서는 앰프를 사용하지 않고 생음으로 들려주는 악기나 연주를 가리킨다. 콘서트장에서는 확성장치를 통해서 연주회장으로 흘려보내는 이전의 모든 음을 이렇게 말하는 경우도있다.

음향 감응 기뢰(音響感應機雷) [함정][화력] *Acoustic Mine*
감응 기뢰의 일종으로서, 목표 함정이 통과할 때 발생하는 음향신호를 감지하여 작동하도록 설계되어있다. 보다 확실한 동작을 위해 자기 또는 압력 센서와 함께 사용되기도 한다. 함정이 이 기뢰에 접근하게 되면 추진기를 포함한 함정의 각종 기기의 작동 소음이 기뢰의 발화 장치를 작동시켜 폭발하게 된다.

음향 관제(音響管制) [공통] *Sound Discipline*
특정 국지에서 시행되는 음향에 대한 제한을 말하며 이는 흔히 청음소, 또는 음향탐지소 부근에서 실시됨.

음향 굴절(音響屈折) [공통] *Acoustic Refraction*
매질 내에서 파동 속도의 공간적 변화에 의한 소리의 전파 방향 변화.

음향 기뢰(音響機雷) [화력] *Acoustic Mine*
음향의 변화가 생기면 폭발하도록 설계된 기뢰. 함정이 이 기뢰에 접근하게 되면 추진기를 포함한 함정의 각종 기기의 작동 소음이 기뢰의 발화 장치를 작동시켜 폭발하게 된다.

음향 기만(音響欺瞞) [공통] *Sound Deception*
전장 소음의 녹음 재생, 확성기의 음과 총포성을 이용한 타 측면에서의 엄밀한 기동 등 음향을 이용한 기만.

음향 대항책(音響對抗策) [공통] *Acoustic Counter Measure*
음향 반사에 의하여 사용되거나 혹은 영향을 받는 적의 장비와 전술의 효율을 저지 또는 감소시키는 행동으로서 능동적 음향 대항책과 수동적 음향 대항책이 있음. ☜ ACM(Acoustic Counter Measure)

음향 대항 체계(音響對抗體系) [감시/정찰] *Acoustic Counter System*
적의 어뢰 공격을 조기에 탐지, 식별하여 어뢰를 음향적으로 교란 또는 기만함으로써 아 함정을 보호하는 체계. 일반적으로 음향 대항 체계는 경보기, 기만기, 발사대로 구성된다.

음향 발화 장치(音響發火裝置) [화력] *Acoustic Firing Mechanism*
필요한 음향을 받아 작동하여 음향 기뢰를 폭발하도록 하는 발화 장치.

음향 방해 방어책(音響妨害防禦策) [감시/정찰] *Acoustic Counter Countermeasures*
적의 음향 방해책에 대응하여 아군의 음향 반사를 효과적으로 하기 위하여 취해지는 행동.
☜ ACCM(Acoustic Counter Countermeasures)

음향 방해책(音響妨害策) [감시/정찰] *Acoustic Countermeasures*
음향 반사에 의하여 사용되거나 영향을 받는 적 장비를 방해하여 적 전술의 효율을 저지 또는 감소시키는 행동. 능동적 음향 방해책과 수동적 음향 방해책이 있다. ☜ ACM(Acoustic Countermeasures)

음향 부표 방책(音響浮標防柵) [공통] *Sonobuoy Barrier*
통과 또는 출입하는 잠수함을 탐지하기 위하여 하나 또는 그 이상의 음향 부표선을 설치한 것.

음향 소해(音響掃海) [함정] *Acoustic Sweep*
소해 함정의 현측 또는 함미에 예인되는 음향 발생기에 의하여 형성되는 음향을 이용하여 음향 기뢰의 발화 장치를 작동케 하는 소해 방법.

음향 시스템(音響system) [공통] *Sound System*
같은 공간에서 서로 마주보고 이야기할 경우는 어떠한 장비도 필요없이 직접 대화 할 수 있다. 하지만 서로 간의 거리가 멀어진다거나 아니면 소리의 신호 세기를 강하게 하여야 할 경우에는 그 소리 신호를 증폭해야 할 것이다. 이와 같이 소리를 증폭해주는 장비가 음향 시스템인데 음성의 경우에 필요한 소리의 파워는 대략 70 dBSPL 이다. 음향 시스템의 설계는 사람의 귀에 적정의 음향 파워를 손실없이 공급하는 데에 그 목적이 있다.

음향 신호(音響信號) [지휘통제/통신] *Acoustic Si--gnature*
(1) 송신된 모든 음파를 의미하는 전자 공학 용어. (2) 작전적인 측면에서 볼 때 하나 이상의 글

자, 단어, 문자, 수기 신호, 영상 화면, 혹은 의미가 설정된 특수한 소리 등으로 구성된 일종의 전문이나 내용.

음향 어뢰(音響魚雷) [화력] *Acoustic Torpedo*
목표물에서 나오는 소음이나 소리를 감지하여서 목표물을 쫓아가거나 프로펠러나 엔진 등의 음파에 의해서 폭발하는 어뢰.

음향 영역(音響領域) [공통] *Acoustic Domain; Audio Range*
음속으로 전달되는 결정격자 진동이 집중된 장소.

음향 위치 추적 장치(音響位置追跡裝置) [감시/정찰] *Acoustic Positioning System*
천해 또는 수심 3,000m 이상에서 함정 또는 수중 표적의 정확한 위치 및 이동 경로를 식별할 수 있도록 수중에 설치된 음향 수신기.
☜ APS(Acoustic Positioning System)

음향 유도 어뢰(音響誘導魚雷) [화력] *Acoustic Ho--ming Torpedo*
표적에서 방사되거나 반향되는 소리를 수신하여 표적을 추적하는 어뢰.

음향 임피던스(音響 Impedance) [공통] *Acoustic Impedance*
음파가 전파될 때, 그 파면(波面)에 평행인 면에서의 음압을 그 면을 통과하는 파동의 체적 속도로 나눈 양.

음향 잡음(音響雜音) [지휘통제/통신] *Acoustic Noise*
들려오는 필요한 소리와 간섭하는 불필요한 소리.

음향 재밍(音響Jamming) [방호]
☞ 음향 전파 방해(音響電波妨害)

음향 전쟁(音響戰爭)
[화력]
적이 음향 에너지의 효과적 사용을 저지 또는 감소시키는 것으로서 음향 수단에 의해서 적을 기만 또는 혼란시키며 우군에 의하여 계속적으로 발사되는 에너지의 효과적 사용을 보장하는 모든 수단을 포함함.

음향전 지원책(音響戰支援策) [공통] *Acoustic Sup--port Measures*
수상 혹은 수중 표적으로부터 방사되는 수중 음파를 탐색, 감청 및 위치 탐지 및 분석하는 활동.
☜ ASM(Acoustic Support Measures)

음향 전파 방해(音響電波妨害) [방호] *Acoustic Jamming*
적이 이용하고자 하는 음향 신호를 제거 또는 약화시킬 목적으로 이들 신호를 기계적 또는 전자적 음향 신호로 방사 또는 재방사하는 방해 방법. 적의 무기 체계를 방해하고 적이 도청하고자 하는 신호를 제거 또는 불명료하게 하기 위한 목적으로 사용한다. ☜ 음향 재밍(音響 Jamming)

음향 정보(音響情報) [공통] *Acoustic Information*
의미가 아닌 말소리에 기초를 두는 정보.

음향 정보 관리 체계(音響情報管理體系) [감시/정찰] *NAIMS*
수상함, 잠수함, 대잠 초계기 등 대잠 작전에 필수적인 음향 정보를 체계적으로 지원 및 관리하기 위해 함정 음향 정보 및 해양 환경 자료를 수집, 분석, 관리, 전파할 수 있는 체계.

음향 측심의(音響測深儀) [함정] *Fathometer*
수면에서 발신한 음향이 해저에서 반사되어 다시 수면으로 돌아올 때까지의 시간을 측정하여 수심을 알아낼 수 있도록 만들어진 장치. Echo Sounder라고도 한다.

음향 측심 장비(音響測深裝備) [공통] *Echo Sound Equipment*
음파를 수중으로 발사하여 음파가 해저에서 반사되어 되돌아오는 시간을 측정하여 용골 아래의 수심을 측정하는 기구.

음향 측정 조정(音響測定調整) [공통] *Sound Ra--nging Adjustment*
아군의 포병 사격을 그 포탄의 폭발음을 이용한 음향 측정법을 적용하여 수정하는 것.

음향 탐색 체제(音響探索體制) [감시/정찰][함정]
☞ 수중 음향 감시 체계(水中音響監視體系)

음향 탐지(音響探知) [공통] *Sound Volume Detection*
찾으려는 물체가 내보내는 소리, 또는 물체에서 반사되어 되돌아오는 소리에 의하여 그 물체의 자리와 방향을 알아내는 일. 초저음파에서 초음파에 이르는 주파수의 소리가 다 쓰인다.

음향 탐지기(音響探知機) [감시/정찰][함정]
☞ 음파 탐지기(音波探知機)

음향 통신(音響通信) [감시/정찰]
☞ 음파 통신(音波通信)

음향 표적 강도(音響標的强度) [감시/정찰] *Target Strength*
음탐기에서 방사된 음파가 표적으로부터 반사되어 수신되는 음의 세기를 이르는 말. 송신 방향에 대한 표적의 음향 단면적(Acoustic Cross Section)에 따라 결정된다. 음파를 잘 반사할수록 수신 음파량이 높아져 탐지 확률이 증가하며, 잠수함으로부터의 반사 과정에서 발생하는 반사 신호 강도와 입사된 상호 강도 간의 차이를 데시벨(dB)로 측정한다.
☜ TS(Target Strength)

응결 방지제(凝結防止劑) [방호]
☞ 안티세트(anti set)

응고(凝固) [공통] *Solidification*
어떤 물질이 액상 또는 기상에서 고상으로 변하는 현상. 기상에서의 응고에 대해서는 승화라고 할 때도 있다.

응급 치료(應急治療) [공통] *A First-aid-treatment*
응급 의료 행위의 하나로서 응급 환자에게 행하여지는 기도의 확보, 심장 박동의 회복 기타 생명의 위험이나 증상의 현저한 악화를 방지하기 위하여 긴급히 필요로 하는 처치를 말한다.

응급 키트(應急kit) [방호] *Emergency Kit*
일반 의료용 등 이외에 방사능과 관련해서 광범위 방사선 지역에서 여러 핵종의 선량 및 선율 등을 측정하는 도구. 이동 로봇에 장착이 가능하며, 무선 송수신을 한다. 본체, 탐지기, 텔레프로브, 광범위 선율 측정기로 구성되어 있다.

응답기(應答器) [공통] *Responder*
질문기로부터의 호출 펄스를 수신하여 이것으로 응답 펄스를 재발사하는 장치. 질문·응답 장치로, 거리 측정, 방위 측정 등에 사용되는 전파 표지이다.

응력 외피 구조(應力外皮構造) [항공] *Stressed-skin Structure*
골조뿐만 아니라 외피도 하중의 일부를 담당하게 하는 구조 형식.

응용 계층(應用階層) [국방정보체계]
☞ 제7 계층(第七階層)

응용 서비스 제공자(應用service提供者) [지휘통제/통신] *Application Service Provider*
소프트웨어 기반의 서비스 및 솔루션을 중앙 데이터 센터로부터 광역 통신망을 통해 고객들에게 배포하고 관리하는 조직. ☜ ASP(Application Service Provider)

응용 소프트웨어(應用Software) [지휘통제/통신]
☞ 응용 프로그램(應用program)

응용 연구(應用硏究) [기타] *Applied Research*
기초 연구 결과를 군사적 문제의 해결책으로 전환하기 위하여 실험적 환경 하에서 기술의 타당성과 실용성을 입증하는 연구 활동.

응용 프로그램(應用program) [지휘통제/통신] *Application; Application Program; Application Software*
컴퓨터를 이용하여 사용자의 업무를 처리하기 위한 자동화 소프트웨어를 말하는 것으로, 군 업무 자동화 분야에서는 전장기능 영역별로 정보, 전자전, 기동, 화력, 전투근무지원 등의 응용소프트웨어 분야가 활용되고 있다. ☜ 응용 소프트웨어(應用 Software)

응용 프로그램 인터페이스(應用program interface) [국방정보체계] *Application Program Interface*
응용 프로그램이 운영체제(OS), 데이터베이스 관리시스템, 혹은 라이브러리 등 다른 응용 프로그램의 기능을 이용할 수 있도록 연결 또는 상호작용을 하게하는 수단. 응용 프로그램은 인터페이스를 사용하여 운영 체제 등의 소프트웨어가 지원하는 서비스를 호출 혹은 요청한다. 초기의 개인용 컴퓨터(PC)에서는 응용 프로그램이 하드웨어의 기능을 직접 조작하는 경우가 많았으나 파일 관리나 정보의 화면 표시 기능 등 모든 기능을 응용 프로그램 내에 두면 프로그램 개발 효율이 떨어지므로 많은 응용 프로그램이 공통으로 이용할 수 있는 기능을 운영 체계 등에 두는 것이 일반화되었다. ☜ API(Application Program Interface)

응징 보복(膺懲報復) [기타] *Retaliation Punishment*
분명히 군사적 행동이라고 판단되는 적의 도발 행위 또는 공격에 대한 징벌적 대응 조치로서 보복력을 행사하는 것.

응축기(凝縮器) [비무기체계]
☞ 복수기(復水器)

의료 영상 저장 통신 시스템(醫療映像貯藏通信system) [지휘통제/통신] *Picture Archiving And Communication System*
X선 컴퓨터 단층 촬영(CT), 핵자기 공명 장치(MRI) 등의 단층 진단 시스템이나, 핵 의학 진단 시스템, 초음파 진단 시스템 등으로 촬영한 화상을 광디스크 등 대용량 파일의 데이터베이스로 저장하여 컴퓨터망을 통해 등록, 검색하는 시스템.

의무(義務) [기타] *Duty; Obligation*
사람으로서 마땅히 하여야 할 일. 곧 맡은 직분.

의무 근무(義務勤務) [기타] *Medical Service*
육체적, 정신적 치료 활동을 비롯한 입원, 후송, 치의, 수의, 예방 의무 활동과 의무 보급, 의무 장비 정비 및 수리, 의무 지원 근무를 포함한 의무 활동을 말한다.

의무 보급 협조단(醫務補給協助團) [기타] *Medical Supply Coordinating Group*
전시 한·미간의 군수 협조 기구로서 한·미 부대 간의 의무 보급품 상호 지원 협조를 위하여 한·미측 요원으로 편성 운용되는 기구이다. ☜ MSCG (Medical Supply Coordinating Group)

의무 복무(義務服務) [기타] *Military Service Obligation*
법령에 의거 국민이 의무적으로 군에 복무하여야 하는 제도. ☜ MSO(Military Service Obligation)

의무 후송 헬리콥터(醫務後送 helicopter) [항공] *Medical Evacuation Helicopter*
기동 헬기의 승객 공간을 환자 후송을 및 응급 진료가 가능하도록 개조하여 환자 후송 임무를 수행하는 헬리콥터.

의사 결정(意思決定) [기타] *Decision Making*
여러 대안 중에서 하나의 행동을 고르는 일을 해내는 정신적 지각 활동이다. 모든 의사 결정의 과정은 하나의 최종적 선택을 가지게 되며 이 선택의 결과로 어떤 행동 또는 선택에 대한 의견이 나오게 된다. 정보 처리 관점에서 의사 결정은 정보와 반응 사이의 다 대 일 대응으로 나타난다고 볼 수 있다. 즉, 대개 많은 정보를 지각하고 평가하여 하나의 선택을 하는 것이다.

의사 결정 지원 시스템(意思決定支援system) [지휘통제/통신] *Decision Support System*
컴퓨터를 사용하여 의사 결정자가 효과적으로 의사를 결정할 수 있도록 지원하는 시스템. 특히 의사 결정 과정에서 필요한 데이터와 모델을 제공하며, 의사 결정자는 이를 직접 상호 대화 방식을 통해 문제를 해결한다. ☜ DDS(Decision Support System)

의사 부하(擬似負荷) [지휘통제/통신] *Artificial Load; Dummy Load; Phantom Load*
발전기, 송신기 등의 성능을 시험할 때 사용하는 회로망. 기기에 접속하여야 할 부하를 직접 연결하지 않고 그 대신에 부하와 유사한 임피던스(또는 저항)를 갖고 거의 동일한 전력을 소비하는 모의 부하기를 사용한다.
☜ 모의 부하(模擬負荷)

의사 위성(擬似衛星) [지휘통제/통신] *Pseudolite*
우주 상공의 GPS 위성과는 달리 지상의 고정된 장소에 설치되어 GPS 신호의 수신이 좋지 않은 지역이나 실내, 특정 지역에서 인공위성을 대체하는 매우 정밀한 항법 시스템이다. 의사 위성은 우주 상공의 GPS 위성과 같이 거리를 측정할 수 있는 Ranging Signal을 전송하며, 반송파 주파수 및 데이터 신호가 GPS 위성 신호와 동일한 구조를 가진다.

의사 전원 V-회로망(擬似電源 V-回路網) [지휘통제/통신] Artificial Mains V-network
피시험 기기의 전원 공급선에 삽입되는 회로망. 각각의 도체와 접지 간 전압들이 개별적으로 측정될 수 있도록 하는 의사 전원 회로망.

의사 전원 회로망(擬似電源回路網) [지휘통제/통신] *Artificial Mains Network*
피시험 기기의 전원 공급선에 삽입되는 회로망. 주어진 주파수 범위에서 피시험기기 전원 단자에 규정된 고주파 임피던스를 제공하고 공급 전원으로부터 불요 전파 신호를 차단하도록 피시험 기기의 전원 공급선과 공급 전원 사이에 삽입하는 장치.

의사 코드(擬似code) [국방정보체계]
☞ 프로그램 설계 언어(program設計言語)

의사 회로망(擬似回路網) [지휘통제/통신] *Artificial Network*
무선 주파수 장해 전압이 측정되는 실제 망에 의하여 피측정 기기에 나타나는 공인된 기준 부하 임피던스를 제공하는 회로망.
☜ AN(Artificial Network)

의아 선박(疑訝船舶) [함정] *Doubtful Ship*
미식별 선박의 외형, 제원 및 항해중의 동태 등 제반 특징으로 보아 적 또는 간첩선과 유사한 선박.

의용 함대(義勇艦隊) [함정] *A Volunteer Fleet*
전시(戰時)에 자진하여 무장한 상선(商船)으로 편성된 함대.

의장품(艤裝品) [함정] *Fittings*
함정의 작업 절차와 조함을 돕기 위하여 또는 승조원의 안전과 편의를 제공하거나 단순한 장식용으로 선체에 부착한 여러 가지 형태의 구조물과 기구 등의 총칭.

의정서(議定書) [기타] *Protocol*
국가간의 조약을 가리키는 것으로 외교 교섭과 국제 회의의 의사, 공식 보고서에 관계국이 서명한 것으로 일종의 조약 형식.

의정 장교(醫政將校) [기타]
사단급 이상 부대에서, 의무 병과를 지원해 주며 의무 행정의 일을 맡아보는 장교.

의존성(依存性) [기타] *Dependability*
임무 시작에 가용도가 알려졌을 경우에 규정된 임무 개요 동안의 임의의 시점에서 가동될 수 있고, 요구된 임무를 어느 정도 수행할 수 있는가에 대한 척도.

이관(移管) [기타] *Transfer*
기지 청구에 대하여 창 재고로 지원이 불가능한 품목을 다른 기지 재고로 지원이 가능한 경우에 군수사에서 해당 기지로 품목을 이동시키는 것이다.

이극관(二極管) [지휘통제/통신]
☞ 다이오드(diode)

이극 소자(二極素子) [지휘통제/통신]
☞ 다이오드(diode)

이글라 [화력] *Igla*
러시아에서 개발된 휴대용 저고도 대공 유도 무기. 적외선 및 자외선 탐지가 가능한 탐색기가 부착되어 있고, 발사기에 피아 식별기를 부착하여 식별 능력이 있다. 헬기 및 기동 장비에 탑재가 가능하며 2발이 장착 가능한 발사대를 운용할 수 있다. 이글라는 사격 준비 및 사격 반응 시간이 짧으며, 충격 및 접촉 신관 사용으로 신뢰성이 향상되어 있으며 모델 번호는 SA-18 이다.

이글루형 탄약고(igloo 形彈藥庫) [기타] *Igloo Magazine*
탄약과 폭발물을 저장하는 건물로서 철근 콘크리트 구조에 일정 규모의 복토를 한 형태이며 폭풍, 파편, 화재에 의한 폭발 확산으로부터 보호되며 탄약고내 환기를 위한 통풍 장치 및 피뢰침, 철제문, 자물쇠 등이 설치되어 있다.

이더넷 [국방정보체계] *Ethernet*
분산된 컴퓨터 간에 데이터를 교환해주는 통신체계 중의 하나로, 80년대 이후 공개된 LAN 기술 중에서 가장 널리 사용되는 표준 기술. 송신측에서 전송한 데이터는 네트워크의 모든 구성원에게 전달되고, 수신측에서는 전송 받은 데이터를 검사하여 자신에게 도착한 것일 경우 데이터를 수신하고 일치하지 않는 경우 데이터를 무시하는 방식으로 동작한다. 이와 같은 방식으로 네트워크를 구성하는 경우 구현이 매우 쉽다는 장점이 있으나, 네트워크를 구성하는 요소들이 증가할 경우 전송 데이터간 충돌이 자주 발생하여 네트워크의 사용 효율이 낮아진다는 단점이 있다. 이더넷은 이런 단점을 개선하기 위하여 채널 감지(carrier sense) 및 충돌감지(collision detection) 기능을 추가하였다.

이동 관리(移動管理) [기타] *Movement Management*
수송 이동 소요를 최대한으로 충족시킬 수 있도록 수송 능력을 경제적, 능률적, 효과적으로 사용하기 위하여 노정의 사용을 계획, 할당, 지시하고 운용을 협조, 통제 및 조정하는 것. 즉 현 가용 수송 능력과 노정 범위 내에서 계획하고 운용하는 것을 말함.

이동 관리 부대(移動管理部隊) [기타] *Movement Control Agencies*
인원 및 화물의 발송 또는 수령 부대 간의 직접적인 수송 임무를 담당하는 부대이며, 부대는 수송 이동 관리단, 수송 이동 관리대 및 수송 이동 관리반 등이 있다. 모든 수송 이동 관리대(반)는 원칙적으로 수로, 철도, 육로 및 항공 등의 전 수송 방법에 대하여 이동 관리 업무를 수행하지만 지역적인 특성이나 부여된 업무량에 따라 특정된 수송 방법에 중점을 두고 철도 이동 관리대(반), 육로 이동 관리대(반) 등으로 편성 운용한다.

이동 기지국(移動基地局) [지휘통제/통신] *Mobile Base Station*
기지국이 없어서 서비스를 제공받지 못하는 지역

에서 긴급히 서비스를 제공할 필요가 있거나, 일시적으로 통화량이 폭주하는 지역의 원활한 통화 소통을 위하여 수시로 이동하여 서비스를 제공할 수 있는 기지국. 이동 전화와 이동 전화 교환국(MTSO: Mobile Telephone Switching Office) 사이에 위치하여 무선 링크와 유선 링크에 적합하도록 신호 Format을 바꾸어 주는 역할을 하며, 이동체의 수신 전계 강도(전파 수신 세기)를 측정하여 이동전화의 위치를 파악하는 데 필요한 정보를 이동 전화 교환국(MTSO)에 제공한다.
☜ MBS(Mobile Base Station)

이동 단계(移動段階) [기타] *Movement Phase*
상륙 기동 부대의 각종 구성 부대가 탑재 지점으로부터 목표 지역으로 이동하는 단계. 이 단계는 상륙 기동 부대의 구성 부대가 그들에게 할당된 목표 지역 내의 위치에 도착하는 때에 끝남.

이동 무선 기지 장비(移動無線基地裝備) [지휘통제/통신] *Radio Access Unit*
노드 또는 부대 지휘소 지역에 설치하여 이동 무선 단말기(MST)와 전술 통신체계 망 내 유·무선 가입자를 통화 접속시켜주는 이동 무선 기지국의 기능을 수행하는 장비. ☜ RAU(Radio Access Unit)

이동 무선 단말기(移動無線端末機) [지휘통제/통신] *Mobile Subscriber Terminal*
주요 지휘관 및 참모 차량에 설치하여 이동 간 지휘 통제를 가능케 하는 전술용 이동 무선전화기. 필요시 휴대용으로 전환하여 사용할 수 있다. ☜ MST(Mobile Subscriber Terminal)

이동 무선 장비(移動無線裝備) [지휘통제/통신] *Mobile Subscriber Equipment*
무선으로된 이동 전화 가입자 시스템과 교환기가 포함된 미군이 사용중인 육군 전술통신체계의 명칭. 가까운 장래에 개발중인 WIN-T 체계로 대체될 예정임.
☜ MSE(Mobile Subscriber Equipment)

이동 무선 전화망(移動無線電話網) [지휘통제/통신] *RAU-MST*
이동 중에도 신속하고 편리하게 동시 송·수신(상용 카폰식)통신을 제공하는 통신망으로서 대대급 이상 지휘관과 연대급 이상 참모 차량에 설치하여 군단 지역 내에서 이동 간 자동 통화를 보장하는 무선 전화 장비 체계임.

이동 발사대(移動發射臺) [화력] *Transporter Erector Launchers*
(1) 유도탄의 이동 및 발사가 동시에 가능한 이동식 발사대. (2) 유도탄을 발사관 속에 넣어 둔 채로 보관하며, 기동시에는 발사대를 수평상태로 내리고 발사 시에는 수직으로 세워서 사용하는 발사대로서 전·후·좌·우 어느 방향의 표적과도 신속하게 교전할 수 있는 이동식 조립 발사장비.
☜ TEL(Transporter Erector Launchers)

이동 병원(移動病院) [기타] *A Hospital On Wheels; A Mobile Hospital*
작전·전투 지역에 따라 옮겨 다닐 수 있도록 최소한의 의료 요원과 장비를 갖춘 야전 병원.

이동 보급소(移動補給所) [기타] *Mobile Supply Point*
통상 급속한 전술적 이동이 일어나는 상황 하에서 어떤 특정한 전투 부대를 지원하기 위하여 보급품 및 탄약을 차량 혹은 철도 화차에 적재하여 즉시 이동이 가능한 보급소.

이동 식별 분석 종합 차량(移動識別分析綜合車輛) [방호] *Mobile Laboratory Vehicle*
적 화생방 공격이나 화생방 테러 발생 시 사고 발생 현장으로 이동하여 차량에 탑재된 장비를 이용하여 미지 시료에 대한 식별 및 분석을 실시하는 장비(차량). 민·관·군 통합 작전을 위한 통신망이 구축되어 있으며 APD-2000, MS-200, 휴대용 방사능 측정기 등이 탑재되어 있다. 화학방어 연구소 이동 식별 분석반에 편제되며, 탐지 능력으로 GA, GB, VX, H, L, 혈액 작용제 등 독성 화학 작용제와 무능화 작용제, 유독 가스 등을 탐지하고 농도를 실시간 디지털로 측정할 수 있다.

이동식 자동화 점검 장비 교정기(移動式自動化點檢裝備矯正機) [비무기체계] *Portable Automatic Test Equipment Calibrator*
이동이 가능하도록 구성된 프로그램 탑재 컴퓨터와 표준 장비를 사용하여 여러 자동화 점검 장비 및 일반 장비를 교정하기 위한 기기. ☜ PATEC(Portable Automatic Test Equipment Calibrator)

이동 안전 구역(移動安全區域) [합정] *Moving Haven*
이동중인 잠수함 및 수상함의 안전책을 강구하기 위하여 설정하는 공격 제한 해역.

이동 애드혹 네트워크(移動 Ad-hoc NETwork)

[지휘통제/통신] *Mobile Ad-hoc NETwork*
유선 기반 망 없이 이동 단말기로만 구성된 무선 지역의 통신망. 유선 기반이 구축되지 않은 산악 지역이나 전쟁터 등지에서 통신망을 구성해서 인터넷 서비스를 제공하는 기술. ☜ MANET(Mobile Ad-hoc Network)

이동 전구 항공 통제 본부(移動戰區航空統制本部) [기타] *Mobile Theater Air Control Center*
전시 및 전구 항공 통제 본부(TACC) 기능 중단시를 대비, 공중 수단을 이용하여 한반도의 예비 전구 항공 통제 본부(TACC) 기능을 수행하는 이동형 지휘 통제 체계. ☜ MTACC(Mobile Theater Air Control Center)

이동 정비(移動整備) [비무기체계] *Mobile Main--tenance*
정비 지원 부대가 정비 요원과 정비용 공구/기재, 수리 부속품을 구비한 정비용 차량으로 사용부대를 순회·방문하여 현지에서 실시하는 정비 활동. ☜ MM(Mobile Maintenance)

이동중 식별 체계(移動中識別體系) [국방정보체계] *In-transit Visibility*
화물, 병력, 환자들에 대해서 출발지에서부터 목적지까지 위치, 상태를 추적 가능토록 자동 식별 기술을 이용하여 수송 물량의 이동 상황을 식별하기 위한 시스템이다.
☜ ITV(In-transit Visibility)

이동 추적 체계(移動追跡體系) [국방정보체계] *Movement Tracking System*
GPS 위성을 이용하여 이동 제대의 위치를 실시간으로 파악하고, 파악한 부대들의 위치를 GIS 전자 지도 상에 표시하여 전 이동 제대의 현재 위치뿐만 아니라 우발 상황 발생 및 변경 지시를 이동 제대에 신속히 전파하고 통제하는 전산화된 수송 정보 체계이다. 운용 개념은 지역 관제소는 이동 관리대 및 군사령 부급까지, 단말기는 이동 관리반 및 수송 대대급까지 구축 · 활용 중에 있다. 이동 부대에 대한 관리를 자동화, 전산화하여 실시간으로 관리 및 통제함으로써 작전 운용 능력을 제고하여 군 전투력을 향상시키고, 국방 물류비를 절감할 수 있는 정보 체계이다.
☜ MTS(Movement Tracking System)

이동 측량(移動測量) [지휘통제/통신] *Kinematic Survey*
GPS측량 방식의 일종. 10㎞ 이내 지역에서 측량 작업의 생산성을 높이기 위하여 개발된 방식으로서, 최소 1대의 수신기가 기준점에 위치하고 다른 수신기는 측량지역 내를 이동하면서 모호 정수치를 신속하게 결정한다. 스톱 앤 고(stop-and-go) 방식과 연속 이동측량 방식 두 가지가 있으며, 4개 이상의 위성을 계속 추적해야 하며 약 2분의 초기화가 필요하다. 측량중 위성을 놓치면 초기화를 다시 해야 하는 것이 단점이다. 방식에 따라 다르나 점당 최저 0.5초에서 최대 10분 정도가 소요된다. 실시각 이동 측량과는 달리 데이터를 사후 처리하므로 무선장치가 불필요하다.

이동 컴퓨팅(移動computing) [국방정보체계]
☞ 모바일 컴퓨팅(mobile computing)

이동 통신 시스템(移動通信system) [지휘통제/통신] *Global System For Mobile Communications*
협대역 시분할 다중 접속(TDMA) 방식을 적용한 2세대 범 유럽 디지털 이동전화 시스템의 표준.
☜ GSM(Global System For Mobile Communications)

이동 평균법(移動平均法) [공통] *Moving Average Method*
시계열 분석 모형 중의 하나로서 이동 평균을 이용하여 전체의 추세를 알 수 있도록 하는 방법.

이동표(移動表) [공통] *Movement Table*
이동에 대한 상세한 지시나 제원을 표시한 일람표. 필요시 이동 형태를 표시하기 위하여 도로, 철도, 해상, 공로 등 용어로서 한정할 때도 있음.

이동 표적(移動標的) [비무기체계] *Moving Target*
이동 중인 부대, 차량, 선박 또는 항공기에 대한 사격 기술을 향상시키기 위한 연습에 사용하는 움직이는 표적.

이동 표적 지시기(移動標的指示器) [감시/정찰] *Moving Target Indicator*
움직이는 목표물을 레이더 스코프에 표시하는 전자장치. 고정된 물체와 이동하는 물체를 구별하는 장치, 또는 움직이는 물체만을 관측하는 레이더 장치. 움직이는 물체의 위치와 속도, 이동 방향 등을 보여줄 수 있는 이 장치는 이동하는 물체를 향해 발사된 전파가 돌아올 때 도플러 효과에 의해 주파수가 편이되는 현상을 이용한다.
☜ MTI(Moving Target Indicator)

이동 표적 표시기(移動標的表示器) [감시/정찰][방호] *Moving Target Indicator*
표적으로부터 반사되어 오는 반향 신호 중 위상 변화가 없는 신호는 적절한 회로를 이용하여 제거하고, 움직이는 표적만을 시현하는 레이더 표시기의 일종.

이동 해안포(移動海岸砲) [화력] *Movement A Coast-battery*
열차나 차량으로 이동시켜서 임시 사격 진지에 장치할 수 있는 해안 포병의 화포.

이동형(移動型) [공통] *Move Mode*
(1) 어떤 종류의 가변 단어 길이 컴퓨터에서 구분 문자가 데이터와 함께 옮겨지지 않는 데이터 전송 방식. (2) 처리되는 레코드가 사용자의 작업 영역으로 전송되는 방식.

이득(利得) [공통] *Profit*
전자 공학에서 증폭기와 같은 전기 회로가 신호나 출력을 증폭하는 비율이다. 대개의 경우 전기 회로의 입력 신호 대비 출력 신호의 비의 로그 값으로 나타낸다. 이득은 전기 신호의 증폭 뿐 아니라 전압, 전류, 전력 등의 증폭에도 적용된다. 또한, 이득은 센서의 측정 방식에 따라 다른 값이 될 수도 있다. 이 때문에 이득을 표기할 때에는 보통 측정 조건을 함께 명시한다.

이득 포화비(利得飽和非) [지휘통제/통신] *Compression Ratio*
기준 신호 레벨에서 이득(또는 증폭기 이득)의 크기와 더 높이 설정된 신호 레벨에서의 이득의 크기 비.

이득 포화점(利得飽和點) [지휘통제/통신] *Compression Point*
기기의 이득이 일정량 만큼 감소할 때의 출력 신호의 레벨.

이라크전(Iraq戰) [기타]
☞ 이라크 전쟁(Iraq戰爭)

이라크 전쟁(Iraq戰爭) [기타] *Iraq War*
2001년 9월 11일 미국 대폭발 테러 사건(9 · 11 테러 사건)이 일어난 뒤 2002년 1월 미국은 북한 · 이라크 · 이란을 '악의 축'으로 규정하였다. 그 후 이라크의 대량 살상 무기(WMD)를 제거함으로써 자국민 보호와 세계 평화에 이바지한다는 대외 명분을 내세워 동맹국인 영국 · 오스트레일리아와 함께 2003년 3월 17일 48시간의 최후 통첩을 보낸 뒤, 3월 20일 오전 5시 30분 바그다드 남동부 등에 미사일 폭격을 가함으로써 전쟁을 개시하였다. 작전명은 '이라크의 자유(Freedom of Iraq)'이다. ☞ 이라크전(Iraq戰)

이륙(離陸) [항공] *Liftoff; Takeoff*
항공기가 양력을 얻어 공중으로 떠오르는 현상.

이륙 거리(離陸距離) [공통] *Take-off Distance*
항공기가 정지 출발점에서 가속을 하여 정해진 고도에 달할 때까지 필요한 수평 거리.

이륙 명령(離陸命令) [항공] *Airborne Order*
항공기가 이륙할 때까지 5분 이상 시간적인 여유가 있을 때 사용되는 비행 인가 및 명령.

이륙 보조 로켓(離陸補助rocket) [항공]
항공기 자체의 추진 장치만으로는 이륙하기 어려운 경우에, 이륙부터 안정하게 비행할 수 있을 때까지 추력을 증대하기 위하여 보조적으로 사용하는 로켓 기관. 주로 고체 추진제의 소형 로켓으로 필요한 수를 기체에 일정한 각도로 장치하여, 위쪽으로의 추진력을 발생시킨다.

이륙 속도(離陸速度) [항공] *Takeoff Speed*
항공기가 공중에 뜰 때의 속도. 곧 이륙할 때의 대기 속도를 이른다.

이륙 중량(離陸重量) [항공] *Take-Off Weight*
항공기가 탑재물을 적재하고 이륙할 수 있는 중량. ☞ TOW(Take-off Weight)

이륙 총중량(離陸總重量) [항공] *Takeoff Gross Weight*
항공기 자체 중량에 연료, 화물 및 승객을 포함하여 완전히 이륙 준비가 끝난 항공기의 총 중량. ☞ TOGW(Takeoff Gross Weight)

이륙 활주(離陸滑走) [항공] *Takeoff Run*
항공기가 이륙하기 위하여 활주하는 동작.

이 머니(E-money) [국방정보체계]
☞ 전자 화폐(電子貨幣)

이메일(E-mail) [국방정보체계] *Electronic Mail; E-mail*
컴퓨터끼리 직접 보내는 메시지를 의미하는 것으로 시간에 관계없이 보낼 수 있으며, 여러 사람

에게 동일한 메시지를 한 번에 전송할 수 있다.
☞ E-MAIL(Electronic Mail), 전자 우편(電子郵便)

이메일 폭탄(e-mail爆彈) [국방정보체계] *Mailbomb*
어떤 이메일(e-mail) 사용자의 이메일 프로그램(mailer program)을 마비시키거나 다른 정당한 메시지의 수신을 방해할 의도로 그 사용자의 이메일 주소로 일시에 엄청난 양의 이메일 데이터를 발송하는 것, 또는 발송된 데이터. 전자 편지 폭탄(letterbomb), 논리 폭탄(logic bomb), 컴퓨터 바이러스 등과 같이 인터넷 등 컴퓨터 통신망을 이용한 범죄나 사이버 테러리즘의 수법으로 사용된다.

이묘박(二苗泊) [함정] *Riding At Two Anchors*
폭풍 또는 강풍을 동반한 파랑이 심한 수역 그리고 조류가 있는 곳에서 강력한 파지력이 필요하거나 선체의 동요를 방지하면서 강한 파지력을 얻고자 할 때 사용하는 묘박법.

이물질 피해(異物質被害) [항공] *Foreign Object Damage*
제품의 필수 안전 및 성능 특성 또는 물리적, 경제적 관점에서 본 이물질에 의한 손상. ☞ FOD (Foreign Object Damage)

이미지 [국방정보체계] Image
어떤 기술 수단에 의해 2차원 또는 3차원의 화면에 재생 및 표시된 시각 정보. 영상과 화상이라는 용어는 엄밀한 차이는 없으나, 기존의 영화나 텔레비전과 같이 일시적인 것을 영상이라고 하는 경우가 많다. 또 텔레비전에서는 영상 증폭기, 영상 송신기 등과 같은 신호 형태를 비디오라고도 한다. 이에 반해 최근에는 사진, 팩스, 인쇄 등 하드 복사도 포함시켜 넓은 의미로 화상이라는 말이 널리 쓰이게 되었다.

이미지 주파수(image周波數) [공통] *Image Frequency*
슈퍼헤테로다인 수신기에서 국부 발진 주파수를 중심으로 하여, 수신 전파와 주파수적으로 대칭인 주파수. ☞ 영상 주파수(映像周波數)

이미지 파일 포맷(image file format) [국방정보체계] *Image Format*
이미지 파일의 형식으로 GIF, PNG, TIFF 등이 있다.
☞ 이미지 형식(Image形式)

이미지 형식(Image形式) [국방정보체계]
☞ 이미지 파일 포맷(image file format)

이미터(Emitter) [방호]
☞ 방사기(放射器)

이반 속도(離反速度) [공통] *Alienation Speed*
두 대의 항공기가 멀어지고 있을 때의 항공기의 상대 속도.

이방성(異方性) [감시/정찰]
☞ 비등방성(非等方性)

이벤트 [국방정보체계] *Event*
프로그램이 탐지하는 시스템이나 응용프로그램의 중요한 동작. 이벤트는 일반적으로 사용자 통지를 보내거나 로그 항목을 추가하는 등의 작업을 유발한다.

이벤트 뷰어 [국방정보체계] *Event Viewer*
침입자 알림 에이전트에 의해 캡처된 이벤트 데이터를 보기 위한 별도의 Windows NT 또는 UNIX GUI.

이벤트 클래스 [국방정보체계] *Event Class*
보고서를 정렬하고 알림을 구성하는 데 사용되는 미리 정의된 이벤트 범주.Event normalization: 이벤트 정규화 별도의 소스에서 발생한 이벤트에 의해 일관성 있는 프레임워크로 매핑되는 프로세스.

이산 모의 실험(離散模擬實驗) [기타] *Discrete Si--mulation*
모의 실험 시간이 이산적으로 진행되면서 이루어지는 모의 실험. 이산 시점의 간격이 일정한 경우에는 일정 시간 간격 혹은 시간 구동 모의 실험이라고 하고, 비동기적으로 일정하지 않은 경우에는 사건 중심 모의 실험이라고 한다.

이산 시스템(離散system) [지휘통제/통신] *Discrete System*
시연속 시스템(continuous-time system)의 반대되는 시스템으로, 아날로그 신호가 일정 주기로 표본화(sampling)된 이산 신호(discrete signal)들의 시스템. 시스템의 상태변수가 특정 시점에서 순간적으로 변한다.

이산형 모형(離散形模型) [공통] *Discrete Model*
상태 변수 값이 이산 값이면서 이산적으로 시스템의 상태를 묘사하는 모델.

이산화 질소(二酸化窒素) [공통] *Nitrogen Dioxide*
질소와 산소로 이루어진 화합물이다. 분자식은 NO2이다. 산화 질소(IV)라고도 하는데, 사산화 이질소 역시 이 명칭으로 불릴 수 있다. 독성이 있는 적갈색의 기체이다. ☜ 2산화 질소(二酸化窒素)

이산화 탄소(二酸化炭素) [공통] *Carbon Dioxide*
탄소가 완전 연소를 할 때 생기는 무색 기체. 공기보다 1.5배 무거우며, 식물의 탄소 동화 작용을 돕는다. 청량음료, 소화제, 냉동제 따위를 만드는 데 쓴다. 화학식은 CO2.
☜ CO2(Carbon Dioxide)

이산화탄소 제거 장치(二酸化炭素提擧裝置) [함정] *CO2 Scrubber*
잠수함이나 함정에서 실내의 호흡 기체에 포함되어 있는 이산화탄소를 Sodalime 또는 Sodasorb와 같은 화학 약품을 이용하여 제거해 주는 장치. 최근에는 하이드록사이드(LiOH)를 이용하는 신형 장비도 개발되어 사용되고 있다.

이상 로켓(理想rocket) [화력] *Ideal Rocket*
분사 가스의 속도와 똑같은 속도를 갖는 로켓 모터나 로켓 엔진.

이상 폭발(異常爆發) [기동]
☞ 노킹(knocking)

이소아밀 아세테이트(Isoamyl Acetate) [방호]
☞ 바나나 오일(banana oil)

이소프로판올(isopropanol) [공통] *Isopropyl Alcohol*
지방족 포화 알코올. 이소프로필 알코올, 2-프로판올이라고도 한다. 화학식 (CH3)2CHOH. 프로판올의 이성질체이다. 녹는점 −89.5℃, 끓는점 82.4℃, 비중 0.7864이다. 독특한 냄새가 나는 무색의 휘발성 액체로, 인화성이 있다. 다른 알코올을 비롯하여 물·에테르·아세톤이나 탄화수소계 용매에 잘 녹는다. 또, 물과 이소프로판올은 공비 혼합물(共沸混合物:이소프로판올 91.32%)을 만들므로, 증류에 의해 수분을 제거하여 순수한 것으로 만들 수는 없다. ☜ 이소프로필 알코올(Isopropyl Alcohol)

이소프로필 알코올(Isopropyl Alcohol) [공통]
☞ 이소프로판올(isopropanol)

이송 메커니즘 설계(移送 mechanism 設計) [화력]
탄약 적재 장치로부터 공급된 탄 및 장약을 탄장전기로 이송하는 기능을 수행하는 장치에 관한 설계 기술. 이와 관련 소요 기술은 구조설계 기술, 메커니즘 설계 기술 및 구동장치 설계 기술 등이 있다. 탄약 이송 메커니즘은 고경량이면서 응답성 높은 메커니즘 설계 기술과 아울러 장약의 자동 선택 및 안전 취급의 가능 여부가 중요하다.

이수 활주(離水滑走) [항공]
수상 비행기가 뜰 때 밑바닥의 한 부분을 수면에 대고 미끄러져 달리는 일.

이심율(離心率) [공통] *Eccentricity*
2차 곡선이 갖는 상수의 하나로, 이심률이 1보다 작은가, 큰가, 또는 같은가에 따라서 타원, 쌍곡선, 포물선이 결정된다. 또, 이심률 e → 0인 극한의 경우가 원이다.

이양 관제(移讓管制) [항공] *Handover Control*
관제 중인 항공기를 가장 효과적으로 통제할 수 있도록 관제 권한을 넘기는 행위. 한국 방공 구역 내에서 관제 기구 간 또는 동일 관제 기구 내에서 레이더 포착 능력 및 통신망 제한성을 고려하여 이루어진다.

이온 [공통] *Ion*
전하를 띠는 원자 또는 원자단. 원자나 원자단은 전자를 하나 이상 다른 것에 주면 양전하를, 다른 것에서 받으면 음전하를 띠게 된다.

이온 가속기(ion加速器) [공통] *Ion Accelerator*
외부 발진기 또는 증폭기에 의해 공진 공동을 가지는 정재파 모형의 전기장에 의해 이온을 가속시키는 선형가속기.

이온 밀도(ion密度) [공통] *Ion Density*
단위 부피 내에 포함되어 있는 이온의 수를 정량화한 것.

이온성 액체(ion性液體) [공통] *Ionic Liquid*
상온에서 고체인 염이나 산화물을 가열, 융해하여 액체 상태로 만든 물질.
☜ IL(Ionic Liquid)

이온 이동도 분석법(ion移動度分析法) [방호] *Ion Mobility Spectroscopy*
대기압 하에서 공기를 반응 영역(reaction region)

으로 흡입한 후 공기 흡입구 부분에 링 형태의 이온화 장치에서 방사성 동위원소(Am-241 또는 Ni-63)를 사용하여 작용제를 이온화하고, 이를 전기장 하에서 이동시켜 시간에 따른 분광 특성을 검출하는 방법. 주로 신경 및 수포 작용제를 탐지하며, 혈액 작용제 탐지 기능이 포함된 장비도 있다. 이온 이동 도법을 이용한 대표적인 장비에는 CAM이 있다. ☜ IMS(Ion Mobility Spectroscopy)

이용 가능률(利用可能率) [항공] *Usability Factor*
활주로 사용이 측풍 요소 때문에 제한되지 않는 시간의 백분율.

이용 마력(利用馬力) [항공] *Power Available*
추진력으로서 비행에 이용될 수 있는 항공기 기관의 동력.
☜ PA(Power Available)

이용 발명(利用發明) [기타] *Contrivance Of Good Use*
기초 발명의 구성 전체를 변경하지 않고 그대로 이용하여 다른 구성을 추가하여 완성하는 형태의 발명.

이원화 화학 무기(二元化化學武器) [방호]
☞ 복합 화학 무기(複合化學武器)

이원화 화학탄(二元化化學彈) [화력] *Binary Chemical Munition*
비교적 독성이 없는 두 가지의 화학물질을 탄에 충전하여 투발하였을 때, 탄 내부의 두 가지 물질이 비행 중에 혼합되면서 반응하여 독성 화학물질을 만들 수 있는 기능을 가진 화학탄.

이음 [기동] *Joint*
물체와 물체를 이어서 붙이는 부분. 부품에 이어지는 부분과 맞추어지는 부분 또는 물체에서 축으로 동력을 전달하는 부분을 가리키며 이어지는 부분을 조인트, 동력을 전달하는 부분을 커플링이라 부른다. ☜ 조인트(Joint)

이의 제기(異議提起) [기타] *Appeal*
적합성 평가 기관이나 인정 기관에게 적합성 평가 대상과 관련하여 내려진 결정에 대하여 재고를 요청하는 행위.

이젝션 시트(Ejection Seat) [항공]
☞ 사출 좌석(射出座席)

이젝터 [기동] *Ejector*
건설기계의 스크레이퍼 보울에 설치되어 토사를 밀어내는 장치.

이종 네트워크(異種 network) [국방정보체계] *Heterogeneous Network*
동일 제품이 아닌 이형 제품으로 구성된 네트워크.

이중 구조(二重構造) [항공] *Double Structrure*
하나의 큰 부재 대신에 두 개 이상의 작은 부재를 사용하여 균열(crack)의 전파를 저지하도록 하는 구조 형태.

이중 대역(二重帶域) [공통] *Dual-Band*
최대 주파수에서 최저 주파수까지의 구역이 2개인 주파수 대역.

이중 대역 레이더(二重帶域Radar) [감시/정찰] *Dual Band Radar*
최대 주파수에서 최저 주파수까지의 동작대역이 2개 주파수 대역을 가진 레이더. ☜ DBR(Dual Band Radar)

이중 모드 레이저 유도 폭탄(二重 mode laser 誘導爆彈) [화력] *Dual-Mode Laser-Guided Bomb*
반 능동 레이저 호밍과 INS/GPS등을 사용하여 지정된 표적을 자유 낙하 폭탄보다 전천후 고정밀도로 공격하는 공대지 정밀 유도 무기. 투하 이후에도 목표를 변경할 수 있는 레이저 유도 폭탄과 기상의 영향을 거의 받지않는 GPS 유도탄의 장점을 동시에 사용하여 표적에 명중하도록 설계되었다. ☜ DMLGB(Dual-mode Laser-guided Bomb)

이중 목적 개량 고폭탄(二重目的改良高爆彈) [공통] *Dual Purpose Improved Conventional Munition*
발사후 공중에서 내려오다가 자탄을 방출하고 자탄이 낙하산을 펴서 내려오면서 전차나 장갑차 등이 있으면 추적을 하다가 일정한 높이가 되면 은 바로 전차를 향해서 전차를 파괴하는 고폭탄을 말한다. ☜ DPICM(Dual Purpose Improved Conventional Munition), 이중 목적 개량탄(二重目的改良彈)

이중 목적 개량탄(二重目的改良彈) [공통]
☞ 이중 목적 개량 고폭탄(二重目的改良高爆彈)

이중 목적 무기(二重目的武器) [화력] *Dual Purpose Weapons*

공중, 지상 혹은 해상 표적에 대해서 효과적인 사격을 할 수 있도록 설계된 무기. ☜ 다중 목적 무기(多重目的武器)

이중 무기 운용선(二重武器運用船) [방호] *Dual We--apons Line*
중앙 방공 통제소의 전투 통제관이 적기에 대해 가장 효과적인 무기를 선정, 교전 지시하기 위한 보조선. 이중 무기 운용선 밖에서는 요격기가 이륙하여 교전하고, 안에서는 요격기 및 방공 포병 무기가 동시에 교전할 수 있다.
☜ DWL(Dual Weapons Line)

이중 배력 작용(二重培力作用) [기동] *Duo-servo*
양방향 제동기 배력 장치. 제동기 구성 방식의 하나로 복동식 휠 실린더가 상하 두 개가 설치되어 전, 후진 시 동일하게 제동기 배력 작용이 발생하는 장치이다.

이중 선체(二重船體) [함정] *Double Hull*
1개의 압력 선체 외부에 전체적으로 또 다른 1개의 압력 선체가 쌓여져 이루어진 잠수함의 선체 구조.

이중 송탄 장치(二重送炭裝置) [화력]
사격전 탄종을 선택할 수 있는 송탄 기구.

이중 역할 급유기(二重役割給油機) [항공] *Dual Role Tanker*
한 임무 수행 중에 공수(空輸)와 공중급유의 두 가지 기능을 수행하는 항공기.

이중 임무 전투기(二重任務戰鬪機) [항공] *Dual Role Fighter*
1980년대에 미국에서 등장한 개념으로 기존의 다중 임무 전투기와 비교하여 공대공 임무와 공대지 임무를 하나의 기체로 완전히 수행할 수 있는 전투기. F/A-18, F-15E, F/A-22 등이 있다.
☜ DRF(Dual Role Fighter)

이중 점화 장치(二重點火裝置) [화력] *Doubleness Ignition Equipment*
한 개소의 폭약에 각각 독립된 두 개의 점화 장치를 설치하는 것. 불발의 위험성을 감소시키고 폭발의 확실성을 보장하기 위해서 모든 점화 장치에 사용된다. 이중 점화 장치에는 전기식, 비전기식, 혼합식이 있다.

이중 점화 회로(二重點火回路) [화력] D*ual Firing System*
여러 개소의 폭약에 각각 독립된 두 개의 점화 회로를 설치하는 것. 불발의 위험성을 감소시키고 폭발의 확실성을 보장하기 위해서 모든 점화 회로에 사용하며 종류에는 전기식, 도폭선식, 혼합식이 있다.

이중 채널(二重channel) [국방정보체계] *Dual Channel*
램에서 메모리 컨트롤러를 거치는 데이터를 두 배로 만드는 기술을 말한다. 듀얼 채널을 사용하는 메모리 컨트롤러는 두 개의 64비트 데이터 채널을 이용함으로써 램에서 CPU로 데이터를 이동할 때 128비트의 대역을 활용할 수 있다. DDR SDRAM, DDR2 SDRAM, DDR3 SDRAM에서 이 기술을 사용하고 있다. ☜ 듀얼 채널(Dual Channel)

이중 체계(二重體系) [지휘통제/통신] *Dual System*
기기의 부분적인 사고가 시스템 전체의 사고에 연결되는 것을 방지하기 위해 예비 기기 한 대를 추가로 준비하여 신뢰성을 향상시키는 시스템.

이중 탄약(二重彈藥) [화력] *Duplex CTG*
2개의 특수한 구형(球型) 탄자를 직렬로 포함하고 있는 탄약. 전방 탄자는 탄피의 목 부분에 있는데 보통탄과 비슷하고, 후방 탄자는 탄피 안에 완전하게 들어가 있는데 추진제에 의해 제자리에 고정되어 있다. 후방 탄자의 각도는 비행에 있어 첫 번째 탄자가 비행하는 탄도에서 약간 벗어나서 비행하도록 각도를 유지하고 있다.

이중화(二重化) [국방정보체계] *Duplexing*
데이터베이스의 회복 기법 중 가장 간단한 것으로, 해당 데이터베이스를 둘로 중복시켜 놓고 동시에 갱신하는 방법.

이지스 [함정] *Aegis*
그리스 신화에서 제우스가 그의 딸 아테나에게 준 방패인 아이기스를 영어식으로 읽은 것이다.

이지스 무기 체계(AEGIS武器體系) [함정] *AEGIS Weapon System*
항공기, 유도탄 공격으로부터 함정 방어를 위한 대공전 체계를 중심으로 대함전, 대잠전, 전자전, 지상공격 지원을 동시에 수행할 수 있도록 통합된 최신의 무기 체계. ☜ AWS(Aegis Weapon System)

이지스 시스템 [함정] *Aegis System*
함정에서 사용하는 전투체계로서 목표의 탐색으

로부터 이를 파괴하기까지의 전 과정을 하나의 시스템에 포함시킨 미 해군의 최신 종합 무기 시스템이다.

이지스 전투 체계(AEGIS戰鬪體系) [함정] *Aegis Co--mbat System*
동시 다발 상황 대처 능력과 탄도미사일 방어를 수행할 수 있는 고도로 통합된 함정 대공 방어 체계. 이지스 전투 체계의 전투 과정은 표적 탐지 및 추적(SPY-1D), 표적의 위협 순위 평가, 표적 결정 및 무장 할당(지휘 통제 체계). 미사일 교전 계획 수립 및 미사일 발사(무장 통제 체계, 수직 발사 체계), 미사일 유도(SPY-1D, 사격 통제 체계), 교전 평가 및 재교전 여부 결정(무장 통제 체계) 등의 순으로 이루어진다.
☜ ACS(Aegis Combat System)

이지스 전투 체계 교육 훈련장(AEGIS戰鬪體系敎育訓練場) [기타] *Advanced Operation & Main--enance Training Center*
이지스 전투 체계의 운용 및 정비 교육 훈련을 지원할 수 있는 교육 훈련장. CIC 훈련장, 종합 강의실, 실습실 등으로 구성되어 있으며, 승조원 양성 및 교체 인원에 대하여 전투 체계 관련 운용 및 정비 교육을 지원한다. ☜ AOMTC(Advanced Operation & Maintenance Training Center)

이질(痢疾) [방호] *Dysentery*
화학적 자극, 세균, 원생동물, 기생충 등이 원인으로 발생하는 질환. 적리(赤痢)라고도 하며, 특히, 결장 등에 염증이 심한 질환으로 복통, 변 불통, 점액혈변 등이 나타나는 증상이다. 이질 아메바가 일으키는 아메바성 이질과 세균인 Shigella dysenteriae 등이 일으키는 세균성 이질이 유명하다.

이차 감시레이더(二次監視radar) [항공] *Secondary Surveillance Radar*
기존의 "주 레이더"(Primary Radar) 기능이 라디오 전파를 송신하고 반사에 의해 수신된 신호를 가지고 대상 물체를 판별하지만 현대의 비행기는 반사하기 어려운 재질로 구성되고, 각종 기후 환경에 의해서 상대 항공기를 측정하기가 어려워지고 있다. 이런 어려움을 극복하기 위해서 통신 시스템으로 트랜스 폰더를 장착한 항공기끼리 상호 문의를 통해 정보를 교환한다. 현재 항공 교통 관제(ATC : Air Traffic Control)에 사용하고, 항공기의 위치를 파악하고 거리를 측정하는 것뿐만 아니라, 대상 항공기 식별 및 고도같은 추가적인 정보를 상호 주고 받는다.(출처: 위키백과).
☜ 보조 감시레이더(補助監視radar)

이차 실속(二次實速) [항공] *Secondary Stall*
실속 상태에서 벗어나기 위한 회복 조작 중에 다시 진입하게 되는 실속. 충분한 속도를 얻지 못한 상태에서 고도 감소를 억제하기 위해 조종간을 당기면 하중의 작용과 함께 받음각의 급격한 증가로 인해 발생한다.

이차 이온 질량 분석기(二次ion質量分析器) [공통]
☞ 2차 이온 질량 분석기(二次ion質量分析器)

이차 이온화(二次 ion化) [방호] *Secondary Ionization*
방사선에 의하여 나온 이온은 운동 에너지가 크기 때문에 이를 다른 원자나 분자와 충돌시켜 이온을 얻는 방법. 감마선에 의한 이온화가 좋은 예이다.

이차 폭약(二次爆藥) [화력]
폭발 속도가 6,000~9,000m/s 정도로 높은 폭발 성능을 나타내는 폭약. 탄두 및 탄약에 적용되어 무기체계의 종말 효과를 결정짓는 역할을 한다. 2차 폭약에는 보조 장약 및 주 장약이 포함되며 구성 성분은 TNT, RDX, HMX, PETN 또는 이들의 혼합물이다.

이착륙(離着陸) [항공] *Take Off And Landing*
이륙과 착륙을 통틀어 이르는 말.
☜ TOL(Take Off And Landing)

이착륙 통제 장비(離着陸統制裝備) [기동] *Launch Control Station*
UAV의 이륙과 착륙에 관련된 과업과 기능을 처리하는 장비. ☜ LCS(Launch Control Station)

이착 수로(離着水路) [공통] *Take Off And Land Waterway*
수상 비행기가 이착륙할 수 있도록 표시되어 유지되고 있는 수상의 지정 구역.

이착 지점(離着地點) [항공] *Take Off And Land Place*
헬리콥터 또는 우주선의 이착륙 지점.

이초 장비(離礁裝備) [함정] *Beach Gear*
좌초된 함정을 직접 끌어내어 구조하는 장비로서, 견인줄이 연결된 닻과 파지묘를 들어 올리는 기중기로 구성되어 있다.

이 캐시(E-cash) [국방정보체계]
☞ 전자 화폐(電子貨幣)

이퀄라이저 [항공] Equalizer
항공기 보조 날개의 평형 장치.

이퀄라이저(Equalizer) [공통]
☞ 등화기(等化器)

이탈(離脫) [공통] *Breakaway*
항공기가 표적을 공격 후 지시된 방향으로 향하는 것.

이탈각(離脫角) [항공] *Departure Angle*
세로 중심면과 수직을 이루며 뒤 타이어와 접촉하는 면과 접지면이 이루는 최대 각도. 차량에 견고하게 부착되어 있는 부품을 포함하여 차량의 어떠한 부품도 이 평면 아래 부분에 위치하지 않아야 한다.

이탈 충격파(離脫衝擊波) [항공] *Detached Shock Wave*
마하 1.0 이상인 경우 에어 포일 앞전에서 떨어진 충격파.

이탈피(離脫皮) [화력] *Sabot*
구경이 큰 포강 내에 축사탄을 보조로 지지하고 있다가 발사되면 포구를 떠나자마자 떨어져 나가도록 된 것. ☞ 장탄동(裝彈동)

이탈피 장착 경장갑 관통탄(離脫皮裝着經藏甲貫通炭) [화력] *Saboted Light Armor Penetrator*
기관총에 사용하는 이탈피(sabot) 방식의 텅스텐 관통자를 내장한 12.7mm 탄. ☞ SLAP(Saboted Light Armor Penetrator)

이트륨 [공통] *Yttrium*
화학 원소로 기호는 Y이고 원자 번호는 39이다. 은색을 띠는 전이 금속으로 희토류 원소 중 가장 흔하다. 컬러 텔레비전에서 빨간색을 내는 데에 이트륨 화합물이 사용된다.

이학 병기(理學兵器) [화력] *Weapon Of Natural Sciences*
전기, 광선 따위를 응용한 과학 병기.

이함(離艦) [함정] *Abandon Ship*
배가 침몰되는 경우와 같은 비상시에 배로부터 떠나는 것.

이함 공격(二艦攻擊) [함정] *Dual Ship Attack*
대잠 공격시 두 척의 함정이 하나의 표적에 대하여 교대로 공격을 실시하는 것.

이행 보증금(履行保證金) [공통] *Performance Bond*
계약의 이행을 확보하기 위한 물적 담보로서 계약 불이행의 경우에 국가가 입은 손해의 배상을 용이하게 하려는 목적으로 계약 상대방으로부터 일정한 금액을 징수하는 손해배상에 대한 예정액의 성격을 갖는다. 계약 이행 보증금이라고도 한다. ☞ P-Bond(Performance Bond)

이행 불능(履行不能) [기타]
채권 성립이 가능했던 급부가 그 후에 불능이 되는 일을 말한다. 채무의 내용인 급부의 실현에 관하여 후발적 불능을 일으키는 것, 즉 불능이 채무자의 책임 있는 사유에 기인한 때에는 채무불이행으로 되고 채무자의 책임이 발생한다. 즉 채권자가 전부 배상을 청구하거나 계약을 해제할 수 있다. 이행의 일부가 불능으로 된 때에는 원칙적으로 그 부분만에 관하여 불능의 효과가 생기고 전보만으로는 채권의 목적을 다할 수 없는 경우에만 전부 불능과 같이 취급한다. 그리고 채무자가 이행 기한을 경과한 후에 이행 불능으로 된 때에는 불능이 불가항력으로 일어난 때에도 손해배상을 하여야한다. 이러한 이행 불능이 성립되기 위한 법적 요건(이행이 불가능할 것, 이행 기간을 경과하였을 것, 채무자의 귀책(고의, 과실)에 기할 것, 위법의 지연일 것)이 있다. 이행 불능의 법적 요건이 충족되면 몇 가지 권리(손해배상을 청구할 수 있고, 계약을 해제할 수 있고, 과실상계를 주장할 수 있음)가 있다.

이행 지체(履行遲滯) [기타]
채무가 이행기에 있고 또한 그 이행이 가능함에도 불구하고, 채무자가 그 채무를 이행하지 않는 것을 말하며, 채무자 지체라고도 한다. 성립 요건으로서는 채무가 이행기에 있을 것, 이행이 가능할 것, 이행하지 않는 것이 채무자의 책임 있는 사유에 기할 것, 채무자가 이행하지 않는 것이 정당한 사유에 기인하는 것이 아닐 것 등을 들 수 있다. 이행지체의 효과로서는 채권자의 법원에 대하여 강제 이행을 청구할 수 있고, 손해배상을 청구할 수 있으며, 일정한 절차를 거쳐 계약을 해제할 수 있다.

익면 하중(翼面荷重) [항공] *Wing Loading*
비행기의 무게를 날개 면적으로 나눈 무게. 착륙

속도, 고공에서의 운동성 따위의 결정 요소가 된다.

익명 FTP(匿名FTP) [국방정보체계] *Anonymous FTP*
사용자가 사용자 ID와 암호를 사용하지 않고 인터넷 상의 임의의 위치에서 문서, 파일, 프로그램, 및 기타 저장된 데이터를 검색하는데 쓰인다. 네트워크 사용자는 특별한 익명 사용자 ID를 사용해 로컬 보안 확인 시스템을 거치지 않고 멀리 떨어진 시스템의 공개된 파일을 액세스할 수 있다. 참조 항목: FTP. ☜ 무명씨 FTP(無名氏ftp)

익차사(翼差射) [화력]
☞ 일제 사격(一齊射擊)

익폭(翼幅) [항공] *Wing Span*
비행기 날개의 좌우의 길이.

익현(翼弦) [항공] *Chord*
날개의 전단과 후단을 맺는 직선. 또는 익단면의 밑 쪽에 그은 절선(切線).

인가 배당량(認可配當量) [공통]
단위 부대, 편성 부대 또는 특정 기능 부대의 장비표에 승인된 특정 품목의 수량을 말하며, 수정 지시에 의하여 그 수량이 수정되었을 때에는 수정된 수량이 인가 배당량이다.

인가 보급량(認可補給量) [공통] *Authorized All--owances Of Supplies*
할당표, 편성 장비표 또는 기타 적절한 근거에 의하여 승인된 보급량.

인가 부속품 목록(認可附屬品目錄) [공통] *Authorized Parts List*
관계 기관에서 보급 제대 및 정비 단계별로 규정한 각 단위 부대에 대한 인가된 부속품의 일람표이다.

인가 소요(認可所要) [공통] *Authorized Demand*
소요를 형태별로 구분한 것으로, 장비표, 배당표(TA) 등에 의하여 인가된 기본소요로 부대당·장비당·병력당 기준 수의 적용 대상을 곱하여 산정한다.

인가 저장 목록(認可貯藏目錄) [비무기체계] *Auth--orized Storage List*
각급 보급 부대에서 현 보급 운용을 지속하고 장차 예측되는 소요를 충당하기 위하여 항상 저장 및 유지되도록 인가된 보급품의 일람표를 말함. ☜ ASL(Authorized Storage List), 편성 인가 저장 목록(編成認可貯藏目錄)

인가 저장 품목(認可貯藏品目) [공통] *Authorized Stockage List*
보급 제대에 저장하도록 인가한 인가 저장 목록상의 품목으로서, 각급 보급 부대에서 현 보급을 지속하고 장차 예측되는 소요를 충당하기 위하여 항상 저장·유지하도록 인가된 보급품을 말한다. 인가 저장 품목은 사용 부대의 임무 수행에 필요한 보급품의 원활한 보급을 보장하기 위하여 보급 지원 부대(사단보수대대, 군지사, 군수사)에서 저장하도록 인가된 보급품이다. 이 보급품을 불출하면 다시 청구·획득되어 보충됨으로써 항시 창고에 재고로 유지되기 때문에, 일명 상비성 재고품이라고 한다. 실무 부대에서 모든 품목을 인가저장 품목으로 선정하지는 않는다. 규정상 ASL 선정 기준은 피지원부대가 임의의 품목을 100번 청구하는 경우 85번을 즉각 보급 지원 할 수 있도록(이를 수요 융통율 85%라 한다. 즉, 청구하면 10중 8,9는 즉시 보급 가능함을 뜻함) 선정하되, 예하 부대가 규정 휴대량(PL) 품목으로 운영하는 품목, 전투 긴요 품목, 임무 필수 품목을 우선적으로 선정하고, 그 다음으로 수요가 많은 품목 위주로 선정한다. ☜ ASL(Authorized Stockage List)

인간-기계 모의 실험(人間機械模擬實驗) [기타] *Human-Machine Simulation*
사람과 컴퓨터가 함께 참여하는 모의 실험. 일반적으로는 사람이 결정을 내리고 컴퓨터가 그 결정을 수행하는 절차로 이루어진다.

인간 기계 인터페이스(人間機械interface) [비무기체계] *Man-Machine Interface*
운용자의 생존성을 향상하고 능력을 극대화하는 최적의 환경을 제공할 수 있도록 사람과 장비 간의 인터페이스를 최적화하는 기술. ☜ MMI(Man-Machine Interface)

인간 어뢰(人間魚雷) [기타] *Human Torpedo*
일본 해군이 태평양 전쟁 당시 고안하여 사용한 병기의 하나. 어뢰에 한 사람이 타고 조종하여 적함(敵艦)에 부딪쳐 자폭한 데서 유래한 말이다.

인간 요소(人間要素) [기타] *Human Factor*
인간과 기계 간의 관계와 상호 작용을 연구하는 과학 또는 교육. 이 용어는 모든 생체 의학과 심

리학적 요소들을 포함한다. 인간 공학, 인적 요소 선택, 훈련, 군수 지원, 임무 수행 지원 및 수행 평가 영역에서의 원칙과 그 응용 등을 포함한다.

인간 정보(人間情報) [기타] *Human Intelligence*
인간 자원에서 도출해 내는 정보 범주. 이는 전술적으로 접촉에 의한 적접 관찰 부대, 기만, 포로 획득, 서류, 장비, 장거리 정찰, 청음초 및 관측소, 군사 및 준 군사 부대와 접촉 그리고 최전선에 있는 우군 부대의 보고에 의해 얻어지는 정보. ☜ HUMINT(Human Intelligence)

인간 참여형(人間參與形) [국방정보체계] *Human-in-the-Loop*
인간의 상호 작용을 요구하는 모델. 대화형 모델 참조.

인계 철선(引繼鐵線) [화력] *Trap Wires*
지뢰나 부비트랩을 설치할 때 인력에 의한 발화 작용을 돕기 위해 사전에 설치하는 철선 또는 인력을 발화 장치에 전달하기 위한 철선.

인공 두뇌학(人工頭腦學) [국방정보체계]
☞ 사이버네틱스(Cybernetics)

인공 방사성 원소(人工放射性元素) [방호]
☞ 인공 방사성 핵종(人工放射性核種)

인공 방사성 핵종(人工放射性核種) [방호] *Artificial Radioactive Element*
인공적으로 핵분열을 일으켜서 만든 방사성 원소. 베타선을 내는 것이 특징이며 동시에 알파선을 방사하는 것도 있다. 천연 방사성 원소는 감마선을 방출하는 것이 대부분이다. ☜ 인공 방사성 원소(人工放射性元素)

인공 수평선(人工水平線) [공통] *Artificial Horizon*
(1) 비행 계기 상의 수평면 내에 있는 선. (2) 비행 계기의 일종.

인공 수평의(人工水平儀) [공통] *Artificial Horizon; Gyro Horizon*
수평선을 기준으로 비행기의 전후좌우의 기울기를 조정하는 장치. 기준 수평선에 대한 항공기나 우주선의 가로 기울기나 세로 기울기가 장치면 상의 선이나 점으로 표시된다. ☜ 자이로 수평기(Gyro 水平器), 자이로 수평의(Gyro 水平儀)

인공 신경 회로망(人工神經回路網) [공통] *Artificial Neural Network*
사람의 두뇌를 모델로 하여 여러 정보를 처리하는데 있어서 두뇌와 비슷한 방식으로 처리하기 위한 알고리듬. ☜ ANN(Artificial Neural Network)

인공 위성(人工衛星) [항공] *Artificial Satellite; Satellite*
행성(주로 지구)의 둘레를 공전하는 인공적인 물체. 비행하는 궤도의 고도에 따라 정지 위성과 이동 위성으로 나눈다. 정지 궤도 위성은 적도 상공 약 36,000km의 정지 궤도를 비행하는 위성이고, 정지 궤도 이외의 궤도를 비행하는 것은 이동 위성이다. 이동 위성은 대부분 정지 궤도 위성보다 낮은 궤도를 비행하는 저궤도 위성이지만 우주 탐사 위성과 같이 정지 궤도 위성보다 높은 궤도를 비행하는 것도 있다. 사용 목적에 따라 통신 위성, 방송 위성, 기상 위성, 과학 위성, 항행 위성, 지구 관측 위성, 기술 개발 위성, 군사 위성 등으로 분류된다. ☜ 위성(衛星)

인공 위성 궤도(人工衛星軌道) [공통] *Orbit Of Satellites*
인공 위성이 움직이는 일정한 경로, 위성 궤도에는 원형 궤도와 타원형 궤도가 있고, 궤도 높이도 해발 250㎞로 대기 바로 위를 도는 궤도부터 해발 32,200㎞ 이상인 궤도까지 있다. 궤도가 크면 클수록 위성이 궤도를 한 바퀴 도는 데 걸리는 시간, 즉 "궤도 주기"가 길어진다. 인공 위성의 궤도는 보통 타원이다.

인공 위성 항법 체계(人工衛星航法體系) [공통] *Global Positioning System*
인공 위성을 활용한 항법 체계로 지표면 상 또는 그 근처 어느 곳에서든 장비가 있는 수많은 사용국에게 정확한 3차원의 위치, 속도 및 시간을 제공하는 항법 체계. ☜ GPS(Global Positioning System)

인공 유전체(人工誘電體) [방호] *Artificial Dielectric*
어떤 매질에 흔히 도체인 산란체를 분포시켜 전파에 대해 유전체와 같은 성질을 띠게 한 물질.

인공 장애물(人工障礙物) [공통] *Artificiality Obstacle*
적의 공격을 방어하기 위하여 만든 차단물.

인공 지능(人工知能) [국방정보체계] *Artificial Intelligence; Machine Intelligence*
인간의 지적 활동 다시 말해 학습 과정이나 환경 적응, 발전 과정 등을 기계를 통하여 실현하는 것을 말하며, 컴퓨터공학의 한 분야. 인간의 지

적 능력을 보충하는 것을 목적으로 하며, 나아가 디지털 컴퓨터의 프로그램을 개량하여 보다 효율적으로 사용하는 것을 일컫는다. 이에 관한 최근의 연구는 석유탐사나 전투 지원과 같은 분야에서 고도로 숙달된 전문가들이 하는 두뇌 활동을 그대로 모방할 수 없겠는가 하는 데 초점이 모아지고 있다. ☜ AI(Artificial Intelligence)

인공 지능 기술(人工知能技術) [공통] *Artificial Intelligence Technique*
인간의 뇌 신경과 학습 능력, 상식의 이해력 등을 흉내낸 기능의 지식 컴퓨터 기술, 주로 기계류의 무인화, 용배수, 재배 환경, 시설 등의 제어, 재배, 자재 도입 등의 모든 계획 판단, 예측, 상담 등의 이용에 응용되고 있음.

인공 호흡(人工呼吸) [기타] *Artificial Respiration*
자연적인 호흡이 멈추거나 자꾸 끊길 때 인위적인 기술로 공기를 폐 안으로 불어넣는 방법.

인과 관계 순서(因果關係順序) [기타] *Causal Order*
인과적으로 발생하는 (→) 관계에 기반한 메시지의 부분적인 순서. E1→ E2라는 관계를 가진 단일 연합 참여 체계에 두 개의 메시지 M1과 M2(M1과 M2는 각각 사건 E1과 E2를 통지함)를 전달하는 경우라면, M1이 M2보다 먼저 연합 참여 체계에 전송되어야 한다. 이러한 메시지 전달 서비스 순서를 인과적으로 순서화된다고 한다.

인도에 대한 죄(人道--對--罪) [기타] *Crimes Against Humanity*
전쟁 범죄의 하나. 전쟁 중이나 전쟁 전에 민간인에게 살해·노예화·강제 이동 따위의 비인도적인 행위를 저지른 죄를 이르며, 제2차 세계 대전이 끝난 뒤 국제 군사 재판에서 재판의 대상이 되었다.

인도 인접(引渡引接) [기타]
현역에 편입할 자나 응소한 예비군으로 보충선에서 병무청과 군부대 간에 인계인수하는 것을 말함.

인력식 발화 장치(人力式發火裝置) [화력] *Pull Firing Device*
지뢰 및 부비트랩의 폭발에 사용하는 발화 장치의 하나로 일정 이상의 인력(당기는 힘)이 작용할 경우 작동하는 발화 장치.

인력 항공기(人力航空機) [항공] *Man-power Aircraft*
사람의 힘으로 동력을 발생시켜 비행하는 비행체.

인명 구조(人命救助) [함정] *Personnel Recovery*
물 위나 물 속에서 여타 사고가 일어났을 경우에 목숨을 구하고 익사를 방지하는 것과 관련된 제반 활동, 위기(危機)에 처한 사람의 목숨을 위험으로부터 구하는 일.

인명 살상용 폭탄(人命殺傷用爆彈) [화력] *Cluster Bomb Unit*
탄체 안에 비교적 다량의 작약(전체 중량의 40~60%)이 충전되어 있으며, 탄체가 비교적 얇아서 작약이 폭발하면 탄체가 세열(細裂)되어 사방에 비산(飛散)하며 그 파편으로 살상 효과를 낸다. 또한 표적의 상태·성질에 따라 착탄(着彈), 동시에 폭탄을 작렬시키는 순발신관, 폭탄이 적당한 고도에 다다랐을 때 폭발케 하는 근접신관 등을 결합해서 사용한다. ☜ CBU(Cluster Bomb Unit)

인버터 [지휘통제/통신] *Inverter*
수신하는 신호를 뒤바꾸는 집적회로 형태로 제작된 전자적 논리 게이트. 논리 1(참), 논리 0(거짓)으로 이루어지며, 그 반대인 논리적 NOT 동작도 수행한다.

인벤토리 컨트롤(Inventory Control) [공통]
☞ 재고 관리(在庫管理)

인사(人事) [기타] *Personnel Affair*
장교, 부사관, 병의 임용, 해임, 진급, 평정 따위와 관계되는 행정적인 업무.

인사 관리(人事管理) [기타]
부대의 임무를 성공적으로 수행할 수 있도록 인원을 획득, 교육, 육성하여 조직 내의 모든 구성원들의 잠재 능력을 최대로 발휘할 수 있도록 하는 제반 활동을 말하며 군인, 포로 및 민간인 억류자, 복귀자, 민간인 관리에 관한 업무가 포함됨.

인사 근무(人事勤務) [기타] *Personnel Service*
개인에 대한 욕구 충족과 복지를 도모하기 위한 일종의 전투 근무 지원 활동이며 인사 근무에는 휴식 및 휴가, 교대, 우편 근무, 원호 근무, 비영달 자금 활동, 매점 근무, 식당 근무, 종교 활동, 인격 지도 등의 업무가 포함됨.

인사 장교(人事將校) [기타] *Officer Of Personal Matters*
부대에서 인원의 전출과 전입 따위의 인사에 관

한 일을 맡아보는 장교.

인사 참모부(人事參謀部) [기타]
사단급 이상 부대에서, 인사에 관한 일을 맡아보는 일반 참모 부서. ☜ G1(G One)

인쇄 배선(印刷配線) [공통]
☞ 인쇄 회로(印刷回路)

인쇄 회로(印刷回路) [공통] *Printed Circuit*
전자 장치에서, 절연판 위에 미리 도체의 배선을 붙여 놓고 필요한 부품을 접속하여 전기 회로를 만드는 방법. ☜ 인쇄 배선(印刷配線)

인쇄 회로 기판(印刷回路基板) [공통] *Printed Circuit Board*
집적 회로, 저항기 또는 스위치 등의 전기적 부품들이 납땜되는 얇은 판.

인수 검사 장비(引受檢査裝備) [비무기체계] *Acce--ptance Inspection Equipment*
현장에 신규 설치된 장비의 실제 운영에 앞서 기능과 성능의 적합성 여부 검사하는 장비. ☜ AIE (Acceptance Inspection Equipment)

인수대(引受隊) [공통] *Reception Party*
공중 및 해상을 통하여 비정규전 작전 지역으로 침투하는 인원 및 장비를 안전하게 유도 및 침투시키기 위하여 강하 지역 또는 상륙 지역에 사전에 편성되는 요원을 말하며 경계와 안내 제공 및 보급품 운반을 지원함.

인수 시운전(引受試運轉) [기타] *Acceptance Trial*
건조자 시운전 완료 후, 함 건조 계약 상의 요구조건을 충족하는지 여부를 확인하기 위한 시운전. 조선소(필요시 장비 제작사) 입회 하에 사업관리 부서의 위임을 받아 해군이 수행한다. 정박 인수 시운전과 항해 인수 시운전으로 구분한다. ☜ AT(Acceptance Trial)

인수 인도 방식(引受引渡方式) [공통] *Document Against Acceptance*
수입자가 통지 은행이 소지한 호환 어음을 인수만 하고 운송 서류를 인도받을 수 있는 인수 인도 조건을 말한다. 지급 인도 방식(DP)과 가장 큰 차이는 지급 인도 방식은 수출상이 일람 출급 환어음을 발행하는데 비하여, DA방식은 수출상이 기한부 환어음을 발행함으로써 수입상에게 환어음의 지급 만기일 만큼 DP방식보다 더 오랫동안 신용을 공여한다는 점이다. 어음을 인수한 수입자는 어음의 만기일에 어음금을 지급하면 되므로 그사이에 선하 증권을 배서, 양도하든가 아니면 목적 상품을 수령하여 판매 또는 담보로 제공함으로써 자금을 융통할 수 있다. 그러나 수출자나 추심 은행으로 볼 때에는 담보물이 없어지므로 대금 또는 어음금 추심 불능의 위험이 있다. 따라서 DA 조건은 일반적으로 수출자와 수입자의 신용 상태가 확실하거나, 수입자가 은행에 다른 인적/물적 담보를 제공한 경우에만 이용된다. 수입업자가 이 조건으로 상품을 수입하면 상품을 인수받고도 일정 기간 동안 대금 지급을 하지 않아도 된다. 즉, 은행으로부터 선적 서류를 인수받을 때에 선적 서류와 함께 제시되는 환어음에 인수한다는 표시와 서명을 하면 상품을 대표하는 서류를 인수받을 수 있는 일종의 외상 거래이다. 인수도 조건이라고도 한다. ☜ DA(Document Against Acceptance)

인스턴스화(instance化) [국방정보체계] *Instantiation*
추상적인 것을 구체적인 예를 통해서 표현하는 것.

인시(人時) [비무기체계] *Manhours*
한 사람이 한 시간 동안 일하였을 때의 일의 양을 나타내는 단위. ☜ MN/HRS(Manhours)

인식(認識) [감시/정찰] *Recognition*
(1) 대상체가 사람, 물체(항공기, 함선, 전차 등) 혹은 (통신·전자정보의) 형태소(patterns) 중 어느 특정 개체인지, 모든 가용 수단을 사용하여, 결정하는 행위. (2) 대상체의 우군 또는 적군 여부를 판단하는 행위. (3) 지상 전투에서, 한 대상체가 어떤 알려진 범주(탱크, 트럭, 사람 등) 안에 속하는지 식별하는 행위.

인양 고리(引揚古里) [기동]
장비 인양 시 케이블 로프와 연결하기 위하여 설치된 고리. 결박대라고도 한다.

인원 동원(人員動員) [기타] *Personnel Mobilizat--ion*
전시 또는 이에 준하는 국가 비상사태로 동원령이 선포될 때 군부대에 병력을 충원하고 군사작전 지원에 필요한 인력을 확보하며 정부 기능 유지 또는 동원 지정 업체의 임무 수행을 위하여 소요되는 인원을 동원하는 것으로서 병력 동원, 전시 근로 소집, 인력 동원 등이 포함됨.

인원 및 장비 배당표(人員--裝備配當表) [기타] *Table Of Distribution And Allowance*
인원 배당표와 장비 배당표를 합한 것으로 해당 편성 및 장비표(TD&A)가 없이 임무와 병력이 수시로 변동하는 특정 임무 부대에서 그 부대의 현 소요 인가 인원, 계획 소요, 편성 구조 및 정상적인 임무를 규정하는 군 편제 문서를 말한다. ☜ TD &A(Table Of Distribution And Allowance)

인원 보안(人員保安) [기타] *Personnel Security*
비밀을 취급하는 인원을 통제하고 보호를 요하는 인원에 대한 안전 방책.

인원 수송 상륙 주정(人員輸送上陸舟艇) [함정] *Landing Craft Personnel*
상륙 작전에 참가하는 병력을 수송하는 수송정으로 항만 시설이 전혀 없는 해안에도 상륙 주정을 이용하여 많은 병력을 상륙시킬 수 있음. ☜ LCP (Landing Craft Personnel)

인원 이송용 캡슐(人員移送用Capsule) [함정] *Per--sonal Transfer Capsule*
포화 잠수 시 잠수사를 지원함으로부터 작업 목표 수심까지 이송해주는 장치. 3명의 포화 잠수사를 편승시켜 최대 300m까지 이송 지원하고, 모함과는 음성 통화 및 영상 전송이 가능하며, 모함으로부터 호흡 기체 및 체온 보온을 위한 온수 등을 공급받는다. ☜ PTC(Personal Transfer Capsule)

인장 강도(引張强度) [공통] *Tensile Strength*
물체가 잡아당기는 힘에 견딜 수 있는 최대한의 응력.

인장 응력파(引張應力波) [화력] *Tensile Stress Wave*
탄두에 의하여 형성된 압축 응력파가 표적 재료 후면 또는 자유면에서 밀도가 높은 표적 재료 쪽으로 반사되어 형성되는 파. ☜ TSW(Tensile Stress Wave)

인접 채널 선택도(隣接channel選擇度) [방호] *Adjacent Channel Selectivity*
채널 간격과 같은 신호 간격으로 측정된 선택도.

인정(認定) [기타] Accreditation
(1) 모델이 특정한 용도와 목적으로 사용될 수 있다는 공식적인 결정. (2) 자격을 갖춘 기관이 적합성 평가 업무를 수행하고자 하는 기관의 능력을 평가하여 공식적으로 그 자격을 부여하는 행위.

인젝션 밸브 [기동] *Injection Valve*
디젤 엔진의 연료 분사에 사용되는 구멍형 노즐, 핀틀형 노즐, 스로틀형 노즐에 설치되어 연료의 압력으로 분공을 개폐하는 니들 밸브.

인젝터(injector) [기동] *Fuel Injector; Injector*
전자 제어 연료 분사 장치에서 ECU(전자제어 유닛)에서 보내진 분사 신호에 따라 흡기관에 연료를 분사하는 구성품. 연료 분사기라고도 한다.

인증(認證) [국방정보체계] *Authentication*
컴퓨터를 등에 접속하여 사용하는 사람이 실제로 그 사람인지를 검증하는 행위. 인증에는 일반적으로 암호, 인증서, PIN 또는 컴퓨터 네트워크를 통해 ID를 검증하는 데 사용될 수 있는 기타 정보가 포함된다.

인증 기관(認證機關) [기타] *Certificate Authority*
보안 인증서를 발행하는 기관.
☜ CA(Certificate Authority)

인증 기관의 서명이 있는 SSL(認證機關--署名--SSL) [국방정보체계] *Certificate Authority-sign--ed SSL*
인증 기관의 디지털 서명이 있는 인증서를 통해 인증 및 데이터 암호화를 제공하는 SSL 유형.

인증되고 자체 서명된 SSL(認證--自體署名--SSL) [국방정보체계] *Authenticated, Self-signed SSL*
자체 서명된 인증서를 통해 인증과 데이터 암호화를 제공하는 SSL의 한 유형.

인증서(認證書) [국방정보체계] *Certificate*
(1) 인증 기관의 고유 키 또는 비밀 키를 사용하여 변조를 불가능하게 한 개체의 데이터. (2) 암호화 시스템은 이 파일을 신분증명서로 사용한다. 여기에는 사용자의 이름과 공개 키가 포함된다.

인증서 저장소(認證書貯藏所) [국방정보체계] *Cer--tificate Store*
보안 인증서를 포함하는 데이터베이스.

인증 시험(認證試驗) [공통] *Qualification Test*
대상 무기/장비의 설계 및 생산과정을 확인하고 수락 시험의 기준을 제공하기 위해 수행되는 일종의 기술 시험으로서 양산 전 인증 시험과 양산 인증 시험으로 구분된다.

인체 제독소(人體除毒所) [방호] *Personnel Deco--ntamination Station*
화생방 공격에 오염된 사람의 작용제 제독 및 세척하는 일을 하기 위하여 설치한 곳. ☜ PDS (Personnel Decontamination Station)

인코더 [공통] *Encoder*
한 시점에서 한 신호만 입력되고 이 신호 각각에 대해 대응되는 출력들의 조합을 만들어주는 회로망 또는 계통. ☜ 엔코더(Encoder)

인코텀스(incoterms) [공통] *International Comm--ercial Terms*
국제 상공 회의소(International Rules for the Interpretation of Trade Terms)가 무역 계약에 사용되는 각국의 조건을 통일할 목적으로 1936년 제정, 1953년과 1980년의 개정을 거쳐 13종의 정형 거래 조건을 가진 가장 광범위한 국제적 통일 규칙이다. 이것은 계약서의 모든 내용(매도인과 매수인 상호 간의 권리와 의무에 대한 내용)을 세부적으로 정하여 상당히 복잡한 절차를 간소화할 수 있으며, 미리 거래 방식을 정형화시켜 이용함으로써 시간, 노력, 비용을 절감하고 원활한 국제 무역을 할 수 있다. ☜ INCOTERMS(Int--ernational Commercial Terms)

인터네트 프로토콜(Internet Protocol) [국방정보체계] ☞ 인터넷 프로토콜(internet protocol)

인터넷 [국방정보체계] *Internet*
전 세계의 네트워크를 하나로 묶은 하나의 네트워크로 TCP/IP를 이용하여 네트워크 간의 연결에 사용한다. 전 세계가 네트워크로 연결되면서 하나의 가상 공간으로 묶이게 되었다.

인터넷 교환 노드 [국방정보체계] *Internet Exchange*
인터넷 서비스 사업자(ISP) 상호 간의 정보 통신 자원의 효율적 활용을 돕고 국제 회선 상의 원활한 데이터 교환를 보장하기 위해 한국 통신이 구축한 네트워크 간 연동 서비스 시스템. ☜ IX(In--ternet Exchange)

인터넷 규약(Internet規約) [국방정보체계] *Internet Protocol*
OSI 기본 참조 모델을 기준으로 하면 제3계층(네트워크 계층)에 해당되는 규약(protool). TCP/IP의 일부로 사용된다. IP 주소에 따라 다른 네트워크 간 패킷의 전송, 즉 경로 제어를 위한 규약으로 다른 네트워크 간의 데이터 전송을 가능하게 하는 것이 이 규약의 특징이다. ☜ IP(Inter--net Protocol)

인터넷 기본 통신 규약(Internet基本通信規約) [국방정보체계] *Transmission Control Protol/Internet Protocol*
기종이 다른 컴퓨터 간 양방향의 통신 서비스를 가능하게 하기 위해 미국 국방부가 1960년대에 ARPANET 연구 기관이나 대학을 연계시켜 네트워크용으로 개발한 전송 계층 및 네트워크 계층의 규약. 인터넷 상의 통신은 TCP/IP를 기반으로 하며, 그 사양은 RFC(Request For Comments) 형태로 네트워크 또는 문서를 통해 배포되어 있다. Unix의 BSD4.2판에서 TCP/IP를 채용한 것으로부터 인터넷 상의 프로토콜로서 탑재하는 것이 일반적이며, 이는 사실상의 표준 프로토콜로서 중요시되고 있다. TCP와 IP는 각각 OSI(개방형 시스템 간 상호 접속)의 4층과 3층에 거의 대응한다. TCP/IP의 상위 애플리케이션 프로토콜로서 전자우편의 SMTP, 파일 전송의 FTP, 가상 단말의 TELNET, 네트워크 관리의 SNMP가 있다. ☜ TCP/IP(Transmission Control Protol/internet Protocol)

인터넷 대화(Internet對話) [국방정보체계] *Internet Relay Chat*
한 사람이 다른 사람과 실시간으로 대화를 할 수 있는 전세계적인 '공동 회선(party line)' 프로토콜. IRC는 각각 사용자별로 하나씩 클라이언트 프로그램으로부터 연결을 받아들이는 서버들로 구성된 하나의 네트워크로 구축되어 있다. ☜ IRC (Internet Relay Chat)

인터넷 메시지 접속 규약(Internet Message 接續規約) [국방정보체계] *Internet Message Access Protocol*
공유할 수 있는 메일 서버에 저장된 전자 우편이나 전자 게시판 메시지를 액세스하는 방식. IMAP에서는 클라이언트 전자 우편 애플리케이션이 저장된 원격 메시지를 실제로 메시지를 전송하지 않고 마치 로컬 영역에 있는 것처럼 액세스할 수 있다. ☜ IMAP(Internet Message Access Protocol)

인터넷 보안 통신 규약(Internet保安通信規約) [국방정보체계] *Internet Protocol Security*
모든 트래픽을 IP계층에서 암호화하거나 무결성을 보호함으로써 상위 계층 패킷에 대한 보안성

을 향상시키는 방법. 강한 보안성을 제공할 뿐만 아니라 방화벽을 통과하여 원격지 호스트에 접속하는 것을 허용하며, 응용프로그램과 사용자에게 투명성을 제공하는 네트워크 계층의 보안 통신 규약이다. ☜ IPSec(Internet Protocol Security)

인터넷 서비스 공급자(Internet Service供給者) [국방정보체계] *Internet Service Provider*
개인이나 기업체에게 인터넷 접속 서비스, 웹사이트 구축 및 웹호스팅 서비스 등을 제공하는 회사. ☜ ISP(Internet Service Provider), 인터넷 서비스 제공자(Internet Service提供者)

인터넷 서비스 제공자(Internet Service提供者) [국방정보체계]
☞ 인터넷 서비스 공급자(Internet Service供給者)

인터넷 소사이어티 [국방정보체계] *Internet Society*
인터넷의 번영과 발전을 도모하고 인터넷의 이용과 기술에 관한 국제적인 협조와 협력을 촉진하기 위해 1991년에 결성된 비영리 단체. 엄격한 의미에서 인터넷을 관리하는 중앙 집권적인 본부는 없으며 마치 전국적 도로망을 지역별로 관리하는 체제와 같다고 할 수 있으나, 인터넷 소사이어티(ISOC)와 인터넷 아키텍처 위원회(IAB) 등과 같은 기관 또는 단체가 있어 전 세계적 통신망인 인터넷의 운영상의 문제를 협의 조정하고 국제적인 협조와 협력을 촉진하는 역할을 한다. ISOC는 인터넷을 운영하고 사용하는 데 필요한 각종 토론을 위한 포럼과 국제 회의를 개최하고 공동 연구 환경을 제공한다. 분기별로 'Internet Society News'라는 소식지를 발행한다. ☜ ISOC (Internet Society)

인터넷 아키텍처 위원회(Internet Architecture委員會) [지휘통제/통신] *Internet Architecture Board*
인터넷을 설계하고 통신 규약의 표준 규격을 정하며, 유지 보수하기 위한 활동을 협의하고 조정하는 협력 위원회. 인터넷의 방침이나 장기적인 기획 및 기술 정책 등을 심의 결정하기 위한 조직으로 1983년 발족하였으며 그 산하에 인터넷의 운영, 관리 및 기술 문제를 다루는 국제 인터넷 표준화 기구(IETF)와 네트워킹 기술 연구를 수행하는 인터넷 태스크 포스(IRTF) 등의 조직이 있다. ☜ IAB(Internet Architecture Board)

인터넷 제어 메시지 규약(internet制御message規約) [국방정보체계] *Internet Control Message Protocol*
네트워크에 문제가 발생하는 경우 에러 대처 능력이 없었던 TCP/IP를 보완하기 위하여 추가된 프로토콜로서 호스트의 정상 작동 여부 탐색, 에러 원인 규명, 최적 경로 재설정, 전송 시간 초과 여부 등을 알아내는 목적으로 사용된다. ☜ ICMP (Internet Control Message Protocol)

인터넷 주소 체계(Internet住所體系) [국방정보체계] *Internet Protocol Version 6*
32비트 인터넷 주소 체계(IPv4)의 문제점인 주소 부족, 보안성 취약, 서비스 품질 개선, 멀티미디어 서비스 제공을 위한 성능 부족의 문제점을 해결하기 위한 목적으로 등장한 128비트 주소 체계. ☜ IPv6(Internet Protocol Version 6)

인터넷 프로토콜 [국방정보체계] *Internet Protocol*
OSI 기본 참조 모델에서 제3 계층인 망 계층에 해당하는 프로토콜. TCP/IP의 일부로 사용된다. ☜ IP(Internet Protocol), 인터네트 프로토콜 (Internet Protocol)

인터넷 프로토콜 텔레비전(Internet Protocol Television) [국방정보체계]
☞ IPTV(Internet Protocol Television)

인터넷 홈페이지 [국방정보체계] *Internet Homepage*
웹 사용자에게 홈페이지는 넷스케이프 네비게이터나 인터넷 익스플로러와 같은 웹 브라우저를 실행시켰을 때 나타나는 웹 페이지를 말한다. 웹 사이트 개발자의 입장에서 홈페이지는 사용자가 웹상에서 어떤 사이트를 선택했을 때 제일 먼저 보여지는 웹 페이지를 말한다.

인터록(interlock) [기동] *Interlock; Inter-lock*
수동 변속기의 기어를 변속하는 과정에서 두 개의 기어가 동시에 물리는 것을 방지하기 위해 레일과 레일 사이에 설치되어 있는 구성품.

인터컴(Intercom) [국방정보체계]
☞ 상호 통신 방식(相互通信方式)

인터콤(Intercom) [국방정보체계]
☞ 상호 통신 방식(相互通信方式)

인터콤 시스템 [국방정보체계] *Intercom System*
일정한 범위의 구역 안에서 교환기 없이 개인이 쌍방향 통신 장치를 가지고 통신하는 시스템. ☜ 인터콤 시스팀(Intercom System)

인터콤 시스팀(Intercom System) [국방정보체계]

☞ 인터콤 시스템(intercom system)

인터페이스 [국방정보체계] *Interface*
하나의 시스템을 구성하는 하드웨어와 소프트웨어 또는 2개의 시스템이 상호작용할 수 있도록 접속되는 경계(boundary)나 이 경계에서 상호 접속하기 위한 하드웨어, 소프트웨어, 조건, 규약 등을 포괄적으로 가리키는 용어.

인터페이스 기술(Interface技術) [국방정보체계] *Interface Technology*
서로 다른 두 시스템, 장치, 소프트웨어 따위를 서로 이어 주는 접속 장치를 제작하는 기술.

인터페이스 명세(Interface明細) [국방정보체계] *Interface Specification*
연합 참여 체계들과 RTI사이 연결 프로그램 작성에 필요한 Spec(S/W 라이브러리) 집합.

인터페이스 설계 기술서(Interface設計技術서) [국방정보체계] *Interface Design Description*
소프트웨어 인터페이스를 설계하기 위하여 작성한 문서. ☞ IDD(Interface Design Description)

인터페이스 요구 사항 명세서(Interface思要求事項明細書) [국방정보체계] *Interface Requirements Specification*
사용자가 기대하는 인터페이스 요구 사항을 정의한 문서.

인터페이스 통제(Interface統制) [기타] *Interface Control*
두 개 이상의 제품의 인터페이스와 관련된 성능, 기능과 물리적 특성 등 제반 특성을 관리하는 행위 및 이를 식별하여 문서화하는 절차.

인터페이스 통제문서(Interface統制文書) [국방정보체계] *Interface Control Document*
인터페이스를 통제하기 위해 관련 제품의 물리적·기능적 특성, 성능과 이를 시험하는 사항을 정리하여 기록한 도면이나 문서. ☞ ICD(Interface Control Document)

인트라넷 [국방정보체계] *Intranet*
인터넷의 기술(웹, 전자 우편, 전자 문서 등)을 조직 내 정보화 시스템으로 받아들여 조직 내 정보 공유와 업무 지원으로 활용하기 위한 컴퓨터 네트워크.

인포스피어 [지휘통제/통신] *Infosphere*
급속도로 성장하고 있는 군 및 상업용 C4 체계의 범세계적 네트워크. 여기에는 전투원이 어떠한 임무를 수행하더라도 시간과 장소에 관계없이 접속할 수 있는 정보 데이터베이스와, 정보 융합 센터를 연동시켜 주는 네트워크도 포함된다.

인해 전술(人海戰術) [기타]
병력 제한이 없는 군대가 임무를 달성하기 위해서 피해를 크게 고려하지 않고 파상적인 공격으로 수적으로 압도하는 돌파, 포위, 침투를 병행한 전법. 즉 압도적인 병력을 투입하여 수많은 돌파구를 형성 침입하여 방어 지역을 분단, 고립시키는 일종의 제파 공격 전법.

인화점(引火點) [비무기체계] *Flashing Point*
물질이 가연성 증기를 내어 인화할 수 있는 최저 온도를 말하며, 이는 물질을 가열하여 발생한 증기와 공기의 혼합 가스에 불을 가까이 하면 순간적으로 타 버리는 온도임.

일관성 잡음(一貫性雜音) [지휘통제/통신] *Coherent Noise*
신호의 형태와 비슷하게 나타나는 잡음으로 모든 트레이스나 기록 상에 일률적 또는 반복적으로 나타나는 잡음.

일괄 개발 전략(一括開發戰略) [기타] *Single Step To Full Capability*
한 번의 무기 체계 개발 단계를 통해 작전 운용 성능(ROC) 목표치를 충족하는 체계를 개발 완료하는 개발 전략.

일괄 계약(一括契約) [공통]
주장비 생산 업체와 일괄 계약하며 사업 목적을 달성하는 가장 일반적인 계약 형태이다. 이것은 성능 보장 및 책임 한계가 명확하고 ILS개발 및 사후 관리에 용이하며, 계약 행정이 간편하다. 하지만 예산 추가 소요나 체계 조립 업체에 협력업체가 종속이 되는 단점이 있다.

일괄 구매 방식(一括購買方式) [공통] *Lump-sum Purchasing System*
특정 업자로부터 일괄적으로 구매하는 것이다. 다종의 물품을 일일이 각 판매원에게 개별 구매한다면 그만큼 일손과 행정을 필요로 하게 될 것이다. 따라서 다종류이면서 수량이 적은 물품은 일괄 구매 방식을 적용함이 바람직하다.

일괄 입찰(一括入札) [공통]
정부가 제시하는 공사 일괄 입찰 기본 계획 및 지침에 따라 입찰 시에 그 공사의 설계서 기타 시공에 필요한 도면 및 서류를 작성하여 입찰서와 함께 제출하는 설계·시공 일괄 입찰.

일괄 처리(一括處理) [국방정보체계] *Batch Process*
온라인 처리와 같이 각종 자료가 발생할 때마다 처리되는 것이 아니라, 발생된 자료들을 일일, 주간, 연간 단위로 일정 기간 또는 일정량이 될 때까지 모아 두었다가 일괄적으로 처리하는 방식. 일괄 처리 방식의 장점은 컴퓨터 시스템을 효율적으로 사용할 수 있을 뿐만 아니라 기계 사용의 시간 계획을 간단히 세울 수 있다. 단점으로는 자료 발생으로부터 최종 결과를 얻을 때까지 시간이 비교적 많이 소모된다는 점과 기본철의 갱신이 주기적으로만 가능하다는 점이다. 그러나 소규모 컴퓨터 시스템으로 다량의 자료 처리가 가능하고 프로그램이 복잡하지 않다는 장점이 있다. 일명 모둠처리라고도 한다. ☞ BP(Batch Process), 모둠 처리(--處理), 배치 처리(Batch處理), 일괄 처리 방식(一括處理方式)

일괄 처리 방식(一括處理方式) [국방정보체계]
☞ 일괄 처리(一括處理)

일광(日光) [기타]
☞ 태양광(太陽光)

일광 화상(日光火傷) [기타] Sunburn
햇빛이나 인공 빛으로부터 나오는 290~320nm (나노미터, 1nm=10-9m)의 UVB로 불리는 파장대의 자외선에 피부가 지나치게 노출되어 생긴 급성 피부 염증. 과다 노출된 부위는 약간 붉게 되거나 압통을 느끼는 것에서부터 심한 통증, 부종, 물집이 생기는 데 이르기까지 여러 가지 정도의 반응을 나타내며, 쇼크·오한·발열·구역질 등을 비롯한 전신적 증상이 나타나기도 한다. 자외선에 노출된 뒤 보통 6~12시간 이내에 눈에 띄는 증상이 나타나며 24~28시간 이내에 최고에 달했다가, 점차 완화되면 화상의 심한 정도에 따라 그 부위가 가볍게 그을리거나 피부가 벗겨진다.

일람불 신용장(一覽拂信用狀) [공통] *Sight LC*
신용장에 의하여 발행되는 어음이 지급인에게 제시되면 즉시 지급되어야 하는 일람불 환어음 또는 요구불 환어음을 발행할 수 있는 신용장을 말한다.

일련 번호(一連番號) [공통] *Serial Number*
품목을 식별하기 위하여 개개의 군수 품목에 부여되는 일련의 특수 번호나 부호이다. 장비를 포함한 각 부대나 집단(한 함정에 완전히 탑재하게 될 부대나 집단, 하나의 해안이나 회전익 항공기 착륙지대의 한 단위로서 상륙하게 될 부대나 집단, 거의 동시에 상륙(착륙)하게 되는 부대와 집단, 거의 동시에 상륙하게 되는 부대와 집단)에 부여하는 번호를 말한다. 보급에서는 장비생산자가 개개의 장비 및 주요 수리 부속품(결합체 등) 등이 생산 순서를 번호로 나타낸 고유 번호이다.

일렬형 배열 안테나(一列形配列antenna) [감시/정찰] *Collinear Array Antenna*
일반적으로 안테나 소자의 축이 동일 직선 상에 있는 다이폴 안테나의 선형 배열.

일몰 법칙(日沒法則) [공통]
군용 물자 부품의 국산화 개발 승인 기간(3년)이 지나면 자동적으로 개발 승인이 취소되는 제도를 말한다. 이것은 과거 개발 업체가 개발 승인을 받은 후에 여러 사정을 이유로 개발 기간을 계속 연장시킴으로써 우수한 전문 업체의 개발 기회를 제한할 뿐만 아니라 개발하더라도 적용장비의 도태 또는 노후화로 개발된 부품을 사용할 수 없는 경우가 많아 국가 자원을 낭비하는 결과를 초래하기 때문에 도입한 제도이다.

일반 개산 계약(一般概算契約) [공통] *Cost Plus Pe--rcentage Contract*
예정 가격을 작성할 수 있는 원가 자료가 없어 개산 가격에 의하여 계약을 체결하고, 계약을 이행한 후에 계약 이행 중 발생된 실제 원가와 그 실제 원가에 일정 이윤율을 곱하여 산정한 이윤을 합하여 계약 금액을 확정하는 계약 방법을 말함. 탐색 개발, 체계 개발(이와 관련된 연구 용역 포함) 또는 초도 양산을 위한 계약을 체결하는 때에 원가 자료의 획득이 곤란하고 다른 계약 방법을 적용할 수 없는 경우에는 일반 개산 계약을 체결할 수 있음.

일반 경쟁 계약(一般競爭契約) [공통] *Procurement By Formal Advertising*
계약 상대자를 선택하는 방법에는 경쟁 계약과 수의 계약이 있는데, 일반 경쟁 계약은 가장 보편적인 경쟁 계약 방법임. 이는 계약의 목적 및 조건을 신문, 관보, 게시 등의 방법에 의하여 공고하여 자격을 갖춘 불특정 다수인으로 하여금

경쟁하여 입찰하게 하고, 그 중 가장 유리한 조건을 제시한 자를 낙찰자로 결정, 선언하여 계약을 체결하는 것임. 일반 경쟁 계약은 기회 균등주의의 실현 및 계약 절차의 공개를 통하여 부정행위를 방지하고 공정성을 유지할 수 있는 장점이 있으나, 그 반면 절차가 번잡하여 부실한 업체의 참여 등으로 계약 불이행사 태가 발생할 여지가 많다는 문제점도 있음.

일반 공병 지원(一般工兵支援) [기동] *General Engineering Support*
공병의 지원 기능 중 하나. 적의 공중 공격과 비정규전 부대의 파괴 활동에 따른 병참선 복구 및 보수, 국가 주요 산업 시설 또는 군수 시설의 피해 복구, 지휘 및 통제를 위한 주요 군사 시설 건설 및 유지 등의 임무를 수행한다. 그리고 어떠한 상황에서도 급수를 제공하여 아군의 작전 지속 능력을 보장한다.

일반 기술(一般技術) [공통]
핵심 기술과 구별되는 용어로서 수준이 낮은 일반 사용 기술 중 방산에 활용되는 기술로 보안 유지 등 특별 관리가 불필요한 기술.

일반 대형 공사(一般大型工事) [기타]
공사비가 계속비 예산으로 계상되지 아니한 대형 공사.

일반 명령(一般命令) General Order [공통]
부대 편제와 전 장병 및 군무원의 신상에 미치는 행정 조치 사항을 수록한 명령을 말하며, 여기에는 부대 창설, 부대 개편(증·감편), 부대 해체, 부대 예속 변경, 군인 복무 규율에 관한 사항, 기타 행정 조치 사항 등이 포함.

일반 목적용 차량(一般目的用車輛) [기동]
☞ 일반 차량(一般車輛)

일반 목적용 폭탄(一般目的用爆彈) [화력]
건물, 교량, 벙커호 파괴 및 살상용으로 사용하는 MK-82, MK-83, MK-84 등 MK-80시리즈가 있다. MK-82폭탄은 길이가 2.18m이고 무게가 약 530lbs로서 유선형 탄체에 특수 합금으로 되어 있고, 관통 능력이 우수하며 폭발 시 폭풍 및 파편 효과와 직경 8m이고 깊이가 2.4m까지 폭파구가 형성된다.

일반 목적 항공기(一般目的航空機) [항공] *Utility Aircraft*
연락기, 경수송기 등과 같이 일반적인 목적을 가진 업무에 적합하도록 설계한 항공기.

일반 물자(一般物資) [비무기체계] *General Materiel*
방산 물자를 제외한 물자를 말한다.

일반 보급품(一般補給品) [비무기체계] General Supplies
병기, 병참 및 수송 보급품에 적용된 각 병과 공동으로 취급 분류된 보급품이며, 병기 일반 보급품은 부대 정비를 위하여 필요한 탄약을 제외한 모든 병기 보급품을 말하며, 병참 일반 보급품은 건물 내에 고착된 시설물, 주식, 연료, 피복 및 개인 장구를 제외한 그 외의 입주, 급식 및 부대 유지에 필요한 병참 자재와 장비를 포함함.

일반 수리 부속품(一般修理附屬品) [비무기체계] *General Repair Part*
장비의 주요 부속을 제외한 기타 부속품을 말하며, 이에 대한 사용 부대의 자금 소요 산정은 장비 임무별 평균 사용액 또는 예상되는 운용 실적에 의한 사용액 추세로 결정한다.

일반 수송(一般輸送) [기타] *General Transportation*
특수 수송에 포함되지 않는 품목으로서 화물의 종류에 따라 철도청 규정에 의하여 1, 2, 3, 4, 5급으로 구분하여 수송하는 것을 말함.

일반 양륙 기간(一般揚陸期間) [함정] *General Unloading Period*
주로 군수적인 성격을 지니며 양륙 작전의 속도와 수량에 중점을 두는 함안 이동의 일부인 일반 양륙이 이루어지는 기간을 말함. 이는 해안 시설이 허용되는 한 화물의 종류, 형, 우선순위를 고려하지 않고 빠른 시간 내에 부대 및 화물을 함선에서 양륙함.

일반 장비류(一般裝備流) [비무기체계] *General Equipment*
장비를 기능별로 분류한 건설 및 포장 장비, 발전 장비, 공압 장비, 도하 장비, 소화 급수 장비, 정비 또는 공작용 기계 장비, 화생방 장비, 근무 장비 및 기타 온·냉방 장비, 측정 장비, 물자 운반 궤도 장비, 폭파 기구, 청소기, 제초기 등과 일반 장비 유지 정비를 위한 수리 부속이 포함된 장비를 총칭함.

일반 전초(一般前哨) [기타] *General Outpost*
부대가 정지시에 혹은 야영이나 숙영지에 주둔할 때 또는 전투 진지를 점령하고 있을 때 적의 접

근을 경고, 지연, 와해시키고 방어 계획에 관하여 적을 기만하고 가능할 때에는 적에게 최대의 희생을 강요하는 등의 임무를 수행하기 위하여 주력으로부터 얼마간의 거리를 두고 배치되는 부대.

일반 지원(一般支援) [기타] *General Support*
어떠한 특정 부대에 대해서만 지원하는 것이 아니라 피지원 부대 전반에 대해 실시하는 지원으로서, 이는 전투 지원 및 전투 근무 지원 부대에 부여되는 임무이다.
☜ GS(General Support)

일반 지원 및 화력 증원(一般支援及火力增援) [화력] *General Support And Reinforcing*
(1) 포병 전술 임무로서 임무를 부여받은 포병 부대는 피지원 부대 전반에 대해 지원하며 2차적으로 다른 포병 부대에 대해 화력 증원을 제공하는 임무임. (2) 일반 지원 및 화력 증원을 부여받은 방공 포병 부대는 주로 작전 부대 전체에 대하여 대공 방어를 제공하면서 부차적으로 다른 방공 포병 부대의 방공 능력을 증강하며, 이 임무는 작전 부대 내의 어느 특정한 부대만을 지원하는 것은 아님.

일반 지원 재고(一般支援在庫) [비무기체계] *Ser--viceable Balance*
야전 지원 재고라고도 하며, 이는 전군에 대한 일반 지원 소요의 지원을 위한 현재고, 즉 수준 또는 인가량의 소모분에 대한 보충 보급을 위하여 확보하는 재고 또는 자산을 말한다. 청구 보급 제도 및 자금 관리 제도를 적용하는 것은 원칙적으로 일반 지원 재고에 국한된다.
☜ SB(Serviceable Balance)

일반 지원 포병(一般支援砲兵) [기타] *General Support Artillery*
포병 전술 임무 중 일반 지원 임무를 수행하는 포병을 말한다. 포병 전술 임무에는 직접 지원, 일반 지원, 화력 증원, 화력 증원 및 일반 지원, 일반 지원이 있다.

일반 차량(一般車輛) [기동] *General Purpose Vehicle*
보급품, 인원 및 장비 수송에 관련된 일상 목적용으로 주요 개조 없이 민간 소요 충족과 사용을 가능하게 하기 위해서 설계된 차량이다.
☜ 일반 목적용 차량(一般目的用車輛)

일반 참모(一般參謀) [기타] *General Staff*
부여받은 업무 분야에 대한 지휘관의 주무 참모로서, 각 일반 참모는 부대의 활동을 계획, 조정, 통제 및 감독함으로써 지휘관을 보좌함은 물론 참모 상호간에 업무의 유기적인 협조를 통하여 지휘관을 보좌하며, 또한 부대가 효율적으로 운용될 수 있도록 노력을 통합함.

일반 폭탄(一般爆彈) [화력]
화학 반응을 통한 폭발 현상을 이용하여 파괴를 하는 것을 말한다.

일반 확정 계약(一般確定契約) [공통] *Firm Fixed-price Contract*
확정 계약 방법의 한 종류로서, 계약을 체결하는 때에 계약 금액을 확정하고 합의된 계약 조건을 이행하면 계약 상대자에게 확정된 계약 금액을 지급하는 계약 방법. 계약을 체결하는 때에 규격·성능 등 기술적 요구 조건이 확정되어 있고 가격 분석 자료 또는 원가 분석 자료를 이용하여 예정 가격을 결정할 수 있는 때에는 일반 확정 계약을 체결하여야 하는 것이 정부의 계약 정책임. ☜ FFPC (Firm Fixed-price Contract)

일반 회계(一般會計) [공통] *General Accounts*
국가 회계의 기본을 이루는 세입/세출을 경리하는 회계이다. 즉 일반 회계는 정부의 고유 기능을 수행하는 데 필요한 경비와 이를 조달 충당하기 위한 수입(각종 조세를 주재원)으로 편성되는 예산이다.

일방 방위각 선(一方方位角線) [지휘통제/통신] *Line Of Bearing*
한 대의 전파 탐지 장비로 전파 도래 방향을 탐지한 선. ☜ LOB(Line Of Bearing)

일부 일제 사격(一部一齊射擊) [화력] *Partial Salvo*
전 포대는 아니지만 동시에 많은 포가 사격하는 것.

일산화 탄소(一酸化炭素) [공통] *Carbon Monoxide*
탄소 한 원자에 산소 한 원자의 비율로 결합된 화합물. 무색무취의 기체로 독성이 있으며, 탄소나 탄소 화합물의 불완전 연소로 생긴다. 메탄올이나 포르말린의 제조 원료, 환원제 따위로 쓴다. 화학식은 CO. ☜ CO(Carbon Monoxide)

일선 교체 품목(一線交替品目) [비무기체계]
☞ 야전 수리 품목(野戰修理品目)

일선 교환 가능 품목(一線交換可能品目) [비무기

체계] *Line Replaceable Unit*
장비 완제품(End Item)상의 결함이나 교정을 수정하기 위해 일선 부대급에서 장탈 및 교체가 가능한 단일 품목을 말한다. 현장 교환 품목이라고도 한다. ☜ LRU(Line Replaceable Unit)

일선 교환 품목(一線交換品目) [비무기체계] *Line Replacement Unit*
완제품에서 직접 탈거, 교환 가능한 체계 하부의 부품. ☜ LRU(Line Replacement Unit)

일시 검사(一時檢査) [공통] *One Time Inspection Order*
장비 및 관련 장비에 대하여 특별한 검사가 일시에 요구되어 이에 대한 내용을 지시하는 문서로서 긴급성 일시 검사와 보통성 일시 검사로 구분된다. 긴급성 일시 검사는 일시 검사 수행이 긴급히 요구되는 것으로서 일시 검사 지시를 발행하는 자가 문서 또는 전문을 발송하는 실제 시간으로부터 피적용 부대가 이를 접수하여 검사(작업)에 착수하는 시간까지 48시간을 초과할 수 없는 긴급 검사 지시를 말한다. 보통성 일시 검사는 일시 검사 수행이 긴급을 요하지 않는 것으로서 일시 검사 지시를 발행하는 자가 문서 또는 전문을 발송하는 실제 시간으로부터 피적용 부대가 이를 접수하여 검사(작업)에 착수하는 시간까지 5일 간(120시간)이 소요되어도 무방한 성질의 검사 지시를 말한다. ☜ OTI Order(One Time Inspection Order)

일시 구매(一時購買) [공통] *Onetime Purchase*
보급원으로부터 생산 중단, 가격 상승들을 고려하여 경제적인 면에서 정상적인 소요량보다 더 많은 수량을 일시에 구매하는 것을 말하며 통상 1~5년분의 소요를 일시에 구매한다.

일시 군(日時群) [공통] *Date-Time Group*
통신문에 일자와 시간을 송신하기 위하여 사용하는 숫자군. 통상 여섯 자의 숫자군으로 되어 있으며 처음 두 숫자는 일자를 표시하고 다음의 두 숫자는 시간을 표시하며 끝의 두 숫자는 분을 표시함.

일익 포위(一翼包圍) [공통] *Single Envelopment*
적의 최초 배치의 공격 가능한 측익을 주공이 통과하여 적 후방에 위치한 목표를 확보함으로써 적의 퇴로를 차단하여 현 진지에서 적을 격멸하는 기동 형태.

일일 보급량(一日補給量) [비무기체계] *Daily Supply*
작전 상태에서 1일간에 일정한 병력에 대하여 소요되는 보급품의 양(量)이다. 전구(작전지역)에서 작전을 수행하기 위하여 예상되는 탄약량이다. 일일 보급량은 미 육군성에서 발간되는 SB 38-26에 수록되며, 비 핵탄약의 전투예비량 설정의 기타 보급률로 이용된다. 총포로 발사되는 탄약은 화기당 일일 발수로 표시되고, 기타 탄약은 부대당 또는 병사 1,000명당 일일 발수 또는 불출 단위로 표시한다. ☜ D/S(Daily Supply)

일일 정비(日日整備) [공통] *Daily Maintenance*
운전병에 의하여 운전전, 운전중, 정지간, 운행후로 구분하여 실시되는 정비를 말하며, 어떠한 조건에서도 생략할 수 없는 가장 중요한 예방 정비를 말한다.

일정(日程) [함정] *Milestone*
일정한 기간 동안 해야 할 일의 계획을 날짜별로 짜 놓은 것. 또는 그 계획.

일정 계획(日程計劃) [공통] *Scheduling*
작업을 실행하는 타이밍을 설정하는 일로, 특히 제조 활동에서는 일련의 작업이 수행되도록 생산 자원을 시간에 따라 할당하는 의사결정과정.

일정 스트레스 시험(一定stress試驗) [비무기체계] *Constant Stress Test*
시험 중에 제품에 가해지는 스트레스의 수준이 일정하게 유지되는 시험. 이 시험이 가속 수명 시험에서 가장 널리 사용된다.

일정 오경보율(一定誤警報率) [감시/정찰] *Constant False Alarm Rate*
수신 신호에 포함된 잡음, 클러터 등의 변동에도 불구하고 허위 표적으로 탐지되는 빈도수가 일정하도록 하는 기법 혹은 그 비율. ☜ CFAR(Const--ant False Alarm Rate), 일정 오경보 확률(一定誤警報確率), 일정 허위 경보율(一定虛僞警報率), 지속 허위 경고율(持續虛僞警告率)

일정 오경보 확률(一定誤警報確率) [감시/정찰]
☞ 일정 오경보율(一定誤警報率)

일정 허위 경보율(一定虛僞警報率) [감시/정찰]
☞ 일정 오경보율(一定誤警報率)

일제 사격(一齊射擊) [화력] *Volley Fire*

(1) 고정된 다수의 포열을 갖는 포대에서 일제히 또는 그룹을 지어 발사하는 사격 방법. (2) 근접 항공 지원, 공중 후방 차단 작전을 수행할 때 특정 무기 및 포탄을 동시에 투하 또는 사격하는 것. ☜ VF(Volley Fire), 익차사(翼差射)

일치(Conformity) [비무기체계]
☞ 적합(適合)

일회용 암호(一回用暗號) [국방정보체계]
☞ 1회용 암호(一回用暗號)

임가공(賃加工) [공통]
계약자가 기술적, 경제적인 이유로 계약품목의 일부 부품 또는 생산공정의 일부를 타업체로 하여금 제조 또는 가공처리하게 하거나(부분 임가공), 계약물량(완제품 단위)의 일부 또는 전부를 타업체에 위탁하여 제조하게 하는 행위(완제품 임가공)로서 하청, 하도급과는 동의어로 사용된다.

임검 묘지(臨檢錨地) [공통] *Examination Anchorage*
선박을 임검하기 위하여 할당된 묘지. 항해 선박 또는 시설에 대하여 사용될 수 있는 무기를 은닉한 선박의 입항을 제지하고 조사하기 위하여 묘지를 할당함.

임계각(臨界角) [감시/정찰] *Critical Angle*
(1) 음파가 해저에 부딪칠 때 전반사가 일어나는 입사각. (2) 빛의 전반사가 일어나는 한계의 입사각.

임계값(臨界--) [국방정보체계]
☞ 임계치(臨界値)

임계 경로(臨界經路) [함정] *Critical Path*
작업 개시에서 종료까지의 작업을 조합시킨 경로 중에서 가장 긴 경로, 전체 공정 중 시간이 가장 많이 걸리는 경로이다. ☜ CP(Critical Path), 주공정(主工程)

임계 경로법(臨界經路法) [공통] *Critical Path Method*
CPM은 PERT와 함께 대규모 프로젝트의 일정을 계획 및 관리하기 위한 기법으로서, 1950년대 말에 미국에서 개발된 것이다. PERT에서는 주로 프로젝트의 완료까지의 소요 시간만이 문제가 되는 것에 대하여, CPM에서는 시간과 더불어 비용 측면이 고려된다. 작업 소요 시간을 단축하기 위해서는 새로운 자원의 투입이 필요하기 때문에, 프로젝트의 일정을 단축하고자 하면 그 만큼 직접비는 증가한다. 그러나 이 때 간접비는 반대로 감소한다. CPM의 목적의 하나는 일정의 단축이 가능할 때에 이들 비용이 전체 최적화를 달성할 수 있는 일정 계획을 수립하는 데 도움을 주는 것이다. ☜ CPM(Critical Path Method)

임계 고도(臨界高度) [항공][화력]
☞ 위험 고도(危險高度)

임계 마하수(臨界mach數) [항공] *Critical Mach Nu--mber*
날개 윗면의 어떤 곳에서 흐름이 마하 1.0 이 되는 에어 포일 앞의 자유 흐름의 마하수.

임계점(臨界點) [방호] *Critical Point*
(1) 장치의 감도나 고유 전자기 감응성, 용도 상의 중요성, 또는 전자파 환경 등에 기인하여 전자파 장해에 가장 예민할 것으로 여겨지는 부 시스템의 한 지점. (2) 액체와 기체의 상이 구분될 수 있는 최대의 온도_압력 한계. (3) 물질의 구조와 성질이 다른 상태로 바뀔 때의 온도와 압력.

임계 지대(臨界地帶) [공통] *Critical Zone*
폭격 조준기가 적절하게 작동될 수 있고 폭탄을 정확하게 투하할 수 있도록 수평 폭격 또는 활공 폭격을 하는 폭격기가 직선 비행을 유지해야 하는 지대.

임계 질량(臨界質量) [방호] *Critical Mass, Critical, Criticality*
연쇄 반응을 유지할 수 있는 특정 핵분열물질의 최소량. 임계 질량에서 중성자의 흡수 비율은 핵분열에 의한 새로운 중성자의 생성 비율과 균형을 이룬다. 임계 질량은 핵분열성 동위원소의 종류, 그 화학적 형태, 기하학적 배열 및 밀도에 따라 좌우된다. 특정 물질이 압축될 경우 그 물질의 필요량은 감소하고 원자력 발전소는 전기를 생산하기 위해 임계 질량에서 작동하여야 한다. 핵무기들은 고도의 초임계 상태로 설계된다.

임계치(臨界値) [국방정보체계] *Threshold*
특정 기준을 충족하는 이벤트의 수. 관리자는 통지 전달 방법을 결정하기 위해 임계값 규칙을 정의한다. ☜ 임계값(臨界--)

임대 라인(賃貸line) [공통]
☞ 전용 회선(專用回線)

임멜만 기동(Immelmann機動) [항공] *Immelmann*
처음 중간까지 배면 상태인 반 loop를 만들고 이후 에일러론을 사용하여 배면을 수평비행 자세로 회복함으로써 항공기의 방향을 180° 변화시키는 기동. 1차대전 중 독일의 조종사 막스 임멜만이 개발한 전투 기동 비행술.

임무(任務) [기타]
(1) 개인, 조직단위 또는 부대에 부여된 주요한 과업(일). (2) 임무에는 항상 누가, 언제, 어디서, 무엇을 그리고 이유(왜)를 명백히 포함해야 하며 어떻게(방법)는 통상 지정하지 않음. (3) 하나의 특별한 과업을 수행하기 위하여 1대 또는 그 이상의 항공기에 부여되는 명령.

임무 계획 조립체(任務計劃組立體) [기동] *Naviga--tion Bay*
UAV 임무를 계획, 통제, 모니터하는 장비. UAV 항적, 표적 궤적을 디지털 지도에 표시할 수 있으며 임무 계획을 가능하게 해준다.

임무 공간(任務空間) [기타] *Mission Space*
할당된 임무를 수행하기 위하여 개인과 조직이 사용하는 관련 절차들의 집합을 이루는 상호작용, 행동, 개체들의 환경.

임무 공간 개념 모형(任務空間槪念模型) [국방정보체계] *Conceptual Model Of The Mission Space*
미 국방성이 국방 M&S를 위한 표준 도구로서 제시한 모형이며, 임무, 과업, 운용 등으로 구분하고 절차, 개체, 환경 요소와 관계 및 상호 작용으로 정의하고 있음. 중요한 개체에 대한 기본적인 정보를 담아서 시뮬레이션 개발의 참조 구조를 제공하는 첫번째 추상화 작업을 통해 현실 세계에 발생하는 개체들과 활동들, 상호 작용들에 대해 시뮬레이션 모의 논리를 의미한다.
☜ CMMS(Conceptual Model Of The Mission Space)

임무 공간 기능 기술(任務空間機能技術) [국방정보체계] *Functional Description Of Mission Space*
시뮬레이션을 구현하는 것과는 독립적으로 현실의 군사작전 및 활동에 대한 표준화된 표현을 제공하는 기술. 군사 도메인 전문가와 시뮬레이션 개발자 간에 시스템적으로 관심 영역 분할을 엄격하게 해주는 잘 정의된 인터페이스라고 할 수 있다. ☜ FDMS(Functional Description Of Mission Space)

임무 부여(任務附與) [기타] *Mission Tasking*
지정된 전력에 특정 임무의 수행을 부여하는 지시. 항공 작전에서 임무 부여는 보통 항공 임무 명령서를 통하여 하달된다.

임무 재구성형 무인 잠수정(任務再構成形無人潛水艇) [함정] *Mission Reconfigurable UUV*
표준화된 모듈 및 인터페이스를 탑재하여 임무 재구성이 가능하고, 시스템 개발 시 신속한 적용이 가능하도록 설계된 무인 잠수정. 모듈 크기는 무인 잠수정 크기에 따라 6~12인치 규격이다.
☜ MRUUV(Mission Reconfigurable Uuv)

임무 재진술(任務再陳述) [기타] *Restated Mission*
달성해야 할 명시 및 추정된 과업을 수행 시간순으로 진술한 임무.

임무 전투 수준 모델(任務戰鬪水準 model) [국방정보체계]
모델링을 하는 대상이 군단 및 사단급 전쟁에 관한 것일 때 사용되는 모델.

임무 지원 지점(任務支援地點) [기타] *Mission Support Site*
작전에 필요한 최신 정보와 추가적인 장비 및 보급품을 획득하며 최종적으로 작전을 준비하고 점검할 수 있는 안전한 지역을 말함. 이 지점은 작전 전후에 단기간 동안 사용하되 숙영지는 1일을 초과해서는 안 되며 통상 목표를 관측할 수 있는 지역을 선정하고, 목표 감시를 위하여 작전 제대 요원이나 보조 부대를 활용할 수 있음. ☜ MSS (Mission Support Site)

임무 척도(任務尺度) [국방정보체계] *Measure Of Mission*
시뮬레이션이 달성해야 하는 전반적인 목표를 정의할 수 있는 임무 속성에 대한 측정치. 임무 효과와 관련하여 M&S의 성능을 측정하는 기준 가운데 하나이다. ☜ MOM(Measure Of Mission)

임무 통제 시스템(任務統制system) [기동] *Mission Control System*
비행 계획에서부터 항법 시스템, UAV 속도, 추적 프로그램 등 각종 입력 자료를 통제하는 시스템. ☜ MCS(Mission Control System)

임무 필수 품목(任務必須品目) [비무기체계] *Mission Essential Items*
전투 수행 목적 상 또는 특정 기능 부대의 임무 수행 상 필수 불가결한 품목. 예를 들면 연구, 생산, 정비 및 기타 시험 등을 위하여 필요한 소모품, 비소모품 및 수리 부속품 등을 말한다. 임무 필수 품목은 인가 저장 품목의 선정 대상이 된다. ☜ MEI(Mission Essential Items)

임무 해제(任務解除) [방호] *Mission Release*
방공 작전 부대가 그 부대의 장비 고장과 관계없이 장비의 정기 점검을 위하여 전투 임무 및 시간 대기에서 자유로워지는 것.

임무형 고속함(任務形高速艦) [함정] *Focused Mission High-Speed Ship*
네트워크 환경에서 민첩성 및 은밀성을 바탕으로 연안에서 적의 접근 거부 및 비대칭 위협을 무력화시키기 위해 기뢰 대항전, 연안 대잠전, 대함작전 등 다양한 임무를 수행하는 함정. 미 해군이 추구하는 21세기 군사 혁신의 일부이다. ☜ FMHSS(Focused Mission High-speed Ship)

임무형 명령(任務形命令) [공통] *Mission Type Order*
(1) 상급 사령부에서 예하 부대에 완수하여야 할 전체적인 임무를 부여하는 명령. (2) 수행하는 방법을 명시하지 않고 수행되어야 할 임무를 부대에 명령하는 것.

임무형 보호태세(任務形保護態勢) [방호] *Mission Oriented Protection Posture*
(1) 화생방 작용제가 사용되는 작전 하에서 개인 및 부대의 생존성 보장을 위하여 취하는 융통성 있는 보호 방법. 모든 지휘관은 임무, 적위협, 기상을 고려하여 어떠한 임무형 보호 태세를 취할 것인가를 결정 또는 지시하여야 한다. 적용 간 열피로 및 피로, 감각의 둔화, 개인적인 욕구 등을 고려하여야 하며, 부대별 특성을 고려 야전 예규 또는 지침으로 구체화하여 각급 부대별로 적용하고 있다. 임무형 보호 태세 단계는 준비 단계부터, 0, 1, 2, 3, 4, 방독면 면 및 보호 두건만 착용하는 단계까지의 7단계로 구분한다. (2) 독성 화학 작용제가 사용되는 작전 하에서 부대 임무에 따라 지휘관에 의해 융통성 있게 취하는 보호 방법. ☜ MOPP(Mission-oriented Protection Posture)

임베디드 소프트웨어(Embedded Software) [공통]
☞ 내장형 소프트웨어(內藏型software)

임시 재고 번호(臨時在庫番號) [공통]
목록화 대상에서 제외한 품목이나 목록화 기초자료 부족 등의 사유로 목록화가 곤란한 품목에 대하여 재고번호에 준하여 부여한 임시 번호를 말함.

임시 키 무결성 규약(臨時 key 無缺性規約) [국방정보체계] *Temporal Key Integrity Protocol*
무선 랜을 위한 IEEE 802.11i 암호 표준. 802.11 무선 랜 보안에 사용된 WEP(Wired Equivalent Privacy) 키 암호화를 보완한 규약(protocol). 패킷 당 키 할당, 키 값 재설정 등 WEP의 흐름을 개선한 것이다. 네트워크에 접근하는 사람을 제한할 수 있는 기능도 있다. ☜ TKIP(Temporal Key Integrity Protocol)

임시 탄약고(臨時彈藥庫) [화력] *Temporary Amm--unition Storage*
컨테이너 구조물 전체를 철골 구조에 강철판을 덮은 모습의 시설물로서 탄약을 저장하는 시설로서는 적합하지 않으나 일부 사용 부대와 해외 파병 부대에서 탄약고로 활용하고 있다. 장점은 소량의 탄약 저장이 적합하고 단점은 온도 변화와 위장 및 공중 공격에 취약하며 방화 및 파편 위험 등이 있다.

임시 핵무기(臨時核武器) [방호] *Improvised Nuclear Device*
방사성 물질을 퍼뜨리거나 핵분열물질로 원폭 효과를 내려는 목적의 무기. 이러한 무기는 즉석에서 제조될 수 있으며, 미국이나 타국의 핵무기를 임시 변형시킨 것일 수도 있다. ☜ IND(Improv--ised Nuclear Device), 즉석 핵무기 장치(卽席核武器裝置)

임시형 화생방 대피호(臨時型化生放待避壕) [방호] *Improvised Nbc Protection Shelter*
화생방 대피호의 일종으로서 기존 시설, 지하도, 지하실, 자연 동굴 등을 개조한 화생방 대피호임.

임의 접근 컴퓨터 기억 장치(任意接近 Computer 記憶裝置) [국방정보체계]
☞ 램(RAM)

임의 제조 폭발물(任意製造爆發物) [화력]
☞ 급조 폭발물(急造爆發物)

임펄스 잡음(Impulse 雜音) [지휘통제/통신]
☞ 전자기 소음(電磁氣騷音)

임펠러 [함정] *Impeller*
(1) 펌프에서 원심력에 의하여 유체의 속도와 압력을 높여주는 날개달린 바퀴. (2) 물분사 추진 장치에서 물에 속도 에너지를 주기 위한 날개를 가진 회전체. ☜ 날개 차(--車)

임피던스(impedence) [공통] *Impedance; Impedence*
교류 회로의 전압과 전류의 비다. 국제 단위계에서 단위는 옴이다. 계산을 간략화하기 위해 복소수 표시되는 일이 잦다. 직류 회로의 전기 저항과는 다르게, 고임피던스가 꼭 저임피던스보다 저항이 크다고 단정지을 수는 없다.

입고 정비(入庫整備) [비무기체계] *Warehousing Maintenance*
사용 부대(편성 부대) 장비 중 부대정비 능력을 초과하는 결함 장비를 야전 정비 부대에 입고하여 실시하는 정비.

입구 안내익(入口案內翼) [항공] *Inlet Guide Vane*
초음속 항공기의 흡입구 덕트에 있는 뾰족한 모양의 스파이크(spike). 충격파를 형성하여 가스터빈 엔진의 압축기 첫 단에 유입되는 공기를 음속 이하로 감소시킨다.

입력 사건 집합(入力事件集合) [국방정보체계] *Input Event Set*
외부에서 모델로 들어올 수 있는 모든 사건의 집합.

입력 임피던스(入力impadence) [공통] *Input Impedance*
회로 또는 전자 장치의 입력단에서 본 저항(R)·유도(L)·용량(C) 성분들이 합성된 종합 임피던스. 예를 들면, 진공관은 고입력 임피던스이지만 트랜지스터는 저입력 임피던스이다. 일반적으로 전압형의 소자는 고입력으로서 임피던스가 높고 전류형인 경우는 낮은 편이다.

입사각(入射角) [기타] *Angle Of Incidence*
표면의 한 점에서 입사파의 진행 방향과 표면의 법선 방향 사이의 예각.

입사파(入射波) [공통] *Incident Wave*
한 매질과 다른 매질과의 경계면을 향하여 진행하는 파.

입수선(入水線) [함정] *Splash Line*
수중 파괴반이 야간 작전시에 요원이 고무보트로부터 물 속에 들어가는 적 해안상의 해상 지점. 이 선은 적에게 탐지되지 않고 그 임무를 완수할 수 있도록 해안으로부터 충분히 이격되어야 함.

입자 포집기(粒子捕執機) [방호] *Particle Trap*
대기 중의 공기 입자를 흡입/농축, 시료를 액상화하여 공급하는 기기. 입자의 충돌법을 활용한 일정 크기의 입자만을 선택적으로 수집, 농축이 가능하며 분당 450L의 공기를 수집 및 입자 농축한다. 0.1~10㎛ 크기의 입자를 농축하는 농축부와 농축된 공기 시료 중 입자를 표준용액에 포집하는 포집부, 그리고 PBS, 물, 시료(채취)병(sampling bottle) 등이 있다.

입증(立證) [기타] *Proof; Verification*
어떤 증거 따위를 내세워 증명함.

입증 책임(立證責任) [공통] *Burden Of Proof; Onus Of Proof*
소송에 있어 법규 적용의 근거가 되는 사실을 증명할 책임이다. 변상 책임의 소재를 밝힘에 있어서 책임 판정 기관에서 증거를 제시할 책임을 지느냐 그렇지 않으면 물품 관리 공무원이 변상 책임이 없다는 사실을 증명할 책임을 지느냐 하는 것을 말한다. 현행 물품관리법은 물품 출납 공무원에 대해서는 책임 판정 기관에서 그 책임의 존재를 주장하기 위하여 필요한 증거를 제시할 책임을 지지 않고 물품 출납 공무원 스스로가 선량한 관리자의 주의 의무를 태만히 하지 않았다는 사실을 증명하지 못하는 한 변상 책임을 면하지 못하는 것으로 규정하고 있다. 그리고 물품 출납 공무원을 제외한 기타의 물품 관리 공무원에 대해서는 책임 판정 기관에서 거증책임을 지도록 이원적으로 규정하고 있다. ☜ 거증 책임(擧證責任)

입찰(入札) [공통] *Bid*
일의 도급(都給)이나 물건의 매매에 있어서 희망자에게 예정 가격을 써내어 경쟁하게 하는 계약 체결에 의한 방법이다.

입찰 공고(入札公告) [공통] *Notice Of Tender*
경쟁 입찰의 방법에 의하여 계약을 체결하고자 할 때 계약의 목적, 입찰 일시 및 장소 등을 신문, 관보 또는 게시의 방법으로 널리 알리는 것을 말한다. 무기 체계의 경우, 입찰 공고는 입찰 기한 또는 개찰 기일(우편 입찰이 가능할 때)의 전일로부터 가산하여 적어도 40일 전에 하여야 한다. 다만 긴급을 요할 경우에는 10일간으로 단축하여 공고할 수 있다.

입찰 보증금(入札保證金) [공통]
국가 또는 지방 자치 단체가 계약의 상대방으로 되는 계약에 있어서 경쟁 입찰의 결과 낙찰자로 된 자가 계약을 체결하지 않을 경우 국가가 입은 손해 배상을 용이하게 하기 위하여 입찰자로부터 입찰 실시전에 징수하는 물적 담보로서, 입찰 보증금은 입찰 금액의 5/100 이상에 해당하는 금액이다. 단, 국외 조달 계약은 입찰금액의 2/100 이상 입찰 보증금을 징수한다.

입찰 유의서(入札留意書) [공통]
재무관이 물품구매 또는 시설공사 등의 계약을 체결하기 위한 경쟁 입찰을 실시함에 있어서 경쟁 입찰자들에게 입찰시 필히 알아두어야 할 제반 강조 사항이라고도 한다. 입찰유 의서에는 입찰 참가 자격, 입찰 보증금의 국고 귀속, 입찰서 작성 및 제출, 낙찰자 선정, 무효 입찰에 관한 사항 등이 포함된다.

입찰자 지명(入札者指名) [공통]
지명 경쟁 계약을 체결하기 위하여 경쟁 참가의 대상 업체를 지명하는 것을 말한다. 지명하여야 할 업자의 수는 계약의 목적이 무엇이냐에 따라 다르다. 지명의 방법은 일반 경쟁 계약을 위한 입찰 공고의 내용에 해당하는 사항과 함께 지명 대상자 별로 지명되었다는 사실을 통지하면 된다. 그리고 지명 대상자의 선정은 가능한 자산이 풍부하고 신용이 두터운 자의 순으로 선정하여야 한다.

입찰 지시서(入札指示書) [공통]
재무관이 입찰을 실시함에 있어서 경쟁입찰 참가자들에게 제반 조건을 지시하고 확약을 받는 서류이며, 입찰 지시서에는 납품 기일, 납품 장소 및 관급 조건에 관한 사항들을 지시하여야 한다.

입체시(立體視) [국방정보체계] *Stereoscopic Vision*
양쪽 눈으로 대상물을 주시할 때 대상이 입체감을 가진 3차원으로 느껴지는 현상. ☜ 실체 시(實體視)

입체 영상 지도(立體映像地圖) [지휘통제/통신] *Anaglyph Imagery Map*
한 쌍의 항공 사진이나 위성 영상을 여색 입체 방법으로 인쇄하여 지형 지물을 입체적으로 판독할 수 있도록 제작된 입체 지도.

입체 음향(立體音響) [공통] *Stereo*
방송이나 레코드 따위의 입체 음향 재생 방식. 또는 그런 장치. 두 개 이상의 마이크로 녹음한 음을 두 개 이상의 스피커로 재생하여 입체적인 음향을 느끼게 한다. ☜ 스테레오(Stereo)

입체전(立體戰) [공통] *Multi-Dimensional Warfare*
지상, 해양, 공중의 입체적인 영역에서 육·해·공군의 가용한 수단과 방법을 사용하여 실시하는 전쟁 수행 방식.

입체 지도(立體地圖) [비무기체계]
☞ 기복 지도(起伏地圖)

입체 탐색 레이더(立體探索 radar) [감시/정찰] *Volume Search Radar*
미사일, 항공기, 무인 항공기, 헬리콥터, 함정 등 표적을 탐지, 추적할 수 있는 탐색 레이더. 최근의 중장거리 유도 무기 체계에서는 입체 탐색 레이더와 다기능 레이더를 결합하여 많이 사용하고 있다. 일반적으로 장거리 3차원 탐색 레이더를 칭한다. ☜ VSR(Volume Search Radar)

입출력 노드(入出力node) [지휘통제/통신] *Input Output Node*
데이터 통신망에서, 입출력 데이터를 전송하는 통로에 접속되는 하나 이상의 기능 단위. 주로 통신망의 분기점이나 단말기의 접속점을 이른다.

잉여 재산(剩餘財産) [공통] *Excess Property*
모든 정부 기관에서 현재 사용하지 않으며, 정부 기관의 책임을 수행하는 데 필요치 않는 초과된 정부 재산을 말한다. 이러한 정부 재산에는 설물, 폐품, 사용 가능 미 사용 불가능한 재산을 포함한다.

잉여 탄약(剩餘彈藥) *Surplus Ammunition* [화력]
무기의 폐기로 사용 가치를 상실한 탄약으로, 현재 군 작전 임무 수행에 필요하지 않는 탄약을 말한다. 잉여 탄약과 비슷한 개념으로 초과 탄약이 있다. 초과 탄약은 군 작전 임무 수행상 필요한 탄약이지만 수요에 초과되는 탄약으로 통상 전투 예비 기준량과 교육용 수요를 초과하는 수량을 뜻한다.

잉여품(剩餘品) [비무기체계] *Surplus Property*
육,해,공군을 포함한 국방 관서 및 중앙 관서에서 현재는 필요하지 않은 재산이나 물품을 말함. 잉여품은 사용 가능품과 사용 불가능품으로 구분하며, 사용 불가능품은 수리 후 사용 가능품과 수리 불가품으로 구분함. 잉여품의 판정 기준은 국방부에서 초과품은 국방부가 정부 관서와 협조하여 사용 용도가 없는 품목은 잉여품으로 판정함.

ㅈ

자가 제독(自家除毒) [방호] *Self-decontamination*
스스로 제독될 수 있는 물질을 재질 표면에 코팅하여 별다른 제독제 사용 없이 적용 재료 자체적으로 이루어지는 제독.

자격 부여 공정(資格賦與工程) [기타] *Qualification Process*
규정된 요구 사항을 충족시키는 능력을 갖추었음을 증명하는 프로세스. ☜ 자격 인정 프로세스(資格認定process)

자격 인정 프로세스(資格認定process) [기타]
☞ 자격 부여 공정(資格賦與工程)

자극성 작용제(刺戟性作用劑) [방호] *Irritant Agent*
재채기, 눈물, 두통을 일으키며 그 후에는 구토와 일시적인 전신 불수의 증상이 나타나는 화학 작용제. 통상 사용되는 자극성 물질로는 아담사이트 및 염화 비소 등이 있다.

자금(資金) [공통] *Fund*
예산 회계법상 국가 사업에 요하는 비용, 즉 세출 및 국고 채무의 지출 재원에 충당하기 위하여 준비된 현금을 말한다. 그러므로 세입금을 위시하여 국채 모집금, 재정 증권 모집금, 차입금 및 일시 차입금 등 국가가 국고금의 출납상 필요한 수입금은 모두 자금이라 칭한다. 자금은 지출관을 경유하여 지출하게 된다. 통합 회계에 있어서는 모든 자산의 증감 변동과 비용의 발생을 자금과 비자금으로 구분하여 기록한다.

자금 결산(資金決算) [공통]
자금 사용 부대와 지원 부대 간의 자금 사용액 확인 절차이다. 자금 사용 정도를 인식하여 자금의 사용의 자율적인 통제를 실시함으로서 효율적인 자금 사용과 결과 분석을 위한 자금 관리 제도의 최종 절차이다. 자금 결산의 주요 내용은 아래와 같다. 1. 자금 결산 = 보급 조치량 + 불출 예정 설정량. 2. 불출 예정 설정 품목 중 아래 경우에는 가용 자금으로 복귀. 즉, 거래 부대에서 취소 요청시, D/O 설정일로 부터 365일 경과 후 조치. 3. 회계 연도 내 미사용 자금 중 불출 예정 설정량은 이월 지원. 4. 자금 사용 및 지원 실적은 거래 부대에 통보. 일일 : KD 1030 거래 부대 청구서 처리 현황. 월 : KM 2280 거래 부대 자금 통합 시산표(월간 자금 사용 현황). 5. 자금 대장 유지.

자금 계정 부호(資金計定符號) [공통] *Requisition Control Number*
품목에 대한 자금의 예산 결산, 집행 및 분석을 위한 부호로서 예산의 사업별 금액과 보급 지원의 물품 회계를 연결시킴으로써 효율적인 예산 사용(집행)을 목적으로 설정된 것이다. 집행 예산 중 야전 지원 사업에 국한하여 적용되고 있으며 예산의 세세항 및 목에 따라 기능별, 무기 체계별, 수리 부속품 및 물자별로 분류하여 자금 계정 번호를 부여하였으며 자금 계정 번호별로 자금 배정, 자금 사용, 자금 통제 및 자금 결산을 행한다. ☜ RCN(Requisition Control Number)

자금 관리 보급 제도(資金管理補給制度) [공통] *Fund Management Supply System*
한정된 자원으로 최대의 보급 지원 성과를 달성하기 위해 기존에 적용해 오던 씨링 보급 제도 대신 보급품 사용 부대에 연간 적정 자금을 배정한 후 배정 자금을 기준으로 청구하여 보급하는 제도이다. 적용은 군수 유지비로 획득되는 보급품 중 장비, 탄약, 급식을 제외한 전 품목을 자금관리에 의해 보급하되, 그 중에서 초과품/도태장비 부속은 자금관리 제도를 미적용한다. 자금 배정은 가용 예산 범위 내에서 병력 및 부대 유지와 지역 특성, 부대 임무를 고려한 세부 기준을 설정하여 배정한다. 군수사 예비 자금은 배정된 자금의 8% 범위 내에서 확보 운영한다. 자금 배정은 국방부에서 산정한 표준 단가를 적용한다. 적용 범위는 전군 보급 업무를 수행하는 사단급 이상 지원 제대에 적용한다.

자금 관리 제도(資金管理制度) [공통] *Fund Mana--gement System*
보급품 사용 부대에 연간 적정 자금을 배정한 후 배정 자금을 기준으로 청구 보급하는 제도로, 청구 보급 제도를 보조하는 일종의 보조적 보급 제도이다. 이 제도는 육군에서 1981년 1월 1일부터 시행하였으며, 1983년 7월 1일부터 비교 평가 제도가 신규로 설정되어 이 제도에 연계되어 자금

관리 비교 평가 제도로 3군에 공히 실시되었다. 그 후 육군에서는 1990년 8월 1일 이후 비교 평가 제도의 방향을 자금 분석 위주로 전환하여 자금 관리 비교 평가 제도를 자금 관리 보급 제도로 전환하였다. 이 제도의 시행 목적은 첫째, 군원 시대 이래의 낭비 풍조 척결. 둘째, 가수요 발생 억제를 통한 청구 보급 제도의 정착. 셋째, 전투 준비 태세 확립 및 장차전에 있어서 군수의 중요성 인식 제고. 넷째, 사용부 대에 대한 자금 사용 기준의 제공 등이다.

자금 배정(資金配定) [공통]
피지원 부대가 필요로 하는 연간 보급품의 양을 자금으로 환산하여 피지원 부대에 배정하는 것을 말하며, 이는 통상 피지원 부대의 소요 제기를 기초로 하여 자금 계정 부호별로 배정된다.

자금 수임(資金受任) [공통]
수임이란 임무를 부여받는다는 뜻이며, 자금 수임은 피지원 부대를 위하여 보유하는 지원 부대의 자금 관리 의무를 표시하는 것이며, 이 계정은 보유 가격을 나타내는 대변 잔액 계정으로서 이는 수임 자금 계정의 대조 계정이다.

자금 원부호(資金原符號) [공통] *Fund Source Codes*
보급품을 획득 시 해당 자금 원천을 나타내는 부호로 목록 제원 테이블에서 관리되고 예산편성, 조달 요구, 보급 거래 시 활용되는 부호이다. (국내 부호) 1. 보급 지원 협정(SSA) 2. 총괄 판매(BO) 3. 무상 군원(SAP) 4. 중앙 조달(국내 조달) 5. 군공창 제작 및 생산 6. 중앙 조달(국외 조달) 7. 국외 조달 상업 구매, 8. 기지 조달(국방 물자 시스템). ☜ FC(Fund Source Codes)

자기 감응 기뢰(磁氣感應機雷) [함정][화력] *Magnetic Mine*
(1) 표적이 통과할 때 표적의 철판에 의해 지자기가 변화함에 따라 발생되는 유도 전류에 의해 발화 장치가 작동되도록 설계된 기뢰. (2) 감응 기뢰의 일종으로서, 목표 함정이 통과할 때 발생하는 자기 신호의 변화량을 감지하여 작동하도록 설계되어 있으며, 보다 확실한 표적 탐지를 위해 음향 또는 압력 센서와 함께 사용되기도 한다. 함정이 통과할 때 함정의 철판에 의해 지자기가 변화함에 따라 발생되는 유도 전류에 의해 발화 장치가 작동된다. ☜ 자기 기뢰(磁氣機雷)

자기 감응식 발화장치(磁氣感應式發火裝置) [함정][화력] *Magnetic Fuse*
기뢰의 폭발에 사용하는 발화 장치의 하나로 금속 물체에 발생하는 일정 이상의 자기장 또는 자기장의 변화를 감지하여 작동하는 발화 장치.

자기 고도계(自記高度計) [공통] *Altigraph*
주로 항공기에 쓰는, 자동적으로 고도를 기록하는 장치.

자기 공명 촬영 장치(磁氣共鳴撮影裝置) [공통] *Magnetic Resonance Imaging*
핵자기 공명(NMR, Nuclear Magnetic Resonance)이라는 물리학적 원리를 영상화한 기술이다. MRI는 우리 몸의 70%나 차지하는 물 분자(H2O)를 이루는 수소 원자를 이용한다. 수소 원자들이 강한 자기장 안에 놓이면 수소 원자핵, 즉 양성자는 자기장의 방향으로 정렬되고, 자기장의 세기에 관계되는 진동수로 세차운동(歲差運動, precessional motion)을 한다. 이 때 같은 진동수를 가진 전자파를 짧게 방출하여 양성자를 때렸을 때, 양성자는 정렬된 상태에서 잠시 이탈되었다가 제자리로 돌아온다. 이 과정에서 양성자는 약한 전파를 방출하고, 이 전파를 검출하여 모니터에 영상을 형성한다. ☜ MRI(Magnetic Resonance Imaging)

자기 기뢰(磁氣機雷) [함정][화력]
☞ 자기 감응 기뢰(磁氣感應機雷)

자기 나침의(磁氣羅針儀) [함정][항공] *Magnetic Compass*
지자기의 수평 자장과 자석으로 방향을 산출는 장치. 함정이나 항공기, 또는 지상에서 이것을 이용하여 자북과 현재 방향과의 차이를 판단하여 방향을 정하는 데 사용한다. ☜ 자기 컴파스(磁氣 Compass)

자기 단조 파편탄(磁氣鍛造破片彈) [화력] *Self Fo--rging Fragment*
미즈네 샤르딘 효과를 이용한 대장갑탄의 일종. 이는 기존의 몬로 효과를 이용한 성형 장약탄을 대체할 새로운 기술로 주목받고 있다. 이것은 독특한 형상을 가지는 성형 장약의 전면에 정밀 가동된 오목형 금속판이 있고 기폭되면 금속판은 폭발적으로 탄모양 파편으로 단조되어 초점 축에 따라 약 3000m/s의 속도로 발사된다. 파편 형상은 금속판의 재질, 두께, 지름, 만곡도, 폭풍파의 형상 등에 의해 공 모양, 막대 모양으로 변형시킬 수 있다. 이 파편탄은 전차의 상부 갑판, 저면

장갑 등 비교적 엷은 강판을 관통하고 관통시 생긴 무수히 많은 파편으로 전차 내부의 인명과 각종 장치에 손상을 입힐 수 있다. ☜ SFF(Self Forging Fragment)

자기력 선다발(磁氣力線--) [공통]
☞ 자기력 선속(磁氣力線束)

자기력 선속(磁氣力線束) [공통] *Flux Of Magnetic Force*
자기 마당이 있는 공간에서 어떤 면적을 지나가는 자기력선의 총수에 비례하여 이것의 밀도와 수직인 면의 넓이를 곱한 양. 단위는 웨버(Wb).
☜ 자기력 선다발(磁氣力線--), 자력 선속(磁力線束), 자력속(磁力束), 자속(磁束)

자기 모멘트(磁氣moment) [공통] *Magnetic Moment*
물리학에서 자석이나 전류 고리로 이루어진 계가 가지는 물리량의 하나로, 주어진 계와 외부와의 전자기적 상호작용을 파악하는 데 이용된다.
☜ 자기 모우먼트(磁氣moment)

자기 모우먼트(磁氣moment) [공통]
☞ 자기 모멘트(磁氣moment)

자기 바늘(磁氣--) [비무기체계]
☞ 자침(磁針)

자기 방전(自己放電) [기동] *Self-discharge*
축전지를 사용하지 않아도 자연적으로 방전이 되어 용량이 감소하는 것. 자기 방전의 원인으로는 전해액 중 불순물에 의해 국부전지가 형성되거나 극판의 작용 물질의 탈락에 의한 단락, 파손 또는 음극판 작용 물질이 황산과의 화학작용으로 누설전류가 흐르기 때문이다. 축전지를 사용하지 않고 장시간 보관할 때에는 극판이 자기 방전으로 인하여 황산화 현상이 발생되므로 15~30일마다 보충전을 하여야 하며 자기 방전량은 24시간 동안 실용량의 0.3~1.5% 정도이다.

자기 변형(磁氣變形) [공통] *Magnetostriction*
자기화의 방향과 범위의 변화에 의해 생기는, 철이나 니켈 같은 강자성 물질의 크기의 변화.

자기 변화 탐지(磁氣變化探知) [감시/정찰]
☞ 자기 이상 탐지(磁氣異常探知)

자기 변화 탐지기(磁氣變化探知機) [감시/정찰]
☞ 자기 이상 탐지기(磁氣異常探知機)

자기 소해(磁氣掃海) [함정] *Magnetic Sweep*
함정이 예인하는 자기색에 전류를 통하여 형성되는 전극 자기를 이용하여 자기 기뢰의 발화 장치를 작동케하는 소해 방법.

자기 압력(磁氣壓力) [공통] *Magnetic Pressure*
자기유도의 제곱에 비례하는 함수.

자기 압력 기뢰(磁氣壓力機雷) [함정][화력] *Magnetic Pressure Mine*
표적의 자장 또는 압력장(場)에 의하여 발화하도록 설계된 감응 기뢰.

자기 예리화(磁氣銳利化) [화력] *Self-Sharpening*
관통자의 선단 부분이 관통 중에 더욱 뾰족해지는 자기 단조 현상. 일반적으로 같은 운동 에너지라도 관통자의 선단 부분이 뾰족해져서 탄착하게 될 경우 모든 운동 에너지가 뾰족한 관통자 선단에 집중되므로 관통력의 증대로 이어진다. 일반 금속 재질의 경우 관통이 진행되면서 관통자 선단이 점점 뭉툭해져 관통 에너지가 한 곳에 집중되지 않고 여러 곳으로 퍼져 관통력이 감소되므로, 이를 개선하기 위해 개발된 기술이다.
☜ 셀프 샤프닝(Self-sharpening)

자기 유도(磁氣誘導) [공통] *Magnetic Induction*
물질을 자기장(磁氣場) 속에 두면 자화하는 현상. 자석은 다른 자석에 힘을 미치고, 쇳조각 등의 자성체(磁性體)를 끌어당긴다. 이것은 자성체가 자기장에 의해 자화했기 때문이다.

자기 음향 압력 기뢰(磁氣音響壓力機雷) [함정][화력] *Magnetic Acoustic Pressure Mine*
표적의 자기, 음향 및 압력장(場)의 결합에 의하여 발화하도록 설계된 감응 기뢰.

자기 이력(磁氣履歷) [공통] *Magnetic Hysteresis*
강자성 물질에서 자화력을 증가하거나 감소 하였을 때, 그것에 의해 생기는 자속 밀도와의 사이에 일의적(一義的)인 대응성이 없고, 따라서 자속 밀도는 자화력의 증가나 감소에 대해 다른 경로로 변화하는 일.

자기 이방성(磁氣異方性) [공통]
☞ 자기적 비등방성(磁氣的非等方性)

자기 이상 검출기(磁氣異常檢出器) [감시/정찰]
☞ 자기 이상 탐지기(磁氣異常探知機)

자기 이상 탐지(磁氣異常探知) [감시/정찰] *Magnetic Anomaly Detection*
지구의 정상적인 자장에 잠수함 자체의 자장이 작용하여 왜곡되는 현상을 이용하여 수중 잠수함을 식별하고 위치를 파악하는 수동 탐색 수단. 시간 지연이 없기 때문에 표적의 위치를 파악할 수 있는 가장 정확한 방법이다. ☜ MAD(Magnetic Anomaly Detection), 자기 변화 탐지(磁氣變化探知)

자기 이상 탐지기(磁氣異常探知機) [감시/정찰] *Magnetic Anomaly Detector*
(1) 주로 대잠 초계기에 탑재하여 잠수함이 발생시키는 자기이상 영역을 탐지하여 잠수함의 위치를 식별하는 장치. 제 2차 대전 중 일본 해군이 최초로 개발하여 전후에 미 해군이 더욱 발전시켰다. 종래의 자기 이상 탐지기는 탐지 거리가 500m내외였으나, 잠수함의 잠항 심도가 깊어짐에 따라 현재는 실용 탐지 거리가 1000m 이상까지 개발되고 있다. (2) 지구의 정상적인 자장에 잠수함 자체의 자장이 작용하여 왜곡되는 현상을 이용하여 수중 잠수함을 식별하고 위치를 파악하는 수동 탐색 수단. 시간 지연이 없기 때문에 표적의 위치를 파악할 수 있는 가장 정확한 방법이다. ☜ MAD(Magnetic Anomaly Detector), 매드(Mad), 자기 변화 탐지기(磁氣變化探知機), 자기 이상 검출기(磁氣異常檢出器)

자기 인증(自己認證) [비무기체계] *Self Certification*
법령에서 정한 자기 인증 절차에 따라 제작, 수입자 등록을 마친 제작, 수입자가 제작, 수입한 제품이 안전 기준에 적합함을 스스로 인증하는 행위.

자기 저항성(磁氣抵抗性) [공통] *Magnetoresistivity*
자기회로에서 전기저항에 해당하는 양. 자기 회로의 길이에 비례하고, 그 단면적 · 투자율(透磁率)에 반비례한다.

자기적 비등방성(磁氣的非等方性) [공통] *Magnetic Anisotropy*
자성체 결정(結晶)에서 결정축에 대한 자기화 방향에 의하여 열역학적 양이 바뀌는 현상. 주로 강자성 결정의 내부에서 자발 자기화 방향에 의하여 에너지가 바뀌는 현상을 이른다. ☜ 자기 이방성(磁氣異方性)

자기 전술 교량(自己戰術橋梁) [기동]
차량에 탑재, 운반할 수 있도록 경량화되고, 기계화 장치를 이용하여 조립, 가설하는 교량. 공간 간격을 신속히 극복함으로써 전술 기동성을 유지하기 위한 장비이다.

자기 진단(自己診斷) [기동] *Diagnosis*
엔진의 자기 고장 진단 기능. 계기판에 경고등이 표시되며, 정상 시에는 최초 시동 시 경고등 점등 후 5초 후에 소등되고 고장 항목 발생시 15초 동안 경고등이 점등되었다가 3초 동안 소등된 후 고장 코드가 순차적으로 점등되어 엔진의 고장을 알린다.

자기 차폐(磁氣遮蔽) [비무기체계] *Electrostatic Shield*
접지된 금속으로 대전체를 완전히 둘러쌈으로써 외부 정전기장에 의한 정전 유도를 차단하는 것. 내부 대전체의 전기력 선이 외부로 새지 않고, 또한 외부의 전기력선도 내부 대전체에 영향을 주지 않는다. ☜ 정전 차폐(靜電遮蔽)

자기 처리(磁氣處理) [함정] *Deperming*
함정 주위에 커다란 전도체의 코일을 설치함으로써 함정의 영구 자장을 감소시키는 것.

자기 청정 온도(自己淸淨溫度) [기동] *Self-clean--ing Temperature*
스파크 플러그에 대한 용어로서 플러그의 발화부나 절연체가 유지되지 않는 온도를 말한다. 이것은 절연체에 퇴적하는 카본 등을 태워 없애서 쇼트를 방지하는데 필요한 온도. 즉, 전극의 청정화를 유지하기 위한 온도와 적열해서 프리이그니션(조기 점화)을 일으키는 중간 온도를 말한다. 일반적으로 이 온도는 400~800℃ 사이라고 한다. 자기청정온도를 유지하는 데는 사용 조건에 적합한 열가(히터의 범위)의 스파크 플러그를 선택할 필요가 있다.

자기 측정(磁氣測定) [함정] *Degaussing Calibration*
자기에 관한 측정, 주로 공간에 있어서의 자력의 측정과 자기 재료의 측정이다. ☜ DEC(Degaussing Calibration)

자기 컴파스(磁氣 Compass) [함정][항공]
☞ 자기 나침의(磁氣羅針儀)

자기 테이프(磁氣tape) [공통] *Magnetic Tape*
표면에 산화철 따위의 자성 물질을 칠하고 띠 모양으로 가공한 보조 기억 매체. 간단하게 조작할

수 있고 상대적으로 가격이 싸서 많은 양의 데이터를 취급할 수 있으나 순차적 접근 방식이므로 속도가 느리고 데이터의 추가, 삭제, 변경 따위에 어려움이 있다.

자기 투과성(磁氣透過性) [공통] Magnetic Permeability
전자기의 통과나 침입을 허용하는 성질.

자기 편차(磁氣偏差) [항공] *Magnetic Deviation*
항공기 내의 자기장에 의해서 발생하는 나침반의 지구의 자기장 오차. ☜ 자차(磁差)

자기 표시환(磁氣表示環) [공통] *Magnetic Indicator Loop*
항만 구역으로 접근하는 수상 혹은 수중 표적의 위치를 알릴 수 있도록 설계되어 있는 수중 탐색 장치로서 해저에 부설된 `케이블'로 구성되어 있음. 자기 표시환은 그 위를 지나가는 철제의 존재로 인하여 생기는 자장의 왜곡을 기록하며, 이 자장의 변화는 육상 사무실에 있는 기록부에 기록되며 기록기에는 경종이 달려 있음. ☜ MIL (Magnetic Indicator Loop)

자기 회로(磁氣回路) [공통] *Magnetic Circuit*
전자 장치에 대한 자속의 대부분을 수용한 공간 영역으로서, 그로 인해 자성 재료 구조가 많이 사용되고 있기 때문에 그 구조 자체가 자기 회로를 구성하고 있다.

자대 정비(自隊整備) [비무기체계]
☞ 부대 정비(部隊整備)

자동 감시 시스템(自動監視system) [항공] *Auto--matic Dependent System*
항공기 위치 정보를 조종사의 관여 없이 데이터 링크를 통하여 자동으로 지상 교통 통제 센터 및 관련 기관으로 전송할 수 있는 시스템. ☜ ADS (Automatic Dependent System)

자동 겨자 작용제 탐지기(自動겨자作用劑探知機) [방호] *Automatic Mustard Agent Detector*
증기 상태의 겨자 작용제 등을 자동으로 탐지하는 장비. ☜ AMAD(Automatic Mustard Agent Detector)

자동 데이터 처리 시스템(自動data處理system) [국방정보체계] *Automatic Data Processing System; Electronic Data Processing System*
전자 장치에 의해 실행되는 데이터 처리 시스템을 의미하며, 주로 컴퓨터에 의한 사무 처리 방식을 말한다. 오늘날 예산, 회계, 인사, 병참 업무, 각종 기록 · 보관 업무 등에 관한 자료를 신속 · 정확하게 분석 · 처리하는 데 컴퓨터를 이용한 자동 처리 제도의 역할이 매우 증대되고 있다. ☜ ADPS(Automatic Data Processing System), 전자 자료 처리 체계(電子資料處理體系)

자동 무선망 연결기(自動無線網連結器) [지휘통제/통신] *Automatic Net Radio Interface*
이동 가입자가 무선기(무선 전화)로 고정 및 타 이동 가입자와 통화할 수 있도록 전자 교환기에 자동적으로 연결시켜 주는 장비 및 체제를 말함. ☜ ANRI(Automatic Net Radio Interface)

자동 발주 시스템(自動發注 system) [국방정보체계] *Computer Assisted Ordering*
자동 발주 시스템은 POS를 통해 얻어지는 상품 흐름에 대한 정보와 계절적인 요인에 의해 소비자 수요에 영향을 미치는 외부 요인에 대한 정보 그리고 실제 재고 수준, 상품 수령, 안전 재고 수준에 대한 정보 등을 컴퓨터를 이용하여 통합·분석하여 일정 조건에 해당하는 수준으로 판정되면 기계적으로 발주가 이루어지는 시스템을 말한다. ☜ CAO(Computer Assisted Ordering)

자동 방향 탐지기(自動方向探知機) [공통] *Automatic Direction Finder*
항공기의 기체 축을 기준으로 항공기와 전파를 송신하는 지상 방송국과의 상대 방위를 찾는 항법 시스템. 지상의 무 지향성 무선 표지(NDB) 등 지상국 2곳 이상에서 보낸 전파를 루프 안테나와 감지 안테나로 수신하여 자동적으로 전파가 오는 방향을 탐지 후, 각 지상국으로부터의 각도를 지도상에 교차하여 현재 항공기 위치를 파악할 수 있도록 하는 방식이다. 보통의 방향 탐지기와 같은 원리로 동작하지만, 자동적 · 연속적으로 방위를 지시하도록 되어 있다. 160~526.5kHz의 전파를 사용하는 NDB와 함께 항공기의 무선 항행(航行)에 널리 사용되며 항공로 설정의 기초를 이루고 있다. ☜ ADF(Automatic Direction Finder)

자동 변속기(自動變速機) [기동] *Automatic Transmission; Automatic Transmissoin*
클러치나 변속 레버의 조작 없이 액셀러레이터와 브레이크의 조작만으로 속도와 구동력을 자동으로 변환하는 자동차의 변속기.

자동 보급(自動補給) [공통] *Automatic Supply*
사용 부대의 청구 없이 자동적으로 불출되는 보급 제도를 말한다. 이는 추정, 경험 또는 소비 실적률에 기초를 두고 일정한 기간 동안 자동적으로 발송 또는 불출된다. 예를 들면, 창설 부대에 대한 초도 보급이 그 대표적인 예이다.

자동 비행 계획 대조(自動飛行計劃對照) [함정]
☞ 비행 계획 자동 대조(飛行計劃自動對照)

자동 비행 장치(自動飛行裝置) [항공]
GPS + INS (관성항법장치) 의 조합으로 이루어진다.

자동 비행 제어 장치(自動飛行制御裝置) [항공] *Automatic Flight Control System*
(1) 항공기나 미사일의 내부와 외부 장치에 의해 진로나 비행 자세를 자동적으로 조정할 수 있는 모든 장비를 포괄한 장치. 조종사가 목적지에 관한 정보를 입력하면 항공기가 자동적으로 목적지로 비행할 수 있도록 한다. (2) 조종사가 손을 대지 않고도 항공기를 원하는 방향으로 직선·수평 비행할 수 있도록 하는 장치. ☞ AFCS(Automatic Flight Control System), 자동 비행 조종 장치(自動飛行操縱裝置)

자동 비행 조종 장치(自動飛行操縱裝置) [항공]
☞ 자동 비행 제어 장치(自動飛行制御裝置)

자동 비행 통제(自動飛行統制) [항공]
공항 주변이나 항공로를 비행하는 항공기를 관리하고 통제하기 위하여 사용하는 레이더를 이용하여 비행을 통제하는 것.

자동 비행 통제 체계(自動飛行統制體系) [항공] *Automatic Flight Control System*
공항 주변이나 항공로를 비행하는 항공기를 관리하고 통제하기 위하여 사용하는 레이더를 이용하여 비행을 통제하는 시스템.
☞ AFCS(Automatic Flight Control System)

자동 사격(自動射擊) [공통] *Automatic Fire*
탄알이 잇따라 장전되면서 연발로 발사하는 것.

자동 사격 통제장치(自動射擊統制裝置) [화력] *Automatic Fire Control System*
대포의 사격과 관련된 일체의 전술적, 기술적인 운용과 사격 통제를 자동 처리하는 시스템. 사격에 대한 각종 제원들을 산출하고 사격을 제어하는 장치다. ☞ AFCS(Automatic Fire Control System)

자동 설치 패키지(自動設置package) [국방정보체계] *AutoInstall Package*
AI Snapshot 및 AI Builder에 의해 생성되고 Sy-mantec Ghost Console을 사용하여 클라이언트 컴퓨터에 배포되는 하나 이상의 응용 프로그램을 포함한 실행 파일.

자동 소화 장치(自動消火裝置) [공통] *Automatic Fire Fighting Equipment*
적용 장비의 생존성을 위해 화재 발생 시 자동으로 탐지 및 소화시키는 시스템이다. 특히 장갑차/전차 등과 같은 전투 장비는 적 공격에 의한 화재 발생 시 내부 연료 및 포탄 등에 의한 2차 폭발성 화재가 발생하므로 자동 소화 장치 시스템이 필수적이며, 최초 화재 발생부터 진화까지 총 소요 시간은 장갑차와 탑승 인원의 보호를 위해 0.25초 이내로 진압이 된다.

자동 송탄(自動送彈) [화력]
자동 무기의 탄창 또는 탄띠에서 송탄실로 탄환을 보내는 것.

자동 송탄 및 장전(自動送彈--裝塡) [화력]
사람을 대신하는 장치를 이용하여 탄약을 자동으로 이송하고 장전하는 무인화 기술. 중구경(20~40mm) 무장을 탑재한 장갑차, 대공 무기를 비롯한 전차, 자주포 등과 같은 모든 지상 무기 체계에 적용된다.

자동 순차 전파 방해(自動順次電波妨害) [방호] *Lock On Jamming*
전자 공격(EA)의 일종으로서 특정 레이더의 주파수를 방해하다가 해당 레이더가 주파수를 변경시키면 변경된 주파수를 따라가면서 전파 방해를 하는 전자 공격 기법. ☞ LOJ(Lock On Jamming)

자동 심도 조정 장치(自動深度調整裝置) [함정] *Depth Auto Pilot*
잠수함에서 자동적으로 심도를 유지하게 하는 장치.

자동 안정 장비(自動安定裝備) [비무기체계]
자동으로 안정된 상태로 항공기를 유지하기 위해 제어 장치를 운영 (항공 우주 공학) 장치.

자동 안정 헬리콥터(自動安定helcopter) [항공] *Auto-stabilized Helicopter*
자동으로 안정시킬 수 있는 장비를 장착한 헬리콥터.

자동 암호 조립(自動暗號組立) [지휘통제/통신] *Automatic Link Encryption*
평문으로 타전한 전문이 자동 암호 조립 기계를 통과하여 자동적으로 암호문으로 조립되는 것.

자동 응답 시스템(自動應答system) [지휘통제/통신] *Automatic Response System*
음성으로 된 각종 정보를 기억장치에 저장하여 사용자가 원하는 정보를 자동으로 전달하는 시스템.

자동 이득 제어(自動利得制御) [감시/정찰] *Automatic Gain Control*
전자기 장비의 신호 증폭 회로에서 출력(Output)을 일정하게 해주거나 어떤 신호 레벨을 초과하지 않게 만들어진 회로. 수신되는 신호의 세기와는 관계없이, 자동 이득 조절 기능은 일정한 크기의 신호를 출력한다. ☜ AGC(Automatic Gain Control), 자동 이득 조절(自動利得調節)

자동 이득 조절(自動利得調節) [감시/정찰]
☞ 자동 이득 제어(自動利得制御)

자동 작전(自動作戰) [방호] *Automatic Operations*
방공 포병의 작전 통제 체제상의 상급 제대와 하급 제대간의 자동화된 작전 형태. 자동 작전에서는 항적 경보·식별, 교전 명령, 교전 통제, 교전 결과 보고 등 수행 시 제원망 및 컴퓨터를 이용한다.

자동 장력 조절 장치(自動張力調節裝置) [함정] *Automatic Tension Towing Machine*
Towing Winch에 있는 장치로서 예인 중 해상 상태 불량으로 윈치 및 예인색에 순간적인 외력이 작용하여 예인 장구가 손상되는 것을 방지하기 위한 장치. 예인 조건에 적합한 안전 장력을 사전에 입력하면 예인색에 미치는 장력 변화에 따라 자동적으로 와이어 로프를 조출하거나 감아들여 외력을 완충해 주는 역할을 한다.

자동 장전(自動裝塡) [화력]
한번 발사한 뒤에 다음 탄이 자동으로 장전되는 것.

자동 장전 장치 기술(自動裝塡裝置技術) [기동] *Automatic Loading Unit Technology*
전차와 자주포 등에서 저장된 탄약을 주포의 약실 내부로 자동 공급하는 기술. 하부 기술로 선상 탄동 조립체 기술, 장전기 조립체 기술, 제어장치 기술 등이 있다.

자동 장전 제어 장치(自動裝塡制御裝置) [기동] *Automatic Loading Control Unit Technology*
자동 장전 장치 기술의 세부 구성품으로서 탄종을 인식하여 자동 장전 장치의 선상 탄통과 장전기의 서보 제어와 장전 작동을 제어하는 장치.

자동 재보급(自動再補給) [비무기체계] *Automatic Resupply*
재보급 시간, 장소, 내용물, 강하 지역 표지 등이 작전 제대 침투 이전에 결정되는 기계획된 재보급, 작전 침투 직후 특전 지휘소와 통신이 개소된 후에 자동적으로 실시되는 재보급이며, 주로 침투시 휴대치 못한 장비와 투하시 파손되었거나 망실된 장비의 자동 보충을 위한 제도이다. 그러므로 필요시 취소, 수정 또는 시간 변경을 할 수 있다.

자동 재전송 요구(自動再傳送要求) [지휘통제/통신] *Automatic Repeat Request*
역 방향 오류 제어 기법의 일부로서, 수신 측에서 오류 검출 기술을 이용하여 수신된 데이터의 오류 유무를 판단하고, 오류가 검출되면 송신 측에 해당 데이터의 재전송을 요청하는 기술.
☜ ARQ(Automatic Repeat Request)

자동 전문 처리 체계(自動電文處理體系) [국방정보체계] *Automated Message Handling System*
자동으로 여러 종류의 메시지를 네트워크를 경유하여 축적하여 전송(Store-and-Forward)하는 방식으로 배달하는 전자우편 시스템. ☜ AMHS(Automated Message Handling System)

자동 접근 및 착륙(自動接近及着陸) [항공] *Automatic Approach And Landing*
접근 식별, 착륙 시 자동적으로 항공기의 속도와 비행경로를 조정하는 유도 방법.

자동 제어(自動制御) [공통] *Automatic Control*
(1) 물체, 기계, 장치 따위의 상태 변화를 감지하여 자동적으로 제어하는 일. (2) 제어를 자동적으로 행하는 것. 전기적 또는 기계적인 방법으로 원자로 등의 운전을 자동화 또는 작동조정을 한다.
☜ 자동 조절(自動調節)

자동 제원 처리기(自動諸元處理機) [국방정보체계] *Automatic Data Processing Equipment*
사무의 자동화 처리나 복잡한 대량 계산을 처리하는 전자계산기로서, 군에서는 급여·인사 행

정·군수 보급 행정 등에 이용하고 있으며 다음과 같은 장비로 구성되어 있음. 1. 디지털 전자계산기 : 내부에 저장하거나 외부에서 조종하며 지시에 따라 자동적인 산출 또는 기타 논리적인 계산을 할 수 있도록 계산기 주요 부분에 전자 회로를 사용하고 있는 1개의 기계 또는 상호 연결된 기계. 2. 부수장비 : 타자기를 포함하여 계산기에 부수되는 모든 산출 장치(통신 장비 제외).

자동 제원 처리 제도(自動諸元處理制度) [국방정보체계] Automatic Data Process System
사무의 자동화 처리나 복잡한 대량 계산을 처리하는 전자계산기로서, 군에서는 급여·인사행정·군수 보급 행정 등에 이용하고 있으며 다음과 같은 장비로 구성되어 있다. 첫째, 디지털 전자계산기는 내부에 저장하거나 외부에서 조종하며 지시에 따라 자동적인 산출 또는 기타 논리적인 계산을 할 수 있도록 계산기 주요 부분에 전자회로를 사용하고 있는 1개의 기계 또는 상호 연결된 기계이다. 둘째, 부수 장비는 타자기를 포함하여 계산기에 부수되는 모든 산출 장치이다. 단 여기서 통신 장비는 제외된다.

자동 조절(自動調節) [공통]
☞ 자동 제어(自動制御)

자동 조종(自動操縱) [항공] *Autopilot*
조종사의 도움없이 항공기를 자동 조종(유도)하는 방법.

자동 조종 장치(自動操縱裝置) [항공] *Autopilot*
조종사의 조작 없이 일정한 비행 상태를 유지하게 해주는 장치. 비행 중 생기는 비행기의 자세 변화에 민감하게 대응한다. 에일러론, 엘리베이터, 러더를 자동적으로 작동시켜 자세를 원상으로 회복하여 지정된 방향으로 비행하도록 한다. ☞ APS(Autopilot), 오토 파일럿(Autopilot), 자이로 파일럿(Gyropilot)

자동 종속 감시(自動從屬監視) [항공]
☞ 자동 항행 감시(自動航行監視)

자동 주파수 조종(自動周波數操縱) [감시/정찰]
☞ 주파수 자동제어(周波數自動制御)

자동 착륙 장치(自動着陸裝置) [항공] *Automatic Landing System*
자동적으로 고도와 출력 조정 장치를 조절하여 활주로에 진입하며, 정해진 고도에서 자동적으로 자세를 변경시켜 접지하는 장치. 지상에 설치된 계기 착륙 장치로부터 송출되는 전파와 항공기에 탑재된 자동 조종 장치 등과 연동된다. ☞ ALS (Automatic Landing System)

자동 추적(自動追跡) [화력]
☞ 레이더 호밍(radar homing)

자동 측지 장비(自動測地裝備) [지휘통제/통신]
작전 지역의 정확한 측지 제원을 산출하여 육군 포병 화력 지원의 정확성 및 신속성을 향상시키기 위한 장비.

자동 표적 인식(自動標的認識) [감시/정찰] *Automatic Target Recognition*
목표물의 2차원 및 3차원 영상, 혹은 기하 모델 등의 표적 자료를 사전에 입력한 후, 여러 센서에 의해 탐지된 목표물 표적 자료와 사전 입력된 표적 자료를 비교하여 목표물의 종류를 식별 및 인식하는 기술. ☞ ATR(Automatic Target Recognition)

자동 할당(自動割當) [방호] *Automatic Allocation*
적성 항적의 위협 평가와 특성 파악을 자동으로 수행하여 최적의 포대가 책임지도록 표적을 할당하는 행위. 자동 할당 과정에서 방어지역과 유도탄 교전 지역 판단 및 적성 항적의 속도, 방향, 반응 시간 파악이 이루어진다. 자동 할당은 상급 부대의 지시에 의하여 혹은 항적이 과다하여 운용·판단 능력이 초과될 때 시행한다.

자동 함위 유지 장치(自動函位維持裝置) [함정] *Dynamic Positioning System*
풍향 및 풍속, 조류, 파고 등 해상에서의 모든 외력을 고려하여 함을 지정된 위치에 유지시켜주는 장치. ☞ DPS(Dynamic Positioning System)

자동 항법 시스템(自動航法system) [항공] *Autonomous Navigation System*
차량에서 사용하기 위한 위성 항법 시스템. 일반적으로 지도 데이터베이스 상에 있는 도로에서 위치 데이터를 얻기 위해서 GPS 항법 장비를 사용한다.

자동 항적 설정 구역(自動航跡設定區域) [방호] *Automatic Track Initiation Area*
레이더 자료를 근거로 작전 수행 프로그램에 의해 항적이 설정되도록 정해진 구역. 자동 항적

설정 구역은 공중 감시소의 도움 없이 레이더 사이트로부터 수신되는 자료에 의존하므로 클러터가 없는 지역에 적용 가능하다. ☜ ATIA(Automatic Track Initiation Area)

자동 항행 감시(自動航行監視) [항공] *Automatic Dependent Surveillance*
조종사의 관여 없이 항공기의 위치 정보를 적절한 데이터 링크를 통하여 수시로 지상에 있는 항공교통 관제사에게 전달되도록 하는 자동 시스템. ☜ ADS(Automatic Dependent Surveillance), 자동 종속 감시(自動從屬監視)

자동 화기(自動火器) [화력] *Automatic Weapon*
기관총, 기관포, 자동 소총 따위와 같이 자동으로 장전·발사되는 총포. ☜ AW(Automatic Weapon)

자동화 레이더 단말 시스템(自動化 radar 端末 system) [감시/정찰] *Automatic Radar Terminal System*
1차 및 2차 레이더 정보를 컴퓨터로 처리하여 항공 교통 관제에 필요한 비행 정보(항공기 편명, 고도, 속도, MAP등)를 보여주는 자동화 레이더 단말 시스템. ☜ ARTS(Automatic Radar Terminal System)

자동화 방공 체계(自動化防空體系) [지휘통제/통신] *Automated Air Defense System*
전구 항공 통제 본부(Theater Air Control Center: TACC)의 예하 부서로서 배당된 방공 전력에 대한 자동화된 중앙 집권적 작전 통제권을 행사하며, 각 담당 구역별로 공중 감시, 식별, 무기 운영, 전술 항공기 관제, 항법 보조 및 귀환 관제 임무를 수행하는 항공 통제 부서. 양 개의 AADS로 구성된다. ☜ AADS(Automated Air Defense System)

자동화 정보 체계(自動化情報體系) [국방정보체계] *Automated Information System*
정보를 수집, 가공, 전달, 전시하는 기능들을 수행하는 컴퓨터 하드웨어와 소프트웨어, 데이터 및 통신수단의 조합을 통칭. 다만, 물리적으로 무기 체계의 부품이고 무기 체계의 임무 성능에 전용되거나 실시간 처리에 필수적인 하드웨어, 소프트웨어 컴퓨터 자원은 제외한다. ☜ AIS(Automated Information System)

자동화 정보 체계 보안(自動化情報體系保安) [국방정보체계] *Automated Information System Security*
정보 체계 및 데이터의 서비스 제공 거부 및 비인가된(우발적 또는 고의적)노출, 변조 또는 파괴로부터 자동화 정보 체계를 보호하기 위한 대책 및 통제 방법. ☜ AISS(Automated Information System Security)

자동화 종심작전 협조체계(自動化縱深作戰協助體系) [지휘통제/통신] *Automated Deep Operations Coordination System*
군단급 이상 제대의 자동화 통합 표적 처리를 위하여 현행 전투 상황을 추적하여 육군 항공기의 항로 분석 및 적 방공화기 제압과 사격 부대 지정 및 사격 임무를 수행하며 표적 추천, 승인, 처리 및 공역 통제, 화력 지원 협조 수단 전파에 관련하여 자동화 처리와 그래픽 기능을 제공함. ☜ ADOCS(Automated Deep Operations Coordination System)

자동화 창고 관리 체계(自動化倉庫管理體系) [국방정보체계] *Warehouse Management System*
2002년 1보급창 이전·창설 계획에 따른 최적의 자동 저장 관리 정보 체계 도입으로 종합 보급 관리 체계(ISMIS)와 직접 연동하여 퍼켓, 파레트, 회전렉을 이용 군수품의 저장 및 불출 과정을 자동화한 창고 관리 체계이다. ☜ WMS(Warehouse Management System)

자동 회전(自動回轉) [항공] *Autorotation*
로터 축에 토크가 작용하지 않은 상태에서도 회전익 항공기가 일정한 회전수를 유지하게 되는 상태.

자동 회전 비행(自動回轉飛行) [항공] *Autorotation Flight*
비행기가 활공하는 것과 같이 엔진 동력에 의존하지 않고 공기역학적 힘에 의한 깃(blades)의 회전력만으로 이루어지는 회전익 항공기의 강하 비행.

자력 검사(磁力檢査) [공통] *Magnetic Particle Ins--pection*
자력이 통할 수 있는 철금속에만 사용되며, 검사 방법은 우선 피검체를 자화시키고 그 표면에 미세한 철분을 뿌리면 균열이나 부식 부분에 철분이 쌓인다. 이 원리를 이용하여 균열 부분이나 부식된 부분을 찾아내는 방법이다. ☜ MPI(Mag--netic Particle Inspection)

자력 선속(磁力線束) [공통]
☞ 자기력 선속(磁氣力線束)

자력속(磁力束) [공통]
☞ 자기력 선속(磁氣力線束)

자료(資料) [국방정보체계] *Data*
(1) 주변 환경으로부터 수집된 후 어떠한 방식으로도 처리되지 않은 원래의 신호(인지적 계서 체계에서 최하위 등급의 첩보). 여기에는 센서 혹은 모든 수집 자산(인간, 기계, 전자)에 의해 탐지되거나, 한 체계의 노드 간 통신을 통해 식별되는 자료는 물론 처리되지 않은 자료까지 포함된다. (2) 인간 혹은 자동화 수단에 의한 통신, 해역, 처리를 위해 적절한 기호로 바꾸어 놓은 사실이나 개념 혹은 지시의 표현. 문자 및 아날로그 숫자에 의미를 부여하는 것을 말한다.
☞ 데이터(Data)

자료 감시(資料監視) [공통] *Data Quality Monitor*
레이더 기지로부터 중앙 방공 통제소로 전송되어 수상기 상에 전시되는 항적 자료의 상태를 감시하는 행위.

자료 개체(資料個體) [국방정보체계] *Data Entity*
보통 자동화 체계를 통해 추적되는 사업과 관계있는 객체.

자료 검증(資料檢證) [국방정보체계] *Data Verification*
자료 생산자 확인은 자료가 그 절차 및 자료 모델링으로부터 나온 자료 표준과 사업 규칙에 의해 정의된 조건들에 부합한다는 것을 확실하게 해주는 기술과 절차들. 자료 사용자 확인은 자료가 절차 및 자료 모델링으로부터 나온 사업 규칙과 자료 표준에 의해 정의된 사용자 지정 조건에 일치한다는 것과 자료가 올바르게 변환되고 양식을 갖추었다는 것을 보증하기 위한 기술과 절차들.

자료 관리(資料管理) [기타] *Data Administration*
기업이나 조직 내에서 자료의 정의, 구성, 감독 및 보호에 대한 책임.

자료 관리자(資料管理者) [기타]
☞ 데이터 관리자(data管理者)

자료 교환 체제(資料交換體制) [국방정보체계]
☞ 전송 통신(傳送通信)

자료 교환 표준(資料交換標準) [국방정보체계] *Data Exchange Standard*
분산, 시간, 공간 결합 합성 환경을 창조 및 운영하기 위하여, 통신망으로 연결된 시뮬레이션과 시뮬레이터 노드 사이의 자료 교환에 사용되는 자료 메시지의 형식과 내용을 정식으로 정의한 프로토콜.

자료 구조(資料構造) [국방정보체계]
☞ 데이터 구조(data構造)

자료 기록 장치(資料記錄裝置) [국방정보체계] *Data Logger*
프로토콜 자료 장치를 통신망으로부터 받아서 이후에 그대로 통신망상에서 원래 수신된 시간 순서대로 재생하기 위하여 저장하는 장치.

자료 담당자(資料擔當者) [기타] *Data Steward*
조직 내에서 자료 요구 사항 충족을 보증하도록 기능적 영역에서 자료의 개발, 승인, 사용 등을 관리하는 사람 혹은 집단.

자료 목록(資料目錄) [기타] *Data List*
규격 자료를 보관, 관리, 검색의 편의성을 위하여 도면 번호를 기준으로 도면과 관련된 부품 번호, 도면 명, 구성 부품 수량, 도면 매수, 도면 등급(조립도, 부조립도, 부품도) 구분, 포장 자료 시트의 매수, 수정 사항 등을 기재한 문서이다.

자료 무결성(資料無缺性) [국방정보체계] *Data Integrity*
정보 처리 과정에서 자료가 정확하고 최신이며 일관성 있고 완전한 상태. ☞ 데이터 무결성(--無缺性)

자료 변환(資料變換) [국방정보체계]
☞ 데이터 변환(data 變換)

자료 보안(資料保安) [국방정보체계]
☞ 데이터 보안(data保安)

자료 사전(資料辭典) [국방정보체계] *Data Dictionary*
자료 사전 체계에 의하여 관리되는 메타 데이터를 포함하는 특별한 형태의 데이터베이스. 정보 체계와 데이터베이스 내의 자료를 설계, 모니터, 문서화, 보호 및 통제하는 데 사용되는 자료의 성격을 표현하는 정보의 저장소이다. ☞ DD(Data Dictionary), 데이터 사전(Data辭典)

자료 사전 체계(資料辭典體系) [국방정보체계] *Data Dictionary System*

하나 이상의 자료 사전을 지원할 수 있는 정보 자원 사전 체계(IRDS)와 같은 자동화 체계. 자료 사전을 관리하기 위하여 특별히 디자인된 체계이다.

자료 센터(資料Center) [국방정보체계] *Data Center*
자료 소스와 자료 사용자 간의 연결 역할을 하는 조직. 자료의 형태를 운용 요구 사항, 형식, 보안과 자료 소스와 사용자에 대한 자료 확인, 검증, 인증 등의 필요에 맞게 변경할 수 있다.

자료 속성(資料屬性) [국방정보체계] *Data Attribute*
길이, 값 또는 표시 방법 등과 같은 단위의 성격.

자료 수집(資料蒐集) [국방정보체계]
☞ 데이터 수집(data蒐集)

자료 위치 주소(資料位置住所) [국방정보체계] *Uniform Resource Locator*
인터넷에서 파일, 뉴스 그룹과 같은 각종 자원을 표시하기 위한 표준화된 논리 주소. 사용할 프로토콜(http, ftp 등), 주 컴퓨터의 이름과 주소, 파일이 있는 디렉터리 위치, 파일 이름으로 구성된다.

자료 융합(資料融合) [국방정보체계] *Data Fusion*
자료 처리(하나 혹은 하나 이상의 센서로부터의 상관된 자료)와 인간의 인식을 결합시키는 절차. 자동화 체계 또는 수집 체계(센서)를 통해 데이터 융합을 수행하며, 이런 과정을 통해 정보가 생산된다.

자료은행(資料銀行) [국방정보체계] *Database*
여러 가지 정보원으로부터 수집되어, 다수의 사용자가 즉시 접속할 수 있는 형태로 저장되어 있는 데이터 파일. 데이터베이스에 기반을 둔 것으로 공공적인 성격을 띤 여러 개의 데이터베이스를 가지고 있어서 은행처럼 자료의 호출, 검색, 축적 및 교환을 용이하게 한 체계를 말한다. 일반적으로 데이터 은행은 공공적인 성격을 가지므로 데이터베이스보다 분야가 넓고, 정보의 유통을 원활하게 하는 역할을 한다. 보통, 컴퓨터 시스템에 들어 있는 개인이나 기업의 데이터 파일을 의미하며, 개인의 생활이나 기업 활동에 어떠한 영향을 미치게 하는 조직체에 의해 유지되고 관리되어, 개인이나 기업에 관한 의사 결정 자료로 사용된다. ☞ DB(Data Base)

자료 인증(資料認證) [국방정보체계] *Data Certification*
자료가 확인 및 검증되었다는 것을 인정해 주는 것. 자료 사용자 인증은 어플리케이션 스폰서 혹은 위임 받은 에이전트가 자료의 특성 M&S 사용 적합성에 대한 확인 및 검증하는 것이다. 자료 생산자 인증은 자료의 생산자가 자료가 문서화된 표준 혹은 기준에 맞는지 확인 및 검증하는 것이다.

자료 저장소(資料貯藏所) [국방정보체계] *Data Repository*
조직이 필요로 하는 정보 자원을 포함하는 의미. 다른 자료와의 연관성, 출처, 사용도, 양식 등과 같은 자료에 대한 정보를 포함하고 있는 특화된 데이터베이스.

자료 처리소(資料處理所) [지휘통제/통신] *Message Processing Center*
전구 항공 통제 체제(TACS)의 기본기구. 중앙 방공 통제소(MCRC) 내에 위치하여 공중 경보 통제 체제와 타군의 지휘 통제 체제를 포함한 전구 항공 통제 체제 각 부서간 전술 자료를 자동적으로 전달하는 자동 지휘 통제 체제를 중계하는 기능을 수행한다. ☞ MPC(Message Processing Center)

자료 처리 시스템(資料處理 system) [국방정보체계] *Data Processing System*
자료 처리를 위한 하드웨어. 소프트웨어 및 관리 인력 그리고 각종 방법과 지식의 총체이다.
☞ DPS(Data Processing System)

자료 처리 통제소(資料處理統制所) [지휘통제/통신] *Modular Control Equipment*
중앙 집권적 작전 통제를 위하여 미군 조기 경보 체제(AWACS)와 공군 전술 자료 체제(ADTS), 해군 전술 자료 체제(NDTS) 및 해병 전술 항공 통제 체제(MACCS) 등과 연결되며, 중앙 방공 통제소(MCRC)와 TADIL-B통신망을 통하여 공중 상황 정보를 연동하여 항적 자료의 상호 교환 처리 및 중계 임무를 수행하는 미 공군의 이동형 전술 통제 체제. ☞ MCE(Modular Control Equipment)

자료 출처(資料出處) [국방정보체계] *Data Source*
임무 또는 전문성에 의해 자료를 생산하는 역할을 담당하는 조직 또는 특정 관련 분야 전문가.

자료 층(資料層) [국방정보체계]
☞ 계층(階層)

자료 품질(資料品質) [국방정보체계] *Data Quality*
자료 사용의 적절성을 판별하기 위한 정확성, 적시성, 정밀성, 완성도, 타당성 및 접근성. 품질 보고서에는 출처, 정확성(위치와 속성에 대한),

적시성, 논리적 일관성, 완성도(특징과 속성) 등이 나타난다.

자료 항목(資料項目) [국방정보체계]
☞ 레코드(record)

자료 환류(資料還流) [기타] *Data Feedback*
정보 및 첩보 자료가 수집, 생산, 처리 체계 내에서 상호 교류되는 것을 말함.

자루 [비무기체계] *Bag*
(여러 가지 물건을 담을 수 있게) 헝겊 따위로 만든, 크고 길쭉한 주머니.

자립 항법(自立航法) [항공] *Self Contained Navigation*
항법 정보를 다른 지원 시설에 의존하지 않고, 항공기의 자체 장비만으로 얻는 항법 방식.

자북(磁北) [지휘통제/통신] *Magnetic North*
나침반을 수평 위치에 놓았을 때, 자침의 북쪽이 가리키는 방향. 진북과는 어느 정도 차이가 있으며 그 크기는 장소와 시간에 따라 다르다.

자산(資産) [기타] *Assets; Property*
현 보유 재고량 및 수입 예정량에서 불출 예정량을 뺀 보급품의 총량.

자색증(紫色症) [방호]
☞ 청색증(青色症)

자석 나침반(磁石羅針盤) [항공] *Magnetic Compass*
자력선을 이용하여 항공기의 방향 상태를 알 수 있도록 하는 계기 중의 하나이며, 외부의 전원이 필요없다. 다른 방향 계기와 비교하는 데 사용되는 보조용이다.

자석 발전기(磁石發電機) [공통] *Magnet Generator*
강력한 자석의 양극이 만드는 자기 마당 안에서 코일을 회전시켜 전류를 일으키도록 장치한 소형의 발전기. 1815년에 지멘스(Siemens)가 발명한 것으로, 전화의 신호용, 자동차·항공기의 내연기 점화용으로 많이 사용된다. ☜ 마그네토(Magneto)

자성 지뢰(磁性地雷) [화력] *Magnetic Mine*
배가 가까이 지나가면 자기 감응 작용을 일으켜 자동적으로 폭발하는 기뢰. 적 군함의 접근을 막기 위하여 물 속에 설치한다.

자세계(姿勢計) [항공] *Attitude Indicator*
조종사에게 피칭과 롤링에 대한 항공기의 자세를 지시해주는 자이로 비행 계기. 자동 조종 장치에서 자세계는 수평 비행 자세로부터 변화를 탐지하는 감지 장치이다. ☜ AI(Attitude Indicator)

자세 및 궤도 제어 시스템(姿勢--軌道制御system) [항공]
궤도에서 위성의 자세 및 궤도에 영향을 미치는 교란 요소에 대해 원하는 방향으로 위성체를 지향시키며 안정화시키는 시스템.

자세 자이로(姿勢gyro) [공통] *Posture Gyro*
기준 좌표계에 대하여 항공기나 우주선의 비행 자세를 나타내는, 자이로로 움직이는 장치.

자세 제어(姿勢制御) [공통] *Attitude Control*
우주선이나 인공 위성 따위가 우주 공간 속에서 자기의 자세를 정확하게 정하는 일. 특히 무인 항공기나 인공 위성의 경우 비행 자세를 자동적으로 제어·수정한다. ☜ 자세 조종(姿勢操縱)

자세 제어 로켓(姿勢制御rocket) [공통] *Attitude Control Rocket*
우주선에 자세 조종이나 병진(竝進) 운동을 제어하기 위해 부착하는 소형 로켓.

자세 조종(姿勢操縱) [공통]
☞ 자세 제어(姿勢制御)

자속(磁束) [공통]
☞ 자기력 선속(磁氣力線束)

자연감모(自然減耗) [비무기체계]
물품 관리에 수반하여 발생하는 필연적인 사유, 즉 불가피한 사유로 인하여 그 물품의 양이 감소하는 현상을 말한다. 순수한 의미로 자연감모란 증발/건조/용해 등 순 자연적인 사유로 인하여 발생하는 감모만을 뜻하는 것이나 물품 관리에 수반하는 필연적인 사유 또는 통상 예상할 수 있는 사유에 기인한 감모까지 포함하는 개념으로 이해되고 있다. 이상과 같은 군수품에 대하여 자연감모를 인정하고 있는 제도적 이유는 정당한 처분 행위에 기인하지 않는 감모를 망실로 처리하지 않고 정당한 것으로 처리하기 위해서이다.

자연 모델(自然 model) [국방정보체계] *Natural Model*
실제 세상에 이미 존재하는 시스템과는 다른 어떤 시스템을 표현하는 모델. 다른 것을 재현하기 위하여 물의 점도를 사용하는 모델을 예로 들 수 있다.

자연 발화(自然發火) [화력] *Cook-Off*

추진제나 장약의 점화 온도 이상으로 총열이나 약실의 온도가 상승하여 뇌관을 작동시키는 격발 행위 없이도 추진제가 점화되는 현상.

자연 발화 폭발 방지 장치(自然發火爆發防止裝置) [화력] *Anti Cook-off Device*
공기 중에 놓여 있는 물질이 상온에서 저절로 발열하여 발화·연소되는 현상이다. 산화·분해 또는 흡착 등에 의한 반응열이 축적하여 일어나는 자연발화에 의한 폭발을 방지하기 위한 장치.

자연 방사선(自然放射線) [방호]
☞ 배경 방사선(背景放射線)

자연 장애물(自然障礙物) [기타] *Natural Obstacle*
사막, 하천, 협곡, 산악 등과 같이 자연적인 지형지물이 이동에 제한을 주는 것과 도시, 촌락, 제방 등과 같이 근본적으로는 군사 목적을 갖고 있지 않지만 결과적으로 군사 활동에 제한을 주는 인공 구조물.

자연 처리법(自然處理法) [방호] *Weathering Dec--ontamination Method*
강우, 바람 등과 같은 기상 조건을 이용하여 화학, 생물학 작용제를 증발 및 가수 분해토록 하여 작용제를 제거 또는 사멸시키고, 방사능 입자는 자연 붕괴에 의하여 제독하는 방법. 통상 제독 능력이 부족하거나 작전상 긴급성이 떨어질 때 고려된다.

자오선 수차(子午線收差) [지휘통제/통신]
☞ 도편각(圖偏角)

자외선(紫外線) [공통] *Ultraviolet; Ultraviolet Ray; UV Radiation*
파장이 엑스선보다 길고, 가시 광선보다 짧은 전자기파. 파장은 대략 1억분의 1cm부터 10만분의 4cm에 이르는데 자색 광선보다 짧다. 눈으로 볼 수는 없으나 광화학 반응을 일으키는 따위의 화학 작용이나 생리적 작용이 강하고 살균 작용을 하며, 태양 광선 속의 자외선은 대기 중의 산소 분자에 의하여 대부분이 흡수되어 오존을 만든다.
☜ UV(Ultraviolet)

자외선 검출기(紫外線檢出器) [공통]
☞ 자외선 센서(紫外線sensor)

자외선 레이저(紫外線laser) [공통] *Ultraviolet Laser*
엑시머레이저 등 근적외선을 경계로 파장이 짧은 단파장 레이저에 속하는 것. 자외선 영역에서 발진하는 레이저.

자외선 방사(紫外線放射) [공통] *Ultraviolet Radiation*
파장의 길이가 100~4,000Å인 전자기 에너지의 방사.

자외선 센서(紫外線sensor) [공통] *Ultraviolet De--tector; Ultraviolet Rays Sensor*
광검출기 중에서 10~38㎚의 파장 영역의 감도를 지닌 광전(光電) 검출기. 광자(光子) 에너지가 크기 때문에 금속광 전면을 가진 외부 광자 효과형 검출기를 비롯하여 살리실산나트륨 등의 자외선·가시 광선 변환 형광체가 앞면에 있는 광전자 증배관이 많이 사용된다. 특히 200㎚부터 단파장측(短波長側)은 극자외선 영역이라 하고, 그 중에서도 120㎚부터 단파장측에서는 특징 있는 여러 가지 검출기가 쓰인다. 예를 들면 연속 구조인 반도체 2차 전자면을 지닌 스트립형의 창없는 광전자 증배관이나 봉입 가스의 광이온화를 사용한 이온화형 검출기가 있다. 앞의 것에는 2차 전자면으로서 금속 산화물·납유리·세라믹 등이 쓰이는데 광전면으로서 금속 광전면 외에 2차 전자면과 동일한 재료를 사용하고 있다. 구조적으로는 평판 2차 전자면을 갖춘 스트립형, 파이프 모양의 채널 트론이나 이것을 다발로 묶어서 절단한 모양의 마이크로 채널 플레이트 등이 있다. 뒤의 것에는 대표적인 것으로서 이온화 상자나 가스 카운터가 있다. 세기의 절대 측정에는 열전쌍(熱電雙)이나 볼로미터(bolometer)가 쓰이는데 단파장측에서는 여러 가지 제약이 나타난다.
☜ 자외선 검출기(紫外線檢出器)

자외선 영상(紫外線映像) [화력] *Ultraviolet Imagery*
태양광의 스펙트럼을 사진으로 찍었을 때, 가시 광선보다 짧은 파장으로 눈에 보이지 않는 빛을 이용해서 찍은 이미지의 통합체.

자외선 필터(紫外線 filter) [공통] *UV Filter*
자외선 흡수 필터이며 '자외선 필터', '헤이즈 컷(haze-cut)' 필터라고 불린다. 대기 중에 끼어 있는 400mm 이하의 단파장 자외선을 흡수해서 깨끗한 화면을 만들고, 아크 라이트나 수은 등에 끼우면 자외선을 쉽게 제거할 수 있다. 이로 인해 먼 거리에 있는 피사체를 좀 더 선명하게 하고 화면 전체에 청색이 감도는 것을 억제하는 효과가 있다. 카메라에서는 렌즈 보호를 겸해 사용한다. 헤이즈는 원경을 촬영하는 야외 장면에서

ㅈ

안개가 깔린 것과 같은 희미한 현상으로 대기 중의 먼지나 작은 입자에 의해 광선이 산란되어 발생한다. 헤이즈 필터란 이름으로 쓰일 때는 자외선, 청색광, 헤이즈 등을 제거하는 데 사용되는 필터를 의미하며 UV 필터가 사용된다. ☜ 자외선 흡수 필터(紫外線吸收 Filter), 헤이즈 컷 필터(Haze-cut Filter)

자외선 흡수 필터(紫外線吸收Filter) [공통]
☞ 자외선 필터(紫外線 filter)

자원(資源) [기타] *Resources*
인간 생활 및 경제 생산에 이용되는 원료로서의 광물, 산림, 수산물 따위를 통틀어 이르는 말.

자원 관리(資源管理) [공통] *Resource Management*
(1) 태스크 처리에 필요한 장치, 기억 영역 또는 호의 접속 처리에 필요한 통화로 등 자원의 사용 상황을 관리하는 것. 자원은 여러 태스크에 따라 사용되는 일이 많으므로, 자원 관리에서는 해당되는 자원이 비어 있는지 막혀 있는지 등을 관리함과 동시에 사용자 프로그램이 요구하는 자원을 제공한다. (2) 하드웨어와 소프트웨어의 여러 자원의 할당에 관하여 책임을 지는 각종 제어 프로그램의 기능에 관한 총칭. ☜ 리소스 관리(Resource管理)

자원 관리 제도(資源管理制度) [공통] *Resource Management System*
자원의 경제적인 분배와 효율적으로 자원을 관리하기 위하여 수립된 체계를 말한다. 군원 체제로부터 자주국방 체제로 전환되면서 합리적인 국방관리 의식이 싹트기 시작함에 따라 기획, 집행, 통제에 이르는 전 과정을 체계화하여 자원 관리 제도로 발전시켜 왔다. 각개 장병의 주인 의식과 지휘관에게 기업주 의식을 심어 주는 자금 관리 비교 평가 제도를 시작으로 하여 투자 및 유지비 분석 자료를 위한 정비 관리 기록 제도와 부대 전 보유 자원을 종합 집계하는 관리회계 제도를 실시하게 되었다. 이러한 합리적이고 효율적인 관리 제도의 수행을 위해서 관리자에게 비용 효과 분석, 체계 분석 기법(OR/SA), 분석적 의사결정 기법, 전략적 국방 기획 방법 등을 적용하여 국방 자원을 효율적으로 관리하는 제도가 국방 자원 관리 제도이다.

자원 길이(資源--) [화력]
조준선을 따라 측정한 가늠자로부터 원점까지의 길이.

자원 예약 규약(資源豫約規約) [국방정보체계] *Resource Reservation Protocol*
단말이나 서버, 라우터 등이 협조 동작해서 단말간 응용 시 필요로 하는 대역을 예약/확보하기 위해 인터넷 엔지니어링 태스크 포스(IETF)에서 표준화한 규약(protocol). ☜ RSVP(Resource Reservation Protocol)

자위권(自衛權) [기타] *Right Of Self Defense*
국가 또는 국민에 대한 현실적 또는 급박한 불법 침해가 있을 경우, 이를 배제하여 국가 또는 국민을 방위하기 위하여 최소한의 범위 내에서 실력을 행사할 수 있는 권리를 말하며, 광의로는 긴급 피난을 포함함.

자위대(自衛隊) [기타] *Japanese Self-defense Mil--itary; Japan Self-defense Forces*
일본의 방위 조직으로서 육·해·공 3개 자위대로 이루어진 군사 조직이다. 일본 방위성에 소속되어 있다. 1950년 창설된 경찰 예비 학교와 52년 창설된 해상 경비대를 모체로 52년에 보안대, 경비대로 각각 개편된 뒤, 1954년 7월 1일 자위대법에 따라 자위대로 통합·개칭되어 오늘에 이르고 있다. 최고 지휘·감독권은 내각에 있으며, 총리가 최고 지휘관이다. 방위성 대신은 총리의 지휘·감독을 받아 자위대를 지휘한다. 방위성은 자위대의 관리·운영을 목적으로 설치되었는데, 내국(內局)과 육·해·공 자위대의 막료감부(幕僚監部), 통합막료감부, 방위 시설청(外局) 및 부속기관으로 구성되어 있다. 각 자위대는 각각 막료감부와 막료장의 감독을 받는다. 총병력은 229,000여 명, 이지스함 6척, 잠수함 16척, 헬기 탑재 호위함 1대, 전투기는 359대를 보유하고 있으며, 국방비는 510억 달러(GDP의 0.9%)를 지출하고 있다. 18세에서 27세 사이의 남녀가 지원하여 복무하는 지원제이다. 49세까지 근무할 수 있다. 일본국 헌법에 의해 현재까지 자위대는 전쟁 행위가 금지되어 있으나 최근에는 국제적 평화 유지 임무를 수행하기 시작했다. 일본에서는 새로운 헌법 개정으로 자위대의 지위와 임무를 정식 군대로 만들고자 하는 움직임이 있으며 이에 대해 주변국인 대한민국, 중화인민공화국, 러시아, 조선 민주주의 인민공화국 등이 민감하게 반응하여 일본 제국주의의 재등장이 아닌지 의심하고 있다. ☜ JSDF(Japan Self-defense Forces)

자위적 선제 타격(自衛的先制打擊) [기타] *Self-Def--ensive Preemptive Attack*

적의 공격이 임박한 명백한 증거가 있거나 기습 공격을 개시한 상황에서 즉각적인 행동을 개시하지 않으면 생존권이 치명적으로 손상될 수밖에 없기 때문에 적의 공격 개시 직전 또는 공격 개시와 동시에 적을 타격하는 군사 행동이며 이는 유엔 헌장 제51조(자위권 인정)에 의한 자위권의 발동을 의미함.

자유 강하(自由降下) [기타] *Free Fall*
낙하자의 선택으로 인위적으로 낙하산이 작동되거나 미리 정해 둔 고도에서 자동적으로 낙하산이 작동되는 낙하산 기동.

자유 공간 손실(自由空間損失) [감시/정찰] *Free Space Loss*
자유 공간 내의 두 등방성 복사기 사이의 손실. 자유 공간 손실은 전력선 밀도가 거리의 제곱에 따라 감소하기 때문에 발생한다. 보통 데시벨로 표시되고, 식 $20\log(4\pi R/\lambda)$로 주어진다. 이때 R은 두 안테나 사이의 거리이고 λ는 파장이다.

자유 기동(自由機動) [기타] *Free Maneuver*
양군(兩軍)의 선택에 따라 각 부대가 임의로 행동하는 기동 연습.

자유 로켓(自由rocket) [화력] *Free Rocket*
비행중에 유도나 조종이 되지 않는 로켓.

자유 매입 신용장(自由買入信用狀) [기타] *Freely Negotiable LC*
수출지의 매입 은행을 수출상이 자기 마음대로 선택할 수 있도록 허용하고 있는 신용장을 말하며, 가장 보편적인 형태의 신용장이라는 의미에서 General LC, 은행이 개방되어 있다는 의미에서 Open LC라고도 부른다. 이 신용장 하에서 개설 은행의 지급 확약을 받고 있는 자는 어음의 발행인, 어음의 배서인 등이 모두 포함된다. 따라서 이 신용장의 개설 은행은 수출지의 매입은행으로부터 수출상의 선적 서류를 우리 은행이 매입하였다는 내용의 매입 통보를 받을 때까지는 어떤 은행이 매입 은행이 될지 전혀 알 수 없는 상태에 처하게 되며, 수출상은 자신의 선택에 따라 어음을 분할하여 둘 이상의 은행에 분할 매입하는 것도 가능하다.

자유 무기(自由武器) [화력] *Free Weapon*
사용이 가능하며 현재 사격에 대한 지정된 표적이 없는 무기로서 최소한 1개 이상의 표적에 대하여 사격이 가능함.

자유 비행(自由飛行) [항공] *Free Flight*
아무런 구속이나 간섭을 받지 아니하는 비행. 또는 다른 힘을 빌리지 아니하는 비행.

자유 사격(自由射擊) [기타] *Free Fire*
우군으로 확실히 식별된 표적 이외의 모든 표적에 사격.

자유 사격 지역(自由射擊地域) [기타] *Free Fire Area*
설정한 부대(사령부)와의 추가적인 협조 없이 어떠한 무기 체계에 의해서도 사격을 할 수 있는 특정 지정 지역으로서 그 설정 목적은 신속한 사격을 도모하는 데 있음. ☜ FFA(Free Fire Area), 화력 자유 지역(火力自由地域)

자유 전자 레이저(自由電子Laser) [감시/정찰] *Free Electron Laser*
유도 콤프턴 산란 또는 유도 제동 방사의 원리를 바탕으로 하여, 고에너지의 전자선을 공간적으로 주기적인 변화를 하는 자계 속에 전파시켜 전자의 운동 에너지를 직접 광자(光子) 에너지로 변화시킨 다음 간섭적인 광파를 얻는 장치. 전자선의 속도 및 자계의 주기와 강도를 변화시킴으로써 출력광의 파장이 변화한다. ☜ FEL(Free Electron Laser)

자유 주퇴(自由駐退) [화력] *Free Recoil*
포에서 주퇴하는 동안 아무런 저항을 받지 않는 것. ☜ FR(Free Recoil)

자유 투하(自由投下) [항공] *Free Drop*
(1) 항공기로부터 낙하산을 사용하지 않고 장비나 보급품을 투하하는 것. (2) 낙하산이 펴지지 않고 그대로 떨어지는 것을 말할 때도 있음.

자유 표면 효과(自由表面效果) [함정] *Free Surface Effect*
함정의 격실이나 탱크 내에 일부만 차 있는 액체(물이나 연료)가 함정의 요동이나 경사에 따라 이리저리 자유롭게 이동하여 함정의 안정 유지에 방해를 가져오는 효과.

자유 항주 모형 시험(自由航走模型試驗) [함정] *Free Running Model Test*
무선 원격 제어 기술을 이용하여 제어 시스템을 갖춘 컴퓨터를 통해 외부로부터의 각종 제어명령을 각 시스템에 지시하며, 위치 추적 시스템으로부터 받은 위치 및 방향 정보를 이용하여 자동 조향을 위한 제어 명령을 추진 및 조향 시스템에

전달하여 주어진 선수각을 유지토록 함으로써 실제 해상에서와 동일한 환경에서 모형시험이 가능한 시스템. ☜ FRMT(Free Running Model Test)

자유화 지역(自由化地域) [기타] *Freed Area, Re-claimed Area*
적에 의해 국내법의 적용 범위가 제한되어 있던 지역으로부터 적을 축출하고 국내법의 적용 범위를 확대하게 된 지역.

자율(自律) [기타] *Autonomy*
남의 지배나 구속을 받지 아니하고 자기 스스로의 원칙에 따라 어떤 일을 하는 일. 또는 자기 스스로 자신을 통제하여 절제하는 일.

자율 공격 무인기(自律攻撃無人機) [기동] *Low Cost Autonomous Attack System*
터빈 엔진을 장착한 소형 공중 발사 비행체. 이동 표적을 획득 및 식별할 수 있는 Radar, 표적 종류에 따라 가장 효과적인 모드로 기폭되는 탄두를 장착한다. ☜ LOCAAS(Low Cost Autonomous Attack System)

자율 무인 수상정(自律無人水上艇) [함정] *Autonomous Surface Vehicle*
항만, 해상 등의 감시 및 정찰, 해상 플랫폼 보호 등을 위해 개발된 장비. 현재 미 해군은 비 전투용으로 무인 함정을 활용하고 있으나 대잠전, 대기뢰전, 정찰 및 감시 등 다목적용 무인 함정 개발을 추진 중에 있으며, 미 해군은 2000년 이지스 구축함 Cole이 예멘에서 테러 공격을 받은 후 원격 조종이 가능한 대기뢰 전용 반잠수식 무인함을 개발하여 2005년부터 알레이버크급 이지스함에 탑재 중에 있다. ☜ ASV(Autonomous Surface Vehicle)

자율 무인 잠수정(自律無人潛水艇) [함정] *Automatic Under Vehicle*
심해 탐사를 위해서 특수 제작된 무인 자동 잠수정. ☜ AUV(Automatic Under Vehicle), 무인 자동화 탐사정(無人自動化探査艇)

자율 시스템(自律system) [지휘통제/통신] *Autonomous System*
관리적 측면에서 하나의 단체에 소속되어 관리되고 제어됨으로써, 동일한 라우팅 정책을 사용하는 네트워크 또는 네트워크 그룹. 라우팅 도메인이라고 불리기도 하며, 전세계적으로 유일한 자율 시스템 번호(Autonomous System Number)를 부여 받아야 한다. ☜ AS(Autonomous System)

자율 작전(自律作戰) [기타] *Autonomous Operation*
(1) 전시 상급 제대와의 통신망 두절시 작전 계획 및 교전 수칙에 의거 독자적인 작전을 수행하는 것. (2) 상급 부대와 모든 통신망이 두절되었을 때 지휘관이 부대를 자율적으로 운용하며 무기 통제 및 교전에 대한 책임을 지는 표적 할당의 통제 수준임.

자율제어(自律制御) [기동] *Autonomous Control*
무인 지상 차량(UGV)을 스스로 움직일 수 있도록 해주는 통제 방식. 무인 지상 차량은 인간에 의해 광범위한 임무를 부여받아, 추가적인 인간의 통제 없이 임무를 수행한다.

자율 주행(自律走行) [기동] *Automatic Driving*
차량을 운전자가 직접 운전하지 않고 스스로 도로에서 달리게 하는 것.

자율 주행 기술(自律走行技術) [기타]
자율 주행 기술은 차선 이탈 방지 시스템, 차량 변경 제어 기술, 장애물 회피 제어 기술 등 을 이용, 출발지와 목적지를 입력하면 최적의 주행 경로를 선택, 자율 주행토록 하는 시스템이다.

자율 주행 로봇(自律走行 robot) [기동] *Autonomous Mobile Robot*
스스로 주변을 살피고 장애물을 감지하면서 바퀴나 다리를 이용하여 목적지까지 최적 경로를 찾아가는 로봇.

자율화(自律化) [기타] *Liberalisation*
어떤 일을 구속하지 아니하고 자기 스스로의 원칙에 따라 하도록 함.

자이로(Gyro) [항공][비무기체계]
☞ 자이로 컴파스(gyrocompass)
☞ 자이로스코프(gyroscope)

자이로 센서 [공통] *Gyro Sensor*
지구의 회전과 관계없이 높은 정확도로 항상 처음에 설정한 일정 방향을 유지하는 성질을 이용하여 물체의 방위 변화를 측정하는 센서이며, 항공기, 함정, 유도 무기, 차량 등 다양한 분야에서 항법용, 자세 제어용 등으로 사용되고 있다. 자이로스코프에는 기계적인 방식과 광을 이용하는 광학식이 있다.

자이로 수평기(Gyro水平器) [공통]
☞ 인공 수평의(人工水平儀)

자이로 수평의(Gyro水平儀) [공통]
☞ 인공 수평의(人工水平儀)

자이로 수평 지시계(gyro水平指示計) [공통] *Gyro Horizontal Indicators*
계기 비행에 사용하는 진정(眞正) 수평선에 대한 비행기의 기울어진 정도를 표시하는 선회식 기구. 또는 그 밖의 기구.

자이로스코프 [비무기체계] *Gyroscope*
지주가 기울어도 항상 수평을 유지할 수 있도록 고안된 장치인 짐벌(gimbal) 안에 위치하여 매분 1,000회에서 24,000회 정도 회전하고 있는 원판. 이 원판은 그 회전축을 항상 같은 방향으로 유지하려고 한다. 여기에 가속도계를 연결하여 서로 직교하는 세 축을 짐벌 내에 배치하면 상하, 좌우 및 전후에서 발생하는 가속도를 측정할 수 있으며, 이를 적분하면 이동체의 속도와 위치를 계한할 수 있다. 이것이 관성 항법 장치의 원리이다. 항상 일정 방향을 유지하려 하는 자이로스코프의 특성을 이용하면 로봇 반송차의 방향 제어에도 사용할 수 있다. 배에서는 배의 양측 수중에 핀을 내놓고 해수의 흐름에 대한 각도를 검출하여 제어함으로써 좌우 요동(롤링)을 방지하는 데 이용되고 있다. 원판이 극히 안정된 상태에서의 고속 회전이 요구되기 때문에 회전축 끝의 진폭은 극히 성능이 좋은 것이라 할지라도 1마이크론, 고급품은 그 수십 분의 1에도 견딜 정도의 고정도가 필요하다. ☜ 자이로(Gyro)

자이로 안정기(gyro安定器) [공통] *Gyrostabilizer*
(1) 자이로 작용을 이용하여 운항 중인 선체나 항공기의 동요를 줄여 주는 장치. (2) 자이로를 이용하여 전차의 전후 동요에 상관없이 전차포의 상하 움직임을 안정시켜서 사격을 용이하게 하는 장치. ☜ 자이로 안정 장치(Gyro安定裝置)

자이로 안정 장치(Gyro安定裝置) [공통]
☞ 자이로 안정기(Gyro安定器)

자이로 오차(Gyro 誤差) [비무기체계] *Gyro Error*
진북을 기준으로 하는 각도와 자이로컴퍼스의 시도와의 차이. 함상에서는 중력이나 지구의 운동뿐 아니라 배의 운동에 의해서도 영향을 받는다. 자이로컴퍼스는 오차가 1°를 넘지 않는다.

자이로 컴파스 [항공] *Gyrocompass*
자석 대신 자이로스코프를 이용하여 만든 나침반. ☜ 자이로(Gyro), 자이로 컴퍼스(Gyrocompass)

자이로 컴퍼스(Gyrocompass) [항공]
☞ 자이로 컴파스(gyrocompass)

자이로트론 [공통] *Gyrotron*
강한 자기장 내에서 사이클로트론 운동을 하는 집속 전자에 의해 밀리미터파 빔을 방출하는 고출력 증폭관.

자이로 파일럿(Gyropilot) [항공]
☞ 자동 조종 장치(自動操縱裝置)

자이로플레인(Gyroplane) [항공]
☞ 회전익 항공기(回轉翼航空機)

자장 변화 탐지(磁場變化探知) [공통] *Magnetic Anomaly Detection*
자성을 가진 물질이 접근시 처음의 지구 자장이 왜곡되는 것을 탐지하는 것. 처음의 탐지거리는 짧더라도 정보 사항으로 입수한 접촉 자료의 확인에는 매우 유용함.

자재 결함 보고서(資材缺陷報告書) [공통] *Material Deficiency Report*
장비를 구성하고 있는 부품(신품 및 창재생품)의 결함이 주요 결함이라고 판단될 때, 이를 책임부서(제작사 및 수리창)에 통보하여 결함 원인을 분석하고 대책을 수립하기 위한 보고서를 말한다. ☜ MDR(Material Deficiency Report)

자재 대기(資材待機) [공통] *Awaiting Parts*
요수리 품목을 수리하는 데 소요되는 자재의 부족으로 작업 수행이 불가한 상태를 말한다.

자재 보안(資材保安) [기타] *Material Security*
비밀에 속하는 통신 기구 및 재료에 관계자 이외 사람이 접근함을 방지함에 필요한 조치.

자재 소요 계획(資材所要計劃) [공통] *Material Requirement Planning*
제품의 수량 및 일정을 토대로 그 제품 생산에 필요한 원자재, 부분품, 공정품, 조립품 등의 소모량 및 소요 시기를 역산해서 일종의 자재 조달 계획을 수립하여 일정 관리를 겸한 효율적인 재고 관리를 모색하는 시스템, 자재 명세서(BOM), 재고 기록철(Inventory File), 총괄 생산 계획

(MPS) 정보를 이용한다. ☜ MRP(Material Requi--rement Planning)

자재 수리 요구서(資材修理要求書) [공통] *Material Repair Requirement List*
각종 수리 부속이 국내 수리 능력(군공창/민영창) 미개발로 인하여 해외 창수리를 필요로 하는 대미 수리 의뢰 대상 품목의 대외 군사 판매 수리인가 요구서를 말한다. 수리 케이스(Case)는 보급지원 협정(SSA)에 의한 품목 확정 수리 케이스, 비확정 수리 및 총괄 구매 계약(BO)에 의한 경우가 있다. ☜ MRRL(Material Repair Requirement List)

자재 요구서(資材要求書) [공통] *Material Requirement List*
연간 창 정비 계획(MRS)이 작성되면 창 정비 시 소요되는 자재의 요구량을 보급 분야에 소요 제기하는 문서로 정비 및 보급 분야에 엄격한 심의를 거쳐 확정되며 보급의 청구 목표(RO) 산정 자료로 활용된다. 또한 본 요구서의 작성 근간이 되는 문서는 자재 표준서(MSWS)가 된다. 자재 요구서에 의한 적중률 분석을 통한 적중률 향상은 정비 분야의 주요 발전 과제이다. MRL = (계획년도 MRS 수량 × 구성당 수량(UPA) × 교환율) - (정비창 재고 + 후불량). ☜ MRL(Material Requirement List)

자전관(磁電管) [공통] *Magnetron*
마이크로파를 발진하기 위한 진공관의 하나. 원통형의 양극과 그 중심축에 음극을 가지며, 대출력의 펄스가 생기므로 레이더, 전자 레인지 따위에 쓴다. ☜ 마그네트론(Magnetron)

자주 도하 장비(自走渡河裝備) [기동]
기동 부대와 동시에 하천으로 진수하여 자체적으로 문교와 부교를 구축 및 해체할 수 있는 수륙양용식 도하 장비.

자주포(自走砲) [화력] *Self-propelled Artillery; Self Propelled Gun*
자체 동력으로 기동이 가능하고 탑재된 채로 사격이 가능한 화포. 전차와 달리 곡사탄도로 장거리까지 사격할 수 있는 화포. ☜ SP(Self Propelled Gun)

자차(磁差) [항공]
☞ 자기 편차(磁氣偏差)

자차표(自差表) [공통] *Deviation List*
항공기나 함정에서, 자침 방위 또는 나침 방위에 관한 자기 컴퍼스의 자차 일람표.

자체 감사(自體監査) [공통] *Internal Auditing*
자체 감사란 감사를 받는 기업 내부의 감사 직원에 의하여 행해지는 것으로 자기 감사라고도 한다. 또한 내부감사는 주로 경영관리를 적극적으로 꾀하려는 것을 목적으로 하고 있으며, 감사 자료를 외부 감사인에게 제공하기 위해서도 행하여진다. ☜ 내부 감사(內部監査)

자체 밀봉 연료 탱크(自體密封燃料Tank) [비무기체계] *Self-sealing Fuel Tanks*
항공기에서 자체 밀봉 연료 탱크는 제2차 세계대전 이후로 광범위하게 사용되는 연료 탱크 기술이다. 이는 적의 화력으로 항공기가 손상된 이후에 연료 탱크가 연료 누출과 발화되는 것을 방지한다.

자체 방어(自體防禦) [공통] *Self Defense*
적의 침투 부대의 기습을 제압하거나 감소시켜 부대의 임무 및 기능을 최대로 발휘할 수 있도록 하는 부대, 함정, 기지 단위의 독립 작전.

자체 보호 전파 방해(自體保護電波妨害) [감시/정찰] *Self Protect Jamming*
위협 장비로부터 오직 자기 자신을 보호하기 위해 전자 방해 장비를 운용하는 것. ☜ SPJ(Self Protect Jamming)

자체 분석(自體分析) [공통]
사전 분석의 대상이 되는 사업에 대하여 각 소요제기 부서에 최초로 실시하는 분석. 이는 소요제기 배경, 사업의 필요성 및 타당성 등을 포함하는 사전 분석이다.

자체 소음(自體騷音) [함정] *Self Noise*
표적의 신호 탐지, 식별 및 추적 시 소나 성능을 저하시키는 자함에서 발생하는 소음. 함정 내 기계적인 소음 외에도 함정이 추진하면서 발생되는 프로펠러 소음과 선체와 해수의 마찰이나 수면하 돌출물(Sonar Dome)에 의한 소음이 주원인이 된다. 자체 소음은 다음 네 가지로 크게 나눌 수 있다. 1. 기계적인 소음(Machinery Noise) : 보조기관, 감속기어, 프로펠러축, 그리고 함정으로부터 방출되는 물질들에 의하여 발생하는 소음으로 주로 저주파 범위에서 우세하게 나타난다.

특히 이 소음은 각각의 함정마다 다르게 나타나므로 함정의 식별에 이용된다. 2. 프로펠러 소음(Propeller Noise) : 프로펠러의 고속 회전시 날개 주위에 Cavitation이 생김으로써 발생하는 소음으로 주로 고주파 범위에서 우세하게 나타나며, 잠수함의 경우는 속도와 심도에 의해서도 변화한다. 3. 유체 소음(Hydrodynamic Noise) : 선체 및 Sonar Dome 등이 물의 흐름에 의해 발생시키는 소음으로 속도가 증가할수록 소음의 세기가 증가하며, 주파수 분포는 주로 저주파 범위에서 우세하게 나타난다. 4. 그 밖의 소음원 : 대잠항공기에 의한 소음으로 커다란 영향을 미치지는 않는다. 그 주파수는 불연속적으로 나타나며, 항공기 이동에 의해 Doppler Shift가 나타나므로 쉽게 판별할 수 있다. 회로에 의한 소음은 Sonar 스위치 예비 증폭기 연결 부분 Relay 접속 등에 의해 발생하는데, 이 소음은 Sonar에 별 영향을 미치지 않는다.

자체 시험(自體試驗) [공통] *Self Test*
지원 · 시험 장비 또는 시험 중 품목이 설계 한계 내에서 작동하는지를 보여주는 시험, 혹은 일련의 시험을 그 자체적으로 수행할 수 있는지와 시험 기능이 자동으로 혹은 수동으로 수행되는지를 시험하는 행위.

자체 시험 장비(自體試驗裝備) [공통] *Built-in Test Equipment*
장비 또는 체계의 시험만을 목적으로 체계 또는 장비 내에 내장된 품목.

자체 유도(自體誘導) [화력]
☞ 레이더 호밍(radar homing)

자체 차폐 전파 방해(自體遮蔽電波妨害) [방호] *Self Screening Jamming*
항공기나 함정 등 전자 방해 장비를 탑재한 무기체계를 자체 보호하기 위하여 전자 방해를 하는 것. 자체 재밍(On Target Jamming: OTJ)과 동일한 뜻이다. ☜ SSJ(Self Screening Jamming)

자체 추진 기뢰(自體推進機雷) [공통] *Mobile Mine*
기뢰가 투하된 후 부설 위치까지 자체 추진력으로 가도록 설계된 기뢰.

자침(磁針) [비무기체계] *Magnetic Needle*
자기 나침의의 부실 밑에 있는 원통에 몇 개의 자석이 한 묶음으로 되어 들어 있거나, 큰 자석 한 개가 나침의의 남북선과 평행되게 놓여 있는 것. ☜ 자기 바늘(磁氣--), 지남침(指南針)

자침로(磁針路) [공통] *Magnetic Course*
자기 자오선과 선수미선이 이루는 각. ☜ MC (Magnetic Course)

자침 방위(磁針方位) [지휘통제/통신] *Magnetic Bearing*
자기 자오선과 측자와 물표를 지나는 대권이 이루는 각. 방위 표시 방법은 진방위로 표시한다.

자탄(子彈) [화력]
총탄, 포탄 따위를 통틀어 이르는 말.

자탄 장입 분산 폭탄(子彈裝入分散爆彈) [화력] *Cluster Bomb Unit*
탄체 안에 비교적 다량의 작약(전체 중량의 40~60%)이 충전되어 있으며, 탄체가 비교적 얇아서 작약이 폭발하면 탄체가 세열(細裂)되어 사방에 비산(飛散)하며 그 파편으로 살상 효과를 낸다. 또한 표적의 상태 · 성질에 따라 착탄(着彈), 동시에 폭탄을 작렬시키는 순발신관, 폭탄이 적당한 고도에 다다랐을 때 폭발케 하는 근접 신관 등을 결합해서 사용한다. ☜ CBU(Cluster Bomb Unit)

자토 [항공]
☞ 제트 보조 이륙 장치(jet 補助離陸裝置)

자편각(磁偏角) [지휘통제/통신]
☞ 도북 편차(圖北偏差)

자폭(自爆) [화력] *Self-Destruct*
비정상 비행시 비행체가 스스로 폭발하거나 외부 신호에 의해 폭발하도록 만들어진 기능. ☜ SD (Self-destruct)

자폭 신관(自爆信管) [화력] *Self Destruction Fuze*
탄알이 목표에 닿지 아니하여도 스스로 폭발하도록 만들어진 신관. 또는, 지뢰나 폭탄이 지정된 시간에 폭발이 가능하도록 제작된 신관.

자폭 장치(自爆裝置) [공통] *Self Destruction Equi--pment*
최후의 수단으로써 스스로 작동하여 폭발하도록 만든 장치.

자함 방어 체계(自艦防禦體系) [함정] *Self Defense System*

니미츠(Nimitz)급 대형 항공모함과 다목적 상륙 헬기 선거함(LHD) 및 상륙선거함 등 다양한 종류의 상륙 돌격함에 탑재된 통합 무기 체계. 전투 체계 지시를 목적으로 한다는 점에서 순양함 및 구축함에 설치된 전투 체계와 유사하지만, 자함 방어 체계가 이미 사용 중인 상용 제품의 무장 및 레이더 체계를 이용하여 사후에 통합한다는 점과 전투함의 전투 체계를 설계하는 단계에서부터 단일 통합 체계 개념으로 사전에 만들어진다는 점에서 상이하다. ☜ SDS(Self Defense System)

자항 기뢰(自航機雷) [함정][화력] *Mobile Mine; Submarine Launched Mobile Mine*
투하된 후 부설 위치까지 자체 추진력으로 이동하도록 설계된 기뢰. ☜ SLMM(Submarine Launched Mobile Mine)

작동(作動) [공통] *Actuation*
어떠한 조작이 행해짐으로 기기가 그 조작된 대로 상태의 변화를 일으키는 일.

작동기(作動機) [기동] *Actuator*
기계 장치 구동부의 움직임을 정확히 구동시키는 장치의 총칭. 서보 모터, 스탭 모터, 유압 모터, 유압 실린더, 공압 실린더 등이 있다.

작동 시간(作動時間) [지휘통제/통신] *MOVEMENT TIME; Power-on Hours*
전원 입력 상태에서 작동된 총 시간. 리코더의 수명이나 평균 고장 간격(MTBF)을 나타내는 시간 단위로 사용되나, 실제로 시스템에 전원이 들어온 상태에서의 사용 시간을 나타내는 것으로 정확한 수명을 표시하는 것과는 다를 수 있다. ☜ POH(Power-on Hours)

작약(炸藥) [화력] *Burster*
화학탄, 폭탄 또는 지뢰의 충전물로서 탄체를 파열 및 비산시켜 살상 및 파괴 효과를 발생시키는데 사용되는 고성능 화약. 작약은 강한 폭발력과 함께 평소 저장 시 안전을 위하여 외부의 충격에도 쉽게 폭발하지 않는 안전성과 장기 보관할 수 있는 특성도 요구된다. 작약의 재료로는 초기에는 흑색화약이 이용되다가 1차 세계 대전 시부터 트리니트로톨루엔이 사용되었고 2차 대전 이후부터는 더욱 폭발력이 강화된 니트라민계 폭약과 같은 복합 화약이 쓰이고 있다.

작업 단위 부호(作業單位符號) [공통] *Work Unit Code*
특정 체계, 하부 체계, 구성품/조립체, 체계/장비의 부품을 식별하기 위하여 사용되는 영문자-숫자 부호로 관련 부서에 의해 부여/지정.
☜ WUC(Work Unit Code)

작업 로그(作業log) [국방정보체계] *Activity Log*
모든 이벤트가 순서대로 기록된 보고서.

작업 명령서(作業命令書) [공통] *Work Order*
작업 수행을 지시하기 위한 명령서로서 담당자, 작업자, 원재료, 공구, 장비, 작업 방법, 기계 조작, 표준 시간, 작업 시간, 생산 수량 등 작업 수행상 필요한 제반 사항이 기재된 명령서이다. 이 명령서는 관리자에게는 작업의 일정이나 절차에 의거 작업 통제가 가능하게 하며, 노동자에게는 과업의 완전한 수행을 철저하게 표시해 주며 임금 계산의 기준이 되기도 한다. 작업 명령서는 작업 완료 후 완전한 기록으로서 철하게 된다.
☜ WO(Work Order)

작업 분류 구조(作業分類構造) [기타]
☞ 작업 분할 구조(作業分割構造)

작업 분할 구조(作業分割構造) [기타] *Work Breakdown Structure*
제품을 개발 생산하는 과정에서 기술적인 사항과 관련하여 하드웨어, 소프트웨어, 서비스 및 기타 작업 과제들을 상세하게 구성하여 조직화하는 것.
☜ WBS(Work Breakdown Structure), 작업 분류 구조(作業分類構造), 작업 분해 구조(作業分解構造)

작업 분해 구조(作業分解構造) [기타]
☞ 작업 분할 구조(作業分割構造)

작업 측정(作業測定) [공통]
☞ 성과 측정(成果測定)

작업 표준(作業標準) [기타] *Manufacturing Standard*
산업 공학상 노동 표준서(WMOS)와 동일한 내용이며 작업 수행에 소요되는 인시수를 최적화하고 각 정비 단계별 공정에 대한 소요 인시 수를 적절히 산정(算定)하여 작업공정의 효율을 최대로 하는 기본적인 개념을 말한다. 이는 작업 조건, 작업 방법, 관리 방법, 사용 재료, 사용 설비, 기타의 주의 사항 등에 관한 기준을 정하여 관리 평가의 자료가 되며 효율적인 정비 관리 계획 설립에 중요한 요소이다.

작업 표준 장비(作業標準裝備) [비무기체계] *Operation Standard Equopment*
표준 계량 계측 장비에 의하여 교정 및 검증되어 요구 정밀도가 인정된 계량 계측 장비로서 일반 정밀 측정 장비의 교정 작업에 사용되는 표준 장비를 말한다.

작전(作戰) [기타] Operation
(1) 전략, 전술, 근무, 훈련 및 군 행정 임무에 관한 군사적인 행동 또는 그 수행. (2) 어떠한 전투 또는 전역에서 목표를 달성하는 데 필요한 전투 수행 과정으로서 이동, 보급, 공격, 방어 및 기동 등이 포함됨. (3) 군사적 목적을 이루기 위하여 행하는 전투, 수색, 행군, 보급 따위의 조치나 방법. 또는 그것을 짜는 일.

작전 가능 공중 근무자(作戰可能空中勤務者) [항공] 교범에 명시된 기본 요구량을 충족하고, 추가 훈련 없이 임무 수행이 가능하거나, 최소한의 추가 훈련 및 평가 후 임무 수행이 가능 상태를 유지하고 있는 조종사 또는 동승 근무자.

작전 가능 조종사(作戰可能操縱士) [항공]
교범에 명시된 기본 요구량을 충족하고, 추가 훈련없이 즉각 출격 가능하거나, 최소한의 추가 훈련 및 평가 후 출격 가능한 비행 상태를 유지하고 있는 조종사.

작전가능훈련(作戰可能訓練) [항공] *Combat Readiness Training*
기종 전환 훈련을 이수한 조종사에게 항공 작전 임무를 수행 능력을 부여하는 훈련. ☜ CRT(Combat Readiness Training)

작전 개념(作戰槪念) [기타] *Concept Of Operations*
작전 또는 작전과 관련된 지휘관의 가정과 의도의 윤곽을 구두나 서면으로 표현한 것. 작전 개념은 특히 일련의 작전이 동시에 또는 계속적으로 수행될 때 작전 계획에 구체적으로 기술되며 작전의 전모를 밝히기 위하여 작성됨. 이것은 일차적으로 목적을 더욱 명백히 하기 위한 것이며 `지휘관의 개념'이라고도 부름.

작전 계획(作戰計劃) [기타] *Operation Plan*
진술된 가정을 기초로 하여 단일 작전이나 동시 또는 연속적으로 수행되는 일련의 작전을 망라한 계획. 이는 예하 부대 지휘관으로 하여금 지원 계획이나 명령을 준비할 수 있도록 상급 제대 사령부에서 작성하는 지시임. ☜ OPLAN(Operation Plan)

작전 공역(作戰空域) [항공]
항공작전이 수행되는 공간으로서, 지상 및 해상의 공중과 우주 공간을 포함함.

작전 구역(作戰區域) [기타]
☞ 작전 지역(作戰地域)

작전 기동단(作戰機動團) [기타] *Operational Maneuver Group*
(1) 주로 작전술 차원의 종심 공격을 실시하는 편조된 고속 기동 부대. 구 소련에서 운용한 작전 개념이다. (2) 종심 공격을 위하여 편조된 기동화 부대(또는 상황에 따라 고유의 기동화된 편성 부대)를 사용하는 운용 방법. ☜ OMG(Operational Maneuver Group)

작전 기만(作戰欺瞞) [기타] *Operational Deception*
적 지휘관의 관심 사항에 편견이 일어나도록 사실을 조작, 왜곡 또는 위조함으로써 적 지휘관으로 하여금 오판토록 계획하여 아 지휘관을 돕는 계획 및 시행 방책.

작전 기지(作戰基地) [기타] *Base Of Operation*
한 부대가 그곳을 중심으로 하여 공세적인 작전을 개시할 수 있고 불리한 경우에는 그 지점으로 철수하여 자체 방어를 할 수 있도록 보급 시설이 구비되어 있는 지역 또는 시설.

작전 기획(作戰企劃) [기타] *Operation Planning*
전략 기획과 작전 계획을 연계시켜 주는 기획 활동으로서 실제 또는 예상되는 군사 문제를 해결하기 위하여 현존 군사 능력의 운용 방안을 제시하는 것이며, 전·평시 및 전·평시 전환 상황하에서 계속되는 광범위한 기획 활동.

작전 노출 지침(作戰露出指針) [방호] *Operation Exposure Guide*
부대가 임무 수행 중 방사선을 받는 것을 허용할 수 있다고 지휘관이 고려하는 핵 방사선의 최대 허용량임.

작전 단계화(作戰段階化) [기타] *Operation Phasing*
작전을 효과적으로 계획하고 통제하기 위하여 수개의 단계로 구분 실시하는 것. 통상 작전의 단계화는 한 작전의 성격 및 특성이 변경되고 다른 형태의 작전이 시작될 때, 또는 공격 기동 형태가 변경될 때, 부대의 주요 재편조가 요구되거나 작전의 기간을 상세히 예측할 수 없을 때 실시됨.

작전 대기 상태(作戰待機狀態) [기타] *Operational State Of Alert*
평시(우발, 기습) 및 방어 준비 태세 증가에 따라 방공 포병 부대의 즉각적인 전력 발휘를 위한 인원, 장비의 작전 상태 및 부대 교육 훈련/정비를 위한 상태.

작전 동원(作戰動員) [기타] *Operational Mobilization*
전시, 사변 또는 이에 준하는 국가 비상사태에서 주요 전투 부대의 편성이나 작전 수요를 위한 동원에 대비하기 위하여 사전에 개인에게 작전 동원 명령서를 교부해 두었다가 유사시 예비군을 동원하는 것.

작전 명령(作戰命令) [기타] *Operation Order*
작전을 수행하기 위하여 예하 지휘관에게 임무와 작전 수행 방법, 협조 사항 등을 지시하는 명령으로서, 명령 발행 부대의 임무가 변경되었거나 새로운 임무를 부여받았을 때 이를 수행하기 위하여 발행함. ☜ OPORD(Operation Order)

작전 목표(作戰目標) [기타] *The Objective Of Operations*
최종 상태에 도달하기 위해 현 상태로부터 최종 상태에 이르기까지 군사력 운용을 통해 달성해야 할 군사적 조건. 통상 작전적 수준에서 작전 목표는 최종 상태에 도달하기 위해 필요한 상황이나 조건으로 표현되며, 일련의 행동을 통해 도달하거나 이루고자 하는 개념적 대상을 의미함.

작전 보안(作戰保安) [기타] *Operation Security*
아군의 부대 활동과 기도를 적이 탐지하지 못하게 하는 제반 수단으로서 아군의 부대 활동 통제, 방첩, 기만 등이 포함됨. ☜ OPSEC(Operation Se--curity)

작전 부대(作戰部隊) [기타] *Operating Forces*
전투를 기본 임무로 하는 부대와 그의 부수 지원 부대.

작전 비행 계획(作戰飛行計劃) [항공]
☞ 비행 운용 프로그램(飛行運用 program)

작전사(作戰司) [기타] *Operations Command*
전투를 주 임무로 하는 각 군의 작전 부대로서, 합참으로부터 과업을 직접 부여받아 작전을 수행하는 부대.

작전선(作戰線) [기타] *Line Of Operations*
군사적 목표 달성을 위해 현 작전 기지 또는 배치 지역으로부터 일련의 목표들을 연결하는 개념적 선으로서 이 선은 결정적 지점을 경유하여 종국에는 적의 중심으로 지향됨. 작전의 성공을 위해서는 작전선의 결정과 전투력의 집중을 효과적으로 수행하여야 함.

작전 소요 통제(作戰所要統制) [기타] *Operational Requirement Control*
전시 또는 평시, 작전에 필요한 인적, 물적 자원의 획득, 비축사용에 대한 통제 업무를 말하며, 주로 합참과 각군 본부 간에 이루어짐. 즉 합참은 군령 분야 최고 사령부로서 전투에 필요한 자원(인적, 물적)의 준비 태세 파악이 작전 지휘를 위한 필수 불가분의 요소이므로 전투에 필요한 자원의 관리가 비록 군정 사항에 속하더라도 작계 시행을 위해서 작전 소요 통제를 할 수 있음.

작전 속력(作戰速力) [함정] *Operation Speed*
전투 시나 특정한 작전 시 그 지정된 기간 동안 항진하도록 지시된 최대 속력.

작전술(作戰術) [기타] *Operational Art*
전략 지침에서 제시된 군사 전략 목표를 달성하기 위한 유리한 상황을 조성하는 방향으로 일련의 작전을 계획하고 실시하며, 전술적 수단들을 결합 또는 연계시키는 활동.

작전 연속체(作戰連續體) [기타] *Operational Cont--inum*
다양한 형태의 군사 작전 및 활동의 범주 내에서 이루어지는 평시의 경쟁, 분쟁, 그리고 전쟁의 일반적인 상태.

작전 예비(作戰豫備) [기타] *Operational Reserve*
특정 작전을 지원하기 위하여 설정한 인원이나 물자의 긴급 예비.

작전 요구 능력(作戰要求能力) [기타]
☞ 작전 운용 성능(作戰運用性能)

작전 요구 성능(作戰要求性能) [기타]
☞ 작전 운용 성능(作戰運用性能)

작전 운용 성능(作戰運用性能) [기타] *Required Operational Capability*
군사 전략 목표 달성을 위해 사용되는 무기 체계의 운용 개념을 충족시키는 성능 수준과 능력. 작전 운용성능은 주요 작전 운용 성능과 기술

적·부수적 작전 운용 성능으로 구별되며, 연구 개발 혹은 외국 무기 체계를 획득할 때, 시험 평가 기준으로 사용된다. ☜ ROC(Required Operational Capability), 작전 요구 능력(作戰要求能力), 작전 요구 성능(作戰要求性能)

작전 운항 계획(作戰運航計劃) [항공]
☞ 비행 운용 프로그램(飛行運用 program)

작전적 기동력(作戰的機動力) [기타] *Operational Mobility*
군 부대가 주임무를 달성하기 위한 능력을 유지코자 작전전구의 지정된 한 장소에서 타 장소로 이동하는 능력과 특성을 의미함.

작전적 실체 평가(作戰的實體評價) [기타] *Operational Net Assessment*
작전 수행에 영향을 미치는 적·아 및 작전환경에 대한 총체적인 분석을 통하여 효과(Effects)를 설정하고, 효과에 영향을 미치는 노드(Nodes)를 식별하며, 노드에 대한 조치(Action)와 가용한 자산(Resources) 운용에 대한 연계성을 식별하여 작전수행에 필요한 지식을 제공하는 활동임.
☜ ONA(Operational Net Assessment)

작전적 심리전(作戰的心理戰) [기타] *Operational Psychological Operations*
전구급 목표 달성을 지원하기 위해 작전적 차원에서 실시하는 심리전으로서 전략 심리전과 전술 심리전으로 연결됨.

작전지(作戰地) [기타]
☞ 작전 지역(作戰地域)

작전 지대(作戰地帶) [기타]
☞ 작전 지역(作戰地域)

작전 지도(作戰地圖) [지휘통제/통신] *Operation Map*
작전을 세우거나 수행하는 데에 필요한 여러 가지 사항을 표시한 지도. 작전 지역의 지형, 적과 아군의 배치, 병력, 군사 시설의 위치, 적의 예상 이동로(移動路) 따위가 표시된다.

작전 지속(作戰持續) [기타] *Operationl Sustainment*
작전적 수준에서의 주요 작전을 지속하는 상태 및 능력을 말하며 인사, 군수 등 모든 근무 지원 활동을 포함하는 개념.

작전 지속 능력(作戰持續能力) [기타] *Operational Sustainability*
군사적 목표 달성을 위하여 전투 활동을 위해 요망되는 수준과 기간을 유지해 주는 능력으로서 군사작전을 지원하기 위하여 필요한 부대(병력), 물자 및 소모품을 제공하고 유지하는 기능.

작전 지속 시간(作戰持續時間) [항공] *Endurance*
항공기가 특정 조건에서, 예를 들어 연료 보급없이, 비행을 계속하거나 또는 지상 차량이나 함정이 계속해서 운행할 수 있는 시간.

작전 지역(作戰地域) [기타] *Area Of Operatios*
(1) 부여된 임무를 완수하기 위하여 지휘관에게 권한과 책임이 부여된 지역이며 지상과 해상에서 지역 구분시 사용되며 작전 구역이라고도 함. (2) 합동 군사령관이 합동 상륙 작전 부대 사령관에게 지정해 준 작전 수행을 위한 지역으로 작전 지역은 합동군 사령관의 전체 작전 지역을 포함하지는 않지만, 합동 상륙 작전 부대가 부여된 임무를 달성하고 부대를 방호하기 위한 충분한 크기여야 함. ☜ AO(Area Of Operations), 작전 구역(作戰區域), 작전지(作戰地), 작전 지대(作戰地帶)

작전 지원 공수(作戰支援空輸) [기타] *Operational Support Airlift*
공중 수송 수단을 이용하여 필요한 시간과 장소에 인원, 장비, 물자를 이동시키는 작전.
☜ OSA(Operational Support Airlift), 공수 지원 작전(空輸支援作戰)

작전 지침(作戰指針) [기타] *Operational Guidance*
작전의 임무 수행을 위하여 부여하는 지시 및 협조 사항의 기준 또는 방향을 제시해 주는 기본 방침.

작전 지휘(作戰指揮) [지휘통제/통신] *Operational Command*
지휘관이 작전 임무 수행을 위하여 예하 부대에 행사하는 비교적 광범위하고 장기적인 지휘 기능. 작전 소요 통제, 전투편성, 임무 부여, 목표 지정, 임무 수행 등에 필요한 지시를 포함하나, 행정 및 군수에 대한 책임과 권한은 포함하지 않는다. ☜ OPCOM(Operational Command)

작전 통제(作戰統制) [기타] *Operational Control*
작전 계획이나 작전 명령상에 명시된 특정 임무나 과업을 수행하기 위하여 지휘관에게 위임된

ㅈ

권한으로서 시간적, 공간적 또는 기능적으로 제한된 특정 임무와 과업을 완수하기 위하여 지정된 부대에 임무 또는 과업 부여, 부대의 전개 및 재할당, 필요에 따라 직접 작전 통제를 실시하거나 이를 예하 지휘관에게 위임 등의 권한을 말하며 여기에는 행정 및 군수, 군기, 내부 편성 및 부대 훈련 등에 관한 책임 및 권한은 포함되지 않음. ☜ OPCON(Operational Control)

작전 통제권 이양(作戰統制權移讓) [기타] *Change Of Operational Control;*
부대 또는 단위 부대의 작전 통제에 대한 책임이 작전 통제권자로부터 타 권한자로 이양되는 것(작전 통제권 변경). ☜ CHOP(Change Of Operational Control)

작전 통제 수준(作戰統制水準) [방호] *Operational Control Level*
중고도 및 고고도 대공 유도탄 부대에 대해 효율적으로 방공 포병 방공 작전을 통제할 수 있는 적합한 제대(수준). 작전 통제 수준은 침투 항적수, 작전 통제 능력, 통신 및 장비 상태 등을 고려하여 결정된다. 집권화, 분권화, 자율 작전의 작전 통제 수준이 있다.

작전 통제 이양(作戰統制移讓) [비무기체계] *Change Of Operational Control*
한 부서의 병력 또는 부대의 작전 통제 책임을 다른 부서로 넘겨 줌. 넓은 의미의 작전 통제 이양에는 이양 과정까지 포함한다. ☜ CHOP(Change Of Operational Control)

작전 투명도(作戰透明度) [지휘통제/통신] *Operation Overlay*
한 작전에 관련된 부대의 위치 및 병력을 나타내는 투명도.

작전 한계점(作戰限界點) [기타] *Culminating Points Of Operations*
공격 또는 방어 작전 부대가 전투력의 저하, 전투원의 피로, 긴요 물자의 결핍 등으로 인해 더 이상 작전을 지속하기 어려운 상태 및 그 시기를 말하며 공격 한계점과 방어 한계점이 있음.

작전 해역(作戰海域) [함정]
해양 작전이 수행되는 공간으로서, 수상, 수중 공간을 포함함.

작전 환경(作戰環境) [기타] Operating Environment
군사 작전에 영향을 미치는 다양한 조건과 주변의 상황. 여기에는 국가 목표와 이를 달성하는데 영향을 미치는 제반 고려 사항, 작전 지역, 주민의 성향, 적의 구성 및 임무, 무기 체계 등이 포함된다.

잔교(棧橋) [함정] Pier
해안선으로부터 해중으로 길게 뻗어 돌출하여 양측에 선박을 접안시켜 선적 및 하역 작업을 할 수 있도록 되어 있는 부두.

잔류 방사능(殘留放射能) [방호]
☞ 잔류 방사선(殘留放射線)

잔류 방사선(殘留放射線) [방호] *Residual Radiation*
낙진, 인공적으로 살포한 방사성 물질 또는 핵폭발의 결과로 생기는 핵방사선. 핵폭발이나 원자로 등에서 일어나는 핵반응 뒤에도 일정 기간 남아 있는 방사능을 말한다. 핵반응에서는 어떤 원자핵이 다른 새로운 원자핵으로 바뀌는데 이 새로운 원자핵이 강한 방사능을 가지고 있거나 반감기가 길면 생물에 대한 영향이 문제된다. 과거 미국의 핵 실험장이었던 비키니환초 주변의 잔류 방사능은 세슘-137과 스트론튬-90 등이 문제가 되고 있다. 이러한 물질은 양이 많고 반감기도 세슘-137이 30년 스트론튬-90이 28년으로 비교적 길다. 잔류 방사능에는 대기 중뿐만 아니라 음료수나 농산물에도 스며들고 있는 방사능도 있어 문제가 되고 있다. ☜ 잔류 방사능(殘留放射能)

잔류 부대(殘留部隊) [기타] *Residual Forces*
계속적인 군사 작전을 위하여 즉시 이용할 수 있는 전투의 잠재력을 가지고 있으며 계획적으로 보류하여 사용치 않는 군의 잔류 부대.

잔류 오염(殘留汚染) [방호] *Residual Contamination*
오염을 제거하기 위한 조치가 취해진 후에 잔존하는 오염.

잔류 자기(殘留磁氣) [함정]
☞ 잔류 자기화(殘留磁氣化)

잔류 자기화(殘留磁氣化) [함정] *Residual Magnetism*
자기 마당 내에서 강자성체를 자기화한 다음에 자기 마당을 없앤 후에도 남아 있는 자기화. 영구 자석과 자기 녹음에 이용한다. ☜ PM(Permanent Magnetism), 영구 자기화(永久磁氣化), 영구 자화(永久磁化), 잔류 자기(殘留磁氣), 잔류 자화(殘留磁化)

잔류 자차(殘留磁差) [항공]
수정 또는 보정(補正)을 한 뒤의 자기 나침반의 자차.

잔류 자화(殘留磁化) [함정]
☞ 잔류 자기화(殘留磁氣化)

잔류 접촉 분견대(殘留接觸分遣隊) [기타] *Detachment Left In Contact*
자발적인 철수시에 주력 부대가 후방으로 이동하는 것을 보호하고 정상적인 방어를 가장하기 위해서 적과 접촉하고 있는 잔류 부대.

잔류 침투(殘留浸透) [기타] *Stay-Behind Infiltration*
적의 점령이 예상될 때 우군 지배 지역에 사전에 부대를 잔류시켰다가 적이 전진 통과하면 침투 목적이 달성되는 침투 방법의 하나임.

잔류 핵방사선(殘留核放射線) [방호] *Residual Radiation*
핵무기가 폭발하여 형성되는 분열 생성물, 미분열 물질 그리고 중성자 감응 방사선 물질에서 방출되어 1분 후부터 영향을 주는 방사선임.

잔류 효과(殘留效果) [방호] *Residual Effect*
핵무기가 폭발해서 1분 후부터 오랜 시간을 두고 미치는 영향을 이르는 말. 감응 방사선, 방사능 낙진 등이 포함된다.

잔여 상륙군 보급품(殘餘上陸軍補給品) [공통] *Remaining Landing Force Supplies*
잔여 상륙군 보급품은 지휘관이 설정한 규정 휴대량, 해상담프 또는 사전 적재 헬기 공수 보급품에 포함되지 않은 재보충용 보급품 및 장비로 구성됨.

잔존 부대(殘存部隊) [기타] *Remaining Forces*
전투 작전의 어떤 특정 단계에 있어 군의 전체 잔존력.

잔존 확률(殘存確率) [기타] *Survival Probability*
군사적 능력이 적의 공격을 견디어 낼 수 있는 확률.

잠금 장치(--裝置) [공통] *Locking Device*
개폐식 장치를 열리지 못하도록 하는 장치.

잠김 방지 브레이크 시스템(--防止brake system) [기동] *Anti-lock Brake System*
자동차가 급제동할 때 바퀴가 잠기는 현상을 방지하기 위해 개발된 특수 브레이크. 자동차가 달릴 때는 4개 바퀴에 똑같은 무게가 실리지 않는데, 이런 상태에서 급제동을 하면 일부 바퀴에 로크업(lock-up)현상, 즉 바퀴가 잠기는 현상이 발생한다. 이것은 차량은 여전히 진행하고 있는데도 바퀴는 완전히 멈춰선 상태로, 이 경우 차량이 미끄러지거나 옆으로 밀려 운전자가 차의 방향을 제대로 제어할 수 없게 된다. 이러한 문제를 방지하려면 바퀴가 잠기지 않도록 브레이크를 밟았다 놓았다 하는 펌핑을 해주어야 하는데, 이 펌핑 작동을 전자 제어 장치나 기계적인 장치를 이용하여 1초에 10회 이상 반복하여 제동이 이루어지도록 한 것이다. 이것은 보통 브레이크와 같은 시스템의 부스터와 마스터 실린더 전자 제어 장치인 ECU(electronic control unit), 유압 조정 장치인 HCU(hydraulic control unit), 바퀴의 속도를 감지하는 휠 센서(wheel sensor), 브레이크를 밟은 상태를 감지하는 PTS(pedal travel switch)로 이루어진다. ABS가 장착된 자동차는 바퀴마다 속도 감지기가 달려 있어, 여기서 감지되는 정보를 분석하여 만일 한쪽 바퀴가 잠기면 그 바퀴만 펌핑을 해줘 네 바퀴의 균형을 유지시킨다. 따라서 자동차가 미끄러지는 스키드 현상이 일어나지 않아 조종력을 잃지 않으며 바퀴가 잠기지 않아 제동 거리도 훨씬 짧아진다. 다만, 브레이크 조작과 관련된 기계적 반동이 페달에도 그대로 전달되어 페달이 떨리고 소음이 발생할 수 있다. ☞ ABS(Anti-lock Brake System)

잠김 작용(--作用) [화력] *Locked Operation*
노리쇠가 탄약을 약실로 밀고 들어가 약실에 밀착시키는 기능.

잠망경(潛望鏡) [감시/정찰][함정] *Periscope*
잠수 중인 잠수함이 바다 위의 정찰이나, 전차 등의 내부에서 외부 관찰 등에 사용하는 광학 장치. 광학식 잠망경에서 근래에는 주간 TV 카메라 및 열상 장비를 탑재하는 방식으로 발전하였다.

잠망경 심도(潛望鏡深度) [함정] *Periscope Depth*
잠망경을 수면 상에 노출시켰을 때 수면과 잠수함 용골(龍骨) 간의 심도. ☞ PD(Periscope Depth)

잠망경 심도 거리(潛望鏡深度距離) [함정] *Periscope Depth Range*
잠망경 심도에서 활동하는 잠수함을 50% 탐지할 수 있을 것으로 예상되는 거리. ☞ PDR(Periscope Depth Range)

ㅈ

잠망경 탐지 레이더(潛望鏡探知radar) [감시/정찰] *Periscope Detection Radar*
함정 또는 지상에 설치되어 선박 항행, 해역 감시 그리고 대함 작전을 수행하는 데 필요한 정보를 제공하기 위하여 운용되는 것으로, 해면 상태에 의하여 발생되는 클러터를 제거하고 해상 고정 물체와 함정, 잠수함의 잠망경 및 환기구 등을 탐지한다. 레이더의 시계는 해면과 함정의 높이에 따라 제한되며 해면 클러터의 제거를 위한 특수 필터와 항해/감시를 보조하기 위한 표적 추적 및 위치 예측 소프트웨어 등을 내장하고 있다. ☜ PDR(Periscope Detection Radar)

잠망경 항해(潛望鏡航海) [함정] *Periscope Navigation*
잠수함이 잠망경을 수면 상에 노출시켜 탐색하면서 수중 항해를 실시하는 항해 방법.

잠복기(潛伏期) [방호] *Incubation Period*
감염성(전염성) 병균 따위에 노출되어 증상이 발견 또는 발현되기까지 소요되는 기간. 잠복기는 최초 감염량, 미생물의 독성, 침입 경로, 미생물의 번식률, 수용체의 면역 상태에 의해 좌우된다. ☜ 병의 잠복기(病--潛伏期), 잠복 기간(潛伏期間)

잠복 기간(潛伏期間) [방호]
☞ 잠복기(潛伏期)

잠복 초소(潛伏哨所) [기타] *An Ambush Box; A Stakeout Box*
보초가 드러나지 않게 숨어서 경계 근무를 하도록 지정된 초소.

잠사 총(潛射銃) [화력][함정]
직접 볼 수 없는 목표를 사격하는 데 쓰는 총. 잠망경 따위를 장치하여 참호나 은폐물에 숨어서 쏜다.

잠수 기구(潛水器具) [함정]
☞ 스쿠버(SCUBA)

잠수 모함(潛水母艦) [함정] *Submarine Tender*
잠수함에 대한 보급 · 정비 지원을 하는 군함. ☜ AS(Submarine Tender), 잠수함 수리함(潛水艦修理艦), 잠수함 지원함(潛水艦支援艦)

잠수선(潛水船) [함정] *Diver Boat*
수중에서 다니는 선박. ☜ DB(Diver Boat)

잠수 전대(潛水戰隊) [함정] *Submergence Troops*
둘 또는 세 개의 잠수함으로 편성한 해군 전대.

잠수정(潛水艇) [함정] *Submarine Midget*
수중에서 항해가 가능한 150톤 이하의 소형 잠수체. ☜ SSM(Submarine Midget)

잠수정 모함(潛水艇母艦) [함정] *Small Submarine Tender*
잠수정을 도크에 탑재하여 수리 및 정비하고, 잠수정에 군수품을 지원하기 위한 함정. ☜ ASL (Small Submarine Tender)

잠수함(潛水艦) [함정] *Submarine*
원거리 독립 작전 수행이 가능하며, 수중으로 적에게 접근하여 어뢰, 기뢰, 미사일 등으로 공격을 하거나 또는 통상 파괴, 원거리 정찰 등의 임무를 수행하는 함정. ☜ SS(Submarine)

잠수함 강습 부대(潛水艦强襲部隊) [함정] *Submarine Striking Forces*
수함으로 핵공격을할 수 있는 유도 기능을 구비한 잠수함부대.

잠수함 고시(潛水艦告示) [함정] *Submarine Notice*
잠수함 안전 해역 및 잠수함 경비 구역 밖에서 작전 및 이동하는 잠수함의 안전을 위하여 잠수함의 국적, 함명, 예정 도착 시간, 항로, 속력 및 구역 등에 관한 사항을 함대 사령관을 거쳐 지역 및 단위 사령관에게 전달되는 전문 또는 서신. ☜ SUBNOTE(Submarine Notice)

잠수함 구조(潛水艦構造) [함정]
☞ 잠수함의 구조(潛水艦--構造)

잠수함 구조 챔버(潛水艦構造 chamber) [함정] *Submarine Rescue Chamber*
잠수함 구조 장비. 잠수함 구조함에서 강하 및 인양하도록 되어 있으며, 잠수함의 함수 해치에 접합하여 함내 승조원을 구조하도록 되어 있는 장비. ☜ SRC(Submarine Rescue Chamber)

잠수함 구조함(潛水艦救助艦) [함정] *Submarine Rescue Ship*
잠수함 조난 시 잠수함 및 승조원 구조를 주 임무로 하는 특수 함정. 원래는 침몰한 잠수함을 인양하는 데 사용하여 왔으며, 오늘날 미국의 최신형 잠수함 구조함은 배수량 3,000톤에 쌍동식 선체로 1,000m의 깊은 바다에서 인원 구조를 할 수 있는 소형의 심해 구명정(DSRV)을 발진시킬 수 있다. ☜ ASR(Submarine Rescue Ship)

잠수함 로켓(潛水艦rocket) [함정] *Submarine Ro-cket*
원거리에 있는 잠수함을 파괴하기 위하여 함정으로 부터 발사되는 로켓 추진 유도탄. ☜ SUBROC(Submarine Rocket), 잠수함 로켓트(潛水艦 Rocket)

잠수함 로켓트(潛水艦Rocket) [함정]
☞ 잠수함 로켓(潛水艦 rocket)

잠수함 발사 순항 유도탄(潛水艦發射巡航誘導彈) [함정] *Submarine Launched Cruising Missle*
잠수함에서 발사하는 순항 유도탄. 주로 제트 엔진을 장착하고 관성 유도 방식과 능동 레이더 호밍 방식을 복합하여 사용하며, 정밀한 유도 장치로서 수면을 스치듯 저고도로 비행하므로 탄도 미사일보다 레이더가 포착하기 어렵다.
☜ SLCM(Submarine Launched Cruising Missle)

잠수함 발사 탄도 미사일(潛水艦發射彈道Missile) [함정][화력]
☞ 잠수함 발사 탄도 유도탄(潛水艦發射彈道誘導彈)

잠수함 발사 탄도 유도탄(潛水艦發射彈道誘導彈) [함정][화력] *Submarine Launched Ballistic Missile*
잠수함에서 발사하는 탄도탄. 로켓에 의해 호(궤도)를 그리면서 비행하며, 탄도의 정점에 도달할 때는 수백 ㎞에서 천 수백㎞에 이르고, 탄도 미사일의 비행 경로는 대부분 공기가 없는 우주 공간으로 대륙 간 목표의 공격, 우주 궤도에 쏘아 올리는 데 적합하다. ☜ SLBM(Submarine Launched Ballistic Missle), 잠수함 발사 탄도 미사일(潛水艦發射彈道 Missile)

잠수함 방책(潛水艦防柵) [함정] *Submarine Barrier*
순수한 잠수함으로 구성된 대잠 방책.

잠수함 부설 기뢰(潛水艦附設機雷) [함정] *Submarine-laid Mine; Submarine-Launched Mobile Mine*
기뢰를 부설 방식에 따라 분류한 것으로서, 잠수함에서 부설하는 기뢰를 총칭하며 주로 공격 목적에서 운용된다. ☜ SLMM(Submarine-launched Mobile Mine)

잠수함 비상 식별 신호(潛水艦非常識別信號) [함정] *Submarine Emergency Identification Signals*
잠수함이 비상 사태에 처했을 때 이를 알리기 위하여 사용하는 신호. 적색은 잠수함이 위기 상태일 때, 황색은 잠수함이 부상할 때, 녹색은 어뢰를 발사했을 때 사용한다.

잠수함 설계(潛水艦設計) [함정]
1955년 이래 미국 · 영국 · 소련 등에서의 전술잠수함의 설계 기술개발은 속도, 잠수깊이, 그리고 소음제거의 3가지에 주안점이 맞추어져왔다. 잠수함의 속도를 증가시키려면 기관의 크기가 증대되어야 한다. 잠수함이 수중에서 받는 압력의 크기는 t수와 비례하기 때문에 선체의 크기를 늘리지 않고 기관의 힘을 높이는 것이 가장 이상적이다. 그러나 기관의 힘이 크면 소음도 그만큼 커지게 되므로 소음제거의 측면에서 보면 기관이 작은 것이 좋으나 그것은 결과적으로 속도를 감소시킨다. 잠수함의 속도는 여러 가지 이유로 중시되어왔으며 미국과 소련은 1차적으로 전함을 공격하기 위한 무기로 고속잠수함을 개발했다. 1950년대에 개발된 구피 스타일 선체의 노틸러스호는 잠행속도 20kn로 수상함정을 피할 수 있을 정도였으나 그 함정에 반격을 가할 만큼 빠른 것은 아니었다. 이같은 결점을 보완하기 위해 그 당시의 선체를 물방울형으로 바꿔 앨버코호라는 실험적인 잠수함을 만들었다. 그결과 1959년에 취역한 스킵잭급은 최고속도가 30kn를 넘게 되었다. 한편 소련이 고속잠수함의 계획을 진행시키자 미국 해군은 수상함정을 공격할 뿐만 아니라 잠수함도 공격할 수 있는 잠수함의 건조 방침을 세웠다. 잠수함은 속도가 빠르면 먼 곳까지 순찰할 수 있는 이점이 있다. 그러나 핵연료의 제공은 무한하지만 그 연료를 저장할 수 있는 시설은 제한되어 있기 때문에 잠수함은 바다에서 60~90일밖에 머무를 수 없다. 따라서 수색지점에 보다 빨리 도달하면 돌아올 때까지 더 많은 시간 동안 수색작전을 펼칠 수 있게 된다. 비핵잠수함의 경우와 마찬가지로 핵잠수함이 고속일 경우 공격 후에 재빨리 도피할 수 있다. 그러나 속도는 빠른데 소음이 너무 크면 잠수함의 위치가 노출되어 적의 반격을 받을 수도 있다. 이 모든 점을 따져 볼 때 속도가 빠른 것이 최적의 조건이 아님을 알 수 있다. 잠수함 건조 이래 적함을 공격한 후 더 잘 도피하려면 고속 주행과 잠수깊이 유지가 중요하다. 깊은 곳까지 잠수하면 수중 음파 탐지기가 해면의 여러 층에서 다양하게 작동할 수 있어 수중 음파 탐지기를 더 잘 이용할 수 있다. 깊은 수심을 유지하려면 보다 더 튼튼한 선체가 필수적이고, 강력한 엔진은 강력한 발전시설이 필요하다. 그러나 이 경우에는 잠

수함의 잠행 속도가 떨어지는 단점이 있다. 1950년대 후반까지 잠수함의 위치는 소나(수중 음파 탐지기)에 의해 발견되었다. 즉 선체에서 직접 발사되는 음파에 의해 그 위치를 알아냈던 것이다. 그러나 수중에서 음파의 전달 범위가 크지 않기 때문에 적극적인 음파 탐지 방식은 제한적일 수밖에 없었다. 1950년대 초반부터 미국과 영국의 해군은 수동적인 소나를 개발하기 시작했다. 이 방식은 감지기가 잠수함 그 자체에서 나오는 소리만을 탐지하는 것이다. 초기의 잠수함은 매우 시끄러웠기 때문에 쉽게 그 위치가 포착되었다. 특히 냉각수를 돌리는 펌프의 소리는 아주 멀리에서도 들리기 때문에 소음 제거는 잠수함 설계의 중요한 요소가 되었다.

잠수함 수리함(潛水艦修理艦) [함정]
☞ 잠수 모함(潛水母艦)

잠수함 안전 구역(潛水艦安全區域) [함정] *Submarine Havens*
우군 부대에 의한 피격을 방지하는데 부적절한 구역을 잠수함이 통과할 때 안전 방도를 마련할 목적으로 설정된 고정적 및 이동 제한 구역.

잠수함 안전 항로(潛水艦安全航路) [함정] *Submarine Safety Lane*
잠수함이 경비 구역으로 이동시 우군 세력과의 간섭을 방지하면서 신속히 전개할 수 있도록 설정되는 특정 해상 항로.

잠수함용 기계식 조음기(潛水艦用機械式調音器) [방회]
☞ 소리 굽쇠

잠수함 위성 정보 송수신 체계(潛水艦衛星情報送受信體系) [지휘통제/통신] *Submarine Satellite Info Exchange Subsystem*
잠수함에서 신속한 정보를 교환하기 위해 설치된 통신 방법. 잠수함은 은밀성 유지가 핵심이므로 일반 수상함에 장착된 통신 안테나와 달이 소형 고성능 안테나 사용.

잠수함 유도탄(潛水艦誘導彈) [함정][화력]
☞ 수중 대지 유도탄(水中對地誘導彈)

잠수함의 구조(潛水艦--構造) [함정] *Structure Of Submarine*
일반적으로 잠수함은 함수, 중앙, 함미 부분으로 구분된다. 함수부분은 음파로 적을 탐지하기 위한 소나장비와 침실, 어뢰를 발사하기 위한 어뢰발사관 등으로 구성되어 있다. 함 중앙 및 함수 하부의 축전지실은 무겁기 때문에 항상 잠수함을 오뚝이처럼 바로 서게 하는 역할을 한다. 함의 중앙 부분은 전투에 관련된 모든 정보를 취급하는 전투정보실 및 함을 조종하는 조종실로 구성되어 있다. 전투정보실은 전투 수행에 필요한 정보를 수집 및 분석하는 장소이며 함의 심장이라 할 수 있다. 조종실은 잠수함을 추진시키고 수상에서 수중으로 기동시키는데 필요한 모든 장비나 설비 등을 조종하는 장소이다. 함미 부분은 대부분의 장비가 위치하며, 기관실로 구성되어 있다. 기관실은 발전기 및 추진모터 등 많은 장비류가 설치되어 잠수함에서 소음이 가장 심한 장소이다.
☞ 잠수함 구조(潛水艦構造)

잠수함 이동 안전 구역(潛水艦移動安全區域) [함정] *Submarine Moving Haven*
잠수함 이동시 특정한 구역의 크기 및 전진 속력이 부여된 이동 구역으로서 잠수함의 추정 위치를 중심으로 전후방 좌우로 구역이 설정되며, 평시 항해시 상호 간섭 방지를 위하여 반드시 잠수함이 위치해야 할 구역.

잠수함 자유 부상 구역(潛水艦自由浮上區域) [함정] *Stovepipe, Safety Ring*
잠수함의 편대 이동 또는 경비정 2척 또는 3척의 잠수함이 잠항 상태에서 상봉 또는 상호 경비 구역 교대시 심도 제약을 받지 않으며 부상할 수 있도록 설정된 동심원 구역.

잠수함 작전 심도(潛水艦作戰深度) [함정] *Submarine Operating Depth*
잠수함이 작전하는 수면 또는 수중 심도.

잠수함 전술 훈련 장비(潛水艦戰術訓練裝備) [함정] *Submarine Command And Tactical Team*
잠수함 장비를 묘사하는 컴퓨터 및 주변 장비를 이용하여 잠수함 승조원의 팀워크와 전술적 운용 능력을 향상시키기 위한 훈련 장비. ☞ SCTT (Submarine Command And Tactical Team)

잠수함 전투 체계(潛水艦戰鬪體系) [함정] *Submarine Combat System*
함정 전투 체계 중 수중 함정에 탑재되는 전투 체계. 주 탐지 센서는 소나로서, 수중에서 주로 임무를 수행하는 잠수함의 특성상 수상함에서의 레이더에 비하여 잠수함의 소나가 갖는 비중이 훨씬 크다. 잠수함에는 기능/용도/설치 방법 등

에 따라 수동/능동 소나, 선체 부착형/예인형 소나, 방수(Intercept) 소나, 측거(Passive Ranging) 소나 등 여러 가지 소나가 탑재되는 것이 가장 큰 특징이다. 주 공격 무장은 어뢰와 유도탄이며, 잠함 중에도 육상 지휘소와 전문 송수신이 가능한 통신체계를 보유하고 있는 것도 수상함 전투 체계와의 큰 차이점이다. 대표적인 잠수함 전투 체계로는 독일의 ISUS가 있다.

잠수함 지원함(潛水艦支援艦) [함정]
☞ 잠수 모함(潛水母艦)

잠수함 탐지거리 예보(潛水艦探知距離豫報) [함정] *Submarine Range Prediction*
잠수함 작전을 돕기 위하여 전 대양의 음파 손실과 거리 탐지 조건을 제공하는 체계.

잠수함 통신(潛水艦通信) [함정][지휘통제/통신] *Su-arine Communications*
잠항하여 임무를 계속 중인 잠수함에 지령을 전하기 위한 통신. 수면 직하나 수중의 안테나에 이르는 장파, 초장파, 또는 극초장파가 사용된다. 현재 개발 중인 잠수함 통신 위성 시스템이 실용화되면 탄도미사일 잠수함의 능력은 비약적으로 향상될 것으로 예상된다.

잠수함 회피 장치(潛水艦回避裝置) [함정] *Submarine Evasive Devices*
잠수함이 허위 반향을 생성시켜 자체 소음을 은폐함으로써 음탐기 작동이나 유도어뢰를 혼란시키기 위한 모든 장치.

잠재 시장(潛在市場) [기타] *Potential Market*
표면상으로는 나타나지 않았지만 수요가 창출될 가능성을 내포하고 있는 시장.

잠재적 비요구 응용 프로그램(潛在的非要求應用 Program) [국방정보체계] *Potentially Unwanted Application*
컴퓨터 사용자가 원치 않는 프로그램. 이러한 프로그램에는 보안, 개인 정보 보호, 리소스 소모에 영향을 미치거나 다른 보안 위험과 연관된 응용프로그램이 포함된다. 이러한 프로그램은 사용자의 허락 없이 또는 사용자가 모르게 시스템에 설치되거나 설치된 응용프로그램과 다른 동작을 보일 수 있다.

잠재적 위협(潛在的威脅) [기타] *Potential Enemy Threat*
현재는 나타나지 않지만, 정책 따위의 변화에 따라 자국에 위협을 줄 수 있는 다른 나라의 군사 능력.

잠재 화력 지수(潛在火力指數) [화력] *Index Of Fire Power Potential*
무기 체계의 탄착점 효과를 평가하여 지수화한 것. 포탄의 대인 치사 면적 또는 대전차 포탄의 살상 확률과 1일 소비된 탄약의 양을 이용하여 개별 무기의 잠재 화력 지수를 산출한다.
☞ IFD(Index Of Fire Power Potential)

잠적(潛跡) [기타] *Hiding*
적의 관측, 추적 및 수색으로부터 자신의 신체, 장비 및 행동을 일시적 또는 순간적으로 숨기거나 은신하는 것.

잠정 규격서(暫定規格書) [공통] *Provisional Specification*
소용되는 물품을 구매 또는 취득함에 있어 잠정적으로 적용하기 위하여 정식 규격서의 내용을 구비하여 작성한 규격서로 1년 이내에 정식 규격화하지 않으면 잠정 규격서는 폐지됨. ☞ P/S (Provisional Specification)

잠정 부대(暫定部隊) [기타] *Provisonal Unit*
특정한 임무 수행을 위해서 제한된 기간 중에 임시적으로 편성되는 인원 및 장비의 결합체.

잠정 수리 활동 계약(暫定修理活動契約) [항공] *In-terim Repair Activity Contract*
항공 분야에서 사용되는 용어로서 이는 주요 전투 장비에 대한 효율적인 정비 지원을 도모하기 위하여 해외 장비 제작 회사와 연간 지원 소요 한도액을 설정하여 일괄 정비 지원 계약을 체결하고 정비 소요가 발생할 때마다 이를 해외 정비 시설로 후송하여 정비를 요청하게 된다. IRA 계약 대상 품목은 항공 토우에 국한된다. 항공 토우에 대한 정비 지원 소요는 통상 전년도 정비 실적을 근거로 하여 판단하며, 조준장치, 사격 안전장치, 토우 조작장치, 유도장치, 전원 공급장치, 표적 조정 장치 등 각 장치별 정비 예상 소요와 수리 부속품의 사전 확보 소요와 인건비 등을 망라하게 되며, 대금 결제는 총괄 판매 계약과 유사한 것으로 대금이 신용장에 의하여 결재된다. ☞ IRA Contract(Interim Repair Activity Contract)

ㅈ

잠정 편성 부대(暫定編成部隊) [기타] *Tentative Troops*
특정한 임무를 수행하기 위하여 일시적으로 조직된 부대.

잠정 편성 장비표(暫定編成裝備表) [기타] *Tentative Table Of Organization & Equipment*
시험적인 편성을 하고 있는 부대에서 인원 및 장비 혹은 그 양자에 대하여 규정한 표.

잠항 심도(潛航深度) [함정] *Diving Depth*
잠수함이 잠항 후 항해하는 심도. 수면에서부터 용골까지의 심도를 말한다.

잠항 전보(潛航電報) [함정] *Diving Message*
예정된 잠항 시간 및 잠항 기간을 알리기 위하여 잠항 훈련시 잠수함이 잠항하기 전에 발신하는 전보.

잠항 접근 해역(潛航接近海域) [함정] *Submerged Approach Area*
잠항한 잠수함이 어뢰를 발사할 수 있는 위치에 도달하기 위하여 접근해야 하는 제한 해역으로 이는 잠수함과 표적의 속도 비율에 의해 결정됨.

잠항 타(潛航舵) [함정] *Hydroplane Forward After Diving*
잠수함의 심도와 자세 각을 조종하기 위한 타기. 함수 타와 함미 타로 구분한다.

잠항 트림(潛航trim) [함정] *Diving Trim*
잠수함이 잠항하여 자유로이 잠항 항해를 할 수 있도록 종적 자세 각을 조종한 트림 상태.

잡음(雜音) [방호]
☞ 소음(騷音)

잡음 분석(雜音分析) [감시/정찰]
지정된 잡음에 관계하고 있는 진동수를 결정하는 일.

잡음 재밍(雜音jamming) [감시/정찰] *Noise Jamming*
적의 탐지 장비 수신기를 잡음으로 포화시켜 효과적인 탐지를 방해하는 전자전의 한 형태. 잡음은 방해 대상 장비의 주파수를 중심으로 하여 고도의 가변 빔폭을 가진 진폭 변조 또는 주파수 변조의 불규칙적인 신호로 형성되며, 대부분의 레이더에 대해 효과적이다. 재밍 지역 범위는 전자 방해기의 출력이나 거리에 따라 결정된다.

잡음 전파 방해(雜音電波妨害) [감시/정찰] *Noise Jamming*
적 탐지 장비의 수신기에 다량의 잡음을 입력하여 효과적인 탐지를 방해하는 전자전의 한 형태. 잡음은 방해 대상 장비의 주파수를 중심으로 하여 고도의 가변 빔폭을 가진 진폭 변조 또는 주파수변조의 불규칙적인 신호로 형성되며, 잡음 전파 방해는 대부분의 레이더에 대해 효과적이다. 유효 전파 방해 범위는 전파 방해기의 출력과 거리에 따라 결정된다. ☞ NJ(Noise Jamming)

잡음 지수(雜音指數) [지휘통제/통신] *Noise Figure*
특정 소자/회로/시스템의 입력 SNR 대 출력 SNR의 비. 즉 어떤 소자나 회로를 거치면서 얼마나 잡음이 늘어나느냐를 의미하므로 작을수록 좋은 값이다. ☞ 소음 지수(騷音指數)

장간 조립교(長竿組立橋) [기동] *Bailley Bridge; Panel Bridge*
강철 트러스 구조로 만들어진 부재를 조립하여 만드는 교량. 간격의 길이와 급수에 따라 여러 가지 형태로 융통성 있게 보강 및 조정이 가능하며 1개 세트로 단일 복식 24.4m 2개소 또는 2단 복식 33.5m 1개소를 구축할 수 있으며, 단경 간 교량으로 최대 구축 길이는 군용 하중 급수 60기준 시에 3단3중식으로 61m까지 구축된다.

장갑(裝甲) [기동] *Armour*
적의 총포탄을 막기 위하여 함정이나 전차, 장갑차 따위에 특수한 강철판을 덧쌈. 또는 그 강철판.

장갑 관통(裝甲貫通) [화력]
☞ 철갑탄(鐵甲彈)

장갑 관통 신관(裝甲貫通信管) [화력]
☞ 철갑탄(鐵甲彈)

장갑 관통탄(裝甲貫通炭) [화력]
장갑 관통탄은 신종 포탄 중에서는 세 번째로 개발된 작품이다. 산뢰탄이 쇠구슬 지뢰를 포탄화한 물건이라면, 장갑 관통탄은 증기식 폭압 돌격창을 포탄화한 것이다. 1930년에 이르러서야 비로소 전력화된 장갑 관통탄은 중량형 할수트를 파괴할 수 있는 포탄을 만들어낸다는 단 하나의 목적으로 개발되었다. 압축 증기탄과 송곳처럼 생긴 거대한 탄두로 이루어진 장갑 관통탄은 적과 부딪치면 그 충격으로 인해 압축 증기탄이 격발하며 장갑 관통탄의 탄두를 밀어낸다. 이 탄환은 현재 중량형 원거리 할수트가 휴대할 수 있는

증기포의 사이즈에서 발사되어 흡파석 방패조차도 일격으로 부수는 것이 가능하다. 그러나 장갑관통탄은 증기압 관리가 모든 탄환 중에서 가장 까다로운데, 증기포 자체와 탄환의 증기압을 모두 유지해줘야 하는 특유의 이중 구조 때문에 포신 내부에서 폭발하는 일이 잦다. 이로 인해 숙련된 병사가 아니면 장갑 관통탄을 제대로 활용하기는 어렵다. 또한 대규모의 적에 대한 살상보다는 강력한 마물을 격퇴하기 위해 만들어진 만큼, 명중률이 더 높은 직사포로 운용한다. 즉 포병 계열보다는 기갑이나 차량 계열에서 더 많이 운용하고 있다. 현재에는 장갑 관통탄의 관통력을 유지하면서 경량형 할수트 탑재형 증기포의 구경에 맞는 크기로 줄이는 연구가 진행중이며, 이것이 성공한다면 가까운 장래에 중량형 할수트가 무용지물이 될 가능성도 배제할 수 없다.

장갑 궤도차(裝甲軌道車) [기동] *Armored Streetcar*
무한궤도로 달리게 한 군용 장갑차. 험한 길이나 비탈길에서 유리하다.

장갑 보병 전투차(裝甲步兵戰鬪車) [기동] *Armored Infantry Fighting Vehicle*
보병이 승차한 채로 전투할 수 있게 만든 장갑차량. 보병의 근접 전투 능력이 향상됨과 동시에 전차와의 협동작전이 용이하게 되어 공격 시의 기동 타격력이 향상된다. ☜ AIFV(Armored Infantry Fighting Vehicle)

장갑 부대(裝甲部隊) [기동] *Armored Corps; A Panzer Division*
전차, 장갑 자동차 따위로 편성한 부대.

장갑 신관(裝甲信管) [화력]
장갑을 관통하기 위해 고안된 탄. 작약이나 신관이 없이 특수열처리된 철이나 몰리브덴-크롬합금으로 만들어지며, 탄두부분은 고강도로 만들어 깨어지거나 변형이 일어나지 않는다. 운동에너지를 이용하여 표적을 관통할 수 있도록 제작되었다.

장갑 열차(裝甲列車) [기동] *Armored(motor)*
장갑판과 화포 따위로 무장한 열차. 대·소구경 화포나 기관총 따위를 탑재하여 철로 위를 이동하면서 지상 전투의 지원이나 철도 방어에 사용한다.

장갑 자동차(裝甲自動車) [기동] *Armored Car*
장갑판과 기관총 따위로 무장한 자동차. 주로 지휘, 연락, 수색, 인원 수송, 경계 따위에 쓴다.

장갑 전선(裝甲電線) [공통]
☞ 외장 케이블(外裝cable)

장갑 전투 도저(裝甲戰鬪 dozer) [기동] *Armored Combat Earthmover*
각종 진지 구축, 장애물 구축, 통로 개척 시 사용하는 고도의 기동성을 가진 장비. 도저, 스크레이퍼, 윈치, 그레이더, 덤프 등의 다양한 기능을 갖추고 있다. ☜ ACE(Armored Combat Earthm--over)

장갑차(裝甲車) [기동] *Armored Vehicle*
적의 총포 공격으로 인한 피해를 줄이기 위하여 차체를 강철판으로 덧씌운 차들을 통틀어 이르는 말. 전차, 장갑 인원 수송차, 장갑 열차 따위가 있다. ☜ 장갑 차량(裝甲車輛)

장갑 차량(裝甲車輛) [기동]
☞ 장갑차(裝甲車)

장갑 통신차(裝甲通信車) [기동] *Armored Comm--unication Vehicle*
장갑을 한, 무선 통신 장비를 갖춘 차량.

장갑 표적 감지 인식 기술(裝甲標的感知認識技術) [화력]
대장갑 표적용 지능 탄이나 지능 지뢰 등의 개발에 소요되는 장갑 표적을 감지하고 타격점(중심부)을 인식하는 센서 설계 및 신호 처리 기술.

장갑함(裝甲艦) [함정]
선체를 장갑판으로 싸서 무장한 군함.

장거리 공대공 유도탄(長距離空對空誘導彈) [화력] *Beyond Visual Range Air-to-air Missile*
비행기에서 발사되어 적 비행기를 격추시키는 유도 미사일. ☜ BVRAAM(Beyond Visual Range Air-to-air Missile)

장거리 극 초음속 유도탄(長距離極超音速誘導彈) [공통] *Long Range Hypersonic Missile*
사정 거리가 최대 800~1,200km까지 가능하고, 마하 6-8의 극 초음속 속도로 비행할 수 있는 미사일. 탄화 수소를 연료로 하는 스크램 제트 추진 장치에 의해 추진된다. 2분 동안에 200km나 8분 동안에 1,200km 정도를 비행시킬 수 있는 전구 탄도 미사일용 발사 플랫폼 등과 같이 시간이 중요한 요소로 작용하는 표적을 공격하는 데 이용된다. 견고하고 깊이 숨겨져 있는 표적을 파

괴시키기 위한 목적으로 운동 에너지 요격체를 갖추고 있으며, 속도를 매우 높게 함으로써 표적 파괴 효과를 극대화할 수 있다.

장거리 대전차 유도무기(長距離對戰車誘導武器) [화력] 연대 및 사단 지연 격멸 지대 범위인 2km 이상의 사거리에서 적 전차를 파괴하거나 저지하기 위하여 연대나 사단급에 편제된 대전차무기. 차량과 헬기에 탑재하여 운용된다. 탑재 장비의 생존성을 향상시키기 위하여 운용 사거리의 확대가 요구되며, 사거리 확대에 따라 전장 정보 획득 기능과 전장 정보 통신을 통한 비시선 운용 개념이 도입되는 추세이다.

장거리 레이더(長距離radar) [감시/정찰] *Long-Range Radar*
항공기 감시용 레이더로써 탐지 거리가 약 300km 이상인 레이더. ☜ LRR(Long Range Radar)

장거리 사각 사진(長距離死角寫眞) [항공]
☞ 장거리 사각 촬영(長距離死角撮影)

장거리 사각 사진 촬영(長距離死角寫眞撮影) [항공] *Long Range Oblique Photography*
고공을 비행하는 항공기의 동체 중앙에 장착된 촬영기를 사용한 원거리 물체 촬영 행위. 조종사가 임의로 좌측 또는 우측 방향을 선택하여 촬영할 수 있다. ☜ LOROP(Long Range Oblique Photography)

장거리 사각 촬영(長距離死角撮影) [항공] *Long Range Oblique Photograph*
항공기의 동체 중앙에 촬영기를 장착하여 조종사가 임의로 좌측 또는 우측 방향을 선택 촬영할 수 있으며 고공에서 원거리에 있는 물체를 촬영하는 것. ☜ LOROP(Long Range Oblique Photograph), 장거리 사각 사진(長距離死角寫眞)

장거리 수송(長距離輸送) [공통] *Long Distance Transportation*
편도(偏道) 160km 이상의 수송 거리를 말하며 적하역 시간보다 차량 운행 시간이 더 많이 소요되는 수송을 말한다. ☜ LDT(Long Distance Tra-nsportation)

장거리 전자 항법(長距離電子航法) [항공][함정]
☞ 로란(LORAN)

장거리 초계(長距離哨戒) [항공] *Long Range Patrol*
군사 정찰을 위한 기술이지만 적의 세력의 금지를 포함할 수 있다. ☜ 장거리 초계 비행(長距離哨戒飛行)

장거리 초계 비행(長距離哨戒飛行) [항공]
☞ 장거리 초계(長距離哨戒)

장거리 탄도 미사일(長距離彈道 Missile) [화력]
☞ 대륙간 탄도 유도탄(大陸間彈道誘導彈)

장거리 탄도 유도탄(長距離彈道誘導彈) [화력]
☞ 대륙간 탄도 유도탄(大陸間彈道誘導彈)

장거리 페이딩(長距離fading) [지휘통제/통신] *Long Term Fading*
자연 장애물(산, 언덕)에 의해 기지국 안테나의 유효높이가 변화됨에 따라 발생하는 페이딩 현상.

장거리 포(長距離砲) [화력] *Long Range Artillery*
사정거리가 긴 대포.

장거리 항법 보조(長距離航法補助) [항공] *Long Range Aid To Navigation; Long-Range Navigation*
2개 또는 그 이상의 고정 송신소로부터 송신하는 펄스 전자파의 시간 차이를 이용하여 자체 위치를 확인할 수 있는 장거리 전자 항법 방식.
☜ LORAN(Long Range Aid To Navigation), LORAN(Long-range Navigation), 장거리 항법 보조 장비(長距離航法補助裝備), 장거리 항법 장비(長距離航法裝備), 장거리 항해(長距離航海), 장거리 항해 장비(長距離航海裝備)

장거리 항법 보조 장비(長距離航法補助裝備) [항공]
☞ 장거리 항법 보조(長距離航法補助)

장거리 항법 장비(長距離航法裝備) [항공]
☞ 장거리 항법 보조(長距離航法補助)

장거리 항해(長距離航海) [항공]
☞ 장거리 항법 보조(長距離航法補助)

장거리 항해 장비(長距離航海裝備) [항공]
☞ 장거리 항법 보조(長距離航法補助)

장기 계속 계약(長期繼續契約) [공통] *Long Term Contract*
당해 연도 내에서 사업 목적을 달성할 수 없는 특별한 경우에 수년간 계속하여 존속할 필요가 있거나 이행에 수년을 필요로 할 때 이행되는 계약.

장기 계속 공사(長期繼續工事) [기타]
이행에 수년을 요하며 설계서 등에 의하여 전체

의 사업 내용이 확정되는 공사로서 낙찰 등에 의하여 결정된 총 공사 금액을 부기하여야 하며, 제2차 공사 이후의 계약은 부기된 총 공사 금액에서 이미 계약된 금액을 공제한 금액의 범위 안에서 체결할 것을 부관으로 약정하여야 함. 제1차 및 제2차 이후의 계약 금액은 총 공사의 계약 단가에 의해 결정.

장기 계약(長期契約) [공통] *Long-term Contract*
계약 이행 기간(계약 기간)이 2 회계 연도 이상에 걸치는 계약을 말하며, 「국가를 당사자로하는 계약에 관한 법률」의 특례로서 설치된 계약 방법임. 즉 1 회계 연도 내에 계약 기간이 종료하는 단기 계약(단년도 계약 또는 일반 계약이라고도 함)의 특례로서 "이행에 수년을 요하여 단기 계약을 체결하는 것이 곤란하거나 장기 조달 계획 또는 경제 여건 등을 고려할 때에 단기 계약을 적용하는 것이 비효율적으로 판단되는 때" 적용토록 규정함으로써 장기 계약은 계약 체결 시 그 이행 기간이 당해 회계 연도를 이월하게 함이 불가피한 경우와 조달 정책이나 경제 여건 등을 고려하여 단기 계약보다는 장기 계약의 적용이 더 효율적이고 경제적인 경우에만 적용하여야 한다는 계약 정책을 반영하고 있음.

장기 기뢰 정찰 시스템(長期機雷偵察system) [함정] *Long-Term Mine Reconnaissance System*
잠수함 어뢰 발사관을 이용하여 발사 및 회수가 가능한 자율형 무인 잠수정. 반경 200km 내에 있는 수중 기뢰를 탐색 및 관측이 가능하다.
☜ LMRS(Long-term Mine Reconnaissance System)

장기 병력 손실 판단(長期兵力損失判斷) [공통] *Long Term Personnel Loss Estimates*
작전 계속 일수가 6일 이상일 때 인가 병력을 기준하여 예상 손실을 판단하는 것.

장기 전력 소요 요청서(長期戰力所要要請書) [공통] *Long-term Force Requirement Paper*
소요 요청 기관이 연중 수시로 장기 전력 소요를 요청하는 문서로서 선행 연구 또는 탐색 개발의 근거를 제공한다.

장기 체공(長期滯空) [항공] *Endurance*
항공기나 기구 등이 장시간 공중에 머물러 있음.

장기 협약(長期協約) [비무기체계]
협약 기간이 2년 이상인 협약으로서 당해 단계 연구 개발 기간을 대상으로 협약을 체결하되, 당해연도 연구 기간 종료 후, 매년마다 확정된 단가를 기준으로 연구비 등을 재조정하여 변경 협약을 체결할 수 있는 협약 방식.

장내 독소(腸內毒素) [방호] *Enterotoxins*
박테리아 성장 중 생산 분비되는 단백질 독소 중에서 장관(腸管)에 작용하여 생체에 이상 반응을 일으키는 독소에 대한 총칭. 특정 표적 세포에 대해 독성을 갖고 있다. ☜ 엔테로톡신(Enterotoxin), 장독(腸毒), 장독소(腸毒素)

장독(腸毒) [방호]
☞ 장내 독소(腸內毒素)

장독소(腸毒素) [방호]
☞ 장내 독소(腸內毒素)

장미진(薔薇疹) [방호]
☞ 장티푸스(腸typhus)

장벽(障壁) [기타] *Barrier*
적 부대의 이동을 지연, 제한, 정비, 전환 혹은 유인하여 추가적으로 적에게 인원, 시간, 장비의 손실을 줄 수 있도록 계획되고 운영되며 협조된 일련의 자연 및 인공 장애물을 말한다.

장보고3(張保皐3) [함정]
☞ 장보고-3 사업(張保皐-3事業)

장보고-3 사업(張保皐-3事業) [함정]
한국 해군이 2020년에 실전배치를 목표로 추진 중인 3,000톤급 중형 잠수함 개발사업이다. 장보고-3사업을 통하여 확보될 잠수함은 공기불요기관(AIP) 추진기관를 이용한 디젤 잠수함이며, 사정거리가 500 ~ 1,000km인 잠대지 순항미사일을 발사할 수 있는 능력을 보유하고 있다. 또한, AIP 추진기관을 통해 최대 50일 잠항을 목표로 하고 있다. ☜ 장보고3(張保皐3)

장보고(張保皐) [공통]
☞ 장보고함(張保皐艦)

장보고함(張保皐艦) [공통]
독일에서 도입하여 1993년실전에 배치된 한국 최초의 잠수함. ☜ 장보고(張保皐)

장비(裝備) [비무기체계] *Equipment; Kit*
주요 기능을 독립적으로 수행할 수 있고 정해진 수명 기간 동안 동일성을 유지할 수 있는 완제품으로서 일정 수준 이상의 화폐 가치를 가진 품목

을 말한다. 장비는 구조적으로 부분품, 결합체 및 구성품으로 구성되어 있다. ☜ EQ(Kit), EQ--UIP(Equipment)

장비 검사(裝備檢査) [공통] *Maintenance Inspection*
모든 장비에 대한 정비 검사는 지휘관에 의해 실시되며 이같은 검사를 통하여 지휘관은 장비의 사용 가능 정도 및 정비 소요 판단과 정비 능률을 측정한다. 정비 검사에는 지휘검사, 기술 검사 및 불시 검사의 3종이 있다. ☜ MI(Maintenance Inspection)

장비 고장(裝備故障) [비무기체계] *Deadline*
고장으로 인하여 수리 부속품이 필요하거나 정비를 요하는 고장 장비, 파손 또는 고장으로 수리를 요하는 사용 불가능 장비, 긴박한 전투 상황하에서는 사용 가능 하더라도 안전에 유해로운 상태의 장비, 계속적인 사용으로 장비에 심한 결함이 초래되는 장비 등은 장비 고장으로 분류된다. 장비 성능 시험 공구(Equipment Performance Test Set) 장비의 주요기관의 성능을 시험하는 공구로서 노즐 시험기, 엔진 가동 측정 시험기, 회전속도 시험기, 연전류 검출관 시험기 등이 있다. 또한 이러한 시험공구는 장비를 정비 후에 검사하는 공구로서도 사용된다. ☜ DL(Dead Line)

장비 도태 심의 대상 장비(裝備淘汰審議對象裝備) [공통]
도태 결정 시 합참 장비 도태 심의 위원회 심의를 거쳐야 하는 주요 전투 장비를 말한다.

장비 등록 관리(裝備登錄管理) [공통]
장비의 등록 번호, 도입 년도, 부수 장비 및 공구, 장비 이동 사항 등을 기록, 관리하는 것으로서 제대별로 장비 등록증을 유지 및 관리하는 것을 말한다.

장비 배당표(裝備配當表) [공통] *Table Of Allowance*
인원 배당표에 의거하여 편성된 단위 부대 및 특정 기능 부대에 대한 필수 장비를 제외한 기타 장비 인가량을 규정한 문서이다. 각 군 본부의 별도 지시가 없는 한 이에 열거된 기타 장비를 청구하고 불출하는 데 대한 기본 근거 문서이다. 이 업무는 군수참모부에서 담당하는데, 육군의 경우 2004년부터 장비 편성표에 통합되어 이 업무는 정보 작전참모부에서 담당하고, 군수참모부는 장비 외 물자 배당 업무만을 전담하고 있다. ☜ TA(Table Of Allowance)

장비 성능 시험 공구(裝備性能試驗工具) [공통] *Equipment Performance Test Set*
장비의 주요 기관의 성능을 시험하는 공구로서 노즐 시험기, 엔진 가동 측정 시험기, 회전속도 시험기, 연전류 검출관 시험기 등이 있다. 또한 이러한 시험 공구는 장비를 정비 후에 검사하는 공구로서도 사용된다.

장비 수명 연장 계획(裝備壽命延長計劃) [항공] *Service Life Extension Program*
기체에 대한 수명 연장 계획. ☜ SLEP(Service Life Extension Program)

장비 유지비(裝備維持費) [공통] *Equipment Main--tenance Cost*
각 장비를 관리·유지하는 데 소요되는 비용으로, 이는 수리 부속비와 연료, 유류 및 교탄비를 포함하는 장비 운용비의 합계로 산출된다. 장비의 성능과 상태 유지 및 가동과 사용에 필요한 유지 물자 제반 요소를 포함하여 이에 소요되는 비용 요소이다.

장비 인가 기준(裝備認可基準) [공통]
부대별 부여된 직능 수행에 필요한 장비의 종류와 수량을 결정하기 위한 기준을 말한다.

장비 인가표(裝備認可表) [공통]
☞ 장비 편성표(裝備編成表)

장비 인가 현수표(裝備認可現數表) [공통] *Equip--ment Authorization Inventory Data*
부대 및 부서별 완·감편 장비 인가 및 보유 현황이 수록되어 있는 장비 인가 문서로서 매년 초 발간 배포하며, 중앙 장비 인가 보유표와 기지별 장비 인가 보유표가 있음. ☜ EAID(Equipment Au--thorization Inventory Data)

장비 전투 준비 태세 평가 기준(裝備戰鬪準備態勢評價基準) [공통]
장비 보유 비율에 장비 가동율을 반영해서 평가하는 방법을 말하며, 평가율은 80%이상(A급, 완전 전투 준비), 70~79%(B급, 준 전투 준비), 69% 이하(C급, 비전투 준비)로 구분한다. 산정 공식은 다음과 같다. 1. 장비 보유 비율 × 장비 가동율. 2. 장비 보유 비율 = (장비 보유 수 / 장비 인가 수)×100(%). 3. 장비 가동율 = (보유 장비 운용 시간(Uptime)/ (보유 장비 운용 시간(Uptime) + 불가동 시간(Downtime))) × 100(%). 4. 종합 장비

보유 비율 : 장비 모델별 보유 비율 산술 평균. 5. 장비 가동 비율 : 장비 모델별 합계의 가동 비율.

장비 정비 기록부(裝備整備記錄簿) [공통] *Equipment Maintenance Log*
장비별 자금 관리 보급 제도의 자금 배정 대 사용의 기준 문서이며, 연도 자금 사용 실적, 유류 소모 실적, 주파 거리(시간), 정비 인시 등을 월별 종합 기록하여 장비 종합 이력부의 기록을 위한 자료를 제공한다.

장비 정비 일지(裝備整備日誌) [비무기체계] *Equipment Maintenance Log*
장비, 기계 및 기타 도구에 대한 유지 보수를 추적하는 개인이나 단체에 의해 사용됨. ☜ EML (Equipment Maintenance Log)

장비 정비 정보 체계(裝備整備情報體系) [국방정보체계]
무기 체계의 주 장비를 중심으로 수리 부속 및 공구의 보급 및 정비 관련 사항을 최신 정보 기술을 이용하여 개발한 정보 체계로서 육·해·공군의 편성 부대로부터 국방부에 이르기까지 정비 관련 부서에서 사용하는 통합 정비 지원 시스템이다.

장비 제독소(裝備除毒所) [방호] *Equipment Deco-ntamination Station*
화생방 작용제에 노출된 장비를 제독하기 위하여 전술 상황을 고려 일정한 장소를 선정하여 오염된 장비를 제독하는 곳. 화학 부대 지원 하에 실시하는 정밀 장비 제독소와 피지원 부대 자체적으로 실시하는 급속 개념의 장비 제독소로 분류할 수 있다. ☜ EDS(Equipment Decontamination Station)

장비 제독제(裝備除毒劑) [방호] *Equipment Deco-ntaminant*
화학 및 생물학 작용제에 오염된 장비를 제독하는 제독제. 장비 제독제로 사용되는 DS2는 모든 독성 화학 작용제를 제독할 수 있으며 HD와 GB는 5분 내에 제독하는 등 효과가 가장 빠른 제독제이다. 성분은 70%의 디에틸렌 트리아민과 28%의 에틸렌 글리콜 메틸에테르와 2%의 가성소다로 구성된다. 소형 제독기에 충전하여 화학 및 생물학 작용제에 오염된 소지역 및 장비를 제독한다. 보관 시 주의할 사항은 STB 제독제와 혼합 보관하면 폭발 현상이 발생할 수 있으므로 혼합 보관을 해서는 안 된다.

장비 종합 이력부(裝備綜合履歷簿) [공통]
장비의 보급시로부터 폐기시까지 제반 기록 사항을 유지하는 양식으로 장비당 1매씩 작성한다. 주요 내용은 장비목록, 이력, 정비 제원을 기록하며, 매년도 수리부속 및 유류사용 금액을 장비 정비 기록부에서 결산하여 이기하는 양식이다.

장비 편성표(裝備編成表) [공통] *Table Of Equipment*
인원 배당표에 의거하여 편성된 단위 부대 및 특정 기능 부대에 대한 필수 장비 인가량을 규정한 문서이다. 각 군 본부의 별도 지시가 없는 한 이에 열거된 필수 장비를 청구하고 불출하는 데 대한 기본 근거 문서가 된다. 이 업무는 정보 작전 참모부에서 담당하고 있다. 육군의 경우 2004년부터 장비 편성표로 장비 배당표가 통합되어 필수 장비뿐만 아니라 기타 장비 업무도 정보 작전 참모부에서 담당하고 있다. ☜ T/E(Table Of Eq-uipment), TE(Table Of Equipment), 장비 인가표(裝備認可表)

장비표(裝備表) [비무기체계] *Table Of Equipment*
군 단위 부대의 정상 임무, 편제 기구, 인원 및 장비 수량을 규정하고, 군부대 또는 해당 예하 부대에서 사용하는 인사 배치에 관한 지시에 따라 각기 소요수의 인원을 신청 및 제공하는 근거가 되며, 군 본부로부터 별도 지시가 없는 한 각기 이에 규정된 일체 장비를 청구 및 지급할 때의 근거가 되는 표. ☜ TE(Table Of Equipment)

장비 표준화 부호(裝備標準化符號) [공통] *Stand-ardization Equipment Identification Code*
장비 및 부품에 대한 표준화를 식별하기 위한 군수 전산 부호이다. 길이 및 형식은 1자리 문자로 구성된다.(보급 부호집 참조). A : 표준 장비, B : 제한 표준 장비, C : 비표준 장비, E : 시험용 장비, F : 상용 장비.

장비 피해 상태(裝備被害狀態) [공통]
전시 전투 및 비전투 상황 하에서 발생되는 피해 장비의 피해 정도와 수리 가능 여부에 따라 분류하는 기준이다. 피해 상태의 구분은 완파, 대파, 중파, 경파로 나뉘어진다.

장비 현황(裝備現況) [공통] *Equipment Status*
군대의 전투력을 이루는 무기 체계 · 장비 · 설비.

ㅈ

또는 기술적인 준비 상태의 현재 상황. ☜ ES (Equipment Status)

장비 현황표(裝備現況表) [공통] *Status Of Equipment*
군대의 전투력을 이루는 무기 체계 · 장비 · 설비. 또는 기술적인 준비 상태의 현재 상황을 일정한 형식과 순서에 따라 보기 쉽게 나타낸 것.

장사정 포(長射程砲) [화력] *Long Range Artillery*
장사정포는 북한 육군이 보유한 장거리 사격이 가능한 화포류를 총칭한다. 구체적으로는 M-1985 다연장 로켓포와 M-1991 다연장 로켓포, 170mm 곡사 자주포를 말한다. M-1985 다연장 로켓포와 M-1991 다연장 로켓포 등은 러시아의 카추사 로켓을 개량한 것이다. 따라서 외국에서는 장사정포라고 별도로 부르지 않고, 일괄해서 북한이 보유한 카추사 로켓이라고 부른다.

장애 극복 모드(障礙克復mode) [국방정보체계] *Fail-over*
1차 시스템이 고장 또는 정기 유지 보수 등의 이유로 이용할 수 없는 상태가 되었을 때, 2차 시스템이 즉시 그 임무를 넘겨받아 프로세서, 서버, 네트워크 또는 데이터베이스 등과 같은 시스템 구성 요소의 기능들이 중단 없이 유지될 수 있는 백업 운전 모드.

장애 내성(障礙 耐性) [국방정보체계] *Fault Tolerant*
고장이 발생했을 때 이를 수리하거나 회복하지 않은 채로도 기능의 저하 없이 가동할 수 있고, 또한 24시간 연속 운전 및 서비스를 제공하기 위한 시스템. 예를 들면 케이블이나 어댑터에 고장이 발생한 경우 고장을 수리해 중단된 서비스를 회복시키는 것이 아니고, 고장 부분을 방치한 채로 순간적으로 각각의 서비스를 다른 케이블로 우회시켜 서비스를 정지시키지 않는 시스템을 말한다.

장애물(障碍物) [기동] *Barrier; Obstacle*
적의 이동을 저지, 지연 또는 전환시키는 지형, 토질 그 자체와 그러한 목적을 위해 인위적으로 조성한 것의 총칭. 기본적으로 자연장애물과 인공장애물로 분류한다.

장애물 개척 장비(障碍物開拓裝備) [기동] *Counter Obstacle Vehicle*
굴착기, 쟁기 등 각종 장비를 이용하여 지뢰 등 다양한 장애물을 효과적으로 제거할 수 있는 장비. ☜ COV(Counter Obstacle Vehicle)

장애물 극복(障碍物克復) [기동] *Subjugating Obstacle*
장애물을 엄호하고 있는 적의 직 · 간접 화력을 무력화시키고, 연막으로 관측을 제한하는 등 대항을 최소화 시킨 후 장애물을 제거하거나 무력화시켜 통로를 개척하고 표지함으로써 아군의 전술적 기동과 공격 기세 유지를 가능하게 하는 활동.

장애물 극복 부대(障碍物克復部隊) [기동] *Task Force Of Obstacle Subjugation*
장애물 극복을 위해 연대 급으로부터 중대 급에 이르기까지 기동 부대의 성격과 규모에 따라 제대 별로 상이하게 편성 및 운용되는 특수 임무 부대로서. 극복 임무를 수행하는 작전 부대에 따라 자체 자산 및 공병 자산을 할당받아 구성된다. 장애물 극복을 방해하는 적 위협을 제압하는 지원 부대, 장애물 통로를 개척하고 표지하는 극복 부대, 장애물 대안상의 적을 격멸 및 격퇴하는 강습 부대로 편성되어 있다.

장애물 운용 및 거부 계획(障碍物運用及拒否計劃) [기타]
적의 이동을 협지로 유도하고 방향을 변경시키고 제한 및 지연 혹은 지지하기 위한 장애물의 운용 및 적의 인원과 장비의 부가적인 손실을 가하는 데 관계가 있는 작전계획(명령).

장애 복구형 패킷 링(障碍復舊形packet ring) [지휘통제/통신] *Resilient Packet Ring*
광케이블 링에서 데이터 트래픽을 효과적으로 전달하기 위하여 동기식 디지털 계위(SDH) 망의 뛰어난 복구 처리 능력과 이더넷 망의 비용 효율성의 장점을 두루 활용하는 기술. ☜ RPR(Resilient Packet Ring)

장애 부표(障礙浮標) [공통] *Obstipation Buoy*
장애물의 위치를 나타내는 부표.

장애 표식등(障礙 標識燈) [기동] *Obstruction Light*
비행장 활주로 끝 부근에 있고 장애물을 표시하기 위한 적색 등.

장약(裝藥) [화력] *Charge; Explosive Fill*
포탄을 발사하기 위하여 화포의 약실에 화약을 장입한 것으로 분리 장전 및 반고정탄에 사용되는 추진 장약 또는 폭발물이 있다.

장전(裝塡) [화력]
총포에 탄알이나 화약을 재어 넣는 일.

장전기(裝塡器) [화력] *Priming Device*
탄약 이송 장치로부터 공급된 탄 및 장약을 포의 약실 내로 장전하는 기능을 수행하는 장치.
☜ 장전 장치(裝塡裝置)

장전 기구 기술(裝塡機構技術) [화력]
(1) 포탄이나 장약을 짧은 시간 내에 급속으로 자동 장전할 수 있는 다자 유도/다축 구동 기술. (2) 포탄과 장약을 정확하게 약실로 장전시키는 다관절 링크 해석 및 설계 기술.

장전기 조립체(裝塡器組立體) [기동] *Loading Unit Technology*
자동 장전 장치의 세부 구성품으로 선상탄 통 내의 장전 위치에 있는 주포 탄약을 주포의 약실 내부로 공급하는 장치.

장전 작용(裝塡作用) [화력] *Priming Action*
압축되어 있던 복좌 용수철의 복원력으로 노리쇠 뭉치가 전진하면서 노리쇠 전면에 올려진 탄약을 약실로 밀고 들어가는 기능.

장전 장치(裝塡裝置) [화력]
☞ 장전기(裝塡器)

장전 제어 기술(裝塡制御技術) [화력]
성능 요구 조건을 충족하는 시간선 분석을 수행하고 진동 충격을 해석하여 안전적이고 신속한 장전이 가능한 장전 제어 설계 기술.

장전 지연 장치(裝塡遲延裝置) [공통] *Arming Delay Device; Arming Delay Mechansm*
(1) 일반적으로 제반 무기 체계의 무장 및 동작 개시를 지연하는 장치를 의미하는 용어이나, 통상적으로 해군 무기 체계 중 기뢰의 운용 개념 중 하나로 많이 사용된다. 이 경우 기뢰는 수중에 부설된 상태에서 사전에 설정된 일정 기간 비활성 상태를 유지할 수 있다. (2) 기뢰가 부설된 후에 지정된 시간 동안 기뢰가 작동되지 않도록 하는 기뢰의 내부 장치. ☜ 무장 지연 장치(武裝遲延裝置)

장주(場周) [항공] *Traffic Pattern*
항공기의 이착륙을 위하여 설정한 일정한 경로 및 고도. ☜ 비행장 주위 경로(飛行場周圍經路)

장주기 운동(長週期運動) [항공] *Phugoid Motion*
피치의 변화가 서서이 일어나며 진폭의 감쇄율도 아주 느려 조종간을 움직이지 않음에도 수 분 동안이나 진동이 남아 있는 항공기의 세로 운동.

장주퇴(長駐退) [화력] *Long Recoil*
가변 주퇴 제어에서 저사계 사격 시 주퇴 거리를 길게 설정해서 사격하는 방식. ☜ 롱 리코일(Long Recoil)

장질 부사(腸窒扶斯) [방호]
☞ 장티푸스(腸typhus)

장질부사균(腸窒扶斯菌) [방호]
☞ 장티푸스균(腸typhus菌)

장치(裝置) [공통] *Device; Equipment*
어떤 목적에 따라 기능을 발휘하도록 기계, 도구 따위를 그 장소에 장착함. 또는 그 기계, 도구, 설비.

장치 드라이버(裝置 Driver) [국방정보체계]
☞ 장치 작동기(裝置作動機)

장치 작동기(裝置作動機) [국방정보체계] *Device Driver*
컴퓨터 운영 체계(OS)로 하여금 컴퓨터의 어떤 장치와 통신하여 그것을 제어할 수 있게 하는 프로그램 루틴이며 장치 드라이브라고도 한다. 또는 높은 수준의 컴퓨터 프로그램들이 컴퓨터 하드웨어 장치와 상호 작용을 하기 위해 만들어진 일종의 컴퓨터 프로그램이다. ☜ 장치 드라이버(裝置 Driver)

장탄동(裝彈동) [화력]
☞ 이탈피(離脫皮)

장티푸스(腸typhus) [방호] *Typhoid Fever*
살모넬라(Salmonella typhi)균에 의해서 발생하며, 환자와 보균자의 대소변이나 장티푸스균에 오염된 물 또는 음식물을 통해 전염되는 급성 열성 전신 질환 전염병. 장티푸스균은 담즙 내에서 잘 증식하며, 균이 환자로부터 분리되어 직사광선에 노출, 건조되지 않는 한 장시간 생존한다.
☜ 염병(染病), 장미진(薔薇疹), 장질 부사(腸窒扶斯), 티푸스(Typhus)

장티푸스균(腸typhus菌) [방호] *Sallmonella Typhi*
음식물이나 물에 의해 경구 감염되고, 병원성은 경구적으로 소장 내에 침입하여 임파선을 통해서 장벽을 지나 혈중에 들어가 장관 조직을 포함한 여러 기관에서 증식하여 염증을 일으키는 균. 증식된 균은 다시 대변으로 배설되고 발열, 임파조직의 괴사, 간의 국소 괴사, 담낭염, 복막염,

폐염, 비증대, 위장 기능장애 등의 증상을 발생시킨다. 잠복기는 7~20일이며 균의 저항력은 인체 밖에서 상당 기간 생존할 수 있다. 특히 하수 또는 불결한 물에서는 더 오래 생존할 수 있지만 직사광선이나 건조에 약하다. 소독제 또는 56℃에서 1시간 내에 사멸한다. ☜ 살모넬라 티피뮤리움(Salmonella Typhimurium), 장질부사균(腸窒扶斯菌), 티푸스균(Typhus菌)

장해도(障害度) [지휘통제/통신] *Degree Of Interference*
전자파 장해(연속 장해와 클릭)에 대하여 주파수에 의존하는 한계 값. 장해 전압, 장해 전력, 장해 전자기장의 세기에 적용된다.

장해 억제도(障害抑制度) [가동] *Degree Of Interference Suppression*
전자파 장해 측정 수신기로 가중된 장해값을 측정할 때, 규정된 주파수 범위 내에서 개개의 차량 시스템에 의해 유지되어야 하는 전자파 장해 전압의 최대 레벨에 대한 값.

장해 한계(障害限界) [방호] *Limitof Interference*
전자파 방해에 의해서 기기, 장비, 또는 시스템에 발생하는 성능 저하의 최대 허용 한계 정도.

재고(在庫) [비무기체계] *Inventory; Stock*
(1) 재고에는 점포나 기업이 보유하고 있는 제품, 반제품, 원자재 등이 포함된다. 유통에 있어서는 조달과 생산 사이의 자재 재고, 생산공정 간의 장치 재고, 생산과 판매 사이의 제품 재고 등이 있다. (2) 일반 시설부대가 임무 수행을 위하여 사용할 목적으로 저장 보유 중인 각종 보급품을 말하며, 이 계정은 재고품을 화폐가치로 표시하는 차변 잔액 계정이다. ☜ STK(Stock)

재고 고갈률(在庫枯渴率) [공통] *Zero Balance Rate*
계정상의 대변과 차변의 수량이 0으로 된 상태의 비율을 말한다. 재고 고갈률은 보급 지원 시설부대에 확보·운용 중인 인가 저장 품목(ASL)중 재고 고갈로 보급하지 못한 품목에 대한 비율(청구 품목 수 대 재고 고갈 품목 수)을 말한다.

재고 관리(在庫管理) [공통] *Inventory Management*
보급 기관에서 장차 수요에 신속히, 그리고 경제적으로 운용할 수 있도록 재고를 적정 수준으로 유지하고 과학적으로 관리하여 사용 부대의 수요를 가장 효과적이고 능률적으로 충족시키는 과학적인 관리 활동이다. 재고 관리 목적은 피지원 부대에 효과적, 경제적, 능률적인 보급 지원을 제공하고, 피지원 부대에 적소, 적량을 지원 보장하기 위해서 보급 지원의 기준을 설정 유지하고, 재고 수준 유지를 위해 적정 자산을 관리하는 것이다. ☜ 인벤토리 컨트롤(Inventory Control)

재고 기금(在庫基金) [공통] *Stock Fund*
표준화되고 일상용으로 사용되는 품목의 획득, 보관 및 보급 활동에 사용할 목적으로 자금과 물자로 설정된 기금을 말한다. 이는 최초로 재고기금이 설정되어 운전자금으로 현금이 공급되고, 기금에 포함될 형태의 장비와 보급품이 환산되어 회계 처리되면 가용 자금으로 재고품을 구입하였다가 이것을 군기관, 승인된 정부 기관에 판매한다. 이들로부터 받은 대금은 다시 판매한 물품을 보충하는 데 사용하는 순환 과정을 반복하게 되며, 영속성을 가지고 회전하게 된다. 재고 기금에 포함될 품목의 결정은 카테고리별로 결정하며, 자본적 투하나 회전 기간이 긴 품목은 제외한다.

재고 모형(在庫模型) [비무기체계] *Inventory Model*
재고 관리란 전체 비용을 최소로 줄일 수 있는 적정 재고 수준을 유지하고 관리하는 것을 말하며 이러한 문제를 다루는 모델을 재고 모델이라고 한다. ☜ IM(Inventory Model)

재고 목표(在庫目標) [비무기체계] *Inventory Objective*
현 보급 운영을 지속하고 장차 예상되는 미래의 수요를 충당하기 위하여 보유하고 있어야 할 보급품의 수량으로서 재고 목표(SO)는 운영 수준(OL)과 안전 수준(SL)의 합이다. ☜ IO(Inventory Objective)

재고 번호(在庫番號) [비무기체계] *Stock Number*
국가 재고 번호와 외국 재고 번호로 구분하며, 나토 목록 체계 표준화 협정에 따라 각 군수품을 표시하기 위하여 각 군수품에 체계적으로 부여한 번호로서 군급 분류 부호, 국가 부호, 품목 식별 번호로 구성된 번호를 말한다. ☜ SN(Stock Number)

재고 번호 불일치 목록(在庫番號不一致目錄) [공통] 재고 위치 목록의 보조 출력 문서로서, 재고 위치철에는 수록되어 있으나 품목 기본철에는 삭제되어 수록되어 있지 않은 품목을 재고 위치철에서 삭제하고 그 목록을 인서하여 저장창에 통보하기 위한 출력 문서이다.

재고 번호 식별 부호(在庫番號識別符號) [비무기체계] *Stock Number Indicator Codes*

군수 전산 자료철 중 품목기본철의 제 2종란에 표시하는 부호로서 길이는 한자리이며, 알파벳으로 표시한다. 이것은 재고 번호 형태를 식별하기 위한 부호이다.(보급부호집 참조) S : 순수 국산 개발 품목, T : Part No. X : 외국 물자 개조 품목, Z : 재고 번호가 15자리 이상 및 미식별 품목. ☜ IS(Stock Number Indicator Codes)

재고 보유량(在庫保有量) [공통] *On Hand*
기지 및 창에서 보유 중인 군수품의 재고량을 말한다. ☜ OH(On Hand)

재고 보충 소요(在庫補充所要) [공통]
운용 소요와 대비되는 개념으로 예하 군수 보급 시설 부대의 재고로 확보 및 운영되어야 할 물량에 대한 소요이다.

재고 보충 청구(在庫補充請求) [공통]
청구 목표를 충족하기 위한 청구로 재청구점이 재고와 수입 예정품을 합한 수량과 같거나 이보다 적을 때 청구하는 것을 말한다.

재고 수준(在庫水準) [비무기체계] *Stock Level*
재고 수준이라고 하는 경우는 품목별로 보는 것이 아니고 창고에서의 재고량을 출하량으로 나눈 것으로 판매량에 환산해서 몇 일분 몇 개월분이라고 나타내고 재고 전체의 수준으로서 포착하는 것이 일반적이다. ☜ SL(Stock Level)

재고 수준 유지 발주(在庫水準維持發注) [공통] *Foreign Military Sales Order #1*
군수 보급 지원 협정(CLSSA) 하에 미군의 수요 경험과 구매국의 예상 소요를 근거로 한 재고 수준을 유지하여야 할 주문량을 말하며 미 공군 관리 비소모성·소모성 품목과 미국방 군수 본부(Defense Logistics Agency : DLA) 관리 소모성 품목으로 구분하여 보통 17개월 소요 중 5개월분 금액을 예치한다. ☜ FMSO #1(Foreign Military Sales Order #1)

재고 없음(在庫--) [비무기체계] *Not In Stock; Zero Balance*
점포나 기업이 보유하고 있는 제품, 반제품, 원자재 등의 재고가 없는 상태. ☜ NIS(Not In Stock), Z/B(Zero Balance)

재고 유지비(在庫維持費) [공통]
물품 1단위를 보유함에 따라 변동적으로 발생하는 비용을 말한다. 단위기간을 1년간으로 한 경우의 보관비를 그 물품의 단가로 나눈 비율을 연간 보관비율이라고 한다.

재고 조사(在庫調査) [공통]
☞ 재물 조사(財物調査)

재고 통제(在庫統制) [비무기체계] *Stock Control*
기록 및 보급 제도를 통하여 보급품의 자산, 위치 및 상태 등에 관한 제반 제원을 통제·유지하는 절차를 말한다. 재고 통제 기능은 불출 가용 물자의 수량을 파악하고 그들의 위치에 관하여 정확한 기록을 유지하는데 있다. 재고 통제의 목적은 분배 추진 계통 내에서 최소 한도의 수량으로써 최대 한도로 공급 효과를 누릴 수 있도록 보급 운용을 관리·통제하는데 있다. ☜ SC(Stock Control)

재고품(在庫品) [비무기체계] *Inventory*
창고에 아직 내놓지 아니하였거나, 창고에 쌓아 둔 보급품. ☜ INVT(Inventory)

재고 회전율(在庫回轉率) [공통] *Inventory Turnover*
재고의 보충 빈도로서 통제 기간 또는 일정한 검토 기간 중 재고가 얼마나 고갈되었다가 다시 보충되느냐 하는 재고의 회전 속도를 말한다.

재난(災難) [기타]
작전 임무 수행에 지장을 초래하는 사태로서 다음과 같은 상태를 말함. 1. 적의 공격 행위로 인하여 발생한 피해(전시 재난). 2. 평시 우발적으로 발생한 주요 사고(평시 재난). 3. 자연 현상에 의하여 발생한 피해(자연 재난).

재난 통제(災難統制) [공통] *Disaster Control*
적대 행위, 자연 또는 인공적인 재난에 대비하여 사전에, 중간에 또는 그 후에 피해 가능성을 감소하고 그 효과를 최소로 하며, 복구를 개시하기 위하여 취하는 조치.

재돌입(再突入) [공통] *Reentry*
우주선 따위가 대기권 밖으로 나갔다가 다시 대기권 안으로 들어오는 일.

재돌입 궤도(再突入軌道) [화력] *Reentry Track*
로켓의 회전 궤도에서, 재돌입 지점과 지상 착륙점 사이의 영역.

재돌입 운반체(再突入運搬體) [화력] *Re-Entry Vehicle*
탄도 유도탄 사격 시 탄도의 최종 단계에 있어서

ㅈ

지구 대기권으로 재돌입하도록 제작한 우주 운반체의 부분.

재돌입체(再突入體) [공통] *Reentry Vehicle*
우주선 등으로서 대기권 밖을 비행한 후 다시 대기권에 돌입하는 부분. 로켓의 앞부분에 장착하며, 대기권에 돌입할 때 발생하는 고열에 견딜 수 있는 특수 물질로 만든다.

재래식(在來式) [기타]
예전부터 전하여 내려오는 방식.

재래식 무기(在來式武器) [화력] *Conventional Weapon*
핵무기, 화학 무기 및 생물학 무기를 제외한 무기의 총칭으로 통상 무기 또는 비핵무기라고도 한다.

재래식 무기 금지 협약(在來式武器禁止協約) [화력] *Convention On Certain Conventional Weapn*
1983년 12월 2일 발효되어 현재 미국, 중국, 일본, 러시아 등 84개국이 가입해 있으며, 과도한 부상이나 무차별적인 살상 효과를 초래하는 특정 재래식 무기의 사용을 제한/금지하기 위한 국제 협약으로서 5개 의정서로 구성되어 있다.
☜ CCW(Convention On Certain Conventional Weapon)

재래식 부대(在來式部隊) [기타] *Conventional Forces*
비핵무기를 사용하여 작전을 수행할 능력이 있는 부대.

재래식 지뢰(在來式地雷) [화력] *Conventional Mine*
통상 손으로 매설 또는 설치하는 지뢰. 주로 기계식 장치에 의해 폭발되도록 고안되었으며, 기능이 보완된 일부 지뢰를 제외하고는 자폭 기능이 없고 식별 및 탐지가 곤란한 특징이 있다.

재래식 탄약(在來式彈藥) [화력] *Conventional Ammunition*
일반적으로 소화기로부터 화포, 전차에 이르기까지 투발, 투척, 발사에 의해 작용하는 모든 탄약을 총칭하며, 전자 방식에 의해 유도되는 탄약을 제외한 일반적인 탄약을 말한다.

재료(材料) [비무기체계]
각종 제품이나 건설 공사물을 만들기 위해 이용할 수 있는 물질. ☜ MAT(Material)

재료비(材料費) [기타] *Materials Cost*
공사 또는 제조에 직접, 간접으로 소요되는 재료, 소모품 등의 화폐적 가치로서 원가계산상의 일부 요소이다.

재료와 재료비(材料--材料費) [공통] *Material And Materials Cost*
재료와 재료비를 구분하면 전자는 생산 과정에 아직 투입되지 않는 것인 데 반하여 후자는 이미 생산 과정에 투입된 것을 뜻한다. 즉 제품을 제조하기 위하여 소비된 제품의 가치를 재료비 또는 원료비라고 한다. 엄밀한 의미에서 연료와 재료는 구분된다. 원료가 화학적 가공에 의하여 제품화되는 것이라면 재료는 물리적인 가공에 의하여 제품화되는 것이다. 예를 들면 원유가 휘발유로 되는 것은 화학적 가공이고, 목재가 책상으로 되는 것을 물리적인 가공이 되는 것이다. 그러나 이와 같은 구분은 원가계산상 본질적 내용을 달리하는 것이 아니므로 별로 의미는 없다. 일반적으로 원료나 재료가 제품 제조에 소비된 것을 재료비라고 한다.

재머(Jammer) [감시/정찰]
☞ 전파 방해 장치(電波妨害裝置)

재무관(財務官) [공통] *Financial Manager*
각 중앙 관서의 장으로부터 지출 원인 행위의 직무를 위임받은 공무원, 즉 각 중앙 관서의 장이 그 소속 공무원에게 지출 원인 행위의 사무를 위임하였을 경우에는 당해 지출관과 기획 재정부 장관 및 감사원에 통지하여야 한다. 재무관은 당해 중앙 관서의 장으로부터 재배정 받은 세출 예산의 범위 내에서 지출 원인 행위를 하되 법률과 세출 예산이 정한 목적에 부합되도록 하여야 한다. 각 중앙 관서의 장은 그 소속 공무원으로 하여금 재무관의 사무를 대리하는 공무원을 대리분임 재무관이라 하며 세출 예산에 대한 지출 원인 행위 직무를 위임받은 자를 말하고 계약에 관한 사무를 담당하는 공무원을 계약관이라 한다.

재무 관리(財務管理) [공통] *Financial Management*
기업의 경영 활동을 재정적인 측면에서 담당하는 것을 말한다. 이는 모든 형태의 기업에서 자본의 조달과 나아가서는 그 운용 문제를 관리하는 관점에서 다스리게 되는 경영학의 한 분야이다. 재무관리는 일명 경영 재무, 재정 관리, 기업금융, 기업 재무, 회계 금융, 관리 재무 또는 집행적 재무라고도 불리우나 내용은 대동소이하다. 재무관리의 구체적인 대상으로는 필요 자본의 견적, 자

본의 조달 원천, 자본조달의 방법, 자본 지출의 통제, 필요 현금의 통제, 수입의 통제 등이 주요 과제라고 하겠다. 각 군에서 사용하는 재무관리는 재정 관리와 혼용하며, 각 군 지휘 관리 제도에서는 운영 자원의 재무적 측면을 대상으로 한다.

재무장(再武裝) [화력] *Rearming*
(1) 항공기, 해군 함정, 전차 또는 장갑차 등에 대하여 항시 전투에 사용할 수 있도록 탄약, 포탄 및 기타의 무장 품목을 규정된 지정량으로 준비하는 것. 불완전한 병기 장비의 대치도 포함됨. (2) 포탄이나 야포, 박격포, 또는 로켓의 포탄에 있는 신관을 재조절하여 원하는 시간에 폭발하도록 하는 것.

재무 제표(財務諸表) [공통] *Financial Statements*
재무제표란 일정 기간(사업년도) 동안의 경영 성과와 특정 시점의 재무 상태를 나타내 주는 보고서를 말하며, 재무제표는 연말에 결산을 해서 만드는 서류라는 의미에서 결산서라고도 한다. 회사는 자사의 종합적인 사항을 내부 또는 외부에 있는 이해 관계자에게 알리는 수단으로 재무제표를 이용하고 있다. 즉, 일정 기간 동안 발생한 회사의 여러 가지 유형의 활동(자재 구매, 생산, 판매 활동 등)을 계정과목이라는 일정한 분류 기준에 의하여 집계한 후 회사의 실체를 내부 또는 외부에 있는 사람에게 보고하는 것이 바로 재무제표의 기본 개념이며 목적이다. 이렇게 보고된 재무제표는 경영자의 의사 결정과 금융기관으로부터 자금의 유통, 투자자들의 주식 투자 결정, 적절한 세금 납부 등에 필요하다. 재무제표의 종류에는 대차대조표, 손익계산서, 이익잉여금 처분계산서(결손금 처리 계산서), 현금 흐름표가 있다.

재무 회계(財務會計) [공통] *Financial Account; Fi--nancial Accounting*
기업의 경영실적 혹은 재정상태를 주주 · 채권자 · 투자자 · 기타 기업에 관계 있는 제3자에게 보고하기 위하여 유지하는 회계를 말하며, 종래 전통적으로 행하여 오던 회계는 이 재무회계에 속한다. 재무회계에 있어서는 회계기간을 설정하여 그 기간중 사업활동의 결과로서 경영성적 또는 기말의 재정상태 등을 금액으로 표시하며, 특히 계속기업이란 처지에서 회계되는 것이다. 재무회계에 있어서는 경영성적을 명백히 하기 위하여 일반적으로 발생주의 원칙이 채택된다. 즉 수익의 계상은 판매를 기준으로 하여 총액주의에 의한 총매상액에서 할인액 · 반려액 등을 공제함으로써 산출되는 순매상액으로 하며, 비용으로는 수익에 관련되는 것만이 손익대응의 원칙에 의하여 매상원가 · 일반관리비 · 판매비 등으로 계상된다. ☜ 외부 회계 보고(外部會計報告)

재물 조사(財物調査) [공통] *Inventory Inspection*
저장 중인 재산의 수량, 상태 및 위치를 파악하여 기록에 반영하는 동시에 실 소요를 판단하여 초과 및 불용 자산을 발굴하고 그 결과를 예산 편성 및 조변 소요(調辨所要)에 반영하는 행위이다. 재물 조사는 방법별로 개창식과 폐창식 재물 조사로, 시기별로는 정기 재물 조사와 특별 재물 조사로 분류된다. 정기 재물 조사에는 부대 재물 조 사와 전군 재물 조사가 있다. ☜ 재고 조사(在庫調査)

재물 조정(財物調整) [공통] *Inventory Adjustment*
재물 조사 결과 장부상의 재고와 실제 보유량이 상이할 때 관리자의 고의 또는 업무 태만이 아닌 천재지변과 같은 불가항력적인 원인으로 인하여 발생된 경우, 개인이나 부대에게 손망실 처리에 의한 변상 책임을 부여치 않고 추가 자산 등재 및 자산 삭감, 타 부대와 관리 전환 등을 통하여 장부와 실제 재고상의 수량을 조정하여 일치시킨다. 재물 조정이 가능한 경우는 재물조사 결과 동일한 품목 간에 과부족 발생 시, 키트 및 구성품을 분해 또는 조립 시 발생되는 과부족, 관리자의 태만, 부주의에 의한 것이 아니고 불가피하거나 당연한 원인에 의해 상태 변경시, 저장 중 물자의 혼합, 파손 또는 의심스러운 불출 단위나 기술 명칭 등 재고 결함 사항 발견 시에 해당된다.

재밍(Jamming) [감시/정찰]
☞ 전파 방해(電波妨害)

재발진 기지(再發進基地) [공통] *Retakeoff Base*
귀환한 비행기가 다음 번 임무 수행을 위하여 다시 발진하기 전에 보급 · 정비를 위하여 사용하는 기지.

재보급(再補給) [비무기체계] *Resupply*
필요한 보급 수준을 유지하기 위하여 재고를 충족하는 행위를 말한다. ☜ Resup(Resupply)

재보급 요청(再補給要請) [공통]
☞ 요청 재보급(要請再補給)

재분류(再分類) [비무기체계] *Regrade*
정보 항목에 부여된 등급을 상향 혹은 하향 조정하는 것.

ㅈ

재분배(再分配) [국방정보체계] *Redistribution*
한 라우팅 프로토콜을 통해 발견한 라우팅 정보를 다른 라우팅 프로토콜의 업데이트 메시지에 분산시키는 것.

재분배 확인서(再分配確認書) [기타] *Verification Redistribution Order*
범세계 재분배 제도(WWRS)의 사업 관리단(PMO)에서 WWRS 등록 물자에 대하여 판매를 확인하는 서류를 말한다. ☜ VRDO(Verification Redistribution Order)

재브린 [화력] *Javelin*
저고도로 침투하는 적 항공기를 격추시키기 위하여 제작된 유효사거리 5.5㎞ 견착식 휴대용 대공 유도탄. 1970년대 말 영국 쇼트사에서 개발하였으며 한국 등 여러 국가에서 운용되고 있다.

재사용 우주 발사체(再使用宇宙發射體) [항공] *Reusable Launch Vehicle*
일반적인 소모성 우주 발사체와 대칭되는 개념으로 항공기처럼 재사용이 가능한 우주 비행체. 대표적으로 미국의 스페이스 셔틀이 있다.

재산(財産) [기타] *Assets; Property*
금전상의 가치가 있는 유형, 무형의 것의 일체를 의미한다. 또는 개인, 가정, 단체가 소요하는 재물(Fortune)이다. 군에서 사용하는 용어의 뜻은 편성 및 장비표, 분배 및 배당표 및 기타 인가 문서로서 인가된 보급품으로 소모품 및 수리 부속품을 제외한 임의 재산, 개인 피복 및 장구/부대 피복 및 장구/부대 비품 등을 모두 포함한다. 재산에 대한 소요 결정 기준은 편성 및 장비표(T/O&E), 분배 및 배당표(T/D&A), 배당표(TA-725), 피복 및 장비 배당표(TA-725-5) 등이다.

재산 대장(財産臺帳) [기타] *Property Book*
편성 부대 및 독립된 단위부대에서 각종 보급품을 거래할 때 반납을 요하는 재산, 소모품, 수리부속품에 대하여 증가 및 감소 현황을 기록하는 문서이다. 재산은 편성 및 독립된 단위부대의 경우 전 보유 품목을 기록·유지한다. 소모품 중 1종은 취사 단위부대, 5종은 탄약 보급소(ASP) 운영 부대, 8종은 의무대 운영 부대에서 기록·유지한다. 수리 부속품은 규정 휴대량 품목(PL)만을 재산 대장에 기록·유지하고 기타 품목은 보급 거래 기록 대장에 기록하며, 소모 기록은 장비 정비 기록부 및 부대 일지에 사용 근거를 기록·유지한다.

재생(再生) [공통] *Reactivation; Regeneration*
사용중인 장비, 재료, 제품 등이 처음 목적한 성능을 다하였을 때 물리적 혹은 화학적 처리를 통하여 재사용할 수 있는 원래 상태로 회복시키는 것.

재생 가능 소모품(再生可能消耗品) [비무기체계] *Recoverable Expendable*
사용 중인 소모품이 처음 목적한 성능을 다하였을 때 물리적, 화학적 처리를 통하여 재사용이 가능한 소모품을 말한다. ☜ XR(Recoverable Exp--endable)

재생 가능 에너지(再生可能 energy) [공통] *Regen--eration Energy*
계속 써도 무한에 가깝도록 다시 공급되는 에너지. 태양열, 수력, 풍력, 조력(潮力), 지열(地熱) 등과 같이 자연계에 존재하는 에너지이다.

재생 가능품(再生可能品) [공통] *Recoverable Item*
통상적인 수리 절차를 통해 서비스 가능한 상태로 복구가 가능한 내구재 품목이다. 경제적, 공학적으로 수리할 만한 가치가 있다고 인정한 품목.

재생 가능 품목(再生可能品目) [비무기체계]
☞ 복구 가능품(復舊可能品)

재생 연료 전지(再生燃料電池) [공통] *Regeneration Fuel Cell*
전지 반응의 생성물을 데움으로써 반응 물질이 연속적으로 재생되는 연료 전지.

재생 주기 소요(再生週期所要) [공통]
수리 주기 또는 정비 주기 소요라고도 말하며, 복구 가능 품목에 한하여 적용되는 보급 수준의 일부분이다. 이는 재생 품목이 정비 시설에서 재생되고 있는 동안에 가용한 상태로 있어야 할 수량이다. 따라서 소모성 품목에는 적용되지 않고 복구성 품목에만 적용되는 보급 수준의 일부이다.

재송신(再送信) [공통] *Retransmission*
여러 분야에서 사용되는 용어이며 통신에서는 장거리통신을 위하여 신호나 정보를 수신하여 증폭하거나 변환시켜 다시 송신하는 것을 말하며, 방송에서는 TV전파를 수신하여 케이블로 가입가구에 분배하는 것을 뜻한다.

재시험(再試驗) [공통] *Second Examination*
(1) 개발 및 운용 시험 평가에서 중대한 결함 발생시 절차에 따라 다시 실시하는 시험. (2)시험

결과 규격 불일치된 로트에 대한 수정 또는 선별 후 수정된 로트에 대해 다시 실시하는 수락시험을 재시험이라 한다.

재시험 평가(再試驗評價) [공통]
시험 평가 결과가 평가 기준에 만족할 수 없거나 시험 평가 중 전투용 사용가 판정이 불가능한 경우에는 이를 개선 보완 후 전반적인 시험 평가 항목을 재시험 평가하는 것을 말함.

재작업(再作業) [비무기체계] *Rework*
부적합한 제품을 요구 사항에 적합하도록 보완하는 조치.

재 전개 비행장(財展開飛行場) [기동] *Redeployment Air Field*
평시에는 전면적으로 점유하지 않으나 전쟁 발발과 동시에 평시 위치로부터 재전개되는 부대가 사용하는 비행장. 재전개 비행장은 주 비행장에 준하는 수준의 작전 시설이 구비되어야 한다.

재조직(再組織) [기타] *Reorganization*
재조직은 부대의 전투력이 50% 미만으로 저하되어 재편성 방법을 통해서는 임무 수행에 필요한 전투력을 회복시킬 수 없을 때 실시하는 전투력 복원 방법으로서, 복원 부대를 안전 지대로 이동시켜 병력, 장비, 보급품을 대규모로 보충하고, 지휘 통제 체계를 재구성하며, 임무 수행에 필요한 훈련을 실시하여 전투 임무에 복귀시키는 조치.

재질 피로 한계(材質疲勞限界) [공통] *Low Cycle Fatigue*
기관 부품의 안전성을 최대한 보장하면서 수명주기를 관리하기 위한 개념으로서 기관내부에서 발생하는 열, 원심력, 기계적 운동 등이 계속적으로 반복됨에 따라 재질의 탄성한계를 초과하여 발생하는 재질 손상을 말한다. ☜ LCF(Low Cycle Fatigue)

재 집결지(再集結地) [기타] *Rallying Point*
분리 또는 소산된 부대원들이 재차 집결하는 지역.

재처리(再處理) [방호] *Reprocessing*
소모 연료봉에서 플루토늄과 우라늄을 분리하고 이들 각각을 분리하여 연료로 재사용할 수 있게 화학적으로 처리하는 과정. 영국, 러시아, 프랑스, 독일, 일본 등이 현재 플루토늄 회수를 위해 이 방법을 사용하고 있다. 기타 핵능력 보유국들은 소모 연료의 재처리에 대한 연구 개발이 한창이다.

재청구점(再請求點) [공통] *Reorder Point*
안전 수준량을 사용하지 않고 청구 목표(RO) 설정 품목의 현 보급 운영을 유지할 수 있도록 보충 청구를 해야 하는 시점을 말한다. 즉 재고 상태가 그 점 이하로 내려가서는 안 되는 자산의 수량을 표시하는 점이다. 따라서 현 보유량과 수입 예정량을 합한 양에서 불출 예정을 제외한 양이 이 점에 도달하면 재청구해야 한다. 자산이 재청구점에 도달하면 언제라도 재청구할 수 있다는 점에서 재고 고갈을 효과적으로 방지할 수 있게 된다. 소모성 품목은 RL = SLQ + OSTQ이다. 수리 순환 품목에서 RL = RO - 1 이다. ☜ RP (Reorder Point)

재청구 주기(再請求週期) [공통] *Reorder Cycle*
일명 조달 주기(Procurement Cycle)라고도 하며, 이는 통상 청구와 청구와의 사이 또는 조달 행위와 다음 조달 행위와의 사이를 말한다. 대분배계통에서의 보급 수준으로 보급품의 청구와 청구 사이에 보급 운용을 유지하기 위하여 필요한 보급 일수 또는 보급품의 수량을 말한다. 소분배계통에서의 보급 수준은 운용 수준(OL)이라고 한다. ☜ RC(Reorder Cycle)

재투자 사업(再投資事業) [공통] *Reinvest Business*
투자 사업 중 추진 불가 또는 순연 사업과 계획 및 결산 잔액 발생 등의 사유로 집행년도에 가용자금 발생 시 투자 사업 예산의 효율성 제고를 위하여 해당년도에 추진 가능성 등을 고려해서 추가로 추진하는 사업.

재판매(再販賣) [공통] *Buy-back*
장비 국외 도입 시 조달한 동시 조달 품목의 초과 재고가 발생하여 국외 계약자에게 역수출하거나 국외 계약자로부터 기술을 전수받아 국내 업체가 수리 부속품 및 일반 물자를 제작하여 수출하는 것을 말한다.

재편성(再編成) [기타] *Reorganization*
전투간, 전투후, 또는 적진지(목표) 점령 후의 혼잡한 부대 질서를 정돈 복구하고 부대의 전투 효율성을 유지하기 위하여 취해지는 모든 활동.

재편성 비행장(再編成飛行場) [항공] *Regroup Air-field*
군용 또는 민간 비행장으로서 항공기가 H시 이후에 재무장, 재출격 준비, 무장 경계의 속행, 해외 전개 또는 차후 전투 임무 수행을 목적으로 재집결이 계획된 비행장.

재화 중량 톤수(載貨重量ton數) [함정]
☞ 중량 톤수(重量ton數)

재활용(再活用) [공통] *Reutilization*
불용품을 본래의 용도 외에 다른 용도로 활용 및 사용하는 것을 말한다.

재활용 가능 자원(再活用可能資源) [비무기체계]
사용되었거나 사용되지 아니하고 버려진 후 수거된 물건과 부산물 중 원재료로 이용할 수 있는 것을 지칭하며, 회수할 수 있는 에너지 및 폐열을 포함하되, 방사성물질 및 이에 의하여 오염된 물질을 제외한다.

저각도 상승 폭격(低角度上昇爆擊) [항공] *Low Angle Loft Bombing*
수평선상 35도 이내의 각도에서 무기를 투하하는 폭격의 한 형태.

저강도 분쟁(低强度紛爭) [기타] *Low Intensity Conflict*
정치적, 사회적, 경제적 또는 심리적 목표 달성을 위해 실시되는 제한된 정치 군사적 투쟁.

저격대(狙擊隊) [기타] *A Sharpshooting Squad*
적을 저격하는 임무를 띤 부대.

저격 소총(狙擊小銃) [화력] *Sniper Rifle*
정밀 사격용 소총. 일반 소총에 비해 명중률을 높이기 위해 조준경 등의 조준 장치가 붙어 있으며, 작동 방식을 단순하게 하여 사격 시 떨림을 최소화하는 형태로 설계된다. ☞ SR(Sniper Rifle), 저격용 소총(狙擊用小銃)

저격수(狙擊手) [기타] *Sniper*
적의 요원을 은밀하게 사살하는 임무를 수행하기 위해 통상 특수 장비를 가진 우수한 사격기술이 있는 소총병.

저격용 소총(狙擊用小銃) [화력]
☞ 저격 소총(狙擊小銃)

저격탄(狙擊彈) [화력] *A Sniper Bulllet*
저격용 무기에 쓰는 탄환.

저고도(低高度) [항공] *Low Altitude; Sea Skimming*
지상 위협(소구경 대공포, 적외선 지대공 미사일 등)이 가장 많이 존재하고 지표면과 가까운 범위의 고도. 저고도에서는 기동 공간의 제한으로 조종사의 숙련도가 요구되며, 적 레이더 탐색에 부분적 제한을 주어 전술적 기습 효과를 달성할 수 있고, 공대공 무장의 사거리는 감소되나 공대지 무장 투하의 정확도가 향상되는 경향이 있다. 또한, 저고도 내에서 무기 체계별 성능, 운용, 임무 형태, 전술 등에 따라 세분화하여 운영이 가능하다. ☞ 저공(低空)

저고도 감시 레이더(低高度監視radar) [감시/정찰] *Low Altitude Surveillance Radar*
해발 1만 피트 이하의 범위를 감시하는 레이더. ☞ LASR(Low Altitude Surveillance Radar)

저고도 공중 공간(低高度空中空間) [항공] *Low Altitude Space*
미연방 항공국(FAA)이 정하는 바, 통상 해수면 14,500피트 이하의 공중 공간.

저고도 공중 정찰(低高度空中偵察) [항공] *Airborne Reconnaissance Low-Altitude*
개량형 중거리 항공기의 통신정보, 방향 탐지, 전자 광학 정찰 및 감시 체제를 활용하여 반경 30~120km까지 탐지하는 방식. 저고도 공중 정찰은 가드레일, U2, JSAT RS, 금강 및 백두와 같은 다른 정보 체제로부터 상호 경고 및 조언이 가능하다. ☞ ARL-A(Airborne Reconnaissance Low-altitude)

저고도 귀환 회랑(低高度歸還回廊) [항공] *Low Altitude Recovery Corridor*
오인에 의한 아군 사격으로부터 아군기를 보호하고 안전한 진입을 목적으로 지표면으로부터 포병 고도 사이에 일정한 폭, 고도, 길이로써 설정된 회랑.

저고도 레이저 유도 폭탄(低高度laser誘導爆彈) [화력] *Low Level Laser Guided Bomb*
미국의 레이저 유도 폭탄.1980년대에 텍사스 인스트루먼츠가 개발한 제3세대 레이저 유도 폭탄이다. 저고도 레이저 유도 폭탄(LLLGB:Low Level Laser Guided Bomb)이라고도 불리며 GBU-22 · 27 · 28과 더불어 페이브웨이(Paveway) Ⅲ 시리즈로 분류된다.

저고도 비행 경로(低高度飛行經路) [항공] *Low Level Transit Route*
아군 공군 또는 지상군으로 부터 아군 전투기에 대한 위험을 최소화하기 위해 전방지역에 설정된 규정 수준의 임시 경로.

저고도 이탈(低高度離脫) [항공]
☞ 저고도 침투(低高度浸透)

저고도 침투(低高度浸透) [항공] *Low Altitude Low Opening*
전술적인 상황 하에서 생존성을 보장할 수 있도록, 가능한 최저 고도를 유지하여 적지 또는 위협 지역 내에서 임무를 수행할 수 있도록 정확한 저고도 침투 경로를 사용하는 비행 기술.
☞ 저고도 이탈(低高度離脫)

저고도 침투 비행(低高度浸透飛行) [항공] *Low Level Terrain Flight*
전술적인 상황 하에서 생존성을 보장할 수 있도록, 가능한 최저 고도를 유지하여 적지 또는 위협 지역 내에서 저고도 침투 경로를 유지하는 비행 전술.

저고도 탐지 레이더(低高度探知 radar) [감시/정찰] *Continuous Wave Acquisition Radar; Low Altitude Acquisition Radar*
저고도로 접근하는 표적을 탐지하여 표적의 방위각, 속도, 접근, 후퇴각 상태 및 개략적인 거리 제원을 제공하며, 이 제원은 자동 제원 처리소에서 처리되고 포대/소대 작전 통제소에서 전시됨.

저고도 통행 경로(低高度通行經路) [항공] *Low Level Transit Route*
작전 제한 구역(ROA) 내에 위치한 우군 통제 공역 상공을 저고도로 통과하는 우군 항공기를 위하여 설정된 잠정적인 비행 회랑. ☜ LLTR(Low Level Transit Route)

저공(低空) [항공]
☞ 저고도(低高度)

저공 기습(低空奇襲) [항공] *Pop-Up*
항공기의 공격 방법 중 저고도 침투 공격 기술의 하나로서 이 방법을 운용하는 항공기는 기습을 달성하기 위하여 목표에서 약 10~ 20㎞ 떨어진 공격 개시점으로부터 저고도 지형 추적 탐지 기술로 접근하여 표적으로부터 3~5㎞ 떨어진 지점에서 항공기를 상승시켜 공격 고도(무기에 따라 600~2,100m)에 도달한 후 목표를 확인하고, 목표로부터 500~1,500m에서 무기를 투하하고 항공기는 고속 저고도로 도피하는 방법.

저공 낙하산 추출 체제(低空落下傘抽出體制) [기동] *Low Altitude Parachute Extraction System*
저공에서 이루어지는 공중 보급의 한 방법. 저공 낙하산 추출 체제에서는 15ft 보조 낙하산을 이용하여 항공기 내에 적재된 화물과 연결된 주 낙하산을 개산시킨다. ☜ LAPES(Low Altitude Parachute Extraction System)

저공 비행(低空飛行) [항공] *Low Altitude Flight*
항공기가 아주 낮게 나는 일. 지상을 위협, 공격하거나 또는 약제(藥劑)·광고 인쇄물 따위를 살포할 때 행한다.

저공 조준 폭격(低空照準爆擊) [항공] *Low Al--titude Bomb Aiming System*
항공기가 지형상 고도 30~300m, 속도 400~750노트로 비행하여 예정 지점에 도달하면 조종사는 항공기를 상승 자세로 끌어올리면서 폭탄을 투하하고 비행했던 반대 방향으로 비행하는 방법. 이 전술은 주로 핵폭탄을 투하시 사용되지만 재래식 무기 투하시에도 사용됨. ☜ LABS(Low Altitude Bomb Aiming System)

저공 투하(低空投下) [항공] *Lay Down*
전투기와 폭격기가 공히 사용하는 무기 투발 방법으로서 통상 야전에서 목표에 폭탄을 투하하기 위하여 사용되며 항공기는 고도 약 100m, 속도 60~450노트로 고도를 변경하지 않고 목표 상공을 비행하면서 폭탄을 투하함. 저속 저고도 비행은 임무의 성공률을 증가시키며 투발 감속 장치를 사용하여 폭탄의 낙하 속도를 감소시킴으로써 항공기의 안전을 보장할 수 있음.

저공 폭격(低空爆擊) [항공] *Low Altitude Bombing*
300 내지 2,700m의 고도간에서 폭탄을 투하하는 수평 폭격.

저공 폭발(低空爆發) [화력] *Low Air Burst*
화구의 최대 반경 이상의 고도로 지면 혹은 수면 상공에서 이루어지는 폭발로서 비교적 낮은 공중에서 폭발하는 형태. 야전에서 지상 표적에 가장 효과적으로 피해를 주는 데 사용되며 방사능 낙진은 생기지 않음.

저궤도(低軌道) [항공] *Low Earth Orbit; Low Orbit*
고도가 지상으로부터 160km에서 2,000km 사이에 있는 궤도. ☜ LEO(Low Earth Orbit)

저농축 우라늄(低濃縮 uranium) [방호] *Low-en--riched Uranium*

우라늄-235가 20%미만(보통2~4%)으로 농축된 우라늄. 많은 핵분열물질을 갖고 있는 저농축 우라늄은 경수에 담겨 있을 때 연쇄 반응을 유지할 수 있으며, 경수로에서 연료(우라늄-235 3~5% 미만)로 사용된다. ☜ LEU(Low-enriched Uranium)

저밀도파(低密度波) [기동] *Rarefaction Wave*
폭발에 의해 발생하는 폭풍파가 구조물에 충격할 때 저압력 영역에서 고압력 영역으로 향하는 공기의 흐름. 폭풍파(입사파)가 충격할 때 구조물의 정면에서는 반사파가 생성되면서 압력이 상승하게 되는데 반해 구조물의 가장자리에서는 뚜렷한 압력 상승이 발생하지 않아 구조물 주위에서는 압력 차가 발생한다. 일반적으로 공기는 압력이 높은 곳에서 낮은 곳으로 흐르는데 반하여 저압력 영역에서 고압력 영역으로 향하는 공기의 흐름이 발생하는데 이를 저밀도파라고 한다.

저산소증(低酸素症) [항공]
☞ 산소 결핍증(酸素缺乏症)

저성능 폭발물(低性能爆發物) [화력] *Low Explosive*
폭발 속도가 1,000m/s 이하인 폭발물. 일반적으로 화약으로 부르며, 단계적 연소 방식에 폭발이 일어난다. 보통 총알 또는 포탄을 쏘아 올리는 추진제로 사용하지만, 폭발 시 생긴 압력을 보존할 수 있는 장치가 되어 있다면 고성능 폭발물과 유사한 정도의 피해를 가져올 수 있다. 대표적인 예로 흑색 화약과 무연 화약이 있다. ☜ LE(Low Explosive)

저소음 단거리 이착륙기(低騷音短距離離着陸機) [항공] *Qstol*
소음을 70폰 이하로 억제하고도 단거리 이착륙의 성능을 갖추어 항공 공해를 최소로 줄인 저공해 비행기.

저속(低速) [항공] *Low Speed*
특수 목적 비행을 제외한 지원기의 전 임무 수행이 가능하나, 전투기 기동 성능 제한으로 전술 적용이 곤란하며, 전투기의 장주 비행 및 계기 접근이 주로 이루어지는 낮은 속도 영역. ☜ LS(Low Speed), 저속도(低速度)

저속 공중 투하(低速空中投下) [항공] *Low Velocity Air Drop*
화물용 낙하산을 사용하여 보급 물자 및 장비를 9 m/s(30 fps) 이하의 속도로 공중투하하는 것. 저속 공중투하되는 품목은 밑에 충격 흡수제를 넣고 화물의 위에 화물용 낙하산 같은 감속 장비를 부착하여 포장된다. ☜ LVAD(Low Velocity Air Drop)

저속도(低速度) [항공]
☞ 저속(低速)

저속 투하(低速投下) [항공] *Low-velocity Drop*
항공기에서 사람이나 보급품 따위를 투하할 때, 낙하산 따위를 사용하여 떨어뜨리는 일. 땅에 떨어졌을 때의 충격으로 인한 부상이나 파손을 막기 위하여 낙하 속도를 늦추는 것이다. ☜ LVD (Low-velocity Drop)

저수준 방사성 폐기물(低水準放射性廢棄物) [방호]
☞ 저준위 방사성 폐기물(低準位放射性廢棄物)

저압 터빈(低壓turbine) [항공] *Low Pressure Turbine*
고압 터빈을 통과하면서 저온, 저속이 된 연소 가스의 에너지를 다시 흡수해서 팬 로터를 구동시키는 데 필요한 에너지로 사용하기 위한 터빈. ☜ LPT(Low Pressure Turbine), 저압 터어빈(低壓turbine)

저압 터어빈(低壓Turbine) [항공]
☞ 저압 터빈(低壓Turbine)

저에너지 레이저 무기(低Energy Laser武器) [화력] *Low Energy Laser Weapon*
저에너지의 레이저를 이용하여 사람의 눈과 감시, 목표 포착, 추적, 야시 장비 및 거리 측정기 등으로 사용되는 광학 장비에 일시적 또는 영구적인 손상을 가하여 무력화시키도록 제작된 비살상 무기. 5가지 정도의 다색(적, 황, 녹, 청 및 자외선) 레이저가 주로 사용된다. 휴대가 가능한 경량의 소형 레이저로서 휴대용 전원을 사용할 수 있으므로 소총에도 장착이 가능하다. ☜ LEL (Low Energy Laser Weapon)

저온 시험(低溫試驗) [공통] *Low Temperature Test*
제품이나 기기가 규정된 저온조건에서 성능을 유지하고 있는가를 확인하는 시험.

저위력 핵무기(低威力核武器) [화력] *Nominal Nu-clear Weapon*
약 20킬로톤에 상당하는 폭발력을 가진 핵무기를 기준하여 그보다 낮은 위력을 가진 핵무기를 말함.

저위형 트레일러(低位形 trailer) [기동] *Low Type Trailer*
중장비 수송 시 적하를 용이하게 하고 무게 중심을 낮추기 위해 적재대 높이를 낮춘 트레일러.

저익기(低翼機) [항공] *Low Wing Plane*
주익(主翼)이 기체의 중심선보다 아래에 좌우 하나씩 달려 있는 비행기.

저장(貯藏) [비무기체계] *Storage; Store*
(1) 명에 의한 복구 및 참조를 목적으로 특정 형태의 자료들을 유지하는 것. (2) 자료들을 입력할 수 있고, 필요 시 자료들을 획득할 수 있는 전자, 정전기, 전기, 하드웨어, 혹은 기타 요소들로 구성된 장치. ☜ STOR(Storage), 적장(積藏)

저장검사(貯藏檢査) [비무기체계] *Inspection Of Storage*
보급창 및 시설 부대에서 저장하고 있는 저장 물품에 대하여 규정된 검사 방법에 의거 상태를 판정하고 저장 중 정비 또는 보존 조치를 취하는 행위를 말하며, 그 검사 종류는 아래와 같다. 1. 육안 검사: 품목 및 용기를 육안으로 관찰하여 파손 여부 또는 저장 중 정비의 필요성 여부 판단. 2. 부분 검사: 납품 또는 제작 업자의 원 포장 내의 전체 수량 중 일부분을 검사하여 전량에 대한 상태를 판단(10%). 3. 최초 검사: 품목 상태에 대하여 최소 10% 검사를 말하며, 군수 사령관 지시 및 최초 또는 부분 검사 결과 10% 이상의 불출 불가능품이 있을 시 실시하며, 저장 검사의 빈도는 군수 사령부 각 병과 통제부에서 발간한 예정표에 의거 실시한다.

저장고(貯藏庫) [공통] *Repository; Reservoir*
자료가 저장되고 유지되는 중심부. 네트워크상에서 분배할 수 있는 수많은 데이터베이스와 파일이 있는 장소 또는 네트워크를 거치지 않더라도 사용자가 직접 접근할 수 있는 장소이다.

저장 공간(貯藏空間) [비무기체계] *Storage Space*
물자를 위치(位置)시키기 위하여 필요한 장소로서 창고, 야적지, 지하 저장지로 구분한다. 1. 창고란 유개 저장 공간(有蓋貯藏空間)으로서 지붕과 벽시설을 완비하고 전형적인 창고는 차량 및 철도 적하대(積荷臺)를 구비하고 있으며, 창고에는 주로 대기 저항에 약하고 야외에 저장할 수 없는 물자를 저장한다. 창고에 저장하는 물질의 성질에 따라 분류하면 일반 창고, 냉장 창고, 가연성 창고, 탄약 창고, 유류 창고로 구분하고 또한 창고를 도에 따라 분류하면 상설 저장 창고, 수송 가설 창고, 임시 가설 창고로 분류하고 있으며, 구조상으로 분류하면 단층 창고, 다층 창고로 구분할 수 있다. 2. 야적지는 무개 저장 공간이라고도 하며, 건물 형태로 되어있지 않고 다만 바닥만을 정리하여 물자를 정리하도록 지정한 저장 공간으로서 바닥의 정도에 따라서 완성 야적지, 반완성 야적지, 천연 야적지로 구분된다. 3. 완성 야적지: 지면을 평탄하게 고르고 시멘트, 콘크리트, 아스팔트 등으로 포장하여 활용하는 야적지로서 교통망, 배수로가 완비되어 있어 물자 취급 장비를 능률적으로 운용할 수 있는 개방된 저장 공간이다. 4. 반완성 야적지: 교통망과 배수로는 완비되어 있으나 바닥에는 자갈이나 모래 등을 깔았으므로 노면의 불비로 물자취급 장비의 운용이 순조롭지 못한 저장 공간이며, 주로 야전 시설 부대급에서 운용된다. 5. 천연 야적지: 전혀 인공을 가하지 않고 자연 상태 그대로 활용하는 야적지로서 주로 훈련이나 전투시 물자를 소산·저장하는 데 운영된다.

저장 목록 품목(貯藏目錄品目) [비무기체계] *Stockage List Items*
저장 목록에 수록된 품목. ☜ STLI(Stockage List Items)

저장 목표(貯藏目標) [비무기체계] *Stockage Objective*
현 보급 운용을 지속하고 예측할 수 있는 장차의 수요를 충당하기 위하여 보유하여야 할 현재고의 최대량을 말하며, 이는 운용 수준과 안전 수준의 합계로써 이루어짐. ☜ S/0(Stockage Objective)

저장 번호 이용자 목록(貯藏番號利用者目錄) [공통] *Stock Number User Directory*
미공군 물자 사령부가 주관하며 미 공군 동원 센터(USAFMC)에 등록된 재고 번호에 한하여 변경된 관리 자료가 이용자에게 자동적으로 제공되는 제도로 이 제도에 의거 저장 번호 등 관리 자료가 변경 수정된다. ☜ SNUD(Stock Number User Directory)

저장 수명(貯藏壽命) [비무기체계] *Shelf Life*
시한성 물자가 품질의 변화없이 제조 일자부터 저장, 유통 기간을 통해 최종 사용자에게 불출될 때까지 소요되는 예상 기간이다.

저장 수명 부호(貯藏壽命符號) [기타] *Shelf Life Code*
시한성 물자가 품질의 변화 없이 제품의 제조일

로부터 저장 기간을 거쳐 최종 사용자에게 불출될 때까지 소요되는 예상 기간인 저장 수명을 부호로 표시한 것. 연장 불가는 알파벳으로, 연장 가능은 아라비아 숫자로 구분하여 표시한다. ☜ SLC(Shelf Life Code)

저장 수준(貯藏水準) [비무기체계] *Stock Level*
전시 소요 충당을 위해 보급 시설에 인가된 전투예비 탄약을 말한다. 저장 수준은 군수 참모 부장이 피지원 부대의 무기수에 보급 일수 및 일일 보급량에 의해 결정하며, 각 탄종별 및 군별로 설정된다. 저장 수준 = 무기수 × 일일 보급량 × 보급 수준. ☜ S/L(Stock Level)

저장 시험 검사서(貯藏試驗檢査書) [기타] *Stockpile Test Procedure*
군수 물자 저장 중 성능 저하를 고려한 검사 및 판정 기준 문서. ☜ STP(Stockpile Test Procedure)

저장 신뢰성 시험(貯藏信賴性試驗) [화력][방호] *Stockfile Reliability Test Program*
탄약.화생방 물자 등 저장 조건.환경 및 기간에 따라 화학 성질 및 성능의 변화가 예상되는 품목에 대하여 정상 저장 상태에서 주기적으로 시료를 선정하여 성능 저하 상태를 확인, 계속 저장 가능 여부, 긴급 사용.폐기 등을 결정하기 위한 시험을 말한다. ☜ SRTP(Stockfile Reliability Test Program)

저장 위치(貯藏位置) [공통] *Storage Location*
물자의 보관 장소를 결정하여 물자를 위치시키고 그 위치를 파악 기록 유지하는 행위 및 절차로서 모든 물자의 저장 위치를 신속 정확하게 식별함으로써 창고 관리를 위한 정보를 제공하고 저장 공간을 효율적으로 사용하여 보급 지원의 적시성을 제고할 수 있다.

저장 탄약 신뢰성 평가(貯藏彈藥信賴性評價) [화력] *Ammunition Stockpile Reliability Program*
(1) 탄약은 그 특성상 납품 후 장기간 저장 상태를 유지하게 되는데 저장된 탄약은 점진적으로 품질이 저하될 수밖에 없다. 따라서 저장된 탄약의 상태를 확인해 항상 사용 가능하도록 하는 것은 탄약 관리상 가장 중요한 일이다. 이러한 일을 저장 탄약 신뢰성 평가(ASRP : Ammunition Stockpile Reliability Program)라고 한다. 다시 말하면 저장 탄약에 대한 사용 가능성, 안전성, 신뢰성, 성능 등을 평가해 탄약의 사용 유무, 개수 정비, 폐기, 수명 특성 체계 등을 연구하는 업무이다. (2) 저장 탄약에 대한 사용 가능성·안전성·성능 등을 평가하여 탄약의 대체·정비·개수 및 보급 등의 결정을 위한 자료를 제공하여 탄약의 신뢰성을 확보하기 위해 실시하는 종합적인 평가 시스템이다. 저장 탄약 신뢰성 평가(ASRP)는 저장 탄약에 대하여 주기적인 검사, 기능 및 비 기능 시험, 시험 사격, 저장 분석 시험, 악작용 조사 분석을 실시하여 탄약에 대한 신뢰성, 성능 및 사용 가능성을 평가·연구하는 활동이다. 신뢰성 평가 결과에 의해 개수(改修) 또는 정비하여 수명을 연장시키고, 성능의 저하가 예상되는 탄약은 우선 불출하거나 교육용으로 사용하며, 사용 불가탄은 조기에 폐기하여 저장 비용을 최소화 할 수 있다. ☜ ASRP(Ammunition Stockpile Reliability Program)

저장품 기능 시험 프로그램(貯藏品機能試驗 program) [방호] *Stockpile Function Test Program*
화학 물자 설비 및 저장소에서의 기능 시험, 훈련 시설에서의 기능 시험 및 시험소 분석이 요구되는 기능 시험으로 신뢰성과 성능을 결정하는 활동. ☜ SFTP(Stockpile Function Test Program)

저장 허용 품목(貯藏許容品目) [공통]
전투긴요 수리부속으로 분류된 품목.

저장 화생방 물자 신뢰성 평가(貯藏化生放物資信賴性評價) [방호] *Chemical Materials Stockpile Reliability Program*
저장하고 있는 화생방 물자에 대한 사용 가능성, 안전성, 신뢰성 및 성능 등에 대한 평가를 이르는 말. 화생방 물자의 획득, 저장 시험, 폐기 및 보급 결정, 효율적 운용을 위한 기술을 제공하게 된다. ☜ CSRP(Chemical Materials Stockpile Re-liability Program)

저조(低潮) [함정]
☞ 썰물

저주파(低周波) [지휘통제/통신] *Low Frequency*
10KHz 이하의 주파수. 전기 공학에서 일반론적으로 음향의 가청주파수를 저주파라 하고, 그것을 실은 전파 또는 진동 전류의 주파수를 고주파라 한다. ☜ LF(Low Frequency)

저준위 방사성 폐기물(低準位放射性廢棄物) [방호]

Low-level Radioactive Waste
실험실 폐기물이나 미량의 방사성을 띤 보호의와 같은 물질 등의 광범위한 방사성 폐기물들을 일컫는 일반적 용어. 인체에 위험은 거의 없으며 보통 얕은 지대에 묻어서 처리한다. ☜ LLW (Low-level Radioactive Waste), 저수준 방사성 폐기물(低水準放射性廢棄物), 저준위 폐기물(低準位廢棄物)

저준위 폐기물(低準位廢棄物) [방호]
☞ 저준위 방사성 폐기물(低準位放射性廢棄物)

저 중 고도 교전 구역(低中高度交戰區域) [방호] *Low And Mid Altitude Engagement*
동시 교전을 방지하고 효과적인 교전을 실시하기 위하여 방공 교전 구역이 설정되며 저·중고도 교전 구역은 호크 유도탄과 같은 저·중고도 대공 유도탄과 단거리 대공 무기가 교전을 실시하는 공역이며, 이 구역은 통상 무기의 성능으로 인하여 전투 지역 전단을 초과함. 단거리 대공 무기는 집권화 통제가 곤란하므로 이 구역을 명확하게 선포함으로써 아군기가 이 구역을 회피할 수 있도록 해야 함.

저지(沮止) [기타] *Blocking*
(1) 병력이나 화력 장애물 또는 화력과 장애물의 협조에 의해 적의 행동을 정지시키거나 방해하는 방어 행동. (2) 접근로에 장애물을 설치하여 적의 전진이나 이동을 못하게 하는 것.

저지 진지(沮止陣地) [기타] *Blocking Position*
측후방 지역에 접근하는 적을 저지하거나 또는 적이 특정 방향으로 전진하는 것을 방지하기 위하여 편성되는 진지.

저착륙 진입 방식(低着陸進入方式) [항공]
항공기 유도 방식의 하나. 착륙 진입 개시 고도에서 지표 부근까지 강하하는 동안, 수직면과 수평면상의 위치를 지시하는 방식이다.

저 피탐지(低避探知) [감시/정찰] *Low Probability Of Intercept*
레이더, 음향, 광학, 자기탐지 등의 탐지 장비로부터 탐지될 확률을 낮게 하는 것이며, 저 피탐지기술로는 방사전를 감소시키거나, 단면적을 적게 하거나, 또한 전파를 흡수하는 재료를 사용하여 탐지 확률을 낮게 하는 기술 등이 있다.
☜ LPI(Low Probability Of Intercept)

저하 등고선(低下等高線) [비무기체계]
음푹 들어간 곳의 깊이를 표시하는 등고선. 저하지점은 갈색 등고선에 작은 눈금으로 표시되며, 그 간격은 10m이다.

저항 방법(抵抗方法) [기타] *Degrees Of Resistance*
방어시의 한 기동 부대가 공격 부대에 대항하여 저항할 수 있는 확보(방어), 지연 및 차장의 세 가지 저항정도.

저항 부대(抵抗部隊) [기타] *Resisting Force*
기존 정권이나 점령 세력에 반항하는 집단으로서 통상 유격대, 보조 부대 및 지하 공작대로 분류됨.

저항선(抵抗線) [기타] *Resistance Wire*
적의 공격력이 강할 때, 일단 후퇴한 뒤에 반격을 준비하기 위하여 적의 공격을 막는 전선.

저항 운동(抵抗運動) [기타]
합법적으로 설립된 정부나 점령군에 반항하여 시민의 질서 및 안정을 교란하기 위하여 한 나라 주민의 일부에 의한 조직적인 행동.

저해상도 영상 레이더(低解像度映像radar) [감시/정찰]
☞ SLAR(Side-Looking Airborne Radar)

적격 당사자(適格當事者) [공통] *Proper Parties*
기본 계약을 체결한 절충 교역 의무를 이행할 정당한 권한과 책임을 가진 자를 말하며, 기본 계약을 체결한 당해 해외 계약자로 제한하되 그 자회사, 방계회사, 1차적 하청 업체 및 주 공급 업체에 대하여는 사례별로 적격 당사자로 인정할 수 있음.

적격성 조사 제도(適格性調査制度) [공통] *Value For Money*
일정한 지불에 대해 가장 가치가 높은 서비스를 공급한다라는 개념이다. VFM에 대한 평가는 동일한 목적을 지닌 2개의 사업 방식, 즉 재정 사업과 민간 자본 활용 사업(BTL)을 비교하여, 지불한 금액에 대해 보다 높은 서비스를 창출 혹은 공급하는 쪽을 다른 쪽에 대해 VFM이 존재한다고 하며, 남은 쪽을 타 방안에 대해 VFM이 존재하지 않는다고 해석한다. ☜ VFM(Value For Money)

적격 심사(適格審査) [공통]
적격 심사는 국고의 부담이 되는 경쟁 입찰에 있

ㅈ

어서 계약 대상자를 결정할 때, 기획 재정부 고시 금액 이상 입찰 품목에 대하여는 입찰 결과 최저 가격을 제시한 업체순으로 적격 심사 기준에 따라 심사하여 최종적으로 낙찰자를 결정하는 행위이다. 적격 심사 제도는 세계 무역 기구(WTO)에 의한 정부 조달 시장 개방(1997년 1월 1일)을 대비하여 1995년에 제정된 국가 계약법에 도입된 제도이다. 도입 취지는 국내 업체의 경쟁력 제고와 보호 육성 및 계약 이행 능력이 없거나 부족한 업체가 덤핑 투찰로 낙찰되는 것을 예방하고 계약 이행의 신뢰성을 확보함은 물론 업체의 경영 합리화 및 품질 향상을 위한 것이다. 적용 대상은 물품(미 연방 보급 분류 체계의 군급 분류 부호 617개 중 41개 품목)의 경우 추정가격이 고시 금액(13만 SDR(Special Drawing Rights)) 이상이며, 서비스(GATT 서비스 분류 체계 중 7개 분야)의 경우 13만 SDR이다. 건설(UN 표준 산품 분류 체계 중 7개 분야)의 경우 500만 SDR 이상이 해당된다. 1SDR = (0.45*달러)+(0.29*유로)+(0.15*엔)+(0.11*파운드).

적격 심사 낙찰제(適格審査落札制) [공통]
정부 발주 공사에 대한 입찰에서 가장 낮은 가격으로 입찰한 업체부터 기술능력과 입찰가격을 종합심사해 일정 점수 이상을 얻으면 낙찰자로 결정하는 것을 의미한다. 95년에 도입된 이 제도의 도입 이유는 그 이 전에 시행되던 최저가낙찰제도가 부실공사의 원인으로 지적됐기 때문이다. 실제 공사비에도 못미치는 턱없이 낮은 가격으로 입찰해 공사를 따낸 후 다시 저가로 하도급을 주는 형태가 많았던 폐단을 시정하기 위해서다.

적극 관제(積極管制) [항공]
☞ 적극적 통제(積極的統制)

적극 방공(積極防空) [방호] *Active Air Defense*
적의 공중 공격 효과를 감소, 무력화 또는 방해하기 위하여 취하는 활동. 적극 방공에서는 적 항공기나 유도탄에 물리적 전투 조치를 직접적으로 가하는 행위가 이루어진다. 적극 방공에는 항공기, 방공 무기, 전자전, 그리고 기타 화기의 사용이 포함된다.

적극 방어(積極防禦) [기타]
☞ 계획적 수세 공격(計劃的守勢攻擊)

적극 식별(積極識別) [방호] *Positive Identification*
시각적인 관찰, 레이더 관측 및 전자적인 수단을 사용하는 항공기 적아 식별 방법. 적극 식별은 높은 신뢰도를 특징으로 한다.

적극적 방어(積極的防禦) [비무기체계] *Active Pr--otection*
적의 위협이 아 지역에 도달하기 이전에 이를 제거하여 부대의 전투력을 보존하는 활동. 여기에는 적 공중 위협(항공기, 미사일) 제거를 위한 방공과 위협의 근원을 선제 공격하는 활동이 포함된다.

적극적 통제(積極的統制) [항공] *Positive Control*
지정된 공역 내에서 공역 통제의 권한과 책임이 있는 기구가 전자적 수단을 이용하여 공역을 통제하는 방법. 적극적 통제에서는 공역 내 항공기의 비행 방향 파악과 항공기 식별 및 추적을 통하여 항공기 유도까지 이루어진다. ☞ PC(Positive Control), 적극 관제(積極管制)

적기(敵機) [방호] *Hostile Aircraft*
적기로 식별되었거나 설정된 적기 판단 기준에 부합하는 적대 행위를 하는 항공기. ☞ HA(Hostile Aircraft)

적기 선포권(敵機宣布權) [방호] *Proclamation Au--thority Of Hostile Aircraft*
적기 판단 기준에 의하여 적기로 선포하는 권한. 적기 선포권은 교전 명령권자가 행사하며, 적기 선포와 교전인가는 별개이다.

적기 판단 기준(敵機判斷基準) [방호] *Hostile Cri--teria*
적대 행위를 하는 항공기에 대한 적기 판단 기준.

적난운(積亂雲) [항공] *Cumulonimbus*
수직 방향으로 크게 뻗어 올라가는 짙은 구름으로, 산이나 거대한 탑과 같은 모양을 하고 있다. 운정의 일부분은 섬유상의 평탄한 모양으로 되어 있을 때가 많으며, 뇌운이라고도 한다. ☞ CB (Cumulonimbus)

적 능력(敵能力) [기타] *Enemy Capabilities*
적이 실제적으로 수행 가능한 방책으로서 만약 적이 채택한다면 우리의 임무 완수에 영향을 미칠 수 있는 방책. `적 능력'은 시간·공간, 기후, 지형 및 적군의 병력과 배치를 포함하며 군사 작전에 영향을 미치게 될 모든 기존요소를 포함하며 전략적인 측면에서 전시나 평시에 적의 국가목표를 달성하기 위한 국력의 범위 내에서의 방책을 의미함.

적대 세력(敵對勢力) [기타] *Hostile Of Influence*
국가의 지정에 관계없이 적대 행위를 자행하거나, 적대 의도를 나타내거나, 적성으로 선포된 세력 혹은 테러 단체.

적대 행위(敵對行爲) [기타] *Hostile Act*
적대 세력이 아군의 영토, 국민과 재산에 대해 공격 또는 기타 무력 행위를 자행하거나 우군의 임무 혹은 부여된 직무를 방해, 저지하기 위해 직접적으로 무력을 사용하는 행위.

적색 선하 증권(赤色船荷證券) [공통] *Red BL*
선하 증권과 보험 증권을 결합한 것으로서 전체가 적색으로 인쇄되어 있는 선하 증권(선박 회사는 일괄 보험 부보)을 말한다.

적색 장비(赤色裝備) [공통] *Red Equipment*
장비 사용성 판단 기준으로서 다음과 같은 상태의 장비를 말함. 1. 기능 시험에 불합격한 장비. 2. 예비 부속 및 공구가 전혀 확보되지 않는 상태의 장비. 3. 즉각 가동이 불가능한 상태의 장비(D/L장비). 4. 파견·대여 등으로 24시간 이내에 복귀 불가능한 장비.

적성 기류 항적(敵性氣流航跡) [방호] *Hostile Cl--ass Track*
항공기 식별 부호가 H(적기), P/U(미식별기), K(가상적기) 등 비우호적인 항공기의 항적.

적성 항적(敵性航跡) [방호] *Hostile Track*
(1) 평시에 공군 구성군 사령부 규정에 규정된 적대 행위를 하는 항적. (2) 전시에 적기로 식별된 항적.

적성 항체(敵性航體) [방호] *Hostile*
교전 규칙에 따라 사격 허가가 내려진 적으로 식별된 항체(航體).

적송(積送) [비무기체계] *Shipment*
물품을 실어 보냄. ☜ SHIPMT(Shipment)

적송 명령(積送命令) [공통] *Shipment Order*
적송이란 물품을 실어 보낸다는 뜻이며, 적송 명령은 한 기관으로부터 다른 기관으로 보급품 또는 장비를 적송할 것을 지시하는 서면상의 요청 또는 요구를 말한다.

적송 전환점(積送轉換點) [비무기체계] *Transshipment Point*
자료가 차량 간에 전송되는 지역. ☜ TSP(Tran--sshipment Point)

적시 조달 방식(適時調達方式) [공통] *Just In Time*
필요한 때에 필요한 만큼만 조달한다는 일본의 대표적인 재고 관리 방식이다. 이 방식은 불필요한 재고를 제거하여 재고 비용을 감축하고 생산성을 높여준다. 그러나 JIT방식은 생산 및 협력업체 체계가 한치의 오차도 없이 움직일 때만 원활히 작동하여 지진 및 파업 사태 등 비상사태에 대해서는 취약하다는 것이 문제이다. ☜ JIT(Just In Time)

적아 식별(敵我識別) [지휘통제/통신]
☞ 피아 식별(彼我識別)

적아 식별 장비(敵我識別裝備) [공통]
☞ 피아 식별 장치(彼我識別裝置)

적아 식별 장치(敵我識別裝置) [공통]
☞ 피아 식별 장치(彼我識別裝置)

적외선(赤外線) [감시/정찰] *Infrared Ray*
파장이 가시 광선보다 긴 0.74~1,000㎛ 대역의 전자기파이며, 근적외선, 중적외선 및 원적외선 대역으로 나눌 수 있다. ☜ IR(Infrared)

적외선 감소 장치(赤外線減少裝置) [함정][항공] *Infra Red Suppression System*
함정의 적외선 신호 발생량을 감소시키기 위해 배기 온도를 낮추거나, 송풍 장치 등을 이용하여 선체 온도를 감소시키는 장치. ☜ IRSS(Infra Red Suppression System)

적외선 검출기(赤外線檢出器) [감시/정찰]
☞ 적외선 탐지기(赤外線探知機)

적외선 광전도체(赤外線光傳導體) [감시/정찰]
적외선을 사용하여 광전도성을 나타내는 물체로 빛을 검출하는 소자.

적외선 대응책(赤外線對應策) [감시/정찰] *Infrared Countermeasure*
목표를 놓칠 수 있도록 적외선 항법 시스템 미사일을 혼란시켜서 적외선 유도 미사일로부터 항공기를 보호하기 위해 고안된 장치.

적외선 레이저(赤外線laser) [감시/정찰] *Infrared Ray Laser*
파장이 0.8~1,000㎛m 범위의 빛을 발진하는 레이저로, 단색성과 강도가 우수하다. ☜ IR laser

(Infrared Laser)

적외선 방해 방어책(赤外線妨害防禦策) [감시/정찰] *Infrared Counter Countermeasures; Infrared Counter Counter- Measures*
적외선 장비나 장치의 효과적인 사용을 방해하기 위한 행위에도 불구하고 적외선 장비나 장치를 효과적으로 이용하기 위하여 취해지는 수단이나 장치. ☜ IRCCM(Infrared Counter Counter- Measures)

적외선 방해책(赤外線妨害策) [감시/정찰] *Infrared Counter Measures*
적외선 추적 장비나 적외선 미사일 등 각종 적외선 장비의 효과적인 사용을 방해하기 위한 대책. 주로 적외선 방출기 또는 Flare(섬광탄)를 사용한다. ☜ IRCM(Infrared Counter Measures)

적외선 분광법(赤外線分光法) [방호] *Infrared Spe--ctroscopy*
화학 작용제 탐지의 있어서 적외선 영역에서 화학 작용제의 흡수 특성을 이용하여 원격 화학 탐지에 적용되는 기술. 능동형(active)과 수동형(passive) 방식으로 분류된다. 능동형 방식은 레이저를 이용한 탐지 기술인 라이다(LIDAR) 기술을 적용한 것이며 레이저 광선에 의한 작용제 흡수 또는 산란 신호를 측정하는 탐지 방법이다. 수동형 방식은 레이저 광원을 사용하지 않고 적외선 분광 기술을 적용한 것으로서 물체 자체가 자연 방출하는 적외선을 이용하여 자연 배경 복사선과 화학 작용제의 온도 차이에 따른 스펙트럼 변화를 탐지하는 방법이다. ☜ IR(Infrared Spe--ctroscopy)

적외선 수신기(赤外線受信機) [감시/정찰]
정보를 포함하는 적외선 복사를 방수(傍受) 또는 복조(復調)하는 장치.

적외선 영상(赤外線映像) [감시/정찰] *Imaging In--frared*
특정 표적의 표면에서 방출되거나 반사되는 적외선 영역의 신호를 감지하여 가시화함으로써 도출되는 영상. ☜ IIR(Imaging Infrared)

적외선 영상 탐색기(赤外線映像探索器) [감시/정찰] *Image Infrared Seeker*
적외선 영상을 이용하여 고정 또는 이동 표적을 식별하고, 표적 추적을 통해 유도탄의 제어에 필요한 정보를 유도 조종부에 제공하는 역할을 수행하는 유도무기 구성품.

적외선 유도탄(赤外線誘導彈) [화력] *Infrared Missile*
항공기의 엔진 따위에서 내는 열을 따라 자동으로 목표물을 추적하는 유도탄.

적외선 차폐 겸용 발연기(赤外線遮蔽兼用發煙器) [방호]
육상 개활지나 도하 작전 시 부대 및 장비 이동 또는 적으로부터 시설물의 시각적 관측을 무력화시키고 적외선 센서가 부착된 유도 무기로부터 아군 장비를 보호할 수 있는 발연 장비. 트럭 등의 차량이나 장갑 차량에 탑재 운용된다. 발연기의 가스 터빈 엔진(항공 제트 엔진)에 의한 가시광선 차폐용 유동 파라핀 등 연막유 기화와 적외선 차폐용 흑연 가루의 분산으로 0.4㎛~0.75㎛ 주파수 대역의 가시 광선을 차단할 수 있고, 파장 영역 0.75㎛~1.4㎛ 대역의 적외선 차폐 능력도 있다. K318 5/4톤 차량형 발연 장비, K200A1 장갑차를 기반으로 하는 K221 발연 장비 등이 있다.

적외선 추적(赤外線追跡) [감시/정찰] *Infrared Track*
표적으로 부터 방출되는 적외선 혹은 반사되는 적외선 신호를 탐지하여 표적을 포착하고 추적하는 기술.

적외선 추적 유도(赤外線追跡誘導) [화력] *Infrared Homing Guidance*
표적에서 방출되는 열(적외선)을 포착하여 표적을 추적, 명중시키는 유도 방식.

적외선 측각기(赤外線測角器) [방호]
유도탄 발사 초기에 탄을 추적 레이더 빔폭 내로 유도할 때 유도탄의 위치를 탐지하는 장치.

적외선 카메라(赤外線 camera) [감시/정찰] *Thmo--graphic Devices*
적외선 건판이나 적외선에 민감한 전하결합소자(CCD)를 이용하여 적외선 영상을 촬영하는 카메라.

적외선 탐색기(赤外線探索器) [감시/정찰] *Infrared Seeker*
외부 광원의 도움 없이 표적 자체로부터 발생하는 적외선을 감지하여 표적 정보를 생성하는 탐색기. 장점으로는 주야간 구분 없이 사용이 가능하며, 방출하는 전자파가 없으므로 은밀성을 유지할 수 있으며, 적외선 영역의 높은 분해능을 이용하여 정밀한 유도가 가능하다. 단점으로는

근거리에서 운용할 수 있으며 구름, 안개 등에 취약하고 거리 또는 상대속도 정보를 얻을 수 없어 각도 추적에 사용된다.

적외선 탐색 및 추적(赤外線探索--追跡) [감시/정찰]
☞ 적외선 탐지 및 추적(赤外線探--及追跡)

적외선 탐지기(赤外線探知機) [감시/정찰] *Infrared Detector*
목표물에서 방사되는 적외선 신호나 반사된 적외선 신호를 탐지하여 표적의 위치, 거리 등을 탐지하는 장비. ☞ IRLS(Infrared Detector), 적외선 검출기(赤外線檢出器)

적외선 탐지 및 추적(赤外線探--及追跡) [감시/정찰] *Infrared Search And Track*
적외선을 이용하여 저고도 고속 표적을 효과적으로 탐지 및 추적하는 행위. 장파장 적외선 신호(LWIR : Long Wave Infra Red: 8 ~ 12㎛)와 중파장 적외선 신호(MWIR : Medium Wave Infra Red : 3 ~ 5㎛)를 추적한다. ☞ IRST(Infrared Search And Track), 적외선 탐색 및 추적(赤外線探索--追跡)

적외선 탐지 및 추적 장비(赤外線探知--追跡裝備) [감시/정찰] *Infra-Red Search And Tracking System*
표적에서 발생하는 적외선(Infra-Red) 신호를 탐지하고 추적하는 기능을 수행하는 탐지 센서. 함정에서는 저고도로 침투하는 대함 유도탄 탐지가 주 목적이다. ☞ IRST(Infra-red Search And Tracking System)

적외선 통신(赤外線通信) [지휘통제/통신] *Infrared Communication; Infrared Data Association*
가시 광선과 밀리미터파 사이에 있는 적외선을 이용하여 근거리에 무선으로 데이터를 전송하는 통신 기술이다. 적외선 송수신 모듈은 안테나가 없고, 하드웨어가 콤팩트하며, 대용량 정보 전송이 가능하고 저렴하여 양방향 TV, 노트북, 디지털 카메라, PDA 등의 각종 디지털 기기에 채택하는 등 대중화되고 있다. ☞ IrDA(Infrared Data Association)

적외선 필터(赤外線filter) [감시/정찰] *Infrared Filter*
적외선 영역은 투과시키고 다른 영역은 차단시켜 특정 적외선만을 추출하기 위한 소자.

적외선 호밍 유도(赤外線homing誘導) [화력] *Infrared Homing Guidance*
표적에서 방출되는 적외선을 포착하여 표적을 추적, 명중시키는 유도방식.

적용성 시험(適用性試驗) [공통] *Applicability Test*
표준화된 어느 장비가 어떤 특수 단위부대나 또는 편성 부대에 대하여 어느 정도 적용성이 있는가를 조사하기 위하여 실시하는 시험을 말한다. 이 적용 시험은 어떤 장비가 표준화되기 전에 그 장비의 사용 적부성을 시험하기 위하여 실시하는 사용자의 시험과는 다르다.

적용 장비 그룹 부호(適用裝備 group 符號) [공통] *Application Group Codes*
품목 기본철(RIZ)상에 기재되는 길이 2자리의 알파벳 또는 숫자로 표시되며, 이것은 해당 품목이 적용되는 장비 또는 무기 계통을 표시한 군수 전산 부호로서 관리분석 자료로 사용되며, 적용 장비 부호와 관련성이 있는 부호이다.(W1 : 소화기, W3 : 중화기, F1 : 사격기재). ☞ AGC(Application Group Codes)

적용 장비 부호(適用裝備符號) [공통] *Application Code*
해당 품목에 적용되는 장비 또는 무기 계통을 나타내는 군수 전산 부호로서 편수 및 관리분석 자료 작성 시 사용되며, 길이 및 형식은 2자리 화물 도착 통지서 형식으로 표시된다. 화력장비 JG(90mm 화포), 특수 무기 VA(자주발칸포), 기동 장비 JS(덤프트럭 5톤), 항공 선박 4U(일반용 항공기) 등이다. ☞ AC(Application Code)

적응성 시험(適應性試驗) [공통] *Adaptability Test*
표준화된 어느 장비가 특정한 부대나 조직체에 대하여 어느 정도 적합한가를 조사하기 위하여 실시하는 시험. 적응성 시험은 표준화하기 전에 실시하는 사용 부대 시험과 다르며 사용을 위한 장비의 적부성을 시험하는 것.

적응형 S/W 설계 기술(適應形 S/W 設計技術) [국방정보체계]
연동 대상 체계의 변경, 운용 환경의 변화에 따라 적응이 가능한 상황 도시 및 도시 요소를 전파하는 기술.

적응형(適應形) [공통] *Adaptive Form*
하나의 종에 있어서 어떤 집단이 가지고 있는 유전자형을 말하는데 환경이 요구하는 것과 조화를 이룬 유전자형.

적응형 디렉터리 설계 기술(適應形directory設計技術) [국방정보체계]
이종 디렉터리 서비스 및 프로토콜, 이종의 스키마에 대한 능동적 변환이 가능한 프록시형 디렉터리 개발 기술.

적응형 메시징 서비스 기술(適應形Messaging Service 技術) [지휘통제/통신]
전장 환경의 변화를 자동 인식하여 환경에 적합한 메시지 처리, 대역폭 및 처리 방식을 제공하는 메시징 미들웨어 설계 기술.

적장(積藏) [비무기체계]
☞ 저장(貯藏)

적재(積載) [합정] *Embarkation; Stacking*
물건이나 짐을 선박, 차량 따위의 운송 수단에 실음. ☜ EMB(Embarkation)

적재 가용일(積載可用日) [공통] *Available To Lo--ad Date*
부대가 탑재함(搭載艦)으로 이동할 준비 마감 일시를 가리키는 시차별 부대 전개 제원에 명시된 날짜.

적재 도표(積載圖表) [항공] *Load Diagram*
항공기 안에 갖추어 둔, 수송용 적재 화물의 정확한 위치를 표시한 도표.

적재 및 배수량표(積載--配水量標) [함정] *Embar--kation And Tonnage Table*
전투함에 승선된 부대 또는 해군의 병력 및 화물을 보여주는 통합표.

적재 인수(積載因數) [기동] *Load Factor; Storage Factor*
화물이 가지는 용적과 중량의 비. 화물의 용적을 중량으로 나눈 값이다.

적재 중량(積載重量) [공통] *Weight On Board*
차량이나 화물 등에 적재한 화물 등의 중량.

적재 지점(積載地點) [항공] *Loading Point*
한 대의 전투기가 하역될 수 있는 한 지점.
☜ LP(Loading Point)

적재 하중(積載荷重) [공통] *Payload*
차량, 항공기 등에 탑재하는 폭탄, 물량, 병력 등 탑재물의 중량.

적재항(積載港) [기타]
☞ 탑재 항만(搭載港灣)

적전 도하(敵前渡河) [기타] *Forced Crossing Of A River(againstanenemy)*
적이 진을 치고 있는 바로 앞에서 강을 건너는 작전.

적전 상륙(敵前上陸) [공통] *Landing In The Face Of The Enemy*
적이 진을 치고 있는 바로 앞에서 행하는 상륙.

적 전선(敵戰線) [기타] *Enemy Front Line*
적의 병력이 배치되어 있는 일선(一線).

적정 로트 크기(適定lot--) [공통]
탄약 로트를 평가하기 위한 시험은 일반적으로 파괴 시험이며, 시료수는 대부분의 경우 로트의 크기와 관계없이 로트당 일정한 수량으로 결정되어 있다. 로트 크기가 너무 작을 경우 파괴 시료 비율이 커지게 되어 비경제적인 문제가 발생하게 되며, 로트 크기가 증가되면 규격 불일치가 발생할 경우 생산자의 품질 실패 비용이 커지게 된다. 따라서 생산자의 생산 능력과 품목 특성 등을 고려하여 품질의 균일성을 유지할 수 있는 최대의 로트 크기를 결정하여 파괴 시료 비율을 최소화하면 경제적 손실을 최소화 할 수 있다. 이렇게 결정된 로트 크기를 적정 로트 크기라 한다.

적정 재고 수준(適定在庫水準) [공통] *Optimum Stockage Level*
수요를 가장 경제적으로 충족시킬 수 있는 재고량을 말한다. 수요를 100% 충족시키되 무제한의 재고 확보로서 지원하는 것이 아니라 재고투자의 절감이라는 경제성과 적기 수요 충족이라는 효과성을 동시에 만족시키기 위한 재고 수준이며, 그의 성립 요건으로는 계속 공급 원칙, 경제성 확보 원칙이라는 두 가지 원칙이 균형을 이루는 점에서 성립된다. 계속 공급의 원칙이 이루어지려면 재고 고갈현상이 없어야 하며, 경제성 확보의 원칙이 이루어지려면 초과 재고 현상이 방지되어야 한다. 따라서 적정 재고 수준의 설정은 서로 상충되는 두 가지 목적을 동시에 달성하는 수준에서 결정되어야 한다.

적지 종심 작전(敵地縱深作戰) [기타] *Deep Oper--ations*
아직 접촉하고 있지 않는 적 부대와 적 후속 부대가 전방으로 이동과 증원을 하지 못하도록 고

립, 지연, 저지, 차단, 격멸시켜 적 전투력의 수적 우세 달성을 방지함으로써 아군의 근접 지역 작전을 지원하는 작전임. 따라서 지상, 공중, 해상의 통합된 입체적 기동을 실시하며 화력 타격, 포위, 우회, 침투, 습격, 위력 수색, 적진 잔류, 특공작전 등을 다양하게 사용하여야 함.

적진 잔류 부대(敵陣殘留部隊) [기타] *Stay Behind Forces*
방어 작전, 후퇴 작전 등을 실시하다가 사전에 계획된 지역이나 일정 지역에 일부 소수 인원을 적진에 잔류, 은거시켜 중요 지형의 확보 및 통제, 적에 관한 첩보 및 정보 수집, 표적 획득, 사격 요청 및 유도, 습격, 매복, 차단 작전 등을 실시하는 인원이나 부대.

적층 성장(積層成長) [지휘통제/통신] *Epitaxy*
하나의 결정이 다른 결정 표면에 일정한 방위 관계를 취하여 성장하여 얇은 막을 만드는 일. 결정의 성장 과정은 층을 만드는 단결정 표면의 결정 구조에 의해서 조절된다. 고속 트랜지스터와 집적 회로 같은 몇몇 고체상 전자 장치는 전기 전도도가 다른 반도체 웨이퍼 위에 다른 반도체의 적층 성장층을 형성시켜 만든다.

적치도(積置圖) [공통] *Stowage Diagram*
적재 계획에 포함하여 갑판이나 설치대에 적재하는 모든 화물의 정확한 위치를 표시한 축척도.

적하(積荷) [공통] *Stowage*
파손 또는 이동을 방지하기 위하여 선박의 선창 또는 객실에 화물을 쌓는 방법이다. 혹은 취급하기 용이하게 간격을 두고 물품을 차량(선박, 항공기)내에 적재하는 방법이다.

적하 목록표(積荷目錄表) [비무기체계] *Manifest*
특정 목적지에 수송될 승객 또는 화물을 상세하게 명시하고 있는 문서. ☜ M/F(Manifest)

적합(適合) [비무기체계] *Conformity; Fitness*
요구 사항의 충족. ☜ 일치(Conformity)

적 항공기(敵航空機) [항공] *Enemy Aircraft*
적군이 보유하고 있는 항공기. ☜ EA(Enemy Aircraft)

적화 목록(積貨目錄) [공통] *Manifest*
특정 목적지로 수송되는 승객이나 품목을 상세하게 기술한 문서.

전개 대형(展開隊形) [기타] *Unfold Formation*
모여 있던 부대들이 일정한 간격으로 가로로 벌려서 이룬 대형.

전개 데이터 베이스(展開data base) [공통] *Deploy-yment Data Base*
계획 시행을 지원하기 위한 부대, 물자, 보충 인원 이동 소요를 포함하는 합동 전개 체제 데이터베이스. 이 데이터베이스에는 시차별 부대 전개 제원, 위기 조치 체제의 개발된 자료, 소요되는 부대, 인원, 물자를 지원하기 위해 수송 운영 기관에 의해 개발된 이동 계획 혹은 목록을 포함함.

전개 도표(展開圖表) [공통] *Deployment Diagram*
상륙 작전의 돌격 단계에 있어서 주정단이 대기 구역으로부터 공격 개시선에 이르는 진입 대형과 그리고 상륙 대형으로 전개 이동하는 방법을 표시한 도표.

전개 장치(展開裝置) [항공] *Deployment Mechanism*
우주선 발사 후 발사체에 접힌 상태로 수납된 태양전지 판, 안테나 등의 구조물을 임무에 맞게 전개하기 위해 사용하는 장치.

전개형 중거리 방공 체계(展開型中距離防空體系) [방호]
☞ 중거리 방공 체계(中距離防空體系)

전격 공습(電擊空襲) [항공] *Air Blitz*
선정된 목표에 전격적으로 수행되는 공중 기습 공격.

전격 작전(電擊作戰) [공통]
☞ 전격전(電擊戰)

전격전(電擊戰) [공통] *Blitzkrieg*
신속한 기동과 기습으로 적의 저항을 분쇄하여 전쟁을 초기에 끝내기 위한 작전이며, 제2차 세계대전 초기 독일군의 작전에서 유래되었다.
☜ 전격 작전(電擊作戰)

전계 강도(電界强度) [지휘통제/통신] *Electric Ffi-eld Strength*
(1) 전파가 전파(傳播)될 때 전파의 세기를 단위 면적당의 에너지로 표시한 것. (2) 전계 또는 자계의 세기. 전자파는 원래 전계와 자계가 짝이 되어 전파되는데 일반적으로 수신점 전계의 세기만으로 그 지점에서의 전자파 강도를 표시하고 있다. 전계 강도는 안테나 실효고가 1m인 도체

ㅈ

에 유기된 기전력의 크기로 표시하며, 단위는 V/m 또는 v/m이다. 1 v/m를 기준(0dB)으로 decibel(dB)로 표시하는 것이 일반적이다.

전고(全高) [항공] *Overall Height*
지면에서부터 비행기의 가장 높은 점까지의 전체 높이.

전과 확대(戰果擴大) [기타] *Exploitation*
(1) 전투에서 달성한 성공의 이점을 최대로 하기 위하여 실시하는 공격 작전의 한 형태. (2) 성공적인 공격으로 적의 방어 체계가 약화되거나 또는 붕괴되었을 시 이의 이점을 이용하여 실시하는 공격 작전으로 목적은 적 방어의 재편성을 방지하고, 철수를 방지하며, 종심 깊은 목표를 확보하여 적 부대를 격멸하기 위한 것.

전구(電球) [공통] *Bulb; Electric Bulb; Light Bulb*
진공 또는 소량의 질소나 아르곤가스를 봉입한 유리구 내에 필라멘트라는 저항선을 넣고 전류를 흘려 가열하여 2,000 ℃ 이상의 고온에서 온도방사를 일으켜 발광하는 것.

전구 내 공수(戰區內空輸) [항공] *Intratheater Airlift*
일정 지역 혹은 작전 전장 내에서 이루어지는 인원과 물자의 항공 이동.

전구 미사일 및 유도탄 방어(戰區missile--誘導彈防禦) [방호]
☞ 전구 유도탄 방어(戰區誘導彈防禦)

전구 방공 및 미사일 방어 작전(戰區防空--missile 防禦作戰) [방호]
Theater Air And Missile Defense Operation
공중 및 전구 미사일 위협을 탐색, 확인, 분류, 지정, 추적 및 식별하고, 이러한 위협의 효과를 최소화하고 파괴하기 위하여 전구 및 국가적인 능력에 의해 지원 또는 부대의 식별, 통합 및 운용에 중점을 둔 모든 활동. ☜ TAMDO(Theater Air And Missile Defense Operation)

전구 수준 모델(戰區水準 model) [국방정보체계]
모델링을 하는 대상이 국가 급 전쟁에 관한 것일 때 사용되는 모델.

전구 유도탄 방어(戰區誘導彈防禦) [방호] *Theater Air And Missile Defense*
전구 내에서 표적을 공격할 수 있는 탄도탄, 순항 유도탄 및 공대지 유도탄에 대한 방어 개념으로서 제한된 공격에 대한 세계 방어(GPALS)의 일부이나 독립적으로 기능 수행이 가능함.
☜ 전구 미사일 및 유도탄 방어(戰區missile--誘導彈防禦)

전구 자동화 지휘 통제 정보 관리 체계(戰區自動化指揮統制情報管理體系) [기동] *TACCIMS*
연합 사령관의 지휘 통제를 위하여 탱고 지휘소를 중심으로 예하 작전 통제 부대를 통제하기 위한 자동화 처리체계.

전구 전장 관리 핵심 체계(戰區戰場管理核心體系) [지휘통제/통신] *Theater Battle Management Core System*
공군의 전시 및 평시 항공 작전을 계획하고 시행하기 위한 전투 관리 체계. 항공 작전 본부(AOC)와 전투 수행 부대들 간의 작전 및 정보에 관한 상호 협조된 전투 관리를 가능하게 하고, 모든 항공 작전과 일일 항공 전투를 관리 및 계획하기 위한 수단을 제공한다. ☜ TBMCS(Theater Battle Management Core System)

전구 지원선(戰區支援船) [함정] *Theater Support Vessel*
미군에서 운용 중인 고속 수송선(HSV)에 군 소요를 추가하여 개발한 함정으로, 고속 수송이 가능하고 생존성이 우수하며 전구 내 자체 전개 및 작전이 가능하여 전장 지역으로 병력 및 화물의 신속한 해상 수송에 주로 운용된다. ☜ TSV(Theater Support Vessel)

전구 항공 통제 본부(戰區航空統制本部) [항공] *Theater Air Control Center*
전구 항공 통제 체계의 핵심 부대로서 공군 구성군사령관에게 공중 상황에 대한 통제력을 제공함. 주요 기능은 항공 작전에 투입되는 전력의 전개를 계획, 지시, 관장, 협조, 수정, 통제하는 것임. ☜ TACC(Theater Air Control Center)

전구 항공 통제 체계(戰區航空統制體系) [지휘통제/통신][항공] *Theater Air Control System*
항공 전력을 효과적으로 운영하기 위한 지휘 통제 기구로서 공군력 운용의 계획, 지시, 통제, 조정 및 타군과의 항공 작전 협조 등을 위하여 필요한 편성 및 장비를 갖춘 항공 작전 체계.
☜ TACS(Theater Air Control System)

전구 핵무기(戰區核武器) [방호] *Theater Nuclear Weapon*
유럽이나 아시아 등 전구(戰區)에 배비한 핵무기로서 전술 핵무기를 위주로 하며 일부 전략 핵무기도 포함될 수 있음. 통상 사정 거리 500 ~ 1500마일의 준중거리 탄도탄과 1,500~4,000마일의 중거리 탄도탄 등이 여기에 속하며, 폭격기의 경우는 항속 거리 3,500~6,000마일의 중거리 폭격기가 포함됨. ☜ 전역 핵무기(戰域核武器)

전군 방공 경보망(全軍防空警報網) [방호] *Whole Army Air Defense Warning Net*
방공 경보 수신기가 인가 및 보급된 전 부대에 방공 경보를 전파하기 위한 통신망. 전군 방공 경보망은 보병 연대급, 포병 및 기갑 대대급, 방공 포병 포대급에 경보를 전파한다.

전기(電氣) [공통] *Electricity*
물질 안에 있는 전자 또는 공간에 있는 자유 전자나 이온들의 움직임 때문에 생기는 에너지의 한 형태. 음전기와 양전기 두 가지가 있는데, 같은 종류의 전기는 밀어내고 다른 종류의 전기는 끌어당기는 힘이 있다.

전기 광학(電氣光學) [감시/정찰] *Electro-optical; Electro-optics*
(1) 전계 중의 전자의 운동은 장소에 따라 굴절률이 달라지는 경우의 기하 광학에서의 광선의 진행법과 같은 법칙에 지배되므로 전자선에 대해서도 광학과 마찬가지로 반사, 굴절 및 결상(結像)을 논할 수 있다. 또 자계를 사용하는 경우에는 전자 궤도의 선회 및 상의 회전이라는 것을 제외하면 기하 광학과 비슷하여 마찬가지로 반사, 굴절 및 결상을 시킬 수 있다. 이것을 다루는 학문의 한 분야를 전자 광학이라고 한다. (2) 전자기 스펙트럼 중에서 적외선(IR), 가시광선, 자외선 부분으로부터 나온 첩보를 전자적으로 처리하는 광학과 전자학의 상호 협동적인 과학으로 가시광선은 망원경 같은 간단한 광학기구를 사용하여 경보, 목표 식별, 거리 식별 등에 사용되어지고 있으며, 자외선은 대기상 오존의 영향으로 거의 흡수되기 때문에 적외선을 유용하게 사용함. ☜ EO(Electro-optics)

전기 뇌관(電氣雷管) [화력] *Electric Primer*
전기적 신호로 점화되는 소량의 민감한 폭약. 금속 용기에 담겨 구성된다.

전기 도금(電氣鍍金) [공통] *Electroplating*
전기분해의 원리를 이용하여 물체의 표면에 다른 금속의 얇은 막을 덮어 씌우는 방법으로 물질의 표면을 매끄럽게 하고, 쉽게 닳거나 부식되지 않도록 보호한다.

전기 쇼크(電氣shock) [화력] *Annoyance Shock*
정상상태 전류나 방전 전류로 인한 전기 쇼크. 쇼크의 강도에 따라 짜증을 느끼는 쇼크(Annoyance Shock), 충격을 받는 쇼크(Aversive Shock) 등으로 구분한다.

전기식 비행 제어 체계(電氣式飛行制御體系) [항공] *Fly-by-wire*
전기 신호에 의한 비행 제어 체계. 전기식 비행 제어 체계는 종종 컴퓨터가 부품으로 사용된 항공기 제어 체계(Computer-configured Controls)를 의미한다. 여기서 컴퓨터는 승무원(Operator)과 실제 작동기(Actuator) 사이에 위치하여 제어 통제 역할을 수행한다. ☜ FBW(Fly-by-wire)

전기식 연료 펌프(電氣式燃料Pump) [기동] *Elec--tric-type Fuel Pump*
전기의 힘으로 펌프를 작동하여 연료를 연료계통으로 공급하는 펌프.

전기식 점화 장치(電氣式點火裝置) [화력] *Electric Initiation Set*
전기식 스파크에 의해 전기 뇌관을 기폭시켜 폭약을 폭발시키는 장치. 전류는 점화기에 의해서 공급되고, 점화기, 도전선, 도전선 감개, 전기 뇌관으로 구성되어 있으며, 회로 연결 방법은 직렬 회로, 병렬 회로, 직병렬 회로, 개구리형 회로가 사용되고 있다.

전기 임피던스(電氣impedance) [공통] *Electrical Impedance; Electric Impedance*
전류가 흐르기 어려운 정도를 나타내는 것으로 인가전압 및 회로에 흐르는 전류의 비율로 표시된다. ☜ 전기적 임피던스(電氣的 Impedance)

전기자(電氣子) [기동] *Electric Armature*
직류 전동기에서 전류가 흐르면 회전력을 발생하는 부분. 전기자 철심, 전기자 코일, 정류자, 전기자 축으로 구성되어 있으며 전기자 축 양쪽이 베어링으로 지지되어 자계 내에서 회전한다.

전기 자기학(電氣磁氣學) [공통] *Electromagnetics*
전기 · 자기 현상 및 전기와 자기의 상호 작용 등

ㅈ

전자기 현상 전반에 대해 연구하는 학문. ☜ 전자기학(電磁氣學)

전기 장갑(電氣裝甲) [기동] *Electric Armour*
전차의 표피를 광섬유와 같은 소재로 보호하는 장갑. 소총과 같은 작은 충격은 표피 소재로 막고, 대전차 탄과 같은 경우에는 내부에 설치된 자기적 충격 반응장치를 통해 충격량과 동일량의 반작용을 주어서 충격을 완화 또는 제거할 수 있다. 전기 장갑을 장착하면 전차의 무게를 1/3 수준까지도 줄일 수 있는 획기적인 장치가 될 수 있다. ☜ SLERA(Electric Armour)

전기 저항(電氣抵抗) [공통] *Electrical Resistance; Electric Resistance*
물체에 전류가 흐를때 전류가 흐르기 어려운 정도를 나타낸 것이며, 단위는 옴(Ω)으로 표현하며 전압을 전류로 나눈 값 또는 전기전도율의 역수이다.

전기적 임피던스(電氣的Impedance) [공통]
☞ 전기 임피던스(電氣 Impedance)

전기 추진(電氣推進) [기동]
증기 터빈 또는 디젤 기관으로 발전기를 운전하여 얻은 전력으로 전동기를 운전하는 방법. 동력을 제동하기 쉽다.

전기 추진 체계(電氣推進體系) [함정] *Integrated Electric Propulsion*
발전기로부터 공급된 전력을 이용하여 추진 전동기를 구동하고 이 구동력을 추진기로 전달하여 추진하는 체계. 기본 구성은 발전기(원동기 포함), 추진 배전반, 전력 변환기, 전기 추진 전동기 및 추진기로 구성되며, 추진 배전반의 고전압을 함정 공급용 전원으로 변환하기 위한 변압기와 함정 내 전력 소요 부하에 전원을 공급하기 위한 함정 공급 배전반 등으로 이루어져 있다. ☜ IEP(Integrated Electric Propulsion)

전기 추진 함정(電氣推進艦艇) [함정] *Electric Ship*
주 기관으로 발전기를 구동시켜 전력을 생산하고, 이 전력을 이용하여 프로펠러를 회전시켜 추진력을 얻는 형태의 함정.

전기 통신(電氣通信) [지휘통제/통신] *Electronic Communication*
유선 · 무선 · 광선 또는 기타 전자기적 방식에 의한 모든 종류의 기호 · 신호 · 문언 · 영상 · 음향 또는 정보의 모든 전송 · 발사 · 수신의 작용.

전기포(電氣砲) [화력] *Electric Gun*
탄환이 갖는 에너지를 크게 하여 파괴력을 높이기 위해 전기에너지를 사용하여 탄환을 발사하는 포. 전기포는 전기에너지로 생성한 플라스마를 사용하는 전열포와 전기에너지만을 사용하는 전자(기)포로 구분된다.

전단(傳單) [기타] *Bill; Leaflet*
심리전의 한 수단으로 항공기나 기타 수단에 의해서 적지에 산포하는 `삐라.'.

전단(戰團) [함정] *Flotilla*
둘 이상의 구축함전대 또는 기타 함정의 전대로 구성되는 행정 또는 전술 편성.

전단 파괴(剪斷破壞) [비무기체계] *Shear Failure*
부재가 절단되어 파괴되는 현상. 재료 내부에 발생하는 전단응력이 재료의 전단 강도에 도달하여 과도한 전단 변형을 일으키며 파괴되며 일반적으로 들보(beam)의 받침부 근처에서 발생한다.

전달 계수 핵(傳達係數核) [공통] *Transmission Fa-ctor-Nuclear*
차폐물의 외부(인접부)선량과 내부 선량의 전달비율. 전달 계수는 차폐물을 통하여 받는 선량의 계산에 상용됨.

전달 임피던스(傳達Impedance) [공통] *Transfer Im-pedance*
변환기의 한 점에 인가된 정현파형의 전위차, 힘 또는 압력과 이것들로 인해 다른 점에서 발생한 전류, 속도 또는 체적 속도와의 비(比)로 표시되는 임피던스. 이 경우 입력점과 출력점을 명시하고 출력점의 종단 조건을 규정하는 작업이 필요하다. 예를 들면, 4단자 회로망의 입력 단자에 전압 E를 가했을 때 출력 단자에 전류 I가 흐르면 이 E/I를 전달 임피던스라고 한다.

전대(戰隊) [함정] *Squadron*
2개 분대 이상의 함정이나 둘 이상의 비행 편대로서 구성되는 편성체. 통상 동일형의 함정이나 항공기로 구성.

전도 감응성(傳導感應性) [지휘통제/통신] *Conducted Susceptibility*
불요 응답이나 성능 저하를 일으키는 전원선, 제

어선, 신호선에 요구되는 장해 신호 전류 또는 전압의 양.

전도성 도포(傳導性塗布) [비무기체계] *Conductive Coating*
기기 내부로부터의 전자파 방출을 줄이기 위해서은, 동, 니켈, 카본 등 도전성 재료가 섞여 저저항 피막 작용을 하는 도료를 플라스틱 등의 케이스에 바르는 것.

전도성 무선 잡음(傳導性無線雜音) [지휘통제/통신] *Conducted Radio Noise*
전기적 연결을 통해 잡음원으로부터 전도되어 전파되는 무선 잡음.

전도성 장애(傳導性障礙) [지휘통제/통신] *Conducted Interference*
전기적 연결을 통해 수신기에 들어오는 전도성 고주파 잡음이나 불요 고주파 신호에 의해 발생되는 장해.

전도성 접지판(傳導性接地板) [비무기체계] *Cond--ucting Ground Plane*
회로의 회귀선 및 전기 전위 또는 신호 전위에 대한 공통 기준점으로 사용되는 도전성 평면 또는 평탄판. 전자파를 반사시킨다.

전도 탄(轉倒彈) [화력]
머리 부분이 아니라 꼬리 부분부터 목표에 꽂히는 탄알. 흔히 탄알이 총신의 강선(腔綫)에서 충분히 회전하지 못하였을 때에, 날아가는 탄알이 거꾸로 돌면서 일어난다.

전동 발전기(電動發電機) [공통] *Motor Generator*
전동기와 발전기를 기계적으로 직접 결합하여 어떤 종류의 전력을 다른 종류의 전력으로 변환하는 장치.

전략(戰略) [기타] *Strategy*
(1) 전쟁을 전반적으로 이끌어 가는 방법이나 책략. 전술보다 상위의 개념이다. (2) 전쟁에서의 승리를 위해 여러 전투를 계획·조직·수행하는 방책.

전략 개념(戰略槪念) [기타] *Strategic Concept*
전략 판단의 결과로 채택된 방책으로서 그 개념으로부터 발전된 기본 계획을 구상할 수 있도록 충분히 융통성이 있으며 광범위한 용어로 표현함.

전략 게임(戰略game) [국방정보체계] *Management Game*
훈련의 일종으로 기업 경영에 나타나는 여러 가지 상황을 게임으로 훈련하는 기법으로, 참가자들이 미리 정해진 자원과 제약 조건을 가지고 특정 경영 목표를 달성하도록 하는 시뮬레이션 게임.

전략 경보(戰略警報) [기타] *Strategic Warning*
적에 의한 전쟁 행위가 절박하다는 경고로서 적대행위 이전에 이러한 경고는 분, 시간, 수일 또는 그보다 앞서 발령될 수 있음.

전략 공격(戰略攻擊) [공통] *Strategic Attack*
적의 전쟁 수행 기반을 파괴하고 그 능력과 국민의 항전 의사를 붕괴시키기 위해서 통상 적국의 선정된 목표(도시, 중요 산업, 군사, 교통, 통신 시설, 군대 집결지 등)에 대해 직접 행하는 공격작전. 전략 공격시에는 재래식 병기(비행 폭격)에 의한 것부터 핵병기(항공기에서 발사되는 핵미사일, ICBM, IRBM 등)를 사용하는 것까지 몇 개의 단계가 있음.

전략 공수(戰略空輸) [항공] *Strategic Airlift; Str--ategic Air Transport*
전략 계획에 의거 인원과 물자를 공중 수송하는 것. NATO에서는 계획된 병력의 이동, 특수 임무 비행, 공수 지원 또는 환자 수송 헬기 등 전 구간의 공중 수송으로 정의되어 있고, 미 국방부에서는 전략 기획에 따른 공중 수송을 말한다.

전략 군수(戰略軍需) [공통] *Strategic Logistics*
국가의 군사력을 지원하는 데 있어 필요한 자원을 계획하고 제공하는 국가적 차원의 군수 분야이며 각종 동원을 통한 군수 지원, 기지 설치 지원, 생산(공급)지에서 전구까지 전략 수송, 시설의 획득과 건설, 서비스, 동맹국의 군수 지원을 포함한다. 전략 군수는 국가 경제와 군 전력의 다리 역할을 한다고 할 수 있으며 군대와 그 작전을 지원하기 위한 국가적 수단을 제공하고 있다. 군대를 위해 적절한 군수 지원을 제공할 수 있는 국가적 능력이 전쟁 수행에 필수적인 전투력의 생성과 유지에 가장 필수적 요소라 할 수 있다.

전략 기뢰원(戰略機雷原) [함정] *Strategic Minefield*
적의 해상 교통을 파괴 또는 교란함으로써 적의 전쟁 지속 능력을 감소시키기 위하여 기뢰를 부설하는 구역.

전략 기술(戰略技術) [기타]
국제 평화 및 안전 유지를 해칠 우려가 있다고 인정되는 물자 및 기술의 수출 통제에 관한 사항을 협의·조정하는 국제적인 협의체 또는 이와 유사한 기구가 전략물자의 개발·제조·사용 및 저장 등에 이용될 수 있다고 인정하는 이중 용도 기술로서 지식경제부 장관이 정하는 기술.

전략 단위(戰略單位) [기타] *A Strategic Unit*
며칠 동안 독립하여 작전을 수행할 수 있도록 지휘·통제·보급 기능을 가진 각 군(各軍) 연합의 편성 부대.

전략 도로(戰略道路) [기타] *A Tactic Road*
전략을 수행하는 데 중요하게 쓰는 도로.

전략 목표 공격 작전(戰略目標攻擊作戰) [기타] *Strategic Objective Attack Operation*
적의 전쟁 의지 혹은 전쟁 지속 능력을 말살하기 위하여 적의 중심과 관련된 주요 전략 표적에 대해 공격하는 작전. ☜ SOAO(Strategic Objective Attack Operation)

전략 무기(戰略武器) [기타] *Strategic Arms*
전쟁 수행에 큰 영향을 미치는 군사 기지, 산업 시설 따위의 목표를 공격하는 데 쓰는 무기. 핵을 사용하는 전쟁에서는 핵전력을 가진 무기인 대륙 간 탄도 미사일, 원자력 잠수함, 전략 폭격기 따위를 이른다.

전략 무기 감축 협상(戰略武器減縮協商) [기타] *Strategic Arms Reduction Treaty*
미·소 양국이 보유하고 있는 핵탄두 무기나 핵탄두를 장비한 미사일·폭탄 등 전략무기의 감축을 목적으로 미국과 소련이 1982년 6월에 시작한 협상. ☜ START(Strategic Arms Reduction Treaty), 전략 무기 감축 협정(戰略武器減縮協定)

전략 무기 감축 협정(戰略武器減縮協定) [기타]
☞ 전략 무기 감축 협상(戰略武器減縮協商)

전략 무기 제한 협상(戰略武器制限協商) [기타]
☞ 전략 무기 제한 협정(戰略武器制限協定)

전략 무기 제한 협정(戰略武器制限協定) [기타] *Strategic Arms Limitation Talks*
1969년 이래 미국과 소련 사이에 진행되고 있는 전략 무기 제한 교섭의 결과 채택된 여러 협정. ☜ SALT(Strategic Arms Limitation Talks), 전략 무기 제한 협상(戰略武器制限協商)

전략 물자(戰略物資) [기타] *Strategic Materials*
전쟁 수행에 필요한 물자와 그 물자의 충분한 양, 질, 또는 획득 시간이 어떠한 이유를 불문하고 불확실성이 있으므로 획득 준비가 요구되는 주요 물자. 비상 시를 대비하기 위하여 군은 장기 또는 중기 계획에 의하여 동원 소요량을 판단함으로써 전략 물자를 비축하게 됨.

전략 물자 수출 통제 제도(戰略物資輸出統制制度) [기타]
전략 물자는 군사적 목적으로만 이용되는 군전용의 물자에 민수품까지도 포괄하는 개념이다. 전략 물자에 포함되는 민수품은 군사적 목적으로도 사용될 수 있는 품목이며 국제적으로는 이중 용도(Dual Use) 품목으로 알려져 있다. 군전용 물품과 이중 용도 품목이 분쟁 국가나 국제 평화를 저해할 우려가 있는 국가로 수출이 되어 군사력의 과도한 확장에 이용되지 않도록 하기 위한 제도가 전략 물자 수출 통제 제도이다.

전략 방어 유도탄(戰略防禦誘導彈) [공통] *Anti-ballistic Missile*
대기권 밖에서 초고속으로 낙하해 오는 탄두를 요격하기 위해서 ICBM의 감지(感知)·발견에서 요격미사일의 발사·폭파까지의 시스템이 ABM(Antiballistic Missile) 체계이다. 이 ICBM요격용 미사일은 원리적으로는 대공미사일과 큰 차이가 없으나, 날아오는 탄두의 파괴용으로 핵무기를 사용한다. 대기권 밖에서는 핵폭발로 발생하는 X선은 대기에 흡수되지 않아 비교적 원거리까지 탄두에 대한 파괴 효과를 미친다.

전략 방위 구상(戰略防衛構想) [방호] *Strategic Defense Initiative*
대륙 간 탄도탄(ICBM)을 비롯한 소련의 핵 미사일을 비행 도중에 격추시키는 방법에 관한 연구 계획. 1983년 3월 미국 레이건 대통령에 의해 발표된 것으로, 발사 장치를 우주 또는 지상에 배치하여 미사일이나 핵탄두를 어느 비행 단계에서 파괴하는 것을 목표로 한다. 특히 미국은 미사일이 발사된 직후 엔진이 연소 중인 상승 단계에서 파괴하는 데 초점을 두고 있다. ☜ SDI

전략 선전(戰略宣傳) [기타] *Covert Propaganda*
상대방을 전략적으로 궁지에 빠뜨리기 위해서 진실한 것을 제외한 왜곡된 것을 확대해 나가는 선전.

전략 심리전(戰略心理戰) [기타] *Strategic Psych--ological Warfare*
국가 목표 달성을 지원하기 위하여 대상국의 전 영토, 전 국민을 대상으로 정치, 경제, 군사적으로 실시하는 계획된 심리전.

전략 예비(戰略豫備) [기타] *Strategic Reserve*
전략적 임무를 수행하기 위하여 즉각 사용할 수 있도록 보유하고 있는 군사 부대를 말한다. 전략적인 고려상 또는 보급분배 계통의 중단이 예상됨에 따라 특정한 지리적 위치에 배치하는 물자의 양으로 이것은 저장 목표(SO)를 초과한 수량이다.

전략 요지(戰略要地) [기타] *A Strategic Point*
전략적으로 중요한 지역.

전략 유도탄(戰略誘導彈) [화력] *Strategic Missile; Strategy Missile*
미군의 전략 목표 공격용 유도탄으로서 종래의 전략 공군과 유사한 용도에 사용되며, 장거리 사정과 큰 파괴력을 필요로 하며, 사정 거리는 대개 1,500마일 이상, 탄두에는 메가톤급의 핵탄두를 장착하는 것이 보통임. ☜ SM(Strategy Missile)

전략 임무(戰略任務) [기타] *Strategic Mission*
적의 전쟁 수행 역량과 전쟁을 일으키려는 의지를 점진적으로 와해 및 파괴할 목적으로 선정된 일련의 표적 중 1개 혹은 그 이상의 표적에 대하여 지시된 임무. 표적에는 기간산업 시설, 원료의 근원(생산지), 긴요(전략)물자·중요 물자 집적소, 발전 시설, 교통망, 통신 시설, 기타 이와 유사한 표적 체제가 포함됨.

전략적 군수(戰略的軍需) [기타] *Strategic Logis-tics*
군 부대와 그들 작전을 지원하는 인원, 물자, 시설 및 용역, 국가 방위에 관련되는 한 국가의 민간 경제와 국제적 책임 및 요구를 계획하고 제시하는 과정.

전략적 완충 공간(戰略的緩衝空間) [기타] *Strategic Buffer Zone*
공세적 방위 전략을 채택하고 있는 한 국가가 선제 기습에 의한 초기 충격력을 흡수하기 위하여 설정한 공간으로서 시나이 전역(10월전쟁)의 바브래선으로부터 120㎞ 후방에 설치한 제2방어선까지의 공간을 그 예로 들 수 있음.

전략적 이점(戰略的利點) [기타] *Strategic Advantage*
한 국가가 적대국과의 관계에서 군사적 또는 정치적 상황을 유리한 방향으로 조절할 수 있는 관계.

전략적 중심(戰略的中心) [기타] *Strategic Center Of Gravity*
전력의 원천 또는 전력의 균형을 이루는 근원으로서 피아가 행동의 자유를 유지하거나 유형 전투력 또는 전투 의지를 창출하는 장소나 능력 또는 특성을 의미함.

전략적 중요 물자(戰略的重要物資) [기타] *Strategic Material*
전쟁의 위기 상황에 있어 필수적으로 요구되는 물자.

전략적 집중(戰略的集中) [기타] *Strategic Con--centration*
전역 계획을 수행하기에 유리하도록 부대를 배치하여 그 부대의 작전 개시가 의도될 수 있는 지역에 지정된 부대를 집결하는 것.

전략적 취약성(戰略的脆弱性) [기타] *Strategic Vu--lnerability*
적의 능력 범위(우리가 알고 있는) 내에서 적이 아군에게 가해 올 행동에 의해서 심히 감소되거나 불리하게 변화될 중요한 국력의 요소들에 미치는 감수성으로 이러한 감수성은 정치, 지리, 경제, 과학, 사회 및 군사적 요소와 관련됨.

전략적 효과(戰略的效果) [비무기체계] *Strategic Effect*
전쟁이나 공세적 활동을 수행하고자 하는 적의 전반적인 전략, 능력 및 의지의 붕괴.

전략 정보(戰略情報) [기타] *Strategic Intelligence*
국가 및 국제적 수준의 정책 및 군사 기획 수립에 요구되는 정보.

전략 지도(戰略地圖) [지휘통제/통신] *Strategic Map*
전략 계획에 쓰는 중간 축척의 지도로서 1:125,000에서 1:1,000,000까지의 축척으로 제작된다.

전략 지시(戰略指示) [기타] *Strategic Directives*
합참의 군령권 보좌 및 국가 전쟁 지도 주요 기능 수행을 위해 전략 상황 평가 및 판단 결과 도출로 전략적인 지침을 지시화한 것으로서, 합참의 국가 통수 및 군사 지휘 기구 승인 하에 연합사에 전략 지시를 하달함.

ㅈ

전략 지침(戰略指針) [기타] *Strategic Guidance*
정치 지도자들이 설정한 정치적 목표를 구현하기 위하여 군사 전략 차원의 군사력 운용에 관한 일반적인 지침으로서 전략 목표, 자원의 사용, 제한 사항 및 고려되는 적의 위협 요소가 포함된 전략 지시와 이전의 기준 또는 방향을 제시하는 기본 방침.

전략 판단(戰略判斷) [기타] *Strategic Estimate*
지휘관의 임무, 목표 및 방책 결정에 영향을 주는 광범위한 전략적 요소에 관해 지휘관에 의해 작성되는 판단서.

전략 폭격(戰略爆擊) [항공] *Strategic Bombing*
전략적인 중요성을 갖는 적의 도시, 군수공장, 비행기지 또는 전략적 병참선 등 유형적 혹은 무형적 전투력의 근원이 되는 표적에 대한 폭격.

전략 폭격기(戰略爆擊機) [항공] *Strategic Bomber*
적의 전쟁 수행 능력 또는 전쟁 의지를 없애기 위해 도시나 주요 생산 시설 및 전력 시설 등의 폭격에 동원된 항공기. 대표적인 예로 B-2, T-160 등의 항공기가 있다.

전략 항공 작전(戰略航空作戰) [항공] *A Tactic Flight Operation*
적의 중요 목표를 단계적으로 파괴하는 항공 전투 및 지원 작전. 적군이 전쟁 능력 또는 전쟁 의지를 완전히 잃을 때까지 진행한다.

전략 항공전(戰略航空戰) [항공] *Strategic Air Wa-rfare*
선정된 일련의 주요 표적에 대하여 조직적인 군사력을 운용하여 적의 전쟁 수행 능력을 점진적으로 파괴하고 와해하여 전쟁 수행 능력을 박탈하기 위하여 계획되는 공중 전투와 지원 작전.

전략 핵(戰略核) [방호]
☞ 전략 핵무기(戰略核武器)

전략 핵무기(戰略核武器) [방호] *Strategic Nuclear; Strategic Nuclear Weapon*
대도시나 공업 중심지를 파괴하기 위한 핵무기. 대륙간 탄도 미사일, 잠수함 발사 탄도 미사일, 전략 폭격기, 적재 핵폭탄 등을 말하며, 파괴력은 수백 킬로 톤 이상이다. ☜ 전략 핵(戰略核)

전력(電力) [공통] *Electric Power*
단위 시간에 기기나 장치에서 발생 또는 소비되는 전기 에너지. 단위는 kW/ W가정에서 사용하는 형광등은 40W로 표시한다.

전력(戰力) [기타] *War Potential*
전쟁을 수행할 목적과 기능을 갖는 조직적인 무력 또는 군사력으로서 군사 무기 체계, 장비, 조직, 전술 교리, 군사 훈련 및 기반 시설이 망라됨.

전력 가공 선로(電力架空線路) [지휘통제/통신] *Electric Power Aerial Line; Electric Power Overhead Line*
전력 지지물에 가설된 전선과 전선을 지지하는 지지물.

전력 구조(戰力構造) [기타] *Force Structure*
인력 배분, 유형별 전투 부대 및 수, 주요 무기 체계 등 전력의 개략적인 구상(Design).

전력 기술(電力技術) [공통]
「전기 사업법」 제2조제16호에 따른 전기 설비(이하 "전력 시설물"이라 한다)의 계획 · 조사 · 설계 · 시공 및 감리(監理)와 완공된 전력 시설물의 유지 · 보수 · 운용 · 관리 · 안전 · 진단 및 검사에 관한 기술을 말한다. 다만, 「건설 산업 기본법」에 따른 건설 공사로 조성되는 시설물과 「원자력법」에 따른 원자로 및 그 관계 시설은 제외한다.

전력 발전(戰力發展) [공통] *Force Development*
전력의 개선에 대한 노력으로서 군사력 기획 과정에 포함되는 요소임.

전력 발전 업무(戰力發展業務) [공통]
무기 체계 및 비무기 체계에 대한 소요 기획 · 획득 · 운영 유지 · 폐기 등 전 수명 주기에 걸친 관리와 그에 대한 정책 발전을 포괄하는 개념으로 전력을 조성(造成)하는 업무이다. 방위력 개선 업무라고도 한다. ☜ 방위력 개선 업무(防衛力改善業務)

전력선(電力線) [공통] *Electric Power Line*
전력 전송에 사용하는 송전 선로 및 배전 선로를 총칭하는 말.

전력선 통신(電力線通信) [지휘통제/통신] *Power Line Communication*
전용 통신 회선을 이용하는 것이 아니라 가정에 배선된 전력선을 통해 통신을 하는 기술. 거의 모든 가구에 보급돼 있는 전력선을 이용하면 별

도의 배선이 필요 없이 손쉽게 설치할 수 있다. ☜ PLC

전력 소요 결정(戰力所要決定) [공통] *Force Requ--irement Decision*
국가적 군사 태세 차원에서 군사 및 국가 전략에서 요구되는 군사력의 유형. 또는 규모 및 비율을 결정하는 과정으로써, 군사력 기획의 포괄적 과정.

전력 소요 요청서(戰力所要要請書) [공통] *Force Requirement Paper*
합동 중장기 무기 체계 소요의 필요성, 운영 개념, 전력화 시기 및 소요량, 작전 운용 성능 및 전력화 지원 요소, 부대 계획 등을 기술한 문서로 중장기, 긴급 전력 소요 요청서 및 중장기 전력 소요서가 있다. ☜ 전력 소요 제기서(戰力所要提起書)

전력 소요 제기서(戰力所要提起書) [공통]
☞ 전력 소요 요청서(戰力所要要請書)

전력 운영 분석(戰力運營分析) [공통]
전력화되어 야전 운영 중인 무기 체계에 대해 합동 차원에서 전력 발휘 효과 및 운용 실태를 분석하여 문제점 및 개선 요구를 확인한 후 성능 개량 및 유사 사업에 반영함으로써 현존 전력을 극대화하고 미래 전력의 효율성을 제고하는 분석이다.

전력 유지비(戰力維持費) [공통]
경상 운영비 중 교육 훈련, 시설 건설/유지, 부대 운영, 장비 운영, 장비 유지, 장비 획득, 예비 전력, 연구/보조 기관, 기지 이전 전출금 등을 포괄하는 개념이다.

전력 정비 투자비(戰力整備投資費) [공통]
군사력 건설에 소요되는 비용중 전력 정비에 직접적으로 소요되는 비용 즉, 현존 전력을 향상시키거나 새로운 전력을 건설하기 위해 소요되는 비용.

전력 제어(電力制御) [공통] *Power Control*
전력 소자나 회로를 이용하여 전력을 변환하거나 조정하는 것.

전력 증강자(戰力增强者) [비무기체계] *Force Mu--ltiplier*
전투 부대에 추가적으로 사용되었을 때 부대의 전투력을 두드러지게 증가시키고 나아가서 부대의 임무 성공 가능성을 높이는 역량 혹은 능력 (예, 공중급유).

전력 증강 투자(戰力增强投資) [공통]
1990년대 초반의 군사력 건설 방향은 주요 전투장비의 국내 생산 확대, 주요 무기 체계의 도입 등 1980년대의 연장선상에서 추진되었고, 걸프전 이후 한국군의 방위력 개선 방향은 미래 지향적인 군사력 건설로서 방향이 전환되었다.

전력증폭기(電力增幅器) [기동] *Electric Amplification Technology*
전차 포 및 포탑 구동장치의 세부 기술로서 고저 및 선회 구동장치의 전동기에 공급하는 전력을 제어하는 장치.

전력화 준비비(戰力化準備費) [공통]
대상 무기 체계에 대한 현지 확인 및 시험 평가와 사업 준비 및 협상에 필요한 자료 수집 등에 소요되는 비용으로 사업 착수 전에 집행 가능.

전력화 지원비(戰力化支援費) [공통]
무기 체계가 부대배 치와 동시에 전력화될 수 있도록 편성과 교리 및 교범·교육 훈련 등 전력화 지원 요소를 발전시키는 데 소요되는 비용.

전력화 지원 요소(戰力化支援要素) [공통]
연구 개발, 기술 도입 생산 및 해외 구매로 획득하는 무기 체계를 야전 배치 시 즉시 운영할 수 있도록 교리, 편성, 교육 훈련 등 전투 발전 요소와 표준화 및 호환성, 정비 지원, 지원 및 시험 장비, 보급 지원, 인력 및 인사, 교육 훈련 및 교보재, 기술 제원, 시설, 포장, 취급, 저장 및 수송, 전산 자료지원, 군수 지원 자금 등 종합 군수 지원을 발전시키는데 필요한 요소.

전력화 지원 요소 입증(戰力化支援要素立證) [공통]
무기 체계 획득 과정에서 전력화 지원 요소의 운용성에 대한 적합성 여부를 개발자가 시험 평가 시 기술적 측면에서 검증하는 것을 말함.

전력화 지원 요소 확정(戰力化支援要素確定) [공통]
무기 체계 채택 전 전력화 지원 요소의 운용성에 대한 적합성 검증 결과를 합참이 최종적으로 승인하는 것.

전력화 지원 요소 확증(戰力化支援要素確證) [공통]
무기 체계 획득 과정에서 전력화 지원 요소의 운용성에 대한 적합성 여부를 사용군이 실용시험 시 운용 측면에서 검증하는 것.

전력화 평가(戰力化評價) [기타]

무기 체계의 배치 후 1년 이내에 각종 작전 환경 하에서의 전술적 운용을 통해 최초 기획 단계에서 설정된 수준의 작전 운용 성능 및 전력화 지원 요소 등의 달성 정도를 소요군에서 확인, 평가하는 활동.

전령 통신(傳令通信) [지휘통제/통신] *Messenger Service*
통신문을 직접 송달하는 통신 수단으로서 모든 부대에서 운용할 수 있는 가장 보안성이 양호하고 신뢰성과 융통성이 있는 통신 수단임. 이는 긴 통신문이나 부피가 큰 문서를 송달하는 데 가장 효과적인 수단.

전륜 구동(前輪驅動) [기동] *Frontwheel Driving*
자동차의 구동 방식으로 앞바퀴를 구동 바퀴로 하고 뒷바퀴를 피구동 바퀴로 하는 방식. 뒷바퀴 구동을 위한 추진축이 없으므로 떨림 현상이 없고 연료 절감과 정숙 주행을 할 수 있으며 뒤 차축이 없으므로 차체의 높이를 낮출 수 있으며 기동력이 좋고 제동 작용 시 밀림 현상이 적어 주로 소형 승용차에 이용된다.

전리권(電離圈) [지휘통제/통신] *Ionosphere*
태양의 자외선 복사에 의해 지구 대기권 내 성분의 광자화 현상으로 생성된 수 퍼센트의 전자와 이온을 포함하고 있는 지구 대기권의 상층부. 약 30MHz 이하 주파수의 전파에 심각한 영향을 미친다. ☜ 전리층(電離層)

전리권 반사(電離圈反射) [지휘통제/통신] *Iono-spheric Reflection*
전리층 내의 전자파가 반사와 굴절 등의 복잡한 과정을 거쳐 지구 방향으로 되돌아가는 현상. 전자파의 반사량은 주파수에 따른 전리층 침투 깊이, 입사각, 편파 특성, 이온화 밀도 등과 같은 전리층 조건과 관계가 있다. ☜ 전리층 반사(電離層反射)

전리권 흡수(電離圈吸收) [지휘통제/통신] *Iono-spheric Absorption*
전리층에서 주로 전자와 중성입자, 전자와 이온 간의 충돌에 의해 야기되는 전자파 에너지의 손실. ☜ 전리층 흡수(電離層吸收)

전리층(電離層) [지휘통제/통신]
☞ 전리권(電離圈)

전리층 반사(電離層反射) [지휘통제/통신]
☞ 전리권 반사(電離圈反射)

전리층 흡수(電離層吸收) [지휘통제/통신]
☞ 전리권 흡수(電離圈吸收)

전리품(戰利品) [공통] *Booty; War Trophy*
노획품이다. 혹은 국제법 또는 전투에서 노획한 국가가 소유할 수 있도록 규정된 노획한 모든 품목. 즉 적의 병기, 마필 등 직접 간접으로 작전에 유효하게 제공될 수 있는 국유재산이다.

전면 방어(全面防禦) [기타] *Perimeter Defense*
방어 지역의 전면에 따라 부대를 배치함으로써 노출된 측방이 없는 사주 방어를 말함.

전면 저항(前面抵抗) [기타] *Head Resistance*
비행기가 비행할 때 날개에 생기는 저항 이외의 저항을 전면부의 면적으로 나눈 저항.

전면전(全面戰) [기타] *General War; Total War*
(1) 교전 국가의 총자원이 동원되고 주요 교전국이 국가적 존망 위기에 놓이는 주요 세력간의 무력 분쟁. (2) 전쟁 목적, 지역, 참가 국가, 전쟁 수단에 있어서 전혀 무제한적이며 전 세계적인 대규모 전쟁(제한 전쟁과 반대되는 무제한 전쟁 개념).

전면 포위(全面包圍) [기타] *Encirclement*
2개 이상의 포위 부대에 의하여 적의 측방과 후방을 완전히 차단한 후 적의 주위를 둘러싸고 적을 공격하는 포위 형태임.

전면 핵전(全面核戰) [기타] *General Nuclear Wa-rfare*
핵보유국 및 그 동맹국들이 핵무기를 전면적으로 사용하는 무력전으로 해당국 본토에 지향됨.

전문가 시스템(專門家 system) [국방정보체계] *Ex-pert System*
전문가에 의해 도출된 지식에 의한 추론과 실제 데이터 등을 조합하여 새로운 지식을 창출하거나 판단을 내릴 수 있는 시스템. 해당 분야의 전문가가 가지고 있는 지식을 도출하여 저장하고 이를 기초로 추론하기에 편리하도록 지식을 표현하는 방법이 핵심 기술 중의 하나이다. ☜ ES(Expert System)

전문가 추정(專門家推定) [공통] *Expert Opinion Estimation*

일정 분야의 높은 지식을 가진 사람의 의견에 따른 비용 추정 방법으로 특정한 분야 및 주제와 관련된 전문가, 기술 전문가 등의 여러 명의 전문가들로 구성된 위원회를 통한 비용 분석 방법이다.

전문 기관(專門機關) [기타]
중앙 행정 기관의 장이 소관 연구 개발 사업에 대한 기획·평가·관리 등의 업무를 위탁하여 수행하기 위하여 설립하거나 지정한 기관.

전문 양식 체계(專門樣式體系) [지휘통제/통신] *Message Text Format*
부대 간 교환하는 메시지의 포맷, 자료구조 및 정보교환 절차 등을 표준화하여 전투의 효율성을 향상시키기 위한 프로그램. 표준화된 전문 형식으로 작성된 정보는 같은 전장에 참여하고 있는 모든 전술 제대에 제공된다. ☜ MTF(Message Text Format)

전문 처리 체계(電文處理體系) [지휘통제/통신] *Message Handling System*
여러 종류의 메시지를 네트워크를 경유하여 축적하여 전송(Store-and-Forward)하는 방식으로 배달하는 전자우편 시스템. ☜ MHS(Message Han--dling System)

전문화 및 계열화(專門化--系列化) [공통]
국방부와 지경부가 공동으로 규정한 방위 산업 물자와 방위 산업체의 전문화 및 계열화 규정에 의하면 전문화라 함은 분업의 원리에 따라 소요 기술의 종류별로 분류하는 것을 말하며, 계열화라 함은 특정 물자에 대한 생산을 고려하여 생산 체계를 분류하는 것. 1. 방산 물자의 전문화 및 계열화 : 방산물자를 그 특성에 따라 분야별·무기 체계 및 기능별로 분류하는 것을 말하며, 방산 물자를 무기 체계로 분류하는 것을 방산 물자의 전문화라 하고, 방산 물자를 기능별로 분류하는 것을 방산 물자의 계열화라고 말함. 2. 방산 업체의 전문화 및 계열화 : 방산 업체를 전문화 및 계열화된 방산 물자에 대하여 시설 능력 또는 기술 수준 등을 고려하여 분류하는 것. 3. 계열화 업체 : 계열화된 방산 물자의 연구 개발 또는 생산을 위하여 전문화 및 계열화 규정에 의하여 선정된 업체. 4. 전문화 업체 : 전문화된 방산 물자의 연구 개발 또는 생산을 위하여 전문화 및 계열화 규정에 의하여 선정된 전문화 업체와 계열화 업체.

전방(前方) [기타] *Front*
(1) 부대가 점령한 한 측방으로부터 다른 측방까지의 횡적 공간. (2) 적 방향. (3) 2개의 대항하는 부대의 접촉선. (4) 전투 상태가 없을 때 사령부가 대면하고 있는 방향.

전방 감시소(前方監視所) [항공] *Reporting Post*
지방 관제소의 예하 기구. 전방 감시소는 전방 감시 및 방공 조기 경보 임무를 수행하여 지방 관제소의 포착 범위를 확대킨다. ☜ RP(Reporting Post)

전방 감시용 적외선 레이더(前方監視赤外線 radar) [감시/정찰][항공] *Forward Looking Infrared Radar*
물체가 방사하는 적외선을 검출하여 야간에 목표물을 탐색하고 추적하는 장비. 그 원리는 TV와 같으나 전자 스펙트럼의 3~5 또는 8~14 마이크로미터(㎛) 파장대에서 물체의 방사율을 감지하여 암흑 상태에서도 물체와 배경 사이에 온도차가 있으면 몇 킬로미터 앞에서도 검출할 수 있다. 항공기, 헬리콥터에서 야간 조준 및 목표를 탐지 식별하는 데 쓰이거나, 전차의 사격 통제 장치 등에 사용되고 있다. ☜ FLIR(Forward Loo--king Infrared Radar)

전방 감시 적외선 장비(前方監視赤外線裝備)[감시/정찰] *Forward-looking Infrared; Forward Loo--king Infrared System*
물체가 방사하는 적외선을 검출하여 그 온도 분포를 영상화하는 장치로서 원리는 물체가 발산하는 적외선을 탐지하여 물체와 배경 사이의 온도차를 이용한다. 주간은 물론 야간에도 몇 킬로미터 앞에서 검출할 수 있으므로 헬리콥터의 야간 조종용 및 목표의 탐지 식별용, 전차의 화력 통제 장치 등에 사용되고 있음. ☜ FLIR(Forward Looking Infrared System)

전방 관측자(前方觀測者) [기타] *A Forward Observer*
일선 부대와 함께 작전에 참여하면서 아군의 포격 또는 폭격을 유도·수정하거나 전방 첩보를 알려 주는 포병 관측자.

전방 관측 적외선 장비(前方觀測赤外線裝備) [감시/정찰] *Forward Looking Infrared*
물체가 방사하는 적외선을 검출하여 그 온도분포

를 영상화하는 장치. 물체가 발산하는 적외선을 탐지하고 물체와 배경 사이의 온도차를 이용하여 주간은 물론 야간에도 수 km 떨어진 물체의 탐지가 가능하다. 초기의 적외선카메라는 항공기에 탑재하여 앞의 아래 방향을 주사하여 영상을 획득하는 형태로 측방 감시레이더(SLR Side Looking Radar)와 상대적인 의미로 명칭이 붙여졌다. 이후 기술의 발전으로 일반 카메라의 형태로 개발되어 많은 분야에 활용됨에 따라 일반적인 용어로 사용되고 있다. 열 영상 장비 및 열상 관측 장비와 같은 의미이다. 헬리콥터의 야간 조종 및 목표의 탐지 식별용으로 쓰이거나, 전차의 사통 장치 등에 사용되고 있다. ☜ FLIR(Forward Looking Infrared)

전방 무장 및 연료 재 보급소(前方武裝--燃料再補給所) [기타] *Forward Arming And Refueling Point*
전방 지역에 설치된 헬리콥터의 신속한 탄약 재보급 및 연료 보급소. 재보급으로 인한 작전 반응 시간 지연을 방지하기 위하여 운영한다.
☜ FARP(Forward Arming And Refueling Point)

전방 방어 지역(前方防禦地域) [기타] *Forward Defense Area*
전투 지역 전단으로부터 후방으로 연장되며 전방에 투입된 부대에 의해서 편성된 지역.

전방 방어 진지(前方防禦陣地) [기타] *Forward Defense Position*
(1) 기동 방어시 적공격의 긴박함을 경고하며 공격 부대를 그에게 보다 불리한 지형으로 유인하고 공격 부대의 전진을 저지 또는 방해하기 위하여 방자가 사용하게 되는 지형 격실, 거점 및 관측소의 연결을 말함. 전방 방어 진지는 필요한 최소의 병력에 의해 점령되고 대다수의 방어 부대는 역습에 사용함. (2) 지역 방어시 전투 지역 전단에서 적의 접근로를 봉쇄하고 지역을 통제하기 위하여 종심 깊이 준비된 진지를 말함. 전방 방어 진지에는 부대의 주력이 배치되며 진지를 점령하고 있는 부대는 전력을 다하여 적을 저지하여야 하며 적이 돌파에 성공하면 적을 역습에 유리한 지역으로 유인하거나 강요하게 됨.

전방 시현기(前方示顯機) [항공]
☞ 전방 시현 장치(前方示顯裝置)

전방 시현 장치(前方示顯裝置) [항공] *Head Up Display*
조종사(사용자)가 고개를 숙여 조종석의 계기를 보지 않고도 전방을 주시한 상태에서 원하는 계기의 정보를 볼 수 있도록 전방 시선 높이/방향에 설치한 투명 시현장치. 군용기에서 처음 사용되었으나, 최근에는 민간항공, 자동차, 기타 다른 장치에서도 사용되고 있다. ☜ HUD(Head-up Display), 전방 시현기(前方示顯機), 천정형 디스플레이(天井形 Display), 천정형 영상 표시기(天井形映像表示器)

전방위 전략(全防衛戰略) [기타] *Amni-Directional Defense Strategy*
특정 국가만을 가상적으로 하지 않고, 또한 특정 동맹국에만 의존함이 없이, 자국의 의사에 반하는 전쟁에 말려들어 가는 것을 피하면서, 세계의 어느 국가가 공격해 오더라도 자국의 역량만으로 대응할 수 있는 실력(핵을 포함)을 갖춤으로써 전쟁의 발생을 억지, 저지하되, 일단 전쟁이 발발할 경우에는 자주적으로 자유로이 자국의 운명을 결정하는 수단에 호소한다는 정치 및 군사 방책.

전방 재무장 및 재급유 기지(前方再武裝--再給油基地) [항공][기타] *Forward Arming And Refueling Point*
항공 부대 지휘관에 의해 편성 정비되고 운용되는 임시 시설로서 항공 부대의 전투 근무 지원 지역보다 작전 지역에 더 근접하여 위치하며, 전투에서 회전익 항공기의 운용을 위해 필요한 연료 및 탄약을 제공한다.

전방 전진기지(前方前進基地) [기타] *Forward Co--mbat Location*
시설은 미흡하지만 전투 지역에 인접(전선으로부터 50NM)하여, 항공기에 재무장과 재급유를 신속히 지원할 수 있는 기지. 전방 전진기지는 기지 생존성을 높이기 위하여 유동적인 형태로 운영된다. ☜ FCL(Forward Combat Location)

전방 전투지 경선(前方戰鬪地境線) [기타]
화력 지원 협조 수단의 하나로서 연합 사령관이 종심 전투 지역 내의 표적들에 대한 항공, 지상, 함정 발사 무기들의 공격을 조정하는 것과 이에 대한 책임을 설정하도록 하기 위하여 승인하는 선. 연합 단위 부대는 밖의 표적을 공격할 때 공구사 사령관의 승인을 얻어야 함. ☜ FB(Forward Boundary)

전방 전투 지휘소(前方戰鬪指揮所) [기타] *A For--ward Combat Post*
전선에서 지휘관이 전투 상황을 보면서 지휘할 수 있도록 전방에 설치한 지휘소. ☜ 전방 지휘소(前方指揮所)

전방 제대(前方梯隊) [기타] *Forward Echelon*
방어시 주전투 지역(주방어 지역)에 전개된 부대.

전방 지역 경보 레이더(前方地域警報radar) [감시/정찰] *Forward Area Alerting Radar*
기동 부대 전방(혹은 취약지)에 위치하여 적기의 저공 침투를 조기에 식별하는 레이더. 국내 미군이 보유한 레이더는 견인 차량 트레일러에 장치되어 무게가 가볍고 기동성이 양호하다. 이 장비는 저고도로 침투하는 적 항공기를 20km까지 탐지하여 표적의 거리, 방위각 및 피아 식별 제원을 산출하여 레이더 시기에 전달한다. 또한 무선파 제원 망을 통하여 단거리 대공 무기가 보유하고 있는 표적 경보 제원 지시기(TADDS)에 송신하여 방공 작전을 용이하게 한다. ☜ FAAR(Forward Area Alerting Radar)

전방 지역 방공 체계(前方地域防空體系) [방호]
☞ FAADS(Forward Area Air Defense System)

전방 지휘소(前方指揮所) [기타]
☞ 전방 전투 지휘소(前方戰鬪指揮所)

전방 항공 관제소(前方航空管制所) [항공] *Forward Air Control Post*
중앙 관제소와 지방 관제소의 취약 구역을 보완하고 저고도로 침투하는 적기를 포착하기 위하여 전투 지역전단 가까이 위치하며 고도의 기동성을 구비한 레이더 부대로서 항공기를 유도하는 기능도 보유하고 있음.

전방 항공 의무 후송(前方航空醫務後送) [항공] *Forward Aeromedical Evacuation*
공중 수송 방법으로 환자를 전장 내의 지점 간이나 전장으로부터 최초 치료 지점까지 그리고 전투 지대 내의 차기 치료 지점으로 후송하는 단계.

전방 항공 통제관(前方航空統制官) [항공] *Forward Air Controller*
지상군의 전방 전투 부대에 파견되어 지상군 부대에서 요청하는 근접 항공 지원 작전, 공중정찰 및 공수 요청 등을 지원, 처리하고 항공기를 표적에 유도 통제하는 조종 장교. ☜ FAC(Forward Air Controller)

전방 항공 통제반(前方航空統制班) [항공] *Forward Air Control Party*
지방 관제소 예하의 이동형 레이더 수동 관제 기구로서 레이더의 포착 범위를 확대하고 전방 전투 지역에서 통제 임무를 수행한다. ☜ FACP (Forward Air Control Party)

전방 항공 통제소(前方航空統制所) [항공] *Forward Air Control Post*
중앙 및 지방 관제소에 예속되어 있는 이동형 관제 부서. 전방 항공 통제소는 항공 작전 조기 경보 및 취약지역 공중 감시 임무를 수행하며, 레이더 포착 범위를 확대하는 의미를 지닌다.
☜ FACP(Forward Air Control Post)

전방향 무선 표지(前方向無線標識) [항공] *Omnirange Beacon*
항공기의 항행을 돕는 무선 시설의 하나. 발신국에서 자북(磁北)을 가리키는 전파를 모든 방향을 향하여 발사하면, 항공기는 자동 방향 탐지기 따위로 전파를 수신하여 그 발사 방향을 탐지해서 자기의 비행 방향을 알아내게 되어 있다. ORB라고도 함. ☜ ORB(Omnidirectional Range Beacon)

전방향 탐지기(全方向探知機) [항공] *Non Direc-tional Beacon*
하나의 항공 또는 해상 항해 보조 도구로 사용되며 지정된 위치에 있는 라디오 송신기.

전방 확산탄(前方擴散彈) [화력] *Advanced Hit Efficiency And Destruction*
원통형 텅스턴 중합금 파편을 탄두부에 탑재하고 포구에서 시간이 장전된 정밀 시한 신관이 목표물 전방에서 정확히 기폭하여 파편을 전방으로 확산시켜 구성되는 자탄의 밀도 높은 화망으로 목물을 파괴 또는 무력화하는 대공 탄약의 일종. 이 탄약의 용도는 방출된 파편으로 형성된 고밀도 화망을 이용하여 헬기, 전투기, 무인 항공기, 정밀 유도 탄약 및 순항 미사일 같은 대공 표적뿐만 아니라 밀집 보병, 경장갑 차량, 벙커, 엄폐물, 후방의 전차 무기 분대 등의 지상 표적 공격도 가능하다. 이 탄이 기존의 대공 탄약과 크게 다른 점은 탄두 내에 별도의 고폭 화약과 기폭장치를 내장하지 않고 텅스턴 중합금 분말을 소결하여 제조한 파편을 내장하고 포구에 장착된 고성능 레이더 및 조사기를 사용하여 실시간으로

탄속을 측정하여 목표물 전방에서 정확히 기폭될 수 있도록 탄속 편차를 보정하여 준다는 것이다. ☜ AHEAD(Advanced Hit Efficiency And Dest--ruction)

전범(戰犯) [기타]
전쟁 범죄인. 전쟁 중에 제네바 협약 또는 전투 법규를 위반한 자. 광의로는 평화에 대한 죄와 인도에 대한 죄를 범한 자가 이에 포함됨.

전법(戰法) [기타] *How To Fight*
전쟁에서 가용한 수단과 방법을 효과적으로 배비하고 운용하여 작전적 수준의 전투에서 `어떻게 싸울 것인가?'를 체계화시킨 전투 수행 방법으로, 개략적인 전투 수행의 방향과 모델.

전복 활동(顚覆活動) [기타] *Subversion*
군사, 경제, 심리, 사기 또는 정치 기반을 비밀리에 훼손시키기 위하여 기도되는 비밀 활동. 전복 활동 수행을 위하여 기도되는 비밀 활동에는 선전 활동, 태업 활동, 기타 활동이 있으며 주로 도시 지역에서의 지하 공작대 요원에 의하여 실시되는 정치 활동이 있음.

전부 원가 계산(全部原價計算) [공통]
제품의 완성을 위하여 발생한 일체의 원가요소를 포함하여 계산하는 것으로서 총원가계산이라고도 한다.

전비 기준(戰備基準) [공통] *Readiness Standards*
작전 수행 능력의 기준으로 지휘관에 의하여 선정된 변수와 성능, 가용 자원 및 환경 조건.

전비 정보(戰備情報) [기타] *Readiness Information*
부대의 작전 태세 및 평가에 관련된 정보 사항으로 가용 자원, 환경 조건, 교육 실습, 전비 기준, 요구되는 작전 능력 및 지휘관에 의한 전비 평가 등이 포함됨.

전비 중량(全備重量) [항공] *Full Flight Load*
규정된 탑재물을 모두 실었을 때의 항공기 전체의 중량.

전비품(戰備品) [공통] *War Reserve Item*
전투에 직접적으로 영향을 미치는 군수품으로 군사보안에 관계되거나 다음 각 항에 해당하는 것을 말한다. 전투 장비 및 전투 지원 장비와 이들의 운용에 필요한 보조 장비(탑재 또는 장착되는 장비 포함) 및 수리 부속, 탄약류를 말하며 군사기밀에 속하는 군수품(비밀 도서, 비밀 지도 및 비밀 연구 기계)를 포함한다. 국방부 장관이 지정하는 군사시설 보호구역에 보관되거나 배치된 군수품이다.

전사면(前斜面) [기타] *Forward Slope*
적 방향으로 기울어진 경사면.

전사적 어플리케이션 통합(全社的application統合) [국방정보체계] *Enterprise Application Integration*
기업에서 업무의 효율성을 높이기 위해 운영중인 어플리케이션들을 통합하는 시도. 기업 내의 컴퓨터 응용프로그램들을 현대화, 통합, 조정하는 것을 목표로 세운 계획, 방법, 도구 등을 통칭해 사용한다. ☜ EAI(Enterprise Application Integ--ration)

전사적 자원 관리(全社的資源管理) [공통] *Enterprise Resource Planning*
전 부문에 걸쳐있는 경영 자원(재무 관리, 회계 관리, 생산 관리, 판매, 재고 관리, 인사 관리 등)을 하나의 체계로 통합하는 시스템을 재구축함으로써, 생산성을 극대화하려는 기업 엔지니어링 기법. ☜ ERP(Enterprise Resource Planning)

전사적 품질 경영(全社的品質經營) [공통] *Total Quality Management*
제품 및 서비스의 품질을 향상시켜 장기적인 경쟁 우위를 확보하기 위해 기존의 조직 문화와 경영 관행을 재구축하는 것이다. 최저 비용으로 고객의 요구에 부응하는 것으로 품질 관리 책임자뿐만 아니라 마케팅과 생산 및 노사 관계 등 모든 단계에 걸쳐 최고 경영층과 현장 근로자가 조직적으로 팀웍을 이루어 품질 향상을 기하는 시스템이다. 따라서 성공을 거두기 위해서는 우선 현장 근로자의 의견이 상사에게 쉽게 전달될 수 있도록 통로가 설치돼 상하간 팀웍이 이뤄지고 장기적인 경영계획이 마련되어야 한다. ☜ TQM (Total Quality Management)

전사적 품질 관리(全社的品質管理) [공통] *Total Quality Control*
회사의 전원이 품질 통제(QC)를 이해하고 조직적으로 제품의 질을 높이려고 노력하는 것이다. 예를 들어 원료에서 상품까지의 유통 하나를 보아도 그것에는 「설계, 제조, 판매, 고객」의 루트가 있다. 그러나 이들의 각 단계가 개별적으로 행동하면 전체의 의사 통일이 취해지지 않고 고

객의 의향을 무시한 상품이 생산된다. 그러므로 TQC는 설계 , 제조, 판매 등의 각 부문은 물론 총무나 인사 등 직접 제품에 관계하지 않는 부문까지 포함해서 제품을 잘 만들어 보자는 전사적 운동이다. ☜ 종합적 품질 관리(綜合的品質管理)

전산기(電算機) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터(Computer)

전산망(電算網) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터 네트워크(computer network)

전산 시스템(電算System) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터 시스템(computer system)

전산 유체 역학(電算流體力學) [기타] *Computational Fluid Dynamics*
유체 역학의 한 분야로서 복잡한 표면에서 유체와 가스 상호작용 모사를 위해 컴퓨터를 이용한 문제 해결 방식. 아무리 단순화된 공식과 고속의 연산 능력을 가진 컴퓨터라 하더라도 몇 번의 반복된 연산 과정을 통해서만 대략적 문제 해결이 가능하다. ☜ CFD(Computational Fluid Dynamics)

전산 장비(電算裝備) [국방정보체계]
☞ 하드웨어(hardware)

전산 통합 정비 관리 체계(電算統合整備管理體系) [국방정보체계] *Computer Integrated Maintenance Management System*
1997년 군수사 주관 용역 개발된 체계를 2007년 창자체 웹 체계로 전환/운영하는 종합 정비 창의 생산 정비, 공장 공정, 수집, 품질 검사, 정비 보급, 운영 분석, 기술 지원, 행정관리 등 창정비 전반을 전산화 관리하는 정비 관리 정보 체계이다. ☜ CIMMS(Computer Integrated Maintenance Management System)

전색(栓塞) [화력] *Obturation*
폭약이 폭발하면서 충격 및 압력파가 물체에 전달되는데 이때 충격 및 압력파가 한 쪽 방향으로 물체에 집중 전달되도록 진흙, 모래, 마대 등과 같은 물질로 감싸는 것.

전선(電線) [비무기체계] *Cable; Electric Wire*
전력 또는 전기신호를 보내기 위해 사용되는 선류(線類)의 총칭. ☜ 전신선(電信線)

전선(戰線) [기타] *Front Line*
전개하여 전투에 투입된 제1선 보병 부대의 선을 말하며 일명 전투선 또는 제1선이라고도 함.

전선 부대 진출선(戰線部隊進出線) [합정] *Forward Line Of Own Troops*
우군의 전선, 우군의 최전방 배치선. 우군 최전선 진지를 연하는 선으로 즉 전선·부대 진출선을 말함. ☜ FLOT(Forward Line Of Own Troops), 부대 진출선(部隊進出線)

전선 신문(戰線新聞) [기타] *Front Newspaper*
전시에 전선에 있는 부대에서 발간하는 신문.

전성관(傳聲管) [함정] *Voice Tube*
함 내에서 유성 통화 연락을 하기 위한 관.

전속 부관(專屬副官) [기타] *An Aide-de-camp*
장성급 지휘관을 보좌하여 신변 보호와 사무 연락 따위의 일을 전적으로 맡아보는 참모 장교.

전송(傳送) [국방정보체계] *Transfer; Transmission; Transport*
(1) 정보를 다른 장소나 필요한 곳으로 옮기거나 데이터를 이동시키는 것. (2) 신호나 정보 등을 전류나 전파를 이용하여 유무선으로 다른 장소나 장치로 보내는 것.

전송 계층(傳送階層) [국방정보체계] *Transport Layer*
데이터 단위가 에러 없이 순서에 맞게 중복되거나 없어지는 일 없이 전송되도록 관리하고 메시지 분할과 재조립, 프로세스간 정보 흐름 조정 등을 수행하는 것을 총칭. 통신을 하는 두 사용자의 종단(end-to-end) 간에 신뢰성 있는 데이터 전송을 보장해준다.

전송 매체(傳送媒體) [국방정보체계] *Transmission Media*
네트워크에 연결된 컴퓨터들의 정보 공유를 위한 물리적인 전송로. 사용하는 매체에 따라 유선 매체와 무선 매체로 나눌 수 있다.

전송 사진(傳送寫眞) [국방정보체계] *Facsimile, Photoradiagram*
(1) 사진을 전송하는 방법 또는 전송한 사진. (2) 유선 또는 무선으로 문자, 사진 및 그림 등을 그대로 먼 거리까지 보내는 장치임.

전송 속도(傳送速度) [지휘통제/통신] *Transmission Speed*
단위 시간에 보내지는 정보 요소의 수. 단위는

비트/초(bps)이다. 만약 데이터를 변조하여 보내는 경우에는 다른 용어인 변조 속도(단위는 보드: baud)를 사용하는데, 이것은 변조에 의해 1초에 변화할 수 있는 상태의 수이므로 한 변조 신호에 복수의 비트를 대응시키면 그만큼의 데이터 전송 속도가 빨라진다. 1,200baud에 2비트를 대응시키면 2,400bps가 된다.

전송 채널(傳送channel) [지휘통제/통신] *Transm--ission Channel*
신호나 정보가 전달되는 통로이며, 유선에서는 전선이나 케이블이 무선에서는 자유공간이나 수중이 전송채널이다.

전송 통신(傳送通信) [국방정보체계] *Electronic Data Interchange*
기업 간의 거래 데이터를 교환하기 위한 표준 포맷. 미국의 데이터 교환 표준 협회에 의해 처음 개발된 EDI 표준은 ANSI X12에 정의되어 있으며, 세계 표준인 EDIFACT에 밀접하게 대등하거나 또는 통합되어 가고 있다. ☜ EDI(Electronic Data Interchange), 자료 교환 체제(資料交換體制)

전송 회로(傳送回路) [국방정보체계] *Transfer Cir--cuit*
네트워크들 간에 정보를 전달하기 위해 둘 이상의 떨어져 있는 네트워크 통신 센터들을 연결하는 회로.

전송 회선(傳送回線) [지휘통제/통신] *Transmission Line*
전기 및 정보를 전달하는 선로이며, 송전선이나 통신선을 회로론적으로 다루는 경우에 사용되는 명칭이다.

전수 검사(全數檢査) [비무기체계] *Total Inspection*
검사 로트 내의 검사 단위 모두를 하나하나 검사하여 합격, 불합격 판정을 내리는 것으로 일명 100% 검사라고도 한다. 예컨대 자동차의 브레이크 성능, 크레인의 브레이크 성능, 프로판 용기의 내압 성능 등과 같이 인체 생명 위험 및 화재 발생 위험이 있는 경우 및 보석류와 같이 아주 고가 제품의 경우에는 전수 검사가 적용된다. 그러나 대량품, 연속체, 파괴 검사와 같은 경우는 전수 검사를 적용할 수 없다.

전수 피탄 반경(全數被彈半徑) [화력]
100%의 탄착점을 포함하는 원의 크기.

전술(戰術) [기타] *Tactics*
전투에서 병력을 운영하는 기술. 작전 목적을 수행하는 데 있어 부대나 개인을 가장 효율적인 방법으로 배치·기동·운영하는 방법과 기술을 뜻하며, 전투행위와 직접적인 관계가 없는 행정과 구분된다.

전술 경보(戰術警報) [기타] *Tactical Warning*
(1) 적의 행동 개시를 통보하는 것. 이러한 경보는 공격 개시로부터 표적에 도달시까지 언제나 받을 수 있음. (2) 위성과 미사일 감시에 있어서 특정한 위협적인 사건이 발생하고 있다고 작전 지휘 본부에 하는 통보. 여기서 위협 사건이란 아래 사항을 포함함. 가. 전쟁 발생 국가(적대 행위를 개시한 나라). 나.사건 형태 및 규모(사건 형태를 식별하고 무기의 규모 또는 수량을 결정). 다.피공격 국가(물체의 탄도를 관측하고 탄착점을 예측함으로써 결정). 라. 사건 발생 시간(적대 행위가 발생한 시간).

전술 공대지 미사일(戰術空對地missile) [화력] *Tactical Air To Surface Missile*
지상 전술 표적 공격용 공중 발사 유도탄.
☜ TASM(Tactical Air To Surface Missile), 전술 공대지 유도탄(戰術空對地誘導彈)

전술 공대지 유도탄(戰術空對地誘導彈) [화력]
☞ 전술 공대지 미사일(戰術空對地 missile)

전술 공수(戰術空輸) [기동] *Tactical Airlift*
보급품과 장비에 대한 작전 전구 내에서의 공중 수송. 관련 용어: 전략 공수. ☜ TA(Tactical Airlift)

전술 공역(戰術空域) [항공] *Tactical Air Space*
군 작전 수행을 위하여 설정된 공역'으로서 민간 항공기를 포함한 모든 항공기의 사용이 가능한 일반 공역과 대치되는 개념으로 사용할 시는 '군사 공역'으로도 통용됨.

전술 공역 통합 체계(戰術空域統合體系) [지휘통제/통신] *Tactical Airspace Integration System*
자동화된 육군 공중 공간 지휘 통제 계획 수립 및 작전, 항공 관제 서비스를 제공하는 육군 전술 지휘 통제체계(ATCCS)의 보조 체계. ☜ TAIS (Tactical Airspace Integration System)

전술 공통 데이터 링크(戰術共通data link) [기동] *Ta--ctical Command Data Link*
항공기 플랫폼으로부터 지상 기지국으로 보안 데

이터와 동영상 스트리밍 링크를 보내기 위해 미군에 의해 개발된 보안 데이터 링크.
☜ TCDL(Tactical Command Data Link)

전술 관제(戰術管制) [항공] *Tactical Control*
표적기 정보와 코미트(COMMIT)의 목적(kill, ID)만 통보하여 요격하는 방식으로서 방공 무기 통제사는 조종사에게 지시 방위를 제공하지 않음.

전술 관제용 레이더(戰術管制用radar) [방호] *Tactic Control Radar*
주로 대공포 발사에 필요한 전술 정보를 제공하는 데 쓰는 레이더.

전술 교량(戰術橋梁) [기동] *Tactical Bridge*
군사적 목적으로 고정 설치되는 교량을 대신해 임시로 설치하는 교량. 기존 장비에 비해 기동성 증대, 가설인원 및 소요 시간 단축, 가설 길이 연장, 통과하중 증대 등의 장점이 있다. 가설 장치의 기계화 및 경량화를 위하여 고강도 저중량 합금 및 경량화 복합 소재를 개발, 사용하고, 경량화 교량구조로의 발전이 예상된다. ☜ PKH(Tactical Bridge)

전술 교량 자재(戰術橋梁資材) [기동] *Tactical Bridge Material*
기동로 간격 극복에 소요되는 전술 교량, 조립교 세트 구성품에 해당되는 품목. ☜ TBM(Tactical Bridge Material)

전술 군수(戰術軍需) [기타] *Tactical Logistics*
전투, 교전이나 다른 전술적 행동을 지속하기 위한 지원책을 계획하고 제공하는 군수 분야이다.

전술 군수단(戰術軍需團) [기타] *Tactical Logistic Group*
상륙 작전시 함안 이동 간 상륙군의 군수 관련 소요에 관하여 해군 통제 장교에게 조언하기 위하여 상륙군의 인원으로 구성된 기구. ☜ TAC--LOG(Tactical Logistic Group)

전술 기뢰원(戰術機雷原) [기타] *Tactical Minefield*
특수 전술 작전 또는 알고 있는 적의 전술 목표를 방해하기 위하여 기뢰를 부설하는 것.

전술 기지(戰術基地) [기타] *Tactical Base*
한 부대가 그곳을 중심으로 하여 공세적인 작전을 개시할 수 있고 불리한 경우에는 그 지점으로 철수하여 자체 방어를 할 수 있도록 보급 시설이 구비되어 있는 지역(또는 시설).

전술 단위(戰術單位) [기타] *Tactical Unit*
독립적인 전술 임무를 수행할 능력이 있는 최소 단위 부대. 전술 단위 부대를 직접 지원하는 보급 부대를 포함할 수도 있으며, 육군에서는 보병대대·포병 대대 따위가, 해군에서는 전대(戰隊)·구축 함대 따위가 이에 해당한다.

전술 데이터링크-A(戰術Data link A)[지휘통제/통신] *Tactical Digital Information Link A*
주로 해군이 사용하며 link-11 의 다른 명칭이고, A형은 항공기 탑재형이다. 지상, 해상 및 공중 기구 간에 공중 및 지상 항적 자료를 전송하기 위하여 사용되는 비화된 극초단파/고주파(UHF/HF) 자료망. 시분할(TDMA) 통신이 가능하고 동시 다수 부서 연동이 가능하다. ☜ TADIL-A(Tactical Digital Information Link A)

전술 데이터링크-B(戰術Data link B) [지휘통제/통신] *Tactical Digital Information Link B*
주로 해군이 사용하며 link-11 의 다른 명칭이고, B형은 함정탑재 및 지상 설치형이다. 지상, 해상 및 공중 기구 간에 공중 및 지상 항적 자료를 전송하기 위하여 사용되는 비화된 극초단파/고주파(UHF/HF) 자료망. 시분할(TDMA) 통신이 가능하고 동시 다수 부서 연동이 가능하다. ☜ TA--DIL-B(Tactical Digital Information Link B)

전술 데이터링크-C(戰術Data link C) [지휘통제/통신] *Tactical Digital Information Link C*
미국 해군 항공 모항의 항공기 통제용으로 개발된 것으로 항공 모함과 공중 조기 경보 통제기, 항공 기간 표적 및 지휘 통제 정보를 교환하기 위하여 사용되는 통신망이며 Link-4와 동일하다. ☜ TADIL-C(Tactical Digital Information Link C)

전술 데이터링크-J(戰術Data link J) [지휘통제/통신] *Tactical Digital Information Link J*
항공기, 함정 및 지상기구 간에 공중, 해상 및 지상의 목표물에 관한 정보를 전송하기 위하여 사용되는 비화된 극초단파(UHF) 자료망. 시분할(TDMA) 통신이 가능하고 동시 다수 부서 연동이 가능하다. 주로 공군에서 사용하며 통상 link-16을 전술 데이터링크라고 한다. ☜ TADIL-J(Tactical Digital Information Link J)

전술 데이터 링크(戰術data link) [항공] *Tactical Data Link*

디지털화된 전술 정보를 감시정찰, 지휘 통제, 정밀 타격 체계 간 상호 운용성을 위해 디지털 전술 정보를 실시간으로 연동하는 기술. ☜ TDL (Tactical Data Link)

전술 데이터 링크 체계(戰術data link體系) [지휘통제/통신] *Tactical Data Link System*
무기 체계 및 지휘 통제 체계 간에 전술 정보 교환을 위하여 정형화된 표준의 메시지를 컴퓨터와 통신 시스템을 이용하여 실시간 연동하는 디지털 통신망. 교환되는 정보는 위치 보고, 무기 체계 상태 보고, 감시/정찰, 무기 체계 통제, 전자전 등 다양한 전술 자료의 교환이 가능하다. 주로 운용되는 TDLS의 NATO 명칭으로 Link-11, Link-11B, Link-4A, Link-16 등이 있으며, 미군은 이들을 각각 TADIL-A, -B, -C, -J로 칭하고 있다.
☜ TDLS(Tactical Data Link System)

전술 도로(戰術道路) [기타] *Tactical Road*
지상군 및 장비 물자의 전개에 필요한 도로.

전술 디지탈 정보 교환(戰術 Digital 情報交換) [지휘통제/통신]
☞ 전술 정보망(戰術情報網)

전술 디지털 정보 링크(戰術Digital情報Link) [지휘통제/통신]
☞ 전술 정보망(戰術情報網)

전술 부대(戰術部隊) [기타] *Tactical Unit*
직접 지원에 필요한 근무 지원 부대와 함께 전투 시에 한 지휘관 하에서 한 단위로 작전하며 적과 교전하도록 편성된 전투 부대.

전술 사격 지휘 자동화 체계(戰術射擊指揮自動化體系) [화력]
☞ 전술 사격 지휘 체계(戰術射擊指揮體系)

전술 사격 지휘 체계(戰術射擊指揮體系) [화력] *Tactical Fire Direction System*
계수형 통신망(장비)을 이용한 전산화된 포병 사격 지휘 체계. ☜ TACFIRE(Tactical Fire Direction System), 전술 사격 지휘 자동화 체계(戰術射擊指揮自動化體系)

전술 사판(戰術沙板) [기타] *A Tactic Model*
아군과 적군의 무력 배치와 전술적 움직임을 쉽게 알 수 있도록 만든 해당 지역의 모형(模型).

전술 선회경(戰術旋回經) [함정] *Tactical Diameter*
함정의 원 침로와 일정한 타각으로 180° 방향을 전환한 후의 새 침로와 처음 침로 간의 수직거리.

전술 심리전(戰術心理戰) [기타] *Tactical Psycho--logical Operation*
전술 지역에서 적군 또는 적군 주민을 대상으로 전투 의지 및 조직을 와해시키기 위하여 전술적 차원에서 실시하는 심리전.

전술 유도탄 체계(戰術誘導彈體系) [공통] *Tactical Missile System*
미 육군과 공군은 발사된 유도탄이 조인트 스타즈로 부터 추적 및 유도 정보를 제공받아 목표 지역까지 유도한 후 목표 지역 도착 후에는 독립적으로 목표물을 찾아 파괴하도록 하는 미사일 개발 계획을 추진하고 있는데 이것을 신세대 무기 체계인 전술 유도탄 체계라 한다. ☜ TACMS (Tactical Missile System)

전술 인터넷(戰術 internet) [지휘통제/통신] *Tactic Internet*
여단급 이하 제대에서 운용하는 전술 인터넷은 지휘 통제, 상황 인식 정보를 공유하기 위한 목적으로 운용되는데, 목적지 노드가 2개 이상인 경우에는 사전에 지정된 그룹을 바탕으로 멀티캐스트 프로토콜을 활용하여 메시지를 전달한다. 그러나 소스노드가 여단 내 특정 영역(목적지 영역)에 기상, 각종 위험 경고 등의 메시지를 전달해야 하는 경우에도 현 멀티캐스트 프로토콜은 목적지 영역이 포함된 대대 전체 또는 여단 전체 멀티캐스팅 그룹을 설정하고 이들 그룹에 속한 모든 노드들에게 해당 메시지를 전달한다. 목적지 영역이 여단 또는 대대 내 일부 영역인 경우 대대 또는 여단 전체 노드들에게 메시지를 전달하는 것은 지연시간 및 오버헤드 측면에서 비효율적이다.

전술 인포스피어(戰術infosphere) [지휘통제/통신] *Tactical Infosphere*
운용 부대 및 작전 부대의 효과적인 전술 작전을 지원하는 데 필요한 첩보 및 통신 자산의 계층적 통합 네트워크.

전술 자재(戰術資材) [비무기체계] *Tactical Materials*
장벽 및 거부, 도하작전, 교량 복구, 송유관, 하

역장 개발 등에 소요되는 일체의 자재를 총칭한다.

전술 작전(戰術作戰) [기타] *Tactical Operation*
전투를 하기 위해 부대가 기동하고 화력을 사용하는 것.

전술적 결심 수립 절차(戰術的決心樹立節次) [기타] *Tactical Decision Making Procedure*
부여된 임무를 완수하기 위해 지휘관과 참모가 단일 조직체가 되어 지휘관을 중심으로 건전한 결심을 수립하는 논리적인 사고 과정으로서 기존의 지휘관 및 참모 활동 순서, 판단, 전술적 결심 및 조치, 전술적 결심 수립과정 등의 유사한 계획 수립 절차를 통합 및 체계화하였음.

전술적 이동(戰術的移動) [기타] *Tactical Movement*
적과 직접적인 접촉이 없는 조건 하에서 전술적 임무를 띤 부대 및 장비의 이동.

전술적 전환(戰術的轉換) [기타] *Tactical Diversion*
함정이나 호송 선단이 최종 목적지는 변경하지 않고 정박지에 대기하는 기간을 포함하는 항로 또는 항로에 이르는 항해 속도 등을 작전상의 이유로 수정하는 것.

전술적 통제(戰術的統制) [비무기체계]
☞ 전술 통제(戰術統制)

전술 전자전 중간 지원 시스템(戰術電子戰中間支援system) [항공] *Tactical Warfare Electric System Intermediate Support System*
F-15K 항공기에 탑재되는 전자전(ICS, RWR), 항법(TACAN, ILS) 등 전술 전자전 체계(TEWS: Tactical Electronic Warfare System)의 부대정비 교환 가능 품목(LRU)에 대한 야전 정비 수행을 위한 자동화 점검 장비(ATE). ☞ TISS(Tactical Warfare Electric System Intermediate Support System)

전술 전자전 체계(戰術電子戰體系) [감시/정찰] *Tactical Electronic Warfare Support*
전술 항공 작전에 사용되는 전자전 체계. 전자전의 3가지 중요한 요소인 전자전 지원(ES), 전자공격(EA), 전자 보호(EP)를 포함한다. ☞ TEWS (Tactical Electronic Warfare Support)

전술 정보(戰術情報) [기타] *Tactical Intelligence*
제병 협동 부대 및 근접 전투를 실시하는 부대의 지휘관이 전투 및 교전을 계획하고 시행하는 데 필요한 적, 지형 및 기상에 관한 정보. 주로 군단 및 군단 급 이하 제대의 작전을 지원하기 위해 사용된다. ☞ TACINTEL(Tactical Intelligence)

전술 정보망(戰術情報網) [지휘통제/통신] *Tactical Digital Information Link*
감시 정찰, 무기 체계, 지휘 통제, 정밀 타격 체계 간에 디지털화된 전술 정보를 실시간으로 연동하는 전술 자료 통신망. ☞ TADIL(Tactical Digital Information Link), 전술 디지탈 정보 교환(戰術 Digital 情報交換), 전술 디지털 정보 링크(戰術 Digital 情報 Link)

전술 정보 통신망(戰術情報通信網) [지휘통제/통신] *Tactical Information Communication Netwok*
필요한 전술 정보들을 전파하여 정찰 감시, 지휘결심, 정밀 타격의 실시간 지휘 통제를 보장하는 통신 기반 체계. 전술 통신 체계(Spider)와 전술무전기(AM/FM)를 후속하는 지능화 지역 지원 전술 통신 체계이다. ☞ TICN(Tactical Information Communication Network), 전술 종합 정보 통신망(戰術綜合情報通信網)

전술 정찰(戰術偵察) [비무기체계] *Tactical Reco--nnaissance*
전투 작전 수행 및 계획에 필요한 적정 상황, 표적 정보, 공격결과, 기상 및 지형에 관한 정보를 수집하기 위해 수행하는 정찰.
☞ TACR(Tactical Reconnaissance)

전술 조치선(戰術措置線) [지휘통제/통신] *Tactical Action Line*
적기 침투 시 아 방공 작전의 대응 시간을 확보하기 위하여 적의 평시 비행 활동과 전진기지를 고려하여 설정한 선으로 적성항적이 이 선을 침투하거나 이 선 이남에서 탐지될 경우 요격기, 유도탄, 대공포에 의한 즉각적인 전술 조치가 이루어짐. ☞ TAL(Tactical Action Line)

전술 종합 정보 통신망(戰術綜合情報通信網) [지휘통제/통신]
☞ 전술 정보 통신망(戰術情報通信網)

전술 지대지 유도무기(戰術地對地誘導武器) [화력] *Army Tactical Missile System*
랜스 단거리 미사일 대체를 위해 미국에서 개발된 육군용 전술 지대지 단거리 탄도 유도탄. 다양한 탄두가 탑재 가능하며 관성 및 GPS 유도 방식과 고체 추진 기관을 사용하는 것으로 최대

사거리는 기본형 165km, 개량형 300km이다.
☜ Army TACMS(Army Tactical Missile System), ATACMS(Army Tactical Missile System), 육군 전술 유도탄 체계(陸軍戰術誘導彈體系)

전술 지도(戰術地圖) [지휘통제/통신] *Tactical Map*
전술 및 행정 목적으로 사용되는 대축척도.

전술 지속(戰術持續) [기타] *Tactical Sustainment*
전술적 수준에서의 지속 능력을 말하며 모든 근무지원 활동을 포함하는 개념.

전술 지형 비행(戰術地形飛行) [항공] *Nap-of-the-earth*
지형으로부터 일정한 고도를 유지하여 지형의 굴곡에 따라 비행하는 것. 지형을 따라 비행에 필요한 장비가 고성능 항공기에 장착되어 운용되기도 한다. ☜ NOE(Nap-of-the-earth)

전술 지휘관(戰術指揮官) [기타] *Officer In Tactical Command*
지휘권을 행사할 자격을 갖춘 현지 선임 장교 또는 그가 전술 지휘권을 위임한 장교. ☜ OTC (Officer In Tactical Command)

전술 지휘망(戰術指揮網) [지휘통제/통신] *Tactical Command Network*
전술 지휘관의 지휘 통제를 지원하는 전술 통신체계 또는 전술 네트워크.

전술 지휘소(戰術指揮所) [기타] *Tactical Command Post*
야전에서 한 부대의 지휘관(또는 부지휘관)이 부대에 부여된 임무를 달성하기 위하여 전투를 지휘하고 통제하는 본부.

전술 책임 구역(戰術責任區域) [기타] *Tactical Area Of Responsibility*
지상의 특정된 구역이며 이 구역의 책임은 단일 지휘관에게 지정되고 그 지휘관에게 그 구역 내의 활동에 대하여 예외적인 자유를 갖게 하며 이 구역은 통상적으로 점령, 방어될 목표와 부대 산개, 군수 지원, 감시 및 경계에 필요한 인접 지역이 포함됨. ☜ TAOR(Tactical Area Of Respon--sibility)

전술 철조망(戰術鐵條網) [비무기체계] *Tactical Wire Entanglement*
적의 공격 대형을 분열시키고 강력한 방어 화력을 집중할 수 있는 지역에 적을 고착시킬 목적으로 사용되는 철조망.

전술 탄도 미사일(戰術彈道 Missile) [화력]
☞ 전술 탄도 유도탄(戰術彈道誘導彈)

전술 탄도 유도탄(戰術彈道誘導彈) [화력] *Tactical Ballistic Missile*
발사 후 포물선 궤적을 비행하여 목표에 도달하는 전술적 목적의 탄도 유도탄. ☜ TBM(Tactical Ballistic Missile), 전술 탄도 미사일(戰術彈道 Missile), 전술 탄도탄(戰術彈道彈)

전술 탄도탄(戰術彈道彈) [화력]
☞ 전술 탄도 유도탄(戰術彈道誘導彈)

전술 통신(戰術通信) [지휘통제/통신] *Tactical Communications*
전술 부대의 지휘 통제를 지원하는 통신. 기존 전술 통신체계는 지휘소와 통신망이 1개 지역에 집중되어 생존성이 약하고 통신망의 설치 및 철수에 많은 시간이 소요되었으나, 최근에 사용되는 전술 통신체계(SPIDER)는 생존성, 신뢰성, 융통성이 향상된 격자형 지역 지원 통신체계로 개선되었다. ☜ TACOMs(Tactical Communications)

전술 통신망(戰術通信網) [지휘통제/통신] *Tactical Information Communication Network*
첨단 네트워크를 통해 전장에서 전투 능력을 극대화하기 위해 지휘 통제, 공격 무기 등 각 시스템들을 유무선으로 연결하는 전술 통신 기반 체계. 미래전인 네트워크 중심전(NCW)의 핵심 체계로 대용량 전송 장치(HCTR), 대용량 무전기(TMMR), 망 관리 시스템(NMS), 이동 통신 장비(M-SAP), 연동 장치 등 5개 시스템으로 구성되었다. ☜ TICN(Tactical Information Communication Network)

전술 통신 위성(戰術通信衛星) [지휘통제/통신] *Tactical Communications Satellite*
전술 부대의 지휘 통제를 지원하는 통신위성.
☜ TACSAT(Tactical Communications Satellite)

전술 통신체계(戰術通信體系) [지휘통제/통신] *Spider*
연대급 이상 전술 제대의 실시간 지휘 통제를 제공하는 통신체계. 유/무선 음성 및 데이터 통신을 제공하고, 통상 지휘소와 분리된 격자식 통신망을 구성하는 지역 지원 통신 방식과 제대별 통신 방식을 절충형으로 운용하며, 통신망의 구성

은 군단 규모를 기본 단위 망으로, 필요시 사단 단위로 구성하여 운용한다.

전술 통신 통제관(戰術通信統制官) [합정] *Data Link Controller*
함정 전투 체계의 운용자 중 링크-11, ISDL 등의 전술 데이터 링크에 대한 망 통제 및 관리 역할을 담당하는 사람.

전술 통제(戰術統制) [비무기체계] *Tactical Control*
할당되었거나 배속된 부대, 예하 부대, 혹은 임무를 위해 사용 가능한 군사력 또는 군사적 역량에 대한 제한된 지휘권. 전술 통제 시, 부대의 이동 혹은 기동은 할당된 과제나 임무 달성을 위하여 꼭 필요한 작전 지역 내로 한정되며, 상세한 지휘나 통제에 의하여 임무는 제한된다. 전술적 통제는 작전적 통제에 내재(內在)한다. ☜ TA--CON(Tactical Control), 전술적 통제(戰術的統制)

전술 폭격(戰術爆擊) [항공][화력] *Tactical Bombing*
전술 목표에 대하여 행하는 폭격. 주로 소형 · 중형 비행기와 유도탄을 사용한다.

전술 폭격기(戰術爆擊機) [항공] *Tactical Bomber*
상대적으로 짧은 거리와 폭탄 적재량이 적은 폭격기. 대표적인 예로 F-111, F-117 등이 있다.

전술 폭격선(戰術爆擊線) [기타] *Tactical Bomb Line*
지상군 사령관이 규정한 선으로서 그 선 전방에 대한 폭격은 자기 부대에 위험을 초래하지 않으리라고 인정하는 선.

전술 항공(戰術航空) [항공] *Tactical Air*
적 군사력 파괴를 용이하게 하기 위한 비행.
☜ TACAIR(Tactical Air)

전술 항공 관제소(戰術航空管制所) [항공] *Tactical Air Direction Center*
전구 항공 통제 본부의 전반적인 통제 하에 있는 공중 작전 기구. 그 기구로부터 어떤 책임 구역 내에서 전술 항공 작전의 항공기와 항공기 경보 업무 기능이 지시됨.

전술 항공 관제 체계(戰術航空管制體系) [항공] *Tactical Air Control System*
동남 아시아의 수석 공군 사령관이 다른 부대들과 공군 작전을 조정하고, 전략적 공군 작전을 기획, 지휘, 통제할 수 있도록 한 수단이었음.
☜ TACS(Tactical Air Control System)

전술 항공 사령부(戰術航空司令部) [항공] *Tactical Air Command*
하나의 비활동 미국 공군 조직.. 버지니아 랭글리 공군 기지에 본부를 두고 1946년 3월 26일에 설립된 미국 공군의 주요 사령부였다. 그것은 1992년 6월 1일에 비활동화되었고, 인력 및 장비는 항공 전투 사령부에 의해 흡수되었다.
☜ TAC(Tactical Air Command)

전술 항공 수송(戰術航空輸送) [항공] *Tactical Air Transport*
다음과 같은 직접적인 지원에 항공 수송을 사용하는 것. 1. 공수 강습. 2.공중 수송 부대의 운반. 3. 전술 공중 보급. 4. 전방 비행장으로부터 부상자의 철수. 5. 은밀 작전.

전술 항공 의료 수송(戰術航空醫療輸送) [항공] *Tactical Aeromedical Evacuation*
전투지로부터 외부 지대로 또한 병참 지대 내의 지점 간에 환자를 항공으로 수송하는 단계.

전술 항공 작전(戰術航空作戰) [항공] *Strategy Air Operation*
제공권 확보, 적군과 그 지원 시설의 발견 및 파괴 따위를 위하여 육군 또는 해군과 협력하여 벌이는 공군의 작전.

전술 항공 작전 본부(戰術航空作戰本部) [항공] *Tactical Air Operations Center*
항공 지휘 및 통제 체제의 예하 작전 기구. 할당된 지역에 출입하는 모든 공중 교통과 방공 작전 및 유인 항공기의 요격과 지대공 무기를 지시하며 통제함. 전술 항공 지휘 본부의 작전 통제 하에 있음. ☜ TAOC(Tactical Air Operations Center)

전술 항공 장교(戰術航空將校) [항공] *Tactical Air Officer*
상륙 작전 기동 부대 사령관 아래서 상륙 작전의 모든 단계에 걸쳐 항공 분야에 관한 계획을 협조하며, 목표 지역으로 이동시 목표 지역에서 지원 부대의 항공 작전을 조종하는 항공 장교. 통제권이 육상으로 이양될 때까지 전술 항공 통제 본부(해상)의 모든 작전을 통제하며 다음과 같은 책임을 짐. 1. 공세 및 수세적인 작전을 포함하는 전술 항공 작전을 위하여 할당된 목표 지역에 있어 모든 항공기의 통제. 2. 목표 지역에 진입하거나 이를 통과하는 기타 모든 항공기의 통제. 3. 목표 지역에서 모든 공중 경보 시설의 통제.

전술 항공 정찰(戰術航空偵察) [항공] *Tactical Air Reconnaissance*
지형, 기상, 적군의 배치, 구성, 이동, 시설, 병참선, 전자 및 통신 등에 관한 첩보를 획득하기 위한 공중 정찰 활동. 포병 및 함포 사격을 수정하고 전투 지역 표적 또는 공중 구역을 관측하는 것이 포함된다. ☜ TAR(Tactical Air Reconnaissance)

전술 항공 지시관(戰術航空指示官) [항공] *Tactical Air Director*
전술 항공 관제소의 모든 작전을 맡은 장교. 책임 구역에 배당된 전 항공기와 항공 경보 및 지시에 대해 전술 항공 통제관에게 책임을 짐. 전술 항공 통제 본부(해상)와 분리되어 운용될 때는 전술 항공 지시관은 전술 항공 통제관의 기능을 대행함.

전술 항공 지시 본부(戰術航空指示本部) [항공] *Tactical Air Direction Center*
항공 작전 통제가 상륙군 사령관에게 이양될 때까지 상륙 목표 구역(AOA)내 모든 항공 작전을 통제하며, 공세적 항공 지원 및 돌격 지원을 계획, 통제, 협조하는 지휘소. ☜ TADC(Tactical Air Direction Center)

전술 항공 지원(戰術航空支援) [항공] *Tactical Air Support*
지상 전투를 직접 지원하는 항공 작전. 전술 항공 지원에는 근접 항공 지원(CAS), 전술 항공 정찰(TAR), 전장 항공 차단(BAI), 전술 공수(TA)가 포함된다. ☜ TAS(Tactical Air Support)

전술 항공 지원반(戰術航空支援班) [항공] *Tactical Air Support Element*
전술 항공 지원을 현행 전술 지상 작전에 조정하고 통합하기 위하여 육군의 사단, 군단 또는 야전군의 전술 작전 본부(TOC) 내에 위치한 G2 및 G3 항공 요원으로 구성된 기구. ☜ TASE(Tactical Air Support Element)

전술 항공 통제관(戰術航空統制官) [항공] *Tactical Air Controller*
전구 항공 통제 본부의 모든 작전을 책임진 장교. 책임 구역 내에서 전 항공기와 항공경보 시설 통제에 관하여 책임을 짐.

전술 항공 통제단(戰術航空統制團) [항공] *Tactical Air Control Group*
(1) 전술 항공 책임 지역 내에서 공세 및 수세 임무를 위하여 지상에서 항공기의 통제와 경보 기능을 제공하는 전술 항공 편성체의 융통성 있는 행정 및 전술 구성 부대. (2) 전술 항공 책임 지역 내에서 공세 및 수세 임무를 위하여 해상에서 항공기의 통제와 경보 시설을 제공하는 상륙작전 부대의 행정 및 전술적 구성 부대(전술 항공 통제 전단). ☜ TACG(Tactical Air Control Group)

전술 항공 통제망(戰術航空統制網) [지휘통제/통신] *Tactical Air Control Net*
전술 항공 통제 체제의 각 기구를 연결하는 통신망. 작전명령, 긴급 출동 명령 상호 협조, 탐색 및 구조, 기상, 작전 보고, 방공, 경보 등 전술 공군의 전반적인 통제 및 협조를 하기 위한 광범위한 통신망으로, 전구 항공 통제 본부(TACC)와 항공 지원 작전 본부(ASOC) 및 전술 항공 통제반(TACP) 간에 구성된다. ☜ TACN(Tactical Air Control Net)

전술 항공 통제반(戰術航空統制班) [항공] *Tactical Air Control Party*
지상 부대에 대하여 전술 항공 지원을 효과적으로 협조, 통제, 수행하는 데 필요한 장비 및 공군 요원으로 구성된 팀. 항공 지원 작전의 협조를 용이하게 하기 위하여 사단, 여단(연대), 대대에 각각 배속되며 전술 항공 요청망을 조작하고 유지하는 임무를 수행한다. ☜ TACP(Tactical Air Control Party)

전술 항공 통제 본부(戰術航空統制本部) [항공] *Tactical Air Control Center*
전술 대공(對空) 부대의 비행기 및 대공 경계 기관을 감독 · 통제하는 항공 작전 본부. 육상 또는 함상에 설치한다. ☜ TACC(Tactical Air Control Center)

전술 항공 협조반(戰術航空協調班) [항공] *Tactical Air Coordination Element*
항공기로부터 지상 부대나 해상 부대의 근접 지원에 참가하는 전투 항공기의 활동을 조정하는 장교.

전술 항법 장비(戰術航法裝備) [항공] *Tactical Air Navigation*
군용으로 사용되는 근거리 항법 장치. 전술 항법 장비는 비행 중인 항공기에 모스부호를 사용하여 비행장 및 지상 무선국을 식별하게 하고, 거리

및 방향 정보를 제공하여 항로 구성 및 계기 접근에 이용할 함정에서 연안 항법 장치로도 이용한다. ☜ TACAN(Tactical Air Navigation), 전술 항행 표지 시설(戰術航行標識施設)

전술 항행 표지 시설(戰術航行標識施設) [항공]
☞ 전술 항법 장비(戰術航法裝備)

전술 핵무기(戰術核武器) [방호] *Tactical Nuclear Weapon*
전술 목적을 달성하기 위한 소형 핵무기. 위력의 크기는 상황과 사용 목적에 따라 다르나 통상 20KT 이하의 핵무기를 지칭한다. ☜ TNW(Tactical Nuclear Weapon)

전술 호출 부호(戰術呼出符號) [기타] *Tactical Call Sign*
전술적인 군부대나 전술 통신 시설을 식별하는 호출 부호.

전술 회전경(戰術回轉徑) [함정] *Tactical Diameter*
함정의 원침로와 일정한 타각으로 180도 방향을 전환한 후의 새 침로와 처음 침로 간의 수직 거리.

전술 회피(戰術回避) [기타] *Tactical Evasion*
적의 탐지 장비의 능력과 제한에 대한 정보를 기초로 하여 적의 탐지를 회피하기 위해 사용하는 제반 행동.

전술 훈련(戰術訓練) [기타] *Tactical Training*
전투 작전의 각종 상황을 적용하여 실시하는 개인 및 부대에 대한 훈련.

전시(戰時) [기타] *Wartime*
상대국이나 교전단체에 대하여 선전포고를 하였거나 대적행위를 취한 때부터 당해 상대국이나 교전단체에 대한 휴전 협정이 성립된 때까지의 기간을 말한다.

전시 가용량(戰時可用量) [기타]
전시에 가용할 수 있는 능력으로 동원 능력, 국내 조달 능력, 국외 조달 능력으로 구분한다. 동원 능력이란 산업 동원, 수송 동원, 건설 동원에 의한 조달을 말한다. 국내 조달 능력이란 중앙조달, 부대 조달(현지 구매), 조달청에 의한 조달을 말한다. 국외 조달 능력이란 국내 조달 능력에 대응한 개념으로 국방 목표를 달성하기 위해서 외국으로부터 장비, 물자 및 용역을 획득하는 것으로, 구매 방법에 따라 대정부 간 판매(FMS), 상업 구매, 조달청을 통한 국외 조달을 말한다.

전시 군수 지원 능력(戰時軍需支援能力) [기타]
전시 군수 지원 소요를 지원할 수 있는 자원의 량을 의미하는 것으로, 현 보유량 및 전시 가용량을 말한다. 현 보유량은 군에서 보유하고 있는 능력으로 운영량, 비축량, 치장량으로 구분한다. 1. 운영량은 부대 임무, 인가 병력, 교육 훈련 소요에 의거 결정되는 것으로써 평상 시 부대 운영에 필요한 장비 및 물자의 인가된 수량을 말한다. 2. 비축량은 전쟁 초기 일시 대량 획득이 곤란한 전투 긴요 물자 · 장비를 재보급하기 위하여 평시부터 확보, 저장해 두는 량을 말하며, 전시 편제 소요(작전 계획 소요 등)는 없으나 평시부터 확보하여 관리하고 있는 물자 · 장비 등도 포함된다. 3. 치장량이란 부대가 전시에 완편될 경우 필요로 하는 장비 및 물자를 평시에 확보하여 이를 사용하지 않고 별도로 저장 및 관리하는 양을 말한다.

전시 군수 지원 소요 및 능력 판단서(戰時軍需支援所要--能力判斷書) [공통]
☞ 국방 전시 군수 지원 소요 및 능력 판단서(國防戰時軍需支援所要--能力判斷書)

전시 규약(戰時規約) [기타] *Military Convention*
전시에 교전 당사국의 군사령관 또는 그 밖의 지휘관 사이에 맺어지는 항복 규약, 정전 협정, 휴전 협정, 포로 교환 협정 따위와 같은 군사적 성질의 협정.

전시 근로 소집(戰時勤勞召集) [기타] *Wartime Labor Service Mobilization*
전시 또는 이에 준하는 국가 비상사태로 동원령이 선포되었을 때 군에서 필요한 근로 인력을 적기에 획득, 군사 업무를 지원하기 위하여 소집하는 것.

전시 대비 비축 물자(戰時對備備蓄物資) [기타] *War Readiness Reserve Material*
전쟁 초기, 일시에 대량 획득이 곤란한, 긴요 물자를 즉각적으로 보급하기 위하여 평시에 확보 · 저장 · 관리하는 장비 및 물자. 전시 편제 소요에 반영하지 않고, 평시에 확보하고 있는 물자에 대하여 지속가능 일수를 사용하여 관리한다.
☞ WRRM(War Readiness Reserve Material)

전시 소모율(戰時消耗率) [공통] *Wartime Con--sumption Rate*
과거의 전시 경험 자료와 장차전의 양상을 고려

하여 결정한 인수로서 장비의 보유수 또는 인가수에 대한 손실 비율이다.

전시 소요(戰時所要) [공통] *Gross Requirement*
일명 총 소요라고 칭하며, 평시에 군이 유지할 소요와 전쟁 개시 이후 일정 기간 동안의 소요를 합친 총 수량.

전시 예산(戰時豫算) [공통] *War Budget*
전시 또는 국가 비상 사태를 대비하여 동원 운영 계획에 기준을 두고 전년도에 준하여 편성된 예산을 말하며 M+30일, M+364일로 구분 편성.

전시 외국군 동맹국 표준 지원 제도(戰時外國軍同盟國標準支援制度) [기타] *Wartime Standard Support For Foreign Armed Forces*
미 육규 700-7(1978년 7월 15일)에 의거 전시 외국군/동맹군에 대한 긴급 소요 물자 지원 방침과 절차를 제공하고 있으며, 물자 지원 범위는 자국 물자, 평시 안보 지원과 기타 협약에 의한 지원 물자의 도입을 촉진해도 소요 충족이 불가한 전시 긴급 소요 물자가 포함되나 유류와 탄약은 제외하고 별도 규정에 따라 지원된다.

전시 재보급(戰時再補給) [공통] *Wartime Resupply*
전시 동원 능력에 초과되는 수량은 재보급 계획으로 획득되며 동맹군 전쟁 예비 물자(WRSA) 또는 연합군에 대한 범세계 표준 보급 지원(WSSFAF) 계획에 포함됨. 이들은 수송 시간을 고려하여 획득 가능 수량을 판단하며 이것 역시 평시 예산이 불필요하기 때문에 될 수 있는 대로 많은 수량을 계획하는 것이 경제적이지만 우리 군이 단독으로 결정할 수 없고 지원국측과 협의를 해야 함. 재보급 계획에 포함된 장비는 수송 시간을 고려하여 월별로 가용 수량을 판단해야 하며, 이 계획에 의하여 소요를 충족시키지 못하는 수량은 국내 및 해외 조달에 의하여 계획됨.

전시 주둔국 지원(戰時駐屯國支援) [기타] *Wartime Host Nation Support*
국가간에 상호 체결한 협정에 의해 전시 주둔국의 영토 내에서, 주둔국에 의해 외국군에게 제공되는 민간과 군사 부문의 지원. ☜ WHNS Wartime Host Nation Support)

전시 지원 협정(戰時支援協定) [기타] *Wartime Host Nation Support*
한반도의 위기, 적대 행위 또는 전쟁 시 한국이 미국 군의 접수, 이동과 전개를 위하여 제공하는 군사 및 민간 자원의 지원을 말함.(수송, 노무 인원, 탄약, 야전 근무, 정비, 통신, 의료, 유류, 보급, 공병, 화생방, 경계 등 12개 분야). ☜ WHNS (Wartime Host Nation Support)

전시 특례(戰時特例) [기타] *Special Regulation In War Time*
전시, 사변 또는 다른 법률에 의거 동원이 선포된 경우에 병역법에 의거 병역 의무 기간을 45세로 연장하는 것.

전시 파손 항공기 긴급 수리대(戰時破損航空機緊急修理隊) [항공] *Aircraft Battle Damage Repair Section*
전시 전투 임무 또는 전투 임무 지원 비행 중 적의 공격이나 기타 원인에 의하여 항공기 파손 시 임무에 투입하기 전에 수리를 완료하기 위한 작업조를 말한다. 수리 근거는 전시 파손 항공기 수리 근거는 TO-1-H-39와 해당 기종-3에 의거하여 수행한다. 작업반 편성은 수리조는 기체, 판금, 전기, 계기, 유압, 통신, 무장 특기 소지자로 구성, 각 기지별 2명 이상 수리 판정관을 임명한다. ☜ ABDR(Aircraft Battle Damage Repair Section)

전시 파손 항공기 수리(戰時破損航空機修理) [항공] *Aircraft Battle Damage Repair Section*
전시 전투 임무 또는 지원 임무 등을 수행하다 적의 공격이나 기타 원인에 의하여 손상된 항공기를 다시 임무에 투입하거나, 정비창 등으로 후송 수리를 위해 임시로 비행을 할 수 있도록 야전에서 수리하는 작업. ☜ ABDR(Aircraft Battle Damage Repair)

전시 표준선(戰時標準船) [공통] *Victory Ship*
전시에 수송력의 급증과 소모된 함정의 보충을 위하여 표준 설계에 따라 대량으로 건조되는 화물선.

전신 리피터(電信 Repeater) [지휘통제/통신]
☞ 전신 중계기(電信中繼機)

전신선(電信線) [비무기체계]
☞ 전선(電線)

전신 송신기(電信送信機) [지휘통제/통신] *Telegraph Transmitter*
전신 신호를 발생하여 수신기까지 보내기 위한 장치.

전신 중계기(電信中繼機) [지휘통제/통신] *Telegraph Repeater*
전신 선로를 상호 접속하여 신호전류의 증폭, 통신로의 분기 등에 사용하는 전신용 중계기를 말한다. 특히 단선과 복선 전송로, 반송 전신로와 직류 선로 또는 단류와 복류식 등의 각각의 상호 접속 변화 장치로 사용된다. 또 수신 부호 비트와 동기시킨 클록 발생기에 의해 수신파를 전자적으로 시간 간격, 파형, 증폭을 송신파와 같이 중계하는 방식을 재생 중계기라고 하며, 전신/데이터 통신/펄스 부호 변조(PCM)에 적용되고 있다. ☜ 전신 리피터(電信 Repeater)

전신 케이블(電信 cable) [지휘통제/통신] *Telegraph Cable*
전신 통신을 위하여 사용되는 도체선.

전실(專室) [방호] *Equipment Store Area*
오염된 인원이 각종 장구류 및 총기를 저장할 수 있는 방호 시설물 내부의 격리된 공간. 총기 보관함, 소독용 거치대, 철모, 탄띠 보관함 등이 설치된다. ☜ ESA(Equipment Store Area)

전심(轉心) [함정] *Pivot Point*
(1) 선박이 선회권을 그리며 회전할 때 중심이 되는 점. 통상 선체 중앙으로부터 선박 길이의 1/3정도로 앞쪽에 있다. (2) 선회 중인 선체가 선회권 중심에서 함수·미선에 수선을 내렸을 때의 교점.

전압(全壓) [항공] *Total Pressure*
정압(static pressure)과 동압(dynamic pressure)의 합.

전압 강하(電壓降下) [공통] *Voltage Drop*
전류가 도체를 흐를 때 도체의 전기저항에 의해 전류의 흐름이 방해를 받아 전압이 감소하는 현상.

전압 조정기(電壓調整器) [기동] *Electrical Regulator; Voltage Regulator*
차량의 교류 발전기에서 발생한 불규칙한 전압을 일정하게 조정하여 전기장치로 공급하는 구성품.

전역(戰役) [기타]
☞ 전쟁(戰爭)

전역 계획(戰役計劃) [기타] *Campaign Plan*
전역(戰役)을 성공적으로 실시하기 위한 계획. 전역 계획의 목적은 계획된 작전에 대한 장기적 안목을 제공함으로써 책임을 가진 지휘관으로 하여금 계획과 조달을 위해서 충분한 시간을 갖도록 하는 데 있으며 전역 계획은 근본적으로 전술적이 아닌 전략적 개념의 문서임.

전역 고고도 지역 방어(戰域高高度地域防禦) [방호]
☞ THAAD(Theater High-Altitude Area Defense)

전역 유도탄 방어(戰域誘導彈防禦) [방호] *Theater Missile Defense*
전구 내에서 전술 탄도 미사일의 위협에 대응하기 위해 수행되는 4가지 작전으로서, 첫째는 수동 방어로서 감지기 설치, 정보 및 조기 경보 전파 분야이며, 둘째는 적극 방어로서 전술 탄도 미사일을 요격 및 격파할 수 있는 방어 미사일 운용이며, 셋째는 공격 작전으로서 전술 탄도 미사일의 이동, 저립, 발사 장비에 대해 야전 포병 및 항공 차단 자산을 이용한 대화력전, 넷째는 앞서 언급한 3가지 작전들과 혼합된 C4I체계로 구분됨. ☜ TMD(Theater Missile Defense)

전역 유도탄 방어 체계(戰域誘導彈防禦體系) [방호]
위성이 발사된 적의 미사일을 감지하고, 지상과 해상에서 위성이 보낸 정보를 받아 요격 미사일을 발사하는 시스템으로 미군 기지와 동맹국을 방위하는전략. 1993년 클린턴 행정부가 구소련의 붕괴로 더 이상 전략 방위 구상(SDI)의 존재 이유가 없어졌다고 판단하고, 이를 폐기하면서 채택한 전략으로 해외주둔 미군의 보호에 주안점을 두었다. ☜ TMDS(Theater Missile Defense System)

전역 항공 통제 자동화 체계(戰域航空統制自動化體系) [지휘통제/통신] *Contingency Theater Aut--omated Planning System*
공군 작전사(AOC)급에서 합동 구성군 사령관의 공군력 운영에 관한 계획 및 시행을 위해 사용되는 공군의 범세계 지휘 통제 체계(TBMCS) 주요 구성 시스템. 다량의 공중 공격 계획 관리 개발, 전파 및 시행, 중복 방지 등의 기능을 수행하는 체계이다. ☜ CTAPS(Contingency Theater Auto--mated Planning System)

전역 핵무기(戰域核武器) [방호]
☞ 전구 핵무기(戰區核武器)

전열 로켓(電熱rocket) [화력] *Electrothermal Ro--cket*

ㅈ

로켓 연소실 내부로 분사된 추진제를 전력으로 가열하여 고온의 가스로 전환시킨 후 노즐을 통해서 분사하여 추력을 얻는 방식의 로켓. 추진제를 가열하는 방식에는 방전에 의한 방전 아크 제트(Arc jet)와 전기 코일 등의 가열 표면으로 가열하는 레지스토 제트(Resisto jet)가 있다.

전열 추진(電熱推進) [공통] *Electric Heat Propel*
최대 추력(推力)을 얻기 위하여 전기 아크나 다른 전기의 열에 의하여 수소나 추진제를 높은 온도로 하여 기체(機體)를 추진하는 일.

전열포(電熱砲) [화력] *Electro Thermal Gun*
전기 에너지에 의해 발생하는 고온 플라스마로 폭발 팽창시켜 탄체를 가속시키는 포. 전열포는 일반 화포와 같은 포신(전기에너지 공급)과 탄체를 사용하며, 순수 전열포와 전열 화학포로 구분된다. ☜ ETG(Electro Thermal Gun)

전열 화학포(電熱化學砲) [화력] *Electro Thermal Chemical Gun*
전열포의 일종. 재래식 포의 포미 부분에 설치된 전극에 펄스 형태의 전기 에너지를 공급하여 아크를 발생시키고, 이 아크를 이용하여 플라스마를 발생시켜 약실에 공급한 후, 약실 내로 분출된 플라스마가 약실 내에 있는 일반 화포용 화학 추진제나 이를 개량한 추진제(알루미늄 분말, 둔감 추진제 등)를 연소시켜 탄체를 가속시켜 발사하는 방식이다. ☜ ETCG(Electro Thermal Chemical Gun)

전염(傳染) [방호] *Epidemic; Infection*
외부에서 특정 지역으로 질병이 침투하여 그 지역의 많은 주민들에게 동시에 피해를 입히는 과정. 참고로 대상 개체가 하나인 '감염'이라는 용어에 대하여, 사람 등 하나의 개체에서 다른 개체로 옮아가는, 즉, 2개체 이상의 대상을 '전염'으로 이해하면 쉬움. 전염병과 감염증 따위도 혼동하여 사용되는 경우가 많다.

전염성(傳染性) [방호] *Epidemic*
외부에서 특정 지역으로 질병이 침투하여 그 지역의 많은 주민들에게 동시에 피해를 입히는 과정을 의미하며 전염병, 감염증 등의 용어와 혼동하여 사용되는 경우가 많음. 참고로 '감염'은 대상 개체가 하나인 경우에 사용되며 '전염'은 사람 등 하나의 개체에서 다른 개체로 옮아가는, 즉, 대상이 2개 개체 이상인 경우에 사용되는 용어라고 이해하면 쉬움.

전용(轉用) [기타] *Diversion*
쓸 때에 쓰지 않고 용도가 다른 곳에 돌려 쓰는 것을 말한다.

전용선(專用線) [공통]
☞ 전용 회선(專用回線)

전용 실시권(專用實施權) [기타] *Exclusive License*
특허 발명을 일정 범위 내에서 업으로서 독점적으로 실시할 수 있는 권리. 특허권자와 실시권자 간의 전용실시권 설정 계약을 체결하고 이를 특허청에 등록함으로써 발생하며 전용실시권자는 설정 계약의 범위 내에서 특허 발명을 독점 배타적으로 실시할 수 있다.

전용 케이블(專用 cable) [지휘통제/통신] *Dedica--ted Cable*
(1) 다른 망에서 접근하지 못하도록 설계된 케이블. (2) 한 가지 용도만을 위해 제작되거나 사용된 케이블. (3) 사용자가 전기 통신 사업자로부터 일정 기간 독립적으로 빌려서 사용하는 통신 케이블.

전용 회선(專用回線) [공통] *Leased Line*
통신 선로를 임대받아 전용으로 사용하는 통신 회선이며, 회선을 전용으로 임대하여 사용하므로 전용 회선 · 전용 라인 또는 임대 라인(Leased Line)이라고도 한다. ☜ 임대 라인(賃貸line), 전용선(專用線)

전원 공급(電源供給) [공통] *Electric Power Supply*
전기 · 전자 기기나 장비 등에 전기를 제공하는 것.

전원 공급기(電源供給器) [공통]
☞ 전원 공급 장치(電源供給裝置)

전원 공급 장치(電源供給裝置) [공통] *Power Sup--ply System*
기기나 장비 등이 작동할 수 있도록 전기에너지를 공급하는 장치. ☜ 전원 공급기(電源供給器)

전원 연결기(電源連結器) [기동] *Receptacle*
차량과 트레일러 연결 시 차량 전원을 트레일러에 공급하며 외부 전원 입력 및 공급 시에는 외부 전원 연결기로 입력 및 공급하는 장치.

전위(前衛) [기타] *Advance Guard*

주력 부대의 안전한 전진을 보장하기 위하여 주력 부대 전방에 파견되는 부대로서 별도의 엄호 부대가 없을 시는 다음과 같은 추가적인 기능을 수행함. 1. 적 방어 체제의 결함을 발견 및 이용. 2. 주력 부대가 적에 관한 정보 없이 적 진지에 접근하는 것을 방지. 3.소규모의 적 저항을 제거하고 적의 주저항에 마주치면 주력 부대의 전투 전개를 엄호함.

전위 전투(前衛戰鬪) [기타] *Advance Guard Action*
적을 견제 또는 기만하여 주력 부대의 전진과 전개를 엄호하기 위하여 전위가 취하는 공격 또는 방어 행위.

전이(轉移) [공통] *Transference*
여러 지점을 연결하는 일련의 직선의 길이와 방향을 야외 작업으로 실측(實測)함으로써 요구 지점의 위치를 결정하는 측지 방법이며 개전이, 폐전이, 방향전이 등의 방법으로 분류됨.

전이 고도(轉移高度) [항공] *Transition Altitude*
항공기의 고도를 진고도와 관련하여 판단할 수 있는 비행장 부근의 고도.

전이중(全二重) [지휘통제/통신] *Full Duplex*
자료를 회선사의 어느 방향으로도 전송할 수 있고 양방향 동시 전송도 가능한 방식. ☜ FDX (Full Duplex)

전이중 통신 방식(全二重通信方式) [국방정보체계] *Full-duplex*
전화처럼 데이터를 동시에 양 방향으로 시간에 관계없이 전송할 수 있는 방식. 주로 4선식 회선을 사용하고 전송할 데이터의 양이 많은 경우에 사용된다. 그러나 다른 통신 방식에 비해 장비의 비용이 비싸고 더 많은 전송 매체가 필요하다.

전익기(全翼機) [항공] *Flying Wing*
꼬리 날개가 없는 고정익 항공기로서 날개가 동체의 전체 혹은 대부분을 구성하는 항공기.

전자(電子) [공통] *Electronic*
음전하를 가지는 질량이 아주 작은 입자.

전자 가속기(電子加速器) [공통] *Electron Accelerator*
전자를 고에너지(高 energy) 상태로 가속하는 장치.

전자 가시선(電子可視線) [감시/정찰] *Electronic Line Of Sight*
대기권에 의한 반사 또는 굴절의 영향을 받지 아니하는 전자 자기파의 통과 경로.

전자 간섭(電子干涉) [감시/정찰]
☞ 전자파 간섭(電磁波干涉)

전자 거래(電子去來) [국방정보체계]
☞ 전자 상거래(電子商去來)

전자 게시판(電子揭示板) [국방정보체계] *Electronic Bulletin Board*
전산망을 이용하여 네트워크 상에서 누구라도 다른 가입자와 편지, 메시지, 데이터 등을 주고 받을 수 있는 서비스를 제공하는 정보게시 시스템. ☜ BBS

전자 계산기(電子計算機) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터(computer)

전자 공격(電子攻擊) [화력] *Electronic Attack*
적의 전투 능력을 저하, 무력화 또는 파괴하기 위하여 인원, 장비 및 시설에 대해 전자기 및 지향성 에너지를 사용하는 제반 활동. ☜ EA(Elect--ronic Attack)

전자 공학(電子工學) [공통] *Electronics*
전자의 운동 현상과 그 응용 기술을 연구하는 학문. 진공관, 반도체, 자성체 따위를 이용하는 산업 기술의 기초가 된다.

전자관 증폭기(電子管增幅器) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Traveling Wave Tube Amplifier*
전자관을 이용하여 필요한 신호를 증폭하는 기계. ☜ TWTA(Traveling Wave Tube Amplifier)

전자 광학 목표 식별 장비(電子光學目標識別裝備) [항공] *Electro-optical Target Identification System*
영상 정보에 근거하여 공대공 또는 공대지 목표물을 식별 및 추적하는 전자 카메라. 항공기에 장착된 전자 광학에 의한 표적 식별 장비로서 레이더 스코프 등에 목표물의 형태를 확대하여 시현한다. ☜ TISEO(Target Identification System, Electro-optical)

전자 광학 방해 방어책(電子光學妨害防禦策) [감시/정찰] *Electronic Optic Counter Counter Me--asure*
아군의 전자 광학 스펙트럼에 대한 적의 방해책에 대비하여 효과적인 아군의 전자 광학 사용을 위해 취해지는 방어책. ☜ EOCCM(Electronic Optic

ㅈ

Counter Counter Measure)

전자 광학 방해책(電子光學妨害策) [감시/정찰] *Electro Optic Countermeasures*
전자 광학 체계의 최대 효율적인 사용을 방해하거나 감소시키기 위하여 사용되는 방해책.
☜ EOCM(Electro Optic Countermeasures)

전자 광학 센서(電子光學sensor) [감시/정찰] *Electro-optical Sensor*
반도체 소자인 전하 결합 소자(CCD)를 감지 센서로 사용하여 표적으로부터 카메라에 들어오는 영상을 디지털 방식으로 획득하며, 이를 압축하여 전송하는 센서이다. 기술 진보에 따라 광학 센서에서 전자 광학 센서로 바뀌어 가고 있는 추세이나 아직은 영상의 질이 떨어진다. 정찰 거리가 멀어지거나 시계가 나쁜 상태에서는 광학 센서보다 양호하고 새벽부터 황혼까지 연장 촬영이 가능하여 광학보다 유리하다. 이는 광학 영상이 주로 가시 광선 영역에 반응하는 반면, 전자 광학은 넓은 파장의 적외선 일부 영역에까지 감응하기 때문이다.

전자 광학 유도 폭탄(電子光學誘導爆彈) [화력] *Electro-optical Guided Bomb*
전자 광학 장치(TV 카메라와 전자 목표물 탐지 장치)가 내장되어 목표물을 자동 추적하는 유도 폭탄. 항공기 내에 설치된 TV 스크린을 보고 조종사가 폭탄의 목표물 탐지 장치에 표적을 포착한다. 포착 상태에서 발사되면, 유도 폭탄은 탐지 장치에 의하여 표적을 향하여 유도된다.
☜ EOGB(Electro-optical Guided Bomb)

전자 광학 장비(電子光學裝備) [감시/정찰] *Electro Optical Equipment*
카메라의 필름 대신 전자 광학 장치를 부착하여 촬영된 영상을 전기적인 신호로 바꿔 실시간 전송하는 장비. 탑재 수단으로는 U- 2R, UAV, 정찰 위성 등이 있음.

전자 광학 추적기(電子光學追跡機) [감시/정찰] *Electro Optical Tracking System*
전자 광학 센서를 이용하여 표적 영상을 획득, 추적 및 표적까지의 거리를 측정하여 표적 정보(방위, 고각, 거리 등)를 제공해 주는 장비. 영상 센서로는 열 영상 장비, 주간 TV 카메라, 레이저 거리 측정기를 이용하며, 장착 부위의 진동 유입을 차단하고 표적 방향으로 센서를 구동하는 안정화 구동기, 영상 신호 내의 표적의 이동량을 계산하는 영상 추적기 및 시스템 제어기 등으로 구성되어 있다. 레이더에 비해 저가이고, 전자파를 사용하지 않아 방해 전파 영향이 없어 저고도 추적 장비로 많이 사용된다. ☜ EOTS(Electro Optical Tracking System), EOTS(Electro-optical Tracking System)

전자 광학 표적 탐지 장비(電子光學標的探知裝備) [감시/정찰] *Electro Optical Tracking System*
각종 전자 광학 소자를 이용하는 장비의 통칭. 자외선에서 적외선 영역의 모든 파장 대역에서 광 에너지를 전기적인 신호로 바꾸어 주는 센서 분야를 총칭하는 용어. 신호의 차이만 있으면 이를 이용할 수 있다는 점에서 사람의 눈이나 망원경과 같은 일반 광학 장비와 구분하고 있다.
☜ EOTS(Optical Tracking System)

전자 교란 기기(電子攪亂機器) [감시/정찰]
☞ 전자 교란 장비(電子攪亂裝備)

전자 교란 장비(電子攪亂裝備) [감시/정찰] *Electronic Jamming*
적의 미사일이나 대공 레이더가 아군의 항공기를 추적하면 이를 즉각 탐지하여 다양한 방법으로 고출력의 교란 전파나 방해 전파를 발사하여 적의 위협이나 장비를 무력화시켜 항공기의 생존율을 크게 향상시키는 전자전 장비이다. ☜ 전자 교란 기기(電子攪亂機器), 전자 방해 장비(電子妨害裝備)

전자 교환 시스템(電子交換system) [국방정보체계] *Electronic Switching System*
통화로부에서 제어부까지 트랜지스터나 집적 회로 등의 전자 부품을 중심으로 구성한 교환 방식.
☜ ESS(Electronic Switching System)

전자기 간섭(電磁氣干涉) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 전자파 장해(電磁波障害)

전자기 레일건(電磁氣 Rail Gun) [화력]
☞ 레일 건(rail gun)

전자 기만(電子欺瞞) [감시/정찰] *Electronic Dece-ption*
적에게 허위 정보를 제공하여 아군의 행동을 은폐 혹은 혼동하는 효과를 얻기 위해 취해지는 계획적인 전자파 에너지 방사, 재방사, 변경, 흡수 등의 수단이나 방법. ☜ ED(Electronic Deception)

전자기 방사(電磁氣放射) [감시/정찰] *Electroma-gnetic Emission; Electromagnetic Radiation*
전기 및 자기장의 진동으로 인해 생성되는 전자기 에너지가 방출되는 현상으로 감마선, X-선, 자외선, 가시 광선, 적외선 및 레이더파, 무선파 등을 포함한다.

전자기 방사 통제(電磁氣放射統制) [방호] *Control Of Electromagnetic Radiation*
아군 전자파의 효과적인 사용을 보장하기 위하여 전자기 방사기의 사용 시기 및 출력을 제한 또는 통제하는 행위. ☜ CONELRAD(Control Of Elec-tromagnetic Radiation)

전자기 분광 대역(電磁氣分光帶域) [공통] *Electro-magnetic Spectrum*
지금까지 알려진 전자기파의 전체 파장대. 원격 탐사는 이 전자기 분광 대역 중 일부 영역에서 이루어진다. 광학 대역은 X-ray(0.02 ㎛)로부터 가시광선 영역(1000 ㎛)까지를 말한다. 원격 탐사에서 사용하는 가장 짧은 파장대는 자외선 대역이다. 자외선은 가시 광선의 보라색 부분을 벗어난 부분으로서 지표상의 바위나 광 물질은 자외선을 비출 경우 가시 광선을 방사하거나 형광 현상을 보인다. 한편 극초단파(microwave) 대역은 파장이 1mm로부터 1m 사이인 영역으로 비교적 긴 파장 영역이다.

전자기 소음(電磁氣騷音) [지휘통제/통신] *Electro-magnetic Noise; Impulse Noise*
불규칙한 진폭과 불규칙한 스펙트럼을 갖는 불규칙한 에너지 스파이크로 형성된 잡음. 데이터 전송 채널 상의 임펄스 잡음은 데이터 전송 오류의 결정적 원인이 된다. ☜ 임펄스 잡음(Impulse 雜音)

전자 기술(電子技術) [공통] *Electronics*
진공 속이나 기체, 고체 내에서의 전자의 운동을 연구하여 이용하는 기술.

전자기 스펙트럼(電磁氣spectrum) [감시/정찰] *Ele-ctromagnetic Spectrum*
전자기파를 파장에 따라 분해하여 감마선, X선, 자외선, 가시광선, 적외선, 마이크로웨이브, 라디오파 등으로 배열한 것이다.

전자기 위장(電磁氣僞裝) [감시/정찰] *Electromag-netic Camouflage*
전자파를 사용하는 적 탐지자가 아군 부대, 군수품, 장비 또는 시설을 탐지 가능성을 최소화하기 위하여 전자파를 차폐, 흡수시키거나 우군의 통신 효율을 향상시키는 방법. ☜ ELCAM(Electro-magnetic Camouflage)

전자기 유체 발전기(電磁氣流體發電機) [공통]
☞ MHD 발전기(MHD發電機)

전자기 적합성(電磁氣適合性) [지휘통제/통신] *El-ectromagnetic Compatibility*
하나의 전자 장비가 주변의 전자 장비들과 전자기적 간섭 또는 방해를 일으키지 않고 운용될 수 있는 적합성. ☜ EMC(Electromagnetic Compati-bility)

전자기 차폐(電磁氣遮蔽) [공통] *Electromagnetic Shielding*
장비나 기기 등이 외부의 전자기장으로부터 영향을 받지 않도록 하거나, 반대로 내부에서 발생하는 전자기장의 영향이 외부에 미치지 않도록 차단하는 기술이나 방법.

전자기 추력기(電磁氣推力器) [화력] *Electromag-netic Thruster*
추진제 가스가 이온화되면 플라스마가 형성되는데, 이를 전기장이나 자기장에 보내 가속시킨 후 분사하여 추력을 얻는 기기. 플라스마 엔진이라고도 한다.

전자기 추력 기관(電磁氣推力機關) [화력]
☞ 플라스마 기관(plasma機關)

전자기 침투(電磁氣浸透) [감시/정찰] *Electromag-netic Intrusion*
운용자를 기만하거나 혼란을 유발하기 위해 송신로에 전자기 에너지를 고의적으로 삽입시키는 것.

전자기파(電磁氣波) [지휘통제/통신] *Electroma-gnetic Pulse*
전계(電界) 또는 자장(磁場)의 주기적 변화에 의하여 전파(電波)와 자파(磁波)가 동시에 서로 동반하여 널리 공간에 전파되는 파동. 전자파라고도 한다. ☜ EMP(Electromagnetic Pulse)

전자기 펄스(電磁氣pulse) [화력][방호] *Electro-magnetic Pulse*
핵폭발에 의하여 생기는 전자 충격파. 집적 회로(IC)나 고밀도 집적 회로(LSI) 따위를 사용한 전자기기를 파괴한다. ☜ EMP(Electromagnetic Pulse)

ㅈ

전자기 펄스탄(電磁氣pulse彈) [화력] *Electroma--gnetic Pulse Bomb*
전자기 펄스를 방출하여 적 전자 장비의 부품을 파괴함으로써 지휘 통제 체계, 방공망, 전산망 등을 순식간에 파괴, 마비, 오작동시키는 전자기 무기. 핵폭발 시 생기는 전자 펄스에 의해 전자기 내에 순간적으로 대전류가 발생하게 하여 IC,LSI 등을 파괴하는 원리가 적용되었다. EMP는 핵폭발로 생기는 감마선이 대기 및 대지에 흡수되었을 때 일어나는 2차 반응이다. 전자 기기의 안테나 선에 수분의 1초 사이에 수천 볼트의 대전압을 발생시켜 전리층을 파괴한다. 지표면의 핵폭발에서 그 전압이 수만 볼트/미터에 달한다. 안테나가 긴 통신 장치는 특히 피해가 커 콘덴서나 트랜지스터는 쉽게 고장나지만 안테나가 없는 휴대용 송수신기나 진공관을 사용하는 전신기는 EMP피해가 적다. ☜ EMP(Electromagnetic Pulse Bomb)

전자기포(電磁氣砲) [화력]
☞ 전자포(電子砲)

전자기 폭탄(電磁氣爆彈) [화력] *Electronic Ma--gnetic Pulse Bomb*
전자기 펄스 효과는 핵무기 고공 폭발 시험 중 처음으로 관측된 것으로, 매우 짧은 순간(수 백 ns)에 강력한 전자파를 발생시켜 컴퓨터 및 전자 장비를 일시에 파괴할 수 있는 폭탄. Giga watt 정도의 고출력 전자기 펄스는 고주파 트랜지스터와 diode를 파괴하기에 충분하며, 수많은 전자 장비들이 밀집되어 있는 현대 군사 플랫폼은 순식간에 사용이 불가능하거나 기능이 저하될 수 있음.

전자기학(電磁氣學) [공통]
☞ 전기 자기학(電氣磁氣學)

전자 데이터 교환(電子 data 交換) [국방정보체계] *Electronic Data Interchange*
연관 업무로 연결된 두 집단 간에 인편, 우편, 모사 전송(FAX) 등으로 교환하는 서류를 표준화하고 서식화하여 정형화된 전자 문서로 통일시켜 통신망을 통해 두 집단 간의 컴퓨터로 교환하는 정보 전달 체계. ☜ EDI(Electronic Data Interc--hange), 전자 문서 교환(電子文書交換)

전자 문서 관리 시스템(電子文書管理 system) [국방정보체계] *Electronic Document Management System*
컴퓨터를 이용하여 다양한 형태의 문서와 자료를 그 생성단계부터 폐기에 이르기까지 전 주기에 걸쳐 일관성 있게 전자적으로 통합하여 관리하는 시스템. ☜ 전자적 문서 관리 시스템(電子的文書管理 System)

전자 문서 교환(電子文書交換) [국방정보체계]
☞ 전자 데이터 교환(電子 data 交換)

전자 밀도(電子密度) [공통] *Electron Density*
전자선을 산란(散亂)시키는 물질의 밀도. 투과 전자 현미경으로 시료를 관찰할 때, 전자선이 강하게 산란하는 부분, 즉 전자 밀도가 높은 부분일수록 검게 보인다. ☜ 전자선 밀도(電子線密度)

전자 방사 통제(電子放射統制) [감시/정찰] *Emis--sions Control*
전자 보호의 일부로서 아군 전자 장비의 특성을 탐색, 탐지하여 방사원의 위치를 결정하려는 적의 행위를 거부하고 아군 부대 상호 간의 간섭을 감소시키기 위하여 전자기파의 방사를 통제하는 것. ☜ EMCON(Emissions Control)

전자 방해(電子妨害) [지휘통제/통신] *Electromagnetic Interference*
적이 우군의 전자 기기 혹은 전자 장비의 효과적인 성능을 감소시키거나 방해시키는 간섭현상. 적이 사용하는 전자 기기, 장비 또는 체계의 이용도를 약화시키기 위해 전자파 에너지를 계획적으로 방사, 재방사 또는 반사시키는 것 ☜ EMI (Electromagnetic Interference)

전자 방해 방어책(電子妨害防禦策) [감시/정찰]
☞ 대전자 대책(對電子對策)

전자 방해 유도 탐지 거리(電子妨害誘導探知距離) [감시/정찰]
☞ 방해 유효 탐지 가능 거리(妨害有效探知可能距離)

전자 방해 장비(電子妨害裝備) [감시/정찰]
☞ 전자 교란 장비(電子攪亂裝備)

전자 방해탄(電子妨害彈) [화력]
적 통신망 방해용 전파를 발산하는 자탄을 적 부대 내에 살포하여 적의 지휘 통제를 혼란시키는 탄. 먼저 모탄 탄체에 방해 전파를 발산하는 자탄을 여러 개 내장하여 운반한 후, 시한신관 및

방출 장약에 의하여 적 부대 내 또는 침공이 예상되는 범위의 상공 수백 m에서 자탄을 방출한다. 방출된 자탄은 낙하산 및 감속 회전날개 등에 의하여 감속, 감회전하면서 낙하하여 지상에 착지 후 용수철에 의해 안테나 부위를 위쪽으로 세워 펼친 후 방해 전파의 발신을 시작한다.

전자 병기(電子兵器) [공통] *Electronic Weapon*
전자 기술을 응용한 군용병기. 즉 극초단파 전자관 회로를 이용하여 적을 찾아내고 조종 사격, 대피 등을 자동적으로 제어할 수 있도록 제작된 장비임.

전자 보안(電子保安) [감시/정찰] *Electronic Security*
전자 장비 및 레이더와 같은 비통신 전자기 방사를 도청하거나 연구하여 가치 있는 첩보를 획득하려고 하는 적의 전자 정보 활동을 거부하기 위해 실시하는 제반 보호책 및 활동. ☜ ELSEC (Electronic Security)

전자 보호(電子保護) [감시/정찰] *Electronic Pro--tection*
(1) 적의 전자 공격(EA)으로부터 아군의 전자 시설을 보호하는 것으로서 우군에 관한 첩보 수집 능력을 최소한으로 억제하는 대전자전 지원(Anti-ES)과 우군의 전자 장비가 방해 및 기만을 받을 때, 피해를 최소로 줄이고 전자 장비의 기능을 계속 최대로 유지하기 위한 대전자 공격(Anti-EA)으로 구분한다. (2) 우군의 전투 능력을 저하, 무력화 또는 파괴할 우려가 있는 적 또는 아군 전자전 부대의 활동으로부터 인원, 장비 및 시설을 보호하기 위해 취할 수 있는 제반 활동을 의미함. 전자전(EW)의 한 분야로서 방사 통제(EMCON), 전자전(EW)용 주파수의 전투 회피 및 기타 제반 절차와 전자적인 방법 등이 포함된다.
☜ EP(Electronic Protection)

전자 분사 장치(電子噴射裝置) [기동] *Electronic Unit Injecter*
디젤 엔진 각 연소실에 설치되어 연료를 분사하며 ECU 제어 신호에 의해 연료 분사량을 조절하는 장치. ☜ EUI(Electronic Unit Injecter)

전자 비행 계기 계통(電子飛行計器系統) [항공]
☞ 전자식 비행 계기 계통(電子式飛行計器系統)

전자빔(電子beam) [공통] *Electron Beam*
전자총에서 나오는 속도가 거의 균일한 전자의 연속적 흐름을 말하며 전자선이라고도 한다. 파장이 극히 짧으므로 진공인 경우 또는 전기장·자기장이 없을 경우에는 직선으로 전파된다고 보아도 된다. 속도 v의 전자빔에는 드브로이파(波)로서의 파장 $\lambda=h/mv$(h는 플랑크상수)가 대응한다. 파장이 극히 짧으므로 진공인 경우 또는 전기장·자기장이 없을 경우에는 직선으로 전파된다고 보아도 된다. 보통 사용되는 가속 전압에 대응하는 전자빔의 파장은 0.1~0.005nm이며 X선의 파장 범위(0.001~5nm)와 비슷하다.
☜ EB(Electron Beam)

전자 사진(電子寫眞) [공통] *Electrophotograph*
광전도 효과와 정전기 현상을 이용하여 화상을 얻는 사진 방식. 셀렌, 산화아연 따위의 반도체가 광선을 받을 때 전기 저항이 작아지는 성질을 이용한 기록 방식이다. ☜ 제로그래피(Xerography)

전자산 가시화(全資産可視化) [기타] *Total Asset Visibility*
사용자들이 전 국방 자원과 관련된 정보를 실시간 대에 파악하고, 그 정보를 활용하여 제반 조치를 할 수 있는 체계.
☜ TAV(Total Asset Visibility)

전자 산란(電子散亂) [공통] *Electron Scattering*
하전 입자(전자)가 결정성 고체(예를 들면 금속·반도체·절연체) 내의 원자와 불규칙적인 충돌을 하여 운반자의 이동도가 감소되는 것. 표적에 의해서 전자 빔이 편향되는 것도 전자 산란이라고 한다. 100MeV 이상으로 가속이 된 전자의 산란은 원자핵의 크기와 전하 분포를 알기 위한 탐침으로 사용되고 있다.

전자 상거래(電子商去來) [국방정보체계] *Electronic Commerce*
네트워크를 통해 상품을 구매 및 판매하는 행위 또는 사이버 공간에서 수행되는 모든 상거래 행위와 이를 지원하는 활동을 포함하며 통신, 인터넷 등을 이용하여 이루어지는 제반 상거래 행위를 말한다. 기업이 인터넷을 통해 고객에게 물품을 판매하거나 서비스를 제공하는 온라인 또는 사이버쇼핑이다. 전자 상거래는 시간과 공간의 제약이 없고 소비자가 구매를 위해 직접 매장까지 갈 필요가 없으며, 유통비용, 건물 임대료 등 부대 비용도 들지 않는다는 장점이 있다.
☜ 전자 거래(電子去來)

전자 상자성 공명(電子常磁性共鳴) [공통]
☞ 상자성 공명(常磁性共鳴)

전자 서명(電子署名) [국방정보체계] *Digital Signature; Electronic Signature*
보내는 내용을 메시지 다이제스트하여 보내는 사람의 개인키로 암호화한 방식. 전자 서명은 메시지 다이제스트하기 전의 원래 정보와 함께 전달되게 되는데 원래의 정보와 전자 서명을 이용하여 인증, 무결성, 부인 방지를 다 해결할 수 있다. 전자 상거래에서 주로 사용되는 보안 기능 중 인증, 무결성, 부인 방지를 한꺼번에 해결해 주는 방법으로 채택되고 있다. ☞ 디지털 서명(Digital署名)

전자 서명 알고리듬(電子署名Algorithm) [국방정보체계]
☞ 디지털 서명 표준(Digital署名標準)

전자 서명 알고리즘(電子署名Algorithm) [국방정보체계]
☞ 디지털 서명 표준(Digital署名標準)

전자 서명 인증(電子署名認證) [국방정보체계] *El--ectronic Signature Authentication*
전자 서명 생성 정보가 가입자에게 유일하게 속한다는 사실을 확인하고 이를 증명하는 행위를 말한다.

전자선 밀도(電子線密度) [공통]
☞ 전자 밀도(電子密度)

전자 스핀(電子Spin) [공통] *Electron Spin*
궤도 각운동량 외에 전자가 가지는 또 다른 각운동량을 일으키게 하는 성질. 양자 역학에서 쓰는 용어이다.

전자 스핀 공명(電子Spin共鳴) [지휘통제/통신] *Electron Spin Resonance*
전자는 자전에 의한 자기 모멘트를 가지고 있으므로 고주파 자기장 속에 놓으면 특정 주파수(마이크로파 영영)에서 공명하여 에너지를 흡수하는 현상. 물질 속에 있어서는 다른 전자의 영향을 받아서 공명 주파수가 변동하므로 그 변화를 추정하여 반대로 물질의 전자 구조를 조사할 수 있다. ☞ ESR(Digital Signature Algorithm)

전자 시장(電子市場) [국방정보체계] *Electronic Market*
인터넷과 같은 전자적인 네트워크로 새롭게 형성되는 시장을 전자 시장 또는 디지털 시장이라고 부를 수 있는데, 전자 시장은 기존의 물리적 시장과 다음과 같이 다른 특성을 가지는 것으로 연구되고 있다. 1. 전자 시장은 물리적 시장보다 같은 상품의 가격 수준이 낮다. 이는 전자 시장이 물리적 시장보다 구매자의 탐색 비용이 저렴하고, 인터넷에 의해 구매자와 판매자 간의 정보 비대칭이 감소한다는 측면으로 설명할 수 있다. 2. 전자 시장은 물리적 시장보다 소비자들의 가격 탄력성이 더 크다. 전자 시장은 물리적 시장보다 구매자들의 탐색 비용이 저렴하고, 또한 구매자들의 전환 비용(Switching Cost)이 저렴하므로, 가격 변동에 대해 소비자들이 더 민감하게 반응한다. 3. 전자 시장의 소매상들은 물리적 시장에서 보다 더 자주 상품의 가격을 변경한다. 전자 시장의 소매상들은 물리적 시장에서의 소매상들보다 그들의 제품의 가격을 변경하는 비용, 이른바 메뉴 비용(Menu Cost)이 저렴하기 때문에, 물리적 시장에서 보다 더 자주 상품의 가격을 변경하는 것으로 나타난다. 4. 전자 시장의 소매상들은 가격 변경 시 물리적 시장보다 조금씩 가격을 변경한다. 전자 시장의 소매상들은 물리적 시장에서의 소매상들보다 그들의 제품의 가격을 변경하는 비용, 이른바 메뉴 비용(Menu Cost)이 저렴하기 때문에, 물리적 시장에서 보다 더 조금씩 상품의 가격을 변경하는 것으로 나타난다. 5. 전자 시장에서 판매상들 간의 가격 분산(Price Dispersion)은 물리적 시장에서의 가격 분산보다 더 작을 것으로 예측되나, 실증적으로 증명되지 않았다. 많은 학자들은 전자 시장에서 판매상들 간의 가격 차이가 물리적 시장에서의 판매상들 간의 가격 차이보다 더 작을 것으로 예측했으나, 실증적으로 증명되지 않았다. 이러한 결과가 나온 이유는 전자 시장에서도, 제품의 이질성(Product Heterogeneity), 쇼핑의 편이성 및 경험재로서의 특성 차이(Convenience and Shopping Experience), 인지도의 차이(Awareness), 소매상의 브랜드와 신뢰도의 차이(Retailer Branding and Trust), 고객의 잠김 효과((Lock-in), 가격 차별 전략(Price Discrimination) 등으로 인해 가격 분산이 나타났기 때문으로 해석된다. 6. 전자 시장이라고 해서 중개상들이 사라지지는 않는다. 전자 시장에서는 기존의 중개상들이 위협을 받지만, 정보에 기반한 새로운 중개상이 등장한다. 일반적으로 시장에서 중개상의 네 가지 기능은 종합(Aggregation), 거래 지원

(Facilitation), 신뢰의 제공(Trust), 짝짓기(Matching)로 본다. 이중에서 전자 시장으로 가면서 일반적으로 약화되는 기능은 종합(Aggregation) 및 거래 지원(Facilitation) 기능이며, 오히려 강조될 수 있는 기능은 신뢰의 제공(Trust) 및 짝짓기(Matching) 기능이다. ☜ e-Marketplace

전자식 기술 교범(電子式技術敎範) [공통] *Interac--tive Electrical Technical Manual*
무기 체계의 고장 탐구 및 정비를 위해 필요한 기술정보를 최종 사용자에게 상호대화식(Interactive) 형식으로 시현하기 위해 서식 및 구성을 최적화한 디지털 문서 및 관리 체계를 말한다. ☜ IETM (Interactive Electrical Technical Manual)

전자식 목업(電子式 mock-up) [국방정보체계] *Digital Mock-up*
실제로 실물 모형을 만들지 않고 디지털 모델(3차원 CAD) 등의 설계 자료를 이용하여 컴퓨터상의 가상 공간에서 실물 모형을 구성할 수 있도록 하는 컴퓨터 프로그램. 저비용으로 실물 모형보다 정확하고 신속하게 설계를 검증할 수 있다.

전자 식별(電子識別) [국방정보체계]
☞ RFID(radio frequency identification)

전자식 비행 계기 계통(電子式飛行計器系統) [항공] Electronic Flight Instrument System
기존의 기계식 비행 계기(자세계, 방향계, 항법계기 등)를 대체하여 CRT나 LCD 화면에 관련 정보를 표시하는 계기. 하나의 화면에 여러 계기를 표시하거나 선택하여 표시할 수 있어 매우 편리하다. ☜ EFIS(Electronic Flight Instrument System), 전자 비행 계기 계통(電子飛行計器系統)

전자식 비행 조종 장치(電子式飛行操縱裝置) [항공] *Fly-by-wire*
전자 인터페이스 항공기의 종래의 수동 비행 컨트롤을 대체하는 시스템. ☜ FBW(Fly-by-wire)

전자식 시한 신관(電子式時限信管) [화력]
정밀 전자 회로를 적용하여 일정 시간 이후 폭발 계열이 작동되도록 하는 신관.

전자식 시한 장입(電子式時限裝入) [화력]
전자 신관의 전자 회로에 일정 시한을 입력하는 것.

전자식 엔진 제어(電子式 engine 制御) [항공] *Electronic Engine Control*
스로틀 레버(Throttle Lever) 각도 등 20여 가지의 센서 신호를 입력 받아 제어 법칙에 따라 처리하고, 각종 작동기기나 중계 기기(Relay)에 20가지 이상의 제어 신호를 출력하는 방식. 전자식 엔진 제어는 2중으로 구성되어, EEC의 고장 여부가 진단되며, 고장의 경우에도 항공기 정상 작동이 가능하도록 되어있다. ☜ EEC(Electronic Engine Control)

전자식 주사 배열 레이더(電子式走査配列radar) [감시/정찰] *Electronically Scanned Array Radar*
안테나에 장착된 방사 소자의 전파 위상을 통제하여 빔의 방향을 전자적으로 조향하는 레이더이며, 기계식 레이더와 같이 전파를 만드는 송수신기가 하나씩인 수동형과 빔의 송·수신을 위한 송·수신모듈(TRM)이 대량으로 안테나에 배열된 능동형이 있다.

전자식 회전수 장입(電子式回轉數裝入) [화력]
일정 회전 후 기폭이 될 수 있도록 전자회로에 일정 회전수를 입력하는 것.

전자신호정보(電子信號情報) [감시/정찰] *Electronic Signals Intelligence*
전자 센서를 사용하여 수집되는 신호정보. 통신정보와 구분되는 전자정보는 외부가 출처인 전자기 방사로부터 추출될 수 있으며, 보통 비밀이어서 보호가 필요하다. ☜ ELINT(Electronic Signals Intelligence)

전자 엄폐(電子掩蔽) [감시/정찰] *Electronic Cover*
우군 전술 부대의 위치 탐지를 거부하고 우군의 능력이나 의도를 적으로 하여금 오도하게 하기 위하여 지휘 통제 통신 정보 체계 및 무기 체계와 관련된 전자기 방사의 억제, 통제, 변경 또는 가장하는 것.

전자 영상 분배(電子映像分配) [감시/정찰] *Electronic Imagery Dissemination*
어떤 전자 수단에 의한 영상 또는 영상물의 전파. 다음과 같은 4가지 분야로 구분 가능하다. 1. 최초 영상 분배 체계: 미활용된 원본 혹은 거의 원본에 가까운 품질의 영상을 실시간에 가깝게 전자적으로 송/수신하는 데 사용되는 장비 및 절차. 2. 최초 영상 분배: 최초 영상 분배 체계를 통해 미활용된 원본 또는 원본과 거의 유사한 양질의 영상 및 영상물을 실시간에 가깝게 전자적으로 송/수신하는 행위. 3. 2차 영상 분배 체계:

실시간 또는 실시간에 가까운 영상이 아닌, 이미 활용된 원본과는 질이 많이 떨어지는 영상 혹은 영상물을 전자적으로 송/수신하는 데 사용되는 장비 및 절차. 4. 2차 영상 분배: 2차 영상 분배 체계를 통해, 이미 활용된 원본과는 질이 많이 떨어지는 영상 혹은 영상물을 전자적으로 송/수신하는 행위.

전자 우편(電子郵便) [국방정보체계]
☞ 이메일(E-mail)

전자 우편 규약 3(電子郵便規約3) [국방정보체계]
☞ POP3(Post Office Protocol 3)

전자 우편 규약(電子郵便規約) [국방정보체계] *Post Office Protocol*
전자 우편에서 클라이언트와 메일 서버 사이의 편지 전달 규약. 전자 우편 수신을 위해 사용하며, 인터넷 메일 서버에서 전자 우편을 수신하여 사용자 컴퓨터에 보관하기 위하여 사용하는 클라이언트/서버 프로토콜이다. ☞ POP(Post Office Protocol)

전자 위장(電子僞裝) [방호] *Electronic Camouflage*
적이 전자 장비를 이용하여 아군의 부대, 군수품, 장비 또는 시설을 탐지, 확인할 가능성을 최소로 줄이기 위하여 이상한 전자신호를 발생하거나 반사되는 전자신호를 변형하여 적이 탐지하고자 하는 목표물을 위장하는 것.
☞ EC(Electronic Camouflage)

전자 유체 추진 장치(電子流體推進裝置) [함정] *Magnetohydrodynamics*
선체에 고정된 자석과 전극에 의해 해수 중에 형성된 전장과 자장과의 상호작용에 따라 발생된 전자석(로렌츠의 힘)을 플랫폼의 추진력으로 활용하는 추진 장치. ☞ MHD(Magnetohydrodynamics)

전자 인증서(電子認證書) [국방정보체계]
☞ 디지털 인증서(digital 認證書)

전자 자료 처리 체계(電子資料處理體系) [국방정보체계]
☞ 자동 데이터 처리 시스템(自動data處理system)

전자 자료 통신망(電子資料通信網) [지휘통제/통신] *Electronic Data Interface Link System*
국제 기술 협력 기구(TCG) 기술 지원을 위하여 제작사와 우리 공군 간 설치된 통신망. 전자 자료 통신망은 수리 부속 신청, 독촉 및 보급 자료 등에 관한 질의·회신에 사용된다. ☞ EDILS(Electronic Data Interface Link System)

전자 장벽(電子障壁) [감시/정찰] *Electronic Barrage*
대전자 보호의 하나로서 광범위한 주파수에 걸쳐 동시적인 전파 방해에 대한 대책.

전자 재밍(電子Jamming) [감시/정찰] *Elecronic Jamming*
전자파 에너지를 의도적으로 방사, 재방사 또는 반사시켜 적이 사용하는 전자기기, 장비 또는 체제의 이용도를 약화 혹은 무력화시키는 것.

전자적 노출(電子的露出) [국방정보체계] *Electronic Exposure*
위협이 취약점을 이용하기 위해 대상 시스템에 대해 전자적 액세스 권한을 가져야 하는지 여부에 따라 취약점을 계산하는 데 사용되는 등급.

전자적 문서 관리 시스템(電子的文書管理 System) [국방정보체계]
☞ 전자 문서 관리 시스템(電子文書管理 System)

전자전(電子戰) [감시/정찰] *Electronic Warfare*
적의 전자기 스팩트럼을 공격하여 지휘 통제 통신 및 전자 무기 체계의 기능을 마비시켜 전투력을 저하시키고 적의 전자기 공격으로 부터 아군의 무기 체계를 보호하기 위한 제반 군사 활동이며, 기능에 따라 전자전은 전자 공격(Electronic Attack), 전자 보호(Electronic Protection), 전자전 지원(Electronic Warfare Support) 등 3가지로 분류한다. ☞ EW(Electornic Warfare)

전자전 연락반(電子戰連絡班) [기타] *Electronic Warfare Liaison Element*
전반적인 연합·합동 임무를 지원하기 위해 연합·합동 전자전 활동 협조를 위한 전자전 참모반으로서 연합사/지상 구성군사 전자전 기구의 일부이며 전구 항공 통제 본부에 위치함.

전자 전장 분석(電子戰場分析) [방호] *Electronic Preparation Of The Battle Field*
예상되는 작전 지역의 적, 지형, 기상에 관한 첩보 분석은 물론 적 신호, 전자전의 능력 및 취약점을 평가하고 적의 전자 체계 운용 및 고가치 표적을 식별함으로써, 장차전에 대비 가능한 신호 및 전자전 방책을 결정하고 평가하여 지휘관의 결심 수립 과정을 용이하게 할 수 있도록 사

전에 준비된 기초 자료. ☜ EPB(Electronic Prep-aration Of The Battle Field)

전자전 장비(電子戰裝備) [함정] *General Utility Countermeasures Special Purpose*
사격 통제/추적/탐색 레이더 및 각종 유도탄의 탐지 레이더를 신속하게 탐지·분석 및 식별하여 획득된 신호 정보를 운용자에게 보고 및 경보하는 전자전 지원(ES : Electronic Warfare Support) 기능과 탐지·분석 및 식별된 자료를 통해 분석된 최적의 재밍 효과를 이용하여 재밍하는 전자전 공격(EA : Electronic Warfare Attack) 기능을 제공하는 무기체계.

전자전 정보(電子戰情報) [기타] *Electronic Warfare Intelligence*
관계하고 있는 외국이나 전자전 수행을 위하여 작전 지역에 관계되는 모든 가용한 정보의 수집, 평가, 분석, 종합 그리고 해석의 결과로부터 얻은 산물.

전자전 지원(電子戰支援) [감시/정찰] *Electronic Support Measure; Electronic Warfare Support; Electronic Warfare Support Measure*
군사 통신에서 즉각적인 위험인식이나 장기간 운영 계획을 위해 전자기에너지 방사의 출처를 탐지, 차단, 확인, 위치 파악, 기록 및 분석을 포함하는 전자전의 한 부분. ☜ ES(Electronic Warfare Support), ESM(Electronic Support Measure), 전자전 지원책(電子戰支援策)

전자전 지원책(電子戰支援策) [감시/정찰]
☞ 전자전 지원(電子戰支援)

전자 전투(電子戰鬪) [감시/정찰] *Electronic Combat*
적의 전자기 능력에 대항하는 군사작전 지원 행위로서 전자전(EW), 지휘 통제 통신 대책(C3CM) 및 대공 제압(SEAD) 등을 포함하는 개념이다.
☜ EC(Electronic Combat)

전자 전투 서열(電子戰鬪序列) [방호] *Electronic Order Of Battle*
적군의 전자 방사 장비에 관한 위협도, 설치, 위치, 기능 등을 제공하는 목록. ☜ EOB(Electronic Order Of Battle)

전자 정보(電子情報) [기타] *Electronic Intelligence*
핵폭발 또는 방사선 물질이 아닌 다른 출처로부터의 전자기 방사나 비통신망 전자기 방사로부터 전자파를 수집하여 그 특성을 분석함으로써 획득하는 정보. 주로 레이더 정보를 말한다. ELINT는 전자 방해책(ECM)장비 및 레이더 경보 수신기(RWR)장비의 개발이나 운용 등에 사용한다.
☜ ELINT(Electronic Intelligence)

전자 정보 목록(電子情報目錄) [기타] *ELINT Pa-rameter List*
핵폭발 또는 방사선 물질이 아닌 다른 출처로부터의 전자기 방사나 비통신망 전자기 방사로부터 전자파를 수집하여 그 특성을 분석함으로써 획득하는 정보인 ELINT(Electronic Intelligence: 전자정보)의 목록. ☜ EPL(Elint Parameter List)

전자 정찰(電子偵察) [감시/정찰] *Electronic Rec-onnaissance*
적의 전자기 방사에 대한 탐지, 위치확인, 식별 및 평가 등을 수행하는 것으로 전자전 지원책의 일부임. ☜ ER(Electronic Reconnaissance)

전자 제어 능동형 현수 장치(電子制御能動形縣垂裝置) [기동] *Electronically Controlled Active Suspension System*
전자 제어 장치(ECU)가 자동차 각 부분에 설치된 여러 개의 센서로부터 받은 주행 정보를 종합해, 차체의 자세와 높이 등을 제어하는 장치. 대표적인 기능은 차체에 안락함과 안전성을 제공하는 것이다. 앞바퀴와 뒷바퀴 모두 개별적으로 제어해 노면 상태와 상관없이 최적의 승차감을 제공한다. 또 속도를 감지하는 제어 시스템을 갖추고 있어서, 일정 속도 이상이 되면 차체를 낮게 해 공기 저항 계수를 줄여 준다. 그밖에 탑승자나 수화물의 하중 분포와 상관없이 차체의 수평을 유지시켜 주는 기능도 한다.

전자 제어 장치(電子制御裝置) [공통] *Electronic Control System; Electronic Control Unit*
ECU, 각종의 센서, 액추에이터 등으로 구성되고, 자동차의 각부 시스템을 제어하는 장치. 주요 대상은 엔진 및 동력 전달계, 브레이크, 서스펜션 등의 섀시계, 안전·쾌적성에 관한 보디계 등이 있다.

전자 지도(電子地圖) [지휘통제/통신] *Digital Map*
측량 등을 통해 만든 종이 지도나 항공 사진 등을 디지털 방식으로 변환하여 소프트웨어적으로 구현한 지리 정보. 전자 지도는 특정 지형 지물의 위치나 초단 거리 도로 정보 등 기초 정보 외에도 사용자의 요구에 맞는 지리 정보 시스템

(GIS) 데이터 구축 등 폭넓은 용도로 활용된다. ☜ DMAP(Digital Map), 디지털 지도(Digital 地圖)

전자 지원책(電子支援策) [감시/정찰] *Electronic Support Measure*
우군의 군사 작전을 지원하기 위하여 적의 전파를 수신, 분석 식별하는 전자전의 일부로서 위협의 즉각적인 판단으로 자체 방어를 위한 조기 경보 등 전술적 용도의 탐색과 전략 무기 체계의 설치위치나 이동 또는 그 특성을 분석함으로써 전략적 지원을 한 용도의 탐색으로 구분할 수 있으며, (ESM) 또는 전자 방해 방어책(ECCM) 대책 수립 및 집행에 가장 중요한 자료가 된다. ☜ ESM(Electronic Support Measure)

전자 진각 장치(電子進角裝置) [기동] *Electronic Spark Advancer*
점화 시기의 제어가 전자 제어 유닛(ECU)에 의하여 이루어지는 장치. 엔진의 회전수, 흡입 공기량 등의 운전 상태를 센서로 감지하고 ECU에서는 가장 적합한 점화 시기를 연산하여 점화 장치에 전기적 신호를 보내어 점화가 이루어지도록 한다.

전자 차폐(電子遮蔽) [방호] *Electronic Defilade*
아군의 통신과 전자 체계가 적의 전자전 자산 및 신호정보에 의해 노출되거나 방해 받는 것을 막기 위해, 아군 운용 체계 기능을 크게 저하시키지 않는 범위 내에서 아군 주파수에 대해 전자기 에너지의 특정파를 방사하는 것.

전자 코(電子--) [공통] *Electronic Nose*
전자 코(Electronic Nose)'라고 불리는 이 기술은 러시아의 미르(MIR) 프로그램에서 미르 우주정거장 내부의 공기를 지속적으로 모니터링하도록 보장하기 위한 일환으로 1990년대에 ESA(유럽 항공우주국)를 위해 개발됐다.

전자파(電子波) [감시/정찰] *Electronic Wave*
전기 및 자기의 흐름에서 발생하는 전자기 에너지이며 전파, 적외선, 가시광선, 자외선, X선, 감마선, 우주선(Cosmic Ray) 등으로 구분된다.

전자파 간섭(電磁波干涉) [감시/정찰] *Interference Electronic*
전자 장비에 필요 없는 반응을 유발시키는 전기적 또는 전자기적인 혼란. 전기적 간섭이란 전자기적 에너지를 방사하도록 고안되지 않는 전기적 장치의 운용에 의해 생기는 간섭을 말한다. ☜ 전자 간섭(電子干涉)

전자파 감응성(電磁波感應性) [방호] *Electromagnetic Susceptibility*
전자파 교란이 존재할 때, 기기, 장비 또는 시스템이 성능 저하를 일으킬 수 있는 정도. ☜ EMS (Electromagnetic Susceptibility)

전자파 거리 측정기(電磁波距離測定器) [감시/정찰] *Radio Range Finder*
목표물에 전파를 방사하여 반사된 전파의 도착 시간을 계산하여 거리를 측정하는 장치. ☜ 전파 거리 측정기(電波距離測定器)

전자파 교란(電磁波攪亂) 휘통제/통신][감시/정찰] ☞ 전자파 장해(電磁波障害)

전자파 무반사실(電磁波無反射室) nechoic Room [기타] *Anechoic Chamber; Anechoic Enclosure; A*
내벽의 전자파 반사 특성이 낮은 밀폐실.

전자파 복사 위해(電磁波輻射危害) [기타] *Electromagnetic Radiation Hazard*
사람, 병기(兵器), 가연성 물질 근처에서 송신기나 안테나가 안전 레벨 초과 또는 위험 레벨로 전자파를 복사하여 야기되는 위해. 전자 기폭 장치, 무기 시스템, 병기 또는 기폭 장치의 다른 기폭용 부품을 점화시키기에 충분한 큰 전류나 전압을 발생시키는 위해와, 사람이나 야생 동물에게 유해한 영향을 야기하는 위해, 그리고 가연성 혼합물을 점화시키기에 충분한 크기의 불꽃을 일으키는 위해 등을 말한다. ☜ EMRADHAZ(Electromagnetic Radiation Hazard)

전자파 양립성(電磁波兩立性) [감시/정찰] *Electr--omagnetic Compatibility*
외부 전자파로부터 영향을 받지 않고 또한 다른 사물에 전자파 영향을 주지 않으면서 만족하게 작동할 수 있는 기기, 장비, 또는 시스템의 능력. 다른 사물에 대한 전자파 영향을 나타내는 전자파 장해(EMI)와 외부 전자파에 대한 기기, 장비, 또는 시스템의 영향을 나타내는 전자파 내성(EMS)으로 구분된다. ☜ EMC(Electromagnetic Compatibility)

전자파 잡음(電磁波雜音) [지휘통제/통신] *Electr--omagnetic Noise; Electromagnetic Wave Noise*
명백히 정보를 전하지 않고, 희망 신호에 중첩

또는 결합될 가능성이 있는 시간적으로 변하는 전자파 현상.

전자파 장해(電磁波障害) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Electromagnetic Disturbance; Electromagnetic Interference; Electromagnetic Radiation*
(1) 전자 기기로부터 발생된 전자파가 그 자체 또는 타 기기의 동작에 영향을 미치는 것. 전자파 간섭이라고도 한다. 정도의 차이는 있지만 대부분의 전자 기기는 전자파 잡음을 발생시키는데, 타 기기에 전자파 장해를 끼치는 것을 능동적 장해, 외부로부터 침입한 전자파 잡음에 의해 장해를 받는 것을 수동적 장해라고 한다. (2) 전자기 혹은 전자장비의 효과적인 성능을 감소시키거나 방해시키는 간섭현상. ☜ EMI(Electromagnetic Interference), 전자기 간섭(電磁氣干涉), 전자파 교란(電磁波攪亂)

전자파 취약성(電磁波脆弱性) [방호] *Electromagnetic Vulnerability*
열악한 인공 전자파 환경 내에서 시스템이 어느 정도 레벨의 위협에 처하게 될 때, 특수 임무를 수행하는 데 있어서 어느 정도의 성능 저하를 유발시키게 되는 시스템의 특성. ☜ EMV(Electro-magnetic Vulnerability)

전자포(電子砲) [화력] *Electro Magnetic Gun*
전자기를 이용하여 탄을 가속 발사시키는 포. 전자(기)포는 전자기 유도 방식으로 탄을 가속시키는 코일건과 전류/자기장 상호 작용(플레밍 왼손 법칙)으로 탄을 가속시키는 레일건으로 구분된다. 코일건은 탄두와 포신이 비접촉식이어서 탄두/포신 간의 간섭 문제를 해결할 수 있으나, 구조가 복잡한 단점이 있고, 주로 미사일, 우주선과 같은 수백 kg 급 대형 구조물을 1 km/s 이하의 저속으로 추진하는 데 적합하다. ☜ EMG(Ele-ctro Magnetic Gun), 전자기포(電磁氣砲)

전자 포착(電子捕捉) [공통]
☞ 전자 포획(電子捕獲)

전자 포획(電子捕獲) [공통] *Electron Capture*
원자의 전자껍질 속의 전자 하나가 원자핵에 포획되어 원자핵이 동중 원소로 전환하는 현상.
☜ 전자 포착(電子捕捉)

전자 항법(電子航法) [항공] *Electronic Navigation*
지상 무선국이나 위성에서 송신하는 전파를 이용하거나 항공기에 탑재된 전자 시스템을 이용하여 현재 위치, 시간, 거리 간격 등을 파악하여 항행에 이용하는 항법 방법.

전자 해도(電子海圖) [함정] *Electronic Navigational Chart*
종이 해도 상에 나타난 해안선, 등심선, 수심, 등대나 등부표를 포함한 항 로표시, 위험물 표지 등 선박의 항해와 관련된 모든 해도 정보를 국제수로 기구(IHO)의 표준 규격(S-57)에 따라 함정 운항 장소인 함교의 표시 장치에 표시하는 전자해도이다. ☜ ENC(Electronic Navigational Chart)

전자 해도 전시 체계(電子海圖展示體系) [함정] *Electronic Chart Display & Information System*
종이 해도에서 수행하던 항해 관련 작업을 자동화한 체계. 국제 수로 기구(IHO)의 표준 사양서(S-57)에 따라 제작된 전자 해도를 함정에 설치된 항법 장비(GPS, R/D, GYRO, 속력계 등)와 연동하여 시현한다. ☜ ECDIS(Electronic Chart Display & Information System)

전자 화폐(電子貨幣) [국방정보체계] *Digital Cash; E-cash; Electric Money; E-money*
돈의 액수를 디지털 정보로 바꾸고 이를 다른 사람이 이용하지 못하도록 암호화하여 IC 형태의 카드로 만들어 휴대하거나 자신의 컴퓨터 속에 보관하고 이를 네트워크상에서 이용하는 것을 말한다. 최근 급속도로 확산되어 가고 있는 전자상거래의 경우 공급자와 수요자가 전자 네트워크 속에서 물건을 전시, 선택, 주문할 수 있는데, 현재까지는 은행에 납부하거나, 우편 송금 또는 신용카드를 통한 결재 등이 사용되고 있다. 이와 같은 지불 방식을 완전히 네트워크상에서 가능하도록 하자는 시도가 바로 디지털 캐시 방식이다. 이 방식은 현재 IC 카드에 정보를 저장하여 사용하는 방법과(영국의 몬덱스사) 자신의 컴퓨터 내의 소프트웨어에 정보를 저장하는 네트워크 방법(미국의 E-Cash)이 시험되고 있다. ☜ 디지털 화폐(Digital 貨幣), 이 머니(E-money), 이 캐시(E-cash)

전장(全長) [함정] *Length Overall*
선박의 선수 최선단에서 선미 최후단까지의 수평거리. ☜ LOA(Length Overall)

전장(戰場) [기타] *Battlefield*
전투 행위가 전개되고 있는 장소로서 공중전을 위한 공중 공간도 포함됨.

전장 가시화(戰場可視化) [지휘통제/통신] *Visibiliz--ation Of Battlefield*
전장 상황을 파악할 수 있도록 전술 정보를 도시하고 적절한 형태로 정보를 제공하는 방법. 디지털화한 정보통신망을 이용, 자체의 수집 수단과 범국가적 정보관리 체계, 연합 및 합동 정보관리 체계를 연동하여 지휘소로 수집되는 전 출처 및 정보를 자동화시켜 실시간에 융합시키고, 결심권자와 전투원, 지원자가 실시간대에 전장 실상을 화면같이 한 눈에 볼 수 있도록 한다.

전장 가시화 통신 체계(戰場可視化通信體系) [지휘통제/통신] *Battle View Communication Network*
디지털화한 정보 통신망을 이용, 자체의 수집 수단과 범국가적 정보 관리 체계, 연합 및 합동 정보 관리 체계를 연동하여 지휘소로 수집되는 정보를 자동화시켜 실시간에 융합시키고, 결심자와 전투원 및 지원자가 실시간 대에 전장 실상을 화면으로 한눈에 볼 수 있도록 한 통신 체계.
☜ BVCN(Battle View Communication Network)

전장 감시(戰場監視) [감시/정찰] *Battlefield Surv--eillance*
전투 정보를 위한 첩보를 적시에 제공하기 위하여 전투 지역을 계속적이며 조직적으로 감시하는 것으로서 레이더, 망원경, 육안, 항공, 정찰 등에 의하여 주야 날씨 여하를 막론하고 조직적으로 계속해서 수행되는 전투 지역을 감시.

전장 감시 체계(戰場監視體系) [감시/정찰] *Battlefield Surveillance System*
인간 정보, 신호 정보, 영상 정보, 표적 탐지 레이더 등의 수단을 이용하여 적, 지형 및 기상에 관한 정보를 수집, 적의 기도와 강 · 약점을 판단하여 전장 상황을 이해 및 인식하고 평가할 수 있도록 지휘관의 눈과 귀의 역할을 수행하는 수단 또는 운용 절차.

전장 관리 정보 체계(戰場管理情報體系) [지휘통제/통신] *Battle Management System*
전장 관리 체계는 지리적으로 서로 분산된 전투 자산(센서, C2, 슈터 등)을 단일 군사작전망으로 통합 관리하여 전장 정보 획득 및 실시간 공유, 위협 평가, 무기 할당, 작전 통합 등의 기능을 수행하는 체계로서 네트워크 중심 작전에서 필수적이다.

전장 기능(戰場機能) [기타] *Function Of Battlefield*
전장에서 전력 발휘 효과를 극대화시키기 위한 긴요한 군사적 역할과 활동을 의미하며, 이는 전장에서 통합된 제 전장 요소에 대한 통제를 용이하게 하고 전력 소요 도출의 기초를 제공함.

전장 단거리 탄도 유도탄(戰場短距離彈道誘導彈) [화력] *Battlefield Short Range Ballistic Missile*
사거리 150km 미만의 단거리 탄도 유도탄.
☜ BSRBM(Battlefield Short Range Ballistic Missile)

전장 응급 정비(戰場應急整備) [비무기체계] *Battlefield Damage Assessment & Repair*
전장에서 제기능 발휘가 되지 않는 장비가 최소한의 전투 기능을 보유할 수 있도록 하거나, 자체 기동이 가능하도록 하는 데 필요한 조치이다. 즉, 육안 검사나 피해 정도를 평가하여 고장 상태 및 부위를 판단한 후 고장 부분에 대해 임시 수리를 하는 등의 응급 정비 활동을 말한다. "예" : 동류 전용, 배선 및 호스 등의 우회 연결 사용.
☜ BDAR(Battlefield Damage Assessment & Repair)

전장의 디지털화(戰場--digital化) 휘통제/통신]
☞ 디지털 전장(digital戰場)

전장 전자화(戰場電子化) [지휘통제/통신] *Battlefield Automation*
전장 감시, 정보, 기동, 화력 등 모든 체계를 자동화하고 이들을 역시 자동화된 전술 작전 체제에 의해서 효율적으로 지휘, 통제하기 위한 것. 이를 위하여 고속 다기능이며, 고도의 편의성 및 신뢰성이 보장되는 자동화된 광범위한 통신 수단이 수반되어야 함.

전장 정보 분석(戰場情報分析) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Intelligence Preparation Of The Battlefield*
장차 어떤 부대가 작전을 하게 될 예상 지역에 대해서 평상 시에 적 기상, 지형 및 위협에 관한 광범위한 자료를 수집하고 이 자료를 정밀 분석하여 작전에 미치는 영향을 판단하는 것. 누구나 쉽게 이해하고 적응할 수 있는 정보 자료를 사전에 준비하는 기법이다. ☜ IPB(Intelligence Preparation Of The Battlefield)

전장 정비 기법(戰場整備技法) [비무기체계] *Battlefield Maintenance Techniques*
전장 지역에서 피해 장비가 발생할 때 이를 신속히 정비하여 전투 현장에 복귀시키기 위한 방법

으로, 전장 응급 정비(BDAR) 개념에 입각하여 임무 필수 정비(MEMO), 아이론 정비(IROAN), 동류 전용, 구성품 및 결합체 위주로 정비를 하는 것.

전장 축소형 소총(全長縮小形小銃) [화력] *Bullpup*
노리쇠를 포함하는 작동 기구와 탄알집을 방아쇠 후방에 위치시킴으로써 동일한 총열 길이를 유지하면서도 총 전체의 길이를 축소시킬 수 있는 설계 방식. 대표적인 전장 축소형 소총으로는 영국의 SA80, 오스트리아의 Styer AUG, 벨기에의 F2000 등이 있다.

전장 항공 차단(戰場航空遮斷) [항공] *Battlefield Air Interdiction*
항공 후방 차단 작전의 한 종류이지만, 육군의 요청으로 실시하되 실행 과정에서는 육군의 협조를 필요로 하지 않는 형태의 작전으로서 아 지상군에게 영향을 미칠 가능성이 높으나 실제로 직접적인 영향을 미치고 있지는 않은 적 지상 전력에 대한 공격 임무. BAI는 FSCL 양쪽 모두에서 수행된다. 일반적인 항공 차단 작전에서 육-공군 간 합동 작전으로서의 성격이 강조된 임무인 셈이다. 팰콘4.0 등과 같은 전투 비행 시뮬레이션 게임에서는 BAI라는 작전 형태를 익숙하게 접할 수 있지만 정작 미 공군 교리 문서에서는 정확히 전장 항공 차단이라는 작전 명칭이 등장하지는 않는다. 그러나 개념이 누락된 것은 아니고, 전장 항공 차단 작전은 미공군 교리 문서의 분류상 실시간 항공 차단(Flexible AI)의 일종에 해당한다. ☜ BAI(Battlefield Air Interdiction)

전장 협조반(戰場協調班) [항공] *Battlefield Air Coordination Element*
전역 항공 통제 본부에 지상 구성군을 대표하는 육군반. 전장 협조반은 야전군의 항공 요청을 처리하고 전역 항공 통제 본부를 위하여 지상 전투 상황을 감청하고 전파하며 현행 정보, 공역 및 작전 자료를 교환하기 위한 필요한 접촉을 제공함.

전재 구역(轉載區域) [기타] *Transfer Area*
상륙 작전시 상륙 주정으로부터 상륙 장갑차에 인원이나 장비 및 보급품을 전재하는 구역으로 이 구역은 상륙 해안에서 떨어진 전재선 근처이며 기중기를 장치한 함정이나 바지선이 위치함.

전쟁(戰爭) [기타] *Campaign*
주어진 시간과 공간 내에서 전략적 또는 작전적 목표를 달성하기 위해 실시하는 일련의 연관된 군사작전. ☜ 전역(戰役)

전쟁 계획(戰爭計劃) [기타] *War Plan*
국력의 제요소를 통합하여 국력에 의해 전쟁을 억제하고 자국의 목표를 추구하는 광의의 전쟁 계획과 적의 무력 침공에 대비하고 적의 의지를 무력으로 굴복시키기 위한 전쟁 실행 계획인 협의의 전쟁 계획으로 분류. 1. 광의의 전쟁 계획: 국가 목표를 달성하기 위하여 전·평시를 통해 군사력을 건설, 유지, 운용하기 위한 군사 정책, 군사 계획과 이에 관련된 정책 시행. 2.협의의 전쟁 계획: 적의 무력 침공에 대비한 군사력 운용 계획으로 육·해·공군의 작전 계획과 직접 이에 관련된 전쟁 계획.

전쟁 대비 수리 부속(戰爭對備修理附屬) [공통] *War Readiness Spare Kit*
전시에 비행 대대가 모기지에서 타 기지로 전개될 시 30일간의 항공 작전 임무 수행을 지원하는데 소요되는 부속품을 평시에 확보 비축하는 품목과 수량을 말함. ☜ WRSK(War Readiness Spare Kit)

전쟁 모의(戰爭模擬) [기타] *War Game*
둘 이상의 상대군 역할을 담당하는 참가자들에 의해 실제 군사력을 운용하지 않고 실제 또는 가상의 군사작전을 묘사할 수 있는 수단, 규칙, 제원 및 절차를 포함한 전쟁 모델 또는 시뮬레이션.

전쟁 모의 실험(戰爭模擬實驗) [기타] *Warfare Sim--ulation*
분석이나 훈련과 같은 특정 목적을 위한 전쟁이나 그 일부분에 대한 모의 실험.

전쟁 물자 소요(戰爭物資所要) [공통] *War Materiel Requirement*
전쟁 물자 계획 목표에 규정된 기간 동안 승인된 미군 체계 및 물자 지원 계획에 포함된 동맹군을 지원하기 위하여 소요되는 품목의 양, 전쟁 물자 소요에는 계획된 동원을 지원하며, 훈련, 전투 및 전투 지원 작전에서 현 국방부장관의 지침에 모든 미군 및 동맹군을 위하여 D-day 부대에 물자 보충 지속량을 제공하는데 소요되는 물자도 포함된다.

전쟁 범죄(戰爭犯罪) [기타]
전시에 전투에 관한 국제 법규를 어기거나 비인

ㅈ

도적 행위를 하거나 전시 반역을 함으로써 성립하는 범죄.

전쟁 수준(戰爭水準) [기타] *Level Of War*
국가 목표 달성을 위하여 직접 또는 간접적으로 군사력을 운용하는 전쟁의 수준을 전략, 작전술, 전술로 대별하는 개념.

전쟁 연습(戰爭演習) [공통]
☞ 모의전(模擬戰)

전쟁 예비량(戰爭豫備量) [공통] *Combat Reserve*
전쟁 초기에 다량의 물자를 단시일 내에 획득하기가 곤란한 물량을 평시에 확보하여 특정 지역에 저장해 두었다가 필요시 즉각 보충하기 위한 예비 보급품의 양을 말한다. 전쟁 예비량에는 전평시 편제차에 따른 예비량, 군 전쟁 예비, 사전 배치 물자, 기지 전쟁 예비 등이 포함되며, 각종 전투 예비 물자 및 비축 물자 등을 총칭하는 용어로 사용된다. 전투 예비량이라고도 한다.
☞ C/R(Combat Reserve), 전투 예비량(戰鬪豫備量)

전쟁 예비 물자(戰爭豫備物資) [공통]
☞ 전쟁 예비품(戰爭豫備品)

전쟁 예비품(戰爭豫備品) [공통] *War Reserve Mat--erial; War Reserves*
(1) 군수품의 요구량이 전쟁 발발 시 증가될 것에 대비하여 평시에 모아놓은 비축 물자. 즉, 전쟁 초기에 다량의 물자를 단시일 내에 획득하기가 곤란하므로 이를 평시에 확보하여 특정 지역에 저장해 두었다가 필요할 때 즉각 사용하기 위한 보급품을 말한다. (2) 전·평시 차이 수량, 군 전쟁 예비, 사전 배치 물자, 기지 전쟁 예비, 각종 전투 예비 물자, 비축 물자 등에 대한 총칭.
☞ WR(War Reserves), WRM(War Reserve Material), 전쟁 예비 물자(戰爭豫備物資)

전쟁 원칙(戰爭原則) [기타] *Principle Of War*
전쟁 수행을 지배하는 기본적인 원리를 말함. 이러한 전쟁의 원칙은 전쟁 법칙과 원리에 기초를 두고 있으나 경험 요소에 의해 산출된 것으로서 전쟁 원칙의 적절한 적용은 지휘권 행사와 군사작전을 성공적으로 수행하는 데 대단히 중요함.

전쟁 이외의 군사 활동(戰爭以外의--軍事活動) [기타] *Military Operations Other Than War*
전쟁과 구분되는 분쟁시나 평시에 군이 국민의 생명과 재산을 보호하고 국가 정책을 뒷받침하는 제반 활동.

전쟁 잠재력(戰爭潛在力) [기타] *War Potential*
전시에 동원 가능한 군사력의 기반이 될 국가 자원이며, 군사력의 일부로서 전쟁 가능 능력과 동시에 전쟁력이며, 전력과 동의어로 사용될 수 있음.

전쟁 지도(戰爭指導) [기타] *Conduct Of War*
전시에 있어서의 국력 운용에 관한 지표로서 전쟁의 수행을 위한 요강의 제정, 무력 발동에 따르는 통수권의 행사, 국가 전략과 군사 전략 간의 통합, 조정 및 효율적인 통제 등 궁극적인 전쟁 목적을 달성하기 위하여 국가 총역량을 전승 획득에 집중시키도록 조직화하는 지도 역량과 기술을 말함.

전쟁 포로(戰爭捕虜) [기타] *Prisoner Of War*
전시에 교전국에 의해 사로잡힌 사람. 엄밀하게는 정식으로 편성된 군대의 군인에게만 해당되는 말이지만, 넓게는 게릴라병, 무기를 들고 투항하는 민간인, 군대와 관계를 맺고 있는 비전투원도 포함된다.
☞ POW(Prisoner Of War)

전 전기 함정(全電氣艦艇) [함정] *All Electric Ship*
전 전기 함정은 탑재되는 모든 장비와 무기 체계에 소요되는 동력을 전기로 대체함으로써 함정의 운용 효율성과 생존성을 대폭 증가시킬 수 있다.

전지(電池) [비무기체계] *Accumulator; Battery; Cell*
일명 축전기라고도 하며,이는 약품의 화학작용으로 화학에너지를 전기에너지로 바꾸는 장치를 말한다. 한번 전류를 빼내면(방전 : Discharge) 다시 사용할 수 없는 것을 1차 전지라고 하고, 전류를 보냄으로써(충전 : Charge) 몇 번이라도 반복 사용할 수 있는 것을 2차 전지라고 한다.
☞ 밧데리(Battery)

전지 교섭 요원(戰地交涉要員) [기타] *Parliament--arian*
전투 지역에서 교전군의 지휘관이 사용하는 사자로서 직접적 전선 내부로 들어가서 적의 지휘관과 공개적으로 직접 의사를 전달하거나 협상을 위하여 파견하는 요원.

전지구적 제한 공격 방어 계획(全地球的制限攻擊防禦計劃) [방호] *Global Protection Against Limited Strikes*

전략 방위 구상(SDI)을 축소해서 적의 제한적·우발적 미사일 공격에 대비하여, 지상과 우주의 요격 시스템을 조합하여 방위하는 전략. 조지 부시 대통령이 제기한 구상으로서, 우주에서 전 지구를 커버하는 SDI와는 달리 GPALS는 방위 범위를 지역적으로 분산시킨다는 차이점이 있다. ☜ GPALS(Global Protection Against Limited Strikes)

전지형 차량(全地形車輛) [기동] *All Terrain Vehicle*
전지형차(all-terrain vehicle, ATV)는 사륜 오토바이를 포함하여 도로 이외의 지형에도 사용할 수 있는 탈것들을 지칭하는 용어이다. 네 개의 바퀴를 가진 모델이 주를 이루기 때문에 국내에서는 사륜 오토바이로 더 잘 알려져 있으며, 산악 오토바이로 불리기도 한다. ☜ ATV(All Terrain Vehicle)

전진각(前進角) [항공] *Sweep Forward Angle*
날개가 앞으로 젖혀진 각도로 일반적으로 날개 길이 방향으로 변하는 시위 길이의 25% 위치를 연결한 선과 날개의 가로 방향과 이루는 각.

전진 관성력(前進慣性力) [화력] *Setforward Force*
탄두가 표적에 충돌할 때 발생하는 급격한 감속도에 대한 관성력. ☜ SF(Setforward Force)

전진 기지(前進基地) [기타] *Advanced Base*
전구내 또는 부근에 위치하여 군사 작전 지원을 주임무로 하는 기지.

전진 날개(前進--) [항공] *Sweep Forward Wing*
양력을 발생시키는 날개의 좌우 끝이 동체에 붙어있는 날개 뿌리보다 앞 쪽에 있는 날개. ☜ 전진익(前進翼)

전진로(前進路) [기타] *Route Of Advance*
한 부대가 목표(목적지)에 이르기 위하여 따라야 할 특정한 진로.

전진 속력(前進速力) [함정] *Speed Of Advance*
함정이 항로를 따라 실제 항진하게 될 것이라고 예측된 속력. ☜ SOA(Speed Of Advance)

전진익(前進翼) [항공]
☞ 전진 날개(前進--)

전진 착륙장(前進着陸場) [항공] *Advanced Landing Field*
목표 지역의 내부 또는 부근에 위치하며 통상 최소한도의 시설을 갖춘 비행장.

전진축(前進軸) [기타] *Axis Of Advance*
기동 통제 목적으로 부여되는 적 방향으로 확정된 일반적인 통로임. 이는 지형이나 부대 규모에 따라서 도로와 도로군 또는 지정된 일련의 지점을 포함함.

전진파(前進波) [공통]
☞ 진행파(進行波)

전진 한계선(前進限界線) [기타] *Limit Of Advance*
기동 부대의 안전과 지원 화력의 통제 및 협조를 위하여 기동 부대의 진출을 통제하기 위한 한계선을 말함.

전차(戰車) [기동] *Bulat*
지상 전투의 핵심 무기로 위력 있는 주포를 가지며, 뛰어난 기동력과 강한 방호력을 겸비한 전투용 차량.

전차 대대(戰車大隊) [기동] *Tank Battalion*
전차로 편성되며 기동성, 화력, 방호력을 바탕으로 전술적인 임무를 수행하는 공세 행동에 적합한 편성 부대. 대대본부 및 본부중대와 3개의 전차 중대로 편성되며, 필요시 기계화 보병 중대와 전투 지원 부대를 편조하여 운용할 수 있다.

전차륜 정렬(前車輪整列) [기동] *Front Wheel Alig--nment*
차량의 주행 시 바른 방향을 유지하고 핸들 조작이나 외부의 힘에 의해 주행 방향이 변하였을 때 즉시 직진 상태로 복원되도록 전차륜을 차축에 설치할 때 토인, 캠버, 킹핀 경사각, 캐스터 등을 고려하여 정렬시키는 것.

전차용 가스 입자 여과기(電車用 gas 粒子濾過器) [방호]
화생방전에서 화학 및 생물학 작용제로부터 차량 내의 인명을 보호하기 위한 차량용 가스 입자 여과기로서 가스 여과기, 입자 여과기, 예비 정화기, 호스 조립체 등으로 구성되어 있다.

전차용 방독면(戰車用防毒面) [방호]
전차 및 특수 전투 차량의 승무원에게 화생방 작용제에 대한 호흡기 계통을 보호하기 위하여 제작된 방독면. 대표적으로 다음 두 가지가 있다.
1. M14A2 방독면 : 방독면 정화통은 전차에 탑재된 M8A2 전차용 집단 보호기에 연결되어 방독

ㅈ

면 착용자에게 정화된 공기를 제공한다. 방독면 정화통은 휴대 주머니에 넣어 휴대할 수 있고 또한 휴대 주머니없이 정화통 휴대 멜빵을 이용해서 허리, 가슴 및 등에 휴대할 수도 있다. 이 방독면에는 송화기가 달려 있어 전차에 설치된 통신장치를 사용하여 타 승무원들과 연락할 수 있게 되어있다. 2. KM25 방독면 : 가스 입자 여과기에 연결 사용될 수 있고 음성 진동판이 있어 전차 통신에 필요한 연락을 할 수 있다.

전차 유효 사거리 전투(戰車有效射距離戰鬪) [기동] *Tank Effective Range Engagement*
피아 간의 전차 유효 사거리를 고려하여 적 전차의 유효 사거리 밖에서 사격하여 적 전차를 파괴하는 전투 기술.

전차장 조준경(戰車長照準鏡) [기동] *Commander's Panoramic Sight*
전차장에게 360° 주야 간 관측과 정지 및 기동간 표적을 탐지, 조준, 추적 및 거리 측정 기능을 제공하는 전차장용 조준경. 사격 통제장치의 주요 구성품이며, 파노라믹 광학 기술 등을 기반으로 한다. ☜ CPS(Commander's Panoramic Sight)

전차 축소 사격(戰車縮小射擊) [기동] *Tank Sub-cali--ber Firing*
승무원의 전차 포술 훈련 제한 사항(탄약, 훈련장 등)을 극복하기 위해 주둔지(야외)에서 전차포 사격장과 유사한 형태의 축소된 사격장을 설치하고, 주포에 소구경 화기(K2 또는 M16소총)를 장착하여 주포 대신 사격하는 전차포 사격 절차 훈련.

전차 호(戰車壕) [기동]
☞ 대전차호(對戰車壕)

전착 도료(電着塗料) [공통] *Electrophoretic Painting*
(1) 전기 분해에 의해 전극에 도료를 전착시키는 과정. (2) 수용성 수지 도료를 넣은 욕수조 내에 전극과 도장되는 재료를 넣고, 직류 전압을 걸어 전기 영동에 의해 도장하는 방법.

전처리 기술(前處理技術) [방호]
화학 무기 폐기 기술의 일종으로 화학 물질이 충전된 탄약을 해체 및 분해하여 작용제를 분리, 저장하고 충전 물질을 분석하는 기술.

전 처리제(前處理劑) [방호] *Pre-treatment Drug*
후 처치제의 해독 효과를 상승시키기 위해 중독전에 사용하는 백신이나 약품 또는 예방 패. 피리도스티그민 정제(NAPP)가 주로 사용된다.

전천후 전투기(全天候戰鬪機) [항공] *All Weather Fighter*
야간이나 악천후 시에도 비행할 수 있도록 설계된 전투기. 방빙, 제빙 장치가 완전하고 목표 수색용 레이더, 자동 사격 조준용 레이더, 자동 조종 장치, 계기 착륙 장치를 완비하고 있다.
☜ AWXF(All Weather Fighter)

전천후 착륙 시스템(全天候着陸System) [항공]
☞ 전천후 착륙 체계(全天候着陸體系)

전천후 착륙 장치(全天候着陸裝置) [항공]
☞ 전천후 착륙 체계(全天候着陸體系)

전천후 착륙 체계(全天候着陸體系) [항공] *All Weather Landing System*
지상 설비와 항공기 탑재기로 구성되어 있으며 악천후 시에도 착륙을 가능하게 하는 장치.
☜ AWLS(All Weather Landing System), 전천후 착륙 시스템(全天候着陸 System), 전천후 착륙 장치(全天候着陸裝置)

전천후 코로나 효과 분포(全天候Corona效果分布) [방호] *All Weather Distribution*
모든 기상 조건에서 수집된 코로나 효과에 대한 데이터 분포. 이 데이터는 일반적으로 장기간의 기록에 의해 얻어진다.

전초(前哨) [기타] *Outpost*
본대의 정지간, 숙영간 혹은 진지에 있는 동안 이를 적의 관측과 기습으로부터 보호하기 위하여 본대로부터 약간의 거리를 두고 운용되는 경계 파견대.

전초함(前哨艦) [함정] *Picket*
항공 조기 경보와 같은 특별한 목적으로 어떤 지리상의 위치에 배치된 함정이나 항공기 또는 잠수함으로부터 호송함을 보호하기 위하여 경계진의 외측에 위치한 대잠함.

전 출처 분석 체계(全出處分析體系) [지휘통제/통신]
☞ ASAS(All Source Analysis System)

전 출처 정보(全出處情報) [지휘통제/통신][국방정보체계] *All-Source Intelligence*
모든 출처의 정보가 통합된 정보 산물, 또는 이러한 일을 하는 조직 및 활동. 정보를 최종적으

로 생산함에 있어 통상 인간 정보, 영상 정보(IMINT), 계측 및 기호 정보(MASINT), 통신정보(SIGINT) 그리고 공개 자료 등이 사용된다.

전 출처 통합 데이터베이스(全出處統合Database) [지휘통제/통신] *All Source Fusion Database*
새로운 정보 혹은 첩보를 받거나 융합할 때 전 출처 정보 융합 과정을 용이하게 해주는 정보 집적소. 주로 식별된 위협, 미확인 및 중립 부대, 장비, 시설, 설비, 각개 병사, 사건, 조직의 활동 시간, 위치 그리고 실질적 특성들이 포함된다. 전 출처 통합 데이터베이스의 내용들은 모든 육군 분산 공통 지상 체계(DCGS-A)의 정보처리(예: 훈련 수준 분석, 상황 전개 및 표적 식별, 수집 혹은 ISR 관리)를 뒷받침하는 최근 적 혹은 위협에 대한 상황 인식의 토대가 되고, 현 상황에 대한 평가를 용이하게 해주며, 공통 작전 상황도에 적 혹은 위협 정보를 제공한다.

전치 거르개(前置--) [비무기체계] *Prefilter*
공기 중의 굵은 입자를 물리적으로 제거하여 가스 입자 여과기의 구성품인 입자 여과기의 손상을 방지하고 수명을 연장해 주는 필터.

전치 폭발(前置爆發) [화력] *Preposition Burst*
후퇴시 혹은 특수한 상황 하에서 사전에 폭발물을 매설, 장전하였다가 시한식 혹은 전파 신관에 의하여 폭발시키는 방법.

전탐 방해막(電探妨害幕) [감시/정찰] *Window*
정상적인 레이더의 작동을 방해하는 전파 방해.

전탐 전초(前探前哨) [함정][항공] *Radar Picket*
레이더 탐지 거리를 증가시킬 목적으로 피보호 부대로부터 일정한 거리에 위치한 함정 또는 항공기.

전탐 침묵(電探沈黙) [감시/정찰] *Radar Silence*
일정한 주파수 또는 전 주파수에 대해 레이더 전자파 송신을 금지하는 전자 군기.

전탐 탐지권(電探探知圈) [감시/정찰] *Radar Coverage*
레이더가 물표를 탐지할 수 있는 한계.

전탐 항법(電探航法) [감시/정찰] *Radar Navigation*
야간 또는 시정 불량한 비행상태 하에서 레이더에 의해서 지형을 판단하며, 항공기 및 함정의 위치를 확인하는 방법.

전투(戰鬪) [기타]
(1) 적을 섬멸하여 승리를 획득하기 위한 직접적인 행동. (2) 작전을 성공적으로 이루기 위한 작전 행동의 한 수단. (3) 전술적 수준의 목표를 달성하기 위하여 실시되는 통상 군단급 이하 제대의 협조된 활동.

전투 가늠자(戰鬪--) [화력] *Battle Sight*
사수가 표적에 정확히 사격할 수 있도록 자신과 화기의 조건을 고려하여 미리 조준하여 수정을 해 놓은 가늠자. K3 기관총의 전투 가늠자는 가늠자 뭉치에 설치되어 있는 것으로 400m 이하 표적에 조준할 수 있도록 되어 있다.
☜ BS(Battle Sight)

전투 감시(戰鬪監視) [감시/정찰] *Combat Surveillance*
전술적인 지상 전투 작전을 위한 첩보를 적시에 제공하기 위하여 전투 지역(battle area)을 전천후 주야간 계속적이고 조직적으로 감시하는 것.

전투 게임(戰鬪Game) [공통]
☞ 모의전(模擬戰)

전투 계획 가시화(戰鬪計劃可視化) [지휘통제/통신] *Battle Planning Visualization*
2차원 및 3차원 지형위에 계획 및 예상된 부대 이동을 동화상으로 표현, 아군 및 적 부대의 위치 선정, 계획된 부대 이동 시나리오를 제공하는 기능을 하는 육군 전술 지휘 통제 체계(ATCCS)의 보조 체계. ☜ BPV(Battle Planning Visualization)

전투 공간(戰鬪空間) [국방정보체계] *Battlespace*
모의 전쟁이 일어나는 물리적인 환경과 모의 전쟁을 수행하는 부대 모두를 포함하는 공간.

전투 공간 개체(戰鬪空間個體) [국방정보체계] *Battlespace Entity*
실제 전장에서 볼 수 있거나 탐지될 수 있는 실제 장비, 보급품 및 병력 등에 대응되는 시뮬레이션 개체.

전투 공간 데이터베이스(戰鬪空間 database) [국방정보체계] *Battlespace Data Base*
시뮬레이션 공간의 운영 버전을 생성하는 데 필요한 수치적 자료를 포함하고 있는 특정 교전 영역을 정의한 데이터베이스. 시나리오와 기타 시뮬레이션 특성 자료를 제공하는 세션 데이터베이스와 결합될 때 하나의 훈련을 생성할 수 있다.

전투 공간 접근용 무인 잠수정(戰鬪空間接近用無

人潛水艇) [함정] *Battlespaceaccess Unmanned Underwater Vehicle*
잠수함의 원활한 작전이 거부된 천해역, 불량한 음향 조건 해역, 기뢰 부설 해역 등의 전투 공간에서 센서 및 무장을 탑재하여 안전한 접근 및 작전 수행을 위해 개발된 무인 잠수정. 기뢰대항전, 정보 / 감시 / 정찰, 작전 환경 감시 및 해저 지형 탐지 임무 등을 수행한다. ☜ BAUUV(Ba--ttlespaceaccess Unmanned Underwater Vehicle)

전투 공병 차량(戰鬪工兵車輛) [기동] *Combat Engineer Vehicle*
기갑 부대와 함께 기동하면서 공병 정찰 기동로 개척, 적 장애물 제거, 축성 진지 파괴 등 공병 지원을 담당하는 전투 차량. ☜ CEV(Combat En--gineer Vehicle)

전투 공중 초계(戰鬪空中哨戒) [항공]
☞ 공중 전투 초계(空中戰鬪哨戒)

전투 관리 시스템(戰鬪管理 system) [지휘통제/통신] *Combat Management System*
지휘관의 결심을 지원하기 위하여 당면한 위협에 대한 신속한 대응 및 최적의 무장 할당을 포함한 전술 상황을 통합 및 시현하도록 하는 체계. 위협 대응 시간을 최소화 하여 함정이 고도의 위협 상황에서 생존할 수 있도록 지원한다. ☜ CMS (Combat Management System), 전투 관리 체계(戰鬪管理體系)

전투 관리 체계(戰鬪管理體系) [지휘통제/통신]
☞ 전투 관리 시스템(戰鬪管理 system)

전투 근무 지원(戰鬪勤務支援) [기타] *Combat Service Support*
전술 및 전략에 포함되지 않는 군사면의 제반 지원, 즉 행정 및 군수 분야 활동으로서 전투·전투지원·전투 근무 지원 부대에 대하여 임무 수행에 필요한 모든 자원, 즉 인원, 장비, 물자, 시설 및 자금을 통제 관리하고 제반 근무를 제공하는 것을 말한다. 항공 및 지상부대가 전투 중 임무를 수행할 수 있도록 하는 보급, 유지, 수송, 의료 지원 그리고 여타 지원을 보장할 수 있도록 각 군이 지원하는 내용이 포함되나 이것으로 국한되지 않고 전장에서의 모든 작전부대를 유지시켜 주기 위한 전쟁의 모든 수준에서의 활동 등을 망라한다. 군수의 모든 수준에는 전투 근무 지원이 포함되며, 이것은 전투 지역에서의 부대 지속성에 영향을 주며 작전지역에서의 작전하는 부대의 모든 요소들을 지속시키고자 할 때 필요한 주요 군수 기능 활동 및 업무이다. ☜ CSS(Combat Ser--vice Support)

전투 근무 지원 계획(戰鬪勤務支援計劃) [기타] *Co--mbat Service Support Plan*
한 부대의 작전에 수반되는 전투 근무 지원에 관한 사항을 망라한 계획이며, 장차 전투 근무 지원 명령으로서 그 효력을 발생하게 됨. 전투 근무 지원 계획 수립은 개략적인 전술 계획이 세부적으로 발전되기 전에 전투 근무 지원 가능성을 검토하여야 하며, 채택된 일반적인 전술 작전을 지원하는 전투 근무 지원 계획은 세부적인 작전 계획과 협조되고 동시에 발전되어야 함.

전투 근무 지원 명령(戰鬪勤務支援命令) [기타] *Com--bat Service Support Order*
어떤 부대가 수행할 작전 활동을 지원하기 위한 전투 근무 지원에 관한 사항을 기술한 명령.

전투 근무 지원 부대(戰鬪勤務支援部隊) [기타] *Combat Service Support Unit*
전투 부대와 전투 지원 부대를 인사, 민사, 군수 및 기타의 행정적 측면에서 지원하는 부대로 보급, 탄약, 수사, 교육 훈련 부대 등이 해당된다.

전투 근무 지원실(戰鬪勤務支援室) [기타] *Combat Service Support Center*
통합 전투 수행 보장을 위하여 지휘 통제 본부 내 또는 필요 시 후방 지휘소에 설치되어 현행 및 장차 작전을 수행하는 데 필요한 전투 근무 지원 활동을 지시, 통제 및 협조시키고, 전투근무 지원 요소를 통합시키며, 지역 피해 통제 업무를 수행하는 지휘 통제 기구이며 통상 사단급 이상 제대에서 운용된다.
☜ CSSC(Combat Service Support Center)

전투 근무 지원 운용 본부(戰鬪勤務支援運用本部) [기타] *Combat Service Support Operation Center*
전술 작전 본부의 상대적 기구로서 통상 주지휘소 내에 설치되어 현행 전투 및 전투 지원 작전을 수행하는 데 필요한 전투 근무 지원 활동을 지휘, 통제, 조정 및 협조시키며, 전투 근무 지원 요소를 통합시키고 지역 피해 통제 업무에 관련된 일반 및 특별 참모와 관련 부대의 지휘관 또는 대표자로 구성된 기구로서 사단급 이상 부대에서 운용함.

☜ CSSOC(Combat Service Support Operation Center)

전투 근무 지원 원칙(戰鬪勤務支援原則) [기타] *Principle For Combat Service Support*
효과적인 전투 근무 지원을 수행하기 위한 기본 원칙으로서 집중 지원, 추진 지원, 신뢰성, 간편성, 적시성, 균형성, 권한, 경계, 경제성 등 9대 원칙을 적절히 적용하는 것임.

전투 근무 지원 통제 체계(戰鬪勤務支援統制體系) [지휘통제/통신] *Combat Service Support Control System*
전투 작전의 군수 지원 계획 및 통제를 위한 전장 결심 지원 및 상황 판단을 위해 부대의 물자, 인원 현황 등을 제공하며 지속적인 전투 작전을 위하여 부대의 재보급을 하기 위한 군수 능력 현황을 확인하는 기능을 제공하는 육군 전술 지휘 통제 체계(ATCCS)의 하부 체계. ☜ CSSCS(Combat Service Support Control System)

전투 근무 지원 훈련 모의 체계(戰鬪勤務支援訓練模擬體系) [지휘통제/통신]
☞ 전투 근무 지원 훈련 모의 훈련 체계(戰鬪勤務支援訓練模擬訓練體系)

전투 근무 지원 훈련 모의 훈련 체계(戰鬪勤務支援訓練模擬訓練體系) [지휘통제/통신]
Combat Service Support Training Simulation System
연합 전시 증원(RSOI) 연습 시 사용되는 전투 근무 지원 훈련 모델. 전투 근무 지원 부대의 지휘관 및 참모 조치 능력을 배양하기 위해 미군에 의해 최초 개발된 훈련 모의 체계이다. 2001년부터 한국군에도 도입하였으며 CBS모델과 연동하여 운영한다. 각 기능(의무, 정비, 보급, 수송, 인사, 유류, 영현, 탄약)을 묘사할 수 있다.
☜ CSSTSS(Combat Service Support Training Simulation System), 전투 근무 지원 훈련 모의 체계(戰鬪勤務支援訓練模擬體系)

전투기(戰鬪機) [항공] *Combat Fighter; Fight/attack(aircraft); Fighter*
공중 전투(공대공/공대지/공대함)를 목적으로 설계, 제작, 개조된 항공기.
☜ F(Fighter), F/A(Fight/attack), Ftr(Fighter)

전투기 교전 구역(戰鬪機交戰區域) [항공] *Fighter Engagement Zone*
전투기에 의하여 교전이 이루어 지는 구역. 공역 통제가 통합적으로 이뤄지도록 통상 단거리 지상 및 해상 방공 체계의 교전 범위를 벗어난 상공이나 교전 범위를 넘어선 곳에 설정된다. ☜ FEZ (Fighter Engagement Zone)

전투기 데이터 링크(戰鬪機 data link) [지휘통제/통신] *Fighter Data Link*
작전 임무에 필요한 디지털 데이터를 실시간, 고속 전송 가능하며, 전파방해 대응 능력을 구비한 전투기용 단말기. ☜ FDL(Fighter Data Link)

전투 기동 부대(戰鬪機動部隊) [기타] *Combat Maneuver Forces*
사격과 기동으로 적과 교전하는 부대로서 주로 보병, 기갑, 수색(공중 및 기갑 수색), 공격용 회전익 항공기 부대들을 말하며, 이는 곡사화기로 적과 교전하는 부대 또는 전투 지원 및 전투 근무 지원을 제공받는 부대와는 구분됨.

전투기 소탕 작전(戰鬪機掃蕩作戰) [항공] *Fighter Sweep Operations*
할당된 작전 지역 내에서 적기 또는 감시 표적을 탐색하여 공격하기 위하여 수행하는 공격적 임무.

전투 기술(戰鬪技術) [기타] *Techniques*
지휘관, 개인 또는 부대가 전투간 부여된 임무를 수행함에 있어 인원, 화기, 장비 등을 사용하는 방법을 말함.

전투기 엄호(戰鬪機掩護) [항공] *Fighter Protection*
적의 공군 활동을 격퇴하기 위하여 특정 지역 또는 부대 상공에 여러 대의 전투기를 배치하는 일.

전투 기지(戰鬪基地) [기타] *Combat Base*
대유격 작전시 중대급 이상 부대의 작전, 행정, 전투 지원 및 전투 근무 지원의 중추적 기능을 수행하기 위해 편성된 시설.

전투기 호위(戰鬪機護衛) [항공] *Fighter Escort*
적 항공기의 공격으로부터 우군 항공기를 보호하기 위해 펼치는 전투 활동.

전투 긴요 수리 부속(戰鬪緊要修理附屬) [공통] *Combat Critical Repair Parts*
전투 긴요 품목 중 수리 부속으로서 장비를 비롯한 주요 장비의 전시 모기지 작전 지원용 부속을 말한다.

전투 긴요 품목(戰鬪緊要品目) [지휘통제/통신]

ㅈ

Combat Essential Item
전투 작전을 성공적으로 수행하기 위하여 절대적으로 긴요한 장비 및 보급품을 말함. 전시 전력 형성에 중요한 장비 및 보급품과 전쟁 지속에 지배적인 영향을 주는 물자로, 군이 평시 확보하거나 전시 동원, 조달 또는 해외 지원에 의하여 필히 지원되어야 할 품목으로 긴요 품목과 필수 품목을 합하여 전투 긴요 품목이라는 용어로 통일 사용함. 긴요 품목은 통제의 필요성에 따르게 되며, 통제 품목은 필수 품목 성격을 가지는 것으로 전투 필수 품목과 합하여 전투 긴요 품목(戰鬪緊要品目)이라는 용어로 통일하여 사용하며, 30일분을 군수사와 야전창에 분리, 저장, 운영하고 있음.

전투단(戰鬪團) [기타] *Battle Group*
각종 주요 병과의 협동 부대로 운용되는 증강된 보병으로 이 지상 부대의 통상적인 구성 비율은 보병 1개연대, 포병 1개 대대, 전차 1개 중대, 공병 1개 중대 및 대공포 1개 포대로써 구성되나 상황에 따라 변경될 수 있음.

전투 단위 부대 적재(戰鬪單位部隊積載) [함정] *Combat Unit Loading*
주로 해군에 사용하는 용어로 이는 돌격 대대 상륙단과 같은 전투 부대의 전부 또는 일부가 기본 전투 장비 및 보급품과 함께 단일 함선에 완전히 적재하는 방법으로 하선과 동시에 전술 계획을 즉각 지원할 수 있고 또한 변경할 가능성이 있는 전술 계획에 최대한의 융통성을 부여하는 적재 방법임.

전투 대기(戰鬪待機) [방호] *Battle Station*
방공 포병 부대가 즉각 전투에 돌입하여 적기와 교전할 수 있는 대기 상태로서 세부 내용은 부대 예규에 포함됨.

전투 대형(戰鬪隊形) [기동] *Combat Formation*
특별히 소총 분대 및 소대를 위주로 만들어진 것이나 전투에 있어 소규모 부대의 통제 및 전술적 운용을 효과적으로 향상시킬 수 있는 전개 대형.

전투력 복원(戰鬪力復元) [기타] *Restoration Of Combat Power*
부대가 심대한 인적, 물적 손실을 입어 정상적인 전투 근무 지원 절차를 통해서는 현행 및 장차 작전 수행이 곤란할 때 즉각적인 전투력 회복을 위해 취하는 지휘 조치로서 전투력 복원에는 재편성과 재조직이 있음.

전투력 증강(戰鬪力增强) [기타] *Force Enhancement*
연합사 위기 조치 절차상 전구 내 취약점을 보강하고 필요한 군사력 균형을 유리하게 하기 위하여 기 배치된 연합사 부대를 증원하기 위한 군부대를 말함.

전투력 집중(戰鬪力集中) [기타] *Combat Power Concentration*
아군의 전투력을 결정적인 시간과 장소에 신속히 집중하여 적보다 상대적인 전투력의 우세를 달성하는 것을 말하며 이는 타 지역에서의 전투력 절약을 통하여 달성할 수 있음.

전투력 투사(戰鬪力投射) [기타] *Force Projection*
세계 어느 곳에나 신속한 경보 전파, 동원, 전개 및 작전을 실시할 수 있는 능력.

전투 명령(戰鬪命令) [기타] *Combat Order*
전략 및 전술 작전과 이를 지원하기 위한 전투 근무 지원에 관련된 사항을 지시하는 명령.

전투 무전기(戰鬪無電機) [지휘통제/통신] *Combat Net Radio*
반 양방향 송수신(half-duplex) 회로를 제공하고 단일 무선 주파수(주파수 도약 모드에서는 다수의 불연속 무선 주파수)를 사용하는 네트워크에서 운용되는 무전기. 주로 전투 및 전투 지원, 전투 근무 지원 작전을 Push-To-Talk 방식으로 지휘 통제하는 무선망에서 사용된다.
☜ CNR(Combat Net Radio)

전투 발전(戰鬪發展) [기타] *Combat Development*
적과 싸워서 승리하기 위하여 장차전에 대비하는 총체적인 연구발전 노력임. 즉 현재 및 장차전에서 전투 개념을 설정하고, 이를 구현하기 위하여 교리, 무기 체계, 구조 및 편성, 교육훈련, 무기/장비/물자, 인적 자원, 시설 등에 대한 연구 발전을 통하여 현존 전력을 향상시키고 장차 전력을 개발하는 과정임.

전투 발전 지원 요소(戰鬪發電支援要素) [공통]
소요군의 전투 발전을 위하여 무기 체계 획득과 연계하여 개발 · 획득하여 지원하는 요소로서 군사 교리, 부대 편성, 교육 훈련, 시설, 무기 체계 상호 운용에 필요한 하드웨어 및 소프트웨어(주파수 확보 포함)로 구분한다. 첫째, 군사 교리는

무기 체계 획득에 따라 운용 개념을 재정립하고 관련 교리·교범 등을 발전시키는 것으로 운용 개념 정립과 중장기 교리 발전 소요 판단, 관련 교리 문헌 발간 및 정비 등을 고려하여 확보한다. 둘째, 부대 편성은 무기 체계 획득과 연계하여 부대의 부여된 임무, 기능 등을 수행하는데 필요한 최적 인적소요를 판단하여 중기 부대 계획에 반영하고 편제표를 작성 및 발간하는 것으로 부대 증창설·해체·감편 소요와 병력 증감 소요, 편성 구조 발전 소요 등을 고려하여 확보한다. 셋째, 교육 훈련은 무기 체계 획득에 따른 교육 훈련 기획 소요(교육 훈련 제도 및 체계, 학교 교육, 부대 훈련)를 판단하고, 교육 훈련을 위한 장비(학교 교육용, 부대 훈련용) 및 교보재(CBT, 시뮬레이터, 시청각 교보재, 각종 절개식 교보재) 등을 확보한다. 넷째, 시설은 무기 체계의 운용·시험·훈련을 지원하는 데 필요한 부동산과 관련 설비로 시설 사업 소요 판단은 현존 시설의 가용성과 장비 운용에 필요한 부대 시설 및 편의 시설 소요, 시험 평가 시설 소요, 시설 보안 및 전술적 측면, 운용 시설의 환경 대책, 특수 시설 및 훈련 시설 등을 고려한다. 다섯째, 무기 체계 상호 운용에 필요한 하드웨어 및 소프트웨어는 무기 체계 간 상호 연동 및 통합 운용을 위해 필요한 장비 및 물자로 무기 체계 간 상호 연동 체계와 통합 운용 소요 장비 및 물자, 주파수 확보 등을 고려하여 확보한다.

전투 배치(戰鬪配置) [기타] *Battle Disposition*
전투가 긴박할 때의 전투 준비 태세. 이는 전투 위치에 전원이 배치되며 전투 태세가 완비되고 탄약은 즉각적으로 장전할 수 있도록 준비되며 포나 유도탄은 발사대에 장전됨.

전투 법규(戰鬪法規) [기타] *Regulation On Battles*
전투에 관한 국제법상의 법규. 전시 국제법 중 교전국 상호간의 관계를 규율하는 것이 교전 법규이며, 그 중에서 직접 전투 관계를 규율하는 것이 전투 법규이다.

전투복(戰鬪服) [비무기체계] *Battle Dress Uniform*
전투나 훈련 시에 입기 위하여 만든 간편한 군복의 일종. 군복(軍服)은 군인이 입는 제복이다. 군복은 수 세기를 거치며 시대에 따라 실용성과 심미성을 고려한 크고 많은 변천이 있었다. 신분의 식별과 증명을 목적으로 표준화된 특유의 형태를 가진 군복은 중앙 기관에 의해 갖춰진 조직화된 군대를 상징하기도 한다. ☜ BDU(Battle Dress Uniform)

전투 부대(戰鬪部隊) [기타]
보병 부대, 기갑 부대, 항공 부대, 전단, 전투 비행 부대, 공군 방공 포병 부대 등 전투를 주 임무로 하는 독립적인 전술 구성 부대.

전투 생존책(戰鬪生存策) [기타] *Combat Survival*
전투 중에 우군 부대로부터 뜻하지 않게 고립된 군인이 취해야 할 방책으로 개인 생존법, 기피, 도피 및 체포 후의 행동에 관련된 절차가 포함됨.

전투 서열(戰鬪序列) [기타]
군사 부대의 단대호, 지휘 구조, 그리고 병력의 배치와 운용 및 장비, 보급 방법 등에 관한 정보.

전투 선하 장교(戰鬪船荷將校) [함정] *Combat Cargo Officer*
주요 상륙 함정 또는 해군 참모 조직에 보직된 탑재 장교. 부대 및 보급품과 장비의 탑재 및 양륙에 관한 사항에 대하여 해군 지휘관을 보좌하고 또한 대표 역할을 수행하는 탑재 장교.

전투 손실(戰鬪損失) [기타] *Combat Consumption*
전사, 전상으로 인한 사망이나 전투 중 실종과 포로 등 전투로 인한 손실(Combat Loss)을 말하며, 전쟁이 발발하여 군이 전투에 참가했을 때 적의 공격으로 인한 전투 손실 및 전투 외 활동으로 인한 비전투 손실 등을 말한다. 전투 손실은 전쟁 초기에는 대량 손실이 예상되나 기간이 경과함에 따라 손실이 점차 감소된다. 이러한 손실은 일정 기간을 정하여 해당 기간 중의 손실만을 전시 소요로 산정하게 된다. ☜ CC(Combat Consumption)

전투 수당(戰鬪手當) [기타] *Combat Allowance; Combat Pay*
정규 봉급 이외에 전투에 참가한 대가로 군인에게 지급하는 돈.

전투 식량(戰鬪食糧) [비무기체계] *Meals Ready To Eat; Small Detachment Ration*
미리 조리되어 포장되거나 준비된 식량으로서 가열하거나 냉각시켜 먹을 수 있는 식품을 말하며, 이러한 휴대 식량의 주요 목적은 취사 시설이 사용 불가능한 전투 시에 부대원들에게 식량을 제공하는 데 있음. ☜ MRE(Meals Ready To Eat)

ㅈ

전투 식별(戰鬪識別) [기타] *Combat Identification*
육해공 등의 공동 작전에서 군사 옵션과 무기 자원을 정확하고 적시에 적용할 수 있도록 탐지물의 정확한 특성을 파악하는 과정. 상황에 따라 이 특성은 "친구, 적, 중립"으로 한정될 수도 있을 것이며, "부류, 유형, 국적, 임무 내용" 등을 포함할 수도 있다. ☜ CID(Combat Identification)

전투 식별판(戰鬪識別板) [기동] *Combat Identific--ation Panels*
CIP는 야간에 아군 차량임을 알려 주는 역할을 하는 판으로 이라크전 당시 투입된 차량들에 지급됐던 장비다. ☜ CIP(Combat Identification Pa--nels)

전투 실험(戰鬪實驗) [국방정보체계] *Warfighting Experiment*
전투 발전 분야에 공학적인 실험 방법을 적용하는 방법론으로서 운용 개념과 요구 능력을 충족하는 신기술, 신체계, 신교리, 신조직 등의 대안들을 점진적으로 실험, 성숙시켜 성공이 보장되도록 하는 소요 제기 과정.

전투 예비량(戰鬪豫備量) [공통]
☞ 전쟁 예비량(戰爭豫備量)

전투 예비 유류(戰鬪豫備油類) [비무기체계] *Combat Reserve Oil*
전시를 대비하여 평시에 확보하고 있는 유류로 평시운 영용과 별도 기록 계정하여 저장하며, 편제 장비에 우선 충만시키고 잔량은 유류고에 저장 관리한다. 저장지 입구 및 드럼에 전투 예비 유류 표지를 설치하고 저장 중 검사 및 순환주기에 의거 주기적으로 순환해야 하며 사용 시기는 국방부장관 승인 시, D-II 발령 시이다. 비축 유류라고도 한다.

전투 예비 재고(戰鬪豫備在庫) [비무기체계] *Combat Reserve Stock*
전투 예비 재고란 전쟁 초기에 평시 대비 증가 소요되는 보급품의 수량 중 전시 재보급 소요 기간 또는 조달 소요 기간(PROLT)을 평시에 확보하여 유지하는 재고 자산을 말한다. 이는 전·평시 소요 차이, 사전 배치 물자 및 비축 물자 등을 포함하여, 재고 관리 측면에서 비축 물자와 치장 장비로 구분하고 있다.

전투 예비 탄약(戰鬪豫備彈藥) [화력] *Combat Reserve Ammunition*
전쟁 초기에 보충 수요를 충당하기 위하여 보유하여야 할 탄약의 수량.

전투 예비 품목(戰鬪豫備品目) [공통] *Combat Reserve Item*
전쟁 초기 급증하는 소요 또는 전시 특별 상황에서 발생할 수 있는 긴요 품목 소요에 대비해 평시에 확보, 관리하는 품목이다. 즉시 그 목적을 수행할 수 있는 완전하게 저장된 장비 또는 품목으로서 상당한 기간 동안 심한 작전 상태에서도 사용 가능한 상태를 유지할 수 있는 품목이다. 전투 예비 품목의 양을 전투 예비량(CCR)이라고 한다.

전투 요격기(戰鬪邀擊機) [항공] *A Fighter-inter--ceptor*
주로 목표물을 요격하기 위하여 만든 전투기.

전투용 무인 잠수정(戰鬪用無人潛水艇) [함정] *Unmanned Combat Underwater Vehicle*
자율형 무인 잠수정에 작전 임무가 가능한 센서 및 무장을 장착하여 수중에서 전투가 가능하도록 개발된 소형 무인 잠수체. ☜ UCUV(Unmanned Combat Underwater Vehicle)

전투 위성(戰鬪衛星) [항공] *Combat Satellite*
지상과 우주 등 여러 방향에서 접근하는 적의 공격 위성과 미사일을 연속적으로 파괴하기 위한 위성. 적의 위성 요격 체계를 탐지하기 위해 적외선 탐지기와 레이저 레이더를 장착한 정밀 유도 파괴탄을 탑재하고 있다.

전투 이양선(戰鬪移讓線) [기타] *Battle Handover Line*
식별이 용이한 지형지물을 따라 미리 선정된 선 또는 지역으로서 부대 간의 전투 책임이 타 부대로 이양되는 선을 말하며, 초월 작전 간 양개 부대의 상호 협조 및 통제를 용이하게 하고 초월 부대의 공격 기세를 유지할 목적으로 통상 상급 부대에서 통제선 개념으로 설정함. ☜ BHL(Battle Handover Line)

전투 장갑 도저(戰鬪裝甲dozer) [공통]
전투 장갑 도자는 도징(dozing), 그레이딩(grading), 스크레이핑(scraping), 견인(pulling) 뿐만 아니라 자체 수상 도하 등 다목적 기능을 전장에서 수행할 수 있는 공병 전투 장비로 전·후방 지역에서 장애물 운용 및 극복간 긴요하게 운용될 수 있으나, 자체 수상 도하에는 고난도의 운용 능력이

필요하고, 유속과 수심에 따른 제약이 많아 야전 부대에서 실제 훈련은 제한돼 왔다.

전투 장갑차(戰鬪裝甲車) [기동]
전투 장갑차는 장갑차의 경량성과 빠른 기동성을 살려 전차가 할 수 없는 긴급 전개 작전에 투입된다. 비록 장갑 방어력이 전차보다는 못하지만 공격력은 경전차 수준으로서 매우 강력하다 가격이 비싼 주력 전차를 대량으로 보유하기 힘든 중소 국가에서는 주력 전차의 역할을 보조하기도 한다. 무장으로는 90MM,105MM등의 주포를 탑재하거나 25MM이상의 기관포를 탐재합니다. 병력 수송 능력은 없는 것이 대부분이며 우수한 기동성을 위해 대부분 차륜식을 채택하고 있다. 대표적인 전투 장갑차로는 미국의 V-100, V-150 코만도 시리즈,프랑스의 ERC90, AMX10RC, 이탈리아의 첸타우로 등이 있다.

전투 적재(戰鬪積載) [기타] *Combat Loading*
예기되는 전술 작전을 고려하여 편성된 탑재 계획에 의거 지정된 방법으로 인원을 배치하고 장비 및 보급품을 적재하는 것을 말함. 각 물자는 항목별로 적재하여야 하며, 필요시 즉시 하적할 수 있도록 되어야 함. 전투 적재에는 전투 단위 부대 적재, 전투 편성 적재, 전투 분산 적재 3가지로 분류됨.

전투 전초(戰鬪前哨) [기타] *Combat Outpost*
방어시 각 제대별로 운용하는 경계 부대 중 전방 연대가 설치 운용하는 경계 부대로서 적을 조기에 경고, 전투 지역에 대한 지상 관측 및 사격 방지, 능력 범위 내에서 지연 및 와해, 전투 지역 위치 기만 등을 할 수 있도록 연대장이 통상 대략적인 배치선, 병력 및 구성을 지정함. ☜ COP (Combat Outpost)

전투 정보(戰鬪情報) [기타] *Combat Intelligence*
전술 작전 계획을 수립하고 실시하는 데 지휘관이 필요로 하는 적, 기상 및 지형에 관한 지식. 이는 부대 임무 수행에 영향을 미치는 적, 기상 및 지형에 관한 모든 불확실성을 최소한으로 감소시킴으로써 지휘관의 건전한 결심 수립과 임무 수행에는 물론 아군의 기도와 행동을 비닉하기 위한 방첩 조치와 적의 정보활동을 방해 또는 불량하게 하여 지휘관을 보좌하는 데 목적이 있다. ☜ CBTI(Combat Intelligence)

전투 정보실(戰鬪情報室) [함정] *Combat Information Center*
함정 내에서 전술 상황을 종합 전시하고 함장과 지휘관들이 의사 결정 및 교전 임무를 수행하는 장소. 함정 전투 체계의 핵심 장비인 운용자 콘솔 및 각종 통제장치들이 배치되는 곳이다. ☜ CIC(Combat Information Center)

전투 정보 체계(戰鬪情報體系) [국방정보체계] *Combat Intelligence System*
구성군 및 단위 부대의 정보 구조를 최적화하고 전투 요원들에게 가용한 가장 최신화된 정보 자료를 적시에 제공하며, 군 및 단위 부대에서 전구 항공 임무의 계획 및 시행을 지원하는 정보 활동을 자동화하고, 전투 요원들에게 단일 항공 정보를 지원하는 체계. ☜ CIS(Combat Intelligence Sy--stem)

전투 정찰(戰鬪偵察) [기타] *Combat Patrol*
첩보 수집, 습격, 파괴, 후방 교란 등의 목적으로 대부대에서 파견되는 정찰 활동으로 통상 첩보 수집과 전투 임무를 동시에 수행함. 전투 수색과 동의어.

전투 정찰대(戰鬪偵察隊) [기타] *Combat Patrol; Combat Patrol Team*
적과 독립 전투를 수행하기 위해 본대로부터 파견되는 전술 단위 부대로서, 이 부대는 경계를 제공하거나 적 부대 장비 또는 시설을 파괴, 교란 또는 포획하는 데 운용됨. 작전은 습격, 매복, 경계 임무와 정보 수집 등이 포함됨.

전투 준비 태세(戰鬪準備態勢) [기타] *Combat Readiness*
주어진 상황에 대처할 목적으로 부대로 하여금 일정한 준비 태세를 갖추게 하여 제반 조치를 달성 유지시키는 것으로 적대 행위 이전의 최종 전투 준비 상태를 말하며 주로 전술적 차원에서 사용됨. 군사 태세의 하위 개념으로서 `전비 태세', `전투 태세', `작전 준비 태세'는 이와 유사한 의미의 용어임.

전투 중량(戰鬪重量) [비무기체계] *Combat Weight*
전투 시 필요한 전투원과 전투 장비, 물자 등을 포함하는 전체 무게.

전투 지경선(戰鬪地境線) [기타] *Boundary*
인접한 부대, 대형, 지역간에 작전협조 및 조정을 용이하게 할 목적으로 지표상에 설정한 선으로 전방, 후방 및 측방 전투지경선으로 구분되며,

전투지경선을 초과하는 작전은 인접 혹은 상급부대와 협조 및 인가 없이 수행할 수 없음.

전투 지대(戰鬪地帶) [기타] *Combat Zone*
(1) 작전 실시를 위하여 전투 부대가 필요로 하는 지역. (2) 야전군 후방 전투 지경선의 전방 지역.

전투 지대 공역(戰鬪地帶空域) [기타] *Airspace In A Combat Area*
야전군 후방 지경선부터 사단 전방에 위치한 화력 지원 협조선까지의 공역.

전투 지역(戰鬪地域) [기타] *Combat Area*
전투 작전에 참가하고 있는 아군 부대 간의 상호 방해됨을 방지하고 최소화시키기 위해서 설정된 지상, 해상, 공중의 제한 지역.

전투 지역 전단(戰鬪地域前端) [기타] *Forward Edge Of The Battle Area*
엄호 및 차장 부대가 작전하는 지역을 제외한 지상 전투 부대의 주력이 전개하고 있는 일련된 지역의 최첨단 한계.
☜ FEBA(Forward Edge Of The Battle Area)

전투 지원(戰鬪支援) [기타]
전투 부대에 제공되는 화력 지원과 작전 지원(보조 작전)을 말하며, 야전 포병, 방공 포병, 항공(공중 수색 및 전투 헬기 제외), 공병, 헌병, 통신 및 전자전이 포함됨.

전투 지원 부대(戰鬪支援部隊) [기타] *Combat Support Element; Combat Support Troops*
전투 부대의 전투력을 증강하기 위하여 작전면에서 지원하는 부대로서 수행 기능에 따라 전투 지원 기능만을 수행하는 부대와 전투 지원 및 전투 근무 지원 기능을 동시에 수행하는 부대가 있음.

전투 지원 수준(戰鬪支援水準) [기타] *Combat Support Level*
전투 작전을 지원하기 위하여 평시 수준에 추가해서 소요되는 보급품의 수량임.

전투 지휘(戰鬪指揮) [기타] *Combatant Command; Command Authority*
단일화된 지휘관 또는 특정한 전투 지휘부가 할당된 전력에 대하여 실행하는 위임할 수 없는 지휘 권한. 전투 지휘는 지휘 기구 혹은 군사력의 조직화나 운용, 임무 할당, 목표 선정, 합동훈련, 병참 및 지휘 기구에 할당된 임무를 달성하기 위한 군사작전의 모든 면에 권위있는 지시를 하달하는 권한이다.

전투 지휘 훈련(戰鬪指揮訓練) [기타] *Battle Command Training Program*
육군 교육사 주관 하에 사단 및 군단급 지휘관과 참모의 실전적 전투 지휘 통제 능력 향상을 위해 첨단 컴퓨터 모의 기법을 이용하여 작전의 성공과 실패를 실전과 유사한 상황 하에서 경험해 봄으로써 취약점을 발견, 훈련 소요를 염출하고 이를 수정 보완하기 위한 훈련임. ☜ BCTP(Battle Command Training Program)

전투 지휘 훈련 계획(戰鬪指揮訓練計劃) [기타] *Battle Command Training Program*
지휘관 참모 전투 지휘 능력 향상을 위한 M&S활용 부대 훈련 계획. ☜ BCTP(Battle Command Training Program)

전투 진지(戰鬪陣地) [기타] *Military Camp*
적의 공격 양상과 지형의 특징을 고려하여 적이 지향하는 접근로를 통제할 수 있는 지역에 설정하는 진지로서 주진지, 예비 진지 등이 있다.

전투 차량(戰鬪車輛) [기동] *Combat Vehicle*
군인들이 탑승한 채로 전투를 벌일 수 있게끔 만든 장갑(裝甲) 또는 비(非)장갑 차량.

전투 첩보(戰鬪諜報) [기타] *Combat Information*
화력의 운용이나 기동을 결정하는 데 사용할 수 있는 자료로서 추가적인 처리나 해석 또는 기타 자료와의 통합 등의 과정을 거치지 않고 수령된 것.

전투 첩자(戰鬪諜者) [기타] *Action Agent*
정보 용어로서 표적에 접근하여 임무를 수행하는 첩자를 말함.

전투 체계 데이터 버스(戰鬪體系data bus) [함정] *Co-mbat System Data Bus*
함정 전투 체계를 구성하는 각종 정보처리 노드들을 연결하는 기간 망(Backbone Network). 일반적으로 상용 정보 기술에서 칭하는 근거리통신망(LAN : Local Area Network)에 해당한다. 초기의 전투 체계가 10Mbps의 속도를 가지는 버스(bus) 형태의 이더넷(Ethernet)을 주로 사용함에 따라 데이터 버스라는 명칭이 부여됐으며, 최근 정보 기술의 급속한 발전으로 100Mbps 및 Giga Bps 급의 속도를 가지는 트리(Tree) 형태의 이더넷이 적용되고 있지만, 용어의 혼동을 막기 위해

데이터 버스로 칭하고 있다.
☜ CSDB(Combat System Data Bus)

전투 체계 종합 능력 평가(戰鬪體系綜合能力評價) [비무기체계] *Combat System Ship Qualification Trial*
새로이 건조되거나 장기간 수리를 마친 이지스 전투함 전투 체계와의 연동과 통합 성능, 승조원의 전투 체계 운용 능력을 확인하기 위한 종합 능력 평가. 장비 점검, 교육 훈련, 실사격 등을 실시한다. ☜ CSSQT(Combat System Ship Qua-lification Trial)

전투 초계 비행(戰鬪哨戒飛行) [항공]
☞ 공중 전투 초계(空中戰鬪哨戒)

전투 치중대(戰鬪輜重隊) [기타] *Combat Train*
전투 부대를 근접 지원하기 위해서 운용되는 부대로서 탄약, 정비, 연료, 윤활유 및 의무 차량을 포함할 수 있다. 이는 야전 치중대에 상대되는 용어이다.

전투 탐색 구조(戰鬪探索構造) [비무기체계] *Combat Search And Rescue*
군사 작전 또는 전쟁 중 조난된 요원을 구조하기 위하여 구조 부대가 수행하는 특수 임무. ☜ CSAR (Combat Search And Rescue)

전투 탐색 구조 기동군(戰鬪探索構造機動軍) [비무기체계] *Combat Search And Rescue Task Force*
전시 적 지역에 고립된 인명을 구조하기 위한 전투 탐색 및 구조 작전 때 작전을 효과적으로 수행하기 위하여 다양하게 구성되는 모든 전력.

전투 탑재(戰鬪搭載) [기타] *Fight Load*
전투 시에 재빨리 싸울 수 있도록 함정, 항공기, 차량 따위에 장비와 보급품 및 이를 사용하는 인원을 함께 싣는 일.

전투 편성(戰鬪編成) [기타] *Combat Organization; Task Organization*
임무를 효과적으로 수행하기 위하여 예·배속 및 지원 부대에 전술적 임무를 부여하고 지휘 관계를 설정하는 것.

전투 평가(戰鬪評價) [기타] *Combat Assessment*
표적 업무의 최종 절차로서 군사 작전 동안의 전력 운용에 대한 전반적인 효과 결정을 의미하며 전투 평가는 전투 피해 평가, 무기 효과 평가 및 재공격 건의의 세 가지 주요 부분으로 구성되고 전투 평가의 목적은 장차전 전투력에 대해 재공격 여부를 건의하기 위한 것임. ☜ CA(Combat Assessment)

전투 폭격기(戰鬪爆擊機) [항공]
☞ 전폭기(戰爆機)

전투 피로증(戰鬪疲勞症) [기타] *Combat Fatigue*
어려운 전쟁 상황에서 심한 정신적, 육체적 스트레스에 직면하여 인체의 정상 방어 기능이 일시적으로 붕괴되면서 불안, 공포, 행동 장애 등을 나타내는 일련의 증상을 말하며, 환자의 상태를 세분화하면 전쟁 공포증, 전쟁 신경증, 전투 쇼크 등 더 많은 증후들로 구분할 수 있으나 혼란 방지를 위해 `전투 피로증'이라고 함.

전투 피해 평가(戰鬪被害評價) [기타] *Battle Damage Assessment*
사전 결정된 목표에 치사성 또는 비치사성 군사력을 운용하여 획득한 적시적이며 정확한 피해 평가. 모든 군사 작전 및 무기 체계의 운용에 적용될 수 있으며, 물리적 피해 평가, 기능적 피해 평가 및 표적 처리 평가로 구성된다. ☜ BDA (Battle Damage Assessment)

전투 필수 품목(戰鬪必須品目) [비무기체계] *Combat Essential Item*
부대의 유효한 전투 능력을 확보하기 위하여 각 군 본부에서 지정한 필요 품목. ☜ CEI(Combat Essential Item)

전투 하중(戰鬪荷重) [비무기체계] *Combat Load*
전장에서 개인이 임무 수행에 필요한 최적의 장비류를 휴대할 수 있는 무게. 이상적인 전투 하중은 평균 체중의 1/3에 해당하는 무게로 간주함.

전투함(戰鬪艦) [함정] *Battle Ship*
공격력과 방어력을 가지고 있으며 전투를 주 목적으로 하는 함정. 전함, 순양함, 구축함, 어뢰정 따위가 있다. ☜ BS(Battle Ship), 전투 함정(戰鬪艦艇)

전투 함정(戰鬪艦艇) [함정]
☞ 전투함(戰鬪艦)

전투 행동 반경(戰鬪行動半徑) [항공] *Combat Radius*
특정한 전투 장비, 자재, 인원 등을 탑재한 군용

기가 특정한 비행 제원(엔진 출력, 속도, 고도 등)에 의하여 어떤 전장에 진출하여 소정의 전투 행동(전투기의 경우 최대 전투 출력으로 5분간) 후 다시 같은 경로를 되돌아올 수 있는 최대 진출 거리.

전투화(戰鬪靴) [비무기체계] *Military Shoes*
군화(軍靴) 또는 전투화(戰鬪靴)는 군인이 군사 목적으로 착용하는 신발이다. 주로 군사 훈련 및 전투할 때 착용하는 전투화를 뜻하는데, 장화로 되어 있고 끈으로 묶을 수 있도록 되어 있다. 검은색으로 되어 있으며 주로 재료가 쇠가죽으로 되어 있다.

전투 효과 무기(戰鬪效果武器) [기타] *Combat Effectiveness Weapon*
전장에서의 전투 임무에 효과적으로 가용할 수 있는 무기. 전술적 판단에 의해서 결정된다. 일반적으로 각 제대에서 전투 구성에 편성되어 있는 무기만이 포함되며 근무 지원 부대의 무기는 계산되지 않는다.
☜ CEW(Combat Effectiveness Weapon)

전투 효율 평가 시스템(戰鬪效率評價System) [방호] *Protection Ensemble Test Mannequin Syste*
화생방 상황 시 개인별 화생방 개인 방호 장구류를 착용한 인원이 다양한 온도, 습도, 풍속 하 활동 간 인체 생체 증후를 측정하여 전투 효율을 평가하고 그 실험 자료를 바탕으로 평가의 지표로 이용하는 시스템. ☜ PETMAN(Protection Ensemble Test Mannequin System)

전파(電波) [공통] *Radio Wave*
비교적 파장이 긴(주파수가 낮은) 범위의 전자기파. 적당한 전원과 진동회로를 사용하여 전동 전류를 일으키고 그것을 안테나를 통해 흐르게 함으로써 일정한 파장을 가지는 것을 지속적으로 보낼 수 있다.

전파 가시 범위(電波可視範圍) [비무기체계] *Wave Visibility Limits*
전파는 파급 성질 등에 의해 실제 육안으로 보는 광학적인 가시선보다 도달될 수 있는 범위는 더 넓으며, 이때 전파가 도달될 수 있는 지역을 전파 가시 범위 또는 무선 가시 범위라 함.

전파 간섭(電波干涉) [감시/정찰] *Electronic Inter--ference*
동일한 주파수의 파동이 합성되거나 상쇄될 때 나타나는 현상 혹은 타 전파에 의하여 전자 장비에 불필요한 반응을 일으키는 전기적 또는 자기적인 혼란. 전기적 간섭이란 전자기적 에너지를 방사하도록 고안되지 않은 전기적 장치의 운용에 의해 생기는 간섭을 의미한다.

전파 간섭 상쇄기(電波干涉相殺器) [항공] *Interf--erence Blanker Set*
항공기에 내장된 송수신기들 간의 전자파 간섭을 방지하기 위한 구성품.
☜ IBS(Interference Blanker Set)

전파 거리 측정기(電波距離測定器) [감시/정찰]
☞ 전자파 거리 측정기(電磁波距離測定器)

전파 고도계(電波高度計) [항공] *Radio Altimeter*
비행 중인 항공기나 유도탄에서 바로 밑의 지표면/수면을 향해서 전파를 발사하고 그 반사파가 되돌아올 때까지의 전파에 소요된 시간을 측정함으로써 항공기와 지표면의 거리, 즉 고도를 측정하는 장치.

전파 관제(電波管制) [방호] *Control Of Electro--magnetic Radiation*
의도, 행동 및 소재 등을 파악하기 위하여 전파의 발사를 제한 또는 봉쇄하는 것. 통상 전파의 발사를 일체 금지하는 단계에서 제한을 해제할 때까지 여러 단계로 나누어 관제한다.

전파 발사 통제 명령(電波發射統制命令) [지휘통제/통신] *Emission Control Orders*
전자 발사 장치의 사용을 인가, 통제 또는 금지하는 데 사용하는 명령.

전파 방벽(電波防壁) [감시/정찰] *Barrage*
대전자 방해책의 하나로서 광범위한 주파수대에 걸쳐 동시적인 전파의 방해에 대한 대책.

전파 방사 보안(電波放射保安) [방호] *Emission Security*
비인가 인원들이 암호 장비 및 원격 통신 체계의 전파를 중간에 도청하거나 분석함으로써 가치 있는 정보를 도출하는 행위를 거부하기 위한 모든 조치. 통신 보안의 일부이다.

전파 방사 통제(電波放射統制) [감시/정찰] *Emission Control*
적 전자전 지원 활동으로부터 아군에 대한 첩보 수집 효과를 최소한으로 억제하기 위하여 취해지

는 활동으로 불필요한 전자파의 방사를 통제하거나 조정하는 행위이다. ☜ EMCON(Emission Co--ntrol)

전파 방해(電波妨害) [감시/정찰] *Jamming*
전자 공격(EA: Electronic Attack)의 한 형태로서 적의 전자 장비 사용을 방해할 목적으로 잡음이나 잡음과 유사한 전자신호를 계획적으로 방사, 재방사 또는 반사시켜 적의 수신 내용을 교란하는 행위. 재밍이라고도 한다. ☜ JAM(Jamming), 재밍(Jamming)

전파 방해 신호 추적(電波妨害信號追跡) [감시/정찰] *Home On Jamming*
표적 방향에서 방사된 전파 방해(Jamming) 신호를 표적의 각도 추적에 이용될 수 있게 고안된 유도 방법. ☜ HOJ(Home On Jamming)

전파 방해 장치(電波妨害裝置) [감시/정찰] *Jammer*
통신 또는 레이더 체계의 사용을 방해, 제한 또는 격하시키는 데 쓰이는 장치. 무선 주파수 전파 방해 장치는 광대역, 잡음, 불연속 주파수 반복기 그리고 기만 장비를 포함한다. ☜ 재머(Jammer)

전파 방해 탐지기(電波妨害探知機) [감시/정찰] *Burn Through; Jammer Finder*
고지향성의 Pencil Beam을 조준 발사하여 재밍원을 탐지하고 거리를 획득하려는 탐지 장비로 Burn Through라고 함.

전파 병기(電波兵器) [감시/정찰] *Radio Equipment*
전파를 이용하는 통신기, 레이더, 암시(暗視) 망원경 따위의 병기.

전파 심리전(電波心理戰) [기타] *Wave Psychological Warfare*
주체측의 의도를 전파 매체를 통하여 상대방에게 전달함으로써 심리전의 효과를 달성하려는 것. 전파 매체는 라디오, TV 등이 있음.

전파 월경(電波越境) [기타] *Spillover*
방송 위성에서 발사되는 전파가 서비스권 밖으로 나가는 것. 방송 위성의 전파가 원래 의도했던 서비스 지역을 넘어서 타 지역이나 주변 국가에까지 영향을 미치는 것을 말하는 것. 특정한 국가나 지역을 대상으로 한 전파가 관계없는 지역으로 발사되는 것은 국제적인 문제가 될 우려가 있기 때문에 전파 규칙(RR)에 국제적인 조정 절차가 규정되어 있다.

전파 장애(電波障碍) [감시/정찰] *Radio Interference*
여러 가지 원인으로 발생한 전파가 안테나를 통하여 섞여 들어가면서 잡음이 되어 수신 장애를 일으키는 일. 태양으로부터의 방사나 천둥 방전 등 자연현상에 의한 것과 엔진의 불꽃 방전, 송전선의 코로나 방전 따위로 인한 인공적인 것이 있다.

전파 추적(電波追跡) [감시/정찰] *Radio Tracking*
전파를 이용한 위치 추적.

전파 침투(電波浸透) [감시/정찰] *Intrusion*
운용자를 속이거나 교란을 목적으로 통신 경로 상에 의도적으로 전자파 에너지를 개입시키는 것.

전파 탐지(電波探知) [감시/정찰] *Radio Detection*
전자기파를 이용하여 멀리 있거나 보이지 아니하는 어떤 목표의 위치와 형태를 탐지하는 일.

전파 특성(電波特性) [공통] *Propagation Charact--eristics*
전파를 한 곳에서 다른 곳으로 효과적으로 송신하는 방법에 대한 특성.

전파 항법(電波航法) [함정][항공]
☞ 무선 항법(無線航法)

전포대(戰砲隊) [화력] *Firing Battery*
포대의 일부로서 대포 및 포탄에 사격 명령을 장입하여 사격 임무를 수행하는 편성체. 전포대 본부, 곡사포반, 탄약반으로 구성되어 임무를 수행한다. ☜ FB(Firing Battery)

전포 일제 사격(全砲一齊射擊) [화력] *Full Salvo*
전 포대의 모든 무기를 동시에 발사하는 것.

전폭(全幅) [함정][항공] *Breadth*
함정 선체의 가장 넓은 외판의 한쪽 외면에서 반대쪽 외면까지의 수평 거리.
☜ B(Breadth)

전폭기(戰爆機) [항공] *Fighter Bomber*
공중전보다 공대지 임무수행을 목적으로 개발된 전투기. 대량의 무장 탑재 능력을 갖고 있으며 공대공 성능보다는 공대지 성능을 중요시하여 설계된다. 임무특성에 따라 후방 차단기, 침투 공격기, 근접 지원기로 세분화된다. ☜ FB(Fighter Bomber), 전투 폭격기(戰鬪爆擊機)

전폭약(傳爆藥) [화력] *Booster*
작약의 확실한 폭발을 위해 사용되는 폭약. Tetryl, PETN 등이 사용된다.

전하 결합 소자(電荷結合素子) [감시/정찰] *Charge Coupled Device*
MOS형 용량을 다수 개 격자상으로 배열한 집적 회로. 개개의 용량에 전하를 축적하여 이것을 차례로 전송함으로써 정보 전달을 행한다. 통상 같은 칩상에 감광부나 주변 회로를 갖추어 화상 정보를 처리-전달하는 집적 회로로서 사용된다.
☜ CCD(Charge-coupled Device)

전함(戰艦) [함정] *Battle Ship; Combatant Ship*
(1) 전쟁에 쓰는 큰 배. 흔히 전함은 병선(兵船)과 혼용되고 있으나, 병선이 대소 군용선을 병칭하는데 대하여 전함은 대형 군용선을 뜻함. (2) 과거 1차/2차 대전 당시 활동하던 군함으로 대형 함포를 탑재하여 장거리 함포전 및 대지 공격용으로 활용하던 군함. 현대에는 유도탄 및 함포의 발전으로 이러한 대형 전함을 더 이상 건조하지 않음. ☜ BS(Battle Ship)

전항력(轉恒力) [화력]
☞ 코리올리 힘(Coriolis--)

전해 분석(電解分析) [공통] *Electrolytic Analysis*
(1) 전기 분석 중 전해 반응 또는 전극 반응을 수반하는 정량 분석법(定量分析法). (2) 석출 전위의 차이를 이용하여 공존하는 이종 금속 이온을 전해에 의해 분리하는 것.

전해액(電解液) [기동] *Electrolyte*
축전지의 화학 작용을 일으키는 용액. 황산을 증류수로 희석시킨 무색, 무취의 묽은 황산으로, 극판과 접촉하여 셀 내부의 전류를 전도하고 전류를 발생시키거나 저장하는 역할을 한다.

전향력(轉向力) [화력]
☞ 코리올리 힘(Coriolis--)

전화선(電話線) [비무기체계] *Telephone Line*
전화 통신 시스템 위의 단일 사용자 회선을 말한다. 일반적으로 전화선은 사용자의 전화가 전자 통신망에 연결된 물리적인 전선이나 다른 신호 매개체를 일컫는다. 1876년에 맨 처음 나온 전화선은 하나의 전화가 다른 전화에 직접 연결할 수 있는, 하나의 전기 유도 금속 전선이었다. 1878년에 벨 전화사는 각 사용자의 전화를 전화교환기에 연결함으로써 필수적인 전자적 교환을 수행하여 음성 신호가 더 먼 거리에 있는 전화에 전달할 수 있게 하였다. 전화선은 보통 구리로 되어 있었지만, 알루미늄도 쓰여 왔으며 땅 위의 전봇대를 통해 신호를 전달하였다. 현대의 전화선은 땅 아래에 심으며, 아날로그나 디지털 신호를 교환기에 전달할 수 있다.

전화 케이블(電話Cable) [비무기체계] *Telephone Cable*
전화 전송에 사용되는 케이블의 총칭. 구조에 따라 가공, 지하, 해저, 동축, 광섬유 등과 용도에 따라 음성, 반송, 장하(裝荷), 평등 장하 케이블 등이 있다. ☜ 교환 케이블(交換cable)

전환(轉換) [기타] *Conversion*
(1) 이리저리 바꾸거나 바뀜. (2) 정신 분석학에서, 히스테리 증상처럼 억눌린 마음 속의 소망이 신체적 증상의 형태로 나타나는 일. (3) 중성자 · 양성자 · 중양자 · α입자 · γ선 등의 충격에서 일어난 핵반응 때문에 원소가 다른 핵종으로 바뀌는 일. (4) 컴퓨터 조작 과정에서, 정보를 한 형태에서 다른 형태로 바꾸어 주거나 정보 처리 방법을 다른 형태로 바꿈.

전환(轉換) [항공] *Divert*
비행중인 항공기의 표적, 임무 또는 목적지를 변경하는 것.

전환기(轉換器) [공통] *Change-over Switch*
전기 회로나 전자기 회로의 전류 방향을 바꾸는 장치. ☜ 절환계(切煥計)

전환 보급(轉換補給) [비무기체계]
사단(군지사)에서 긴급 청구한 품목이 군지사(군수사)에 재고가 없을 경우, 군지사(군수사) 관리자가 통제하여 인접 사단(군지사)의 보급품을 전환하여 보급함으로써 보급 조치 기간을 단축하여 보급 지원의 속도를 증가시키고, 한정된 군수 자원을 효과적으로 활용하기 위한 보급 제도이다. 수평 보급에서 전환 보급으로 용어가 변경되었다.
☜ 수평 보급(水平補給)

전환 사격(轉換射擊) [화력] *Change Fire*
한 표적에서 다른 표적으로 바꾸어 행하는 사격.

전환 수송(轉換輸送) [비무기체계] *Transfer Transp--ortation*
인원 및 화물을 수송하는 도중 병참선 피해나 사

용 제한으로 수송이 불가한 경우 계속 수송을 위해 타 수송 수단으로 전환하거나 동일 수송 수단 중 타 수송 자산에 이적하여 연결하는 수송 개념이다.

전환식 로터(轉換式Rotor) [항공]
☞ 틸트로터(tiltrotor)

전환식 비행기(轉換式飛行機) [항공] *Convertiplane*
좁은 장소에서 이착륙할 수 있고, 공중에서 정지할 수 있는 헬리콥터의 기능과, 속도·항속력이 뛰어난 보통 비행기의 기능을 겸한 비행기.

전환점(轉換點) [항공] *Turning Point*
조종사가 접근 방향으로부터 공격선으로 회전하기 시작하는 점.

전후 배열 프로펠러(前後配列Propeller) [항공] *Tan--dem Propeller*
비행기 전방에 끌어당기는(Puller) 방식의 프로펠러와 후방에 미는(Pusher) 방식의 프로펠러를 장비한 프로펠러.

전후 복좌식 비행기(前後複座式飛行機) [항공] *Tandem Airplane*
둘 또는 그 이상의 좌석을 가지고 있거나 조종장치가 앞뒤로 설계된 비행기.

절대 고도(絶對高度) [항공] *Above Ground Level; Absolute Altitude; Absolute Height*
(1) 지표면에서 비행 중인 항공기에 이르는 수직거리. (2) 지표면에서 항공기까지의 고도를 말함. ☞ AA(Absolute Altitude), AGL(Above Ground Level), 지상 고도(地上高度)

절대 고도계(絶對高度計) [항공] *Absolute Altimeter*
전파나 음파를 이용하여 항공기와 지면의 거리를 지시계로 표시하는 장치. 주로 착륙할 때에 쓴다.

절대 대기압(絶對大氣壓) [비무기체계] *Absolute Atmosphere*
대기에서의 절대 압력을 나타내는 단위. 대기 중에서의 1ATA는 14.7psi이다. ☞ ATA(Absolute Atmosphere)

절대 무기(絶對武器) [방호] *Absolute Weapon*
파괴력에 있어 최대의 위력을 보유하는 이론상의 무기로써 일반적으로 원자 폭탄이나 수소 폭탄을 지칭한다.

절대 받음각(絶對--角) [항공]
양력이 0의 상태일 때의 익현(翼弦)과, 비행 중인 익현과의 사이의 예각.

절대 방사능(絶對放射能) [방호] *Absolute Activity*
방사성 물질이 단위 시간 당 붕괴하는 양. 매초 3.7 *X* 10^10 붕괴를 1퀴리(1Ci)로 정한다. 이런 조건에 만족하게 방사선량을 퀴리 단위로 측정하는 것을 절대 측정이라고 한다.

절대 습도(絶對濕度) [방호] *Absolute Humidity*
특정한 온도에서 단위 용적을 공기가 지니고 있는 실제의 수증기량으로서 절대 습도는 흡수성 연막의 농도를 짙게 함.

절대 표정(絶對標定) [국방정보체계] *Absolute Orien--tation*
상호 표정에 의하여 구성된 입체 모형을 실제 지형과 정확히 상사형이 되도록 하는 작업.
☞ AO(Absolute Orientation), 대지 표정(大地標定)

절연 저항(絶緣抵抗) [공통] *Insulation Resistance*
절연된 도체 상호 간에 전압을 인가하면 절연 물질의 표면과 내부를 통하는 누설 전류가 흐른다. 이 경우 전압을 전류로 나눈 값을 말함. 절연 저항은 통상 MEGGER에 의해 측정함. 절연 저항 허용 최저치 =정격 전압(V) / (정격 + 1000㏁).

절연 파괴(絶緣破壞) [공통] *Breakdown*
간극 저항이 실제로 무한대의 값에서 상대적으로 낮은 값으로 변하는 갑작스러운 현상.

절차(節次) [비무기체계] *Procedure*
활동을 수행하기 위해 규정된 방법. 1. 많은 경우, 절차는 문서화된다. (예 : 품질 시스템 절차). 2. 절차가 문서화되면 흔히 성문화된 절차 또는 문서화된 절차라는 용어를 사용한다. 3. 성문화된 또는 문서화된 절차는 일반적으로 활동의 목적과 범위: 무엇이 누구에 의해 행해져야 하는가, 언제, 어디서, 어떻게 이것이 행해져야 하는가, 어떤 자재, 장비 및 문서가 사용되어져야 하는가, 어떻게 이것이 관리되고 기록되어져야 하는가를 포함한다. ☞ PRO(Procedure)

절차 식별(節次識別) [방호] *Procedural Identification*
공역 통제 명령서에 명시된 공역 통제 수단을 사용하는 항공기 적아 식별의 한 방법. 절차 식별에서는 공역 통제 절차, 최소 위험 경로, 한국 방공 식별 구역(KADIZ) 진입 절차 등이 복합적으

ㅈ

로 사용되어 항공기를 식별한다.

절차적 통제(節次的統制) [항공] *Procedural Control*
사전에 동의되고 전파된 명령과 절차에 의존하는 공역 통제의 한 수단.

절차 평가 제도(節次評價制度) [공통]
군수품 품질 보증서의 한 수단으로 계약 업체가 제품의 기술적 요구 조건을 만족시키기 위해 정부가 요구하는 품질 제도 요구 규격에 따라 자체 품질 보증 제도를 갖추고 이행하며, 정부 품질 보증 기관은 계약 업체가 수립한 품질 보증 제도(절차)가 요구 규격에 타당한지 심사하고 이행 상태를 평가하여 신뢰성 있는 제품 생산을 유도하는 제도.

절충 교역(折衷交易) [공통] *Offset*
외국으로부터 군사 장비, 물자 및 용역을 획득할 때 외국 계약자에게 기술이전 및 부품 역수출 등 일정한 반대 급부를 요구하는 조건부 교역을 말하며, 이는 획득하고자 하는 군용 물자와 관련된 기술이전 및 부품 수출에 관한 직접 절충 교역과 획득하고자 하는 군용 물자와 직접 관련이 없는 간접 절충 교역의 두 가지 형태로 구분함.
☜ OFFSET(Offset)

절충 교역 가치와 실제 가치(折衷交易價值--實際價值) [공통]
국외 업체가 제안한 내용에 대하여 이 지침에 의한 가치 인정 기준에 따라 산출한 가치를 절충 교역 가치라고 말하며, 실제로 매매가 이루어지는 가격을 실제 가치라고 함.

절충 교역 가치 축적(折衷交易價值蓄積) [공통] *Banking Off-set Credits*
절충 교역 의무 가치의 초과 이행이 예상될 경우 방위사업청과 국외 업체의 사전 합의 하에 초과 이행한 금액을 해당 업체 차기 사업의 절충 교역으로 제안할 수 있도록 한 것을 말한다.

절충 교역 계약서(折衷交易契約書) [공통] *Offset Memorandum Of Agreement*
절충 교역과 관련하여 방위 업청과 국외 도입 물자를 계약한 국외 업체 간의 절충 교역 계약 조건과 제안 내용에 대한 합의 사항을 명시한 문서를 말한다.

절충 교역 대안(折衷交易代案) [공통] *Offset Counter Proposal*
해외 업체가 제안한 절충 교역 제안서에 대한 검토 결과 혹은 사업 성격을 고려하여 작성된 해외 업체에 제시할 협상안.

절충 교역 등급(折衷交易等級) [공통]
절충교역의 가치를 분류하기 위하여 그 중요도에 따라 A·B·C 등으로 등급화 한 것.

절충 교역 비율(折衷交易比率) [공통] *Offset Rate*
군용 물자 총 구매 계약 가격 중에서 외화 지출 대비 절충 교역 가치에 대한 백분율(%)을 말한다. 절충 교역비율 = (절충 교역 합의 가치 / 외자 지출(예상)금액) × 100(%).

절충 교역 양해 각서(折衷交易諒解覺書) [공통] *Offset Memorandum Of Understanding*
국외 업체와 각급 기관 및 국내 업체 간에 절충 교역과 관련하여 상호 간의 권리, 의무에 관한 사항을 명시한 문서로 절충 교역 합의 각서보다 상위의 기본적인 문서이다. ☜ Offset MOU(Offset Memorandum Of Understanding)

절충 교역 자산(折衷交易資産) [공통] *Offset Assets*
방위 사업청에서 절충 교역과 관련하여 국외 업체로부터 무상으로 획득하여 소유권이 대한민국에 속하는 기술 자료, 장비 및 각종 치공구류를 말한다.

절충 교역 제안서(折衷交易提案書) [공통] *Offset Proposal*
국외 업체가 절충 교역 조건으로 제시한 이행 약정 사항 및 이행 계획 등을 명시한 문서.

절충 교역 평가(折衷交易評價) [공통] *Offset Eval--uation*
절충 교역 협상 결과를 제안 내용의 등급(기술의 정도 또는 중요도), 재정적 가치(외형 금액) 및 이행 기간 등을 중요 평가 요소로 하여 가치 평가함을 말하며, 평가 가치가 높은 국외 업체는 계약 체결에 유리하다. 기술 가치의 평가에서 연구 개발 관련 기술은 국방과학연구소, 부품제작 및 정비 관련 기술은 국방기술품질원에 의뢰하며, 필요 시 정부 출연 연구 기관에 의뢰할 수 있다.

절충 교역 협상 대안(折衷交易協商代案) [공통] *Offset Requirements*
방위 사업청 등 절충 교역 협상 부서가 절충 교역 협상을 위하여 국외 업체에 제시할 기술 분야

및 부품 제작 물량 등의 내용을 말하며, 해외로부터 획득하고자 하는 군사 장비, 물자 및 용역과 직접 관련하여 운영 유지에 필요한 사항, 또는 직접 관련되지 않은 현용 무기 체계의 전력 증강과 군의 이익을 획득할 수 있는 요구 사항.

절충 교역 협상 대안 선정 A 등급(折衷交易協商代案選定 A 等級) [공통]
획득 장비와 관련된 생산 기술의 전수, 획득 장비와 관련 장비, 구성품, 부품 생산 능력 및 창급 정비 능력 획득, 장비 운영 유지에 필요한 기술 지원 기술 자료 및 교육 지원 획득, 획득 장비와 관련된 장비 및 공구 무상 획득.

절충 교역 협상 대안 선정 B 등급(折衷交易協商代案選定 B 等級) [공통]
획득 장비와 직접 관련되지 아니한 A등급 사항, 직접 또는 간접 절충 교역 범주에 속하는 사항 중 기여도가 낮은 사항.

절충 교역 협상 평가(折衷交易協商評價) [공통]
절충 교역 협상 결과가 절충 교역 목표를 충족하고 있는지 여부를 분석하고 평가 하는 것.

절환계(切煥計) [공통]
☞ 전환기(轉換器)

점검(點檢) [기타] *Check; Monitoring*
(1) 특정 기관 등으로부터 의뢰를 받고 연구 활동, 장비 사용 실태 등에 대하여 확인, 분석한 후 의견을 제출하는 일. (2) 민군 겸용 기술 센터가 시험 개발 단계의 연구 과제에 대해 군수용에 대비하여 연구 과정을 확인, 분석하는 것.

점검탄(點檢彈) [화력]
☞ 가온탄(加溫彈)

점검표(點檢表) [비무기체계] *Check List*
작업이나 설비, 제품 등을 기준과 대조해서 바르게 처리되고 있는지. 또는 관리 · 품질 유지가 이루어지고 있는지의 여부를 조사 확인하고, 그 결과를 기입하는 일람표.

점대점 방식(點對點方式) [지휘통제/통신] *Point-to-point*
두 개의 장치들을 유선 또는 무선으로 일대일 직접 연결을 하는 방식. 가장 단순한 방법이지만 두 장치들은 채널의 전체 용량을 사용하여 송수신할 수 있다. ☞ PP(Point-to-point)

점대점 통신 규약(點對點通信規約) [지휘통제/통신] *Point To Point Protocol*
라우터와 라우터, 호스트와 네트워크를 동기 및 비동기 연결을 제공하는 2계층 프로토콜. 상위 계층에 어떠한 프로토콜을 사용하여도 지원할 수 있도록 설계된 프로토콜이다. ☞ PPP(Point To Point Protocol)

점도(粘度) [기동]
☞ 점성도(粘性度)

점령(占領) [기타] *Occupation*
다른 국가나 그 지역을 영구히 점유(통치)할 의사가 있을 경우에 점령이라 부름.

점령군(占領軍) [기타] *Occupation Troops*
지역 내의 법과 질서를 유지하고 항복 또는 휴전 조항의 이행을 보장하기 위하여 점령한 적 영토 내에서 실질적인 통제를 하는 군대.

점령 기지(占領基地) [기타] *Lodgement Area*
강습 상륙 작전시 상륙군에 의하여 확보된 지역으로서 통상 상륙군 최종 목표를 달성하기 위한 근거지로 규정됨. 이 지역은 계획된 전투 작전 수행에 필요한 부대의 집결을 위해 충분한 지역을 제공함.

점령지(占領地) [기타] *Occupied Territory*
교전국 군대의 권한과 실질적인 통제 하에 있는 영토. 이 용어는 그 특정 지역을 통할하고 있는 민간 정부와 명시적이거나 묵계로 맺어진 평화 협정, 조약 또는 기타의 의정서에 의거하여 통치하는 지역에 대하여 적용되지 않음.

점령 지역(占領地域) [기타] *Occupied Area*
점령군의 권한과 실질적인 통제 하에 있는 영토를 말함. 민사 협정에 따라 초청된 군대의 주둔이나 배치된 지역은 점령지가 아니며, 강화 조약에 따라 통치 · 합방되는 지역은 점령 지역이라 부르지 않음.

점발원 화학탄(點發原化學彈) [화력] *Mucosa*
점발원 탄은 작용제를 단일점으로 분포시키는 것을 말함. 예를 들면 항공기에 의하여 투발되는 대형 화학폭탄이나 화학 지뢰 등이 있다.

점사(點射) [화력]
사수가 방아쇠를 1회 당길 때 미리 정해진 발수(보통 2내지 3발) 만큼만 발사가 이루어지는 사격 모드.

점성도(粘性度) [기동] *Viscosity*
점도계에 의해 얻어지는 윤활유의 묽고 진한 상태를 나타내는 수치. ☜ 점도(粘度)

점성 저항(粘性抵抗) [기타]
☞ 마찰 저항(摩擦抵抗)

점 재밍(點jamming) [감시/정찰] *Spot Jamming*
상대방의 레이더, 통신 장비 등의 특성을 잘 알고 있을 때 상대 장비의 사용 주파수에 대하여 연속적으로 잡음을 발생시켜 무력화하는 방법.

점 전파 방해(點電波妨害) [감시/정찰] *Spot Jamming*
고정된 좁은 주파수 대역에 대한 잡음 방해 방법으로 적 레이더 및 통신 장비의 특성을 잘 알고 있을 때 사용하며, 고출력 사용 및 지속적인 방해가 가능하나, 주파수 변경 기능을 가진 장비에 대한 방해 효과가 미약하고 동시에 2개 이상의 장비에 대한 방해는 할 수 없음.

점진적 개발(漸進的開發) [기타] *Incremental De--velopment*
무기 체계의 작전 운용 성능이 개발 이전 단계에서 이미 확정되었으나, 개발 목표치를 분할하여 우선순위에 따라 점진적으로 개발 완성하는 방식으로 개발 단계를 반복적으로 적용한다. 가용 자원이 제한되는 경우 또는 개발 시 기술적 위험도가 높으나 기술 성숙도의 예측이 가능할 때 적용한다.

점착 유탄(粘着榴彈) [화력] *Stick Bullet*
탄체 안에 가소성의 고성능 폭약을 충전한, 전차 공격용의 중공탄. 관통력은 없으나 장갑판상 폭발로 이면에 충격파를 전달한다.

점 표적(點標的) [화력] *Pinpoint Target*
일반적으로 직접 사격 시에 해당되며, 특정한 건물이나 장치를 목표로 하는 표적.

점화기(點火器) [화력]
☞ 점화 장치(點火裝置)

점화 스위치(點火 switch) [기동] *Ignition Switch*
축전지의 단자와 1차 단자 사이에 설치되어 운전석에서 1차 회로의 전류를 개폐하기 위한 스위치. 시동 전동기의 스위치도 겸한다.

점화 시기(點火時期) [기동] *Ignition Timing*
각 실린더 연소실에 설치된 점화플러그에서 불꽃이 발생하는 타이밍. 압축 행정이 끝나고 크랭크축의 상사점에서 점화한다면 고속 회전에서는 점화가 늦어진다. 따라서 실제 엔진은 상사점 조금 전에 점화하지만 엔진의 성격에 따라 그 타이밍은 다르다.

점화약(點火藥) [화력]
☞ 기폭약(起爆藥)

점화 장치(點火裝置) [화력] *Ignition Device*
(1) 외부의 영향에 의해 지뢰나 부비트랩을 점화시키는 장치로 뇌관에 충격 또는 전원을 공급하는 장치. (2) 총포 장약의 발화 또는 폭약의 폭발을 일으키는 장치. (3) 전기 뇌관에 전류를 공급하여 뇌관을 폭발하도록 제작된 폭파 기구.
☜ IGN(Igniter), 점화기(點火器)

점화 지연 장치(點火遲延裝置) [기동] *Spark Retarder*
기관부압(진공)과 원심/진공 작용, ECU에 의해 제어되며 엔진 회전이 느릴수록 빨라졌던 점화 시기를 늦추는 장치.

접근(接近) [국방정보체계] *Access*
(1) 특정 체계에 자료를 저장하거나, 그 체계로부터 자료를 검색하거나, 또는 그 체계를 활용하여 의사소통을 하는 등 특정 체계의 어떤 자료를 활용하기 위해 필요한 능력 혹은 수단. (2) 자동화 체계에서 정보를 획득하는 데 필요한 능력 혹은 수단.

접근각(接近角) [항공] *Approach Angles*
기어의 중심에서 근접호를 본 각.

접근 관제(接近管制) [항공] *Approach Control*
시계 및 계기 비행 항공기의 도착과 출발을 위한 항공 교통 관제이며 접근 관제 시설에 의해서 수행되며 접근 관제소는 중앙 항로 관제소로부터 이양받은 지역 내의 항로 비행을 관제함. 접근 관제 시설이 없는 지역은 중앙 항로 관제소에서 담당함. ☜ APPCON(Approach Control)

접근 등(接近燈) [항공] *Approach Light*
밤이나 흐린 날씨에 항공기가 착륙 지점에 잘 접근할 수 있게 활주로 앞쪽에 세운 등.

접근로(接近路) [비무기체계] *Avenue Of Approach*
일정한 규모를 가진 부대가 부여된 목표나 중요한 지형지물에 비교적 용이하게 도달할 수 있는 통로. ☜ AA(Avenue Of Approach)

접근 방지 재료(接近防止材料) [화력] *Anti-trac-*

-tion Material
특정 지역에 사람과 기동 장비의 접근을 방지하기 위해 지표면에 뿌리는 점성이 강한 젤 형식의 액체 재료. ☞ ATM(Anti-traction Material)

접근성(接近性) [공통] *Accessibility*
일종의 정비성 설계 요소로서 품목의 고장 부위에 접근하여 정비 작업을 용이하게 하는 성질.

접근 수로(接近水路) [함정] *Approach Lanes*
공격 개시선으로부터 외해 쪽으로 수송 함정 구역에 이르는 주정로의 연장선. 표식 함정 및 주정 또는 부표로써 식별함.

접근 시간(接近時間) [국방정보체계] *Access Time*
중앙 처리 장치에서 데이터를 요구하는 명령을 내린 순간부터 데이터를 주고받는 것이 끝나는 순간까지의 시간. 접근 시간은 그 장치의 정확한 위치로 가기 위한 오버 헤드 및 접근하기 위한 준비 등에 소요되는 시간인 잠재 시간(Latency Time)과 데이터가 실제로 전달되는 시간인 전달 시간(Transfer Time)으로 구성된다.

접근 신관(近接信管) [화력]
☞ 감응 신관(感應信管)

접근 예정표(接近豫定表) [기타] *Approach Schedule*
주정단의 각 예정파가 대기 지역으로부터 공격 대기선까지 또한 공격 개시선으로부터 지정 해안에 이르는 이동이 규정된 시간에 수행하도록 하기 위하여 준비된 각파의 상륙 예정표.

접근 통제(接近統制) [지휘통제/통신] *Access Control*
범 세계 정보망 구성 요소의 사용을 승인 또는 거부하는 데 사용되는 서비스 형태 또는 기법.

접속(接續) [공통] *Connection; Splice*
접근 또는 연결. 컴퓨터와 통신에서 커넥션과 접근(Access)을 둘 다 접속이라고 혼동해서 사용하는 경우가 많은데, 이것은 적절한 우리말 용어가 없는 데서 기인한다. 커넥션은 다음과 같은 의미로 사용된다. 1. 통신에서, 정보 전달을 위해 기능 단위 간에 확립되는 결합에 의해 설정된 통신로. 2. 컴퓨터 프로그램에서, 모듈 간의 상호 작용을 가능하게 하는 메커니즘, 특히 비동기 절차에 대한 절차 호출을 가능하게 하는 메커니즘. 예를 들면, 코볼에서는 ENABLE 명령문에 의해 하나의 통신 접속이 설정되고, OPEN 명령문에 의해 하나의 입출력 접속이 설정된다. 3. OSI 기본 참조 모델에서, 어떤 층의 복수의 기능 단위 사이에 설정되는 논리적인 통신로.

접속 변환 잡음(接續變換雜音) [지휘통제/통신] *Commutation Notch*
변환기의 접속 변환 작용에 의해 교류 전압에 나타나는 전압 변화. 교류 전류의 주기보다도 훨씬 짧은 지속 시간을 가진다.

접속 수역(接續水域) [비무기체계] *Contiguous Sea Zone*
연안국이 자국의 영토, 내수 또는 영해 내에서 관세, 재정, 출입국, 보건 위생에 관한 법규 위반을 예방하거나 처벌할 목적으로 제한적인 국가 관할권을 행사하는 수역. 영해 기준선으로부터 24해리를 넘지 않는다.

접속 인증 절차(接續認證節次) [국방정보체계] *Logon Procedures*
통신 회선을 통해 컴퓨터에 연결한 후에 신분을 확인하는 과정. 로그온 절차 동안 컴퓨터는 일반적으로 사용자의 이름과 암호를 요청한다. 두 사람 이상이 사용하는 컴퓨터에서 로그온 절차는 인증된 사용자를 식별하고 사용 횟수를 추적하고 중요한 파일이나 작업에 대한 액세스를 제한하는 방식으로 보안을 유지한다.

접안(接岸) [함정] *Touchdown*
상륙 작전에서 돌격 부대의 선두 부대가 적 해안에 처음으로 상륙하는 것.

접용점(接鎔點) [화력]
사수가 조준을 하기 위해 개머리판을 뺨에 밀착시키는 지점.

접이식 교량(接耳式橋梁) [기동] *Axial Folding Bridge*
이동의 용이성과 설치, 철수의 신속함을 위해서 접고 펼 수 있도록 만들어진 교량.
☞ AFB(Axial Folding Bridge)

접이식 부교(接耳式浮橋) [기동] *Folding Float Bridge*
부주나 부유물에 의해 지지되는 차도 또는 보도가 있는 접이형 임시 교량.

접적 보고(接敵報告) [기타] *Contact Report*
시각, 무선, 음탐기로써 적과 접촉하였을 때 보고하는 것. 적을 최초로 접촉하였을 때 바로 입

ㅈ

수된 첩보를 보내는 것을 최초 접적 보고라고 함. 추가하는 첩보를 포함하여 계속적인 보고는 상세 보고라고 부름.

접적 비행(接敵飛行) [항공] *An Observation Fly*
적과의 교전이 예상되는 공중 영역에서 적의 상황을 관측하려고 하는 비행.

접적 이탈(接敵離脫) [기타]
적과의 접촉을 끊고, 적으로부터 관측도 되지 않고 직접 사격에 의한 교전도 되지 않는 지점으로 이동하는 것.

접적 전진(接敵前進) [기타] *Advance To Contact*
적과 접촉을 유지하거나 회복하기 위하여 실시하는 작전으로 공격 작전시 적과 접촉이 없는 공격부대는 적과 접촉이 이루어질 때까지 전진하다가 적과 접촉시 공격 대형으로 전개하여 공격.

접적 지역(接敵地域) [기타] *Contact Area*
전쟁 초기 전방 지역의 군사 작전에 직접 관련된 전방 사단 작전 지역을 말함. 전선이 유동적인 상황 하에서는 접적 지역의 종심은 깊어질 수 있을 뿐만 아니라, 정부 지원 민사 활동의 통제 책임도 전진하는 사단의 책임을 경감시키기 위하여 군단이 보다 많이 담당하게 됨.

접지(接地) [공통] *Ground; Ground Fault; Grounding*
전기학에서 거의 일정한 전위(電位)를 갖는 지표와 연결하는 것. 전기 회로를 동선(銅線) 따위의 도체로 땅과 연결함. 또는 그런 장치. 회로와 땅의 전위를 동일하게 유지함으로써 이상 전압의 발생으로부터 기기를 보호하여 인체에 대한 위험을 방지한다. ☜ 어스(Earth)

접지대(接地帶) [항공] *Touchdown Zone*
활주로의 입구에서 시작하여 3,000피트까지의 구역.

접지대 고도(接地帶高度) [항공] *Touchdown Zone Altitude*
접지대의 활주로 중심선에서 제일 높은 지점의 해발 고도.

접지 및 부양 구역(接地--揚區域) [항공] *Touchdown And Lift-off Area*
헬리콥터가 접지하고 부양이 수행되는 구역.
☜ TLOF(Touchdown And Lift-off Area)

접지 상공 높이(接地上空--) [항공] *Height Above Touchdown*
결심 고도(DH: Decision Height)의 높이, 접지지대(활주로의 첫 3,000 피트)에서 가장 높은 부분인 상공에 대한 최소 하강 고도. ☜ HAT(Hei--ght Above Touchdown)

접지속도(接地速度) [항공] *Grounding Speed*
비행기가 착륙할 때 바퀴가 땅에 닿는 순간의 속도.

접지압(接地壓) [공통] *Contact Pressure*
(1) 구조물의 기초판 바닥면이 지반으로부터 받는 압력. (2) 차량의 궤도/바퀴가 지면으로 부터 받는 압력으로 차량의 중량을 궤도/바퀴의 접지면적으로 나눈 값이다.

접지 후 이륙(接地後離陸) [항공] *Touch-and-go*
항공기가 활주로에 착륙하여 정지하지 않고 이륙하는 이착륙 방법.

접착 점퍼(接着jumpers) [공통] *Bonding Jumpers*
(1) 접착에 사용되는 편조선이나 금속 띠. (2) 단위체와 충분한 전기적 접촉을 갖지 못하는 구조체 사이에 필요한 도전율을 제공하는 편조선 또는 금속 띠.

접촉 기뢰(接觸機雷) [함정][화력] *Contact Mine*
해군 무기 중 기뢰에 대해 그 발화 방식에 따라 분류한 것으로서, 기뢰의 몸통 또는 그의 부착물이 선체에 접촉됨으로써 발화 장치가 작동되도록 설계된 기뢰.

접촉 상실(接觸喪失) [기타] *Contact Lost*
어떤 표적이 시각, 소나 또는 레이더 탐지권 내에 아직 있는 것으로 믿어지나, 잠정적으로 접촉을 소실하였으며 최종 표적의 항적 기점이 정확하지 않은 상황을 통보하는 데 사용하는 말.

접촉선(接觸線) [기타] *Line Of Contact*
2개의 부대가 대치하여 교전하고 있는 위치를 일반적으로 묘사하여 그린 선. ☜ LC(Line Of Contact)

접촉식 화학 탐지(接觸式化學探知) [방호] *Point Chemical Detection*
작용제 예상 살포 지역 및 시설, 장비, 인원이 위치한 주둔 지역 등 국부 지역에 장비를 설치하여 점 운용 개념으로 탐지 센서에 접촉하여 탐지하는 방법.

접촉 유지(接觸維持) [기타] *Maintain Contact*
적의 위치 및 활동 사항을 계속적으로 알아내기 위하여 아군 부대가 적과 충분히 접촉할 수 있도록 필요한 행동을 취하는 임무.

접촉점(接觸點) [기타] *Contact Point*
(1) 지상전에 있어서 둘 이상의 부대가 접촉을 필요로 하며 용이하게 식별할 수 있는 지점. (2) 공중 작전에 있어서 편대장이 항공 통제 기구와 함께 무선 접촉을 유지하는 위치.

접촉 정찰대(接觸偵察隊) [기타] *Contact Patrol*
전투 정찰대의 목적에 의한 분류 방법에 의한 세분된 정찰대로서 인접 부대와의 접촉을 유지하기 위하여 선발된 정찰대.

정규군(正規軍) [기타] *Standing Army*
전·평시를 막론하고 국방의 기본 병력으로서 항상 편성, 유지되는 병력.
☜ 상비군(常備軍)

정기 배정 예산(定期配定豫算) [공통]
회계 연도의 4분기별 예산 배정 계획에 의거 매 분기 초에 정기적으로 배정되는 예산을 말한다.

정기 재물 조사(定期財物調査) [공통] *Cycle Inventory*
일정한 주기를 갖고 정기적으로 실시되는 재물 조사이다. 각급 보급 기관 및 편성 부대는 자대 재물 조사 계획에 의거 정기적으로 재물 조사를 실시하는 것이다. 예를 들면, 보급창 및 시설 부대급은 연간 2회 이상, 기지창급은 연간 1회 이상 실시하며, 군수 사령관이 지정한 고가품 및 주요 의약품은 매월 1회 실시하고, 병참 I종품인 식량류는 매 3개월마다 1회씩 실시한다.
☜ CYCINV(Cycle Inventory)

정기 정비(定期整備) [비무기체계] *Periodic Maintenance*
기기의 보전이나 성능의 유지를 위하여 정해진 일정 기간의 운전을 한 다음 정기적으로 주요 부분을 개방하여 행하는 점검 및 수리를 말한다.

정기 항로(定期航路) [항공] *Regular Line*
비행기가 정기적으로 비행하는 항공로.

정량 분석(定量分析) [공통] *Quantitative Analysis*
물질을 구성하고 있는 성분의 함량을 알 수 없을 때 기기 또는 화학 분석을 통하여 정확하게 구성 성분의 량을 측정하는 것을 정량 분석이라 함. 종전에는 정성 분석을 미리 행하고 정량 분석을 하였으나 현재는 분석 기기의 발전으로 동시 또는 병행하여 분석함.

정류기(整流器) [공통] *Rectifier*
교류 전력에서 직류 전력을 얻기 위해 정류작용에 중점을 두고 만들어진 전기적인 회로소자(回路素子) 또는 장치. 한 방향으로만 전류를 통과시키는 기능을 가졌다. 대부분의 전원 장치에서는 실리콘 다이오드가 사용되며 제어 정류기 응용 부분에서는 사이리스터(thyrister)가 광범위하게 사용된다.

정류료(停留料) [항공]
항공기가 공항에 착륙하여 이륙할 때까지 일정한 시간이 초과하면 공항 관리자가 착륙료 외에 항공기의 중량과 체류하는 시간에 따라 걷는 요금.

정률 강하(定率降下) [항공] *Fixed Rate Falling*
비행기가 일정한 비율로 하강하는 일.

정률 상승(定率上昇) [항공] *Fixed Rate Ascending*
비행기가 일정한 비율로 고도를 높여 상승하는 일.

정면(正面) [기타] *Front*
(1) 부대가 점령한 한 측방으로부터 다른 측방까지의 횡적 공간. (2) 적 방향. (3) 2개의 대항하는 부대의 접촉선. (4) 전투 상태가 없을 때 사령부가 대면하고 있는 방향.

정면 공격(正面攻擊) [기동] *Frontal Attack*
최단 거리를 이용하여 적의 진지 정면으로 지향하는 공격으로서 통상 전정면에 배치된 모든 적 부대를 동시에 강타하는 기동 형태.

정면 사격(正面射擊) [화력] *Front Fire*
목표의 앞쪽에 대고 하는 사격.

정면 압박 부대(正面壓迫部隊) [기타]
공격 작전 간 추격 시 편성되는 전술 집단 중 적과 접촉을 유지하고 무자비한 압박을 가하는 부대로 적의 접촉과 재편성을 방지하고 적에게 최대의 희생을 강요하는 임무를 수행함.

정면 이동(正面移動) [기타] *Frontal Movement*
부대가 알고 있거나 의심되는 적의 정면을 향하여 곧바로 지향해 가는 것.

정밀 GPS(精密GPS) [지휘통제/통신] *Differential Global Positioning System; Differential GPS*
GPS 수신기를 2개 이상 사용하여 GPS의 오차를

보정하는 기술. GPS 시스템은 지구에서 멀리 떨어진 위성에서 신호를 수신하기 때문에 오차가 발생하므로, GPS 관측의 오차를 줄이기 위한 방법의 일종. 이미 정확한 좌표를 알고 있는 지점에 기준국 GPS 수신기를 설치하고 관측 가능한 모든 위성을 모니터하여 각 위성의 거리 오차 보정치(Range Correction)를 산출하여 이동국용 GPS 수신기의 측위 오차를 개선한다. ☜ DGPS (Differential Gps)

정밀(精密) [공통] *Precision*
아주 정교하고 치밀하여 빈틈이 없고 자세함.

정밀 검사(精密檢査) [공통] *Precision Test*
복잡한 기능을 요구하는 품목에 대하여 공인 기관 실험실에서 규정에 의거 시험 검사를 하는 경우를 말한다.

정밀 공격(精密攻擊) [기타] *Deliberate Attack*
잘 준비(편성)된 진지를 점령하고 있는 강력한 적부대에 대하여 실시하는 공격 작전.

정밀 기획(精密企劃) [기타] *Deliberate Planning*
합동 전략 기획 문서에서 지정된 우발 사태에 대한 개념 요약과 합동 작전 계획의 발전을 포함한 합동 작전기획 및 시행 체계의 과정임. 이는 국방 기획의 주기와 일치되고 합동 전략 기획 체계 절차에 따라 통상 평시에 수행됨.

정밀 낙진 예측(精密落塵豫測) [방호] *Deliberate Fallout Prediction*
방사능 낙진 입자가 떨어질 지역을 사전에 정밀하게 예측하는 방법. 화학 장교로 편성되는 화생방 반에서 실시한다.

정밀도(精密度) [국방정보체계] *Precision*
모델 또는 시뮬레이션에 의해 얼마나 꼼꼼하고 엄격한 계산 과정이 기술되고 처리되는지를 나타내는 측정치. 분명하게 묘사된 값, 명확하게 측정되거나 계산된 값과 실제 값과의 차이를 의미한다. 반복적인 실험을 통해서 변수를 측정함으로써 얻어진 데이터의 분산과 관련된 품질로서 분산이 낮을수록 정밀도가 높다. ☜ P(Precision)

정밀도 저하율(精密度低下率) [공통]
☞ DOP(Dilution Of Precision)

정밀 도하(精密渡河) [기동] *Deliberate Crossing; Deliberate River Crossing*
세밀한 계획을 수립하고 충분히 준비한 후에 실시하는 도하 작전. 하천의 장애가 극심하거나 적의 방어가 강력하여 급속 도하가 불가능할 경우, 급속 도하를 실패하여 하천 상에서 공격을 재개하는 등의 상황에서 실시하는 도하 작전의 형태.

정밀 돌파(精密突破) [기타] *Deliberate Breaching*
상세한 계획과 철저한 사전 준비로 적의 장애물 또는 장애물 지대를 돌파하는 것으로서 통상 공병에 의하여 수행됨.

정밀 묘사형 전투 게임(精密描寫形戰鬪 game) [국방정보체계] *High Resolution War Game*
전투 상황을 묘사함에 있어서 부대 규모를 세분화하여 개별적으로 분석, 평가하는 것. 소부대 전투 게임을 실시하는 데 주로 적용된다.

정밀 발사율(精密發射率) [화력] *Deliberate Rates*
정상적인 발사 속도보다 느리게 하여 탄착 수정, 탄약 절약 또는 특수한 전술 상황에 대처하기 위하여 실시할 때의 발사율.

정밀 방어(精密防禦) [기타] *Deliberate Defense*
접적이 없거나 또는 접적이 긴박하지 않을 때, 그리고 편성을 위한 기간을 충분히 가질 수 있을 때 통상 편성하는 방어. 보통 특화점, 요새 및 통신 계통을 통합하는 광범위한 요새 지대를 포함함.

정밀 삼각 측량(精密三角測量) [지휘통제/통신] *Precise Triangulation*
국가 기준점으로 사용할 목적으로 지구의 곡률 등을 고려하여 높은 정확도로 실시되는 삼각측량.

정밀 성형 장약 탄두(精密成形裝藥彈頭) [화력]
대전차 무기의 관통력을 향상시키기 위해 8CD 이상의 관통력이 있는 정밀 성형 장약 탄두 기술과 Tandem 탄두 기술이 적용되며, 전차 상부 공격용의 정밀 화약 단조 파편탄(EFP)의 설계 기술도 연구되고 있다.

정밀 수준 측량(精密水準測量) [지휘통제/통신] *Precise Leveling*
국가 기준점 등으로 사용할 목적으로 지구의 곡률 등을 고려하여 실시되는 정밀도가 높은 수준측량.

정밀 안전 진단(精密安全診斷) [기타]
연구실에서 발생할 수 있는 재해를 예방하기 위하여 잠재적 위험성의 발견과 그 개선 대책의 수

립을 목적으로 대통령령이 정하는 기준 또는 자격을 갖춘 자가 실시하는 조사 및 평가.

정밀 위치 결정 서비스(精密位置決定Service) [비무기체계] *Precise Positioning Service*
한 개의 GPS 수신기를 이용하여 얻을 수 있는 정밀한 위치 서비스. 미국과 연합군 조직 그리고 허가된 기관에 한하여 제한적으로 제공된다. 암호화되지 않은 P코드에 대한 접근과 SA효과를 제거하여 높은 정확도로 관측이 가능하다.
☜ PPS(Precise Positioning Service)

정밀 유도 박격포탄(精密誘導迫擊砲彈) [화력] *Precision Guided Mortar Munition*
박격포에서 발사하여 점 표적을 파괴할 수 있는 박격포탄. 120mm급으로 로켓 모터 탑재로 사거리가 15km정도로 증가하였고 종말 유도탄 및 지능자탄에 의한 장갑 표적을 파괴할 수 있다.
☜ PGMM(Precision Guided Mortar Munition)

정밀 유도탄(精密誘導彈) [화력] *Precision Guided Missile*
일반적으로 탄 1발로 표적을 50% 이상 파괴할 수 있는 있도록 각종 감지 기술과 유도 조종 기술을 이용하여 정확도를 향상시킨 정밀 타격용 유도무기. ☜ PGM(Precision Guided Missile)

정밀 유도 통합 직격탄(精密誘導統合直擊彈) [화력] *Joint Direct Attack Munition*
재래식 공중 투하 폭탄에 GPS를 부착해 공중 발사 후 목표물 좌표를 위성 신호를 통해 추적, 파괴하는 폭탄.

정밀 유도 포탄(精密誘導砲彈) [화력] *Precision Guided Munitions*
정확하게 특정 목표를 공격하고, 대상 목표 이외의 것들에게 손상을 최소화하기 위한 유도 포탄.
☜ PGM(Precision Guided Munitions)

정밀 인체 제독(精密人體除毒) [방호] *Human De-contamination Of Deliberate*
오염 상황 하에서 인원이 착용한 임무형 보호 태세(MOPP) 장비 및 물자 교환과 오염 인원의 인체 제독을 통하여 오염 물질의 완전 제거를 위하여 실시되는 제독의 한 형태. 화학 부대 지원 하에 실시하며, 제1단계 개인장비 제독, 제2단계 전투화 덮개 및 보호 두건 제독, 제3단계 피복 제거 및 잔류 오염 검사, 제4단계 방독면 제거 및 인체 샤워, 제5단계 검사 및 재보급 단계로 구분하여 정밀 인체 제독소를 운용한다.

정밀 장비 제독(精密裝備除毒) [방호] *Equipment Decontamination Of Deliberate*
화학 부대 지원 하에 화생방 작용제에 의하여 오염된 차량, 장갑차, 전차, 자주포 등의 오염된 장비를 완전히 제거하는 제독의 한 형태. 제1단계 최초 세척, 제2단계 DS-2제독, 제3단계 반응 대기 및 내부 제독, 제4단계 재세척, 제5단계 검사로 단계를 구분하여 운용한다.

정밀 접근 레이더(精密接近radar) [감시/정찰] *Precision Approach Radar*
공항 감시 레이더(ASR: Airport Surveillance Radar)에 의하여 활주로 연장선으로 유도된 항공기에게 접근 진로(방위)및 고도 정보를 제공하여 안전하게 활주로에 착륙시키기 위한 레이더 장치. ☜ PAR (Precision Approach Radar)

정밀 제독(精密除毒) [방호] *Deliberate Decontamination*
통상 연대급 이상(필요시 대대급) 제대에서 오염된 인원 및 장비를 제독할 목적으로 화학 부대의 인원 및 장비 등을 지원받아 오염 물질을 제거 또는 중화시켜 오염 인원 및 장비를 무시 위험 수준으로 제독하는 것을 총칭하는 말. 정밀 인체 제독과 정밀 장비 제독으로 구분된다.

정밀 조준 폭격(精密照準爆擊) [화력] *Pinpoint*
(1) 작은 지역을 폭격하기 위하여 적절한 정밀 장치로 행하는 수직 폭격. (2) 작거나 제한된 목표에 대하여 행하는 폭격의 형식.

정밀 지시기(精密指示器) [방호] *Precision Indicator*
방공 포대 통제소의 평면 위치 지시기(PPI)에 나타나는 표적의 위치를 확대시키는 지시기.
☜ PI(Precision Indicator)

정밀 착륙(精密着陸) [항공] *Accuracy Landing*
지상에 있는 지정된 두 표식 사이의 착륙.

정밀 초소형 신관(精密超小型信管) [화력]
인공 위성 항법 장치를 이용하여 실시간 탄의 궤적 정보를 획득하여 표적을 정밀하게 타격할 수 있는 초소형 GPS 신관 센서 설계 기술과 미소기전 시스템(MEMS)을 이용한 초소형 안전 장전 장치 설계 기술을 적용한 신관.

정밀 측정(精密測定) [공통] *Detailed Survey*
정밀도의 유지를 요하는 장비(주로 계측기)와 정

ㅈ

밀성이 확인된 최상급 표준원기(Standard)와 상호 비교 또는 측정하여 정밀도의 변화를 검사하고 오차와 결함을 교정하는 것을 말한다. 일반 사회에서는 교정 검사(較正檢査)라고 하며, 이를 수행하는 기관을 1차, 2차, 3차 기관으로 나누고 군 1급 정밀 측정 시험소, 군 2급 정밀 측정 시험소로 구분한다.

정밀 측정 시험소(精密測定試驗所) [기타] *Precision Measurement Equipment Laboratory*
정밀 측정 장비의 교정 및 수리 지원을 행하는 시험소. 온도, 습도, 조도의 조절 및 방진 관리 등에 필요한 시설을 갖추고 표준 소급 체계를 유지 관리하는 시험소로서 1급, 2급, 3급으로 분류한다. ☜ PMEL(Precision Measurement Equipment La-boratory)

정밀 측정 장비(精密測定裝備) [비무기체계] *Precision Measurement Equipment*
장비 및 보급품이 기준 설계도와 규격에 명시된 기준에 적합한가를 측정, 시험, 검사 분석 및 조정하는 데 사용되는 장비. ☜ PME(Precision Measurement Equipment)

정밀 타격 체계(精密打擊體系) [지휘통제/통신] *Precision Guided Munitions*
전파·음파·광파 등을 이용한 여러 장치로 표적에 유도되어 정밀하게 타격하도록 만들어진 무기 체계. ☜ PGM(Precision Guided Munition)

정밀 폭격(精密爆擊) [항공] *Precision Bombing*
정밀 기기 및 장치를 사용하여 비교적 작은 목표에 행하는 수평 폭격.

정박(碇泊:渟泊) [함정] *Anchorage; Anchoring; Mooring*
선박이 닻을 내리고 한 곳에 머무르는 것, 또는 그 장소. ☜ 묘박(錨泊)

정박 인수 시운전(碇泊引受試運轉) [함정] *Harbor Acceptance Trial*
인수 시운전 종목 중 정박하여 부두에서 실시 가능한 종목을 행하는 시운전. 함 안전에 유해로운 계통은 항해 시운전 실시 이전 단계에서 완벽하게 시험되고 결함이 보완되어야 한다.
☜ HAT(Harbor Acceptance Trial)

정박지(碇泊地) [함정] *Anchorage*
계류나 접안하지 아니하고 닻을 이용하여 함정이 정박하는 데 적합한 해역. ☜ 묘박지(錨泊地)

정보(情報) [국방정보체계] *Information; Intelligence*
(1) 외국이나 해외 지역에 대한 가용 첩보의 수집, 처리, 통합, 분석, 평가, 해석을 통해 도출된 산물. (2) 관찰, 조사, 분석, 이해 등을 통해 획득한 적에 대한 정보와 지식. ☜ INTEL(Intelligence)

정보·전자(情報·電子) [감시/정찰] *Intelligence And Electronics*
정보 우위를 달성하기 위해 수행하는 군사 및 비군사 분야의 체계를 보호하고, 상대국의 정보 체계를 교란, 파괴시키기 위해 실시하는 광범위한 제반 활동 및 전자파, 적외선, 가시 광선 등 전 스펙트럼을 통제하거나 공격하기 위한 군사 활동. ☜ IE(Intelligence And Electronics)

정보·통신 표준(情報·通信標準) [기타]
전기 통신의 효율적인 운영과 통신의 호환성, 연동성, 안정성 및 신뢰성 등을 확보하기 위한 기준과 전산망의 효율적인 운영과 전산망과 관련된 기술 및 기기의 이식성, 호환성, 연동성, 안정성 및 신뢰성 등을 확보하기 위한 기준을 통합한 국가 표준의 하나.

정보 감시 정찰(情報監視偵察) [지휘통제/통신] *Inte-lligence, Surveillance And Reconnaissance*
정보 전장 운영 체계의 능력 및 과업들과 지휘 통제 및 첩보 수집 능력, 과업, 그리고 정찰 및 감시 작전들을 통합하고 조합하여 작전 전반에 걸쳐 부대 및 조직들이 활용할 수 있도록 하는 것. ☜ ISR (Intelligence, Surveillance And Reconnaissance)

정보 검색(情報檢索) [국방정보체계] *Information Retrieval*
처리된 정보에서 필요에 따라 특정 정보를 검색하거나 이용하는 것. 기억 매체에 기록된 대량의 데이터 집단에서 자신이 필요로 하는 특정 정보를 선택하여 신속하게 찾기 위한 방법 및 순서를 말한다. 경영 관리, 연구 개발, 출판물, 특허, 설계도, 시험 데이터 파일, 검출 등에 이용되는 기술이다. ☜ IR(Information Retrieval)

정보 격자망(情報格子網) [지휘통제/통신] *Info--rmation Grid*
센서 및 교전 격자망을 모두 연결하여 수집된 정보를 전파, 공유, 분석 및 처리할 수 있는 망.

정보 공유(情報共有) [기타] *Information Sharing*

정보에 관계되는 모든 자원을 공동으로 이용하는 것.

정보 관리(情報管理) [국방정보체계] *Information Management*
상황 이해와 결심 수립을 촉진시키기 위해 적절한 첩보를 적시에 적절한 인원에게 사용 가능한 형태로 제공하는 것. 정보관리는 정보를 수집, 처리, 저장, 가시화, 전파하기 위해 절차 및 정보 체계들을 활용한다. ☜ IM(Information Management)

정보 기술(情報技術) [국방정보체계] *Information Technology*
사용자가 원하는 정보를 보다 빠르고 정확하게 제공할 수 있는 가장 효율적인 정보처리 방법을 구현하기 위하여 개발된 여러 가지 총체적 기술. ☜ IT(Information Technology)

정보 기술 구조(情報技術構造) [국방정보체계] *Inform--ation Technology Architecture*
조직의 전략적 목표와 정보 자원 관리 목표를 달성하기 위한 새로운 정보 기술을 획득하고, 나아가 기존 정보기술을 유지시키거나 진화시키기 위한 통합적인 구성 체계. ☜ ITA(Information Techn--ology Architecture)

정보 데이타베이스(情報Database) [국방정보체계]
☞ 정보 데이터베이스(情報 database)

정보 데이터베이스(情報database) [국방정보체계] *Intelligence Database*
특정 조직에서 보유하고 있는 정보 데이터 및 최종 정보 산물들의 총합. ☜ 정보 데이타베이스(情報 Database)

정보망(情報網) [기타] *Intelligence Network*
정보를 수집하고 전달하기 위하여 그물처럼 편조직.

정보 모델(情報Model) [국방정보체계]
☞ 정보 모형(情報模型)

정보 모형(情報模型) [국방정보체계] *Information Model*
조직의 요소와 정보의 흐름, 개체, 과정과 조직의 요소들 간의 관계를 표시해주는 모델. ☜ 정보 모델(情報 Model)

정보 목표(情報目標) [기타] *Intelligence Objective*
정보 목적을 위하여 탈취, 감시, 경계 및 획득하도록 선정된 목표.

정보 보증(情報保證) [국방정보체계] *Information Assurance*
정보와 정보 체계의 이용성, 통합성, 비밀성, 인증(認證), 부인 거부(否認拒否)를 보장함으로써 정보와 정보 체계를 보호하고 방어하는 정보 작전의 한 분야이며, 정보 보증에는 정보 체계에 보호 및 탐지와 대응 능력을 설치하여 자체 복구 능력을 포함함. ☜ IA(Information Assurance)

정보 보호(情報保護) [국방정보체계] *Information Protection; Information Security*
활자, 구두, 그림 및 통신을 통한 정보의 누설을 예방하는 조치로서, 적에게 자료의 노출을 방지하고 보호하기 위해 인원 및 정보의 공개를 제한함. ☜ INFOSEC(Information Security)

정보 분석(情報分析) [기타] *Information Analysis*
장차 어떤 부대가 작전을 하게 될 예상 지역에 대해서 평상시에 적, 기상 및 지형에 관한 광범위한 자료를 수집하고 이 자료를 정밀 분석하여 작전에 미치는 영향을 판단하는 것을 말한다. (기술에 대한 정보를 분석.).

정보 분석조(情報分析組) [기타] *Intelligence Analysis Team*
국지 도발 대비 작전 정보를 분석하기 위하여 연대급 이하 부대에 편성되는 조직체로서 수행하는 임무는 거수자의 신원을 식별, 유기물이나 침투단서를 발견 분석, 작전 전개 및 종결을 판단 건의, 원점을 보존, 차단 작전 건의 등임.

정보 산물(情報産物) [비무기체계] *Information Product*
사용자가 필요로 하는 지식에 영향을 미치는 기타 자료와 첩보 중에서, 의도된 첩보를 전달하기 위해 다양한 형태와 내용으로 구성한 첩보. 정보 산물은 자료물품, 물체, 상황도, 문서, 파일, 데이터베이스, 스프레드시트, 광선 등의 형태와 기타 시각화 도구, 전기, 청각적 해석을 통해 인간 혹은 기계에 의해 이해될 수 있는 형태로 제공된다.

정보 수집(情報蒐集) [기타] *Information Collection*
정보를 모으는 것. 그 방법으로서는 과학적 정보를 얻을 목적으로 기성의 데이터를 수동적으로 수집하는 경우와 정보의 수집자가 명확한 목적을 지니고 능동적으로 수집하는 경우가 있다. 전자의 예에는 기성의 경제, 의학, 병원 등으로부터의 정보 수집, 후자의 예에서는 수집자의 목적에

ㅈ

따른 측정 · 검사법 또는 조사 기법의 선정 · 설정을 행한 바탕 위에서 정보 수집을 행하는 경우이다. 최근에는 정보 수집 활동을 하는데는 데이터뱅크가 중요하다.

정보 수집 위성(情報蒐集衛星) [지휘통제/통신]
☞ 스파이 위성(Spy 衛星)

정보 수집함(情報蒐集艦) [함정] *Information Ga--thering Ship*
전술, 전자, 음향, 전자광학 등을 포함하는 각종 정보를 수집하기 위해 특별히 설계되거나 특수한 장비를 장착하고 있는 함정. ☞ AGS(Information Gathering Ship)

정보 순환 단계(情報循環段階) [기타] *Intelligence Cycle*
첩보를 수행하기 위하여 계획과 명령을 작성하고 첩보를 수집하며, 수집된 첩보를 정보로 전환하여 이를 작전에 활용하기 위하여 필요로 하는 지휘관, 참모 및 부대에 전파하고 사용하는 일련의 과정을 말하며, 통상 4단계로 구분함. 1. 계획 및 명령 단계. 2. 첩보 수집 단계. 3. 첩보 처리 단계. 4. 전파 및 사용 단계.

정보 시스템(情報system) [국방정보체계] *Information System*
(1) 정보를 수집, 처리, 저장, 전송, 전시, 전파, 적용하는 전반적인 기반 시설, 조직, 인원, 그리고 구성 요소. (2) 정보를 수집, 처리, 저장, 전시, 전파하는 시설 및 장비. 여기에는 컴퓨터(하드웨어 및 소프트웨어)와 통신수단, 그리고 이들을 사용하는데 필요한 방침 및 절차까지도 포함된다. ☞ IS(System), 정보 시스팀(情報 System), 정보 체계(情報體系), 정보 체제(情報體制)

정보 시스팀(情報System) [국방정보체계]
☞ 정보 시스템(情報system)

정보 요구(情報要求) [기타] *Intelligence Requirement*
(1) 부여된 임무를 성공적으로 수행하기 위하여 기상, 지형 및 적에 관하여 알고자 하는 사실들. (2) 첩보 수집 또는 정보 생산에 필요로 하는 일반 또는 특정한 주제.

정보 요약(情報要約) [기타] *Intelligence Summary*
부정 첩보를 포함한 정보와 첩보의 중요한 항목을 편찬한 것. 이것은 가장 신속한 통신 계통을 통하여 송달되며 이 요약에는 판명된 적정 판단이 포함되고 예하 부대가 상황을 파악하는 데 도움이 됨.

정보 우세(情報優勢) [기타]
☞ 정보 우위(情報優位)

정보 우위(情報優位) [기타] *Information Superiority*
아군의 정보 수집, 처리 및 전파 등의 첩보 작전(information operations)을 적의 저항 없이 수행할 수 있으면서 적의 정보 유통은 제한시키거나 역이용할 수 있는 능력. ☞ 정보 우세(情報優勢)

정보 위성(情報衛星) [감시/정찰][지휘통제/통신]
☞ 첩보 위성(諜報衛星)

정보 융합 기술(情報融合技術) [지휘통제/통신] *Information Fusion Technology*
레이더, 영상, 전자전 정보 등 다양한 센서로부터 입력된 정보와 현재까지 보유한 기존 정보를 상호 비교 분석 및 연관 분석 등을 통하여 종합된 최신의 정확한 정보를 생산하는 기술.

정보 융합 체계(情報融合體系) [국방정보체계] *Intelligence Fusion System*
신호 정보, 영상 정보, 인간 정보, 위성 정보 등 다양한 출처로부터 수집되는 각종 첩보를 자동처리하여 기존 데이터베이스와 연동하여 표적을 식별하고, 정확한 위치와 기동 상태를 추적하여 적의 상황 및 위협을 평가하는 체계. ☞ IFS(Intelligence Fusion System)

정보 이론(情報理論) [국방정보체계] *Information Theory*
정보 전송 · 처리 기구의 발달과 함께 정보이론이라는 통리화 이론이 발달해 중요한 연구 대상이 되었다. 이 이론은 미국의 전기 공학자인 클로드 E. 섀넌의 〈통신의 수학적 이론 The Mathematical Theory of Communication〉 이라는 논문에 의해 처음 시작되었다. 넓은 의미에서 정보란 표준 통신 매체를 통해 전달되는 것들을 뜻하며, 정보이론은 사람이나 동물의 신경계에서 나타나는 신호에까지 응용될 수 있다. 그러나 일반적인 감각으로는 정보이론에서 처리하는 신호나 정보는 이해할 수 없다(→ 통신 시스템). 정보이론의 기본 개념은 정보를 질량이나 에너지 같은 물리량으로 통제 방식을 발견하는 것이다. 통신체계의 기본적인 요소는 정보원 · 송신기 · 채널 · 수신기 · 최종 수신지(또는 수신자)로 구성된다. 정보원은 정보를 생성하고 송신기는 정보나 신호를 부호화

(Encoding) 또는 변형시키고, 채널은 송신기에서 나오는 정보나 신호를 수신지로 전송한다. 전송 도중 신호는 변하거나 왜곡되는데 이것을 잡음이라고 한다. 수신기는 수신 신호를 해독(Decoding)하여 처음의 원문으로 또는 거의 비슷하게 바꾸어 준다.

정보 자원 사전 체계(情報資源辭典體系) [국방정보체계] *Information Resource Dictionary System*
미국 연방과 국가 표준으로부터 나온 자료 사전 체계를 위한 일련의 표준 상세 사항. 한 조직에 대한 명확한 정보와 정보처리 절차에 대한 기록, 저장 및 처리에 대한 설명을 위한 시설과 표준들을 일치시켜주는 컴퓨터 체계이다. ☜ IRDS(Inf--ormation Resource Dictionary System)

정보 작전(情報作戰) [기타] *Information Operation*
군사적인 정보 우위를 달성하기 위하여 아군의 정보, 정보 체계 및 C4ISR 체계는 보호하고 적의 정보, 정보 체계 및 C4ISR 체계를 교란, 파괴하여 상대적으로 유리한 정보 상황을 조성, 전장의 주도권을 장악하는 일련의 군사작전. ☜ IO(Info--rmation Operation)

정보 작전 방호 태세(情報作戰防護態勢) [국방정보체계] *Information Operation Condition*
아군의 컴퓨터망 또는 유무선 네트워크 체계에 적의 침투가 예상될 경우, 피해의 최소화를 위한 적절하고 통일된 조치.
☜ INFOCON(Information Operation Condition)

정보 작전 지역(情報作戰地域) [기타] *Tactical In--telligence Zone*
적, 기상 및 지형에 관계되는 정보를 획득하고 관장하는 지역으로서 계획을 수립하는 데 필요한 정보 자료를 사용하기 위해 설치함. 정보 작전 지역의 종심은 부대 제대에 따라 상이하며 상급 부대의 정보 작전 지역은 예하 부대 정보 작전 지역을 포함함.

정보전(情報戰) [기타] *Information Warfare*
정보 우위를 달성하기 위해 수행되는 포괄적이고 전반적인 국가 총력전 차원의 개념으로서 군사 및 비군사 분야의 정보 및 정보 체계의 영역을 포함하고 있으며, 정보 우위를 달성하기 위해 자국의 정보 및 정보 체계는 보호하고 상대국의 정보 체계를 교란, 파괴시키기 위해 실시하는 광범위한 제반 활동. ☜ IW(Information Warfare)

정보 전략 계획(情報戰略計劃) [기타] *Information Strategy Planning*
정보 전략 계획(Information Strategy Planning)이란 정보 시스템 구축의 출발점인 계획 단계를 의미한다. 즉, 조직의 정보 시스템 구축에 대한 전반적인 상황의 인식과 지향해야 할 목표를 조명하는 작업이라고 할 수 있다. 하지만 정보 전략 계획은 정보 시스템 자체만을 위한 것이 아니라 기업의 경쟁 우위 확보를 위한 기업 정보화 전략과 밀접하게 연관되고 있다. 이런 관점에서 정보 전략 계획은 기업이 수립한 중장기 경영 전략과 계획을 토대로 사업 전개에 필요한 총체적인 정보 체계를 제시하고 향후 단위 또는 통합 정보 체계의 개발을 계획하고 통제함으로써 경영 요구에 의한 정보 기술 체계를 구축하는 과정으로 정의할 수 있다. 기업 정보화에 대한 전략 계획은 그 기업 전체를 위한 총체적 전략 계획을 근거로 하여 제시되어야 한다. 경쟁력 있는 정보 전략 계획은 미래의 정보 기술과 이러한 정보 기술이 기업의 업무 활동, 생산 체계 또는 용역 체계, 목적 등에 주는 영향을 정확히 제시해야 하며, 정보 전략 계획과 그 기업의 총체적 전략 사이의 관련성을 포함하고 있어야 한다. 따라서 최고 정보 관리자(CIO)는 최고 경영층과 긴밀히 협의하여 정보 전략 계획을 수립해야 하며, 그 기업의 총체적 전략 계획에도 깊이 참여해야 한다.
☜ ISP(Information Strategy Planning)

정보 전장 운영 체계(情報戰場運營體系) [지휘통제/통신] *Intelligence Battlefield Operating System*
(1) 효과적인 군사작전을 계획, 준비, 실시, 평가하는 데 필요한 적 및 관심 지역에 대한 적절한 첩보와 정보를 제공하는 수단(인원, 편성, 절차, 장비). (2) 특정 사령부가 작전을 계획, 준비, 실시, 평가함에 있어 필요로 하는 적 및 작전 환경을 묘사한 산물이나 지식을 생산하기 위한 활동.

정보 제압(情報制壓) [기타] *Counter Information*
정보 영역을 통제하는 데 필요한 제반 방책으로서 공격적인 정보 제압과 방어적인 정보 제압이 있음. 공격적인 정보 제압은 아측에 정보 영역을 사용 가능하도록 보장하고 적에게는 사용치 못하도록 차단하는 것으로서 물리적 공격, 군사 기만, 심리전, 전자전 및 정보 공격이 있으며, 방어적인 정보 제압은 아측의 정보를 적 정보전으로부터 보호하는 활동으로서 물리적인 방어, 물리적 보

ㅈ

안, 견고화, 작전 보안, 통신 보안, 컴퓨터 보안 및 방첩 등이 있음. ☜ CI(Counter Information)

정보 종합반(情報綜合班) [기타] *All Source Inte--lligence Center*
모든 출처로부터 접수되는 첩보를 종합 분석, 조기에 경보하여 신속하고 합리적인 지휘 결심 및 참모 판단에 기여하고 생산된 정보의 신속한 전파 임무를 수행하는 곳. ☜ ASIC(All Source Inte--lligence Center)

정보 종합 상황실(情報綜合狀況室) [지휘통제/통신] *All Source Intelligence Center*
실시간 첩보 처리 및 정보 생산 활동의 핵심 기구. 전장 정보 분석에 기초한 첩보 수집 계획을 바탕으로 수집 수단을 운용하여 첩보를 수집하고, 수집된 첩보를 처리하여 정보를 생산함으로써 적 기도를 파악하고 위협 요소를 판단하며 적의 강·약점을 도출한다. ☜ ASIC(All Source Int--elligence Center)

정보 참모(情報參謀) [기타] *Assistant Chief Of Staff*
정보 업무를 관장하여 지휘관을 보좌하는 참모 장교. ☜ G2(Assistant Chief Of Staff)

정보 척도(情報尺度) [국방정보체계] *Information Fraction*
어떤 체계가 광역 네트워크에 접속할 수 있는 능력이나, 광역 네트워크에 기여하는 정도를 판단하는 척도.

정보 체계(情報體系) [국방정보체계]
☞ 정보 시스템(情報system)

정보 체제(情報體制) [국방정보체계]
☞ 정보 시스템(情報system)

정보 통신(情報通信) [국방정보체계] *Information Communication*
유선·무선·광선 및 기타의 전자적 방식에 의하여 부호·문자·음향 또는 영상 등의 정보를 저장·제어·처리하거나 송·수신하는 것을 말한다.

정보 통신 기술(情報通信技術) [국방정보체계] *Information Communication Technology*
정보 기술(Information Technology)과 통신 기술(Communication Technology)을 합한 말로 정보기기의 하드웨어, 운영, 정보 관리에 필요한 소프트웨어 기술과 이들 기술을 이용하여 정보를 수집, 생산, 가공, 보존, 전달, 활용하는 모든 방법으로서 자기에서 필요한 자료를 수집하고, 가공하고, 재창출하기 위해서 필요한 과학적 지식과 관련한 학문이다.

정보 통신망(情報通信網) [국방정보체계] *Network*
넓은 뜻으로는 전기통신망 전체를 가리키며, 좁은 뜻으로는 효율적인 정보 전송을 위하여 컴퓨터를 포함한 다수의 가입자 상호 간의 통화로 및 신호로를 구성하여 전송선을 공유하는 통화로 망을 말한다. 정보를 전송하는 데 있어서 사용 회선 방식과 기능에 따라 크게 통신 교환망과 방송 통신망으로 구별되며, 통신 교환망에는 회선 교환망, 메시지 교환망, 패킷 교환망이 있다. 방송 통신망에는 패킷 무선망, 위성 통신망, 지역망으로 다시 나누어진다. 또한 전기 통신 설비를 활용하거나 전기 통신 설비와 컴퓨터 및 컴퓨터의 이용 기술을 활용하여 정보를 수집, 가공, 저장, 검색, 송신 또는 수신하는 정보 통신 체제를 말한다.

정보 통신망 시스템(情報通信網system) [지휘통제/통신] *Information Network System*
데이터 통신, 팩시밀리 통신 등 따로 따로 되어 있는 망을 디지털 네트워크로 결합하여 하나의 회선에 의해 전화, 데이터통신, 팩시밀리, 비디오 등 다양한 서비스를 이용할 수 있도록 현재의 전화망을 디지털화한 전산 정보망. INS은 자유로이 전국 거의 균일 요금으로 이용할 수 있는 통신망으로서 보다 저렴하고 편리하며 다채로운 통신 서비스를 안정적으로 이용할 수 있도록 해주는 정보 통신시스템이다.
☜ INS(Information Network System)

정보 통신 운용 지시(情報通信運用指示) [국방정보체계] *Communication Operation Instructions*
통신 전자 시설의 운용에 관한 일체의 사항을 수록하여 회선의 목적, 주파수 및 운용 지침 등을 포함한다. ☜ COI(Communication Operation Inst--ructions)

정보 판단(情報判斷) [기타] *Intelligence Estimate*
적 또는 잠재적인 적에게 가용한 방책과 그 방책의 채택 가능성에 관한 순위를 결정하기 위하여 특정 상황이나 조건에 관련된 정보 요소에 대한 평가.

정보화 책임관(情報化責任官) [국방정보체계] *Chief Information Officer*
정보 기술과 정보시스템에 관한 모든 책임을 지고 있는 관리자로 정보화 정책, 사업 및 정보 자원을 조직의 목표, 발전 전략 및 업무 혁신과 연계하여 종합적으로 기획, 조정, 관리하는 책임자로서 최고 의사 결정 과정에 참여하여 기관의 장에게 직접 조언할 수 있는 지위에 있는 고위 관리자를 말한다. ☜ CIO(Chief Information Officer)

정부 OSI 규약(政府osi規約) [국방정보체계]
☞ GOSIP(Government OSI Profile)

정부 계약의 종류(政府契約--種類) [공통] *Types Of Government Contracts*
1. 총액 계약(總額契約)과 단가 계약(單價契約) : 당해 계약의 목적물 전체에 대하여 총액으로 체결하는 계약을 총액 계약이라 하고, 계약을 체결할 때에는 계약의 목적물 단위당 가격만을 약정하고 계약 이행 후에 계약 대금은 미리 약정된 단가를 기준으로 산정하는 계약을 단가 계약이라 함. 2. 장기 계속 계약(長期繼續契約)과 일반(단년도)계약(一般契約) : 계약의 기간 등에 따라 구분하는 것으로 일반(단년도)계약은 당해 회계년도에 이행이 완료되는 것을 원칙으로 하는 회계년도 독립의 원칙 하에서의 통상적인 계약 방식이고, 장기 계속 계약은 계약 목적물의 성질상 수년 간 계속하여 존속할 필요가 있거나 이행에 수년을 요하는 경우 체결되는 계약 방식임. 장기 계속 계약의 경우에는 계약 금액 총액은 계약서에 부기하는 것에 불과하고, 각 회계년도의 예산 범위 내에서 계약하고 이행해야 하므로 순수한 장기 계약의 의미와는 다름. 3. 공동 계약(共同契約)과 단독 계약(單獨契約) : 계약 상대자의 수에 따라 구분되어지는 것으로 계약 상대자가 1인인 경우를 단독 계약이라 하고, 도급계약의 경우와 같이 계약 상대자 또는 수급인 2인 이상인 경우를 공동 계약이라 함. 4. 확정 계약(確定契約)과 개산 계약(概算契約) : (Fixed Price Contracts and Cost Reimbursement Contracts) : 계약을 체결한 때에 계약 금액의 확정여 부에 따라 구분한 계약 형태로서 확정 계약은 계약 금액을 확정시켜 계약을 체결하는 계약 방법이고, 개산 계약은 개산 가격으로 계약을 체결하고 계약 이행 후에 계약 금액을 확정하는 계약 방법임. 정부 계약은 국가를 당사자로하는 계약에 관한 법률 제23조에 의거 "개발 시 제품의 제조, 시험, 조사, 연구 용역 및 법령의 규정에 의한 정부 투자 기관 또는 정부 출연 기관과의 위탁 또는 대행 계약에 있어서 미리 예정 가격을 정할 수 없는 때"에 한하여 개산 계약을 체결할 수 있고, 그 이외의 경우에는 모든 예정 가격을 산정한 후 경쟁입찰 또는 수의계약의 방법(협상)에 의하여 계약 금액을 확정한 계약을 체결하여야 함. 이와 같이 개산 계약의 체결 대상을 예외적으로 한정시킨 이유는 다음과 같음. 확정 계약의 경우에는 계약 수행 이전에 적정 계약의 산출 과정을 거쳐 계약 가격이 확정되어야 하고 그 계약 가격에 대한 위험 부담은 전적으로 계약 대상자에게 주어지므로 계약 상대자가 이윤을 더 남기려면 합리적인 관리 목표를 수립, 계약을 최대한 효율적으로 이행하기 위하여 노력하여야 함. 그러나 개산 계약의 경우에는 계약 가격이 계약 이행 후에 결정되기 때문에 계약 가격에 대한 위험 부담이 계약 상대자에게는 없으며, 계약 상대자가 이윤을 더 남기려면 비용 증가가 오히려 유리하므로 효과적인 비용 통제 계획을 수립할 필요가 없게 되어 효율적, 비경제적 계약 이행 결과를 초래할 수 있음. 이미 지출된 비용에 대하여 적정 원가의 산정 기준을 적용하여 원가의 인정 범위를 심사하더라도 계약 상대자의 증빙서에 따를 수밖에 없는 한계가 있음. 현실적으로 복잡한 상황 하에서는 계약 금액의 결정 방법을 단순히 확정 계약과 개산 계약으로만 분류하여 적용하는 것이 불합리하고, 또한 불공정한 경우가 많음. 이는 사업 단계별로 계약 목적의 달성 여부에 대한 불확실성의 정도가 각각 상이하고, 계약 상황에 따라 예정 가격의 현실성(원가 추정의 확실성)의 정도가 각각 상이하기 때문임. 따라서 여러 가지 조달 상황에 대응하여 효율적인 계약 이행을 유도하기 위해서는 조달 상황 변동에 대응하여 최적의 계약 방법을 선택할 수 있도록 다양한 계약 형태를 마련할 필요성이 있음. 우리 나라 방산 물자 계약 제도는 방산 물자의 조달 여건에 적합한 계약 체계로 설계되어 현재 9종의 계약 형태가 운영되고 있음. 조달 물자별 계약 형태는 다음과 같다. 확정 계약 : 일반 확정 계약, 물가 조정 단가 계약, 원가 절감 보상 계약, 유인부 확정 계약. 개산 계약 : 중도 확정 계약, 특정 비목 불확정 계약, 유인부 원가 정산 계약, 원가 정산 이익 확정 계약, 일반 개산 계약.

정부 관리 업체 주도 연구 개발(政府管理業體主導研究開發) [공통]

국방부 조정·통제 하에 소요군(또는 국과연)이 업체 개발 계획 검토·개발 계약·시험 평가·품질 보증 관리·규격 검토 등을 수행하고, 개발 계약에 의거 주 계약 업체에서 개발 계획 수립·설계·시제품 제작·종합 군수 지원 요소 개발·규격 작성 등 기본 업무를 주도적으로 수행하는 연구 개발 형태.

정부 전자 조달(政府電子調達) [국방정보체계] *Government-to-business*
공공 기관이 물품을 구매하거나 시설 공사 등의 서비스를 계약할 때 참가 업체 등록과 입찰에서부터 계약, 대금 지불에 이르기까지 전 단계를 인터넷을 통해 사무실에서 처리하는 시스템. ☜ G2B(Government-to-business)

정부 주도 연구 개발(政府主導研究開發) [공통]
국방부 조정·통제 하에 국과연(ADD)이 개발 계획을 수립, 규격서 및 기술 자료를 작성하고 업체를 활용하여 시제품을 제작하며, 시험 평가, 품질 보증, 종합 군수 지원 요소 개발 등 기본 업무를 주관하여 개발하는 연구 개발 주도 형태를 말한다.

정부 항공 운송 의뢰(政府航空運送依賴) [공통] *Government Transportation Request*
공무원 및 정부 투자 기관의 임직원이 공무로 해외에 여행하는 경우 항공사에 항공권 발급을 의뢰하고 대금은 사후에 정산하는 제도이며, 아국 항공 산업을 보호하고 외화 유출을 방지하며 원활한 항공권 발급을 위하여 운영한다. ☜ GTR (Government Transportation Request)

정부 행정 지원(政府行政支援) [공통] *Government Administration Support*
전시 또는 비상 사태 시 정부의 행정 기능을 정상화시키기 위한 군의 제반 민사 지원 활동.

정비(整備) [공통] *Maintenance*
계획된 작전 상의 제반 요구를 수행하기 위하여 운용 중인 무기 체계를 사용 가능한 상태로 유지하거나 사용 가능 상태로 복귀시키기 위한 일련의 활동을 말하며 장비의 성능 향상을 위한 개조 및 장비의 설치 업무와 이에 따르는 연구 및 실천 업무 등을 포함한다. 이러한 정비 활동에는 일상의 근무, 고장 탐구, 손질, 재보급, 검사, 교정, 조절, 수정, 제작, 재생, 부속 유용, 물자 상태별 분류 등이 있다. ☜ Maint(Maintenance)

정비간 평균 시간(整備間平均時間) [공통] *Mean Time Between Maintenance*
정비 정책에 고려되는 신뢰성 특성치의 하나로 주어진 시간까지의 시스템 수명 단위 총 수를 품목의 총 정비(예방 및 보수 정비) 횟수로 나눈 값. ☜ MTBM(Mean Time Between Maintenance), 평균 정비간 시간(平均整備間時間)

정비 개념(整備槪念) [공통] *Maintenance Concept*
운용 소요를 지원함에 있어 규정된 조건으로 혹은 규정된 준비도(Readiness) 수준으로 체계/장비를 유지하기 위하여 채택된 광범위하고 계획된 접근 방법을 식별하여 서술하는 항목으로, 설계 및 기술 지원 목적으로 관련 정부 기관에 의해 최초로 기술됨. 실용 개발 기간 동안 입력 자료를 작성하는 수행 기관(Performing Activity)에 의해 추가되며 정비 계획 수립의 근거를 제시함. 일반적으로 추정된 정비 업무, 계단 및 위치에 관한 지침, 군/계약자 간의 정비 업무의 분배, 상태 점검, 고장 분리 및 시험 방법, 기존 지원 및 시험 장비와의 호환성 등을 포함함. 체계/장비의 개발이 진행됨에 따라 이를 반영하거나 수정할 수 있음.

정비 검사(整備檢査) [비무기체계] *Maintenance Inspection*
일반 정비 및 의무적으로 받아야 하는 안전 검사. ☜ MI(Maintenance Inspection)

정비 계단(整備階段) [비무기체계] *Echelon Of Maintenance*
군 장비 및 물자의 효율적인 정비를 위하여 정비 작업 제대와 정비 작업 범위에 따라 정비 한계를 구분한 것을 말한다. 정비는 군 정비, 외주 정비, 해외 정비, 군 외 정비로 나뉜다. 여기서 군 정비는 부대 정비, 야전 정비, 창 정비의 3계단으로 나눈다. 육군은 5계단 정비를 주로 사용하며, 해·공군은 3계단 정비를 사용한다. 5계단 정비는 부대정비를 사용자 정비(1계단), 정비병 정비(2계단)로 구분하고, 야전 정비를 직접 지원 정비(3계단)와 일반 지원 정비(4계단)로 세분화하며, 창 정비(계단)를 포함한 것이다.

정비 교범(整備敎範) [비무기체계] *Maintenance Manual*
장비의 제작자가 정비하는 방법을 기술한 상세

지시서. ☜ MM(Maintenance Manual)

정비 구분(整備區分) [공통] *Maintenance Categories*
정비의 종류를 분류하면 정비 작업을 실시하는 부대와 여건에 따라 군 정비, 외주 정비, 군 외 정비 지원 등으로 분류하고, 군 정비는 실시하는 부대에 따라서 부대정비, 야전 정비 및 창 정비로 구분한다. 또한 외주 정비는 의뢰하는 정비 정도에 따라서 외주 정비, 외주 수리, 외주 재생 등으로 구분한다. 해외 정비는 국내 군 및 민수 업체에 정비 불가품을 해외 정비 의뢰하게 되며, 수리의 정도에 따라 해외 정비, 해외 수리 및 해외 재생으로 구분한다. 군 외 정비 지원은 군에서 정부 기관, 민수 업체에 정비 및 정밀 측정 지원을 하게 되며, 야전 지원과 기지 지원으로 구분한다.

정비 기준(整備基準) [공통] *Maintenance Criterion*
정비 작업 수행에 앞서 실시되는 평가로서, 이것은 가용성 판정 기준과 경제적 수리 한계 결정의 두 가지에 의하여 판정된다. 첫째, 가용성 판정 기준은 장비를 검사하여 사용 가능성 판정 기준표 또는 정비 지침과 기술교범에 명시된 점검 사항에 의하여 임무 수행 가능 및 불가능으로 구분한다. 둘째, 경제적 수리 한계는 수리(재생)에 소요되는 비용과 이에 대치되는 정비 가격을 고려하여 정비 여부 및 폐기를 결정하는 한계를 말한다.

정비 대충 장비(整備代充裝備) [공통] *Maintenance Float; Spare Part*
사용 불가능한 상태의 주요 장비가 정비 기간 장기 소요 등으로 적시성 있는 정비가 불가능할 때 정비 기간에 동종의 예비 장비를 지원하여 즉각적인 전투 태세 유지를 할 수 있도록 위해 운용되는 여유분의 장비.
☜ M/F(Maintenance Float), RS(Running Spare), 예비 부속품(豫備附屬品)

정비도(整備渡) [공통] *Maintainability*
규정된 절차에 따라 정비를 실시할 경우 지정된 기간 내 어떤 체계가 요구된 상태로 복구될 수 있는 확률로서 정비의 용이성, 즉 정비 업무량과 관계되는 요구 사항.

정비도 예측(整備渡豫測) [공통] *Maintainability Prediction*
장비의 신뢰도 향상과 정비 · 보급 지원 정책을 수립하는 기초가 되므로 장비 개발 초기에서부터 지속적으로 수행되어야 한다. 정비도 예측 방법은 MIL-HDBK-472에 나와 있다. 정비도 예측 절차는 1단계(시스템 정의), 2단계(운영 조건의 설정), 3단계(정비 개념의 설정), 4단계(시스템의 기능 수준 선도(diagram)의 작성), 5단계(정비 임무가 유효한 기능 수준의 결정), 6단계(수학적 모델 설정), 7단계(고장률 자료 및 정비 자료의 수집), 8단계(시스템 정비도 계산) 순으로 수행된다.

정비도 할당(整備渡割當) [공통] *Maintainability Allocation*
시스템 정비 소요를 하위 단계의 설계 기준으로 전환하는 활동을 말한다.

정비 무경험 품목(整備無經驗品目) [공통]
수리 순환품(정비 순환품)으로 분류되어 있으나 현재까지 정비 소요 발생 실적이 없는 품목을 말한다.

정비성(整備性) [비무기체계] *Maintainability*
고장 시스템이 규정된 조건 하에서 정비가 이루어져 규정된 운전 정지 시간 내에 운전이 가능한 상태로 회복되는 정도.

정비 수준 분석(整備水準分析) [비무기체계] *Level Of Repair Analysis*
시스템 설계를 위해 상세 정비 개념과 정비 기준을 설정하는 데 있어 어느 품목이 야전 정비 혹은 창정비에서 수리되어야 할 것인지 혹은 고장이 나면 폐기해야 할 것인지 결정하는 것이 필요하다. 이러한 정비 수준을 결정하기 위한 것이 수리 수준 분석이다. ☜ LORA(Level Of Repair Analysis), 수리 수준 분석(修理水準分析)

정비 수집소(整備收集所) [공통] *Maintenance Collection Point*
장비 운용 지역이나 하급 제대 정비 시설에서 수리할 수 없는 장비를 회수하여 정비하기 위해 상급 정비 부대가 설치한 정비 및 수집 시설로서, 전술적 상황과 지원 거리를 고려하여 피지원 제대와 지원 제대 중간 지역에 설치·운용한다. 정비 수집소는 장비 사용 부대가 운용하는 부대정비 수집소와 야전 정비 지원 부대에서 운용하는 야전 정비 수집소로 구분되며, 피해 및 고장 장비의 회수, 진단 및 수리, 동류 전용, 후방 정비 부대로의 후송 기능을 수행한다.

정비 시간 지침(整備時間指針) [공통]

ㅈ

전술 상황 하에서 지역별로 불가동 장비를 복구시키는데 허용되는 표준 시간의 한계를 말한다. 이 시간은 불가동 장비에 대한 상태 진단(피해평가)을 완료한 시점부터 복구 완료 시점까지의 시간을 말하며, 전장 복귀나 후송에 따르는 준비시간, 이동 시간 등은 포함되지 않는다. 정비 시간 지침을 적용하는 목적은 전방 전투 지역에 정비 대상 장비가 적체되는 것을 방지하고 전장 피해 평가를 통해 적절한 수리 지침 및 수리 방법을 결정하여 장비를 신속히 복구하는 데 있다.

정비 시험비행(整備試驗飛行) [항공] *Maintenance Test Flight*
항공기의 감항성, 즉 의도된 운용 환경에서 미리 결정된 요건에 따라 기체, 비행 조종 장치, 엔진, 각 계통, 보기류 및 각 부품들이 적절히 작동되는지를 확인하는 것이 주 임무인 비행. 일반 시험비행과 제한된 시험비행으로 구분한다.
☜ MTF(Maintenance Test Flight)

정비 업무(整備業務) [비무기체계] *Maintenance Task*
고장 난 품목을 수리하거나, 사용 기간을 연장하기 위해 취하는 행위.

정비용 샵차(整備用shop車) [비무기체계] *Truck Shop Van*
정비 지원 시설부대가 편성 부대를 근접 정비 지원 시에 이용하는 정비용 차량으로서 적재함이 Box로 되어 있고 그 내부에 정비 지원용 장비, 시험 장비, 서류함, 공구함, 부속함 및 작업대 등이 설치되어 정비병이 함께 탑승하여 예하 부대를 방문 또는 요청시에 출동하여 정비 지원하는 차량이다. 종류에는 차량 샵차, 소·중화기 샵차, 전차 샵차, 사격 기재 샵차, 통신 샵차 등이 있다.

정비 인시(整備人時) [공통] *Maintenance Man Hours*
정비공 한 사람이 한 시간 동안 할 수 있는 작업량을 표시하는 작업량의 측정 단위이다. 즉 정비공의 능력은 개인마다 차이가 있기 때문에 정비 작업시 정비공의 기술 수준을 숙련공(1.00), 준숙련공(0.75), 미숙련공(0.5)으로 분류하여 정비할 수 있는 작업량을 표시하는 측정 단위로서 숙련공 1명이 1시간 동안 실시하는 작업량을 1인시라 한다. 예를 들면 숙련된 정비공 한 사람이 8시간 작업을 완료하였다면 8인시가 된다. ☜ MMH (Maintenance Man Hours)

정비인 시수(整備人時數) [공통] *Maintenance Man Hour*
시스템이나 장비의 정비 작업을 수행하는데 직접 및 간접적으로 소요되는 노력과 시간.
☜ MH(Maintenance Man Hour)

정비 작업당 평균 인시(整備作業堂平均人時) [비무기체계] *Mean Manhours Per Maintenance Action*
하나의 정비 작업을 수행하는 데 소요되는 평균 시간. 정비 작업당 평균 인시(MMH/MA)는 정비를 수행하는데 소요되는 총 예측 값을 개발하기 위하여 사용됨. ☜ MMH/MA(Mean Manhours Per Maintenance Action)

정비 지시(整備指示) [공통] *Maintenance Instruction*
장비 정비를 수행하는 각급 부대에서 정비 정책 및 절차(규정 및 교범) 이행을 용이하도록 각 부대별 특성에 맞는 정비 업무 세부 절차를 명문화한 지시 문서를 말한다.

정비 지시서(整備指示書) [공통] *Maintenance Order*
장비에 대한 점검(검사) 결과를 기록하여 장비를 정비할 수 있도록 표준화한 양식을 말한다. 장비에 대한 정비 개소 및 수리 부속 소요 파악, 정비 의뢰, 기술 검사표, 작업 명령서로 사용. 장비 정비 기록부에 월간 정비 내역 근거 자료가 되며, 직교품 교환 시 사용하는 양식. 3군 상호 지원 및 상호 운용성 보장을 위한 국방부 표준화 정책 회의(2006년 4월 27일)에서 검사 및 작업 지시서를 대체하여 표준화된 용어이다.

정비 통제소(整備統制所) [지휘통제/통신] *Maint--enance Control Center*
자동화 체제의 모든 장비의 작동 상태를 파악 유지하며 고장 발생 시 신속한 조치를 수행하는 부서. ☜ MCC(Maintenance Control Center)

정비 표준화 및 평가 절차(整備標準化--評價節次) [공통] *Maintenance Standardization And Evaluation Program*
개발이 필요한 단일 정비 절차를 향상시켜 부대 정비 능력을 향상시키기 위하여 정비사의 숙련도와 장비 상태를 대상으로 평가를 실시하여 개인의 평가와 장비의 작동 상태를 검사하는 방법이다. ☜ MSEP(Maintenance Standardization And Evaluation Program)

정비 할당표(整備割當表) [기타] *Maintenance Allocation Chart*
장비별로 검사, 수리, 재생 및 교환 등 정비 작업에 대한 단계별 사용 공구 및 장비 정비 시간을 정리 작성한 사항. 일반적으로 기술교범의 부록으로 수록된다. ☜ MAC(Maintenance Allocation Chart)

정비함(整備艦) [공통] *Repair Ship*
함정의 전투력 발휘와 수명 보장을 위한 검사, 시험, 수리, 개조 및 개량, 제작을 통하여 군수품을 사용 가능한 상태로 유지 및 무장하고, 사용 불가능한 것을 사용 가능한 상태로 복구하는 함정.

정비 환경(整備環境) [공통]
자연적, 인공적 또는 자체 유발에 의거 어떤 품목의 형상, 성능, 신뢰도 및 생존성과 정비 지원에 관련된 모든 요소에 영향을 주는 외적 및 내적 요건들.

정비 활동 부호(整備活動符號) [공통] *Maintenance Action Code*
최대 허용 운용 시간(MAOT : Maximum Allowable Operating Time)까지 운용 후 취하여야 할 활동을 나타내는 부호. ☜ MAC(Maintenance Action Code)

정사 사진(正射寫眞) [비무기체계] *Orthophotograph*
항공 사진을 지형 보정하여 작성하여 지도처럼 만든 사진. 지표면의 비고(比高)에 의하여 발생하는 사진상의 각 점의 왜곡을 보정하여 사진 상에서 항상 동일 축척이 되도록 만든 사진이다.

정사 사진 지도(正射寫眞地圖) [지휘통제/통신] *Orthoimage Map; Orthophoto Map*
정사 사진에 좌표 및 주기 등을 기입하여 작성한 지도. ☜ 정사 영상 지도(正射映像地圖)

정사 영상 지도(正射映像地圖) [지휘통제/통신]
☞ 정사 사진 지도(正射寫眞地圖)

정산 원가(精算原價) [공통]
개산 계약 체결분에 대한 정산 계약을 위하여 계약 단가를 산정하기 위한 기초 자료로서 계산된 원가.

정산 자금 계정서(精算資金計定書) [공통]
특정 오퍼 케이스를 지정하지 않았거나 사용 용도가 결정되지 않은 자금 혹은 케이스 종결로 발생한 잔액에 대한 예입과 인출 그리고 케이스별 자금 전환 실적 등을 계정하여 미 안보 지원 회계 본부가 매 분기마다 발행하는 회계 계정 문서를 말한다.

정상 동원(正常動員) [공통] *Normal Call Up*
동원의 한 형태로서 전시 충원 소집을 위하여 동원령 선포후 H+15일부터 계속되는 동원.

정상 마모(正常磨耗) [비무기체계] *Fair Wear And Tear*
마모 시험의 초기 상태는 접촉면의 접촉 상태가 불안정하여 마모량이 일정하지 않다. 이것을 초기 마모라고 한다. 그 후 정상적인 마모가 진행되게 된다. 이것을 정상 마모라고 한다. 보통 마모 시험에서는 정상 마모를 측정한다. ☜ FWT (Fair Wear And Tear)

정상 사업(正常事業) [공통]
전년도 중기 계획에 기(旣)반영된 사업으로서 전력화 시기 및 물량 변동이 없는 사업을 말한다.

정상 선회(正常旋回) [항공] *Coordinated Turn*
항공기가 힘의 균형을 이루며 일정한 속력으로 일정한 고도, 일정한 선회 반경을 유지하며 원운동을 하는 비행.

정상 정비(正常整備) [비무기체계] *Preservation And Packing*
탄약 기능상 이상은 없으나 탄체 및 약협 등이 발청되어 조성품 교환 없이 제청, 재도색, 재표기, 재포장을 수행하여 탄약의 수명을 연장하고 사용 가능 상태의 보존을 위한 정비 작업으로 정비 대상 탄약은 상태 기호 'E'로 분류함.

정상 표면 감압 한계(正常表面減壓限界) [비무기체계] *Standard Surface Decompression Limit*
혼합 기체 잠수 중 수중 감압 시 30ft 정지점에서 경과 시간이 40ft의 정지 시간과 같은 시간. 이 시간이 경과하면 정상 표면 감압이 가능하다. (예를 들면, 40ft 정지 시간이 10분이었다면, 최소한 30ft에서 10분이 경과해야 정상 표면 감압이 가능).

정선 측량(汀線測量) [함정] *Shore Line Surveying*
기본수준면과 해빈과의 교선인 정선을 정하고 이를 도면화한 정선도를 작성하는 작업. 정선 측량은 위치와 표고를 알고 있는 기준 측점으로부터의 위치 측정 및 표고 측정에 의하여 정선의 위치를 정한다.

ㅈ

정성 분석(定性分析) [공통] *Qualitative Analysis*
물질을 구성하고 있는 인자(원자, 분자, 이온)들은 각기 특유의 물질적 성질 및 화학 반응성을 나타내므로 이를 이용하여 성분을 알 수 없는 물지에 포함되어 있는 각종 구성 인자를 화학 기기, 광학기기, 화학 분석을 통하여 찾아내는 것을 정성 분석이라 함.

정성적 사진 측량학(定性的寫眞測量學) [기타] *Qu--alitative Photogrammetry*
대상물의 성질을 파악하기 위한 사진측량학. 높이나 크기를 관측하는 정량적 사진 측량학에 대비되는 용어이다.

정속 구동장치(定速驅動裝置) [항공] *Constant Speed Drive*
항공기 발전기를 일정 속도로 구동시키기 위하여 가변인 엔진 기어 박스 속도를 일정하게 유지시키는 장비. 정속 구동장치의 출력 축은, 정상 작동 범위 내의 기관의 속도가 가변임에도 불구하고, 일정한 속도이며, 일정한 교류 주파수를 발생시킨다. ☜ CSD(Constant Speed Drive)

정수(定數) [공통] *Allowance*
어떤 부서에서 완전히 물품을 비치할 수 없을 때 국방 관서에서 보유 가능한 것으로써 물품 할당 계약에 따라 비치하는 물품의 수를 말한다.

정수 계획법(定數計劃法) [공통]
☞ 수리 계획법(數理計劃法)

정수표(定數表) [공통] *Allowance List*
함정에 적재되어 있는 장비 목록과 정비 지원을 위해 제반 참고 자료와 함정 자체 수리에 필요한 수리 부속, 비품 및 공구정 수가 수록된 목록표를 말한다.

정숙 항해(靜肅航海) [함정] *Silent Running*
잠수함 및 수상함에서 적의 음향 탐지를 방해하기 위하여 소음을 최소화하여 항해하는 것.

정식 규격서(正式規格書) [비무기체계] *Formality Specification*
규정된 형식과 완전한 내용을 구비하여 계속적으로 통용하고 반복 사용하기 위하여 작성된 규격서로서 국방부와 방위사업청으로부터 적부 검토를 필한 규격서를 말한다. ☜ F/S(Formality Sp--ecification)

정식 선하 증권(正式船荷證券) [공통] *Long Form BL*
선하 증권의 앞과 뒷면에 선적 내용과 약관을 모두 갖춘 선하 증권으로 대부분의 선하 증권이 해당된다.

정식 재고 번호(正式在庫番號) [공통]
3자리로 구성되어 나토 목록 체계 표준화 협정에 따라 체계적으로 부여한 번호로써, 정식 목록화 요청에 의한 정상적인 절차에 의해 생성된 품목 관리 번호이다.

정심대(頂心隊) [화력]
☞ 정심부(頂心部)

정심부(頂心部) [화력] *Bourrelet*
탄체 혹은 탄두의 가장 큰 외경 부분. 화기 포열의 강선에 물리게 되어 있으며, 포열 속을 통과할 때 탄두 전반부의 중심이 된다. ☜ 정심대(頂心隊)

정 안정성(貞安定性) [항공] *Static Stability*
항공기가 힘의 균형을 유지하고 있는 조건에서 조종사의 조종에 의한 자세 변화나 돌풍과 같은 외부 교란을 받은 후 다시 원래의 균형 상태로 돌아가려는 초기 경향성.

정압(靜壓) [항공]
☞ 정지 압력(靜止壓力)

정압 계통(靜壓系統) [항공] *Static Pressure System*
공기의 무게가 항공기를 누르는 압력. 항공기 주위의 대기압력을 측정하여 속도계, 고도계, 승강계를 가리킨다.

정오차(正誤差) [국방정보체계]
☞ 계통 오차(系統誤差)

정온 경사(定溫傾斜) [비무기체계] *Positive Thermal Gradient*
해양이나 대기에서 수온 또는 기온이 수심 증가 또는 고도 증가에 따라 높아지는 것.

정위(定位) [감시/정찰] *Normal State*
각 관측기 망원경의 대물경이 컴퍼스 눈금반의 북쪽에, 대물경 조준 나사가 망원경의 위 또는 오른쪽에 있고 상부 고정 나사가 관측자와 가까운 쪽에 있는 상태. 이때 눈금반은 시준선의 왼쪽에 있게 된다. 이 위치에 대하여 망원경을 수

평축의 둘레로 반전한 상태를 반위라 한다. 최근의 기계에서는 정위일 때 망원경 부속의 기포 관이 망원경 위에 달려 있는 것이 많으므로 망원경 부속 기포관의 위치에 따라 정위와 반위의 구별은 할 수 없다.

정유압 조향 장치(靜油壓操向裝置) [기동] *Hydro--static Steering Unit*
전차 조향 장치에 유성 기어와 클러치 대신 유압 펌프와 유압 모터를 사용한 장치. 유압 모터를 제어함으로써 무한대의 회전 반경을 만들어 내어 정확한 조향을 할 수 있고, 부드러운 조향이 가능하여 궤도나 현수 장치에 대한 충격도 줄일 수 있으며 총효율도 증가한다는 이점은 있으나 설치 비용이 큰 단점이 있다.

정적 경로 지정(靜的經路指定) [국방정보체계] *Static Routing*
관리자가 직접 경로를 설정하고 지정된 경로는 관리자가 경로를 변경하지 않는 한 지속적으로 유지되는 경로 지정(Routing) 방법.

정적 여유(靜的餘裕) [항공] *Static Margin*
항공기 세로 운동의 안정성을 결정하는 중요한 파라미터. 무게 중심 위치에서 중립점 위치까지의 거리를 날개의 평균 시위로 나눈 값이다.
☜ SM(Static Margin)

정적 휴리스틱 탐지 기법(靜的 Heurisitc 探知技法) [국방정보체계] *Static Heuristic Detection Tech--nique*
파일에 대해서 어떠한 형식의 파일 실행 없이 파일 자체를 그대로 스캐닝 엔진에서 읽어 들여 휴리스틱 서명과 비교를 수행하는 악성 코드 탐지 기법.

정전 가속기(靜電加速器) [공통]
☞ 정전형 가속기(靜電型加速器)

정전기 방전(靜電氣放電) [지휘통제/통신]
☞ 정전 방전(靜電放電)

정전 발전기(靜電發電機) [공통] *Constant-voltage Generator*
회전 속도가 일정할 때 단자 전압이 부하에 관계없이 거의 일정한 발전기를 말한다.

정전 방전(靜電放電) [지휘통제/통신] *Electro Static Discharge*
마찰로 인하여 물체에 축적된 전하가 다른 물체와 접속하는 순간 순식간에 빠져나가는 정전기 현상. ☜ ESD(Electro Static Discharge), 정전기 방전(靜電氣放電)

정전 차폐(靜電遮蔽) [비무기체계]
☞ 자기 차폐(磁氣遮蔽)

정전 추력기(靜電推力器) [화력] *Electrostatic Th--ruster*
추진제를 가열하여 증기 상태로 만든 후 방전으로 이온화시킨 다음, 이온에서 전자를 모두 제거하고 스크린과 가속전극 사이의 전기장이 이온을 가속시킴으로써, 스크린의 많은 작은 구멍을 통해서 가속전극을 향해 끌어들여 분사하여 추력을 얻는 기기. 단, 이온만 계속 방출하면 추력기에 전자가 축적되어 방출된 양이온을 다시 추력기로 끌어들여 추력의 저하를 가져올 수 있다.

정전 협정(停戰協定) [함정] *Armistice Agreement; Military Armistice Agreement*
교전 중에 있는 쌍방이 일시적으로 전투를 중단하기로 합의하여 맺은 협정. ☜ MAA(Military Armistice Agreement)

정전형 가속기(靜電型加速器) [공통] *Electrostatic Accelerator*
2개의 전극 사이에 고전위차를 주고, 그 사이에서 직류적으로 입자를 가속하는 장치. ☜ 정전 가속기(靜電加速器)

정전 회담(停戰會談) [공통] *Cease-fire Conference; Truce Talk*
교전 중에 있는 쌍방이 전투를 중단하기 위하여 여는 회담.

정점(頂點) [공통] *Vertex*
호의 중간점, 체인에서 방향이 바뀌는 지점. 체인 상에서 좌표 라벨을 부여받은 점이다.

정조(停潮) [비무기체계] *Tidal Stand*
고조와 저조 사이 조석이 정지되는 것.

정조준(正照準) [화력]
조준선 정렬과 표적 정렬이 동시에 일치된 상태. 가늠구멍(또는 조준홈)과 가늠쇠가 정확하게 표적 중앙과 일치된 상태.

정준(定準) [지휘통제/통신] *Leveling*
측량 기기를 수평으로 세우는 작업. 모든 측량 작업의 가장 기본이 되는 작업 단계로서, 연직축

에 수평축이 직교하도록 측량 기기를 세우는 작업이다.

정지(停止) [비무기체계] *Hovering*
적합성 인증 사항의 일부 또는 전체 범위에 대하여 일시적으로 무효화 시키는 행정 제재 행위.

정지간 사격(停止間射擊) [기타] *Stop Fire*
전차, 전투원 등이 이동하다가 사격을 위해 정지한 상태에서 실시하는 사격.

정지 궤도(停止軌道) [지휘통제/통신] *Geostationary Orbit*
위성이 지구의 자전 속도와 동일한 속도로 회전하도록 설계함으로써, 지구에서 관측할 때 위성이 정지된 것처럼 보이는 인공 위성 궤도. 적도 상공 35,786km의 원궤도를 서쪽에서 동쪽으로 도는 인공 위성은 주기가 지구의 자전과 일치하기 때문에 지상에서 볼 때 우주의 한 점에 정지해 있는 것처럼 보이게 된다. 정지 궤도에 올려놓으려면 우선 고도 200km의 대기 궤도에 쏘아올리고, 이어서 근 지점 200km, 원지점 35,786km의 장원 궤도에 올려, 그 원 지점에서 위성에 적재한 로켓을 점화하여 위성을 적도면 상의 거의 원형 궤도에 올려 정지시키는 것이다. ☜ GEO (Geostationary Orbit)

정지 궤도 위성(停止軌道衛星) [기타] *Geosynchron--ous Satellite; Stationary Satellite*
지구 상공 3만6천km 정도의 높이에 떠서 지구의 자전 속도와 같은 속도로 도는 까닭에 지상의 일정한 지점 위에 고정되어 있는 효과를 보이는 위성.

정지 압력(靜止壓力) [항공] *Static Pressure*
유체의 노출된 표면에 수직으로 측정한 정지 상태에서의 유체의 압력. 정압은 공기의 밀도와 관련이 있고 밀도는 고도와 온도에 의해서 영향을 받는다. ☜ 정압(靜壓)

정지 측량(靜止測量) [지휘통제/통신] *Static Survey*
수신기를 장기간 고정한 채로 관측하는 정밀 GPS측량 기법. GPS측량의 현장 관측은 크게 정지(또는 정적) 관측(Static Survey)과 동적 관측(Kinematic Survey)으로 구분된다. 정지 측량은 높은 정확도의 좌표 값을 얻고자 할 때 사용하는 방법이며 기준점 측량에 있어 가장 일반적인 방법이다.

정지 타력(停止惰力) [함정] *Stop Inertia*
일정한 속력으로 항주 중인 선박이 기관을 정지한 순간부터 선체의 속력이 2노트가 될 때까지의 타력.

정찰(偵察) [기타] *Intelligence, Surveillance And Reconnaissance; Reconnaissance; Scout*
(1) 광학 관측이나 기타 탐지 수단을 활용하여 적 혹은 잠재적인 적의 활동과 자원에 관한 첩보를 획득하거나, 특정지역의 기상학적, 수계 지리학적, 지리학적 특성에 대한 자료를 획득하기 위해 실시되는 일시적인 임무. (2) 피아 부대가 작전을 수행하는 특정 작전 지역 내의 적 혹은 환경적, 지리적 특성들을 일시적으로 관측하는 것. 정찰의 목적은 적의 최근 배치, 활동, 능력을 파악하거나 작전 지역의 환경적, 지리적 특성의 최근 상태를 확인하기 위한 첩보를 수집하는 데 있다. 통상 군에서의 정찰은 첩보 수집 대상지로의 이동을 포함하는 개념이며 감시는 상대적으로 고정된 위치에서의 첩보 수집을 의미한다. 근래에는 감시 및 정찰 기능을 동시에 수행하는 첩보 수집 장비/체계가 많이 개발되고 있다. ☜ ISR(Intelligence, Surveillance And Reconnaissance)

정찰, 감시 및 표적 획득용 무장 로봇 차량(偵察, 監視及標的獲得用武裝 robot 車輛) [기동] *Armed Robotic Vehicle RSTA*
영상 능력, 디지털 통신, 음성 중계 모듈(플러그인/아웃), 고성능 센서, 임무형 모듈을 제공하는 관측 기기와 차량 체계로 구성된 자동화 체계. 차량 및 도보 부대에 적용할 수 있도록 고도의 기동성을 보유한 무인 체계이다. 통상 다른 차량에 탑승했거나 하차한 조작자가 RSTA 플랫폼과 장착된 관측 기기를 통제한다.

정찰기(偵察機) [항공] *Reconnaissance Airplane; Scout*
지구 상 중요 지역에서의 군사 행동 상황에 관한 정보 수집을 주목적으로 한 위성. 카메라, 각종 센서, 밀리파 라디오미터, 통신 · 전자정보 수집 장비, 레이더 등을 적절히 탑재해서 사진정찰, 전자정찰, 해양 감시 등을 한다. ☜ SCT(Scout), 척후기(斥候機)

정찰 기전대(偵察機戰隊) [기타] *Reconnaissance Plane Group*
상륙 기동 부대가 목표 지역으로 이동 도중 또는 목표 지역 내에 있는 동안에 수색, 정찰 및 대잠 작전과 같은 임무를 수행하는 정찰기 부대의 기동 편성.

정찰 드론(偵察 Drone) [항공]
☞ 무인 정찰기(無人偵察機)

정찰 및 관측 구역(偵察--觀測區域) [기타]
전방 방어 구역에서 경계 부대 배치 구역까지 확장된 구역으로, 적의 활동 및 자원에 관한 첩보 수집 업무를 수행하는 탐지 구역과 초계 구역을 포함함.

정찰 및 수중 파괴 전대(偵察--水中破壞戰隊) [기타] *Reconnaissance And Under-Water Demolition Group*
정찰 부대와 수중 파괴반을 탑재한 함정들로 기동 편성된 전대로 정찰, 수로 측정 및 지연 또는 인공 장애물을 파괴함.

정찰 부대(偵察部隊) [기타] *Patrol Party; Reco--nnaissance; Reconnaissance Party*
정보의 수집, 적의 교란, 군사 시설의 파괴, 잔적(殘敵)이나 게릴라의 소탕, 경계 임무 등을 수행하기 위해서 비교적 대부대에서 운용하는, 지상·해상 또는 항공 부대의 파견대.

정찰 비행(偵察飛行) [항공] *Reconnaissance Flight*
정찰 임무를 수행하기 위하여 하는 비행. 대개 고성능 사진기를 장치한 정찰기로 적의 상황을 촬영한다.

정찰 비행대(偵察飛行隊) [항공] *Recon Flying Corps*
적의 정세나 지형을 알아보기 위하여 공중 정찰 임무를 수행하는 비행대.

정찰 사격(偵察射擊) [기타] *Reconnaissance Fire*
위장된 것으로 의심되는 지역 또는 자연적으로 은폐되어 관측이 안 되는 지역 중에서 극히 필요하다고 생각되는 지역에 대하여 정보 획득을 목적으로 실시하는 사격.

정찰 위성(偵察衛星) [감시/정찰] *Reconnaissance Satellite*
지구 상 중요 지역에서의 군사 행동 상황에 관한 정보 수집을 주목적으로 한 위성. 카메라, 각종 센서, 밀리파 라디오미터, 통신 및 전자 정보 수집 장비, 레이더 등을 적절히 탑재해서 사진 정찰, 전자 정찰, 해양 감시 등을 한다.

정찰 탐지(偵察探知) [방호] *Reconnaissance Detection*
화생방전에 신속 대응하기 위해 기동력 있는 정찰차에 고성능 장비를 탑재 운용하여 승무원의 안전성 보장과 많은 정보를 신속히 제공할 수 있는 종합 탐지 방법.

정찰 포탄(偵察砲彈) [화력] *Reconnaissance Munition; Video Image Projectile*
야포 및 기타 투발 수단에 의해서 발사되어 표적 지역 상공을 비행하면서 장착된 센서를 이용하여 표적 지역을 탐색하는 포탄. 탐지한 영상 데이터를 송신할 수 있는 통신 장비가 장착되어 있다.
☞ VIP(Video Image Projectile), 비디오 영상탄(Video 映像彈)

정책(政策) [기타] *Policy*
부여된 목적을 수행하기 위한 행동을 규제하는 모든 원리적 기준 또는 결정된 어떤 목적을 달성함에 있어서 수반되는 일반적 지표.

정책 기획(政策企劃) [기타] *Policy Planning*
행정 조직의 상위 계층에서 이루어지는, 정책의 목표 설정과 관련된 기획을 말한다. 밀레(John D. Millett)는 조직의 계층에 따라 정책 기획과 운영 기획(Operative Planning)으로 나누면서, 정책 기획은 행정조직의 상위 계층에서 이루어지는 정책적 차원의 기획으로 가치 판단의 문제가 내포된다고 한다. 이러한 차원에서 스탈링(G. Starling)은 정책 기획을 거시적인 목표와 목표의 우선순위를 결정하는 과정으로 이해한다. 이에 반해 운영 기획은 정책 기획에서 설정된 목표를 구체적으로 실천하기 위해 조직의 중간 계층 이하에서 작성하는 관리 차원의 기획을 말한다.

정책 회의(政策會議) [기타] *General Council*
(1) 국방부 장관의 정책 결심을 보좌하는 기구로서 국방 중기 계획서(안) 등 기타 필요 사항을 심의 의결하는 회의임. (2) 각군 참모 총장의 정책 결심을 보좌하는 최고 자문 기구로서 각 군의 장기·중기·단기 기획 및 계획과 주요 군사력 건설 및 운용, 군의 기본 운용 방침, 율곡 사업 계획 및 예산과 교육 훈련 목표, 방침 제도의 발전에 대한 안건을 최종 심의를 통해 확정하기 위하여 참모 차장을 위원장으로 하고 정책 기획 실장, 일반 참모 부장 및 비서 실장을 위원으로 하는 각군 본부 심의 회의.

정체 압력(停滯壓力) [항공]
☞ 총압력(總壓力)

정체점(停滯點) [항공] *Stagnation Point*

(1) 이동 유체 흐름에서 유체가 정지되는 물체 위의 위치. 에어 포일에는 공기가 부딪히는 전면에 형성되고 정체점은 공기가 위아래로 분리되는 앞전의 지점이 된다. (2) 비행 흡입구에서 후방 압력이 전체 흐름 압력과 일치할 때 발생하는 압력 조건. 이 조건은 필연적으로 흡입구에서 공기 움직임을 정지시킬 수 있다.

정측 진입 레이더(精測進入Radar) [감시/정찰][항공] 착륙 진입로에 대한 항공기의 위치 감시를 위한 공항의 레이더 장치. 착륙 진입에서 활주로까지 항공기의 유도가 목적이다.

정치 군사 게임 연습(政治軍事Game演習) [기타] *Politico-Military Game/ Exercise; POLMIL GAME*
국가 안보의 위기 상황을 가상적으로 설정하고 이를 부여하여 일정한 규칙에 따라 정치·군사 차원의 정책대안을 개발하고 토의하는 과정. 통상 국가 안보 정책 결정 조직을 대표하는 전문가들로 구성하여 대안 개발에 중점을 둘 경우는 게임으로, 실제 정책 결정자의 교육 및 능력 향상을 목적으로 실시할 경우에는 연습으로 호칭.

정탐(偵探) [기타] *Scouting*
수상 함정, 잠수함 또는 항공기에 의하여 실시되는 수색, 경비, 추적 또는 정찰을 포함한 임무.

정탐선(偵探線) [기타] *Scout Line*
정탐 임무를 수행하기 위하여 배열된 정탐 단위가 이루는 선.

정탐 작전(偵探作戰) [기타] *Scouting Operation*
적에 관한 정보의 획득, 배포를 위한 작전으로 여기에는 탐색, 경비, 추적 및 정찰의 4개 방법이 있음.

정표고(頂標高) [지휘통제/통신] *Orthometric Height*
지표면의 한 점에서 중력 방향을 따라 관측한 지오이드까지의 거리. 해발 고도를 정표고로 간주할 수 있다.

정합 충격(整合衝擊) [비무기체계]
흔들림이나 회전이 없는 탄이 시험 판재와 충돌하는 충격. 구경 30 장갑탄, 20mm 장갑 예광탄의 경우는 다른 충격 부위, 판재 모서리, 구멍, 균일 및 파쇄 부위와 최소 탄 직경의 2배 이상 분리되어야 한다. 57밀리 장갑탄 또는 그 이상의 구경탄은 모서리 구멍, 균열 및 파쇄 부위와 적이도 탄 직경 이상 분리되어 있어야 한다.

정화통(淨化筒) [방호] *Canister*
방독면의 3대 주요 구성품의 하나. 독성 화학 및 생물학 작용제 및 방사능 낙진을 여과, 중화, 흡수시키며 HEPA filter로 된 물리적 여과기와 흡착력이 강한 활성탄이 충전된 화학적 여과기로 구성되어 있다. ☜ CNT(Canister)

정확도(正確度) [공통] *Accuracy Of Fire; Fidelity*
(1) 모델 또는 시뮬레이션 내의 파라미터, 변수 혹은 각각 그들의 집합이 현실, 관련 표준, 또는 레프랜트와 일치하는 정도. (2) 측정 값과 참 값 사이의 근접 정도를 말하는 것으로서 어떤 측정값(혹은 측정계기)으로 동일 피 측정물을 무한히 측정할 때 이 측정치의 평균이 피 측정물의 참값에 얼마나 근접해 있는가 하는 측도. 이 평균과 참값 사이의 차를 계통 오차(Systematic Error), 편의(Bias), 혹은 부정확도(Inaccuracy)라 한다. 일반적으로 정확도는 교정에 의해 이 오차를 줄임으로써 향상시킬 수 있다.

제1격(第一擊) [기타] *First Strike*
상대방에 대해서 상대방보다 먼저 핵공격을 개시하는 경우로서 기습이나 선제가 될 수도 있고 공개적인 선전 포고에 의한 공격이 될 수도 있음. 적 능력의 취약성 때문에 일방의 제1격을 가능케 할 수 있는 능력(제1격으로 적의 보복 공격을 완파시킬 수 있는 역량)을 제1격 능력이라고 함.

제 2 계층(第二階層) [국방정보체계]
☞ 데이터 연결 계층(Data 連結階層)

제 2 단계 신문(第二段階訊問) [기타] *Second Phase Interrogation*
포로 신문 용어로서 전략적 신문을 말하며 이는 야전군급 이상 부대에서 실시함.

제 3자 선하 증권(第三者船荷證券) [공통] *Third Party BL*
물품이 제 3자에게 전매되는 과정에서 신용장 발행 의뢰인이 수익자의 성명을 제 3자에게 비밀로 하기 위해 발행하는 것이다.

제 6 계층(第六階層) [국방정보체계] *Application Layer*
응용 계층에서 교환되는 데이터와 관련된 데이터의 표현과 형식의 차이를 담당하는 계층. 또한 정보의 안정성을 높이기 위하여 암호화나 압축을 수행하기도 한다.

제 7 계층(第七階層) [국방정보체계] *Application*

Layer
OSI 모델 중 최상위 계층으로서 사용자가 직접 접하는 부분. 사용자는 응용 계층만을 접하여 하위 계층을 모르고도 서비스를 사용할 수 있게 된다. ☜ 응용 계층(應用階層)

제거 및 교환(除去-交換) [공통] *Remove And Replace*
오작동, 손상 혹은 마모된 부품을 사용 가능한 예비 부품으로 대체하는 업무. 이 기능은 해당 품목에 대하여 기록되는 업무의 교체가 기록될 경우에만 사용할 수 있음. 탈거 및 교체 업무는 결함 분리, 품목을 탈거하고 예비 부품으로 교체하여 결함 또는 오동작을 수정, 그리고 결함이 수정되었음을 입증하는 구별된 업무의 연속임.

제공(制空) [항공]
☞ 제공 작전(制空作戰)

제공권(制空權) [항공] *Air Supremacy*
전(全) 전쟁 지역에서 적 항공력의 간섭을 배제할 수 있는 아군 공군력의 절대적인 공중 우세 상태.

제공 작전(制空作戰) [항공] *Counter Air; Counter Air Operations*
공중 우세를 획득 및 유지하기 위하여 적의 항공력과 방공 체계를 파괴 또는 무력화시키는 기능. ☜ CA(Counter Air), CAO(Counter Air Opera-tions), 제공(制空)

제공 전투기(制空戰鬪機) [항공] *Counter Air Fighter*
제공권을 획득하기 위하여 적기와 공중전 수행을 목적으로 개발된 전투기. 근접 공중전과 가시 거리 밖의 공중전 성능을 고루 갖추어야 한다.

제네바 의정서(Geneva 議定書) [방호] *Geneva Protocol*
1925년 6월17일 제네바에서 서명된 질식성, 독성 또는 기타 가스 및 세균학적 전쟁 수단의 전시 사용 금지에 관한 의정서. 정식 명칭은 the Protocol for the Prohibition of the Use in War of Asphyxiating, Poisonous or other Gases, and of Bacteriological Methods of Warfare이다.

제대(梯隊) [기타] *Echelon*
(1) 지휘 본부(사령부)의 일부(예 : 전방 제대, 후방 제대). (2) 지휘 계통에 있어서 독립(분리)된 수준(예 : 연대와 비교했을 때 사단은 상급 제대, 대대는 하급 제대). (3) 주전투 임무가 부여된 종심상에 놓인 한 부대의 일부(예 : 공격 제대, 지원 제대, 예비 제대). (4) 분할된 예하 부대들이 차례로 전후로 위치하는 대형(예 : 제1제대, 제2제대).

제대 이동(梯隊移動) [기타] *Echeloned Displacement*
한 부대가 부대의 기본 임무를 단절함이 없이 한 위치에서 다른 위치로 이동하는 것. 통상 부대는 2개(본대, 선발대)의 기능 요소로 분할됨. 본대가 작전을 계속하는 동안 선발대는 새로운 지역으로 이동하며 기능을 발휘하게 되면 본대에 합류됨.

제도(制度) [기타] *Institution; System*
사회의 성원(成員) 사이에서 여러 가지 생활 영역을 중심으로 한 규범(規範)이나 가치 체계에 바탕을 두고 형성되는 복합적인 사회 규범의 체계.

제독(除毒) [방호] *Decontamination*
화생방 작용제를 분해, 약화, 제거 등을 통하여 안전한 환경이 되도록 하는 작업 과정으로, 오염된 물질들을 다시 사용할 수 있도록 미생물은 살균이나 소독을 통하여 박멸하거나 그 오염 수준을 감소시키는 것. 제독은 여과기나 세척 같은 기계적 방법이나 액체, 기체, 에어로졸 형태의 화학물질 또는 열이나 방사선 같은 물리적 방법 등을 통해 이루어질 수 있다. ☜ Decon(Decontamination)

제독소(除毒所) [방호] *Decontamination Station*
독성 공격의 효과를 없애도록 사람과 물자를 제독하는 적절한 장비와 인원으로 배치가 되어 있는 건물이나 장소.

제독 시스템(除毒 system) [방호] *Decontamination System*
화생방 작용제로부터 인명을 보호하고 전투력을 회복하기 위하여 대상, 시기, 규모, 제독제 분류에 따라 오염 물질을 제거하는 데 요구되는 약품과 장비를 총칭하는 말. 제독 대상은 개인, 장비, 시설로, 시기는 개인 기본 제독, 급속 제독, 정밀 제독으로, 규모는 소형, 중형, 대형으로, 제독제는 가루 및 슬러리, 액상, 거품, 수용성으로 각각 분류된다. ☜ 제독 체계(除毒體系)

제독제(除毒劑) [방호] *Decontaminant*
화학 및 생물학 작용제를 흡수, 제거, 중화, 파괴, 증발시키고 방사능 물질을 제거, 용해시키는 물질의 총칭. 화학 제독제와 자연 제독제로 구분된다. 용도에 따라서는 지역 제독제와 장비 제독제로 나누어지며, 군에서 제독용으로 특별히 인가

불출되는 품목인 STB, DS2, 수용성 제독제 등을 표준 제독제라고 한다. ☜ DS(Decontaminant)

제독 차(除毒車) [방호] *Decontamination Truck*
화학 부대에서 운용하는 주 제독 장비를 탑재한 차량을 총칭하는 말. 2 1/2톤 트럭에 제독기를 탑재한 KM9 제독차와 5톤 차량에 제독 장비를 탑재하여 운용하는 K-10 제독차(除毒車)등이 있다.

제독 체계(除毒體系) [방호]
☞ 제독 시스템(除毒 system)

제동 강판(制動鋼板) [기동]
두 장의 강판 사이에 수지를 끼워 진동 및 음 에너지를 수지로 흡수하도록 개발된 재료.

제동 낙하산(制動落下傘) [공통]
☞ 드래그 슈트(drag chute)

제동 방사(制動放射) [공통]
☞ 제동 복사(制動輻射)

제동 배력 장치(制動培力裝置) [기동] *Servo Brake*
압축공기와 진공을 이용하여 제동 유압을 배가시키는 장치.

제동 복사(制動輻射) [공통] *Braking Radiation*
제동 복사는 그 에너지가 최고 값에서 낮은 값까지 걸쳐 있는 X선의 연속 스펙트럼을 설명한다. 제동복사는 X선관의 금속 표적에 입사하는 전자빔의 일부가 핵과 정면 충돌해 정지함으로써 자신의 모든 운동 에너지를 일시에 최고 에너지의 복사광으로 생성한다. 함께 입사한 나머지 전자들은 양전하를 띤 핵에 의해 여러 차례 편향한 후에 정지한다. 각 편향 때마다 최고 에너지보다 작은 전자기파 에너지의 펄스인 광자를 생성한다. 제동복사는 우주선(宇宙線)이 자신의 에너지 일부를 지구의 대기에 발산하는 방법의 하나이다. 태양으로부터의 X선은 빠른 전자가 태양 대기의 채층(彩層)이라는 부분을 지날 때에 생성되는 제동 복사 때문이라고 여겨졌다. 내부 제동 복사는 베타 붕괴라는 방사성 분열 과정에서 일어나는데, 이 과정은 전자(또는 양전자)가 불안정한 원자핵으로부터 생성되어 방출되거나, 또는 원자핵이 그 주위를 도는 궤도 전자를 포획함으로써 이루어진다. 자신의 핵 근처에서 편향하는 이 전자들은 내부 제동 복사를 일으킨다. ☜ 제동 방사(制動放射)

제로그래피(Xerography) [공통]
☞ 전자 사진(電子寫眞)

제로 리더 [항공] *Zero Reader*
항공기가 정해진 항공로나 경로를 따라 비행할 수 있도록 조종사에게 지시하는 장치.

제로 타임 [함정] *Zero Time*
잠수함에서 탈출 시 사용하는 용어. 탈출자가 호흡하는 공기 중에 포함되어 있는 질소의 분압과 관련하여 질소에 의한 감압병과 질소 마취로 부터 인명을 보호하기 위한 최대한의 시간.

제병 협동(諸兵協同) [기타] *Combined Arms*
(1) 상호 협동하는 육군의 2개 이상의 전투 및 전투 지원 부대의 협조된 작전. (2) 적 회전익 항공기에 대응하는 전방 사단 지역 제병과 부대의 자체 방공 능력을 보장하기 위하여 전투 헬기에 대공스팅어를 장착하거나 M-1전차의 탄약 개량 및 장갑 보호 능력 개선 및 브래들리 전투용 차량의 대공 조준 기재 개발 등이 포함되는 전방 지역 방공 체계(FAADS)의 하나.

제병 협동 부대(諸兵協同部隊) [기타] *Combined Arms Group*
2개 혹은 그 이상의 병과로 구성된 결합체로서 임무 수행을 위해 상호 지원할 수 있는 부대로 구성됨. 부대는 통상 전차, 보병, 공격헬기, 야전포병, 방공포병, 그리고 공병으로 편성 및 구성됨.

제병 협동 전술기(諸兵協同戰術器) [항공] *Combined Arms Tactical Trainer*
제병 협동 전술기 또는 CATT는 영국 육군의 기본 전술 전투 군 트레이너이다.
☜ CATT(Combined Arms Tactical Trainer)

제세 공과금(諸稅公課金) [기타] *Public Charge And Tax*
공사의 시행, 준공, 등기 및 소유권 이전과 관련한 취득세, 등록세, 부가가치세, 법인세 등 일체의 세금 및 공과금과 기타 법률에 의하여 부과되는 각종 부담금이다.

제식 동작(制式動作) [기타] *Rule Motion*
제식 훈련 규범에 규정된 동작.

제안(提案) [공통] *Proposal*
의안으로 내어 놓음. 또는 그 의안.

제안서(提案書) [공통] *Proposal*
제안 요청서에 응하여 대상 업체에서 제출한 기

술 협상, 가격 협상, 시험 평가 관련 자료를 포함한 제안 문서를 말한다.

제안 요구서(提案要求書) [공통]
☞ 제안 요청서(提案要請書)

제안 요청서(提案要請書) [공통] *Request For Proposal*
국방 획득 사업에서 소요 무기 체계 대상 장비 시험 평가와 협상에 관련된 자료 등을 요구하는 문서를 말한다. ☜ RFP(Request For Proposal), 제안 요구서(提案要求書)

제압(制壓) [기타] *Suppression*
임무를 수행하고 있는 적 인원 및 장비의 전투 능력을 제한시키는 것으로 그 효과는 통상 사격을 하고 있는 동안에만 지속됨.

제압 사격(制壓射擊) [공통] *Neutralization Fire*
적의 화력 사용을 방해하거나 압도적으로 위축시키기 위하여 가하는 포병 사격.

제어 봉(制御棒) [방호] *Control Rods*
원자로의 작동을 통제하기 위해 원자로 핵심부에 위치하여 중성자를 흡수하는 물질로 된 봉. 제어봉을 삽입하면 연쇄반응이 줄어들고, 이를 인출하면 연쇄반응이 증가된다.

제어 시스템(制御system) [공통] *Control System*
컴퓨터 등을 이용하여 특정의 작업이나 공정을 감시, 제어하여 목표하는 결과나 값을 얻는 시스템으로 기본 형태에는 피드포워드(feedforward)와 피드백(feedback) 두 가지가 있다. 제어 시스템은 전기적 ·기계적 방법, 유압 등 이들의 단일 또는 복합된 방법으로 작동하고, 건물의 온도 및 습도 조절 등 실제로는 모든 면이 제어 시스템의 영향을 받는다고 볼 수도 있다.

제어실(制御室) [방호] *Control Room*
원자력 발전소에서 기술자들이 발전소의 작동을 감시하고 통제하는 곳. 제어실의 장비를 통해 원자로와 발전소에서 어떤 일이 일어나고 있는지를 알 수 있다.

제어 장치(制御裝置) [공통] *Control Device; Controller*
조작 또는 동작 등 어떤 목적에 따라 양 또는 상태를 변화시키거나 또는 일정하게 유지시키기 위한 장치.

제어 장치(制御裝置) [국방정보체계] *Control Unit*
프로그램에서 지시한 명령을 해독하여 입력·기억·연산·출력장치에게 동작을 명령하고 감독, 통제하는 역할을 한다. 명령 해독기, 명령 레지스터, 명령 카운터 등으로 구성되어 있다.

제어 프로그램(制御Program) [국방정보체계] *Control Program*
시스템 전체의 동작 상태를 감시하고 프로그램의 실행 과정을 지시하며 다음에 실행할 프로그램을 준비하는 역할을 맡은 프로그램의 집합. 감독 프로그램, 데이터 관리 프로그램, 작업 관리 프로그램 따위로 구성되어 있다. ☜ 관리 프로그램(管理Program)

제연기(除煙器) [화력]
☞ 배연기(排煙器)

제염(除染) [방호] *Decontamination*
방사능에 의한 오염된 인체, 시설이나 장비의 표면을 세척, 가열, 기계적 처리 또는 다른 방법을 사용하여 오염을 제거하는 것으로, 제독의 다른 표현.

제원 기록 사격(諸元記錄射擊) [화력] *Registration Fire*
차후에 효과적인 사격을 가하기 위하여 사전에 정확한 제원을 얻고자 실시하는 사격.

제자리 비행(--飛行) [항공] *Hovering*
일정 지점의 일정한 상공에 정지 비행.

제작 공정 확인(製作工程確認) [공통]
시험 장비, 특수 공구 제작간 장비를 사용할 정비 실무자 및 관련 요원이 현장에서 실물을 확인하고 그 결과를 차후 공정에 반영하기 위한 과정이다. 주요 확인사항은 설계 준수 및 군 요구 사항 충족, 사용자 편의성/안전성 고려, 시험 장비 개발을 위한 군 조치(지원)사항, 업체 대여 군수품 관리 상태(장비 개발을 위해 군수품을 대여한 경우)이다.

제조 간접비(製造間接費) [공통] *Manufacturing Overhead*
제조 간접비란 전체의 제품 또는 다수의 제품에 대하여 공통으로 발생되는 비용, 즉 특정 제품과 공정에 직접 부과할 수 없는 제 경비이며, 이에는 간접 재료비, 간접 노무비 이외에 조세, 보험료, 감가 상각비, 동력비, 광열비, 수선비, 사무소모품비 등으로 구성. 제품 원가에 대하여 제조 간접비는 직접 제조 부문의 간접비, 보조 부문의

비용, 공정 관리 부문의 비용 등임. 제품 원가에 배부되는 기준은 직접 노무비, 직접 작업 시간, 기계 시간, 생산량, 직접 재료비, 직접 재료 소비량 등.

제조 원가(製造原價) [공통] *Production Costs*
방산 물자 원가 계산에 관한 규칙에 의하면, 당해 계약 목적물의 제조 과정에서 발생하는 재료비, 노무비 및 경비의 합계액을 말한다.

제조 지령서별 원가 계산(製造指令書別原價計算) [기타]
☞ 개별 원가 계산(個別原價計算)

제차 대형(梯次隊形) [기타] *Echelon Formation*
전진하는 방향과 경사지에 구성 부대(요소)를 배열한 대형.

제초제(除草劑) [기타] *Herbicide*
전에는 해염(海鹽 : 바닷물에서 채취한 소금)이나 화학공업에서 생기는 부산물 또는 여러 가지 기름을 잡초 제거제로 사용했다. 19세기 말에는 곡물에서 자라는 넓은 잎을 가진 잡초를 선택적으로 제거할 수 있게 되었다. 1945년 유기 제초제의 사용은 잡초를 제거하는 데 있어서 매우 중요한 발전이었다. 이 유기 제초제는 대단히 혁신적인 것으로 전에 사용한 이황화탄소 · 붕사 · 삼산화비소 같은 초기 잡초 제거제 사용량의 1~2% 정도의 극소량만 사용해도 잡초 제거에 효과가 있는 독성이 강한 물질이다. 현재 사용하는 잡초 제거제에는 선택성(특별한 식물종에만 영향을 미치는 것)과 비선택성(대부분의 식물에 영향을 미치는 것)의 두 종류가 있다. 이것은 다시 잎에 사용하는 것과 토양에 사용하는 제초제로 분류된다. 황산 · 다이쿼트 · 패러쿼트 같은 접촉성 제초제는 이 제초제와 접촉된 식물 기관만을 죽인다. 또 아미트롤, 피클로램, 2,4-D 같은 이행성 제초제는 지표면에 처리하면 뿌리 또는 다른 기관으로 수송되어 영향을 미친다. 식물이 자라는 시기에 따라서 제초제는 심기 전, 발아 전 또는 발아 후에 사용하는 제초제로 분류한다. 심기 전에 사용하는 제초제는 농작물을 심기 전에 잡초나 땅에 뿌린다. 아비산나트륨 같은 특정 제초제는 때로 단지법(jar method)으로 사용되기도 한다. 이것은 잡초의 끝을 구부려서 독성 용액이 들어 있는 단지에 담가놓는 방법이다. 제초제는 식물의 나머지 부분 및 이들과 접촉하고 있는 식물로 흘러들어 천천히 식물을 죽인다. 때때로 이 방법을 사용하여 야생 나팔꽃, 포이전아이비 등을 없앤다. 클로로벤젠과 특정 방향족 용매를 물 속에 직접 넣어서 수생 잡초를 제거하기도 한다.

제트-A1 연료(Jet-A1燃料) [항공] *Jet-A1 Fuel*
고고도에서 장시간 비행하는 항공기에 사용하는 등유형 연료. 결빙점을 -58°F(-14.4°C)까지 감소시키기 위해서 첨가제를 넣은 경우를 제외하고 제트-A 연료와 유사하다.

제트-A 연료(Jet-A燃料) [항공] *Jet-A Fuel*
대부분의 상업용 터보제트 항공기에 사용하는 등유형 연료. 군용 JP-5와 유사하다. 발화점은 110°F(43.3℃)에서 150°F(65.5℃)사이이고, 결빙점은 -40°F(-4.4℃)이다.

제트-B 연료(Jet-B燃料) [항공] *Jet-B Fuel*
대부분의 군용 제트추진 항공기에서 사용하는 가솔린형 연료. 군용 JP-4와 유사하다. 발화점은 0°F(-17.7℃)이고, 결빙점은 -76°F(-24.4℃)이다.

제트 구동 헬리콥터(Jet驅動helcopter) [항공] *Jet-driv-en Helicopter*
회전 날개 끝에 제트 엔진을 장착하여 반동으로 회전하여 양력과 추진력을 얻는 헬리콥터.

제트기(jet機) [항공] *Jet Plane*
연소 가스를 세게 내뿜어서 그 반작용으로 추진력을 얻는 제트 기관을 사용하는 비행기. 연료를 태우는 산소를 공기 중에서 얻기 때문에 로켓과 달리 우주 공간을 비행하지는 못한다.
☞ 분사 추진식 비행기(噴射推進式飛行機)

제트 기류(Jet氣流) [항공] *Jet Stream*
대류권 계면 근처 층에서 발생하는 강한 바람. 100km/h 정도의 서풍으로 항공기 순항에 이용되며 고도는 약 10km이다. ☞ JTST(Jet Stream)

제트 노즐 분리법(Jet nozzle分離法) [방호] *Jet-nozzle Separation Method, Aerodynamic Enrichm-ent Method*
양생(養生)된 벽을 따라 분출구를 고속으로 통과하는 기체(육불화 우라늄; UF6)를 사용하는 우라늄 농축법. 칼날이 기체 내 무거운 부분과 가벼운 부분을 분리하며 독일식 설계는 벡커 공정(Becker Process)이라고도 불린다.

제트 러더 [함정] *Jet Rudder*
공기 부양정의 침로 유지 시 사용되는 방향 조절 보조 기기. 함수와 함미의 좌현 및 우현에 설치되어 있으며, 조종간 버튼을 누르면 유압 밸브에 의해 제트 러더 판이 개방되면서 공기를 외부로 불어내어 횡 추진력을 발생한다.

제트류(Jet流) [항공] *Jet Stream*
상류 대류권 또는 성층권에서 거의 수평축에 따라 집중적으로 부는 좁은 강한 기류이며, 연직 또는 양측 방향으로 강한 바람의 풍속차(sheet)를 가지고, 하나 또는 둘 이상의 풍속 극대가 있는 것으로, 제트류는 공간적으로는 수천 km, 넓이 수백 km, 두께 수km가 된다.

제트 마커 [항공] *Z Marker*
항공기의 위치에 대한 정보를 주기 위하여 역원뿔형의 지향성 전파를 수직으로 상공에 발사하는 무선 표지 업무를 하는 설비.

제트 보조 이륙 장치(Jet補助離陸裝置) [항공] *Jet Assisted Take-off*
군용 항공기가 함상 또는 짧은 활주로에서 이륙 시, 단시간에 대추력을 발생하여 이륙 거리 단축을 위해 항공기에 임시로 부착하는 제트엔진.
☜ JATO(Jet Assisted Take-off), 자토

제트 분사(Jet噴射) [항공] *Jet Blast*
제트 엔진에서 배기 가스가 분출하는 상태.

제트 소음(Jet騷音) [항공] *Jet Noise*
제트 엔진 자체에서 발생하는 소음.

제트엔진 [항공] *Jet Engine*
흡입된 공기를 고온 고압화하여 후방으로 배출할 때 발생하는 반작용으로부터 추력을 얻는 엔진.

제트 여객기(Jet旅客機) [항공] *Jet Airliner*
제트 기관을 설치한 여객기.

제트 전투기(Jet戰鬪機) [항공] *A Jet Fighter*
제트 기관으로 추진되는 전투기.

제트 추진(Jet推進) [항공] *Jet Propulsion*
제트 기관으로 로켓이나 그 밖의 비행체를 추진하는 일.

제트 추진 연구소(Jet 推進硏究所) [기타] *Jet Propulsion Laboratory*
미국 캘리포니아주의 파사디나(Pasadena)에 있는 미국 항공 우주국(NASA) 산하기관. 무인 우주선 계획 등을 계획하고 시행하며 캘리포니아 공과 대학과의 계약에 의해 운영되고 있다.
☜ JPL(Jet Propulsion Laboratory)

제트 카운트 [국방정보체계] *Z-count*
29비트 2진수로 구성된 기본적인 GPS 시간 단위. 이중 10비트는 GPS주(week)를 나타내고 나머지 19비트는 그 주의 시간을 1.5초 단위로 나타낸다.

제트 트래킹 기술(Z-tracking技術) [지휘통제/통신] *Z-tracking Technique*
GPS의 L2 전송파를 재건하기 위한 의사 코드리스(Quasi-codeless) 신호 처리 기법 중 하나. 제한된 사용자만이 P 코드를 사용할 수 있도록 신호를 변조하는 것을 AS(Anti-spoofing)라 하며, AS가 작동 중일 때 최상의 성과를 제공하는 기술로서, L1 및 L2 전송파의 Y 코드와 복사된 P 코드의 상관 관계를 이용하여 전송파를 재건한다.

제트 항공기(Jet航空機) [항공] *Jet Aircraft*
공기를 흡입하여 고온 고압으로 압축 후 분출되는 배기 가스를 추력으로 이용하는 항공기.

제폭제(制爆劑) [기동]
☞ 내폭제(耐爆劑)

제품 · 절차 통합 개발 관리(製品 · 節次統合開發管理) [기타] *Integrated Product And Process Development*
미 국방부에서 1995년 부터 적용하고 있는 제품 개발 기법. 통합 제품 팀(Integrated Products Team)을 구성하여 하나의 체계를 개발, 설계, 시험평가, 양산, 전력화 및 이를 사업 관리하기 위해 필요로 하는 모든 기능적인 분야를 통합적으로 진행하는 체계 획득 수단. 시스템 공학과 동시 공학을 통합하여 제품 개발 외에 개발 전과정에 확대 적용한 개발 관리 기법이라 할 수 있다.
☜ IPPD(Integrated Product And Process Development), 통합 제품 프로세스 개발(統合製品process開發)

제품 기준(製品基準) [공통] *Product Baseline*
최초로 승인된 제품 형상 식별서에 포함된 특성이며, 시스템 요소에 속하는 세부 형상 품목마다 상세 설계한 것으로 규격서, 도면 관련 목록, 소프트웨어 등으로 기술된 상세 설계 기준임.
☜ PBL(Product Baseline)

ㅈ

제품별 원가 계산(製品別原價計算) [기타]
☞ 개별 원가 계산(個別原價計算)

제품 수명 주기(製品壽命週期) [비무기체계] *Material Life Cycle*
어떤 품목의 요구 혹은 필요성의 인정으로부터 소요 제기, 개발, 생산, 폐기까지의 기간을 말하며, 이를 단계별로 열거하면 질적 물자 요구 및 군사 특징의 설정, 질적 제품 요구 및 군사 특징의 검토, 사업 계획의 작성, 설계, 시제품 및 시험용 모형의 발전, 기술시험, 사용자 시험, 초도 공급 준비 및 생산, 사용, 처리(폐기) 등으로 세분하며 또한 제품 수명 주기를 대별하면 개념 형성 단계, 사업 확정 단계, 개발 생산 단계, 운영 처리 단계의 4단계로 구분한다. ☞ PLC(Product Life Cycle)

제품 정보 관리(製品情報管理) [공통] *Product Data Management*
제품의 기획에서 설계 · 제조 · 인증 및 마케팅 등 제품 개발에 관련되는 모든 데이터를 일원적으로 관리 사용되는 정보시스템이다.
☞ PDM(Product Data Management)

제품 확인 검사(製品確認檢査) [공통]
생산 업체의 자체 검사에서 합격된 원자재, 공정, 부품, 조립품, 최종 제품 등의 수락 결정을 위하여 검사 기관이 계약 품질 일치 여부를 확인하는 검사.

제한 경쟁 계약(制限競爭契約) [공통] *Procurement By Limited Competition*
일반 경쟁 계약의 유형이며, 국가가 계약을 체결함에 있어서 입찰 참가자의 자격을 사전에 제한하여 그 자격을 갖춘 자로 하여금 경쟁 입찰에 부쳐서 그 중 국가에 유리한 조건을 제시한 자와 계약을 체결하는 방법을 말한다. 이것은 경쟁 참가자의 입찰 참가 자격을 제한하는 제도로 특수 설비 또는 기술이 요구되는 품목을 말한다.

제한 공역(制限空域) [항공] *Airspace Reservation*
대통령의 행정 명령에 의하여 지정된 육지 또는 수역 상공으로서 국방이나 기타 정부 목적을 위하여 비행이 금지되거나 또는 제한되는 공간.

제한 구역(制限區域) [공통] *Restricted Area*
(1) 우군간에 상호 방해를 예방 또는 최소 한도로 국한하기 위하여 특별한 제한책을 강구하고 있는 지역 또는 공간. (2) 비밀 취급 인가를 받지 않은 사람이 비밀 구분된 첩보나 자료에 접근함을 방지하기 위하여 특별한 보안책이 강구된 구역.

제한 사격(制限射擊) [항공] *Weapon Tight*
적기로 확인된 표적에만 사격하는 것.

제한 식별 구역(制限識別區域) [항공] *Limited Ide--ntification Zone*
방공 식별 구역 내에서 아군 항공기를 조기에 식별하여 효율적으로 항공 작전을 수행하기 위하여 공군 작전 사령관이 합참 의장의 승인을 받아 설정하는 구역. ☞ LIZ(Limited Identification Zone)

제한 장비(制限裝備) [공통]
표준 장비로서는 부적합하나 사용 목적상 군사 요구도가 우수하며 표준 장비와 병행 사용할 수 있으나 도태 또는 폐기 예정 장비로서 완성 장비의 조달은 불가하나 부분품은 현 보유 장비의 유지를 위해서만 조달 가능한 장비이다.

제한 전쟁(制限戰爭) [기타] *Limited War*
한정된 정치 목적에 합치되도록, 전쟁 지역 · 전쟁 수단 · 사용 무기 · 병력 · 전쟁의 규모 등에 어떠한 제한을 가하면서 수행하는 무력전.

제한 주파수(制限周波數) [지휘통제/통신] *Restricted Frequencies*
허가 없이는 방해할 수 없는 주파수임. 통신 및 정보 참모 장교, 기타 관 계부서 작전 장교와 협조하여 작전 참모가 작성하고 승인함. 제한 주파수는 금기(Taboo), 보호(Protected), 감시(Guarded) 주파수로 분리함.

제한 표적(制限標的) [기타] *Limited Targets*
정보 수집이나 장차 우군 작전에 대한 가치를 지닌 표적으로서 일정 기간 동안 작전적 상황이 변화될 때까지는 공격이 불가능한 표적으로 주요 교량, 방송국, 발전소 등임.

제한 표준 품목(制限標準品目) [비무기체계] *Limited Standard*
작전 소요를 충족할 수는 있으나 새로운 표준 품목으로 대치될 품목을 말하며, 부분품은 현 보유 품목을 유지하기 위해서만 조달할 수 있다. 제한 표준 품목에는 제한 표준 장비 및 결합체, 부품 및 물자를 포함한다. ☞ LS(Limited Standard)

제한 하중(制限荷重) [항공] *Limit Load*
예상되는 운용 상태 내에서 발생할 것으로 가정되는 최대 하중.

제한 하중 계수(制限荷重係數) [항공] *Limit Load Factor*
제한 중량에 대응하는 하중 계수. 제한 하중을 항공기 중량으로 나눈 값이다.

제한 화력 계획(制限火力計劃) [항공] *Restrictive Fire Plan*
우군의 항공기를 위하여 지상에서 발사하는 비핵 화력으로부터 안전한 공역을 설치하기 위한 화력 계획.

제해권(制海權) [합정] *Command Of The Sea*
적 해군으로부터의 간섭을 배제할 수 있는 해양 우세의 정도를 말하며 완벽한 제해권은 불가하므로 해양통제의 개념으로 사용됨.

조건 방정식(條件方程式) [공통] *Condition Equation*
관측 방정식에 의한 처리 기법과 더불어 최소 제곱법의 원리를 이용하여 관측 값을 조정(adjust)하는 기법의 일종. 기하학적 조건을 만족시키는 관측 값들의 관계를 표시하는 방정식이다. 조건 방정식의 총수는 미지수의 수보다 적거나 같다.

조건 충족 최소 비용 기법(條件充足最小費用技法) [공통]
제안 요구서에서 제시된 모든 요구 조건을 필수 조건과 선택 조건으로 구분하여 평가한다. 평가 시 필수 조건은 당연 충족 사항이며, 선택조 건은 총 항목 중 충족 항목 수의 비율이 제안 요구서에 제시된 기준 이상시 충족으로 평가하는 것을 원칙으로 하며 필요시 각 항목별 가중치에 의한 점수를 부여하여 평가할 수 있다.

조건 활동(條件活動) [국방정보체계] *Conditional Activity*
실행을 위해서 필요한 자원이 아직까지 충족되지 않은 활동. 활동 중심 모델링 방법에서 사용되는 것이다.

조곡선(助曲線) [지휘통제/통신] *Supplementary Contour*
완경사지 또는 소기복지에서 그들의 형상이 주곡선(중간등고선), 간곡선(보조등고선)으로 표현이 잘 안될 때 사용하는 등고선의 일종. 간격은 보통 완경사지에서 주곡선 간격의 1/4로 파선 또는 점선으로 표시한다. 주곡선, 계곡선 참조.

조공(助攻) [기타] *Supporting Attack*
공격 작전시 주공의 성공을 돕기 위하여 공격을 실시하는 전술 집단(부대).

조기 경보(早期警報) [감시/정찰] *Early Warning*
아군 지역에 접근하는 적성 항공기 또는 유도무기 등을 조기에 탐지하여 전자 또는 시각 수단을 통하여 알려주는 방공 시스템의 일종.
☜ EW(Early Warning)

조기 경보 레이다(早期警報Radar) [감시/정찰]
☞ 조기 경보 레이더(早期警報 radar)

조기 경보 레이더(早期警報radar) [감시/정찰] *Early Warning Radar*
아군 지역에 접근하는 적 항공기, 유도무기 등 적의 위협을 조기에 탐지하기 위한 레이더.
☜ EWR(Early Warning Radar), 조기 경보 레이다(早期警報 Radar)

조기 경보 위성(早期警報衛星) [항공]
☞ 유도탄 탐지 위성(誘導彈探知衛星)

조기 교전(早期交戰) [방호] *Early Engagement*
적기가 공격하기 이전에 교전할 수 있도록 방공 포병 무기를 배치하는 것. 이 조기 교전은 통상 적기가 재래식 무기를 사용할 때 적용되며 공대지 유도탄이나 전술 탄도탄과 같이 장거리 투발 무기를 사용시는 적용이 곤란함.

조기 추진 사업(早期推進事業) [공통]
중기 계획 대상 기간 중에 계획된 사업 중에서 목표량이나 재원이 1년이상 앞당겨 계획이 조정되는 사업이다.

조달(調達) [비무기체계] *Procurement*
경제 주체의 활동에 적정한 장비, 물자, 시설 또는 용역을 필요한 시기와 장소에 필요한 수량을 획득 공급함으로써 경제 주체의 활동을 원활하게 하는 것을 말한다. ☜ PRCMT(Procurement)

조달 계획(調達計劃) [공통] *Procurement Plan*
가장 유리한 조달을 실시하기 위한 각종 조달 요인에 관한 기본 계획이다. 여기에서 조달 요인이란 조달 예산, 조달 품목, 품질, 수량, 시기, 가격, 조달원 및 조달 방법 등 제반 조달 조건을 말하는데 이와 같은 조달 요인은 상호 밀접한 관계를 가지고 있으므로 종합적으로 상호 보완적인

ㅈ

견지에서 연구·검토 되어야 한다.

조달 관리 정보 체계(調達管理情報體系) [국방정보체계] *Defense Procurement Agency Management Information System*
조달 집행의 모든 업무(조달 계획에서부터 사후관리까지 11개의 업무)를 새로운 정보기술을 이용한 통합 데이타베이스 체계로 구축하여 조달 전 과정을 실시간으로 처리할 수 있도록 개발한 정보 시스템이며, 조달 관리 정보 체계의 구성 내용은 방위 사업청 기본 업무인 계획/예산, 국내 조달, 국외조달(상업/FMS), 시설 공사, 원가, 목록, 규격 업무 등 11개의 기본 시스템과 자체 개발한 행정 지원 시스템, 수요군 및 조달 업체와 유통되는 조달 관련 문서를 전자 문서로 교환하는 EDI체계, 또한 수요군에 필요한 조달 정보를 실시간으로 지원하는 대군 지원 정보(101종) 체계로 구성되어 있다. 일명 방산 관리 정보 체계라 한다. ☜ DPAMIS(Defense Procurement Agency Management Information System)

조달 규정(調達規定) [함정] *Procuremant Regulations*
품목, 품질, 가격 등 군수물자의 조달에 관한 제반 규정. ☜ PR(Procuremant Regulations)

조달 목표(調達目標) [비무기체계] *Procurement Objective*
조달 목적을 이루려고 지향하는 실제적 대상. ☜ P/O(Procurement Objective)

조달 소요(調達所要) [공통] *Procurement Requirement*
평시 확보 목표에서 예측 자산을 감한 수량이다. 군이 평시 확보 목표 수준을 유지할 경우에는 이 수량을 조달해야 하나 예산 제약 및 기타 부득이한 경우에는 조달을 보류할 수도 있다. 만일 예측 자산이 평시 확보 목표를 초과할 경우에는 잔여 초과량을 경제적 보유 여부를 고려해서 처분을 결정해야 한다.

조달 소요 시간(調達所要時間) [비무기체계] *Procurement Lead Time*
구매 요청서를 낸 때로부터 해당 보급품을 100% 수령하여 기록 계정이 완료되어 불출 가능할 때까지 경과된 시간적 간격으로서 행정 소요 시간(ALT), 생산 소요 시간PLT), 납품 소요 시간(DLT)으로 구성되며 발주 및 수송 시간(OST)의 구성 요소 중 하나이다. ☜ PLT(Procurement Lead Time)

조달원(調達源) [공통] *Source Of Supply*
군수품에 대한 대내외 조달의 원천을 말하는 것으로 조달 대상 지역이나 공급 업자를 뜻한다. 군수 조달에 있어서 신뢰할 수 있는 조달원을 다수 확보한다는 것은 적합한 품질의 군수품을 서비스 조건으로 필요한 시기와 장소에 적정 가격으로 납품받는 데 결정적인 역할을 하게 된다.

조달 주기(調達週期) [공통] *Contract Cycle; Procurement Cycle*
보급품의 일정 보급 수준을 유지하기 위하여 계약과 계약 사이의 일정한 주기를 의미한다. 대분배계통에서 계약 주기는 보급 수준으로 보급품의 청구와 청구 사이에 보급 운용을 유지하기 위하여 필요한 보급 일수 또는 보급품의 수량을 말한다. ☜ PC(Procurement Cycle), 계약 주기(契約週期)

조달 지시(調達指示) [공통] *Procurement Directive*
상급 기관(국방부, 각군 본부)에서 하달하는 문서로서 군 보급을 위하여 품목의 구매를 지시하는 문서이다. 또한 소요 기관으로부터 요청된 기본 운용 계획 사업의 목표 달성을 위한 소요 물자, 장비 및 용역의 조달 계획서이다.

조달 판단(調達判斷) [공통] *Estimate Of Procurement*
상급 기관 또는 수요군으로부터 조달 지시된 물자를 구매함에 있어 가장 합리적인 조달 방안을 결정하는 행위이다. 이것은 예비 판단을 거쳐 확정된 중앙 조달 품목에 대하여 계약 단위별로 조달 판단서를 작성한 후 소관 계약관(또는 재무관) 결재로 효력이 발생한다.

조류(潮流) [기타] *Current*
조석에 의한 해수면의 변화로 인하여 주기적으로 발생하는 해수의 수평적 흐름.

조류 기뢰(潮流機雷) [공통] *Current Mine*
조류가 센 해류에서 해류 압력에 의한 침강을 막기 위하여 특수한 모양으로 만든 부유 기뢰.

조류 독감(鳥類毒感) [기타] *Avian Influenza; Bird Influenza*
감염된 조류의 콧물이나 호흡기 분비물, 대변 등에 접촉한 조류들이 다시 감염되는 형태로 전파되며, 특히 철새들에 의해 많이 전파된다. 병원성에 따라 고병원성, 약병원성, 비병원성으로 구분되며, 고병원성 조류 인플루엔자(Highly Pathogenic Avian Influenza)는 우리나라에서 법정 제1종 가축 전염

병으로 분류된다. 닭은 특히 감수성이 커서 감염되면 80% 이상이 호흡 곤란으로 폐사한다. 조류 인플루엔자 바이러스는 HA형과 NA형이 있다. HA형 15종과 NA형 9종이 곱해져서 이론적으로는 135종의 바이러스가 존재한다. 조류에서 조류 인플루엔자를 잘 일으키는 H5형이나 H7형은 원칙적으로는 사람에게 감염을 일으키지 않으나, H5N1 인플루엔자처럼 드물게 사람에게 감염을 일으키기도 한다. 1997년 홍콩에서 처음으로 인체 감염을 일으켜 6명이 사망했고, 2003년 12월부터 다음 해 4월까지 아시아 지역에서 유행하여 모두 23명이 사망했다. 우리나라에서도 2003년 12월 충청북도 음성군에서 H5N1형 인플루엔자가 처음 발생한 이래 몇몇 지역에서 검출되었으나, 인체 감염 사례는 없다. 조류 독감에 감염된 사람은 모두 양계업에 종사하는 등 감염된 닭이나 오리에 노출된 사람들이고, 사람끼리 전파되거나 닭·오리 등을 먹어서 감염된 사례는 없다. 조류 인플루엔자 바이러스는 75℃ 이상에서 5분 이상 가열하면 사멸하므로 닭·오리 등을 충분히 익혀 먹으면 감염되지 않는다. 조류 독감에 감염되면 38℃℃ 이상의 고열이 나면서, 기침·인후통·호흡 곤란 등 감기나 독감과 비슷한 증세가 나타난다. ☜ 조류 인플루엔자(鳥類influenza)

조류 인플루엔자(鳥類influenza) [기타]
☞ 조류 독감(鳥類毒感)

조립 생산(組立生産) [공통] *Assembly Product*
기술 도입의 한 형태로서 외국과 계약에 의하여 부품이나 구성품을 도입하여 이를 국내 기술진이 조립하여 생산하는 것을 말하며, 조립하는 구성품 단위에 따라 완전조립 생산(CKD : Completely Knock Down), 부분조립생산(SKD : Semi Knock Down) 등으로 구분한다.

조립 폐기율(組立廢棄率) [공통] *Assembly Mortality Rate*
기본 폐기율과 분해 폐기율에 따라서 결정되어지는 구성품이나 완제품의 재생에 소요되는 수리부속 비율이다. AMR = ((분해 폐기율-기본 폐기율)/(1-기본 폐기율))*100(%).
☜ AMR(Assembly Mortality Rate)

조립품(組立品) [비무기체계] *Assembly*
하나의 완전 기능을 수행할 수 있도록 결합한 결합체로서 이는 단일 품목으로 구별하여 불출됨. 이 결합체는 1개 종류 이상의 보급품으로 구성되는 수도 있고, 또 여러 병과 품목들을 포함할 수도 있음. 즉 사격 통제 장비, 공구 세트 및 공구 키트 등임. 결합체라고도 한다.

조명(照明) [공통] *Illumination; Lighting*
빛을 인간 생활의 모든 방면에 이바지하게 하는 것을 목적으로 하는 기술. 자연 주광(晝光)에 관하여는 통례적으로 건축학에서 취급하며 인공광에 관해서는 전기공학의 하나의 분과로서 취급된다. 생리학, 심리학, 건축, 공업 의장 등에 깊은 관계가 있다.

조명 방식(照明方式) [공통] *Illuminating System*
광원(光源)에서 발생한 빛으로 조명하려는 대상을 비추는 방식. 조명 기구에서 나온 빛이 조명 대상을 직접 비추게 하는 직접 조명 방식, 천장이나 벽에 반사되어 비추게 하는 간접 조명 방식, 위의 두 조명 방식을 배합한 반간접 조명 방식이나 반직접 조명 방식 따위가 있다.

조명 지뢰(照明地雷) [화력] *Flame Mine; Lighting Mine*
지뢰의 내부에 발광 물질이 충전되어 있어 점화가 되면 일정 시간 동안 조명을 제공하는 지뢰. 적의 접근이 예상되는 통로나 철조망, 지뢰 지대 등 장애물 지대 전방에 설치하여 적의 접근을 경고할 때 사용한다.

조명 지원 계획(照明支援計劃) [공통] *Illumination Support Appendix*
전술 항공, 육군 항공, 포병 및 박격포에 의한 조명을 지원하는 계획으로 기동 계획을 고려하여 작성됨.

조명탄(照明彈) [화력] *Illuminating Bomb*
야간에 표적 지역을 조명하여 적을 관측하거나 사격 조정 및 특정 위치를 표시하기 위하여 사용하는 탄약. ☜ LUU(Illuminating Bomb)

조명 폭탄(照明爆彈) [화력] *Lighting Bomb*
터지면서 센 빛을 내는 폭탄. 밤에 공중 정찰이나 조준 폭격을 할 때에 그 지역을 비추는 데에 쓴다.

조병창(造兵廠) [공통] *Arsenal*
무기, 탄약을 제조 수선하며 저장, 보급하는 건물 혹은 장소.

조사(調査) [기타] *Inquiry; Investigation; Research;*

ㅈ

Survey
정보의 분석 및 결론을 이끌어내는 것을 포함, 원인을 찾아내어 안전 권장 사항을 작성, 사고 예방의 목적으로 수행되는 과정.

조사 레이더(照射Radar) [화력] *Illuminator Radar*
유도탄 무기의 긴요한 부분으로 전파를 표적에 조사하여 추적하는 데 사용됨. 조사 에너지는 표적에서 반사되며 미사일이 이것을 탐지하여 표적에 호밍하는 데 이용됨. 능동 호밍 유도 방식에서는 조사레이더가 미사일에 내장되어 있으나 반능동 호밍 유도방식에서는 함정, 항공기 또는 지상에 위치함.

조사 선량(照射線量) [방호] *Exposure Dose*
방사선 가운데 X선이나 감마선과 같은 전자파에 한해서 어느 정도 조사되었는가를 표시하는 값. 표준 상태 단위 질량의 공기 중에 전리 작용으로 얼마나 전하가 생기는가에 따라 표시된다. 이전에는 렌트겐이라는 단위가 사용되었으나 단위계에서는 1kg의 공기중에 생긴 전하의 쿨롱 수로 표시한다.

조석(潮汐) [비무기체계] *Tide*
달과 태양의 인력과 지구 원심력의 차이에 의해 12시간 25분을 주기로 발생하는 기조력(起潮力)에 의한 밀물과 썰물의 수직 운동 및 이것으로 일어나는 해수의 수평 이동.

조석표(潮汐表) [비무기체계] *Tide Tables*
조석, 조류에 관하여 특정 시간 및 장소에서뿐만 아니라 앞으로 도착할 지역의 조석이나 조류의 추산에 필요한 간행물. 매 5년마다 발간된다.

조선소(造船所) [함정] *Shipyard*
선박을 지어 만들거나 개조하거나 또는 수선하는 일을 하는 곳.

조속기(調速器) [기동]
☞ 속도 조절기(速度調節器)

조약(條約) [기타] *Agreement; Convention; Protocol; Treaty*
조약 체계 중 최고 형태이며 격식을 따지는 정식 문서이다. 당사국 간 정치·외교적 기본관계나 지휘 설정 등에 사용된다.

조와 저항(造渦抵抗) [함정] *Eddy Making Resistance; Eddy Resistance*
선체의 형상과 수류의 흐름에 관련된 저항으로, 선체의 모양이 갑자기 변하는 함미 부근에서 물의 입자가 유선 상태로 흐르지 못하고 깨어지게 되는데 이 부근에서는 선체의 진행 방향에 대한 역류가 생기게되어 와류가 발생되며 이 와류는 선체의 형상과 수류의 흐름에 관련된 저항으로 일명 형상 저항이라고도 한다.

조우전(遭遇戰) [기타] *Meeting Engagement*
불완전한 전개 상태에서 이동하고 있는 부대가 불충분한 정보로 인하여 이동중이나 정지하고 있는 적과 조우되었을 때에 일어나는 전투 행위.

조음기(調音器) [방호]
☞ 소리 굽쇠

조인트(Joint) [기동]
☞ 이음

조작 전자 기만(操作電子欺瞞) [방호] *Manipulative Electronic Deception*
적을 기만할 목적으로 전자파 신호를 계획적으로 조작하거나 재방사하는 것.
☜ MED(Manipulative Electronic Deception)

조작 통신 기만(操作通信欺瞞) [방호] *Manipulative Communicative Deception*
적에게 허위 정보를 제공할 목적으로 아군의 통신망에 조작된 통신문을 사용하는 것.

조정 계수(調整係數) [공통] *Adjustment Factor*
기존 고장률로부터 대상이 되는 사용 조건에 있어서 고장률 예측, 산출하는 경우에 사용하는 계수.

조정 사업(調整事業) [공통]
중기 계획 대상 기간(F+2~F+6년) 내에 시기나 물량을 조정하는 사업으로 시기 조정 사업(조기 추진 사업, 순연 사업), 물량 조정 사업, 시기/물량 동시 조정 사업으로 구분할 수 있다.

조정 수직 투영 조준점(調整垂直投影照準點) [화력]
조준 탄도 정점을 조준선에 수직으로 투영시킨 점.

조정 장치(調整裝置) [화력] *Compensator*
총구로 빠져 나오는 고압의 가스를 비대칭적으로 휘어져 빠져나가게 만들어 소총에 균등하지 않고 어느 한 방향으로 편중된 힘을 가하여 사격 시 소총의 총구가 원하지 않는 방향으로 움직이지 못하도록 하는 장치.

조종(操縱) [공통] *Control*
사람이나 사물의 결정, 판단, 반응 등에 의하여 기구 상황이나 사람 집단에 대하여 사람 또는 사물에 의하여 실시되는 유도, 지시, 제한.

조종간(操縱桿) [항공] *Control Stick*
조종사가 에일러론과 엘리베이터를 조작하기 위해서 사용되는 막대기 형태의 조종 장치. 조종간의 좌우 이동은 에일러론을 작동시키고 전후 이동은 엘리베이터를 움직인다.

조종 기뢰(操縱機雷) [함정][화력] *Controlled Mine*
해군 무기 중 기뢰에 대해 그 발화 방식에 따라 분류한 것으로서, 운용자의 판단에 의해 임의의 시기에 인위적으로 폭발시키는 기뢰를 의미하며 주로 항만 방어 목적으로 사용된다.

조종 기뢰원(操縱機雷原) [화력] *Controlled Minefield*
항만 입구의 항로상에 부설하여 적 함정에 대하여는 장애가 되게 하고 우군 함정의 통행에는 안전하도록 조종할 수 있는 기뢰원.

조종사(操縱士) [항공] *Pilot*
항공기를 일정한 방향과 속도로 움직이도록 다루는 기능과 자격을 갖춘 사람. ☜ Plt(Pilot), 파일럿(Pilot)

조종사 보고(操縱士報告) [감시/정찰] *Pilot Report*
비행 중인 조종사로부터의 기상에 관한 보고. 항공기의 위치와 고도, 관측 시간, 기상 상태를 포함한다. ☜ PIREP(Pilot Report)

조종사 보호의(操縱士保護衣) [비무기체계] *Air Crew Ensemble*
화생방전 하에서 원활한 항공 작전을 위해 산소마스크에 정화통을 부착시켜 자동적으로 정화통을 통해 호흡할 수 있도록 되어 있으며, 부속품으로는 특수 방호복과 후드, 장갑, 비닐 덧신 등 다수의 품목으로 구성되어 있음.

조종사 야시 장치(操縱士夜視裝置) [항공] *Aviator's Night Vision Imaging System; Pilot Night Vision Sensor*
주로 공격용 헬기의 야간 전투 능력을 향상시키기 위한 장비이다. 미육군의 아파치헬리콥터에서는 야간 열영상을 포착할 수 있으며 상방 20°, 하방 45°, 좌우 각 120° 회전이 가능하여 야간에도 적의 움직임을 관측할 수 있다. ☜ ANVIS(Aviator's Night Vision Imaging System), PNVS(Pilot Night Vision Sensor)

조종사용 방독면(操縱士用防毒面) [방호]
화생방전이 발생했을 경우 지상이나 비행 시 조종사의 얼굴, 눈 및 호흡기 계통을 보호하는 장비. 이어폰을 내장할 수 있고 단단한 안면부, 머리 멜빵, 산소 호스, 코틀막, 압력 보강 밸브, 마이크로 폰, 저 시력자 안경 고정 고리 등으로 이루어져 있다. 차광판은 마스크의 차광판 끼우개에 끼워 사용할 수 있으며, 고정용 끈은 마스크를 조종사의 헬멧에 고정시키는 데 사용한다. 마스크에는 통화 코드가 있어, 헬멧에 있는 이어폰에 연결할 수 있다.

조종사 항적 투명도(操縱士航跡透明圖) [기타] *Pilot's Trace*
출격중 또는 출격 직후에 사진 정찰기의 조종사가 작성한 지도상의 간략한 투명도. 여기에는 매번 사용된 카메라를 포함하여 사진 촬영 위치, 방향, 번호 그리고 횟수 등을 나타냄.

조종성(操縱性) [항공] *Handling Quality*
배를 주어진 항로를 따라가게 하거나 조타수의 의도대로 운동 방향을 바꿀 수 있게 하는 특성. 일정한 직선 운동 방향을 유지할 수 있는 침로 안정성과 운동 방향을 변화시킬 수 있는 선회성으로 이루어진다. ☜ HQ(Handling Quality)

조종수 계기판(操縱手計器板) [기동] *Driver Instrument Panel*
전차 조종수에게 속도, 엔진 회전 수 등 조종에 필요한 각종 신호를 표시하는 장치.

조종수 조종판(操縱手操縱板) [기동]
전차 조종수가 조작하며 주 전원 스위치 및 여러 가지 작동 스위치와 램프가 있는 장치.

조종실(操縱室) [항공] *Cabin; Cockpit*
(1) 비행 승무원이 항공기 또는 비행선을 조종하기 위한 공간. (2) 항공기 동체 내부의 조종실 또는 객실.

조종실 음성 기록 장치(操縱室音聲記錄裝置) [항공] *Cockpiot Voice Recorder*
조종실 내에서의 승무원 간의 대화, 항공교통 관제 기관과의 통화, 객실 승무원과의 통화 등을 녹음하는 장치. 항공사고 발생 시에 사고 원인

ㅈ

규명을 목적으로 하는 것으로 화재나 큰 충격에 견딜 수 있는 구조로 만들어진다.
☜ CVR(Cockpiot Voice Recorder)

조종 지뢰(操縱地雷) [화력] *Manipulate Mine*
사람의 조종에 따라 터지도록 만든 지뢰.

조종 휠(操縱 Wheel) [항공] *Control Wheel*
조종사가 에일러론과 엘리베이터를 조작하기 위해서 사용되는 비행기 조종실 내의 휠-타입 조종장치. 휠의 회전은 에일러론을 작동시키고 전후 이동은 엘리베이터를 움직인다.

조준(照準) [화력] *Sighting*
(1) 총포를 목표 혹은 표적에 지향하는 행위. (2) 항공기로부터 1,2개 이상의 폭탄이나 지뢰를 지상에 투하하는 것.

조준각(照準角) [화력] *Angle Of Sight*
조준선과 총강선이 이루는 예각.

조준간(照準杆) [화력] *Sighting Bar*
확대형 가늠자와 가늠쇠, 가늠구멍 그리고 가동 표적이 있는 목재 장치로 병사들에게 소화기의 적절한 조준방법을 훈련시키는 데 사용되는 교육 보조 재료. ☜ SB(Sighting Bar)

조준 감사(照準瞰射) [화력] *Bore Sighting; Zero Correction*
(1) 포가(혹은 포탑) 상의 사격 통제 기재의 광학 축선이 방향 및 고각 상으로 포신 축과 평행이 되도록 정렬하고 조정하는 과정. (2) 포구 축선 및 조준경의 조준선을 어느 일정한 거리에 일치시키는 것으로 모든 조준 장치 조준의 기초가 됨. ☜ BS(Bore Sighting), ZC(Zero Correction)

조준 감사기(照準瞰射器) [화력] *Sight Inspect In--strument*
박격포의 포구가 지향하는 방향과 가늠자가 조준하는 방향을 일치하도록 박격포에 설치하여 가늠자를 조정할 때 사용하는 사격 기재. ☜ SII(Sight Inspect Instrument)

조준 거리(照準距離) [화력]
탄환이 발사된 점에서부터 탄도와 조준선이 마주 닿는 점까지의 거리.

조준경(照準鏡) [화력] *Sight*
조준을 쉽고 정확하게 할 수 있도록 총포의 몸통 위에 붙이는, 원통으로 둘러싼 렌즈. ☜ 조준 망원경(照準望遠鏡)

조준기(照準器) [화력] *Collimator; Fire Control Instruments*
총포탄 · 어뢰 · 폭탄 등을 목표에 명중시키기 위한 기구. 광학적인 것과 전파 · 음파를 사용하는 것이 있다. 간단한 것은 권총 · 소총에 달려 있는 가늠쇠 · 가늠 구멍식으로, 가늠선을 목표에 맞추면 탄환이 명중하도록 되어 있다. ☜ 조준 장치(照準裝置)

조준 망원경(照準望遠鏡) [화력]
☞ 조준경(照準鏡)

조준 반경(照準半徑) [화력] *Sight Radius*
총강선을 따라 측정한 가늠자와 가늠쇠 간의 길이.

조준 사거리(照準射距離) [화력] *Sigtht Range*
원점에서 표적의 조준점까지 조준선을 따라 측정한 직선 거리.

조준선(照準線) [감시/정찰] *Line Of Sight*
가늠자, 가늠쇠, 표적을 연결하는 직선.
☜ LOS(Line Of Sight)

조준선 정렬(照準線整列) [화력]
사수가 가늠 구멍(또는 조준 홈)을 통하여 가상적인 수평선과 수직선을 일치시켜 교차되는 지점을 가늠쇠의 중앙 상단에 올려놓는 것.

조준선 탄막(照準線彈幕) [화력] *Line Of Sight Barrage*
조준각과 신관을 변화시키면서 순간마다 표적의 조준선 상에서 폭발되도록 탄막을 형성하는 방법.

조준 장치(照準裝置) [화력]
☞ 조준기(照準器)

조준점(照準點) [화력] *Aiming Point; Aimpoint*
사수가 표적을 명중시키기 위해 가늠구멍과 가늠쇠를 이용하여 표적에 겨냥하는 지점. ☜ AP(Aiming Point)

조준 탄도고(照準彈道高) [화력]
임의의 조준 사거리에서 조준선으로부터 조준 탄도까지 조준선에 수직한 길이.

조준 탄도 정점(照準彈道頂點) [화력]
조준선을 기준으로 하여 탄도 상의 가장 높은 점.

조직(組織) [기타] *Orzanization*

국방 행정을 위하여 적정한 기구를 설정하고, 기능을 배분하며 정원을 책정하여 부대 또는 기관을 설치하거나 체계적 구조를 구성하는 것.

조직 성숙도 평가모델(組織成熟度評價 Model) [기타] *Capability Maturity Model*
소프트웨어 프로젝트의 성공 가능성을 높이고 리스크를 줄이기 위하여 입찰자의 능력에 대한 일괄적 심사를 위해 개발된 모델. ☜ CMM(Capability Maturity Model)

조차(潮差) [함정] *Tidal Range*
연이어 발생하는 고조(高潮)와 저조(低潮)간의 해면 높이의 차. 장기간에 걸친 조차의 평균을 평균 조차(mean range)라 한다.

조크 프로그램 [국방정보체계] *Joke Programs*
컴퓨터의 정상적인 동작을 변경하거나 가로채서 사용자를 혼란스럽고 귀찮게 하는 프로그램.

조타사(操舵士) [함정]
해군에서 조타를 맡아보는 부사관.

조타 장치(操舵裝置) [함정] *Steering Gear*
선박의 침로(Course) 및 속력을 조정하는 장치로 타기(Rudder)와 추진기 속력을 조정하는 장치로 구성.

조파저항(造波抵抗) [기타] *Wave Making Resistance*
선박의 변침을 위한 타기 조작으로 발생하는 저항. 즉, 타기 조작 시 선체를 통과하는 유체의 흐름을 변경하는 데 소비되는 에너지로 인한 저항.

조파 항력(造波抗力) [항공] *Wave Drag*
충격파 뒤의 공기 흐름은 속도가 감소하는 반면, 압력, 온도, 밀도의 갑작스런 상승으로 인해 발생하는 흐름 분리로 인한 항력.

조함(操艦) [함정] *Ship Handling*
선박을 원하는 방향과 속력으로 기동(MENEUVER)할 수 있도록 함정의 침로와 속력을 조정하는 행위. 일반적으로 조함은 외부가 보이는 함교에서 이루어 짐.

조함 감독관(造艦監督官) [함정]
설계 및 건조 함정에 대해 선주의 입장으로 설계 및 기술 관리, 사업 관리, 공정 관리, 품질 보증, 계약 및 원가 관리 등의 업무 수행을 위하여 해군이 임명하여 주계약 업체에 파견된 인원.

조합파(組合波) [지휘통제/통신] *Combination Wave*
개방 회로 양단에 1.2/50㎲전압 임펄스 전류와 단락 회로에 8/20㎲임펄스 전류 발생기에 의해 공급되는 파.

조합파 발생기(組合波發生器) [지휘통제/통신] *Co--mbination Wave Generator*
시험 장비의 서지 내성을 시험하기 위한 펄스 파형 발생기. 회로 내부는 고 전압원과 방전저항, 에너지 저장용 커패시터, 펄스 지속 시간 형성용 저항, 펄스 상승 시간 형성용 인덕터 등의 소자로 구성되어 있고 출력단 개방 회로 상태에서는 1.2/50 ㎲ 의 전압 서지와 출력단 단락 회로 상태에서는 8/20 us 의 전류 서지를 발생시킨다.

조합포(組合砲) [화력] *Combination Gun*
곡사포와 박격포의 장점을 조합하여 하나로 합친 포. ☜ CG(Combination Gun)

조향 기어(操向 Gear) [기동] *Steering Gear*
조향 축에서 동력을 받아 섹터 기어에 단일체로 된 섹터 축이 회전운동으로 전환하여 피트먼 암에 동력을 전달하는 기어.

조향 밸브(操向 Valve) [기동] *Steering Valve*
조향을 실시할 때 조향 레버의 작동에 따라 개폐되는 벨브. 유압을 클러치로 전달하는 작용을 한다.

조향 쐐기(操向--) [기동]
트레일러 연결부 회전반에 있는 쐐기. 견인 조향기 홈에 꽉 끼워져 방향 전환 시 회전반을 돌려 유압을 발생시켜 트레일러 조향 축 바퀴를 움직인다.

조향 장치(操向裝置) [기동] *Steering System*
조향 핸들을 회전시켜 주행 방향을 임의로 바꾸는 장치. 조향 핸들, 조향 축, 조향 기어, 조향 링케이지 등으로 구성되어 있다.

조향 클러치(操向 Clutch) [기동] *Steering Clutch*
베벨기어 하우징에 부착되며 레버로 조작되어 베벨기어의 동력을 스프로켓으로 전달하거나 차단하는 클러치.

조향 핸들(操向Handle) [기동]
☞ 핸들(Handle)

조화(造化) [기타] *Harmonization*
공동의 작전 목적 달성을 위하여 군간 또는 군과

기관 간 그리고 기관 간에 서로 합의해야 할 중요한 사항에 대한 의견 차이나 불일치를 조정하는 절차 또는 조정 결과.

조화 분석(調和分析) [공통]
☞ 조화 해석(調和解析)

조화 해석(調和解析) [공통] *Harmonic Analysis*
함수 f(x)를 푸리에급수의 꼴로 나타내는 일. 즉, f(x)~a0+a1 cos x+a2 cos 2x+a3 cos 3x +… +b1 sin x+b2 sin 2x+b3 sin 3x +… 로 전개할 때의 계수 an, bn을 구하는 것을 말한다. ☞ 조화 분석(調和分析)

조회(照會) [비무기체계] *Query; Verify*
(1) 사용자가 어떤 수단을 통해 접수한 첩보와 관련하여 추가 첩보나 보완 첩보를 요청하는 것. (2) 하나 이상의 검색 기준과 각각의 검색 기준에 대해 반응토록 구성되어 있는 자료 체계. ☞ 문의(問議)

종 감속기(終減速器) [기동] *Final Drive*
변속기에서 감속된 동력을 최종적으로 감속하여 기동륜에 전달하는 구성품.

종강력(縱强力) [함정] *Longitudinal Strength*
선체가 전후 방향으로 만곡형을 이루려고 할 때 생기는 강력.

종거(縱距) [함정] *Advance*
함정이 선회시 선회전 최초 선체의 중심과 선회 후 선체 중심의 종방향 이동 거리.

종격실(縱隔室) [기타] *Corridor*
부대가 이동하는 방향과 평행하거나 또는 그 방향으로 연장되는 지형 격실.

종군 약장(從軍略章) [기타] *Miniature Decoration*
군복의 왼쪽 가슴 부분에 다는 여러 가지 색으로 이루어진 천. 이에 해당하는 훈장이나 종군 기장을 받았음을 표시한다.

종단 시스템(終端System) [국방정보체계]
☞ ES(End System)

종대(縱隊) [기타] *Column Formation*
구성 부대(요소)들을 전후로 배열한 대형.

종대 간격(縱隊間隔) [기타] *Column Gap*
동일 도로상에서 같은 방향으로 행군하는 2개의 연속 부대 간의 공간. 한 부대의 후미로부터 후속하는 부대의 선두까지의 길이로 표시하거나 시간으로 표시할 수 있음.

종대 엄호(縱隊掩護) [기타] *Column Cover*
접촉을 유지하며 항공기가 행군 종대를 엄호하는 것. 종대를 위협하는 공중 또는 지상 표적을 수색 및 공격함으로써 보호함.

종대 이륙(縱隊離陸) [공통] *Stream Take Off*
항공기가 종대형으로 줄지어 이륙하는 것.

종동요(從動搖) [함정] *Pitching*
함정의 횡축을 중심으로 한 단순 조화 운동. 작업 능률 측면에서 고려되는 것으로, 수직 가속도, 슬래밍, 갑판 침수 등과 밀접한 관련이 있으며, 세로 방향으로 움직이거나 흔들림 또는 운동을 말한다.

종말 가속탄(終末加速彈) [화력] *Terminal Accelerated Projectile*
비행 종말 단계에서 로켓모터가 탄을 초음속으로 가속시켜 내장하고 있는 관통자의 침투 위력을 증대시킨 탄. ☞ TAP(Terminal Accelerated Projectile)

종말 단계(終末段階) [화력] *Terminal Phase*
(1) 유도탄의 중간 유도의 종말부터 탄착까지의 유도 과정. (2) 탄도탄의 재진입으로부터 탄착까지의 탄도부분. ☞ TP(Terminal Phase)

종말 속도(終末速度) [화력] *Terminal Velocity*
(1) 한 물체가 균일 밀도의 공기 중에서 무제한의 거리를 일정 중량 및 추진력으로 특정한 비행로를 따라 낙하할 때에 도달할 것으로 보이는 가상의 최대 속도. (2) 하강 중의 탄환이 무기의 포구 수준에 도달할 때의 속도. ☞ TV(Terminal Velocity)

종말 유도(終末誘導) [화력] *Terminal Guidance; Terminal Guide*
(1) 표적 부근에서 중간 궤도와 도착점 간의 유도미사일에 적용되는 유도. (2) 유도탄의 중간 진로 유도 및 표적 근접 지역에 도달할 때까지 적용되는 유도를 이르는 말.

종말 유도 자탄(終末誘導子彈) [화력] *Terminally Guided Submunition*
탄두에 적외선 또는 밀리미터파 유도의 호밍장치

가 부착된 자탄을 내장하여 적 전차 부대가 산개되어 있는 지역 상공에서 자탄을 방출하는 형태의 포탄. 개개의 자탄은 각각 전차 등의 목표를 수색, 식별, 추적하여 명중 파괴한다.
☜ TGSM(Terminally Guided Submunition)

종말 제어(終末制御) [화력] *Terminal Control*
특정 위치로 군수품, 승객 또는 화물을 보내고자 항공기를 하나의 장소로 유도하는 방향 제어.

종말 탄도학(終末彈道學) [화력] *Terminal Ballistics*
표적에 대한 무기의 효과를 뒷받침해 주는 원리를 연구하는 탄도학의 한 분야. ☜ TB(Terminal Ballistics)

종말 탄도 해석 기술(終末彈道解析技術) [화력]
군 요구 탄위력을 충족하는 탄의 물리적 제원 설계 및 화약 조성 설계 / 분석 기술.

종말 행선지-상선(終末行先地-商船) [공통] *Terminal Destination Merchant Shipping*
항해 지시를 받은 단일 선박 또는 선단의 종말 항만, 해운항 또는 묘박지. 반드시 최종 목적지는 아님. 최종 목적지(Final Destination), 차후 목적지(Immediate Destination), 중간 목적지(Intermediate Destination), 원목적지(Original Destination) 참조.

종사(縱射) [화력] *Enfilade Fire*
종심이 있는 표적에 대하여 방향을 전환하지 않고 총구를 상하로 이동시키면서 길이 방향으로 실시하는 사격. 경 기관총은 팔꿈치를 이용하며 K4, M60, 구경 50 기관총과 같이 삼각대에 장착하는 기관총은 세로 전륜기를 조작하여 총구를 상하로 변경한다. ☜ EF(Enfilade Fire)

종속 고장(從屬故障) [비무기체계] *Dependent Failure*
연관된 품목의 고장 또는 공통으로 관련이 있는 품목의 고장에 의해 발생되는 고장.

종심(縱深) [기타] *Depth*
공간, 시간 및 자원상의 작전 범위를 말하며, 효과적인 기동에 필요한 공간과 작전 준비에 필요한 시간 획득에 절대 필요하며 공격 및 방어시 탄력성은 종심에서 비롯되고 적의 행동제한과 융통성, 지속력 감소를 위해서는 종심 전투를 시도해야 함.

종심 방공(縱深防空) [항공] *Air Defense In Depth*
전술 조치선을 설정하여 방공 전력을 종류에 따라 단계적으로 운용하는 방공 작전 개념으로서 전술 조치선을 군사 전략 개념에 의하여 설정하고 상황에 따라 수정됨.

종심 방어(縱深防禦) [기타] *Defense In Depth*
적의 공격을 유인하고 점진적으로 약화시키며 모든 진지를 적이 최초에 관측할 수 없도록 방지함으로써 지휘관으로 하여금 예비대를 기동할 수 있도록 계획된 상호 지원 방어 진지의 배치.

종심 방어 전술(縱深防禦戰術) [기타] *Tactics On Defense In Depth*
프랑스 구로우 장군에 의하여 개발된 방어 전술로서 전방에는 최소한의 병력을 배치하고 1,800~2,700m 후방에 주진지를 설치하여 적의 기습을 방지하고 사전에 적의 공격 기도를 간파하여 효과적인 방어를 실시하는 전술.

종심 작전(縱深作戰) [기타] *Deep Operations*
조기에 전장을 적지로 확대하고 적지 결전을 추구하며 아 전투력을 보존하면서 적 전투력 및 전투 의지를 약화시키기 위해 적의 깊은 종심에 있는 적 전투력의 중추부를 타격하며 접적 구역에서의 적의 강점은 고착 견제하면서 접적 지역 후방의 적 중심에 아군 전투력을 집중하는 개념으로서 적지 결전을 추구하는 작전.

종심 작전 이론(縱深作戰理論) [기타] *Deep Battle Theory*
1920-1930년대 소비에트 연방에서 개발된 군사이론이다. 소련의 장군이자 군사전략가인 미하일 투하체프스키 등에 의해 1936년에 완성되었으다. 대숙청 기간에 투하체프스키를 비롯한 개발자들이 대부분 숙청되어 종심 작전 이론은 사장될뻔했으나, 독소전쟁의 반격기에 소련군 지휘관들이 이 이론을 채택하고 이용하여 커다란 효과 및 성공을 거두었다. 종심(縱深)이란 적진 후방의 깊숙한 곳을 말한다.

종심 전투(縱深戰鬪) [기타] *Combat In Depth*
아직 접촉하지 않는 종심상의 적 부대를 차단 및 타격하여 후속 제대의 위협을 제거하는 전투이며 이는 공지 전투의 핵심 요소임.

종심 지뢰 부설(縱深地雷敷設) [기동] *Axial Mining*
적의 전진축 선에 따라 종심 깊게 연속적 또는 간단적으로 지뢰를 부설하는 것.

종심 지원 사격(縱深支援射擊) [기타] *Deep Supporting Fire*
적의 예비대와 화기를 제압 격파하고 적의 지휘, 보급, 통신 및 관측을 방해하기 위하여 우군으로부터 멀리 떨어진 목표물에 지향하는 사격.

종심 진지(縱深陣地) [기타] *Depth Position*
종심 방어를 할 수 있도록 구축·배치한 진지.

종심 화력 전투(縱深火力戰鬪) [화력] *Deep Fire Battle*
적이 전방 부대와 접적하기 이전에 전전장 동시 전투 개념에 의거 적을 무력화하기 위해 적 2제대 및 적 화력 지원 수단에 대한 화력 전투를 실시함으로써 차후 작전의 성공을 보장하기 위해 실시하는 전투.

종 안정성(縱安定性) [항공]
☞ 세로 안정성(--安定性)

종중복(種重複) [항공] *Endlap*
항공사진 촬영 시 동일 촬영 코스 내에서 비행 방향으로 연속된 사진 간의 중복되는 비율. 보통 55~60% 정도 중복되도록 촬영한다.

종지 전압(終止電壓) [기동] *Final Discharge Voltage*
축전지를 더 이상 충전할 수 없는 상태의 방전 한계 전압. 20시간율의 전류로 방전하였을 경우 방전 종료 전압은 1셀당 1.75V이므로 12V용 축전지의 방전 종료 전압은 10.5V이다. ☞ 방전 종료 전압(放電終了電壓)

종합(綜合) [기타] *Synthesis; Synthetic*
여러 가지를 한 데 모아서 합함.

종합 가격 정보 데이터베이스(綜合價格情報Database) [공통]
무기 체계와 장비의 가격 정보를 검색할 수 있는 전문적인 데이터베이스를 말한다. 미국 조달 전문 가격 정보 데이터베이스는 FED-LOG, HAYSTACK 등이 있으며, 운영 유지 자료 정보 데이타베이스는 미해군의 VAMOSC 등이 있다. ☞ 종합 가격 정보 데이터베이스(綜合價格情報 Database)

종합 가격 정보 데이터베이스(綜合價格情報Database) [공통]
☞ 종합 가격 정보 데이타베이스(綜合價格情報 database)

종합 계약(綜合契約) [공통]
동일 장소에서 다른 정부 기관이 관련되는 공사 등에 대하여 관련 기관과 공동으로 체결하는 계약이다.

종합 공중 공격 계획(綜合空中攻擊計劃) [기타] *Master Air Attack Plan*
연합 효과 위원회(CEB) 실무 위원과 공군 사령관 및 연합 사령관에게 해당 종합 작전명령(ITO: Integrated Tasking Order) 일자의 임무 형태별 모든 소티에 대해 지형과 공중 공격의 연계성을 도식화하여 보고하는 공중 공격 계획. 반영된 표적의 요약과 각 구성군의 우선순위가 높은 추천 표적 중 미반영된 표적 표시를 포함하며, 연합사 전투 계획처 내 종합 공중 공격 계획반에 의해 작성된다. ☞ MAAP(Master Air Attack Plan)

종합 군수 지원(綜合軍需支援) [공통] *Integrated Logistic Support*
(1) 무기 체계의 효율적이고 경제적인 군수 지원을 보장하기 위하여 소요 제기 시부터 설계, 개발, 운영 및 폐기 시까지 전 과정에 걸쳐 제반 군수 지원 요소를 종합적으로 관리하는 활동. (2) 합동, 공통 또는 상호지원 단일기관이나 군에 의하여 2개 또는 그 이상의 군 또는 그의 구성부대에 대하여 군수지원을 제공하는 것을 말함.
☞ ILS(Integrated Logistics Support), 통합 군수 지원(統合軍需支援)

종합 군수 지원 계획(綜合軍需支援計劃) [공통]
☞ 종합 군수 지원 계획서(綜合軍需支援計劃書)

종합 군수 지원 계획서(綜合軍需支援計劃書) [공통] *Integrated Logistics Support Plan*
종합 군수 지원 업무 수행과 체계적인 관리를 위한 전반적인 계획을 수록한 목표 지향적인 문서. 종합 군수 지원 요소, 획득 단계 별로 달성해야 할 업무, 주관 및 관련 부서 별 임무, 그리고 임무 달성을 위한 세부 일정 계획과 예산, 시험 평가 및 군수 지원 분석 계획 등이 포함된다.
☞ ILSP(Integrated Logistics Support Plan), 종합 군수 지원 계획(綜合軍需支援計劃)

종합 군수 지원 관리 정보 체계(綜合軍需支援管理情報體系) [공통] *Logistics Support Analysis Management Information System*
무기 체계 요구 성능 유지 및 경제적인 군수 지원 보장을 위하여 무기 체계 소요 제기시부터 폐기시까지 종합 군수 지원(ILS) 관리 요소를 개발, 획득,

관리할 수 있도록 지원하는 전산화 체계로서 ILS 전산화를 말한다. ☜ LSAMIS(Logistics Support Analysis Management Information System)

종합 군수 지원 요소(綜合軍需支援要素) [공통]
무기 체계의 효율적이고 경제적인 운용 보장을 위한 개발, 획득, 배치 및 운용에 수반되는 제반 군수 지원 요소로 연구 및 설계 반영, 표준화 및 호환성, 정비 계획, 지원 장비, 보급 지원, 군수 인력 운용 등 11개 요소로 이루어져 있다.

종합 낙찰제(綜合落札制) [공통]
기재부장관이 지정, 고시하는 물품의 제조, 구매 계약(종합 낙찰제 대상 품목 및 평가 기준)에 있어서 필요하다고 인정한 경우에는 입찰 가격 외에 품질 등을 종합적으로 참작하여 가장 경제성 있는 가격으로 입찰한 자를 낙찰자로 결정하며 이를 종합 낙찰제라 함.

종합 분석(綜合分析) [공통] *Comprehensive Analysis*
소요 제기 부서에서 제출되는 사전 분석서와 전문 부서에서 통보되는 내용을 토대로 문서 종합 부서에서 총괄적인 검토를 실시하는 분석으로서 사업의 반영 여부를 결정한다.

종합식 보호 장치 기술(綜合式保護裝置技術) [기동] *Total Protection Technology*
화생방 장치 기술의 세부 기술로서 차량 내부의 양압 유지와 냉난방의 공기를 제공하는 기술.

종합 원가 계산(綜合原價計算) [공통] *Process Costing*
일정 기간에 생산된 동종 제품의 전체에 대하여 원가를 계산하는 것으로서 기간 원가 계산이라고도 한다.

종합적 품질 관리(綜合的品質管理) [공통]
☞ 전사적 품질 관리(全社的品質管理)

종합 정보 통신망(綜合情報通信網) [지휘통제/통신] *Integrated Services Digital Network*
음성 및 비음성 통신 서비스를 디지털 방식을 이용하여 통합시킨 종합 통신망. 기존 전화 통신망을 개량하여 가입자 회선으로 음성통신 뿐만 아니라 화상, 데이터 등 비음성 통신 서비스까지 제공하여 주는 종합 디지털 통신망이다. 모든 통신망을 디지털화하여 고도화된 통신과 컴퓨터를 연결하여 정보의 전달과 축적 및 처리를 효율적이고 경제적으로 달성할 수 있으며, 그 특징은 다음과 같다. 1. 종합 서비스 : 동일 통신망으로 음성뿐만 아니라 비음성 서비스를 동시에 제공한다. 2. 접속 기능 : 통신망 내의 접속 기능에는 교환 접속(회선 교환과 패킷교환)과 고정 접속이 있다. 3. 기본 서비스 : 기존 전화망에는 56Kbps가 제공되었으나 ISDN에서는 64Kbps의 회선 교환 서비스가 기본적으로 구비되어 있으며, 이를 통해 각종 서비스가 가능하다. 4. 인텔리전스(Intelligence) : 통신망 내에 고속의 처리 제어 능력을 가지고 있으며, 서비스 특징, 유지 보수 및 망 운용 관리 기능을 공급하기 위한 지능을 가지고 있다. 5. 계층화 : ISDN에의 액세스(Access)를 규정하는 데는 계층화된 프로토콜(Protocol) 구조를 사용한다. 6. 단계적 발전 : ISDN은 기존 전화망의 디지털화를 기초로 하여 점차 기능을 추가하는 형태로 발전하게 되며 완전히 이행하기에는 장시간이 소요될 것으로 보인다. 7. 광대역화 : 64Kbps이상의 고속 광대역 채널 교환 접속도 가능하도록 연구를 진행 중에 있다. ☜ ISDN(Integrated Services Digital Network), 통합 서비스 디지털망(統合 Service Digital 網)

종합창(綜合廠,) [공통] *General Depot*
1개 이상의 기술병과 보급품을 수령, 저장 및 불출하기 위한 대규모의 보급 시설.

종합 평가 기법(綜合評價技法) [공통] *Consolidated Method*
종합 평가 기법이란 최소자승법의 보충 판단 방법의 수단으로서 장비의 표준화 분류, 추세 변동 유형 등에 의하여 야전 계수, 계획 변경 인수 등을 결정하여 예측 수요량을 결정하는 방법이다. 즉 최소자승법에 의하여 산출된 예측 수요와 최근 수요 간에 차이량을 전량 반영하지 않고 장비 표준화 분류 및 추세 변동 비율에 의거 결정된 안전계수를 적용하여 증감폭을 완화시키는 방법이다.

좌석 대기(座席待機) [공통] *Battle Station; General Depot*
조종사가 조종석에서 이륙을 위한 점검을 완전히 마치고 가능한 신속히 이륙할 수 있는 대기 상태.

좌우 복좌식 항공기(左右複座式航空機) [항공] *Side-by-side Airplane*
두 개의 조종 장치가 세로축을 기준으로 좌우에 나란히 배열된 형태의 항공기.

좌초(坐礁) [합정] *Grounding*
선박의 밑부분이 암초 또는 해저에 닿아서 움직일 수 없게 된 상태.

좌표(座標) [공통]
지도, 사진 또는 해도 위에 위치를 표시하는 좌표선의 번호나 문자.

좌표계(座標系) [국방정보체계] *Coordinate System*
공간상에서 점들 간의 기하학적 관계와 위치를 수학적으로 나타내기 위한 체계.

좌표 변환(座標變換) [지휘통제/통신] *Coordinates Transformation*
점의 위치를 나타낸 하나의 좌표 체계에서 다른 좌표 체계로 바꾸는 과정. 동일 좌표계에서의 변환과 다른 좌표계로의 변환으로 구분할 수 있다.

좌표 참조(座標參照) [국방정보체계] *Georeferencing*
영상과 지도 투영계를 연결시켜 영상의 개별 픽셀에 지도 좌표를 부여하는 계산 과정. 지상 기준점(GCP)을 이용하여 영상과 지도 좌표와의 관계를 다항식으로 구성함으로써 계산된다.

주간 대기광(晝間大氣光) [공통] *Dayglow*
어두운 밤하늘의 밝기로 희미하게 육안으로 확인되는 빛으로, 주로 고위도 지방에서 볼 수 있는 초고층 대기 중에서 발생하는 발광현상.

주간 작전 진수선(晝間作戰進水線) [함정] *Daytime Launching Line*
수중 폭파조의 주정이 모선으로 하여금 탐지되지 않도록 충분한 거리에서 발진하도록 하는 것.

주간 제어기(主幹制御器) [기동] *Master Controller*
전차 · 전기 기관차 · 디젤 자동차 · 디젤 기관차 따위에서, 주 전동기(主電動機)나 기관의 기동 · 속도 조정 · 정지 · 운전 방향의 전환을 제어하는 장치.

주간 표지(晝間標識) [항공] *Daytime Sign*
낮 동안의 비행을 돕기 위한 무등(無燈) 구조의 항로 표지. 형태와 빛깔로 나타낸다.

주간 항해 표지(晝間航海標識) [공통] *Daymark*
주간에 항해 보조물로 사용되는 표지 또는 어로 작업이나 해저 전선 부설 등의 특수 업무에 종사하는 함정(선박)이 조함의 부자유함을 나타내기 위하여 게양하는 표지 또는 신호.

주 경고등(主警告燈) [비무기체계] *Master Warning Light*
항공기, 전차 등에서 장비의 작동 상태가 비정상일 때 켜지는 등.

주 경로 분석(主經路分析) [비무기체계] *Critical Path Analysis*
사업 관리를 위한 일정 관리 네트워크상의 주 경로에 초점을 두고 일정 계획상의 순서와 영향을 식별 및 평가하는 분석 기법.

주계약 대상 업체(主契約對象業體) [공통]
방산 물자를 정부 관리 업체 주도로 연구 개발 또는 기술 도입 생산하는 데 참여 할 수 있는 능력을 갖춘 업체로서, 방산 물자와 방산 업체의 전문화 및 계열화 규정에 의하여 선정된 전문화 업체를 원칙으로함.

주계약 업체(主契約業體) [공통] *Main Contractor*
주 계약 대상 업체 중 개발 능력 및 생산 여건을 비교하여 정부가 최적격 업체로 결정한 업체로서, 지정된 무기 체계의 정부 관리 업체 주도 연구 개발 및 생산과 관련한 정부와의 계약 이행에 대한 책임이 있으며, 구성품 협력 업체의 개발 및 생산을 관리하고 설계·시제품 제작·공정 설정 및 기술 자료 작성의 책임을 지는 업체.

주 곡선(主曲線) [지휘통제/통신] *Intermediate Contour*
지형을 나타내는 기본 등고선. 가는 실선으로 표시하며 그 간격은 소축척에서는 지형도의 축척 분모의 1/2,000~1/2,500, 대축척에서는 1/500~1/1,000이다.

주공(主攻) [지휘통제/통신] *Main Effort*
결정적인 목표에 대부분의 공격 역량을 집중 지향하는 전술 집단. 부대 임무 수행에 최대로 기여하는 목표(통상 결정적인 목표)의 확보에 지향되는 공격.

주공급자 제도(主供給者制度) [공통] *Prime Vendor System*
직접 업체에 청구하고 업체가 직접 사용자에게 직납하는 형태의 군수 지원 제도를 말하며, 이를 통하여 조달 기간의 단축, 재고 수준의 감소, 민군 역할 분담에 의한 군 운용 효율성 제고 등의 이점이 있다. 사용 부대가 공급자에게 직접 청구하면 공급자는 사용 부대에 물자를 납품하고, 이때 군수사는 공급자와 계약 및 재고 통제를 실시하는 제도이다.

주공 부대(主攻部隊) [기타] *Attack Troop*

목표 지역을 공격하기 위한 주력 부대.

주공정(主工程) [함정]
☞ 임계 경로(臨界經路)

주교(舟橋) [함정] *Pontoon Barge; Pontoon Caus--eway; Pontoon Gangway*
수상에서 물품을 이동시키는 데 사용되는 작은 배나 바지. 상륙 작전 시 이들을 연결하여 상륙 함과 함선과 해안 간의 이동용 다리로도 사용되고, 상륙전 장비와 보급품을 이동 양륙시키고 상륙 함선 및 주정의 부두가 되기도 한다. 일명 폰톤 바지(Pontoon Barge)고도 한다. ☞ 폰톤 바지(Pontoon Barge)

주교 진수 구역(舟橋進水區域) [함정] *Causeway Launching Area*
공격 개시선 가까이 위치하여 함정이 주교를 진수시키는 구역.

주기(主機) [함정] *Cycle*
선박의 추진에 필요한 원동력을 공급하는 기계. ☞ C(Cycle)

주기 검사(週期檢査) [항공] *Periodic Inspection*
해당 항공기 검사 교범에 정해진 기준에 도달했을 때 수행하는 검사. 주기 검사는 기본 비행 후 검사(Basic Post-Flight Inspection : BPO)나 시간제 비행 후 검사(Hourly Post Flight Inspection : HPO)보다 광범위하여, 전 계통에 대하여 면밀하게 검사한다. ☞ PE(Periodic Examination), PI(Periodic Inspection)

주기 교환 품목(週期交換品目) [공통]
계획 수요 품목 중 주기적인 계획 정비 대상 품목.

주기 대충 장비(週期代充裝備) [비무기체계]
☞ 수리 정비 대충 장비(修理整備代充裝備)

주기 정비(週期整備) [비무기체계] *Scheduled Maint--enance*
어떤 품목의 수명 주기 기간 중 주기적으로 지정된 시점에서 수행되는 예방 정비 업무.

주대피 지역(主待避地域) [방호] *Toxin Free Area*
집단 보호 시설의 한 부분으로 휴게실, 화장실, 침실 순으로 배열되어 있고, 필요한 식수, 보급품들을 저장할 수 있는 공간과 각종 편의 시설이 갖추어진 곳. ☞ TFA(Toxin Free Area)

주도권(主導權) [기타] *Initiative*
작전의 성공을 위해 전투에 유리한 상황을 조성해 나감으로써 원하는 방향으로 전투를 이끌어 가는 것.

주 도로(主道路) [공통] *Main Road*
한 지역이나 위치로 통하는 주요 지상 병참선으로서의 역할을 할 수 있는 도로. 통상 고속도의 왕래가 가능한 전천후 교통을 보장할 수 있는 넓이를 가져야 함.

주둔군 지위 협정(駐屯軍地位協定) [기타] *Status Of Forces Agreement*
한 국가의 군대가 다른 국가의 영토에 주둔하게 될 경우 주둔국과 초청국 사이에 주둔군의 지위에 관하여 쌍방이 체결한 국제 협정. 출입국, 시설 및 구역의 이용, 관세, 주둔군 구성원의 범죄에 대한 형사 재판권, 불법 행위에 대한 손해 배상 청구권 등이 포함된다. ☞ SOFA(Status Of Forces Agreement)

주력(主力) [기타] *Main Force*
중심 세력의 부대.

주력 군(主力軍) [기타] *Main Force Units*
전쟁 · 혁명 · 투쟁 따위에서, 주력을 이루는 군대나 집단.

주력 대공 유도탄 시스템(主力對空誘導彈System) [화력] *Principal Anti-Air Missile System*
프랑스, 이탈리아, 영국이 공동 개발한 함대 방공 시스템. Aster함 대공 유도탄, Sylver 수직발사 장치(VLS), 다기능 레이더(MFR) 및 전술 정보 처리 장치 등으로 구성된다. 또한, 공식적으로는 PAAMS에 포함되지 않지만, 시스템에는 장거리 수색 레이더(LRR)가 접속된다. 다만, 이지스 무기 시스템이나 NAAWS와는 달리 PAAMS에는 엄밀하게 말하면 전술 정보 처리 장치는 포함되지 않으므로 영국은 SSCS, 프랑스는 SENIT 등 자국에서 지금까지 개발하여 운용하고 있는 것의 최신형을 연동시켜 사용하고 있다.
☞ PAAMS(Principal Anti-air Missile System)

주력 작전(主力作戰) [기타] *Major Operations*
전역의 어느 한 단계나 또는 중요한 전투를 치르는 단계에서 나타나는 가장 중점이되고 중요하게 생각하는 작전.

주력 전대(主力戰隊) [기타] *Strength Group*
여러 가지 전대들 중에서 가장 뛰어난 전투력을 보유한 전대.

주력 전차(主力戰車) [기동] *Main Battle Tank*
전투 탱크 또는 유니버설 탱크로 알려진 주요 전투 탱크 (MBT)는, 많은 현대적인 군대의 중직사화기 역할을 담당하는 전차이다. ☜ MBT(Main Battle Tank)

주력체(主力體) [함정] *Main Body*
선단을 구성하여 이동하는 상선이나 군함의 그룹 중 가장 중요도가 높은 선박.

주력함(主力艦) [함정] *A Capital Ship*
여러 군함 가운데 공격력 · 방어력이 가장 우수하여 중심이 되는 군함.

주력 함대(主力艦隊) [함정] *Major Fleet*
해군의 주요 작전 부대로 일반적으로 한나라의 군함 중 가장 전투력이 우수한 함정들로 구성된 함대를 뜻함.

주름관(--管) [기동] *Corrugate Tube*
배선이 다른 부위와 접촉하여 손상되기 쉬운 곳에 배선을 보호하기 위해 씌우는 주름진 형태의 합성 수지관.

주묘(走錨) [함정] *Dragging Anchor*
닻을 내려 정박한 선박의 닻의 파지력이 외력보다 작게 되어 닻이 끌려 배의 위치가 고정되지 않고 이동하는 것.

주문자 생산 방식(注文者生産方式) [비무기체계] *Or--iginal Equipment Manufacturing*
OEM은 제품을 만들기 위해 하나 이상의 회사로부터 부품을 구입하여 사용하는 회사로서, 그들은 그 상품들을 자신의 회사 이름과 브랜드를 붙여서 판매한다 (이 용어는 때로, 부품을 공급하는 회사를 지칭하는 것으로 잘못 사용되기도 한다). IBM이 OEM 시장에 있어서 공급자의 대표적인 예이다 (IBM에서는 자기들의 제품에 많은 다른 회사들의 부품을 사용하기 때문에 또한 OEM사이기도 하다). 자신의 브랜드명이 달린 제품을 가지고 있는 많은 컴퓨터 하드웨어 제작사들이 같은 시장에서 경쟁할 것으로 보이는 OEM 회사들에게 자신들의 제품이나 주요 부품을 판매함으로써 적지 않은 매출을 얻고 있다. OEM사에 판매하는 것에 관한 이점으로는, 자신의 경쟁자가 이미 확보한 시장(그들은 이미 기존의 고객층을 가지고 있기 때문에)에서 돈을 벌 수 있을 것이라는 것과, 자신의 제품을 더 많이 판매하고 만들 수 있으므로 더 효율적인 생산자가 될 수 있다는 것이다.
☜ OEM(Original Equipment Manufacturing)

주문형 반도체(注文型半導體) [공통] *Application Specific Integrated Circuit*
일반 집적 회로와 달리 특정한 전자 · 정보 통신 제품에 사용할 목적으로 설계된 비메모리 반도체 칩을 말한다. 논리 회로형 반도체(FPGA)에 비해 값은 싸지만 상품화하는 데 오랜 시간이 필요하다.
☜ ASIC(Application Specific Integrated Circuit)

주문형 비디오(注文型 Video) [국방정보체계]
☞ VOD

주밍(Zooming) [항공]
☞ 급각도 상승(急角度上昇)

주방공 장비 체계(主防空裝備體系) [방호] *Primary Air Defense System*
자동화 사격 통제 장비(AN/TSQ 73)가 자동으로 항적을 할당할 수 있도록 작전 프로그램에 지정된 호크 및 나이키 포대와 같은 무기 체계.
☜ PADS(Primary Air Defense System)

주방어 제대(主防禦梯隊) [기타] *Main Defense Echelon*
주방어 지역에서 운용되는 부대로서 그 지역은 전투 지역의 전단의 선단으로부터 전방 투입 부대가 편성된 지역까지임.

주방어 지역(主防禦地域) [기타] *Main Defense Area*
전투 지역 전단으로부터 전방 방어 부대들이 편성되는 지역의 후방간에 위치한 지역.

주 방어 진지(主防禦陣地) [기타] *Main Defense Position*
(1) 기동 방어시 적 공격의 긴박함을 경고하고 공격 부대를 그에게 보다 불리한 지형으로 유도하고 공격부대를 저지 또는 방해하기 위하여 방자가 사용하게 되는 지형격실, 거점 및 관측소의 연결을 말함. 주방어 진지는 필요한 최소의 병력에 의해 점령되고 대다수의 방어부대는 공격작전에 사용됨. (2) 지역 방어시 전투 지역 전단에서

적의 접근로를 봉쇄하고 지역을 통제하기 위하여 종심 깊이 준비된 진지를 말함. 주방어 진지에는 주방어 부대가 배치되며 진지를 점령하고 있는 부대는 전력을 다하여 적을 저지하여야 하며 적이 돌파에 성공하면 적을 역습에 유리한 지역으로 유인하거나 강요하게 됨.

주변 방사능(周邊放射能) [방호] *Background Radiation*
체내나 또는 개인이 항상 노출되어 있는 환경에서부터 발생하는 핵(혹은 이온) 방사능.

주변 방사량(周邊放射量) [방호] *Background Count*
탐지하려는 것 이외의 어떤 원인으로 탐지기에 나타나는 증거 또는 결과. 주변 방사량은 통상 자연발생 방사능 및 우주선에 의한 것을 포함함.

주변 잡음(周邊雜音) [방호] *Ambient Noise*
주어진 환경에 관련된 잡음을 모두 망라한 것. 근거리 및 원거리에 있는 많은 잡음원이 복합적으로 기여한다.

주변 잡음 레벨(周邊雜音level) [방호] *Ambient Level*
피시험 기기를 동작시키지 않을 때, 특정 측정 장소나 시간에 존재하는 복사 및 전도 신호와 잡음의 값.

주변 장치(周邊裝置) [국방정보체계] *Peripheral Device*
사용자가 컴퓨터를 통해 데이터를 송수신할 수 있도록 대개 컴퓨터의 포트에 연결되는 장비. 프린터, 모뎀, 마우스 및 키보드는 모두 주변장치이다.

주변 전자파 환경(周邊電磁波環境) [방호] *Ambient Electromagnetic Environment*
임의의 장소 주변에 존재하는 모든 전자기적 현상의 총체.

주 보급로(主補給路) [공통] *Main Supply Route*
(1) 군사 작전을 지원하는 대부분의 교통이 이루어지는 작전 지역에 이르는 지정된 도로 또는 도로망. (2) 전투 지대 내에서 각 전술 단위 부대의 후방 지역에서 전방으로 이르는 보급로. 이는 수송의 주축이 되는 도로를 말함. ☜ MSR(Main Supply Route)

주 비행장(主飛行場) [항공] *Main Airfield*
작전 수행에 적절한 위치에 있으면서 전투 능력이 최대로 발휘되도록 표준 작전 시설을 갖춘 비행장.

주사(走査) [화력] *Scan; Scanning*
사진 전송이나 텔레비전에서 화상을 만드는 화소에 광의 비임을 쬐서 각각의 화소가 갖는 정보를 일정한 순서에 따라 광의 에너지로 바꾸어 먼저대로의 화상을 만드는 작용.

주사각(走査角) [비무기체계] *Look Angle*
항공기나 인공위성에 탑재된 영상 레이더 센서가 지상의 목표물을 향해 전자기파를 송신하는 각도. 센서에서 지표면에 연직하도록 내린 선분을 기준으로 센서에서 목표물을 바라보는 90° 이내의 각이다.

주사격 구역(主射擊區域) [기타] *Primary Fire Sector*
(1) 개인이나 부대의 총포 사격에 의하여 엄호되어야 할 주요 구역. (2) 방공 포병 무기는 통상 가장 위협이 큰 항공기와 교전하기 위하여 주사격 구역을 부여하며, 주사격 구역에 가까이 있는 표적에 대하여 가장 효과적으로 사격할 수 있도록 운용함.

주사 방향(走査方向) [비무기체계] *Look Direction*
레이더 시스템이 장착된 항공기나 인공위성의 비행 방향에 수직인 방향. 영상 레이더 시스템은 비행 방향의 좌측이나 우측으로 연직축에 대해 일정한 각도로 전자기파를 송신한다. 이때 전자기파가 송신되는 방향이 주사 방향이며, 영상을 구성하는 데 있어 한 축을 형성하게 된다. 거리 방향(Range Direction)이라고도 한다.

주사 장치(走査裝置) [감시/정찰]
☞ 스캐너(Scanner)

주사 전자 현미경(走査電子顯微鏡) [감시/정찰] *Scanning Electron Microscope*
시료 표면을 전자선으로 주사(Scanning)하여 시료에서 발생되는 여러 가지 신호 중 그 발생 확률이 가장 많은 2차 전자(Secondary Electron) 또는 반사 전자(Back Scattered Electron)를 검출하여 입체 구조를 직접 관찰하는 기능을 가진 전자현미경.☜ SEM(Scanning Electron Microscope)

주소 마스크(住所Mask) [국방정보체계] *Address Mask*
임의의 주소에서 네트워크나 서브넷을 가리키는 부분과 호스트를 가리키는 부분을 규정하는데 사

용되는 비트 조합 방식. 때때로 간단하게 마스크(Mask)라고도 한다.

주소 변환 규약(住所變換規約) [국방정보체계] *Address Resolution Protocol*
어떤 호스트나 라우터가 다른 호스트나 라우터에게 패킷을 보낼 때 사용되는 논리적인 IP주소에 해당하는 장치의 물리적인 주소를 찾아서 변환해 주는 규약(Protocol). ☜ ARP(Address Resolution Protocol)

주요 잉여 물자(主要剩餘物資) [비무기체계] *Major Item Material Excess*
미군이 보유하고 있는 군수 물자 중 기존의 미국 군사력이나 대외 군사 판매(FMS) 또는 군사 지원 계획(MAP)의 소요를 충족시키고도 정해진 인가량을 초과하는 잉여 물자로서 이 중 주요 품목에 대하여 다른 나라에서 요구하는 품목에 관해 지원의 타당성을 검토하는 제도이다. ☜ MIMEX(Major Item Material Excess)

주요 특성 항목 부호(主要特性項目符號) [공통] *Pri--mary Address Code*
미 연방 품목 식별 지침서(FIIG)의 각 특성 항목에 대하여 4자리 부호를 매기는 것으로서 용도와 기능은 주요 특성 부호(MRC)와 같다. ☜ PAC(Pr--imary Address Code)

주요 품목(主要品目) [비무기체계] *Major Item*
조달을 담당하는 기술병과가 개별적으로 분류한 기계 또는 전자 장비 품목이나 이러한 품목의 집합체. 일반 참모부에서 보급 및 수요에 영향을 미치는 모든 소요를 세밀히 분석하고 검토하여야 할 필요가 있는 중요한 완제품을 말함. 주요 품목의 선정에 있어서는 전투나 교육 상의 필수성, 고가품, 조달이나 생산의 곤란성, 정밀성, 과도한 부족 또는 초과 보급 상태 및 기본 재료의 긴요성 등에 기준을 두고 있음.

주위 소음(周圍騷音) [공통] *Ambient Noise*
자체 소음과 복반사음을 제외한 해양 생물, 함정, 강우, 해면의 교란 등에 의해 바다에서 생기는 소음.

주위 신관(周圍信管) [화력] *Ambient Fuze*
표적의 위치를 측정하기 위하여 표적 주위에 있는 대기 조건들을 이용하는 신관.

주위 온도(周圍溫度) [공통] *Ambient Temperature*
전원 장치 주변 매질의 온도로, 보통 전원 장치 주변의 대기 온도.

주익(主翼) [항공] *Main Wings*
비행기 동체의 좌우로 뻗은 날개 중 가장 큰 날개.

주입 레이저(注入laser) [공통] *Injection Laser*
pn 접합에 순방향 전류를 흘려 소수 캐리어를 주입하는 방법을 사용한 레이저.

주입형 레이저 다이오드(注入型 Laser Diode) [감시/정찰]
☞ 레이저 다이오드(laser diode)

주장약(主裝藥) [화력] *Main Charge*
화약이 사용되는 무기 체계의 최종 장약. TNT, Composion B, 또는 PBXN-106 등이 있으며, 주장약은 충격, 충돌, 마찰, 정전기 등에 둔감하므로, 기폭을 시키기 위해서는 보조 장약이 필요하다. 그러나 주 장약이 폭탄, 로켓, 포탄, 어뢰, 기뢰 등에 충전되어 목표를 손상시키는 직접적인 원인을 제공한다.

주 저항선(主抵抗線) [기타] *Main Line Of Resistance*
항공 및 함포를 포함한 모든 지원 부대의 사격을 협조하기 위하여 지정된 전투 진지 전단을 연결한 선. 상호 지원하는 일련의 방어 지역의 전방 한계선을 확정하며 엄호 부대나 경계 부대가 점유 또는 사용하는 지역은 포함되지 않음.

주전원 계전기(主電源繼電器) [기동] *Master Relay*
차량의 전원을 부하 측으로 연결하며, 불필요한 누전을 방지하는 장치.

주전투 지역(主戰鬪地域) [기타] *Main Battle Area*
적의 공격을 결정적으로 저지하기 위해 싸우는 결정적인 전장으로 전투 지역 전단으로부터 후방 전투 지경선에 이르기까지 전개되는 전장의 한 부분. 이는 책임 지역 후방 및 측방을 포함하여 MBA라고 표시함. ☜ MBA(Main Battle Area)

주점(主點) [지휘통제/통신] *Indicated Principal Point*
사진 좌표의 기준점인 사진 지표를 대각선으로 연결한 선의 교차점.
☜ IPP(Indicated Principal Point)

주정 공간(舟艇空間) [함정] *Boat Space*
상륙 단정, 수륙 양용 차량 및 기타 단정의 용량을 정하는 데 사용되는 공간 및 중량 계수, 상륙

단정 및 수륙 양용 차량에 관하여서는 개인 장구를 소지한 1인의 소요에 기초를 두고 있다. 즉 1인은 100Kg의 중량 및 0.5㎡의 공간을 점유할 것으로 가정하는 것이다.

주정단(舟艇團) [함정] *Boat Group*
상륙 주정들로 편성한 단. 1개 주정단은 1회 운행으로 1개 대대 병력을 상륙시킬 수 있다.

주정대(舟艇隊) [함정] *Boat Unit*
함안 이동 및 물자를 수송하며 함안 이동시 주정의 교통 통제 및 구조 작업을 하며 LCM소대, LCVP소대 및 주정 수리조로 편성됨.

주정로(舟艇路) [함정] *Boat Lanes*
상륙 해안으로부터 공격개 시선까지 해상 방향으로 연장된 상륙 돌격 주정을 위한 항행로. 주정로의 폭은 해당 해안의 길이에 따라서 결정됨.

주정조(舟艇組) [기타] *Boat Team*
상륙 작전시 함안 이동을 위하여 1척의 상륙 주정이나 상륙 장갑차에 할당된 병력.

주제도(主題圖) [기타] *Thematic Map*
특정한 주제에 대한 공간적 변이와 지역 간의 다양성에 관한 정보를 제공하는 데 초점을 둔 지도. 산림도, 지질도, 토양도 등과 같이 주제도의 목적은 어떤 특정한 현상에 관한 공간적 분포의 구조와 패턴을 나타내고자 하는 데 있다.

주제도 제작 장치(主題圖製作裝置) [감시/정찰]
☞ TM(Thematic Mapper)

주제 전문가(主題專門家) [기타] *Subject Matter Expert*
해당 직무 또는 과제를(지식, 기능, 태도 측면) 가장 잘 알고, 잘 수행하고 있는 사람.
☞ SME(Subject Matter Expert)

주조형 복합 화약(鑄造型複合火藥) [화력]
주조형 복합 화약은 RDX, HMX, AP, AL 등의 여러 가지 분자 화약과 원료 물질을 고분자 결합재에 혼합한 화약으로서 TNT 및 Comp. B 등 재래식 용융 화약에 비해 안전도가 대폭 개선되고 성능 조절이 용이하여 주로 유도 무기 탄두의 주장약으로 사용되고 있음. 주조형 복합 화약의 기술은 크게 적용된 무기 체계가 요구하는 종말 효과를 발휘할 수 있도록 성능을 최적화시키는 조성 설계 기술이 핵심 기술이며, 이 밖에 안전하게 화약 조성을 제조하고 이를 탄두에 정밀하게 충전하는 데 필요한 장치계 및 관련 공정 개발과 관련된 제조 공정 기술, 그리고 개발 화약이 주장약으로서 요구되는 기본적인 특성 (성능 및 안전도)을 지니고 있는지를 판단하는 데 필요한 시험 평가 기술로 세분됨.

주 중계기(主中繼器) [기동] *Main Relay*
출력 장치 및 ECU(전자 제어 장치)에 전류를 공급하는 장치.

주차 궤도(駐車軌道) [항공] *Parking Orbit*
최종 임무 궤도로 천이(transfer)하기 전에 우주비행체가 머무는 임시 궤도.

주처리 기술(主處理技術) [방호]
전처리 기술로부터 제거된 작용제를 완전하게 처리하는 기술. 중화 기술, 고온 소각 기술, 소각 대체 기술 등이 사용된다.

주추진 장약 기술(主推進裝藥技術) [화력]
추진제 조성 및 약량 설계 기술.

주추진 제어 및 감시 장비(主推進制御-監視裝備) [함정] *Machinery Control And Monitoring System*
함정의 추진 기관, 보조 기관, 전기 시스템에 대한 컴퓨터 감시 통제 시스템. 캐나다 CAE사가 개발한 AN/SSQ-109 등이 있다. ☞ MCAM(Machinery Control And Monitoring System)

주 통제 장교(主統制將校) [기타] *Primary Control Officer*
상륙 해안을 왕래하는 상륙 주정, 상륙 장갑차, 상륙 함정 등의 이동을 통제하는 임무를 부여받고 주통제 함정에 승선한 장교.

주 통제함(主統制艦) [함정] *Primary Control Ship*
상륙 작전과 연관된 단어로 공격 개시선상에 위치하며 주통제관과 전술 군수단이 승선하고 있는 함선. ☞ PCS(Primary Control Ship)

주퇴(駐退) [화력] *Recoil*
포신 및 기타 주퇴 운동부가 추진제 연소 시 발생하는 힘에 의해 후방으로 운동하는 것.

주퇴 강화 보조 장치(駐退强化補助裝置) [화력]
주퇴 강화를 위한 보조장치. 7.62mm 이하의 소구경 총에서는 탄약으로부터 충분한 주퇴력을 얻기가 힘들기 때문에 발사 속도를 높이거나, 연결

ㅈ

고리로 길게 탄약을 연결하여 오랫동안 사용하려고 하거나, 또는 주퇴 기구가 오물에 끼어 있는 상태에서도 작동을 원활하게 하기 위한 부가적인 장치이다.

주퇴력 선도(駐退力線圖) [화력] *Recoil Force Chart*
주퇴가 시작되어 끝날 때까지 나타나는 총 주퇴력과 주퇴 거리와의 관계를 표시하는 선도.
☜ RFC(Recoil Force Chart)

주퇴 운동부(駐退運動部) [화력] *Recoiling Mass*
주퇴 운동을 하는 포의 모든 부분.
☜ RM(Recoiling Mass)

주퇴 장치(駐退裝置) [화력] *Recoil Mechanism*
주퇴 오리피스의 유체 저항력에 의해 사격 충격량 및 주퇴력을 감소시키는 장치.
☜ RM(Recoil Mechanism)

주파(舟波) [기타] *Boat Wave*
주정조를 싣고 동시에 상륙토록 계획된 수척의 상륙 주정이나 상륙 장갑차로 구성된 파.

주파수(周波數) [지휘통제/통신] *Frequency*
일정한 크기의 전류 전압 또는 전계와 자계의 진동과 같은 주기적 현상이 단위시간(1초)에 반복되는 횟수. 전자파는 주파수가 높은 순서대로 우주선, 감마선, X선, 자외선, 가시광선(빛), 적외선, 전파(초고주파, 고주파, 저주파, 극저주파)로 분류된다. ☜ FREQ(Frequency)

주파수 가변(周波數可變) [공통] *Frequency Agile*
지정된 주파수 범위 내에서는 어떠한 주파수나 채널이라도 전자적으로 선택되고, 동작될 수 있는 것. 대부분의 전기 통신 기기나 장치의 가장 기본적인 요소는 주파수로서 대부분의 파라미터는 그 기기의 동작 주파수가 결정됨에 따라 고정되며, 사용자는 동작 주파수대 범위 내의 일부 주파수나 미리 배정된 채널 중 어느 하나를 선택하여 사용하게 된다. 이러한 주파수 변경이나 채널 선택을 전자적인 방식으로 가능케 하고, 각종 상황에 따라 알맞는 주파수가 자동적으로 선택되고, 관련 회로들이 이에 맞추어 동작되어 소기의 목적이 수행되는 것이 frequency-agile이다. 따라서 주파수 가변만이 아니라 가변되어 일어 날 수 있는 모든 파라미터를 전부 전자화하여 연동시켜, 주파수에 관한 한 만능이라는 것에 의미가 있다.

주파수 공용 통신(周波數共用通信) [지휘통제/통신] *Trunked Radio System*
하나의 주파수를 한 사람이 이용하는 이동 전화 시스템과는 달리 하나의 주파수를 여러 사람이 공동 사용할 수 있는 첨단 이동 통신 방식. 하나의 주파수로 일대일 통화가 아니라 일대 다수 통화가 가능해 주파수 이용 효율을 극대화할 수 있으며 일반 전화와의 접속 및 데이터 전송이 가능하여 무선 컴퓨터, 팩시밀리 통신 등 다방면으로 활용이 가능한 시스템이다. ☜ TRS(Trunked Radio System)

주파수 관리(周波數管理) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Frequency Management*
무선 통신에 관한 각종 업무에 대하여 주파수의 범위를 결정하여 주고, 그들 상호 간에 방해가 일어나지 않도록 조정 통제하는 기능.

주파수대 다중 통신 방식(周波數帶多重通信方式) [지휘통제/통신]
☞ 주파수 분할 다중화(周波數分割多重化)

주파수 대역(周波數帶域) [지휘통제/통신]
☞ 대역(帶域)

주파수 대역폭(周波數帶域幅) [지휘통제/통신]
☞ 대역폭(帶域幅)

주파수 도약(周波數跳躍) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Frequency Hopping*
레이더 체계 또는 통신기에 사용되는 전자 보호(EP) 기술로서 펄스화된 반송파를 어떤 특정 주파수 대역 내를 주기적 또는 계속적으로 이동하면서 송신하고 사용 중인 주파수가 전파 방해를 받을 때 방해받지 않은 주파수로 송신하는 기법. ☜ FH(Frequency Hopping), 주파수 도약 방식(周波數跳躍方式)

주파수 도약 방식(周波數跳躍方式) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 주파수 도약(周波數跳躍)

주파수 도약 변조(周波數跳躍變調) [지휘통제/통신] *Frequency Hopping Modulation*
기존의 주파수 고정 방식이 단일 주파수로 송신하는 것과는 달리, 짧은 시간 간격으로 주파수를 변경해 가면서 정보를 송신하는 방식. ☜ FHM(Fr--equency Hopping Modulation)

주파수 변위 변조(周波數變位變調) [지휘통제/통신] *Frequency Shift Modulation*
주파수의 위치를 변경시키며, 주파수의 수를 변화시켜서 송신하는 방법. ☜ FSM(Frequency Shift Modulation)

주파수 변조(周波數變調) [지휘통제/통신] *Frequency Modulation*
반송파의 진폭은 일정하게 유지하고 주파수를 신호의 진폭에 따라 변화시키는 변조 방식. 주파수 변조 방식은 진폭 변조(AM) 방식에 비해서 잡음과 간섭이 적고, 음질이 뛰어나기 때문에 FM 스테레오 방송이나 텔레비전의 음성 방송 등에 주로 쓰인다. ☜ FM(Frequency Modulation)

주파수 변조기(周波數變調器) [지휘통제/통신]
☞ 주파수 변환기(周波數變換機)

주파수 변조 방해책(周波數變調妨害策) [지휘통제/통신] *Frequency Modulation Counter Measures*
변조 신호 전파 방해의 일종으로서 반송파가 변조 신호의 주파수와 진폭에 따라 반송파의 주파수가 변화하여 실시되는 전파 방해. 변조도는 변조 신호의 진폭과 주파수에 따라 결정된다.
☜ FMCM(Frequency Modulation Counter Measures)

주파수 변화(周波數變化) [지휘통제/통신] *Frequency Diversity*
신호 세기의 변화, 심한 전파방해 또는 간섭 영향을 최소화하기 위해 여러 개의 주파수를 동시에 사용하여 송신 또는 수신하는 방법이다.
☜ FD(Frequency Diversity)

주파수 변환기(周波數變換機) [지휘통제/통신] *Fr--equency Converter*
(1) 수퍼헤테로다인 수신기에서 수신 전파를 중간 주파수로 변환하는 것을 주파수 변환기라 한다. 보통, 혼합기와 국부 발진기로 이루어지는데, 이 동작은 한 개의 트랜지스터로 할 수 있다. (2) 교류 전력을 어느 주파수에서 다른 주파수로 변환하는 장치로, 주파수비가 일정한 것은 정비 주파수 변환기라 한다. 일반적으로 사이리스터를 사용하여 조립한다. ☜ 주파수 변조기(周波數變調器)

주파수 분석기(周波數分析器) [지휘통제/통신] *Fr--equency Analyzer*
어느 특정한 주파수의 소리 또는 어느 주파수 대역 내의 주파수 성분의 분포(스펙트럼 분포)를 측정하는 장치를 말하며, 1Hz나 수 Hz의 좁은 주파수 범위의 분석을 하는 것과 1옥타브나 1/2 옥타브의 넓은 주파수 범위를 대상으로 하는 것이 있다. 장치는 주파수 선택률이 뛰어난 헤테로다인 방식이 쓰이며, 국부 발진기를 조절하여 피측정 신호의 주파수 성분과 국부 발진기의 주파수와의 차가 대역 필터의 주파수가 되는 주파수 성분을 순차 검출하여 그 크기를 출력계로 지시하도록 되어 있다.

주파수 분할 다중 접속(周波數分割多重接續) [지휘통제/통신]
☞ FDMA

주파수 분할 다중화(周波數分割多重化) [지휘통제/통신] *Frequency Division Multiplex*
전용 회선의 주파수 대역폭을 여러 개의 작은 대역폭으로 분할하여 전용회선을 공유하도록 하는 다중화 기술. 즉, 전송하려는 신호들을 서로 다른 반송파를 사용해서 각각 다른 주파수 대역으로 변조하여 송신을 하고 수신측은 대역 통과 필터(BPF: band pass filter)를 이용해서 필요한 주파수를 구분해서 본래의 신호로 복조하는 방식이다. ☜ FDM(Frequency Division Multiplex), 주파수대 다중 통신 방식(周波數帶多重通信方式)

주파수 상향 변환기(周波數上向變換器) [지휘통제/통신] *Up Converter*
전송을 위해 신호 주파수를 높게 올려주는 장비단. 기본적으로 주파수 상향 변환을 위한 Mixer 회로부를 Up Converter 라 부르며, 입력 신호에 LO(국부발진기)의 신호를 합치면 두 신호 주파수의 합에 해당하는 RF신호가 발생된다. 경우에 따라 Up Mixer 이후에 Power amp를 구동시키기 위한 drive amp까지 Up Converter로 포함하는 경우도 있으나, 대부분은 상향 변환 mixer만을 지칭하는 경우가 더 많다. 또한 Up Mixer의 적절한 입출력 전력을 만들기 위한 buffer amp단은 보통 Up Converter에 속한다고 보기도 한다.

주파수 자동제어(周波數自動制御) [감시/정찰] *Au--tomatic Frequency Control*
레이더의 송신 주파수와 국부 발진기의 주파수 차이가 항상 일정하도록 명시된 한계 내에서 원하는 주파수로 수신기를 동조시켜주는 무선 수신기 회로. 자동 주파수 조종이라고도 한다. ☜ AFC (Automatic Frequency Control), AFC(Automatic Frequency Control), , 자동 주파수 조종(自動周波數操縱) ☜ AFC

주파수 전환 송신(周波數轉換送信) [지휘통제/통신] ☞ 주파수 편이 방식(周波數偏移方式)

주파수 체배기(周波數遞倍器) [지휘통제/통신] *Frequency Multiplier*
입력 주파수를 정수배로 높이기 위해 쓰이는 장치. 체배기 또는 배주기라고도 한다. 1개 주파수의 전력을 다이오드 등의 비직선 소자에 가하고 그 비직선성을 이용하여 입력 주파수의 정수배의 출력 주파수의 전력을 얻는다. 낮은 주파수인 경우에는 진공관의 c급 증폭기나 트랜지스터 등도 쓰이지만 마이크로파 등의 높은 주파수인 경우에는 가변 용량 다이오드가 가장 적합하다. 2배의 주파수 출력이 얻어지는 더블러(Doubler)와 3배의 주파수 출력이 얻어지는 트리플리(Tripler)가 가장 널리 쓰이고 있다.

주파수 판별기(周波數判別器) [지휘통제/통신] *Frequency Discriminator*
주파수 변조파로부터 원신호파를 진폭 변화로서 나타내기 위하여 쓰는 검파기. 포스터 실리 판별기와 비검파기가 있다.

주파수 편이 방식(周波數偏移方式) [지휘통제/통신] *Frequency Shift Keying*
FSK[에프 에스 케이]는 바이너리 데이터를 하나의 캐리어로 합치는 단순한 주파수 변조 기술이다. 이것은 주파수 내에서 0과 1의 오직 두 개의 변화만을 만든다. 장점으로는 잡음에 대한 면역성이 강하고, 연속 진폭의 특성을 가지므로 레벨 변동에 강하다. 단점으로는 광대역을 필요로하며, 비트 오율 특성이 ASK와 유사하다는 점이다. 구성이 용이하고 비교적 원거리 전송에 강하여, PSTN에서 많이 이용된다. 저속 비동기식으로 200~1200 bps 정도의 데이터 전송에 많이 사용한다. ☞ FSK(Frequency Shift Keying), 주파수 전환 송신(周波數轉換送信)

주파수 편이 변조(周波數偏移變調) [지휘통제/통신] *Frequency Shift Keying*
변조 방식의 일종으로서 반송파(搬送波)로 사용되는 정현파(正弦波)의 주파수에 정보를 실어 보내는 방식. 주로 디지털 신호를 아날로그 전송로에서 통신하는 때에 사용하며 넓은 의미로 주파수 변조(FM)이다. 중심 주파수를 사이에 두고 고/저(高/低) 두 개의 주파수에 '0'과 '1'이 대응한다. 고주파수와 저주파수의 2상태를 사용하기 때문에 잡음에 강한 반면, 고속전송에는 적합하지 않다. 1,200bit/sec 정도의 저속 회선용 모뎀에서 주로 사용된다. ☞ FSK(Frequency Shift Keying)

주파수 하향 변환기(周波數下向變換器) [지휘통제/통신] *Down Converter*
수신된 RF 신호를 IF 혹은 baseband 주파수로 낮추어 주는 장비단. 기본적으로 주파수 하향 변환을 위한 Mixer 회로부를 Down Converter라 부르며, 입력 신호에 LO(국부발진기)의 신호를 합치면 두 신호 주파수의 차에 해당하는 IF 또는 Baseband 신호가 발생된다. 경우에 따라 Down Mixer 이전의 LNA까지 함께 Down Converter로 포함하는 경우도 있으며, 특히 위성 장비단에서 Down Converter는 LNA나 buffer amp까지 포함한 경우가 많다.

주파수 허용 편차(周波數許容偏差) [지휘통제/통신] *Frequency Tolerance*
무선 송수신기에서 어떤 국에 할당된 주파수와 실제 발사되는 전파의 주파수 사이에서 허용되는 편차. 허용 편차는 무선국의 종류, 발사 전파의 주파수, 발사 전력에 따라 전파법으로 정하고 있다.

주파장(舟波長) [공통] *Wave Commander*
상륙 주정이나 수륙 양용차에 탑승하여 주파를 형성하고 주정단장의 지시 하에 주파의 모든 이동을 통제하는 장교.

주파 향도(舟波嚮導) [기타] *Waveguide*
주파 향도 장교가 탑승하여 상륙 차량의 해안으로의 이동을 보조하기 위한 주파의 향도 임무를 맡은 주정.

주포(主砲) [함정] *Main Gun*
함정에 설치된 함포 중 구경이 가장 큰 포.

주포 기술(主砲技術) [기동] *Main Armament Technology*
무장 기술의 세부 기술로서 주포의 탄두를 목표지점까지 비행토록 발사하고 사격 간 차체에 미치는 사격 충격력을 제어하는 기술. 하부 기술로 포열의 탄소성 변형 해석 기술, 차열관 효과 해석 기술, 제연기 내부 가스 유동 해석 기술, 포미 장치 강도 및 개폐 기구 설계 기술, 포열 마모 수명 증대 기술, 포열 및 포미 장치 피로 수명 예측 기술, 주퇴 복좌 운동 해석 기술, 포가대 모의 사격 시뮬레이션 기술 등이 있다.

주포 조준선(主砲照準線) [기동] *Line Of Gun*
전차에 장치한 포(砲) 가운데 가장 위력이 큰 포로부터 목표의 조준점에 이르는 직선.

주한 미군(駐韓美軍) [지휘통제/통신] *US Forces, Korea*
대한민국과 미합중국 간의 상호 방위 조약에 의하여 대한민국에 주둔하는 미합중국 군대를 말한다. ☜ USFK(Us Forces, Korea)

주한 미군 정보 전용 전파 체계(駐韓美國情報專用電波體系) [지휘통제/통신] *PACOM Automated Data Processor Server Site-Korea*
PASS 중 주한 미군의 정보 전용 전파 체계.
☜ PASS-K(Pacom Automated Data Processor Server Site-Korea)

주한 미합동 군사 업무단(駐韓美合同軍事業務團) [공통] *Joint U.S. Military Affairs Group-Korea*
주한 미 합동군사 업무단 (이하 업무단)의 주요 임무는 한국 정부를 도와 한국군의 현대화와 체계 유지를 지원하고, 군사 분야의 협력을 통해 상호 이익이 되는 무기 협력 사업을 도모하는 것이다. 이러한 임무를 달성하기 위하여, 업무단은 한국의 민간 및 군 기관을 비롯해 국방 분야 관계자들과 공조하며 한국 정부가 미국으로부터 군사 체계, 용역, 보급품 및 교육 과정을 구매하고 지속적으로 운용할 수 있도록 노력한다. 업무단은 주한 미 대사의 직접적인 지휘를 받는 대사관 대표회의의 일원인 동시에 군사 지휘 체계에 따라 미 태평양 사령부에 직접 보고한다. 업무단의 조직으로는 총 6개의 부서인 정책 운영 교육 및 연락 사업부, 육군 사업부, 해군/해병대 사업부, 공군 사업부, 방위 협력 사업부, 대외 협력부가 있다.

주행 위치(走行位置) [공통] *Running Fix*
같은 시각에 얻어지지 못한 2개 또는 2개 이상의 위치선(position line)을 공통 시간으로 조정하여 구한 교차 위치.

주 회전 날개(主回轉--) [항공] *Main Rotor*
회전 날개 항공기에서는 동력으로 날개를 회전시키고 피치를 바꿈으로써 양력(추력)을 조절한다. 날개의 회전면을 기울이면 항공기를 상하·전후·좌우의 임의 방향으로 비행시킬 수 있다. 이러한 기능을 가진 날개를 주 회전날개라 한다. 주 회전날개의 회전 반동으로 항공 기동체가 거꾸로 돌려지는 것을 막고 비행 방향을 바꾸는 데 쓰이는 회전날개를 보조 회전날개나 꼬리 회전날개라 한다. 주 회전날개는 날개를 회전시켜 양력을 얻으므로 활주를 통하여 양력을 얻을 필요가 없다. 따라서 지상 활주 없이 수직으로 이·착륙하고, 공중에서 정지하거나, 옆 또는 뒤로 이동할 수 있다. ☜ M/R(Main Rotor)

준 가시선(準可視線) [화력] *Beyond Line Of Sight*
감지 장치의 발달로 확대된 직접 사격 가시선. 차량에 탑재된 센서와 사격 요원 연동 체계를 통해 지형적인 방해나 악천후에서도 직접 사격이 가능하다. ☜ BLOS(Beyond Line Of Sight)

준거성 테스트(準據性 Test) [국방정보체계]
☞ 부합 시험(附合試驗)

준거 타원체(準據楕圓體) [지휘통제/통신]
☞ 기준 타원체(基準楕圓體)

준비 명령(準備命令) [방호] *Warning Order*
(1) 차후 명령이나 행동에 대하여 사전에 예고하는 명령. (2) 지휘관이 예하 지휘관에게 절박한 조치에 관해 사전 준비시키기 위해 내리는 지시.

준비 사격(準備射擊) [기타] *Preparation Fire*
상륙 돌격 준비로서 돌격 부대가 상륙 이전에 적 표적에 대하여 실시하는 사격.

준비 선상탄(準備線上彈) [화력] *Ammunition The Line*
(1) 즉각적인 사격이 가능하도록 진지 내에 준비되어 있는 탄약. (2) 주로 단거리 대공 무기를 운용하는 데 있어서 즉각적이며 계속적인 사격을 위하여 준비된 탄약. 제1 준비선 상탄은 즉각적으로 사격할 수 있도록 준비한 탄약이며, 제2 준비선 상탄은 계속 사격할 수 있도록 준비한 탄약을 말한다.

준비 완료 시한 사격(準備完了時限射擊) [화력] *Timed When Ready*
MLRS 사격대 및 사격 포대 사격 지휘소에서 사격을 통제하는 방법 중의 하나로 사격하는 시간과 종료되는 시간을 통제하는 것. 발사대에서는 사격 통제 시스템에 TWR 표시가 나타나면 통제된 시간에 따라 사격을 실시하고 종료한다.
☜ TWR(Timed When Ready)

준설선(浚渫船) [함정] *Dredge*
강·항만·항로 등의 바닥에 있는 흙·모래·자

갈·돌 등을 파내는 시설을 장비한 배로, 디퍼 준설선(Dipper Dredger), 그래브 준설선(Grab Dredger), 래더 준설선(Ladder Dredger), 하이드롤릭 준설선(Hydraulic Dredger)으로 나눌 수 있다. ☜ YM(Dredge)

준임계핵 실험(準臨界核實驗) [방호] *Sub Critical Experiment*
핵 폭발을 유도하지 않고 플루토늄 표적에 고폭탄으로부터 유발된 충격파를 가하여 발생하는 플루토늄 분진 성질을 최초 자료와 비교하여 변성 여부를 판단하는 실험.

준 첨두치(準尖頭値) [지휘통제/통신] *Quasi Peak*
RF 잡음은 지속적인 것과 피크(Peak)성이 있는데 지속적으로 나오는 RF 잡음을 규제하기 위한 일종의 감지기(Detector) CAP을 사용하여 1초 동안 잡음을 충방전한 값을 의미한다. ☜ QP(Quasi Peak)

줌월트급 구축함(Zumwalt級驅逐艦) [함정]
☞ Zumwalt급 구축함(Zumwalt級驅逐艦)

중간 값 필터(中間--filter) [감시/정찰] *Median Filter*
영상소의 주변의 중간 값을 계산하는 것에 기반한 저주파 통과 또는 평탄화 필터의 일종. 인접 픽셀의 밝기 값 수준에 좌우되며 주로 영상 결함을 제거하는 데 사용된다. 인접 영역의 영상소를 밝기 값에 따라 정렬하고 그 중 중앙값 영상소를 대표 밝기 값으로 하여 손상되거나 잃어버린 각 영상소의 점 오차에 적용한다.

중간권(中間圈) [항공] *Mesosphere*
지상에서부터 약 50km에서 80km까지의 영역. 상부 성층권에서 해면 고도의 온도까지 거의 회복되었던 기온이 다시 고도 상승에 따라 감소하여 섭씨 영하 100℃에 이르기까지 감소하는 특징을 갖는다.

중간 대기 구역(中間待機區域) [기타] *Staging Area*
(1) 상륙전 또는 공수 작전시 목표 지역과 출동 구역 사이에 있는 일반적인 위치. 출동 후에 원정 부대나 그의 일부가 재급유, 함정의 재편성, 연습, 점검, 부대의 재배치 등의 목적으로 그곳을 거쳐서 통과함. (2) 병참선에 따라 집결하는 부대나 인원을 위하여 설정된 숙영 설비가 구비된 일반적 위치.

중간 목적지(中間目的地) [기타] *Intermediate De--stination*
기항 지시가 내려진 독립 또는 호송 선단의 출발 및 최종 목적 항구, 해운항 중간의 묘박지. 어떤 경우에는 중간 목적지는 차후 목적지와 동의어가 될 수 있음.

중간 목표(中間目標) [기타] *Intermediate Objective*
최종 목표에 도달하기 전에 반드시 점령 혹은 격파하여야 할 목표.

중간 묘사형 워 게임(中間描寫形 war game) [국방정보체계] *Medium Resolution War Game*
전투 상황을 묘사함에 있어서 중대 및 대대 단위로 묘사하는 것. 연대 및 사단급 워 게임을 실시하는 데 적용된다.

중간 무능화량(中間無能化量) [방호] *Incapacitating Concentration Time; Median Incapacitating Dosage*
임의의 주어진 호흡 속도에서 비보호된 노출 인원의 50%를 무능화시킬 수 있는 증기나 에어로졸 화학 작용제의 양. 단위는 mg-min/m³이다.
☜ ICT50(Incapacitating Concentration Time)

중간 변속기(中間變速機) [기동]
전(全)차륜을 구동시키기 위한 일종의 보조 변속기. 앞 차축에 변속기의 동력을 분배하는 장치이다.

중간 시스템(中間system) [국방정보체계]
☞ IS(intermediate system)

중간 연소(中間燃燒) [화력]
장약 입자가 단공관인 형태로 연소가 진행되더라도 연소 표면적이 거의 일정하게 유지되는 것. 일정한 추진력이 요구되는 로켓 추진제에 주로 사용된다. ☜ 중성 연소(中性燃燒)

중간자 포획(中間子捕獲) [기타] *Meson Capture*
중간자를 획득하는 과정.

중간 적외선(中間赤外線) [공통] *Intermediate-in--frared Radiation*
파장 수μm 이하인 근적외선과 파장 25μm 이상인 원적외선의 사이.

중간 주파수(中間周波數) [지휘통제/통신] *Intermediate Frequency*
슈퍼 헤테로다인 수신기의 주파수 변환기에서 수신 주파수와 국부 발진 주파수의 차이. 높은 주

파수를 수신할 경우 직접 검파 시 불안정해지는 것을 막기 위해 수신 전파의 주파수를 중간 주파수로 변환한다. ☜ IF(Intermediate Frequency)

중간 지점(中間地點) [항공] *Waypoint*
주로 구역 항법에서 지정된 위치를 식별하기 위해서 사용되는 미리 결정된 지리적 위치.

중간 치사 노출률(中間致死露出率) [방호] *Medium Lethal Dosage*
적기에 치료를 받지 않으면 비방호 노출인원의 50%가 사망하게 되는 노출률.

중간 치사량(中間致死量) osage *Lethal Concentration Time; Medium Lethal D*[방호]
임의의 주어진 호흡 속도에서 비보호된 노출 인원의 50%를 사망시킬 수 있는 증기나 에어로졸 화학 작용제의 양. 단위는 mg-min/m³이다.
☜ LCT50(Lethal Concentration Time)

중간 터빈 온도(中間 turbine 溫度) [항공] *Intermediate Turbine Temperature*
고압과 저압 터빈 휠 사이에서 측정한 온도.
☜ ITT(Intermediate Turbine Temperature)

중간포(中間砲) [화력] *Medium Artillery*
대포를 구경에 의해 분류 시 구경 105㎜ 이상 155㎜ 미만의 직사포 또는 곡사포. 경우에 따라 155㎜ 곡사포를 포함하기도 한다.
☜ MA(Medium Artillery)

중거리 공대지 유도탄(中距離空對地誘導彈) [화력] *Medium Range Air-to-surface Missile*
적외선, 레이더, TV 등으로 유도하여 지상 목표물을 공격하는 항공기 탑재형 중거리 미사일이다. 수동 영상 적외선 탐지기(Passive IIR Seeker)와 능동 무선 탐지(Active RF Seeker) 기능을 가진 유도 부분을 필요시 선택적으로 장착(또는 교환/혼합 장착)하여 공대공 다중 임무를 할 수 있는 전천후 미사일임. ☜ MRASM(Medium Range Air-to-surface Missile)

중거리 대전차 유도무기(中距離對戰車誘導武器) [화력] *Medium Range Anti-tank Missile*
보병에 의한 대전차 방어 및 공격의 핵심이 되는 무기 체계로서, 중(中)대전차무기에 대응한 대대편제 무기로 운용 사거리는 1~2km 내외이다. 체계 경량화, 높은 명중률 및 파괴력이 요구되며, 생존성 향상을 위하여 제한된 공간 내 사격이 가능하고, 발사 흔적의 최소화가 요구된다. 일반적으로 단거리 대전차무기와 중거리 대전차 유도무기는 보병 휴대형 근접(약 2km 이내) 전투 무기로서 2~3명으로 구성된 대전차 공격조를 편성하여 운용된다.

중거리 레이더(中距離Radar) [감시/정찰] *Medium Range Radar*
100~200km 거리의 표적을 탐지할 수 있는 능력을 보유한 레이더. ☜ MRR(Medium Range Radar)

중거리 방공 체계(中距離防空體系) [방호] *Medium Extended Air Defense System*
미래의 전장 환경에 대비하여 전술 미사일, 저·고 고도 순항 미사일, 무인 항공기, 고정익·회전익 항공기 등의 공격을 방어하기 위하여 호크와 패트리어트 시스템을 대체하는 방공시스템이다. ☜ MEADS(Medium Extended Air Defense System), 전개형 중거리 방공 체계(展開型中距離防空體系)

중거리 수송기(中距離輸送機) [항공] *Medium Range Transport*
최대 유효 탑재량을 적재하고 1,500~3,500NM (2,780~6,486km)의 행동 반경을 갖는 수송기.

중거리 지대공 유도탄(中距離地對空誘導彈) [방호] *Medium-range Surface To Air Missile*
지상에서 수직으로 발사돼 다기능 레이더의 통제를 받아 표적을 타격하는 첨단 유도탄. 사거리가 1,000~3,000km인 유도탄.

중거리 탄도 미사일(中距離彈道 Missile) [화력]
☞ 중거리 탄도 유도탄(中距離彈道誘導彈)

중거리 탄도 유도탄(中距離彈道誘導彈) [화력] *In-termediate Range Ballistic Missile; Medium Range Ballistic Missiles; Mid-range Ballistic Missile*
사거리가 1,000~3,000㎞인 탄도 유도탄.☜ IRBM (Intermediate Range Ballistic Missile), MRBM (Medium Range Ballistic Missiles), 중거리 탄도미사일(中距離彈道 Missile)

중거리 폭격기(中距離爆擊機) [항공] *Medium Range Bomber*
설계 총 중량 및 설계 폭탄 탑재량으로 1,000 NM(해리) 이내의 전술 행동 반경을 갖는 폭격기.

중 결함(重缺陷) [비무기체계] *Critical Failure; Major Fault*
중요하다고 여겨지는 기능에 영향을 주는 결함.

중계기(中繼器) [항공] *Middleman; Repeater*
장거리 통신을 가능하게 하기 위하여 배치된 항공기.

중계 수송(中繼輸送) [화력][방호] *Realy Transportation*
장거리 수송 시 적용하는 방법으로 트랙터가 화물이 적재된 트레일러를 견인하여 트레일러의 지속적인 운행이 보장되도록 하면서 화물 취급 소요를 감소시키거나 수송 시간을 단축시키기 위하여 운전병 혹은 트랙터(트레일러)를 교체할 수 있도록 수송 노정 중간 지점에 중계소를 운용하여 수송의 계속성을 유지하는 것을 말한다. 육로 수송 방법 중의 하나이다.

중계 통신소(中繼通信所) [지휘통제/통신] *Relay Station*
통달 거리를 연장시키기 위하여 두 단말 통신소 간에 중계 장비를 이용하여 중계 통신 업무를 수행하는 통신소.

중고 고도 대공 유도탄(中高高度對空誘導彈) [화력] *HIMAD Missile*
주로 중·고 고도로 공격하는 고속 공중 항체(항공기/유도탄/무인 항공기)에 대한 방공 및 유도탄 방어(AMD) 임무를 수행하는 방공 포병 무기체계로서 호크, 나이키, SAM-X 및 M-SAM 등이 있음.

중고도 방공(中高度防空) [방호] *Medium Altitude Air Defense*
600m(2,000ft)~7,500m(25,000ft) 고도에서의 방공 엄호.

중고도 폭격(中高度爆擊) [항공] *Medium Altitude Bombing*
2.4㎞(8,000ft) 내지 4.6㎞(15,000ft)를 투하 고도로 하는 폭격 방법.

중궤도(中軌道) [항공] *Medium Earth Orbit*
고도가 1,500km에서 20,000km사이인 궤도.
☜ MEO(Medium Earth Orbit)

중규모 집적 회로(中規模集積回路) [지휘통제/통신] *Medium Scale Integrated Circuit*
하나의 패킷에 100~1,000개의 소자가 집적된 회로. ☜ MSI(Medium Scale Integrated Circuit)

중기 계획(中期計劃) [공통] *Medium-term Plan*
5년 간을 대상으로 하며, 장기적 목표와 단기 기획 사이의 교량적 역할을 하는 것으로서 장기적 기획보다는 상세한 내용이 포함되며, 단기 기획에 비하면 예측 가능한 기간을 대상으로 자원을 배분하는 것이다.

중 기관총(重機關銃) [화력] *Heavy Machine Gun*
12.7 mm 이상의 탄약과 삼각대 혹은 거치대를 사용하는 화기. ☜ HMG(Heavy Machine Gun)

중기 전력 소요 요청서(中期戰力所要要請書) [공통] *Middle Term Requirement Paper*
소요 요청 기관이 연중 수시로 중기 전력 소요를 요청하는 문서로서 장기 전력으로 결정된 전력의 중기 전환 요구 또는 시급하게 확보해야될 신규 전력에 대하여 중기 소요를 요청하는 것으로 중기 소요가 결정된 전력은 체계 개발, 기본 설계 등의 실질적인 전력 확보를 위한 조치를 취할 수 있게 된다.

중도금(中渡金) [기타]
방위 사업법 46조 제1항의 규정에 의하여 체결한 계약 중 장기 계약에 있어서 관계 증빙서류에 의하여 계약 상대자의 자금 지출이 착수금을 초과하여 사용된 것이 확인되고, 계약 상대자가 제3조 제2항의 규정에 의하여 자금의 지급을 청구하여 지급되거나 제8조의 규정에 의하여 착수금에서 전환되는 금액.

중도 확정 계약(中道確定契約) [공통] *Interim Fixed Contract*
계약의 성질상 계약을 체결할 당시에 계약 금액의 확정이 곤란하여 계약을 체결한 후 이행 기간 중에 계약 금액을 확정하고자 할 경우에 체결하는 계약으로서, 처음 계약 대상이 되는 품목으로서 원가를 확정하기 어려운 품목을 다량 조달 시, 시제생산과 동시에 조달이 필요한 품목으로서 원가를 확정할 시간적 여유가 없을 시, 생산 기간의 장기화로 인하여 생산 비용 등에 상당한 변동이 예측되는 경우 등에 체결할 수 있다.

중독(中毒) [방호] *Poisoning*
약물, 독물, 독소 등의 작용에 의해 생명을 위태롭게 하는 증상이 나타나는 것. 그 경과에 따라 급성과 만성으로 나누며 중독을 일으키는 물질에 따라 구별할 수도 있다. 방사선 중독(Radiation

Poisoning)은 보통 피폭(被曝)이라 부른다.

중량 벨트(重量 belt) [비무기체계] *Weight Belt*
잠수자의 중성부력 유지용으로 착용하는 납으로 된 벨트.

중량 톤수(重量ton數) [함정] *Weight Tonnage*
무게를 기준으로 하는 톤수를 말한다. 톤으로는 통상 미터톤(metric ton)을 쓰지만, 영국과 미국의 자료에는 영톤(long ton 또는 gross ton) 및 미톤(short ton 또는 net ton)을 사용하는 경우도 있다. 1. 미터톤 : 1ton = 1,000kg. 2. 영(英)톤 또는 대(大)톤 : 1 ton = 2240lb ≒ 1016.1kg. 3. 미(微)톤 또는 소(小)톤 : 1ton = 2000 lb ≒ 907.2kg. ☜ DWT(Dead Weight Tonnage), 재화중량 톤수(載貨重量ton數)

중력(重力) [공통] *Gravitational Force; Gravity*
지구상의 물체가 지구로부터 받는 힘. 인력과 지구의 자전에 의한 원심력의 합력이며 지구상의 장소에 따라 다소 차이를 보인다. 중력값은 적도 부근이 가장 작으며 지구 내부의 물질 분포 및 지질 구조의 차이에 따라서도 달라진다.

중력 가속도(重力加速度) [공통] *Gravitational Acceleration*
중력 가속도(重力加速度)는 물리학에서 지구 표면으로 물체가 떨어지는 가속도이다. 갈릴레오 갈릴레이에 의해 물체의 질량과 관계없이 일정하다는 것이 밝혀졌다. 기호로는 흔히 g 로 나타낸다. 지구의 반지름이 일정하지 않기 때문에 정확한 값은 위치마다 다르다. 지오이드를 기준으로 한 표준 중력값은 9.80665m / s2이다. 무게는 질량에 중력 가속도를 곱한 값이다.

중력 경도 자세 제어(重力傾度姿勢制御) [공통] *Gravity Longitude Attitude Control*
비행기나 우주선에 작용하는 중력의 변화에 따라 방향과 자세를 자동적으로 수정하는 장치.

중력 방지복(重力防止服) [항공] *Anti-G-suit*
가속이 인체에 미치는 영향을 상쇄하기 위하여 항공 승무원이 착용하는 특수 피복. 일반적으로 고속 기동을 하는 전술기 조종사가 착용한다.

중력 보정(重力補正) [공통] *Gravity Correction*
중력은 높이의 함수로 고도 및 위도, 지형, 밀도, 조석, 대기, 계기 등의 영향을 받는데 이러한 요인들에 의하여 발생하는 중력 변화량을 제거하여 기준면의 값으로 환산하는 작업.

중력 이상(重力異常) [공통] *Gravity Anomaly*
중력 보정을 통하여 기준면에서의 중력 값으로 보정된 중력 값에서 표준 중력 값을 뺀 값. 지하 구조나 지하 광물 탐사에 이용된다.

중력장(重力場) [공통] *Gravity Field*
지구의 중력이 영향을 미치게 되는 공간. 어떤 물체에 미치는 지구의 중력은 지구와 물체가 서로 떨어져 있어도 작용한다. 이는 지구의 질량 때문에 지구 주위의 공간에 어떤 변화가 생겨 그 공간 내의 모든 물체에 중력을 미치기 때문이다.

중력장 모형(重力場模型) [공통] *Gravity Field Model*
지구 중력장을 현실적인 목적에 맞도록 모형화한 것. 정밀 측량을 위해서는 중력 값에 대한 보정이 필요하므로 중력장 모형을 이용하게 된다. ☜ 지구 중력 모형(地球重力模型)

중력 측정(重力測定) [공통] *Measurement Of Gr-avity*
지구 표면, 수중이나 공중의 특정 지점에서 중력을 측정하는 것. 지구 상의 모든 물체에는 지구의 중심 방향으로 잡아 당기는 중력이 작용하는데 이를 측정하는 방법에는 상대 측정과 절대 측정이 있다.

중력 투하(重力投下) [항공] *Gravity Bomb Release*
물체 자체의 중량을 이용한 항공기로부터의 투하. 고공 폭격 방법에서 폭탄 투하 시 사용한다.

중력파(重力波) [비무기체계] *Gravity Wave*
중력의 작용에 의하여 액체의 표면에 생기는 파동.

중력 포텐셜(重力 potential) [공통] *Gravitational Potential*
중력장 내에서 단위 질량을 어떤 점에서 임의 점까지 옮겨오는 데 필요한 일. x축을 그리니치 자오면과 평행하게, y축을 동경 90°방향으로, z축을 지구 자전축에 평행하게 잡은 직교 좌표계에서 중력 벡터를 각 축에 투영한 중력 벡터의 3성분(gx, gy, gz)은 스칼라량의 기울기로서 구할 수 있다.

중립(中立) [기타] *Neutrality*
전쟁에 참가하지 않은 국가(國家)가 전쟁의 당사국인 교전국(交戰國)에 대하여 가지는 국제법상의 지위.

ㅈ

중립 법규(中立法規) [기타] *Law Of Neutrality*
국제법상 중립에 관한 규칙의 총체. 중립국 상호간, 중립국과 교전국과의 권리·의무 관계를 규율하는 국제 법규이며, 교전 법규와 함께 이른바 전시 국제법을 형성한다.

중립 상태(中立狀態) [기타] *Neutral Condition*
역전과 체감의 중간 상태이며, 대기는 보통 안정한 상태임. 중립 상태는 지상 4m와 지상 0.5m의 기온차이가 거의 등온(等溫)으로 존재하는 상태로서 대체로 흐린 낮이나 밤, 체감 상태가 역전 상태로 변하기 시작하는 일몰전 1~2시간 및 역전 상태가 체감 상태로 변하기 시작하는 1~2시간 사이에 일어남.

중립점(中立點) [항공] *Neutral Point*
꼬리 날개가 있는 항공기에 무게중심의 위치가 뒤로 이동함에 따라 안정성이 완전히 없어지는 위치.

중립 지대(中立地帶) [기타] *Neutral Zone*
전시에, 교전국 사이에 병력을 투입하지 아니하기로 협정한 지역.

중복성(重複性) [공통] *Redundancy*
규정 기능을 수행하기 위하여 구성 요소 혹은 수단을 각 부분에 부가하여 그 일부가 고장나도 상위 품목은 고장나지 않는 성질.

중성 미자(中性微子) [공통] *Neutrino*
경입자족에 속하는 소립자의 하나. 기호 ν. 반입자(反粒子:反中性微子)가 존재한다. 에너지 및 운동량보존법칙을 이론적으로 만족시키기 위해 1931년 W.파울리가 그 존재를 예언했고, 1934년 E.페르미가 그 입자에 중성미자라는 이름을 붙였다.

중성 부력(中性浮力) [함정] *Neutral Buoyancy*
잠수함의 무게와 부력이 동일하게 된 상태로 추진력 없이 일정 심도를 유지할 수 있는 상태. 수중항해를 위해서는 중성 부력으로 유지해야 한다.

중성 연소(中性燃燒) [화력]
☞ 중간 연소(中間燃燒)

중성자(中性子) [방호] *Neutron*
수소를 제외한 모든 원자의 원자 핵에 존재하는 중성 입자로 양성자, 전자와 함께 원자를 이루는 세 가지 기본 입자 중 하나. 중성자는 파라핀, 수소를 함유한 물질 또는 두꺼운 납에 의해 흡수될 수 있으며 중성자 방사선은 그 양이나 노출 시간에 따라 인체에 치명적일 수 있다.

중성자 단면적(中性子斷面績) [공통] *Neutron Cross Section*
중성자에 의한 핵반응의 단면적. 중성자가 물질을 통과할 때에 일어나는 반응의 비율을 나타낸다.

중성자 반사체(中性子反射體) [방호]
☞ 반사체(反射體)

중성자 발생기(中性子發生器) [방호] *Neutron Generator*
핵 분열 대신 전자기 선형 가속기(Linac; Linear Particle Accelerator)를 사용하여 중성자를 만드는 중성자 원. 휴대용 중성자 발생기는 유정(油井)탐사에 사용된 바 있으며, 소형 중성자 발생기는 최신 핵 무기에 사용되어, 정확한 순간에 중성자를 공급해 핵분열 중심부에서 핵 분열 반응이 시작되게 한다.

중성자 분광학(中性子分光學) [공통] *Neutron Sp--ectroscopy*
중성자와 원자핵이 상호 작용하는 데에 유효 단면적을 연구하는 학문. 핵물리학의 한 분야이다.

중성자 빔(中性子 Beam) [공통] *Neutron Beam*
거의 일정한 방향을 가진 중성자의 흐름.

중성자 산란(中性子散亂) [공통] *Neutron Scattering*
(1) 고에너지를 갖는 중성자가 토양의 원자들과 충돌할 때 일어나는 산란 현상. (2) 핵과 충돌하여 중성자의 방향이 바뀌는 현상.

중성자 차폐 라이너 기술(中性子遮蔽Liner技術) [기동] *Neutron Screen Liner Technology*
화생방 장치 기술의 세부 기술로서 핵 및 중성자탄에서 방출되는 중성자를 차폐하는 기술. 하부기술로 최적 차폐재 조성 기술, 고분자 및 중금속 몰딩 기술, 방사선 차폐능 평가 기술 등이 있다.

중성자 탄(中性子彈) [화력] *Neutron Bomb*
고성능 방사 무기의 일종으로 주로 핵 반응에서 나오는 중성자에 의해 인원을 살상하는 소형 핵무기. 일반적으로 핵 무기는 출력이 적을수록 방사능에 의한 효과가 커지며 중성자탄을 저출력화 함으로써 보통의 소형 원폭에 의해 중성자량을 405배로 늘려 폭풍과 열의 비율을 적게 한 핵폭탄. 같은 출력의 핵무기에 비해 노출된 인원에 대한 살상 반경이 거의 2배나 되며, 전차 내부의

인원에 대한 살상 반경은 거의 3배나 된다. 연구 개발은 1960년대 전후 미, 소, 불 등에서 시작되었으며 1977년 미국에서 개발에 성공하였다.

중성자 포획(中性子捕獲) [방호] *Neutron Capture*
중성자와 핵이 충돌하여 핵이 중성자를 흡수하고 감마선을 방출하는 과정. 중성자 포획이 일어날 확률은 원자 번호, 원자핵의 질량, 중성자의 속도에 따라 좌우된다. 포획 발생의 확률은 중성자의 속도가 감소함에 따라 증가한다. 따라서 열중성자는 고속 중성자 보다 훨씬 더 수월하게 포획된다.

중성자 흡수(中性子吸收) [공통] *Neutron Absorption*
중성자 상호 작용의 하나로, 입사한 중성자가 자유 입자로서의 성질을 잃어버리는 것.

중성 트림(中性Trim) [함정] *Neutral Trim*
잠수함이 수중에서 활동하기 위해 종적 자세각인 트림을 조정해야 하는데, 잠수함 종경사가 없는 상태, 즉 잠수함의 전 후부 경사도가 0° 인 상태를 말한다.

중속(中速) [항공] *Medium Speed*
전투기 기본 비행이 주로 이루어지는 250KTS~400KTS 사이의 속도 영역. 지원기의 특수 목적 비행이 일부 수행되고, 전투기의 부분적인 전술 적용이 가능하다.

중수(重水) [방호] *Heavy Water*
자연적 비율인 6500분의 1보다 훨씬 많은 양의 중수소(Deuterium) 원자를 함유한 물. 중수는 CANDU(캐나다 중수소 우라늄 원자로) 등의 원자로에서 중성자 감속재로 사용되어 천연 우라늄을 연료로 사용할 수 있게 해준다.

중수로(重水爐) [방호] *Heavy Water Reactor*
중수(D_2O)를 냉각재 및 감속재로 사용하고 천연 우라늄을 연료로 사용하는 원자로. CANDU(CANada Deuterium Uranium)라고 불리며 핵연료를 원자로 가동 중에도 교체할 수 있다. ☜ HWR(Heavy Water Reactor), 중수 원자로(重水原子爐)

중수소(重水素) [방호] *Deuterium*
한 개의 중성자와 한 개의 양성자를 포함하고 있는 질량수 2인 수소의 동위 원소. 3중수소와의 구별을 위하여 2중수소라하는 경우도 있다. 원자핵 융합 반응의 연료 성분과 원자로에서 중수(重水)의 형태로 중성자 감속제로 사용된다.
☜ D(Deuterium)

중수 원자로(重水原子爐) [방호]
☞ 중수로(重水爐)

중 순양함(重巡洋艦) [함정] *Heavy Cruiser*
포(砲)가 전투함의 주무장이었던 시대에(특히 1, 2차 세계대전 이후 유도탄 탑재 이전까지) 주포의 크기에 의하여 순양함을 분류하였으며 주포가 6인치보다 큰 순양함을 지칭. ☜ CA(Heavy Cr--uiser)

중심(中心) [기타] *Center Of Gravity*
힘과 균형의 근원으로서 한 부대의 행동의 자유나 유형 전투력 또는 전투 의지를 창출하는 근원이나 능력 내지 특성. 중심은 판단 제대에 따라 상이하며, 적의 중심을 식별한 후에도 그 변화를 계속 추적해야 하고 예하 전술 부대에서 중심은 핵심 표적과 같은 개념이 될 수 있다.

중앙 단면법(中央斷面法) [기타] *Volumes By Middle Area Formula*
양단 사이의 거리를 2등분한 지점의 단면(중앙단면)에 양단 사이의 거리를 곱하여 체적을 계산하는 방법. 철도, 수로, 도로 등 선상의 물체를 축조하고자 할 경우, 중심 말뚝과 중심 말뚝 사이의 횡단면 간의 절토량 또는 성토량을 계산할 경우에 이용된다.

중앙 데이터 처리(中央data處理) [국방정보체계] *Centralized Data Processing; Integrated Data Processing*
각종 데이터를 1개소에 집중시켜 필요한 처리를 행하는 처리 방식으로 집중 정보 처리, 통합 정보 처리로도 불려짐. ☜ IDP(Integrated Data Proc--essing)

중앙 방공 통제소(中央防空統制所) [지휘통제/통신] *Master Control And Reporting Center*
전구 항공 통제 본부(TACC)의 통제를 받아 한국 영공(領空) 내의 공역(空域) 통제 기능을 수행하는 부서. ☜ MCRC(Master Control And Report Center)

중앙 수명(中央壽命) [비무기체계] *Median Life*
특정 품목의 고장 확률이 50%가 되는 시간 또는 전체 품목의 50%가 고장 나는 시간.

ㅈ

중앙 연료 보급 계통(中央燃料補給系統) [항공] *Ce-ntral Refueling System*
주로 대형 항공기에 사용하는 연료 보급 방식으로서 날개 하부 한 곳에서 모든 연료 탱크에 연료 보급을 할 수 있도록 허용한다. 중앙 연료 보급 계통은 단지점(單支點) 연료 계통 혹은 압력 연료 계통이라고도 불린다. ☜ CRS(Central Refueling System)

중앙 자산 관리(中央資産管理) [공통]
각 군의 모든 무기 체계, 장비, 재고 자산(1~9종 포함), 기타 자산 등을 중앙에 있는 군수사에서 관리하고 통제하는 개념이다. 이를 통해 다단계 보급 체계가 단일 단계 보급 체계로 전환 가능한 발판이 된다.

중앙 재고 통제(中央在庫統制) [공통] *Central In-ventory Control*
자산을 중앙에서 통제하여 수요 부대의 청구에 대하여 보급 계통상 가장 근접 지역의 지원 가능한 시설에 불출을 지시하고 수송지원 방법을 지정하여 군수 지원 속도를 향상시키는 개념이다. 중앙 재고 통제와 전군 자산 가시화 할 수 있는 정보 체계가 구축되면 사용자와 군수 보급 부대가 1회 청구, 1회 불출로 사용자 요구가 왜곡되지 않으므로 효율적인 소요 관리가 가능하고 비용 절감과 사용자 요구를 동시에 만족시킬 수 있는 사용자 중심의 군수 지원 체계를 구축할 수 있다.

중앙 제어국(中央制御局) [지휘통제/통신] *Master Co-ntrol Station*
GPS 위성의 궤도를 수정할 뿐만 아니라 사용 불능 위성을 예비 위성으로 교체하는 등의 업무를 담당하는 GPS의 주 제어국. 미국 콜로라도주 스프링스(Colorado Springs)에 있다. 제어국 참조. ☜ MCS(Master Control Station)

중앙 제어 장치(中央制御裝置) [공통] *Central Control Unit*
마이크로 프로세스, 디코더, 주변장치 등으로 구성되는 제어용 컴퓨터 시스템. ☜ CCU(Central Control Unit)

중앙 조달(中央調達) [공통] *Government Procurement*
전군적으로 소요되는 물자 중 현지 조달의 특성을 가지지 않는 일체의 공통 품목을 중앙 단일 조달 기관에서 조달하는 것을 말하며, 군수품 조달은 중앙 조달을 원칙으로 하며, 해당 기관에는 기획재정부 소속기관인 조달청과 국방부 소속 기관인 방위사업청이 중앙 조달 기관에 해당된다.

중앙 집중 제어(中央集中制御) [공통] *Central Co-ntrol; Centralized Control*
공장 등에서 광범위하게 시행하고 있는 작업을 한 군데에서 집중적으로 제어하는 일.

중앙 처리 장치(中央處理裝置) [공통] *Central Pr-ocessing Unit*
전체 컴퓨터 시스템의 중추 부분으로 여기에 입출력 장치와 보조 기억 장치 등의 주변 장치가 연결된다. 중앙 처리 장치의 제어부는 컴퓨터의 동작을 조절하고 관리한다. 이것은 주기억 장치로부터 순서대로 명령을 꺼내와 해독하고 이에 따라 지정된 순간에 컴퓨터의 다른 부분을 작동시킨다. 모든 입력된 자료들은 주기억 장치를 통해 산술 연산 장치로 넘겨져 처리된다. 처리는 덧셈·뺄셈·곱셈·나눗셈의 4가지 기본 산술 연산과 자료를 비교하여 미리 정해진 원칙에 따라 문제 해결에 필요한 순서 또는 다른 방법을 찾는 것과 같은 논리 연산을 하는 것이다.
☜ CPU(Central Processing Unit)

중앙 타이어 공기압 조절 장치(中央 tire 空氣壓調節裝置) [기동] *Central Tire Inflation System*
서로 다른 표면에서 성능을 향상시키는 방법으로 차량의 각 타이어의 공기 압력 제어를 제공하는 시스템. ☜ CTIS(Central Tire Inflation System)

중앙 통제 장교(中央統制將校) [공통] *Central Co-ntrol Officer*
해상 함안 이동을 전반적인 조정을 위해 상륙 기동 부대 지휘관에 의하여 임명된 장교로서 중앙통제함에 승선함.

중역 정보 체계(重役情報體系) [국방정보체계] *Ex-ecutive Information System*
기업 경영자의 입장에서 그 기업의 성공 지표 변화를 수시로 점검하고 그 변화에 대응할 문제를 제시하며 기업의 혁신이나 새로운 전략 등을 구성하는 것을 보조하는 전자 정보 관리 체계.
☜ EIS(Executive Information System)

중요 감시 지역(重要監視地域) [기타] *Named Area Of Interest*
그 지역의 적 활동을 감시함으로써 적의 특정 방책 선택 여부와 고가치 표적의 활동을 용이하게 식별하고 적의 활동 및 기도를 판단할 수

있는 지역 또는 지점. ☜ NAI(Named Area Of In--terest)

중요도 부호(重要度符號) [공통] *Criticality Code*
허용 오차, 조립 사양(fit restrictions), 적용(app--lication), 핵방호성 혹은 품목의 식별에 영향을 미치는 특성들로 인해 품목이 기술적으로 중요한지를 나타내는 부호.

중요 정보(重要情報) [기타] *Critical Intelligence*
지휘관의 즉각적인 주의를 필요로 하는 중대한 정보. 이 정보는 잠재적 또는 실제의 적의 행동에 대하여 지휘관이 적시에 적절한 결심을 하기 위하여 필요로 함. 1. 어떠한 형태든 임박한 적대 행위의 발생에 대한 강력한 징후(공격 경보). 2. 우방 국가에 대한 어떤 성격의 침략. 3. 화생방 무기(표적)의 징후 또는 사용. 4. 잠재 적성국가 내에서 핵 공격 계획의 변경을 초래할지 모르는 중대한 사건.

중요 지형지물(重要地形地物) [기타] *Key Terrain*
피아의 지형지물을 확보 또는 통제함으로써 현저한 이점을 제공받는 국지 또는 지역.

중장기 전력 소요서(中長期電力所要書) [공통] *Me--dium And Long-term Requirement Paper*
소요 요청 기관이 제출하는 소요 요청 문서로서 합동 군사 전략 목표 기획서 작성의 근거를 제공한다. 우리나라에서는 소요 요청은 연중 지속적으로 제출하고 있으며 합참을 이를 검토하여 합동 참모 회의를 거쳐 소요를 반영한다.

중장비(重裝備) [비무기체계] *Heavy Equipment*
주로 무거운 장비 및 설치류. ☜ HE(Heavy Equipment)

중장비 수송 차량(重裝備輸送車輛) [기동] *Heavy Equipment Transporter*
전차와 같은 중장비를 적재하여 장거리 이동이 가능한 대형 수송 장비이다. ☜ HET

중 적외선(中赤外線) [감시/정찰] *Medium Wave Infra-red*
통상 파장대역이 3~8㎛인 적외선. 중 적외선 파장 영역은 고온의 목표물 탐지에 유리하여 미사일 탐색기에 주로 이용된다. 협의로는 열 영상 장비의 대기창으로 활용되는 3~5㎛인 적외선을 지칭하기도 한다. ☜ MWIR(Medium Wave Infra-red)

중점 방어 방공(重點防禦-防空) [공통] *Weighted Coverage*
적의 예상 공격 방향이나 방공 우선순위가 높은 부대나 시설에 대하여 방공 무기를 집중배치하는 것.

중첩(重疊) [감시/정찰] *Superposition*
두 파가 합성될 때 위상이 같으면 진폭이 보강되고 위상이 반대면 진폭이 상쇄되는 원리.

중첩 사진(重疊寫眞) [공통] *Overlap Photograph*
중첩된 일련의 항공사진. 지상에 있는 물체의 선을 따라 중첩시킨다.

중추 전송로(中樞傳送路) [지휘통제/통신] *Backbone*
(1) 소규모의 구내 정보 통신망(LAN) 또는 지선 구내 정보 통신망(branch LAN) 상호 간의 통신량을 전송하는 주요 전송로. (2) 패킷 교환 망에서 통신량의 대부분을 전송하기 위한 주요 전송로. (3) 광역 통신망(WAN)에서 주요 노드(major node)를 연결하는 고속 전용 회선.

중추 통신망(中樞通信網) [지휘통제/통신] *Backbone Network*
지휘 통제 주요 노드간 C2 체계 지휘소간의 대량의 데이터 유통 서비스를 가능하게 하는 통신 체계.

중축척 지도(中縮尺地圖) [공통]
1:600,000보다 크고 1:75,000보다 작은 축척의 지도로서 부대 및 보급품의 이동과 집중을 포함하는 작전계획 수립용으로 사용됨.

중파(中波) [지휘통제/통신] *Medium Frequency*
중파(中波)는 이용상의 편의를 위해 파장에 의해 전파를 분류한 것의 하나로서, 주파수 300 ~ 3000 kHz 사이의 전파를 말하고 파장 100m~1000m범위에 있다. 국제 전기 통신 조약에 따른 주파수의 분류 중에서 MF(Medium Frequency)에 해당하는 영역이다. 중파대(中波帶)는 285~535㎑이다. ☜ MF (Medium Frequency)

중파 레인지(中波Range) [항공] *Medium Electric Wave Range*
중파를 이용하여 무선 항행을 돕는 시설. 송수신 장치가 간단하나 공전(空電)의 영향이 크고, 항공기의 위치 결정이 불확정적이므로 초단파 가시 가청식 레인지로 바뀌고 있다.

중포(重砲) [화력] *Heavy Artillery*

대포를 구경에 의해 분류 시 구경 155㎜를 포함한 그 이상 구경의 포. ☜ HA(Heavy Artillery)

중 폭격기(重爆擊機) [항공] *Heavy Bomber*
행동 반경이 4,023km 이상으로 크기, 폭탄 적재량 따위가 경폭격기나 중(中)폭격기보다 큰 폭격기. 주로 전략 폭격에 사용되며, 비 오십이(B52)가 대표적이다.

중 폭격기(中爆擊機) [항공] *Middle Bomber*
행동 반경이 1,609~4,023km로 크기, 폭탄 적재량 따위가 경폭격기와 중(重)폭격기의 중간 정도인 폭격기. 주로 전략 폭격에 사용되며, 비 이십구(B29)가 대표적이다.

중항공기(重航空機) [항공] *Large Aircraft*
최대 이륙 중량이 12,500lb(5,670kg) 이상인 항공기.

중형 상륙정(中型上陸艇) [함정] *Landing Craft Medium; Medium Landing Craft*
상륙 작전 시 100톤 이하의 화물을 수송할 수 있도록 설계된 상륙정. ☜ LCM(Landing Craft Medium)

중형 상륙함(中型上陸艦) [함정] *Landing Ship Medium*
상륙 작전 시 병력 및 화물을 수송할 수 있도록 설계된 함정. ☜ LSM(Landing Ship Medium)

중형 전술 차량(中型戰術車輛) [기동]
적절한 방호력 제공 및 신속한 기동력을 갖고 전투 지역까지 병력을 근접 지원하는 5톤형 차량.

중화기(重火器) [화력] *Heavy Weapon*
박격포, 곡사포, 평사포, 중기관총 등 화력이 강력하고 병사 한 명이 맨손으로 운반하기 곤란하게 무거운 화기. ☜ HW(Heavy Weapon)

중화기 중대(重火器中隊) [기타] *Heavy Weapons Company*
보병 대대에서 중화기를 장비한 중대. 각 대대에 1개의 중화기 중대를 두며 다른 보병 중대의 전투를 후방에서 지원한다.

중화로(中和爐) [방호] *Hydrolysis Plant*
화학 작용제 폐기 시설의 일종으로 주로 신경 작용제를 가성 소다와 일정 비율로 혼합하여 독성을 중화시키는 시설.

쥬브르급 공기 부양정(Zubr級空氣浮揚艇) [함정]
☞ Zubr급 공기 부양정(Zubr級空氣浮揚艇)

즉각 살상(卽刻殺傷) [공통] *Immediate Chemical Casualty*
화학 공격을 받은 후 1시간 이내에 발생된 사상자를 말함.

즉각 치사 선량(卽刻致死線量) [방호] *Immediate Lethal Dose*
방사선을 받은 인원이 노출 후 5분 이내에 무능화되고 사망에 이르게되는 방사선 노출량. 사망할 때까지 신체적으로 힘든 일을 수행할 수 없으며 1~2일 내에 사망하게 된다. ☜ IP(Immediate Lethal Dose)

즉각 화학 사상자(卽刻化學死傷者) [방호] *Immediate Chemical Casuality*
화학 작용제 공격을 받은 후 1시간 이내에 발생된 사상자. 1시간 이후의 지연 화학 사상자와 비교되는 용어이다. 같은 작용제라 하더라도 저농도에서는 즉각 사상치 않고 시간이 한참 흐른 다음에 독성이 나타날 수 있는 등 엄밀히 구분하기도 어렵지만, 대개 속효성인 신경 작용제 GB나 혈액 작용제 등 살상 효과의 목적으로 사용된 비지속성 독성 화학 작용제의 중독에 따른 사망이나 부상자이다. 화생방 공격에 대비한 방독면과 보호의의 착용은 물론, 오염 시에는 즉시 해독제를 투여해야 하며, 산소의 원활한 공급을 위하여 인공 호흡은 필수이다. 신경 작용제 중독에는 NAAK라는 MARK-1이 있으며, 집단신속 처리를 위해서는 아트로핀 분사 흡입제도 사용될 수 있다. 참고로 속효성 및 초속효성 치사 인자를 뜻하는 FDF, VFDF 등의 동식물 독소 등의 영향도 이 범위에 속한다고 할 수 있다.

즉석 핵무기(卽席核武器) [방호]
방사성 물질을 퍼뜨리거나 핵분열물질로 원폭 효과를 내려는 목적의 무기. 이러한 무기는 즉석에서 제조될 수 있으며, 미국이나 타국의 핵무기를 임시 변형시킨 것일 수도 있다.

즉석 핵무기 장치(卽席核武器裝置) [방호]
☞ 임시 핵무기(臨時核武器)

증강(增强) [기타] *Buildup*
(1) 부대의 지정된 병력과 차량, 장비, 저장품, 보급품의 지시된 수준을 달성하는 과정. 또한 이 과정을 달성하는 방법에도 적용됨. (2) 부대의

능력을 추가하는 임무 때문에 해부대 고유의 편성 이외에 추가적으로 인원 및 장비를 보강하는 것으로서 증강된 부대와 피증강된 부대는 통상 지휘권의 종속 관계 유지.

증강 목표(增强目標) [공통] *Reinforced Objectives*
가용 재원, 상비 재원 운영 수준, 작전 운용성 등을 고려하여 실제적으로 요망되는 소요로서 중기 계획 수립의 기준이 된다.

증강 작용제(增强作用劑) [방호] *Thickened Agent*
주로 화학 작용제를 끈적한 액체와 섞거나 다공성 분말 등에 넣어 독성 증기 등이 서서히 나오게 하거나 지표면에 오래 남아 있게 하도록 만든 작용제. 강화 작용제, 농화 작용제, 증점 작용제라고도 한다.

증강 현실(增强現實) [공통] *Augmented Reality*
컴퓨터 프로그래밍으로 영상 및 사진을 보여줄 때 컴퓨터가 만들어낸 유용한 정보를 이미지에 겹쳐서 결합하거나 늘리는 과정을 말한다. 증강현실을 가장 먼저 적용한 것은 군용 항공기와 전차에 사용되는 머리에 쓰는 형태의 컴퓨터 화면 장치, 즉 전방 표시 장치(HUDs)인 것으로 알려졌다. 계기판 형태의 전방 표시 장치로 일원 중 한 명이 실제의 외부 환경을 살펴보게 되면 조종석 덮개나 뷰파인더 위로 같은 정보가 나타난다. 속도가 더 빨라진 컴퓨터 프로세서는 전방 표시 장치를 이용해 정보 디스플레이와 실시간 영상이 결합하는 것을 가능하게 했다. 이러한 형태의 증강 현실을 초창기에 사용한 두 가지 유명한 본보기가 있다. 1990년대 중반 폭스 방송국이 방송망에서 최초로 시도한 것으로, 하나는 텔레비전 영상에 노란색의 퍼스트다운 줄무늬를 겹쳐 보여준 미국 미식축구 경기장 모습이었고, 다른 하나는 텔레비전 시청자가 하키 퍽과 골프 공이 날아가는 경로를 따라가며 볼 수 있도록 텔레비전 영상에 추가한 가상의 비행경로였다. 증강 현실은 전자식 1인 사격 게임(EFS 게임)에서 게임 참가자의 시각에 환경 정보와 건강 정보 및 그 외의 정보를 추가해서 보여주기 위해 흔히 사용된다. 몇몇 군대가 실제 군인들이 사용하는 개인용 헤드마운트에 오버레이를 추가하는 실험을 했다. 또한 증강 현실을 스마트폰에 적용함으로써 장치의 뷰파인더나 전자 표시 장치를 통해 보여지는 특정 인터넷 사이트에서 건물 주소와 부동산 동향, 소매 판매 할인, 식당 이용 후기 같은 정보를 볼 수 있는 기능이 개발되었다. 그러한 정보들은 상업적인 오픈 소스 데이터베이스와 연계된 지구상 위치파악 시스템(GPS)을 통해 제공될 수 있다. 미래를 예측하는 예견자들은 가벼운 선글라스에 정보 표시를 추가할 수 있는 다음 단계로 나아가기를 희망한다. 또한 소셜네트워킹 지지자들은 모든 종류의 개인 식별 태그가 정보 표시에 추가될 것으로 기대한다.

증기 방호 성능 평가(蒸氣防護性能評價) [방호] *Man In Simulant Test*
시험 요원이 직접 보호의, 장갑, 덧신, 방독면, 두건을 모두 착용한 상태로 유사 작용제 증기 방호 성능을 평가하는 방법. 신체의 20여 군데에 흡착제를 채운 탐지 패치를 붙이고 전장 상황을 모사한 환경 조건에서 120분 동안 정해진 활동을 한 후 패치에 흡착된 작용제의 농도를 분석함으로써 증기 방호 성능을 평가한다. ☜ MIST(Man In Simulant Test)

증기 오염 구역(蒸氣汚染區域) [방호]
☞ 기체 오염 구역(氣體汚染區域)

증기 오염 및 증기 투과 시험(蒸氣汚染及蒸氣透過試驗) [방호]
공기 투과도가 20㎖/min ㎠ 이상인 침투성 또는 반침투성 보호 재질에 대한 화학 방호 성능을 평가하는 시험. 착용 전 및 후, 저장 후 보호의 내피 시료의 흡착 성능을 평가하는 데 주로 사용된다.

증기 캐터펄트(蒸氣Catapult) [함정][항공] *Steam Catapult*
항공 모함에서, 증기의 힘으로 비행기를 출발시키는 장치. 갑판 밑에 길고 가느다란 실린더를 설치하고 증기를 보내어 피스톤에 접속한 사출봉으로 비행기를 밀어낸다. ☜ 스팀 캐터펄트(Steam Catapult)

증류 겨자(蒸溜--) [방호] *Distilled Mustard*
레빈스타인 겨자(H)를 세척과 진공 증류로 순수하게 만든 수포 작용제의 일종. 레빈스타인 겨자보다 냄새가 약하고 수포 발생력이 강하며, 저장 시 더 안정하다. 화학명은 Bis(2-chloroethyl) Sulfide이며 화학식은 S(CH2CH2Cl)2이다.
☜ HD(Distilled Mustard)

증발 가스 제어 밸브(蒸發Gas制御Valve) [기동] *Purge Control Solenoid Valve*
연료 탱크에서 발생된 증발 가스를 목탄 저장통에 저장하였다가 전자 제어 장치(ECU) 제어에

의해 흡기 계통으로 보내는 전자석 밸브. ☜ PCSV (Purge Control Solenoid Valve)

증발기(蒸發器) [기동] *Vaporizer*
에어컨의 냉매를 기화시키며 LPG 액화 연료를 기체 상태로 변화시키는 장치.

증발 잠열(蒸發潛熱) [방호] *Latent Heat Of Va--porization*
온도 변화 없이 1g의 액체를 증기로 변화시키는 데 필요한 열량. 이 성질은 포탄이나 폭탄으로부터 방출되는 순간에 높은 휘발도의 화학 작용제 특성을 결정하는 데 중요한 역할을 한다.

증속 구동(增速驅動) [기동] *Overdrive*
가장 높은 속도 범위의 변속기 기어 물림에서 차량 속도가 일정 속도(60㎞/h) 이상이 되면 자동으로 증속 작용이 일어나게 하는 장치. 연료 절약과 고속 운행을 하게 한다.

증식로(增殖爐) [방호] *Breeder Reactor*
원자로 안에서 연료의 증식이 이루어지도록 설계한 원자로의 한 종류. 즉 1개의 핵분열성 원자가 핵분열을 일으키면 평균 2~3개의 중성자가 생성되는데, 그 중 2개로 연쇄 반응을 계속시키고 나머지 중성자를 흡수하면 핵 분열성으로 변할 수 있는 원자한테 흡수시켜서, 핵 분열성의 원자를 1개 이상 만들어 내도록 설계한 원자로이다. 고속 중성자형과 열 중성자형이 있다. ☜ 증식 원자로(增殖原子爐)

증식 원자로(增殖原子爐) [방호]
☞ 증식로(增殖爐)

증여(贈與) [기타] *Donation*
당사자의 일방(증여자)이 무상으로 재산을 상대방(수증자)에게 수여하는 의사를 표시하고 상대방이 이를 수락함으로써 성립하는 계약이다. 낙성 계약이며, 무상 편무 계약의 대표적인 예가 된다. 증여의 성립에는 각 당사자가 해제할 수 있다.

증원(增援) [기타] *Reinforce*
어떤 부대의 임무를 효과적이고 용이하게 수행할 수 있도록 부대 및 화력을 지원하는 것.

증원병(增援兵) [기타] *Reinforcements*
군사력을 증강하려고 지원 보내는 군인.

증점제(增粘劑) [방호] *Thickener*
용액 따위의 점도를 증가시키는 물질. 식품 첨가물 따위에도 많이 있으며, 점증제(粘增劑) 또는 증점 안정제(增粘安定劑)라고도 하고, 겉보기에 끈적거리게 되므로 마치 농축된 것과 같아서 농화제(濃化劑)라 표기하는 경우도 있다.

증폭 핵 분열 무기(增幅核分裂武器) [방호] *Boosted Fission Weapons*
핵분열 물질 중간에 중수소 또는 삼중 수소와 같은 핵융합 물질을 채워 초기의 핵분열로 핵융합을 야기할 수 있는 핵무기. 1억도 이상의 고온에 도달하면 핵융합이 시작되는데 이 때 부산물로 생성된 다량의 중성자가 주위의 핵 분열 물질과 다시 더 많은 핵분열 반응을 유도하는 원리로 순수 핵분열 무기보다 약 2배의 효율을 가지게 만든 핵무기이다. 핵분열 속도를 증강시키는 중성자 반사체(Neutron Reflector)를 사용한 무기에 대하여 이 용어를 가끔 사용하고 있다.

지.해 합동 작전(地海合同作戰) [기타] *Ground-sea Joint Operation*
합동 작전에 참가하는 군에 따라 분류되는 작전의 한 형태로서, 지상군과 해군이 합동으로 가용한 수단과 방법을 사용하여 적을 저지, 격멸하는 작전을 말하며, 통상 해상 화력 지원, 연안 방어 등으로 이루어짐.

지각 균형 보정(地殼均衡補正) [지휘통제/통신] *Is--ostatic Correction*
표준 중력식은 지표면으로부터 같은 거리에 있는 지표면 하의 밀도가 균일하다는 가정 아래 계산된 것이지만, 지각 균형설에 의하면 밀도는 일정하지 않기 때문에 이에 대해 실시하는 보정.

지거(支距) [지휘통제/통신] *Offset*
어떤 측점에서 측선에 이르는 수직거리. 측선에서 경사되게 관측한 거리는 사지거라 하며, 사지거에 의한 측량의 경우 1지점에 대하여 적어도 2개 이상의 지거가 필요하다.

지구 공간 자료 기반(地球空間資料基盤) [지휘통제/통신] *Global Spatial Data Infrastructure*
범 지구적인 환경 보존과 지구에 대한 이해 제고를 목적으로 1992년 유엔 환경 회의에서 주창된 공간 자료 수집 구상. 표고, 식생, 토지, 교통, 도시 등의 데이터를 수집해 공간 정보를 구축하기 위해 제안되었으며, 현재 90개 국가의 지도 제작

기관이 참여 중이다. ☜ GSDI(Global Spatial Data Infrastructure)

지구 기준 비행(地球基準飛行) [공통] *Terrestrial Flight*
자기 마당이나 중력장과 같은 지구 현상에 따라 유도되는 비행.

지구 기준 유도(地球基準誘導) [공통] *Terrestrial Guidance*
지구 자기나 중력 따위와 같은 지구 특성에 따라 반응하는 제어 시스템을 이용한 유도. 주로 장거리 미사일의 유도에 사용된다.

지구 만곡도(地球彎曲圖) [방호][감시정찰] *Earth Curvature Diagram*
둥근 지구의 단면을 작도한 것으로서 레이더의 마이크로파가 지표면에 하향 굴절하기 때문에 전파의 진행을 곡선보다는 직선으로 취급하는 것이 편하므로 지구의 만곡을 수정하여 지구곡률 반경의 4/3배 값을 갖는 원호를 작도한 것.

지구 상태 감지기(地球狀態感知器) [항공] *Earth Sensor*
지구에 대한 위성의 상대적 자세를 파악하는 센서. 위성의 고도에서 회전각을 측정하면서 지구를 주사(Scan)한다.

지구 자기(地球磁氣) [공통] *Earth Magnetism*
지구가 가지는 자기. 자침이 지구의 남북을 가리키는 것은 이것이 있기 때문이다. 주기적으로 또는 불규칙적으로 변하는데, 편각 · 복각 · 수평 자기력의 세 요소가 있다. ☜ 지자기(地磁氣)

지구전(持久戰) [기타] *Endurance War*
전쟁을 오래 끌어서 적을 지치게 하거나 아군 구원병의 지원을 받을 수 있도록 하는 전쟁.

지구 중력 모형(地球重力模型) [공통]
☞ 중력장 모형(重力場模型)

지구 중력 상수(地球重力常數) [항공]
☞ 만유 인력 상수(萬有引力常數)

지구 중심 관성 좌표계(地球中心慣性座標系) [지휘통제/통신] *Earth Center Inertial Coordinate System*
지구 질량의 중심을 좌표계의 원점으로 하여 천체의 위치를 나타내는 좌표계. 지구의 적도면을 XY축으로 하며, X축은 춘분점, Z축은 XY평면에서 북극쪽으로 수직인 선, Y축은 XZ축에 직각인 축으로 한다. 지구 중심 지구 고정 좌표계(ECEF: Earth-Centered-Earth-Fixed Coordinate System)와 함께 우주 공간상의 한점의 위치를 나타내는 좌표계로 사용된다. ☜ ECI(Earth Center Inertial Coordinate System)

지구 중심 지구 고정 좌표계(地球中心地球固定座標系) [기타] *Earth-centered-earth-fixed Coordinate System*
지구와 같이 회전하는 좌표계로서 지구 상의 위치를 결정하는 데 용이한 좌표계. 지구 중심을 좌표계 원점으로 하며, 적도면을 XY축으로 삼아, X축은 그리니치 자오선(경도 0°), Y축은 경도 90°, Z축은 지구의 평균 회전축으로 한다. 지구 중심 관성 좌표계(ECI: Earth Center Inertial Coordin--ate System)와 함께 우주 공간 상의 한 점의 위치를 나타내는 좌표계로 사용된다. ☜ ECEF(Earth-centered-earth-fixed Coordinate System)

지구타원체(地球楕圓體) [기타] *Earth Ellipsoid*
부피와 모양이 실제의 지구와 가장 가까운 회전타원체를 지구의 형상으로 규정한 타원체. 지구의 형상과 가장 가까운 등 중력 면인 지오이드와는 달리 실제 해수면을 수학적으로 가장 근사적으로 나타낼 수 있는 기하학적인 지구의 형상이다.

지그비 [국방정보체계] *Zigbee*
저속 전송 속도를 갖는 홈 오토메이션 및 데이터 네트워크를 위한 표준 기술. 버튼 하나로 하나의 동작을 잡아 집안 어느 곳에서나 전등 제어 및 홈 보안 시스템 VCR on/off 등을 할 수 있고, 인터넷을 통한 전화 접속으로 홈 오토메이션을 더욱 편리하게 이용하려는 것에서부터 출발한 기술이다.

지급(支給) [공통] *Issue; Payment*
돈이나 물품을 내어 줌. ☜ ISS(Issue)

지급 경비(支給經費) [공통]
지급 경비는 원가계산 기간동안 지급하여야 할 금액을 당해 기간의 경비로서 측정, 파악함으로써 계산된다. 지급 경비에 속하는 비목으로는 복지 후생비, 수선비, 운반비, 보관비, 여비 교통비, 교제비, 외주 가공비, 잡비 등이 있다. 지급 경비는 회계 담당 부서에서 작성한 재무 회계 자료에 입각하여 계산한다. 여기서 말하는 지급 경비는 원가 계산 기간 동안에 현금을 지급하였다는 사실보다는 발생주의에 따라 당해 기간에 경비라는

원가요소가 발생하였다는 사실에 입각하여 계산한 금액을 말한다. 그러므로 지급 경비를 계산하고자 할 때에는 우선 선급금과 미지급액을 다음의 계산식에 따라 가감 계산하여 원가 계산 기간의 순발생액을 산출한 다음, 이를 당기의 소비액으로 하여 제품 원가에 산입하여야 한다. 매월 선급액이 발생하는 지급 경비에 대해서는 다음의 산식에 따라 당기 순발생액(또는 소비액)을 계산하여 제조 간접비 계정에 대체한다. (당기 순발생액 = 당기 지급액 + 전기 선급액 - 당기 선급액) 매월 미 지급액이 발생하는 지급 경비에 대해서는 다음의 산식에 따라 당기 순발생액(소비액)을 계산한 후 제조 간접비 계정에 대체한다. (당기 순발생액 = 당기 지급액 + 당기 미지급액 - 전기말 지급액).

지급 인도 방식(支給引渡方式) [공통] *Document Against Payment*
수입자가 통지 은행으로부터 호환 어음을 인수할 때에 그 어음금을 지급하고 운송 서류를 교부받는 지급 인도 조건을 말한다. 일반적으로 DP조건은 일람불 조건이 원칙이므로 추심 은행의 서류 제시가 있으면 수입자는 즉시 현금 결제에 응하여야 한다. 따라서 수입 업자로서는 은행의 자금을 융통할 수 없다는 단점이 있다. 또한 해상 운송을 이용하는 경우 목적 상품이 항공 운송에 의하여 배달되는 서류보다 늦게 도착하기 때문에 수입자는 자금 부담을 피할 수가 없게 된다. 따라서 수입자는 상품 인수 시기와 대금의 지급 시기를 일치시키기 위하여 '30 days after DP' 등의 표시를 하는 경우가 있다. 이와 같이 기한이 표시가 있는 경우에는 추심 은행은 단지 선적 서류의 도착을 수입자에게 통지만 하고, 약정된 기한이 도래되었을 때에 대금을 추심한다.

지남침(指南針) [비무기체계]
☞ 자침(磁針)

지능(知能) [공통] *Intelligence*
새로운 대상이나 상황에 부딪혀 그 의미를 이해하고 합리적인 적응 방법을 알아내는 지적 활동의 능력.

지능 단말기(知能端末機) [지휘통제/통신] *Intelligent Terminal*
중앙 처리 장치(CPU)의 기능 중 일부를 단말기에 부여하여 단말기 스스로 일을 처리할 수 있도록 함으로써, CPU의 부담을 줄여 주고 작업 능률을 향상시킬 수 있게 고안된 단말기. 기본적인 기능인 인간과 기계와의 연결 기능을 비롯하여, CPU와 통신할 수 있는 비트-직렬식 통신 매체 기능, 원격 처리 기능, 기타 여러 가지 명령어 또는 프로그램을 수행하기 위한 정보 처리 장치를 갖는다.

지능망(知能網) [지휘통제/통신] *Intelligent Network*
서비스 처리 기능을 분리함으로써 기존 교환기보다 서비스 제공이 독립적이며, 새로운 서비스를 도입할 때 신속하고 간편하게 경제적으로 제공할 수 있는 네트워크.

지능자탄(知能子彈) [화력] *Brilliant Anti-tank Munition*
탄체에 장착된 음향 센서나 적외선 센서 등을 이용하여 자체 유도하여 전차 등 기동 중인 표적을 명중시키는 탄두. ☞ BAT(Brilliant Anti-tank Munition)

지능탄(知能彈) [공통] *Smart Bullet*
휴대용 대공 유도무기 신궁이나 함대함 유도무기 해성 등과 같이 표적 정보를 입력해 발사하면, GPS나 적외선 · 영상 · 음향 · 자장센서 등 내장된 센서를 이용, 지형 및 표적을 탐색 · 포착하고 최적의 경로를 통해 공격하는 능력을 보유한 것이다.

지능 탄약(知能彈藥) [화력] *Intelligent Munition*
탄체 내부에 전차 등 목표의 열원을 감지할 수 있는 밀리파 또는 적외선 센서를 삽입하여, 목표에 아주 가까운 거리에 도달했을 때 자기 단조 파편탄을 발사하여 전차 등 목표 상부를 파괴하는 기능을 갖는 탄약. 주로 155mm 포 등을 이용하여 발사한다.

지능 포탄(知能砲彈) [화력] *Sensor Fuzed Munition For Artillery*
화포에 의해 사격 후 장갑 표적을 스스로 탐지, 타격하는 탄약. 이동중이거나 정지한 전차, 장갑차 및 자주포를 공격 파괴할 수 있다. 지능 포탄은 자탄과 방출 기구, 시한 신관으로 구성되며, 자탄은 레이더 적외선 센서, 낙하산 등의 장치가 장착되어 있다. 적외선, 라디오 미터센서가 장착되어 허위 표적 식별 능력이 우수하다. ☞ SMART (Sensor Fuzed Munition For Artillery), 스마트 포탄(Smart砲彈)

지능형 감지기(知能型感知器) [감시/정찰] *Intelligent*

Sensor
빛, 온도, 습도 따위의 환경 정보를 감지하여 전기신호로 변환하는 센서에 마이크로컴퓨터 등의 주변 회로를 결합함으로써 감지·판단의 능력을 갖춘 장치.

지능형 교통 시스템(知能型交通system) [국방정보체계]
☞ 지능형 교통 체계(知能型交通體系)

지능형 교통 체계(知能型交通體系) [국방정보체계] *Intelligent Transportation System; Intelligent Transport System*
차량 운전자 및 이용자들에게 교통 상황에 따른 적절한 대응책을 제시함으로써, 교통 소통과 안전 문제를 동시에 해결 하기 위해 구축된 도로 교통 기술 체계.
☞ ITS(Intelligent Transportation System), 지능형 교통 시스템(知能型交通system)

지능형 로봇(知能型Robot) [기동] *Ubiquitous Robotic Companion*
인간과의 상호 작용을 통하여 인간의 명령 및 감정을 이해하고 반응하며, 정보 통신 기술을 바탕으로 인간에게 다양한 서비스를 제공하는 로봇.
☞ URC(Ubiquitous Robotic Companion)

지능형 에이전트(知能型Agent) [국방정보체계] *Intelligent Agent*
일정 수준의 자율성 또는 독립성을 가지고 사용자를 대신하여 일련의 조작을 수행하는 소프트웨어. 이때 수행 과정 중에서 사용자의 목적 또는 목표를 위한 지식이나 표현을 이용한다.

지능형 에이전트 기반 공유 기술(知能型Agent基盤共有技術) [지휘통제/통신]
인공 지능 기반의 지능형 에이전트를 이용한 실시간 상황 정보를 공유하는 기술.

지능형 장애 및 성능 관리 기술(知能型障碍--性能管理技術) [지휘통제/통신]
체계 하드웨어 및 소프트웨어 구성 요소의 상태에 대해 집중된 인터페이스를 통해 모니터링이 가능하도록 설계 구현하기 위한 기술.

지능형 지뢰지대(知能型地雷地帶) [화력] *Intelligence Minefield*
광역 지뢰 체계에 확장 거리 복합 탐지 센서와 무인 통제소를 추가로 운용하여 무인으로 운용이 가능한 지뢰지대. ☞ IMF(Intelligence Minefield)

지능형 허브(知能型hub) [국방정보체계] *Intelligent Hub*
더미 허브에 추가적으로 네트워크 관리 기능이 포함되어 있는 허브. 일반적으로 지능형 허브는 허브 내에 마이크로프로세서를 내장하여 간이 망 관리 프로토콜(Simple Network Management Protocol : SNMP)을 탑재하고 임의의 지점에서 한 포트에 연결된 네트워크의 연결 상태를 점검할 수 있다.

지능화 부대(知能化部隊) [지휘통제/통신] *Intelligent Forces*
지능형 기능 수행을 극대화하기 위하여 전투력을 컴퓨터로 표현하는 국방 연구 프로젝트 기관에서 연구비를 조성한 특정 프로그램.
☞ IFOR(Intelligent Forces)

지능화 표적 획득(知能化標的獲得) [기동]
정지 및 이동 표적에 대하여 자동 탐지, 자동 인지 및 자동 추적을 수행하여 표적에 대한 최종 사격 명령을 결정하는 시스템. 무인 전투 체계 전반에 걸쳐 필수적으로 요구되는 기술이다.

지대(地帶) [기타] *Zone*
(1) 요새 지역, 방어진지, 전투지대, 교통 통제지대 등과 같이 대체로 전선에 평행한 전술상의 중요 지역. (2) 종심으로 설치되어 있는 수 개의 철조망의 좁고 긴 지대. (3) 일정한 추진 장약을 사용하여 고도를 최소각으로부터 최대각으로 변화시킬 때 탄환이 낙하하게 될 지역.

지대공 무기(地對空武器) [방호] *Surface To Air Weapons*
지상에 위치하여 공중 표적의 공격에 사용되는 무기로서 주로 방공 포병 무기가 이에 속한다.

지대공 미사일(地對空Missile) [화력]
☞ 지대공 유도탄(地對空誘導彈)

지대공 유도탄(地對空誘導彈) [화력] *Surface-to-air Guided Missile; Surface To Air Missile*
공중 표적을 공격하기 위하여 사용되는 무기로서 지상에서 발사되는 미사일. 통상 유도 방식에 따라 지령 유도, 호밍 유도, 지향 전파 유도탄 등으로, 사거리에 따라 장·중·단거리 유도탄으로, 운용 고도에 따라 고·중·저고도 유도탄으로 분

류된다. 종래의 대공포 등에 비해 명중 정도, 전천후 작전 운용 측면에서 매우 우수한 성능을 가지고 있으며, 중동전과 월남전에서는 본격적으로 사용되기 시작하였다. ☜ SAM(Surface To Air Missile), 지대공 미사일(地對空 Missile)

지대 사격(地帶射擊) [기타]
☞ 지역 사격(地域射擊)

지대지 유도탄(地對地誘導彈) [화력] *Surface To Surface Missile*
지상에서 발사하여 지상 표적을 공격하기 위하여 사용하는 유도탄. ☜ SSM(Surface-to-surface Mi--ssile)

지대함 유도탄(地帶艦誘導彈) [함정][화력] *Ground To Surface Missile*
주로 해안에 배치하여 해상의 함정을 공격하기 위해 설계된 유도탄.

지도(地圖) [공통] *Map*
측량 결과에 따라 공간 상의 위치와 지형 및 지명 등 여러 공간 정보를 일정한 축척에 따라 기호나 문자 등으로 표시한 것을 말하며, 정보처리 시스템을 이용하여 분석, 편집 및 입력·출력할 수 있도록 제작된 수치지형도[항공기나 인공위성 등을 통하여 얻은 영상 정보를 이용하여 제작하는 정사 영상 지도(正射映像地圖)를 포함한다]와 이를 이용하여 특정한 주제에 관하여 제작된 지하 시설물도·토지 이용 현황도 등 대통령령으로 정하는 수치 주제도(數値主題圖)를 포함한다.

지도 제작 자동화(地圖製作自動化) [국방정보체계] *Automated Mapping*
지도를 그리거나 제작하는 전산 시스템. 지도 제작 자동화는 효율적인 위치 정보의 처리와 출력을 위해 고안되었다. 시설물에 관한 자료를 저장, 수정하여 가시화된 지도를 제작하는 자료 기반 관리 체계를 갖고 있으며, 공간 분석 기능은 일반적으로 생략된 체계이다. ☜ AM(Automated Mapping)

지도 투영(地圖投影) [국방정보체계] *Map Projection*
구의 형태인 3차원의 지구 표면을 2차원의 평면 지도로 전개하는 것. 경위선으로 이루어진 지구상의 가상적인 망 또는 좌표를 평면에 옮기는 방법을 의미한다. 지도 투영 방법은 보통 방위, 원추, 원통 등 투영되는 면의 종류에 따라 분류된다. 각각의 투영 방법은 지도 제작 과정에서 특정한 요소 즉, 형상, 면적, 방향, 거리에 대한 왜곡의 최소화를 지향하고 있다. 지도 투영 방법은 지표와 지도 간의 수학적인 관계로 성립되었으며, 많은 공간 관리 분야에서는 적합한 투영 방법으로 제작된 지도를 필요로 한다. 도법 또는 투영법이라고도 한다.

지령(指令) [기타]
☞ 지휘 명령(指揮命令)

지령 유도(指令誘導) [화력] *Command Guidance*
기지국 혹은 항공기가 무선 또는 유선으로 유도무기를 표적으로 유도하는 유도 방식. 유도무기 자체에 기폭 장치가 있으나 지령 유도 신호를 이용 폭발 시기를 지시하기도 한다. 유도무기 체계의 주요 장치들이 유도탄의 외부에 설치되어 다른 유도 방식에 비하여 간단하며 가격이 저렴하나, 동시 다표적 대응 능력이 약하며 원거리 표적인 경우 정확도가 떨어지는 단점이 있다.

지뢰(地雷) [화력] *Land Mine; Mine*
땅 속이나 땅 표면 등에 설치되어 사람이나 차량이 나타나거나 접근 또는 접촉하면 폭발하도록 만들어진 폭발물을 말한다.

지뢰군(地雷群) [화력] *Mine Cluster*
기본형 지뢰 지대의 기본단위로서 1개의 지뢰군은 반경 1.5m의 반원 위에 최대 5발까지의 지뢰로 구성된다. 반원의 중심에 놓이는 지뢰를 주 지뢰라고 하는데, 주 지뢰는 대전차 지뢰를 사용하고 대전차 지뢰를 사용하지 않을 경우에는 파편형 대인 지뢰를 사용한다. 지뢰군 내에 매설되는 각 지뢰의 수량을 나타내는 것을 지뢰군 구성비라고 하며, '대전차 지뢰의 수: 파편형 대인 지뢰의 수: 폭풍형 대인 지뢰의 수'로 표현한다.

지뢰 대항책(地雷對抗策) [기동] *Mine Countermeasures*
지뢰부터 인원 및 차량의 손실이나 위험을 방지 또는 감소시키기 위한 모든 방법.

지뢰 밀도(地雷密度) [기동] *Density-land Mine*
지뢰 지대 정면의 특정된 측정 단위당 지뢰의 평균수.

지뢰 방어(地雷防禦) [기동] *Mine Defense*
지뢰에 의하여 위치, 지역 등을 방어하는 것. 지뢰 방어 체계에는 부설, 작동, 유지 또한 부설된

지뢰지대(기뢰원)의 방어에 필요한 인원과 장비를 포함함.

지뢰 부설 장치(地雷附設裝置) [기동] *Mine Scatt--ering System*
단 시간에 대량의 지뢰를 부설해 지뢰원을 구성하는 시스템.

지뢰 살포탄(地雷撒布彈) [화력] *Family Of Scatt--erable Mines*
포병에 의하여 투발되는 살포식 지뢰를 위한 포탄. 포탄 내부에 다량의 지뢰가 들어있으며 시한신관을 결합하여 표적 지역 상공에서 살포됨. 155㎜ 화포에 의해서 사격되며 대인용 지뢰탄(ADAM)과 대전차용 지뢰탄(RAAMS)의 두 종류가 있다. ☜ FASCAM(Family Of Scatterable Mines)

지뢰열(地雷列) [화력] *Mine Line*
횡으로 일정하게 매설되는 지뢰나 지뢰군이 배열된 형태. 기본형 지뢰지대에서는 중심선 양쪽에 횡으로 배열된 지뢰군의 형태를 말하고, 열형 지뢰지대에서는 중심선 상에 배열된 지뢰의 형태를 말한다. 중심선을 기준으로 적군 쪽에 있는 지뢰나 지뢰군의 열을 전방 지뢰열, 아군 쪽에 있는 지뢰나 지뢰군의 열을 후방 지뢰열이라고 한다.

지뢰전(地雷戰) [기동] *Mine Warfare*
지뢰의 전략적, 전술적 활용과 그에 대한 대항책으로서 이는 부설과 방어를 위한 가능한 모든 공격적 및 방어적인 방법을 포함함.

지뢰 제거 쟁기(地雷除去--) [화력]
미군이 사용중인 전차 장착용 지뢰제거 장치는 일종의 커다란 쟁기로, 전차가 전진함에 따라 지뢰제거장치를 지면에 깊숙히 박아넣고 땅을 뒤집어 엎어 지뢰를 지면으로 드러나게 하여 처리하는 방식이다. 대전차 지뢰 처리에는 좋지만 대인지뢰는 흙 속에 다시 묻혀버릴 가능성도 있다.

지뢰조(地雷組) [화력] *Mine Strip*
2개의 지뢰열이 중심선을 기준으로 형성된 일정한 형태로 배치된 지뢰 집단.

지뢰 지대(地雷地帶) [기동] *Mine Field*
지뢰가 여기저기 많이 묻혀 있는 지역.

지뢰 지대 간격(地雷地帶間隔) [기동] *Minefield Gap*
지뢰를 부설하지 않음으로써 우군 부대가 전술대형으로 통과할 수 있도록 특정한 폭을 갖고 있는 지뢰 지대의 일부분.

지뢰 지대 통로(地雷地帶通路) [기동] *Minefield Lane*
적절하게 표시된 지뢰 지대 내의 비부설 또는 지뢰 제거 통로. 적 지뢰 지대를 통과할 통로는 돌파 방법 및 소요 목적에 따라 그 폭이 결정됨.

지뢰 지대 통로 개척 장비(地雷地帶通路開拓裝備) [기동] *Minefield Clearing Line Charge*
기동 부대에 대한 기동지원을 위해 신속하게 지뢰 지대를 극복할 수 있는 선형 장약. 트레일러에 적재되어 덤프, 장갑화된 장비(전차, APC, ACE 등)로 견인하여 운용한다.
☜ MILCLIC(Minefield Clearing Line Charge)

지뢰 지대 표지(地雷地帶標識) [기동] *Minefield Marker*
우군의 안전을 위해 지뢰 지대에 설치한 위험 표지.

지뢰 탐색(地雷探索) [기동] *Mine Hunting*
각개 지뢰의 위치를 확인하고 종류를 식별하며, 제거하기 위한 모든 방책을 포함함.

지뢰 탐지기(地雷探知機) [기동] *Mine Detector*
묻혀 있는 지뢰를 찾아내는 데 쓰는 기구. 전기식과 자기식이 있다. ☜ 지뢰 탐지 장비(地雷探知裝備)

지뢰 탐지 장비(地雷探知裝備) [기동]
☞ 지뢰 탐지기(地雷探知機)

지뢰 해체용 장갑차(地雷解體用裝甲車) [기동] *An Armored Car For Mine Dissolving*
주로 지뢰를 발견·해체하는 데에 쓰는 장갑차.

지리 경도(地理經度) [지휘통제/통신]
☞ 측지 경도(測地經度)

지리 위도(地理緯度) [지휘통제/통신]
☞ 측지 위도(測地緯度)

지리적 참조점(地理的參照點) [지휘통제/통신] *Geographic Reference Points*
위치를 지시하는 수단. 통상 복합 문자 또는 부호로써 표시하며 작전명령이나 기타 방법으로 설정됨.

ㅈ

지리 정보(地理情報) [지휘통제/통신] *Geographic Information; Geographic Intelligence*
지형 · 지물 · 지명 및 경계 등의 위치 및 속성에 관한 정보.

지리 정보 기술(地理情報技術) [지휘통제/통신] *Geographic Information Technologies*
지리 정보 체계, 원격 탐사, GPS 등 지리 정보를 수집하고 다루는 기술.

지리 정보 시스템(地理情報 system) [지휘통제/통신] *Geographic Information Systems*
제반 지형적 현상의 특성 또는 분포를 그 현상의 발생 영역과 공간적, 시간적 위상 관계를 고려하여 처리 및 해석하는 정보 체계. 즉 지리적 공간적 데이터를 보다 효율적으로 수집, 저장, 조작, 분석, 표현할 수 있도록 고안된 컴퓨터 하드웨어, 소프트웨어, 자료 기반(database) 및 인적 자원의 집합체로서 매우 복잡한 공간 작업을 보다 쉽게 수행할 수 있도록 도와주는 체계이다. 문헌에 따라 지형 정보 시스템, 지형 공간 정보 시스템(Ge--ospatial Information System, GSIS)이라고도 한다. ☜ GIS(Geographic Information Systems)

지리 좌표(地理座標) [지휘통제/통신] *Geographic Coordinates*
지표면 상의 임의의 점을 기준 타원체로 투영하고 그 위치를 경도, 위도 및 평균 수해면으로부터의 높이로 표시한 좌표 체계.

지리 참조 좌표(地理參照座標) [방호] *Geographic Reference*
지상 작전에 주로 사용되는 지도(지리 좌표나 군사 좌표)를 기초로 방공부대에서 고속 항공기의 위치 표정이 용이하도록 개량한 좌표 제도로서써 연합 및 합동작전에서 주로 방공 작전에 공통으로 사용하며 방공 포병 부대는 평면 위치 지시기, 작전 상황판 및 조기 경보 표정판에 지리 참조 격자를 표시하여 사용한다.

지면 반향 영상(地面反響映像) [감시/정찰] *Ground Clutter Video*
레이더 수신기가 높은 산 또는 지표 상의 영향으로 인해서 레이더에서 반사된 신호를 수신함으로써 평면 위치 지시기에 안테나 고각의 위치에 따라 고정적으로 나타나는 현상.

지면 완충(地面緩衝) [항공] *Ground Chshion*
항공기가 착륙할 때 전방으로의 움직임, 지면과의 근접, 보조익 전방 및 기체 하부의 공기 폐쇄 등으로 인해 항공기 하부에서 압력이 증가되는 영역.

지면 충격(地面衝擊) [기동] *Ground Shock*
포탄이나 폭탄이 지하, 지표면, 지표 가까이에서 폭발하는 경우 흙을 매질로 하여 전파되는 충격. 지상 구조물과 달리 지하 구조물의 경우 폭풍파에 대한 피해가 미미하고 지면 충격에 의한 건물의 손상이 크다.

지면 투과 레이더(地面透過Radar) [감시/정찰] *Ground Penetrating Radar*
광대역의 임펄스 파형을 이용하여 지표면을 탐사하는 레이더. 광대역 전자기파를 지표면이나 구조물의 표면에 입사시킨 후, 연속적으로 매질 경계면에서 반사되어 되돌아오는 파를 수신하여 매질 특성을 영상화함으로써 지하 매질에 존재하는 대상물의 위치, 물성, 크기, 경계 등을 찾는 최신 물리 탐사 기법. ☜ GPR(Ground Penetrating Radar)

지면 편성(地面編成) [기타] *Organization Of Ground*
지형의 자연 방어 능력을 보강하고 특정 지형(국지)에 점령 부대를 위치시킴으로써 방어진지를 발전시키는 것.

지면 항적선(地面航跡線) [감시/정찰] *Ground Trace*
비행 물체, 미사일, 인공 위성이 통과할 때 지상에 그려지는 이론적 궤적. ☜ 지상 트레이스(地上Trace)

지면 효과(地面效果) [항공] *Ground Effect*
항공기가 이착륙 비행에서 지면에 가깝게 낮은 고도로 비행하는 경우 양력이 증가하는 효과. 날개 끝에서 발생하는 날개 끝 와류가 지면의 영향에 의해 억제되면서 유도 항력이 감소하고 날개와 지면 사이의 유속이 정체되어 발생한다.

지면 효과 제자리 비행(地面效果--飛行) [항공] *In Ground Effect Hovering*
헬리콥터가 지면 효과를 받을 수 있는 높이에서의 제자리비행(hovering). ☜ IGE(In Ground Effect Hovering)

지명 경쟁 계약(指名競爭契約) [공통] *Procurement By Nominated Competition*
계약 상대자를 선택하는 방법에는 경쟁계약과 수의계약이 있는데, 지명경쟁계약도 경쟁계약의 일

종이지만 중앙 관서의 장 또는 계약 담당 공무원이 계약을 체결함에 있어서 적당하다고 인정되는 특정 다수인을 지명하여 지명된 자들로 하여금 경쟁을 시켜 계약의 당사자를 결정하는 계약 방법.

지명 경쟁 입찰(指名競爭入札) [공통] *Tender Of Specified Contractors*
발주 기관이 지명한 자가 입찰서를 제출할 수 있는 입찰.

지명사(指名射) [화력] *At My Command*
정확한 발사 시간의 조정을 원할 때 사용되는 사격 명령.

지모(地貌) [지휘통제/통신] *Relief Feature*
산악의 형상, 토지의 기복 상황 등과 같은 지표면의 형상. 일반적으로 등고선, 영선법, 음영법 등의 표현법이 쓰인다. 지형과 같은 의미로 쓰이기도 한다.

지모 측량(地貌測量) [지휘통제/통신] *Relief Feature Survey*
지형의 기복을 등고선을 그려 나타내는 측량.

지문 항법(地文航法) [함정] *Geo-navigation; Ground Reference Navigation*
지문학(地文學)이나 단순히 지상물표를 이용하여 항해하는 방법. 나침의, 무선 방위 측정의, 측심의 등을 사용하여 둘 이상의 목표물과의 상대 방위를 측정하여 자선의 위치를 파악하여 항해하는 기법으로 연안항 해에 적합함.

지물(地物) [지휘통제/통신] *Feature*
지형 측량의 대상에는 지형과 지물이 있는데 지물은 하천, 계곡, 저수지, 도로, 철도, 시가지, 촌락 등의 자연적 및 인공적 시설물을 말함. 지형도 상에서는 일반적으로 평면 형태(Planimetric Feature)로 나타난다.

지물 측량(地物測量) [지휘통제/통신] *Feature Survey*
세부 측량의 하나로서 지상에 있는 여러 가지 지물의 수평 위치와 형상을 결정하여 도시하는 측량. 대축척 도면에서는 중요한 지물의 모양을 자세히 나타낼 수 있으나, 소축척 도면에서는 도식을 사용한다.

지발 중성자(遲發中性子) [방호] *Delayed Neutron*
핵분열과 거의 동시에 방출되는 즉발 중성자(핵분열로 발생하는 중성자의 대부분)와 달리, 0.75%정도는 핵분열이 늦어져 핵분열 생성물에서 방출되는 중성자. 지발 중성자로 인하여 시간적으로 천천히 원자로의 핵분열 연쇄 반응에 대한 제어가 가능하게 되었다. 원자폭탄에서는 즉발 중성자만으로서 급격한 연쇄 반응이 일어난다. 즉발 중성자(Prompt Neutron)에 대한 반대어.

지방시(地方時) [공통] *Local Time*
그리니치 이외의 지점의 자오선(子午線)을 기준으로 한 시각.

지상 감시 레이다(地上監視Radar) [감시/정찰]
☞ 지상 감시 레이더(地上監視Radar)

지상 감시 레이더(地上監視Radar) [감시/정찰] *Ground Surveillance Radar*
지상이나 저고도로 움직이는 이동 물체를 탐지 및 추적하기 위한 레이더.
☜ GSR(Ground SurveillanceRadar), 지상 감시 레이다(地上監視 Radar)

지상 감시 레이더 라지트(地上監視Radar Rasit) [감시/정찰]
☞ 라지트 지상 감시 레이더(RASIT 地上監視 RADAR)

지상 거리(地上距離) [감시/정찰] *Ground Range*
레이더 영상에서 항공기나 인공위성에 탑재된 센서가 통과하는 위치를 지표면에 투영한 지점으로부터 특정 대상물까지의 거리. 레이더 영상은 경사 거리(slant range)로 촬영이 되며, 이를 보정하여 지상 거리로 변환하여 준다.

지상 고도(地上高度) [항공]
☞ 절대 고도(絶對高度)

지상 공통 장비(地上共通裝備) [공통]
지상에서 운용하도록 설계된 장비로서 2개군 이상이 사용하는 장비 중 3군공통 군수 지원 품목으로 선정된 장비를 말한다.

지상 관제(地上管制) [항공] *Ground Control*
공항 안에서 지상의 제반 교통 사항을 감독·지시·통제하는 일. ☜ GC(Ground Control), 지상 통제(地上統制)

지상 관제 접근(地上管制接近) [항공] *Ground-Controlled Approach*
계기 착륙 시스템(ILS)과는 달리, 지상에 설치되

ㅈ

어 있는 레이더와 대공 통신 설비에 의하여 직선 거리 약 22km 부근에서부터 음성으로 지시를 하면서 레이더로 유도하는 착륙 시스템. 악기상(惡氣象) 상태에서 운용되며, 항적 통제기가 레이더 영상에 근거하여 제공하는 항공기의 안전 착륙을 유도한다. 요구되는 접근 정밀도에 따라 정밀 접근 레이더(PAR), 혹은 비행장 감시레이더(ASR)를 사용한다. ☜ GCA(Ground-controlled Approach)

지상 관제 접근 장치(地上管制接近裝置) [감시/정찰] [항공] *Ground Controlled Approach*
기지 내 활주로 근처에 설치되어 기지에 접근하는 항공기 착륙 지점을 유도하는 데 사용되는 전천후 착륙 유도 장치.
☜ GCA(Ground Controlled Approach)

지상 관제 진입 시스템(地上管制進入System) [항공] *Ground Controlled Approach*
계기 착륙 시스템(ILS)과는 달리, 지상에 설치되어 있는 레이더와 대공 통신 설비에 의하여 직선 거리 약 22km 부근에서부터 음성으로 지시를 하면서 레이더로 유도하는 착륙 시스템. 악기상(惡氣象) 상태에서 운용되며, 항적 통제기가 레이더 영상에 근거하여 제공하는 항공기의 안전 착륙을 유도한다. 요구되는 접근 정밀도에 따라 정밀 접근 레이더(PAR), 혹은 비행장 감시레이더(ASR)를 사용한다. ☜ GCA(Ground Controlled Approach)

지상 관측(地上觀測) [기타] *Ground Detection*
땅 위에서, 적군이나 아군의 진지 행동, 사격 및 그 지역 상공에서의 항공기 이동 따위를 관측하는 일.

지상 관측 기구(地上觀測機構) [기타]
지상 관측 가운데 항공기의 이동을 관측하기 위하여 설치한 부대.
☜ Ground Detection Orgainzation

지상 관측반(地上觀測班) [기타] *Ground Observer Team*
시각이나 청각으로 방어지역 상공의 항공기 이동에 관한 첩보를 제공하는 적은 단위대 또는 파견대.

지상군 전법(地上軍戰法) [기타] *Ground Forces Warfighting Method*
육군이 현재 및 장차전에서 가용한 수단과 방법을 효과적으로 배비하고 운용하여 어떻게 싸워 승리할 것인가를 체계화시킨 전투 수행 방법으로서 군사전략, 작전술, 전술 등 용병술 체계를 포함하는 포괄적인 의미로서 개략적인 전투 수행의 방향과 모델을 제시한 것을 말하며, 작전지역의 특징, 적위협 및 기도, 아 능력, 전쟁 발전 추세 및 교훈, 전투 양상 및 전장 실상 등을 분석하여 정립함.

지상권(地上權) [기타] *Superficies*
타인의 토지에 자기의 공작물 또는 수목을 소유하기 위하여 사용하는 권리이다. 이는 건물 및 입죽목식재를 위하여 주로 사용된다. 지상권은 물권이기 때문에 등기를 하여야 효력이 있고 등기하지 않으면 그 효력이 없다.

지상 기반군(地上基盤軍) [지휘통제/통신] *Terrestrial-based Forces*
우주군(Space Forces)과 대비되는 개념으로서, 대기권 내의 지상, 해상, 공중에서 임무를 수행하는 모든 군의 총칭.

지상 기준점(地上基準點) [지휘통제/통신][감시정찰] *Ground Control Point*
사진 측량을 할 때, 지상 측량에 의하여 좌표를 구한 기준점으로 항공 삼각 측량에서 절대 좌표를 얻기 위한 기준. 영상에 나타난 지점과 그와 대응하는 실제 지상 위치의 상관 관계를 해석하기 위한 X, Y, Z값을 갖는다.
☜ GCP(Ground Control Point)

지상 기준점 측량(地上基準點測量) [지휘통제/통신] [감시정찰] *Ground Control Point Survey*
영상의 위치를 처리하기 위한 지상점의 좌표 및 높이를 구하는 측량.

지상 기지(地上基地) [기타] *Landbased*
연구나 군사적 목적으로 땅 위에 설치한 기지를 통틀어 이르는 말.

지상 대기(地上待機) [항공] *Ground Alert*
비상시에 항공기와 승무원이 곧바로 이륙하여 출동할 수 있도록 준비하고 있는 상태.

지상 동력 장치(地上動力裝置) [항공] *Ground Power Unit*
모터 발전기와 압축기가 내장된 항공기 지상 지원 장비. 엔진이 작동하지 않을 때 이를 작동시키기 위한 전원과 압축 공기를 공급하기 위해서 항공기에 연결된다. ☜ GPU(Ground Power Unit)

지상 및 공중 살포 지뢰(地上--空中撒布地雷) [화력] *Multiple Delivery Mine System*
살포식 지뢰 체계의 하나로 헬기에 장착하여 살포하는 공중 살포식과 궤도 차량이나 전술 차량에 장착하여 살포하는 지상 살포식의 2가지 형태가 있다. 각각 4대까지의 지뢰 살포기를 장착 가능하고, 1대의 살포기에는 40개의 지뢰 발사관이 장착되어 있다. 1개의 발사관에는 6발(대전차지뢰 5발, 대인지뢰 1발)의 지뢰가 장전되어 있어 추진 장약에 의해 30~50m까지 지뢰를 부설할 수 있다. ☜ MDMS(Multiple Delivery Mine System)

지상 방공 무기 체계(地上防空武器體系) [방호] *Ground Air Defense Weapon System*
적의 공격 형태 및 전술에 따라 단일 지상 방공 무기로서는 효과적인 방공 작전 수행이 불가능하므로 각종 지상 방공 무기를 복합 적용하는 체계.

지상 배치용 우주 감시(地上配置用宇宙監視) [감시/정찰]
지상에 배치된 전자 광학 체계 및 레이더를 이용하여 우주 공간의 물체를 탐지, 추적, 식별, 목록화하기 위해 우주 공간을 지속적으로 관찰하는 활동.

지상 비상 대기(地上非常待機) [항공] *Ground Alert*
지상에 있는 항공기를 완전히 정비하고 무장하여 임무 명령을 수령한 특정한 시간 이내에 이륙할 수 있도록 전투 승무원이 준비 태세를 갖추고 있는 상태. ☜ 지상 비상 출동 대기(地上非常出動待機)

지상 비상 출동 대기(地上非常出動待機) [항공]
☞ 지상 비상 대기(地上非常待機)

지상 사격 제한 공역(地上射擊制限空域) [항공] *Restrictive Fire Airspace*
전투 지대에서 아군 항공기가 특정 임무 수행 시 항공기의 안전을 위하여 지상 사격을 일시 제한하는 공역. ☜ RFA(Restrictive Fire Airspace)

지상 살포식 지뢰(地上撒布式地雷) [화력] *Ground-emplaced Mine Scattering System*
지뢰 살포기를 차량이나 장갑차 등에 장착하여 지상에서 살포하는 살포식 지뢰 체계의 하나.
☜ GEMSS(Ground-emplaced Mine Scattering System)

지상 선율(地上線率) [방호] *Ground Dose Rate*
지상 1미터 높이에서 방사능 측정기로 측정한 방호되지 않는 선율을 말함.

지상 수신소(地上受信所) [지휘통제/통신] *Ground Receiving Station*
인공 위성 자료 지상 수신소.

지상 시정(地上視程) [항공] *Ground Visibility*
기상 관측, 예보 기능을 가진 기상대에서 통보하는 지표면 상의 수평 우시정.

지상 연락반(地上連絡班) [기타] *Ground Liaison*
육군 사령부의 통제 하에 있는 육군과 공군 간의 연락을 책임지는 다수의 육군 장교 및 차량으로 구성된 육군 단위부대.

지상 연락 장교(地上連絡將校) [기타] *Ground Liaison Officer*
정찰 또는 공세적인 항공 지원 활동에 있어서 특별히 훈련된 장교. 훈련과 전투 작전에 참가하는 공군 및 해군 부대에 대하여 연락을 취하며 육군 지휘관 통제 하에 있는 연락반에 통상 편성됨.
☜ GLO(Ground Liaison Officer)

지상 요격 관제(地上邀擊管制) [방호] *Ground Control Interception*
지상 레이더를 이용하여 아군기를 관제하거나 효과적으로 요격할 목적으로 항공기나 유도 무기를 통제하는 기술.
☜ GCI(Ground Control Interception)

지상 원점(地上原點) [화력] *Ground Zero*
핵무기의 실지 또는 계획상의 폭발 중심점 또는 수직으로 상하에 있는 지상이나 해상의 점.
☜ GZ(Ground Zero)

지상 위치(地上位置) [항공] *Ground Position*
항공기의 위치가 수직 아래 방향으로 지표 상에 대응되는 지점.

지상 위치 지시계(地上位置指示計) [항공] *Ground Position Indicator*
지상 위의 어떤 고정 위치와 비교해서 항공기의 실제 위치를 계속적으로 알려주는 계산 장치.
☜ GPI(Ground Position Indicator)

지상 유도 장비(地上誘導裝備) [화력] *Guidance Station Equipment*
비행 중인 유도탄을 유도하는 데 필요한 유도탄

유도 체계 중에서 지상에 있는 장비 일체.

지상 이동 감청반(地上移動監聽班) [기타] *GMIT (지상이동감청반)[ground Mobile Intercept Team]; Ground Mobile Intercept Team*
지상 부대에 의하여 운영되며, 고정반과 기동반으로 구분되고 고정반은 감시 기지에 배치되어 첩보를 수집하며, 기동반은 전술 전화(R/T), 다중통신(M/C), 무선 전신(M/M)에 대한 수집과 방향탐지를 동시에 실시함.

지상 이동표적 식별(地上移動標的識別) [감시/정찰] 항공기 레이더가 지상에서 이동하는 전차, 장갑차, 차량, 열차 등의 목표물을 탐지하여 식별하는 것.
☜ GMTI(Ground Moving Target Identification)

지상 이동 표적 지시기(地上移動標的指示器) [감시/정찰]
☞ 지상 이동표적 탐지기(地上移動標的探知器)

지상 이동표적 탐지기(地上移動標的探知器) [감시/정찰] *Ground Moving Target Indication*
지상의 이동 물체를 식별하는 합성 개구 레이더 시스템. 레이더는 전자기파를 송신하고 목표물로부터 반사되는 신호를 수신함으로써 목표물의 위치나 특성을 식별한다. 지상 이동표적 탐지기(GMTI)는 지상의 물체가 이동함으로써 야기되는 전자기파의 도플러 변이(Doppler shift)를 분석함으로써 물체를 탐지한다. ☜ GMTI(Ground Mo-ving Target Indication), 지상 이동 표적 지시기(地上移動標的指示器)

지상전(地上戰) [기타] *Land Combat*
공중이나 물이 아닌 땅 위에서 벌이는 전투.

지상 전술 C4I 체계(地上戰術C4I體系) [지휘통제/통신] *Army Tactical Command Information System*
한국군의 군단 및 이하 전술 제대(육군 및 해병대 포함)를 중심으로, 전·평시 신속하고 정확하게 전장 상황을 파악하고 최선의 대응책을 수립하여 효율적인 통합 전투력을 발휘하기 위한 체계.
☜ ATCIS(Army Tactical Command Information System)

지상 전술 계획(地上戰術計劃) [기타] *Ground Tactical Plan*
공정 또는 공중 기동부대의 작전 시 강습(착륙) 후 지상 전술 부대의 목표지역에서의 작전 계획.

지상 준비 태세(地上準備態勢) [기타] *Ground Re-adiness*
명령 수령 후 특정 시간 내에 이륙할 수 있도록 항공기를 완전히 준비하여 무장하며 인원이 대기하는 상태.

지상 중계소(地上中繼所) [기동] *Ground Reliy Station*
비행체와 지상 장비 간 전자 가시선 미확보 시나 작전 거리 연장을 위해 사용하는 중계소.
☜ GRS(Ground Reliy Station)

지상 지원 장비(地上支援裝備) [비무기체계] *Ground Support Equipment*
지상에서의 수리 및 정비에 필요한 모든 장비.
☜ GSE(Ground Support Equipment)

지상 통제(地上統制) [항공]
☞ 지상 관제(地上管制)

지상 통제소(地上統制所) [기동] *Ground Control Station*
UAV에 보내는 모든 명령, UAV로부터 접수되는 모든 자료를 조정 및 통제하는 지상센터. 비행 전·중·후의 모든 상태를 통제한다.
☜ GCS(Ground Control Station)

지상 트레이스(地上trace) [감시/정찰]
☞ 지면 항적선(地面航跡線)

지상파(地上波) [지휘통제/통신] *Ground Wave*
지표면 부근의 전자파원으로부터 발생하여 전리층이 없는 지표면 근처에 존재할 수 있는 파동.

지상 표지(地上標識) [항공] *Ground Mark*
항공기가 비행 중에 비행 지점을 쉽게 알아볼 수 있도록, 그 항공로를 따라 땅 위에 설치한 표지물.

지상형 탄약고(地上型彈藥庫) [기타]
시멘트 블록벽과 콘크리트 바닥, 스레트 또는 경금속 재질의 지붕으로 되었고 피뢰침과 통풍 장치가 설치되어 있으며, 89평, 131평, 14평, 28평 등이 있다. 장점으로 양호한 통풍과 습기 발생 억제, 탄약 저장에 적합하며 단점으로 계절별 일정 온도 유지 곤란, 화재 및 파편 위험 등이 있다.

지상 화력(地上火力) [화력] *Ground Firepower*
대공 방어에서 항공기에 대항할 수 있는 대공 화기의 역량.

지상 화생방 제독(地上化生放除毒) [방호] *Deco-*

-ntamination On The Ground Nuclear Biological And Chemical
화생방 오염 지역에 제독 부대의 진입 및 투입이 가능하여 지상에서 제독을 수행함으로써 오염의 피해를 최소화하는 제독 방법.

지상 활주(地上滑走) [항공]
비행기 자체의 동력으로 공항의 지표면 상에서의 이동.

지성선(地成線) [지휘통제/통신] *Topographical Line*
능선, 곡선, 경사 변환선 및 최대 경사선 등으로 구성된 지표면이 다수의 평면으로 이루어졌다고 생각할 때 평면과 평면의 접선. 지세선(地勢線)이라고도 한다.

지세(地勢) [기타] *Hypsography*
땅의 생긴 형태. 토지나 기복의 형상 등을 통틀어서 말한다.

지세 추적 레이더(地勢追跡radar) [항공] *Terrain Tracking Radar*
저공으로 비행하고 있는 항공기 전방의 지세를 표시하여 주고, 일정한 지상 고도를 유지하기 위하여 수동 또는 자동 조종 장치에 신호를 주는 기상(機上) 레이더.

지속(持續) [비무기체계] *Sustainment*
부대의 임무 혹은 국가적 목표가 성공적으로 완수될 때까지, 작전이나 전투를 유지하거나 연장하는 데 필요한 인력, 군수 및 기타 지원 사항의 공급.

지속 능력(持續能力) [기타] *Sustainability*
(1) 군사 목표 달성을 위한 작전 활동에 소요되는 전투력의 수준을 소요되는 기간 동안 유지할 수 있는 능력. 군사 활동 지원에 필요한 소모 부분과 부대가 기본적으로 필요로 하는 군수품의 일정 수준을 유지하고 보충하는 기능을 말한다.
(2) 임무를 타협하지 않고 지속적으로 수행할 수 있는 능력. 장래에도 쇠퇴하지 않고 임무를 수행할 수 있는 가능성을 말한다. 여기서 쇠퇴란 임무 수행의 양과 질에 적용될 뿐 아니라, 임무 수행을 지원하는 자연 환경과 인간이 만든 체계에도 적용된다.

지속 발사 속도(持續發射速度) [화력] *Sustained Rate Of Fire*
사수가 사격을 할 수 있고 총포 등에 무리가 없이 장시간 동안 사격을 계속할 수 있는 발사 속도. 총(직접사격) 및 화포(간접사격)에도 적용됨.
☜ SRF(Sustained Rate Of Fire)

지속성 작용제(持續性作用劑) [방호] *Persistent Agent*
주로 액체 형태로 운용되어 투발 후 오염 지역에서 장시간 효과가 지속되는 작용제. 신경 작용제 VX와 대부분의 수포 작용제(H, HD, L, CX 등)가 지속성 작용제로 분류된다. 지속성 작용제의 운용 목적은 보호된 부대에 사상자 발생, 중요 지형의 적 사용 제한 및 보호 장비 착용 강요로 전투력 감소, 물자와 장비를 오염시켜 적 기동의 지연 및 증원 방해 등으로 운용한다.

지속 소해(持續掃海) [함정] *Attrition Sweeping*
계속적인 기뢰 공격을 받아 완전 소해는 불가능하나 항만 폐쇄를 그대로 둘 수 없을 때 계속 소해함으로써 가능한 한 기뢰로부터의 위험을 감소시키고자 하는 지속적인 소해작전.

지속 추진 비행(持續推進飛行) [화력] *Boost-sust--ain Flight*
유도탄 추진 장치로서 다단계 추진 장치를 이용하여 유도탄이 비행하는 동안 지속적인 추진력을 발생시키는 비행 방법. 비교적 고 추력의 초기 추진 단계인 Boost 단계와 순항 단계인 Sustain 단계의 비행경로를 지속한다.

지속파(持續波) [감시/정찰] *Continuous Wave*
진동 진폭이 일정하여 변조를 전혀 받지 않는 파. 전파 감쇠파와 구별하기 위한 용어이다.
☜ CW(Continuous Wave)

지속파 전파 방해(持續波電波妨害) [감시/정찰] *Continuous Wave Jamming*
레이더 수신기의 신호대 잡음비를 변화시키기 위해 일정한 진폭 주파수 및 비변조된 전파방해 신호를 송신하여 전파방해하는 것.
☜ CWJAMMING(Continuous Wave Jamming)

지속 허위 경고율(持續虛僞警告率) [감시/정찰]
☞ 일정 오경보율(一定誤警報率)

지수(指數) [공통] *Index*
지수는 넓은 의미에서는 단순한 지표의 의미로서도 사용되는 비율의 일종이다. 즉 가격· 임금· 생산 등 모든 경제 제량의 경향을 측정하는 개념으로서 전 계열의 어떤 시점을 기준으로 하여 변

량과의 비율을 백분비로써 표시하는 것이 일반적이다. 이때 비율의 분모에 해당하는 변량을 기준(base)이라 하여 이를 x로 표시한다면 비교하고자 하는 변량 x에 대한 지수(x'/x)×100의 형식으로 계산하게 된다. 그러므로 지수의 작성에 있어서는 기준 시점의 측정이 가장 중요한 뿐만 아니라 그 기준 시점의 결정에 따라 고정 기준(fixed base)에 의한 지수와 연쇄 기준(chain base)에 의한 지수가 작성된다. 지수에는 그 취하는 방법에 따라 많은 종류로 분류할 수 있는데 대별하여 단순 지수와 가중 지수, 개별 지수와 종합 지수 그리고 금액 지수·가격 지수·수량 지수 등의 구분이 있다.

지수 조정률에 의한 조정(指數調整率--調整) [공통] 계약 금액의 산출 내역을 구성하는 비목을 유형별로 정리하여 비목군을 편성, 각 비목군의 순공사 금액에 대한 가중치를 산정한 후 비목군별로 한국은행이 매월 발행하고 있는 통계 월보 상의 생산자 물가 기본 분류 지수 등을 대비하여 지수 조정률(K)을 산출, K가 5% 이상 증감시 계약 금액을 조정. 순공사 금액은 계약금액중 재료비, 노무비, 경비의 합계액이다.

지수형 란체스터 모형(指數型lanchester模型) [국방정보체계] *Exponential Lanchester Model*
피아 교전 과정을 확률 과정론으로 나타낸 모형. 피아 간의 상태 전이 과정이 포아송 과정을 따른다고 가정하여 최초 상태로부터 피아 살상 확률에 따라 상태가 전이되도록 하였다.

지시(指示) [기타] *Directive; Indication; Order*
방침의 설정, 준비된 계획의 발효 및 특정한 행동 등을 구체적으로 하달하는 명령으로 적극적 행동이 요구되며, 광의로는 활동, 행동 또는 절차의 개시나 통제를 하는 모든 통신을 포함함.

지시 각서(指示覺書) [기타] *Directive Memorandum*
장관급 지휘관이 하급 지휘관에게 각성과 이행을 촉구하거나 강조하는 문서로서 연도별 일련 번호를 사용함.

지시 대기 속도(指示大氣速度) [항공] *Indicated Air Speed*
속도계의 바늘이 지시하는 속도로 고도에 따른 밀도의 변화가 무시된 채 지시된 속도.
☜ IAS(Indicated Air Speed)

지시 마하 수(指示Mach數) [항공] *Indicated Mach Number*
항공기의 비행 속도 지시계에 나타난 마하 수. 비표준 상태나 오차를 교정하기 전의 값이다.
☜ IMN(Indicated Mach Number)

지시서(指示書) [기타] *Directives*
어떠한 작업을 수행하기 위해 세부 지침이 되는 방법 및 요령 등을 기술한 서류를 말함.

지시식 선하 증권(指示式船荷證券) [공통] *Order BL*
지시인(Order)만 기재하여 유통을 목적으로 한 선하 증권(단순 지시인식, 송하 인식, 신용장 개설 은행의 지시 인식, 매입 은행의 지시 인식, 추심 은행의 지시 인식, 하송인의 대리인의 지시 인식, 매수인의 지시인 식)이다.

지시 오차(指示誤差) [항공] *Index Error*
계기의 측량 메커니즘 조정이 잘못되어 야기된 오차.

지식(知識) [국방정보체계] *Knowledge*
사람이 정보를 처리하고 연관 짓는 구조 또는 컴퓨터 체계가 명백한 방식으로 행동하기 위하여 갖추어야 할 정보를 형성하는 규칙 또는 환경.

지식 관리(知識管理) [공통] *Knowledge Management*
조직의 발전 전략에 직결되는 핵심 지식을 부단히 창출하고 이를 신속하게 전파, 공유함으로써 모든 조직 구성원이 원하는 지식을 적기에 습득, 업무 활동에 적용해서 고부가가치를 창출할 수 있도록 조직 내외에 산만하게 표류하는 정보나 지식을 체계적으로 관리 경영하자는 21세기형 경영 혁신 전략이라고 정의할 수 있다.

지식 관리 시스템(知識管理System) [국방정보체계] *Knowledge Management System*
조직 내 지식 자원의 가치를 극대화하기 위하여 통합적인 지식 관리 프로세스를 지원하는 정보기술 시스템. ☜ KMS(Knowledge Management System)

지식 기반 에이전트(知識基盤Agent) [국방정보체계] *Knowledge-based Agent*
객체 개념에서 인간의 지능적 행위를 포함시킨 지능화된 소프트웨어 단위.

지식 기반 체계(知識基盤體系) [국방정보체계] *Knowledge-based System*
영역 지식이 명확하여 체계의 운용 지침/정보와

구분되는 체계.

지식 융합(知識融合) [지휘통제/통신] *Knowledge Fusion*
첩보와 정보를 경험 혹은 전문 지식과 결합시키는 인식 과정. 모든 가용한 첩보와 정보가 상황을 이해하거나 결심을 수립하는 데 활용되는 시점을 의미한다.

지식 재산(知識財産) [공통] *Intellectual Property*
지적 활동으로 인하여 발생하는 모든 재산.

지식 재산권(知識財産權) [공통]
지적 소유권은 문화, 예술 작품, 과학적 발명, 상표 등 인간의 지적, 정신적 활동의 결과로 발생되는 권리를 말하며, 산업 활동과 관련되는 특허, 실용신안, 의장, 상표를 중심으로 하는 산업 재산권과 문화 창달과 관련되는 문학, 음악, 미술 작품 등과 같이 학문적, 예술적 창작을 중심으로 하는 저작권으로 크게 구분됨.
☜ IPR(Intellectual Property Rights)

지압(地壓) [기동] *Bearing*
두 개의 물체가 서로 접하여서 압축력을 받아 서로 누르고 있는 상태 또는 그 힘.

지압 파괴(地壓破壞) [기동] *Bearing Failure*
지압 응력이 최대 허용 지압 응력을 초과할 때, 들보의 받침부 위에 높인 부재의 일부가 쭈그러지거나 압쇄되는 현상.

지역 RTI 구성 요소(地域RTI構成要素) [국방정보체계] *Local RTI Component*
전통적인 시뮬레이션에서 CI(Communication In-terface) 역할을 담당하여 전체 연합(federation)과 각 연합 참여 체계(fedetate)의 LBTS (Low Boundary Timestamp)를 협조적으로 전진시키기 위해 연합 참여 체계(fedetate)에 포함된 런타임 기반 구조(RTI) component. ☜ LRC(Local Rti Component)

지역 가상 시간(地域假想時間) [국방정보체계] *Local Virtual Time*
시뮬레이션이 진행되는 동안 사용하는 시간은 실세계의 시간과 시간 자체 및 진행속도에 있어 상이하므로 가상 시간(Virtual time)이 사용된다. 여기에 분산 및 병렬 시뮬레이션이 수행될 때, 함께 참여하는 모든 시뮬레이션들의 공통된 시간을 전구(Global) 가상 시간이라 하고, 이에 반하여 각각의 참여 시뮬레이션별 시간을 지역(local) 가상 시간이라 저의한다. 대응어는 전구 가상 시간(Global Virtual Time, GVT). ☜ LVT(Local Virtual Time)

지역 목표(地域目標) [기타] *Area Target*
비행장, 군수 시설, 대부대 집결지 등 상당한 면적을 포함하는 목표.

지역 방공(地域防空) [방호] *Area Air Defense*
국가의 전 공역 또는 광범위한 지역을 적의 공중 공격으로부터 보호하는 대공 방어. 일반적으로 중 장거리 지대공 유도 무기나 항공기를 이용하여 수행한다.

지역 방어(地域防禦) [공통] *Area Defense*
명시된 기간 동안 특정 진지 혹은 지역을 확보 또는 통제하는 방어 형태로서 다음과 같은 특징을 가짐. 1. 지형 확보. 2. 전방 지역에 전투력 할당의 우선권 부여. 3. 최소한의 예비대. 4. 지형을 재획득하고 전방 방어지역을 획득하기 위해 역습.

지역 사격(地域射擊) [기타] *Area Fire; Region Fire; Zone Fire*
사전에 지정된 지역에 대하여 대량으로 실시하는 사격으로서 일반적으로 제압 사격과 같음.
☜ 지대 사격(地帶射擊), 지역 포격(地域砲擊)

지역 수색(地域搜索) [기타] *Area Reconnaissance*
특정 지역 내에서 지형이나 적의 활동에 관한 상세한 정보를 획득하기 위하여 실시하는 직접적인 행동.

지역 수색 구조 조정관(地域搜索救助調整官) [기타] *Regional SAR Coordinator*
수색 구조 지역에서 수색 구조 작전을 조정하고 지시하는 책임관.

지역 시간(地域時間) [국방정보체계] *Local Time*
관찰자의 자오선을 기준으로 하는 평균 태양 시.

지역 역습(地域逆襲) [기타] *Area Counter-attack*
통상 적이 아군의 견부 지역 일부를 확보한 후 진지 강화 및 재편성 중일 때 실시하나, 적이 아군 견부 지역을 공격중 간격이 발생하는 등의 취약점이 노출되었을 때 실시할 수 있으며, 지역 역습을 실시하는 목적은 아군 임무 수행에 꼭 필요한 견부 지역의 일부가 돌파되었을 때 돌파된 견부 지역을 회복하여 지역 내의 적 부대를 격멸

ㅈ

하는 데 있음.

지역 예비군(地域豫備軍) [기타] *The Local Reserve Forces*
예비군 편성 대상자로서 직장예비군 또는 동원이 아닌 자로 편성한 개인 또는 집단을 말하며 행정 구역 단위로 편성함을 원칙으로 함.

지역 오염(地域汚染) [방호] *Area Of Contamination*
적이 특정 지역이나 시설 사용을 제한 또는 거부하기 위하여 화생방 작용제를 해당 지역에 살포하여 효과를 지속시키 행위. ☜ AOC(Area Of Contamination)

지역 인과성 제약(地域因果性制約) [국방정보체계] *Local Casuality Constraints*
분산 시스템에서 각 LP(Logical Process)들이 자신이 가지고 있는 사건을 처리할 때 시간 순서에 따라 처리해야 한다는 제약 조건.

지역 접근 관제소(地域接近管制所) [항공] *Approach Control*
중앙 항로 관제소로부터 위임받은 관제공역 내에서 관제 업무를 관장하는 기구.

지역 제독제(地域除毒劑) [방호] *Area Decontaminant*
오염된 지역을 제독하는 데 사용되는 화학 및 생물학 작용제의 제독제를 의미하며 STB가 표준 제독제로 사용된다.

지역 조달품(地域調達品) [공통] *Local Procuring Item*
주로 장기 저장이 불가한 식품류 등을 지역 사령관 책임 하에 농·수협을 통하여 계획 생산, 조달하는 품목이며, 이는 통상 급양대 계통으로 분배됨.

지역 철수(地域撤收) [공통] *Area Evacuation*
해군의 통제 하에 상선이 위험지역에서 안전 지역으로 이동하는 것.

지역 통신소(地域通信所) [지휘통제/통신] *Area Communication Post*
지역 지원을 위한 격자형 통신체계의 핵심 통신소 기능을 수행하는 통신소로서 인접지역 통신소, 근접지원 통신소, 부대 통신소 등을 접속하여 각종 통신 요소의 수용과 자동중계 및 자동우회 교환 제공 역할을 수행하는 통신소를 말함.

지역 포격(地域砲擊) [기타]
☞ 지역 사격(地域射擊)

지역 폭격(地域爆擊) [항공] *Area Bombing*
소형 또는 정밀 표적보다는 일정한 지역 표적에 대하여 실시하는 폭격.

지역 표적(地域標的) [항공] *Aera Target*
(일반적으로) 간접 사격 시에 해당되며, 공격 수단의 파괴 효과 반경에 비하여 상대적으로 큰 표적. 상당한 면적을 포함하는 목표. 비행장, 군수시설, 대부대 집결지 등이 있다.

지역 피해 통제(地域被害統制) [기타] *Area Damage Control*
적의 공격(핵 및 화생 무기 공격 포함) 또는 자연 및 인위적 재난으로부터 피해를 예방하거나 감소시키기 위하여 피해가 발생 중이나 전후에 실시되는 모든 행위를 말함. 지역 피해 통제 작전의 목적은 피해를 감소시키고 인원 및 장비를 구출하는 데 있기 때문에 모든 제대의 자체 편제 장비를 사용, 우발 사태에 대비한 계획을 수립하고 훈련되어야 함.

지역 항법(地域航法) [항공] *Area Navigation*
공항 참조 항법 신호(TACAN/VOR 등) 범위 또는 독립된 항법 성능의 범위 내에서 항공기를 운용할 수 있도록 하는 항법. ☜ RNAV(Area Navigation)

지연(遲延) [공통] *Delay*
부대가 기동의 자유를 잃지 않고 또는 적의 기습적인 침투나 우회를 허용하지 않고 공간을 양보하면서 시간을 획득하기 위하여 부여되는 임무로서, 지연 부대는 임무 수행을 위하여 공격, 방어, 매복, 습격 또는 기타 전술을 사용함.

지연각(遲延角) [감시/정찰] *Delay Angle*
위상 제어에 의해 지연된 전류 전도 개시점의 위상각.

지연 리피터 위성(遲延Repeater衛星) [지휘통제/통신] *Delay Repeater Satellite*
일정 기간 동안 지상 기지로부터 받은 정보를 비축하였다가 어떤 기간에 다른 기지에서 한 질문에 응하여 비축한 정보를 전달하는 위성.

지연 발사(遲延發射) [화력] *Hang Fire*
폭탄, 점화약, 추진 장약의 작용이 중단되거나 또는 점화가 지연되어 발사가 늦게 일어나는 것. ☜ HF(Hang Fire)

지연 살상(遲延殺傷) [방호] *Delayed Chemical Casualty*
화학 공격을 받은 후 1시간 이후에 발생된 사상자를 말함.

지연 속도(遲延速度) [국방정보체계] *Latency*
네트워크에서의 지연 속도는 하나의 데이터 패킷이 한 지점에서 다른 지점으로 보내는 데 소요되는 시간. 그러나, 시뮬레이션 분야에서의 지연 속도는 일종의 응답시간을 늦추는 지연이나 대기를 의미하며, 컴퓨터가 입력을 감지한 후 적절한 결과를 제공할 때까지 걸리는 시간을 말한다. 예를 들면 입체시야와 머리 추적 장치 등이 제공되는 헬멧을 모의하는 3차원 모의실험에서 지연 속도는 컴퓨터가 머리의 움직임을 감지한 때부터 적절한 3차원 입체 시야 이미지가 나타나는 데까지 걸리는 시간을 말한다.

지연 시간(遲延時間) [공통] *Waiting Time*
지연 회로에 펄스파를 통했을 경우, 입력파에 대한 출력파의 지연시간을 말하며, 입출력파의 상승기간 최대 진폭의 50% 위치간의 시간으로 나타낸다.

지연 신관(遲延信管) [화력] *Delay; Delay Fuze*
충돌 후 0.05~0.25초 사이에 탄두가 폭발하도록 설계된 신관. 뇌관과 기폭관 사이에 지연제(흑색화약)가 들어 있다. 지하 벙커 파괴를 위해 탄두가 지면 탄착/침투 후 폭발되도록 하는 것 등에 사용된다. ☜ D(Delay)

지연 작전(遲延作戰) [기타] *Delaying Operations*
시간을 얻기 위하여, 결전을 피하면서 적의 전진을 늦추는 방어 작전.

지연전(遲延戰) [기타] *Delaying Action*
적과 결정적인 교전 없이 적에게 최대한의 피해를 가하면서 시간을 얻기 위해 공간을 양보하는 작전의 한 형태로서 지연 방법에는 축차 진지상의 지연전과 교대 진지상에서의 지연전이 있음.

지연 진지(遲延陣地) [기타] *Delaying Position*
결정적으로 교전을 하지 않고 적의 전진을 지연시키기 위하여 점령하는 진지.

지연 치사 선량(遲延致死線量) [방호] *Lagging Lethal Dose*
방사선을 받은 인원이 노출 후 5분 이내에 무능화되어 30~45분간 계속되며, 부분적으로 회복되지만 기능이 마비되어 사망할 수 있는 선량.
☜ IT(Lagging Lethal Dose)

지연 폭발 장치(遲延爆發裝置) [화력] *Delayed Ar--ming Mechanic*
신관이 표적에 충격한 이후 일정 시간이 경과한 후에 폭발하도록 만들어진 장치. 견고한 표적의 관통이나 도비 작용에 의한 공중 파열을 얻기 위하여 사용한다.
☜ DAM(Delayed Arming Mechanic)

지연 화학 사상자(遲延化學死傷者) [방호] *Delayed Chemical Casualties*
화학 공격을 받은 후 1시간 이상 경과된 이후에 발생되는 사상자를 의미하는 말. 주로 신경 작용제 오염 시 나타나는데 지휘관은 적 화생방 공격 후 지연 화학 사상자 발생에 대한 대비책을 강구해야 한다.

지연 회로(遲延回路) [공통] *Time Delay Circuit*
전기적 또는 기계적으로 입력을 주면 미리 정해진 시간이 경과한 후에 회로를 전기적으로 OPEN 또는 CLOSE 하게 되는 회로.

지오이드 [지휘통제/통신] *Geoid*
정지된 해수면을 육지까지 연장하여 지구 전체를 둘러쌌다고 가상한 곡면. 물리적으로 이상적인 지구의 형체이며, 지구상에서 높이(해발고도)를 측정하는 기준이 된다. 등 포텐셜 면이라고도 한다.

지오코딩 [지휘통제/통신] *Geocoding*
좌표 참조(Georeferencing) 후 영상을 재배열(Resampling)하는 것. 영상 재배열을 위해서는 최근린 보간법(Nearest Neighborhood), 공일차 보간법(Bilinear Interpolation) 등과 같은 보간법이 사용된다. 문헌에 따라서는 좌표 참조를 포함한 영상 재배열까지를 총칭하기도 한다.

지원(支援) [기타] *Support*
(1) 지시에 의해서 타 부대를 지원, 방어, 보충 또는 유지하는 군대 활동. (2) 전투 시 단위 부대가 타 단위 부대를 원조하는 것. 항공, 야포 또는 함포사격이 보병 지원을 위하여 사용될 수 있음. (3) 어떤 단위 부대의 일부가 예비대로 후방을 담당하는 것.

지원 개념 부호(支援槪念符號) [공통] *Support Concept Code*
품목의 지원 개념으로 계약자 군수 지원(외주 정

ㅈ

비, CLS : Contractor Logistic Support). 잠정 계약자 지원(ICS : Interim Contractor Support) 또는 군직 정비(Organic Support) 중 어느 것이 바람직한가를 결정하기 위해 수행한 심층 분석의 결과를 나타내는 부호.

지원 병과(支援兵科) [기타] *A Assistant Branch Of The Military Service*
주로 다른 병과를 지원하는 역할을 하는 병과. 전투를 지원하는 전투 지원, 또는 전투 근무 지원을 수행하는 병과 따위를 이른다.

지원 부대 배당량(支援部隊配當量) [비무기체계] *Installation Allowance*
편성 부대 또는 지원 부대의 편제표, 장비 배당표, 보급 교범 7 및 8계열, 보급 회보 인가 사업이 포함된 소모 및 비소모성 품목의 수량을 말한다. 시설 부대 배당량이라고도 한다.

지원 사격(支援射擊) [기타] *Supporting Fire*
전투 부대의 작전을 지원하기 위하여 화력 지원 부대가 가하는 사격, 또는 화력.

지원 시스템(支援system) [국방정보체계] *Support System*
시스템을 운영하고 유지하는 데 필요한 기법, 기술, 기구의 조합. ☜ 지원 체계(支援體系)

지원 작전(支援作戰) [기타] *Support Operations*
지원 작전은 작전술 차원에서 군사력 운용에 수반되는 군수, 인사, 통신, 수송, 후방지역 경계 등 모든 지원을 망라하여 작전에 통합될 수 있도록 작전 운용 차원에서 계획 및 수행되는 것으로, 전술 차원의 전투 근무 지원과 같은 단순한 지원 활동과는 구분됨. 작전술 차원에서 지원 작전은 전술 부대에 유리한 전투 여건을 조성해 주는 작전으로 작전운용에 선행되는 중요한 작전.

지원 장비 소요 부호(支援裝備所要符號) [공통] *Support Equipment Required Code*
지원/시험 장비 혹은 훈련 장비가 운용 능력을 유지하거나 시험하기 위하여 다른 지원 장비가 필요한지 여부를 나타내는 부호.

지원 체계(支援體系) [국방정보체계]
☞ 지원 시스템(支援 system)

지원함(支援艦) [함정] *Support Ship*
공격함이나 보조함으로 지정되지 않고 지원 임무를 부여 받은 함정.

지원 항공기(支援航空機) [항공] *Support Airplane*
부대에 소속된 항공기 이외에 그 부대를 지원하기 위하여 파견한 모든 항공기.

지원 화기(支援火器) [화력] *Supporting Arms*
지상 단위 부대에 대한 지원사격을 실시할 때의 화기로 항공, 함포 및 야포 등 형태의 무기.
☜ SA(Supporting Arms)

지원 화기 협조 본부(支援火器協助本部) [기타] *Su-pporting Arms Coordination Center*
상륙 작전 시 포병, 항공 및 함포의 화력 지원 및 협조를 위한 기관. 모든 통신 시설이 가능한 상륙 작전 기함 상에 위치하며, 이는 상륙군이 운용하는 화력 지원 협조 본부(FSCC)에 해당되는 해군 기관이다.
☜ SACC(Supporting Arms Coordination Center)

지자기(地磁氣) [공통]
☞ 지구 자기(地球磁氣)

지자기 폭풍(地磁氣暴風) [공통] *Magnetic Storm*
태양의 자장이 태양 폭발의 영향으로 심한 변동을 나타내어 지구의 전리층을 약화시켜 무선 통신을 방해하는 현상.

지적도(地籍圖) [기타] *Map Of Land Register*
각 지번의 면적을 계산하고 경계를 밝히기 위하여 만든 토지의 평면도이다.

지정(指定) [기타] *Designation*
적합성 평가에 있어서 정부나 국제 기구 등에서 특정 평가 기관에게 규정된 적합성 평가 활동을 수행할 수 있음을 정하는 것.

지정 구매(指定購買) [공통] *Defined Order Case*
대외 군사 판매(FMS)를 통하여 물자를 구매할 때, 대상 장비 및 물자에 대한 수량, 가격 및 가용성(P&A)에 의한 예상 가격, 인도 예정일 등 제반 구매 조건을 청약 및 수락서(LOA) 상에 구체적으로 명시하여 구매하는 계약 방법을 말한다. 지정 판매 계약을 통하여 구매할 수 있는 물자는 무기 체계, 주요 장비, 탄약, 유류, 동시 조달 수리 부속품(CSP), 시험 장비 등이며 교육 훈련이나 공사, 용역 등도 지정 판매를 통하여 획득할 수 있다. 이와 같은 지정 판매 계약을 통하여 구매되는 장비 및 물자는 구매국에서 별도 청구서

를 작성하지 않으나 미 육군 안보지원본부(US Army Security Assistance Center : USASAC)에서 해당 취급 물자 사령부로 청구 또는 조달토록 하여 구매국에 인도된다.

지지 로울러(支持roller) [기동] *Support Roller*
전차 궤도의 상부 부분을 지지해 줌으로써 원활한 작용을 할 수 있도록 하는 것. 지지륜이라고도 한다.

지진 해일(地震海溢) [기타]
☞ 쓰나미(律波)

지체 변수(遲滯變數) [국방정보체계] *Lag Variable*
이산 시뮬레이션에서 특정 단일 주기의 출력이자 미래 주기를 위한 입력. 아날로그 시뮬레이션에서 산출 변수의 함수이자 시간 지체 반응 또는 피드백을 제공하는 시뮬레이션에 입력되는 변수이다.

지체 상금(遲滯償金) [공통] *Compensation Of Arrears*
1. 계약 상대자가 이행 기간 내에 계약상의 의무를 이행하지 못하고 지체되었을 때 당해 지체에 대한 손해 배상의 성격으로 징수하게 되는 것. 2. 지체 상금의 징수 요건은 이행기를 경과하여야 하고, 이행 기간 내에 이행이 가능하였어야 하고, 지체가 채무자의 귀책 사유, 즉 채무자의 고의 과실 또는 이와 동등한 사유에 기인하여야 함. 3. 지체 상금은 계약상의 의무 지체 일수에 계약 금액에 대한 소정 의 지체 상금률을 곱하여 산출 = 지체 일수×(미이행 계약 금액× 지체 상금률). 4. 지체 상금 징수의 면제 : 천재 지변 등 불가항력적인 사유에 의한 경우, 계약자가 대체 사용할 수 없는 중요 관급 재료의 공급이 지연되어 제조 공정 및 공사의 진행이 불가능하였을 경우, 정부의 책임으로 제조의 착수 또는 착공이 지연되거나 제조의 착수 또는 시공이 중단되었을 경우, 기타 계약자의 책임에 속하지 않는 사유로 지체된 경우.

지출(支出) [공통] *Disbursement*
국가의 제반 수요를 충족시키기 위한 현금의 지급. '국고금 관리법'에는 지출이란 표제 하에 지출 원인 행위, 지출, 지급의 3가지를 포함시키고 있다. '최광의'로는 어떤 목적을 위하여 금액을 지급하는 '모든 경우의 지급'을 의미하는 것으로, 일상 생활에 있어서 흔히 사용되는 '수입보다는 지출이 많다'는 말의 지출이란 의미가 바로 이에 해당된다. '광의'로는 국가 또는 공공 단체가 성립된 세출예산 및 기금 운용 계획을 집행하는 일련의 행위를 의미하는 것으로, '국고금 관리법'에 규정된 '지출 원인 행위, 전자 자금 이체, 현금 지급'을 의미한다. '협의'로는 지출 원인 행위에 기인하여 부담 채무의 이행을 위해 지출관이 '전자 자금 이체'를 하거나 출납 공무원이 '현금을 지급'하는 것이다. '최협의'로는 국가의 채무를 변제하기 위해 지출관이 '전자 자금 이체'를 하는 것이다. '국고금 관리법'상 지출이란 광의의 지출을 말하며, 지출은 원칙적으로 지출관이 재무관의 지출 원인 행위의 결과에 따라 지출 결정을 한 후 한국은행을 지급인으로 전자 자금을 이체하는 방법으로 이루어지나, 정보 통신 매체 사용이 불가능할 경우에는 국고 수표 등 직접 지급 방법으로 지출한다. 국가의 지출은 채권자의 의사와는 관계없이 전자 자금 이체에 의한 지출을 원칙으로 하고, 채권자에게 지급되면 채무가 소멸되는 대물 변제로서의 성격을 가지고 있다.

지출 결의서(支出決議書) [공통] *Disbursement Document*
지출관이 당해 중앙 관서의 장 또는 재무관으로부터 지출 원인 행위 관계 서류를 송부 받았을 때 당해 채무의 내용을 조사하여 지출의 의사를 결정한 문서로 지출관이 날인함으로써 확정된다. 지출 결의서에는 지출원인행위 및 그 이행의 확인에 관한 연·월·일 및 번호, 지출 원인 행위부 등기에 관한 연·월·일, 지출 금액, 수령인 성명, 연도 세출 예산의 과목 등이 표시되어야 한다.

지출관(支出官) [공통] *Disbursing Officer*
재무관의 지출 원인 행위에 대한 지출을 하기 위하여 임명된 자를 말한다.

지출 원인 행위(支出原因行爲) [공통] *Causative Acts Of Expenditure*
세출 예산, 계속비 또는 국고 채무 부담 행위에 의하여 국가의 지출의 원인이 되는 계약 또는 기타의 행위로서 지출의 원인이 계약일 때에는 그 계약을 체결할 상대자의 반대 급부의 이행을 확인하여 일정한 금액을 지출할 것을 결정하는 행위를 말하며, 지출의 원인이 행정 처분 또는 관리 행위 등 일 때에는 그 처분 또는 행위의 결과에 따라 일정한 금액을 지급할 것을 결정하는 행위를 의미한다.

지측 유도(地測誘導) [화력] *Terrestrial Reference Guidance*
미리 설정된 비행 경로를 비행하기 위하여 지구에 관련된 몇 가지 현상을 이용하는 유도 방식.

지측 항법(地測航法) [지휘통제/통신]
지상의 다른 지점과의 위치 관계를 기초로 비행기가 나아갈 방향을 설정하는 항법.

지표(地標) [지휘통제/통신] *Landmark*
좌표로 지상에서 정확하게 결정할 수 있는 자연적 또는 인공적 식별물로서 지도상에 나타난 표지.

지표 근접 경보 장치(地表近接警報裝置) [항공] *Ground Proximity Warning System*
항공기가 지면에 이상 접근(강하율 과도, 지형 접근율 과도 등)하여 위험한 상태에 달할 때 조종사에게 경보를 주는 장치. ☜ GPWS(Ground Proximity Warning System), 대지 근접 경보 장치(大地近接警報裝置)

지표 접근 경보 시스템(地表接近警報system) [항공] *Ground Proximity Warning System*
항공기가 지표나 산 따위에 너무 가깝게 접근하여 있음을 알려 주는 장치.

지하 엄폐부(地下掩蔽部) [기타] *A Basement Shelter*
땅속에 만든 군사용 설비. 군부대나 탄약, 자재 따위를 적의 총포 사격으로부터 엄호하기 위하여 만든 것이다.

지하 투과 레이더(地下透過 radar) [감시/정찰] *Ground Penetrating Radar*
수MHz - 수GHz 범위의 고주파의 신호를 방사시킨 후 목표물의 탐지 및 위치를 파악하는 탐사법의 일종으로, 지하 불균질대에 대한 고분해능의 영상을 연속적으로 얻을 수 있어 지하 내부 및 구조물에 대한 정보를 신속하고 경제적으로 획득할 수 있다. 때문에 그 적용 대상이 지하 매설물, 배면공동, 터널의 이상대 탐지 등 여러 분야로 확산되고 있으며 기존의 조사법에 비해 장비의 운용과 자료 수집 및 처리가 비교적 간단하고 결과 자료의 해상도 및 정밀도가 뛰어나기 때문에 보통 20m이하의 천부 지반 탐사나 수cm-수m단위의 구조물을 대상으로 하는 조사 부문에 효과적으로 이용할 수 있다.
☜ GPR(Ground Penetrating Radar)

지하 핵폭발(地下核爆發) [방호] *Nuclear Explosion Underground*
지표 아래의 땅속에서 핵무기를 폭발시키는 것. 핵폭발의 위험을 줄이기 위한 것으로 방사성, 빛, 음파가 없는 것이 특징이다.

지향성(指向性) [감시/정찰] *Directivity*
(1) 최댓값을 가지는 방향의 지향성 이득의 값. (2) 주어진 방향에 대한 안테나로부터의 복사 전력 밀도와 모든 방향에 대해 평균한 복사 전력 밀도와의 비. 평균 복사 전력 밀도는 안테나에 의해 복사된 총 전력을 4π로 나눈 값이다.

지향성 안테나(指向性Antenna) [감시/정찰] *Directional Antenna*
신호를 송·수신할 경우 어떤 특정한 방향으로 신호를 복방사하거나 특정 방향의 신호를 수신하는 안테나.

지향성 에너지(指向性Energy) [화력] *Directed Energy*
원자, 원자 구성 입자, 집중 전자 에너지 빔 생성과 관련된 기술을 포함한 광범위한 개념. 적의 장비, 시설, 인원을 직접적으로 손상 및 파괴시키기 위한 수단으로 지향성 에너지 무기를 사용한다. ☜ DE(Directed Energy)

지향성 에너지 무기(指向性Energy武器) [화력] *Directed Energy Weapon*
(1) 질량이 있는 물체를 표적에 맞추는 방식이 아닌 에너지를 집중하여 생성된 고출력 에너지를 직접 표적에 조사(照射)하여 파괴하거나 무력화시키는 병기. 지향성 에너지 무기에는 레이저 무기, 고출력 마이크로파 무기, 입자빔 무기, X선 무기 등이 속한다. (2) 레이저와 입자빔(Particle Beam)무기로 미국의 전략방위구상(SDI)과 연계된 전구 미사일 방어 체계(TMD : Theater Missile Defense)의 핵심이 되는 공격용 무기로서 고에너지 레이저광과 전기 성분을 띤 입자를 집중시켜 빔으로 사용하는 살인광선 무기이며, 원자 입자를 고도로 집중하여 광선으로 발사하여 표적을 파괴하는 21세기 선구적 무기이다.
☜ DEW(Directed Energy Weapon)

지향성 에너지전(指向性Energy戰) [화력] *Directed Energy Warfare*
적의 장비, 시설, 인원을 직접적으로 손상, 파괴시키거나, 손상, 파괴, 교란 등을 통하여 전자스펙트럼 사용을 중지, 감소, 방지시키는 군사 행위. 우군에 대해서는 장비, 시설, 인원을 보호하

고, 전자 스펙트럼 사용을 보장하는 군사 행위. 지향성 에너지 무기나 장비, 대응책 등을 포함한 개념이다. ☜ DEW(Directed Energy Warfare)

지향 전파 유도(指向電波誘導) [화력] *Beam-rider Guidance*
지령 유도의 일종으로 통제 위치에서 레이더 등에 의해 목표를 정밀하게 추적, 목표를 향해 가느다란 전파빔 등을 조사, 이 빔 중심에 비행체를 유도함으로써 목표에 명중시키는 유도 방식. 최근에는 전파 대신 레이저 광선을 사용하는 것도 출현하고 있음.

지형(地形) [기타] *Topography*
지형도에 담고자 하는 대상물의 집합. 지형도에 표현되는 지형은 지물과 지모로 구분할 수 있는데 지물은 도로, 철도, 시가지, 촌락 등의 형상을 일정한 축척으로 나타내며, 지모는 산정, 구릉, 계곡, 평야 등 주로 자연적인 토지의 기복으로 주로 등고선으로 표시한다. 좁은 의미로의 지형은 지모를 가리키기도 한다. ☜ TOPO(Topography)

지형 격실(地形隔室) [기타] *Compartment Of Te--rrain*
외부로부터 지역 내로 관측과 관측 사격을 제한하는 수림, 능선 혹은 촌락 같은 지형 지물에 의하여 적어도 2개 이상의 측면, 경계를 가진 지역으로 횡격실과 종격실로 나누어짐.

지형 공간 정보 체계(地形空間情報體系) [지휘통제/통신] *Geographic Information Systems*
지구 및 우주 공간 등 인간 활동 공간에 관련된 제반 현상을 위치 정보와 특성 정보로 정보화하고 시공간적 분석을 하고자 하는 정보 체계. 지리 정보 체계(GIS)와 동일한 의미로 간주된다. ☜ GSIS(Geospatial Information System)

지형 대조 유도(地形對照誘導) [화력] *Terrain Co--ntour Matching*
순항 미사일에 저장된 비행할 지역의 등고선 지도를 이용하는 순항 미사일의 항법 시스템. 순항 미사일은 비행 중에 전파 고도계, 레이더 등을 사용하여 지형을 관측하고 그 결과를 사용하여 자신의 위치를 확인한다. 이 시스템은 관성 항법 장치의 오차를 보정하여 미사일의 정확도를 높여 준다. ☜ TERCOM(Terrain Contour Matching)

지형도(地形圖) [지휘통제/통신] *Topographic Map*
지면 상의 자연 및 인공적인 지물, 지모 등을 일정한 축척과 도식으로 표현한 지도.

지형 변화 조사(地形變化調査) [지휘통제/통신] *Ge--ographic Survey*
지도 편집을 하기 위하여 항공 사진을 기초로 도면 상에 나타내어야 할 지형, 지물들과 이에 관련되는 사항을 현지에서 직접 조사하는 작업.

지형 분석(地形分析) [지휘통제/통신] *Terrain Analysis*
지형이 군사 작전에 미치는 영향을 예측할 수 있는 정보 및 제안 사항을 마련하기 위해 자연 혹은 인공 지형 정보를 수집, 분석 및 평가하는 활동. 지형 분석은 기존에 구축된 자료와 실시간 획득된 자료를 분석하여 제공함으로써 의사 결정에 도움을 주는 일련의 자료 획득, 처리, 생산 과정을 의미한다.

지형 분석도(地形分析圖) [지휘통제/통신] *Topographic Analysis Map*
지형에 관한 정보를 수집 분석하여 장차전이나 작전에 활용할 수 있도록 경사, 식물, 토양, 배수, 수송, 장애물의 6개 요소를 포함하여 제작한 지도나 투명도.

지형 비행(地形飛行) [항공] *Contour Flying*
비행 경로를 그 지역의 지형선과 일치시켜 저공으로 비행하는 것. 항공기의 이륙 지점이나 비행 경로가 관측 또는 탐지되지 않게 하기 위하여 사용됨.

지형의 군사적 관점(地形--軍事的觀點) [기타] *Mi--litary Aspects Of Terrain*
관측과 사계, 은폐와 엄폐, 장애물, 중요 지형지물 및 접근로를 포함하는 전술적인 관점.

지형 정보(地形情報) [지휘통제/통신] *Geoinformation*
공간적 해석이 가능하도록 대상물에 절대적 또는 상대적 위치를 부여하기 위한 위치 정보와 도형 정보, 영상 정보, 속성 정보와 같은 특성 정보를 포괄하여 부르는 말.

지형 정보 분석(地形情報分析) [지휘통제/통신] *Geoinformation Analysis*
수집된 지형 정보 자료 및 최신 항공사진을 기존에 발행된 지도와 비교 분석하여 변화된 사항을 원도 상에 표기 하는 작업.

지형 정보학(地形情報學) [지휘통제/통신] *Geomatics*
지리 정보나 지리 자료를 수집, 분배, 저장, 분

석, 처리, 표현하는 기법에 관해 연구하는 학문. 측량, 원격탐사, GPS 및 GIS를 통합하는 용어로서 사용되고 있다.

지형 정찰(地形偵察) [항공] *Topography Reconnaissance*
작전에 필요한 지형의 특성 및 각종 장비 또는 시설의 상태에 관하여 알아내고자 하는 군사 정찰.

지형 조회 유도 장치(地形照會誘導裝置) [화력]
순항 미사일 따위의 유도 장치. 미리 컴퓨터에 기억시켜 놓은 침로(針路) 지형과 비행 중인 침로 지형을 조회하면서 초저공으로 목표를 향하여 나아갈 수 있도록 만든 것이다.

지형 지물(地形地物) [지휘통제/통신] *Feature*
(1) 실세계 현상의 추상 개념. 실 세계 실체를 표현하는 공간 자료 기반에서의 점, 선, 다각형의 집합. (2) 공통 속성과 관련성을 가진 자료 집합. (3) 대상물의 개념은 실체와 객체들을 포함함. (4) 더 세분되지 않는 실제 있는 그대로의 특성. (5) 지리 정보 체계와 관련하여 실제로 존재하는 대상물이거나 개념적으로 규정한 대상물. (6) 실세계에 나타나는 현상에 대한 표현을 말한다.

지형 차폐(地形遮蔽) [감시/정찰] *Terrain Masking*
지형 특성의 영향으로 레이더의 그림자 현상이 생겨 표적 탐지에 장애를 받게 하는 것.

지형 추적(地形追跡) [항공] *Terrain-Following*
지형으로부터 일정한 고도를 유지하여 지형의 굴곡을 따라 비행하는 것. ☜ TF(Terrain-following)

지형 추적 레이더(地形追跡Radar) [감시/정찰] *Terrain Following Radar*
지상의 지형이나 지물체를 탐색하여 비행 전방 지역의 장애물 유·무를 식별하여 저고도로 비행하는 항공기를 수동으로 조종하거나 일정 고도로 자동 비행할 수 있도록 보조해 주는 항공기 탑재용 저고도 항법 레이더. 항로의 전방에 위치한 지면의 윤곽을 탐지하여 자동 비행 장치에 의해 항로를 결정함으로써 해당 지형 상공에서 미리 결정한 일정한 고도로 고속 비행을 가능케 하는 레이더. ☜ TFR(Terrain Following Radar)

지형 추적 비행(地形追跡飛行) [항공] *Terrain Following Fly*
지형으로부터 일정한 고도를 유지하여 지형의 굴곡에 따라 비행하는 것으로서 이에 필요한 장비가 고성능 항공기에 장착되어 있음.

지형 추적 침투(地形追跡浸透) [항공] *Terrain Fo--llowing Technique*
목표 지역에 이르는 시간을 절약하고 레이더에 탐지되는 것을 가급적 회피하기 위해서 지형의 굴곡(종격실)을 따라 침투하는 방법으로 이때 항공기는 고지 정상을 지나칠 때마다 레이더에 탐지될 수 있음.

지형 측량(地形測量) [지휘통제/통신] *Topographic Surveying*
지표면의 형상을 묘사하기 위한 측량. 지형도를 만들기 위해 수행된다.

지형 평가(地形評價) [기타] *Terrain Evaluation*
피아 방책에 미치는 지형의 영향을 판단하기 위하여 예상 적전 지역을 평가 및 해석하는 것.

지형 회피 침투(地形回避浸透) [항공] *Terrain Ev--asion Infiltration*
계곡과 레이더의 사각지대를 이용하여 침투하는 방법으로서 항공기는 목표까지 레이더에 탐지되지 않고 은밀히 침투할 수 있음.

지휘, 통제, 통신, 컴퓨터 및 정보, 감시, 정찰, 정밀 타격(指揮統制通信computer--情報監視偵察精密打擊) [지휘통제/통신]
☞ C4ISR+PGM(C4I surveillance, reconnaissance, and precision guided munition)

지휘(指揮) [기타] *Command*
지휘관이 부여된 임무를 수행하기 위하여 계급 또는 직책을 통해서 예하 부대에 합법적으로 행하는 일체의 권한 행사를 말함. 지휘 시에는 이에 따른 책임이 수반되며 가용한 자원의 효과적인 사용과 할당된 인원에 대한 건강, 복지, 사기 및 훈련에 대한 책임도 포함됨.

지휘·통제 및 통신 체계(指揮·統制--通信體系) ystem *Command, Control And Communication S*[지휘통제/통신]
지휘관이 부대를 계획, 지시, 조정 및 통제하기 위해 지휘 통제 체계와 통신체계 중 지휘 통제 통신체계에 포함되지 않은 비지휘 통제용 통신체계를 합한 체계. ☜ C3 Systems(Command, Control And Communications Systems), C3 체계(C3體系)

지휘 검열(指揮檢閱) [기타] *Command Inspection*
예하 부대를 대상으로 인원, 장비, 교육, 훈련 따위의 군사 전반에 걸쳐 행하는 검열.

지휘 결심 지원 체계(指揮決心支援體系) [지휘통제/통신] *Command Decision Support System*
작성된 효과 측정 요소(MOE), 효과 측정 지표(MOEI), 시행 측정 요소(MOP) 등을 입력하여 작전 수행 간 효과 및 과업 달성 여부를 평가하는 프로그램. Centrixs-K에 탑재하여 연합사, 합참, 구성군 및 야전군 실무자들이 동시에 활용한다.
☜ CDSS(Command Decision Support System)

지휘 결심 체계(指揮決心體系) [함정] *Command Decision System*
함정 전투 체계의 지휘 무장 통제 체계 내에서 각종 전술 정보를 처리하고 관리하는 장비 또는 체계로 지휘관이 상황을 평가하는 데 도움을 준다. 전투 관리 체계(CMS)의 다른 이름. ☜ CDS (Command Decision System)

지휘 계통(指揮系統) [기타] *Chain Of Command*
최상급 지휘관으로부터 말단 지휘관까지 지휘가 집행되는 지휘상의 계열을 말함.

지휘관(指揮官) [기타] *Commander*
지휘권을 가지고 군대를 지휘 통솔하는 관직 또는 그 사람에 대한 일반적인 칭호로서, 통상 지휘관이라 함은 중대 이상의 단위부대의 장과 함선부대의 장 또는 함정 및 항공기를 지휘하는 자를 말함.

지휘관 결심 지원 도표(指揮官決心支援圖表) [기타] *Decision Support Template*
전쟁 단계 별 주요 결심 지점에서 지휘관 결심을 보좌하기 위한 제대 별 정형화 된 의사 결정 지원 도표. 지휘 결심에 필요한 지휘관 정보 요구, 징후 목록, 신속 억제 방안 목록 등 다양한 정보를 통합, 조정, 평가한다. 전략 및 상급 부대 지침을 근거로 작전 계획에 명시 또는 추가 식별된 제대 별 지휘 결심 사항 목록을 작성하고, 지휘관 결심 사항, 상황, 적·아 정보 판단 및 결심 조건 등을 포함한다.
☜ DST(Decision Support Template)

지휘 관계(指揮關係) [기타] *Command Relationship*
부여된 임무 달성을 위하여 부대를 지휘 통솔하는 권한의 정도를 합법적으로 규정한 것을 말하며, 지휘관은 지휘 관계에 의해 설정된 범위 내에서 예하 부대에 권한을 행사할 수 있음. 지휘관계에는 예속, 배속, 작전 통제, 작전지휘, 전술통제, 지원 등이 있음.

지휘관 및 참모 활동 순서(指揮官--參謀活動順序) [기타]
결심을 수립하고 실시함에 있어서 지휘관 및 참모들이 취해 가는 일련의 행동 또는 단계.

지휘 관심 탄약(指揮關心彈藥) [화력]
☞ 특별 관리 대상 탄약(特別管理對象彈藥)

지휘관 의도(指揮官意圖) [기타] *Commander's Concept*
작전을 성공적으로 이끌어 가기 위해 작전구상의 결과로 부대 운용에 대한 지휘관이 원하는 바를 명확하고 간결하게 진술한 것. 지휘관 의도에는 일반적으로 작전목적, 결정적 작전, 부대 운용지침, 최종상태 등이 포함됨.

지휘관 주요 첩보 요구(指揮官主要諜報要求) [기타] *Cdr's Critical Information Requirement; Com--mander Critical Information Requirement*
지휘관이 결심을 위해 필요로 하는 정보. 방책을 결정하거나 유효화하는데 중요하게 사용된다. 통상 우선 정보 요구(PIR), 우군 정보 요구(FFIR)로 구체화되어 하달된다. ☜ CCIR(Commander Cr--itical Information Requirement)

지휘권(指揮權) [기타] *Command Authority*
지휘관이 계급과 직책에 의해서 예하 부대에 대하여 합법적으로 행사하는 권한. 지휘는 가용 자원의 효율적인 사용과 부여된 임무를 완수하기 위하여 군대의 운용, 편성, 지시, 협조 및 통제에 대한 권한과 책임이 따르며 부하 개개인의 건강, 복지, 사기 및 군기에 대한 책임도 포함됨.
☜ 지휘 권한(指揮權限)

지휘 권한(指揮權限) [기타]
☞ 지휘권(指揮權)

지휘망(指揮網) [지휘통제/통신] *Command Net*
지휘 통제의 목적을 위하여 지휘 제대를 그 예하 제대의 일부 또는 전체와 연결하는 통신망.

지휘 명령(指揮命令) [기타] *Administrative Order; Directive*
방침의 설정 또는 특정한 행동을 지시하는 명령으로 통상 전구 사령관급 이상의 고급 사령관에 의하여 발표되는 광범위한 목표, 정책 또는 전략 계획을 지칭함. ☜ 지령(指令)

지휘 무장 통제 체계(指揮武裝統制體系) [지휘통제/통신] *Command And Fire Control System*

함정 전투 체계의 핵심 구성 체계로서, 탐지 장비들로부터 획득된 표적 정보를 융합 처리하여 운용자에게 전술 상황을 정확히 알려주고 신속한 교전을 가능케 하는 일련의 정보처리 기능을 수행하는 체계. 최초에는 단순한 사격 통제 체계로 시작하여 최근에는 지휘 통제 기능과 무장 통제 기능의 구분이 없이 합쳐진 형태의 통합 체계로 발전하였으며, 지휘 무장 통제 체계와 센서 체계 및 무장 체계를 모두 통칭하여 함정 전투 체계라고 한다. 지휘 무장 통제 체계는 탐지 센서나 무장 체계와의 연동을 담당하는 부분(연동단)과 표적 정보를 처리하고 관리하는 부분(전투 관리 체계), 그리고 각종 전술 정보를 필요한 곳에 전송 또는 분배하는 부분(전투체계 데이터 버스)으로 구성된다. ☜ CFCS(Command And Fire Control System)

지휘 및 통제 본부(指揮--統制本部) [기타]
☞ 지휘 통제 본부(指揮統制本部)

지휘소(指揮所) [지휘통제/통신] *Command Post*
지휘관과 참모가 작전 임무를 수행하는 부대의 본부. 부대 유지를 위한 요구와 전투 지시에 관계되는 사항을 분류하고 정리하는 기능을 수행한다. 통상 지휘소는 주 지휘소, 후방 지휘소 및 예비 지휘소로 구분된다. ☜ CP(Command Post)

지휘소 연습(指揮所演習) [지휘통제/통신] *Command Post Exercise*
각급 제대의 지휘관 및 참모와 사령부 및 통신 요원 등을 훈련시키기 위한 일종의 전투 지휘 훈련. 각급 제대의 지휘소 이동 및 운용, 참모 절차 및 기술, 작전 예규의 적용, 각종 상황에서의 지휘 및 통제 능력을 배양하기 위한 연습을 말한다.
☜ CPX(Command Post Exercise)

지휘소 자동화 체계(指揮所自動化體系) [지휘통제/통신] *Command Post Automation System*
전략 부대의 지휘소를 중심으로 수행되는 지휘관 및 참모의 지휘 결심을 지원하는 자동화 체계. 우리나라 최초의 전략 부대 자동화 체계로 1999년 전력화가 이루어졌다.
☜ CPAS(Command Post Automation System)

지휘 지원 체계(指揮支援體系) [함정] *Command Support System*
지휘 지원 체계는 함정 전투 체계 내에서 지휘 무장 통제 체계가 담당하는 통상적인 실시간 전술 정보 처리 기능 이외의 부수적이거나 별도의 지원 기능, 또는 특별히 정의된 기능을 수행하는 체계를 말한다. ☜ CSS(Command Support System)

지휘 통일(指揮統一) [기타] *Unity Of Command*
모든 전투력의 결정적인 작용에는 한 사람의 책임 있는 지휘관 하에 노력의 통일이 요구된다는 뜻.

지휘 통제(指揮統制) [지휘통제/통신] *Command And Control*
지휘관이 부대의 임무 달성을 위하여 예속 및 배속된 전력에 대해 권한과 지시를 행사하는 행위. 지휘 통제에서 지휘는 결심 및 지시하는 것을 말하며, 통제는 지시된 사항의 이행을 감시하고 교정하는 것을 의미한다.

지휘 통제 · 통신 · 컴퓨터 · 정보 및 감시 · 정찰(指揮統制通信computer情報--監視偵察) [지휘통제/통신]
☞ C4ISR(Command, Control, Communications, Computers, Intelligence, Surveillance and Reconnaissance)

지휘 통제 · 통신 · 컴퓨터 체계(指揮統制通信computer體系) [지휘통제/통신]
☞ C4 체계(C4體系)

지휘 통제 공격(指揮統制攻擊) [기타] *Command, Control Attack*
지휘 통제 공격은 적의 지휘 통제 체제를 파괴하는 것으로 적의 지휘 통제 체제의 모든 구성 요소에 대해 취하는 제반 물리적 행동이 포함됨.
☜ C2 Attack(Command, Control Attack)

지휘 통제 및 정보(指揮統制--情報) [지휘통제/통신] *Command, Control And Alert*
적의 비행 물체를 실시간에 탐지, 식별, 경보전파, 추적 및 격파하는 방공 작전 통제 체제. 현행 저고도 탐지 레이더의 탐지 제원을 방공 작전 통제소 및 단거리 대공무기 사격진지에 경보를 전파하여 방공 작전을 지휘 통제하는 일체의 행동을 말한다. 방공 C4I 체제와 연동되어야 기능을 효과적으로 발휘할 수 있다.
☜ C2A(Command, Control And Alert)

지휘 통제 본부(指揮統制本部) [기타] *Command And Control Center*
부여된 임무를 완수하기 위해 부대의 작전을 계획

하고, 지시, 조정 및 통제하는 본부. ☜ CCC(Co--mmand And Control Center), 지휘 및 통제 본부(指揮--統制本部)

지휘 통제전(指揮統制戰) [지휘통제/통신] *Command And Control Warfare*
적의 지휘 통제 능력을 약화 또는 파괴시키고, 우군의 지휘 통제 체계를 보호하기 위하여 수행되는 군사 활동. 지휘 통제전에서는 적의 우군에 대한 정보 획득을 거부하며, 정보의 지원 하에 물리적 파괴, 전자전, 군사기만, 작전 보안, 심리전이 통합적으로 사용된다. 이는 하나의 전략으로서 치명 및 비 치명 수단을 시기 적절하고 균형성 있게 그리고 상호 보완적으로 통합 운용함으로써 전투력 상승 효과를 발휘할 수 있다.

지휘 통제 통신 대책(指揮統制通信對策) [지휘통제/통신] *Command Control & Communication Countermeasures*
아군의 지휘 통제 및 지휘 통신 체계를 보호하면서 적의 첩보 획득을 거부하고, 적의 지휘 통제 및 통신능력을 저하 또는 파괴시켜 적의 전투 능력을 최소화하고 아군의 전투 능력을 극대화하기 위하여 정보의 지원 하에 이루어지는 작전 보안, 군사 기만, 전자전 및 물리적 파괴 등 통합된 제 활동. ☜ C3CM(Command Control & Commun--ication Countermeasures)

지휘 통제 품목(指揮統制品目) [공통] *Command Control Item*
규제 품목 또는 통제 품목을 망라하고 각급 지휘관이 필요에 의거 품목을 추가하여 특별 할당을 요하는 품목으로서 지휘 통제품에 관한 리스트 및 청구 절차를 하달하는 품목.

지휘폭(指揮幅) [기타] *Span Of Command*
한 지휘관 또는 감독자에 예속되어 있는 기구의 수 혹은 부하의 수.

지휘함(指揮艦) [함정]
☞ 기함(旗艦)

직교 부호화 주파수 분할 다중 방식(直交符號化周波數分割多重方式) [지휘통제/통신] *Coded Orth--ogonal Frequency Division Multiplexing*
다수 (수백개)의 반송파를 사용하여 FDM (주파수분할다중)에 의해 변복조하는 방식으로 부호화된 데이터를 각 반송파에 병렬로 할당하여 데이터를 전송하는 방식. ☜ COFDM(Coded Orthogonal Frequency Division Multiplexing)

직교 안테나(直交 antenna) [감시/정찰] *Orthogonal Antennas*
송신 에너지와 목표물에서 반사된 에너지 사이의 편파 차를 구별하도록 설계된 한 쌍의 송신 및 수신 안테나, 또는 하나의 송수신 안테나.

직교 주파수 분할 다중 접속 방식(直交周波數分割多重接續方式) [지휘통제/통신] *Orthogonal Fr--equency Division Multiple Access*
직교 주파수 분할 다중화(OFDM) 기술을 기반으로 다수의 가입자가 동시에 통화할 수 있도록 하는 다중화접속기술. ☜ OFDMA(Orthogonal Fre--quency Division Multiple Access)

직교 주파수 분할 다중화(直交周波數分割多重化) [지휘통제/통신]
☞ OFDM

직교 진폭 변조(直交振幅變調) [지휘통제/통신] *Quadrature Amplitude Modulation*
2개의 진폭 변조(AM)된 신호를 하나의 채널로 엮는 방법. 대역폭이 2배가 되므로 효율적이다. QAM 은 디지털 시스템(특히, 무선에 응용)에서 펄스진폭변조(PAM)와 함께 사용된다. QAM 신호에는 2개의 캐리어(Carrier)가 있으며, 각각 같은 주파수를 가지지만 90°의 위상차가 발생한다(한 사이클의 1/4 로부터 직교가 일어난다). 하나의 신호는 I 신호(Signal)라 불리며, 다른 하나의 신호는 Q 신호(Signal)라 불린다. 수학적으로, 그 신호들 중 하나는 사인파로, 다른 하나는 코사인파로 표현될 수 있다. 그 두개의 변조된 캐리어들은 전송을 위해 상단(Source)에서 결합된다. 종단(Destination)에서 캐리어들이 분리되고, 데이터가 각 캐리어들로부터 추출되고 난 후, 데이터가 원래의 변조정보(Modulating Information)로 결합된다. ☜ QAM(Quadrature Amplitude Mo--dulation)

직구매(直購買) [공통]
무기 체계 국외 도입 방법 중 하나로서, 국외에서 개발·생산된 무기 체계를 완제품 형태로 구매하는 것을 말하며, 구매 형태에 따라 대외 군사 판매, 상업 구매, 조달청에 의한 구매로 구분된다.

직권 전동기(直捲電動機) [기동] *Series Motor*
전기자 코일과 계자 코일이 직렬로 접속된 전동

기. 전기자 전류는 속도에 역비례하여 증감하므로 부하에 따라 회전속도 변화가 크고 시동 토크도 크기 때문에 자동차용 시동 전동기에 많이 사용된다.

직능 조직(職能組織) [기타]
☞ 기능 조직(機能組織)

직렬 전송(直列傳送) [국방정보체계] *Serial Tran--smission*
문자를 구성하는 비트들을 한 비트씩 하나의 전송로를 통해서 전송하는 방법. 병렬 전송과 비교하여 속도가 느리지만, 한 개의 전송로를 여러 번 이용할 수 있어 가격이 저렴하다. 원거리 전송에 많이 사용된다.

직렬 회전 날개 헬리콥터(直列回轉--Helcopter) [항공] *Tandem-rotor Helicopter*
회전 날개가 앞뒤로 하나씩 배치되어 제작된 헬리콥터.

직류(直流) [비무기체계] *Direct Current*
시간의 경과에 대해서 전압 또는 전류가 일정값을 유지하고 전류의 방향도 일정한 전류. 차량에 사용하며, 자동차의 축전지를 충전하는 충전기는 입력을 교류로 사용하지만 정류용 다이오드를 사용하여 직류로 출력되어 충전을 하고 있다.
☞ DC(Direct Current)

직류전압 승압기 기술(直流電壓昇壓器技術) [기동] *DC Voltage Increase Technology*
포 및 포탑 구동장치 기술의 세부 기술로서 차량 전압을 구동장치 공급 전압에 맞게 일정하게 유지해주는 기술.

직립 탄도고(直立彈道高) [화력]
조준선으로부터 조준 탄도 정점까지 조준선에 수직한 길이.

직사각형 날개(直四角形--) [항공] *Rectangular Wing*
날개의 모양이 직사각형으로 제작된 날개.

직사 거리(直射距離) [화력] *Point-blank Range*
직접 조준 사격에서 포에서 표적까지 이르는 거리.

직사포(直射砲) [화력] *Direct Firing Gun*
조준 장치로 직접 목표물을 겨누어 쏘는 포.

직선 경비(直線警備) [합정] *Linear Patrol*
협수로 또는 항만 방어를 위하여 특정한 직선 상을 왕복하면서 경비하는 방법.

직선 궤도(直線軌道) [화력] *Straight Line Trajectory*
발사점과 표적 사이의 직선을 발사 전에 설정하여 이 기준선 내로 유도탄을 유도하는 방식의 비행 경로. 고정되어 있거나 느리게 움직이는 표적을 공격하기 위한 단거리 유도 무기에 적합하다. 탄도 경로를 갖는 유도탄의 초기 비행 구간에 적용하는 경우도 있다.

직선 기선(直線基線) [비무기체계] *Straight Base Line*
최원방의 도서나 암초의 최외측점을 직선으로 연결한 선. 해안선의 굴곡이 심하거나 해안에 암초나 도서가 많이 모여 있을 때는 통상 기선보다는 직선 기선을 적용한다.

직접 관제(直接管制) [항공] *Close Control*
통제 수준이 가장 높은 통제 방식으로 단순히 지시 방위만을 제공하는 것에서부터 완벽한 정보를 제공하는 것까지 다양하게 운용될 수 있으며, 지시 방위, 지시 고도, 지시 속도 등의 정보를 제공함.

직접 방열(直接放熱) [화력] *Direct Laying*
보이는 표적에 대하여 대포의 조준기(방향 포경)를 통하여 표적을 직접 조준하여 포를 방열하는 방법. ☞ DL(Direct Laying)

직접 사격(直接射擊) [화력] *Direct Fire*
화기의 조작 요원(사수, 부사수 등)이 표적을 직접 보고 조준하여 사격하는 방법.
☞ DF(Direct Fire)

직접 수치 제어(直接數値制御) [지휘통제/통신] *Direct Numerical Control*
자동 프로그래밍 언어로 기술된 수치 제어 프로그램을 컴퓨터로부터 직접 수치 제어 공작 기계로 보내 제어하는 방식. 일반적으로 호스트 컴퓨터로 자동 프로그래밍 등을 처리하고, 그 데이터를 미니 컴퓨터로 보내 여러 대의 수치 제어 공작 기계를 제어하는 경우가 많다.
☞ DNC(Direct Numerical Control)

직접 영상(直接映像) [화력]
순수한 광학계를 통하여 직접 보는 실제 영상. 한편 간접영상은 영상 센서를 사용하여 영상을

전기적인 신호로 바꾸어 전시기(Display)를 통하여 보는 것을 말한다.

직접 위성 방송(直接衛星放送) [지휘통제/통신] *Satellite Direct Broadcasting*
위성 방송 중 중계소를 거치지 아니하고 직접 수신자의 가정으로 전달되는 방송. ☜ 위성 직접 방송(衛星直接放送)

직접 작전(直接作戰) [기타] *Direct Operation*
특수 작전의 한 형태로 특수 작전 부대가 지상 작전의 유리한 여건을 조성하기 위하여 비교적 단기간에 직접적으로 실시하는 작전으로 타격 작전, 정찰 감시, 특정 지역 및 시설 확보 등을 말함. ☜ DA(Direct Operation)

직접 전략(直接戰略) [기타] *Direct Strategy*
국가 전략(전체 전략, 대전략)의 능동적인 측면으로서 군사력의 사용이 우선하는 전략. 즉, 직접 전략에 있어서는 군사력이 주요 수단이 되며, 승리 또는 억제하는 목표는 이 군사력의 사용이나 그 유지에 의하여 달성됨.

직접 조준(直接照準) [화력] *Direct Laying*
직사 화기로서 총포를 목표물에 직접 겨누는 일.

직접 지원(直接支援) [기타] *Direct Support*
지원 부대가 피지원 부대에 작전 통제나 또는 배속되지 않았어도 피지원 부대의 지원 요청에는 지원의 최우선권을 부여해서 지원하는 형태.

직접 지원 부대(直接支援部隊) [기타] *Direct Support Unit*
(1) 군수에 있어서는 중간 시설을 거치지 않고 사용 부대를 직접 지원하는 부대. (2) 한 단위 부대가 다른 한 단위 부대를 직접 지원할 임무를 가진 부대.

직접 지원 정비(直接支援整備) [비무기체계] *Direct Support Maintenance*
직접 지원 정비 부대가 주로 장비를 정비 의뢰한 사용자에게 되돌려 주기 위하여 실시하는 정비로서 직접 지원 정비 부대는 주로 현장 수리, 주요 결합체와 소 결합체의 교환, 현지 사용 부대에 대한 부분품의 보급 및 기술 지원 등을 제공하고 사용이 불가능한 결합체, 구성품 또는 완제품을 사용이 가능한 품목으로 교환하여 줌으로써 사용 부대에게 직접 교환 근무를 제공한다. 또한 사용이 불가능한 부분품, 구성품 또는 결합체를 교환하고 필요한 결합체와 구성품을 수리한다. 직접 지원 정비 부대는 현장에서 수리할 수 없는 사용 불가 장비를 사용 부대로부터 수리를 할 수 있는 지점이나 폐품 수집소까지의 후송을 지원할 수가 있다. 직접 지원 정비 부대는 장비의 상태와 부대 정비의 효율성을 확인하기 위하여 부대 정비에 대한 실태를 점검하고 장비에 대한 점검 검사의 수행을 돕는다. 정비 검사의 실시는 모든 제대의 지휘 책임 사항이다.

직접 지원 포병 부대(直接支援砲兵部隊) [화력] *Direct Support Artillery*
피지원 부대에 대해서 직접 지원 임무를 부여 받은 포병 부대로서 피지원 부대의 사격 요청에 최우선적으로 응해야 함.

직접 피해 평가(直接被害評價) [항공] *Direct Damage Assesment*
항공 관측, 항공 사진 또는 직접 관측에 의하여 실제 타격 지점의 피해 상황을 직접 확인하여 평가하는 것.

직접 항공 요청망(直接航空要請網) [항공] *Direct Air Request Net*
전술 항공 통제반(TACP)에서 항공지원 작전본부(ASOC)로 긴급 항공 요청을 하는 항공망으로 공군 항공 요청망이라고도 함.

직접 항공 지원 본부(直接航空支援本部) [항공] *Direct Air Support Center*
상륙 작전 중 육상 화력 지원 본부 근처에 설치되는 최초의 중요 항공 통제 기구로서 근접 항공 지원 및 돌격 지원 작전의 상륙 부대를 지원하기 위한 전구 항공 통제 본부 예하의 항공 통제 기구. ☜ DASC(Direct Air Support Center)

직제(職制) [기타] *Organization Of Office*
국방부 및 그 소속 기관, 합동참모본부, 각 군 본부 및 해병대 사령부 등의 설치 근거가 되는 대통령령을 말하며, 직제에는 조직의 설치 목적, 임무, 지휘관과 그 보좌 기구 및 참모 부서의 조직과 분장 업무에 관한 사항, 주요 직위에 대한 계급, 정원 등이 포함됨.

직주 어뢰(直走魚雷) [함정][화력] *Straight-running Torpedo*
수상 함정에 대하여 사용되는 어뢰로 일정한 수심에서 미리 결정된 침로를 따라 표적을 향하여

직선으로 항주하는 어뢰. 주로 호밍 유도 기능이 없는 어뢰를 의미하며 2차 대전 이전에 주로 개발, 사용되었다.

진(陣) [공통] *Camp*
군사가 머물러 둔을 친 곳.

진각 작용(進角作用) [기동] *Advance*
엔진의 회전 속도에 따라 점화 시기가 배전기 내부 원심 추와 기화기 스로틀 밸브 하단에서 발생하는 진공에 의해 조절되는 것. 원심추는 점화 시기를 빠르게 하고 진공은 점화 시기를 느리게 한다.

진각 장치(進角裝置) [기동] *Advancer*
실린더 내의 압축된 혼합기에 전기 불꽃을 튀게 하면 불꽃 전파에 의해 혼합기 전체가 연소하여 최대 합력이 될 때까지 어느 시간을 필요로 하며 일반적으로 크랭크각이 상사점 후 약 10° 에서 폭발 압력이 최대가 되면 엔진이 가장 효율적으로 작동한다. 이때 진각 장치는 엔진 회전 속도나 부하의 상태에 따라 점화 시기를 제어하는 기능을 한다.

진고도(眞高度) [항공] *True Altitude*
비표준 대기 상태를 수정한 수정 고도로서 이 고도는 평균 해면 고도 위의 실제 높이임.
☜ TA(True Altitude)

진공 배력 장치(眞空培力裝置) [기동] *Vacuum Booster*
대기압과 진공의 압력 차를 이용하여 힘을 배가시키는 장치. 제동 장치에 이용되며 주로 승용차에 사용된다. 제동 작용 시 적은 답력(踏力)으로도 강한 제동력을 발생한다.

진공 탄도(眞空彈道) [화력] *Vacuum Ballistic Tr--ajectory*
외부로부터 탄자에 미치는 힘이 오로지 중력 뿐이라고 가정 할 때의 탄도.

진공 폭탄(眞空爆彈) [화력] *Vacuum Bomb*
폭발 시 충격파, 고온, 대기 흡수 현상을 일으켜 주변을 진공 상태로 만들어 살상 효과를 발생하는 폭탄. 진공 폭탄의 특징은 목표 지점에 투하하면 1차로 기폭제가 터지고 2차로 폭약이 대기와 접촉하여 점화하면서 충격파, 고온, 주변 대기 흡수 같은 핵 폭탄과 유사한 효과로 파괴 효과를 내지만 방사선이나 낙진 등과 같은 부작용이 없다. 핵 폭탄을 제외한 폭탄 중 가장 큰 위력을 갖고 있다.

진균(眞菌) [방호] *Fungus*
몸의 구조가 간단한 하등균으로서 핵막을 가지고 있는 진핵생물의 한 종류. 균류으로도 불리며 효모, 버섯, 사상균 등이 있다. 엽록소가 없고 키틴, 만난 등으로 구성된 단단한 세포벽을 가지고 있다. 동식물에 기생하며, 음습할 때 음식물, 의복, 기구 등에 남아 발육 기생하고 식물의 뿌리와 비슷한 구조의 균사의 확장 및 분열, 생성된 포자에 확산으로 번식하며, 주로 무성생식을 하지만, 유성생식도 한다. 푸른 곰팡이, 털 곰팡이, 검은 곰팡이 등의 여러 종류가 있다.
☜ 진균문(眞菌門)

진균 독소(眞菌毒素) [방호] *Mycotoxin*
다양한 실 모양의 진균류(곰팡이라고도 알려짐)가 생산하는 저분자량 독소나 독성 혼합물. 물, 열, 자외선에 대한 저항력이 강하나, 차아염소산과 수산화나트륨의 용액으로 비활성화 될 수 있다. 진균독은 단백질과 핵산의 합성 억제, 급속 분열 세포에 대한 직접적 세포 파괴 효과, 효소의 비활성화, 세포막 구조와 기능의 변화 등의 분자 생물학적 반응을 일으킬 수 있다. 피부나 눈과의 접촉, 섭취 내지 흡입을 통해 질병을 일으키거나 생명을 앗아갈 수 있다. 세포 조직을 파괴할 수 있는 유일한 생물학 독소이다.

진균문(眞菌門) [방호]
☞ 진균(眞菌)

진 기속(眞氣速) [항공]
지시 대기 속도에 고도와 온도에 의한 오차를 수정한 대기 속도.

진내 사격(陣內射擊) [기타] *Fires Within The Position*
방어 작전 간 적이 아군진지로 진입 시 아군은 진지내로 엄폐하면서 노출된 적을 격멸하여 돌파를 저지하거나 역습을 지원하기 위해 아군진지에 실시하는 요청사격.

진 대기 속도(眞大氣速度) [항공] *True Air Speed*
지시 대기 속도에서 계기 오차를 보정하고 고도에 따른 밀도 변화를 보정하여 구해진 속도.
☜ TAS(True Air Speed)

진동 시험(振動試驗) [공통] *Shake Table Test*

미사일이나 비행체의 발사 기간 중 조건을 모방한 발진기에 계기 등을 장착시켜 실행하는 실험실 측정 검사.

진 마하 속도(眞Mach速度) [항공] *True Mach Nu-mber*
지시 마하 수(IMN: Indicated Mach Number)에다 장착 오차를 수정한 속도. ☜ TMN(True Mach Number)

진 방위(眞方位) [항공] *True Bearing*
진 북(TN)을 기준으로 시계 방향으로 측정되는 방위. ☜ TB(True Bearing)

진북(眞北) [지휘통제/통신] *True North*
지구의 지리상의 북쪽, 즉 북극의 방향. 천문 측량과 관성 측량으로 결정되며, 좌표축으로서의 도북과 자기에 의한 자북으로 구분된다. ☜ TN (True North)

진북 방위각(眞北方位角) [지휘통제/통신]
☞ 도편각(圖偏角)

진북 방위 결정(眞北防衛決定) [감시/정찰] *Solar North Orientation*
레이더의 방위 오차를 수정하는 사이트 변수 조정의 한 기능으로 특정 시간 특정 레이더 위치에서의 이론적인 태양의 방위각으로 레이더에서 수신된 태양 스트로브 간의 방위각 차이를 계산하여 레이더의 방위 오차를 수정하는 방법.

진북 탐지기(眞北探知機) [항공] *North Finding Module*
지표상의 임의 지점에서 지리적인 북극과의 방위각을 측정하는 장비. 차량의 방위각 측정에 이용한다. ☜ NFM(North Finding Module)

진수선(進水線) [함정]
(1) 주간 작전 진수선(day operations) : 수중 폭파조의 주정이 모선으로부터 잠수사와 폭발물과 함께 진수하는 것으로 해안에서 4,000~6,000야드 떨어진 선. (2) 야간 작전 진수선(night operations) : 수중 폭파조의 주정이 모선으로 하여금 탐지되지 않도록 충분한 거리에서 발진하도록 하는 것.

진압 사격(鎭壓射擊) [기타] *Repress Fire*
적이 꼼짝하지 못하도록 행하는 강렬한 사격.

진입 회랑(進入回廊) [항공] *Entry Corridors*
오인에 의한 아군 사격으로부터 아군기를 보호하고 안전한 진입을 목적으로 일정한 폭, 고도, 길이로서 설정된 공역.

진중심(陣中心) [함정] *Formation Center*
함정 배치의 중심으로 지정된 위치로서 통상 진축의 원점이 되는 기하학적 중심.

진지(陣地) [기타] *Position*
방어 전투를 위하여 전투 부대가 점령하고 있는 지역이나 장소.

진지 강화(陣地强化) [기타] *Consolidation Of Po-sition*
새로이 점령한 진지를 사용하기 위해서나 또는 적의 가능성 있는 역습에 대비하여 점령 진지를 새로이 편성 또는 보강하는 모든 수단(대책).

진지 교대(陣地交代) [기타] *Relief In Place*
상급 부대의 지시에 의해서 한 부대의 일부 혹은 전부가 타 부대에 의해서 일개 지역 내에서 교대되는 작전.

진지 구축용 굴삭기(陣地拘縮用掘削機) [기동] *Em-placement Excavator*
야전에서 빈번한 진지 이동 시 신속한 진지 구축을 위해 사용되는 굴삭기. 차량 형태로서 차체에 장착된 페이로더, 굴삭기, 콘트리트 진동 파괴기, 체인 톱 등을 이용하여 진지를 구축한다.
☜ EE(Emplacement Excavator)

진지 방어(陣地防禦) [기타] *Position Defense*
결정적인 전투에 대비하여 선정한 전술적인 국지상에 대규모의 방어 부대를 배치하는 방어 형태.

진지 변환(陣地變換) [기타]
한 지점으로부터 타 지점으로 이동, 특히 지원부대 또는 지원 화기가 전술상 이유로서 한 사격진지로부터 타 사격 진지로 이동하는 것.

진지 보강(陣地補强) [기타] *Consolidation Of Position*
적의 공격에 대비하여 새로이 진지를 편성하며 보강하는 것.

진지전(陣地戰) [기타] *Position Warfare*
기동전과 상반되는 용어로서 방어전이 주로 고정된 진지에만 국한되는 전투. 진지전은 방어를 위주로 한 것이며 적으로 하여금 전략 지역 내에

침입하지 못하게 하며 완강히 구축된 진지에 대하여 공격케 함으로써 적 전투력을 와해 또는 소모케 하는 전투.

진지 점령(陣地占領) [기타] *Occupation Of Position*
한 지역에 진입하여 전투진지로 사용하기 위하여 적절히 지역을 편성하는 것.

진지 편성(陣地編成) [기타] *Organization Of The Ground*
방어에 있어서 전술적인 면을 고려하여 부대가 점령할 특정 지역을 부여하고, 그 지역의 천연적인 방어력을 더욱 강화하여 방어력을 보강하는 것.

진추력(進推力) [항공] *Net Thrust*
기관이 비행 중에 발생하는 추력.

진축(陣軸) [공통] *Formation Axis*
경계진이 아닌 원형 진형의 기준이 되는 진 중심에서 뻗어난 모든 함정 배치의 기준이 되는 참조선으로, 주력체와 경계 함정으로 진이 형성되었을 때 주력체의 축이 진축이 됨.

진침로(眞針路) [항공] *True Heading*
진 항로(TC)에서 바람 수정각을 적용하여 얻은 기수 방위. ☜ TH(True Heading)

진폭 변조(振幅變調) [지휘통제/통신] *Amplitude Modulation*
높은 주파수의 반송파 진폭을 정보 신호의 순간 진폭에 따라 변화되도록 낮은 주파수의 정보 신호를 높은 주파수의 반송파에 싣는 처리 과정.
☜ AM(Amplitude Modulation)

진폭 위상 변조(振幅位相變調) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Amplitude Shift Keying*
반송파(搬送波)로 사용되는 정현파(正弦波)의 진폭에 정보를 실어 보내는 방식. ☜ ASK(Ampli-tude Shift Keying), 진폭 이동 변조(振幅移動變調), 진폭 편이 변조(振幅便易變調)

진폭 이동 변조(振幅移動變調) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 진폭 위상 변조(振幅位相變調)

진폭 편이 변조(振幅便易變調) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 진폭 위상 변조(振幅位相變調)

진폭 확률 분포(振幅確率分布) [지휘통제/통신] *Am-plitude Probability Distribution*
전체 측정 시간 중에서 함수의 포락선(측정된 물리량)이 주어진 레벨 x 보다 큰 부분을 백분율로 표시한 것. ☜ APD(Amplitude Probability Dist-ribution)

진풍(眞風) [공통] *True Wind*
기상학적 상태와 지형의 영향을 받아 전반적인 지형 형태에 평행한 공기 운동의 성분으로 진풍의 방향은 바람이 불어오는 쪽으로부터의 진방위임.

진 항로(眞航路) [항공] *True Course*
비행하고자 하는 방향을 차트 위에 작도한 선. 항로의 중간 부근에서 자오선과 이루는 각을 진북으로부터 시계 방향으로 측정한 방위이다.
☜ TC(True Course)

진행파(進行波) [공통]
한 방향으로 전파되어 가는 파동. 음원(音源)에서 주위로 퍼져 나가는 음파, 진원(震源)에서 주위로 전하여지는 지진파, 광원(光源)에서 나오는 광파(光波) 따위를 통틀어 이른다. ☜ 전진파(前進波)

진행파관(進行波管) [감시/정찰] *Traveling Wave Tube*
고전압 전원 공급기로부터 증폭관 작동에 필요한 고전압 및 전원을 공급 받아 입력 신호를 증폭시키는 장치. 나선형의 코일을 따라 입력 신호가 진행할 때, 전자총에서 방출된 전자빔은 펄스 형태로 코일의 중심 부근을 통과하면서 코일을 따라 진행하는 입력 전파를 증폭하게 된다. 광대역에 걸쳐 증폭이 가능하며 주파수 안정도가 좋다.
☜ TWT(Iravelling Wave Tube)

진화적 개발 전략(進化的開發戰略) [기타] *Evolu-tionary Acquisition*
무기 체계 개발 시 기술의 개발 및 확보 시기와 개발 위험도를 고려하여 작전 운용 성능의 목표치를 분할하여 동일한 개발 단계를 2회 이상 반복 적용하여 최종적으로 개발 완료하는 전략. 진화적 개발 전략에는 점진적 개발과 나선형 개발이 있다.

질량 분석기(質量分析器) [방호] *Mass Spectrometer*
질량 분석으로 화학 작용제를 식별 또는 분석하는 기기. 모든 종류의 유독 가스를 탐지할 수 있는데 극미량 농도부터 성분 분석까지 가능하다.

분석 결과는 라이브러리(Library)와 비교할 수 있고, 소형으로 야전에서 휴대 및 분석이 가능한 장비도 있다. ☜ MS(Mass Spectrometer)

질량 분석법(質量分析法) [방호] *Mass Spectrometry*
외부 시료를 기기 내로 흡입한 후 이온화 원으로 시료를 이온화 시키면 전하를 띤 일련의 분자 이온들이 생성되는데 이러한 이온들을 질량-전하비(Mass-To-Charge Ratio)로 측정하여 얻어진 수많은 피크를 갖는 질량 스펙트럼을 기 저장된 탐지 대상 작용제의 특정 피크 표준 라이브러리(Library) 검색 또는 패턴 인식 방법으로 작용제를 탐지하는 방법. 화생방 정찰차에 탑재되어 있는 MM-1이 이 방식을 사용하고 있는 대표적인 장비이다. ☜ MS(Mass Spectrometry)

질소 가스(窒素gas) [비무기체계] *Gaseous Nitrogen*
자연에 주로 기체로 존재하는 비금속 원소로, 지구 대기 부피의 약 78%를 차지하고 원자 번호는 7이고, 원자량은 14.0067이며 무색, 무미, 무취의 기체이다. 물에는 약간 녹지만 다른 원소와 반응하지 않는 불연성 가스이며, 분자 (N_2)는 안정하나 원자 (N)는 화학적으로 활발하다. 끓는점은 -195.8℃이고 어는점은 - 209.9℃로, 순수한 질소는 액체 공기를 증류해서 얻어지는데 비점 차이를 이용해서 산소와 같이 얻어진다. 다시 말해 질소의 끓는점이 산소보다 낮기 때문에 질소가 산소보다 먼저 증발하여 얻어진다는 것이다. 이렇게 증발하여 얻어진 질소 가스는 가스 가스탱크에 저장하게 된다. ☜ GN(Gaseous Nitrogen)

질소 겨자(窒素--) [방호] *Nitrogen Mustard*
질소 원자가 화합물의 중심에 위치하고 있는 수포 작용제의 일종. 작용제 명은 HN으로 HN-1, HN-2, HN-3 세가지가 있다. 화학명으로 NH-1은 Bis(2-Chloroethyl)Ethylamine, NH-2는 Bis(2-Chl--oroethyl)Methylamine, NH-3는 Tris(2-Chloroeth-yl)Amine로 표기한다. NH-1은 비점에 도달하기 전에 분해되고, 저장 시의 안정도는 탄약으로서 사용이 적당하고 완만히 중합된다. NH-2는 비점에 도달하기 전에 분해된다. 반응이 일어나면 열이 발생되어 폭발을 일으킨다. 저장 시의 안정도는 불안정하고, 냄새는 저농도에 서 비누냄새, 고농도에서 과일 냄새가 나며 NH-1보다 약간 높은 독성을 가지나 매우 불안정하다. NH-3는 3종류의 질소겨자 중 저장 시의 안정도가 가장 좋다. 비점이 되기 전에 분해되며, 저장 시의 안정된 열대 기후에서도 폭탄 충진이 가능할 정도로 안정하다. 저장 중 흑색의 결정형 고체를 형성하고 순수할 때에는 냄새가 없다. 질소 겨자는 일정량 이상의 흡입 또는 피부 흡수 시 죽음에 이를 수 있으며, 비교적 적은 양의 증기나 액체와 접촉 시 피부나, 눈에 상해를 입힌다. 한 번 살포할 경우 보통 기상 조건에서는 1~2일간 지속되며, 날씨가 추울 경우 1주일 또는 그 이상 지속된다. ☜ HN(Nitrogen Mustard)

질소 폭탄(窒素爆彈) [화력] *Nitrogen Bomb*
수소 폭탄의 주위를 6질화 바륨으로 싼 핵폭탄. 이 폭탄이 폭발하면 수소 폭탄으로부터 방출되는 중성자가 질소에 작용하여 β방사능을 지닌 탄소 14(중탄소)로 바뀌며, 이것이 넓은 지역에 뿌려짐으로써 강력한 방사능 오염 지대를 형성한다.

질식 작용제(窒息作用劑) [방호] *Chohing Agent; Choking Agent*
보호되지 않은 사람의 기관, 코, 인후, 특히 폐에 손상을 주는 화학 작용제. 폐작용제(肺作用劑; pulmonary agent)라고도 하며, 심한 경우에는 폐에 액체가 충만하여 산소 결핍으로 질식 사망하게 된다. 이와 같은 형태의 사망은 마치 마른 땅에서 물에 빠져 죽은 모습과 비슷하므로 "육지 익사"라 부른다. 증상은 작용제에 노출되면 재채기와 코가 시큰거리며 심할 경우 24시간 이내에 폐에 액체가 생성되어 사망한다. 방독면만 착용하면 보호되며 치료법은 야전에서는 별도의 제독이 필요 없고 증상이 나타났을 때에는 신선한 공기를 마시게 하면 된다. 종류에는 CG, DP, PS 등이 있다.

질적 자료(質的資料) [국방정보체계] *Qualitative Data*
사람, 장소, 물건, 사건, 활동 또는 개념에 대하여 비수치 형으로 기술한 자료 값.

질화 갈륨(窒化Gallium) [공통] *Gallium Nitride*
갈륨과 암모니아를 약 1,100℃에서 반응시켜 얻어지는 무색 결정. GaN. Ⅲ-Ⅴ 화합물의 하나. 청색 발광 다이오드로 사용된다.
☜ GaN(Gallium Nitride)

질화물 핵연료(窒化物核燃料) [방호] *Nitride Fuel*
질화 우라늄이나 질화 플루토늄으로 이루어진 핵연료.

집결(集結) [기타] *Assembly*
한 군데로 모임. 또는 한 군데로 모여 뭉침.
☜ ASSY(Assembly)

집결 묘박지(集結錨泊地) [함정] *Assembly Anch--orage*
주로 원양 항해 함정의 집결과 항해를 위한 묘박지(주 어느 묘박지는 경우에 따라 한 가지 이상의 기능을 수행함).

집결지(集結地) [기타] *Assembly Area*
부대가 차후 행동을 준비하기 위하여 집결하는 장소.

집권화 통제(執權化統制) [기타] *Centralized Control*
단일 지휘 체제 하에 집중적으로 편성된 통제의 정도.

집단군(集團軍) [기타] *Army Group*
지정된 사령관하에 있는 수개의 야전군.

집단 방위(集團防衛) [기타] *Collective Defense*
다수의 국가가 군사 동맹 조약과 같은 형식을 취하여 공동으로 방위 조직을 만들어 상호의 안전을 보장하는 정책. 북대서양 조약 기구, 바르샤바 조약 기구 따위가 있다.

집단 방위 제도(集團防衛制度) [기타] *Collective Defense System*
주로 지역을 중심으로 한 방위 개념에 입각하여 다수국이 협력하여 행하는 공동 방위 제도.

집단 방호(集團防護) [기타] *Collective Protection*
화생방 방어에 있어서 인원, 장비, 물자, 시설을 보호하기 위하여 단위부대 및 집단이 취하는 기술과 방책을 말하며, 이를 위하여 화생방 대피호 구축, 경보망 조직 훈련, 음식물, 보급품의 보호 및 제독을 통하여 집단을 보호하는 것을 말함.

집단 방호 장비(集團防護裝備) [방호]
☞ 집단 보호 장비(集團保護裝備)

집단 보호(集團保護) [방호] *Collective Protection*
화생방 방어에 있어서 인원, 장비, 물자, 시설 등을 보호하기 위하여 단위부대 및 집단이 취하는 기술과 방책을 의미함. 화생방 대피호 및 경보망을 구축하고 음식물 및 보급품에 대한 보호 및 제독 활동 등을 통하여 집단을 보호하는 것임.
☜ COLPRO(Collective Protection)

집단 보호기(集團保護器) [방호]
화생방 대피호를 구성하는 부수 장비로 가스 여과기, 공기압력 조절기, 공기 전향 장치, 역류 방지 밸브, 덮개판, 삼투막문, 대피호 보호기, 오염 피복 슈트 등의 총괄적인 명칭임.

집단 보호 장비(集團保護裝備) [방호] *Collective Protection Equipment*
화생방 작용제에 오염된 공기를 정화하기 위해 통풍형 화생방 집단 보호 시설에 설치되는 가스 입자 여과기, 공기 압력 조절기, 역류 방지 밸브, 삼투막 문 등의 장비. 전기 시설이 있는 곳에서만 가동할 수 있는 장비 등 여러 가지가 있으며, M6A1 소형 집단 보호(용 가스 입자 여과)기의 경우 1분 동안 300ft^3 (300CFM), M9A1 중형 집단 보호기는 600CFM의 공기를 여과하여 공급한다. ☜ CPE(Collective Protection Equipment), 집단 방호 장비(集團防護裝備)

집단 선하 증권(集團船荷證券) [공통] *Groupage BL*
국제 복합 운송 업자가 같은 목적지로 가는 LCL 화물(Less than Container Load Cargo)을 모아 하나의 그룹으로 만들어 선적할 때 발행하는 선하증권이다.

집단 안보(集團安保) [기타]
☞ 집단 안전 보장(集團安全保障)

집단 안전 보장(集團安全保障) [기타] *Collective Se--curity*
다수의 국가가 그 상호 간에 전쟁, 기타 무력행사를 금지하고 이에 위반하여 전쟁, 기타의 무력행사를 행하는 국가에 대하여 다수의 모든 국가가 집단적으로 방지 또는 진압하는 것.
☜ 집단 안보(集團安保)

집단적 자위권(集團的自衛權) [기타] *Right Of Collective Self-defense*
유엔 헌장 제51조에 의하여 인정된 권리로서 자국과 밀접한 관계에 있는 타 국가가 무력 공격을 받을 경우에 그것이 동시에 자국에 대한 위해를 의미하는 것으로 보고 이에 대항하여 방위 행동을 취할 수 있는 권리.

집단 호출 부호(集團呼出符號) [기타] *Collective Call Sign*
2개 또는 그 이상의 시설, 권한자 또는 단위대를 표시하는 모든 호출 부호. 이러한 집단 호출 부호는 그 지휘관과 예하에 있는 모든 지휘관이 포함됨.

집성 사진(集成寫眞) [항공] *Mosaic*
관련 지역을 망라하는 데 필요한 만큼 많은 수의 항공사진을 결합시키는 것. 이는 보다 정확한 지도를 제작할 만한 시간적 여유가 없을 때 사용하게 됨. ☜ 모자이크 사진(Mosaic寫眞)

집성 항법(集成航法) [항공] *Composite Sailing*
최대 위도를 한정할 때에 쓰는 대권(大圈) 항법의 한 변형.

집속탄(集束彈) [화력] *Cluster Bomb Unit*
하나의 폭탄 속에 여러 개의 소형 폭탄이 들어 있는 폭탄. 시한 장치에 의해서 모폭탄(母爆彈)을 목표 상공에서 폭발시키면 그 속에 들어 있던 자폭탄(子爆彈)이 쏟아져 나와 목표를 공격하도록 되어 있다.

집적 선량(集積線量) [방호]
☞ 누적 선량(累積線量)

집적소(集積所) [공통] *Dump*
군사 보급품을 임시로 보관하는 야외 또는 함상에 설치된 임시 저장소이며, 보급품이 불출될 때는 분배소라고 한다.

집적형 안테나 시스템(集積形Antenna System) [감시/정찰] *Integrated Antenna System*
안테나 복사기 구조 내부에 능동소자나 비선형 소자, 또는 이들 회로를 물리적으로 결합시킨 안테나.

집적형 점화 장치(集積形點火裝置) [기동] *Integrated Ignition Assembly*
점화 코일, 이그나이터, 배전기, 아이텐션 코드를 일체화한 것. 부품 수를 적게 하며 설치 면적을 줄이고 신뢰성을 높일 목적으로 만들어졌다.

집적 회로(集積回路) [지휘통제/통신] *Integrated Circuit*
수 mm^2 크기의 작은 실리콘 기판에 포토 에칭(Photo Etching) 기술로 다수(수백 내지 수십만 개)의 트랜지스터, 다이오드, 저항, 콘덴서 등의 대규모 회로 소자를 형성하고 이들을 다이본딩(Die Bonding)이라는 접합 기술로 배선하여 만든 초소형 구조의 전자회로. 양극성과 단극성이 있으며 고도의 정밀도를 요한다. IC의 개발로 인하여 컴퓨터의 처리 속도가 고도로 빨라졌으며 소형 경량화 될 수 있었다. IC의 결합도에 따라 SSI, MSI, LSI, VLSI, ULSI 등으로 구분한다.
☜ IC(Integrated Circuit)

집중(集中) [기타] *Concentration; Mass Conce--ntration*
결정적인 목적을 위해서 중요한 장소와 시간에 전투력의 상대적 우세를 유지하는 것.

집중 군수(集中軍需) [기타] *Focused Logistics*
미 합참의 합동 군사 작전의 수준에 맞추어 정밀하게 맞춤화된 군수물자를 전달하여 위기에 신속하게 대응할 수 있게 하는 교리상의 새로운 군수지원 개념이다.

집중 사격(集中射擊) [화력] *Massed Fire*
(1) 다수의 화기로 단일 표적을 사격하는 것. (2) 2척 또는 그 이상의 함정이 단일 표적에 대하여 실시하는 사격.

집중 지역(集中地域) [기타] *Concentration Area*
(1) 통상 전구 내에서 부대가 적극적인 작전을 개시하기 전에 집결하는 지역. (2) 제한된 시간 내에 다량의 포화가 집중되는 제한된 지역.

집중 표적(集中標的) [기타] *Target Concentration*
지리학상으로 근접한 표적 집단.

집중 화망(集中火網) [방호] *Concentrated Fire Net*
취약지를 방어하는 진지에서 적기의 예상 접근로나 강제 접근로 상공에 부대의 전화기를 유효사거리 내에 집결시켜 사격하도록 계획된 화망.

집합화(集合化) [기타] *Aggregation*
시스템을 모델링하는 과정에서 시스템 특성을 중심으로 추상화하여 해상도를 낮추는 과정.

집행(執行) [공통]
집행 승인 된 세부 사업과 과목별 예산 또는 국회 심의 의결로 성립된 당해 연도 국방 예산 항목 명세서에 의한 예산 배정과 계약, 계약 대금 지출, 납품 및 준공, 정산까지의 전 과정을 말하며, 협의의 집행은 계약 및 대금 지출(정산)까지를 말한다.

집행 문서(執行文書) [공통]
사업 승인,건의, 예산 집행에 관한 배정계획·지침·건의·실적 보고·결산 보고 및 국방 관리 회계에 관한 문서.

집행 잔액(執行殘額) [공통]
승인예산 중 계약 및 예산집행과정에서 발생한 차액을 말하며, 계약잔액과 지출잔액으로 구분한다. 계약잔액은 승인액과 계약액의 차액이며, 지출잔액은 계약액과 지출액의 차액이다.

집행 준비(執行準備) [공통]
사업별 세부 내용과 예산을 가격 조사, 협상, 도입 방법/기종 결정 등을 거쳐 사업 승인 건의서 작성, 결재 및 건의, 국방부 검토·조정(전력 계획처 및 사업 관련 부서 검토·조정) 및 집행 추진위원회 심의 후 최종 결재권자가 사업 승인 결재하기 전까지의 과정.

집행 체계(執行體系) [공통]
예산 편성이 완료된 사업 목표를 최소의 자원으로 달성하기 위한 제반 조치를 시행하는 과정.

징발(徵發) [기타] *Requisition*
전시, 사변 또는 이에 준하는 비상사태하에서 군사작전 수행을 위해 필요로 하는 건물, 토지, 물자를 정상적인 수단으로는 군의 수요를 충족할 수 없을 때, 보상을 지급하고 국민에게 일정한 부담을 부과하는 것이다.

징집(徵集) [기타] *Conscription*
국가가 병역 의무자에게 현역(現役)에 복무할 의무를 부과하는 것.

징집 연도(徵集年度) [기타] *Conscription Year*
징병되는 나이에 이른 연도.

징집 영장(徵集令狀) [기타] *Draft Card*
징병 적령자를 징집하는 명령서.

징후(徵候) [기타] *Indication*
적의 취약성 및 적의 특정 능력 채택 여부를 지적해 주거나 또는 지휘관의 방책 선택에 영향을 미칠 수 있는 적의 활동 또는 어떠한 작전 지역의 특성에 대한 긍정 또는 부정적인 증거임.

징후 및 경보(徵候--警報) [기타] *Indications And Warning*
적의 취약성, 지휘관의 방책 선택에 영향을 미칠 수 있는 적의 활동 또는 어떠한 작전지역의 특성에 대한 긍정 또는 부정적인 증거 및 그에 대한 경보. ☜ IAW(Indications And Warning)

짝힘(偶力) [화력] *Rain Gauge*
반동력이 개머리판을 통하여 어깨로 흡수될 때, 반동력이 전달되는 축과 개머리판을 지지하는 어깨 접촉점과의 수직 거리가 차이 날 경우 발생되는 회전 모멘트. ☜ 우력(偶力)

ㅊ

차간 간격(車間間隔) [기동] *Vehicle Interval*
종대의 단위대 내에 있는 2대의 연속 차량 간의 거리. 앞차의 후미로부터 뒤차의 전면까지의 거리이며 m로 표시된다.

차기 상륙 장갑차(次期上陸裝甲車) [기동] *Exped--itionary Fighting Vehicle*
EFV는 미 해병대가 현재의 'AAV-7' 상륙 장갑차를 대체하기 위해 지난 1980년대 말부터 탐색 개발을 시작한 차기 상륙 장갑차로, 1996년에는 방위 산업체인 GDLS사와 계약을 맺고 본격적인 개발에 착수했다. 이 신형 상륙 장갑차는 AAV-7과 비교해 더 강력한 엔진과 무장, 장갑을 장착한 것이 특징이다. 기존의 AAV-7이 12.7㎜ 기관총과 40㎜ 유탄 발사기에 그친 데 반해 EFV는 30㎜ 중기관포를 갖춰 공격력이 대폭 향상됐으며, 장갑이 늘어나 무게가 약 29t에서 38t으로 증가했다. 그럼에도 종래보다 출력이 두 배 이상 강화된 엔진을 채용해 기동성은 더욱 향상됐다. 특히 상륙 작전의 핵심이라 할 수 있는 해상 주행 속도가 기존의 14㎞/h에서 45㎞/h 이상으로 3배 이상 빨라져 생존성도 더욱 개선됐다. ☜ EFV (Expeditionary Fighting Vehicle)

차단(遮斷) [기타] *Blocking; Interdiction*
적이 어떤 지역 또는 통로를 사용하지 못하도록 제반 수단을 이용하여 저지 또는 방해하는 것.

차단 기뢰원(遮斷機雷原) [화력] *Interception Mi--nefield*
기뢰가 부설된 구역에 함정이 접근치 못하게 제지할 목적으로 갖는 방어용 기뢰원으로 항만방어 구역 내로 출입하는 모든 함정을 위협하기 위해서 부설된 기뢰원.

차단 사격(遮斷射擊) [화력] *Interdiction Fire*
적이 어떠한 지역 또는 지점의 사용을 저지하기 위하여 가하는 사격. ☜ IF(Interdiction Fire)

차단선(遮斷腺) [기타] *Interdiction Line*
적을 특정 지역에서 포착 섬멸하기 위하여 병력을 배치하는 저지선으로서 지형의 특징, 가용 병력, 기동력 및 적의 침투능 력을 고려하여 선정함.

차단용 축전기(遮斷用蓄電器) [비무기체계] *Blocking Capacitor*
고주파 교류 전류의 흐름에 영향을 받지 않고 전류를 제한하기 위해 상대적으로 높은 직렬 임피던스를 가지는 축전기.

차단 지역(遮斷地域) [항공] *Interdiction Area*
수도권에 대한 적의 공중 위협에 대처하기 위하여 설정된 수도권 방공 작전지역으로, 적 항공기를 수도권에 도달하기 전에 최종적으로 격멸하기 위한 구역이다. 이 지역은 P-73지역을 포함하여 수 개의 차단 지대로 되어 있음.

차동(差動) [기동] *Differential Motion*
기기 또는 장치가 작동하는 과정에서 속도가 스스로 변화되면서 이루어지는 운동.

차동기(差動機) [기동] *Differential*
차량이 운행 간 방향 전환 시 좌, 우 바퀴의 회전수가 달라지게 되는 것을 흡수하여 운행이 원활하게 하는 장치. 차축의 차동기 케이스 내에 장치되어 좌우 바퀴의 구동축과 연결되어져 있으며 랙의 원리에 의해 작동된다.

차동 기어 장치(差動Gear裝置) [기동] *Differential; Differential Gear System*
조향 시에 좌우 구동 바퀴 또는 앞뒤의 구동 차축의 회전수가 원활한 주행이 되도록 배분하거나 균등한 토크를 회전축에 전달하는 장치.

차동 모드 장해(差動Mode障害) [방호] *Differential-mode Interference*
신호 전송 경로의 한쪽 전위가 다른 쪽에 대하여 차이가 나도록하는 전자기 장해.

차동 에일러론(差動Aileron) [항공] *Differential Aileron*
조종간을 조작하면 올라간 쪽 조종면의 변위각은 크게 하고 내려간 쪽 변위각은 작아지도록 하여 변위각의 차를 갖는 에일러론. 올라간 쪽의 에일러론에 보다 많은 항력이 작용하도록 하여 어드버스 요를 억제한다.

차동 제한 장치(差動制限裝置) [기동] *None Spindle Differential*

진흙 길 등 미끄러운 길을 운행할 시 차동 작용을 제한하고 좌, 우 바퀴에 균등한 구동력을 제공하여 탈출을 용이하게 하는 장치. ☜ NSD(None Spindle Differential)

차량간 통신 시스템(車輛間通信System) [기동] *Inter-vehicle Communication System*
차량용 애드 혹 네트워크에서 도로변의 인프라 통신망과의 통신 이외에 차량 간에 직접적으로 이루어지는 통신 방식으로 인프라 통신망 구축을 위한 비용이 절감되는 대신 새롭고 복잡한 프로토콜의 설계를 필요로 한다.

차량 부수 기재(車輛附隨機材) [기동] *On Vehicle Materials*
차량의 부분품이 아니면서 그 차량과 함께 불출되고 그 차량에 탑재하는 공구 또는 기재를 말하며, 차량의 유지 및 운용에 필요하거나 완성 장비를 구성하는데 필요한 보급품이다. 예를 들면 차량 OVM 공구 등이 있다. ☜ OVM

차량 전자화(車輛電子化) [기동] *Vetronics*
차량의 주요 장치가 디지털 기반으로 통합되는 개념. 주요 선진국이 차량의 성능을 개량 할 때 최우선적으로 기능을 부여하고 있는 분야로, Ve-hicle Electronics의 약자이다.

차량 전중량(車輛全重量) [기동] *Curb Weight*
차량의 중량으로 연료, 윤활유, 냉각액 및 적재장비, 유효적재량, 운용 인원을 포함시킨 무게.

차량 제어 장치 기술(車輛制御裝置技術) [기동] *Ve-hicle Control Unit Technology*
차량에 관련된 정보를 종합 관리하고, 차량부 체계의 통제 및 조종수 인터페이스를 제공하며 체계 소요 전력을 통제 및 관리하는 기술. 하부 기술로 차량 제어 컴퓨터 기술, 조종수 전시기 기술 등이 있다.

차량 제어 컴퓨터 기술(車輛制御Computer技術) [기동] *Vehicle Control Computer Technology*
차량 제어 장치 기술의 세부 기술로서 차량 제어 장치의 운용 통제 및 관리와 전력 및 데이터버스 제어, 자체 고장 진단 기능 개발에 관한 기술. 하부 기술로 운용 소프트웨어 설계 기술, 고속 디지털 데이터버스 제어 기술, 체계 전력 제어 기술, 고장 진단 체계 설계 기술 등이 있다.

차량 총 중량(車輛總重量) [기동] *Gross Vehicle Weight*
최대 적재 상태에 있는 자동차의 무게를 말한다. 최대 적재 상태란 빈차 상태의 자동차에 승무원과 승차 정원 또는 최대 적재량의 화물을 적재한 상태이다. ☜ GVW(Gross Vehicle Weight)

차량 항법 체계(車輛航法體系) [지휘통제/통신] *Car Navigation System*
차량의 위치를 GPS에 의해 취득하여 지도에 표시하는 시스템. 전자 지도가 화면에 표시되고 그 위에 차량의 위치가 실시간으로 표시되는 체계이다. ☜ CNS(Car Navigation System)

차량 행군(車輛行軍) [기동]
2대 이상의 차량이 동일한 지휘관의 통제 하에 동일한 목적지로 향하여 이동하는 차량의 집단.

차량화 부대(車輛化部隊) [기동] *Motorized Unit*
타 부대의 지원 없이 인원, 무기 및 장비를 동시에 이동할 수 있도록 완전히 수송화된 부대.

차륜 차량(車輪車輛) [기동] *Wheeled Vehicle*
엔진의 동력을 최종적으로 바퀴에 전달하여 움직이는 차량. 포장 도로 및 비포장 도로를 달리는 일반적인 차량을 의미한다. ☜ WFCMV(Wheeled Vehicle)

차륜형(車輪型) [기동] *Wheel Type*
전차, 장갑차 등의 구동 수단이 궤도형이 아닌 바퀴 형태인 것.

차륜형 장갑 차량(車輪型裝甲車輛) [기동] *Wheeled Armoured Vehicle*
일반적인 전차, 장갑차 등장갑이 부착된 차량중 차륜 형태의 기동 수단을 장비한 차량에 대한 일반적인 명칭.

차세대 전투기 사업(次世代戰鬪機事業) [항공] *Korea Fighter Program*
대한민국 차세대 전투기 사업(Korean Fighter Experimental, KFX)은 차세대 대한민국 공군용 전투기 개발 사업이다. ☜ KFX(Korean Fighter Experimental)

차세대 지능 탄약(次世代知能彈藥) [화력] *Brilliant Munition*
센서 감응을 이용 전차, 장갑차, 미사일 발사대 등 특정 부류의 표적을 우선 순위에 따라 선택적으로 식별, 공격할 수 있는 3세대 지능 탄약. 대

구경 다연장의 BAT(Brilliant Anti Tank)탄이 대표적이다. ☜ BM(Brilliant Munition), 두뇌 탄약(頭腦彈藥)

차장(遮障) [기타] *Screen*
이동 중이거나 정지하고 있는 부대의 전방, 측방 혹은 후방에 대한 감시를 유지하기 위하여 관측, 보고 및 적과의 접촉 유지를 통해서 그 부대에 조기 경고를 제공하는 경계임무 또는 방어 시 저항 방법의 일부로서 관측소, 정찰대 등을 운용하여 적의 접근을 경고하고 능력 범위 내에서 와해, 격멸하는 것.

차장 부대(遮障部隊) [기동] *Screening Force*
현행 작전을 적의 방해 활동이나 관측으로부터 보호하기 위하여 우군과 적 사이에서 활동하는 부대. 통상 기계화부대로 구성됨.

차장 연막(遮障煙幕) [방호] *Screening Smoke*
적의 지상 및 공중 관측 능력을 저하시키기 위해 아군과 적군 사이 또는 아군 부대 작전 지역에서 운용되는 연막. 적의 전자 광학 체계를 무력화시키거나 효과를 감소시킬 목적으로 사용된다. 또한 기동로 개척, 역습, 중요 집결지 및 보급로 등을 은폐시키기 위해 운용되며, 기만 연막과 병행하여 운용하면 더욱 효과적이다.

차축(車軸) [기동] *Axle*
2개의 바퀴를 연결하는 축. 종 감속기어 장치의 사이드 기어 스플라인과 바퀴의 허브를 연결함으로써 엔진의 동력을 전달하여 구동 바퀴를 회전시킨다.

차 패턴(差 pattern) [감시/정찰] *Difference Pattern*
역위상을 가지는 한 쌍의 주빔에 의해 특정 지어지는 복사 패턴. 한 개의 영점과 사이드로브들에 의해 분리되며, 사이드로브는 일반적으로 낮은 값이 요구된다.

차폐(遮蔽) [화력] *Defilade*
언덕, 경사로, 비탈과 같은 장애물에 의해 제공되는 적의 화기와 감시로부터 보호함.

차폐(遮蔽) [비무기체계] *Defilade; Shielding*
원자로나 방사선원에서 나오는 방사선을 막거나 흡수하기 위하여 그들 주위에 설치된 콘크리트, 연, 중금속의 장애물 등을 설치하는 일.

차폐 방해 연막(遮蔽妨害煙幕) [방호] *Obscuration Smoke*
적의 시계를 차단 또는 감소, 방해시키고 표적 획득 및 유도 무기 체계를 무력화하여 적의 전투 능률을 저하시키기 위해서 적 전면에 운용하는 연막. 적에 대한 정확한 정보가 있을 때 운용되며 포병 사격으로 연막탄과 고폭탄을 혼합사용하는 것이 효과적이다.

차폐 사격(遮蔽射擊) [화력] *Defilade Fire*
능선 또는 고지의 배사면에 위치하는 표적에 대하여 실시하는 사격.

차폐 연선(遮蔽撚線) [지휘통제/통신] *Shielded Tw--isted Pair Cable*
얇은 금속을 절연체와 플라스틱 피복에 추가하여 접지 역할을 하여 전자파 간섭을 줄이기 위해 사용되는 연선과 동축 케이블의 혼합 형태.
☜ STP(Shielded Twisted Pair Cable)

차폐제(遮蔽制) [방호] *Masking Agent*
군사용 연막에서 가시광선, 적외선, 마이크로파 등과 같은 전자기 스펙트럼의 특정 부분이나 일부분의 투과를 흡수, 산란, 굴절, 반사, 과복사 등의 원리를 이용하여 차폐하거나 감쇠시키는 인공적(연막) 또는 자연적(안개, 먼지, 수증기, 연기)으로 발생한 공기 중에 있는 미립자.

착검 장치(着劍裝置) [화력] *Bayonet*
대검을 꽂을 수 있는 총구 부착물.

착륙(着陸) [항공] *Landing; Touchdown*
항공기나 유인용 로켓 등이 공중에서 활주로나 판판한 곳에 내림.

착륙 거리(着陸距離) [항공] *Landing Distance*
항공기가 착륙할 때, 소정 고도에서 접지하고 완전히 정지하는 데 필요한 수평 거리.

착륙 관제 유도 장치(着陸管制誘導裝置) [항공] *Ground Controlled Approach*
악천후에 대비, 항공기가 무사히 착륙할 수 있도록 지상에서 유도해 주는 장치.
☜ GCA(Ground Controlled Approach)

착륙 낙하산(着陸落下傘) [항공] *Landing Parachute*
고속으로 착륙하는 항공기가 활주로에 접지한 후 착륙 활주 속도를 감속시키기 위해서 펼치는 낙하산.

착륙대(着陸帶) [항공] *Landing Strip*

비행기가 활주로를 이탈하는 경우에 비행기와 탑승자의 피해를 감소하기 위하여 활주로 주변에 설치하는 안전 지대. 활주로 양 끝에서 각각 60 미터까지 연장한 길이다. 건설 교통부령이 정하는 폭으로 이루어지는 활주로 중심선에 중심을 두는 직사각형의 지표면 또는 수면을 이른다.

착륙등(着陸燈) [항공] *Landing Light*
착륙시 활주로를 비춰주는 항공기에 장착된 고광도의 등. ☜ LL(Landing Light), 착륙 신호등(着陸信號燈)

착륙료(着陸料) [항공] *Landing Fee*
비행기가 공항에 착륙할 때마다 그 비행기의 중량에 따라 공항 관리자에게 납부하는 요금.

착륙 방향 지시기(着陸方向指示器) [항공] *Landing Direction Indicator*
비행기가 이착륙할 때에, 지정된 이착륙 방향을 명시하는 장치.

착륙 보조물(着陸補助物) [항공]
☞ 착륙 보조 시설(着陸補助施設)

착륙 보조 시설(着陸補助施設) [항공] *Landing Aids*
항공기의 접근과 착륙을 보조하는 조명등, 무선 회전 등화, 레이더 장치, 통신장치 등을 포함한 보조 시설들.
☜ 착륙 보조물(着陸補助物)

착륙 빔(着陸beam) [항공] *Landing Beam*
야간 또는 계기 비행 상태 하에서 착륙 접근하고 있는 항공기 조종사에게 안전하게 착륙할 수 있도록 비행장에서 전파를 발생하는 항행 안전 시설의 무선 빔.

착륙 속도(着陸速度) [항공] *Landing Speed*
비행기가 땅에 닿는 순간의 속도.

착륙 신호등(着陸信號燈) [항공]
☞ 착륙등(着陸燈)

착륙 원조 시설(着陸援助施設) [항공] *Landing Aids*
비행기의 착륙 진입과 안전한 착륙을 돕는 장치. 등화(燈火), 탐조등, 무선 위치 표지, 레이더 장치 따위가 있다.

착륙 유도등(着陸誘導燈) [항공] *Landing Lights*
착륙을 유도할 때에 비행기의 앞쪽을 비추어 주는 등.

착륙 장소(着陸場所) [항공] *Landing Site*
하나 또는 그 이상의 착륙점을 갖는 착륙지대 내에 있는 장소.

착륙 장치(着陸裝置) [항공] *Landing Gear*
지상에서 항공기를 지지할 수 있는 항공기 구조물. 포장된 활주로나 기타 포장되지 않은 단단한 활주로 또는 소프트 필드(soft field)와 같은 지면에서 착륙 장치는 바퀴를 사용하고 눈이나 얼음으로 덮인 지역에서는 스키를 사용하고, 수면에서는 플로트와 함께 착륙 장치를 사용한다.

착륙 장치 경고등(着陸裝置警告燈) [항공] *Landing Gear Warning Light*
조종실에 착륙 장치의 위치를 지시하는 지시등. 각각의 바퀴에 빨간색 및 초록색으로 상태를 표시한다.

착륙 장치 덮개문(着陸裝置--門) [항공] *Landing Gear Door*
착륙 장치가 동체나 날개 하부에 완전히 접어 넣은 후 바퀴집을 덮어주는 패널. 착륙 장치에 의해서 작동되거나 별도로 설치된 작동기에 의해서 닫힌다.

착륙 장치 위치 지시 시스템(着陸裝置位置指示System) [항공] *Landing Gear Position Indicating System*
접개들이 착륙 장치(Retractable Landing Gear) 항공기에서 조종사에게 착륙 장치의 위치를 보여주기 위한 장치. 가장 보편적인 장치는 지시등(Light)으로 세 개의 바퀴 모두가 내려가고 잠겼을 때 계기 패널에 세 개의 초록등이 켜진다. 빨간등은 착륙 장치가 이동하는 것을 지시하며, 이것은 상부 잠금 장치에서는 풀렸으나 아직 하부 잠금이 되지 않았음을 지시한다.

착륙 지대(着陸地帶) [항공] *Landing Zone*
항공기(헬리콥터)의 착륙을 위해서 사용되는 목표 지역 내에 위치한 특정 지대. 병력이나 화물을 적재 또는 하역하기 위한 특정한 지상 구역으로 통상 음어화 한다. ☜ LZ(Landing Zone)

착륙 지대 통제반(着陸地帶統制班) [항공] *Landing Zone Control Party*
특정한 착륙 지대를 위하여 지상에서 항공기의

교통 통제를 실시 하는 통신 및 신호 장치를 설치, 운용하도록 특별한 훈련을 받고 장비를 갖춘 인원의 한 집단.

착륙 지역(着陸地域) [항공] *Landing Area*
공중투하나 착륙을 위하여 부대나 장비를 착륙시키는 데 사용되는 일반적인 지역. 이 지역에는 1개 이상의 투하 지대나 활주로가 포함됨.

착륙 지점(着陸地點) [항공] *Landing Point*
회전익 항공기가 착륙할 수 있는 착륙 장소 내의 한 지점.

착륙 하중(着陸荷重) [항공] *Landing Load*
항공기가 착륙 및 활주할 때 지면 또는 수면에서 착륙 장치에 직접 부과되는 하중.

착륙 허용률(着陸許容率) [항공] *Allowable Rate*
기지, 특히 공수 기지에 항공기가 착륙할 수 있는 빈도의 허용률.

착륙 활주(着陸滑走) [항공] *Landing Roll*
비행기가 착륙할 때에, 바퀴가 활주로에 닿는 순간부터 활주로를 개방할 때까지 속도를 줄이면서 굴러 가는 동작.

착발 사격(着發射擊) [화력] *Percussion Fire*
적의 요새, 시설 따위를 부수기 위하여 착발탄으로 행하는 사격.

착빙 고도(着氷高度) [항공] *Iced Altitude*
특정 지역에서 날고 있는 비행기에 얼음이 달라붙을 것으로 예측되는 최저 고도.

착선 인도 조건(着船引渡條件) [공통] *Delivered Ex Ship*
매도인이 물품의 수입 통관을 마치지 않은 채로 지정된 목적항의 본선상에서 매수인의 임의 처분 상태에 있을 때 인도하는 것으로서, 매도인은 목적항에서 물품을 양륙하기 전까지만의 비용과 위험을 부담하도록 범위를 명확히 하였다. 따라서 목적항에서의 양륙비를 매도인의 부담으로 하고자 할 경우에는 부두 인도 조건(DEQ)조항을 사용하도록 권고 조항을 두었다. 이 조건은 해상 운송과 내수로 운송뿐만 아니라, 해상 목적항의 본선항에서 복합 운송으로 인도되는 경우, 즉 매도인의 창고에서 목적항까지의 최종 운송 구간을 해상 운송하는 복합 운송에도 사용될 수 있도록 적용 범위를 확장하였다. 이는 부두 인도 조건(DEQ)에서도 마찬가지다.
☜ DES(Delivered Ex Ship)

착수금(着手金) [기타] *Retaining Fee*
「방위사업법」 제46조 제1항의 규정에 의하여 체결한 계약의 원활한 이행을 위하여 계약 이행 전에 계약 상대자가 제3조 제1항의 규정에 의하여 자금의 지급을 청구하는 때에 지급하는 금액.

착수 사업(着手事業) [공통]
중기 계획 기준 연도(F+2)에 최초로 재원(전력화 준비비 제외)이 투자되는 사업이다.

착수 활주(着水滑走) [항공]
수상 비행기가 물 위로 내려 앉을 때에, 밑바닥을 수면에 대고 미끄러져 달리는 동작.

착용형 로봇(着用形Robot) [기동] *Wearable Robot*
인간의 팔이나 다리의 움직임을 감지하여 구동기가 장착된 로봇 팔이나 다리를 움직이며 인간의 움직임을 보조하고 힘을 증폭시키는 로봇.

착저(着低) [함정] *Bottoming*
잠수함이 적의 탐지를 어렵게 하거나 특수전 요원 작전을 하기 위하여 해저에 침강하는 잠수함의 운용술.

착지점(着地點) [기타] *Impact Point*
최초 낙하산 또는 공중 투하 화물이 지상에 착지할 투하 지대의 한 지점.

착탄점(着彈點) [화력]
☞ 탄착점(彈着點)

참모(參謀) [기타] *Military Staff; Staff*
지휘관의 지휘권 행사를 보좌하기 위하여 임명되었거나 파견된 장교들이며, 참모는 지휘관이 부대 지휘의 막중한 책임과 불확실한 전장 상황에서도 지휘관의 의지를 자유롭게 실현하고, 능력을 최대한 발휘할 수 있도록 보좌함. 이를 위하여 참모는 항시 지휘관의 의도를 명찰하고 하의 상달을 도모하며, 상·하 의지를 일치시켜 임무를 완성할 수 있도록 책임을 다하여야 함.

참모 각서(參謀覺書) [기타] *Staff Supervision*
사단급 이상 참모가 관할 전 부대 참모에게 조언 또는 강조 사항을 수록한 문서이며, 발행 참모부별, 발행 연도별 일련번호를 부여함.

참모 감독(參謀監督) [기타] *Staff Supervision*

지휘관 예하의 타 참모장교와 개인에 대하여 지휘관의 계획 및 방침을 주지시키며, 이를 수행하는 데 조력하고 그 수행 진도를 파악하여 지휘관에게 조언함으로써 지휘관이 의도하는 대로 시행될 수 있도록 활동하는 과정.

참모부(參謀部) [기타] *Staff*
지휘관을 도와서 인사, 정보, 작전, 군수 따위의 업무를 맡아보는 부서.

참여자 행동 촉구 모의 실험(參與者行動促求模擬實驗) [기타] *In-basket Simulation*
특정 행동을 취하라는 내용이 담긴 문서가 참가자들에게 제공되는 형태의 모의 실험. 예를 들면, 이전의 메모에 있는 참여자들의 행동 결과와 그에 관련되어 일어난 일들에 대해 기술하고 있는 일련의 메모에 따라 국제 위기를 전개하는 모의 실험이 있다.

참조선(參照線) [기타] *Reference Line*
방향 또는 방위각을 측정하기 위하여 참조하는 선.

참조점(參照點) [기타] *Reference Point*
현저하고 위치 확인이 용이한 지점 또는 상대적인 위치를 알기 위한 어떠한 기준점.

참조탄(參照彈) [화력]
탄약의 사격 특성치에 대한 기준을 제공할 목적으로 운영되는 탄약으로서 규정된 기준탄 선정 시험 절차에 의한 평가를 거치지 않은 탄약을 참조탄이라 하며, 이는 기준탄의 사용이 불가능하거나 시험 목적상 굳이 기준탄을 사용하지 않아도 될 경우에 기준탄의 대용으로 사용된다.

참조 표준(參照標準) [기타] *Reference Standards*
측정 데이터 및 정보의 정확도와 신뢰도를 과학적으로 분석·평가하여 공인함으로써 국가 사회의 모든 분야에서 널리 지속적으로 사용되거나 반복 사용이 가능하도록 마련된 자료. 물리 화학적 상수, 공인된 물성값, 공인된 과학 기술적 통계 등이 있다.

참호(塹壕:塹濠) [기타] *Trench*
야전(野戰)에서 적의 공격에 대비하는 방어설비. 적의 총포탄에 의한 피해를 최소한으로 막고, 또한 전투를 자유스럽게 수행할 수 있도록 땅을 파서 만든 도랑을 가리킨다.

참호 매장(塹壕埋葬) [기타] *Trench Burial*
사망자가 다수일 때에 처리하는 매장 방법, 도랑을 파서 그 속에 개개 유해를 나란히 쌓아 파묻는 것.

창(廠) [공통] *Depot*
보급품의 수령, 분류, 저장, 계정, 불출, 정비, 조달, 제작, 조립, 연구 또는 폐품 활용을 위한 업무 중 하나 이상의 업무를 수행할 책임을 지고 있는 대규모의 저장 또는 정비 시설을 갖춘 부대를 말한다. 통상 군 및 야전 군급 보급 지원 부대에 보급창, 기지창, 탄약창 또는 정비창 등의 명칭으로 사용한다.

창고(倉庫) [비무기체계] *Depot; Warehouse*
유개(有蓋) 저장 공간을 형성하는 건물을 말하며, 특성, 용도 및 형태에 따라 다음과 같이 분류한다. 특성에 의한 분류로는 일반 창고, 냉동 창고, 가연성 창고, 탄약 창고, 유류 창고 등이 있고, 용도에 의한 분류 상설 저장 창고, 수송 가설 창고, 임시 가설 창고 등이 있다. 자동화 정도에 의한 분류로는 자동화 창고, 반자동화 창고, 수동 창고가 있다. ☜ WHS(Warehouse)

창 수리율(廠修理率) [공통] *Depot Repair Percent*
수리 순환 품목의 요수리품 총 입고 대비 사용 가능화 된 품목의 비율로서 과거 3년 간의 창수리 실적을 토대로 산출한다. 계산 식은 다음과 같다. DRP = (수리 완료량(RTS) /(수리 완료량(RTS) + 수리 못한 수량(NRTS) + 폐품량(COND))) × 100(%). ☜ DRP

창 순환 정비(廠循環整備) [공통]
창순환 정비는 주행 거리(Km) 도래시 장비 상태를 검사한다. 정비 제대는 정비창에서 실시하고 정비 범위는 오버홀 정비이다. 예를 들어 전차의 경우는 9,600Km, 장갑차의 경우 8,000Km, 자주포의 경우 6,400Km 도달시 실시한다.

창 정비(廠整備) [공통] *Depot Maintenance*
정비 개념 중 최상위의 정비 단계로 대규모 정비 시설 및 장비를 운영하며, 하위 정비 단계의 능력을 초과하는 정비에 대한 기술 및 정비 지원을 담당하는 완전 복구 및 재생 정비의 단계이며, 이는 장비의 조달 소요를 감소시킨다. 주로 군창에서 실시하나 지정된 민영 방산 업체가 담당하기도 한다. 또한 필요한 경우에는 야전 정비 부대의 정비 능력 초과분을 지원하며 주 작업은 상

태 판단, 분해, 수리, 개조, 재생, 추려쓰기, 부품 제작, 기술 지원 등이고 완전 복구 및 재생 정비의 단계로서 다음과 같은 사항을 제공한다. 1. 결합체와 부분품의 신품, 분해 수리품 또는 재생품 등을 사용하여 물자를 사용 가능한 상태로 복구. 2. 설계나 조립의 변경을 포함하는 물자의 수정. 3. 구성품의 교환과 보다 많은 위험이 수반되는 탄약 및 특수 무기의 정비. 4. 창 재고품에 대한 사소한 수리(분해 수리). 5. 창 재고품의 사용 가능성에 대한 시험과 저장 중 정비. 6. 야전 정비 부대의 기술 능력이나 작업 능력에 초과되는 정비 지원 등을 포함. ☜ DM(Depot Mai--ntenance), 공장 정비(工場整備)

창 정비 계획(廠整備計劃) [공통] *Material Repair Schedule*
연간 국내 창 정비 계획으로 군 정비창과 민영창의 전체를 의미하나 통상 군 정비창 창정비 계획으로 통용된다. 무기 체계 및 장비를 운영 중에 발생한 요수리 장비, 보기류 등을 해당 정비창에서 정비하여 사용가능 자산으로 전환시키는 계획으로서 해외 창수리 의존 품목이었으나 국내 능력이 구비되어 보급원이 국내로 전환된 품목에 대하여 해당 정비창에서 연간 창정비 대상품목 및 수량을 작성한 창정비 계획서를 말한다. 창정비 계획은 항공기 창 정비 계획(TPS), 기관 창 정비 계획(EOS), 보기 재생 계획(Accessory Overhaul Schedule), 지상 지원 장비 재생 계획(Age Overh--aul Schedule) 및 부품 제작(Manufacture)이 포함된다. ☜ MRS

채널 [지휘통제/통신] *Channel*
통신에서 정보를 전송하는 매체로, 회선 또는 회로라고도 한다. 유형에 따라, 통신 채널은 아날로그나 디지털 형식으로 정보를 전달할 수 있다. 통신 채널은 물리적으로 연결하거나(예, 네트워크의 두 스테이션을 케이블로 연결), 몇 가지 전자기 전송으로 구성할 수 있다.

채널 감지(channel 感知) [지휘통제/통신] *Carrier Detect*
데이터를 전송하고자 하는 쪽에서는 현재 전송 매체가 사용 중 인지의 여부를 케이블의 전송 신호를 감지하여 결정하는데, 이런 제반 과정 또는 절차. 아무도 전송 매체를 사용하고 있지 않다는 판단이 내려지면 전송 측에서는 데이터 패킷을 구성하여 전송을 시작한다.

채널 서비스 장치(Channel Service裝置) [지휘통제/통신]
근거리 통신망(LAN)에 사용되는 통신 기술로부터 나온 디지털 데이터 프레임들을 광역 통신망에 보낼 수 있도록 적절한 프레임으로 변환하는 하드웨어 장치. ☜ CSU(Channel Service Unit)

채널 시계(Channel時計) [국방정보체계] *Channel Clock*
각 버퍼에 수신되거나 송신하는 메시지의 시간.

채널 신뢰도(Channel信賴度) [지휘통제/통신] *Channel Reliability*
컴퓨터 시스템에 포함된 채널이 제작자 또는 사용자가 설정한 그 시스템의 가용성, 평균 고장 발생 시간 간격, 평균 수리 시간, 오류 발생률 등에 관한 수치적인 지표를 만족하는 시간의 백분율.

채단식 지도(彩單式地圖) [지휘통제/통신]
☞ 단채식 지도(單彩式地圖)

채터링 [기동] *Chattering*
엔진이 고속으로 회전할 때 접점의 개폐 속도가 대단히 빨라 닫힐 때의 충격으로 인해 불규칙한 진동이 발생되는 현상. 채터링이 발생되면 1차 전류가 감소하여 2차 전압이 저하된다. 이것을 방지하기 위해서는 단속기암의 관성을 작게 하거나 스프링 장력을 크게 하고 캠의 모양을 적절하게 만들어 접점이 닫힐 때의 속도를 느리게 하면 된다.

채프 [감시/정찰] *Chaff*
레이더 영상에 혼란을 주기 위한 목적으로 전자파를 반사시키는 데 사용되는 얇고 좁은 모양의 금속성이나 도금한 종이 또는 플라스틱 조각 등의 물체. 윈도우(Window)라고도 하며, 길이는 방해 대상 장비의 주파수에 따라 결정된다. 통상 파장의 1/2의 길이로 만들며 저주파보다는 300MHz 이상의 고주파에 효과적이다.

채프 발사기(Chaff發射機) [화력] *Rapid Blooming Off-board Chaff*
함정 자체 방어를 위하여 채프 운(Chaff Blooming)을 급속히 전개하여 유도탄을 유도, 회피하는 장비. ☜ RBOC(Rapid Blooming Off-board Chaff)

채프 살포기(Chaff撒布器) [방호] *Chaff Dispenser*
레이더 전파를 효과적으로 반사하는 채프(Chaff)

를 살포하여 적의 레이더 기능을 마비 또는 감소시켜 자체 보호 및 동료기를 보호하는 장비.

채프-플레어 발사 장치(Chaff-flare發射裝置) [항공] *Counter Measures Dispenser Set*
적의 고주파 위협 또는 적외선 위협에 대응하기 위해 채프(Chaff) 및 플레어(Flare)를 발사하는 장치.

채프 회랑(chaff回廊) [항공] *Chaff-corridors*
채프 전술의 일종으로 채프 살포 편대를 편성하여 대량의 채프를 살포함으로써 공중 공간에 채프가 퍼져 있는 일정 지역.

책임 감리(責任監理) [공통]
정부 투자 기관 기타 대통령령이 정하는 기관 등이 발주하는 일정 규모 이상의 건설 공사에 대하여 감리 전문 회사가 당해 공사의 설계 도서, 기타 관계 서류의 내용대로 시공되는지의 여부를 확인하고, 품질 관리, 공사 관리 및 안전 관리 등에 대한 기술 지도를 하며, 발주자의 위탁에 의한 감독 권한을 대행하는 것. 공사 감리의 내용에 따라 공사 전부에 대하여 시행하는 전면 책임 감리와, 공사의 일부에 대하여 시행하는 부분 책임 감리로 구분함.

책임 운영 기관 제도(責任運營機關制度) [기타] *Executive Agency System*
정부가 수행하는 사무 중 공공성을 유지하면서도 경쟁 원리에 따라 운영하기 위한 것이 책임 운영 기관이다. 책임 운영 기관의 장에게 행정 및 재정상의 자율성을 부여하고 그 운영성과에 대하여 책임을 지도록 하는 제도이다.

챌린저호(Challenger號) [항공] *Challenger*
미국이 보유한 스페이스 셔틀(유인 우주왕복선) 제 2호기. 1983년 4월부터 8월 사이에 세 차례 비행하였으며, 1986년 1월 28일 7명의 승무원을 태운 우주왕복선 챌린저호가 발사 60초 후 공중 폭발, 승무원 전원이 사망하는 참사를 빚었다.

처리 노드(處理Node) [국방정보체계] *Process Node*
하나 이상의 시뮬레이션 개체에 사용되는 하드웨어 또는 소프트웨어 처리 자원.

처리용 폭약(處理用爆藥) [화력]
탄약 처리반에서 수집된 불발탄, 불량탄을 폭파 처리하기 위해 청구되고 보급되는 폭약 및 필요한 부수 기재.

처분(處分) [기타] *Disposal; Disposition*
용도 폐지, 매각, 철훼, 양여, 멸실, 기타 재산의 이관 등으로 인한 국유 재산의 감소 행위를 말한다.

척후기(斥候機) [항공]
☞ 정찰기(偵察機)

척후병(斥候兵) [기타] *Scout*
야전에서 첩보를 수집하는 자. 적에 관한 첩보를 얻기 위하여 한 지역을 정찰하는 훈련된 관측병.

천구(天球) [항공] *Celestial Sphere*
모든 천체는 지구를 중심으로 그 주위를 둘러싸고 있으며, 반경이 무한대인 구면상에 고정되어 있다고 생각한 가상구면.

천구 좌표(天球座標) [지휘통제/통신] *Celestial Co-ordinates*
천구 상의 어느 지점의 위치를 표시하는 데 사용하는 좌표. 지구 상의 어느 지점을 위도와 경도로 표시하는 것과 같은 구면 좌표이며, 지평 좌표, 적도 좌표, 황도 좌표가 주로 쓰인다.

천극(天極) [지휘통제/통신] *Celestial Pole*
천축과 천구와의 교점.

천리경(千里鏡) [감시/정찰]
☞ 망원경(望遠鏡)

천마(天馬) [방호]
저고도 방공 임무를 수행하는 단거리 대공 유도탄 체계로 발사 및 유도 제어 능력을 가진 복합무기 체계로서 기동성이 양호하며, 짧은 반응 시간과 높은 정확도/정밀도를 보유하고, 주야간 방공 임무를 수행할 수 있는 방공 무기.

천문 경도(天文經度) [지휘통제/통신] *Astronomical Longitude*
그리니치 자오선(본초 자오선)과 어느 지점의 천문 자오선이 이루는 적도면 상의 각거리(Angular Distance).

천문 방위각(天文方位角) [지휘통제/통신] *Astronomical Azimuth*
천구 상에서 천체의 방위각. 즉, 천정과 천구의 북극을 포함하는 천문 자오선이 천정과 임의의 점을 포함하는 천문 자오선과 이루는 각을 말하

며, 적도면을 따라 시계 방향으로 측정한다.

천문 위도(天文緯度) [지휘통제/통신] *Astronomical Latitude*
지구상의 어떤 한 점에서 지오이드에 대한 연직선이 천구의 적도면과 이루는 각.

천문 좌표(天文座標) [지휘통제/통신] *Astronomical Coordinates*
지구상의 임의의 점에서의 천정의 위치를 천문 경위도로 나타낸 좌표.

천문 측량(天文測量) [지휘통제/통신] *Astronomical Surveying*
지구 자전축과 연직선을 기준으로 천체를 관측하여 경위도와 방위각을 결정하는 측량.

천문 항법(天文航法) [함정][항공] *Celestial Navigation*
태양이나 달 혹은 특정 항성을 기준으로 항공기나 함정에서 측정된 방위 정보를 이용하여 위치를 파악하는여 항해하는 항법.

천수 통과 능력(淺水通過能力) [기동] *Shallow Fording*
특수 방수 장치를 사용하지 않고 자체의 고유 장치로 하저와 접촉하면서 장애물을 통과할 수 있는 능력.

천연두(天然痘) [방호] *Smallpox*
두창 또는 마마라고도 불리며 두창 바이러스에 의한 급성 발진성 질환으로 공기 전파가 가장 흔하고 수포액, 타액, 호흡기 분비물 등에 의한 직접 전파도 가능함. 천연두는 노출 시점으로부터 발진 출연 사이의 기간이 7~19일(평균 12일)이며, 노출과 발열 및 전염성이 나타나기까지의 기간은 보통 10~14일이 걸린다. 발열 시작부터 전염성이 있으며, 발열 후 2~3일째 전염성이 가장 높고 발진이 변하면서 전염성은 점진적으로 떨어지며 피부 병소가 딱지로 덮일 때에 급격히 감소한다. ☜ 두창(痘瘡), 마마903

천음속(遷音速) [항공] *Transonic*
기류와 물체와의 상대 속도가 음속에 가까우며, 그 물체 주위의 흐름 속에 음속 이상의 부분과 음속 이하의 부분이 공존하는 속도의 범위. 학문적으로는 음속의 0.8~1.2배의 속도이다.

천음속 비행(遷音速飛行) [항공] *Transonic Flight*
비행체 속도가 음속에 가까운 속도로 비행하는 것. 어떠한 고도에서도 현저한 항력 증대와 양력 감소 및 모멘트의 돌연 변화가 생겨 기체(機體)에 이상 진동이 일어난다.

천이 궤도(遷移軌道) [항공] *Transfer Orbit*
우주 비행체가 주차 궤도에서 최종 임무 궤도로 전환하기 위해 이용하는 궤도.

천이 임계 레이놀즈 수(遷移臨界Reynolds數) [항공] *Transition Critical Reynolds Number*
층류가 난류로 바뀔 때의 레이놀즈 수.

천이점(遷移點) [항공] *Transition Point*
경계층 내의 흐름이 층류에서 난류로 바뀌는 점.

천자봉 모델(天子峰Model) [국방정보체계]
대대급에서 사단급까지 해병 부대의 상륙 작전 및 지상 작전의 모의가 가능한 해병대 전쟁 연습 모델.

천저(天底) [지휘통제/통신] *Nadir*
관측자를 지나는 연직선이 아래쪽에서 천체와 교차하는 점. 망원경을 도립시켜서 시축(視軸)을 연직으로 하면 망원경은 천저를 관측하는 것이 된다. 자오환에서는 수준 오차나 눈금의 영점 등의 결정을 위해서 천저를 관측한다.

천저각 거리(天底角距離) [지휘통제/통신] *Nadir Distance*
(1) 천저에서부터 천체까지 측정한 각. (2) 항공사진 촬영에서 사진기 렌즈의 중심에서 수직 아래에 있는 점. 또는 원격 탐사에서 감지기 바로 아래에 있는 점.

천정각 거리(天頂角距離) [지휘통제/통신] *Zenith Distance*
천정에서부터 천체까지 측정한 각.

천정형 디스플레이(天井形 Display) [항공]
☞ 전방 시현 장치(前方示顯裝置)

천정형 영상 표시기(天井形映像表示器) [항공]
☞ 전방 시현 장치(前方示顯裝置)

천체 유도(天體誘導) [화력] *Stellar Guidance*
유도탄이 특정한 천체와 유도탄과의 상대적 위치를 기준으로 사전에 정해진 경로를 진행하도록 되어있는 유도 계통.

천축(天軸) [지휘통제/통신] *Celestial Axis*

지구의 자전축을 연장하여 천구와 만나는 직선.

천해(淺海) [함정] *Shallow Water*
해면파가 해저 지형에 의해 크게 영향을 받는 낮은 수심의 해역. 일반적으로 수심이 파장의 1/20 이하일 때 천해라 한다.

천해 잠수(淺海潛水) [함정] *Shallow Water Diving*
일반적으로 18m(60ft) 이내에서 수행하는 잠수.

철갑 소이 예광 탄약(鐵甲燒夷曳光彈藥) [화력] *Armor Piercing Incendiary Tracer*
철갑, 소이, 예광탄의 특성을 복합한 탄약. 강철 탄심과 탄저부에 신호제로 구성되어 있다. 강철 탄심은 도금된 피갑에 들어있고 탄심과 피갑 사이에 소이제가 들어 있으며, CAL 50 기관총에만 사용된다. ☜ APIT(Armor Piercing Incendiary Tracer)

철갑 소이탄(鐵甲燒夷彈) [화력] *Armor-piercing Incendiary*
철갑탄과 소이탄을 분리해서 사용하는 대신에 소총이나 기관총에 사용 시 이중 목적을 갖는 탄약이며, 이 탄은 철갑탄과 유사하나 탄두 충전물에 관통자와 소이제가 들어 있어 관통 효과와 소이 효과를 갖음. ☜ API(Armor-piercing Incendiary)

철갑 소이 탄약(鐵甲燒夷彈藥) [화력] *Armor Pier--cing Incendiary*
철갑탄과 소이탄을 분리해서 사용하는 대신에 소총이나 기관총에 하나로 결합해 사용하는 것. 이 탄은 철갑탄과 유사하나 탄두 충진물에 납 대신에 소이제가 들어있다. 표적에 맞아 충격을 받으면 소이제는 폭발되어 화염이 인화되고 연소성 물질을 연소시킨다. ☜ API(Armor Piercing Incendiary)

철갑 예광탄(鐵甲曳光彈) [화력] *Armor Piercing Tracer*
쏘면 밝은 불빛을 내며 날아가는 철갑탄. 철갑탄에 탄착관측 등을 위해 예광제를 넣은 탄이다. ☜ APT(Armor Piercing Tracer)

철갑 축사탄(鐵甲縮射彈) [화력] *Armor-piercing Discarding Sabot*
무장된 목표를 공격하는 총에서 발사된 운동 에너지 탄환의 일종. ☜ APDS(Armor-piercing Discarding Sabot)

철갑탄(鐵甲彈) [화력] *Armor-piercing; Armor Pi--ercing Projectile*
장갑을 관통하기 위해 고안된 탄. 작약이나 신관이 없이 특수 열처리된 철이나 몰리브덴-크롬합금으로 만들어지며, 탄두 부분은 고강도로 만들어 깨어지거나 변형이 일어나지 않는다. 운동 에너지를 이용하여 표적을 관통할 수 있도록 제작되었다.
☜ APP(Armor Piercing Projectile), 장갑 관통(裝甲貫通), 장갑 관통 신관(裝甲貫通信管), 파갑탄(破甲彈)

철갑 폭탄(鐵甲爆彈) [화력] *Armor Bomb*
총포탄을 막기 위하여 강철판을 사용한 목표물 또는 그 밖의 견고한 목표물를 파괴하는 데 쓰는 폭탄.

철도 이동 관리대(鐵道移動管理隊) [기타] *Railway Movement Control Center*
책임 지역 내의 모든 철도 이동 사항을 조정, 협조 및 통제하며, 예하 철도 이동 관리반을 지휘통제, 지역내 의 수송 소요 접수 처리 및 조정, 중계, 피지원 부대 및 지원 수송 기관과 협조, 기타 부여된 이동 관리 업무를 수행하는 수송 단위대를 말한다.

철도 이동 관리반(鐵道移動管理班) [기동] *Railway Movement Control Team*
책임 지역 내의 부대로부터 수송 소요 접수 처리, 수송 장비 획득 및 적화역 감독, 지역내를 통과하는 철도 수송 이동 관리, 급식 요청에 의한 이동 간 급식 제공 및 안내 등 수송 업무를 수행하는 관리반을 말한다.

철수(撤收) [기타] *Withdrawal*
전개하고 있는 부대의 전부 혹은 일부가 적으로부터 이탈하는 작전. 철수는 주간 혹은 야음하에서 실시되며 적의 강압 하에서 또는 자발적으로 실시될 수 있음.

철수로(撤收路) [기타] *Routes Of Withdrawal*
지연 작전 간 한 지점에서 타 지점으로의 부대이동을 통제 및 협조하기 위한 통로.

철수 작전(撤收作戰) [기타] *Withdrawal Action*
지휘관의 의도에 의해서 부대가 적군으로부터 이탈하는 기동.

철수전 폭파 표적(撤收前爆破標的) [기타] *Prewi-*

-thdrawal Demolition Target
철수 전에 폭파할 준비를 갖춘 표적. 이러한 폭파는 권한이 위임된 책임 장교의 명령에 따라 적시에 수행함.

철수 호송 선단(撤收護送船團) [기타] *Evacuation Convoy*
전쟁 초기에 지역 철수를 위하여 사용되는 대양 호송 선단.

철퇴(撤退) [기타] *Retirement*
적과 접촉하고 있지 않은 상태 하에서 전투를 회피하기 위하여 부대가 후방으로 이동하는 작전.

첨단 사출 장치(尖端射出裝置) [항공] *Advanced Concepts Ejection System*
안전성과 효율성이 향상된 사출 장치. 첨단 사출 장치는 F-15, F-16 항공기에 적용되어 운영 중이며 작동 시 조종사 생명 보장성이 향상되고, 위급한 상황이나 긴급 상황 시 최대한의 효율적인 사출(射出)을 유도할 수 있는 첨단 개념의 사출 좌석 시스템이다.
☜ ACES(Advanced Concepts Ejection System)

첨단 수륙 양용 공격 차량(尖端水陸兩用攻擊車輛) [기동] *Advanced Amphibious Assault Vehicle*
현대적 상륙 작전 개념 구현을 위해 적 위협 도달 거리 밖의 원거리에서 발진, 고속으로 목표까지 기동할 수 있도록 해상 기동 속도가 증대되고 지상 전투간 탑승 전투가 가능하며 화력 및 방호력이 보다 향상된 상륙돌격 장갑차. ☜ AAAV (Advanced Amphibious Assault Vehicle)

첨단 전술 레이저(尖端戰術laser) [화력] *Advanced Tactical Laser*
항공기에 탑재한 적외선 레이저 비살상 무기. 전폭기에 탑재되어 초정밀의 정확도를 제공함과 동시에 피해를 최소화하는 공대지 폭격 임무에 활용된다. ☜ ATL(Advanced Tactical Laser)

첨단 함포 체계(尖端艦砲體系) [화력] *155mm Adv--anced Gun System*
미국의 차세대 구축함 DD(X)에 탑재하여 상륙작전이나 합동 지상 전투시 해상 화력 지원용으로 사용할 목적으로 개발 중인 155mm 함포. 최대 발사율은 분당 12발, 최대 사거리는 185Km이며, 사거리 연장 유도 포탄 발사가 가능하다.
☜ AGS(155mm Advanced Gun System)

첨단 합성 개구 레이더 시스템(尖端合成開口Radar system) [감시/정찰] *Advanced Synthetic Apertu--re Radar; Advanced Synthetic Aperture Radar System*
U-2 정찰기에 탑재되어 전천후 주·야간 정찰이 가능하고, 200㎞ 이상 떨어진 지역의 10~30㎝ 물체를 식별할 수 있는 능력을 보유한 2세대 합성 개구 레이더(Advanced Synthetic Aperture Radar) 시스템이다. ☜ ASARS(Advanced Synthetic Aperture Radar System)

첨두 포락선 전력(尖頭浦落線電力) [지휘통제/통신] *Peak Envelope Power*
정상 동작 상태에 있는 무선 송신기에서 변조 포락선의 최고 첨두에 있는 무선 주파수 1주기 사이에 송신기로부터 안테나 계의 급전선에 공급되는 평균 전력. ☜ PX(Peak Envelope Power)

첨병대(尖兵隊) [기타] *Advance Guard Support*
전위의 2개 주요 구성 부대의 하나. 다른 하나는 전위 본대. 첨병대는 3개 단위로써 구성되며, 앞으로부터 첨병 분대, 첨병 소대 및 첨병 중대의 순서임. 첨병대는 전위 본대를 보호함.

첨착 활성탄(添着活性炭) [방호] *Impregnated Act--ive Carbon*
정화통에 사용되는 주요 물질은 활성탄이나 활성탄만으로는 공기보다 분자량이 가벼운 암모니아, 시안화수소, 일산화탄소 등에는 사용이 제한되기 때문에 금속 물질, 기타 화학 물질을 첨착시켜 성능을 향상시킨 활성탄.

첩보 보안(諜報保安) [기타] *Information Security*
활자, 구두, 그림 및 통신을 통한 첩보의 누설을 예방하는 조치로서, 적에게 자료의 노출을 방지하고 보호하기 위해 인원 및 첩보의 공개를 제한함. ☜ INFOSEC(Information Security)

첩보 요구(諜報要求) [기타] *Information Requirement*
지휘관의 계획 및 결심 수립에 미치는 영향 정도가 적어 우선 정보 요구보다 우선순위가 낮은 정보 요구. 우선 정보 요구를 충족시키기 위해 단편적으로 필요한 첩보와 예하 부대 및 상급 부대, 타 기능 분야에서 요구되는 첩보 등이 망라된다.
☜ IR(Information Request), IRQR(Information Requirement)

첩보 위성(諜報衛星) [감시/정찰][지휘통제/통신] *Intelligence Satellite; Spy Satellite*

타국에 관한 각종 정보를 수집하기 위해 대기권 밖에서 운영되는 인공위성. 미국이 쏘아올린 인공위성 가운데 코로나, 빅버드, 키홀(KH)-11형 위성 등은 군사적으로 상대국을 정찰하는 역할을 한다는 점에서 스파이 위성 또는 군사 정찰 위성이라 부른다. 스파이 위성은 자원 탐사 위성보다도 지구에 가까운 궤도(약 150km 이내)를 비행하며, 지상에 있는 수 cm의 물체까지도 식별하는 능력이 있는 것으로 알려지고 있다. KH-13 위성의 경우 100km 상공에서 촬영 시 대략적인 해상도는 2cm 정도이다. ☜ INTELSAT(Intelligence Satellite), 정보 위성(情報衛星)

첩보 처리(諜報處理) [기타] *Process Of Information*
첩보가 정보로 전환되어 가는 과정으로서 통상 기록, 평가, 해석의 과정을 거쳐 정보로 전환됨.

첩보 출처(諜報出處) [기타] *Source Of Information*
적, 지형 및 기상에 관한 첩보를 제공하는 근원, 이러한 첩보의 근원에는 사람, 물건, 활동이 있음.

첩보 평가(諜報評價) [기타] *Evaluation Of Information*
첩보 내용과 사실과의 차이를 찾아 그 진실성 여부를 검토하는 작업. 평가는 첩보의 적합성, 출처 기관의 신뢰성, 첩보의 정확성 등을 평가함.

첩보 해석(諜報解析) [기타] *Interpretation Of Inf--ormation*
주제에 대한 현존 지식과 관련시켜 첩보의 의의를 결정하는 행위. 여기에는 첩보를 분석하고 종합하여 타당성 추리를 염출하는 과정을 밟음.

청구(請求) [공통] *Application; Claim; Request*
보급품 또는 근무 지원 등에 대하여 요청을 하는 것, 또는 달라고 요구하는 것을 의미한다. 사용부대가 부여된 임무를 수행하기 위하여 일정 기간에 필요로 하는 품목의 총 수량을 산정, 이를 획득하기 위하여 보급 지원 부대에 제기하는 활동을 말하며, 청구 종류에는 초도 청구, 보충 청구, 특별 청구, 불가동 청구 등이 있다.

청구 대기 시간(請求待機時間) [공통] *Requisition Wait Time*
도매나 재분배를 과정에서 기인한 것으로 FDP (Forward Distribution Point) 청구에 대한 만족도를 시간을 측정함으로써 공급망 내 성과측 정을 하는 것이다. 이것은 고객 대기시간(CWT)의 하위 개념이다. ☜ RWT

청구 목표(請求目標) [공통] *Requisition Objective*
현 보급 운영을 지속하고 예상되는 미래의 수요를 충족하기 위하여 보유하고 있거나 발주(發注) 중에 있어야 할 보급품 수량 또는 보급 일수를 말한다. 소분배 계통에서 보급 수준은 운영 수준, 안전 수준, 발주 및 수송 시간 등으로 보급 수준 청구 목표를 설정하게 된다. (청구 목표 (RO) = 운영 수준(OL) + 안전 수준(SL) + 발주 및 수송 시간(OST) ± 특별 수준). ☜ RO

청구 및 불출 우선 순위(請求--拂出優先順位) [공통] *Issue Priority Designator*
부대 임무 우선 순위와 물자 소요의 긴급 순위에 따라 물자의 청구와 불출을 통제할 수 있도록 지정한 순위를 말한다. 1. 긴급 신청 : 01~03. 2. 준급 신청 : 06. 3. 보통 신청 : 13. ☜ IPD

청구 보급 제도(請求補給制度) [공통] *Requisitioning Supply System*
보급품의 사용 부대가 부대 임무 수행에 필요한 보급품을 청구함으로써 지원부대로부터 수령· 획득하는 보급 제도를 말한다. 청구 보급 제도는 사용자가 필요한 품목을 필요한 시기에 필요한 수량만큼 청구하여 사용함으로써 보급에 대한 주도권은 사용 부대에 있으며 지원부대는 사용 부대가 청구하리라고 예상되는 품목의 수량, 시기를 예측하여 미리 확보하고 사용 부대의 청구를 기다려 이를 지원하므로 수동적인 입장에 있게 된다.

청산 가리(靑酸--) [방호]
☞ 시안화 칼륨(cyaan化Kalium)

청상어(靑--魚) [화력] *Blue Shark*
국방 과학 연구소가 개발한 잠수함 공격용 경어뢰. 수상함, 해상 초계기, 대잠 헬기에 탑재하여 운용 가능하며 최대 속력은 45 Kt, 최대 사거리는 약 9 ㎞이다.

청색 장비(靑色裝備) [항공] *Equipment In Blue Category*
장비 가용성 판정 기준으로서 아래와 같은 상태의 장비. 1. 전투 준비 태세가 완비된 장비. 2. 정상적인 운영 조건 하에서 90일간 가동 상태를 유지할 수 있는 장비. 3. 예비 부속 및 공구가 완전 확보된 장비. 4. 기능 시험에 합격한 장비.

청색증(靑色症) [방호] *Cyanosis*

혈액 중의 산소가 부족하여 피부(주로 입술, 손가락, 발가락)가 검푸르게 변하는 현상. 청산가리(KCN)나 혈액 작용제 등으로 중독되었을 때 산소 공급의 부족으로 피부나 점막에서 나타난다. 시아노제 또는 자색증이라고도 한다. 또한, 심장 이상으로 인한 비정상적인 정맥혈 순환에 의해 발생되기도 한다. ☜ 시아노시스(Cyanosis), 시아노제(Cyanosis), 자색증(紫色症)

청수 공급함(淸水供給艦) [함정] *Water Tanker*
타 함정에 청수(맑은물)를 공급하기 위해 사용되는 함정. ☜ AW(Water Tanker)

청약(請約) [공통] *Offer*
계약을 체결할 의사를 가지고 자기의 요구 조건을 제시하는 의사표시로 계약에 응하는 승낙과 결합하여 일정한 계약을 성립시킬 것을 목적으로 하는 의사표시를 말한다. 청약만으로 계약이 성립되지는 않는다. 일방의 청약에 대하여 상대방의 승낙만 있으면 계약은 성립하는 것이므로 청약할 손님을 끌어당기려고 하는 이른바 "청약의 유인"과는 다르다. 청약은 일반 불특정 다수인에 대하여 행하여져도 좋으나 상대방이 승낙을 하기 전 임의로 이를 함부로 철회할 수는 없다. 이것을 "청약의 구속력"이라고 하며, 승낙 기간을 정하지 않은 때에는 상당한 기간 동안 철회할 수 없다. 이는 청약에 대한 상대방의 신뢰를 유지하여 거래의 안전을 기하기 위해서이다.

청약 및 수락서(請約--受諾書) [공통] *Letter Of Offer And Acceptance*
미 정부가 방위 물자, 용역 및 교육 훈련용 물자를 미국의 동맹 및 우방 국가 그리고 국제 기구에 판매할 때 사용되는 계약서이며, 미 국방부 양식 DD Form 1513을 말함. 이는 구매국이 구매하고자 하는 물자, 용역 및 교육 훈련용 물자 내용이 수록되며, 이에 대한 미 정부의 판매 예정 가격, 판매 조건 등의 내용이 포함 기록됨.
☜ LOA(Letter Of Offer And Acceptance)

청음 부표(聽音浮標) [감시/정찰]
☞ 음파 탐지기 부표(音波探知機浮標)

청음초(聽音哨) [기타] *Listening Post*
첩보 또는 적 행동에 대한 적시 적절한 경고가 될 음향을 청취할 목적으로 야간에 방어선 전방에 배치되는 경계 초소.

청음 효과(聽音效果) [감시/정찰] *Hydrophone Effect*
함정, 잠수함 혹은 어뢰로부터 방사되어 음탐 장비에 의해 감지될 수 있는 수중음.

청정 기계실(淸淨機械室) [기동] *Clean Mechanical Room*
가스 입자 여과기나 공조 시스템이 설치되는 곳으로서 작용제의 오염이 있어서는 안되는 장소. 일반적으로 청정 기계실은 무해 구역에서 출입할 수 있도록 설계되며, 인원이 보호 장구 없이 작업할 수 있도록 양압이 유지되어야 한다.
☜ CMR(Clean Mechanical Room)

청해 모델(淸海model) [국방정보체계]
연합/합동 연습 및 해군 단독 연습 시 해상전 분야의 모의가 가능한 해군 전쟁 연습 모델. 미측 모델(CBS, RESA, AWSIM) 및 타군 모델(창조21, 창공, 천자봉)과 연동되어 연합 합동 연습이 가능하다.

체감 상태(遞減狀態) [기타] *Lapes Condition*
체감 상태는 고도가 증가함에 따라 기온이 하강하며, 대기는 불안정한 상태임. 체감 상태는 지상 4m의 기온이 0.5m의 기온보다 낮은 상태로서 대체로 하늘이 맑거나 구름이 30% 이하로 덮인 주간에 많이 일어남.

체감 연소(遞減燃燒) [화력]
장약 입자가 구형이나 환형과 같은 형태로 연소가 진행됨에 따라 연소 표면적이 감소하는 것. 연소량이 감소되므로 초기에 높은 압력을 발생하기 때문에 포신이 짧은 박격포나 소화기 탄약에 주로 사용된다. ☜ 누감 연소(累減燃燒)

체계(體系) [공통] *System*
일정한 원리에 의하여 각기 다른 것을 계통적으로 통일한 조직을 말하며, 체계와 체제는 대단히 유사하나, 그 내용에 따라 구분 사용하여야 함. 체계는 복잡한 현상을 원리에 의하여 정렬한 것을 말하며, 체제는 운용 형태나 양식을 기준으로 한 것을 말함.

체계 M&S 기술(體系 M&S 技術) [기타] *System Modeling And Simulation Technology*
체계 종합 기술의 세부 기술로서 체계 분석 결과의 검증에 필요한 모델링 시뮬레이션 기술. 무기가 구현 하고자 하는 성능의 효율적인 측면과 비용 대 효과 등을 고려하여 체계 설계와 분석의 결과를 검증하는 기술이다.

체계 개념 연구(體系槪念硏究) [공통]
장기 소요 제기 과제 중 대상 무기 체계가 없거나 한국적 무기 체계로 도출된 무기 체계에 한하여 체계 개념을 형성하는 연구 단계.

체계 개념 형상 연구(體系槪念形象硏究) [공통]
무기 체계 소요 기획 단계에서 무기 체계 개발 착수 이전에 수행하는 연구로서, 가용 정보와 교리를 바탕으로 미래 전쟁에 적합한 무기 체계를 개략적으로 구상하고, 이의 개발·획득·운영·성능 개량·폐기 과정에서 문제점을 도출하여 제시하며, 무기 체계 전 순기에 소요되는 비용을 최소화하고 무기 운용 효과를 최대화하기 위한 개념적인 연구.

체계 개발(體系開發) [기타]
설계 및 시제품을 제작하여 개발 시험 평가와 운용 시험 평가를 거쳐 양산 예정인 무기 체계를 개발하는 단계.

체계 개발 개념 연구(體系開發槪念硏究) [공통]
장기 소요 제기 과제 중 대상 무기 체계가 없거나 한국적 무기 체계로 도출된 무기 체계에 한하여 체계 개발을 위한 개념을 연구하는 단계로서, 개략적 작전 운용 성능에 대한 체계적인 기술 조사 분석을 수행하는 연구 단계. ☜ LOA

체계 개발 동의서(體系開發同意書) [공통] *Letters Of Agreement*
무기 체계 체계 개발 착수 시 연구 개발을 관리하는 기관이 개발할 무기 체계의 운영 개념, 요구 제원, 성능, 소요 시기, 기술적 접근 방법, 개발 일정 계획 및 전력화 지원 요소와 비용 분석 등에 대하여 소요군의 의견을 고려하여 작성하여 소요군으로부터 동의를 받는 문서.

체계 구조(體系構造) [국방정보체계] *System Arch--itecture*
운용 구조(OA)에 의하여 제시된 정보화 소요를 충족시키기 위한 최적의 가용 기술을 적용한 결과로서, 모든 노드(컴퓨터, 단말기, 교환기 등)의 구분 및 물리적 전개(배치), 각 노드에서 운용되는 응용 체계 및 데이터의 분산, 노드 간의 물리적 연결성(통신망체계 등)을 명시한 것을 말한다. ☜ SA

체계 구조 분석 기술(體系構造分析技術) [지휘통제/통신]
개발될 전략 전술 지휘 통제 체계의 부합성, 일치성, 타당성을 검증하는 기술. 체계 종합 기술을 구성하는 체계 분석 기술 중 하나이다.

체계 구조 설계 기술(體系構造設計技術) [지휘통제/통신]
지휘 통제 체계의 각종 구조를 설계하기 위해 DoD AF와 같이 체계의 작전 개념, 자동화 능력, 획득을 위한 아키텍처 설계 기술. 체계 종합 기술을 구성하는 체계 설계 기술 중 하나이다.

체계 국산화(體系國産化) [공통]
개발 단계 또는 생산 단계에서 최종조 립 업체가 자체 인력 또는 여타 국내 업체의 인력을 사용하여 최종 대상 체계(또는 최종 대상 체계의 시제품)를 설계하여 생산하는 것과 생산 단계에서 자체 보유한 체계 생산 기술(조립 기술 포함)을 사용하여 최종 대상 체계를 생산하는 것을 말한다.

체계 규격서(體系規格書) [공통] *System Submission Specification*
사용자의 요구 사항을 분석한 결과를 기초로 소요 체계의 개념을 명확히 한 문서. 체계의 구성, 상세 기능, 개발 시 고려 사항, 체계 간 상호 연동성 및 표준화 검토 사항, 운용 유지 보수 계획, 소요 예산 등이 수록되어 있다.
☜ SSS(System Submission Specification)

체계 기능 설계 기술(體系機能設計技術) [비무기체계]
모델링 기술을 기반으로 체계 구성 요소의 기능 정의 및 역할을 할당하는 기술. 체계 종합 기술을 구성하는 체계 설계 기술 중 하나이다.

체계 기술 분류 체계(體系技術分類體系) [비무기체계] *Technology Breakdown Structure*
기술 분류 체계의 일종. 무기 체계 기능을 목적에 따라 분류하고, 각 무기 체계별 기능과 소요 기술을 단계적으로 세분류한 후 그룹화를 통해 소요 기술을 레벨별로 분류하여 체계화하는 기술 분류 방식으로서 국방 과학 기술 수준 조사서 작성 등에 적용한다.
☜ TBS(Technology Breakdown Structure)

체계 분석(體系分析) [국방정보체계]
☞ 시스템 분석(system분석)

체계 분석 기술(體系分析技術) [비무기체계] *System Analysis Technology*
체계 종합 기술의 세부 기술로서 기동 무기의 목표 기능 및 수준의 달성 가능성과 상호 절충을

위한 분석 기술.

체계 생존성 보장 기술(體系生存性保障技術) [비무기체계]
하드웨어 및 소프트웨어의 생존성, 신뢰성 보장을 위한 요구 식별에서 시험 평가 단계까지의 종합적인 기술.

체계 설계(體系設計) [공통]
☞ 시스템 설계(System 設計)

체계 설계 검토(體系設計檢討) [공통] *System Design Review*
무기 체계 설계의 3단계 중 첫 번째 단계로서, 체계 운용 방법, 절차 또는 기술의 조합을 조정하는 것이다. 조직화된 통일체를 형성하기 위한 검토 단계이다. ☞ SDR

체계 설계 기술(體系設計技術) [비무기체계] *System Design Technology*
체계 종합 기술의 세부 기술로서 사용자 요구 조건을 최적으로 만족하는 장 비체계를 설계하는 기술. 개발할 무기의 향후 전투 투입 시 예상되는 전투 시나리오 상의 무기 성능을 반영해야 한다.

체계 성능 분석 기술(體系性能分析技術) [비무기체계]
체계의 성능을 결정하기 위하여 체계 성능 척도(MOP : Measure of Performance)를 기준으로 측정/분석하는 기술. 체계 종합 기술을 구성하는 체계 분석 기술 중 하나이다.

체계 시험 평가 기술(體系試驗評價技術) [비무기체계] *System Test And Evaluation Technology*
체계 종합기술의 세부 기술로서 개발하고자 하는 무기의 시험 평가와 관련된 기술. 시험 평가 기술에는 시험 평가 방법 및 절차, 시험 장비 및 시설, 인력 운용 등이 포함된다.

체계 아키텍처(體系Architecture) [공통] *System Architecture*
업무 아키텍처에 의하여 제시된 정보화 요소를 충족시키기 위한 최적의 가용 기술을 적용한 결과로서, 모든 노드(컴퓨터, 단말기, 교환기 등)의 구분 및 물리적 전개(배치), 각 노드에서 운용하는 응용체계 및 데이터의 분산, 노드간의 물리적 연결성(통신망체계 등) 등을 명시한 것.
☞ SA(System Architecture)

체계적 상호 운용성(體系的相互運用性) [국방정보체계] *System Interoperability*
운용적 상호 운용성에서 합의되고 정의된 체계간의 필요한 데이터를 공유하고 교환하기 위해 필요한 연동 기술을 만족시키는 능력.

체계 종합 기술(體系綜合技術) [비무기체계] *System Integration Technology*
무기 체계의 엔진 및 구동 체계, 무장 체계, 방호 체계 등 세부 계통을 결합하여 최적의 장비 성능을 구현하기 위한 종합 기술. 체계 종합 기술은 설계 기술, 분석기술, M&S 기술, 시험 평가 기술로 세분화 되어 있다.

체계 품질 보증형(體系品質保證型) [공통]
국방 품질 보증 형태에 있어 군 전용 품목 중 무기 체계 장비 등 고도의 정밀성과 신뢰성이 요구되는 긴요, 복잡 품목이다.

체공 비행(滯空飛行) [항공] *Endurance Test Flight*
무착륙 비행을 하기 위해 장시간 비행하는 일. 항공기의 절대적 성능은 거리 · 속도 · 고도 · 탑재량 등 각 부분의 기록으로 나타내며, 그 기록은 파리의 국제 항공 연맹(FAI)에서 심사하여 공인하고 있다.

체공 시간(滯空時間) [항공] *Endurance; Minimum*
재급유 없이 주어진 조건 하에서 항공기가 비행을 계속할 수 있는 시간.

체내 방사선(體內放射線) [방호]
☞ 내부 방사선(內部放射線)

체내 피폭(體內被曝) [방호]
☞ 내부 피폭(內部被曝)

체렌코프 방사선(Cherenkov放射線) [방호] *Blue Glow; Cherenkov Radiation*
물질과 고에너지 입자의 상호작용을 통해 분출되는 전형적인 청색 빛. 원자로의 중심이나 소비된 연료통과 같이 매우 강한 방사선 발생 지역 부근에서만 나타난다. 1934년 러시아 과학자 Pavel Alekseyevich Cerenkov가 발견한데서 이 이름이 유래되었다.

체류 침투(滯留浸透) [기타] *Stay Behind*
작전 지역에서 적이 전진 통과하기 전이나 점령하기 전에 작전팀(요원)을 계획된 작전 지역에 위치시키는 것.

체리 피커 [비무기체계] *Cherry Picker*
이상 사태가 일어났을 때, 로켓의 맨 꼭대기에서 우주 비행사가 타고 있는 캡슐을 꺼내는 크레인.

체이스 파일럿 [항공] *Chase Pilot*
검사, 조사, 훈련을 하려고 비행하고 있는 조종사에게 다른 비행기에 타고 조언하는 조종사.

체인 구동식(chain驅動式) [기동] *Chain Drive Type*
캠 축 구동을 체인으로 하는 방식. 크랭크 축과 캠 축에는 기어대신 체인 스프로킷을 설치하며, 캠 축의 위치를 임의로 정할 수 있고 소음이 적다.

체인지 레버(Change Lever) [기동]
☞ 변속 레버(變速 lever)

체적 산란(體積散亂) [감시/정찰] *Volume Scattering*
영상 레이더 안테나에서 송신된 전자기파가 지표상 물체에 충돌할 때, 체적에 걸쳐 분포된 불균일성으로 인해 발생하는 산란. 불균일성은 산재성 입자나 구조물이 될 수 있으며, 또는 연속적인 굴절 지수 안에서 (굴절 지수의) 공간적 변화가 될 수 있다.

체적 측량(體積測量) [기타] *Volume Surveying*
토공량이나 담수량을 산정하기 위한 측량. 단면법, 점고법, 등고선법 등이 있다.

체제(體制) [기타] *Organization; System*
사회를 하나의 유기체에 비하여 볼 때 그 조직의 양식 또는 사회조직을 말함. 예) 사회주의 체제.

체제 결함 보고서(體制缺陷報告書) [지휘통제/통신] *System Problem Report*
자동화 체제의 결함을 보고하기 위하여 결함 내용을 상세히 기술하는 보고서.
☞ SPR(System Problem Report)

체증 연소(遞增燃燒) [화력]
☞ 누진 연소(累進燃燒)

체크 밸브(Check Valve) [기동][비무기체계] *Check Valve; Overpressure Valve*
유체가 한쪽 방향으로만 흐를 수 있도록 만든 밸브. 유압 장치에서 사용되는 밸브의 일종이다.

체크 턴 [항공] *Check Turn*
비행 중 후방(6시방향) 경계나 대형을 맞추기 위해 실시하는 전투기의 전술 선회.

초강산(醋强酸) [방호] *Super Strong Acid*
100% 황산(黃酸)보다 산성(酸性)이 강한 산(酸)을 나타내는 통칭. 예로, Rifluoromethanesulfonic Acid (CF3SO3H)라든지 Fluorosulfonic Acid(FSO3H)는, 어느 것이나 황산의 1000배 이상의 산성도를 나타내는 초강산이다. 초강산은, 보통, 2종류 이상의 산, 즉, 강한 루이스산과 강한 브 스테드 산을 혼합해서 보다 높은 산성을 실현시키고 있다. 현재까지 가장 강한 초강산으로서 알려진 것은, 단일 분자로서 최강의 산(酸)은 카르보란산 Carborane Acid, H(CHB11Cl11) 계열 화합물이며, 혼합물로는 플루오르화 수소(HF)와 5플르오르화 안티몬과의 혼합물인 플루오로안티몬(V)산(Fluoroantimonic Acid, HSb F6) 이 있다.

초경량 비행 항공기(超輕量飛行航空機) [항공] *Ultralight Vehicle*
스포츠나 여가 사용 목적으로 운용되는 항공 비행체. 항공 당국 등록, 감항 증명, 조종사 자격증을 요구하지 않는다. 최대 이륙 중량이 454kg(1,000lbs)를 초과하지 않는 항공기.

초경량 항공기(超輕量航空機) [항공]
최대 이륙 중량이 1,000파운드를 초과하지 않는 항공기.

초계(哨戒) [기타] *Patrol*
우군 전력을 보호하기 위한 경비와 같은 뜻으로 무장을 갖춘 장비 혹은 인원이 적의 습격에 대비하여 수행하는 경계 활동.

초계기(哨戒機) [항공] *Patrol Airplane*
주로 해상 공역을 비행하면서 미확인 선박 및 잠수함에 대한 경계와 정찰 임무를 수행하는 항공기.

초계 비행(哨戒飛行) [항공] *Fly On Patrol*
적의 공습으로부터 특정한 대상물을 보호하기 위한 비행.

초계함(哨戒艦) [함정] *Frigate; Patrol Boat*
대함 및 대잠전 수행이 가능하고 우군 전력을 보호하기 위해 주로 연안 경비 임무를 수행하는 함정. ☞ PB(Patrol Boat)

초계 항공 전대(哨戒航空戰隊) [항공] *Patrol Plane Group*
경계, 정찰, 대잠 작전 등의 임무를 상륙기동 부대가 이동 중 또는 목표 구역에서 작전 중 일 때

수행하는 초계 항공기의 기동 편성.

초 고고도(超高高度) [항공] *Ultra High Altitude*
고고도보다 훨씬 높은 고도. 해발 5만 피트, 즉 해발 약 15km 이상의 높이를 이른다.
☞ UHA(Ultra High Altitude)

초고밀도 집적 회로(超高密度集積回路) [국방정보체계] *Very Large Scale Integrated Circuit*
정밀도가 높은 기술을 사용하여 하나의 패킷에 10만~100만 개의 소자를 집적시킨 집적 회로.
☞ VLSI(Very Large Scale Integrated Circuit)

초고속 디지털 가입자 회선(超高速 digital 加入者回線) [국방정보체계] *Very High Speed Digital Subscriber Line*
전화선을 이용한 고속 디지털 전송 기술. ADSL보다 전송 거리가 짧고 고속의 데이터 전송이 가능하다. 하향 전송 속도는 13-52Mbps, 상향 전송 속도는 1.5-2.3Mbps이며 전송 거리는 0.3-1.5km이다. ☞ VDSL(Very High Speed Digital Subs--criber Line)

초고속선(超高速船) [함정]
속도가 매우 빠른 배로서 공기 부양정, 하이드로포일 함정 등이 있음.
☞ LASH(Lighter Aboard Ship), 쾌속선(快速船)

초고속 소자(超高速素子) [국방정보체계] *Ultra High Speed Device*
여러 분야에서 방대한 양의 정보를 보다 고속으로 전송·처리하기 위한 소자. 고속화를 꾀하는 수단으로 예전에는 주로 소자를 미세화해 전자가 이동하는 거리를 짧게 했으나, 최근에는 새로운 사고 방식으로서 전자의 이동 속도를 크게 개선하는 초고속 소자가 제안되고 있다. 전자가 이동할 때 한번도 충돌하지 않도록 하는 방법, 전자의 초속도를 크게 하는 방법, 전자 이동도를 크게 하는 방법, 혹은 초전도 기술을 이용하는 방법 등이 있다.

초고속 지표 수송기(超高速地表輸送機) [항공] *High Speed Surface Transport*
항공기의 날개와 다리를 떼어 낸 동체(胴體)만의 기체를, 전자석의 흡인력으로 공중에 뜨게 하고, 선형(線形) 모터나 제트 추진으로 전진시키는 고속 지표 수송기.

초고속 철갑탄(超高速鐵甲彈) [화력] *Hyper Velo--city Armor Piercing*
초고속의 운동 에너지를 이용하여 전차 등 장갑차량 등을 공격하기 위해 고안된 철갑탄의 일종. 내부에 경화 처리된 강철이나 텅스텐 카바이드 심을 넣고 초속 1,200m 이상으로 발사할 수 있다.

초고압(超高壓) [공통] *Very High Pressure*
2~3만 atm을 초과하는 높은 압력. 기계적 또는 화약 등에 의한 충격적 방법에 의해 압축하여 얻는다. 공업면에서 현재 실용화된 압력은 기계 장치에서의 에너지 전달을 포함해서 1000 atm 정도이다.

초 공동 로켓 어뢰(超空洞rocket魚雷) [함정][화력] *Supercavitating Rocket Torpedo*
추진체 전체를 감싸게 함으로써 거대한 공동 속에서 수중 저항 없이 로켓 추진으로 고속 항진하도록 하는 어뢰. 러시아의 Shkval 또는 Squall 어뢰가 이에 속한다.

초과(超過) [공통]
청구 혹은 적송 문서 상에 기재된 수량보다 더 많은 양이 수입된 경우. 즉, 물자 인도 시에는 초과된 증거가 없었으나 적송 문서상에 기재된 대로 개봉하여 내용물을 검사하는 과정에서 발견된 초과량.

초과 사격(超過射擊) [화력] *Overhead Fire*
아군 부대 머리 위를 통과하는 직사 화기의 사격.

초과 압력(超過壓力) [기동] *Overpressure*
폭발후 폭발 지점 외부로 빠르게 이동하는 폭풍파로 인해 생기는 압력. 대기압을 초과할 때에는 '정압력' 이라고 부르고 반대로 파가 지나가는 과정에 있어서 생기는 대기압보다 작을 때에는 '부압력' 이라고 한다.

초과율(超過率) [공통]
검사 또는 시험 결과 품질 특성이 계약 기술 요구 조건(규격치)에 비해 초과되는 비율. 초과율 =(규격치 - 분석(검사)치))/규격치 × 100(%).

초기 고장 배제(初期故障排除) [공통] *Burn-in*
품목의 원활함을 좋게 하고 특성을 안정시키기 위하여 사용 전에 일정 기간 동작시키는 것. 더욱이 이것은 선별 검사(Screening)에도 도움이

되며, 사전 조건 처리라고도 함.

초기 단계 접근(初期段階接近) [항공]
☞ 최초 접근(最初接近)

초기 대응 부대(初期對應部隊) [방호] *Initial Resp--onse Force*
핵무기 사고 현장에 전담부대나 대응 팀이 도착할 때까지 지휘 통제 유지에 필요한 긴급 조치를 취하는 소부대. 핵무기 사고 대응 능력 목록(NARCL : Nuclear Accident Response Capabilit--ies Listing)에 그 기능이 명시되어 있다. 임무는 구출 작전, 사고 현장 경계, 소방, 적절한 EOD 절차의 개시, 방사능 감시, 지휘 통제 및 통신 체계 수립 등이다. ☞ IRF(Initial Response Force)

초기 상태(初期狀態) [국방정보체계] *Initial State*
특정 시간의 시작점에 있는 시뮬레이션. 구성요소 또는 체계 내의 상태 변수에 주어지는 값들이다.

초기 운용 시험 평가(初期運用試驗評價) [공통] *Initial Operation Test And Evaluation*
시제품이나 시험 생산 품목을 대상으로 가능한 한 실제 작전 상황과 유사한 상황에서 실제 운용 요원에 의해 초기에 실시되는 운용 시험 평가를 말한다.

초기 핵 방사선(初期核放射線) [방호] *Initial Radiation*
핵폭발에 따라 발생하는 핵방사선으로서 화구로부터 폭발 즉시 방출되는 방사선, 폭발 순간에 방출되는 중성자와 감마선과 상승하는 화구와 구름 등에서 방출되는 알파, 베타 및 감마선이 포함됨. 잔류 핵방사선에 비하여 지면상의 인원이나 물자에 대한 영향은 상승하는 원자운이 유효 방사 거리 내로부터 제거됨으로써 소멸됨.

초기 효과(初期效果) [방호] *Initial Effect*
핵무기가 폭발해서 1분 이내에 미치는 효과. 폭풍, 열복사선, 초기 핵 방사선이 포함된다. 받은 총선량에 의해 약간씩 차이는 있으나 잠복기가 있고 계속 방사병을 앓다가 서서히 회복되거나 사망한다. 회복되었더라도 재발하거나 후기효과를 가져온다.

초단파(超短波) [지휘통제/통신]
☞ VHF(Very High Frequency)

초단파 가시 가청식 레인지(超短波可視可聽式 Range) [공통] *VHF Visual Aural Range*
중파(中波) 레인지의 결점인 상한(象限) 식별의 곤란성과 공전의 영향을 제거한, 코스 표시를 위한 시설. 성능은 약 3,000미터 높이의 항공기에 대하여 유효 거리 160km이다.

초단파 자동 방향 탐지기(超短波自動方向探知機) [공통] *VHF Automatic Direction Finder*
지상에서 항공기의 방위적 위치를 측정하는 데 쓰는 탐지기의 하나. 주로 공항의 관제탑에 설치하여 항공 관제에 쓴다.

초단파 전방향 무선 표지 시설(超短波全方向無線標識施設) [공통] *VHF Omni-directional Radio Range*
VHF 대역의 전파의 특성인 가시거리 직진성을 이용한 단거리용 항법 시설. 108.00 MHz~117.975 MHz 대역의 주파수를 이용하여 지상국을 기준으로 항공기에서 본 방위 정보를 제공한다. ☞ VOR(Vhf Omni-directional Radio Range)

초도 배당량(初度配當量) [비무기체계] *Initial Issue Quantity*
현존 부대는 물론 전시에 창설되도록 계획된 모든 부대의 완편 인가량 합계를 말함. 다만 전시에 창설될 부대의 장비 중 민수 장비로 대치 가능한 것은 동원에 의하여 충당될 수 있기 때문에 이는 창설 소요로 판단하여 전쟁 개시 이후 소요에 포함시킴. ☞ IIQ(Initial Issue Quantity), 초도 불출량(初度拂出量)

초도 배치 일자(初度配置日字) [공통] *First Unit Equipped Date*
체계 또는 완제품과 지원 요소들이 지정된 최초 운용 부대에 인도되고, 신규 장비 훈련 계획서에 규정된 훈련이 수행되는 시점.

초도 보급(初度補給) [공통] *Initial Supply*
임관(任官), 입대(入隊), 복제(服制)가 변경되는 진급자 및 증·창설 부대의 특수 소요 요청에 의거 보급 승인된 부대에 과거에 지급한 경험이 없는 보급품을 최초로 지급하는 것을 말한다.

초도 보급 소요(初度補給所要) [공통] *Initial Supply Requirement*
초도 보급 소요는 보급품의 초도 불출이나 초도 불출의 부족량을 충당하기 위한 소요이다. 초도 보급 소요는 편성 및 장비표, 분배 및 배당표 그리고 기타 인가표에 의하여 결정되며, 정확한 산정은 부대의 초도 보급 부족을 방지하고 또한 보

충 및 소모 소요 그리고 예비 소요를 결정하는 데 도움을 준다. 초도 보급 소요 산정 시 고려 사항은 편성 및 장비표, 분배 및 배당표, 부대의 보급품 보유 현황, 부대 창설 일자 및 보급품 소요 시기 등이다.

초도 불출량(初度拂出量) [비무기체계]
☞ 초도 배당량(初度配當量)

초도 생산 시험(初度生産試驗) [공통]
초도 생산품에 대한 품질보증 여부를 판단하기 위하여 실시.

초도 생산품(初度生産品) [비무기체계] *Initial Pr--oduct*
개발이 완료된 제품에 대하여 양산 체계를 갖춘 생산 설비에서 실용 시제품과 동질의 물품이 생산되는가를 확인하기 위하여 양산에 앞서 처음으로 소량을 생산해 보는 제품. ☞ IP(Initial Product)

초도 소요(初度所要) [공통] *Initial Requirement*
편제 부대 및 인력에 대한 최초 필요한 양을 말하는 것으로 편제(인가) 소요와 작전 계획 소요 및 보급 수준 소요로 구분한다.

초도 시험 평가(初度試驗評價) [공통]
초도 양산을 결정하기 위한 시험 평가로 개발 시험 평가 항목과 운용 시험 평가 항목 중에서 초도 양산 결정에 필수적으로 요구하는 항목만을 실시하는 평가를 말한다.

초도 양산(初度量産) [공통]
연구 개발에 의한 획득 사업의 당해 사업 계획 물량 중 최초(초도)에 사업 승인된 물량을 양산하는 것을 말한다.

초도 지원 부속 목록(初度支援附屬目錄) [비무기체계] *Initial Spare Support List*
공군 초기 준비 과정의 필수 부분으로, 그 목적은 정상적인 공급 채널이 개발될 때까지 운용상 새로 작동된 항목을 유지하도록 지원 및 대체 부분의 범위와 깊이를 적절하게 한다. ☞ ISSL(Init--ial Spare Support List)

초도 청구(初度請求) [공통] *Initial Requisition*
현재까지 소요가 없던 품목을 최초로 청구할 경우를 말하며 이 때 청구 품목에 대해서는 다음 소요 자료가 명확히 작성되어야 한다. 1. 재고 번호 2. 품명 3. 단위 4. 단가 5. 소모성 부호 6. 수요 구분 7. 부분품 번호 8. 제작 회사명 및 부호 9. 장착 수량(QPA) 10. 기술 지시(TO) 11. 도해 번호(Figure Index Number) 12. 쪽 번호(PN).

초민감 신관(超敏感信管) [화력]
작동 과정이 초순발 충격 신관과 동일하나 대단히 가벼운 표적에 부딪쳐도 기폭되도록 민감도가 매우 높게 설계된 신관.

초분광 영상(超分光映像) [감시/정찰] *Hyperspectral Imagery*
매우 협소한 대역폭 내에서 또 다시 전자 체계를 세분화하여 운용함으로써 도출되는 영상. 이러한 협소한 대역폭들은 주요 지형 혹은 표적 분석에 유용한 영상을 만들어 낼 때 활용되며, 다양한 방법으로 서로 혼합되거나 상쇄될 수도 있다.

초소형 무인기(超小型無人機) [기동] *Micro UAV*
탑재 전자 장비의 소형화, 동력용 전지의 고밀도화 등 관련 기술의 발전에 따라 개발이 가능해진 무인 항공기. 전체 체계 중량의 경량화로 운용 요원 1~2인이 도수 운반 가능하며, 투척 방식 이륙, 야지 착륙 등으로 운용성이 매우 우수하여 휴대용 정찰 수단으로 사용한다. ☞ MUAV(Micro-uav)

초소형 소모성 전술 무인기(超小型消耗性戰術無人機) [기동] *Micro Tactical Expendable UAV*
미 해군 연구소에서 개발하고 있는 초소형 소모성 전술 무인기로서 길이 및 날개폭은 각각 15 cm 이며, 중량은 63g이다. 날개에는 배터리 또는 연료 전지가 내장되며, 양쪽 날개의 끝에는 브러시 없는 직류 모터가 탑재되고, 모터는 각각 초속 10m의 풍속을 제공 할 수 있도록 기어박스를 통해 프로펠러를 구동시킨다. 접이식으로 된 프로펠러의 지름은 12cm로서 상호 반대로 회전한다. 수직 및 수평 안정 장치는 서보 장치에 의해 작동되는 엘리본(elevon)을 가지고 있다.
☞ MITE UAV(Micro Tactical Expendable Uav)

초소형 전기 기계 시스템(超小型電氣機械system) [비무기체계] *Micro Electric Mechanical System*
실리콘이나 수정, 유리 등을 가공해 초고밀도 직접 회로, 머리카락 절반 두께, 또는 손톱 크기의 하드디스크 등 초미세 기계 구조물을 만드는 기술. 보통 100만분의 1미터 이하의 정밀도를 가진다. ☞ MEMS(Micro Electric-mechanical System)

초소형 탄두(超小型彈頭) [화력] *Subminiature Warhead*

종래의 전술 핵무기보다 훨씬 작게 만들어진 핵탄두. 미국의 초소형 핵탄두는 지름 약 30cm, 최대 사정 거리 약 2,700m, 위력 TNT 50~100t의 것이 실용화되었다.

초속 오차(秒速誤差) [화력] *Velocity Error*
사격 간 발생하는 측정할 수 없는 미세한 요소들에 의해 나타나는 사거리 상의 오차를 포구 초속 단위로 환산한 값에 사표 상의 표준 포구 초속과 사격한 화포와의 포구 초속 차이를 더한 값.

초수평선 레이더(超水平線radar) [감시/정찰] *Over The Horizon Radar*
고주파 대역(3~30MHz)의 반송 주파수로 전리층 반사를 이용하여 수평선 너머의 표적 탐지에 사용하는 레이더. ☜ OHR(Over The Horizon Rader), OTHR(Over The Horizon Radar)

초수평선 상륙 작전(超水平線上陸作戰) [기타] *Over The Horizon Amphibious Operation*
해안선에서의 가시 거리 및 레이더 탐지 범위 밖으로부터 발진되는 상륙 작전.

초수평선 표적 획득(超水平線標的獲得) [공통] *Over The Horizon Targeting*
장거리 유도탄을 보유한 발사소의 탐지 거리 밖에 위치한 표적 정보를 제3 정보원으로부터 획득하는 것. 여기에 사용되는 제3 정보원으로는 인접 레이더 기지, 함정, 항공기, 잠수함 등이 있다. ☜ OTHT(Over-the-horizon Targeting), OTH-T (Over-the-horizon Targeting)

초순발 충격 신관(超瞬發衝擊信管) [화력] *Super-quick Fuze*
탄두가 표적과 충돌하자마자 폭발되도록 설계된 탄두신관. 지상 효과를 최대로 하고 폭발구가 작게 되도록 만들어진 신관이다.

초오크 [지휘통제/통신] *Choke*
낮은 주파수에서는 비교적 전류가 잘 흐르게 하고 일정 주파수 이상에서는 회로에 전류가 흐르는 것을 억제하기 위해 특정 응용에 사용된 인덕터의 일종.

초우라늄 원소(超uranium元素) [방호] *Transuranic Element; Transuranium Elements*
핵반응을 통해 인공적으로 만들어 낸 원소로서 자연 상태에서 존재하는 원소 중 원자 번호가 가장 큰 우라늄의 원자 번호 92번을 초과하는 93번 이상의 원자 번호를 갖는다. 현재 원자 번호 (117번을 제외한) 118번까지 확인되었고 1987년 8월에 소련에서는 110번 원소를, 2004년 7월에는 일본에서 113번 원소를 만들었다고 발표한 바 있다. 초우라늄 원소를 포함한 방사성 폐기물은 TRU 폐기물이라 불려지며, 알파선을 내는 것이 많고 반감기가 긴 것이 포함되어 있으므로 미국에서는 처분 시에 일반 방사선 폐기물과 구분하여 취급하고 있다. ☜ 초우란 원소(超uran元素)

초우란 원소(超uran元素) [방호]
☞ 초우라늄 원소(超uranium元素)

초월 전진(超越前進) [기타] *Leep-frog Jumps*
(1) 적과 대치하고 있는 아군 부대를 초월해서 전진하는 것. (2) 우군 부대가 점령 또는 잠적하고 있는 선을 통과하여 후방 부대가 전방 부대와 교대하여 전진하는 것.

초음속(超音速) [항공] *Supersonic*
음속보다 빠른 속도. 보통 음속과의 비(比)로 표시하고, 이 비값을 마하수(Mach number)라 한다. 마하 1은 시속 약 1,200 km에 해당한다.

초음속기(超音速機) [항공] *Supersonic Aircraft; Supersonic Transport*
음속보다 빠른 속도로 비행하는 항공기. 보통 음속의 몇 배인가를 나타내는 마하로 속도를 나타낸다.

초음속 날개(超音速--) [항공] *Supersonic Speed Wing*
음속보다 빠른 속도로 나는 비행기의 날개. 대개 삼각형의 평면 형상을 갖는다.

초음속 무미익기(超音速無尾翼機) [항공] *Supersonic Tailless Air Vehicle*
가능한 한 꼬리 날개가 없는 형태로 설계된 초음속 비행이 가능한 항공기. 고속에 의한 장거리 공격 능력 확보하기 위해 개발 중인 항공기로 무게와 항력을 감소하기 위해 꼬리 날개를 제거하였으며 일반 항공기에 비해 조종 특성이 복잡하다.
☜ STAV(Supersonic Tailless Air Vehicle)

초음속 비행(超音速飛行) [항공] *Supersonic Flight*
음속보다 빠른 속도로 나는 비행. 마하 1.2~5의 속도로 나는 비행을 이른다.

초음속 순항기(超音速巡航機) [항공] *Supercruiser*

초음속 순항을 위해 개발된 항공기. 통상 마하 1.5~2.0의 속도로 순항하는 항공기.

초음속 저고도 미사일(超音速低高度missile) [화력]
☞ 초음속 저고도 유도탄(超音速低高度誘導彈)

초음속 저고도 유도탄(超音速低高度誘導彈) [화력] *Supersonic Low-Altitude Missile*
1955년경 구상되었다 취소된 미공군 프로젝트로 혁신적인 전략 무기.
☞ SLAM(Supersonic Low-altitude Missile), 초음속 저고도 미사일(超音速低高度missile)

초음속 풍동(超音速風洞) [항공] *High Speed Wind Tunnel*
음속돌 파가 가능한 마하 1 이상의 공기 흐름 발생이 가능한 풍동.
☞ HSWT(High Speed Wind Tunnel)

초음속 프로펠러(超音速propeller) [항공] *Supersonic Propeller*
비행기 날개를 스쳐 지나는 공기의 속도가 날개 길이의 대부분 또는 전체의 길이에서 부분적으로 음속을 넘는 프로펠러.

초음속 흡입구(超音速吸入口) [항공] *Supersonic Inlet*
초음속 비행을 하는 항공기의 공기 흡입구. 유입된 공기를 압축기에 들어가기 전에 아음속으로 감소시켜 압력을 증가시키기 위해 여러 단계의 충격파를 발생시킬 수 있도록 설계되었다.

초음파(超音波) [비무기체계] *Ultrasonic Wave*
주파수가 가청 주파수 20kHz 보다 커서 인간이 청각을 이용해 들을 수 없는 음파. 서치 라이트의 빛과 같이 어떤 방향으로만 향진하는 초음파를 내는 것도 가능하여 해저 측심기, 어군 탐지기, 도난 방지기 등과 분자 구조나 고체 중의 원자의 상태 등을 볼 수 있는 초음파 현미경에도 사용되고 있다.

초음파 시험(超音波試驗) [공통] *Ultrasonic Test*
재료를 파괴하지 않고도 초음파 진동을 이용하여 여러 가지 재료의 구조적인 불연속 차이를 찾아내거나 두께 따위를 재는 방법.

초음파 주파수(超音波周波數) [지휘통제/통신] *Ultrasonic Frequency*
인간이 들을 수 있는 가청 주파수인 20~20KHz 보다 더 높은 20kHz 이상의 주파수.
☞ UF(Ultrasonic Frequency)

초임계 에어 포일(超臨界airfoil) [항공] *Supercritical Airfoil*
두께비가 크더라도 천음속 비행에서 아주 약한 충격파가 생기도록 하여 항력의 급격한 증가를 방지하도록 설계된 고아음속 비행을 위한 에어 포일.

초입금(初入金) [공통]
대외 군사 판매에 사용하는 용어로 개발 동의서(LOA) 금액의 일부 혹은 전체를 수락과 동시에 입금하여야 하는 금액이며 유사 용어로는 최초 계약 지급금, 초도 예치금이다.

초장기선 간섭계(超長基線干涉計) [감시/정찰] *Very Long Baseline Interferometry*
서로 멀리 떨어져 고립되어 있는 전파 망원경을 이용하여 천체의 정확한 위치를 얻는 전파 간섭 기술. 전파 간섭계는 그것을 구성하고 있는 망원경들 사이의 거리가 멀수록 좋은 공간 해상도를 가지며, 공간 해상도는 두 물체를 분리하여 볼 수 있는 최소각을 의미한다. 망원경과 망원경 사이의 거리가 D, 관측하는 파장이 λ 경우, 분해능은 대략 λ/D로 주어진다. 천체의 모습을 자세히 보려면 좋은 공간 해상도가 요구된다. VLBI는 서로 연결되지 않은 전파 망원경을 이용한다.
☞ VLBI(Very Long Baseline Interferometry)

초장 사정 곡사 포탄용 활공 기술(超長射程曲射砲彈用滑空技術) [화력]
곡사포탄 등의 탄체에 활공 날개를 장착하고 탄도의 정점 부근에서 탄체에 부착된 날개를 전개, 활공 비행이 가능하도록 하여 사거리를 100 km 수준으로 연장시키는 기술.

초저고도 비행(超低高度飛行) [항공] *Skimming Fl--ight*
유도 무기나 항공기가 목표에 접근할 때 레이다 등의 감시 체계로부터의 탐지를 최소화 하기 위하여 지면이나 해면에 가능한 한 가깝게 비행하는 방식.

초저공(超低空) [항공] *Very Low Altitude*
보통 이르는 저고도보다 훨씬 낮은 고도. 해발 500피트 이하의 높이를 이른다.
☞ VLA(Very Low Altitude)

초저공 비행(超低空飛行) [항공] *Hedgehopping*

보통의 저공 비행보다 훨씬 낮은 고도에서 진행하는 저공 비행. 지면이나 수면으로부터 비행 고도가 200미터 이내에 드는 비행을 이른다.

초저주파(超低周波) [지휘통제/통신] *Very Low Frequency*
가청 주파수보다 낮은 3~30Hz 대역의 전자기파이며, 먼 거리까지 전파가 도달할 수 있어 장거리 통신에 사용하고 있다. ☜ VLF

초전(初戰) [기타] *First Battle*
피아 편성된 부대 간의 초기 전투 행동. 현대전은 초전의 승패가 전쟁의 승패에 직결되기 때문에 초전의 중요성은 증대되고 있음.

초전도 전자 추진(超傳導電子推進) [함정] *Super-conduction Electro Magneto Hydro-dynamic Propulsion*
기계 동력을 이용하지 않고 전자력을 이용하여 물의 흐름을 가속하여 추진력을 얻는 방식. 추력 발생 과정은 원동기→직류 발전기→초전도 전자석→전자력 발생→추력 발생으로 진행되며, 초전도 자석에 의해 해수 중에 강한 자장을 형성하여 그 자장 중에 전류를 흘림으로 발생하는 전자 유체력을 직접 추진력으로 이용하는 방법이다. 회전 장치를 통하지 않고 해수에 힘을 직접 전달하므로 진동과 소음이 거의 없고, 선체 반류에 의한 비정상 힘이 없어 선체 저항을 감소시킬 수 있으며, 순발력이 뛰어나고 속도 제어가 용이할 뿐만 아니라 높은 효율로 고속화가 가능하다.

초점 거리(焦點距離) [감시/정찰] *Focal Length; Focus Distance*
렌즈나 구면 거울 등의 중심에서 초점까지의 거리. ☜ SD(Focal Distance, Focal Length)

초점면 배열 검출기(焦點面配列檢出器) [감시/정찰] *Focal Plane Arrays*
감시. 정찰용으로 사용되는 열상 장비의 첨담 핵심 부품으로 빛이 전혀 없는 한밤중에도 온도 차이를 이용, 사물을 식별할 수 있는 적외선 검출기.

초점 지역(焦點地域) [함정] *Focal Area*
함정에 의하여 취하여지는 항로가 통상 집중하거나 또는 교차하는 지역. ☜ 항로 집중 구역(航路集中區域)

초정밀 단거리 항법(超精密短距離航法) [함정] *High-Precision Short-Range Navigation*
5000m이하 단거리를 30cm이하의 정확성을 가진 항법 시스템.

초지평선 레이더(超地平線radar) [감시/정찰] *Ove-the-horizon Radar*
단파 대전파(短波帶電波)가 이온층에서 반사되어 도약 전파하는 성질을 이용, 수백 km~수천 km의 장거리를 대상으로 하는 레이더. 미국이 개발한 초원거리(超遠距離) 탐지용 레이더이다.
☜ OTHR(Ove-the-horizon Radar)

초크링 안테나 [지휘통제/통신] *Choke Ring Antenna*
GPS 관측에서 다중 경로(Mutipath)에 의한 신호 오차를 제거하기 위하여 고안된 동심 원형의 안테나.

초크 밸브 [기동] *Choke Valve*
기체 등의 통로를 차단하는 밸브. 예로서 기화기의 공기 흡입구를 닫는 밸브 등이 있다.

초토 작전(焦土作戰) [기타] *Scorched Earth Stra-tegy*
특정 지역을 철저하게 불태워 버리는 군사 작전. 방어 부대가 패전하여 철수하거나 후퇴할 때, 적의 공격력을 저지 · 지연시키기 위하여, 또는 적 부대로 하여금 그 지역의 시설과 자원 등을 유효하게 이용할 수 없도록 하기 위해 실시되는 작전이다.

촉각 기뢰(觸角機雷) [화력] *Horn Mine*
기뢰 몸통이나 부속품에 장치된 뿔(Horn) 형태의 돌출각이 목표물에 접촉하면 휘거나 절단되어 기뢰가 폭발하도록 설계된 기뢰로서 접촉 기뢰의 일종이다.

촉발 지뢰(觸發地雷) [화력] *Contact Mine*
밟거나 충격을 가하면 터지도록 만든 지뢰.

촌단 공격(寸斷攻擊) [기타] *Multiple Counter-at-tack Operation*
적의 전차 및 기계화부대에 의한 전격 전에 대응하는 전술 개념으로서 전차 및 기계화 위주의 종심 기동부대가 아군의 주 방어지역을 돌파하여 계속 종심 지역으로 전진하였을 때 측후방으로 기동하여 적 공격 제대의 간격이나 부대 간격을 절단함으로써 적의 조직적인 공격 능력을 분쇄하여 공격 기세를 약화시키고 적 부대의 균형을 와해, 마비, 격멸시키는 방어 시의 공세 행동임.

촌락 노영(村落露營) [기타]
군대 전체가 사영(舍營)할 수 없을 때에, 야전이 아닌 촌락에서 실시하는 숙영.

총강(銃腔) [화력]
총에서 약실로부터 총구 끝까지의 총열 내부. 구경 20mm 이상의 포에서는 포강이라 부른다.

총강선(銃腔線) [화력]
총열 중심선의 연장 직선. 구경 20mm 이상의 포에서는 포강선이라 부른다.

총강 조준(銃腔照準) [화력]
무반동총의 총강축선과 가늠자 조준선을 평행시키거나 원거리(유효 사거리)의 한 지점에 일치시키는 것. 총강 조준은 최초로 총을 수령했을 때와 총의 부속품을 교환했을 때, 그리고 장거리 이동을 하였거나 사격전 또는 사격간 총강 조준이 의심스러울 때 실시한다.

총검술(銃劍術) [기타] *Bayonet Exercise*
총검으로 적을 무찌르기 위한 전기(戰技). 총검이 군대의 제식무기(制式武器)로 채용되면서 이 무기를 유효하게 다룰 수 있게 하기 위한 훈련이 필요하게 되었고, 나아가서는 군인정신이나 담력을 배양하고, 체력을 단련하기 위한 목적으로도 쓰이게 되었다.

총괄 구매(總括購買) [공통] *Blanket Order Case*
대외 군사 판매 물자를 구매할 때 구매 대상 품목과 수량은 지정하지 않으나 기능 장비별(Generic Code) 연간 소요 물량분에 대한 총 소요 금액과 청구시한을 명시하여 계약한 후 그 범위 내에서 수시로 청구하여 조달하는 계약 방법을 말하며 다음과 같은 품목들을 총괄 판매를 통하여 구매할 수 있다. 1. 수리 부속품 : 주요 장비의 소모성 또는 수리 가능 수리 부속품. 2. 발간물 : 교범, 규격서, 지도, 카탈로그, 양식 등. 3. 지원 장비 : 수리 부속품 모두개(Assembly), 구성품, 특수 공구, 시험 장비, 무기 체계 및 주요 장비 정비 및 보급 물자. 4. 수정 작업 키트. 5. 교육 보조 재료 : 비디오테이프, 슬라이드, 필름 등이다. 총괄 판매로 구매할 수 없는 품목은 비밀 물자 및 비밀로 분류된 발간물, 폭발물 및 유류, 완성 장비 및 무기 체계, 목재, 의무 물자를 제외한 비표준 품목, 도태 품목 및 기술 자료(TDP) 등이다. 총괄 판매 계약에 의한 청구 시한은 통상 12개월이며, 오퍼를 수락하여 이행된 일자로부터 12개월 이내에 계약 금액 범위 내에서 소요 품목을 청구하여야 한다. 청구 방침 및 절차는 미 국방부 표준 청구 및 불출 절차(MILSTRIP)에 의하여 이루어진다. ☜ BO(Blanket Order Case)

총괄 판매(總括販賣) [공통]
대외 군사 판매 유형 중 표준 군사 판매의 형태로서 대상 품목과 수량은 지정하지 않으나 기능 장비별 연간 소요 물량분에 대한 총 소요 금액과 청구 시한을 명시하여 계약이 이루어지며, 총괄 판매를 통하여 구매할 수 있는 물자는 수리 부속, 발간물, 지원 장비, 수정 작업 킷트, 교육 보조 재료 등이 있음.

총구 삽입형 소음기(銃口揷入型消音器) [화력]
총구에 나사나 기타 고정구를 이용하여 부착하는 구조의 소음기.

총국산화율(總國産化率) [공통]
총 조달 가격에서 생산에 사용된 부품 소재 및 기술 도입에 등에 소모된 외화 총 지출액을 제외한 금액의 총 조달 가격에 대한 백분율(%). 총국산화율 = (총조달 가격 - 외화 총지출액)/총조달 가격 × 100(%).

총기 탄약 검사(銃器彈藥檢査) [화력]
총기•탄약 점검 사항을 포함하여 총기 탄약 현수 파악(일련 번호별 실셈), 총기•탄약 결함 및 정비 상태 파악, 각종 관계 서류(총기·탄약 운영 대장, 관리 대장, 총기 휴대 허가 대장 등) 기록 유지 등 전반적 관리 상태를 확인함을 뜻한다.

총노출량(總露出量) [공통] *Total Dosage*
화학 작용제 농도에 총 노출 시간을 곱한 노출량의 단위.

총동원(總動員) [기타] *Total Mobilization*
동원의 구분 시 동원 범위에 의한 구분으로서 사전 계획된 국가의 유형, 무형의 제반 자원을 단계적으로 모두 동원하는 것을 말함.

총력전(總力戰) [공통] *Total War*
국가 각 분야의 총체적인 힘을 기울여 수행하는 전쟁.

총력 전략(總力戰略) [기타]
☞ 국가 전략(國家戰略)

총류탄(銃榴彈) [화력]
☞ 총유탄(銃榴彈)

총류탄 발사 약통(銃榴彈發射藥桶) [화력] *Grenade CTG*
총류탄약과 지상 신호탄을 소총에 장치한 발사기를 통하여 발사하는 탄약.

총 물자 소요량(總物資所要量) [비무기체계] *Total Material Requirement*
전시나 평화 시에 요구되는 국방 물자의 총 소요량. ☞ TMR(Total Material Requirement)

총 소요(總所要) [공통] *Gross Requirement*
필요로 하거나 요구되는 전체.
☞ GR(Gross Requirement)

총 소요량(總所要量) [공통] *Total Quantity Of Demand*
제품의 생산 수량이 결정되면 그것을 부품 전개하고 제품을 구성하는 각 부품의 필요한 총 수량.
☞ TO(Total Quantity Of Demand)

총 소요 목록(總所要目錄) [공통] *Gross Require--ments List*
제품의 생산 수량이 결정되면 그것을 부품 전개하고 제품을 구성하는 각 부품의 필요한전체 목록. ☞ GRL(Gross Requirements List)

총 소유 비용(總所有費用) [공통] *Total Ownership Cost*
무기 체계나 장비를 소유할 때 발생하는 수명 주기 비용과 기회 비용까지 포함하는 포괄적인 비용 개념이다. ☞ TOC

총 수명 주기 관리 체계(總壽命週期管理體系) [공통] *Total Life Cycle Systems Management*
무기 체계를 비롯한 군수품의 최초 개발부터 폐기 처분 시까지 전 수명 주기 과정을 통합·관리해 비용을 최소화하는 동시에 가용도를 높임으로써 효과적으로 전투 준비 태세를 갖추게 하는 기법. ☞ TLCSM(Total Life Cycle Systems Manag--ement)

총안구(銃眼口) [기동] *Loophole*
병력 수송 장갑차(APC)나 보병 전투 장갑차(IFV)에 탑승한 상태에서 차량 외부로 개인 화기 사격을 할 수 있도록 설치한 외부 관측이 가능한 관측경과 장갑 차량의 측면 및 후면 개폐구.

총압력(總壓力) [항공] *Stagnation Pressure; Total Pressure*
흐름의 속도를 0으로 한 경우에 생길 수 있는 압력. ☞ 정체 압력(停滯壓力)

총액 계약(總額契約) [공통]
공사나 제조 등의 도급 계약을 체결함에 있어서 그 계약에 부할 사항의 총 가격을 대상으로 하여 체결하는 계약을 말한다. 계약의 총 가격은 단가와 수량을 기초로 하여 단가에 수량을 곱하여 확정하며, 이 경우에는 수요자로 하여금 그 수량, 단가, 금액 등을 명시한 도급 계약 내역서를 제출하게 하는 것이 상례로 되어 있다. 총액 계약은 단가 계약에 대립하는 용어로서 우리나라에 있어서는 총액 계약을 원칙으로 하고 단가 계약은 예외적으로 인정하고 있으며, 단가 계약의 대표적인 예로서는 희망 수량제 단가 계약을 들 수 있다.

총액제 구매(總額制購買) [공통] *All Or None Basis Purchase*
구매 대상 품목 전부를 단일 공급자 또는 제작자로 부터 구매하기 위하여 가격 사정 시 품목별로 대비하지 않고 총 입찰 금액 또는 그룹 단위별 입찰 금액을 대비하여 최저 가격 입찰자와 구매 계약을 체결하는 것.

총 엔진 시간(總engine時間) [항공] *Total Engine Time*
엔진이 처음으로 사용되기 시작한 후 누적된 엔진의 작동 시간. ☞ TET(Total Engine Time)

총 엔진 작동 주기(總engine作動週期) [항공] *Total Engine Cycle*
엔진이 처음으로 사용되기 시작한 후 누적된 엔진의 작동 주기. ☞ TEC(Total Engine Cycle)

총 예비량(總豫備量) [공통] *Total Float*
CPM에서 활동시 간과 요구되는 시간 사이의 차이. ☞ TF(Total Float)

총원가(總原價) [공통]
제조 원가에 일반 관리비를 합한 금액.

총유탄(銃榴彈) [화력] *Rifle Grenade*
소총의 총구에 부착하는 특수 발사 장치로부터 발사되도록 만들어진 유탄 또는 소형폭탄. 유탄 발사기를 이용하여 발사하는 40㎜ 유탄은 총류탄이 발전된 것이나, 총구가 아닌 별도로 부착된

유탄 발사기를 이용해 발사하므로 총류탄으로 분류하지 않는다. ☜ RG(Rifle Grenade), 총류탄(銃榴彈)

총 자산 가시화(總資産可視化) [공통] *Total Assets Visibility*
모든 제대의 가용 자산 현황이 컴퓨터 화면에 거의 실시간에 영상으로 제공되는 것으로, 이를 통하여 실시간 물자 흐름의 판단, 정확한 분배 소요 판단, 적시적인 예측 군수 지원 및 적절한 재고 통제가 가능하다. ☜ TAV

총주퇴력(總駐退力) [화력]
주퇴시 주퇴부의 운동에 저항하는 총 저항력.

총 중량(總重量) [항공] *Gross Weight*
군용기의 경우, 항공기의 고정 무장(Gun, Hard Point), 조종사, 연료, 표준장비, 미사일 등을 모두 탑재한 무게. 총 중량은 항공기의 이륙 거리 및 착륙 장치 강도를 결정하는 중요 요소로 사용된다. ☜ GW(Gross Weight)

총체 전력(總體戰力) [기타] *Total Force; Total War Potential*
한 국가의 가용한 상비 및 동원 전력의 총계(총합).

총 추력(總推力) [항공] *Gross Thrust*
공기와 연료의 유입 운동량을 고려하지 않은 경우의 추력. 항공기가 정지하고 있는 경우의 추력과 같기 때문에 정지 추력이라고도 한다.

총톤수(總ton數) [함정] *Gross Tonnage*
(1) 선박의 용적을 톤으로 표시한 것. 선박의 선수와 선미에 있는 웰갑판 환기 및 조명장치 밸러스트 탱크 등의 용적을 제외한 나머지를 선박 용적률로 나누어 나온 숫자이며, 선박을 등록할 때 이 톤을 사용하기 때문에 일명 '등록톤수' 라고도 한다. (2) 법적 또는 등록된 선박 톤수를 확인하는 데 사용되는 수용력으로 $100ft^3$를 1톤으로 한 선박 내부의 총 입방 면적. ☜ GT(Gross Tonnage)

총포(銃砲) [화력] *Fire Arm*
(1) 군에서 사용되는 무기체계 중에서 총과 포를 통칭하는 것을 말한다. (2) 권총 · 소총 · 기관총 · 포 · 엽총, 금속성 탄알이나 가스등을 쏠 수 있는 장약총포, 공기총(압축가스를 이용하는 것을 포함한다. 이하 같다) 및 총포신 · 기관부 등 그 부품(이하 "부품"이라 한다)으로서 대통령령이 정하는 것을 말한다.

촬영 기선(撮影基線) [감시/정찰] *Air Base*
연속적으로 촬영하여 중첩시킨 항공 사진의 광학 중심 사이의 지상 거리.
☜ AB(Air Base)

최고 사령관(最高司令官) [기타] *Commander In Chief*
전군의 최고 사령관 또는 특정 지역 군의 최고 사령관. 최고 사령관의 역할은 국가 별로 상이하다. 우리나라는 헌법에 의해 국군의 군정권과 군령권을 부여받은 대통령이 국군의 통수권자이며 최고 사령관이다. 미국도 대통령이 육 · 해 · 공군의 최고 사령관이며, 주 방위군의 경우 연방 정부에 의해 임무를 부여받는 경우를 제외하고는 주지사가 최고 사령관이다. ☜ CIH(Commander In Chief)

최고 수위(最高水位) [기타] *Highest High Water Level*
하천의 수위 중에서 어떤 기간 중의 최고 수위. 연 최고 수위, 월 최고 수위 등으로 구분한다.

최고 수준(最高水準) [공통] *Maximum Level*
미래의 수요가 감소할 요인이 생길 때 설정 운영한다. 이 경우는 최고 정수(XL)와 수요 수준(DL) 중 큰 수량이 청구 목표가 된다.
☜ XL(Maximum Level)

최고 탄도고(最高彈道高) [화력] *Maximum Ordinate*
포가 방열되었을 때 포구의 중앙(원점)과 탄도의 가장 높은 지점(정점)간의 고도상의 차이.

최고 하강점(最高下降點) [항공] *Top Of Descent*
항공기가 순항 고도로부터 하강하기 시작하는 지점. ☜ TOD(Top Of Descent)

최고 혼합 출력(最高混合出力) [항공] *Best Power Mixture*
엔진의 최대 출력을 허용하는 왕복 엔진의 연료대 공기 혼합비(Fuel To Air Ratio : F/A).
☜ BPM(Best Power Mixture)

최근 완료 시간(最近完了時間) [공통] *Latest Finish Time*
CPM, PERT에서 지연없이 프로젝트가 완성되어야 하는 최근 시간. ☜ LFT(Latest Finish Time)

최근 완료 일자(最近完了日字) [공통] *Latest Fini--shing Date*
사업관리 기법인 CPM, PERT에서 어떤 미래의 작업이라도 그 프로젝트가 지연되지 않는다면 수행되지 않아야 하는 최근 일자. ☜ LFD(Latest Fin--ishing Date)

최다 수위(最多水位) [기타] *Most Frequent Water Level*
하천의 수위 중에서 어떤 기간 중 가장 많이 일어나는 수위. ☜ MFWL(Most Frequent Water Level)

최단 완료 시간(最短完了時間) [공통] *Earliest Fi--nish Time*
CPM, PERT에서 프로젝트 전체 활동을 완성하기 위한 최단 시간.

최단 정지 거리(最短停止距離) [함정]
☞ 반전 타력(反轉惰力)

최대 경사선(最大傾斜線) [기타] *Line Of Maximum Slope*
사면 상에서 임의의 한 점을 지나는 여러 선 가운데 수평면과 최대 경사를 이루는 선. 등고선과 직교하는 방향이며, 강수는 일반적으로 최대 경사선을 따라 흘러가게 되므로 유하선이라고도 한다.

최대 계속 추력(最大繼續推力) [항공] *Maximum Continuous Thrust*
쌍발 엔진 항공기에서 한 엔진이 고장났을 경우, 항공기의 양력을 유지하기 위해 나머지 엔진이 계속적으로 가동될 때의 최대 추력.
☜ MCT(Maximum Continuous Thrust)

최대 반사 에너지(最大反射energy) [공통] *Reflected Energy Peak*
지구의 표면에 의해 반사되는 에너지가 최대일 때의 파장(0.5㎛).

최대 발사 속도(最大發射速度) [화력] *Maximum Rate Of Fire*
화기의 분당 최대 발사 탄수.

최대 사거리(最大射距離) [화력] *Maximum Range*
어떤 무기의 성능상 사격 가능한 최대 거리.

최대 사거리 각(最大射距離角) [화력]
탄자가 최대 사거리에 도달할 수 있는 사각.

최대 상승 추력(最大上昇推力) [항공] *Maximum Climb Thrust*
항공기가 상승을 위하여 엔진을 가동시킬 때의 최대 추력. ☜ MCT(Maximum Climb Thrust)

최대 성능(最大性能) [항공] *Maximum Performance*
기동 범위의 제한치에 가까운 성능, 최고 속도, 최대 속도, 허용 가능"G""등을 포함한다.

최대 속도(最大速度) [항공][기동] *Maximum Speed*
일정한 거리를 장비의 손상을 받지 않고 가장 빨리 이동할 수 있는 속도.

최대 속력(最大速力) [함정] *Maximum Speed*
함정이 발휘할 수 있는 최대 마력을 사용한 속력. 또는 만재 배수량, Clean Bottom, 해상 상태 1이하, 심수(Deep Water) 및 정상 트림에서 기관이 최대로 낼 수 있는 가장 빠른 속력.

최대 수리 시간(最大修理時間) [공통] *Maximum Time To Repair*
모든 보수 정비 행위에 대하여 규정된 백분율(일반적으로 90에서 95%)만큼 수행할 수 있는 최대 보수 정비 소요 시간.

최대 수직 사거리(最大垂直射距離) [화력] *Maximum Vertical Range*
총신을 최대 수직으로 하여 발사했을 때 탄환이 올라 갈 수 있는 최대 수직 거리.

최대 수평 사거리(最大水平射距離) [화력] *Maximum Horizontal Range*
총신을 45도로 유지하여 발사했을 때 탄환이 도달할 수 있는 최대 수평 거리.

최대 순항 거리(最大巡航距離) [항공]
순항 속도로 비행할 수 있는 최대 거리. ☜ MRC (Maximum Range Cruise)

최대 순항 속도(最大巡航速度) [항공] *Maximum Crusing Speed*
항공기가 지속 작전을 수행할 수 있는 교범상의 최고 속도. 통상 수정 속도(CAS) 또는 등가 대기 속도(EAS)로 표현된다.

최대 실용 속도(最大實用速度) [항공] *Maximum Practical Speed* ☜ VMAXP
최대 실용 속도는 실질적으로 가장 빠르게 접근시키는 속도로서 요격기의 여유 추력이 가장 높은 상태이다.

최대 양력 계수(最大揚力係數) [항공] *CL Max*
양력이 최대일 때의 영각에서 발생하며, 비행 상태에 무관하게 최대 선회율과 최대 "G"를 얻을 수 있음.

최대 운용 시간(最大運用時間) [항공]
☞ 최대 작동 시간(最大作動時間)

최대 위협 표적(最大威脅標的) [기타] *High Threat Target*
사격 포대에 접근 중인 다수 표적 중 가장 위협이 크다고 판단되는 표적.

최대 유효 사거리(最大有效射距離) [화력] *Maximum Effective Range*
한 무기로 원하는 파괴를 가하기 위하여 명시된 정확성을 갖고 파괴용 사출탄을 도달시킬 수 있는 최대 거리.

최대 유효 음탐 속도(最大有效音探速度) [함정]
☞ 최대 유효 음탐 속력(最大有效音探速力)

최대 유효 음탐 속력(最大有效音探速力) [함정] *Maximum Effective Sonar Speed*
수상함이 음탐기의 성능을 과도하게 저하시키지 않으면서 개별 기동할 수 있는 최고 속력.
☞ MESS(Maximum Effective Sonar Speed), 최대 유효 음탐 속도(最大有效音探速度)

최대 음탐 속력(最大音探速力) [함정] *Maximum Sonar Speed*
음탐기의 성능을 과도하게 저하시키지 않으면서 개별 수상함이 기동할 수 있는 최대속력.
☞ MSS(Maximum Sonar Speed)

최대 이륙 중량(最大離陸重量) [항공] *Maximum Take Off Gross Weight; Maximum Takeoff Weight*
항공기가 이륙함에 있어서 설계상 또는 운영상의 제한으로 인한 최대 적재 중량.
☞ MTOGW(Maximum Take Off Gross Weight)

최대 이륙 추력(最大離陸推力) [항공] *Maximum Takeoff Thrust*
항공기가 이륙시 사용하는 최대 엔진 추력.
☞ MTT(Maximum Takeoff Thrust)

최대 작동 시간(最大作動時間) [항공] *Maximum Operating Time*
항공기 엔진에 적용되는 개념으로서 비행 시간을 기준으로 하여 창정비 없이 기지 정비를 통해 비행에 투입할 수 있는 최대 제한 시간. 통상적으로 엔진의 창정비 주기이다. ☞ MOT(Maximum Operating Time), 최대 운용 시간(最大運用時間)

최대 작동 한계(最大作動限界) [공통] *Maximum Operating Limit*
엔진이 완전 재생(Major Overhaul) 혹은 모듈 창정비 후 차기 창정비 시기까지 최대로 사용할 수 있는 시간 혹은 소티(Sortie), 사이클(Cycle)을 말한다. ☞ MOL

최대 작전 심도(最大作戰深度) [함정] *Nominal Div--ing Depth*
잠수함이 적의 음탐기 성능을 고려하여 공격 및 방어를 위해 최대한 잠항할 수 있도록 허용된 잠항심도.

최대 전송 단위(最大傳送單位) [국방정보체계] *Maxi--mum Transfer Unit*
네트워크를 통해서 전송 가능한 최대 데이터량. 사용 환경에 따라 가변적이다.
☞ MTU(Maximum Transfer Unit)

최대 주파수 편이(最大周波數偏移) [지휘통제/통신] *Maximum Frequency Deviation*
주파수 변조 시 피 변조파의 주파수가 최대가 될 때, 중심 주파수(반송파 주파수)로부터 벗어난 정도. 기호로는 Δf를 사용한다.

최대 지속 잠항 속도(最大持續潛航速度) [함정] *Maximum Sustained Submerged Speed*
잠수함이 정상기능을 유지하면서 잠항을 지속할 수 있는 속도.

최대 착륙 중량(最大着陸重量) [항공] *Maximum Landing Weight*
설계상 혹은 작전상(운영상)의 제한으로 착륙을 허용하는 항공기의 최대 총 중량.
☞ MLW(Maximum Landing Weight)

최대 출격 능력(最大出擊能力) [항공] *Sortie Capacity*
부대 혹은 기타 공군 시설에서 보통 24시간 동안 정해진 주기로 수행할 수 있는 최대 출격 수.

최대 탄도고(最大彈道高) [항공] *Maximum Altitude*
원점과 정점과의 수직 거리.

최대 탐색원(最大探索圓) [감시/정찰] *Furthest-on-circle*
데이텀이나 탐색 기준점을 중심으로 탐색 지연 시간을 고려 잠수함(선박)이 도주하여 위치할 것으로 예측되는 최외권의 원. 이는 데이텀이나 데이텀 오차에서 잠수함(선박)이 최대 속력으로 이동했을 거리를 예측하여 산출한다.

최대 허용 고도(最大許容高度) [항공] *Maximum Authorized Altitude*
공역 구조나 항로 세그먼트를 위하여 이용 가능한 최대 표고 또는 비행 고도로 표현되는 공시된 표고. 이것은 Federal 항로, 제트 항로, 지역 항법 항로 또는 항행 보조 시설 신호의 충분한 수신이 확실한 곳에서 FAA의 FAR Part 95 에 지정된 MEA를 위한 기타 직항로 상의 최고 표고이다. ☜ MAA(Maximum Authorized Altitude)

최대 허용 선량(最大許容線量) [방호] *Maximum Permissible Dosage; Maximum Permissible Dose*
현행 작전 상의 군사적 고려 사항과 일치되도록 군사 지휘관이나 기타의 권한자가 그 부대 요원이 특정 기간에 흡수하게 되는 누적 방사선의 최대 허용 한계를 규정한 방사선량.
☜ MPD(Maximum Permissible Dosage)

최루 작용제(催淚作用劑) [방호] *Tear Producing Agent*
눈에 자극을 주어 통증을 일으키고 눈물을 흘리게 하며 눈을 뜨지 못하게 하는 작용제. 주로 교육 훈련이나 폭동 진압용으로 운용하나 작전간 화학 작용제로도 운용된다. 자극성은 점막신경과 피부의 민감 정도에 따라 사람마다 다르며, 각 개인에게 미치는 영향은 정서 상태, 신체적 활동 정도, 주위 온도 및 습도 등에 영향을 받는다. 고농도 노출 시에는 구토를 발생시키며 저농도 노출 시에는 15~30분 경과 후 최루 효과가 없어지며 응급 처치는 눈을 비비지 말고 바람 부는 방향으로 눈을 크게 뜨고 몸과 옷에 묻은 작용제를 털어야 한다. 종류로는CN, CNC, CNS, CNB, CS 등이 있다.

최루탄(催淚彈) [방호] *Tear Gas Grenade*
CS연소 혼합물 또는 CS분말로 충전된 탄약. 수류탄, 탄약통, 포탄, 로켓 및 산탄통 등에 사용하고 CS분말은 파열형 수류탄, 드럼통 및 폭탄 같은 대량 살포장치나 살포기에 의해 사용된다.
☜ TG(Tear Gas Grenade)

최상위 도메인(最上位domain) [국방정보체계] *Top-level Domain*
인터넷 도메인 명 중에서 최상위(도메인 명의 문자열에서 오른쪽 끝 부분)에 있는 것. 'kr' 'jp' 등과 같이 ISO 3166 코드를 사용한 국가별 최상위 도메인(TLD), 국가와 관계없이 사용하는 '.com', '.org' 등의 일반 TLD와 미국용의 '.edu', '.gov' 등이 있다.

최상위 디렉터리(最上位Directory) [국방정보체계] *Root Directory*
디스크상의 계층화된 파일 시스템에서 나무 구조의 디렉터리에 들어가는 가장 위쪽에 있는 디렉터리. 뿌리라고도 한다. 이 뿌리 디렉터리로부터 다른 디렉터리로 갈라져 나간다.
☜ 루트 디렉토리(Root Directory)

최소 사각(最少射角) [화력] *Minimum Quadrant Elevation*
포병 진지와 표적 사이에 있는 모든 차폐정을 포탄이 안전하게 넘을 수 있도록 적용하는 가장 높은 차폐정에 대한 사각.
☜ MQE(Minimum Quadrant Elevation)

최소 사거리(最少射距離) [화력] *Minimum Range*
(1) 화기와 표적 사이에 있는 우군 부대나 장애물에 피해를 주지 않고 사격할 수 있는 최소거리. (2) 주어진 위치에서 무기가 사격할 수 있는 최단거리.

최소 선회 반경 속도(最少旋回半徑速度) [항공] *Minimum Radius Turn Speed*
해당 고도에서 최소 반경으로 선회를 할 수 있도록 최대의 "G"를 가할 수 있는 속도.

최소 안전 거리(最少安全距離) [화력] *Minimum Safe Distance*
(1) 아군 부대의 상공을 안전하게 통과할 수 있는 최하의 탄도에 해당하는 거리. (2) 핵무기 운용에 있어서 부대 안전을 99% 수준으로 보장하는 데 소요되는 요망 지상 원점으로부터 아군 부대 진지까지의 최소 거리. ☜ MSD(Minimum Safe Distance)

최소 안전 고도(最小安全高度) [항공]
☞ 최저 안전 고도(最低安全高度)

최소 안전 고도 경고(最少安全高度警告) [항공] *Minimum Safe Altitude Warning*
자동 레이더 종말 체계 ARTS(Automated Rader Terminal System)에 포함되어 모든 관제 항공기를 감시하여, 통상 최소 강하 고도(MDA; Minimum Descent Altitude) 100피트 이하의 불안정 상황 가능성을 경고하는 것. ☜ MSAW(Minimum Safe Altitude Warning)

최소 연료(最少燃料) [항공] *Minimum Fuel*
조종사가 정상 항공 통제를 받아 예정된 기지에 안전하게 착륙하는 데 필요한 항공기의 탑재 연료.

최소 예상선(最少豫想線) [기타] *Minimum Line Of Expect*
적의 입장에서 아군이 공격하지 않으리라고 생각하는 지점 또는 지역을 아군이 판단하는 곳으로서 손자병법의 "出其不意"를 리델하트가 간접 접근 전략에 적용한 것으로서 심리적인 면이 강조된 용어임.

최소 요격선(最小邀擊線) [항공] *Minimum Line Of Intercept*
적 항공기를 요격할 수 있는 최소 거리.
☜ MLI(Minimum Line Of Intercept)

최소 운영 활주로(最少運營滑走路) [항공] *Minimum Operating Strip*
비행장이 적 공격으로 피해를 받았을 경우 이착륙을 위해 복구해야 하는 최소한의 면적. 최소 운영 활주로의 선정은 임무, 진입로, 가용 자원 및 복구 예상 시간에 의해 결정된다. ☜ MOS (Minimum Operating Strip)

최소 위험 경로(最少危險經路) [항공] *Minimum Risk Routes*
아군의 전술 항공기가 전술작전 지역에 들어가 임무수행 후 아군 지역으로 복귀시 적기로 오인 가능성을 최소화하기 위해 사전에 설정하는 비행로. ☜ MRR(Minimum Risk Routes)

최소 저항선(最小抵抗線) [기타] *Minimum Resistance Line*
적의 입장에서 아군이 공격하지 않으리라고 생각하여 군사적인 대비책을 강구하지 않은 지점 또는 지역으로 손자병법의 "攻其無備"를 리델하트가 간접접근 전략에 적용한 것으로서 물리적인 면이 강조된 용어임.

최소 정상 폭발 고도(最少正常爆發高度) [항공] *Minimum Normal Burst Altitude*
핵탄두의 정상적인 폭발을 보장하기 위한 최소고도. 통상적으로 이 고도 이하에서는 항공 핵탄두를 폭발시키지 않으며, 항공위험과 지상 활동을 둘 다 알고 있는 지휘관이 적절한 최소정상 폭발 고도를 선정한다.
☜ MNBA(Minimum Normal Burst Altitude)

최소 제곱법(最小--法) [국방정보체계] *Least Square Method*
관측값과 최확값과의 차의 제곱의 총합을 최소가 되게하는 조건으로부터 미지계수와 최확값을 결정하는 통계기법.

최소 지상 분해 거리(最少地上分解距離) [감시/정찰] *Minimum Ground Separation*
영상 레이더에서 지상에 서로 이격되어 있는 두 물체를 식별할 수 있는 최소한의 거리. 어떤 지점에 대한 공간 분해능을 결정하기 위해서는 거리 방향에 대한 분해능을 결정해야 하며 거리 방향 분해능은 펄스 폭이 가장 짧을 때 최소가 된다.

최소 피해 반경(最少被害半徑) [화력] *Minimum Radius Damage*
수직 공산 오차를 고려하여 요망 폭발 고도 중심으로 단발 운용시 90% 보장 범위 내에서 가장 불리한 곳에 폭발될 것으로 예측하고 이때의 피해 범위를 정한 것임.

최신 상용 장비(最新常用裝備) [비무기체계]
☞ 상용 기성품(常用旣成品)

최신 엔진 감시 체계 컴퓨터(最新Engine監視體系 computer) [항공] *Modernized Engine Monitor System Computer*
항공기 엔진 상태 정보의 근원지이며, 효율적인 엔진 운용 지원 및 관리 계획을 실행하기 위해 필요한 정보 통신 네트워크의 중심인 컴퓨터. 이 컴퓨터는 항공기 엔진의 전체적인 정비 계획 수립을 위해 필수적인 부분으로 비행 중 엔진 자료 획득/분석, 정비 부서 및 지상 지원 장비로 자료 전송 등의 기능을 수행한다. ☜ MEMSC(Modernized Engine Monitor System Computer)

최우선 표적(最優先標的) [지휘통제/통신] *Top-pri-*

ㅊ

-ority Target
요청 시 모든 사격보다 우선권을 갖는 표적. 기동부대장이 표적의 형태, 위치, 표적의 시한성에 따라 지정하며 지정된 사격부대 화포는 다른 임무가 없을 때 그 표적을 지향한다.

최장거리 탄도탄(最長距離彈道彈) [화력] *Ultimate Range Ballistic Missile*
지구를 일주한 거리의 반 또는 반보다 약간 긴 사거리를 가진 탄도탄. 임의의 발사 지점에서 지구상 어느 곳에 있는 목표라도 사격할 수 있다.
☜ 최종 거리 탄도탄(最終距離彈道彈)

최저가 낙찰제(最低價落札制) [공통]
추정 가격이 고시금액 미만인 물품의 제조·구매와 국계령 제18조의 규정에 의한 2단계 경쟁 입찰 등의 경우에는 예정 가격 이하로서 최저가로 입찰한 자(국계령 제 42조)를 낙찰하는 제도.

최저 가시 고도(最低可視高度) [항공] *Minimum Visible Altitude*
눈으로 사물을 식별할 수 있는 최저의 해발 고도. ☜ MVA(Minimum Visible Altitude)

최저 강하 고도(最低降下高度) [항공] *Minimum Descent Altitude*
항공기의 비 정밀 착륙 접근 시 최종 접근로 상이나 선회 접근이 시작되는 지점을 통과 후 강하할 수 있는 최저의 해발 고도.
☜ MDA(Minimum Descent Altitude)

최저 계기 비행 고도(最低計器飛行高度) [항공] *Mi--nimum Instrument Altitude*
계기 비행 방식으로 비행하는 항공기가 산악 지역에서 항공기를 중심으로 반경 8Km 이내에 위치한 가장 높은 장애물로부터 600m를 더한 높이. 기타 지역에서는 항공기를 중심으로 반경 8Km 이내에 위치한 가장 높은 장애물로부터 300m를 더한 높이.
☜ MIA(Minimum Instrument Altitude)

최저 고도 폭격(最低高度爆擊) [항공] *Minimum Altitude Bombing*
900피트 이하의 고도에서 투하토록 하는 수평 폭격 또는 활공 폭격.

최저 공중 대기 고도(最低空中待機高度) [항공] *Minimum Holding Altitude*
항로 상에서 각종 항법 무선 신호를 수신할 수 있고 통신이 가능하며 장애물을 회피할 수 있도록 공중 대기 장소에 설정해 놓은 최저 고도.
☜ MHA(Minimum Holding Altitude)

최저 비행 속도(最低飛行速度) [항공] *Minimum Controllable Air Speed*
항공기가 조종될 수 있는 최저 속도로서 받음각이 5°를 넘지 않는 자세에서의 속도.

최저 수위(最低水位) [기타] *Lowest Low Water Level*
하천의 수위 중에서 어떤 기간 중의 최저 수위. 연 최저 수위, 월 최저 수위 등으로 구분한다.

최저 안전 고도(最低安全高度) [항공] *Minimum Safe Altitude*
고지 또는 기타 지상 장애물로 인하여 그 이하는 비행에 위험한 고도. ☜ MSA(Minimum Safe Altitude), 최소 안전 고도(最小安全高度)

최저 안전 고도 경보 장치(最低安全高度警報裝置) [항공] *Minimum Safe Altitude Warning System*
항공 관제 레이더에 부여된 안전 장치. 레이더 관제 구역을 운항하는 항공기가 기준 고도 이하로 비행할 때 관제사에게 경고음을 울려주고, 레이더 스코프 상에 항공기 표적이 점멸되도록 하여 관제사가 쉽게 식별할수 있도록 한 소프트웨어 기반의 장치이다. ☜ MSAW(Minimum Safe Altitude Warning System)

최저 요격선(最低邀擊線) [항공] *Minimum Line Of Interception*
방공 무기의 방어 구역선 밖에서 요격기가 전투시간 동안의 비행 거리를 포함한 거리 개념으로 148㎞ 내외가 됨.

최저 정수(最低定數) [공통]
미래의 수요가 증가할 요인이 있을 때 설정되며 청구 목표는 Max(최저 정수, 수요 정수)이다.
☜ NL(Minimum Level)

최저 탐지선(最低探知線) [감시/정찰] *Minimum Line Of Detection*
적 폭격기가 관제 레이더 범위선까지 비행하는 거리가 가산된 최저 탐지 요구선.-

최저 표척 사격(最低標尺射擊) [화력] *Grazing Fire*
기관총의 집속 탄도의 중심이 지면으로부터 1m

이상 올라가지 않게 사격함으로써 탄도상과 피탄지에서 동시에 피해를 줄 수 있는 사격. ☜ GF (Grazing Fire)

최저 항로 비행 고도(最低航路飛行高度) [항공] *Minimum Enroute Altitude*
항공기가 동력 장치의 작동없이 자력으로 나는 최저 고도. ☜ MEA(Minimum Enroute Altitude)

최저 활공 속도(最低滑空速度) [항공] *Minimum Gliding Speed*
항공기가 추력 없이 체공할 수 있는 최저 속도로서 최저 비행 속도(VMCA) 이하 또는 최대 활공 거리를 낼 수 있는 속도.

최저 회복 고도(最低回復高度) [항공] *Minimum Recovery Altitude*
무장 투하 최저 고도 및 회복 고도는 기술 지시(T.O)에 의거 퓨즈와 파편이 올라오는 고도를 고려하여 안전 분리가 가능하도록 설정되어야 하며 설정된 최저 회복 고도를 준수한다.

최적 수리 부속 분석(最適修理附屬分析) [비무기체계] *Optimum Repair-Level Analysis*
장비에 소요되는 수리 부속의 최적 분석.

최적 순항 고도(最適巡航高度) [항공] *Optimum Cruise Altitude*
최대의 거리를 비행할 수 있는 고도.

최적 순항 속도(最適巡航速度) [항공] *Optimum Cruise Speed*
최적 순항 고도에서의 속도.

최적 심도(最適深度) [함정] *Best Depth*
잠수함이 수상함으로부터 탐지되지 않고 활동할 수 있는 가장 좋은 수심. ☜ BD(Best Depth)

최적 심도 거리(最適深度距離) [함정] *Best Depth Range*
최적 심도에서 활동하는 잠수함을 탐지할 수 있는 50% 확률을 가진 거리.
☜ BDR(Best Depth Range)

최적 음탐 속력(最適音探速力) [함정]
수상함이 그 당시의 해양 조건하에서 일정 기간 동안 음탐기의 최대 수색 구역을 가질 수 있는 개별 속력. ☜ OSS(Optimum Sonar Speed)

최종 거리 탄도탄(最終距離彈道彈) [화력]
☞ 최장 거리 탄도탄(最長距離彈道彈)

최종 공격 통제(最終攻擊統制) [항공] *Terminal Attack Control*
공격기의 기동 통제 및 무장 투하 허가 권한. 표적 육안 관측 가능 여부 및 우군 피해 가능성 정도에 따라 여러 통제 유형으로 나뉜다. 유형에 따라 최종 공격 통제관 혹은 전방 항공 통제기 등에 의하여 통제 임무가 수행된다.

최종 기회 검사(最終機會檢査) [항공] *Last Chance Inspection*
항공기가 이륙하기 직전에 활주로 끝의 지정된 장소에서 항공기의 상태를 최종 확인하는 검사.
☜ LCI(Last Chance Inspection)

최종 납품 검사(最終納品檢査) [공통] *Final Acce--ptance Trials*
주문받은 물품을 가져다 주기 전 마지막으로 수행하는 검사. ☜ FAT(Final Acceptance Trials)

최종 도착일(最終到着日) [공통] *Latest Arrival Date*
가장 마지막으로 도착하는 일자.
☜ LAD(Latest Arrival Date)

최종 목적지(最終目的地) [공통] *Ultimate Destination*
가장 마지막으로 삼는 목적지. ☜ ULDEST(Ulti--mate Destination)

최종 상태(最終狀態) [국방정보체계] *End State; Final State*
시스템이나 모델 혹은 시뮬레이션에 대해 지정된 지속 시간이 끝난 뒤에 변수에 의해 나타나는 값들.

최종 오파(最終Offer) [공통]
☞ 최종 오퍼(最終Offer)

최종 오퍼(最終Offer) [공통] *Best And Final Offer*
금액이나 조건에 관한 더 이상의 협상이 가능하지 않음을 나타내기 위해 입찰에서 사용하는 용어. ☜ BAFO(Best And Final Offer), 최종 오파(最終offer)

최종 접근로에서 S선회(最終接近路--S旋回) [항공] *S-turn In Final*
최종 접근 경로에서 일련의 얇은 각 S자 형태의 선회. 전방에 도착 또는 출발하는 항공기 사이에 간격을 확보할 필요가 있을 때 적용한다.

최종 접근 지점(最終接近地點) [항공] *Final App--roach Fix*
계기 비행 규칙(Instrument Flight Rules : IFR)으로 지상 착륙 접근시 비상 이륙을 할 수 있는 최후의 지점. ☜ FAF(Final Approach Fix)

최종 제품 검사(最終製品檢査) [공통]
검사의 목적물이 제품 생산의 과정상 최종 완성품이 되는 경우의 검사 활동.

최종 출력 플랜지(最終出力Flange) [기동] *Final Output Flange*
전차의 변속기 동력을 종감속기에 전달해주는 구성품.

최종 폭탄 투하선(最終爆彈投下線) [항공] *Final Bomb Release Line*
적의 폭격기가 목표의 원단에 명중시키기 위하여 마지막 폭탄을 투하하는 지역 또는 목표 주위의 가상선.
☜ FBRL(Final Bomb Release Line)

최초 계약 지급금(最初契約支給金) [공통]
대외 군사 판매에 사용하는 용어로 개발 동의서(LOA) 금액의 일부 혹은 전체를 수락과 동시에 입금하여야 하는 금액이며 유사 용어로는 초입금, 초도 예치금이다.

최초 도착일(最初到着日) [공통] *Earliest Arrival Date*
가장 처음 도착하는 일자.
☜ EAD(Earliest Arrival Date)

최초 보급(最初補給) [공통] *Initial Supply*
해군에서는 상륙 작전 시 후속 함선에 의하여 수송되는 재보급이 가능할 때까지 최초 강습에서 상륙군을 지원하기 위한 보급의 규정된 수준에 달성되도록 목표 지역으로 이동을 위한 계획된 보급.

최초 사진 판독 보고서(最初寫眞判讀報告書) [항공] *Initial Photographic Interpretation Report*
기 계획된 임무 목표 또는 이 목표에 상응하는 주요 정보, 첩보를 보고하는 데 사용되며, IPIR은 판독 후 4시간 이내에 가능한 빨리 전파해야 함.
☜ IPIR(Initial Photographic Interpretation Report)

최초 양륙 기간(最初揚陸期間) [기타] *Initial Unlo--ading Period*
양륙이 주로 전술적인 성격을 가지며 상륙군의 소요에 즉각 호응해야 하는 함안이동의 일부분임.

최초 운영 능력(最初運營能力) [공통] *Initial Ope--rational Capability*
신규 획득되어 야전에 배치된 무기 체계가 최초 계획된 운용 개념, 요구 운영 능력의 달성 정도(ROC) 및 발전된 전력화 지원 요소의 완전성을 확인, 평가하는 것. ☜ IOC(Initial Operational Capability)

최초 운용 능력(最初運用能力) [지휘통제/통신]
☞ 최초 작전 능력(最初作戰能力)

최초 작전 능력(最初作戰能力) [지휘통제/통신] *Initial Operational Capability*
군사적 목적을 이루기 위하여 행하는 전투, 수색, 행군, 보급을 맨처음 수행할 수 있는 최소한의 능력. ☜ IOC(Initial Operational Capability), 최초 운용 능력(最初運用能力)

최초 접근(最初接近) [항공] *Initial Approach*
절차상 최초 항법 시설이나 또는 사전에 이미 결정된 위치에 최초 접근하는 계기 접근 절차의 한 부분. 계기 접근 절차와 관련되지 않을 시는 비행장의 최종 목적지나 비행장에 최종 접근이 시작되는 보고 지점 상에 도착하기 전까지 항공기의 비행 구간. ☜ 초기 단계 접근(初期段階接近)

최초 지시(最初指示) [기타] *Initiating Directive*
상륙 작전에 대한 최초 명령으로 합동 참모 본부 의장에 의해 설정된 부대의 지휘관이나 합동 참모 본부 의장이나 기타의 고위 당국에 의해 인가된 기타 지휘관들에 의해 하달하게 됨.

최초 진입점(最初進入點) [기타] *Initial Point*
표적으로 돌진하기 위한 출발점으로 사용되는 시각 또는 전자적으로 쉽게 구별이 되는 특정 지점, 참조점으로 사용되는 지상 표면에 미리 선정한 지점.

최초 진입 지점(最初進入地點) [항공]
항공기가 공항에 접근시 최초로 진입을 시도하는 지점.

최초 집결지(最初集結地) [기타] *Initial Assembly Area*
전시에 인원 및 물자를 집결하기 위하여 읍·면·동 단위에 설치된 장소.

최초 충전(最初充電) [비무기체계] *Initial Charge*
축전지를 제조 후 처음으로 사용할 때 최초 전해

액을 넣고 음극판을 활성화시키는 충전. 양극판의 과산화납은 보관 중 공기와 접촉되어도 거의 변질되지 않으나 음극판의 작용물질은 공기 중의 산소나 탄산가스에 의해 산화납 또는 탄산납으로 변화되기 때문에 최초충전을 실시하여 음극판을 다시 해면상납으로 활성화시키는 작업이다. 축전지 용량의 20시간율 전류로서 약 60~70시간 연속하여 충전하여야 한다.

최초 폭탄 투하선(最初爆彈投下線) [항공] *Initial Bomb Release Drop Line*
폭격기가 방어 지역이나 표적의 가장 근접 지역에 폭탄을 명중시키기 위하여 폭탄을 투하하는 최초 지역 또는 표적 주위의 가상선. ☜ IBRL (Initial Bomb Release Drop Line)

최초 항적 설정(最初航跡設定) [지휘통제/통신] *Initiate Track*
운영수가 스위치를 조작하여 비요격기류 항적 또는 최초 입력 부호를 수상기에서 설정하는 행위.

최초 회의(最初會議) [기타] *Initial Conferrence*
최초 지시를 수령한 상륙 기동부대 사령관이 상륙군 사령관 및 해군과 상륙군의 예하 지휘관 및 주요 참모들과 임무 수행을 위한 기본적인 문제해결을 위하여 개최되는 회의로서 통상 상륙 기동부대 사령관이 주관하나 필요에 따라 일정 및 회의 장소를 협조하여 실시함.

최확값(最確價) [공통] *Most Probable Value*
확률론적으로 가장 정확하다고 생각할 수 있는 값. 일련의 측정값들로부터 얻어질 수 있는 참값에 가장 가까운 추정값이라 할 수 있으며 최소제곱법에서 최확값은 평균값이 된다.

최후 방어 사격(最後防禦射擊) [기타] *Final Def--ensive Fire*
여하한 시도 조건 하에서도 전투 진지에 대한 적의 돌격을 최후적으로 저지 격멸하기 위하여 계획된 방어 사격.

추가 경정 예산(追加更正豫算) [공통] *Revised Su--pplementary Budget Bill*
예산 성립 이후에 생긴 사유로 인하여 이미 성립된 예산이 변경된 것을 말함. 추경예산의 편성은 본 예산 편성 절차와 동일하며, 수정 예산이 예산(안)을 국회에 제출한 후 부득이한 사유로 예산 성립 이전에 수정 제안된 예산인 데 반하여, 추경예산은 예산이 성립된 이후에 변경된 예산을 말함.

추가 인가 목록(追加認可目錄) [비무기체계]
☞ 추가 인가 품목(追加認可品目)

추가 인가 품목(追加認可品目) [비무기체계] *Add--itional Authorized Items*
나중에 더 보태어 허용된 물품의 이름을 쓴 목록.
☜ AAI(Additional Authorized Items), 추가 인가 목록(追加認可目錄)

추격(追擊) [기타] *Pursuit*
도주하는 적 부대를 격멸하여 결정적인 승리로 전투를 종결하기 위하여 실시하는 공격 작전을 말하며, 통상 전과 확대에 이어서 실시되므로 한시라도 공격으로 전환할 수 있도록 사전에 준비해야 함. 추격의 목적은 방어 능력을 상실하고 도주를 시도하는 적 부대를 직접 압박하고 퇴로를 차단하여 협력함으로써 적 주력을 격멸하는 데 있음.

추력(推力) [화력] *Thrust*
뉴톤의 제 2, 3법칙에서 정량적으로 표현된 반력(反力). 시스템의 힘이 증가하거나 질량이 증가할 때 반대 방향으로 반력이 형성된다. 비행기나 로켓의 경우 엔진 또는 연소부의 노즐을 통해 비행 방향의 반대 방향으로 고온, 고압의 가스를 고속으로 방출함으로써 비행기 및 로켓이 전방으로 날아가게 된다. 이때 가스 방출로 인해 생기는 반력이 추력이다.

추력 등위(推力等位) [항공] *Thrust Level*
주행 물체나 비행 물체를 진행 방향으로 밀고 나아가는 힘의 등급.

추력 방향 제어(推力方向制御) [화력] *Thrust Vector Control*
로켓의 유도 제어 방식의 하나. 분사 가스의 유동 방향을 조종해서 비행 방향을 바꾸어 준다.

추력 벡터 제어(推力vector制御) [항공] *Thrust Ve--ctoring Control*
로켓이나 제트 엔진의 추진 분사 방향을 조정하여 비행 방향이나 자세를 제어하는 방식. 추력 벡터 제어에는 짐발 모터에 의한 제어, 분사구의 가변 노즐에 의한 제어, 분사 방해에 의한 제어와 분사에 의한 제어 등이 있다.

추력비 연료 소모율(推力比燃料消耗率) [항공] *Thrust Specific Fuel Consumption*
연료 소모율을 진추력으로 나눈 값으로 단위 추

력당, 단위 시간당 연료 소모량.
☜ TSFC(Thrust Specific Fuel Consumption)

추력 편향 제어(推力偏向制御) [항공] *Thrust Vector Control*
항공기의 추력의 방향을 변화시키는 것을 제어하는 것을 의미한다. 이러한 추진력의 일부로 기체를 들어올리거나 보조날개(Aileron)나 러더(Rudder) 등의 날개의 움직임에만 의지하지 않고 기체의 자세제어가 가능하게 되어, 플라이 바이 와이어(Fly-by-wire)에 의한 제어와 함께 사용하면 운동의 폭을 증가시킬 수 있다. 이러한 이유로 S/VTOL(수직 이착륙기)나 근접전(Dog fight)시 기동성이 유구되는 군용기에 적용되는 경우가 많다. ☜ TVC(Thrust Vector Control)

추심 방식(推尋方式) [공통]
수입자에 대한 신용을 보장받기 위해 은행과 환어음 제도를 개입시켜 이를 추심하는 결제 방식으로 지급 인도 방식과 인수 인도 방식으로 이루어져 있다.

추적 명중 장비(追跡命中裝備) [화력] *Pursuit Ho--ming System*
미사일 유도 방법의 일종으로 미사일의 속도 벡터가 항상 표적으로 향하도록 한 추적 시스템.

추적성(追跡性) [비무기체계] *Traceability*
특정 대상이 갖고 있는 이력, 적용 현황 또는 적용 위치를 추적하기 위한 능력. 일반적으로 추적성은 소재 및 부품의 출처, 프로세스 이력, 인도 후 제품의 분포 및 위치와 관련된다.

추적 지휘 유도(追跡指揮誘導) [방호] *Track Com--mand Guidance*
표적과 미사일을 별개의 레이더로 추적함으로써 수정 지령을 미사일에 송신하는 유도 방법.

추정 가격(推定價格) [공통]
물품·공사·용역 등의 조달 계약을 체결함에 있어서 국제 입찰 대상 여부를 판단하는 기준 등으로 삼기 위하여 예정 가격이 결정되기 전에 산정된 가격으로 예정 가격에서 부가 가치세를 제외한 금액.

추정 과업(推定課業) [공통] *Implied Task*
지휘관의 임무 분석 결과, 임무를 달성함에 있어서 필요 불가결한 것으로 결정된 과업들로서 상급 사령부로부터의 임무에는 명시되지 않은 과업임.

추정 출발일(推定出發日) [공통] *Estimated Departure Date*
수송 가능 능력 평가를 위한 모의 상황에서 각 이동 소용 자산이 승선항을 출발할 수 있는 적재 가용일 이후 최초의 날.

추진(推進) [항공] *Propulsion*
유체를 후방으로 가속(加速)하여 밀어내고, 그 반작용에 의한 힘으로 비행기나 배를 전방으로 추진시키는 것을 말한다. 프로펠러 추진과 제트 추진 등이 있다.

추진 단계(推進段階) [화력] *Booster Phase*
공격 미사일이 발사 시부터 추진 로켓 연소가 종료될 때까지의 기간.

추진 단계 요격(推進段階邀擊) [방호] *Boost-phase Intercept*
적의 미사일이 발사된 직후에 수행되는 요격. 추진 단계의 미사일은 고열을 발생하므로 적외선 센서로 포착이 쉬우며, 저속이므로 공격이 용이하다. ☜ BPI(Boost-phase Intercept)

추진 보급(推進補給) [공통] *Forward Supply*
전투 부대가 전투에만 전념할 수 있도록 직접 및 주요 전투 부대에 긴요 물자의 지원 요소를 사전 판단하여 피 지원 부대에 보급 지원하는 것을 말한다.

추진 보급 지원(推進補給支援) [공통] *Automatic Supply*
전투 부대가 전투에만 전념할 수 있도록 접적 및 주요 전투 부대에 긴요 물자(급식, 유류, 탄약 등)의 지원 요소를 사전 판단하여 상급 군수 지원 부대에서 예하 피지원 부대에 추진 보급 지원하는 것으로서 군수 지원 부대는 전투 부대를 찾아서 지원할 수 있는 능력을 구비하고 피지원 부대는 지원 부대가 찾아갈 수 있도록 필요한 대책을 강구해야 함.

추진 시스템(推進system) [항공]

추진 장약(推進裝藥) [화력] *Charge; Propelling Charge*
포신 내에서 포탄을 앞으로 밀어내는 역할을 하는 화약이다. 13세기 중반~19세기 말까지는 탄소·황·칼륨·질산나트륨을 혼합해서 만든 흑색 화약이 사용되었으나 20세기에 들어와서는 나이트로글리세린을 주체로 한 무연 화약을 주로

사용하였다. 화약이 든 명주 주머니로 되어 있으며, 포탄 한 발에 서로 크기가 다른 6~8개의 장약이 딸려 있어, 사격 거리·사격 방법에 따라 전부 또는 지정된 호수(號數)의 장약을 장전해서 사격한다. 보통 105mm 이하의 경포에 사용되는 포탄은 탄환과 탄피가 분리되어 있어서(반고정탄) 사격 명령에 따라, 탄피 속에 지정된 장약(예를 들어, 장약 6호라고 한다면 1~6호장약까지 6개)을 넣고 탄환과 결합한 후 포신(약실) 내에 장전한다. 탄피가 없이 탄환만으로 된, 중구경 이상의 포탄(분리 장전탄)에서는 탄환을 장전한 후 그 뒤쪽에 지정된 장약을 장전하게 된다. ☜ Chg Prop(Propelling Charge)

추진 장약 기술(推進裝藥技術) [화력]
(1) 탄약이 목표 사거리에 도달토록 추진력을 제공하는 기술. (2) 추진제 조성 및 약량 설계 기술.

추진 장약 점화 장치(推進裝藥點火裝置) [화력] *Cartridge Activated Device; Propellant Activated Device*
포탄을 발사하기 위하여 폭발시키는 장약을 점화시키는 장치.

추진제(推進劑) [화력] *Propellants*
추진력을 제공하기 위한 것. 특히 총알, 포탄 또는 기타의 탄환을 추진시키기 위한 화약이나 로켓 등을 추진시키기 위한 화약, 또는 액체로 된 연료.

추진 진지(推進陣地) [기타] *Advance Position*
전투 진지보다 적에게 더 접근된 지역에 있으나 전투 진지로부터의 지원 거리에 있으며 공격이나 또는 방어의 목적으로 사용되는 진지.

추진 체계(推進體系) [항공]
(1) 우주 비행체의 이동 속도 변화 또는 각 운동량 변화를 위해 추력을 제공하는 시스템. (2) 궤도 상에서 위성의 위치 유지, 궤도전이 및 자세 제어를 위한 추력과 회전력을 제공하는 시스템. ☜ 추진 시스템(推進System)

추진축(推進軸) [기동] *Propulsion Shaft*
기관Engine)이나 추진모터(Motor)의 회전력을 추진기에 전달하고 추진기에서 발생한 추진력을 선체에 전달하는 기기. ☜ PS(Propulsion Shaft)

추진 효율(推進效率) [공통] *Propulsive Efficiency*
공기가 기관을 통과하면서 얻은 운동 에너지 중 추진동력으로 바뀌는 비율로 효율성의 척도. 터보 제트 기관의 전효율은 공급된 총 에너지가 추진동력으로 변환되는 비율이다. ☜ PE(Propulsive Efficiency)

추출(抽出) [항공] *Extraction*
장비나 물자를 낙하산을 이용하여 항공기 적재실에서 낙하산의 개산 장력에 의해 바로 추출되도록 하는 방법.

추출 공수(抽出空輸) [기타] *Low Altitude Parachute Extract*
저고도에서 낙하산을 이용하여 물자 및 무기를 낙하하는 것.

추출 작용(抽出作用) [화력]
탄두가 발사된 후 약실에 남겨진 탄피를 노리쇠 뭉치 앞부분에 있는 칼퀴가 약실내에서 끌어내는 상태.

추측 위치(推測位置) [기타] *Running Fix*
알고 있는 처음 위치에서 항해한 방향으로 항해 시간과 속력을 고려하여 추측으로 구한 위치. 항주 위치라고도 함. ☜ 항주 위치(航走位置)

추측 항법(推測航法) [함정][항공] *Dead Reckoning; Dead Reckoning Navigation*
해상이나 사막 등 참조할 수 있는 지상 목표물이 없는 경우 사용하는 항법 방식. 항공기에 탑재된 자기 나침의나 속도계, 편류 측정 기구 등 계기를 이용하여 지도상의 출발지와 도착지를 연결한 선으로 비행 경로와 거리를 계산한 후 비행 시간을 고려하여 위치를 대략적으로 결정한다.

축류 압축기(軸流壓縮機) [항공] *Axial Flow Compr--essor*
공기를 압축기의 축과 평행하게 일직선상으로 압축시키는 가스터빈엔진의 압축기 형태. 회전자(rotor)와 고정자(stator)로 구성되며 회전자는 여러 층의 원판 둘레에 많은 깃(blade)이 장착되어 있고, 고정자는 압축기의 외부케이스 역할을 하며 안쪽에 많은 깃(vane)이 장착되어 있다. 전면 면적에 비하여 많은 양의 공기를 흡입, 압축할 수 있고 다단으로 제작하기 쉬우며, 압축기 효율이 좋기 때문에 고성능 기관에 많이 사용한다.

축 마력(軸馬力) [국방정보체계] *Shaft Horse Power*
다른 기계 장치에서 이용할 수 있는 기관의 마력. 기관이 다른 기계 장치에 동력을 전달할 때

에 경유하는 회전축에 동력 측정기를 장착하여 측정한다. ☜ SHP(Shaft Horse Power)

축받이(軸--) [기동]
☞ 베어링(bearing)

축방향 흐름 속도(軸方向--速度) [항공] *Axial Flow Speed*
제트 엔진에서 축방향으로의 공기 흐름 속도.
☜ CX(Axial Flow Speed)

축사 구경탄(縮射口徑彈) [화력]
발사 후 탄의 직경이 감소되는 탄의 종류. 운동에너지는 속도의 제곱에 비례하므로 탄의 속도를 높일 수 있게 포신 내에서 압력을 최대한 많이 받을 수 있는 구조로 되어 있다. 탄자를 이탈피(Sabot)가 둘러싸고 있으며 발사후 이탈피가 떨어져 나간다.

축사기(縮射器) [화력] *Trainer*
화포의 기능 및 조작 방법과 사격술을 숙달시킬 목적으로 기본 화포의 기능과 유사하게 특별히 고안된 탄약으로 사격할 수 있도록 제작된 각종 화포의 야외 훈련용 도구. 사격장 조건과 탄약이 가용치 않을 때 훈련 성과를 올리는 데 효과적으로 사용된다.☜ SCTD(Trainer)

축사기 사격(縮射器射擊) [화력] *Sabot Trainer Fire*
화포의 조포술, 사탄 관측 훈련을 위해 그 화포의 포탄보다 소구경의 탄환을 발사하도록 제작된 탄환 발사 장치를 이용한 사격.

축사 로켓탄(縮射Rocket彈) [화력] *Sabot Ro--cket Bomb*
훈련에 쓰기 위하여 작게 만든 로켓탄.

축성(築城) [기타] *Fortification*
어느 지역의 자연적인 방어력을 증강하고 적의 행동으로부터 인원과 물자를 보호하고 적군의 행동을 제한하고 아군의 병력 절약을 위하여 그 지형에 적합한 군사시설을 구축하는 것.

축성 공구(築城工具) [비무기체계] *Fortification Tool*
장비를 정비하는 데는 아무런 관계가 없는 개인 작업용 공구이다. 예를 들면 디형삽, 곡괭이, 해머, 도끼 등이 있으며, 한국형 공구 구성에 있어서는 그 구성 품목이 11개 품목으로 구성되어 있다.

축소-확대 노즐(縮小-擴大Nozzle) [항공] *Convergent--divergent Nozzle*
한쪽은 연소실에서 목(throat) 쪽으로 좁아지고 다른 한쪽은 가스를 팽창시키기 위해서 바깥쪽으로 확대되는 노즐.

축소-확대 흡입구 덕트(縮小-擴大吸入口Duct) [항공] *Convergent-divergent Inlet Duct*
단면의 크기가 작아졌다가 다시 커지는 형태의 초음속 엔진 흡입 덕트. 전방부는 공기압을 증가시키고 공기속도를 아음속으로 감소시키기 위해서 수축되고 후방부는 공기압을 더욱 증가시키고 엔진 압축기에 유입되기 전에 공기흐름을 감소시키기 위해서 확대된다.

축압기(縮壓器) [기동] *Accumulator*
맥동 압력이나 충격 압력을 흡수하여 유압 장치를 보호하거나 유 압펌프의 작동없이 유 압장치에 순간적인 유압을 공급하기 위해 압력을 저장하는 장치.

축적 모델(蓄積Model) [국방정보체계]
☞ 축적 모형(蓄積模型)

축적 모형(蓄積模型) [국방정보체계] *Scale Model*
단지 축척만 다르고 주어진 시스템과 유사한 물리적 모형. ☜ 축적 모델(蓄積Model)

축적 선량(蓄積線量) [방호]
☞ 누적 선량(累積線量)

축전기(蓄電器) [기동][비무기체계] *Condenser; Ele--ctric Condenser*
도체에 다량의 전하를 일시적으로 저장하는 전기부품. 전기 용량을 얻기 위한 장치. 축전지라고도 한다. 구조는 보통 2장의 서로 절연된 금속 또는 전기 전도도가 큰 도체를 전극으로 하고, 그 사이에 절연체를 넣어 이 사이에서 생긴 정전 용량을 이용한다. 사용하는 유전체에는 많은 종류가 있으며, 이에 따라 분류하면, 공기 콘덴서, 진공 콘덴서, 가스입 콘덴서, 액체 콘덴서, 운모 콘덴서, 종이 콘덴서, 금속화 종이 콘덴서, 자기 콘덴서, 유기막 콘덴서, 전해 콘덴서 등으로 나눈다.
☜ 캐패시터(Capacitor), 콘덴서(Condenser)

축전지(蓄電池) [기동] *Accumulator; Battery; Sto--rage Battery*

방전과 충전시 전기 화학적 반응이 가역적으로 일어나는 이차 전지로 전기 에너지를 화학 에너지로 바꾸어 저장하고, 저장된 화학 에너지를 전기 에너지로 사용하는 장치. 대표적인 예로 납축전지는 차량 전기 장치의 전원 역할을 한다.

축전지 용량(蓄電池容量) [기동] *Storage Battery Capacity*
완전 충전된 축전지를 일정한 전류로 연속 방전시켜서 방전 중 단자의 전압이 방전 종지 전압에 이를 때까지 사용할 수 있는 전기량. 극판의 크기, 극판의 수, 셀의 크기, 전해액의 양(황산의 양)에 의해 결정된다.

축전지 점화 방식(蓄電池點火方式) [기동] *Battery Ignition System*
축전지의 전원을 이용하여 연소실 내의 압축된 혼합 가스를 고온의 전기적 불꽃으로 점화하는 방식. 점화 시기 조정 범위가 넓고 고속 회전시 점화 불꽃이 약하며 구조가 복잡하다. 축전지, 점화 스위치, 점화 코일, 배전기, 점화 플러그 등으로 구성되어 있다.

축차 공격(逐次攻擊) [기타] *Piecemeal Attack*
부대가 가용하게 되는 대로 축차적으로 투입하여 공격하는 것.

축차 목표(逐次目標) [기타] *Successive Objective*
최초로 주공부대의 일부가 나머지 부대의 지원하에 한 목표로 돌격하며 그 다음 다른 부대가 타 목표를 공격하도록 되어 있는 일련의 목표. 돌격 부대가 최초 목표를 소탕할 수 있다는 것을 지휘관이 확인하면 최종 목표에 이르기까지 이런 방법을 계속할 수 있으며 통상 이러한 방법은 기갑부대에 적용됨.

축척 계수(縮尺係數) [지휘통제/통신] *Scale Factor*
타원체 상의 측지선의 길이와 이에 대응하는 평면 좌표상의 거리와의 비.

축척 보정(縮尺補正) [지휘통제/통신] *Correction For Scale*
타원체를 평면 좌표로 표현하는데 있어서 축척계수에 의해서 축척을 보정하는 작업.

축 회전 차폐(軸回轉遮蔽) [함정] *Turn Count Masking*
함정의 양현 프로펠러 축의 회전을 각각 다르게 하여 속력을 은폐하는 방법.

출구 유도 깃(出口誘導-) [항공] *Exit Guide Vane*
항공기 배기 가스가 가장 높은 추진력을 내는 각도로 분사하도록 유도하는 깃.
☜ EGV(Exit Guide Vane)

출동(出動) [기타] *Mobilize*
부대 따위가 일정한 목적을 실행하기 위하여 떠남.

출동 대기(出動待機) [함정] *Ready For Sea*
주어진 임무를 수행할 모든 준비가 된 상태에서 항구에 정박해 있는 상태. ☜ RFS(Ready For Sea)

출동 준비 지역(出動準備地域) [기타] *Mounting Area*
상륙 작전이나 공정 작전에 지정된 부대가 그 장비와 더불어 집결하여 돌격 준비를 위하여 함선이나 항공기에 탑재하는 장소.

출동 집결(出動集結) [기타] *Marshalling*
(1) 상륙 작전 또는 공수 작전에 참가하는 부대를 탑승점 근처에 있는 임시 병영으로 이동시키거나 가능한 시기에 각 부대별로 집결시켜 전투를 위한 준비를 완료하고 적재 준비를 하는 절차. (2) 보급품이나 장비품 특히 수송용 차량 등을 전방으로 이동하기 위하여 조립하고 유지하고 편성하는 절차.

출력 사건 집합(出力事件集合) [국방정보체계] *Output Event Set*
모델에서 외부로 내보내는 모든 사건의 집합.

출몰 표적(出沒標的) [기타] *Appear Target*
일정한 간격을 두고 나타났다 사라졌다 하는 사격 목표.

출연금(出捐金) [기타]
연구 개발 사업의 목적을 달성하기 위하여 국가가 반대 급부 없이 예산이나 기금 등에서 연구 수행 기관에게 지급하는 연구 소요 경비.

출하(出荷) [공통] *Shipment*
하물(荷物)을 보내거나 실음 또는 상품을 시장으로 내어 보내는 것이다.

충격 뇌관(衝擊雷管) [화력] *Percussion Primer; Point Detonating Fuze*
충격에 의하여 폭발되는 소량의 고성능 기폭제가 들어 있는 관. ☜ 격발 뇌관(擊發雷管)

충격 선단(衝擊先端) [비무기체계] *Shock Front*
폭풍파가 공기를 압축하여 폭발원점으로부터 주변으로 전파될 때, 그 가장자리에 생기는 폭풍파의 선단 즉 얇은 막.

충격식 어뢰 발사(衝擊式魚雷發射) [함정][화력] *Tor--pedo Impulse*
고압의 기체 또는 해수에 충격을 가하여 어뢰를 발사시키는 기술, 기법.

충격 신관(衝擊信管) [화력] *Point Detonating Fuze*
신관이 탄두에 장착되어 표적과 충돌할 때 충격으로 기폭 작용이 일어나는 신관.
☜ PD(Point Detonating Fuze)

충격 실속(衝擊失速) [화력] *Shock Stall*
천음속 흐름에서 충격파에 의해 에어포일의 항력이 급격히 증가하고 양력이 현저하게 감소하는 현상.

충격 전선(衝擊前線) [방호] *Shock Front*
핵폭발로 인한 압력 요란과 인접한 대기권 수중 및 지면 간에 나타나는 경계선.

충격파(衝擊波) [비무기체계] *Shock Wave*
(1) 공중, 수중 및 지하 폭발에서 생기는 고열가스의 팽창으로 인하여 공중, 수중 및 지하에 계속적으로 전파되는 압력파. (2) 음속보다 빠른 속도로 물체가 공기 중을 통과할 때 공기 속에 형성되는 압력파장. 압력파의 속도가 음속보다 빠른것을 폭굉이라 하며 이렇게 음파보다 빨리 전파되는 파는 그 선단에 불연속적인 압력의 융기를 가져오는데, 이것이 충격파와 합쳐져 폭발이 진행되게 된다.

충격 폭탄(衝擊爆彈) [화력] *Aerosol Bomb*
폭탄 속에 액체로 된 특수 연료가 내장되어 있는 특수 폭탄. 폭탄이 투하되어 일정한 고도에 이르면, 액체가 분출하여 분무상(에어로졸)이 되면서 공기와 혼합되고, 그 혼합 비율이 폭발하는 데 최적의 상태가 되었을 때 점화되어 폭발하도록 되어 있다.

충돌 침로(衝突針路) [함정][항공] *Collision Course*
(1) 이동물표와 충돌할 수 있는 침로로서 대잠공격 시의 적의 잠수함에 접근하기 위해 이 침로를 취함. (2) 항공기와 다른 항공기가 충돌할 것이 예상되는 지점으로 직접 향해 있는 가시선 비행경로(Line of Sight).

충돌 탐지식 반송파 동시 공동 이용 감지기(衝突探知式搬送波同時共同利用感知器) [지휘통제/통신] *Carrier Sense Multiple Access With Collision Detection*
망의 사용이 가능하고, 경쟁 상태를 검사하여 망의 사용 권리를 취득하는 접근 방법. 송신 전에 전송매체가 비어있는 것을 확인하고(CS), 비어있으면 전송하고(MA), 전송 후 충돌이 발생하면 통제하는(CD) 방식이다. ☜ CSMA/CD(Carrier Sense Multiple Access With Collision Detection)

충돌 파라미터(衝突parameter) [공통] *Impact Par--ameter*
궤도 계산에서, 중력장(中力場)의 인력의 중심과 운동 물체의 속도 벡터의 연장선 사이의 거리.

충무 계획(忠武計劃) [기타] *Chung-Mu Plan*
전시 또는 국가 비상 사태 시에 국가가 능동적으로 대처하기 위하여 평시에 준비하는 범국가적인 비상 대비 계획으로 동원 계획의 기초가 되며 정부 자원 관리 주관 부처별로 소관 자원의 운영과 기능 수행을 위한 계획을 수립하게 됨. 이러한 충무 계획을 시행하는 목적은 국가 비상 시 군사작전을 효율적으로 지원하고 전시 정부 기능을 유지하며 국가 자원의 신속한 동원을 보장하고 국민 생활의 안정을 도모하는 데 있음.

충실도(充實度) [기타] *Fidelity*
실제 세계와 비교되었을 때의 표현의 정확성. 충실도가 높을 수록 모의되는 세계와 실세계가 유사하나, 데이터량은 많아지게 된다.

충원 소요(充員所要) [기타] *Filling Requirement*
전시, 사변 또는 다른 법률에 의하여 동원이 선포된 경우에 현역군 부대 편성이나 작전 수요에 필요한 인원.

충원 소집(充員召集) [기타] *Filling Mobilization Call-up*
전시 또는 이에 준하는 국가비상사태로 동원령이 선포될 경우에는 부대 편성이나 작전 수요를 위하여 예비역 장교, 준사관 및 부사관과 군 복무 종료 후 8년 이내가 되는 예비역의 병 및 교육소집을 마친 보충역의 부사관 또는 병을 소집하는 것을 말함.

충원 지시(充員指示) [기타] *Recruit Direction*
모자라는 병력을 채우기 위하여 내리는 지시.

충전기(充電器) [비무기체계] *Charger*
전지에 전기 에너지를 공급하는 장치.

충전 기술(充塡技術) [화력]
탄종별 탄체내 충전물 충전 및 고폭약 조성 설계 기술.

충전약(充塡藥) [화력] *Filler*
포탄, 지뢰, 폭탄 또는 수류탄과 같은 탄약 무기 내의 물질. 폭발물, 화학 물질 또는 비활성 물질이 포함된다.

충전 장치(充塡裝置) [기동] *Charging System*
차량 운행 중 각종 전기 장치에 전력을 공급하는 전원인 동시에 축전지에 충전 전류를 공급하는 장치. 엔진에 의해 구동되는 발전기, 발전 전압 및 전류를 조정하는 전압 조정기, 충전 상태를 알려주는 전류계, 충전 경고등으로 구성된다.

취득 가격(取得價格) [공통] *Acquisition Price*
국고 조달 물자에서 조달 가격 또는 제조 가격을 말한다. 군원 공여품은 미국이 사용하는 가격 목록표에 기재된 가격을 적용하고 기타 물자는 시가에 의한다. 구 용어로 장비 가격이라고도 한다.

취소(取消) [비무기체계] *Cancellation; Discharge; Termination*
적합성 인증과 같은 인증이나 허가에 대하여 그 효력을 무효화 시키는 행정 제재 행위.
☜ CX(Cancellation)

취약 고장(脆弱故障) [비무기체계] *Weakness Fai--lure*
제품이 규정된 능력 이내의 스트레스에서도 제품 자체의 취약점에 의해 발생되는 고장. 취약점은 처음부터 있을 수도 있고, 사용 중에 나타날 수도 있다.

취약점(脆弱點) [국방정보체계] *Vulnerable Point*
일반적인 취약점은 다음과 같은 컴퓨터 상태를 나타낸다. 첫째, 공격자가 다른 사용자로 명령을 실행할 수 있는 상태. 둘째, 공격자가 특정 데이터에 대해 지정된 액세스 제한을 무시하고 해당 데이터에 액세스할 수 있는 상태. 셋째, 공격자가 다른 엔티티로 위장할 수 있는 상태. 넷째, 공격자가 서비스 거부 공격을 수행할 수 있는 상태. ☜ VP(Vulnerable Point)

취약점 관리(脆弱點管理) [국방정보체계] *Vulner--ability Management*
컴퓨터 정보 자산의 기밀성, 무결성 또는 가용성을 손상시키는 데 사용될 수 있는 약점을 파악하여 제거하는 과정. 취약점 관리는 컴퓨터 정보 자산을 손상시키는 데 사용되기 전에 약점을 파악하여 제거하는 예방 차원의 정보 보안 수단이다.

취약점 분석(脆弱點分析) [국방정보체계] *Vulnerability Assessment*
시스템의 기술적/환경적 취약점 식별 및 계량화.

취약점 안전 조치(脆弱點安全措置) [국방정보체계] *Vulnerability Safeguard*
시스템의 취약점 측정에 연루된 위험을 줄임으로써 취약점의 보안을 유지하는 프로세스, 절차, 기법 또는 기능.

취약점 측정(脆弱點測定) [국방정보체계] *Vulnerability Measure*
취약점의 수량적 측정. Symantec Risk Assessor는 취약점의 물리적 노출, 전자적 노출, 손상 가능성, 수명 및 정보를 통해 각 취약점을 측정한다.

취약점 측정 요소(脆弱點測定要素) [국방정보체계] *Vulnerability Measure Factors*
취약점에 의해 발생하는 위험을 계산하는 데 사용되는 요소(취약점 측정). 각 취약점은 물리적 노출, 전자적 노출, 손상 가능성, 정보 및 수명 항목에 대해 등급이 매겨진다.

취역(就役) [기타] *Commission*
임명된 장교의 지휘 아래 함정이 취역기(pennent)를 달고 당직자를 배치하여 현역 근무를 시작하는 것을 말하며, 이러한 의식을 취역식이라 함.

취화 메틸(臭化Methyl) [방호]
☞ 브롬화 메틸(Brom化Methyl)

측거의(測距儀) [감시/정찰]
☞ 거리 측정 장비(距離測定裝備)

측량 성과(測量成果) [기타] *Survey Datum*
여러 가지 측량에 의하여 얻어진 성과의 총칭. 측량기록 성과표를 말한다.

측면 방어(側面防禦) [기타] *A Flank Defense*
진(陣)의 왼쪽이나 오른쪽 옆을 방비하는 일.

측면 이동(側面移動) [기타] *Flanking Movement*
부대가 알고 있거나 의심되는 적의 측방을 향하여 곧바로 지향해 가는 것.

측방 관측 공중 레이더(測方觀測空中radar) [감시/정찰] *Side-looking Airborne Rader*
레이더 전파에 있어 주사 방향의 분해 능력은 안테나의 가로 넓이가 클수록 좋기 때문에 항공기 측방에 가로로 긴 안테나를 장비하게 한 레이더. 지표, 해상에 대한 높은 분해 능력을 얻을 수 있음. ☜ SLAR(Side-looking Airborne Rader)

측방 부대(側方部隊) [기타] *Lateral Troops*
기준이 되는 주력 부대의 옆쪽에 있는 부대.

측방 탐색 항공 탑재 레이더(側方探索航空搭載 Radar) [항공] *Side Looking Airborne Radar*
비행 항로의 좌우로 조준된 안테나를 갖고 있는 고도의 분해력을 가진 항공 탑재 레이더. 이 장비는 사진과 비슷하게 매우 세밀한 영상 구역 지도를 제공하는 데 7,000피트까지 고도를 따라 비행하며 적 지역의 지도를 만드는 데 이용되며, 해면 잡음 상황 하에서 잠수함 스노클(Snorkels)을 탐지하는 데도 이용된다.
☜ SLAR(Side Looking Airborne Radar)

측설(測設) [기타] *Set Out*
건설 공사, 지도 제작 등을 위하여 각종 측량을 실시할 때, 측량 계획에 따라 실시 계획과 작업 계획을 수립하고 기준점의 영구 표지 또는 임시 표지를 설치하는 작업. 즉, 공사 도면이나 지도상에 표시된 점을 측량을 통해 지면상에 표지하는 작업이다.

측심(測深) [함정] *Sounding*
(1) 함정의 선저를 기준하여 해저 또는 해면까지의 수직 거리를 측정하는 것. (2) 탱크내 유체의 양을 확인하기 위해 깊이를 측정하는 것.

측위(側衛) [기타] *Flank Guard*
능력 범위 내에서 적을 격파, 격멸, 지연함으로써 적의 지상관측 직사화기 및 기습적인 공격으로부터 이동 중 이거나 정지하고 있는 부대를 방호하기 위하여 그 부대의 측방에서 작전하는 경계부대.

측정(測定) [기타] *Measurement*
산업 사회의 모든 분야에서 어떠한 양의 값을 결정하기 위하여 행하는 일련의 작업.

측정 단위(測定單位) [기타] *Unit Of Measure*
같은 종류의 다른 양을 비교하여 그 크기를 나타내기 위한 기준으로 사용되는 특정량. '단위'라고도 한다.

측정 표준(測定標準) [기타]
산업 및 과학 기술 분야에서 물상 상태의 양에 대하여 그 측정 단위 또는 특정량의 값을 정의, 현시, 보존 및 재현하기 위한 기준으로 사용되는 물적 척도, 측정 기기, 표준 물질, 측정 방법 또는 측정 시스템.

측지 경도(測地經度) [지휘통제/통신] *Geodetic Lon-gitude; Geographic Longitude*
본초 자오선과 임의의 점을 지나는 자오선이 이루는 각을 적도면을 따라 잰 각 거리. 지리 경도라고도 한다. ☜ 지리 경도(地理經度)

측지 기준계(測地基準系) [지휘통제/통신] *Geodetic Reference System*
데이텀(datum), 좌표, 좌표계 및 투영을 포함하고 있는 지구 상의 한 지점의 위치를 정할 수 있는 완전 기준계로서 데이텀을 기준으로 지구와 관계된 좌표계. 축의 방향과 원점으로 정의되는 측지 데이터를 기반으로 하는 좌표계이다. 국제 측지학 및 지구 물리학 연합(IUGG)과 국제 측지학 협회(IGA)는 1909년 포츠담 중력값 관측, 1924년 국제 지구 타원체의 결정 및 1930년 국제 중력식의 결정에 따라 지구의 형과 크기를 중력장으로 정의하고 이것을 측지 측량 기준계(GRS)로 확립하였다. 이후 인공 위성의 현으로 호길이 측량의 실시 등 새로운 측량 자료가 되고, 국제 천문학 연합(IAU)의 천문 상수계의 제정 등에 따라 1967년 IUGG/IGA 제14차 총회에서 지구의 적도 반경 a, 대기를 포함한 지구의 지심 인력 상수 GM, 지구의 역학적 형상 요소, 지구의 자전각 속도ω를 기본 상수로 하는 GRS67을 새로이 제정하였다. 측지 측량 기준계 1967은 1975년 대지 측지 측량 정수의 개정을 거쳐서 널리 사용되어 왔으나, 현재 이용 가능한 최신값들을 검토 할 때 문제점이 있으므로 1979년 12월 IUGG/IGA 제17차 총회에서는 새로이 GRS80을 제정하였다. 우리 나라에서 채용하였던

준거 타원체인 베셀 타원체는 우리나라를 포함한 동북아 지역에 적합한 일종의 지역 타원체이며, GRS80 지구 타원체와는 장반경 약 740m, 단반경 약 673m정도 차이가 있다. 또한 경·위도 원점의 위치 좌표가 전 지구 규모의 기준 좌표계가 가장 적합하다고 하는 위치로부터 큰 차이(위도 +12″ 경도-12″가 있다.

측지 데이텀(測地Datum) [지휘통제/통신] *Geodetic Datum*
지구와 좌표계의 관계를 기술한 매개 변수의 집합이며, 실제 지표면에 해당하는 장소로, 특정 크기와 형태의 회전 타원체 상 위도, 경도, 고도를 결합한 경험적 관계. 측지 데이텀을 결정하기 위해서는 보통 8개의 매개 변수가 필요하다. 타원체의 차원을 결정하는 변수 2개, 지구질량 중심에 대한 타원체의 중심의 위치를 결정하는 변수 3개, 그리니치 기준 자오선과 지구의 평균 자전축에 대한 타원체의 방향을 결정하는 변수 3개이다. 측지 원자 또는 측지 원점 요소라고도 한다. ☜ 측지 원자 요소(測地原子要素), 측지 원점 요소(測地原點要素)

측지 부대(測地部隊) [기타] *Land Surveying Troops*
지형을 측량하여 군용 지도 따위를 제작·복제하는 일을 맡아보는 부대.

측지선(測地線) [지휘통제/통신] *Geodisic*
지구면(곡면상)상의 2점을 지나는 최단거리인 곡선. 두 지점과 지심을 포함하는 평면과 지표면의 교선, 즉 두 지점을 지나는 대원의 일부이다. 구면으로 보았을 때에는 2점을 지나는 대원이지만 타원체 상에서는 매우 복잡한 선으로 된다.

측지 원자 요소(測地原子要素) [지휘통제/통신]
☞ 측지 데이텀(測地datum)

측지 원점 요소(測地原點要素) [지휘통제/통신]
☞ 측지 데이텀(測地Datum)

측지 위도(測地緯度) [지휘통제/통신] *Geodetic La-titude; Geographic Latitude*
지구상 어떤 점에서 타원체에 대한 법선이 적도면과 이루는 각. 지리위도라고도 한다. ☜ 지리위도(地理緯度)

측지 위성(測地衛星) [지휘통제/통신] *Geodetic Sa-tellite*
측지학적인 관측을 위해 쏘아 올린 인공 위성. 지구상의 지점이나 어느 부분의 위치, 지구의 모양이나 크기, 대륙 간 거리 등을 정밀하게 측정하는 일을 한다. 측정에는 위성으로부터 발사되는 전파, 섬광 또는 위성 표면으로부터의 반사광이 사용된다.

측지 좌표(測地座標) [지휘통제/통신] *Geodetic Co-ordinate*
지구상 한 지점의 위치를 경도, 위도 및 평균 해수면상의 고도로 표시한 좌표계.

측지 측량(測地測量) [지휘통제/통신] *Geodetic Su-rveying; Large Area Surveying*
지구의 곡률을 고려하여 관측이 실시되는 지표를 곡면으로 보고 실시하는 측량. 측량 지역이 넓은 곳에서 실시되며, 주로 기준점의 정확한 위치 결정 및 지구 형상과 크기를 결정하기 위하여 실시된다. 대지 측량이라고도 한다.
☜ 대지 측량(大地測量)

측지 타원체(測地楕圓體) [지휘통제/통신]
☞ 기준 타원체(基準楕圓體)

측지학(測地學) [지휘통제/통신] *Geodesy*
지구 내부의 특성, 지구의 형상과 운동특성 등을 결정하고, 지구 표면상에 있는 모든 점들 간의 상호 위치 관계를 규정하는 학문. 전자를 물리학적 측지학, 후자를 기하학적 측지학이라 한다. 측지학의 대상 범위는 물리학적 측지학에는 지구의 형상 해석, 중력측정, 지구자기 측정, 탄성파 측정, 지구의 극운동과 자전 운동, 지각 변동 및 균형, 지구의 열, 대륙의 부동, 해양의 조류, 지구 조석이 있다. 기하학적 측지학에는 측지학적 3차원 위치의 결정, 길이 및 시의 결정, 수평 위치의 결정, 천문 측량, 위성 측지, 면적 및 부피의 산정, 지도 제작(지도학)·사진 측정 등이 있다.

측풍(測風) [항공] *Cross Wind*
항공기의 운동에 직각이 되는 바람방향의 성분. 순항중에는 측풍에 의해 편류가 생기며, 어느 정도 이상의 측풍은 이착륙 시 장애를 주게된다.

층(層) [국방정보체계]
☞ 계층(階層)

층류(層流) [항공] *Laminar Flow*
유체가 불규칙한 요동과 혼합하는 난류와는 반대

로 매끄럽고 규칙적인 경로로 운동하는 유체유동의 한 형태.

층류 경계층(層流境界層) [항공] *Laminar Boundary Layer*
경계층의 흐름이 층류인 상태.

층류 익형(層流翼型) [항공] *Laminar Airfoil*
공기와의 마찰 저항을 줄이기 위하여 만든 날개 모양. 표면을 매끄럽고 두께가 얇은 유선형으로 만들었으며, 앞 가장자리가 날카로워 날개 표면의 기류 흐름이 흩어지지 아니하게 한다.

층심도(層深度) [함정] *Sonic Layer Depth*
해면에 해수 온도가 급하게 강하하는 층위에 등온층이 있을 때 음파는 이 층에서 갑자기 아래로 굴절하여 음탐거리의 단축을 가져오게 되는데, 수면으로부터 이러한 현상이 일어나는 해수층까지의 심도.

층심도 거리(層深度距離) [공통] *Range At Depth*
층심도에서 활동하는 잠수함을 탐지할 수 있는 최대 거리. 이는 대잠 함정의 유효 음탐 거리의 산출에 영향을 미치는 중요한 요소의 하나임.

층심도 효과(層深度效果) [공통] *Layer Depth Effect*
현저한 수온이나 염분의 변화에 의하여 급한 밀도경사가 나타나서 반향음의 탐지에 간섭이 발생하는 효과.

치공구(治工具) [비무기체계] *Jig*
각종 제품을 공작하여 생산할 때 사용되는 공구류로서 제품의 치수를 측정·통일시키는 기준치공구와 제품을 작업대에 고정시키고 주절삭 공구의 작업을 용이하게 해주는 생산 치공구가 있다. 이는 주로 제품을 공작하여 대량으로 제작하는 경우에 사용한다. 1. 기준 치공구 : 제품 도면과 함께 제품의 호환성, 연관성, 형상 및 치수의 기준을 제공하는 형상 기준(Master Model, Tooling Form), 기준 게이지(Master Gage), 제품 샘플(Production Sample) 등으로서 생산 치공구 또는 기준 치공구 제작에 사용되는 치공구를 총칭한다. 2. 생산 치공구 : 제품 생산에 직접 적용되는 치공구로 조립 치공구, 성형 치공구, Milling 치공구, Templates, Production Aid, Electronic Harness Board 등을 포함한다. 3. 비설계 치공구 : 생산 치공구 중 치수로 규정된 도면을 갖지 않는 치공구로서 1 : 1 원도면을 이용하여 제작되며, Templates, Form Blocks, Router Form 등이 포함된다.

치료 센터(治療center) [기타] *Clearing Station*
환자 처리 기능을 수행하는 의무 치료 시설. 통상 사단지역에 위치함. 치료소는 응급 치료 또는 보조 치료를 함. ☜ 치료소(治療所)

치료소(治療所) [기타]
☞ 치료 센터(治療center)

치명 결점(致命缺點) [공통] *Critical Defect; Fatal Defect*
품질 요구 조건에 맞지 않는 결함 상태가 인명에 위험을 주거나, 보수 시 엄청난 비용을 부담하게 되는 경우의 결함이다.

치명 결함(致命缺陷) [비무기체계] *Critical Fault*
인체 손상, 물적 손상 또는 다른 받아들일 수 없는 결과를 초래할 것으로 평가되는 결함.

치명 고장(致命故障) [비무기체계] *Critical Failure*
인체 손상, 물적 손상 또는 다른 받아들일 수 없는 결과를 초래할 것으로 평가되는 고장.

치명도 분석(致命度分析) [비무기체계] *Cirticality Analysis*
고장 유형 및 영향 분석에서 식별된 고장 유형 및 원인에 대하여 상대적인 치명도 값을 산출하여 상대적으로 위험도가 높은 품목을 선정, 설계에 반영하고 신뢰도 중심 정비 분석, 업무부호 선정, 고장 개소 확인, 고장 배제 절차 개발 및 정비 교범의 항목 결정에 기초 자료로 활용하는 분석 행위.
☜ CA(Criticality Analysis)

치명 작용제(致命作用劑) [방호] *Hot Agent*
공기로 운반될 수 있는 매우 치명적이고 감염 및 전염성이 강한 미생물.

치명적 전염병 창궐(致命的傳染病猖獗) [방호] *Ex--plosive Chain Of Lethal Transmission*
치명적인 전염성 작용제가 특정 집단에 급속히 퍼져 그 집단의 많은 개체를 죽이는 생물학적 과정. 버닝(burning)이라고도 알려져 있다.

치사량(致死量) [방호] *Lethal Dosage; Lethal Dose*
화학 작용제에 오염되어 사망할 수 있다고 예측된 양. 증기 치사량은 농도와 시간 개념이 포함된LCt로 고체나 액체 치사량은 LD로 표시하며,

치사 용량이라고도 한다. ☜ LD(Lethal Dose), 치사 용량(致死容量)

치사 반경(致死半徑) [화력]
☞ 살상 반경(殺傷半徑)

치사 선량(致死線量) [방호] *Lethal Dose*
치사를 초래하는 방사성 물질의 선량. 통상 대량의 방사선에 노출되었을 때 비확률적 영향으로 최악의 것은 노출후 단기간에 사망하는 경우임. 전신이 약 7그레이의 방사선에 노출되면 2~3주간 이내에 100% 사망하며 이것을 전치사선량(LD100)이라고 함. 약 4그레이로는 50%가 거의 1개월 이내에 사망하는데 이것을 반치사선량(LD50)이라고 함.

치사 용량(致死容量) [방호]
☞ 치사량(致死量)

치사 작용제(致死作用劑) [방호] *Lethal Agent*
표적 지역에 있는 인원에 대하여 외부 농도로서 치사하게 할 목적으로 사용하는 화학 또는 생물학 작용제.

치장(置藏) [공통] *Store*
장비 및 물자의 사용 통제와 치장 방침에 의거, 평시 운영량(운용 수준)초과분, 인가 초과분 및 전시 긴요 물자·장비 등에 대하여 사용을 완전 통제함으로써 전시 소요를 충당하기 위하여 일정한 장소에 저장하는 것을 말한다. 치장 방침의 제1단계는 1972년 9월1일부터 실시한 개인 장구류였고, 제2단계는 일반 장비 및 장구류(1973년1월1일)였던 것이 점차적으로 확대되어 1974년 4월 1일부터 제3단계 조치로서, 2군 예하의 후방사단의 화력장비류까지 치장 방침이 확대 실시되고 있다.

치장량(置場量) [공통]
부대가 전시에 완편될 경우 필요로 하는 장비 및 물자를 평시에 확보하여 이를 사용하지 않고 별도로 저장 및 관리하는 량을 말한다.

치장 물자(置藏物資) [공통] *Stored Material*
전시 편제 소요를 충당하기 위하여 인가되어 확보된 물자 중 평시 운용량 초과분을 사용하지 않고 일정한 장소에 저장.관리하고 있는 물자.

치장 장비(置藏裝備) [기타] *Stored Equipment*
장비 사용 통제와 치장 방침에 의거 전시 동원 소요를 평시에 비축하기 위하여 인가된 장비라 하더라도 전량 사용하지 않고 작전 및 교육 수행 등 필수 소요에 국한하여 운용하고 기타 장비는 치장해 둠으로써 수명을 연장함과 동시에 운영 유지비를 절약하기 위하여 치장해 둔 장비를 말함.

치장 장비 물자(置場裝備物資) [공통] *Stored Equipment & Material*
전시 편제(인가) 소요를 위하여 확보한 장비·물자 중에서 평소에는 사용(운영)하지 않고 일정한 장소에 저장, 관리하고 있는 장비 및 물자를 말한다. 즉 평소 소요(인가)분을 감하고 일정 장소에 저장, 관리하고 있는 장비·물자.

치중대(輜重隊) [기타] *Train*
군수 지원을 제공하는 제반 전투 근무 지원 부대의 집단을 말함. 이는 지상 부대에 의한 보급, 후송 및 근무를 제공하는 차량과 그의 운영 요원으로 구성됨. 치중대에는 각종 분배소, 수집소, 취사장, 정비반, 차량반 및 수용소, 급수장, 통신, 총포 및 차량 정비반, 후송반, 영현반과 지원 배속 부대 및 예하대(隷下隊)의 일부 치중대가 치중대 부근에서 운용되며, 이는 전투 치중대와 야전 치중대로 구분함.

침강률(沈降率) [함정] *Sinking Rate*
대잠 무기가 수중에서 침강하는 속도.

침공 작전(侵攻作戰) [기타] *Intruder Operations*
적지 상공에서 주간이나 야간에 실시되는 공격 작전. 제1차적인 목적은 적 기지 주변에 있는 적 항공기를 파괴하는 데 있음.

침략(侵略) [기타] *Aggression*
일국에 의한 타국의 주권, 영토 보존, 정치적 독립에 대한 무력 행사 또는 이에 준하는 기타 군사적 행위로서 1974년 12월 14일 유엔 총회 본회의에서 의결된 국제적 공인 용어임.

침로선 선정기(針路線選定器) [함정][항공]
자동적으로 진행 방향을 선정하는 기계 장치. 전자 회로 장치로 구성된 항행 시스템으로 전(全)방향식 무선 표지와 거리 측정기를 비치하고 있다.

침묵 해제(沈默解除) [기타] *Silence Lifted*
무선 및 시각 통신의 침묵을 더 이상 유지할 필요가 없다고 인정될 때 침묵을 해제시키는 것.

침수(浸水) [함정] *Flood*
충돌, 좌초 등의 사고로 인해 선체에 파손, 균열 등이 생겨 선체 내에 물이 들어가는 것.

침식 연소(浸蝕燃燒) [화력] *Erosive Burning*
고체 로켓에서 가스 속도에 의해 추진제의 연소 속도가 증가하는 현상이며 고속의 연소 가스 및 와류 유동은 추진제 연소 표면에서의 열 전달을 증가시켜서 발생한다.

침입 경보 관리자(侵入警報管理者) [국방정보체계] *Intruder Alert Manager*
UNIX 데몬이나 Windows NT 서비스처럼 백그라운드 모드에서 실행되는 소프트웨어 응용프로그램. 등록된 모든 에이전트와 보안 통신을 유지 관리한다. 도메인의 마스터 목록과 각 에이전트에 적용되는 정책을 유지 관리하고 에이전트에게 도메인과 정책 변경을 알린다. Record to Event Viewer 작업을 통해 에이전트로부터 이벤트 데이터를 수신하고 저장하고 Intruder Alert Adm--inistrator, Intruder Alert Event Viewer 및 에이전트 간의 통신 연결을 수행한다.

침입 경보 에이전트(侵入警報agent) [국방정보체계] *Intruder Alert Agent*
Intruder Alert에서 에이전트는 보안 정책에 따라 정의된 작업을 수행함으로써 호스트를 모니터하고 이벤트에 응답하는 것.

침입 방지 시스템(侵入防止system) [국방정보체계] *Intrusion Protection System*
실제 업무용 컴퓨터 대신에 공격자를 유인하려는 의도로 실제 서비스는 실행되지 않고, 해당 서비스들이 사용 가능한 것처럼 꾸며놓은 컴퓨터 시스템.

침입 정보 관제 기술(侵入情報管制技術) [국방정보체계]
침입 사고 발생 시 긴급 대응, 조사 및 복구를 지원하는 기술.

침입 차단 시스템(侵入遮斷 System) [국방정보체계]
☞ 방화벽(防火壁)

침입 탐지(侵入探知) [국방정보체계] *Intrusion De--tection*
시스템 이벤트를 모니터하고 분석하여 불법적인 시스템 리소스 액세스 시도를 찾아내서 실시간 또는 실시간에 가까운 경고를 보내는 보안 서비스. 네트워크에서 제공되는 로그나 기타 정보를 검토하여 침입 또는 침입 시도를 탐지한다.

침입 탐지 기술(侵入探知技術) [국방정보체계]
컴퓨터가 사용하는 자원의 무결성(Integrity), 비밀성(Confidentiality), 가용성(Availability)을 저해하는 행위를 실시간으로 탐지하는 기술.

침입 탐지 시스템(侵入探知system) [국방정보체계] *Intrusion Detection System*
방화벽이 효과적인 차단에 실패했을 때, 이에 따른 피해를 최소화하고 네트워크 관리자가 부재중일 때도 해킹에 적절히 대응할 수 있는 시스템. 방화벽의 단점을 보완하기 위해 요즘 보안 시장에서 새롭게 부각되고 있는 시스템이다. 방화벽은 외부에서의 침입은 막을 수 있지만, 내부에서 일어나는 해킹사고에 대해서는 속수무책일수 밖에 없다는 단점이 있다. 침입탐지시스템은 시스템 침입에 즉시 대응할 수 있어, 해킹사실이 발견되면 즉시 휴대전화나 무선호출기, 전자우편 등을 통해 관리자에게 알릴 수 있으며, 네트워크 관리자 부재 시에도 시스템 보안을 유지할 수 있는 탐지 시스템이다. 또한 탐지에 그치지 않고 침투경로까지 추적해 해커를 잡는데 중요한 데이터를 제공하며, 데이터를 안전한 곳으로 이동시켜준다. ☞ IDS

침저 기뢰(沈底機雷) [화력] *Bottom Mine*
비교적 얕은 바다의 바닥에 설치하는 기뢰.

침전 방지제(沈澱防止劑) [방호]
☞ 안티세트(anti set)

침투(浸透) [기타] *Infiltration*
적이 특정 임무를 수행하기 위하여 대한민국 영역을 침범한 상태를 말한다.

침투 공격기(浸透攻擊機) [항공] *Penetration Strike Fighter*
저공으로 적지에 침투하여 대지 공격 및 대함 공격으로 전장 항공 차단 임무를 수행하는 전투기.

침투 깊이(浸透--) [감시/정찰] *Depth Of Penetration*
주어진 주파수에서, 손실있는 매질로 침투하는 입사 평면파의 전기장 세기가 매질의 표면 바로 아래에서 1/e이 되는 깊이.

침투로(浸透路) [기타] *Infiltration Lane*
침투 부대가 사용하도록 규정한 통로로서 이는 침투시 침투 부대의 일반적인 방향을 제시하고 화력과 기동을 협조하여 침투 부대의 안전을 도모할 목적으로 운용함.

침투 및 국지 도발(浸透--局地挑發) [기타]
적이 일정 지역에서 특정 목적을 위해 우리 국의 국민과 재산 또는 영역에 가하는 일체의 위해 행위.

침투 및 국지 도발 대비 계획(浸透--局地挑發對備計劃) [기타]
적이 일정 지역에서 특정 목적을 위해 우리 국의 국민과 재산 또는 영역에 가하는 일체의 위해(危害) 행위에 대하여 효과적으로 대비할 수 있는 계획.

침투 및 국지 도발 대비 작전(浸透--局地挑發對備作戰) [기타]
평시 및 분쟁시 적이 일정한 지역에서 특정한 목적을 달성하기 위하여 우리의 국민과 재산 또는 국가 영역에 가하는 일체의 군사적 · 비군사적 위협에 대비하는 작전.

침투성 보호의(浸透性保護衣) [방호] *Permeable Protective Clothing*
땀이나 열의 발산을 용이하게 하고 작용제를 흡착에 의해 제거할 수 있도록 처리된 보호의. 외겹은 나일론과 면사로 되어있고 내겹은 발포성 폴리우레탄 섬유와 섬유 사이에 활성탄을 침륜하여 작용제를 흡착할 수 있도록 되어있다. 심각하게 오염된 환경에서는 보호에 한계가 있다.

침투 이력 측정(浸透履歷測定) [화력]
탄이 관통할 때 발생하는 속도, 감가 속도 등을 측정하는 사항.

침투 전투기(浸透戰鬪機) [항공] *Penetration Fighter*
전략 폭격기와 동행하며 적진 깊숙이 침투하는 장거리 기종의 호위 전투기.

침투 종대(浸透縱隊) [기타] *Infiltration Column*
일반적인 횡대 또는 전술종대 대형보다는 방어간격 혹은 경계가 미약한 지역을 이용하여 은밀히 뚫고 들어갈 수 있도록 편성된 대형.

ㅋ

카나 [방호] *Cana; Convulsive Antidote For Nerve Agent*
신경 작용제 중독에 대한 해독 치료제가 들어있는 자동 주사기. 진경제로 사용되는 디아제팜(Diazepam, Valium) 10mg이 들어있으며, 뇌손상도 감소시켜준다. ☜ CANA(Convulsive Antidote For Nerve Agent)

카나드(Canard) [항공] *Canard; Fore-plane*
항공기의 동체 전방에 부착되어 있는 보조 수평 날개.

카니벌라이제이션(Cannibalization) [공통]
☞ 동류 전용(同類轉用)

카르밤산염(carbam酸鹽) [방호] *Carbamate*
암모니아나 아민에 카르복실 에스테르가 결합된 N-COO형의 유기 화합물. 이들 화합물 중에는, 신경작용제보다는 약하지만, 콜리에스테라제를 가역적으로 저해하기 때문에 중증 근무력 등 의약품으로 쓰이고 있는 것이 있으며, 군사용으로는 신경작용제 중독의 해독에 있어서 전처리제(Pretreatment)로 사용되는 브롬화 피리도스티그민(Pyridostigmine Bromide, PB)이 있다.

카메라 플래시 [감시/정찰] *Camera Flash*
촬영에 필요한 빛이 부족할 때에 사용하는 섬광 전구.

카본 브러시(Carbon Brush) [기동]
☞ 탄소 브러시(炭素Brush)

카뷰레터(Carbureter) [기동]
☞ 기화기(氣化器)

카빈 소총(carbine小銃) [화력] *Carbine*
미국의 소형 군용 소총. 구경 7.62mm. 길이 M-1 A1이 90.5cm, 기타가 90.37cm. 무게는 M-1 A 1이 2.81kg, 기타가 2.49kg. 최대사거리 2,000m. 유효 사거리 250m. M-2 · M-3의 최대 발사 속도 분당 750~775발. 유효 발사 속도 40~60발.
☜ CBN(Carbine)

카세그레인 안테나(Cassegrain Antenna) [감시/정찰] *Cassegrain Reflector Anenna*
위성 통신 지구국에서 사용되는 반사경 안테나의 하나. 반사기로부터 오는 전파를 먼저 회전 쌍곡면을 한 부 반사경에 보내어, 그 반사파를 주 반사경(회전 포물면)에 조사(照射)시킨다. 같은 이름을 가진 망원경의 원리에 의해 개발된 것으로, 세계의 많은 지구국에서 사용하고 있다.

카운터 램(Counter-RAM) [화력] *Counter-RAM; Counter Rocket Artillery And Mortor System*
Counter-RAM 또는 약자로 C-RAM이라고 불리는 이 시스템은 Counter Rocket Artillery and Mortor System의 약자로서, 글자 그대로 로켓, 대포, 박격포탄에 대한 직접적 방어(Hard Kill) 수단이다. 즉, 근거리에서 적이 발사한 방사포(로켓포)나 장사정포, 대구경 박격포를 공중에서 요격하는 것을 말한다. ☜ C-RAM(Counter Rocket Artillery And Mortor System)

카운터 샤프트 [기동] *Counter Shaft*
변속기에서 주축과 평행하게 놓여져 역방향으로 회전하는 축. ☜ 부축(副軸)

카운터 샤프트 기어(Counter Shaft Gear) [기동]
☞ 부축 기어(副軸 gear)

카울 [기동] *Cowl*
(1) 차량 등에서 앞창 및 계기판을 포함한 차체 전면 상부. (2) 항공기 엔진을 보호하기 위한 외피.

카커스 [기동] *Carcass*
타이어의 몸통을 이루는 고무와 실 등으로 이루어진 코드층. 여러 겹으로 겹쳐져 내부의 튜브를 보호하거나 압축 공기를 저장하며 양 끝단은 비드 부분으로 타이어를 림에 밀착시킨다. 코드 층수를 플라이(ply)로 타이어 측면에 표시한다.

카퍼헤드 [화력] *Copperhead*
미 육군의 레이저 유도 포탄. 정식 명칭은 M712 포 발사형 유도 포탄(CLGP). 155mm, 1.37m이며 선단부에 레이저 감지 장치, 중앙에 안정용 날개, 후단부에 방향 제어용 핀을 갖고 있어 목표에 조사된 레이저의 반사광을 포착하여 목표에 돌입한다. 탄두는 성형 장약형으로 주로 대전차

공격에 사용된다. 미 해군용 5인치 포탄은 Dead Eye라 한다.

칼리포르늄 [방호] *Californium*
큐륨(Curium)에 극소량의 헬륨 동위원소 충격시 얻어지는 원자번호 98번의 합성 방사성 물질. 1950년 캘리포니아 대학 연구실에서 큐륨에 알파선을 비추는 핵반응에 의하여 발견되었으며, 기호는 Cf, 원자 번호는 98, 원자량은 251이다. Cf-252는 유정(油井) 채굴 탐사나 중성자 방사선 사진술 등에 중성자원으로 사용될 목적으로 원자로에서 생산된다. ☜ Cf

칼리포르늄 폭탄(Californium爆彈) [화력] *Californium Bomb*
인공 초우라늄 원소인 칼리포르늄을 사용하는 폭탄.

칼만 필터 [공통] *Kalman Filter*
잡음이 섞여 있는 기존의 관측값을 최소 제곱법을 통해 분석함으로써 일정 시간 후 위치를 예측할 수 있도록 하는 최적의 수학적 계산 과정.

캐노피 [항공] *Canopy*
항공기 조종실을 덮고 있는 투명한 덮개. 대부분의 현대 항공기의 캐노피는 투명 플라스틱 재질의 공기 방울 형태를 이룬다.

캐비테이션 발생 속도(Cavitation發生速度) [함정] *Cavitationinception Speed*
프로펠러 캐비테이션 현상이 발생하기 시작하여 고주파수 대역의 방사 소음이 급격히 증가하기 시작하는 속도. 통상 케비테이션 발생 속도 이전은 주 추진기, 보조 기기, 배관 계통 소음이 수중 방사 소음 주 원인이나 캐비테이션 발생 이후의 속도에서는 캐비테이션이 수중 방사 소음에 지배적인 영향을 미치게된다. ☜ CIS(Cavitation Inc--eption Speed)

캐스터 각(caster角) [기동] *Caster Angle*
자동차를 옆에서 보면 킹핀 축은 전후 방향으로 기울어져 설치되어 있는데, 여기서 기울어져 장착되어 있는 킹핀 축과 연직선을 이루는 각.

캐시 서버 [국방정보체계] *Cache Server*
서버가 관리하고 있는 데이터의 복사분을 축적해서 이용자가 접속하고 있는 서버에 신속하게 데이터를 제공하는 것을 이르는 말. 즉 일시적으로 축적된 데이터가 그 서버를 통과하는 것이다.

캐싱 [국방정보체계] *Caching*
이전 트랜잭션 중에 알게 된 정보를 이후의 트랜잭션을 처리하는 데 사용하는 정보 복제의 한 형태. 트랜잭션의 처리 향상을 기할 수 있다.

캐터펄트(Catapult) [항공] *Catapult; Slingshot*
이륙 거리가 짧은 항공 모함에서 전투기를 쉽게 이륙시키기 위해 개발된 전투기 사출 장치.
☜ 비행기 사출기(飛行機射出機), 사출 장치(射出裝置)

캐패시터(Capacitor) [기동][비무기체계]
☞ 축전기(蓄電器)

캔버스 [국방정보체계] *Canvas*
호스트와 네트워크 배치를 나타나는 기타 도면이 배치된 창.

캔틸레버 날개(Cantilever--) [항공] *Cantilever Wing*
외부의 지주가 없이 날개의 모든 하중과 강도가 날개구조내부의 부재에서 지지되는 날개.

캘리버(Caliber) [화력]
☞ 구경(口徑)

캘리브레이션(Calibration) [공통]
☞ 교정(較正)

캠 각(Cam角) [기동]
☞ 캠 각도(Cam角度)

캠 각도(cam角度) [기동] *Cam Angle*
엔진 단속기의 접점이 닫혀 있는 동안에 배전기 캠이 회전한 각도. 보통 한 실린더에 주어지는 캠각은 전체 캠각의 60% 정도로 되어 있으며 캠각 조정은 접점간극으로 조정된다. 캠각이 클 때는 점화시기가 느리고, 접점간극이 적으며, 1 차 전류의 흐르는 시간이 길고, 점화코일이 발열한다. 캠각이 적을 때는 점화시기가 빠르고, 접점간극이 크며, 1 차 전류의 흐르는 시간이 짧고, 고속에서 실화의 원인이 된다. ☜ 캠 각(Cam角)

캠버 [기동] *Camber*
시위선과 평균 캠버선과의 높이 차. 에어포일의 휘어진 정도를 의미한다.

캠버 비(Camber比) [항공] *Camber Ratio*
에어포일의 시위선과 최대 캠버와의 비.

캡슐화(Capsule化) [국방정보체계] *Encapsulation*
본질적 특성을 사용하지 않은 대상의 세부 사항을 감추는 작업. 객체 지향 프로그램에서 내부 프로세스는 보여 주지 않고 보호하거나, 객체 단위로 메모리와 행동들을 묶어 놓는 것을 말한다.

캡처된 공격 세션(Captured攻擊sessions) [국방정보체계] *Captured Attack Sessions*
공격 시그니처를 포함한 네트워크 세션의 레코드. 임의의 공격 유형의 레코드를 캡처하도록 NetProwler를 구성할 수 있다. NetProwler Console 또는 Agent GUI의 Attack Sessions 하위 항목에서 이러한 세션을 볼 수 있다.

캡터 기뢰(Captor機雷) [화력] *Captor Mine*
적의 전략 잠수함에 대항하는 기뢰원 형성을 위한 심해용 대잠기뢰. 주로 잠수함에 의해 부설되며 수상함 및 항공기에서도 부설이 가능하다. 이 기뢰는 1~2해리(nm)의 넓은 탐지범위를 가지므로 적은 수의 기뢰로 넓은 해역을 봉쇄할 수 있는 이점이 있다. 기뢰 케이스에 MK-46 MOD4 어뢰가 내장되어 있고 적의 표적을 탐지하면 기뢰가 폭발하는 대신 어뢰가 사출되어 적의 잠수함에 대한 공격을 실시한다. 큰 의미에서 부상기뢰의 한 종류로 볼 수 있다. ☜ CAPTOR(Captor Mine)

커먼레일 엔진(Common Rail Direct Injection Engint) [기동] *Common Rail Direct Injection Engine*
정밀 전자 제어가 가능한 압축 장치(압축 어큐뮬레이터, 레일)와 응답성이 뛰어난 연료 분사 장치(인젝터)를 이용하여 운전 상태에 맞게 연료를 분사해주는 엔진. 컴퓨터와 각종 센서로 이루어진 제어 계통과 압력 펌프, 커먼레일, 전자 제어식 분사 노즐로 이루어져 있다. 연료 또는 엔진 오일을 분사하기 전에 커먼레일이라는 장치 안에 저장해 두었다가 연소 효율이 가장 높은 시점에 고압으로 분사한다. 고압 분사되어 분무 상태가 된 연료는 연소 효율이 뛰어나 연비가 높고, 배기 가스의 질소 산화물NOx:nitrogen oxide)이 크게 줄고, 공회전 때의 소음과 진동도 낮출 수 있다. 또 연료 분사 패턴을 저속, 고속 등 속도에 따라 제어할 수 있어 저속 회전 대역에서도 연료 분사압력을 높일 수 있다. 디젤 엔진과 가솔린 엔진 양쪽에 다 적용할 수 있다. 연료에 압력을 가하는 방식은 엔진 오일을 이용하는 방식과 연료를 직접 가압하는 방식의 두 가지 종류가 실용화되어 있다. 998년에 실용화되어 대부분의 승용 디젤 차량에 장착되고 있다. ☜ CRDI(Common Rail Direct Injection Engine)

커먼레일 연료 분사(Common Rail燃料噴射) [기동] *Common Rail Injection*
연료 분사 펌프를 삭제하고, 1,000bar 이상의 압력 형성이 가능한 고압 연료 펌프를 추가하여 연료를 분사하는 방식. 기존의 연료 분사 펌프 대신에 밸브, 캠축에 의해 구동되는 연료 공급 펌프를 각 실린더에 장착하여 각 실린더의 연료 공급 펌프에 의해 고압으로 형성된 연료는 노즐을 통해 실린더로 분사된다. 분사 시기는 전기 모터를 이용하며, 초고압의 연료를 커먼레일로 내보낸다. 커먼레일에서 각실린더로 연결하는 연료 라인을 추가하고, 각 실린더헤드에 솔레노이드 밸브를 장착함으로써 전자 제어장치로 최적의 분사시기 및 분사량을 조절하는 구조로 되어 있다.

커베로스 [국방정보체계] *Kerberos*
네트워크 사용자를 인증하는 것과 관련된 현재 개발중인 표준. 커베로스는 여러 회사 제품으로 구성된 네트워크에서도 작동이 된다는 점과 네트워크를 통해 암호를 전송할 필요가 없다는 두 가지 장점을 지니고 있다.

커튼 연막(Curtain煙幕) [방호] *Smoke Curtain*
적과 우군 지역 사이에 수직으로 형성되는 고농도의 연막 형태. 전투 지역 전단에서 주로 운용하며 적 지상부대의 관측 활동은 방해하지만 적 공중 관측은 방해할 수 없으며, 대기 상태가 불안정한 체감 상태에서 잘 형성되기 때문에 맑은 날 오후에 주로 운용한다.

컨버터(Converter) [지휘통제/통신]
☞ 변환기(變換器)

컴퍼스 법칙(Compass法則) [비무기체계] *Compass Rule*
트래버스(다각)측량의 경·위거의 폐합 오차 조정에 사용되는 방법. 각과 거리는 같은 정밀도로 측정되었으며 측정에서 발생하는 오차는 우연 오차로서 변의 길이에 비례한다고 가정하고 폐합 오차를 각 측선의 크기에 비례하여 그 조정량을 구하는 방법이다. 보우디치 법칙(Bowditch Rule)이라고도 부른다. ☜ 보우디치 법칙(Bowditch法則)

컴포넌트 기반 개발(Componet基盤開發) [국방정보체계] *Component Based Development*

공통적인 인터페이스를 가지고 있어서 여러 시스템에서 사용이 가능하도록 프로그램 코드의 구성 요소를 만들거나 조립 및 재사용하는 개발 방식. ☜ CBD

컴포넌트 기반 설계(Component基盤設計) [국방정보체계] *Component Based Design*
여러 개의 모듈이 결합된 컴포넌트를 한의 모듈을 관리하고 다른 모듈과 접근할 수 있는 인터페이스를 기반으로 소프트웨어를 조립 또는 구성하는 설계. ☜ CBD(Component Based Design)

컴포넌트 기술(Component技術) [국방정보체계]
여러 개의 기능함수를 단일 표준 인터페이스로 묶어 줌으로써 컴포넌트 단위로 재사용하는 기술. 여러 가지 시뮬레이션 중에서 사용 목적에 따라 필요한 요소를 상호 조합식으로 구성하여 다양한 모의실험을 할 수 있는 솔루션을 제공한다.

컴포넌트도(Component圖) [국방정보체계] *Component Diagram*
클래스 기반 실행 단위인 컴포넌트 모음을 모델링 한 다이어그램.

컴퓨터(Computer) [국방정보체계] *Computers*
전자 회로를 이용한 고속의 자동 계산기. 숫자 계산, 자동 제어, 데이터 처리, 사무 관리, 언어나 영상 정보 처리 따위에 광범위하게 이용된다. ☜ 전산기(電算機), 전자 계산기(電子計算機)

컴퓨터 네트워크 [국방정보체계] *Computer Network*
멀리 떨어져 있는 여러 대의 독립된 컴퓨터 시스템을 통신 회선으로 연결한 것. 각각의 컴퓨터를 별도로 운영하면서 다른 컴퓨터의 하드웨어, 소프트웨어, 데이터베이스 따위의 여러 가지 정보를 공유할 수 있다. ☜ 전산망(電算網)

컴퓨터 네트워크 공격(computer network攻擊) [기타] *Computer Network Attack*
컴퓨터와 컴퓨터 네트워크에 내재되어 있는 정보, 혹은 컴퓨터와 네트워크 자체를 와해, 거부, 오염, 파괴하는 작전. ☜ CNA(Computer Netw--ork Attack)

컴퓨터 네트워크 방어(Computer Network防禦) [국방정보체계] *Computer Network Attack*
와해, 거부, 오염, 파괴로부터 정보, 컴퓨터, 네트워크를 보호하고 방어하기 위한 방어 대책.

컴퓨터 네트워크 작전(Computer Network作戰) [비무기체계] *Computer Network Defense*
컴퓨터 네트워크 공격, 컴퓨터 네트워크 방어, 컴퓨터 네트워크 활용을 통합에 의해 구성된 작전. ☜ CNO(Computer Network Operations)

컴퓨터 단층 촬영(Computer斷層撮影) [국방정보체계] *Computerized Tomography*
시티 스캐너를 이용한 컴퓨터 단층 촬영법. 엑스선이나 초음파를 여러 각도에서 비추어, 투영된 인체 내부 영상을 컴퓨터로 해석하여 화상으로 처리한 뒤 단면의 모습을 재생함으로써 종양 따위를 검출하여 내는 기술로서, 의학적으로 매우 중요한 진단법이다. ☜ CT(Computerized Tomography)

컴퓨터 도상 기동 모의(Computer圖上機動模擬) [기타] *Computer Assisted Map Maneuver Simulatin*
컴퓨터 상의 지도를 사용하여 전술 상황을 부여하고 지휘관 및 참모는 판단, 결심, 계획 및 명령 등을 준비하는 전술 연습의 한 형태. ☜ CAMMS (Computer Assisted Map Maneuver Simulation)

컴퓨터 바이러스(Computer Virus) [국방정보체계] *Computer Virus; Virus*
컴퓨터 프로그램이나 실행 가능한 부분을 변형하여 통신선로와 데이터 통신망을 통하여 전자교환기, 지휘통제체계 등에 침입한 후, 시스템 및 파일을 변형, 삭제 및 파괴하는 등 해당 시스템을 무력화시키는 대표적인 악성 프로그램.

컴퓨터 범죄(Computer犯罪) [국방정보체계] *Computer Crime*
컴퓨터를 이용한 범죄. 의도적으로 조작한 데이터를 입력하여 금전을 횡령하거나 자기 회사의 소프트웨어를 몰래 경쟁 회사에 팔아넘기는 행위 따위가 이에 속한다.

컴퓨터 보안(Computer保安) [국방정보체계] *Computer Security*
컴퓨터 시스템을 구성하는 장치가 파괴되거나 컴퓨터 시스템에서 관리하고 있는 정보가 외부로 유출되는 것을 방지하기 위하여, 사용 권한이 부여되어 있는 사람들만이 컴퓨터 시스템에 접근하여 사용할 수 있도록 하는 작업.

컴퓨터 비전 [국방정보체계] *Computer Vision*
컴퓨터상에 투시된 영상들로부터 주어진 장면에 관한 유용한 정보를 추출하는 작업. ☜ 컴퓨터 시각(Computer視覺)

컴퓨터 비행 항공기(Computer飛行航空機) [항공] *Control Configured Vehicle*
기체 자세를 변화시키지 않고도 상하 좌우로 이동할 수 있는 등 획기적인 공중 기동이 가능한 항공기. 소형 고성능 컴퓨터와 전기식 조종 장치를 이용하여 기체의 안정 유지 방법을 순간적으로 계산, 그 계산 결과를 전기 신호로 바꾸어 보조익이나 방향타를 움직여 자동으로 조종하는 방식을 사용. ☜ CCV(Control Configured Vehicle)

컴퓨터 소프트웨어 구성요소(Computer Software 構成要素) [국방정보체계] *Computer Software Component*
컴퓨터 소프트웨어 형상 항목(CSCI)의 일부분으로서 CSCI 내의 다른 CSC와 쉽게 구별되어 명확히 정의 될 수 있는 요소. CSC는 다시 다른 CSC로 분해될 수 있으며, 컴퓨터 소프트웨어 단위(CSU)로도 분해될 수 있다. ☜ CSC(Computer Software Component)

컴퓨터 소프트웨어 단위(Computer Software單位) [국방정보체계] *Computer Software Unit*
컴퓨터 소프트웨어 구성 요소(CSC) 설계 도중에 규격화되는 한편, 분리하여 시험이 가능한 구성 요소. ☜ CSU(Computer Software Unit)

컴퓨터 수치 제어(computer數値制御) [국방정보체계] *Computer Numerical Control*
컴퓨터를 이용하여 선반이나 절삭기 등 공작 기계에 의한 가공을 제어하는 것. ☜ CNC

컴퓨터 시각(Computer視覺) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터 비전(Computer Vision)

컴퓨터 시뮬레이션 [국방정보체계] *Computer Simulation*
컴퓨터를 이용하여 실제로 실행하기 어려운 실험을 간단히 행하는 모의실험. 컴퓨터에 실제의 환경과 거의 같은 상황을 연출하는 프로그램을 기억시켜 놓고 자료를 주어 실행시키는 것으로 실제 실험과 같은 결과를 얻어낼 수 있다.

컴퓨터 시스템 [국방정보체계] *Computer System*
프로그램의 일부와 또는 전체 그 프로그램의 실행에 필요한 데이터들을 위해 공용 기억 장소를 사용하는 기능적 단위. 하나 또는 그 이상의 컴퓨터와 그와 연관된 소프트웨어로 이루어진다. 사용자가 쓰거나 지시한 프로그램들을 실행하며, 산술 연산과 논리 연산을 포함한 사용자 데이터 처리 지시를 수행한다. 또한 실행되는 동안 자기 자신을 수행할 수 있으며, 자기 혼자나 여러 개의 단위들이 연결되어 구성된다.
☜ 전산 시스템(電算 System)

Computer Assisted Design [국방정보체계]
컴퓨터를 이용해서 설계 도면을 그리는 것. 본래 CAD의 기능에는 제도 기능 외에 설계에 필요한 형상의 모델링 기능, 기술 계산 기능, 부품 간의 간섭 점검이나 모의 시험 기능 등이 있다. 종래 손으로 그린 제도에 비하여 도면의 수정이나 제작도, 도면 데이터의 부분적 재이용, 도면 관리 등이 용이해진 외에 도면의 확대 및 축소, 이동 및 회전 등을 즉시에 할 수 있거나, KS 등의 규격품은 데이터를 입력하는 것만으로 제도할 수 있는 등의 잇점이 있어 생산성을 비약적으로 높일 수 있게 되었다. 또 CAD 데이터를 기초로 해 CAM(Computer-Aided Manufacturing)의 데이터를 만들 수 있게 됨에 따라 설계에서 생산까지를 동화할 수도 있다. 이와 같은 자동화 시스템을 자때로는 CAD/CAM이라 칭한다. 컴퓨터 지원 계라고도 한다. ☜ CAD(Computer Aided Design)

컴퓨터 이용 훈련(Computer利用訓練) [국방정보체계] *Computer Assisted Training; Computer Based Training*
컴퓨터의 특성과 장점을 이용하여 학습 내용을 전달하고, 평가 도구로 이용하는 교육 훈련 체계로서 교관과 피교육생이 교육 수준을 설정하고, 컴퓨터 단말기 설치 장소에서 교관과 컴퓨터가 교육을 진행하며, 개인 능력에 따라 개별 교육할 수 있는 컴퓨터를 활용한 교육 훈련 방법이다. CBT에는 다음과 같은 종류가 있다. 1. 교과목형 CBT : Courseware의 의미로서 컴퓨터 언어 및 저작 도구를 사용하여 각 과목별 교육 내용을 음성, 그림, 영상, 동화상 등의 형태로 제시될 수 있도록 만들어진 교과 과목을 말한다. 2. 모의장비형 CBT : Simulator의 의미로서 각종 전투장비 및 교육 장비의 기능과 특성을 모방하여 컴퓨터에 의해서 조작될 수 있도록 만들어진 모의장비를 말한다. 3. 모의 훈련형 CBT : Simulator의 의미로서 병력과 장비를 실제 운영하지 않고 컴퓨터를 이용하여 실전과 유사한 훈련 성과를 달성케 하는 모의 훈련 프로그램을 말한다.
☜ CAT(Computer Assisted Training), CBT(Co-mputer Based Training)

컴퓨터 전화 통합(Computer電話統合) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Computer Telephony Integration*
복잡한 서비스를 제공하기 위하여 전화 교환기의 호출 제어기능(Call Control)과 컴퓨터의 정보처리 기능(Media Processing)을 결합시킨 기술. ☞ CTI

컴퓨터 침해 사고 대응팀(Computer侵害事故對應Team) [국방정보체계] *Computer Emergency Res--ponse Team*
정보 체계에 대한 침해 사고를 사전에 예방하고 침해 사고 발생 시 조직적이고 체계적인 긴급 대응을 위하여 구성된 조직. 침해 사고 예방과 긴급 대응 및 복구, 그리고 안정성 평가 및 운용 지원을 관장하는 요원으로 편성된다. ☞ CERT (Computer Emergency Response Team)

컴퓨터 통제식 시뮬레이터(computer統制式simulator) [기타] *Computer Controlled Simulators*
컴퓨터 모델의 명령을 실행하여 시뮬레이션을 하는 장치.

컴퓨터 하드웨어(Computer Hardware) [국방정보체계]
☞ 하드웨어(hardware)

케이블 [지휘통제/통신] *Cable*
일반적으로 여러 개의 도체를 집합해서 피복한 선. 도체를 절연체로 피복한 뒤에 다시 보호피막(SHEATH)을 씌운 구조로 되어 있음.

케플러 궤도 요소(kepler軌道要素) [지휘통제/통신] *Keplerian Orbital Elements*
타원 궤도를 도는 위성 및 행성의 위치와 속도를 정의하는 6가지 요소. 궤도 장반경(Semi-Major Axis), 궤도의 이심률(Eccentricity), 궤도의 경사각(Inclination), 근지점 인수(Argument of Periapsis), 근지점 통과 시각(Time of Periapsis Passage), 승교점의 적경(Longitude of Ascending Node) 등을 말한다.

케플러 방정식(kepler方程式) [지휘통제/통신] *Kepler's Equation*
위성의 운동에서 이심률 (Eccentricity, e), 평균 근점이각(Mean Anomaly, μ), 이심 근점이각(Eccentric Anomaly, E)의 상호 관계를 표현한 방정식. $\mu = E - e \sin E$.

케플러의 법칙(Kepler의法則) [지휘통제/통신] *Ke--pler's Laws*
케플러가 브라헤의 행성관측 결과로부터 경험적으로 얻은 행성 운동에 관한 세 가지 법칙. 1. 케플러 제 1법칙(타원 궤도의 법칙) : 행성은 태양을 하나의 초점으로 하는 타원 궤도를 그리며 공전한다. 2. 케플러 제 2법칙(면적 속도 일정의 법칙) : 단위 시간 동안 휩쓸고 지나간 면적은 항상 일정하다. 즉, 태양에 가까울 때는 지구는 빨리 돌고 태양에서 멀 때는 지구는 느려진다. 3. 케플러 제 3법칙(조화의 법칙) : 공전 주기의 제곱은 궤도 장반경의 세제곱과 비례한다.

켐 라이트 [비무기체계] *Chemical Light*
특정한 표시 및 신호용으로 사용하는 화학 작용에 의한 발광을 하는 막대 모양의 도구.

코너 속도(Corner速度) [항공] *Corner Velocity*
(1) 항공기의 허용 최대 "G"를 걸 수 있는 최소 속도. 대부분의 항공기에 있어서 코너 속도 이상에서는 선회율이 감소하고 선회 반경이 증가함. 코너 속도만을 가지고 항공기 성능을 비교해서는 안되며, 실제 공중 전투시에 이것을 너무 사용해서도 안됨. (2) 즉시로 허용 최대 "G"를 얻을 수 있는 최소 속도. 이 속도에서 거의 모든 항공기가 최소 선회 반경과 최대 선회율을 얻을 수 있음.

코덱(Codec) [국방정보체계] *Coder/Decoder; CO--mpresssor/DECompressor*
영상 신호와 음성 및 각종 데이터를 디지털로 변환하여 압축 전송하고 수신된 신호를 다시 복원하는 장치. ☞ CODEC

코드 검증(Code檢證) [국방정보체계] *Code Verification*
확인된 논리의 표현이 컴퓨터 코드에서 적절하게 구현되고 있음을 보장하기 위한 모든 컴파일 가능한 코드에 대한 엄격한 검사.

코드 라인(Chord Line) [항공]
☞ 시위선(--線)

코드 분할 멀티플렉싱(Code分割Multiplexing) [지휘통제/통신]
☞ 부호 분할 다중화 방식(符號分割多重化方式)

코로나 [지휘통제/통신] *Corona*
어떤 임계값을 넘는 전계에 의해 야기된 전극 주위 공기의 이온화로 인한 발광 방전현상.

코로나 소멸 강도(Corona消滅强度) [지휘통제/통신] *Corona Extinction Gradient*

인가된 전압이 점차로 감소하면서 연속적인 코로나가 마지막까지 지속되는 전극 표면에서의 전압 강도.

코로나 소멸 전압(Corona消滅電壓) [지휘통제/통신] *Corona Extinction Voltage*
코로나 소멸 경도를 만들기 위해 전극에 인가하는 전압.

코로나 펄스 [지휘통제/통신] *Corona Pulse*
코로나 방전의 결과로서 회로내의 특정 위치에서 발생되는 전압이나 전류 펄스.

코리올리의 힘(Coriolis--) [화력]
☞ 코리올리 힘(Coriolis--)

코리올리 힘(Coriolis--) [화력] *Coriolis; Coriolis Force*
프랑스의 공학자 코리올리가 탄도학을 연구하면서 고안한 지구의 자전으로 생기는 겉보기 힘. 북반구에서는 풍향의 오른쪽으로 직각되게 움직이며 그 크기는 fv=2wv sin j로서 표시한다. (fv : 코리올리 힘, w : 지구자전의 각속도, v : 풍속, j : 위도). ☜ 전항력(轉恒力), 전향력(轉向力), 코리올리의 힘(Coriolis--), 편향력(偏向力)

코만도 작전(Commando作戰) [기타] *Commando Tactic*
수백 명 이내의 소규모 특공대에 의한 공중 또는 해상으로부터의 기습 침투·파괴 작전.

코민트(Comint) [지휘통제/통신]
☞ 통신 정보(通信情報)

코바 [국방정보체계]
☞ CORBA(Common Object Request Broker Architecture)

코발트 폭탄(Cobalt爆彈) [화력] *Cobalt Bomb*
원자 폭탄의 외각을 코발트로 싸서 방사능 효과를 극대화시킨 폭탄. 핵폭발 때에 발생하는 중성자가 코발트에 조사(照射)되어 방사성 물질인 코발트 60을 만든다.

코브라 헬리콥터 [항공] *Cobra Helicopter*
최초로 공격용으로 개발되어 베트남전쟁에 투입된 AH-1 계열의 대 장갑(裝甲) 헬리콥터. 1966년 AH-1G 코브라가 시험비행에 성공한 뒤, 1967년 7월부터 실전형이 미국 육군에 공급되어 베트남 전쟁에 투입되었으며 1969년까지 약 1100대의 AH-1G가 운용되었다. 이후 AH-1Q, AH-1S, AH-1J, AH-1W 등과 함께, 쌍발엔진을 장착한 AH-1Z이 등장하였다.

코일 건 [화력] *Coil Gun*
원통 모양의 코일에 순간적으로 강한 전류를 흘려 그 안의 유도코일이 장착된 탄체를 리니어모터(Linear Motor)와 같은 원리로 가속하는 포.

코일 연막(coil煙幕) [방호] *Coil Smoke*
부대가 집결지를 점령하고 있거나 전투 근무 지원 및 정지 시에 전방 관측과 부대 은폐를 병행할 목적으로 운용하는 연막. 코일 연막의 명칭은 운용 대형이 코일처럼 우로 회전하면서 운용되는데 이러한 연막운용 대형 모습에서 명칭이 부여되었다.

코킹(Cocking) [화력]
총기에서 공이치기를 뒤로 당겨 격발 준비가 된 상태.

코텍스(Cortex) [방호] *Cotex*
미국의 핵 실험 탐지 시스템. 핵폭발로 생기는 지하 충격파를 측정하는 유체 역학적 측정 기술을 응용한 것으로, 핵 군축의 검증 방법으로 사용한다.

코히런스(Coherence) [지휘통제/통신]
☞ 가간섭성(可干涉性)

콘덴서(Condenser) [비무기체계]
☞ 복수기(復水器)

콘덴서(Condenser) [기동][비무기체계]
☞ 축전기(蓄電器)

콘솔 [비무기체계] *Console*
수동으로 컴퓨터를 제어하는 장치로서 입출력 장치의 일종. 컴퓨터 시스템의 일부분으로 관리자 또는 조작원과 컴퓨터 사이에 대화를 할 수 있는 장치. 즉 컴퓨터의 동작을 감시하고 관리자 및 조작원의 필요에 따라서 컴퓨터의 동작을 제어할 수 있는 장치.
☜ CON(Console)

콘택트 브레이커(Contact Breaker) [공통]
☞ 단속기(斷續器)

콘택트 브레이커 암(Contact Breake Armr) [기동]
☞ 단속기 암(斷續器 arm)

콘택트 브레이커 암 스프링(Contact Breaker Arm Spring) [기동]
☞ 단속기 암 스프링(斷續器 Arm Spring)

콘택트 브레이커 접점(Contact Breaker 接點) [기동]
☞ 단속기 접점(斷續器接點)

콘텐츠 전송망(contents傳送網) [국방정보체계] *Co--ntents Delivery Network*
동일한 데이터를 가진 많은 서버가 여러 인터넷 데이터 센터(IDC) 또는 인터넷 서비스 제공자(ISP)에 분산 설치되어 있으며 접속을 요청한 클라이언트와 가장 근접한 곳에 있는 서버가 응답하도록 함으로써 웹 접속 속도를 더욱 빠르게 개선한 고급 기술. ☞ CDN

콘 효과(Cone效果) [감시/정찰][방호] *Cone Effect*
레이더 바로 위의 원추형 직상공으로 레이더 전파빔이 미치지 못하는 레이더 영향권을 벗어나는 공간을 말한다.

콜드 타입 점화 플러그(Cold Type 點火 Plug) [기동]
☞ 냉형 점화 플러그(冷型點火 plug)

콜레라 [방호] *Cholera*
그람(Gram) 음성 간균인 콜레라균(Vibrio Cholerae)에 의해 소장에 발생하는 급성 전염병. 잠복기는 12 ~ 72시간이고 극심한 물 설사, 구토, 근육 경련, 극심한 탈수 증세, 전해질의 감소 등이 나타나며 수분과 전해질을 보충하여 치료한다. 테트라사이클린이 병의 진행을 단축시키는 데 도움이 될 수 있는데 수분이나 전해질의 보충이 없으면 탈수, 쇼크, 사망이 일어날 수 있다.

콜렉티브 조종간(Collective操縱桿) [항공] *Collective Control Lever*
헬리콥터에서 조종사의 왼쪽에 위치한 상하로 움직이는 조종간.Main Rotor Blade의 양각(angle of attack)을 변화시켜 헬리콥터의 상승과 하강을 조절한다. 반면, Cyclic Stick(조종간)은 로터 회전면의 경사를 변화시킴으로써 헬기콥터의 방향을 조절한다.

콜로이드(Colloid) [공통] *Caliber; Colloid*
입자를 분자보다 약간 큰 100μ 정도의 크기로서 분산한 것으로 이 용액은 부유물과 진용액의 중간임. 콜로이드 용액의 예로 전분수 용액, 에멀젼, 안개 및 에어로졸을 들 수 있음.

콜로이드 추력기(Colloid推力器) [항공] *Colloid Thruster*
물방울을 전기장에 통과시켜 추진제의 소형 액체 물방울이 양 또는 음으로 전하되어 추력을 얻는 추력기. 단위 면적당 높은 추력을 얻고 비추력을 쉽게 바꿀수 있는 장점이 있다.

콜백 [국방정보체계] *Callback*
성공적인 연결 후 호스트가 보안 확인이나 금융과 관련된 이유로 원격 호출자의 연결을 끊은 다음 원격 컴퓨터를 다시 호출할 수 있도록 하는 보안 기능.

콤보펜 [방호] *Combopen*
신경 작용제의 독성을 치료하는 데 사용되는 2-PAM 염화물을 주성분으로 하는 자동 주사기. 콜린에스테라제 억제제에 의한 독성의 치료 효과를 증대시킬 수 있다. 아트로핀과 달리 부교감 신경계뿐만 아니라 뇌교육의 억제된 효소를 활성화시키는 작용을 하며, 마비를 일으키는 뇌신경 장애를 완화해 준다.

콤팩트 디스크 [국방정보체계] *Compact Disk*
광신호로 기록된 음악이나 영상 따위의 정보를 재생하는 새로운 방식의 재생 기기. 디스크의 마모가 거의 없고, 수록할 수 있는 정보의 양이 많으며, 정보 재생을 깨끗하게 할 수 있는 장점이 있다. 지름 12cm의 수지계(樹脂系) 원반으로 보통 레코드의 3분의 1의 크기이다. ☞ CD(Compact Disk)

콤포지션 [비무기체계] *Composition*
군사용 고성능 폭탄. 현재 폭약 원료로는 TNT와 RDX의 두 종류가 있는데 RDX는 충격이나 마찰에 지나치게 민감해서 그대로는 폭탄으로 쓰기 어려워 왁스나 TNT 등을 혼합하여 민감성을 줄여 사용하며, 이렇게 혼합된 것을 콤포지션 폭약이라 한다. 충격과 마찰에 민감한 RDX에 가소제를 혼합하여 만든 폭약으로서 모든 유형의 폭파작업에 사용되나 주로 철재 및 불규칙한 형태의 표적을 절단하거나 파괴할 때 사용됨. 가소성이 있어 빚어서 변형할 수 있으며, 방수 효과가 있어 수중 및 늪지대에서도 사용이 가능함. 위력계수는 1.34, 폭발 속도는 8,040m/초, 종류에는 1.25파운드, 2.5파운드가 있음.
☞ 콤포지션 폭약(Composition 爆藥)

콤포지션 폭약(Composition爆藥) [비무기체계]
☞ 콤포지션(composition)

콤프턴 효과(Compton效果) [공통] *Compton Effect*
X선 또는 감마선에 대하여 관찰된 감쇄 과정으로서 한 개의 광양자가 원자의 궤도 전자와 충돌해서 반발된 전자와 입사시의 에너지보다 소량의 에너지를 가진 광자가 생성되는 과정임.

쾌속선(快速船) [함정]
☞ 초고속선(超高速船)

쾌속 어뢰정(快速魚雷艇) [함정] *Motor Torpedo Boat*
5-10t급으로 30-40Km의 속력을 내는 소형 고속정에 어뢰 1-2개를 탑재하여 함선공격에 사용하는 해군함정. ☞ MTB(Motor Torpedo Boat)

쿠키 [국방정보체계] *Cookie*
웹 서버가 웹 브라우저에게 보내어 저장했다가 서버의 부가적인 요청이 있을 때 다시 서버로 보내 주는 문자열 정보. 예를 들면, 어떤 사용자가 특정 웹 사이트에 접속한 후 그 사이트 내에서 어떤 정보를 보았는지 등에 관련된 기록을 남겨 놓았다가 다음에 접속하였을 때 그것을 읽어 이전의 상태로 유지하면서 검색할 수 있게 하는 역할을 한다.

쿨링 타워(Cooling Tower) [기동]
☞ 냉각탑(冷却塔)

퀴리 [방호] *Curie*
방사선의 강도나 방사성 물질의 양을 나타내는 단위. 1Ci는 1초당 3.7×10^10개의 원자붕괴를 하는 물질의 양이다. 라듐에서는 1g이 1Ci에 해당한다. 퀴리(Curie) 부부의 이름에서 유래하였다. 큐리(Curie) ☞ Ci

큐 [국방정보체계] *Queue*
대기열 이론에서 서비스 장비에 의해 서비스받기 위해 대기 중인 0 또는 그 이상의 개체들의 집합.

큐리(Curie) [방호]
☞ 퀴리(Curie)

큐잉 이론(Queueing 理論) [국방정보체계]
☞ 대기 이론(待機理論)

큐폴라(Cupola) [기동]
☞ 큐폴라로(Cupola爐)

큐폴라로(Cupola爐) [기동] *Cupola*
주철용(鑄鐵用) 용해로로 바깥쪽은 연강판(軟鋼板)으로 만든 원통형 수직로인데, 안쪽은 내화벽돌과 내화점토로 라이닝이 되어 있다. 노의 크기(용량)는 1시간에 용해할 수 있는 선철의 톤 수로 나타내며, 용량은 3~10중량 t의 것이 가장 많이 사용된다. 용선로는 주철 제품을 만드는 주물 공장에는 어디나 시설되어 있다.
☞ 큐폴라(Cupola)

크라운 부표(Crown浮標) [비무기체계] *Crown Buoy*
Eells 앵커 닻머리에 1 1/4₩ 와이어 로프로 연결하여 닻의 위치와 Ground Leg의 첫 단을 표시하며, Eells 앵커 회수 시 인양색 역할을 하는 부표. 직경 36₩(부력 500lbs)와 42₩(부력 1,200lbs)의 두 종류가 있으며, 통상 적색으로 도장된다.

크랭크 각 감지기(Crank角感知器) [기동] *Crank Angle Sensor*
크랭크의 각을 감지하여 점화시기 제어 및 기관 회전수를 검출하는 센서. ☞ CAS(Crank Angle Sensor)

크랭크 저널 [기동] *Crank Journal*
크랭크축 회전 중심부에 해당하는, 메틀 베어링으로 지지되는 주축 부분.

크랭크 축(Crank軸) [기동] *Crank Shafts*
크랭크 케이스 내에 설치되어 각 실린더의 폭발 행정에서 받는 피스톤의 힘을 회전운동으로 바꾸어 엔진의 회전력으로 외부에 전달하고 흡입, 압축, 배기의 행정에서는 피스톤에 운동을 전달하는 축.

크레모아(Claymore) [화력]
☞ 크레모아 지뢰(Claymore地雷)

크레모아 지뢰(Claymore地雷) [화력] *Claymore Anti-personal Mine*
주로 경계 및 매복 시 적의 접근이 예상되는 지역에 사용되는 수평 세열식 지뢰. 지뢰가 폭발하면 쇠구슬과 같은 파편이 높이 2m 이내로 부채꼴 형태로 비산하여 살상 지역을 형성한다. ☞ 크레모아(Claymore), 클레이모어 지뢰(Claymore地雷)

크로스 도킹 [공통] *Cross Docking*
창고나 물류 센터로 입고되는 상품을 창고에 보관하는 것이 아니라, 분류 또는 재포장의 과정을 거쳐 곧바로 다시 배송하는 물류 시스템이다. 물류 센터를 상품 이동 중개 기지의 역할을 효과적으로 수행하도록 하는 것으로 대량의 여러 상품

이 여러 공급자/생산 업자로부터 물류 센터에 도착하면 보관하지 않고 바로 각 매장이나 고객의 주문에 맞게 소량으로 나누어 배달하여 물류 센터의 무재고를 달성하는 개념이다. 이를 통해 보관 및 피킹 작업 등을 제거함으로써 물류비용을 절감할 수 있으며 입고 및 출하를 위한 모든 작업이 긴밀하게 동시에 연계된다. ☜ CD

크로스 턴 [항공] *Cross Turn*
두 항공기가 서로 상대편 쪽으로 선회하여 180° 방향을 전환하는 기동.

크롭 [비무기체계] *Container Roll-inout Platform*
모든 종류의 물자를 적재 가능한 A형 평면 적재함으로 뒷부분의 양쪽에 바퀴가 있어 파레트화 적재차량(PLS)을 이용하여 앞부분을 들어 올리면 컨테이너 내부 적재 및 하화가 가능하다.
☜ CROP(Container Roll-inout Platform)

크루즈 미사일(Cruise Missile) [화력]
☞ 순항 유도탄(巡航誘導彈)

크림 반도 콩고 유행성 출혈열(Crime半島Congo流行性出血熱) [방호] *Crimean-congo Hemorrhagic Fever*
RNA 바이러스인 나이로 바이러스 (Nairovirus)에 의해 발생하는 악성 유행성 출혈열. 구 소련, 중동, 아프리카 등에서 유행하는 질병으로 주매개체는 히얄로마벼룩(Hyalomma Tick)이지만, 보건업종 종사자들이 감염된 환자들의 혈액에 접촉하여 감염된 경우도 있다. 고열, 쇼크, 파종성 혈관 내 응고, 혈소판 감소증, 출혈, 간염이 흔히 일어나는 증상이며 쇼크와 파종성 혈관 내 응고 작용의 치료가 치료법에서 가장 중요하다. 리바비린(Ribavirin)도 치료에 사용가능하며 치사율은 20~50%이다. ☜ CCHF(Crimean-congo Hemorrhagic Fever)

클라우드 컴퓨팅 [국방정보체계] *Cloud Computing*
인터넷 상의 유틸리티 데이터 서버에 프로그램을 두고 필요 시 컴퓨터나 휴대폰 등에 불러와 사용하는 웹 기반 소프트웨어 서비스.

클라이스트론 [공통] *Klystron*
전자 흐름의 속력을 제어하는 열 이온관. 전자총에서 나온 전자류를 공동 공진기의 간극을 통과시키면 전자는 극초단파 전계에 의해서 속도 변조를 받음. ☜ 속도 변조관(速度變調管)

클라이언트 서버 방식(Client Server方式) [국방정보체계] *Client/server*
정보의 요청자 역할을 하는 클라이언트와 정보의 제공자 역할을 하는 서버로 이루어진 네트워크 방식. 구조가 간단하며 구현이 쉬우며 서버의 성능에 따라 네트워크의 성능이 좌우된다.
☜ C/S(Client/server)

클래스 [국방정보체계] *Class*
유사한 객체들의 집합 또는 객체 인스턴스의 데이터 구조와 행위를 정의하는 형틀(template).

클래스 계층(class階層) [국방정보체계] *Class Hierarchy*
주어진 영역 내의 클래스와 서브클래스 또는 객체 클래스 간의 관계(is-a)를 설명한 것.

클래스 도(class圖) [국방정보체계] *Class Diagram*
클래스의 의존관계, 상속관계, 연관관계를 모델링 한 다이어그램.

클래스리스 인터도메인 라우팅 [국방정보체계] *Classless Interdomain Routing*
네트워크의 보급이 급격히 늘어나면서 라우터가 처리해야 할 라우팅 테이블의 수가 기하급수적으로 증가하게 되는데, 이때 라우터에 작용하는 부하를 줄이기 위해 정보를 요약함으로써 라우팅 테이블을 줄이는 방식.
☜ CIDR(Classless Interdomain Routing)

클러스터 서버 [국방정보체계] *Cluster Server*
작업 로드의 균형을 맞추거나 한 서버가 실패한 경우 지속적인 작동을 보장하기 위해 서로 연결된 두 개 이상의 서버 그룹.

클러치 [기동] *Clutch*
엔진과 변속기 사이에 설치되며 엔진의 동력을 변속기에 전달하거나 차단하는 장치.

클러치 압력판(clutch壓力板) [기동] *Clutch Pressure Plate*
클러치 스프링 힘으로 클러치판을 플라이휠에 압착시켜 클러치판이 변속기 입력 축에 동력을 전달시키게 하는 주철제의 원판.

클러치판(clutch板) [기동] *Clutch Disc; Clutch Plate*
플라이휠과 클러치 압력판 사이에 있으며 플라이휠의 회전력을 클러치 축에 전달하는 원판 모양의 부품.

클러터 [감시/정찰] *Clutter*
레이더 표적 이외의 물체에서 반사되어 수신되는 원치 않는 신호. 지면, 해면, 빗방울 등이 주요 원인이다. 해면 클러터는 파도의 높이, 풍향, 안테나의 높이에 영향을 받고, 빗방울 클러터는 강우, 강설, 안개 등의 영향을 받아 스크린 상에 잡음을 나타낸다. 일반 레이더에서는 빗방울 등 기상 표적을 클러터로 보지만 기상 레이더에서는 지면, 항공기 등을 클러터로 처리한다.

클레이모어 지뢰(Claymore地雷) [화력]
☞ 크레모아 지뢰(Claymore地雷)

클레임 [공통] *Claim*
매매 계약에 있어서의 위반 행위에 의한 손해에 관해서 매매 당사자에게 일어나는 상사 분쟁(商社紛爭)의 구상(求償)을 말한다. 이 구상은 피해자인 당사자로부터 책임이 있는 상대방에게 대하여 제기되는 것으로서, 여기에는 일상 무역에서 일어나는 일반적인 것과 부당한 의도 하에서 행해지는 의장적(擬裝的)내지 계획적인 클레임이 있다. 전자는 우발적이거나 불가항력적인 사정이나 또는 약간의 과실이나 태만에서 생기는 것으로서 당사자의 타협·조정(調停)·중재(仲裁)로 해결되나, 후자는 고의적으로 계약 수행에 지장을 가져오는 악질적인 것이다.

클로로피크린 [방호] *Chloropicrin*
독일군이 CG와 혼합해서 사용하였으며, 빙점이 -64℃이고, 비등점이 1112℃인 파리약 냄새가 나는 액체. 독성이 약하나 강한 최루 작용을 가지고 있으며, 피부에 독성이 없으므로 야전에서는 제독할 필요가 없다. 분자식은 CCl_3NO_2이며, 생리적 작용으로는 포스겐(CG)과 동일하다.
☞ PS(Chloropicrin)

클로스트리듐 퍼프린겐스 독소(Clostridium Perfr--ingens毒素) [방호] *Clostridium Perfringens Toxins*
혐기성 그람(Gram) 양성 아포 형성 간균인 클로스트리듐 퍼프린겐스(Clostridium perfringens, Clos--tridium welchii)에 의해 생산되는 알파 독소, 또는 이를 포함한 최소 12종의 독소에 대한 총칭. 에어로졸로 독소를 흡입하게 되면 폐 부종과 호흡 부전으로 이어지는 극심한 폐의 손상이 발생한다. 흡수된 독소는 적혈구 파괴, 혈소판 감소증, 간 손상등으로 이어지고 치료는 주로 보조적이고 호흡보조가 부가적으로 필요하다. 예방 백신이나 특정 항독소는 없다.

클로즈 커필링 [함정] *Close Coupling*
자주 도하 장비 문교 또는 부교 구축을 위한 도하 장비간 연결 시 램프를 사용하여 차량 길이 방향으로 연결하는 방식.

클리노미터(Clinometer) [함정]
☞ 경사계(傾斜計)

클리트 [함정] *Cleat*
로프(Rope)나 줄을 걸거나 매달기 위해서 마스트, 갑판 등에 고정시킨 금속제 부품.

클릭 [방호] *Click*
규정된 방법으로 측정한 경우에 그 지속 시간이 규정 시간보다 길지 않은 전자파 교란.

클릭률(Click率) [방호] *Click Rate*
일반적으로 1분 동안의 단위 시간에 일정 레벨을 초과하는 클릭 수.

키(Key) [항공][함정] *Rudder*
항공기나 선박의 방향을 바꾸기 위하여 사용하는 장치. 타(舵)라고도 한다.
☜ 방향키(方向 Key), 방향타(方向舵)

키 교환 알고리즘(Key交換Algorithm) [국방정보체계] *Key Exchange Algorithm*
송신자와 수신자가 암호통신을 하기 위한 키를 공유하는 알고리즘. 공유되는 키는 송신자와 수신자만 알아야 하며, 필요에 따라 자신이 통신하고자 하는 상대방이 맞는지 확인가능하다.
☜ KEA(Key Exchange Algorithm)

키놀이 [함정][항공]
☞ 피칭(Pitching)

키메라 [방호] *Chimera*
독성 유기체의 유전자를 다른 독성 유기체 유전자의 적절한 위치에 삽입하여 잡종 바이러스나 세균을 만들어, 결과적으로 감염체가 두 가지 질병을 동시에 일으킬 수 있는 유전적으로 변형된 바이러스나 세균.

키트 [비무기체계] *Kit*
결합체를 구성하는 부분품 중에서 고장 나기 쉬운 부분품들을 모아서 한 포장 단위로 보급하는 집합된 수리부속을 말한다. 예를 들어 제네레타

키트, 카브레타 키트 등이 있다.

킥 [함정] *Kick*
(1) 전타 초기에 함정 선미가 원침으로부터 전타 반대 방향으로 벗어나는 현상. 통상 선박 길이의 1/4~1/3에 달한다. (2) 함정의 선회가 시작될 때 중심궤적을 선회측으로부터 보았을 때 원침로에 대하여 외측으로 밀리게 되는데 이때 중심점이 벗어난 거리.

킥 다운(Kick Down) [기동]
자동 변속기 차량이 일정한 속도로 주행하고 있을 때나 추월 등으로 급가속을 하고 싶을 때 오버드라이버를 풀기 위해 가속 페달을 힘껏 밟고 기어를 한단 밑으로 내리는 것.

킥다운 전자석 스위치(Kickdown電磁石Switch) [기동] *Kickdown Solenoid*
자동변속기의 고속상태를 저속상태로 바꾸거나 오버드라이버를 위한 회로 개폐 스위치.

킬러 스카우트(Killer Scout) [항공]
☞ 공중 정찰 공격기(空中偵察攻擊機)

킬러 위성(Killer衛星) [지휘통제/통신] *Killer Satellite*
적의 군사 위성을 파괴할 목적으로 만든 인공위성. 소련은 60년대부터 실험을 계속하여 개발함으로써 일부 실용화 단계에 있고, 미국은 75년 이래 두 종류를 개발하고 85년에 실험에 성공하였다.

킬 박스(Kill Box) [화력]
☞ 살상 지대(殺傷地帶)

킹스톤 밸브 [함정] *Kingston Valve*
배 밖으로부터 배 안으로 바닷물을 끌어 들이기 위한 주 흡입 밸브.

킹핀(King Pin) [기동] *Kingpin*
트랙터의 견인/조향기와 트레일러를 연결하는 핀. 견인/조향기 연결구에 물리어 트레일러를 견인하므로 견인력이 집중된다. 굵고 튼튼하며 연결된 후에는 잠금장치에 의해 이탈이 방지된다.

ㅌ

타격 거점(打擊據點) [기타] *Striking Point*
적 비정규전 부대의 대규모 다중 도발에 대비하여 적의 예상 침투로상의 주요목이 되는 지점에 중·소대 단위로 종심 깊게 설치한 소규모 거점.

타격면 법선(打擊面法線) [화력]
탄착점에서 표적으로 설정한 목표물의 표면에 접하는 평면의 법선.

타격 작전(打擊作戰) [기타] *Striking Operations*
목표물에 피해를 입히거나 점령, 파괴하기 위한 의도로 공격하는 작전 활동을 말함.

타격 항공기(打擊航空機) [항공] *Strike Aircraft*
선정된 표적에 대해 타격임무를 수행하기 위한 항공기.

타격후 정찰(打擊後偵察) [감시/정찰] Poststrike Reconnaissance
타격의 결과 및 효과 측정에 사용될 정보를 수집할 목적으로 수행되는 임무.

타깃 앵글 [항공][함정] *Target Angle*
자신의 위치에서 바라보는 다른 항공기 또는 함정에 대한 방위. 시계 방향으로 360도의 범위로 측정한다.

타깃 타이밍 [항공][함정] *Target Timing*
레이더 목표의 계속적인 각(各) 위치의 시간 측정. 항공기 따위의 대지(對地) 속도와 항적을 측정하기 위한 것으로 극좌표도에 기입한다.

타닌산(tannin酸) [방호] *Tannic Acid*
물과 중량비로 3%용액을 만들어서 42kg을 용해시키면 4분 간에(방사능) 75%를 감소시킬 수 있는 폴리페놀 성분의 방사능 제독제.

타당성(妥當性) [공통] *Validity*
수용을 강요하기에 충분히 엄격한 분류 체계에서 발견되는 보유 자료의 질.

타당성 조사(妥當性調査) [기타]
건설 사업에 대하여 당해 사업의 목표와 이를 위한 수단을 군사적, 기술적, 경제적, 사회적, 환경적 측면 등에서 비교.검토하는 조사를 말하며, 세부적으로는 예비 타당성 조사와 타당성 조사로 구분함.

타력(惰力) [합정] *Inertia*
항해 중인 함선이 증속 또는 감속할 때 원래의 운동을 계속하려는 힘 또는 성질.

타력 비행(惰力飛行) [화력] *Boost-coast*
유도탄을 초기에 추진력을 이용하여 급격히 가속하여 일정한 비행 속도에 도달 한 후, 별도의 추진력을 가하지 않고 비행하는 방법.

타마 부대(駄馬部隊) [기타] *Pack Troop*
화물을 탑재하는 군마로 편성, 장비된 부대를 말함. 타마 수송은 자동차 수송이 불가능한 험한 지형에서 경화물 수송에 사용되며, 도수(徒手)운반에 의존하게 될 지형에서는 타마 수송을 이용함.

타분 [방호] *Tabun*
G-계열 신경 작용제의 일종. G-계열 신경 작용제 중 맨 처음 알려진 물질로, 농산물 작황 증진을 위하여 보다 강력한 살충제를 연구하던 중에 합성, 그 독성이 발견되었다. 화학명은 O-dimethy--lamidophosphorylcyanidate로 GA는 미국식 군사 기호이다. 강한 독성의 유기인 화합물인 타분은 쓴 아몬드 냄새의 가연성 액체로 무색에서 갈색이며 표백분에 의해 분해되어 염화시안을 만들어 낸다. 또한 산이나 물에 의해 가수 분해되어 시안화수소를 형성하며 중독 증상으로는 동공 수축, 눈의 침침함, 안구 통증, 흉부 압박감, 호흡곤란, 발한, 침흘림, 기관지 수축, 서맥(徐脈), 저혈압, 구토, 설사, 기관지 수축, 대소변 실금(失禁) 등이 있다. ☞ GA(Tabun)

타브판린 [방호] *Tavpanlin*
화학탄 저장 시설 중에 한 형태로 태양 광선으로부터 보호하기 위한 방수포.

타신호 억제 비율(他信號抑制比率) [지휘통제/통신] ☞ ACRR(Adjacent Channel Rejection Ratio)

타원체고(楕圓體高) [지휘통제/통신] *Ellipsoidal Height*
준거(기준) 타원체상의 높이. 지구 표면 위의 한 점에서 타원체의 법선에 연직으로 측정한다.

타이로드 [기동] *Tie Rod*
연결봉. 좌우측 너클암 사이에 설치되어 좌우측 차륜을 동시에 작동하는 로드.

타이밍 기어(Timing Gera) [기동] *Timing Gear*
일정한 타이밍을 유지하며 맞물린 기어. 캠축 회전 기어와 분사 펌프 회전 기어 등이 있다.

타이밍 라이트 [기동] *Timing Light*
가솔린 차량 점화 시기 점검용 라이트. 축전지 전원을 사용하며 1번 실린더의 점화 시기를 측정한다.

타이어 중앙 공기 공급 체계(tire中央空氣共給體系) [기동] *Central Tire Inflation System*
차량에 장착된 타이어의 공기(압)를 중앙에서 자유 자재로 조절하는 장치. 타이어의 공기 양의 조절을 통하여 타이어와 지면의 접촉 면적을 조절함으로써 차량의 기동성을 증가시키는 원리이다. 전체 구조는 엔진과 연결된 공기 압축기, 공기 전달 관과 조정 밸브, 중앙 통제 장치 등으로 구성되어 있다. 군용으로는 차륜형 장갑차, 험비와 같은 지휘용 차량 등에 사용되고, 민수용으로 농업용 트랙터 등에 사용된다. ☜ CTIS(Central Tire Inflation System)

타이콘데로가급 유도탄 순양함(Ticonderoga級誘導彈巡洋艦) [함정]
☞ Ticonderoga급 유도탄 순양함(Ticonderoga級誘導彈巡洋艦)

타임 스탬프 [국방정보체계] *Time Stamp*
사건이 발생한 시간을 지정하기 위하여 사건에 할애된 연합 시간축상의 한 지점을 나타내는 값. 특정 메시지 순서 서비스는 이 타임 스탬프 값에 기초한다. 제한 시뮬레이션에서 타임 스탬프는 처리된 사건의 연합임을 알려주는 최종 시한으로 나타난다.

타임 스탬프 순서(Time Stamp順序) [국방정보체계] *Time Stamp Order*
이전에 일시적으로 발생했던 관계에 근거한 메시지의 전체 순서. ☜ TSO(Time Stamp Order)

타효(舵效) [함정] *Rudder Effect*
함정이 전진 또는 후진할 때 타기를 사용하면 타각에 의하여 함정이 회전하는 현상.

탄대(彈帶) [화력] *Cartridge Belt*
탄이 포신 안에서 회전할 때 마찰로 인한 포신과 탄의 손상을 방지하기 위해 탄두 후부에 장치된 벨트 형태의 장치. 일반적으로 포신보다 강도가 약한 구리합금체로 되어 있다.

탄도(彈道) [화력] *Trajectory*
(1) 탄두가 총구 또는 포구를 떠나서 탄착점까지 비행하는 동안 지구의 인력과 탄두의 무게 및 대기 조건의 영향을 받아 탄두의 무게 중심이 포물선을 그리며 지나가는 선. (2) 지속적인 추진력 제공 없이 최초 추진력으로 비과 시 중력과 공기 역학적 항력만의 작용에 의해 탄체가 그리는 궤도.

탄도 계산기(彈道計算器) [화력] *Ballistics Computer*
포탄, 미사일 등의 탄도를 계산하는 컴퓨터. 1946년 완성된 진공관 컴퓨터에서 출발하여 아날로그 컴퓨터를 거쳐 소형 디지털 컴퓨터로 진화하고 있다. 계산 속도가 빨라지고 크기가 줄어들면서 전차·보병 전투차·자주포 같은 육상 전투 차량을 비롯하여 대포병 레이더와 방공 무기, 군함 등으로 사용 범위가 확대되었다. 특히 사격통제 장치(FCS;Fire Control System)에 탄도 계산 컴퓨터가 포함되면서 계산 능력이 큰 폭으로 향상되었다. 3세대 전차들이 장비한 디지털 탄도 계산 컴퓨터는 바람과 기온은 몰론 지형까지 고려하여 탄도를 계산하기 때문에 전차포의 명중률을 크게 향상시켰다. 전차뿐 아니라 지대공 기관포·지대공 미사일 발사 장치 등의 방공 무기도 사격 제원을 실시간 처리할 수 있는 탄도 계산 컴퓨터를 내장하였다. 미국의 이지스함은 대륙간 탄도 미사일의 탄도까지 계산할 수 있을 만큼 고성능 탄도 계산 컴퓨터를 장비하고 있다. ☜ BC(Ballistics Computer)

탄도 계산 사격 제어 기술(彈道計算射擊制御技術) [화력]
탄도 추적 및 탄도 예측을 통한 폐회로 사격 통제 및 신경망 제어를 이용한 포구 초속을 관리하여 정확도를 향상시키는 기술.

탄도고(彈道高) [화력] *Height Of The Trajectory*
총구(銃口)의 수평선으로부터 탄도 정점(頂點)까지의 높이.

탄도 곡선(彈道曲線) [화력]
탄자 또는 탄체의 중심이 그리는 운동 궤적.

탄도 기선(彈道基線) [화력]
원점과 수준점을 잇는 직선.

탄도 로켓(彈道Rocket) [화력] *Ballistic Rocket*
탄도를 따라 날아가는 로켓. 발사한 다음 얼마 동안은 로켓에 의하여 일정한 궤도와 방향을 잡지만, 그 뒤에는 보통 포탄처럼 탄도 비행을 한다.

탄도 무기(彈道武器) [화력] *Ballistic Weapon*
로켓 따위로 쏘아 올린 다음, 그 뒤에는 보통 포탄처럼 탄도를 따라 목표까지 비행하도록 설계한 무기 체계.

탄도 미사일(彈道Missle) [화력]
☞ 탄도 유도탄(彈道誘導彈)

탄도 미사일 잠수함(彈道Missile潛水艦) [함정] *Ballistic Missile Submarines*
탄도탄을 탑재/발사할 수 있는 능력을 갖춘 잠수함. ☞ SSBM(Ballistic Missile Submarines)

탄도 미사일 조기 경보 장치(彈道Missile早期警報裝置) [방호]
☞ 탄도 유도탄 조기 경보 체계(彈道誘導彈早期警報體系)

탄도 미사일 조기 경보 체계(彈道Missile早期警報體系) [방호]
☞ 탄도 유도탄 조기 경보 체계(彈道誘導彈早期警報體系)

탄도 밀도(彈道密度) [화력] *Ballistic Density*
비행 중인 탄환에 미치는 공기 밀도가 계산상 일정하다고 가정한 공기 밀도.

탄도 비행(彈道飛行) [화력] A Trajectory[suborb--ital]flight
로켓이 분사(噴射)를 멈춘 다음, 보통 포탄처럼 탄도를 그리며 날아가는 일.

탄도 수정탄(彈道修正彈) [화력] *Trajectory Correcta--ble Munition*
탄자가 비행 중 의도한 목표로 탄도를 수정할 수 있는 탄약. 고가인 GPS 유도 탄약을 대체하기 위하여 개발 중인 탄약이다. ☞ TCM(Trajectory Correctable Munition)

탄도 유도탄(彈道誘導彈) [화력] *Ballistic Missile*
발사 후 로켓 추진제를 연소하면서 일정한 궤도와 방향으로 비행하며, 연소가 종료된 뒤에는 탄도 궤도를 따라 목표를 향해 비행하는 유도탄. ☞ BM(Ballistic Missile), 탄도 미사일(彈道 Missle), 탄도탄(彈道彈)

탄도 유도탄 방어(彈道誘導彈防禦) [방호] *Ballistic Missile Defense*
탄도 유도탄의 공격을 무력화하거나 감소시키는 모든 방법으로 능동적 방어와 수동적 방어의 두 종류가 있다. 능동적 방어(active)는 대탄도 유도탄의 사용, 전자대항책, 적 유도탄 기지의 강습 등을 포함한 적의 유도탄 공격을 요격 또는 파괴하는 직접적인 방어 활동을 말한다. 수동적 방어(Passive)는 은폐, 엄폐, 분산이나 보호시설의 건설 등을 포함하여 적의 탄도 유도탄 공격 효과를 최소화시키려는 방어 방법을 이른다. ☞ BMD (Ba--llistic Missile Defense)

탄도 유도탄 원자력 잠수함(彈道誘導彈原子力潛水艦) [함정] *Ballistic Missle Muclear Submarine*
탄도 유도탄을 적재하고 있으며 원자력으로 추진하는 잠수함. ☞ SSBN(Ballistic Missle Nuclear Submarine), 탄도 유도탄 핵 잠수함(彈道誘導彈核潛水艦)

탄도 유도탄 잠수함(彈道誘導彈潛水艦 [함정] *Billis--tic Missle Submarine*
탄도 유도탄을 탑재한 재래식 잠수함. ☞ SSB(Ball--istic Missle Submarine)

탄도 유도탄 조기 경보 체계(彈道誘導彈早期警報體系) [방호] *Ballistic Missile Early Warning System*
러시아에서 미국 본토를 향해 발사되는 탄도 미사일(주로 ICBM)을 조기에 탐지하기 위해 배치한 미국의 조기 경계용 레이더 체제. 초단파(VHF)를 사용하는 대형 조기 경계용 레이더 3기와 추적용 레이더로 구성된다. ☞ BMEWS(Ball--istic Missile Early Warning System), 탄도 미사일 조기 경보 장치(彈道Missile早期警報裝置), 탄도 미사일 조기 경보 체계(彈道Missile早期警報體系)

탄도 유도탄 핵 잠수함(彈道誘導彈核潛水艦) [함정]
☞ 탄도 유도탄 원자력 잠수함(彈道誘導彈原子力潛水艦)

탄도의 고정성(彈道--固定性) [화력][방호] *Rigidity Of Trajectory*
탄도를 포함하는 수직 평면에서 원점을 축으로 하여 작은 각도로 회전시켰을 때 탄도의 형태와 크기가 거의 변하지 않는 특성. ☞ RT(Rigidity Of Trajectory)

탄도 정점(彈道頂點) [화력]
수평 사격 시의 기선 탄도 정점.

탄도탄(彈道彈) [화력]
☞ 탄도 유도탄(彈道誘導彈)

탄도탄 감시 및 추적 체계(彈道彈監視및追跡體系) [감시/정찰] *Ballistic Missile Surveillance And Tracking System*
발사된 후 로켓 추진력으로 가속되어 탄도를 그리며 날아가는 미사일을 감시하고 추적하는 시스템.

탄도탄 요격 미사일(彈道彈邀擊missile) [화력] *Anti-ballistic Missile; Intercept Missile*
레이더가 탐지한 대륙 간 탄도 유도탄을 따라가서 격추하는 미사일. ☜ ABM(Antiballistic Missile), IM(Interceptor Missile), 요격 유도탄(邀擊誘導彈)

탄도탄 탄도(彈道彈彈道) [화력]
유도탄이 중력장 내에서 포물선 궤도를 그리면서 비행하는 형태의 탄도.

탄도풍(彈道風) [화력][방호] *Ballistic Wind*
탄도 비행을 하는 폭탄 또는 탄도 유도탄의 탄도 궤도 비행 중에 작용하는 바람. ☜ BALLWIN(Ballistic Wind)

탄도학(彈道學) [화력] *Ballistics*
(1) 포탄의 추진, 비행, 충격에 관한 학문으로 16세기 이탈리아의 수학자 니콜로 폰타나가 개발한 학문으로 포탄이 포구를 떠나기 전까지 포탄에 영향을 미치는 요소를 다루는 갱내 탄도학과 포구를 떠나 탄착지점에 도착 할 때까지의 강외 탄도학, 그리고 포탄이 표적 또는 지상에 도달했을 때 관계되는 최종 탄도학 등 3가지 주요 부분으로 구성됨. (2) 추진제, 바람, 중력, 온도, 다른상태 및 힘과 연계하여 움직이는 미사일과 장치의 운동, 행동, 조정을 다루는 과학 또는 기술.

탄도 한계(彈道限界) [화력]
☞ 방탄 한계 속도(防彈限界速度)

탄도 효율(彈道效率) [화력]
추진제가 갖고 있는 에너지의 이용도를 나타내는 효율.

탄두(彈頭) [화력] *Warhead*
포탄이나 미사일 따위의 머리 부분. 용도에 따라 폭약, 뇌관, 유도 장치, 인공위성 따위를 넣을 수 있다. ☜ WHD(Warhead)

탄두 발화 탄저 기폭 신관(彈頭發火彈底起爆信管) [화력][방호]
☞ 탄두 발화 탄저 신관(彈頭發火彈底信管)

탄두 발화 탄저 신관(彈頭發火彈底信管) [화력][방호] *Point Initiated Base Detonating Fuze*
탄두에 설치되어 있는 압전 소자가 목표물로부터 충격을 받으면 순간적인 전기가 발생하여 탄저에 설치된 신관에 전달되어 기폭 작용이 발생하는 것. ☜ PIBD(Point Initiated Base Detonating Fuze), 탄두 발화 탄저 기폭 신관(彈頭發火彈底起爆信管)

탄두 신관(彈頭信管) [화력] *Point Detonating*
신관을 탄두 앞부분에 설치하는 개념의 신관을 의미하며, 탄두구조에 따라 탄두의 중심부 또는 후미쪽에 신관이 위치할 수 있다. ☜ PD(Point Detonating)

탄띠(彈--) [비무기체계] *Ammunition Belt*
(1) 탄피를 연결하는 고리로서 기관총 및 기타 자동 화기에 장전하게 되는 섬유 또는 금속제의 띠. (2) 탄약 또는 탄약 클립을 운반할 수 있는 고리나 주머니가 붙은 띠.

탄막(彈幕) [화력] *Barrage*
방어선이나 방어 지역에 대한 돌파를 방해함으로써 아군 부대나 시설을 방호할 목적으로 형성된 소화기 화력을 제외한 포화의 장벽. 최후 방어 사격 표적과 동의어.

탄소(炭素) [공통] *Carbon*
주기율표 제4족에 속하는 비금속 원소의 하나. 유기 화합물의 주요 구성 원소로, 숯·석탄·금강석 따위로 산출된다. 보통 온도에서는 공기나 물의 작용을 받지 않으나 높은 온도에서는 산소와 쉽게 화합한다. 산화물의 환원, 금속 정련 따위에 쓴다. 원자 기호는 C, 원자 번호는 6, 원자량은 12.011. ☜ C(Carbon)

탄소 나노 튜브(炭素nanotube) [공통] *Carbon Nano-tube*
그래파이트 면(graphite sheet)을 원통형으로 둥글게 말아서 만든 형태의 튜브형 탄소 물질.

탄소 브러시(炭素brush) [기동] *Carbon Brush*
회전 부분과 미끄럼 접촉으로 전류를 흐르게 하기 위한 탄소의 블록. 직류발전기는 정류자 편과 접촉되어 교류를 직류로 정류작용을 하고 교류발전기에서는 슬립링과 접촉되어 축전지 전류를 로터코일에 공급하며 기동전동기에서는 정류자와

접촉되어 전류의 흐름을 한쪽 방향으로만 흐르게 하는 작용을 한다. ☜ 카본 브러시(Carbon Brush)

탄소 섬유 강화 플라스틱(炭素纖維强化Plastic) [비무기체계] *Carbon Fiber Reinforced Plastic*
플라스틱에 탄소 섬유나 유리 섬유를 첨가하여 강도, 탄성 등의 성질을 강화시킨 플라스틱으로 가볍고 가공하기 쉬워 낚시대, 테니스 라켓, 골프클럽 샤프트, 욕조, 배의 선체 등에 쓰인 다. 굽힘강도는 GFRP(유리 섬유 강화 플라스틱)의 두배이고, 크리프 변형량은 1/2이다.

탄소 섬유탄(炭素纖維彈) [화력]
☞ 소프트 폭탄(Soft爆彈)

탄알(彈--) [화력] *Bullet*
화기에서 발사되는 단단한 발사체. 총알, 탄환, 탄두라고도 한다. ☜ 탄자(彈子), 탄환(彈丸)

탄알집 장전식(彈--裝塡式) [화력] *Magazine Loading*
소총의 실탄 장전과 같이 탄알이 든 클립을 탄알 받침대에 눌러 삽입하여 탄알을 장전하는 방식. ☜ 삽탄 장전식(揷彈裝塡式)

탄약(彈藥) [화력] *Ammunition*
(1) 전투에 사용되는 폭발물, 발사 화약, 신호탄, 점화용 화합물 또는 화생방 물질을 장전한 장치이며, 탄약은 훈련, 의식, 비사격 목적에도 사용할 수 있다. (2) 인원, 물자 및 시설에 피해를 주기 위하여 추진, 거치, 투척, 투하, 및 기타 방법에 의하여 사용되는 화약, 화학제, 세균 및 방사능 물질을 내포하는 군수품을 말한다.

탄약 검사(彈藥檢査) [화력] *Ammunition Inspection*
탄약을 관찰, 검사, 조사, 시험, 연구 및 분류하는 행위. 탄약 검사는 저장 탄약의 악화를 방지하여 탄약 성능을 보장하기 위하여 유자격 탄약 검사관이 실시한다.

탄약고(彈藥庫) [화력] *Magazine; Magazine And Shell Room; Powder Magazine*
탄약고는 탄약을 저장하는 창고로 피지원 부대에 편리한 위치, 주보급로 및 역변에 근접한 위치, 가용 공간이 충분한 지역, 경계에 용이한 지역, 적 방향으로부터 은폐된 후사면, 기존 주택 및 공공 시설로부터 안전 거리가 이격된 지역, 배수 상태가 양호하며 평탄하고 견고한 지형, 농경지를 최소한으로 흡수한 지역, 저장 규모 확장 가능 지역의 구비 조건을 갖고 있다.☜ MAG(Magazine)

탄약고 간 거리(彈藥庫間距離) [기타] *Inter Magazine Distance*
두 탄약고 사이에 격리되어야 할 최소한의 허용 거리를 말한다. 이는 저장되는 탄약이나, 폭발물의 양 및 형태 그리고 탄약고의 형태에 의하여 결정된다. 탄약고 간 거리를 유지함으로써 폭파시 충격파의 전파를 방지하고 파편에 대해서도 상당한 정도의 방호(防護)를 제공받게 되는 것을 말한다. ☜ IMD(Inter Magazine Distance)

탄약 기능 시험(彈藥技能試驗) [화력] *Ammunition Functinal Test*
기술 시험을 겸하여, 어떤 종류의 탄약에 대한 상태 및 작용 등의 성능을 결정하여 그 품목에 대한 사용 가능성을 판정하는 것을 말한다. 통상 미 육군 물자 사령부 규정743-3(기능 시험 절차)에 따라 정기적으로 또는 상급 부대 지시 및 승인을 받아서 훈련된 요원과 특수 장비에 의하여 검사하게 되며, 통상 기능시험반 및 탄약창급에서 실시한다.

탄약 기본철(彈藥基本綴) [화력] *Ammunition Master File*
탄약에 대한 전 품목의 보급 제원이 수록되어 있는 철로서 자산 현황, 재고 통제, 소요 판단 자료의 전산 관계 기본철이다. ☜ AMF

탄약 기본 휴대량(彈藥基本携帶量) [화력]
☞ 기본 휴대량(基本携帶量)

탄약 로트 번호(彈藥lot番號) [화력] *Ammunition Lot Number*
한 제조원으로부터 탄약의 일정수량을 표시하기 위한 부호 번호. 동일한 제조공장, 시기, 재질로 제조된 탄약 로트 단위로 부여한다. ☜ ALN(Ammunition Lot Number), 탄약 저장 번호(彈藥貯藏番號), 탄약 제조 번호(彈藥製造番號)

탄약반(彈藥班) [화력]
탄약을 관리하고 보급하는 일을 맡은 반.

탄약병(彈藥兵) [화력] *Ammunition Soldier*
탄약을 나르는 일을 맡은 병사.

탄약 보급소(彈藥補給所) [기타] *Ammunition Supply Point*
탄약을 사용 부대로 또는 사용 부대에서 예비 부대로 분배하기 위하여 가용 탄약을 추진할 지점을 말한다. 군지사 예하 탄약 대대에서 야전 지역의

탄약 보급을 위하여 설치 및 운용하는 보급소이며, 탄약의 수령, 저장, 검사, 정비 및 불출 기능을 수행한다. 이는 통상 군단에 편제된 탄약 대대에서 운용한다.

탄약 상태 보고서(彈藥狀態報告書) [화력] *Ammu--nition Condition Report*
탄약 결함 상태에 대한 상급 부대의 조치를 결정하기 위한 제원을 제공하는 보고서이며, 주로 처리 승인권자에게 처리 건의하여 승인되면 폭발물처리반에 처리 의뢰 및 처리 결과 보고용으로 사용한다.

탄약 소요 보급률(彈藥所要普及率) [화력] *Ammu--nition Required Supply Rate*
특정 부대가 지정된 기간 동안 아무런 제한을 받지 않고 작전을 수행하는 데 필요하다고 판단되는 탄약 혹은 품목의 양이다. 발사되는 탄약 소요에 대해서는 일일 무기당 소비될 탄약 발 수로서 표시하고 다량으로 할당되는 품목이나 기타 품목에 대해서는 매일 소요될 양을 다른 측정량으로서 표시한다. 소요 보급률 이라는 용어로 통일되었다.

탄약 수송함(彈藥輸送艦) [함정] *Ammunition Ship; Ammunition Transport*
탄약을 운반하여 전투함에 공급해 주는 함정.
☜ AE(Ammunition Ship)

탄약 식별 부호(彈藥識別符號) [화력] *Ammunition Identification Code*
식별과 야전에 탄약 보급을 용이하게 하기 위하여 각 탄약 품목에 부여된 부호. 실례로 탄약 식별 부호 P5 HBA에 있어 최초의 두자는 해당 병기 목록표를 말하며 나머지 세 자는 병기군 종별 형태 및 포장을 가리킨다. 소화기 탄약에 있어서는 등급을 표시한다. ☜ AIC(Ammunition Identi--fication Code)

탄약 악작용(彈藥惡作用) [화력] *Ammunition Mal--function*
탄약 및 폭발물의 사격, 저장 및 취급 등에서 발생하는 탄약 자체 결함, 비정상 기능 등에 의한 폭발사고 및 불발된 상태. 천재지변이나 취급 부주의로 인한 폭발이나 사고는 포함되지 않으며, 악작용 발생 시는 지휘 및 지원 계통으로 보고 후 조치된 지시를 이행해야 한다.

탄약 일일 보급량(彈藥一日補給量) [화력] *Ammu--nition Day Of Supply*
전시 작전을 지속하기 위하여 1일 소요되는 재래식 탄약 소요 예상량.

탄약 재보급(彈藥再補給) [화력] *Ammunition Res--upply*
전투 부대가 소모한 탄약을 지속적으로 재보충하기 위한 보급.

탄약 저장 번호(彈藥貯藏番號) [화력]
☞ 탄약 로트 번호(彈藥lot番號)

탄약 적재 메커니즘 설계 기술(彈藥積載Mechanism設計技術) [화력]
탄약 적재 장치는 탄 및 장약을 적재하며, 이송 명령에 따라 사격되어야 할 탄과 장약을 선택하고 구동하여 이송시키는 기능을 수행하는 장치에 관한 설계 기술. 구조 설계 기술, 메커니즘 설계 기술 및 구동 장치 설계 기술 등으로 구성된다. 구조 설계 기술은 탄 및 구조물에 발생되는 정적, 동적 하중에 대한 구조 진동, 모델 특성 해석 및 동적 안정성 해석 등의 구조, 동역학 해석 기술 등이 포함되며, 이들 분석을 통하여 최대 경량 구조를 갖는 탄약 적재 장치를 설계하는 것이다. 메커니즘 설계 기술은 탄. 장약 적재 및 이송기구 설계에 관한 것으로서, 탄약 적재 고밀도화 설계 기술, 탄종 호환 적재 메커니즘 설계 기술, 이송 기구, 동역학 설계 및 해석 기술, 인터페이스 설계 기술 등이다. 구동 장치 설계 기술은 전기 · 유압식 서보 구동 장치 또는 전기식 서보 구동 장치 적용을 위한 소요 동력 분석 기술, 액추에이터 설계 기술, 고정밀 감속기 및 백래시(backlash) 방지 기구 설계 기술, 수동 구동 기구 설계 기술 등이 포함된다.

탄약 전투 예비량(彈藥戰鬪豫備量) [화력] *Amm--unition Combat Reserve*
전쟁 초기에 있어서 보충 수요를 충당하기 위하여 보유하여야 할 탄약의 수량을 말하며, 일수로써 표시됨.

탄약 전환 보급소(彈藥轉換補給所) [화력] *Amm--unition Transfer Point*
사단이 급속한 전진이나 이동으로 탄약 보급소와 보급 거리가 신장되었을 때, 또는 사단이 필요로 하는 대량 소모 탄약을 적시.적소에 재보급하기 위하여 사단 지역 내에 설치.운용하는 보급소.
☜ ATP(Ammunition Transfer Point)

탄약 정보 체계(彈藥情報體系) [화력] *Ammunition Information System*
군수 기능과 군수품의 순환 주기로 분류된 통합 군수 정보 체계의 하부 체계로서 최하위 부대에서 국방부 정책 부서에 이르기까지 탄약 관리의 목표를 달성할 수 있도록 과학적인 자원 관리 및 효율적인 업무 처리를 수행하며, 지휘관 및 군수 관리자에게 의사 결정 지원 정보를 제공하는 정보 체계. ☜ AIS(Ammunition Information System)

탄약 정비(彈藥整備) [화력] *Ammunition Maintenance*
사용불가 탄약을 사용가능 상태로 환원 및 상태 보존하는 조치. ☜ AM(Ammunition Maintenance)

탄약 제원표(彈藥諸元表) [화력] *Ammunition Data Card*
각 탄약 제작 번호에 대하여 준비된 식별 카드로서 탄약의 형태 및 구성을 표시하며, 제작 번호 및 제작 회사에 관한 식별을 할 수 있게 해준다. 이 카드에는 탄약 취급상의 주의 사항도 기록되어 있다.

탄약 제조 번호(彈藥製造番號) [화력]
☞ 탄약 로트 번호(彈藥lot番號)

탄약 중대(彈藥中隊) [화력] *Ammunition Company*
각 사단, 여단 등의 부대에 총기 탄약, 폭탄, 수류탄 등을 보급하는 임무와 탄약이 있는 창고를 경계, 관리하는 임무를 주로 하는 중대급 부대.

탄약 지원 사령부(彈藥支援司令部) [화력] *Ammunition Support Command*
전평 시 탄약 지원에 대한 업무를 수행하는 사령부. ☜ ASC(Ammunition Support Command)

탄약창(彈藥廠) [화력] *Ammunition Depot*
군에서 사용할 탄약을 관리 및 보관하는 창급 부대. ☜ AD(Ammunition Depot)

탄약 퇴적(彈藥堆積) [화력] *Ammunition Stack*
탄약을 저장하는 방법. 탄약포장 용기의 모양과 크기, 위장, 양거리표에 의한 최대저장량을 뜻한다. 검사 및 재물조사의 용이성, 탄약고의 종류에 의해 블록형, 계단형, 피라미드형, 지붕형, 세워쌓기, 눕혀쌓기의 형태가 있다.

탄약 특수 장비(彈藥特殊裝備) [화력] *Ammunition Peculiar Equipment*
탄약 생산, 제도, 저장, 사용 등에 사용되는 장비.

탄약 할당(彈藥割當) [화력] *Ammunition Allocation*
현보유 탄약으로 전시 재고의 고갈을 방지하도록 일정별로 강제 할당하여 사용 부대장으로 하여금 지정된 작전 기간 내에 작전 수행을 위해 확보하거나 사용케 하기 위하여 일정한 양을 지정하는 것. 탄약 할당은 군단급 이상 제대에서 사용하며 사단급 이하에서는 CSR에 의해 전시 보급 통제를 한다. ☜ AA(Ammunition Allocation)

탄약 효과 평가(彈藥效果評價) [화력] *Munition Effectiveness Assessment*
방법론, 전술, 무기 체계, 탄약, 기폭 장치, 그리고 무기 운반 체계 등 군 효용성을 증대시키는데 필요한 변화를 건의하거나 결정하기 위해 무기 체계 및 탄약 효과 측면에서 이루어지는 군사력 평가. 탄약 효과 평가는 전투 피해 평가와 동시에 그리고 서로 연관되어 이루어진다. ☜ MEA(Munition Effectiveness Assessment)

탄자(彈子) [화력]
☞ 탄알(彈--)

탄저(炭疽) [방호]
☞ 탄저병(炭疽病)

탄저균(炭疽菌) [방호] *Bacillus Anthracis*
탄저병의 원인이 되는 세균. 토양에서 아포의 형태로 수십 년간 생존할 수 있으며 세균의 생활 주기(life cycle)에서 아포는 가장 감염성이 높은 형태이다.

탄저 기폭(彈底起爆) [화력] *Base Detonating*
탄체의 후미부에 신관을 설치하여 화약을 압력이나 열 등으로 폭발 시키는 현상. ☜ BD(Base Detonating)

탄저 기폭 신관(彈底起爆信管) [화력] *Base Detonating Fuse*
탄체의 후미부에서 작동하여 화약이 압력이나 열 등에 의해 폭발을 일으키는 신관이며, 관통형 탄두 등에 사용된다. ☜ BDF(Base Detonating Fuse)

탄저 방출 백색 연막탄(彈底放出白色煙幕彈) [화력] *Hydro Chloro Ethane Zinc Mixture*
외형은 고폭탄과 유사하며 선미형 탄저부와 유선형 조형부, 탄저 마개가 있는 강철통으로 되어 있고, 탄두 내에는 백색연막이 충전되어 있는 연막통이 들어 있다. ☜ HC(Hydro Chloro Ethane Zinc Mixture)

탄저 방출 연막탄(彈底放出煙幕彈) [방호] *Base Ej--ection Smoke Bomb*
탄저부로 연막을 방출하는 방식의 탄. 외형이 고폭탄과 유사하며 선미형 탄저부와 유선형 조형부, 탄저 마개가 달린 강철통으로 이루어져 있다. 탄두 내에는 연막통이 들어 있으며, 연막통에는 백색, 적색, 녹색 그리고 황색 등의 유색 연막이 충전되어 연막 차장, 탄착 관측(표적 지시), 신호용으로 사용한다.

탄저 백신(炭疽Vaccine) [방호] *Anthrax Vaccine*
탄저균의 보호 항원(PA : Protective Antigen)으로부터 만들어진 비활성화 백신. 일상 환경에서 피부를 통한 병원균 노출로부터 보호해 주며 동물실험과 임상 실험 결과로 볼 때, 호흡기 감염으로부터도 보호해 줄 수 있다. 흡입된 포자수가 많을 경우 백신의 효과가 떨어질 수 있다.

탄저병(炭疽病) [방호] *Anthrax*
탄저병이란 탄저균 감염에 의한 사람과 동물의 공통 질환을 말하며 오염된 목초지의 탄저균 아포에 의해 소, 양, 염소, 돼지 등이 감염되며, 사람은 주로 감염된 동물이나 그 부산물에서 탄저균 포자의 흡입 및 섭취에 의해 이루어진다.
☜ 탄저(炭疽)

탄저 신관(彈底信管) [화력] *Base Detonation Fuze*
특히 관통을 목적으로 하는 탄에 있어서 명중시에 탄두부의 파괴에 의한 신관의 고장 방지를 위해 탄저부에 설치한 신관.

탄착각(彈着角) [화력]
탄착점에서 표적표면에 접하는 평면과 탄착선이 이루는 예각.

탄착선(彈着線) [화력]
탄착점에서 탄도에 접하는 접선.

탄착 수정(彈着修正) [항공] *Spotting*
(1) 투하 또는 발사된 폭탄이나 탄환의 탄착점을 보고 재차 사격시 수정하는 것. (2) 포탄의 거리, 편각 또는 신관이나 사정 등을 수정하는 것.

탄착점(彈着點) [화력] *Point Of Impact*
포탄이 비행하여 표적에 맞는 지점.☜ PI(Point Of Impact), 착탄점(着彈點)

탄착점 분포 계수(彈着點分布係數) [화력] *Figure Of Merit*
평균 착점에서 각 탄착까지의 반경거리를 전부 더하여 총 탄착점의 수로 나눈 평균값. ☜ FOM (Figure Of Merit)

탄착 중심(彈着中心) [화력] *Mean Point Of Impact*
동일 제원으로 사격한 다량의 포탄에 대한 탄착분산의 중심. 즉 분산 형태의 중앙지점을 말한다. ☜ MPI(Mean Point Of Impact)

탄착 중심 기록 사격(彈着中心記錄射擊) [화력] *Mean Point Of Impact Record Firing*
야포 및 박격포 등과 같은 곡사화기의 정확한 사격을 보장하기 위하여 일정시간 및 장소(포진지)에서 외부 영향요소에 의한 변화량을 산출하여 사격할 때 적용하기 위한 기록사격 방법. 임의로 선정한 기록점에 대하여 동일한 사격제원으로 사격하여 얻은 사탄군의 탄착중심과 기록점에 대한 도상제원과 차이를 비교하여 수정량을 산출한다.
☜ MPI(Mean Point Of Impact Record Firing)

탄체(彈體) [화력
정심부와 회전대 사이의 원통부분. 강선등과의 접촉면을 감소시키기 위하여 정심부보다 작은 직경으로 가공된다.

탄체 구조 설계 기술(彈體構造設計技術) [화력]
탄위력 충족 및 발사관 내 압력 및 발사 충격에 안정성을 유지하는 탄체 구조 설계 기술.

탄피(彈皮) [화력] *Cartridge Case*
황동(놋쇠), 강철 또는 펠트식 니트로셀룰로스로 만들어진 고정, 반고정 및 분리식 포탄약에서 추진장약의 용기.

탄화 수소 연료(炭化水素燃料) [비무기체계] *Hyd--rocarbon Fuel*
탄소와 수소로 구성된 복합 유기물. 추진제로 사용될 경우에는 보통 산화제인 액체산소와 함께 사용되며 케로신(Kerosene)이 대표적 예이다.

탄환(彈丸) [화력]
☞ 탄알(彈--)

탄환 발사제(彈丸發射劑) [화력]
☞ 발사약(發射藥)

탈거(脫去) [공통]
차상위 조립체에서 예비/수리 부품을 제거하는 데 필요한 작업.

탈거 및 교체(脫去–交替) [공통] *Remove And Replace*
오작동, 파손 또는 마모 부품을 사용 가능한 예비/수리 부품으로 대체하는 행위.

탈출(脫出) [기타] *Break Out*
포로가 된 군인 또는 적에 의해 억류되고 있는 요원들이 적의 감시나 구속으로부터 벗어나려는 제반 노력과 활동이며, 적에게 포위된 부대가 실시하는 공세 작전의 탈출은 통상 돌파 부대에 의한 공격으로 통로를 개설하고 잔여 부대가 통과하는 것.

탈출 로켓(脫出Rocket) [항공] *Escape Rocket*
우주 캡슐의 탈출탑 선단에 달린 소형 로켓 엔진. 긴급 시 캡슐에 추력(推力)을 가하여 로켓에서 떨어져 나가게 하고, 아울러 캡슐을 낙하산 사용 고도(高度)까지 치올려 주는 역할을 한다.

탈출병(脫出兵) [기타]
포로가 되었다가 도망쳐 돌아온 병사.

탈출 속도(脫出速度) [항공] *Escape Velocity*
물체의 운동 에너지와 위치 에너지가 같아져서 중력장을 빠져나갈 수 있는 최소한의 속도. 우주 비행체를 지구궤도가 아닌 달이나 다른 행성으로 보낼 때의 탈출속도는 약 11.2 km/s 이다.

탈출 슈트(脫出Chute) [항공] *Escape Chute*
비행기가 불시 착륙 할 때 탑승자의 안전한 탈출을 위하여 조작되는 장치. 고압가스에 의하여 자동적으로 펴져서 미끄럼대가 된다.

탈출용 산소통(脫出用酸素筒) [항공]
개인용의 산소 공급에 쓰는, 산소를 압축하여 봉입한 통. 낙하산으로 내릴 때와 같이 집중 산소 공급 장치를 이용할 수 없을 때 쓴다.

탈출 좌석(脫出座席) [항공]
☞ 사출 좌석(射出座席)

탈출 탑(脫出塔) [항공]
우주 캡슐의 머리 부분에 있는 탑형 받침대. 캡슐과 탈출 로켓을 연결하고 있다.

탈출 해치(脫出 Hatch) [함정] *Escape Velocity*
잠수함에 심해 잠수 구조정(DSRV) 또는 잠수함 구조 챔버(SRC)을 연결하거나, 자체 탈출이 가능하도록 설치된 해치.

탈취(奪取) [기타] *Seizure*
작전 목적으로 적이 통제하는 영토를 강제적으로 그 일부분을 점령하는 것.

탈환전(奪還戰) [기타] *Recapture Fight*
적에게 빼앗긴 진지나 도시 따위를 도로 빼앗아 찾기 위하여 벌이는 전투.

탐색(探索) [기타] *Search*
(1) 공·지·해상에서 발견되거나 또는 발견이 예상되는 적 인원 및 장비, 적 부대의 위치를 확인하는 행위. (2) 지정된 지역에 대한 체계적인 정찰로써 목표를 확인하고 그 위치를 파악하기 위하여 모든 부분을 시계 내에 두고 통과하는 적극적이고 조직적인 조사 행위. (3) 적의 잠수함(잠수정)이나 기뢰의 위치를 탐지하고 식별하는 행위.

탐색 개발(探索開發) [기타] *Exploratory Develop--ment*
연구 개발의 첫번째 단계. 개발하고자 하는 체계의 부체계 또는 주요 구성품에 대한 위험 분석, 기술 및 공학적 해석, 시뮬레이션을 실시하며, 핵심 요소 기술 연구와 필요시 1:1 모형을 제작하여 비교 검토 후 체계 개발 단계로 전환할 수 있는 가능성을 확인함.

탐색 공격 단대(探索攻擊單隊) [함정] *Search And Attack Unit*
잠수함을 탐색, 격파시키기 위한 전술적 단위로서 별도로 조직되거나 어떤 진형으로부터 분리 파견된 1척 혹은 수척의 함정들로 구성되기도 하고 항공기로써 보완할 수도 있음. ☞ SAU(Sea--rch Attack Unit)

탐색 구조 공중 전투 초계기(探索救助空中戰鬪哨戒機) [항공] *Rescue Combat Air Patrol*
공중 전투 초계를 위해 구성군 사령관에 의해 지정된 항공기. 전투 탐색 구조 기동군 전력이 목표 지역에 도달할 때까지 구조 지역 상공에 체공하면서 고립된 인원을 보호하며, 적의 공중 위협으로부터 기동군 전력을 보호하기 위해 적대적인 고정익 또는 헬기와 교전한다. 또한 조난자 위치 확인과 식별을 하는 구조 엄호 항공기를 지원한다. ☞ RESCAP(Rescue Combat Air Patrol)

탐색 구조 구역(探索救助區域) [비무기체계] *Sea--rch And Rescue Area*
탐색 구조 요구도에 따라 책임지고 작전을 수행

해야 할 지리적 구역. 필요에 따라 탐색 구조 작전은 탐색 구조 구역 밖에서도 수행 가능하다.

탐색구조 엄호기(探索救助掩護機) [항공] *Rescue Escort*
근접 지원 임무와 조난 지역의 지상 위협을 무력화시키는 임무를 가지고 조난 지역 진입 또는 이탈 시 구조기 엄호를 담당하는 항공기.

탐색 구조 항공기(探索救助航空機) [항공] *Search And Rescue Aircraft*
수색 및 구조활동을 효과적으로 수행하기 위해 특별한 장비를 갖춘 항공기.

탐색기(探索器) [기타] *Seeker*
표적을 찾고 확인하여 포착한 후 표적을 추적하며, 유도명령을 계산하는 데 필요한 표적의 방향 또는 위치 정보를 유도 조종 장치에 제공하는 장치. 일반적으로 표적신호의 특성 및 추적 방식에 따라 구분한다. 표적 신호의 특성에 따라 초고주파 탐색기, 밀리미터파 탐색기, 적외선 탐색기, 레이저 탐색기 등으로 분류되며, 추적 방식에 따라서 능동형, 반능동형, 수동형 탐색기로 구분된다.

탐색 레이더(探索Radar) [감시/정찰] *Search Radar*
표적 탐지, 피아 식별, 대응 무기 체계 할당 등의 기능을 수행할 수 있는 레이더.

탐색 및 구조(探索--構造) [항공] *Search And Rescue*
해난, 또는 항공기 사고 등에 대해 조난 위치를 식별하고, 인명을 구조하는 노력 활동. 항공기의 조난 또는 사고 발생 시 조기 구조 작업으로 인명 피해를 최소화 하는 데 목적을 두고 있다. 인접 국가 간 수색 구조 구역은 비행 정보 구역 내를 원칙으로 하고 있으며, 수색 구조 작업 시에는 국적과 관계없이 구조 작업을 하여야 한다. ☜ SAR(Search & Rescue)

탐색 및 구조 공중 전투 초계(探索--構造空中戰鬪哨戒) [항공] *SAR Combat Air Patrol*
탐색 및 구조활동을 하는 항공기(주로 헬리콥터)를 적 전투기나 지상의 위협으로부터 보호하기 위해 전투기가 엄호하는 것을 말함.

탐색 및 구조 본부(探索--救助本部) [기타] *Search And Rescue Center*
탐색 구조 책임관이 주어진 탐색 구조 구역 내에서 탐색 구조 작전을 효율적으로 수행하기 위하여 전문 요원으로 구성되는 작전 핵심 부서.

탐색 및 구조 작전(探索및救助作戰) [비무기체계] *Search And Rescue Operation*
가능한 수단을 효과적으로 이용하여 조난당한 인원 및 자원을 탐색하여 구조하는 작전. 구조 활동, 조난자에 대한 적절한 조치, 조난 시의 비상통신 절차 및 비행 통제 등이 포함된다. ☜ SA--RO(Search And Rescue Operation)

탐색 및 구조 협조관(探索--救助協調官) [기타] *Sea--rch And Rescue Coordinator*
합동 탐색 및 구조 협조 본부와 지정된 지역 내에서 합동 탐색 및 구조 작전에 대해 전반적 책임과 권한을 가진 지역 사령관의 탐색 및 구조 업무 대표자.

탐색 소해(探索掃海) [함정] *Exploratory Sweeping; Mine Hunting*
수중에 부설된 기뢰를 제거하는 해군의 작전행위 중 하나로서 기뢰탐색 소나 등을 이용하여 하나하나의 기뢰를 찾아내어 폭발 혹은 무력화시키게 된다. 소해함정 혹은 소해헬기가 활용되며, 기계식소해 및 감응소해와 함께 적용된다.

탐색 잠망경(探索潛望鏡) [감시/정찰][함정] *Search Periscope*
잠수함에서 탐색을 위한 잠망경. 조기 경보용 ES 안테나 및 GPS 수신 안테나가 설치되어 있다.

탐색 중 추적(探索中追跡) [감시/정찰] *Track While Scan*
정상적인 구역 주사율(區域注射率)에 영향을 주지 않으면서 목표를 탐지하고, 동시에 탐지된 표적 제원을 이용하여 표적의 거리, 속도 및 위치를 추적하는 컴퓨터 기술을 활용한 레이더 시스템의 한 방식. ☜ TWS(Track While Scan), 동시 탐색 추적(同時探索追跡), 탐지 중 추적(探知中追跡)

탐색폭(探索幅) [감시/정찰] *Search Width*
탐색 장구의 유효탐지 및 식별 능력을 나타내는 횡적 범위.

탐지(探知) [감시/정찰] *Detection*
(1) 방공 작전 활동의 한 단계. 탐지는 레이더 또는 육안을 사용하여 비행체를 탐지·확인하여, 위치, 진로, 속도 및 고도에 대한 정보를 획득하는 활동이다. (2) 화생방 작용제의 존재 유무를 확인하는 것.

탐지 레이더(探知Radar) [감시/정찰] *Detection Radar*
감시 대상 공간에 표적 출현을 효과적으로 탐지하기 위하여 넓은 공간에 전자빔을 방사하고 그 수신 신호를 검파하여 표적의 출현 여부와 위치 정보를 제공함으로써 조기 경보 및 전장 감시 목적으로 사용하는 레이더.

탐지 및 식별 훈련(探知및識別訓練) [방호] *Chem--ical Detection And Identification Training*
탐지지, 탐지 키트, 화생방 표본 수집 및 분석 키트 등으로 화학작용제의 존재 여부와 작용제 이름을 알아내는 방법을 숙달하는 훈련.

탐지 및 정찰(探知및偵察) [방호] *Monitering And Survey*
화학전 상황하에서 각급 부대 단위로 화학 탐지 장비 및 기구를 이용하여 화학 작용제 오염 유무를 탐지하거나 새로운 첩보를 수집하기 위해 실시하는 정찰 및 탐지 활동. 정찰 결과는 화생방 보고 양식에 따라 화학 경고 통신문을 작성하며, 이를 각급 부대에 전파한다.

탐지 및 추적 체계(探知및追跡體系) [감시/정찰] *Se--arch And Tracking System*
방공 작전 활동의 체계로서 전자 장비 등으로 비행체(표적)를 탐지 및 확인하여 위치, 속도 등을 추적하는 체계. ☜ STS(Search And Tracking System)

탐지봉(探知棒) [방호] *Detection Stick*
탐지지를 부착하여 인체 제독이나 차량 제독 시 제독 여부를 확인하기 위한 기구.

탐지 신호(探知信號) [지휘통제/통신] *Intercept Signal*
필요한 정보의 흐름이 있는 2개 또는 그 이상의 유사하거나 상이한 지휘 및 통제 시스템, 서브 시스템 또는 기타 구성 요소에 대한 접속점 또는 공통점.

탐지율(探知率) [감시/정찰]
☞ 탐지 확률(探知確率)

탐지제 첨가 가소성 화약(探知劑添加可塑性火藥) [화력]
공항 등 주요 시설물 검색대에 비치된 탐지기로 가소성 화약을 쉽게 탐지할 수 있도록 탐지제를 1%이상 첨가한 가소성 화약.

탐지 중 추적(探知中追跡) [감시/정찰]
☞ 탐색 중 추적(探索中追跡)

탐지 확률(探知確率) [감시/정찰] *Probability Of Dete--ction*
표적을 탐지하는 시스템이나 장비가 특정한 기상 상태나 정해진 탐지 거리에서 표적을 탐지할 수 있는 확률. ☜ PD(Probability Of Detection), 탐지율(探知率)

탑재(搭載) [기타] *Embarkation*
(1) 함선, 항공기 및 차량내에 실제로 부대, 장비 및 보급품을 적재하는 것. (2)상륙 작전에서는 목표 지역으로 이동을 위하여 함정 및 항공기에 해군 및 상륙군의 인원과 장비를 적재하는 것임.

탑재 계획(搭載計劃) [기타] *Loading Plan*
항공기 혹은 함정, 차량 및 열차의 탑재 지대를 선정, 설치, 통제하며 탑재 지대로 이동하고 각 부대의 병력과 장비 및 보급품의 탑재 우선순위를 지정하며 부대원에 대한 상황 설명의 기초를 제공할 수 있도록 서식으로 작성된 계획.

탑재 공항(搭載空港) [항공] *Port Of Aerial Emba--rkation*
전시 증원되는 미군 병력, 장비, 군수 물자를 탑재시킬 수 있는 공항.

탑재 구역(搭載區域) [함정]
☞ 탑재 지역(搭載地域)

탑재 명령(搭載命令) [기타] *Embarkation Order*
인원과 화물을 함선이나 항공기로 이동케 하는 일자, 시간, 통로 및 방법을 규제한 명령.

탑재 및 톤수표(搭載ton數表) [기타] *Embarkation And Tonnage Table*
상륙 부대 또는 해군 부대에 의하여 전투 적재 함선에 적재된 인원과 화물을 표시하는 종합된 도표.

탑재 장교(搭載將校) [기타] *Embakation Officer*
상륙군의 단위 부대 참모 장교로서 탑재 계획, 적재 및 상륙군의 탑재에 관한 사항에 관하여 지휘관을 보좌하는 장교.

탑재 전대(搭載戰隊) [기타] *Embarkation Group*
함선에 탑재(전투 적재)/탑승하게 될 인원과 보급품이나 장비의 임시적 행정 편성. 그 편성은 탑재가 완료됨과 동시에 해체됨. 통상적으로 탑재 단대는 2 이상의 탑재팀으로, 탑재 분대는 2 이상의 탑

재 단대로, 탑재 전대는 2 이상의 분대로 구성됨.

탑재조(搭載組) [기타]
1척의 함정에 탑재하거나 탑재하게 될 인원, 보급품 및 장비품에 대한 임시 행정적 편성. 탑재조는 부대, 장비 및 보급품이 단일 함정에 탑재되며, 함정의 크기에 관계없이 함정 하나하나가 탑재조가 됨.

탑재 지역(搭載地域) [함정] *Embarkation Area*
수개의 탑재 지점을 포함하는 육상 지역을 말하며 여기에서 탑재를 위한 최종 준비를 완료하며 주정과 함선에 할당된 인원과 화물을 탑재하여 전방으로 이동시킴. ☜ 탑재 구역(搭載區域)

탑재체(搭載體) [지휘통제/통신] *Payload*
정찰, 통신, 지구탐사, 기상 예보 등과 같은 임무를 수행하기 위해 탑재되는 위성체의 구성 부분.

탑재 편성(搭載編成) [기타] *Organization For Em--barkation*
상륙군의 해안 이동을 위한 행정적인 편성으로 상륙 함선에 탑재(전투 적재)하는 병력, 보급품 및 장비에 대한 편성.

탑재항(搭載港) [기타]
☞ 탑재 항만(搭載港灣)

탑재 항만(搭載港灣) [기타] *Port Of Embarkation; Sea Port Of Embarkation*
선박으로 수송할 군수 물자 및 병력을 적재 및 승선시켜 출발시키는 항만이다. ☜ POE(Port Of Embarkation), 적재항(積載港), 탑재항(搭載港), SPOE

탑재 허용 하중(搭載許容荷重) [공통] *Allowable Ca--rgo Load*
함정, 항공기, 차량 따위에 물건을 실을 때, 각 상태의 구조물에서 허용되는 최대 하중. ☜ ACL (Allowable Cargo Load)

탑재형 산소 발생 장치(搭載型酸素發生裝置) [항공] *On Board Oxygen Generating System*
조종사의 정상 호흡에 필요한 산소를 생성 및 공급하는 기내 탑재 장치.

태그 [국방정보체계] *Tag*
(1) 꼬리표 또는 핵심 키워드. (2) 글을 쓴 저자가 그 글의 검색을 위하여 감성, 정황, 글쓴이의 의지 등을 나타내는 단어를 입력해 둔 일종의 키워드들의 집합. 태그를 달아 두면 본문의 제목이나 내용, 카테고리 등과는 별도로 일반적인 관심사항의 주제별로도 검색하여 읽을 수 있게 된다.

태블릿 PC [국방정보체계] *Tablet PC*
키보드 대신에 스타일러스나 터치 스크린을 사용하는 개인용 컴퓨터(PC). 디지털 잉크를 사용하여 스크린상에 수기(手記) 입력과 편집 및 수정을 할 수 있다. 사용자는 수기된 노트를 텍스트 서류로 번역하고, 이메일을 통해 공유할 수 있다. 애플 컴퓨터 회사의 뉴턴 컴퓨터가 효시로서 초기에는 상용화되지 못했으나 오늘날 연장된 전지 수명, 개선된 디스플레이 해상도, 수기 인식 소프트웨어, 대용량 메모리 및 무선 인터넷 접속 등 다양한 기술을 수용하여 상용화 가능성이 높아지고 있다.

태블릿(Tablet) [국방정보체계]
☞ 도형 입력판(圖形入力板)

태양광(太陽光) [기타] *Sunlight*
햇빛(Sunshine)이라고도 함. 지면에서 볼 수 있는 태양의 복사. 일사량은 낮 동안 덮여 있는 구름의 정도에 따라 달라진다. 사하라 사막과 같은 곳에서는 1년에 4,000시간 이상 햇빛을 받을 수 있으나(이것은 지구가 받을 수 있는 최대량의 90% 이상 되는 값임), 스코틀랜드·아이슬란드와 같이 저기압이 빈번히 통과하는 곳에서는 1년에 2,000시간 이하의 값을 나타낸다. 중위도 지방에서의 일사량은 이른 아침과 늦은 오후 동안 구름이 덮여 있던 정도에 따라 달라지며 날마다 규칙적으로 변화한다. ☜ 일광(日光)

태양 기어(太陽Gear) [기동] *Sun Gear*
유성 기어 조립체 중앙에 위치한 기어.

태양 동기 궤도(太陽同期軌道) [항공] *Sun Synchr--onous Orbit*
궤도면과 지구의 공전면이 이루는 각이 일정하고, 궤도면의 회전 방향과 주기가 지구의 공전 방향 및 주기와 같은 궤도. 이 궤도면은 태양에 대하여 항상 일정한 각도이고 위성 내의 온도 조절이 간단하며, 태양 에너지가 유효하게 사용된다. ☜ 태양 동주기 궤도(太陽同週期軌道)

태양 동주기 궤도(太陽同週期軌道) [항공]
☞ 태양 동기 궤도(太陽同期軌道)

태양 전지(太陽電池) [비무기체계] *Solar Photov-*

ㅌ

-oltaic Cell
물질에 태양광이 비칠 때, 그 물질에 나타나는 광기전력효과를 이용하여 기전력을 발생시키는 전지.

태양 주기(太陽週期) [항공] *Solar Cycle*
태양과 그 대기에 일어나는 변동의 주기. 태양 주기는 태양의 흑점 크기와 수, 코로나 형태 등의 변동 주기를 말하며, 대략 11.1년이다.

태양 추진(太陽推進) [기타] *Solar Propel*
태양열을 이용해서 만든 엔진 시스템을 이용하는 우주선 추진법.

태양 탐사기(太陽探査機) [기타] *Solar Profiler*
태양의 주변 궤도를 돌며 태양에 관한 여러 가지 정보를 수집하여 지구로 보내는 우주 탐사기.

태양풍(太陽風) [항공] *Solar Wind*
태양으로부터 나오는 섭씨 1백만 도가 넘는 이온화된 기체. 태양풍은 플라즈마(Plasma)의 흐름으로 발생 즉시 444.4 km/sec의 속도로 지구를 향해 맹렬히 돌진한다. 태양풍의 대부분은 지구 자기권에 부딪혀 우주로 흘러가지만 일부는 자기권 내의 질서를 교란시키거나 인공위성의 기능 장애를 일으키기도 한다.

태업(怠業) [기타] *Sabotage*
한 국가의 방위를 손상하거나 교란 또는 방해할 의도 하에 고의적으로 어느 국가에 방위나 전쟁 물자, 재산 또는 공공시설을 파괴하거나 또는 파괴하려는 행위.

태평양 함대(太平洋艦隊) [함정] *Pacific Fleet*
각종 함정, 항공기, 해병 부대 및 육상 기지 시설 등으로 조직된 해군의 편성 부대로 일반적으로 미군의 태평양 함대 사령부를 뜻하며, 모항(母港)은 하와이에 있는 진주만 해군 기지이다.
☜ PACFLT(Pacific Fleet)

태평양 함대 사령관(太平洋艦隊司令官) [함정] *CINC Pacific Fleet*
태평양 함대를 지휘 및 통솔하는 최고 지휘관.
☜ CINCPACFLT(Cinc Pacific Fleet)

탠덤 마스터 실린더 [기동] *Tandem Master Cylinder*
유압 실린더 내부의 두 개 피스톤에서 발생된 유압을 앞 차축과 뒤차축의 제동기에 각각 보내어 앞뒤차축이 독립적인 제동작용을 하게 해주는 장치. 어느 한 피스톤이 유압을 발생하지 않아도 다른쪽 차축은 제동력이 작용한다. 앞 차축이 제동작용이 되지 않아도 도로 조건에 따라 운행을 계속할 수 있는 장점이 있으나 뒤차축의 제동작용이 되지 않으면 후진 시 제동력이 약하기 때문에 경사로에서의 운행은 하지 말아야 한다.

탭 [항공] *Tab*
항공기의 주 조종면 뒷전에 경첩 형태로 부착된 작은 가변 조종면.

터보 과급기(Turbo 過給機) [기동]
☞ 배기 과급기(排氣過給機)

터보 샤프트 엔진 [항공] *Turbo-shaft Engine*
출력을 100% 모두 축동력으로 발생시킬 수 있도록 설계된 가스 터빈 엔진. 대개의 경우 압축기용 터빈과는 기계적으로 독립된 자유 터빈에 의하여 감속 기어를 거쳐 회전 동력을 얻게 된다. 주로 헬리콥터용 동력 장치로 사용된다.

터보 송풍기(Turbo送風機) [항공] *Turbofan*
저속 항공기(600km/h, 375mph)를 제외한 모든 추진체 중 가장 중요한 형태로 가스 터빈의 핵심 엔진과 단순 터보 제트, 이에 추가하여 대구경 팬을 구동하여 대량의 추진 기류를 핵심 엔진 주위에 공급하여 대부분의 추력을 생성하는 별도의 터빈 단계(보통 분리된 저압축)를 갖고 있다. 연료 소모량에 대해 터보 제트보다 이륙 추력을 더 낼 수 있으며 소음이 몇 배 적으나, 순간 전진 속도는 떨어진다.

터보 차저(Turbo Charger) [기동]
☞ 배기 과급기(排氣過給機)

터보 프롭(Turboprop) [항공] *Turbo-prop Engine*
대부분의 출력을 축동력으로 빼낸 다음, 감속기어를 거쳐 프로펠러를 구동하여 추력을 얻는 동시에 배기가스의 분사추진력도 일부 얻을 수 있도록 되어 있는 가스터빈 엔진. 제트기관의 고속, 고고도 특성과 프로펠러의 저속, 저고도 특성의 장점을 살려 중속, 중고도 비행에서 높은 효율을 얻을 수 있도록 개발된 기관이다.

터빈 [비무기체계] *Turbine*
고압의 물, 증기, 가스 등의 유체를 노즐(Nozzle)로 분출시켜 그 충격에 의하여 회전 동력을 얻는 원동기.

터빈 가스 온도(turbine gas溫度) [항공] *Turbine Gas Temperature*

터빈 엔진 배기부의 가스온도. 엔진의 성능을 나타낸다. ☜ TGT(Turbine Gas Temperature)

터빈 기반 통합 사이클(Turbine基盤統合Cycle) [화력] *Turbine-based Combined Cycle*
터빈 엔진을 적용하여 이륙부터 마하 3~4까지 추력을 제공하고 그 후에는 램제트/스크램제트 작동으로 천이함. ☜ TBCC(Turbine-based Com--bined Cycle)

터빈 헬리콥터 [항공] *Turbine Powered Helicopter*
터빈 기관으로 비행하는 헬리콥터. 터빈 기관을 장착하여 그 회전력을 축으로 연결시켜 회전날개를 돌려서 비행하는 헬리콥터이다.

터빈 흡입구 온도(Turbine吸入口溫度) [항공] *Turbine Inlet Temperature*
터빈 흡입구 유도 깃(Induced Vane) 또는 터빈의 첫 단계(Stage)로 유입될 때 가스 터빈 엔진의 연소부에서 나오는 가스의 온도. 가스터빈 내부에서 가장 높은 온도이고 엔진이 발생할 수 있는 동력을 제한하는 요소 중 하나이다. ☜ TIT(Tur--bine Inlet Temperature)

턴키(Turnkey) [기타]
☞ 설계 시공 일괄 계약(設計施工一括契約)

턴키 방식(Turnkey方式) [기타]
☞ 설계 시공 일괄 계약(設計施工一括契約)

테러(Terror) [기타] *Terrorism*
주권 국가 또는 특정 단체가 정치, 사회, 종교, 민족주의적인 목표를 달성하기 위하여 조직적이고 지속적으로 폭력을 사용하거나 폭력의 사용을 협박함으로써 특정 개인, 단체, 공동체 사회, 그리고 정부의 인식 변화와 정책의 변화를 유도하는 상징적, 심리적 폭력 행위의 총칭.

테러 활동(Terror活動) [기타] *Terrorist Action*
테러란 폭력을 행사하여 사회적 공포상태를 일으키는 행위를 말하며, 테러 활동은 강압적인 방법에 의해서 공포 분위기를 조성하여 비협조적인 인사를 저항운동에 가담시키거나 최소한 중립을 지키도록 강요하기 위하여 수행하는 활동을 말함. 주로 현지 주민들까지도 대상으로 하여 실시될 수 있다.

테스트 베드 개발 기술(Test Bed開發技術) [국방정보체계]
체계 환경과 동일하게 모의 환경을 제작하고, 체계 구성 요소를 M&S 기법을 이용하여 제작하는 기술. 체계 종합 기술을 구성하는 체계 시험 평가 기술 중 하나이다.

테스트 파일럿 [항공] *Test Pilot*
항공기의 성능 따위를 시험하기 위하여 비행하는 조종사.

테슬라 [공통] *Tesla*
MKS 단위계의 자기력 선속 밀도(磁氣力線束密度) 단위. 기호 T. 1 m2당 1 Wb의 자기력 선속 밀도를 가리킨다. 즉 1 T=1 Wb/m2=104 G이다. 1961년 국제 순수 및 응용물리학 연맹(IUPAP)의 표준 단위 및 그 정의에 관한 위원회에서 지정되었다.

테어 중량(Tare重量) [항공] *Tare Weight*
항공기의 중량을 측정할 때 사용된 잭(Jack), 초크(Chock)와 같은 장비들의 중량. 항공기의 중량은 측정값에서 테어중량을 뺀 값으로 산출한다.

테이퍼 [항공] *Taper*
비행기 날개의 한 형태. 날개 기부에서 끝으로 감에 따라 두께와 익현의 길이가 다 함께 감소하는 형태를 이른다.

테이퍼 날개 [항공] *Tapered Wing*
날개의 평면형이 중앙부에서 날개끝 쪽으로 갈수록 폭이 점점 작아지는 날개. 날개뿌리의 굽힘 모멘트가 작아서 날개 구조를 경량화할 수 있기 때문에 많은 항공기에서 적용하고 있다.

테이퍼 비(Taper比) [항공] *Taper Ratio*
날개끝 시위 길이와 날개뿌리 시위 길이와의 비. 직사각형 날개는 테이퍼비가 1이고 삼각 날개는 테이퍼비가 0이다.

테이프형 폭약(Tape型爆藥) [화력] *Tape Shape Ex--plosive*
표적에 설치가 용이하고 주요 장비 및 핵심 부품에 치명적인 타격을 줄 수 있도록 개발된 폭약. 금속, 콘크리트, 목재 등의 재질로 구성된 표적 표면에 접착하여 사용하는 두루마리형 연성 폭약으로 A형, B형 두 가지가 있다. A형은 5㎜ 이하의 강철 철판 절단이 가능하고, B형은 10㎜ 이하의 강철 철판 절단이 가능하다.

테일러론 [항공] *Taileron*
에일러론과 엘리베이터의 역할을 동시에 수행할 수 있도록 고안된 조종면.

테일러식 조직(Taylor式組織) [기타]
☞ 기능 조직(機能組織)

테일렛 [항공] *Tailets*
방향 안정성을 증가시키기 위해서 일부 비행기의 수평안정판 밑면에 수직으로 장착하는 작은 판.

테일 붐 [항공] *Tail Boom*
회전날개 항공기의 꼬리 부분이 포트형(Pod-Type) 동체에 연결되는 스파(spar) 또는 작은 직경의 구조물.

테일 스탠드 [항공] *Tail Stand*
항공기의 꼬리를 지지하는 데 사용하는 안정판.

테일 콘 [항공] *Tail Cone*
배기 가스가 엔진에서 배출될 때 배기관 부근에서 정확한 흐름의 변화를 발생시키기 사용하는 가스 터빈 엔진의 배기 계통의 원뿔형 부분.

테일 파이프 [항공] *Tailpipe*
왕복 엔진이나 가스 터빈 엔진에서 배기 가스가 엔진에서 배출되는 배기 장치의 한 부분. 소음기가 왕복 엔진의 배기장치에 장착된다면 테일파이프는 소음기에 연결되어 배기가스를 밖으로 배출한다.

테트라클로로에틸렌 [공통] *Tetrachloroethylene*
에틸렌의 수소 원자 네 개가 모두 염소 원자로 치환된 불포화 화합물. 무색 투명한 액체로, 에테르와 같은 특유한 냄새가 있고, 물리적 성질은 사염화탄소와 비슷하나 독성이 적다. 소량의 테트라클로로에틸렌은 십이지장충의 구충제로 쓴다. 화학식은 Cl2C=CCl2.

텍스트 마이닝 [국방정보체계] *Text Mining*
비정형 텍스트 데이터에서 새롭고 유용한 정보를 찾아내는 과정 또는 기술을 말한다.

텔넷(Telnet) [국방정보체계]
☞ TELNET

텔레매틱스 [지휘통제/통신] *Telematics*
이미지, 음성, 영상, 비디오 등의 디지털 정보를 유무선 네트워크에 연결시켜 다중 미디어 커뮤니케이션을 가능하게 해 주는 정보 하부구조 및 서비스. 통신(Telecommunication)과 정보 과학(Informatics)을 합친 신조어. 텔레매틱스는 유·무선의 통합과 음성·데이터의 통합, 통신·방송의 통합으로 고도화된 정보 인프라이다.

텔레비전 유도(Television誘導) [화력] *Television Guidance*
비행체에 부착한 TV 영상관으로 얻은 목표 정보를 통제소의 TV 화면에 비추어 미사일, 포탄, 폭탄 등을 목표에 적중할 수 있도록 유도하는 방식. 목표가 멀리 떨어져 있어도 정밀한 영상 획득이 가능하므로 정밀한 유도가 가능하다.

텔레커뮤니케이션(Telecommunication) [지휘통제/통신] *Remote Communication*
원격지의 전신, 라디오, 텔레비전 등의 매체를 통해서 멀리 떨어져 있는 정보들을 근거리에서도 처리할 수 있게 해 주는 통신망. 컴퓨터 시스템의 경우 프로그램과 입력 데이터를 멀리 떨어진 곳으로부터 받아들여 다른 호스트에서 처리하고, 그 결과를 다시 망을 통하여 멀리 떨어진 곳으로 되돌려 보내는 원거리 일괄 처리 시스템에 전형적으로 사용된다. ☞ 원격 통신(遠隔通信)

템포 [비무기체계] *Tempo*
군사 행동의 속도율로서 전장에서 수행되는 일련의 군사 활동의 속도와 리듬. 템포는 단순히 속도만을 의미하는 것이 아니라 전투 상황과 적의 탐지 및 대응 능력 평가에 따라 작전을 조정하는 능력을 말하며, 주도권 장악의 필수 요소로서 작전 상황에 따라 빠를 수도 있고 느릴 수도 있으며, 속도와 집중을 적절히 통합함으로써 달성된다.

토다로급 잠수함(Todaro級潛水艦) [함정]
☞ Todaro급 잠수함(Todaro級潛水艦)

토마호크 [화력] *Tomahawk*
재래식 및 핵 탄두의 탑재가 가능하고 육상 및 해상의 전략적, 전술적 표적에 대한 공격이 가능한 아음속 순항 미사일.

토마호크 지상 공격 유도탄(tomahawk地上攻擊誘導彈) [화력] *Tomahawk Land Attack Missile*
함정 및 잠수함에서 발사하는 터보 팬 기관 추진 순항미사일로 탄두의 유도 시스템과 탄두의 차이에 따라 구분하는 것 중 지상 공격형에 해당하는데, 지상 공격용 유도 방식은 관성 유도 및 지형대응 유도 방식이 어우러진 형태이다. ☞ TLAM (Tomahawk Land Attack Missile)

토션(Torsion) [비무기체계]
☞ 비틀림

토션 바(Torsion Bar) [기동] *Torsion-bar Spring*
비틀림 탄성을 이용하여 완충작용을 하는 스프링. 스프링 강으로 만든 가늘고 긴 막대 모양이다. ☞ 비틀림 바(--bar)

토션바 플러그 [기동] *Torsion-bar Plug*
전차의 무게를 지지하고 로드휠의 적당한 운동을 지지하는 작용을 하는 부품.

토우(TOW) [화력] *TOW Light Antitank; TOW Missile*
1970년에 미국이 개발한 대전차 미사일. 재원은 무게 22.6kg, 직경 14.9cm, 길이 121.9cm, 탄두 중량 12.4kg, 비행 시간 21초, 장갑 관통 능력 800mm, 최대 유효 사정 거리 3,750m . ☞ TOW (Tube Launched, Optically Tracked, Wire Guided)

토인 [기동] *Toe-in*
차량의 앞바퀴를 위에서 내려다 보면 앞간격이 뒷간격보다 좁은 상태. 캠버 때문에 바퀴가 바깥 방향을 향하여 주행하려는 것을 안쪽 방향으로 향하게 하여 옆으로 미끄러짐(side slip)을 방지하여 차량을 직진시키는 역할을 한다.

토지 수용(土地收用) [기타] *Expropriation Of Land*
국가가 특정의 공공 사업에 필요한 토지의 소유권을 법률로서 강제로 받아들이는 행정 처분으로 국가가 특정 사업을 위하여 사유 재산을 토지수용법 제 14조 및 25조에 의하여 강제적으로 취득 또는 사용하는 것을 말한다.

토치카(Tochka) [기타]
☞ 특화점(特火點)

토크 [기동] *Torque*
물체의 2점에 상호 반대 방향으로 평행하게 작용하는 같은 크기의 힘. 물체에 회전 운동을 발생시킨다.

토크 로드 [기동]*Torque-rod*
중간 차축과 뒤차축을 현가축에 연결하여 지지하며 종감속 기어의 반동에 의한 차동기 하우징의 회전을 방지하는 버팀대.

토크 변환기(Torque變換器) [기동] *Torque Converter*
엔진의 동력을 변속기에 전달하기 위해 변속기 내부에 설치한 일종의 유체 클러치. 출발 시, 등판 주행 시 토크를 증대하여 전달한다.

토큰링형 토폴로지(Tokenring型Topology) [국방정보체계] *Tokenring Topology*
연속된 문자에서 구별할 수 있는 단위. 루프 또는 고리 형태의 망에서 사용권을 제어하는 데 사용된다. 즉 토큰이 망을 순회하며 토큰을 잡은 노드에 사용권을 주는 방식이다.

토털 스테이션 [국방정보체계] *Total Station*
각도와 거리를 동시에 관측할 수 있는 기능이 함께 갖추어져 있는 측량기. 즉 전자식 데오드라이트와 광파 거리 측량기를 조합한 측량기이다. 마이크로프로세서에서 자료를 짧은 시간에 처리하거나 표시하고, 결과를 출력하는 전자식 거리 및 각 측정 기기이다.

토폴로지 [국방정보체계] *Topology*
네트워크의 물리적 연결 형태를 의미하는 용어. 즉 통신에 참여하는 컴퓨터와 리피터, 라우터, 허브와 같은 네트워크 장비들이 어떤 형태로 연결되어 있는지를 의미하는 것이다. 네트워크 토폴로지는 크게 버스형, 링형, 스타형 등이 있다.

통계적 시분할 다중화(統計的時分割多重化) [국방정보체계] *Statistical Time Division Multiplexer*
전송할 데이터가 없는 경우에도 채널이 할당되는 동기식 시분할 다중화 방식의 문제점으로 인해서 발생되는 전송 효율의 감소를 방지하기 위해서 타임 슬롯을 동적으로 할당하여 전송할 데이터가 있는 터미널만 채널을 사용할 수 있도록 하는 방식. ☞ STDM(Statistical Time Division Multiplexer)

통계적 품질 관리(統計的品質管理) [공통] *Statistical Quality Control*
사용자에게 만족을 줄 수 있는 제품을 생산하도록 하기 위한 과학적 품질관리 활동의 일환으로, 품질 표준 설정 및 생산품의 검사 등에 통계학적 원리와 기법을 적용하여 품질을 관리하는 기법을 말한다. ☞ SQC

통과 선하 증권(通過船荷證券) [공통] *Through BL*
2개 이상의 운송 기관이 릴레이식으로 운송하는 것을 말하며, 이러한 통과 운송을 증명하는 BL을 말한다.

통괄 계정(統括計定) [기타] *Control Account*
사업성과 관리 체계에서 예산, 실제비용이 집계되고, 관리통제 목적을 위해 성과가치와 비교되는 관리 통제점. 통제계정은 계획 및 통제를 위한 본연의 관리 통제점으로 단일의 WBS요소의

작업이 단일의 책임조직요소에 할당된다. ☜ 통제계정(統制計定)

통로(通路) [기타] *Lane Passage*
(1) 중간에 막힘이 없이 바로 갈 수 있게 트여진 길. (2) 장애물 사이에 설치된 행로로서 도보 부대 통로는 폭이 최소 2m이며, 정상적인 것은 최대 8m이다. 단차로는 폭이 최소 8m이며, 복차로는 16m임. (3) 저장 공간 활용에 있어서는 안 될 중요한 공간을 말하며, 통로가 있음으로써 수불 행위는 물론 재물 조사, 저장 검사, 저장 중 정비 등의 저장 운영이 가능하고 또한 공간 활용에도 크게 도움을 줌. 전형적인 창고에는 주통로, 횡통로, 임시 통로, 비상 통로를 설정하여 운영함.

통보 신호(通報信號) [기타] *Notice Sign*
적의 공격을 알리기 위하여 만든 신호.

통상 기선(通常基線) [비무기체계] *Normal Base Line*
영해 기선 확정 방식의 하나로 당해 연안국에 의하여 공인된 대축적 해도에 표시하여 저조선으로 정한 기선.

통수권(統帥權) [기타] *Prerogative Of Supreme Co--mmand*
군대를 지휘 통솔하는 헌법적인 최고 지휘권을 의미함.

통신(通信) [지휘통제/통신] *Communications*
사람과 사람 혹은 지역과 지역 간에 정보를 전파하거나 전달할 수 있게 해주는 방법이나 수단.

통신 간섭(通信干涉) [지휘통제/통신] *Communic--ation Interference*
어떤 통신 채널이나 전송 회로의 정보 전달을 방해하거나 혼신을 야기하는 잡음 또는 외부 신호. 정보 전달에 영향을 미치는 이러한 잡음이나 외부 신호는 컴퓨터 등 전기 장치에서 발생하는 전자파 신호에 기인하는 것. ☜ CI(Communication Interference)

통신 감청 및 간섭 통제(通信監聽및干涉統制) [지휘통제/통신] *Frequency Monitoring & Interference Control*
군사 기밀을 보호하고 여러 참고 자료를 얻기 위하여 아군이나 적군의 통신 내용을 엿듣고, 어떤 통신 채널이나 전송 회로의 정보 전달을 방해하거나 혼신을 야기하는 잡음 또는 외부 신호를 통제하는 것. ☜ FMIC(Frequency Monitoring & Int--erference Control)

통신 규약(通信規約) [국방정보체계]
☞ 프로토콜(protocol)

통신 근무(通信勤務) [기타] *Communication Work*
부대의 통신망을 편성·설치·운용·관리하는 일.

통신 기만(通信欺瞞) [지휘통제/통신] *Communica--tion Deception*
통신망이나 항법 시스템의 사용자를 혼란시키거나 오도시킬 목적으로 사용되는 기술로서 통신의 지연 송신, 재송신 및 변경 등으로 기만하는 것이며 모방 통신 기만과 조작 통신 기만이 있다. ☜ CD(Communication Deception)

통신 동원(通信動員) [기타] *Communication Mo--bilization*
전시에 군 작전 통신 소요를 충족시키기 위하여 동원 배분하는 것을 말하며 동원 대상은 통신 회선, 통신 공사 업체 등이 포함됨.

통신망(通信網) [지휘통제/통신] *Communication Network*
공통 채널 혹은 주파수상에서 직접 통신을 가능하게 하는 기지들의 구성.

통신망 계층(通信網階層) [국방정보체계]
☞ 네트워크 계층(network 階層)

통신망 관리 체계(通信網管理體系) [지휘통제/통신]
☞ 네트워크 관리 시스템(network管理system)

통신망 구조(通信網構造) [국방정보체계]
☞ 네트워크 아키텍처(network architecture)

통신망 기반 저장 장치(通信網基盤貯藏裝置) [국방정보체계]
☞ 네트워크 접속 기반 파일 서버(network 接續基盤 File Server)

통신망 설계 기술(通信網設計技術) [국방정보체계]
실시간 정보 공유를 위한 망 설계 기술. 체계 종합 기술을 구성하는 체계 설계 기술 중 하나이다.

통신망 접속 계층(通信網接續階層) [국방정보체계]
단위 네트워크에서의 패킷 전송을 담당하며 OSI 참조 모델의 데이터 연결 계층과 물리 계층에 해당한다.

통신망 접속 카드(通信網接續 Card) [국방정보체계]
☞ LAN 카드(LAN Card)

통신망 주소(通信網住所) [국방정보체계]
☞ 네트워크 주소(Network 住所)

통신망 주소 변환(通信網住所變換) [국방정보체계]
☞ 네트워크 주소 변환(Network住所變換)

통신망 통제소(通信網統制所) [기타] *Communications Network Control*
통신망 내의 통신을 통제하는 설비를 갖춘 통신소.

통신 무기(通信武器 [지휘통제/통신] *Communication Weapon*
소리나 빛, 전파, 초음파 따위를 이용하여 정보나 신호, 경보 따위를 전달하는 군대의 통신 기재를 통틀어 이르는 말. ☞ 통신 병기(通信兵器)

통신 병기(通信兵器) [지휘통제/통신]
☞ 통신 무기(通信武器)

통신 보안(通信保安) [국방정보체계] *Communication Security*
비인가 인원이 원격통신의 소유 및 분석을 통해 가치 있는 첩보를 획득하는 것을 거부하거나 가치 있는 첩보를 해석할 수 없도록 하기 위한 각종 대책을 통한 보호. 통신 보안에는 암호 보안, 송신 보안, 전파 송출 보안, 그리고 통신 보안 자재 및 정보의 물리적 보안 등이 포함된다. ☞ COM-SEC(Communications Security)

통신 보안 장비(通信保安裝備) [지휘통제/통신] *Communication Security Equipment*
텔레 통신을 송신하는 데 통신 보안이 되도록 고안된 장비로서 송신할 때 인가받지 않은 도청자는 도저히 해독할 수 없는 형식으로 첩보를 변형하여 인가 수신인만이 원형으로 재변형하는 장비로서 통신 보안 장비를 분류하면 암호 장비, 암호 보조 장비, 암호 생성 장비 및 확인장 비로 구성되어 있음.

통신 부호(通信符號) [지휘통제/통신] *Signal Code*
멀리 떨어져 있는 거리 간에 서로의 의사를 전달하기 위하여 사용하는 부호이다. 자주 사용되는 부호는 아스키(ASCII)인데, 이들 부호는 일반적으로 통신 제어를 위해 추가한 특수 문자가 포함되어 있는 신호의 동기, 메시지 헤딩 및 제어 기능을 수행한다.

통신 소통량(通信疏通量) [국방정보체계]
☞ 트래픽(traffic)

통신 시스템(通信 system) [지휘통제/통신] *Commu-nication Control Unit; Communication System*
분산되어 실행되는 서로 다른 시뮬레이션과 메시지 전달을 위한 체계. ☞ 통신 체계(通信體系)

통신 신호 외부 변수(通信信號外部變數) [지휘통제/통신] *Communications Signal Externals Parameters*
도청 일자 및 시간, 수집자 신원, 무선 주파수, 방출 형태, 변조 형태, 변조 계수, 처리 속도, 주파수 진폭 그리고 위치로 구성된 통신 및 방출 특성.

통신 운용 지시서(通信運用指示書) [지휘통제/통신] *COI;Communication Operation Instruction; Signal Operation Instruction*
어떠한 부대의 신호 통신 활동을 통제하고 협조하기 위하여 발행하는 일련의 명령서(SOI). 해병대에서는 COI(Communication Operation Instruction)라고도 함. ☞ SOI(Signal Operation Instruction)

통신 위성(通信衛星) [지휘통제/통신] *Communi-ca-tions Satellite*
전리층의 플라즈마에 영향이 적은 마이크로파에 의한 장거리 통신의 중계국 역할을 하는 인공위성. 통신위성에는 지구에서 보내온 전파를 반사만 하는 수동 위성과, 받은 전파를 증폭하여서 다른 전파로 내보내는 능동 위성이 있다. 초기에는 수동형이 사용되었으나 현재는 대부분 중계기로서 지상에서 도래한 미약한 전파를 증강시켜 다시 보내는 능동형 통신위성을 쓰고 있다. 주로 적도상공 약 36,000km의 정지궤도상에 있는 경우가 많음.

통신 인터페이스(通信Interface) [국방정보체계] *Com-munication Interface*
다른 외부 시뮬레이션에서 수신한 메시지를 처리하거나 자신의 메시지를 송신하는 기능을 수행하는 매개체. 입력 채널과 출력 채널이 있다.

통신 장교(通信將校) [지휘통제/통신] *Signal Officer*
통신의 업무를 담당하는 통신 병과(兵科)의 장교. ☞ SO(Signal Officer)

통신 전자(通信電子) [국방정보체계] *Communi-cat-ion Electronics*

인간의 의사 전달 및 각종 정보의 수집, 전파에 중추 신경의 역할을 하는 수단이며, 시, 공간을 초월하여 인간 활동의 영역을 축소시키고 인류 문화 생활의 과학화를 도모한다.

통신 전자 운용 지시(通信電子運用指示) [지휘통제/통신] *Communications-Electronics Operation Instructions*
통신 전자 시설의 운용에 관한 일체의 사항을 수록한 문서. 회선의 목적, 주파수 및 운용지침 등을 포함한다. ☜ CEOI(Communications-electronics Operation Instructions)

통신 전자 준칙(通信電子準則) [지휘통제/통신] *Communication Electronics Standing Instruction; Communications-Electronics Signal Instruction*
통신 규정에 포함되어 있는 제 항목에 대한 용도를 설명하는 일련의 지시. 통신 운용을 협조하고 통제하는 데 필요한 기타 기술적인 지시도 포함될 수 있다. ☜ CESI(Communications-electronics Signal Instruction)

통신 전자 표준 운용 지시(通信電子標準運用指示) [지휘통제/통신]
통신 전자 규정에 포함되어 있는 제 항목에 대한 용도를 설명하는 일련의 지시로서 이는 통신 전자 운용을 협조하고 통제하는 데 필요한 기술적인 지시도 포함될 수 있음.

통신 전파 방해(通信電波妨害) [감시/정찰] *Communications Jamming*
통신을 교란하기 위해 방해 무선 신호를 고의로 송신하는 것. ☜ COMJAM(Communications Jamming)

통신 정보(通信情報) [지휘통제/통신] *Communications Intelligence*
(1) 통신망에서 지정된 수신자가 아닌 제3자가 외부 활동에 의거 통신 내용을 도청·분석·평가함으로써 획득하는 기술적 또는 첩보적인 정보 사항. (2) 적의 통신 신호의 도청으로부터 추출된 정보를 말함. ☜ COMINT(Communications Intelligence), 코민트(Comint)

통신 제어 세트(通信制御Set) [지휘통제/통신] *Communication Control Set*
통신 회선을 통하여 주 컴퓨터와 단말 간 또는 주 컴퓨터 상호 간에 데이터를 전송할 때, 데이터의 송수신이 원활하게 이루어지도록 하기 위한 도구나 기구.

통신 제어 장치(通信制御裝置) [지휘통제/통신] *Communication Control Unit*
데이터 전송 회선과 컴퓨터 사이를 결합하고, 다수의 이용자에게 온라인 실시간 능력을 부여하며, 통신 회선과 중앙 처리 장치를 결합하여 데이터의 교통을 제어하는 장치.

통신 제한(通信制限) [지휘통제/통신] *Communication Minimize*
긴급 통신문이 지연되지 않도록 일상 통신문과 전화 소통을 최대한 제한하는 상태.

통신 참모(通信參謀) [기타] *Communication Adviser*
예전에, 사단 급 이상의 부대에서 통신에 관한 일을 맡아보던 특별 참모.

통신 체계(通信體系) [지휘통제/통신]
☞ 통신 시스템(通信 System)

통신 축선(通信軸線) [기타] *Signal Axis*
부대 이동 중 그 부대가 위치하고 지휘소로부터 장차 이동 예상 지역 간을 연하는 통로 또는 축선을 말함.

통신 투하지(通信投下地) [기타] *Communication Drop Spot*
항공기 따위에서 통신문을 넣은 통을 떨어뜨리는 지점.

통신 프로토콜(通信Protocol) [국방정보체계]
☞ 프로토콜(Protocol)

통신 항법 식별 장치(通信航法識別裝置) [공통] *Communication Navigation Identification*
통신 항법 및 적아 식별 등의 기능을 통합한 장치. ☜ CNI(Communication Navigation Identifi cation)

통신 확인표(通信確認表) [기타] *Station Authentication Chart*
상대 통신소가 아군인가 적군인가를 알기 위하여 사전에 약정된 부대에 의하여 확인할 수 있도록 작성된 도표.

통제(統制) [공통] *Control; Control Standard*
지휘관이 예하 부대 또는 타 편성체에 대하여 행사하는 권한으로 지휘보다는 제한된 권한을 의미함.

통제 계정(統制計定) [기타]
☞ 통괄 계정(統括計定)

통제 구역(統制區域) [기타] *Control Area; Control Zone; Restricted Area*
군사적인 목적에 따라 출입을 제한하거나 제약하는 구역.

통제 방책(統制方策) [기타] *Control Measures*
작전 임무 수행을 위해서 작전 명령이나 계획상에서 서식 혹은 도식으로 명시되는 필수적인 통제책.

통제 보급률(統制補給率) [기타] *Controlled Supply Rate*
전쟁 지속 능력을 유지하기 위해 재보급 가용시까지 현재의 탄약가용 범위 내에서 사용을 통제하기 위하여 설정한 소모량으로 전투에 투입되는 화기에만 적용한다. 1. 통제 보급률은 탄약 재고의 가용성 및 작전 상황에 따라 수시로 변경하여 통제한다. 2. 연합사에서 탄약 할당(AA)을 받은 군 사령부는 CSR을 산출하여 군단에 하달하며 사단급 이하 제대에서는 통제 보급률에 의해 전시 탄약 보급을 통제한다. ☞ CSR(Controlled Su-pply Rate)

통제선(統制線) [기타] *Phase Line*
작전을 통제, 협조시키기 위하여 통상 공격 지대를 횡단하는 지형지물을 이용하여 선정된 선.
☞ PL(Phase Line)

통제 소모품(統制消耗品) [비무기체계] *Controlled Expendable*
일정한 방침에 따라 제한되는 소모품. ☞ CX(Co-ntrolled Expendable)

통제 수요 예측 방법(統制需要豫測方法) [공통] *Controlled Demand Forecast*
신뢰할 수 있는 과거 수요 제원이 두 개 이하인 경우나 최근 수요가 발생한 신규 품목인 경우 최근 12개월 동안의 수요를 적용하거나 두 개 수요 제원의 산술평균을 적용하여 다음 연도의 소요를 예측하는 방법이다. 통제 수요라고도 한다.

통제점(統制點) [기타] *Control Point*
(1) 행군로 상에 보급이나 교통에 관한 규정을 지시하기 위하여 인원이 배치된 지점. (2) 부표, 주정, 항공기, 전자 장치, 현저한 지형 혹은 기타 식별 가능한 목표물로 표시한 위치. 명칭이나 번호를 부여하여 함정, 주정 또는 항공기의 항법의 보조 또는 통제용으로 사용함. (3) 집성 사진의 제작에 있어 확인용으로 사진상의 지점과 일치하는 지상의 위치를 측량에 의하여 확정한 점.

통제 품목(統制品目) [비무기체계] *Controlled Item*
각종 인가 기준에 의하여 사용 부대에 불출하도록 인가되어 있으나 실제 보급 시에는 지원 계통에 불출을 위임하지 않고 지휘 및 통제 계통에서 보급을 통제하여 상급 사령부의 예하 부대에 대한 인가를 필요로 하는 품목을 말한다. 통제 품목은 그 품목의 긴요성을 고려한 것이기 때문에 규제 품목과 합하여 지휘 통제 품목이라 부르기도 한다. ☞ CI(Controlled Item)

통제함(統制艦) [함정] *Control Ship*
상륙 작전시 해안을 왕래하는 해상 교통 통제를 위한 함정과 통제 본부의 역할을 하는 함정.

통풍형 화생방 대피호(通風型化生放待避壕) [방호] *Ventilating NBC Shelter*
화생방 대피호의 일종으로서 가스 여과기를 설치하여 계속적으로 공기를 여과해서 공급해 주는 대피호.

통풍형 화생방 집단 보호 시설(通風型化生放集團保護施設) [방호] *Ventilated NBC Protective Shelter*
집단 보호 장비를 설치하여 오염 공기 여과, 압력 조절, 인체 오염 제거의 화생방 방호 3대 원칙을 충족할 수 있는 대피 시설.

통합(統合) [기타] *Integration*
단일의 전투력을 창출하기 위하여 다수의 군사력과 이들의 군사 활동을 배열하는 것.

통합 경보 보고 네트워크(統合警報報告Network)[방호] [지휘통제/통신] *Joint Warning And Repo-rting Network*
각종 화생방 탐지 센서에서 탐지 및 측정된 정보가 실시간 자동으로 지휘 통제 시스템에 연결되게 하는 통합 정보 네트워크. 화생방 위협의 위치와 속성을 식별 및 예측하고 지휘관의 의사 결정을 지원하기 위하여 개선된 모델링 및 모의 실험 능력과 디지털 레이더 통신 능력을 적용하여 경보 시간을 단축한다. ☞ JWARN(Joint Warning And Reporting Network)

통합 관제 시스템(統合管制System) [지휘통제/통신] *Enterprise Management System*
정보보호 SW를 제어하고 자료를 통합하는 전반

적인 시스템 관리 시스템. ☜ EMS(Enterprise M--anagement System)

통합군(統合軍) [기타] *Unified Command*
미군에서 합동 참모 본부의 조언과 보좌로써 국방부 장관을 경유 대통령이 설치하는 부대로서 2개 이상의 군에서 차출된 주요 부대로 구성되며, 단일 지휘관 아래 광범위하고 계속적인 임무를 수행하는 부대.

통합 군수 지원(統合軍需支援) [공통]
☞ 종합 군수 지원(綜合軍需支援)

통합 기상 체계(統合氣象體系) [지휘통제/통신] *In--tegrated Meteorological System*
고해상도의 현재 및 예측 기상 데이터와 기상 영향을 제공하는 육군 전술 지휘 통제 체계(ATCCS)의 보조 체계. ☜ IMETS(Integrated Me teorological System)

통합 기준선 검토(統合基準線檢討) [공통] *Integrated Baseline Review*
획득 사업 관리에 있어 EVMS 기법으로 사업을 관리할 경우, 정부 및 계약자가 합동으로 통합 성과 측정 기준선의 현실성과 정확성을 평가하는 것이다. ☜ IBR

통합 다기능 프로브(統合多技能Probe) [항공] *Inte--grated Multi Function Probe*
회전(100°)식 슬롯 콘(Slot Cone)이 부착된 프로브 주변에 흐르는 국부 공기흐름(Local Airflow)의 전압(Total Pressure), 정압(Static Pressure) 및 받음각(AOA)을 감지하는 장치. ☜ IMFP(Integrated Multi Function Probe)

통합 메시지 시스템(統合Messaging System) [지휘통제/통신]
☞ 통합 메시징 시스템(統合Messaging System)

통합 메시징 시스템(統合Messaging System) [지휘통제/통신] *Unified Messaging System*
인터넷 메일, 음성 메일, 팩 스메일을 통합 관리하여 메일이 도착하는 즉시 호출기, 휴대 전화, 전화기로 도착 사실을 통보하고 수신자는 무선 전화기 혹은 개인용 컴퓨터를 통해 메일 내용을 청취하거나 열람할 수 있으며, 팩스로 확인하는 기능을 수행하는 시스템. ☜ UMS(Unified Messaging System), 통합 메시지 시스템(統合messaging System)

통합 모델링 언어(統合Modeling言語) [국방정보체계] *Unified Modeling Language*
시스템을 시각적으로 모델링하기 위한 모델링 언어. 일반적으로 UML은 객체 지향 소프트웨어 시스템의 모델링에 주로 사용하지만, UML이 갖고 있는 확장 메커니즘을 이용한다면 훨씬 넓은 범위의 애플리케이션 모델링에도 적용 가능하다. ☜ UML(Unified Modeling Language)

통합 물자 관리(統合物資管理) [공통] *Integrated Material Management*
한 기관이 3군의 보 급품종, 일용품 혹은 어떠한 품목에 대해 국방부가 총 관리 책임을 행사하는 것. 이는 통상 소요 계산, 예산 수립, 자금 확보 저장, 불출, 목록 작성, 표준화 및 구매 기능을 포함한다. ☜ IMM(Integrated Material Manag--ement)

통합 방공(統合防空) [항공] *Integrated Air Defense*
단일 지휘관의 작전 통제 하에 전 방공 작전 요소를 통합 운용하여 적의 공격을 격파, 저지, 또는 그 효과를 감소시키는 활동.

통합 방공 작전(統合防空作戰) [항공] *Integrated AD Operations; Integrated Air Defense Operations*
모든 가용 방공 전력을 효율적으로 통합 운용하여 대한민국의 영공에 침입을 기도하거나 침투한 공중 세력을 탐지, 식별, 요격, 격파하는 방어적 개념의 작전으로서, 전구 항공 통제 본부의 중앙 집권적 통제 하에 방공 관제 기구를 통하여 임무를 수행하며 국가 이익에 부합되는 군사 목표를 성공적으로 달성할 수 있어야 함. 이러한 통합 방공 작전의 원칙은 통합 운용, 신속한 전술 조치, 원거리 격파, 융통성임.

통합 방공 체계(統合防空體系) [방호] *Integrated Air Defense System*
항공기, 미사일 등 비행 물체에 의해 공중으로부터의 공격에 대하여 방위하기 위한 통합 시스템. ☜ IADS(Integrated Air Defense System)

통합 방어(統合防禦) [기타] *Integrated Defense*
상호 지원 거리에 위치하고 있는 2개 방어 지역을 단일 방어 지역으로 통합하여 방어를 실시하는 것을 말하며, 이를 실시함으로써 방어 지역에 대한 개별 방어보다 투입 부대수를 절약할 수 있고 증강된 화력을 제공할 수 있음.

통합 보안 관제 시스템(統合保安管制system) [지휘

통제/통신] *Enterprise Security Management*
침입 차단 시스템(IDS), 침입 방지 시스템(IPS), 바이러스 차단 시스템, 취약점 진단 시스템으로 구성되어 종합적인 침해 대응이 가능한 시스템. ☜ ESM(Enterprise Security Management)

통합 분석(統合分析) [공통] I*ntegrated Analysis*
유사 목적별 사업, 합동성 차원에서의 통합 전력 분석이 필요한 사업에 대하여 국방부에서 분석 평가를 수행하는 것을 말한다.

통합 사격 통제 장치(統合射擊統制裝置) [화력] *Int--egrated Fire Control System*
표적의 발견·추적, 속도·거리의 측정, 사각(射角)·편각 등의 사격 제원 산출, 사거리 내의 표적에 대하여 화기에 의한 동시 사격 협조 등을 통합적으로 수행하는 장치. ☜ IFCS(Integrated Fire Control System)

통합 사업팀(統合事業team) [공통] *Integrated Project Team*
중기 계획 및 예산 요구, 사업 내용과 예산 사용 계획을 구체화하고 소요 결정 이후 선행 연구 단계에서부터 사업 종결 시까지의 사업 추진과 관련된 제반 업무를 관리하는 주된 조직으로서 사업 관리 본부를 중심으로 편성되며, 사업 추진 단계에 따라 초기 통합 사업 관리팀, 통합 사업 관리팀으로 구분하며, 사업 형태에 따라 달리 편성할 수 있다. ☜ IPT

통합 서보 작동기(統合Servo作動機) [항공] *Integr--ated Servo Actuator*
전기 신호식 비행 제어(Fly by Wire: FBW) 항공기의 유압 작동기로서 각각의 조종면에 대해 일차(一次) 서보 작동기와 이차(二次) 서보 작동기의 기능을 통합시킨 작동기. ☜ ISA(Integrated Servo Actuator)

통합 서비스 디지털망(統合 Service Digital 網) [지휘통제/통신]
☞ 종합 정보 통신망(綜合情報通信網)

통합 수송(統合輸送) [기타] *Integrated Transportation*
착지가 다른 지역 또는 다른 부대에 수송할 경우 방향이 같은 지역 또는 부대에 수송할 보급품을 통합하여 동일한 수송 수단으로 수송하는 체계이다.

통합 수송 관리 정보 체계(統合輸送管理情報體系) [기타] *Integrated Transportation Management In--formation System*
착지가 다른 지역 또는 다른 부대에 수송할 경우 방향이 같은 지역 또는 부대에 수송할 보급품을 통합하여 동일한 수송 수단으로 수송하기 위한 정보 관리 체계.

통합 수송 관리 체제(統合輸送管理體制) [기타] *In--tegrated Transportation Management System*
착지가 다른 지역 또는 다른 부대에 수송할 경우 방향이 같은 지역 또는 부대에 수송할 보급품을 통합하여 동일한 수송 수단으로 수송하는 것을 관리하는 체계.

통합 수중 감시 체계(統合水中監視體系) [함정] *Int--egrated Undersea Surveillance System; Inte--grated Underwater Surveillance System*
수중에 수동 음파(passive)탐지 장비를 설치하여 원거리에서 적 잠수함 활동을 감시 및 탐지하기 위한 음파 탐지 체계. ☜ IUSS(Integrated Unde--rsea Surveillance System)

통합 시험 장비(統合試驗裝備) [항공] *Integrated Test Station*
F-16 항공기의 각종 운용 소프트웨어를 개발, 변경, 수정 및 추가할 때 시험하기 위한 종합시험 장비. ☜ ITS(Integrated Test Station)

통합 엔진 전송 체계(統合engine傳送體系) [항공] *Common Engine Transfer Set*
F-15K 항공기에서 엔진의 작동시간, 작동상태 및 결함의 정보를 시현하고 필요한 부서로 전송하는 이동식 컴퓨터. ☜ CETS(Common Engine Tran--sfer Set)

통합 연습(統合演習) [기타] *Integrated Rehearsals*
상륙 작전의 돌격 단계에 대해서는 최초의 통합 연습과 최종 통합 연습 등 최소 2회의 통합 연습이 필요하나 최초 통합 연습에는 통상 실제적인 폭격과 보급품의 양륙은 생략하고, 통신 운용의 숙달과 함안 이동 간 통제에 주안점을 두고 실시함. 최종 통합 연습은 실제 작전 계획과 가능한 유사하게 실시하며, 가능하다면 실제 항공 작전 및 사격을 실시함.

통합 오일 분광 분석(統合Oil分光分析) [항공][함정] 육·해·공군으로 나누어진 오일분광분석 업무를 하나의 통합된 제도하에 효율적으로 수행하기 위한 표준절차로써, 항공기 기관 등 주요 무기체계 및 주요 장비의 기계계통에서 채취한 오일표

ㅌ

본을 분광계로 분석하여 오일내에 함유된 마모금속을 평가하는 예방 정비활동을 말한다.

통합 위협 관리(統合威脅管理) [국방정보체계] *Unified Threat Management*
다양한 보안 솔루션 기능을 하나로 통합, 보안 문제를 더욱 쉽고 편리하게 관리 및 해결한다는 취지에서 등장한 보안 솔루션. 다양한 보안 솔루션의 도입에 따른 비용 과다 문제, 각각의 보안 솔루션 운용 방법을 익히기 위한 시간 비용, 그리고 운용을 위한 물리적 공간과 인력 확보가 요구되면서 이에 대한 효과적인 관리 대안으로 등장했다. ☜ UTM(Unified Threat Management)

통합 유류 분배소(統合油類分配所) [비무기체계]
유류 분배 소요 경비를 감소시키기 위해 지역 내 소단위 편성 부대를 통합 지원토록 임무가 부여된 부대로서 대량 유류 저유탱크 및 주유기에 의하여 대량 또는 포장 유류로 분배 책임을 수행하는 부대를 말한다.

통합 임무 명령서(統合任務命令書) [항공] *Integrated Tasking Order*
공군 구성군 사령관이 발간하며, 비행 임무, 임무 항공기에 관한 사항을 포함하는 작전 명령. 통합 임무 명령서는 공역 지휘, 통제 방책 및 제한 조치 등에 관한 사항도 포함하며, 기 계획 통합 임무 명령서와 일일 작전 명령서가 있다. ☜ ITO(Integrated Tasking Order)

통합 전기 추진 체계(統合電氣推進體系) [함정] *Integrated Full Electric Power System*
추진용으로 생산된 동력은 추진 체계에만 사용이 가능한 기존의 기계식 추진 체계와 달리, 생산된 동력을 추진용뿐만 아니라 무장, 센서, 함정 내부하 등에 유동적으로 사용할 수 있는 추진 체계. 전투시에는 무장, 센서 체계에, 기동 시에는 추진 계통에 동력 할당이 가능하다. 원동기와 발전기를 주추진축과 분리 배치가 가능하며, 필요에 따른 분산 배치가 가능하여 함정의 생존성이 향상되었다. ☜ IPS(Integrated Full Electric Power System), 완전 전기 추진 체계(完全電氣推進體系)

통합 전력(統合戰力) [기타]
단일 지휘 하에 제반 전력 요소(군종 간, 병과 간, 기능 소요 기간)를 협조, 조화시켜 공동의 군사 목표(작전 목표)를 달성하기 위하여 발휘되는 전력.

통합 전투 관리 체계(統合戰鬪管理體系) [지휘통제/통신] *Integrated Combat Management System*
전장에서 운용되는 기능별, 제대별 제 작전 요소를 유기적으로 통합 운용함으로써 전투력 운용의 통합성과 동시성을 달성하기 위한 조직적 수행 체계로서, 이를 통하여 결정적 시간과 장소에 전투력 집중을 보장하고 제 작전 요소 간의 전투력 상승 효과를 극대화할 수 있음. ☜ ICMS(Integrated Combat Management System)

통합 점검(統合點檢) [공통] *Integrated System Check*
각개의 장비가 작전 통제 절차에 따라 통합적으로 작전 임무 수행을 원활히 할 수 있도록 점검하는 것을 말한다. ☜ ISC

통합 정보 관리소(統合情報管理所) [지휘통제/통신] *Mega Center*
국방 IT 자원의 효율적인 관리를 위하여 각 군별 및 제대별로 분산 중복 운영 중인 소규모 전산실을 군별, 지역별로 통합하여 운영하는 전산실 체계.

통합 정보 관리 체계(統合情報管理體系) [국방정보체계] *Integrated Information Management System*
사용자가 요구하는 시간과 장소에서 임무 수행에 필요한 모든 자료 및 정보를 공유할 수 있도록 여러 가지의 전산망 및 전산 체계를 상호 유기적으로 연계시켜 구축한 전산 체계. ☜ IIMS(Integrated Information Management System)

통합 정비 지원 운용 도표(統合整備支援運用圖表) [공통]
정비 기능 분야의 지원 계획 수립 간 지원이 요구되는 시·공간 요소와 가용 정비 능력을 통합하기 위한 수단으로, 정비 제대 지휘관과 참모가 공동으로 발전시킨 방책 발전의 결과를 종합 정리한 도표이다.

통합 제어 보드 설계 기술(統合制御Board設計技術) [화력]
소화기용 사격 통제 장치 알고리즘 설계기술. 탄도 계산, 거리 측정, 신관 장입 통합 제어 보드 설계 기술을 의미한다.

통합 제품 프로세스 개발(統合製品Process開發) [기타]
☞ 제품·절차 통합 개발 관리(製品·節次統合開發管理)

통합 프로세스(統合process) [국방정보체계] *Unifi-*

-ed Process
어떤 소프트웨어 시스템의 모델을 구축하기 위해 만들어야 하는 산출물이나, 수행해야 하는 행동, 이를 수행할 개발자 등을 정의한 방법론. UP방법론은 UML을 기본 모델링 문법으로 사용하기 때문에, UML을 적용할 수 있는 가장 바람직한 방법론 또는 UML에 가장 잘 맞추어진 방법론이라고 하기도 한다. ☜ UP(Unified Process)

통합형 소음기(統合型消音器) [화력]
별도의 아음속탄을 사용하지 않고 약실부에 공명기 형태의 구멍을 내어 약실압력을 감소시킴으로써 기존탄을 사용하더라도 탄속을 아음속으로 변환시키는 구조의 소음기.

통합형 화학 탐지기(統合型化學探知機) [방호] *Joint Chemical Agent Detector*
개인 휴대용 및 자동 경보용으로 이원화하여 운용 중인 현용 접촉식 화학 탐지 장비를 단일 장비로 통합한 장비. 탐지 작용제 확장 및 소형화로 다양한 플랫폼에서 사용이 가능하므로 미래 화생방전과 대테러전에서 효과가 뛰어나고, 탐지 감도 향상으로 항공기 및 함정의 내부 밀폐 공간에서의 장기 노출 시 인체 안전 여부를 판단해주는 기능을 일부 보유하고 있다. ☜ JCAD(Joint Ch--emical Agent Detector)

통합 화력 통제 체제(統合火力統制體制) [화력] *In--tegrated Fire Control System*
주로 전자 기계 장치의 보조 전자 수단을 사용하여 표적의 획득, 제원 계산 및 교전 통제의 기능을 수행하는 체제.

통합 화생방 평가 위원회(統合化生放評價委員會) [방호] *Joint Equipment Assessment Program*
미 국방부 내의 화생방 장비를 감시하는 기관. 미 국방부 주관으로 이루어지는 프로그램으로 제품 검사, 저장 수명 연장을 위한 저장품 시험, 그리고 품질 보증을 위한 시험을 한다. ☜ JEAP(Jo--int Equipment Assessment Program)

통합 활동(統合活動) [기타] *Unified Action*
합참을 중심으로 각군의 작전 부대와 합동 부대, 필요시 설치되는 합동 기동 부대가 공동의 작전 목적 달성을 위하여 이루어지는 제반 활동을 통합하는 포괄적인 용어로서, 통합 활동에는 군사작전을 위한 정부 기관과 비정부 기관 간의 통합 활동도 포함된다.

퇴출 작전(退出作戰) [기타] *Exfiltration Operation*
적의 통제 하에 있는 지역으로부터 인원 및 부대가 우군 지역 또는 우군 통제 지역으로 빠져 나오는 작전을 말하며 침투의 반대임.

투과능(透過能) [방호]
☞ 투과력(透過力)

투과력(透過力) [방호] *Penetrating Power*
핵무기 폭발 지점과 표적 사이에 방어물 또는 시설 등이 있을 때 초기 핵 방사선이 통과하는 힘. 주로 중성자나 감마선의 투과력이 강하다. ☜ 투과능(透過能)

투과 방사선(透過放射線) [방호] *Penetrating Rad--iation*
높은 침투성을 지닌 외부 방사선으로 인체에 흡수된 양에 따라 신체 조직과 기관에 심한 손상을 입힐 수 있다. 대부분의 감마 방사선, X선(매우 낮은 에너지를 가진 것은 제외), 중성자 방사선을 포함한다.

투과형 전자 현미경(透過型電子顯微鏡) [공통] *Tr--ansmission Electron Microscope*
고전압의 전자 빔을 쏘아 얇게 자른 생물의 조직을 투과하게 함으로써 수십만 배 이상으로 확대하여 관찰할 수 있는 현미경.

투명도(透明圖) [지휘통제/통신] *Overlay*
지도 혹은 도면에 세부 사항을 추가 또는 강조하기 위하여 특정한 해도, 지도, 도표, 궤적 또는 기타 표시물 위에 덮는 투명한 도엽.

투명 도형 명령(透明圖型命令) [공통] *Overlay Type Order*
도식 부분과 서식 부분이 동일한 투명도상에 기록됨으로써 도식 부분을 부록으로 갖지 않는 형태의 작전 명령.

투상 폭격(投上爆擊) [항공] *Toss Bombing*
항공기가 표적을 향한 선상을 비행시에 수직 상승하며 폭탄 중력 효과를 보장할 수 있는 각도에서 폭탄을 투하하는 방법. 상승 폭격과 유사하며 고도 제한을 받지 않음.

투색총(投索銃) [함정] *Line-throwing Gun*
던짐줄을 멀리까지 던지기 위하여 사용하는 특수총.

투석 지뢰(投石地雷) [화력] *Stone-throwing Mine*

구덩이를 파서 폭약과 자갈을 메우고 전기로 폭발하여 돌이 날아가도록 만든 지뢰.

투시 여과기(透視濾過器) [기동] *Gaze Filter*
유리컵 모양의 투명 용기 안에 금속 여과망이 들어있어 유체의 오염 상태를 육안으로 확인할 수 있는 여과기.

투영식 컴퍼스(投影式Compass) [공통] *Projection Formula Compass*
방위 투영 나침반. 방향을 화면에 비춰 준다.

투입 부대(投入部隊) [기타]
아군 부대에 대하여 대치하고 있는 적의 지상 부대. 그들의 직접적인 예비대 및 그들을 지원하는 지상 화력 부대 및 지역내에서 활동 중인 적의 특수 작전 부대.

투자 사업(投資事業) [공통] *Investment Project*
(1) 군사력 건설과 유지에 필요한 무기, 장비 및 물자, 시설을 획득하기 위해 추진하는 사업. (2) 투자비로 추진하는 제반 사업.

투척 병기(投擲兵器) [화력] *Throw Weapon*
던져서 공격하는 병기. 수류탄, 척탄통 따위가 있다.

투하(投下) [공통] *Drop*
비행중인 항공기로부터 낙하산에 의한 병력의 낙하 또는 낙하산에 의한 보급품을 송달하는 것.

투하 고도(投下高度) [항공] *Release Altitude*
(1) 무장 발사가 이루어지는 절대 고도. (2) 항공기에서 폭탄, 로켓, 병력 및 물자 등을 투하하는 지상으로부터의 고도.

투하식 수심 수온 기록계(投下式水深水溫記錄計) [함정] *Expandable Bathy Thermograph*
투하식의 수심측정기로 항해 중 측정 Probe를 투하기로부터 수중에 투하하여 Probe와 연결된 센서케이블로 심도별 수온은 전달하여 기록하는 장치. ☜ XBT(Expandable Bathy Thermograph)

투하 오차(投下誤差) [항공] *Delivery Error*
무기 체계의 부정확성으로 인해 나타나는 조준점(Aiming Point)과 탄착점과의 거리 차.

투하 조장(投下組長) [기타] *Dropmaster*
(1) 공중 투하를 위한 준비, 수납 점검의 실시, 물자의 적재, 결박 그리고 방출하는 자격을 가진 자.(2) 낙하산 작전 기간 중 조종사가 낙하 조장(점프마스터)간에 필요로 하는 정보를 중계하는 비행 승무원 중의 일원.

투하 지대(投下地帶) [기타] *Drop Zone*
공수 부대, 장비 또는 보급품이 공중 투하되는 특정 지역. ☜ DZ(Drop Zone)

투하 통신(投下通信) [기타] *Airdrop Communi-ca--tion*
지도, 사진, 문서 따위를 비행기에서 떨어뜨려 전달하는 통신.

투하 후 분리되지 않은 무장(投下後分離--武裝) [항공] *Hung Ordnance*
조종사가 투하 또는 발사하였으나 무장, 발사대, 항공기 투하/통제 계통 등의 결함으로 항공기에서 분리되지 않은 무장 또는 장착물. 한/미 공군에서는 'hung ordnance'라는 용어를 사용.

트라팔가급 잠수함(Trafalgar級潛水艦) [함정]
☞ Trafalgar급 잠수함(Trafalgar級潛水艦)

트래드 [기동] *Tread*
타이어에서 직접 노면과 접촉되는 부분. 강력한 고무층으로 내마모성이 우수한 고무로 되어 있다.

트래버스 [국방정보체계] *Traverse*
몇 개의 관측점이 결합하여 이루어진 다각형, 즉 트래버스점을 차례차례 이어가는 선분의 집합. 시작점과 종점이 폐합하여 다각형을 형성하는 것을 폐합트래버스, 시작점과 종점이 모두 기지점이고 기지점에서 기지점으로 연결된 것을 결합트래버스, 시작점과 종점이 일치하지 않고 폐합하지 않는 것을 개방트래버스라고 한다.

트래버스 측량(Traverse 測量) [기타]
☞ 다각 측량(多角測量)

트래픽 [국방정보체계] *Traffic*
전송량이라고 하며 어떤 통신장치나 시스템에 걸리는 부하를 말한다. 트래픽 양이 지나치게 많으면 서버에 과부하가 걸려 전체적인 시스템 기능에 장애를 일으킨다. ☜ 통신 소통량(通信疏通量)

트래픽 제어(traffic制御) [국방정보체계] *Traffic Control*
통신 시스템의 신호 또는 정보의 흐름을 제어하는 것.

트랙웨어 [국방정보체계] *Trackware*
시스템 작업을 추적하고 시스템 정보를 수집하거나 사용자 습관을 추적하여 이 정보를 다른 조직에 전달하는 소프트웨어 패키지. 이에 의해 수집된 정보는 개인 식별 정보나 기밀 정보가 아니다.

트랙터 [항공] *Tractor*
기체의 앞부분에 프로펠러를 장치한 항공기.

트랜스듀서(Transducer) [지휘통제/통신]
☞ 변환기(變換器)

트랜스폰더 [지휘통제/통신] *Transponder*
수신된 전기신호를 중계 송신하거나, 수신 신호에 어떠한 응답을 돌려주는 기기의 총칭. 트랜스폰더(Transponder)는 Transmitter(송신기)와 Re-sponder(응답기)의 영어 복합어이다. 수신한 전파의 주파수를 재송신전파의 주파수로 직접 변환·증폭하는 단일방식과, 수신 주파수를 일단 중간 주파수로 변환하여 증폭한 후에 재송신 주파수로 변환·증폭하는 이중방식이 있다. 방송위성의 경우는 단일방식이 사용된다.

트랜싯 법칙(Transit法則) [국방정보체계] *Transit Rule*
트래버스 조정법의 일종. 각 관측값만을 미리 조정한 다음 위거(또는 경거)의 폐합 오차를 각 측선의 위거(또는 경거)의 길이에 비례하여 분배한다. 각관측의 정확도보다 거리 관측의 정확도가 떨어질 때 쓰인다.

트랜잭션 파일 [국방정보체계] *Transaction File*
주 파일(Master File)의 변경 사항을 일시적으로 저장하고 있는 파일. 일반 업무에서 전표와 같은 역할을 하는 것으로 갱신용 데이터나 조합용 데이터를 기록해 두는 파일이다. 실시간으로 처리되는 온라인 시스템에서는 단말기로부터 입력되는 트랜잭션 데이터를 일시적으로 포함하고 있다가 주 컴퓨터 시스템에서 처리함으로써 주 파일이 갱신된다.

트랩 도어(Trapdoor) [국방정보체계]
☞ 백 도어(Back Door)

트러스 [항공] *Truss*
세로대(Longeron)와 가로지주(Cross Braces)로 구성되는 구조물의 종류. 주 빔(Main Beam) 사이의 압축 하중은 압축 받침대라는 경질의 가로지주(rigid Cross Brace)에 의해서 힘을 받는다. 인장 하중은 주 빔과 크로스 지주 사이에 연결된 대각대(Diagonal Web Members)에 의해서 전담되도록 고안된 구조이다.

트럭 탑재 경량 다연장 로켓 발사기(Truck搭載輕量多聯裝Rocket發射器) [화력] *High Mobility Art--illery Rocket System*
5톤 고기동 트럭에 탑재된 미군의 다연장 로켓 발사 시스템이다. 6연장 로켓탄이나 1기의 ATACMS(Army Tactical Missile System) 미사일을 미육군이 운용하는 FMTV(Family of Medium Tactical Veh--icles) 5톤 트럭에 탑재하여 운용할 수 있는 시스템이다. ☞ HIMARS(High Mobility Artillery R--ocket System)

트렁크(Trunk) [지휘통제/통신]
☞ 간선(幹線)

트레이스 라우트 [국방정보체계] *Trace Route*
인터넷상에서 어떤 특정 컴퓨터에 접속하고자 할 때, 실제 연결 경로가 어떻게 이루어지는지 해당 컴퓨터까지 거쳐 가는 정확한 네트워크 루트를 알려 주는 것. 네트워크 매니저는 이를 네트워크 관리에 이용 할 수 있다. 인터넷 상에서의 네트워크 연결은 매순간 적절한 경로를 찾아가기 때문에 접속시의 상황에 따라 접속 경로가 다를 수 있고, 이를 잘 관리하여 효율적인 네트워크 연결에 이용할 수 있다.

트로이의 목마(Troian--木馬) [국방정보체계] *Tro--jan Horse*
외관상으로는 정상적이고 유용한 기능을 가진 컴퓨터 프로그램으로 보이지만, 실제로는 시스템이나 네트워크의 취약성을 착취하거나 시스템이 허가하지 않은 접근을 가능하게 해 주는 악성 프로그램.

트로포스페어(Troposphere) [항공]
☞ 대류권(對流圈)

트리니트로톨루엔 [화력] *Trinitrotoluene*
1863년 윌브란트(wilbrand)에 의해 처음 제조되었으며, 군용 고성능 폭약의 위력을 평가하는 기준이 되는 표준 폭약. 모든 유형의 폭파 작업에 사용이 가능하다. 충격과 마찰에 비교적 둔감하여 안정성이 있고, 방수 효과가 우수하여 수중 및 늪 지대에서도 사용할 수 있다. 위력 계수는 1.0, 폭발 속도는 6,900m/s, 종류에는 0.25파운드, 0.5파운드, 1파운드가 있다. ☞ TNT(Trin--itrotoluene)

트림 [함정][항공] *Trim*
(1) 선박이 외부의 힘을 받아 이루는 이물과 고물의 흘수 차(差). (2) 비행기, 잠수함 등 3차원 기동을 하는 플랫폼에 사용하는 용어로 선체의 전후 기울기. 종경사라고도 부름.

트림 비행(Trimmed飛行) [항공] *Trimmed Flight*
조종면에 작용하는 공기역학적 힘이 균형을 이룬 비행 상태. 항공기는 어떠한 조종력을 적용하지 않고도 수평비행을 할 수 있다.

트림 조건(Trim條件) [항공] *Trim Condition*
항공기에 작용하는 모든 힘들이 평형을 유지하면서 회전하려는 모멘트 성분이 없는 상태.

트림 태브 [항공] *Trim Tab*
비행기의 보조 날개, 승강키, 방향키 따위의 가장자리에 딸린 작은 날개.

트림 탭 [항공] *Trim Tab*
비행 중 조종면에 작용하는 공기 역학적 하중을 조절하기 위해서 주조종면에 장착되어 있는 작은 조종면.

트림 항력(Trim抗力) [항공] *Trim Drag*
무게 중심에 대해 비행기의 트림 상태를 유지하기 위해 추가적으로 요구되는 공기 역학적 힘 중의 항력 성분.

트윈 플러그 엔진 [기동] *Twin Plug Engine*
하나의 연소실에 두개의 점화 플러그를 갖춘 엔진. 연소실 2개소에 점화함으로써 연소속도를 빠르게 하고 희박한 혼합기라도 높은 효율로 연소된다.

특공 작전(特攻作戰) [기타] *Commando Operation*
전문적인 지식과 기술을 요하는 특수 훈련을 받은 요원들(특공 여단, 특공 연대, 수색대)로 하여금 선정된 작전 및 전술적 특정 목표를 계획에 의거 공격하는 군사 작전.

특례 보충역(特例補充役) [기타] *Special Reservist Status*
현역 입영 대상자 또는 방위 소집 대상자 중 과학 기술의 진흥, 국가 산업의 육성 또는 개인 품성 개발에 의한 국위 선양 등의 국가 이익을 위하여 따로 보충역에 편입되어 방위 소집 복무에 갈음하여 해당 전문 분야에 종사하는 자.

특무 기관(特務機關) [기타] *Special Service Fac--ilities; The Special Service Agency*
예전에, 군인의 사상, 동태 및 정보에 관한 일을 맡아보던 기관.

특별 공중 감시 구역(特別空中監視區域) [항공]
전술 조치선 북방에 일정한 점을 연결한 선으로부터 전술 조치선 사이의 한정된 구역으로 적이나 미식별 항적이 본 구역을 침투하거나 본 구역에서 탐지될 경우 규정에 의한 전술 조치를 취하는 구역.

특별 관리 대상 탄약(特別管理對象彈藥) [화력] *Sp--ecial Interest Ammunitions*
관리가 소홀할 경우 절취 및 도난이 쉽고 무장 탈영 또는 각종 대민 사고에 악용될 소지가 충분한 탄약을 선정하여 특별 관리하는 탄약. 특별 관리 대상 탄약으로는 5.56㎜ · 7.62㎜탄약, 권총탄약, 칼빈 탄약, 엽총 · 공포탄, 세열 · 경량화 수류탄, TNT, 콤포지션, 다이너마이트, 덩어리 폭약, 도폭선, 도화선, 크레모아, 뇌관, 신관 등이 있으며, 추가적으로 특별 관리 대상 탄종을 선정할 경우는 장성급 지휘관의 승인을 받아 관리한다. ☜ 수인성 탄약(手因性彈藥), 지휘 관심 탄약(指揮關心彈藥)

특별 기(特別機) [항공] *Special Plane*
노선이나 시간 따위에 구애되지 아니하고 어떤 특별한 목적을 위하여 별도로 제공되는 비행기.

특별 방공 포병 벨트(特別防空砲兵 Belt) [항공][방호] *Special Air Defense Artillery Belt*
적 항공기의 기습적인 수도권 침투 및 공격에 대한 충분한 사전 정보로 항공기 운용 가능시 항공기와 방공 포병 전력에 의하여 적의 대량 기습 공격에 대응토록 선정된 특정 공역. ☜ SADA B--elt(Special Air Defense Artillery Belt)

특별 병력 보고(特別兵力報告) [방호] *Special Stre--ngth Report*
핵무기, 화학 및 생물학 작용제 또는 기타 수단에 의한 공격으로 부대가 단시간에 막대한 수의 사상자가 발생했을 때 사상자의 수와 현 병력에 대한 첩보를 제공하기 위한 긴급 보고. 피해 부대에 의하여 작성하나 피해부대의 통제기능이 마비 시 차상급 부대에서 작성하여 지휘계통을 통하여 인사 참모에게 제출한다. ☜ SSR(Special St--rength Report)

특별 분해(特別分解) [기타] *Special Disassemble*
보통 분해와는 달리 복잡한 부분까지 하는 무기 분해 방법.

특별 비행(特別飛行)
Special Flight [항공]
예정된 비행 편 이외의 특별한 항공 수송을 위한 비행.

특별 수정량(特別修正量) [화력] *Special Correction*
사탄을 표적의 형태와 크기에 부합되도록 파열시키기 위해서 각 포단위로 적용할 편각, 사각, 시간의 수정량. ☜ SC(Special Correction)

특별 재물 조사(特別財物調査) [공통] *Special Inve--ntory Instpction*
상급 부대 지시, 지휘관의 결심 등에 의해 부정기적으로 특정 품목 또는 전 품목에 대하여 실셈 재물 조사를 실시하는 방법이다.

특별 전보(特別電報) [기타] *A Special Telegram*
일반 전보 이외에 특별히 취급하는 전보. 지급 전보, 경조전보 따위가 있다.

특별 정보 요구(特別情報要求) [기타] *Special Inte--lligence Requirement*
특정 사실을 객관적으로 보완하기 위하여 정보 부대 지휘관이 예하 정보 기관에 정보를 요구하는 것.

특별 정수(特別定數) [공통] *Special Level*
기지 수요를 토대로 산정된 수요 정수(Demand Level: DL)가 미래의 수요를 효율적으로 지원할 수 없을 경우, 장비 증감 및 과거 수요 실적을 고려하여 인위적으로 설정하는 수준이며 다음과 같은 종류로 운영한다. 1. 최저 정수(NL) : 미래의 수요가 증가할 요인이 있을 때 설정되며 청구 목표는 Max(최저 정수, 수요 정수)이다. 2. 최고 정수(XL) : 미래의 수요가 감소할 요인이 있을 때 설정되며 청구 목표는 Min(최고 정수, 수요 정수)이다. 3. 고정 정수(FL) : 장비, 병력, 시설물 등이 소모량 및 부대 임무 중 소모 계수(Factor)를 근거로 하여 산출되는 절대 소요량(실수요)을 일정 기간 지원하기 위해 설정되는 정수이다. 4. 부가 정수(AL) : 전시 비축 소요 및 생산중단 대비 사전 확보 품목, 동시 조달 수리 부속(CSP) 등 특수 수요가 발생할 때 설정한다. 부가 정수는 최고 정수, 최저 정수, 고정 정수와 이중으로 설정할 수 있으며 청구 수량 결정 및 일반 운영 개념상 청구 목표와 별개로 운영하며 실 청구 목표는 청구 목표(RO)와 부가 수준(AL)를 합한 수량이 된다. ☜ SL(Special Level)

특별 참모(特別參謀) [기타]
한 사령부에서 근무하며 일반(조정) 참모단이나 개인 참모단에 포함되지 않는 참모. 특별 참모 요원은 특수한 기술 전문가와 병과의 선임장교 등이 포함됨. 예를 들면 병참 장교, 방공 장교, 수송 장교 등임.

특별 채용(特別採用) [기타] *Concession*
특별히 채용함. ☜ 특채(特採)

특별 첩보 요구(特別諜報要求) [기타] *Special Req--uest Intelligence*
특정 기관에 대하여 특별 첩보를 제한된 기간 내 수집해서 제공해 줄 것을 요구하는 수집 요령(표적 정보, 기술 정보, 정찰 요구 및 지도). ☜ SRI (Special Request Intelligence)

특별 회계(特別會計) [공통] *Special Account*
국가가 특수한 목적을 수행하기 위하여 필요로 하는 수입과 지출을 일반회계로부터 분리하여 독립적으로 경리하는 회계로서 법률로 설치하는 예산이다. 특별회계는 국가에서 특정한 사업을 운용할 때(철도, 전매), 특정한 자금을 보유하거나 기금을 설치해서 운용할 때(원호, 생명보험), 기타 특정한 세입으로서 특정한 세출에 충당함으로써 일반의 세입, 세출과 구분하여 경리할 필요가 있을 때(문화재 관리 등) 법률로서 설치하도록 되어있다.

특설 함선(特設艦船) [함정] *A Specially Prepared Fleet*
전시(戰時) 따위의 비상사태에 상선(商船)이나 어선을 징발하여 군용으로 쓰는 함정.

특성(特性) [기타] *Attribute; Property*
품목이나 공정 또는 용역을 명백히 구분, 기술할 수 있고 측정할 수 있는 고유한 성질.

특수 공구(特殊工具) [공통] *Special Tool*
특정 장비 정비 및 작업 시에 사용되는 공구(예 : 유도탄, 어뢰, 기뢰, 항공기, 상륙 돌격 장갑차 공구 등).

특수 공역(特殊空域) [항공] *Special Use Airspace*
사전 허가되지 않는 항공기가 동 지역 상공 진입 및 통과 비행 시 위험을 초래할 가능성이 있거나

특정 지역을 보호해야 하는 등 특수한 관리가 필요하여 설정한 구역.

특수군(特殊軍) [기타] *Special Command*
합동군의 한 형태로서 일반적으로 합동 지휘 부대와 유사하나 광범위하고 계속적인 특수한 임무를 달성하기 위하여 합동 참모 의장의 자문과 조언으로 국방부 장관으로 통하여 대통령이 설치하고 지정한 부대로서, 통상 단일군으로 구성되나 경우에 따라 타군 부대를 예속 또는 배속시킬 때도 있음.

특수 규정(特殊規定) [함정] *Special Regulation*
특별히 다루어야 하는 것을 규칙으로 정해 놓은 것.

특수 목적 장비(特殊目的裝備) [비무기체계] *Spec--ial Purpose Equipment*
일반적인 것을 능가하는 목적을 위한 장치와 설비. ☜ SPE(Special Purpose Equipment)

특수 무기(特殊武器) [화력] *Special Weapons*
보안상 또는 기타의 이유로 특수절차를 통하여 취급하도록 구별된 종류의 무기를 말하며, 이는 전자 유도 병기, 레이더식 전자 사격 통제 장치를 수반하는 대공 화기와 화기 유지 정비를 위한 수리 부속용 특수 장비가 포함됨. 1. 대공 유도무기(나이키, 호크). 2. 대공 화기(에리콘, 발칸 제외 : 헬기 발칸). 3. 대전차 유도무기(토우 제외 : 헬기 토우).

특수 물자 부호(特殊物資符號) [공통] *Special Mat--erial Content Code*
품목이 특수한 취급, 예방 조치, 관리 통제를 요구하는 특수 물자인지 또는 그러한 특수 물자를 포함하는지를 나타내는 부호.

특수 부대(特殊部隊) [기타] *Special Forces*
전·평시를 막론하고 비상사태나 전략적 우발 사태 발생시 이에 대처하기 위하여 수행되는 특수한 성격의 작전을 특수 작전이라 하며, 이러한 작전을 수행할 목적으로 단일 지휘관의 지휘 하에 형성된 부대. ☜ SOF(Special Operations Fo--rce), 특수 작전 부대(特殊作戰部隊)

특수 비행(特殊飛行) [항공] *Acrobatic Flight*
공중전을 위한 특수 기술에서 발달된 비행술로서, 항공기의 이상 비행 상태에서 처리 가능한 감각을 기르기 위한 것으로 급회전, 수직 선회, 스핀, 반전, 배면 비행 등이 있음.

특수선(特殊船) [함정] *Special Ship*
특수한 용도에 이용되는 배. 일반적으로는 군함·상선 이외의 모든 배를 가리키나 어선을 포함시키지 않는 경우도 있다. 용도에 따라 어선·작업선·단속선·운반선 등으로 구별된다.

특수 선단(特殊船團) [기타] *Special Convoy*
해외 원정대 또는 중요한 병력 수송과 같은 특수한 임무를 수행하는 선단. 이러한 선단은 국제법상 군함과 동일한 취급을 받음.

특수 소요(特殊所要) [공통] *Special Requirement*
현재 우리 군에서 사용하지 않으나 미군이 사용하는 용어로서, 특수 소요에는 가산 운영 계획량(AOP)과 특수 우발 재고(SCS)의 두 가지가 있다. 가산 운영 계획량 특수 군수 지원 소요 또는 정상적인 인가량을 초과하여 발생되는 소요를 지원할 계획된 수량으로 각군 본부나 국방부에서 승인한다. 예를 들면 특수 지역 작전 시 항만 시설 건설 소요 등이 있다. 특수 우발 재고로 지정된 연합군용 전시 대비 수량으로서 평시에 확보(구매)되어 미군 통제 하의 시설부대에 예비로 저장된다.

특수 시험 장비(特殊試驗裝備) [비무기체계] *Spe--cial Test Unit*
특수한 목적으로 시험을 하는 데 사용되는 모든 장비. ☜ STU(Special Test Unit)

특수 원자 파괴탄(特殊原子破壞彈) [화력]
☞ 핵 배낭(核胚囊)

특수 인가 프로그램(特殊認可program) [기타] *Spe--cial Access Programs*
동일한 수준의 첩보에 요구되는 보안조치 이상의 향상된 보안조치들(예: 보호, 인가요구 등)을 적용하는 모든 국방부 프로그램 혹은 활동.

특수 임무 대대(特殊任務大隊) [기타] *Battalion T--ask Force*
특수한 작전을 수행하기 위하여 단일 대대장 예하에 전차 부대와 기계화 보병 부대를 혼성하여 편성한 부대로서 이의 편성은 작전 계획과 작전 개념에 따라 전차 위주 편성, 기계화 보병 위주 편성 또는 균형된 편성으로 할 수 있음.

특수 임무 부대(特殊任務部隊) [기타] *Task Force*

특정(特定)임무 또는 작전을 수행할 목적으로 단일 지휘관 하에 잠정적으로 구성된 부대.

특수 임무 항공기(特殊任務航空機) [항공] *Special Mission Aircraft*
정찰 및 구조 활동과 같이 은밀하고 고도로 훈련된 요원들로 구성된 승무원에 의해서 운행되는 항공기. ☜ SMA(Special Mission Aircraft)

특수 작전(特殊作戰) [기타] *Special Operations*
(1) 전시와 평시를 막론하고 비상사태나 전략적 우발사태 발생에 대처하기 위하여 수행되는 특수한 작전. (2) 전략적 혹은 전술적 표적에 대하여, 조직?훈련되고 장비를 갖춘 군사력이 군사적, 정치적, 경제적 또는 심리적인 국가목표 달성을 위하여 수행하는 작전. ☜ SO(Special Operations)

특수 작전 부대(特殊作戰部隊) [기타]
☞ 특수 부대(特殊部隊)

특수 작전 지상 정보 수집(特殊作戰地上情報蒐集) [국방정보체계] *Special Operations Ground Intel--ligence Collection*
공군 구성군 사령부의 요청에 의거 항만, 비행장, 갱도 시설 등에 대한 세밀하고 지속적인 첩보를 수집하여 제공하는 활동. ☜ SOGIC(Special Ope--rations Ground Intelligence Collection)

특수 작전 협조 본부(特殊作戰協助本部 [기타] *Coordina--ion Center; Special Operations Coordination C--enter*
전구 항공 통제 본부(TACC) 내에서 특수 작전에 관한 협조, 조정 및 감시 역할을 담당하는 부서. ☜ SOCC(Special Operations Coordination Cen--ter)

특수 장갑 기술(特殊裝甲技術) [기동] *Special Arm--our Technology*
방호 기술의 세부기술로서 기동 무기의 피탄 시 수동적 방호 기능을 통해 승무원과 장비를 보호하는 장갑 기술. 고속 충돌 시 거동 해석과 측정, 장갑 배열 설계, 모듈화 구조 설계, 장갑 재료 의 고속 충돌시 물성 측정 기술 등의 세부 기술로 구성된다.

특수 장비(特殊裝備) [비무기체계] *Special Equip--ment*
화학 무기 생산, 제조, 저장, 사용 등에 사용되는 장비. ☜ SE(Special Equipment)

특수 장비 차량(特殊裝備車輛) [기동][비무기체계] *Special Equipment Vehicle*
어떤 특수한 활동에 적당한 차체와 장비를 갖춘 차량. ☜ SEV(Special Equipment Vehicle)

특수전(特殊戰) [기타] *Special Warfare*
(1) 적 지역이나 적 점령 지역 내에서 현지 주민이나 침투한 정규군 요원이 주로 외부의 지원과 지시를 받아 수행하는 군사 및 준 군사 활동으로서 유격전, 도피 및 탈출, 전복 활동을 포함함. (2) 유격전, 도피 및 탈출 그리고 전복 활동 등을 포함하는 작전으로서 적이 확보 또는 지배하는 지역에서 주로 주민에 의하여 수행되며, 통상 외부로부터 여러 가지 면으로 직접적이거나 간접적인 지원과 지시를 받음. 즉 기존 정권이나 점령 세력을 제거 또는 약화시킬 목적으로 수행되는 주로 주민에 의해서 실시되는 총체적인 저항 활동.

특수 정보(特殊情報) [국방정보체계]
적국의 통신 및 전자 신호 정보로서 누설되는 경우 군사 작전 및 군사 정보 활동에 치명적인 위해를 초래할 우려가 있어 그 출처와 내용이 은폐되어야 할 정보. ☜ SI(Special Intelligence)

특수 정비 품목 부호(特殊整備品目符號) [공통] *Sp--ecial Maintenance Item Code*
정비 내용별 분류하는 부호 : 비수리(A), 공장 수리(B), 적절한 세트 교환(C), 시험 시 선정(D), 핵 방호 품목(E), 정비 요원의 안전에 직접 영향을 주는 품목(H).

특수 정찰(特殊偵察) [기타] *Special Recon*
적의 특수 작전에 관한 정보를 얻기 위하여 일정한 지역을 수색하거나 관측하는 일.

특수 지도(特殊地圖) [지휘통제/통신] *Special Map*
특수 군사 목적용으로 제작한 지도로서 수치 또는 종이 형태로 제작한 지도. 남한 전도, 기복 지도, 사진 지도, 영상 지도, 합동 작전 지도, 비무장 지대 운항도, 삼각점 성과표, 단채식 지도, 병참선 대장, 환경 보존 지도 등이 있다.

특수 지뢰(特殊地雷) [화력] *Special-Purpose Mun--ition*
인원 살상 및 장비 파괴의 목적 이외에 화생방 오염 지역 형성, 조명 제공 등 특수한 목적을 위해 고안된 지뢰. 대인 지뢰, 화학 지뢰, 조명 지뢰 등이 있다.

특수 지상 지원 장비(特殊地上支援裝備) [비무기체계] Peculiar Ground Support Equipment
항공 우주 분야에서 승무원에게 서비스하기 위해 지상에서 지원하는 특수 장비. ☜ PGSE(Peculiar Ground Support Equipment)

특수 지원 장비(特殊支援裝備) [비무기체계] *Special Support Equipment*
일반적인 것을 능가하는 업무를 지원하는 장치와 설비. ☜ SSE(Special Support Equipment)

특수 탄약(特殊彈藥) [화력] *Special Ammunition*
화포에서 발사하지 않는 비발사 형태의 탄약류를 특수 탄약으로 분류 할 수있다. 예를 들면 스턴 수류탄, 철조망 파괴통, 지뢰 지대 제거 무기, EMP탄 및 능동 방호탄 등이 있다.

특수 폭탄(特殊爆彈) [화력] *Special Bomb*
특수한 공격 목표나 용도에 쓰는 폭탄. 소이탄, 세균 폭탄, 독가스탄, 조명탄 따위가 있다.

특수 피복(特殊被服) [비무기체계] *Special Clothing*
피복은 기본 피복과 특수 피복으로 대별하며, 특수 피복은 특수 임무 수행 시 착용하는 피복이다. 예를 들면 비행, 의무, 정비, 군악, 의장, 방한 피복 등을 말한다.

특수 항적(特殊航跡) 지휘통제/통신] *Significant Tracks*
만약 적성이면 어떤 방어 지역에 대하여 위협이 될 항공기 또는 미사일의 항적.

특수 해도(特殊海圖) [기타] *Miscellaneous Chart*
학술, 생산 및 자원 개발 등에 이용하기 위한 해도(chart). 해저 지형도, 어업용 해도, 위치 기입도, 영해도, 세계 항로도 등이 있다.

특수 핵분열성 물질(特殊核分裂性物質) [방호] *Special Fissionable Material*
국제원자력기구(IAEA)의 용어로 플루토늄-239, 우라늄-235 또는 233의 농축 우라늄 및 이들을 포함한 물질과 IAEA 이사회가 수시 지정하는 물질. 단 원료 물질은 포함되지 않는다고 정의하고 있다. 미국의 원자력법도 같은 식으로 정의하고 있다.

특전 지휘소(特戰指揮所) [기타] *Special Forces Operation Base*
비정규전 작전 지역 내에 전개된 특전 부대에 대한 지휘 및 통제와 행정, 군수 지원을 제공하기 위하여 특전 여단의 지휘부를 전시 체제로 전환한 비정규전 수행상의 지휘 기구임. ☜ SFOB(Special Forces Operation Base)

특전팀 이송정(特戰Team移送艇) [함정] *SEAL Delivery Vehicle* 특수전팀을 수상 또는 수중에서 이동시키는 수중 동력 구동 장치. ☜ SDV(Seal Delivery Vehicle)

특점(特點) [기타] *Singular Point*
적 전쟁 수행 조직(신경)상의 급소 부분. 이를 강타, 교란, 차단시 적 전쟁 의지를 마비, 분쇄하는데 결정적 촉매 역할을 하게 됨. (예) 전쟁 지도/지휘 체제(C3I), 전략 무기, 주요 군사, 군수 시설.

특정 공사(特定工事) [기타]
총 공사비 추정 가격이 100억원 미만인 신규 복합 공종 공사 중 각 중앙 관서의 장이 대안 입찰, 일괄 입찰 또는 실시설계·시공 입찰로 집행함이 유리하다고 인정하는 공사.

특정 비목 불확정 계약(特定費目不確定契約) [공통] 계약 금액을 구성하는 원가 비목 중 일부 비목에 대한 원가 확정이 곤란한 경우 적용된다. 예를 들어 계약시 재료비 확정이 곤란한 외주 정비 계약 시 주로 사용한다.

특정 조달(特定調達) [공통]
특정 조달 품목으로 지정된 품목을 조달하는 행위로서 이는 국가간 자유 무역을 위한 조치로서, 내국민 우대 금지 및 내 · 외국인 무차별이 원칙이며, 납지는 외국인에게 공개할 수 있는 장소로 설정해야 하며, 규격은 국제 규격을 우선적용하며, 정부 조달에 관한 협정 회피를 목적으로한 분할 조달 금지 및 분할 조달할 경우 최초 조달 계획서에 추후 조달 예정 물량 명기 및 절충 교역, 국산품 우선 구매 요구를 할 수 없음.

특정 조달 품목(特定調達品目) [공통]-
국제 무역 협정에서 양허한 품목을 "국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 특례규정"에 따라 국제 입찰 계약으로 조달되는 품목(군수품) 또는 국가 계약법에 군급 번호가 지정된 품목 중 연초 특정 조달 품목임이 공시된 품목.

특정 폐기물(特定廢棄物) [방호] *Specific Salvage Item*
기술적 난이도가 매우 높으며, 완성 장비의 성능,

신뢰성, 내구성 등에 큰 영향을 주는 특수 기능 폐기물 품목. 완성 장비에 준한 시험 평가가 필요하며, 특수한 시험 장비 및 시설이 필요한 품목이다.

특정 품목(特定品目) [비무기체계] *Specific Item*
기술적 난이도가 매우 높으며, 완성장비의 성능, 신뢰성, 내구성 등에 큰 영향을 주는 특수기능 품목으로 완성장비에 준한 시험평가가 필요하며 특수한 시험장비 및 시설이 필요한 품목.

특징(特徵) [국방정보체계] *Character*
합성 환경 내에서 존재하지만 능동적으로 상호작용에 참가하지 않는 정적인 요소들. 시뮬레이션에 의해 사용되는 통계 데이터베이스로서 도구적 환경에서 표현된다. 개체는 특징과 상호작용할 수 있지만 특징은 수동적인 것으로 행동을 유발시키지 않는다.

특채(特採) [기타]
☞ 특별 채용(特別採用)

특허권(特許權) [공통] *Patent Right*
무체 재산권(지적 재산권)의 성질을 가지는 사권으로서 공업 소유권의 하나로 특허법 · 실용 신안법 · 의장법에 의하여 특허권자가 독점적 · 배타적으로 발명 · 실용신안 또는 의장에 관하여 가지는 지배권.

특화 연구 기관(特化硏究機關) [기타]
☞ 특화 연구 센터(特化硏究center)

특화 연구 센터(特化硏究center) [기타]
민간 분야의 우수한 기술 잠재력을 핵심 기술 개발에 접목시키고 우수 인력의 국방 기술 개발 참여를 유도하기 위하여 특정 기술 분야를 중점적으로 연구하도록 위촉받은 연구 기관(센터). ☜ 특화 연구 기관(特化硏究機關)

특화점(特火點) [기타] *Pillbox*
콘크리트, 강철 또는 마대 등을 이용하여 특별히 공고하게 구축한 진지. 통상 기관총 및 대전차화기 등 화력을 증강하여 배치함. 일명 토치카(tochika)라고도 함. ☜ 토치카(Tochka)

티푸스(Typhus) [방호]
☞ 장티푸스(腸Typhus)

티푸스균(Typhus菌) [방호]
☞ 장티푸스균(腸Typhus菌)

티형 꼬리 날개(T型--) [항공] *T Type Tailwing*
항공기의 수평 꼬리 날개와 수직 꼬리 날개를 부착하는 방식의 하나. 수직 꼬리 날개 정상에 수평 꼬리 날개를 단 것으로 뒤쪽에서 보면 'T' 자이다.

틸트 레버 [기동] *Tilt Lever*
틸트 실린더를 작동시키는 레버. 틸트 레버를 앞으로 당기면 앞 기울기가 되고 뒤로 당기면 뒤 기울기가 된다.

틸트로터 [항공] *Tiltrotor*
헬리콥터와 터보프롭의 특성을 겸비한 수직 이착륙(VTOL) 항공기. 날개 양 끝에 로터를 달고 로터의 회전에 의해서 수직으로 이륙하고, 순항 비행 중에는 로터 축을 앞으로 경사지게 하여 터보프롭 비행기로서 비행한다. ☜ 전환식 로터(轉換式 Rotor)

틸트 로터 항공기(Tilt Rotor航空機) [항공] *Tilt Rotor Aircraft*
헬리콥터와 터보 프롭 양쪽의 특성을 겸비한 VTOL 항공기로서 제자리비행 능력을 통해 협소한 지역에 대한 임무와 함께 빠른 순항비행이 가능. 날개 양끝에 로터를 달고 로터의 회전에 의해서 수직으로 이륙하고, 순항비행 중에는 로터 축을 앞으로 경사지게 하여 터보프롭 비행기로서 비행을 한다.

틸팅 [기동] *Tilting*
운전자의 신체 조건에 따라 높낮이를 조절하는 기능. 조향 핸들의 높낮이 조절, 장애물을 극복하기 위한 다목적 전술 차량의 앞뒤 차체의 높낮이 조절, 탑형 차량의 엔진 정비를 위한 캐빈을 들어올리고 낮추는 것 등이 이에 속한다.

파

파(波) [기타] *Wave*
부대를 같은 시간에 상륙시키기 위하여 필요한 부대, 상륙 함선, 주정, 상륙 장갑 차량 또는 항공기의 대형. 형태, 기능 또는 순서에 따라 다음과 같이 구분함. 돌격파, 주정파, 헬리콥터파, 번호파, 대기파, 예정파.

파갑탄(破甲彈) [화력]
☞ 철갑탄(鐵甲彈)

파견 부대(派遣部隊) [기타] *Detached Unit*
편제 부대로부터 떨어져서 근무하고 있는 단위 부대로서 파견 기간 동안에도 원소속부대에 예속된 부대임. 이 부대는 독립 부대로서 기능을 발휘할 수도 있으며, 또는 타 부대에 배속되거나 타 부대와 함께 또는 타 부대 밑에서 근무할 수도 있음.

파괴(破壞) [화력] *Demolition*
화력, 수력, 폭발물, 기계적 수단 및 타 수단(방법)에 의해서 구조 시설물 또는 물자를 부수는 것.

파괴 반경(破壞半徑) [화력] *Breaching Radius*
폭발 시 폭약으로부터 물질 전량이 파괴되거나 부서져 떨어져 나가는 거리. 외부장전 시는 파괴할 표적의 두께를 말하며, 내부 장전 시는 표적 두께의 1/2이 된다.

파괴 사격(破壞射擊) [화력] *Destruction Fire*
어떤 특정 고정 표적에 대한 파괴를 목적으로 실시하는 야전 포병의 사격의 일종이며 정밀 사격의 범주에 속함.

파괴 시험(破壞試驗) [공통] *Breaking Test; Dest--ructive Inspection*
특정의 하중을 시험체에 부하해서 파괴시키고, 그 파괴에 대해 견디어 내는 최대 하중이나 파괴 상태를 조사하기 위해 행하는 시험. ☞ DI(Des--tructive Inspection)

파괴 심도(破壞深度) [함정] *Collapse Depth; Dest--ruction Diving Depth*
잠수함의 압력 선체가 더 이상 수압을 이겨내지 못하고 파괴되는 계산상의 수심. ☞ 붕괴 심도(崩壞深度)

파괴 장전(破壞裝塡) [화력] *Breaching Charges*
표적의 강도와 설치 요령, 전색을 고려하여 표적에 알맞은 폭약량을 산출하여 폭파하는 방법. 교량의 교각, 교대, 영구 진지(흙, 목재, 벽돌, 콘크리트 등)를 파괴하는 데 사용한다. 폭약량의 산출공 식은 다음과 같다. P (kg) = $16r^3kc$ (r: 파괴 반경(m), k: 물질 계수, c: 전색 계수).

파괴통(破壞筒) [화력] *Bangalore Torpedo*
소규모 철조망 및 지뢰 지대를 신속히 돌파하기 위해 사용하는 폭약. 철조망 지대는 3~4m, 지뢰 지대는 1~2m의 통로를 개척할 수 있다.

파괴 특성(破壞特性) [국방정보체계] *Destruction C--haracteristic*
기억 소자에 정보를 기억시켜 놓고, 여기에 판독 신호를 가하여 정보를 판독하고 나면 정보가 남지 않도록 하는 방식으로 사용되는 자심 기억 장치의 특성. 자심 기억 장치는 파괴판독만 되므로 정보를 남기고 싶을 때에는 판독과 동시에 다시 기억시켜야 한다.

파괴 폭탄(破壞爆彈) [화력] *Demolition Bomb*
인명 살상의 임무보다는 콘크리트 구조물 따위를 파괴하는 데 쓰는 폭탄.

파괴 한계(破壞限界) [비무기체계] *Destruct Limit*
제품이 기능을 수행하지 못하거나 제품이 성능이 규격을 벗어나는 수준의 스트레스를 가한 후 스트레스 수준을 줄이거나 제거하였을 때에도 제품이 정상적으로 회복되지 않는 스트레스 수준. 파괴 한계는 파괴 한계 하한(LDL : Lower Destruct Limit)과 파괴한계 상한(UDL : Upper Destruct Limit)으로 구분한다.

파기(破棄) [공통] *Destruction*
물자를 폭파, 소각, 매몰, 해중투기, 기타 수단으로 파괴 또는 유기하는 것.

파도막이(波濤막이) [기동] *Trim Van*
장갑차의 수상 항해 시에 파도를 막아주어 차내

에 해수가 유입되는 것을 방지해 주는 방패 역할을 하며, 전면공간장갑의 역할까지 해주는 장비.

파라메트릭 음탐기(Parametirc音探機) [감시/정찰] *Parametric Sonar*
2개의 파가 동일 방향으로 물속을 전파할 때는 합 또는 차의 주파수를 형성하며, 차의 주파수는 비선형 효과로 부극(副極, Side Lobe)이 없는 좁은 빔 폭을 갖는데, 이러한 특성을 가지는 빔을 이용하여 수중의 물체를 탐지하는 음탐기.

파라미터(Parameter) [비무기체계]
☞ 매개 변수(媒介變數)

파라볼라 안테나 [감시/정찰] *Parabolic Antenna*
마이크로파 통신에서 송·수신 전파의 지향성을 높이기 위하여 접시 모양의 반사경과 그 초점에 안테나 소자를 장착한 포물면 안테나. ☜ 포물면 안테나(抛物面Antenna)

파랑 등고선(波浪等高線) [지휘통제/통신] *Wave Chart*
해면에서 파랑의 등고를 그려 넣은 도면.

파레트화 적재 체제(Pallet化積載體制) [기동]
☞ 팔렛트화 적재 체계(Pallet化積載體系)

파상 공격(波狀攻擊) [기타] *Echelon Attack; Str--eam Attack*
어느 한 공격 지역에 종으로 수개 제대를 편성하여 파도가 밀려오는 것처럼 연속적인 타격으로써 방어 지대를 공격하는 전법.

파상열(波狀熱) [방호]
☞ 브루셀라증(Brucella症)

파상풍균(破傷風菌) [방호] *Clostridium Tetani*
사람이나 말의 장관 내나 토양 중에서 볼 수 있는 세균으로 인축에 대한 파상풍을 일으키는 원인균. 그람 양성 혐기성 대형 간균으로 체외 독소(Exotoxin)는 강한 신경 독소인 테타노스파스민(Tetanospasmin)과 용혈 독소인 테타노라이신(Tetanolysin)의 두 가지가 주된 물질이다. 보툴리누스 톡신(Botulinium Toxin)과 마이토톡신(Maitotoxin) 다음으로 강력하다. 옛 명칭은 Ba--cillus Tetani.

파손(破損) [공통] *Damage*
소포 화물에 주로 적용되며 포장 내의 물자 일부 혹은 전량이 파손된 하자를 말함. 그러나 소포 화물이 아니더라도 보급원에서 규정된 포장을 사용하지 않음으로서 발생된 파손은 보급원 하자로 간주.

파손-안전(破損安全) [항공] *Fail-safe*
구조 요소 일부에 파손이 발생해도 항공기 구조물 전체의 안전성을 유지하여 여객과 항공기를 안전하게 착륙시킬 수 있도록 하는 구조 설계 방법.

파쇄 공격(破碎攻擊) [기타] *Spoiling Attack*
적이 공격을 위해서 대형을 갖추거나 집결 중에 있을 때 적의 공격을 현저히 방해하기 위해서 운용되는 전술적인 기동. 적의 공격 준비 단계에 방자가 적 부대의 일부를 분쇄하고 적 부대의 균형을 와해시키며 적 공격의 발판이 될 지형을 일시적으로 탈취하여 방어 지역에 대한 적의 지상관측과 감시를 거부하기 위하여 방어 지역 전방에 있는 적 부대에 대하여 감행하는 방어시 공세작전의 일종.

파쇄 방지판(破碎防止板) [기동] *Antiscabbing Plate*
방호 구조물의 천장에 설치하는 얇은 철판. 포탄 및 폭탄에 지붕 슬래브가 타격을 받았을 때 지붕 슬래브의 안쪽에서 발생하는 배면 파쇄로 인해 발생하는 콘크리트 파편을 잡아 줌으로써 건물 내부의 인원 및 장비를 보호할 수 있다. 견고하게 부착된 파쇄 방지판은 콘크리트의 관입 저항력을 10% 정도 증가시킨다.

파열(破裂) [화력] *Blow-out*
깨지거나 갈라져 터짐.

파열 중심(破裂中心) [화력] *Center Of Burst*
유사한 조건 하에서 발사된 포탄의 파열이 주위에 균등하게 분포되는 중심점(폭파중심).

파엽(波葉) [화력] *Petalling*
운동 에너지탄이 표적 재료에 충돌할 때 충격점 반경 방향 및 원주 방향으로 발생되는 인장력에 의하여 충격 전면 혹은 후면의 관통구 주위에 꽃잎 모양으로 표적 재료가 튀어나오는 현상.

파워팩 [기동] *Powerpack*
엔진과 주변 기기(클러치, 변속기, 감속기, 차동기 등)가 한 묶음으로 된 것. 전차, 자주포, 다목적 전술 차량 등의 동력 장치로 사용된다.

파이버 옵틱스(Fiber Optics) [공통]
☞ 섬유 광학(纖維光學)

파이버 채널 [지휘통제/통신] *Fiber Channel*
1998년에 표준안이 마련된 차세대 고속 인터페이스. SAN(Storage Area Network)에 사용되는 표준화 채널로서 FWU(Fast Wide Ultra) SCSI의 뒤를 이을 차세대 고속 인터페이스다. 1992년에 휼렛패커드와 선마이크로시스템스·IBM 등 3개 업체가 FCSI(Fiber Channel Systems Initiative)를 구성했고, IP와 SCSI의 공조에 관심을 두고 표준화 작업을 진행하여 1998년에 표준안이 마련되었다. 2003년 현재 FCA(Fiber Channel Associati--on)와 FCLC (Fiber Channel Loop Community)에서 관리한다. ☜ FC(Fiber Channel)

파일럿(Pilot) [항공]
☞ 조종사(操縱士)

파일럿 채널 [지휘통제/통신] *Pilot Channel*
어떤 기기(예를 들면 경보기)를 동작시키거나 제어하거나 하기 위한, 단일 주파수의 신호를 전송하는 좁은 주파수 대역의 신호.

파장(波長) [비무기체계] *Wave Length*
(1) 인접한 음파 또는 전파의 대응점 사이의 거리. 측정은 주파수에 대한 속도의 비로 결정된다. (2) 한 파도의 봉우리에서 인접한 파도의 봉우리까지의 거리 또는 한 파곡에서 인접한 파곡까지의 거리.

파장 분할 다중화(波長分割多重化) [지휘통제/통신] *Wave Length Division Multiplexing*
광케이블 한 가닥에 다양한 파장을 수용하여 주고받는 기술. 송신 측에서 발진되는 빛의 파장을 다르게 하여 하나의 광섬유에 전송하고 수신 측에서 파장별로 분리하여 수신하는 방식으로 수십-수백 Tbps까지 전송 가능한 기술이다. ☜ WDM (Wavelength Division Multiplexing)

파편상 쇄파(破片狀碎波) [함정] *Spilling Breaker*
해파가 일정 거리에 걸쳐 점차적으로 깨지면서 해안 쪽으로 물이 솟아오르는 기파. 붕괴파(崩壞波)라고도 한다.

파편 조정탄(破片調整彈) [화력] *Serrated, Notc--hed Fragmentation*
포탄이나 미사일 등의 탄두의 내부 파편 효과를 높이기 위해 처음부터 탄두에 금을 새겨 놓은 탄환. 자연 파편형에 비해 파편의 운동 에너지가 크며 또한 파편의 생성량도 많다.

파편 폭탄(破片爆彈) [화력]
고속텅스텐 관통자가 포함되어 표적 충돌 시 산산이 부서지는 효과를 발휘하는 탄.

파편 폭풍형(破片暴風型) [화력] *Blast Fragmen--tation*
폭발물이 터질 때 깨어지거나 부서진 조각이 합쳐진 센 바람.

파편형 대인 지뢰(破片形對人地雷) [화력] *Anti-Pe--rsonnel Fragmentation Mine*
폭발 시 파편으로 인명 살상을 유발하도록 고안된 지뢰.

파편형 지뢰(破片形地雷) [화력] *Fragmentation Mine*
지뢰 폭발 시 비산되는 파편으로 파괴 효과를 발생시키는 지뢰.

파편화 관통(破片化貫通) [화력]
탄두의 충돌에 의하여 표적 재료가 파편으로 분리되면서 관통구를 형성하는 형상. 파편에 의한 최종 탄도 효과가 증대된다.

파형 철판관(波形鐵板管) [비무기체계] *Culverts*
일명 칼바이트로서 반원형의 철판관으로 기동로 간격 극복 지점(도로 암거, 소교량), 지하 통로, 생태 터널 등에서 볼트로 조립하여 설치하며, 파형 철판관은 강도가 크고 가벼워 시공이 간단하고 경제적인 것이 특징임.

판저 포스트 [화력] *Panzer Faust*
독일이 개발한 단거리 대전차 무기로 휴대하여 운용하며 장갑 관통력이 우수한 대전차 유도탄임.

팔라딘 자주포(Paladin自走砲) [화력]
☞ M109A6 자주포(M109A6自走砲)

팔랑스 [함정] *MK-15 CIWS Phalanx*
미국 Hughes사에서 개발한 함대 근접 방어용 무기. 자체적인 센서와 통제시스템을 가지고 있어 독립적으로 감시-탐지-추적-표적평가-발사-격추판단 등을 자동적으로 수행할 수 있다. 20mm 기관포와 발사장치로 구성되어 있으며 포신이 6연장이고 발사율이 분당 평균 3,000~4,000발로 매우 높으며 사거리는 약 2Km이다. 팔랑스는 고대 그리스의 전술대형인 방진(팔랑크스)에서 따온 말이다.

팔렛트화 적재 체계(pallet化積載體系) [기동] *Pall--etized Load System*

파렛트화된 트럭. ☜ PLS(Palletized Load Sys-tem), 파레트화 적재 체제(Pallet化積載體制)

팔리 독소(Paly毒素) [방호] *Paly Toxin*
산호 해안에서 서식하는 해류 동물에서 나오는 무색 투명한 독물. 산호 해안의 바닷물이 갑자기 붉은 빛으로 변할 때 이를 정제하면 얻을 수 있다. 세포막을 통과하는 이온의 흐름을 증대시키며, 만지기만 해도 중독이 될 정도로 독성이 강해, 상처 부위로 오염되면 수분 이내에 고통과 함께 사망할 수 있다. 팔리독소에 오염되면 졸음, 무기력증, 동맥수축과 혈액토사, 내출혈과 쇼크, 심장마비에 의한 사망 등의 증상이 나타난다. 강력하고 즉효성이 강한 독성으로 원숭이나 토끼 등은 수초 내에 사망한다.

팜 게이트형 작전(Farm Gate型作戰) [항공] *Farm Gate Type Operations*
어떠한 특정 조건 하에서 외국 공군의 능력을 초과하여 미 공군에 의한 우방국 공군에 제공되는 작전상 지원과 특수화된 전술 훈련을 말하며, 어느 특정된 상태 하의 전투시 작전 비행 임무가 우방 공군의 능력을 초과할 때 주어지는 훈련의 일부분으로서 미 공군과 우방국 공군의 승무원이 합동 근무함으로써 이 임무를 수행하는 것을 포함함.

팝업 기동(Pop-up機動) [항공] *Pop-up Maneuver*
저고도 비행으로 목표에 근접한 공격기 및 유도무기가 최종적으로 목표를 공격하기 위하여 수직 방향으로 상승하였다가 내려오면서 목표를 타격하는 기동. 적의 레이더 등에 포착된 이후 매우 짧은 시간에 목표에 도달하기 때문에 대응이 어려워 매우 효과적인 공격 방식이다.

팝업 미사일 [화력] *Pop Up Missile*
미사일 추진체가 아닌 가스 발생기/피스톤 등 기타 장치에 의해 수직 방향으로 사출한 후 신속하게 표적 방향으로 전환하는 미사일로서, 반응 시간을 최소화할 수 있음.

패덤 [함정] *Fathom*
수심을 측정하는 단위. 1패덤은 6피트이다.

패러다임 [기타] *Paradigm*
사고와 행동의 기준이 되는 인식과 개념의 구조/틀이라 할 수 있으며, 기하학에 비유하면 모든 공식의 기초가 되는 공리에 해당됨. 따라서 공리가 변화되면 그 공리에 기초하고 있는 모든 공식이 바뀌듯이 Paradigm이 변화하면 관련된 모든 생각과 사고방식, 행동 기준이 달라짐. 따라서 미래 변화에 빨리 적응하려면 Paradigm 변화를 빨리 읽어 내고 대비책을 수립해야 함.

패러슈트(Parachute) [항공][비무기체계]
☞ 낙하산(落下傘)

패리티 [국방정보체계] *Parity*
정수의 홀수 또는 짝수 특성. 패리티 비트, 패리티 검사 참조.

패리티 검사(Parity檢査) [국방정보체계] *Parity Ch-ecking*
대개 모뎀이나 널 모뎀을 통해 컴퓨터 간에 전송되는 데이터의 무결성을 검증하는 과정. 가장 일반적인 방법은 짝수 패리티 검사와 홀수 패리티 검사이다. 사용되는 패리티 검사 방법에 따라 전송되는 바이트 수를 홀수나 짝수로 만들기 위해 패리티 비트라는 추가 비트가 각 비트 그룹에 추가된다. 두 대의 컴퓨터가 모두 동일한 패리티 검사 방법을 사용해야 한다.

패리티 검사 비트(parity檢査bit) [국방정보체계] *P-arity Bit*
사용되는 패리티가 짝수인지 홀수인지에 따라 비트 그룹에 추가되어 홀수나 짝수를 만드는 추가 비트(0 또는 1). 패리티 비트는 대개 모뎀이나 널 모뎀을 통해 컴퓨터 간에 데이터를 전송할 때 오류를 검사하는 데 사용된다.

패스워드(password) [국방정보체계] *Cryptogram; Pa-ssword*
(1) 컴퓨터와 중요한 파일에 대한 액세스를 제한하기 위해 사용자가 식별 코드로 입력하는 고유 문자열. 시스템은 이 코드를 저장된 인증 비밀번호 및 사용자 목록과 비교한다. 코드가 정확하면 시스템은 비밀 번호 소유자에게 승인된 보안 수준에서 액세스를 허용한다. (2) 통신 보안을 위하여 통신 내용을 상대방으로부터 은닉할 목적으로 문자, 숫자, 부호 등 약정된 방법에 의하여 그 내용을 사용자 간에서만 알 수 있도록 체계적으로 변경시키는 각종 방식. ☜ PASSWD(Pass-word), 비밀 번호(秘密番號), 암호(暗號)

패키지 [국방정보체계] *Package*
소프트웨어 배포를 위한 파일과 명령을 포함한 객체.

패키지도(Package圖) [국방정보체계] *Package Di--agram*
클래스의 논리적 모음을 모델링 한 다이어그램.

패키지화(Package化) [공통]
특정 목적을 달성 할 수 있도록 관련성 있는 요소를 통합하여 편성하는 것으로 2가지 이상의 세트 요소를 하나로 통합한 것을 말한다. 예를 들어 전차 보충시 즉각적인 전투 임무 수행을 보장하기 위해 인원(전차장, 사수, 탄약수, 조종수) 장비(주장비, 기관총 등 부수 장비), 물자(탄약, 유류, 부수 기재, 수리 부속품)를 각각 세트화한 후 이를 통합·지원하는 것이다.

패킷 [국방정보체계] *Packet*
데이터 전송에서 사용되는 데이터의 묶음. 패킷 전송은 두 지점 사이에 데이터를 연속적으로 전송하지 않고, 전송할 데이터를 적당한 크기로 나누어 패킷의 형태로 구성한 다음 패킷들을 하나씩 보내는 방법을 쓴다. 각각의 패킷은 일정한 크기의 데이터뿐만 아니라 데이터 수신처, 주소 또는 제어 부호 등의 제어 정보까지 담고 있다. 보통 한 패킷은 1,024비트 데이터를 담을 수 있다.

패킷 교환(Packet交換) [지휘통제/통신] *Packet Sw--itching*
발신 단말로부터 보내진 디지털 정보를 축적한 후, 일정한 길이로 나누어 수신인 주소를 붙인 다음 이것을 단위로 하여 전송 교환하는 방식.

패킷 교환망(Packet交換網) [지휘통제/통신] *Pac--ket Switching Network*
정보의 송·수신을 패킷 교환 방식으로 실현하는 교환망. 일반적으로 발생 빈도가 높고, 데이터의 길이가 짧으며, 고품질을 요구하는 정보에 적당하다. ☜ PSN(Packet Switching Network)

패킷 데이터 교환망(Packet Data交換網) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 공중 데이터 교환 망(公衆data交換網)

패킷 식별 기호(packet識別記號) [공통] *Packet Id--entifier*
다중화된 전송 흐름(TS) 내 패킷들에 부여된 각각의 식별자. 디지털 방송에서 여러 채널의 신호를 다중화하여 하나의 전송로를 이용하여 전송할 때, 먼저 각각의 채널 신호를 독립적으로 압축하여 패킷화한 후, 이 패킷들을 다중화하여 TS 형태로 전송한다. 이때 어느 한 채널에 해당하는 패킷에 동일한 패킷 식별자(PID)를 부여하여 다른 채널의 패킷과 구별되도록 한다. 이와 같이 패킷들을 채널별로 구별하여 특정 ID 번호를 부여하여 전송하면, 수신기에서는 다중화된 TS에서 원하는 채널의 패킷만을 그 채널의 패킷 ID를 이용하여 선택(역다중화)하고 나머지 패킷들은 버리게 된다. ☜ PID(Packet Identifier)

패턴 인식(Pattern認識) [국방정보체계] *Pattern Re--cognition*
문자, 도형, 음성 파형 등의 패턴 정보를 컴퓨터로 인식해서 약속된 개념, 카테고리로서의 문자 심볼, 도형의 기하학적 표시 등을 실행하는 것. 미지의 입력 패턴을 표준 패턴과 비교하여 일치도가 높은 표준 패턴의 카테고리로 판정하는 것이 일반적이다.

패턴 항주 어뢰(Pattern航走魚雷) [함정] *Pattern Ru--nning Torpedo*
미리 설정된 침로, 속력으로 패턴을 그리면서 목표로 접근하는 무 유도방식의 어뢰.

패트리어트 미사일 [화력] *Patriot Missile*
미국의 레이시온사가 개발, 생산하는 지대공 미사일이다. 단순한 항공기 격추용 지대공 미사일(SAM)이 아니라, 탄도탄 요격 미사일(ABM)이다. 미육군과 여러나라에서 사용중이다. 패트리어트는 미 육군의 중고(中高)고도 방공을 위한 나이키 허큘리스 미사일 시스템과 중고도 호크 시스템을 대체했다. 이에 추가하여, 패트리어트는 미 육군의 ABM 플랫폼으로 역할한다. 현재는 ABM이 주된 용도이다. 이에 대응하는 러시아의 미사일은 S-300 시리즈이다.

패혈증(敗血症) [방호] *Sepsis*
세균에 의해 유발되는 전신성 염증 반응 증후군(全身性炎症反應症候群; SIRS, Systemic Inflamm--Atory Response Syndrome)으로 병원균(Vulniticus)이 혈관 내부로 침투하여 혈액의 기능을 약화 및 파괴하는 병의 증상. 흔히 고열이 장기간 계속되며, 대부분 이 증상의 원인은 담낭, 기타의 고름 또는 외상에 의하여 발생한다.

팩봇 [기동] *Packbot*
미국에서 개발되어 이라크전에서 사용된 지상작전용 로봇의 하나. 아이로봇(Irobet)사가 미 국방부 후원으로 개발한 모르티시아(Morticia)를 군사

용으로 개발한 로봇의 한 종류로서, 상자에 넣어 정탐 임무를 수행할 곳에 적당히 던져 두면 스스로 상자를 열과 나와 임무를 수행할 수 있다고 해서 그 이름이 붙여졌음.

팩시밀리 [지휘통제/통신] *Facsimile*
사진, 지도, 투명도 및 서류 등을 전기적 수단에 의하여 전송하는 통신 방법으로 사진의 전송을 주로 하는 사진 전송과 글자나 도면의 전송을 주로 하는 모사 전송으로 구분됨. ☜ FAX(Facs--imile), 모사 전송(模寫電送)

퍼싱(Pershing) [화력]
☞ 퍼싱 유도탄(pershing誘導彈)

퍼싱 유도탄(Pershing誘導彈) [화력] *Pershing*
미국이 개발한 전술 핵 탄도미사일로서 퍼싱 I과 퍼싱 II 등 두 가지 종류가 있다. 퍼싱 II의 경우, 사정거리가 1800km이다. 퍼싱 I, II는 미소 핵무기제한협정에 따라 1991년 폐기되었다. (미국의 중거리 핵탄도 미사일로 2단계 지대지 유도탄임. 단말 유도에 레이더 지형 상관 유도장치인 RADAG를 사용하며 명중률이 뛰어남. 사정거리 1,800Km이고, 속도는 마하 1.0).☜ PSG(Persh--ing), 퍼싱(Pershing)

퍼지 이론(Fuzzy理論) [국방정보체계] *Fuzzy Theory*
애매하고 불분명한 상황에서 여러 문제들을 두뇌가 판단 결정하는 과정에 대하여 수학적으로 접근하려는 이론. 최근 퍼지 이론을 응용하여 인간의 사고 능력에 가까운 기능을 구현하는 연구가 활발하게 진행되고 있으며, 가전제품과 자동제어 분야에 응용된다.

퍼지 제어(Fuzzy制御) [국방정보체계] *Fuzzy Control*
인간의 지식에 바탕을 둔 제어를 실현하는 방법으로 컴퓨터에 퍼지 추론을 사용하여 수치화가 어려운 지식을 수치화하여 행하는 기계류의 제어.

퍼트(PERT) [기타] *Program Evaluation And Re--view Technique*
일정 관리의 대표적인 기법으로 우선 1개의 프로젝트를 구성하는 작업으로 분해하여, 그 순서 관계를 화살선으로 제시하여 네트워크의 형으로 나타낸다. Node에는 작업 순서에 따라서 번호를 놓는다. 각 작업의 소요 일수를 견적한다. 각 작업은 선행 작업이 모두 종료하지 않으면 시작할 수 없기 때문에, 최대의 누계 일수를 요하는 선행 작업의 종료일이 최초 개시일이 된다. 이렇게 해서 작업마다 누계 일수를 계산하여, 최종 작업의 종료한 점에서의 누계 일수가 최단 공기가 되는 것이다. 따라서 프로젝트의 공기는 최대의 작업 기간을 요하는 경로에 제약되는 것이 된다. 이 경로를 핵심 경로라고 한다. 핵심 경로에 속하는 작업이 지연되면 즉시 전체 공기의 지연으로 이어진다. ☜ PERT(Program Evaluation & R--eview Technique), 프로그램 평가 기법(Program-評價技法)

펄세이션 댐퍼(Pulsation Damper) [기동]
☞ 맥동 감쇠기(脈動減衰器)

펄스 [감시/정찰] *Pulse*
극히 짧은 시간동안 지속되는 전압, 전류, 전파 또는 그 파형.

펄스 넓이 [비무기체계] *Pulse Width*
펄스 레벨이 high(1)일때의 신호넓이를 시간으로 표현한 것. ☜ 펄스 폭(Pulse幅)

펄스 데토네이션 엔진 [화력] *Pulse Detonation E--ngine*
원형관으로 구성된 연소관내 연료와 공기가 정적 연소되어 흡입-압축-폭발 과정을 주기적으로 반복하면서 단속적인 데토네이션(폭굉파)를 폭발적으로 발생하고 데토네이션의 충격파 압력은 작동면의 추력을 발생, 반사되어 노즐로 배기되는 엔진이다. 추력 증감은 데토네이션의 발생 주기를 조절하고, 추력관의 수를 증감하여 조절한다.
☜ PDE(Pulse Detonation Engine)

펄스 반복 시간(Pulse反復時間) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Pulse Repetition Time*
펄스와 펄스 사이의 시간 간격. ☜ PRT(Pulse Re--petition Time)

펄스 반복 주기(Pulse反復週期) [감시/정찰] *Pulse Repetition Interval*
송신된 펄스와 펄스간의 시간 간격. 펄스 반복 주파수의 역이다. ☜ PRI(Pulse Repetition Interval)

펄스 반복 주파수(Pulse反復周波數) [감시/정찰] *P--ulse Repetition Frequency*
펄스 반복률과 동의어로서 1초간 송신되는 펄스의 수. 펄스 반복 주파수를 이용하여 레이더에서 표적의 최대 탐지 거리를 알 수 있다. PRF의 선

택은 레이더 설계에서 매우 중요하며 Low PRF (LPRF), Medium PRF(MPRF), High PRF(HPRF)로 나눈다. ☜ PRF(Pulse Repetition Frequency)

펄스 변조(Pulse變調) [지휘통제/통신] *Pulse Mod--ulation*
펄스의 진폭, 위상 등을 신호에 따라 변화시키는 변조 방식. ☜ PM(Pulse Modulation)

펄스 부호 변조(Pulse 符號變調) [지휘통제/통신] *Pulse Code Modulation*
아날로그 신호의 순간 순간 크기를 고정된 길이의 부호(Code)열로 변환한 디지털 부호 방식. 시간적 연속성을 갖는 아날로그 신호를 이산적인(Discrete) 디지털 신호로 변환하는 대표적인 방식으로서, 일반적으로는 아날로그 신호를 클록 주기만큼만 추출하여 표본화(Sampling)한 후, 양자화(Quantizing)하여 수치로 나타내고, 그 값에 대응되는 2진 비트열로 부호화한다. ☜ 펄스 코드 변조(Pulse Code變調), PCM

펄스 시 변조(Pulse時變調) [지휘통제/통신] *Pulse Time Modulation*
펄스 변조 방식의 일종으로서 변조 신호파의 진폭에 따라서 펄스의 위치, 즉 시각을 변동시켜서 변조하는 방식. ☜ PTM(Pulse Time Modulation)

펄스 압축(Pulse壓縮) [공통] *Pulse Compression*
시간적으로 폭이 넓은 수신 신호 에너지를 시간적으로 폭이 좁은 펄스로 변환하여 높은 분해능을 얻는 기술.

펄스 에너지 탄(Pulsed-energy彈) [화력] Pulsed-Energy Projectile
화학 레이저 기술을 응용한 비살상 무기. 거대한 섬광과 강력한 충격음을 가진 짧은 펄스파를 발사하여 군중 속의 특정인을 무력화시키는 레이저 펄스 무기이다. ☜ PEP(Pulsed-energy Projectile)

펄스 위상 변조(Pulse位相變調) [지휘통제/통신] *Pu--lse Phase Modulation*
펄스의 진폭 및 폭은 일정하게 두고 반복주파수가 일정한 펄스의 위상만을 신호파의 진폭에 따라 변화시키는 방식.

펄스 위치 변조(Pulse位置變調) [지휘통제/통신] *P--ules Position Modulation*
각각의 변조파 순시 표본값이 펄스의 시간 위치를 변조시키는 펄스-시간 변조.

펄스 주파수 변조(Pulse周波數變調) [지휘통제/통신] *Pulse Frequency Modulation*
펄스 반복률 변조라고도 하며 변조 신호파의 진폭에 따라서 펄스의 반복 주파수를 변화시켜서 변조하는 방식. 일반적으로 신호 전압이 강해지면 펄스의 반복률이 빨라지고, 신호 전압이 낮으면 펄스 반복률이 늦게 되도록 변조하는 것을 말한다.

펄스 지속 변조(Pulse持續變調) [지휘통제/통신] *P--ulse Duration Modulation*
각각의 변조파 순시 표본값이 펄스의 지속시간을 변조시키게 되는 펄스-시간 변조.

펄스 진폭 변조(Pulse振幅變調) [지휘통제/통신] *P--ulse Amplitude Modulation*
신호 레벨에 따라 펄스 진폭을 변화시키는 변조 방식.

펄스 코드(Pulse Code) [화력] *Pulse Code PCM Mo--dulation*
전송될 파형의 특별한 값이나 의미를 갖는 부분만 표본화한 펄스의 집단. 특정한 2진 형태로 표시된다.

펄스 코드 변조(Pulse Code變調) [지휘통제/통신] ☞ 펄스 부호 변조(pulse 符號變調)

펄스 폭(Pulse幅) [비무기체계] ☞ 펄스 넓이

펄스 폭 변조(Pulse幅變調) [지휘통제/통신] *Pulse Wi--dth Modulation*
변조될 신호에 따라 파형의 진폭은 일정하고 펄스의 폭을 변조시키는 방법. 전압제어에 주로 사용한다.

펌웨어 [기타] *Firmware*
하드웨어 장치에 적재되고 실행과정에서 변경이 불가능한 읽기 전용 소프트웨어로서 컴퓨터 프로그램과 하드웨어 장치의 조합.

페더레이션 [국방정보체계] *Federation*
HLA(High Level Architecture)상에서 여러 개의 모델들을 통합하여 구성한 하나의 시뮬레이션. 모델들의 집합뿐 아니라 데이터 교환서식(FOM), 지원라이브러리 등 모델들을 통합하여 시뮬레이션하는 모든 필요한 정보를 포함한다.

페더레이트 [국방정보체계] *Federate*

HLA(High Level Architecture)상에서 하나의 시뮬레이션인 페더레이션을 구성하는 각각의 모델.

페라이트 [지휘통제/통신] *Ferrite*
여러 종류의 전자 장치에 이용되는 자성이 있는 세라믹 같은 물질. 아철산염이라고도 함. 페라이트는 자기장에 대한 투과성이 크기 때문에 안테나 같은 장치에 쓰이며, 전기 저항이 크기 때문에 와전류를 감소시키는 변압기의 자심으로 이용되며, 한 방향으로만 마이크로파 에너지를 흡수하므로 마이크로파의 도파관으로도 이용된다.
☜ 아철산염(亞鐵酸鹽)

페르뮴 [방호] *Fermium*
합성 초(超)우라늄 금속 원소(원자번호 100). 일반적으로 질량수가 248에서 257에 이르는 10개의 동위원소를 관측할 수가 있다. 반감기는 0.6분에서 100일 정도이며, Fm-255와 Fm-257이 핵무기의 핵분열 물질로 쓰일 가능성이 가장 높은 것이지만, 이는 극히 소량으로 존재하고 반감기가 매우 짧기 때문에 실용성은 없다.

페스트(Pest) [방호] *Plague*
그람(Gram) 음성 간균인 페스트균(Pasteurella Pestis, Yersinia Pestis)에 의해 발생하는 급성 전염병. 감염된 쥐에서 먹이를 얻은 Xenopsylla Cheopis와 같은 벼룩을 통해 인체에 감염되고 이로 인해 페스트가 선(腺)페스트 형으로 변한다. 잠복기는 감염된 벼룩에 물린 후2~8일이고, 고열, 오한, 신경쇠약, 팔 밑 부분과 샅에서의 팽창된 임파절(서혜(鼠蹊) 임파선종으로 알려짐) 통증 등이 나타난다. 이러한 임파절.

페이드 현상(Fade現象) [기동] *Fade*
과도하게 제동기 페달을 사용했을 때, 패드 및 라이닝이 제동간 마찰열로 마찰계수가 낮아져 제동력이 약화되면서 미끌리는 현상.

페이딩 [지휘통제/통신] *Fading*
수신 전계강도가 시간적으로 변동 되는 현상. 즉, 무선 수신기에서 대기 중의 영향으로 잘 들렸다 안 들렸다 하는 현상.

페이로드 [국방정보체계] *Payload*
바이러스가 수행하는 악의적인 작업. 모든 바이러스가 페이로드를 가진 것은 아니지만 일부는 파괴적인 작업을 수행한다.

페이로드 [화력] *Payload*
로켓에 탑재하는 과학 관측 기기의 하중이나 미사일에 조립되는 탄두의 하중.

페이로드 트리거 [국방정보체계] *Payload Trigger*
바이러스가 활성화되거나 파괴적인 페이로드를 유포시킬 수 있는 상태. 일부 바이러스는 특정 날짜에 페이로드를 트리거하고 일부는 특정 프로그램이 실행되거나 인터넷에 연결될 때 트리거된다.

페트리 네트(Petri Net) [국방정보체계] *Petri-net*
동시성과 동기적인 사건을 표현할 수 있으며, 가시적으로 표현이 가능한 이산 시스템 모델. 1960년대 C.A. Petri에 의해 처음 개발된 이산시스템 모델 가운데 하나이다. 많은 시스템에 적용할 수 있는 그래픽적 이점과 수학적으로 분석할 수 있는 이점을 겸비한 모델링 기법으로, 분산 시스템 동시 병행 시스템(Parallel System), 통계적 시스템(Stochastic System), 비동시성 시스템(Asynch--ronous System) 등의 분석에 광범위하게 쓰인다.

펜던트 페달 [기동] *Pendent Pedal*
계기류 장치판에서 늘어뜨린 방식의 페달. 클러치 및 제동기 페달에 사용된다.

펜타닐 [방호] *Fentanyl*
수술 후의 환자나 암환자의 통증 경감을 위해 널리 사용되는 아편 계열의 마취 및 진통제. 무능화작용제로 알려져 있다. 뇌 및 척수의 중추신경계에 있는 통증 신호 수용체에 결합함으로써 통증 신호의 전달을 차단하는 중추신경계 억제제이다. 저농도에서는 마약 도취감, 졸음, 동공축소, 메스꺼움 등의 증상을 보이며 고농도에서는 근육경직, 호흡곤란, 혼수상태의 증상을 일으킨다.

펜트리트(Penthrite) [화력] *Pentaerythritol Tetran--itrate; Penthrite*
충격과 마찰에 민감하고 전기 및 비전기 뇌관의 기본 장약과 도폭선 등에 사용되는 화합물.

펠리컨 훅 [함정] *Pelican Hook*
지지색 등 각종 로프를 고정하는 데 사용하는 신속히 풀 수 있는 고리.

펨토셀 [지휘통제/통신] *Femtocell*
1,000조분의 1(10의-15 제곱)을 뜻하는 펨토(Femto)와 이동통신에서 1개 기지국이 담당하는 서비스 구역 단위를 뜻하는 셀(Cell)을 합친 것. 기존 이동 통신 서비스 반경보다 훨씬 작은 지역을 커버하는 서비스를 지칭한다.

펨토초 적응 분광학 기술(Femto抄適應分光學技術) [방호] *Femtosecond Adaptive Spectroscopy Tec--hniquies For Remote Agent Detection*
원거리에서 생물학 작용제를 탐지하기 위해 개발되는 장비에 적용되는 기술. 간섭 비선형 광학적 분광학, 레이저 펄스 형성 기술, 회신 신호를 최적화하기 위한 적응 제어 광학 기술이 적용된다. ☜ FASTREAD(Femtosecond Adaptive Spectro--scopy Techniquies For Remote Agent Detection)

편각(偏角) [공통] *Deflection Angle; Drift Angle*
(1) 트래버스에서 전 측선의 연장선과 다음 측선이 만드는 각. 즉 관측점(P)에 트랜싯을 세워서 전점(P-1)을 후시하고, 망원경을 반전해서 얻어지는 전 측선(P-1점과 P점이 만드는 선분)의 연장선을 기준으로 하여 다음 점(P+1)을 전시했을 때의 각을 측선(P점과 P+1점이 만드는 선분)의 편각이라 한다. (2) 나침반의 자침이 진남북으로부터 나침반의 자침이 기울어진 수평각. 자침이 가리키는 방향은 진남북이 아니라 어느 정도 서 또는 동쪽으로 치우쳐 있으며 이와같은 편각은 해마다 조금씩 달라진다. (3) 비행중 항공기 기체의 방향과 진행방향이 이루는 각. ☜ 편류각(偏流角)

편각 분산(偏角分散) 화력] *Lateral Spread*
조명탄 사격 시 편의상 넓게 조명이 필요할 경우 실시하는 분산파열방법. 2문의 포가 편각 상으로 상이한 제원으로 사격함. ☜ LS(Lateral Spread)

편광(偏光) [감시/정찰] *Polarization*
빛의 진동면, 즉 전기장과 자기장의 방향이 수직 또는 수평 방향과 같이 항상 일정한 평면에 한정되어 있는 상태.

편광각(偏光角) [감시/정찰]
☞ 브루스터 각(Brewster 角)

편구배(偏勾配) [기동] *Cant*
도로의 곡선부에서 바깥쪽을 안쪽보다 일정값만큼 높여 준 것. 철도 노선이나 도로의 곡선부를 주행하는 차량은 원심력 때문에 바깥쪽으로 떨어져 나가려고 한다. 이것을 방지하기 위하여서는 바깥쪽을 안쪽보다 높여 줄 필요가 있다. 편경사라고도 한다.

편대 비행(編隊飛行) [항공] *Formation Flight*
두 대 이상의 항공기가 고도, 항법, 보고(repo--rting), 위치 등을 한 대의 항공기와 동일하게 취급하도록 인가된 비행.

편대장(編隊長) [항공] *Aircraft Commander*
편대 비행을 지휘·통솔하는 책임자. ☜ AC(Air--craft Commander), 항공기 편대장(航空機編隊長)

편대 폭격(編隊爆擊) [항공] *Formation Bombing*
지정된 점 또는 지역목표에 대하여 항공기 편대가 편대대형을 유지하며 폭탄을 투하하는 폭격방법.

편류(偏流) [화력] *Drift*
탄도 미사일 등이 비행 중 원래의 방향에서 틀어지는 현상. 편류는 회전하며 날아가는 비행체에 작용하는 자이로 효과에 의해 발생한다.

편류각(偏流角) [공통]
☞ 편각(偏角)

편류계(偏流計) [공통] *Drift Meter*
편류각을 측정하는 계기. 이것으로 비행기 기수방향과 실제 비행 방향과의 끼인각을 측정한다.

편류 수정각(偏流修正角) [공통]
바람의 작용에 의하여 생긴 편류 현상을 없애고 예정 항로 위를 비행할 때, 항로와 항적(航跡)을 일치시키기 위하여 예정 항로의 진방위(眞方位)에 더하는 각도.

편류우(偏流右) [항공]
항적(航跡)의 연장부가 기수의 오른편에 있는 일.

편류좌(偏流左) [항공]
항적(航跡)의 연장부가 기수의 왼편에 있는 일.

편성(編成) [기타] *Organization*
집단의 공동 목표를 달성하기 위하여 필요한 인원, 물자, 시설, 예산 등을 유기적으로 결합하고 조화시키는 과정. 즉 목적 달성을 위하여 소정의 편제를 취하는 것.

편성 및 장비표(編成--裝備表) [공통] T*able Of Or--ganization And Equipment*
군 단위 부대의 정상 임무, 편제 기구, 인원 및 장비 수량을 규정하고, 군부대 또는 해당 예하부대에서 사용하는 인사 배치에 관한 지시에 따라 각기 소요수의 인원을 신청 및 제공하는 근거가 되며, 군본부로부터 별도 지시가 없는 한 각기 이에 규정된 일체 장비를 청구 및 지급할 때의 근거가 되는 표.

편성 부대 군수 자원 관리 전산 시스템(編成部隊軍需資源管理電算System) [국방정보체계] *Formation Resource Management System*
편성 부대 군수 자원 관리 전산 시스템은 편성 부대에서 전투 준비 태세에 필요한 군수 자원의 흐름인 청구, 수령, 불출, 정비 운영, 반납 등의 업무를 전산 처리로 업무의 효율성을 높여 군수 자원 관리 정보를 유지 활용하는 시스템이다.
☞ FRMS

편성 부대 보급(編成部隊補給) [기타] *Organiz ati--onal Supply*
편성 부대 자체 보급품에 관하여 사용 부대에 의해서 인가 및 수행되는 보급 근무를 말한다. 이는 다음과 같은 보급 제 1단계 및 제 2단계를 결합한다. 제1단계는 부대 보급으로부터 인가된 최초 보충 보급품의 획득에 있어서 개인 사용자, 휴대자, 운용자에 의해서 수행되는 보급 단계이고, 제2단계는 부대급에서 인가된 최초 및 보충 보급품에 대한 획득, 분배 계산에 있어서 특별히 훈련되고 지정된 요원에 의해서 수행되는 보급 단계이다.

편성 인가 저장 목록(編成認可貯藏目錄) [비무기체계]
☞ 인가 저장 목록(認可貯藏目錄)

편수(編修) [기타] *Editing*
보급 거래에 있어 피지원부대가 보급 지원부대에게 필요로 하는 보급품에 대한 청구서를 제출하는데, 이때 지원부대에서 청구서에 기록된 각종 제원(부대, 문서 식별 번호, 재고 번호, 불출 단위, 수량 등)의 정확성 및 적절성을 심사하여 이를 타당하게 수정 조치를 취하는 것을 말한다. 보급 거래 행정이 거의 전산으로 처리되는 관계로 기계 처리 품목의 경우 컴퓨터에 의해 자동적으로 편수가 이루어진다. 이때 청구서의 내용에 이상이 있을 경우 착오 처리 혹은 취소 등의 조치가 취해지고 적절할 경우에는 불출 및 불출 예정 등으로 조치된다.

편의대(便衣隊) [기타] *Plain-clothes Corps*
책임 지역 내 침투하는 적을 탐지 색출하기 위해 그 지역의 환경에 맞도록 농민, 약초채취꾼, 행상, 나무꾼 등으로 가장하여 주민과 동일한 행동을 하는 임시 특별 부대.

편이(偏移) [지휘통제/통신] *Deviation*
주파수 변조(FM) 방식에서 입력 신호의 진폭에 대응한 반송파 주파수의 변화 정도. 신호의 진폭이 커질수록 편이가 커지고 진폭이 적을수록 편이는 작아진다. TV의 음성은 1kHz 0dB 신호에 대하여 ±25kHz 편이를 기준으로 하고, FM 방송은 1kHz 0dB 신호에 대하여 ±75kHz 편이가 기준이다. 진폭 변조(AM) 방식의 변조도와 대응된다.

편재성(遍在性) [기타] *Ubiquity*
고도, 속도, 거리 특성에 의해 주어진 자원범위 내에서 다른 지표면 전력보다 훨씬 넓은 지역에 걸쳐 동시적으로 위협을 가할 수 있거나 그러한 위협에 대응할 수 있는 능력.

편제(編制) [기타] *Organization*
부대 또는 기관의 임무 수행에 적합하도록 하부 조직에 대하여 임무 및 기능을 부여하고 부서 또는 부대를 편성하여 정원 및 장비의 책정과 지휘 관계 등을 정하는 것으로서 평시 편제와 전시 편제로 구분됨. 평시 편제는 평시 부대 임무 수행에 필요한 인원과 장비로서 규정된 상비군 편제로서 유사시 전시 편제 전환을 위한 근간이 됨. 전시 편제는 인력, 물자, 재정 및 가상 적국의 군사 상황 등 자국의 전쟁 지속 능력과 전술 상황을 고려한 전시 대비 편제.

편제 병력(編制兵力) [기타] *Organization Strength*
편제표상에 편성된 병력으로서 각군의 경우 정원에서 부수 병력을 감한 인원이며 각군 예하의 부대 또는 기관의 경우는 정원 그 자체.

편제 장비(編制裝備) [기타] O*rganizational Equ--ipment*

편성 부대가 기본 임무를 수행하는데 필수적으로 소요되는 장비로서 장비 인가표에 인가된 장비.

편조(編組) [기타] *Task Organization*
지휘관이 전투 편성을 실시함에 있어서 한 특정 임무 또는 과업을 달성하기 위하여 특수하게 계획된 부대의 구성.

편주각(片舟角) [화력] *Yaw Angle*
탄자의 운동 방향과 탄자의 대칭축이 이루는 각.
☞ YA(Yaw Angle)

편차(偏差) [항공] *Deviation*
측정치와 기대치와의 차를 말하며, 편차의 종류에는 표준 편차, 평균 편차, 4분위 편차가 있다.

편차 거리-핵(偏差距離核) [공통] *Offset Distance --nuclear*

지역 표적 또는 점 표적의 중심으로부터 요망 지상 원점 또는 실제 지상 원점에 이르는 거리.

편파성 페이딩(偏波性Fading) [지휘통제/통신] *Pol--arization Fading*
전파가 지구자계 영향으로 타원편파가 되어 편파면이 시간적으로 회전함으로써 발생하는 페이딩.

편평 궤도(扁平軌道) [화력] *Flat Trajectory*
높은 속도의 비행체가 만들어 내는 곡률이 매우 적은 궤도.

편향력(偏向力) [화력]
☞ 코리올리 힘(Coriolis--)

평가(評價) [공통] *Evaluate*
중요성, 크기 특성을 결정하는 업무 및 수집된 자료에 대한 가치 부여 또는 평가 업무.

평균 가용도(平均可用度) [공통] *Availability Mean*
수리 가능한 경우에 관측된 누적 시간에 대하여, 요구된 기능을 달성하는 것이 가능한 누적 시간의 비 혹은 임의의 몇 개의 시점에 있어서 동일한 관측 대상 중에서 요구된 기능을 달성하는 것이 가능한 비율의 평균.

평균 고장 간격 주기수(平均故障間隔週期數) [비무기체계] *Mean Cycles Between Failure*
모집단을 구성하는 부품의 총 작동(functioning) 사이클 수를 동일 시간동안의 모집단의 총 고장수로 나눈 것. ☞ MCBF(Mean Cycles Between Failure)

평균 고장간 사격 발수(平均故障間射擊發數) [비무기체계] *Mean Round Between Failure*
총 사격 발수를 총 고장 횟수로 나눈 값. 총포체계에 적용한다. ☞ MRBF(Mean Round Betw--een Failure)

평균 고장간 시간(平均故障間時間) [공통]
☞ 고장간 평균 시간(故障間平均時間)

평균 고장간 주행 거리(平均故障間走行距離) [기동] [비무기체계] *Mean Kilometer Between Failure*
총 주행 거리(이동 거리)를 총 고장 횟수로 나눈 값. 엔진, 변속기 등에 대한 고장률 산정 시에 적용한다. ☞ MKBF(Mean Kilometer Between Fa--ilure), MMBF(Mean Miles Between Failures)

평균 고장 주기수(平均故障週期數) [비무기체계] *Mean Cycles To Failure*
총 작동 사이클 수를 동일 시간 동안의 총 고장수로 나눈 것.

평균 고조 간격(平均高潮間隔) [기타] *Mean High Water Interval*
바다에서 어느 기간 동안 날마다 일어나는 고조 간격의 평균치.

평균 고조면(平均高潮面) [기타] *High Water Ord--inary Mean Tide*
바다에서 평균 해수면을 넘는 고조면의 평균치. 대조 평균 고조면과 소조 평균 고조면이 있다.

평균 공력 시위(平均空力Chord) [항공] *Mean Aer--odynamic Chord*
항공기 날개 앞전에서 뒷전까지 평균 길이.

평균 교차율(平均交叉率) [지휘통제/통신] *Average Crossing Rate*
측정된 신호의 크기가 양의 방향으로 증가할 때, 신호가 규정 레벨(규정이 없는 경우에는 "0")과 교차하는 평균율.

평균 보급 수준(平均補給水準) [공통] *Average Lev--el Of Supply*
저장 수준 보충 기간 중에 분배소에 보유하여야 할 물자의 평균 수량을 말한다. 이것은 운용 수준의 1/2과 안전 수준의 합계로 구성된다.

평균 불가동 시간(平均不可動時間) [공통] *Mean Do--wn Time*
무기 체계 등의 정비도를 산출할 때 사용되는 시간 중 시스템이 가동될 수 없는 시간의 평균치를 말한다. 무기 체계 등에서 발생되는 불가동 시간은 정비 시간과 행정 및 군수 지연시간으로 구분할 수 있다. ☞ MDT(Mean Down Time)

평균 소요 시간(平均所要時間) [공통] *Mean Ela--sped Time*
동시에 작업한 인원의 수에 관계없이 하나의 업무를 수행하는 데 소요된 평균 시간으로 군수 지연시간은 미포함.

평균 수리간 시간(平均修理間時間) [비무기체계] *Mean Time Between Repair; Mean Time To Re--pair*
수리 가능한 장비에 대한 정비성 특성치로 수리 활동의 업무 빈도에 대한 신뢰성을 나타내고, 설

계 특성 및 정비성에 영향을 준다. 수리 업무에 소요되는 총 시간을 정비 활동의 총 행위 수로 나눈 값이다. 수리간 평균 시간이라고도 한다. ☜ 수리간 평균 시간(修理間平均時間), MTTR

평균 수면(平均水面) [기타]
☞ 평균 해수면(平均海水面)

평균 수위(平均水位) [기타] *Mean Water Level*
하천의 수위 중에서 어떤 기간 중에 관측 수위의 합계를 그 관측 횟수로 나눈 값. 평균수면이라고도 한다.

평균 임금(平均賃金) [공통] *Average Wage*
평균 임금이라 함은 이를 산정하여야 할 사유가 발생한 날 이전 3월 간에 그 근로자에 대하여 지급된 임금의 총액을 그 기간의 총 일수로 나눈 금액을 말하며 취업 후 3월 미만도 이에 준함. 위와 같이 산출된 금액이 당해 근로자의 통상 임금보다 저액일 경우에는 그 통상 임금액으로 함.

평균 저수위(平均低水位) [기타] *Mean Low Water Level*
어느 기간동안 날마다 일어나는 저조 간격의 평균치.

평균 저조 간격(平均低潮間隔) [기타] *Mean Low Water Interval*
어느 기간 동안 날마다 일어나는 바다의 저조 간격의 평균치.

평균 저조면(平均低潮面) [기타] *Low Water Ordinary Mean Tide*
바다에서 평균 해수면을 넘지 않는 저조면의 평균치. 대조 평균 저조면과 소조 평균 저조면이 있다.

평균 전력(平均電力) [지휘통제/통신] *Mean Power*
정상 동작 상태에서 송신기에 의해 안테나 전송선에 공급되는 전력으로서 변조에 사용되는 최저 주파수의 주기에 비해 충분히 긴 시간에 걸쳐 평균된 전력.

평균 정비간 시간(平均整備間時間) [공통]
☞ 정비간 평균 시간(整備間平均時間)

평균 정비 시간(平均整備時間) [비무기체계] *Mean Time To Repair*
정비성 특성치의 하나로, 규정된 조건하에서 특정한 주기기간 동안 어느 특정한 수리 수준에서의 품목의 고장정비 시간의 합을 총 고장 정비행위 수로 나눈 값. ☜ MTTR(Mean Time To Repair)

평균 정비 조치 간 시간(平均整備措置間時間) [공통] *Mean Time Between Maintenance Actions*
품목을 규정된 조건으로 복구하는 데 혹은 유지하기 위해 요구되는 활동들 간의 시간 간격에 대한 분포의 평균치. ☜ MTBMA(Mean Time Between Maintenance Actions)

평균 제곱근 오차(平均--根誤差) [기타] *Root Mean Square Error*
관측값의 불일치도를 나타내기 위해 오차의 제곱을 산술 평균한 값의 제곱근. ☜ RMSE(Root Mean Square Error)

평균 창정비 주기(平均廠整備週期) [공통] *Time Between Overhaul*
장비의 창 재생 이후 차기 창 재생을 위해 입고되기까지의 사용 시간으로서 최대 작동 시간(MOT)과 비교하여 장비의 품질 상태를 판단케 하는 가장 기본적인 지시치로서 활용된다. ☜ TBO

평균 최고 수위(平均最高水位) [기타] *Normal High Water Level*
하천의 수위 중에서 어떤 기간 중 연 또는 월의 최고수위의 평균값. 제방의 축설, 교량의 가설, 배수 등의 치수 목적에 이용된다. ☜ NHWL(Normal High Water Level)

평균 최저 수위(平均最低水位) [기타] *Normal Low Water Level*
하천의 수위 중에서 어떤 기간 중 연 또는 월의 최저수위의 평균값. 수력 발전, 관개 등의 이수 목적에 이용된다. ☜ NLWL(Normal Low Water L evel)

평균치 검파기(平均値檢波器) [지휘통제/통신] *Average Detector*
인가된 신호 포락선의 평균치가 출력전압으로 나타나는 검파기.

평균 캠버 선(平均Camber線) [항공] *Mean Camber Line*
에어포일의 윗면과 아랫면의 중점을 앞전에서부터 뒷전까지 연결하여 얻는 가상의 선.

평균 탄착점(平均彈着點) [화력] *Mean Point Of I--mpact*
주어진 조건 하에서 동일 조준점으로 발사 또는 투사된 모든 탄착점 간의 기하학적 중심점.

평균 해면 고도(平均海面高度) [기타] *Mean Sea L--evel*
조석, 파랑 등에 의한 해면의 높, 낮음을 장기간에 걸쳐 평균한 수면을 말함. 해발 고도를 나타내는 기준이 되는 면임. 우리나라에서는 보통 인천만의 평균 해면을 표준으로 함. ☜ MSL(Mean Sea Level)

평균 해수면(平均海水面) [기타] *Mean Sea Level*
여러 해동안 관측한 해수면의 평균값. 해수면의 높이는 달과 태양의 천문조뿐만 아니라 기압, 바람, 해수의 온도, 해류 등의 기상조와 전 세계적인 규모로 일어나는 해수면 변화 등에 의하여 끊임없이 변동하기 때문에 될 수 있는 대로 장기간에 걸쳐 조위 관측을 하여야 한다. 우리 나라에서는 1913년 12월부터 1916년 12월까지의 2년 7개월간 인천만의 조위관측 결과를 평균하여 이를 육지 높이의 기준면으로 사용하고 있다. ☜ MSL (Mean Sea Level), 평균 수면(平均水面)

평균 흘수(平均吃水) [함정] *Mean Draft*
선수 흘수와 선미 흘수의 평균 값.

평면 위치 지시기(平面位置指示器) [감시/정찰] *P--lane Position Indicator*
레이더의 표적 반사 신호를 해당 거리 및 방위각 위치에 전시하는 음극 선관 장치. 표적 영상의 진폭 크기에 비례하여 화면의 휘도가 결정되며 전자빔은 음극 선관의 중심으로부터 바깥 가장자리의 방향으로 소인되면서 안테나의 위치에 동기되어 회전한다. ☜ PPI(Plane Position Indicator)

평면 직교 좌표(平面直交座標) [지휘통제/통신] *Pl--ane Rectangular Coordinates*
평면상 한 점의 위치를 표시하는 데 좌표계의 일종. 적당한 한 점을 원점으로 정하고 그 원점을 지나는 자오선을 X축, 동서 방향을 Y축으로 한다. 우리나라는 북위 38°상에 동경 125°부터 131°까지 2° 간격으로 서부, 중부, 동부, 동해 원점 등 4개의 원점을 사용한다.

평방 인치(平方Inch) [비무기체계] *Square Inch*
1인치=2.54Cm이고 평방 인치는 가로 2.54Cm 세로2.54Cm의 넓이. ☜ SI(Square Inch)

평방 피트(平方Feet) [비무기체계] *Square Feet*
1feet=12inch=12*2.54Cm=30.48Cm. 1평방 피트는 가로 30.48Cm와 세로 30.48Cm의 넓이. ☜ SF (Square Feet)

평베어링(平Bearing) [기동] *Plane Bearing*
축과 베어링의 면이 직접 접촉하여 접동마찰의 상태로 작동하는 베어링. 메탈베어링과 같이 두개로 쪼개진 형식과 부싱과 같이 쪼개지지 않은 형식이 있다.

평사포(平射砲) [화력] *Plane Fire Gun*
포신의 길이가 구경의 30~50배에 달하는 비교적 긴 포신을 가진 포. 직사포라고도 하며 긴 포신으로 인해 발사된 탄환이 탄도곡선이 낮은 평사탄도를 날게 되고, 초속이 빠른 특징을 가지고 있다. ☜ PFG(Plane Fire Gun)

평상시(平常時) [기타] *Peacetime*
교전 당사 국가의 국가 수반인 대통령(또는 주석)간에 상호 평화 조약을 조인함으로써 휴전과 더불어 평화 상태로 대체되어 전쟁 행위가 금지된 종전 상태. ☜ 평시(平時)

평시(平時) [기타]
☞ 평상시(平常時)

평시 군 물자 소요(平時軍物資所要) [비무기체계] *Pe--acetime Force Materiel Requirement*
군대에서 평시에 필요로 하거나 요구되는 물자. ☜ PTFMR(Peacetime Force Materiel Requirem--ent)

평시 봉쇄(平時封鎖) [기타] *Peace Blockade*
평상시에 한 나라가 해군력을 이용하여 다른 나라의 해안을 막아 함정의 출입을 차단하는 일.

평시 운용 예비 부품(平時運用豫備部品) [공통] *Peace Time Spare Parts*
평시 항공기 가동율을 유지하며 훈련 시 사용하는 예비 부품이고, 전시가 되면 운용 수준에 비례하여 추가 조달이 이루어지는 부품을 말한다. ☜ PTSP

평시 운용 재고(平時運用在庫) [비무기체계] *Peac--etime Operating Stock*
1개 특정 품목의 현 보유량과 주문 중에 있는 양의 합계량의 일부분으로서, 이는 평시 군 물자 소요량을 충족시키기 위하여 지정된 수량.

평시 저장 인가 품목(平時貯藏認可品目) [공통]
청구 목표 설정 품목을 말하며, 평시 저장 비인가 품목은 청구 목표 미 설정 품목을 말한다.

평정 작전(平定作戰) [기타] *Pacification Operation*
대유격 작전시 타격 작전 성공후 민간 행정 기관이 제기능을 수행할 수 있도록 군이 지원하는 작전.

평탄도(平彈道) [화력]
포물선을 그리는 탄도가 얼마나 더 직선에 가깝느냐는 개념.

평행 사향속(平行射向束) [화력] *Parallel Sheaf*
모든 포가 분포된 대로 동일 편각과 사각으로 사격함에 따라 형성되는 횡적 파열분포.

평행 장주(平行--) [항공] *Parallel Pattern*
탐색 구역이 크고 평지일 때와 목표의 위치를 대략적으로 알고 있을 때나, 일정한 모양의 탐색이 요구될 때 적용하는 장주 형태.

평형 지휘 계통(平衡指揮系統) [기타] *Parallel Chains Of Command*
해군 및 상륙군 임무의 상호 관련성에 부응하는 평형 조직으로서 상륙 작전 계획 수립 및 실시의 협조를 용이하게 하는 양 부대의 각 예하 부대에 상응하는 지휘관이 있게 함.

평화 강제 작전(平和强制作戰) [비무기체계] *Peace Enforcement Operations*
분쟁 당사자들에게 분쟁 해소를 위한 중재안이나 결정에 따르도록 강요하기 위해 무력 혹은 무력사용의 위협을 행사하는 군사활동.

평화에 대한 죄(平和--對--罪) [기타] *Crime Against The Peace*
국제법을 어기고 전쟁을 일으켜 평화를 파괴함으로써 성립하는 전쟁 범죄.

평화 유지 활동(平和維持活動) [비무기체계] *Peace Keeping Operations*
(1) 특히, 적대적인 국가 혹은 단체 간에 정전 유지를 국제적인 군사력에 의하여 평화를 유지하는 활동. (2) 휴전, 정전 등 합의사항을 이행하게 하고 이를 감시하며, 장기적인 정치적 안정에 도달하게 외교적인 노력을 지원하기 위하여, 분쟁의 주요 당사자들의 동의하에 이루어지는 군사작전. (3) 분쟁이 발생되어 분쟁 당사자 간의 자체 해결이 곤란하고, 분쟁상황이 국제 평화와 안전 유지에 위협이 될 것으로 인정되는 경우, 분쟁 당사자의 동의하에 유엔 주도. ☜ PKO(Peace Kee--ping Operations)

폐검증(廢檢證) [공통]
경제적 수리 한계가 초과되고 정비 및 재생 가치가 없는 물자를 폐품으로 판정하는 것을 말한다. 폐검정은 폐처리 전에 이루어지며 다음과 같은 두 가지 형태로 구분한다. 첫째, 폐장비 검정은 장비를 검사하여 경제적 수리한계가 초과되고 정비 및 재생가치가 없을 때 폐장비로 판정하는 것이다. 둘째, 폐품 검정은 부분품 또는 결합체, 기타 물자(장비 제외)를 검사하여 경제적 수리한계가 초과되고 정비 및 재생 가치가 없을 때 폐품으로 판정하는 것이다.

폐기(廢棄) [비무기체계] *Abolition; Disposal*
(1) 폐지하여 버림을 뜻한다. 불용의 결정을 한 군수품을 매각하는 것이 국가에 불리, 부적당하다고 인정되거나 또는 매각할 수 없는 군수품이 있을 때 취하는 처분의 형태이다. (2) 쓰레기, 연소재, 폐유, 폐산, 폐알카리, 동물의 사체 등으로 사람의 생활이나 사업 활동에 불필요하게 된 물질을 말한다.

폐기물(廢棄物) [기타]
쓰레기, 연소재, 오니, 폐유, 폐산, 폐알칼리 및 동물의 사체 등으로서 사람의 생활이나 사업 활동에 필요하지 아니하게 된 물질.

폐기 및 퇴역 비용(廢棄및退役費用) [공통] *Disposal And Retirement Cost*
폐기 비용은 무기 체계를 폐기할 때 소요되는 비용과 남은 수리 부속품을 처분하는 데 드는 비용을 포함한다. 운영 유지 비용에 시스템 퇴역 및 폐기 비용을 포함하는 경우도 있다.

폐기 수량(廢棄數量) [비무기체계] *Quantity Con--demned*
군에서 보유 및 운용 중인 무기 체계나 장비가 군사 목적상 더 이상 필요하지 않거나 장비 대체가 가능하고 정비 유지 면에서 경제성이 없는 경우 처분하는 폐기품의 수량. ☜ QC(Quantity Co--ndemned)

폐기율(廢棄率) [비무기체계] *Mortality Rate*
폐기율은 군수 계통에서 주로 사용되는 용어로서 완성 장비, 결합체, 구성품을 재생하는 과정에서 사용될 보충 부속품의 소요 예측에 적용하기 위

하여 설정된 부속품의 손실률을 말한다. 장비, 결합체, 구성품을 조성하고 있는 각 부속품의 총 수량에 대한 폐기될 각 부속품 수량이 차지하고 있는 비율로서 백분율(%)로 표시한다. 폐기율을 산정하기 위해 기본 폐기율, 분해 폐기율, 조립 폐기율의 개념을 사용한다. ☜ M/R(Mortality Rate)

폐기 항공기(廢棄航空機) [항공] *Abandoned Aircr-aft*
사용 수명을 다하여 더 이상 항공기로서의 가치가 없는 항공기.

폐로(廢爐) [방호]
☞ 원전 폐로(原電廢爐)

폐쇄기(閉鎖機) [화력] *Breech Block*
포신 후면의 탄약 삽입 및 사격 시 발생하는 고온 고압의 가스를 밀폐하기 위한 장치.

폐쇄식 잠수기(閉鎖式潛水器) [비무기체계] *Closed Circuit SCUBA*
잠수 시 호흡한 기체가 잠수기 자체 정화를 통해 순환되어 재호흡되도록 설계된 잠수기구. 호흡기체는 순수 산소를 사용한다.

폐쇄 지역(閉鎖地域) [공통] *Closed Area*
내부와 그 상공에 있어 여하한 통행도 금지하는 지정된 지역.

폐쇄 활주로(閉鎖滑走路) [항공] *Close Runway*
항공기 이착륙에 사용되지 않는 활주로. 공항 관리 사무소 또는 군 운용 사무소만이 활주로를 폐쇄할 수 있으며, 활주로 끝단에 'X'로 표시한다.

폐수(廢水) [기타] *Wastewater*
물에 액체성 또는 고체성의 수질 오염 물질이 혼입되어 그대로 사용할 수 없는 물을 말한다. 오수라고도 함.

폐위 마스트(廢位Mast) [함정] *Advanced Enclosed Mast Sensor*
복잡한 형상의 센서들을 마스트 내부에 탑재함으로써 함정 피탐율 감소 및 외부환경 노출 차단으로 인한 센서 수명 연장을 위한 마스트.

폐창식 재물 조사(廢倉式財物調査) [공통] *Closed Inventory Method*
저장되어 있는 전 재고품에 대하여 일체의 수불 행위를 중단하고 특정 날짜 기준으로 조사하는 방법이다. 이 조사 방법은 정확성이 있는 반면, 수불 업무에 지속성이 없으므로 예비 목적으로 저장된 재고품에 적용하는 것이 유리한 방법이다. ☜ CIM(Closed Inventory Method)

폐처리(廢處理) [공통] *Disposal; Wash Out*
폐품 검정 및 폐 장비 검정 결과 경제적 수리 한계가 초과되고 정비 및 재생 작업을 할 가치가 없는 품목으로서 재생 과정에서 발생하는 장비 및 부속품 결합체에 대하여 군 보유 자산에서 삭제하는 과정을 말한다. 이 때 필요한 수리 부속품의 동류 전용 또는 일부 비군사화 작업이 이루어진다. 폐 처리에는 재산 처리가 포함되지 않는다.

폐품(廢品) [비무기체계] *Condemned; Salvage*
원래의 용도에 사용하기 위해서는 그 품목의 취득 원가의 65% 이상 수리비가 요구되는 물자. 품목의 기본 구성 물질 이상의 가치 또는 형태를 가지고 있으나 그 자체로는 단위 물자로서 전혀 기능을 수행할 수 없고 경제적 수리 한계(ERL)를 초과한 물자로서 원래의 목적에 사용할 수 없는 물자를 말한다. ☜ COND(Condemned)

폐회로(閉回路) [공통] *Closed Circuit*
전기 회로에서, 전류가 계속 흐르고 있는 회로, 또는 개회로에 대조되어 입력에서 출력까지의 신호전달경로에서 출력에서 입력으로의 Feedback 경로가 있는 신호회로.

폐회로 디젤 엔진(閉回路Diesel Engine) [함정] *CCDE*
잠수함 폐회로 추진(AIP)의 일종으로 일반 디젤 엔진을 이용하여 공기의 순환을 폐회로로 이용하고 거기에 필요한 산소는 함정에 적재하여 계속 폐회로에 공급하는 디젤 엔진. ☜ CCD(Ccde)

포(砲) [화력]
☞ 화포(火砲)

포가(砲架) [기동] *Gun Mount*
포신 및 관련 사격 통제 기재 등을 장착하기 위한 화포 구조물.

포고문(布告文) [기타] *Proclamation*
지역의 주민들에게 공포하는 문서. 특정 지역 내에서 지휘관 권한의 근거와 활동 범위를 규정 설명하는 것이며, 또한 그러한 포고의 적응을 받는 일반 시민들의 의무, 부담, 책임 및 권리 등도 겸하여 명시.

포괄적 기관 경향 분석 및 고장 탐구 체계(包括的

機關傾向分析및故障探究體系) [항공] *Comprehensive Engine Trending & Diagnostics System*
항공기 엔진의 성능 저하, 비정상적인 작동 상태를 판단하여 필요한 정비 행위 진단 및 계획 수립에 사용되는 컴퓨터 프로그램. 예상 가능한 결함 분석을 통해 사고 예방을 위한 엔진 교환 및 재작업 비용을 감소시키고 안전한 기관 관리를 가능하게 한다. ☜ CETADS(Comprehensive Engine Trending & Diagnostics System)

포괄적 탐지 기법(包括的探知技法) [국방정보체계] *Generic Detection Technique*
유사한 형태의 악성 코드 집합을 탐지하기 위해 해당 집합을 이루는 악성 코드 파일들의 공통된 코드 영역(Code Section)을 진단하도록 하는 악성 코드 탐지 기법.

포괄적 핵실험 금지 조약(包括的核實驗禁止條約) [기타] *Comprehensive Nuclear Test Ban Treaty*
모든 장소에서 어떠한 형태의 핵실험도 금지하는 1996년에 UN총회에서 체결된 조약. 한국은 1996년에 가입하였다. ☜ CTBT

포구 속도(砲口速度) [화력] *Muzzle Velocity*
포탄이 포구를 떠나는 순간의 속도. 단위는 초당 미터(m/s)로 표시한다. ☜ MV(Muzzle Velocity)

포구 속도 측정 레이더(砲口速度測定Radar) [감시/정찰] *Muzzle Velocity Radar*
포탄이 포구를 떠나는 순간의 속도를 측정하는 레이더. ☜ MVR(Muzzle Velocity Radar)

포구 속도 측정 제어 기술(砲口速度測定制御技術) [화력]
통신 제어기 및 포구속도 측정기 인터페이스를 통해 사격 시 실시간으로 포구 속도를 획득하는 기술.

포구 수정(砲口修正) [화력] *Calibration*
화포의 포구 초속을 측정하여 해당 포의 포구 속도와 기준으로 설정된 화포의 포구 속도를 비교하는 것.

포구 제퇴기(砲口制退機) [화력] *Muzzle Brake*
포구 끝에 장착되어 포강 내부에서 팽창하여 포구 바깥으로 나오는 추진 가스의 일부를 제퇴기 벽면에서 편향시켜 주퇴력의 일부를 줄여줌으로써 사격 충격력을 저감시키는 장치.

포구 폭발(砲口爆發) [화력] *Muzzle Burst*
포탄이 포구를 떠나자마자 폭발하는 것. 또는 화기로부터 매우 근거리에서 폭발하는 것. ☜ MB(M--uzzle Burst)

포구 폭풍(砲口暴風) [화력] *Muzzle Blast*
탄자가 포구를 떠나면서 강한 충격파가 공기 제트의 후측면에 먼저 발생하고, 곧 이어 추진 가스가 공기 제트의 전단(Mach Disk)를 뚫고 지나가면서 발생하는 충격파. ☜ MB(Muzzle Blast)

포대(砲臺) [화력] *Battery*
동일 함정에 장치되어 있거나 또는 동일체로서 운용되는 모든 포, 어뢰 발사관, 탐조등 또는 미사일 발사 장치.

포대 통제기(砲臺統制機) [화력] *Battery Control Co--mputer*
포대급의 기술적 사격 지휘 및 전포대에 대한 통제 임무를 수행하는 자동화 장비 체계. 포병 대대 전술 지휘 체제(BTCS)의 일부이다. ☜ BCC(B--attery Control Computer)

포로(捕虜) [기타] *Prisoner Of War*
전시 군사상 이유로 적에게 체포되어 적의 수중에서 자유를 박탈당한 자. 범죄로 인한 것이 아니므로 국제법에 의하여 보호받는다. ☜ POW(Pr--isoner Of War)

포로 수용소(捕虜收容所) [기타] *POW Camp; Prisoner Of War Camp*
포로를 석방 및 송환시까지 장기간 수용 관리하기 위하여 후방 지대에 설치 운영하는 억류 시설. ☜ PCW(Prisoner Of War Camp)

포로 수집소(捕虜收集所) [기타] *Prisoner Of War Collecting Point*
포획 부대로부터 인수한 포로를 단기간 수용 관리하는 억류 시설을 말하며 통상 사단급 부대에 설치 운영되나 필요시 연대 및 군단급 부대에서도 설치 운영할 수 있다. ☜ PWCOLL(Prisoner Of War Collecting Point)

포말 감염(泡沫感染) [방호]
☞ 비말 감염(飛沫感染)

포말 현상(泡沫現象) [공통]
☞ 버블 현상(bubble現象)

포맷 [국방정보체계] *Format*
데이터의 저장이나 전송 시의 구성 방법. 특히

자료를 파일로 저장할 때 그 파일의 구조를 말한다.

포물면 안테나(抛物面Antenna) [감시/정찰]
☞ 파라볼라 안테나(Parabolic Antenna)

포미 장치(砲尾裝置) [화력]
추진 장약이 연소하면서 발생하는 고압의 가스를 밀폐시키고 포탄이 포신을 떠난 후에 폐쇠기를 자동으로 개방하고 탄약을 정전한 후 자동으로 밀폐시키는 기구.

포 및 포탑 구동 장치 기술(砲및砲塔驅動裝置技術) [화력] *Gun And Turret Function Unit Tech--nology*
차량 정지 및 기동 시 사격이 가능하도록 무기의 주포 및 포탑의 구동 및 안정화와 관련된 기술. 하부 기술로 에너지 저장기 기술, 직류 전압 승압기 기술, 고저 및 선회 장치 기술, 전력 증폭기 기술, 구동 및 전력 제어기 기술 등이 있다.

포반 제원 표시기(鉋盤諸元表示器) [화력] *Gun Di--splay Unit*
전포대에서 사격 임무와 사격 간 통제 명령 수신, 사격 후 결과 보고 등 일련의 절차를 데이터 통신에 의해 이루어지게 하는 장비. 포별 분배기, 포반 제어기, 사격 제원 표시기, 편각 및 사각 표시기로 구성되어 있다. ☞ GDU(Gun Dis--play Unit)

포 발사식 대전차 지뢰(砲發射式對戰車地雷) [화력] *Area Denial Artillery Munition / Remote Anti--Armor Mine*
155㎜ 곡사포에 의해 대전차 지뢰가 내장된 살포탄을 목표 지점에 발사하여 대전차 지뢰 지대를 설치하는 체계. ☞ RAAM(Area Denial Artillery Munition / Remote Anti-armor Mine)

포 발사식 살포 지뢰(砲發射式撒布地雷) [화력] *Area Denial Artillery Munition*
탄속에 36개의 대인 지뢰를 내장하고 목표 상공에서 원형 모양으로 방출시키는 155mm 대인용 지뢰 포탄. 각지뢰는 발사시의 후퇴력과 스핀에 의해 안전 장치가 해제된다. 착지 후 일정 시간이 경과하면 작동 상태에 들어가 트랩선이나 지뢰 본체에 외력이 가해지면 파편탄이 수직으로 튀어올라 지상 1~3m높이에서 폭발한다. 약 600개의 파편이 둘레에 비산해서 인원을 살상한다. 만일 규정 시간 내에 지뢰가 작동하지 않으면 지뢰는 자폭하게 되어있다. ☞ ADAM(Area Denial Artillery Munition)

포 발사식 유도 포탄(砲發射式誘導砲彈) [화력] *Cannon-Launched Guided Projectile*
정지 또는 이동 중인 적 전차, 견고한 점표적 등을 파괴할 수 있는 레이저 유도 방식의 포탄. 사격 후 포탄이 표적 상공에 도달 시 관측반이 레이저 조사기를 이용하여 표적을 지시하고, 포탄은 표적에서 반사되는 레이저를 추적하여 표적까지 유도되는 고도의 첨단 정밀 탄약이다. 대표적으로 미군에서 운용하는 Copper-Head탄이 있다. ☞ CLGP(Cannon-launched Guided Projectile), 포 발사 유도 포탄(砲發射誘導砲彈)

포 발사 유도 포탄(砲發射誘導砲彈) [화력]
☞ 포 발사식 유도 포탄(砲發射式誘導砲彈)

포병(砲兵) [화력] *Artillery*
대포, 로켓, 유도탄 등으로 적의 전투력을 파괴, 제압, 무력화하고 아군의 기동을 지원하며 모든 화력을 합동 및 협동 작전에 통합하여 화력 전투를 수행하는 전투 병과.

포병 고도(砲兵高度) [화력] *Artillery Altitude*
공역 통제 수단의 하나로서 야전 포병 및 박격포를 대상으로 특정 지역 내에서 지표면으로부터 최고 탄도점을 기준으로 설정한 고도. 비행 안전 고도를 선정할 때 기준이 된다. ☞ AA(Artillery Altitude)

포병 대대 전술 지휘 체제(砲兵大隊戰術指揮體制) [지휘통제/통신] *Battalion Tactical Computer Sy--stem*
관측 제원 입출력기와 대대 전술 계산기, 포대 통제기, 포별 분배기, 포반 제어기로 구성된 포병 대대 전술적, 기술적 사격 지휘 전산화 체계. ☞ BTCS(Battalion Tactical Computer System)

포병 모의 모델(砲兵模擬model) [기타] *Artillery F--orce Simulation Model*
포병 운용에 대해서 컴퓨터 프로그램으로 구현하여 실행하는 모의 모형. 이러한 모의 모형은 포병 부대의 지휘관이나 참모 등의 훈련을 위해서 또는 포병 부대의 전투력을 분석하기 위해서 수행될 수 있다.

포병 박스(砲兵Box) [화력] *Artillery Box*
초전 대화력전을 수행할 때 적 장사정 갱도 포병 밀집 지역에 연합사 전력을 집중 운용하기 위하

여 연합 사령관이 설정한 지역. ☜ AB(Artillery Box)

포병 작전 통제소(砲兵作戰統制所) [화력]
군단 포병 여단 및 사단 포병 연대(여단)의 지휘관과 참모로 구성된 전투 지휘 조직. 예하 부대의 지휘·통제, 포병 화력 운용, 전투 근무 지원 등의 제반 전투 지휘 활동을 수행한다. ☜ OCC(Operation Control Center)

포 분포도(砲分布圖) [화력] *Battery Sketch*
각 화포가 포대 중앙으로부터 방열 방위각을 기준으로 전후, 좌우로 배치된 거리와 간격을 5m 단위로 나타낸 그림. ☜ BS(Battery Sketch)

포 사격장(砲射擊場) [화력] *Gunnery Range*
포사격을 할 수 있도록 시설을 갖춘 특정의 장소. ☜ GR(Gunnery Range)

포상(砲床) [화력] *Gun Emplacement*
적의 사격이나 폭격으로부터 포를 방호하고 또 제 기능을 수행할 수 있도록 준비된 진지.

포설치(砲設置) [화력] *Mount*
총포를 어떤 지지물에 사격 가능 상태로 위치시키는 것.

포섭(包攝) [기타] *Enlist Recruitment*
정보 활동상에 필요로 하는 기관, 단체 또는 개인을 정보 활동을 위하여 일하도록 유인하는 행위나 과정. 공작원은 모집 또는 채용한다고 하지만 제보자에 대해서는 포섭이라고 함.

포세이돈 미사일 [화력] *Poseidon Missile*
미국 해군의 잠수함 발사 탄도 미사일. 지름 1.88m, 길이 10.36m, 무게 2만 9500kg. 최대 사정거리 4,630km. 1968년 8월에 수중 발사 실험에 성공, 1970년 8월에 10개의 탄두 발사에 성공한 뒤 1971년부터 실전 배치되었다.

포수 열상 조준경(砲手熱相照準鏡) [화력] *Gunner's Primary Tank Thermal Sight*
전차에서 열상 장비를 장착한 포수가 관측, 표적을 탐지, 식별, 추적하는 조준경을 말한다. 전차에는 포수 조준경과 전차장 조준경이 장착되어 있다. (빛이 없는 상황에서 상대편의 움직임을 관측하기 위한 것으로 주로 원적외선을 사용한다. 이것이 포에 장착된 것). ☜ GPTTS(Gunner's Primary Tank Thermal Sight)

포수 조준경(砲手照準鏡) [기동] *Gunner's Primary Sight*
전차 사격 통제 장치의 세부 구성품으로 포수가 주야간 표적을 관측하고 정지 및 기동간 표적을 탐지, 조준, 추적하는 장치. ☜ GPS(Gunner's Primary Sight)

포술(砲術) [화력] *Gunnery*
적시적이고 정확한 간접 사격이 보장될 수 있도록 사격 제원을 결정하고 장입하는 기술. 대포 방열 및 표적 위치 결정, 사격 제원 산출, 대포 및 탄약에 사격 제원을 장입하는 제반 절차. ☜ GNRY(Gunnery)

포술 교관(砲術敎官) [기타]
포 사격 전술이나 기술에 관한 교육을 맡은 교관.

포술 연습함(砲術練習艦) [함정] *Gun Ship*
포 사격 전술이나 기술을 연습하기 위하여 특별히 마련한 군함.

포스겐 [방호] *Phosgene*
갓 벤 풀 냄새가 나는 무색 기체로 질식 작용제의 일종으로 화학식은 $COCl_2$. 노출 후 3~4 시간 경과 후에도 그 효과가 완전히 나타나지 않으나, 심한 노출의 경우 24시간 이내에 목숨을 잃을 수 있다. 폐에서 물과 반응하면 저산소증을 일으키는 이산화탄소와 폐조직을 파괴하는 염화수소를 생성한다.

포스겐 옥심 [방호] *Phosgene Oxime*
발진성 수포 작용제로 가장 극심한 고통을 가져오는 독성 화학 물질 중 하나로서 눈과 코의 점막에 심한 염증을 일으키며, 접촉 후 피부에 부스럼을 일으킴. '쐐기풀 가스'라고도 불린다. 화학식은 Cl^2=NOH이다. ☜ 쐐기풀 가스

포신 경량화 기술(砲身輕量化技術) [화력] *Gun Barrel Lighting Technology*
포열인 강 라이너 위에 복합소재를 감거나, 별도로 제작한 후 재킷을 덧씌우는 방식으로 포신을 경량화하는 기술. 현재 고려되는 복합소재는 티타늄기지 복합재와 알루미늄 기지 복합재이다. 또한 강 라이너를 세라믹 복합소재로 대체하는 것도 병행하여 연구되고 있다.

포열 냉각 기술(砲列冷却技術) [화력]
사격 시 발생하는 추진 장약에서 발생하는 열 중에서 포열에 전도되는 열과 포신 외벽으로 배출

되는 열에 관한 포열의 열전달 해석과 냉매제의 선정과 강제 순환 방법에 관한 기술.

포열 마모 수명 분석 기술(砲列磨耗壽命分析技術) [화력]
사격 시 포열의 마모수명을 분석하고 예측하는 기술.

포열 피로 수명 분석 기술(砲列疲勞壽命分析技術) [화력]
사격 시 포열의 피로수명을 분석하고 사용 탄약별 EFC계수를 설정하는 기술.

포위(包圍) [기타] *Envelopment*
적의 주 방어 진지를 피하여 적의 공격 가능한 측익을 통과하거나 공중으로 기동하여 적의 퇴로, 증원 및 병참 지원을 차단하고 진지 내에서 적을 격멸할 수 있는 적 후방의 목표를 확보하는 기동 형태.

포위 공격(包圍攻擊) [기타] *Enveloping Attack*
적의 주력 부대의 측면이나 상공을 통과하여 퇴로를 차단하고, 그 안에 있는 적을 격멸하는 공격 기동의 한 형태. 보는 견지에 따라서 포위전·포위 작전 또는 포위 공격이라고도 한다.

포자(胞子) [방호] *Spore*
생물이 무성 생식 수단으로 만드는 단일세포. 홀씨, 아포라고도 한다. 탄저균이나 보툴리누스균 등이 어떤 조건에서 형성하는 세포 바깥의 껍질이나 균체로 모세포인 영양세포는 열이나 자외선, 건조, 약품 등에 약한 반면에, 포자는 세포 내의 형태나 물리적, 화학적, 생화학적 성질이 아주 달라서 상당한 저항성을 지니고 있다.

포장·해체(包裝/解體) [공통] *Package/unpackage*
수송, 저장을 위하여 체계와 장비에 대하여 수행하는 업무. 포장을 푸는 데 필요한 행위도 포함.

포장 규격서(包裝規格書) [공통]
완성 장비 부품 등 포장 사항이 규제되지 않는 품목의 수송, 저장, 취급의 편의성을 위하여 포장 조건을 정한 규격서를 말한다.

포장 단위(包裝單位) [비무기체계] *Unit Pack*
물건을 싸거나 꾸리는 묶음 기준.

포장 단위당 수량(包裝單位當數量) [비무기체계] *Q--uantity Per Pack*
물건의 기준 묶음 속의 갯수.

포장 단위 부호(包裝單位符號) [공통] *Package Co--des*
포장 단위당 수량을 나타내는 부호로서 청구 및 불출 시 참고로 사용한다. ☜ PK(Package Codes)

포장 명세서(包裝明細書) [비무기체계] *Packing List*
선적된 상품의 포장 내용을 표시하고 있는 서류를 지칭. 선적 화물의 포장 단위별 수량, 단위별 순 중량과 총 중량, 총 수량과 수하인 등이 기재됨. ☜ PL(Packing List)

포장 분류 기호(包裝分類記號) [공통] *Packaging Category Code*
품목의 물리적, 화학적 특성을 식별하고 품목의 포장과 관련된 중량/파손 및 보존을 식별하기 위한 부호.

포장 수준(包裝水準) [공통] *Degree Of Protection Code*
포장물을 저장, 수송 및 취급시 위험으로부터 품목을 보호하기 위해 포장 정도에 따라 3가지 보호 수준으로 분류하는 등급.

포장 유류(包裝油類) [비무기체계] *Packaged Pr--oduct*
55갤런 용적(容積) 이하의 용기에 포장 보급되는 유류를 말하며, 드럼(Drum, 52.836갤런), 페일(Pail, 5갤런), 캔(Can, 1갤런), 쿼터(Quarter, 1/4갤런), 파인트(Pint, 1/8갤런), 튜브(Tube) 등의 여러 가지 포장 형태가 있다.

포장재(包裝材) [기타]
제품의 수송·보관·취급·사용 등의 과정에서 제품의 가치·상태를 보호하거나 품질을 보전하기 위한 목적으로 제품의 포장에 사용된 재료 혹은 용기.

포장 재료(包裝材料) [비무기체계] *Packing Material*
물건을 포장하는 데 쓰이는 재질, 즉 탄약 포장 및 취급 시 안전에 사용되는 상자, 마분지, 화이바, 콘테이너, 철제 용기 등을 말한다.

포장 취급 및 저장(包裝取扱및貯藏) [공통] *Pack--aging Handling And Storage*
무기 체계, 지원 장비, 탄약 및 모든 종류의 관련 보급품들의 보존, 수송, 선적 및 하역, 저장에 필요한 자원, 기법 및 방법. 단기 및 장기 저장을 위한 절차, 환경 조건 및 장비의 보존 요구 사항을 포함.

포지티브 크랭크케이스 벤틸레이션(Positive Cran-kcase Ventilation) [기동]
☞ 미연소 분출 가스 환원 밸브(未燃燒噴出 Gas 還元 valve)

포진 지휘(砲陣指揮) [함정] *Battery Control*
함정에서 비슷한 구경의 포가나 포탑의 사용을 지휘하는 것으로서, 포가나 포탑의 배치, 통신 계획, 표적의 지정 및 획득과 준수해야 될 표준 절차 등을 포함함. 지휘자는 포 요원의 감독, 측정 장치와 탄약 보급 활동 등의 지휘에 대해서도 책임이 있음. 1. 집단 포진 지휘(Collective Co-ntrol). 전 포진을 한 곳(중앙)에서 지휘하도록 된 포진 지휘. 2. 분산 포진 지휘(Dispersed Con-trol). 전 포진을 중앙이 아닌 여러 곳에서 지휘하도록 된 포진 지휘. 3. 분할 포진 지휘(Divi-ded Control). 지휘 목적으로 두 방향 지시기를 전방과 후방으로 분할하여 지휘하는 포진 지휘 방법. 4. 구역 포진 지휘(Sector Control). 여러 방향 지시기를 구역별로 나누어서 포진을 지휘하는 분산 포진 지휘 방법의 일종.

포착(捕捉) [지휘통제/통신] *Acquire*
(1) 포착 레이더에 적용시 목표를 탐지하여 식별하는 과정. (2) 추적 레이더일 경우 무기를 효과적으로 사용할 수 있도록 표적을 레이더 빔 내에 잡는 과정.

포커스 렌즈 연습(Focus Lens演習) [기타]
☞ 을지 포커스 렌즈(UIchi-Focus Lens)

포탈 쉴드 [방호] *Portal Shield*
생물학 작용제에 대비한 실시간 탐지 장비로서 기지와 항만 등의 외곽 지역에 고정 설치하며, 고정 통제소와 20~24개의 탐지기를 유선 또는 무선으로 연결하여 식별하는 탐지 체계. 수 십종의 작용제를 탐지 가능하나 실제 운용 시에는 8개의 가능성이 높은 작용제를 사전 입력하여 그 작용제에 한하여 탐지하도록 되어 있다. 탐지에 15분, 식별에 20분 정도가 소요된다.

포탑(砲塔) [화력] *Gun Turret*
기동 무기의 승무원이나 무기를 포함한 사격체계를 보호하고 동시에 무기가 여러 방향으로 조준과 사격이 가능하게 해 주는 탑재 체계. 포탑은 전체가 회전하면서 작동하는 체계로서 소구경의 기관총으로부터 대구경의 전차포에 이르기까지 그 형태가 다양하다.

포탑 링 기어(砲塔 Ring Gear) [기동] *Turret Ring Gear*
포탑을 선회시키기 위해 사용하는 기어.

포탑 안정 장치(砲塔安定裝置) [화력]
☞ 포탑 안정화 장치(砲塔安定化裝置)

포탑 안정화 장치(砲塔安定化裝置) [화력] *Gun Tu-rret Drive Stabilization System*
전차 등 기동 장비가 굴곡된 노면 및 커브 길을 주행할 때 발생되는 차체 및 포탑의 요동 운동 등을 자이로로 감지하여 변화된 값만큼 요동 보상 장치가 작동하여 그 영향을 상쇄시킴으로써 포 및 포탑을 안정화시키는 장치. ☞ 포탑 안정 장치(砲塔安定裝置)

포트 [국방정보체계] *Port*
컴퓨터 장치에서 데이터를 전송하거나 수신하는 하드웨어 위치. 개인용 컴퓨터에는 디스크 드라이브, 모니터 및 키보드를 연결하기 위한 내부 포트와 모뎀, 프린터, 마우스 및 기타 주변 장치를 연결하기 위한 외부 포트를 비롯하여 다양한 유형의 포트가 있다. TCP/IP 및 UDP 네트워크에서 포트는 논리적 연결의 엔드포인트에 주어지는 이름이다. 포트 번호는 포트 유형을 식별한다. 예를 들어, TCP와 UDP는 모두 포트 80을 사용하여 HTTP 데이터를 전송.

포화 공격(飽和攻擊) [기타] *Saturation Attack*
적의 공격 수준 이상의 병력으로 공격하는 일. 특히 선제 핵 공격을 가상하여 사용하는 용어이다.

포화 잠수(飽和潛水) [비무기체계] *Saturation Di-ving*
잠수사의 체내에 불활성 기체를 포화시킴으로써 수압에 따른 기체 중독 등 잠수 합착 현상에 따른 문제점을 해결한 잠수 방법. 수중 작업 전 챔버에서 포화시키며, 체류 시간에 관계없이 최종 1회의 감압으로 종료된다.

포획(捕獲) [기타] *Capture*
군사 작전의 결과로서 적의 부대나 장비 또는 인원을 획득(생포)하는 것.

폭격 고도(爆擊高度) [항공] *Bombing Height*
폭탄 투하시 표적으로부터 포격기까지의 수직 거리.

폭격기(爆擊機) [항공] *Bomber*
적지에 최대의 파괴를 입히도록 적재한 폭탄을 투하할 수 있도록 설계된 군용 항공기.

폭격 병기(爆擊兵器) [화력] *Bombing Weapon*
폭격기에 장비하여 폭격에 쓰는 병기. 폭탄, 투하 장치, 폭격 조준기 따위가 있다.

폭격선(爆擊線) [항공] *Bomb Line*
공군 지휘관과 지상 부대 지휘관의 협조 하에 설정된 선. 가능한 한 식별이 용이한 지형을 선택. 이 선 전방에서는 지상군 부대의 위험이 없어도 공군 임의로 표적에 대한 공중 공격시는 반드시 해당 지상 부대 지휘관과 협조되어야 함.

폭격 술(爆擊術) [항공] *Bombing Skill*
폭격기에서 폭탄을 떨어뜨려 목표물을 파괴하는 여러 가지 방법 또는 기술.

폭격 오차(爆擊誤差) [화력] *Bombing Errors*
(1) 50% 원오차 : 원하는 탄착점을 조준하여 발사한 개개 미사일의 절반을 포함하며 평균 탄착점이 중앙에 중심을 둔 원의 반경. (2) 50% 편각오차 : 원하는 탄착점에 조준하여 발사한 개개 미사일의 절반을 포함하며 비행 방향에 연하여 평균 탄착점의 양측에 그린 평행선 간격의 절반. (3) 50% 거리 오차 : 원하는 탄착점에 조준하여 발사한 개개 미사일의 절반을 포함하며, 비행 방향에 대하여 직각으로 평균 탄착점의 양측에 그린 평행선 간격의 절반.

폭격 조준기(爆擊照準器) [항공] *Bombsight*
폭격기에서 폭탄을 투하할 수 있는 시기를 폭탄 조준기에 지시하는 기구. ☜ Bomst(Bombsight)

폭격 피해 평가(爆擊被害評價) [비무기체계] *Bomb Damage Assessment*
항공기, 함포, 지상 화기 등의 폭격에 의해 발생한 피해 결과를 평가하는 활동이나 과정. 폭격 피해 평가 결과가 요망하는 결과에 미치지 못했을 때는 항공기의 재출격, 함포, 지상 화기의 재사격을 결정하는 중요한 과정이다. ☜ BDA(Bo--mb Damage Assessment)

폭격 항법 레이더(爆擊航法radar) [항공] *Bombing Navigation Radar*
항공기를 어떤 지점으로 유도하고 그 지역을 폭격하기 위하여 적절한 무기를 선정하는 데 사용하는 레이더.

폭굉(爆轟) [화력]
☞ 데토네이션(Detonation)

폭동 진압 작용제(暴動鎭壓作用劑) [방호] *Riot--control Agent*
야전농도로 사용될 때 일시적인 자극 또는 무능화 효과를 발생하는 작용제. 피부와 점막을 자극하여 무능화시키는 것이며, DM, CN, CS 등 세 가지가 있다. ☜ RCA(Riot-control Agent)

폭동 진압제(暴動鎭壓劑)[방호] *Riot Control Agent*
눈에 접촉 또는 흡입되면 잠정적으로 자극이나 기능을 마비시키는 화학제.

폭뢰(爆雷) [화력] *Depth Bomb; Depth Charge*
해군의 대잠수함용 수중 무기 중 하나로서, 사전에 설정된 임의 수심에 상당하는 수압에 의해 폭발하는 것이 일반적이나, 음향 감응 기폭 장치를 채택하여 표적에 가장 근접한 시점에서의 폭발을 기하기도 한다.

폭뢰 투하대(爆雷投下臺) [함정]*Depth Change T--hrower*
수상함에 설치된 대잠수함 공격 및 경보용 폭뢰를 투하하는 장치. ☜ DCT(Depth Change Thr--ower)

폭발(爆發) [화력] *Detonation; Explosion*
(1) 화학적 반응 또는 적은 시간과 공간에서 고온, 고압 및 대량의 가스가 발생하는 갑작스런 변화 효과. (2) 단일 물질이나 혼합물의 평형 상태가 파괴되어 다량의 가스와 열을 발생하는 화학 변화를 일컬음.

폭발 계열(爆發系列) [화력] *Explosive Train*
작은 자극으로부터 발화가 시작되어 이것이 순차적으로 점점 에너지가 증폭되고 최종단계에서 탄약의 주장약이 작동을 일으키는 데 충분한 에너지 레벨로 기폭하는 것. 최근에는 신관이 점차 전자식으로 변화함에 따라 새로운 전기식 기폭관의 개발이 요구되어 열선(bridge-wire)을 적용하는 기술과 박막형 전기식 기폭관이 개발되고 있으며, MEMS S/A에 적용될 수 있는 극소형 전기식 기폭관도 개발이 진행 중이다.

폭발 고도(爆發高度) [화력] *Height Of Burst*
(1) 지표면 또는 폭격하려는 목표 지점으로부터의 수직 거리(고도). 최적의 폭발 고도(Optimum Height of Burst), 안전한 폭발 고도(Safe Burst Height) 등과 같이 사용된다. (2) 핵무기에 있어 특정 표적(또는 지역)에 대한 기대 효과를 발생시킬 수 있다고 판단되는 고도.

폭발관(爆發管) [화력] *Detonating Tube*
지뢰 따위를 누르거나 움직이면 신관을 건드리게 되어 있는 장치.

폭발물 D(爆發物 D) [화력] *Explosive D*
암모늄 피크레이트(Ammonium Picrate)라는 고성능화약. 장갑관통용 탄을 발사하는 데 많이 사용되며, 수송이나 취급이 어려운 편이다.

폭발물(爆發物) [화력] *Explosive*
열, 충격 및 기계적인 작용에 의해 짧은 시간에 급격한 화학반응에 의해 다량의 가스와 열을 급격히 발생시켜 순간적으로 큰 힘을 얻을 수 있는 화합물 또는 혼합물.

폭발물 처리(爆發物處理) [기타] *Explosive Ordnance Disposal*
인원, 시설 또는 물자에 손상을 미칠 장소에 있는 각종 폭발물(불발탄, 유기탄, 매몰탄, 불량탄 등)에 대한 검출, 식별, 평가 및 안전 조치를 한 후 폭파, 소각, 분해, 매몰 등의 적절한 방법으로 위험성을 제거하고 각종 폭발물에 의한 인적, 물적 피해를 사전에 방지하는 일련의 행위를 말한다. ☜ EOD(Explosive Ordnance Disposal)

폭발물 처리대(爆發物處理隊) [공통] *Explosive Ordnance Disposal; Explosive Ordnance Disposal Team; Explosive Ordnance Disposal Unit*
폭발물 처리 전문 교육을 받은 요원으로 편성된 부대로서 폭발물의 설치, 제거 및 해체 등의 업무를 수행함. ☜ EODU(Explosive Ordnance Disposal Unit), EOD 부대(Eod部隊)

폭발 반응 장갑(爆發反應裝甲) [기동][화력] *Explosive Reactive Armour*
적의 공격을 무력화시키는 장갑 구조로서 방어의 일반적인 개념과 다르게 자기 몸 주변에 2장의 장갑판 상에 폭발물을 장착하여 피탄 시 폭발하여 바깥쪽 장갑판을 강하게 튕겨내어 운동에너지탄이나 성형 작약 탄의 관통력을 약화시키는 효과를 가져온다. ☜ ERA(Explosive Reactive Armour)

폭발 볼트(爆發bolt) [화력] *Cartridge Actuated Device; Explosive Bolt*
두개의 구조물을 결합하고 필요에 의해 분리할 수 있는 기능을 가진 폭발 장치.

폭발성 탄약(爆發性彈藥) [화력] *Explosive Ammunition*
내부 충전물로 TNT 혹은 콤포지션 B와 같은 폭약이 들어 있는 탄약.

폭발 성형 관통자(爆發成形貫通子) [화력] *Explosively Formed Penetrator*
탄두의 작약 기폭력에 의해 앞쪽에 내장된 반구형 또는 원판형 금속 라이너가 구형, 탄자형 또는 봉형 등의 형태로 단조 변형된 관통자. 폭발성형 관통자는 부가 장갑, 반응 장갑 및 능동 방호 등 전차 및 장갑차의 발전하는 방호력에 대응하기 위해 개발되었으며, 전차 등 장갑 차량의 취약부인 상부 장갑 관통을 목적으로 반구형 또는 원판형의 금속 라이너를 내장하고 있다. 작약의 기폭 시 고속으로 사출된 금속 라이너는 재질, 두께, 직경, 만곡도 및 폭굉파의 형상 등에 따라 구형, 탄자형 또는 봉형 등의 형태로 단조 변형되어 표적에 충격하게 되고, 라이너의 형상에 따라 비행 속도는 약 2,000~3,500m/s의 초고속으로 발사된다. EFP의 발사 속도는 일반 발사탄의 약 4배의 속도로서 탄이 가진 에너지는 16배가 되어 속도가 일부 저하되어도 소량의 무게로 전차의 상부 장갑을 관통할 수 있으며, 변형된 라이너 자체가 운동 에너지탄의 관통자와 유사한 역할을 하게 되어 주로 대전차 지뢰와 대전차 유도탄 자탄 등에 사용된다. ☜ EFP

폭발 속도 시험(爆發速度試驗) [화력]
폭발 충격파가 한끝에서 다른 끝에 이르는 시간을 측정하는 것. 직경 1인치인 적당한 길이의 밀폐되지 않은 관에 폭발물을 넣고 폭발시킨다. 폭발 충격파가 한끝에서 다른 끝에 이르는 시간을 측정하여 m/s로 표시한다.

폭발운 단계(爆發雲段階) [방호]
핵폭발운의 발전 과정의 두 번째 단계. 핵폭발운은 화구 단계, 폭발운 단계, 안정운 단계로 3단계로 구분된다. 1. 화구 단계: 폭발 생성물의 구름이 밝은 빛을 상실할 때까지의 단계를 말하며 이때 방출되는 빛은 눈에 영구적인 피해를 줄 수 있다. 2. 폭발운 단계: 화구 단계를 지난 밝은 빛이 암적색으로 변하면서 시작하고 대개 공모양(공중 폭발 시) 또는 버섯 모양(표면 폭발 시)으로 보인다. 이 단계에서는 심한 대기 교란과 핵폭발운의 고도와 폭이 급속히 확대된다. 3. 안정운 단계 : 핵폭발운의 고도가 더이상 높아지지

않을 때 시작되며 폭발운이 흩어질 때 오랫동안 계속된다.

폭발 음향 소해(爆發音響掃海) [화력] *Explosive A--coustic Sweep*
폭탄을 투하하여 기뢰 부근에서 폭발케 하여 소해하는 방법으로 현재는 비효과적인 방법으로 인정되고 있으나 주로 항공기에 의하여 실시함.

폭발 효과(爆發效果) [화력] *Explosion Effect*
고성능 폭약이 폭발할 때 나타나는 효과. 고성능 폭약이 폭발할 때에는 고압의 압축 가스로 급속히 변하고, 이 변화율은 폭약의 종류, 밀도, 전색 및 폭약의 크기에 따라 결정되는데, 폭발 과정에서 몇 마이크로초(秒) 동안의 강한 충격 압력을 발생시켜 이 충격 압력이 폭발 지점의 물질을 분쇄하여 절단, 파괴시키는 효과로서 여기에는 화구 형성 효과, 스폴링 효과, 균열 효과가 있다.

폭약(爆藥) [화력] *Bomb; Explosive; Explosive Co--mpound*
가벼운 충격이나 가열로 짧은 시간에 화학적 변화를 일으킴으로써 많은 열과 가스를 발생하게 하여 순간적으로 큰 힘을 얻을 수 있는 물질.

폭탄(爆彈) [화력] *Bomb*
일반적으로 인명의 살상과 구조물의 파괴를 위해서 항공기로부터 투하하는 폭발물.

폭탄 꼬리핀(爆彈꼬리Fin) [항공] *Bomb Fin*
폭탄의 방향 안정성을 유지하기 위해서 꼬리에 부착된 수직핀.

폭탄 투하 거리(爆彈投下距離) [화력] *Bomb Re--lease Distance*
폭탄을 아래로 떨어뜨리는 공간적 간격. ☜ BRD (Bomb Release Distance)

폭탄 투하선(爆彈投下線) [화력] *Bomb Release Line*
한 지역 또는 목표에 명중시키기 위하여 항공기가 폭탄을 투하해야 할 방어 지역이나 목표물 주위에 설정하는 가상선. ☜ BRL(Bomb Release Li--ne)

폭탄 투하점(爆彈投下點) [항공] *Bomb Release Po--int*
원하는 지점에 명중시키기 위하여 폭탄을 투하해야 하는 공중지점.

폭탄 피해 복구 장치(爆彈被害復舊裝置) [기동] *Ba- - ttle Damage Repair Kit*
전시 또는 비상시에 적의 폭격으로 파괴된 활주로, 유도로, 계류장 등의 시설을 신속하게 복구하여 항공기 이착륙 및 이동이 가능할 수 있도록 고안된 조립식 특수 철판으로 구성된 활주로 복구 키트. ☜ BDR kit(Battle Damage Repair Kit)

폭탄 피해 정보(爆彈被害情報) [화력] *Bomb Dam--age Information*
폭탄으로 인해 생명이나 신체, 재산, 명예 따위에 손해에 대한 구체적인 자료.

폭파(爆破) [화력] *Demolition*
군사 목적을 달성하기 위한 파괴 수단의 하나로써 폭약을 이용하여 공격 작전시는 기동로 확보를 위해 적이 설치한 장애물인 방벽, 단애, 대전차구 등을 신속히 파괴하여 극복하고, 방어 작전시는 적 기계화 부대의 고속 종심기 동을 저지하기 위하여 도로 대화구 설치, 교량 및 낙석 거부 등을 실시하는 제반 행동.

폭파 기구 세트(爆破器具Set) [화력] *Demolition E--quipment Set*
거부 표적 거부 및 폭파 장애물 설치를 위하여 사용되는 기구. 구성품은 운반 상자, 점화기, 도전선, 도전선 감개, 뇌관 상자, 주름 집게, 접착제, 폭파칼, 계산척, 조립식 망치, 끌형정, 송곳형정, 폭파 조끼가 있고 폭파 조끼에 구성품을 휴대하여 사용함으로써 임무 수행을 용이하게 할 수 있다.

폭파약(爆破藥) [화력] *Blasting Explosive*
산업용 폭약. 철도, 교량, 암석 등을 폭파할 때 사용되는 다이너마이트, 초안폭약 등을 말한다.

폭파 장약(爆破裝藥) [화력] *Demolition Charge*
포탄, 폭탄, 지뢰, 폭뢰 따위와 같은 폭발물 안에 넣는 폭약.

폭파 지대(爆破地帶) [기동] *Demolition Belt*
어떠한 지역을 작전상 적의 사용을 거부하고 우군 부대를 방호하기 위해 폭발물 지뢰 및 기타 가용한 장애물을 가설한 지역.

폭풍파(暴風波) [화력] *Blast Wave*
폭발에 의한 급격한 공기의 흐름을 발생하는 압력파. 폭약이 대기 중에서 폭발하면 작약통이 파

열되면서 가스 물질이 분출되고 주위의 공기를 압축시킨다. 이러한 고압의 가스는 상대적으로 저압인 주변으로 확산되면서 빠른 속도로 전파되어 간다. 이때 가스 압력의 변화로 인한 급한 공기의 흐름을 폭풍파라고 한다.

폭풍 포켓(暴風Pocket) [기동] *Blast Pocket*
폭풍파를 감소시키기 위해 직선 터널이나 교통호의 방향을 급격히 변화시키고, 그 감소 효과를 증대하기 위해 폭풍파의 진행 방향을 따라 일정한 깊이로 설치하는 공간.

폭풍 효과(暴風效果) [기동] *Blast Effect*
지표면 또는 지표면 상부에서 폭발의 힘에 의한 구조물 및 인원에 대한 파괴 또는 손상을 일으키는 효과. 지면 아래에서 폭발하는 탄환 또는 폭약의 폭발구 효과 및 지면 충격 효과와 대조된다.

폰톤 바지(Pontoon Barge) [함정]
☞ 주교(舟橋)

폴라리스(Polaris) [화력] *Polaris Missile*
미국의 잠수함 발사 탄도 미사일(Submarine Lau-Nched Ballistic Missile:SLBM). 미국 제1대째 잠수함 발사 탄도 미사일로 1960년 여름부터 실용 배치되었으며, 수중·수상에서 발사할 수 있다. A1·A2·A3의 3종류가 있으나, 현재 사용되는 것은 A3뿐이다.

폴라리스 잠수함(Polaris潛水艦) [함정] *Polaris Su-bmarine*
해중에서 잠수함 발사 탄도 미사일(SLBM)을 발사하는 미국 원자력 잠수함. 탄도 미사일이 가지는 방어 돌파성, 핵무기가 가지는 대파괴력, 원자력 잠수함의 은밀한 기동성 등이 결합된 전략무기 체계이다.

폴로늄 [방호] *Polonium*
라듐 자연 붕괴의 생성물로서 매우 희귀한 방사성 원소이며 우라늄 광석에서 발견된다. 1898년 큐리부부에 의하여 발견되었으며 원자 번호는 84번으로 Radium F라고도 불리었다. 폴로늄-210은 알파 방사체이며 알파-중성 자원에 가장 흔히 사용되는 동위 원소이며 이는 원자로에서 비스무스에 중성자 충격을 가하여 만들어진다. 1mg의 폴로늄-210은 5g의 라듐과 비슷한 양의 알파 방사선을 방출하며 주변 대기에 푸른 빛(blue glow)을 만들어낸다.

폴리모픽 바이러스(Polymorphic Virus) [국방정보체계]
☞ 다변형 바이러스(多變形 virus)

표고(標高) [기타]
☞ 해발(海拔)

표류 수뢰(漂流水雷) [화력] *Drift Torpedo*
물의 흐름을 이용하여 목적물을 겨누고 띄워 명중하면 폭발하는 수뢰. 또는 물 위에 정처 없이 떠다니는 수뢰.

표면 거리(表面距離) [감시/정찰] *Surface Range*
해면상에 있는 표적을 탐지할 수 있는 최대 음탐거리이며, 항해중인 대형 수상함에 대하여 반향음을 측정함으로써 결정할 수 있음.

표면 경계층(表面境界層) [방호]
지표면에 가까이 놓여 있는 대기 부분. 범위는 풍력계 4~10m에 이르는 대기층으로서 이 층내에서 지구 자전의 힘(크리올리힘)은 표면 그 자체에서 일어나는 영향과 비교해 볼 때 무시할 수 있다. 이 지역 연안의 보통 기상대, 기상 개황도에 도식된 대규모 기압 경도로부터 직접 유도된다. 그러나 어떤 상황에서는 표면층의 운동은 산골짜기의 중력풍(하강풍)을 일으키는 수직 및 수평 기온 경도(국지적인 가열 및 냉각에 기인한 주 압력 지대와는 관계가 없는 구지구 밀도의 영향)에 의해 주로 결정된다.

표면 마찰력(表面摩擦力) [항공]
☞ 표면 마찰 항력(表面摩擦抗力)

표면 마찰 항력(表面摩擦抗力) [항공] *Skin Friction Drag; Surface Friction Drag*
항공기 표면을 따라 흐르는 공기의 점성으로 전단 응력이 물체 표면에 접선 방향으로 작용하여 발생하는 항력. ☜ 표면 마찰력(表面摩擦力)

표면 폭발(表面爆發) [화력] *Surface Burst*
지면 또는 수면 상에서 최대 화구 반경 이하의 고도에서 폭발하는 형태. 방사능 낙진과 폭파구를 만들기 위해 사용되며 비교적 지표면 가까이 있는 견고한 지하 표적을 파괴할 목적으로 사용되기도 한다.

표목(標目) [공통]
☞ 목표(目標)

표본 검사(標本檢査) [공통] *Sample Inspection*
검사 대상품을 전부 검사하지 않고 부분적으로 표본을 선택하여 검사하고 그 결과를 전체의 상태를 평균적으로 판정하는 검사이며 샘플링 검사라고도 한다. 제품의 로트에서 일정한 크기의 표본 즉, 시료를 시험 및 측정하고 그 결과를 로트에 대한 판정 기준과 대조한 후 그 로트를 합격 혹은 불합격을 판정하는 검사.

표시 고도(表示高度) [항공] *Indicated Altitude*
고도계 상에 나타난 고도.

표시 장치(表示裝置) [공통] *Dispaly Unit; Monitor*
컴퓨터 출력 장치의 하나. 컴퓨터의 처리 결과를 직접 눈으로 볼 수 있도록 텔레비전과 같은 화면에 문자나 도형을 표시한다. 시아르티(CRT) 디스플레이, 액정 디스플레이, 플라스마 디스플레이 따위가 있다. ☜ 디스플레이 장치(Display裝置)

표시 장치 차폐(表示裝置遮蔽) [지휘통제/통신] *Di--splay Shield*
표시장 치 전면에 씌우는 차폐장치를 외부 함체와 연결하여 차폐하는 것. 빛의 투과성이 좋고, 광택이 없어야 하며, 물결 무늬가 나타나지 않아야 한다. 또한 후방에서 비치는 빛의 반사를 막아 안구 피로가 적도록 무반사 성질이 있어야 하고, 표시 장치 곡면에 잘 부착될 수 있어야 하며, 문자 또는 영상을 잘 보이게 하는 조건이 필요하다.

표적(標的) [기타] *Target*
(1) 사격으로 공격할 수 있는 모든 인원, 물자, 지형지물, 참조점 등을 말하며 화력 계획 작성에 사용되는 가장 기본적인 술어임. 표적에는 임기 표적과 계획 표적이 있음. (2) 연습 또는 실제 전투에서 화력이 지향되는 특정한 지점, 지역, 물체, 물체군. (3) 능률을 향상시키기 위하여 수량, 질 및 방편으로 표현되는 목표. (4) 레이더로 추적되고 있는 물체로서 무전파를 반사하고 있는 특정 물체. (5) 정보 작전을 지향하는 국가, 지역, 시설, 기관 또는 인원. (6) 함포 지원에 있어서 표적에 명중한 탄착의 폭발.

표적각(標的角) [함정] *Target Angle*
표적의 함수에서 수평 방향으로 측정한 표적과 자함 사이의 상대 방위.

표적 견인기(標的牽引機) [항공] *Target Tug*
공대공 또는 지대공 사격 연습을 위해 비행기 뒷부분에 긴 강철선으로 지상화기 및 항공기의 표적을 끌고 가는 항공기.

표적 경도(標的經度) [함정] *Aspect*
표적으로부터 공격함의 상대 방위. 통상 표적을 중심으로 함수 방향(bow), 횡 방향(beam) 함미 방향(quarter) 등으로 표시한다.

표적군(標的群) [기타] *Group Of Target*
동시 사격이 요청되는 2개 또는 그 이상의 표적을 한데 묶은 것. 이는 사단 포병 연대 및 군단 포병 여단에서 할당된 문자를 사용함.

표적 기동 분석(標的機動分析) [화력] *Target Motion Analysis*
수동 소나를 이용한 수중 표적의 위치, 속력, 방위, 거리 등에 대한 정보를 획득하는 방법. 표적에 대해 탐지한 음향 정보 방위를 시차별로 분석하고 자함의 기동을 고려한 표적의 상대적 운동을 산출하는 것으로 기하학적 기법을 적용한다. ☜ TMA(Target Motion Analysis), 표적 운동 분석(標的運動分析)

표적대(標的帶) [기타] *Series Of Targets*
수개의 표적과 표적군으로 구성된 것으로 공격작전시에는 기동 부대의 기동 단계를 지원하기 위하여, 방어시에는 집중 화력을 운용하기 위하여 계획함. 표적대를 계획하는 최하급 제대는 직접 지원 포병 대대이며 표적대의 명칭은 작전 부대 예규에 의거, 음어화하거나 암호화하여 부여됨.

표적 목록표(標的目錄表) [공통] *Table Of Target*
작전 지원을 위한 계획 표적의 제원을 기술한 것으로 전방 관측 장교, 화력 통제 장교 및 포병 제대 사격 지휘소에서 작성함.

표적 및 위협 평가(標的및威脅評價) [비무기체계] *Target And Threat Accessment*
무기의 가장 효과적인 운용을 위해 표적 및 표적의 위치를 확인·평가하는 임무. 표적 및 위협 평가에는 화생방 및 중독성 산업 물자 저장소에 대한 공격의 제 2차적 효과와 같은 잠재적 효과에 대한 평가도 포함된다.

표적 반응-핵(標的反應核) [방호] *Target Response -nuclear*
핵폭발로 인한 폭풍, 열, 광선 및 핵 방사선이 인체와 물자에 미치는 효과.

표적 반향 신호(標的反響信號) [공통]

공격 또는 기타 표적에 의해 반사되는 본래의 신호를 송신한 레이더 기지에 의해서 수신된 무선 부호.

표적 방위(標的方位) 공통] *Target Bearing*
(1) 사격함에서 측정한 표적의 나침반 상의 진방위. (2) 상대 방위 : 함수로부터 시계 방향으로 0도부터 360도로 또는 기수로부터 시계 방향으로서 수평으로 측정한 표적의 방위.

표적 번호-포병(標的番號砲兵) [화력] *Target Num--ber-artillery*
화력 통제 부대가 표적물에 부여하는 참조 번호.

표적 분별(標的分別) [감시/정찰][방호] *Target Dis--crimination*
복합 표적이 존재할 때 특정 한계에서 표적들을 추적하거나 유도하는 레이더 또는 유도 체계의 능력.

표적 분석(標的分析) [기타] *Target Analysis*
군사적 중요성, 공격을 위한 우선순위, 원하는 파괴 또는 손상의 정도 획득에 필요로 하는 무기를 결정하기 위하여 잠재적 표적을 검토하는 것.

표적 순위별 저장(標的順位別貯藏) [기타] *Stockpile To Target Sequence*
핵무기를 저장소에서 반출, 조립, 시험, 수송하여 표적에 투발하는 것을 포함한 사항의 순서와 순열.

표적 예광 탄약(標的曳光彈藥) [화력] *Spotter Tracer*
전차포 등의 주포와 동일 축선 상에 장치된 표적 추적 소총을 위해 사용되는 탄약. 탄환의 비행궤도는 주포의 탄두와 거의 같게 되므로 이 탄약은 주포를 격발하기 전에 화기를 조준하는 사격통제 장치로서 사용된다.

표적외 손상도(標的外損傷度) [화력] *Collater--al Damage*
군사 행동으로 인한 민간인의 인적.물적 피해.

표적 운동 분석(標的運動分析) [화력]
☞ 표적 기동 분석(標的機動分析)

표적 일람표(標的一覽表) [기타] *Target List*
상급 지휘 제대에 의하여 유지되고 발표되는 표적의 목록. 지원 화기에 의하여 사격될 표적들을 포함하며 첩보나 계획 수립을 위하여 모든 제대에서 확인, 미확인 또는 추정 표적으로써 유지되는 표적 목록과 구별됨.

표적 자료(標的資料) [기타] *Target Materials*
주로 1개 또는 그 이상의 무기 체계에 의한 지정된 표적의 공격을 지원키 위해 고안된 도해, 문서나 분류 등에 의한 표적 정보. 훈련, 계획, 실시 및 평가에 적합함.

표적 적응 유도(標的適應誘導) [방호] *Target Ada--ptive Guidance*
유도탄이 표적 전방에 이르렀을 때 표적 방향으로 선회각을 크게 해 주어 표적 항공기의 동체를 공격할 수 있도록 한 유도 방식. 선회각의 방향은 시선각의 진행 방향이 되며, 선회각의 증가량은 시선 각속도에 의해 결정된다. ☞ TAG(Tar--get Adaptive Guidance)

표적 접근점(標的接近點) [기타] *Target Approach Point*
공수 작전시 투하 지대, 착륙 지대에 진입할 때 최종적인 항법상의 점검점.

표적 정보(標的情報) [기타] *Target Intelligence*
표적 또는 표적 집단을 묘사하고 위치를 확인하며 취약성과 상대적인 중요성을 표하는 정보.

표적 정보 처리기(標的情報處理器) [감시/정찰] *Ta--rget Data Processor*
탐지레이더에서 수신된 표적정보를 대상으로 탐색 중 추적(TWS)과 피아식별(IFF)기능을 수행하는 컴퓨터. 표적추적 제원을 처리한다.☞ TDP(T--arget Data Processor)

표적 제원 수신기(標的諸元受信機) [방호] *Tar--get Data Receiver*
저고도 탐지 레이더 체계로부터 공중 표적 제원을 수신하여 전시하는 장비. 이는 표적의 거리, 방위각, 속도, 방향, 피·아식별 등의 반응을 전시한다. ☞ TDR(Target Data Receiver)

표적 지시기(標的指示器) [화력] *Designator*
표적을 정확하게 명중할 수 있게 유도해주는 지시 장치. ☞ TDS(Designator)

표적 지시소(標的指示所) [기타] *Target Director Post*
전술 항공 통제 체제의 특수한 통제 부서. 경보 근무는 하지 않으며 모든 가상 하에서 사전에 결정된 표적 좌표상이나 지리적 위치로 항공기를 유도하는 데 사용.

표적 지역 전투 공중 초계(標的地域戰鬪空中哨戒) [항공] *Target Combat Air Patrol*

상륙 작전시 적기의 격파와 표적 지역 부근의 우군 엄호를 위하여 적 표적 지역 상공에 유지하는 전투기의 초계.

표적 지역 측정 기준선(標的地域測定基準線) [공통] *Target Area Survey Base*
상호 반대되는 기점에 위치하는 2개의 장소로부터 관측한 교차법에 의해서 표적 또는 다른 지점을 발견하기 위해서 사용되는 기준선.

표적 지정(標的指定) [화력] *Target Designation*
사격이 실시될 표적을 선정하거나 사격 통제소에 필요한 정보를 전달하는 것.

표적 집중 격멸 지대(標的集中擊滅地帶) [기타] *Target Engagement Zone*
전투간 적 부대가 한 번 이상 대규모로 집중할 가능성이 높은 지역을 사전에 선정하여 공군 구성군 사령부의 항공 전력만을 운용하여 적을 격멸하기에 용이하도록 설정된 지역. ☜ TEZ(Target Engagement Zone)

표적 추적 레이더(標的追跡Radar) [방호][감시/정찰] *Target Tracking Radar*
각도 또는 거리 정보를 사용하여 특정한 목표를 추적하는 레이더. ☜ TTR(Target Tracking Radar)

표적 탐지 레이더(標的探知Radar) [감시/정찰] *Target Detection Radar*
(1) 표적의 존재 유무 및 위치를 탐지하는 레이더. (2) 적의 박격포를 비롯하여 야포 및 로케트의 위치를 신속 정확히 탐지하는 레이더. 적 포탄의 탄착 지점 예측과 아군의 기록 사격 및 사탄 조정 시에도 사용된다.

표적 할당(標的割當) [지휘통제/통신] *Target Assignment*
적성 항적을 분석하여 최적 방공 무기에 방공 임무를 부여하는 방공 작전 수행 상태를 말하며, 방공 포병 무기의 자동 작전 통제시 자동 할당, 반자동 할당 및 수동 할당 방법이 있으며, 음성 통제시 음성 할당 방법이 있음. 또한 표적 할당의 통제 수준은 집권화, 분권화, 자율 작전으로 분류하며 기타 세부 절차는 부대 예규에 포함됨.

표적 해결(標的解決) [기타] *Target Resolution*
각 표적에 대한 정보를 획득하여 방위, 거리 및 고각의 오차를 최소화하는 것.

표적 획득(標的獲得) [감시/정찰] *Lock On Target; Target Acquisition*
각종 감시 정찰 수단을 이용하여 적의 위협 표적을 탐지하여 표적에 대한 정보를 알아내는 것. ☜ LOT(Lock On Target)

표적 획득 레이더(標的獲得radar) [감시/정찰] *Acq--uisition Radar*
탐색 및 탐지를 통하여 이동 표적의 위치와 속도 등을 알아내기 위하여 사용되는 레이더.

표정(標定) [감시/정찰] *Orientation; Spotting*
(1) 평판 측량에서 도면상의 방향과 지면상의 방향을 일치시키는 것. 평판을 수평으로 하는 수평 맞추기(정준)와 도상점과 지상점을 일치시키는 중심 맞추기(구심)보다 큰 오차를 유발하므로 주의를 요한다. (2) 사진 측량에서 항공 사진을 촬영 당시의 기하학적 조건으로 재현하는 것. 내부 표정, 상호표정, 접속표정, 대지표정 등이 있다. (3) 감지기 또는 영상 획득 시의 문제로 인하여 엄밀 수직 영상을 얻을 수 없으므로, 감지기의 위치나 경사 등을 구하여 영상 획득

표준(標準) [비무기체계] *Specification; Standard*
관계자 사이에서 이익 또는 편리가 공정하게 얻어지도록 통일 및 단순화를 목적으로 정보, 물체, 제품, 성능, 방법 등에 대하여 정해진 기준. ☜ SPEC(Specification)

표준 계량 계측 장비(標準計量計測裝備) [공통]
계량 계측 장비의 표준이 되는 장비로서 다음과 같이 구분함. 1. 기준 표준 장비 : 1급 정밀 측정소에서 보유하며 1차 검교정 기관 또는 해외 기관으로 부터 교정 및 한국군 정밀 측정의 기준이 되는 표준(계량 계측) 장비. 2. 작업 표준(계량 계측) 장비 : 기준 표준 장비에 의하여 교정, 검증되어 요구 정밀도가 인정된 장비로서 일반 정밀 측정 장비의 교정 작업에 사용되는 표준 장비. 3. 자대 표준 장비 : 특정 기능 부대 또는 기관의 편제표 상에 인가된 표준 장비로서 생산되는 제품을 검사하고 품질 보증 활동에 사용되며, 작업 표준 장비에 의거 검사 및 교정하는 것.

표준 규격(標準規格) [공통]
창안품에 대해 표준 규격 생산과 부품 획득이 용이하게 하기 위하여 작성한 표준화된 규격.

표준 규격서(標準規格書) [공통]
제품의 용역에 대한 기술적인 요구 사항과 요구

필요 조건의 일치성 여부를 판단하기 위한 절차와 방법을 포함하여 서술한 기준 문서를 말하며, 제품의 성능, 재료, 형상, 치수, 용적, 색체, 제조, 포장 및 검사 방법 등이 포함됨.

표준 단가(標準單價) [공통] *Unit Standard*
장비, 물자 등에 대한 기초 자산을 파악하기나 취득 또는 수령하는 물품의 가치 판단에 적용할 통일된 현금 가격을 말한다.

표준 단가 화폐 단위 부호(標準單價貨幣單位符號) [공통] *Standard Price Money Unit Code*
화폐 단위 부호는 다음과 같다. UD : 미국(달러), KW : 한국(원), JY : 일본(엔), DM : 서독(마르크), SP : 영국(파운드), FF : 프랑스(프랑), IL : 이탈리아(리라), 유로(€) : 유럽연합. ☜ SPU(Standard Pri-ce Money Unit Code)

표준 데이터(標準Data) [국방정보체계] *Standard Data*
체계 개발시 재사용이 가능하고, 체계간 정보교환이 필요한 메타데이터, 실 데이터의 집합.

표준 목록화 도구(標準目錄化道具) [공통] *Standa-rd Cataloging Tool*
보급품에 대한 품명 부여, 품명 식별, 분류, 식별번호 부여 등 목록화의 지침이 되는 수단으로 사용하기 위하여 목록 부서에서 발간 배포하는 각종 출판물을 말한다. 예를 들면 군급 분류 번호집, 탄약 식별 부호집, 생산자 부호집, 지정 품명집, 참조 번호 체계집, 생산자 비생산자 부호집, 식별 지침서, 통합 자료 처리 제도, 교범 등이 있다. ☜ SCT(Standard Cataloging Tool)

표준 배수 톤수(標準排水ton數) [함정] *Standard Dis-placement*
Washington 조약에서 정한 군함의 배수톤수로서, 다음과 같은 상태를 말한다. 즉, 병기, 탄약, 승무원 및 식량 등 모든 것을 적재하고 있으나, 연료 및 청수만은 포함하지 않는 상태를 말한다. 군함의 크기는 보통 이 톤수를 사용하여 표시하고 비교한다.

표준 비용(標準費用) [공통]
비용 요소별로 과거의 국방 예산 배정액과 실제적인 사용 실적을 비교 분석하고 가용 자원 및 미래의 소요 예측 자료 등을 분석, 평가하여 산출한 비용 세부 소요 단위별 국방 자원의 소용 기준.

표준 사향속(標準射向束) [화력] *Standard Sheaf*
지형에 따른 포위치 수정량을 계산할 때 중앙 사거리보다 큰 사거리에 사격을 실시할 경우 사향속이 확장되는 것을 방지하기 위해서 개방 사향속 폭보다 파열중심 간 간격을 좁혀서 사격하는 것. ☜ SS(Standard Sheaf)

표준시(標準時) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Sta-ndard Meridian*
한 국가, 한 지방에서 공통적으로 사용되는 지방평균 태양시. 한국에서는 그리니치시간 보다 9시간 빠른 동경 135도를 표준시로 사용함.

표준 원가 계산(標準原價計算) [공통]
후일에 발생될 것이 예상되는 예정 원가(사전 원가) 계산의 형태로서, 이는 각 원가 요소마다 과학적인 사실 조사를 기초로 하여 계산하는 계획성 있는 원가 계산이다. 설정된 표준 원가를 기준으로 하여 실제로 발생한 원가와 비교 분석하고 실제와 표준과의 차이에 대하여 원인을 규명하여 개선책을 도모한다. 따라서 표준 원가 계산은 실제 원가 계산 제도의 결함을 보완하고 재고자산 평가를 용이하게 하며, 예산 통제 및 가격 정책과 원가를 관리하는 데 효율적인 기능이 있다.

표준 위치 결정 서비스(標準位置決定Service) [지휘통제/통신] *Standard Positioning Service*
GPS를 이용한 측량에서 L1밴드의 C/A 코드를 이용하여 얻을 수 있는 위치 서비스. SA 조치가 취해질 경우 95% 이내에서 수평 정밀도가 100m 정도이고, 수직 정밀도가 156m 정도가 된다. 시간으로는 334나노초이다. ☜ SPS(Standard Positi--oning Service)

표준 인시(標準人時) [공통]
설정된 표준에 의거 산정된 시간이며, 일정한 작업 단위 수를 완성할 수 있는데 부여되는 시간. 표준 인시 계산 공식은 완성 작업 단위에 표준을 합하여 계산함. 표준 인시는 실적 생산인 시간과 비교하여 성과 비율로 효과 백분율을 산출할 수 있음. ☜ SMH(Standard Man-hours)

표준 장비(標準裝備) [비무기체계] *Standard Equi--pment*
표준 장비는 작전 요구 성능을 충족시킬 수 있는 장비, 완제품으로 조달이 가능한 장비를 충족될 때 지정, 유지되는 장비를 말한다. 국방 규격 제정 대상 장비는 상용 장비 중 군계통을 통하여

보급, 정비 유지가 되어야 할 장비, 전투 지원 및 전투 근무 지원에 직접 참여하는 장비 및 제대별 소요가 광범위한 장비를 말한다.

표준 전방 시현기(標準前方示顯機) [항공]
조종사(사용자)가 고개를 숙여 조종석의 계기를 보지 않고도 전방을 주시한 상태에서 원하는 계기의 정보를 볼 수 있도록 전방 시선 높이/방향에 설치한 투명 시현장치. 군용기에서 처음 사용되었으나, 최근에는 민간항공, 자동차, 기타 다른 장치에서도 사용되고 있다. ☜ HUD(Head-up Di-splay)

표준 전술 회전경(標準戰術回轉徑) [기타] *Standard Tactical Diameter*
진형 유지를 쉽게 하기 위하여 정한 회전 반경으로서 기동에 참여한 각 함정은 크기에 따라 선회 함각을 조정하여야 함.

표준 전진 기지 부대(標準前進基地部隊) [기타] *St-andard Advanced Base Units*
전진 기지의 기능을 발휘하도록 편성된 인원과 물자. 해군 전진 기지의 설정에 운용되는 기능상 구성 부서를 포함. 이러한 전진 기지 부대는 해외에 수리 기지, 보급 기지, 보급창, 비행장, 항공 기지 또는 기타 해군 육상 시설을 설치.

표준 제독제(標準除毒劑) [방호] *Standard Deco-ntaminants*
군에서 제독용으로 특별히 인가 불출되는 품목으로서 STB, DS2 등이 있음.

표준 지도(標準地圖) [지휘통제/통신] *Standard Map*
용도별로 축척화하여 수치 또는 종이 형태로 제작한 기본 군사 작전용 지도. 전술 기본 지도, 전술 보조 지도, 합동 작전 지도, 도로망도, 대한전도, 세계 전도, 시가도 등이 있다.

표준 타원체(標準楕圓體) [지휘통제/통신]
☞ 기준 타원체(基準楕圓體)

표준 탄도(標準彈道) [화력] *Standard Trajectory*
일정한 기상 상태에서 일정한 화기, 신관, 탄, 장약으로 발사한 경우 계산상 탄이 통과해야 할 경로로서 사표의 기초가 되는 탄도. ☜ ST(Stan--dard Trajectory)

표준 편차(標準偏差) [공통] *Standard Deviation; Standard Error*
관측값과 평균값의 차이인 잔차의 제곱을 산술평균하고 이 값에 제곱근을 하여 구한 값.

표준 품목(標準品目) [공통]
군사 요구도를 충족하는 품목으로서, 군의 특수성과 후속 군수 지원 등을 고려하여 지정된 특정 모델.

표준 품목 등의 지정(標準品目等의指定) [공통]
군수품의 조달·관리 및 유지를 경제적·효율적으로 수행하기 위하여 표준을 설정하고, 이를 활용하는 조직적 행위와 기술적 요구 사항을 결정하는 규격 및 표준 품목 등의 지정에 관한 제반 활동.

표준 품질 보증형(標準品質保證型) [공통]
국방 품질 보증 형태에 있어 상용품과 군 전용 품목 중 장비 성능 및 군사 업무 수행에 영향을 미치는 통상적인 신뢰성이 요구되는 품목이다.

표준 프로파일(標準Profile) [국방정보체계] *Stand--ard Profile*
개발 대상 무기 체계의 특정한 기능 수행에 필요한 변수나 선택 사항을 결정하는 것으로, 표준 프로파일은 체계 요구 사항을 구현하는 수단으로서 표준 구현의 핵심적인 역할을 한다. 무기 체계는 국방 정보 체계 기술 구조를 토대로 한다.

표준화(標準化) [공통] *Standardization*
표준을 설정하고 활용하는 조직적 행위. 사물에 합리적인 기준을 설정하고 다수의 사람들이 어떤 사물을 그 기준에 맞추는 것이다. ☜ 규격화(規格化)

표준화 문서(標準化文書) [공통] *Standardization Do--cuments*
규격서, 표준서, 핸드북, 합격품 목록(QPL), 기술 기록, 도면 그리고 구매 명세서 등과 같이 비교 목적으로 활용될 수 있는 문서.

표지함(標識艦) [함정] *Marker Ship*
상륙 작전에 있어서 지정 통제 점상에 정확한 위치를 유지하는 함정. 표지함은 주간에는 표지기를 게양하고 야간에는 외해 쪽으로 표지등을 점등함.

표층 덕트(表層Duct) [지휘통제/통신] *Surface Duct*
해표면 근처의 특정 깊이에서 음속이 표면음속보다 클 경우 표면에서 반사한 음파는 표면을 향해 다시 굴절하는 것을 반복하는데, 이 때 굴절과 반사를 반복하여 먼거리까지 전파하는 현상.

표층 소형 폭파구(表層小型爆破口) [화력] *Spall*
포장면을 관통하지 않은 표층면의 피해.

표현 요구 사항(表現要求事項) [국방정보체계] *Rep--resentation Requirement*
M&S의 사용 목적에 부합하기 위해서 모델 혹은 시뮬레이션이 표현해야 하는 개체들의 성질과 행동을 기술한 것. M&S 요구사항 중 한 가지로 시뮬레이션 충실도 측면에서 요구되는 시뮬레이션의 능력을 정의한 것이다.

푸쉬브룸 방식 스캐너(Pushbroom方式Scanner) [감시/정찰] *Pushbroom Type Scanner*
물체의 에너지를 감지하는 수백개의 검출기가 일렬로 배열되어 위성이 지나가는 방향으로(Alo--Nng-Track) 지상을 주사하는 위성 영상 취득 방식. 전자 기계적인 구성 요소의 사용 없이 주사선의 각 요소를 동시적으로 기록하는 전하 결합 기기(CCD)의 선형 배열을 사용하여 영상을 구축하는 원격 영상 체계이다. 예를 들면 SPOT 위성상의 HRV 감지기는 이 방법을 사용한다.

푸쉬 케스(PUSH CAS) [항공] *PUSH-CAS*
ASOC 상공에 후방 대기 지점을 선정하여 임무 대기하다가 전투 지역에서 CAS 요청시 즉각 전력을 투입하는 CAS 전력.

푸시 로드 [기동] *Push Rod*
페달 또는 리프트 등에 의해 유압피스톤, 밸브 등을 작동시키는 밀대.

풀림 작용(--作用) [화력]
탄두 발사후 가스의 힘에 의해 노리쇠뭉치가 후퇴하게 되는데, 이때 약실에 결합되어 있는 노리쇠 선단의 톱니모양의 돌출부가 역회전 하면서 풀리는 기능.

풀 메쉬 [국방정보체계] *Full Mesh*
네트워크상의 모든 컴퓨터들이 전부 연결되도록 만든 네트워크 토폴로지의 하나. 풀 메쉬 토포로지는 어떠한 경우에도 네트워크가 동작된다는 장점이 있다.

풀 푸루프 [비무기체계] *Fool-proof*
사용자가 잘못된 조작을 하여도 이로 인하여 고장이 발생하지 않도록 하는 방법. 실수를 없애자는 뜻에서 출발하여 현재는 불량의 방지, 신뢰성의 향상 등 인간의 잘못을 철저히 없애자는 뜻으로 사용하게 되었다.

품류 부호(品類符號) [공통] *Expendable Repar--able*
정비에 있어 해당 품목의 품류 및 반납 한계를 구분하여 불출과 반납 실적을 확인하며, 보급 수준 조정 부호로 사용된다. 예를 들면 K : 등록 장비, P : 기지 반납 대상 수리 부속품, R : 기지 반납 대상 소모품, W : 기지 반납 대상 일반 물자, Q : 소모성 수리 부속품, S : 소모품, T : 건전지, Z : 수공구, Y : 피복 및 개인 장구류, U : 화공약품 및 잡유, X : 소모성 일반 물자, N : 비등록 장비, 이것은 청구 부호라고도 한다. ☜ ER(Expendable R--eparable)

품명 부호(品名符號) [공통] *Item Name Code*
방위 사업청 지정 품명집(KH6)에 포함된 각각의 품명에 대한 상호 참조용 숫자.

품목 관리 부호(品目管理符號) [공통] *Item Manag--ement Code*
보급 품목을 각 군 및 다른 정부 기관이 보유하여야 하는지를 나타내는 부호.

품목 명칭 부호(品目名稱符號) [공통] *Item Desig--nator Code*
장비의 성능과 특성, 일반적인 형상에 의해 장비의 명칭, 형식, 모델과 계열 명칭으로 구성됨. 1. 형식 명칭(Type Designator) : 기능 혹은 용도에 근거한 장비의 광범위한 분류. 2. 모델 명칭(Model Designator) : 본질적으로 동일한 성능 특성을 가지는 특정 형식 명칭내의 장비 식별. 3. 계열 명칭(Series Designator) : 기본 설계는 동일하지만 형상은 상이할 수 있는 특정 모델 명칭 내의 장비 식별. 4. 보충 부호 명칭(Suffix Designator) : 합동 전자 형식 명칭 체계를 사용하는 품목에 대하여 형식, 모델, 계열 명칭과 더불어 사용하는 추가 정보.

품목 분류(品目分類) [공통] *Item Sorting*
통제 및 관리 목적상 그 기준을 어디에 두느냐에 따라 물품의 종류를 여러가지로 분류하는 것이며, 대표적인 예는 다음과 같다. 1. 성층별 분류 : 주요 품목, 주보조 품목, 부보조 품목, 수리 부속품 등. 2. 수요 금액별 분류 : 고액, 중액, 저액 품목. 3. 규격별 분류: 표준 품목, 비표준 품목. 4. 특성별 분류: 특수품, 공통품. 5. 병과별 분류 : 기술 특과별 품목. 6. 종별 분류 : 10종 분류

품목. 7. 통제별 분류 : 통제품, 비통제품. 8. 경제성별 분류 : 고급품, 중급품, 저급품. 9. 수요빈도별 분류 : 순환 수요 품목, 비순환 수요 품목. 10. 소모성별 분류 : 소모품, 비소모품. 11. 주종별 분류 : 주 품목(장비), 보조 품목(장비). 12. 단가별 분류 : 고가, 중가, 저가 품목. 13. 활용성별 분류 : 활용, 비활용 품목. 14. 회전율 고저별 분류 : 고회전율, 저회전율 불출 품목. 15. 사용 대상별 분류 : 민수품, 군수품. 16. 신 구형별 분류 : 신형 장비, 구형 장비. 17. 사용 년한별 분류: 신품, 중고품, 폐품. 18. 가공 정도별 분류: 완제품, 반제품, 원재료, 19. 용도별 분류 : 생산재, 소비재. 20. 환금 대상별 분류 : 환금 가능품, 환금 불가능품. 21. 상용성별 분류 : 상용 품목, 비상용 품목. 22. 상비성별 분류 : 상비품, 비상비품. 23. 저장별 분류 : 인가 저장 품목, 비인가 저장 품목. 24. 계정 편의별 분류 : 재산, 소모품, 수리 부속품. 25. 관리 방법별 분류 : 전비품, 통상품. 26. ADPS하에 따른 분류 : 관리자, 취급 품목, 기계 취급 품목.

품목 식별(品目識別) [공통] *Item Identification*
물리적·화학적 특성 등을 서술하여 품목의 중복 여부를 검색하여 유일성을 확인하는 과정을 말한다.

품목 식별 번호(品目識別番號) [공통] *Item Identif--ication Number*
어떤 보급품이 다른 보급품과 같지 않음을 나타내기 위해서 목록 부서에서 유일하게 부여한 숫자로, 이는 재고 번호 13자리 중 마지막 7자리를 차지한다. ☜ IIN

품목 우선 순위 번호(品目優先順位番號) [공통] *It--em Priority Codes*
전투 위주 보급을 하기 위한 품목별 우선순위 부호로서 길이는 한 자리의 문자로 표시된다. 예를 들면, A : A1(기능 필수 품목 중 야전 주요 D/L 요인 품목), B : A1(전투 장비 유지 기능 필수 품목), C : A2(전투 장비의 주요 품목), D : A3(전투 장비에 없어도 지장이 없는 품목). ☜ IP(Item Priority Codes)

품질(品質) [비무기체계] *Quality*
상품의 품질은 가격과 더불어 상품의 시장 적합성을 좌우하는 2대 요소이다. 상품체를 구성하고 있는 고유의 성질의 전체를 의미한다. 그렇지만, 상품체에 내재하는 자연적 성질만이 상품의 양부를 정하고, 시장 수요를 좌우하는 요인이 아니다. 상품의 품질은 협의로 파악한 경우 고유의 성질을 의미하나 이외에 그것들의 성질을 지향하며, 기호 등 감각적으로 판정하여 파악되는 요소를 포함해서, 시장 수요에 적합한 모든 요소로 이루어지는 종합 개념으로서 파악된다. 품질도 사용자 품질, 적합(설계)품질, 제조 품질로 구분한다.

품질 감사(品質監査) [공통] *Quality Audit*
품질 활동 및 관련 결과가 계획된 절차를 이행하는지 또한 이러한 사항이 효과적으로 실행되고 목적을 달성하는 데 적합한지를 결정하기 위한 체계적이고 독립적인 조사. ☜ QA

품질 개선(品質改善) [비무기체계] Quality Impro--vement
품질 요구 사항을 충족시키는 능력을 증진하는 데 중점을 둔 품질 경영 활동의 일부.

품질 검사(品質檢査) [공통]
품질 요구 조건을 확인하기 위하여 직접 제품을 측정하거나 관측하는 활동이며 검사 과정에 따라 원자재 검사, 부품 검사, 공정 검사, 완성품 검사 및 납품 검사 등으로 구분할 수 있다.

품질 결함(品質缺陷) [공통] *Quality Deficiency*
제품이나 용역이 규정된 기준을 초과하여 본래의 목적을 달성할 수 없거나 제한된 성능을 발휘하는 경우. ☜ QD

품질 결함 보고서(品質缺陷報告書) [공통] *Quality Deficiency Report*
장비 및 자재 등이 일반적으로 불완전한 상태이거나 혹은 위험성을 내포하고 있다고 인정될 때 또는 고장 및 결함을 발생시킬 염려가 있다고 인정될 때 이를 교정하기 위하여 작성·제출하는 보고서를 말한다. ☜ QDR

품질 경영(品質經營) [공통] *Quality Management*
제품 또는 서비스를 설계, 개발, 구현하는 데 필요한 모든 행위를 효과적이고 효율적으로 만드는 방법론이며 품질 기획, 품질 관리, 품질 보증 및 품질 개선 등을 포함한다. 일본의 전사적 품질 관리 운동에 대항하기 위한 것으로 미국 기업들의 품질 관리 운동이다. ☜ QM(Quality Manag ement)

품질 경영 시스템(品質經營system) [비무기체계] *Quality Management Systems*
이해 관계자의 요구, 기대 및 요구 사항을 충족시키기 위해 품질 목표와 관련하여 결과의 성취

에 초점을 맞추는 조직 경영 시스템으로 품질에 관하여 조직을 지휘하고 관리한다.

품질 계획(品質計劃) [비무기체계]
품질 목표를 세우고 품질 목표 달성을 위해 필요한 운영 절차 및 관련 자원을 규정하는 데 중점을 둔 품질 경영 활동의 일부. ☞ 품질 기획(品質企劃)

품질 계획서(品質計劃書) [비무기체계] *Quality Plan*
특정 프로젝트, 특정 제품, 특정 프로세스 또는 특정 계약에 대하여 어떤 절차와 관련된 자원이 누구에 의해 언제 적용되는지를 규정한 문서.

품질 계획 요구서(品質計劃要求書) [공통]
정부 조달 계약 시 계약 업체가 계약 요구 조건, 규격서 및 도면과 일치하는 제품을 생산하고 자 업체의 품질 보증 및 수행 체계를 요구하는 품질 보증 요구 규격.

품질 관리(品質管理) [비무기체계] *Quality Control; Quality Management*
소비자가 진실로 원하고 있는 품질의 제품을 가장 경제적, 합리적으로 만들어 내기 위한 수단의 체계를 말한다. 일본의 경우 미국에서 도입한 QC를 최고 경영진에서부터 현장 근로자까지 포함한 전원 참가의 품질 관리로 발전시켜 일본 공업 제품의 품질을 높이는 원동력이 되었다. QC는 과학적으로 품질을 관리하는 방법으로서 일정한 원자재로 만들어지는 제품의 품질을 변동되는 원인을 통계 분석해서 평균치 또는 경향을 찾아내고 각 제품의 품질에 나타나는 변동 원인의 조사 필요성 여부를 검증, 미비점을 보완하고 품질을 개선한다. ☞ QC(Quality Control)

품질 기능 전개(品質機能展開) [공통] *Quality Function Deployment*
품질 개선을 위해 사용자 요구 사항을 정의하고 이에 부합된 제품 생산으로 변환시키는 체계적 품질 개선 과정이다. 품질 기능 전개의 특징은 사용자 목소리가 출발점이며, 과정은 체계 공학 프로세스와 병행하고 사용자 요구 사항을 설계까지 추적 가능하다. ☞ QFD(Quality Function Deployment)

품질 기획(品質企劃) [비무기체계]
☞ 품질 계획(品質計劃)

품질 매뉴얼(品質manual) [비무기체계] *Quality Manual*
조직의 품질 경영 시스템을 규정한 문서.

품질 보증(品質保證) [기타] *Quality Assurance*
(1) 품질 요구 사항이 충족될 것이라는 신뢰를 제공하는 데 중점을 둔 품질 경영 활동의 일부. (2) 자료의 유효 기간 동안 자료의 무결성과 정확도에 대한 신뢰도를 제공하고 유지하기 위한 목적으로 기업 내에서 성립된 정책, 절차 및 체계적인 행동들. 계획된 체계적인 활동들은 구성 요소나 모듈 또는 시스템이 기존에 구축된 기술적 요구 사항에 부합됨을 보증할 수 있어야 한다.

품질 보증 기관(品質保證機關) [공통]
군수품에 대한 품질 보증 업무를 수행하는 기관으로 국방 기술 품질원에서 임무를 수행함.

품질 보증 보충 규정(品質保證補充規定) [공통] *Supplementary Quality Assurance Provisions*
품질 보증 자료의 일부분으로 품질 보증을 위하여 검사하여야 할 개소를 지정하고 그 검사 특성 및 방법과 합격 품질 수준을 명시하는 것을 말하며, 이는 기술 자료 묶음에 포함. ☞ SQAP(Supplementary Quality Assurance Provisions)

품질 보증서(品質保證書) [비무기체계] *Certificate Of Quality*
제품의 품질이 일정 수준에 있음을 보증하는 서류. ☞ CQ(Certificate Of Quality)

품질 보증 요구서(品質保證要求書) [공통] *Quality Assurance Requirement*
국방 규격의 일부분으로서, 품질보증 위해 요구되는 적용 범위, 요구 조건(검사 장비, 검사 방법, 합격 품질 수준), 사용 목적, 발주 제원 등을 기록한 문서이다.

품질 보증 제도(品質保證制度) [공통] *Quality Assurance System*
정부 계약, 기술 요구에 일치된 제품을 생산하여 사용자에게 사용 기간 동안 최초의 성능을 발휘할 수 있도록 제품의 신뢰성과 정비 유지 가능성을 보증시키기 위한 일련의 정책 및 규정과 활동 요령의 체계. 한국 공업 규격 해당 표시 제도(KS 마크 표시 제도)도 일종의 품질보증 제도임.

품질 보증 조건(品質保證條件) [공통] *Quality Condition*
일반적인 소비자에 대한 공약으로 생산자 혹은 서비스를 제공하는 사람이 판매 혹은 운반에 대한 품질에 일정한 책임을 지겠다고 가정하는 것

이다. Guarantee라고도 표시하며, 매주(賣主)는 계약 품목이 계약 내용에 적합하다는 것을 담보로 하는 것으로서 계약서 상에는 명문으로 이 담보 책임을 규정하여야 하며, 하자 발생 시의 처리 절차와 매주(買主)의 임의 처분권을 명시하여야 한다. 국외 조달의 경우 이 조건으로 계약 체결 시 계약 업자는 계약 품목의 도착 후 12개월 간에 발생하는 재질이나 공정상의 결함에 대하여 무상으로 대치해 주거나 수리해 주도록 규정하고 있다.

품질 보증 형태 분류(品質保證形態分類) [공통]
품질 보증 요구 형태에 분류 기준(방위 사업 관리 규정 제 635조)은 단순 품질 보증형, 선택 품질 보증형, 표준 품질 보증형, 체계 품질 보증형으로 구분되고, 품질 보증 형태 결정 절차는 기품원에 품질 보증 형태를 분류하여 획득 기획국에 제출하고 획득 기획국장은 계약 관리 본부의 의견을 들어 결정한다. 품질 보증 업무 주관(방위 사업 관리 규정 제 636조)은 기술 품질원 품질 보증 대상(통합 사업 관리 팀장 및 계약 관리 본부장이 정한 중앙 조달 품목으로 전투에 사용되거나 안전에 관련한 품목)과 소요군 품질 보증 대상(조달청 위탁 구매 등 상용 품목으로서 특수 품질 요구 사항이 없는 품목, 국외 직구매품으로 규격과 기술 자료가 없거나 단순 수납 검사 및 소요군 성능 확인으로 품질보 증이 수행되는 품목, 각군의 특수 목적에 한정하여 사용되는 품목 및 용역, 보안상 규제 품목 또는 물량이 소량인 품목, 규격이 없는 품목)으로 구분된다. 방위 사업 청장은 품질 보증의 형태 및 적용 기준 등을 정하고 이에 따라 품질 검사를 수행하되, 국방부 장관 또는 소요군의 요청이 있는 경우에는 미리 이에 의견을 들어 반영하여야 한다.

풍기 위병(風紀衛兵) [기타] *A Barrack Guard*
군대의 풍기나 규율을 단속하는 임무를 맡은 병사.

풍낭(風浪) [항공] *Wind Sock*
양쪽 끝이 개방되고 입구의 한쪽은 크고 끝으로 갈수록 점점 작아지는 형상의 천으로 제작된 풍향 지시기. 식별이 용이한 지역에 높은 장대 위에 설치되어 바람이 오는 방향으로 흐른다. 오렌지색과 흰색의 천으로 만들며 도착 및 출발하는 항공기의 조종사에게 바람의 방향과 세기를 보여주기 위해서 공항 또는 헬리포트에 사용한다.

풍동(風洞) [항공] *Wind-tunnel*
물체의 항공 공학적인 특성을 파악하기 위하여 제한적인 조건에서 인공적으로 바람을 일으켜 공기의 흐름이 물체에 미치는 작용이나 영향을 실험하기 위한 터널형 장치.

풍속(風速) [공통] *Wind Velocity*
단위시간당 이동하는 공기의 속도.

풍속계(風速計) [항공] *Anemometer*
풍속을 측정하는 기구. 측정목적에 따라서 분류하면 평균(平均)풍속계와 순간(瞬間) 풍속계로 나누고, 측정 원리에 따라서 분류하면 풍압을 측정하여 풍속을 구하는 풍압형 풍속계, 풍배(風杯)나 프로펠러가 바람에 의해서 회전할 때 회전속도가 풍속에 비례하는 것을 이용한 풍속계로 현재 기상관측에 일반적으로 사용되는 회전형 풍속계, 가열된 물체에 바람이 닿으면 그 물체는 냉각되는데 이때 냉각의 정도를 측정하여 풍속을 구하는 열선 풍속계(熱線風速計), 풍선을 띄워 놓고 이동 방향으로부터 풍속을 구하는 풍속계 등이 있다.

풍향등(風向燈) [항공] *Wind Direction Indicator Lights*
항공기 운항에 필요한 풍향을 지시하기 위하여 설치한 조명등. 야간에는 적어도 300m의 상공에서 명료하게 확인되는 조명시설이다.

프럭시 서버 [국방정보체계] *Proxy Server*
프로토콜에서 대리 응답 기능을 수행하는 서버. 원래 인터넷 보안을 위해 침입 차단 시스템(Firewall)에서 사용되었다. 웹 브라우저에서 프락시를 지정하면 웹 클라이언트에서 요청되는 URL이 해당 서버에 연결되어 요청되는 것이 아니라, 프락시 서버에 요청된다. 프락시 요청을 받은 프락시 서버는 URL의 해당 서버와 접속하여 요청을 보내고 클라이언트 대신 응답을 받아 이를 클라이언트에 넘겨주는 역할을 한다. ☜ 프록시 서버(Proxy Server)

프레데터 [항공] *Predator*
미국의 무인 정찰 및 공격기. 1994년에 실전 배치되어 1995년 보스니아 내전과 1999년 코소보 공습 작전 등에 참가하였다. 2001년 2월부터는 헬파이어(Hellfire) 대전차 미사일을 장착하여 공격 임무도 병행하고 있다. 이 기종의 장점은 현장에서 얻은 실시간 정보를 분석하여 정확한 공격을 할 수 있다는 것이다.

프레임 [국방정보체계] *Frame*
블록 단위로 묶어서 전송되는 정보의 패키지 단위.

프레임 오류율(Frame誤謬率) [지휘통제/통신] *Fr--ame Error Rate*
양호한 음성 품질 제공을 위해 요구되는 디지털 신호의 오류율 한계를 나타내는 기준. 통화자의 만족도와 관련이 있으므로 사용자 의견을 통한 주관적인 평가 없이 판단하는 것은 매우 어려우며, 상용 통신 시스템에 있어서 통화 품질은 사용자들의 주관적인 평가 결과의 평균치(MOS : Mean Opinion Score)로 표현된다. 한편 CDMA13Kbps 가변 속도 보코더에 대한 AT&T Bell Lab의 음성 품질 실험 결과, MOS 3.8~4 정도의 양호한 통화 품질을 제공하고 있다. ☜ FER (Frame Error Rate)

프레쳬(flechette) [화력]
(1) 작은 크기의 날개 안정 미사일. 다련장에 많은 수의 미사일 장전이 가능하다. (2) 뾰족한 앞부분과 날개가 있는 안정화된 비행체의 부분.

프로그램 가능 읽기용 기억 장치(Program可能읽기用記憶裝置) [국방정보체계]
☞ PROM

프로그램 설계 언어(Program設計言語) [국방정보체계] *Pseudocode*
자연 언어에서 구문에 엄격한 규칙 없이 제어와 자료 구조를 설명한 것. 실행될 수는 없으나 실제 컴퓨터 언어와 매우 유사한 언어로 프로그램의 논리를 표현한 것으로서, 특정한 컴퓨터 언어에 구애 받지 않고 간략한 형식으로 작성되어 있어 이후 단계에서 실행될 수 있는 프로그램을 코딩하는 데 쉽게 참조 또는 사용될 수 있다. 따라서 프로그램 내용을 구조적 워크스루(Work-thru) 등에서 검토하는 데도 매우 유용하게 이용된다. ☜ 의사 코드(擬似Code)

프로그램 오류(Program誤謬) [국방정보체계] *Bug*
예상치 않은 결과를 나타낼 수 있는 소프트웨어 프로그램의 프로그래밍 오류. 이러한 예로는 다양한 웹 브라우저 보안 문제와 Y2K 소프트웨어 문제가 포함된다. ☜ 버그(Bug)

프로그램 평가 기법(Program評價技法) [기타]
☞ 퍼트(PERT)

프로그 미사일 [화력] *Frog Missile*
구 소련의 지대지 미사일. 핵과 재래식 탄두를 겸용할 수 있으며 차량 탑재형으로 무유도 로켓이다. 북한은 1950년대 중반에 도입하기 시작하여 1~7형까지 운영하고 있고, 현재 러시아, 동유럽 여러 나라, 중동에서 사용하고 있다.

프로세스 개선 모델링(Process改善Modeling) [국방정보체계]
기능 활동의 프로세스와 정보 요구사항에 대해 현재 및 미래를 정의하고 문서화한 것. 프로세스 개선 모델에는 활동 모델과 데이터 모델이 있다.

프로세스 지향 모의 실험(process指向模擬實驗) [기타] *Process-Oriented Simulation*
결과보다 프로세스가 더 중요하게 고려되는 모의 실험. 예를 들면 실제 레이더의 운용과 똑같이 하는 것을 목표로 하는 레이더 시스템 모델에서는 결과가 덜 중요하게 여겨지는 것을 들 수 있다.

프로토콜(Protocol) [국방정보체계] *Communication Protocol; Protocol*
컴퓨터 상호 간에 접속되어 오류를 최소화함으로써 정보를 원활하게 교환할 수 있게 하기 위해 필요한 규칙의 집합. ☜ 통신 규약(通信規約), 통신 프로토콜(通信Protocol)

프로토콜 데이터 단위(Protocol Data單位) [국방정보체계] *Protocol Data Unit*
OSI 기본 참조 모델에서의 정보 처리 단위의 하나로, 특정 계층의 프로토콜 안에서 지정되는 데이터 단위. 프로토콜 제어 정보와 경우에 따라서는 서비스 데이터 단위(SDU)로 구성된다. 논리적인 통신로(Connection)를 경유하여 동위 계층의 서비스 제공자 사이에 교환된다.

프로토타입 [공통] *Prototype*
원래 뜻은 원형, 초기 형태 등을 가리키는 것이지만, 흔히 공학에서 말하는 프로토타입이란 어떤 구조물이나 장비에 대하여, 형상이나 설계, 적합성 또는 성능 등을 평가하기 위해 만든 실물 크기의 모형을 말한다.

프로펠러 [함정] *Propeller*
항공기나 선박에서 원동기의 회전력을 추진력으로 변화시켜 항공기나 선박을 앞으로 나아가게 하는 회전날개.

프로펠러기(ProPeller機) [항공] *Propeller Plane*
장비된 엔진에 의하여 프로펠러를 회전시켜서 추

진력을 얻는 비행기를 통틀어 이르는 말. 저속이나 저고도에서 성능이 우수하나 음속(音速)에 도달하면 효율이 급격히 떨어진다.

프로펠러 동기 장치(Propeller同期裝置) [항공] *Pr--opeller Synchronizer*
다발 엔진 비행기에서 각 프로펠러의 회전 속도를 동조시키는 장치.

프로펠러 동기화(Propeller同期化) [항공] *Prope--ller Synchronization*
다발 엔진에 있는 모든 엔진이 동일한 RPM을 유지하도록 하는 기능. 한 엔진이 주 엔진(Main En--gine)으로서 사용되고 나머지 엔진은 종속 엔진으로서 주 엔진과 비교된다. 각 종속 엔진에 있는 프로펠러 조속기(Governor)는 자동적으로 주 엔진과 동일한 RPM을 유지할 수 있도록 프로펠러의 피치를 변화시킨다.

프로펠러 브레이크 [항공] *Propeller Brake*
비행기의 착륙 접지(接地) 직후에 프로펠러를 역피치로 하여 추진력을 뒤쪽으로 향하게 함으로써 제동 효과를 일으키는 일.

프로펠러 소음(Propeller 騷音) [항공][함정] *Propeller Noise*
프로펠러가 고속 회전할 때 날개 주위의 캐비테이션 현상에 의해 발생하는 소음. 주로 고주파 범위에서 우세하게 나타난다. ☜ PN(Propeller No ise)

프로펠러 추력(Propeller推力) [항공] *Propeller Th--rust*
전진 방향에 평행인 프로펠러에 작용하는 총 공기력.

프로펠러 피치 [함정] *Propeller Pitch*
프로펠러가 움직이지 않는 가상적인 유체 속에서 1회전할 때 전진하는 거리.

프록시 서버(Proxy Server) [국방정보체계]
☞ 프럭시 서버(Proxy Server)

프리세트 가이던스 [화력] *Preset Guidance*
(1) 발사 전 조정 조작에 의하여 미사일의 비행 경로가 미리 정해지는 항공기, 로켓, 유도 미사일, 어뢰 등의 유도 방식. (2) 조정 기구에 미리 정해 놓은 비행로를 맞추는 것.

프리제 에일러론 [항공] *Frise Aileron*
힌지축을 조종면의 밑부분에 위치하도록 하고, 조종면의 앞전부분의 모양이 비대칭이 되도록 설계한 에일러론. 내려간 쪽의 조종면에서는 날개 윗면의 공기흐름이 큰 변화 없이 지나기 때문에 항력증가를 억제하지만 올라간 쪽의 조종면에서는 앞전이 공기흐름에 돌출되어 항력이 크게 작용하게 된다. 이들 항력의 차로써 역요(Adverse Yaw) 모멘트를 감소시켜 역요를 억제한다.

프리휠 허브 [기동] *Free Wheel Hub*
자유 구동 허브. 2바퀴 구동 시 앞바퀴 구동축과 추진축이 작동되지 않으며 프리휠 허브에 의해 자유 구동되므로 정숙 운행과 연료 절감 효과가 있다.

플라스마 [방호] *Plasma*
고에너지 상태에서 중성원자가 원자핵과 전자로 분리된 고온의 전리기체. 고체·액체·기체의 어느 것도 아닌 제4의 상태라고도 한다. 플라즈마 발생은 기체 상태에 전기적, 열적 에너지를 가하여 기체 내에 개개의 중성원자나 분자를 양이온, 음이온 및 라디칼 상태를 만든다. 이러한 플라즈마 성질을 이용하여 화학 작용제와 같은 독성 가스 제거에 응용할 수 있다.

플라스마 기관(Plasma機關) [화력] *Plasma Engine*
추진제 가스가 이온화되면 플라스마가 형성되며, 이를 전기장이나 자기장에 보내 가속시킨 후 분사하여 추력을 얻는 기관. ☜ 전자기 추력 기관(電磁氣推力機關)

플라스마 디스플레이 패널 [공통] *Plasma Disp--lay Panel*
아주 작은 네온 전구의 집합과 같은 기능을 하는 평면형 표시 장치. 가스 플라스마 표시 장치, 가스 방전 표시 장치 또는 플라스마 표시 패널(PDP)이라고도 한다. 2장의 얇은 유리 기판 사이의 좁은 틈(0.1mm 정도)에 네온 등의 가스를 봉입하고, 유리의 내면에 수평 방향과 수직 방향으로 배열된 투명 전극 간에 플라스마 방전을 시켜서 문자·화상을 표시한다. 네온 가스를 주로 사용하는 경우 발광색은 붉은 계통이다. 전극의 구조에 따라서 직류 방전형과 교류 방전형으로 분류된다. 액정 표시 장치(LCD)나 발광 다이오드(LED) 표시 장치에 비해 구동 전압이 높아 소비 전력이 많다. 소형 휴대용 컴퓨터 등에 이용되고 있다. ☜ PDP(Plasma Display Panel)

플라스마 로켓(Plasma rocket) [공통]
플라스마화(化)한 기체를 분출하는 로켓. 모의 실험 단계에 있으며 추력(推力)은 약하지만 비추력(比推力)이 커서 우주 공간 항행에 알맞다.

플라스마 무기(Plasma武器) [화력] *Plasma Weapons*
지상의 마이크로웨이브나 레이저 제너레이터에 의해 형성된 플라즈모이드가 비행체의 운동 에너지를 교란시킴으로써 비행체를 궤도에서 이탈, 파괴시킬 수 있는 위력을 가진 지향성 에너지 무기(The Energy Directed Weapon). 이 플라즈마 무기는 러시아가 1993년 초에 개발한 것으로 비행체 표적 자체에 초점을 두는 것이 아니라 비행로를 추정, 비행체 바로 앞의 공중에 발사된 플라즈모이드가 그 부분의 공기를 이온화시켜서 미사일이나 항공기의 역학 관계를 교란시킴으로써 비행체를 추락시키기 때문에 공중에서 음속 혹은 초음속으로 이동하는 모든 물체, 즉 미사일, 탄두, 항공기, 심지어 운석까지도 명중시킬 수 있다.

플라스마 제독(Plasma除毒) [방호] *Plasma Deco--ntamination*
기체에 충분한 열을 가하면 원자들 간의 충돌로 인해 많은 수의 전자들이 원자핵의 구속력을 벗어나게 되어 이온화된 기체 상태인 플라스마 상태에 도달하게 되는데, 이 현상을 이용하여 화학작용제 등을 제독하는 방법.

플라스틱 고폭 예광탄(Plastic高爆曳光彈) [화력]
High Explosive Plasticized-Tracer
플라스틱으로 만들어진 고성능 화약이 들어 있고 탄알의 몸통 속에 발광제가 들어 있는 포탄.

플라스틱 고폭탄(Plastic高爆彈) [화력]
플라스틱으로 만들어진 고성능 화약이 들어 있는 포탄.

플라우인 [함정] *Plough-in*
공기 부양정이 고속 항해 시 선체가 과도한 트림 상태로 운항하여 함수 스커트가 조파저항에 의해 서서히 밀림에 따라 함수 공기 손실이 커짐으로써 갑자기 주저 앉는 현상.

플라이트 넘버 [공통] *Flight Number*
여객기 따위의 항공편에 붙어 있는 발착의 편 번호.

플라이트 리코더 [공통] *Flight Recorder*
비행기 사고를 해명하기 위하여 탑재하고 있는 장치.

플래시 메모리[지휘통제/통신] *Flash Memory*
특수 데이터 저장 장치로만 사용되던 기존의 ROM(읽기만 가능)의 특성을 개선한 메모리. 집적도가 향상되었고, 데이터의 제거 및 재저장이 가능한 비휘발성 메모리이다.

플랜지 [기동] *Flange*
축과 직각으로 편평하게 퍼진 연결부(날밑) 또는 연결기. 뒤차축 구동축 연결부(기), 플라이휠 연결부, 추진축 연결부 등이 있다.

플랩 [항공] *Flap*
항공기의 주날개 뒷전에 장착되어 주날개의 형상을 바꿈으로써 높은 양력을 발생시키는 장치로, 고양력 장치의 일종이다. 플랩과 마찬가지의 기능을 하나, 주날개의 앞전에 장착되는 것을 슬랫(Slat)이라고 한다.

플랩퍼론 [항공] *Flaperon*
일부 후퇴 날개 비행기에서 플랩과 에일러론의 역할을 하는 조종면.

플랫폼 [비무기체계] *Platforms*
원격 탐사용 센서가 설치되는 항공기 또는 인공위 성과 같은 비행체. 목적에 따라서는 열기구, 풍선, 연 등을 이용할 수도 있다.

플러그 앤드 플레이(Plug-and-play) [국방정보체계]
Plug And Play
필요한 하드웨어를 설치하면 시스템에서 자동으로 장치를 인식하고 설치하는 기술.
☜ PnP(Plug And Play), 플러그 앤 플레이(Plug--And Play)

플러그 앤 플레이(Plug And Play) [국방정보체계]
☞ 플러그 앤드 플레이(Plug-and-play)

플러그인 [국방정보체계] *Plug-in*
웹 브라우저의 일부로서 쉽게 설치되고 사용될 수 있는 프로그램.

플러딩 [국방정보체계] *Flooding*
한 인터페이스에서 수신한 트래픽을 처음에 정보를 수신한 인터페이스 이외의 그 장치의 모든 인터페이스에서 보내는 트래픽 전달 기법.

플러터 [항공] *Flutter*
공력과 질량, 구조물 탄성의 관계로 인한 자체 가진(Self-excitation).

플런저 배럴 [기동] *Plunger Barrel*
독립식 연료 분사 펌프의 플런저 작동실.

플런저 펌프(Plunger Pump) [기동]
왕복 펌프의 일종으로 실린더 속을 플런저가 왕복 운동을 하면서 실린더 속의 액체를 가압 송출하는 펌프. ☜ 플런지 펌프(Plunge Pump)

플런지 펌프(Plunge Pump) [기동]
☞ 플런저 펌프(Plunger Pump)

플레어 [항공] *Flare*
(1) 태양의 광구(光球)와 상층 대기인 코로나 사이의 대기층에 있는 물질이 급격히 분출하면서 수 초에서 수 시간에 걸쳐 섬광을 내놓다가 소멸하는 현상. (2) 전자전에서 적외선추적미사일을 유인하기 위해 사용되는 강한 적외선을 내는 물질. 마그네슘을 포함한 혼합물로 이루어진 플레어는 1500 ~2300℃의 온도로 산화하여 전투기의 노즐(900~1200℃)과 마찰(200~650℃)에 의한 적외선보다 강한 적외선을 방출하기 때문에 적외선 추적미사일을 유인할 수 있다. (3) 야간 비행을 하는 대부분의 비행기에 구비하는 안전장치의 한 종류. 야간에 비행기의 비상 착륙이 요구될 때 발사하면 조종사가 안전하게 착륙할 수 있도록 자동적으로 점화되어 밝은 빛을 발한다. (4) 야간에 항공기에서 지상 또는 해상을 확인하거나, 지상 또는 해상 전력의 작전활 동을 돕기 위해 투하하는 항공 조명탄.

플로터 [국방정보체계] *Plotter*
도면, 그래프 등을 그리기 위해 직교 좌표로 제어하여 펜으로 그리는 출력 장치.

플로트 [항공] *Float*
수상 비행기의 뜨고 내리는 기능을 담당하는 장치. 물 위에서의 무게를 덜어 주고 뜰 때 잘 미끄러지게 하며 내릴 때 안전하게 내리게 해 준다.

플롯 [감시/정찰][방호] *Plot*
레이더에 의해 포착되어 중앙 방공 통제소로 입력되어 처리되는 공중 이동 물체 및 고정 물체에 대한 레이더 자료의 총칭.

플루토늄 [방호] *Plutonium*
원자 번호 94인 방사성 인공 중금속 원소 중 하나. 가장 중요한 동위 원소는 무기용 동위 원소인 플루토늄-239이다. 플루토늄은 원자로 연료로 사용되기도 하는데 동력로에서 만들어지는 원자로급 플루토늄은 보통 플루토늄-240이며 자발적 핵분열 비율이 높으므로 플루토늄-240의 존재로 인해 조기 격발의 확률이 높아진다. 무기급 플루토늄에는 보통 7% 이하의 플루토늄-240이 있다. 플루토늄의 상업적 용도로는 페이스 메이커용 방사성 핵종 건전지가 있다. 플루토늄-238은 미국 인공 위성의 열과 전력원으로 사용되고 플루토늄은 뼈에 침착하는 방사능 위험 물질이며 노출량과 노출 시간에 따라 치명적이 될 수 있다. ☜ Pu

플루토늄 비상 제독 팀(Plutonium非常除毒Team) [방호] *Plutonium Decontamination Emergency Teams*
플루토늄 독성을 긴급히 없애는 팀.

플루토늄 재생(Plutonium再生) [방호] *Plutonium Recycling*
원자로에서 우라늄 연료를 사용하고 난 후 발생하는 플루토늄을 분리하는 기술. 플루토늄 재생은 자연에 99.3%가 존재하는 U- 238을 플루토늄으로 전환할 때 발생하는 고효율 에너지를 생산하는 장점을 가지고 있다.

플루토늄 폭탄(Plutonium爆彈) [방호] *Plutonium Bomb*
원자 폭탄의 일종으로 플루토늄의 핵분열을 이용하는 폭탄. 우라늄 폭탄과 같이 천연 우라늄 중에 겨우 0.7%밖에 없는 우라늄 235를 추출할 필요 없이 천연 우라늄을 기본으로 해서 원자로에서 대량 생산되는 플루토늄을 사용한다는 점, 플루토늄의 임계량이 우라늄보다 적으므로 우라늄 폭탄보다도 소형 폭탄의 제조가 가능하다는 점, 그리고 같은 크기 폭탄의 경우에는 그 위력이 훨씬 크다는 점 등의 이점이 있다. 1945년 8월 9일 일본 나가사키에 투하된 핵폭탄이 플루토늄 폭탄이다.

플리커 잡음(Flicker雜音) [감시/정찰]
☞ 불규칙 잡음(不規則雜音)

플립 플롭(Flip-flop) [지휘통제/통신] *Flip Flop*
두 개의 안정 상태가 있을 때 한 쪽 안정 상태를 정하는 입력이 인가되면 이어서 다른 쪽 안정 상태를 정하는 입력이 인가되기까지 그 상태를 유지하는 회로. 두 개의 안정 상태를 각각 1 또는

0에 대응시켜 1비트를 기억할 수 있다.

피급유기(皮給油機) [항공] *Receiver Aircraft*
급유기(tanker)로부터 공중급유를 받는 항공기.

피네스트론 꼬리 로터 [항공] *Fenestron Tail Ro--tor*
여러 개의 깃을 회전하도록 하는 헬리콥터의 꼬리 로터의 한 형태.

피니언 기어 [기동] *Pinion Gear*
큰 기어와 맞물리는 작은 기어. 시동 전동기의 링 기어 맞물림과 최종 감속기의 사이드 기어와 맞물림에 사용된다.

피니언 섭동식(Pinion攝動式) [기동] *Pinion Sliding Gear Type*
시동 전동기의 동력 전달 방식의 하나로 전자력을 이용하여 피니언 기어를 이동시켜 전동기에서 발생한 회전력을 플라이 휠에 전달하는 방식.

피드백 [공통] *Feedback*
어떤 시스템에서 일련의 과정을 제어하기 위해 닫힌 고리 구조를 형성하여 출력측의 신호를 입력측으로 되돌리는 것. 피드백 신호를 입력 신호로 되돌려서 입력 신호가 증강하면 양성 피드백(Positive Feedback), 감소하면 음성 피드백(Ne--gative Feedback)이라고 한다. 개체에서 평형 상태를 유지하는 데 중요한 역할을 한다.

피로 파괴(疲勞破壞) [비무기체계] *Fatigue Falure*
철사를 여러 번 구부렸다 펴는 것을 반복하면 철사가 절단되는 것과 같이 반복 하중에 의한 부재의 피로로 인하여 발생하는 파괴 형태.

피뢰기(避雷器) [비무기체계] *Arrestor*
낙뢰에 의한 충격이나 기타의 이상 전압을 대지에 방전시켜 기기의 단자 전압을 내전압 이하로 저감시킴으로써 기기의 절연 파괴를 방지하기 위해 사용하는 장치.

피뢰침(避雷針) [비무기체계] *Lightening Arrestor*
낙뢰의 피해를 막기 위하여 옥상에 세워 놓은 쇠붙이의 막대인데, 도선으로 땅 속의 쇠붙이 판에 연결하여 낙뢰의 전기를 땅 속에로 인도함.

피리도스티그민 [방호] *Pyridostigmine*
신경 작용제로부터 아세틸콜린에스테라아제를 보호하는 해독제의 효과 향상제. 신경 작용제에 노출된 후에 아트로핀, 옥심(Mark I NAAK) 등의 약품들이 사용되는 반면에 브롬화물인 PB는 전처리 약물로 신경 작용제에 노출되기 전에 미리 투여하여 생존율을 높여 준다.

피보의 법칙(Piobert法則) [화력] *Piobert*
균일한 조성의 추진제가 선형적으로 연소하는 것을 표현한 법칙. 노출된 표면의 추진제는 주변의 동일한 연소율의 연소 물질로부터 열을 받아 같은 속도로 연소한다.

피복 교체 및 목욕(被服交替--沐浴) [방호] *Clothing Exchange And Bath*
화생방 오염 시 입고 있던 옷을 바꿔 입고 몸을 씻는 것. ☜ CEB(Clothing Exchange And Bath)

피부 보호제(皮膚保護劑) [방호] *Topical Skin Prote--ctant*
보호의 착용으로도 작용제 노출에 취약한 부분에 보호 성능을 향상시키기 위하여 바르는 물질.

피스톨(Pistol) [화력]
☞ 권총(拳銃)

피싱 [국방정보체계] *Phishing*
은행이나 전자 거래 업체 등의 홈페이지와 동일하게 보이는 위장 홈페이지를 만든 후, 불특정 다수의 이메일 사용자들에게 전자 우편을 보내 위장 홈페이지에 접속하여 계좌 번호, 주민 등록 번호, ID, 패스 워드 등의 개인 정보를 입력하도록 유인하는 신종 금융사기 수법. 개인 정보(Private Data)+낚시(Fishing)의 합성어.

피씨알(PCR) [화력] *Pacific Combat Reserve*
한국군 저장 시설에 저장한 미 태평양 지역 전투예비 탄약. ☜ PCR(Pacific Combat Reserve)

피아 식별(彼我識別) [지휘통제/통신] *Identificat--ion Friend Or Foe*
특정한 암호 코드를 항공기나 선박에 송신하여 우군과 적군으로 구별하며, 정해진 코드가 수신되었을 경우 아군으로 식별한다. ☜ IFF(Identification Of Friend Or Foe), 적아 식별(敵我識別)

피아 식별 장치(彼我識別裝置) [공통] *Identification Friend Or Foe*
군사용으로 사용하고 있는 보조 감시레이더의 일종으로 항공기, 선박, 전차, 지상 레이더 기지 등에 설치하여 항공기, 사람, 항적, 고도 등의 피아 식별을 하는 장비. 지상 혹은 요격기로부터의 질

문기와 장치내 응답기로 구성된다. 질문기는 보통 레이더와 연동하여 정해진 부호 전파를 목표를 향해 발사한다. 응답기는 수신한 부호 전파를 해독해 다른 정해진 부호 전파로 응답한다. 응답이 없거나 정해진 부호에 의한 응답이 아닐 경우 적이거나 아군이 아닌 것으로 판단한다. ☜ IFF(Id-entification Friend Or Foe), IFFS(Identification Of Friend Or Foe System), 적아 식별 장비(敵我識別裝備), 적아 식별 장치(敵我識別裝置)

피어-투-피어 모델(Peer-to-Peer Model) [국방정보체계]
모든 컴퓨터가 파일을 공유하는 형태의 네트워크. 이때 모든 컴퓨터가 동등한 위상을 갖고 있으며, 시스템 제어권을 갖고 있는 중앙 컴퓨터와 같은 것은 없다.

피에조 효율(Piezomeric效率) [화력]
강내 탄도에서 압력-이동 거리 곡선의 평탄도를 나타내는 효율.

피조스티그민 [방호] *Physostigmine*
칼라발 콩(Calabar Bean Physostigma)에서 얻어지는 알칼로이드. 피조스티그민의 살리실산염은 신경 작용제 중독 전처리 약품 또는 BZ와 글리콜산(Glycolate)에 노출된 후의 증상을 완화시키는 데 사용된다. 축동제(縮瞳劑) 따위의 의약용으로 사용되고 있다.

피치 [항공] *Pitch*
항공기의 무게 중심(CG)을 통과하면서 양쪽 날개 끝을 잇는 축(Y축 또는 가로축)을 기준으로 하는 회전.

피칭 [함정][항공] *Pitching*
비행기 등 이동 물체가 진행 방향을 정면으로 할 때 위아래로 움직이는 현상. 키놀이라고도 한다. ☜ 키놀이

피탄지(被彈地) [화력]
집속 탄도가 지면이나 표적에 맞는 부분.

피트먼 암(Pitman Arm) [기동]
☞ 드롭 암(Drop Arm)

피폭(被曝) [방호] *Being Bomed; Exposure*
방사선원으로부터 방출된 방사선에 노출되는 것으로 방사선의 에너지가 물체에 흡수되는 현상.

피폭 방사선량(被曝放射線量) [방호] *Being Bomed Dose*
일정 기간 동안 방사선원으로부터 방출되는 방사선에 노출된 사람이 흡수한 방사 선량.
☜ 피폭 선량(被曝線量)

피폭 선량(被曝線量) [방호]
☞ 피폭 방사선량(被曝放射線量)

피피엠(Ppm) [공통]
☞ PPM(Parts Per Million)

피항선(避航船) [함정] *Give-way-vessel*
두 척의 동력선이 서로 진로를 횡단하여 충돌의 위험이 있을 경우 다른 선박을 우현 측에 두고 항해하는 선박이 다른 선박의 진로를 피해야 하는데, 이때 다른 선박을 우현 측에 두고 있어 진로를 피하는 선박.

피해 반경(被害半徑) [비무기체계] *Radius Of Damage*
핵무기로 인한 피해 시 폭발 지점에서부터의 피해 범위를 반경으로 나타냄.

피해 평가(被害評價) [기타] *Damage Assessment*
(1) 표적에 대한 공격 효과의 판단. (2) 국가 안보에 관한 비밀 첩보의 누설의 영향에 관한 판단.

피해 확률(被害確率) [화력] *Probability Of Damage*
표적이 피해를 받을 확률. 이는 피해 반경(RD), 요망 지상 원점(DGZ)에서 떨어진 거리(D) 및 투사 오차(CEP 또는 DE)의 함수이다.

픽셀(Pixel) [국방정보체계]
☞ 화소(畵素)

픽셀 단위 영상(pixel單位映像) [국방정보체계] *Ba-nd Interleaved By Pixel*
여러 밴드를 갖는 영상 자료를 하나의 파일로 저장할 때 각 밴드의 영상을 화소 단위로 교대로 반복해서 저장하는 방식. 즉 밴드 1, 2, 3의 첫 번째 픽셀은 1열의 첫 번째 픽셀로 저장한다. BIP 형식은 영상소별로 다중 대역 해석이나 분류에 매우 편리하여, 대역의 수가 적은 경우에는 좋지만, 대역이 많아지면 자료량이 커져서 파일이 커지게 되는 단점이 있다.

핀 구조 전계 효과 트랜지스터(fin構造電界效果Tra-nsistor) [지휘통제/통신] *Fin Field Effect Trans-istor*
평면형 트랜지스터를 대신할 차세대 입체형 트랜지스터. 구조는 실리콘을 핀(Fin)이라고 하는 얇은 지느러미 모양으로 세우고 그 양면에 게이트

를 설치하는 이중 게이트 구조를 가진다. 이런 핀 구조는 게이트가 실리콘 위에 설치되는 현재의 평면형 게이트 구조에 비해 트랜지스터 구동 시 필요한 전류를 2배로 증가시킬 수 있을 뿐만 아니라, 차단 시에는 누설 전류를 완전 차단할 수 있어 소자 크기를 획기적으로 줄일 수 있는 장점이 있다. ☜ FinFET(Fin Field Effect Transist--or)

핀 포인트(Pin Point) [항공][감시정찰] *Pinpoint*
(1) 특히 지상에서 상당히 적은 표적의 위치, 상봉 또는 기타 목적을 위한 기준점. 이 지점의 좌표가 정밀히 확인된 지점. (2) 지상의 직접관측에 의하여 판정된 항공기의 지상 위치. (3) 1개의 좌표로 표시되는 작은 지점으로써 카메라의 장착 방향에 따라 수직, 측방 시각, 전방 시각, 점표적으로 구분됨.

필 [방호] *Pill*
잠수함이 공기 덩어리나 기포를 살포하여 수상함정의 소나에 허위 표적이 나타나도록 하는 장치.

필러 플러그 [기동] *Filler Plug*
축전지 커버의 중앙부에 전해액을 주입하거나 물을 주입하는 구멍을 막는 마개. 각 셀마다 1개씩 설치되어 있으며 중앙에는 구멍이 뚫려 있어 축전지 내부에서 발생한 수소 가스나 산소 가스를 방출한다.

필로바이러스 [방호] *Filoviridae*
선형(線形)으로서 보통 양 끝에 갈고리나 고리가 달려 있고 복제 능력이 없는 단일 RNA 가닥으로 되어 있는 바이러스. 병원성이 강하고 전염될 수 있으며, 에볼라와 마버그 바이러스가 이 계열에 속한다.

필수 감시 지역(必須監視地域) [기타] *Critical Named Area Of Interest*
적 부대들이 이동시 반드시 통과해야 하는 지역. 주로 도로 교차/분기점 및 교량이 선정되며 현행 및 장차 작전을 위해 반드시 정보를 수집하고 상급 부대에 요청하여 타격해야 할 지역이다.
☜ C-NAI(Critical Named Area Of Interest)

필수 수리 부속 재고 목록(必須修理附屬在庫目錄) [비무기체계] *Essential Repair Part Stockage List*
장비의 수리 시 반드시 필요한 부속 중 남아있는 목록. ☜ ERPSL(Essential Repair Part Stockage List)

필수 전쟁 예비 물자(必須戰爭豫備物資) [비무기체계] *Obligated War Reserves*
전쟁시 쓰기 위하여 미리 마련하거나 갖추어 두어야 하는 필수적인 물자. ☜ OWR(Obl- -igated War Reserves)

필수 지원 품목 목록(必須支援品目目錄) [비무기체계] *Essential Support Items List*
반드시 있어야 할 지원 품목 리스트. ☜ ESIL (Ess--ential Support Items List)

필수 품목(必需品目) [비무기체계] *Essential Item*
전투 수행 목적상 또는 특정 기능 부대의 임무수행상 필수 불가결한 품목, 필수 품목은 임무상 필수 품목과 전투상 필수 품목으로 분류.

필요 동력(必要動力) [항공] *Required Power*
항공기가 등속 수평 비행을 할 때 필요한 동력. 필요 추력과 속도의 곱으로 구해진다.

필요 추력(必要推力) [항공] *Required Thrust*
항공기가 주어진 고도에서 비행을 하는데 필요한 추력.

핑 [국방정보체계] *Ping*
특정 인터넷 주소가 존재하는지 확인하고 요청을 승인할 수 있는 기본 인터넷 프로그램. ping 유틸리티 또는 명령을 사용하는 행위. Ping은 연결하려는 호스트 컴퓨터가 실제로 작동하는지 확인하는 데 사용된다.

ㅎ

하강률(下降率) [항공] *Descend Rate*
하강 비행 시 단위 시간 당 고도의 감소율.

하강부(下降部) [화력]
탄자가 정점으로부터 낙하할 때 탄자의 중심이 그리는 궤적.

하강 비행(下降飛行) [항공] *Descent Flight*
비행기 따위가 고도를 낮추기 위하여 아래로 내려감.

하도급(下都給) [기타]
도급 계약에 있어 수급인이 자기가 인수한 일의 완성을 다시 제3자에게 도급시키는 것으로 보통 하청이라고 하고 그 하청을 받은 자를 하청인 또는 하수급인이라 한다. 도급은 일의 완성을 목적으로 하도급이 허용되기도 하나 법률이나 계약으로 이를 금지하기도 한다. 예를 들어 건설업법은 일괄 하도급을 원칙적으로 금지하고 있다. 하청인은 법률상 이행 보조자이므로 그 행위에 대하여서는 수급인이 책임을 진다.

하드웨어 [국방정보체계] *Hardware*
한 시스템의 기계적, 전기적, 전자 회로적 특성에 관한 총칭. 스프트웨어가 부호화 또는 프로그램 작성을 통하여 구현되는 무형의 시스템인 데 대하여 물리적 특성을 말할 때 많이 쓰인다.
☜ 전산 장비(電算裝備), 컴퓨터 하드웨어(Com--puter Hardware)

하드웨어 인터럽트(hardware interrupt) [국방정보체계] *Interrupt Requests*
인터럽트의 하나로 키보드, 디스크 드라이브, 입출력 접속구 등 하드웨어 장치에 의해서 외부적으로 생성되거나 마이크로프로세서에 의해서 내부적으로 생성되는 인터럽트(서비스 요구). 외부 하드웨어 인터럽트는 장치들이 컴퓨터의 마이크로프로세서로부터의 지시를 요구하는 데 사용된다. 내부 하드웨어 인터럽트는 IBM PC 및 그 호환기 속에 들어 있는 마이크로프로세서에 의해서 어떤 이벤트를 제어하기 위해 생성된다. 예를 들면, 프로그램이 불법 동작인 제로에 의한 나눗셈을 하려는 것과 같은 이벤트를 보고하기 위해 사용된다. 하드웨어 인터럽트는 키보드에서 입력된 문자를 받았을 때와 같이 무작위적으로 발생할 수도 있고, 컴퓨터의 타이머에 의해서 예측적으로 발생할 수도 있다. 마이크로프로세서는 긴급한 요구와 긴급하지 않은 요구를 판별할 수단이 필요하므로 하드웨어 인터럽트에는 우선 순위의 레벨이 할당되어 있다. 최우선 순위의 인터럽트는 마스크 불가능 인터럽트(NMI)라고 불리는데, 기억 장치의 고장 등 즉시 서비스가 필요한 심각한 오류에 대처하는 인터럽트이다. ☜ IRQ (Inte--rrupt Requests)

하드 킬 무기(Hard-kill武器) [비무기체계]
Hard-kill 무기
물리적인 파괴에 의하여 적을 무력화시키는 무기 체계. 하드 킬 무기는 비교적 단순한 운용으로 사용이 가능하다.

하반각(下反角) [항공] *Negative Dihedral Angle*
비행기 날개의 하경사 또는 비행기의 날개와 가로축 사이에 형성된 하향 각도(Downward Angle).

하방 탐지 하방 공격(下方探知下方攻擊) [감시/정찰] *Look-down Shoot-down*
고성능의 펄스 도플러 레이더를 항공기나 미사일에 탑재하여 저고도의 이동 목표를 탐지 및 공격할 수 있는 능력. 보통의 레이더로는 지면이나 해면으로부터의 불필요한 반사파 때문에 저고도 비행 물체를 탐지하기가 곤란하다. 따라서 펄스 도플러 레이더를 장착하지 않은 방공 전투기로는 저고도로 공격해오는 순항 미사일을 요격하기 어렵다.

하방 탐지 하방 발사 능력(下方探知下方發射能力) [항공] *Look Down Shoot Down*
전투기에 탑재된 레이더 스코프 상에 나타나는 지상 클러터(Clutter) 현상을 제거함으로써 하위에 있는 적기를 탐지 및 공격할 수 있는 능력.

하선망(下船網) [비무기체계] *Debarkation Net*
부대가 승선 혹은 하선할 때 현측에 늘어뜨려 사다리처럼 사용하는 밧줄로 된 그물. 이는 상륙 인원 수송함 또는 대형 상륙함 등에서 상륙군을 상륙 주정에 옮기는 데 사용함.

하선 예정표(下船豫定表) [함정]
해상 함안 이동을 위하여 병력과 장비 그리고 긴급 보급품을 적시에 질서 있게 하선하기 위하여 준비되는 예정표.

하수급인(下受給人) [기타]
수급인으로부터 시설 공사를 하도급 받은 자(건설산업 기본법 제2조 참조).

하역비(荷役費) [공통] *Port Loading And Unlo aing Costs*
FMS 부대비로서 화물 수송 시 화물의 선적, 하역에 드는 비용.

하역 장비(荷役裝備) [비무기체계]
☞ 하역 장치(荷役裝置)

하역 장치(荷役裝置) [비무기체계] *Unloading Equ--ipment*
화물(당해 함정에서 사용되는 연료·식량·기관·함정용품 및 작업용 자재를 포함한다)을 올리거나 내리는 데 사용되는 기계적인 장치로서 선체의 구조 등에 항구적으로 부착된 것을 말한다. ☜ UE(Unloading Equipment), 하역 장비(荷役裝備)

하이 게인 안테나(High Gain Antenna) [지휘통제/통신]
☞ 고성능 안테나(高性能antenna)

하이로 믹스 [기타] *High-low Mix*
장비 배치나 전력 건설에 있어 고성능의 무기 체계와 저성능의 무기 체계를 결합시키는 것. 비용 대비 효과나 동시 배치 가능한 무기 체계의 수량을 고려해 하이로 믹스 개념에 입각해 전력을 건설하는 것이 보통이다. 과거 미 공군에서 F-15 전투기를 'High', F-16 전투기를 'Low' 개념에 입각해 보유했던 것이 하이로 믹스 개념의 전형적 사례라고 할 수 있다.

하이 로우 믹스 [기타] *High Low Mix*
장비 배치에 있어 고성능의 무기 체계와 저성능의 무기 체계를 결합시키는 것과 그 구상.

하이브리드 엔진 [기동] *Hybrid Engine*
엔진의 가동·정지에 따른 에너지 손실을 줄이기 위해 엔진의 출력을 전기에 연결하여 발전한 전력을 배터리에 충전해 두고 필요에 따라 모터를 회전시키는 방식의 엔진. 엔진을 일정 조건하에서 회전시킬 수 있으므로 연비 효율이 향상될 뿐만 아니라 질소 산화물의 배출량도 약 20% 감소시킬 수 있다. 화석 연료가 점점 고갈되고 환경 문제 역시 악화되고 있기 때문에 이 문제를 해결하기 위해 하이브리드 자동차, 전기 자동차, 연료 전지 자동차와 같은 차세대 자동차에 적용한다.

하이브리드 추진제(Hybrid推進劑) [화력] *Hybrid Propellant*
로켓의 추진제의 일종. 연료와 산화제 중 어느 하나를 고체형태로 연소실에 설치되고, 다른 하나는 액체 형태로 별도 용기에 저장된다. ☜ 복합 추진제(複合推進劑)

하이브리드형 제동 장치(Hybrid形制動裝置) [기동]
유체 커플링을 응용한 리타더(Retarder)와 기계식 마찰 브레이크를 상호 보완적으로 작동시켜 제동하는 장치. 고속 주행 시 제동은 주로 리타더가 담당하고, 저속에서는 기계식 마찰 브레이크를 주로 사용한다. 이 방식은 고속에서 큰 제동 효과를 볼 수 있으면서, 마모에 대한 문제가 적고, 열이 변속기 내부에서 발생되므로 냉각 장치를 통해 쉽게 발산시킬 수 있다는 장점이 있으나, 구조가 복잡하고 제작비가 비싼 것이 단점이다.

하이재킹 [항공] *Hijacking*
운항 중인 항공기를 불법으로 납치하는 행위. 어원은 미국의 금주법(禁酒法) 시대에 밀매자의 위법 주류 운반차를 숨어서 기다렸다가 이를 탈취하면서 '하이잭(Hi Jack)'이라고 소리치는 약탈자들이 있었던 데서 유래한다.

하이퍼소닉(Hypersonic) [항공]
☞ 극초음속(極超音速)

하이퍼텍스트 언어(Hypertext言語) [국방정보체계]
☞ HTML(Hypertext Markup Language)

하이퍼텍스트 전송 규약(Hypertext傳送規約) [국방정보체계]
☞ HTTP

하자(瑕疵) [공통] *Defect; Deficiency; Error*
제품이 규격이나 계약서의 조건과 달리 제조되어 기능과 성능 등 요구 조건을 충족시키지 못해 발생하는 결함.

하자 담보 책임 기간(瑕疵擔保責任期間) [공통]
하자담보 책임 기간은 계약 전체 목적물을 인수

한 날과 준공검사를 완료한 날 중에서 먼저 도래한 날부터 1년이상 10년 이하의 범위 내에서 공종 구분에 따라 정함. 다만, 각 공종 간의 하자책임을 구분할 수 없는 복합 공사인 경우는 주된 공종을 기준으로 함. 하자보수보증금 납부를 면제할 수 있는 경우에는 그 기간을 정하지 않음. 장기 계속 공사에 있어서는 연차 계약별로 위 규정에 의한 하자담보 책임 기간을 정함. 다만, 연차 계약별로 하자담보 책임을 구분할 수 없는 공사인 경우에는 제1차 계약을 체결할 때에 총 공사에 대하여 하자담보 책임 기간을 정하여야 함.

하자 보고(瑕疵報告) [비무기체계] *Report Of Disc--repance*
하자품이 발생하였을 때 하자 내용을 상급 부대에 말이나 글로 알림. ☜ ROD(Report Of Discrepance)

하자 보고서(瑕疵報告書) [공통] *Supply Deficiency Report*
하자품이 발생하였을 때 하자 내용을 상급 부대에 보고하기 위한 서류이다. 보급창은 각 부대에서 발생, 처리된 하자 현황을 매월 말 기준 익월 10일까지 군수 사령관에게 보고하면, 군수 사령관은 하자 현황을 매 분기 말 기준 익월 15일까지 참모총장에게 보고해야 한다. 대외 군사 판매(FMS) 하자 중 보급원 하자는 미측에 구상 요청하는 것으로서 SF364양식에 수록된 내용(송장 번호 및 일자, 운송 증빙서, 하자 번호, 하자 부호, 하자 내용 등)과 관련 서류가 첨부되어야 한다. ☜ SDR

하자 보수 보증금(瑕疵補修保證金) [공통]
공사 도급 계약에 있어서 계약 이행이 완료되어 건물을 준공 후 사용 관리하다가 후일에 가서 새로이 하자가 발생될 경우를 대비하여 시공 회사로 하여금 하자 보수를 할 수 있도록 시공 회사로부터 징수하는 물적 담보. 하자 보수 보증금의 납부 기준은 계약 금액의 100분의 2 이상 100분의 10 이하에 해당하는 금액이며, 하자 보수 보증 기한은 1년 이상 10년 이하의 범위에서 약정한 바에 따름.

하자 보증 기간(瑕疵保證期間) [공통] *Warranty Period*
구매한 물품이나 용역이 계약 내용과 불일치한 하자품임을 발견하여 복구 및 배상을 요구할 수 있는 기간이다.

하자 부호(瑕疵符號) [비무기체계] *Discrepancy Code*
건물, 장비 등에 나타한 하자에 대한 부호.

하자 처리(瑕疵處理) [공통]
하자품이 발생하였을 때 보고 절차, 보고된 하자품의 기술 조사와 분석, 군재산권 복구를 위한 요구 및 이행 상태의 감독과 행정 정리 일련의 과정을 총칭.

하자품(瑕疵品) [기타] *Defective Item*
군수품의 규격에 제시된 치수, 재질, 성능, 및 시험 기준에 미달되어 계약 조건을 충족하지 못하는 제품.

하정점(河定點) [함정] *Bouncer Line*
수중 폭파대(UDT) 작전에서 고무보트를 진수시키는 지점. 통상 적의 탐색을 피하기 위하여 적의 해변에서 충분히 멀리 떨어진 곳을 택함.

하중 경감 구조(荷重輕減構造) [항공] *Load D--ropping Structure*
일부 부재의 파손이 발생했을 때 나머지 부재가 더 많은 하중을 지지하도록 하는 구조. 어느 한 부재가 파괴되기 시작하면서 큰 변형이 발생할 때 아직 강성이 저하되지 않은 부재로 하중이 이동된다. 그 결과 파괴가 시작된 부재의 하중을 경감시키고 완전 파단을 방지한다.

하중 계수(荷重係數) [항공] *Load Factor*
항공기의 무게와 작용하는 힘의 비. 'G'로 나타내며 수평 상태에 있을 때 1G가 되고 경사각이 증가하면서 하중 계수는 증가한다.

하중 한계 장치(荷重限界裝置) [비무기체계] *Load Limiting Device*
재료의 강도에 대하여 부재나 골조가 견디는 한계를 파악하는 장치.

하천 강습 전대(河川强襲戰隊) [기타] *River Assau--lt Squadron*
하천 작전에서 증강된 보병 대대를 수송하고 지원하기 위해 특별히 하천 주정으로 편성한 전술 편성체.

하천 부대(河川部隊) [기타] *Riverine Force*
하천 기지나 육상 기지로부터 하천 작전을 수행하기 위하여 육·해·공군으로 편성한 부대.

하측파대(下側波帶) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Lower Sideband*
진폭 변조된 주파수의 스펙트럼 중 반송 주파수보다 낮은 부분에 퍼진 측파대. ☜ LSB (Lower Sideband)

하푼(Harpoon) [화력] *Harpoon; Harpoon Missile*
미국 맥도널드 더글러스(현 보잉)에서 개발한 대표적인 능동 유도 방식 대함 미사일. 함정, 지상, 잠수함, 항공기 등에서 운용이 가능하다. 중간유도는 관성 항법 장치(INS)를 이용하며 종말 유도는 능동 레이다를 이용하여 표적을 추적한다. 추진 기관으로는 제트 엔진을 사용한다. 함상/지상 발사형은 RGM-84, 잠수함 발사형은 UGM-84, 항공기 발사형은 AGM-84로 분류하며, 사정 거리는 모델 별로 90km에서 315km에 이른다. ☜ H/P(Harpoon), H/P MSL(Harpoon Missile)

하푼 무기 체계(Harpoon武器體系) [화력] *Harpoon Weapons System*
항공기, 함정, 잠수함, 육상기지에서 발사가능한 대함미사일로서 저고도의 순항 궤적과 능동 레이더 유도, 대미사일 장치 회피, 효과적인 탄두 설계 등으로 높은 생존율과 명중률를 갖고 있다.
☜ HWS(Harpoon Weap ons System)

하프 트랙 [기동] *Half-track*
앞에는 차바퀴, 뒤에는 무한궤도가 달린 군용 자동차.

하해 측량(河海測量) [기타] *Hydroponics Surveying*
하천, 호수, 해안, 항만 등 치수 및 수리에 관한 공사의 계획, 시공을 위하여 행하는 측량. 하천 측량, 항만 측량, 운하 측량, 해양 측량을 포함한다.

학생 조종사(學生操縱士) [항공] *Student Pilot*
아직 어떠한 자격증도 취득하지 않았지만 비행 교관 자격자에게 비행 교육을 받도록 공인되고 허가된 사람.

학습 곡선(學習曲線) [공통] *Learning Curve*
실제로 생산 활동과 관련하여 작업이 진행됨에 따라 작업자의 학습 능력으로 생산의 효율이 높아지는 (생산되는 제품의 수에 따라 제품 평균비용이 저하하여 가는) 현상을 설명할 때 사용되는 용어이다. 통상 경험의 척도로서 누적 생산량이 쓰이고, 효율의 척도로서 단위당 제품 비용이 쓰인다. 이는 연습곡선이라고도 불리며 유사한 개념으로 경험 곡선(Experience Curve)이 있다. 학습곡선에서는 세로축에 그 제품 제조에 직접 관계되는 노무비가 사용되는 데 비하여, 경험 곡선에서는 일반관리비 중 그 제품에 배부되는 비용을 포함한다.

학질(瘧疾) [방호]
☞ 말라리아(Malaria)

한 · 미 상호 방위 조약(韓 · 美相互防衛條約) [기타]
☞ 한미 상호 방위 조약(韓美相互防衛條約)

한 · 미 안보 협의 회의(韓 · 美安保協議會議) [기타] *Korea-US Security Consultative Meeting*
한국의 방위를 위하여 한국과 미국간 안보에 관련된 공통 관심사를 토의 및 협의하기 위한 연례 회의로서 양국의 국방부 장관과 합참 의장이 참가하여 매년 1회 윤번제로 한 · 미 양국에서 개최함. 한 · 미 안보 협의 회의 직전에 한 · 미 군사위원회(Military Committee Meeting)를 개최함.

한계 선량(限界線量) [방호] *Threshold Dose*
대량의 방사선에 노출되었을 때 누구에게나 장애가 발생하는 최소의 흡수 선량. 문턱 선량 또는 발단 선량이라고도 한다. ☜ 문턱 선량(--線量), 발단 선량(發端線量)

한계 주파수(限界周波數) [공통]
어떤 현상이 하나의 주파수를 경계로 하여 한쪽의 주파수 대역에서 발생하고 반대쪽에서는 발생하지 않는 경우의 경계 주파수.

한국 공군 모의 본부(韓國空軍模擬本部) [기타] *Korea Airforce Simulation Center*
공군이 운용하는 모의 센터로서 전투 실험, 작전 효과 분석, 모의 훈련 등의 목적으로 운용되고 있으며, 연구 분석 평가단 내에 있다.

한국 공군 방공 사령부(韓國空軍防空司令部)[기타] *ROKAF Air Defense Command*
1955년 7월 1일 제1고사 포병 여단으로 창설된 이래, 현재 세개의 여단과 여단별로 각각 대대, 포대, 정비대로 구성되어 있다. 1991년 육국에서 공군으로 전군되어 대공 방어 시스템을 구축하였다.
☜ ROKAFA- -DCOM(Rokaf Air Defense Command)

한국 공군 방공포병 사령관(韓國空軍防空砲兵司令官) [기타] *CG ROKAF Air Defense Command*
방공 포병 사령부의 지휘.통솔하는 최고 지휘관.
☜ CGROKAFADCOM(CG ROKAF Air Defense Co--mmand)

한국 과학화 전투 훈련단(韓國科學化戰鬪訓練團) [국방정보체계] *Korea Combat Training Center*
첨단 과학 기술을 활용한 과학화 장비를 이용하여 실 전투와 가장 유사한 훈련을 지원하는 체계.

실제 전투 훈련과 같이 직사 화기, 곡사 화기, 지뢰, 화학탄 등의 운용을 과학화 장비 체계를 이용하여 모사해 주며, 또한 전문 대항군을 운용하여 보다 실전에 가까운 전투 체험이 가능하다. ☜ KCTC(Korea Combat Training Center)

한국 국적 선박(韓國國籍船舶) [기타] *Korean Flag Ships*
전시 지원(WHNS)의 일부로 동원된 후 미 해상 수송사(MSC)에 인계되어 미측의 전략 해상 수송 지원에 운용되는 선박으로 미측에서 일정 기간 사용 후 한국측에 반환하며, 추가 필요시 상호 협조하여 사용 기간을 연장할 수 있다. ☜ KFS

한국 군사 정전 협정(韓國軍事停戰協定) [기타] *Military Armistice Agreement*
1953년 7월 27일 국제 연합군 총사령관과 북한군 최고 사령관 및 중공 인민 지원군 사령원 사이에 맺은 한국 군사 정전에 관한 협정. 정식 명칭은 '국제 연합군 총사령관을 일방으로 하고 조선민주주의인민공화국 최고 사령관 및 중공 인민 지원군 사령원을 다른 일방으로 하는 한국 군사 정전에 관한 협정'이다. 1950년 6월 25일 6·25 전쟁이 일어난 뒤, 계속되는 전쟁에 부담을 느낀 국제 연합군과 공산군은 비밀 접촉을 거쳐 1951년 7월 10일 개성(開城)에서 첫 정전 회담을 열었다. 이어 1952년 7월 개성에서 본회담이 시작되어 같은 해 10월 판문점으로 회담 장소를 옮겼으나 전쟁 포로 문제 등으로 인해 9개월 간 회담은 중지되었다. 그후 1953년 7월 27일 판문점에서 국제 연합군 총사령관 클라크(Mark Wayne Clark)와 북한군 최고 사령관 김일성(金日成), 중공 인민 지원군 사령관 펑더화이[彭德懷]가 최종적으로 서명함으로써 협정이 체결되고, 이로써 6·25전쟁도 정지되었다.

한국군 합동 지휘 통제 체계(韓國軍合同指揮統制體系) [지휘통제/통신] *Korean Joint Command & Control System*
합동 C4I체계의 핵심적인 기능 체계인 지휘소 자동화 체계(CPAS)의 성능을 개량하여 각군 전술 C4I체계와 연동하여 사용할 수 있는 지휘 통제 체계. 합참 등의 전략 제대에 전시와 평시에 전장 상황을 실시간으로 제공하여 전 전장 상황을 가시화하고, 관련 부대 간 전장 상황을 공유함으로써 상황판단과 지휘결심을 효율적으로 지원하기 위한 한국군 C4I체계의 가장 상위의 핵심 체계이다. ☜ KJCCS(Korean Joint Command & Control System)

한국 방공 구역(韓國防空區域) [기타] *Korean Air Defense Sector*
우리나라에서 대공(對空) 경계 근무를 하기 위하여 정하여 놓은 방공 지구(地區)를 지리적으로 나누어 놓은 각 구역. ☜ KADS(Korean Air Defense Sector)

한국 방공 소구역(韓國防空小區域) [항공] *Korea Air Defense Small Sector*
중앙 방공 통제소가 작전 불가시 방공 작전 통제를 지역 단위로 용이하게 하기 위하여 한국 방공 구역을 남부와 북부로 구분한 분할 구역.

한국 방공 식별 구역(韓國防空識別區域) [항공] *Korea Air Defense Identification Zone*
군사·안보 목적으로 대한민국 영공 외곽의 일정 지역 상공에 설정된 방공 책임 구역.
☜ KADIZ(Korea Air Defense Identification Zo-ne), 한국 방공 식별 지대(韓國防空識別地帶)

한국 방공 식별 지대(韓國防空識別地帶) [항공]
☞ 한국 방공 식별 구역(韓國防空識別區域)

한국 산업 규격(韓國産業規格) [기타]
☞ KS 표준(KS標準)

한국 인터넷 정보 센터(韓國Internet情報Center) [국방정보체계] *Korea Network Information Center*
한국 내의 인터넷 관련 자원과 정보의 관리를 행하는 기관. ☜ KRNIC(Korea Network Information Center)

한국 전구 항공 통제 본부(韓國戰區航空統制本部) [지휘통제/통신] *Korea Theater Air Control Center*
전구 항공 통제 체계의 주요 통제 부서로서 타 구성군과의 통합된 공역 통제, 전술 항공 지원의 협조와 통제, 지상 표적에 대한 항공 정찰, 방공 요격, 공중 공격의 협조와 통제를 위하여 공군 구성군 사령관을 보좌하는 기관. 실질적인 최상위 공역 통제 기관이다. ☜ KTACC(Korea Theater Air Control Center)

한국 전구 항공 통제 체계(韓國戰區航空統制體系) [기타] *Korean Theater Air Control System*
공군 작전 사령관의 작전 지휘소인 전구 항공 통제 본부를 중심으로 인가되고 배당된 항공 전력을 중앙 집권적 작전 통제와 분권화 위임 수행을

통하여 공군의 운용 특성인 융통성, 신속성, 다양성을 최대로 발휘할 수 있도록 편성 조직된 체계. ☜ KTACS(Korean Theater Air Control System)

한국 전투 모의 센터(韓國戰鬪模擬Center) [기타] *Korean Battle Simulation Center*
연합사 내에 운용되는 한측 가상 전투 모의 센터로서 을지 포커스 렌즈 훈련 시 미군과의 연합작전을 수행하기 위한 전쟁 모의훈 련 계획의 수립, 실시, 사후 평가 등의 임무를 수행한다.☜ KBSC(Korean Battle Simu- -lation Center)

한국 전투 작전 정보 본부(韓國戰鬪作戰情報本部) [항공] *Korean Combat Operations Intelligence Center*
한국 전투 작전 정보 본부는 공군 구성군 사령부 예하 기구로서 항공 정보 체계를 통하여 한국 전구 항공 통제 체계(KTACS) 내의 부대 및 지·해상군 부대와 기타 필요 부서에 대한민국 영공 방위에 필요한 적 위협을 평가하여 적절한 지침에 의거 전구 항공 통제 체계 운영, 목표 선정, 각군 작전, 기타 비물리적 수단(심리전, 전자전, 기만전 등)의 운영에 필요한 정보를 지원할 책임이 있음. ☜ KCOIC(Korean Combat Operations Inte--lligence Center)

한국 정보 통신 기술 협회(韓國情報通信技術協會) [기타] *Telecommunications Technology Association*
전기 통신 관련 표준화 활동을 위해 1988년 설립된 재단 법인. 전기 통신 방식, 통신 절차, 접속 등의 국내 표준 작성 및 보급과 국내외 표준화 조사 및 연구, 국제 연구단의 구성 및 운영, 국제 표준화 관련 기관과의 협력 활동 등을 수행한다. 1997년 1월 현재 명칭으로 변경하였다.

한국 제한 식별 구역(韓國制限識別區域) [항공] *Korea Limited Identification Zone*
한국 방공 식별 구역 내의 공역으로서 평시 방공 식별 공역의 운영 및 식별 절차를 조정하여 각종 비행 작전을 편리하게 할 수 있는 공역으로서 동 구역 내에서 탐지된 항공기 중 한국 제한 식별 구역 비행 절차에 의거하여 비행하는 항공기는 우군기로 식별. ☜ KLIZ (Korea Limited Identificat--ion Zone)

한국 종단 송유관(韓國縱斷送油管) [비무기체계] *Tra--ns Korea Pipeline*
포항에서 의정부에 이르는 한국 종단 장거리 송유관을 말한다. 미군 기지에 유류를 공급하기 위해 1969~1970년 설치한 송유관으로 458km이다. 국방부는 1992년 주한 미군으로부터 한국 종단 송유관 시설 일체의 소유권을 넘겨 받았다. 이 중에서 2004년에 주한 미군 유류 수송 체계 전환 합의 각서를 체결하여 일부 구간은 폐쇄하기로 결정하였다. 나머지 94km구간은 관로 세척과 보수 등의 과정을 거쳐 계속 사용하고 있다. 2005년 육군 본부에 TKP사업단을 편성하여 철거 사업과 사유지 보상을 진행 중에 있으며 토양 오염과 관련하여 문제점이 제기되고 있다. ☜ TKP (Trans K--orea Pipeline)

한국 좌표 체계(韓國座標體系) [지휘통제/통신] *Korea Geographic System '95*
한국 좌표 체계는 기존 Bessle 타원체에 의한 좌표 체계의 단점을 보완하고 정밀도를 증가시키기 위하여 미국에서 개선시킨 신좌표 체계(WGS;84)를 적용하여 첨단 무기 체계에 효과적으로 적용하도록 함. ☜ KGS '95 (Korea Geographic System '95)

한국 참여 업체(韓國參與業體) [공통]
☞ 국내 참여 업체(國內參與業體)

한국 측지 기준계(韓國測地基準系) [지휘통제/통신] *Korea Geodetic System 1995*
한국 고유 자료를 사용하여 확정된 군사 지도용 좌표 체계. 근본적으로 WGS84와 동일하다. ☜ K--GS(Korea Geodetic System 1995)

한국 함대(韓國艦隊) [함정] *ROK Fleet*
우리나라 해상의 전략 임무를 수행하기 위하여 각종 함정·항공기·해병 부대 및 육상의 기지 시설 등으로 조직된 해군의 편성 부대.
☜ ROKFLT(Rok Fleet)

한국 항공 우주 작전 본부(韓國航空宇宙作戰本部) [항공] *Korean Air And Space Operations Center*
전시 작전 운영의 효율성을 극대화하기 위해 위기 상황 및 전시 작전 동안에 조직되는 최상위 작전 본부. KAOC는 항공 우주 작전의 계획, 수행, 평가에 이르는 전반적인 과정을 통합적으로 관리한다. 본부장은 공중 기동 부대 지휘관(DIRMOBFOR)과 협조 관계에 있으며, 주요 부서로는 연합 공중 기동처(CAMD)가 있다. ☜ KAOC (Korean Air And Space Operations Center)

한국 항공 작전 공역(韓國航空作戰空域) [항공] *Korea Air Area Of Operation*
(1) 연합 사령관 예하의 항공 작전 지역으로서 공군 구성군 사령관이 관할하는 공역. (2) 공군 구성군의 공중 통제 기능과 연관되어 공군 구성군 작전 수행을 위해 작전상 설정된 지역으로, 전시 상황에 부응하기 위하여 연합사에 의해 조정될 수 있음. ☜ KAAO (Korea Air Area Of Operation)

한국 항공 작전 지역(韓國航空作戰地域) [항공] *Korean Air Area Of Operation*
우리나라 공군의 작전 및 이에 부수되는 행정에 필요한 전쟁 지역의 한 부분. ☜ KAAO (Korean Air Area Of Operation)

한국 항공 정보 체계(韓國航空情報體系) [국방정보체계] *Korean Air Intelligence System*
우리나라 항공에 대한 필요한 정보를 수집, 분석, 평가를 실시하는 체계.

한국 해국 전술 정보 지원 체계(韓國海國戰術情報支援體系) [기타]
☞ 해군 전술 정보 지원 체계(海軍戰術情報支援體系)

한국 해군 전술 자료 체계(韓國海軍戰術資料體系) [지휘통제/통신] *Korean Naval Tactical Data Sy--stem*
해군의 작전사, 함대사, 전대, 함정 등을 포함한 해군 전술 부대를 중심으로 전시 및 평시의 전장 상황을 가시화하고, 관련 부대 간 전장 상황의 공유를 통해 합동 전장 환경에서의 통합 전투력을 극대화할 수 있는 해상 작전 분야의 지휘통제 체계. ☜ KNTDS (Korean Naval Tactical Data System), NTDS(Naval Tactical Data System), 해군 전술 데이타 체계(海軍戰術data體系)

한국형 구축함 지휘 체계(韓國型驅逐艦指揮體系) [함정] *Korean Destroyer Command System*
한국 해군의 KD-I 및 KD-II급 구축함에 탑재된 우리의 작전 환경에 가장 적합하도록 설계된 전투 체계. 대공전, 대함전, 대잠전, 전자전, 복합전 등을 수행할 능력을 보유하고 있으며 함정의 각종 탐지 센서(레이더, 음탐기), 무장(유도탄, 함포, 어뢰) 등이 연동되어 있다. ☜ KDCOM(Korean Destroyer Command System)

한국형 나이키 허큘리스 미사일(韓國型 NIKE Her--cules Missile) [화력] *NIKE Hercules, K- -orea*
나이키 허큘리스 미사일은 1950년대에 미국 레이티온사가 개발한 장거리 고고도(高高度) 대공 미사일인 나이키 허큘리스 미사일이 1965년 우리나라에 실전 배치되었으며, 1987년 국내 기술로 개량한 '현무' 미사일이다.

한국형 다기능 콘솔(韓國型多機能Console) [함정] *Korean Multi-Function Console*
함정에 탑재되는 다기능 통제 콘솔(MFCC)의 국내 개발품 명칭. 상용 부품을 기반으로 국내 기술로 견고화 설계하여 한국 해군의 운용 환경을 만족하도록 개발되었다. 인체 공학적 디자인, 모듈화 설계 개념이 적용되었으며, 자체 고장 진단 기능을 보유하고 있어 정비 및 유지 보수가 용이하다. ☜ KMFC (Korean Multi-function Console)

한국형 다목적 실용 위성(韓國型多目的實用衛星) [항공] *Korea Multi Purpose Satellite*
우리나라의 항공우주연구원에서 주관하는 다목적 소형 지구 관측 위성. 일반 명칭으로 '아리랑 위성'이라 하며, 1999년 다목적 실용 위성 1호, 2--006년 2호를 성공적으로 발사하였다. ☜ KOMP--SAT(Korea Multi Purpose Satellite)

한국형 대형 상륙함(韓國型大型上陸艦) [함정] *La--nding Ship Tank-X*
적의 해안에 상륙 지점이나 교두보(beachhead)를 확보한 후 상륙시킨 지상군으로 하여금 적의 방어선을 돌파시켜 급속히 전선을 확대하는 상륙전의 개념을 만족시키기 위한 함정으로 우리나라의 독도급 대형 상륙함은 대한민국 해군 소속의 14,000톤급 대형 수송함이다. 길이 199미터, 폭 31미터, 흘수 6.6미터, 최대속력 23노트(시속 43Km)로 승조원은 300여명이며, 근접 방어 무기체계 및 단거리 대공 유도탄을 갖추고 있다. 독도함의 함안 이동 수단은 헬기와 공기 부양 고속 상륙정이며, 탑재 능력은 헬기 7대, 전차 6대, 상륙 돌격 장갑차 7대, 트럭 10대, 야포 3문, 고속 상륙정 2척, 상륙군 최대 700여명이다. 독도함은 상륙작전을 위한 병력과 장비 수송을 기본 임무로 하는 대형 수송함으로, 해상 기동부대나 상륙 기동부대의 기함이 되어 대수상전, 대공전, 대잠전 등 해상 작전을 지휘 통제하는 지휘함의 기능을 수행한다. 또한 재난 구조, 국제 평화 유지 활동 등 국가 정책 지원에도 활용할 수 있는 다목적 함정이다.

한국형 보병 전투 차량(韓國型步兵戰鬪車輛)[기동] *Korean Infantry Fighting Vehicle*
보병을 지원할 수 있는 화력을 갖춘 차세대 병력 수송용 장갑차이며 K-200, K-21 등이 있다. ☜ KIFV(Korean Infantry Fighting Vehicle)

한국형 상륙 돌격 장갑차(韓國型上陸突擊裝甲車) [기동] *Korean Assult Amphibious Vehicle*
미국 UDLP사의 AAV7A1을 삼성테크윈에서 라이센스 생산한 상륙 돌격 장갑차. ☜ KAAV(Korean Assult Amphibious Vehicle)

한국형 유행성 출혈열(韓國型流行性出血熱) [방호] *Korean Hemorrhagic Fever*
신증성 출혈열이라고도 알려진 중, 경증 유행성 출혈열. RNA를 보유한 bunyaviridae과(科)에 속한 한탄 바이러스 종(種)과 한타 바이러스 속(屬)의 바이러스들에 의해 일어난다. 한국, 중국, 동부 러시아에서 유행하고 주 매개체는 줄무늬 들쥐이다. 인체로의 감염은 쥐의 배설물의 에어로졸을 흡입함으로써 발생하기도 하고, 배설물에 의한 상처 부위의 오염을 통해서도 가능하다. 잠복기는 5~ 42일이며 이 질병은 열병, 쇼크, 신장기능 마비, 회복기 등 총 4가지 단계가 중복되어 나타난다.

한국형 전차(韓國型戰車) [기동] *Republic Of Korea Indigenous Tank*
차체와 포탑에 장갑을 하고 105/120미리 직사포로 무장한 무한 궤도의 바퀴를 장착한 전차이며 크게 K-2, K-1, K-1A1이 있다.
☜ ROKIT(Republic Of Korea Indigenous Tank)

한국형 포수 조준경(韓國型砲手照準鏡) [화력] *Korean Gunner's Primary Sight*
주야간 전투 상황에서 목표물을 정확히 관측해 전차 포탄을 명중시키는 포수 조준경. 국방과학연구소에서 개발되었다. K1 전차 및 K1 성능 개량 전차에 탑재할 수 있으며 주야간 관측을 위한 열 영상 장비 및 포착된 목표물의 사거리를 측정하는 레이저 거리 측정기 등으로 구성되어 있다.
☜ KGPS(Korean Gunner's Primary Sight)

한국형 표준 메시지 포멧(韓國型標準Message Fo-rmat) [지휘통제/통신] *Korean Variable Message Format*
제한된 대역폭(Bandwidth)의 전술 통신 환경에서 전술 메시지 송·수신이 가능하도록 개발된 비트 단위의 가변 길이 메시지. 미 육군의 전술정보 교환 표준을 한국군 환경에 맞게 정립한 것이며, 다양한 통신 단말기와 독립적으로 운영 가능하다. ☜ KVMF(Korean Variable Message Format)

한국형 헬기(韓國型Hel機) [항공] *Korean Helicop-ter*
대한민국 육군의 한국형 헬기 사업이다. 방위 사업청과 지식 경제부가 공동으로 주관하는 국책 사업으로, 3개 개발 주관 기관 (한국 항공 우주 산업 KAI, 국방 과학 연구소 ADD, 한국 항공 우주 연구원 KARI)이 참여하며, 이중 KAI가 체계 개발을 맡고 있다. 유로콥터의 AS 532 쿠거 헬기를 기본으로 하여 개발되고 있다.

한국형 헬기 사업(韓國型 Hel機事業) [항공] *Kore-an Helicopter Program*
현재 개발 중인 대한민국 육군의 한국형 헬기 사업이다. 방위사업청과 지식경제부가 공동으로 주관하는 국책 사업으로, 3개 개발 주관 기관 (한국 항공우주산업 KAI, 국방과학연구소 ADD, 한국 항공우주 연구원 KA- -RI)이 참여하며, 이중 KAI가 체계 개발을 맡고 있다. 유로콥터의 AS 532 쿠거 헬기를 기본으로 하여 개발되고 있다. 노후화된 소형 기동 헬기UH-1, 소형 공격 헬기 500MD 를 대체를 위하여 중형 기동 헬기를 개발하는 것이 목적이다. 2008년 시제기가 개발 완료되었고, 2009년 7월 10일 명칭 공모를 통해 KUH의 이름을 수리온으로 명명하였다. 수리온은 수릿과의 독수리, 참수리, 흰죽지참수리, 검독수리 따위를 통틀어 이르는 말인 '수리'에 숫자 100 백(百)을 뜻하는 순 우리말 '온'이 덧붙여진 말로, 온은 한국어의 온전함, 완전함을 뜻하는 말인 동시에 기술 국산화 100%를 염원하는 뜻을 지녔다. 2009년 7월 31일 경남 사천 한국 항공우주산업(KAI) 본사에서 최초 국산 헬기 시제 1호기 '수리온'이 출고 행사를 가졌다. ☜ KHP(Korean Helicopter Program)

한도액 계약(限度額契約)[공통]
무기 체계를 운용하는 데 필수적인 주요 장비의 수리 부속 및 정비를 효율적으로 확보하기 위하여 한도액을 설정하여 계약을 체결한 후 소요 발생 시마다 소요군에 총액의 범위 내에서 이를 청구하여 구매하는 계약 방법이다.

한류(寒流) [기타] *Cold Current*
해류의 한 가지. 대개 극에 가까운 높은 위도의

지역인 한대나 아한대에서 시작하여 낮은 위도 지역으로 흐르는 해류.

한미 공동 사용(韓美共同使用) [비무기체계] *ROK-US Joint Use*
한미 주둔군 지원 협정(SOFA) 제5조 제2항에 의거 한국측에서 주한 미군측에 시설을 공동으로 사용토록 제공하는 것으로 이 경우의 공동 사용은 SOFA 제2조에 의한 권리의 공여와는 구별되며, 공동 시설의 유지 보수비 등은 SOFA 제5조 제1항에 의거 한·미 양측이 상호 부담으로 협의할 수 있다.

한미 공통 탄약 관리(韓美共通彈藥管理)[화력] *Munition Activities Gained Negotation Of USROK Memorandum Of Understanding*
양해 각서 FB 5294-MOUI-2004에 의거 한국 기지에 저장된 미 전쟁 예비 탄약에 대한 한국군의 정비 및 저장 관리 활동이다. ☜ 한미 항공 탄약 공동 관리(韓美航空彈藥共同管理), MAGNUM

한미 군사 위원회(韓美軍事委員會) [기타] *Military Committee Meeting(ROK/US)*
1978년 제11차 한·미 안보 협의회에서 합의된 군사 위원회 및 한·미 연합군 사령부 권한 위임 사항에 따라 설치됨. 대한민국 방위를 위하여 한·미 양국 합참에서 상호 발전시킨 전략 지시 및 작전 지침을 연합 사령관에게 제공함. 대한민국과 미 합중국의 국가 통수 및 군사 지휘 기구. 한·미 안보 협의회는 전략 지침과 지시를 군사위원회에 제공함. ☜ MCM(Military Committee Meeting)

한미 단일 탄약 보급 체계(韓美單一彈藥補給體系) [화력] *Single Ammunition Logistics System Korea*
WRSA 탄약 및 미군 전용 탄약의 효과적인 관리와 전시 미 본토로부터 수송되어 오는 탄약의 원활한 지원을 위하여 1974년 11월 25일 한국 국방부 장관과 주한 미군 사령관이 한국 정부와 미국 정부를 대표하여 체결한 합의 각서에 따라서 실시되는 탄약 보급 체계.
☜ SALS-K(Single Ammunition Logistics System Korea)

한미 상호 공수 지원 협정(韓美相互空輸支援協定) [기타] *Mutal Airlift Support Agreement*
2004년 공군 참모총장과 미 수송 사령관이 체결한 것으로 한반도 내 군사적 적대 행위 발생 시 한미 상호 간 양측의 항공기를 이용해 병력과 화물 등을 신속하게 지원할 수 있도록 한 협정.

한미 상호 방위 조약(韓美相互防衛條約) [기타] *Korea-US Mutual Defense Treaty; Mutual Defense Treaty Between The United States And Republic Of Korea*
1953. 10. 1. 정식으로 체결된 한·미간의 상호 방위 조약으로서 한국 대표 변영태 외무 장관과 미 대표 존 포스터 덜레스 간에 합의 서명되었으며, 공동의 결의를 정식으로 선언한 것임.
☜ 한·미 상호 방위 조약(韓·美相互防衛條約)

한미 연합 사령부(韓美聯合司令部) [기타] *ROK-US Combined Forces Command*
한국군과 주한 미군을 통합·지휘하는 군대의 지휘 기관. 한국의 방위력을 증진하는 데 그 목적을 두고 한미 양국 정부의 합의에 의하여 1978년에 창설되었다. ☜ ROK-US/CFC (Rok-us Combined Forces Command)

한미 항공 탄약 공동 관리(韓美航空彈藥共同管理) [화력]
☞ 한미 공통 탄약 관리(韓美共通彈藥管理)

한미 항공 탄약 공동 관리 양해 각서(韓美航空彈藥共同管理諒解覺書) [화력] *Munitions Storage Activities Gained By Negotiations USAF-ROK MOU*
1987년 8월 13일 미 공군 탄약을 한국 공군 시설에 저장, 관리하는 것에 관한 양해 각서를 말한다. 이 양해 각서는 한국 공군이 매그넘(MAGNUM) 탄약의 저장, 정비, 기능 점검, 검사 및 시한성 기술 지시 등을 관리 및 수행할 책임을 규정했다.

한반도 범세계 지휘 통제 체계(韓半島凡世界指揮統制體系) [지휘통제/통신]
☞ CENTRIXS-K(Combined Enterprise Regional Information Exchange - Korea)

한정 핵전쟁(限定核戰爭) [기타] *Nuclear War; Nuclear Warfare*
정치적 의도에 따라 핵무기를 사용하는 전쟁.

할당(割當) [함정] *Allocation*
(1) 통제품의 배급, 배분, 배치, 배당, 배포 및 위치를 정하는 것. (2) 일정량의 보급품, 공간, 근무, 인원 또는 생산 시설을 특정한 사용을 위하

여 배당하는 것. (3) 배당된 전력을 항공기 기종과 항공 작전 기능을 고려하여 공군 구성군 사령관이 총 소티를 분배하는 것. (4) 자금을 인가하는 것.

할당 보급 제도(割當補給制度) [공통] *Forced Issue Supply System*
보급 소요를 과거의 수요 실적에 의하여 소요를 예측하는 이외의 방법으로 이는 소요를 예측하여 사용자의 의사에 관계없이 지원 부대가 일정한 기준에 의하여 보급량을 결정, 보급 지원을 하는 제도를 말함.

할당 주파수 대역(割當周波數帶域) [지휘통제/통신] *Assigned Frequency Band*
무선국에 할당된 주파수와 같은 중심 주파수를 가지고 있으며, 대역폭은 필요 대역폭에 주파수 허용 절대값의 두 배를 더한 것과 같은 주파수 대역.

함건조 감독관(艦建造監督官) [함정]
설계 및 건조 함정에 대한 설계 및 기술 관리, 사업 관리, 공정 관리, 품질 보증, 계약 및 원가 관리 등의 업무 수행을 위하여 해군이 임명하여 개발 주관 업체에 파견된 해군 인원을 말한다.

함교(艦橋) [함정] *Bridge*
보통 함정 전방에 위치하는 함상 구조체. 이곳에서 함정을 조함한다.

함대공 유도탄(艦對空誘導彈) [함정] *Surface To Air Missile*
함정에서 대공 표적을 공격하기 위한 유도탄.
☜ SAM(Surface To Air Missile)

함대 시위(艦隊示威) [함정] *Fleet Demonstration*
함대의 위력이나 기세를 떨쳐 보임. ☜ FLTDE--MO(Fleet Demonstration)

함대 운동(艦隊運動) [함정] *Fleet Exercise*
함대가 벌이는 여러 진형(陣形)의 움직임. 일제회두(一齊回頭), 종진(縱陣), 횡진(橫陣), 제진(梯陣), 방향 전환 따위가 있다.

함대 위성 통신 체계(艦隊衛星通信體系) [지휘통제/통신] *Fleet Satellite Communications System*
미국 해군의 전술 음성 통신을 위한 위성 통신 시스템. 복수의 위성에는 함대함 방송, 중계 등의 통신 회선이 정비되어 있으며, 주파수대는 극초단파(UHF), SHF등이 사용되고 있으나 최근에는 방해 대책 때문에 EHF대의 통신이 가능한 위성을 발사하고 있다. ☜ FLTSATCOM(Fleet Satel--lite Communicatons System)

함대 전투 항공 초계(艦隊戰鬪航空哨戒) [함정][항공] *Fleet Combat Air Patrol*
기동 함대를 위협하는 적 항공기를 격추하기 위하여 기동 함대 상공에 유지하는 전투기의 초계.

함대지 유도탄(艦對地誘導彈) [함정] *Surface To Ground Missile*
수상함 및 잠수함에 탑재하여 적 지상 표적을 공격하기 위한 유도탄. ☜ SGM(Surface To Grou--nd Missile)

함대함 유도탄(艦對艦誘導彈) [함정]
함상에서 적 수상 표적을 공격하기 위한 유도탄.
☜ SSM(Surface To Surface Missile)

함대 항공단(艦隊航空團) [함정] *Fleet Air Wing Group*
해군에서 함대와 공동 작전을 수행하는 항공 작전을 수행하는 부대. ☜ FAG(Fleet Air Wing Group)

함대 해병대(艦隊海兵隊) [기타] *Fleet Marine For--ce*
미 해병대의 상륙 부대, 항공 부대, 근무 지원 부대를 균형 있게 편성한 제병 협동 부대. 이는 미 함대의 필수 구성 부대이며 유형 사령부의 지위를 가짐.

함상 감압 챔버(艦上減壓chamber) [함정] *Deck De--compression Chamber*
심해 잠수 장비 체계의 핵심 장치. 수중 작업을 하는 수심과 동일하게 압력을 유지시켜주는 격실로 구성되어 있으며, 내부에는 잠수사들이 장기간 체류하며 숙식할 수 있는 침대, 샤워 시설, 화장실 등의 장치들이 설치되어 있다.
☜ DDC(Deck Decompression Chamber)

함상 항공기 정비 시설(艦上航空機整備施設)[함정][항공] *Ship's Air Maintenance Facility*
함정에서 항공기를 고치거나 잘 작동하도록 유지 또는 사전 점검을 하는 일련의 주기적 정비를 하는 시설. ☜ SAMF(Ship's Air Maintenance Facility)

함수각(艦首角) [함정] *Angle Of Bow*
표적함의 침로와 시축선 간의 각도. 표적의 우현 또는 좌현으로 구분하여 표적함의 함수로부터 시축선까지 0~180°까지 측정한 값이다.

함수문(艦首門) [함정] *Bow Door*
상륙 함정 또는 주정 함수부의 개폐식으로 된 문. 함정이 접안하면 이문으로 함정 내의 적재물을 양륙한다.

함수미 정박(艦首尾碇泊) [함정] *Mooring By The He--ad And Stern*
함수·미에서 각각 1개의 닻을 투하하여 함수 방향을 일정하게 유지하는 정박법.

함안 이동(艦岸移動) [기타] *Ship-to-shore Movem--ent*
상륙군이 돌격 함선으로부터 지정된 상륙 지역으로 부대 및 장비를 적시에 전개하는 돌격 단계의 일부이며 상륙 종별에는 예정파, 대기파, 비예정부대, 긴급 보급품, 상륙군 잔여 보급품 등이 있음.

함재기(艦載機) [함정][항공] *Shipboard Aircraft*
해군의 고정익 및 회전익 항공기를 포함한, 함정에서 운용되도록 고안된 항공기. 간혹 항공 모함에서 운영하는 육상 기지용 항공기에도 적용된다.

함정 개념 설계(艦艇槪念設計) [함정] *Concepti--onal Design*
함정 개념과 작전 운용 성능(안)을 정립하기 위하여 선형 및 함정의 개략적인 특성을 결정하여 건조 계획서를 작성하기 위한 설계 단계.

함정 건조 기본 지침서(艦艇建造基本指針書) [함정] *Top Level Requirement*
개념 설계 결과 및 작전 운용 성능에 근거하여 함정의 임무, 작전 요구 성능, 주요 무기 체계 및 장비의 요구 성능, 정비 및 군수 지원 개념, 함정 편성(승조원 수) 등을 규정한 함정 설계 및 건조를 위한 기본 지침서.
☜ TLR(Top Level Requirement)

함정 건조 기술 사양서(艦艇建造技術仕樣書) [함정] *Top Level Specification*
함정 건조 기본 지침서에서 제시된 요구 조건을 기본 설계를 통하여 구체화된 함정의 제원 및 성능, 장비 사양, 체계 간 연동 관계, 정비 및 군수 지원 계획 등을 규정한 함정 건조 사양을 제공하는 문서. ☜ TLS(Top Level Specification)

함정 계수기(艦艇計數器) [함정] *Ships Counter*
미리 설정(Setting)한 횟수(계수)만큼 발화 장치

미사일(艦艇發射邀擊誘導missile) [화력] *Ship-L*
가 작동될 때까지 폭발하지 않도록 하여 소해를 곤란케 하는 기뢰 내부의 장치. 감응 기뢰의 소해 대항 장치의 일종이다.

함정 고유 자장(艦艇固有磁場) [함정] *Magnetic Field Of A Ship*
함정 구조물의 주 성분이 철이므로 지자장의 영향을 받아 자성을 띄게 되는데, 이로 인해 각 함정이 같는 고유한 자장.

함정 기본 설계(艦艇基本設計) [함정]
함정 건조 기본 지침서(TLR)에서 제시된 요구조건을 구체화하며, 함정의 제원 및 성능, 탑재 무기 체계 및 장비의 배치, 장비 사양, 체계 간의 연동 등을 확정하고, 상세설계 및 함 건조 계약용 도면 작성, 건조비 등을 산출하기 위한 설계. 기본 설계 결과에 따라 함정 건조 기술 사양서(TLS)를 결정하게 된다.

함정 기술 편람(艦艇技術便覽) [함정] *Naval Ships Technical Manual*
함정 및 함정에 탑재된 장비의 운전 및 정비에 종사하거나 책임을 지는 해상 및 육상 요원에게 규정에 포함되어 있지 않으나 운전 및 정비에 대한 요건을 명확히 이해시키고 적용시키기 위해 필요한 행정적, 기술적인 지침을 제공하는 발간물. 각 장마다 단행본으로 발간되며, 필요 시에는 내용을 개정한다. ☜ NSTM(Naval Ships Te--chnical Manual)

함정 모의 훈련 체계(艦艇模擬訓練體系) [함정] *On Board Training System*
함정에 탑재하여 항해 및 정박 중에 함정 요원의 전투력 향상을 위해 승조원 모의 훈련을 할 수 있는 훈련 체계. ☜ OBT(On Board Training System)

함정 발사 능동/수동 호밍 유도탄(艦艇發射能動手動homing誘導彈) [화력] *Ship-Launched Active /Passive Homing Guided Missile*
함정에서 발사하는 자동 추적 방식의 유도탄으로 능동 유도는 외부 장치를 이용하고, 수동 유도는 표적 자체의 에너지를 감지하여 추적하는 방식을 쓴다.

함정 발사 요격 유도 *aunhed Intercept Guided Missile*

함정에서 발사하여 적의 미사일을 맞받아 치기 위해 탐지하고 추적 기능을 가진 미사일.

함정 상세 설계(艦艇詳細設計) [함정]
기본 설계를 기초로 함정건조를 위한 세부 공작도면을 작성하고, 시운전, 함 운용 등에 필요한 기술 자료를 작성하 는 설계.

함정 성능 개량(艦艇性能改良) [기타]
함정의 크기, 속력 등 함정 자체의 기본 제원 및 성능은 변경되지 않으면서, 일부 탑재 무기 체계 및 장비의 기종이 변경되거나 개량되는 것. 무기 체계 구성품 내에서 일부 부품 또는 부속 장비를 추가 또는 교체하여 능력을 향상시켜 운용 유지 차원에서의 신뢰성, 가용성 등을 증가시키는 것을 말하며, 성능 향상을 할 경우에도 이전과 동일 무기 체계로 간주한다.

함정 속력 분류(艦艇速力分類) [함정] *Speed*
항해 시 속력의 분류 기준. 함정 속력 분류는 다음의 7가지로 구분한다, 1. 최대 속력. 2. 작전 속력. 3. 최적 음탐 속력. 4. 최대 유효 음탐 속력. 5. 대수 속력. 6. 대지 속력. 7. 전진 속력.

함정 승조원(艦艇乘組員) [함정] *Ship's Serviceman*
함정에서 항해, 작전, 포술, 기관 등을 담당하는 구성원.
☜ SH(Ship's Serviceman)

함정용 전자전 체계(艦艇用電子戰體系) [함정] *SONATA*
해상에서 적의 미사일이나 레이더로부터 함정을 보호하기 위한 체계. 적의 미사일이나 레이더의 전파를 탐지하고 신호 특성 및 위협도를 분석하는 전자 지원(ES) 기능과 적의 미사일이나 전자 공격에 대항하여 고출력의 대항 전파를 방사하여 교란을 실시하는 전자 공격(EA) 기능 및 적의 전자전 공격으로 부터 아군의 전자 시스템을 방호하는 전자 방호(EP) 기능이 있다.

함정 자기(艦艇磁氣) [함정]
함정이 갖고 있는 자기. 함정 자기에는 영구 자기와 유도 자기가 있으며, 함정은 건조 시 지자장에 의해 자화되는데 일단 자화된 후 영구적으로 잔존하는 자기를 함정 영구 자기라 한다. 함정 영구 자기는 함정 건조 장소의 지자장 세기, 건조 당시 함수 방위, 건조된 함정의 구성 물질 등에 의해 결정되며 건조 후에는 선체의 진동, 함정 작전 지역 그리고 장시간 침로 유지 등으로 서서히 변화한다. 유도 자기는 지구 자장 내에 함정이 위치하므로 함정에 유도되는 자기를 유도 자기라 한다.

함정 자차(艦艇磁差) [함정] *Deviation*
함정의 마그네틱 나침의가 가리키는 북과 자오선의 진북과의 각도차 또는 함정의 자이로 나침의가 가리키는 북과 자오선의 진북과의 각도차.

함정 전투 체계(艦艇戰鬪體系) [함정] *Shipboard Combat System; Surface Ship Combat System*
함정에 탑재된 모든 탐지 장비, 무장, 항해 지원 장비 등을 네트워크로 연결하여 통합된 전술 상황 정보를 만들어서 공유하고 표적의 탐지, 추적에서 부터 위협 분석, 무장 할당, 교전 및 명중 여부 평가 분석에 이르기까지 지휘 및 무장 통제를 자동화함으로써 위협에 대한 전투 효과를 극대화 시키기위한 통합 체계로 지휘통제, 무장 통제, 전술 자료 교환 및 전시 등을 수행.

함정 정수표(艦艇整數表) [함정] *Coordinated Ship Allowance List*
함정에 설치되어 있는 장비 및 비품의 수량과 특성을 수록한 목록이며, 모든 구성품에 대한 보급 자료와 정비지침도가 수록된 기술도. 작전 지속일수 동안 함정이 외부지원 없이 자체정비를 유지할 수 있도록 인가된 부속품의 능력으로 장비의 성능을 유지할 수 있는 인가된 부속품의 적재 정수 목록이 수록되어 있다. ☜ COSAL(Coordinated Ship Allowance List)

함정 조사(艦艇調査) [함정] *Inspection And Survey*
함정의 수리, 성능, 개조를 조사하고, 기능발휘 또는 작전수행 능력을 위한 장비태세를 검열하며, 취역, 퇴역, 함정사고 등에 관한 조사를 실시하는 것.

함정 직접 지원 장비(艦艇直接支援裝備) [함정]
함정의 출입항 보조 및 함정 정비 지원을 주 기능으로 하는 장비이다.

함정 탑재 이동형 수중 감시 체계(艦艇搭載移動形水中監視體系) [감시/정찰][함정] *Surveillance Towed Array Sonar System*
해저 고정형 수중 감시 체계로 탐지가 제한되는 해역에 대해 정보함에 탑재하여 이동하면서 적 잠수함 활동을 감시하는 수중 감시 체계. ☜ SURTASS(Surveillance Towed Array Sonar System), 수중 탐색 감시 체계(水中探索監視體系)

함정 통제 및 보호(艦艇統制--保護) [기타] *Control And Protection Of Shipping*
전쟁 또는 위기 상황 발생시 함정의 안전 운항을 보장하고 함정의 행동이 군작전에 방해가 되지 않도록 하기 위하여 군과 관련 민간 조직에 의해 실시되는 함정의 운용과 이동에 관한 일체의 통제 및 보호. 1.운용 통제 함정의 출입항, 항내 이동, 화물의 적·하역 등 선박의 운용에 관한 통제. 2. 이동 통제 함정의 항로 지정, 선단 편성, 호송, 전항, 비상 이동 등 선박의 해상 이동에 관한 통제.

함정 특수 성능(艦艇特殊性能) [함정]
탐지 및 피탐지 혹은 함정 및 승조원의 생존성과 직접적으로 연관되는 충격, 함내 소음, 진동, 자기 신호, 수중 방사 소음, 레이더 반사 면적, 적외선 신호, 전자기 간섭 등의 함정의 성능. 조선공학적 일반 성능에 해당하지 않는 성능 분야를 총칭하는 것이다.

함포(艦砲) [화력] *Naval Projectile*
함정에 장비된 대포.

함포 발사율(艦砲發射率) [화력] *Gunfiring Rates*
(1) 정밀 발사율(Deliberate) : 정상적인 발사 속도보다 느리게 하여 탄착 수정, 탄약 절약 또는 특수한 전술 상황에 대처하기 위하여 실시할 때의 발사율. (2) 속사(Rapid) : 탄착 수정을 하지 않고 주어진 기간 동안 최대로 발사할 수 있는 발사율. (3) 완사(Slow) : 탄약 절약 또는 수정을 실시하며 사격하는 방법.

함포 사격(艦砲射擊) [화력] *Naval Gunfire*
해군 함정이 장비하고 있는 포에 의한 모든 사격. 주로 적 수상함과의 함포전 및 상륙 작전, 육상 작전의 지원, 군사 목표의 파괴, 또는 도시.산업 시설 등 전략 목표에 대한 공격을 위해서 실시된다. ☜ NGF(Naval Gunfire)

함포 사격 방법(艦砲射擊方法) [화력] *Gunfi--ring Methods*
(1) 전포 일제 사격(Full Salvo) : 전 포대의 모든 무기를 동시에 발사하는 것. (2) 일부 일제 사격(Partial Salvo) : 전 포대는 아니지만 동시에 많은 포가 사격하는 것. (3) 일제 사격(Salvo) : 동일 표적에 조준한 수개의 포가 동시에 사격.

함포 사격 수정반(艦砲射擊修正班) [화력] *Naval Gunfire Spotting Team*
표적의 지정, 사격 개시, 중지, 발사율 및 사격의 형태 등을 통제하고 또한 표적에 대하여 탄착 수정을 실시하는 기능이 부여된 해안 사격 통제대의 일부.

함포 사격 연락반(艦砲射擊連絡班) [화력] *Naval G--unfire Liaison Team*
해군 함포 운용에 관하여 지상 또는 상륙군과 협조하고 조언하는 데 필요한 해군 장교와 장비.

함포 사격 작전 본부(艦砲射擊作戰本部) [함정] *Naval Gunfire Operation Center*
해군 함포 사격 계획에 의한 사격의 통제, 함포 지원 요청에 대한 처리와 전방 관측자들에게 함정을 할당하기 위해서 함정 내에 설치된 기관. 이상적으로 지원 화기 협조 본부가 있는 동일 함정 내에 위치하고 있음.

함포 사격 통제 장치(艦砲射擊統制裝置) [화력] *Gun Fire Control System*
함포 사격에 있어서 표적의 발견과 그것을 명중시키기 위한 절차를 자동 또는 반자동으로 수행하는 장치. ☜ GFCS(Gun Fire Control System)

함포 연락 장교(艦砲連絡將校) [함정] *Naval Gunfi--re Liaison Officer*
지상 부대의 특별 참모이며 그의 임무는 함포 지원, 함포 훈련 및 기타 지원 화기와의 함포 협조를 계획하고 실시하는 장교.

함포 지원(艦砲支援) [함정] *Naval Surface Fire Su--pport*
주로 상륙 작전 및 지상 작전에서 함포 사격의 지원. ☜ NSFS(Naval Surface Fire Support)

함포 지원 사격(艦砲支援射擊) [함정] *Naval Gunfire Support*
함포, 로켓의 운용을 포함하여 지상 및 항공 작전을 수행하고 있는 부대를 지원하기 위해서 함정의 포대에서 사격하는 것.

함포 탄착 수정조(艦砲彈着修正組) [화력] *Naval Gunfire Spotting Team*
함포 관측수, 관측 보좌병 및 통신 요원과 장비로써 구성되는 해안 사격 통제반의 한 구성 부대이며, 그 기능은 표적 지정, 사격의 개시 및 중지, 발사율과 사격 형태를 통제. 이때 통신은 직접 탄착 지원함과 함포 연락 장교 간에 연결되는 해안 사격 통제의 일부임.

함포 항공 수정(艦砲航空修正) [함정][항공] *Naval Gunfire Air Spot*
함포 지원 사격시 항공기로써 탄착 수정하는 것.

함포 화력 지원 계획(艦砲火力支援計劃)B [함정] *Naval Gunfire Support Appendix*
함포 화력을 협조시키고 운용하기 위한 전술 계획.

함형 발전(艦型發展) [함정]
탑재 무기 체계 및 장비의 기종 변경 또는 개량으로 인하여 함정의 주요 운용 개념은 바뀌지 않는 범위 내에서 함정 크기, 속력 등 함정 자체의 기본 제원 및 성능을 향상시키는 것. 일반적으로 크기, 속력, 톤수 등이 약 15% 범위 내에서 변경되는 경우에는 동급 함정으로 간주.

합격 신뢰성 수준(合格信賴性水準) [비무기체계] *Acc--eptable Reliability Level*
신뢰성 적합 시험에서 합격으로 할 수 있는 최저 신뢰성 특성값. 이 특성값에는 신뢰도(reliability), 고장간 평균시간(MTBF), 고장간 평균 시간(MTT--F), 고장률 등이 있다.

합격률(合格率) [공통] *Probability Of Acceptance*
지정된 샘플링 검사 방법으로 로트를 검사할 때 합격이 기대되는 로트의 백분율.

합동(合同) [기타] *Joint*
(1) 동일 국가의 육 · 해 · 공군 중 2개 군 이상의 부대가 동일 목적으로 참가하는 각종 활동, 작전 편성을 지칭함. (2) 어떠한 용어의 선행어로 사용될 때는 그 말의 정의가 육군, 해군, 공군 및 해병대를 포괄하는 의미.

합동 감시 표적 공격 레이더 체계(合同監視標的攻擊Radar體系) [감시/정찰]
☞ 합동 감시 표적 공격 레이더 체제(合同監視標的攻擊Radar體制)

합동 감시 표적 공격 레이더 체제(合同監視標的攻擊radar體制) [감시/정찰] *Joint Surveillance & Target Attack Radar System; Joint Surveillance Target Attack Radar System*
미 육군 및 공군이 E-8 조기 경보기에 탑재한 레이더를 이용하여 지상의 전술 및 전략 목표물에 대한 레이더 영상을 획득한 후, 이를 지상에 있는 GSM(Ground Station Module)에 전송하여 정보를 획득하는 항공기에 의한 목표 감시 공격 레이더 시스템. 미 공군과 육군이 공동으로 개발.
☞ JSTARS(Joint Surveillance & Target Attack Radar System), 합동 감시 표적 공격 레이더 체계(合同監視標的攻擊Radar體系)

합동 개념(合同槪念) [기타] *Joint Concepts*
합동 작전을 수행하게 될 개념을 제시해 주는 개략적인 틀로서 합동 작전 개념을 포괄하는 의미이다. 상위 개념은 합동 기본 개념이며, 하위 개념은 합동 운영 개념, 합동 기능 개념 및 합동 통합 개념으로 구분한다.

합동 개념서(合同槪念書) [기타]
합동 군사 전략서(JMS)의 부록으로서 합동군사 전략 목표를 달성하기 위해 합동군의 운용 개념을 제시한 중-장기 기획문서.

합동 개념 요구 능력서(合同槪念要求能力書)[비무기체계]
합동 개념에 기초하여 구체적인 작전 수행 방법을 기술하고, 이를 구현하기 위한 요구 능력을 제시하며, 특히 군사적 요구 능력을 세부 과제, 표준, 조건의 형태로 제시하는 문서. 이는 합동 실험 및 합동 전투 발전의 근거 문서 역할을 한다.

합동 개인 피부 및 개인 장비 제독(合同個人및膚及個人裝備除毒) [방호] *Joint Service Personnel / Skin Decontamination System*
개인 피부 및 소총, 피복류 등에 대한 개인 장구 제독 체계. 비염기성, 비부식성으로서 인체 및 개인 장구 제독에 적합하며 기존의 흡착제 보다 반응성이 우수하며, 흡착 능력이 증대된 새로운 제독제를 사용한다. ☞ JSPDS(Joint Service Personnel / Skin Decontamination System)

합동 공정 작전 훈련(合同空挺作戰訓練) [공통] *Joint Airborne Training*
공정 부대와 병력 공수 부대가 참가하는 훈련 작전 또는 연습으로서 아래와 같은 사항을 포함함. 1. 인원 및 장비의 공수. 2. 공정 부대 또는 공수될 부대에 의한 강습 작전. 3. 탑재 연습 및 단기적인 지역의 숙달 비행. 4.관계 각군이 합의 또는 합동 참모 본부의 승인에 따르는 기동과 연습.

합동 공중 공격반(合同空中攻擊班) [공통] *Joint Air Attack Team*
육군의 전투 헬기와 공군의 근접 항공 지원기, 야전 포병이 통합하여 연합 및 합동으로 지상 부대

통제 하에 전술적 임무를 수행하는 전투 부대로서 지상 부대 대전차 화기의 능력을 초과하거나 사거리 범위를 벗어나는 기갑 및 기계화 부대 제압, 지상 관측 불가능 지역에 대한 사격 조정 및 유도, 적 상황에 관한 정보 등을 제공하기 위하여 운용함.
☜ JAAT(Joint Air Attack Team)

합동 관측(合同觀測) [기타] *Congruence Observation*
둘 이상의 관측자가 서로 다른 지점에서 사격을 관측하는 일.

합동 교리(合同敎理) [기타] *Joint Doctrine*
합동 작전을 수행하거나 이를 지원하는 데 공통적으로 적용할 교리로서, 기준 교리와 운용 교리로 구성됨.

합동 교범(合同敎範) [기타] *Joint Publication*
합동 교리를 수록한 간행물로서, 합동 기준 교범과 합동 운용 교범, 합동 참고 교범 등이 포함됨.

합동 교범 초안(合同敎範草案) [기타] *Joint Publica--tion-test Pub*
합동 교리를 연구 발전시키는 과정에서 합동 교리로 발간하기 이전에 작전 부대를 대상으로 한 시험 적용, 평가를 목적으로 발간하는 합동 교리 문헌.

합동 교전 구역(合同交戰區域) [항공] *Joint Engage--ment Zone*
(1) 다중 방공 체계(항공기 및 지대공 유도탄 등)가 적 항공 위협과 교전하기 위해 동시에 운용되는 한정된 규모의 공역. (2) 적 항공력에 대하여 동일 공역에서 동시에 2개 이상 부대에 의해서 복수의 방공 무기 통제 체제에 의해 조화된 작전이 수행되는 구역.
☜ JEZ(Joint Engagement Zone)

합동 구조 협조 본부(合同救助協調本部) [기타] *Joi--nt Rescue Coordination Center*
특정 지역 내에 가용한 수색 및 구조 시설을 지휘하고 협조시키기에 충분한 시설을 보유하고 있으며 참가한 각군으로부터 차출된 감독 인원에 의해 편성된 구조 기관. ☜ JRCC (Joint Rescue Coordination Center)

합동군(合同軍) [기타]
동일 국가의 육·해·공군 중에서 2개 군 이상으로 구성된 부대로서 단일 지휘관의 통합 지휘 또는 작전 통제 하에서 작전하는 부대.

합동군 공군 구성군 사령관(合同軍空軍構成軍司令官) [기타] *Joint Force Air Component Comma--nder*
합동군 사령관(JFC)의 지침과 권한에 의거하여 타군 구성군 사령관, 배당된 부대 또는 지원 사령관들과 협의하여 합동군 사령관에게 임무별 또는 지역별로 항공 전력의 배당을 건의하는 사령관. 합동군 공군 구성군 사령관은 통상 합동군 사령관(JFC)이 임명하고 책임을 부여하며, 합동군 공군 구성군 사령관의 권한은 작전 통제, 임무 배당, 예하 지휘관들 간의 협조 지시 및 부대 조직의 권한을 갖고 있는 합동군 사령관으로부터 나온다. ☜ JFACC(Joint Force Air Component Comman--der)

합동군 사령관(合同軍司令官) [기타] *Joint Force Co--mmander*
합동 작전 부대를 통합 지휘 통제하는 지휘관. 합동군에 대해 작전 지휘 혹은 작전 통제를 하는 작전 사령관, 예하 통합사 령관, 혹은 합동 기동부대 지휘관을 총칭한다. ☜ JFC(Joint Force Co--mmander)

합동 군사 전략 능력 기획서(合同軍事戰略能力企劃書) [기타] *Joint Strategic Capabilities Plan; Joi--nt Strategic Capable Plan*
목표 년도의 실제 전력에 기초를 둔 단기 군사전략과 각 군의 과업을 설정하고, 목표 년도에 전쟁이 발생하였을 경우 실질적으로 사용할 수 있는 전시 가용 전력의 상태를 제시함으로써 국방 동원 운영 계획서, 국방 전시 사업 계획 및 예산처, 합동 작전 계획과 각 군의 전시 문서 작성을 위한 지침과 자료를 제공하며, 군의 과업 달성을 위한 전력 운용에 필요한 기획 지침을 제공하고, 전력 능력 전반의 취약점을 평가하여 이에 대한 보완 능력을 갖추는 데 기여한다. 국방기획 관리 제도 및 국방 전력 발전 업무 규정에 의거 국방 정보 판단, 합동 장기 군사 전략 기획, 국방 장기 정책 및 국방 과학 기술 자료에 근거를 두고 작성되는 기획 문서이다. ☜ JSCP(Joint St--rategic Capable Plan), 합동 전략 능력 기획서(合同戰略能力企劃書)

합동 군사 전략 목표 기획서(合同軍事戰略目標企劃書) [공통] *Joint Mid-range Military Strategic Objectives Plan; Joint Strategic Objective Plan*

합동 군사 전략 목표 기획서(JSOP, Join Strategic Objective Plan) 국방 목표 달성을 위한 군사전략과 합동 전장 운용 개념에 의한 중장기 군사력 건설 방향, 무기 체계 기획 및 부대 기획이 수록된 기획 문서로 국방 연구 개발 정책 및 국방 중기 계획 수립을 위한 기초 자료를 제공함. 매년 국방 정보 판단서, 국방 기본 정책서, 합동 군사 전략서 및 합동 전장 운용 개념 등을 기초로 작성된 기획 문서임. (국방 목표 달성과 군사 전략 수행을 위한 군사력 소요 및 소요의 우선 순위를 제기하는 문서로서 국방 중기 계획 수립에 필요한 기초 자료를 제공한다. 이는 합동 참모 본부 전력 발전부에서 국방 정보 판단서, 합동 장기 군사 전략 기획서, 각군 중기 전략 소요 및 합동 중장기 무기 체계 기획서를 근거 문서로 하여 X-3년 12월까지 작성하는 문서이다). ☜ JMMS--OP(Joint Midrange Military Strategic Objecti--ves Plan), JSOP(Joint Strategic Objective Plan), 합동 전략 목표 기획서(合同戰略目標企劃書)

합동 군사 전략서(合同軍事戰略書) [기타] *Joint M--ilitary Strategy*
군사 전략 목표, 군사 전략 개념 및 군사력 건설 방향을 제시하는 문서(3년 주기 발간, 합참 작성, 국방 장관 승인). ☜ JMS(Joint Military Strategy)

합동군 상호 운용성 시범(合同軍相互運用性示範) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Joint Warrior Interoper--ability Demonstration*
C4ISR 분야에서 대두되는 새로운 기술과 합동/연합 상호 운용성 해결책 시범을 말한다.
☜ JWID(Joint Warrior Interoperability Demons--tration)

합동 군수(合同軍需) [기타] *Joint Logistics*
합동 군수는 합동군 사령관과 참모가 동일 국가의 2개 이상 군의 작전 부대의 방호, 이동, 기동, 화력 및 지속을 지원하기 위하여 군수 작전을 계획하고, 수행하는 술과 과학이다.

합동 군수 보급 지원 협정(合同軍需補給支援協定) [비무기체계] *Cooperative Logistics Supply Supp--ort Agreement*
유류 및 탄약 수송, 정비 등 보급 물자와 용역을 상호 지원하는 것에 대한 협정. ☜ CLASSAS(Coo--perative Logistics Supply Support Agreement)

합동 근접 항공 지원(合同近接航空支援) [항공] *Joint Close Air Support*
아군과 가까이 위치한 적이나 목표에 대해 항공 화력을 동원하여 합동 공격하는 작전.

합동 기동 부대(合同機動部隊) [기타] *Joint Task Fo--rce*
국방부 장관, 작전 사령관, 예하 통합군 사령관, 혹은 현 합동군 사령관에 의해 지정되거나 편성된 합동군. 국방부 장관에 의하여 설치되고 명령될 수 있으며, 1개 군 또는 예·배속된 육군, 해군 또는 해병대, 공군 부대로 구성되거나 별도로 2개 군 이상에서 차출된 부대로 구성되는 전투 부대로서 특정 목표를 달성하기 위하여 일정 기간 동안 한시적으로 운용되는 부대. ☜ JTF(Joint Task Force)

합동 기본 전투 개념(合同基本戰鬪槪念) [기타] *Joi--nt Basic Combat Concept*
주어진 작전 목표를 달성하기 위하여 육·해·공군이 합동으로 "어떻게 싸울 것인가" 하는 작전술 차원에서 작전을 수행하는 기본 전법.

합동 기획(合同企劃) [기타] *Joint Planning*
국가 안보 목표 및 국방 목표 달성을 위하여 전략 환경을 평가하고 군사력 운용 방향을 구상하여 군사전략 목표를 설정하고 이를 달성하기 위한 최선의 군사전략을 수립하고 군사력을 운용하는 일련의 과정을 말한다.

합동 대공 제압(合同對空制壓) [방호] *Joint Suppre--ssion Of Enemy Air Defense*
아군 공지 작전의 효과를 극대화시키기 위하여 합동 작전으로 적 방공 체제를 파괴 또는 무력화시키는 모든 조치를 말하며 전구 작전과 국지 작전으로 구분되며 적 방공 제압으로 표현함.
☜ JSEAD(Joint Suppression Of Enemy Air Defe--nse)

합동 모델링 및 모의 실험(合同Modeling및模擬實驗) [기타] *Joint M&S; Joint Modeling And Simulation*
합동 집단 또는 둘 이상의 군사 조직에 의하여 사용되는 서비스, 군수품, 장비, 능력 및 연합과 서비스 능력의 표현.

합동 모델링 및 모의 실험 검인(合同Modeling및模擬實驗檢認) [기타] *Joint Modeling And Si--mulation Proponent*

합동 모델링 및 모의 실험 응용프로그램 또는 데이터베이스 생명 주기 관리에 대한 책임을 가지는 연합 구성 요소.

합동 모델링 및 모의 실험 실행 패널(合同Modeling 및模擬實驗實行panel) [기타] *Joint Modeling And Simulation Executive Panel*
합동 구성 요소의 조정과 그 대표의 권한 하에서 발행된 합동 구성요소 계획. 단기(6년 이내)와 장기(6년 이후) 프로그램을 만들고 JM&S 기본 계획에 있는 목표와 특정 목적을 달성하기 위한 JM&S 사용의 공유 및 합동 사용을 위한 자금 투자 계획이다. ☜ JMSIP(Joint Modeling And Sim-ulation Executive Panel)

합동 방공 작전(合同防空作戰) [방호] *Joint Air Defense Operations*
육·해·공군이 보유하고 있는 모든 방공 전력 요소를 총체적으로 운용하여 영공으로 침입하거나 침투를 기도하는 적성 항체를 탐지, 식별, 요격, 격파하고 적의 공중 공격으로부터 피해를 감소시키는 모든 활동. ☜ JADD (Joint Air Defense Operations)

합동 범세계 정보 통신 체제(合同凡世界情報通信體制) [지휘통제/통신] *Joint Worldwide Intelligence Communications System; Joint Worldwide Intelligence Communication System*
국방 정보 체계망(Defense Information System Network)의 기밀로 분류되어 통제되는 첩보 부분. 음성, 문서, 그래픽, 자료 및 화상 회의(VTC) 등의 정보를 지점간 혹은 다지점 간 교환할 수 있도록 해주는 첨단 네트워킹 기술로 운영된다. ☜ JWICS(Joint Worldwide Intelligence Comm-unication System)

합동 부대(合同部隊) [기타] *Joint Forces*
2개 이상의 군으로 구성된 부대로서, 통합 지휘권한을 가진 단일 지휘관 하에서 합동 작전을 지원하는 부대.

합동 분석(合同分析) [기타]
분석 주관 부서의 책임 하에 국방부, 합참, 각군/기관의 관련 부서 및 국내외 전문 기관의 요원을 지원받아 상근 또는 비상근 요원으로 공동 분석팀을 구성하여 분석 평가를 수행하는 것이다.

합동 상륙 기동 부대(合同上陸機動部隊) [기동] *Joint Amphibious Task Force*
합동 상륙 기동 부대 지휘관의 지휘 하에 상륙 작전을 수행하기 위하여 2개 이상의 군(육·해·공)부대로 조직된 기동 편성 부대. ☜ JATF(Joint Amphibious Task Force)

합동 상륙 목표 지역(合同上陸目標地域) [기타] *Joint Amphibious Objective Area*
상륙 기동 부대가 확보해야 할 지역으로서, 통상 해안 부근에 해상·지상·공중 공간을 포함하여 합참 의장이 설정함.

합동 상륙 작전 부대(合同上陸作戰部隊) [기타] *Joint Amphibious Unit*
합동 상륙 작전 부대는 2개 이상의 군부대가 단일 지휘관의 지휘 하에 전략적 또는 전술적 임무 수행을 위해 적 해안에 상륙 돌격을 실시하여 해안 교두보를 확보하고 차기 작전을 준비하는 데 사용되는 임시 편성 부대.

합동성(合同性) [기타] *Jointness*
미래 전장 양상에 부합한 합동 개념을 발전시키고, 이를 구현하기 위한 군사력을 건설하며, 각 군(육·해·공·해병)의 전력을 효과적으로 통합 발휘시킴으로써, 전투력의 상승 효과(Synergy Effects)를 극대화시켜 전승을 보장하는 것이다.

합동 소요(合同所要) [공통] *Joint Requirement*
2개 이상의 국방부 산하 조직에 영향을 미치는 소요를 말한다. 예를 들어, 호환성, 상호 운용성, 통합성을 위한 모든 C4I 및 ISR 체계의 소요는 모두 합동 소요이다.

합동 실험(合同實驗) [공통] *Joint Warfighting Experiment*
합동 작전 수행 능력향 상을 위해 수행하는 전투 실험.

합동 영상 처리 지원 체계(合同映像處理支援體系) [지휘통제/통신] *Joint Service Imagery Processing System*
국가급 및 전술 자산에 의해 수집된 영상 자료를 접수·처리·활용 및 분배하는 전군 지원 공동 지상 중계소. 각 군과 모든 수준(국가급으로부터 전술 제대까지)의 광범위한 사용자에게 정보를 유통시킬 수 있다. ☜ JSIPS (Joint Service Imagery Processing System)

합동 원거리 무기(合同遠距離武器) [화력] *Joint Stand-off Weapon*

적 미사일 및 대공포 밀집 지역내 지상(해상) 표적 공격용 폭탄. 아군기와 조종사의 생존성을 보장하기 위해 적 방공 영역권 밖에서 정지 혹은 이동표적을 공격할 수 있는 전천후 다목적용 폭탄. ☜ JSOW(Joint Stand-off Weapon)

합동 원거리용 무기(合同遠距離用武器) [항공]
☞ 합동 장거리 무기(合同長距離武器)

합동 작전(合同作戰) [기타] *Joint Operations*
육·해·공군 중 2개군 이상이 합동으로 실시하는 작전. 각 군의 전력을 통합 운용함으로써 전투력 상승 효과를 창출하여 전력 운용의 통합성과 효율성을 극대화하기 위해 수행되는 군사 작전. ☜ JOP(Joint Operations)

합동 작전 부대(合同作戰部隊) [기타] *Joint Opera--tions Forces*
합동 작전을 수행하는 모든 부대를 총칭하는 일반적인 의미로서 광의의 의미로는 합참을 중심으로 합동 작전을 수행하는 각 군의 작전사, 합동부대, 합동 기동 부대 등을 총칭하는 것이며, 협의의 의미로는 2개 이상의 군이 상호 직접 합동으로 작전을 수행하는 부대들을 지칭함.

합동 작전 전술 경보 체계(合同作戰戰術警報體系) [지휘통제/통신] *Joint Operational Tactical System*
미 해군에서 해군과 해병대의 합동 작전 지원을 위해 개발한 합동 작전 지휘통제 체계. 이후 해군의 표준 C4I 체계인 JMCIS 체계로 전환되었다. ☜ JOTS(Joint Operational Tactical System)

합동 장거리 무기(合同長距離武器) [항공] *Joint Stand-off Weapon*
미해군과 공군이 공동으로 개발한 정밀 유도 공격 무기. 활공용 날개가 있어 목표물로부터 74km 떨어진 곳에서 안전하게 공격할 수 있으며 GPS와 관성 항법 장치를 조합한 유도 시스템을 갖추고 3m 이내의 명중률을 가진다. ☜ JSOW(Joint Stand-off Weapon), 합동 원거리용 무기(合同遠距離用武器)

합동 전구 유도탄 방어(合同戰區誘導彈防禦)[방호] *Joint Theater Missile Defense*
합동 사령관이 적의 전구 미사일(TM) 작전으로부터 합동군 부대를 방어하고 자유로운 합동 작전을 보장하며, 적 전구 유도탄(TM) 공격에 의해 피해를 감소시키는 합동 작전으로서 C4I, 적극방어, 소극 방어, 공격 작전의 4가지 작전 요소로 수행. ☜ JTMD(Joint Theater Missile Defense), 합동 전역 미사일 방어(合同戰域Missile防禦)

합동 전략 능력 기획서(合同戰略能力企劃書) [기타]
☞ 합동 군사 전략 능력 기획서(合同軍事戰略能力企劃書)

합동 전략 목표 기획서(合同戰略目標企劃書) [공통]
☞ 합동 군사 전략 목표 기획서(合同軍事戰略目標企劃書)

합동 전략 회의(合同戰略會議) [기타]
합참에서 합동 장기 군사 전략 기획서, 합동 중기 군사 전략 목표 기획서, 합동 중기 부대 기획서, 합동 군사 전략 능력 기획서 등 각종 기획 문서와 군령에 관계되는 주요 사안에 대하여 전략 기획 실무 협의회 종료 후 관련 부서 참모부장 및 국장급 의견 조정을 위한 회의로서 위원장을 합참 전략 기획 참모 본부장, 위원은 합참 관련 부장, 각 군 관련 참모 부장, 연합사 관련 참모(필요시)로 구성.

합동 전술 데이터 링크 시스템(合同戰術Data Link System) [지휘통제/통신] *Joint Tactical Data Link System*
한국군의 합동 작전 수행을 위하여 육군, 해군, 공군 무기 체계 및 지휘 통제소 상호간 에 전술 정보를 교환하는 한국형 전술 데이터 링크 체계. ☜ JTDLS(Joint Tactical Data Link System), JTD--LS(Joint Tactical Data Link System)

합동 전술 작전 지상 통제소(合同戰術作戰地上統制所) [지휘통제/통신] *Joint Tactical Ground Station*
전구에 배치된 이동형 정보 처리 체계의 일부. 합동 전술 작전 지상 통제소는 군사 위성으로부터 전구 미사일에 대한 조기 경보, 경계 경보 및 미사일의 발사 위치와 비행 방향, 예상 낙하 지역, 제원, 기타 전술 상황을 수신하여 전구 통신망을 통하여 전구 항공 통제 본부(TACC) 및 각 제대에 전파한다.
☜ JTAGS(Joint Tactical Ground Station)

합동 전술 정보 분배 체계(合同戰術情報分配體系) [지휘통제/통신] *Joint Tactical Information Dist ribution System; Multifunctional Information Di--stribution System*
일정 주파수대에서 주어진 code 체계대로 주파

수를 변경하면서 자료를 송신하므로 주파수 간섭을 최소화할 수 있게 하는 합동 전술 정보 자료의 분배 체계. NATO에서는 MIDS(Multifunctional Information Distribution System)이라 한다.
☜ JTIDS(Joint Tactical Information Distribution System), MIDS(Multifunctional Information Distri--bution System)

합동 전술 통신 체계(合同戰術通信體系) [지휘통제/통신] *Joint Tactical Communications System*
육 · 해 · 공군 합동 작전 시 군단급 이상 제대에서 운용되는 전술 통신 체계. 전술 위성과 미군 기지 고정 통신망을 이용한 미 국방부 통신 체계 및 상용 통신 체계와 상호 접속하여 운용한다.
☜ TRI-TAC(Joint Tactical Communications System)

합동 전역 미사일 방어(合同戰域missile防禦)[방호]
☞ 합동 전구 유도탄 방어(合同戰區誘導彈防禦)

합동 전장 운영 개념(合同戰場運營槪念) [지휘통제/통신] *Joint War Fighting Field Area Opera--tion Concept*
군사 전략 개념을 구체화하여 합동 및 작전술 수준에서 `어떻게 싸울 것인가'를 구현하는 개념으로 전장의 제운용 핵심 요소를 체계화(System)하고 상호 연동시켜 전장 운용 핵심 요소를 통합 운영하는 전장 관리 개념.

합동 전장 지역(合同戰場地域) [기타]
지상, 해양, 공중의 입체적인 영역으로서, 2개 군 이상이 합동으로 수행되는 작전 지역.

합동 정밀 직격 폭탄(合同精密直擊爆彈) [화력][항공] *Joint Direct Attack Munition*
재래식 폭탄에 GPS형 관성유도 장치를 부착하여 악천후나 인공적으로 조성한 은폐 표적에 대하여 정밀 공격이 가능하도록 개량한 정밀 유도 폭탄.
☜ JDAM(Joint Direct Attack Munition)

합동 정보 신문조(合同情報訊問組) [기타] *Joint In--formation Interrogation Team*
국가 정보원장 조정 하에 편성 운용되며 중앙, 시 · 도 단위 지역 합신조로 구분됨. 공비, 간첩 출현에 대한 현지 조사와 포로에 대한 1차 신문을 함.

합동 제공 작전(合同制空作戰) [항공] *Joint Counter Air Operation*
전구 사령관이 적의 공중 위협(항공기/무인기) 및 방공 전력을 격파 또는 무력화시켜서 요망 수준의 공중 우세권을 획득 및 유지하기 위해 실시하는 작전으로서 공세 제공(OCA), 방어 제공(DCA) 및 대공 제압(SEAD) 작전 요소로 분류됨. ☜ JCA--O(Joint Counter Air Operation)

합동 중장기 군사 전략 목표 기획서(合同中長期軍事戰略目標企劃書) [공통] *Joint Strategy Objecti--ve Plan*
국방 목표 달성과 군사전략 수행을 위한 중·장기 군사력 건설 소요, 부대 기획 소요 및 소요의 우선 순위를 제시하는 문서로서 국방중기계획 수립에 필요한 근거를 제공하며, 매년 국방 정보판단서, 국방 기본 정책서, 합동 군사전략서(JMS) 및 합동 전장 운영 개념 등을 기초로 중기(F+3 ~ F+7년)와 장기(F+8 ~ F+17년)로 구분하되 장기는 전·후기로 구분하여 작성된 기획 문서.

합동 중장기 무기 체계 기획서(合同中長期武器體系企劃書) [공통]
합동 중장기 군사 전략 수행에 필요한 장기 무기 체계 발전 방향, 무기 소요 결정 및 선정 결과를 수록한 문서. 이는 국방 중·장기 획득 개발 계획 수립에 필요한 기초 자료를 제공한다.

합동 지원(合同支援) [기타] *Joint Service*
(1) 합동 작전시 합동 부대가 편성되지 않고 일방적으로 타군으로부터 지원을 받거나 타군에 지원을 하는 행위. (2) 개 이상의 군을 지원하기 위해 참모와 예산을 공동 운영하는 것.

합동 지휘 통제 체계(合同指揮統制體系) [지휘통제/통신] *Joint Command Control System*
작전사급 이상 부대에 전 · 평시 합동 전장 상황을 실시간으로 제공하여 전 전장 상황을 가시화하고 관련 부대 간 전장 상황을 공유함으로써 상황 판단과 지휘 결심을 효율적으로 지원하며, 또한 평시에 작전사급 이상 부대의 지휘소 합동 연습을 지원하는 체계. ☜ JCCS (Joint Command Contr--ol System)

합동 직격탄(合同直擊彈) [화력] *Joint Direct Attack Munition*
미공군과 해군의 공동 프로그램에 의해 개발된 전천후 정밀 공격용 탄약. GPS와 관성 항법 장치를 유도 시스템으로 사용하여 추가적인 유도 관련 조작이 필요 없기 때문에 투하 항공기의 생존성을 높일 수 있다. 일반 폭탄에 유도 장치를 결합하여 사용하며 명중 오차는 10 m 이내이다.

☜ JDAM(Joint Direct Attack Munition)

합동 참고 교범(合同參考敎範) [기타] *Joint Referen--ce Publication*
합동 교범을 적용하는 데 참고할 사항 또는 합동 교범의 내용을 쉽게 이해하는 데 도움이 될 사항을 기술한 간행물.

합동 참모 회의(合同參謀會議) [공통] *Joint Chiefs Of Staff Council*
국방부 장관의 군사 자문 기관으로 합참 의장과 각군 참모 총장으로 구성되며, 이를 합동 참모 본부가 주관하게 되며 합동 참모 회의는 국방부 장관의 최고 군사 고문 역할을 하게 됨.

합동 초소(合同哨所) [기타] *Joint Post*
취약 지점에 설치된 초소로서 군 및 경찰과 필요시 방위 소집자로써 편성되어 근무하는 초소.

합동 초지평선 표적 선정(合同超地平線標的選定) [함정] *Joint Over The Horizon-Targeting*
장사정 무기 운용을 위한 실시간(real time) 표적 정보를 제공하기 위하여 전 전장 지평선 지역을 탐지할 수 있도록 육·해·공군의 각 종 탐지 수단 및 출처를 운용하는 것. ☜ JOTH-T(Joint Over The Horizon Targeting)

합동 타격(合同打擊)[기타] *Joint Strike*
특정 표적에 대하여 육·해·공군 전력이 합동으로 타격하는 것.

합동 화생방 작전(合同化生放作戰) [방호] *Joint Chemical, Biological & Radiating Operation*
육군, 해군, 공군 중 2개군 이상이 군사 목표를 효과적으로 달성하기 위하여 수행하는 화생방 작전.

합동 훈련(合同訓鍊) [기타] *Joint Training*
합동 작전 수행 능력을 향상시키기 위하여 육·해·공군 중 2개 군 이상의 부대가 함께 참가하여 실시하는 훈련을 말함.

합성(合成) [지휘통제/통신] *Synthesis*
정보를 활용함에 있어, 최종 해석을 위해 기타 첩보 및 정보들과 처리된 첩보들을 비교 분석 및 조합하는 행위.

합성 개구 레이더(合成開口radar) [감시/정찰]
☞ SAR(synthetic apature radar)

합성 개구면 소나(合成開口面Sonar) [감시/정찰] *Synthetic Aperture Sonar*
소나를 일직선으로 움직이면서 동일한 해저면에 다수의 소나 핑을 투사하여 그 결과를 합성하여 해상도가 높은 이미지를 만드는 소나 자료 분석 장비. 이는 합성 개구면 레이더와 유사하다.
☜ SAS(Synthetic Aperture Sonar)

합성 전장(合成戰場) [국방정보체계] *Synthetic Theater Of War*
훈련 대상 부대가 인공적으로 구성한 합성 전장에서 실병력/ 장비 기동 훈련, 워게임 모델에 의한 시뮬레이션, 시뮬레이터를 통합한 훈련 및 연습 등을 실시하는 체계. ☜ STOW(Synthetic Theater Of War)

합성 전장 모의 훈련(合成戰場模擬訓練) [기타] *Live Virtual Constructive*
실기동(Live), 가상(Virtual), 구성(Constructive) 시뮬레이션을 함께 연동하는 것을 LVC라 지칭하며, LVC를 연동하는 훈련을 말하기도 함. ☜ LVC(Li--ve, Virtual, Constructive)

합성 환경 기술(合成環境技術) [국방정보체계]
전장 환경(육, 해, 공)에 대한 표현 기술. 이는 시뮬레이션에서 지형, 구름, 비, 해양 등 전장 환경을 그래픽으로 표현하여 모의 충실도를 향상시킨다.

합성 환경 데이터 표현 및 교환명세(合成環境data 表現및交換明細) [국방정보체계] *Synthetic Environment Data Representation And Interface Specifica--tion*
합성 환경 데이터 표현 및 교환 명세 기술 표준. ☜ SEDRIS(Synthetic Environment Data Represen--tation And Interface Specification)

합의 각서(合意覺書) [기타] *Memorandum Of Agr--eement*
국제 간에 합의된 내용이나 조약 본문에 사용된 용어의 개념을 명확히 하기 위하여 당사국 간의 외교 교섭 결과 상호 양해되고 합의된 사항을 확인하고 기록하는 문서를 말한다. 합의 각서(MOA), 양해 각서(MOU) 간 효력 구분은 없으나 동일 사안에 관한 조약 체결 시 통상 양해 각서(MOU)를 기본 조약으로 합의 각서(MOA)를 세부 시행 조약으로 사용한다. ☜ MOA(Memorandum Of Agreement)

합의적 표준(合意的標準) [비무기체계] *Consensus Standard*
정식 국가 표준안 또는 산업 표준안이 없을 경우에 관련 제품의 생산자와 구매자의 동의하에 사용되는 사실상의 표준.

핫 스왑 [국방정보체계] *Hot Swap*
운영 중인 시스템에서 시스템 전체의 동작에는 하등의 영향을 미치지 않으면서 장치나 부품을 교체하는 것. 컴퓨터의 경우 동작 상태에서 부분적으로 하드 드라이브, CD- ROM 드라이브, 전원 공급 장치 또는 기타 장비들을 교체해도 자동 인식되어 정상 동작이 이루어지는 것을 말한다.

핫 스팟 [국방정보체계] *Hotspot*
노트북, 개인 휴대 정보 단말기(PDA) 등 이동 단말기를 사용하여 접근점(Access Point)이 설치된 주변 지역에서 무선으로 네트워크에 접속하여 초고속 인터넷과 각종 콘텐츠를 이용할 수 있는 서비스 가능 지역.

항 G-suit(抗G-suit) [항공]
☞ 가속도 방호복(加速度防護服)

항공(航空) [항공] *Aeronautical*
항공기를 이용하여 여객 및 화물을 운송하는 행위. 공항은 항공을 가능하게 하는 활주로 · 청사 · 계류장 등 항공을 보조하는 일체의 시설을 갖춘 장소라고 할 수 있다. ☜ avn(Aeronautical)

항공 고시보(航空告示報) [항공] *Notice To Airman*
조종사를 포함한 항공 종사자들이 적시 적절히 알아야 할 공항 시설, 항공 업무, 절차 등의 변경 및 설정 등에 관한 정보 사항을 고시하는 것을 말하며, 일반적으로 항공 고시문은 전문 형식으로 작성되어 기상 통신망으로 신속히 국내 · 외 전 기지에 전파된다.

항공 공통 장비(航空共通裝備) [항공]
공중에서 운용하도록 설계된 장비와 수공 양용 장비(해상 헬기 포함)로서 2개군 이상이 사용하는 장비 중 3군공통 군수 지원 품목으로 선정된 장비를 말한다.

항공 공학(航空工學) [항공] *Aeronautical Engineering; Aerospace Engineering*
항공기의 개발 · 제작 · 운용을 위한 문제들을 연구하는 학문.

항공 관측(航空觀測) [항공] *Aerial Observation*
항공기에 의해 첩보를 획득하는 군사 활동. 신속한 기동력과 지상 관측 수단보다 훨씬 양호한 시계 등으로 넓은 지역에 대한 종심 깊은 관측 능력을 제공할 수 있으며, 중요 지역에 대한 관측 제한 사항을 해결할 수 있는 융통성을 갖고 있다.

항공 관측사(航空觀測士) [항공] *Air Observer*
포화의 사격 수정 또는 군사적 첩보 자료의 획득을 위하여 항공기에서 관측하거나 사진 촬영을 주임무로 하는 인원. ☜ 항공 관측자(航空觀測者)

항공 관측자(航空觀測者) [항공]
☞ 항공 관측사(航空觀測士)

항공 교통 관제(航空交通管制) [항공] *Air Traffic Control*
항공기가 안전하고 질서 정연하게 운항할 수 있도록 지원하는 시스템. 계기비행방식으로 비행하는 항공기를 관제하여 항공기 상호간 충돌을 방지하고 항공 교통의 질서를 유지한다. ☜ ATC (Air Traffic Control)

항공 교통 관제사(航空交通管制士) [함정] *Air Controller; Air Traffic Controller*
함정 전투 체계의 운용자의 일부로 전술 항공기에 대한 광역 통제를 담당하는 사람.
☜ ATC(Air Traffic Controller)

항공 교통 관제소(航空交通管制所) [항공] ACC(항공교통관제소)[area Control Center]; Air Traffic Control Center; Area Control Center
한국 비행 정보 구역(FIR) 내의 모든 항공기, 특히 항로상의 계기비행(IF) 항공기를 시간 또는 고도로 분리하여, 항공기의 안전하고 신속한 운항과 비행 정보 수집 전파 및 조언, 항로 교통 관제, 항로 보안 시설 상태, 공항 운영 상태 등에 대한 조언과 탐색 및 구조 활동 임무를 지원하는 기구.

항공 교통 전자 방사 통제(航空交通電子放射統制) [항공] Control Of Air Traffic Electromagnetic Radiation; Security Control Of Air Traffic And Air Navigation Aids
방공 지역 내에서 적이 아군의 항공 교통 관제용 전파 방사 장비를 탐지 및 이용하는 것을 차단하기 위하여 통제하는 것으로 항공 교통 및 항법 시설 보안 통제(Security Control of Air Traffic and Air Navigation Aids; SCATANA)임. ☜ SCATANA(Security Control Of Air Traffic And Air

Navigation Aids), SCATTER(Control Of Air Traffic Electromagnetic Radiation)

항공 구역(航空區域) [항공] *Air Route Area*
지휘관이 항공 관측이나 정찰에 관하여 책임을 지고 있는 일정한 구역. ☜ 항공 지역(航空地域)

항공기(航空機) [항공] *Aircraft; Airplane*
공중에서 인간이나 화물을 반복하여 운반할 수 있는 조건이 구비된 것들의 총칭. 비행기, 비행선, 기구, 헬리콥터 등을 포괄한다. ☜ 비행기(飛行機)

항공기 계류(航空機繫留) [항공] *Aircraft Picketing*
기상 또는 주기장의 상태로 인하여 움직일 수 있는 옥외에 정류한 항공기를 움직이지 않도록 고정하는 것.

항공 기관사(航空機關士) [항공] *Flight Engineer*
조종사의 지시에 따라서 엔진, 전기, 유압, 공기압 따위의 여러 기관을 조정하는 승무원.

항공기 관제 이양(航空機管制移讓) [항공] *Aircraft Handover*
항공기의 관제를 한 관제권에서 다른 관제권으로 이양하는 과정.

항공기 구간 속도(航空機區間速度) [항공] *Aircraft Block Speed*
바람이 전혀 없는 상태의 속도. 노트로 표시하며, 항공기의 이륙, 상승, 하강 그리고 계기접근과 착륙을 고려하여 출격시간 장단(長短)을 조정하는 데 사용한다.

항공기국(航空機局) [항공]
항공기에 개설하여 항공 이동 업무를 행하는 무선국. 항공법 규정에 의해 무선 설비를 설치해야 하는 항공기국을 의무 항공기국이라고 한다.

항공기 긴급 출동(航空機緊急出動) [항공] *Aircraft Scramble*
지상 대기중인 항공기에 대하여 즉시 이륙하여 부여된 임무를 수행할 것을 명령하는 것.

항공 기록(航空記錄) [항공] *Flight Record*
비행과 관련된 여러 기록. 비행 속도, 비행 높이, 비행 거리, 상승률, 적재량, 비행시간의 최대 지표 따위를 숫자로 표시한다.

항공 기뢰 대응책(航空機雷對應策) [항공]
☞ 항공 기뢰 대항 전력(航空機雷對抗戰力)

항공 기뢰 대항 전력(航空機雷對抗戰力) [항공] *Air-rbone Mine Counter Measures*
기뢰 탐색 또는 소해 기능을 갖춘 항공 전력.
☜ AMCM(Airbone Mine Counter Measures), 항공 기뢰 대응책(航空機雷對應策)

항공기 발사 유도탄(航空機發射誘導彈) [화력]
☞ 공중 발사 유도탄(空中發射誘導彈)

항공기 부설 기뢰(航空機敷設機雷) [화력] *Aircraft-laid Mine*
기뢰를 부설 방식에 따라 분류한 것으로서, 항공기에서 부설하는 기뢰를 총칭한다.

항공 기상 근무대(航空氣象勤務臺) [항공] *Air Weather Service*
비행장에 설치되어 기상을 관측하는 기관. 부근을 운항하는 각종 항공기가 안전하게 운항을 하도록 비행장 부근의 기상 자료 따위를 제공한다.
☜ AWS(Air Weather Service)

항공 기상 업무(航空氣象業務) [항공] *Aeronautical Meteorological Service*
항공기가 안전하게 정시성을 유지하면서 능률적인 운항을 할 수 있도록 행하여지는 기상 업무. 항공 기상 업무를 대별하면 항공 기상 관측, 항공 기상 예보, 공역 기상 감시, 항공 기상 정보의 수집, 전송, 교환, 자료의 전시, 운항 관리자나 기장에 대한 구두 해설 등이 있음.

항공기 선회 반경(航空機旋回半徑) [항공] *Aircraft Turn Radius*
항공기가 360° 회전할 경우 생기는 원의 반지름. 항공기의 좌우 경사각과 진대기 속도에 의해서 결정된다.

항공기 손상(航空機損傷) [항공] *Aircraft Damage*
항공기의 손상 정도. 대파, 중파, 소파로 구분한다.

항공기 수명 관리(航空機壽命管理) [항공]
수명 관리라 함은 미 공군 규격 "MIL-A-1530 A"와 "AFR 80-13"에 명시된 항공기 수명 관리(ASIP) 및 제작사의 절차 또는 한국 공군에서 설정한 항공기의 사용 수명까지 안전성 보장을 위한 모든 행위를 말하며, 비행 환경 분석, 균열 성장률 계산 및 기골 상태 판단 등 항공 기기체 구조 건전성을 종합적으로 판단하는 제반 절차를 말한다.

항공기 수직축(航空機垂直軸) [항공] *Aircraft Vertic-al Axis*
항공기 중심을 통해 종축과 수직을 이루는 축.

항공기 신호(航空機信號) [항공] *Aircraft Signal*
무선 전화를 이용할 수 없는 경우에 항공기와 지상 사이에 이루어지는 신호. 기익의 경사, 조명탄의 발사, 통신통의 투하, 착색 광채의 발산 따위를 이용한다.

항공기 야전 정비(航空機野戰整備) [항공] *Aviation Intermediate Maintenance*
항공기 정비는 3단계로 구분하여 수행됨. 1단계는 부대 정비, 2단계는 야전 정비, 3단계는 창정비임. AVIM은 2단계인 야전 정비를 의미함.
☜ AVIM(Aviation Intermediate Maintenance)

항공기 엔진(航空機 engine) [항공] *Aero Engine*
항공기의 추력 발생을 위해서 특수 설계된 엔진. 일반 엔진에 비해서 중량대비 출력비가 높은 것이 특징이다.

항공기 역학(航空機力學) [공통] *Mechanics Of Flight*
항공기의 성능, 안정, 조정 따위의 문제를 역학적으로 연구하는 학문. 비행체에 작용하는 항공 역학적 힘과 기관의 추진력 따위를 다룬다.

항공기 유도(航空機誘導) [항공]
항공기의 비행장이나 공중 투하 설비로의 도착, 상공 비행 또는 이착륙을 쉽게하기 위한 전자, 기계, 육안 또는 기타 방법에 의한 유도.

항공기 유도로(航空機誘導路) [항공]
☞ 유도로(誘導路)

항공기 음향 측위법(航空機音響測位法) [항공]
항공기가 내는 소리에 의하여 항공기의 위치를 결정하는 방법.

항공기 일지(航空機日誌) [항공] *Aircraft Logs*
항공기의 정비 기록이나 운용기록이 포함되어 있는 항공기의 기록 서류.

항공기 자체 보호 전자 교란 장비(航空機自體保護電子攪亂裝備) [항공] *Airborne Self Protection J--ammer*
항공기의 생존성을 증대시키기 위하여 항공기 내부에 장착하는 전자 장비로서 타 전자 계통인 RWR(레이더 경보 수신기) 등과 연동하여 적 위협 신호, 즉 적 대공포, 지대공 유도탄, 요격기 등에 대한 전자 방해를 실시함. 이들 종류에는 ALQ-178, ALQ-165 등이 있음. ☜ ASPJ(Airborne Self Protection Jammer)

항공기 제독(航空機除毒) [방호] *Decontamination Of Airplane*
항공기 오염시 조종사 및 지상요원의 완전한 임무수행을 위해 실시하는 제독. 긴급제독은 긴급재 출동을 요할 때 탑승로, 재급유, 재무장을 위한 무장부분만 간이 제독하는 방법이며 완전제독은 시간적 여유를 갖고 제독하는 것이다.

항공기 종축(航空機縱軸) [항공] *Aircraft Longitud--inal Axis*
동체 참조선(Fuselage Reference Line)과 평행한 축이며, 이 축을 중심으로 항공기가 회전하는 현상을 Roll이라고 한다.

항공 기지(航空基地) [항공]
☞ 비행 기지(飛行基地)

항공기 지구국(航空機地球局) [지휘통제/통신] *Ai--rcraft Earth Station*
항공기에 설치하여 이동 업무를 행하는 지구국으로 인공 위성을 중계하여 무선 통신을 행하는 무선국.

항공기 지뢰 살포탄(航空機地雷撒布彈) [항공] *Ga--tor Mine*
항공기에 의하여 살포되는 대인 및 대전차 지뢰로서 자폭 시간에 의해 4시간, 48시간, 15일용으로 구분.

항공기 직접 지원 장비(航空機直接支援裝備) [항공]
항공기 이·착륙 보조 및 항공기 정비 지원을 주 기능으로 하는 장비를 말한다.

항공기 집결 지역(航空機集結地域) [항공] *Aircraft Marsaling Area*
항공기가 이륙전에 대형을 짓거나 또는 착륙 후에 집결하는 지역.

항공기 축(航空機軸) [항공] *Aircraft Axis*
교차점을 중심으로 상호 수직으로 작용하는 세 개의 축이 있다. 종축은 동체 참조선과 평행으로 되어 있고, 이 축을 중심으로 한 항공기의 회전은 Roll과 Bank이다. 수직축은 항공기 중심을 기준으로 종축과 수직으로 되어 있고, 이 축을 중

심으로 한 회전은 YAW이다. 횡축은 교차점에서 종축, 수직축과 수직으로 되어 있고, 이축을 중심으로 한 회전은 Pitch이다.

항공기 탑재 레이더(航空機搭載Radar) [감시/정찰] [항공] *Airborne Radar*
항공기 내에 설치된 레이더의 총칭. 항공기 내부에 탑재되는 레이더는 기상레이더, 지형레이더, 주변의 항공기나 비행 물체를 탐색하는 레이더 등이 있다. ☜ AR(Airborne Radar)

항공기 통제 및 경보 체계(航空機統制및警報體系) [항공] *Aircraft Control And Warning System*
항공기의 이동을 통제하고 보고하기 위해 설치된 통신 계통, 관측 시설, 중앙 통제소 및 필요한 통신 시설로 구성된 체계.

항공기 편대장(航空機編隊長) [항공]
☞ 편대장(編隊長)

항공기 표지 기호(航空機標識記號) [항공] *Identific--ation Marks*
항공기를 식별하기 위하여 항공기에 표시하는 국적 기호 및 등록 기호. 민간기는 국적과 등록 기호이고, 군용기는 각국 나름으로 임의적이다.

항공 기호(航空記號) [항공] *Flight Simbol*
항공기의 기체(機體)에 표시하는 여러 가지 기호.

항공기 횡축(航空機橫軸) [항공] *Aircraft Axis*
종축과 수직축에서 만나는 점에서 두 축에 다같이 수직을 이루는 축으로서 이 축을 중심으로 회전하는 현상을 Pitch 혹은 영각이라고 한다.

항공 기후학(航空氣候學) [항공] *Aerology*
항공기의 안전한 비행이나 경제적인 운항에 필요한 기상 상태나 조건을 연구하는 학문. 기상학의 한 분야이다.

항공 농업(航空農業) [항공] *Aerial Farming*
항공기를 이용하여 파종, 병충해 구제, 제초 따위를 하는 농업.

항공대(航空隊) [항공] *Flight Squadron; Flying C--orps*
공군에 소속되지 않은 육·해군의 항공 부대. 공군이 하나의 구성군으로서 독립하기 전에는 일반적으로 항공기를 주무기로 하여 조직된 부대로서 보통 전술 단위급의 것을 가리키는 말이었으나, 공군이 육·해군으로부터 독립한 후부터는 공군 부대가 아닌 육·해군 및 해병대에 소속된 항공 부대를 의미하게 되었다. 즉, 공군에서는 부대의 단위를 항공대라 하지 않고 비행단·비행 전대·비행 대대 등으로 호칭하게 되고, 타군에서는 육군 항공대·해군 항공대 또는 해병대 항공대 등으로 부르고 있다.

항공 대잠 공격(航空對潛攻擊) [항공] *Aircraft Anti--Submarine Attack*
(1) 맹목 공격(Blind Attack) : 충분히 잠수하여 시각 접촉되지 않는 certain, probable, possible 잠수함을 공격하는 것. (2) 시각 공격(Visual Attack) : 해면 가까이 부상한 잠수함이나 잠수한 잠수함에 대한 공격을 포함하여 잠수함의 일부 또는 전체를 시각 접촉하여 공격을 실시하는 것.

항공도(航空圖) [국방정보체계] *Aeronautical Chart*
항공기가 비행하는 데 필요한 사항을 표시한 주제도. 합동 작전 지도, 선도도, 작전 항법도, 제트 항법도 등이 있다.

항공등(航空燈) [항공] *Aeronautical Light; Navig--ation Light*
야간이나 악천후 때에 공중 또는 지상에서 항공기의 위치를 알 수 있도록 날개의 끝과 뒤에 달아 놓은 표지등. ☜ 비행등(飛行燈)

항공 등화(航空燈火) [항공] *Aviation Light*
야간이나 악천후 때에 등화에 의하여 항공기의 항행을 돕는 땅 위의 보안 시설. 활주로의 진입등, 진입 지시등, 활주로등, 유도등, 항공 장애등, 항공 등대 따위가 있다.

항공력(航空力) [항공]
정치적이고 군사적인 목적을 달성하기 위하여 항공기는 물론 공중공간을 활용하는 능력을 이르는 용어. 민간여객기, 수송기, 군 전투기, 지원기, 헬기, 미사일, 무인항공기 등의 유형 능력과 항공기 개발 및 생산 능력, 생산 기반시설, 지원능력, 항공력 운용을 위한 인력 등의 무형 능력을 포함한다.

항공력학(航空力學) [항공]
☞ 항공 역학(航空力學)

항공로(航空路) [항공] *Air Path; Air Route*
공중에서 항공기가 비행할 수 있도록 지정된 통로.
☜ 항로(航路)

항공로 감시 레이더(航空路監視Radar) [감시/정찰] *Air Route Surveillance Radar*
항공로 상을 운항 중에 있는 항공기의 비행 상태를 감시하고 또는 관제를 실시하기 위한 레이더.

항공 모함(航空母艦) [함정] *Aircraft Carrier*
비행기 및 헬기를 탑재, 발진 및 착함시킬 수 있는 능력을 갖춘 함정으로 해군 기동 부대의 중심 세력으로서 역할을 수행한다. 항공 모함의 특징은 고속 항해(30kts 이상으로 항해 가능), 장기 작전 능력 및 내항성, 항공기 탑재 능력 및 단독 정비 능력 등을 들 수 있다. 항공 모함은 방어적보다는 공격적인 무기 체계로 항공기 작전 능력을 극대화시키기 위해 제2차 세계 대전 당시 3만 톤 규모에서 현재는 10만 톤 규모로 대형화 추세를 보이고 있다.

항공 무기 체계(航空武器體系) [항공] *Air Force Weapon System*
공군의 무기와 이에 관련되는 물적 요소와 인적 요소의 종합적인 체계. ☜ 공군 무기 체계(空軍武器體系)

항공 무기 통제사(航空武器統制士) [항공] *Air Weapons Controller*
공중 목표물에 대한 무기의 운용과 관제에 특별히 훈련된 항공 관제 요원.

항공 무선(航空無線) [항공] *Aeronautical Radio*
항공기가 안전하고 능률적으로 운항하는 데 필요한 무선 설비를 통틀어 이르는 말.

항공 무선 표지(航空無線標識) [항공] *Aerial Beacon*
전파에 의하여 항공기의 운항을 돕는 지상 시설.

항공 발동기(航空發動機) [항공] *Aero Engine*
항공기에 추진력을 부여하는 내연 기관(內燃機關)의 발동기. 자동차용 발동기(發動機)에 비하여 회전수가 적고 배기량(排氣量)이 크다. 소형 저속(低速) 항공기용은 4사이클 피스톤 기관을 쓰고, 터보 프롭 엔진 이상인 경우는 제트 기관을, 그리고 초고속인 경우는 로켓 기관도 실용화되어 있다.

항공병(航空病) [항공] *Air Sickness*
비행기에서 경험하는 대기압의 변화와 동요에 의한 질환. 구역, 침흘리기, 식은 땀이 특징이다.

항공 보안 시설(航空保安施設) [항공] *Aero Security Facilities*
전파, 등광, 빛깔, 형상 따위에 의하여 항공기의 운항을 돕는 시설. 항공 보안 무선 시설, 항공 등화, 주간 장애 표지 따위가 있다.

항공 사고(航空事故) [항공] *Air Accident*
항공기의 납치, 충돌, 추락, 화재 따위의 항공기와 관련된 사고.

항공 사진 도화(航空寫眞圖畫) [국방정보체계][항공] *Plotting Aerial Photography*
사진 기준점 측량, 현지조사 등의 결과에 의거 각종 표현 사항을 도화기를 이용하여 수치 자료로 취득해 도면이나 각종 저장 매체에 기록하는 작업.

항공 사진 정찰(航空寫眞偵察) [항공] *Air Photographic Reconnaissance*
항공 사진에 의한 첩보 획득으로서 다음 세 가지 형태가 있음. 1. 전략 사진 정찰. 2. 전술 사진 정찰. 3. 측량과 지도 제작을 위한 사진-측량과 지도 제작의 목적을 달성하고 정확한 지도 제작의 표준화를 위하여 찍은 항공 사진.

항공 삼각 측량(航空三角測量) [국방정보체계] [항공] *Aerial Triangulation*
입체 도화기나 정밀 좌표 관측기에 의해 사진 상의 무수한 점들의 좌표를 관측한 다음 지상 기준점 성과를 이용하여 관측한 무수한 점들의 좌표를 컴퓨터 또는 도해적 방법 등에 의해 측지 좌표로 환산하는 기법.

항공 생리 훈련(航空生理訓練) [항공] *Aerospace Physiological Training*
비행 업무가 공중 근무자에게 심신에 미치는 영향을 연구하고 공중 근무자를 훈련시키는 의무 업무. 고공 및 고속의 비행 환경 공중 근무자의 신체 장기에 미치는 생리적 영향, 중력 가속도 내성 한계, 기타 비행 장애 요인 등에 대하여 연구 업무를 수행하고, 공중 근무자가 비행 중 경험할 수 있는 현상을 학습하고 극복법을 터득하도록 한다.

항공 속도계(航空速度計) [항공] *Air Speed Indicator*
Pitpot Tube에서 얻어지는 동, 정압의 압력에서 정압의 압력 차이를 계기로 나타냄으로써 항공기가 증, 감속시 항공기의 속도를 지시하는 계기. ☜ ASI(Air Speed Indicator), 항공 속도 계기(航空速度計器)

항공 속도 계기(航空速度計器) [항공]
☞ 항공 속도계(航空速度計)

항공 수상 전투 전대(航空水上戰鬪戰隊) [항공] *Air Surface Action Group*
특정한 적 수상함 위협에 대항하기 위하여 할당된 같은 형의 항공기 2대 이상으로 구성된 전투 단위.

항공 수송(航空輸送) [항공]
☞ 항공 운송(航空運送)

항공 수송 이동 관리(航空輸送移動管理) [항공] *Air Transport Movement Control*
군이 사용할 수 있는 항공 수송에는 군 항공기에 의한 수송 및 민간 항공기를 이용하는 항공 수송 등이 있음. 전시 군수 사령부는 해외 도입 공수 화물을 인수하기 위하여 항공 단말 보급대를, 1, 3군은 관할 비행장에 항공 단말 보급소를 설치 운영하고 제반 근무 지원을 담당함. ☜ ATMC(Air Transport Movement Control)

항공 신호(航空信號) [항공] *Flight Signal*
항공기의 고장, 일기의 좋고 나쁜 상태, 이착륙의 방향이나 지장(支障) 유무를 항공기와 지상 또는 항공기 상호 간에 알리는 신호.

항공 안내도(航空案內圖) [항공] *Flight Guide Map*
항공기의 항행을 위하여 제작한 항공도.

항공 어뢰(航空魚雷) [화력] *Aircraft Torpedo*
적 군함을 격침하기 위하여 항공기에서 발사하는 어뢰.

항공 역학(航空力學) [항공] *Aerodynamics*
항공기가 움직일 때 공기와 항공기의 사이에 작용하는 힘과 작용의 원리, 기체 각 부분의 기류 상황 등을 연구하는 학문. 유체 역학의 한 분야이다. ☜ 항공력학(航空力學)

항공 연락 장교(航空連絡將校) [기타]
☞ 공군 연락 장교(空軍連絡將校)

항공 우주(航空宇宙) [공통] *Aerospace*
(1) 지구를 둘러싸고 있는 대기 및 그 상층부인 우주의 총칭. 비행체의 발사, 유도 및 통제 활동을 수행하는 곳으로서 단일 영역으로 인정되는 2개의 독립된 실체. (2) 지구 표면에서 관측 가능한 천체까지 확장될 수 있는 무한대의 영역.

항공 우주 공학(航空宇宙工學) [공통] *Aerospace Engineering*
항공기·우주선의 설계·제조와, 대기권과 우주 공간 비행에 관한 문제를 연구하는 학문.

항공 우주군(航空宇宙軍) [항공] *Aerospace Force*
공중 및 우주 공간에서 항공 우주 자산을 통제하고 이용하여 군사적 임무를 수행하는 군(부대)로서 위성체계와 전략 탄도탄을 운용하는 부대를 포함.

항공 우주기(航空宇宙機) [항공] *Aerospace Craft*
항공우주, 특히 대기권내 어느 곳에서도 운용되도록 고안된 항공기.

항공 우주력(航空宇宙力) [항공]
☞ 항공 우주 전력(航空宇宙戰力)

항공 우주 방어(航空宇宙防禦) [공통] *Aerospace Defense*
적의 항공기, 유도탄 및 미사일 등 비행체의 적대 행위를 감소 또는 무력화하기 위하여 계획된 방어 대책으로서 방공과 우주 방어를 합친 용어.

항공 우주 부대(航空宇宙部隊) [항공] *Aerospace Force*
군사적 목적으로 항공 우주 내에서 활동하는 모든 부대. 유무인 항공기, 미사일, 우주 항공기 및 우주선을 포함한다.

항공 우주 산업(航空宇宙産業) [공통] *Aerospace Industry*
항공기의 몸체와 엔진 따위를 만드는 항공기 산업과 미사일, 로켓 따위를 만드는 우주 산업을 통틀어 이르는 말.

항공 우주 전력(航空宇宙戰力) [항공] *Aerospace Power*
항공기와 우주 운반체 및 관련 정보를 이용하여 정치·군사적 효과를 창출하는 능력. 항공 우주 전력의 속성인 고도, 속도, 거리 및 융통성은 통합 사용되어, 항공 우주력이 전쟁의 전략적 수준에서 전술적 수준에 이르기까지 운용 가능하도록 하며, 적의 모든 전력 요소에 대하여 항공 우주 전력을 사용 가능하게 한다. 항공 우주 전력의 주요 장비로 유·무인 항공기, 미사일, 우주선 및 인공 위성이 있다. ☜ 항공 우주력(航空宇宙力)

항공 우주 전자 공학(航空宇宙電子工學) [공통] *Av-*

-ionics
항공기나 우주선에 관련된 전자 공학.

항공 우주 통제(航空宇宙統制) [항공] *Aerospace Co--ntrol*
항공 우주 환경의 보호 및 통제, 그리고 그 환경에 대한 적의 이용을 부정하는 것과 관련한 모든 행동들을 포괄하는 항공 우주군의 역할.

항공 우주 통제 작전(航空宇宙統制作戰) [공통] *Aer--ospace Control Operations*
지상군 및 해군의 지원 하에 핵심 항공 우주 지역내 군사 목표를 수행하기 위한 공군의 적절한 운용을 말함. 이러한 작전에는 적 항공 우주군 및 육·해군의 파괴, 적 항공 우주 작전의 차단, 핵심 공중 통신망 보호, 그리고 항공 작전 지역 내에서 군사적 우세의 확립 등이 포함됨.

항공 운송(航空運送) [항공] *Air Transport; Air Tr--ansportation*
항공기를 이용하여 사람이나 우편물, 짐 따위를 옮기는 일. ☜ AT(Air Transportation), 항공 수송(航空輸送)

항공 운송기(航空運送機) [항공] *Air Carrier*
정기및 부정기적으로 상업상의 여객과 항공 화물 지원 업무에 이용되는 항공기.

항공유(航空油) [항공] *Aviation Fuel; Types Of Jet Aircraft Fuel*
항공기 엔진에 쓰는 연료. 가솔린 기관에는 옥탄가가 높은 항공 가솔린을 쓰고, 제트 기관에는 등유를 주성분으로 하는 제트 연료를 쓴다.
☜ JP4(Types Of Jet Aircraft Fuel)

항공 의무 후송(航空義務後送) [항공] *Aeromedical Evacuation*
환자를 후방 의료 시설로 이송함에 있어 의학적 감독 상태를 유지하고 항공 수송을 이용하는 방법. ☜ AME(Aeromedical Evacuation)

항공 일지(航空日誌) [항공] *Air Log*
항공법에 따라 항공기에 비치하여 정비나 개조 따위의 상황이나 비행 시간을 기재하는 법정 일지.

항공 임무 명령서(航空任務命令書) [항공] *Air Tas--king Order*
부대원, 하급 부대 및 통제 기관에 예정된 출격 계획, 표적, 명확한 임무에 관하여 임무를 할당하거나 전파하는 명령서. 일반 명령 이외에, 보통 호출 부호, 표적물, 통제 기관 등 상세한 정보를 제공한다. ☜ ATO(Air Tasking Order)

항공 자력계(航空磁力計) [항공]
항공기에 설치하여 지구의 자력 변화를 측정하도록 만든 자력계.

항공 자위대(航空自衛隊) [항공] *Japanese Air Self Defense Force*
일본 방위성에 속하는 자위대의 하나. 방공(防空)을 담당하는 부대로, 육상·해상 자위대의 작전을 지원하고 항공 수송도 한다.

항공 작전(航空作戰) [항공] *Air Operation*
지상 부대나 해군 부대와 협조하여 아래와 같은 공군력의 사용을 포함하는 항공 작전. 1. 공중 우세를 획득하고 유지. 2. 목표 지역에 이르는 적군 이동의 저지와 적 부대 및 지원 시설의 발견 및 격파. 3. 지상 부대, 해군 부대의 당면한 목적 달성을 직접 지원토록 목표 지역 내의 작전에 합동 작전하는 것.

항공 작전 본부(航空作戰本部) [항공] *Air Operations Center*
항공 작전에 투입된 부대를 지시, 감독, 협조 및 통제하는 통합 부서. 정보 교환을 통하여 공역 관리 및 통합 임무 명령서 하달 기능을 수행한다. ☜ AOC(Air Operations Center), 비행단 작전 본부(飛行團作戰本部)

항공 장구(航空裝具) [항공] *Aircraft Equipment*
조종사 및 공중 근무자가 비행 훈련 및 작전 임무를 수행할 때 소요되는 장구, 항공 구조 장구, 낙하산 강하 장구, 생환 교육 및 훈련 장구를 말함.

항공 장애등(航空障碍燈) [항공] *Aircraft Warning Light*
야간 항공에 장애가 될 염려가 있는 높은 건축물이나 위험물의 존재를 알리기 위한 등. 붉은빛의 등을 켠다.

항공 전략(航空戰略) [항공] *Air Strategy*
국가 정책에 의하여 설정된 목표를 달성하기 위하여 항공 전력을 운용하고 개발하는 술(術)과 과학. 이때 운용은 항공 전력의 배치, 전개, 사용, 조정 등을 포함하며, 개발은 보유, 건설, 증강,

구조화 등을 의미한다.

항공 전역(航空戰役) [항공] *Air Campaign*
주어진 시간과 작전 지역 내에서 군사 목표를 달성하기 위하여 공군에 의해 수행되는 일련의 작전.

항공 전자(航空電子) [항공] *Avionics*
항공기에 장착하는 전자 장비의 설계, 생산, 설치, 활용과 서비스 업무를 다루는 기술 분야.

항공 정찰(航空偵察) [항공] *Airborne Reconnaissance*
항공기를 이용하여 지형, 기상, 적군의 배치, 구성, 이동, 시설, 병참선, 전자 및 통신 등에 관한 첩보를 획득하기 위한 공중 정찰 활동. 포병 및 함포 사격의 수정과 조직적이며 임의적인 전투 지역 표적 또는 공중 구역을 관측하는 것을 포함함.

항공 정찰 부대(航空偵察部隊) [항공] *Tactical Air Reconnaissance Unit*
항공 정찰 임무를 수행하는 부대. 수집된 영상을 판독, 전파하는 사진 정보 부서와 정찰 항공기를 지원하고 정비하는 정비 부서를 포함한다.

항공 제도기(航空製圖器) [항공] *Aero Drawing Tools*
항공 사진을 가지고 지형의 고저, 윤곽 따위를 표시하는 지도를 작성하는 제도기.

항공 조명(航空照明) [항공] *Aeronautical Light*
항공기의 안전을 위한 안전 운항 및 안전 이착륙을 위하여 항공기나 지상에 설치하는 등화 및 조명 시설. 조종실 · 객실 따위의 조명, 항공등 · 착륙등 따위의 등화, 항공 등대 · 비행장 조명 · 항공 장애등 따위의 지상 시설을 포함하며, 국제적으로 규격화되어 있다.

항공 종사자(航空從事者) [항공] *Flight Practician*
기능사 자격증을 취득하여 항공 업무에 종사하는 사람. 조종사, 항법사, 항공 기관사, 항공 통신사, 교통 항공 관제사, 항공 정비사, 운항 관리사 따위가 있다.

항공 지도(航空地圖) [항공]
일정한 지역의 지형, 인문 및 수로특성 등을 표시하는 전문적 지도화 표현. 항법, 항공기 조종 또는 공중작전을 계획하는 데 소요되는 제반 정보를 포함한다.

항공 지역(航空地域) [항공]
☞ 항공 구역(航空區域)

항공 지원(航空支援) [항공] *Air Support*
항공력을 이용하여 지상 또는 해상 부대에 제공하는 모든 형태의 지원.

항공 지원 부대 사령관(航空支援部隊司令官) [항공] *Air Support Force Commander*
상륙 기동 함대의 일부분으로서, 항공 지원 부대가 편성될 때 이 부대를 지휘토록 최초 지시에 지명된 항공 장교.

항공 지원 요청(航空支援要請) [항공] *Call For Air Support*
사전에 계획되었거나 불시의 근접 항공 지원, 항공 저지, 항공 정찰, 감시, 호위, 헬기 공수, 기타 항공기의 임무를 요청하는 것.

항공 지원 작전 본부(航空支援作戰本部) [항공] *Air Support Operations Center*
지상군을 지원하는 항공 작전의 지휘 · 협조를 담당하는 부서. 항공 지원 작전 본부는 한국 전역 항공 통제 본부 예하 부서로서 근접 항공 지원 작전 및 기타 육군 지원 임무를 계획 · 조정한다.

항공 지원 전탐반(航空支援戰探班) [항공] *Air Su-pport Radar Team*
지상에서 조종 및 통제된 정밀 비행 진로의 유도와 무기 발사를 도와 주는 전술 항공 통제 계통의 예하 작전 구성 부대.

항공 차단 작전(航空遮斷作戰) [항공] *Air Interdic-tion; Air Interdiction Operation*
전투 지역 내 적을 고립시키는 항공 작전. 적의 군사 잠재력이 우군의 지,해상군에 대하여 효과적으로 사용되기 전에 이를 교란, 지연, 파괴하거나 우군에게 단시간 내에 효력을 발휘할 수 있는 적을 공격하여 적 전력의 증원, 재보급 및 기동성을 제한한다.
☜ AIO(Air Interdiction Operation)

항공 촬영(航空撮影) [항공]
☞ 공중 촬영(空中撮影)

항공 추진 보급 기지(航空推進補給基地) [항공] *Air Terminal Supply Point*
수복 지역의 열악한 지상 병참선을 극복하고 지상군 전투부대에 대해 신속하고 유연한 재보급을 보장하기 위해 군사분계선 이북 지역의 수복 비행장에 설치 운용되는 항공 수송 지원 기지이다. 공중수송을 제공하기 위한 추진 기지로, 병참선

을 단축하고 북한 지역 도로망의 능력 제한에 따른 부담을 감소시키기 위해 주로 확보된 북한 지역 비행장 또는 비상활주로에 설치되어 운용되며, 한국 육군의 공수 근무 지원소, 한국 공군의 공수 취급소 및 미 공군의 TALCE(공중 급유기 및 공수기 통제반), 미 육군의 A/DACG(도착 및 출발 비행장 통제단)등 요소가 투입되어 운용되는 포괄적 개념의 군수지원을 위한 추진 보급기지이다. ☜ ATSP

항공 측량(航空測量) [항공] *Aerial Survey*
공중에서 사진 촬영이나 전자 장치를 써서 행하는 측량.

항공 탄약(航空彈藥) [화력] *Air Ammunition*
전투기 및 비전투기에 장착된 모든 종류의 탄약. 사용 목적, 작동 방식에 따라 크게 공대공 유도탄, 공대지 유도탄, 공대함 유도탄, 일반 폭탄, 확산탄, 로켓탄, 기초탄, 조명탄, 전자전탄 등으로 구분한다.

항공 탄착 수정(航空彈着修正) [항공] *Air Spot*
항공 관측에 의한 포사격 수정.

항공 탐색 공격 분대(航攻探索攻擊分隊) [항공] *Air Search Attack Unit*
잠수함 탐색 및 공격을 위해 항공기로 편성된 부대.

항공 통신(航空通信) [지휘통제/통신] *Aeronautical Communication*
항공 통신 업무는 용도에 따라 통신,항법 및 감시의 3개 업무 분야로 구분된다. 이때 통신 분야는 목적에 따라 항공 교통 관제 통신(ATC), 항공 운항 관리 통신(AOC), 항공 업무 통신(AAC), 항공 공중 통신(APC)으로 분류된다.

항공 통제관(航空統制官) [지휘통제/통신] *Air Controller*
담당 지역 내의 작전을 위해서 할당된 항공기를 통제할 임무를 부여받을 수 있도록 특별히 훈련되고 권한을 위임받은 요원.

항공 통제점(航空統制點) [항공] *Air Control Point*
비행로의 방향이 바뀌거나 다른 비행로 및 회랑과 연결되는 지점.

항공 표적(航空標的) [항공] *Air Target*
항공 작전을 통하여 공격하는 일체의 대상을 말함. 항공 목표 용어로 사용되기도 하며, 이러한 표적은 대체로 유형적인 것이고, 무형의 심리적 대상도 포함됨.

항공 표지(航空標識) [항공] *Air Beacon*
비행장이나 항공로에 설치하는 표지. 항공의 안전을 위하여 항공 등대, 지명 표지, 이착륙 표지, 항공 금지 구역 표지 따위가 있다.

항공 표지등(航空標識燈) [항공] *Identification Beacon*
항행중인 항공기에 비행장의 위치를 지시하기 위하여 모스 부호로 명멸하는 등화.
☜ IBN(Identification Beacon)

항공학(航空學) [항공] *Aeronautics*
항공에 관련된 사항을 연구하는 학문.

항공 함포 연락 중대(航空艦砲連絡中隊) [합정][항공] *Air And Naval Gunfire Liaison Company*
해군 함포 사격과 근접 항공 지원의 해안 통제를 위한 특별한 자격을 구비한 해병대 및 해군 인원으로 구성된 편성. 통상 약칭으로 ANGLICO라고 부름. ☜ ANGLICO(Air And Naval Gunfire Liaison Company)

항공 행정(航空行政) [항공] *Aerial Administration*
항공기 및 항공 시설에 관한 보호, 단속, 장려, 지도 따위를 맡아보는 행정 사무.

항공 협정(航空協定) [항공] *Aviation Agreement*
비행기의 원활한 운항을 위하여 국가 간에 맺는 협정. 항공 노선과 항공 사용, 운항 편수 따위를 결정한다.

항공 화력 지원 계획(航空火力支援計劃) [항공] *Air Fire Support Appendix*
공군의 화력을 협조시키고 운용하기 위한 전술 계획.

항공 화물 송증(航空貨物送證) [항공]
☞ 항공 화물 운송장(航空貨物運送狀)

항공 화물 운송장(航空貨物運送狀) [항공] *Air Waybill*
항공기를 이용하여 화물을 운송시킬 때 화물의 목록을 말한다. 이는 목적지, 운송조건 및 기타 운송에 관한 제반 시설이 명시된 증표(證票)이다. ☜ AWB(Air Waybill), 항공 화물 송증(航空貨物送證)

항공 후송 체계(航空後送體系) [항공] *Aeromedical Evacuation System*
다음의 기능을 수행하는 계통. 1. 항공 수송에 의한 환자 이동의 통제. 2. 비행 중의 의료를 위하여 전문화된 의무 수행원과 장비의 제공. 3. 항공 수송계 통의 접수, 경유 또는 이송되는 환자에 대한 제한된 진료를 위한 활주로와 공군 기지 내부 또는 부근의 시설. 4. 목적지나 경유지의 의료 시설과 환자 공수에 관한 통신의 유지.

항독소(抗毒素) [방호] *Anti-toxin*
혈청 또는 체액 중에 있는 해독 물질로서 특수한 독소를 중화하여 무효로 함. 천연에 존재하는 경우도 있으나 대개는 특수한 독물의 접종에 의하여 생김. 1890년에 발견된 디프테리아 및 파상풍의 항독소는 항체로서 최초의 것이며, 지금도 널리 사용되고 있음. 대규모의 혈청 생산에는 많이 사용되며, 톡소이드(Toxoid)로 번역함.

항력(抗力) [항공] *Drag*
물체가 공기와 같은 유체속을 움직일 때 진행 방향과 반대 방향으로 작용하는 힘. 항력의 크기는 이동 속도의 제곱에 비례한다.

항력 감소 장치(抗力減少裝置) [화력] *Base Bleed U-nit*
탄이 비행할 때 발생하는 탄저부의 항력을 감소시키는 장치. 항력 감소 장치는 탄두가 비행할 때 탄저부의 와류에 의해 발생되는 항력을 감소시켜 탄두의 사거리를 연장시키기 위해 사용되는 장치이며, 일반적으로 탄두가 비행할 때 발생되는 탄저부의 항력은 전체 항력의 약 50% 수준으로 이 장치를 이용하여 탄저부 항력의 약 65~75%까지 감소시켜 사거리를 30%까지 연장시킬 수 있다.

항력 감소탄(抗力減少彈) [화력] *Base Bleed; Base Bleed Projectile*
추가적인 추진력 없이 항력 감소 장치를 부착하여 비행 중 탄에 작용하는 항력을 최소화해 사거리를 연장시키는 탄약. 탄자는 비행하는 동안 표면과 공기의 마찰에 의해 생성되는 탄체 항력, 탄체 앞부분의 형상에 의해 생성되는 웨이브 항력, 탄저부의 유동에 의해 진공 현상이 발생돼 탄의 비행 방향 반대쪽으로 큰 저항이 생기는 탄저부 항력 등이 작용하게 된다. 항력 감소탄은 전체 공기저항의 50%에 달하는 탄저부 항력을 감소시키기 위해 탄저부에 발생하는 진공을 연소하는 가스로 채워주는 방식의 항력 감소 장치를 장착하여 탄저부 형상을 유선형으로 만들어 항력을 65~75%까지 감소시켜 약 30%의 사거리를 연장하는 효과를 거둘 수 있다. ☜ BB탄(Base Bleed 彈), 베이스 블리드 탄(Base Bleed彈)

항력 감쇄기(抗力減殺器) [화력]
비행 중에 받는 항력을 감소시킬 목적으로 유도탄 전방에 설치된 작은 돌출부. 진행 방향의 유도탄 단면적을 감소시켜 항력을 줄이는 원리로 비행거리를 늘리는 데 도움을 준다.

항력 발산 마하수(抗力發散Mach數) [항공] *Drag Di--vergence Mach Number*
충격파와 충격파를 지난 공기흐름의 실속으로 인해 항력이 급증하기 시작하는 마하수.

항력 지주(抗力支柱) [항공] *Drag Strut*
항공기의 항력을 받는 부분에 쓰는 지주.

항력 트러스(抗力Truss) [항공] *Drag Truss*
비행 중 날개에 작용하는 항력을 최소화하기 위해서 날개와 날개보(Spar) 사이에 설치된 수평 트러스.

항로(航路) [항공]
☞ 항공로(航空路)

항로 고시(航路告示) [국방정보체계] *Sailing Direc--tion*
출판된 세계 해도를 보충하기 위하여 수로국에서 발행하는 서적. 여기에는 항구, 해안선, 항해 위험물, 항해보조시설 및 해로 등 항해에 도움이 되는 각종 자료가 수록되어 있다.

항로 교통 관제(航路交通管制) [항공] *Air Route T--raffic Control*
한국 비행 정보 구역(FIR) 내에서 비행하는 항공기에 대하여 항로 관제, 항법 보조, 비행 정보, 기상 정보, 탐색 및 구조에 대한 정보를 제공하는 것. ☜ ARTC(Air Route Traffic Control), 항로 교통 통제(航路交通統制)

항로 교통 통제(航路交通統制) [항공]
☞ 항로 교통 관제(航路交通管制)

항로 방해 전파(航路妨害電波) [항공][감시/정찰] *Me--aconing*
적기의 항로를 혼동시키기 위하여 적의 무선 유

도 신호를 청취하여 그것과 동일한 주파수로써 재송신하는 방법. 항로 전파 방해소에서는 적 항공기나 또는 지상 송신소에서 포착하게 되는 방위각을 부정확하게 함.

항로 예보(航路豫報) [항공] *En-route Forecast*
항로상의 바람, 기온, 악천후에 관한 예보.

항로 전환 명령(航路轉換命令) [항공] *Diversion Order*
함정 또는 선단이 목적지는 변경하지 않고 항로를 바꾸게 하는 명령.

항로지(航路誌) [국방정보체계] *Ocean Passage Pilot*
선박이 항로를 선정할 때의 참고 사항을 기록한 서적. 주요 항로에 대한 장애물, 해황, 기상 등의 내용이 수록되어 있으며, 우리 나라는 국립해양조사원에서 근해 및 대양 항로지를 간행하고 있다.

항로 집중 구역(航路集中區域) [함정]
☞ 초점 지역(焦點地域)

항로 통신소(航路通信所) [항공] *Airway Station*
항공기의 신속하고도 안전한 이동을 위하여 비행중의 항공기나 기타의 지정된 항로 시설과 통신을 할 수 있도록 설립되고, 인원과 장비가 구비된 지상 통신소로서, 이러한 통신소는 지정 항로상에 위치할 수도 있고 그렇지 않을 경우도 있음.

항로 표지(航路標識) [지휘통제/통신] *Beacon, Sea Mark*
선박 항행의 안정성을 확보하기 위해 빛, 형상, 색채, 전파 등으로 연안 및 항로에 설치한 표지의 총칭.

항만(港灣) [기타] *Harbor; Port*
선박의 출입과 사람이 타고 내리거나 화물을 선박에 싣고 내릴 수 있는 시설이 구비된 항.

항만 경계진(港灣警戒陣) [기타] *Harbor Screen*
항만으로 들어오거나 나가는 함정을 적의 잠수함으로부터 보호하기 위하여 항만 입구 주위에 배치된 경계진.

항만 능력(港灣能力) [기타] *Port Capacity*
하루 동안에 양륙을 하고 항만의 화물을 처리할 수 있도록 화물의 중량 및 인원수를 판단하는 데 사용되는 계획상의 요소로서 항만의 하역 능력.

항만 방어(港灣防禦) [기타] *Harbor Defense*
항만을 적의 함정, 잠수함 및 항공기의 공격으로부터 방어하는 기술 또는 조직. 아래와 같이 위협으로부터 항구나 묘박지 그리고 수상 접근로를 방어하는 것. 1. 잠수함 또는 잠수함에 수송되는 소형 수상 주정의 공격. 2. 적 기뢰 부설 작전. 3. 태업.

항만 수중 감시 체계(港灣水中監視體系) [감시/정찰] *Harbor Underwater Surveillance System*
항만이나 연안에서 수중으로 침투하는 잠수함, 무인 잠수정, 반잠수정, 침투 수영자 등 적의 수중 위협으로 부터 항만이나 주요 시설물을 보호하기 위하여 수중을 감시하는 체계. ☜ HUSS(Ha-rbor Underwater Surveillance System)

항만 출입 통제소(港灣出入統制所) [기타] *Harbor Entrance Control Post*
항만 출입항 선박을 통제 및 조정하는 통제 지휘소. ☜ HECP(Harbor Entrance Control Post)

항모 강습 부대(航母强襲部隊) [함정] *Carrier Stri-king Force*
타격 작전 능력을 보유한 항공모함과 지원 전투함정으로 구성된 해군 기동 부대.

항모 기동 부대(航母機動部隊) [함정] *Carrier Task Force*
항공 모함과 이를 지원하는 함정으로 편성된 기동 부대.

항모 비행 전대(航母飛行戰隊) [항공] *Carrier Air Group*
항공 모함으로부터 실시되는 작전 및 전술 통제를 위하여 단일 지휘 하에 편성된 2개 또는 그 이상의 비행 대대.

항법(航法) [함정][항공] *Navigation*
항공기나 선박을 어떤 지점으로부터 뜻하는 시기에 뜻하는 지점까지 안전하고 확실하게 인도하는 방법과 기술. 공중 항법은 3차원에 걸쳐서 입체적으로 모든 문제가 취급되며 항해 항법은 해변상의 운동이므로 2차원의 모든 문제를 취급한다.

항법 경로(航法經路) [항공] *Navigation Log*
시각, 고도, 속도, 기수 방위, 실제 항적 변화, 실측정 위치를 얻기 위한 위치 및 위치선(line of p-osition)의 연속적 기록.

항법 계기(航法計器) [함정][항공]
☞ 항법 장치(航法裝置)

항법 메시지(航法Message) [지휘통제/통신] *Navigation Message*
GPS 위성으로부터 항시 수신되는 위치 측정에 필요한 데이터. 위성의 궤도정보(ephemeris), 시계의 조정치, 전리층 보정 데이터, 위성의 기계적 작동 상태 등이 있다. 1,500bit의 데이터가 25조(組)이며 궤도 정보만을 취득하는 시간은 30초, 모든 데이터를 수신하는 시간은 12.5분이 걸린다.

항법 방해책(航法妨害策) [항공] *Navigation Counte--rmeasures*
적의 전자 항법 보조 장치의 탐색과 평가 그리고 적의 이와 동등한 보조장치의 이용에 간섭을 주기 위하여 재밍과 기만책을 사용하는 행위.

항법용 레이더(航法用Radar) [감시/정찰] *Navigation Radar*
야간이나 악천후 하에서 항공기나 함정들이 안전하고 정확하게 항해할 수 있도록 지원하는 항법 보조용 레이더 시스템. 고정국과 이동국(기상 탑재 도는 함선 탑재)으로 대별된다.

항법 위성(航法衛星) [항공] *Navigation Satellite*
항행 중인 함선, 항공기 등이 자기 위치를 측정할 수 있게 하는 위성.

항법 장치(航法裝置) [함정][항공] *Navigation Instr--ument*
선정된 항법 장비나 지점과 관련된 항공기, 함정의 위치를 제공하는 계기. 항법 계기에 속하는 것으로는 각종 경로 지시계, 거리 지시계, 강하 지시계 및 방위 지시침이 있다.
☞ 항법 계기(航法計器)

항별 품목(項別品目) [공통] *Line Item*
청구서 상의 각 란에 기재된 개별 품목을 말하며, 청구서나 발송 명령 상에 저장 번호별 및 명칭별로 표시된 각 품목에 대하여 순차적으로 부여된 일련번호를 항별 품목 번호라고 한다. 이 번호는 청구서나 발송 명령서 상 그 품목의 상관적 위치를 표시한다.
☞ LI(Line Item)

항별 품목 번호(項別品目番號) [공통] *Line Item Nu--mber*
LOA(청약 및 수락서)의 상세 항별 품목(LI : Line Item)을 식별하는 3자리 영문·숫자 부호로서 본 부호는 고객 증서에 영원히 보존된다.
☞ LIN(Line Item Number)

항생 물질(抗生物質) [방호] *Anti-biotics*
생물 특히 미생물 간의 길항 현상을 나타내기 위하여 이용되는 물질. 통상 박테리아나 곰팡이 같은 하등 식물의 생명체가 생산하는 물질로 다른 미생물의 기능을 저해하거나 병리학적 영향을 끼치는 화합물이며, 합성품도 많이 개발되어있다. 시중에서 보통 마이신(Mycin)이라 부른다.

항성시(恒星時) [비무기체계] *Sidereal Time*
춘분점과 관계된 지구의 회전에 기반을 둔 시간. 시뮬레이션 시계, 시간 구역 또는 측정 오류와는 관계가 없으며, 시간 측정의 실측 자료이다.

항성 유도(恒星誘導) [화력] *Celestial Guide*
항성의 방향과 거리를 측정하여 유도탄의 비행을 유도하는 방법.

항속 거리(航速距離) [항공] *Endurance; Range*
항공기가 정해진 연료를 적재하고 규정된 비행 조건으로 비행할 수 있는 지면 상의 거리.

항속 비행(航速飛行) [항공] *Endurance Test Flig ht*
항공기의 항속력이나, 항공 장비를 어떤 상태 하에서의 지구력을 시험하기 위해 시험 비행 하는 것.

항속 시간(航續時間) [항공] *Endurance*
항공기가 정해진 연료를 적재하고 규정된 비행 조건으로 비행할 수 있는 시간.

항원(抗原:抗元) [방호] *Antigen*
생체 속에 침입하여 항체를 형성하게 하는 단백성 물질. 세균이나 독소 따위가 있음. ☞ 면역원(免疫原)

항적(航跡) [항공] *Track*
(1) 이동하는 물체의 위치를 계속 기록하거나 전시하는 것. (2) 전파 발사 지점을 고정시키거나 기준점을 얻기 위한 것. (3) 포를 적절히 조준시키거나 이동 표적에 사격 통제 장비를 계속 추적(Lock On)시키는 것. (4) 항공기나 함정이 실제로 행동한 진로.

항적 식별(航跡識別) [항공] *Track Identification*
비행중인 항공기 또는 함정의 실제 항로를 육안 또는 전자적 방법을 이용하여 추적 식별하는 것. 아군 항공기의 신속, 정확한 식별은 공역 통제 효

과를 증진시키며 적의 공중 공격에 대한 신속한 교전을 가능케 하고 방공 전력을 보호하며 아군 전력과 시설에 대한 위협을 감소시킴.

항정선(航程線) [항공] *Loxodrome; Rhumb Line*
자오선과 항상 일정한 각도를 유지하는 지표선으로서 그 선내 각점에서 방위각이 일정한 곡선. 항공기나 선박이 각 자오선과 동일한 각도로 교차하는 선이 되므로 항로를 결정하는데 유용하게 이용된다.

항정선 항로(航程線航路) [항공] *Log Line Course*
항로가 각 자오선과 동일한 각도로 교차하는 선을 항정선이라 하며, 항정선에 따른 비행기나 배의 항로를 말한다.

항정선 항법(航程線航法) [항공] *Loxodromics*
항정선을 따라 항행하는 항법.

항주력(航走力) [함정][항공]
☞ 순항 속력(巡航速力)

항주법(航宙法) [공통]
☞ 우주 항법(宇宙航法)

항주 위치(航走位置) [기타]
☞ 추측 위치(推測位置)

항체(抗體) [방호] *Anti-body*
세균과 같은 항원(특정 외부 물질)에 대한 반응으로 인체에 의해 생성되는 특정 단백성 물질, 침강소, 응집소, 혈액응집소, 응혈소, 용균소, 항독소 등의 작용을 가지며 생체에 그 항원에 대한 면역성을 줌. ☜ 면역체(免疫體)

항콜린제(抗Cholin劑) [방호] *Anticholinergic*
신경 전달 물질인 아세틸콜린과 반대 작용 또는 콜린효능을 차단하는 약물로, 흡입하면 평상 활동의 장애와 배뇨, 변비, 정신적, 심리적 활동, 이완. 두통, 현기증, 졸림, 체온 상승 등 증상이 일어나는 무능화 작용제의 일종. 인체 제독은 비눗물로, 눈은 깨끗한 물을 사용하여 씻고, 피복과 개인 장비는 흔들거나 솔질하고, 상황이 허락하면 철저히 씻어낸다. 분해 온도는 약 170℃이며, 1~2시간후 200℃에서 완전 분해된다. 저장시 대부분의 물질에서 안정하며, 금속 및 기타 다른 물질에 대한 작용으로는 철 및 스테인레스는 71℃에서 3개월이 지나면 알루미늄과 도금 알루미늄이 약간 부식된다..

항해(航海) [함정] *Navigation*
배를 타고 바다 위를 다님. ☜ VOY(Voyage)

항해력(航海曆) [기타]
항해에 필요한 천문 사항을 기재한 책 형태의 달력. 태양, 달, 별들의 천구 상의 위치가 적혀 있다.

항해 신호(航海信號) [함정] *Sailing Signal*
해군 함정 통제 장교가 선단이나 각 함정에 무선이나 시각 또는 두 방법으로 보내는 신호로서, 미리 마련된 항해 계획표대로 항해하라는 또는 항해를 연기하라는 신호.

항해 인수 시운전(航海引受試運轉) [함정] *Sea Acc--eptance Trial*
조선소에서 건조한 함정을 군에서 인수하기 이전에 수행하는 시운전으로 시운전 종목 중 항해를 하면서 수행하는 시운전. 장비 연동, 체계 성능 평가 및 함 성능 평가 시운전이 주가 된다.
☜ SAT(Sea Acceptance Trial)

항행 갭(航行gap) [항공] *Navigational Gap*
항공로 등의 각 구간 중, 비행 점검 결과 무선 시설의 전파를 양호하게 수신하지 못할 가능성이 있는 공역 또는 수신할 수 없는 공역. 단, 무선 시설 상공의 모호 구역은 제외한다.

항행등(航行燈) [항공] *Navigation Light*
야간에 항공기의 비행 방향을 나타내기 위해서 사용되는 항공기 조명등의 일종. 빨간색, 초록색, 백색이 사용된다. 빨간색은 왼쪽 날개끝, 초록색은 오른쪽 날개 끝, 백색은 항공기 꼬리에 장착된다.

항행 서열(航行序列) [함정] *Sailing Rank*
함정이나 함대가 항행하여 나가는 각각의 위치와 차례.

항행 안전 시설(航行安全施設) [항공] *Navigat--ional Aid*
항공기가 항행하는 데 이용되는 항행 보조 시설의 총칭. 항공기에 탑재되거나 지상에 설치되어 있는 시각적 또는 전자적 장치로 항행 중인 항공기에 대해 항로와 관련된 정보(point-to-point) 또는 위치에 관한 데이터를 제공한다. ☜ NAVAID (Navigational Aid)

항행 위성(航行衛星) [감시/정찰] *Navigation Sat--ellite*

전파를 발사하여, 선박이나 비행기가 그들의 위치를 확실히 알 수 있도록 도와주는 인공 위성으로 항해 위성이라고도 한다.

항행 차단(航行遮斷) [함정] *Sailing Block*
해군력으로 적 함정이 항만이나 연안에서 항행하지 못하도록 하는 일.

항행 통보(航行通報) [기타] *Notice To Mariners*
수로도지의 내용을 최신의 상태로 유지할 수 있도록 주기적으로 국토해양부에서 간행하는 정보. 항로, 연안, 항만 등의 상황은 끊임없이 자연적으로나 인위적으로 변하기 마련이다. 이러한 변화는 직접 또는 간접적으로 안전 항해에 영향을 미치므로 이와 같은 변동 사항을 신속·정확히 선박에 알려 안전 항해와 해난 사고를 예방할 수 있도록 한다.

항행 통보 분석(航行通報分析) [기타] *Analysis Of Notice To Mariner*
항행 통보의 내용을 분석하여 해도에 수록하는 것.

항혈청(抗血淸) [방호] *Antiserum*
폴리클론성 항체를 포함하고 있는 혈청. 주로 말이나 노새와 같은 동물을 이용하여 생산한다.

해공 협동 대잠 공격 작전(海空協同對潛攻擊作戰) [함정] *Hunter-Killer Operation*
적 잠수함의 행동이 가능한 해역에서 수행하는 대잠 공세 작전으로 바다에서 적 잠수함을 발견하고 격파하기 위한 협동 작전에 공중, 해상 및 잠수 부대로 편성하여 최선의 탐색 추적 및 공격 능력을 합동하여 수행함.

해군 공창(海軍工廠) [공통] *Naval Arsenal; Naval Dockyard[shipyard]*
해군에서, 함정·병기 따위의 제조와 수리에 관한 일을 맡아보는 기관.

해군 기장(海軍旗章) [공통] *Navy Flag*
해군 함정의 돛대 끝이나 깃대에 다는 해군의 깃발.

해군력(海軍力) [기타] *Naval Power*
국가 목표의 달성과 국가정책을 지원함에 있어 전·평시 해군 작전 수행을 위하여 직·간접으로 필요한 전력으로서 해군에 소속 및 통제되는 인적, 물적 자원의 총체. 이는 함정, 항공기와 병력, 기지 및 이들의 지원 시설 등으로 구성된다.

해군 범 세계 지휘 통제 체계(海軍汎世界指揮統制體系) [지휘통제/통신] *Combined Enterprise Regional Information Exchange System- Maritime*
작전, 전술적 수준의 각종 정보를 수집, 처리 및 전시하여 해상/육상 지휘관에게 정보를 적기에 제공함으로써 지휘 결심을 보좌하는 해군 통합 지휘 통제 체계.

해군 보급창(海軍補給廠) [함정] *Naval Supply Ce-nter*
해군에서, 군수품의 조달·보관·보급에 관한 일을 맡아보는 기관. ☜ NSC(Naval Supply Center)

해군 보급 체계 사령부(海軍補給體系司令部) [기타] *Navy Supply Systems Command*
미 해군 참모총장 예하의 사령부이며 사령관은 소장이다.

해군 상륙반(海軍上陸班) [기타] *Naval Landing P-arty*
육상 작전에서 지상 부대의 역할을 할 수 있도록 편성된 함정 승조원의 일부 요원.

해군 작전(海軍作戰) [기타] *Naval Operation*
전략, 작전술, 전술, 군수 또는 훈련을 포함하는 해군의 행동 또는 해군 임무의 수행을 말함. 즉 어떤 전투나 전력의 목표를 달성하는 데 필요한 해군 전투의 수행 과정, 지원 과정 또는 훈련 과정을 말함.

해군 장비 목록(海軍裝備目錄) [비무기체계]
해군 본부에서 발행하는 장비 목록으로서 해군 장비 부호, 저장 번호, 장비명, 도입 연도, 단가, 내구연한, 주관 부서, T/E와 T/A구분, 전 비품과 통상품이 수록된 장비 관리 책자.

해군 장비 부호(海軍裝備符號) [비무기체계] *Naval Function Application Model Code*
해군 장비 목록에서 장비 관리 전산화를 위해 부여된 8자리 숫자로 된 부호. ☜ NFAMC(Naval Fu-nction Application Model Code)

해군 전술 데이타 체계(海軍戰術data體系) [지휘통제/통신]
☞ 한국 해군 전술 자료 체계(韓國海軍戰術資料體系)

해군 전술 정보 지원 체계(海軍戰術情報支援體系) [기타] *Korea Ocean Surveillance Information System*

Baseline Upgrade Evolutionary Devel opment
전·평시 한반도 주변 해역에 대한 해양 감시 정보를 근 실시간대에 입수하여 전파하기 위해 미 해군의 해양 감시 체계인 OED체계를 도입한 체계. 미 해군으로부터 입수되는 정·첩보 자료는 대한민국에 대한 잠재적 위협과 상호 관심 표적의 해상 활동에 관한 내용으로 해군의 전 출처 정보와 융합하여 작전 임무 부서에 전파한다. ☜ KOED(Korea Ocean Surveillance Information System Baseline Upgrade Evolutionary Develo- -pment), 한국 해국 전술 정보 지원 체계(韓國海國戰術情報支援體系)

해군 정찰(海軍偵察) [기타]
☞ 상륙 정찰(上陸偵察)

해군 지휘 통제 체계(海軍指揮統制體系) [지휘통제/통신] *Korea Naval Command Control System*
지휘관이 정확한 상황 및 위협을 판단하고 통합 해상 전투력을 효과적으로 발휘할 수 있도록 자동화된 지휘 통제 지원 체계. ☜ KNCCS(Korea Na- -val Command Control Sy- -stem)

해군 특수 부대(海軍特殊部隊) [함정]
☞ 씰팀(Sea Air and Land Team)

해군 특수전(海軍特殊戰) [기타] *Naval Special W- -arfare*
해안 및 하천의 방어, 특수 작전 임무 수행, 비정규전, 심리전, 해안 정찰, 가장 및 기만, 특수 정보 수집 등의 특수 훈련을 받은 요원들이 은밀히 행하는 특수 작전.

해군 특수전 부대(海軍特殊戰部隊) [함정] *Naval Sp- -ecial Warfare Unit*
대한민국 해군의 네이비 씰 부대. ☜ NSOF (Naval Special Warfare Unit)

해군 특수전 전단(海軍特殊戰戰團) [함정]
☞ 해군 특전단(海軍特戰團)

해군 특전단(海軍特戰團) [함정] *Naval Special W- -arfare Group*
특수 작전대(SEAL), 선견 작전대(UDT), 폭발물 처리대(EOD),특수 임무대, 특수 선박대대로 구성되어 해군 특수전 임무를 수행하는 부대.
☜ NAVSPEC-WARGP(Naval Special Warfare Group), 해군 특수전 전단(海軍特殊戰戰團)

해군 함정(海軍艦艇) [함정] *Naval Vessels*
해군에 속한 군함과 선박을 통틀어 이르는 말.

해군 함정 통제(海軍艦艇統制) [함정] *Naval Control Of Shipping*
전시 또는 긴급시에 해군 함정 통제 조직에 의하여 행사되는 함정 통제로서 연합국이나 조약에 의해 명시된 중립국 선박의 항로, 보고 선단의 조직 및 전술적 진행에 관한 모든 사항을 포함함.

해군 함정 통제 당국(海軍艦艇統制當局) [함정] *Op- -erational Control Authority*
배당된 모든 해상 세력의 작전 통제와 동맹국 해군 통제 하의 모든 동맹국 함정들의 이동과 보호를 통제하는 특정 지역 내의 책임을 갖고 있는 해군 지휘관.

해군 함정 통제 연락 장교(海軍艦艇統制連絡將校) [함정] *Naval Control Of Shipping Liaison Off- -icer*
연합국 해군 함정 통제 장교(NCSO)의 참모로서 지명된 외국 해군 장교로서 해군의 함정 통제에 관한 사항에 자국의 이익을 대표하며, 부가하여 해군 함정 통제 장교의 참모 요원으로서 일함.

해군 함정 통제 장교(海軍艦艇統制將校) [함정] *Na- -val Control Of Shipping Officer*
작전 통제 당국의 지시에 따라서 지정된 항구나 기지를 출·입항하는 상선단 및 단독 항행 함정의 항로 및 이동을 통제하고 조정하는 임무를 부여받은 해군 장교.☜ NCSO(Naval Control Of Shi- -pping Officer)

해군 함정 통제 조직(海軍艦艇統制組織) [함정] *Na- -val Control Of Shipping Organization*
전시에 상선의 이동을 통제하며 방호하는 특정 임무를 수행하는 해군 부대 내의 조직.

해군 항공 통제 체계(海軍航空統制體系) [항공][함정] *Naval Air Control System*
해군의 전술 지원 체계로서 해군관련 전술 항공 작전에 대한 제반 업무를 협조, 조정, 평가 및 처리하는 기구이며, 공군과 계속적인 정보 교환이 가능토록 편성된 조직. 해군 항공 통제 체계는 해군의 해상 작전 전반을 지휘 통제하는 해군 작전 사령부(구성군 사령부)와 책임 구역 내 해상 작전 요소를 작전 통제하는 함대 사령부의 작전 상황실을 핵심으로 전구 항공 통제 본부 해군 파

견대, 공군 파견대, 전투 전단대 전투 정보실, 함정의 전투 정보실, 해군 전방 항공 통제관으로 구성됨.

해난 구조반(海難救助班) [기타] *Salvage Section*
조난 상태의 인원 및 장비 또는 함정을 구조하기 위하여 편성된 인원 및 장비.

해난 구조함(海難救助艦) [함정] *Salvage & Rescue S-hip*
해상에서 좌초, 전복, 침몰, 화재 등 각종 함정 사고 발생시 이를 구조, 인양, 소화, 예인이 가능한 함정으로 근래에는 침몰 선박 인양을 위해 심해 잠수사 운용이 가능한 기능을 보유하기도 한다. ☜ SRS(Salvage & Rescue Ship)

해도(海圖) [지휘통제/통신] *Nautical Chart*
선박이 안전하고 경제적으로 항해할 수 있도록 수심, 저질, 연안의 지형, 암초의 위치, 조류의 방향, 항로표지, 기타 항행과 정박에 필요한 제반 사항을 기재한 도면. 일반적으로 해도라고 말할 때는 항해용 해도를 말하며 항해용 해도에는 총도, 항양도, 항해도, 항박도 등이 있다.

해독(解毒) [방호] *Detoxication*
생체 내에서 독성 물질을 제거하거나 독성 증상을 없애는 것으로 제독의 한 분야. 편의상, 제독은 생체 외부, 해독은 생체 내부에 대하여 용어를 사용할 때가 많다.

해독제(解毒劑) [방호] *Antidota; Detoxicants*
독성 화생 작용제가 호흡기 또는 피부에 묻어 침투하여 작용하거나 또는 먹는 음식이나 약에 중독되었을 때 독을 해독하여 체외로 배출하거나 중화시키는데 쓰이는 약제.

해독 체계(解毒體系) [방호] *Detoxification System*
인체에 치명적인 독성을 유발하는 화생방 작용제로부터 인명을 보호하기 위하여 제공되는 예방, 치료, 진단, 시스템 등의 모든 의학적 대응을 포괄한 체계. 사용 시점에 따라 전 처치와 후 처치로 구분된다.

해두보(海頭堡) [함정] *Beach Head*
탈취 확보함으로써 부대 및 물자의 계속적인 상륙을 보장하며, 지상 작전에 필요한 기동 공간을 제공해 주는 적 해안상에 지정된 지역으로서 상륙작전의 목표 지역이 되며 해두보라고 약칭하기도 함. ☜ BHD(Beach Head), 해안 교두보(海岸橋頭堡)

해류(海流) [함정] *Ocean Current*
물리 화학적 특성이 유사한 해수의 덩어리인 수괴(水塊)가 한 지점에서 다른 지점으로 일정한 방향과 속력을 갖고 이동하는 현상. 이러한 바닷물의 흐름.

해륙풍(海陸風) [항공][함정] *Land-sea Breeze*
바다와 육지 간의 온도 차이에 의해 부는 바람. 주간에는 육지가 빨리 더워져서 육지의 공기가 상승하여 바다 쪽으로 이동하게 되며 이를 메우기 위해 바다에서 육지로 바람이 불게 된다. 이를 해풍이라 한다. 반대로 야간에는 바닷물이 천천히 식기 때문에 육지에서 바다로 분다. 이를 육풍이라 한다. 통상 바람의 속도는 해풍이 육풍보다 빠르다.

해리(海里) [기타] *Nautical Mile*
지구 적도 상에서 경도 1분 변화에 상응하는 해면상에서 호의 길이. 그러나 지구가 완전한 구가 아니기 때문에 지역에 따라 차이가 있어 전체를 평균으로 하는 국제 해리를 적용하고 있다. 적도상에서 지구의 둘레를 40,000km로 정의하고 있으므로, 이를 평균할 경우 1nm은 1,852m에 해당된다. ☜ NM(Nautical Mile)

해면 효과 함정(海面效果艦艇) [함정] *Wing In Gr-ound Effect Ship*
해면효과(Wing In Ground Effect)를 이용하여 대규모 병력과 화물을 탑재하고 신속하게 장거리 수송이 가능한 함정으로 WIG선이라고 부른다. ☜ WIG(Wing In Ground Effect Ship)

해묘(海錨) [함정] *Sea Anchor*
어선이나 소형 조사선 등이 수심이 깊어 해저에 닻을 내릴 수 없을 때, 바다에 투하하여 위치를 유지 시킬 수 있는 장치.

해발(海拔) [기타] *Above Sea Level; Elevation*
바다의 면이나 어떤 지점을 정하여 수직으로 잰 일정한 지대의 높이. ☜ ASL(Above Sea Level), 표고(標高)

해변단 수로반(海邊團水路班) [기타] *Hydrographic Se-ction Beach Party*
해변에서 파손된 주정의 제거와 수로 정찰, 수중 장애물 제거 작업, 들것병으로서 지원 활동 그리고 주정 승무원의 보조 임무를 수행하는 해변단의 1개반.

해변 양륙 지휘대(海邊揚陸指揮隊) [기타] *Beachm--aster Unit*
증강된 1개 사단의 상륙 작전을 지원할 능력이 있는 해안단의 해군 구성 부대. 해변단의 예하 부대로서 해변대라고 함.

해변 예비품(海邊豫備品) [공통] *Beach Reserves*
상륙 작전에 있어서 해안 두보 지역의 보급품 임시 저장소에 집적된 모든 종류의 보급품.

해변 용량(海邊容量) [공통] *Beach Capacity*
1일간에 지정된 해안 지대에 하역할 수 있는 화물의 양을 용적톤 또는 중량톤의 단위로 표현한 양.

해변 편성(海邊編成) [기타] *Beach Organization*
상륙 작전시 상륙군을 지원하기 위하여 해변 지역에서 원활한 이동, 보급 및 후송을 위한 인원과 시설의 계획적인 배치.

해변 표지(海邊標識) [기타] *Beach Marker*
도착하는 수상 수송선 왕래를 위한 해변 또는 그 지역상의 활동을 식별하는 데 사용되는 기호 또는 기구, 표지로는 화판, 등화, 부표 또는 전자기계가 사용될 수 있음.

해병 공중 교통 통제 대대(海兵空中交通統制大隊) [기타] *Marine Air Traffic Control Squadron*
적 항공기의 탐지 및 방해 그리고 요격 지원 임무를 수행하고 있는 우군기로 항로를 지시하기 위하여 육상 시설을 제공 및 운용하는 해병 비행사단 본부 전대에 의한 구성 부대.

해병 공지 기동 부대(海兵空地機動部隊) [기타] *Marine Air Group Task Force*
이 임무 부대는 해병 부대(해병 사단, 해병 비행사단, 근무 지원단)를 단일 지휘 하에 특정 임무를 달성할 수 있도록 전투 편성한 것(해군 지원부대 포함). 이에는 해병 기동 부대, 해병 기동여단, 해병 기동군 등 3개 형태가 있음. ☜ MAG--TF(Marine Air Group Task Force)

해병 원정군(海兵遠征軍) [기타] *Marine Exped--itionary Force*
해병 공지 기동 부대(MAGTF) 중 가장 규모가 큰 부대로서 통상 1개 보병 사단과 1개 비행 사단(또는 수개의 보병 사단 및 비행 사단) 및 상륙군 근무 지원단으로 편성되어 어떤 지리적 조건에서도 다양한 상륙 작전과 지상 작전을 수행할 수 있는 능력을 보유하고 있으며 현재 태평양 함대 사령부 예하에 2개의 해병 원정군과 대서양 함대 사령부 예하에 1개의 해병 원정군이 배치되어 있음.

해병 원정 부대(海兵遠征部隊) [기타] *Marine Ex--peditionary Unit*
통상 1개 대대 상륙단(BLT)과 1개 혼성 비행 대대와 근무 지원 부대로 기동 편성되고 지휘관은 대령이 됨. 해병 원정 부대는 통상 해상 전방 부대로서 운용되며 분쟁 지역에 가장 신속하게 투입되는 제한된 전투 작전 수행 능력이 있음.

해병 원정 여단(海兵遠征旅團) [기타] *Marine Ex--peditionary Brigade*
통상 1개 연대 상륙단(RLT)과 1개의 임시 비행 전대와 여단 근무 지원단으로 기동 편성된 해병 공지 기동 부대로서 지휘관은 준장이 됨. 해병 원정 여단은 제한된 범위의 상륙 돌격전 능력이 있음.

해병 항공 지원 대대(海兵航空支援大隊) [기타] *Mari--ne Air Support Squadron*
근접 항공 지원에 참가하는 항공기의 통제를 위한 근접 항공 통제 본부를 운용 관리하는 기관.

해병 훈련소(海兵訓鍊所) [기타] *Marine Training Sc--hool*
해병대 사병 또는 그 후보자에게 해병으로서 필요한 훈련을 실시하는 기관.

해빈(海濱) [기타] *Beach*
해안선을 따라서 해파(Sea Wave)와 연안류(Lon--gshore Current)가 모래나 자갈을 쌓아 올려서 만들어 놓은 퇴적 지대. 해안에 있어서 전빈과 후빈을 합하여 해빈이라고 한다.

해빈 측량(海濱測量) [기타] *Beach Surveying; Co--astal Surveying*
해안에 있어서 전빈과 후빈을 포함하는 범위의 등고선도 및 등심선도를 작성하는 작업. 해빈측량을 위하여 해안선을 따라 연안에 기준선을 설치한 후, 일정 간격으로 측점을 설치하고, 측점마다 기준선에 직각인 방향으로 횡단 측량을 실시한다.

해산점(解散點) [기타] *Break-up Point*
헬리콥터가 착륙 지대로부터 복귀하여 편대를 해체한 다음 각 함정으로의 복귀를 위해 해산을 통제하는 지점. 또한 기타 운용을 위해 파송되는

점. 해산점은 출발점과 동일 지점이 될 수도 있음.

해상 감시(海上監視) [지휘통제/통신] *Sea Surveil--lance*
함정, 잠수함 그리고 해상 또는 수중에 위치한 피아의 위치 식별 및 이동을 결정할 목적으로 모든 가용한 수단을 사용하여 수상 및 수중 해역을 체계적으로 관찰하는 것.

해상 공통 장비(海上共通裝備) [함정]
2개군 이상이 사용하는 수면 또는 수중에서 운용하도록 설계된 장비와 수륙 양용장비로서 3군 공통 군수 지원 품목으로 선정된 장비이다.

해상 교통로(海上交通路) [함정] *Sea Lines Of Co--mmunications*
국가의 생존과 전쟁 수행상 필히 확보해야 할 해상 연락 교통로. 즉, 국민의 생존에 필요한 석유, 식량, 경제, 산업 활동에 필요한 주요 원료를 포함한 교역품의 이동 통로이며 유사 시 전쟁 수행에 필요한 탄약, 군수물자 등의 수송을 위해 필요한 해상 보급로이다. ☜ SLOC(Sea Lines Of Communications)

해상 담프(海上dump) [함정] *Floating Dump*
상륙주정, 상륙 장갑차 또는 상륙함정에 사전 적재된 보급품. 관계 부대 지휘관의 요청에 따라 그 보급품의 양륙을 지시하는 해당 통제 장교의 근방에 위치시킨다.

해상 담프 구역(海上dump區域) [기타] *Floating Dump Area*
해상 담프 구역은 육상에 상륙한 부대의 조기 소요를 충족시키기 위한 보급품을 적재한 상륙 주정 또는 상륙 장갑차가 배치되는 구역임. 이러한 구역은 공격 개시선 근방에 위치하여야 하고, 충분히 분산되고 통제가 용이해야 함.

해상도(解像度) [감시/정찰] *Resolution; Resolving P--ower*
(1) 육안으로 식별할 수 있는 두 점 간의 최소 거리. (2) 감광 재료의 감광막 위에서 서로 접근한 2선을 구별할 수 있는 최소의 거리. 1mm에 대하여 몇 줄의 평행선을 구별할 수 있는가로 나타낸다. ☜ 해상력(解像力)

해상 두보(海上頭堡) [기타] *Navigation Head*
수상 수송 기관과 육상 수송 기관에 적화물이 옮겨 실려지는 수로상의 적재점.

해상력(解像力) [감시/정찰]
☞ 해상도(解像度)

해상 박명종(海上薄明終) [함정] *End Of Evening N--autical Twilight*
일몰 시부터 48분 후까지의 시간을 말한다. 일몰 후 태양이 수평선 하 12도에 있을 때의 시간으로 군사상 가치가 있다. ☜ EENT(End Of Evening Nautical Twilight)

해상 박명초(海上薄明初) [함정] *Beginning Of Mo--rning Naughtical Twilight*
일출 48분 전부터 일출까지의 시간을 말한다. 일출 전 태양이 수평선 하 12도에 있을 때의 시간으로 군사상 가치가 있다. 일몰 후 기간은 해상 박명종이라 한다.

해상 발사 순항 유도탄(海上發射巡航誘導彈) [화력] *Sea-Launched Cruise Missile*
해상(수상함/잠수함)에서 지상 혹은 수상의 목표에 대해 발사하는 순항 유도탄. 미국의 토마호크와 하푼, 러시아의 SS-N-3 (Shaddock) 등이 있다. 제2차 전략 무기 제한 협정(Strodegic Arms Limitat--ion Talks:SALT)에서는 사정거리 600km 이상의 SLCM 배치를 금하고 있다. ☜ SLCM(Sea-launched Cruise Missile)

해상 방어 구역(海上防禦區域) [기타]
자체 방어와 중립국 함정 및 항공기의 안전을 보장하기 위하여 설정하는 구역으로 이 구역에서는 전시 교전 규칙이 적용되고 선포시는 제3국에서 인지하게 됨.

해상 보급(海上補給) [함정] *Replenishment At Sea*
해상에서 인원이나 물자, 유류 등을 이송하기 위해 필요한 작전. ☜ RAS(Replenishment At Sea)

해상 보급 분대(海上補給分隊) [함정] *Replenis--hment Unit*
1척 이상의 공급함과 1척 이상의 수급함 그리고 대기함 및 인명 구조함 등으로 구성된 일련의 함정 집단.

해상 봉쇄(海上封鎖) [함정] *Naval Blockade*
교전 당사국이 주로 해군력에 의하여 적국 또는 적국이 점령한 지역의 항구 혹은 해안의 일부나 전부에 대하여 적국의 사용을 막는 행위.

해상 상태(海上狀態) [함정] *Sea State*

바람과 너울, 해류 등의 영향에 의하여 생기는 해면의 요동 상태. 파도의 높이에 따라 0~9단계 등급으로 분류한다.

해상 선임 장교(海上先任將校) [함정] *Senior Officer Present Afloat*
해상 지휘관으로서 자격이 있는 현역 해군 병과 장교이며, 소관 권한자가 구획한 어떤 해역 또는 구역에의 해상 작전 부대의 지휘권을 장악하는 최선임 장교로서 구역에 있는 해상 작전 부대에 전체적으로 영향을 주는 행정 사항에 대한 책임을 짐.

해상 수송(海上輸送) [공통]
☞ 해상 운송(海上運送)

해상 시운전(海上試運轉) [함정] *Sea Trial*
함정을 건조한 후 함정의 제 성능을 확인하기 위하여 바다에 나가 실시하는 시운전. ☞ STRL(Sea Trial)

해상 운송(海上運送) [공통] *Sea Transportation*
인원 및 화물을 해상을 통하여 함정에 의하여 수송되는 것을 말하며 통상 영해 내에서 수송되는 연안 수송과 공해상을 통항하여 수송되는 대양 수송으로 구분됨. ☞ 해상 수송(海上輸送)

해상 작전 위성 통신 체계(海上作戰衛星通信體系) [지휘통제/통신]
해군이 작전 통신망 운영 능력을 강화하고자 무궁화 상용 위성을 이용하여 구축한 위성통신 체계. MOSCOS를 통해 VoIP 방식의 음성 통신과 디지털 데이터 통신·영상 정보 통신 등 다양한 형태의 통신 운용 능력을 확보하였으며, 위성통신을 링크-11/14 체계와 연동하여 NCW 운용 능력을 배가하였다. ☞ MOSCOS

해상 제대(海上梯隊) [함정] *Sea Echelon*
상륙 작전 기간 중 수송 함정 구역 밖, 외해의 지정된 구역에서 요청 대기 상태로 운용되는 돌격 함선의 일부, 그 목적은 적 공격에 대비하여 수송 함선을 분산시키고 소해의 필요성을 감소시키는 데 있음.

해상 제대 계획(海上梯隊計劃) [함정]
적의 핵무기에 의한 피해를 최소화하거나 소해 구역을 축소하기 위하여 수송선 구역에 돌격 함정의 집중을 감소하기 위한 계획.

해상 제대 구역(海上梯隊區域) [함정] *Sea Echelon Area*
수송선 구역의 외해 구역으로 이곳으로부터 돌격 함정이 수송함정 구역으로 향하고 돌격 함정의 철수시에도 수송선 구역에서 이곳으로 돌격 함정이 철수함.

해상 종합 전술 훈련 장비(海上綜合戰術訓練裝備) [함정][국방정보체계] *Action Speed Tactics Trainer*
컴퓨터와 시뮬레이터를 이용하여 해상 전투 부대의 전투지휘 능력과 함정 승조원의 전술 운용 능력을 향상시키기 위한 훈련 장비. ☞ ASTT(Action Speed Tactics Trainer)

해상 척후조(海上斥候組) [기타] *Scuba Team*
해상 침투시 본대가 상륙하기 전에 침투시켜 상륙 지역을 정찰하고, 상륙 지역까지 통로를 개척하여 본대를 유도함으로써 상륙의 안전을 도모하는 요원을 말함.

해상 초계기(海上哨戒機) [항공] *Maritime Patrol Aircraft*
해상에서 대잠전, 대함전, 전자전, 기뢰전 등 복합임무를 수행할 수 있는 고정익 항공기. 대표적인 기종은 P-3C, 아틀랜틱 II가 있다. ☞ MPA(M--aritime Patrol Aircraft)

해상 충돌 예방법(海上衝突豫防法) [기타] *Rules Of The Road*
해상이나 하천에서 충돌을 피하기 위하여 각종 등화, 신호 및 취해야 할 행동 등에 관하여 규정한 규칙.

해상 침투(海上浸透) [기타] *Coastal Infiltration*
해상 침투 능력을 구비한 작전제대 요원이 바다를 경유하여 적 해안으로 은밀하게 이동하는 것.

해상 포획(海上捕獲) [기타] *Maritime Capture*
교전 상태에 있는 나라가 공해(公海) 또는 영해(領海)에서 적국의 함선이나 화물, 중립을 위반한 혐의가 있는 제3국의 선박을 포획하는 일.

해상 표적(海上標的) [지휘통제/통신] *Skunk*
전탐기, 음탐기 및 육안 등의 탐지 수단에 감지는 되었으나 그 정체가 아직 식별되지 않은 의아선박으로, 정확히 판단할 만한 정보를 얻지 못하고 있는 해상 표적물.

해상 호위(海上護衛) [함정] *Sea Escort*
잠수함 따위의 공격으로부터 함정이 안전하게 항해할 수 있도록 보호하는 일. 함대의 전투 작전

과 더불어 현대 해군의 2대 작전 가운데 하나이다.

해상 화력 지원 작전(海上火力支援作戰) [기타] *Naval Surface Fire Support Operations*
해상에서 해군의 화력으로 지상군과 상륙군의 작전을 지원하는 작전.

해석 도화기(解析圖化機) [국방정보체계] *Analytical Plotter*
입체 사진의 기하학적인 관계를 컴퓨터에 의해 수치적으로 재현하여 피사체의 3차원 관측 및 지형도 작성 등을 실시할 수 있는 장비.

해성 유도탄(海星誘導彈) [화력] *Haeseong Missile*
국방과학연구소가 개발한 능동 레이더 유도식 대함(對艦) 공격용 순항 유도탄. 고체 로켓과 터보제트에 의해 추진되며 순항 속도는 마하 0.85, 최대 사거리는 약 150km이다.

해수면 고도(海水面高度) [함정][항공] *Sea Level*
바다 표면의 평균 해면. 썰물과 밀물 사이의 중간 고도를 기준으로 한다. ☜ SL(Sea Level)

해시(Hash) [국방정보체계]
☞ 해시 함수(hash函數)

해시 함수(Hash函數) [국방정보체계] *Hash*
해시 함수(혹은 Hash로 표기)는 임의의 길이의 입력 메세지를 고정된 길이의 출력값으로 압축시키는 함수이다. 데이타의 무결성 검증, 메세지 인증에 사용한다. 해시 함수는 일방향성과 충돌 회피성이라는 2가지 성질을 만족해야 한다. 먼저, 일방향성은 주어진 해시 값 h에 대해서 H(x)=h를 만족하는 값을 찾는 것이 계산적으로 불가능한 것을 말한다. 다음, 강한 충돌 회피성이란 주어진 x에 대해 H(x)=H(y)를 만족하는 임의의 입력 메세지 y(〈〉x)x)를 찾는 것이 계산적으로 불가능함을 뜻한다. ☜ 해시(Hash)

해시 함수 알고리즘(Hash函數Algorithm) [국방정보체계] *Hash Function Algorithm*
긴 길이의 데이터를 짧은 길이의 데이터로 변환하는 알고리즘. 제3자는 짧은 길이의 데이터로부터 원래의 데이터를 복구할 수 없어야 하며, 동일한 출력을 갖는 서로 다른 데이터를 찾을 수 없어야 한다.

해안 경사도(海岸傾斜度) [함정] *Beach Gradiant*
수심 1피트 변화에 대한 바다 속의 수평 거리의 비율로서 다음과 같이 5종류로 구분함. 1. 급경사(Steep Gradient) 1 : 15 또는 그 이하. 2. 준급경사(Moderate Gradient) 1 : 15 ~1 : 30. 3. 보통경사(Gentle Gradient)1 : 30~1 : 60. 4. 준평경사(Mild Gradient)1 : 60~1 : 120. 5. 평경사(Flat Gradient) 1 : 1 20~그 이상.

해안 교두보(海岸橋頭堡) [함정]
☞ 해두보(海頭堡)

해안 방어 지역(海岸防禦地域) [기타] *Defense Coastal Area*
해안선에 인접한 해안 지역, 공중, 육지 및 수역의 일부분으로서 육·해·공군부대를 포함하는 방어 작전을 실시하게 되는 지역.

해안 부대(海岸部隊) [기타] *Shore Party*
부대, 장비 및 보급품의 상륙 및 해안으로부터의 이동을 용이하게 할 목적으로 편성된 상륙군 기동 편성. 해안으로부터의 사상자 및 포로의 후송 그리고 상륙 함선 및 함정의 접안, 철수 및 해난구조를 용이하게 하기 위한 것임. 해병과 해군의 양 부대로 편성되어 있음.

해안 분단(海岸分團) [기타] *Shore Party Team*
상륙 작전시 대대 상륙단을 지원하기 위하여 편성된 상륙군 지원 부대의 기동 편성.

해안 사격 통제반(海岸射擊統制班) [기타] *Shore Fire Control Party*
육상의 우군 부대를 지원하는 해군 함포를 통제하기 위하여 특별히 훈련된 부대. 사격을 수정하는 탄착 수정반과 피지원 대대장을 위한 연락 업무를 담당하는 해군 함포 사격 연락반으로 구성됨. ☜ SFCP(Shore Fire Control Party)

해안선 측량(海岸線測量) [기타] *Shore Line Surveying*
삼각 측량, 다각 측량, 수위 관측 등을 통해 해안선의 위치를 결정하는 측량.

해안 양륙 군수 운용(海岸揚陸軍需運用) [기타] *Logistics Over The Shore Operations*
전시에 피아 지역에 관계없이 기존의 부두 시설을 이용하지 않고 해상에서 화물을 하역하여 육상에 양륙시키는 일련의 군수 활동.
☜ LOTS(Logistics Over The Shore Operations)

해안 요새(海岸要塞) [기타]
적의 접근이나 공격을 막기 위하여 바닷가의 요

긴한 곳에 견고하게 만든 군사 진지.

해안 접근 도표(海岸接近圖表) [기타] *Beach Approach Diagram*
상륙 해안의 대척도 해도의 투명도로서 수송 전대 사령관에 의해서 작성됨. 이 투명도는 해안으로부터 공격 개시선 외해 쪽 300 내지 500야드까지 포함됨.

해안 지원 지역(海岸支援地域) [기타] *Beach Support Area*
해안 부대 단위들이 상륙 해안 일대에 설치하고 운영하는 지역으로 부대와 물자를 양륙하며, 육상에 있는 부대를 지원하기 위한 시설과 사상자, 포로 및 노획 물자의 후송시설이 포함됨.

해안 집적소(海岸集積所) [공통] *Beach Dump*
(1) 보급품의 수령 및 불출을 위하여 해두보에 설치하는 최초 및 잠정적 보급소. (2) 보급품의 임시 저장을 위해서 상륙 지원대가 이용하는 해안에 인접한 지역.

해안 측량(海岸測量) [기타] *Coastal Survey*
해안의 붕괴, 매몰의 방지와 고조 방지 등의 기술적 자료를 얻기 위하여 해안 및 해저 조사, 파랑 조사, 항만 측량, 표사 조사 등을 대상으로 하는 측량.

해안 포격선(海岸砲擊線) [화력] *Shore Bombarment Lines*
우군의 해상 함정이 자유롭게 실시할 수 있는 함포 사격의 한계를 정하기 위하여 설정되는 육상의 선.

해양력(海洋力) [기타] *Maritime Power; Sea Power*
국가 이익을 증진하고 국가 목표를 달성하며 국가 정책을 수행하기 위하여 해양을 통제하고 사용할 수 있는 국가의 역량을 두루 칭하는 말. 해양력은 해군력 이상의 것으로 해운, 자원, 기지 및 기관을 포함하는 용어이며 국가의 정치력, 경제력 및 군사력으로 전환되는 국력의 일부분이다.

해양 생명 공학(海洋生命工學) [비무기체계] *Marine Biotechnology*
해양 자원을 이용한 생물 공학. 해양은 육지와는 달라서 여러 가지 환경 하에서 생활하는 많은 생물이 있다. 심해의 열수광상 주변에서 생식하는 해양 미생물을 이용한 고압 고온의 Bio-reactor의 가능성이나 지상에는 없는 신 생리 활성 물질을 이용한 의약품의 개발을 모색하고 있다.

해양 선하 증권(海洋船荷證券) [공통] *Ocean BL*
한 나라의 영해를 벗어나 외국항을 목적항으로 하는 해외 해상 운송에 대하여 발행되는 선하 증권이다.

해양 우세(海洋優勢) [공통] *Sea Superiority*
해양을 이용함에 있어서 필요로 하는 일정한 기간에 일정한 해역에서 적보다 상대적으로 우월한 전력을 달성함으로써 적의 방해를 거부하고 원하는 대로 해양을 사용할 수 있도록 적 해군력을 제압하는 상태 또는 그러한 상태를 달성할 수 있는 힘의 우세 정도.

해양 작전(海洋作戰) [공통] *Maritime Operations*
수중, 해상, 공중 부대가 해양 통제권의 획득, 유지 및 행사하거나 적의 해양 사용을 거부하기 위하여 수행하는 작전.

해양 전략(海洋戰略) [기타] *Maritime Strategy*
평시 및 전시에 국가의 해양력을 운용하고, 해양을 사용하는 기술과 과학.

해양 정보(海洋情報) [국방정보체계] *Ocean Intelli--gence*
해양의 해상 · 해중 · 공중에서 음향 또는 비음향 정보 감지기를 사용하여 획득되는 모든 첩보 및 정보. 수중 음향 정보, 해양 환경 정보, 영상 및 신호정보를 포함한다. ☜ OCINT(Ocean Intellige--nce)

해양 정보 종합 관리 체계(海洋情報綜合管理體系) [국방정보체계]
해양 자료의 관리 및 분석을 통해 수상, 수중, 항공 등 전 작전 세력에 과학적이고 전산화된 각종 해양 환경 정보를 적시에 제공하기 위한 체계. 각 기관별로 분산되어 수집/분석되고 있는 해양 자료를 종합하여 해군 고유의 독자적인 해양 정보로 분석 및 생산하고, 해양 환경 데이터베이스를 구축하는 동시에 한반도 주변 해역에 대한 정확한 전자 해도를 작성하여 해양 자료 수집 장비와 상호 연동함으로써 해군 성분 작전, 항해 보조 및 작전을 지원하기 위한 해양 정보의 종합적 관리 시스템.

해양 정보 체계(海洋情報體系) [국방정보체계] *Ma--rine Information System*
해저 영상 정보, 해저 지질 정보, 해수 유동 정

보, 해상 정보 등을 통합한 지리 정보 체계의 일종. 해양 정보 체계를 이용하여 측면 주사 측심기에 의한 해저 영상 수집 분석, 초음파 탐사에 의한 해저 지형 및 해양 지질 조사, 초음파 탐사 영상처리에 의한 해저 지질구조 분석 및 해양 지하자원 탐사, 조류와 조석 관측에 의한 파력 에너지 활용 대책 수립, 위성 영상 분석에 의한 해류 흐름의 변동, 수온 분포 변화 조사, GPS 자료 분석에 의한 어로 자원 이동 상황 및 어장 형황 예측을 할 수 있다. ☜ MIS(Marine Information System)

해양 조사함(海洋調査艦) [함정] *Surveying Ship*
해양의 물리적, 생물학적 성질을 조사하고, 해도(海圖) 제작 지원을 위해 수심 측량을 하는 데 독자적으로 사용되는 함정. ☜ AGS(Surveying Ship)

해양 측량(海洋測量) [함정] *Marine Surveying*
해저의 수평, 수직 위치의 결정 및 해안선, 해저 지형, 지질 측량과 조석, 조류와 수온, 수중 식물, 수중 자원 조사를 포함한 측량.

해양 통제(海洋統制) [기타] *Sea Control*
아군이 필요로 하는 특정 시기 및 해역에서 적의 방해를 받지 않고 자유롭게 해양을 사용할 수 있도록 보장하고, 적의 해양 사용을 거부하기 위하여 적의 해군력을 효과적으로 제압 또는 통제하는 상태.

해양 통제 구역(海洋統制區域) [공통] *Maritime C--ontrol Area*
목적에 있어서는 방어 해역과 유사한 구역이나 공해상의 여하한 위치에서도 설정할 수 있다는 점에 있어서 차이가 있음. 해양 통제 구역은 통상 전시에 한하여 설정됨.

해양학(海洋學) [기타] *Oceanography*
해양과 지리학의 합성어로서 해류·해저·해양에서 일어나는 제반 현상을 연구하는 학문. 예를 들면, 해수의 온도, 염분 함유량, 해류의 속도, 해저의 지형, 플랑크톤이나 어류의 실태 등을 연구한다. 해저 연구는 지각의 과거 역사를 연구하는 데 도움을 줄 수 있다. 앞으로 해양학은 자연과학의 여러 분야의 일부로서 더욱 큰 비중을 차지하면서 바다의 무한한 가능성과 잠재력에 도전하는 학문이 될 것이다.

해양 환경 DB(海洋環境 Db) [국방정보체계]
☞ 해양 환경 데이터베이스(海洋環境database)

해양 환경 데이터베이스(海洋環境Database) [국방정보체계]
해양 환경 정보를 작전에 지원하기 위한 자료 체계. 해양 물리 자료 DB, 해양 저질 환경 DB, 수중 음향 환경 DB, 작전 전술 자료 DB, 음향 기초 자료 DB, 기뢰 탐색 자료 DB 등으로 구성되어 있다. ☜ 해양 환경 DB(海洋環境 Db)

해양 환경 예보(海洋環境豫報) [국방정보체계
한반도 주변 해역에서의 수상, 수중, 항공 작전에 필요한 대잠 탐지 효율 및 예보 정확도를 향상시키고 작전 환경 판단에 필요한 전술 환경 예보 및 정보를 제공하는 것.

해양 환경 정보(海洋環境情報) [국방정보체계] *Ocean Circumstance Intelligence*
해양의 환경 자료를 수집하여 수집된 자료를 분석 및 처리 후 사용자에게 각종 해양 환경의 현상이 무기 및 탐지 장비, 통신 매체, 부대 이동 및 배치와 각종 작전에 미치는 영향을 적시에 제공함으로써 부대의 지휘 및 통제가 용이하도록 지원하는 인원, 장비 및 시설을 포함한 지구 물리 정보. ☜ OCCINT(Ocean Circumstance Inte lligence)

해외 계약자(海外契約者) [공통] *Foreign Contractor*
군수 물자를 공급하기 위하여 방위 사업청 등 계약 부서와 공급 계약을 체결한 외국인(업체 포함).

해외 물자 수리 요구서(海外物資修理要求書) [공통] *Materail Repair Requirement List*
각종 수리 부속이 국내 수리 능력(군공창/민영창) 미개발로 인하여 해외 창수리를 필요로 하는 대미 수리 의뢰 대상 품목의 대외 군사 판매 수리 인가 요구서를 말한다. 수리 케이스(Case)는 보급 지원 협정(SSA)에 의한 품목 확정 수리 케이스, 비확정 수리 및 총괄 구매 계약(BO)에 의한 경우가 있다. 자재 수리 요구서라고도 한다. ☜ MRRL

해외 방산 기술 협력(海外防産技術協力) [공통]
기술을 개발하거나 도입 및 수출하기 위하여 외국과 협력하는 것을 말하며, 주로 과학 기술자 교환 협정이나 기술 자료 교환 협정 등을 통해서 이루어진다.

해외 정비(海外整備) [비무기체계]
국내 정비가 불가한 장비 및 보급품을 외국의 제작사 및 정비 업체에서 실시하는 정비.

해외 정비 물량 유치(海外整備物量誘致) [공통]
외국의 정부나 업체 등이 보유한 장비나 시설 등을 국내 업체가 참여하여 정비할 수 있도록 하는 것은 말하며, 해외 계약자의 하청 업체로 참여하는 방식과 국내 업체가 외국 정부 등과 직접 계약을 체결하는 방식이 있음. 후자의 경우에 해외 계약자는 외국 정부 등과의 정비 물량 유치를 위한 노력 및 그 실적을 증명할 수 있는 서류를 제출해야 함.

해외 파견 부대 편성(海外派遣部隊編成) [기타] *Organization Of Warfare Expeditionary Force*
자국의 군대가 해외에 원정중에 취하는 편성으로 지휘, 감독, 기술 및 보안상 비밀을 요하는 직위 등을 제외한 기타직위는 주둔국 인원을 사용할 수 있음.

해외 파병(海外派兵) [기타] *Overseas Deployment Of Armed Forces*
자기 나라의 군대나 군함, 군용기 따위를 군사적 목적으로 다른 나라의 영토나 영해, 영공에 파견하는 일.

해저 감응 기뢰(海底感應機雷) [기타] *Bottom Inf--luence Mine*
감응 기뢰의 일종으로 해저에 부설되어 통상 함정의 자장 변화와 음향 등에 의해 감응되도록 장치되어 있는 기뢰.

해저 기뢰(海底機雷) [기타] *Bottom Mine*
부력이 없이 해저에 부설되도록 설계된 기뢰.

해저드 레이트 함수(Hazard Rate函數) [공통]
☞ 고장률 함수(故障率函數)

해저 반사(海底反射) [감시/정찰] *Bottom Bounce*
해수 중을 전파하는 음파가 해저로부터 반사되는 것이며, 음파가 해저면에 입사하면, 음파의 일부는 해저 내부로 투과되거나 산란하며 그 밖의 음파는 반사된다.

해저 복반사음(海底複反射音) [감시/정찰] *Bottom Reverberation*
음파가 해저에 도달하여 해저에서의 산란에 의해 음의 발생원으로 되돌아오는 현상. 해저의 심한 굴곡은 해저 복반사를 발생시키고, 해저 복반사음의 강도는 수심 감소에 따라 증가하며, 비교적 수심이 낮은 해역에서는 고출력 저주파수 음탐기의 거리 능력에 제한을 미치는 요소가 된다.

해저 지형도(海底地形圖) [지휘통제/통신] *Bathym--etric Chart*
특수 해도의 한 종류로서, 해안의 저조선을 포함한 해저면의 지형을 도시한 해도. UN 해양법에서 규정한 관할 해역 및 인접국 간의 경계선이 그어져 있다. 어장 개발, 자원개 발, 해저 통신선 부설, 침몰선 인양, 해양 오염 방제, 군 작전 및 해양의 과학적 이용과 환경 보존 등에 중요한 자료로 제공된다.

해전(海戰) [기타] *Naval Warfare*
해상 통제권을 확보, 유지 및 행사하고 적의 해양 사용을 거부하기 위하여 해상 전투에서 모든 해군력, 즉 해군 부대를 운용하는 것.

해제 베어링(解除Bearing) [기동] *Release Bearing*
베어링이 변속기 입력축 슬리브에 조립되어 해제 포크에 의해 입력축의 길이 방향으로 움직여 회전 중인 해제 레버를 눌러 클러치를 개방하는 작용을 하는 베어링.

해제 실린더(解除Cylinder) [기동] R*elease Cylinder*
피스톤 컵 및 푸시로드로 구성되어 클러치 마스터 실린더에서 유압을 받아 해제 포크에 전달하여 해제 베어링을 작동시킴으로써 클러치를 차단하는 부품.

해중 기뢰 대항 전력(海中機雷對抗戰力) [함정] *Un--derwater Mine Counter Measures*
해상에서 기뢰 탐지, 식별, 처리를 하는 전력으로 소해함, 소해 헬기, 무인 소해정, 폭발물 처리대 등이 있다. ☞ UMCM(Underwater Mine Counter M--easures)

해지(解止) [공통] *Termination*
당사자 일방의 표시에 의하여 일단 유효하게 성립된 계약의 효력을 장래에 대하여 소멸시키는 것이다. 임대차, 고용, 위임과 같은 계속적 채권관계에 있어서는 그 성질상 법률 관계를 소멸시킨다 하더라도 이를 소급적으로 할 수 없고 장래에 대해서만 소멸케 하는 것이다. 해지는 이점에 있어서 해제와 다르다. 해지를 할 수 있는 권리, 즉 해지권의 발생 원인에는 계약(약정 해지권)과 법률의 규정(법정 해지권) 등 두 가지가 있다.

해치 [기동] *Hatch*
전차, 장갑차, 다목적 전술 차량 등의 상부 또는 지붕에 설치된 승무원 보호용 덮개.

해커 [국방정보체계] *Hacker*
컴퓨터 시스템에 불법적으로 침투하여 허가 받지 않은 정보를 획득하거나 기능을 무력화시킴으로써 다른 사용자들에게 피해를 주는 행위를 하는 사람.

해커전(Hacker戰) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Hacker Warfare*
정보 기술 특히, 소프트웨어 기술을 이용하여 군사 및 민간 정보 체계의 컴퓨터 프로그램과 데이터 베이스를 파괴, 기능 저하, 절취, 또는 훼손하는 행위.

해킹 [국방정보체계] *Hacking*
컴퓨터 시스템에 컴퓨터 바이러스, 웜, 트로이 목마, 논리 폭탄, 전자우편 폭탄, 백도어 등을 침투시켜 프로그램 변형, 작동 중지, 무작위 데이터 오류 및 인출, 도용, 허위 정보 유입 등 기능 발휘를 중단시키거나 제한시키는 행위.

해킹 도구(Hacking道具) [국방정보체계] *Hack Tool*
해커가 시스템의 보안 장치를 피하거나 우회하는 방법으로 호스트에 무단으로 접근하여 정보를 획득하는 데 사용하는 도구. 예로는 개별 키스트로크를 추적하고 기록하여 이 정보를 해커에게 보내는 키스트로크 로거(Keystroke Logger)가 있으며 다른 컴퓨터에서 직접적인 또는 분산된 서비스 거부(Denial-of-service) 공격을 시도하는 프로그램도 여기에 포함된다.

해킹전(Hacking戰) [국방정보체계]
(1) 장난이나 범죄를 목적으로 단말기나 통신 회선을 통해서 컴퓨터에 침입하여 정보를 빼내거나 혼란을 일으키는 활동. (2) 국방 분야와 민간 분야의 컴퓨터 연결 지점을 목표로 전산기 작동 중지, 무작위 데이터 오류, 데이터 인출, 비정상 메시지 입력 등을 행하는 활동.

해풍(海風)[기타] *Sea Breeze*
육지는 가열되고 해상은 그대로 낮은 온도를 유지하고 있을 때 해상으로부터 육지로 향하여 불어오는 바람.

핵(核) [화력][방호] *Nuclear*
방사성 붕괴를 일으키는 물질, 원자력에 이용되며, 군사적으로는 원자 폭탄이나 수소 폭탄 등을 뜻하기도 함.

핵(核) [방호] *Nucleus*
생물 세포의 중심에 있는 공 모양의 소체(小體). 핵막으로 싸여 있으며, 그 속에 가득 찬 핵액에는 염색사(染色絲)와 인(仁)이 들어 있다. 세포 작용의 중추가 되며, 세포 분열에 관계한다.

핵 겨울(核--) [방호] *Nuclear Winter*
도시에 대한 핵 공격으로 화재가 발생할 경우, 대량의 그을음이 대기 중에 날아올라 햇볕를 흡수하기 때문에 지상 기온이 저하되어 여름에도 빙점 이하가 되는 현상을 이르는 말.

핵 계산척(核計算尺) [방호] *Nuclear Calculating Rule*
섬광 지속 시간과 원자운 제원에 의해서 폭발된 핵무기 위력을 판단하는 데 사용하는 계산척. 참고로 오염 지역 이탈 계산척은 낙진 지역에 대한 붕괴 선율 계산과 오염 지역 횡단 시 받는 선량 계산을 할 수 있는 계산척이다. 보급 기준은 연대 및 여단은 작전과당 1개, 중대 및 대대 본부당 1개, 화생방반 당 2개이다.

핵 고공 폭발(核高空爆發) [방호] *Nuclear High-air Burst*
핵무기가 중심 약 150미터 이상 이루어지는 고공 폭발에서 폭발하여 지상 원점 근처의 감응 방사선 강도를 감소시키거나 노출된 인원, 목조건물 같은 견고하지 않은 표적에 최대의 폭풍피해를 주기 위해 사용되는 핵무기의 폭발 형태. 화구의 최대 반경 이상의 고도에서 이루어지는 저공 폭발(Low Air Burst)에서는 낙진이 잘 생기지 않으며, 최대 화구 반경 이하의 고도에서 형성되는 폭발은 표면 폭발(Surface Burst)이라 불린다.

핵 공격 경고(核攻擊警告) [기타] *Nuclear Strike Warning*
임박한 우군 또는 적군의 핵공격에 대한 경고.

핵공명 산란(核共鳴散亂) [공통]
☞ 공명 산란(共鳴散亂)

핵 뇌관(核雷管) [방호] *Nuclear Primer*
핵무기에 쓰이는 핵폭발 장치. 핵폭발에는 일반적으로 두 가지 방법이 이용되고 있는데 하나는 서로 떨어져 있는 핵연료를 한 곳으로 모아 임계량에 도달시킴으로써 핵연료를 폭발시키는 방법이고, 다른 하나는 외부의 충격을 핵연료가 있는 안쪽 한 곳으로 모아 동시에 폭발이 일어나게 하는 것이다. 핵 뇌관은 외부의 충격을 한 곳으로 모으게 하는 장치이다. 이 장치는 보통 외부를

두꺼운 철판으로 둘러싸고 그 안에 뇌관에 연결된 폭약을 넣고 이 폭약이 동시에 폭발하면서 한가운데 둔 핵 연료가 폭발토록 하는 것이다.

핵무기(核武器) [방호] *Atomic Bomb; Neutron Bo--mb; Nuclear Weapon*
핵반응(분열, 융합)에 의하여 핵에너지(폭풍, 열복사선, 방사선, 전자기파)를 방출시키는 무기의 총칭으로 원자 폭탄, 수소 폭탄, 중성자탄 등을 포함한다. ☜ NW(Nuclear Weapon), 원자 무기(原子武器)

핵무기 원공산 오차(核武器圓公算誤差) [방호] *Nuclear Circular Error Probability*
목표 지점을 타격하는 원형 분포를 나타낼 때 사용하는 오차의 값. 1CEP는 한 개의 무기가 50%의 도달 확률 또는 포탄의 50%가 목표 지점에 떨어지는 원의 반경이며, 2CEP는 93.75%, 3CEP는 99.8%으로 포탄이나 폭탄이 도달하는 확률이다. ☜ CEP(Nuclear Circular Error Probability)

핵무기 효과(核武器效果) [방호] *Nuclear Effect*
핵폭발 1분 이내에 발생되는 초기 효과와 핵폭발 1분 후에 발생하는 잔류 효과를 총칭하는 말. 초기 효과에는 폭풍, 열 복사선, 핵 방사선, 전자기파(EMP), 일시적인 방사선 영향이 있다. 잔류 효과에는 낙진과 감응 방사선이 있으며 잔류 효과는 장기간 오염 지역을 형성시키기 때문에 군사작전에 커다란 영향을 미친다.

핵물질(核物質) [방호] *Nuclear Materials*
국제 원자력 기구(IAEA)의 정의에 따르면 모든 원료 물질 및 특수 핵 분열성 물질을 총칭하는 말. IAEA 보장 조치의 대상이 되며, 각국은 핵물질 계량 관리 국내 시스템을 만들어야만 한다.

핵 미사일(核Missile) [화력] *Nuclear Missile*
핵탄두를 실어 나를 수 있는 유도탄.

핵 및 방사능전(核-放射能戰) [방호] *Nuclear And Ra--diation War*
핵 또는 방사능을 전쟁 수단으로 이용하여 적을 살상하거나 지역 및 전투 장비의 사용을 제한하는 전쟁의 형태.

핵방사(核放射) [방호] *Nuclear Radiation*
여러 가지 핵반응 과정에서 생성된 방사능 물질을 사고 또는 고의로 살포시키는 것으로 다음과 같은 종류가 있음. 1. 알파형 핵방사(Alpha) : 헬륨과 같은 핵이 느리고 양(+)으로 하전됨으로써 공중에서 1~5㎝의 낮은 관통력을 갖는 방사로서 이는 내부에서만 위험함. 2.베타형 핵방사(Beta) : 약 11피트의 강한 관통력을 갖는 고속 전자의 방사로서 이는 내부와 외부로 다 위험함. 3. 감마형 핵방사(Gamma) : 엑스선보다 더 큰 광자 에너지가 방출하여 광속으로 이동함으로 써 수인치 두께의 철이나 콘크리트까지도 관통할 수 있으며, 이는 내부와 외부에 다 같이 위험함.

핵 방사선(核放射線) [방호] *Nuclear Radiation*
각종 핵 분열 과정에서 원자핵으로부터 발산되는 입자와 전자기 방사선. 핵무기 효과 면에서 중요한 방사선으로는 알파, 베타 입자, 감마선, 중성자가 있다.

핵방어(核防禦) [방호] *Nuclear Defense*
핵무기 또는 방사능 작용에 의한 공격 효과로부터 방어책을 설정하고 강구하는 방법, 계획 및 절차. 여기에는 이러한 방법, 기획 및 절차에 대한 훈련과 더불어 그 시행도 포함됨. ☜ NUCD--EF(Nuclear Defense)

핵 배낭(核胚囊) [화력] *Nuclear Pack*
공식 명칭은 특수 원자 파괴탄. 전쟁이 일어났을 때 특공 대원이 등에 짊어지고 적의 후방에 침투, 공군기지나 댐 등의 요새를 폭파하게끔 만들어진 소형 핵무기. 무게는 30㎏에 불과하나 그 위력은 TNT 10톤에서 1킬로톤에 달함. ☜ 특수 원자 파괴탄(特殊原子破壞彈)

핵분열(核分裂) [방호] *Nuclear Fission*
우라늄, 토륨, 플루토늄 등의 원자핵이 자연으로 또는 중성자 또는 감마선의 충돌에 의하여 크기가 거의 같은 2개의 원자핵으로 나뉘어지는 현상. 열중성자에 의하여 핵 분열하는 원자핵으로서 U-235, U-233, Pu-239 등이 있다. 1938년 Meitner, Hahn, Strassmann에 의하여 발견되었다.

핵분열 동위 원소(核分裂同位元素) [방호] *Fis--sile Isotope*
중성자를 흡수함으로써 즉각적인 핵분열 과정을 일으키는 원자핵을 갖고 있는 원소의 동위 원소. 현재 다량 생산이 가능한 핵분열 물질들로는 우라늄-235, 플루토늄 등이 있다. 이 중에 우라늄-233, 우라늄-235, 플루토늄- 239, 플루토늄-241이 자연에 존재하는 핵 분열성 동위 원소이다.

핵분열로(核分裂爐) [방호] *Nuclear Fission Reactor*

핵분열 반응으로 열에너지를 만드는 시스템. 아직 핵융합로가 실험 단계로 핵분열로는 원자로와 같은 뜻으로 사용되고 있다. 무거운 원자인 2중수소나 3중수소의 원자 핵분열 반응을 사용한 것인 데 비하여, 가벼운 원자인 수소나 헬륨을 사용한 핵융합 반응의 핵융합로(核融合爐)는 21세기 후반에 기대되고 있다.

핵분열 무기(核分裂武器) [방호] *Fission Weapon*
우라늄이나 플루토늄이 주 물질인 핵탄두를 장착한 무기. 화학 폭발물의 폭발로부터의 압력에 의해 임계 질량에 이르게 되어 폭풍, 열 복사선, 핵분열을 통한 방사능을 야기하는 폭발을 일으킨다. 1파운드(약0.45kg)의 핵분열성 물질의 완벽한 분열은 8000톤의 TNT와 같은 정도의 폭발력을 가지고 있다.

핵분열성 물질(核分裂性物質) [방호] *Fissionable Material*
원자로 작동에 있어서는 연료를 뜻하지만, 주로 핵분열 가능 물질을 총칭하는 말. Fissile material(핵분열 물질)의 유의어로도 흔히 사용되며, 이 단어는 우라늄-238, 플루토늄-232 과 같이 고속 중성자에 의해서 핵분열이 가능한 물질들도 포함한다.

핵분열-핵융합 무기(核分裂核融合武器) [방호]
☞ 다단계 방사능 내폭 핵무기(多段階放射能內爆核武器)

핵분열-핵융합-핵분열 무기(核分裂核融合核分裂武器) [방호]
☞ 다단계 방사능 내폭 핵무기(多段階放射能內爆核武器)

핵 순항 유도탄 잠수함(核巡航誘導彈潛水艦) [함정]
☞ 핵 추진 순항 유도탄 잠수함(核推進巡航誘導彈潛水艦)

핵실험 금지 조약(核實驗禁止條約) [방호] *Nuclear Testing Ban Treaty*
지하 핵실험을 제외한 모든 핵무기 실험을 금지한 조약. 핵실험 관련 금지 조약은 다자간 조약으로 부분 핵실험 금지 조약(PTBT)이 있으며, 미국과 러시아 간에는 지하 핵실험 제한 협정(TTBT)과 평화 목적의 핵폭발 조약(PNET), 전면 또는 포괄적 핵실험 금지 조약(CTBT)이 체결되어 있다. ☞ NTBT

핵심(核心) [기타] *Core*
적 전쟁 수행 조직(신경)상의 두뇌 부분을 말하며 이를 공격시 일시적 마비 또는 공황(panic)현상이 발생되나, 통상 이러한 요소, 지역은 두터운 방위력과 생존력으로 빠른 시간내 복구됨. 따라서 확실한 전쟁 종결을 위해서는 이를 점령 또는 장악토록 노력하여야 함.

핵심 기술(核心技術) [공통] *Critical Technology*
합동 군사 전략 목표 기획서에 수록된 무기 체계 또는 미래 무기 체계의 국내 개발 또는 생산에 필요한 고도, 첨단 기술. 일반적으로 선진 외국에서 기 개발 되었지만 기술 이전을 회피하는 기술, 또는 국가 안보 차원에서 반드시 확보가 요구되는 기술을 말한다.

핵심 기술 부품(核心技術部品) [공통]
합동 무기 체계 기획서에 수록된 무기 체계의 국내 개발 또는 생산에 필요한 첨단 기술 및 이러한 기술들이 집약되어 생산되는 중요 부품으로써 국내 생산을 위한 관건이 되며, 외국에서 기 개발되었으나 기술 이전이나 판매를 회피하는 사항 또는 새로운 기술 및 부품.

핵심 기술 부품 연구 개발(核心技術部品硏究開發) [공통]
무기 체계의 국내 연구 개발은 무기 체계 연구 개발과 핵심 기술·부품 연구 개발로 구분하여, 핵심 기술·부품 연구 개발은 장차 무기 체계 획득 시 소요되는 국방 과학 기술을 사전 해소하며, 국가 과학 기술 체계와 연계하여 미래 전장 특성에 혁신을 가져올 국내·외 과학 기술을 발굴, 장려 및 지원하며, 잠재적 외부 위협으로부터의 기술적 우위를 달성 및 유지하기 위한 폭넓은 기술 기반을 구축하기 위한 제반연구, 개발, 지원 활동.

핵심 기술 연구 개발(核心技術硏究開發) [공통]
핵심 기술 · 부품 연구 개발은 장차 무기 체계 및 비무기 체계 획득 시 소요되는 국방 과학 기술을 사전 확보하며, 국가 과학 기술 체계와 연계하여 미래 전장 특성에 혁신을 가져올 국내외 과학 기술을 발굴, 장려 및 지원하며, 잠재적 외부 위협으로부터의 기술적 우위를 달성 및 유지하기 위한 폭넓은 기술 기반을 구축하기 위한 제반 연구, 개발, 지원 활동을 말한다.

핵심 노드(核心Node) [공통] *Key Node*

조치를 취했을 때 하나 또는 그 이상의 요망 효과 달성이 예상되는 노드.

핵심 방어 지대(核心防禦地帶) [기타] *Core Defen--se Zone*
주 방어 지대에 종심을 제공하고 주 방어 지대의 방어를 보장하는 진지로서 주 방어 지대에 침투한 적을 최종적으로 사격 최소 요원이 격멸하는 방어 지대.

핵심 사건 모의 실험(核心事件模擬實驗) [기타] *Crit--ical Event Simualtion*
특정 사건의 발생으로 종료되는 모의 실험. 화산 분화 시에 대비하기 위한 조직을 다루는 모델이 화산의 분화와 함께 종료되는 것을 예로 들 수 있다.

핵심 성능 요소(核心性能要素) [공통] *Key Perform--ance Parameters*
체계의 성능과 특성을 표현하는 성능 지표들 중 만일 도달하지 못할 겨우 사업을 재평가하거나 종료할 수 있을 정도의 치명적인 영향을 주는 요소들의 모음(무기 체계 공통).
☜ KPPs(Key Performance Parameters)

핵심 연결점(核心連結點) [기타] *Key Nodes*
전략적, 작전적, 전술적으로 중요한 곳. 종종, 적의 주요 공격 목표를 칭할 때 사용된다.

핵심 표적(核心標的) [감시/정찰] *High Payoff Ta--rget*
지휘관이 임무 수행을 위해 반드시 획득하고 공격해야 되는 표적. 정보참모로부터 제공된 고가치 표적과 지휘관의 표적 처리 지침을 기초로 하여 작전반에서 결정한다. ☜ HPT (High Payoff Target)

핵심 해역 대잠 작전(核心海域對潛作戰) [기타] *AS--W Operation For Vital Sea Areas*
주요 항구 및 주요 산업 시설이 연하여 전략적으로 중요한 해역을 핵심 해역으로 설정하고 이 해역에 대잠함, 항공기 및 육상 부대 등 가용 대잠 세력을 집중 운용하여 적 잠수함의 활동을 거부하고 격멸하는 대잠 작전.

핵연료(核燃料) [방호] *Fissionable Material; Nucl--ear Fuel*
넓은 의미에서는 핵연료 물질, 즉 핵분열성 핵종을 포함한 물질과 같은 의미로 사용되며 좁은 의미에서는 원자로 내에서 핵분열 연쇄반응을 일으킬 수 있게 가공한 핵분열성 물질. 봉 모양으로 한 것을 연료봉, 판상으로 한 것을 연료판이라고 부르며 또한 각각의 단위를 연료요소라고 한다. 연료요소를 모아 노심 구성의 1단위가 되는 것을 연료집합체라고 한다.

핵연료봉(核燃料棒) [방호] *Fuel Pins; Fuel Rods*
지르코늄 원소를 소재로 주석, 철, 니켈, 크롬 등을 소량 함유한 지르칼로이(Zircaloy) 합금으로 만들어진 길이 3.65m~4.25m(12 ~ 14feet) 정도의 핵연료봉 튜브. 원자로에 쓰이는 연료 펠렛을 포함한다.

핵연료 주기(核燃料週期) [방호] *Fuel Cycle*
원자력 발전을 위한 연료 공급, 원자로에서 연료의 연소, 그리고 원자로로부터 배출된 연료 원소의 취급, 처리하는 과정 등을 포함하는 일련의 공정. 닫힌 연료 주기(Closed Fuel Cycle)에서 플루토늄과 우라늄은 소모 연료로부터 회수되어 원자로에서 재활용된다. 일회성 연료 주기에서는 소비된 연료가 폐기처리 된다. 이러한 방법은 일반적인 발전용 원자로에 대해 적용시키는 방법이다.

핵연료 집합체(核燃料集合體) [방호] *Fuel Assem--bly*
우라늄 산화물 연료 펠렛(Pellets)이 들어있는 연료봉으로 이루어진 구조물. 원자력 발전소의 연료는 원자로 노심에 이러한 핵연료 집합체 형태로 채워진다.

핵연료 펠릿(核燃料Pellets) [방호] *Fuel Pellets*
직경 약 0.25인치, 길이는 0.5인치 정도의 크기를 가지는 이산화 우라늄의 소결물(혹은 융합물)이나 실린더. 튜브에서 쌓여서 연료 원소봉을 형성한다.

핵우산(核雨傘) [방호] *Nuclear Umbrella*
핵무기가 없는 비 핵 보유 국가에 대하여 핵 보유국이 미치는 영향력.

핵원료(核原料) [방호]
☞ 핵 원료 물질(核原料物質)

핵 원료 물질(核原料物質) [방호] *Fertile Isotope; Fe--rtile Material*
자체적으로는 열중성자에 의한 핵분열이 되지 않으나 원자로에서의 방사(irradiation)를 통해 핵분

열성 물질로 변환되는 물질. 우라늄-238과 토륨-232가 두 가지 기초적인 핵원료 물질로 이러한 물질들이 중성자를 포획하면 각각 플루토늄-239와 우라늄-233으로 변환된다. ☜ 핵원료(核原料)

핵융합(核融合) [방호] *Fusion; Nuclear Fusion*
가벼운 몇 개의 원자핵이 하나로 융합하여 무거운 원자핵을 만드는 현상. 무거운 원자핵은 핵분열을 하는 경향을 보이는 대신, 수소나 리튬과 같이 가벼운 2개의 원자핵은 융합하여 하나의 커다란 원자핵을 만들어 여분의 결합 에너지를 방출하게 된다. 핵융합 반응은 몇 천만 도 또는 몇 억 도라는 높은 온도에서 일어나므로 열핵 반응이라고도 한다.

핵융합로(核融合爐) [방호] *Nuclear Fusion Reac-tor*
제어된 핵융합 반응을 일으켜 거기에서 얻어지는 에너지를 발전 등에 이용하기 위한 시스템. 태양과 같은 항성의 내부에 일어나고 있는 열핵반응(핵융합반응)은 수소의 원자핵이 4개 융합해 헬륨이 되는 반응이지만, 인위적으로 고압을 만드는 일이 어려우므로 삼중수소와 중수소의 반응을 이용한다. 현재 미국 프린스턴대학의 TFTR, 유럽 EC의 JET, 일본 원자력 연구소의 JT-60의 3대 토카마트형이 선두 다툼을 하고 있으며 한국도 K-STAR 한국형 핵융합로 설치를 완료, 시운전을 성공적으로 수행하였다.

핵융합 무기(核融合武器) [방호] *Fusion Weapon*
중수소와 삼중수소 같은 융합 물질을 포함하는 2단계 핵탄두. 고속 핵융합 반응을 시작시키고 지속하기 위한 기본 핵분열 반응을 통해 임계 밀도와 온도 조건에 이르게 된다. 고속 핵융합 반응은 폭발, 열 복사선, 핵 방사능을 일으키고 핵융합 무기는 보통 수소 폭탄(Hydrogen Bomb, Thermonuclear Weapon)으로 알려져 있다.

핵자기 공명(核磁氣共鳴) [공통] *Nuclear Magnetic Resonance*
자기 마당 속에 놓인, 자기 모멘트를 가진 원자핵이 특정 주파수의 전자기파를 흡수하여 일어나는 공명. 흡수하는 전자파의 주파수 따위를 통해서 원자나 분자의 전자 상태 따위를 알 수 있다. 또한 이 원리를 응용하여 인체의 단층 화상을 얻을 수 있다. ☜ NMR(Nuclear Magnetic Resonance)

핵전(核戰) [방호]
☞ 핵전쟁(核戰爭)

핵전략(核戰略) [기타] *Nuclear Strategy*
핵무기가 갖는 초파괴력과 방사능의 위력을 배경으로 해서 전쟁의 발생을 억제하고 억제에 실패해서 핵공격을 받을 경우 이에 대처하기 위한 전략.

핵 전자파 펄스(核電磁波Pulse) [방호] *Nuclear Ele--ctromagnetic Pulse*
핵폭발로 인해 핵물질이나 주위 매질 내에 산란된 광자로부터 Compton-recoil 전자와 광전자에 의해 발생된 전자파 복사. 이로 인한 전기장과 자기장이 전기 및 전자 시스템에 결합되어 치명적인 전류 및 전압 서지를 일으킬 수 있다.
☜ NEMP(Nuclear Electro- -magnetic Pulse)

핵전쟁(核戰爭) [방호] *Nuclear War; Nuclear Wa--rfare*
핵무기를 사용하는 전쟁. ☜ NW(Nuclear Warfare), 핵전(核戰)

핵 차폐물(核遮蔽物) [방호] *Nuclear Shielding*
(1) 핵분열 물질이나 방사성 물질을 제조, 취급 또는 수송하는 사이에 인간이 방사선을 받지 않도록 보호하기 위하여 사용되는 적당한 두께와 물리적 특성을 가진 물질. (2) 핵폭발의 효과로부터 인간이나 물질을 보호하는 역할을 하는 장애물.

핵 추진 순항 유도탄 잠수함(核推進巡航誘導彈潛水艦) [함정] *Nuclear Powered Cruise Missle Submarine*
순항 유도탄을 주 무장으로 장착하고 핵 추진 기관을 사용하는 잠수함. ☜ SSGN(Nuclear Powered Cruise Missle Submarine), 핵 순항 유도탄 잠수함(核巡航誘導彈潛水艦)

핵 추진 유도탄 순양함(核推進誘導彈巡洋艦) [함정] *Nuclear Powered Guided Missle Cruiser*
유도탄을 주력 무기체계로 탑재하고 있는 핵 추진기관을 사용하는 순양함. ☜ CGN(Nuclear Po--wered Guided Missle Cruiser)

핵 추진 잠수함(核推進潛水艦) [함정] *Nuclear Po--wered Submarine*
대함전 및 대잠전을 주 임무로 수행하는 핵 추진 잠수함. ☜ SSN(Nuclear Powered Submarine)

핵 추진 탄도 유도탄 잠수함(核推進彈道誘導彈潛水艦) [함정] *Nuclear Powered Ballistic Missle Submarine*
대륙간 핵 탄도 유도탄을 주 무장으로 장착하고 핵 추진기관을 사용하는 잠수함. 전략잠수함이고도 부른다. ☜ SSBN(Nuclear Powered Ballistic Missle Submarine)

핵 탄도 유도탄 잠수함(核彈道誘導彈潛水艦) [함정] *Nuclear Powered Ballistic Missile Submarine*
대륙간 핵 탄도 유도탄을 주무장으로 장착하고 원자력 추진 기관을 사용하는 잠수함.

핵탄두(核彈頭) [화력] *Nuclear Warhead*
미사일이나 어뢰와 같은 추진력을 가진 자주 무기(自走武器)에 결합해서 사용하게 되어 있는 핵이 장치된 탄두.

핵폐기물(核廢棄物) [방호]
☞ 방사성 폐기물(放射性廢棄物)

핵 폐회로 추진 체계(核閉回路推進體系) [함정] *Nu--clear AIP*
폐회로 추진(AIP) 장비의 일종으로 소형 핵을 이용하여 잠수함이 수중 항해 중에도 축전지를 충전할 수 있도록 한 추진 체계.

핵 포탄(核砲彈) [방호] *Nuclear Projectile*
야포 포탄 탄두에 핵탄두를 장착한 포탄. 폭발력은 수 킬로 톤이다. 미 육군은 1950년대에 핵 포탄 발사 전용의 280mm 포를 개발하였으나 현재는 재래식 155mm 및 203mm 곡사포를 사용하고 있다.

핵폭발 고도(核爆發高度) *[방호] Height Of Burst*
지표면이나 표적으로부터 핵무기 폭발 지점까지의 수직거리. ☜ HOB(Height Of Burst)

핵폭발 분량(核爆發分量) [방호] *Nuclear Contrib--ution*
핵무기의 우발적 폭발에 의해 방출되는 총 에너지의 일부로 핵분열이나 핵융합 반응에 의해 발산되는 폭발성 에너지. 4파운드 이상의 TNT에 상당하는 핵폭발 분량은 중요한 것으로 간주되며 핵무기 폭발 현장의 다른 방사성 및 독성 물질에 베타와 감마 방사선을 추가시키게 된다.

핵폭발 운폭(核爆發雲幅) [방호] *Width Of The Nu- -clear Burst Cloud*
핵무기가 폭발되었을 때 폭음을 들은 후 즉시 관측자가 측정한 원자운 폭. 밀리 단위로 표시한다.

핵 피해(核被害) [방호] *Nuclear Damage*
1.경미 피해 : 준비된 장비나 시설의 즉시 사용을 방해하지 않는 피해. 그 장비나 혹은 시설을 충분히 사용키 위해서는 사용자에 의한 다소의 수선을 필요로 함. 2.보통 피해 : 광범위한 수리를 할 때까지는 장비나 혹은 시설을 사용할 수 없는 피해. 3. 극심 피해 : 장비나 혹은 시설을 영구히 사용할 수 없는 피해.

핵 피해 반경(核被害半徑) [방호] *Nuclear Radius Of Damage*
지정된 표적에 지정된 피해 정도가 일어날 수 있는 50%의 확률이 있는 지상 원점으로부터의 거리. ☜ RD(Nuclear Radius Of Damage)

핵 피해 평가(核被害評價) [방호] *Nuclear Damage Assessment*
실제의 핵 공격으로 인한 주민, 부대, 자원의 피해 평가. 이는 공격 중 또는 공격 후에 실시되지만 핵 피 해정도를 나타내는 작전상의 평가 기능은 포함되지 않음.

핵확산 금지 조약(核擴散禁止條約) [방호] *Non-pr--oliferation Treaty*
1970년 3월 3일 발효된 핵무기 확산 금지에 관한 조약. 핵무기 보유국은 핵무기 기록장치 및 그 관리를 제 3자에게 이양할 수 없고, 비 핵 보유국은 이러한 무기를 수정하거나 개발할 수 없으며 원자력 시설에 대한 국제 사찰을 인정해야 한다는 내용의 조약이다. ☜ NPT(Non-proliferation Treaty)

핸드 오버(Hand Over) [지휘통제/통신] *Hand-Over*
이동국이 서비스 중인 기지국 영역을 벗어나 인접 기지국으로 이동할 때, 통화를 계속 유지하기 위해 통화로를 이동한 기지국으로 바꾸어 주는 것.

핸들(Handle) [기동] *Steering Handle*
차량에서 방향 변경(조향) 조작을 위해 운전자가 직접 손으로 조작하는 원형 또는 타원형의 부품. 외측의 링크부, 중앙의 보스부 및 그들을 결합하는 스포크부로 구성된다. ☜ 조향 핸들(操向hand le)

햅틱스(Haptics) [국방정보체계] *Haptic*
가상 공간에서 촉감을 느낄 수 있게 하는 장치.

움직임에 대한 반작용이나 하중을 느낄 수 있도록 해주고 있으며 제품 설계, 공정 설계 시 검증을 위해 사용한다.

행군(行軍) [기타] *March*
작전상의 목적과 요구에 따라 도보 또는 차량으로 이동하는 부대 이동.

행군 도표(行軍圖表) [기타] *March Graph*
행군 계획과 통제 및 행군표 작성의 검토를 위하여 시간과 거리를, 표시하는 도표로서 방안지를 사용하여 수직선은 거리를, 수평선은 시간을 나타내도록 작성됨.

행군 전초(行軍前哨) [기타] *Advance Post Of March*
정지하고 있는 행군 부대를 보호하려고 전방에 내보내는 경계 정찰대. 또는 그 감시소.

행글라이더 [항공] *Hang Glider*
금속으로 만들어진 틀에 천 또는 가볍고 질긴 재질로 씌워 만든 기체 사람이 매달려 기류를 이용하여 공중을 날 수 있는 활공기의 종류. 기본 구조는 2 개의 앞전 파이프(Leading Edge Pipe), 1 개의 용골(Keel) 그리고 1 개의 가로 버팀 보(Cross Bar)로 구성된다.

행동 반경(行動半徑) [공통] *Radius Of Action*
어떤 함정, 항공기 또는 차량이 모든 안전 및 작동 계수의 고려 하에서 정상적인 전투 적재를 하고 주어진 코스를 따라서 기지로부터 출발해서 재급유 없이 다시 무사히 기지로 귀환할 수 있는 최대 거리.

행동 준비 태세(行動準備態勢) [기타] *Readiness For Action*
예상되는 전황에 따라 적절한 행동 태세를 준비하는 것. 이는 일반적 준비 태세와 특수 준비 태세를 포함하고 있음.

행동 파라미터 측정 기술(行動parameter測定技術) [국방정보체계]
모델링 기법으로 구현한 에이전트의 성능(MOP)과 효과(MOE)를 측정하는 기술.

행성간 이행 궤도(行星間移行軌道) [항공]
출발 행성 및 목표 행성의 쌍방의 궤도에 접하는 타원 궤도.

행성 로켓(行星Rocket) [기타] *Interplanetary Rocket*
수집한 자료를 송신할 수 있는 장치를 싣고, 다른 행성을 탐색하는 로켓. ☜ 유성 로켓(遊星Rocket)

행성 비행(行星飛行) [항공]
달 또는 행성이 목적지인 비행.

행위 기반 로봇(行爲基盤robot) [기동] *Behavior B--ased Robot*
실행하게 될 모든 동작을 일정한 종류와 수의 행위들로 나누어 설계하여 두었다가 각각의 상황에 직면하게 되면 인지와 추론 과정 없이 곧바로 설계된 행위들을 적절히 선택 및 조합하여 반사적인 응답 방식으로 동작하는 로봇.

행위 기반 탐지 기법(行爲基盤探知技法) [국방정보체계] *Behavior Detection Technique*
실행 파일의 실행을 통해서 알려지지 않은 악성 코드를 탐지하는 기술.

행정 명령(行政命令) [기타] *Administrative Order*
작전과 무관하거나 또는 작전에 직접 영향을 주지 않는 통상적인 행정 운용에 관한 명령으로 행정 명령에는 일반 명령, 인사 명령, 일일 명령, 각서, 회보, 회장, 규정, 군사법원 명령 등이 포함됨.

행정비(行政費) [기타] *Administrative Charge*
모든 대외 군사 판매와 관련된 계약, 협정, 조달, 하자 처리 등에 부과되는 비용으로 1977년 10월 1일 이래 3%의 요율이 일률적으로 적용되고 있음.

행정 손실(行政損失) [기타] *Administrative Loss*
전투 손실, 비전투 손실 이외의 행정적 손실. 여기에는 전역, 타 부대로의 전속, 도망, 무단 이탈, 복형, 입창 및 교대로 인한 손실이 포함됨.

행정 이동(行政移動) [기타] *Administrative Move--ment*
공중으로부터 방해를 제외하고 적의 방해가 없을 것으로 예상될 때에 인원과 차량을 잘 배열하여 이동을 신속히 하고 시간과 노력을 절약하도록 하는 이동.

행정 적재(行政積載) [기타] *Administrative Loading*
전술 상황을 고려하지 않고 병력 및 화물 공간을 최대한 이용하는 것에 중점을 두며 이 방법은 장비와 보급품을 양륙한 다음 분류해서 사용함. 행정 적재는 비전술적 이동을 위해서만 사용됨.

행정 지도(行政地圖) [기타] *Administrative Map*
보급, 후송 시설, 인사 시설, 의무 시설, 낙오자 및 포로 수집소, 치중대, 숙영지, 근무 및 정비 지역 주보급로, 교통 순환, 지경선 및 전술 상황에 관련된 행정 사항을 표시하는 데 필요한 세부 사항을 표시한 지도.

행정 지휘(行政指揮) [기타] *Administrative Comm--and*
작전에는 직접 관계가 없고 정비, 유지 및 행정 등에 대한 지휘.

행정 협정(行政協定) [기타] *Administrative Agree--ment*
대통령 지시에 의하여 외국과 체결하는 협정으로 의회에 제출하여 비준을 받을 필요 없이 대통령 서명과 동시에 효력이 발생됨. 군사 협정도 행정 협정의 하나임.

향도(嚮導) [기타]
군대에서 행진할 때 대오의 선두에서 방향과 속도를 조절하는 사람.

향방 동원(鄕防動員) [기타] *Movilization For Ho--meland Defense*
전·평시 적 또는 반국가 단체의 지령을 받고 무기를 소지한 자의 침투가 있거나 그 우려가 있는 지역 안에서 적 또는 무장 공비의 소탕과 중요시설 및 병참선 경비 등 향토 방위 작전을 위하여 예비군을 동원하는 것.

향정신성 의약품(向精神性醫藥品) [방호] *Psychot--omimetic Agent*
적은 양에 노출되었을 때, 환각, 환상, 그 외 중추신경계의 정신병(감각상실, 마비, 경직 등)을 일으키는 물질. 병의 효력은 일시적이며 의사 결정 능력과 행동을 마비시킨다. 예로는 글리콜에스테르산(Glycolates), 3-Quinuclidinyl Benzilate(BZ), 펜시클리딘(Phencyclidine), LSD 등이 있고, 이 중 LSD는 정신 이상 증상을 가장 잘 일으키는 물질 중 하나로 알려져 있다. ☜ 향정신성 작용제(向精神性作用劑)

향정신성 작용제(向精神性作用劑) [방호]
☞ 향정신성 의약품(向精神性醫藥品)

허니팟(Honeypot) [국방정보체계] *Honey Pot*
실제 업무 컴퓨터 대신에 공격자를 유인하려는 의도로, 실제 서비스는 실행되지 않고 해당 서비스들이 사용 가능한 것처럼 꾸며놓은 컴퓨터 시스템.

허락 실시권(許諾實施權) [기타]
특허권자와 실시권자 간의 계약에 의해 설정된 실시권.

허브(HUB) [국방정보체계]
유선 매체로 연결된 여러 대의 컴퓨터를 공유해서 정보를 이용하고 할 때 사용되는 간단한 장비. 여러 곳으로부터 전송되어 온 데이터를 모아서 다시 여러 곳으로 전송되는 중앙 연결점으로서 멀티포트 리피터(Multi-Port Repeater)의 기능을 한다. ☜ HUB

허브캡 [기동] *Hubcap*
보기륜 내부의 그리스 주유 상태를 확인하는 장치.

허블 우주 망원경(Hubble宇宙望遠鏡) [감시/ 정찰] *Hubble Space Telescope*
미국항공우주국(NASA)과 유럽우주국(ESA)이 주축이 되어 개발한 우주 망원경으로 지구에 설치된 고성능 망원경들과 비교해 해상도는 10~30배, 감도는 50~100배로, 지구 상에 설치된 망원경보다 50배 이상 미세한 부분까지 관찰할 수 있다.

허식(虛飾) [기타] *Camouflage*
적의 시각적 관측을 기만하기 위한 모의 및 가장과 연출을 말하며 모의 무기 및 시설, 위장된 형체, 가상 부대의 출현 또는 실제와 다른 형태의 부대 같은 것으로 묘사됨.

허용 기준 잡음 레벨(許容基準雜音Level) [지휘통제/통신] *Acceptable Reference Noise Level*
가용 주파수 대역 내에서 발생할 수 있는 잡음의 허용 기준이 되는 값.

허용 선량(許容線量) [공통] *Allowance Dosage*
지정 시간 내에 개인이 무관할 수 있다는 정도로 흡수할 수 있는 방사선의 양임.

허용 오차(許容誤差) [지휘통제/통신] *Admissible E--rror; Tolerance*
공칭 값과 실제 값 사이에 허용할 수 있는 최대 범위. 절대 값, 백분율로 말하는 경우가 있으며 공차라고도 한다.

허용 잡음 레벨(許容雜音Level) [지휘통제/통신] *Acc--eptable Noise Level*

가용 주파수 대역에서 발생할 수 있는 잡음의 최대 허용치.

허용 편차(許容偏差) [공통] *Allowable Deviation From Normal*
감응성 검사를 수행하는 동안, 지시 값이 각자의 장치 규격에 주어진 허용 오차를 초과하지 않는 범위 내에서 수용할 수 있는 지시 값의 변화량.

허용 한계치(許容限界値) [공통] *Tolerance*
표준 또는 레프랜트와 관련된 임의 컴포넌트, 장치, 모델, 시뮬레이션 혹은 시스템의 성질에 대한 최대 허용 오차. 혹은 최대 허용 값과 최소 허용 값의 차이를 의미한다.

허위 표적(虛僞標的) [감시/정찰]
☞ 거짓 표적(--標的)

헌터 킬러 [함정] *Hunter Killer*
잠항(潛航) 중인 잠수함을 탐지하여 격침하기 위한 작전 또는 이 작전에 참가하는 전력.

험프 속력(hump速力) [함정] *Hump Speed*
공기 부양정이 해상에서 부양 시 저항이 비교적 높아지는 임계 속력.

헤드 마운트 디스플레이(Head Mount Display) [비무기체계] *Head Mounted Display*
시각적 가상 현실을 구현하기 위해 헬멧에 장착된 화면에 입체 영상을 나타나게 하는 장치.
☞ HMD(Head Mounted Display)

헤스의 법칙(Hess--法則) [화력] *Hess's Law*
반응열은 일정 온도, 일정 압력하에서는 물질의 초기 상태와 최종 상태에만 의존한다는 실험적 법칙.

헤이즈 컷 필터(Haze=cut Filter) [공통]
☞ 자외선 필터(紫外線 filter)

헤이즈 현상(haze現象) [감시/정찰] *Haze Effect*
공기중의 먼지, 아지랑이, 안개 등과 함께 파장이 짧은 단파장의 산란에 의하여 영상의 일부분이 뿌옇게 나타나는 현상.

헤테로다인 기기(heterodyne機器) [지휘통제/통신]
서로 다른 두 개의 교류 신호를 혼합하여 다른 하나의 신호를 발생시키는 원리를 이용하여 만든 기기.

헤파 필터 [방호] *Hepa Filter*
가스 입자 여과기에 포함되어 공기 중의 방사성 미립자를 정화시키기 위해 개발된 공기 정화 장치. 헤파 필터의 HEPA는 High Efficiency Particulate Air의 머리 글자로서 원자력 연구가 시작된 초기에 연구원들의 건강에 위험을 끼칠 수 있는 방사성 미립자를 정화시키기 위해 처음으로 개발되었다. 오늘날 HEPA 필터는 일반적으로 의학 실험실과 인간 건강과 안전을 위해 전체적으로 깨끗한 공기 환경을 필요로하는 상업적인 응용에 사용된다.

헥사클로로에탄(Hexachlorethane) [방호] *Hexachlo--roethane*
연막제로 사용되는 화학 물질의 일종. ☞ HCE (Hexachloroethane)

헬기(Helicopter機) [항공]
☞ 헬리콥터(Helicopter)

헬기 긴급 선회 지점(hel機緊急旋回地點) [항공] *H--elicopter Emergency Orbit Point*
헬기 작전에서 착륙 지대 가까이 있는 항공 통제점으로서 착륙지대 내에 사고발생으로 착륙할 때 안전하게 회전하며, 지시를 기다리는 지점.

헬기 돌격 부대(Hel機突擊部隊) [항공] *Helicopter Assault Force*
헬리콥터 수송 돌격 작전을 위한 헬리콥터 지원부대 및 헬리콥터 수송 지상군 부대의 혼합된 기동 편성.

헬기 보병(Hel機步兵) [기타]
분산된 상태에서 결정적인 작전을 위해 신속히 집중하고 작전 수행 후 재분산하여 부대를 방호할 수 있도록 헬기와 보병 위주로 편성된 제대.

헬기 분기점(Hel機分岐點) [항공]
착륙 지대의 근처에 있는 항공 통제점. 그곳으로부터 각 헬기가 각자의 지정된 착지 위치로 향하게 됨.

헬기 수송 모함(Hel機輸送母艦) [함정] *Landing Pl--atform Helicopter*
상륙군의 인원 및 장비를 탑재된 헬기를 이용하여 목표 지역의 착륙 지대로 수송하여 상륙시키는 함정. ☞ LPH(Landing Platform Helicopter)

헬기 수송 모함 전투 체계(hel機輸送母艦戰鬪體系) [함정] *Landing Platform Helicopter Combat Sys tem*

헬기 수송 모함에 탑재된 전투 체계. 대공전, 대함전, 전자전의 동시 수행이 가능할 뿐만 아니라, 상륙/해상 기동 부대의 지휘 통제 임무 수행이 가능하다. ☜ LPHCS(Landing Platform Helicopter Combat System)

헬기 수송 함정 구역(Hel機輸送艦艇區域) [항공] *Hel--icopter Transport Area*
외측 수송 함선 구역 및 상륙 함정 구역의 외측 및 외해 쪽을 말하며, 이는 경계 구역 내에 있는 해역으로서 헬기 수송 함정들이 헬기를 출발 또는 회수하는 곳임.

헬기 운용 및 돌격 착륙표(Hel機運用--突擊着陸表) [항공] *Helicopter Employment And Assault Lan--ding Table*
헬리콥터 탑재 병력, 장비 및 보급물의 이동에 대한 상세한 계획을 포함한 문서. 헬기 공중 이동 부대장과 헬기 부대 지휘관이 공동으로 작성함. ☜ HEALT(Helicopter Employment And Assa--ult Landing Table)

헬기 이용 가능표(Hel機利用可能表) [항공]
요청된 헬기 작전을 위하여 이용 가능한 헬기의 수와 형을 표시한 표.

헬기조(Hel機組) [항공] *Heliteam*
1대의 헬기가 한 번의 비행으로 수송하는 인원 및 장비.

헬기 조파 및 일련 번호 할당표(Hel機組波--一連番號割當表) [항공] *Heliteam Wave And Serial*
이 할당표는 각 헬기에 탑승하는 전술 부여 장비 및 보급품을 명시한 상륙 서류나 이를 통해 헬기 조를 일련 번호로 식별할 수 있고 일련 번호를 조파 및 편대로서 식별할 수 있음. 헬기 부대 지휘관의 협조 하에 헬기 공중 이동 부대장이 작성함.

헬기 주축 공중 제대(Hel機主軸空中梯隊) [항공]
헬기 및 보병을 주축으로 하여 편성된 공중 제대.

헬기 지시 본부(Hel機指示本部) [항공] *Helicopter Direction Center*
전구 항공 통제 본부(TACC) 또는 항공 지원 작전 본부(ASOC)의 전반적 통제 하에 지정된 통제 구역 내에서 작전중인 모든 회전익 항공기 활동을 통제하는 기구. ☜ HDC (Helicopter Direction Center)

헬기 지원대(Hel機支援隊) [항공] *Helicopter Support Team*
헬기 착륙 지대에서 착륙을 용이하게 하고 헬기 수송 부대의 장비 및 보급품의 이동과 선택된 사상자와 포로를 후송하는 데 운용하기 위하여 편성된 전술 조직체.

헬기 착륙 장소(Hel機着陸場所) [항공] *Helicopter Landing Site*
단일기나 단일파의 돌격용 헬기가 착륙하여 인원이나 화물을 탑재 또는 하역하기 위하여 헬기 착륙 지대 내의 지정된 소구역.

헬기 착륙 지점(Hel機着陸地點) [항공] *Helicopter Landing Point*
1대의 헬리콥터가 착륙하여 인원 또는 화물을 탑재 또는 하역하기 위한 헬기 착륙 장소 내의 지정된 지점.

헬기 탑승 예정표(Hel機搭乘豫定表) [항공] *Heli--copter Emplanning Schedule*
헬리콥터 수송 함안 이동을 위한 부대장비 및 보급품의 질서 있는 탑승을 위하여 작성되는 예정표.

헬기 탑재 구축함(Hel機搭載驅逐艦) [함정]
헬기를 탑재할 수 있는 구축함. ☜ DDH

헬기 통제함(Hel機統制艦) [항공] *Helicopter Con--trol Ship*
현장 전술 지휘관에 의하여 모든 헬기를 전술 지휘하도록 지명된 지휘관 또는 함정. 통상 경계진의 지휘관이 지명됨.

헬기 투하 지점(Hel機投下地點) [항공] *Helicopter Drop Point*
착륙 지대 내의 지정된 지점이며, 지형적 이유로써 헬리콥터가 착륙할 수는 없으나 공중 정지 상태에서 화물 또는 부대를 하강시킬 수 있는 지점.

헬기파(Hel機波) [항공] *Helicopter Wave*
단일 지휘자 예하에 있으며 동일한 착륙 지대에 거의 동시에 착륙토록 예정된 1대 이상의 헬기 집단. 헬기파는 1개 이상의 편대로 구성되며, 1척 이상의 함정에 있는 헬기로 구성할 수 있음.

헬기파 상봉점(Hel 機波相逢點) [항공] *Helicopter Wave Rendezvous Point*
헬기 편대가 임무를 수행하기 이전에 집결하여 헬기파로 구성되는 항공 통제점임.

헬기 편대(Hel機編隊) [항공] *Helicopter Flight*
1대의 헬기 또는 2대 이상의 헬리콥터가 편대장의 지휘를 받도록 편성된 것으로서, 단일의 헬기 수송함이나 기지에서 거의 동시에 이륙한 헬기로 편성됨.

헬기 편대 상봉 구역(Hel機編隊相逢區域) [항공] *Helicopter Flight Rendezvous Area*
헬리콥터 수송함 또는 기지 근처에 지정된 항공통제점으로서 여기에서 헬기는 편대로 편성된 후 대기 구역으로 진입함.

헬기 편대 상봉점(Hel機編隊相逢點) [항공] *Helicopter Flight Rendezvous Point*
헬기 수송함이나 기지의 부근에 위치하는 항공통제점이며, 헬기파 대기 구역 진입 전에 여기에 집결하여 편대로 구성됨.

헬리콥터 [항공] *Helicopter*
수직축 둘레를 회전하는 1개 이상의 엔진으로 구동되는 회전익을 이용하여 양력과 추력을 얻는 항공기. ☜ HEL(Helicopter), 헬기(Helicopter機)

헬리패드 [항공] *Helipad*
회전익 항공기를 운용할 수 있는 각종 시설을 갖추지 않은 비 주둔 착륙장. 회전익 항공기의 이착륙은 가능하다.

헬리포트 [항공] *Heliport*
회전익 항공기를 운용할 수 있는 제반 시설물을 갖춘 부대 주둔의 착륙장. 회전익 항공기가 이착륙할 수 있다.

헬멧 장착 영상 장비(Helmet헬멧裝着映像裝備) [항공] *Helmet Mounted Display System*
속도, 고도 등 중요한 정보를 조종사가 언제나 제공받을 수 있도록 헬멧에 장착된 디스플레이 장치. HUD를 포함한 종래의 기체에 고정된 시현 장치가 갖는 단점인 조종사가 머리와 시선을 움직이면 그 정보가 보이지 않게 되는 것을 개선하였다. ☜ HMDS(Helmet Mounted Display System)

헬멧 장착 조준기(helmet裝着照準器) [항공] *Helmet Mounted Sight*
조종사 헬멧에 표적과 표적에 대한 무장 계통을 연결하여 주는 각종 시스템.

헬멧 조준 장치(Helmet照準裝置) [항공] *Helmet Mounted Sight*
조종사 헬멧에 장착된 표적 조준 장치 또는 시스템. ☜ HMS(Helmet Mounted Sight)

헬파이어 [화력] *Hellfire*
미국의 헬기 탑재용 대전차 유도탄. AGM-114A 기본형 헬파이어의 제원은 다음과 같다. 목표물 : 전차, 장갑차, 사거리 : 8,000 m (8,750 yd), 유도 방식 : 반능동 레이저 유도 (SALH), 탄두 : 8 kg (18 lb) 성형 작약 대전차 고폭탄(HEAT), 길이 : 163 cm(64 in), 중량: 45 kg(99 lb).

혁명 전쟁(革命戰爭) [기타] *War Of Revolution*
(1) 비합법적 수단으로 기존 정권을 뒤집어 엎어 새로운 정권을 세우기 위한 투쟁. (2) 북한의 혁명 전쟁은 3대 혁명 역량을 강화하기 위해 남한 내 인민봉기를 지원하는 형식의 무력 남침에 의한 적화 통일로 유리한 국제 정세 조성, 북한내 혁명 기지 강화, 남한 내 동조 세력 역량 구축을 통하여 혁명 역량을 성숙시켜 적화 통일하는 것을 말함.

현가 장치(懸架裝置) [기동] *Suspension System*
(1) 주행 중 노면에서 받은 충격이나 진동을 완화하여 승차감과 안정성을 향상시키는 장치. 구성품으로는 차륜 차량인 경우 충격흡수기, 스프링(판 혹은 코일), 타이어 등으로 구성되며, 궤도 차량인 경우에는 스프링(토숀바 등), 충격 흡수기, HSU, ISU, 궤도, 로드휠 등으로 구성되어 있다. (2) 궤도 차량의 하중을 분산하여 지지하고 주행 시 접지력을 유지하며 노면으로부터 인가되는 진동 및 충격과 사격 시의 반동력을 흡수하는 장치.

현대전(現代戰) [기타] *Modern War*
고도로 발달된 무기와 기술을 사용하는 현대의 전쟁으로 보통 제2차 세계 대전이나 베트남전 이후의 전쟁을 말한다.

현등(舷燈) [함정] *Sidelight*
선박의 크기나 종류, 움직임을 알리기 위해 선박의 측면, 즉 현에 설치한 등(燈). 우현쪽에는 녹색 등, 좌현 쪽의 홍색 등이 장착된다.

현 보유량(現保有量) [비무기체계] *On Hand Portion*
군에서 보유하고 있는 능력으로 운영량, 비축량,

치장량으로 구분한다. (1) 운영량은 부대 임무, 인가 병력, 교육 훈련 소요에 의거 결정되는 것으로서 평상시 부대 운영에 필요한 장비 및 물자의 인가된 수량을 말한다. (2) 비축량은 전쟁 초기 일시 대량 획득이 곤란한 전투 긴요 물자 · 장비를 재보급하기 위하여 평시부터 확보, 저장해 두는 양을 말하며, 전시 편제 소요(작전 계획 소요 등)는 없으나 평시부터 확보하여 관리하고 있는 물자 · 장비 등도 포함된다. (3) 치장량이란 부대가 전시에 완편될 경우 필요로 하는 장비 및 물자를 평시에 확보하여 이를 사용하지 않고 별도로 저장 및 관리하는 량을 말한다.

현수 제어 장치 기술(懸垂制御裝置技術) [기동] *Suspension Control Unit Technology*
현수 장치 기술의 세부 기술로서 현수 장치의 감쇠 특성 및 차량 자세와 궤도 장력 조절 장치를 최적의 상태로 제어하는 기술.

현실 엔진(現實Engine) [국방정보체계] *Reality Engine*
디스플레이 장치에 가상 이미지를 생성하기 위하여 특별히 설계된 컴퓨터 시스템.

현업 업무(現業業務) [기타]
모든 조직에 있어 조직의 주어진 현재 임무수행과 관련하여 반복적 또는 비반복적으로 발생하는 업무이다.

현역 전환 요원(現役轉換要員) [기타]
증편 및 창설 부대의 동원 소요를 충원하기 위하여 전시 감편 부대, 해체 부대 또는 피교육자 등 현역 군부대에서 보충되는 자원을 말함.

현역 항공기(現役航空機) [항공] *Active Aircraft*
현재 능동적으로 비행 임무에 투입되는 항공기. 작전부대에 직접 배치되거나 군수 지원 과정에서 보충, 정비 등을 거쳐서 배치 또는 재배치된다.

현역화(現役化) [기타] *Activation*
(1) 부여된 능력을 발휘할 수 있도록 재편성하기 위하여 종전에 설치되어 있었던 부대, 병영, 주둔지, 기지 또는 육상 부서를 공식 명령으로 다시 설치하는 것. (2) 퇴역 또는 예비역 상태의 해군 또는 주정을 현역에 사용하기 위한 준비.

현용 정보(現用情報) [기타] *Current Intelligence*
직접 관심이 있는 모든 대상의 동태를 현재 시점에서 객관적으로 기술한 정보(사용자에게 즉시 사용될 현재의 사실에 관한 정보)로서 통상 평가 또는 해석후 지체 없이 전파됨.

현장 설명서(現場說明書) [기타]
입찰전에 공사가 수행될 현장에서 현장 상황, 설계 도면 및 시방서에 표시하기 어려운 사항등 입찰 참가자가 입찰 가격의 결정 및 시공에 필요한 정보를 제공, 설명하는 서류.

현장 정비(現場整備) [비무기체계] *On-Site Maint--enance*
장비 결함이 발생한 현장에서 편성 부대의 자대 정비 또는 야전 정비 부대의 근접 정비 지원을 받아 정비를 실시하는 방법. 현장 정비의 운용 현장은 정비 대상 장비가 위치한 곳을 지칭하나 전투 부대가 전투 수행을 위해 전개된 상황 하에서는 접적 지역으로부터 대대급 제대의 전투치중대 지역까지를 망라함.

현장 지휘관(現場指揮官) [기타] *On-scene Comma--nder*
특수한 접촉물이나 또는 데이텀에 대항하는 작전에서 제한된 지역 내에 배속된 부대들의 전술 통제 책임을 맡고 있는 장교.

현재 위험(現在危險) [기타] *On-Site Maintenance*
보안 조치가 적용된 후에 남은 위험.

현재 취약점 측정(現在脆弱點測定) [기타] *Current Vulnerability Measure*
보안을 위해 사용하는 안전 조치를 수행한 후에 취약점에 의해 노출되는 위험. 유효한 안전 조치를 사용하는 경우 현재 취약점 측정은 기본 취약점 측정보다 낮다.

현존 함대(現存艦隊) [함정] *Fleet In Being*
결정적 행동을 회피하는 함대로서 그 세력과 존재로 인하여 분산을 필요케 하며, 또한 타 지역에서의 작전을 위하여 가용한 대항 부대의 수를 감소케 함.

현지 수리(現地修理) [공통] *Spot Repair*
장비를 사용하는 부대에서 긴급을 요하거나 장비가 고정설치되어 있기 때문에 고장정비를 운반하는 것이 불합리할 때에 정비시설에 의뢰하면 현지에서 수리하는 것을 말한다. 이러한 경우에는 주로 이동수리반을 이용하여 고장장비가 위치한 곳에서 수리함이 신속한 복구작업 및 경제적 정비지원을 달성할 수 있다.1) 장비를 사용하는 부

대에서 긴급을 요하거나 장비가 고정 설치되어 있기 때문에 고장 정비를 운반하는 것이 불합리할 때에 정비 시설에 의뢰하면 현지에서 수리하는 것을 말한다. 이러한 경우에는 주로 이동 수리반을 이용하여 고장 장비가 위치한 곳에서 수리함이 신속한 복구 작업 및 경제적 정비 지원을 달성할 수 있다.

현지 임관(現地任官) [기타] *Local Commissioned*
임용 자격이 있는 사람에게 근무·배속 부대에서 바로 장교 계급을 주는 일. 장교에게 필요한 교육·훈련을 따로 시키지 않고 임관한다.

현지 입대(現地入隊) [기타] *Local Join The Army*
공무원, 민간인이나 군무원이 근무하고 있는 곳에서 바로 현역에 편입되는 일.

현지 조달(現地調達) [공통] *Local Procurement*
조달 본부 이외의 각 수요 기관별로 조달하는 것으로서 예산을 배정받은 부대가 자체에서 계약 구매하는 형태로 현지 조달이라고도 하며, 이는 현지 부대에 집행 예산을 배정하여 그 부대의 특성에 알맞은 품목, 수량을 조달케하는 소규모 조달 방법. ☜ LP(Local Procurement), 부대 조달(部隊調達)

현지 조달 품목(現地調達品目) [비무기체계]
☞ 부대 조달 품목(部隊調達品目)

혈액 작용제(血液作用劑) [방호] *Blood Agent*
호흡기를 통해 체내에 흡수되어 시토크롬 옥시다제(Cytochrome Oxidase)라는 효소를 마비시켜 모세혈관에서 헤모글로빈이 신체조직에 산소를 운반하지 못하게 함으로써 짧은 시간 내에 인원을 살상시키는 작용제. 명칭은 혈액 작용제이지만 실제 작용을 나타내는 곳은 세포 내 미토콘드리아이다. 고농도에 인원이 노출되면 수분 이내에 사망하고, 저농도에 노출되면 수분에서 수 시간 동안 효과가 지속된다. 또한 치사량에 노출되면 15분 이내에 사망한다.

협곡풍(峽谷風) [항공]
☞ 산곡풍(山谷風)

협동(協同) [기타] *Cooperation*
어떤 특정한 공통 목적을 달성하기 위하여 지휘 관계가 없는 2개 이상의 부대가 상호 협력하는 것을 말함.

협동 공해 계획(協同空海計劃) [기타] *Coordinated Sea Air Plan*
접촉 구역 내에서 잠수함의 접촉 여부에 상관없이 함정, 대잠 항공기와 헬기가 협동으로 작전을 실시하려는 계획.

협동 교전 능력(協同交戰能力) [기타] *Cooperative Engagement Capability*
미래 해전에서 분산 전개되어 있는 단위 전력의 탐지 장비와 전투 체계 능력을 상호 효과적으로 연계한 새로운 정보·감시·정찰 체계와 기존의 C4I 체계를 연결한 새로운 통합 체계. ☜ CEC(C--ooperative Engagement Capability)

협동 구역(協同區域) [기타] *Coordination Zone*
대공전에서 지대공 미사일과 전투 항공 초계 간에 효과적인 협동 작전을 실시하는 구역.

협동 대잠 작전(協同對潛作戰) [기타] *Coordinated ASW Operation*
함정, 대잠 항공기와 헬기가 협동으로 적 잠수함의 위치를 찾아내고 공격하는 작전.

협동 연구 과제(協同硏究課題) [기타]
하나의 기술 개발 과제가 2개 이상의 세부 과제일 경우 그 세부 과제.

협동 연구 기관(協同硏究機關) [기타]
협동 연구 과제 수행을 주관하는 기관.

협동 작전(協同作戰) [기타] *Cooperative Operat--ion*
공동의 목표 달성을 위하여 보병, 포병, 기갑 등의 전투 병과가 각각 그들의 특성을 살리고 상호 취약점을 보완할 수 있도록 2개 이상의 병과가 협동하면서 실시하는 작전.

협동 화력 공격반(協同火力攻擊班) [기타] *Fire Ea--gle*
육군 자체의 전투 헬기와 지상 화력을 통합하여 제병 협동으로 지상 기동 부대장 통제 하에 적 기갑 및 기계화 부대 공격 임무를 수행하는 전투 조직.

협력도(協力圖) [국방정보체계] *Collaboration Diag--ram*
객체, 클래스와 객체, 클래스 상호작용을 모델링한 다이아그램.

협력 업체(協力業體) [공통] *Cooperator*
개발 주관 업체가 생산하는 무기 체계의 구성품 또는 부품 생산과 관련하여 개발 주관 업체와의 계약에 대한 이행 책임이 있는 업체를 말한다.

협상(協商) [공통] *Negotiation*
계약 금액, 목표 가격 기타 계약 요소 및 계약 조건을 결정하기 위하여 계약 쌍방이 상호 대립하는 의사 표시를 합치시키는 과정.

협상에 의한 계약(協商--依--契約) [공통]
다수의 공급자가 제출한 제안서를 평가한 후 국가에 가장 유리하다고 인정된 자와 계약하는 제도이다. 소프트웨어 사업, 정보화에 관한 사업 등 지식 기반 사업 계약시 우선적으로 적용된다. 예를 들어 전술 C4I체계 개발 사업이 해당된다.

협상 전략(協商戰略) [공통] *Negotiation Strategy*
협상 전략은 협상 목표를 달성할 수 있도록 협상을 유리하게 진행하기 위한 협상전개의 방향과 틀이라고 정의할 수 있다. 일반적으로 전략이 의미하는 범주는 5가지(5P's)라고 한다. 첫째는 계획(Plan)으로서의 전략이다. 여기서 계획으로서의 전략이란 환경에 대응하기 위한 조직의 의도적인 행동 방향과 지침을 제공하는 것을 의미한다. 둘째는 책략(Ploy)으로서의 전략이다. 여기서 전략은 특정 경쟁 상황에서 경쟁자를 압도하기 위한 의도된 구체적인 방책을 의미한다. 어떤 면에서는 협의의 전략, 즉 전술과도 가까운 의미다. 셋째는 행동 패턴(Pattern)으로서의 전략이다. 이때의 전략은 사전에 의도된 것이든 의도되지 않은 것이든 특정 조직과 그 구성원들에게 일관되게 나타나는 모든 행동 방식을 의미한다. 넷째는 위치 설정(Position)으로서의 전략이다. 이는 조직의 내부와 환경을 결합시킴으로써 외부나 환경에서 조직의 위치나 지위, 이미지 등을 결정하는 수단으로서의 전략을 의미한다. 다섯째, 관점(Perspective)으로서의 전략이다. 여기서 전략은 전략 결정자가 환경을 인식하는 관점을 의미한다. 이 정의는 가장 추상적이고 개념적인 것으로, 특정 집단이 공유하고 있는 문화, 가치관, 세계관 등의 개념과 유사하다. 협상에서 전략이 차지하는 비중이나 역할이 크고 다양하므로 협상 전략은 이 다섯 가지 전략의 의미를 모두 포함하는 개념이다.

협약(協約) [공통] *Convention*
특정 분야 또는 기술적 사항을 입법화하는 성격의 조약이다. 각종 조세 협약 등과 같이 협정보다 더욱 특수한 조약을 지칭한다.

협업(協業) [비무기체계] *Collaboration; Cooperat--ion*
(1)주로 온라인 상에서 이뤄지는 지식, 전문 기술, 정보의 공유 (2)화상회의(VTC) 혹은 화면에 영상을 띄워 놓고 하는 회의(white boarding) 등 실시간 및 거의 실시간에 가깝게 음성 및 영상을 교환할 수 있도록 해 주는 중요한 처리 도구.

협정(協定) [공통] *Agreement; Convention; Memor--andum Of Agreement*
서로 의논하여 결정하는 것으로 국제 간 또는 조직 간에 있어서 문서에 의한 쌍방 합의의 한가지 방법이다. 협정은 일반적으로 비정치적, 전문적, 특정 문제를 취급하며 정부 간·부처 간 조약에 많이 사용된다. 조약(Treaty)보다 공식적이지 못한 표현이다.

협정 가격(協定價格) [공통] *Stipulated Price*
국제 간에 합의한 무역품의 가격 또는 판매자(동업자) 다수가 일정한 규칙에 따라 체결한 가격을 말하며, 이발료, 목욕료, 교통비 등 공공 요금은 후자에 해당된다.

협조(協助) [공통] *Cooperation*
(1) 상황의 변화에 따라 최선의 결과를 획득하기 위하여 계획된 행동의 시간 및 장소에 있어서 상호 관계를 원활하게 하는 작전상의 제도. (2) 효과적이고도 경제적인 방법으로 임무를 조화있고, 예정대로 집행하기 위하여 통합된 노력을 가하는 기능.

협조 고도(協助高度) [항공] *Coordinating Altitude*
고정익 항공기와 회전익 항공기의 충돌을 방지하기 위하여 설정된 고도이다. 협조 고도 이상은 공군의 통제 하에 고정익 항공기가 사용하고, 협조 고도 이하는 육군의 통제 하에 회전익 항공기가 사용하기 위한 기본적인 기준이며, 공군이 협조 고도 이하를 사용하거나 육군이 협조 고도 이상을 사용할 때는 상호 협조함. ☜ CA(Coordinat--ing Altitude)

협조 공격(協調攻擊) [공통] *Coordinated Attack*
부대 전체에서 가장 유리하게 병력을 활용할 수 있도록 부대의 여러 구성 요소를 주도면밀하게 계획하여 운영하는 공세 활동.

협조 권한(協調權限) [공통] *Coordinating Authority*
2개(또는 그 이상) 군 또는 동일 군내 2개(또는 그 이상) 부대들에 대한 특정한 기능 또는 활동을 조정하기 위하여 지휘관 또는 개인에게 부여된 책임. 지휘관 또는 개인이 해당 부대 간 협의를 요구할 수 있는 권한은 보유하나 동의를 강요할 수는 없음.

협조점(協調點) [공통] *Coordinating Point*
인접 부대 간 혹은 대형간 통제 및 협조 목적상 필히 접촉해야 할 지점.

협차법(狹差法) [화력] *Bracketing Method*
원탄과 근탄의 협차에 의해서 야포 또는 박격포의 사격을 조정하는 방법. 관측자는 표적이 명중되거나 또는 최소한의 사정 변경이 생길 때까지 교차 거리로 계속 분할 사격함.

협착 사격(狹窄射擊) [화력] *Miniature Cartridge Practice; Morris-tube Practice*
실내 따위의 좁은 곳에서 행하는 연습 사격. 협착탄을 쓴다.

협착탄(狹窄彈) [화력] *A Miniature Cartridge; Miniature Munition*
장약(裝藥)을 적게 넣어 협착 사격에 쓰는 모의탄.

형광 침투 검사(螢光浸透檢査) [공통] *Liquid Penetrant Inspection*
형광 물질이 든 침투액을 사용하는 침투 탐상 검사 방법으로 파장이 330~390nm의 자외선을 조사하여 결함 지시 모양이 형광을 발하게 하여 결함을 검출한다. 보통 황록색의 형광색을 가진 형광 물질이 사용되고 있다. 침투액의 성질에 따라 수세성, 후유화성, 용제 제거성 형광 침투 검사 등이 있다.

형상(形狀) [기타] *Configuration; High Configuration*
현재 사용 중이거나 개발 중인 제품의 성능, 기능 및 물리적 특성.

형상 감사(形狀監査) [공통]
☞ 형상 확인(形狀確認)

형상 관리(形狀管理) [기타] *Configuration Management*
제품의 전 수명 주기 동안 요구되는 설계 및 운용 조건에 맞도록 해당 제품의 성능, 기능 및 물리적 특성을 일관성이 있도록 설정하고 유지하는 기술적 관리 활동. 형상 관리는 형상 식별, 형상 확인, 형상 통제, 형상 현황 관리로 구분된다.
☞ CM(Configuration Management)

형상 관리 품목(形狀管理品目) [비무기체계] *Configuration Management Item*
정부기관에 의해 지정되어 있는 최초 사용 기능을 만족한 하드웨어, 소프트웨어의 집합체 또는 그의 일부분임.

형상 기준(形狀基準) [비무기체계] *Configuration Standard*
순기 단계별로 정식 승인된 형상 관리 품목의 형상을 말하며, 이 기준과 승인된 변경 항을 합쳐 형상 식별서가 됨. 1. 기능 기준(Functional Baseline) : 최초로 승인된 기능 형상 식별서에 포함된 특성. 2. 개발 기준(Allocated Baseline) : 최초로 승인된 개발 형상 식별서에 포함된 특성. 3. 제품 기준(Product Baseline) : 최초로 승인된 제품 형상 식별서에 포함된 특성.

형상 기준선(形狀基準線) [기타] *Configuration Baseline*
(1) 심의 등을 통해 제품의 최초 형상으로 정의된 제품의 특성. 이 기준선을 기준으로 변경이 발생한다. (2) 현재 시점에서의 승인 배포된 형상식별서. 현 시점의 형상을 뜻한다. (3) 형상 변경을 관리하기 위한 기준으로서 정의된 특정 시점에서의 형상 식별서의 집합. 이를 위해서는 집합을 구성하는 각 형상 식별서별 해당판(Version)을 관리하여야 한다.

형상 식별(形狀識別) [기타] *Configuration Identification*
형상 관리 품목의 물리적, 기능적 특성을 정의하고 규격서나 도면 등의 형태로 문서화하는 행위.
☞ CI(Configuration Identification)

형상 자료 유지(形狀資料維持) [공통] *Configuration Status Accounting*
승인된 형상 식별서, 제안된 형상 변경 사항, 승인된 형상 변경의 이행 현황 등의 필요한 정보를 유지하는 활동.

형상 제어 비행체(形狀制御飛行體) [항공] *Control Configurated Vehicle*
기수 방향과 실제 기체 진행 방향을 다르게 할 수 있는 고기동 기술. 동체에 카나드와 조종면을 추가하고 조종면 제어 기술을 사용하여 비행 컴

퓨터가 기체의 기수를 움직이지 않고 상하 좌우 기동이 가능하도록 한다. ☜ CCV(Control Confi--gurated Vehicle)

형상 통제(形狀統制) [기타]
규격서, 도면 등 형상 식별서의 변경이나 제품이 형상 식별서의 요구 조건을 만족하지 못할 경우 이의 수락 여부를 통제하는 행위. 형상 통제에는 기술 변경(Engineering Change), 규격 완화(Devi--ation), 면제(Waiver)가 있다.

형상 통제 심의 위원회(形狀統制審議委員會) [기타] *Configuration Control Board*
제안된 기술 변경, 규격 완화, 면제 사항에 대하여 승인, 불승인 여부를 결정하는 기술 행정 위원회. ☜ CCB(Configuration Control Board)

형상 항력(形狀抗力) [항공] *Profile Drag*
2차원 날개 단면에 작용하는 형태 항력과 표면 마찰 항력을 합한 항력.

형상 현황 관리(形狀現況管理) [기타] *Configuration Status Accounting*
형상 관리 대상 품목의 형상 변경 이력 관리, 변경 과정 및 내용과 적용 내용에 대한 현황 관리, 형상 식별서의 변경 관리 및 관련 현황과 이력 관리, 형상 관리 대상 품목의 현재나 특정 시기의 형상을 파악하는 행위. ☜ CSA (Configuration Status Accounting)

형상 확인(形狀確認) [공통] Configuration Audit
형상 식별서 확정 전에 형상 식별서와 시제품이 일치하는지 여부를 확인하는 행위. 형상 확인은 성능, 기능 특성 등을 확인하는 기능적 형상 확인과 제품의 모양, 구성, 배치 상태 등을 확인하는 물리적 형상 확인으로 구분된다. ☜ 형상 감사(形狀監査)

형식 시험(形式試驗) [공통]
새로 개발한 항공기용 발동기의 시제품에 대하여 종합적으로 실시하는 시험. 이에 합격하면 대량 생산용의 원형 발동기의 자격을 얻게 된다.

형식 증명(形式證明) [항공] *Type Certificate*
강도, 구조 및 성능에 관하여 기술상의 기준에 대한 항공기 설계 적합성 증명.

형태(形態) [기타] *Configuration*
모양, 크기, 치수, 질량, 무게 등 어떤 품목의 고유의 특성을 나타내는 물리적 특성. 소프트웨어에서는 프로그램 언어와 매체를 의미한다.

호르몬탄(Hormone彈) [방호] *Hormone Bomb*
화생방전에 사용하는 무기의 하나. 트리클로로페녹시초산 따위를 이용하여 야채, 곡물 따위를 말려 죽이는 생물학 무기이다.

호머지니어스 네트워크(Homogeneous Network) [국방정보체계]
☞ 동종 통신망(同種通信網)

호밍 [화력] *Homing*
미사일을 목표물로 유도하는 방식의 하나. 비행기나 함선이 내는 열, 빛, 전파, 음파, 항적파를 자동적으로 추적하여 목표물을 정확히 포착한다.

호밍 유도(Homing誘導) [화력] *Homing Guidance*
표적에서 반사 또는 방출되는 에너지를 이용하여 이를 바탕으로 한 추적 정보를 획득하여 표적에 명중되도록 유도하는 방법으로 호밍 방식에는 에너지원의 위치에 따라 능동, 반 능동 및 수동으로 구분된다. ☜ 명중 유도(命中誘導)

호밍 유도탄(Homing誘導彈) [화력] *Homing Missile*
목표물에서 발생하는 전파, 음파, 적외선, 열선 따위를 감지하여 자동으로 궤도를 수정하는 미사일.

호버크라프트(Hovercraft) [함정]
☞ 호버크래프트(Hovercraft)

호버크래프트 [함정] *Hovercraft*
고압의 공기를 아래쪽으로 분사하여 선체를 수면상으로 띄운 후, 항공기와 같이 프로펠러로 추진력을 얻는 선박. ☜ 호버크라프트(Hovercraft)

호송(護送) [함정] *Convoy*
통제 및 질서있는 이동을 목적으로 차량이나 함정으로 부대 및 차량, 함정(선박)의 이동을 안전하게 안내하는 것. ☜ CONY(Convoy)

호송 선단(護送船團) [함정] *Convoy*
통상 군함이나 항공기로 호송되는 여러 척의 상선이나 해군 보조함 또는 이들의 혼성체, 또는 동시 항해의 목적으로 집결 및 편성되어 해상 호송을 받는 상선 또는 해군 보조함.

호송포(護送砲) [화력] *Convoy Gun*
공격시 운용되는 포로서 기동 부대에 배속되어 공격하고 있는 보병이나 전차 부대를 따라 행동

하면서 그들을 엄호하는 데 쓰는 포.

호송함(護送艦) [함정] *Convoy Ship*
전시 등에 선박을 적으로부터 보호하기 위하여 호송하는 함정.

호스트 컴퓨터(Host Computer) [국방정보체계] *Host*
(1) 네트워크 환경에서 다른 컴퓨터에 데이터와 서비스를 제공하는 컴퓨터. 서비스에는 프린터와 같은 주변 장치, 데이터 스토리지, 이메일 또는 웹 액세스가 포함될 수 있다. (2) 원격 제어 환경에서 원격 사용자가 데이터를 액세스하거나 교환하기 위해 연결하는 컴퓨터.

호위 구축함(護衛驅逐艦) [함정] *Destroyer Escorts; Frigate*
호송 및 호위 임무를 주로 수행하는 구축함.
☜ DE(Destroyer Escorts)

호위 전투기(護衛戰鬪機) [항공] *Escort Fighter*
임무를 수행 중인 다른 항공기를 적기로부터 보호할 목적으로 개발된 전투기. 다른 개념의 전투기보다 상대적으로 긴 항속 능력을 갖는다.

호위 전파 방해(護衛電波妨害) [감시/정찰] *Escort Jamming*
전파 방해 항공기에 의한 전자 공격(EA) 전술로서 적 전자 체계에 의한 전파 방해로부터 공격기를 보호하기 위하여 혼성 편대군을 이루어 수행하는 전파 방해 행위.

호위함(護衛艦) [함정] *Convoy; Frigate*
대잠 작전을 주로 하며 상륙 부대, 해상 보급 부대 및 상선 선단을 호위하는 것을 기본 임무로 하는 수상 전투함. ☜ FF(Frigate)

호이겐스의 원리(Huygens-原理) [감시/정찰] *Huygens Principle*
파원에 의해 파면이 생기면 이 파면 상의 개개의 점이 새로운 파원을 이루어 파가 진행하는 원리.

호주 그룹(濠洲group) [방호] *Australia Group*
1984년 이란-이라크전에 영향으로 1985년 호주의 Haydon 외무 장관의 제안에 의하여 15개국 대표가 화학물질 수출 통제에 관한 정책과 조치들을 공동으로 협의하기 위하여 결성된 그룹. 화학무기 관련 이중 용도품 및 기술, 생물무기 관련 이중 용도품이 화학 및 생물무기를 제조하거나 이를 사용할 우려가 있는 국가로 확산되는 것을 방지하는 활동을 전개하고 있으며 2008년 현재 41개국이 가입하였다. ☜ AG

호크 유도탄(Hawk誘導彈) [화력][방호] *Hawk Miss--ile*
반능동 추적 유도 방식에 의해 표적을 명중 파괴하며 추진, 유도 및 폭파 기능을 수행하는 저고도 및 중고도 유도탄. 기본형과 개량형을 비롯하여 재 개량형까지 개발되어 있으며, 우리나라에는 1964년에 배치되었다. ☜ HAWK(Hawk Missile)

호타스(HOTAS) [항공] *Hands-on-throttle & Stick*
조종간과 추력 조절 장치에 다양한 스위치를 부착하여 교전 중에 시선을 아래로 향하지 않고서도 비행과 무장, 레이더 조작이 가능한 조종석 설계 방식. ☜ HOTAS(Hands-on-throttle & Stick)

호환성(互換性) [비무기체계] *Interchangeability*
서로 교환이 될 수 있는 성질을 말함. 제품에 따라 치수상(규격상)의 호환성과 성능상의 호환성으로 구분되며 표준화된 제품(장비 및 수리 부속품)일수록 호환성이 높아진다. ☜ I/C(Interchang--eability)

호환성 품목(互換性品目) [비무기체계] *Interchan--geable Capability*
품목끼리의 특성이 유사하여 상호교환이 가능한 품목으로 기능적·물리적 작동, 신뢰성, 보전성 등의 면에서 유사한 품목이거나 기능 면에서 교환하더라도 실용성 면에서 호환성이 보장되고 별도 교정작업 없이 부품 호환이 보장될 경우에 호환성 품목이라고 한다. ☜ I/C(Interchangeable Capability)

혹스 [국방정보체계] *Hoax*
대개 이메일 형식으로 전달되며, 사용자를 겁주거나 속이는 거짓 경고가 포함되어 있는 것. 최선의 방법은 이러한 혹스 이메일을 삭제하는 것이다.

혼변조(混變調) [지휘통제/통신] *Cross Modulation*
비선형 특성을 갖는 기기나 회로망 또는 전송 매체에서 신호의 상호 작용에 의해 진폭이나 주파수 따위가 바뀌는 현상.

혼성 공중 타격 부대(混成空中打擊部隊) [항공] *Composite Air Strike Force*
핵 및 비핵무기를 혼합하여 사용할 수 있는 전술 공군 부대(전술용 전투기, 전술 정찰기, 급유기,

공수기 및 지휘 통제 부대)의 적절한 단위대를 선정하여 구성한 미 공군 부대. 이 부대는 국가적 긴급 우발 사태에 대비하여 본토에서 세계의 어느 지역에라도 즉각 전개할 전비 태세를 갖추고 있음.

혼성 동력 항공기(混成動力航空機) [항공] *Mixed -p--ower Aircraft*
2개 이상의 추진 장치를 장착한 항공기. 특히 터보제트와 로켓 등을 함께 사용한다.

혼성 부대(混成部隊) [기타] *Composite Force*
병과(兵科)나 소속이 다른 병사 또는 여러 나라의 병사로 이루어진 부대.

혼성 비행단(混成飛行團) [항공] *Composite Tacti--cal Wing; Composite Wing*
전투기, 폭격기, 연습기 따위의 종류와 기능이 다른 비행기를 한데 섞어 편성한 비행단.

혼성 장비(混成裝備) [비무기체계] *Mixed Equipm--ent*
2가지 이상의 장비로 구성된 장비를 말하며, 독립적인 장비로 분류될 수 있는 여러 종류의 장비가 상호 연결 또는 결합되어 독자적인 장비명 및 제형을 가지고 기능을 발휘하는 복합체로서 주장비 부분과 보조 장비 부분으로 구분됨.

혼성 장비 정비(混成裝備整備) [공통]
정비 계획 수립은 주장비 군수 책임 기능처에서 보조 장비 군수 책임 기능처와 협조하여 사업 계획에 반영하며, 주장비 정비는 주장비 정비창에서 정비하고, 보조 장비는 분리하여 해당창에 이송 정비 의뢰, 분리 불가능한 보조 장비는 주장비 정비창에서 정비 완료후 주장비와 함께 보조 장비 정비창에 이송.

혼성 적재(混成積載 [기타] *Commodity Loading*
탄약, 식량, 자재 등 각종 형태의 화물이 양륙할 때 서로 방해되지 않도록 적재하는 방법.

혼성 지뢰 지대(混成地雷地帶) [기동] *Mixed Min--efield*
대전차 지뢰와 대인 지뢰를 섞어서 묻어 놓은 지뢰 지대.

혼성 집적 회로(混成集積回路) [지휘통제/통신] *Hy--brid Integrated Circuit*
반도체 집적 회로의 초소형화와 박막 집적 회로의 양산성 등 양자의 장점을 조합한 IC. 반도체 IC와 비교하여 회로의 조립 및 분리가 용이하고 콘덴서 용량 저항치를 크게 할 수 있어 저전력용부터 고전력용까지 신속하게 설계 제조가 가능하다. 소규모 생산의 특수 용도 IC 제조에 적합하다. ☜ HYIC(Hybrid Integrated Circuit)

혼 안테나 [감시/정찰] *Horn Antenna*
도파관(가운데가 비어 있는 관형의 도체)의 선단을 나팔 모양으로 하여 공간으로 전파가 방사될 수 있도록 만든 일종의 개구면 안테나.

혼합 공기 불요 추진 체계(混合空氣不要推進體系) [함정] *Hybrid AIP System*
잠수함의 추진 체계에 관한 용어로서 폐회로 추진(AIP) 장치와 축전지 등의 동력원을 합쳐서 추진 동력원으로 구성하는 체계. ☜ 혼합 폐회로 추진 체계(混合閉回路推進體系)

혼합 모의 실험(混合模擬實驗) [기타] *Hybrid Sim--ulation*
일반적으로 분산 환경에서 실제(Live), 구성(Con--structive), 가상(Virtual) 모의 실험들이 혼합된 모의 실험.

혼합 모형(混合模型) [국방정보체계] *Mixtured Mo--del*
Deitchman이 게릴라전을 묘사하기 위하여 란체스터 모델을 발전시킨 모형. 정규군 부대는 게릴라 부대의 위치를 알지 못하는 데 반하여, 게릴라 부대는 기습 부대로서 정규군의 일반적 위치를 알고 사격하는 경우를 묘사한 모형이다.

혼합 배치(混合配置) [기타] *Mixed Disposition*
2개 형태 이상의 방공 포병 무기 체계를 한 지역의 방공 작전에 운용하는 것으로서 혼합 원칙을 적용하는 것. 배치 지침은 장거리 사각 지대를 보완하도록 배치 운용함. 무기의 상호 지원은 동일 무기 체계에만 적용하며, 각 무기별 능력은 독립적으로 평가 종합한 것이 혼합 배치의 방어 능력이 됨.

혼합 저장(混合貯藏) [화력]
탄약, 폭발물 또는 기타 위험 물질 등을 사고 가능성 또는 사고의 영향 정도를 현저히 증가시키지 않고 함께 저장하거나 수송하는 방식.

혼합 저장 그룹(混合貯藏group) [화력] *Compatibi--lity Group*
사고 가능성 또는 지정된 폭약량에 대하여 사고

의 영향 정도를 현저히 증가시키지 않고 함께 저장하거나 수송할 수 있는 탄약, 폭발물 또는 기타 위험 물질에 대한 저장 그룹. 혼합 저장 그룹은 국제연합기구 (UNO)에 의한 국제 용도로 권고한 체계와 나토(NATO) 및 국방부가 채택한 체계를 기준으로 한다. ☜ SCG(Compatibility Group)

혼합층(混合層) [함정] *Mixed Layer*
해수면 부근의 수온 변화가 거의 없는 수층이며, 바람의 혼합 작용에 의해 상하 바닷물이 혼합되면서 일정한 온도층을 형성한다.

혼합층 심도(混合層深度) [함정] *Mixed Layer Depth*
바람과 파도에 의해 혼합되어 생긴 일정한 온도를 가진 표면층의 깊이.

혼합 편대군(混合編隊群) [항공] *Mixed Force*
공동 편대장 지휘 하에서 같은 임무를 수행하는 각기 다른 종류의 항공기들.

혼합 폐회로 추진 체계(混合閉回路推進體系) [함정]
☞ 혼합 공기 불요 추진 체계(混合空氣不要推進體系)

혼합형 보안 위협(混合型保安威脅) [국방정보 체계]
☞ 복합적인 위협(複合的--威脅)

혼합형 위협(混合型威脅) [국방정보체계]
☞ 복합적인 위협(複合的--威脅)

혼합 화약(混合火藥) [화력]
두 가지 이상의 물질이 혼합된 화약. 단일 물질만으로는 폭발하지 않거나 폭발성이 약한 물질에 다른 물질을 혼합하여 폭발성을 갖게 한 것이다.

홀 소자(Hall素子) [지휘통제/통신] *Hall Element*
전류를 흘리는 2개의 단자와 이와 직교 방향으로 2 개의 측정 단자를 갖춘 반도체 소자. 이 소자에 수직 방향으로 자계를 가하면 측정 단자 간에 자계에 비례한 전압이 발생한다는 홀 효과를 이용해 자계의 검출이나 계측을 행한다. 자계의 검출 강도가 높은 갈륨-비소나 인쥼-안티몬 등의 재료가 사용되며, 모터나 자기 디스크 등의 회전 제어 등에 이용된다.

홉 수(Hop數) [국방정보체계] *Hop Count*
발신 장치와 수신 장치 사이의 거리를 측정하는 데 사용되는 라우팅 메트릭. 경로 지정 정보 통신 규약(RIP)은 홉 카운트를 유일한 측정 수단으로 사용한다. ☜ 홉 카운터 (Hop Count)

홉 카운터(Hop Count) [국방정보체계]
☞ 홉 수(hop數)

홍채 확인 검사(紅彩確認檢査) [국방정보체계]
얼굴, 손 등 신체적 특징을 이용해서 사람을 구별하여 확인하는 바이오 매트릭스 기술의 한 가지. 이전에 비밀번호 또는 지문 등을 이용하던 방식을 대체하는 기술이다. 현재 초기 시험 단계 중에 있는 것으로 안면을 인식하여 자동 입출금을 하는 안면 인식 ATM과, 손과 손가락의 기하학적인 형상을 이용하는 핸드 스캐닝 방식, 그리고 최근 연구가 지속적으로 이루어지고 있는 것이 눈의 홍채를 인식하는 것이다. 처음에는 정보보안을 담당하는 기관들을 중심으로 연구가 진행되었으나 서서히 상업적인 이용 가능성을 보여주고 있으며, 지문이나 기타 바이오 매트릭스 기술보다 인식율이 좋다. 아직은 비용이 비싼 단점이 있다. 이러한 바이오 매트릭스 기술들은 지문 채취나 비밀번호 등의 사용에 따른 불편을 해소하고, 보다 정확한 사람 구별이 가능하고, 또한 운영비가 기존보다 훨씬 싸다는 이점과 함께 각각의 사람들에 대한 바이오 정보가 수집되어 검색되는 것이므로 개인 정보 침해가 생기는 단점도 있다.

화공 작전(火攻作戰) [기타] *Operation Of Attack--ing With Fire*
자연 또는 인위적인 수단을 활용, 불을 이용하여 적을 공격하는 작전으로서, 재래식 방법과 현대 첨단 무기를 적절히 결합하여 운용하면 보다 큰 작전의 성과 달성이 가능하며 열, 연기, 불티 등을 수반하는 산화 현상으로 살상 및 소이, 조명, 연막, 심리적 효과 등의 달성이 가능함.

화공품(化工品) [화력] *Chemicals*
발사약이나 폭파약, 작약 등 주 화약류의 에너지 발산을 위하여 기폭약을 사용하여 세공한 점화 점폭 장치나 연화류(煙花類).

화구(火球) [화력] *Fireball*
원자 폭탄이 폭발한 후 형성을 시작하는 방광구와 같이 고열의 가스에서 나타나는 반짝반짝 빛나는 구체로서 파열 후 백만분의 수초간 만들어졌다가 곧 팽창, 냉각하기 시작함. 화구가 최대로 커졌을 때의 반경을 화구 반경(Radius of Fireball)이라 함.

화구 생성(火口生成) [화력]
화약의 폭발에 의해 흙이나 암반에 지름과 부피가 큰 화구를 만드는 것.

화기(火器) [화력] *Fire Arm*
탄환을 발사할 수 있는 모든 총포. 화약의 폭발력을 이용하여 탄알을 내쏘는 병기 및 총포가 해당한다. ☜ FA(Fire Arm)

화기 관제 장치(火器管制裝置) [화력] *Fire Control System*
레이더, 컴퓨터 따위로 각종 화기를 자동적으로 조준하는 장치. 미사일, 항공기처럼 빠른 속도로 움직이는 목표물을 조준하는 데 큰 효과가 있다.

화력(火力) [화력] *Fire Power*
살상 및 비살상 무기 체계에 의해서 전술 항공, 육군 항공, 포병, 함포, 기타 특정 화기로부터 적에게 투사되는 사격량이나 타격 능력. ☜ FP(Fire Power)

화력 격멸 지역(火力擊滅地域) [기타] *Fires Within Killing Zone*
방어시 전투 지역 전단의 주요 목과 거점 공간(전단 거점-종심 거점)을 통제하고 적 기갑 및 기계화 부대를 격멸하기 위해 통합 화력을 계획한 지역임.

화력 계획(火力計劃) [화력] *Fire Plan*
화력 지원 계획을 실행하기 위하여 작성되며 화력 지원 방법에 있어서 작전 부대가 요구하는 바가 무엇이며 이를 어떻게 준비하고 계획할 것인가 하는 기술을 말하며, 화력 지원을 어떻게 제공할 것인가를 비교적 상세하게 작성한 계획으로 이는 가용한 모든 화력의 협조 및 운용을 위한 전술적 계획임.

화력 금지 지역(火力禁止地域) [화력]
☞ 사격 금지 지역(射擊禁止地域)

화력망(火力網) [방호]
☞ 화망(火網)

화력 수색(火力搜索) [기타] *Reconnaissance By Fire*
적 진지로 의심되는 곳에 사격을 지향하여 적으로 하여금 이동하거나 또는 응사하게 함으로써 적 소재를 폭로케 하는 수색 방법.

화력 역습(火力逆襲) [기타] *Fire Counter Attack*
기동 부대를 투입할 시간적 여유가 없거나, 기동부대에 의한 효과적인 저지 곤란시, 책임 지역내 동시다발 돌파구 형성시, 개활한 지형에서 적이 노출되어 기동시 실시하며 상급 부대 화력 자산을 포함하여 신속하고 압도적인 화력이 집중될 수 있도록 함.

화력 자유 지역(火力自由地域) [기타]
☞ 자유 사격 지역(自由射擊地域)

화력전(火力戰) [기타] *Fire Combat*
(1) 소총, 기관총, 대포 따위의 화약을 쓰는 병기로 벌이는 싸움. (2) 부대의 이동보다는 주로 사격을 주고받으면서 우세한 화력으로 적을 굴복시키는 전투.

화력 제한 지역(火力制限地域) [화력]
☞ 사격 제한 지역(射擊制限地域)

화력 주의(火力主義) [기타] *Firepower Principle*
전쟁의 승패를 판가름하는 데에 병력의 교묘한 기동보다는 물량과 기술을 포함한 화력이 가장 중요하다고 주장하는 군사학의 이론.

화력 증원(火力增援) [기타] *Reinforcing*
포병 전술 임무의 한 형태로서 한 포병 부대가 타 포병 부대의 화력을 보강하기 위한 전술 임무.

화력 지원(火力支援) [화력] *Fire Support*
박격포, 야전 포병, 근접 항공 지원, 함포 사격 등 전투(기동) 계획을 지원하기 위하여 운용하는 지원 화력의 통칭.

화력 지원 계획(火力支援計劃) [기타] *Fire Suppo--rt Plan*
특정 임무 수행에 있어서 전투를 수행하는 기동부대를 지원하기 위하여 실시해야 할 가용한 모든 화력 운영에 대한 상세한 지원 계획.

화력 지원 구역(火力支援區域) [기타] *Fire Suppo--rt Area*
해군 부대 지휘관이 해상 화력으로 합동 상륙 작전을 지원할 수 있도록 화력 지원 함정에게 할당한 구역.

화력 지원반(火力支援班) [기타] *Fire Support El--ement*
전술 작전 본부의 일부로서 부대를 지원하는 또는 작전 통제 하에 표면 표적에 투발되는 화력 지원을 위해 표적 획득, 화력 협조 및 화력의 통

합을 책임지는 작전 기관. ☜ FSE (Fire Support Element)

화력 지원 전대(火力支援戰隊) [기타] Fire *Support Group*
상륙 작전 및 지속적인 지상 작전에 대한 함포 사격, 로켓 사격 및 유도탄 지원을 제공하는 전함, 순양함 등의 대형 함정의 집단. ☜ FSG(Fire Support Group)

화력 지원 조정 센타(火力支援調整 Center) [기타] ☞ 화력 지원 협조 본부(火力支援協調本部)

화력 지원 협조(火力支援協調) [기타] *Fire Support Coordination*
적절한 수단이나 가용한 무기로 표적을 가장 효과적으로 공격하기 위하여 화력 지원을 협조 및 계획하고 실시하는 전 과정을 의미함.

화력 지원 협조관(火力支援協調官) [기타] *Fire Su--pport Coordinator*
화력 지원 협조를 위하여 항공, 함포 및 포병 사격을 협조시키는 특정 제대의 포병 선임 장교. ☜ FSC(Fire Support Coordinator)

화력 지원 협조 본부(火力支援協調本部) [기타] *Fire Support Coordination Center*
연대급 이하 제대의 화력 지원 협조 기구로서 모든 형태의 지원 사격을 협조하는 데 부수되는 통신 시설과 인원이 편성되어 있는 부서. 이는 피지원 부대 및 화력 지원 기관의 대표자들이 화력 지원을 계획하고 협조하기 위한 지휘관의 작전기관이며 수단임. ☜ FSCC (Fire Support Coord--ination Center), 화력 지원 조정 센타(火力支援調整 Center), 화력 지원 협조소(火力支援協助所)

화력 지원 협조선(火力支援協調線) [기타] *Fire Su--pport Coordination Line*
하나의 화력 협조 수단으로서 지상군 또는 상륙군 사령관이 전투 지경선 내에서 상급, 예하, 지원 및 관련 부대 지휘관과 협의하여 설정하며, 이 선은 협조 수단 밖의 지상 표적을 신속하게 공격하는 것을 용이하게 하나 표적 공격시에는 모든 관련 부대에 충분한 시간을 두고 통보하여 아군의 피해가 없도록 해야 함.
☜ FSCL(Fire Support Coordination Line)

화력 지원 협조소(火力支援協助所) [기타] ☞ 화력 지원 협조 본부(火力支援協調本部)

화력 터널(火力Tunnel) [기타] *Fire Tunnel*
공격시 주요 기동 부대의 신속한 기동과 측방 방호를 보장하기 위해 기동 축선을 따라 기동 부대의 전방, 측방 및 공중에 화력으로 터널을 형성하는 화력 운용 개념.

화력 협조선(火力協調線) [기타] *Fire Coordina--tion Line*
헬리콥터 공수 또는 공정 부대와 연결 부대 간에 그리고 한 지점에 집중하는 우군 부대간의 화력을 협조하기 위하여 설정되는 선. ☜ FCL(Fire C--oordination Line)

화망(火網) [방호] *Fire Net*
대공포의 조준 사격의 효과를 기대할 수 없을 경우, 취약 지역 상공이나 예상 접근로 상공에 미래 표적 위치를 고려하여 대공포의 유효 사거리 내에 화력을 집중, 사격하는 공중의 일정한 지점이나 공역. ☜ 화력망(火力網)

화망 사격(火網射擊) [방호] *Fire Of Fire Net*
계획된 화망에 계획된 사격 제원으로 화력을 집중시키는 사격 방법.

화물 도착 통지서(貨物到着通知書) [공통] *Arrival Notice*
운송 계약 조건에 따라 운수 업체가 화물의 도착을 수입자에 서면으로 통지하는 것으로, 서면으로 통지를 받은 수입자는 화물 인도에 필요한 사전 준비를 하는 데 사용하나, 화물은 이미 도착하고 선적서류의 원본이 내도되지 않았을 때에는 신용장 개설 은행으로부터 원화 선취 보증서를 발급받아 인도하는 데 사용된다. ☜ AN(Arrival Notice)

화물 선취 보증서(貨物先取保證書) [공통] *Letter Of Guarantee*
수입 화물은 국내 항구에 도착하였으나 선적 서류의 원본이 내도되지 않아 화물의 인도가 불가능할 경우와 선하 증권(BL)을 분할하여 화물을 인도하고자 할 때 수하인은 선박 회사로부터 입수한 화물 통지서와 선적 서류 사본을 신용장 개설 은행에 제시하여 이 증서를 발급받아 통관에 이용한다. ☜ LG(Letter Of Guarantee)

화물 수송함(貨物輸送艦) [함정] *Cargo Ship*
작전에 필요한 물자를 수송하는 함정. ☜ AK(Cargo Ship)

화물 인도 영수증(貨物引渡領受证) [공통] *Cargo Delivery Receipt*
한·미간의 군원 물자 인계 인수에 사용되는 증표로서 한·미 인계 인수자가 상호 서명하고 선박에서 인계 인수할 때에는 선창(船艙)에서 이루어지는 증표를 말한다. 화물 인계 증표는 수송통제 이동 서류(TCMP) 또는 선창 타리(Hatch Tally)라고도 하며, 선창 검수원이 군원(MAP) 검수원의 입회 하에서 작성한다. ☜ CDR(Cargo Delivery Receipt)

화물 인도 지시서(貨物引渡指示書) [공통] *Delivery Order*
선박 회사 또는 그 대리인이 화물의 인도를 지시하기 위하여 본선의 선장 앞으로 발행하는 서류를 가리킨다. 수입자가 은행에서 교부받은 운송서류와 기타 선적 서류를 선박 회사에 제시하면 적하 목록이나 운임표 등이 정확한가 대조하고, 운임 후 지급인 경우에는 운임을 정산한 후 발급하게 된다. ☜ DO(Delivery Order)

화물 자동차(貨物自動車) [공통] *Truck*
유개차, 무개차, 평판차, 소화물차 및 기타 화물 수송용 차량이다. ☜ 화차(貨車)

화물 적하 목록(貨物積荷目錄) [공통] *Manifest*
외국 화물을 실은 선박이 입항할 때 선장이 입항 24시간 안에 작성하여 제출하는 선적 화물의 명세서이다. 배 이름, 국적, 하인(荷印), 번호, 품명, 출하주(出荷主), 하수인(荷受人), 수량, 무게, 부피 따위를 상세히 기입하여야 한다. 적하목록이라고도 한다. ☜ MF(Manifest)

화물 출하 증표(貨物出荷證票) [공통] *Dray Tally*
수송 사령부와 각 기지창 간의 군원 물자 인계인수의 증표로서, 이는 주로 포장 단위로 인계인수되며, 부두에 하화한 화물을 목적지에 직송 내지 재발송할 때 호송병 혹은 수불병 입회 하에 검수병이 검수용을 작성한다. ☜ DT(Dray Tally)

화물 형태 부호(貨物形態符號) [공통] *Type Of Cargo Code*
해당 보급품의 수송 시 특별한 주의를 필요로 하는 품목을 구별하기 위하여 그 특성을 나타내는 부호로서 예를 들어, 1 : 항공기 엔진, A : 방사성 물질, F : 폭발물(C급) 등이다. ☜ TCC(Type Of Cargo Code)

화상 처리(畵像處理) [국방정보체계] *Imagery Expl-oitation*
영상들을 종합하여 식별, 해석, 계측한 후 이로부터 정보를 추출하여 문서화하거나 이를 분배하기 위해 필름 혹은 사진을 인쇄하거나 영상 정보화 처리를 하는 일련의 활동. ☜ 영상 처리(映像處理)

화생 겸용 질량 분석기(化生兼用質量分析器) [방호] *Chemical Biological Mass Spectrometer II*
이원화로 운용되고 있는 화학 및 생물학 작용제 탐지를 단일화한 장비. 액체나 증기 상태의 화학 및 생물학 작용제를 식별 가능하며, 지표면의 화학 작용제(신경, 수포 등) 및 독성 산업 물질(TIC: Toxic Industrial Compounds)을 탐지할 수 있다. ☜ CBMS(Chemical Biological Mass Spectrometer II)

화생방(化生放) [방호] *Atomic, Biological And C-hemical; Chemical, Biological, Radiological*
화학, 생물학, 방사능을 아울러 이르는 말. ☜ A-BC(Atomic, Biological And Chemical), CBR(Ch-emical, Biological And Radiological)

화생방 경보(化生放警報) [방호] *NBC Warning*
중대급 이상 모든 제대의 작전 책임 지역에서 적의 화생방 공격 위협이 있거나, 공격을 받았을 때 대응하기 위한 경보 체계. 화생방 경보는 화생방 준비 경보, 화생방 경계경보, 화생방 경보, 경보 해제로 구분 발령한다.

화생방 무기(化生放武器) [방호] *ABC Weapons; CB-R Weapons*
화학·생물학·방사능 무기를 통틀어 이르는 말. ☜ ABC 무기(Abc武器)

화생방반(化生放班) [방호] *Nuclear, Biological, And Chemical Element*
적의 화생방 공격 시 피해를 최소화 하면서 전투력을 보존하기 위하여 사단급 이상 제대의 지휘통제 본부(CCC)내 작전반에 편성되는 반. 연대급 이하 제대는 화생방반을 잠정 편성하여 운용한다. 화생방반의 임무는 화생방 작전과 관련된 첩보를 수집하여 지휘관에게 보고하고 화생방 작전 관련 상황을 파악하여 유지한다. 화생방 방어작전 시 제 전장 기능 체계와 협조하고 화학 부대 임무를 조정 통제하고, 화생방 취약 지역을 판단 및 평가하여 대비책을 강구하고, 화생방 오염 지역을 예측하고 부대 안전을 판단하여 부

대 방호, 정찰 및 제독, 임무형 보호 태세 적용 등을 통제하며, 적의 화생방 공격 상황 보고를 접수, 평가 및 기록하여 대응책을 강구한다. 적의 화생방 공격에 대비하여 사전에 화생방 경보를 발령하여 대비 태세를 강구하고, 화생방 전장 정보 분석을 실시하여 적의 화생방 공격 시 대응 가능토록 자료를 최신화하며, 화학 장비 및 물자 등 소요를 예측하여 상급 부대에 건의할 수 있도록 전투 근무 지원 시설과 협조한다. 적의 최초 화생방 무기 공격 시 검증 확보를 위하여 작용제를 수집하여 상급 부대에 후송하고 상급 부대에서 지원되는 화학 부대 및 자체 화학 부대는 임무를 고려하여 융통성 있게 운용한다. ☜ NB--CE(Nuclear, Biological, And Chemical Element)

화생방 방어(化生放防禦) [방호] *Nuclear Biological And Chemical Defense*

적의 화학 작용제, 생물학 작용제 및 방사능 물질 운용에 대하여 각 개인의 생존성 보장과 부대의 전투력 보존을 위하여 취하는 제반 방어 활동. 적극적 화생방 방어와 소극적 화생방 방어로 구분한다. 적극적 화생방 방어는 방공 및 대 미사일 방어와 같이 적 지역에서 대량 살상 무기 투발 수단의 운용 간 타격하여 우군 피해를 최소화하는 것과, 아군의 통합 화력 체계에 의하여 적의 화생방 무기 운용 능력과 기도를 사전에 무력화시켜 화생방전 발생을 억제시키는 공세적 예방 수단을 포함하며 소극적 화생방 방어는 부대 지휘관에 의한 회피, 방호, 제독 활동 등을 통해서 피해를 최소화하는 것을 말한다. ☜ NBCD (Nuclear Biological And Chemical Defense)

화생방 방호(化生放防護) [방호] *Chemical Protection*

CBR Protection; Nuclear Biological

적의 화생방 공격으로부터 아군의 피해를 방지하고 취약성을 감소시켜 전투력을 보전하는 활동. 화생방 작전 통제와 정찰, 제독, 집단 및 개인 보호가 포함된다. 각 개인은 개인 보호 장비 및 물자를 사용하여 생존성을 보장해야 하며, 적의 화생방 공격이 예상되는 주요 시설과 전투 장비 등에는 집단 보호시설이나 보호 장비를 운용하여 방호력을 강화해야 하고, 지휘관은 화생방 공격의 피해를 최소화하기 위하여 작전 보안, 기만, 작전, 소산, 위장 및 은폐, 오염지역의 우회 및 이탈시의 대책을 강구하여야 한다.

화생방 방호 품목(化生放防護品目) [방호] *Hardne--ss Critical Item*

일방적인 운용 환경에 맞추어 설계, 수리, 제조, 설치 혹은 유지할 수 있으나, 핵방호 특성을 고려하지 않으면 화생방 환경 하에서 체계의 생존성을 저하시키는 조립체 수준의 주요 임무 기능 품목을 식별하기 위한 부호. 1. 핵방호 특성 고려 대상 : Y. 2. 핵방호 특성 고려 대상이 아님 : N.

화생방 보고(化生放報告) [방호] *Nuclear Biological And Chemical Report*

화생방 공격 또는 위험을 신속하고 정확하게 수집, 보호, 평가 및 처리하기 위하여 실시하는 보고. 보다 많은 정보를 교환하기 위하여 미군의 표준화 협정 2103에 의거 통일된 화생방 보고 양식을 적용한다. 종류에는 NBC -1(관측자 (최초) 보고), NBC-2(평가 제원 전달 보고), NBC-3(예상 오염 지역 보고), NBC -4(정찰 결과 보고), NB--C-5(오염 지역 보고) 및 NBC-6(화학 및 생물학 공격 정밀 보고) 등의 6가지가 있다. ☜ NBC Re--port(Nuclear Biological And Chemical Report)

화생방 보호의(化生放保護衣) [방호] *Battledress Ov--ergarment*

화생방 작용제로부터 신체를 보하하기 위하여 입는 피복을 의미하며 보호의(상,하), 보호 장갑, 전투화 덧신으로 구성되어 있다. ☜ BDO(Battledre--ss Overgarment)

화생방 양압 장치(化生放陽壓裝置) [방호] *NBC--Positive Pressure Device*

전차나 장갑차 등에서 차량 내부 압력을 외부 압력보다 높게 만들어 외부의 오염된 공기가 내부로 들어오는 것을 차단하여 화생방전 하에서 승무원과 장비를 오염으로부터 보호하는 장치. 먼지 및 독성 화학 작용제를 여과시켜 정화된 공기가 밀폐된 차량 내부에 보내지며 승무원실의 공간 및 밀폐 상태에 따라 압력이 형성된다.

화생방 오염 사고 처리반(化生放汚染事故處理班) [방호] *NBC Contamination Dispose Element*

화생방 테러 및 오염 사고에 대응하기 위하여 화학 부대에 평시부터 잠정 편성 운용하는 부대. 긴급 출동 팀과 후속 출동 팀으로 구분하며 각각 지휘조, 정찰조 및 제독조로 편성된다.

화생방 오염 표지판(化生放汚染標識板) [방호] *NBC Contamination Marker*

화생방 작용제가 오염된 지역에 설치하는 이등변 삼각형의 표지판. 오염 표지판의 규격은 긴 변이 28cm, 양변은 20cm로 되어있으며, 이는 철판, 나무판자, 플라스틱 및 기타 물질로 만들며 긴 변이 위로 향하고 표지판의 이면이 오염된 곳을 향하고 철조망, 나무, 바위 또는 기둥에 식별이 용이하도록 설치한다. 전면은 화학 오염은 황색 바탕에 적색 글씨로 "가스", 생물학 오염은 청색 바탕에 적색 글씨로 "생물", 방사능 오염은 흰색 바탕에 흑색 글씨로 "원자"라고 되어 있으며, 후면에는 화학 및 생물학 오염 표지판은 작용제 명칭, 탐지 일시를 작성하고, 방사능 오염 표지판은 방사선 선율, 판독 일시, 폭발 일시를 기록한다.

화생방 오염 회피(化生放汚染回避) [방호] *Avoidance Of Nuclear Biological And Chemical Contami--nation*

능동적 · 수동적 방법을 통하여 화생방 무기 효과를 회피함으로써 화생방 오염으로부터의 피해를 최소화하는 것. 이를 달성하는 능동적 방법에는 화생방 오염 탐지 및 식별, 경보 및 오염 통제를 위한 화생방 작전 통제 등이 있고 수동적 방법에는 소산과 작전 보안, 군사 기만, 위장 및 은폐와 우회 등이 있다.

화생방 요원(化生放要員) [방호] *NBC Needed Per--sonnel*

화생방반(NBCE)이 편성되어 있지 않은 중대급 이상 부대의 화생방 방어 임무 수행을 위하여 편성된 인원. 화생방 요원은 화생방 요원 소집 교육을 이수한 인원으로 총 1/3명으로 편성되어 있으며 화생방 통제 장교, 부사관 각 1명과 정찰조 2명으로 구성된다. 통제조는 상급 부대로부터 전파되는 화생방 보고 접수 및 처리, 화생방전하 위험 예측을 통한 부대 안전 판단을 하고 적 화생방 위협에 따른 임무형 보호 태세 단계를 결정하여 건의하며, 화생방 장비 및 물자 운영에 대한 조언과 감독의 임무를 수행한다. 정찰조는 오염 지역에 대한 정찰과 급속 제독 시 기술 지원 임무를 수행한다.

화생방 위협 제거(化生放威脅除去) [방호] *NBC Int--imidation Removal*

적이 화생방 무기를 사용하지 못하도록 적의 화생방 무기 투발 수단, 생산 및 저장 시설을 핵심 표적으로 선정하여 지상 및 공중 감시 수단으로 화생방 무기 공격 징후를 감시하고, 공격 징후 포착 시 공군, 포병 및 적지 종심 작전 부대로 사전에 무력화 하는 제반 활동.

화생방 작전(化生放作戰) [방호] *NBC Operation; Nuclear, Biological, And Chemical Warfare Op--erations*

부여된 임무 수행을 위해 화학 작용제와 생물학 작용제, 핵무기를 계획적으로 운용하고 적의 사용에 대비하는 공 · 방 양면작전을 말함.

화생방 작전 통제(化生放作戰統制) [방호] *Control Of Nuclear Biological And Chemical Operation*

적의 화생방 공격에 대하여 효과적으로 대응하고 피해를 최소화하기 위하여 지휘 통제, 협조 및 조정하는 활동. 각급 부대는 화생방반(NBCE)을 운용하여 화생방 방어 계획의 수립 시행, 화학부대 및 자산의 통합 운용, 화생방 경보 및 보고 체계의 유지, 기상 제원 획득 전파와 화생방무기의 효과로 발생된 피해에 대한 부대 안전 판단 및 통제를 실시한다.

화생방 장치 기술(化生放裝置技術) [기동] *NBC D--evice Technology*

생존성 기술의 세부 기술로서 적 화생방의 위협으로부터 차량 내부의 승무원을 보호하는 기술. 하부 기술로 종합식 보호 장치 기술, 화학 탐지기 기술, 중성자 차폐 라이너 기술 등이 있다.

화생방전(化生放戰) [방호] *Chemical, Biological, R--adiological Warfare*

적을 살상하거나 지역 및 전투 장비의 사용을 제한시키기 위해 화생방 작용제를 전쟁 수단으로 운용하는 일반적 의미의 화학전, 생물학전, 핵 및 방사능전의 총칭. ☜ CBR (Chemical, Biolog--ical, Radiological Warfare)

화생방 정찰(化生放偵察) [방호] *NBC Reconnaissa--nce; Nuclear, Biological And Chemical Recon--naissance*

지상 및 공중 정찰을 통하여 적의 화생방 공격을 탐지, 식별 및 측정을 하여 조기 경보를 실시함으로써 생존성을 보장하고 부대의 전투력을 유지하기 위한 직접 또는 간접적인 군사 활동. 화생방 정찰 시에는 가능하면 화학 부대와 피지원부가 상호 협조 하에 통합된 정찰을 실시하여야 한다. 화생방 정찰의 종류에는 화학 정찰, 생물학 정찰 및 방사능 정찰로 구분되며, 정찰 방법(수단)은 도보 정찰, 차량(정찰차)을 이용한 정찰,

헬기를 이용한 공중 정찰 등의 방법이 있다.

화생방 정찰차(化生放偵察車) [방호] *NBC Recon--naissance Vehicle; Nuclear, Biological, Chemical Reconnaissance Vehicle*
화생방 오염 지역에 대한 신속한 탐지 및 측정, 오염 지역 경계 설정, 미지 및 생물학 작용제 표본에 대한 시료 채취, 작전지역에 대한 미기상 제원 획득 및 전파 및 정찰 결과에 대한 NBC 보고 등 화생방전하 각급 부대의 화생방 정찰 작전을 지원하는 차량. 평시에는 책임 지역 내 대기 및 환경 오염 측정과 테러분자에 의한 화생방 오염 사고 처리를 위하여 화생방 정찰차를 운용한다. 화생방 정찰차 내부에 각종의 화생방 정찰 장비가 탑재되어 운용되며, 정찰차 종류에는 장갑형 화생방 정찰차, 차량형 화생방 정찰차 및 경 차량형 화생방 정찰차 등이 있다. ☜ NBCRV

화생방 정찰 차량 중앙 통제 장치(化生放偵察車輛中央統制裝置) [방호] *NBC Sensor Processing G--roup*
화생방 정찰 차량에서 차량 지휘자와 주 정찰병들이 모든 화생방 센서와 장비를 감시 통제할 수 있는 전용 워크스테이션. NBC- -SPG 소프트웨어는 탐지에서 보고에 이르기까지 화생방 정찰 작전을 자동화시키고, 차량의 지휘, 통제, 통신, 컴퓨터, 첩보, 조사, 정찰 시스템을 이용하여 화생방 보고를 위한 합동 경보 및 보고 네트워크와 연결된다. 또한 모든 화생방 작전 데이터를 저장하여 작전 사후 검토 및 영구 보존을 가능하게 한다. ☜ NBCSPG(Nbc Sensor Processing Gro--up)

화생방 제독(化生放除毒) 방호] *uclear Biological C--hemical Decontamination*
부대 인원, 장비 및 지역 등이 화생방 작용제에 오염되었을 때 전투 효율의 개선과 전투력 복원 수단으로 수행하는 방호 절차를 이르는 말. 오염된 인원과 장비, 물자, 시설 및 지역 등을 중화시키거나 작용제를 제거 또는 파괴시키는 과정으로서 작용제로 오염 시 신속하고 정확한 제독 활동을 통해 부대원의 임무형 보호 태세(MOPP) 적용 수준을 낮추고 전투 및 지원 능력을 최대한 회복하는 과정이다. 제독시기와 정도의 결정은 METT+TC요소와 작전 상의 손실 등을 모두 고려한다. 제독 형태에는 개인 기본 제독, 급속 제독 및 정밀 제독이 있다.

화생방 지대 정찰(化生放地帶偵察) [방호] *NBC Zo--ne Reconnaissance*
화생방 정찰의 한 방법으로 작전지역에서 적의 화생방 공격이 보고되었거나 그 지역에 사전 지식이 불충분하고, 화생방 공격의 징후 또는 공격이 예상되는 곳에 대한 세부적인 첩보를 획득하고자 할 때 실시하는 정찰.

화생방 지역 정찰(化生放地域偵察) [방호] *NBC Ar--ea Reconnaissance*
화생방 지대 정찰 개념을 구체화한 것으로 주로 실시간 전투에서 적의 화생방 공격으로 인한 실제 화생방 보고가 접수된 지역에 대하여 확실한 공격 여부와 위치의 확인 및 관련 첩보를 획득하기 위해서 특정 지역에 실시하는 정찰.

화생방 지점 정찰(化生放地點偵察) [방호] *NBC P--oint Reconnaissance*
방어 시 적의 기동을 차단 할 수 있는 주요 견부진지와 공격 시 특정 교량과 애로 지점, 적지 종심 작전 시 적의 화생무기 저장 및 생산 시설 등과 같이 특정 지형지물에 대한 화생방 첩보를 획득할 목적으로 실시하는 정찰.

화생방 집단 보호 시설(化生放集團保護施設) [방호] *NBC Collective Protection Shelter*
화생방전에 대비하여 지휘, 통신 시설에 집단 보호기를 설치한 통풍형 및 비 통풍형 화생방 대피 시설. 통상 사단급 이상 지휘 통제 시설에 설치하여 운용한다.

화생방 집단 보호 장비(化生放集團保護裝備) [방호] *NBC Collective Protection Equipment*
화생방 전장 상황에서 고정식 대피 시설이나 전투차량 내 승무원 등의 인명 보호를 위해 작용제의 가스 및 입자상 독성 물질을 제거(정화)하여 신선한 공기를 집단 인원에게 제공하는 장비. 가스 여과기, 입자 여과기, 송풍기, 공기 공급 장치, 기타 부수 장치로 구성되어 있다. 가스 여과기는 가스나 에어로졸상의 작용제를 걸러주는 역할을 하며, 주요 매질은 활성탄으로 이루어져 있다. 입자 여과기는 오염된 공기로부터 가장 제거하기 어려운 0.3 ㎛(1/100만㎛) 크기의 화생 작용제 및 방사능 입자를 최소 99.97% 여과할 수 있는 여과기이다(HEP A : Hight Efficiency Particulate Air filter). 여과재(Air Filter)의 대부분은 유리 섬유로 이루어져 있으며, 섬유 직경의 분포는 1㎛미만에서부터 수㎛의 크기에 걸쳐 있고, 효율이 좋

은 필터용 여과재는 더욱 미세한 크기의 섬유로 구성되어 있다.

화생방 통제반(化生放統制班) [방호] *NBC Control Party*
화생방반이 편성 운영되고 있지 않는 중대급 이상 부대는 화생방 교육을 이수한 장교 1명과 사병 1명으로 화생반 통제반을 편성, 교육하며 운영함. 대대급 이상 부대의 화생방 통제반은 그 부대 본부 중대 화생방 통제반의 임무를 겸할 수 있음. 이 반은 상급 제대의 화생방반과 같은 기능을 수행함.

화생 보호 시설(化生保護施設) [방호] *Chemically And Biologically Protected Shelter*
1일 3회 정도 위치를 변경하는 대대 구호소나 3일 1회 정도 이동하는 사단 의무대에 화생 작용제로부터 안전한 공간을 확보하기 위한 화생방 집단 보호 시설. 경장갑차형 화생방 정찰차, 내부 공간 면적 28㎡ 정도인 경다목적 대피소, 10 kW급 발전기를 탑재한 트레일러로 구성된다.
☜ CBPS(Chemically And Biologically Protected Shelter)

화소(畵素) [국방정보체계] *Picture Element; Pixel*
화상의 최소 구성요소. TV 화상이나 팩시밀리 전송, 사진 전송에서 화상을 분해한 최소의 점이다. 픽셀은 픽셀 하나하나마다 몇 비트씩의 색상 정보를 가지는데 이것이 색상 수가 된다. 또 이미지 하나를 구성하는 데 사용된 픽셀 수를 그 이미지의 해상도라 한다. ☜ 영상소(映像素), 픽셀(Pixel)

화약(火藥) [화력] *Explosive*
기계적, 열적 수단, 또는 폭발 충격(shock)에 의하여 높은 열량의 방출과 급격한 부피 팽창을 수반하는 화학반응(분해반응)을 일으키는 물질. 반응 속도에 따라 폭약 및 추진제로 구별된다.

화염 방사기(火焰放射器) [화력] *Flame Projector; Flame Thrower*
불꽃을 내뿜어 적의 병사, 시설, 진지 따위를 태워 버리는 무기. 석유, 중유, 휘발유 따위의 혼합 액체를 압축가스로 분사하여 점화한다.

화염병(火焰甁) [화력] *Molotov Cocktail*
유리병이나 그 밖의 용기에 휘발유나 등유, 그 밖에 불붙기 쉬운 물질을 넣고 그 물질이 흘러나오거나 흩날리는 경우 이것을 연소(燃燒)시키기 위하여 발화장치 또는 점화장치를 한 물건으로서 사람의 생명·신체 또는 재산에 위해(危害)를 끼치는 데에 사용되는 것을 말한다.

화이트 햇 [국방정보체계] *White Hat*
컴퓨터 시스템이나 네트워크에서 보안상 취약점을 찾아내 그것을 나쁘게 이용하는 것이 아니라 다른 해커들로부터 공격을 받기 전에 원조할 목적으로 그 취약점을 노출시켜 알리는 해커.

화차(貨車) [공통]
☞ 화물 자동차(貨物自動車)

화포(火砲) [화력] *Artillery Gun; Canon*
장약을 사용하여 탄환을 투발시키는 고정식 또는 이동식 화기. 구경장에 따라 박격포, 곡사포와 평사포로, 구경에 따라 경포, 중간포, 중포, 초중포로, 수송방법에 따라 견인포, 자주포로 분류한다. ☜ AG(Artillery Gun), 포(砲)

화포 견인차(火砲牽引車) [기동]
무겁고 바퀴가 달린 화포를 견인할 수 있게 설계된 차량. 화포 견인차는 건설용 중장비를 구비하고 있으며, 화포 운용 승무원이 탑승 가능한 차량이 많으며, 화포의 탄약도 같이 운반한다.

화포 추진 기술(火砲推進技術) [화력]
화포의 추진과 관련된 주요 기술로 추진제의 조성 설계, 형상 설계, 추진제 점화 기술, 전열 화학 추진 및 특수 추진 분야로 구분된다. 추진제 조성 설계 기술은 고에너지 고체 추진제, 저 취약성 추진제, 액체 추진제 등을 설계를 중점적으로 행하고 있다. 추진제 형상 설계 기술은 추진제의 에너지를 가장 효율적으로 이용하여 최대 성능을 내기 위한 추진제 형상 연구를 수행하고 있다. 화포 추진제 점화 기술은 화학에너지 점화, 레이저 점화, 플라스마 점화 방식을 추진하고 있다.

화포 탄약(火砲彈藥) [화력]
포병에서 운용하는 견인 곡사포용 또는 자주포용 탄약으로서, 야포 탄약 또는 포병 탄약이라고도 부름. 일반적으로 구경이 20mm 이상인 화기의 탄약을 포함하나, 주로 105mm부터 8인치까지 주로 대구경 탄약을 지칭한다. 화포 탄약은 소화기 탄약과 마찬가지로 탄두, 뇌관, 추진장약 및 탄피로 구성되어 있다.

화학 노출량(化學露出量) [방호] *Chemical Dosage*
대기 중의 화학 작용제의 농도 안에 인원이 얼마나 오랫동안 노출되었는가를 표시한 것으로서 단위는 mg-min/m^3를 사용함.

화학 무기(化學武器) [방호] *Chemical Weapon*
독성 화학 물질(화학 작용제)과 이를 투발하기 위한 탄약 및 살포 장치를 총칭하는 무기. 화학제가 충전된 지뢰, 포탄, 항공 폭탄, 로켓 및 미사일 탄두, 항공기, 살포 탱크 그리고 화학탄을 목표 지역에 운반할 수 있는 수단과 그 운반체(미사일, 로켓 등의 추진제 및 발사대, 화학제 저장용기 및 충전 장치 등)를 의미한다. ☜ CW(C--hemical Weapon)

화학 무기 금지 기구(化學武器禁止機構) [방호] *Org--anization For The Prohibition Of Chemical Weapons*
화학 무기 금지 협약 준비 위원회(PCS: Preparat--ory Commission) 협약 발효 시까지 한시적으로 활동하며, 산하에 임시 기술 사무국을 두고 실무 그룹을 대비한 제반 절차 및 규정, 지침 등을 마련하기 위한 조직. 본부는 네덜란드 헤이그에 있다. ☜ OPCW(Organization For The Prohibition Of Chemical Weapons)

화학 무기 금지 조약(化學武器禁止條約) [방호] *Ch--emical Weapon Convention*
화학 무기의 개발 · 생산 · 비축 · 사용금지 및 폐기에 관한 협약. 제네바 군축 회의의 화학 무기 특위에서 협약을 논의하기 시작한 단계부터 CWC의 명칭으로 사용되어 왔으며, 협약의 공식 약칭으로 사용된다. 1993년 9월에 프랑스 파리에서 조인, 1997년 4월 발효되었다. 정식 명칭은 the Convention on the Prohibition of the Deve--lopment, Production, Stockpiling and Use of Chemical Weapons and on their Destruction이다. ☜ CWC(Chemical Weapon Convention)

화학 부대(化學部隊) [방호] *Chemical Force*
화생방 전하 부대의 임무를 효과적으로 지원하기 위하여 국군 화생방 방호 사령부로부터 각 군 및 군단, 사단, 일부 여단급에 대대로부터 소대까지 다양한 규모로 편성된 부대. 주요 기능은 화생방 정찰, 제독, 연막 지원과 화생방 상황 하에서의 작전 통제, 부대 방호를 위한 보호 및 기술 지원을 실시하는 것이며, 일부 부대는 평시에 대화생방 테러 작전 지원을 임무를 수행한다. 화학 부대가 편성되지 않은 부대에는 화생방 요원을 잠정 편성 운용한다.

화학 수류탄(化學手榴彈) [방호] *Chemical Hand Gr--enade*
소이 또는 최루 화학 작용제를 충전하고 있는 수류탄. 소이용은 화염과 열을 이용하여 장비를 녹이고 연소를 시키며 강한 열을 발생(2900°C)한다. 적 장비를 녹여 파괴하거나 소이용으로 사용되며 최루 수류탄은 가스(gas)를 이용 공기를 오염시켜 호흡 장애를 유발시킨다. CS최루 수류탄은 폭동 진압 또는 화생방 훈련용으로 사용되나 전시에 적에게 살포 적의 행동을 일시적으로 지체 또는 저지하거나, 적을 외부로 노출시켜 작전 의도를 파악하거나 무력화시키는 데 이용할 수 있다.

화학 에너지(化學Energy) [방호] *Chemical Energy*
화학 결합의 결과로 물질 내에 보유되어 있는 에너지. 화학 반응의 결과 에너지를 방출하거나 흡수하여 화학 변화를 일으킨다.

화학 에너지탄(化學Energy彈) [방호] *Chemical Ene--rgy Projectile*
비행체 자체에 폭약을 내장하여 목표물에 충돌하는 경우이거나, 근접 시 폭약을 폭발시켜 그 에너지에 의해 목표물을 관통하는 탄약. ☜ CE탄(Chemical Energy Projectile)

화학 자동 경보기(化學自動警報器) [방호] *CAM*
이온 이동도(IMS: Ion Mobility Spectrometry) 기술을 적용한 화학 작용제 탐지 장비. 모든 환경 조건에서 정지 및 이동 시 화학 작용제(신경, 수포) 증기 접촉 방식으로 동시에 탐지, 식별이 가능하다. 정찰차의 중앙 처리 장치와 연동시킬 수 있고 단독 장비로도 운용이 가능하다. ☜ ACAD--A(Cam)

화학 작용제(化學作用劑) [방호] *Chemical Agent; C--hemical Warfare Agent*
사람, 동물 및 식물에게 직접적인 독성 효과를 나타나게 하는 액체, 기체 또는 고체 상태의 화학 물질. 이러한 화학 작용제에는 무능화 작용제, 폭동 진압 작용제, 살초제 등이 있으며 작용제 지속 시간에 따라 지속성 작용제와 비지속성 작용제로 구분하기도 한다.

화학 작용제 자동 분석기(化學作用劑自動分析器) [방호] *Chemical Agent Auto Analyzer*
공기 및 지표면에 오염된 화학 작용제와 독성 화학 물질을 자동적으로 탐지, 분석할 수 있는 질량 분석기. 특정한 화학 작용제를 탐지, 분석 시 경보음과 경보 표시를 해주며 작용제의 명칭 및 농도가 표시된다. 화학 작용제 자동 분석기는 크게 시료 흡입 장치, 탐지 분석 장치, 전자 제어 및 전원 공급 장치, 제어 패널 및 화면 모니터로 구분된다.

화학 작용제 접촉식 탐지기(化學作用劑接觸式探知器) [방호] *Chemical Agent Point Detection System*
증기 상태의 신경 작용제를 이온화하여 탐지하는 고정식 탐지 장비. ☜ CAPDS(Chemical Agent P--oint Detection System)

화학 작용제 탐지기(化學作用劑探知器) [방호]
☞ 화학 작용제 탐지 장비(化學作用劑探知裝備)

화학 작용제 탐지 장비(化學作用劑探知裝備) [방호] *Chemical Agent Monitor*
(1) 인원, 장비 및 건물 등의 표면 오염 탐지와 제독 후 잔류 작용제 존재 유무를 확인하는 장비. 20초 이내 극미량 농도의 신경, 수포, 혈액 및 질식 작용제의 탐지 및 식별이 가능하다. 시 청각 경보 및 자체 진단 기능이 있으나 신경 및 수포 작용제의 동시 탐지가 불가능하고, 신경 및 수포 모드 전환 시 수(십)초 동안의 정화 시간이 필요한 단점이 있다. (2) 신경, 수포작용제의 참지 및 식별이 가능한 장비로서 시 · 청각 경보 및 자체 진단 기능을 보유하고 있음. ☜ CAM(Chem--ical Agent Monitor), 화학 작용제 탐지기(化學作用劑探知器)

화학 작용제 탐지킷(化學作用劑探知 Kit) [방호] *Che--mical Agent Detector Kit*
화학 작용제 탐지 기구의 하나로서 종류에는 KM18A2, KM256 등이 있음.

화학 작용제 표본 수집킷(化學作用劑標本蒐集 Kit) [방호] *Chemical Agent Sampling Kit*
이 킷은 원래 실험실반 및 기술병과 정보반이 토양, 초목 또는 견고한 표면으로부터 액체나 고체 화학 작용제의 표본을 수집하고 또는 수집된 작용제를 분석하기 위하여 야전 실험실로 후송시 사용하도록 되어 있음.

화학 작용제 피부 노출 연고(化學作用劑皮膚露出軟膏) [방호] *Skin Exposure Reduction Paste Ag--ainst Chemical Warfare Agents*
화학 작용제에 대한 방호를 증대하기 위해 허리, 손목과 같이 보호의로부터 노출될 수 있는 부분에 피부의 보호막으로 작용시키기 위해 사용하는 연고. 보호막 형성을 위해 perfluoroalky lpolyether(PFPE)와 polytetraflu oroethylene(PTFE)을 50:50으로 섞으며, 혼합물로 구성된 점성이 있는 백색의 연고이다. ☜ SERPACWA(Skin Exposure Reduction Paste Against Chemical Warfare Agents)

화학적 산소 요구량(化學的酸素要求量) [방호] *Ch--emical Oxygen Demand*
물 속에 포함되어 있는 유기물 및 무기 물질들이 산화하는 데 필요로 하는 산소의 양. 생물들이 필요로 하는 용존 산소를 소비하므로 수질 오염에 대한 지표로 사용하며 값이 작을수록 오염도가 낮다. ☜ COD

화학적 예방법(化學的豫防法) [방호] *Chemoprop--hylaxis*
감염 물질로 인해 질병에 걸리는 위험을 줄이기 위하여 감염 물질 노출 전 또는 직후에 특정한 항생제 치료를 실행하는예방법.

화학적 제독(化學的除毒) [방호] *Chemical Decont--amination*
가수 분해 반응이나 산화 반응 같은 기존의 작용제 성질을 변화시키는 화학 반응을 사용하여 제독하는 방법. 염기 가수 분해는 신경 작용제의 인 원자에 대한 수산화 이온의 친핵성 공격을 이용하여 인에 결합되어 있는 기능기의 일부를 떼어내는 방법이고, 산화 반응은 차아염소산과 같은 활성 염소 화합물을 포함한 산화성 염소 처리 과정을 통해 이루어지며 유기 인산계 및 수포 작용제(HD)에 대해 효과적으로 작용한다.

화학전(化學戰) [방호] *Chemical Warfare*
화학 작용제를 운용하여 생리적 효과로 인한 사람 및 동물에 대한 살상 또는 무능화, 지역 및 물자의 사용 거부, 연막, 화염, 소이 및 자극 등을 일으키는 전쟁 형태. ☜ CW(Chemical Warfare)

화학 증기 시료 채취 장치(化學蒸氣試料採取裝置) [방호] *Chemical Vapor Sampling System*
추정 시험 결과를 확인하기 위해 화학 작용제 및 독성 산업 물질(TIC) 증기 시료를 채취 및 저장

하는 장치. ☜ CVSS(Chemical Vapor Sampling System)

화학 지뢰(化學地雷) [방호] *Chemical Land Mine*
지속성 화학 작용제가 충전된 지뢰임. 이것은 뇌관에 의하여 폭발되게 되어 있어 자재 또는 지역을 오염시키기 위하여 사용되며, 이 지뢰는 어둠 속에서 만져서 식별할 수 있게 지뢰 위에 튀어나온 줄눈이 있음.

화학탄(化學彈) [화력][방호] *Chemical Projectile*
화학 작용제를 충전하고 있는 폭탄, 로켓탄 또는 포탄.

화학 탐지기 기술(化學探知機技術) [기동] *Chemical Detection Technology*
화생방 장치 기술의 세부 기술로서 화학전 상황에서 살포된 신경 및 수포 작용제의 조기 탐지 및 식별 기술.

화학 탐지지(化學探知紙) [방호] *Detector Paper*
화학 작용제 탐지 물자로 찢어서 부착할 수 있는 롤 형태의 녹색 종이. 인원, 장비, 물자, 지역 등에 탐지지를 적당한 길이로 찢어 붙여 사용한다. 액체 상태의 화학 작용제의 존재 유무만 알 수 있으며, 액체 작용제가 탐지지에 묻으면 분홍색 또는 적색으로 변색되어 오염 여부를 알 수 있다.

화학풍 통신문(化學風通信文) [방호] *Chemical Do--wndwind Message*
화학 오염을 예측하기 위해 필요한 제반 기상 요소를 포함한 통신문. 유효 풍속, 유효 풍향, 대기 안정도, 상대 습도, 기후 현상, 구름 양과 같은 요소가 포함되며, 공군 기상 근무대나 포병 기상 관측소에서 획득한 기상 제원을 사단급 이상 화생방반에서 접수하여 작성하는 것으로 매 6시간마다 예하 및 인접 부대에 전파되며 그 속에 포함된 W, X, Y항은 각 항목별로 2시간씩 사용한다. ☜ CDM(Chemical Downdwind Message)

화환 어음 결재(貨換--決裁) [공통] *Documentary B--ill Of Exchange*
수출 업자가 물품 선적 후 제 선적서류와 환어음을 발행하여 거래 은행과 상환하여 대금을 지불받는 조건을 말한다.

확대 전장(擴大戰場) [기타] *Extended Battlefield*
적을 원거리에서 미리 감시하고 이를 종심 지역에서 차단 공격함으로써 승리하고자 하는 개념으로서 적의 제2제대 부대 등을 차단하기 위하여 통합 전장을 적의 종심으로 확대하는 것을 말함. 차단 작전을 실시하는 종심은 각급 부대의 기능에 따라 다르지만 아군의 전선으로부터 각급 제대의 영향 지역까지 확대함.

확률론적 모델(確率論的Model) [공통]
☞ 확률적 모형(確率的模型)

확률적 모형(確率的模型) [공통] *Stochastic Model*
확률 변수를 갖는 모형. ☜ 확률론적 모델(確率論的Model)

확보(確保) [기타] *Secure*
(1) 공격시 부대를 사용하거나 또는 사용하지 않고 진지나 지형 지물을 획득한 후 그곳에서 적에 의한 파괴나 손실 활동을 방지하기 위하여 부대를 배치하는 것. (2) 방어 시 진지 또는 특정 지형을 획득하여 적의 파괴나 방해로부터 방호하고 이를 적에게 허용하지 않기 위하여 진지나 장벽 및 화력을 강력하게 계획하여 저항하는 것.

확산기(擴散器) [항공] *Diffuser*
압축기 배출 공기의 속도 에너지를 압력 에너지로 전환시키기 위해서 활용되는 가스 터빈 엔진의 확산부.

확산 반사(擴散反射) [감시/정찰]
☞ 난반사(亂反射)

확산 스펙트럼(擴散Spectrum) [지휘통제/통신]
☞ 대역 확산(帶域擴散)

확인(確認) [기타] *Validation; Verification*
특정 모델 혹은 시뮬레이션이 사용자의 특정한 목적을 만족하는지 또는 의도한 바대로 실상을 정확히 묘사했는지 여부를 판단하는 절차. "제대로 된 모델을 만들었는가?"를 평가하는 것을 뜻한다.

확인 신용장(確認信用狀) [기타] *Confirmed LC*
확인 신용장은 통지 은행이 수익자에게 대해 신용장 대금의 지급 등을 확인하는 문언을 삽입한 신용장을 말한다. 신용장에 확인(Confirmation)을 하게 되면 확인 은행은 개설 은행과 동일한 책임을 부담하며, 확인 은행과 개설 은행은 부진정 연대 책임 관계에 있게 된다(UCP 9.b). 따라서 만일 통지 은행과 개설 은행이 본지사 간의 관계에 있을 경우에는, 지사와 본사는 동일한 책

임을 부담하기 때문에, 확인을 함으로써 통지 은행이 추가적인 부담을 하지는 않는다. 그럼에도 불구하고 확인이 의미를 가지는 것은 개설 은행이 지급을 하지 않거나 지급 불능 상태에 빠졌을 경우 매도인은 현지 은행을 상대로 국내에서 소송을 제기하는 등 책임 추궁을 할 수 있다는 이점 때문이다. 즉 확인 신용장은 현지화의 방안으로서 역할을 하기 때문에 확인 신용장을 확보할 경우 수출 거래는 지급에 관한 한 국내 거래로 되어 신용 위험은 실제적으로 사라지게 되는 것이다. 이에 따라 확인 신용장은 국제 거래 실무에서 광범위하게 이용되고 있다.

확인점(確認點) [항공] *Check Point*
(1) 전술적 통제 수단의 하나로 방향을 확인하고 지원 화력을 요청하며 상황을 정확히 보고하는데 사용되는 통제 수단으로서 통제선 대신으로도 사용함. (2) 비행중인 항공기가 시각 또는 전자적 수단에 의해 자기 위치를 결정할 수 있는 지상 또는 해상의 지리적 위치.

확장 가능 인증 프로토콜(擴張可能Protocol) [국방정보체계] *Extensible Authentication Protocol*
원격 연결에 의한 사용자 인증 시에 사용되는 프로토콜. 전자 증명서를 사용하는 EAP -TLS나 전자 증명서와 ID/암호를 사용하는 PEAP 등이 있다. ☜ EAP(Extensible Authentication Protocol)

확장성(擴張性) [국방정보체계] *Scalability*
운용 중인 시뮬레이션 모델이 시스템(하드웨어, 소프트웨어)의 용량을 변경해도 그 기능이 계속하여 잘 동작할 수 있는 능력. ☜ 범위성(範圍性)

확장 파티션(擴張Partition) [국방정보체계] *Exten--ded Partition*
원래 4개의 기본 파티션 제한을 극복하기 위해 개발된 기본 파티션. 확장 파티션은 논리적 파티션에 대한 컨테이너 또는 위치 지정자이다. 확장 파티션은 데이터를 포함할 수 없고 드라이브 문자가 할당되지 않는다. 임의 개수의 논리적 파티션을 포함할 수 있으며 운영 체제에서 인식하는 범위 내에서 각 논리적 파티션에 드라이브 문자가 할당된다.

확장 피아 식별 모드(擴張彼我識別Mode) [항공] *E--nhanced Identification*
공대공 적아 식별 시에 기본 정보 이외의 추가적인 정보 시현이 가능한 식별 모드. ☜ EID(Enha--nced Identification)

확정 계약(確定契約) [공통]
계약 체결 시 계약 금액을 확정하는 것으로 일반 확정 계약, 물가 조정 단가 계약, 원가 절감 보상 계약, 유인부 확정 계약, 한도액 계약으로 나눠진다.

확정 오파(確定Offer) [공통]
☞ 확정 오퍼(確定offer)

확정 오퍼(確定offer) [공통] *Firm Offer*
조회 결과 가격을 비롯한 거래 조건이 확정되고 유효 기간도 설정되어 있어서 일단 발행된 오퍼가 유효 기간 내에는 그 내용을 변경, 취소 또는 철회할 수 없으며, 상대방이 이를 수락하면 바로 매매 계약이 성립되는 형태의 오퍼를 확정 오퍼라 함. ☜ 확정 오파(確定Offer)

확정형 란체스터 모형(確定型Lanchester模型) [국방정보체계] *Deterministic Lanchester Model*
피아 간의 교전 상황을 묘사하는 방식으로 단위 시간당 감소 혹은 증가량(감소율 혹은 증가율)의 관계를 미분방정식으로 나타냄.

확폭(擴幅) [기동] *Widening*
곡선 도로에서 차량 주행 시 차량 앞부분의 중앙이 차로 중심을 따라 주행할 때, 차량의 내측 후륜은 곡선부의 내측으로 주행 궤적이 이동되므로 이때 이동되는 폭원만큼 차로 폭을 증가한 것. 이 확폭량을 확도(Slack)라 한다.

환경(環境) [공통] *Environment*
자연적, 인공적 또는 자체 유발되는 것이지 간에 어떤 품목에 형상, 성능, 신뢰성 및 생존성에 영향을 주는 모든 외적 및 내적인 조건들(예 : 온도, 습도, 방사능, 전자장, 충격, 진동 등)의 집합체.

환경 개체(環境個體) [국방정보체계] *Environme--ntal Entity*
분화구, 매연, 빌딩 붕괴, 날씨, 해상의 상태 등과 같이 실제 전장에서 관찰되거나 감지될 수 있는 합성 환경과 심해 환경, 대기 및 지리 등 자연 상태의 역동적 요소들과 대응되는 시뮬레이션 객체.

환경 기술(環境技術) [기타]
환경의 자정 능력을 향상시키고 사람과 자연에 대한 환경 피해 유발 요인을 억제 · 제거하는 기술. 환경오염을 사전에 예방 · 저감하고 오염 및 훼손된 환경을 복원하는 등 환경의 보전 및 관리에 필요한 다음의 기술을 총칭한다. 1.「대기 환경

보전법」에 의한 대기오염 물질, 「악취 방지법」에 의한 악취, 「다중 이용 시설 등의 실내 공기질 관리법」에 의한 오염 물질, 「수질 및 수생태계 보전에 관한 법률」의한 수질 오염 물질, 「토양 환경 보전법」에 의한 토양 오염 물질 및 폐기물(이하 "환경 오염 물질"이라 한다)의 저감· 처리 기술, 소음·진동 방지 기술. 2. 환경 오염의 사전 예방·저감 기술, 오염 유발 억제 제품의 개발 기술, 재활용 및 회수 기술. 3. 자연 환경의 보전·복원 및 개선 기술, 환경 위해성 평가 및 그 관리 기술, 환경 영향 평가 기술. 4. 환경 오염 물질, 소음·진동 또는 환경 상태의 측정·분석 기술. 5. 상수도의 정수 처리 및 오염 방지 기술. 6. 기타 이상의 기술을 응용 또는 활용하는 기술.

환경 모델(環境Model) [국방정보체계] *Environmen--tal Model*
자연 환경의 생태를 규정해 줄 수 있는 하나 이상의 매개 변수를 위한 정확하고 일관된 자료를 만들기 위해 설계된 수치 모델, 매개 변수 모델, 데이터베이스.

환경성(環境性) [공통]
기후, 기상 등에 의한 각종 외적요인 조건 하에서도 장비품 등이 그의 본래 기능을 발휘할 수 있는 능력.

환경 시험(環境試驗) [공통] *Environment Testing*
규격서 등에 명시된 환경 조건이 제품의 성능 특성에 미치는 영향을 확인하기 위한 시험.

환경 시험 기술(環境試驗技術) [비무기체계]
체계 구성 요소를 개발하여 군 환경에 맞도록 시험을 수행하고 측정/판단하는 기술(온도, 충격, 방진, 방수, 습도, EMI/EMC 등). 체계 종합 기술을 구성하는 체계 시험 평가 기술 중 하나이다.

환경 영향 평가(環境影響評價) [공통] *Environme--ntal Effect*
특정 사업 계획에 앞서 그 사업이 주위 환경에 미칠 영향을 골고루 분석, 평가하여 몇 개의 대안을 설명, 비교 검토하여 불리한 환경 영향을 최소화하고, 유리한 것은 최대화하도록 계획을 조정하는 것.

환경 정찰(環境偵察) [감시/정찰] *Environmental Re--connaissance*
주요 수로학적, 지질학적, 기상학적 첩보를 수집 및 보고하는 임무.

환경 효과(環境效果) [국방정보체계] *Environme--ntal Effect*
자연 환경 또는 환경적 특징이 에너지의 전달, 이미지 생성, 무장 체계의 수행, 플랫폼이나 센서 또는 기타 비시각적 전투 과정과 같이 시뮬레이션 훈련의 과정 또는 구성 요소에 주는 영향.

환경 효과 모형(環境效果模型) [국방정보체계] *Env--ironmental Effect Model*
센서 또는 플랫폼과 같은 시뮬레이션의 개체들에 영향을 미치는 자연 환경의 효과를 모의하는 수치 모델, 매개 변수 모델 또는 데이터베이스.

환류 회로(還流回路) [공통] *Beedback Circuits*
전자 회로나 제어계의 출력 신호의 일부를 입력부로 되돌리는 회로. ☜ 귀환 회로(歸還回路)

환매(還買) [기타] *Buy Back*
광의로는 매도인이 일단 매각한 목적물에 대하여 대가 상당의 금액을 매수인에게 지급하고 이것을 되파는 것. 군에서는 수리 부분품 등을 초기 구매 후 일정 기간이 경과한 후 사용 빈도가 적어 잉여품으로 남는 것을 원 제작자(또는 판매자)에게 되파는 것으로도 사용함.

환적 선하 증권(換積船荷證券) [공통] *Transshipm--ent BL*
환적 선하 증권은 일단 선적된 계약 상품을 선박의 사정에 따라 다른 선박에 환적할 경우 그 뜻을 증권면에 기재한 선하 증권을 말하거나, 혹은 운송 경로의 표시에 있어 도중의 환적을 증권면에 기재한 선하 증권이다.

환차손(換差損) [공통] *Loss From Repayment Of Foreign Borrowing*
회사가 보유하고 있던 외화 자산을 회수할 때 원화 회수액이 그 외화 자산의 정부가액보다 작은 경우, 혹은 외화 부채를 상환할 때 원화 상환액이 그 외화 부채의 정부가액보다 큰 경우 그 차액을 외환 차손이라 함. 상황이 이와 반대가 되는 경우에는 외환 차익이 발생함.

활강포(滑腔砲) [화력] *Smoothbore Gun*
탄도의 안정성을 탄의 회전에 의존치 않고, 탄에 부착된 안정 날개에 의해서 이루어지는 화포. 포

강 내에 강선이 없다. 강선이 있는 강선포에 비해 발사 초속이 높아 가늘고 긴 형태의 탄을 발사할 수 있어 탄의 무게와 운동 에너지로서 장갑을 관통하는 철갑탄에 적합하다. ☜ SG(Smooth-bore Gun)

활강 폭격(滑降爆擊) [항공] *Glide Bombing Attack*
항공기가 수평 자세 60도 이하의 강하각으로 활공하면서 폭탄을 투하하는 폭격 방법.

활공(滑空) [항공] *Gliding*
항공기가 공중에서 엔진을 중지한 상태 또는 극히 낮은 속력으로 지면을 향하여 어떤 경사를 이루며 강하함. ☜ 글라이딩(Gliding)

활공 거리(滑空距離) [항공] *Length Of Glide*
항공기가 엔진을 중지한 상태, 또는 극히 낮은 속력으로 지면을 향하여 비스듬히 내리는 비행 거리.

활공기(滑空機) [항공] *Glider*
공기 중을 강하하는 동안에만 자유비행 성능을 갖는 엔진이 없는 항공기. 비행기 후방에 견인되거나 자동차로 공중에 끌어올리거나 사출기로 공중에 쏘아 올려진다.

활공비(滑空比) [항공] *Glide Ratio*
항공기 활공 시 수직 거리 대비 수평 거리의 비율.

활공 비행(滑空飛行) [항공] *Glide Flight*
항공기가 엔진 동력을 공회전(Idle) 상태로 하거나 정지한 상태, 즉 추력을 0으로 하고 비행기의 기수를 내려 무동력 상태로 하강하는 비행.

활공 폭탄(滑空爆彈) [항공] *Glide Bomb*
추진기는 없으나 유도를 위한 양력 발생 날개를 지니고 있는 폭탄.

활동 기준 원가 계산(活動基準原價計算) [공통] *Activity Based Costing*
수익 창출 과정에서 원가가 발생하는 원인을 체계적으로 분석하여 자원과 활동 및 제품 사이의 인과 관계에 따라 원가를 배분함으로써 정확한 개별 제품 원가를 계산하는 원가 계산 방법이다. 이것의 목적은 정확한 원가 정보를 제공하여 제조 간접 원가에 대한 원가의 왜곡 현상을 방지하고, 활동에 관한 정보를 제공해 가치 활동과 비가치 활동을 구분하여 비가치 활동을 제거하는 데 도움을 준다. ☜ ABC(Activity Based Costing)

활동도(活動圖) [국방정보체계] *Activity Diagram*
상태 전이의 한 사례로서 활동 간의 연계를 모델링한 다이어그램.

활성 물질(活性物質) [방호] *Active Material*
플루토늄, 우라늄의 동위원소 같은 물질로 융합 연쇄 반응을 가능하게 하는 물질.

활성 지뢰(活性地雷) [화력] *Activated Mine*
촉발 상태에 있는 지뢰 또는 촉발 대전차 지뢰라고도 함. 이는 보조 발화 장치를 가진 표준 대전차 지뢰로서 촉발 장치가 있음.

활성탄(活性炭) [화력] *Activated Charcoal*
미세한 분말로 된 유기물질. 열과 수분으로 활성화되어 용제 중에서 화합물을 형성하며 색과 냄새를 흡착하는 특성을 가지고 있다. ☜ AC(Activated Charcoal)

활성화(活性化) [국방정보체계] *Enabled*
프로그램, 작업, 정책 또는 검사 기능을 사용할 수 있음을 나타내는 상태. 예를 들어, 예약 검사 기능이 활성화된 경우 지정된 날짜와 시간이 되었을 때 예약 검사가 실행된다.

활용성 품목(活用性品目) [비무기체계] *Active Item*
금액에 관계없이 일반적으로 연간의 양적 불출율이 높은 완제품 또는 수리 부속품을 말하며, 일명 활용 품목이라고도 함. 이것은 인가 저장품의 설정 기준의 첫째인 기준 수요 빈도 측정의 근거가 됨.

활주로(滑走路) [항공] *Airstrip; Runway*
공항에 항공기의 이륙과 착륙 활주를 위해서 준비된 한정된 직사각형 지역.

활주로 가시 거리(滑走路可視距離) [항공] *Runway Visual Range*
활주로 중심선 상에 접지 시 조종사의 평균적인 눈높이에서 이륙 방향 또는 착륙 방향을 바라볼 때, 활주로 혹은 활주로를 표시하는 등불 또는 표지를 볼 수 있는 최대의 거리. ☜ RVR(Runway Visual Range)

활주로 기온(滑走路氣溫) [항공] *Runway Temperature*
활주로 바로 위의 엔진 또는 날개 높이의 온도.

활주로 온도는 엔진과 항공기 성능을 산출할 때 밀도 고도를 결정하기 위해 사용된다.

활주로 긴급 복구 자재(滑走路緊急復舊資材) [항공] *Rapid Runway Repair Kit*
활주로에서 항공기 이륙을 위한 포장면 긴급 복구에 필요한 매트, 공구 및 부속 자재.

활주로 등(滑走路燈) [항공] *Runway Lights*
이착륙하는 항공기가 활주로를 쉽게 식별할 수 있도록 활주로 양측 및 말단에 설치되는 비행장 등화 시설.

활주로 시정(滑走路視程) [항공] *Runway Visibility*
광학 측정기에 의해 일정한 활주로를 따라 측정된 시정. 법정 마일 (Statute Mile)의 정수 또는 분수로 표시한다. ☜ RVV(Runway Visibility)

활주로 이탈 저지 장비(滑走路離脫沮止裝備) [항공] *Aircraft Arresting System*
항공기의 안전한 착륙과 정지를 위해 활주로의 끝단에 설치하는 장비.

활주로 초과 저지망(滑走路超過沮止網) [항공][기타]
활주로를 초과 활주하는 항공기를 정지시키기 위해 활주로 끝에 설치하는 망.

활주선(滑走線) [항공] *Gliding Line*
비행기 따위가 활주하는 길을 표시한 선.

활주 연료(滑走燃料) [항공] *Taxi Fuel*
예비 연료의 일종으로 램프(ramp)에서 출발하여 이륙할 때까지 소모되는 연료.

활주 이륙(滑走離陸) [항공] *Rolling Takeoff*
유도로로부터 활주로로 진입할 때 일단 정지함이 없이 활주로 중심선에 비행기를 위치시키면서 동력을 이륙 출력으로 증가시켜 이륙 활주를 시작하는 방법.

활형 날개(--形--) [항공] *Ogee Wing*
삼각 날개에서 발전한 형태로 앞전이 "S" 곡선으로 되어 있는 날개. 초음속 여객기 콩코드의 날개가 대표적인 예이다.

황 겨자(黃--) [방호] *Sulfur Mustard*
황이 포함된 수포 작용제(H와 HD)의 일종. 호흡기 및 피부 독성이 있어 병력들로 하여금 방독면 뿐만 아니라 활동에 지장을 주는 보호의 착용을 강요한다. 황 겨자는 지속성 작용제이므로 장기간 위협 요소로 작용하며, 희생자에 대한 제독을 강요함으로써 전쟁 수행을 방해한다. 오래된 기술에 근거하기 때문에 제3세계 국가들에서도 생산이 용이한 작용제이다. ☜ 유황 겨자(硫黃--)

황색 비(黃色--) [방호] *Yellow Rain*
프사리움(Fusarium)속 곰팡이가 생산하는 트리코테센(Trichotecene) T-2 독소. 구 소련군이 베트남전 당시 라오스에서 사용하였으며 이후 아프카니스탄 내전 시 사용한 것으로 유명하다.
☜ 황우(黃雨)

황색 장비(黃色裝備) [공통] *Yellow Equipment*
정비의 가용성 판정 기준으로서 아래와 같은 상태의 장비. 1. 현재 가동 상태에 있으나 90일간 가동 상태가 의심되는 상태의 장비. 2. 기능 시험에 합격하였으나 예비 부속 및 공구가 부족한 상태의 장비.

황우(黃雨) [방호]
☞ 황색 비(黃色--)

회계(會計) [공통] *Accounting*
특정의 경제적 실체(Economic Entity)에 관하여 이해관계를 가진 사람들에게 합리적인 경제적 의사 결정을 하는 데 유용한 재무적 정보(Financial Information)를 제공하기 위한 일련의 과정 또는 체계이다.

회계 연도(會計年度) [공통] *Basic Date; Fiscal Year*
세입 · 세출의 기본이 되는 1년 단위의 기간.

회계 연도 개시전 계약(會計年度開始前契約) [공통]
임차, 운송, 보관 등 그 성질상 중단할 수 없는 경우로서 회계 연도 개시 전 확정된 예산 범위 내에서 체결하는 계약이다.

회계 하자(會計瑕疵) [공통]
요구 물자를 정상 수령하였으나 대외 군사 판매(FMS) 대금 지불 상의 착오 또는 오퍼(LOA)상의 행정비 적용 요율 착오에 의거 발생한 하자를 말한다.

회귀력(回歸力) [함정]
☞ 복원력(復元力)

회랑(回廊) [공통] *Terrain Corridor*
넓은 공간 중에서 제한된 폭과 길이, 고도로 한정된 좁은 공간.

회로(回路) [공통] *Circuit*
(1) 통신 장비의 내부 부분품이 연결된 상태를 표시하는 도형. (2) 두 지점간의 통신을 위하여 양 지점에 반송 장비를 설치하고 반송 장비간 무선 또는 유선을 연결한 일련의 통신망.

회로 차단기(回路遮斷器) [지휘통제/통신] *Circuit Breaker*
규정 이상의 전류가 회로에 흘렀을 때, 전류를 멈추게 해서 회로를 보호하는 장치.

회복 충전(回復充電) [기동] *Recovery Charging*
방전 상태로 오랫동안 방치되었던 축전지의 극판을 원 상태로 회복시키기 위하여 실시하는 충 전 방법. 정전류 충전에 의하여 약한 전류로 40~50 시간 충전시킨 다음 방전시키고 다시 충전하는 방법으로 여러 번 반복하게 되면 극판이 본래 상태로 회복된다.

회색 선전(灰色宣傳) [기타] *Grey Propaganda*
특별히 근거를 표시하지 않는 출처가 아군인지 적군인지 식별 곤란하며 근원에 대하여 불명확한 선전.

회선 교환(回線交換) [지휘통제/통신] *Circuit Switch*
데이터 회선의 한 형태로, 교환기를 통하여 다수의 단말이 자유로이 접속되는 형태. 교환기를 거쳐 임의의 복수 단말 간을 접속하는 방식이며, 전화와 같이 접속 후에는 1개의 직통 회선과 마찬가지로 간주되는 회선 교환 방식과 한 번 교환기에서 처리하여 전송하는 축적 교환 방식이 있다. 일반적으로 축적 교환 방식은 접속, 절단 등의 순서와 시간이 필요하게 되지만, 많은 상대와 임의의 조합을 만들 필요가 있을 경우에는 회선 교환방식에 비해 훨씬 경제적이며 상대가 다른 단말과 접속 중이면 기다리게 된다.

회선 교환 방식(回線交換方式) [지휘통제/통신][국방정보체계] *Circuit Switching System*
2개의 컴퓨터 단말기 간에 정해진 통신로나 회선을 설정하여 정보를 교환하는 시스템. 일단 통신로가 설정되면 그 통신로는 한 트랜잭션의 정보 전달만을 위하여 독점되며, 전용 회선으로 사용될 수 있다. 또한 통신로가 설정되면 부분망은 이 통신로를 통하는 정보를 간섭하지 않으므로 정보의 형태, 부호, 전송 제어 절차 등에 대해 제약이 없다.

회수(回收) [기타] *Recovery*
인원, 문서 및 장비를 구조하는 것으로 항공기, 수상 함정, 잠수정 및 기타 장비를 사용함.

회수 불가능 원가(回收不可能原價) [공통]
☞ 매몰 원가(埋沒原價)

회장(回章) [기타] *Circular*
지휘관 또는 참모가 휘하 장병에게 지시 사항을 서면으로 작성하여 회람시키도록 만든서류.

회전 기금(回轉基金) [공통] *Revolving Fund*
정부가 운영하는 기금이란 일반적으로 특정한 사업 목적을 달성하기 위하여 정부의 일반 예산과는 분리된 현금을 포함한 자산, 부채, 자본을 갖는 독자적인 재무회계 실체라 할 수 있다. 그러므로 기금은 단일 회계 년도 중심의 예산 회계법의 규정에 무관하게 독립적으로 운용되는 일종의 운영 자본이다.

회전 기금 제도(回轉基金制度) [공통] *Revolving Fu--nd System*
특정 목적을 수행하기 위하여 설정된 자금으로서, 이는 특정한 목적을 위해서만 지출되며 타기관을 위해서 제조하거나 용역을 제공하였을 경우 지출된 원가를 다시 회수할 수 있도록 하여 그 기금 총액에는 감소됨이 없이 지출, 상환 및 재지출이 이루어져서 운용의 적기가 성립될 수 있는 모든 기금을 말한다. 예를 들면 회전기금 부대에서 제품을 생산하거나 용역을 제공하면 그 원가를 제품 또는 용역 영수 부대 예산에서 상환받는 것이다. 현재 군에서 적용하고자 하는 회전기금에는 산업 기금, 재고 기금, 관리 기금이 있으며, 우리나라 정부에서 회전기금을 보유하고 있는 특별 회계는 기업예산 특별 회계법에 의해 세입 지출 외에 사업 운용상 필요한 결산상 잉여금을 적립한 회전자금과는 다르다. 즉 세입 예산으로 설정하지 않았기 때문이다. 우리 군의 재고 회전기금 제도는 과부터 수 차례 도입 논의가 이루어진 바 있으며, 2008년 현재 도입의 타당성 및 제도 운영 방안이 재검토되고 있다.

회전 날개 항공기(回轉--航空機) [공통] *Helicopter*
회전 날개가 있는 항공기. 오토자이로, 헬리콥터 및 전환식 항공기 따위가 있다.

회전 반경(回轉半徑) [함정]
☞ 회전 반지름(回轉半--)

회전 반지름(回轉半--) [함정] *Radius Of Gyration; Turning Circle*
강체(剛體)의 전체 질량을 한 점에 모아 회전축에서 어떤 거리의 지점에 놓았다고 가정하였을 때, 그 관성 모멘트가 본디의 강체의 관성 모멘트와 같아지는 거리. ☜ 회전 반경(回轉半徑)

회전식 펌프(回轉式pump) [기동] *Rotary Pump*
아우터 로터(Outer Rotor)와 이너 로터(Inner Rotor)가 펌프 케이스 내에 편심으로 결합되어 회전하면서 두 로터 사이의 틈새가 변화함에 따라 오일을 흡입 배출하는 펌프. 소형으로 제작이 가능하다.

회전 신용장(回轉信用狀) [공통] *Revolving LC*
회전 신용장은 일정한 금액의 신용장이 수익자에 의해서 결제되면 다시 원신용장 금액이 되살아나서 또 사용될 수 있도록 된 특수한 신용장이다. 이러한 회전 신용장을 이용하는 이유는 꼭 같은 상품을 계속 거래하는 두 업자 간에 많이 이용되는데, 주로 반제품인 원단 계통의 거래에서는 반년 또는 1년분의 신용장을 개설하려면 담보금이나 여신 한도의 부담으로 자금 압박이 오고, 그렇다고 매월 신용장을 개설하려면 번거롭기 때문에 매월 일정 금액이 되살아날 수 있는 회전 신용장을 많이 이용하게 된다. 수출 거래가 일회적으로 끝나는 것이 아니라 장기간에 걸쳐 정기적으로 이루어질 경우, 계속적으로 사용할 수 있는 회전 신용장이 이용된다.

회전 안정(回轉安定) [화력] *Roll-stabilised*
공기의 저항 속에서 탄두에 비행 안정성을 부여하기 위하여 자이로 원리를 적용하여 비행 중 탄자가 비행 방향축을 중심으로 회전하는 것.
☜ RS(Roll-stabilised)

회전율(回轉率) [공통] *Turnover Rate*
통상 1년 간이라는 일정한 기간 중에 재물이 평균 몇 번이나 고갈되었다가 다시 보충되는가 하는 빈도를 측정하는 것을 말한다. 회전율 = (총 불출 금액 / 평균 재고액) × 100(%).

회전익 항공기(回轉翼航空機) [항공] *Gyroplane; Rotorcraft*
회전하는 날개에 의하여 비행에 필요한 양력의 전부 또는 일부를 발생케 하는 항공기. 오토 자이로, 자이로다인 등이 있으나 통상적으로 헬리콥터를 의미한다. ☜ 자이로플레인(Gyroplane)

회전자(回轉子) [항공] *Flange; Rotor; Stator*
헬리콥터의 회전날개 부분의 총칭. 회전날개는 여러 개의 깃으로 구성되어 있다. ☜ 로터(Rotor)

회전 포탑(回轉砲塔) [화력] *A Revolving Turret*
화포와 함께 회전할 수 있는 포탑. 주로 함정에 장치된다.

회절(回折) [공통] *Diffraction*
파면이 물체의 가장자리나 개구(開口)를 지날 때, 기하 광학에 의해 예측되는 경로로부터 파면이 벗어나는 현상. ☜ 회돌이

회중 전등(懷中電燈) [비무기체계]
☞ 손전등(--電燈)

회피 기동(回避機動) [함정] *Evasion Steering*
적의 위협 세력으로부터 아군 세력을 보호하면서 작전 임무를 수행할 수 있도록 기동 속력을 증속 또는 감속하면서 침로를 자주 변침하는 등 수상, 수중 함정들이 실시하는 기동.

회피 기술(回避技術) [비무기체계] *Avoidance Tec-hnique*
전자파를 이용하는 통신 · 전자 장비를 적의 도청 범위 내에서 벗어난 장소 또는 엄폐된 곳에 전개 · 설치하거나 필요 이상의 과도한 출력을 감소시켜 송출함으로써 통신 · 전자 장비나 체계의 존재 또는 특성의 노출을 방지하는 소극적 대전자전 방책의 하나임.

회피 시간(回避時間) [공통] *Evasion Time*
최종 유용 표적 정보를 입수한 후 무기를 회피하는 데 필요한 시간 또는 공격 무기가 최초로 발사된 후 회피하는 데 소요되는 시간. 이 동안에 표적이 기동하면 공격함의 효율적인 반격 작전 수행이 제한됨.

획득(獲得) [공통] *Acquisition; Capture*
사용자(수요군)를 위하여 무기 체계를 개발, 생산, 공급하는 제반 노력의 집약적인 뜻으로 사용하는 용어이다. 획득은 개념 형성 단계로부터 사용자에게 최종 생산품이 공급될 때까지의 활동이다. 사용 부대가 임무 수행을 위하여 보급된 무기 체계를 운용하는 활동은 여기에 포함되지 않는다.

획득 건의 부호(獲得建議符號) [공통] *Acquisition Advice Code*

보급품이 어떻게 어떠한 계약 조건 하에서 획득(조달) 되는가를 구별하기 위한 부호이다. 대외군사 판매(FMS) 물자 청구 시 해당 품목의 판매 조건에 대한 통제 및 제한 사항을 나타내는 부호로서 저장 번호 이용자 목록(SNUD)에 의해 통보된다. ☜ AAC(Acquisition Advice Code)

획득 계획(獲得計劃) [공통] *Acquisition Plan*
관급 물자(官給物資), 획득 정책, 자금/시간/인원 등의 구성 자원, 일정, 종합 군수지원 계획서(ILS-P)를 포함하는 계획 문서를 말한다. ☜ AP(Acquisition Plan)

획득 계획 공고(獲得計劃公告) [공통]
국외 도입으로 결정된 무기 체계를 획득할 목적으로 국내외 대상 업체에 소요 무기 체계 획득 계획을 공개적으로 알리는 것을 말한다.

획득 관리 체계(獲得管理體系) [공통] *Acquisition M--anagement System*
모든 장비(Product), 시설(Facility) 및 용역(Servi--ce)이 국방부에 의해 계획, 개발, 조달, 유지 및 폐기되는 일련의 과정이 하나로 통합되어 수행되는 체계로서 소유 자원의 식별 및 우선순위 결정, 프로세스의 지시 및 통제, 계약 그리고 각종 보고 등 획득 전반에 관한 정책과 수행을 포함한다.

획득 군수(獲得軍需) [공통] *Acquisition Logistics*
전·평시 전투 준비 태세를 달성하는 비용 효과적인 시스템을 획득하기 위해 필요한 설계, 개발, 시험, 생산, 야전 배치, 유지, 성능 개선의 활동과 연계된 다기능적 기술 경영의 분야이다. 획득 군수의 목표는 시스템의 설계 소요의 지원을 위해 필요한 요소를 통합하여야 하며, 시스템을 그 수명 주기 동안 비용 효과적으로 지원하여야 하며, 시스템의 초기 야전 배치와 운영 지원에 필요한 기반 시설을 잘 식별, 개발, 획득하는 데 있다.

획득 방법 결정(獲得方法決定) [공통]
소요 제기된 무기 체계의 획득 방법은 연구개발 또는 해외 도입(기술 도입 생산, 직구매)으로 구분되며, 이들 획득 방법 중에서 합참이 요구하는 성능과 전력화 시기 및 소요량 등을 최대한 반영하고, 국방 획득 개발 정책, 국방 과학 선진 기술의 조기 획득, 방위 산업 기술 육성, 경제성, 안보 측면 등을 고려하여 국익 차원에서 가장 유리한 획득 방법을 택일하여 결정하는 것을 말함.

획득 정보 관리 기관(獲得情報管理機關) [공통]
기술, 가격 및 비용 등 각종 획득 관련 정보를 관리·보관하는 국방관련기관.

획득 형태(獲得形態) [공통] *Type Acquisition*
체계/장비의 획득 형태를 나태는 부호로서 연구개발 및 시험 평가 : R , 상용 장비 : C, 재구매 : B, 비개발 품목 : N, 해외 구매 : F, 성능 개량 품목: P.

획득 회의(獲得會議) [공통]
전력 투자 사업 분야 국방 중기 계획(안), 예산 편성(안), 국방 획득 개발 계획서(안), 국방 획득 관리 규정(안) 등의 심의 및 기타 필요한 사항을 심의하기 위해 방위 사업청 주관으로 개최하는 회의.

횡거(橫距) [함정] *Transfer*
함정 선회 시 원침로 상에서 측정한 전타 위치로부터 선회 후 선체 중심이 횡방향으로 이동한 거리.

횡거리(橫距離) [공통] *Lateral Range*
표적과 관측함 사이의 최단 거리. 표적이 정지 중이면 이 거리는 표적과 관측함의 항적 사이의 수직 거리가 됨.

횡단 표적(橫斷標的) [화력] *Crossing Target*
어떤 각도로 사선을 횡단하는 이동 표적, 횡단 표적에 대하여 사격할 시는 사수가 표적의 이동 방향과 속도를 고려하여 예상 조준점을 선정, 사격하여야 함.

횡도약(橫跳躍) [화력] *Lateral Jump*
고각선을 포함하는 수직평면이 출발선을 포함하는 수직평면과 이루는 각. ☜ LJ(Lateral Jump)

횡동요 운동(橫動搖運動) [함정][항공]
☞ 롤링(Rolling)

횡방향 분리 간격(橫方向分離間隔) [항공] *Lateral Seperation*
상이한 항로 상에서 운항 요구에 의하거나 지형적으로 다른 위치에 있을 때 동일한 표고에 있는 항공기의 횡방향 분리 간격.☜ LS(Lateral Sepe--ration)

횡적 확산(橫的擴散) [방호]
화학 구름이 대기 중에 방출되었을 때 대류 및 역학적 난류 현상이 변화함에 따라 바람이 불어가는 방향으로 이동하면서 좌우로 확산을 일으키는 현상. 이때 구름의 화간 폭은 이동 거리의

15%~20% 정도이다. 이러한 횡적 확산은 화생 위험 예측도 작성에 영향을 미친다. 일반적으로 풍속이 10km/hr이상일 때 구름의 확산 폭은 좌우 60°정도이다.

횡전(橫轉) [항공] *Aileron Roll*
항공기 조종간의 수평 움직임에 의해 움직이는 항공기 종축을 중심으로 회전.

횡좌굴(橫挫屈) [기동] *Lateral Buckling*
단면의 높이가 폭에 비해 상대적으로 큰 들보(beam)에서 휨에 의한 압축이 보의 상단에 발생할 때, 횡방향으로 지지되어 있지 않은 보의 상단부가 횡방향으로 변위가 발생하는 현상.

효과(效果) [기타] *Effect*
전략적, 작전적, 전술적 수준에서 특정한 군사 및 비군사적 조치로 인하여 발생되는 물리적, 기능적, 심리적 결과나 사건 또는 산물.

효과 중심 작전(效果中心作戰) [기타] *Effect Based Operation; Effective Based Operations*
군사 행동 자체보다는 그를 통하여 달성할 수 있는 효과에 주목하여 동일한 효과를 달성할 수 있도록 다양한 목표, 수단, 방법을 선택한다는 개념이다. ☜ EBO(Effective Based Operations)

효과 척도(效果尺度) [국방정보체계] *Measure Of Effectiveness*
M&S의 성능을 측정하는 기준 가운데 하나로 MOE는 과업을 수행하는 데 있어서 시스템의 효과를 판단할 수 있는 측정치. 이는 과업 수행 혹은 모의 시스템 속성 측면에서 시뮬레이션 능력에 관한 측정치이다. ☜ MOE (Measure Of Effec-tiveness)

효력사(效力射) [화력] *Fire For Effect*
(1) 평균 탄착점이나 평균 폭파점이 표적의 요망 거리 또는 거리 수정 지점 내에 있을 때 그 후에 실시하는 사격. (2) 거리 수정이 만족할 때와 효력 사격이 요망되는 것을 표시하는 사격 명령의 일종.

효소 제독(酵素除毒) [방호] *Enzyme Decontamination*
동/식물, 미생물, 인체의 생화학 반응을 촉진시켜 반응 효율을 높이는 생체 촉매인 효소를 사용하여 화학 작용제를 가수 분해시키는 제독 방법.

후기 연소(後期燃燒) [항공] *Afterburning*
연소된 공기의 일부 또는 전부를 재 연소하는 연소장치를 사용하는 엔진 작동 방식. ☜ AB(After--burning)

후기 연소기(後期燃燒器) [항공] *After Bunner*
기관의 전면 면적이나 유량의 증가 없이 추력을 증가시키는 방법. 기관의 연소실로 들어온 공기는 전체 공기량의 약 25%정도만 연소하고 나머지는 냉각에 사용되므로 배기 덕트에 연료를 분사하여 연소시켜 추력을 증가시킬 수 있다. 후기 연소기 이용 시 총 추력의 50%까지 추력을 증가시킬 수 있다. ☜ AB(After Burner)

후류(後流) [항공] *Wake*
비행하는 물체나 항공기의 후방에서 발생되는 교란된 공기 흐름.

후미 경보 레이더(後尾警報radar) [항공] *Tail Warning Radar*
뒤에서 접근해 오는 항공기를 탐지하기 위한 후미 방향 레이더. ☜ TWR(Tail Warning Radar)

후미 공격(後尾攻擊) [항공] *Stern Attack*
적기를 먼저 보고 후미에서 공격하는 공대공 공격 전술.

후발대(後發隊) [기타] *Clean Up Party*
본대 출발을 지원하고 그 숙영지에 일시 잔류하여 전장 정리와 기타 행정 및 보급 업무를 처리 후 마지막으로 이동하는 집단.

후방 교란(後方攪亂) [기타] *Harass The Guard; H--arass The Rear*
전쟁이나 전투를 수행할 때에, 적의 후방을 어지럽히는 일.

후방 산란(後方散亂) [감시/정찰] *Backscatter*
(1) 입사파 방향과 반대 방향으로 반사되는 현상. (2) 신호원 의 방향으로 되돌아 가는 산란 현상.

후방 지역 경계(後方地域警戒) [기타] R*ear Area Sec--urity*
후방 지역 내의 부대 활동 및 시설에 대한 국부적인 적의 위협을 무력화 또는 격멸하기 위하여 취해지는 모든 대책을 말함.

후방 지역 작전(後方地域作戰) [기타] *Rear Area Op--erations*
야전군 후방 지역을 포함한 그 이남 지역에서 민·관·군 제 작전 요소를 통합하여 적의 위협을 거부하고, 적을 격멸함으로써 아군의 전쟁 지

속 능력을 보장하고 후방 지역의 안정을 유지하는 작전.

후방 지휘소(後方指揮所) [기타] *Rear Command Post*
전투 및 전투 지원 작전과 직접적으로 관련이 없는 전투 근무 지원 활동을 지휘, 통제 및 협조시키기 위한 시설이며 여기에는 전투 근무 지원 운용 본부가 설치되어 운용됨.

후방 차단(後方遮斷) [기타] *Rear Interdiction*
적의 군사 잠재력이 우군 부대에 영향을 미치기 전에 표적을 파괴 무력화시키는 것으로 주로 화력 지원 협조선(FSCL) 전방 지역에서 실시됨.

후방 차단기(後方遮斷機) [항공] *Interdiction Fighter*
전선으로 유입되는 적의 군사력을 후방에서 파괴하고 차단할 목적으로 운용하는 전투기. 장거리 항속 능력과 항법 능력, 대량의 무장 탑재 능력을 보유해야 한다.

후사면(後斜面) [기타] *Reverse Slope*
적으로부터 보이지 않는 후면의 경사면, 반사면이라고도 함.

후사면 사격(後斜面射擊) [화력] *Reverse Slope Fire*
사격 기준점으로부터 후면으로 하강하는 경사에 위치한 표적에 대하여 실시하는 사격.

후속 보급(後續補給) [공통] *Follow-up Supply*
후속이란 뒤를 이음(Succession)이란 뜻이며, 후속 보급이란 예를 들면 교두보에 있는 부대에 대하여 항공기에 의해 직접 송달되는 최초 재보급을 의미하며, 이를 위하여 자동 또는 요청 송달을 위해 부대별로 사전 포장되어 있음.

후속 부대(後續部隊) [기타] *Follow-up Force*
투입 부대의 후방에서 투입 부대의 공격 지대를 따라 전진하면서 전투 임무를 수행하는 예비대.

후속 상륙 작전(後續上陸作戰) [기타] *Follow-on Am--phibious*
돌격 제대 및 돌격 후속 제대의 상륙이 완료된 후 실시되는 증원 부대 및 군수품의 상륙.

후속 양산(後續量産) [공통]
연구 개발 사업 또는 기술 도입 생산 사업의 당해 사업의 계획 물량 중 초도 양산(初度量産) 이후에 사업 승인 된 물량을 생산(양산)하는 것을 말한다.

후속 제대(後續梯隊) [기타] *Follow-up Echelon(a--irtransport)*
공정 작전, 공중 기동 작전 또는 상륙 작전의 강습 제대 다음에 목표 지역으로 이동하는 부대.

후속 지원(後續支援) [기타] *Follow-up And Support*
전과 확대 부대를 후속하는 부대에 부여되는 임무로서 병참선을 확보하고, 전과 확대 부대가 우회한 적 부대를 제거함. 후속 지원 부대는 전과 확대 부대에 제한된 전투 근무 지원을 제공할 수 있으며, 전과 확대 부대를 증원하거나 또는 전과 확대 부대의 임무를 인수할 수도 있음. 후속 지원 부대는 투입 부대이며, 예비대는 아님.

후속 지원 부대(後續支援部隊) [기타] *Follow And Support Force*
주공의 타력을 유지하는 부대로서 공격 기세를 유지하기 위하여 주공을 후속하면서 증원하거나 상황 및 여건에 따라 주공으로 전환될 수 있으며, 임무는 주공이 공격 기세 유지 및 증원, 주공 전진에 따른 견부 확보, 적 증원 부대 차단, 주공을 우회한 적부대 격멸, 주공 부대 진출에 따른 병참선 유지를 하는 데 있음.

후속함(後續艦) [함정]
함정 획득과정에서 선도함의 시험 평가 이후 후속적으로 건조되어 도입하는 함정.

후송(後送) [기타] *Evacuation*
1.사상자를 적절한 의무 시설로 이동하는 절차이다. 2.상급 계단 정비 대상 장비 혹은 사용 불가능품을 상급 정비 시설 또는 기지로 이송하는 조치를 말한다.

후송 계통(後送系統) [공통] *Chain Of Evacuation*
(1) 사용 불가 또는 폐품화된 물자의 후송 계통으로서, 예를 들면 기지 정비 대상 품목의 후송 계통은 사용 부대 야전 정비 부대 정비창이다. (2) 전상자 및 입원된 환자를 상급 의무 시설로 보내는 절차로서, 후송선에 의하여 환자를 후송하는 것을 말한다.

후송 통제함(後送統制艦) [함정] *Evacuation Contr--ol Ship*
상륙 작전에 있어서 사상자를 해안으로부터 후송하는 상륙 주정, 상륙 장갑차 및 헬기를 위하여 통제점으로 지정된 함정.

후위(後衛) [기타] *Rear Guard*

능력 범위 내에서 적을 격파, 격멸 혹은 지연함으로써 적의 기습 공격이나 교란 행위로부터 전진하고 있거나 철수하고 있는 부대로 방호하기 위하여 그 부대의 후방에서 작전하는 경계 부대.

후입 선출법(後入先出法) [공통] *Last-in First-out*
나중에 입고된 물품을 먼저 불출하는 방법이다. 또는 나중에 구입한 재화의 가격이 원가로 계산된다는 것으로, 이는 인플레이션 시대에 자산 내용을 견실하게 하는 방법이다. ☜ LIFO(Last-in F--irst-out)

후진(後進) [화력] *Setback*
발사했을 경우 탄 내의 자유로이 움직이는 부품이 관성 때문에 급격히 뒤쪽으로 처지는 것으로, 이 힘은 시한신관의 용수철 또는 블란자를 뒤쪽으로 밀도록 하는 데 이용된다.

후진 관성력(後進慣性力) [화력] *Setback Force*
탄이나 포를 발사할 때 포신 내에서 발생하는 탄두의 급격한 가속도에 대한 저항력. 정지 관성력이라고도 한다. ☜ SF(Setback Force)

후진 밴드(後進band) [기동] *Reverse Range Band*
전차 변속기 내에서 후진시 위성 캐리어를 잡아주는 구성품.

후처리 기술(後處理技術) [방호] *Post Treatment T--echnology*
화학 무기 폐기 기술의 일종으로 처리 시 발생하는 각종 오염 물질을 처리하는 기술. 오염물 저감 기술, 폐수 처리 기술, 폐염 처리 기술 등이 사용된다.

후 처치제(後處置劑) [방호] *Post-treatment Drug*
중독된 시점부터 사용하는 약품. 중독 즉시 사용되는 해독제와 치료 이후를 예상하여 사용하는 것이 혼합된 의미로서, 일반적인 외과 수술 후 감염 예방의 목적으로 항생제를 투여하는 예후제(豫後劑)의 개념이 포함되어있다. 생물학 작용제는 중독 후 작용제를 신속히 진단, 식별하여 그에 적합한 면역 혈청(항독소, 항혈청)이나 치료제(항생제, 항바이러스제)를 투여하게 된다. 신경작용제 후 처치제로는 경련성 뇌손상을 방지하기 위해 사용되는 진경제(경련 방지제)나 뇌 보호제 등이 있다.

후퇴각(後退角) [항공] *Sweep Back Angle*
날개가 뒤로 젖혀진 각도로 일반적으로 날개 길이 방향으로 변하는 시위 길이의 25% 위치를 연결한 선과 날개의 가로 방향과 이루는 각.

후퇴 날개(後退--) [항공] *Sweep Back Wing*
앞전이 동체 후방으로부터 각을 갖는 비행기 날개. 날개 앞전의 끝은 앞전의 날개 뿌리보다 훨씬 뒤에 위치한다.

후퇴 이동(後退移動) [기타] *Retrograde Movement*
부대가 후방으로 이동하거나 또는 적으로부터 이탈하기 위하여 계획적으로 이동하는 작전으로 적의 압력에 의하거나 혹은 자의에 의해 실시되며 이와 같은 후퇴 이동은 철수, 철퇴 및 지연전의 형태로 구분할 수 있음.

후퇴익(後退翼) [항공] *Sweptback Wing*
항공기에서, 뒤쪽으로 젖혀져 있는 날개. 천음속, 초음속의 항공기에서 볼 수 있다.

후폭풍(後暴風) [방호] *Afterwinds*
핵폭발 지역에서 형성되는 바람. 핵폭발 시 생기는 화구의 상승에 따른 상승기류에 의해 발생되며, 폭풍의 방향은 폭발 중심으로 향한다. ☜ RB(After Winds)

후폭풍 및 후방 화염 감소 기술(後暴風--後方火炎減少技術) [화력]
후폭풍을 없애는 방법. 이중관의 복합재료 내부관이 미끄러져 발사 가스가 탄두가 총구를 빠져나갈 때까지 저장하는 방법이나, 반동 매질로서 액체를 총미에서 방출하는 방법 등의 기술이 적용되고 있다.

훈련(訓鍊) [기타] *Exercise; Training*
개인 및 부대가 부여된 임무를 효과적으로 수행할 수 있도록 기술적 지식과 행동을 체득하는 조직적 숙달 과정으로서 개인 훈련과 집체 훈련으로 구분함.

훈련 관리자(訓練管理者) [기타] *Exercise Manager*
컴퓨터 통신망이 활성화된 후에 시뮬레이션 훈련의 설정, 통제, 피드백을 관리하는 훈련 장교 혹은 테스트 감독자.

훈련기(訓練機) [항공]
조종사를 훈련시키는 데에 쓰는 항공기.

훈련 내장형 장비(訓練內藏型裝備) [기타] *Embed--ed Equipment*

장비 개발 시 훈련을 위한 장비를 별도로 개발하지 않고, 장비 개발 단계부터 장비 내부에 훈련을 위한 프로그램을 내장토록 개발함으로써 훈련의 효율성과 능률성을 증대시킨 장비.

훈련용 공대지 미사일(訓練用空對地missile) [화력] *Training Guide Missile*
공대지 미사일의 훈련용 모의 미사일. 조종사 공대지 사격 전술 훈련용으로 장착 운영된다.
☜ TGM(Training Guide Missile)

훈련 지휘관(訓練指揮官) [기타] *Officer Conduc--ting Exercise*
훈련에 참가할 부대의 작전 지휘관이 없어도 훈련을 계획하고 지휘하는 선임 장교.

훈련 탄약(訓練彈藥) [화력] *Training Ammunition*
각종 교육 훈련에 소요되는 탄약. 총포에 의해 발사되거나 매설, 투척, 투하 등의 방법에 의하여 사용되는 활성탄, 연습탄, 축사탄, 활성 교보재 등이 해당된다. ☜ 교육 훈련용 탄약(教育訓練用彈藥), 연습탄(練習彈)

훈련 회보(訓練回報) [기타]
☞ 교육 회보(教育回報)

훈령(訓令) [기타] *Letter Of Instruction*
군 사령부급 이상 부대장이 발행하며 작전에 관한 지침 또는 작전 통제 목적의 내용을 수록한 문서로서 예하 부대장에게 적용하며 발행 연도별 일련 번호를 부여함. ☜ LOI(Letter Of Instruction)

훼손(毁損) [비무기체계] *Damage*
(1) 물품이 물품 관리 공무원의 지배에 속한 채로 파손, 오손, 습손, 부패 등으로 가치가 감소된 것. (2) 물품의 전부 또는 일부가 파손, 변질, 변형되어 경제적 보수로 원상 복귀가 불가능하거나, 경제적으로 보수할 가치가 없는 상태.

휘발성 물자(揮發性物資) [비무기체계] *Volatility Su--pplies*
기화 또는 승화 작용으로 감량 현상을 나타내는 물자를 말하며, 저장은 현품에 표시된 주의 및 경고 사항을 준수한다.

휘발성 유기 화합물(揮發性有機化合物) [비무기체계] *Volatile Organic Compound*
탄화수소류 중 기름 및 유해 액체 물질로서 「대기환경보전법」 제2조 제10호에 해당하는 물질을 말한다. ☜ VOC(Volatile Organic Compound)

휘파람 소리 잡음(--雜音) [감시/정찰] *Whistler*
공중 전기 때문에 일어나는 잡음의 하나. 충격성 공중 전기의 저주파 성분이 전리층을 관통하여 지구 자력선을 따라 반대편의 반구(半球) 수신점에 도달하기 때문에 일어난다. 수신점에서 주파수를 1~10KHz 스위프하면서 수신하면 높은 주파수 성분은 낮은 주파수 성분보다 전파되는 시간이 단축되기 때문에, 그것을 녹음하여 재생하면 몇 초가량 연속된 휘파람과 같이 상태가 변한 음으로 들리므로 이 이름이 붙었다. 수신된 주파수 특성을 이용하여 초고층(超高層) 상태에서 연구하는 하나의 수단으로 사용되고 있다.

휴대 보급품(携帶補給品) [비무기체계] *Accompanying Supplies*
한 부대나 개인이 휴대하여 운반할 수 있는 탄약 기본 휴대량과 모든 보급품의 규정 휴대량. 공정작전에서 강습 제대와 후속 제대가 목표지역으로 가지고 가는 모든 보급품을 말함.

휴대용 무인 지상 차량(携帶用無人地上車輛) [기동]
☞ 소형 무인 지상 차량(小型無人地上車輛)

휴대용 방공 시스템(携帶用防空system) [방호][화력] *Man-Portable Air Defense System*
개인이 휴대할 수 있는 견착 사격식 지대공 유도탄. ☜ MANPAD(Man-portable Air Defense System), MPADS(Manportable Air Defence System)

휴대용 방사능 탐지기(携帶用放射能探知機) [방호] *AN/UDR-13 RADIAC*
알파, 베타, 감마, 중성자 방사선의 탐지를 위한 휴대용 방사능탐지기. 대표적으로 AN /UDR-13 RADIAC 등이 있으며, 화생방 정찰차의 화생방 센서 처리기(SPG)에 의해 조종 및 방사능 유무를 감시한다.

휴대용 생물학 식별기(携帶用生物學識別機) [방호] *Bio Threat Alert Test Strip*
항원 항체 반응 결과에 의해 특정 생물학 작용제의 식별이 가능하고, 야전에서 수상한 포탄 또는 파편 내 생물학 작용제의 존재 여부를 확인할 수 있도록 만든 휴대용 식별 기기. 수상한 액체와 가루 또는 현탁액이 발견되는 우편물 검사, 표면 및 공기 오염 검사가 가능하다. 고농도의 시료는 1분 이내, 저농도의 시료는 15분 이내에 탐지 가

능하고, 20분 후에 나타난 유색 선들은 무효이며, 무시되어야 한다. 에어로졸 흡입 및 자동분석이 가능하며 페스트균, 탄저균, 포도상구균, 리신, 보툴리눔 독소의 식별이 가능하다. ☜ BTA Strip(Bio Threat Alert Test Strip)

휴대용 지뢰 지대 탐지 장비(携帶用地雷地帶探知裝備) [기동] *Handheld Standoff Mine Detection System*
모든 종류의 금속 및 비금속 대전차 지뢰 및 대인 지뢰를 탐지할 수 있는 장비. ☜ HSTAMIDS(Handheld Standoff Mine Detection System)

휴머노이드 로봇 [기동] *Humanoid Robot*
시각, 청각 및 감각 수단을 포함하는 정보 입력 수단으로 획득된 입력 정보에 따라 현재 상태를 인식하고 인식 결과에 따라 수행할 각종 명령을 처리하는 기능에 따라서 각각 모듈화된 프로세서들이 인간 신경계 모델 기반으로 내부 네트워크를 통해 동작되는 로봇.

휴전(休戰) [기타] *Armistice*
군사 행동의 일시적 중지를 말하며 부분적으로 휴전 및 일반적 휴전으로 구분되며, 부분적 휴전이란 특정 지역에서 전투 행위가 일시적으로 중지되는 것을 말하며, 일반 휴전이란 전투를 전면적으로 중지하는 것을 말함.

휴전선(休戰線) [기타] *Line Of Truce*
휴전 또는 정전시 대치하고 있는 양군의 태세를 고정화시키거나 전선에서 병력을 분리시키기 위해서 설정하는 기준선이며 군사 분계선이라고도 한다. 한국의 경우 1953년 7월 27일에 성립한 '한국 군사 정전에 관한 협정(정전 협정)'에 규정된 휴전의 경계선을 말한다.

휴즈라이타(Fuselighter) [화력]
☞ 도화선 점화기(導火線點火器)

흐름 제어(--制御) [국방정보체계]
데이터 패킷을 전송할 때 수신 한도를 넘는 과잉 패킷의 입력으로 패킷 분실이나 로크 업(lock up)이 일어나지 않도록 패킷의 흐름 양을 조절하는 것.

흑색 선전(黑色宣傳) [기타] *Black Propaganda*
심리전을 수행하는 주체가 출처를 모방 또는 도용하여 실시하는 선전.

흑색 화약(黑色火藥) [화력] *Black Powder*
목탄과 유황을 브롬산칼륨이나 질산칼륨에 흡입하여 만든 점화 화약. 가장 오래 전에 발명된 폭약으로 도화선, 일부 도화선 점화기(휴즈라이타), 뇌관 및 폭발 신관에 사용된다. ☜ BP(Black Po-wder)

흑연 감속 원자로(黑鉛減速原子爐) [방호] *Ga s-co-oled Reactor; Graphite Moderated Reactor*
흑연을 감속재로 사용하는 원자로. 냉각재로는 가스(이산화탄소 또는 헬륨) 또는 경수(물)가 사용된다. 연료로는 천연 우라늄을 사용하고 때로는 1~2% 농축우라늄을 사용할 수도 있다. ☜ GMR(Graphite Moderated Reactor)

흑연 폭탄(黑鉛爆彈) [화력]
☞ 소프트 폭탄(Soft爆彈)

흘수(吃水) [함정] *Draft*
선박의 최하부와 수면이 접하는 부분까지의 수직거리(선체가 물에 잠기는 깊이).

흘수선(吃水線) [함정] *Deep-draught Vessel*
선체가 물에 잠기는 한계선. ☜ WL(Deep-draught Vessel)

흡기통(吸氣筒) [함정]
☞ 스노클(Snorkel)

흡수(吸收) [방호]
전자파와 물질 간의 상호 작용에 의한 결과로서, 전자파의 에너지가 다른 형태의 에너지로 바뀌는 비가역 변환 현상.

흡수 경계 조건(吸收境界條件) [지휘통제/통신] *Ab--sorbing Boundary Condition*
유한 요소법(FEM), 시간 영역 유한차분법(FD--TD) 등의 전자장 수치 해석 방법에서, 자유 공간과 같이 해석 영역이 개방되어 있을 경우 계산 영역이 해석 영역을 모두 포함할 수 없는데 계산 영역을 해석 대상물보다 조금 크게 잡아, 계산 영역 내에서 외부로 향하는 전자파를 전부 흡수하게 만들어 주는 가상 경계조건.

흡수 대역(吸收帶域) [지휘통제/통신] *Absorption Band*
매질이 흡수 매질로서 간주되는 주파수 대역.

흡수 마코프 체인 모델(吸收Markov Chain Model) [국방정보체계] *Absorbing Markov Chain Model*
하나 이상의 흡수 상태를 가지며 모든 상태에서 적어도 하나 이상의 흡수 상태로 들어갈 수 있는 마코프 체인 모델.

흡수 상태(吸收狀態) [국방정보체계] *Absorbing State*
마코프 체인 모델에서 일단 진입하면 다시 빠져나올 수 없는 상태.

흡수 선량(吸收線量) [방호] *Absorbed Dose; Abs--orbed Radiation Dose*
생체나 지역 등 어떤 흡수체가 방사선 에너지를 얼마나 받았는가, 즉, 피폭되었는가 하는 양으로, 임의의 방사선 및 물질에 대해서 작용하는 개념으로 문제가 발생된 장소에서 피조사 물질이 흡수한 단위 질량 당 에너지량. 단위는 현재 Gy(gray)를 사용하며 과거에는 rad를 사용했다. 1Gy=100 rads.

흡수성 페이딩(吸收性Fading) [지휘통제/통신] *Abs--orption Fading*
전파가 매질과의 충돌로 일부가 흡수되어 전파 에너지의 감쇠로 발생하는 페이딩.

흡수 손실(吸收損失) [지휘통제/통신] *Absorption Loss*
(1) 인접 회로나 도선과 결합한 결과 나타나는 통신 회로 내의 신호 에너지 손실. (2) 전자파가 매질을 통과할 때 전자파가 흡수됨으로써 발생하는 손실.

흡수 재료(吸收材料) [방호] *Absorber Material*
표면으로 입사하는 전자파 에너지를 열에너지 형태로 소모시키는 물질. 일반적으로 탄소가 주입된 형태로 구성되었으며 다른 물질로는 페라이트 타일 또는 페라이트 타일과 탄소가 주입된 발포재로 조합된 물질이 있다.

흡수 제독 시스템(吸收除毒System) [방호] *M100 So--rbent Decontamination System*
저비용, 저부식성, 무해성의 성질을 가진 흡수 파우더를 사용한 1회용 제독제. 부식성이 강하고 물이 필요하였던 기존의 DS2 제독제를 대체하기 위해 개발되었으며, 오염된 표면에서 작용하여 고무질로 변화되어 액체 화학 작용제를 제독하게 된다. ☞ SDS(M100 Sorbent Decontamination S--ystem)

흡수체(吸收體) [방호] *Absorber*
입사되는 전자파와 상호작용을 일으킴으로써 전자파 에너지를 다른 형태의 에너지로 비가역적인 변환을 일으키는 재료.

흡수체 부착 차폐실(吸收體附着遮蔽室) [기타] *Abs--orber-lined Shielded Enclosure*
전자파 흡수체가 부착된 전자파 차폐실. 실내의 6면은 전자파 차폐를 위해 금속판이 사용되며 바닥 면을 제외한 모든 면의 금속판 위에 타일형, 피라미드형 등의 전자파 흡수체가 부착된다.

흡수 클램프(吸收Clamp) [지휘통제/통신] *Absorbing Clamp*
전기 기기나 장치의 주 전선을 따라 이동하며 기기나 장치에서 방출되는 최대 무선 주파수전력을 측정하는 장치. 페라이트 링으로 구성된다.

흡음형 소음기(吸音型消音器) [화력]
유리 섬유나 석면 같은 흡음재를 사용하며 소음을 감소시켜는 구조의 소음기.

흡입구(吸入口) [항공] *Self Starting Inlet*
터빈 항공기 또는 엔진에 공기가 흡입되는 구멍.

흡입 밸브(吸入Valve) [기동] *Inlet Valve*
유체가 들어오는 쪽에 설치된 밸브의 총칭.

희망 수량 단가제 계약(希望數量單價制契約) [공통]
입찰 참가 업체의 생산능력에 따라 업체가 희망하는 수량과 단가를 입찰하는 제도를 말한다. 1개 업체의 생산능력으로는 전체 입찰 공고 수량을 공급할 수 없거나 곤란한 경우에 적용된다. 예를 들어 얼룩무늬 전투복, 치즈 같은 경우이다.

희박 연소 엔진(稀薄燃燒Engine) [기동] *Lean Burn Engine*
연소 효율의 향상을 통해 엔진성능의 손실 없이 배출 가스를 줄이고 연비를 개선한 엔진. 이론적인 공연비 (14.7:1)보다 훨씬 희박한 공연비(22:1)로 운행된다. 흡기 다기관에 스로틀 밸브를 설치하여 와류를 발생시키고, 분사된 연료가 와류에 의해 연소실에서 성층화되게 하여 점화 시 점화 플러그 주위 공연비가 13~14:1 정도로 짙게 형성되도록 한다. 초기 불꽃은 강하게 일어나고 연소는 급속도로 이루어져 전체적으로 희박하게 연소되는 엔진이다.

히트 댐 [기동] *Heat Dam*
피스톤에 설치되어 있는 슬롯이나 돌기로서, 피스톤의 열 흐름을 제한하고, 피스톤의 변형을 적게 하기 위하여 설치하는 장치.

힌지 토션 바(Hinge Torsion Bar) [기동]
☞ 공기 그릴 토션 바(空氣 Grill Torsion Bar)

A

A/R(Air Refueling) [항공]
☞ 공중 재급유(空中再給油)

A/R(Armed Reconnaissance) [기타]
☞ 무장 정찰(武裝偵察)

A/S(Oversight) [기타]
☞ 사후 관리(事後管理)

AA(Available Assets) [공통]
☞ 가용 자산(可用資産)

AA(Aerial Ambush) [항공]
☞ 공중 매복(空中埋伏)

AA(Anti Aircraft) [방호]
☞ 대공(對空)

AA(Achieved Availability) [공통]
☞ 성취 가용도(成就可用度)

AA(Alternate Airfield) [항공]
☞ 예비 비행장(豫備飛行場)

AA(Absolute Altitude) [항공]
☞ 절대 고도(絶對高度)

AA(Avenue Of Approach) [비무기체계]
☞ 접근로(接近路)

AA(Ammunition Allocation) [화력]
☞ 탄약 할당(彈藥割當)

AA(Artillery Altitude) [화력]
☞ 포병 고도(砲兵高度)

AAA(Anti-aircraft Artillery) [방호]
☞ 대공포(對空砲)

AAAV(Advanced Amphibious Assault Vehicle) [기동]
☞ 첨단 수륙 양용 공격 차량(尖端水陸兩用攻擊車輛)

AAC(Acquisition Advice Code) [공통]
☞ 획득 건의 부호(獲得建議符號)

AACP [비무기체계] *Allied Acquisition Practice Publication*
NATO 회원국 간의 연합 획득 절차를 규정하는 STANAG의 한 종류.

AADS(Automated Air Defense System) [지휘통제/통신]
☞ 자동화 방공 체계(自動化防空體系)

AAGS(Army Air Ground System) [기타]
☞ 육군 공지 체제(陸軍空地體制)

AAH(Anti Attack Helicopter) [화력]
☞ 대 헬리콥터 탄(對 helicopter 彈)

AAI(Additional Authorized Items) [비무기체계]
☞ 추가 인가 품목(追加認可品目)

AAM(Air To Air Missile) [화력]
☞ 공대공 유도탄(空對空誘導彈)

AAO(Air Assault Operation) [항공]
☞ 공중 강습 작전(空中强襲作戰)

AAP [기타] *Allied Administrative Publication*
NATO 회원국 간 행정 업무 관련 절차를 규정하는 STANAG(NATO STandard Agreement for pro--cedures and systems and equipment compon--ents)의 한 종류.

AAR(Automated Aerial Refueling) [항공]
☞ 공중 재급유(空中再給油)

AAS(Atropine Aerosol Spray) [방호]
☞ 아트로핀 에어로졸 스프레이

AASLT(Air Assault) [항공]
☞ 공중 강습(空中强襲)

AASTP [화력] *Allied Ammunition Storage And Transport Publication*
NATO 회원국의 탄약 저장과 운반 절차를 규정하는 STANAG의 한 종류.

AAWO(Anti-air Warfare Officer) [함정]
☞ 대공전 장교(對空戰將校)

AB(Air Brake) [기동]

☞ 공기식 제동 장치(空氣式制動裝置)

AB(Air Base) [감시/정찰]
☞ 촬영 기선(撮影基線)

AB(Artillery Box) [화력]
☞ 포병 박스(砲兵box)

AB(Afterburning) [항공]
☞ 후기 연소(後期燃燒)

AB(After Burner) [항공]
☞ 후기 연소기(後期燃燒器)

ABC(Atomic, Biological And Chemical) [방호]
☞ 화생방(化生放)

ABC(Activity Based Costing) [공통]
☞ 활동 기준 원가 계산(活動基準原價計算)

ABCCC(Airborne Command And Control Center) [지휘통제/통신][항공]
☞ 공중 지휘 통제 본부(空中指揮統制本部)

ABCS(Army Battle Command System) [지휘통제/통신]
☞ 육군 전투 지휘 체계(陸軍戰鬪指揮體系)

ABC 무기(Abc武器) [방호]
☞ 화생방 무기(化生放武器)

ABDR(Aircraft Battle Damage Repair Section) [항공]
☞ 전시 파손 항공기 긴급 수리대(戰時破損航空機緊急修理隊)

ABDR(Aircraft Battle Damage Repair) [항공]
☞ 전시 파손 항공기 수리(戰時破損航空機修理)

ABE [국방정보체계] *ALSP Broadcast Emulator*
ALSP 정보 분배를 용이하게 하는 프로세서. 통신 경로 중의 하나로부터 메시지를 수신하고 나머지 다른 모든 통신 경로로 재전송하는 역할을 한다.

ABL(Allocated Baseline) [공통]
☞ 개발 기준(開發基準)

ABL(Airborne Laser) [화력]
☞ 공중 발사 레이저(空中發射laser)

ABM(Air-breathing Missile) [화력]
☞ 공기 흡입 유도탄(空氣吸入誘導彈)

ABM(Air Burst Munition) [화력]
☞ 공중 폭발 탄약(空中爆發彈藥)

ABM(Antiballistic Missile) [화력]
☞ 탄도탄 요격 미사일(彈道彈邀擊missile)

ABO(Airbase Operability) [항공]
☞ 공군 기지 작전 능력(空軍基地作戰能力)

ABO(Agent Of Biological Origin) [방호]
☞ 생물학 작용제(生物學作用劑)

ABO(Agents Of Biological Origin) [방호]
☞ 생물학적 작용제(生物學的作用劑)

ABP(Airbreathing Propulsion) [공통]
☞ 공기 흡입식 추진 기관(空氣吸入式推進機關)

ABR(Airbreathing Rocket) [화력]
☞ 공기 흡입 로켓(空氣吸入rocket)

ABS(Air Brake System) [기동]
☞ 공기식 제동 장치(空氣式制動裝置)

ABS(Anti-lock Brake System) [기동]
☞ 잠김 방지 브레이크 시스템(--防止brake sys--tem)

Abt(Abort) [항공]
☞ 비행 중지(飛行中止)

AC(Aerodynamic Center) [항공]
☞ 공력 중심(空力中心)

AC(Alternating Current) [공통]
☞ 교류(交流)

AC(Aiming Circle) [화력]
☞ 방향 틀(方向--)

AC(Hydrogen Cyanide) [방호]
☞ 시안화 수소(cyaan化水素)

AC(Actual Cost) [기타]
☞ 실투입 비용(實投入費用)

AC(Application Code) [공통]
☞ 적용 장비 부호(適用裝備符號)

AC(Aircraft Commander) [항공]

☞ 편대장(編隊長)

AC(Activated Charcoal) [화력]
☞ 활성탄(活性炭)

ACA(Airspace Control Area) [항공]
☞ 공역 통제 구역(空域統制區域)

ACA(Airspace Control Authority) [항공]
☞ 공역 통제권자(空域統制權者)

ACA(Airspace Coordination Area) [항공]
☞ 공역 협조 지역(空域協助地域)

ACADA(Cam) [방호]
☞ 화학 자동 경보기(化學自動警報器)

ACAS(Airborne Collision Avoidance System) [항공]
☞ 공중 충돌 방지 장치(空中衝突防止裝置)

ACCM(Acoustic Counter Countermeasures) [감시/정찰]
☞ 음향 방해 방어책(音響妨害防禦策)

ACE(Airspace Control Element) [지휘통제/통신] [항공]
☞ 공역 통제반(空域統制班)

ACE(Armored Combat Earthmover) [기동]
☞ 장갑 전투 도저(裝甲戰鬪 dozer)

ACES(Advanced Concepts Ejection System) [항공]
☞ 첨단 사출 장치(尖端射出裝置)

ACESS(Accessory) [비무기체계]
☞ 부속품(附屬品)

ACF(Air Combat Fighter) [항공]
☞ 공중 전투기(空中戰鬪機)

Ach(Acetylcholine) [방호]
☞ 아세틸콜린(Acetylcholine)

AChE(Acetylcholinesterase) [방호]
☞ 아세틸콜린 에스테라제(Acetylcholinesterase)

ACI(Analytical Condition Inspection) [비무기체계]
☞ 상태 분석 검사(狀態分析檢査)

ACI(Airborne Controlled Intercept) [방호]
☞ 요격 관제(邀擊管制)

ACINT(Acoustic Intelligence) [함정]
☞ 수중 음향 정보(水中音響情報)

ACL(Allowable Cargo Load) [공통]
☞ 탑재 허용 하중(搭載許容荷重)

ACM(Air Cycle Machine) [항공]
☞ 공기 사이클 머신(空氣cycle machine)

ACM(Acoustic Counter Measure) [공통]
☞ 음향 대항책(音響對抗策)

ACM(Acoustic Countermeasures) [감시/정찰]
☞ 음향 방해책(音響妨害策)

ACM [국방정보체계] *ALSP Common Module*
ASLP상의 연합 개체들 간의 연동을 지원하는 공통 인터페이스 모듈.

ACMI(Air Combat Maneuver Instrumentation) [항공]
☞ 공중 전투 기동 모의 장치(空中戰鬪機動模擬裝置)

ACMR(Air Combat Maneuvering Range) [항공]
☞ 공중 전투 기동 훈련장(空中戰鬪機動訓練場)

ACO(Airspace Control Order) [항공]
☞ 공역 통제 명령(空域統制命令)

ACP(Airborne Command Post) [항공]
☞ 공중 통제 항공기(空中統制航空機)

ACP(Azimuth Change Pulse) [감시/정찰]
☞ 방위 변경 펄스(方位變更 pulse)

ACPLA [방호] *Agent Containing Particles Per L--iter Of Air*
공기 1리터당 포함되어 있는 생물학 작용제 입자의 개수. 공기 중에 생물학 작용제의 입자수로 25 ACPLA, 50 ACPLA 등으로 표현한다.

ACRR [지휘통제/통신] *Adjacent Channel Reje--ction Ratio*
중계기의 입력은 원하는 신호뿐 만 아니라 인접 대역의 타 서비스 신호도 같이 입력될 수 있으므로 중계기 내에서 타 신호를 얼마나 제거해 줄 수 있는가를 나타내는 기준. 3GPP TS 25.106 V6.2.0 규격에 ACRR 규격이 포함되어 있다. AC--RR은 '자기 밴드 채널 주파수 전력'을 '타밴드 채널 주파수 전력'으로 나누어 얻는다. ☞ 타신호 억제 비율(他信號抑制比率)

ACS [국방정보체계] *Advanced Communications S--ervices*
모뎀의 작업량을 관리하는 통신 서버. 발신 메시지를 사용할 수 있는 다음 모뎀에 전송하고, 수신 메시지를 해당 워크스테이션에 전송하는 역할을 담당한다. ☜ 고도 데이터 통신 서비스(高度Data通信Server)

ACS(Airspace Control System) [항공]
☞ 공역 통제 체계(空域統制體系)

ACS(Aegis Combat System) [함정]
☞ 이지스 전투 체계(AEGIS 戰鬪體系)

ACSA(Acquisition Cross-service Agreement) [기타]
☞ 각군 상호 획득 근무 협정(各軍相互獲得勤務協定)

ACT [국방정보체계] *ALSP Control Terminal*
ACM(ALSP Common Module)과 ABE(ALSP Broadcast Emulator)를 연결하는 프로세서. 사용자는 ACT를 통해서 ACM과 ABE 작동을 모니터할 수 있게 된다.

ACTD(Advanced Concept Technology Demonstr--ation) [기타]
☞ 신 개념 기술 시범(新槪念技術示範)

ACU(Acceleration Control Unit) [항공]
☞ 가속 제어 장치(加速制御裝置)

ACU(Anti-skid Control Unit) [항공]
☞ 미끄럼 방지 장치(--防止裝置)

ACV(Air Cushion Vehicle) [함정]
☞ 공기 부양선(空氣浮揚船)

ACWP(Actual Cost Of Work Performed) [기타]
☞ 실투입 비용(實投入費用)

AD(Accumulated Dose) [방호]
☞ 누적 선량(累積線量)

AD(Air Defense) [방호]
☞ 대공 방어(對空防禦)

AD(Air Defense) [방호]
☞ 방공(防空)

AD(Ammunition Depot) [화력]
☞ 탄약창(彈藥廠)

ADA(Air Defense Artillery) [방호]
☞ 방공 포병(防空砲兵)

ADABELT(Air Defense Artillery Belt) [방호]
☞ 방공포 벨트(防空砲 belt)

ADAM(Area Denial Artillery Munition) [화력]
☞ 포 발사식 살포 지뢰(砲發射式撒布地雷)

ADC(Air Data Computer) [항공][국방정보체계]
☞ 대기 자료 컴퓨터(大氣資料 computer)

ADC(Actual Direct Costs) [공통]
☞ 실제 직접 비용(實際直接費用)

ADC(Analog To Digital Conversion) [지휘통제/통신]
☞ 아날로그 디지털 변환(analog-digital 變換)

ADC(Analog To Digital Converter) [공통]
☞ AD 변환기(AD變換器)

ADCO(Air Defense Control Order) [방호]
☞ 방공 통제 명령(防空統制命令)

ADD(Agency For Defense Development) [공통]
☞ 국방 과학 연구소(國防科學硏究所)

ADE(Air Delivery Equipment) [비무기체계]
☞ 공중 투하 장비(空中投下裝備)

ADEW(Air Defense Early Warning) [항공]
☞ 방공 조기 경보(防空早期警報)

ADF(Automatic Direction Finder) [공통]
☞ 자동 방향 탐지기(自動方向探知機)

ADI(Altitude Direction Indicator) [항공]
☞ 고도 방향 지시계(高度方向指示計)

ADICS(Automatic Defense Integrated Logistics C--ataloging System) [공통]
☞ 국방 군수 목록 체계(國防軍需目錄體系)

ADICS(Automated Defense Integrated Supply Ca--taloging System) [비무기체계]
☞ 국방 보급 목록 체계(國防補給目錄體系)

ADIZ(Air Defense Identification Zone) [항공]
☞ 방공 식별 구역(防空識別區域)

ADM(Atomic Demoliton Munition) [방호]
☞ 원자 폭탄(原子爆彈)

ADM-160 MALD[항공]
☞ MALD(Miniature Air Launched Decoy)

ADMCC(Air Defense Master Control Center) [방호]
☞ 방공 포병 중앙 작전 통제소(防空砲兵中央作戰統制所)

ADOA(Air Defense Operation Area) [방호]
☞ 방공 작전 지역(防空作戰地域)

ADOC(Air Defense Operation Center) [방호]
☞ 방공 통제소(防空統制所)

ADOCC(Air Defense Artillery Operation Control Center) [지휘통제/통신]
☞ 방공 포병 작전 통제 본부(防空砲兵作戰統制本部)

ADOCP(Air Defense Operation Control Post) [방호]
☞ 방공 작전 통제소(防空作戰統制所)

ADOCS(Air Defense Operation Control System) [방호]
☞ 방공 작전 통제 체계(防空作戰統制體系)

ADOCS(Automated Deep Operations Coordinati--on System) [지휘통제/통신]
☞ 자동화 종심작전 협조체계(自動化縱深作戰協助體系)

ADPS(Automatic Data Processing System) [국방정보체계]
☞ 자동 데이터 처리 시스템(自動data處理system)

ADR(Airborne Data Relay) [항공]
☞ 공중 중계(空中中繼)

ADR(Air Defense Radar) [방호]
☞ 대공 레이더(對空 radar)

ADRP(Air Drop) [항공]
☞ 공중 투하(空中投下)

ADS(Ammunition Depots) [항공]
☞ 대공 제압(對空制壓)

ADS(Automatic Dependent System) [항공]
☞ 자동 감시 시스템(自動監視 system)

ADS(Automatic Dependent Surveillance) [항공]
☞ 자동 항행 감시(自動航行監視)

ADSL(Asymmetric Digital Subscriber Line) [국방정보체계]
☞ 비대칭 디지털 가입자 회선(非對稱 digital 加入者回線)

ADW(Air Defense Warning) [항공]
☞ 방공 경보(防空警報)

AD 변환기(AD變換器) [공통] *Analog To Digital Co--nverter*
아날로그 신호를 디지털 신호로 변환시켜 부호화된 신호를 출력하는 전자 회로. ☞ ADC(Analog To Digital Converter)

AE(Ammunition Ship) [함정]
☞ 탄약 수송함(彈藥輸送艦)

AECA(Arms Export Control Act) [기타]
☞ 무기 수출 통제법(武器輸出統制法)

AECM(Active Electronic Countermeasures) [감시/정찰]
☞ 능동적 전자 방해책(能動的電子妨害策)

AECTP [공통] *Allied Environmental Conditions And Test Publication*
NATO 회원국의 장비 개발에 적용되는 환경 조건 및 관련 시험 절차를 규정하는 STANAG의 한 종류.

AEDP [공통] *Allied Engineering Documentation Publication*
NATO 회원국의 장비 개발에 적용되는 공학적 기준을 규정하는 STANAG의 한 종류.

AEG [공통] *Active Element Group Method*
AEG 예측 방법은 무기 체계 개발 초기 개념 형성과 설계 단계에서 전체적인 신뢰도를 평가하는 데 이용되는 것으로 가능성 추정 절차로 불리며, 장비의 설계 성능이 요구하는 업무 수행 능력을 평가하는 것으로서 장비의 기능적 복잡성과 적용 환경은 경험되는 고장율과 결부된다.

AERS(The Airdrop Equipment Repair And Sup--ply) [비무기체계]
☞ 공중 투하 장비 수리 및 보급(空中投下裝備修理--補給)

AESA(Active Electronically Scanned Array) [감시/정찰]
☞ 능동 전자 주사 배열(能動電子走査配列)

AESAR(Active Electronically Scanned Array Rad--ar) [감시/정찰]
☞ 능동 위상 배열 레이더(能動位相配列radar)

AEW&C(Airborne Early Warning And Control Sentry) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 공중 조기 경보 통제기(空中早期警報統制機)

AEW(Airborne Early Warning) [항공]
☞ 공중 조기 경보(空中早期警報)

AEWACS(Airborne Early Warning & Control Sys--tem) [항공]
☞ 공중 조기 경보 및 통제 체제(空中早期警報--統制體制)

AEWC(Airborne Early Warning And Control) [항공]
☞ 공중 조기 경보 및 통제(空中早期警報--統制)

AF(Audio Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 가청 주파수(可聽周波數)

AF(Adjustment Of Fire) [화력]
☞ 수정 사격(修正射擊)

AF(Antenna Factor) [지휘통제/통신]
☞ 안테나 인자(antenna因子)

AFAC(Airborne Forward Air Controller) [항공]
☞ 공중 전방 항공 통제관(空中前方航空統制官)

AFATDS(Advanced Field Artillery Tactical Data System) [국방정보체계][화력]
☞ 야전 포병 전술 자료 체계(野戰砲兵戰術資料體系)

AFB(Axial Folding Bridge) [기동]
☞ 접이식 교량(接耳式橋梁)

AFC(Auxiliary Flight Control) [항공]
☞ 보조 비행 조종 장치(補助飛行操縱裝置)

AFC(Automatic Frequency Control) [감시/정찰]
☞ 주파수 자동제어(周波數自動制御)

AFC(Automatic Frequency Control) [감시/정찰]
☞ 주파수 자동제어(周波數自動制御)

AFC [감시/정찰]
☞ 주파수 자동제어(周波數自動制御)

AFCEA(Armed Forces Communications And Ele--ctronics Association) [지휘통제/통신]
☞ 국방 전자 통신 협회(國防電子通信協會)

AFCS(Auxiliary Flight Control System) [항공]
☞ 보조 비행 조종 장치(補助飛行操縱裝置)

AFCS(Automatic Flight Control System) [항공]
☞ 자동 비행 제어 장치(自動飛行制御裝置)

AFCS(Automatic Flight Control System) [항공]
☞ 자동 비행 통제 체계(自動飛行統制體系)

AFCS(Automatic Fire Control System) [화력]
☞ 자동 사격 통제장치(自動射擊統制裝置)

AFF(Amphibious Force Flagship) [함정]
☞ 상륙 지휘함(上陸指揮艦)

AFP(Auxiliary Fuel Pump) [지휘통제/통신]
☞ 보조 연료 펌프(補助燃料pump)

AFRRI(Armed Forces Radiobiology Research Inst--itute) [방호]
☞ 미군 방사선 생물학 연구소(美軍放射線生物學研究所)

AFS(Air Flow Sensor) [기동]
☞ 공기 흐름 감지기(空氣--感知器)

AFV(Armoured Fighting Vehicle) [기동]
☞ 기갑 전투 차량(機甲戰鬪車輛)

AG(Artillery Gun) [화력]
☞ 화포(火砲)

AG [방호]
☞ 호주 그룹(濠洲Group)

AGC(Automatic Gain Control) [감시/정찰]
☞ 자동 이득 제어(自動利得制御)

AGC(Application Group Codes) [공통]
☞ 적용 장비 그룹 부호(適用裝備 group 符號)

AGCCS(Army Global Command And Control System) [지휘통제/통신]
☞ 육군 범세계 지휘 통제 체계(陸軍凡世界指揮統制體系)

AGL(Above Ground Level) [항공]
☞ 절대 고도(絶對高度)

AGM(Anomaly Guard Module) [국방정보체계]
☞ AGM 모듈(AGM module)

AGM(Air To Ground Missiles) [화력]
☞ 공대지 유도탄(空對地誘導彈)

AGM 모듈(AGM module) [국방정보체계] *Anomaly Guard Module*
서버 또는 워크스테이션 보안의 특정 영역에서 보안 검사를 수행하는 실행 파일. ☜ AGM(Anomaly Guard Module)

AGO(Air-ground Operation) [항공][기동]
☞ 공지 작전(空地作戰)

AGS(Information Gathering Ship) [함정]
☞ 정보 수집함(情報蒐集艦)

AGS(155mm Advanced Gun System) [화력]
☞ 첨단 함포 체계(尖端艦砲體系)

AGS(Surveying Ship) [함정]
☞ 해양 조사함(海洋調査艦)

AGZ(Actual Ground Zero) [화력][방호]
☞ 실 지상 원점(實地上原點)

AH(Attack Helicopter) [항공]
☞ 공격 헬기(攻擊 hel機)

AH(Aerodynamic Heating) [항공]
☞ 공력 가열(空力加熱)

AH-64 아파치(AH-64 Apache) [항공] *Apache Helicopter*
미국 육군의 주력 공격형 헬리콥터(AH-64)의 명칭으로 벨사의 AH-1 코브라의 후속 기종이다. ☜ 아파치(Apache), 아파치 헬리콥터(Apache Helicopter)

AHEAD(Advanced Hit Efficiency And Destruction) [화력]
☞ 전방 확산탄(前方擴散彈)

AHG(Active Homing Guidance) [화력]
☞ 능동 호밍 유도(能動homing誘導)

AHM(Anti Helicopter Mine) [화력]
☞ 대 헬기 지뢰(對 helicopter 地雷)

AHP(Auxiliary Hydraulic Pump) [항공]
☞ 보조 유압 펌프(補助油壓 pump)

AI(Inherent Availability) [공통]
☞ 고유 가용도(固有可用度)

AI(Air Infiltration) [기타]
☞ 공중 침투(空中浸透)

AI(Acceptance Inspection) [비무기체계]
☞ 수락 검사(受諾檢査)

AI(Artificial Intelligence) [국방정보체계]
☞ 인공 지능(人工知能)

AI(Attitude Indicator) [항공]
☞ 자세계(姿勢計)

AIC(Ammunition Identification Code) [화력]
☞ 탄약 식별 부호(彈藥識別符號)

AIDS(Aircraft Integrated Data System) [항공]
☞ 비행 자료 집적 기록 장치(飛行資料集積記錄裝置)

AIE(Acceptance Inspection Equipment) [비무기체계]
☞ 인수 검사 장비(引受檢査裝備)

AIFS(Advanced Indirect Fire System) [화력]
☞ 개량형 유도 포탄(改良形誘導砲彈)

AIFV(Armored Infantry Fighting Vehicle) [기동]
☞ 장갑 보병 전투차(裝甲步兵戰鬪車)

AIM(Air Intercept Missile) [화력]
☞ 공중 요격 유도탄(空中邀擊誘導彈)

AIM-132 아스람(Aim-132 Asraam) [화력]
☞ ASRAAM(Advanced Shot Range Air- to-Air Missile)

AIO(Air Interdiction Operation) [항공]
☞ 항공 차단 작전(航空遮斷作戰)

AIPS(Air Independent Propulsion System) [함정]
☞ 공기 불요 추진 체계(空氣不要推進體系)

AIP sys(Air Independent Propulsion System) [함정]
☞ 공기 불요 추진 체계(空氣不要推進體系)

AIS(Auto Identification System) [함정]
☞ 선박 자동 식별 장치(船舶自動識別裝置)

AIS(Automated Information System) [국방정보체계]
☞ 자동화 정보 체계(自動化情報體系)

AIS(Ammunition Information System) [화력]
☞ 탄약 정보 체계(彈藥情報體系)

AISS(Automated Information System Security) [국방정보체계]
☞ 자동화 정보 체계 보안(自動化情報體系保安)

AIS 종합 전시 체계(AIS綜合展示體系) [지휘통제/통신] *AIS Information Integrated Display System*
AIS 장비 설치 함정/전탐 감시대로부터 수신된 선박 정보를 이용하여 작전 지휘소에서 전 해역에 대한 선박 식별을 할 수 있도록 구축된 체계.

AJ(Aerodynamic Jump) [화력]
☞ 공기 역학적 도약(空氣力學的跳躍)

AJ(Anti Jamming) [감시/정찰]
☞ 대 전파 방해(對電波妨害)

AJP [기타] *Allied Joint Publication*
NATO 회원국의 합동 지원 교리를 규정하는 STANAG의 한 종류.

AK(Cargo Ship) [함정]
☞ 수송선(輸送船)

AK(Cargo Ship) [함정]
☞ 화물 수송함(貨物輸送艦)

AL(Airlift) [항공]
☞ 공수(空輸)

AL(Acoustic Locator) [감시/정찰][함정]
☞ 음파 탐지기(音波探知機)

ALBM(Air Launched Ballistic Missile) [화력]
☞ 공중 발사 탄도 유도탄(空中發射彈道誘導彈)

ALBS(Air Land Battle Simulation) [항공][기동]
☞ 공지 전투 모의 훈련(空地戰鬪模擬訓練)

ALC(Alternate Logistic Support Analysis Control Number Code) [공통]
☞ 대체 부호(代替符號)

ALCC(Airlift Control Center) [항공]
☞ 공수 통제 본부(空輸統制本部)

ALCM(Air Launched Cruise Missiles) [화력]
☞ 공중 발사 순항 유도탄(空中發射巡航誘導彈)

ALM(Air Launched Missile) [화력]
☞ 공중 발사 유도탄(空中發射誘導彈)

ALN(Ammunition Lot Number) [화력]
☞ 탄약 로트 번호(彈藥lot番號)

ALO(Air Liaison Officer) [기타]
☞ 공군 연락 장교(空軍連絡將校)

ALOHA(Additive Links Of Hawaii Area) [국방정보체계]
☞ 알로하(aloha)

ALOS [지휘통제/통신] *Advanced Land Observation Satellite*
1992년부터 1998년까지 운영되었던 JERS-1을 대체하기 위해 2006년 1월 24일 일본 항공 우주 탐사국(JAXA)에서 발사한 지구 관측 위성.

ALS(Automatic Landing System) [항공]
☞ 자동 착륙 장치(自動着陸裝置)

ALSP [기타] *Aggregate Level Simulation Protocol*
상이한 대부대 시뮬레이션 모델 - 워게임 모델간 상호연동 인터페이스. 시뮬레이션 모델 연동을 위한 분산시뮬레이션 기반 체계 및 통신 규약의 집합체로서 1991년 미 국방부 지원으로 MITRE사가 개발한 시뮬레이션 연동 어댑터이다.

ALT(Altimeter) [항공]
☞ 고도계(高度計)

ALV(Autonomous Land Vehicle) [기동]
☞ 로봇 차량(Robot 車輛)

ALWT(Improved Light Weight Torpedo) [함정][화력]
☞ 개량형 경어뢰(改良形輕魚雷)

AM(Automated Mapping) [국방정보체계]
☞ 지도 제작 자동화(地圖製作自動化)

AM(Amplitude Modulation) [지휘통제/통신]
☞ 진폭 변조(振幅變調)

AM(Ammunition Maintenance) [화력]
☞ 탄약 정비(彈藥整備)

AMAD(Automatic Mustard Agent Detector) [방호]
☞ 자동 겨자 작용제 탐지기(自動겨자作用劑探知機)

AMB(Ambulance) [기동][비무기체계]
☞ 앰뷸런스(ambulance)

AMBL(Air Mobility) [항공]
☞ 공중 기동(空中機動)

AMC(Army Materiel Command) [지휘통제/통신]
☞ 미육군 물자 사령부(美陸軍物資司令部)

AMCM(Airbone Mine Counter Measures) [항공]
☞ 항공 기뢰 대항 전력(航空機雷對抗戰力)

AMCOM(Army Aviation And Missile Command) [기타]
☞ 미육군 항공 유도 사령부(美陸軍航空誘導司令部)

AMCRC(Alternate Master Control And Reporting Center) [공통]
☞ 예비 중앙 방공 통제소(豫備中央防空統制所)

AMD(Air And Missile Defense) [방호]
☞ 방공 및 미사일 방어(防空--missle防禦)

AMDR(Air And Missile Defense Radar) [방호]
☞ 대공 및 미사일 방어 레이더(對空--Missile防禦Radar)

AMDS(Anti-missile Defense System) [방호]
☞ 대 미사일 방어 체계(對 missle 防禦體系)

AMDWS(Air And Missile Defense Work System) [지휘통제/통신][방호]
☞ 공중 유도탄 방어 체계(空中誘導彈防禦體系)

AME(Aeromedical Evacuation) [항공]
☞ 항공 의무 후송(航空義務後送)

AMF [화력]
☞ 탄약 기본철(彈藥基本綴)

AMHS(Automated Message Handling System) [국방정보체계]
☞ 자동 전문 처리 체계(自動電文處理體系)

AMI(Alternate Mark Inversion) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 교호 부호 반전(交互符號反轉)

AMR(Assembly Mortality Rate) [공통]
☞ 조립 폐기율(組立廢棄率)

AMRAAM(Advanced Medium Range Air-to Air Missile) [화력] *Advanced Medium-Range Air To Air Missile*
항공기의 레이더와 관성 유도 장치에 의해 표적을 추적하는 전방향 중거리 공대공 초음속 유도미사일. 전자 방해 대응 능력(ECCM)을 구비하고 있으며 동시에 다수 표적에 대한 공격이 가능하다. ☜ 개량형 중거리 공대공 유도탄(改良形中距離空對空誘導彈), 신형 중거리 공대공 미사일(新型中距離空對空 Missile), 암람(Amraam)

AMT(Anti-maneuvering Technology) [화력]
☞ 기동성 저하형 기술(機動性低下型技術)

AMTI(Airborne Moving Target Indicator) [항공]
☞ 공중 이동 표적 지시기(空中移動標的指示器)

AM 방송 대역(AM放送帶域) [지휘통제/통신] *AM Radio Broadcast Band*
진폭 변조 방송을 일반 대중에게 서비스하기 위해 할당된 535~1,605kHz 범위의 주파수 대역.

AN(Artificial Network) [지휘통제/통신]
☞ 의사 회로망(擬似回路網)

AN(Arrival Notice) [공통]
☞ 화물 도착 통지서(貨物到着通知書)

AN/SLQ-25 NIXIE [방호]
☞ 닉시 어뢰 기만기(Nixie 魚雷欺瞞器)

ANASIS(Army Navy & Airforce Satellite Information System) [지휘통제/통신]
☞ 육해공 위성 통신체계(陸海空衛星通信體系)

ANGLICO(Air And Naval Gunfire Liaison Company) [함정][항공]
☞ 항공 함포 연락 중대(航空艦砲連絡中隊)

ANN(Artificial Neural Network) [공통]
☞ 인공 신경 회로망(人工神經回路網)

ANORP(Aircraft Not Operationally Ready For Pa-rt) [항공]
☞ 부속품 대기 불가동 항공기(附屬品待機不可動航空機)

ANRI(Automatic Net Radio Interface) [지휘통제/통신]
☞ 자동 무선망 연결기(自動無線網連結器)

ANSI(American National Standard Institute) [기타]

☞ 미국 표준 협회(美國標準協會)

Anti-C [방호] *Anti-contamination Clothing*
상하 일체형 보호의, 신발 덮개, 장갑, 두건 등을 포함하는 오염 방호복 세트. 이러한 오염 방호복 세트는 알파 방사선으로부터 착용자를 보호해 주며, 오염의 확산을 방지하는 역할도 한다. 또한 오염물질의 흡입을 방지하기 위해 호흡 장치 부착도 가능하다.

ANVIS(Aviator's Night Vision Imaging System) [항공]
☞ 조종사 야시 장치(操縱士夜視裝置)

Anxiety.Poppy 바이러스 [국방정보체계] *Anx--iety.Poppy Virus*
1997년 하반기에 발견된 윈도95 전용 바이러스. 보자 바이러스와 유사하게 윈도 95상의 32비트 실행 프로그램인 타입 파일들을 감염시킨다. 일단 윈도 95상에서 실행이 되면 자신의 바이러스 코드를 감염시키고자 하는 파일의 뒤에 붙여 넣어 감염된 파일의 크기를 1,072 에서 1,490 바이트 가량 증가시킨다. 감염된 파일은 삭제하거나 백업 파일로 바꾸는 것이 좋다. 바이러스 코드 "Anxiety.Poppy.95 by VicodinES" 같은 특징적인 문장이 들어 있다.

AO(Attack Operations) [기타]
☞ 공격 작전(攻擊作戰)

AO(Agent Orange) [방호]
☞ 오렌지 작용제(orange作用劑)

AO(Oiler Ship) [함정]
☞ 유류 지원함(油類支援艦)

AO(Oiler) [함정]
☞ 유조선(油槽船)

AO(Area Of Operations) [기타]
☞ 작전 지역(作戰地域)

AO(Absolute Orientation) [국방정보체계]
☞ 절대 표정(絶對標定)

AOA(Angle Of Arrival) [감시/정찰]
☞ 도래각(到來角)

AOA(Angle Of Attack) [항공]
☞ 받음각(--角)

AOA(Amphibious Objective Area) [함정]
☞ 상륙 목표 지역(上陸目標地域)

AOC(Area Of Contamination) [방호]
☞ 지역 오염(地域汚染)

AOC(Air Operations Center) [항공]
☞ 항공 작전 본부(航空作戰本部)

AOE(Combat Support Ship) [함정]
☞ 군수 지원함(軍需支援艦)

AOG(Aircraft On Ground) [항공]
☞ 불가동 항공기(不可動航空機)

AOMTC(Advanced Operation & Maintenance Tra--ining Center) [기타]
☞ 이지스 전투 체계 교육 훈련장(AEGIS戰鬪體系敎育訓練場)

AOP(Air Observation Post) [방호]
☞ 대공 육안 감시소(對空肉眼監視所)

AOS(Active Operating Sonar) [감시/정찰]
☞ 능동 소나(能動 sonar)

AP(Aiming Pole) [화력]
☞ 겨냥대(--臺)

AP(Access Point) [국방정보체계]
☞ 액세스 포인트(access point)

AP(Aiming Point) [화력]
☞ 조준점(照準點)

AP(Acquisition Plan) [공통]
☞ 획득 계획(獲得計劃)

APAR(Active Phased Array Radar) [감시/정찰]
☞ 능동 위상 배열 레이더(能動位相配列radar)

APC(Air Picture Compiler) [함정]
☞ 대공 전술 화면 편집관(對空戰術畵面編輯官)

APC(Armored Personnel Carrier) [기동]
☞ 병력 수송 장갑차(兵力輸送裝甲車)

APD(Amplitude Probability Distribution) [지휘통제/통신]
☞ 진폭 확률 분포(振幅確率分布)

APDS(Armor-piercing Discarding Sabot) [화력]

☞ 철갑 축사탄(鐵甲縮射彈)

APECS-II [감시/정찰] *Advanced Programmable Electronic Countermeasures System-II*
미국 ARGO Systems 사에서 개발한 함정용 전자전 지원 및 공격용 장비. 0.5~18GHz 주파수 대역의 수신 범위로 적 레이더를 최대 200개까지 동시 분석 및 추적이 가능하며 방해 전파를 발생시키는 ECM기능도 있다.

APFSDS(Armor Piercing Fin Stabilized Discarding Sabot) [화력]
☞ 날개 안정 철갑탄(--安定鐵甲彈)

API(Air Position Indicator) [항공]
☞ 공중 위치 지시기(空中位置指示器)

API(Advanced Primer Ignition) [화력]
☞ 발화 진각식(發火進角式)

API(Application Program Interface) [국방정보체계]
☞ 응용 프로그램 인터페이스(應用 Program Inte--rface)

API(Armor-piercing Incendiary) [화력]
☞ 철갑 소이탄(鐵甲燒夷彈)

API(Armor Piercing Incendiary) [화력]
☞ 철갑 소이 탄약(鐵甲燒夷彈藥)

APIT(Armor Piercing Incendiary Tracer) [화력]
☞ 철갑 소이 예광 탄약(鐵甲燒夷曳光彈藥)

APM(Anti-personnel Mine) [화력]
☞ 대인 지뢰(對人地雷)

AP mine(Anti Personal Mine) [화력]
☞ 대인 지뢰(對人地雷)

APN(Apron) [항공]
☞ 램프(Ramp)

APOD(Aerial Port Of Debarkation) [항공]
☞ 양륙 공항(揚陸空港)

APP(Armor Piercing Projectile) [화력]
☞ 철갑탄(鐵甲彈)

APPCON(Approach Control) [항공]
☞ 접근 관제(接近管制)

APS(Active Protection System) [화력]
☞ 능동 방호 장치(能動防護裝置)

APS(Acoustic Positioning System) [감시/정찰]
☞ 음향 위치 추적 장치(音響位置追跡裝置)

APS(Autopilot) [항공]
☞ 자동 조종 장치(自動操縱裝置)

APT(Armor Piercing Tracer) [화력]
☞ 철갑 예광탄(鐵甲曳光彈)

APU(Auxiliary Power Unit) [항공]
☞ 보조 동력 장치(補助動力裝置)

AQAP [기타] *Allied Quality Assurance Publica--tion*
NATO 회원국의 품질 보증 관련 기준을 규정하는 STANAG의 한 종류.

AR(Aspect Ratio) [항공]
☞ 가로 세로비(--比)

AR(Assault Rifle) [화력]
☞ 돌격 소총(突擊小銃)

AR(Repair Ship) [함정]
☞ 수리함(修理艦)

AR(Adjusted Range) [화력]
☞ 수정 사거리(修正射距離)

AR(Airborne Radar) [감시/정찰][항공]
☞ 항공기 탑재 레이더(航空機搭載radar)

ARAC(Atmospheric Release Advisory Capability) [방호]
☞ 대기 누출 예측시스템(大氣漏出豫測 System)

ARCHER [화력] *Self Propelled Archer*
1944년에 영국에서 개발된 76.2mm 자주포로 기본 차체는 발렌타인 전차를 모델로 하여 개발되었다. 17파운드의 포를 안정적으로 탑재하기 위해 차체의 후방에 장착하는 방법을 사용하였다. 1944년 3월부터 양산을 시작하였으나 세계대전의 종전과 함께 단종되었다. 제원은 사거리 : 12km, 전장 6.69m, 전폭 2.63m, 무게 16.7t, 무장 17파운드 포, 최대 속도 : 24km/h 이다.

ARCT(Air Refueling Control Time) [항공]
☞ 공중 급유 통제 시간(空中給油統制時間)

ARDEC(Armament Research, Development And Engineerng Center) [국방정보체계]
☞ 미육군 화력 연구 개발 센터(美陸軍火力硏究開發 Center)

ARG(Arresting Gear) [항공]
☞ 급정지 고리(急停止--)

ARG(Amphibious Readiness Group) [기타]
☞ 상륙 준비단(上陸準備團)

ARH(Active Radar Homing) [화력]
☞ 능동 레이더 추적(能動 radar 追跡)

ARIA(Academy, Research Institute, Agency) [국방정보체계]
☞ 아리아

ARINC [항공] *Aeronautical Radio, Incorporated*
미국의 항공 운수업자 등에게 항공기의 안전과 정상 운항, 능률 제고에 필요한 통신을 제공하는 통신사업 회사. 미국의 주요 항공 회사, 항공기 제조 회사, 기기 제조 회사 등이 1929년에 설립한 회사로 VHF/HF 무선 전화, 데이터 통신 등과 같은 항공기와 지상 간의 통신 서비스 외에 항공회사 간의 메시지 교환 서비스, 공항 내 육상 이동통신 서비스를 제공하다.

ARL-A(Airborne Reconnaissance Low-altitude) [항공]
☞ 저고도 공중 정찰(低高度空中偵察)

ARM(Anti-radiation Missile) [화력]
☞ 대 방사 유도탄(對放射誘導彈)

Army TACMS(Army Tactical Missile System) [화력]
☞ 전술 지대지 유도무기(戰術地對地誘導武器)

ARO(Air Refueling Operation) [항공]
☞ 공중 급유 작전(空中給油作戰)

ARP(Azimuth Reference Pulse) [감시/정찰]
☞ 방위 참조 펄스(方位參照 pulse)

ARP(Address Resolution Protocol) [국방정보체계]
☞ 주소 변환 규약(住所變換規約)

ARPA(Advanced Research Project Agency) [기타]
☞ DARPA(Defense Advanced Research Project Agency)

ARPANET [국방정보체계] *Advanced Research P--roject Agency Network*
1971년 미 국방부의 ARPA(현 DARPA)를 중심으로 각 대학 및 연구 기관을 연결한 최초의 패킷 교환(Packet Switching) 방식의 컴퓨터 네트워크.

ARQ(Automatic Repeat Request) [지휘통제/통신]
☞ 자동 재전송 요구(自動再傳送要求)

ARS(Salvage Ship) [함정]
☞ 구조함(救助艦)

ARTC(Air Route Traffic Control) [항공]
☞ 항로 교통 관제(航路交通管制)

ARTS(Automatic Radar Terminal System) [감시/정찰]
☞ 자동화 레이더 단말 시스템(自動化 radar 端末 system)

AS&C(Aerospace Surveillance & Control) [항공]
☞ 공중 감시 통제(空中監視統制)

AS(Air Superiority) [항공]
☞ 공중 우세(空中優勢)

AS(Autonomous System) [지휘통제/통신]
☞ 자율 시스템(自律 system)

AS(Submarine Tender) [함정]
☞ 잠수 모함(潛水母艦)

AS90 [화력]
영국의 신형 자주포. 21세기 주력 자주포로 운용될 전망이지만 본래 신형 자주포로서 개발된 것은 아니다. 1980년대 영국의 VSEL사에서 기존의 노후화된 전차 차체에 부착하여 자주포로서 활용하기 위해 GBT155라는 39구경장 155mm신형 포탑을 개발하였다. 그러나 차체와의 유기적인 상관관계를 고려하지 않고 개발되어 여러 가지 문제점이 노출되었고, 따라서 VSEL사는 포탑을 바탕으로 새로운 자주포를 개발하게 된다. 이것이 AS90 "브레이브하트" 자주포이다. 포탑의 개발 초기부터 최고 수준의 기술을 적용한 관계로 우수한 지원 시스템을 보유하고 있다. AS90은 포탑 개발 당시 39구경장 155mm 주포를 장착하고 있었으나 본래 설계에 있어 여유를 두고 제작되었기 때문에 52구경장 155mm 주포로 교체가 가능하며 실제로 영국군은 기존 배치된 AS90을 52

구경장 주포로 교체하는 계획을 가지고 있다. AS90은 자동 장전 장치, 자동 항법 장치, 자동 자세 측정기 등을 갖추고 있어 우수한 사격 성능을 가지고 있으며, 최초 10초간 3발, 이후 분당 6발의 속도로 사격이 가능하다. 사거리는 24.7km에 이른다. 제원은 다음과 같다. 무게 42t, 넓이 3.3m, 길이 9.1m, 높이 3m, 최고 속도 55km/h, 항속거리 370km, 무장 RO 39구경장 155mm 유탄포, 12.7mm 기관총, 승무원 5명.

ASAP 모의 실험(Asap模擬實驗) [기타]
☞ 비제약 모의 실험(非制約模擬實驗)

ASARS(Advanced Synthetic Aperture Radar Sys--tem) [감시/정찰]
☞ 첨단 합성 개구 레이더 시스템(尖端合成開口 Radar System)

ASAS [지휘통제/통신] *All Source Analysis System*
영상, 신호, 인간 정보 등을 전 출처 정보 및 첩보를 분석하여 지휘관에게 분석된 정보와 분석되지 않은 전투 첩보를 제공하는 기능을 하는 미군의 정보 수집/분석 체계. 보고서 및 전투 첩보를 종합하여 적 상황을 판단할 수 있는 정보를 제공하고 국가, 전구, 전술 출처로부터 영상을 수신 및 도시한다. ☞ 전 출처 분석 체계(全出處分析體系)

ASAT(Anti Satellite) [항공][방호]
☞ 위성 요격 체계(衛星邀擊體系)

ASC(Ammunition Support Command) [화력]
☞ 탄약 지원 사령부(彈藥支援司令部)

ASCC(Airspace Control Center) [지휘통제/통신][항공]
☞ 공역 통제소(空域統制所)

ASCII(American Standard Code For Information I--nterchange) [국방정보체계]
☞ ASCII 코드(ASCII code)

ASCII 코드(ASCII code) [국방정보체계] *Ame-rican Standard Code For Information Interchange*
미국 정보 교환 표준 부호(American Standard Code for Information Interchange/ASCII)의 약어로, 소형 컴퓨터에서 문자 데이터(문자, 숫자, 문장 부호)와 비입력 장치 명령(제어 문자)를 나타내는 데 사용되는 표준 데이터 전송 부호.
☞ ASCII(American Standard Code For Information Interchange), 아스키 코드(Ascii Code)

ASC 활성탄(ASC活性炭) [비무기체계] *ASC Impr--egnated Active Carbon*
열과 수분으로 활성화되어진 Charcoal로 색과 냄새를 흡착하는 특성을 가지고 있으며 미세한 분말로 된 유기물질임. ASC 활성탄은 구리(Cu), 은(Ag) 및 크롬(Cr)을 첨착시킨 활성탄. 혈액 작용제 중 AC와 CK작용제는 Cu2+ 와 Cr6+가 제거하며 소량 첨가된 Ag는 SA작용제(AsH3)를 As--2O3로 산화시켜 제거한다.

ASD(Accelerated Stop Distance) [항공]
☞ 가속 정지 거리(加速停止距離)

ASDS(Advanced Seal Delivery System) [함정]
☞ SEAL팀 운송 장치(SEAL--運送裝置)

ASF(Air Superiority Fighter) [항공]
☞ 공중 우세 전투기(空中優勢戰鬪機)

ASG(Active Shaft Grounding) [함정]
☞ 능동축 접지(能動軸接地)

ASI(Air-speed Indicator) [항공]
☞ 공기 속도계(空氣速度計)

ASI(Azimuth And Speed Indicator) [항공]
☞ 방위 속도 지시기(方位速度指示器)

ASI(Airspeed Indicator) [항공]
☞ 항공 속도계(航空速度計)

ASIC(All Source Intelligence Center) [기타]
☞ 정보 종합반(情報綜合班)

ASIC(All Source Intelligence Center) [지휘통제/통신]
☞ 정보 종합 상황실(情報綜合狀況室)

ASIC(Application Specific Integrated Circuit) [공통]
☞ 주문형 반도체(注文型半導體)

ASK(Amplitude Shift Keying) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 진폭 위상 변조(振幅位相變調)

ASK(Amplitude Shift Keying) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 진폭 위상 변조(振幅位相變調)

ASL(Authorized Storage List) [비무기체계]
☞ 인가 저장 목록(認可貯藏目錄)

ASL(Authorized Stockage List) [공통]
☞ 인가 저장 품목(認可貯藏品目)

ASL(Small Submarine Tender) [함정]
☞ 잠수정 모함(潛水艇母艦)

ASL(Above Sea Level) [기타]
☞ 해발(海拔)

ASLP(Air Strategy Long Plan) [기타]
☞ 공군 장기 전략 기획서(空軍長期戰略企劃書)

ASM(Air To Surface Missiles) [화력]
☞ 공대지 유도탄(空對地誘導彈)

ASM(Air To Ship Missiles) [화력]
☞ 공대함 유도탄(空對艦誘導彈)

ASM(Anti-ship Missile) [함정][화력]
☞ 대함 유도탄(對艦誘導彈)

ASM(Acoustic Support Measures) [공통]
☞ 음향전 지원책(音響戰支援策)

ASN.1 [국방정보체계] *Abstract Syntax Notation 1*
국제 전기 통신 연합(ITU)에서 정의한 네트워크 상의 데이터 교환을 정의한 프로토콜. ASN.1은 특정 표준, 인코딩 방법, 프로그래밍 언어 또는 하드웨어 플랫폼에 관계없이 적용되며, 구현에 관계없이 표준을 정의하는 언어이다. ASN.1 표준에서 정한 부호화 규칙으로는 기본 부호화 규칙(BER : Basic Encoding Rules), 정규화 부호화 규칙(CER : Canonical Encoding Rules), 식별 부호화 규칙(DER : Distinguished Encoding Rules), XML 부호화 규칙(XER: XML Encoding Rules), 묶음 부호화 규칙(PER : Packed Encoding Rules) 등이 있다.

ASNLW(Anti-sensor Non-lethal Weapon) [화력]
☞ 대 감지기용 비살상 무기(對感知器用非殺傷武器)

ASP [국방정보체계] *Active Server Page*
미국 마이크로소프트사가 월드 와이드 웹(WWW) 애플리케이션을 실현하는 방법으로 추진하고 있는 기술. 서버상에서 VB Script · 자바 스크립트 등의 스크립트 언어나 액티브엑스를 기초로 한 소프트웨어 부품인 Active X Control을 실행시켜 그 결과를 하이퍼텍스트 생성 언어(HTML)에 의해 동적(動的)으로 생성한다. 마이크로소프트사의 웹 서버 소프트웨어 IIS 3.0에 탑재되어 있는데, 컴파일이 필요 없으며 범용성이 높다. ☜ 액티브 서버 페이지(Active Serve Page)

ASP(Application Service Provider) [지휘통제/통신]
☞ 응용 서비스 제공자(應用Service提供者)

ASPJ(Airborne Self Protection Jammer) [항공]
☞ 항공기 자체 보호 전자 교란 장비(航空機自體保護電子攪亂裝備)

ASR(Available Supply Rate) [화력]
☞ 가용 보급률(可用補給率)

ASR(Airport Surveillance Radar) [감시/정찰][항공]
☞ 공항 감시 레이더(空港監視radar)

ASR(Alternate Supply Route) [공통]
☞ 예비 보급로(豫備補給路)

ASR(Submarine Rescue Ship) [함정]
☞ 잠수함 구조함(潛水艦救助艦)

ASRAAM(Advanced Shot Range Air-to-Air Missile) [화력] *Advanced Short Range Air-to -Air Missile*
영국이 개발한 차세대형 영상 적외선(IIR) 추적 방식의 단거리 공대공 초음속 유도미사일. 모델명은 AIM-132이며 영국과 호주에서 AIM-9 사이드 와인더를 대체하여 운용 중이다. ☜ AIM-132 아스람(Aim-132 Asraam), ASRAAM(Advanced Short-range Air-to-air Missiles), 개량형 단거리 공대공 유도탄(改良型短距離空對空誘導彈)

ASRAAM(Advanced Short-range Air-to-air Missiles) [화력]
☞ ASRAAM(Advanced Shot Range Air-to-Air Missile)

ASRAP(Acoustic Sensor Range Prediction) [함정]
☞ 음탐 거리 예보(音探距離豫報)

ASRAP(Acoustic Sensor Range Prediction System) [함정]
☞ 음탐 거리 예보(音探距離豫報)

ASROC(Anti-submarine Rocket) [함정][화력]
☞ 대잠 로켓(對潛 rocket)

ASRP(Ammunition Stockpile Reliability Program) [화력]
☞ 저장 탄약 신뢰성 평가(貯藏彈藥信賴性評價)

ASSY(Assembly) [기타]
☞ 집결(集結)

ASTAMIDS(Airborne Standoff Mine Detection Syst--em) [기동]
☞ 공중 지뢰 지대 탐지 장비(空中地雷地帶探知裝備)

ASTOR(Anti-submarine Torpedo) [함정]
☞ 대잠 어뢰(對潛魚雷)

ASTT(Action Speed Tactics Trainer) [함정][국방정보체계]
☞ 해상 종합 전술 훈련 장비(海上綜合戰術訓練裝備)

ASUP(Aerial Supply) [항공]
☞ 공중 보급(空中補給)

ASuW(Anti-surface Warfare) [함정]
☞ 대함전(對艦戰)

ASuWO(Anti-surface Warfare Officer) [함정]
☞ 대함전 장교(對艦戰將校)

ASV(Autonomous Surface Vehicle) [함정]
☞ 자율 무인 수상정(自律無人水上艇)

ASW(Antisubmarine Warfare) [함정]
☞ 대 잠수함 작전(對潛水艦作戰)

ASW(Anti-submarine Warfare) [함정]
☞ 대잠전(對潛戰)

ASWTT(Anti-submarine Warfare Tactics Trainer) [함정]
☞ 대잠 전술 훈련 장비(對潛戰術訓練裝備)

ASX탄(ASX彈) [화력] *Aerosol Explosive Projec--tile*
원통형 통(canister)에 에틸렌 산화물 혹은 프로필렌 산화물과 같은 액체 연료를 주입하고 중심부에 원추형의 폭약을 배치한 형태인 기화 폭탄(FAE폭탄, Fuel Air Explosive Bo- -mb)의 일종. 단단한 목표 자체를 파괴하기에는 부적절하나 연한 목표(레이더 및 통신시설/설비 등)의 파괴, 지뢰 지대 처리에 대하여는 유효한 파괴 수단이 될 수 있다. 미군이 걸프전에서 지뢰 지대 처리용으로 사용한 경우가 있다.

ASZMT 활성탄(ASZMT活性炭) [방호] *ASZM TE--DA Impregnated Active Carbon*
구리(Cu), 아연(Zn), 은(Ag), 몰리브덴(Mo) 및 아민촉매(TEDA)를 첨착시킨 활성탄. 신형 방독면에 사용되는 첨착 활성탄으로 독성을 가지고 있는 6가 크롬(Cr6+)을 제외시킨 것이 특징이다.

AT(Arms Transfer) [기타]
☞ 무기 이전(武器移轉)

AT(Angle Of Traverse) [화력]
☞ 선회 각(旋回角)

AT(Antenna) [지휘통제/통신]
☞ 안테나(Antenna)

AT(Acoustic Telecommunication) [감시/정찰]
☞ 음파 통신(音波通信)

AT(Acceptance Trial) [기타]
☞ 인수 시운전(引受試運轉)

AT(Air Transportation) [항공]
☞ 항공 운송(航空運送)

ATA(Antenna Train Angle) [항공]
☞ 안테나 조준 각도(antenna照準角度)

ATA [함정]
☞ 예인함(曳引艦)

ATA(Absolute Atmosphere) [비무기체계]
☞ 절대 대기압(絶對大氣壓)

ATACC(Alternate Theater Air Control Center) [공통]
☞ 예비 전구 항공 통제 본부(豫備戰區航空統制本部)

ATACMS(Army Tactical Missile System) [화력]
☞ 전술 지대지 유도무기(戰術地對地誘導武器)

ATBM(Anti-tactical Ballistic Missile) [화력]
☞ 대 전술 탄도 유도탄(對戰術彈道誘導彈)

ATC(Air Traffic Controller) [함정]
☞ 항공 교통 관제사(航空交通管制士)

ATC(Air Traffic Control) [항공]

☞ 항공 교통 관제(航空交通管制)

ATCIS(Army Tactical Command Information Syst--em) [지휘통제/통신]
☞ 지상 전술 C4I 체계(地上戰術 C4I 體系)

ATCO(Air Tactical Command Post) [지휘통제/통신]
☞ 공중 전술 지휘소(空中戰術指揮所)

ATD(Advanced Technology Demonstration) [공통]
☞ 신기술 시범(新技術示範)

ATDM(Asynchronous Time Division Multiplexing) [국방정보체계]
☞ 비동기식 시분할 다중화 방식(非同期式時分割多重化方式)

ATERM(Air Terminal) [항공]
☞ 공항 터미널(空港terminal)

ATF(Amphibious Task Force) [기타]
☞ 상륙 기동 부대(上陸機動部隊)

ATF [함정]
☞ 예인함(曳引艦)

ATG(Air-to-ground) [항공]
☞ 공대지 공격(空對地攻擊)

ATG(Antitank Gun) [화력]
☞ 대 전차포(對戰車砲)

ATIA(Automatic Track Initiation Area) [방호]
☞ 자동 항적 설정 구역(自動航跡設定區域)

ATL(Advanced Tactical Laser) [화력]
☞ 첨단 전술 레이저(尖端戰術 laser)

ATM(Anti-tank Mine) [화력]
☞ 대전차 지뢰(對戰車地雷)

ATM [국방정보체계] *Asynchronous Transfer Mode*
데이터 전송에서 대량의 정보를 셀이라고 불리는 짧은 패킷으로 분할하여 비동기로 고속 전송하는 방식으로 이루어지는 통신 프로토콜의 일종. 고속전송 매체(통상 광케이블)를 근간으로 한 고속의 데이터, 영상 및 음성 등을 복합적으로 교환할 수 있는 교환기이다. ATM 기술의 주요한 장점은 고속(수백 Mbps) 전송이 가능하고, 다중 매체를 지원할 수 있으며, 대역 유연성을 가지고 있다는 점이다. 통상 가상적으로 대역을 가진 연결이 확립될 수 있고, ATM연결 특성은 호(呼)가 실행되는 동안 대역폭이 필요에 따라 변화될 수 있다. ☜ 비동기식 전달 모드(非同期式傳達 Mo--de), 비동기 전송 방식(非同期電送方式)

ATM(Anti-traction Material) [화력]
☞ 접근 방지 재료(接近防止材料)

ATMC(Air Transport Movement Control) [항공]
☞ 항공 수송 이동 관리(航空輸送移動管理)

ATO(Air Tasking Order) [항공]
☞ 항공 임무 명령서(航空任務命令書)

ATP(Ammunition Transfer Point) [화력]
☞ 탄약 전환 보급소(彈藥轉換補給所)

ATR(Anti-tank Rocket) [화력]
☞ 대 전차 로켓(對戰車 Rocket)

ATR(Air Turbo Rocket) [화력]
☞ 에어 터보 로켓(Air Turbo Rocket)

ATR(Automatic Target Recognition) [감시/정찰]
☞ 자동 표적 인식(自動標的認識)

ATRAP(Air Transportable Radiac Package) [방호]
☞ 공수용 라디악 패키지(空輸用RADIAC Package)

ATRJ(Air Turbo Ramjet) [화력]
☞ 에어 터보램 제트(Air Turbo Ramjet)

ATS [지휘통제/통신] *Application Technology Sat--ellite*
미국 국립 항공 우주국(NASA)이 발사한 다목적 위성. 1966년 ATS-1호가 발사된 이래 총 6개의 위성이 발사되었다. 일본 등 일부 국가에서도 이 위성을 이용해 각종 실험을 했다.

ATS(Tug & Salvage Ship) [함정]
☞ 수상함 구조함(水上艦救助艦)

ATSP [항공]
☞ 항공 추진 보급 기지(航空推進補給基地)

ATV(All Terrain Vehicle) [기동]
☞ 전지형 차량(全地形車輛)

ATW(Anti-tank Weapons) [화력]
☞ 대전차 무기(對戰車武器)

AUM(Air-to-underwater Missiles) [화력]
☞ 공대 수중 유도탄(空對水中誘導彈)

AUV(Automatic Under Vehicle) [함정]
☞ 자율 무인 잠수정(自律無人潛水艇)

AV(Angular Velocity) [공통]
☞ 각 속도(角速度)

AVIM(Aviation Intermediate Maintenance) [항공]
☞ 항공기 야전 정비(航空機野戰整備)

AVLB(Armored Vehicle Launched Bridge) [기동]
☞ 교량 전차(橋梁戰車)

AVLIS(Atomic Vapor Laser Isotope Separation) [방호]
☞ 원자 증기 레이저 동위 원소 분리(原子蒸氣laser同位元素分離)

AVN(Aeronautical) [항공]
☞ 항공(航空)

AVT(Available Time) [공통]
☞ 가용 시간(可用時間)

AVTR(Airborne Video Tape Recorder) [항공]
☞ 비행 영상 기록 장치(飛行映像記錄裝置)

AVVI(Altitude Vertical Velocity Indicator) [항공]
☞ 고도 수직 속도 지시계(高度垂直速度指示計)

AW(Automatic Weapon) [화력]
☞ 자동 화기(自動火器)

AW(Water Tanker) [함정]
☞ 청수 공급함(淸水供給艦)

AWACS(Airborne Warning And Control System) [항공]
☞ 공중 조기 경보 및 통제 체제(空中早期警報--統制體制)

AWAF(Army Web Application Framework) [국방정보체계]
☞ 육군 웹 응용 체계(陸軍웹應用體系)

AWB(Air Waybill) [항공]
☞ 항공 화물 운송장(航空貨物運送狀)

AWD(Aural Warning Device) [항공]
☞ 음성 경고 장치(音聲警告裝置)

AWLS(All Weather Landing System) [항공]
☞ 전천후 착륙 체계(全天候着陸體系)

AWS(Aegis Weapon System) [함정]
☞ 이지스 무기 체계(AEGIS武器體系)

AWS(Air Weather Service) [항공]
☞ 항공 기상 근무대(航空氣象勤務臺)

AWSIMS(Air Warfare Simulation System) [항공][국방정보체계]
☞ 공중전 모의 체계(空中戰模擬體系)

AWXF(All Weather Fighter) [항공]
☞ 전천후 전투기(全天候戰鬪機)

AZ(Azimuth) [감시/정찰][방호]
☞ 방위각(方位角)

B

B(Breadth) [함정][항공]
☞ 전폭(全幅)

B/S(Billing Statement) [공통]
☞ 대금 지불 청구서(代金支拂請求書)

B2B [공통] *Business-to-Business*
기업 내 또는 기업과 기업 간에 이루어지는 전자 상거래. 부품 조달 회사나 제조 회사와 판매 회사 간의 상거래가 이에 해당한다. 또 상거래에 참가하는 기업의 인증(認證)과 은행과의 결제가 시스템상의 열쇠가 된다.
☜ 기업간 거래(企業間去來)

B2C(Business-to-Consumer) [공통] *Business-to-Customer*
기업과 소비자 간에 이루어지는 전자 상거래. 온라인 쇼핑 등이 대표적인 예이다. 소비자나 기업의 인증, 카드 회사·은행과의 결제가 시스템상 중요하다. ☜ 기업 개인간 상거래(企業個人間商去來)

B2G(Business-to-Government) [공통] Business To Government
기업과 정부 간에 이루어지는 전자 상거래.
☜ 기업 정부간 상거래(企業政府間商去來)

BAFO(Best And Final Offer) [공통]
☞ 최종 오퍼(最終offer)

BAI(Battlefield Air Interdiction) [항공]
☞ 전장 항공 차단(戰場航空遮斷)

BAL(Basic Allowance List) [비무기체계]
☞ 기본 할당표(基本割當表)

BAL [방호] *British Anti-lewisite*
영국에서 개발된 수포 작용제 루이사이트에 대한 항비소 해독제 또는 중금속 킬레이트 해독제. 화학명은 2,3-Dimercaptopropanol이다. ☜ 영국항류이사이트(英國抗Lewisite)

BALLWIN(Ballistic Wind) [화력][방호]
☞ 탄도풍(彈道風)

BAT(Brilliant Anti-tank Munition) [화력]
☞ 지능자탄(知能子彈)

BAUUV(Battlespaceaccess Unmanned Underwater Vehicle) [함정]
☞ 전투 공간 접근용 무인 잠수정(戰鬪空間接近用無人潛水艇)

BBS [국방정보체계]
☞ 전자 게시판(電子揭示板)

BB탄(Base Bleed 彈) [화력]
☞ 항력 감소탄(抗力減少彈)

BC(Ballistics Computer) [화력]
☞ 탄도 계산기(彈道計算器)

BCAA(Buoyant Cable Array Antenna) [함정]
☞ 부력식 안테나(浮力式 antenna)

BCC(Battery Control Computer) [화력]
☞ 포대 통제기(砲臺統制機)

BCCO(Base Communication Control Office) [지휘통제/통신]
☞ 기지 통신 통제소(基地通信統制所)

BCCU(Battery Charger Control Unit) [항공]
☞ 배터리 충전 제어 장치(battery 充電制御裝置)

BCTP(Battle Command Training Program) [기타]
☞ 전투 지휘 훈련(戰鬪指揮訓練)

BCTP(Battle Command Training Program) [기타]
☞ 전투 지휘 훈련 계획(戰鬪指揮訓練計劃)

BCWP(Budgeted Cost For Work Performed) [공통]
☞ 성과 가치(成果價值)

BD(Best Depth) [함정]
☞ 최적 심도(最適深度)

BD(Base Detonating) [화력]
☞ 탄저 기폭(彈底起爆)

BDA(Battle Damage Assessment) [기타]
☞ 전투 피해 평가(戰鬪被害評價)

BDA(Bomb Damage Assessment) [비무기체계]
☞ 폭격 피해 평가(爆擊被害評價)

BDAR(Battlefield Damage Assessment & Repair) [비무기체계]
☞ 전장 응급 정비(戰場應急整備)

BDF(Base Detonating Fuse) [화력]
☞ 탄저 기폭 신관(彈底起爆信管)

BDO(Battledress Overgarment) [방호]
☞ 화생방 보호의(化生放保護衣)

BDR(Best Depth Range) [함정]
☞ 최적 심도 거리(最適深度距離)

BDR kit(Battle Damage Repair Kit) [기동]
☞ 폭탄 피해 복구 장치(爆彈被害復舊裝置)

BDU(Battle Dress Uniform) [비무기체계]
☞ 전투복(戰鬪服)

BEB(Bridge Erection Boat) [함정][기동]
☞ 교량 가설 단정(橋梁架設短艇)

BELCORE [지휘통제/통신][국방정보체계] *Bell C--ommunications Research, Inc.*
국제표준기구(ISO), 국제전기통신연합(ITU-T), 미국표준기관(ANSI), 전기전자공학회(IEEE), 미국전자산업협회(EIA)와 함께 Telcordia는 표준제정위원회(Standards Creation Committee) 중의 하나이다. 텔코디아는 이전의 벨코어 회사이며 벨연구소에서 설립한 회사이다. 여기서 ANSI에 주요 표준 초안을 제공하였다. 참고로 BellCore 규격은 Bell 연구소에서 개발되었으며 통신 산업 장비 시스템에 초점을 맞추고 있다. 주요 내용은 미국 국방부에서 제정한 전기, 전자 부품의 신뢰성 평가 척도와 계산 방식인 MIL-HDBK-217과 유사하지만, 입력 변수를 다소 조정하여 MIL-HDBK-217에서 14개의 운용 환경을 축소하여 5개의 운용 환경으로 구분하여 입력한다.

BEP(Break Even Point) [비무기체계]
☞ 손익 분기점(損益分岐点)

BER(Bit Error Rate) [국방정보체계]
☞ 비트 오류율(bit 誤謬率)

BER(Beam Energy Rocket) [화력]
☞ 빔 에너지 가열 로켓(Beam Energy加熱Rocket)

BFM(Basic Flight Maneuver) [항공]
☞ 기본 전투 기동(基本戰鬪機動)

BHD(Bulkhead) [함정][항공]
☞ 격벽(隔壁)

BHD(Beach Head) [함정]
☞ 해두보(海頭堡)

BHF(Bolivia Hemorrhagic Fever) [방호]
☞ 볼리비아 유행성 출혈열(Bolivia 流行性出血熱)

BHL(Battle Handover Line) [기타]
☞ 전투 이양선(戰鬪移讓線)

BHT(Builder's Harbor Trial) [함정]
☞ 건조자 정박 시운전(建造者碇泊試運轉)

BI(Basic Invention) [기타]
☞ 기초 발명(基礎發明)

BIBS(Built In Breathing System) [함정]
☞ 비상 호흡 장치(非常呼吸裝置)

BiCMOS IC [국방정보체계] *Bipolar CMOS Int--egrated Circuit*
바이폴라 회로와 CMOS 회로를 하나의 반도체 칩 상에 집적한 집적회로. 고속이며 부하 구동 능력이 큰 바이폴라 회로와 소비 전력이 적고 높은 집적도를 얻을 수 있는 CMOS 회로의 장점을 조합하여 이용하는 데 초점을 둔 것이다.

BiCMOS [국방정보체계] *Bipolar CMOS*
Cmos Logic IC에서 출력단만 Bipolar TR로 구성된 LOGIC IC. 고속, 저전력의 C-MOS와 대전류 DRIVE가 가능한 TR의 장점만 사용한 IC이다.

BIDS(Biological Integrated Detection System) [방호]
☞ 생물학 작용제 통합 탐지 체계(生物學作用劑統合探知體系)

BII(Basic Issue Item) [비무기체계]
☞ 기본 불출 품목(基本不出品目)

BIL(Band Interleaved By Line) [국방정보체계]
☞ 선단위 영상(線單位映像)

BIOLDEF(Biological Defense) [방호]
☞ 생물학적 방어(生物學的防禦)

BIOLWPNSYS(Biological Weapon System) [방호]
☞ 생물학 무기 체계(生物學武器體系)

B-ISDN [지휘통제/통신]
☞ 광대역 종합 정보 통신망(廣帶域綜合情報通信網)

BJ(Batch Job) [기타]
☞ 배치 작업(batch作業)

Bk(Berkelium) [방호]
☞ 버클륨(berkelium)

BL(Basic Load) [화력]
☞ 기본 휴대량(基本携帶量)

BL(Ballistic Limit) [화력]
☞ 방탄 한계 속도(防彈限界速度)

BL(Bill Of Lading) [비무기체계]
☞ 선하 증권(船荷證券)

BL/T(Blind Loaded And Tracer) [화력]
☞ 비활성 예광탄(非活性曳光彈)

BLC(Boundary Layer Control) [항공]
☞ 경계층 제어(境界層制御)

BLOS(Beyond Line Of Sight) [화력]
☞ 준 가시선(準可視線)

BLR(Base Line Range) [화력]
☞ 기선 사거리(基線射距離)

BLT(Build Lease Transfer) [기타]
☞ 민간 투자 사업 BLT(民間投資事業 BLT)

BM(Brilliant Munition) [화력]
☞ 차세대 지능 탄약(次世代知能彈藥)

BM(Ballistic Missile) [화력]
☞ 탄도 유도탄(彈道誘導彈)

BMD(Ballistic Missile Defense) [방호]
☞ 탄도 유도탄 방어(彈道誘導彈防禦)

BMEWS(Ballistic Missile Early Warning System) [방호]
☞ 탄도 유도탄 조기 경보 체계(彈道誘導彈早期警報體系)

BMR(Basic Mortality Rate) [공통]
☞ 기본 폐기율(基本廢棄率)

BN(Battalion) [기타]
☞ 대대(大隊)

BO(Blanket Order Case) [공통]
☞ 총괄 구매(總括購買)

BOD(Biochemical Oxygen Demand) [방호]
☞ 생물학적 산소 요구량(生物學的酸素要求量)

bomst(Bombsight) [항공]
☞ 폭격 조준기(爆擊照準器)

Bonus탄(Bonus彈) [화력]
☞ 보너스탄(Bonus彈)

BOO(Build Own Operate) [기타]
☞ 민간 투자 사업 BOO(民間投資事業 BOO)

BOT(Build Operate Transfer) [기타]
☞ 민간 투자 사업 BOT(民間投資事業 BOT)

BP(Basing Point) [화력]
☞ 기점(起点)

BP(Base Piece) [화력]
☞ 기준포(基準砲)

BP(Batch Process) [국방정보체계]
☞ 일괄 처리(一括處理)

BP(Black Powder) [화력]
☞ 흑색 화약(黑色火藥)

BPC(Budget Project Code) [공통]
☞ 군수 예산 사업 부호(軍需豫算事業符號)

BPI(Boost-phase Intercept) [방호]
☞ 추진 단계 요격(推進段階邀擊)

BPM(Best Power Mixture) [항공]
☞ 최고 혼합 출력(最高混合出力)

BPO(Basic Post-flight Inspection) [항공]
☞ 비행 간 검사(飛行間檢査)

BPR(Bypass Ratio) [항공]
☞ 바이패스 비(by pass比)

BPT(Bipolar Transistor) [지휘통제/통신]
☞ 양극 트랜지스터(陽極transistor)

BPV(Battle Planning Visualization) [지휘통제/통신]
☞ 전투 계획 가시화(戰鬪計劃可視化)

Bq(Becquerel) [방호]
☞ 베크렐(Becquerel)

BRD(Bomb Release Distance) [화력]
☞ 폭탄 투하 거리(爆彈投下距離)

BRH(Bridge Head) [비무기체계]
☞ 교두보(橋頭堡)

BRHA(Body Region Hazard Analysis) [방호]
☞ 신체 부위별 위험도 분석(身體部位別危險度分析)

BRL(Bomb Release Line) [화력]
☞ 폭탄 투하선(爆彈投下線)

BS(Base Station) [지휘통제/통신]
☞ 기지국(基地局)

BS(Balance Sheet) [공통]
☞ 대차 대조표(貸借對照表)

BS(Biological Sampler) [방호]
☞ 생물학 수집기(生物學收集機)

BS(Battle Sight) [화력]
☞ 전투 가늠자(戰鬪--)

BS(Battle Ship) [함정]
☞ 전투함(戰鬪艦)

BS(Battle Ship) [함정]
☞ 전함(戰艦)

BS(Bore Sighting) [화력]
☞ 조준 감사(照準瞰射)

BS(Battery Sketch) [화력]
☞ 포 분포도(砲分布圖)

BSC(Balanced Score Card) [공통]
☞ 균형 성과표(均衡成果表)

BSK(Biological Sampling Kit) [방호]
☞ 생물학 수집 키트(生物學收集 kit)

BSL [방호] ***Bio Safety Level***
생물학 안전 수준. BL-1과 2는 비병원성 미생물을 취급하는 안전 수준으로서 일반 대학의 생물학 실험실 또는 의과 대학 미생물학 실험실 정도의 안전 설비를 갖춘 수준이고, BL-3과 4는 치사성 미생물을 취급하는 안전수준으로서 실험실 내 공기가 외부로 누출되지 않게 하는 양압 설비와 내부 공기 여과기, 소독 시설 등의 안전 설비를 갖춘 수준이다. BSL은 세계보건기구(WHO)가 제정한 LBM(Laboratory Biosafety Manual)에 근거하여 각국에서 기준을 정하고 있다. ☞ 생물학 안전 수준(生物學安全水準)

BSM(Basic Sustainment Material) [비무기체계]
☞ 기본 소모 물자(基本消耗物資)

BSQ(Band Sequential) [지휘통제/통신]
☞ 밴드 단위 영상(band 單位映像)

BSRBM(Battlefield Short Range Ballistic Missile) [화력]
☞ 전장 단거리 탄도 유도탄(戰場短距離彈道誘導彈)

BSS [국방정보체계] ***Basic Service Set***
무선 LAN 네트워크에서 가장 기본이 되는 네트워크 구성. 무선 LAN의 형태는 접근점(AP)의 포함 여부에 따라 AP가 없는 ad-hoc과 AP가 있는 Infrastructure 방식이 있는데, 하나의 접근점(AP)과 그 AP에 접속된 1개 이상의 무선 단말로 구성되는 셀(Cell)을 말한다.

BST(Builder's Sea Trial) [함정]
☞ 건조자 항해 시운전(建造者航海試運轉)

BT(Builder's Trial) [함정]
☞ 건조자 시운전(建造者試運轉)

BT(Bathythermograph) [함정]
☞ 수심 수온 기록계(水深水溫記錄係)

BT(Bathythermograph) [함정]
☞ 수중 수온 기록기(水中水溫記錄機)

BT(Bathy Thermograph) [함정]
☞ 수중 온도 측정기(水中溫度測定器)

BTA strip(Bio Threat Alert Test Strip) [방호]
☞ 휴대용 생물학 식별기(携帶用生物學識別機)

BTCS(Battalion Tactical Computer System) [지휘통제/통신]
☞ 포병 대대 전술 지휘 체제(砲兵大隊戰術指揮體制)

BTL(Build Transfer Lease) [기타]
☞ 민간 투자 사업 BTL(民間投資事業 BTL)

BTO(Build Transfer Operate) [기타]
☞ 민간 투자 사업 BTO(民間投資事業 BTO)

BTR(Burn Through Range) [감시/정찰]
☞ 방해 유효 탐지 가능 거리(妨害有效探知可能

距離)

BVCN(Battle View Communication Network) [지휘통제/통신]
☞ 전장 가시화 통신 체계(戰場可視化通信體系)

BVP(Beacon Video Processor) [항공]
☞ 비콘 자료 처리기(beacon資料處理器)

BVR(Beyond Visual Range) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 가시 거리 밖(可視距離--)

BVRAAM(Beyond Visual Range Air-to-air Missile) [화력]
☞ 장거리 공대공 유도탄(長距離空對空誘導彈)

BW(Band Width) [지휘통제/통신]
☞ 대역폭(帶域幅)

BW(Biological Warfare) [방호]
☞ 생물학전(生物學戰)

BWB(Blended Wing Body) [항공]
☞ 날개 동체 혼합형(--胴體混合型)

BWD(Biological Warfare Defense) [방호]
☞ 생물학전 방어(生物學戰防禦)

BWLL(Broadband Wireless Local Loop) [지휘통제/통신]
☞ 광대역 무선 가입자망(廣帶域無線加入者網)

BWR(Boiling Water Reactor) [방호]
☞ 비등수형 원자로(沸騰水型原子爐)

BWS(Biological Weapon System) [방호]
☞ 생물학 무기 체계(生物學武器體系)

BZ(3-quinuclidinyl Benzilate) [방호] *3-quinuclidi--nyl Benzilate; BZ Gas*
중추 신경계 진정제의 하나. 아트로핀과 그 효력이 유사하며 0.5~5mg 정도 복용 시 중독을 일으킨다. 말초적 증상으로는 동공 팽창, 악화된 근시, 마른 입, 심계항진(PalPitations) 등이 있으며, 중독 후 30분 정도 지나면 발생한다. 아트로핀과 유사한 다른 물질들과 마찬가지로 BZ 중독의 심각한 결과는 체온의 상승 현상이다. 이 경우 의식 악화, 환각, 혼수 상태가 차례로 일어나게 되며, 중독 후 무능화 후유증이 1~3주간 지속될 수 있다.

C

C&C(Collection & Classification) [공통]
☞ 수집 및 분류(蒐集--分類)

C(Carrier) [방호]
☞ 보균자(保菌者)

C(Consumables) [비무기체계]
☞ 소모성 품목(消耗性品目)

C(Cycle) [함정]
☞ 주기(主機)

C(Carbon) [공통]
☞ 탄소(炭素)

C/D(Visibility Chart/coverage Diagrams) [항공]
☞ 시계도(視界圖)

C/IMINT(Counter-imagery Intelligence) [지휘통제/통신]
☞ 대영상 정보(對映像情報)

C/J LOTS(Combined/Joint Logisitics Over The Shore) [공통]
☞ 연합/합동 해안 양륙 군수 지원(聯合合同海岸揚陸軍需支援)

C/R(Combat Reserve) [공통]
☞ 전쟁 예비량(戰爭豫備量)

C/S(Client/Server) [국방정보체계]
☞ 클라이언트 서버 방식(Client Server方式)

C2A(Command, Control And Alert) [지휘통제/통신]
☞ 지휘 통제 및 정보(指揮統制--情報)

C2AS(Command, Control And Alert System) [지휘통제/통신]
☞ 방공 자동화 체계(防空自動化體系)

C2 Attack(Command, Control Attack) [기타]
☞ 지휘 통제 공격(指揮統制攻擊)

C3CM(Command Control & Communication Co--untermeasures) [지휘통제/통신]
☞ 지휘 통제 통신 대책(指揮統制通信對策)

C3 Systems(Command, Control And Communic--ations Systems) [지휘통제/통신]
☞ 지휘·통제 및 통신 체계(指揮·統制--通信體系)

C3 체계(C3體系) [지휘통제/통신]
☞ 지휘·통제 및 통신 체계(指揮·統制--通信體系)

C4ISR [지휘통제/통신] *Command, Control, Co--mmunications, Computers, Intelligence, Surveil--lance And Reconnaissance*
C4I 체계와 SR 체계를 연동한 복합 체계로서, 탐지 수단과 이를 처리하기 위한 자동화된 네트워크를 통한 효과적인 지휘 통제에 의하여 작전을 지원하는 미래의 핵심 기반 체계. ☞ 지휘 통제·통신·컴퓨터·정보 및 감시·정찰(指揮統制通信computer情報--監視偵察)

C4ISR+PGM [지휘통제/통신] *C4I Surveillance, Reconnaissance, And Precision Guided Munit--ion*
지휘관이 부여된 임무 달성을 위해 가용한 자원을 최적의 장소와 시간에 배열하여 전투력 상승 효과를 발휘할 수 있도록 지휘, 통제, 통신, 컴퓨터, 정보의 각 요소를 유기적으로 통합하고 연결하여 실시간에 정보 수집 분석-지휘 결심-계획 지시-작전 수행-정밀 타격이 가능하게 하는 모든 시설, 장비, 인원 및 절차로 구성된 총체적인 수단과 절차. ☞ 지휘, 통제, 통신, 컴퓨터 및 정보, 감시, 정찰, 정밀 타격(指揮統制通信Computer--情報監視偵察精密打擊)

C4ISR+PGMs(Command, Control, Communications, Computers, Intelligence, Surveillance And Reconn aissance + Precision-guided Munition S) [지휘통제/통신]
☞ 복합 정밀 타격 체계(複合精密打擊體系)

C4I 체계(C4I體系) [지휘통제/통신] *Command Co--ntrol Communication Computer & Intelligence System*
지휘관의 지휘 통제 업무의 자동화를 전제로 지휘관에 부여된 임무 달성을 위하여 가용한 자원을 효율적으로 활용, 전투력 상승 효과를 발휘할

수 있도록 지휘, 통신, 정보, 컴퓨터의 제반 요소를 유기적으로 통합, 연결하여 실시간의 분석, 전시, 결심 및 전파가 가능하게 하는 모든 시설, 장비 및 절차로 구성되는 지휘 통제 체계. 먼저 보고, 먼저 결심하여 먼저 행동할 수 있도록 전력을 배치하고 운영하는 총체적인 수단과 절차를 포함한다. 용어 측면에서 일반적인 지휘통제 의미의 C2 에서 시작하여 작전 개념과 기술 발전을 거듭하면서 C3, C3I 그리고 C4I 로 변천하였다.

C4 Systems(Command, Control And Communi--cations Systems) [지휘통제/통신]
☞ C4 체계(C4體系)

C4 체계(C4體系) [지휘통제/통신] *Command, Con- -trol, Communications And Computers Systems*
지휘관의 지휘 통제를 지원하기 위하여 지휘, 통제, 통신, 컴퓨터를 유기적으로 연동시켜 교리, 절차, 인원, 장비, 시설 등을 적시적이고 효율적으로 활용하기 위한 체계. ☜ C4 Systems(Command, Control And Communications Systems), 지휘 통제·통신·컴퓨터 체계(指揮統制通信Computer體系)

CA(Certificate Authority) [기타]
☞ 인증 기관(認證機關)

CA(Combat Assessment) [기타]
☞ 전투 평가(戰鬪評價)

CA(Counter Air) [항공]
☞ 제공 작전(制空作戰)

CA(Heavy Cruiser) [함정]
☞ 중 순양함(重巡洋艦)

CA [방호] *2-bromophenylacetonitrile*
최루 작용제의 일종인 2-bromophenylacetonitrile의 군사 기호. 화학식은 C8H6BrN이다.

CA(Criticality Analysis) [비무기체계]
☞ 치명도 분석(致命度分析)

CA(Coordinating Altitude) [항공]
☞ 협조 고도(協助高度)

CAADOC(Capital Area Air Defense Operation Center) [항공]
☞ 수도권 방공 작전 본부(首都圈防空作戰本部)

CACL(Civilian Access Control Line) [기타]
☞ 민간인 통제선(民間人統制線)

CAD(Capital Air Defense) [방호]
☞ 수도권 방공(首都圈防空)

CAD(Computer Aided Design) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터 이용 설계(computer利用設計)

CAD/PAD(Cartridge Actuated Device And Prope--llant Actuated Device) [항공]
☞ 사출 추진 장치(射出推進裝置)

CADC(Central Air Data Computer) [항공][국방정보체계]
☞ 대기 자료 컴퓨터(大氣資料 computer)

CADC(Capital Air Defense Center) [지휘통제/통신]
☞ 수도권 방공 통제소(首都圈防空統制所)

CADCC(Capital Air Defense Control Center) [항공]
☞ 수도권 방공 작전 통제소(首都圈防空作戰統制所)

CAF(Combined Aviation Force) [항공]
☞ 연합 항공 부대(聯合航空部隊)

CAIV(Cost As An Independent Variable) [공통]
☞ 비용의 독립 변수화(費用--獨立變數化)

CAL(Caliber) [화력]
☞ 구경(口徑)

CALO(Combined Airlift Office) [기타]
☞ 연합 공수 사무소(聯合空輸事務所)

CALS(Commerce At Lighted Speed) [국방정보체계] *Commerce At Light Speed*
조달에서 설계, 개발, 생산, 운용, 유지 보수에 이르는 제품의 수명 주기를 통해서 기술 정보 등을 통합 데이터베이스로 일원적으로 관리하여 각 공정을 지원하는 시스템. 1985년 미 국방부에서 컴퓨터를 이용해서 군수 물자와 기술의 흐름을 합리적으로 통제하여 군수품 납품 체계를 개선할 목적으로 시작했다. 이때의 칼스(CALS)는 컴퓨터 지원 군수 지원 체계(Computer Aided Logistics Support)라는 개념이었다. 1990년대 초에 CALS의 의미가 '지속적 획득 및 수명 주기 지원 체계(Continuous Acquisition And Life Cycle Support)'로 바뀌었는데, 이는 대형 군납업체뿐만 아니라 부품을 납품하는 하청업체까지 범위를 확대한 것이다. 이때부터 민간 기업에도 이러한 사고방식

을 채택하려는 기운이 확산되기 시작하였으며, 이어서 정보 통신 기술의 급속한 발전에 힘입어 1995년을 전후하여 '광속 교역(Commerce At Light Speed)'이라는 개념으로 CALS의 방향을 재정립하게 되었다. CALS는 이제 제품의 설계에서부터 제조, 유통, 유지 보수에 이르기까지 모든 데이터(서류, 도면, 거래 정보)를 표준화, 거래 관계에 있는 기업 간에 신속히 주고받는 것을 지향하고 있다. 이와 같이 컴퓨터에 의해 비즈니스 데이터를 공유하고 교환하기 위한 세계적인 표준과 표준적인 통합화 기술이 실현되어 전 세계 기업 간에 이용될 경우 정보 통신에 의해 거래가 이루어지는 전자 교역(Electronic Commerce) 이 실현될 전망이다. 이럴 경우 각 기업은 정보 자동화와 정보 통합화를 통해 원가 절감, 품질 향상, 재고 감소 등의 효과를 누리게 되고, 거래 데이터 오류의 감소와 신속한 교환으로 교역이 고속화될 것이다. 미국에서는 1990년부터 보잉(Boeing) 등 항공기 제작사, GM 등 자동차 제조업체, 미국 국립 항공 우주국(NASA) 등에서 적극적으로 CALS를 도입하였고, 국내에서는 삼성항공, LG 화학 등에서 CALS 표준에 의한 설계 관리 또는 문서 교환 관리 시스템 등을 1992년부터 도입하여 사용하고 있으며, 정부에서도 CALS의 표준화와 보급을 적극 추진하고 있다. ☜ 광속 거래(光速去來)

CAM(Camouflage) [기타]
☞ 위장(僞裝)

CAM(Chemical Agent Monitor) [방호]
☞ 화학 작용제 탐지 장비(化學作用劑探知裝備)

CAMMS(Computer Assisted Map Maneuver Sim--ulation) [기타]
☞ 컴퓨터 도상 기동 모의(computer圖上機動模擬)

CANA(Convulsive Antidote For Nerve Agnt) [방호]
☞ 카나

CANDU [방호] *Canada Deuterium Uranium*
중성자의 감속(감속재) 및 연료의 냉각(냉각재) 모두에 중수를 사용하는 캐나다형 원자로. 감속재에 중수를 사용하는 중수로도 있다.

CANN(Cannibalization) [공통]
☞ 동류 전용(同類轉用)

CAO(Computer Assisted Ordering) [국방정보체계]
☞ 자동 발주 시스템(自動發注 system)

CAO(Counter Air Operations) [항공]
☞ 제공 작전(制空作戰)

CAP(Combat Air Patrol) [항공]
☞ 공중 전투 초계(空中戰鬪哨戒)

CAP(Capacity) [국방정보체계]
☞ 용량(容量)

CAPDS(Chemical Agent Point Detection System) [방호]
☞ 화학 작용제 접촉식 탐지기(化學作用劑接觸式探知器)

CAPTOR(Captor Mine) [화력]
☞ 캡터 기뢰(Captor機雷)

CAS(Close Air Support) [항공]
☞ 근접 항공 지원(近接航空支援)

CAS(Close Air Support) [항공]
☞ 근접 항공 지원 작전(近接航空支援作戰)

CAS(Complementary Angle Of Site) [화력]
☞ 보조 고저각(補助高低角)

CAS(Calibrated Airspeed) [항공]
☞ 수정 대기 속도(修正大氣速度)

CAS(Calibrated Air Speed) [공통]
☞ 수정 속도(修正速度)

CAS(Cost Accounting Standards) [공통]
☞ 원가 회계 표준(原價會計標準)

CAS(Crank Angle Sensor) [기동]
☞ 크랭크 각 감지기(crank角感知器)

CASCAD 제독제(CASCAD除毒劑) [방호]
Canadian Aquous System for CB Agent Deconta--mination의 약자이며 화학/생물학 작용제 제독제의 일종. 제독제와 계면 활성제를 혼합기로 혼합, 포말을 형성하여 오염 장비, 지역, 시설을 제독한다.

CASIC(Combined All Source Intelligence Center) [기타]
☞ 연합 정보 종합반(聯合情報綜合反)

CASMSNS(Close Air Support Missions) [항공]
☞ 근접 항공 지원 임무(近接航空支援任務)

CASO(Close Air Support Operations) [항공]
☞ 근접 항공 지원 작전(近接航空支援作戰)

CASS(Command Active Sonobuoy System) [감시/정찰]
☞ 원격조종 능동 음탐 부표(遠隔操縱能動音探浮標)

CAT(Computer Assisted Training) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터 이용 훈련(computer利用訓練)

CATF(Commander, Amphibious Task Force) [기타]
☞ 상륙 기동 부대 사령관(上陸機動部隊司令官)

CATT(Combined Arms Tactical Trainer) [항공]
☞ 제병 협동 전술기(諸兵協同戰術器)

CATV(Cable Television) [공통]
☞ 유선 방송(有線放送)

CAVE [국방정보체계] *Cave Automatic Virtual En-vironment*
시각적 가상 현실을 구현하는 장치. 방과 같은 공간에 상하 좌우면 및 전면에 입체 영상을 구현하며, 내부에서 특수 안경을 착용할 경우 실제 공간에 있는 느낌이 들게 한다. 설계 검토, 교육 훈련 등 여러 용도로 사용한다.

CB(Cumulonimbus) [항공]
☞ 적난운(積亂雲)

CBD [국방정보체계]
☞ 컴포넌트 기반 개발(componet基盤開發)

CBD(Component Based Design) [국방정보체계]
☞ 컴포넌트 기반 설계(component基盤設計)

CBL(Commercial Bills Of Lading) [비무기체계]
☞ 상용 선하 증권(商用船荷證券)

CBM(Condition Based Maintenance) [비무기체계]
☞ 상태 기준 정비(狀態基準整備)

CBMS(Chemical Biological Mass Spectrometer II) [방호]
☞ 화생 겸용 질량 분석기(化生兼用質量分析器)

CBN(Carbine) [화력]
☞ 카빈 소총(carbine小銃)

CBPS(Chemically And Biologically Protected Sh--elter) [방호]
☞ 화생 보호 시설(化生保護施設)

CBR(Chemical, Biological And Radiological) [방호]
☞ 화생방(化生放)

CBR(Chemical, Biological, Radiological Warfare) [방호]
☞ 화생방전(化生放戰)

CBRNE [방호] *Chemical, Biological, Radiological, Nuclear And Explosive*
화학, 생물학, 방사능, 핵 및 폭약을 뜻하는 약어. 핵 및 폭약이 첨가 되었음.

CBS(Corps Battle Simulation) [국방정보체계]
☞ 군단 전투 모의 모형(軍團戰鬪模擬模型l)

CBS(Cost Breakdown Structure) [공통]
☞ 비용 구조도(費用構造圖)

CBT(Computer Based Training) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터 이용 훈련(computer利用訓練)

CBTI(Combat Intelligence) [기타]
☞ 전투 정보(戰鬪情報)

CBU(Cluster Bomb Unit) [화력]
☞ 인명 살상용 폭탄(人命殺傷用爆彈)

CBU(Cluster Bomb Unit) [화력]
☞ 자탄 장입 분산 폭탄(子彈裝入分散爆彈)

CC(Cruiser) [함정][화력]
☞ 순양함(巡洋艦)

CC(Combat Consumption) [기타]
☞ 전투 손실(戰鬪損失)

CCA(Contamination Control Area) [방호]
☞ 오염 통제 구역(汚染統制區域)

CCB(Configuration Control Board) [기타]
☞ 형상 통제 심의 위원회(形狀統制審議委員會)

CCC(Combustible Cartridge Case) [화력]
☞ 소진 탄피(燒盡彈皮)

CCC(Command And Control Center) [기타]
☞ 지휘 통제 본부(指揮統制本部)

CCD(Charge-coupled Device) [감시/정찰]
☞ 전하 결합 소자(電荷結合素子)

CCD(Ccde) [함정]
☞ 폐회로 디젤 엔진(閉回路Diesel Engine)

CCE(Commercial Construction Equipment) [비무기체계]
☞ 상용 건설 장비(商用建設裝備)

CCHF(Crimean-congo Hemorrhagic Fever) [방호]
☞ 크림 반도 콩고 유행성 출혈열(crime半島Con--go流行性出血熱)

CCIR(Commander Critical Information Require--ment) [기타]
☞ 지휘관 주요 첩보 요구(指揮官主要諜報要求

CCITT [지휘통제/통신] *International Telegraph & Telephone Consultative Committee*
전기 통신 업무의 기술·운용 및 요금 문제를 연구하여 그 결론을 권고(CCITT Recommendations)로 공표하는 것을 주 임무로 하는 국제 전기 통신 연합(ITU)의 상설 기관의 하나. ITU의 조직을 전면 개편한 1992년 제네바 ITU 헌장 및 협약에 따라 1993년 3월 1일부로 폐지되었다. 종전의 국제 전신 전화 자문 위원회(CCITT)의 기능은 신설된 전기 통신 표준화 부문(ITU-T : ITU Telecomm--unication Standardization Sector)이 계승하였는데, CCITT 총회의 기능은 신설된 세계 전기 통신 표준화 회의가 계승하고 CCITT 의장이 수행하던 연구 관리 및 지원 기능은 신설된 전기 통신 표준화국장이 계승하였다. CCITT는 1925년 설치된 이래 전기 통신 분야의 기술·운용의 표준화 및 요금 문제 등의 국제간 조정을 위한 권위 있는 기관으로서의 기능을 수행해 왔다. 우리나라는 1952년 ITU 가입 이래 CCITT의 회원으로 그 활동에 적극 참여해 왔다. 기존의 많은 CC--ITT 권고는 계속 유효하며 기구 개편 이후에는 ITU-T 권고로 명칭이 변경되어 발간되고 있다.

CCM(Counter Counter Measures) [기타]
☞ 방해 방어책(妨害防禦策)

CCS(Common Channel Signaling) [지휘통제/통신]
☞ 공통선 신호 방식(共通線信號方式)

CCU(Central Control Unit) [공통]
☞ 중앙 제어 장치(中央制御裝置)

CCV(Control Configured Vehicle) [항공]
☞ 컴퓨터 비행 항공기(computer飛行航空機)

CCV(Control Configurated Vehicle) [항공]
☞ 형상 제어 비행체(形狀制御飛行體)

CCW(Convention On Certain Conventional Wea--pon) [화력]
☞ 재래식 무기 금지 협약(在來式武器禁止協約)

CD(Carrier Detect) [지휘통제/통신]
☞ 반송파 검출(搬送波檢出)

CD(Constant Deviation) [항공]
☞ 불변 편차(不變偏差)

CD(Compact Disk) [국방정보체계]
☞ 콤팩트 디스크(compact disk)

CD [공통]
☞ 크로스 도킹(cross docking)

CD(Communication Deception) [지휘통제/통신]
☞ 통신 기만(通信欺瞞)

CDD(Capability Development Document) [공통]
☞ 능력 개발 요구서(能力開發要求書)

CDL(Common Data Link) [지휘통제/통신]
☞ 공통 데이터 링크(共通data link)

CDL(Configuration Deviation List) [항공]
☞ 배열 이탈 목록(配列離脫目錄)

CDM(Code Division Multiplexing) [지휘통제/통신]
☞ 부호 분할 다중화 방식(符號分割多重化方式)

CDM(Chemical Downdwind Message) [방호]
☞ 화학풍 통신문(化學風通信文)

CDMA(Code Division Multiple Access) [지휘통제/통신]
☞ 부호 분할 다중 접속(符號分割多重接續)

CDN [국방정보체계]
☞ 콘텐츠 전송망(Contents傳送網)

CDP(Compact Disc Player) [국방정보체계]
☞ CD 플레이어(CD Player)

CDR(Critical Design Review) [공통]
☞ 상세 설계 검토(詳細設計檢討)

CDR(Cargo Delivery Receipt) [공통]
☞ 화물 인도 영수증(貨物引渡領受证)

CDRL(Contract Data Requirements List) [공통]
☞ 계약 요구 자료 목록(契約要求資料目錄)

CD-ROM [국방정보체계] *Compact Disk Read Only Memory*
오디오 콤팩트디스크(CD-DA)와 같은 지름 12cm의 공(空) 디스크에 음악 이외에 텍스트, 화상, 컴퓨터 데이터 등을 기록하여 개인용 컴퓨터(PC)의 외부 기억 장치로 사용할 수 있게 한 것으로, 사용자 자신이 데이터를 기록할 수는 없고 읽기 전용으로 사용할 수 있는 것.

CDS(Command Decision System) [함정]
☞ 지휘 결심 체계(指揮決心體系)

CDSS(Command Decision Support System) [지휘통제/통신]
☞ 지휘 결심 지원 체계(指揮決心支援體系)

CDS 키트(CDS kit) [방호] *Contained Detection System Kit*
화학 작용제 탐지 키트로 화학 작용제 흡입 시 검지관의 시약과 작용제가 반응하여 색이 변하는 것을 측정하여 탐지하는 키트.

CD 플레이어(CD player) [국방정보체계] *Compact Disk Player*
광학적 성질을 이용하여 콤팩트디스크(CD)에 저장된 내용을 읽는 장치. 음성, 문자, 그래픽 등의 자료를 읽을 수 있다. ☜ CDP(Compact Disc Player)

CE(Concurrent Engineering) [공통]
☞ 동시 공학(同時工學)

CE(Cost Effectiveness) [공통]
☞ 비용 대 효과(費用對效果)

CEA(Cost Effectiveness Analysis) [기타]
☞ 비용 대 효과 분석(費用對效果分析)

CEA(Circular Error Of Average) [화력]
☞ 원형 평균 오차(圓形平均誤差)

CEB(Combined Effective Board) [기타]
☞ 연합 효과 위원회(聯合效果委員會)

CEB(Clothing Exchange And Bath) [방호]
☞ 피복 교체 및 목욕(被服交替--沐浴)

CEC(Cooperative Engagement Capability) [기타]
☞ 협동 교전 능력(協同交戰能力)

CEI(Combat Essential Item) [비무기체계]
☞ 전투 필수 품목(戰鬪必須品目)

CEMS(Construction Equipment Multipurpose Section) [기동][비무기체계]
☞ 다목적 굴착기(多目的掘鑿機)

CENTRIXS(Combined Enterprise Regional Information Exchange System) [지휘통제/통신]
☞ 범세계 지휘 통제 체계(凡世界指揮統制體系)

CENTRIXS-K(Combined Enterprise Regional Information Exchange - Korea) [지휘통제/통신]
Combined Enterprise Regional Information Exchange - Korea; Global Command Control System - Korea
미국이 대테러 전쟁을 지원하기 위해 다국적 정보 공유 네트워크 구축이 필요해짐에 따라 2002년 9월 이후 본격적으로 추진된 체계가 CENTRIXS이며, 다국적군과의 연합작전을 수행할 때 보다 효율적인 정보 공유 및 자료 교환 체계를 구축하기 위한 신개념의 범세계적 연합 C4I체계이다. GCCS는 CENTRIX의 과거 명칭이며, CENTRIXS-K(Korea)는 한국에서 운영되는 지역망을 의미한다. ☜ GCCS-K(Global Command Control System - Korea), 한반도 범세계 지휘 통제 체계(韓半島凡世界指揮統制體系)

CEOI(Communications-electronics Operation Instructions) [지휘통제/통신]
☞ 통신 전자 운용 지시(通信電子運用指示)

CEP(Circular Error Probable) [화력]
☞ 원형 공산 오차(圓形公算誤差)

CEP(Nuclear Circular Error Probability) [방호]
☞ 핵무기 원공산 오차(核武器圓公算誤差)

CERT(Computer Emergency Response Team) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터 침해 사고 대응팀(Computer侵害事故對應team)

CESI(Communications-electronics Signal Instructi-

-on) [지휘통제/통신]
☞ 통신 전자 준칙(通信電子準則)

CETADS(Comprehensive Engine Trending & Dia--gnostics System) [항공]
☞ 포괄적 기관 경향 분석 및 고장 탐구 체계(包括的機關傾向分析및故障探究體系)

CETS(Common Engine Transfer Set) [항공]
☞ 통합 엔진 전송 체계(統合engine傳送體系)

CEV(Combat Engineer Vehicle) [기동]
☞ 전투 공병 차량(戰鬪工兵車輛)

CEW(Combat Effectiveness Weapon) [기타]
☞ 전투 효과 무기(戰鬪效果武器)

CE탄(Chemical Energy Projectile) [방호]
☞ 화학 에너지탄(化學Energy彈)

CF(Carrier Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 반송 주파수(搬送周波數)

CF(Creep Force) [화력]
☞ 서진 관성력(--慣性力)

CF(Continuous Fire) [화력]
☞ 연속 사격(連續射擊)

Cf [방호]
☞ 칼리포르늄(californium)

CFAR(Constant False Alarm Rate) [감시/정찰]
☞ 일정 오경보율(一定誤警報率)

CFCS(Command And Fire Control System) [지휘통제/통신]
☞ 지휘 무장 통제 체계(指揮武裝統制體系)

CFD(Computational Fluid Dynamics) [기타]
☞ 전산 유체 역학(電算流體力學)

CFL(Coordinated Fire Line) [화력]
☞ 사격 협조선(射擊協調線)

CFL(Fire Coordination Line) [기타]
☞ 화력 협조선(火力協調線)

CFM(Cubic Feet Per Minute) [방호]
☞ 송풍량(送風量)

CFR(Cost And Freight) [공통]
☞ 운임 포함 조건(運賃包含條件)

CFV(Cavalry Fighting Vehicle) [기동]
☞ 기갑 전투 차량(機甲戰鬪車輛)

CG(Center Of Gravity) [공통]
☞ 무게 중심(--重心)

CG(Character Generator) [국방정보체계]
☞ 문자 생성기(文字生成器)

CG(Guided Missile Cruiser) [함정]
☞ 유도탄 순양함(誘導彈巡洋艦)

CG(Combination Gun) [화력]
☞ 조합포(組合砲)

CGN(Nuclear Powered Guided Missle Cruiser) [함정]
☞ 핵 추진 유도탄 순양함(核推進誘導彈巡洋艦)

CGPS(Cold Gas Propulsion System) [항공]
☞ 냉가스 추진 시스템(冷 gas 推進 system)

CGROKAFADCOM(CG ROKAF Air Defense Co--mmand) [기타]
☞ 한국 공군 방공 포병 사령관(韓國空軍防空砲兵司令官)

CGS(Common Ground Station) [지휘통제/통신]
☞ 공통 지상 기지(共通地上基地)

CHDS(Coastal Harbor Defense System) [방호]
☞ 부두 방어 체계(埠頭防禦體系)

Chg Prop(Propelling Charge) [화력]
☞ 추진 장약(推進裝藥)

CHOP(Change Of Operational Control) [기타]
☞ 작전 통제권 이양(作戰統制權移讓)

CHOP(Change Of Operational Control) [비무기체계]
☞ 작전 통제 이양(作戰統制移讓)

CI(Common Item) [비무기체계]
☞ 공통 품목(共通品目)

CI(Critical Item) [비무기체계]
☞ 긴요 품목(緊要品目)

CI(Counter Intelligence) [지휘통제/통신]
☞ 대 정보(對情報)

CI(Counter Information) [기타]
☞ 정보 제압(情報制壓)

Ci [방호]
☞ 퀴리(Curie)

CI(Communication Interference) [지휘통제/통신]
☞ 통신 간섭(通信干涉)

CI(Controlled Item) [비무기체계]
☞ 통제 품목(統制品目)

CI(Configuration Identification) [기타]
☞ 형상 식별(形狀識別)

CIACG(Combined Interagency Coordination Gro--up) [기타]
☞ 연합 유관 기관 협조단(聯合有關機關協助團)

CIC(Combat Information Center) [함정]
☞ 전투 정보실(戰鬪情報室)

CID(Combat Identification) [기타]
☞ 전투 식별(戰鬪識別)

CIDR(Classless Interdomain Routing) [국방정보체계]
☞ 클래스리스 인터도메인 라우팅(Classless Inter--domain routing)

CIGNET(Cooperative International Gps Network) [기타]
☞ 국제 공동 지피에스망(國際共同GPS網)

CIH(Commander In Chief) [기타]
☞ 최고 사령관(最高司令官)

CIH 바이러스 [국방정보체계] *CIH Virus*
1998년 6월 대만의 공학도인 천잉하오가 제작하여 인터넷을 통해 전 세계로 퍼져 나간 윈도 바이러스의 일종. 바이러스 동작일인 4월 26일 세계의 수많은 컴퓨터들의 하드 디스크를 삭제하고 롬 바이어스를 파괴하는 등 많은 피해를 입혀 일약 유명세를 떨쳤는데, 그 제작 방식과 공격 방식이 이전과는 매우 다른 형태를 띄어 주목받았다. 바이러스가 파일에 감염되어 인터넷 상에 파일 전송 방식으로 퍼져 나갔는데, 바이러스에 감염된 파일이 윈도우상에서 실행되면 기억장소에 자리를 잡았다가 이후에 실행되는 윈도우 파일들을 감염시킨다. 이 바이러스는 윈도 95, 98에서 실행되고 윈도 NT는 감염은 되지만 실행되지 않는다. 특히 주목받는 이유는 바로 Rom Bios의 플래시 메모리 데이터를 파괴하는 특징 때문인데, 최근의 롬 바이오스들은 소프트웨어적으로 업데이트 할 수 있는 쓰기 기능이 있는데 이를 이용하여 롬 바이어스 내용을 바꾸거나 파괴하여 컴퓨터 시스템을 정지시키고 최악의 경우 롬 바이어스를 교체해 주어야 하는 하드웨어적인 손상을 줄 수 있다. 소스 코드가 인터넷에 공개되어 변종이 이미 다수 출현했으므로 최신의 바이러스 백신 프로그램으로 반드시 바이러스 검색을 하여야 한다.

CIM(Commercial Item Materiel) [비무기체계]
☞ 상용 물자(商用物資)

CIM(Closed Inventory Method) [공통]
☞ 폐창식 재물 조사(廢倉式財物調査)

CIMMS(Computer Integrated Maintenance Manage--ment System) [국방정보체계]
☞ 전산 통합 정비 관리 체계(電算統合整備管理體系)

CINCPACFLT(Cinc Pacific Fleet) [함정]
☞ 태평양 함대 사령관(太平洋艦隊司令官)

CIO(Chief Information Officer) [국방정보체계]
☞ 정보화 책임관(情報化責任官)

CIP(Component Improvement Program) [공통]
☞ 구성품 개량 계획(構成品改良計劃)

CIP(Carriage And Insurance Paid To) [공통]
☞ 운임 보험료 지급 조건(運賃保險料支給條件)

CIP(Combat Identification Panels) [기동]
☞ 전투 식별판(戰鬪識別板)

CIRCM(Common Infrared Countermeasures) [감시/정찰]
☞ 공통 적외선 대응 체계(共通赤外線對應體系)

CIS(Combat Intelligence System) [국방정보체계]
☞ 전투 정보 체계(戰鬪情報體系)

CIS(Cavitation Inception Speed) [함정]
☞ 캐비테이션 발생 속도(cavitation發生速度)

CISC [국방정보체계] *Complex Instruction Set Co--mputer*

복잡한 CPU 명령어들로 구성된 컴퓨터 방식. 복잡한 CPU 명령어들이 구현되어 있어 복잡하고 다양한 명령어를 한번에 처리할 수 있으나 명령어를 해석하는 데 시간이 오래 걸리며, CPU의 구조도 복잡하다. ☜ 복합 명령 세트 컴퓨터(複合命令Set Computer)

CIWS(Close In Weapon System) [화력]
☞ 근접 방어 무기 체계(近接防禦武器體系)

CK(Cyanogene Chloride) [방호]
☞ 염화 시아노겐(鹽化 cholride)

CL(Light Cruiser) [함정]
☞ 경순양함(輕巡洋艦)

CL(Classification List) [공통]
☞ 분류 목록(分類目錄)

CLASSAS(Cooperative Logistics Supply Support Agreement) [비무기체계]
☞ 합동 군수 보급 지원 협정(合同軍需補給支援協定)

CLF(Commander Landing Force) [기타]
☞ 상륙군 사령관(上陸軍司令官)

CLGP(Cannon-launched Guided Projectile) [화력]
☞ 포 발사식 유도 포탄(砲發射式誘導砲彈)

CLOS(Command To Line Of Sight) [화력]
☞ 시선 지령 유도(視線指令誘導)

CLOTS(Combined Logisitics Over The Shore) [공통]
☞ 연합/합동 해안 양륙 군수 지원(聯合合同海岸揚陸軍需支援)

CLS(Contractor Logistics Support) [비무기체계]
☞ 계약자 군수 지원(契約者軍需支援)

CLSSA(Cooperative Logistics Supply Support Arra-ngement) [공통]
☞ 군수 보급 지원 협정(軍需補給支援協定)

CM(Construction Management) [기타]
☞ 건설 관리(建設管理)

CM(Counter Measure) [방호]
☞ 방해책(妨害策)

CM(Cruise Missile) [화력]
☞ 순항 유도탄(巡航誘導彈)

CM(Configuration Management) [기타]
☞ 형상 관리(形狀管理)

CMA(Chemical Material Agency) [방호]
☞ 미국 육군 화학 물자 사업단(美國陸軍化學物資事業團)

CMFC(Combined Marine Forces Command) [공통]
☞ 연합 해병사(聯合海兵司)

CMIP(Common Management Information Protocol) [국방정보체계]
☞ 공통 관리 정보 프로토콜(共通管理情報Protocol)

CMM(Capability Maturity Model) [기타]
☞ 조직 성숙도 평가모델(組織成熟度評價 model)

CMMS(Conceptual Model Of The Mission Spa-ce) [국방정보체계]
☞ 임무 공간 개념 모형(任務空間概念模型)

CMOS [국방정보체계] *Complementary Metal Oxi-de Semiconductor*
채널이 다른 모스(MOS) 집적 회로를 짜맞추어 구성한 칩. 동작 속도는 늦지만 소비 전력이 매우 적다는 장점을 가지고 있어서 휴대용 계산기, 전자 시계, 초소형 컴퓨터 따위에 널리 쓴다.
☜ 상보형 금속 산화막 반도체(相補型金屬酸化膜半導體)

CMPNT(Component) [비무기체계]
☞ 구성품(構成品)

CMPS(Compass) [함정]
☞ 나침의(羅針儀)

CMR(Clean Mechanical Room) [기동]
☞ 청정 기계실(淸淨機械室)

CMS(Combat Management System) [지휘통제/통신]
☞ 전투 관리 시스템(戰鬪管理 system)

CMUX(Communication Multiplexer) [국방정보체계]
☞ 다중 송수신기(多重送受信機)

CN [방호] *2-chloroacetophenone*
최루 작용제의 일종인 2-chloroacetophenone의 군사 기호. 화학식은 C8H7ClO이다.

CNA(Computer Network Attack) [기타]
☞ 컴퓨터 네트워크 공격(Computer Network 攻擊)

C-NAI(Critical Named Area Of Interest) [기타]
☞ 필수 감시 지역(必須監視地域)

CNB [방호]
최루 작용제의 일종으로 클로로아세토페논(CN) 10%와 사염화탄소 45% 및 벤젠 45%의 혼합물. CNS에 의해 대치될 때까지 사용되었다.

CNC [방호] *Chloroacetophenone In Chloroform*
최루 작용제의 일종인 클로로아세토페논(CN)을 클로로포름에 녹인 30% 용액. CN을 액체 형태로 사용하기 위해 개발되었다.

CNC [국방정보체계]
☞ 컴퓨터 수치 제어(Computer數値制御)

CNI(Communication Navigation Identification) [공통]
☞ 통신 항법 식별 장치(通信航法識別裝置)

CNO(Computer Network Operations) [비무기체계]
☞ 컴퓨터 네트워크 작전(computer network作戰)

CNR(Combat Net Radio) [지휘통제/통신]
☞ 전투 무전기(戰鬪無電機)

CNS(Car Navigation System) [지휘통제/통신]
☞ 차량 항법 체계(車輛航法體系)

CNS [방호]
최루 작용제의 일종으로 클로로아세토페논(CN) 24%와 클로로피크린(PS) 38% 및 클로로포름 38%의 혼합물. 원하는 살포 특성을 얻기 위해 개발된 다성분 혼합물이다.

CNT(Canister) [방호]
☞ 정화통(淨化筒)

CO(Certificate Of Origin) [공통]
☞ 원산지 증명서(原産地證明書)

CO(Carbon Monoxide) [공통]
☞ 일산화 탄소(一酸化炭素)

CO2(Carbon Dioxide) [공통]
☞ 이산화 탄소(二酸化炭素)

COA(Course Of Action) [기타]
☞ 방책(方策)

Coax [지휘통제/통신]
☞ 동축 케이블(同軸 cable)

COD [방호]
☞ 화학적 산소 요구량(化學的酸素要求量)

CODA(Combined Delegated Authority) [기타]
☞ 연합 권한 위임 사항(聯合權限委任事項)

CODAG [함정] *Combined Diesel And Gas Tur--bine*
함정에서 순항 시에는 효율이 좋은 디젤 엔진을 사용하고 고속 운항이 필요한 경우 고출력의 가스 터빈을 사용하는 기관 운용 방식. ☜ 디젤 터빈 및 개스 터빈의 조합 추진체(Diesel Turbine--gas Turbine--組合推進體)

CODEC [국방정보체계]
☞ 코덱(Codec)

CODOG [함정] *Combined Diesel Or Gas Turb--ine*
함정에서 순항시에는 디젤 엔진을 사용하고 고속 운항시에는 디젤 엔진에 추가로 가스 터빈을 가세하여 사용하는 기관 운용 방식.

COE(Common Operating Environment) [국방정보체계]
☞ 공통 운용 환경(共通運用環境)

COFDM(Coded Orthogonal Frequency Division M--ultiplexing) [지휘통제/통신]
☞ 직교 부호화 주파수 분할 다중 방식(直交符號化周波數分割多重方式)

COGAG [함정] *Combined Gas Turbine And Gas Turbine*
같은 출력을 가진 가스 터빈 4대를 장착하여 순항 시에는 2대만 사용하고 고속시에는 4대를 전부 사용하는 기관 운용 방식.

COGOG [함정] *Combined Gas Turbine Or Ga--s Turbine*
효율이 다른 종류의 개스 터빈을 조합한 함선의 추진방식으로 주로 함정에 사용된다. 평시에는 순항용의 개스 터빈 엔진으로 항행하며, 급가속 혹은 고속 항행이 필요할 때에는 고속용 엔진으로 바꾸어 항행한다.

COI(Communication Operation Instructions) [국방정보체계]

☞ 정보 통신 운용 지시(情報通信運用指示)

COL(Center Of Lift) [항공]
☞ 양력 중심(揚力中心)

COLPRO(Collective Protection) [방호]
☞ 집단 보호(集團保護)

COM(Component Overhaul Maintenance) [비무기체계]
☞ 분해 수리(分解修理)

COM(Commercial) [비무기체계]
☞ 상용(商用)

COMINT(Communications Intelligence) [지휘통제/통신]
☞ 통신 정보(通信情報)

COMJAM(Communications Jamming) [감시/정찰]
☞ 통신 전파 방해(通信電波妨害)

COMSEC(Communications Security) [국방정보체계]
☞ 통신 보안(通信保安)

CON(Console) [비무기체계]
☞ 콘솔(Console)

COND(Condemned) [비무기체계]
☞ 폐품(廢品)

CONELRAD(Control Of Electromagnetic Radiation) [방호]
☞ 전자기 방사 통제(電磁氣放射統制)

CONY(Convoy) [함정]
☞ 호송(護送)

COP(Common Operational Picture) [지휘통제/통신] [국방정보체계]
☞ 공통 작전 상황도(共通作戰狀況圖)

COP(Combat Outpost) [기타]
☞ 전투 전초(戰鬪前哨)

CORBA [국방정보체계] *Common Object Request Broker Architecture*
네트워크에서 분산 프로그램 객체를 생성, 배포, 관리하기 위한 구조와 규격. 네트워크상의 서로 다른 장소에 있고 여러 회사들에 의해 개발된 프로그램들의 상호 간 통신을 보장함으로써 다양한 H/W와 S/W가 함께 있는 네트워크의 분산 환경을 지원하는 시스템 통합 기술이다. ☜ 코바

COSAL(Coordinated Ship Allowance List) [함정]
☞ 함정 정수표(艦艇整數表)

COSMO-SkyMed [지휘통제/통신][감시/정찰] *Co--nstellation Of Small Satellites For The Medi--terranean Basin Observation*
이탈리아 국방부와 연구부가 공동으로 투자하고 우주국이 사업을 주관하여 개발 중인 민군 겸용 지구 관측 시스템. 합성 개구 레이더(SAR) 센서를 탑재한 4기의 중형(中型) 위성이 지구상의 모든 지역을 관측할 수 있도록 구성되었으며, 중요 관심 지역은 하루에 수 차례 위성이 통과하면서 전천후로 영상을 취득할 수 있게 된다. 취득된 영상은 국방과 안보, 지진 재해 분석, 환경 재해 모니터링, 경작지 지도 제작 등에 이용할 예정이다.

COTS(Commercial Off-The-Shelf) [비무기체계]
☞ 상용 기성품(常用旣成品)

COV(Counter Obstacle Vehicle) [기동]
☞ 장애물 개척 장비(障碍物開拓裝備)

CP(Common Parts) [비무기체계]
☞ 공통 부속품(共通附屬品)

CP(Cyclic Pitch) [항공]
☞ 사이클릭 피치(Cyclic Pitch)

CP(Commercial Procurement) [비무기체계]
☞ 상업 구매(商業購買)

CP(Center Of Pressure) [항공]
☞ 압력 중심(壓力中心)

CP(Critical Path) [함정]
☞ 임계 경로(臨界經路)

CP(Command Post) [지휘통제/통신]
☞ 지휘소(指揮所)

CPAS(Command Post Automation System) [지휘통제/통신]
☞ 지휘소 자동화 체계(指揮所自動化體系)

CPC(Concurrent Production Code) [공통]
☞ 동시 생산 부호(同時生産符號)

CPC(Coastal Patrol Boat) [함정]
☞ 연안 경비정(沿岸警備艇)

CPCP(Corrosion Preventive And Control Program) [항공]
☞ 부식 방지 및 수리 정비(腐蝕防止--修理整備)

CPD(Capability Production Document) [공통]
☞ 능력 생산 요구서(能力生産要求書)

CPE(Collective Protection Equipment) [방호]
☞ 집단 보호 장비(集團保護裝備)

CPEP(Contractor Performance Evaluation Plan) [공통]
☞ 계약 이행 계획(契約履行計劃)

CPFSK(Continuous Phase Frequency Shift Key--ing) [지휘통제/통신]
☞ 연속 위상 주파수 편이 변조(連續位相周波數偏移變調)

CPICH [지휘통제/통신] *Common Pilot Channel*
단말이 기지국으로부터 수신하는 Downlink 채널들을 복조 할 때에 동기 복조 과정을 수행할 수 있도록 위상 참조를 제공하는 채널.

CPM(Crash Protected Memory) [항공]
☞ 사고 보호 메모리(事故保護memory)

CPM(Critical Path Method) [공통]
☞ 임계 경로법(臨界經路法)

CPOF(Command Post Of The Future) [지휘통제/통신]
☞ 미래 지휘소 체계(未來指揮所體系)

CPP(Controllable Pitch Propeller) [항공]
☞ 가변 피치 프로펠러(可變pitch propeller)

CPR(Contract Performance Report) [공통]
☞ 계약 성과 보고서(契約成果報告書)

CPS(Commander's Panoramic Sight) [기동]
☞ 전차장 조준경(戰車長照準鏡)

CPT(Carriage Paid To) [공통]
☞ 운임 지급 조건(運賃支給條件)

CPU(Central Processing Unit) [공통]
☞ 중앙 처리 장치(中央處理裝置)

CPX(Command Post Exercise) [지휘통제/통신]
☞ 지휘소 연습(指揮所演習)

CQ(Certificate Of Quality) [비무기체계]
☞ 품질 보증서(品質保證書)

CR(Counter Recoil) [화력]
☞ 복좌(復座)

CR(Consumption Rate) [비무기체계]
☞ 소모율(消耗率)

CR(Complete Round) [항공]
☞ 완성탄(完成彈)

CR [방호]
최루 작용제의 일종인 dibenz-(b,f)-1,4-oxazepine의 군사 기호. 화학식은 C13H9NO이다. CS보다 5배 정도 더 자극적이나 유독성은 더 낮다. 순수한 형태(노란색 분말)로는 사용하지 않으며, 80% propylene glycol + 20% 물에 녹여 0.1%용액을 만들어 사용한다. CR에 노출되면 즉각적으로 피부, 눈, 코 및 목에 심한 자극을 받게 된다.

CRAC(Combined Rear Area Coordinator) [기타]
☞ 연합 후방 지역 협조관(聯合後方地域協助管)

CRAF(Civil Reserve Air Fleet) [항공]
☞ 민간 예비 항공대(民間豫備航空隊)

C-RAM(Counter Rocket Artillery And Mortor Syst--em) [화력]
☞ 카운터 램(Counter-RAM)

CRC(Control And Reporting Center) [지휘통제/통신]
☞ 방공 중앙 관제소(防空中央管制所)

CRC(Cyclic Redundancy Check) [국방정보 체계]
☞ 순환 잉여 검사(循環剩餘檢査)

CRDI(Common Rail Direct Injection Engine) [기동]
☞ 커먼레일 엔진(common Rail Direct Injection Engint)

CRDL(Critical Requirement Deficiency List) [공통]
☞ 긴요 소요 부족 목록(緊要所要不足目錄)

CRI(Complex Refractive Index) [지휘통제/통신]
☞ 복소 굴절률(複素屈折率)

CROP(Container Roll-inout Platform) [비무기체계]
☞ 크롭(Container Roll-inout Platform)

Crosstalk Effect [지휘통제/통신]
☞ 누화 영향(漏話影響)

CRP(Control And Reporting Post) [지휘통제/통신]
☞ 방공 지방 관제소(防空地方管制所)

CRRC(Combat Rudder Raiding Craft) [함정]
☞ 고속 고무 보트(高速--boat)

CRS(Contingency Retention Stock) [비무기체계]
☞ 비상 보유 재고(非常保有在庫)

CRS(Central Refueling System) [항공]
☞ 중앙 연료 보급 계통(中央燃料補給系統)

CRT(Combat Readiness Training) [항공]
☞ 작전가능훈련(作戰可能訓練)

Crypto(Cryptography) [기타]
☞ 암호법(暗號法)

CS [방호] *O-chlorobenzylidene Malononitrile*
최루 작용제의 일종인 O-chlorobenzylidene Mal--ononitrile의 군사 기호. 화학식은 C10H5ClN2이고 백색 결정으로 순수한 상태에서는 후추와 비슷한 자극적인 냄새가 난다. 매우 낮은 농도에서도 즉각적인 효과를 나타낸다.

CSA(Configuration Status Accounting) [기타]
☞ 형상 현황 관리(形狀現況管理)

CSAR(Combat Search And Rescue) [비무기체계]
☞ 전투 탐색 구조(戰鬪探索構造)

CSC(Computer Software Component) [국방정보체계]
☞ 소프트웨어 구성품(software構成品)

CSC(Computer Software Component) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터 소프트웨어 구성요소(Computer Software構成要素)

CSCI(Computer Software Configuration Items) [국방정보체계]
☞ 소프트웨어 형상 품목(Software形象品目)

CSD(Constant Speed Drive) [항공]
☞ 정속 구동장치(定速驅動裝置)

CSDB(Combat System Data Bus) [함정]
☞ 전투 체계 데이터 버스(戰鬪體系 data bus)

CSE(Common Support Equipment) [비무기체계]
☞ 공통 지원 장비(共通支援裝備)

CSFDR(Crash Survivable Flight Data Recorder) [항공]
☞ 사고 조사 비행 자료 기록 장치(事故調査飛行資料記錄裝置)

CSMA [국방정보체계] *Carrier Sense Multiple Ac--cess*
구내 정보 통신망(LAN)에서 여러 기계가 동시에 통신 회선을 사용하려고 할 때 발생하는 충돌을 해결하는 프로토콜의 한 가지. 각 기계는 데이터 패킷을 송신하기에 앞서 회선 사용이 가능한지를 검사하는데, 이것은 특정한 반송파를 출력하여 그것이 돌아올 때까지 기다림으로써 이루어진다. 만일 회선이 사용 가능하면 즉시 패킷을 내보내지만 그렇지 않으면 적당한 시간만큼 기다린 다음 다시 시도하게 된다. 이 방식은 간단하나 통신망의 부하가 많아지면 거의 사용할 수 없다는 결점이 있다. ☜ 반송파 감지 다원 접속(搬送波感知多元接續)

CSMA/CA [국방정보체계] *Carrier Sense Mul--tiple Access With Collision Avoidance*
무선 LAN에서 전송로 상의 반송파를 감지한 후 충돌이 일어나지 않도록 충돌을 회피하는 방식. 네트워크 상태를 점검 한 후 데이터를 전송하는 반송파 감지 다중 접근/충돌 탐지(CSMA/CD) 방식과는 달리 네트워크에 데이터의 전송이 없는 경우라도 충돌을 대비하여 확인 신호를 전송하는 방식으로, 확인 신호가 충돌 없이 전송된 것을 확인하면 데이터를 보내게 된다. ☜ 반송파 감지 다원 접속/충돌 회피(搬送波感知多元接續衝突回避)

CSMA/CD(Carrier Sense Multiple Access With Collision Detection) [지휘통제/통신]
☞ 충돌 탐지식 반송파 동시 공동 이용 감지기(衝突探知式搬送波同時共同利用感知器)

CSMU(Crash Survivable Memory Unit) [항공]
☞ 사고 조사 자료 기록 장치(事故調査資料記錄裝置)

CSOA(Combined Special Operation Area) [기타]
☞ 연합 특수 작전 지역(聯合特殊作戰地域)

CSP(Concurrent Spare Parts) [공통]
☞ 동시 조달 수리 부속(同時調達修理部屬)

CSR(Controlled Supply Rate) [기타]
☞ 통제 보급률(統制補給率)

CSRP(Chemical Materials Stockpile Reliability Pro--gram) [방호]
☞ 저장 화생방 물자 신뢰성 평가(貯藏化生放物資信賴性評價)

CSS(Common Syntax And Semantics) [국방정보체계]
☞ 공통 구문 의미(共通構文意味)

CSS(Combat Service Support) [기타]
☞ 전투 근무 지원(戰鬪勤務支援)

CSS(Command Support System) [합정]
☞ 지휘 지원 체계(指揮支援體系)

CSSC(Combat Service Support Center) [기타]
☞ 전투 근무 지원실(戰鬪勤務支援室)

CSSCS(Combat Service Support Control System) [지휘통제/통신]
☞ 전투 근무 지원 통제 체계(戰鬪勤務支援統制體系)

CSSOC(Combat Service Support Operation Center) [기타]
☞ 전투 근무 지원 운용 본부(戰鬪勤務支援運用本部)

CSSQT(Combat System Ship Qualification Trial) [비무기체계]
☞ 전투 체계 종합 능력 평가(戰鬪體系綜合能力評價)

CSSTSS(Combat Service Support Training Simu--lation System) [지휘통제/통신]
☞ 전투 근무 지원 훈련 모의 훈련 체계(戰鬪勤務支援訓練模擬訓練體系)

CSU(Channel Service Unit) [지휘통제/통신]
☞ 채널 서비스 장치(Channel Service裝置)

CSU(Computer Software Unit) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터 소프트웨어 단위(computer software單位)

CSW(Crew Served Weapon) [화력]
☞ 공용 화기(共用火器)

CT(Compliance Test) [국방정보체계]
☞ 부합 시험(附合試驗)

CT(Computerized Tomography) [국방정보체계]
☞ 컴퓨터 단층 촬영(computer斷層撮影)

CTA(Current Transformer Assembly) [항공]
☞ 변류기 조립체(變流機組立體)

CTAPS(Contingency Theater Automated Planning System) [지휘통제/통신]
☞ 전역 항공 통제 자동화 체계(戰域航空統制自動化體系)

CTA탄(CTA彈) [화력] *Cased Telescoped Ammu--nition*
CTA International사가 신형 40mm CTA GUN에 사용하기 위해 개발한 탄약. 탄체의 길이를 감소시키는 동시에 탄의 파괴력을 유지함으로써 탄의 성능을 감소시키지 않고 기구학적으로 포(Gun) 몸체의 길이를 축소시킬 수 있으며, 포탑 장착성은 물론 중량 감소를 획기적으로 개선하여 군수지원 효율성 및 작전 지속 시간 증대를 기할 수 있으나 CTA GUN에서만 사용할 수 있다는 단점이 있다.

CTB(Combined Targetting Board) [기타]
☞ 연합 표적 위원회(聯合標的委員會)

CTBT [기타]
☞ 포괄적 핵실험 금지 조약(包括的核實驗禁止條約)

CTF(Common Technical Framework) [국방정보체계]
☞ 공통 기술 구도(共通技術構圖)

CTI(Commercial-type Items) [비무기체계]
☞ 상용 품목(常用品目)

CTI [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 컴퓨터 전화 통합(computer電話統合)

CTIC(Contract Technical Information Code) [공통]
☞ 계약자 기술 정보 부호(契約者技術情報符號)

CTIS(Central Tire Inflation System) [기동]
☞ 중앙 타이어 공기압 조절 장치(中央 tire 空氣壓調節裝置)

CTIS(Central Tire Inflation System) [기동]
☞ 타이어 중앙 공기 공급 체계(tire中央空氣共給體系)

CTMC(Combined Transportation Movement Ce--nter) [공통]
☞ 연합 수송 이동 본부(聯合輸送移動本部)

CTS(Conventional Terrestrial System) [지휘통제/통신]
☞ 관용 지표 좌표 체계(慣用地表座標體系)

CUAV(CBRN Unmanned Aerial Vehicle) [기동]
☞ 무인 화생방 정찰기(無人化生放偵察機)

CUGR(CBRN Unmanned Ground Reconnaissance Vehicle) [방호]
☞ 무인 화생방 정찰차(無人化生放偵察車)

CUW(Counter Unconventional Warfare) [기타]
☞ 대 비정규전(對非正規戰)

CUWTF(Combined Unconventional Walfare Task Force) [기타]
☞ 연합 특수전 사령부(聯合特殊戰司令部)

CV(Cost Variance) [기타]
☞ 비용 편차(費用偏差)

CVCF(Constant Voltage Constant Frequency) [공통]
☞ 무정전 전원 장치(無停電電源裝置)

CVE 참조(CVE參照) [기타] *Common Vulnerabilities & Exposures References*
취약점 및 기타 정보 보안 유출에 대한 표준화된 이름 목록. CVE는 공개적으로 알려진 모든 취약점과 보안 유출에 대한 이름을 표준화하는 것을 목표로 삼고 있다.

CVH(V/stol Aircraft Carrier) [함정][항공]
☞ 수직 이착함기 탑재 항공 모함(垂直離着緘氣搭載航空母艦)

CVHG(Guided Missile V/stol Aircraft Carrier) [함정][항공]
☞ 수직 이착함기 및 유도탄 탑재 항공 모함(垂直離着緘氣--誘導彈搭載航空母艦)

CVL(Light Aircraft Carrier) [함정]
☞ 경 항공 모함(輕航空母艦)

CVN(Nuclear Powered Aircraft Carrier) [함정]
☞ 원자력 항공 모함(原子力航空母艦)

CVR(Cockpiot Voice Recorder) [항공]
☞ 조종실 음성 기록 장치(操縱室音聲記錄裝置)

CVS [함정]
☞ 대잠용 항공 모함(對潛用航空母艦)

CVSDM(Continuously Variable Slope Delta Mod--ulation) [지휘통제/통신]
☞ 연속 가변형 델타 변조(連續可變型delta變調)

CVSG [함정]
☞ 대잠 유도탄 항공 모함(對潛誘導彈航空母艦)

CVSS(Chemical Vapor Sampling System) [방호]
☞ 화학 증기 시료 채취 장치(化學蒸氣試料採取裝置)

CW(Carrier Wave) [지휘통제/통신]
☞ 반송파(搬送波)

CW(Continuous Wave) [감시/정찰]
☞ 지속파(持續波)

CW(Chemical Weapon) [방호]
☞ 화학 무기(化學武器)

CW(Chemical Warfare) [방호]
☞ 화학전(化學戰)

CWAR(Continuous Wave Acquisition Radar) [감시/정찰]
☞ 연속파 탐지 레이더(連續波探知 Radar)

CWC(Chemical Weapon Convention) [방호]
☞ 화학 무기 금지 조약(化學武器禁止條約)

CWDD(Chemical Warfare Directional Detector) [방호]
☞ 원거리 화학 탐지기(遠距離化學探知機)

CWJAMMING(Continuous Wave Jamming) [감시/정찰]
☞ 지속파 전파 방해(持續波電波妨害)

CWR(Continuos Wave Radar) [감시/정찰]
☞ 연속파 레이더(連續波 Radar)

CWT(Customer Waiting Time) [공통]
☞ 사용자 대기 시간(使用者待機時間)

CX(Axial Flow Speed) [항공]
☞ 축방향 흐름 속도(軸方向--速度)

CX(Cancellation) [비무기체계]
☞ 취소(取消)

CX(Controlled Expendable) [비무기체계]
☞ 통제 소모품(統制消耗品)

CYCINV(Cycle Inventory) [공통]
☞ 정기 재물 조사(定期財物調査)

CYL(Cylinder) [공통]
☞ 실린더(cylinder)

D

D(Depth) [함정]
☞ 선박의 깊이(船舶--)

D(Deuterium) [방호]
☞ 중수소(重水素)

D(Delay) [화력]
☞ 지연 신관(遲延信管)

D/E(Diesel Engine) [기동]
☞ 디젤 기관(diesel 機關)

D/I(Damage Index) [항공]
☞ 손상 지수(損傷指數)

D/L(Deadline Equipment) [비무기체계]
☞ 불가동 장비(不可動裝備)

D/S(Daily Supply) [비무기체계]
☞ 일일 보급량(一日補給量)

DA(Diphenylchloroarsine) [방호]
☞ 디페닐클로로아르신(Diphenylchloroarsine)

DA(Density Altitude) [항공]
☞ 밀도 고도(密度高度)

DA(Defense Area) [기타]
☞ 방어 지역(防禦地域)

DA(Document Against Acceptance) [공통]
☞ 인수 인도 방식(引受引渡方式)

DA(Direct Operation) [기타]
☞ 직접 작전(直接作戰)

DAF(Delivered At Frontier) [공통]
☞ 국경 인도 조건(國境引渡條件)

DAM(Delayed Arming Mechanic) [화력]
☞ 지연 폭발 장치(遲延爆發裝置)

DAMA(Demand Assigned Multiple Access) [지휘통제/통신]
☞ 요구 할당 다원 접속(要求割當多元接續)

DAR(Defense Acquisition Regulation) [공통]
☞ 미국 국방 조달 규정(美國國防調達規定)

DAR(Defense Acquisition Radar) [감시/정찰]
☞ 방어 탐지 레이더(防禦探知Radar)

DARPA [기타] *Defense Advanced Research Project Agency*
미국 국방부 연구 개발국 산하의 고등 연구 개발을 담당하는 기관. 육해공군의 각 연구 개발 기관에서 진행중인 각종 병기의 개발, 시험과는 별도로 새로이 개발된 미래형 최첨단 기반 기술을 군사 목적으로 실용화하는 가교 역할을 하는 데 중점을 두고 있으며, 내부에서는 사업 관리만 수행하고 모든 연구는 각군 및 정부 연구소, 대학 및 업체에서 수행하고 있다. 1958년 구 소련의 스푸트니크 위성 발사에 충격을 받은 미정부가 이에 대응하기 위해 최초에는 ARPA(Advanced R--esearch Project Agency)로 설립하였으며 이후 DARPA로 변경하였다. 주요 성과로서는 탄도 미사일 방어 체계, 스텔스 항공기, 글로벌 호크 무인기, 인터넷의 시초인 ARPNet 등이 있다. ☜ A--RPA(Advanced Research Project Agency), 미국 방위 고등 연구 계획국(美國防衛高等硏究計劃局)

DASC(Direct Air Support Center) [항공]
☞ 직접 항공 지원 본부(直接航空支援本部)

D-ASIF & SSI(Depot Authorized Stockage Item File & Shop Store Item) [공통]
☞ 보급소 인가 저장 및 선정 품목철(補給所認可貯藏--選定品目綴)

dB(Decibel) [공통]
☞ 데시벨(Decibel)

DB(Depth Bomb) [함정][화력]
☞ 수중 폭탄(水中爆彈)

DB(Data Base) [국방정보체계]
☞ 자료은행(資料銀行)

DB(Diver Boat) [함정]
☞ 잠수선(潛水船)

DBR(Dual Band Radar) [감시/정찰]
☞ 이중 대역 레이더(二重帶域 Radar)

DC(Data Communication) [지휘통제/통신]
☞ 데이터 통신(data通信)

DC(Detonating Cord) [화력]
☞ 도폭선(導爆線)

DC(Digital Certificate) [국방정보체계]
☞ 디지털 인증서(digital 認證書)

DC(Direct Current) [비무기체계]
☞ 직류(直流)

DCA(Defensive Counter Air) [항공]
☞ 방어 제공 작전(防禦制空作戰)

DCAA(Defense Contract Audit Agency) [기타]
☞ 미국 국방 계약 감사국(美國國防契約監査局)

DCAO(Defensive Counter Air Operation) [항공]
☞ 방어 제공 작전(防禦制空作戰)

DCE(Distributed Computing Environment) [국방정보체계]
☞ 분산 컴퓨팅 환경(分散 Computering 環境)

DCMC(Defense Contract Management Command) [기타]
☞ 국방 계약 관리 사령부(國防契約管理司令部)

DCOM(Distributed Component Object Model) [국방정보체계]
☞ 분산 컴포넌트 객체 모형(分散 Component 客體模型)

DCPA(Digital Central Processing Assembly) [항공]
☞ 디지털 중앙 처리 장치(Digital 中央處理裝置)

DCT(Depth Change Thrower) [함정]
☞ 폭뢰 투하대(爆雷投下臺)

DD(Destroyer) [함정]
☞ 구축함(驅逐艦)

DD(Data Dictionary) [국방정보체계]
☞ 자료 사전(資料辭典)

DDB(Distributed Database) [국방정보체계]
☞ 분산 데이터베이스(分散Database)

DDC(Deck Decompression Chamber) [함정]
☞ 함상 감압 챔버(艦上減壓chamber)

DDG(Guided Missile Destroyer) [함정]
☞ 유도탄 장착 구축함(誘導彈裝着驅逐艦)

DDH [함정]
☞ 헬기 탑재 구축함(hel機搭載驅逐艦)

DDL(Data Definition Language) [국방정보체계]
☞ 데이터 정의 언어(Data 定義言語)

DDoS(Distributed Denial of Service) [국방정보체계]
Distributed Denial Of Service; Distributed DoS
DDoS 공격은 에이전트 기능뿐만 아니라 여러 시스템에서 하나의 공격 목표를 공격하는 분산 공격 기능도 가지고 있으며, DDoS에이전트가 설치되는 과정에 자동화된 스크립트가 사용된 점에서 자동화의 특징까지 가지고 있다. 사실 최근까지의 모든 공격 기법이 종합된 공격이라고 볼 수 있다. 2000년 초 야후, CNN, 이베이 등 유명 상거래 사이트에 대한 DDoS공격은 새로운 공격 기법의 변화를 보여 주었다. 공격에 이용된 Trin-oo, TFN 등 DDoS 에이전트는 1999년 중반부터 반 자동화된 공격으로 인터넷상의 수많은 취약한 시스템(주로 Solaris RPC 취약점 이용)에 설치되었다. 처음으로 에이전트(Agent) 개념을 공격 도구에서 사용하였으며, 이후 많은 공격 도구들이 에이전트 형태를 갖게 되었다. ☜ 디도스(DDos), 분산 서비스 거부 공격(分散 Service 拒否攻擊)

DDP(Delivered Duty Paid) [공통]
☞ 관세 지급 인도 조건(關稅支給引渡條件)

DDS(Deep Diving System) [함정]
☞ 심해 잠수 장치(深海潛水裝置)

DDS(Decision Support System) [지휘통제/통신]
☞ 의사 결정 지원 시스템(意思決定支援System)

DDU(Delivered Duty Unpaid) [공통]
☞ 관세 미지급 인도 조건(關稅未支給引渡條件)

DE(Directed Energy) [화력]
☞ 지향성 에너지(指向性Energy)

DE(Destroyer Escorts) [함정]
☞ 호위 구축함(護衛驅逐艦)

DEA(Deceptive Electronic Attack) [감시/정찰]
☞ 기만 전자 공격(欺瞞電子攻擊)

DEC(Degaussing Calibration) [함정]

☞ 자기 측정(磁氣測定)

D-ECM(Deceptive Electronics Counter Measure) [감시/정찰]
☞ 기만 전자 방해(欺瞞電子妨害)

Decon(Decontamination) [방호]
☞ 제독(除毒)

DEEC(Digital Electronic Engine Control) [항공]
☞ 디지털 전자식 엔진 조절기(Digital 電子式 En--gine 調節器)

DEFCON(Defense Readiness Condition) [기타]
☞ 데프콘(DEFCON)

DEM(Digital Elevation Model) [국방정보체계]
☞ 수치 표고 모형(數値標高模型)

DEMON(Detection Of Envelope Modulation On Noise) [감시/정찰]
☞ 복조 소음(復調騷音)

DEQ(Delivered Ex Quay) [비무기체계]
☞ 부두 인도 조건(埠頭引渡條件)

DES(Data Encryption Standard) [국방정보체계]
☞ 데이터 암호화 표준(data 暗號化標準)

DES(Delivered Ex Ship) [공통]
☞ 착선 인도 조건(着船引渡條件)

DESC(Defense Energy Support Center) [공통]
☞ 미국 국방 에너지 지원 본부(美國國防 Energy 支援本部)

DEVS 형식론(DEVS形式論) [국방정보체계] *Discrete Event System Specification*
집합론에 근거한 이산 사건 모델링 틀. 애리조나 대학교의 교수인 버나드 P. 지글러(Bernard P. Z--eigler)가 고안한 모형화를 위한 계층적 형식론(形式論, Formalism)으로 사건(事件, Event)의 발생에 따라 상태가 변하는 관점에서 시스템의 동적인 변화를 기술하며, 시스템 이론을 근간으로 모델을 표현할 수 있는 수학적 메커니즘을 제공한다.

DEW(Directed Energy Weapon) [화력]
☞ 지향성 에너지 무기(指向性 Energy 武器)

DEW(Directed Energy Warfare) [화력]
☞ 지향성 에너지전(指向性Energy戰)

DF(Direction Finding) [감시/정찰]
☞ 방향 탐지(方向探知)

DF(Direction Finder) [감시/정찰]
☞ 방향 탐지기(方向探知機)

DF(Direct Fire) [화력]
☞ 직접 사격(直接射擊)

DFP(Detailed Flight Plan) [항공]
☞ 세부 비행 계획(細部飛行計劃)

DGPS(Differential Gps) [지휘통제/통신]
☞ 정밀 GPS(精密GPS)

DH(Decision Height) [항공]
☞ 결정 고도(決定高度)

DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol) [국방정보체계]
☞ 동적 호스트 구성 프로토콜(動的host構成Prot--ocol)

DHTML [국방정보체계] *Dynamic HTML*
넷스케이프 커뮤니케이터 4.0과 인터넷 익스플로러 4.0에서 취급한 규격을 갖춘 프로그램. 하이퍼텍스트 생성 언어(HTML)의 기능을 확장한 것으로서 멀티미디어나 오락 분야의 표현법을 고도화한 기술로 주목된다. 가장 큰 문제는 브라우저 간의 호환성이 없다는 것이며, 주요 특징은 다음과 같다. ㉠동적 스타일:스크립트에 의한 문서 형식의 동적인 변화가 가능하다. ㉡동적 콘텐츠:스크립트에 의한 콘텐츠의 동적 변화가 가능하다. ㉢시각 효과:스크립트를 사용하지 않고 필터, transition control 등을 사용해서 페이지의 요소를 바꾼다. ㉣위치 지정:종속형 시트(CSS)를 사용해서 각 요소 페이지 내의 의도한 장소에 둘 수 있으며 중복도 가능하다. ㉤데이터 연계:데이터베이스의 데이터와 HTML을 연결해서 취급한다.

DI(Defense Information) [기타]
☞ 국방 정보(國防情報)

DI(Directivity Index) [감시/정찰]
☞ 수신 지향 지수(受信指向指數)

DI(Due-in) [공통]
☞ 수입 예정(收入豫定)

DI(Destructive Inspection) [공통]

☞ 파괴 시험(破壞試驗)

DIC(Document Identifier Code) [국방정보체계]
☞ 문서 식별 부호(文書識別符號)

DID(Distributed Information Database) [국방정보체계]
☞ 분산 데이터베이스(分散database)

DIE(Defense Intelligence Estimate) [기타]
☞ 국방 정보 판단서(國防情報判斷書)

DIF(Due-in File) [공통]
☞ 수입 예정철(收入豫定綴)

DII(Defense Information Infrastructure) [국방정보체계]
☞ 국방 정보 기반 체계(國防情報基盤體系)

DII COE(Defense Information Infrastructure Co--mmon Operating Environment) [국방정보체계]
☞ 국방 공통 운용 환경(國防共通運用環境)

DIIMS(Defense Integrated Intelligence Managem--ent System) [국방정보체계]
☞ 국방 통합 정보 관리 체계(國防統合情報管理體系)

DIM(Digital Identity Management) [국방정보체계]
☞ 디지털 ID 관리(digital ID 管理)

DIMM(Double Inline Memory Module) [국방정보체계]
☞ 더블 인라인 메모리 모듈(Double Inline Mem--ory module)

DIS(Distributed Interactive Simulation) [기타]
☞ 대화식 분산 모의 규약(對話式分散模擬規約)

DISN(Defense Information System Network) [국방정보체계]
☞ 국방 정보 체계망(國防情報體系網)

DIS protocol(Distributed Interactive Simulation Protocol) [기타]
☞ 대화식 분산 모의 규약(對話式分散模擬規約)

DIST(Distributor) [공통]
☞ 배전기(配電器)

DITA(Defense Information Technical Architecture) [공통]
☞ 국방 정보 기술 표준(國防情報技術標準)

DITAMS(Dita Management System) [국방정보체계]
☞ 국방 정보 기술 표준 관리 체계(國防情報技術標準管理體系)

DK(Deck) [함정]
☞ 갑판(甲板)

DL(Datum Level) [함정]
☞ 기준 수준면(基準水準面)

DL(Demand Level) [공통]
☞ 수요 수준(需要水準)

DL(Dead Line) [비무기체계]
☞ 장비 고장(裝備故障)

DL(Direct Laying) [화력]
☞ 직접 방열(直接放熱)

DLF(Dynamic Load Factor) [기동][비무기체계]
☞ 동 하중 계수(動荷重係數)

DLI(Distributorless Ignition) [기동]
☞ 무배전기 점화 장치(無配電器點火裝置)

DLIS(Defense Logistics Information System) [국방정보체계]
☞ 국방 군수 정보 체계(國防軍需情報體系)

DLL(Data Link Layer) [국방정보체계]
☞ 데이터 연결 계층(data 連結階層)

DLL(Dynamic Link Library) [국방정보체계] *Dyn--amic Linking Library*
독립된 개체들을 하나로 종합한 라이브러리 파일. 윈도의 OS/2에서 프로그램 실행중 참조된다. DLL이라는 확장자가 붙는다. 각 객체들이 서로 독립적으로 작동하기 때문에 필요할 때 주 기억 장치에 적재해서 실행시킬 수 있으므로 기억 장치를 효율적으로 이용할 수 있다. ☜ 동적 연결 라이브러리(動的連結Library)

DLP(Data Link Processor) [지휘통제/통신]
☞ 데이터 링크 프로세서(Data Link Processor)

DLSC(Defense Logistics Services Center) [공통]
☞ 미국 국방부 군수 근무 본부(美國國防部軍需勤務本部)

DM&S(Defense Modeling And Simulation) [국방정보체계]

☞ 국방 모델링 및 모의 실험(國防Modeling--模擬實驗)

DM(Digital Modulation) [지휘통제/통신]
☞ 디지털 변조(Digital 變調)

DM(Adamsite) [방호]
☞ 아담 사이트

DM(Depot Maintenance) [공통]
☞ 창 정비(廠整備)

DMA(Direct Memory Access) [국방정보체계]
☞ 기억 장치 직접 접근(記憶裝置直接接近)

DMAP(Digital Map) [지휘통제/통신]
☞ 전자 지도(電子地圖)

DMB(Digital Multimedia Broadcasting) [지휘통제/통신]
☞ 디지털 멀티미디어 방송(Digital Multimedia放送)

DMC(Digital Modem Concentrater) [지휘통제/통신]
☞ 디지털 모뎀 집선기(Digital Model集線機)

DMD(Digital Message Device) [화력]
☞ 관측 제원 입출력기(觀測諸元入出力器)

DME(Distance Measuring Equipment) [감시/정찰]
☞ 거리 측정 장비(距離測定裝備)

DMIS(Defense Material Information System) [국방정보체계]
☞ 국방 물자 정보 체계(國防物資情報體系)

DML(Data Manipulation Language) [국방정보체계]
☞ 데이터 조작 언어(data 操作言語)

DMLGB(Dual-mode Laser-guided Bomb) [화력]
☞ 이중 모드 레이저 유도 폭탄(二重 Mode Laser 誘導爆彈)

DMMP(Dimethyl Methylphosphonate) [방호]
☞ 디메틸메틸포스포네이트(Dimethyl Methylpho--sphonate)

DMR(Disassembly Mortality Rate) [공통]
☞ 분해 폐기율(分解廢棄率)

DMR(Dirty Mechanical Room) [기동]
☞ 오염 기계실(汚染機械室)

DMS(Data Management System) [지휘통제/통신]
☞ 데이터 관리 시스템(Data 管理 System)

DMST(Digital Security Multi-role Terminal) [지휘통제/통신]
☞ 다기능 비화 단말기(多機能秘話端末機)

DMT(Digital Multi-role Terminal) [지휘통제/통신]
☞ 디지털 단말기(digital 端末機)

DMTI(Digital Moving Target Indicator) [감시/정찰]
☞ 디지털 이동 표적 지시기(digital 移動標的指示器)

DMZ(Demilitarized Zone) [기타]
☞ 비무장 지대(非武裝地帶)

DNA(Deoxyribonucleic Acid) [기타] *Deoxypentose Nucleic Acid*
유전자의 본체. 디옥시리보오스를 함유하는 핵산으로 바이러스의 일부 및 모든 생체 세포 속에 있으며, 진핵 생물에서는 주로 핵 속에 있다. 아데닌, 구아닌, 시토신, 티민의 4종의 염기를 함유하며, 그 배열 순서에 유전 정보를 포함한다. ☜ 디옥시리보 핵산(Deoxyribo核酸)

DNA [국방정보체계] *Distributed Internet App--lication Architecture*
인터넷 및 인트라넷 응용 프로그램, 전자 상거래 시스템 등을 개발하기 위해 마이크로소프트에서 소개한 통합 프레임워크. DNA에서는 DHTML, ASP, COM, Active Directory Service와 같은 각종 인터넷 기술과 객체 지향 기술을 도입하였다.

DNC(Direct Numerical Control) [지휘통제/통신]
☞ 직접 수치 제어(直接數値制御)

DNS(Doppler Navigation System) [함정][항공]
☞ 도플러 항법 장치(Doppler 航法裝置)

DO(Due-Out) [비무기체계]
☞ 불출 예정(拂出豫定)

DO(Delivery Order) [공통]
☞ 화물 인도 지시서(貨物引渡指示書)

DOC(Delayed Opening Chaff) [감시/정찰]
☞ 산개 지연 채프(散開遲延 chaff)

DODAC(Department Of Defense Ammunition Co--de) [화력]

☞ 국방부 탄약 기호(國防部彈藥記號)

DoDAF [국방정보체계] *Department Of Defense Architecture Framework*
Department of Defense Architecture Framework 시스템, 프로젝트, 서비스 사이에 호환성을 높이기 위하여 미 국방부에서 채택한 시스템 설계 방법론. 무기 체계를 포함한 정보 기술 아키텍처를 표준화한 방법론이다. ☞ 미국 국방부 구조 설계 방법론(美國國防部構造設計方法論)

DODAS(Department Of Defense Acquisition Sys--tem) [공통]
☞ 미국 국방부 획득 체계(美國國防部獲得體系)

DODIC(Department Of Defense Identification C--ode) [화력]
☞ 국방부 탄약 식별 기호(國防部彈藥識別記號)

DOG BOX(Torpedo Interference Area) [함정]
☞ 어뢰 간섭 구역(魚雷干涉區域)

DOP [공통] *Dilution Of Precision*
GPS 측량에서 위성들의 상대적인 기하학적 상태가 위치 결정에 미치는 오차를 표시하는 무차원수. GPS측량 시 특정 지역에서 관측할 수 있는 위성 배치의 고른 정도를 나타내며, 측위 정확도의 영향을 표시하는 계수이다. DOP에는 GDOP(geometric dilution of precision), PDOP(positional dilution of precision), TDOP(time dilution of p- -recision), HDOP(horizontal dilution of prec--ision), VDOP(vertical dilution of precision) 등이 있다. DOP는 성좌 (星座, constellation)에 존재하는 위성으로부터 취득된 위치 정확도를 예측하기 위해 성좌에 있는 위성들의 기하학적인 배치 상태를 계산한 결과로, 낮은 DOP은 위성의 기하학적인 배치 상태가 좋다는 것을, 높은 DOP은 위성의 기하학적인 배치 상태가 나쁘다는 것을 나타낸다. ☞ 정밀도 저하율(精密度低下率)

DOP 연기 투과도(DOP 煙氣透過度) [방호]
☞ 디오피 연기 투과도(DOP 煙氣透過度)

DOS(Days Of Supply) [비무기체계]
☞ 보급 일수(補給日數)

DOS(Distributed Operating System) [국방정보체계]
☞ 분산 운영 체제(分散運營體制)

DoS(Denial Of Service) [국방정보체계]
☞ 서비스 거부 공격(service拒否攻擊)

DP(Development Plan) [공통]
☞ 개발 계획서(開發計劃書)

DP(Decision Point) [기타]
☞ 결심 지점(決心地點)

DP(Data Processing) [국방정보체계]
☞ 데이터 처리(data處理)

DP(Dynamic Programming) [국방정보체계]
☞ 동적 계획법(動的計劃法)

DP(Diphosgene) [방호]
☞ 디포스겐(Diphosgene)

DP(Distributed Processing) [공통]
☞ 분산 처리(分散處理)

DP(Dispersion Pattern) [화력]
☞ 분산 형태(分散形態)

DPAMIS(Defense Procurement Agency Manage--ment Information System) [국방정보체계]
☞ 조달 관리 정보 체계(調達管理情報體系)

DPICM(Dual Purpose Improved Conventional M--unition) [공통]
☞ 이중 목적 개량 고폭탄(二重目的改良高爆彈)

DPS(Dynamic Pressure System) [항공]
☞ 동압 계통(動壓系統)

DPS(Dynamic Positioning System) [함정]
☞ 자동 함위 유지 장치(自動函位維持裝置)

DPS(Data Processing System) [국방정보체계]
☞ 자료 처리 시스템(資料處理 System)

DQMS(Defense Quality Management System) [기타]
☞ 국방 품질 경영 시스템(國防品質經營system)

DR(Deficiency Report) [공통]
☞ 결함 보고서(缺陷報告書)

DR(Dead Reckoning) [국방정보체계]
☞ 데드 레커닝(Dead Reckoning)

DR(Dynamic Routing) [지휘통제/통신]
☞ 동적 라우팅(動的 Routing)

DR(Design Review) [기타]
☞ 설계 검토(設計檢討)

DR(Demand Rate) [비무기체계]
☞ 수요율(需要率)

DR(Dead Reckoning Navigation) [함정][항공]
☞ 추측 항법(推測航法)

DRAM(Dynamic Random Access Memory) [국방정보체계]
☞ D램(DRAM)

DRF(Dual Role Fighter) [항공]
☞ 이중 임무 전투기(二重任務戰鬪機)

DRIMS(Defense Resource Information System) [국방정보체계]
☞ 국방 정보 자원 관리 시스템(國防情報資源管理System)

DRM(Digital Rights Management) [국방정보체계]
☞ 디지털 저작권 관리(digital 著作權管理)

DRP [공통]
☞ 창 수리율(廠修理率)

DRS(Data Relay Satellite) [지휘통제/통신]
☞ 데이터 중계 위성(Data 中繼衛星)

DS(Disconnecting Switch) [기동]
☞ 단로기(斷路器)

DS(Decontaminant) [방호]
☞ 제독제(除毒劑)

DS2(Decontaminating Agent) [방호]
☞ 디에스투(Decontaminating Agent)

DSA(Digital Signature Algorithm) [국방정보체계]
☞ 디지털 서명 표준(digital署名標準)

DSB(Double Sideband) [공통]
☞ 양측파대(兩側波帶)

DSCS(Defense Satellite Communication System) [지휘통제/통신]
☞ 군 위성 통신 체계(軍衛星通信體系)

DSI(Defense Simulation Internet) [국방정보체계]
☞ 국방 모의 실험 인터넷(國防模擬實驗internet)

DSL(Digital Subscriber Line) [국방정보체계]
☞ 디지털 가입자 회선(digital加入者回線)

DSN(Defense Switched Network) [지휘통제/통신]
☞ 미국 국방 교환 통신망(美國國防交換通信網)

DSP(Digital Signal Processing) [지휘통제/통신]
☞ 디지털 신호 처리(Digital 信號處理)

DSP(Digital Signal Processor) [지휘통제/통신]
☞ 디지털 신호 처리기(Digital 信號處理器)

DSPS(Defense Support Program Satellite) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ DSP 조기 경보 위성(DSP早期警報衛星)

DSP 조기 경보 위성(DSP早期警報衛星) [지휘통제/통신][감시/정찰] *Defense Support Program Satellite*
탄도 미사일의 발사 및 핵탄두의 폭발을 탐지하는 체계. 군사 위성이 탐지하는 적국의 스커드 미사일 발사 제원은 합동 전술 작전 지상 통제소(J-TAGS)에 시연되며, 작전 수행 부대에 실시간 전파되고, 동시에 미사일 경보 본부(MWE)의 통신 위성을 통해 전 세계에 전파된다. ☜ DSPS(Defense Support Program Satellite)

DSRS(Deep Submergence Rescue System) [함정]
☞ 심해 잠수 구조 장비(深海潛水救助裝備)

DSRV(Deep Submersible Rescue Vehicle) [함정]
☞ 심해 구조 잠수정(深海救助潛水艇)

DSRV(Deep Submergence Rescue Vehicle) [함정]
☞ 심해 잠수 구조정(深海潛水救助艇)

DST(Destructor) [화력]
☞ 디스트럭터(Destructor)

DST(Decision Support Template) [기타]
☞ 지휘관 결심 지원 도표(指揮官決心支援圖表)

DSTPP(Defense Science & Technology Promotion Policy) [공통]
☞ 국방 과학 기술 진흥 정책서(國防科學技術振興政策書)

DSU(Digital Service Unit) [지휘통제/통신]
☞ 디지털 서비스 장치(Digital Service裝置)

DSV(Deep Submergence Vehicle) [함정]

☞ 심해 잠수정(深海潛水艇)

DT&E(Development Test And Evaluation) [공통]
☞ 개발 시험 평가(開發試驗評價)

DT(Development Testing) [공통]
☞ 개발 시험(開發試驗)

DT(Dock Trial) [함정]
☞ 계류 시운전(繫留試運轉)

DT(Down Time) [공통]
☞ 고장 시간(故障時間)

DT(Data Transmission) [국방정보체계]
☞ 데이터 전송(Data傳送)

DT(Directional Traverse) [화력]
☞ 방향 전이(方向轉移)

DT(Dead Time) [화력]
☞ 사격 준비 시간(射擊準備時間)

DT(Development, Test) [비무기체계]
☞ 선행 기술 시험(先行技術試驗)

DT(Dray Tally) [공통]
☞ 화물 출하 증표(貨物出荷證票)

DTA(Damage Tolerance Analysis) [공통]
☞ 손상 허용 분석(損傷許容分析)

DTC(Design To Cost) [공통]
☞ 비용을 고려한 설계(費用--高麗--設計)

DTD(Document Type Definition) [국방정보체계]
☞ 문서 유형 정의(文書類型定義)

DTD(Damage Tolerance Design) [항공]
☞ 손상 허용 설계(損傷許容設計)

DTE(Data Terminal Equipment) [국방정보체계]
☞ 데이터 단말 장치(data 端末裝置)

DTED(Digital Terrain Elevation Data) [국방정보체계]
☞ 수치 지형 표고 자료(數値地形標高資料)

DTiMS(Defense Technology Information Service) [국방정보체계]
☞ 국방 기술 정보 통합 서비스 체계(國防技術情報統合service體系)

DTM(Digital Terrain Model) [국방정보체계]
☞ 수치 지형 모형(數値地形模型)

DTS(Data Transmission System) [국방정보체계]
☞ 데이터 전송 시스템(Data 傳送 System)

DTS(Defense Transportation System) [공통]
☞ 미국 국방 수송 체계(美國國防輸送體系)

DTSS(Digital Topographic Support System) [지휘통제/통신]
☞ 디지털 지형 정보 지원 체계(digital 地形情報支援體系)

DU(Depleted Uranium) [방호]
☞ 감손 우라늄(減損Uranium)

DUA(Depleted Uranium Ammunition) [화력]
☞ 열화 우라늄탄(劣火Uranium彈)

DUT(Dual-use Technology) [공통]
☞ 민군 겸용 기술(民軍兼用技術)

DVD [국방정보체계] *Digital Video Disk*
보통 영화 한 편에 해당하는 약 135분의 영상과 음성을 담을 수 있는 지름 12cm 크기의 광 디스크. 콤팩트 디스크(CD)와 같은 지름의 디스크에 현행 텔레비전 방송 수준의 화질로 영화를 담을 수 있다. 1996년 가을부터 디지털 비디오 디스크(DVD) 플레이어와 영화 소프트웨어가 발매되기 시작하였다. DVD 1매의 기록 용량은 일반 CD의 6~8배가 된다. 광원으로 CD용의 적외선 반도체 레이저(파장 780nm 정도:1나노미터는 10억분의 1m임)보다도 파장이 짧은 적색 반도체 레이저(파장 635~650nm)를 사용하여 레이저를 집광(集光)하는 대물 렌즈의 개구 수(開口數)를 높이는 등 기록 용량이 증가하였다. 영상 데이터는 국제 표준 방식인 MPEG 2로 압축한다. DVD는 고화질의 영화를 담을 수 있는 영상 매체로서뿐만 아니라 읽기 전용 콤팩트 디스크 기억 장치(CD-ROM)의 차세대판인 DVD-ROM으로서도 사용될 수 있기 때문에 개인용 컴퓨터(PC)나 게임 기기와 소프트웨어 제작업계에서도 주목하고 있으며 DVD-ROM 장치도 1996년에 등장하였다. 처음에는 멀티미디어 CD(MMCD)라는 방식과 초밀도(SD) 방식이라는 2가지 방식의 DVD가 제안되었다. ☜ 디지털 비디오 디스크(Digital Video Disk)

DW(Data Warehouse) [국방정보체계]

☞ 데이터 웨어하우스(Data Warehouse)

DWL(Dual Weapons Line) [방호]
☞ 이중 무기 운용선(二重武器運用船)

DWSS(Double Wheel Sampler System) [방호]
☞ 연속 시료 공급 장치(連續試料供給裝置)

DWT(Dead Weight Tonnage) [함정]
☞ 중량 톤수(重量ton數)

DYNAMO(Dynamic Model) [공통]
☞ 동적 모형(動的模型)

DZ(Drop Zone) [기타]
☞ 투하 지대(投下地帶)

D램(DRAM) [국방정보체계] *Dynamic RAM; Dyna--mic Random Access Memory*
한 개의 트랜지스터와 한 개의 커패시터로 구성되어 있는 휘발성 메모리. SRAM에 비해 고집적의 메모리를 구성하기 용이하며, 따라서 대량 생산에 적합하다. 그러나, 저장 데이터의 손실을 방지하기 위하여 Refresh 동작이 필요하다는 단점과 이에 따른 소비 전력 증가 등의 이유로 주로 데이터의 임시 저장 장치로 사용된다. ☜ DRAM (Dynamic Random Access Memory), 동적 램(動的 Ram), 디램(Dram)

E

E(Echo) [감시/정찰]
☞ 반향음(反響音)

E/L(Export License) [공통]
☞ 수출 승인서(輸出承認書)

EA(Enemy Aircraft) [항공]
☞ 적 항공기(敵航空機)

EA(Electronic Attack) [화력]
☞ 전자 공격(電子攻擊)

EAD(Earliest Arrival Date) [공통]
☞ 최초 도착일(最初到着日)

EAI(Enterprise Application Integration) [국방정보체계]
☞ 전사적 어플리케이션 통합(全社的 Application 統合)

EAID(Equipment Authorization Inventory Data) [공통]
☞ 장비 인가 현수표(裝備認可現數表)

EAP(Extensible Authentication Protocol) [국방정보체계]
☞ 확장 가능 인증 프로토콜(擴張可能Protocol)

EAS(Equivalent Air Speed) [항공]
☞ 등가 대기 속도(等價大氣速度)

EB(Electron Beam) [공통]
☞ 전자빔(電子Beam)

EBO(Effective Based Operations) [기타]
☞ 효과 중심 작전(效果中心作戰)

EC(Engineering Change) [공통]
☞ 기술 변경(技術變更)

EC(Electronic Camouflage) [방호]
☞ 전자 위장(電子僞裝)

EC(Electronic Combat) [감시/정찰]
☞ 전자 전투(電子戰鬪)

ECB(Expendable Communication Buoy) [지휘통제/통신]
☞ 소모성 통신 부표(消耗性通信浮標)

ECCM(Electronic Counter-counter Measures) [감시/정찰]
☞ 대전자 대책(對電子對策)

ECDIS(Electronic Chart Display & Information System) [함정]
☞ 전자 해도 전시 체계(電子海圖展示體系)

ECEF(Earth-centered-earth-fixed Coordinate Sys-tem) [기타]
☞ 지구 중심 지구 고정 좌표계(地球中心地球固定座標系)

ECI(Earth Center Inertial Coordinate System) [지휘통제/통신]
☞ 지구 중심 관성 좌표계(地球中心慣性座標系)

ECMS(Engine Configuration Management System) [항공]
☞ 엔진 형상 관리 체계(engine形狀管理體系)

ECMU(Engine Condition Monitoring Unit) [항공]
☞ 엔진 상태 점검 장치(engine狀態點檢裝置)

ECS(Engagement Control Station) [방호]
☞ 교전 통제소(交戰統制所)

ECU(Engine Control Unit) [기동]
☞ 엔진 제어 장치(Enging制御裝置)

ED(Engineering Design) [공통]
☞ 기술 설계(技術設計)

ED(Equivalent Dose) [방호]
☞ 등가 선량(等價線量)

ED [방호] *Ethyldichloroarsine*
비소계 수포 작용제 Ethyldichloroarsine의 군사 기호. 화학식은 C2H5AsCl2이다.

ED(Electronic Deception) [감시/정찰]
☞ 전자 기만(電子欺瞞)

EDI(Electronic Data Interchange) [국방정보체계]
☞ 전송 통신(傳送通信)

EDI(Electronic Data Interchange) [국방정보체계]
☞ 전자 데이터 교환(電子 Data 交換)

EDILS(Electronic Data Interface Link System) [지휘통제/통신]
☞ 전자 자료 통신망(電子資料通信網)

EDM(Electro-optical Wave Distance Measuring Instrument) [감시/정찰]
☞ 광파 거리 측량기(光波距離測量器)

EDNA(Enhance Diagnostics Aid) [항공]
☞ 소프트웨어 입출력 지원 장비(Software入出力支援裝備)

EDS(Equipment Decontamination Station) [방호]
☞ 장비 제독소(裝備除毒所)

EDUC(Education) [기타]
☞ 교육(敎育)

EE(Emplacement Excavator) [기동]
☞ 진지 구축용 굴삭기(陣地拘縮用掘削機)

EEC(Electronic Engine Control) [항공]
☞ 전자식 엔진 제어(電子式 Engine 制御)

EEE(Eastern Equine Encephalitis) [방호]
☞ 동부 말뇌염(東部--腦炎)

EEG(Electroencephalogram) [공통]
☞ 뇌전도(腦電圖)

EENT(End Of Evening Nautical Twilight) [함정]
☞ 해상 박명종(海上薄明終)

EEZ(Exclusive Economic Zone) [국방정보체계]
☞ 배타적 경제 수역(排他的經濟水域)

EF(Enfilade Fire) [화력]
☞ 종사(縱射)

EFD(Emergency Situation Fire Direction) [화력]
☞ 긴급 상황하 사격 지휘(緊急狀況下射擊指揮)

EFIS(Electronic Flight Instrument System) [항공]
☞ 전자식 비행 계기 계통(電子式飛行計器系統)

EFP [화력]
☞ 폭발 성형 관통자(爆發成形貫通子)

EFS(Encrypting File System) [국방정보체계]
☞ 암호화 파일 시스템(暗號化file system)

EFV(Expeditionary Fighting Vehicle) [기동]
☞ 차기 상륙 장갑차(次期上陸裝甲車)

EGI(Embaded Gps Ins) [항공]
☞ 내장형 위성 관성 항법 장치(內藏型衛星慣性航法裝置)

EGP(Exhaust Gas Pressure) [항공]
☞ 배기 가스 압력(排氣 Gas 壓力)

EGT(Exhaust Gas Temperature) [항공]
☞ 배기 가스 온도(排氣 Gas 溫度)

EGV(Exit Guide Vane) [항공]
☞ 출구 유도 깃(出口誘導-)

EHF(Extremely High Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 극 고주파(極高周波)

EHS 위협(EHS威脅) [국방정보체계] *External Ho-stile Structured Threat*
중요한 작업을 공격, 악용 또는 방해할 의도를 지닌 조직 외부의 개인이나 그룹. 이러한 위협은 많은 자본과 뛰어난 기술력을 바탕으로 풍부한 리소스와 고유한 도구를 확보하고 있다. 정보 전쟁에 연루된 외국 정보부, 범죄 단체 및 전문 해커, 범죄 활동 또는 기업 정보 수집 기관이 EHS 위협 범주에 포함된다.

EHU 위협(EHU威脅) [국방정보체계] *External Ho-stile Unstructured Threat*
중요한 작업을 공격, 악용 또는 방해할 의도를 지닌 조직 외부의 개인. 이러한 개인은 정교한 공격을 수행하기 위한 제한된 리소스, 도구, 재능 및 자본을 지니고 있다. 많은 인터넷 해커와 대부분의 크래커 및 공격자는 EHU 위협 범주로 분류된다.

EI(End Item) [비무기체계]
☞ 완제품(完製品)

EID(Enhanced Identification) [항공]
☞ 확장 피아 식별 모드(擴張彼我識別 Mode)

EIRP(Effective Isotropic Radiated Power) [지휘통제/통신]
☞ 유효 등방성 복사 전력(有效等方性輻射電力)

EIS(Executive Information System) [국방정보체계]
☞ 중역 정보 체계(重役情報體系)

EL(Elevation Line) [화력]
☞ 고각선(高角線)

ELCAM(Electromagnetic Camouflage) [감시/정찰]
☞ 전자기 위장(電磁氣僞裝)

ELF(Extremely Low Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 극 저주파(極低周波)

ELINT(Electronic Signals Intelligence) [감시/정찰]
☞ 전자신호정보(電子信號情報)

ELINT(Electronic Intelligence) [기타]
☞ 전자 정보(電子情報)

ELS(Emergency Landing Strip) [항공]
☞ 비상 활주로(非常滑走路)

ELSEC(Electronic Security) [감시/정찰]
☞ 전자 보안(電子保安)

E-MAIL(Electronic Mail) [국방정보체계]
☞ 이메일(E-mail)

e-Marketplace [국방정보체계]
☞ 전자 시장(電子市場)

EMB(Embarkation) [함정]
☞ 적재(積載)

EMC(Electromagnetic Compatibility) [지휘통제/통신]
☞ 전자기 적합성(電磁氣適合性)

EMC(Electromagnetic Compatibility) [감시/정찰]
☞ 전자파 양립성(電磁波兩立性)

EMCON(Emission Control) [감시/정찰]
☞ 방사 통제(放射統制)

EMCON(Emissions Control) [감시/정찰]
☞ 전자 방사 통제(電子放射統制)

EMCON(Emission Control) [감시/정찰]
☞ 전파 방사 통제(電波放射統制)

EMG(Electro Magnetic Gun) [화력]
☞ 전자포(電子砲)

EMI(Electromagnetic Interference) [지휘통제/통신]
☞ 전자 방해(電子妨害)

EMI(Electromagnetic Interference) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 전자파 장해(電磁波障害)

EML(Equipment Maintenance Log) [비무기체계]
☞ 장비 정비 일지(裝備整備日誌)

EMP(Electromagnetic Pulse) [지휘통제/통신]
☞ 전자기파(電磁氣波)

EMP(Electromagnetic Pulse) [화력][방호]
☞ 전자기 펄스(電磁氣 Pulse)

EMP(Electromagnetic Pulse Bomb) [화력]
☞ 전자기 펄스탄(電磁氣 Pulse 彈)

EMRADHAZ(Electromagnetic Radiation Hazard) [기타]
☞ 전자파 복사 위해(電磁波輻射危害)

EMRG(Electro-magnetic Rail Gun) [화력]
☞ 레일 건(rail gun)

EMS(Electromagnetic Susceptibility) [방호]
☞ 전자파 감응성(電磁波感應性)

EMS(Enterprise Management System) [지휘통제/통신]
☞ 통합 관제 시스템(統合管制system)

EMV(Electromagnetic Vulnerability) [방호]
☞ 전자파 취약성(電磁波脆弱性)

ENC(Electronic Navigational Chart) [함정]
☞ 전자 해도(電子海圖)

ENSIP(Engine Structural Integrity Program) [공통]
☞ 엔진 수명 관리 프로그램(Engine 壽命管理 Program)

ENS 위협(ENS威脅) [국방정보체계] *External Nonh--ostile Structured Threat*
공격 의도가 거의 또는 전혀 없는 조직 외부의 개인. 이러한 위협은 정교한 공격을 수행하기 위한 특별한 리소스, 재능, 도구 또는 자본을 지니고 있다. 인터넷을 사용하여 정보나 기술을 획득하는 시스템 및 네트워크 보안 전문가는 대개 ENS 위협 범주로 분류된다.

ENU 위협(ENU威脅) [국방정보체계] *External No--nhostile Unstructured Threat*

공격 의도가 거의 또는 전혀 없는 조직 외부의 개인. 이러한 위협은 정교한 공격을 수행하기 위한 제한된 리소스, 재능, 도구 또는 자본을 지니고 있다. 일반 인터넷 사용자가 ENU 위협 범주로 분류된다.

EO(Electro-Optics) [감시/정찰]
☞ 전기 광학(電氣光學)

EOB(Electronic Order Of Battle) [방호]
☞ 전자 전투 서열(電子戰鬪序列)

EOCCM(Electronic Optic Counter Counter Meas--ure) [감시/정찰]
☞ 전자 광학 방해 방어책(電子光學妨害防禦策)

EOCM(Electro Optic Countermeasures) [감시/정찰]
☞ 전자 광학 방해책(電子光學妨害策)

EOCP(Engine Out Of Commission For Parts) [항공]
☞ 부속품 대기 엔진(附屬品待機 engine)

EOD(Explosive Ordnance Disposal) [기타]
☞ 폭발물 처리(爆發物處理)

EODU(Explosive Ordnance Disposal Unit) [공통]
☞ 폭발물 처리대(爆發物處理隊)

EOD 부대(Eod部隊) [공통]
☞ 폭발물 처리대(爆發物處理隊)

EOGB(Electro-optical Guided Bomb) [화력]
☞ 전자 광학 유도 폭탄(電子光學誘導爆彈)

EOTS(Electro Optical Tracking System) [감시/정찰]
☞ 전자 광학 추적기(電子光學追跡機)

EOTS(Electro-optical Tracking System) [감시/정찰]
☞ 전자 광학 추적기(電子光學追跡機)

EOTS(Optical Tracking System) [감시/정찰]
☞ 전자 광학 표적 탐지 장비(電子光學標的探知裝備)

EP(Expendable Property) [비무기체계]
☞ 소모성 자산(消耗性資産)

EP(Excess Power) [항공]
☞ 여유 마력(餘裕馬力)

EP(Electronic Protection) [감시/정찰]
☞ 전자 보호(電子保護)

EPA(Evasion Plan Of Action) [기타]
☞ 도피 행동 계획(逃避行動計劃)

EPB(Electronic Preparation Of The Battle Field) [방호]
☞ 전자 전장 분석(電子戰場分析)

EPL(Elint Parameter List) [기타]
☞ 전자 정보 목록(電子情報目錄)

EPLRS(Enhanced Position Location And Repor--ting System) [지휘통제/통신]
☞ 개량 위치 식별 및 보고 체계(改良位置識別--報告體系)

EPQ(Economic Purchase Quantity) [공통]
☞ 경제적 구매량(經濟的購買量)

EPR(Engine Pressure Ratio) [항공]
☞ 엔진 압력비(Enging 壓力比)

EPROM password crack [국방정보체계]
SUN W/S의 EPROM에 패스워드를 걸어 부팅 시 패스워드 체크를 하도록 하여 W/S을 사용하지 못하도록 만드는 것. 국내의 해킹 사건 중 악의적으로 위와 같은 공격을 한 사례가 있다.

EPS(Emergency Power System) [항공]
☞ 비상 동력 계통(非常動力系統)

EQ(Kit) [비무기체계]
☞ 장비(裝備)

EQUIP(Equipment) [비무기체계]
☞ 장비(裝備)

ER(Effective Range) [화력]
☞ 유효 사거리(有效射距離)

ER(Electronic Reconnaissance) [감시/정찰]
☞ 전자 정찰(電子偵察)

ER(Expendable Reparable) [공통]
☞ 품류 부호(品類符號)

ERA(Explosive Reactive Armour) [기동][화력]
☞ 폭발 반응 장갑(爆發反應裝甲)

ERD(Entity Relationship Diagram) [국방정보체계]

☞ 개체 관계도(個體關係圖)

ERF(Effective Rate Of Fire) [화력]
☞ 유효 발사 속도(有效發射速度)

ERGM(Extended Range Guide Munition) [화력]
☞ 사거리 연장 유도 포탄(射距離延長誘導砲彈)

ERL(Economic Repair Limits) [공통]
☞ 경제적 수리 한계(經濟的修理限界)

ERM(Exercise Reserve Materiel) [화력]
☞ 연습용 탄약(練習用彈藥)

ER-MLRS(Extended Range MLRS) [화력] *Extended Range MLRS; Extended Range Multiple Launch Rocket System*
MLRS 탄약 중 사거리를 45.5km까지 연장시킨 개량형 탄약. ☜ 사거리 연장탄(射距離延長彈)

ERP(Eye Reference Position) [항공]
☞ 눈 참조 위치(--參照位置)

ERP(Effective Radiated Power) [감시/정찰]
☞ 실효 복사 전력(實效輻射電力)

ERP(Effective Radiated Power) [감시/정찰]
☞ 유효 복사 전력(有效輻射電力)

ERP(Enterprise Resource Planning) [공통]
☞ 전사적 자원 관리(全社的資源管理)

ERPSL(Essential Repair Part Stockage List) [비무기체계]
☞ 필수 수리 부속 재고 목록(必須修理附屬在庫目錄)

ERRC(Expendability, Recoverability, Repairability Code) [공통]
☞ 소모성 부호(消耗性符號)

ERS(Economic Retention Stock) [공통]
☞ 경제적 보유 재고(經濟的保有在庫)

Es(Einsteinium) [방호]
☞ 아인슈타이늄(Einsteinium)

ES(Equipment Status) [공통]
☞ 장비 현황(裝備現況)

ES(Expert System) [국방정보체계]
☞ 전문가 시스템(專門家 System)

ES(Electronic Warfare Support) [감시/정찰]
☞ 전자전 지원(電子戰支援)

ES [국방정보체계] *End System*
User(또는 컴퓨터 내에서 처리되는 일련의 프로그램 또는 사람)가 원거리의 정보 또는 서비스를 제공하는 장비에 접근하기 위해서 사용하는 장비(대개는 컴퓨터)를 이르는 말. ☜ 종단 시스템(終端 System)

ESA(European Space Agency) [공통]
☞ 유럽 우주국(Europe 宇宙局)

ESA(Equipment Store Area) [방호]
☞ 전실(專室)

ESD(Electro Static Discharge) [지휘통제/통신]
☞ 정전 방전(靜電放電)

ESIL(Essential Support Items List) [비무기체계]
☞ 필수 지원 품목 목록(必須支援品目目錄)

ES-IS 경로 지정(ES-IS經路指定) [국방정보체계] *End System To Intermediate System*
ES-IS는 라우팅 프로토콜이라기 보다는 ES와 IS 간의 서로를 인식하기 위한 프로토콜. 특정한 멀티 캐스트 주소로 각각의 헬로 패킷을 전송함에 의해 수행된다. 즉 각 ES는 ESH(ES Hello) 전문을 서브넷에 속한 모든 IS들에게 전송하고, 각 IS는 ISH(IS Hello) 전문을 서브넷에 속한 모든 ES들에게 전송한다. 각 헬로 패킷에는 송신자의 서브넷과 네트워크 주소를 포함하고 있으므로, 이러한 헬로 패킷을 통해 서로를 인식할 수 있는 것이다.

ESM(Electronic Support Measure) [감시/정찰]
☞ 전자전 지원(電子戰支援)

ESM(Electronic Support Measure) [감시/정찰]
☞ 전자 지원책(電子支援策)

ESM(Enterprise Security Management) [지휘통제/통신]
☞ 통합 보안 관제 시스템(統合保安管制 System)

ESM Enterprise 콘솔 [국방정보체계] *ESM Ent--erprise Console*
관리자와 에이전트를 관리하는 데 사용되는 GUI. 사용자의 입력을 받아들이고, ESM Manager에게 요청을 보내고, 반환된 보안 평가 데이터를 표시할

수 있도록 서식을 지정한다. ESM Enterprise Con-sole은 ESM 버전 5.0 이상에서 지원된다. 구버전의 ESM은 ESM GUI를 사용한다.

ESM 매니저 [국방정보체계] *ESM Manager*
할당된 ESM Agent의 작업을 조정하고, Agent와 ESM 사용자 인터페이스 간에 통신을 제공하고, A-gent가 수집한 보안 데이터를 저장하는 소프트웨어 구성 요소.

ESM 에이전트 [국방정보체계] *ESM Agent*
호스트 시스템에서 보안 평가를 수행하고 ESM M-anager에게 결과를 반환하는 소프트웨어 구성 요소. 또한 ESM Agent는 시스템 고유 정보와 사용자 계정 정보의 스냅샷 파일을 저장하고, 사용자가 요청한 파일을 수정하고, 스냅 샷을 수정된 파일과 일치하도록 업데이트한다.

ESR(Effective Sonar Range) [함정]
☞ 유효 음탐 거리(有效音探距離)

ESR(Digital Signature Algorithm) [지휘통제/통신]
☞ 전자 스핀 공명(電子 spin 共鳴)

ESS(Electronic Switching System) [국방정보체계]
☞ 전자 교환 시스템(電子交換 System)

ETCG(Electro Thermal Chemical Gun) [화력]
☞ 전열 화학포(電熱化學砲)

ETE(Estimated Time En Route) [기타]
☞ 예상 소요 시간(豫想所要時間)

ETE(Estimated Time En Route) [기타]
☞ 예상 이동 소요 시간(豫想移動所要時間)

ETG(Electro Thermal Gun) [화력]
☞ 전열포(電熱砲)

ETSI(European Telecommunications Standards I-nstitute) [지휘통제/통신]
☞ 유럽 전기 통신 표준 협회(Europe 電氣通信標準協會)

EUI(Electronic Unit Injecter) [기동]
☞ 전자 분사 장치(電子噴射裝置)

EVMS(Earned Value Management System) [기타]
☞ 사업 성과 관리 체계(事業成果管理體系)

EVMS(Earned Value Management System) [공통]
☞ 성과 관리 체계(成果管理體系)

EW(Electornic Warfare) [감시/정찰]
☞ 전자전(電子戰)

EW(Early Warning) [감시/정찰]
☞ 조기 경보(早期警報)

EWR(Early Warning Radar) [감시/정찰]
☞ 조기 경보 레이더(早期警報 Radar)

EWS(Engineering Workstation System) [항공]
☞ 비행 자료 분석 장비(飛行資料分析裝備)

EWS(Early Warning Satelite) [항공]
☞ 유도탄 탐지 위성(誘導彈探知衛星)

EXFOD(Explosive Foxhole Digger) [화력]
☞ 개인호 굴착 폭약(個人壕掘鑿爆藥)

EXJAM(expandable communication jammers) [감시/정찰] *Expandable Communication Jammers; Expendable Jammer*
회수가 불가능한 전자 방해기로 전자전 초기에 등장한 채프와 섬광탄 외에 최근에는 잡음 기법과 반복 기법 등에 의한 다양한 방사 재밍 장비 등이 있음. ☜ 소모성 전자 재밍(消耗性電子 Jam-ming), 소모성 전파 방해기(消耗性電波妨害器)

EXW(Ex-works) [공통]
☞ 공장 인도 조건(工場引渡條件)

F

F&F(Fire And Forget) [화력]
☞ 발사 후 망각형(發射後妄却型)

F(Fighter) [항공]
☞ 전투기(戰鬪機)

F/A(Fight/attack) [항공]
☞ 전투기(戰鬪機)

F/S(Formality Specification) [비무기체계]
☞ 정식 규격서(正式規格書)

F-22 [항공]
☞ 랩터(Raptor)

FA(Firing Azimuth) [화력]
☞ 사격 방위각(射擊方位角)

FA(Fire Arm) [화력]
☞ 화기(火器)

FAA(Foreign Assistance Act) [기타]
☞ 대외 원조법(對外援助法)

FAA(Federal Aviation Administration) [기타]
☞ 미국 연방 항공국(美國聯邦航空局)

FAADS [방호] *Forward Area Air Defense System* 적 고속 항공기 및 공격 헬기의 원거리 공격(Sta--nd-Off) 전술과 능력(AT-6)을 고려하여 미 육군의 사단 전방 지역의 통합 방공을 이루기 위한 방공 무기 체계. 구성 요소 간 상호 통합된 연계성을 유지하고 있는데, 주요 구성 요소는 다음과 같다. (가) 제병 합동 (Combined Arms) (나) 전방 가시선 방공 (Line of Sight Forward) (다) 비가시선 방공 (Non Line of Sight) (라) 후방 가시선 방공 (Line of Sight Rear) (마) 지휘 통제 및 정보 (C2I). ☜ 전방 지역 방공 체계(前方地域防空體系)

FAAR(Forward Area Alerting Radar) [감시/정찰]
☞ 전방 지역 경보 레이더(前方地域警報radar)

FAC(Forward Air Controller) [항공]
☞ 전방 항공 통제관(前方航空統制官)

FACP(Forward Air Control Party) [항공]
☞ 전방 항공 통제반(前方航空統制班)

FACP(Forward Air Control Post) [항공]
☞ 전방 항공 통제소(前方航空統制所)

FAD(Forces Activity Designator) [공통]
☞ 부대 임무 우선 순위 부호(部隊任務優先順位符號)

FAE(Fuel Air Explosive) [화력]
☞ 기체 폭약(氣體爆藥)

FAF(Final Approach Fix) [항공]
☞ 최종 접근 지점(最終接近地點)

FAG(Fleet Air Wing Group) [함정]
☞ 함대 항공단(艦隊航空團)

FAPDS탄(FAPDS彈) [화력]
☞ FMPDS탄(FMPDS彈)

FARP(Forward Arming And Refueling Point) [기타]
☞ 전방 무장 및 연료 재 보급소(前方武裝--燃料再補給所)

FAS(Flank Array Sonar) [감시/정찰]
☞ 선측 배열 소나(船側配列 Sonar)

FAS(Free Alngside Ship) [공통]
☞ 선측 인도 조건(船側引渡條件)

FASCAM(Family Of Scatterable Mines) [화력]
☞ 지뢰 살포탄(地雷撒布彈)

FASTREAD(Femtosecond Adaptive Spectroscopy Techniquies For Remote Agent Detection) [방호]
☞ 펨토초 적응 분광학 기술(Femto 抄適應分光學技術)

FAT(Factory Acceptance Test) [공통]
☞ 공장 수락 시험(工場受諾試驗)

FAT(Final Acceptance Trials) [공통]
☞ 최종 납품 검사(最終納品檢査)

FAX(Facsimile) [지휘통제/통신]
☞ 팩시밀리(Facsimile)

FB(Feeding Basis) [비무기체계]
☞ 급식 기준(給食基準)

FB(Floating Bridge) [기동]
☞ 부교(浮橋)

FB(Forward Boundary) [기타]
☞ 전방 전투지 경선(前方戰鬪地境線)

FB(Fighter Bomber) [항공]
☞ 전폭기(戰爆機)

FB(Firing Battery) [화력]
☞ 전포대(戰砲隊)

FBCB2(Force Xxi Battle Command Brigade And Below) [지휘통제/통신]
☞ 여단급 이하 전투 지휘 체계(旅團級籬下戰鬪指揮體系)

FBL(Fly By Light) [항공]
☞ 광신호 제어(光信號制御)

FBL(Functional Baseline) [공통]
☞ 기능 기준(機能基準)

FBR(Fast Breeder Reactor) [방호]
☞ 고속 증식로(高速增殖爐)

FBRL(Final Bomb Release Line) [항공]
☞ 최종 폭탄 투하선(最終爆彈投下線)

FBW(Fly-by-wire) [항공]
☞ 전기식 비행 제어 체계(電氣式飛行制御體系)

FBW(Fly-by-wire) [항공]
☞ 전자식 비행 조종 장치(電子式飛行操縱裝置)

FC(Firing Chart) [화력]
☞ 사격 도판(射擊圖板)

FC(Fire Command) [화력]
☞ 사격 명령(射擊命令)

FC(Fund Source Codes) [공통]
☞ 자금 원부호(資金原符號)

FC(Fiber Channel) [지휘통제/통신]
☞ 파이버 채널(Fiber channel)

FCA(Free Carrier Agreement) [공통]
☞ 운송인 인도 조건(運送人引渡條件)

FCC(Flight Control Computer) [항공]
☞ 비행 조종 컴퓨터(飛行操縱Computer)

FCC(Flight Coordination Center) [항공]
☞ 비행 협조본부(飛行協助本部)

FCC(Fire Capabilities Chart) [화력]
☞ 사격 능력도(射擊能力圖)

FCC(Fire Control Console) [화력]
☞ 사격 통제 장비(射擊統制裝備)

FCC(Fire Control Computer) [국방정보체계]
☞ 사격 통제 컴퓨터(射擊統制 Computer)

FCL(Forward Combat Location) [기타]
☞ 전방 전진기지(前方前進基地)

FCN(Function Code) [공통]
☞ 기능 코드(機能 Code)

FCP(Foreign Commercial Procurement) [비무기체계]
☞ 상용 구매(商用購買)

FCR(Fire Control Radar) [방호]
☞ 사격 통제 레이더(射擊統制 Radar)

FCR(Fire Control Data Receiver) [화력]
☞ 사격 통제 제원 수신기(射擊統制諸元受信機)

FCS(Future Combat System) [기동]
☞ 미래 전투 체계(未來戰鬪體系)

FCS(Flight Control System) [항공]
☞ 비행 통제 장치(飛行統制裝置)

FCS(Fire Control System) [화력]
☞ 사격 통제 장치(射擊統制裝置)

FCT(Fire Control Data Transceiver) [방호]
☞ 사격 통제 제원 통신기(射擊統制諸元通信機)

FCU(Fire Control Unit) [화력]
☞ 사격 통제기(射擊統制機)

FD(Firing Data) [화력]
☞ 사격 제원(射擊諸元)

FD(Fire Direction) [화력]
☞ 사격 지휘(射擊指揮)

FD(Flash Hider) [화력]

☞ 소염기(消焰器)

FD(Frequency Diversity) [지휘통제/통신]
☞ 주파수 변화(周波數變化)

FDC(Fire Direction Center) [화력]
☞ 사격 지휘소(射擊指揮所)

FDDI(Fiber Distributed Data Interface) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 광섬유 분산 데이터 인터페이스(光纖維分散data interface)

FDL(Fighter Data Link) [지휘통제/통신]
☞ 전투기 데이터 링크(戰鬪機 data link)

FDM(Frequency Division Multiplex) [지휘통제/통신]
☞ 주파수 분할 다중화(周波數分割多重化)

FDMA [지휘통제/통신] *Frequency Division Multi--ple Access*
중계기의 주파수 대역을 분할해서 각국에 할당하는 다중 접속 방식. 전송로 용량을 분할 사용하는 방법에는 크게 다중화(Multiplexing)와 다중 접속(Multiple Access)이 있는데, 다중화는 지상 고정 무선 통신이나 광케이블 통신에서와 같이 전송로가 두 국 간(점-점 간)에 사용되는 경우의 분할 사용 방법이다. 이에 반해서 다중 접속은 위성 통신에서 다수의 지구국이 하나의 위성 중계기의 전송로 용량을 분할 사용하거나, 자동차 전화 등 이동 통신에서 다수의 이동국이 하나의 기지국의 전송로 용량을 분할 사용해서 상호 통신하는 방법이다. ☜ 주파수 분할 다중 접속(周波數分割多重接續)

FDMS(Functional Description Of Mission Space) [국방정보체계]
☞ 임무 공간 기능 기술(任務空間機能技術)

FDO(Flexible Deterrence Option) [기타]
☞ 신속 억제 방안(迅速抑制方案)

FDPS(Flight Data Processing System) [항공]
☞ 비행 자료 처리 시스템(飛行資料處理 System)

FDR(Flight Data Recorders) [항공]
☞ 비행 자료 기록 장치(飛行資料記錄裝置)

FDS(Flight Director System) [항공]
☞ 비행 지시 계통(飛行指示系統)

FDS(Fuel Dump System) [항공]
☞ 연료 방출 계통(燃料放出系統)

FDSL(Fractional Digital Subscriber Line) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 고속 데이터 전송 장치(高速data傳送裝置)

FDX(Full Duplex) [지휘통제/통신]
☞ 전이중(全二重)

FE(Flight Engineer) [항공]
☞ 기상 정비사(機上整備士)

FE(Foal Eagle Exercise) [기타]
☞ 독수리 연습(禿--演習)

FEA(Finite Element Analysis) [공통]
☞ 유한 요소 해석(有限要素解析)

FEBA(Forward Edge Of The Battle Area) [기타]
☞ 전투 지역 전단(戰鬪地域前端)

FEC(Forward Error Correction) [지휘통제/통신]
☞ 순방향 오류 정정(順方向誤謬訂正)

FED(Federation Execution Data) [국방정보체계]
☞ 연합 실행 자료(聯合實行資料)

FEDEP(Federation Development And Execution Process) [국방정보체계]
☞ 연합 개발 및 실행 과정(聯合開發--實行過程)

federate ambassador [국방정보체계]
각 연합 참여 체계에서 RTI(런타임 기반 구조)와 상호 작용을 하기 위해서 구현한 추상 클래스.

FedExec [국방정보체계] *Federation Executive Pr--ocess*
RTI(런타임 기반 구조) 내에서 실행 간 연합 참여 체계의 가입과 탈퇴를 관리하는 프로세서.

FEL(Free Electron Laser) [감시/정찰]
☞ 자유 전자 레이저(自由電子 Laser)

FER(Frame Error Rate) [지휘통제/통신]
☞ 프레임 오류율(Frame 誤謬率)

FEZ(Fighter Engagement Zone) [항공]
☞ 전투기 교전 구역(戰鬪機交戰區域)

FF(Freight Forwarder) [공통]
☞ 수송 대행 기관(輸送代行機關)

FF(Freight Forwarder) [공통]
☞ 운송 주선인(運送周旋人)

FF(Frigate) [함정]
☞ 호위함(護衛艦)

FFA(Free Fire Area) [기타]
☞ 자유 사격 지역(自由射擊地域)

FFG(Guided Missile Frigate) [함정]
☞ 유도탄 장착 호위함(誘導彈裝着護衛艦)

FFH(Fast Frequency Hopping) [지휘통제/통신]
☞ 고속 주파수 도약(高速周波數跳躍)

FFIR(Friendly Forces Information Requirement) [기타]
☞ 우군 정보 요구(友軍情報要求)

FFL(Light Frigate) [함정]
☞ 경호위함(輕護衛艦)

FFP(Fuel Flow Proportioner) [항공]
☞ 연료 공급 조절기(燃料供給調節器)

FFPC(Firm Fixed-price Contract) [공통]
☞ 일반 확정 계약(一般確定契約)

FFX CS(Frigate Experimental Combat System) [함정]
☞ 울산-I급 전투체계(蔚山-I級戰鬪體系)

FGCS(Future Ground Combat System) [기동]
☞ 미래 전투 체계(未來戰鬪體系)

FH(Frequency Hopping) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 주파수 도약(周波數跳躍)

FH(Frequency Hopping Modulation) [지휘통제/통신]
☞ 주파수 도약 변조(周波數跳躍變調)

FIFO(First-In, First-Out Method) [공통]
☞ 선입 선출법(先入先出法)

FinFET(Fin Field Effect Transistor) [지휘통제/통신]
☞ 핀 구조 전계 효과 트랜지스터(Fin 構造電界效果 Transistor)

FIO(Faker Identification Officer) [항공]
☞ 가상 적기 식별 장교(假想敵機識別將校)

FIR(Flight Information Region) [항공]
☞ 비행 정보 구역(飛行情報區域)

FIR(Far Infrared Ray) [감시/정찰]
☞ 원적외선(遠赤外線)

FL(Flammable Liquid) [비무기체계]
☞ 가연성 액체(可燃性液體)

FL(Friction Loss) [화력]
☞ 마찰 손실(摩擦損失)

FL(Flight Level) [항공]
☞ 비행 고도(飛行高度)

FL(Fire Lane) [화력]
☞ 사로(射路)

FL(Firing Line) [화력]
☞ 사선(射線)

FLDR(Flight Load Data Recorder) [항공]
☞ 비행 하중 자료 기록기(飛行荷重資料記錄機)

FLG(Flag Ship) [함정]
☞ 기함(旗艦)

FLIP(Flight Information Publication) [항공]
☞ 비행 정보 발간물(飛行情報發刊物)

FLIP(Flight Information Publication) [항공]
☞ 비행 정보 발간물(飛行情報發刊物)

FLIR(Forward Looking Infrared Radar) [비무기체계]
☞ 열상 장치(熱相裝置)

FLIR(Forward Looking Infrared Radar) [감시/정찰][항공]
☞ 전방 감시용 적외선 레이더(前方監視赤外線 Ra--dar)

FLIR(Forward Looking Infrared System) [감시/정찰]
☞ 전방 감시 적외선 장비(前方監視赤外線裝備)

FLIR(Forward Looking Infrared) [감시/정찰]
☞ 전방 관측 적외선 장비(前方觀測赤外線裝備)

FLOT(Forward Line Of Own Troops) [함정]
☞ 전선 부대 진출선(戰線部隊進出線)

FLSG(Field Logistics Support Group) [기타]
☞ 야전 군수 지원단(野戰軍需支援團)

FLTDEMO(Fleet Demonstration) [함정]
☞ 함대 시위(艦隊示威)

FLTSATCOM(Fleet Satellite Communications Sys--tem) [지휘통제/통신]
☞ 함대 위성 통신 체계(艦隊衛星通信體系)

FM(Fire Mission) [화력]
☞ 사격 임무(射擊任務)

FM(Titanium Tetrachloride) [방호]
☞ 사염화 티타늄(四鹽化Titanium)

FM(Feed Mechanism) [화력]
☞ 송탄 장치(送彈裝置)

FM(Field Manual) [기타]
☞ 야전 교범(野戰教範)

FM(Frequency Modulation) [지휘통제/통신]
☞ 주파수 변조(周波數變調)

FM(Frequency Modulation) [지휘통제/통신]
☞ FM 방식(FM方式)

FMC(Flight Management Computer) [항공]
☞ 비행 관리 컴퓨터(飛行管理Computer)

FMC(Fixed Mobile Convergence) [지휘통제/통신]
☞ 유무선 통합 기술(有無線統合技術)

FMCM(Frequency Modulation Counter Measures) [지휘통제/통신]
☞ 주파수 변조 방해책(周波數變調妨害策)

FMEA(Failure Mode Effect Analysis) [공통]
☞ 고장 유형 및 영향 분석(故障類型--影響分析)

FMECA(Failure Modes, Effects, And Criticality A--nalysis) [공통]
☞ 고장 유형 및 영향 분석(故障類型--影響分析)

FMECA(Failure Mode And Effect And Criticality Analysis) [공통]
☞ 고장 유형 영향 및 치명도 분석(故障類型影響--致命度分析)

FMHSS(Focused Mission High-speed Ship) [함정]
☞ 임무형 고속함(任務形高速艦)

FMIC(Frequency Monitoring & Interference Con--trol) [지휘통제/통신]
☞ 통신 감청 및 간섭 통제(通信監聽및干涉統制)

FMPDS탄(FMPDS彈) [화력] *Frangible Missile Pi--ercing Discarding Sabot*
고속텅스텐 관통자가 포함되어 표적 충돌 시 산산이 부서지는 효과를 발휘하는 탄으로 기존 APDS탄보다 더 효과적으로 대공 표적을 제압하기 위하여 개발한 탄약. ☞ FAPDS탄(Fapds彈)

FMR(Failure Mode Ratio) [공통]
☞ 고장 유형비(故障類型比)

FMS(Flight Management System) [국방정보체계]
☞ 비행 관리 시스템(飛行管理system)

FMSO #1(Foreign Military Sales Order #1) [공통]
☞ 재고 수준 유지 발주(在庫水準維持發注)

FMU(Fuse Munition Unit) [화력]
☞ 감응 신관(感應信管)

FM 방식(FM方式) [지휘통제/통신] *Frequency Mo--dulation*
음성이나 영상 따위의 신호를 진폭이 일정하고 신호의 크기에 따라 주파수가 변화하도록 하는 변조 방식. 에이엠 방식에 비하여 잡음이나 각종 방해 전파의 영향을 거의 받지 않는다. ☞ FM(Frequency Modulation)

FN MAG [화력]
벨기에의 파브리크 나시오날 드 헤르스탈(F--abrique Nationale de Herstal) 사에 의해 생산되는 다목적 기관총이다. 1950년대에 개발되었으며, 1958년부터 생산되었다. 7.62 mm NATO 탄을 사용하며 20개국 이상에서 운용 중이다. 가장 성공적인 다목적 기관총 중 하나이다.

F-NORS(Functioning Not Operationally Ready Of Supply) [항공]
☞ 불완전 작동 가능 상태 항공기(不完全作動可能狀態航空機)

FO(Fiber Optics) [공통]
☞ 섬유 광학(纖維光學)

FOB(Free On Board) [공통]
☞ 본선 인도 조건(本船引渡條件)

FOC(Flight Operation Center) [항공][지휘통제/통신]
☞ 비행 작전반(飛行作戰班)

FOC(Flight Operations Center) [항공]
☞ 비행 작전 본부(飛行作戰本部)

FOD(Foreign Object Damage) [항공]
☞ 이물질 피해(異物質被害)

Follow Through 탄두(Follow Through彈頭)[화력]
Follow Through Warhead
건물 벽이나 콘크리트 방호 벽에 관통 홀을 생성한 후 뒷부분에 위치한 고폭 유탄을 통과시켜서 방호벽 후면 또는 건물 내부에서 폭발하게 함으로써 살상 효과를 증대시키는 선단 탄두. 고폭 유탄에는 주로 지연 신관이 장착된다.

FOLV(Fcc Ofp Loader Verifier) [항공]
☞ 비행 조종 운영 프로그램 장입 장비(飛行操縱運營 Program 裝入裝備)

FOM(Federation Object Model) [공통]
☞ 연합 객체 모형(聯合客體模型)

FOM(Figure Of Merit) [화력]
☞ 탄착점 분포 계수(彈着點分布係數)

FOSS(Fiber Optic Sonar System) [함정][감시정찰]
☞ 광섬유 탐지 체계(光纖維探知體系)

FOV(Field Of View) [감시/정찰]
☞ 시계(視界)

FP(Fire Power) [화력]
☞ 화력(火力)

FQ(Flying Quaility) [항공]
☞ 비행성(飛行性)

FR(Free Recoil) [화력]
☞ 자유 주퇴(自由駐退)

FRACAS(Failure Reporting, Analysis, And Corre--ctive Action System) [공통]
☞ 고장 보고, 분석 및 고장 수리 체계(故障報告分析--故障修理體系)

FRAGO(Fragmentary Order) [지휘통제/통신]
☞ 단편 명령(斷片命令)

FRAM(Ferroelectric Ram) [국방정보체계]
☞ 강유전체 램(强誘電體 RAM)

FREMM(Frigate European Multi-mission) [함정]
☞ 유럽형 다목적 호위함(Europe 形多目的護衛艦)

FREQ(Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 주파수(周波數)

FRL(Fuselage Reference Line) [항공]
☞ 동체 참조선(胴體參照線)

FRMS [국방정보체계]
☞ 편성 부대 군수 자원 관리 전산 시스템(編成部隊軍需資源管理電算System)

FRMT(Free Running Model Test) [함정]
☞ 자유 항주 모형 시험(自由航走模型試驗)

FRP(Fiber Reinforced Plastics) [기타]
☞ 섬유 강화 플라스틱(纖維强化Plastic)

FS(Flight Simulator) [항공]
☞ 비행 시뮬레이터(飛行Simulator)

FS(Flight Safety) [항공]
☞ 비행 안전(飛行安全)

FS(Sulfur Trioxide-chlorosulfonic Acid Solution) [방호]
☞ 삼산화황 클로로술폰 산용액(三酸化黃 Chloros--ulfonic 酸溶液)

FSC(Federal Supply Classification) [비무기체계]
☞ 군급 분류(群級分類)

FSC(Fire Support Coordinator) [기타]
☞ 화력 지원 협조관(火力支援協調官)

FSCC(Fire Support Coordination Center) [기타]
☞ 화력 지원 협조 본부(火力支援協調本部)

FSCL(Fire Support Coordination Line) [기타]
☞ 화력 지원 협조선(火力支援協調線)

FSE(Fire Support Element) [기타]
☞ 화력 지원반(火力支援班)

FSG(Fire Support Group) [기타]
☞ 화력 지원 전대(火力支援戰隊)

FSII(Fuel System Icing Inhibitor) [비무기체계]
☞ 연료 결빙 방지제(燃料結氷防止劑)

FSK(Frequency Shift Keying) [지휘통제/통신]
☞ 주파수 편이 방식(周波數偏移方式)

FSK(Frequency Shift Keying) [지휘통제/통신]
☞ 주파수 편이 변조(周波數偏移變調)

FSL(Fixed Safety Level) [공통]
☞ 고정 안전 수준(固定安全水準)

FSM(Frequency Shift Modulation) [지휘통제/통신]
☞ 주파수 변위 변조(周波數變位變調)

FSW(Friction Stir Welding) [공통]
☞ 마찰 교반 용접(摩擦攪拌鎔接)

FT(Follow Through) [화력]
☞ 관통(貫通)

FT(Functional Test) [비무기체계]
☞ 기능 시험(機能試驗)

FT(Firing Tables) [화력]
☞ 사표(射表)

FTA(Fault Tree Analysis) [공통]
☞ 결함 나무 분석(缺陷--分析)

FTE(Factory Test Equipment) [공통]
☞ 공장 시험 장비(工場試驗裝備)

FTK(Fuel Tank) [비무기체계]
☞ 연료 탱크(燃料Tank)

Ftr(Fighter) [항공]
☞ 전투기(戰鬪機)

FW(Fire At Will) [화력]
☞ 각개사(各個射)

FW(Fixed Wing) [항공]
☞ 고정익(固定翼)

FWA(Fixed Wing Aircraft) [항공]
☞ 고정익 항공기(固定翼航空機)

FWT(Fair Wear And Tear) [비무기체계]
☞ 정상 마모(正常磨耗)

FZ(Fuze) [화력]
☞ 신관(信管)

G

G/E(Generator) [비무기체계]
☞ 발전기(發電機)

G1(G One) [기타]
☞ 인사 참모부(人事參謀部)

G2(Assistant Chief Of Staff) [기타]
☞ 정보 참모(情報參謀)

G2B(Government-to-business) [국방정보체계]
☞ 정부 전자 조달(政府電子調達)

G6 [기타] *Group Of Six*
5개국 그룹(독일, 미국, 영국, 일본, 프랑스)에 이탈리아가 추가된 그룹이다.

GA(Tabun) [방호]
☞ 타분(Tabun)

GaAs IC(Gaas Integrated Circuit) [지휘통제/통신]
☞ 갈륨 비소 IC(Gallium砒素 IC)

GAN(Global Area Network) [국방정보체계]
☞ 세계 정보망(世界情報網)

GaN(Gallium Nitride) [공통]
☞ 질화 갈륨(窒化Gallium)

GATT(General Agreement On Tariffs And Trade) [공통]
☞ 관세 및 무역에 관한 일반 협정(關稅--貿易--關--一般協定)

GB [방호]
☞ 사린(sarin)

GC(Government Contribution) [공통]
☞ 관급품(官給品)

GC(Grid Computing) [국방정보체계]
☞ 그리드 컴퓨팅(Grid Computing)

GC(Ground Control) [항공]
☞ 지상 관제(地上管制)

GCA(Ground-controlled Approach) [항공]
☞ 지상 관제 접근(地上管制接近)

GCA(Ground Controlled Approach) [감시/정찰][항공]
☞ 지상 관제 접근 장치(地上管制接近裝置)

GCA(Ground Controlled Approach) [항공]
☞ 지상 관제 진입 시스템(地上管制進入 system)

GCA(Ground Controlled Approach) [항공]
☞ 착륙 관제 유도 장치(着陸管制誘導裝置)

GCCS(Global Command And Control System) [지휘통제/통신]
☞ 범세계 지휘 및 통제 체계(汎世界指揮--統制體系)

GCCS(Global Command Control System) [기타]
미국이 대테러 전쟁을 지원하기 위해 다국적 정보 공유 네트워크 구축이 필요해짐에 따라 2002년 9월 이후 본격적으로 추진된 체계. 다국적군과의 연합작전을 수행할 때 보다 효율적인 정보 공유 및 자료 교환 체계를 구축하기 위한 신개념의 범세계적 연합 C4I체계이다. GCCS는 CENTR--IX의 과거 명칭이다.

GCCS-K(Global Command Control System - Korea) [지휘통제/통신]
☞ CENTRIXS-K(Combined Enterprise Regional Information Exchange - Korea)

GCI(Ground Control Interception) [방호]
☞ 지상 요격 관제(地上邀擊管制)

GCP(Ground Control Point) [지휘통제/통신][감시정찰]
☞ 지상 기준점(地上基準點)

GCR(Galactic Cosmic Ray) [공통]
☞ 은하 우주선(銀河宇宙線)

GCS(Ground Control Station) [기동]
☞ 지상 통제소(地上統制所)

GDI(Gasoline Direct Injection) [기동]
☞ 가솔린 직접 분사 기관(Gasoline 直接噴射機關)

GDMO(Guidelines For Definition Of Managed Ob--jects) [국방정보체계]

☞ 관리 객체 정의 지침(管理客體定義指針)

GDOP [지휘통제/통신] *Geometric Dilution Of Pre--cision*
DOP의 하나로서 GPS 사용자와 사용자가 선택한 위성 간의 기하학적 배치에 따른 정확도 저하율.

GDP(Gross Domestic Product) [공통]
☞ 국내 총생산(國內總生産)

GDU(Gun Display Unit) [화력]
☞ 포반 제원 표시기(砲盤諸元表示器)

GE [방호] *Ethyl Sarin*
신경 작용제인 Ethyl Sarin에 대한 군사 기호.

GEMSS(Ground-emplaced Mine Scattering Sys--tem)
☞ 지상 살포식 지뢰(地上撒布式地雷)

GEO(Geostationary Orbit) [지휘통제/통신]
☞ 정지 궤도(停止軌道)

GF(Cyclosarin) [방호]
☞ 시클로사린(Cyclosarin)

GF(Grazing Fire) [화력]
☞ 최저 표척 사격(最低標尺射擊)

GFCS(Gun Fire Control System) [화력]
☞ 함포 사격 통제 장치(艦砲射擊統制裝置)

GFE(Government Furnished Equipment) [비무기체계]
☞ 관급 장비(官給裝備)

GFP(Government Furnished Property) [공통]
☞ 관급 재산(官給財産)

GFR(Gap Filler Radar) [감시/정찰]
☞ 갭 필러 레이더(gap filler radar)

GFRJ(Gas-fueled Ramjet) [항공]
☞ 기체 연료 램제트(氣體燃料 Ramjet)

GFT(Graphical Firing Tables) [화력]
☞ 도해식 사표(圖解式射表)

GIG(Global Information Grid) [지휘통제/통신]
☞ 범세계 정보 격자(凡世界情報格子)

GII(Global Information Infrastructure) [국방정보체계]
☞ 범세계 정보 하부 구조(汎世界情報下部構造)

GIS(Global Information System) [지휘통제/통신]
☞ 범세계 정보 체계(凡世界情報體系)

GIS(Geographic Information Systems) [지휘통제/통신]
☞ 지리 정보 시스템(地理情報 system)

GL(Grenade Launcher) [화력]
☞ 유탄 발사기(榴彈發射器)

GLO(Ground Liaison Officer) [기타]
☞ 지상 연락 장교(地上連絡將校)

G-LOC(G-induced Loss Of Consciousness) [항공]
☞ G에 의한 조종력 상실(G--依--操縱力喪失)

GLONASS [지휘통제/통신] *Global Navigation S--atellite System*
미군의 GPS와 유사한 러시아의 인공위성에 의한 위성 위치 결정 체계. 위성 부문은 24개의 위성(21개 운영, 3개 예비)으로 구성하며, 19,100km의 고도에서 11시간 15분의 공전 주기 궤도를 가진다. 세 개의 궤도면에 8개의 위성들이 균등 간격으로 위치해 있으며 64.8°의 경사를 이루며 120°로 간격으로 떨어져 있다. GLONASS 지상 부문은 위성 감시와 제어 기능을 수행하며 코드화된 위성 항법 신호에 변조된 항법 데이터를 결정한다. 지상 부문은 추적 및 감시국, 주 제어국으로 이루어진다. 각 감시국으로부터 나온 관측 자료는 주제어국에서 처리되고 업로드국을 거쳐 위성에 적재된 항법 자료를 계산하기 위해 사용된다. 시스템 운영은 GLONASS체계 시간과 정밀한 위성 시계 동기가 요구된다. 필요한 동기를 수행하기 위해 시계 정정 매개 변수들이 주 제어국에 의해 제공된다.

GM(Guided Missile) [화력]
☞ 유도탄(誘導彈)

GMET(Graphical Munitions Effects Table) [화력]
☞ 도해식 탄약 효과표(圖解式彈藥效果表)

GMG(Grenade Machine Gun) [화력]
☞ 유탄 기관총(榴彈機關銃)

GMLRS(guided MLRS) [화력] *Guided MLRS; Gu--ided Multiple Launch Rocket System*

유도형 다연장 로켓 체계로 성능 향상, 군수 지원 단순화 및 정밀 타격 능력 등을 제공하는 차세대 탄종이다.

GMO(Genetically Modified Organism) [기타]
☞ 유전자 조작 생물(遺傳子操作生物)

GMPCS(Global Mobile Personal Communication System) [지휘통제/통신]
☞ 위성 개인 휴대 통신(衛星個人携帶通信)

GMR(Graphite Moderated Reactor) [방호]
☞ 흑연 감속 원자로(黑鉛減速原子爐)

GMT(Greenwich Mean Time) [기타]
☞ 그리니치 평균시(Greenwich 平均時)

GMTI(Ground Moving Target Identification) [감시/정찰]
☞ 지상 이동표적 식별(地上移動標的識別)

GMTI(Ground Moving Target Indication) [감시/정찰]
☞ 지상 이동표적 탐지기(地上移動標的探知器)

GM각(Gm角) [지휘통제/통신]
☞ 도북 편차(圖北偏差)

GN(Gaseous Nitrogen) [비무기체계]
☞ 질소 가스(窒素Gas)

GNI(Gross National Income) [기타]
☞ 국민 소득(國民所得)

G-NORS(Ground Not Operationally Ready For Supply) [항공]
☞ 비행 불능 상태 항공기(飛行不能狀態航空機)

GNP(Gross National Product) [기타]
☞ 국민 총생산(國民總生産)

GNRY(Gunnery) [화력]
☞ 포술(砲術)

GOSIP [국방정보체계] *Government OSI Profile*
정부 기관의 행정 정보 시스템 또는 행정 정보 통신망에 개방형 시스템 간 상호 접속(OSI) 제품을 조달하기 위한 규격을 작성할 때 컴퓨터 시스템 상호 간의 접속 규격과 사양의 기준으로 삼아야 하는 것. 보통 고십(GOSIP)이라는 약어로 부른다. 미국에서 1987년에 연방 정부 기관인 국립표준·기술 연구소(NIST)의 주도로 US-GOSIP을 개발하여 연방 정부의 통신망 기기 조달에 엄격하게 준수하도록 의무화했다. 이어서 영국에서는 한국전산원과 유사한 중앙 컴퓨터 통신국(CCTA)이라는 정부 기관 주도로 UK GOSIP을 제정하고, 스웨덴에서는 스타트스콘토룩트(Statskontorct)라는 정부 기관 주도로 SOSIP을 제정하여 정부 기관뿐만 아니라 민간 기관에서도 이를 참고하도록 권장하고 있다. 국내에서는 한국 전산원이 한국 GOSIP의 개발과 관리를 담당하고 있다.
☜ 정부 OSI 규약(政府 OSI 規約)

GPALS(Global Protection Against Limited Strikes) [방호]
☞ 전지구적 제한 공격 방어 계획(全地球的制限攻擊防禦計劃)

GPFU(Gas Particulate Filter Unit) [방호]
☞ 가스 입자 여과기(Gas 粒子濾過器)

GPI(Ground Position Indicator) [항공]
☞ 지상 위치 지시계(地上位置指示計)

GPMG(General Purpose Machine Gun) [화력]
☞ 범용 기관총(汎用機關銃)

GPR(Ground Penetrating Radar) [감시/정찰]
☞ 지면 투과 레이더(地面透過 Radar)

GPR(Ground Penetrating Radar) [감시/정찰]
☞ 지하 투과 레이더(地下透過 Radar)

GPS [지휘통제/통신] *Global Positioning System*
항법용 인공위성을 이용하여 지표상의 미지의 지점에 대한 3차원 위치 결정 및 측량을 실시하는 위치 결정 시스템. 6개 궤도에 각각 4개의 위성이 20,000km 상공에 상시 회전하고 있으며 WGS84 좌표 체계에 의하여 운용되고 있다. 측량의 성과에 대한 실시간 처리가 가능하고 기후 및 시계(視界)에 영향을 받지 않으며, 자동 항법 장치, 정밀 측량, 지진 예측, 시공 측량 등의 다양한 응용 분야가 있다. 1973년부터 미국 국방부가 구축하여 일부를 민간에게 개방하였으며, 범지구 위치 측정 체계, 범세계 위치 결정 체계, 전지구적 위치 결정 체계 등 다양한 명칭으로 불리고 있다.
☜ 범세계 위치 식별 체계(凡世界位置識別體系), 위성 위치 확인 시스템(衛星位置確認 System)

GPS(Global Positioning System) [공통]

☞ 인공 위성 항법 체계(人工衛星航法體系)

GPS(Gunner's Primary Sight) [기동]
☞ 포수 조준경(砲手照準鏡)

GPS/INS 통합(GPS/INS統合) [지휘통제/통신] *GPS/INS Integration*
정확한 위치 결정을 위해 두 개의 위치 결정 시스템인 GPS와 INS의 장점은 살리고 단점은 서로 보완하기 위해 구성된 시스템. GPS는 4개 이상의 위성으로부터 신호를 수신하여 3차원 위치를 결정할 수 있으나 다른 전파의 방해를 받거나 가시 위성의 수가 4개 이하로 제한될 때는 위치 정확도가 크게 떨어지는 단점이 있다. 한편 INS는 외부 환경에 영향을 받지 않으며 짧은 이동 거리에서는 항법 데이터가 매우 정확하고 이동하는 동안 매우 짧은 간격으로 연속적인 위치 좌표를 제공한다는 장점이 있다. 그러나 긴 시간을 이동 할 경우 오차가 누적된다는 단점이 있으며 정확한 위치 관측을 위해 갖춰야 할 시스템이 고가라는 단점이 있다. GPS/INS 통합은 정확한 위치 결정을 위해 GPS에서 제공되는 위치 좌표를 INS의 초기 좌표로 제공함으로써 GPS 신호의 수신이 제한되는 지역에서 INS를 통해 정확한 단거리 위치 결정이 가능하도록 하여 두 시스템의 단점을 상호 보완하는 시스템이다.

GPS 응용형 탄도 수정탄(GPS應用型彈道修正彈) [화력] *GPS-applied Competent Ammunition*
사거리 연장 추세에 따른 정확도 향상을 위해 내장된 GPS와 연동하여 비행중 탄도를 수정하는 유도 폭탄.

GPS 재머 [공통] *GPS Jammer*
위성 위치 확인 시스템(GPS)의 사용을 방해, 제한 또는 격하시키는 데 쓰이는 장치. GPS 재머에 의한 전자 교란은 센서와 항법 장치, 표적을 GPS 신호로 연결해야 하는 정밀 유도 무기에 큰 타격을 줄 수 있다. ☜ 위성 위치 확인 시스템 교란 장치(衛星位置確認system攪亂裝置)

GPTTS(Gunner's Primary Tank Thermal Sight) [화력]
☞ 포수 열상 조준경(砲手熱相照準鏡)

GPU(Ground Power Unit) [항공]
☞ 지상 동력 장치(地上動力裝置)

GPWS(Ground Proximity Warning System) [항공]
☞ 지표 근접 경보 장치(地表近接警報裝置)

GQ(Gunner's Quadrant) [화력]
☞ 사수 상한의(射手象限儀)

Gr(Grain) [공통]
☞ 그레인(Grain)

GR(Gross Requirement) [공통]
☞ 총 소요(總所要)

GR(Gunnery Range) [화력]
☞ 포 사격장(砲射擊場)

GRL(Gross Requirements List) [공통]
☞ 총 소요 목록(總所要目錄)

Ground detection orgainzation [기타]
☞ 지상 관측 기구(地上觀測機構)

GRS(Ground Reliy Station) [기동]
☞ 지상 중계소(地上中繼所)

GRS80 [지휘통제/통신] *Geodetic Reference System 1980*
국제 측지 및 지구 물리 연합에 의하여 채택된 국제 지구 타원체 모형. '측지 기준계'참조.

GS(Ground Speed) [함정][항공]
☞ 대지 속력(對地速力)

GS(General Support)
☞ 일반 지원(一般支援)

GSDI(Global Spatial Data Infrastructure) [지휘통제/통신]
☞ 지구 공간 자료 기반(地球空間資料基盤)

GSE(Ground Support Equipment) [비무기체계]
☞ 지상 지원 장비(地上支援裝備)

GSIS(Geospatial Information System) [지휘통제/통신]
☞ 지형 공간 정보 체계(地形空間情報體系)

GSM(Global System For Mobile Communications) [지휘통제/통신]
☞ 이동 통신 시스템(移動通信 System)

GSR(Ground Surveillance Radar) [감시/정찰]
☞ 지상 감시 레이더(地上監視 Radar)

GST(Graphical Site Table) [화력]
☞ 도해식 고저척(圖解式高低尺)

GT(Gas Turbine) [공통]
☞ 가스 터빈(Gas Turbine)

GT(Gross Tonnage) [함정]
☞ 총톤수(總 ton 數)

GTE(Gas Turbine Engine) [공통]
☞ 가스 터빈 기관(Gas Turbine機關)

GTR(Government Transportation Request) [공통]
☞ 정부 항공 운송 의뢰(政府航空運送依賴)

GTS(Gas Turbine Starter) [항공]
☞ 가스 터빈 시동기(Gas Turbine始動機)

GUI(Graphic User Interface) [국방정보체계]
☞ 그래픽 사용자 인터페이스(Graphic 使用者int--erface)

GUID(Guidance) [비무기체계]
☞ 매뉴얼(Manual)

GV(Grid Convergence) [지휘통제/통신]
☞ 도북 편차(圖北偏差)

GVW(Gross Vehicle Weight) [기동]
☞ 차량 총 중량(車輛總重量)

GW(Guided Weapon) [화력]
☞ 유도 무기(誘導武器)

GW(Gross Weight) [항공]
☞ 총 중량(總重量)

GWE(Gas Wash Erosion) [화력]
☞ 오염 가스 침식(汚染 Gas 浸蝕)

Gy(Gray) [방호]
☞ 그레이(Gray)

GZ(Ground Zero) [화력]
☞ 지상 원점(地上原點)

G-계열 신경 작용제(G系列神經作用劑) [방호] *G-seri--es Nerve Agents*
타분(GA), 사린(GB), 소만(GD), 에틸사리(GE), 시클로사린(GF) 등의 신경 작용제로서, 겨자 작용제보다 더 치명적이고 빠르게 작용하는 화합물. 아세틸콜린에스테라아제의 작용을 억제하는 유기인 화합물로서 불소나 시안기를 함유하고 있다. 많은 살충제와 화합물의 구조가 유사하며, 이 계열의 첫 번째 화합물인 타분(GA)은 1930년대에 신종 살충제를 개발하려던 독일 화학자들에 의해 우연히 발견되었다. 참고로, 신경작용제 계열에는 G-계열 외에 V-계열도 있다.

G에 의한 조종력 상실(G--依--操縱力喪失) [항공] *G-Induced Loss Of Consciousness*
과도한 양가속도에 의한 의식 상실. 5~6G 이상의 가속도에 의해 혈액이 신체하부로 저류되면서 대뇌동맥의 혈류량이 저하되고 대뇌 순환 정지가 초래되면서 발생한다. ☞ G-LOC(G-induced Loss Of Consciousness)

H

H/P(Harpoon) [화력]
☞ 하푼(Harpoon)

H/P MSL(Harpoon Missile) [화력]
☞ 하푼(harpoon)

HA(High Altitude) [항공]
☞ 고고도(高高度)

HA(Holding Account) [공통]
☞ 유보 계정(留保計定)

HA(Hostile Aircraft) [방호]
☞ 적기(敵機)

HA(Heavy Artillery) [화력]
☞ 중포(重砲)

HAB(Heavy Assault Bridge) [기동]
☞ 강습용 중교량(强襲用重橋梁)

HADB(High Altitude Dive Bomb) [항공]
☞ 고고도 급강하 폭격(高高度急降下爆擊)

HAF(High Angle Fire) [화력]
☞ 고사계 사격(高射界射擊)

HALE UAV(High Altitude Long Endurance Uav) [항공]
☞ 고고도 장거리 체류형 무인기(高高度長距離滯留型無人機)

HANE(High Altitude Nuclear Explosion) [방호]
☞ 고고도 핵폭발(高高度核爆發)

HAPS(High Altitude Platform Station) [항공]
☞ 고고도 통신체(高高度通信體)

HAPS(High Altitude Platform System) [지휘통제/통신]
☞ 성층권 통신 시스템(成層圈通信 System)

HAPSITE [방호] *Smart Chemical Identification System*
기체 크로마토 그래피에서 물질을 분리한 다음 질량 분석기로 물질의 성분을 식별할 수 있는 휴대용 장비의 상품명. 대기 중의 화학 작용제 시료를 흡입하여 현장에서 정성, 정량 분석한다.
☞ HAPSITE GC/MS

HAPSITE GC/MS [방호]
☞ HAPSITE

HAS [화력] *Helo Aircraft Surface*
대함 유도무기 방어 미사일인 RAM의 기능 중 헬기, 항공기, 대함표적 교전이 모두 가능한 모드를 의미하는 용어.

HAT(Height Above Touchdown) [항공]
☞ 접지 상공 높이(接地上空--)

HAT(Harbor Acceptance Trial) [함정]
☞ 정박 인수 시운전(碇泊引受試運轉)

HAWK(Hawk Missile) [화력][방호]
☞ 호크 유도탄(Hawk誘導彈)

HAZ(Risk) [기타]
☞ 위험(危險)

HAZMAT [방호] *Hazardous Material*
유해 물질 또는 위험 물질.

HB(High Burst Record Firing) [화력]
☞ 고파열 기록 사격(高破裂記錄射擊)

HC(Hydro Chloro Ethane Zinc Mixture) [화력]
☞ 탄저 방출 백색 연막탄(彈底放出白色煙幕彈)

HCA(Heading Crossing Angle) [항공]
☞ 기수 방위 교차각(機首方位交叉角)

HCE(Hexachloroethane) [방호]
☞ 헥사클로로에탄(Hexachlorethane)

HCI [공통] *Human Centric Interface*
사람과 기계 사이의 인터페이스를 사람과 사람 사이처럼 자연스럽게 해주는 모든 기술.

HD(Distilled Mustard Gas) [방호]
☞ 수포 작용제(水疱作用劑)

HD(Distilled Mustard) [방호]
☞ 증류 겨자(蒸溜--)

HDC(Helicopter Direction Center) [항공]
☞ 헬기 지시 본부(Hel機指示本部)

HDLC(High-level Data Link Control) [국방정보체계]
☞ 상위 데이터 연결 제어(上位data連結制御)

HDSL(High-data Rate Digital Subscriber Line) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 고속 디지털 가입자 회선(高速digital加入者回線)

HDTV(High Definition Television) [감시/정찰]
☞ 고해상도 텔레비전(高解像度television)

HDVI(High Dollar Value Item) [공통]
☞ 고가 품목(高價品目)

HE(High Explosives) [화력]
☞ 고성능 폭약(高性能爆藥)

HE(High Explosive Shell) [화력]
☞ 고폭탄(高爆彈)

HE(Heavy Equipment) [비무기체계]
☞ 중장비(重裝備)

HEAB [화력] *High Explosive Air Burst*
폭발 기능을 가진 초소형 정밀 신관과 직경은 작지만 폭발력을 극대화시킨 복합 구조형 탄체로 구성되어 있으며 방아쇠를 당기면 거리가 자동으로 입력되면서 발사돼 적의 병사들의 머리 위에 도달, 자동으로 폭발하는 탄약.

HEALT(Helicopter Employment And Assault Lan-ding Table) [항공]
☞ 헬기 운용 및 돌격 착륙표(Hel機運用–突擊着陸表)

HEAT(High Explosive Antitank) [화력]
☞ 대전차 고폭탄(對電車高爆彈)

HEAT-MP탄(HEAT-MP彈) [화력] *High Explosive Anti-Tank Multi Purpose*
대장갑 위력과 대인 위력을 겸비한 전차 탄약.

HECP(Harbor Entrance Control Post) [기타]
☞ 항만 출입 통제소(港灣出入統制所)

HEL(High Energy Laser) [화력]
☞ 고출력 레이저(高出力 Laser)

HEL(High Energy Laser Weapon) [화력]
☞ 고출력 레이저 무기(高出力laser武器)

HEL(Helicopter) [항공]
☞ 헬리콥터(Helicopter)

HEMT(High Electron Mobility Transistor) [지휘통제/통신]
☞ 고전자 이동 트랜지스터(高電子移動transistor)

HEMTT(Heavy Expanded Mobility Tactical Truck) [기동]
☞ 고기동성 전술 차량(高機動性戰術車輛)

HERA(High Explosive Rocket Assistance) [화력]
☞ 로켓 보조 고폭 탄약(Rocket 補助高爆彈藥)

HERF(Hazards Of Electromagnetic Radiation To Fuel) [화력]
☞ 대 연료 전자파 복사 위험성(對燃料電磁波輻射危險性)

HERO(Hazards Of Electromagnetic Radiation To Ordnance) [방호]
☞ 대 병기 전자파 복사 위해(對兵器電磁波輻射危害)

HERP(Hazards Of Electromagnetic Radiation To Personnel) [화력]
☞ 대 인체 전자파 복사 위험성(對人體電磁波輻射危險性)

HESH/HEP(High Explosive Squash Head/high Explosive Plastic) [화력]
☞ 고폭 플라스틱탄(高爆plastic彈)

HET [기동]
☞ 중장비 수송 차량(重裝備輸送車輛)

HEU(Highly-enriched Uranium) [방호]
☞ 고농축 우라늄(高濃縮Uranium)

HF(High Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 고주파(高周波)

HF(High Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 단파(短波)

HF(Horizontal Error) [화력]
☞ 수평 오차(水平誤差)

HF(Hang Fire) [화력]
☞ 지연 발사(遲延發射)

HFR(Height Finding Radar) [감시/정찰]
☞ 고도 탐지 레이더(高度探知radar)

HG(Hand Grenade) [화력]
☞ 수류탄(手榴彈)

HGA(High Gain Antenna) [지휘통제/통신]
☞ 고성능 안테나(高性能antenna)

HI-6 자동 주사기(HI-6自動注射器) [방호] *HI-6 Au--toinjector*
소만(GD)이나 시클로사린(GF)과 같이 아세틸콜린에스터라제(AChE)를 억제하여 매우 빠르게 비가역적으로 노화(aging)시키는 유기인산 작용제의 해독을 위해 유럽에서 개발된 옥심계 약물 주사기. 원료 약물인 HI-6은 asoxime이라고도 하며, 기존의 해독제인 프라리독심(2-PAM)이 노화에 대한 효력이 약하여 유럽에서 개발하였다. HI-6의 화합물명은 1,2-hydroxyiminomethyl-1-pyridino-3-(4-carbamoyl-1-pyridino-2-oxapropane dichloride)이다. 기존의 아트로핀, 피리도스티그민, 프랄리독심, 디아제팜과 같은 해독제는 소만이나 시클로사린에는 효력이 거의 없다.

HIMARS(High Mobility Artillery Rocket System) [화력]
☞ 트럭 탑재 경량 다연장 로켓 발사기(truck搭載輕量多聯裝rocket發射器)

HIRAN [지휘통제/통신] *High-Precision Shoran*
거리를 관측하는 전파 계측기의 일종. Shoran과 기본 이론 및 조작 주파수가 동일하며, Shoran을 측지학적인 목적으로 개선한 것이다.

HL(Mustard-lewisite) [방호]
☞ 겨자-루이사이트(--Lewisite)

HLA(High Level Architecture) [국방정보체계]
☞ 모의 실험 표준 구조(模擬實驗標準構造)

HLA 규칙(HLA規則) [기타] *HLA Rule*
연합 실행을 위해서 연합 참여 체계와 RTI 간의 협력에 필요한 사항을 규정해 놓은 것.

HLD(High Lift Device) [항공]
☞ 고양력 장치(高揚力裝置)

HLD(Head-level Display) [항공]
☞ 수평 시현 장비(水平示顯裝備)

HLI(High Level Interface) [국방정보체계]
☞ 상위층 인터페이스(上位層 Interface)

HLLC [국방정보체계]
고수준 언어를 사용하여 컴파일되고 시스템에서 쉽게 실행될 수 있는 위치에 자신을 추가하는 바이러스.

HLLO [국방정보체계]
고수준 언어를 사용하여 컴파일되고 파일을 덮어쓰는 바이러스.

HLLP [국방정보체계]
고수준 언어를 사용하여 컴파일되고 기생적인, 즉 바이러스가 직접 파일에 침투하는 방식으로 파일을 감염시키는 바이러스.

HLLW [국방정보체계]
고수준 언어를 사용하여 컴파일되는 웜. 참고로 이 수정자는 접두어로 사용되거나 사용되지 않을 수도 있으며, DOS HLLW의 경우에는 접두어로만 사용된다. 웜이 Win32 파일인 경우 올바른 이름은 W32.HLLW이다.

HLW(High-level Radioactive Waste) [방호]
☞ 고준위 폐기물(高準位廢棄物)

HMD(Head Mounted Display) [비무기체계]
☞ 헤드 마운트 디스플레이(Head Mount Display)

HMDS(Helmet Mounted Display System) [항공]
☞ 헬멧 장착 영상 장비(helmet헬멧裝着映像裝備)

HMG(Heavy Machine Gun) [화력]
☞ 중 기관총(重機關銃)

HMMWV(High-mobility Multipurpose Wheeled Vehicle) [기동]
☞ 고속 기동 전술 차량(高速機動戰術車輛)

HMS(Hull Mount Sonar) [감시/정찰][함정]
☞ 선체 고정형 음탐기(船體固定型音探機)

HMS(Helmet Mounted Sight) [항공]
☞ 헬멧 조준 장치(helmet照準裝置)

HN(Hydrodynamic Noise) [감시/정찰]
☞ 유체 동역학적 소음(流體動力學的騷音)

HN(Nitrogen Mustard) [방호]
☞ 질소 겨자(窒素--)

HNF [화력] *Hydrazinium Nitroformate Fuel*
추진제의 일종. 고 에너지 산화제로 녹는 온도가 115℃이고, 화학식은 (N2H5+)C(NO2)3-로 탄소 원자를 중심으로 니트로계가 세방향에서 결합되어 있는 형태이다.

HNF 추진제(HNF推進劑) [화력] *HNF Propellant; Hydrazinium Nitroformate Propellant*
고체 로켓 추진기관에 사용되는 AP 산화제를 대체하는 추진제.

HO(Hydraulic Operating Fluid) [비무기체계]
☞ 유압유(油壓流)

HOB(Height Of Burst) [방호]
☞ 핵폭발 고도(核爆發高度)

HOD(Holding Open Device) [화력]
☞ 개방 유지 장치(開放維持裝置)

HOJ(Home On Jamming) [감시/정찰]
☞ 전파 방해 신호 추적(電波妨害信號追跡)

HOM(Higher Order Model) [국방정보체계]
☞ 고차원 모형(高次元模型)

HOTAS(Hands-on-throttle & Stick) [항공]
☞ 호타스(HOTAS)

HOW(Howitzer) [화력]
☞ 곡사포(曲射砲)

HP(Horse Power) [공통]
☞ 마력(馬力)

HPA(High Power Amplifier) [지휘통제/통신]
☞ 고출력 증폭기(高出力增幅器)

HPM(High-power Microwaves) [화력]
☞ 고출력 마이크로파(高出力micro波)

HPT(High Pressure Turbine) [항공]
☞ 고압 터빈(高壓turbine)

HPT(High Payoff Target) [감시/정찰]
☞ 핵심 표적(核心標的)

HQ(Handling Quality) [항공]
☞ 조종성(操縱性)

HRM(High Resolution Map) [지휘통제/통신]
☞ 고해상도 지도(高解像度地圖)

HRR(High Resolution Radar) [감시/정찰]
☞ 고해상도 레이더(高解像度radar)

HSDPA(High Speed Downlink Packet Access) [지휘통제/통신]
☞ 고속 하향 패킷 접속(高速下向packet接續)

HST(Hypersonic Transport) [항공]
☞ 극초음속기(極超音速機)

HSTAMIDS(Handheld Standoff Mine Detection System) [기동]
☞ 휴대용 지뢰 지대 탐지 장비(携帶用地雷地帶探知裝備)

HSU(Hydropneumatic Suspension Unit) [기동]
☞ 유기압식 현수 장치(油氣壓式懸垂裝置)

HSV(High Speed Vessel) [함정]
☞ 고속 수송선(高速輸送船)

HSWT(High Speed Wind Tunnel) [항공]
☞ 초음속 풍동(超音速風洞)

HTAL(High Speed Tactical Line) [기타]
☞ 고속 전술 조치선(高速戰術措置線)

HTGCR(High Temperature Gas Cooled Reactor) [방호]
☞ 고온 기체 냉각로(高溫氣體冷却爐)

HTGR(High Temperature Gas-cooled Reactor) [방호]
☞ 고온 가스 냉각 원자로(高溫gas冷却原子爐)

HTH(High Test Hypochlorite) [방호]
☞ 고순도 표백분(高純度漂白粉)

HTML [국방정보체계] *HyperText Markup Lang--uage*
인터넷 웹 페이지의 하이퍼텍스트 문서를 만들기 위해 사용되는 기본 언어. 문서의 글자 크기, 글자 모양, 그래픽, 색, 문서 이동 등을 정의하는 언어로 구성되어 있으며, 태그(Tag)라는 명령어로 구분하여 사용된다. HTML로 작성된 문서는 웹 브라우저의 해석을 통해 사용자에게 보여지는데 문자뿐만 아니라 화상이나 음성, 영상 등을 포함하는 페이지 표현이 가능하다. ☜ 하이퍼텍스트 언어(Hypertext 言語)

HTS(High Temperature Superconductivity) [공통]
☞ 고온 초전도(高溫超傳導)

HTTP [국방정보체계] *HyperText Transfer Protocol*
네트워크에 있는 월드 와이드 웹(WWW) 서버와 WWW 브라우저가 파일 등의 정보를 송·수신하는 데 사용되는 서버 클라이언트 규약. 클라이언트에서 서버에 정보를 요청하기 위해 웹 브라우저를 구동시켜 사용 프로토콜, 컴퓨터주소, 디렉토리, 파일 명 등을 기록하여 전송하면 서버에서 이를 확인하고 응답을 하여 서비스를 처리한다.
☜ 하이퍼텍스트 전송 규약(Hypertext 傳送規約)

HTTPS [국방정보체계] *Hypertext Transfer Prot--ocol Secure*
하이퍼텍스트 전송 규약(HTTP) 계층 아래의 SSL 서브 계층에서 사용자 페이지 요청을 암호화, 복호화하는 브라우저에 설치된 넷스케이프 웹 프로토콜. TCP/IP에서 HTTP 포트 80 대신에 포트 443을 사용하고, SSL은 RC4 스트림 암호 알고리즘용으로 40비트 키 크기를 사용한다. 넷스케이프 브라우저에서 https://URL로 페이지를 지정하면HT--TPS는 그것을 암호화하고, 도착된 https://URL은 HTTPS 서브 계층에서 복호화된다. HTTPS와 SSL은 사용자의 송신자 인증을 위해 서버로부터 X.509 디지털 인증서 사용을 지원한다.

HUB [국방정보체계]
☞ 허브(HUB)

HUD(Head-up Display) [항공]
☞ 전방 시현 장치(前方示顯裝置)

HUD(Head-up Display) [항공]
☞ 표준 전방 시현기(標準前方示顯機)

HUMINT(Human Intelligence) [기타]
☞ 인간 정보(人間情報)

HUMS(Health And Usage Monitoring System) [항공]
☞ 상태 감시 시스템(狀態監視 System)

HUSS(Harbor Underwater Surveillance System) [감시/정찰]
☞ 항만 수중 감시 체계(港灣水中監視體系)

HVAR(High Velocity Aircraft Rocket) [화력]
☞ 고속 항공기 로켓(高速航空機 Rocket)

HVL(Half-value Layer) [방호]
☞ 반가층(半價層)

HVT(High Value Target) [기타]
☞ 고가치 표적(高價値標的)

HW(Heavy Weapon) [화력]
☞ 중화기(重火器)

HWR(Heavy Water Reactor) [방호]
☞ 중수로(重水爐)

HWS(Harpoon Weapons System) [화력]
☞ 하푼 무기 체계 (Harpoon 武器體系)

HYIC(Hybrid Integrated Circuit) [지휘통제/통신]
☞ 혼성 집적 회로(混成集積回路)

I

I/C(Interchangeability) [비무기체계]
☞ 호환성(互換性)

I/C(Interchangeable Capability) [비무기체계]
☞ 호환성 품목(互換性品目)

I/L(Import License) [공통]
☞ 수입 승인서(輸入承認書)

IA(International Agreement) [기타]
☞ 국제 협정(國際協定)

IA(Information Assurance) [국방정보체계]
☞ 정보 보증(情報保證)

IAB(Internet Architecture Board) [지휘통제/통신]
☞ 인터넷 아키텍처 위원회(Internet Architecture委員會)

IADS(Integrated Air Defense System) [방호]
☞ 통합 방공 체계(統合防空體系)

IAEA(International Atomic Energy Agency) [방호]
☞ 국제 원자력 기구(國際原子力機構)

IAP(Instrument Approach Procedure) [항공]
☞ 계기 접근 절차(計器接近節次)

IAS(Indicated Air Speed) [항공]
☞ 지시 대기 속도(指示大氣速度)

IAT(Indicated Air Temperature) [항공]
☞ 계기 온도(計器溫度)

IAW(Indications And Warning) [기타]
☞ 징후 및 경보(徵候--警報)

IB(Interior Ballistics) [화력]
☞ 강내 탄도학(腔內彈道學)

IB(Incendiary Bomb) [화력]
☞ 소이 탄약(燒夷彈藥)

IBM 호환 기기(IBM互換機器) [국방정보체계]
현재 개인용 컴퓨터(PC)의 주류를 이루고 있는 컴퓨터의 한 종류이다. 데스크톱 컴퓨터, 노트북 컴퓨터 등 여러 형태로 존재한다. 인텔의 x86 또는 호환CPU를 사용한다. IBM PC를 기반으로 하며, 대부분의 컴퓨터 제조업체가 제작하는 컴퓨터는 IBM PC 호환 기종이다. 심지어 일반 사용자가 직접 제작도 가능하다. IBM PC 호환 기종에 속하지 않는 컴퓨터에는 아미가, MSX, 애플에서 만든 여러 컴퓨터 등이 있다. 애플은 예전에 Power--PC CPU를 사용하였으나, 최근에는 x86 CPU를 사용한 제품(인텔 맥)을 내놓고 있어서, 여기서는 부트 캠프를 사용해 윈도로 시동할 수 있다.

IBN(Identification Beacon) [항공]
☞ 항공 표지등(航空標識燈)

IBR [공통]
☞ 통합 기준선 검토(統合基準線檢討)

IBRL(Initial Bomb Release Drop Line) [항공]
☞ 최초 폭탄 투하선(最初爆彈投下線)

IBS(Inflatable Boat Small) [함정]
☞ 고무 보트(--Boat)

IBS(Inflatable Boat, Small) [함정]
☞ 소형 고무 보트(小型--Boat)

IBS(Interference Blanker Set) [항공]
☞ 전파 간섭 상쇄기(電波干涉相殺器)

IC(Internal Control) [기타]
☞ 내부 통제(內部統制)

IC(Integrated Circuit) [지휘통제/통신]
☞ 집적 회로(集積回路)

ICAO(International Civil Aviation Organization) [항공]☞ 국제 민간 항공 기구(國際民間航空機構)

ICBM(Intercontinental Ballistic Missile) [화력]
☞ 대륙간 탄도 유도탄(大陸間彈道誘導彈)

ICC(International Chamber Of Commerce) [공통]
☞ 국제 상공 회의소(國際商工會議所)

ICC [방호] *Information And Coordinated Central*
(1) 호크 포대의 포대통제소를 위한 표적을 탐지, 식별, 평가, 할당, 추적 및 사격을 자동처리하는

장비. 자동 제원 처리기, 피아 식별 장치, 통신 장치, 에어컨 등으로 구성된다. (2) 패트리어트 대대의 작전 통제소. 예하 패트리어트 포대의 통제와 인접 대대 및 상급 제대와 협조하여 작전을 수행한다.

ICD(Imitative Communication Deception) [지휘통제/통신]
☞ 모방 통신 기만(模倣通信欺瞞)

ICD(Interface Control Document) [국방정보체계]
☞ 인터페이스 통제문서(Interface 統制文書)

ICE(Internal Combustion Engines) [기동]
☞ 내연 기관(內燃機關)

ICM(Improved Conventional Munition) [화력]
☞ 개량 고폭탄(改良高爆彈)

ICM(Improved Conventional Munitions) [화력]
☞ 개량형 재래식 탄약(改良型在來式彈藥)

ICMP(Internet Control Message Protocol) [국방정보체계]
☞ 인터넷 제어 메시지 규약(Internet 制御 Message 規約)

ICMS(Integrated Combat Management System) [지휘통제/통신]
☞ 통합 전투 관리 체계(統合戰鬪管理體系)

ICP(Inductively Coupled Plasma Spectrometer) [감시/정찰]
☞ 유도 결합 플라즈마 분광 분석기(誘導結合 Pla-sma分光分析機)

ICS(Internal Countermeasure Set) [감시/정찰]
☞ 내장형 전자 방해 장치(內藏型電子妨害裝置)

ICT50(Incapacitating Concentration Time) [방호]
☞ 중간 무능화량(中間無能化量)

ICU(Indicator Control Unit) [항공]
☞ 계기 제어 장치(計器制御裝置)

ICU(Interface Control Unit) [함정]
☞ 연동단(聯動團)

ICV(Infantry Combat Vehicle) [기동]
☞ 보병 전투 장갑차(步兵戰鬪裝甲車)

ID(Identification) [감시/정찰]
☞ 식별(識別)

ID50(Median Incapacitating Dosage) [방호]
☞ 액체 작용제 중간 무능화량(液體作用劑中間無能化量)

IDD(Interface Design Description) [국방정보체계]
☞ 인터페이스 설계 기술서(Interface設計技術서)

IDEN [지휘통제/통신] *Integrated Digital Enhanc-ed Network*
디지털 휴대 전화, 양방향 무선, 문자 페이저, 데이터/팩스 기능을 단일 통신망에 결합시킨 무선 솔루션. 800MHz, 900MHz, 1.5GHz대의 주파수를 사용하고 시분할 다중 접속(TDMA)과 GSM 구조에 기반을 둔 모토로라 사 개발 시스템이다. 위의 4가지 기능을 하나로 통합한 포켓 사이즈 크기의 iDEN 핸드셋을 사용하여 단추 하나만으로 전화, 인터넷 접속, 문자 메시지 전송, 전자 메일 송수신을 할 수 있고 한 명 또는 수백 명과 즉시 정보를 공유할 수 있다.

IDP(Integrated Data Processing) [국방정보체계]
☞ 중앙 데이터 처리(中央 Data 處理)

IDS [국방정보체계]
☞ 침입 탐지 시스템(侵入探知 System)

IE(Individual Equipment) [비무기체계]
☞ 개인 장비(個人裝備)

IE(Installation Equipment) [비무기체계]
☞ 시설 장비(施設裝備)

IE(Intelligence And Electronics) [감시/정찰]
☞ 정보 · 전자(情報 · 電子)

IEC(International Electrotechnical Commission) [지휘통제/통신]
☞ 국제 전기 기술 위원회(國際電氣技術委員會)

IED(Improvised Explosive Device) [화력]
☞ 급조 폭발물(急造爆發物)

IED(Imitative Electronic Deception) [지휘통제/통신]
☞ 모방 전자 기만(模倣電子欺瞞)

IED(Imitative Electronic Deception) [기타]
☞ 모의 전자 기만(模擬電子欺瞞)

IEEE(Institute Of Electrical And Electronics Engi-

-neers) [지휘통제/통신]
☞ 미국 전기 전자 기술자 협회(美國電氣電子技術者協會)

IEEE 802.11a [국방정보체계]
IEEE에서 LAN 기술의 표준을 책정하는 IEEE802 위원회가 정한 무선 LAN 규격의 하나. 무선 면허 없이 자유롭게 사용할 수 있는 5GHz 대역의 주파수 대역을 사용하고 최대 54Mbps의 속도로 통신할 수 있다. 단, 5GHz 대역의 무선 대역은 국가에 따라 무선 면허가 필요할 수 있다.

IEEE 802.11b [국방정보체계]
IEEE에서 LAN 기술의 표준을 책정하는 IEEE802 위원회가 정한 무선 LAN 규격의 하나. 무선 면허 없이 자유롭게 사용할 수 있는 2.4GHz 대역의 주파수 대역(ISM밴드)를 사용하고 최대 11Mbps의 속도로 통신할 수 있다. 단말기의 수가 많고 배선비용이 드는 사무실이나 도서관, 대학 캠퍼스 등에서의 본격적인 보급이 예상된다.

IEEE 802.11g [국방정보체계]
IEEE에서 LAN 기술의 표준을 책정하는 IEEE802 위원회가 정한 무선 LAN규격의 하나. IEEE802.11b 규격과 같은 2.4GHz 대역의 주파수 대역을 사용함으로써 호환성을 가지며, 최대 54Mbps의 속도로 통신할 수 있다.

IEEE 802.1x [국방정보체계]
네트워크에서의 사용자 인증 방식을 정한 IEEE 표준 프로토콜. 클라이언트는 RADIUS 서버와 상호 인증이 성공하지 않으면 네트워크에 접근할 수 없고 클라이언트와 RADIUS 서버로 상호 인증이 성공하면 각각의 연결마다 네트워크 키가 자동적으로 생성되어 클라이언트에게 전달된다. 따라서 무선 LAN 클라이언트 각각에 네트워크 키를 설정할 필요가 없다. 또 통신 중에도 네트워크 키를 자동으로 변경하기 때문에 보안이 더욱 강화된다.

IEP(Integrated Electric Propulsion) [함정]
☞ 전기 추진 체계(電氣推進體系)

IERS(International Earth Rotation Service) [기타]
☞ 국제 지구 자전국(國際地球自轉局)

IETF(Internet Engineering Task Force) [기타]
☞ 국제 인터넷 표준화 기구(國際 Internet 標準化機構)

IETM(Interactive Electrical Technical Manual) [공통]
☞ 전자식 기술 교범(電子式技術教範)

IF(Indirect Fire) [화력]
☞ 간접 사격(間接射擊)

IF(Instrument Flight) [항공]
☞ 계기 비행(計器飛行)

IF(Intermediate Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 중간 주파수(中間周波數)

IF(Interdiction Fire) [화력]
☞ 차단 사격(遮斷射擊)

IFCS(Integrated Fire Control System) [화력]
☞ 통합 사격 통제 장치(統合射擊統制裝置)

IFD(Index Of Fire Power Potential) [화력]
☞ 잠재 화력 지수(潛在火力指數)

IFF(Inflight Failure) [항공]
☞ 비행중 주요 결함(飛行中主要缺陷)

IFF(Identification Friend Or Foe) [공통]
☞ 피아 식별 장치(彼我識別裝置)

IFF(Identification Of Friend Or Foe) [지휘통제/통신]
☞ 피아 식별(彼我識別)

IFFS(Identification Of Friend Or Foe System) [공통]
☞ 피아 식별 장치(彼我識別裝置)

IFOR(Intelligent Forces) [지휘통제/통신]
☞ 지능화 부대(知能化部隊)

IFR(Instrument Flight Rules) [항공]
☞ 계기 비행 규칙(計器飛行規則)

IFR(Instrument Flight Rule) [항공]
☞ 계기 비행 방식(計器飛行方式)

IFS(Intelligence Fusion System) [국방정보체계]
☞ 정보 융합 체계(情報融合體系)

IFV(Infantry Fighting Vehicle) [기동]
☞ 보병 전투 장갑차(步兵戰鬪裝甲車)

IG(Immunoglobulin) [방호]
☞ 면역 글로불린(免疫 Globulin)

IGE(In Ground Effect Hovering) [항공]

☞ 지면 효과 제자리 비행(地面效果--飛行)

IGN(Igniter) [화력]
☞ 점화 장치(點火裝置)

IGS(International Gps Service For Geodynamics) [지휘통제/통신]
☞ 국제 지피에스 관측 기구(國際GPS觀測機構)

IHS 위협(IHS威脅) [국방정보체계] *Internal Hostile Structured Threat*
중요한 작업을 방해하거나 자산을 악용할 의도를 지닌 조직 내의 개인이나 그룹. 이 위협은 정교한 공격을 수행하고 공격 증거를 없애기 위한 상당한 리소스, 도구 및 재능을 지니고 있다. IHS 위협은 드물게 나타나지만 손상을 입힐 가능성이 가장 높다. 고도로 숙련되고 회사에 불만을 가진 직원(시스템 관리자나 프로그래머)이나 작업을 방해함으로써 이익을 얻을 수 있는 기술자가 대개 IHS 위협 범주로 분류된다.

IHU 위협(IHU威脅) [국방정보체계] *Internal Hostile Unstructured Treat*
네트워크 구성 요소에 대한 물리적 액세스 권한을 가진 조직 내의 개인. 조직의 작업을 방해할 의도를 지니고 있지만 정교한 공격을 수행하기에는 리소스, 도구 또는 재능이 부족한 경우이다. 이러한 위협은 대개 잘 알려진 바이러스를 유포시키는 방식으로 조직을 공격한다. 숙련되지 않고 회사에 불만을 품은 직원이나 작업을 방해함으로써 이익을 얻을 수 있는 사용자가 IHU 위협 범주로 분류된다.

II(Indirectness Image) [감시/정찰][화력]
☞ 간접 영상(間接映像)

II(Imagery Interpretation) [감시/정찰]
☞ 영상 해석(映像解析)

III급 비밀(三級秘密) [기타] *Confidential*
국가 기밀 분류의 하나. 누설될 때 국가 안전 보장에 손해를 끼칠 우려가 있는 비밀이다. 국가 외교에 관한 사항, 각 군(各軍)의 활동 및 군사 시설의 위치·구성·장비·성능, 군용 통신망의 조직, 통신소의 호출 부호, 사용 주파수, 군용 용어, 암구호에 관한 사항, 국가 안전 보장에 대한 국부적인 사항, 국가 시책의 부분적인 변동 사항 따위가 이에 속한다.

IIMS(Integrated Information Management System) [국방정보체계]
☞ 통합 정보 관리 체계(統合情報管理體系)

IIN [공통]
☞ 품목 식별 번호(品目識別番號)

IIQ(Initial Issue Quantity) [비무기체계]
☞ 초도 배당량(初度配當量)

IIR(Image Infra-red) [감시/정찰]
☞ 영상 적외선(映像赤外線)

IIR(Imagery Interpretation Reports) [지휘통제/통신]
☞ 영상 판독 보고(映像判讀報告)

IIR(Imaging Infrared) [감시/정찰]
☞ 적외선 영상(赤外線映像)

IKONOS [지휘통제/통신]
1999년 발사되어 2000년 3월부터 지리 지형 정보를 제공하고 있는 세계 최초의 1m급 고해상도 상업용 위성.

IL(International Logistics) [비무기체계]
☞ 국가간 군수(國家間軍需)

IL(Ionic Liquid) [공통]
☞ 이온성 액체(Ion 性液體)

ILA(Instrument Landing Approach) [항공]
☞ 계기 착륙 접근(計器着陸接近)

ILM(Intermediate Level Maintenance) [비무기체계]
☞ 야전 정비(野戰整備)

ILN(International Logistics Negotiations) [비무기체계]
☞ 국제 군수 협상(國際軍需協商)
ILS(Instrument Landing System) [항공]
☞ 계기 착륙 장치(計器着陸裝置)

ILS(Integrated Logistics Support) [공통]
☞ 종합 군수 지원(綜合軍需支援)

ILSP(Integrated Logistics Support Plan) [공통]
☞ 종합 군수 지원 계획서(綜合軍需支援計劃書)

IM(Insensitive Munitions) [화력]
☞ 둔감 탄약(鈍感彈藥)

IM(Interceptor Missile) [화력]

☞ 탄도탄 요격 미사일(彈道彈邀擊 Missile)

IM(Inventory Model) [비무기체계]
☞ 재고 모형(在庫模型)

IM(Information Management) [국방정보체계]
☞ 정보 관리(情報管理)

IMAP(Internet Message Access Protocol) [국방정보체계]
☞ 인터넷 메시지 접속 규약(Internet Message 接續規約)

IMC(Instrument Meteorological Condition) [항공]
☞ 계기 비행 기상 조건(計器飛行氣象條件)

IMC(International Morse Code) [지휘통제/통신]
☞ 국제 모스 부호(國際Morse符號)

IMD(Inter Magazine Distance) [기타]
☞ 탄약고 간 거리(彈藥庫間距離)

IMET(International Military Education & Training) [기타]
☞ 국제 군사 교육 훈련(國際軍事敎育訓練)

IMETS(Integrated Meteorological System) [지휘통제/통신]
☞ 통합 기상 체계(統合氣象體系)

IMF(Inherent Maintenance Factor) [공통]
☞ 고유 정비 인수(固有整備因數)

IMF(International Monetary Fund) [기타]
☞ 국제 통화 기금(國際通貨基金)

IMF(Intelligence Minefield) [화력]
☞ 지능형 지뢰지대(知能型地雷地帶)

IMFP(Integrated Multi Function Probe) [항공]
☞ 통합 다기능 프로브(統合多技能probe)

IMINT(Imagery Intelligence) [감시/정찰]
☞ 영상 정보(映像情報)

IMM(Integrated Material Management) [공통]
☞ 통합 물자 관리(統合物資管理)

IMN(Indicated Mach Number) [항공]
☞ 지시 마하 수(指示 Mach 數)

IMO(International Maritime Organisation) [함정]
☞ 국제 해사 기구(國際海事機構)

IMS(Imagery Intelligence Management System) [감시/정찰]
☞ 영상 정보 관리 체계(映像情報管理體系)

IMS(Ion Mobility Spectroscopy) [방호]
☞ 이온 이동도 분석법(Ion 移動度分析法)

IMT(International Military Training) [기타]
☞ 국제 군사 훈련(國際軍事訓練)

IMT-2000 [지휘통제/통신] *Internation Mobile Te--lecommunication 2000*
2000년대, 2GHz대의 주파수를 이용하여 2Mbps급의 고속 무선 서비스를 제공하고, 이 기종 시스템을 통합하여 지능형 광대역 종합 이동 통신을 위한 시스템. ☜ 국제 이동 통신-2000(國際移動通信-2000)

IMU(Inertial Measurement Unit) [공통]
☞ 관성 측량기(慣性測量機)

INAS(Inertial Navigation Attack System) [함정][항공]
☞ 관성 항법 공격 장치(慣性航法攻擊裝置)

INCD(Imitative Non Communication Deception) [지휘통제/통신]
☞ 모방 비통신 기만(模倣非通信欺瞞)

INCOTERMS(International Commercial Terms) [공통]
☞ 인코텀스(incoterms)

IND(Improvised Nuclear Device) [방호]
☞ 임시 핵무기(臨時核武器)

INFOCON(Information Operation Condition) [국방정보체계]
☞ 정보 작전 방호 태세(情報作戰防護態勢)

INFOSEC(Information Security) [국방정보체계]
☞ 정보 보호(情報保護)

INFOSEC(Information Security) [기타]
☞ 첩보 보안(諜報保安)

INMARSAT(International Maritime Satellite) [지휘통제/통신]
☞ 국제 해사 위성(國際海事衛星)

INS(Information Network System) [지휘통제/통신]
☞ 정보 통신망 시스템(情報通信網 system)

INS 위협(INS威脅) [국방정보체계] *Internal Nonh--ostile Structured Threat*
네트워크 구성 요소에 대한 물리적 액세스 권한을 가진 조직 내의 개인. 이러한 개인은 중요한 작업을 방해할 의도를 지니고 있지 않지만 실수로 그렇게 할 수 있다. INS 위협을 실행하는 개인은 대개 숙련되고 보안 관련 작업을 수행하는 데 도움이 되는 도구를 지니고 있다. 시스템 관리자, 네트워크 엔지니어 및 프로그래머가 INS 위협 범주로 분류된다.

INT(Interception) [항공]
☞ 요격(邀擊)

INTEL(Intelligence) [국방정보체계]
☞ 정보(情報)

INTELSAT(Intelligence Satellite) [감시/정찰][지휘통제/통신]
☞ 첩보 위성(諜報衛星)

INU 위협(INU威脅) [국방정보체계] *Internal Nonh--ostile Unstructured Threat*
네트워크 구성 요소에 대한 물리적 액세스 권한을 가진 조직 내의 개인. 이러한 개인은 중요한 작업을 방해할 의도를 지니고 있지 않지만 모르고 그렇게 할 수 있다. INU 위협을 실행하는 개인은 특별한 기술이나 도구를 지니고 있지 않으며 공격에 관심이 없다. 이들은 대개 실수로 인해 중요한 작업에 영향을 줄 수 있는 일반 사용자이다. 가장 일반적인 INU 위협 범주는 작업을 방해하는 경우이다.

INVT(Inventory) [비무기체계]
☞ 재고품(在庫品)

IO(Interior Orientation) [감시/정찰]
☞ 내부 표정(內部標定)

IO(Inventory Objective) [비무기체계]
☞ 재고 목표(在庫目標)

IO(Information Operation) [기타]
☞ 정보 작전(情報作戰)

IOC(Initial Operational Capability) [공통]
☞ 최초 운영 능력(最初運營能力)

IOC(Initial Operational Capability) [지휘통제/통신]
☞ 최초 작전 능력(最初作戰能力)

IOD(Internal Object Damage) [공통]
☞ 내부 물체로 인한 파손(內部物體--因--破損)

ION(Interoperable Open Network) [지휘통제/통신]
☞ 상호 운용 개방망(相互運用開放網)

IP(Individual Protection) [방호]
☞ 개인 방호(個人防護)

IP(Internet Protocol) [국방정보체계]
☞ 인터넷 규약(Internet規約)

IP(Internet Protocol) [국방정보체계]
☞ 인터넷 프로토콜(Internet Protocol)

IP(Immediate Lethal Dose) [방호]
☞ 즉각 치사 선량(卽刻致死線量)

IP(Initial Product) [비무기체계]
☞ 초도 생산품(初度生産品)

IP(Item Priority Codes) [공통]
☞ 품목 우선 순위 번호(品目優先順位番號)

IPB(Illustrated Parts Breakdown) [비무기체계]
☞ 부분품 도해서(部分品圖解書)

IPB(Intelligence Preparation Of The Battlefield) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 전장 정보 분석(戰場情報分析)

IPCONFIG [국방정보체계]
windows2000/XP에 새로 추가된 네트워크 진단 명령어. Windows98/ME에서의 Winipcfg에 해당한다. Ipconfig는 시스템의 IP 설정 정보 확인 및 재설정에 사용한다.

IPD [공통]
☞ 청구 및 불출 우선 순위(請求--拂出優先順位)

IPE(Individual Protective Equipment) [방호]
☞ 개인 보호 장비(個人保護裝備)

IPIR(Initial Photographic Interpretation Report) [항공]
☞ 최초 사진 판독 보고서(最初寫眞判讀報告書)

IPP(Indicated Principal Point) [지휘통제/통신]
☞ 주점(主點)

IPPD(Integrated Product And Process Develop--ment) [기타]
☞ 제품 · 절차 통합 개발 관리(製品 · 節次統合開發管理)

IPR(In Process Review) [공통]
☞ 공정 간 검토(工程間檢討)

IPR(Intellectual Property Rights) [공통]
☞ 지식 재산권(知識財産權)

IPS(Intercept Passive Sonar) [감시/정찰]
☞ 방수 음탐기(防守音探機)

IPS(Integrated Full Electric Power System) [함정]
☞ 통합 전기 추진 체계(統合電氣推進體系)

IPSec(Internet Protocol Security) [국방정보체계]
☞ 인터넷 보안 통신 규약(Internet保安通信規約)

IP Spoofing [국방정보체계]
이것은 말 그대로 해커의 IP Address가 침입하고자 하는 컴퓨터가 신뢰할 수 있는 (Trusted), 즉 안전한 IP Address를 가진 컴퓨터로 보이도록 가장하여 그 컴퓨터로 접속을 시도하는 해킹 수법으로, 상당한 실력의 소유자들이 최근에 구사한 방법이다. 특히 95년 2월 일본인 시모무라에게 세계적인 해커 케빈 미트닉이 붙잡히면서 더욱 유명해진 것으로, 바로 케빈 미트닉이 많은 컴퓨터의 보안을 뚫고 들어갈 때 사용한 해킹 방식이다.

IPT [공통]
☞ 통합 사업팀(統合事業 Team)

IPTV [국방정보체계] I*nternet Protocol Television*
인터넷 프로토콜 텔레비전(Internet Protocol Tel--evision)의 약자. 흔히 인터넷 TV 라고 불린다. 초고속 인터넷 망을 이용해 양방향 텔레비전 서비스를 제공한다. ☜ 인터넷 프로토콜 텔레비전(Internet Protocol Television)

IPv6(Internet Protocol Version 6) [국방정보체계]
☞ 인터넷 주소 체계(Internet 住所體系)

IPX(Internetwork Packet Exchange) [국방정보체계]
☞ 망간 패킷 교환(網間 Packet 交換)

IP 서브넷 [국방정보체계] *IP Subnet*
IP 주소를 효율적으로 사용하기 위하여 만들어진 방법. 하나의 IP 주소를 여러 개의 서브 네트워크로 확장하는데 부여받은 클래스에 따라 호스트 주소를 가변적으로 분할하면 논리적으로 서로 다른 네트워크를 형성하여 별도의 클래스를 부여받지 않고 네트워크를 구성할 수 있게 된다.

IP 주소(IP住所) [국방정보체계] *IP Address*
TCP/IP를 사용하는 호스트에 할당된 32비트 주소. IP 주소는 다섯 가지 클래스 (A, B, C, D, E) 중의 하나에 속하며, 마침표(도트 소수점 형태)로 분리된 4개의 옥텟으로 기록이 된다. 각 주소는 네트워크 번호, 선택적인 서브네트워크 번호, 호스트 번호 등으로 구성된다. 네트워크 번호와 서브 네트워크 번호는 함께 라우팅에 사용되며, 호스트 번호는 네트워크나 서브네트워크 내의 개별적인 호스트의 주소를 지정하는 데 사용된다. 서브넷 마스크는 IP 주소에서 네트워크와 서브네트워크 관련 정보를 추출하는 데 사용된다. CI--DR은 IP 주소와 서브넷 마스크를 표현하는 새로운 방법이다. 인터넷 주소라고도 한다. 참조 항목 : CIDR, IP, subnet mask(서브넷 마스크).

IR(Instrument Reading) [항공]
☞ 계기 판독(計器判讀)

IR(Isotropic Radiators) [화력]
☞ 등방성 방열기(等方性放熱器)

IR(Instruction Register) [국방정보체계]
☞ 명령어 레지스터(命令語 register)

IR(Infrared) [감시/정찰]
☞ 적외선(赤外線)

IR(Infrared Spectroscopy) [방호]
☞ 적외선 분광법(赤外線分光法)

IR(Information Retrieval) [국방정보체계]
☞ 정보 검색(情報檢索)

IR(Information Request) [기타]
☞ 첩보 요구(諜報要求)

IRA Contract(Interim Repair Activity Contract) [항공]
☞ 잠정 수리 활동 계약(暫定修理活動契約)

IRAN(Inspect And Repair As Necessary) [항공]
☞ 아이랜 정비(IRAN整備)

IRBM(Intermediate Range Ballistic Missile) [화력]

☞ 중거리 탄도 유도탄(中距離彈道誘導彈)

IRC(Internet Relay Chat) [국방정보체계]
☞ 인터넷 대화(Internet 對話)

IRCCM(Infrared Counter Counter- Measures) [감시/정찰]
☞ 적외선 방해 방어책(赤外線妨害防禦策)

IRCM(Infrared Counter Measures) [감시/정찰]
☞ 적외선 방해책(赤外線妨害策)

IrDA [국방정보체계] *Infrared Data Association*
적외선 통신 링크에 사용되는 하드웨어 및 소프트웨어에 대한 표준을 만들어내는 조직을 뜻하는 용어. irDA라는 이름 자체는 프로토콜을 의미하는 것이 아니며, TV 리모콘과 같은 적외선을 이용하여 정보를 전송하는 방식으로 근거리 무선 데이터 통신 규격을 의미한다. 전파를 이용한 전송 방식과는 달리 상호 간섭 현상이 없지만, 적외선의 직진성 때문에 전송 장치 사이에 방해물이 없어야 한다. 주로 노트북, PDA, 휴대 전화 등에 장치된다.

IrDA(Infrared Data Association) [지휘통제/통신]
☞ 적외선 통신(赤外線通信)

IRDS(Information Resource Dictionary System) [국방정보체계]
☞ 정보 자원 사전 체계(情報資源辭典體系)

IRF(Initial Response Force) [방호]
☞ 초기 대응 부대(初期對應部隊)

IR laser(Infrared Laser) [감시/정찰]
☞ 적외선 레이저(赤外線 Laser)

IRLS(Infrared Detector) [감시/정찰]
☞ 적외선 탐지기(赤外線探知機)

IROAN(Inspect And Repair Only As Necessary) [항공]
☞ 아이론 정비(IROAN整備)

IRQ(Interrupt Requests) [국방정보체계]
☞ 하드웨어 인터럽트(Hardware Interrupt)

IRQR(Information Requirement) [기타]
☞ 첩보 요구(諜報要求)

IRR(Integral Rocket Ramjet) [화력]
☞ 램제트(Ramjet)

IRS-1D [지휘통제/통신][감시/정찰] *Indian Remote Sensing-1d*
1997년 발사된 인도의 지구 관측 위성. 지역적 식생도 제작을 위한 WiFS(Wide Field Sensor), 24m 공간 해상도의 네 가지 밴드로 다중 분광 데이터를 제공하는 LISS3(Linear Imaging Self-Sc--anning Sensor 3) 및 전정색(panchromatic) 등 세 가지 센서를 탑재하고 있다. 1999년 9월 IKONOS 위성이 발사되기 전까지는 최고의 공간 해상도를 지닌 민간 위성이었으며, 활용 분야는 프랑스의 SPOT이나 미국의 LANDSAT 위성과 유사하다.

IRSS(Infra Red Suppression System) [함정][항공]
☞ 적외선 감소 장치(赤外線減少裝置)

IRST(Infrared Search And Track) [감시/정찰]
☞ 적외선 탐지 및 추적(赤外線探--及追跡)

IRST(Infra-red Search And Tracking System) [감시/정찰]
☞ 적외선 탐지 및 추적 장비(赤外線探知--追跡裝備)

IR 발연탄(IR發煙彈) [화력]
원거리에 있는 우군의 장갑 차량 집단을 적 IR 유도화기로부터 보호하기 위하여 IR파를 흡수 또는 난반사하는 연막을 발연 살포하는 탄. 자탄을 모탄 탄체에 내장 운반하여 시한신관 및 방출기구에 의하여 목표 지역의 상공에서 자탄을 방출한다. 방출된 자탄은 낙하 안정 기구에 의하여 안정되게 감속 강하하여 착지한다. 이때 IR 발연통을 점화시켜 IR파를 흡수 또는 난반사하는 연막을 수 분간에 걸쳐 발연, 살포함으로써 IR 방해 차장을 형성, 적 IR 유도화기의 사용을 방해한다.

IS(International Standards) [기타]
☞ 국제 표준(國際標準)

IS(Isochronal Inspection) [항공]
☞ 등시차 검사(等時差檢査)

IS(Issue Slip) [비무기체계]
☞ 불출증(拂出證)

IS(Income Statement) [공통]
☞ 손익 계산서(損益計算書)

IS(Stock Number Indicator Codes) [비무기체계]
☞ 재고 번호 식별 부호(在庫番號識別符號)

IS(System) [국방정보체계]
☞ 정보 시스템(情報 System)

IS [국방정보체계] *Intermediate System*
user에 직접적으로 지원하지 않지만 받은 데이타를 의도된 수신자 쪽으로 보내는 컴퓨터 또는 네트워크 장비. Intermediate system은 보내진 데이타를 이해할 필요가 없지만, 네크워크 상에서 덧붙여진 정보를 이해하고 수정할 필요가 있다. 대표적인 예로 Bridge나 Lan Switch 그리고 Router 등이 있다. ☜ 중간 시스템(中間 System)

ISA(Interservice Support Agreement) [기타]
☞ 각군 상호 지원 협정(各軍相互支援協定)

ISA(International Standard Atmosphere) [항공]
☞ 국제 표준 대기(國際標準大氣)

ISA(Integrated Servo Actuator) [항공]
☞ 통합 서보 작동기(統合 Servo 作動機)

ISAR(Inverse Sar, Inverse Synthetic Aperture Ra-dar) [감시/정찰]
☞ 역합성 개구 레이더(逆合成開口 Radar)

ISC [공통]
☞ 통합 점검(統合點檢)

ISDL [지휘통제/통신] *Inter-Site Data Link*
해군의 육상 지휘소, 해안 레이더 부대 및 함정 간의 전술 데이터 교환을 위한 링크. 육상 기지 간은 유선 망으로 연결되며, 육상 지휘소와 함정 간에는 위성 망을 이용한다.

ISDN(Integrated Services Digital Network) [지휘통제/통신]
☞ 종합 정보 통신망(綜合情報通信網)

IS-IS 경로 지정(IS-IS經路指定) [국방정보체계] *In--termediate System To Intermediate System*
IS-IS는 OSPF와 같은 형태의 링크 상태 (Link Sta--te) 라우팅 알고리즘으로서, 링크 상태 정보를 교환함에 의해 전체 네트워크의 위상을 계산함. IS-IS 간의 패킷 전송은 ES 간의 패킷 전송을 통해 살펴볼 수 있다. 한 ES가 다른 ES에게 패킷을 전송하기 위해서는 ISH를 수신함에 의해 알게 된 하나의 IS에게 패킷을 전송한다. 이때, IS는 목적지 ES가 같은 망에 있으면, 이를 목적지 ES로 전송하고 송신 ES에게 RD(Redirect) 패킷을 전송하여 계속되는 패킷은 IS를 통하지 않고 직접 통신하게 한다. 만약, 목적지 ES가 같은 AREA의 다른 망에 속해 있으면, IS는 IS끼리의 정보 교환을 통해 정확한 경로를 알고 있으므로 이 경로에 따라 패킷을 전송한다. 목적지 ES가 다른 AREA에 있는 경우, 레벨1 IS는 가장 가까이 있는 레벨2 IS에게 전송하여 이를 통해 패킷이 목적지 AREA에 도달할 수 있게 한다. 목적지 AREA 내에서는 목적지 ES에 도달할 때까지 패킷의 중계가 계속된다. 위와 같은 동작을 위해 각 IS는 자기와 연결된 IS와 ES들에 대한 정보를 포함하는 갱신 패킷을 모든 이웃한 IS에게 전송한다. 이러한 갱신 패킷은 또 이웃한 IS를 통해 전송되고 이러한 과정이 반복된다. 모든 IS가 다른 모든 IS로부터 이러한 갱신 패킷을 수신했을 때에야 비로서 완전한 위상 데이터베이스를 구축할 수 있게 된다. 만약 위상이 변하게 되면 변경된 내용에 대한 새로운 갱신 패킷이 전송된다.

ISO(International Standard Organization) [기타]
☞ 국제 표준화 기구(國際標準化機構)

ISO(Isochronal Inspection) [항공]
☞ 등시차 검사(等時差檢査)

ISO/IEC 15408 [공통] *Common Criteria*
국제 표준화 기구(ISO)와 국제 전기 표준 회의(I--EC)가 정한 최초의 정보 보안에 관한 국제 규격. 이 기준은 일반 가정용 레벨1부터 군사 시설용 레벨 7까지이다. ☜ 공통 평가 기준(共通評價基準)

ISO 14000 시리즈 [공통] *ISO 14000 Series*
기업이 갖고 있는 환경에 대한 총체적인 관리 체제와 능력을 심사하여 인증하는 국제 환경 보증 규격이다. 지구 환경문제가 대두되면서 세계 각국 간의 무역 거래에서 실질적인 요구 조건으로 나타날 전망이다. ISO 14000 시리즈는 기업의 경영 체제 요건과 감사 절차, 상품의 환경친화적 공정 및 서비스의 설계 기법 등을 포함하고 있어 그린라운드의 실체가 될 세계무역기구의 의제와 직접적 관계가 있고 환경 분쟁의 기술적인 판정 및 검증 수단으로 활용될 것으로 보인다.

ISO 18000 시리즈 [공통] *ISO 18000 Series*
국제표준화기구에서 추진 중인 국제환경표준화제도이다. 기업의 자발적인 환경보호를 유도하기 위한 수단으로 ISO의 인증을 받지 못하면 선진국 시장에 대한 수출이 원천 봉쇄될 우려가 있다. 상품의 연구 개발에서부터 원료 채취, 생산 및 유

통, 판매, 폐기 처리에 이르기까지 기업의 모든 활동을 대상으로 한다.

ISO 9000 시리즈 [공통] *ISO 9000 Series*
제품의 생산 및 유통 과정 전반에 걸쳐 국제 규격을 제정한 소비자 중심의 품질보증 제도다. 1976년 영국의 품질 인증 기관인 BSI의 발의로 1987년 ISO 9000시리즈가 정식 명칭으로 정착되어 전체 산업에서 인정을 받게 됐다. ISO 9000규격은 5개 규격으로 구성되어 있다. 9001은 제품의 디자인 및 개발과 생산, 서비스 등을 내용으로 하는 가장 광범한 적용 범위를 가진 규격이다. 9002는 디자인 개발 또는 서비스에 대해 공급자의 책임이 없는 경우에, 9003은 디자인 및 설치 등이 문제가 되지 않는 극히 단순한 제품의 경우에 적용되고, 9004는 품질관리 시스템을 개발하고 실행하기 위한 일반 지침이다. 그리고 9000은 이들 4개 규격의 안내서다.

ISOC(Internet Society) [국방정보체계]
☞ 인터넷 소사이어티(Internet Society)

ISOL(Impossible Solution) [방호]
☞ 요격 불가능(邀擊不可能)

ISP(Internet Service Provider) [국방정보체계]
☞ 인터넷 서비스 공급자(Internet Service供給者)

ISP(Information Strategy Planning) [기타]
☞ 정보 전략 계획(情報戰略計劃)

ISR(Intelligence, Surveillance And Reconnaissan--ce) [지휘통제/통신]
☞ 정보 감시 정찰(情報監視偵察)

ISR(Intelligence, Surveillance And Reconnaissan--ce) [기타]
☞ 정찰(偵察)

ISS(Index Of Specification And Standard) [비무기체계]
☞ 규격 및 표준 목차(規格--標準目次)

ISS(Issue) [공통]
☞ 지급(支給)

ISSL(Initial Spare Support List) [비무기체계]
☞ 초도 지원 부속 목록(初度支援附屬目錄)

ISTAR [지휘통제/통신] *Intelligence, Surveillance, Target Acquisition And Reconnaissance*
정보 · 정찰 · 표적 획득 · 감시의 통칭.

ISU(In-arm Suspension Unit) [기동]
☞ 암 내장형 현수 장치(arm內藏型懸垂裝置)

ISUS[함정] *Integrated Sensor Underwater System*
독일 ATLAS Elektronik 사가 개발한 잠수함용 통합 전투 체계. 수신된 음향 신호를 자동으로 탐지, 추적, 분석하고 어뢰 등 무기 사용을 통제하며, 통신 등 다양한 전술 지원 기능을 보유하고 있다. ISUS 83, ISUS 90등이 있으며 ISUS 90은 잠수함의 크기 및 탑재 무장에 따라 다양한 체계 구성이 가능하다.

IT(Information Technology) [국방정보체계]
☞ 정보 기술(情報技術)

IT(Lagging Lethal Dose) [방호]
☞ 지연 치사 선량(遲延致死線量)

ITA(Information Technology Architecture) [국방정보체계]
☞ 정보 기술 구조(情報技術構造)

ITLOS(International Tribunal For The Law Of The Sea) [함정]
☞ 국제 해양법 재판소(國際海洋法裁判所)

ITO(Instrument Take Off) [항공]
☞ 계기 이륙(計器離陸)

ITO(Integrated Tasking Order) [항공]
☞ 통합 임무 명령서(統合任務命令書)

ITRF(International Terrestrial Reference Frame C--oordinate System) [지휘통제/통신]
☞ 국제 지구 기준 좌표계(國際地球基準座標系)

ITS(Intelligent Transportation System) [국방정보체계]
☞ 지능형 교통 체계(知能型交通體系)

ITS(Integrated Test Station) [항공]
☞ 통합 시험 장비(統合試驗裝備)

ITT(Intermediate Turbine Temperature) [항공]
☞ 중간 터빈 온도(中間 turbine 溫度)

ITU(International Telecommunication Union) [지휘통제/통신]

☞ 국제 전기 통신 연합(國際電氣通信聯合)

ITU-T 권고 X.400 계열(ITU-T勸告X.400系列) [국방정보체계] *X.400 Series Recommendations*
ITU-TSS/ISO가 권고한 메시지 서비스를 정의하는 규약.

ITU-T 권고 X.500 계열(ITU-T勸告X.500系列) [국방정보체계] *X.500 Series Recommendations*
ITU가 정한 디렉토리에 관한 국제 표준. 전체 네트워크의 디렉토리 정보를 저장하고 검색하기 위해 중앙 집중화 또는 분산 방법을 채택하였다.

ITV(In-transit Visibility) [국방정보체계]
☞ 이동중 식별 체계(移動中識別體系)

IUGG(International Union Of Geodesy And Geo--physics) [지휘통제/통신]
☞ 국제 측지학 및 지구 물리학 연합(國際測地學--地球物理學聯合)

IUSS(Integrated Undersea Surveillance System) [함정]
☞ 통합 수중 감시 체계(統合水中監視體系)

IV&V(Independent Verification And Validation) [국방정보체계]
☞ 독립 검증 및 확인(獨立檢證--確認)

IW(Inland Waters) [함정]
☞ 내수면(內水面)

IW(Information Warfare) [기타]
☞ 정보전(情報戰)

I-Worm.Happy99 바이러스 [국방정보체계] *I-Worm.Happy99 Virus*
1999년 1월 인터넷 뉴스 그룹을 통해 유럽 지역을 중심으로 유포되기 시작한 바이러스. 다른 파일은 감염시키지 않는 인터넷 웜(Worm) 바이러스의 일종으로 E-Mail에 첨부시켜 바이러스 프로그램인 HAPPY99.exe 파일을 퍼뜨린다. HAPPY99.exe 파일을 실행하면 폭죽이 터지는 동영상 화면이 나와 단순한 유틸리티로 보이지만, 그 과정 중에 윈도의 SYSTEM 폴더에 SKA.exe, SKA.dll 파일을 생성하고, 인터넷 관련 WSOCK32.dll 파일을 WSOCK32.ska 파일로 변경하여 다른 곳으로의 E-Mail 발송 때에 HAPPY99.exe 파일이 첨부되도록 WSOCK32.dll 파일을 변형한다. 특별한 다른 피해는 없지만 E-Mail 프로그램의 오동작이 일어날 수 있으며, 불필요한 파일이 첨부되므로 그만큼 인터넷 속도가 저하된다.

IX(Internet Exchange) [국방정보체계]
☞ 인터넷 교환 노드(Internet Exchange)

I형(I形) [공통]
☞ 단순 품질 보증형(單純品質保證形)

J

JAAT(Joint Air Attack Team) [공통]
☞ 합동 공중 공격반(合同空中攻擊班)

JADD(Joint Air Defense Operations) [방호]
☞ 합동 방공 작전(合同防空作戰)

JAM(Jamming) [감시/정찰]
☞ 전파 방해(電波妨害)

JASSM [화력] *Joint Air-to-Surface Stand-Off Mis-sile*
저가의 비용으로 전술 항공기에 원거리 폭격 능력을 제공하기 위해 개발된 무장. GPS/INS 방식과 영상 적외선 방식을 병행하고 있으며 탄체는 높은 스텔스 성능을 가진다.

JATF(Joint Amphibious Task Force) [기동]
☞ 합동 상륙 기동 부대(合同上陸機動部隊)

JATO(Jet Assisted Take-off) [항공]
☞ 제트 보조 이륙 장치(Jet 補助離陸裝置)

JAUS(Joint Architecture For Unmanned System) [기동]
☞ 무인 체계용 합동 구조(無人體系用合同構造)

JBPDS(Joint Biological Point Detection System) [방호]
☞ 생물 독소 분석 식별기(生物毒素分析識別機)

JBSDS(Joint Biological Standoff Detection Syste-m) [방호]
☞ 원거리 생물학 탐지기(遠距離生物學探知機)

JCAD(Joint Chemical Agent Detector) [방호]
☞ 통합형 화학 탐지기(統合型化學探知機)

JCAO(Joint Counter Air Operation) [항공]
☞ 합동 제공 작전(合同制空作戰)

JCCS(Joint Command Control System) [지휘통제/통신]
☞ 합동 지휘 통제 체계(合同指揮統制體系)

JCM [화력] *Joint Common Missile*
미 록히드 마틴사가 개발하였으며, 헬파이어(Hel-lfire)나 메버릭(Maverick) 미사일을 대체할 차세대 다목적 정밀 공대지 유도탄. 적외선 영상, 반능동 레이저. 능동/수동형 밀리미터파 레이더 등을 사용하는 삼중 모드 추적 장치는 정밀도를 높여 피해를 최소화하도록 개발되었다.

JDAM(Joint Direct Attack Munition) [화력][항공]
☞ 합동 정밀 직격 폭탄(合同精密直擊爆彈)

JDAM(Joint Direct Attack Munition) [화력]
☞ 합동 직격탄(合同直擊彈)

JEAP(Joint Equipment Assessment Program) [방호]

JERS-1 [지휘통제/통신][감시/정찰] *Japanese Earth Resources Satellite 1*
1992년에 일본 항공 우주 탐사국("NASDA", 지금의 "JAXA")에서 발사하여 1998년까지 운영되었던 지구 자원 탐사 위성. 이 위성에는 HH 편광(Po-larization)을 사용하는 L-밴드 합성 개구 레이더(SAR), 연직하 촬영 광학 카메라(OPS), 측면 조사 광학 카메라(AVNIR) 등 세 가지 서로 다른 형태의 센서를 탑재하였다.

JEZ(Joint Engagement Zone) [항공]
☞ 합동 교전 구역(合同交戰區域)

JFACC(Joint Force Air Component Commander) [기타]
☞ 합동군 공군 구성군 사령관(合同軍空軍構成軍司令官)

JFC(Joint Force Commander) [기타]
☞ 합동군 사령관(合同軍司令官)

JIT(Just In Time) [공통]
☞ 적시 조달 방식(適時調達方式)

JLOTS(Joint Logisitics Over The Shore) [공통]
☞ 연합/합동 해안 양륙 군수 지원(聯合合同海岸揚陸軍需支援)

JMMSOP(Joint Mid-range Military Strategic Obje-ctives Plan) [공통]
☞ 합동 군사 전략 목표 기획서(合同軍事戰略目標

企劃書)

JMS(Joint Military Strategy) [기타]
☞ 합동 군사 전략서(合同軍事戰略書)

JMSIP(Joint Modeling And Simulation Executive Panel) [기타]
☞ 합동 모델링 및 모의 실험 실행 패널(合同mo--deling및模擬實驗實行panel)

JOP(Joint Operations) [기타]
☞ 합동 작전(合同作戰)

JOTH-T(Joint Over The Horizon Targeting) [함정]
☞ 합동 초지평선 표적 선정(合同超地平線標的選定)

JOTS(Joint Operational Tactical System) [지휘통제/통신]
☞ 합동 작전 전술 경보 체계(合同作戰戰術警報體系)

JP4(Types Of Jet Aircraft Fuel) [항공]
☞ 항공유(航空油)

JP-4 [비무기체계] *Jet Propellant 4*
65%의 가솔린과 35%의 등유 추출물로 구성된 가스 터빈 엔진 연료. 상업용 제트-B 연료와 유사하고 군용 제트 항공기 연료로 사용된다.

JP-5 [비무기체계] *Jet Propellant 5*
해군 항공기의 항공모함 운영 시 상온 발화 방지 등 안정성 충족을 위해 발화점 140°F(60℃) 이상이 요구되는 군용 제트 항공기 연료. 제트-A와 유사하다.

JP-8 [비무기체계] *Jet Propellant 8*
고도로 정제된 등유의 형태의 가스 터빈 엔진 연료.

JPL(Jet Propulsion Laboratory) [기타]
☞ 제트 추진 연구소(Jet 推進硏究所)

JRCC(Joint Rescue Coordination Center) [기타]
☞ 합동 구조 협조 본부(合同救助協調本部)

JSCP(Joint Strategic Capable Plan) [기타]
☞ 합동 군사 전략 능력 기획서(合同軍事戰略能力企劃書)

JSDF(Japan Self-defense Forces) [기타]
☞ 자위대(自衛隊)

JSEAD(Joint Suppression Of Enemy Air Defense) [방호]
☞ 합동 대공 제압(合同對空制壓)

JSIPS(Joint Service Imagery Processing System) [지휘통제/통신]
☞ 합동 영상 처리 지원 체계(合同映像處理支援體系)

JSOP(Joint Strategic Objective Plan) [공통]
☞ 합동 군사 전략 목표 기획서(合同軍事戰略目標企劃書)

JSOW(Joint Stadn-off Weapon) [화력]
☞ 합동 원거리 무기(合同遠距離武器)

JSOW(Joint Stand-off Weapon) [항공]
☞ 합동 장거리 무기(合同長距離武器)

JSPDS(Joint Service Personnel / Skin Deconta--mination System) [방호]
☞ 합동 개인 피부 및 개인 장비 제독(合同個人및膚及個人裝備除毒)

JSTARS(Joint Surveillance & Target Attack Radar System) [감시/정찰]
☞ 합동 감시 표적 공격 레이더 체제(合同監視標的攻擊radar體制)

JTAGS(Joint Tactical Ground Station) [지휘통제/통신]
☞ 합동 전술 작전 지상 통제소(合同戰術作戰地上統制所)

JTDLS(Joint Tactical Data Link System) [지휘통제/통신]
☞ 합동 전술 데이터 링크 시스템(合同戰術 Data Link System)

JTDLS(Joint Tactical Data Link System) [지휘통제/통신]
☞ 합동 전술 데이터 링크 시스템(合同戰術 Data Link system)

JTF(Joint Task Force) [기타]
☞ 합동 기동 부대(合同機動部隊)

JTIDS(Joint Tactical Information Distribution Sys--tem) [지휘통제/통신]
☞ 합동 전술 정보 분배 체계(合同戰術情報分配體系)

JTMD(Joint Theater Missile Defense) [방호]
☞ 합동 전구 유도탄 방어(合同戰區誘導彈防禦)

JTST(Jet Stream) [항공]
☞ 제트 기류(Jet氣流)

JWARN(Joint Warning And Reporting Network) [방호][지휘통제/통신]
☞ 통합 경보 보고 네트워크(統合警報報告 Network)

JWICS(Joint Worldwide Intelligence Communic--ation System) [지휘통제/통신]
☞ 합동 범세계 정보 통신 체제(合同凡世界情報通信體制)

JWID(Joint Warrior Interoperability Demonstrat--ion) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 합동군 상호 운용성 시범(合同軍相互運用性示範)

K

K11 복합형 소총(K11複合型小銃) [화력] *K-11 Ob--jective Individual Combat Weapon*
국방과학연구소가 8년간에 개발한 차기 복합형 소총(OICW)으로, 5.56mm 자동소총과 20㎜ 공중 폭발탄 발사기를 이중 총열화하여 설계된 복합형 소총이다. 레이저 거리 측정기를 이용해 조준점을 잡으면 마이크로프로세서가 거리를 탄환의 회전수로 환산해 공중 폭발탄을 정확한 조준점 상공에서 터뜨릴 수도 있어 숨어있는 표적을 공격하는 데 효과적이다. 제원은 구경 : 20mm/5.56mm, 전장 : 860mm, 총신 : 20×30mm, 5.56mm×45mm, 중량 : 6.1Kg, 장탄수 : 5발/30발, 발사 방식 : 볼트 액션/가스 작동식이며, 제작사는 S&T대우이다.

K1A1 전차(K1A1戰車) [기동]
대한민국 육군 K1 전차를 전면적으로 재설계한 모델로서, 북한의 T-72에 대항하기 위해 120mm 활강포를 탑재하고 차대와 포탑을 K1 전차를 바탕으로 전반적으로 재설계하여 신규 생산되었다. K1 전차의 경우 KM68A1 105mm 강선포를 탑재하고 있으며, K1A1전차의 경우에는 KM256 120mm 활강포를 탑재하고 있다. K1A1은 유효 사거리가 3.5km에 이르며 방호력 또한 복합 장갑제를 크게 개선하여 3.5세대 전차에 필적한다. 제원은 무게 53.2t, 넓이 3.59m, 길이 9.71m, 높이 2.25m, 최고 속도 65km/h, 항속거리 500km, 무장 120mm, 활강포, 12.7mm · 7.62mm, 기관총 2문, 승무원 4명이다.

K21 보병 전투 장갑차(K21步兵戰鬪裝甲車) [기동] *K21 Infantry Fighting Vehicle*
K21 보병 전투 장갑차는 대한민국 육군의 보병 전투 장갑차이다. 개발은 1990년대 초부터 연구가 진행되었다. 개발 과정에서 미군 M2 브레들리, 1996년 한국군이 도입한 러시아제 BMP-3등의 영향을 많이 받았다. 개발은 국방과학연구소(ADD)와 두산DST가 주축이 되어 진행되었다. 2005년 5월 NIFV(차기 보병 전투차)란 이름으로 시제 차량이 제작 공개되었다. 이후 K21이라는 정식 명칭이 부여되었다. 제원은 전투 중량 : 25t, 승무원 : 3+9명, 전장 : 6.9m, 전폭 : 3.4m, 전고 : 2.55m, 엔진 출력 : 750마력, 톤당 마력 : 27마력/t, 무장 : 40mm 기관포 1문, 부무장 : 7.62mm, 기관총 1정, 2연장 대전차 미사일, 최고 속력 : 시속 70Km, 주행 거리 : 480Km이며, 제작사는 두산DST이다.

K2 소총(K2小銃) [화력] *K-2 Rifle*
대한민국 국군의 주력 제식 소총으로, 5.56 × 45 mm NATO 탄을 사용하는 돌격 소총이다. 국방과학연구소에서 개발하였고, S&T 대우(구 대우정밀)에서 생산한다.

K3 기관총(K3機關銃) [화력]
5.56 × 45 mm NATO 탄을 사용하는 경기관총이자 분대 지원화기이다. 대한민국 군대에는 1991년부터 배치되기 시작하였고, M60 기관총과 함께 운용되고 있다. FN 미니미와 디자인이 매우 유사하며, 따라서 M60의 단점으로 지적되었던 부분들이 개선되었다. 양각대를 총열에서 분리시켜 총몸으로 이동시킴으로써 예비 총열의 무게가 줄게 되었다. 또한 총열에 손잡이가 있어 교환시 방열장갑이 필요하지 않다.

K9 자주포(K9自走砲) [화력] *K9 Thunder*
기존의 K-55 자주포보다 더 우수한 자주포를 획득하고자 ADD와 삼성테크윈이 대한민국에서 독자 개발한 신형 155mm 자주포이다.

KAAO(Korea Air Area Of Operation) [항공]
☞ 한국 항공 작전 공역(韓國航空作戰空域)

KAAO(Korean Air Area Of Operation) [항공]
☞ 한국 항공 작전 지역(韓國航空作戰地域)

KAAV(Korean Assult Amphibious Vehicle) [기동]
☞ 한국형 상륙 돌격 장갑차(韓國型上陸突擊裝甲車)

KADIZ(Korea Air Defense Identification Zone) [항공]
☞ 한국 방공 식별 구역(韓國防空識別區域)

KADS(Korean Air Defense Sector) [기타]
☞ 한국 방공 구역(韓國防空區域)

KAOC(Korean Air And Space Operations Center) [항공]
☞ 한국 항공 우주 작전 본부(韓國航空宇宙作戰本部)

Ka 주파수대(ka周波數帶) [지휘통제/통신] *Ka Band*

관습적으로 사용되는 주파수대의 명칭으로, 위성통신에서 점차 널리 사용되고 있는 10GHz 이상의 주파수대. 확실하게 정해진 일정한 주파수 범위가 있는 것은 아니고 국가와 기관에 따라 18~30GHz, 또는 26.5~40GHz(미국의 경우)의 주파수대를 말한다. 일반적으로 '케이에이 밴드'라고 읽는다.

KBSC(Korean Battle Simulation Center) [기타]
☞ 한국 전투 모의 센터(韓國戰鬪模擬center)

KCOIC(Korean Combat Operations Intelligence Center) [항공]
☞ 한국 전투 작전 정보 본부(韓國戰鬪作戰情報本部)

KCTC(Korea Combat Training Center) [국방정보체계]
☞ 한국 과학화 전투 훈련단(韓國科學化戰鬪訓練團)

KDCOM(Korean Destroyer Command System) [함정]
☞ 한국형 구축함 지휘 체계(韓國型驅逐艦指揮體系)

KDF(Known Distance Firing) [화력]
☞ 기지 거리 사격(旣知距離射擊)

KDS(Korean Defense Specification) [공통]
☞ 국방 표준(國防標準)

KEA(Key Exchange Algorithm) [국방정보체계]
☞ 키 교환 알고리즘(key交換 Algorithm)

KEW(Kinetic Energy Weapon) [화력]
☞ 운동 에너지 무기(運動 Energy武器)

KFS [기타]
☞ 한국 국적 선박(韓國國籍船舶)

KFX(Korean Fighter Experimental) [항공]
☞ 차세대 전투기 사업(次世代戰鬪機事業)

KGPS(Korean Gunner's Primary Sight) [화력]
☞ 한국형 포수 조준경(韓國型砲手照準鏡)

KGS '95(Korea Geographic System '95) [지휘통제/통신]
☞ 한국 좌표 체계(韓國座標體系)

KGS(Korea Geodetic System 1995) [지휘통제/통신]
☞ 한국 측지 기준계(韓國測地基準系)

KHP(Korean Helicopter Program) [항공]
☞ 한국형 헬기 사업(韓國型 Hel機事業)

KIFV(Korean Infantry Fighting Vehicle) [기동]
☞ 한국형 보병 전투 차량(韓國型步兵戰鬪車輛)

KIL(Korea Identification List) [공통]
☞ 식별 자료 목록(識別資料目錄)

KILDR(Korea Item Logistics Data Record) [비무기체계]
☞ 군수 자료(軍需資料)

KIP(Korean Industry Participation) [공통]
☞ 국내 참여 업체(國內參與業體)

KJCCS(Korean Joint Command & Control Sys--tem) [지휘통제/통신]
☞ 한국군 합동 지휘 통제 체계(韓國軍合同指揮統制體系)

KLIZ(Korea Limited Identification Zone) [항공]
☞ 한국 제한 식별 구역(韓國制限識別區域)

KM4A2 [화력]
155mm용 추진장약. 중량 6.35kg, 전장 53.34cm.

KMFC(Korean Multi-function Console) [함정]
☞ 한국형 다기능 콘솔(韓國型多機能 Console)

KMS(Knowledge Management System) [국방정보체계]
☞ 지식 관리 시스템(知識管理 System)

KN(Knot) [함정]
☞ 노트(knot)

KNCCS(Korea Naval Command Control System) [지휘통제/통신]
☞ 해군 지휘 통제 체계(海軍指揮統制體系)

KNDU(Korea National Defense University) [기타]
☞ 국방 대학교(國防大學校)

KNTDS(Korean Naval Tactical Data System) [지휘통제/통신]
☞ 한국 해군 전술 자료 체계(韓國海軍戰術資料體系)

KOED(Korea Ocean Surveillance Information Sys--tem Baseline Upgrade Evolutionary Developm--ent) [기타]
☞ 해군 전술 정보 지원 체계(海軍戰術情報支援體系)

KOMPSAT(Korea Multi Purpose Satellite) [항공]

☞ 한국형 다목적 실용 위성(韓國型多目的實用衛星)

KPPs(Key Performance Parameters) [공통]
☞ 핵심 성능 요소(核心性能要素)

KRNIC(Korea Network Information Center) [국방정보체계]
☞ 한국 인터넷 정보 센터(韓國internet情報 Center)

KS [기타]
☞ KS 표준(KS標準)

KSCM(Korea Supply Code For Manufacturesrs) [공통]
☞ 생산자 부호(生産者符號)

KSIMS 개발 지원 도구(KSIMS開發支援道具) [국방정보체계] *KSIMS Simulation Assistant*
우리 군이 독자적으로 개발하여 운용 중인 워게임 연동체계인 KSIMS의 개발 과정을 지원 도구.

KSIMS 시험 지원 도구(KSIMS試驗支援道具) [국방정보체계] *KSIMS Simulation Tester*
우리 군이 독자적으로 개발하여 운용 중인 워게임 연동 체계인 KSIMS의 시험을 지원하는 도구.

KS 표준(KS標準) [기타] *Korean Industrial Stan--dard*
산업 표준화법에 의하여 한국 정부가 제정한 광공업 제품의 국가 규격으로서 제품 규격(광공업품의 종류, 형상, 치수, 안전도, 내구도 등), 방법 규격(생산, 설계, 제도, 운용 방법) 및 기본 규격(광공업 기술 용어, 기호, 표준수 또는 단위 등)이 포함된다. ☜ KS, 한국 산업 규격(韓國産業規格)

KT(Korea Good Technology) [공통]
☞ 국산 신기술 인증 마크(國産新技術認證mark)

kt(Knot) [함정]
☞ 노트(knot)

KTACC(Korea Theater Air Control Center) [지휘통제/통신]
☞ 한국 전구 항공 통제 본부(韓國戰區航空統制本部)

KTACS(Korean Theater Air Control System) [기타]
☞ 한국 전구 항공 통제 체계(韓國戰區航空統制體系)

KTS(Knots) [함정]
☞ 노트(knot)

KVMF(Korean Variable Message Format) [지휘통제/통신]
☞ 한국형 표준 메시지 포맷(韓國型標準 Message Format)

K-작용제(K作用劑) [방호] *K-agent*
아프카니스탄에서 구소련군에 의해 사용된 성분이나 특성이 잘 알려져 있지 않은 신경 작용제. 높은 농도에 노출 시 장기간 무능화되고 낮은 농도에서도 일시적인 정신착란 증세가 발생하는 무능화 작용제를 총칭하는 군사 기호이다.

L

L(Lewisite) [방호]
☞ 루이사이트(Lewisite)

LA(Light Artillery) [화력]
☞ 경포(輕砲)

LA(Lead Of Angle) [화력]
☞ 선도각(先導角)

LA(Lubricating Additives) [비무기체계]
☞ 윤활유 첨가제(潤滑油添加劑)

LABS(Low Altitude Bombing System) [항공]
☞ 랍스(LABS)

LABS(Low Altitude Bomb Aiming System) [항공]
☞ 저공 조준 폭격(低空照準爆擊)

LAD(Latest Arrival Date) [공통]
☞ 최종 도착일(最終到着日)

LAN(Local Area Network) [국방정보체계]
☞ 근거리 통신망(近距離通信網)

LANDSAT [지휘통제/통신][감시/정찰] *Land Remote Sensing Satellite*
미국 항공 우주국(NASA)과 지질 조사국(U.S. Ge- -ological Survey, USGS)이 공동으로 주관하여 발사한 최초의 민간 자원 탐사 위성. 1972년 7월 1호가 발사된 이래 7호까지 발사되어 운영되고 있다. 지형, 해양, 식물의 생태, 광물, 도시화 상황, 환경의 변화 등을 선명하게 묘사하여 자원 조사, 환경 조사에서 극히 많은 자료를 얻을 수 있다. 1999년에 발사되어 현재까지 운용 중인 7호는 지상 700km의 원형 궤도를 선회하며 ETM+(Enh- -anced Thermal Mapper Plus) 센서를 이용하여 영상을 취득하고 있다. 해상도는 영상 밴드에 따라 15m(전파장 밴드), 30m(가시 광선, 근 적외선), 60m(열 적외선) 등으로 구분된다. ☜ 랜드샛(Lan- -dsat)

LANTIRN(Low Alitude Navigation And Targeting Infrared For Night) [항공]
☞ 야간 저고도 항법 및 표적 추적 장비(夜間低高度航法및標的追跡裝備)

LAN 카드(LAN Card) [국방정보체계] *LAN Card; Local Area Network Card; Network Card; Network Interface Card*
근거리 통신망(local area network: LAN)에서 네트워크 환경에서의 데이터 전송을 위한 네트워크 어댑터. 네트워크 인터페이스 카드(network inte- -rface card: NIC)라고도 한다. LAN 카드의 주 역할은 모뎀과 마찬가지로 수신된 데이터를 현재의 네트워크에 맞는 형태로 바꿔서 컴퓨터에 전달하거나, 컴퓨터의 데이터를 전송 매체를 통해 다른 네트워크로 전달하기 위해 형태를 바꿔서 송신하는 장비이다. LAN 카드는 동축 케이블과 같은 유선 매체와 연결되는 유선 LAN 카드와 무선 통신을 위해 사용되는 무선 LAN 카드가 있다. ☜ 네트워크 카드(Network Card), 랜 카드(Lan Card), 통신망 접속 카드(通信網接續 Card)

LAPES(Low Altitude Parachute Extraction System) [기동]
☞ 저공 낙하산 추출 체제(低空落下傘抽出體制)

LASER(Light Amplification By Stimulated Emiss- -ion Of Radiation) [화력]
☞ 레이저(laser)

LASH(Lighter Aboard Ship) [함정]
☞ 초고속선(超高速船)

LASR(Low Altitude Surveillance Radar) [감시/정찰]
☞ 저고도 감시 레이더(低高度監視 Radar)

LAT(Local Area Transport) [국방정보체계]
☞ 근거리 전송(近距離傳送)

LAV(Light Armored Vehicle) [기동]
☞ 경 장갑차(輕裝甲車)

LAW(Light Antitank Weapon) [화력]
☞ 경대전차 무기(輕對戰車武器)

LA급 잠수함(LA級潛水艦) [함정] *Los Angeles*(잠수함)
미국 해군의 원자력 추진 잠수함이다. 62척이 건조되었고, 45척이 운용 중이며, 17척이 퇴역하였다. 제원은, 배수량 6,082톤(수상)/6,927톤(수중),

전장 362피트, 선폭 33피트, 추진 1 GE PWR S6G 원자로 / 2 터빈 35,000마력 (26 MW) / 1 보조 모터 325마력 (242 kW) / 1 축, 속력 20노트(수상)/20노트 이상(수중), 잠수 깊이 950피트, 항속거리 30년 마다 연료 재장전, 승조원 129명이며, 4 × 533mm 함수 어뢰관 / 10 × Mk48 ADCAP 어뢰 재장전 / 토마호크 미사일 block 3 SLCM / 하푼 / 부유식 Mk67 기뢰 / 이동식 Mk60 기뢰 등을 무장하고 있다.

LB(Landing Beach) [함정]
☞ 상륙 해안(上陸海岸)

LBIT(Land Based Integration Test) [함정]
☞ 육상 통합 시험(陸上統合試驗)

LBM(Laser Beam Machining) [비무기체계]
☞ 레이저 가공(Laser 加工)

LBP(Laser Beam Printer) [국방정보체계]
☞ 레이저 프린터(Laser Printer)

LBP(Length Between Perpendiculars) [함정]
☞ 선박의 길이(船舶--)

LBS(Load Breaker Switch) [공통]
☞ 부하 스위치(負荷 Switch)

LBTS(Lower Bound On The Time Stamp) [국방정보체계]
☞ 시간 구간의 하한선(時間區間--下限線)

LBTS(Land Based Test System And Site) [함정]
☞ 육상 시험 체계 및 기지(陸上試驗體系--基地)

LC(Letter Of Credit) [공통]
☞ 신용장(信用狀)

LC(Line Of Contact) [기타]
☞ 접촉선(接觸線)

LCAC(Landing Craft Air-cushion) [함정]
☞ 공기 부양 상륙정(空氣浮揚上陸艇)

LCC(Logistics Cooperation Committee) [기타]
☞ 군수 협력 위원회(軍需協力委員會)

LCC(Amphibious Command Ship) [기타]
☞ 상륙 전기함(上陸戰旗艦)

LCC(Amphibious Command Ship) [함정]
☞ 상륙 지휘함(上陸指揮艦)

LCC(Life Cycle Cost) [공통]
☞ 수명 주기 비용(壽命週期費用)

LCCA(Life Cycle Cost Analysis) [공통]
☞ 수명 주기 비용 분석(壽命週期費用分析)

LCCE(Life Cycle Cost Estimate) [공통]
☞ 수명 주기 비용 추정(壽命週期費用推定)

LCCM(Life Cycle Costing Method) [공통]
☞ 수명 주기 비용 계산법(壽命週期費用計算法)

LCD(Liquid Crystal Display) [비무기체계]
☞ 액정 표시 장치(液晶表示裝置)

LCF(Low Cycle Fatigue) [공통]
☞ 재질 피로 한계(材質疲勞限界)

LCI(Last Chance Inspection) [항공]
☞ 최종 기회 검사(最終機會檢査)

LCM(Life Cycle Management) [공통]
☞ 수명 주기 관리(壽命週期管理)

LCM(Landing Craft Medium) [함정]
☞ 중형 상륙정(中型上陸艇)

LCMC [기동][화력] *United States Army TACOM Life Cycle Management Command*
미국의 전차 및 무장 등의 수명 주기 체계 관리 임무를 수행하는 기관. 전신이 미 육군 전차 사령부(TACOM)였다. 미육군 물자 사령부(AMC)의 하위 기관이며 Michigan의 Detroit Arsenal에 본부를 두고 있다. ☜ TACOM(Army Tank-automotive And Armaments Command), TACOM LCMC(United States Army Tacom Life Cycle Management Co--mmand)

LCN(Logistics Support Analysis Control Number) [비무기체계]
☞ 군수 지원 분석 통제 번호(軍需支援分析統制番號)

LCP(Landing Craft Personnel) [함정]
☞ 인원 수송 상륙 주정(人員輸送上陸舟艇)

LCS(Littoral Combat Ship) [함정]
☞ 연안 전투함(沿岸戰鬪艦)

LCS(Launch Control Station) [기동]
☞ 이착륙 통제 장비(離着陸統制裝備)

LCT(Landing Craft Tank) [함정]
☞ 상륙함(上陸艦)

LCT50(Lethal Concentration Time) [방호]
☞ 중간 치사량(中間致死量)

LCU(Landing Craft Utility) [함정]
☞ 다목적 상륙 주정(多目的上陸舟艇)

LD(Laser Diode) [감시/정찰]
☞ 레이저 다이오드(laser diode)

LD(Lethal Dose) [방호]
☞ 치사량(致死量)

LD50(Median Lethal Dosage) [방호]
☞ 액체 작용제 중간 치사량(液體作用劑中間致死量)

LDA(Localizer Type Directional Aid) [항공]
☞ 방위각식 방향 보전 항법 보조 장비(方位角式方向保全航法補助裝備)

LDC(Logistics Data Check) [공통]
☞ 군수 제원 점검(軍需諸元點檢)

LDS(Light Weight Decontamination System) [방호]
☞ 경량 제독 시스템(輕量除毒 System)

LDT(Long Distance Transportation) [공통]
☞ 장거리 수송(長距離輸送)

LE(Light Equipment) [비무기체계]
☞ 경장비(輕裝備)

LE(Logistical Estimate) [비무기체계]
☞ 군수 판단(軍需判斷)

LE(Leading Edge) [항공]
☞ 리딩 에지(Leading Edge)

LE(Low Explosive) [화력]
☞ 저성능 폭발물(低性能爆發物)

LED(Light Emitting Diode) [감시/정찰]
☞ 발광 다이오드(發光 Diode)

Le Duc 경험식(Le Duc經驗式) [화력] *Le Duc Em-pirical Formula*
경험을 바탕으로 세워진 강내 탄도 이론. 탄자의 이동 속도와 이동 거리 관계가 대략 쌍곡선 모양을 나타내고 있음을 알아내어 세워진 경험식이다.

LEL(Low Energy Laser Weapon) [화력]
☞ 저에너지 레이저 무기(低 Energy Laser 武器)

LEM [감시/정찰] *Leurre Electro-Magnetic*
대 유도탄 기만 체계의 일종인 DAGAIE의 전자파 교란탄 중 suitcase형 탄. LEM은 함정의 주위에 알루미늄 조각 형태의 채프(Chaff)탄 구름을 형성하여 유도탄으로 하여금 함정의 레이더 반사 면적(RCS)처럼 인식되게 함으로써 유도탄 탐색기의 공격 목표를 기만하는 역할을 수행한다.

LEO(Low Earth Orbit) [항공]
☞ 저궤도(低軌道)

LEU(Low-enriched Uranium) [방호]
☞ 저농축 우라늄(低濃縮 uranium)

LF(Low Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 저주파(低周波)

LFD(Latest Finishing Date) [공통]
☞ 최근 완료 일자(最近完了日字)

LFL [화력] *Light Fighter Lethality*
탐지, 추적 및 탄도 수정 능력을 갖춘 소화기용 탄약.

LFOC(Landing Force Operation Center) [함정]
☞ 상륙군 지휘소(上陸軍指揮所)

LFRJ(Liquid-fueled Ramjet) [화력]
☞ 액체 연료 램제트(液體燃料ramjet)

LFT(Latest Finish Time) [공통]
☞ 최근 완료 시간(最近完了時間)

LG(Letter Of Guarantee) [공통]
☞ 화물 선취 보증서(貨物先取保證書)

LGB(Laser Guided Missile) [화력]
☞ 레이저 유도 미사일(laser誘導missile)

LGB(Laser Guided Bomb) [항공][화력]
☞ 레이저 유도 폭탄(laser 誘導爆彈)

LGM(Logistic Maintenance) [비무기체계]
☞ 군수 정비(軍需整備)

LGM(Laser Guided Munitions/missile) [화력][항공]
☞ 레이저 유도 포탄(Laser 誘導砲彈)

LGS(Logistic Supply) [비무기체계]

☞ 군수 보급(軍需補給)

LGS(Laser Guide Star) [항공]
☞ 레이저 유도 인공 별(laser誘導人工--)

LGSM(Logistic Supply Maintenance) [비무기체계]
☞ 군수 보급 정비(軍需補給整備)

LGW(Laser Guided Weapon) [화력]
☞ 레이저 유도 무기(Laser 誘導武器)

LH(Local Haul) [기동]
☞ 국지 수송(局地輸送)

LHA(Landing Helicopter Attack) [함정]
☞ 상륙 돌격 함정(上陸突擊艦艇)

LHA(Liquid Hazard Area) [기타]
☞ 액체 오염 지역(液體汚染地域)

LI(Line Item) [공통]
☞ 항별 품목(項別品目)

libRTI [국방정보체계]
인터페이스 규격에 명시된 서비스를 연합 참여 체계 개발자에게 제공하는 라이브러리.

LIDAR(Light Detection And Ranging) [감시/정찰]
☞ 라이다(LIDAR)

LIFO(Last-in First-out) [공통]
☞ 후입 선출법(後入先出法)

LIN(Liquid Nitrogen) [비무기체계]
☞ 액화 질소(液化窒素)

LIN(Line Item Number) [공통]
☞ 항별 품목 번호(項別品目番號)

LIOCS(Logical Input Output Control System) [국방정보체계]
☞ 논리 입출력 제어(論理入出力制御)

LIOD [감시/정찰] *Lightweight Optronic Director*
네덜란드 Thales 사에서 개발한 광전자 조준기로서 항공 및 수상 표적을 자동 또는 수동으로 추적하고 사격 통제 목적으로 운용되는 광학 장치. 대함 표적은 약 20Km, 대공표적은 약 10Km에서 추적 가능하다.

LIQ FL(Liquid Fuel) [비무기체계]
☞ 액화 연료(液化燃料)

LIS(Laser Isotope Separation) [방호]
☞ 레이저 동위 원소 분리(Laser 同位元素分離)

LIS(Logistics Information System) [국방정보체계]
☞ 물류 정보 시스템(物流情報 System)

LISI(Levels Of Information Systems Interopera--bility) [국방정보체계]
☞ 상호 운용성 수준(相互運用性水準)

LIZ(Limited Identification Zone) [항공]
☞ 제한 식별 구역(制限識別區域)

LJ(Lateral Jump) [화력]
☞ 횡도약(橫跳躍)

LKA(Attack Cargo Ship) [함정]
☞ 상륙 화물 수송함(上陸貨物輸送艦)

LL(Lean Logistics) [공통]
☞ 경량화 군수(輕量化軍需)

LL(Landing Light) [항공]
☞ 착륙등(着陸燈)

LLTR(Low Level Transit Route) [항공]
☞ 저고도 통행 경로(低高度通行經路)

LLW(Low-level Radioactive Waste) [방호]
☞ 저준위 방사성 폐기물(低準位放射性廢棄物)

LLZ(Localizer) [항공]
☞ 방위각 장비(方位角裝備)

LM(Logistics Management) [공통]
☞ 군수 관리(軍需管理)

LMFBR(Liquid Metal Fast Breeder Reactor) [방호]
☞ 액체 금속 고속 증식로(液體金屬高速增殖爐)

LMG(Light Machine Gun) [화력]
☞ 경기관총(輕機關銃)

LMIS(Logistics Management Information System) [국방정보체계]
☞ 군수 관리 정보 체계(軍需管理情報體系)

LMRS(Long-term Mine Reconnaissance System) [함정]
☞ 장기 기뢰 정찰 시스템(長期機雷偵察 System)

LNG(Liquefield Naturial Gas) [공통]

☞ 액화 천연 가스(液化天然 Gas)

LO(Local Oscillator) [지휘통제/통신]
☞ 국부 발진기(局部發振器)

LOA(Length Overall) [함정]
☞ 선박의 길이(船舶--)

LOA(Letter Of Agreement) [공통]
☞ 연구 개발 동의서(硏究開發同意書)

LOA(Length Overall) [함정]
☞ 전장(全長)

LOA(Letter Of Offer And Acceptance) [공통]
☞ 청약 및 수락서(請約--受諾書)

LOA [공통]
☞ 체계 개발 동의서(體系開發同意書)

LOAL [화력] *Lock On After Launch*
발사 후 목표를 포착하는 화력 제어 방식. 기존의 표적을 포착한 후 미사일을 발사하는 방식보다 발전된 방법으로 미사일이 보내 주는 영상 신호 등을 이용하여 목표로 정확히 유도할 수 있으며, 목표를 직접 관측하지 않아도 되기 때문에 보다 안전한 위치에서 유도를 할 수 있는 장점이 있다. LOAL 방식의 유도 무기로는 미국의 마베릭, FO--G-M, 이스라엘의 Spiker 시스템 등이 있다.

LOB(Line Of Bearing) [지휘통제/통신]
☞ 일방 방위각 선(一方方位角線)

Loc(Location) [함정]
☞ 위치 결정(位置決定)

LOCAAS(Low Cost Autonomous Attack System) [기동]
☞ 자율 공격 무인기(自律攻擊無人機)

LOE 활동(LOE活動) [공통] *Level Of Effort*
특정 활동에서의 작업량을 의미하여 통상 인시로 표현된다.

LOFAR(Low Frequency Analyzing And Recording) [함정]
☞ 로파(LOFAR)

log(Logistics) [비무기체계]
☞ 군수(軍需)

LOGAIR(Logistics Airlift) [항공]
☞ 병참 공수(兵站空輸)

LOGCAP(Logistical Civil Augmentation Program) [비무기체계]
☞ 민간 병참 지원 프로그램(民間兵站支援 Progr--am)

LOGDA(Logistics Data) [공통]
☞ 군수 제원(軍需諸元)

LOGMIS(Logistics Management Information Sys--tem) [국방정보체계]
☞ 군수 관리 정보 체계(軍需管理情報體系)

LOGREQ(Logistics Requirements) [공통]
☞ 군수 소요(軍需所要)

LOGS(Logistics Supportability) [비무기체계]
☞ 군수 지원 능력(軍需支援能力)

LOGSTREP(Logistics Situation Report) [기타]
☞ 군수 태세 보고서(軍需態勢報告書)

LOI(Letter Of Intent) [공통]
☞ 구매 의향서(購買意向書)

LOI(Letter Of Instruction) [기타]
☞ 훈령(訓令)

LOJ(Lock On Jamming) [방호]
☞ 자동 순차 전파 방해(自動順次電波妨害)

LOP(Lubricating Oil Pump) [비무기체계]
☞ 윤활유 펌프(潤滑油 Pump)

LORA(Level Of Repair Analysis) [비무기체계]
☞ 정비 수준 분석(整備水準分析)

LORAN(Long Range Navigation) [항공][함정]
☞ 로란(LORAN)

LORAN(Long Range Aid To Navigation) [항공]
☞ 장거리 항법 보조(長距離航法補助)

LORAN(Long-range Navigation) [항공]
☞ 장거리 항법 보조(長距離航法補助)

LOROP(Long Range Oblique Photography) [항공]
☞ 장거리 사각 사진 촬영(長距離死角寫眞撮影)

LOROP(Long Range Oblique Photograph) [항공]
☞ 장거리 사각 촬영(長距離死角撮影)

LOS(Line Of Light) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 가시선(可視線)

LOS(Line Of Sight) [감시/정찰]
☞ 조준선(照準線)

LOSC(Line Of Sight Communication) [지휘통제/통신]
☞ 가시 거리 내 통신(可視距離內通信)

LOT(Lock On Target) [감시/정찰]
☞ 표적 획득(標的獲得)

LOTS(Logistics Over The Shore Operations) [기타]
☞ 해안 양륙 군수 운용(海岸揚陸軍需運用)

LOX(Liquid Oxygen) [비무기체계]
☞ 액체 산소(液體酸素)

LP&P(Logistics Policy And Procedure) [비무기체계]
☞ 군수 방침 및 절차(軍需方針--節次)

LP(Logical Partition) [국방정보체계]
☞ 논리적 분할(論理的分割)

LP(License Production) [공통]
☞ 면허 생산(免許生産)

LP(Linear Programming) [국방정보체계]
☞ 선형 계획법(線形計劃法)

LP(Loading Point) [항공]
☞ 적재 지점(積載地點)

LP(Local Procurement) [공통]
☞ 현지 조달(現地調達)

LPA(Amphibious Transport) [함정]
☞ 상륙 인원 수송함(上陸人員輸送艦)

LPAR(Logical Partition) [국방정보체계]
☞ 논리적 분할(論理的分割)

LPD(Amphibious Transport Dock) [함정]
☞ 상륙 수송 선거함(上陸輸送船渠艦)

LPG(Liquefied Petroleum Gas) [비무기체계]
☞ 액화 석유 가스(液化石油 Gas)

LPGM(Laser Precision Guided Munition) [화력]
☞ 레이저 유도 무기(laser誘導武器)

LPH(Landing Platform Helicopter) [함정]
☞ 헬기 수송 모함(hel機輸送母艦)

LPHCS(Landing Platform Helicopter Combat Sys-tem) [함정]
☞ 헬기 수송 모함 전투 체계(Hel 機輸送母艦戰鬪體系)

LPI(Low Probability Of Intercept) [감시/정찰]
☞ 저 피탐지(低避探知)

LPP(Land Partnership Plan) [기타]
☞ 연합 토지 관리 계획(聯合土地管理計劃)

LPT(Low Pressure Turbine) [항공]
☞ 저압 터빈(低壓 Turbine)

LPUMA(Littoral Precision Underwater Mapping Array) [함정]
☞ 연안 수중 정밀 지도 작성 선 배열 감지기(沿岸水中精密地圖作成線配列感知器)

LRBM(Long Range Ballistic Missile) [화력]
☞ 대륙간 탄도 유도탄(大陸間彈道誘導彈)

LRC(Local Rti Component) [국방정보체계]
☞ 지역 RTI 구성 요소(地域 RTI 構成要素)

LRF(Laser Range Finder) [감시/정찰][기동]
☞ 레이저 거리 측정기(Laser 距離測定器)

LRR(Long Range Radar) [감시/정찰]
☞ 장거리 레이더(長距離 Radar)

LRU(Line Replaceable Unit) [비무기체계]
☞ 일선 교환 가능 품목(一線交換可能品目)

LRU(Line Replacement Unit) [비무기체계]
☞ 일선 교환 품목(一線交換品目)

LS(Launch Site) [화력]
☞ 발사 기지(發射基地)

LS(Liquid Sampler) [방호]
☞ 액체 시료 수집기(液體試料收集機)

LS(Low Speed) [항공]
☞ 저속(低速)

LS(Limited Standard) [비무기체계]
☞ 제한 표준 품목(制限標準品目)

LS(Lateral Spread) [화력]
☞ 편각 분산(偏角分散)

LS(Lateral Seperation) [항공]
☞ 횡방향 분리 간격(橫方向分離間隔)

LSA(Logistics Support Analysis) [비무기체계]
☞ 군수 지원 분석(軍需支援分析)

LSAMIS(Logistics Support Analysis Management Information System) [공통]
☞ 종합 군수 지원 관리 정보 체계(綜合軍需支援管理情報體系)

LSAR(Logistics Support Analysis Record) [공통]
☞ 군수 지원 분석 기록(軍需支援分析記錄)

LSA-R(Logistic Support Analysis Report) [비무기체계]
☞ 군수 지원 분석 보고서(軍需支援分析報告書)

LSAT [화력] *Lightweight Small Arms Technologies* 가벼운 폴리머 소재 링크 개발을 통해서 탄약 중량을 50% 감소시키는 기술.

LSB(Lower Sideband) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 하측파대(下側波帶)

LSD(Large Screen Display) [지휘통제/통신]
☞ 대형 영상 전시기(大型映像展示機)

LSD(Landing Ship Dock) [함정]
☞ 상륙 수송 선거함(上陸輸送船渠艦)

LSG(Logistics Support Group) [비무기체계]
☞ 군수 지원단(軍需支援團)

LSI(Large Scale Integrated Circuit) [지휘통제/통신]
☞ 고밀도 집적 회로(高密度集積回路)

LSM(Landing Ship Medium) [함정]
☞ 중형 상륙함(中型上陸艦)

LST(Landing Ship, Tank) [함정]
☞ 대형 상륙함(大型上陸艦)

LSWT(Low Speed Wind Tunnel) [항공]
☞ 아음속 풍동(亞音速風洞)

LT(Lead Time) [비무기체계]
☞ 소요 시간(所要時間)

LTBT(Limited Test Ban Treaty) [방호]
☞ 부분 핵실험 금지 조약(部分核實驗禁止條約)

LTC(Less Than Carload) [비무기체계]
☞ 소화물(小貨物)

LTF(Lead The Force) [항공]
☞ 기종 대표기(機種代表機)

LTN(Long Ton) [비무기체계]
☞ 롱 톤(Long Ton)

LTO(Linear Tape-open) [국방정보체계]
☞ 개방형 선형 테이프(開放型線形 Tape)

LUBO(Lubricating Oil) [비무기체계]
☞ 윤활유(潤滑油)

LUU(Illuminating Bomb) [화력]
☞ 조명탄(照明彈)

LV(Launch Vehicle) [화력]
☞ 발사체(發射體)

LVAD(Low Velocity Air Drop) [항공]
☞ 저속 공중 투하(低速空中投下)

LVC(Live, Virtual, Constructive) [기타]
☞ 합성 전장 모의 훈련(合成戰場模擬訓練)

LVC 기반 합성 전장 환경(LVC基盤合成戰場環境) [공통] *Synthetic Battlefield Environment Based On Live-Virtual-Constructive Simulations Integrated* Live Simulation(실기동 시뮬레이션), Virtual Simulation(가상 시뮬레이션), Constructive Simulation (구성 시뮬레이션) 훈련 체계 중 2개 이상 체계를 상호 연동시켜 단일 전장 훈련 체계를 구성하는 개념이다. 군사 선진국들은 미래전에 대비하여 군의 미래 비전을 재설정하고, 21세기의 군사력 건설을 효과적으로 추진하기 위하여 합동 개념 발전, 전투 요소(교리, 조직, 훈련, 교육, 시설 등) 발전, 연구 개발, 운용 및 훈련 과정에 LVC체계를 적극적으로 활용하고 있다. ☞ SBE / LVC(Synthe--tic Battlefield Environment Based On Live-virt--ual-constructive Simulations Integrated)

LVD(Low-velocity Drop) [항공]
☞ 저속 투하(低速投下)

LVT(Landing Vehicle, Tracked) [기동]
☞ 상륙 장갑차(上陸裝甲車)

LVT(Local Virtual Time) [국방정보체계]
☞ 지역 가상 시간(地域假想時間)

LW(Light Weight) [함정]

☞ 경 하중량(輕荷重量)

LWR(Light Water Reactor) [방호]
☞ 경수로(輕水爐)

LWR(Laser Warning Receiver) [감시/정찰]
☞ 레이저 경보 수신기(Laser 警報受信機)

Lynx[항공]
Lynx 계획은 1950년대말 영국군에서 운용되던 구형 헬기를 대체하기 위한 새로운 다용도 헬기를 개발하기 위한 것으로서, 영국의 3개 항공기 제작사에 의해 합동으로 개발되기 시작했다. 1967년 영국과 프랑스는 군용헬기 합작생산을 계약하고, 프랑스의 Aerospatiale사는 SA-341 Gazelle과 AS-330 Puma를, 영국의 Westland사는 Lynx를 개발하기로 하였다. Westland사는 육군 및 해군의 요구에 맞추어 복좌의 다용도 헬기를 목적으로 시제기를 제작하여 1971년 3월 시험비행을 실시하였는데 이 시제기는 700마력의 Rolls Royce BS 360 터보샤프트 엔진 2대를 장착하고 동체 하부에 착륙용 스키드(Skid)를 장착하였다. 이 헬기는 1970년대 중반까지 개발이 계속되어 자동비행장치 등 항법장비가 보완되었으며 1972년 6월 성능평가 비행 후 Lynx라 명명되었고, 1977년말부터 영국 육군에 실전 배치되기 시작하였다. 이후 Lynx는 공격헬기로서의 능력을 향상시키기 위하여 엔진의 출력을 1,120마력으로 개선하고, 핫(H- -OT) 및 토우(TOW) 대전차 미사일과 사격조준 장비를 탑재하였으며 대전차 임무에 적합하도록 조종석의 항공전자 장비를 개선하였다.

LZ(Landing Zone) [항공]
☞ 착륙 지대(着陸地帶)

M

M&S(Modeling And Simulation) [국방정보체계]
☞ 모델링 및 시뮬레이션(Modeling--Simulation)

M&S developer(Modeling & Simulation Devel--oper) [국방정보체계]
☞ 모델링 및 모의 실험 개발자(Modeling--模擬實驗開發者)

M&S infrastructure(Modeling & Simulation Infr--astructure) [국방정보체계]
☞ 모델링 및 모의 실험 기반 구조(Modeling--模擬實驗基盤構造)

M&S interoperability(Modeling & Simulation In--teroperability) [국방정보체계]
☞ 모델링 및 시뮬레이션 상호 운용성(Modeling--Simulation相互運用性)

M&S 요구(M&S要求) [국방정보체계] *M&S Requi--rements*
그 목적과 용도에 적합하게 사용될 수 있도록 시뮬레이션에서 요구되는 능력을 명세화 한 사항들의 집합.

M(Mach Number) [항공]
☞ 마하수(Mach 數)

M/F(Manifest) [비무기체계]
☞ 적하 목록표(積荷目錄表)

M/F(Maintenance Float) [공통]
☞ 정비 대충 장비(整備代充裝備)

M/R(Main Rotor) [항공]
☞ 주 회전 날개(主回轉--)

M/R(Mortality Rate) [비무기체계]
☞ 폐기율(廢棄率)

M/S(Mine Sweeping) [합정][화력]
☞ 기뢰 소해(機雷掃海)

M109A6 자주포(M109A6自走砲) [화력]
M109는 미국이 1953년부터 개발하기 시작하여 1963년 제식채용한 155mm 자주포이다. 미국의 운용대수만 4000여대 이상을 기록하며 현재 세계 각국에서 주력 자주포로 채용되어 있다. 그러나 장비 자체가 개발된지 오랜 시간이 지나 현대전에서 여러가지 문제점을 보이고 있다. 이에 대응하여 1979년 개발된 것이 M109A6 "팔라딘" 자주포이다. 제원은 무게 28t, 넓이 3.65m, 길이 9.80m, 높이 3.27m, 최고속도 55km/h, 항속거리 283km, 무장 155mm 유탄포/12.7mm기관총, 승무원 5명이다. 또한 컴퓨터화된 사격통제장치의 도입, 자동장전장치, GPS시스템과 화생방 방호시스템 등의 도입으로 현대전에 걸맞게 개량되어 있으며 방어력 증가를 위해 내부에 방탄소재를 도입하였다.
☞ 팔라딘 자주포(Paladin自走砲)

M1A2 SEP [기동] *M1A2 System Enhancement P--ac kage*
미국이 구 소련의 전차 전력(戰力)에 대항하기 위하여 1970~1990년대에 개발한 주력전차(MBT : Main Battle Tank) M-1 에이브람스 시리즈의 최신 개량형이 M1A2이다. M-1 에이브람스 시리즈는 M-1, M1A1, M1A2의 순서로 개량과 생산이 계속되어, 미국 육군과 해병대용으로 1993년까지 모두 8562대가 생산되었다. M1 전차는 1978년, M1A1는 1985년, M1A2는 1986년부터 생산되기 시작하였다. M1A2 SEP은 M1A2의 능력을 더욱 향상시킨 전차이다.

M1 전차(M1戰車) [기동] *M1 Abrahms Tank; M1 Tnank*
미 육군의 M60 전차에 대체할 주력 전차. 세계에서 최초로 가스 터빈 엔진을 탑재함. 장갑은 복합 장갑이며 주포는 1980~1986년에 생산한 3,268대(M1형)는 105㎜ 강선포이지만, 그 이후는 독일의 레오파드 II 전차와 동일한 라인 메탈제인 120㎜ 활강포(M1A1)를 장비함. ☞ 엠1전차(M1戰車)

M60 [화력] *M60 Machine Gun*
1950년대 개발된 미국의 다용도 기관총이다. 제2차 세계대전에서 독일이 사용한 기관총을 기초로 개발되었다. 가볍고 휴대하기 편하기 때문에 미군의 주력 분대 지원화기로 오랫동안 사용되어 왔으며, 차량 또는 헬리콥터 탑재용 등 여러 가지 형식이 등장하였다. 미국 외에 한국도 1960년대 말

부터 육군과 해병대에서 분대 지원화기로 사용하였다. 제원은 구경 7.62㎜, 길이 107.7㎝, 무게 10.5㎏, 최대사거리 3,725m, 유효사거리 1,100m 이다. M60은 7.62×51㎜ 나토공통탄 또는 308윈체스터탄을 사용하며 급탄은 100발 탄띠로 이루어진다. 총신 과열 방지를 위해 분당 200발을 사격하면 2분, 분당 550~600발의 최대 발사 속도에서는 1분마다 총신을 바꾸어야 한다.

MA(Medium Artillery) [화력]
☞ 중간포(中間砲)

MAA(Military Armistice Agreement) [함정]
☞ 정전 협정(停戰協定)

MAA(Maximum Authorized Altitude) [항공]
☞ 최대 허용 고도(最大許容高度)

MAAP(Master Air Attack Plan) [기타]
☞ 종합 공중 공격 계획(綜合空中攻擊計劃)

MAC(Media Access Control) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 매체 접근 제어(媒體接近制御)

MAC(Message Authentication Code) [국방정보체계]
☞ 메시지 인증 코드(Message 認證 Code)

MAC(Modular Artillery Charge System) [화력]
☞ 모듈형 야포 장약 체계(Module 型野砲裝藥體系)

MAC(Maintenance Allocation Chart) [기타]
☞ 정비 할당표(整備割當表)

MAC(Maintenance Action Code) [공통]
☞ 정비 활동 부호(整備活動符號)

MACS(Modular Artillery Charge System) [화력]
☞ 모듈형 야포 장약 체계(module 型野砲裝藥體系)

MAC 주소(MAC住所) [국방정보체계] *Media Access Control Address*
네트워크 카드의 고유한 물리 주소. Ethernet의 경우 앞의 3바이트는 헤더 코드로 IEEE가 관리/할당을 하고 나머지 3바이트는 각 헤더에 독자적으로 관리하고 있는 코드로 결과적으로 세계에서 동일한 물리 주소를 가진 Ethernet 카드는 존재하지 않고 모두 다른 주소가 할당된다.

MAD(Magnetic Anomaly Detection) [감시/정찰]
☞ 자기 이상 탐지(磁氣異常探知)

MAD(Magnetic Anomaly Detector) [감시/정찰]
☞ 자기 이상 탐지기(磁氣異常探知機)

MADW(Military Air Defense Warning Net) [지휘통제/통신][방호]
☞ 군 방공 경보망(軍防空警報網)

MAG(Magazine) [화력]
☞ 탄약고(彈藥庫)

MAGNUM [화력]
☞ 한미 공통 탄약 관리(韓美共通彈藥管理)

MAGTF(Marine Air Group Task Force) [기타]
☞ 해병 공지 기동 부대(海兵空地機動部隊)

Maint(Maintenance) [공통]
☞ 정비(整備)

MALD [항공] *Miniature Air Launched Decoy*
적의 레이더나 미사일의 추적을 기만하기 위해 방출되는 비행체. ☜ ADM-160 MALD

MALI [화력] *Miniature Air-Launched Interceptor*
ADM-160A를 무장시킨 것으로 대 순항 유도탄용이다.

MANET(Mobile Ad-hoc Network) [지휘통제/통신]
☞ 이동 애드혹 네트워크(移動 Ad-hoc NETwork)

MANPAD(Man-portable Air Defense System) [방호][화력]
☞ 휴대용 방공 시스템(携帶用防空 System)

MANTATV(Manta Test Vehicle) [함정]
☞ 만타 시험정(MANTA 試驗艇)

MAP(Military Assistance Program) [기타]
☞ 군사 원조 계획(軍事援助計劃)

MAPAD(Military Assistance Program Address Dir--ectory) [공통]
☞ 군사 지원 계획 주소록(軍事支援計劃住所錄)

MAPEX(Map Excess) [비무기체계]
☞ 군원 초과품(軍援超過品)

MARV(Maneuverable Reentry Vehicle) [화력]
☞ 기동 탄두 재진입체(機動彈頭再進入體)

MAS(Mine Avoidance Sonar) [감시/정찰]
☞ 기뢰 회피 음탐기(機雷回避音探機)

MASL(Military Assistance Articles And Services List) [비무기체계]
☞ 군원 물자 및 용역 목록(軍援物資--用役目錄)

MASP(Mobile Ammunition Supply Point) [화력]
☞ 가동 탄약 보급소(可動彈藥補給所)

MAT(Material) [비무기체계]
☞ 재료(材料)

MATS(Military Air Transport Service) [항공]
☞ 군 항공 수송 지원(軍航空輸送支援)

MAWS(Missile Approach Warning System) [항공]
☞ 미사일 접근 경보기(Missle 接近警報器)

MB(Muzzle Burst) [화력]
☞ 포구 폭발(砲口爆發)

MB(Muzzle Blast) [화력]
☞ 포구 폭풍(砲口暴風)

MBA(Multi-beam Antenna) [감시/정찰]
☞ 다중 빔 안테나(多重 Beam Antenna)

MBA(Main Battle Area) [기타]
☞ 주전투 지역(主戰鬪地域)

MBC(Mechanical Ballistic Computer) [화력]
☞ 기계식 탄도 계산기(機械式彈道計算器)

M-BcN(Military-Broadband Convergence Network) [지휘통제/통신] Military-Broadband Convertgence Network
모든 전투 요소(군, 제대, 기능)에 대하여 고속 및 대용량의 통신 지원과 생존성, 이동성, 신뢰성, 적시성 있는 통신 지원을 통해 정보 우위를 보장하여 NCW 수행을 구현하는 체계.

MBO(Management By Objectives) [공통]
☞ 목표 관리(目標管理)

M-BONE [국방정보체계] *Multicast Backbone*
멀티캐스팅을 지원하는 테스트 성격의 네트워크 중추. M-Bone은 멀티캐스팅을 지원하는 호스트와 라우터들을 연결하여 구성된 인터넷의 부분 집합이라 할 수 있으며, 유니캐스트만을 지원하는 현재의 인터넷 관점에서 본다면 일종의 실험 망인 셈이다. 게임이나 영화와 같은 멀티미디어 정보들을 인터넷상에서 효율적으로 처리하기 위해 현재의 유니캐스트 기반의 네트워크와는 다른 새로운 하부 구조의 필요성이 요구되었는데, 이를 위해 M-Bone이 만들어졌다. 이를 기반으로 멀티캐스트 전송을 지원하고 데이터의 중복 전송으로 인한 대역폭의 낭비를 최소화하며, 각종 공동 작업 및 그룹 통신을 효율적으로 보장할 수 있도록 한다.

MBR [국방정보체계] *Master Boot Record*
하드 드라이브의 첫 번째 섹터에 있으며, 활성 파티션의 위치를 식별한 다음 해당 파티션의 부트 섹터에서 부팅 프로그램을 시작한다. 부트 섹터는 운영 체제가 있는 위치를 식별하여 컴퓨터의 기본 스토리지나 RAM으로 부팅 정보를 로드할 수 있게 한다. 마스터 부트 레코드에는 하드 드라이브에 있는 각 파티션을 찾는 테이블이 포함된다.
☞ 마스터 부트 레코드.(Master Boot Record)

MBS(Mobile Base Station) [지휘통제/통신]
☞ 이동 기지국(移動基地局)

MBT(Main Battle Tank) [기동]
☞ 주력 전차(主力戰車)

MC(Monte Carlo Simulation) [공통]
☞ 몬테 카를로 모의 실험(Monte Carlo 模擬實驗)

MC(Magnetic Course) [공통]
☞ 자침로(磁針路)

MCA(Multi-channel Access) [지휘통제/통신]
☞ 다원 채널 접속(多元 Channel 接續)

MCAM(Machinery Control And Monitoring Sys--tem) [함정]
☞ 주추진 제어 및 감시 장비(主推進制御--監視裝備)

MCBF(Mean Cycles Between Failure) [비무기체계]
☞ 평균 고장 간격 주기수(平均故障間隔週期數)

MCC(Maintenance Control Center) [지휘통제/통신]
☞ 정비 통제소(整備統制所)

MCE(Modular Control Equipment) [지휘통제/통신]
☞ 자료 처리 통제소(資料處理統制所)

MCLOS(Manual Command To Line Of Sight) [화력]
☞ 수동 시선 유도 방식(手動視線誘導方式)

MCM(Mine Countermeasures) [함정]
☞ 기뢰 대항책(機雷對抗策)

MCM(Markov Chain Model) [국방정보체계]
☞ 마르코프 연쇄 모형(Markov 連鎖模型)

MCM(Mine Countre Measure) [함정][화력]
☞ 소해구(掃海具)

MCM(Military Committee Meeting) [기타]
☞ 한미 군사 위원회(韓美軍事委員會)

MCMOPS(Mine Countermeasures Operation) [함정][화력]
☞ 대 기뢰전(對機雷戰)

MCMV(Mine Countermeasures Vessel) [함정]
☞ 기뢰 전함(機雷戰艦)

MCO(Missile Control Officer) [방호]
☞ 유도탄 통제 장교(誘導彈統制將校)

MCP(Micro Channel Plate) [감시/정찰]
☞ 미세 전자 증폭관(微細電子增幅管)

MCRC(Master Control And Report Center) [지휘통제/통신]
☞ 중앙 방공 통제소(中央防空統制所)

MCS(Machinery Control System) [공통]
☞ 기관 통제 체계(機關統制體系)

MCS(Maneuver Control System) [지휘통제/통신]
☞ 기동 통제 체계(機動統制體系)

MCS(Mission Control System) [기동]
☞ 임무 통제 시스템(任務統制 System)

MCS(Master Control Station) [지휘통제/통신]
☞ 중앙 제어국(中央制御局)

MCT(Maximum Continuous Thrust) [항공]
☞ 최대 계속 추력(最大繼續推力)

MCT(Maximum Climb Thrust) [항공]
☞ 최대 상승 추력(最大上昇推力)

MCT 블럭(MCT block) [비무기체계] *Module Cable Tightness Block*
전선관 또는 통신선을 밀폐하기 위해 설치되는 설비. 일반적으로 여러 형상의 고무 블럭을 조합하여 케이블에 맞게 짜 맞추고 상단의 볼트를 조여 기밀을 유지하는 구조로 되어 있다.

MD(Metadata) [국방정보체계]
☞ 메타 데이터(metadata)

MD(Missile Defense) [방호]
☞ 유도탄 방어 체계(誘導彈防禦體系)

MD [방호] *Methyldichloroarsine*
비소계 수포 작용제의 일종. 군사 기호는 MD이고, 화학식은 CH3AsCl2이다. ED (Ethyldichloroa--rsine)와 유사하고, 수포 형성 작용은 HD보다 약하다. 루이사이트(L)처럼 눈 부위에 영향을 주어 각막을 손상시키나 그 강도가 약하고 눈과 코의 통증은 즉각 발생시킨다. 수포는 수 시간 뒤에 나타난다.

MD(Missile Defense) [방호]
☞ 유도탄 방어(誘導彈防禦)

MD5 [국방정보체계]
MD5와 같은 해시 함수는 임의 길이의 데이터 문자열을 더 짧은 고정 길이 값으로 변환하는 단방향 작업을 수행한다. 두 개의 데이터 문자열이 동일한 해시값을 산출할 수 없다. MD5 체크섬은 데이터를 수신한 후에 해시 작업을 실행하여 데이터 무결성을 검증한다. 최종 해시값은 데이터와 함께 보내진 해시값과 비교된다. 두 값이 일치하면 데이터가 변경되거나 손상되지 않았으며 무결성을 신뢰할 수 있음을 나타낸다.

MDA(Minimum Descent Altitude) [항공]
☞ 최저 강하 고도(最低降下高度)

MDBMS(Multi-media Database Management Sys--tem) [국방정보체계]
☞ 멀티미디어 데이터베이스 관리 시스템(Multi--media 管理 System)

MDL(Military Demarcation Line) [기타]
☞ 군사 분계선(軍事分界線)

MDL-EX(Military Demarcation Line-extended) [기타]
☞ 군사 분계선 연장선(軍事分界線延長線)

MDMS(Multiple Delivery Mine System) [화력]
☞ 지상 및 공중 살포 지뢰(地上--空中撒布地雷)

MDR(Material Deficiency Report) [공통]
☞ 자재 결함 보고서(資材缺陷報告書)

MDT(Mean Down Time) [공통]
☞ 평균 불가동 시간(平均不可動時間)

MDV(Mine Disposal Vehicle) [감시/정찰]
☞ 무인 기뢰 처리기(無人機雷處理器)

ME(Metro Ethernet) [국방정보체계]
☞ 메트로 이더넷(Metro Ethernet)

MEA(Minimum Enroute Altitude) [항공]
☞ 최저 항로 비행 고도(最低航路飛行高度)

MEA(Munition Effectiveness Assessment) [화력]
☞ 탄약 효과 평가(彈藥效果評價)

MEADS(Medium Extended Air Defense System) [방호]
☞ 중거리 방공 체계(中距離防空體系)

MED(Manipulative Electronic Deception) [방호]
☞ 조작 전자 기만(操作電子欺瞞)

MEI(Mission Essential Items) [비무기체계]
☞ 임무 필수 품목(任務必須品目)

MEMS(Microelectromechanical System) [지휘통제/통신]
☞ 미세 전자 기계 시스템(微細電子機械 System)

MEMS(Micro Electric-mechanical System) [비무기체계]
☞ 초소형 전기 기계 시스템(超小型電氣機械 Syst--em)

MEMSC(Modernized Engine Monitor System Co--mputer) [항공]
☞ 최신 엔진 감시 체계 컴퓨터(最新 Engine 監視體系 Computer)

MEO(Medium Earth Orbit) [항공]
☞ 중궤도(中軌道)

MESMA(Module Energie Sous Marin Autonome) [화력]
☞ 메스마(MESMA)

MESS(Maximum Effective Sonar Speed) [함정]
☞ 최대 유효 음탐 속력(最大有效音探速力)

METSMAN(Meteorological Sensor) [항공]
☞ 기상 측정 장치(氣象測定裝置)

METTTC(Mission, Enemy Information, Terrain And Weather, Troops Available, Time Available, Ci--vilan) [지휘통제/통신]
☞ 메트 요소(METTTC 要素)

MEZ(Missile Engagement Zone) [지휘통제/통신]
☞ 유도탄 교전 구역(誘導彈交戰區域)

MF(Manual Fire) [화력]
☞ 수동 사격(手動射擊)

MF[지휘통제/통신] *Medium Frequency*
무선 주파수 스펙트럼 중에서 LF보다 높은 주파수대의 명칭. 주파수대 번호는 6, 주파수 범위는 0.3×106~3×106Hz, 즉 300~3,000kHz, 파장은 100~1,000m이다. 파장에 의한 구분은 헥토미터파이다. 흔히 중파라고도 부르지만 공식 명칭은 아니다. MF대의 주파수 전파는 지구의 지표면을 따라 전파하는 성질을 갖는다. 526.5~1,606.5kHz 범위의 주파수는 라디오 방송(AM 방송)에 사용되고, 기타의 주파수는 중거리의 선박 통신에 널리 사용되고 있다.

MF(Medium Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 중파(中波)

MF(Manifest) [공통]
☞ 화물 적하 목록(貨物積荷目錄)

MFC(Multi Frequency Code) [지휘통제/통신]
☞ 다주파 부호(多周波符號)

MFCC(Multi-function Command Console) [지휘통제/통신]
☞ 다기능 지휘 콘솔(多機能指揮 Console)

MFD(Multi-function Display) [항공]
☞ 다기능 시현 장치(多機能示顯裝置)

MFDS(Multi-function Display System) [항공]
☞ 다기능 시현 장치(多機能示顯裝置)

MFF(Magnetomotive Force) [공통]
☞ 기자력(起磁力)

MFGNR(Manufacturing Number) [비무기체계]
☞ 생산 번호(生産番號)

MFHF(Mean Flight Hours Failure) [항공]
☞ 비행 시간당 평균 고장율(飛行時間當平均故障率)

MFOM(Mlrs Family Of Munition) [화력]
☞ 다연장 로켓 계열 탄약(多聯裝 Rocket 系列彈藥)

MFR(Multifunction Radar) [감시/정찰][방호]
☞ 다기능 레이더(多機能 Radar)

MFWL(Most Frequent Water Level) [기타]
☞ 최다 수위(最多水位)

MGB(Medium Girder Bridge) [기동]
☞ 간편 조립교(簡便組立橋)

MGIS(Military Geographic Information System) [지휘통제/통신]
☞ 군사 지리 정보 체계(軍事地理情報體系)

MGRS(Military Grid Reference System) [지휘통제/통신]
☞ 군사 격자 좌표 체계(軍事格子座標體系)

MH(Multiplexing Hierarchy) [지휘통제/통신]
☞ 다중화 계위(多重化階位)

MH(Maintenance Man Hour) [공통]
☞ 정비인 시수(整備人時數)

MHA(Minimum Holding Altitude) [항공]
☞ 최저 공중 대기 고도(最低空中待機高度)

MHC(Mine Hunting Coastal) [함정][화력]
☞ 기뢰 탐색함(機雷探索艦)

MHD(Magnetohydrodynamics) [함정]
☞ 전자 유체 추진 장치(電子流體推進裝置)

MHD 발전기(MHD發電機) [공통]
Magnetohydrodynamic Generator; Magnetohydr--odynamic Power Generator
플라스마나 액체 금속 등의 도전성 유체(導電性流體)를 자기장 속으로 흐르게 하여, 전자 유도에 의해 전기를 일으키는 발전기. 이 발전 방식을 이용한 MHD 발전은 터빈 발전기와 함께 사용하면 터빈 발전기만 사용할 때보다 더 높은 발전 효율을 얻게 해준다. ☜ 전자기 유체 발전기(電磁氣流體發電機)

MHE(Material Handling Equipment) [비무기체계]
☞ 물류 취급 장비(物流取扱裝備)

MHS(Message Handling System) [지휘통제/통신]
☞ 전문 처리 체계(電文處理體系)

MHT(Mini Hydroacoustic Transponder) [지휘통제/통신]
☞ 소형 트랜스폰더(小型 Transponder)

MI(Maintenance Inspection) [공통]
☞ 장비 검사(裝備檢査)

MI(Maintenance Inspection) [비무기체계]
☞ 정비 검사(整備檢査)

MIA(Minimum Instrument Altitude) [항공]
☞ 최저 계기 비행 고도(最低計器飛行高度)

MIB [국방정보체계] *Management Information Base*
네트워크 관리 시스템에서 모니터할 수 있는 대상의 데이터베이스. SNMP 및 RMON은 모두 SNMP 및 RMON 도구를 사용하여 MIB에 의해 정의된 장치를 모니터할 수 있는 표준화된 MIB 형식을 사용한다. ☜ 관리 정보 베이스(管理情報 Base)

MIC(Microwave Integrated Circuit) [지휘통제/통신]
☞ 마이크로파 집적 회로(micro 波集積回路)

MICV(Mechanized Infantry Combat Vehicle) [기동]
☞ 기계화 보병 전투 차량(機械化步兵戰鬪車輛)

MIDAS(Missile Defense Alarm System) [지휘통제/통신]
☞ 마이다스(MIDAS)

MIDS(Multifunction Information Distribution Sys--tem) [지휘통제/통신]
☞ 다기능 정보 분배 체계(多機能情報分配體系)

MIDS(Multifunctional Information Distribution Sy--stem) [지휘통제/통신]
☞ 합동 전술 정보 분배 체계(合同戰術情報分配體系)

Mie 산란(Mie散亂) [감시/정찰] *Mie Scattering*
빛의 파장과 비슷한 크기의 입자에 의한 산란. 산란광의 세기는 파장에 반비례한다. 즉 미 산란광의 세기는 레일리 산란에 비해 상대적으로 파장에 덜 의존적인 것이다. 미 산란의 예로는 먼지가 많은 날에는 하늘이 뿌옇게 보이고, 뭉게구름이 하얗게 보이는 현상 등이 있다. ☜ 미 산란(Mie 散亂)

MIJI(Meaconing, Intrusion, Jamming & Interfer--ence) [방호]
☞ 미지(MIJI)

MIL(Military Affairs) [기타]
☞ 군사(軍事)

MIL(Magnetic Indicator Loop) [공통]
☞ 자기 표시환(磁氣表示環)

MILCLIC(Minefield Clearing Line Charge) [기동]
☞ 지뢰지 대 통로 개척 장비(地雷地帶通路開拓裝備)

MILDEP [기타] *Military Department*
미국 국방 관련 기관을 뜻하는 약어. 각군, 기관 및 국방부 예하 부서를 지칭한다.

MILES(Multiple Integrated Laser Engagement Sy--stem) [비무기체계]
☞ 마일즈(MILES)

MILES(Multiple Integrated Laser Engagement Sy--stem) [비무기체계]
☞ 마일즈 장비(MILES 裝備)

MIL-HDBK-217 [공통] *Military Handbook 217*
MIL-HDBK-217은 미국 국방부에서 1965년부터 발간하여 발전되다가 1995년에 F버전이 발간되었다. 이 규격은 전기 전자 부품의 신뢰도 평가 척도와 계산 방식을 보유하고 있으며 근래의 모든 최신 전자 기술에 대한 신뢰도 평가 방법은 수록하고 있지 않지만 세계적으로 광범위하게 활용되고 있는 규격서이다. 이 규격서의 신뢰도 분석 방법은 크게 부품 부하(Parts Stress)와 부품 계수(Part Count) 방법으로 나누어 분석한다. 부품 부하 방법은 시스템 완성 단계에서 적용하는 방법이며, 완성된 시스템과 부품의 상세 설계에 따른 고유 규격(Spec)과 다양한 파라미터를 입력으로 한다. 부품 계수 방법은 시스템 초기 설계에 필요한 개략적인 예측 방법으로 구성품에 포함된 부품들의 실제 동작 파라미터에 대한 정확한 값을 추정하기 힘든 경우에 사용된다.

MIL-SPEC(Military Specification) [국방정보체계]
☞ 군사 표준(軍事標準)

MILSTAMP(Military Standard Transportation And Movement Procedures) [비무기체계]
☞ 군 표준 수송 및 이동 절차(軍標準輸送--移動節次)

MILSTAR [지휘통제/통신] *Military Strategic And Tactical Relay Satellite*
미국 공군에서 국방 위성 통신 시스템(DSCS)용으로 사용 중인 통신 위성을 대체할 차세대 통신 위성. MILSTAR는 44GHz의 상향 회선과 20GHz의 하향 회선을 사용할 예정이다.

MIL-STD(Military Standard) [국방정보체계]
☞ 군사 표준(軍事標準)

MILVAN(Military-owned Demountable Container) [비무기체계]
☞ 군용 컨테이너(軍用container)

MIMEX(Major Item Material Excess) [비무기체계]
☞ 주요 잉여 물자(主要剩餘物資)

MIMO(Multiple Input Multiple Output) [감시/정찰]
☞ 다중 입출력(多重入出力)

MIMS(Military Intelligence Management System) [지휘통제/통신]
☞ 군사 정보 통합 처리 체계(軍事情報統合處理體系)

MIRV(Multiple Independently Targetable Re-entry Vehicle) [화력]
☞ 다탄두 각개 목표 재돌입 미사일(多彈頭各個目標再突入 Missile)

MIRV(Multiple Independently Targetable Reentry Vehicle) [화력]
☞ 다탄두 각개 유도 핵 미사일(多彈頭各個誘導核 Missile)

MIS(Marine Information System) [국방정보체계]
☞ 해양 정보 체계(海洋情報體系)

MIST(Man In Simulant Test) [방호]
☞ 증기 방호 성능 평가(蒸氣防護性能評價)

MITE UAV(Micro Tactical Expendable Uav) [기동]
☞ 초소형 소모성 전술 무인기(超小型消耗性戰術無人機)

MKBF(Mean Kilometer Between Failure) [기동][비무기체계]
☞ 평균 고장간 주행 거리(平均故障間走行距離)

M-KILL(Morbidity Kill) [기타]
☞ 비전투 손실(非戰鬪損失)

MLA(Multi Line Adapter) [국방정보체계]
☞ 다중 선 접속기(多重線接續器)

MLB(Multi Layer Board) [지휘통제/통신]
☞ 다층 인쇄 회로 기판(多層印刷回路基板)

MLC(Military Load Classification) [기동]
☞ 군용 하중 급수(軍用荷重級數)

MLI(Minimum Line Of Intercept) [항공]
☞ 최소 요격선(最小邀擊線)

MLRS 탄약(Mlrs 彈藥) [화력]
☞ 다연장 로켓 계열 탄약(多聯裝 Rocket 系列彈藥)

MLS(Mine Layer Ship) [함정]
☞ 기뢰 부설함(機雷敷設艦)

MLS(Microwave Landing System) [항공]
☞ 마이크로파 착륙 장치(Micro 波着陸裝置)

MLT(Mask Leakage Tester) [방호]
☞ 방독면 누출 시험기(防毒面漏出試驗器)

MLW(Maximum Landing Weight) [항공]
☞ 최대 착륙 중량(最大着陸重量)

MM(Multimedia) [국방정보체계]
☞ 다중 매체(多重媒體)

MM(Material Management) [기타]
☞ 물자 관리(物資管理)

MM(Mobile Maintenance) [비무기체계]
☞ 이동 정비(移動整備)

MM(Maintenance Manual) [비무기체계]
☞ 정비 교범(整備敎範)

MMBF(Mean Miles Between Failures) [기동][비무기체계]
☞ 평균 고장간 주행 거리(平均故障間走行距離)

MMDBMS(Multimedia Database Management S--ystem) [국방정보체계]
☞ 멀티미디어 데이터베이스 관리 시스템(Multi--media 管理 System)

MMH(Maintenance Man Hours) [공통]
☞ 정비 인시(整備人時)

MMH/MA(Mean Manhours Per Maintenance Act--ion) [비무기체계]
☞ 정비 작업당 평균 인시(整備作業堂平均人時)

MMH/OH(Mean Man Hours Per Operating Hour) [비무기체계]
☞ 운용시간당 평균인시(運用時間當平均人時)

MMI(Man-machine Interface) [비무기체계]
☞ 인간 기계 인터페이스(人間機械 Interface)

MMR(Multi-mode Receiver) [항공]
☞ 다중 수신기(多重受信機)

MMS(Multispectral Scanner) [감시/정찰]
☞ 다중 분광 스캐너(多重分光 Scanner)

MMW(Millimeter Wave) [지휘통제/통신]
☞ 극 고주파(極高周波)

MMW(Millimeter Wave Radar) [감시/정찰]
☞ 밀리파 레이더(Millimeter波 Radar)

MN(Machinery Noise) [공통]
☞ 기계 소음(機械騷音)

MN/HRS(Manhours) [비무기체계]
☞ 인시(人時)

MNBA(Minimum Normal Burst Altitude) [항공]
☞ 최소 정상 폭발 고도(最少正常爆發高度)

MND(Mine Neutralization Device) [함정][화력]
☞ 기뢰 무력화 장치(機雷無力化裝置)

MND-AF(Ministry Of National Defense-architect--ure Framework) [국방정보체계]
☞ 국방 아키텍처 프레임워크(國防 Architecture Framework)

MND-ARMS(Ministry Of National Defense - Arc--hitecture Respositery Management System) [공통]
☞ 국방 아키텍처 산출물 관리 체계(國防archite--cture産出物管理體系)

MND-EA(Ministry Of National Defense - Enterp--rise Architecture) [국방정보체계]
☞ 국방 아키텍처(國防 Architecture)

MOA(Memorandum Of Agreement) [기타]
☞ 합의 각서(合意覺書)

MOAB(Massive Ordnance Air Blast) [화력]
☞ 공중 폭발 대형 폭탄(空中爆發大型爆彈)

MOB AS(Mobilization Assignment) [기타]
☞ 동원 지정(動員指定)

MOBS(Multiple Orbit Bombardment System) [방호]
☞ 모브스(MOBS)

MOD(Manual Override Deployment) [항공]
☞ 수동 오버라이드(手動 Override)

MODEM(Modulator Demodulator) [지휘통제/통신]
☞ 모뎀(Modem)

MOE(Measure Of Effectiveness) [국방정보체계]
☞ 효과 척도(效果尺度)

MOL[공통]
☞ 최대 작동 한계(最大作動限界)

MOM(Management Object Model) [국방정보체계]
☞ 관리 객체 모형(管理客體模型)

MOM(Measure Of Mission) [국방정보체계]
☞ 임무 척도(任務尺度)

MOO(Measure Of Outcome) [기타]
☞ 결과 척도(結果尺度)

MOP(Measure Of Performance) [공통]
☞ 성능 척도(性能尺度)

MOPMS(Modular Pack Mine System) [기동]
☞ 상자형 살포식 지뢰(箱子型撒布式地雷)

MOPP(Mission-oriented Protection Posture) [방호]
☞ 임무형 보호태세(任務形保護態勢)

MORT(Mortar) [화력]
☞ 박격포(迫擊砲)

MOS(Military Occupational Specialty) [기타]
☞ 군사 특기(軍事特技)

MOS(Metal Oxide Semiconductor) [지휘통제/통신] [국방정보체계]
☞ 금속 산화물 반도체(金屬酸化物半導體)

MOS(Minimum Operating Strip) [항공]
☞ 최소 운영 활주로(最少運營滑走路)

MOSCOS[지휘통제/통신]
☞ 해상 작전 위성 통신 체계(海上作戰衛星通信體系)

MOSFET(Metal Oxide Semiconductor Field Effect Transistor) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 금속 산화물 반도체 전계 효과 트랜지스터(金屬酸化物半導體電界效果 Transistor)

MOST(Metal Oxide Semiconductor Transistor) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 금속 산화물 반도체 전계 효과 트랜지스터(金屬酸化物半導體電界效果transistor)

MOT(Maximum Operating Time) [항공]
☞ 최대 작동 시간(最大作動時間)

MOU(Memorandum Of Understanding) [공통]
☞ 양해 각서(諒解覺書)

MP(Machine Pistol) [화력]
☞ 기관 권총(機關拳銃)

MPA(Maritime Patrol Aircraft) [항공]
☞ 해상 초계기(海上哨戒機)

MPADS(Manportable Air Defense System) [방호] [화력]
☞ 휴대용 방공 시스템(携帶用防空 System)

MPC(Message Processing Center) [지휘통제/통신]
☞ 자료 처리소(資料處理所)

MPCB(Multi-layer Printed Circuit Board) [지휘통제/통신]
☞ 다층 인쇄 회로 기판(多層印刷回路基板)

MPD(Maximum Permissible Dosage) [방호]
☞ 최대 허용 선량(最大許容線量)

MPI(Magnetic Particle Inspection) [공통]
☞ 자력 검사(磁力檢査)

MPI(Mean Point Of Impact) [화력]
☞ 탄착 중심(彈着中心)

MPI(Mean Point Of Impact Record Firing) [화력]
☞ 탄착 중심 기록 사격(彈着中心記錄射擊)

MPLS(Multiprotocol Label Switching) [지휘통제/

통신]
☞ 다중 통신 규약 라벨 변환(多重通信規約 Label 變換)

MPT(Microwave Power Transmission) [지휘통제/통신]
☞ 마이크로파 송전(micro 波送電)

MQE(Minimum Quadrant Elevation) [화력]
☞ 최소 사각(最少射角)

MR(Machine Rifle) [화력]
☞ 기관총(機關銃)

MRASM(Medium Range Air-to-surface Missile) [화력]
☞ 중거리 공대지 유도탄(中距離空對地誘導彈)

MRA [화력] *Multi-Role Ammunition*
전투 차량 장착 화기를 다목적화하여 단거리는 직사 화기로 장거리는 곡사 화기로 사용 가능한 다목적탄.

MRBF(Mean Round Between Failure) [비무기체계]
☞ 평균 고장간 사격 발수(平均故障間射擊發數)

MRBM(Medium Range Ballistic Missiles) [화력]
☞ 중거리 탄도 유도탄(中距離彈道誘導彈)

MRC(Maximum Range Cruise) [항공]
☞ 최대 순항 거리(最大巡航距離)

MRE(Meals Ready To Eat) [비무기체계]
☞ 전투 식량(戰鬪食糧)

MRF(Multi Role Fighter) [항공]
☞ 다용도 전투기(多用途戰鬪機)

MRI(Magnetic Resonance Imaging) [공통]
☞ 자기 공명 촬영 장치(磁氣共鳴撮影裝置)

MRL(Materiel Requirements List) [비무기체계]
☞ 물자 소요 목록(物資所要目錄)

MRL(Multiple Rocket Launcher) [화력]
☞ 방사포(放射砲)

MRL(Material Requirement List) [공통]
☞ 자재 요구서(資材要求書)

MRP(Material Requirement Planning) [공통]
☞ 자재 소요 계획(資材所要計劃)

MRR(Medium Range Radar) [감시/정찰]
☞ 중거리 레이더(中距離 Radar)

MRR(Minimum Risk Routes) [항공]
☞ 최소 위험 경로(最少危險經路)

MRRL(Material Repair Requirement List) [공통]
☞ 자재 수리 요구서(資材修理要求書)

MRRL [공통]
☞ 해외 물자 수리 요구서(海外物資修理要求書)

MRS [공통]
☞ 창 정비 계획(廠整備計劃)

MRUUV(Mission Reconfigurable Uuv) [함정]
☞ 임무 재구성형 무인 잠수정(任務再構成形無人潛水艇)

MRV(Multiple Reentry Vehicle) [화력]
☞ 다탄두 미사일(多彈頭 Missile)

MS(Mass Spectrometer) [방호]
☞ 질량 분석기(質量分析器)

MS(Mass Spectrometry) [방호]
☞ 질량 분석법(質量分析法)

MSA(Mechanically Scanned Array) [감시/정찰]
☞ 기계식 주사 배열(機械式走査配列)

MSA(Minimum Safe Altitude) [항공]
☞ 최저 안전 고도(最低安全高度)

MSAW(Minimum Safe Altitude Warning) [항공]
☞ 최소 안전 고도 경고(最少安全高度警告)

MSAW(Minimum Safe Altitude Warning System) [항공]
☞ 최저 안전 고도 경보 장치(最低安全高度警報裝置)

MSB(Military Sea Boundary) [함정]
☞ 군사 수역(軍事水域)

MSC(Military Sea-lift Command) [공통]
☞ 미 해상 수송 사령부(美海上輸送司令部)

MSC(Minesweeper, Coastal) [함정]
☞ 연안 소해정(沿岸掃海艇)

MSC(Manned Space Center) [항공]

☞ 유인 우주 센터(有人宇宙center)

MSCG(Medical Supply Coordinating Group) [기타]
☞ 의무 보급 협조단(醫務補給協助團)

MSD(Minimum Safe Distance) [화력]
☞ 최소 안전 거리(最少安全距離)

MSDS(Material Safety Data Sheet) [방호]
☞ 물질 안전 보건 자료(物質安全保健資料)

MSE(Mobile Subscriber Equipment) [지휘통제/통신]
☞ 이동 무선 장비(移動無線裝備)

MSEP(Maintenance Standardization And Evalua--tion Program) [공통]
☞ 정비 표준화 및 평가 절차(整備標準化--評價節次)

MSG(Message) [국방정보체계]
☞ 메시지(Message)

MSH(Mine Sweeping & Hunter) [함정]
☞ 기뢰 탐색 소해함(機雷探索掃海艦)

MSH(Minesweeper, Hydrofoil) [함정]
☞ 수중익 소해정(水中翼掃海艇)

MSI(Multi-spectral Imagery) [감시/정찰]
☞ 다중 스펙트럼 영상(多重 Spectrum 映像)

MSI(Medium Scale Integrated Circuit) [지휘통제/통신]
☞ 중규모 집적 회로(中規模集積回路)

MSL(Missile) [화력]
☞ 유도탄(誘導彈)

MSL(Mean Sea Level) [기타]
☞ 평균 해면 고도(平均海面高度)

MSL(Mean Sea Level) [기타]
☞ 평균 해수면(平均海水面)

MSO(Military Service Obligation) [기타]
☞ 의무 복무(義務服務)

MSOGS(Molecular Sieve Oxygen Generating Sy--stem) [항공]
☞ 분자체 산소 생산 시스템(分子體酸素生産 Sys-tem)

MSPP(Multi-service Provisioning Platform) [국방정보체계]
☞ 다중 서비스 지원 플랫폼(多重 service 支援 P--latform)

MSR(Missile Site Radar) [화력]
☞ 유도탄 기지 레이더(誘導彈基地radar)

MSR(Main Supply Route) [공통]
☞ 주 보급로(主補給路)

MSS(Military Supply Standard) [비무기체계]
☞ 군사 보급 기준(軍事補給基準)

MSS(Mission Support Site) [기타]
☞ 임무 지원 지점(任務支援地點)

MSS(Maximum Sonar Speed) [함정]
☞ 최대 음탐 속력(最大音探速力)

MSSG(Message) [국방정보체계]
☞ 메시지(message)

MST(Mobile Subscriber Terminal) [지휘통제/통신]
☞ 이동 무선 단말기(移動無線端末機)

MSU(Modem Sharing Unit) [지휘통제/통신]
☞ 모뎀 공유 장치(MODEM 共有裝置)

MT(Machine Translation) [공통]
☞ 기계 번역(機械飜譯)

MT(Message 轉送) [국방정보체계]
☞ 메시지 전송(Message 轉送)

MT(Measurement Ton) [함정]
☞ 용적톤(容積ton)

MTACC(Mobile Theater Air Control Center) [기타]
☞ 이동 전구 항공 통제 본부(移動戰區航空統制本部)

MTB(Motor Torpedo Boat) [함정]
☞ 쾌속 어뢰정(快速魚雷艇)

MTBF(Mean Time Between Failures) [공통]
☞ 고장간 평균 시간(故障間平均時間)

MTBM(Mean Time Between Maintenance) [공통]
☞ 정비간 평균 시간(整備間平均時間)

MTBMA(Mean Time Between Maintenance Acti--ons) [공통]
☞ 평균 정비 조치 간 시간(平均整備措置間時間)

MTCR(Missile Technology Control Regime) [화력]
☞ 미사일 기술 통제 체제(missile技術統制體制)

MTF(Modulation Transfer Function) [지휘통제/통신]
☞ 변조 전달 함수(變調傳達函數)

MTF(Message Text Format) [지휘통제/통신]
☞ 전문 양식 체계(專門樣式體系)

MTF(Maintenance Test Flight) [항공]
☞ 정비 시험비행(整備試驗飛行)

MTI(Moving Target Indicator) [감시/정찰]
☞ 이동 표적 지시기(移動標的指示器)

MTL(Materiel) [비무기체계]
☞ 물자(物資)

MTOGW(Maximum Take Off Gross Weight) [항공]
☞ 최대 이륙 중량(最大離陸重量)

MTR(Military Technical Revolution) [공통]
☞ 군사 기술 혁신(軍事技術革新)

MTS(Movement Tracking System) [지휘통제/통신]
☞ 부대 이동 추적 체계(部隊移動追跡體系)

MTS(Movement Tracking System) [국방정보체계]
☞ 이동 추적 체계(移動追跡體系)

MTT(Maximum Takeoff Thrust) [항공]
☞ 최대 이륙 추력(最大離陸推力)

MTTFF(Mean Time To First Failure) [공통]
☞ 고장간 평균 시간(故障間平均時間)

MTTR[비무기체계]
☞ 평균 수리간 시간(平均修理間時間)

MTTR(Mean Time To Repair) [비무기체계]
☞ 평균 정비 시간(平均整備時間)

MTU(Maximum Transfer Unit) [국방정보체계]
☞ 최대 전송 단위(最大傳送單位)

MTV(Manta Test Vehicle) [함정]
☞ 만타 시험정(MANTA 試驗艇)

MUAV(Micro-uav) [기동]
☞ 초소형 무인기(超小型無人機)

MULE(Multifunction Utility Logistics And Equip--ment) [기동]
☞ 다목적 지원 차량(多目的支援車輛)

MUX(Multiplexer) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 멀티플렉서(multiplexer)

MV(Macro Virus) [국방정보체계]
☞ 매크로 바이러스(Macro Virus)

MV(Muzzle Velocity) [화력]
☞ 포구 속도(砲口速度)

MVA(Minimum Visible Altitude) [항공]
☞ 최저 가시 고도(最低可視高度)

MVR(Muzzle Velocity Radar) [감시/정찰]
☞ 포구 속도 측정 레이더(砲口速度測定 Radar)

MW(Mine Warfare) [함정][화력]
☞ 기뢰전(機雷戰)

MW(Micro 波) [지휘통제/통신]
☞ 마이크로파(Micro波)

MWIR(Medium Wave Infra-red) [감시/정찰]
☞ 중 적외선(中赤外線)

MWO(Modification Work Order) [공통]
☞ 수정 작업 명령(修正作業命令)

N

NA(Network Architecture) [국방정보체계]
☞ 네트워크 아키텍처(Network Architecture)

NAAK(Nerve Agent Antidote) [방호]
☞ 신경 해독제(神經解毒劑)

NAI(Named Area Of Interest) [기타]
☞ 중요 감시 지역(重要監視地域)

NAM(Nonlethal Airburst Munitions) [화력]
☞ 비살상 공기 소총(非殺傷空氣小銃)

NAPP [방호] *Nerve Agent Pyridostigmine Pretre--atment*
소만과 같이 노화(aging)가 빠르게 진행되어 치사율이 매우 높은 신경 작용제를 대비한 예방용 신경 작용제. 피리도스티그민은 일종의 신경 작용제이지만 아세틸콜린에스터라제(AChE)와 가역적으로 결합-해리 반응을 하는 화합물로 노화(aging)가 일어나지 않는다. 피리도스티그민은 A--ChE의 활성 자리에 결합하여 소만 등의 신경작용제가 AChE와 반응하지 못하게 막아 주는 역할과 피리도스티그민과 결합하지 않은 AChE가 신경 작용제에 의해 기능을 상실하게 되면 피리도스티그민이 서서히 해리되면서 AChE 가 신경계의 균형을 회복시키는 역할을 한다.

NAS(Network Attached Storage) [국방정보체계]
☞ 네트워크 접속 기반 파일 서버(Network 接續基盤 File Server)

NATO(North Atlantic Treaty Organization) [기타]
☞ 북대서양 조약 기구(北大西洋條約機構)

NATO RTO [기타] *NATO Research And Techno--logy Organisation*
NATO의 기술 협력 기구. 회원국 간의 국방 분야 공동 과학 기술 개발과 회원국에 대한 과학 기술 교육을 담당하며, 기초 연구를 대상은 활동한다.

NAV(Nano Air Vehicle) [기동]
☞ 극초소형 무인기(極超小型無人機)

NAVAID(Navigational Aid) [항공]
☞ 항행 안전 시설(航行安全施設)

NAVSPEC-WARGP(Naval Special Warfare Group) [함정]
☞ 해군 특전단(海軍特戰團)

NAVSTAR(Navigation Satellite Timing And Rang--ing) [공통]
☞ 시간 및 거리 항법 위성(時間--距離航法衛星)

NBC-1(Nuclear Biological And Chemical First Report) [방호]
☞ 관측자 최초 보고(觀測者最初報告)

NBC-3(Nuclear, Biological And Chemical-third Report) [방호]
☞ 예상 오염 지역 보고(豫想汚染地域報告)

NBCD(Nuclear Biological And Chemical Defen--se) [방호]
☞ 화생방 방어(化生放防禦)

NBCE(Nuclear, Biological, And Chemical Eleme--nt) [방호]
☞ 화생방반(化生放班)

NBC Report(Nuclear Biological And Chemical Report) [방호]
☞ 화생방 보고(化生放報告)

NBCRV[방호]
☞ 화생방 정찰차(化生放偵察車)

NBCSPG(Nbc Sensor Processing Group) [방호]
☞ 화생방 정찰 차량 중앙 통제 장치(化生放偵察車輛中央統制裝置)

NBTSTAT [국방정보체계]
사용자 컴퓨터의 MAC주소, 사용자 이름, 로그인 이름, 그룹 이름 및 연결 상태 등을 표시하는 명령어.

NC(Node Controller) [지휘통제/통신]
☞ 노드 통제기(Node 統制器)

NCDS(Net Centric Data Strategy) [국방정보체계]
☞ 네트워크 중심 데이터 전략(Network 中心 Data 戰略)

NCES(Net Centric Enterprise Services) [국방정보체계]
☞ 네트워크 중심 전사적 서비스(Network中心全社的 Service)

NCO(Network Centric Operation) [지휘통제/통신]
☞ 네트워크 중심 작전(Network 中心作戰)

NCS(Nato Codification System) [기타]
☞ 나토 목록 제도(NATO目錄制度)

NCSC(National Computer Security Center) [공통]
☞ 미국 국립 컴퓨터 보안 센터(美國國立 Comput--er保安 Center)

NCSO(Naval Control Of Shipping Officer) [함정]
☞ 해군 함정 통제 장교(海軍艦艇統制將校)

NCTR(Non-cooperative Target Recognition) [감시/정찰]
☞ 비협조 표적 인식(非協調標的認識)

NCW(Network Centric Warfare) [지휘통제/통신]
☞ 네트워크 중심전(Network 中心戰)

NDB(Non-directional Radio Beacon) [항공]
☞ 무지향성 무선 표지(無指向性無線標識)

NDB(Non Directional Beacon) [항공]
☞ 비 지향성 비콘(非指向性beacon)

NDBMS(Network Database Management System) [국방정보체계]
☞ 네트워크 데이터베이스 관리 시스템(Network Database 管理 System)

NDI(Non Destructive Inspection) [공통]
☞ 비파괴 시험 및 검사(非破壞試驗--檢査)

NDMS(Network Database Management System) [국방정보체계]
☞ 네트워크 데이터베이스 관리 시스템(Network Database 管理 System)

NDP(National Defense Policy) [공통]
☞ 국방 기본 정책서(國防基本政策書)

NDSL(National Digital Science Links) [공통]
☞ 과학 기술 정보 통합 서비스(科學技術情報統合 Service)

NDTI(Non-destructive Testing And Inspection) [공통]
☞ 비파괴 시험 및 검사(非破壞試驗--檢査)

NEMP(Nuclear Electromagnetic Pulse) [방호]
☞ 핵 전자파 펄스(核電磁波 pulse)

NetBEUI(NetBIOS Extended User Interface) [국방정보체계]
☞ 네트 바이오스 확장 사용자 인터페이스(NetBI--OS 擴張使用者 Interface)

NetBIOS(Network Basic Input-output System) [국방정보체계]
☞ 망 바이오스(網 BIOS)

NetProwler 관리자(NetProwler管理者) [국방정보체계] *NetProwler Manager*
NetProwler의 작업을 조정하고, 에이전트와 사용자 인터페이스 간에 통신을 제공하고, 에이전트가 수집한 보안 데이터를 저장하는 구성 요소.

NetProwler 에이전트 [국방정보체계] *NetProwler Agent*
네트워크 세그먼트에서 트래픽을 모니터하여 침입 공격을 탐지, 식별하고 대응하는 구성 요소.

NetProwler 콘솔 [국방정보체계 *]NetProwler Co--nsole*
NetProwler 관리자에 할당된 모든 에이전트를 관리할 수 있도록 제공되는 GUI(Graphical User Interface). 이 콘솔에서 에이전트를 할당하고, 에이전트를 구성하고, 에이전트 알림을 모니터하고, NetProwler 관리자에게 특정 정보를 질의하고, 보안 보고서를 생성하거나 볼 수 있다.

NFA(No Fire Area) [화력]
☞ 사격 금지 지역(射擊禁止地域)

NFAMC(Naval Function Application Model Co--de) [비무기체계]
☞ 해군 장비 부호(海軍裝備符號)

NFL(No Flight Line) [방호]
☞ 비행 금지선(飛行禁止線)

NFL(No Fishing Line) [기타]
☞ 어로 금지선(漁撈禁止線)

NFM(North Finding Module) [항공]
☞ 진북 탐지기(眞北探知機)

NGF(Naval Gunfire) [화력]
☞ 함포 사격(艦砲射擊)

NGIS(National Geographic Information System) [지휘통제/통신]
☞ 국가 지리 정보 체계(國家地理情報體系)

NHWL(Normal High Water Level) [기타]
☞ 평균 최고 수위(平均最高水位)

NI(National Income) [기타]
☞ 국민 소득(國民所得)

NIR(Near Infrared Ray) [감시/정찰]
☞ 근적외선(近赤外線)

NIS(Not In Stock) [비무기체계]
☞ 재고 없음(在庫--)

NJ(Noise Jamming) [감시/정찰]
☞ 잡음 전파 방해(雜音電波妨害)

NL(Minimum Level) [공통]
☞ 최저 정수(最低定數)

NLCS(Non-lethal Capability Set) [방호]
☞ 비살상 장비 세트(非殺傷裝備 Set)

NLL(Northern Limit Line) [기타]
☞ 북방 한계선(北方限界線)

NLOS-LS(Non Line Of Sight Launch System) [화력]
☞ 비가시선 발사 시스템(非可視線發射 System)

NLW(Non-lethal Weapon) [화력]
☞ 비살상 무기(非殺傷武器)

NLWL(Normal Low Water Level) [기타]
☞ 평균 최저 수위(平均最低水位)

NM(Nautical Mile) [기타]
☞ 해리(海里)

N-MCRL(Nato Master Cross Reference List) [기타]
☞ 나토 상호 색인 목록(NATO 相互索引目錄)

NMD(National Missile Defense) [방호]
☞ 국가 미사일 방위 체제(國家 Missile 防衛體制)

NMR(Nuclear Magnetic Resonance) [공통]
☞ 핵자기 공명(核磁氣共鳴)

NMS(Network Management System) [지휘통제/통신]
☞ 네트워크 관리 시스템(network管理 System)

NOD(Night Observation Device) [감시/정찰]
☞ 야간 관측 장치(夜間觀測裝置)

NOD(Night Observation Device) [감시/정찰]
☞ 야간 관측 장치(夜間觀測裝置)

NOE(Nap-of-the-earth) [항공]
☞ 전술 지형 비행(戰術地形飛行)

NORS(Not Operationally Ready For Supply) [공통]
☞ 보급 대기 불가동(補給待機不可動)

NORS(Not Operationally Ready For Supply) [항공]
☞ 보급 대기 불가동 항공기(補給大氣不可動航空機)

NOTAR(No Tail Rotor) [항공]
☞ 노타(NOTAR)

NPRD-95 [공통]
데이터베이스는 25,000개 이상의 기계 및 전자기계 부품과 어셈블리를 포함하는 다양한 항목의 고장률을 제공한다. NPRD-95는 MIL-HDBK-217에서 규정하는 운용환경을 동일하게 적용하고 있으며, 자료가 부족할 때 유사품목에 대한 초기 고장률을 예측하는 방법으로 사용된다.

NPT(Non-proliferation Treaty) [방호]
☞ 핵확산 금지 조약(核擴散禁止條約)

NRC(Non Recurring Cost) [공통]
☞ 비 반복 발생 비용(非反復發生費用)

NRD(Nonrecurring Demand) [비무기체계]
☞ 비순환 수요(非循環需要)

NREMC(National Radiation Emergency Medical Center) [방호]
☞ 국가 방사선 비상 진료 센터(國家放射線非常診療 Center)

NRS(Netted Radar System) [감시/정찰]
☞ 레이더 통합 체계(Radar統合體系)

NSC(National Simulation Center) [기타]
☞ 국립 모의 센터(國立模擬 Center)

NSC(Naval Supply Center) [함정]

☞ 해군 보급창(海軍補給廠)

NSD(None Spindle Differential) [기동]
☞ 차동 제한 장치(差動制限裝置)

NSFS(Naval Surface Fire Support) [함정]
☞ 함포 지원(艦砲支援)

NSI(Nonstandard Item) [비무기체계]
☞ 비표준 품목(非標準品目)

NSOF(Naval Special Warfare Unit) [함정]
☞ 해군 특수전 부대(海軍特殊戰部隊)

NSS(National Stockpile Site) [비무기체계]
☞ 국가 비축 기지(國家備蓄基地)

NSTM(Naval Ships Technical Manual) [함정]
☞ 함정 기술 편람(艦艇技術便覽)

NT(Nano Technology) [공통]
☞ 나노 기술(Nano 技術)

NT(Net Tonnage) [함정]
☞ 순톤수(純ton數)

NTBT [방호]
☞ 핵실험 금지 조약(核實驗禁止條約)

NTDS(Naval Tactical Data System) [지휘통제/통신]
☞ 한국 해군 전술 자료 체계(韓國海軍戰術資料體系)

NTMRS(Near-term Mine Reconnaissance System) [함정]
☞ 단기 기뢰 정찰 시스템(短期機雷偵察 system)

NTSC(National Television System Committee M--ethod) [감시/정찰]
☞ NTSC 방식(NTSC 方式)

NTSC 방식(NTSC方式) [감시/정찰] *National Tele--vision System Committee Method*
미국의 텔레비전 방송 규격 심의회에서 제정한 아날로그 컬러 TV의 방식. 합성 영상 신호가 초당 60의 화면 재생비(再生比)를 갖도록 규정하고 있으며, 각 화면은 525개의 선과 1,600만 개의 색을 포함할 수 있도록 했다. 우리나라 아날로그 컬러 TV의 표준 방식이기도 하다.☜ NTSC(National T--elevision System Committee Method)

NUCDEF(Nuclear Defense) [방호]
☞ 핵방어(核防禦)

NVG(Night Vision Goggle) [감시/정찰]
☞ 야간 투시경(夜間透視鏡)

NW(Nuclear Weapon) [방호]
☞ 핵무기(核武器)

NW(Nuclear Warfare) [방호]
☞ 핵전쟁(核戰爭)

NWS(Non-weapon System) [비무기체계]
☞ 비무기 체계(非武器體系)

NWT(Net Weight) [비무기체계]
☞ 순중량(純重量)

NX(Non Expendable) [비무기체계]
☞ 비소모성 품목(非消耗性品目)

O

O.V.M[비무기체계]
☞ 오비엠(O.V.M)

O/H(On Hand) [비무기체계]
☞ 보유량(保有量)

OA(Orienting Angle) [화력]
☞ 기준각(基準角)

OA(Office Automation) [국방정보체계]
☞ 사무 자동화(事務自動化)

OA(Operational Architecture) [공통]
☞ 운용 구조(運用構造)

OATS(Open Area Test Site) [감시/정찰]
☞ 야외 시험장(野外試驗場)

OBT(On Board Training System) [함정]
☞ 함정 모의 훈련 체계(艦艇模擬訓練體系)

OCA(Offensive Counter Air Operations) [항공]
☞ 공세 제공 작전(攻勢制空作戰)

OCC(Operation Control Center) [화력]
☞ 포병 작전 통제소(砲兵作戰統制所)

OCCAR [기타] *Joint Organisation For Armaments Cooperation*
독일, 프랑스, 영국, 벨기에, 이탈리아, 스페인 등 유럽 국가 간의 국방 분야 기술 협력 기구. 1993년 결성되었으며 기술 시범부터 체계 개발까지의 협력 연구 개발을 대상으로 활동한다. 주요 사업 개발 실적으로는 타이거 공격헬기, 유럽형 다목적 프리키트함(FREMM), A400M 수송기 사업 등이 있다. ☜ 유럽 방위 사업청(Europe 防衛事業廳)

OCCINT(Ocean Circumstance Intelligence) [국방정보체계]
☞ 해양 환경 정보(海洋環境情報)

OCD(Operational Concept Description) [공통]
☞ 운용 개념 기술서(運用槪念技術書)

OCINT(Ocean Intelligence) [국방정보체계]
☞ 해양 정보(海洋情報)

OCM(Optical Counter Measures) [감시/정찰]
☞ 광학 방해책(光學妨害策)

OCSW(Objective Crew Served Weapon) [화력]
☞ 공용 화기 목적군(共用火器目的群)

ODP(Outline Development Plan) [공통]
☞ 개략 연구 개발 계획서(槪略硏究開發計劃書)

OEM(Original Equipment Manufacturing) [비무기체계]
☞ 주문자 생산 방식(注文者生産方式)

OF(Observing Fire) [화력]
☞ 관측 사격(觀測射擊)

OF(Oblique Fire) [화력]
☞ 사사(射射)

OFDM [지휘통제/통신] *Orthogonal Frequency D--ivision Multiplex*
넓은 대역폭을 갖는 신호 대신에 각각이 직교성을 갖는 좁은 대역폭 신호를 중복해서 전송하는 기술. ☜ OFDM(Orthogonal Frequency Division Multiplex), 직교 주파수 분할 다중화(直交周波數分割多重化)

OFDM(Orthogonal Frequency Division Multiplex) [지휘통제/통신]
☞ OFDM

OFDMA(Orthogonal Frequency Division Multiple Access) [지휘통제/통신]
☞ 직교 주파수 분할 다중 접속 방식(直交周波數分割多重接續方式)

offensive mining [화력]
☞ 공격 기뢰 부설(攻擊機雷敷設)

OFFSET(Offset) [공통]
☞ 절충 교역(折衷交易)

Offset MOU(Offset Memorandum Of Understan--ding) [공통]
☞ 절충 교역 양해 각서(折衷交易諒解覺書)

OFP(Operational Flight Program) [항공]
☞ 비행 운용 프로그램(飛行運用 Program)

OFSA(Objective Family Of Small Arms) [화력]
☞ 소화기 목적군(小火器目的軍)

OGE(Out Of Ground Effect Hovering) [항공]
☞ 무지면 효과 제자리 비행(無地面效果--飛行)

OH(Observation Helicopter) [항공]
☞ 관측용 헬리콥터(觀測用 Helicopter)

OH(On Hand) [공통]
☞ 재고 보유량(在庫保有量)

OHR(Over The Horizon Rader) [감시/정찰]
☞ 초수평선 레이더(超水平線 Radar)

OIC(Optical Integrated Circuit) [감시/정찰]
☞ 광집적 회로(光集積回路)

OICW(Objective Individual Combat Weapon) [화력]
☞ 개인 전투 화기 목적군(個人戰鬪火器目的群)

OJT(On-the-job Training) [기타]
☞ 실무 교육(實務教育)

OL(Operating Limit) [비무기체계]
☞ 동작 한계(動作限界)

OL(Orienting Line) [화력]
☞ 방향 기선(方向基線)

OL(Operation Level) [공통]
☞ 운영 수준(運營水準)

OL(Operating Level) [공통]
☞ 운용 수준(運用水準)

OLE(Object Linking And Embedding) [국방정보체계]
☞ 객체 연계 매입(客體連繫埋入)

OLISTER 무인 기뢰 처리기(OLISTER無人機雷處理器) [함정] *OLISTER Mine Disposal Vehicle*
프랑스 ECA 사에서 개발한 무인 기뢰 처리기. 기뢰 탐색함 및 소해함에 탑재하여 해저 및 계류 기뢰 등을 탐색, 식별, 제거하는 기능을 수행한다. 잠항 심도는 약 300m이며 최대 속도는 약 8노트이다.

OM(Object Model) [국방정보체계]
☞ 객체 모형(客體模型)

OM(Organizational Maintenance) [비무기체계]
☞ 부대 정비(部隊整備)

OMG(Operational Maneuver Group) [기타]
☞ 작전 기동단(作戰機動團)

OMS(Operational Mode Summary) [공통]
☞ 운용 형태 종합(運用形態綜合)

OMT(Object Model Template) [국방정보체계]
☞ 객체 모형 템플릿(客體模型 Template)

ONA(Operational Net Assessment) [기타]
☞ 작전적 실체 평가(作戰的實體評價)

OO(Object-oriented) [국방정보체계]
☞ 객체 지향(客體指向)

OOD(Officer Of Duty) [기타]
☞ 당직 사관(當直士官)

OODBMS(Object-oriented Database Management System) [국방정보체계]
☞ 객체 지향형 데이터베이스 관리 시스템(客體指向型 Database 管理 System)

OOL(Object-oriented Language) [국방정보체계]
☞ 객체 지향 언어(客體指向言語)

OOP(Objective Oriented Processing) [국방정보체계]
☞ 객체 지향 기술(客體指向技術)

OOP(Object Oriented Programming) [국방정보체계]
☞ 객체 지향 프로그래밍(客體指向programming)

OP(Orienting Point) [화력]
☞ 방향 기점(方向起点)

OPA [방호] *Isopropyl Alcohol And Isopropyl Amine*
이원화 신경 작용제의 제조 원료로 사용할 수 있는 이소프로필 아민과 이소프로필 알코올의 혼합물에 대한 군사 약호.

OPC(Over Pressure Charge) [화력]
☞ 과압 장진 장약(過壓裝塡裝藥)

OPCOM(Operational Command) [지휘통제/통신]
☞ 작전 지휘(作戰指揮)

OPCON(Operational Control) [기타]
☞ 작전 통제(作戰統制)

OPCW(Organization For The Prohibition Of Ch--emical Weapons) [방호]
☞ 화학 무기 금지 기구(化學武器禁止機構)

OPDW(Objective Personal Defense Weapon) [화력]
☞ 개인 방어 화기 목적군(個人防禦火器目的群)

OPLAN(Operation Plan) [기타]
☞ 작전 계획(作戰計劃)

OPM(Oil Pipeline Material) [비무기체계]
☞ 송유관 자재(送油管資材)

OPORD(Operation Order) [기타]
☞ 작전 명령(作戰命令)

OPR(Oxygen Pressure Regulator) [비무기체계]
☞ 산소 압력 조정기(酸素壓力調整器)

OPSEC(Operation Security) [기타]
☞ 작전 보안(作戰保安)

OPV(Offshore Patrol Vessel) [함정]
☞ 연안 경비함(沿岸警備艦)

OR(Operations Research) [기타]
☞ 운영 분석(運營分析)

ORB(Omnidirectional Range Beacon) [항공]
☞ 전방향 무선 표지(前方向無線標識)

ORC(Overrunning Clutch) [항공]
☞ 오버러닝 클러치(overrunning clutch)

ORDBMS(Object-relational Database Manageme--nt System) [국방정보체계]
☞ 객체 관계형 데이터베이스 관리 시스템(客體關係形database管理system)

ORF(Operational Readiness Float) [공통]
☞ 운영 대충 장비(運營對充裝備)

OS(Open Sheaf) [화력]
☞ 개방 사향속(開放射向束)

OS(Orienting Station) [화력]
☞ 방향 부여점(方向附與點)

OS(Operating System) [국방정보체계]
☞ 운영 체계(運營體系)

OSA(Open System Architecture) [국방정보체계]
☞ 개방 시스템 구조(開放 System 構造)

OSA(Operational Support Airlift) [기타]
☞ 작전 지원 공수(作戰支援空輸)

OSCE(Organization For Security And Cooperati--on In Europe) [기타]
☞ 유럽 안보 협력 기구(Europe安保協力機構)

OSI(Open Systems Interconnection) [국방정보체계]
☞ 개방형 시스템간 상호 접속(開放型 System 間相互接續)

OSI 7계층(OSI七階層) [국방정보체계] *Open Sys--tem Interconnection 7 Layer*
통신 네트워크로 구성된 두 개의 종단 이용자들 사이에서 컴퓨터가 어떻게 데이터를 전송할 것인가에 대한 표준 규약 또는 참조 모델. 서로 다른 컴퓨터에서 실행되고 있는 두 개의 응용 프로그램 사이의 유일한 통신 프로토콜을 정의하는 것은 너무 복잡하기 때문에 OSI 참조 모델에서는 이를 관리 가능한 몇 개의 부분으로 나누는 층 구조(Lay--ering) 기법을 사용하였다.

OSI 참조 모형(OSI參照模型) [국방정보체계] *Open Systems Interconnection Reference Model*
전 세계의 컴퓨터를 상호 연결하여 전화 망과 같은 호환성을 지원 가능하도록 국제 표준화 기구(ISO)가 1977년에 정의한 국제 통신 표준 규약. 통신의 접속에서부터 완료까지의 과정을 7단계로 구분하고 이 7계층의 통신 규약 군에 대해 각 계층별로 설명, 정의함으로써 현재 다른 모든 통신 규약의 지침이 되고 있다.

OSPFIGP [국방정보체계] *Open Shortest-Path F--irst Interior Gateway Protocol*
RIP가 갖는 문제를 해결하는 목적으로 제안된 프로토콜로서, 매 30초마다 라우팅 테이블을 인접한 호스트에 보내는 RIP와 다르게 라우팅 테이블이 변경되었을 때만 변경된 정보를 멀티캐스트하는 프로토콜.

OSS(Optimum Sonar Speed) [함정]

☞ 최적 음탐 속력(最適音探速力)

OST(Order And Shipping Time) [비무기체계]
☞ 발주 및 수송 시간(發注--輸送時間)

OTC(Officer In Tactical Command) [기타]
☞ 전술 지휘관(戰術指揮官)

OTD(Observer Target Distance) [화력]
☞ 관목 거리(觀目距離)

OTE(Operational Test & Evaluation) [기타]
☞ 운용 시험 평가(運用試驗評價)

OTF(Optical Transfer Function) [감시/정찰]
☞ 광 전달 함수(光傳達函數)

OTHR(Over The Horizon Radar) [감시/정찰]
☞ 초수평선 레이더(超水平線radar)

OTHR(Ove-the-horizon Radar) [감시/정찰]
☞ 초지평선 레이더(超地平線 Radar)

OTH-T(Over-the-horizon Targeting) [공통]
☞ 초수평선 표적 획득(超水平線標的獲得)

OTI Order(One Time Inspection Order) [공통]
☞ 일시 검사(一時檢査)

OTP(Outline Test Plan) [공통]
☞ 개략 시험 계획(槪略試驗計劃)

OTP(One Time Pad) [국방정보체계]
☞ 1회용 암호(一回用暗號)

OTS(Off The Shelf) [비무기체계]
☞ 기성 제품(旣成製品)

OVAL(Overhaul) [비무기체계]
☞ 분해 수리(分解修理)

OVM [기동]
☞ 차량 부수 기재(車輛附隨機材)

OVM 공구(OVM工具) [기동][비무기체계] *On Vehi-cle Material*
사용자 정비 책임자인 운전병이 차량 운행 시 휴대하는 것으로, 정비하는 데 필요한 최소의 공구. 차량 1대당 1개 세트가 인가되며, 차량이 제작 보급될 때 함께 보급되는 차량 부수 기재이다.

OWR(Obligated War Reserves) [비무기체계]
☞ 필수 전쟁 예비 물자(必須戰爭豫備物資)

OXC(Optical Cross Connect) [지휘통제/통신]
☞ 광 회선 분배기(光回線分配器)

P

P&A(Price And Availability Data) [공통]
☞ 가격 및 가용성 자료(價格--可用性資料)

P(Precision) [국방정보체계]
☞ 정밀도(精密度)

P/O(Procurement Objective) [비무기체계]
☞ 조달 목표(調達目標)

P/S(Provisional Specification) [공통]
☞ 잠정 규격서(暫定規格書)

PA(Prohibited Area) [항공]
☞ 금지 구역(禁止區域)

PA(Power Available) [항공]
☞ 이용 마력(利用馬力)

PAA(Phased Array Antenna) [감시/정찰]
☞ 위상 배열 안테나(位相配列 Antenna)

PAAMS(Principal Anti-air Missile System) [화력]
☞ 주력 대공 유도탄 시스템(主力對空誘導彈 Syst-em)

PAC(Primary Address Code) [공통]
☞ 주요 특성 항목 부호(主要特性項目符號)

PACFLT(Pacific Fleet) [함정]
☞ 태평양 함대(太平洋艦隊)

PADS(Primary Air Defense System) [방호]
☞ 주방공 장비 체계(主防空裝備體系)

PAL(Phase Alternation By Line System) [감시/정찰]
☞ PAL 방식(PAL方式)

PAL 방식(PAL方式) [감시/정찰] *Phase Alternation By Line System*
독일 텔레푼켄사에서 개발한 컬러 텔레비전 방식. "PAL" 이라는 용어는 주로 625 라인/50 Hz / 초당 25 프레임의 (주로 유럽쪽에서 사용되는) 텔레비전 시스템을 가리키는 말로 사용된다. 색상과 포화도에 관한 정보는 90°의 위상차를 갖고 변조되어 송신되며, 2개의 변조 중 하나는 선에서 선으로 위상을 180° 전환하여 송신한다. 수신기에서 지연선으로 바른 위상 관계를 회복하도록 되어 있다. 전송 일그러짐이 없이 송신되는 장점이 있으며 유럽 지역 표준 방식이다. ☜ PAL(Phase Alternation By Line System)

PAMA(Pre Assigned Multiple Access) [지휘통제/통신]
☞ 사전 할당 다원 접속(事前割當多元接續)

PAN(Personal Area Network) [국방정보체계]
☞ 근거리 개인 통신망(近距離個人通信網)

PAR(Phase-array Radar) [감시/정찰]
☞ 위상 배열 레이더(位相配列 Radar)

PAR(Precision Approach Radar) [감시/정찰]
☞ 정밀 접근 레이더(精密接近 Radar)

PAS(Photoacoustic Spectrometry) [감시/정찰]
☞ 광음향 분광법(光音響分光法)

PASS(Pacom Automated Data Processor Server Site) [국방정보체계]
☞ 미 태평양사 정보 자동화 처리소(美太平洋司情報自動化處理所)

PASS-K(Pacom Automated Data Processor Server Site-korea) [지휘통제/통신]
☞ 주한 미군 정보 전용 전파 체계(駐韓美國情報專用電波體系)

PASSWD(Password) [국방정보체계]
☞ 패스워드(Password)

PATEC(Portable Automatic Test Equipment Cali--brator) [비무기체계]
☞ 이동식 자동화 점검 장비 교정기(移動式自動化點檢裝備矯正機)

PB(Patrol Boat) [함정]
☞ 초계함(哨戒艦)

PBL(Performance Based Logistics) [공통]
☞ 성과 기반 군수(成果基盤軍需)

PBL(Product Baseline) [공통]

☞ 제품 기준(製品基準)

P-BOND(Performance Bond) [기타]
☞ 계약 이행 보증금(契約履行保證金)

P-Bond(Performance Bond) [공통]
☞ 이행 보증금(履行保證金)

PBR(Percent Of Base Repair) [공통]
☞ 기지 수리율(基地修理率)

PBX(Private Branch Exchange) [지휘통제/통신]
☞ 구내 교환 시스템(構內交換 System)

PBX(Plastic Bonded Explosive) [화력]
☞ 복합 화약(複合火藥)

PBX(Private Branch Exchange) [지휘통제/통신]
☞ 사설 교환기(私設交換機)

PC(Personal Computers) [국방정보체계]
☞ 개인용 컴퓨터(個人用 Computer)

PC(Pursuit Craft) [함정]
☞ 구잠함(驅潛艦)

PC(Pressure Charges) [화력]
☞ 압력 장전(壓力裝塡)

PC(Positive Control) [항공]
☞ 적극적 통제(積極的統制)

PC(Procurement Cycle) [공통]
☞ 조달 주기(調達週期)

PCCN(Provisioning Contract Control Number) [공통]
☞ 보급 계약 관리 부호(補給契約管理符號)

PCM [지휘통제/통신]
☞ 펄스 부호 변조(Pulse 符號變調)

PCR(Pacific Combat Reserve) [화력]
☞ 피씨알(PCR)

PCS(Personal Communication System) [지휘통제/통신]
☞ 개인 휴대 통신 시스템(個人携帶通信 System)

PCS(Primary Control Ship) [함정]
☞ 주 통제함(主統制艦)

PCSV(Purge Control Solenoid Valve) [기동]
☞ 증발 가스 제어 밸브(蒸發 gas 制御 valve)

PCV(Positive Crankcase Ventilation) [기동]
☞ 미연소 분출 가스 환원 밸브(未燃燒噴出 Gas 還元 Valve)

PCW(Prisoner Of War Camp) [기타]
☞ 포로 수용소(捕虜收容所)

PD(Partition) [기타]
☞ 분배(分配)

PD [방호] *Phenyldichloroarsine*
제1차 세계 대전에서 사용되었던 비소계 수포 작용제의 일종. 눈에 대한 독성은 증류 겨자(HD)의 30% 정도 이고, 수포 효과는 증류 겨자(HD)의 90% 정도이다. 화학식은 C6H5AsCl2이다.

PD(Passive Defense) [방호]
☞ 소극 방어(消極防禦)

PD(Periscope Depth) [함정]
☞ 잠망경 심도(潛望鏡深度)

PD(Point Detonating Fuze) [화력]
☞ 충격 신관(衝擊信管)

PD(Point Detonating) [화력]
☞ 탄두 신관(彈頭信管)

PD(Probability Of Detection) [감시/정찰]
☞ 탐지 확률(探知確率)

PDA(Personal Digital Assistant) [국방정보체계]
☞ 개인 휴대 정보 단말기(個人携帶情報端末機)

PDE(Pulse Detonation Engine) [화력]
☞ 펄스 데토네이션 엔진(Pulse Detonation Eng--ine)

PDF [국방정보체계] *Portable Document Format*
미국 어도비 시스템스사가 개발한 표현 소프트웨어인 애크러뱃에 사용되고 있는 파일 형식. 레이아웃이나 폰트 정보가 파일 내에 있기 때문에 보는 측의 시스템에 의존하지 않는다.

PDH(Plesiochronous Digital Hierarchy) [지휘통제/통신]
☞ 유사 동기식 디지털 계위(類似同期式 Digital 階位)

PDM(Programmed Depot Maintenance) [공통]
☞ 기계획 창 정비(旣計劃廠整備)

PDM(Product Data Management) [공통]
☞ 제품 정보 관리(製品情報管理)

PDOP [공통] *Positional Dilution Of Precision*
GPS의 정밀도 저하를 일으키는 DOP 중에서 수평 성분과 수직 성분 계산 값의 정확도(위도, 경도, 높이)에 대한 정밀도 저하율.

PDP(Plasma Display Panel) [공통]
☞ 플라스마 디스플레이 패널(plasma display pa-nel)

PDR(Periscope Depth Range) [함정]
☞ 잠망경 심도 거리(潛望鏡深度距離)

PDR(Periscope Detection Radar) [감시/정찰]
☞ 잠망경 탐지 레이더(潛望鏡探知radar)

PDS(Field Personnel Decontamination Station) [방호]
☞ 야전 개인 제독소(野戰個人除毒所)

PDS(Personnel Decontamination Station) [방호]
☞ 인체 제독소(人體除毒所)

PE(Personnel Equipment) [비무기체계]
☞ 개인 장비(個人裝備)

PE(Probable Error) [화력]
☞ 공산 오차(公算誤差)

PE(Periodic Examination) [항공]
☞ 주기 검사(週期檢査)

PE(Propulsive Efficiency) [공통]
☞ 추진 효율(推進效率)

PEA(Passive Electronic Attack) [화력]
☞ 수동 전자 공격(受動電子攻擊)

PEAP [국방정보체계] *Protected Extensible Authe--ntication Protocol*
IEEE802.1x의 사용자 인증 프로토콜 중 하나. PEAP에서는 전자 증명서와 ID/암호를 사용하여 사용자 인증을 한다.

PEM(Production Engineering Measure) [공통]
☞ 생산 기술 측정(生産技術測定)

PEM(Proton Exchange Membrane) [비무기체계]
☞ 양성자 교환막(陽性子交換膜)

PEP(Pulsed-energy Projectile) [화력]
☞ 펄스 에너지 탄(pulsed-energy彈)

PERT(Program Evaluation & Review Technique) [기타]
☞ 퍼트(PERT)

PET(Positron Emission Tomography) [공통]
☞ 양전자 컴퓨터 단층 장치(陽電子computer斷層裝置)

PETMAN(Protection Ensemble Test Mannequin System) [방호]
☞ 전투 효율 평가 시스템(戰鬪效率評價 system)

PF(Protection Factor) [방호]
☞ 방호 계수(防護係數)

PF(Prearranged Fire) [화력]
☞ 예정 사격(豫定射擊)

pfdr(Pathfinder) [항공]
☞ 선도 요원(先導要員)

PFG(Personal Flight Gear) [항공]
☞ 개인 비행 장구(個人飛行裝具)

PFG(Plane Fire Gun) [화력]
☞ 평사포(平射砲)

PFI(Private Finance Initiatives) [기타]
☞ 민간 자본 활용(民間資本活用)

PFT(Protection Factor Test) [방호]
☞ 방호 계수 시험(防護係數試驗)

PGM(Guided Missile Patrol Gun Boat) [함정]
☞ 유도탄 고속정(誘導彈高速艇)

PGM(Precision Guided Missile) [화력]
☞ 정밀 유도탄(精密誘導彈)

PGM(Precision Guided Munitions) [화력]
☞ 정밀 유도 포탄(精密誘導砲彈)

PGM(Precision Guided Munition) [지휘통제/통신]
☞ 정밀 타격 체계(精密打擊體系)

PGMM(Precision Guided Mortar Munition) [화력]

☞ 정밀 유도 박격포탄(精密誘導迫擊砲彈)

PGP(Pretty Good Privacy) [국방정보체계]
☞ PGP 프로그램(PGP Program)

PGP 프로그램(PGP Program) [국방정보체계] *Pretty Good Privacy*
공개 키 방식의 암호화 이론(public key cryptog--raphy) 방식을 이용하여 사전에 암호 해독에 필요한 암호 키 교환 없이 안전하게 이 메일, 데이터 등을 주고받을 수 있도록 해 주는 프로그램. DOS, Unix를 포함하여 여러 시스템에서 널리 쓰이는 암호화 프로그램으로, 자료 암호화를 통해 수신자 이외에는 해당 자료를 볼 수 없도록 강력한 보안을 지원한다. ☜ PGP(Pretty Good Privacy)

PGSE(Peculiar Ground Support Equipment) [비무기체계]
☞ 특수 지상 지원 장비(特殊地上支援裝備)

PH(Prohibited Area) [항공]
☞ 금지 공역(禁止空域)

PHB(Photochemical Hole Burning) [기타]
☞ 광화학 홀 버닝(光化學 Hole Burning)

PHOTORECCE(Photographic Reconnaissance) [감시/정찰]
☞ 사진 정찰(寫眞偵察)

PHP [국방정보체계] *Personal Hypertext Preproc--essor*
하이퍼텍스트 생성 언어(HTML)에 포함되어 동작하는 스크립트 언어. 별도의 실행 파일을 만들 필요없이 HTML 문서 안에 직접 포함시켜 사용하며, C, Java, Perl 언어 등에서 많은 문장 형식을 준용하고, 각종 데이터베이스를 제어하는 함수와 웹 개발에 필요한 많은 함수를 제공하므로 동적인 웹 문서를 빠르고 쉽게 작성할 수 있다.

PI(Precision Indicator) [방호]
☞ 정밀 지시기(精密指示器)

PI(Periodic Inspection) [항공]
☞ 주기 검사(週期檢査)

PI(Point Of Impact) [화력]
☞ 탄착점(彈着點)

PIA(Private Internet Protocol Address) [국방정보체계]
☞ 사설 IP(私設IP)

PIBD(Point Initiated Base Detonating Fuze) [화력][방호]
☞ 탄두 발화 탄저 신관(彈頭發火彈底信管)

PID(Packet Identifier) [공통]
☞ 패킷 식별 기호(Packet 識別記號)

PIN(Personal Identification Number) [국방정보체계]
☞ 개인 식별 번호(個人識別番號)

PIP(Product Improvement Program) [기타]
☞ 성능 개량 사업(性能改良事業)

PIR(Priority Intelligence Requirements) [기타]
☞ 우선 정보 요구(優先情報要求)

PIREP(Pilot Report) [감시/정찰]
☞ 조종사 보고(操縱士報告)

PIVADS(Product Improved Vulcan Air Defense S--ystem) [방호]
☞ 개량 발칸 방공 체계(改良Vulcan防空體系)

PK(Probability Of Kill) [항공][방호]
☞ 격추 가능성(擊墜可能性)

PK(Probability Of Kill Table) [항공][방호]
☞ 격추 확률표(擊墜確率表)

PK(Probability Of Kill) [공통]
☞ 살상 확률(殺傷確率)

PK(Package Codes) [공통]
☞ 포장 단위 부호(包裝單位符號)

PKH(Tactical Bridge) [기동]
☞ 전술 교량(戰術橋梁)

PKI(Public Key Infrastructure) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 공개 키 암호 알고리즘(公開 Key 暗號 Algo--rithm)

PKM(Patrol Killer Medium) [함정]
☞ 고속정(高速艇)

PKMM(Guided Missile Medium Patrol Killer) [함정]
☞ 유도탄 고속정(誘導彈高速艇)

PKO(Peace Keeping Operations) [비무기체계]
☞ 평화 유지 활동(平和維持活動)

PKX CS(Patrol Killer Experimental Combat Sys--tem) [함정]
☞ 검독수리-A급 전투 체계(--A級戰鬪體系)

PL(Prescribed Load) [비무기체계]
☞ 규정 휴대량(規定携帶量)

pl(Pipeline) [비무기체계]
☞ 송유관(送油管)

PL(Phase Line) [기타]
☞ 통제선(統制線)

PL(Packing List) [비무기체계]
☞ 포장 명세서(包裝明細書)

PLC [지휘통제/통신]
☞ 전력선 통신(電力線通信)

PLC(Product Life Cycle) [비무기체계]
☞ 제품 수명 주기(製品壽命週期)

PLL(Prescribed Load List) [비무기체계]
☞ 규정 휴대량 목록(規定携帶量目錄)

PLS(Palletized Load System) [기동]
☞ 팔렛트화 적재 체계(Pallet 化積載體系)

PLT(Procurement Lead Time) [비무기체계]
☞ 조달 소요 시간(調達所要時間)

plt(Pilot) [항공]
☞ 조종사(操縱士)

PLZ45 [화력]
중국이 자체 개발한 45구경장 155mm 자주포로 1997년 쿠웨이트에 27량이 수출되었음. 제원은, 구경장 : 45구경장(45X155mm, NATO 제식탄 사용가능), 최대 사정 거리 : 30km(로켓 추진탄 사용시, 40km라는 의견도 있음), 사속 : 4~5발/분, 포신 수명 : 900발, 승조원 : 5명(자주포 차장, 조준병, 장전병 2명, 조종병), 중량 : 32톤, 엔진 : 525마력(386kW) 공냉식 승압 디젤엔진, 차체 : 강철판 용접 구조로, 동력, 조종, 전투실 등 3부분으로 나뉨(조종석은 전방 좌측에 위치), 그외에 관성 방향 측정기, GPS, 레이저 거리 측정기, 무선 디지털 대화 교환기, 全자동 조준 시스템 등을 갖추고 있음.

PM(Placed Munition) [화력]
☞ 비발사 탄약(非發射彈藥)

PM(Project Manager) [공통]
☞ 사업 관리자(事業管理者)

PM(Permanent Magnetism) [함정]
☞ 잔류 자기화(殘留磁氣化)

PM(Preventive Maintenance) [비무기체계]
☞ 예방 정비(豫防整備)

PM [감시/정찰]
☞ 위상 변조(位相變調)

PM(Pulse Modulation) [지휘통제/통신]
☞ 펄스 변조(Pulse 變調)

PMC(Partial Mission Capable) [비무기체계]
☞ 부분 작동 가능(部分作動可能)

PME(Performance Measuring Equipment) [비무기체계]
☞ 성능 측정 장비(性能測定裝備)

PME(Precision Measurement Equipment) [비무기체계]
☞ 정밀 측정 장비(精密測定裝備)

PMEL(Precision Measurement Equipment Labor--atory) [기타]
☞ 정밀 측정 시험소(精密測定試驗所)

PMI(Prevention Of Mutual Interference) [비무기체계]
☞ 상호 간섭 방지(相互干涉防止)

PMO(Project Management Office) [공통]
☞ 사업 관리단(事業管理團)

PMS(Planned Maintenance System) [공통]
☞ 계획 정비 제도(計劃整備制度)

PN(Propeller Noise) [항공][함정]
☞ 프로펠러 소음(Propeller 騷音)

PNG(Proportional Navigation Guidance) [화력]
☞ 비례 항법 유도(比例航法誘導)

PnP(Plug And Play) [국방정보체계]
☞ 플러그 앤드 플레이(Plug-And-Play)

PNVS(Pilot Night Vision Sensor) [항공]

☞ 조종사 야시 장치(操縱士夜視裝置)

POB(Post Office Box) [기타]
☞ 사서함(私書函)

POE(Port Of Embarkation) [기타]
☞ 탑재 항만(搭載港灣)

Pogo 억제 장치(Pogo抑制裝置) [항공] *Pogo Sup--pression Device*
엔진과 발사체 기체의 진동수가 유사해질 때 발생하는 공진을 피하기 위해서 발사체로 전달되는 엔진 진동을 감쇄시키는 장치.

POH(Power-on Hours) [지휘통제/통신]
☞ 작동 시간(作動時間)

POL(Petroleum Oil And Lubricants) [비무기체계]
☞ 석유 오일 윤활유(石油Oil潤滑油)

POP(Post Office Protocol) [국방정보체계]
☞ 전자 우편 규약(電子郵便規約)

POP3 [국방정보체계] *Post Office Protocol 3*
이메일을 내려받기 위해 사용되는 포스트 오피스 프로토콜(POP)의 제3판. 인터넷 메일 클라이언트가 메일 서버로부터 메일을 꺼내기 위한 규약.
☜ 전자 우편 규약 3(電子郵便規約3)

POW(Prisoner Of War) [기타][기타]
☞ 전쟁 포로(戰爭捕虜)
☞ 포로(捕虜)

PP(Point-to-point) [지휘통제/통신]
☞ 점대점 방식(點對點方式)

PPAR(Passive Phased Array Radar) [감시/정찰]
☞ 수동 위상 배열 레이더(手動位相配列radar)

PPB [공통] *Parts Per Billion*
물의 잔류농약 등과 같은 극미량의 측정 단위로서 1PPB는은 1,000cc의 용량 가운데 0.000001g의 물질이 함유되어 있다는 것을 의미함.

PPBEES(Planning Programming And Budgeting Execution Evaluation System) [공통]
☞ 국방 기획 관리 제도(國防企劃管理制度)

PPBS(Planning Programming Budgeting System) [공통]
☞ 국방 기획 관리 제도(國防企劃管理制度)

PPI(Plane Position Indicator) [감시/정찰]
☞ 평면 위치 지시기(平面位置指示器)

PPM(Parts Per Million) [공통] *Parts Of Million*
분광계에 의한 오일 분석 자료를 보고하는 데 사용되는 측정 단위로서 1PPM은 1,000cc의 용량 가운데 0.001g의 물질이 함유되어 있다는 것을 의미함. ☜ 백만분율(百萬分率), 피피엠(PPM)

PPP(Point To Point Protocol) [지휘통제/통신]
☞ 점대점 통신 규약(點對點通信規約)

PPPoE [국방정보체계] *Point To Point Protocol Over Ethernet*
전화 접속 연결에서 사용하는 인증 프로토콜(PPP)을 Ethernet상에서 사용할 수 있도록 하기 위한 방식.

PPS(Precise Positioning Service) [비무기체계]
☞ 정밀 위치 결정 서비스(精密位置決定 Service)

PR(Programmed Requirement) [공통]
☞ 계획 소요(計劃所要)

PR(Preflight Inspection) [항공]
☞ 비행 전 검사(飛行前檢査)

PR(Procuremant Regulations) [함정]
☞ 조달 규정(調達規定)

PRCMT(Procurement) [비무기체계]
☞ 조달(調達)

PRE(Position Reporting Equipment) [지휘통제/통신]
☞ 위치 보고 접속 장치(位置報告接續裝置)

Pre-ATO(Prepositioned Air Tasking Order) [항공]
☞ 기계획 항공 임무 명령서(旣計劃航空任務命令書)

Pre-ITO(Prepositioned Integrated Tasking Order) [항공]
☞ 기계획 통합 임무 명령서(旣計劃統合任務命令書)

PRF(Pulse Repetition Frequency) [감시/정찰]
☞ 펄스 반복 주파수(Pulse 反復周波數)

PRFD(Pressure-release Firing Device) [화력]
☞ 압력 해제식 발화 장치(壓力解除式發火裝置)

PRI(Preliminary Rifle Instruction) [화력]
☞ 사격술 예비 훈련(射擊術豫備訓練)

PRI(Pulse Repetition Interval) [감시/정찰]
☞ 펄스 반복 주기(pulse反復週期)

PRISM [국방정보체계]
2000년 DoD 신뢰성 분석 센터(RAC)에서 개발되었으며 기존에 RAC에서 개발한 다양한 고장 데이터베이스인 기계류 정보(NPRD-95)와 전자 부품의 정보 등의 자료와 호환성이 있으며 특히 시스템 개발 공정에 대한 등급을 설정하기 위해 정교한 예측 방법을 제공한다.

PRN [지휘통제/통신] *Pseudo Random Noise*
GPS 위성에서 전송되는 불규칙한 이진 수열. G--PS 위성의 PRN 코드는 C/A 코드와 P 코드로 분류되며, GPS 수신기는 PRN을 이용해 위성을 분류하고 각 위성의 의사 거리를 계산한다.

PRO(Procedure) [비무기체계]
☞ 절차(節次)

PROM [국방정보체계] Programmable Read Only Memory; Programmable Read-Only Memory
롬(ROM)의 일종으로서 칩의 구입 시점에서는 아무 정보도 기입되어 않고 사용자 자신이 원하는 데이터를 기입?보존할 수 있는 메모리. 일반적으로 PROM이라는 약자로 표기되며 '피롬'으로 읽는다. 피롬 프로그래머라는 하드웨어를 사용하여 데이터를 기록할 수 있으며, 보통의 PROM은 한 번 명령이나 데이터를 기록하여 프로그램한 후에는 다시 프로그램할 수 없다. 복잡한 제조 공정이 필요한 ROM은 대량 생산에 유리하기 때문에 ROM 설계의 원형 단계(prototyping stage)에서는 PROM이 사용된다. ROM의 설계가 완성될 때까지 PROM의 생성과 폐기를 거듭하여 실험을 하기도 하고, 소량의 ROM을 제조할 때 PROM으로 만들기도 한다. ☜ 프로그램 가능 읽기용 기억 장치(Program 可能읽기用記憶裝置)

PRS(Passive Ranging Sonar) [감시/정찰]
☞ 수동 측거 음탐기(受動測距音探機)

PRT(Pulse Repetition Time) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 펄스 반복 시간(Pulse 反復時間)

PS(Propulsion Shaft) [기동]
☞ 추진축(推進軸)

PS(Chloropicrin) [방호]
☞ 클로로피크린(Chloropicrin)

PSA(Parts Stress Analysis) [비무기체계]
☞ 부품 부하 분석 기법(部品負荷分析技法)

PSA(Patent Secrecy Agreement) [기타]
☞ 비밀 특허 협정(秘密特許協定)

PSAR(Precautionary Sar) [기타]
☞ 예비 탐색 구조(豫備探索構造)

PSA 법(Psa法) [비무기체계]
☞ 부품 부하 분석 기법(部品負荷分析技法)

PSDN(Public Switch Digital Network) [지휘통제/통신][국방정보체계]
☞ 공중 데이터 교환 망(公衆data交換網)

PSG(Pershing) [화력]
☞ 퍼싱 유도탄(Pershing 誘導彈)

PSK(Phase Shift Keying) [지휘통제/통신]
☞ 위상 편이 변조(位相偏移變調)

PSN(Packet Switching Network) [지휘통제/통신]
☞ 패킷 교환망(Packet 交換網)

PSTN(Public Switching Telephone Network) [지휘통제/통신]
☞ 공중 교환 전화망(公衆交換電話網)

PSU(Passive Sonar) [감시/정찰][함정]
☞ 수동 음탐기(受動音探機)

PSYOPS(Psychological Operations) [기타]
☞ 심리 작전(心理作戰)

PSYWAR(Psychological Warfare) [기타]
☞ 심리전(心理戰)

PT(Panoramic Telescope) [화력]
☞ 방향 포경(方向砲鏡)

PT(Torpedo Boat) [함정][화력]
☞ 어뢰정(魚雷艇)

PTBT(Partial Test Ban Treaty) [방호]
☞ 부분 핵실험 금지 조약(部分核實驗禁止條約)

PTC(Personal Transfer Capsule) [함정]
☞ 인원 이송용 캡슐(人員移送用 Capsule)

PTFMR(Peacetime Force Materiel Requirement)

[비무기체계]
☞ 평시 군 물자 소요(平時軍物資所要)

PTG(Guided Missle Patrol Boat) [함정]
☞ 유도탄 경비정(誘導彈警備艇)

PTM(Pulse Time Modulation) [지휘통제/통신]
☞ 펄스 시 변조(Pulse 時變調)

PTO(Power Take Off) [기동]
☞ 동력 인출 장치(動力引出裝置)

PtSi(Platinum Silicide) [감시/정찰]
☞ 규화 백금(硅化白金)

PtSi 검출기(Ptsi檢出器) [감시/정찰]
☞ 규화 백금(硅化白金)

PTSP[공통]
☞ 평시 운용 예비 부품(平時運用豫備部品)

Pu[방호]
☞ 플루토늄(Plutonium)

PV(Prevailing Visibility) [함정][항공]
☞ 우시정(優視程)

PWCOLL(Prisoner Of War Collecting Point) [기타]
☞ 포로 수집소(捕虜收集所)

PWO(Principle Warfare Officer) [기타]
☞ 선임 전투 장교(先任戰鬪將校)

PWP(Plasticized White Phosphorus) [방호]
☞ 가소성 백린 연막탄(可塑性白燐煙幕彈)

PWR(Pressurized-water Reactor) [방호]
☞ 가압 경수로(加壓輕水爐)

PWR(Pressurized Water Reactor) [방호]
☞ 가압수형 원자로(加壓水型原子爐)

PX(Peak Envelope Power) [지휘통제/통신]
☞ 첨두 포락선 전력(尖頭浦落線電力)

P 코드 [지휘통제/통신] *P Code*
GPS 위성으로부터 발신되는 위치 결정용 전파 신호. 파장은 이에 대응되는 C/A 코드보다 10배나 짧은 약 30m로서 L1과 L2 주파수로 전송된다.

Q

Q(Supersensitive) [화력]
☞ 순발 신관(瞬發信管)

QA[공통]
☞ 품질 감사(品質監査)

QAM(Quadrature Amplitude Modulation) [지휘통제/통신]
☞ 직교 진폭 변조(直交振幅變調)

QC(Quantity Condemned) [비무기체계]
☞ 폐기 수량(廢棄數量)

QC(Quality Control) [비무기체계]
☞ 품질 관리(品質管理)

QD(Quantitydistance) [화력]
☞ 양거리(量距離)

QD[공통]
☞ 품질 결함(品質缺陷)

QDR [공통]
☞ 품질 결함 보고서(品質缺陷報告書)

QE(Quadrant Elevation) [화력]
☞ 발사각(發射角)

QFD(Quality Function Deployment) [공통]
☞ 품질 기능 전개(品質機能展開)

QFE 고도계 설정(QFE高度計設定)[항공]
현 지표면상의 압력을 그 지점에서 이론적인 해면상 압력을 수정하지 않고 그대로 설정한 고도.

QL [방호]
이원화 VX 작용제의 한 구성 성분. 유기인 에스테르로 화학 명은 O,O'-ethyl(2-diisopropylamino--ethyl) Methylphosphite, 약자로 EDMP라고 부른다. 황(NE 또는 NM)과 반응하여 신경 작용제인 VX가 합성된다.

QM(Quarter Master) [비무기체계]
☞ 병참(兵站)

QM(Quality Management) [공통]
☞ 품질 경영(品質經營)

QNE 고도계 설정(QNE高度計設定)[항공]
전이 고도 통과시나 전이 고도 이상에서의 비행시 적용되는 것으로 이것은 항상 29.92인치HG를 맞추는 것으로 고도계는 압력 고도나 표준 기준면으로부터의 고도를 가리키게 된다.

QNH 고도계 설정(QNH高度計設定) [항공]
현 지표면상의 압력을 측정하여 그 지점에서 해면상의 이론적 압력으로 바꾸어 대기압을 산출하여 얻은 압력.

QNM(Queuing Network Model) [국방정보체계]
☞ 대기 네트워크 모델(待機 Network Model)

QOS(Quality Of Service) [지휘통제/통신]
☞ 서비스 품질(Service 品質)

QP(Quasi Peak) [지휘통제/통신]
☞ 준 첨두치(準尖頭値)

QPA(Quantity Per Application) [공통]
☞ 대당 장착 수량(臺當裝着數量)

QRC(Krk) [기타]
☞ 신속 대응 능력(迅速對應能力)

QRD(Quantity Of Recurring Demand) [공통]
☞ 연간 수요(年間需要)

QSS(Quick Supply System) [기타]
☞ 신속 보급 제도(迅速補給制度)

QT(Queuing Theory) [국방정보체계]
☞ 대기 이론(待機理論)

QTI(Issue Quantity) [비무기체계]
☞ 불출량(拂出量)

QWIP(Quantum Well Infrared Photodetector) [감시/정찰]
☞ 양자 우물 적외선 광 검출기(量子--赤外線光檢出器)

Q 계수(Q 係數) [비무기체계]
☞ 반사 계수(反射係數) Q 미터

Q Meter [공통]

(1) 고주파에서의 코일 품질 계수(品質系數) Q를 측정하는 측정계기(測定計器). (2) 공진회로나 회로소자의 Q를 측정하기 위하여 만든 계측 장치.

Q 스위치 레이저 [공통] *Q Switch Laser*

레이저의 전체 출력을 단일 펄스에 집중하는 Q 스위치를 행한 레이저로, 큰 출력을 얻을 수 있는 레이저.

R

R&D(Research And Development) [공통]
☞ 연구 개발(硏究開發)

R(Roentgen) [방호]
☞ 뢴트겐(Roentgen)

R(Rifle) [화력]
☞ 소총(小銃)

R/D(Rubber Duck) [함정]
☞ 수상 강하 고무 보트 침투(水上降下-- Boat浸透)

RA(Radar Altimeter) [감시/정찰]
☞ 레이더 고도계(Radar 高度計)

RAAM(Area Denial Artillery Munition / Remote Anti-armor Mine) [화력]
☞ 포 발사식 대전차 지뢰(砲發射式對戰車地雷)

RAD(Radiation Absorbed Dose) [방호]
☞ 래드(RAD)

RAD(Radiation Dose) [방호]
☞ 방사선량(放射線量)

RADAG(Radar Area Correlation Guidance) [감시/정찰]
☞ 레이더 지역 상관 유도(radar 地域相關誘導)

RADAR(Radio Detection And Ranging) [감시/정찰]
☞ 레이더(Radar)

RADIAC(Radio Activity Detection Identification And Computation) [방호]
☞ 라디악(RADIAC)

RADIUS [국방정보체계] *Remote Authentication Dial-In User Service*
원격지 이용자의 접속 요구 시 이용자 ID나 패스워드, IP 주소 등의 정보를 인증(認證) 서버에 보내어 이용자의 식별과 인증을 실행하는 것. 사원의 자택이나 외출 시 공중 회선 또는 인터넷을 거쳐 서버에 원격 접속하는 기회가 증가하고 있기 때문에 이용자 인증 시스템 역시 결함이 없어야 한다. 접속할 때쯤 암호를 변경해도 정당한 이용자만을 인증하기 때문에 암호를 도난당한 경우에도 부정 사용을 방지할 수 있다. 암호의 생성 방법이 다르므로 여러 가지 형태의 제품이 있다. 일정 시간마다 암호 생성기와 인증 서버가 동기되어 암호를 바꾸는 시간 동기 방식이나 서버가 생성한 난수(亂數)를 암호화해서 암호에 중첩하는 도전-응답 방식 등이 있다. 암호 생성기는 휴대시 편리한 ID 카드 형식과 개인용 컴퓨터(PC)에 설치할 수 있는 소프트웨어 형식 등이 있는데, 외출지에서의 접속은 물론 사내 이용자의 인증을 행하도록 되어 있다.

RAID(Redundant Array of Independent Disk) [국방정보체계] *Redundant Array Of Inexpensive D--isk*
여러 개의 물리적인 하드 디스크에 데이터를 저장하지만, 운영 체제에는 논리적으로 한 개의 디스크처럼 보이게 하는 기술. RAID 0부터 RAID 6까지 있으며, 각 레벨에 따라 한 개 디스크 오류로 인한 전체 자료의 손실 및 오류 복구 기능이 다르게 구성된다.

RAM(Random Access Memory) [국방정보체계]
☞ 램(RAM)

RAM(Radar Absorbing Material) [공통]
☞ 레이더 흡수 물질(Radar 吸收物質)

RAM [화력] *Rolling Airframe Missile*
대함 유도탄의 공격으로부터 함정을 방어하기 위한 함대 방어 미사일 체계의 일종. 원래 열추적 방식의 공대공 미사일인 사이드와인더를 함정에 탑재하여 근접 방어 개념으로 운용한다. 비행 중 미사일 기체가 회전을 하기 때문에 붙여진 명칭이다. 마하 2 이상의 속도에 최대 12km의 사정거리를 가지며, 이중 RF/IR 탐색 또는 IR 탐색이 가능한 자체 탐색기를 가지고 있다.

RAM analysis(Reliability, Availability, Maintain--ability Analysis) [기타]
☞ 램 분석(RAM分析)

RAP(Rocket Assisted Projectile) [화력]
☞ 보조 로켓 포탄(補助 Rocket 砲彈)

RAPCON(Radar Approach Control) [감시/정찰]
☞ 랍콘(RAPCON)

RARP(Reverse Address Rosolution Protocol) [국방정보체계]
☞ 역순 주소 결정 규약(逆順住所決定規約)

RAS(Radar Absorbing Structures) [항공]
☞ 레이더 흡수 구조(radar 吸收構造)

RAS(Replenishment At Sea) [함정]
☞ 해상 보급(海上補給)

RASIT(Radar Surveillance Intercept Terrain) [감시/정찰]
☞ 라지트 지상 감시 레이더(RASIT 地上監視 RADAR)

RATO(Rocket Assisted Takeoff) [항공]
☞ 로켓 보조 이륙 장치(Rocket 補助離陸裝置)

RAU(Radio Access Unit) [지휘통제/통신]
☞ 이동 무선 기지 장비(移動無線基地裝備)

RAWS(Radar Attack & Warning System) [화력]
☞ 레이더 공격 및 경고 장치(Radar攻擊--警告裝置)

RB(River Crossing Battalion) [기동]
☞ 도하 공병 대대(渡河工兵大隊)

RB(After Winds) [방호]
☞ 후폭풍(後暴風)

RBCC(Rocket-based Combined Cycle) [화력]
☞ 로켓 기반 통합 사이클(Rocket 基盤統合 Cycle)

RBE(Relative Biological Effectiveness) [방호]
☞ 비교 생물학적 효과(比較生物學的效果)

RBM(Real Beam Map) [항공]
☞ 실지형 매핑 모드(實地形 Beam Map)

RBOC(Rapid Blooming Off-board Chaff) [화력]
☞ 채프 발사기(Chaff 發射機)

RBS(Ribbon Bridge System) [기동]
☞ 리본 부교(Ribbon浮橋)

RBS 70 [방호] *Robotsystem 70*
스웨덴이 개발한 MANPADS 시스템으로 다른 군의 지원 없이 모든 환경 하에서 전투 운용이 가능한 대공 시스템. 그 전에는 주요한 방공 장비로 미국 HAWK 시스템 (RBS 77 과 RBS 97 "Swe--dis h HAWK"), 미국산 Redeyes (RBS 69) 그리고 스웨덴산 Bofors m/48 대공 기관포를 사용하고 있었으나, 저렴하고 운용이 쉽고 효과적인 단거리 미사일 시스템의 제원에 맞게 개발되었다. 스웨덴군이 단거리 저비용 시스템을 요구한 이유는 스웨덴군의 운용 사상이 이동할 수 있으며 정비 비용이 저렴한 것을 가장 중요시하게 여겼기 때문이다.

RBT(Radar Beacon Transponder) [감시/정찰]
☞ 레이더 비이컨 응답기(radar 應答機)

RC(Radio Control) [지휘통제/통신]
☞ 무선 조종(無線操縱)

RC(Remote Control) [함정]
☞ 원격 제어(遠隔制御)

RC(Remote Control) [공통]
☞ 원격 조종(遠隔操縱)

RC(Remote Control) [공통]
☞ 원격 조종(遠隔操縱)

RC(Reorder Cycle) [공통]
☞ 재청구 주기(再請求週期)

RCA(Riot-control Agent) [방호]
☞ 폭동 진압 작용제(暴動鎭壓作用劑)

RCAT(Radio Control Aerial Target) [항공]
☞ 무선 조종 공중 표적(無線操縱空中標的)

RCF(Repair Cycle Float) [비무기체계]
☞ 수리 정비 대충 장비(修理整備代充裝備)

RCLG(Recoilless Gun) [화력]
☞ 무반동 총(無反動銃)

RCM(Radar Coverage Map) [감시/정찰]
☞ 레이더 포착 범위도(radar 捕捉範圍圖)

RCM(Reliability Centered Maintenance) [비무기체계]
☞ 신뢰도 중심 정비(信賴度中心整備)

RCM 기술(RCM技術) [공통] *Reliability-Centered Maintenance Technology*
동작 환경을 고려하여 해당 설비의 가장 경제적인 유지 보수 방법을 결정할 수 있는 전략.

RCN(Requisition Control Number) [공통]
☞ 자금 계정 부호(資金計定符號)

RCQ(Repair Cycle Quantity) [공통]
☞ 수리 순환 요소(修理循環要素)

RCS(Radar Cross Section) [감시/정찰]
☞ 레이더 유효 반사 면적(Radar 有效反射面積)

RCS(Reports Control Symbol) [공통]
☞ 보고 통제 부호(報告統制符號)

RCS(Remote Control System) [공통]
☞ 원격 조종 장치(遠隔操縱裝置)

RCT(Regimental Combat Team) [기타]
☞ 연대 전투단(聯隊戰鬪團)

RCT(Repair Cycle Time) [공통]
☞ 수리 복귀 시간(修理復歸時間)

RCWS(Remote Controlled Weapon Station) [기동]
☞ 원격 사격 통제 체계(遠隔射擊統制體系)

RD(Replacement Demand) [비무기체계]
☞ 보충 수요(補充需要)

RD(Nuclear Radius Of Damage) [방호]
☞ 핵 피해 반경(核被害半徑)

RDA(Research, Development And Acquisition) [공통]
☞ 연구 개발 및 획득(硏究, 開發--獲得)

RDB(Relational Database) [국방정보체계]
☞ 관계형 데이터베이스(關係形database)

RDF(Radio Direction Finder) [감시/정찰]
☞ 무선 방향 탐지기(無線方向探知機)

RDF(Rapid Deployment Force) [기타]
☞ 신속 배치군(迅速配置軍)

RDO(Rapid Decisive Operations) [기타]
☞ 신속 결정적 작전(迅速決定的作戰)

RDP(Range-deflection Protractor) [화력]
☞ 선형척(線形尺)

RDRAM(Rambus Dynamic Random Access Mem--ory) [국방정보체계]
☞ 램버스 D램(Rambus DRAM)

RDSS(Rapid Deployment Surveillance System) [감시/정찰]
☞ 긴급 배치 감시 시스템(緊急配置監視System)

RDX [화력] *Research And Developed Explosive* 충격과 마찰에 민감하고 전기 및 비 전기 뇌관의 기본 장약과 도폭선, 콤포지션의 주성분으로 사용되는 재료.

Re(Reynolds Number) [기타]
☞ 레이놀즈 수(Reynolds 數)

RE(Rotary Engine) [기동]
☞ 로터리 엔진(Rotary Engine)

REA(Rapid Environmental Assessment) [국방정보체계]
☞ 신속 해양 환경 평가(迅速海洋環境評價)

rehearsal flying [항공]
☞ 예행 비행(曳行飛行)

RELNAV(Relative Navigation) [항공]
☞ 상대 항법(相對航法)

REM(Roentgen Equivalent Man) [방호]
☞ 렘(REM)

REM [화력][감시/정찰] *Rocket Electro-Magnetic* 대 유도탄 기만 체계의 일종인 DAGAIE의 전자파 교란탄 중 로켓형 탄. REM은 유도탄 탐색기가 동작하기 전에 유도탄을 가짜 함정으로 유인하기 위하여 유도탄의 비행 경로 상에 채프(Chaff)탄을 장착한 로켓을 발사하여 허위 표적을 발생시킨다.

REP(Range Probable Error) [화력]
☞ 사거리 공산 오차(射距離空算誤差)

REPORTER(Radar Equipment Providing Omnidi--rectional Reporting Of Targets At Extend Rang--es) [감시/정찰]
☞ 레포타(REPORTER)

REPSHIPS(Reports Of Shipments) [함정]
☞ 선적 보고서(船積報告書)

RESCAP(Rescue Combat Air Patrol) [항공]
☞ 탐색 구조 공중 전투 초계기(探索救助空中戰鬪哨戒機)

resup(Resupply) [비무기체계]
☞ 재보급(再補給)

RF(Registration Fire) [화력]
☞ 기록 사격(記錄射擊)

RF(Rimfire) [화력]
☞ 림파이어(Rimfire)

RF(Radio Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 무선 주파수(無線周波數)

RFA(Restrictive Fire Area) [화력]
☞ 사격 제한 지역(射擊制限地域)

RFA(Restrictive Fire Airspace) [항공]
☞ 지상 사격 제한 공역(地上射擊制限空域)

RFC(Radar Flight Check) [감시/정찰]
☞ 레이더 비행 점검(Radar 飛行點檢)

RFC(Recoil Force Chart) [화력]
☞ 주퇴력 선도(駐退力線圖)

RFC [국방정보체계] *Request For Comments*
인터넷 기술을 구현하는 데 필요한 절차 등을 제공하는 국제 인터넷 표준화 기구(IETF)의 문서. 이 문서 내용의 대부분은 인터넷상에서 기술을 구현함에 있어서 요구되는 상세한 절차와 기본 틀을 제공하는 기술 관련 내용이다. 한 문서에 RFC 문서 번호가 부여되고 출판되면, 수정되거나 같은 번호가 부여되는 일은 없다.

RFG(Rapid Fire Gun) [화력]
☞ 고속 발사포(高速發射砲)

RFI(Radio Frequency Interference) [방호]
☞ 무선 주파수 간섭(無線周波數干涉)

RFID [국방정보체계] *Radio Frequency Identific--ation*
RFID 기술은 객체마다 고유의 식별 값을 전자태그에 내장시켜, 전파를 이용하여 비접촉으로 정보의 수집과 처리가 자동으로 이루어지도록 하는 기술이다. RFID는 자동 인식 방식에 있어 객체마다 고유 식별 번호를 가지고 있으며, 환경의 영향을 적게 받는 이점이 있다. 또한 비접촉으로 실시간 다량의 정보를 자동으로 처리할 수 있어 물류, 국방, 교통, 환경 등 다양한 분야에 적용 가능한 기술이다. 전자 식별 인식이라고도 함.☜ 무선 식별 시스템(無線識別 System), 무선 자동 식별 시스템(無線自動識別 System), 무선 정보 인식 장치(無線情報認識裝置), 전자 식별(電子識別)

Rflmn(Rifleman) [화력]
☞ 소총수(小銃手)

RFP(Request For Proposal) [공통]
☞ 제안 요청서(提案要請書)

RFQ(Request For Quotation) [공통]
☞ 견적 요구(見積要求)

RFS(Ready For Sea) [함정]
☞ 출동 대기(出動待機)

RG(Rail Gun) [화력]
☞ 레일 건(Rail Gun)

RG(Rifle Grenade) [화력]
☞ 총유탄(銃榴彈)

RGB [감시/정찰] *Red, Green, Blue*
RGB(적 · 녹 · 청)에 의해 색을 정의하는 색 모델, 또는 색 표시 방식. 빛의 3원색인 적 · 녹 · 청을 혼합하여 색을 나타내는 RGB 방식은 컬러 텔레비전이나 컴퓨터의 컬러 모니터, 또는 인쇄 매체가 아닌 기타 빛을 이용하는 표시 장치에서 채용되고 있다. RGB 방식은 적 · 녹 · 청을 혼합하여 원하는 색을 만드는 가색 방식을 사용한다. 즉, 화면상의 한 점의 색은 3색의 조합으로 만들어지는데, 조합해서 만들어지는 색은 다음과 같이 된다. R는 적색, G는 녹색, B는 청색, R+G = 황색, R+B = 붉은 보라색(마젠타), B+G = 청록색(시안), R+G+B = 백색, R · G · B의 어느 것도 가해지지 않으면, 즉 어느 것도 비춰지지 않으면 흑색이 된다. 이와 같이 R · G · B가 비춰지는가 그렇지 않은가의 조합에 따라 색을 만들면 8색이 된다.

RGES(Running Gear Entanglement System) [함정]
☞ 기어 철조망(Gear 鐵條網)

RGPO(Range Gate Pull Off) [감시/정찰]
☞ 거리 게이트 이탈(距離 Gate 離脫)

RHA(Rolled Homogeneous Armor) [기동]
☞ RHA 장갑(RHA裝甲)

RHA(Rolled Homogeneous Armour) [기동]
☞ 압연 균질 강판(壓延均質鋼板)

RHAWR(Radar Homing And Warning Receiver) [감시/정찰]
☞ 레이더 추적 및 경보 장치(radar追跡--警報裝置)

RHA 장갑(RHA裝甲) [기동] *Rolled Homogeneous Armor*
현대 미군 전투 장비의 표준 장갑 판재로 사용되는 장갑 재료. 탄소와 니켈, 크롬, 몰리브덴, 바나디움 등이 합금된 균질압연 강판으로서 미군의 군사 표준인 MIL-12560으로 규격이 표준화되어 있다. 전차와 장갑차 등의 기본 장갑으로 사용되고 있으나, 중량이 무겁고 RPG 등 성형 장약에 취약성을 보이고 있어서 중량이 가벼운 신소재의 장갑으로 대체되고 있는 추세이다. ☜ RHA(Rolled Homogeneous Armor)

RHD(Radar Horizontality Distance) [감시/정찰]
☞ 레이더 수평 거리(Radar 水平距離)

RHI(Range Height Indication) [감시/정찰]
☞ 거리 고도 지시(距離高度指示)

RHWR(Radar Homing And Warning Receiver) [감시/정찰]
☞ 레이더 추적 및 경보 장치(Radar追跡--警報裝置)

RI(Recoverable Item) [비무기체계]
☞ 복구 가능품(復舊可能品)

RIB(Rigid Inflatable Boat) [함정]
☞ 단정(短艇)

RIC(Routine Identifier Codes) [공통]
☞ 경로 식별 부호(經路識別符號)

RIE(Radar Interface Equipment) [감시/정찰]
☞ 레이더 연결 장치(Radar 連結裝置)

RIP(Routing Information Protocol) [국방정보체계]
☞ 경로 지정 정보 통신 규약(經路指定情報通信規約)

RISAT [지휘통제/통신][감시/정찰] *Radar Imaging Satellite*
극초단파를 이용하는 인도의 원격 탐사 위성. C-밴드의 합성 개구 레이더(SAR) 센서를 탑재하고 있다.

RISC [국방정보체계] *Reduced Instruction Set Computer*
CPU 명령어의 개수를 줄여 CPU 내부의 구조를 간단하게 만드는 방식. CISC 방식과 반대되는 방식으로 사용 빈도가 높은 명령어 위주의 적은 수의 명령어만 사용하고 고정 길이의 명령어 형식을 사용하여 개별 명령어의 수행 시간을 줄여 전체적인 성능을 향상시킬 수 있다. ☜ 명령어 축약 컴퓨터(命令語縮約 Computer)

RJ(Ramjet) [화력]
☞ 램제트(Ramjet)

RJ(Repeater Jammer) [감시/정찰]
☞ 반복 전파 방해기(反復電波妨害器)

RL(Rocket Launcher) [화력]
☞ 로켓 발사대(Rocket 發射臺)

RL(Reverberation Level) [감시/정찰]
☞ 복반사음(複反射音)

RL(Reciprocal Laying) [화력]
☞ 상호 방열(相互方列)

RLG(Ring Laser Gyros) [항공]
☞ 링 레이저 자이로(Ring Laser Gyros)

RM(Reference Model) [국방정보체계]
☞ 국방 참조 모형(國防參照模型)

RM(Recoiling Mass) [화력]
☞ 주퇴 운동부(駐退運動部)

RM(Recoil Mechanism) [화력]
☞ 주퇴 장치(駐退裝置)

RMI(Radio Magnetic Indicator) [항공]
☞ 무선 자석 지시계(無線磁石指示計)

RMI(Remote Method Invocation) [국방정보체계]
☞ 원격 메소드 호출(遠隔 Method 呼出)

RML(Revolution In Military Logistics) [기타]
☞ 군수 혁신(軍需革新)

RMMV(Remote Multi-mission Vehicle) [함정]
☞ 원격 다기능 무인정(遠隔多機能無人艇)

RMS(Remote Monitoring System) [지휘통제/통신]
☞ 원격 감시 시스템(遠隔監視 System)

RMS(Remote Minehunting System) [함정][화력]
☞ 원격 조종 기뢰 탐색 시스템(遠隔操縱機雷探索 System)

RMSE(Root Mean Square Error) [기타]
☞ 평균 제곱근 오차(平均--根誤差)

RN(Random Number) [국방정보체계]
☞ 난수(亂數)

RNA [기타] *Ribonucleic Acid*
단백질 합성에 관여하며 세포질과 핵에서 발견되는 핵산의 일종. DNA와 달리 한가닥 또는 고리 모양으로 되어 있고 아데닌, 구아닌, 시토신, 우라실, 리보오스, 인산(燐酸)으로 구성된다. ☜ 리보 핵산(Ribose 核酸)

RNAV(Area Navigation) [항공]
☞ 지역 항법(地域航法)

RO(Relative Orientation) [국방정보체계]
☞ 상호 표정(相互標定)

RO [공통]
☞ 청구 목표(請求目標)

ROC(Rate Of Climb) [항공]
☞ 상승률(上昇率)

ROC(Required Operational Capability) [공통]
☞ 요구 운영 능력서(要求運營能力書)

ROC(Required Operational Capability) [기타]
☞ 작전 운용 성능(作戰運用性能)

ROD(Report Of Discrepance) [비무기체계]
☞ 하자 보고(瑕疵報告)

ROE(Rules Of Engagement) [기타]
☞ 교전 규칙(交戰規則)

ROF(Rate Of Fire) [화력]
☞ 발사 속도(發射速度)

ROHS(Restriction Of The Use Of Certain Hazar--dous Substances) [방호]
☞ 유해 물질 제한 지침(有害物質制限指針)

ROKAFADCOM(Rokaf Air Defense Command) [기타]
☞ 한국 공군 방공 사령부(韓國空軍防空司令部)

ROKFLT(Rok Fleet) [함정]
☞ 한국 함대(韓國艦隊)

ROKIT(Republic Of Korea Indigenous Tank) [기동]
☞ 한국형 전차(韓國型戰車)

ROK-US/CFC(Rok-us Combined Forces Comma--nd) [기타]
☞ 한미 연합 사령부(韓美聯合司令部)

ROO(Rehabilitate Own Operate) [기타]
☞ 민간 투자 사업 ROO(民間投資事業 ROO)

ROR(Range Only Radar) [감시/정찰][방호]
☞ 거리 탐지 레이더(距離探知 Radar)

ROV(Repair Of Vessels) [함정]
☞ 선박 수리(船舶修理)

ROV(Remotely Operated Vehicle) [함정]
☞ 원격 무인 잠수정(遠隔無人潛水艇)

ROV(Remotely Operated Vehicle) [기동]
☞ 원격 조종 차량(遠隔操縱車輛)

RP(Rocket Pod) [화력]
☞ 로켓 포드(Rocket Pod)

RP(Reorder Point) [공통]
☞ 재청구점(再請求點)

RP(Reporting Post) [항공]
☞ 전방 감시소(前方監視所)

RPC [지휘통제/통신]
☞ 원격 절차 호출(遠隔節次呼出)

RPR(Resilient Packet Ring) [지휘통제/통신]
☞ 장애 복구형 패킷 링(障碍復舊形 Packet Ring)

RPV [항공]
☞ 원격 조종 무인기(遠隔操縱無人機)

RPV(Remotely Piloted Vehicle) [항공]
☞ 원격 조종 무인 정찰기(遠隔操縱無人偵察機)

RPV(Remote Piloted Vehicle) [항공]
☞ 원격 조종 항공기(遠隔操縱航空機)

RR(Recoilless Rifle) [화력]
☞ 무반동 총(無反動銃)

RS(Reasonance Silencer) [화력]
☞ 공명형 소음기(共鳴型消音器)

RS(Range Spread) [화력]
☞ 사거리 분산(射距離分散)

RS(Reciprocal Sighting) [화력]
☞ 상호 조준(相互照準)

RS(Running Spare) [공통]
☞ 정비 대충 장비(整備代充裝備)

RS(Remote Sensing) [감시/정찰]
☞ 원격 탐사(遠隔探査)

RS(Roll-stabilised) [화력]
☞ 회전 안정(回轉安定)

RS-232C [국방정보체계] *Recommended Standa-rd-232C*
1969년 미국 EIA(Electric Industry Association)에서 표준으로 제정한 주로 직렬 장치들을 연결하는 데 사용되는 인터페이스. RS는 권고 표준(re-commendation standard)을 의미하고, C는 버전을 뜻한다.

RSC(Remote Subscriber Concentrator) [지휘통제/통신]
☞ 다중 집선기(多重集線機)

RSC(Radar Scan Converter) [감시/정찰]
☞ 레이더 주사 변환기(radar 走査變換器)

RSCAAL(Remote Sensing Chemical Agent Alarm) [방호]
☞ 원거리 화학 자동 경보기(遠距離化學自動警報器)

RSOI(Reception, Staging, Onward Movement & Integration) [기타]
☞ 수용, 대기, 전방 이동 및 통합(收用待機前方移動--統合)

RSOI(Reception, Staging, Onward Movement And Integration) [기타]
☞ 연합 전시 증원(聯合戰時增員)

RSR(Required Supply Rate) [공통]
☞ 소요 보급률(所要普及率)

RST-V(Reconnaissance, Surveillance, Targeting Vehicle) [감시/정찰][기동]
☞ 감시 정찰 차량(監視偵察車輛)

RSVP(Resource Reservation Protocol) [국방정보체계]
☞ 자원 예약 규약(資源豫約規約)

RT(Real Time) [국방정보체계]
☞ 실시간(實時間)

RT(Rigidity Of Trajectory) [화력][방호]
☞ 탄도의 고정성(彈道--固定性)

RTB(Return To Base) [항공]
☞ 기지 귀환(基地歸還)

RTDS(Real-time Track Display System) [지휘통제/통신]
☞ 실시간 항적 전시 체계(實時間航跡展示體系)

RTI(Runtime Infrastructure) [국방정보체계]
☞ 실행 시간 기반 구조(實行時間基盤構造)

RTI ambassador [국방정보체계]
RTI(런타임 기반 구조)에서 제공되는 서비스를 구현한 클래스.

RTIExec [국방정보체계] *RTI Executive Process*
RTI(런타임 기반 구조) 내에서 연합 생성과 소멸을 관리하는 프로세서.

RTN(Reference Number To Nsn) [비무기체계]
☞ 국가 재고 번호 참조 부호(國家在庫番號參照符號)

RT-PCR(Real Time Polymerase Chain Reaction) [방호]
☞ 실시간 중합 효소 연쇄 반응기(實時間重合酵素連鎖反應器)

RTSP(Reactive Topical Skin Protectant) [방호]
☞ 반응성 피부 보호제(反應性皮膚保護劑)

RVDT(Remote Video Data Terminal) [기동]
☞ 원격 영상 자료 단말기(遠隔映像資料端末機)

RVM(Rising Vertical Mine) [함정][화력]
☞ 부상 기뢰(浮上機雷)

RVR(Runway Visual Range) [항공]
☞ 활주로 가시 거리(滑走路可視距離)

RVSM(Reduced Vertical Separation Minimum) [항공]
☞ 수직 분리 기준 축소(垂直分離基準縮小)

RVT(Remote Video Terminal) [기동]
☞ 원격 영상 단말기(遠隔映像端末機)

RVV(Runway Visibility) [항공]

☞ 활주로 시정(滑走路視程)

RW(Range Wind) [화력]
☞ 사거리 풍(射距離風)

RW(Rotary Wing) [항공]
☞ 로터 깃(Rotor--)

RWI(Radio Wire Integration) [지휘통제/통신]
☞ 유무선 통합 통신(有無線統合通信)

RWR(Radar Warning Receiver) [감시/정찰]
☞ 레이더 경보 수신기(Radar 警報受信機)

RWR(Radar Homing And Warning Receiver) [감시/정찰]
☞ 레이더 추적 및 경보 장치(Radar 追跡--警報裝置)

RWS(Remote Weapon System) [화력]
☞ 원격 무기 체계(遠隔武器體系)

RWT[공통]
☞ 청구 대기 시간(請求待機時間)

S

S/O(Stockage Objective) [비무기체계]
☞ 저장 목표(貯藏目標)

S/C(Specification Control) [공통]
☞ 규격 관리(規格管理)

S/C(Specification Control) [비무기체계]
☞ 규격 통제(規格統制)

S/L(Safety Level Of Supply) [공통]
☞ 보급 안전 수준(補給安全水準)

S/L(Stock Level) [비무기체계]
☞ 저장 수준(貯藏水準)

S/T(Shipping Time) [공통]
☞ 수송 기간(輸送期間)

SA(Structure Analysis) [공통]
☞ 구조 분석(構造分析)

SA(Semi Automatic) [화력]
☞ 반자동(半自動)

SA(Shipping Advice) [공통]
☞ 선적 통보(船積通報)

SA(Small Arms) [화력]
☞ 소화기(小火器)

SA(Arsine) [방호]
☞ 아르신(Arsine)

SA(Supporting Arms) [화력]
☞ 지원 화기(支援火器)

SA[국방정보체계]
☞ 체계 구조(體系構造)

SA(System Architecture) [공통]
☞ 체계 아키텍처(體系Architecture)

SAA(Small Arms Ammunition) [화력]
☞ 소화기 탄약(小火器彈藥)

SAAM(Surface To Air Anti-missile) [함정]
☞ 대함 유도 무기 방어용 미사일(對艦誘導武器防禦用missile)

SACC(Supporting Arms Coordination Center) [기타]
☞ 지원 화기 협조 본부(支援火器協助本部)

SACLOS(Semi-automatic Command To Line Of S--ight System) [화력]
☞ 반자동 시선 유도 방식(半自動視線誘導方式)

SAD(Safety And Arming Device) [화력]
☞ 안전 장전 장치(安全裝塡裝置)

SADA Belt(Special Air Defense Artillery Belt) [항공][방호]
☞ 특별 방공 포병 벨트(特別防空砲兵 belt)

SADARM(Sense And Destroy Armor Missile) [화력]
☞ 사담(SARDAM)

SADARM [화력] *Search And Destroy Armor*
자기 스스로 목표를 탐색해 공격, 격파하는 신세대의 대전차 무기의 하나. 미군은 155mm와 230mm의 2종류를 개발했는데 155mm만을 실용화했다. SADARM은 포탄 하나에 4발의 소군탄이 들어 있으며 화포로부터 발사해 전차 집단의 공중 수백 미터에서 소군탄을 분산시킨다. 각 소군탄은 특수한 낙하산을 펴 수직축의 주위에 비스듬이 붙여진 탄체와 밀리파 또는 적외선의 센서가 회전 주사하면서 강하해 목표를 포착하지 못한 자탄은 지상에 떨어져 대전차 지뢰가 된다. 탄체는 자기단조 파편탄으로 장약의 폭발에 따라 탄 모양으로 변형한 금속 라이너가 고속으로 발사되어 전차의 상부를 관통한다.

SAF(Semi Automatic Fire) [화력]
☞ 반자동 사격(半自動射擊)

SAFE(Selected Area For Evasion) [기타]
☞ 선정된 도피 지역(選定--逃避地域)

SAFOR(Semi-automated Forces) [지휘통제/통신]
☞ 반자동화 부대(半自動化部隊)

SAG(Surface Action Group) [함정]
☞ 수상함 전투 전대(水上艦戰鬪戰隊)

SAGE(Semiautomatic Ground Environment) [지휘통제/통신]
☞ 반자동 지상 관제 체계(半自動地上管制體系)

SAH(Semi-active Homing) [방호]
☞ 반능동 추적 유도(半能動追跡誘導)

SAI(Standby Attitude Indicator) [항공]
☞ 보조 자세계(補助姿勢計)

SAL(Semi Active Laser) [화력]
☞ 반능동 레이저(半能動 laser)

SALHS(Semi-active Laser Homing System) [화력]
☞ 반능동 레이저 추적 유도 방식(半能動 laser 追跡誘導方式)

SALS-K(Single Ammunition Logistics System Ko--rea) [화력]
☞ 한미 단일 탄약 보급 체계(韓美單一彈藥補給體系)

SALT(Strategic Arms Limitation Talks) [기타]
☞ 전략 무기 제한 협정(戰略武器制限協定)

SAM(Surface To Air Missile) [화력]
☞ 지대공 유도탄(地對空誘導彈)

SAM(Surface To Air Missile) [함정]
☞ 함대공 유도탄(艦對空誘導彈)

SAMF(Ship's Air Maintenance Facility) [함정][항공]
☞ 함상 항공기 정비 시설(艦上航空機整備施設)

SAN(Storage Area Network) [국방정보체계]
☞ 스토리지 에어리어 네트워크(Storage Area N--etwork)

SAOCOM-1(SAtélite Argentino de Observación COn Microondas) [지휘통제/통신][감시/정찰]
스페인어로 '아르헨티나 극초단파 관측 위성(Arg--entinean Microwaves Observation Satellite)'을 의미하는 약자로서 아르헨티나 우주국 CONAE의 지구 관측 위성. 시스템은 SAOCOM 1A와 SAOC--OM 1B 등 두기의 위성으로 구성되며, 두 위성 모두 L-밴드의 합성 개구 레이더(SAR) 센서를 탑재하게 된다. 위성 발사는 2010년과 2011년으로 예정되어 있다. 이탈리아에서 운영 예정인 4기의 위성으로 구성된 COSMO-SkyMed 시스템과 함께 재해 관리를 위한 이탈리아-아르헨티나 위성 시스템으로 공동 운영될 예정이다.

SAP(Security Assistance Program) [기타]
☞ 안보 지원 계획(安保支援計劃)

SAR(Search & Rescue) [항공]
☞ 탐색 및 구조(探索--構造)

SAR(Synthetic Apature Radar) [감시/정찰] *Synthetic Aperture Radar*
항공기, 위성 등에 탑재되어 지표면에 전파를 방사하고 반사 신호를 합성하여 고해상도의 영상을 획득하기 위한 레이더이며, 구름, 안개, 비 등의 기상 조건이나 주·야에 무관하게 광역 관측, 정밀 정찰 및 식별이 가능하므로 임무 지역의 고해상도 영상 정보를 획득하고 분석하여 조기 경보, 정밀 타격 지원을 위한 지능화된 정보나 첩보를 제공한다. SLAR 레이더와 달리 횡방향에 대한 표적 분해능도 플랫폼 이동 속도에 의하여 발생되는 도플러 효과를 이용하여 표적의 반사 신호를 영상 합성 기법으로 신호 처리함으로서 고분해능 영상을 제공할 수 있다. 기존의 실개구 레이더(RAR : real aperture radar)가 항공기나 위성에 탑재하는 레이더의 길이가 길수록 더 좋은 해상도를 얻을 수 있었던 반면에 합성 개구 레이더는 짧은 안테나를 사용하면서 긴 안테나를 사용하는 것과 같은 효과를 내도록 함으로써 영상의 해상도를 획기적으로 개선하였다. ☜ 영상 정보 레이더(映像情報 Radar), 합성 개구 레이더(合成開口 Radar)

SARH(Semi-active Radar Homing) [감시/정찰]
☞ 반능동 레이더 추적(半能動 Radar 追跡)

SAR-Lupe [감시/정찰]
독일의 정찰 위성 시스템. 이름의 처음에 나오는 SAR는 합성 개구 레이더(Synthetic Aperture Radar)를 의미하며, Lupe는 독일어로 '돋보기'를 의미한다. SAR-Lupe 프로그램은 무게 770kg의 다섯 개의 위성과, 시스템을 통제하고 수신된 자료를 신호 처리하는 한 곳의 지상 기지국으로 구성된다. 합성 개구 레이더(SAR)의 특성상 SAR-Lupe는 주야간 및 전천후로 영상을 취득할 수 있다. 2006년 12월에 첫 위성이 발사되었다.

SARO(Search And Rescue Operation) [비무기체계]
☞ 탐색 및 구조 작전(探索및救助作戰)

SAS(Stability Augmentation System) [항공]

☞ 안정성 증대 장치(安定性增大裝置)

SAS(Synthetic Aperture Sonar) [감시/정찰]
☞ 합성 개구면 소나(合成開口面 Sonar)

SAT(System Agent Test) [방호]
☞ 방독면 체계 작용제 시험(防毒面體系作用劑試驗)

SAT(Sea Acceptance Trial) [함정]
☞ 항해 인수 시운전(航海引受試運轉)

SATCOM(Satellite Communication) [지휘통제/통신]
☞ 위성 통신(衛星通信)

SATKA(Surveillance, Acquisition, Tracking And Kill Assessment) [화력]
☞ 수색, 포착, 추적 및 파괴(搜索捕捉追跡--破壞)

SATNAV(Satellite Navigation) [항공]
☞ 위성 항법(衛星航法)

SATNAV(Satellite Navigation) [함정][항공]
☞ 위성 항해(衛星航海)

SAU(Search Attack Unit) [함정]
☞ 탐색 공격 단대(探索攻擊單隊)

SAUV(Semi-autonomous Underwater Vehicle) [함정]
☞ 반자율 무인 잠수정(半自律無人潛水艇)

SB(Sonobuoy) [감시/정찰]
☞ 음파 탐지기 부표(音波探知機浮標)

SB(Serviceable Balance) [비무기체계]
☞ 일반 지원 재고(一般支援在庫)

SB(Sighting Bar) [화력]
☞ 조준간(照準杆)

SBAD(Standoff Biological Aerosol Detection) [방호]
☞ 원거리 생물학 에어로졸 탐지(遠距離生物學aerosol探知)

SBC(Small Business Computer) [국방정보체계]
☞ 소형 업무용 컴퓨터(小型業務用 Computer)

SBD(Simulation Based Design) [국방정보체계]
☞ 모의 기반 설계(模擬基盤設計)

SBE / LVC(Synthetic Battlefield Environment B--ased On Live-virtual-constructive Simulations I--ntegrated) [공통]
☞ LVC 기반 합성 전장 환경(LVC基盤合成戰場環境)

SBIRS(Space-based Infrared System) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 우주 적외선 시스템(宇宙赤外線 System)

SBIR [기타] *Small Business Innovation Research Program*
미국의 국립 과학 재단이 정부 출연 공공 연구기관의 R&D 활동이 민간 분야 특히 중소기업과의 협동을 통해 지역 및 국가의 시스템을 혁신시키려는 의도에서 1977년부터 시작한 프로그램.

SBL(Space-based Laser) [공통]
☞ 우주 배치 레이저(宇宙配置 Laser)

SC(Supply Control) [비무기체계]
☞ 보급 통제(補給統制)

SC(Shaped Charge) [화력]
☞ 성형 장약(成形裝藥)

SC(Stock Control) [비무기체계]
☞ 재고 통제(在庫統制)

SC(Special Correction) [화력]
☞ 특별 수정량(特別修正量)

SCATANA(Security Control Of Air Traffic And Air Navigation Aids) [항공]
☞ 항공 교통 전자 방사 통제(航空交通電子放射統制)

SCATER(Security Control Of Air Traffic Electro--magnetic Radiation) [방호]
☞ 스카터(SCATER)

SCATTER(Control Of Air Traffic Electromagnetic Radiation) [항공]
☞ 항공 교통 전자 방사 통제(航空交通電子放射統制)

SCDB(Surface Coated Double Base) [화력]
☞ SCDB 추진제(SCDB推進劑)

SCDB 추진제(SCDB推進劑) [화력] *Surface Coated Double Base*

고체 추진제 표면을 코팅한 더블 베이스 추진제. 원료는 면화약으로 알려진 니트로셀룰로오스와 니트로글리세린을 첨가한 복합 추진제를 사용한다. 제조 방식은 니트로셀룰로오스에 니트로글리세린을 일정하게 골고루 확산 침투시키는 방법으로 매우 균질한 발화 에너지를 얻도록 한다. 초구 속도가 기존 추진제보다 빠를 뿐만 아니라, 기존 추진제와 달리 저온 및 고온 상황에서도 동일한 포구초속과 탄도 특성을 얻을 수 있다.
☜ SCDB(Surface Coated Double Base)

SCG(Compatibility Group) [화력]
☞ 혼합 저장 그룹(混合貯藏 Group)

SCM(Supply Chain Management) [기타]
☞ 공급망 관리(供給網管理)

SCM(Supply Categories Of Materiel) [비무기체계]
☞ 보급품 분류(補給品分類)

Scorpene급 잠수함(Scorpene級潛水艦) [함정] ***Sc--orpene***
프랑스가 개발한 디젤/전기 추진 잠수함으로 통합 전투 체계(SUBTICS)를 탑재하고 있다. 배수량 1,700톤, 전장 63.5m, 작전 심도 300m, 승조원 28명, 작전 일수 50일, 최고 속도 시속 37km이며, 21인치 어뢰 발사관 6기, 엑조세(Exocet) 대함 유도탄 18기를 운용한다.

SCPE(Simplified Collective Protective Equipment) [방호]
☞ 간이 집단 방호 장비(簡易集團防護裝備)

SCPE(Simplified Collective Protection Equipment) [방호]
☞ 간이 집단 보호 시설(簡易集團保護施設)

SCR(Semi-closed Circuit Rebreathers) [함정]
☞ 반폐쇄식 잠수기(半閉鎖式潛水器)

SCRAMJET(Scramjet) [화력]
☞ 스크램제트(Scramjet)

SCRJ(Scramjet) [화력]
☞ 스크램제트(Scramjet)

SCS(Structured Cabling System) [지휘통제/통신]
☞ 구조화 케이블링 시스템(構造化 Cabling System)

SCT(Scout) [항공]
☞ 정찰기(偵察機)

SCT(Standard Cataloging Tool) [공통]
☞ 표준 목록화 도구(標準目錄化道具)

SCTD(Trainer) [화력]
☞ 축사기(縮射器)

SCTT(Submarine Command And Tactical Team) [함정]
☞ 잠수함 전술 훈련 장비(潛水艦戰術訓練裝備)

SCUBA(Self Contained Underwater Breathing Ap--paratus) [함정]
☞ 스쿠버(SCUBA)

SCUBA(Self-contained Underwater Breathing Ap--paratus) [함정]
☞ 스쿠버(SCUBA)

SD(Spiral Development) [공통]
☞ 나선형 개발(螺旋形開發)

SD(Semicircular Deviation) [항공]
☞ 반원차(半圓差)

SD(Signal Distributor) [지휘통제/통신]
☞ 신호 분배 장치(信號分配裝置)

SD(Safety Device) [화력]
☞ 안전 장치(安全裝置)

SD(Self-destruct) [화력]
☞ 자폭(自爆)

SD(Focal Distance, Focal Length) [감시/정찰]
☞ 초점 거리(焦點距離)

SDB(Small Diameter Bomb) [화력]
☞ 소구경 폭탄(小口徑爆彈)

SDH(Synchronous Digital Hierarchy) [국방정보체계]
☞ 동기 디지털 계층(同期 digital 階層)

SDI [방호]
☞ 전략 방위 구상(戰略防衛構想)

SDR(Software Defined Radio) [국방정보체계]
☞ 소프트웨어 무선 기술(software 無線技術)

SDR [공통]

☞ 체계 설계 검토(體系設計檢討)

SDR [공통]
☞ 하자 보고서(瑕疵報告書)

SDS(Self Defense System) [함정]
☞ 자함 방어 체계(自艦防禦體系)

SDS(M100 Sorbent Decontamination System) [방호]
☞ 흡수 제독 시스템(吸收除毒 System)

SDSI [국방정보체계] *Stateful Dynamic Signature Inspection*
공격을 탐지하는 데 사용되는 침입 탐지 방법. Stateful은 NetProwler가 모니터된 네트워크 세션에 대한 컨텍스트를 작성하고 복잡한 이벤트를 효과적으로 분석하고 기록할 수 있도록 하는 가상 프로세서를 의미한다. Dynamic은 시스템을 오프라인 상태로 만들지 않고 새 공격 시그니처를 생성하고 활성화하는 기능을 의미한다. Signa-ture Inspection은 공격 시그니처를 NetProwler의 공격 시그니처 캐시와 비교하는 탐지 방법이다.

SDSL(Symmetric Digital Subscriber Line) [국방정보체계]
☞ 대칭형 디지털 가입자 회선(對稱形 Digital 加入者回線)

SDTS(Spatial Data Transfer Standard) [지휘통제/통신]
☞ 공간 자료 교환 표준(空間資料交換標準)

SDV(Swimmer Delivery Vehicle) [함정]
☞ 수영자 이송정(水泳者移送艇)

SDV(Seal Delivery Vehicle) [함정]
☞ 특전팀 이송정(特戰 Team 移送艇)

SE(Systems Engineering) [국방정보체계]
☞ 시스템 공학(System工學)

SE(Special Equipment) [비무기체계]
☞ 특수 장비(特殊裝備)

SEAD(Suppression Of Enemy Air Defense) [항공]
☞ 대공 제압(對空制壓)

SEAL팀 운송 장치(SEAL--運送裝置) [함정] *Advan--ced Seal Delivery System*
수중에서 SEAL과 같은 특수 작전 부대를 은밀하게 침투시키기 위해 개발된 소형 잠수정. 잠수함 갑판에 장착하여 운용한다. ☞ ASDS(Advanced Seal Delivery System)

SEDRIS(Synthetic Environment Data Representa--tion And Interface Specification) [국방정보체계]
☞ 합성 환경 데이터 표현 및 교환명세(合成環境 data表現및交換明細)

SEE(Small Emplacement Excavator) [비무기체계]
☞ 소형 다목적 굴착기(小型多目的掘鑿機)

SEM(Scanning Electron Microscope) [감시/정찰]
☞ 주사 전자 현미경(走査電子顯微鏡)

SEMICOND(Semiconductor) [비무기체계]
☞ 반도체(半導體)

SERER(Survival Evasion Resistance Escape Reco--very) [기타]
☞ 생존, 도피, 저항, 탈출 및 구조(生存, 逃避, 抵抗, 脫出--救助)

SERPACWA(Skin Exposure Reduction Paste Ag--ainst Chemical Warfare Agents) [방호]
☞ 화학 작용제 피부 노출 연고(化學作用劑皮膚露出軟膏)

SEV(Special Equipment Vehicle) [기동][비무기체계]
☞ 특수 장비 차량(特殊裝備車輛)

SEWACO [함정] *Sensor, Weapon Control & Co--mmand System*
네델란드 해군의 호위함(Tromp급)용으로 개발된 다양한 형상의 지휘 체계, 센서 및 무기 체계를 통합하여 운용하는 전투 체계. 주로 유도탄, 76mm 함포, 30mm 또는 40mm 함포, 대잠 어뢰를 공격을 위한 사격 통제 장치로서 복합 안테나 장치(CAS), 무장 조종 콘솔(WCC), 광학조종 콘솔(OCC), 목표물 지정 조준기(TDS), 전술 자료 처리기(TDP), 전술 상황 전시 콘솔(TDC) 등으로 구성되어 있다.

SEWS(Satellite Early Warning Systems) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 위성 조기 경보 시스템(衛星早期警報 System)

SF(Sustained Fire) [화력]
☞ 범용 기관총(汎用機關銃)

SF(Sweep Fire) [화력]
☞ 소사(掃射)

SF(Setforward Force) [화력]
☞ 전진 관성력(前進慣性力)

SF(Square Feet) [비무기체계]
☞ 평방 피트(平方 Feet)

SF(Setback Force) [화력]
☞ 후진 관성력(後進慣性力)

SFCP(Shore Fire Control Party) [기타]
☞ 해안 사격 통제반(海岸射擊統制班)

SFF(Self Forging Fragment) [화력]
☞ 자기 단조 파편탄(磁氣鍛造破片彈)

SFG(Safety Flight Gear) [항공]
☞ 생환 장구(生還裝具)

SFOB(Special Forces Operation Base) [기타]
☞ 특전 지휘소(特戰指揮所)

SFTP(Stockpile Function Test Program) [방호]
☞ 저장품 기능 시험 프로그램(貯藏品機能試驗 pr--ogram)

SFW(Sensor Fused Weapons) [화력]
☞ 감응 신관 무기(感應信管武器)

SG(Signal Generator) [감시/정찰]
☞ 신호 발생기(信號發生器)

SG(Smoothbore Gun) [화력]
☞ 활강포(滑腔砲)

SGM(Surface To Ground Missile) [함정]
☞ 함대지 유도탄(艦對地誘導彈)

SGML [국방정보체계] *Standard Generalized Mar--kup Language*
국제 표준화 기구(ISO)에서 1986년 국제 표준(IS-8879)으로 채택한 문서 생성 언어. 표준 범용 문서 생성 언어(SGML)는 인터넷의 월드 와이드 웹 홈 페이지에 사용되는 하이퍼텍스트 생성 언어(HTML)의 바탕이 되었으며, 컴퓨터 시스템이나 응용 프로그램과 독립적으로 문서나 파일을 교환할 수 있고 교환되는 문서가 수신 측에서도 자유로이 편집될 수 있어서 유효하게 재이용될 수 있도록 하기 위해 개발되었다. SGML은 문서의 논리 구조 등의 서식 작성(Formatting), 색인, 또는 찾아보기(Indexing) 및 관련 정보와의 연결(Linking) 방법을 표시하기 위해 문서 중에 추가되는 마크업(마크업 정보)을 표현하는 수단이다. 문서의 송신 측이 문서의 제목, 장·관·항, 본문, 각주와 같은 문서의 논리 구조를 명확하게 하기 위해, 또는 문서 중의 텍스트나 도형, 화상 등의 요소와 동일 문서 또는 다른 문서 중의 다른 요소나 관련 요소와 연결시키는 링크(하이퍼링크)를 표시하기 위해 문서 중의 필요한 부분에 꼬리표(tag)를 부착, 마크업을 매입하여 교환한다. 수신 측에서는 마크업을 해석, 재편집해서 인쇄 처리하거나 색인을 작성하거나 그 문서를 데이터베이스로 이용하는 등 여러 가지 형태로 이용할 수 있다. SGML은 전자 출판의 보급에 따라 지난 10여 년 간 점점 널리 사용되어 왔으며, SGML 파일을 수입하고 수출하는 문서 처리 프로그램 및 전자 출판 시스템이 증가하고 있다.

SH(Ship's Serviceman) [함정]
☞ 함정 승조원(艦艇乘組員)

SHF(Super High Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 극 고주파(極高周波)

SHIPMT(Shipment) [비무기체계]
☞ 적송(積送)

SHM [화력][기동] *Self Heating Minefield*
지뢰 지대 제거를 방지하기 위한 지능형 지뢰 지대.

SHORAD(Short Range Air Defense Weapon) [방호]
☞ 단거리 대공 무기(短距離對空武器)

SHORAN(Short Range Navigation) [함정]
☞ 쇼랜(shoran)

SHP(Shaft Horse Power) [국방정보체계]
☞ 축 마력(軸馬力)

SHR(Superheterodyne Receiver) [지휘통제/통신]
☞ 수퍼헤테로다인 수신(Superheterodyne 受信)

SHSTS(Ship Status) [함정]
☞ 선박 현황(船舶現況)

SI(System Of International Unit) [국방정보체계]
☞ 국제 단위계(國際單位系)

SI(Stand-by Item) [비무기체계]
☞ 대기 품목(待機品目)

SI(Shipping Instructions) [함정]
☞ 선적 지시(船積指示)

SI(System Integration) [국방정보체계]
☞ 시스템 통합(System統合)

SI(Special Intelligence) [국방정보체계]
☞ 특수 정보(特殊情報)

SI(Square Inch) [비무기체계]
☞ 평방 인치(平方Inch)

SIF(Selective Identification Feature) [공통]
☞ 선택적 식별 장치(選擇的識別裝置)

SIGINT(Signal Intelligence) [지휘통제/통신]
☞ 신호 정보(信號情報)

SIGSEC(Signal Security) [감시/정찰]
☞ 신호 보안(信號保安)

SII(Sight Inspect Instrument) [화력]
☞ 조준 감사기(照準瞰射器)

SIJ(Stand In Jamming) [방호]
☞ 근거리 전파 방해(近距離電波妨害)

SIMM(Single In-line Memory Module) [지휘통제/통신]
☞ 단일 인라인 메모리 모듈(單一 Inline Memory Module)

SIMNET(Simulation Networking) [기타]
☞ 심넷

SIMS(Secondary Ion Mass Spectrometry) [공통]
☞ 2차 이온 질량 분석기(二次 Ion 質量分析器)

SIP(Software Installation Plan) [국방정보체계]
☞ 소프트웨어 설치 계획서(Software 設置計劃書)

SIPRNET(Secre Internet Protocol Router Netw-ork) [국방정보체계]
☞ 비화 인터넷 망(祕話 Internet 網)

SIR(Specific Information Requirement) [국방정보체계]
☞ 세부 첩보 요구(細部諜報要求)

SITES(System Interoperability Test & Evaluation System) [공통]
☞ 국방 상호 운용성 수준 시험 평가 체계(國防相互運用性水準試驗評價體系)

SKD(Semi-completely Knock Down) [비무기체계]
☞ 부분 조립 생산(部分組立生産)

SL(Supply Level) [비무기체계]
☞ 보급 수준(補給水準)

SL(Safety Level) [기타]
☞ 안전 수준(安全水準)

SL(Safety Limit) [화력]
☞ 안전 한계(安全限界)

SL(Stock Level) [비무기체계]
☞ 재고 수준(在庫水準)

SL(Special Level) [공통]
☞ 특별 정수(特別定數)

SL(Sea Level) [함정][항공]
☞ 해수면 고도(海水面高度)

SLAM(Stand-off Land Attack Missile) [화력]
☞ 원거리 지상 공격 유도탄(遠距離地上攻擊誘導彈)

SLAM(Supersonic Low-altitude Missile) [화력]
☞ 초음속 저고도 유도탄(超音速低高度誘導彈)

SLAM-ER [화력] *Stand-Off Land Attack Missile Expanded Response*
대함 미사일인 하푼을 개량한 장거리 공대지 유도탄. 사거리가 280km에 달하며 항공기에서 발사 후 표적을 포착하는 LOAF 방식으로 유도 방식은 INS/GPS를 이용하여 7개의 Way Point를 거칠 수 있으며 최종 유도는 적외선 영상 탐색기를 이용한다. 특히 종말 유도 시 JSTAR 또는 UAV 등의 공중 통제기로 부터 전송 받은 목표 영상을 항공기로부터 중계 받아 목표를 명중시킬 수 있다.

SLAP(Saboted Light Armor Penetrator) [화력]
☞ 이탈피 장착 경장갑 관통탄(離脫皮裝着經藏甲貫通炭)

SLAR [감시/정찰] *Side-Looking Airborne Radar*
마이크로파를 이용하여 영상을 취득하는 실 개구 레이더(real aperture radar)의 일종. 안테나 위치

의 변화에 따른 위상보정 없이 합성하므로 거리에 따라 횡거리 분해능이 다르게 나타나며 항공기 탑재용 이동 표적 레이더로 사용하여 측방 탐사가 가능하다. SAR를 고해상도 영상 레이더라 부르는 반면, SLAR는 저해상도 영상 레이더라고 한다. ☜ 저해상도 영상 레이더(低解像度映像 Radar)

SLAR(Side-looking Airborne Rader) [감시/정찰]
☞ 측방 관측 공중 레이더(測方觀測空中 Radar)

SLAR(Side Looking Airborne Radar) [항공]
☞ 측방 탐색 항공 탑재 레이더(側方探索航空搭載 Radar)

SLB(Server Load Balancer) [국방정보체계]
☞ 서버 부하 분산 장치(Server 負荷分散裝置)

SLBM(Submarine Launched Ballistic Missle) [함정] [화력]
☞ 잠수함 발사 탄도 유도탄(潛水艦發射彈道誘導彈)

SLC(Shelf Life Code) [공통]
☞ 보존 수명 부호(保存壽命符號)

SLC(Shelf Life Code) [기타]
☞ 저장 수명 부호(貯藏壽命符號)

SLCM(Submarine Launched Cruising Missle) [함정]
☞ 잠수함 발사 순항 유도탄(潛水艦發射巡航誘導彈)

SLCM(Sea-launched Cruise Missile) [화력]
☞ 해상 발사 순항 유도탄(海上發射巡航誘導彈)

SLEP(Service Life Extension Program) [항공]
☞ 수명 연장 계획(壽命延長計劃)

SLEP(Service Life Extension Program) [항공]
☞ 장비 수명 연장 계획(裝備壽命延長計劃)

SLERA(Electric Armour) [기동]
☞ 전기 장갑(電氣裝甲)

SLMAW(Shoulder Launched Multi-purpose Assault Weapon) [화력]
☞ 견착 사격식 다목적 공격 무기(肩着射擊式多目的攻擊武器)

SLMM(Submarine Launched Mobile Mine) [함정] [화력]
☞ 자항 기뢰(自航機雷)

SLMM(Submarine-launched Mobile Mine) [함정]
☞ 잠수함 부설 기뢰(潛水艦附設機雷)

SLOC(Sea Lines Of Communications) [국방정보체계]
☞ 해상 교통로(海上交通路)

SM(Standard Missile) [화력]
☞ 스탠더드 미사일(Standard Missile)

SM(Statute Mile) [비무기체계]
☞ 육상 마일(陸上mile)

SM(Strategy Missile) [화력]
☞ 전략 유도탄(戰略誘導彈)

SM(Static Margin) [항공]
☞ 정적 여유(靜的餘裕)

SMA(Special Mission Aircraft) [항공]
☞ 특수 임무 항공기(特殊任務航空機)

SMART(Sensor Fuzed Munition For Artillery) [화력]
☞ 지능 포탄(知能砲彈)

SMARTMAN [방호] *Simulated Agent Resistance Test Manikin*
인조 머리에 방독면을 착용시키고 실작용제로 방독면의 성능을 시험하는 방법. 사린(GB)과 머스타드(HD) 두 대표적인 작용제가 방독면에 투과 및 침투되는가를 6시간 또는 8시간 동안 시험하게 된다.

SMART 키트(SMART kit) [방호] *Sensitive Memb--rane Antigen Rapid Test Kit; SMART Kit*
생물학 정찰차의 구성품으로 항원, 항체 반응을 이용하여 특정한 생물학 작용제를 식별하는 물자. Ⅰ형과 Ⅱ형이 있으며 Ⅰ형은 패드, 면봉, 반응병으로 구성되어 있고, Ⅱ형은 샘플 패드, 1회용 피펫, 완충 용액으로 구성되어 있으며 탄저균, 페스트, 보툴리늄 독소, 야토병균, 브루셀라균, 천연두를 식별하는 데 사용한다.

SMCM(Surface Mine Countermeasures) [함정]
☞ 수상 기뢰 대항 전력(水上機雷對抗戰力)

SME(Subject Matter Expert) [기타]
☞ 주제 전문가(主題專門家)

SMG(Submachine Gun) [화력]

☞ 기관 단총(機關短銃)

SMH(Standard Man-hours) [공통]
☞ 표준 인시(標準人時)

SMS(Short Message Service) [국방정보체계]
☞ 단문 메세지 서비스(短文 message service)

SMS(System Management Server) [국방정보체계]
☞ 시스템 관리 서버(System 管理 Server)

SMTP(Simple Mail Transfer Protocol) [국방정보체계]
☞ 간이 전자 우편 전송 프로토콜(簡易電子郵便傳送protocol)

SN(Service Number) [기타]
☞ 군번(軍番)

SN(Stock Number) [비무기체계]
☞ 재고 번호(在庫番號)

SNAP(Steerable Null Antenna Processor) [지휘통제/통신]
☞ 안테나 빔 조향 장치(Antenna Beam 操向裝置)

SNAPP [방호] *Soman Nerve Agent Pyridostigmi--ne Pretreatment*
신경 작용제의 일종인 소만(GD) 중독에 대비하여 후 처치제의 해독 효과를 상승시키기 위해 중독 전에 사용하는 전 처치제의 일종.

SNMP(Simple Network Management Protocol) [국방정보체계]
☞ 간이 망 관리 프로토콜(簡易網管理 Protocol)

SNR(Signal To Noise Ratio) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 신호 대 잡음비(信號對雜音比)

SNUD(Stock Number User Directory) [공통]
☞ 저장 번호 이용자 목록(貯藏番號利用者目錄)

SO(Signal Officer) [지휘통제/통신]
☞ 통신 장교(通信將校)

SO(Special Operations) [기타]
☞ 특수 작전(特殊作戰)

SOA(Service-oriented Architecture) [국방정보체계]
☞ 서비스 지향 아키텍처(service指向Architecture)

SOA(Speed Of Advance) [함정]
☞ 전진 속력(前進速力)

SOAO(Strategic Objective Attack Operation) [기타]
☞ 전략 목표 공격 작전(戰略目標攻擊作戰)

SOAP(Spectrometric Oil Analysis Program) [국방정보체계]
☞ 오일 분광 분석(Oil分光分析)

SOC(System-on-chip) [지휘통제/통신]
☞ 시스템 온 칩(system-on-chip)

SOCC(Special Operations Coordination Center) [기타]
☞ 특수 작전 협조 본부(特殊作戰協助本部)

SOF(Special Operations Force) [기타]
☞ 특수 부대(特殊部隊)

SOFA(Status Of Forces Agreement) [기타]
☞ 주둔군 지위 협정(駐屯軍地位協定)

SOGIC(Special Operations Ground Intelligence Collection) [국방정보체계]
☞ 특수 작전 지상 정보 수집(特殊作戰地上情報蒐集)

SOI(Signal Operation Instruction) [지휘통제/통신]
☞ 통신 운용 지시서(通信運用指示書)

SOJ(Stand Off Jammer) [감시/정찰]
☞ 원거리 전파 방해(遠距離電波妨害)

SONAR(Sound Navigation And Ranging) [감시/정찰][함정]
☞ 음파 탐지기(音波探知機)

SONET(Synchronous Optical Network) [공통]
☞ 동기식 광 통신망(同期式光通信網)

Song급 잠수함(Song 級潛水艦) [함정] *Song Class*
중국이 독자 개발한 재래식 디젤 동력 잠수함. 구소련제 로미오급 잠수함을 개량한 경험을 바탕으로 우한 선박 연구소와 우한 조선소가 1994년부터 2006년까지 총 13척을 건조하였다. 배수량 2,250톤, 승무원수 60명, 길이 74.9m, 높이 8.4m, 폭 5.3m, 잠항 심도 300m, 속도 22노트이며, 533mm 어뢰 발사관 6문, 총 18발의 어뢰와 대함미사일을 탑재할 수 있다.

SOP(Standing Operating Procedure) [기타]
☞ 부대 예규(部隊例規)

SOP(Standard Operating Procedure) [기타]
☞ 예규(例規)

SOS(Source Of Supply) [비무기체계]
☞ 보급원(補給源)

SOS(Supplemental Oxygen System) [항공]
☞ 보충용 산소 장치(補充用酸素裝置)

SoSA(System Of Systems Analysis) [공통]
☞ 복합 체계 분석(複合體系分析)

SOSUS(Sound Surveillance System) [감시/정찰] [함정]
☞ 수중 음향 감시 체계(水中音響監視體系)

SOW(Stand-off Weapon) [화력]
☞ 원거리 공격 무기(遠距離攻擊武器)

SP(Self Propelled Gun) [화력]
☞ 자주포(自走砲)

SPASUR(Space Surveillance) [함정][항공]
☞ 우주 감시(宇宙監視)

SPC(Surface Picture Compiler) [함정]☞ 대함 전술 화면 편집관(對艦戰術畵面編輯官)

SPE(Special Purpose Equipment) [비무기체계]
☞ 특수 목적 장비(特殊目的裝備)

Spearfish [화력] *Spearfish Heavy Weight Torpedo*
기존의 Tigerfish 어뢰의 신뢰성을 개선하기 위하여 미국의 Mk-48 ADCAP을 모델로 영국이 개발한 새로운 중어뢰. Spearfish는 성능은 Tigerfish와 유사하면서 출력을 향상시키기 위하여 열기관(터보 제트) 엔진을 채택하였고, 유선 유도 방식으로 능/수동 음향 탐지가 가능하며, 최대 운용 수심은 900m 이상이다. 2003년부터 전력화하였다.

Spec(Specification) [공통]
☞ 규격서(規格書)

SPEC(Specification) [비무기체계]
☞ 표준(標準)

SPITL(Single Prioritized Integrated Target List) [지휘통제/통신]
☞ 단일 우선 순위 통합 표적 목록(單一優先順位統合標的目錄)

SPJ(Self Protect Jamming) [감시/정찰]
☞ 자체 보호 전파 방해(自體保護電波妨害)

SPOD(Sea Port Of Debarkation) [함정]
☞ 양륙함(揚陸艦)

SPOD(Sea Port Of Debarkation) [함정]
☞ 양륙항(揚陸港)

SPOE[기타]
☞ 탑재 항만(搭載港灣)

SPOF(Single Point Of Failure) [국방정보체계]
☞ 단일 장애 지점(單一障碍地點)

SPOT(Satellite System Probatoired) [지휘통제/통신] [감시/정찰]
1986년 프랑스에 의해 발사된 지구 탐사 위성. 칼라는 20m, 흑백은 10m의 해상도를 보유하고 있다.

SPP(Security Policy Protocol) [지휘통제/통신]
☞ 보안 정책 통신 규약(保安政策通信規約)

SPR(System Problem Report) [지휘통제/통신]
☞ 체제 결함 보고서(體制缺陷報告書)

Spruance급 구축함(Spruance 級驅逐艦) [함정] *Spruance Class Destroyer*
미국 해군의 구축함. 배수량 7,800t.인 1번함 스프루언스는 1975년에 취역하였다. 주임무는 항공모함을 중핵으로 하는 기동 부대의 여러 작전에 종사하는 것이다. 주기관은 대형함으로서는 처음으로 가스 터빈을 장착하고 20kts 의 속도로 1만 km의 항속 거리(航續距離)를 가진다. 탑재 장비는 5 인치 54구경포 2기, ASROC(Anti-submarine Rocket) 8연장 발사기 1기, 3연장 어뢰 발사관 2기를 장착하고, 대잠 헬리콥터 1기, SH-2D, LAMPS 헬리콥터 2기를 탑재하고 있다. ☜ 스프루언스급 구축함(Spruance級驅逐艦)

SPS(Standard Positioning Service) [지휘통제/통신]
☞ 표준 위치 결정 서비스(標準位置決定 Service)

SPU(Standard Price Money Unit Code) [공통]
☞ 표준 단가 화폐 단위 부호(標準單價貨幣單位符號)

SPX(Sequenced Packet Exchange) [지휘통제/통신]

☞ 순차 패킷 교환(順次 Packet 交換)

SQ(Squadron) [항공]
☞ 비행 대대(飛行大隊)

SQAP(Supplementary Quality Assurance Provis--ions) [공통]
☞ 품질 보증 보충 규정(品質保證補充規定)

SQC[공통]
☞ 통계적 품질 관리(統計的品質管理)

Sqd(Squad) [지휘통제/통신]
☞ 분대(分隊)

SQL [국방정보체계] *Structured Query Language*
데이터베이스에서 정보를 얻거나 갱신하기 위한 표준화된 언어. 대화형으로 이용하거나 프로그램 내에 삽입하여 쓸 수 있는 언어이고 데이터 조작 언어(DML)과 데이터 정의 언어(DDL) 두 가지 종류가 있다. ☜ 구조화 질의 언어(構造化質疑言語)

SR(Solid Rocket) [화력]
☞ 고체 로켓(固體 Rocket)

SR(Strehl Ratio) [감시/정찰]
☞ 스트렐 비율(Strehl比率)

SR(Sniper Rifle) [화력]
☞ 저격 소총(狙擊小銃)

SRAM(Short-range Attack Missile) [화력]
☞ 단거리 공격 유도탄(短距離攻擊誘導彈)

SRAM [국방정보체계] *Static Random Access Me--mory*
플립플롭 방식의 메모리 셀을 가진 임의 접근 기억 장치. 전원 공급이 계속되는 한 저장된 내용을 계속 기억하며, 동작 속도가 느리기는 하지만 복잡한 재생 클록(Refresh Clock)이 필요 없기 때문에 소용량의 메모리나 캐시 메모리에 주로 사용한다.

SRBM(Short Range Ballistic Missile) [화력]
☞ 단거리 탄도탄(短距離彈道彈)

SRBOC [함정][감시/정찰] *Super Rapid Bloom O--ff-Board Countermeasures*
적 유도탄 발사를 지연 또는 유도탄 탐색기의 함정 추적을 방해하여 대함 유도탄으로부터 함정의 생존성을 제고시키기 위한 기만기. 미국 Loral Hy--cor 사에서 개발하였으며 모델명은 Mk36이다.

SRC(Submarine Rescue Chamber) [함정]
☞ 잠수함 구조 챔버(潛水艦構造 chamber)

SRF(Sustained Rate Of Fire) [화력]
☞ 지속 발사 속도(持續發射速度)

SRI(Special Request Intelligence) [기타]
☞ 특별 첩보 요구(特別諜報要求)

SRO(Surveillance And Reconnaissance - Operati--ons) [감시/정찰]
☞ 감시 및 정찰 작전(監視--偵察作戰)

SRS(Soft Recoil System) [화력]
☞ 연식 주퇴 장치(軟式駐退裝置)

SRS(Salvage & Rescue Ship) [함정]
☞ 해난 구조함(海難救助艦)

SRTP(Stockfile Reliability Test Program) [화력][방호]
☞ 저장 신뢰성 시험(貯藏信賴性試驗)

SRU(Shop Replaceable Unit) [비무기체계]
☞ 야전 교환 품목(野戰交換品目)

SRU(Shop Repairable Unit) [비무기체계]
☞ 야전 수리 품목(野戰修理品目)

SR-BSDS(Short Range Biological Standoff Detec--tion System) [방호]
☞ 근거리 생물학 탐지기(近距離生物學探知機)

SS(Single Shot) [화력]
☞ 단발 사격(單發射擊)

SS(Spread Spectrum) [지휘통제/통신]
☞ 대역 확산(帶域擴散)

SS(Submarine) [함정]
☞ 잠수함(潛水艦)

SS(Standard Sheaf) [화력]
☞ 표준 사향속(標準射向束)

SSB(Ballistic Missle Submarine) [함정]
☞ 탄도 유도탄 잠수함(彈道誘導彈潛水艦)

SSBM(Ballistic Missile Submarines) [함정]

☞ 탄도 미사일 잠수함(彈道 Missile 潛水艦)

SSBN(Ballistic Missle Nuclear Submarine) [함정]
☞ 탄도 유도탄 원자력 잠수함(彈道誘導彈原子力潛水艦)

SSBN(Nuclear Powered Ballistic Missle Submarine) [함정]
☞ 핵 추진 탄도 유도탄 잠수함(核推進彈道誘導彈潛水艦)

SSC(Semi-submergible Craft) [함정]
☞ 반 잠수정(半潛水艇)

SSE(Special Support Equipment) [비무기체계]
☞ 특수 지원 장비(特殊支援裝備)

SSE-CMM [국방정보체계] *Systems Security Eng--ineering- Capability Maturity Model*
조직의 보안 엔지니어링 프로세스에 대한 필수 특성을 설명하는 시스템으로, 효율적인 보안 엔지니어링을 위해 필요하다. 엔지니어링 조직은 이 모델을 사용하여 보안 엔지니어링 체계를 평가/조정하고, 고객은 제공 업체의 보안 엔지니어링 기능을 평가하고, 보안 엔지니어링 평가 조직은 체계적인 기능 기반의 신뢰를 확립할 수 있다.

SSF(Single Stock Fund) [공통]
☞ 단일 재고 기금(單一在庫基金)

SSG(Cruise Missile Attack Submarine) [함정]
☞ 순항 유도탄 잠수함(巡航誘導彈潛水艦)

SSG(Guided Missile Submarine) [함정]
☞ 순항 유도탄 잠수함(巡航誘導彈潛水艦)

SSG(Guided Missile Submarine) [함정]
☞ 순항 유도탄 잠수함(巡航誘導彈潛水艦)

SSGN(Nuclear Powered Cruise Missle Submarine) [함정]
☞ 핵 추진 순항 유도탄 잠수함(核推進巡航誘導彈潛水艦)

SSI(Small Scale Integrated Circuit) [지휘통제/통신]
☞ 소규모 집적 회로(小規模集積回路)

SSJ(Self Screening Jamming) [방호]
☞ 자체 차폐 전파 방해(自體遮蔽電波妨害)

SSKP(Single Shot Kill Probability) [항공]
☞ 단발 격추 확률(單發擊墜確率)

SSL [국방정보체계] *Secure Sockets Layer*
클라이언트와 서버 간에 상호 인증 및 인증되고 암호화된 연결 설정을 가능하게 만드는 프로토콜. ☜ 보안 소켓 계층(保安 Socket 階層)

SSM(Submarine Midget)[함정]
☞ 잠수정(潛水艇)

SSM(Surface-to-surface Missile) [화력]
☞ 지대지 유도탄(地對地誘導彈)

SSM(Surface To Surface Missile) [함정]
☞ 함대함 유도탄(艦對艦誘導彈)

SSN(Nuclear Powered Submarine) [함정]
☞ 핵 추진 잠수함(核推進潛水艦)

SSPA(Solid State Power Amplifier) [감시/정찰]
☞ 반도체 증폭기(半導體增幅器)

SSR(Supply Status Report) [공통]
☞ 보급 현황 보고(補給現況報告)

SSR(Special Strength Report) [방호]
☞ 특별 병력 보고(特別兵力報告)

SSRN(Space-based Satellite Radio Navigation) [화력]
☞ 위성 항법 유도(衛星航法誘導)

SSS(Space Surveillance System) [함정]
☞ 우주 감시 체계(宇宙監視體系)

SSS(System Submission Specification) [공통]
☞ 체계 규격서(體系規格書)

ST(Supply Status) [비무기체계]
☞ 보급 현황(補給現況)

ST(Standard Trajectory) [화력]
☞ 표준 탄도(標準彈道)

STA(Surveillance And Target Acquisition) [감시/정찰]
☞ 감시 및 표적 획득(監視--標的獲得)

STANAG [기타] *Standardization Agreement*
NATO에서 구성국 간의 군사적 협력을 위해 표준화가 필요한 군사적 절차, 기술적 절차, 장비나 시

스템의 필요 특성, 군수 지원 및 상호 운용성 등에 대하여 합동으로 정의한 문서. NATO 표준국(NSA)에서 관리하며 NATO 공식 언어인 영어와 불어로 발간된다.

START(Strategic Arms Reduction Treaty) [기타]
☞ 전략 무기 감축 협상(戰略武器減縮協商)

STASUP(Status Of Supplies) [비무기체계]
☞ 보급품 현황(補給品現況)

STAV(Supersonic Tailless Air Vehicle) [항공]
☞ 초음속 무미익기(超音速無尾翼機)

STB(Super Tropical Bleach) [방호]
☞ STB 제독제(STB除毒劑)

STB 제독제(STB除毒劑) [방호] *Super Tropical B--leach*
화학 및 생물학 작용제의 표준 제독제로서 소석회에 염소 가스를 혼합하여 만든 백색 분말. 30%의 유효 염소 성분을 가지고 있으며 STB와 물을 1:1의 비율로 혼합한 슬러리 혼합물로는 건물, 시설 등의 표면 제독에 사용하고 STB와 흙, 모래 등을 2:3의 비율로 혼합한 건조 혼합물로는 전투화 제독, 소지역 제독에 사용한다. 다만 금속에 대하여 고부식성이므로 금속 장비 제독에는 사용하지 않는다. ☜ STB(Super Tropical Bleach), 에스티비(Stb)

STC(Space Time Coding) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 시공간 부호화 방식(時空間符號化方式)

STD(Software Test Description) [비무기체계]
☞ 소프트웨어 시험 명세서(Software 試驗明細書)

STDM(Synchronous Time Division Multiplexing) [국방정보체계]
☞ 동기식 시분할 다중화(同期式時分割多重化)

STDM(Statistical Time Division Multiplexer) [국방정보체계]
☞ 통계적 시분할 다중화(統計的時分割多重化)

STDN(Spaceflight Tracking And Data Network) [지휘통제/통신]
☞ 위성 추적 데이터 통신망(衛星追跡 Data 通信網)

STI(Scientific And Technical Information) [공통]
☞ 과학 기술 정보(科學技術情報)

STINET [국방정보체계] *Science & Technical Info--rmation NETwork*
미국 DTIC에서 운영 중인 과학 기술 정보 네트워크 체계. 미 국방부의 각종 과학 기술 보고서, 연구 개발 현황 등 국방 관련 과학 기술 정보의 원문이나 서지 정보를 제공하고 있다. STINET은 비밀, 공개 제한, 일반 공개 3개 등급으로 구분하여 별도의 네트워크 체계를 통해 정보를 제공하고 있으며, 일반 등급의 기술 정보는 일반인도 DTIC의 인터넷 홈 페이지를 통해 이용이 가능하다.

STK(Stock) [비무기체계]
☞ 재고(在庫)

STLI(Stockage List Items) [비무기체계]
☞ 저장 목록 품목(貯藏目錄品目)

STMR(Small Tactical Multichannel Radio) [지휘통제/통신]
☞ 소형 전술 다중 무선 장비(小型戰術多重無線裝備)

STOL(Short Take-off And Landing) [항공]
☞ 단거리 이착륙(短距離離着陸)

STOL(Short Take-off And Landing Aircrafts) [항공]
☞ 단거리 이착륙기(短距離離着陸機)

STOR(Storage) [비무기체계]
☞ 저장(貯藏)

STOVL(Short Take-off And Vertical Landing) [항공]
☞ 단거리 수직 이착륙(短距離垂直離着陸)

STOW(Synthetic Theater Of War) [국방정보체계]
☞ 합성 전장(合成戰場)

STP(Stockpile Test Procedure) [기타]
☞ 저장 시험 검사서(貯藏試驗檢査書)

STP(Shielded Twisted Pair Cable) [지휘통제/통신]
☞ 차폐 연선(遮蔽撚線)

STRL(Sea Trial) [함정]
☞ 해상 시운전(海上試運轉)

STS(Search And Tracking System) [감시/정찰]

☞ 탐지 및 추적 체계(探知및追跡體系)

STU(Special Test Unit) [비무기체계]
☞ 특수 시험 장비(特殊試驗裝備)

SUBNOTE(Submarine Notice) [함정]
☞ 잠수함 고시(潛水艦告示)

SUBROC(Submarine Rocket) [함정]
☞ 잠수함 로켓(潛水艦 Rocket)

SUBS(Subsistence) [비무기체계]
☞ 급양(給養)

SUGV(Small Unmanned Ground Vehicle) [기동]
☞ 소형 무인 지상 차량(小型無人地上車輛)

SUM(Surface-to-underwater Missile) [함정][화력]
☞ 대잠 유도탄(對潛誘導彈)

Sup(Supply) [비무기체계]
☞ 보급(補給)

SURTASS(Surveillance Towed Array Sonar Syst--em) [감시/정찰][함정]
☞ 함정 탑재 이동형 수중 감시 체계(艦艇搭載移動形水中監視體系)

SUS(Signal, Underwater Sound) [지휘통제/통신]
☞ 수중 음향 신호(水中音響信號)

SUT(Surface and Underwater Target) [화력]
독일의 Atlas-Elektronik사에서 제작한 수출용 어뢰로 우리나라를 비롯해 여러 나라가 수입하여 사용하고 있다. 우리나라 해군은 1987년부터 장보고급 잠수함을 도입하면서 SUT mod2 개량형 어뢰를 함께 도입하여 운용 중이다. 이 어뢰는 구경 533mm, 길이 6.1m, 최고 속도 35노트, 최대 사정거리 약 30km의 유선 유도 방식 어뢰이다. 다만, 납-아연 전지를 사용하는 전기추진식 어뢰이기 때문에 최대 속도에서의 사정거리는 12km로 줄어들지만 열기관식 어뢰보다 정숙성이 좋다. ☞ SUT 중어뢰(Sut 重魚雷)

SUT Mod 2 [화력]
대함 및 대잠 공격용 유무선 복합 유도 방식의 어뢰. 독일 ATLAS Elektronik사에서 개발하였고, 잠수함, 수상함, 해안 기지에 설치하여 운용 가능하며 최대 속도는 35노트, 최대 사거리는 약 28Km이다.

SUT 중어뢰(Sut重魚雷) [화력]
☞ SUT(Surface and Underwater Target)

Sv(Sievert) [방호]
☞ 시버트(Sievert)

SVC(Saab Variavle Compression Engine) [기동]
☞ 압축비 가변형 엔진(壓縮比可變型 Engine)

SVP(Sound Velocity Profile) [함정]
☞ 음속 수직 분포(音速垂直分布)

Swatch Test [방호]
보호의의 몸체에서 일부분의 시료를 채취하여 화학작용제에 노출시키고 그 성능을 평가하는 방법.

SWATH(Small Waterplane Area Twin Hull) [함정]
☞ 반잠수 쌍동선(半潛水雙胴船)

SWATH(Small Waterplane Area Twin Hull) [함정]
☞ 쌍동선(雙胴船)

SWOT 분석(SWOT分析) [기타] *Strengths, Weak--nesses, Opportunities, Threats Analysis*
기업이 경영 전략 수립을 위해 내부 환경과 외부 환경을 분석하여 최적의 전략을 수립하는 방법론이다. 내부 환경을 분석하여 기업의 강점과 약점을 발견하고 외부 환경을 분석하여 기회와 위협을 찾아내어 이를 바탕으로 전략을 수립하게 된다. 기본적인 전략 과정은 바로 기업 내부의 강점과 약점을 기업 외부의 기회와 위협에 대응시킴으로써 기업의 목표를 달성하려는 것이다. 이 때 사용되는 4요소를 강점(S), 약점(W), 기회(O), 위협(T)이라고 한다.

SWS(Stall Warning System) [항공]
☞ 실속 경고 장치(失速警告裝置)

S-덕트 [항공]*S-duct*
후방 동체에 있는 중심선 위에 장착된 엔진 속으로 굽어진 모양의 동체 흡입구(Inlet)의 형태.

T

T & E(Test And Evaluation) [비무기체계]
☞ 시험 평가(試驗評價)

T(Terminal Unit) [국방정보체계]
☞ 단말기(端末機)

T [방호]
수포 작용제 HT를 구성하고 있는 성분인 bis[2-(2-chloroethylthio)ethyl]ether. HT는 60%의 HD와 40%의T의 혼합물이다.

T(Tracer) [화력]
☞ 예광 탄약(曳光彈藥)

T/A(Table Of Allowance) [공통]
☞ 배당표(配當表)

T/E(Table Of Equipment) [공통]
☞ 장비 편성표(裝備編成表)

TA(Technical Architecture) [공통]
☞ 기술 구조(技術構造)

TA(Technical Analysis) [공통]
☞ 기술 분석(技術分析)

TA(Technical Agreement) [공통]
☞ 기술 협정서(技術協定書)

TA(Table Of Allowance) [공통]
☞ 장비 배당표(裝備配當表)

TA(Tactical Airlift) [기동]
☞ 전술 공수(戰術空輸)

TA(True Altitude) [항공]
☞ 진고도(眞高度)

TAA(Technical Assistance Agreement) [기타]
☞ 기술 지원 협정(技術支援協定)

TAA(Technical Assistance Agreement) [공통]
☞ 기술 지원 협정서(技術支援協定書)

TAC(Tactical Air Command) [항공]
☞ 전술 항공 사령부(戰術航空司令部)

TACAIR(Tactical Air) [항공]
☞ 전술 항공(戰術航空)

TACAN(Tactical Air Navigation) [항공]
☞ 전술 항법 장비(戰術航法裝備)

TACC(Theater Air Control Center) [항공]
☞ 전구 항공 통제 본부(戰區航空統制本部)

TACC(Tactical Air Control Center) [항공]
☞ 전술 항공 통제 본부(戰術航空統制本部)

TACFIRE(Tactical Fire Direction System) [화력]
☞ 전술 사격 지휘 체계(戰術射擊指揮體系)

TACG(Tactical Air Control Group) [항공]
☞ 전술 항공 통제단(戰術航空統制團)

TACINTEL(Tactical Intelligence) [기타]
☞ 전술 정보(戰術情報)

TACLOG(Tactical Logistic Group) [기타]
☞ 전술 군수단(戰術軍需團)

TACM(Torpedo Acoustic Counter Measure) [감시/정찰][함정]
☞ 어뢰 음향 대항 체계(魚雷音響對抗體系)

TACMS(Tactical Missile System) [공통]
☞ 전술 유도탄 체계(戰術誘導彈體系)

TACN(Tactical Air Control Net) [지휘통제/통신]
☞ 전술 항공 통제망(戰術航空統制網)

TACOM(Army Tank-automotive And Armaments Command) [기동][화력]
☞ LCMC(United States Army TACOM Life Cycle Management Command)

TACOM LCMC(United States Army Tacom Life Cycle Management Command) [기동][화력]
☞ LCMC(United States Army TACOM Life Cycle Management Command)

TACOMs(Tactical Communications) [지휘통제/통신]
☞ 전술 통신(戰術通信)

TACON(Tactical Control) [비무기체계]
☞ 전술 통제(戰術統制)

TACP(Tactical Air Control Party) [항공]
☞ 전술 항공 통제반(戰術航空統制班)

TACR(Tactical Reconnaissance) [비무기체계]
☞ 전술 정찰(戰術偵察)

TACS(Theater Air Control System) [지휘통제/통신][항공]
☞ 전구 항공 통제 체계(戰區航空統制體系)

TACS(Tactical Air Control System) [항공]
☞ 전술 항공 관제 체계(戰術航空管制體系)

TACSAT(Tactical Communications Satellite) [지휘통제/통신]
☞ 전술 통신 위성(戰術通信衛星)

TADC(Tactical Air Direction Center) [항공]
☞ 전술 항공 지시 본부(戰術航空指示本部)

TADIL(Tactical Digital Information Link) [지휘통제/통신]
☞ 전술 정보망(戰術情報網)

TADIL-A(Tactical Digital Information Link A) [지휘통제/통신]
☞ 전술 데이터링크-A(戰術 Data link A)

TADIL-B(Tactical Digital Information Link B) [지휘통제/통신]
☞ 전술 데이터링크-B(戰術 Data link B)

TADIL-C(Tactical Digital Information Link C) [지휘통제/통신]
☞ 전술 데이터링크-C(戰術Data link C)

TADIL-J(Tactical Digital Information Link J) [지휘통제/통신]
☞ 전술 데이터링크-J(戰術 Data link J)

TAG(Target Adaptive Guidance) [방호]
☞ 표적 적응 유도(標的適應誘導)

TAI(Thermal Anti Icing System) [항공]
☞ 열 방빙 장치(熱防氷裝置)

TAIS(Tactical Airspace Integration System) [지휘통제/통신]
☞ 전술 공역 통합 체계(戰術空域統合體系)

TAL(Tactical Action Line) [지휘통제/통신]
☞ 전술 조치선(戰術措置線)

TAMDO(Theater Air And Missile Defense Opera--tion) [방호]
☞ 전구 방공 및 미사일 방어 작전(戰區防空--missile 防禦作戰)

Tandem HEAT탄(tandem HEAT彈) [화력] *Tandem HEAT Ammunition*
반응 장갑에 대처하기 위한 휴대용 대전차 화기용 탄약으로 HEAT 탄두 2개를 직렬로 배치한 전차 탄약.

TanDEM-X [지휘통제/통신][감시/정찰] *TerraSAR-x Add-on For Digital Elevation Measurements*
2007년에 발사된 TerraSAR-X와 거의 유사한 기계적 사양으로 제작되어 2009년에 발사된 독일 위성. TerraSAR-X와 TanDEM-X 두 위성의 관측 자료를 통해 지형에 대한 수치 고도 자료(Digital E--levation Model)를 제작할 수 있으며, 예상되는 수치 고도 자료의 해상도는 12m(수직 오차 2m)이다.

TAOC(Tactical Air Operations Center) [항공]
☞ 전술 항공 작전 본부(戰術航空作戰本部)

TAOR(Tactical Area Of Responsibility) [기타]
☞ 전술 책임 구역(戰術責任區域)

TAP(Terminal Accelerated Projectile) [화력]
☞ 종말 가속탄(終末加速彈)

TAR(Tactical Air Reconnaissance) [항공]
☞ 전술 항공 정찰(戰術航空偵察)

TAS(Target Adjunct System) [감시/정찰]
☞ 광학 추적 장치(光學追跡裝置)

TAS(Towed Array Sonar) [감시/정찰][함정]
☞ 선 배열 예인 소나(線配列曳引 Sonar)

TAS(Towed Array Sonar) [감시/정찰][함정]
☞ 예인 음탐기(曳引音探器)

TAS(Tactical Air Support) [항공]
☞ 전술 항공 지원(戰術航空支援)

TAS(True Air Speed) [항공]
☞ 진 대기 속도(眞大氣速度)

TASE(Tactical Air Support Element) [항공]

☞ 전술 항공 지원반(戰術航空支援班)

TASM(Tactical Air To Surface Missile) [화력]
☞ 전술 공대지 미사일(戰術空對地 missile)

TASS(Towed Array Sonar System) [감시/정찰][함정]
☞ 예인 음탐기(曳引音探器)

TAT(Turn Around Time) [비무기체계]
☞ 수리 회송 시간(修理回送時間)

TAV(Total Asset Visibility) [기타]
☞ 전자산 가시화(全資産可視化)

TAV [공통]
☞ 총 자산 가시화(總資産可視化)

TB(Terminal Box) [함정]
☞ 단자함(端子函)

TB(Terminal Ballistics) [화력]
☞ 종말 탄도학(終末彈道學)

TB(True Bearing) [항공]
☞ 진 방위(眞方位)

TBCC(Turbine-based Combined Cycle) [화력]
☞ 터빈 기반 통합 사이클(Turbine 基盤統合 Cycle)

TBM(Tactical Bridge Material) [기동]
☞ 전술 교량 자재(戰術橋梁資材)

TBM(Tactical Ballistic Missile) [화력]
☞ 전술 탄도 유도탄(戰術彈道誘導彈)

TBMCS(Theater Battle Management Core System) [지휘통제/통신]
☞ 전구 전장 관리 핵심 체계(戰區戰場管理核心體系)

TBO [공통]
☞ 평균 창정비 주기(平均廠整備週期)
TBS(Technology Breakdown Structure) [비무기체계]
☞ 체계 기술 분류 체계(體系技術分類體系)

TC(Target Cost) [기타]
☞ 목표 비용(目標費用)

TC(Telecommand) [기동]
☞ 원격 명령(遠隔命令)

TC(True Course) [항공]
☞ 진 항로(眞航路)

TCAE(Technical Control Analysis Element) [지휘통제/통신]
☞ 기술 통제 분석반(技術統制分析班)

TCAS(Traffic Collision Avoidance System) [항공]
☞ 공중 충돌 방지 장치(空中衝突防止裝置)

TCC(Time Chang Component) [항공]
☞ 시한성 교환 품목(時限性交換品目)

TCC(Type Of Cargo Code) [공통]
☞ 화물 형태 부호(貨物形態符號)

TCDL(Tactical Command Data Link) [기동]
☞ 전술 공통 데이터 링크(戰術共通 Data Link)

TCG(Technical Coordination Group) [공통]
☞ 국제 기술 협력 기구(國際技術協力機構)

TCI(Time Change Item) [항공]
☞ 시한성 교환 품목(時限性交換品目)

TCM(Trajectory Correctable Munition) [화력]
☞ 탄도 수정탄(彈道修正彈)

TCN(Transportation Control Number) [공통]
☞ 수송 통제 번호(輸送統制番號)

TCP/IP(Transmission Control Protol/internet Pro--tocol) [국방정보체계]
☞ 인터넷 기본 통신 규약(Internet 基本通信規約)

TCT(Torpedo Compensating Tank) [함정]
☞ 어뢰 보상 탱크(魚雷補償 tank)

TCTO(Time Compliance Technical Order) [항공]
☞ 시한성 기술 지시(時限性技術指示)

TCU(Transmission Control Unit) [기동]
☞ 변속기 제어 장치(變速機制御裝置)

TCV(Troop Carrying Vehicle) [기동]
☞ 병력 수송 차량(兵力輸送車輛)

TD&A(Table Of Distribution And Allowance) [기타]
☞ 인원 및 장비 배당표(人員--裝備配當表)

TD(Technical Development) [기타]

☞ 기술 개발(技術開發)

TD(Technology Demonstration) [기타]
☞ 기술 시범(技術示範)

TD(Technical Data) [공통]
☞ 기술 자료(技術資料)

TDA(Torpedo Danger Area) [함정]
☞ 어뢰 위험 지역(魚雷危險地域)

TDL(Tactical Data Link) [항공]
☞ 전술 데이터 링크(戰術 Data Link)

TDLS(Tactical Data Link System) [지휘통제/통신]
☞ 전술 데이터 링크 체계(戰術 Data Link體系)

TDM(Time Division Multiplexing) [지휘통제/통신]
☞ 시분할 다중화(時分割多重化)

TDMA [지휘통제/통신] *Time Division Multiple A--ccess*
동일한 주파수 대역을 여러 사용자가 동시에 공동으로 사용하는 것. 하나의 주파수 대역을 주기적이고 일정한 시간 간격으로 분할하여 각 사용자가 순서대로 자신에게 할당된 시간 간격에 자신의 신호를 전송하는 방식을 사용한다. ☜ 시간 분할 다중 접속(時間分割多重接續), 시분할 다중 접속(時分割多重接續)

TDOA(Time Difference Of Arrival) [지휘통제/통신]
☞ 도착 시간 차이(到着時間差異)

TDOP [지휘통제/통신] *Time Dilution Of Precision*
GPS의 정밀도를 떨어뜨리는 요인의 일종인 시간 정밀도 저하율. 정밀도 저하(DOP) 참조. ☜ 시간 정밀도 저하율(時間精密度低下率)

TDP(Technical Data Package) [공통]
☞ 기술 자료(技術資料)

TDP(Target Data Processor) [감시/정찰]
☞ 표적 정보 처리기(標的情報處理器)

TDR(Training Device Requirement) [비무기체계]
☞ 교보재 소요(敎補材所要)

TDR(Time Domain Reflectometer) [비무기체계]
☞ 시간 영역 반사 측정기(時間領域反射測定器)

TDR(Target Data Receiver) [방호]
☞ 표적 제원 수신기(標的諸元受信機)

TDS(Designator) [화력]
☞ 표적 지시기(標的指示器)

TDU(Trunk Distribution Unit) [국방정보체계]
☞ 간선 분배 장치(幹線分配裝置)

TDZ(Torpedo Danger Zone) [함정]
☞ 어뢰 위험 구역(魚雷危險區域)

TE(Terminal Equipment) [국방정보체계]
☞ 단말기(端末機)

TE(Trailing Edge) [항공]
☞ 뒷전

TE(Table Of Equipment) [공통]
☞ 장비 편성표(裝備編成表)

TE(Table Of Equipment) [비무기체계]
☞ 장비표(裝備表)

TEC(Total Engine Cycle) [항공]
☞ 총 엔진 작동 주기(總 Engine 作動週期)

TECHEVAL(Technical Evaluation) [공통]
☞ 기술 평가(技術評價)

TecSAR [지휘통제/통신][감시/정찰]
2008년 1월에 합성 개구 레이더(SAR) 센서를 탑재하여 발사된 이스라엘의 정찰 위성. TecSAR 위성은 전천후로 레이더 신호를 송수신할 수 있는 접시 형태의 안테나를 탑재하고 있으며 세계적으로 가장 앞선 기술력을 자랑하는 위성 시스템으로 평가받고 있다. X-밴드 레이더 시스템을 통해 최대 10cm의 고해상도 영상을 취득할 수 있으며, 2008년 2월부터 고해상 영상을 취득하는 임무를 수행하고 있다.

TEDL(Taxiway Edge Lights) [항공]
☞ 유도로등(誘導路燈)

TEF(Trailing Edge Flap) [항공]
☞ 뒷전 플랩(--Flap)

TEL(Transporter Erector Launchers) [화력]
☞ 이동 발사대(移動發射臺)

Teller Ulam 무기(Teller Ulam 武器)
☞ 다단계 방사능 내폭 핵무기(多段階放射能內爆核武器)

TELNET [국방정보체계] *Telnet*

TCP/IP에서의 응용 계층 프로토콜의 하나. 원격지의 컴퓨터를 이용하는 가상 단말 기능을 실현하기 위한 프로토콜이다. ☜ 텔넷(Telnet)

TEMP(Test And Evaluation Master Plan) [공통]
☞ 시험 평가 기본 계획서(試驗評價基本計劃書)

TERCOM(Terrain Contour Matching) [화력]
☞ 지형 대조 유도(地形對照誘導)

TerraSAR-X [국방정보체계]
2007년 6월 15일 발사된 X-밴드 합성 개구 레이더 센서를 탑재한 독일의 지구 관측 위성. 상용 및 과학적인 응용을 위한 고해상도의 지형 정보를 제공한다. 독일 항공 우주 센터와 EADS Astrium사가 공동으로 투자하여 개발하였으며 인포테라(Info-terra)사가 독점적인 영상 판매권을 지니고 있다. 위성은 파장 약 31mm (주파수 9.6GHz)의 X-밴드로 영상을 취득하며 기존의 다른 합성 개구 레이더 위성에 비해 짧은 파장을 이용함에 따라 기술적인 처리에 어려움이 있으나 1m 정도의 고해상 영상을 취득할 수 있다는 장점이 있다.

TET(Total Engine Time) [항공]
☞ 총 엔진 시간(總 Engine 時間)

TEU(Twenty-feet Equivalent Unit) [비무기체계]
☞ 20피트 컨테이너(20 Feet Equivalent Unit)

TEWA(Threat Evaluation Weapon Assignment) [함정]
☞ 위협 평가 무장 할당(威脅評價-武裝割當)

TEWS(Tactical Electronic Warfare Support) [감시/정찰]
☞ 전술 전자전 체계(戰術電子戰體系)

TEZ(Target Engagement Zone) [기타]
☞ 표적 집중 격멸 지대(標的集中擊滅地帶)

TF(Terrain-following) [항공]
☞ 지형 추적(地形追跡)

TF(Total Float) [공통]
☞ 총 예비량(總豫備量)

TFA(Toxin Free Area) [방호]
☞ 주대피 지역(主待避地域)

TFOC(Task Force Operation Center) [함정]
☞ 기동 부대 지휘소(機動部隊指揮所)

TFR(Terrain Following Radar) [감시/정찰]
☞ 지형 추적 레이더(地形追跡 Radar)

TFT LCD(Thin Film Transistor-liquid Crystal Di-splay) [지휘통제/통신]
☞ 박막 트랜지스터 액정 표시장치(薄膜 Transistor 液晶表示裝置)

TG(Tear Gas Grenade) [방호]
☞ 최루탄(催淚彈)

TGM(Training Guide Missile) [화력]
☞ 훈련용 공대지 미사일(訓練用空對地missile)

TGSM(Terminally Guided Submunition) [화력]
☞ 종말 유도 자탄(終末誘導子彈)

TGT(Turbine Gas Temperature) [항공]
☞ 터빈 가스 온도(Turbine Gas溫度)

TH(True Heading) [항공]
☞ 진침로(眞針路)

THAAD(Theater High-Altitude Area Defense) [방호]
Theater Of High Altitude Area Defense
미국의 고고도, 장거리 미사일 요격 체계. 탄도 미사일 등을 대기권 밖이나 대기권 내의 고고도에서 명중시켜 격추시키며 사거리는 195km, 최대 고도 150km 에 달하며, 차량에 탑재하여 이동하여 발사가 가능하다. ☜ 전역 고고도 지역 방어(戰域高高度地域防禦)

TI(Technical Inspection) [공통]
☞ 기술 검사(技術檢査)

TI(Technical Intelligence) [공통]
☞ 기술 정보(技術情報)

Ti(Time Fuze) [화력]
☞ 시한 신관(時限信管)

TIC(Toxic Industrial Chemicals) [방호]
☞ 독성 산업 화학 물질(毒性産業化學物質)

TIC(Trial Intercept Calculation) [항공]
☞ 요격 시도 계산(邀擊示導計算)

TICN(Tactical Information Communication Netw-ork) [지휘통제/통신]
☞ 전술 정보 통신망(戰術情報通信網)

TICN(Tactical Information Communication Netwo-

-rk) [지휘통제/통신]
☞ 전술 통신망(戰術通信網)

Ticonderoga급 유도탄 순양함(Ticonderoga級誘導彈巡洋艦) [함정] *Ticonderoga*
Ticonderoga급 순양함은 최초로 이지스 시스템을 탑재한 전투함으로 현재 미 항모 기동 부대의 함대 방어를 책임지는 강력한 이지스 순양함이다. 본 함에는 SPY-1A 위상 배열 레이더가 탑재되어 함대를 위협하는 대함 미사일과 항공기들의 수색 및 추적을 동시에 진행하며 요격 미사일을 발사하게 된다. CG-47부터 CG-58까지 A형이며 CG-59부터는 B형이 탑재되어 있다. 본래 이지스 시스템은 12,000톤급인 Virginia급 순양함에 탑재할 계획이었지만, 당시 카터 행정부는 고가의 CGSN(원자력 미사일 순양함)계획을 반대하였고, 함 자체도 너무 고가였다. 1975년 미해군은 보다 저렴한 Spruance급 구축함에 이지스 시스템을 탑재하기로 하였고, 새로운 이지스 구축함을 DDG-47로 명명한다. 그러나 SPY-1A 위상배열 레이더는 12,000톤급의 순양함에 탑재될 예정으로 개발되었으므로 그 절반 수준인 Spruance급에 탑재하는 것은 불가능 하였다. 결국 해군은 Spruance급을 베이스로 하여 Ticonderoga급 순양함을 건조하여 탑재하게 되었고 이 함을 CG-47로 명명하였다. 이것이 1983년이다. 제원은, 전장 172.8m, 산폭 16.8m, 흘수선 10.1m, 만재 배수량 9,590톤, 승조원 364명, 엔진 4 가스 터빈 2 샤프트, 엔진 출력 86,000마력, 최대 속도 30.5노트, 항속 거리 6,000마일(20노트) 등이다. ☜ 타이콘데로가급 유도탄 순양함(Ticonderoga 級誘導彈巡洋艦)

TIFF [국방정보체계] *Tagged Image File Format*
태그 붙은 화상 파일 형식이라는 뜻으로, 미국의 앨더스사(현재는 어도비 시스템스사에 흡수 합병)와 마이크로소프트사가 공동 개발한 래스터 화상 파일 형식. TIFF는 흑백 또는 중간 계조의 정지 화상을 주사(走査)하여 저장하거나 교환하는 데 널리 사용되는 표준 파일 형식이다. 화상 데이터의 속성을 태그 정보로서 규정하고 있는 것이 특징이다. 이 때문에 TIFF 형식의 화상 파일의 경우에는 화상 파일의 선두에 수백 바이트로 기술되어 있는 표준화된 태그 정보를 판독함으로써 응용 프로그램이 데이터 형식을 인식할 수 있다. 태그 부분에는 다양한 화상 데이터의 형식에 대응하는 플래그가 마련되어 있다. 초기 버전의 맥 페인트(Mac Paint)와 같은 일부 구형 프로그램 중에는 TIFF 형식의 파일 화상만을 사용할 수 있는 것도 있으나, 오늘날 대부분의 프로그램은 화상을 GIF, 제이페그(JPEG)와 같은 여러 가지 파일 형식으로 저장하고 기록할 수 있다.

TIN(Triangular Irrgular Network) [국방정보체계]
☞ 불규칙 삼각망(不規則三角網)

TIS(Thermal Imaging System) [감시/정찰]
☞ 열 영상 장비(熱映像裝備)

TISEO(Target Identification System, Electro-optical) [항공]
☞ 전자 광학 목표 식별 장비(電子光學目標識別裝備)

TISS(Tactical Warfare Electric System Intermedi--ate Support System) [항공]
☞ 전술 전자전 중간 지원 시스템(戰術電子戰中間支援 System)

TIT(Turbine Inlet Temperature) [항공]
☞ 터빈 흡입구 온도(Turbine 吸入口溫度)

TK(Trunk) [지휘통제/통신]
☞ 간선(幹線)

TKIP(Temporal Key Integrity Protocol) [국방정보체계]
☞ 임시 키 무결성 규약(臨時 key 無缺性規約)

TKP(Trans Korea Pipeline) [비무기체계]
☞ 한국 종단 송유관(韓國縱斷送油管)

TLAM(Tomahawk Land Attack Missile) [화력]
☞ 토마호크 지상 공격 유도탄(Tomahawk 地上攻擊誘導彈)

TLCSM(Total Life Cycle Systems Management) [공통]
☞ 총 수명 주기 관리 체계(總壽命週期管理體系)

TLD(Technical Logistics Data) [공통]
☞ 기술 군수 제원(技術軍需諸元)

TLOF(Touchdown And Lift-off Area) [항공]
☞ 접지 및 부양 구역(接地--揚區域)

TLR(Top Level Requirement) [함정]
☞ 함정 건조 기본 지침서(艦艇建造基本指針書)

TLS(Top Level Specification) [함정]

☞ 함정 건조 기술 사양서(艦艇建造技術仕樣書)

TM(Technical Manual) [공통]
☞ 기술 교범(技術敎範)

TM(Tripod Mount) [화력]
☞ 삼각대(三脚臺)

TM(Telemeter) [지휘통제/통신]
☞ 원격 측정 기법(遠隔測定技法)

TM [감시/정찰] *Thematic Mapper*
지구의 자원을 관찰하기 위해 계획했던 Landsat 위성들(Landsat 4와 5)에 탑재된 전자 기기 탐측기. 185km의 폭, 30m의 공간 해상도, 8비트의 방사량 해상도 (256광도)를 갖는다. ☜ 주제도 제작 장치(主題圖製作裝置)

TM(Transverse Mercator Map Projection) [지휘통제/통신]
☞ 국제 횡축 메르카토르 도법(國際橫軸 Mercator 圖法)

TMA(Target Motion Analysis) [화력]
☞ 표적 기동 분석(標的機動分析)

TMD(Theater Missile Defense) [방호]
☞ 전역 유도탄 방어(戰域誘導彈防禦)

TMDS(Theater Missile Defense System) [방호]
☞ 전역 유도탄 방어 체계(戰域誘導彈防禦體系)

TMI(Technical Manual Index) [공통]
☞ 기술 교범 색인(技術敎範索引)

TMMG(Transportation Movement Management Group) [공통]
☞ 수송 이동 관리단(輸送移動管理團)

TMMR(Tactical Multi-band Multi-role Radio) [지휘통제/통신]
☞ 다대역 다기능 무전기(多帶域多機能無電機)

TMN(True Mach Number) [항공]
☞ 진 마하 속도(眞 mach 速度)

TMR(Total Material Requirement) [비무기체계]
☞ 총 물자 소요량(總物資所要量)

TMS(Transportation Movement Schedule) [공통]
☞ 수송 이동 계획(輸送移動計劃)

TN(True North) [지휘통제/통신]
☞ 진북(眞北)

TNT(Trinitrotoluene) [화력]
☞ 트리니트로톨루엔(Trinitrotoluene)

TNT 등가 무게(TNT等價--) [화력] *TNT Equivalency Of Explosives*
여러 가지 폭발물의 효과를 상대적으로 비교하기 위해 어떤 특정 폭발물의 무게를 군용 표준 폭약으로 사용되고 있는 TNT의 무게로 환산한 값. 환산식은 다음과 같다. We=Hexp/HTNT x Wexp(We : 특정 폭발물의 TNT 등가 무게, Hexp : 특정 폭발물의 폭발열, HTNT : TNT의 폭발열, Wexp : 특정 폭발물의 무게).

TNW(Tactical Nuclear Weapon) [방호]
☞ 전술 핵무기(戰術核武器)

TO(Technical Order) [항공]
☞ 공군 기술 명령 지시서(空軍技術命令指示書)

TO(Total Quantity Of Demand) [공통]
☞ 총 소요량(總所要量)

TOC[공통]
☞ 총 소유 비용(總所有費用)

TOD(Thermal Observation Device) [감시/정찰]
☞ 열상 관측 장비(熱相觀測裝備)

TOD(Top Of Descent) [항공]
☞ 최고 하강점(最高下降點)

Todaro급 잠수함(Todaro級潛水艦) [함정] *Todaro*
이탈리아 해군의 공격 잠수함. 독일 HDW사와 T--NSW사가 개발하였으며, 2003년에 건조되어 2005-2006년에 2척이 취역되었다. 제원은, 수상 배수량 1,450톤, 수중 배수량 1,830톤, 선체 크기 56 x 7 x 6m, 수중 최고 속력 20노트, 항속 거리 11,000마일(수상에서 11노트시) / 250마일(수중에서 4노트시), 승조원 24명, 잠항 깊이 380/400m이며, 추진 기관은 디젤/전기에 연료전지식 AIP 기관을 탑재하고 있다. ☜ 토다로급 잠수함(Todaro級潛水艦)

TOGW(Takeoff Gross Weight) [항공]
☞ 이륙 총중량(離陸總重量)

TOL(Take Off And Landing) [항공]

☞ 이착륙(離着陸)

TOO(Target Of Opportunity) [비무기체계]
☞ 기회 표적(機會標的)

TOPO(Topography) [기타]
☞ 지형(地形)

TORP(Torpedo) [함정][화력]
☞ 어뢰(魚雷)

TORPCM(Torpedo Countermeasures And Dece--ption) [함정][화력]
☞ 어뢰 대책 및 기만(魚雷對策--欺瞞)

TOT(Time On Target) [화력]
☞ 동시 탄착 사격(同時彈着射擊)

TOT(Time Over Target) [항공]
☞ 목표 상공 도달 시간(目標上空到達時間)

TOT(Time Over Target) [항공]
☞ 목표 상공 도착 시간(目標上空到着時間)

TOW(Take-off Weight) [항공]
☞ 이륙 중량(離陸重量)

TOW(Tube Launched, Optically Tracked, Wire Guided) [화력]
☞ 토우(TOW)

TP(Troop Programming) [기타]
☞ 부대 계획(部隊計劃)

TP(Twisted Pair Cable) [지휘통제/통신]
☞ 연선(撚線)

TP(Terminal Phase)
[화력]
☞ 종말 단계(終末段階)

TPC-C 모형(TPC-C模型) [국방정보체계] *TPC-C Benchmark*
TPC(Transaction Processing Performance Council)에서 제공하는 DB서버의 성능을 측정하기 위한 벤치마크. TPC-A와 B는 1989년에 발표되어 ATM 서버들을 대상으로 사용되었으며, 1994년 TPC-C로 대체되었다. TPC-C는 양판점에서 발생할 수 있는 손님들의 거래(트랜잭션)들을 모사하여 서버의 성능을 측정한다.

TPFDL(Time-phased Force Deployment List) [기타]
☞ 시차별 부대 전개 목록(時差別部隊展開目錄)

TPMs(Technical Performance Measures) [공통]
☞ 기술 성능 척도(技術性能尺度)

TPMs(Technical Performance Measurements) [공통]
☞ 기술적 성능 측정(技術的性能測定)

TPS(Throttle Position Sensor) [기동]
☞ 스로틀 위치 감지기(Throttle位置感知器)

TQM(Total Quality Management) [공통]
☞ 전사적 품질 경영(全社的品質經營)

TR(Transmitter / Receiver) [지휘통제/통신]
☞ 송수신기(送受信機)

TR(Tracer) [화력]
☞ 예광탄(曳光彈)

Tracert [국방정보체계]
현재 내 위치에서 내가 접속하려는 호스트까지의 경로를 추적하는 네트워크 명령어.

Trafalgar급 잠수함(Trafalgar級潛水艦) [함정] *Trafalgar*
영국의 공격형 원자력 잠수함. 트라팔가함은 영국 해군이 최초로 세계 일주를 한 원자력 잠수함으로, 1981년 7월 진수돼 2년 뒤인 1983년 5월에 취역하였으며, 2001년 10월에는 영국 해군 최초로 아프가니스탄에 '토마호크'(Tomahawk Block IV) 순항미사일을 발사해 '테러와의 전쟁'의 시작을 알린 것으로 유명하다. 제원은, 길이 85m, 폭 9.8m, 수중 배수량 5200톤, 최대 속력 32노트(약 60km/h)이다. 5문의 533mm 어뢰 발사관을 장착하고 20발의 어뢰와 잠대함 미사일, 토마호크 순항미사일 등을 탑재할 수 있다. 2009년 마지막 항해를 마치고 모항에 복귀했다. ☜ 트라팔가급 잠수함(Trafalgar級潛水艦)

Trans(Transport) [비무기체계]
☞ 수송(輸送)

Trauzl 시험(Trauzl試驗) [화력] *Trauzl Test*
폭발물 10g에 뇌관을 삽입하여 연납관 내의 구멍에 넣고 모래로 채운 다음 폭발시켜, 폭발 전후의 구멍의 부피를 측정하여 폭발로 인하여 확장된 연괴 내 구멍의 부피를 ㎤로 구함으로써 시험 폭발물의 강도를 측정하는 시험.

TRI-TAC(Joint Tactical Communications System) [지휘통제/통신]
☞ 합동 전술 통신 체계(合同戰術通信體系)

TRK V/S(Truck Van Shop) [기동]
☞ 벤샤프차(Truck Van Shop)

TRL(Technology Readiness Level) [공통]
☞ 기술 준비 수준(技術準備水準)

TRM(Transmit Receive Module) [감시/정찰]
☞ 송수신 모듈(送受信 module)

TRR(Tactical Range Recorder) [감시/정찰]
☞ 음탐 거리 기록기(音探距離記錄機)

TRS(Trunked Radio System) [지휘통제/통신]
☞ 주파수 공용 통신(周波數共用通信)

TRVEH(Tracked Vehicle) [기동]
☞ 궤도 차량(軌道車輛)

TS(Technical Specification) [공통]
☞ 기술 규격서(技術規格書)

TS(Target Strength) [감시/정찰]
☞ 음향 표적 강도(音響標的强度)

TSFC(Thrust Specific Fuel Consumption) [항공]
☞ 추력비 연료 소모율(推力比燃料消耗率)

TSFO(Training Simulation Forward Observation) [기타]
☞ 모의 사탄 관측 장비(模擬射彈觀測裝備)

TSO(Time Stamp Order) [국방정보체계]
☞ 타임 스탬프 순서(Time Stamp 順序)

TSP(Transshipment Point) [비무기체계]
☞ 적송 전환점(積送轉換點)

TSS(Time Sharing System) [국방정보체계]
☞ 시분할 시스템(時分割 System)

TSV(Theater Support Vessel) [함정]
☞ 전구 지원선(戰區支援船)

TSW(Tensile Stress Wave) [화력]
☞ 인장 응력파(引張應力波)

TT(Technology Transfer) [공통]
☞ 기술 이전(技術移轉)

TTCP [기타] *The Technical Cooperation Program*
미국과 영국 연방 국가 간의 국제 협력 연구 개발 및 과학 기술 정보 교환을 위한 국제기구. 미국, 영국, 캐나다, 뉴질랜드, 호주 5개국으로 구성되어 있으며, 미국과 영국 연방 국가 간의 군사 협력의 일환으로 1957년 결성되어 활동 중이다.

TTF(Time To Fire) [화력]
☞ 동시 발사(同時發射)

TTR(Target Tracking Radar) [방호][감시/정찰]
☞ 표적 추적 레이더(標的追跡 Radar)

TTT(Timed Time On Target) [화력]
☞ 동시 탄착 시한 사격(同時彈着時限射擊)

TV(Transport Vehicles) [기동]
☞ 수송 차량(輸送車輛)

TV(Terminal Velocity) [화력]
☞ 종말 속도(終末速度)

TVC(Tip Vortex Cavitation) [함정]
☞ 날개 끝 보오텍스 캐비테이션

TVC(Thrust Vector Control) [항공]
☞ 추력 편향 제어(推力偏向制御)

TVM(Track Via Missile) [화력]
☞ 유도탄 경유 추적(誘導彈經由追跡)

TWR(Control Tower) [항공]
☞ 관제탑(管制塔)

TWR(Timed When Ready) [화력]
☞ 준비 완료 시한 사격(準備完了時限射擊)

TWR(Tail Warning Radar) [항공]
☞ 후미 경보 레이더(後尾警報 Radar)

TWS(Track While Scan) [감시/정찰]
☞ 탐색 중 추적(探索中追跡)

TWT(Iravelling Wave Tube) [감시/정찰]
☞ 진행파관(進行波管)

TWTA(Traveling Wave Tube Amplifier) [지휘통제/통신][감시/정찰]
☞ 전자관 증폭기(電子管增幅器)

U

U(Unit) [기타]
☞ 부대 단위(部隊單位)

U [방호]
☞ 우라늄(Uranium)

UA(Unusual Attrition) [비무기체계]
☞ 비정상 마모(非正常磨耗)

UAM(Underwater-to-air Missile) [화력]
☞ 수중 대공 유도탄(水中對空誘導彈)

UAS(Unmanned Aircraft System) [항공]
☞ 무인 항공 체계(無人航空體系)

UAV(Unmanned Aerial Vehicle) [항공]
☞ 무인기(無人機)

UB(Exterior Ballistics) [화력]
☞ 강외 탄도학(腔外彈道學)

UCAR(Unmanned Combat Armed Rotorcraft) [항공]
☞ 무인 전투 헬기(無人戰鬪 Hel機)

UCAV(Unmanned Combat Aerial Vehicle) [항공]
☞ 무인 전투기(無人戰鬪機)

U-City(Ubiquitous-city) [지휘통제/통신]
☞ 유비쿼터스 도시(Ubiquitous 都市)

UCUV(Unmanned Combat Underwater Vehicle) [함정]
☞ 전투용 무인 잠수정(戰鬪用無人潛水艇)

UCV(Unmanned Combat Vehicle) [기동]
☞ 무인 전투 차량(無人戰鬪車輛)

Udaloy급 구축함(Udaloy級驅逐艦) [함정] *Udaloy* 소비에트 해군의 대잠 구축함. 우달로이급 구축함은 우달로이 I급과 우달로이 II급이 있는데, 우달로이 I급은 소비에트 연방 시절인 1980년부터 1990년까지 12척이 건조되었다. 그리고 우달로이 II급은 러시아로 변경된 후인 1995년에 선도함이 만들어졌다. 이 우달로이 II급은 세 척을 계획하였으나 단 한 척만이 건조되고 말았다. 제원은 배수량 6,200톤(만재 7,570톤), 전장 163m, 선폭 19.3m, 흘수 6.2m, 추진 2 COGAG/4 가스 터빈, 속력 18노트(순항)/30노트(최고), 항속 거리 4,000해리, 승조원 220명, 함재기 헬기 갑판 및 격납고/카모프 Ka-27 헬기 2대이다. ☜ 우달로이급 구축함(Udaloy級驅逐艦)

UDP(User Datagram Protocol) [지휘통제/통신]
☞ 사용자 데이터그램 통신 규약(使用者 Datagra-m 通信規約)

UDT(Underwater Demolition Team) [기타]
☞ 수중 파괴대(水中破壞隊)

UDT 부대(Udt部隊) [기타]
☞ 수중 파괴대(水中破壞隊)

UDU(Underwater Demolition Unit) [함정][화력]
☞ 수중 폭파대(水中爆破隊)

UE(Unloading Equipment) [비무기체계]
☞ 하역 장치(荷役裝置)

UEP(Underwater Electrical Potential) [비무기체계]
☞ 수중 전계 강도(水中電界强度)

UF(Unit Of Fire) [화력]
☞ 사격 단위(射擊單位)

UF(Ultrasonic Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 초음파 주파수(超音波周波數)

UFE(Unit Of Fire Effect) [화력]
☞ 사격 단위 효과(射擊單位效果)

UFO(Unidentified Flying Object) [항공]
☞ 미확인 비행 물체(未確認飛行物體)

UGS(Unattended Ground Sensors) [기동]
☞ 무인 지상 감지기(無人地上感知器)

UGV(Unmanned Ground Vehicle) [기동]
☞ 무인 지상 차량(無人地上車輛)

UH(Utility Helicopter) [항공]
☞ 다목적 헬리콥터(多目的 Helicopter)

UHA(Ultra High Altitude) [항공]
☞ 초 고고도(超高高度)

UHF(Ultra High Frequency) [지휘통제/통신]
☞ 극 초단파(極超短波)

UHF SATCOM [지휘통제/통신]
☞ UHF 위성 통신(UHF 衛星通信)

UHF 위성 통신(UHF衛星通信) [지휘통제/통신] *UHF Satellite Communications*
미군 위성 통신 체계에 운용되는 위성 단말기. 수상함, 잠수함, 이동 차량, 항공기, 해안 부대에 설치 가능하고, 미군의 다양한 지휘 통제 통신 체계의 위성 데이터 및 음성 통신으로 사용되고 있으며, 고도의 이동 통신 지원 능력 및 기후에 영향이 적다는 장점을 가지고 있다. ☜ UHF SATCOM

UI(User Interface) [국방정보체계]
☞ 사용자 인터페이스(使用者 Interface)

UIC(Unit Identification Code) [공통]
☞ 부대 식별 부호(部隊識別符號)

UI(Unauthorized Item) [비무기체계]
☞ 비인가 품목(非認可品目)

ULA급 잠수함(ULA級潛水艦) [함정] *Ula*
노르웨이 해군 잠수함. 제원은, 배수량 1,040톤(수상)/1,150톤(수중), 길이 59m, 폭 5.4m, 흘수 4.6m, 추진 시스템 전기/디젤 방식, 속도 11노트(수상)/23노트(수중), 항속거리 5,000마일/8노트 등이다. ☜ 울라급 잠수함(Ula級 潛水艦)

ULDEST(Ultimate Destination) [공통]
☞ 최종 목적지(最終目的地)

ULSI(Ultra Large Scale Integration) [지휘통제/통신]
☞ 극초고밀도 집적 회로(極超高密度集積回路)

UMCM(Underwater Mine Counter Measures) [함정]
☞ 해중 기뢰 대항 전력(海中機雷對抗戰力)

UML(Unified Modeling Language) [국방정보체계]
☞ 통합 모델링 언어(統合 Modeling 言語)

UMS(Unified Messaging System) [지휘통제/통신]
☞ 통합 메시징 시스템(統合 Messaging System)

Underwater Sound Pyrotechnics [감시/정찰]
☞ 수중 음향 신호탄(水中音響信號彈)

UOC(Usable On Code) [공통]
☞ 사용성 부호(使用性符號)

UP(Unified Process) [국방정보체계]
☞ 통합 프로세스(統合 Process)

UPS(Uninterruptible Power Supply) [공통]
☞ 무정전 전원 장치(無停電電源裝置)

UPS 좌표(Ups座標) [지휘통제/통신]
☞ 국제 극심 입체 좌표(國際極心立體座標)

URC(Ubiquitous Robotic Companion) [기동]
☞ 지능형 로봇(知能型robot)

URN(Underwater Radiated Noise) [함정]
☞ 수중 방사 소음(水中放射騷音)

USB(universal serial bus) [국방정보체계]
컴퓨터와 주변 기기를 연결하는 데 쓰이는 1996년에 제정된 입출력 표준 가운데 하나. ☜ 유에스비(Usb)

USB(Upper Sideband) [지휘통제/통신]
☞ 상측 주파수대(上側周波數帶)

USER ID(User Identification) [비무기체계]
☞ 사용자 식별(使用者識別)

USFK(Us Forces, Korea) [지휘통제/통신]
☞ 주한 미군(駐韓美軍)

USM(Underwater-to-surface Missile) [함정][화력]
☞ 수중 대지 유도탄(水中對地誘導彈)

USN(Ubiquitous Sensor Network) [국방정보체계]
☞ 유비쿼터스 감지 통신망(Ubiquitous 感知通信網)

USR(Univeral Space Rectangular) [항공]
☞ 우주 공간 직교 좌표 체계(宇宙空間直交座標體系)

USSPACECOM(Us Space Command) [공통]
☞ 우주군(宇宙軍)

USV(Unmanned Surface Vehicle) [함정]
☞ 무인 수상정(無人水上艇)

UT(User Test) [비무기체계]

☞ 사용자 시험(使用者試驗)

UTM(Universal-transverse Mercator座標) [지휘통제/통신]
☞ 유니버설 가로 메르카토르 좌표(Universal--Me--rcator 座標)

UTM(Unified Threat Management) [국방정보체계]
☞ 통합 위협 관리(統合威脅管理)

UTM 좌표계(Utm座標系) [지휘통제/통신]
☞ 국제 횡 메르카토르 좌표계(國際 橫 Mercator 座標系)

UTP(Unshielded Twisted Pair Cable) [국방정보체계]
☞ 비차폐 연선(非遮蔽緣線)

UUM(Underwater To Underwater Missile) [함정] [화력]
☞ 수중 대 수중 유도탄(水中對水中誘導彈)

UUV(Unmanned Underwater Vehicle) [함정]
☞ 무인 잠수정(無人潛水艇)

UV(Ultraviolet) [공통]
☞ 자외선(紫外線)

UWARS(Universal Water Activated Release Syst--em) [항공]
☞ 수중 작동 해제 계통(水中作動解除系統)

UWB(Ultra Wideband) [지휘통제/통신]
☞ 광대역 주파수(廣帶域周波數)

UWC(Underwater Communication) [지휘통제/통신]
☞ 수중 통신(水中通信)

UWT(Under Water Telephone) [함정][지휘통제/통신]
☞ 수중 통신기(水中通信機)

UWW(Underwater Weapons) [화력]
☞ 수중 무기(水中武器)

UXB(Unexploded Bomb) [화력]
☞ 불발탄(不發彈)

U-센서 네트워크(U-sensor Network) [국방정보체계]
☞ 유비쿼터스 감지 통신망(Ubiquitous 感知通信網)

V

VA(Vertical Angle) [화력]
☞ 수직각(垂直角)

Valiant급 원자력 잠수함(Valiant級原子力潛水艦) [함정] *Valiant*
영국의 원자력 잠수함으로 1966-67에 2척을 건조하였으며 1982년 퇴역하였다. 배수량 4,800톤, 수중 속도 25노트, 533mm의 어뢰 발사관 6문을 탑재하고 있다. ☞ 발리언트급 원자력 잠수함(Valia--nt級 原子力潛水艦)

VAMOSC [국방정보체계] *Visibility And Manag--ement Of Operating And Support Cost*
미해군이 1975년 구축한 운영 유지 관련 자료의 관리 체계이다. 6개의 주요 자료 범주에 42개 자료 요소를 가진 운영 유지 실적 및 비용 자료를 포함하고 있다.

VAN(Value Added Network) [지휘통제/통신]
☞ 부가 가치 통신망(附加價値通信網)

VAT(Value Added Tax) [공통]
☞ 부가 가치세(附加價値稅)

VBTP-MR(Wheeled Medium Armoured Personnel Carrier) [기동]
☞ VBTP-MR 장갑차(VBTP-MR裝甲車)

VBTP-MR 장갑차(VBTP-MR裝甲車) [기동]
이탈리아와 브라질이 합작으로 개발한 6x6형 Ive--co VBTP 중형 장갑차. 2007년 차륜식 중형 장갑 병력 소송차(VBTP-MR: Wheeled Medium Arm--oured Personnel Carrier)의 개발에 합의하여 브라질의 신형 VBTP-MR 시제형은 2009년 인도되어 2010까지 브라질 육군에서 광범위한 시험을 실시하였다. 제원은, 길이 6.9m, 전폭 2.7m, 높이 2.34m, 방어력 VBTP-MR은 18톤급으로 수륙 양용 시에는 18.6톤이며 탑승원은 10명과 조종수 1명, 추진 기관 FPT 디젤 엔진과 자동 변속기로 구성되어 있으며, 무장은 다양한 원격 조작식 무장 스테이션을 장착하고 C-130 Hercules 수송기로 공수가 가능하다. ☞ VBTP-MR(Wheeled Med--ium Armoured Personnel Carrier)

VDS(Variable Depth Sonar) [감시/정찰][함정]
☞ 가변 심도 음탐기(可變深度音探器)

VDSL(Very High Speed Digital Subscriber Line) [국방정보체계]
☞ 초고속 디지털 가입자 회선(超高速 digital 加入者回線)

VDS 예인 탐색 소나(Vds曳引探索 Sonar) [감시/정찰][함정]
☞ 가변 심도 음탐기(可變深度音探器)

VE(Virtual Environment) [국방정보체계]
☞ 가상 환경(假想環境)

VE(Value Engineering) [공통]
☞ 가치 공학(價値工學)

VEN(Variable Exhaust Nozzle) [항공]
☞ 가변 배기 노즐(可變排氣 Nozzle)

VF(Volley Fire) [화력]
☞ 일제 사격(一齊射擊)

VFM(Value For Money) [공통]
☞ 적격성 조사 제도(適格性調査制度)

VFO(Variable Frequency Oscillator) [지휘통제/통신]
☞ 가변 주파수 발진기(可變周波數發振器)

VFR(Visual Flight Rules) [항공]
☞ 시계 비행 규칙(視界飛行規則)

VGIS(Variable Geometric Induction System) [기동]
☞ 가변 흡기 장치(可變吸氣裝置)

VHF [지휘통제/통신] *Very High Frequency*
주파수가 30~300MHz, 파장은 1~10m인 영역의 전자기파. 육상이나 해상, 항공 단거리 통신, 텔레비전 방송, 라디오 방송(FM 방송), 해상 및 항공 무선 항행 업무와 레이더 등에 사용된다. ☞ 초단파(超短波)

VI(Visual Inspection) [공통]
☞ 육안 검사(肉眼檢査)

VID(Visual Identification) [감시/정찰]
☞ 육안 식별(肉眼識別)

VIP(Video Image Projectile) [화력]
☞ 정찰 포탄(偵察砲彈)

Visby급 함정(Visby級艦艇) [함정] *Visby(함정)*
스웨덴 해군의 스텔스 콜벳 함정. 제원은, 크기 72.7 x 17.4 x 2.4m, 배수량 640ton, 속도 35노트, 승조원 43명 등이다. ☜ 비스뷔급 함정(Visby級艦艇)

VLA(Vertical Launched Anti-submarine Rocket) [화력]
☞ 수직 발사 대잠 미사일(垂直發射對潛 Missile)

VLA(Vertical Launch Asroc) [화력]
☞ 수직 발사 대잠 미사일(垂直發射對潛 Missile)

VLA(Very Low Altitude) [항공]
☞ 초저공(超低空)

VLAN(Virtual Local Area Network) [국방정보체계]
☞ 가상 근거리 통신망(假想近距離通信網)

V-LAP [화력] *Velocity Enhanced Long Range Ar--tillery Projectile*
항력 감소와 로켓 모터 기술을 결합한 신형 복합 추진탄.

VLBI(Very Long Baseline Interferometry) [감시/정찰]
☞ 초장기선 간섭계(超長基線干涉計)

VLC(Visible Light Communication) [지휘통제/통신]
☞ 가시광 무선 통신(可視光無線通信)

VLF [지휘통제/통신]
☞ 초저주파(超低周波)

VLM(Vortex Lattice Method) [항공]
☞ 와류 격자 방법(渦流格子方法)

VLRM(Variable Length Recoil Mechanism) [화력]
☞ 가변 주퇴 장치(可變駐退裝置)

VLS(Vertical Launch System) [함정][화력]
☞ 수직 발사 체계(垂直發射體系)

VLSI(Very Large Scale Integrated Circuit) [국방정보체계]
☞ 초고밀도 집적 회로(超高密度集積回路)

VM(Virtual Machine) [국방정보체계]
☞ 가상 기계(假想機械)

VM(Velocity Management) [공통]
☞ 속도 관리(速度管理)

VMAXP [항공]
☞ 최대 실용 속도(最大實用速度)

VMC(Visual Meteorological Conditions) [항공]
☞ 시계 비행 조건(視界飛行條件)

VMI(Vendor Managed Inventory) [기타]
☞ 공급자 재고 관리(供給者在庫管理)

VMS(Virtual Manufacturing System) [국방정보체계]
☞ 가상 제조 시스템(假想製造system)

VOC(Volatile Organic Compound) [비무기체계]
☞ 휘발성 유기 화합물(揮發性有機化合物)

VOD [국방정보체계] *Video On Demand*
프로그램을 주문하고 기다려야 하는 기존의 PPV (Pay Per View)서비스와는 달리 가입자가 원하는 시간에 원하는 프로그램을 즉시 선택해 시청할 수 있는 양방향 영상 서비스. ☜ VOD(Video On D--emand), 주문형 비디오(注文型 Video)

VOD(Video On Demand) [국방정보체계]
☞ VOD

VoIP(Voice Over Internet Protocol) [국방정보체계]
☞ 음성 패킷망(音聲 Packet 網)

Von Mises-Hencky 이론(Von Mises-Hencky理論) [공통] *Von Mises-Hencky Theory*
응력을 받는 재료의 어느 한 점에서 단위 체적당 정체적 변형 에너지가 단순 인장으로 항복 응력을 받을 때의 정체적 변형 에너지를 초과하면 재료는 파괴된다는 이론. 최대 변형 에너지설이라고도 한다.

VOR(Vhf Omni-directional Radio Range) [공통]
☞ 초단파 전방향 무선 표지 시설(超短波全方向無線標識施設)

VOY(Voyage) [함정]
☞ 항해(航海)

VP(Virtual Prototype) [공통]
☞ 가상 시제(假想試製)

VP(Vulnerable Point) [국방정보체계]
☞ 취약점(脆弱點)

VPN(Virtual Private Network) [국방정보체계]
☞ 가상 사설 통신망(假想私設通信網)

VR(Virtual Route) [국방정보체계]
☞ 가상 경로(假想經路)

VR(Virtual Reality) [국방정보체계]
☞ 가상 현실(假想現實)

VR(Voice Recognition) [지휘통제/통신]
☞ 음성 인식(音聲認識)

VRDO(Verification Redistribution Order) [기타]
☞ 재분배 확인서(再分配確認書)

VRML(Virtual Reality Modeling Language) [국방정보체계]
☞ 가상 현실 모델링 언어(假想現實 Modeling 言語)

VRRP(Virtual Router Redundancy Protocol) [국방정보체계]
☞ 가상 라우터 중복 프로토콜(假想router重複 Protocol)

VRS(Virtual Reference Stations) [지휘통제/통신]
☞ 가상 기지국(假想基地局)

VSR(Volume Search Radar) [감시/정찰]
☞ 입체 탐색 레이더(立體探索 Radar)

VSTOL(Vertical & Short Take-off And Landing) [항공]
☞ 수직 및 단거리 이착륙(垂直--短距離離着陸)

VTF(Variable Time Fuse) [화력]
☞ 가변 시한 신관(可變時限信管)

VTOL(Vertical Take-off And Landing) [항공]
☞ 수직 이착륙(垂直離着陸)

VTOL(Vertical Takeoff And Landing) [항공]
☞ 수직 이착륙기(垂直離着陸機)

VT신관(Vt 信管) [화력]
☞ 감응 신관(感應信管)

VUL(Vulcan) [화력]
☞ 발칸(Vulcan)

VX[방호]
☞ VX 신경 작용제(VX神經作用劑)

VX 신경 작용제(VX神經作用劑) [방호]
지속 시간이 매우 길고 외관상 휘발유와 비슷한 무취의 호박빛 액체로 이루어진 신경 작용제의 일종. G계열 작용제들보다는 지속 시간은 길지만 효과 및 작용 메커니즘은 사린(GB)와 유사하다. 화학명은 o-ethyl-S-(2-diisopropylaminoethyl)me--thyl Phosphonothioate 이고 화학식은 C11H 26NO 2PS이다. ☜ VX

W

W(Wing) [항공]
☞ 날개(翼)

W(Wing) [항공]
☞ 비행단(飛行團)

W/G(War Game) [공통]
☞ 모의전(模擬戰)

W97M/Melissa 바이러스 [국방정보체계] *W97M--/Melissa Virus*
1999년 3월에 발견된 워드 매크로 바이러스의 일종으로 워드 97, 워드 2000 프로그램이 감염된다. 성인용 사이트에 접근할 수 있는 아이디와 암호를 담은 문서라는 제목으로 해적 사이트를 배포되어 급격히 확산되고 있다. 감염된 파일이 오픈되면 우선 워드 97 혹은 워드 2000의 매크로 바이러스 예방 기능을 무력화시켜 매크로가 포함된 문서를 열려고 해도 사용자에게 경고를 주지 않으며, 이후 오픈되는 문서들을 감염시킨다. 이 바이러스는 MS Outlook 프로그램에서 50명의 이 메일 주소를 얻어낸 후 바이러스가 담긴 문서를 사용자들에게 발송되는데 이때 발송되는 문서에는 Impor--tant Message From '사용자 명' Here is that do--cument you asked for. don't show anyone else; → 라는 내용이 들어 있고 바이러스 감염된 파일 문서를 담고 있다. 발송된 감염된 파일 문서는 감염된 사람이 작업하고 있는 워드 문서의 내용이므로 외부에 유출될 위험성이 있다. 감염 파일 내부에는 다음과 같은 문자열이 존재한다. WORD/Melissa written by Kwyjibo Works in both Word 2000 and Word 97 Worm? Macro Virus? Word 97 Virus? Word 2000 You Decide! Word → Email | Word 97 ↔ Word 2000 ... it's a new age!

WADGPS(Wide Area Differential Global Positio--ning System) [지휘통제/통신]
☞ 광역 디지피에스(廣域DGPS)

WAIS(Wide Area Information Service/Server) [국방정보체계]
☞ 와이스(WAIS)

Walrus급 잠수함(Walrus級潛水艦) [함정] *Walrus*
네덜란드 해군의 공격 잠수함. 제원은, 배수량 2,350톤(수상)/2,650(수중)/1,900톤(기준), 길이 67.73m, 함폭 8.4m, 흘수 6.6m, 추진 디젤 3기 디젤/전기 추진식, 속도 13노트(수상)/20노트(수중), 잠항 심도 300m, 승조원 50-55명, 무장 4 x 21인치 어뢰 발사관 등이다. ☞ 발루스급 잠수함(Walrus級潛水艦)

WAM(Wide Area Mine) [화력]
☞ 광역 지뢰(廣域地雷)

WAP(Wireless Application Protocol) [지휘통제/통신]
☞ 무선 응용 통신 규약(無線應用通信規約)

WAS(Web Application Server) [국방정보체계]
☞ 웹 응용 서버(Web 應用 Server)

WATCHCON(watch contition) [기타] *Watch Co--ndition*
북한의 군사 활동을 추적하는 정보 감시 태세. 5단계로 구분되 있으며 숫자가 적을수록 강도가 커진다. 우리 군은 1992년 10월 북한이 남북 대화를 중단하고 준전 시 상태를 선포한 이후 평상 수준인 '워치콘 4'에서 '워치콘 3'으로 격상해 유지해 오고 있다. ☞ 대북 정보 감시 태세(對北情報監視態勢)

WBS(Work Breakdown Structure) [기타]
☞ 작업 분할 구조(作業分割構造)

WCA(Wind Correction Angle) [항공]
☞ 바람 수정각(--修正角)

WCCS(Wing Command Control System) [지휘통제/통신]
☞ 비행단 지휘 통제 체계(飛行團指揮統制體系)

W-CDMA(Wideband Code Division Multiple Ac--cess) [지휘통제/통신]
☞ WCDMA(Wideband Code Division Multiple A--ccess)

WCS(Weapons Control Status) [방호]
☞ 무기 통제 상태(武器統制狀態)

WD(Weapon Director) [항공]
☞ 무장 통제사(武裝統制士)

WDM(Wavelength Division Multiplexing) [지휘통제/통신]
☞ 파장 분할 다중화(波長分割多重化)

WEI(Weapon Effectiveness Indices) [공통]
☞ 무기 효과 지수(武器效果指數)

WEI/WUV(Weapon Effectiveness Index/Weighted Unit Value) [기타]
☞ 부대 가중치(部隊加重値)

WEP(Wired Equivalent Privacy) [지휘통제/통신]
☞ 유선급 보호(有線級保護)

wet process hydrogen bomb [화력]
☞ 습식 수소 폭탄(濕式水素爆彈)

WEZ(Weapons Engagement Zone) [기타]
☞ 무기 교전 지대(武器交戰地帶)

WFCMV(Wheeled Vehicle) [기동]
☞ 차륜 차량(車輪車輛)

WGS(World Geodetic System) [지휘통제/통신]
☞ 세계 지구 좌표 체계(世界地球座標體系)

WGS84(World Geodetic System 84) [지휘통제/통신]
☞ 국제 좌표계(國際座標系)

WGS 84(World Geodetic System 1984) [지휘통제/통신]
☞ 세계 측지계 1984(世界測地系 1984)

WHD(Warhead) [화력]
☞ 탄두(彈頭)

Whidbey Island급 상륙함(Whidbey Island級上陸艦) [함정] *Whidbey Island*
미 해군의 도크형 상륙함. 제원은 배수량 11,496톤/16,396톤, 크기 185.9m x 25.6m x 6.4m, 추진 기관 16실린더 디젤 엔진, 속도 20+노트, 승조원 766명, 무장 25mm Mk 38 x 2, 20mm Phala-nx CIWS x 2, Rolling Airframe Missile x 2 등이다. ☜ 위드비 아일랜드급 상륙함(Whidbey Isl-and級上陸艦)

WHNS(Wartime Host Nation Support) [기타]
☞ 전시 주둔국 지원(戰時駐屯國支援)

WHNS(Wartime Host Nation Support) [기타]
☞ 전시 지원 협정(戰時支援協定)

WHS(Warehouse) [비무기체계]
☞ 창고(倉庫)

WiBro(Wireless Broadband) [지휘통제/통신]
☞ 무선 인터넷 서비스(無線 Internet Service)

Wi-Fi [국방정보체계] *Wireless-Fidelity*
(1) 하이파이(Hi-Fi, High Fidelity)에 무선 기술을 접목한 것으로, 2.4GHz대를 사용 고성능 무선 통신을 가능하게 하는 무선 랜 기술. 802.11b 이라고도 하며 이 기술은 현재 xDSL이나 케이블 모뎀 같은 초고속 인터넷 속도와 맞먹는 11Mbps까지 속도를 낼 수 있으며, 2.5GHz의 풍부한 대역폭을 가지고 있다. WiFI는 무선 랜의 구현을 위한 통신 규격으로 802.11, 802.11a, 802.11b, 802.11g의 네 가지 규격 중 802.11b를 지칭하는 것으로 802.11b는 보다 빠른 데이터의 전송이 가능하며 송신 간 간섭 현상의 가능성을 줄여 보다 개선된 전송 환경을 제공한다. (2) Wi-Fi 규격인 IEEE 802.11b에서 정한 제반 규정에 적합한 제품에 주어지는 인증 마크. 와이파이라고도 한다. 이 규격에 의해 제작된 제품 중에서 무선 네트워크 관련 기업이 만든 업계 단체인 WECA(Wireless Ethernet Comp-atibility Alliance)가 자체 시험을 통해서 상호 접속성 등을 확인한 후 인정을 취득한 제품에 한해 이 마크를 붙일 수 있다.

WIG [함정]
☞ 위그선(WIG船)

WIG(Wing In Ground Effect Ship) [함정]
☞ 해면 효과 함정(海面效果艦艇)

WiMAX [국방정보체계] *World Interoperability For Microwave Access*
휴대 인터넷의 기술 표준을 목표로 인텔사가 주축이 되어 개발한 기술 방식. IEEE802.16d 광대역 무선 접속 장비의 호환성과 상호 운용성을 향상시키고 인증하기 위해 설립된 비영리 단체인 Wi-MAX의 이름에서 유래하였다. 건물 밖으로 인터넷 사용 반경을 대폭 넓힐 수 있도록 기존의 무선 LAN 기술을 보완한 것으로 약 48km 반경에서 70MB/s 속도로 데이터 전송을 보장한다. ☜ 광대역 무선 통신(廣帶域無線通信)

Win32_Worm.ExploreZip 바이러스 [국방정보체계] *Win32_Worm.ExploreZip Virus*
1999년 6월 이스라엘, 미국, 독일 등에 이어 우리나라에서도 발견된 가장 최신의 이 메일 바이러스. 이 메일 프로그램인 아웃룩, 아웃룩 익스프레스, 익스체인지 등의 주소록에 입력된 모든 사람에게 아래 내용의 메일과 함께 바이러스가 숨겨진 파일(Zipped-files.exe)을 첨부하여 보내는데, 이 첨부 파일을 실행하면 바이러스가 동작하게 된다. I received your email and I shall send you a reply ASAP. Till then, take a look at the attach--ed zipped docs. bye or sincerely Recipient Na--me (당신의 Email을 받았다. 최대한 빨리 답장하겠지만 그때까지 첨부된 압축 문서를 풀어 보라) E-mail을 이용하여 전파된다는 점에서 이전의 멜리사 바이러스와 유사하지만 멜리사 바이러스와는 달리 E-mail 프로그램의 주소록에 등록된 모든 사람에게 바이러스 프로그램을 보내기 때문에 확산 속도가 더 빠르고 하드 디스크의 워드 문서는 물론 엑셀, 파워포인트 문서 등도 삭제하는 등 피해가 더 큰 것으로 알려졌다.

WL(Deep-draught Vessel) [함정]
☞ 흘수선(吃水線)

WLAN(Wireless Lan) [국방정보체계]
☞ 근거리 무선 통신망(近距離無線通信網)

WLL(Wireless Local Loop) [지휘통제/통신]
☞ 무선 가입자 회선(無線加入者回線)

WMD(Weapons Of Mass Desctruction) [화력]
☞ 대량 살상 무기(大量殺傷武器)

WMS(Warehouse Management System) [국방정보체계]
☞ 자동화 창고 관리 체계(自動化倉庫管理體系)

WO(Work Order) [공통]
☞ 작업 명령서(作業命令書)

WP(White Phosphorus) [화력]
☞ 백린탄(白燐彈)

WPAN [국방정보체계] *Wireless Personal Area N--etwork*
근거리에서 개인 장치 간 구성된 네트워크를 PA--N(Personal Area Network)이라 한다. 근거리에서는 장치 간 연결을 위해 케이블을 사용하지 않는 무선이 유리하므로, 장치간 통신을 무선으로 구성한 네트워크를 WPAN이라 한다. 예를 들어 여러 가지 전자 장치, 노트북컴퓨터, 휴대폰, PDA, MP3 플레이어 등을 몸에 지니고 다닌다. 그러나 이런 장치들은 유선으로 연결하는 것도 귀찮을 뿐더러 다소 시간 낭비이기 때문에 연동시키지 않고 별도로 사용되며 애플리케이션도 상호 호환되지 않는다. 따라서, 근거리 무선 기술에는 장치 간 케이블을 제거하여, 장치 간 직접 통신하여 네트워크를 구성하고 애플리케이션 간 끊김 없이 정보를 교환할 수 있다.

WPA [국방정보체계] *Wi-Fi Protected Access*
「Wi-Fi Alliance」가 새롭게 책정한 보안 표준. 기존의 네트워크 이름(SSID)이나 네트워크 키(W--EP)에 사용자 인증 기능이나 암호화 프로토콜을 추가로 채용함으로써, 무선 LAN 보안 기능을 강화하고 있다.

WR(War Reserves) [공통]
☞ 전쟁 예비품(戰爭豫備品)

WRM(War Reserve Material) [공통]
☞ 전쟁 예비품(戰爭豫備品)

WRRM(War Readiness Reserve Material) [기타]
☞ 전시 대비 비축 물자(戰時對備備蓄物資)

WRSA(War Reserve Stocks For Allies) [공통]
☞ 동맹국 전쟁 예비 물자(同盟國戰爭豫備物資)

WRSA(War Reserve Stocks For Allied) [기타]
☞ 동맹군을 위한 전시 예비 비축 물자(同盟軍--爲--戰時豫備備蓄物資)

WRSK(War Readiness Spare Kit) [공통]
☞ 전쟁 대비 수리 부속(戰爭對備修理附屬)

WS(War Supplies) [비무기체계]
☞ 군수품(軍需品)

WS(Weapon System) [공통]
☞ 무기 체계(武器體系)

WSO(Weapon System Officer) [항공]
☞ 무기 통제 장교(武器統制將校)

WSO(Weapon Service Officer) [항공]
☞ 무장 통제사(武裝統制士)

WTV(Wing Tip Vortex) [항공]
☞ 날개 끝 와류(--渦流)

WUC(Work Unit Code) [공통]
☞ 작업 단위 부호(作業單位符號)

WWMCCS(Worldwide Military Command And C--ontrol System) [공통]
☞ 범세계 군사 지휘 통제 체계(凡世界軍事指揮統制體系)

WWRS(Worldwide Warehouse Redistribution Se--rvice) [공통]
☞ 범세계 재분배 제도(汎世界再分配制度)

WWW [국방정보체계] *Web; World Wide Web*
하이퍼텍스트(Hypertext)라는 기능에 의해 인터넷상에 분산되어 존재하는 온갖 종류의 정보를 통일된 방법으로 찾아볼 수 있게 하는 광역 정보 서비스 및 소프트웨어. 1989년 유럽입자물리연구소(CERN)에서 개발하였으며, 현재는 월드 와이드 웹 컨소시엄(W3C)에서 표준을 관리하고 있다.
☜ 월드 와이드 웹(World Wide Web), 웹(Web)

X

X(Expendable) [비무기체계]
☞ 소모품(消耗品)

X-2 [항공]
☞ 부분 시험 비행(部分試驗飛行)

XBT(Expandable Bathy Thermograph) [함정]
☞ 투하식 수심 수온 기록계(投下式水深水溫記錄計)

X-INT(X-interdiction) [항공]
☞ 공중 비상 대기 항공 차단(空中非常待機航空遮斷)

XL(Maximum Level) [공통]
☞ 최고 수준(最高水準)

XML [국방정보체계]
☞ XML(Extensible Markup Language)

XML [국방정보체계] *Extensible Markup Language*
기존의 SGML표준을 대신하여 전자문서 표준 포맷으로 정착되고 있으며, PCT 전자출원 표준으로 채택되었으며 상표분야에서도 표준으로 정착되어 가고 있음. 1966년 W3C에서 제안한 이후 전 세계적인 표준으로 정착중인 규약으로서, HTML의 웹상에서의 뛰어난 기능 및 SGML의 다양한 기능과 내용을 수용하고 복잡성은 제거한 마크업 언어이며 확장성, 유연성, 범용성 등이 뛰어나 문서의 교환 또는 유통에 적합함. ☜ XML

XR(Recoverable Expendable) [비무기체계]
☞ 재생 가능 소모품(再生可能消耗品)

X선 리소그래피(X線 Lithography) [감시/정찰] *X-ray Lithography*
집적 회로의 제조 과정에서 마스크(Mask)상의 미세한 패턴을 X선 빔으로 반도체 웨이퍼상에 전사하는 기술. X선은 파장이 5밀리마이크론 이하로 짧아 빛으로는 불가능한 초미세 가공이 가능하다.

Y

YA(Yaw Angle) [화력]
☞ 편주각(片舟角)

YM(Dredge) [함정]
☞ 준설선(浚渫船)

Yuyi급 공기 부양 상륙 주정(Yuyi級空氣浮揚上陸舟艇) [함정] *Yuyi*
2007년 말에 존재가 확인된 중국의 신형 에어쿠션형 상륙정. 본 정 개발에서는 항공기 기술이 널리 사용되고 있으며, 장비의 90 % 이상이 항공기 분야에서 유래한 것이라고 한다. 2010년 7 월 2척이 취역 완료, 또 2척이 건조 중인 것으로 알려져 있다.

Y축(Y軸) [항공]
☞ 세로축(--軸)

Z

Z/B(Zero Balance) [비무기체계]
☞ 재고 없음(在庫--)

ZC(Zero Correction) [화력]
☞ 조준 감사(照準瞰射)

ZFW(Zero Fuel Weight) [항공]
☞ 영 연료중량(--燃料重量)

Zoo [국방정보체계]
바이러스 및 바이러스 차단 연구실에만 존재하고 유포되지 않은 위협. 대부분의 주(Zoo) 위협은 유포되지 않으며 따라서 사용자를 위협하는 경우는 드물다.

Zubr급 공기 부양정(Zubr級空氣浮揚艇) [함정] *Zubr*
소련 해군이 개발하였으며, 1983년부터 개발을 시작하여 1986-1988년까지 광범위한 테스트 후 취역하였다. 제원은, 배수량 500톤(기준)/550톤(만재), 크기 57.3m/25.6m/1.6m, 승조원 27명, 추진 MT-70 가스 터빈 x 3/NO-10 가스 터빈 x 2, 속도 63노트(최대)/55노트(순항), 항속 거리 300해리(순항시), 작전 기간 5일 등이다. ☞ 쥬브르급 공기 부양정(Zubr級空氣浮揚艇)

Zumwalt급 구축함(Zumwalt級驅逐艦) [함정] *Zu--mwalt Class Destroyer*
미 해군은 21세기 신형 수상 전투함 계획(SC21)에 육상 공격형 구축함 건조 계획(DD21)과 CG21계획을 포함시켰다. 그 후 SC21계획은, DD21을 DD (X), CG21을 CG(X)로 명칭을 바꾸었으며, 2000년 7월 DD(X)의 1번함 명칭을 Zumwalt라 붙였다. 제원은, 배수량 16,000톤(최대)/12,000톤(최소)/14,000톤(DDX계획 수정). 전장과 전폭은 파나마 운하 통과가 가능하고, 흘수 28피트, 주기관 롤스로이스제 가스 터빈/전기 WR-21, 최대 속력 28-30노트, 승조원 95-150명, 탑재기 헬기 2대/ 무인 항공기 3대 등이다. ☞ 줌월트급 구축함(Zumwalt級驅逐艦)

Zyklon B [방호]
시안화 수소(Hydrogen Cyanide), 안정제(Stabilizer) 및 경고용 방향제를 여러 가지 기질(작은 흡착 펠릿, 섬유 디스크, 혹은 규조토)에 주입(Impregnat--ed)시킨 화합물. 공기에 노출되면 유독한 시안화 수소(Hydrogen Cyanide)를 방출한다. 시안화 수소는 흡입을 통한 중독 시 그 독성이 가장 잘 나타나며, 독성이 매우 강해 높은 농도에서는 단시간에 사망한다. 시안화 수소를 흡입했을 경우 초기 증상으로 불안함과 맥박의 증가, 현기증, 두통, 심계 항진(Palpitations), 호흡 곤란 등이 나타나고, 후기 증상으로는 구토, 경련, 호흡기관 마비, 무의식 등이 나타난다. 대기 중 매우 높은 농도의 시안화 수소로 인해 단시간에 중독되었을 경우, 증상이 나타날 시간이 없고 노출된 사람은 갑자기 쓰러져 사망하게 된다. Zyklon B는 제2차 세계 대전 당시 나치 군의 가스실에서 유대인 학살용으로 사용되었다.

기타

.dam [국방정보체계]
파일이 위협으로 인해 손상되었거나 활성화되지 않은 위협이 포함되어 올바로 실행되지 않는 경우, 혹은 결과를 신뢰할 수 없는 파일이 발견되었음을 나타내는 표시.

.dr [국방정보체계]
드로퍼(Dropper)로 간주되는 파일. 이 프로그램은 공격 대상이 되는 컴퓨터에 바이러스나 웜을 침투시킨다.

.enc [국방정보체계]
암호화되거나 인코딩된 파일을 의미한다. 예를 들어, MIME 인코딩을 사용하여 자신의 복사본을 만드는 웜은 .enc 확장자로 검색될 수 있다.

@m [국방정보체계]
바이러스나 웜이 메일러(Mailer)임을 나타내는 기호. 예를 들어 Happy99 (W32.Ska)는 이 메일을 통해서만 보내진다.

@mm [국방정보체계]
바이러스나 웜이 매스 메일러(mass-mailer)임을 나타내는 기호. 예를 들어 W97M.Melissa.A는 편지함의 모든 주소로 메시지를 보낸다.

1000피트 단위로 규정된 비행 고도(1000 Feet單位--規定--飛行高度) [항공]
☞ 비행 고도(飛行高度)

100 BASE-T [국방정보체계]
IEEE 802.3 소위원회에서 표준화를 추진하고 있는 전송 속도 100Mbps의 구내 정보 통신망(LAN) 규격.

10 BASE 2
[국방정보체계]
IEEE 802.3으로 표준화된 구내 정보 통신망(LAN) 전송로 규격의 하나. 전송 속도가 10Mbps, 신호 방식이 기저 대역(Baseband), 세그먼트의 최대 길이가 200m인 것을 말한다. 전송 매체로는 10 BASE 5와 같은 50Ω의 동축 케이블을 사용하지만 케이블의 지름이 10 BASE 5의 절반인 5mm의 세심 동축 케이블을 사용한다. 가느다란 케이블을 사용하므로 구부러진 부분에도 포설하기 쉽고, 인입선(Drop Wire)을 사용하지 않고 직접 단말까지 도달할 수 있다.

10 BASE 5 [국방정보체계]
IEEE 802.3으로 표준화된 구내 정보 통신망(LAN) 전송로 규격의 하나. 전송 속도가 10Mbps, 신호 방식이 기저 대역(baseband), 세그먼트의 최대 길이가 500m인 것을 말한다. 미국 제록스 사(社)가 개발한 이더넷(Ethernet)을 바탕으로 표준화하였다. 전송 매체로는 임피던스가 50Ω이고 직경이 12mm인 동축 케이블을 사용한다. 10 BASE 2에 비해 케이블이 굵은 만큼 감쇄가 적고 망의 총연장 거리가 10 BASE 2의 2.5배가 넘는 500m이다. 케이블을 구부리는 것이 까다롭고 포설 공사가 복잡하다. 단말까지는 인입선을 사용하여 도달하는 것이 보통이다.

10종 보급품(十種補給品) [비무기체계] *Class X S--upplies*
1종~9종까지의 분류에 속하지 않는 물자. 즉 비군사 목적, 대민 지원 물자 및 자재.

1종 보급품(一種補給品) [비무기체계] *Class I*
군용 보급품을 열 종류로 나눌 때, 주·부식류를 포함한 전투 식량 등 전투 상황 및 지리적인 차이에 구애됨이 없이 대략 1일 일정한 율로 소모되는 품목을 첫째 보급품으로 분류한 것.

1차 전지(一次電池) [공통] *Primary Battery; Prim--ary Cell*
전지 내의 전기 화학 반응이 비가역적이기 때문에 한 번 쓰고 버려야 하는 일회용 전지를 일컫는다. 충전하여 재사용이 가능한 이차전지와는 달리, 일차 전지는 전지 내에 전류를 흘려 줌으로써 방전 시에 일어난 화학 반응을 역으로 되돌리는 것이 불가능하다.

1회 비행 격추 확률(一回飛行擊墜確率) [항공]
☞ 단발 격추 확률(單發擊墜確率)

1회용 암호(一回用暗號) [국방정보체계] *One Time Pad*
반복 입력 공격에 의해서 깨질 수 없는 비교적 완벽한 암호화 체계. 평문을 각 문자 당 2진수 16비트 아스키코드에 해당하는 숫자로 변환하고 비

밀 키는 각 문자 당 아스키코드에 해당하는 2진수로 변환한다. 2진수로 변환한 평문과 비밀 키를 스트림 암호로 변환한 것이 일회용 암호이다. 비밀 키의 길이가 평문보다 작으면 비밀 키를 반복해서 암호화한다. 복호화는 암호문에 비밀 키를 배타합(XOR연산)하여 구한다. ☜ OTP(One Time Pad), 일회용 암호(一回用暗號)

20피트 컨테이너(20 Feet Equivalent Unit) [비무기체계] *Twenty-feet Equivalent Unit*
20 피트형 컨테이너. 해상용 컨테이너는 주로 20피트, 40피트형이 있는데 20피트 컨테이너를 1로 하고 40피트 컨테이너를 2로 해서 계산하는 방법을 TEU라 한다. ☜ TEU(Twenty-feet Equivalent Unit)

2S19 [화력]
1989년부터 러시아 육군에 배치되기 시작한 152mm 자주포로 장갑으로 보호되어있지 않거나 보호되어 있는 사단 수준의 적 병력과 무기 물자들을 격파하기 위해 설계되었다. MSTA-S는 무한궤도를 가진 장갑 차체 위에 장착된 포탑과 포로 구성되어 있다. 차체는 T-72와 T-80 주력전차를 기초로 개발되었다. 러시아의 에카테린베르크의 Uraltra--nsmash社에서 제작된다. 이밖에 Uraltransmash社는 MSTA-S의 견인형 버전인 MSTA-B도 제작하고 있다. 제원은 다음과 같다. 사거리 : 24.7km, 승무원 : 5, 전장 : 11.91m(포신전방), 전폭 : 3.3m, 전고 : 2.98m(포탑 상면까지), 중량 : 42.5톤, 최대 등판 능력 : 47%, 경사면 횡방향 주행 능력 : 36%, 참호 통과 능력 : 2.8m, 수직 장애물 통과 능력 : 0.5m, 톤당 마력 : 18.5-20마력, 최고속도 : 60km/h(도로), 최대 주행 거리 : 500km.

2단계 경쟁 입찰에 의한 계약(二段階競爭入札--依--契約)[공통]
규격 또는 기술입찰을 우선 실시하고 적격자로 확정된 자에 한하여 가격입찰에 참가토록 하는 제도를 말한다. 입찰전 적절한 규격 작성이 곤란한 사례로는 육군전술 C4I체계 시험평가용 상용장비를 들 수 있다.

2산화 질소(二酸化窒素) [공통]
☞ 이산화 질소(二酸化窒素)

2종 보급품(二種補給品) [비무기체계] *Class II; Su--pplies Clothing And Individual Equipment*
군용 보급품을 열 종류로 나눌 때, 옷이나 화기, 공구 따위를 둘째 보급품 품목으로 분류한 것.

2차 이온 질량 분석기(二次Ion質量分析器) [공통] *Secondary Ion Mass Spectrometry*
1~20 keV의 Cs, O2 이온 빔으로 고체 표면이나 내부의 원자들을 이온화 상태로 스퍼터링(Sputte--ring : 표면에 막을 부착하는 기술)한 후 질량에 따라 검출하여 표면 및 깊이 방향의 원소 분포를 해석함. ☜ SIMS(Secondary Ion Mass Spectrom--etry), 이차 이온 질량 분석기(二次Ion質量分析器)

38선(三八線) [기타] *38th Parallel*
제2차 세계 대전이 끝나면서 미·소 양국이 북위 38도선을 경계로 한반도를 남과 북으로 나누어 점령한 군사 분계선. 1945년 8월 15일 한국이 일제에서 해방된 직후부터 1953년 7월 27일 6·25 전쟁으로 인한 휴전이 성립될 때까지, 남한과 북한과의 정치적 경계선이 되었다.

3dB 대역폭(3db帶域幅) [공통] *3db Bandwidth*
대역폭에 말할 때 기준이 되는 대역폭. 중심 주파수에서 양쪽으로 3dB씩 떨어진 지점 간의 폭을 대역폭으로 지칭하는 경우가 많다. 3dB 떨어져 있다는 것은 크기가 반으로 줄어든 지점까지를 의미한다.

3F 폭탄(3F爆彈) [화력] *Three "F" Bomb*
기폭제인 원자 폭탄(Fission)이 먼저 터지고, 본 폭탄인 수소 폭탄(Fusion)이 터진 다음 이를 감싸고 있는 우라늄 238 원자 폭탄(Fission)이 터지는 3단계 핵 폭탄. 엄청난 양의 방사능으로 인해 환경을 파괴하므로 일명 더러운 수소 폭탄이라 불림.

3GPP(3rd Generation Partnership Project) [국방정보체계]
☞ 3세대 파트너십 프로젝트(三世代 Partnership Project)

3GPP2(3rd Generation Partnership Project 2) [국방정보체계]
☞ 3세대 파트너십 프로젝트 2(三世代 Partnership Project 2)

3P탄(3P彈) [화력] *Prefragmented Programmable Proximity Fuzed Projectile*
스웨덴의 Bofors 사(社)에서 개발한 40mm Mk3 함포용 탄약. 이 탄약은 기존의 40mm L/70용 고

폭탄 및 성형 파편 고폭탄과 달리 PBX 복합 화약과 기존 탄약보다 파편수가 증대된 1,100개의 성형 파편이 적용된 탄두와 이 탄두를 목표물의 전장 상황에 적합하게 운용이 가능한 6개의 모드을 가진 3P 신관을 채택하고 있다. 또한, 3P 신관(성형 파편 프로그래밍 근접 신관)을 장착하고 있으며, 주요 기능 모드로는 근접 기능모드, 구간 설정 근접 기능 모드, 구간 설정 근접 기능/충격 우선 모드, 관통 후 폭발 기능 모드, 충격 기능모드, 시한 기능 모드 등이 있다. ☜ 성형 파편 프로그래밍 근접 신관탄(成形破片 Programming近接信管彈)

3군 공통 품목(三軍共通品目) [비무기체계] *Interse--rviceable Item*
육군, 해군, 공군 중 2개 군 이상이 공통으로 사용하는 품목. 예를 들면 전투화, 기본 장비, 일반 장비류, 헌병 장비 등임.

3군 통합 군수 지원(三軍統合軍需支援) [비무기체계] 육·해·공 각군에 의한 독자적인 군수 지원은 비경제적이고 비효율적인 결과가 초래되므로 3군 공통 품목을 단일군에서 지원하는 군수 지원을 뜻한다. 즉, 경제적이고 효율적인 군수 지원을 보장하기 위해서는 각군의 특수 장비 및 물자의 군수 지원은 각군의 독자적인 지원 체제 하에 실시하고, 각군이 다같이 사용되는 공통 품목에 대해서는 단일군에서 지역별, 기능별로 통합하여 지원하는 것을 말한다.

3상 교류(三相交流) [공통] *Three-phase Current*
삼상 교류 발전기에 의해서 발생되는 전압이 같고 전류의 주파수와 진폭이 각각 같으며 서로 120도의 위상 차를 가지는 교류. 삼상 교류는 단상 교류에 비해서 같은 양의 전력을 보내는 데 필요한 도선의 무게가 가볍고, 선로에서 소비되는 줄열이 적을 뿐만 아니라, 전동기의 경우에서도 단상에 비해 삼상 교류를 이용한 전동기가 훨씬 우수하여 널리 이용되고 있다. ☜ 삼상 교류(三相交流)

3세대 파트너십 프로젝트 2(三世代partnership pr--oject 2) [국방정보체계] *3rd Generation Partner--ship Project 2*
3세대 ANSI-41 네트워크 및 이를 기초로 한 CD--MA2000 무선 접속 기술 및 단말기 세부 규격 등에 대한 문제를 상호 조정하는 국제 협력 기구. 미국의 퀄컴 사(社)를 중심으로 ARIB, CCSA, TIA, TTA, TTC 등 표준화 기구들과 관련 기업들이 회원으로 참여하고 있으며, 표준화도 기존 디지털 셀룰러 망에서의 유연한 진화에 초점을 두고 있다. ☜ 3GPP2(3rd Generation Partnership Proje--ct 2)

3세대 파트너십 프로젝트(三世代 Partnership Project) [국방정보체계] *3rd Generation Partnership Project*
3세대 이동 통신 표준 제정을 위해 설립된 국제 표준화 기구. 비동기 방식을 IMT-2000의 표준화로 결정하기 위해 유럽과 일본이 주도하여 결성하였으며, IMT-2000 서비스의 하나인 비동기 광대역 부호 분할 다중 접속(W-CDMA)에 대한 문제를 상호 조정하는 활동을 한다. 1998년 12월 발족하였으며 ARIB, CCSA, ETSI, ATIS, TTA, TTC 등의 표준화 기구들과 관련 기업들이 회원으로 참여하고 있다. ☜ 3GPP(3rd Generation Partner--ship Project)

3웨이 핸드쉐이킹 [국방정보체계] *3 Way Handsh--aking*
TCP 방식의 전송에서 사용자가 서버에게 접속 연결을 시도하고, 서버의 응답 후에 데이터를 요청하는 세 가지 단계를 이르는 말.

3점 접지(三點接地) [항공] *Tripoint Earth*
항공기, 연료 차량 또는 산소 트레일러와 지면을 3중으로 연결하는 방식. 항공기 연료 보급 시나 산소 보급 시 정전기 발생을 방지하는 것이 목적이다.

3종 보급품(三種補給品) [비무기체계] *Class III; S--upplies-Petroleum, Oils And Lubricants*
군용 보급품을 열 종류로 나눌 때, 석탄·석유 따위의 연료와 윤활유와 같은 석유 가공물을 셋째 보급품으로 분류한 것. 항공용으로는 항공기 연료, 지상용으로는 물소독약, 화염 연료, 연막제, 세척제, 제독제, 세탁용 약품, 부동액, 석탄, 무연탄, 잡유(Lubricating Oil) 등이 이에 해당한다.

3차원 공역 관리 기술(三次元空域管理技術) [지휘통제/통신]
시간 흐름별 지상, 해상, 공중의 공역 통제 계획을 3차원으로 도시하고, 시공간적으로 중복된 영역을 시각화하여 표현하는 기술.

4PL(Fourth Party Logistics) [비무기체계]
☞ 4자 물류(四者物流)

4자 물류(四者物流) [비무기체계] *Fourth Party L--ogistics*
제3의 물류업체가 단순히 공급자와 수요자 사이의 운송을 대행해 주는 3자 물류에 해당 물류업체가 물류 컨설팅 및 정보 기술 솔루션 제공을 하는 기능적인 통합을 하는 방식. 3자 물류 업체가 스스로 수요자와 공급자를 연결하는 물류 네트워크 구성을 제안하면 여기에 전산 시스템을 설치한 경우이다. ☜ 4PL(Fourth Party Logistics)

4종 보급품(四種補給品) [비무기체계] *Class IV; S--upplies-Construction Material*
군용 보급품을 열 종류로 나눌 때 건축 자재 따위를 넷째 보급품으로 분류한 것. 건축, 토목, 난방, 위생기재, 전기, 축성, 장벽방책공사에 소요되는 재료일체, 공사자재에 속하지 않는 철관, 철봉, 케이블 등이다.

5종 보급품(五種補給品) [화력] *Class V; Supplies-Ammunition*
군용 보급품을 열 종류로 나눌 때, 탄약이나 폭발물 따위를 다섯째 보급품으로 분류한 것. 화학탄을 포함한 모든 종류의 탄약과 폭파 자재 및 지뢰 신관, 기폭약 및 신호탄 등이 포함된다.

6 시그마 [공통] *Six Sigma*
6시그마는 Motorola에 근무하던 Michael. H. Ha--rry에 의해 1987년에 창안되었다. 그리스 문자인 시그마는 통계학적인 용어로 표준 편차를 의미하는 것으로 error나 miss의 발생 확률을 가리킨다. 통계학에서 1백만 번에 3, 4회 error가 나는 수준을 6시그마로 규정하고 있다. 5시그마는 1백만 번에 2백 33회, 4시그마는 6천2백10회 miss가 발생하는 수준이다. 따라서 6시그마는 통계적으로 볼 때, 99.999966%가 합격품이라는 의미이다. 이는 현재 인간의 힘으로 달성할 수 있는 최고의 경지이다. 따라서 경영 혁신 수단으로서의 6시그마 운동은 제품 설계 제조 및 서비스의 품질 산포를 최소화하여 규격 상한과 하한이 품질 중심으로부터 6시그마 거리에 있도록 하겠다는 것이다.

6종 보급품(六種補給品) [비무기체계] *Supplies -Personnel Demand Items*
민수 용품을 말하며, 군매점에서 판매하는 품목이다. 지원 책임은 복지 근무단에게 있으며, 6종에 해당되는 품목은 PX 계통에서 판매되는 술, 피복, 담배, 음료수, 과자류, 문구 용품, 전기 제품 세트 등이다.

7종 보급품(七種補給品) [비무기체계] *Class 7 Su--pplies; Class VII*
의무 장비를 제외한 주요 완제품, 최종 결합체, 기능별 완성 장비, 즉 각종 차량, 총포, 기계 등의 품목.

8종 보급품(八種補給品) [비무기체계] *Class VIII; Supplies-Medical Items*
의무 기재, 약품, 위생 소모품, 의무 수리 부속품 등의 품목.

9종 보급품(九種補給品) [비무기체계] *Class IX; Supplies-Repair Parts*
수리 부속품(의무 장비 수리 부속품 제외), 모든 장비의 정비 지원에 소요되는 킷트. 결합체를 포함한 부속품 및 구성품.

영한색인

A

A Assistant Branch Of The Military Service	지원 병과
Abandoned Aircraft	폐기 항공기
Abandonment Ammunition	유기 탄약
Abandon Ship	이함
A Barrack Guard	풍기 위병
A Basement Shelter	지하 엄폐부
Abatis	목책
A Battery Of Mountain Artillery	산포 대
Abbreviated Test	간이 성능 시험
ABC System Of Inventory Management	선택적 재고 관리
ABC Weapons	화생방 무기
Aberration	광행차
A Blockading Fleet	봉쇄 함대
A Blockading Squadron	봉쇄 함대
Abolition	폐기
Abort	비행 중지
Above Ground Level	절대 고도
Above Sea Level	해발
Abrasion	마모, 삭마 현상
Absolute Activity	절대 방사능
Absolute Altimeter	절대 고도계
Absolute Altitude	절대 고도
Absolute Atmosphere	절대 대기압
Absolute Height	절대 고도
Absolute Humidity	절대 습도
Absolute Orientation	절대 표정
Absolute Weapon	절대 무기
Absorbed Dose	흡수 선량
Absorbed Radiation Dose	흡수 선량
Absorber	흡수체
Absorber-lined Shielded Enclosure	흡수체 부착 차폐실
Absorber Material	흡수 재료
Absorbing Boundary Condition	흡수 경계 조건
Absorbing Clamp	흡수 클램프
Absorbing Markov Chain Model	흡수 마코프 체인 모델
Absorbing State	흡수 상태
Absorption Band	흡수 대역
Absorption Fading	흡수성 페이딩
Absorption Loss	흡수 손실
Abstract Syntax Notation 1	ASN.1
Abyss	심해
Abyssal Sea	심해

Academy, Research Institute, Agency	아리아
A Canister	산탄 통
A Capital Ship	주력함
ACC(항공교통관제소)[area Control Center]	항공 교통 관제소
Accelerated Stall	가속 실속
Accelerated Stop Distance	가속 정지 거리
Accelerated Stress Test	가속 스트레스 시험
Accelerate Flight	가속 비행
Accelerate Life Test Model	가속 수명 시험 모형
Accelerating Stress	가속 스트레스
Acceleration Control Unit	가속 제어 장치
Acceleration Factor	가속 계수
Acceleration Test	가속 시험
Accelerator	가속기
Acceptable Noise Level	허용 잡음 레벨
Acceptable Reference Noise Level	허용 기준 잡음 레벨
Acceptable Reliability Level	합격 신뢰성 수준
Acceptance	수령
Acceptance Inspection	수락 검사
Acceptance Inspection Equipment	인수 검사 장비
Acceptance Test	수락 시험
Acceptance Trial	인수 시운전
Acceptance Trials	납품 검사
Access	접근
Access Control	접근 통제
Accessibility	접근성
Accessorial Charges	부대 비용
Accessorial Cost	부가 비용
Accessories	보기, 부분품, 부속품, 부수품
Access Point	액세스 포인트
Access Time	접근 시간
Accidental Attack	우발 공격
Accident Equipment	사고 장비
Accident Relief Map	기복 지도
Accommodate Camp	수용 진지
Accompanied Troops	부수 병력
Accompanying Supplies	휴대 보급품
Account Code	계정 과목
Accounting	회계
Accreditation	인정
Accumulated Depreciation	감가 상각 충당금
Accumulated Dose	누적 선량
Accumulated Effect	누적 효과
Accumulate Dose Measuring Instrument	누적 선량 측정기
Accumulated Radiation Dose	방사선 누적 선량
Accumulator	전지, 축압기, 축전지

Accuracy Landing	정밀 착륙
Accuracy Of Fire	정확도
Acetylcholine	아세틸콜린
Acetylcholinesterase	아세틸콜린 에스테라제
AC Generator	교류 발전기
Achieved Availability	성취 가용도
Acid Proof Test	내산 시험
Acid Vapor Canister	산성 증기 정화통
A Cleanup Operation	소탕전
A Combined Fleet	연합 함대
A Conscription Year	징집 연도
A Contact Mine	촉발 지뢰
Acoustic	음향
Acoustic Counter-counter Measure	대 음향 대항책
Acoustic Counter Countermeasures	음향 방해 방어책
Acoustic Counter Measure	음향 대항책
Acoustic Countermeasures	음향 방해책
Acoustic Counter System	음향 대항 체계
Acoustic Domain	음향 영역
Acoustic Firing Mechanism	음향 발화 장치
Acoustic Homing Torpedo	음향 유도 어뢰
Acoustic Impedance	음향 임피던스
Acoustic Information	음향 정보
Acoustic Intelligence	수중 음향 정보
Acoustic Jamming	음향 전파 방해
Acoustic Locator	음파 탐지기
Acoustic Mine	음향 감응 기뢰, 음향 기뢰
Acoustic Noise	음향 잡음
Acoustic Positioning System	음향 위치 추적 장치
Acoustic Refraction	음향 굴절
Acoustic Sensor Range Prediction	음탐 거리 예보
Acoustic Sensor Range Prediction System	음탐 거리 예보
Acoustic Signature	음향 신호
Acoustic Sound Pressure Level	음압 레벨
Acoustic Support Measures	음향전 지원책
Acoustic Sweep	음향 소해
Acoustic Torpedo	음향 어뢰
Acquire	포착
Acquisition	수집, 획득
Acquisition Advice Code	획득 건의 부호
Acquisition Cross-Service Agreement	각군 상호 획득 근무 협정
Acquisition Logistics	획득 군수
Acquisition Management System	획득 관리 체계
Acquisition Plan	획득 계획
Acquisition Price	취득 가격
Acquisition Radar	표적 획득 레이더

Acrobatic Flight	특수 비행
Action Agent	전투 첩자
Action Speed Tactics Trainer	해상 종합 전술 훈련 장비
Activate	현역화
Activated Charcoal	활성탄
Activated Mine	활성 지뢰
Active Aircraft	역 항공기
Active Air Defense	적극 방공
Active Defense	계획적 수세 공격
Active Electronically Scanned Array	능동 전자 주사 배열
Active Electronically Scanned Array Radar	능동 위상 배열 레이더
Active Electronic Countermeasures	능동적 전자 방해책
Active Element Group Method	AEG
Active Guide And Interference Protection Technology	유도 교란형 능동 방호 장치 기술
Active Homing	능동 추적
Active Homing Guidance	능동 호밍 유도
Active Item	활용성 품목
Active Jamming	능동 전파 방해
Active Material	활성 물질
Active Operating Sonar	능동 소나
Active Phased Array Radar	능동 위상 배열 레이더
Active Protection	적극적 방어
Active Protection System	능동 방호 장치
Active Radar	능동형 레이더
Active Radar Homing	능동 레이더 추적
Active Remote Sensing	능동형 원격 탐사
Active Resistance Ignition Cable	능동 저항성 점화 케이블
Active Runway	사용 활주로
Active Satellite	능동 위성
Active Sensor	능동 감지기
Active Server Pages	ASP
Active Shaft Grounding	능동축 접지
Active Sonar	능동 소나
Active Sonar Detection	능동 소나 탐지
Active Sonar Unit	능동 소나
Active Sounding	능동 탐사
Active Strength	상비 전력
Activity Based Costing	활동 기준 원가 계산
Activity Diagram	활동도
Activity Log	작업 로그
Actual Cost	실제 발생 원가, 실투입 비용
Actual Cost Of Work Performed	실투입 비용
Actual-count Inventory	실셈 재물 조사
Actual Direct Costs	실제 직접 비용
Actual Expense	실비
Actual Fight Corps	실전 부대

Actual Ground Zero	실 지상 원점
Actuation	작동
Actuator	작동기
A Current Mine	조류 기뢰
Acute Effect	급성 효과
Acute Epidemics	급성 전염병
Acute Exposure	급성 노출
Acute Pulmonary Edema	급성 폐수종
Adamsite	아담 사이트
Adaptability Test	적응성 시험
Adaptive Form	적응형
Added Value	부가 가치
Adding Circuits	가산 회로
Additional Authorized Items	추가 인가 품목
Additional Tax	부가세
Additive Level	부가 정수
Additive Links Of Hawaii Area	알로하
Additive Links On-line Hawaii Area	알로하
Additive Table	난수표
Add-on Armor	부가 장갑
Address Mask	주소 마스크
Address Resolution Protocol	주소 변환 규약
A Detached Force	별동대
Adhesion Test	부착 검사, 부착 시험
Ad-Hoc Network	에드혹 네트워크
Adjacent Channel Rejection Ratio	ACRR
Adjacent Channel Selectivity	인접 채널 선택도
Adjusted Elevation	수정 고각
Adjusted Range	수정 사거리
Adjust Fire	수정 사격
Adjusting Of Contract Amount	계약 금액 조정
Adjustment By Fluctuations In Prices	물가 변동으로 인한 계약 금액의 조정
Adjustment Factor	조정 계수
Adjustment Of Fire	수정 사격
Administered Price	관리 가격
Administrative Agreement	행정 협정
Administrative Charge	행정비
Administrative Command	행정 지휘
Administrative Domain	관리 도메인
Administrative Loading	행정 적재
Administrative Loss	행정 손실
Administrative Map	행정 지도
Administrative Movement	행정 이동
Administrative Order	지휘 명령, 행정 명령
Administrators	관리자
Admissible Error	허용 오차

A Draft Card	징집 영장
Advance	선금, 종거, 진각 작용
Advanced Amphibious Assault Vehicle	첨단 수륙 양용 공격 차량
Advanced Base	전진 기지
Advanced Communications Services	ACS
Advanced Concepts Ejection System	첨단 사출 장치
Advanced Concept Technology Demonstration	신 개념 기술 시범
Advanced Enclosed Mast Sensor	폐위 마스트
Advanced Field Artillery Tactical Data System	야전 포병 전술 자료 체계
Advanced Force Operations	선견 부대 작전
Advanced Hit Efficiency And Destruction	전방 확산탄
Advanced Indirect Fire System	개량형 유도 포탄
Advanced Landing Field	전진 착륙장
Advanced Land Observation Satellite	ALOS
Advanced Light Weight Torpedo	신형 경어뢰
Advanced Medium-Range Air To Air Missile	AMRAAM
Advanced Operation & Maintenance Training Center	이지스 전투 체계 교육 훈련장
Advanced Primer Ignition	발화 진각식
Advanced Programmable Electronic Countermeasures System-II	APECS-II
Advanced Research Project Agency Network	ARPANET
Advanced Seal Delivery System	SEAL팀 운송 장치
Advanced Short Range Air-to-Air Missile	ASRAAM
Advanced Synthetic Aperture Radar	첨단 합성 개구 레이더 시스템
Advanced Synthetic Aperture Radar System	첨단 합성 개구 레이더 시스템
Advanced Tactical Laser	첨단 전술 레이저
Advanced Technology Demonstration	신기술 시범
Advanced Technology Vehicle Project	연구 과제
Advanced Trainer	고등 훈련기
Advance Element	선발대
Advance Force	선견 부대
Advance Guard	전위
Advance Guard Action	전위 전투
Advance Guard Support	첨병대
Advance Payment	선급금
Advance Position	추진 진지
Advancer	진각 장치
Advance Received	선수금
Advance To Contact	접적 전진
Adverse Reaction	부작용
Adverse Yaw	역요
Ad-ware	스파이웨어
Aegis	이지스
Aegis Combat System	이지스 전투 체계
Aegis System	이지스 시스템
AEGIS Weapon System	이지스 무기 체계

Area Target	지역 표적
Aerial Administration	항공 행정
Aerial Ambush	공중 매복
Aerial Attack	공습
Aerial Beacon	비행장 등대, 항공 무선 표지
Aerial Cinematography	공중 촬영
Aerial Conductor	가공 도체
Aerial Delivery	공중 투하
Aerial Delivery Rigging	공중 투하 화물 의장
Aerial Farming	항공 농업
Aerial Gunner	기상 사수
Aerial Observation	항공 관측
Aerial Port Of Debarkation	양륙 공항
Aerial Pressurizing	공기 주입
Aerial Refueling	공중 재급유
Aerial Refueling Orbit Point	공중 급유 선회 대기 지점
Aerial Supply	공중 보급
Aerial Survey	항공 측량
Aerial Target	대공 표지
Aerial Triangulation	항공 삼각 측량
Aerobatics	곡예 비행
Aerobee	에어로비
Aero Drawing Tools	항공 제도기
Aerodrome	비행장
Aerodynamic Analysis	공력 해석
Aerodynamic Center	공력 중심
Aerodynamic Coefficient	공력 계수
Aerodynamic Control	공기 역학적 제어
Aerodynamic Enrichment Method	공기 역학 농축법
Aerodynamic Heating	공력 가열
Aerodynamic Jump	공기 역학적 도약
Aerodynamic Missile	공기 역학적 유도탄, 공력 미사일
Aerodynamics	공기 역학, 항공 역학
Aerodyne	에어로다인
Aeroelastic	공탄성
Aeroelasticity	공탄성, 공탄성학
Aeroelastics	공탄성학
Aero Engine	항공 발동기, 항공기 엔진
Aerographer	관측병
Aerology	항공 기후학
Aeromedical Evacuation	항공 의무 후송
Aeromedical Evacuation System	항공 후송 체계
Aeronautical	항공
Aeronautical Chart	항공도
Aeronautical Communication	항공 통신
Aeronautical Engineering	항공 공학

Aeronautical Light	비행장 등대, 항공 조명, 항공등
Aeronautical Meteorological Service	항공 기상 업무
Aeronautical Radio	항공 무선
Aeronautical Radio, Incorporated	ARINC
Aeronautics	항공학
Aero Security Facilities	항공 보안 시설
Aerosol	에어로졸
Aerosol Bomb	충격 폭탄
Aerosol Explosive Projectile	ASX탄
Aerosol System	에어로졸 시스템
Aerospace	항공 우주
Aerospace Control	항공 우주 통제
Aerospace Control Operations	항공 우주 통제 작전
Aerospace Craft	우주선, 항공 우주기
Aerospace Defense	항공 우주 방어
Aerospace Engineering	항공 공학, 항공 우주 공학
Aerospace Forces	항공 우주 부대, 항공 우주군
Aerospace Industry	항공 우주 산업
Aerospace Physiological Training	항공 생리 훈련
Aerospace Plane	우주선
Aerospace Power	항공 우주 전력
Aerospace Surveillance & Control	공중 감시 통제
Aerostat	에어로스태트
Aerostation	경항공술
Affinity Tactics	유연 전술
A Field-artillery Corps	야포대
A Field Of Fire	사계
A Fighter-interceptor	전투 요격기
A Fire Bay	사격호
A First-aid-treatment	응급 치료
A Flank Defense	측면 방어
Aflatoxin	아플라톡신
A Flypast	분열식
A Forced Crossing Of A River(against an enemy)	적전 도하
A Forward Combat Post	전방 전투 지휘소
A Forward Observer	전방 관측자
After Burner	후기 연소기
Afterburning	후기 연소
After-flight Inspection	비행 후 검사
Afternoon Effect	오후 효과
Afterwinds	후폭풍
A Garrison	수비병
A Garrison Adviser	위수 참모
A Garrison Headquarters	위수 사령부
A Garrison Hospital	위수 병원
Age	수명

Aged Deterioration	경년 변화
Ageing	노화
Agency	기관
Agency For Defense Development	국방 과학 연구소
Agent	대리인
Agent Containing Particles Per Liter Of Air	ACPLA
Agent Of Biological Origin	생물학 작용제
Agent Orange	오렌지 작용제
Agents Of Biological Origin	생물학적 작용제
Aggregate Level Simulation Protocol	ALSP
Aggregation	집합화
Aggression	침략
Aggressive War	공격전
Aggressor Force	대항군
Agreement	조약, 협정
A Guard	수비병
A Headquarters Company	본부 중대
A Hospital On Wheels	이동 병원
A Howitzer Of Field	야전 유탄포
Aid Station	구호소
Aileron	보조 날개, 에일러론
Aileron Reversal	에일러론 역효
Aileron Roll	횡전
Aiming Circle	방향 틀
Aiming Point	조준점
Aiming Pole	겨냥대
Aimpoint	조준점
Air Access Way	공중 출입 통로
Air Accident	항공 탄약
Air And Missile Defence Work System	공중 유도탄 방어 체계
Air And Missile Defense	방공 및 미사일 방어
Air And Missile Defense Radar	대공 및 미사일 방어 레이더
Air And Naval Gunfire Liaison Company	항공 함포 연락 중대
Air Assault	공중 강습
Air Assault Operation	공중 강습 작전
Air Attack	공중 공세
Air Base	촬영 기선
Airbase Operability	공군 기지 작전 능력
Air Beacon	항공 표지
Air Bleed	공기 빼기
Air Bleeding	공기 빼기
Air Blitz	전격 공습
Air Blockade	공중 봉쇄
Air Bombardment	공중 폭격
Airborne Mine Counter Measures	항공 기뢰 대항 전력
Airborne	공정

Airborne Collision Avoidance System	공중 충돌 방지 장치
Airborne Command And Control Center	공중 지휘 통제 본부
Airborne Command Post	공중 지휘소, 공중 통제 항공기
Airborne Controlled Intercept	요격 관제
Airborne Data Relay	공중 중계
Airborne Early Warning	공중 조기 경보
Airborne Early Warning And Control	공중 조기 경보 및 통제
Airborne Early Warning And Control Sentry	공중 조기 경보 통제기
Airborne Early Warning And Control System	공중 조기 경보 및 통제 체제
Airborne Equipment Failure	공수 장비 파손
Airborne Force	공정 부대
Airborne Forward Air Controller	공중 전방 항공 통제관
Airborne Laser	공중 발사 레이저
Airborne Moving Target Indicator	공중 이동 표적 지시기
Airborne Operations	공정 작전
Airborne Order	이륙 명령
Airborne Radar	항공기 탑재 레이더
Airborne Radioactivity	대기 방사능
Airborne Reconnaissance	항공 정찰
Airborne Reconnaissance Low-Altitude	저고도 공중 정찰
Airborne Self Protection Jammer	항공기 자체 보호 전자 교란 장비
Airborne Standoff Mine Detection System	공중 지뢰 지대 탐지 장비
Airborne Video Tape Recorder	비행 영상 기록 장치
Airborne Warning And Control System	공중 경보 통제 체계, 공중 조기 경보 및 통제 체제
Air Brake System	공기식 제동 장치
Air-Breathing Missile	공기 흡입 유도탄
Airbreathing Propulsion	공기 흡입식 추진 기관
Airbreathing Rocket	공기 흡입 로켓
Air Burst	공중 폭발
Air Burst Munition	공중 폭발 탄약
Air Burst Proximity Fuze	공중 폭발 접근 신관
Air Campaign	항공 전역
Air Carrier	항공 운송기
Air Cleaner	공기 청정기
Air Cleaner Element	공기 청정기 여과망
Air Combat Fighter	공중 전투기
Air Combat Maneuvering	공중 전투 기동
Air Combat Maneuvering Range	공중 전투 기동 훈련장
Air Combat Maneuver Instrumentation	공중 전투 기동 모의 장치
Air Compressed Air Compressed	압축 공기식 배력 장치
Air Conditioner	공기 조화기
Air Controller	항공 교통 관제사, 항공 통제관
Air Control Point	항공 통제점
Air Control Zone	관제권
Air Cooler	공기 냉각기
Air Cooling Type	공랭식

Air Corridor	공중 회랑
Air Corridors	비행 회랑
Air Coupler	공기 연결기
Aircraft	항공기
Aircraft Accident Rate	비행 사고율
Aircraft Anti-Submarine Attack	항공 대잠 공격
Aircraft Arresting System	활주로 이탈 저지 장비
Aircraft Axis	항공기 축, 항공기 횡축
Aircraft Battle Damage Repair Section	전시 파손 항공기 긴급 수리대, 전시 파손 항공기 수리
Aircraft Block Speed	항공기 구간 속도
Aircraft Carrier	항공 모함
Aircraft Commander	편대장
Aircraft Control And Warning System	항공기 통제 및 경보 체계
Aircraft Damage	항공기 손상
Aircraft Earth Station	항공기 지구국
Aircraft Equipment	항공 장구
Aircraft Handover	항공기 관제 이양
Aircraft Integrated Data System	비행 자료 집적 기록 장치
Aircraft Intercept Control	방공 요격 관제
Aircraft-laid Mine	항공기 부설 기뢰
Aircraft Logs	항공기 일지
Aircraft Longitudinal Axis	항공기 종축
Aircraft Marshalling Area	항공기 집결 지역
Aircraft Mine Layer	기뢰 부설 항공기
Aircraft Not Operationally Ready For Part	부속품 대기 불가동 항공기
Aircraft On Ground	불가동 항공기
Aircraft On The Ground	부대 조달 상업 수시 구매
Aircraft Picketing	항공기 계류
Aircraft Scramble	항공기 긴급 출동
Aircraft Section	비행 단대
Aircraft Signal	항공기 신호
Aircraft Torpedo	항공 어뢰
Aircraft Turn Radius	항공기 선회 반경
Aircraft Vertical Axis	항공기 수직축
Aircraft Warning Light	항공 장애등
Air Crew Ensemble	조종사 보호의
Air Cushion Vehicle	공기 부양선
Air Cycle Machine	공기 사이클 머신
Air Data Computer	대기 자료 컴퓨터
Air Decontamination Of Nuclear Biological And Chemical	공중 화생방 제독
Air Defence	대공 방어, 방공
Air Defence Equipment	방공 장비
Air Defence Ground Environment	방공 관제 조직
Air Defence Operation Center	방공 통제소

Air Defence Weapon System	대공 무기 체계
Air Defense Area	방공 지역
Air Defense Artillery	방공 포병
Air Defense Artillery Belt	방공포 벨트
Air Defense Artillery Element	방공 포병반
Air Defense Artillery Intelligence Service	방공 포병 정보 기구
Air Defense Artillery Operation Control Center	방공 포병 작전 통제 본부
Air Defense Control	방공 통제
Air Defense Control Order	방공 통제 명령
Air Defense Control System	방공 통제 체계
Air Defense Direction Center	방공 관제소
Air Defense Early Warning	방공 조기 경보
Air Defense Early Warning System	방공 조기 경보 체계
Air Defense Emergency	방공 비상
Air Defense Engine	방공 기관
Air Defense Exercise	방공 훈련
Air Defense Force	방공 부대
Air Defense Free Airspace	방공 자유 사격 공역
Air Defense Identification Zone	방공 식별 구역
Air Defense In Depth	종심 방공
Air Defense Intercept Control	방공 요격 관제
Air Defense Master Control Center	방공 중앙 관제소, 방공 포병 중앙 작전 통제소
Air Defense Missile	방공 유도탄
Air Defense Operation	방공 작전
Air Defense Operation Area	방공 작전 지역
Air Defense Operation Control Line	방공 작전 통제선
Air Defense Operation Control Post	방공 작전 통제소
Air Defense Operations	방공 포병 작전
Air Defense Operations Control System	방공 작전 통제 체계
Air Defense Radar	대공 레이더
Air Defense Readiness	방공 준비 태세
Air Defense Restricted Area	방공 제한 지역
Air Defense Sub Sector	방공 소구역
Air Defense Warning	방공 경보
Air Defense Warning Conditions	대공 방호 경보 조건
Air Defense Weapons	방공 무기
Air Delivery Equipment	공중 투하 장비
Air Density	공기 밀도
Air Discharge Method	공기 방전 시험법
Air Division	비행 사단
Air Drag	공기 항력
Air Drop	공중 투하
Airdrop Communication	투하 통신
Air Drop Point	공중 투하 지점
Air Escort	공중 엄호
Air Escort Power	공중 엄호 전력

Air Field	비행장
Air Fire Support Appendix	항공 화력 지원 계획
Air Flow Sensor	공기 흐름 감지기
Air Foil	날개, 에어 포일
Air Force / Navy Aircraft Delivered Mines	공중 살포식 지뢰
Air Force Power	공군력
Air Force Route	공군 비행로
Air Force Weapon System	항공 무기 체계
Airframe Icing	기체 착빙
Air Ground Correlation Factors	공지 상관 인수
Air Ground Joint Operations	공지 합동 작전
Air-ground Operation	공지 작전
Air Ground Sea Joint Operations	공지해 합동 작전
Air Guard Post	대공 초소
Air Head	공두보
Air Hydraulic Cylinder	공기 유압 배력기
Air Independent Propulsion System	공기 불요 추진 체계
Air Infiltration	공중 침투
Air Inlet	공기 흡입구
Air Interception Radar	공중 요격 레이더
Air Intercept Missile	공중 요격 유도탄
Air Interdiction	항공 차단 작전
Air Interdiction Operation	항공 차단 작전
Air Land	공수 착륙
Airland Battle	공지 전투
Air-land Battle Plan	공지 전투 구상
Air Land Battle Simulation	공지 전투 모의 훈련
Air Launched Ballistic Missile	공중 발사 탄도 유도탄
Air Launched Cruise Missiles	공중 발사 순항 유도탄
Air Launched Missile	공중 발사 유도탄
Air Liaison Officer	공군 연락 장교
Airlift	공수
Airlift Aircraft	공수 항공기
Airlift Capacity	공수 용량
Airlift Control Center	공수 통제 본부
Airlift Military	공수 군
Airlift Operations	공수 작전
Airlift Police Squad	공수 기동대
Air Lighting	공중 조명
Air Log	항공 일지
Air Mine	공중 기뢰
Air Mission Commander	공중 임무 지휘관
Airmobile Assault	공중 기동 강습
Airmobile Helicopter	기동 헬리콥터
Airmobile Radiological Survey	공중 방사능 측정
Airmobile Raid	공중 기동 습격

Airmobile Support Party	공중 기동 지원대
Airmobile Task Force	공중 기동 특수 임무 부대
Air Mobility	공중 기동
Air Movement	공중 이동
Air Movement Information	비행 이동 정보
Air Movement Table	공중 이동표
Air Navigation	공중 항법
Air Neutrality	공중 중립
Air Objective Area	공중 목표 지역
Air Observation Post	대공 육안 감시소
Air Observer	항공 관측사
Air Operation	항공 작전
Air Operations Centre	항공 작전 본부
Air Path	항공로
Air Photographic Reconnaissance	항공 사진 정찰
Air Picture Compiler	대공 전술 화면 편집관
Airplane	항공기
Air Pocket	에어 포켓
Airport	공항
Airport Engineering	공항 공학
Airport Light	비행장 등화
Airport Surface Detection Equipment	공항면 탐지 장치
Airport Surveillance Radar	공항 감시 레이더
Airport Traffic Control Tower	공항 교통 관제탑
Air Position Indicator	공중 위치 지시기
Air Propeller	에어 프로펠러
Air Raid Control	공습 관제
Air Raid Warning	공습 경보
Air-raid Warning Blackout	경계 관제
Air Refueling	공중 재급유
Air Refueling Control Time	공중 급유 통제 시간
Air Refueling Operations	공중 급유 작전
Air Refueling Orbit Point	공중 급유 선회 대기 지점
Air Regulator	공기압 조정기
Air Resupply	공중 재보급
Air Rifle	공기총
Air Route	항공로
Air Route Area	항공 구역
Air Route Surveillance Radar	항공로 감시 레이더
Air Route Traffic Control	항로 교통 관제
Air Rudder	공중 타
Air Sampler	공기 시료 채취기
Air-sea Joint Operations	공해 합동 작전
Air Search	공중 수색
Air Search Attack Unit	항공 탐색 공격 분대
Air Shuttle	에어 셔틀

Air Sickness	항공병
Airspace	공역
Airspace Above The Territory	영공
Airspace Control	공역 통제
Airspace Control Area	공역 통제 구역
Airspace Control Authority	공역 통제권자
Airspace Control Center	공역 통제소
Airspace Control Element	공역 통제반
Airspace Control Measures	공역 통제 수단
Airspace Control Net	공역 통제망
Airspace Control Order	공역 통제 명령
Airspace Control Request	공역 통제 요청서
Airspace Control System	공역 통제 체계
Airspace Coordination Area	공역 협조 지역
Airspace Denial	공중 공간 거부
Airspace In A Combat Area	전투 지대 공역
Airspace Management	공역 관리
Airspace Management Element	공역 관리반
Airspace Reservation	제한 공역
Air Space Restricted Area	비행 통제 구역
Air-sparging	공기 주입
Air Speed	기속, 대기 속도
Air Speed Boom	대기 속도 측정용 관
Air Speed Indicator	항공 속도계
Air Spot	항공 탄착 수정
Air Stack	공중 선회 비행기군, 에어 스택
Air Strategy	항공 전략
Air Strategy Long Plan	공군 장기 전략 기획서
Air Strike	공중 타격
Airstrip	가설 비행장, 활주로
Air Superiority	공중 우세
Air Superiority Fighter	공중 우세 전투기
Air Support	항공 지원
Air Support Force Commander	항공 지원 부대 사령관
Air Support Operations Center	항공 지원 작전 본부
Air Support Radar Team	항공 지원 전탐반
Air Supremacy	제공권
Air Surface Action Group	항공 수상 전투 전대
Air Surveillance	공중 감시
Air Surveillance Control	공중 감시 통제
Air Tactical Command Post	공중 전술 지휘소
Air Target	공중 표적
Air Target Mosaic	공중 표적 집성 사진
Air Tasking Order	항공 임무 명령서
Air Taxi	에어 택시
Air Terminal	공수 취급소, 공항 터미널

Air Terminal Supply Point	항공 추진 보급 기지
Air-to-Air	공대공
Air To Air Missile	공대공 유도탄
Air-to-ground	공대지 공격
Air-to-ground Attack	공대지 공격
Air To Ground Communication	공지 통신
Air To Ground Missiles	공대지 유도탄
Air To Ship Missiles	공대함 유도탄
Air To Surface Homing Missile	공대지 호밍 유도탄
Air To Surface Missiles	공대지 유도탄
Air-to-surface Rocket	공대지 로켓
Air To Underwater Missiles	공대 수중 유도탄
Air Traffic Control	항공 교통 관제
Air Traffic Control Center	항공 교통 관제소
Air Traffic Controller	항공 교통 관제사
Air Transport	항공 운송
Air Transportable RADIAC Package	공수용 라디악 패키지
Air Transport Allocations Board	공수 배정 위원회
Air Transportation	항공 운송
Air Transport Movement Control	항공 수송 이동 관리
Air Turbo Ramjet	에어 터보램 제트
Air Turbo Rocket	에어 터보 로켓
Air Umbrella	공중 우산
Air Vehicle	공중 비행체
Air Warfare Simulation System	공중전 모의 체계
Air Waybill	항공 화물 운송장
Airway Station	항로 통신소
Air Weapons Controller	항공 무기 통제사
Air Weather Service	항공 기상 근무대
Airworthiness	감항 능력
Airworthiness Alert	감항성 경보
Airworthiness Certificate	감항 증명
Airworthiness Certification	감항 인증
AIS Information Integrated Display System	AIS 종합 전시 체계
A Jet Fighter	제트 전투기
A Landing In The Face Of The Enemy	적전 상륙
Alarm Limit	경보 한계
Alarm Meter	경보 미터
Alarm Monitor	경보 모니터
Alarm Signal	경보 신호
Albedo	반사율
Alert	경보, 비상 대기
Alert Area	경계 공역
Alert Order	경고 명령
Algorithm	알고리즘
Algorithm Check	알고리즘 검사

Alienation Speed	이반 속도
Alkaline Battery	알칼리 전지
All Around Defense	사주 방어
All Around Guard	사주 경계
All Electric Ship	전 전기 함정
Alliance	동맹
Allied Acquisition Practice Publication	AACP
Allied Administrative Publication	AAP
Allied Ammunition Storage And Transport Publication	AASTP
Allied Engineering Documentation Publication	AEDP
Allied Environmental Conditions And Test Publication	AECTP
Allied Joint Publication	AJP
Allied Quality Assurance Publication	AQAP
Alling Corps	강하 부대
Allocated Baseline	개발 기준
Allocation	배정, 할당
Allocation Of Forces	부대 할당
All Or None Basis Purchase	총액제 구매
Allowable Cargo Load	탑재 허용 하중
Allowable Deviation From Normal	허용 편차
Allowable Rate	착륙 허용률
Allowance	정수
Allowance Dosage	허용 선량
Allowance List	정수표
All Source Analysis System	ASAS
All Source Fusion Database	전 출처 통합 데이터베이스
All-Source Intelligence	전 출처 정보
All Source Intelligence Center	정보 종합 상황실, 정보 종합반
All Terrain Vehicle	전지형 차량
All Weather Distribution	전천후 코로나 효과 분포
All Weather Fighter	전천후 전투기
All Weather Landing System	전천후 착륙 체계
A Loose Order	산개 대형
Alpha-decay	알파 붕괴
Alpha Particle	알파 입자
Alpha Ray	알파선
ALSP Broadcast Emulator	ABE
ALSP Common Module	ACM
ALSP Control Terminal	ACT
Alternate Airfield	예비 비행장
Alternate Command Post	예비 지휘소
Alternate Key	대체키
Alternate LCN Code	대체 부호
Alternate Logistic Support Analysis Control Number Code	대체 부호
Alternate LSA Control Number Code	대체 부호

Alternate Mark Inversion	교호 부호 반전
Alternate Master Control And Reporting Center	예비 중앙 방공 통제소
Alternate Plan	예비 계획
Alternate Position	예비 진지
Alternate Route	예비 도로
Alternate Supply Route	예비 보급로
Alternate Theater Air Control Center	예비 전구 항공 통제 본부
Alternating Current	교류
Alternating Current Generator	교류 발전기
Alternative	대안
Alternative Objective	대용 목표
Alternative Supply	대체 조달
Alternative Tender	대안 입찰
Altigraph	자기 고도계
Altimeter	고도 경보 장치
Altitude Datum	고도 기준면
Altitude Direction Indicator	고도 방향 지시계
Altitude Disease	고산병
Altitude Sickness	고도병
Altitude Tint Map	단채식 지도
Altitude Vertical Velocity Indicator	고도 수직 속도 지시계
Aluminium	알루미늄
Aluminium Paint	알루미늄 도료
Amateur Band	아마추어 대역
Amatol	아마톨 폭약
Ambient Electromagnetic Environment	주변 전자파 환경
Ambient Fuze	주위 신관
Ambient Level	주변 잡음 레벨
Ambient Noise	주변 잡음, 주위 소음
Ambient Temperature	주위 온도
Ambient Noise	수중 소음
Ambulance	앰뷸런스
Ambulance Helicopter	구급 헬리콥터
Ambush	매복
Ambush Fight	복병전
Ambush Guard Post	매복 초소
Ambush Line	매복선
Ambush Reconnaissance	매복 정찰
Ambush Soldier	매복병
Ambush Troop	매복대
Amendment Of Offer And Acceptance	개정 오퍼
American National Standard Institute	미국 표준 협회
American Standard Code For Information Interchange	ASCII 코드
A Military Officer Attached To A School	배속 장교
A Miniature Cartridge	협착탄
A Miniature Decoration	종군 약장

Ammunition	탄약
Ammunition Allocation	탄약 할당
Ammunition Basic Load	기본 휴대량
Ammunition Belt	탄띠
Ammunition Combat Reserve	탄약 전투 예비량
Ammunition Company	탄약 중대
Ammunition Condition Report	탄약 상태 보고서
Ammunition Data Card	탄약 제원표
Ammunition Day Of Supply	탄약 일일 보급량
Ammunition Depot	탄약창
Ammunition Depots	대공 제압
Ammunition Functional Test	탄약 기능 시험
Ammunition Identification Code	탄약 식별 부호
Ammunition Information System	탄약 정보 체계
Ammunition Inspection	탄약 검사
Ammunition Lot Number	탄약 로트 번호
Ammunition Maintenance	탄약 정비
Ammunition Malfunction	악 작용 탄약, 탄약 악작용
Ammunition Master File	탄약 기본철
Ammunition Peculiar Equipment	탄약 특수 장비
Ammunition Required Supply Rate	탄약 소요 보급률
Ammunition Resupply	탄약 재보급
Ammunition Ship	탄약 수송함
Ammunition Soldier	탄약병
Ammunition Stack	탄약 퇴적
Ammunition Stockpile Reliability Program	저장 탄약 신뢰성 평가
Ammunition Supply Point	탄약 보급소
Ammunition Support Command	탄약 지원 사령부
Ammunition The Line	준비 선상탄
Ammunition Transfer Point	탄약 전환 보급소
Ammunition Transport	탄약 수송함
A Mobile Hospital	이동 병원
A Mopping-up Operation	소탕전
Amount Of Work Completed	기성고
Amount Payable	미지급금
Amphibian	수륙 양용기
Amphibious	수륙 양용
Amphibious Assault	상륙 돌격
Amphibious Assault Ship	상륙 돌격 함정
Amphibious Cargo Ship	상륙 화물 수송함
Amphibious Command Ship	상륙 전기함, 상륙 지휘함
Amphibious Construction Battalion	상륙 건설 대대
Amphibious Control Group	상륙 통제 전대
Amphibious Demonstration	상륙 양동
Amphibious Doctrine	상륙전 교리
Amphibious Floats	수륙 양용 플로트

Amphibious Force	상륙전 부대
Amphibious Force Flagship	상륙 지휘함
Amphibious Helicopter	수륙 양용 헬리콥터
Amphibious Objective Area	상륙 목표 지역
Amphibious Operation	상륙 작전
Amphibious Planning	상륙전 계획 수립
Amphibious Raids	상륙 기습
Amphibious Reconnaissance	상륙 정찰
Amphibious Squadron	상륙 전대
Amphibious Striking Forces	상륙 돌격 부대
Amphibious Support Information System	상륙 지원 정보 체계
Amphibious Tank	수륙 양용 전차
Amphibious Task Force	상륙 기동 부대 사령관, 상륙 기동 부대
Amphibious Task Force Objective	상륙 기동 부대 목표
Amphibious Task Group	상륙 기동 전대
Amphibious Tractor	수륙 양용 트랙터
Amphibious Transport	상륙 인원 수송함
Amphibious Transport Dock	상륙 수송 선거함
Amphibious Vehicle	수륙 양용 차량
Amphibious Vehicle Availability Table	상륙 장갑차 이용 가능표
Amphibious Vehicle Employment Plan	상륙 장갑차 운용 계획표
Amphibious Vehicle Launching Area	상륙 장갑차 진수 구역
Amphibious War	수륙 전
Amphibious Withdrawl	상륙 철수
Amplidyne	앰플리다인
Amplitude Modulation	진폭 변조
Amplitude Probability Distribution	진폭 확률 분포
Amplitude Shift Keying	진폭 위상 변조
AM Radio Broadcast Band	AM 방송 대역
Amyl Nitrite	아질산 아밀
AN/UDR-13 RADIAC	휴대용 방사능 탐지기
An Advance Post Of March	행군 전초
An Aerophone	공중 청음기
Anaglyph	여색 입체시
Anaglyph Imagery Map	입체 영상 지도
An Aide-de-camp	전속 부관
An Air Base	비행 기지
An Air Review	분열식
Analog Integrated Circuit	아날로그 집적 회로
Analog Modulation	아날로그 변조
Analog To Digital Conversion	아날로그 디지털 변환
Analog To Digital Converter	AD 변환기
Analogue Computer	아날로그 컴퓨터
Analogy Estimation	유사 장비 추정
Analysis	분석
Analysis Evaluating	분석 평가

Analysis Evaluation System	분석 평가 체계
Analysis Of Dynamic Scene	동화상 처리
Analysis Of Image Sequence	동화상 처리
Analysis Of Notice To Mariner	항행 통보 분석
Analysis Program	분석 프로그램
Analytical Condition Inspection	상태 분석 검사
Analytical Plotter	해석 도화기
An Ambush Box	잠복 초소
An Armored(motor)	장갑 열차
An Armored Car	장갑 자동차
An Armored Car For Mine Dissolving	지뢰 해체용 장갑차
An Armored Communication Vehicle	장갑 통신차
An Armored Corps	장갑 부대
An Armored Streetcar	장갑 궤도차
A Naval Arsenal	해군 공창
A Naval Dockyard[shipyard]	해군 공창
Anchor	닻
Anchorage	정박, 정박지
Anchoring	계류
Anechoic Chamber	전자파 무반사실
Anechoic Enclosure	전자파 무반사실
Anechoic Room	전자파 무반사실
An Effective Fire	유효 사격
Anemometer	풍속계
An Examiner	사열 관
Angle Deception	각도 기만
Angle Mine	각식 기뢰
Angle Of Arrival	도래각
Angle Of Attack	받음각
Angle Of Attack Indicator System	받음각 지시기 계통
Angle Of Bow	함수각
Angle Of Climb	비행 경로 경사각, 상승각
Angle Off	앵글 오프
Angle Of Fire	발사각
Angle Of Incidence	붙임각, 입사각
Angle Of Sight	조준각
Angle Of Site	고저각
Angle Of Traverse	선회 각
Angle Tracking	각 추적
Angular Distance	각 거리
Angular Frequency	각 속도
Angular Momentum	각 운동량
Angular Parallax	도편각
Angular Velocity	각 속도
Animatronics	애니메트로닉스
An Inspecting Officer	사열 관

An Inspector	사열 관
An Irregular	비 정규병
Anisotropy	비등방성
Ankle Mine	발목 지뢰
Annex	부록, 부속품
Annihilation Reaction	소멸 반응
Annihilation War	섬멸전
Annoyance Shock	전기 쇼크
Annual Damage Rate	연간 손상률
Annual Plan	연차 계획
Annual Revenue And Annual Expenditure	세입 세출 예산
Annular Type Combustion Chambers	애뉼러형 연소실
Annunciator	고장 표시기
An Observation Fly	접적 비행
Anomaly Guard Module	AGM 모듈
Anonymous FTP	익명 FTP
Anoxia	무산소증, 산소 결핍증
Anoxic Anoxia	산소 결핍증
Antenna	안테나
Antenna Effective Aperture	안테나 유효 개구면
Antenna Effective Area	안테나 실효 면적
Antenna Effective Height	안테나 실효 높이
Antenna Effective Length	안테나 실효 길이
Antenna Factor	안테나 인자
Antenna Gain	안테나 이득
Antenna Half-power Beamwidth	안테나 반전력 빔 폭
Antenna Induced Voltage	안테나 유도 전압
Antenna Mine	안테나 기뢰
Antenna Pattern	안테나 패턴
Antenna Resistance	안테나 저항
Antenna Sweep	안테나 소해
Antenna Temperature	안테나 온도
Antenna Terminal Conducted Interference	안테나 단자 전도 장애
Antenna Train Angle	안테나 조준 각도
Antenna Transfer Switch	안테나 전환 스위치
Anthrax	탄저병
Anthrax Vaccine	탄저 백신
Anti-airborne	대공수
Anti-airborne Minefield	대공정 지뢰 지대
Anti-airborne Operation	대공정 작전
Anti Aircraft	대공
Anti-aircraft Artillery	고사포, 대공포
Anti-aircraft Director	대공 목표 지시기
Antiaircraft Fire	대공 사격
Anti-aircraft Firearms	대공 화기
Antiaircraft Fire Power	대공 화력

Anti-aircraft Guns And Missiles	대공 화기
Anti-aircraft Machine Gun	고사 기관총
Antiaircraft Missile	대공 유도탄
Anti-aircraft Screen	대공 경계진
Anti-air Warfare	대공전
Anti-air Warfare Officer	대공전 장교
Anti-air Weapon System	대공 무기 체계
Anti-animal Agents	대 동물 작용제
Anti Attack Helicopter	대 헬리콥터 탄
Anti-ballistic Missile	탄도탄 요격 미사일
Anti-biotics	항생 물질
Anti-body	항체
Anticholinergic	항콜린제
Anticline	배사면
Anti-contamination Clothing	Anti-C
Anti Cook-off Device	자연 발화 폭발 방지 장치
Anti-countermine Device	대 기뢰 대항 장치
Anticraft	대공
Anticrop Agents	대작물 작용제
Anticrop Operation	대작물 작전
Antidote	해독제
Anti-EA	대 전자 공격
Anti-ECM	대전자 방해책
Anti-electronic Countermeasures	대전자 방해책
Antielectronic Warfare Support Measures	대 전자전 지원책
Anti-ES	대 전자 지원
Anti-ESM	대 전자전 지원책
Anti-freezer Solution	부동액
Antifreezing Liquid	부동액
Antigen	항원
Anti-G-suit	중력 방지복
Anti Helicopter Mine	대 헬기 지뢰
Anti-icing System	방빙 장치
Anti Jamming	대 전파 방해
Antiknock	내폭제
Anti-lock Brake System	잠김 방지 브레이크 시스템
Anti-Maneuvering Technology	기동성 저하형 기술
Antimissile	앤티미사일
Anti-missile Defence System	대 미사일 방어 체계
Anti-missile Warfare	대 유도탄전
Antiperson Mine Ban Treaty	대인 지뢰 금지 협약
Anti-personnel Agent	대인 작용제
Antipersonnel Bomb	대인용 폭탄
Anti-personnel Flechette	대인 화살탄
Anti-Personnel Fragmentation Mine	파편형 대인 지뢰
Anti-personnel Mine	대인 지뢰

Anti-personnel Minefield	대인 지뢰 지대
Anti-personnel Obstacle	대인 장애물
Antiplant Agent	대 식물 작용제
Antiport	역수송
Anti-radiation Guidance Missile	대 방사 유도탄
Anti-radiation Missile	대 방사 유도탄
Anti Satellite	위성 요격 체계
Anti-satellite Operations	대 위성 작전
Antiscabbing Plate	파쇄 방지판
Anti-sensor Non-lethal Weapon	대 감지기용 비살상 무기
Antiserum	항혈청
Anti Set	안티세트
Anti-Ship Missile	대함 유도탄
Anti-skid Control Unit	미끄럼 방지 장치
Antisubmarine	대 잠수함
Anti-submarine Action	대잠 전투
Antisubmarine Aircraft	대잠기
Anti-submarine Air Offensive Operation	대잠 항공 공격 작전
Anti-submarine Attack	대잠 공격
Antisubmarine Attack Aircraft	대잠 공격기
Anti-submarine Barrier	대잠 방책
Anti-submarine Evasion	대잠 회피
Anti-submarine Helicopter	대잠 헬리콥터
Anti-submarine Hold Down	대잠 억제
Anti-submarine Mining Operation	대잠 기뢰 작전
Anti-submarine Patrol	대잠 초계
Anti-submarine Patrol Aircraft	대잠 초계기
Anti-submarine Picket	대잠 전초
Anti-submarine Protective Operation	대잠 방어 작전
Anti-submarine Rocket	대잠 로켓
Anti-submarine Screen	대잠 경계진
Anti-submarine Screen Area	대잠 경계 구역
Anti-Submarine Search	대잠수색
Anti-submarine Strike Operation	대잠 강습 작전
Anti-submarine Support Operations	대잠 지원 작전
Anti-submarine Torpedo	대잠 어뢰
Anti-submarine Warfare	대잠전
Anti-submarine Warfare Aircraft Carrier	대잠용 항공 모함
Anti-submarine Warfare Forces	대잠전 부대
Anti-submarine Warfare Tactics Trainer	대잠 전술 훈련 장비
Antisubmarine Weapon	대잠 무기
Anti-submarine Weapon System	대잠 무기 체계
Anti-surface Warfare	대함전
Anti-surface Warfare Officer	대함전 장교
Anti-surface Weapons System	대함 무기 체계
Antisweep Device	소해 대항 장치

Anti-sweep Mine	소해 대항 기뢰
Anti-tactical Ballistic Missile	대 전술 탄도 유도탄
Anti-tank	대 전차
Anti-tank Attack	대전차 공격
Anti-tank Defense	대 전차 방어
Antitank Gun	대 전차포
Anti-tank Gunner	대전차 포병
Antitank Helicopter	대전차 헬리콥터
Anti-tank Mine	대전차 지뢰
Antitank Obstacles	대 전차 장애물
Anti-tank Rocket	대 전차 로켓
Anti-tank Weapons	대전차 무기
Anti-tank Weapon System	대전차 무기 체계
Anti-toxin	항독소
Anti-traction Material	접근 방지 재료
Antivirus	안티 바이러스
Anxiety.Poppy Virus	Anxiety.Poppy 바이러스
AOG(부대조달상업수시구매)[aircraft On The Ground]	부대 조달 상업 수시 구매
Apache	아파치
Apache Helicopter	AH-64 아파치
A Panzer Division	장갑 부대
Aperture	개구경
Apogee	원지점
Apparent Course	시침로
Apparent Horizon	가시 수평선
Appeal	이의 제기
Appear Target	출몰 표적
Appendix	별지, 부록
Applet	애플릿
Applicability Test	적용성 시험
Application	응용 프로그램, 청구
Application Code	적용 장비 부호
Application Group Codes	적용 장비 그룹 부호
Application Layer	제6 계층, 제7 계층
Application Program	응용 프로그램
Application Program Interface	응용 프로그램 인터페이스
Application Service Provider	응용 서비스 제공자
Application Software	응용 프로그램
Application Specific Integrated Circuit	주문형 반도체
Application Technology Satellite	ATS
Applied Research	응용 연구
Applique Armour	부가 장갑
Appointed Companies For Mobilization	동원 지정 업체
Appointment For Mobilization	동원 지정
Apportioned Effort	비례 작업
Apportionment	배정

Approach Angles	접근각
Approach Control	접근 관제, 지역 접근 관제소
Approach Fire	근접 지원 사격
Approach Lanes	접근 수로
Approach Light	접근 등
Approach Schedule	접근 예정표
Approach Weapon	근접 화기
Approximate Value	개산 가격, 근사치
Apron	램프
Aramid Fiber	아라미드 섬유
Arbitrary Grid	가좌표
Arc	아크 방전
Architectural Design	건축 설계
Architecture	구조
Arc Jet Engine	아크 제트 엔진
Arcjet Thruster	아크제트 추력기
Arc Thermal Rocket	아크열 로켓
Area Air Defense	지역 방공
Area Bombing	지역 폭격
Area Communication Post	지역 통신소
Area Control Center	항공 교통 관제소
Area Counter-attack	지역 역습
Area Damage Control	지역 피해 통제
Area Decontaminant	지역 제독제
Area Defense	지역 방어
Area Denial Artillery Munition	포 발사식 살포 지뢰
Area Denial Artillery Munition / Remote Anti-Armor Mine	포 발사식 대전차 지뢰
Area Evacuation	지역 철수
Area Fire	지역 사격
Area Navigation	지역 항법
Area Of Contamination	오염 지역, 지역 오염
Area Of Influence	영향 지역
Area Of Operatios	작전 지역
Area Reconnaissance	지역 수색
Area Rule	면적 법칙
Area Sweep	구역 소해
Area Target	지역 목표
A Reconnaissance Flight	정찰 비행
A Research Organization	연구 기관
A Reviewing Stand	사열 대
A Revolving Turret	회전 포탑
Argon Laser	아르곤 레이저
Ariane Rocket	아리안 로켓
A Rifle Pit	사격호
Arithmetic Logical Unit	연산 장치
Armament	군비

Armament Research, Development And Engineering Center	미육군 화력 연구 개발 센터
Armament Technology	무장 기술
Armed Forces Communications And Electronics Association	국방 전자 통신 협회
Armed Forces Radiobiology Research Institute	미군 방사선 생물학 연구소
Armed Helicopter	무장 헬리콥터
Armed Provocation	무력 도발
Armed Reconnaissance	무장 정찰
Armed Robotic Vehicle RSTA	정찰, 감시 및 표적 획득용 무장 로봇 차량
Arming	무장
Arming Delay Device	장전 지연 장치
Arming Delay Mechansm	장전 지연 장치
Arming Wire	무장줄
Armistice	휴전
Armistice Agreement	정전 협정
Arm Of Service	병과
Armor	기갑
Armor Bomb	철갑 폭탄
Armored/air Cavalry Squadron	기갑 및 항공 수색 대대
Armored Cable	외장 케이블
Armored Combat Earthmover	장갑 전투 도저
Armored Infantry Fighting Vehicle	장갑 보병 전투차
Armored Personnel Carrier	병력 수송 장갑차
Armored Recovery Vehicle	구난 장갑차
Armored Vehicle	장갑차
Armored Vehicle Launched Bridge	교량 전차
Armor Lightning War	기갑 전격전
Armor-piercing	철갑탄
Armor-piercing Discarding Sabot	철갑 축사탄
Armor Piercing Fin Stabilized Discarding Sabot	날개 안정 철갑탄
Armor-piercing Incendiary	철갑 소이탄
Armor Piercing Incendiary Tracer	철갑 소이 예광 탄약
Armor Piercing Projectile	철갑탄
Armor Piercing Tracer	철갑 예광탄
Armor Plate	방탄판
Armor Unit	기갑 부대
Armour	장갑
Armoured Fighting Vehicle	기갑 전투 차량
Arms Control	군비 축소, 군비 통제
Arms Export Control Act	무기 수출 통제법
Arms Race	군비 경쟁
Arms Transfers	무기 이전
Armstrong Artillery	암스트롱 포
Army Air Control Link	육군 항공 통제망
Army Air Ground System	육군 공지 체제

Army Aviation And Missile Command	미육군 항공 유도 사령부
Army Battle Command System	육군 전투 지휘 체계
Army Dog	군용견
Army Global Command And Control System	육군 범세계 지휘 통제 체계
Army Group	집단군
Army Materiel Command(USA)	미육군 물자 사령부
Army Navy & Airforce Satellite Information System	육해공 위성 통신체계
Army Requirements Management System	육군 소요 관리 체계
Army Spot Report Receiver System	육군 현지 보고 수신망
Army Tactical Command Information System	지상 전술 C4I 체계
Army Tactical Missile System	전술 지대지 유도무기
Army Web Application Framework	육군 웹 응용 체계
Array	배열
Array Device	스캐너
Arresting	나포
Arresting Gear	급정지 고리
Arrestor	피뢰기
Arrhenius Model	아레니우스 모형
Arrival Notice	화물 도착 통지서
Arsenal	조병창
Arsine	아르신
Artery Air Route	간선 항공로
Articles Supplied By The Government	관급 자재
Artificial Dielectric	인공 유전체
Artificial Horizon	인공 수평선, 인공 수평의
Artificial Intelligence	인공 지능
Artificial Intelligence Technique	인공 지능 기술
Artificiality Obstacle	인공 장애물
Artificial Load	의사 부하
Artificial Mains Network	의사 전원 회로망
Artificial Mains V-network	의사 전원 V-회로망
Artificial Network	의사 회로망
Artificial Neural Network	인공 신경 회로망
Artificial Radioactive Element	인공 방사성 핵종
Artificial Reality	가상 현실
Artificial Respiration	인공 호흡
Artificial Satellite	인공 위성
Artillery	포병
Artillery Altitude	포병 고도
Artillery Box	포병 박스
Artillery Force Simulation Model	포병 모의 모델
Artillery Gun	화포
A Sabot Rocket Bomb	축사 로켓탄
ASC Impregnated Active Carbon	ASC 활성탄
A Sharpshooting Squad	저격 대
A Skirmish Line	산병 선

A Sniper Bullet	저격탄
A Specially Prepared Fleet	특설 함선
A Special Telegram	특별 전보
Aspect	표적 경도
Aspect Angle	어스팩트 앵글
Aspect Ratio	가로 세로비
Asphalt Waterproofing	아스팔트 방수
Assault	강습, 돌격
Assault Aircraft	강습 항공기, 돌격 항공기
Assault Area	돌격 구역
Assault Area Diagram	돌격 구역 도표
Assault Boat	공격 단정
Assault Craft Unit	돌격 주정대
Assault Echelon	돌격 제대
Assault Follow-on Echelon-amphibious	돌격 후속 제대-상륙
Assault Force	강습 부대
Assault Operation	돌격 작전
Assault Phase	돌격 단계
Assault Rifle	돌격 소총
Assault Schedule	돌격 예정표
Assault Ship	돌격 함선
Assembly	결합체, 조립품, 집결
Assembly Anchorage	집결 묘박지
Assembly Area	집결지
Assembly Mortality Rate	조립 폐기율
Assembly Product	조립 생산
Assembly Tool	결합체 공구
Assets	자산, 재산
Assigned Frequency Band	할당 주파수 대역
Assignment	양도, 예속
Assignment Troops	배속 부대
Assistant Chief Of Staff	정보 참모
Assisting Ship	보좌함
Associative Entity	연관 개체
As Soon As Possible Simulation	비제약 모의 실험
Assumed Grid	가상 좌표선
Assumed Penetration	가상 돌파구
Assumption	가장
Astable Multivibrator	비안정 멀티 바이브레이터
A Stakeout Box	잠복 초소
A Standing Squadron	상비함
A Strategic Point	전략 요지
A Strategic Unit	전략 단위
Astrogate	우주 유도
Astronautics	우주 항행학
Astronomical Azimuth	천문 방위각

Astronomical Coordinates	천문 좌표
Astronomical Latitude	천문 위도
Astronomical Longitude	천문 경도
Astronomical Surveying	천문 측량
ASW Aircraft Carrier	대잠용 항공 모함
Asw Environmental Prediction Service	대잠전 환경 예보 지원
ASW Operation For Vital Sea Areas	핵심 해역 대잠 작전
Asylum	비호
Asymmetrical Airfoil	비대칭 에어 포일
Asymmetrical Control	비대칭 제어
Asymmetrical Radio Interference Voltage	비대칭 무선 장해 전압
Asymmetrical Terminal Voltage	비대칭 단자전압
Asymmetrical Voltage	비대칭 전압
Asymmetric Digital Subscriber Line	비대칭 디지털 가입자 회선
Asymmetric Flight	비대칭 비행
Asymmetric Force	비대칭 전력
Asymmetric Interference Voltage	비대칭 장해 전압
Asymmetric Power	비대칭 전력
Asymmetric Warfare	비대칭 전쟁
Asymmetric Weapon	비대칭 무기
Asynchronous TDM	비동기식 시분할 다중화 방식
Asynchronous Time Division Multiplexing	비동기식 시분할 다중화 방식
Asynchronous Transfer Mode	ATM
Asynchronous Transformation	비동기 전송
Asynchronous Transmission	비동기 전송
ASZM TEDA Impregnated Active Carbon	ASZMT 활성탄
A Tactic Flight Operation	전략 항공 작전
A Tactic Model	전술 사판
A Tactic Road	전략 도로
At A Foot's Pace	보행 속도
Atlas Missile	아틀라스 미사일
Atmosphere Reentry	대기 재돌입
Atmospheric Correction	대기 보정
Atmospheric Entry	대기권 진입
Atmospheric Pressure	기압
Atmospheric Radioactivity	대기 방사능
Atmospheric Radio Duct	대기 전파 통로
Atmospheric Radio Noise	대기 전파 잡음
Atmospheric Refraction	대기 굴절
Atmospheric Release Advisory Capability	대기 누출 예측시스템
Atmospherics	공전
Atmospheric Transmission Window	대기 창
Atmospheric Window	대기 창
At My Command	지명자
At Night Bomber	야간 폭격기
At Night Bomber Battalion	야간 폭격기 대대

Atomic, Biological And Chemical	화생방
Atomic Air Burst	공중 핵폭발
Atomic Bomb	원자 폭탄, 핵무기
Atomic Cloud	버섯 구름
Atomic Defense	원자 방어
Atomic Demolition Munition	원자 폭탄
Atomic Model	원자 모델
Atomic-powered Destroyer	원자력 구축함
Atomic Vapor Laser Isotope Separation	원자 증기 레이저 동위 원소 분리
Atomic Weight	원자량
Atom Spectroscopy	원자 분광학
Atom Submarine	원자력 잠수함
A Torpedo Net	어뢰 방어망
A Torpedo Soldier	어뢰병
A Trajectory[suborbital]flight	탄도 비행
Atropine	아트로핀
Atropine Aerosol Spray	아트로핀 에어로졸 스프레이
Atropine Autoinjector	아트로핀 주사기
Attached Map	부도
Attachment	배속, 부속품
Attack	공격, 공세, 습격
Attack Aircraft	공격기
Attack Base	공격 기지
Attack Cargo Ship	상륙 화물 수송함
Attack Carrier	공격 항공 모함
Attack Carrier Striking Forces	공격 항모 강습 부대
Attack Formation	공격 대형
Attack Helicopter	공격 헬기
Attacking Passage	공격로
Attack Operations	공격 작전
Attack Periscope	공격 잠망경
Attack Signature	공격 서명
Attack Transport	공격 수송함
Attack Troop	주공 부대
Attack UAV	공격용 무인기
Attack Unmanned Aerial Vehicles	공격용 무인기
Attenuation	감쇠
Attenuation Constant	감쇠 상수
Attenuation Factor	감소 인수
Attitude Control	자세 제어
Attitude Control Rocket	자세 제어 로켓
Attitude Indicator	자세계
Attribute	속성, 특성
Attribute Overloading	속성 다중 부여
Attribute Ownership	속성 소유권
Attributive Entity	속성 개체

Attrition	마모
Attrition Rate	마모율
Attrition Sweeping	지속 소해
Audibility	가청도
Audible Alarm	가청 경보
Audible Noise	가청 소음
Audible Signal	가청 신호
Audible Sound	가청음
Audio Frequency	가청 주파수
Audio Frequency Protection Ratio	가청 주파수 보호비
Audio Frequency Signal To Interference Ratio	가청 주파수 신호 간섭비
Audio Input Power	가청 입력 전력
Audio Range	음향 영역
Audio Rectification	가청 주파수 검파
Audio System	오디오 시스템
Audiovisual Equipment	시청각 교보재
Audio Visual Equipment Stage	시험 개발 단계
Audit	감사
Auditor	감사자
Audit Report	감사록
Audit Review	감리
Augmented Reality	증강 현실
Aural Warning Device	음성 경고 장치
Aurora	오로라
Auroral Attenuation	오로라 감쇠
Australia Group	호주 그룹
Authenticated, Self-signed SSL	인증되고 자체 서명된 SSL
Authentication	인증
Authorized Allowances Of Supplies	인가 보급량
Authorized Demand	인가 소요
Authorized Parts List	인가 부속품 목록
Authorized Stockage List	인가 저장 품목
Authorized Storage List	인가 저장 목록
Auticline Delivery Mode	배면 투발 방법
Auto Flight Plan Correlation	비행 계획 자동 대조
Autogyro	오토자이로
Auto Identification System	선박 자동 식별 장치
AutoInstall Package	자동 설치 패키지
Auto Lock	레이더 호밍
Automated Aerial Refueling	공중 재급유
Automated Air Defence System	자동화 방공 체계
Automated Deep Operations Coordination System	자동화 종심작전 협조체계
Automated Defense Integrated Supply Cataloging System	국방 보급 목록 체계
Automated Information System	자동화 정보 체계
Automated Information System Security	자동화 정보 체계 보안

Automated Mapping	지도 제작 자동화
Automated Message Handling System	자동 전문 처리 체계
Automatic Allocation	자동 할당
Automatic Approach And Landing	자동 접근 및 착륙
Automatic Cannon	기관포
Automatic Control	자동 제어
Automatic Data Processing Equipment	자동 제원 처리기
Automatic Data Processing System	자동 데이터 처리 시스템
Automatic Data Process System	자동 제원 처리 제도
Automatic Defence Integrated Logistics Cataloging System	국방 군수 목록 체계
Automatic Dependent Surveillance	자동 항행 감시
Automatic Dependent System	자동 감시 시스템
Automatic Direction Finder	자동 방향 탐지기
Automatic Driving	자율 주행
Automatic Fire	자동 사격
Automatic Fire Control System	자동 사격 통제장치
Automatic Fire Fighting Equipment	자동 소화 장치
Automatic Flight Control System	자동 비행 제어 장치, 자동 비행 통제 체계
Automatic Frequency Control	주파수 자동제어
Automatic Gain Control	자동 이득 제어
Automatic Landing System	자동 착륙 장치
Automatic Link Encryption	자동 암호 조립
Automatic Loading Control Unit Technology	자동 장전 제어 장치
Automatic Loading Unit Technology	자동 장전 장치 기술
Automatic Mustard Agent Detector	자동 겨자 작용제 탐지기
Automatic Net Radio Interface	자동 무선망 연결기
Automatic Operations	자동 작전
Automatic Radar Terminal System	자동화 레이더 단말 시스템
Automatic Repeat Request	자동 재전송 요구
Automatic Response System	자동 응답 시스템
Automatic Resupply	자동 재보급
Automatic Supply	자동 보급, 추진 보급 지원
Automatic Target Recognition	자동 표적 인식
Automatic Tension Towing Machine	자동 장력 조절 장치
Automatic Track Initiation Area	자동 항적 설정 구역
Automatic Transmission	자동 변속기
Automatic Transmissoin	자동 변속기
Automatic Under Vehicle	자율 무인 잠수정
Automatic Weapon	자동 화기
Autonomous Control	자율제어
Autonomous Land Vehicle	로봇 차량
Autonomous Mobile Robot	자율 주행 로봇
Autonomous Navigation System	자동 항법 시스템
Autonomous Operation	자율 작전
Autonomous Surface Vehicle	자율 무인 수상정

Autonomous System	자율 시스템
Autonomy	자율
Autopilot	자동 조종 장치, 자동 조종
Autorotation	자동 회전
Autorotation Flight	자동 회전 비행
Auto-stabilized Helicopter	자동 안정 헬리콥터
Auxiliary Flight Control	보조 비행 조종 장치
Auxiliary Fuel Pump	보조 연료 펌프
Auxiliary Hydraulic Pump	보조 유압 펌프
Auxiliary Power Unit	보조 동력 장치
Auxiliary Ship	보조함
Auxiliarly Engine	보조 기관
Availability	가용도, 가용성
Availability Mean	평균 가용도
Available Assets	가용 자산
Available Budget	가용 예산
Available Funds	가용 자금
Available Man-Hour	가용 인시
Available Payload	가용 탑재량
Available Rate	가동률
Available Resources	가용 자원
Available Supply Rate	가용 보급률
Available Time	가용 시간
Available To Load Date	적재 가용일
Avalanche	사태
Avenue Of Approach	접근로
Average Crossing Rate	평균 교차율
Average Detector	평균치 검파기
Average Level Of Supply	평균 보급 수준
Average Wage	평균 임금
Avian Influenza	조류 독감
Aviation Agreement	항공 협정
Aviation Fuel	항공유
Aviation Intermediate Maintenance	항공기 야전 정비
Aviation Light	항공 등화
Aviator's Night Vision Imaging System	조종사 야시 장치
Avionics	항공 우주 전자 공학, 항공 전자
Avoidance Of Nuclear Biological And Chemical Contamination	화생방 오염 회피
Avoidance Techniques	회피 기술
A Volunteer Fleet	의용 함대
Awaiting Parts	자재 대기
A Wounded Soldier	상이병
Axial Flow Compressor	축류 압축기
Axial Flow Speed	축방향 흐름 속도
Axial Folding Bridge	접이식 교량

Axial Mining	종심 지뢰 부설
Axis Of Advance	전진축
Axis Of Attack	공격 축선
Axle	차축
Azimuth	방위각
Azimuth And Speed Indicator	방위 속도 지시기
Azimuth Angle	방위각
Azimuth Change Pulse	방위 변경 펄스
Azimuth Gear Box	방위 지시기 기어 상자
Azimuth Indicator	방위각 지시기
Azimuth Inter Lock Assembly	방위각 지시기
Azimuth Reference Pulse	방위 참조 펄스
Azimuth Resolution	방위각 분해

B

Bacillus	바실루스속
Bacillus Anthracis	탄저균
Bacillus Subtilis	고초균
Backbone	중추 전송로
Backbone Network	중추 통신망
Back Date BL	소급 일자 선하 증권
Back Door it	백 도어 키트
Back Door	백 도어
Background Count	주변 방사량
Background Noise	배경 소음
Background Radiation	배경 방사선, 주변 방사능
Back Order	백 오더
Back Pressure	배압
Backscatter	후방 산란
Back To Back LC	동시 개설 신용장
Back-up Structure	대치 구조
Bacteria	세균
Bactericide	살균제
Bag	자루
Bailey Bridge	장간 조립교
Balance	균형
Balanced Score Card	균형 성과표
Balance Of Power	세력 균형
Balance Of Trade	무역 수지
Balance Sheet	대차 대조표, 손익 계산서
Ballast System	밸러스트 장치
Ballast Tank	밸러스트 탱크, 부력 탱크
Ball Bomb	볼탄
Ballistic Density	탄도 밀도
Ballistic Limit	방탄 한계 속도
Ballistic Missile	탄도 유도탄
Ballistic Missile Defense	탄도 유도탄 방어
Ballistic Missile Early Warning System	탄도 유도탄 조기 경보 체계
Ballistic Missile Submarines	탄도 미사일 잠수함
Ballistic Missile Surveillance And Tracking System	탄도탄 감시 및 추적 체계
Ballistic Missile Nuclear Submarine	탄도 유도탄 원자력 잠수함
Ballistic Rocket	탄도 로켓
Ballistics	탄도학
Ballistics Computer	탄도 계산기
Ballistic Weapon	탄도 무기
Ballistic Wind	탄도풍
Balloon Satellite	기구 위성

Banana Oil	바나나 오일
Band	대역, 밴드
Band-edge Frequency	경계 주파수
Band Interleaved By Line	선단위 영상
Band Interleaved By Pixel	픽셀 단위 영상
Band Sequential	밴드 단위 영상
Bandwidth	대역폭
Bangalore Torpedo	파괴통
Bank Angle	경사각
Bank Indicator	경사 지시계
Banking Off-set Credits	절충 교역 가치 축적
Ban Of Biological Arms Use	생물학 무기 사용 금지
Bar Armor	방호망
Barge	부선
Barometer	기압계
Barrage	전파 방벽, 탄막
Barrage Balloon	방공 기구
Barrage Jamming	광대역 전파 방해
Barrel Plating	배럴 도금
Barrier	방벽, 장벽, 장애물
Barrier Minefield	방벽 지뢰 지대
Barter System	구상 무역
Barter Trade	구상 무역
Base	근거지, 기지
Base Band	기저 대역
Baseband Modulation	기저 대역 변조
Baseband Transmission	기저 대역 전송
Base Bleed	항력 감소탄
Base Bleed Projectile	항력 감소탄
Base Bleed Unit	항력 감소 장치
Base Communication Control Office	기지 통신 통제소
Base Defense	기지 방어
Base Detonating	탄저 기폭
Base Detonating Fuse	탄저 기폭 신관
Base Detonation Fuze	탄저 신관
Base Drag	기저 항력
Base Ejection Smoke Bomb	탄저 방출 연막탄
Base Failure Rate	기본 고장률
Base Line	기선
Base Line Range	기선 사거리
Base Line Rising Trajectory	기선 상승 탄도
Baseline Risk	기본 위험
Base Line Trajectory Height	기선 탄도고
Base Line Trajectory Peak	기선 탄도 정점
Base Line Velocity	기선 속도
Base Map	기본도

Base Of Operation	작전 기지
Base Piece	기준포
Base Procurement	기지 조달
Base Reconnaissance Team	기지 정찰반
Base Squadron	기지 전대
Base Station	기지국
Base Unit	기준 부대
Base Year	기준 년도
Basic Allowance List	기본 할당표
Basic Authorization List	기본 인가표
Basic Budget	본예산
Basic Combat Concept	기본 전투 개념
Basic Combat Unit	기본 전투 단위 부대
Basic Date	회계 연도
Basic Decision	기본 결심
Basic Design	기본 설계
Basic Doctrine	기준 교리
Basic Flight Maneuver	기본 전투 기동
Basic Information	기본 정보
Basic Invention	기초 발명
Basic Issue Item	기본 불출 품목
Basic Issue Item List	기본 불출품 목록
Basic Load	기본 휴대량
Basic Map Of The Sea	국가 해양 기본도
Basic Mortality Rate	기본 폐기율
Basic Of Issue Plan	기본 불출 계획
Basic Performance	기본 성능
Basic Periodic Test	기본 정기 시험
Basic Post-Flight Inspection	비행 간 검사
Basic Research	기초 연구
Basic Runway	간이 활주로
Basic Salary	기본급
Basic Service Set	BSS
Basic Stopping Power	기본 정지력
Basic Surveying	기본 측량
Basic Sustainment Material	기본 소모 물자
Basic Tactical Of Landing Force Organization	상륙군 기본 전술 편성
Basic Tactical Unit	기본 전술 단위 부대
Basic Trainer	기본 훈련기
Basing Point	기점
Batch Job	배치 작업
Batch Process	일괄 처리
Bath-tub Curve	욕조 곡선
Bathymetric Chart	해저 지형도
Bathythermograph	수심 수온 기록계, 수온 기록계, 수중 수온 기록기, 수중 온도 측정기

Battalion	대대
Battalion Commander	대대장
Battalion Group	대대군
Battalion Landing Team	대대 상륙단
Battalion Tactical Computer System	포병 대대 전술 지휘 체제
Battalion Task Force	특수 임무 대대
Battery	전지, 축전지, 포대
Battery Charger Control Unit	배터리 충전 제어 장치
Battery Control	포진 지휘
Battery Control Computer	포대 통제기
Battery Ignition System	축전지 점화 방식
Battery Sketch	포 분포도
Battle Command Training Program	전투 지휘 훈련 계획, 전투 지휘 훈련
Battle Damage Assessment	전투 피해 평가
Battle Damage Repair Kit	폭탄 피해 복구 장치
Battle Disposition	전투 배치
Battledress Overgarment	화생방 보호의
Battle Dress Uniform	전투복
Battlefield	전장
Battlefield Air Coordination Element	전장 협조반
Battlefield Air Interdiction	전장 항공 차단
Battlefield Automation	전장 전자화
Battlefield Damage Assessment & Repair	전장 응급 정비
Battlefield Maintenance Techniques	전장 정비 기법
Battlefield Short Range Ballistic Missile	전장 단거리 탄도 유도탄
Battlefield Surveillance	전장 감시
Battlefield Surveillance System	전장 감시 체계
Battle Group	전투단
Battle Handover Line	전투 이양선
Battle Management System	전장 관리 정보 체계
Battle Planning Visualization	전투 계획 가시화
Battle Ship	전투함, 전함
Battle Sight	전투 가늠자
Battlespace	전투 공간
Battlespace Access Unmanned Underwater Vehicle	전투 공간 접근용 무인 잠수정
Battlespace Data Base	전투 공간 데이터베이스
Battlespace Entity	전투 공간 개체
Battle Station	전투 대기, 좌석 대기
Battle View Communication Network	전장 가시화 통신 체계
Bay	만
Bayonet	착검 장치
Bayonet Exercise	총검술
Bazooka	바주카포
Beach	해빈
Beach Approach Diagram	해안 접근 도표
Beach Capacity	해변 용량

Beach Dump	해안 집적소
Beach Gear	이초 장비
Beach Gradient	해안 경사도
Beach Head	해두보
Beach Marker	해변 표지
Beachmaster Unit	양륙 지휘대, 해변 양륙 지휘대
Beach Organization	해변 편성
Beach Reserves	해변 예비품
Beach Support Area	해안 지원 지역
Beach Surveying	해빈 측량
Beacon	비콘
Beacon, Sea Mark	항로 표지
Beaconlight	비행장 등대
Beacon Video Processor	비콘 자료 처리기
Beam Attack	빔 공격
Beam Energy Rocket	빔 에너지 가열 로켓
Beamforming	빔형성
Beam Rider	빔 라이더, 빔 편승 유도
Beam-rider Guidance	지향 전파 유도
Beam Riding Guide	빔 편승 유도
Beam Solid Angle	빔 입체각
Beam Steering	빔 조향
Beam Weapon	광선 무기
Beam Width	빔 폭
Bearing	방위, 베어링, 지압
Bearing Cone	베어링 콘
Bearing Cup	베어링 컵
Bearing Deviation	방위 편차
Bearing Drift	방위 편차
Bearing Failure	지압 파괴
Bearing Spread	베어링 스프레드
Beat Frequency	맥놀이 주파수
Becquerel	베크렐
Feedback Circuits	환류 회로
Bee-hive	대인 화살탄
Begaton Bomb	베가톤 폭탄
Beginning Of Morning Nautical Twilight	해상 박명초
Behavior Based Robot	행위 기반 로봇
Behavior Detection Technique	행위 기반 탐지 기법
Being Bombed	피폭
Being Bombed Dose	피폭 방사선량
Bell Communications Research, Inc.	BELCORE
Bell Crank	벨 크랭크
Belligerency Country	교전국
Belligerent Community	교전 단체
Belligerents	교전자

Belly Landing	동체 착륙
Belt Drive Type	벨트 구동식
Bench Check	기능 점검
Benchmark	수준점
Bench Marking	벤치마킹
Bendix Type Power Transmission	벤딕스식 동력 전달
Berkelium	버클륨
Beryllium Moderates Reactor	베릴륨 감속 원자로
Best And Final Offer	최종 오퍼
Best Depth	최적 심도
Best Depth Range	최적 심도 거리
Best Power Mixture	최고 혼합 출력
Beta-decay	베타 붕괴
Beta Disintegration	베타 붕괴
Beta-particle	베타 입자
Beta Particle Radiation	베타 입자 방사선
Beta Peptide	베타 펩타이드
Betatron	베타트론
Bevatron	베바트론
Beverage Antenna	비버리지 안테나
Beyond Line Of Sight	준 가시선
Beyond Visual Range	가시 거리 밖
Beyond Visual Range Air-to-air Missile	장거리 공대공 유도탄
Bias Tire	바이어스 타이어
Biconical Antenna	쌍 원추형 안테나
Bid	입찰
Big Bertha	베르타 포
Big Brother	빅 브라더
Big Dog	빅독
Big End	대단부
Big Three Retaliation Power	삼대 보복력
Bilge	빌지
Bilge Pump	빌지 펌프
Bill	어음, 전단
Billing Statement	대금 지불 청구서
Ballistic Missile Submarine	탄도 유도탄 잠수함
Bill Of Lading	선하 증권
Binary Chemical Munition	이원화 화학탄
Binary Chemical Weapon	복합 화학 무기, 우주 기상
Biochemical Fuel Cell	생화학 연료 전지
Biochemical Oxygen Demand	생물학적 산소 요구량
Biochip	바이오칩
Biocomputer	바이오 컴퓨터
Bioelectronics	생체 전자 공학
Bio Haz	바이오 하즈
Bioinstrumentation	생체 감지기

Biological Agent	생물학 작용제
Biological Agent Detection Vehicle	생물학 정찰차
Biological Contamination Marker	생물학 오염 표지판
Biological Defense	생물학적 방어
Biological Effects	생물학적 영향
Biological Engineering	생명 공학
Biological Half-life	생물학적 반감기
Biological Integrated Detection System	생물학 작용제 통합 탐지 체계
Biological Oxygen Demand	생물학적 산소 요구량
Biological Reconnaissance	생물학 정찰
Biological Sampler	생물학 수집기
Biological Sampling Kit	생물학 수집 키트
Biological Satellite	생물 위성
Biological Variability	생체 변이
Biological Warfare	생물 전, 생물학적 전투, 생물학전
Biological Warfare Agent	생물학적 작용제
Biological Warfare Defense	생물학전 방어
Biological Weapon	생물학 무기
Biological Weapon System	생물학 무기 체계
Biometrics	생체 인식
Biomimetics Robot	생체 모방형 로봇
Biosafety	생물 안전
Bio Safety Level	BSL
Biosensor	생체 감지기
Bioterrorism	생물학 테러
Bio Threat Alert Test Strip	휴대용 생물학 식별기
Biplane	복엽기, 쌍엽기
Biplane Effect	복엽 효과
Bipolar CMOS	BiCMOS
Bipolar CMOS Integrated Circuit	BiCMOS IC
Bipolar Large Scale Integrated Circuit	바이폴라 고밀도 집적 회로
Bipolar Transistor	양극 트랜지스터
Bird Influenza	조류 독감
Bistatic Radar	바이스태틱 레이더
Bit Error Rate	비트 오류율
Bituminous Paint	역청 도료
Black Box	블랙 박스
Black Box Model	블랙 박스 모델
Black Hat	블랙 햇
Blackout	등화 관제, 블랙아웃
Blackout Light	등화 관제등
Blackout Line	등화 관제선
Black Powder	흑색 화약
Black Propaganda	흑색 선전
Blanket	블랭킷
Blanket Attack	융단 공격

Blanket Order Case	총괄 구매
Blast Door	방폭 문
Blast Effect	폭풍 효과
Blast Fragmentation	파편 폭풍형
Blast Guard Tent Set	다목적 방폭 텐트 셋
Blasting Cap	발파용 뇌관
Blasting Explosive	폭파약
Blast Pocket	폭풍 포켓
Blast Valve	방폭 밸브
Blast Valve For Exhaust Gases	연도용 방폭 밸브
Blast Wave	폭풍파
Blended Threat	복합적인 위협
Blended Wing Body	날개 동체 혼합형
Blind	블라인드
Blindage	방탄벽
Blind Air Drop	맹목 투하
Blind Bombing Zone	맹목 폭격 지대
Blind Broadcasting	맹목 방송
Blind Loaded And Tracer	비활성 예광탄
Blind Shell	불발탄
Blind Signature	은닉 서명
Blind Zone	무반향 구역
Blinking	명멸
Blister Agent	수포 작용제
Blitzkrieg	전격전
Blockade	봉쇄
Blockade Minefield	봉쇄 기뢰원
Block Cipher Algorithm	블록 암호 알고리즘
Block Diagram	계통도
Blocking	계전기, 저지, 차단
Blocking Capacitor	차단용 축전기
Blocking Position	저지 진지
Blog	블로그
Blood Agent	혈액 작용제
Blow Back	블로우 백
Blow-by Gas	블로바이 가스
Blower	송풍기
Blow-out	파열
Blue Glow	체렌코프 방사선
Blue Shark	청상어
Bluetooth	블루투스
Boarding Bridge	보딩 브리지
Boat Group	주정단
Boat Lanes	주정로
Boat Space	주정 공간
Boatswain	갑판장

Boat Team	주정조
Boat Unit	주정대
Boat Wave	주파
Body	선체
Body Current	생체 전류
Body Region Hazard Analysis	신체 부위별 위험도 분석
Bofors Nutating Shell	보너스탄
Boiling Water Reactor	비등수형 원자로
Bolivian Epidemic Hemorrhagic Fever	볼리비아 유행성 출혈열
Bolt	노리쇠
Bolt Carrier	노리쇠 뭉치
Bomb	폭약, 폭탄
Bomb Damage Assessment	폭격 피해 평가
Bomb Damage Information	폭탄 피해 정보
Bomber	폭격기
Bomb Fin	폭탄 꼬리핀
Bombing Errors	폭격 오차
Bombing Height	폭격 고도
Bombing Navigation Radar	폭격 항법 레이더
Bombing Skill	폭격 술
Bombing Weapon	폭격 병기
Bomb Line	폭격선
Bomb Release Distance	폭탄 투하 거리
Bomb Release Line	폭탄 투하선
Bomb Release Point	폭탄 투하점
Bombsight	폭격 조준기
Bonding Jumpers	접착 점퍼
Booby Trap	부비 트랩
Book-Closing	결산
Bookkeeping	부기
Boom	붐
Boost-coast	타력 비행
Boosted Fission Weapons	증폭 핵 분열 무기
Booster	보조 화약, 부스터, 전폭약
Booster Coil	승압 코일
Booster Phase	부스터 구간, 추진 단계
Boost-phase Intercept	추진 단계 요격
Boost-sustain Flight	지속 추진 비행
Bootleg	무단 복제
Boot Package	부트 패키지
Booty	노획, 전리품
Boresight	조준 방향
Bore Sighting	조준 감사
Both Sideband Transmission	양측 파대 전송
Bottom Bounce	해저 반사
Bottom Influence Mine	해저 감응 기뢰

Bottoming	착저
Bottom Mine	침저 기뢰, 해저 기뢰
Bottom Reverberation	해저 복반사음
Botulinum Toxin	보툴리눔 독소
Bouguer Anomaly	부게 이상
Bouguer Correction	부게 보정
Bouncer Line	하정점
Boundary	전투 지경선
Boundary Layer	경계층
Boundary Layer Control	경계층 제어
Boundary Layer Fence	경계층판
Bounding Overwatch	교대 전진
Bourrelet	정심부
Bow Door	함수문
Box Formation	사각 대형
Bracket	브래킷
Bracketing Method	협차법
BrahMos	브라모스
Braking Radiation	제동 복사
Branch Of Accountancy	경리 병과
Breach	쇄파
Breaching Charges	파괴 장전
Breaching Radius	파괴 반경
Breadth	전폭
Breakaway	박리, 이탈
Breakdown	절연 파괴
Break Even Point	손익 분기점
Breaking Test	파괴 시험
Break Out	탈출
Breakthrough	돌파 소해
Break-up Point	해산점
Breath Of Perpendicular	수선폭
Breech Block	폐쇄기
Breeder Reactor	증식로
Bridge	교량, 브리지, 함교
Bridge Classification Number	교량 급수
Bridge Erection Boat	교량 가설 단정
Bridgehead	교두보
Bridging	가교
Bridging Router	브라우터
Briefing	브리핑
Brigade	여단
Bright Electroplating	광택 도금
Brilliant Anti-tank Munition	지능자탄
Brilliant Munition	차세대 지능 탄약
Brisance	맹도

British Anti-lewisite	BAL
Broadband	광대역
Broadband Antenna	광대역 안테나
Broadband Integrated Services Digital Network	광대역 종합 정보 통신망
Broadband Interference	광대역 장해
Broadband Radio Noise	광대역 전파 잡음
Broadband Wireless Local Loop	광대역 무선 가입자망
Broadcast	브로드캐스트
Broadcast Control	원격 관제
Broadcast Controlled Air Interception	방송 관제 요격
Broadside Array Antenna	브로드사이드 배열 안테나
Brouter	브라우터
Brown Powder	갈색 화약
Brucellosis	브루셀라증
Brush	브러시
Brush Electroplating	브러시 도금
Brushless DC Motor	무브러시 직류 모터
Brushless Generator	무브러시 발전기
Bubble Phenomenon	버블 현상
Bucket	버킷
Buckshot Bomb	산탄 폭탄
Buddy Flying	버디 비행
Budget	예산 내용, 예산
Budget Allocations	예산 배정
Budget Carried-Over	예산 이월
Budget Document	예산 문서
Budgeted Cost For Work Performed	성과 가치
Budget Formulation	예산 편성
Budget Item	예산 과목
Budget Item Structure	예산 과목 구조
Budget Operate	예산 운영
Budget Organization System	예산 편성 체계
Budget Principle	예산 원칙
Budget Project Code	군수 예산 사업 부호
Budget Reviews	예산 사정
Budget Structure	예산 구조
Budget Type	예산 종류
Budget Year	예산 연도
Buffer	완충기
Buffer Distance Nuclear	완충 거리
Buffer Network	완충 회로망
Bug	결함, 프로그램 오류
Builder's Harbor Trial	건조자 정박 시운전
Builder's Sea Trial	건조자 항해 시운전
Builder's Trial	건조자 시운전
Building Coverage	건폐율

Building Equipment	건축 설비
Build Lease Transfer	민간 투자 사업 BLT
Build Operate Transfer	민간 투자 사업 BOT
Build Own Operate	민간 투자 사업 BOO
Build Transfer Lease	민간 투자 사업 BTL
Build Transfer Operate	민간 투자 사업 BTO
Buildup	증강
Built In Breathing System	비상 호흡 장치
Built-in Test Equipment	자체 시험 장비
Bulat	전차
Bulb	전구
Bulkhead	격벽
Bulk Storage Tank	대량 유류 저장 시설
Bulldozer Tank	불도저 탱크
Bullet	소총탄, 탄알
Bulletproof	방탄
Bullet Proof Jacket	방탄 조끼, 방탄복
Bullet Proof Vest	방탄복
Bullous Gas	수포성 가스
Bullpup	전장 축소형 소총
Bump	범프
Bumper Spring	범퍼 스프링
Bump Stopper	범프 스토퍼
Bundle	번들
Bunker	엄폐호
Buoy	부표
Buoyancy	부력
Buoyancy Kit	부력 장치
Buoyancy Plate	부력판
Buoyancy Tank	부력 탱크
Buoyant Cable Array Antenna	부력식 안테나
Burden Charge	부담금
Burden Of Proof	입증 책임
Burnable Poison	가연성 독물
Burn-in	초기 고장 배제
Burning Rate	연소 속도, 연소율
Burnout Velocity	연소 완료 속도
Burn Through	방해 유효 한계, 전파 방해 탐지기
Burn Through Range	방해 유효 탐지 가능 거리
Burst	버스트
Burster	작약
Burst Error	버스트 오류
Bus Bar	버스 바
Business	사업
Business Analysis	경영 분석
Business Credit Investigation	업체 신용 조사

Business Number	사업 번호
Business Of Privately Led	업체 주도 사업
Business Process Reengineering	비지니스 리엔지니어링
Business-to-business	B2B
Business-to-customer	B2C
Business To Government	B2G
Bus Topology	버스형 토폴로지
Buy Back	환매
Buying And Selling	매매
Buying Power	구매력
Buzz	버즈
By Pass	우회
Bypass Engine	바이패스 엔진
Bypass Port	배압공
By Pass Ratio	바이패스 비
By Product	부산물
BZ Gas	BZ

C

C4I Surveillance, Reconnaissance, And Precision Guided Munition	C4ISR+PGM
C7H14O2	바나나 오일
Cabin	객실, 조종실
Cabinet Panel	분전반
Cable	전선, 케이블
Cable Communication Weapon	유선 통신 병기
Cable Television	유선 방송
Cache	은닉소
Cache Server	캐시 서버
Caching	캐싱
Cadre Organization	기간 편성
Caisson Disease	감압병
Calculation Draft Mark	계산 흘수 기호
Calculators	계산기
Caliber	구경, 콜로이드
Caliber Length	구경장
Calibrated Airspeed	수정 대기 속도, 수정 속도
Calibrated Altitude	수정 고도
Calibration	검교정, 검정, 교정, 포구 수정
Calibration Antenna	교정용 안테나
Calibration Curve	교정 곡선
Calibration Dipole	교정용 다이폴
Calibration Interval	교정 주기
Californium	칼리포르늄
Californium Bomb	칼리포르늄 폭탄
Callback	콜백
Call Fire	요청 사격
Call For Air Support	항공 지원 요청
Calorimetry For Living Body	생체 열량 측정
CAM	화학 자동 경보기
Cam Angle	캠 각도
Camber	캠버
Camber Ratio	캠버 비
Camera Flash	카메라 플래시
Camouflage	위장
Camouflage Net	위장망
Camp	진
Campaign	전쟁
Campaign Plan	전역 계획
Cana	카나

Canada Deuterium Uranium	CANDU
Canalize	유인
Canard	카나드
Cancellation	취소
Canister	정화통
Cannibalization	동류 전용
Cannon-Launched Guided Projectile	포 발사식 유도 포탄
Cannot Observe Fire For Effect	관측 불능 효력사
Canon	화포
Canopy	캐노피
Cant	경사, 편구배
Cantilever Wing	캔틸레버 날개
Canvas	캔버스
Capability Development Document	능력 개발 요구서
Capability Maturity Model	조직 성숙도 평가모델
Capability Production Document	능력 생산 요구서
Capacity	용량
Capital Air Defense	수도권 방공
Capital Air Defense Area	수도권 방공 지역
Capital Air Defense Center	수도권 방공 통제소
Capital Air Defense Control Center	수도권 방공 작전 통제소
Capital Area Air Defense Operation Center	수도권 방공 작전 본부
Captor Mine	캡터 기뢰
Capture	나포, 포획, 획득
Captured Attack Sessions	캡처된 공격 세션
Carbamate	카르밤산염
Carbine	카빈 소총
Carbon	탄소
Carbon Brush	탄소 브러시
Carbon Dioxide	이산화 탄소
Carbon Fiber Reinforced Plastic	탄소 섬유 강화 플라스틱
Carbon Monoxide	일산화 탄소
Carbon Nanotube	탄소 나노 튜브
Carbon Tetrachloride	사염화 탄소
Carburetor	기화기
Carcass	카커스
Cargo Delivery Receipt	화물 인도 영수증
Cargo Ship	수송선, 화물 수송함
Car Navigation System	차량 항법 체계
Carpet Bombing	융단 폭격
Carriage And Insurance Paid To	운임 보험료 지급 조건
Carriage Paid To	운임 지급 조건
Carrier	보균자
Carrier Air Group	항모 비행 전대
Carrier Detect	반송파 검출, 채널 감지
Carrier Frequency	반송 주파수

Carrier Power	반송파 전력
Carrier Sense Multiple Access	CSMA
Carrier Sense Multiple Access With Collision Avoidance	CSMA/CA
Carrier Sense Multiple Access With Collision Detection	충돌 탐지식 반송파 동시 공동 이용 감지기
Carrier Striking Force	항모 강습 부대
Carrier Task Force	항모 기동 부대
Carrier Wave	반송파
Carrying Out	반출
Cartridge Activated Device	추진 장약 점화 장치
Cartridge Actuated Device	폭발 볼트
Cartridge Actuated Device And Propellant Actuated Device	사출 추진 장치
Cartridge Belt	탄대
Cartridge Case	탄피
Cased Telescoped Ammunition	CTA탄
Caseless Ammunition	무탄피 탄
Cash In Advance	선급금
Cassegrain Reflector Anenna	카세그레인 안테나
Caster Angle	캐스터 각
Casualties Classification	사상 구분
Casualty Gas	살상 가스
Catalog List Data Base	목록 데이터베이스
Catalogue	목록, 목록화
Catamaran	쌍동선
Catapult	캐터펄트
Categories Of Non-military Ships	비무장 선박의 구분
Category	목록
Caterpillar Type	궤도형
Cathod Ray Tube	브라운관
Cation	양이온
Causal Order	인과 관계 순서
Causative Acts Of Expenditure	지출 원인 행위
Causeway Launching Area	주교 진수 구역
Caustic Soda	가성 소다
Cavalry Fighting Vehicle	기갑 전투 차량
Cave Automatic Virtual Environment	CAVE
Cavitation	공동 현상
Cavitation inception Speed	캐비테이션 발생 속도
CBRN Unmanned Aerial Vehicle	무인 화생방 정찰기
CBRN Unmanned Ground Reconnaissance Vehicle	무인 화생방 정찰차
CBR Protection	화생방 방호
CBR Weapons	화생방 무기
CCDE	폐회로 디젤 엔진
C-day	시-일
Cdr's Critical Information Requirement	지휘관 주요 첩보 요구
Cease-fire Conference	정전 회담
Ceiling	상승 한도, 씨링 보급 제도

Celestial Axis	천축
Celestial Coordinates	천구 좌표
Celestial Guide	항성 유도
Celestial Navigation	천문 항법
Celestial Pole	천극
Celestial Sphere	천구
Cell	셀, 전지
Celsius Degree	섭씨 온도
Censorship	검열
Censorship Roll Call	검열 점호
Centerfire	센터파이어
Center Of Burst	파열 중심
Center Of Gravity	무게 중심, 중심
Center Of Gravity Limit	무게 중심 한계
Center Of Lift	양력 중심
Center Of Pressure	압력 중심
Central Air Data Computer	대기 자료 컴퓨터
Central Control	중앙 집중 제어
Central Control Officer	중앙 통제 장교
Central Control Unit	중앙 제어 장치
Central Inventory Control	중앙 재고 통제
Centralized Control	중앙 집중 제어, 집권화 통제
Centralized Data Processing	중앙 데이터 처리
Central Processing Unit	중앙 처리 장치
Central Refueling System	중앙 연료 보급 계통
Central Tire Inflation System	중앙 타이어 공기압 조절 장치, 타이어 중앙 공기 공급 체계
Ceramic Paint	세라믹 도료
Cermet Nuclear Fuel	서멧 핵연료
Certificate	인증서
Certificate Authority	인증 기관
Certificate Authority-signed SSL	인증 기관의 서명이 있는 SSL
Certificate Of Inspection	검사증
Certificate Of Origin	원산지 증명서
Certificate Of Quality	품질 보증서
Certificate Store	인증서 저장소
Cesium Ion Engine	세슘 이온 엔진
Cessna Plane	세스나기
CG ROKAF Air Defense Command	한국 공군 방공 포병 사령관
Chaff	채프
Chaff-corridors	채프 회랑
Chaff Dispenser	채프 살포기
Chain Drive Type	체인 구동식
Chain Of Command	지휘 계통
Chain Of Evacuation	후송 계통
Chain Reaction	연쇄 반응

Chalk Troops	수송 부대
Challenger	챌린저호
Chandelle	샨델
Change Fire	전환 사격
Change Lever	변속 레버
Change Of Operational Control	작전 통제 이양
Change Of Operational Control;	작전 통제권 이양
Change-over Switch	전환기
Channel	경로, 채널
Channel Clock	채널 시계
Channel Investigation	수로 조사
Channel Of Distribution	분배 계통
Channel Reliability	채널 신뢰도
Character	특징
Character Generator	문자 생성기
Charge	성형 폭약, 장약, 추진 장약
Charge Coupled Device	전하 결합 소자
Charger	충전기
Charging System	충전 장치
Charter Contractor	용선 계약
Charter Party BL	용선 계약 선하 증권
Chartula	약포
Chase Pilot	체이스 파일럿
Chasm	간극
Chasseur Mig	미그기
Chattering	채터링
Check	검사, 검수, 견제, 점검
Check Fire	견제 사격
Check Landing	견제 상륙
Check List	점검표
Check Point	확인점
Check Sum	검사 합계
Check Sweeping	검색 소해
Check Turn	체크 턴
Check Valve	체크 밸브
Chemical, Biological, Radiological	화생방
Chemical, Biological, Radiological, Nuclear And Explosive	CBRNE
Chemical, Biological, Radiological Warfare	화생방전
Chemical Agent	화학 작용제
Chemical Agent Auto Analyzer	화학 작용제 자동 분석기
Chemical Agent Detector Kit	화학 작용제 탐지킷
Chemical Agent Monitor	화학 작용제 탐지 장비
Chemical Agent Point Detection System	화학 작용제 접촉식 탐지기
Chemical Agent Sampling Kit	화학 작용제 표본 수집킷
Chemical Agent Simulant	모의 화학 작용제

Chemical Biological Mass Spectrometer II	화생 겸용 질량 분석기
Chemical Decontamination	화학적 제독
Chemical Detection And Identification Training	탐지 및 식별 훈련
Chemical Detection Technology	화학 탐지기 기술
Chemical Dosage	화학 노출량
Chemical Downdwind Message	화학풍 통신문
Chemical Energy	화학 에너지
Chemical Energy Projectile	화학 에너지탄
Chemical Forces	화학 부대
Chemical Hand Grenade	화학 수류탄
Chemical Land Mine	화학 지뢰
Chemical Light	켐 라이트
Chemically And Biologically Protected Shelter	화생 보호 시설
Chemical Material Agency(USArmy)	미국 육군 화학 물자 사업단
Chemical Materials Stockpile Reliability Program	저장 화생방 물자 신뢰성 평가
Chemical Oxygen Demand	생물학적 산소 요구량, 화학적 산소 요구량
Chemical Projectile	화학탄
Chemicals	화공품
Chemical Vapor Sampling System	화학 증기 시료 채취 장치
Chemical Warfare	화학전
Chemical Warfare Agent	화학 작용제
Chemical Warfare Directional Detector	원거리 화학 탐지기
Chemical Weapon	화학 무기
Chemical Weapon Convention	화학 무기 금지 조약
Chemoprophylaxis	화학적 예방법
Cherenkov Radiation	체렌코프 방사선
Cherry Picker	체리 피커
Chief Information Officer	정보화 책임관
Chili Bomb	고추 폭탄
Chimera	키메라
Chip And Antenna For Radio Frequency Identification	무선 인식 주파수용 칩과 안테나
Chloroacetophenone In Chloroform	CNC
Chloropicrin	클로로피크린
Chocking Agent	질식 작용제
Choke	초오크
Choke Point	목진지
Choke Ring Antenna	초크링 안테나
Choke Valve	초크 밸브
Choking Agent	질식 작용제
Cholera	콜레라
Chord	시위, 익현
Chord Line	시위선
Chung-Mu Plan	충무 계획
CIH Virus	CIH 바이러스
CINC Pacific Fleet	태평양 함대 사령관

Ciprofloxacin	시프로플록사신
Circling	선회
Circling Approach	선회 접근
Circuit	회로
Circuit Breaker	회로 차단기
Circuit Switch	회선 교환
Circuit Switching System	회선 교환 방식
Circular	회장
Circular Array Antenna	원형 배열 안테나
Circular Error Of Average	원형 평균 오차
Circular Error Probable	원형 공산 오차
Circular Flight	선회 비행
Circular Formation	원형진
Circular Point	선회점
Circular Scan	원형 주사
Circulating Pump	순환 펌프
Cirticality Analysis	치명도 분석
City Area Nuclear Biological And Chemical Decontamination	도시 지역 화생방 제독
Civil Affairs Agreement	민사 협정
Civil Affairs Operations	민사 작전
Civil Affair Unit	민사 작전 부대
Civil Defense	민방위
Civilian Access Control Line	민간인 통제선
Civilian Collecting Point	민간인 수집소
Civilian Standards	민수 표준
Civilian Type Item	민수 품목
Civil Requirement	민수
Civil Reserve Air Fleet	민간 예비 항공대
Civil War	내란, 내전
Claim	청구, 클레임
Claim For Compensation	구상
Clandestine Communication Technique	비밀 통신 기술
Clandestine Operations	비밀 공작
Clandestine Point	은거지
Class	분류, 클래스
Class 7 Supplies	7종 보급품
Class Byong Situation	병종 사태
Class Diagram	클래스 도
Class Hierarchy	클래스 계층
Class I	1종 보급품
Classification	분류
Classification List	분류 목록
Classified Contract	비밀 계약
Class II	2종 보급품
Class III	3종 보급품

Class IV	4종 보급품
Class IX	9종 보급품
Class Kab Situation	갑종 사태
Classless Interdomain Routing	클래스리스 인터도메인 라우팅
Class UL Situation	을종 사태
Class V	5종 보급품
Class VII	7종 보급품
Class VIII	8종 보급품
Class X Supplies	10종 보급품
Claymore Anti-personal Mine	크레모아 지뢰
Clean Bill Of Lading	무고장 선하 증권
Clean Form BL	무고장 선하 증권
Clean Mechanical Room	청정 기계실
Clean Up Party	후발대
Clearance Adjuster	간극 조정기
Clearance Capacity	반출 능력
Clearance Gage	간극 게이지
Clearance Rate	소해율
Clearance Sweeping	완전 소해
Clearing In Computer Security	기밀 소거
Clearing Station	치료 센터
Clearing The Field Of Fire	사계 청소
Clear Span	경간
Cleat	클리트
Click	클릭
Click Rate	클릭률
Client/server	클라이언트 서버 방식
Climate	기후
Clinometer	경사계
CL Max	최대 양력 계수
Cloaking	기만
Clone	복제
Close Air Support	근접 항공 지원
Close Air Support Fighter	근접 지원기
Close Air Support Missions	근접 항공 지원 임무
Close Air Support Operations	근접 항공 지원 작전
Close Air Support Request	근접 항공 지원 요청
Close Asw Search	근접 대잠 탐색
Close Combat	근접 전투
Close Control	직접 관제
Close Coupling	클로즈 커필링
Closed Area	금지 구역, 폐쇄 지역
Closed Circuit	폐회로
Closed Circuit SCUBA	폐쇄식 잠수기
Closed Ecological System	밀폐식 환경 장치
Close Defensive Fire	근접 방어 사격

Closed Inventory Method	폐창식 재물 조사
Close In Weapon System	근접 무기 체계, 근접 방어 무기 체계
Close Maintenance Support	근접 정비 지원
Close Operations	근접 작전
Close Runway	폐쇄 활주로
Close Support	근접 지원
Close Support Communication Post	근접 지원 통신소
Close Supporting Fire	근접 지원 사격
Closing Accounts	결산
Clostridium Perfringens Toxins	클로스트리듐 퍼프린겐스 독소
Clostridium Tetani	파상풍균
Clothing Exchange And Bath	피복 교체 및 목욕
Cloud Computing	클라우드 컴퓨팅
Cluster	음탐 탐색 접촉군
Cluster Bomb Unit	볼 폭탄, 인명 살상용 폭탄, 자탄 장입 분산 폭탄, 집속탄
Cluster Server	클러스터 서버
Clutch	클러치
Clutch Disc	클러치판
Clutch Plate	클러치판
Clutch Pressure Plate	클러치 압력판
Clutter	반향, 클러터
Coastal Convoy	연안 호송 선단
Coastal Harbor Defence System	부두 방어 체계
Coastal Infiltration	해상 침투
Coastal Motorboat	연안 경비정
Coastal Patrol Boat	연안 경비정, 연안 초계정
Coastal Submarine	소형 잠수정
Coastal Survey	해안 측량
Coastal Surveying	해빈 측량
Coast Sailing Fleet	연안 항해 선단
Coaxial Antenna	동축선 안테나
Coaxial Attenuator	동축형 감쇠기
Coaxial Cable	동축 케이블
Coaxial Machine Gun	공축 기관총
Coaxial Rotor Helicopter	동축 회전 날개 헬리콥터
Coaxial Switch	동축선 스위치
Cobalt Bomb	코발트 폭탄
Cobra Helicopter	코브라 헬리콥터
Coccus	구균
Cockpit Voice Recorder	조종실 음성 기록 장치
Cockpit	조종실
Code	부호
Code Division Multiple Access	부호 분할 다중 접속
Code Division Multiplexing	부호 분할 다중화 방식
Coded Orthogonal Frequency Division Multiplexing	직교 부호화 주파수 분할 다중 방식

Coder/Decoder	코덱
Code Verification	코드 검증
Code Word	음어
Coding	부호화
Coding Theory	부호 이론
Coenetic Variable	공통 변수
Coercive Force	보자력
Coherence	가간섭성, 간섭성
Coherence Area	가간섭성 공간
Coherence Ray	가간섭성 광
Coherency	가간섭성, 간섭성
Coherent Light Wave Transmission	가간섭성 광파 전송
Coherent Noise	일관성 잡음
COI(통신운용지시서)[communication Operation Instruction]	통신 운용 지시서
Coil Gun	코일 건
Coil Smoke	코일 연막
Cold Current	한류
Cold Dry Clothing	방한복
Cold Gas Propulsion System	냉가스 추진 시스템
Cold Rate	냉간율
Cold State	냉간 상태
Cold Type Spark Plug	냉형 점화 플러그
Cold War	냉전
Cold-weather Endurance March	내한 행군
Cold Weather Operation	극한지 작전
Cold-wet Clothing	방습 방한 피복
Collaboration	협업
Collaboration Diagram	협력도
Collapse Depth	파괴 심도
Collateral Damage	표적외 손상도
Collecting Point	수집소
Collection & Classification	수집 및 분류
Collective Call Sign	집단 호출 부호
Collective Control Lever	콜렉티브 조종간
Collective Defense	집단 방위
Collective Defense System	집단 방위 제도
Collective Protection	집단 방호, 집단 보호
Collective Protection Equipment	집단 보호 장비
Collective Security	집단 안전 보장
Collective Standard	단체 표준
Collimator	겨냥 틀, 조준기
Collinear Array Antenna	일렬형 배열 안테나
Collinearity Condition	공선 조건
Collision Course	충돌 침로
Colloid	콜로이드

Colloid Thruster	콜로이드 추력기
Colored Beach	색해안
Colorimetric Analysis	비색 분석
Column Cover	종대 엄호
Column Formation	종대
Column Gap	종대 간격
Combat Air Operations	공중 전투 작전
Combat Air Patrol	공중 전투 초계, 공중 초계
Combat Air Patrol Barrier	공중 전투 초계 방벽
Combat Allowance	전투 수당
Combatant Command	전투 지휘
Combatant Ship	전함
Combat Area	전투 지역
Combat Assault	강습
Combat Assessment	전투 평가
Combat Base	전투 기지
Combat Cargo Officer	전투 선하 장교
Combat Consumption	전투 손실
Combat Control Team	공정 통제반
Combat Critical Repair Parts	전투 긴요 수리 부속
Combat Development	전투 발전
Combat Effectiveness Weapon	전투 효과 무기
Combat Emergency Capable	비상시 전투 가능 장비
Combat Engineer Vehicle	전투 공병 차량
Combat Essential Item	전투 긴요 품목, 전투 필수 품목
Combat Fatigue	전투 피로증
Combat Fighter	전투기
Combat Formation	전투 대형
Combat Identification	전투 식별
Combat Identification Panels	전투 식별판
Combat In Cold Snowing Weather	설한지 작전
Combat In Depth	종심 전투
Combat Information	전투 첩보
Combat Information Center	전투 정보실
Combat Intelligence	전투 정보
Combat Intelligence System	전투 정보 체계
Combat Load	전투 하중
Combat Loading	전투 적재
Combat Management System	전투 관리 시스템
Combat Maneuver Forces	전투 기동 부대
Combat Military	교전군
Combat Net Radio	전투 무전기
Combat Order	전투 명령
Combat Organization	전투 편성
Combat Outpost	전투 전초
Combat Patrol	전투 정찰, 전투 정찰대

Combat Patrol Team	전투 정찰대
Combat Pay	전투 수당
Combat Power Concentration	전투력 집중
Combat Radius	전투 행동 반경
Combat Readiness	전투 준비 태세
Combat Readiness Training	작전가능훈련
Combat Reserve	전쟁 예비량
Combat Reserve Ammunition	전투 예비 탄약
Combat Reserve Item	전투 예비 품목
Combat Reserve Oil	전투 예비 유류
Combat Reserve Stock	전투 예비 재고
Combat Rudder Raiding Craft	고속 고무 보트
Combat Satellite	전투 위성
Combat Search And Rescue	전투 탐색 구조
Combat Search And Rescue Task Force	전투 탐색 구조 기동군
Combat Service Support	전투 근무 지원
Combat Service Support Center	전투 근무 지원실
Combat Service Support Control System	전투 근무 지원 통제 체계
Combat Service Support Operation Center	전투 근무 지원 운용 본부
Combat Service Support Order	전투 근무 지원 명령
Combat Service Support Plan	전투 근무 지원 계획
Combat Service Support Training Simulation System	전투 근무 지원 훈련 모의 훈련 체계
Combat Service Support Unit	전투 근무 지원 부대
Combat Support Element	전투 지원 부대
Combat Support Level	전투 지원 수준
Combat Support Ship	군수 지원함
Combat Support Troops	전투 지원 부대
Combat Surveillance	전투 감시
Combat Survival	전투 생존책
Combat System Data Bus	전투 체계 데이터 버스
Combat System Ship Qualification Trial	전투 체계 종합 능력 평가
Combat Train	전투 치중대
Combat Unit Loading	전투 단위 부대 적재
Combat Vehicle	전투 차량
Combat Weight	전투 중량
Combat Zone	전투 지대
Combination Gun	조합포
Combination Mine	복합 기뢰
Combination Wave	조합파
Combination Wave Generator	조합파 발생기
Combined/Joint Logistics Over The Shore	연합/합동 해안 양륙 군수 지원
Combined Airlift Office	연합 공수 사무소
Combined All Source Intelligence Center	연합 정보 종합반
Combined Arms	제병 협동
Combined Arms Group	제병 협동 부대

Combined Arms Tactical Trainer	제병 협동 전술기
Combined Aviation Force	연합 항공 부대
Combined Common User Item	연합 공용 품목
Combined Delegated Authority	연합 권한 위임 사항
Combined Diesel And Gas Turbine	CODAG
Combined Diesel Or Gas Turbine	CODOG
Combined Effective Board	연합 효과 위원회
Combined Enterprise Regional Information Exchange - Korea	CENTRIXS-K
Combined Enterprise Regional Information Exchange System	범세계 지휘 통제 체계
Combined Enterprise Regional Information Exchange System-Maritime	해군 범 세계 지휘 통제 체계
Combined Financial Statement	결합 재무 제표
Combined Force	연합군
Combined Gas Turbine And Gas Turbine	COGAG
Combined Gas Turbine Or Gas Turbine	COGOG
Combined Influence Mine	복합 감응 기뢰
Combined Interagency Coordination Group	연합 유관 기관 협조단
Combined Logistics Over The Shore	연합/합동 해안 양륙 군수 지원
Combined Marine Forces Command	연합 해병사
Combined Operations, Coalition Operations	연합 작전
Combined Rear Area Coordinator	연합 후방 지역 협조관
Combined Reception, Staging, Onward Movement And Integration	연합 전시 증원
Combined Special Operation Area; CSOA	연합 특수 작전 지역
Combined Staff	연합 참모
Combined Targeting Board	연합 표적 위원회
Combined Transportation Movement Center	연합 수송 이동 본부
Combined Unconventional Walfare Task Force	연합 특수전 사령부
Combopen	콤보펜
Combustibility Matter	가연성 물자
Combustible Cartridge Case	소진 탄피
Combustor Volume	연소실 체적
Command	명령, 지휘
Command, Control, Communications, Computers, Intelligence, Surveillance And Reconnaissance	C4ISR
Command, Control, Communications, Computers, Intelligence, Surveillance And Reconnaissance + Precision-Guided Munition S	복합 정밀 타격 체계
Command, Control, Communications And Computers Systems	C4 체계
Command, Control And Alert	지휘 통제 및 정보
Command, Control And Alert System	방공 자동화 체계
Command, Control And Communication System	지휘·통제 및 통신 체계
Command, Control Attack	지휘 통제 공격

Command And Control	지휘 통제
Command And Control Center	지휘 통제 본부
Command And Control Warfare	지휘 통제전
Command And Fire Control System	지휘 무장 통제 체계
Command Authority	전투 지휘, 지휘권
Command Control & Communication Countermeasures	지휘 통제 통신 대책
Command Control Communication Computer & Intelligence System	C4I 체계
Command Control Item	지휘 통제 품목
Command Decision Support System	지휘 결심 지원 체계
Command Decision System	지휘 결심 체계
Commander	상륙 기동 부대 사령관, 지휘관
Commander's Concept	지휘관 의도
Commander's Panoramic Sight	전차장 조준경
Commander Critical Information Requirement	지휘관 주요 첩보 요구
Commander In Chief	최고 사령관
Commander Landing Force	상륙군 사령관
Command Fuze	명령 신관
Command Guidance	지령 유도
Command Inspection	지휘 검열
Command Net	지휘망
Command Of The Sea	제해권
Commando Operation	특공 작전
Commando Tactic	코만도 작전
Command Post	지휘소
Command Post Automation System	지휘소 자동화 체계
Command Post Exercise	지휘소 연습
Command Post Of The Future	미래 지휘소 체계
Command Relationship	지휘 관계
Command Ship	기함
Command Support System	지휘 지원 체계
Command To Line-Of-Sight	시선 지령 유도
Commerce At Light Speed	CALS
Commercial	상용
Commercial Bills Of Lading	상용 선하 증권
Commercial Construction Equipment	상용 건설 장비
Commercial Equipment	상용 장비
Commercial Invoice	상업 송장
Commercial Item Materiel	상용 물자
Commercial Letter Of Credit	상업 신용장
Commercial Off-The-Shelf	상용 기성품
Commercial Procurement	상업 구매
Commercial Sale	상업 판매
Commercial-Type Items	상용 품목
Commissary Line	보급선

Commission	취역
Commodity Loading	혼성 적재
Common Carrier	운수 업자
Common Channel Signaling	공통선 신호 방식
Common Criteria	ISO/IEC 15408
Common Data Link	공통 데이터 링크
Common Engine Transfer Set	통합 엔진 전송 체계
Common Equipment	공통 장비
Common Federation Functionality	공통 연합 기능성
Common Ground Station	공통 지상 기지
Common Impedance Coupling Noise	공통 임피던스 결합 잡음
Common Infrared Countermeasures	공통 적외선 대응 체계
Common IRCM	공통 적외선 대응 체계
Common Item	공통 품목
Common Item, Common Material	공통 품목 공통 물자
Common Maintenance Support	공통 정비 지원
Common Management Information Protocol	공통 관리 정보 프로토콜
Common Mode	공통 모드
Common Mode Choke	공통 모드 초크
Common Object Request Broker Architecture	CORBA
Common Operating Environment	공통 운용 환경
Common Operational Picture	공통 작전 상황도
Common Parts	공통 부속품
Common Pilot Channel	CPICH
Common Rail Direct Injection Engine	커먼레일 엔진
Common Rail Injection	커먼레일 연료 분사
Common Supplies	공통 보급품
Common Supply Support	공통 보급 지원
Common Support Equipment	공통 지원 장비
Common Syntax And Semantics	공통 구문 의미
Common Technical Framework	공통 기술 구도
Common Use M&S	공통 사용 모델링 및 시뮬레이션
Common Vulnerabilities & Exposures References	CVE 참조
Communication Adviser	통신 참모
Communication Control Set	통신 제어 세트
Communication Control Unit	통신 시스템, 통신 제어 장치
Communication Deception	통신 기만
Communication Drop Spot	통신 투하지
Communication Electronics	통신 전자
Communication Electronics Standing Instruction	통신 전자 준칙
Communication Interface	통신 인터페이스
Communication Interference	통신 간섭
Communication Minimize	통신 제한
Communication Mobilization	통신 동원
Communication Multiplexer	다중 송수신기
Communication Navigation Identification	통신 항법 식별 장치

Communication Network	통신망
Communication Operation Instruction	통신 운용 지시서
Communication Operation Instructions	정보 통신 운용 지시
Communication Protocol	프로토콜
Communications	통신
Communication Security	통신 보안
Communication Security Equipment	통신 보안 장비
Communications-Electronics Operation Instructions	통신 전자 운용 지시
Communications-Electronics Signal Instruction	통신 전자 준칙
Communications Intelligence	통신 정보
Communications Jamming	통신 전파 방해
Communications Network Control	통신망 통제소
Communications Satellite	통신 위성
Communications Signal Externals Parameters	통신 신호 외부 변수
Communications Trunk	간선
Communication System	통신 시스템
Communications Zone	병참 지대
Communication Weapon	통신 무기
Communication Work	통신 근무
Commutation Notch	접속 변환 잡음
Compact Disk	콤팩트 디스크
Compact Disk Player	CD 플레이어
Compact Disk Read Only Memory	CD-ROM
Comparative Calibration	비교 포구 수정
Compartment Of Terrain	지형 격실
Compass	나침의
Compass Course	나침로
Compass Error	나침의 오차
Compass Rule	컴퍼스 법칙
Compatibility Group	혼합 저장 그룹
Compensation Of Arrears	지체 상금
Compensation Responsibility	변상 책임
Compensation Tank	보상 탱크
Compensator	조정 장치
Competitive Bidding	경쟁 입찰
Competitive Contract	경쟁 계약
Competitive Price	경쟁 가격
Compilation Of A Budget	예산 편성
Complementary Angle Of Site	보조 고저각
Complementary Metal Oxide Semiconductor	CMOS
Completely Knock Down	완전 조립 생산
Complete Order	완전 명령
Complete Overhaul	완전 분해 수리
Complete Round	완성탄
Complete Round Ammunition	완성 탄약
Complete Weapon	완성 병기

Complex Instruction Set Computer	CISC
Complex Operation	복합전
Complex Refractive Index	복소 굴절률
Compliance Test	부합 시험
Component	구성 요소, 구성품, 부분품, 부품
Component Based Design	컴포넌트 기반 설계
Component Based Development	컴포넌트 기반 개발
Component Class	구성 요소 집합
Component Diagram	컴포넌트도
Component Forces	구성군
Component Improvement Program	구성품 개량 계획
Component Operation	성분 작전
Composite Air Strike Force	혼성 공중 타격 부대
Composite Armor	복합 장갑
Composite Attribute	복합 속성
Composite Ceramic Armour	세라믹 복합 장갑
Composite Force	혼성 부대
Composite Materials	복합 재료
Composite Sailing	집성 항법
Composite Tactical Wing	혼성 비행단
Composite Wing	혼성 비행단
Composition	콤포지션
Composure	여유
Compound Helicopter	복합형 헬리콥터
Comprehensive Analysis	종합 분석
Comprehensive Engine Trending & Diagnostics System	포괄적 기관 경향 분석 및 고장 탐구 체계
Comprehensive Nuclear Test Ban Treaty	포괄적 핵실험 금지 조약
Compressed-oxygen Or Oxygen-generating Self-contained Breathing Apparatus	산소 호흡기
Compression Point	이득 포화점
Compression Ratio	이득 포화비
Compression Ring	압축링
Compression Temperature	압축 온도
COmpresssor/DECompressor	코덱
Compromises Security Settings	보안 설정 위협
Compton Effect	콤프턴 효과
Compulsory Execution	강제 집행
Compulsory Licence	강제 실시권
Computational Fluid Dynamics	전산 유체 역학
Computational Model	계산 모형
Computer Assisted Design	컴퓨터 이용 설계
Computer Assisted Map Maneuver Simulation	컴퓨터 도상 기동 모의
Computer Assisted Ordering	자동 발주 시스템
Computer Assisted Training	컴퓨터 이용 훈련
Computer Based Training	컴퓨터 이용 훈련

Computer Controlled Simulators	컴퓨터 통제식 시뮬레이터
Computer Crime	컴퓨터 범죄
Computer Emergency Response Team	컴퓨터 침해 사고 대응팀
Computer Integrated Maintenance Management System	전산 통합 정비 관리 체계
Computerized Tomography	컴퓨터 단층 촬영
Computer Network	컴퓨터 네트워크
Computer Network Attack	컴퓨터 네트워크 공격, 컴퓨터 네트워크 방어
Computer Network Defense	컴퓨터 네트워크 작전
Computer Numerical Control	컴퓨터 수치 제어
Computers	컴퓨터
Computer Security	컴퓨터 보안
Computer Simulation	컴퓨터 시뮬레이션
Computer Software Component	소프트웨어 구성품, 컴퓨터 소프트웨어 구성요소
Computer Software Configuration Items	소프트웨어 형상 품목
Computer Software Unit	컴퓨터 소프트웨어 단위
Computer System	컴퓨터 시스템
Computer Telephony Integration	컴퓨터 전화 통합
Computer Virus	컴퓨터 바이러스
Computer Vision	컴퓨터 비전
Concealment	은닉
Concentrated Column	밀집 종대
Concentrated Fire Net	집중 화망
Concentration	집중
Concentration Area	집중 지역
Concept	개념
Concept Based Requirement System	개념에 의한 소요 결정 체계
Conceptional Design	함정 개념 설계
Conceptional Phase	개념 형성 단계
Concept Of Operations	작전 개념
Concept Research	개념 연구
Conceptual Design	개념 설계
Conceptual Model	개념 모형
Conceptual Model Of The Mission Space	임무 공간 개념 모형
Conceptual Schema	개념 스키마
Concession	특별 채용
Concrete Model	구체 모형
Concurrent Engineering	동시 공학
Concurrent Mobilization	동반 동원
Concurrent Production Code	동시 생산 부호
Concurrent Spare Parts	동시 조달 수리 부속
Condemned	폐품
Condensation	복수
Condenser	냉각기, 복수기, 축전기
Conditional Activity	조건 활동
Condition Based Maintenance	상태 기준 정비

Condition Equation	조건 방정식
Condition Monitoring	상태 감시
Conducted Interference	전도성 장애
Conducted Radio Noise	전도성 무선 잡음
Conducted Susceptibility	전도 감응성
Conducting Ground Plane	전도성 접지판
Conductive Coating	전도성 도포
Conduct Of War	전쟁 지도
Cone Effect	콘 효과
Conference Act	담합 행위
Confidential	III급 비밀
Confidential Matters	기밀
Configuration	형상, 형태
Configuration Audit	형상 확인
Configuration Baseline	형상 기준선
Configuration Control Board	형상 통제 심의 위원회
Configuration Deviation List	배열 이탈 목록
Configuration Identification	형상 식별
Configuration Management	형상 관리
Configuration Management Item	형상 관리 품목
Configuration Standard	형상 기준
Configuration Status Accounting	형상 자료 유지, 형상 현황 관리
Confirmation Of Purchase	구매 식별
Confirmed LC	확인 신용장
Conflict	분쟁
Conformity	적합
Congruence Observation	합동 관측
Conical Scan	원추형 주사
Coniform	원추형
Conjugate Edges	공액 경계선
Conjugate Principal Point	공액 주점
Connecting Trenches	교통 호
Connection	연결, 접속
Conscription	징집
Consensus Standard	합의적 표준
Conservative Algorithm	보수적 알고리즘
Consignment Construction	수탁 공사
Console	콘솔
Consolidated Fund	국고금
Consolidated Method	종합 평가 기법
Consolidation Of Position	진지 강화, 진지 보강
Consolidation Psychological Activity	선무 심리 활동
Consolidation Psychological Operations	선무 심리전
Conspecific Equipment	동종 장비
Constant Deviation	불변 편차
Constant Error	계통 오차

Constant False Alarm Rate	일정 오경보율
Constant Mesh Type	상시 물림식
Constant Speed Drive	정속 구동장치
Constant Stress Test	일정 스트레스 시험
Constant Voltage Constant Frequency	무정전 전원 장치
Constant-voltage Generator	정전 발전기
Constellation	별자리
COnstellation Of Small Satellites For The Mediterranean Basin Observation	COSMO-SkyMed
Construction Equipment	건설 장비
Construction Equipment Multipurpose Section	다목적 굴착기
Construction Takeoff And Landing Aircraft Transport Area	가설 이착륙장
Construction Management	건설 관리
Construction Military Engineer	건설 공병
Construction Mobilization	건설 동원
Construction Supervisor	공사 감독관
Construction Troops	시공 부대
Constructive Simulation	구성 모의 실험
Consumables Item	소모성 품목
Consumption Rate	소모율
Contact Area	접적 지역
Contact Breaker	단속기
Contact Breaker Arm	단속기 암
Contact Breaker Arm Spring	단속기 암 스프링
Contact Breaker Point	단속기 접점
Contact Flight	시계 비행
Contact Lost	접촉 상실
Contact Mine	접촉 기뢰
Contact Patrol	접촉 정찰대
Contact Point	접촉점
Contact Pressure	접지압
Contact Report	접적 보고
Contain	견제
Contained Detection System Kit	CDS 키트
Container Roll-in-out Platform	크롭
Containment Vessel	격납 용기
Contamination	오염
Contamination Control	오염 통제
Contamination Control Area	오염 통제 구역
Contamination Control Line	오염 통제 선
Contamination Marker	오염 표시기
Contamination Safety Line	오염 안전선
Contemplation Maintenance	관조 정비
Contents Delivery Network	콘텐츠 전송망
Contiguous Sea Zone	접속 수역

Continental Shelf	대륙붕
Continental Slope	대륙 사면
Continental Strategy	대륙 전략
Contingencies	우발 사태
Contingency Plan	우발 계획
Contingency Planning	우발 기획
Contingency Retention Stock	비상 보유 재고
Contingency Theater Automated Planning System	전역 항공 통제 자동화 체계
Contingent Zone Of Fire	우발 사격 지대
Continuing Expenditure	계속비
Continuos Wave Radar	연속파 레이더
Continuous Acquisition & Life-Cycle Support	국방 CALS
Continuous Corona	연속성 코로나
Continuous Fire	연속 사격
Continuous Interference	연속성 장해
Continuously Variable Slope Delta Modulation	연속 가변형 델타 변조
Continuous Model	연속형 모델
Continuous Noise	연속성 잡음
Continuous Phase Frequency Shift Keying	연속 위상 주파수 편이 변조
Continuous Simulation	연속 모의 실험
Continuous Wave	지속파
Continuous Wave Acquisition Radar	연속파 탐지 레이더, 저고도 탐지 레이더
Continuous Wave Jamming	지속파 전파 방해
Contour Flying	지형 비행
Contract	계약, 계약서, 도급
Contract Cycle	조달 주기
Contract Data Requirements List	계약 요구 자료 목록
Contracted Price	계약 금액
Contractee	수급인
Contractive Expenditure	도급 경비
Contract Maintenance	외주 정비
Contract Officer	계약 담당 공무원
Contractor Logistics Support	계약자 군수 지원
Contractor Performance Evaluation Plan	계약 이행 계획
Contract Performance Report	계약 성과 보고서
Contract Shipment Number	계약 적출 번호
Contract System For Defense Materials	방산 물자 계약 제도
Contract Technical Information Code	계약자 기술 정보 부호
Contract Termination	계약 해제
Contractual Deposit	계약 보증금
Contributed Acceptance	기부 채납
Contrivance Of Good Use	이용 발명
Control	조종, 통제
Control Account	통괄 계정
Control And Protection Of Shipping	함정 통제 및 보호
Control And Reporting Center	방공 중앙 관제소

Control And Reporting Post	방공 지방 관제소
Control Area	통제 구역
Control Chart	관리도
Control Configurated Vehicle	형상 제어 비행체
Control Configured Vehicle	컴퓨터 비행 항공기
Control Device	제어 장치
Controllable Pitch Propeller	가변 피치 프로펠러
Controlled Airspace	관제 공역
Controlled Demand Forecast	통제 수요 예측 방법
Controlled Expendable	통제 소모품
Controlled Item	통제 품목
Controlled Mine	조종 기뢰
Controlled Minefield	조종 기뢰원
Controlled Supply Rate	통제 보급률
Controller	제어 장치
Control Measures	통제 방책
Control Of Air Traffic Electromagnetic Radiation	항공 교통 전자 방사 통제
Control Of Electro-magnetic Radiation	전파 관제
Control Of Nuclear Biological And Chemical Operation	화생방 작전 통제
Control Point	국가 기준점, 기준점, 통제점
Control Program	제어 프로그램
Control Rods	제어 봉
Control Room	제어실
Control Ship	통제함
Control Standard	관제, 통제
Control Stick	조종간
Control Survey	기준점 측량
Control System	제어 시스템
Control Tower	관제탑
Control Unit	제어 장치
Control Wheel	조종 휠
Control Zone	기지 관제권, 통제 구역
Convene	소집
Convention	조약, 협약, 협정
Conventional Ammunition	재래식 탄약
Conventional Forces	재래식 부대
Conventional Mine	재래식 지뢰
Conventional Terrestrial System	관용 지표 좌표 체계
Conventional Weapon	재래식 무기
Convention On Certain Conventional Weapon	재래식 무기 금지 협약
Convention On International Civil Aviation	국제 민간 항공 조약
Convergence Zone Path	수렴 구역 경로
Convergent-divergent Inlet Duct	축소-확대 흡입구 덕트
Convergent-divergent Nozzle	축소-확대 노즐
Converging Technology	융합 기술

Conversion	전환
Conversion Cost	가공비
Conversion Factor	보정 계수
Converted Aircraft Carrier	가장 항공 모함
Converted Cruiser	가장 순양함
Converter	변환기
Converter Reactor	연료 전환로
Convertiplane	전환식 비행기
Convoy	선단, 호송 선단, 호송, 호위함
Convoy Assembly Port	선단 집결 항구
Convoy Commodore	선단 사령
Convoy Gun	호송포
Convoy Leaver	선단 이탈선
Convoy Route	선단 항로
Convoy Routing Instructions	선단 항로 교시
Convoy Ship	호송함
Convulsive Antidote For Nerve Agent	카나
Cookie	쿠키
Cook-Off	자연 발화
Coolant	냉각재
Cooler	냉각기
Cooling Core	냉각관
Cooling Device	냉각기
Cooling Drag	냉각 항력
Cooling Fan	냉각 팬
Cooling Fin	방열 핀
Cooling Systems	냉각 장치
Cooling Tower	냉각탑
Cooling Tube	냉각관
Cooling Water	냉각수
Cooperation	협동, 협업, 협조
Cooperation Development	국제 공동 연구 개발
Cooperative Engagement Capability	협동 교전 능력
Cooperative International GPS Network	국제 공동 지피에스망
Cooperative Logistics Supply Support Agreement	합동 군수 보급 지원 협정
Cooperative Logistics Supply Support Arrangement	군수 보급 지원 협정
Cooperative Logistics Supply Support Implement Arrangement	군수 보급 지원 시행 약정
Cooperative Operation	협동 작전
Cooperator	협력 업체
Coordinated ASW Operation	협동 대잠 작전
Coordinated Attack	협조 공격
Coordinated Fire Line	사격 협조선
Coordinated Sea Air Plans	협동 공해 계획
Coordinated Ship Allowance List	함정 정수표
Coordinated Turn	정상 선회

Coordinates Transformation	좌표 변환
Coordinate System	좌표계
Coordinating Altitude	협조 고도
Coordinating Authority	협조 권한
Coordinating Point	협조점
Coordination Center	특수 작전 협조 본부
Coordination Zones	협동 구역
Copilot	부 조종사
Copperhead	카퍼헤드
Copper Paint	구리 도료
Coproduction	공동 생산
Cordless Telephone	무선 전화, 무선 전화기
Core	핵심
Core Defense Zone	핵심 방어 지대
Coriolis	코리올리 힘
Coriolis Force	코리올리 힘
Corner Antenna	각면판 안테나
Corner Velocity	코너 속도
Corona	코로나
Corona Extinction Gradient	코로나 소멸 강도
Corona Extinction Voltage	코로나 소멸 전압
Corona Pulse	코로나 펄스
Corps Battle Simulation	군단 전투 모의 모형
Correction Airspeed	교정 기속
Correction For Scale	축척 보정
Corrective Action	시정 조치
Corrective Maintenance	개선 정비, 고장 정비
Correlation	대조, 상관 관계
Correlation Analysis	상관 분석
Correlation Factor	상관 인수
Corridor	종격실
Corrosion	부식
Corrosion Preventive And Control Program	부식 방지 및 수리 정비
Corrugate Tube	주름관
Cosmic Radiation	우주 복사
Cosmic Radio Noise	우주 잡음, 우주 전파
Cosmic Radio Wave	우주 전파
Cosmos	우주
Cost	원가
Cost/insurance And Freight	운임 보험료 지급 조건
Cost Accounting	원가 계산
Cost Accounting Standards	원가 회계 표준
Cost Analysis	비용 분석, 원가 분석
Cost And Freight	운임 포함 조건
Cost As An Independent Variable	비용의 독립 변수화
Cost Audit System	원가 검증 제도

Cost Breakdown Structure	비용 구조도
Cost Ceiling	원가 한도액
Cost Control	비용 통제, 원가 관리
Cost Effectiveness	비용 대 효과
Cost Effectiveness Analysis	비용 대 효과 분석
Cost Estimating	비용 추정
Cost Estimating Method	비용 추정 방법
Cost Factor	원가 요소
Cost Methods	원가 주의
Cost Of Sales	매출 원가
Cost Plus Percentage Contract	일반 개산 계약
Cost Reduction	원가 절감
Cost Reimbursement Contract	개산 계약
Cost Variance	비용 편차
Cotex	코텍스
Countblow	역공격
Counter Air	제공 작전
Counter-air Ambush Element	대공 매복조
Counter Air Fighter	제공 전투기
Counter Air Operation Center	대공 작전 본부
Counter Air Operations	제공 작전
Counter Amphibious Operation	대 상륙 작전
Counter Approach	대항로
Counter Attack	반격, 역습
Counter-battery Fire	대 포병 사격
Counter Counter Measures	방해 방어책
Countered Minefield	대 항 기뢰원
Counter Enemy Psychological Operation	대 적 심리전
Counter Espionage	대간첩
Counterespionage Operation	대간첩 작전
Counterfire	대 화기 사격
Counterfire Operation	대 화력전
Counterforce Strategy	대병력 전략
Counter Guerrilla Operation	대 유격 작전
Counterguerrilla Warfare	대 비정규전
Counter Imagery Intelligence	대영상 정보
Counter Infiltration Operation	대 침투 작전
Counter Information	정보 제압
Counter Insurgency	대 반란
Counter Intelligence	대 정보, 방첩
Counter Measure	방해책, 역대책
Countermeasure Assembly Technology	대응 장치 기술
Counter Measures Dispenser Set	채프-플레어 발사 장치
Counter Mine	대 항 기뢰
Counter Mine Chamber Operation	대갱도 작전
Counter-mobility Operation	대기동 작전

Counter NBC	대 화생방
Counter NBC Terrorism	대 화생방 테러
Counter NBC Terrorism Equipment	대 화생방 테러 장비
Counter NBC Terrorism Operation	대 화생방 테러 작전
Counter-nuclear, Biological And Chemical	대 화생방
Counter Obstacle Vehicle	장애물 개척 장비
Counter-offensive	공세 이전, 반격
Counter Preparation Fire	공격 준비 파괴 사격
Counterproliferation	대량 살상 무기 확산 방지
Counter-Propaganda	역선전
Counter-RAM	카운터 램
Counter Recoil	복좌
Counter Rocket Artillery And Mortor System	카운터 램
Counter Sabotage	대태업
Counter Shaft	카운터 샤프트
Counter Shaft Gear	부축 기어
Counter Subversion	대 전복
Counter Surveillance	대감시
Counterterrorism	대 테러
Counter Trade	상계 거래
Counter Tube	계수관
Counter Unconventional Warfare	대 비정규전
Counter-unmilitary Threat Operation	비군사적 위협 대비 작전
Counting Circuit	계수 회로
Counting In	계상
Coupled Circuit	결합 회로
Coupled Model	결합 모형
Course Of Action	방책
Courseware Computer-based Training	교과목형 CBT
Covariance	공분산
Cover	엄폐
Coverage Diagrams	시계도
Covering	엄호
Covering Barrier	엄호 장벽
Covering Fire	엄호 사격
Covering Force	엄호 부대
Covert Operations	은밀 작전
Covert Propaganda	전략 선전
Cowl	카울
Cowling	엔진 덮개
CO_2 Scrubber	이산화탄소 제거 장치
Crack Effect	균열 효과
Cracking	균열
Cranes	기중기
Crank Angle Sensor	크랭크 각 감지기
Crank Journal	크랭크 저널

Crank Shafts	크랭크 축
Crash Landing	동체 착륙, 불시착
Crash Protected Memory	사고 보호 메모리
Crash Survivable Flight Data Recorder	사고 조사 비행 자료 기록 장치
Crash Survivable Memory Unit	사고 조사 자료 기록 장치
Creep Force	서진 관성력
Crew Served Weapon	공용 화기
Crime Against The Peace	평화에 대한 죄
Crimean-congo Hemorrhagic Fever	크림 반도 콩고 유행성 출혈열
Crimes Against Humanity	인도에 대한 죄
Crisis	위기
Crisis Action Planning	위기 조치 기획
Crisis Action System	위기 조치 체제
Crisis Management	위기 관리
Critical Altitude	위험 고도
Critical Angle	임계각
Critical Defect	치명 결점
Critical Depth	위험 심도
Critical Design Review	상세 설계 검토 회의, 상세 설계 검토
Critical Event Simulation	핵심 사건 모의 실험
Critical Failure	중 결함, 치명 고장
Critical Fault	치명 결함
Critical Height	위험 고도
Critical Intelligence	중요 정보
Critical Item	긴요 품목
Criticality Code	중요도 부호
Critical Mach Number	임계 마하수
Critical Mass, Critical, Criticality	임계 질량
Critical Material	긴요 물자
Critical Named Area Of Interest	필수 감시 지역
Critical Path	임계 경로
Critical Path Analysis	주 경로 분석
Critical Path Method	임계 경로법
Critical Point	임계점
Critical Requirement Deficiency List	긴요 소요 부족 목록
Critical Supplies	긴급 보급품
Critical Technology	핵심 기술
Critical Zone	임계 지대
Cross-Country Movement Map	야지 기동성 분석도
Cross Docking	크로스 도킹
Cross Fire	교차 사격
Crossing Target	횡단 표적
Cross Modulation	교차 변조, 상호 변조, 혼변조
Cross Runway	교차 활주로
Cross Servicing	상호 지원 근무
Cross Turn	크로스 턴

Cross Wind	측풍
Cross-functional Integration	교차 기능 통합
Crowding-out Effect	구축 효과
Crown Buoy	크라운 부표
Cruise	순항
Cruise Missile	순항 유도탄
Cruise Missile Attack Submarine	순항 유도탄 잠수함
Cruiser	순양함
Cruising Altitude	순항 고도
Cruising Power	순항 출력
Cruising Range	순항 거리
Cruising Speed	순항 속력
Cruising Track	순항 궤도
Cruising Trajectory	순항 탄도
Cruising Distance	순항 항속 거리
Cryogenic Fuel	극저온 연료
Cryogenic Liquid	극저온 액체
Cryptogram	패스워드
Cryptogram Security	암호 보안
Cryptograph	암호
Cryptograph Intrusion	암호 침투
Cryptography	암호 해독, 암호법
Crypto Material	암호 자재
Crypto Operating Instruction	암호 운용 지시
Cryptosystem	암호법
Cube-root Scaling	삼승근 환산 계수
Cubic Feet Per Minute	송풍량
Culminating Points Of Operations	작전 한계점
Culverts	파형 철판관
Cumulative Strategy	누적 전략
Cumulonimbus	적난운
Cupola	큐폴라로
Curb Weight	차량 전중량
Curie	퀴리
Current	조류
Current Assets	유동 자산
Current Intelligence	현용 정보
Current Transformer Assembly	변류기 조립체
Current Vulnerability Measure	현재 취약점 측정
Curtail Of Military Expenditure	군비 축소
Curved Trajectory	곡사 탄도
Custody	담보, 보관
Custody Fee	보관비
Customer Ship	수급함
Customer Waiting Time	사용자 대기 시간
Cut-off Velocity	연소 정지 속도

Cyanogene Chloride	염화 시아노겐
Cyanosis	청색증
Cyber	사이버
Cyber Glove	사이버 글로브
Cybernetics	사이버네틱스
Cyberspace	사이버 공간
Cyber Terror	사이버 테러
Cyber Warfare	사이버전
Cycle	주기
Cycle Inventory	정기 재물 조사
Cyclic Control Lever	사이클릭 조종간
Cyclic Operating Float	수리 정비 대충 장비
Cyclic Pitch	사이클릭 피치
Cyclic Redundancy Check	순환 잉여 검사
Cycloconverter	사이클로 컨버터
Cyclosarin	시클로사린
Cyclotron	사이클로트론
Cylinder	실린더
Cylinder Block	실린더 블록
Cylinder Head	실린더 헤드
Cylinder Liner	실린더 라이너

D

Daily Maintenance	일일 정비
Daily Supply	일일 보급량
Damage	손상, 파손, 훼손
Damage Assessment	피해 평가
Damage Index	손상 지수
Damage Tolerance Analysis	손상 허용 분석
Damage Tolerance Design	손상 허용 설계
Damping	감폭
Dan Buoy	댄 부이
Danger Air Space	위험 공역
Danger Area	위험 구역
Danger Zone	위험 수역
Dashboard	격실판
Dash-pot Control	연료 차단 제어
Data	자료
Data Administration	자료 관리
Data Administrator	데이터 관리자
Data Attribute	자료 속성
Database	자료은행
Data Block	데이터 블록
Data Center	자료 센터
Data Certification	자료 인증
Data Collection	데이터 수집
Data Communication	데이터 통신
Data Compression	데이터 압축
Data Conversion	데이터 변환
Data Definition Language	데이터 정의 언어
Data Dictionary	자료 사전
Data Dictionary System	자료 사전 체계
Data Element	데이터 요소
Data Element Standardization	데이터 요소 표준화
Data Encryption	데이터 암호화
Data Encryption Standard	데이터 암호화 표준
Data Entity	자료 개체
Data Exchange Standard	자료 교환 표준
Data Feedback	자료 환류
Data Fusion	자료 융합
Data Integrity	자료 무결성
Data Link	데이터 링크
Data Link Controller	전술 통신 통제관
Data Link Layer	데이터 연결 계층
Data Link Processor	데이터 링크 프로세서

Data List	자료 목록
Data Logger	자료 기록 장치
Data Management System	데이터 관리 시스템
Data Manipulation Language	데이터 조작 언어
Data Mining	데이터 마이닝
Data Processing	데이터 처리
Data Processing System	자료 처리 시스템
Data Quality	자료 품질
Data Quality Monitor	자료 감시
Data Relay Satellite	데이터 중계 위성
Data Repository	자료 저장소
Data Security	데이터 보안
Data Source	자료 출처
Data Steward	자료 담당자
Data Structure	데이터 구조
Data Terminal Equipment	데이터 단말 장치
Data Transmission	데이터 전송
Data Transmission System	데이터 전송 시스템
Data Verification	자료 검증
Data Warehouse	데이터 웨어하우스
Dated Material	시한성 물자
Date-Time Group	일시 군
Datum	데이텀
Datum Error Of A Measuring Instrument	기준 오차
Datum Level	기준 수준면
Davis Gun Principle	반동 보상 원리
Daybreak Military Command	개동 군령
Dayglow	주간 대기광
Daymark	주간 항해 표지
Days For Landing	양륙 기간
Days Of Supply	보급 일수
Daytime Launching Line	주간 작전 진수선
Daytime Sign	주간 표지
Dazzle Camouflage	위장 도색
DC Voltage Increase Technology	직류전압 승압기 기술
D Day	공격 개시일
D-day H-hour	상륙 일시
Dead Dive	데드 다이브
Deadline	장비 고장
Deadline Equipment	불가동 장비
Dead Mine	무능 기뢰
Dead Reckoning	데드 레커닝, 추측 항법
Dead Reckoning Navigation	추측 항법
Dead Time	사격 준비 시간, 사시
Dead Zone	사각 지대
Debarkation Net	하선망

Debt And Credit	사용 대차
Debug	디버깅
Debugger	디버거
Decay	붕괴
Decay Rate	붕괴율
Decay Time	감쇠 시간
Decentralized Control	분권화 통제
Deception	기만
Deception Controlled Devices	기만 통제 장치
Deception Jamming	기만 전파 방해
Deception Operation	기만 작전
Deception Smoke	기만 연막
Deceptive Electronic Attack	기만 전자 공격
Deceptive Electronics Counter Measure	기만 전자 방해
Deceptive Minefield	기만 지뢰 지대
Decibel	데시벨
Decision	결심
Decision Element	논리 소자
Decision Height	결정 고도
Decision Making	의사 결정
Decision Point	결심 지점
Decision Support System	의사 결정 지원 시스템
Decision Support Template	지휘관 결심 지원 도표
Decisive Objective	결정적 목표
Decisive Operations	결정적 작전
Deck	갑판
Deck Covering	갑판 피복
Deck Crane	갑판 크레인
Deck Decompression Chamber	함상 감압 챔버
Deck Exhaust Pipe	갑판 배기관
Deck Machinery	갑판 기계
Deck Officer	갑판 사관
Decommissioning	원전 폐로
Decompression Bomb	감압 폭탄
Decompression Chamber	감압실
Decompression Stop	감압 정지점
Decompression Table	감압 일람표
Deconfliction	박리
Decontaminant	제독제
Decontaminating Agent	디에스투
Decontamination	제독, 제염
Decontamination Foam	거품 제독제
Decontamination Of Airplane	항공기 제독
Decontamination On The Ground Nuclear Biological And Chemical	지상 화생방 제독
Decontamination Station	제독소

Decontamination System	제독 시스템
Decontamination Truck	제독 차
Decoy	유인체
Decoy Aircraft	기만용 항공기
Decoy Ships	위장함
Decoy System	대 유도탄 기만 체계
Decryption	암호 해독
Dedicated Cable	전용 케이블
Deep Battle Theory	종심 작전 이론
Deep Diving System	심해 잠수 장치
Deep-draught Vessel	흘수선
Deep Fire Battle	종심 화력 전투
Deep Fording Capability	심수 도하, 심수 통과 능력
Deep Ocean Basin	심해 분지
Deep Ocean Sensor Network	심해 센서 네트워크
Deep Ocean Sound Channel	심해 음파 통로
Deep Operations	적지 종심 작전, 종심 작전
Deep Scattering Layer	심해 산란층
Deep Scattering Layers	심해 산란층
Deep Sea	심해
Deep Sea Lifeboat	심해 구명정
Deep Stall	딥 스톨
Deep Submergence Rescue System	심해 잠수 구조 장비
Deep Submergence Rescue Vehicle	심해 잠수 구조정
Deep Submergence Vehicle	심해 잠수정
Deep Submersible Rescue Vehicle	심해 구조 잠수정
Deep Supporting Fire	종심 지원 사격
Deep Water Layer	심해층
Default Threat Measure Rating	기본 위협 측정 등급
Default Vulnerability Measure	기본 취약점 측정
Defeat	격파
Defeat In Detail	각개 격파
Defect	결점, 결함, 하자
Defective	불량품
Defective Item	하자품
Defective Material	결함 자재
Defective Products	결함품
Defence	방어
Defence Advanced Research Project Agency	DARPA
Defense	방어
Defense Acquisition Radar	방어 탐지 레이더
Defense Acquisition Regulation	미국 국방 조달 규정
Defense Acquisition System	국방 획득 제도
Defense Alliance	방어 동맹
Defense Area	방어 지역
Defense Article	국방 물자

Defense Coastal Area	해안 방어 지역
Defense Continuous Acquisition & Life-Cycle Support System	국방 CALS 체계
Defense Contract Audit Agency	미국 국방 계약 감사국
Defense Contract Management Command	국방 계약 관리 사령부
Defense Corps	수비 부대
Defense Council	방위 협의회
Defense Electronic Data Interchange System	국방 EDI 체계
Defense Energy Support Center	미국 국방 에너지 지원 본부
Defense Expenditure	국방비, 방위비
Defense Goods	방산 물자
Defense In Depth	종심 방어
Defense In Depth Orienting Road Shoulder	도로 견부 위주 종심 방어
Defense Industry	방위 산업
Defense Industry Company	방위 산업체
Defense Information	국방 정보
Defense Information Infrastructure	국방 정보 기반 체계
Defense Information Infrastructure Common Operating Environment	국방 공통 운용 환경
Defense Information System Network	국방 정보 체계망
Defense Information Technology Standard	국방 정보 기술 표준
Defense In Place	고수 방어
Defense Integrated Intelligence Management System	국방 통합 정보 관리 체계
Defense Intelligence Estimate	국방 정보 판단서
Defense Logistics Agency	미국 국방부 군수국
Defense Logistics Information System	국방 군수 정보 체계
Defense Logistics Integrated Information System	군수 통합 정보 체계
Defense Logistics Services Center	미국 국방부 군수 근무 본부
Defense Material	방산 물자
Defense Material Information System	국방 물자 정보 체계
Defense Mine Counter Measure	방어 기뢰 대항책
Defense Missile System	대공 유도 무기 체계
Defense Modeling And Simulation	국방 모델링 및 모의 실험
Defense Planning Management	국방 기획 관리
Defense Procurement Agency Management Information System	조달 관리 정보 체계
Defense Production	방위 생산
Defense Quality Management	국방 품질 경영
Defense Quality Management System	국방 품질 경영 시스템
Defense RADAR Technology	방호용 레이더 기술
Defense Readiness Condition	데프콘, 방어 준비 태세
Defense Resource Information System	국방 정보 자원 관리 시스템
Defense Satellite Communication System	군 위성 통신 체계
Defense Science And Technology Promotion Policy	국방 과학 기술 진흥 정책서
Defense Simulation Internet	국방 모의 실험 인터넷
Defense Standardization	국방 표준화

Defense Supply Cataloging System	국방 보급 목록 체계
Defense Support Center	방위 지원 본부
Defense Support Program Satellite	DSP 조기 경보 위성
Defense Switched Network	미국 국방 교환 통신망
Defense Technical Information	국방 과학 기술 정보
Defense Technology Information Management System	국방 기술 정보 통합 서비스 체계
Defense Technology Information Service	국방 기술 정보 통합 서비스 체계
Defense Transportation System	미국 국방 수송 체계
Defense Treaty	방위 조약
Defensive Counter Air	방어 제공 작전
Defensive Counter Air Operation	방어 제공 작전
Defensive Echelons	방어 제대
Defensive Fire	방어 사격
Defensive Minefield	방어 기뢰원
Defensive Operation	방어 작전
Defensive Position	방어 진지
Defensive Sea Area	방어 해역
Defensive Surface Zone	방어 해면 구역
Defensive Turning	방어 선회
Defensive Waters	방위 수역
Deficiency	결함, 하자
Deficiency Report	결함 보고서
Defilade	차폐, 차폐
Defilade Fire	차폐 사격
Defile	애로
Defined Order Case	지정 구매
Deflection Angle	편각
Defoliation Operation	고엽 작전
Degaussing	소자
Degaussing Calibration	자기 측정
Degaussing Coil System	소자 장치
Degradation	분해, 붕괴, 열화
Degradation Criteria	성능 저하 기준
Degrades Performance	성능 저하
Degree Of Dispersion	분산도
Degree Of Interference	장해도
Degree Of Interference Suppression	장해 억제도
Degree Of Protection	방호도
Degree Of Protection Code	포장 수준
Degrees Of Resistance	저항 방법
Dehiscence Camp	개열진
Delay	지연 신관, 지연
Delay Angle	지연각
Delayed Arming Mechanic	지연 폭발 장치
Delayed Chemical Casualties	지연 화학 사상자

Delayed Chemical Casualty	지연 살상
Delayed Neutron	지발 중성자
Delayed Opening Chaff	산개 지연 채프
Delay Fuze	지연 신관
Delaying Action	지연전
Delaying Operations	지연 작전
Delaying Position	지연 진지
Delay Repeater Satellite	지연 리피터 위성
Delegated Class Agent Officer	대리 출납 공무원
Delegation Of Authority	권한 위임
Deliberate Anti-submarine Attack	숙고 공격
Deliberate Attack	정밀 공격
Deliberate Breaching	정밀 돌파
Deliberate Crossing	정밀 도하
Deliberate Decontamination	정밀 제독
Deliberate Defense	정밀 방어
Deliberate Fallout Prediction	정밀 낙진 예측
Deliberate Planning	정밀 기획
Deliberate Rates	정밀 발사율
Deliberate River Crossing	정밀 도하
Delivered At Frontier	국경 인도 조건
Delivered Duty Paid	관세 지급 인도 조건
Delivered Duty Unpaid	관세 미지급 인도 조건
Delivered Ex Quay	부두 인도 조건
Delivered Ex Ship	착선 인도 조건
Delivery Error	투하 오차
Delivery Listing	물자 인도 명세서
Delivery Notice	납품 통지
Delivery Of Goods	납품
Delivery Order	화물 인도 지시서
Delivery Record	납품 조서
Dermal Toxicity	경피 독성
Delta Wing	삼각 날개
Delta Wing Airplane	삼각익기
Demand Assigned Multiple Access	요구 할당 다원 접속
Demand Code	수용성 부호
Demand Forecast	수요 예측
Demanding Forces	수요군
Demand Level	수요 수준
Demand Rate	수요율
Demilitarization	비군사화
Demilitarized Zone	비무장 지대
Demobilization	복원
Demodulation	복조
Demolition	파괴, 폭파
Demolition Belt	폭파 지대

Demolition Bomb	파괴 폭탄
Demolition Charge	폭파 장약
Demolition Equipment Set	폭파 기구 세트
Demolition Shaped	성형 폭약
Demonstration	시범, 시연, 양동
Demoralizing Fire	위협 사격
Deniable Encryption	거부적 암호화
Denial	거부
Denial Of Service	서비스 거부 공격
Denial Operation	거부 작전
Denial Target	거부 표적
Density	밀도
Density Altitude	밀도 고도
Density-land Mine	지뢰 밀도
Density Of Air	공기 밀도
Density Specific Impulse	밀도비역적
Deoxypentose Nucleic Acid	DNA
Department Of Defence Ammunition Code	국방부 탄약 기호
Department Of Defence Architecture Framework	DoDAF
Department Of Defence Identification Code	국방부 탄약 식별 기호
Department Of Defense Acquisition System	미국 국방부 획득 체계
Departure Angle	이탈각
Dependability	신뢰도, 신인성, 의존성
Dependent Failure	종속 고장
Deperming	자기 처리
Depleted Uranium	감손 우라늄
Depleted Uranium Ammunition	열화 우라늄탄
Depletion	감가 상각
Deployment Data Base	전개 데이터 베이스
Deployment Diagram	배치도, 전개 도표
Deployment Mechanism	전개 장치
Deposit	계약 보증금, 공탁, 보증금
Depot	보급창, 창, 창고
Depot Authorized Stockage Item File & Shop Store Item	보급소 인가 저장 및 선정 품목철
Depot Maintenance	창 정비
Depot Repair Percent	창 수리율
Depreciable Asset	감가 자산
Depreciation	감가 상각
Depth	선박의 깊이, 종심
Depth Auto Pilot	자동 심도 조정 장치
Depth Bomb	수중 폭탄, 폭뢰
Depth Change Thrower	폭뢰 투하대
Depth Charge	폭뢰
Depth Contour	수심 등고선
Depth Of Penetration	침투 깊이

Depth Position	종심 진지
Depth Zone	심도 할당 구역
Descend Rate	하강률
Descent Flight	하강 비행
Description	명세서
Design	설계
Designation	지정
Designator	표적 지시기
Design Criteria	설계 기준
Designer	설계자
Design Review	설계 검토
Design Supervisor	설계 감독관
Design Technique	설계 기술
Design To Cost	비용을 고려한 설계
Desired Ground Zero	요망 지상 원점
Destroyer	구축함
Destroyer Escorts	호위 구축함
Destroyer Squadron	구축함 전대
Destruction	격멸, 파기
Destruction Characteristic	파괴 특성
Destruction Diving Depth	파괴 심도
Destruction Fire	파괴 사격
Destructive Inspection	파괴 시험
Destruct Limit	파괴 한계
Destructor	디스트럭터
Detached Shock Wave	이탈 충격파
Detached Unit	분견대, 파견 부대
Detachment Left In Contact	잔류 접촉 분견대
Detail Design	상세 설계, 세부 설계
Detailed Flight Plan	세부 비행 계획
Detailed Survey	정밀 측정
Detail Specification	상세형 규격
Detainee	억류자
Detection	탐지
Detection Of Envelope Modulation On Noise	복조 소음
Detection Radar	탐지 레이더
Detection Stick	탐지봉
Detector Paper	화학 탐지지
Detectors	검출기, 계측 기기
Deterministic Lanchester Model	확정형 란체스터 모형
Deterministic Model	결정형 모형
Deterrent Power	억제력
Deterrent Strategy	억제 전략
Detonating Cord	도폭선
Detonating Fuse	도폭선
Detonating Tube	폭발관

Detonation	데토네이션, 폭발
Detonator	발파용 뇌관
Detoxicants	해독제
Detoxication	해독
Detoxification System	해독 체계
Deuterium	중수소
Developer Security	개발자 보안
Development Agency	개발 기관
Development Cost	개발비
Development Environment Security	개발 환경 보안
Development Plan	개발 계획서
Development System	개발 시스템
Development Test	선행 기술 시험
Development Test And Evaluation	개발 시험 평가
Development Testing	개발 시험
Development Work	개발 사업
Deviation	규격 완화, 편이, 편차, 함정 자차
Deviation List	자차표
Device	장치, 주변 장치
Device Driver	장치 작동기
Diagnosis	자기 진단
Diaphram Spring	원판 스프링
Diazepam	디아제팜
Dielectric	유전체
Dielectric Constant	유전 상수
Die Out Item	사장 품목
Diesel Electric Propulsion System	디젤 전기 추진 체계
Diesel Engines	디젤 기관
Difference Pattern	차 패턴
Differential	차동 기어 장치, 차동기
Differential Aileron	차동 에일러론
Differential Circuit	미분 회로
Differential Cross Section	미분 단면적
Differential Gear System	차동 기어 장치
Differential Global Positioning System	정밀 GPS
Differential GPS	정밀 GPS
Differential-mode Interference	차동 모드 장해
Differential Motion	차동
Diffraction	회절
Diffuser	확산기
Diffuse Reflection	난반사
Digital	디지털화 전장
Digital Battlefield	디지털 전장
Digital Cash	전자 화폐
Digital Cellular System	디지털 셀룰러 시스템
Digital Central Processing Assembly	디지털 중앙 처리 장치

Digital Certificate	디지털 인증서
Digital Coding Technology	디지털 부호화 기술
Digital Communication	디지털 통신
Digital Computer	디지털 컴퓨터
Digital Contents	디지털 콘텐츠
Digital Convergence	디지털 컨버전스
Digital Data	수치 자료
Digital Electronic Engine Control	디지털 전자식 엔진 조절기
Digital Elevation Model	수치 표고 모형
Digital Identity Management	디지털 ID 관리
Digital Leased Circuit	디지털 전용 회선
Digital Map	수치 지도, 전자 지도
Digital Message Device	관측 제원 입출력기
Digital Mock-up	전자식 목업
Digital Modem Concentrater	디지털 모뎀 집선기
Digital Modulation	디지털 변조
Digital Moving Target Indicator	디지털 이동 표적 지시기
Digital Multimedia Broadcasting	디지털 멀티미디어 방송
Digital Multi-role Terminal	디지털 단말기
Digital Photogrammetry	수치 사진 측량
Digital Radio	디지털 라디오
Digital Radio Frequency Memory	디지털 무선 주파수 기억 장치
Digital Restitution	수치 도화
Digital RF Memory	디지털 무선 주파수 기억 장치
Digital Rights Management	디지털 저작권 관리
Digital Security Multi-role Terminal	다기능 비화 단말기
Digital Service Unit	디지털 서비스 장치
Digital Signal Processing	디지털 신호 처리
Digital Signal Processor	디지털 신호 처리기
Digital Signature	전자 서명
Digital Signature Algorithm	디지털 서명 표준
Digital Simulation	디지털 시뮬레이션
Digital Subscriber Line	디지털 가입자 회선
Digital Terrain Elevation Data	수치 지형 표고 자료
Digital Terrain Model	수치 지형 모형
Digital Topographic Support System	디지털 지형 정보 지원 체계
Digital Video Disk	DVD
Digital Watermark	디지털 워터마크
Digital Watermarking	디지털 워터마킹
Digitizer	도형 입력판
Dihedral Angle	상반각
Dilution Of Precision	DOP
Dimethyl Methylphosphonate	디메틸메틸포스포네이트
Dioctyl Phthalate Permeability	디오피 연기 투과도
Diode	다이오드
Diode Phase Shifter	반도체 위상 변위기

Dioxin	다이옥신
Diphenylchloroarsine	디페닐클로로아르신
Diphosgene	디포스겐
Diplex Filter	양방향 필터
Dip Needle Mine	경사침 자기 기뢰
Dipole Antenna	쌍극 안테나
Dipper	디퍼
Direct Air Request Net	직접 항공 요청망
Direct Air Support Center	직접 항공 지원 본부
Direct Current	직류
Direct Damage Assesment	직접 피해 평가
Directed Energy	지향성 에너지
Directed Energy Warfare	지향성 에너지전
Directed Energy Weapon	지향성 에너지 무기
Direct Fire	직접 사격
Direct Firing Gun	직사포
Directional Antenna	지향성 안테나
Directional Command Active Sonobuoy System	원격 조종 방향 지정 능동 음탐 부표
Directional Gyro	방향 자이로
Directional Stability	방향 안정성
Directional Traverse	방향 전이
Direction Find	방향 탐지
Direction Finder	방향 탐지기
Direction Finding	방향 탐지
Direction Of Attack	공격 방향 화살표
Directive	지시, 지휘 명령
Directive Memorandum	지시 각서
Directives	지시서
Directivity	지향성
Directivity Index	수신 지향 지수
Direct Laying	직접 방열, 직접 조준
Direct Memory Access	기억 장치 직접 접근
Direct Numerical Control	직접 수치 제어
Direct Operation	직접 작전
Direct Strategy	직접 전략
Direct Support	직접 지원
Direct Support Artillery	직접 지원 포병 부대
Direct Support Maintenance	직접 지원 정비
Direct Support Unit	직접 지원 부대
Dirt Lock	먼지 정지
Dirty Form BL	고장부 선하 증권
Dirty Mechanical Room	오염 기계실
Disable	비활성화
Disaggregation	상세화
Disarmament	군비 축소
Disassemble Discrepancy Report	분해 결함 보고서

Disassembly	분해
Disassembly Mortality Rate	분해 폐기율
Disaster Control	재난 통제
Disbursement	지출
Disbursement Document	지출 결의서
Disbursing Officer	지출관
Disc	디스크
Disc Brake	디스크 브레이크
Discharge	방전, 취소
Discharge Rate	방전율
Disconnecting Switch	단로기
Discrepancy Code	하자 부호
Discrepant	불량품
Discrete Event System Specification	DEVS 형식론
Discrete Model	이산형 모형
Discrete Part	개별 부품
Discrete Simulation	이산 모의 실험
Discrete System	이산 시스템
Disease Prevention	방역
Disguise	가장
Disinfectant	살균제
Disinfection	살균, 소독
Disk	디스크
Display Unit	표시 장치
Dispatcher	운항 관리사
Dispersal	소개
Dispersal Airfield	소산 비행장
Disperser	살포기
Dispersion	분산, 분포 거리, 사탄 산포, 소산
Dispersion Error	사탄 오차
Dispersion Pattern	분산 형태
Displacement Tonnage	배수 톤수
Display Shield	표시 장치 차폐
Disposal	처분, 폐기, 폐처리
Disposal And Retirement Cost	폐기 및 퇴역 비용
Dispose	배비
Disposition	양도, 처분
DIS Protocol[distributed Interactive Simulation Protocol]	대화식 분산 모의 규약
Distance	거리
Distance Cable	거리색
Distance Measuring Equipment	거리 측정 장비
Distance Resolution	거리 분해 능력
Distance Vector Routing Algorithm	거리 벡터 경로 지정 알고리즘
Distant Early Warning	원거리 조기 경보
Distilled Mustard	증류 겨자

Distributed Component Object Model	분산 컴포넌트 객체 모형
Distributed Computing Environment	분산 컴퓨팅 환경
Distributed Database	분산 데이터베이스
Distributed Denial Of Service	DDoS
Distributed DoS	DDoS
Distributed Information Database	분산 데이터베이스
Distributed Interactive Simulation	대화식 분산 모의 규약
Distributed Interactive Simulation Compatible	분산 대화형 모의 실험 호환성
Distributed Interactive Simulation Network Manager	분산 대화형 모의 실험 통신망 관리자
Distributed Interactive Simulation Protocol	대화식 분산 모의 규약
Distributed Interactive Simulation Protocol Data Unit	규약 데이터 장분산 대화형 모의 실험치
Distributed Internet Application Architecture	DNA
Distributed Operating System	분산 운영 체제
Distributed OS	분산 운영 체제
Distributed Processing	분산 처리
Distributed Simulation Engine	분산 모의 실험 엔진
Distributed Simulator	분산 모의 시뮬레이터
Distribution	분배, 배포, 배치
Distribution Fire	배분 사격, 분포 사격
Distribution Line	배전 선로
Distribution Type	분배 형태
Distributor	배전기
Distributor Cap	배전기 덮개
Distributorless	무배전기
Distributorless Ignition	무배전기 점화 장치
Disturbance	교란
Disturb Combat	교란전
DITA Management System	국방 정보 기술 표준 관리 체계
Ditching	비상 착수
Dive	강하, 급강하
Dive Angle	강하각
Dive Bomber	급강하 폭격기
Dive Flying	급강하 비행
Diver Boat	잠수선
Diversion	예산 전용, 전용
Diversion Order	항로 전환 명령
Diversity	다이버시티
Divert	전환
Diving Depth	잠항 심도
Diving Message	잠항 전보
Diving Rudder	수평타
Diving Trim	잠항 트림
Division	사단
Division Fire	분할 사격

Division Of Take	소요의 구분
Division Private Contract	분할 수의 계약
Division Slice	사단 슬라이스
Dock	부두, 선거
Docking	도킹
Dock Trial	계류 시운전
Dockyard	기지창
Doctrine	교리
Document Against Acceptance	인수 인도 방식
Document Against Payment	지급 인도 방식
Documentary Bill Of Exchange	화환 어음 결재
Documentation Planning	기록화 계획
Document Identifier Code	문서 식별 부호
Document Type Definition	문서 유형 정의
DOD Index Of Specification And Standardization	국방부 규격 및 표준 색인표
Dog Clutch	상시 치합 클러치
Dog Horse Robot	견마 로봇
Dolphin	계선주
Domain	영역
Dome	돔
Domestic Line	국내 항로
Domestic Procurement	국내 조달
Domestic Technology	국내 기술
Domination	감제
Donation	증여
Doppler Effect	도플러 효과
Doppler Navigation System	도플러 항법 장치
Doppler Radar	도플러 레이더
Dosage	노출량, 방사선량
Dose	방사선량
Dose Rate	선율
Dosimeter	방사선 선량계
Dosimetry	방사능 측정
Double Envelopment	양익 포위
Double Hull	이중 선체
Double Inline Memory Module	더블 인라인 메모리 모듈
Doubleness Ignition Equipment	이중 점화 장치
Double Sideband	양측파대
Double Structure	이중 구조
Double Wheel Sampler System	연속 시료 공급 장치
Double Wishbone	더블 위시본
Double Wishbone Type	더블 위시본식
Doubtful Ship	의아 선박
Down Converter	주파수 하향 변환기
Down Time	고장 시간
Down Wind	아랫 바람

Doxycycline	독시사이클린
Draft	어음, 흘수
Draft Contract	가계약
Draft Technical Manual	기술 교범 초안
Drag	항력
Drag Chute	드래그 슈트
Drag Divergence Mach Number	항력 발산 마하수
Drag Effect	견인 효과
Dragging Anchor	주묘
Drag Link	드래그 링크
Drag Strut	항력 지주
Drag Truss	항력 트러스
Drain Cock	배수 밸브
Drain Plug	배출구 마개
Drain Valve	배수 밸브
Drawing For Estimate 견적도	
Drawing Number	도면 번호
Dray Tally	화물 출하 증표
Dredge	준설선
Drift	편류
Drift Angle	편각
Drifting Mine	부유 기뢰
Drift Meter	편류계
Drift Torpedo	표류 수뢰
Driver Instrument Panel	조종수 계기판
Drive Shaft	구동축
Drive Unit	구동 장치
Driving And Electric Controller	구동 및 전력 제어기
Driving Axle	구동 차축, 구동축
Driving Pinion	구동 피니언
Drop	투하
Drop Angle	낙각
Drop Arm	드롭 암
Droplet Infection	비말 감염
Dropmaster	투하 조장
Drop Zone	강하 지대, 투하 지대
Dry Battery	건전지
Dry Decontamination System	건식 제독 체계
Dry Dock	건선거
Dry Mix	건조 혼합물
Dry Process Hydrogen Bomb	건식 수소 폭탄
Dry Rock	간출암
Dry Run/simulation	모의 연습
Dry-type Air Cleaner	건식 공기 청정기
Dry-type Liner	건식 라이너
Dry-type Rechargeable Storage Battery	건식 충전형 축전지

Dual-Band	이중 대역
Dual Band Radar	이중 대역 레이더
Dual Capable Weapons	양용 무기
Dual Channel	이중 채널
Dual Firing System	이중 점화 회로
Dual Mode	듀얼 모드
Dual-Mode Laser-Guided Bomb	이중 모드 레이저 유도 폭탄
Dual Purpose Improved Conventional Munition	이중 목적 개량 고폭탄
Dual Purpose Weapons	이중 목적 무기
Dual Role Fighter	이중 임무 전투기
Dual Role Tanker	이중 역할 급유기
Dual Ship Attack	이함 공격
Dual System	이중 체계
Dual-use Goods	민군 겸용 물품
Dual-use Process	민군 겸용 공정
Dual-use Technology	민군 겸용 기술
Dual Weapons Line	이중 무기 운용선
Duct	덕트
Ducting	덕팅
Dud	불발탄
Dud Shell	불발탄
Due-In	수입 예정
Due-In File	수입 예정철
Due-Out	불출 예정
Dumdum Bullet	덤덤탄
Dummy Hub	더미 허브
Dummy Installation	모의 시설
Dummy Load	의사 부하
Dummy Mine	모의 기뢰
Dummy Position	위 진지
Dump	집적소
Dunnage	깔개
Duo-servo	이중 배력 작용
Duplex CTG	이중 탄약
Duplexer	송수신 전환기
Duplexing	이중화
Duplication Jamming	모의 전파 방해
Durability	내구성
Durable Consumer Goods	내구 소비재
Durable Consumption Goods	내구 소비재
Duralumin	두랄루민
Dutch Roll	더치 롤
Duty	의무
Duty Cycle	듀티 사이클
Duty Cycle Accelerating	사용률 가속
Dynamic Heuristic Detection Technique	동적 발견 탐지 기법

Dynamic Host Configuration Protocol	동적 호스트 구성 프로토콜
Dynamic HTML	DHTML
Dynamic Linking Library	DLL
Dynamic Load	동하중
Dynamic Load Factor	동 하중 계수
Dynamic Model	동적 모형
Dynamic Natural Environment	동적 자연 환경
Dynamic Obstacle	유동 장애물
Dynamic Positioning System	자동 함위 유지 장치
Dynamic Pressure	동압, 동압력
Dynamic Pressure System	동압 계통
Dynamic Programming	동적 계획법
Dynamic RAM	D램
Dynamic Random Access Memory	D램
Dynamic Range	동작 범위
Dynamic Routing	동적 라우팅
Dynamic Stability	동 안정성
Dynamo	발전기
Dysentery	이질

E

Earliest Arrival Date	최초 도착일
Earliest Finish Time	최단 완료 시간
Early Engagement	조기 교전
Early Warning	조기 경보
Early Warning Radar	조기 경보 레이더
Early Warning Satellite	유도탄 탐지 위성
Earned Value	성과 가치, 실적 가치
Earned Value Management System	사업 성과 관리 체계, 성과 관리 체계
Earth-centered-earth-fixed Coordinate System	지구 중심 지구 고정 좌표계
Earth Center Inertial Coordinate System	지구 중심 관성 좌표계
Earth Curvature Diagram	지구 만곡도
Earth Ellipsoid	지구타원체
Earth Magnetism	지구 자기
Earth Sensor	지구 상태 감지기
Eastern Equine Encephalitis	동부 말뇌염
Ebb Tide	썰물
Ebola Virus	에볼라 바이러스
E-cash	전자 화폐
Eccentricity	이심율
Echelon	제대
Echelon Attack	파상 공격
Echeloned Displacement	제대 이동
Echelon Formation	제차 대형
Echelon Of Maintenance	정비 계단
Echo	반향, 반향음
Echolocate	음파 탐지
Echo Ranging	반향음 측거
Echo Sound Equipment	음향 측심 장비
Economic Growth Rate	경제 성장률
Economic Information Warfare	경제 정보전
Economic Life	경제 수명
Economic Mobilizatoin	경제 동원
Economic Purchase Quantity	경제적 구매량
Economic Repair Limits	경제적 수리 한계
Economic Retention Stock	경제적 보유 재고
Economic Zone	경제 수역
Economy	경제성
Economy Of Force	병력 절약
Eddy	와류
Eddy Making Resistance	와류 저항, 조와 저항
Eddy Resistance	조와 저항
Edema	부종

Edge	삽날
Edge Effect	단부 효과
Edge Matching	경계선 정합
Editing	편수
Education	교육
Education Convene	교육 소집
Education Corps	교육대
Education Technology	교육 공학
Edwards Station	에드워즈 기지
Effect	효과
Effect Based Operation	효과 중심 작전
Effective Based Operations	효과 중심 작전
Effective Damage	유효 피해
Effective Demand	유효 수요
Effective Dose	유효 선량
Effective Downwind Direction	유효 풍향
Effective Downwind Message	유효풍 통신문
Effective Height	실효 높이
Effective Isotropic Radiated Power	유효 등방성 복사 전력
Effectiveness	유효성
Effective Radiated Power	실효 복사 전력, 유효 복사 전력
Effective Range	유효 사거리
Effective Rate Of Fire	유효 발사 속도
Effective Sonar Range	유효 음탐 거리
Effective Torpedo Firing Range	유효 어뢰 발사 거리
Effective Visibility	유효 시정
Effective Wind Speed	유효 풍속
Efficiency	유효도, 유효성
Einsteinium	아인슈타이늄
Ejection	비상 탈출
Ejection Sheet	사출 좌석
Ejector	배출기, 이젝터
Elecronic Jamming	전자 재밍
Electrical Impedance	전기 임피던스
Electrical Regulator	전압 조정기
Electrical Resistance	전기 저항
Electric Amplification Technology	전력증폭기
Electric Armature	전기자
Electric Armour	전기 장갑
Electric Bulb	전구
Electric Condenser	축전기
Electric Energy Condenser Technology	에너지 저장기 기술
Electric Field Strength	전계 강도
Electric Gun	전기포
Electric Heat Propel	전열 추진
Electric Impedance	전기 임피던스

Electric Initiation Set	전기식 점화 장치
Electricity	전기
Electric Money	전자 화폐
Electric Power	전력
Electric Power Aerial Line	전력 가공 선로
Electric Power Line	전력선
Electric Power Overhead Line	전력 가공 선로
Electric Power Supply	전원 공급
Electric Primer	전기 뇌관
Electric Resistance	전기 저항
Electric Ship	전기 추진 함정
Electric-type Fuel Pump	전기식 연료 펌프
Electric Wire	전선
Electroencephalogram	뇌전도
Electroless Plating	무전해 도금
Electrolyte	전해액
Electrolytic Analysis	전해 분석
Electromagnetic Camouflage	전자기 위장
Electromagnetic Compatibility	전자기 적합성, 전자파 양립성
Electromagnetic Disturbance	전자파 장해
Electromagnetic Emission	전자기 방사
Electro Magnetic Gun	전자포
Electromagnetic Interference	전자 방해, 전자파 장해
Electromagnetic Intrusion	전자기 침투
Electromagnetic Noise	전자기 소음, 전자파 잡음
Electromagnetic Pulse	전자기 펄스, 전자기파
Electromagnetic Pulse Bomb	전자기 펄스탄
Electromagnetic Radiation	전자기 방사, 전자파 장해
Electromagnetic Radiation Hazard	전자파 복사 위해
Electromagnetic Railgun	레일 건
Electromagnetics	전기 자기학
Electromagnetic Shielding	전자기 차폐
Electromagnetic Spectrum	전자기 분광 대역, 전자기 스펙트럼
Electromagnetic Susceptibility	전자파 감응성
Electromagnetic Thruster	전자기 추력기
Electromagnetic Vulnerability	전자파 취약성
Electromagnetic Wave Noise	전자파 잡음
Electron Accelerator	전자 가속기
Electron Beam	전자빔
Electron Capture	전자 포획
Electron Density	전자 밀도
Electronic	전자
Electronically Controlled Active Suspension System	전자 제어 능동형 현수 장치
Electronically Scanned Array Radar	전자식 주사 배열 레이더
Electronic Attack	전자 공격
Electronic Barrage	전자 장벽

Electronic Bulletin Board	전자 게시판
Electronic Camouflage	전자 위장
Electronic Chart Display & Information System	전자 해도 전시 체계
Electronic Combat	전자 전투
Electronic Commerce	전자 상거래
Electronic Communication	전기 통신
Electronic Control System	전자 제어 장치
Electronic Control Unit	전자 제어 장치
Electronic Counter-counter Measures	대전자 대책
Electronic Counter Measure	대전자 대책
Electronic Countermeasures	대전자 대책
Electronic Cover	전자 엄폐
Electronic Data Interchange	전송 통신, 전자 데이터 교환
Electronic Data Interface Link System	전자 자료 통신망
Electronic Data Processing System	자동 데이터 처리 시스템
Electronic Deception	전자 기만
Electronic Defilade	전자 차폐
Electronic Document Management System	전자 문서 관리 시스템
Electronic Engine Control	전자식 엔진 제어
Electronic Exposure	전자적 노출
Electronic Flight Instrument System	전자식 비행 계기 계통
Electronic Imagery Dissemination	전자 영상 분배
Electronic Intelligence	전자 정보
Electronic Interference	전파 간섭
Electronic Jamming	전자 교란 장비
Electronic Line Of Sight	전자 가시선
Electronic Magnetic Pulse Bomb	전자기 폭탄
Electronic Mail	이메일
Electronic Market	전자 시장
Electronic Navigation	무선 항법, 전자 항법
Electronic Navigational Chart	전자 해도
Electronic Nose	전자 코
Electronic Optic Counter Counter Measure	전자 광학 방해 방어책
Electronic Order Of Battle	전자 전투 서열
Electronic Preparation Of The Battle Field	전자 전장 분석
Electronic Protection	전자 보호
Electronic Reconnaissance	전자 정찰
Electronics	전자 공학, 전자 기술
Electronic Security	전자 보안
Electronic Signals Intelligence	전자신호정보
Electronic Signature	전자 서명
Electronic Signature Authentication	전자 서명 인증
Electronic Spark Advancer	전자 진각 장치
Electronic Support Measure	전자 지원책, 전자전 지원
Electronic Switching System	전자 교환 시스템
Electronic Unit Injecter	전자 분사 장치

Electronic Warfare	전자전
Electronic Warfare Intelligence	전자전 정보
Electronic Warfare Liaison Element	전자전 연락반
Electronic Warfare Support	전자전 지원
Electronic Warfare Support Measure	전자전 지원
Electronic Wave	전자파
Electronic Weapon	전자 병기
Electron Scattering	전자 산란
Electron Spin	전자 스핀
Electron Spin Resonance	전자 스핀 공명
Electro-optical	전기 광학
Electro Optical Equipment	전자 광학 장비
Electro-optical Guided Bomb	전자 광학 유도 폭탄
Electro-optical Sensor	전자 광학 센서
Electro-optical Target Identification System	전자 광학 목표 식별 장비
Electro Optical Tracking System	전자 광학 추적기, 전자 광학 표적 탐지 장비
Electro-Optical Wave Distance Measuring Instrument	광파 거리 측량기
Electro Optic Countermeasures	전자 광학 방해책
Electro-optics	전기 광학
Electrophoretic Painting	전착 도료
Electrophotograph	전자 사진
Electroplating	전기 도금
Electrostatic Accelerator	정전형 가속기
Electro Static Discharge	정전 방전
Electrostatic Shield	자기 차폐
Electrostatic Thruster	정전 추력기
Electro Thermal Chemical Gun	전열 화학포
Electro Thermal Gun	전열포
Electrothermal Rocket	전열 로켓
Elementary Particle	소립자
Elementary Particle Interaction	소립자 상호 작용
Element Rest	엘리먼트 레스트
Elements	요소
Elevating Hand Pump	고저 수동 유압 펌프
Elevation	고각, 해발
Elevation Angle	고각, 고도각
Elevation Line	고각선
Elevation Mechanism	고저 장치
Elevation Of Security	안전 고도
Elevation Resolution	고도 분해
Elevator	엘리베이터
Elevon	엘레본
ELINT Parameter List	전자 정보 목록
Ellipsoidal Height	타원체고
El Nino	엘니뇨

E-mail	이메일
Embakation Officer	탑재 장교
Embarkation	적재, 탑재
Embarkation And Tonnage Table	적재 및 배수량표, 탑재 및 톤수표
Embarkation Area	탑재 지역
Embarkation Group	탑재 전대
Embarkation Order	탑재 명령
Embedded GPS Inertial Navigation System	내장형 위성 관성 항법 장치
Embedded Software	내장형 소프트웨어
Embeded Equipment	훈련 내장형 장비
Emergency Altitude	비상 고도
Emergency Burial	가매장
Emergency Call	비상 소집
Emergency Ceiling	유효 상승 고도
Emergency Deep	긴급 잠항
Emergency Force Requirement Paper	긴급 전력 소요 요청서
Emergency Kit	응급 키트
Emergency Landing	비상 착륙
Emergency Landing Strip	비상 활주로
Emergency Martial	비상 계엄
Emergency Mobilization	긴급 동원
Emergency Planning Board	비상 기획 위원회
Emergency Point Refueling System	비상 급유 장비
Emergency Power System	비상 동력 계통
Emergency Power Unit	비상 동력 장치
Emergency Ration	비상 식량
Emergency Resupply	긴급 재보급
Emergency Risk	비상 위험
Emergency Situation Fire Direction	긴급 상황하 사격 지휘
Emission	방사
Emission Control	방사 통제, 전파 방사 통제
Emission Control Orders	전파 발사 통제 명령
Emission Jammer	방사 전자 방해기
Emission Operation	방출 작용
Emissions Control	전자 방사 통제
Emission Security	방사 보안, 전파 방사 보안
Emitter	방사기
E-money	전자 화폐
Emplacement Excavator	진지 구축용 굴삭기
Employer	사용자
Emulation	에뮬레이션
Emulator	에뮬레이터
Emulsitying Agent	유화제
Enabled	활성화
Enamel	에나멜
Enamel Paint	에나멜 페인트

Encapsulation	캡슐화
Encirclement	전면 포위
Encoder	인코더
Encrypted Virus	암호화 바이러스
Encrypting File System	암호화 파일 시스템
Encryption & Decryption	암호화와 복호화
End Item	완제품
Endlap	종중복
End Of Evening Nautical Twilight	해상 박명종
Endogenous Variable	내생 변수
Endotoxin	내독소
End State	최종 상태
End System	ES
End System To Intermediate System	ES-IS 경로 지정
Endurance	내구성, 작전 지속 시간, 장기 체공, 체공 시간, 항속 거리, 항속 시간
Endurance Evaluation	내구성 평가
Endurance Limit	내구성 한계
Endurance Test Flight	계속 비행, 내구성 시험 비행, 체공 비행, 항속 비행
Endurance Time	내구 수명
Endurance War	지구전
Enemy Aircraft	적 항공기
Enemy Capabilities	적 능력
Enemy Front Line	적 전선
Energy	에너지
Energy Efficiency	에너지 효율
Enfilade Fire	종사
Enforcement Offer	시행 오퍼
Engagement Control	교전 통제
Engagement Control Station	교전 통제소
Engagement Effect	교전 효과
Engagement Grid	교전 격자망
Engagement Model	교전 모형
Engagement Reaction Time	교전 반응 시간
Engine	기관
Engine Analyzer	엔진 분석기
Engine Bearing	엔진 베어링
Engine Condition Monitoring Unit	엔진 상태 점검 장치
Engine Configuration Management System	엔진 형상 관리 체계
Engine Control Unit	엔진 제어 장치
Engineer Corps	공병단
Engineering Change	기술 변경
Engineering Design	기술 설계
Engineering Development	공학 개발
Engineering Estimation	공학적 추정
Engineering Workstation System	비행 자료 분석 장비

Engine Oil	엔진 오일
Engine Out Of Commission For Parts	부속품 대기 엔진
Engine Pressure Ratio	엔진 압력비
Engine-stop Cable	엔진 가동 차단 케이블
Enhanced Applique Armor Kit	부가 장갑 키트
Enhance Diagnostics Aid	소프트웨어 입출력 지원 장비
Enhanced Identification	확장 피아 식별 모드
Enhanced Position Location And Reporting System	개량 위치 식별 및 보고 체계
Enlist Recruitment	포섭
Enriched Uranium	농축 우라늄
En-route Forecast	항로 예보
Enterotoxins	장내 독소
Enterprise Application Integration	전사적 어플리케이션 통합
Enterprise Architecture	엔터프라이즈 아키텍처
Enterprise Management System	통합 관제 시스템
Enterprise Network	엔터프라이즈 네트워크
Enterprise Organization	사업단
Enterprise Resource Planning	전사적 자원 관리
Enterprise Security Management	통합 보안 관제 시스템
Entity	개체, 구성 요소
Entity Authentication	개체 인증
Entity Relationship Diagram	개체 관계도
Entomb	매립
Entry Corridors	진입 회랑
Enveloping Attack	포위 공격
Envelopment	포위
Environment	환경
Environmental Effect	환경 영향 평가, 환경 효과
Environmental Effect Model	환경 효과 모형
Environmental Entity	환경 개체
Environmental Model	환경 모델
Environmental Reconnaissance	환경 정찰
Environment Testing	환경 시험
Enzyme Decontamination	효소 제독
Ephemeris	궤도력
Epidemic	전염, 전염성
Epipolar Geometry	공액 기하
Epitaxy	적층 성장
Epoxy	에폭시
Epoxy Paint	에폭시 도료
Equalizer	등화기, 이퀄라이저
Equipment	설비, 장비, 장치
Equipment Authorization Inventory Data	장비 인가 현수표
Equipment Decontaminant	장비 제독제
Equipment Decontamination Of Deliberate	정밀 장비 제독
Equipment Decontamination Station	장비 제독소

Equipment In Blue Category	청색 장비
Equipment Maintenance Cost	장비 유지비
Equipment Maintenance Log	장비 정비 기록부, 장비 정비 일지
Equipment Performance Test Set	장비 성능 시험 공구
Equipment Status	장비 현황
Equipment Store Area	전실
Equi-time Point	등시점
Equivalent Air Speed	등가 대기 속도
Equivalent Dose	등가 선량
Erosion	삭마
Erosive Burning	침식 연소
Error	오차, 하자
Error Control	오류 제어
Error Detection	오류 검출
Error Model	오류 모형
Escape Chute	탈출 슈트
Escape Rocket	탈출 로켓
Escape Velocity	탈출 속도, 탈출 해치
Escort Fighter	호위 전투기
Escort Jamming	호위 전파 방해
Escrow L/C	기탁 신용장
ESM Agent	ESM 에이전트
ESM Enterprise Console	ESM Enterprise 콘솔
ESM Manager	ESM 매니저
Essential Item	필수 품목
Essential Repair Part Stockage List	필수 수리 부속 재고 목록
Essential Support Items List	필수 지원 품목 목록
Estimate	견적, 견적서, 근사치, 예산
Estimated Departure Date	추정 출발일
Estimated Time En Route	예상 소요 시간, 예상 이동 소요 시간
Estimated Time Of Shipment	예상 선적 시간
Estimated Value	근사치
Estimate Of Procurement	조달 판단
Estimate Of The Situation	상황 판단
Ethernet	이더넷
Ethyldichloroarsine	ED
Ethyl Sarin	GE
Eurofighter	유로파이터
European Aviation Safety Agency	유럽 항공 안전청
European Community	유럽 연합
European Space Agency	유럽 우주국
European Telecommunications Standards Institute	유럽 전기 통신 표준 협회
Eurosatory	유로사토리
Evacuation	소개, 후송
Evacuation Control Ship	후송 통제함
Evacuation Convoy	철수 호송 선단

Evaluate	평가
Evaluation Of Information	첩보 평가
Evasion	도피
Evasion And Escape	도피 및 탈출
Evasion And Escape Support	도피 및 탈출 지원
Evasion And Recovery	도피 및 귀환
Evasion Steering	회피 기동
Evasion Time	회피 시간
Event	사건, 이벤트
Event Class	이벤트 클래스
Event List	사건 목록
Event Module	사건 모듈
Event Notice	사건 통지
Event-Oriented Simulation	사건 지향형 모의 실험
Event Viewer	이벤트 뷰어
Evolutionary Acquisition	진화적 개발 전략
Examination	검사, 검정
Examination Anchorage	임검 묘지
Ex-ante Analysis	사전 분석
Excavator	굴삭기
Excess Power	여유 마력
Excess Property	잉여 재산
Excimer Laser	엑시머 레이저
Excite	여자
Exclusive Economic Zone	배타적 경제 수역
Exclusive License	전용 실시권
Execute Order	시행 명령
Executive Agency System	책임 운영 기관 제도
Executive Information System	중역 정보 체계
Executive Program	감독 프로그램
Executive Supervision And Control	시공 감리
Exercise	연습, 훈련
Exercise Manager	훈련 관리자
Exercise Reserve Materiel	연습용 탄약
Exfiltration Operation	퇴출 작전
Exhaust	배기
Exhaust Brake	배기 제동
Exhaust Cone	배기 원추
Exhauster	배출기
Exhaust Gas Pressure	배기 가스 압력
Exhaust Gas Temperature	배기 가스 온도
Exhaust Manifold	배기 다기관
Exhaust Valve	배기 밸브
Exit Guide Vane	출구 유도 깃
Exocet	엑소세
Exogenous Variable	외생 변수

Exosphere	극외권
Exotoxin	외독소
Expandable Bathythermograph	투하식 수심 수온 기록계
Expandable Communication Jammers	EXJAM
Expect Fire	예상 사격
Expect Point	예상 지점
Expedite Scramble Order	강제 긴급 출동 명령
Expeditionary Fighting Vehicle	차기 상륙 장갑차
Expendability, Recoverability, Repairability Code	소모성 부호
Expendable	소모품
Expendable Communication Buoy	소모성 통신 부표
Expendable Jammer	EXJAM
Expendable Launch Vehicles	소비성 발사체
Expendable Property	소모성 자산
Expendable Reparable	품류 부호
Expenses	경비
Experience Curve	경험 곡선
Experimental Prototype	실험 시제품
Expert Evidence	감정
Expert Opinion Estimation	전문가 추정
Expert System	전문가 시스템
Expiration Of Contract	계약 만료
Exploitation	전과 확대
Exploratory Development	탐색 개발
Exploratory Sweeping	탐색 소해
Explosion	폭발
Explosion Effect	폭발 효과
Explosion Protection Valve	방폭 밸브
Explosive	폭발물, 폭약, 화약
Explosive Acoustic Sweep	폭발 음향 소해
Explosive Ammunition	폭발성 탄약
Explosive Bolt	폭발 볼트
Explosive Chain Of Lethal Transmission	치명적 전염병 창궐
Explosive Compound	폭약
Explosive D	폭발물 D
Explosive Device	기폭 장치
Explosive Fill	장약
Explosive Foxhole Digger	개인호 굴착 폭약
Explosively Formed Penetrator	폭발 성형 관통자
Explosive Ordnance Disposal	폭발물 처리, 폭발물 처리대
Explosive Ordnance Disposal Team	폭발물 처리대
Explosive Ordnance Disposal Unit	폭발물 처리대
Explosive Reactive Armour	폭발 반응 장갑
Explosive Train	폭발 계열
Exponential Lanchester Model	지수형 란체스터 모형
Export	수출

Export Letter Of Credit	수출 신용장
Export Licence	수출 승인서
Exposure	노출, 피폭
Exposure Control	노출 통제
Exposure Dose	조사 선량
Expropriation Of Land	토지 수용
Expulsion Test	분출 시험
Extended Battlefield	확대 전장
Extended Defense	광정면 방어
Extended Partition	확장 파티션
Extended Range Guide Munition	사거리 연장 유도 포탄
Extended Range MLRS	ER-MLRS
Extended Range Multiple Launch Rocket System	ER-MLRS
Extensible Authentication Protocol	확장 가능 인증 프로토콜
Extensible Markup Language	XML
Exterior Ballistics	강외 탄도학
External Audit	외부 감사
External Combustion Engine	외연 기관
External Event	외부 사건
External Fuel Tank	외부 연료 탱크
External Hostile Structured Threat	EHS 위협
External Hostile Unstructured Threat	EHU 위협
External Immunity	외부 전자파 내성
External Interference	외부 장해
External Nonhostile Structured Threat	ENS 위협
External Nonhostile Unstructured Threat	ENU 위협
External Pilot	외부 조종사
External Psychological Warfare	대외 심리전
External Schema	외부 스키마
External Stratagem	외부 책략
External Supply	외부 보급
External Transition Function	외부 상태 전이 함수
Extraction	추출
Extranet	엑스트라 넷
Extraterrestrial Bases	우주 기지
Extravehicular Activity	선외 활동
Extremely High Frequency	극 고주파
Extremely Low Frequency	극 저주파
EX-Works	공장 인도 조건
Eye Measurement Range	목측 사거리
Eye Reference Position	눈 참조 위치
Eyring Model	아이링 모형

F

F-22 Raptor	랩터
Face To Face Psychological Warfare	대면 심리전
Facilities Standardization	시설 표준화
Facility Category Code	시설 분류 부호
Facsimile	팩시밀리
Facsimile, Photoradiagram	전송 사진
Factory Acceptance Test	공장 수락 시험
Factory Ship	공장선
Factory Test Equipment	공장 시험 장비
Fade	페이드 현상
Fading	페이딩
Fail-over	장애 극복 모드
Fail-safe	파손-안전
Failsoft	고장 완화
Failure	고장
Failure Cause	고장 원인
Failure Criteria	고장 기준
Failure Detection Method	고장 탐지 방법
Failure Diagnosis	고장 진단
Failure Distribution	고장 분포
Failure Distribution Function	고장 분포 함수
Failure Effect	고장 영향
Failure Effect Probability	고장 영향 확률
Failure Logging	고장 기록
Failure Mechanism	고장 메커니즘
Failure Mode	고장 유형
Failure Mode And Effect And Criticality Analysis	고장 유형 영향 및 치명도 분석
Failure Mode And Effects Analysis	고장 유형 및 영향 분석
Failure Mode Classification	고장 유형 분류
Failure Mode Indicator	고장 유형 식별 부호
Failure Mode Ratio	고장 유형비
Failure Modes, Effects And Criticality Analysis	고장 유형 및 영향 분석
Failure Predictability	고장 예측 징후
Failure Rate	고장률
Failure Rate Function	고장률 함수
Failure Rate Level	고장률 수준
Failure Reporting, Analysis, And Corrective Action System	고장 보고, 분석 및 고장 수리 체계
Fair Wear And Tear	정상 마모
Fake Mail, Fraud Mail	위장 메일
Faker Identification Officer	가상 적기 식별 장교
Fake Track	가상 항적

Falling Tide	썰물
Fall Landing	낙하 착륙
Fallout Area	낙진 지역
Fallout Pattern	낙진 형태
Fallout Wind Vector Plot	낙진풍 벡타 표시
False Target	거짓 표적
Family Of Scatterable Mines	지뢰 살포탄
Far-field Region	원거리장 영역
Far Infrared	원적외선
Farm Gate Type Operations	팜 게이트형 작전
Fast Assault Bridge	신속 전개 강습 교량
Fast Breeder Reactor	고속 증식로
Fast Ethernet	고속 이더넷
Fast Frequency Hopping	고속 주파수 도약
Fast Neutrons	고속 중성자
Fatal Defect	치명 결점
Fathom	패덤
Fathometer	음향 측심의
Fatigue Duty Soldier	사역 병
Fatigue Failure	피로 파괴
Fault Analysis	고장 해석
Fault Detection	고장 검출
Fault Diagnosis	결함 진단, 고장 진단
Fault Indicator	고장 표시기
Fault Isolation	고장 배제
Fault Location Program	고장 위치 프로그램
Fault Rate Threshold	고장률 임계값
Fault Time	고장 시간
Fault Tolerant	고장 허용 한계, 장애 내성
Fault Tolerant System	고장 허용 시스템
Fault Trace	고장 추적
Fault Tree Analysis	결함 나무 분석
Favorable Air Situation	유리한 공중 상황
FCC OFP Loader Verifier	비행 조종 운영 프로그램 장입 장비
Feature	지물, 지형 지물
Feature Survey	지물 측량
Federal Aviation Administration	미국 연방 항공국
Federal Supply Classification	군급 분류
Federate	연합 참여 체계 시간, 연합 참여 체계, 페더레이트
Federation	연합, 페더레이션
Federation Development And Execution Process	연합 개발 및 실행 과정
Federation Element	연합 요소
Federation Execution	연합 실행
Federation Execution Data	연합 실행 자료
Federation Execution Sponsor	연합 실행 스폰서
Federation Executive Process	FedExec

Federation Objective	연합 목표
Federation Object Model	연합 객체 모형
Federation Required Execution Details	연합 요구 실행 세부 사항
Federation Time	연합 시간
Federation Time Axis	연합 시간 축
Feedback	피드백
Feeding Basis	급식 기준
Feed Mechanism	송탄 장치
Feed Operation	송탄 작용
Feeler Gauge	간극 게이지
Fees For Public Utilities	공공 요금
Feint	양공
Feint Fleet	양동 함대
Feint Operation	양동 작전
Femtocell	펨토셀
Femtosecond Adaptive Spectroscopy Techniquies For Remote Agent Detection	펨토초 적응 분광학 기술
Fender	방현재
Fenestron Tail Rotor	피네스트론 꼬리 로터
Fentanyl	펜타닐
Fermium	페르뮴
Ferrite	페라이트
Ferroelectric RAM	강유전체 램
Ferromagnetic Resonance	강자성 공명
Fertile Isotope	핵 원료 물질
Fertile Material	핵 원료 물질
Fertilizer Bomb	비료 폭탄
Fiber	섬유
Fiber Distributed Data Interface	광섬유 분산 데이터 인터페이스
Fiber Optics	광섬유, 섬유 광학
Fiber Optic Sonar System	광섬유 탐지 체계
Fiber Reinforced Plastics	섬유 강화 플라스틱
Fibre Channel	파이버 채널
Fidelity	정확도, 충실도
Fiducial Mark	사진 지표
Field Army	야전군
Field Artillery	야전 포병
Field Exercise	야외 연습
Field First Aid Dressing Case	구급대
Field Fortification	야전 축성
Field Logistics Support Group	야전 군수 지원단
Field Maintenance	야전 정비
Field Maintenance Close	야전 정비 종결
Field Maintenance Test Station	야전 정비 시험소
Field Maintenance Unit	야전 정비 부대
Field Maneuver Exercise	야외 기동 연습

Field Manual	야전 교범
Field Military Engineer	야전 공병
Field Notebook	야전 수첩
Field Of View	시계
Field Personnel Decontamination Station	야전 개인 제독소, 야전 인체 제독소
Field Ration	야전 구량
Field Relay	계자 릴레이
Field Strip	보통 분해
Field Train	야전 치중대
Field War	야전
Fifth Column	오열
Fight/attack(aircraft)	전투기
Fighter	전투기
Fighter Bomber	전폭기
Fighter Data Link	전투기 데이터 링크
Fighter Engagement Zone	전투기 교전 구역
Fighter Escort	전투기 호위
Fighter Protection	전투기 엄호
Fighter Sweep Operations	전투기 소탕 작전
Fighting Wing Formation	공대공 전투 대형
Fight Load	전투 탑재
Figure Of Merit	탄착점 분포 계수
File	기록철, 서류철
Filler	충전약
Filler Plug	필러 플러그
Filling Mobilization Call-up	충원 소집
Filling Requirement	충원 소요
Filoviridae	필로바이러스
Filter	여과기
Filter Area	대공 경계 지역
Filter Bed	여과대
Filter Board	대공 경계 도판
Filtering	감식
Filter Unit Gas Particulate	가스 여과기
Final Acceptance Trials	최종 납품 검사
Final Approach Fix	최종 접근 지점
Final Bomb Release Line	최종 폭탄 투하선
Final Defensive Fire	최후 방어 사격
Final Discharge Voltage	종지 전압
Final Drive	종 감속기
Final Output Flange	최종 출력 플랜지
Final Results Table Of Triangulation	삼각점 성과표
Final State	최종 상태
Financial Account	재무 회계
Financial Accounting	재무 회계
Financial Management	재무 관리

Financial Manager	재무관
Financial Statements	재무 제표
Fin Field Effect Transistor	핀 구조 전계 효과 트랜지스터
Finish Speed	마감 속도
Finite Element Analysis	유한 요소 해석
Fin Stabilization	날개 안정
Fin Stabilized Ammunition	안정익탄
Fire	사격
Fire & Maneuver	사격과 기동
Fire And Forget	발사 후 망각형
Fire-and-forget Missile	발사후 자체 유도 공대공 유도탄
Fire Arm	총포, 화기
Fire At Will	각개사
Fireball	화구
Fire Capabilities Chart	사격 능력도
Fire Combat	화력전
Fire Control Area	사격 통제 지역
Fire Control Computer	사격 통제 컴퓨터
Fire Control Console	사격 통제 장비
Fire Control Data Receiver	사격 통제 제원 수신기
Fire Control Data Transceiver	사격 통제 제원 통신기
Fire Control Instruments	조준기
Fire Control Order	사격 통제 명령
Fire Control Radar	사격 통제 레이더
Fire Control System	사격 통제 장치, 화기 관제 장치
Fire Control Unit	사격 통제기
Fire Coordination Line	화력 협조선
Fire Counter Attack	화력 역습
Fire Degree	사격 정도
Fire Direction	사격 지휘
Fire Direction Center	사격 지휘소
Fire-Eagle	협동 화력 공격반
Fire Effect	사격 효과
Fire For Effect	효력사
Fire Lane	사로
Fire Mission	사격 임무
Fire Net	화망
Fire Of Fire Net	화망 사격
Fire Plan	화력 계획
Fire Power	화력
Firepower Principle	화력 주의
Fire Proof Coating	내화 도료
Fire Proof Construction	내화 구조
Fire Proof Materials	내화재
Fire Protection	소방
Fire Radar	사격용 레이더

Fire Resisting Materials	내화재
Fire Retardant Coating	내화 도료
Fire Support	화력 지원
Fire Support Area	화력 지원 구역
Fire Support Coordination	화력 지원 협조
Fire Support Coordination Center	화력 지원 협조 본부
Fire Support Coordination Line	화력 지원 협조선
Fire Support Coordinator	화력 지원 협조관
Fire Support Element	화력 지원반
Fire Support Group	화력 지원 전대
Fire Support Plan	화력 지원 계획
Fires Within Killing Zone	화력 격멸 지역
Fires Within The Position	진내 사격
Fire Tunnel	화력 터널
Fire Wall	방화벽, 방화벽
Firing Azimuth	사격 방위각
Firing Battery	전포대
Firing Chart	사격 도판
Firing Data	사격 제원
Firing Line	사선
Firing Mechanism	격발 장치, 발화 장치
Firing Pin	공이
Firing Tables	사표
Firing Wire	도전선, 도화선
Firm Fixed-price Contract	일반 확정 계약
Firm Offer	확정 오퍼
Firmware	펌웨어
First-aid Box	구급 상자
First-Aid Kit	구급 상자, 구급낭
First Battle	초전
First-In, First-Out Method	선입 선출법
First Strike	제1격
First Unit Equipped Date	초도 배치 일자
First Use	선제 사용
Fiscal Year	에프 연도, 회계 연도
Fissile Isotope	핵분열 동위 원소
Fissionable Material	핵분열성 물질, 핵연료
Fission Weapon	핵분열 무기
Fit	맞음새
Fitness	적합
Fittings	부속품, 의장품
Fitting Solenoid	격발 솔레노이드
Fix	고착
Fixed Airway	고정 항로
Fixed Ammunition	고정식 탄약
Fixed Artillery	고정포

Fixed Bridge Company	교량 중대
Fixed Bullet	고정탄
Fixed Camouflage	고정 위장
Fixed Control	고정 조종
Fixed Cost	고정 비용
Fixed Echo	고정 반사파
Fixed Exchange Rate System	고정 환율제
Fixed Factor	고정 요소
Fixed Fire	고정 사격
Fixed Firearm	고정 총포
Fixed Level	고정 수준
Fixed Mobile Convergence	유무선 통합 기술
Fixed Pitch Propeller	고정 피치 프로펠러
Fixed Price	고시 금액
Fixed Property	고정 재산
Fixed Rate Ascending	정률 상승
Fixed Rate Falling	정률 강하
Fixed Reconnaissance	고정 정찰
Fixed Safety Level	고정 안전 수준
Fixed Wing	고정익
Fixed Wing Aircraft	고정익 항공기
Fixing Force	고착 부대
Fixture	비품
Flag Ship	기함
Flame Flare	불꽃 신호탄
Flame Mine	조명 지뢰
Flameout	엔진 꺼짐
Flame Photometry	불꽃 광도법
Flame Projector	화염 방사기
Flameproof Terminal Box	내화성 단자함
Flame Retardant Material	난연재
Flame Thrower	화염 방사기
Flammable Liquid	가연성 액체
Flange	플랜지, 회전자
Flank Array Sonar	선측 배열 소나
Flank Guard	측위
Flanking Movement	측면 이동
Flap	뒷전 플랩, 플랩
Flaperon	플랩퍼론
Flare	섬광탄, 플레어
Flash-bang	광음 시간
Flash Burn	섬광 화상
Flash Effect	섬광 효과
Flash Fall Chemicals	섬광 감소제
Flash Hider	소염기
Flashing Point	인화점

Flashless Powder	소염 화약
Flashlight	손전등
Flash Memory	플래시 메모리
Flash Message	위급 전보
Flash Suppressor	소염기
Flat Spin	수평 스핀
Flat Trajectory	편평 궤도
Fleet Air Wing Group	함대 항공단
Fleet Combat Air Patrol	함대 전투 항공 초계
Fleet Demonstration	함대 시위
Fleet Exercise	함대 운동
Fleet In Being	현존 함대
Fleet Marine Force	함대 해병대
Fleet Satellite Communications System	함대 위성 통신 체계
Flexible Deterrence Option	신속 억제 방안
Flexible Hose	가요성 호스
Flexible Response Strategy	유연 반응 전략
Flicker Noise	불규칙 잡음
Flight Bomb	비행 폭탄
Flight Control Computer	비행 조종 컴퓨터
Flight Control System	비행 통제 장치
Flight Coordination Center	비행 협조본부
Flight Data Processing System	비행 자료 처리 시스템
Flight Data Recorders	비행 자료 기록 장치
Flight Diagram	비행로 도표
Flight Director System	비행 지시 계통
Flight Engineer	기상 정비사
Flight Engineers	항공 기관사
Flight Following	비행 조언, 비행 추적
Flight Formation	비행 편대
Flight Guide Map	항공 안내도
Flight Information Publication	비행 정보 발간물
Flight Information Region	비행 정보 구역
Flight Instrument	비행 계기
Flight Level	비행 고도
Flight Line	비행 대기선
Flight Load Data Recorder	비행 하중 자료 기록기
Flight Management System	비행 관리 시스템
Flight Manual	비행 교범
Flight Number	플라이트 넘버
Flight Operation Center	비행 작전반
Flight Operations Center	비행 작전 본부
Flight Path Angle	비행 경로각
Flight-path Inclination Angle	비행 경로 경사각
Flight Paths	비행 경로
Flight Personnel	공중 근무자

Flight Plan	비행 계획, 비행 계획서
Flight Practician	항공 종사자
Flight Record	항공 기록
Flight Recorder	블랙 박스, 비행 기록 장치, 플라이트 리코더
Flight Signal	항공 신호
Flight Simbol	항공 기호
Flight Simulator	비행 시뮬레이터
Flight Squadron	항공대
Flight Test	개발 시험 비행, 비행 시험
Flight Test Engineer	비행 시험 기술사
Flight Time	비행 시간
Flight Visibility	비행 시정
Flip Flop	플립 플롭
Float	부표, 플로트
Floatage	부양력
Float Circuit	부유 회로
Float Control Valve	유량 조절 밸브
Float Equipment	부유 장비
Floating Airport	부체 공항
Floating Bridge	부교
Floating Dump	해상 담프
Floating Dump Area	해상 담프 구역
Floating Exchange Rate System	변동 환율 제도
Floating Ferry	부동 문교
Floating Smoke Pot	부유 연막통
Flood	침수
Flooding	플러딩
Flotage	부양력
Flotilla	전단
Flow Management	유통 관리
Flow Noise	유동 소음
Fluid Coupling Clutch	유체 클러치
Flutter	플러터
Flux Of Magnetic Force	자기력 선속
Fly By Light	광신호 제어
Fly-by-wire	전기식 비행 제어 체계, 전자식 비행 조종 장치
Flying Angle	비행각
Flying Attitude	비행 자세
Flying Attitude Gyro	비행 자세 자이로
Flying Corps	항공대
Flying Course Guidance	비행 진로 유도
Flying-Off Deck	비행 갑판
Flying Qualities	비행성
Flying Stability	비행 안정성
Flying Wing	전익기
Fly On Patrol	초계 비행

Fly-wheel	관성 바퀴
Foal Eagle Exercise	독수리 연습
Focal Area	초점 지역
Focal Length	초점 거리
Focal Plane Arrays	초점면 배열 검출기
Focus Distance	초점 거리
Focused Logistics	집중 군수
Focused Mission High-Speed Ship	임무형 고속함
Fog Oil	안개유
Fog Signal	무중 신호
Folding Float Bridge	접이식 부교
Follow And Support Force	후속 지원 부대
Follow-on Amphibious	후속 상륙 작전
Follow Through	관통
Follow Through Warhead	Follow Through 탄두
Follow-up And Support	후속 지원
Follow-up Echelon(airtransport)	후속 제대
Follow-up Force	후속 부대
Follow-up Supply	후속 보급
Food Coating	식품 코팅
Food Service	급양 근무, 급양
Fool-proof	풀 푸루프
Force Basis	부대 기준표
Force Development	전력 발전
Forced Issue Supply System	할당 보급 제도
Forced Landing	강제 착륙, 불시착
Forced March	강행군
Forced Removal	강제 소개
Force Enhancement	전투력 증강
Force Multiplier	전력 증강자
Force Projection	전투력 투사
Force Protection	부대 방호
Force Requirement Decision	전력 소요 결정
Force Requirement Paper	전력 소요 요청서
Forces Activity Designator	부대 임무 우선 순위 부호
Force Structure	부대 구조, 전력 구조
Force XXI Battle Command Brigade And Below	여단급 이하 전투 지휘 체계
Forcing Cone	강선 시작부
Fordability	도섭 능력
Foreign Assistance Act	대외 원조법
Foreign Capital	외국 자본
Foreign Capital Contract	국외 상업 구매계약
Foreign Capital Purchase	국외 구매
Foreign Capital Purchase Information	외자 구매 정보
Foreign Commercial Procurement	상용 구매
Foreign Contractor	해외 계약자

Foreign Currency Expenditure	외화 지출액
Foreign Investment	외국인 투자
Foreign Military Sales Administrative Charge	대외 군사 판매 행정비
Foreign Military Sales Asset Use Charge	대외 군사 판매 자산 사용비
Foreign Military Sales Order #1	재고 수준 유지 발주
Foreign Military Sales Packing Crating And Handling	대외 군사 판매 포장 결박 및 취급비
Foreign Military Sales Transportation Cost	대외 군사 판매 수송비
Foreign Object Damage	이물질 피해
Foreign Procurement	국외 조달
Foreign Procurement Ability	국외 조달 능력
Fore-plane	카나드
Formality Specification	정식 규격서
Format	포맷
Formation Axis	진축
Formation Bombing	편대 폭격
Formation Center	진중심
Formation Flight	편대 비행
Formation Resource Management System	편성 부대 군수 자원 관리 전산 시스템
Form Drag	압력 항력
Forms Of Maneuver	기동 형태
Fort	보루, 요새
Fortification	축성
Fortification Tool	축성 공구
Fort Position	요새 진지
Forward Aeromedical Evacuation	전방 항공 의무 후송
Forward Air Controller	전방 항공 통제관
Forward Air Control Party	전방 항공 통제반
Forward Air Control Post	전방 항공 관제소, 전방 항공 통제소
Forward Area Air Defense System	FAADS
Forward Area Alerting Radar	전방 지역 경보 레이더
Forward Arming And Refueling Point	전방 무장 및 연료 재 보급소, 전방 재무장 및 재급유 기지
Forward Combat Location	전방 전진기지
Forward Defense Area	전방 방어 지역
Forward Defense Position	전방 방어 진지
Forward Echelon	전방 제대
Forward Edge Of The Battle Area	전투 지역 전단
Forwarder BL	운송 주선인 선하 증권
Forward Error Correction	순방향 오류 정정
Forward Line Of Own Troops	전선 부대 진출선
Forward Looking Infrared	전방 관측 적외선 장비
Forward Looking Infrared Radar	열상 장치, 전방 감시용 적외선 레이더
Forward Looking Infrared System	전방 감시 적외선 장비
Forward Slope	전사면
Forward Supply	추진 보급

Foundation Work	기초 공사
Fourth Party Logistics	4자 물류
Fractional Digital Subscriber Line	고속 데이터 전송 장치
Fragmentary Order	단편 명령
Fragmentation	단편화
Fragmentation Bomb	세열 폭탄
Fragmentation Mine	파편형 지뢰
Frame	프레임
Frame Error Rate	프레임 오류율
Frames	늑골
Frangible Missile Piercing Discarding Sabot	FMPDS탄
Free Alongside Ship	선측 인도 조건
Freeboard	건현
Free Boat	독립 주정
Free Carrier Agreement	운송인 인도 조건
Freed Area, Reclaimed Area	자유화 지역
Freedom Of High Sea	공해 자유권
Free Drop	자유 투하
Free Electron Laser	자유 전자 레이저
Free Fall	자유 강하
Free Fire	자유 사격
Free Fire Area	자유 사격 지역
Free Flight	자유 비행
Freely Negotiable LC	자유 매입 신용장
Free Maneuver	자유 기동
Free On Board	본선 인도 조건
Free Recoil	자유 주퇴
Free Rocket	무유도 로켓, 자유 로켓
Free Running Model Test	자유 항주 모형 시험
Free Space Loss	자유 공간 손실
Free Surface Effect	자유 표면 효과
Free Weapon	자유 무기
Free Wheel Hub	프리휠 허브
Freight Forwarder	수송 대행 기관, 운송 주선인
Frequency	주파수
Frequency Agile	주파수 가변
Frequency Analyzer	주파수 분석기
Frequency Band	대역
Frequency Bandwidth	대역폭
Frequency Converter	주파수 변환기
Frequency Discriminator	주파수 판별기
Frequency Diversity	주파수 변화
Frequency Division Multiple Access	FDMA
Frequency Division Multiplex	주파수 분할 다중화
Frequency Hopping	주파수 도약
Frequency Hopping Modulation	주파수 도약 변조

Frequency Management	주파수 관리
Frequency Modulation	주파수 변조, FM 방식
Frequency Modulation Counter Measures	주파수 변조 방해책
Frequency Monitoring & Interference Control	통신 감청 및 간섭 통제
Frequency Multiplier	주파수 체배기
Frequency Shift Keying	주파수 편이 방식, 주파수 편이 변조
Frequency Shift Modulation	주파수 변위 변조
Frequency Tolerance	주파수 허용 편차
Friction Clutch	마찰 클러치
Friction Loss	마찰 손실
Friction Resistance	마찰 저항
Friction Stir Welding	마찰 교반 용접
Friendly Forces Information Requirement	우군 정보 요구
Frigate	초계함, 호위 구축함, 호위함
Frigate European Multi-Mission	유럽형 다목적 호위함
Frigate Experimental Combat System	울산-I급 전투체계
Frise Aileron	프리제 에일러론
Frog Missile	프로그 미사일
Front	전방, 정면
Frontal Attack	정면 공격
Frontal Movement	정면 이동
Front Fire	정면 사격
Front Line	전선
Front Newspaper	전선 신문
Front Sight	가늠쇠
Front Wheel Alignment	전차륜 정렬
Frontwheel Driving	전륜 구동
Fuel	연료
Fuel Air Explosive	기체 폭약
Fuel Air Explosive Bomb	기체 폭약
Fuel Assembly	핵연료 집합체
Fuel Cell	연료 전지
Fuel Cycle	핵연료 주기
Fuel Dump	연료 방출
Fuel Dump System	연료 방출 계통
Fuel Filter	연료 여과기
Fuel Flow Proportioner	연료 공급 조절기
Fuel Gallery	연료 공급 통로
Fuel Gauge	연료 게이지
Fuel Injection Pump	연료 분사 펌프
Fuel Injector	인젝터
Fuel Jet	연료 제트
Fuel Oil Compensating Tank	연료유 보상 탱크
Fuel Oil Tank	연료유 탱크
Fuel Pellets	핵연료 펠릿
Fuel Pins	핵연료봉

Fuel Pressure Controller	연료 압력 조절기
Fuel Pump, Feed Pump	연료 공급 펌프
Fuel Rods	핵연료봉
Fuel Ship	급유함
Fuel Supply System	연료 공급 장치
Fuel System Icing Inhibitor	연료 결빙 방지제
Fuel Tank	연료 탱크
Full Draft	만재 흘수
Full Duplex	전이중
Full Flight Load	전비 중량
Full Load	만재
Full Load Displacement	만재 배수량
Full Load Displacement Tonnage	만재 배수량
Full Load Draft	만재 흘수
Full Load Water Line	만재 흘수
Full Mesh	풀 메쉬
Full Salvo	전포 일제 사격
Full Strength Organization	완전 편성
Fulminating Mercury	뇌홍
Function	기능
Functional Analysis	기능 분석
Functional Appraisal	기능 평가
Functional Area	기능 영역
Functional Baseline	기능 기준
Functional Classification	기능 분류
Functional Data Administrator	기능 자료 관리자
Functional Description Of Mission Space	임무 공간 기능 기술
Functional Diagnostic	기능 진단
Functionality	기능성
Functionally Gradient Material	경사 기능 재료
Functional Organization	기능 조직
Functional Process	기능 절차
Functional System	기능 체계
Functional Test	기능 시험
Functioning Not Operationally Ready Of Supply	불완전 작동 가능 상태 항공기
Function Of Battlefield	전장 기능
Function Test	성능 시험
Fund	자금
Fund Management Supply System	자금 관리 보급 제도
Fund Management System	자금 관리 제도
Fund Source Codes	자금 원부호
Fungicide	살균제
Fungus	진균
Furthest-on-circle	최대 탐색원
Fuse	도화선, 신관
Fuse Igniter	도화선 점화기

Fuselage Reference Line	동체 참조선
Fuse Munition Unit	감응 신관
Fusion	융합, 핵융합
Fusion Weapon	핵융합 무기
Future Combat System	미래 전투 체계
Future Ground Combat System	미래 전투 체계
Fuzzy Control	퍼지 제어
Fuzzy Theory	퍼지 이론

G

GaAs Integrated Circuit	갈륨 비소 IC
Galactic Cosmic Ray	은하 우주선
Galileo System	갈릴레오
Gallium Arsenide IC	갈륨 비소 IC
Gallium Arsenide Laser	비소화 갈륨 레이저
Gallium Nitride	질화 갈륨
Game Theory	게임 이론
Gamma Cross Section	감마 단면적
Gamma Decay	감마 붕괴
Gamma Radiation	감마선
Gamma-ray	감마선
Gamma-ray Spectrometer	감마선 분광 측정기
Gamma Spectroscopy	감마선 분광학
Gap	간격, 간극
Gap Filler Radar	갭 필러 레이더
Garrison Duty	위수 근무
Garrison Force	위수 부대
Gas	가스
Gas Alarm	가스 경보
Gas Analysis	가스 분석
Gas Compression Cable	가스압 케이블
Gas Contamination	기체 오염
Gas-cooled Reactor	기체 냉각 원자로, 흑연 감속 원자로
Gas Detecting Tube	검지관
Gas Detector	가스 검출기
Gas Ejection	가스 사출 발사
Gas Emitter	가스 방사기
Gaseous Diffusion Method	기체 확산법
Gaseous Nitrogen	질소 가스
Gas-fueled Ramjet	기체 연료 램제트
Gas Generator Turbine	가스 발생 터빈
Gasket	개스킷
Gas Mask	방독면
Gas Mask For Civil Defence And Fire Escape	국민 방독면
Gas Monitoring System	가스 감지 장치
Gasoline Direct Injection	가솔린 직접 분사 기관
Gasoline Engine	가솔린 기관
Gas-operating Method	가스 작용식
Gas Particulate Filter Unit	가스 입자 여과기
Gas Rifle	가스 작용식 총
Gas Rifle Grenade	가스 총유탄
Gas Security Alert	가스 경계 경보

Gas Shell	가스탄
Gas Tank	가스 탱크
Gastight Door	가스 차단 문
Gastight Shutoff Insert	가스 차단 접속관
Gastight Shutoff Valve	가스 차단 밸브
Gas Turbine	가스 터빈
Gas Turbine Engine	가스 터빈 기관
Gas Turbine Starter	가스 터빈 시동기
Gas Warfare	가스전
Gas Wash Erosion	오염 가스 침식
Gas Weapon	가스 병기
Gate	논리 게이트
Gate Array	게이트 배열
Gateway	게이트웨이
Gateway Node	게이트웨이 노드
GATOR MINE	항공기 지뢰 살포탄
Gator Mine System	게이터 지뢰
Gauss Conformal Projection	가우스 상사 이중 투영법
Gaussian Noise	백색 잡음
Gauss-Krüger Projection	가우스-크뤼거 투영법
Gaze Filter	투시 여과기
Gear Box	기어 박스
Gear Case	기어 박스
Gear Control Lever	변속 레버
Gear Pump	기어 펌프
General Accounts	일반 회계
General Affairs Soldier	서무 사
General Agreement On Tariffs And Trade	관세 및 무역에 관한 일반 협정
General Council	정책 회의
General Depot	종합창, 좌석 대기
General Engineering Support	일반 공병 지원
General Equipment	일반 장비류
General Materiel	일반 물자
General Nuclear Warfare	전면 핵전
General Order	일반 명령
General Outpost	일반 전초
General Purpose Machine Gun	범용 기관총
General Purpose Vehicle	일반 차량
General Repair Part	일반 수리 부속품
General Staff	일반 참모
General Supplies	일반 보급품
General Support	일반 지원
General Support And Reinforcing	일반 지원 및 화력 증원
General Support Artillery	일반 지원 포병
General Terms & Conditions	계약 일반 조건
General Transportation	일반 수송

General Unloading Period	일반 양륙 기간
General Utility Countermeasures Special Purpose	전자전 장비
General War	전면전
General Weather Conditions	기상 개황
Generator	발전기
Generic Detection Technique	포괄적 탐지 기법
Genetically Modified Organism	유전자 조작 생물
Geneva Protocol	제네바 의정서
Geocoding	지오코딩
Geodesy	측지학
Geodetic Coordinate	측지 좌표
Geodetic Datum	측지 데이텀
Geodetic Ellipsoid	기준 타원체
Geodetic Latitude	측지 위도
Geodetic Longitude	측지 경도
Geodetic Reference System	측지 기준계
Geodetic Reference System 1980	GRS80
Geodetic Satellite	측지 위성
Geodetic Surveying	측지 측량
Geodisic	측지선
Geographic Coordinates	지리 좌표
Geographic Information	지리 정보
Geographic Information Systems	지리 정보 시스템, 지형 공간 정보 체계
Geographic Information Technologies	지리 정보 기술
Geographic Intelligence	지리 정보
Geographic Latitude	측지 위도
Geographic Longitude	측지 경도
Geographic Reference	지리 참조 좌표
Geographic Reference Points	지리적 참조점
Geographic Survey	지형 변화 조사
Geoid	지오이드
Geoinformation	지형 정보
Geoinformation Analysis	지형 정보 분석
Geomatics	지형 정보학
Geometric Correction	기하 보정
Geometric Dilution Of Precision	GDOP
Geo-navigation	지문 항법
Georeferencing	좌표 참조
Geostationary Orbit	정지 궤도
Geosynchronous Satellite	정지 궤도 위성
Germanium Semiconductor Detector	게르마늄 반도체 검출기
Germ Bomb	세균탄
Germicide	살균제
Gigabit Ethernet	기가비트 이더넷
G-Induced Loss Of Consciousness	G에 의한 조종력 상실
Girder	거더

Give-way-vessel	유지선, 피항선
Glass	유리
Glass Box Model	유리 상자 모델
Glazes	유약
Glide Bomb	활공 폭탄
Glide Bombing Attack	활강 폭격
Glide Flight	활공 비행
Glide Path	글라이드 패스
Glider	활공기
Glide Ratio	활공비
Gliding	활공
Gliding Line	활주선
Global Area Network	세계 정보망
Global Bomber	대륙간 폭격기
Global Command And Control System	범세계 지휘 및 통제 체계
Global Command Control System - Korea	CENTRIXS-K
Global Hawk	글로벌 호크
Global Information Environment	범세계 정보 환경
Global Information Grid	범세계 정보 격자
Global Information Infrastructure	범세계 정보 하부 구조
Global Information System	범세계 정보 체계
Global Mobile Personal Communication System	위성 개인 휴대 통신
Global Navigation Satellite System	위성 항법 장치, GLONASS
Global Positioning System	인공 위성 항법 체계, GPS
Global Protection Against Limited Strikes	전지구적 제한 공격 방어 계획
Global Spatial Data Infrastructure	지구 공간 자료 기반
Global System For Mobile Communications	이동 통신 시스템
GMIT(ground Mobile Intercept Team)	지상 이동 감청반
Goal Keeper	골 키퍼
Go Around	복행
Goods	물자
Gopher	고퍼
Government Administration Support	정부 행정 지원
Government Bond	국채
Government Contribution	관급품
Government Furnished Equipment	관급 장비
Government Furnished Property	관급 재산
Government OSI Profile	GOSIP
Government Procurement	중앙 조달
Government-to-business	정부 전자 조달
Government Transportation Request	정부 항공 운송 의뢰
Governor	속도 조절기
Governor Advancer	원심식 진각 장치
GPS/INS Integration	GPS/INS 통합
GPS-applied Competent Ammunition	GPS 응용형 탄도 수정탄
GPS Jammer	GPS 재머

Grade	그레이드
Grain	그레인
Grand Aid	무상 원조
Grand Strategy	대 전략
Graphic	그래픽
Graphical Firing Tables	도해식 사표
Graphical Munitions Effects Table	도해식 탄약 효과표
Graphical Site Table	도해식 고저척
Graphic Processor	도형 처리 장치
Graphic Scale	도표 축척
Graphic User Interface	그래픽 사용자 인터페이스
Graphite Moderated Reactor	흑연 감속 원자로
Grave Registration	영현 등록
Gravitational Acceleration	중력 가속도
Gravitational Force	중력
Gravitational Potential	중력 포텐셜
Gravity	중력
Gravity Anomaly	중력 이상
Gravity Bomb Release	중력 투하
Gravity Correction	중력 보정
Gravity Field	중력장
Gravity Field Model	중력장 모형
Gravity Longitude Attitude Control	중력 경도 자세 제어
Gravity Wave	중력파
Gray	그레이
Grazing Fire	최저 표척 사격
Grease	유지
Greasing	윤활
Great Circle	대권
Great Circle Course	대권 침로, 대권 항로
Great Circle Route	대권 항로
Green Beret	그린 베레
Green Growth	녹색 성장
Green Lamp	녹색등
Green Technology	녹색 기술
Greenwich Mean Time	그리니치 평균시
Grenade CTG	총류탄 발사 약통
Grenade Explosions	유탄
Grenade Launcher	유탄 발사기
Grenade Machine Gun	유탄 기관총
Grenade Mine	수류탄 지뢰
Grey Propaganda	회색 선전
Grid	격자
Grid Bearing	도북 방위각
Grid Communication System	격자형 통신망
Grid Computing	그리드 컴퓨팅

Grid Convergence	도북 편차
Grid Coordinate	군사 좌표
Grid Declination	도편각
Grid Map	격자 지도
Gripen	그리펜
Grommet	그로밋
Gross Domestic Product	국내 총생산
Gross National Income	국민 소득
Gross National Product	국민 총생산
Gross Requirement	전시 소요, 총 소요
Gross Requirements List	총 소요 목록
Gross Thrust	총 추력
Gross Tonnage	총톤수
Gross Vehicle Weight	차량 총 중량
Gross Weight	총 중량
Ground	접지
Ground Air Defense Weapon System	지상 방공 무기 체계
Ground Alert	지상 대기, 지상 비상 대기
Ground Cushion	지면 완충
Ground Clutter Video	지면 반향 영상
Ground Control	지상 관제
Ground Control Interception	지상 요격 관제
Ground Controlled Approach	지상 관제 접근 장치, 지상 관제 진입 시스템, 착륙 관제 유도 장치
Ground Control Point	지상 기준점
Ground Control Point Survey	지상 기준점 측량
Ground Control Station	지상 통제소
Ground Detection	지상 관측
Ground Dose Rate	지상 선율
Ground Effect	지면 효과
Ground-emplaced Mine Scattering System	지상 살포식 지뢰
Ground Environment	방공 조직
Ground Fault	접지
Ground Firepower	지상 화력
Ground Forces Warfighting Method	지상군 전법
Grounding	접지, 좌초
Grounding Speed	접지속도
Ground Liaison	지상 연락반
Ground Liaison Officer	지상 연락 장교
Ground Mark	지상 표지
Ground Mobile Intercept Team	지상 이동 감청반
Ground Moving Target Indication	지상 이동표적 탐지기
Ground Not Operationally Ready For Supply	비행 불능 상태 항공기
Ground Observer Team	지상 관측반
Ground Penetrating Radar	지면 투과 레이더, 지하 투과 레이더
Ground Position	지상 위치

Ground Position Indicator	지상 위치 지시계
Ground Power Unit	지상 동력 장치
Ground Proximity Warning System	대지 접근 경보 장치, 지표 근접 경보 장치, 지표 접근 경보 시스템
Ground Range	지상 거리
Ground Readiness	지상 준비 태세
Ground Receiving Station	지상 수신소
Ground Reference Navigation	지문 항법
Ground Relay Station	지상 중계소
Ground-sea Joint Operation	지·해 합동 작전
Ground Shock	지면 충격
Ground Speed	대지 속력
Ground Support Equipment	지상 지원 장비
Ground Surveillance Radar	지상 감시 레이더
Ground Tactical Plan	지상 전술 계획
Ground To Surface Missile	지대함 유도탄
Ground Trace	지면 항적선
Ground Truth	실측 자료
Ground Visibility	지상 시정
Ground Wave	지상파
Ground Zero	지상 원점
Groupage BL	집단 선하 증권
Group Of Six	G6
Group Of Target	표적군
Group Standard	단체 표준
Groupware	그룹 웨어
Grouser	그라우저
Growth Rate	성장률
G-series Nerve Agents	G-계열 신경 작용제
Guarantee Occupation	보장 점령
Guard Band	보호 대역
Guard Base	경비 기지
Guard-boat	경비선
Guard Convene	경비 소집
Guarded Frequencies	감시 주파수
Guarded Frequency	감시 주파수
Guard Force	경계 부대
Guardhouse Imprisonment	영창 금고
Guard Post	감시 초소, 경계 초소
Guardship	당직 함
Guerilla Tactics	게릴라 전술
Guerilla Warfare	유격전
Guerrilla	유격대
Guerrilla Base	유격 기지
Guerrilla Tactics	유격 전법
Guidance	감독, 매뉴얼

Guidance And Control System	유도 조종 장치
Guidance Station Equipment	유도 스테이션 장비, 지상 유도 장비
Guidance System	유도 방식, 유도 체계
Guided Bomb	유도 폭탄
Guided Control	유도 제어
Guided Missile	유도탄
Guided Missile Anti-submarine Warfare Aircraft	대잠 유도탄 항공 모함
Guided Missile ASW Aircraft	대잠 유도탄 항공 모함
Guided Missile Cruiser	유도탄 순양함
Guided Missile Destroyer	유도탄 장착 구축함
Guided Missile Frigate	유도탄 장착 호위함
Guided Missile Launching System	유도탄 발사 체계
Guided Missile Medium Patrol Killer	유도탄 고속정
Guided Missile V/STOL Aircraft Carrier	수직 이착함기 및 유도탄 탑재 항공 모함
Guided Missle Patrol Boat	유도탄 경비정
Guided MLRS	GMLRS
Guided Multiple Launch Rocket System	GMLRS
Guided Weapon	유도 무기
Guided Weapon System	유도 무기 체계
Guide Interference Control Technology	유도 교란 통제기 기술
Guidelines For Definition Of Managed Objects	관리 객체 정의 지침
Guide Mine Sweeping	길잡이 소해
Guide Rope	가이드 로프
Guide Ship	선도함
Guide Signal	유도 신호
Guiger-Müller Counterr	가이거 뮐러 계수관
Gulf	만
Gulf War	걸프전
Gull Wing	갈매기형 날개
Gum	검
Gun And Turret Function Unit Technology	포 및 포탑 구동 장치 기술
Gun Barrel Lighting Technology	포신 경량화 기술
Gun Display Unit	포반 제원 표시기
Gun Emplacement	포상
Gun Fire Control System	함포 사격 통제 장치
Gunfiring Methods	함포 사격 방법
Gunfiring Rates	함포 발사율
Gunlock	공이 치기
Gun Mount	포가
Gunner's Primary Sight	포수 조준경
Gunner's Primary Tank Thermal Sight	포수 열상 조준경
Gunnery	포술
Gunnery Range	포 사격장
Gunner's Quadrant	사수 상한의
Gun Propellant	발사약
Gun Ship	포술 연습함

Gunstock	개머리판
Gun Turret	포탑
Gun Turret Drive Stabilization System	포탑 안정화 장치
Gust	돌풍
Gyrocompass	자이로 컴파스
Gyro Error	자이로 오차
Gyro Horizon	인공 수평의
Gyro Horizontal Indicators	자이로 수평 지시계
Gyroplane	회전익 항공기
Gyroscope	자이로스코프
Gyro Sensor	자이로 센서
Gyrostabilizer	자이로 안정기
Gyrotron	자이로트론

H

Hacker	해커
Hacker Warfare	해커전
Hacking	해킹
Hack Tool	해킹 도구
Haeseong Missile	해성 유도탄
Half-duplex	반이중 방식
Half Interval Contour	간곡선
Half-layer Thickness	반가층
Half Life	반감기
Half Loaded	반 장전
Half Reverse	반반전
Half-track	하프 트랙
Half-value Layer	반가층
Hall Element	홀 소자
Hammerhead Turn	실속 선회
Hand Generator	수동 발전기
Hand Grenade	수류탄
Handheld Standoff Mine Detection System	휴대용 지뢰 지대 탐지 장비
Handling Of Classified Material	비밀 취급
Handling Quality	조종성
Hand-operated	수동
Hand-Over	핸드 오버
Handover Control	이양 관제
Hands-on-throttle & Stick	호타스
Hand To Hand Combat	백병전
Hangar	격납고
Hang Fire	발사 지연, 지연 발사
Hang Glider	행글라이더
Haptic	햅틱스
Harassing Agent Concentration	요란 농도
Harassing Fire	요란 사격
Harassing Gas	요란 가스
Harassing Tactics	교란 작전
Harassment, Turbulence	요란
Harass The Guards	후방 교란
Harass The Rear	후방 교란
Harbor	항만
Harbor Acceptance Trial	정박 인수 시운전
Harbor Defense	항만 방어
Harbor Entrance Control Post	항만 출입 통제소
Harbor Screen	항만 경계진
Harbor Underwater Surveillance System	항만 수중 감시 체계

Hard Drawn Steel Wires	경강선
Hardening	견고화
Hard-kill 무기	하드 킬 무기
Hard Missile Base	미사일 발사 기지
Hardness Critical Item	화생방 방호 품목
Hard Real-time System	경성 실시간 시스템
Hardware	하드웨어
Hard Water	경수
Harmful Substance	유해 물질
Harmonic Analysis	조화 해석
Harmonization	조화
Harpoon	하푼
Harpoon Missile	하푼
Harpoon Weapons System	하푼 무기 체계
Hash	해시 함수
Hash Function Algorithm	해시 함수 알고리즘
Hasty Attack	급속 공격
Hasty Breaching	급속 돌파
Hasty Decontamination	급속 제독
Hasty Defense	급편 방어
Hasty Fire	급속 사격
Hasty River Crossing	급속 도하
Hatch	해치
Having No Bids Tendered	유찰
Hawk Missile	호크 유도탄
Hazardous Waste Storage Cost	위험 물자 폐기 저장 비용
Hazard	위험, 위험도
Hazardous Material	위험성 물자, 유해 물질, HAZMAT
Hazardous Waste Disposal Cost	위험 물자 폐기 비용
Hazard Rate Function	고장률 함수
Hazards Of Electromagnetic Radiation To Fuel	대 연료 전자파 복사 위험성
Hazards Of Electromagnetic Radiation To Ordnance	대 병기 전자파 복사 위해
Hazards Of Electromagnetic Radiation To Personnel	대 인체 전자파 복사 위험성
Hazard Symbol	위험물 표식
Haze	연무
Haze Effect	헤이즈 현상
Heading	기수 방향
Heading Crossing Angle	기수 방위 교차각
Head-level Display	수평 시현 장비
Head Mounted Display	헤드 마운트 디스플레이
Headquarters Artillery Unit	본부 포대
Headquarters Central Control Room	본부 사령실
Headquarters Of A Battalion	대대 본부
Head Resistance	전면 저항

Head Up Display	전방 시현 장치
Health And Usage Monitoring System	상태 감시 시스템
Health Service	보건 근무
Heat	열
Heat Cell	소자
Heat Dam	히트 댐
Heating And Cooling Devices	냉난방 장치
Heating Proof Materials	내화재
Heating Resisting Materials	내화재
HEAT-MP Technology	다목적 성형 작약탄 기술
Heat Radiation	열 복사
Heat Resistant Coating	내열 도료
Heat-seeking	열 추적
Heat Transmission	열 투과
Heat Type Plug	열형 플러그
Heavy Artillery	중포
Heavy Assault Bridge	강습용 중교량
Heavy Bomber	중 폭격기
Heavy Cruiser	중 순양함
Heavy Equipment	중장비
Heavy Equipment Transporter	중장비 수송 차량
Heavy Expanded Mobility Tactical Truck	고기동성 전술 차량
Heavy Machine Gun	중 기관총
Heavy Water	중수
Heavy Water Reactor	중수로
Heavy Weapon	중화기
Heavy Weapons Company	중화기 중대
Hedgehopping	초저공 비행
Heel	경사
Height Above Touchdown	접지 상공 높이
Height Finding Radar	고도 탐지 레이더
Height Of Burst	폭발 고도, 핵폭발 고도
Height Of The Trajectory	탄도고
Helicopter	헬리콥터, 회전 날개 항공기
Helicopter Assault Force	헬기 돌격 부대
Helicopter Control Ship	헬기 통제함
Helicopter Direction Center	헬기 지시 본부
Helicopter Drop Point	헬기 투하 지점
Helicopter Emergency Orbit Point	헬기 긴급 선회 지점
Helicopter Emplanning Schedule	헬기 탑승 예정표
Helicopter Employment And Assault Landing Table	헬기 운용 및 돌격 착륙표
Helicopter Flight	헬기 편대
Helicopter Flight Rendezvous Area	헬기 편대 상봉 구역
Helicopter Flight Rendezvous Point	헬기 편대 상봉점
Helicopter Landing Point	헬기 착륙 지점

Helicopter Landing Site	헬기 착륙 장소
Helicopter Support Team	헬기 지원대
Helicopter Transport Area	헬기 수송 함정 구역
Helicopter Wave	헬기파
Helicopter Wave Rendezvous Point	헬기파 상봉점
Helipad	헬리패드
Heliport	헬리포트
Heliteam	헬기조
Heliteam Wave And Serial	헬기 조파 및 일련 번호 할당표
Hell Dive	급강하 폭격
Hellfire	헬파이어
Helmet Mounted Display System	헬멧 장착 영상 장비
Helmet Mounted Sight	헬멧 장착 조준기, 헬멧 조준 장치
Helo Aircraft Surface	HAS
Hepa Filter	헤파 필터
Herbicide	제초제
Hess's Law	헤스의 법칙
Heterogeneous Network	이종 네트워크
Heterogeneous Reactor	비균질 원자로
Hexachloroethane	헥사클로로에탄
HI-6 Autoinjector	HI-6 자동 주사기
Hiding	잠적
Hierarchical Model	계층 모형
Hierarchy	계층
High Air Burst	고공 폭발
High Altitude	고고도
High Altitude Air Drops	고고도 공중 투하
High-Altitude Airship	비행선
High Altitude Bombing	고공 폭격
High Altitude Dive Bomb	고고도 급강하 폭격
High Altitude Flight	고공 비행
High Altitude Long Endurance UAV	고고도 장거리 체류형 무인기
High Altitude Low Opening	고공 강하
High Altitude Nuclear Explosion	고고도 핵폭발
High Altitude Platform Station	고고도 통신체
High Altitude Platform System	성층권 통신 시스템
High Altitude Reconnaissance	고공 정찰
High Altitude Reconnaissance Aircraft	고공 정찰기
High Angle	고각
High-angle Fire	곡사
High-angle Fire Ower	곡사 화력
High-arcing	발사각
High Burst Record Firing	고파열 기록 사격
High Configuration	형상
High Damping Alloy	방진 합금
High-data Rate Digital Subscriber Line	고속 디지털 가입자 회선

High-definition	고화질
High Definition Television	고해상도 텔레비전
High Density Airspace Control Zone	고밀도 공역 통제 구역
High Density Air Traffic Control	고밀도 항공 교통 통제
High Dollar Value Item	고가 품목
High Electron Mobility Transistor	고전자 이동 트랜지스터
High Energy	고에너지
High Energy Laser	고출력 레이저
High Energy Laser Weapon	고출력 레이저 무기
High Energy Particle	고에너지 입자
Higher High Water	고고조
Higher Order Model	고차원 모형
Highest High Water Level	최고 수위
High Explosive Air Burst	HEAB
High-explosive Anti-tank	대전차 고폭탄
High Explosive Anti-Tank Multi Purpose	HEAT-MP탄
High Explosive Antitank Shell	대전차 고폭탄
High Explosive Plastic	고폭 플라스틱탄
High Explosive Plasticized-Tracer	플라스틱 고폭 예광탄
High Explosive Rocket Assistance	로켓 보조 고폭 탄약
High Explosives	고성능 폭약, 고폭탄
High Explosive Shell	고폭탄
High Explosive Squash Head	고폭 플라스틱탄
High Explosives Warhead	고성능 폭풍형 탄두
High Flash Ammunition	고섬광탄
High Frequency	고역, 고주파, 단파
High Gain Antenna	고성능 안테나
High Level Architecture	모의 실험 표준 구조
High-level Data Link Control	상위 데이터 연결 제어
High Level Interface	상위층 인터페이스
High-level Radioactive Waste	고준위 폐기물
High Lift Device	고양력 장치
High-low Mix	하이로 믹스
Highly-Enriched Uranium	고농축 우라늄
High Mobility Artillery Rocket System	트럭 탑재 경량 다연장 로켓 발사기
High-Mobility Multipurpose Wheeled Vehicle	고속 기동 전술 차량
High-pass Filter	고역 필터
High Payoff Target	핵심 표적
High Performance Equipment	고성능 장비
High Permeability Magnetic Material	고투자율 자성 재료
High Power Amplifier	고출력 증폭기
High Power Effects	고전력 효과
High-Power Microwaves	고출력 마이크로파
High-Precision Shoran	HIRAN
High-Precision Short-Range Navigation	초정밀 단거리 항법
High Pressure Motor	고압축 발동기

High Pressure Oxygen System	고압 산소 장치
High Pressure Turbine	고압 터빈
High Resolution Map	고해상도 지도
High Resolution Radar	고해상도 레이더
High Resolution War Game	정밀 묘사형 전투 게임
High Sea	공해
High Speed Approach	고속 접근로
High Speed Downlink Packet Access	고속 하향 패킷 접속
High Speed Flow	고속 기류
High Speed Infiltration	고속 침투
High Speed Submarine	고속 잠수함
High Speed Surface Transport	초고속 지표 수송기
High Speed Tactical Line	고속 전술 조치선
High Speed Vessel	고속 수송선
High Speed Wind Tunnel	초음속 풍동
High Temperature Gas Cooled Reactor	고온 기체 냉각로
High Temperature Superconductivity	고온 초전도
High Temperature Superconductor	고온 초전도체
High-tension Cord	고전압 케이블
High Tension Magneto Ignition System	고압 자석 점화 방식
High Test Hypochlorite	고순도 표백분
High Threat Target	최대 위협 표적
High Tide	고조
High Toxicity	고독성
High Value Target	계획 표적, 고가치 표적
High Velocity Aircraft Rocket	고속 항공기 로켓
High Velocity Drop	고속 투하
High Voltage	고압
High Voltage Test	고압 시험
High Water	고조
High Water Ordinary Mean Tide	평균 고조면
Highway Regulation	육로 조정
Highway Transport Lift	육로 수송량
High Wing Airplane	고익기
Hijacking	하이재킹
HIMAD Missile	중고 고도 대공 유도탄
Hingeless Hub	무힌지 로터
Hingeless Rotor	무힌지 로터
Hinge Torsion Bar	공기 그릴 토션 바
Hit Eye Measurement Range	명중 목측 사거리
Hit Point	명중점
Hit Probability	명중 확률
Hit Sight Range	명중 기선 사거리
HLA Rule	HLA 규칙
HNF Propellant	HNF 추진제
Hoax	혹스

Hoistable Mast	양강 마스트
Hold Down Tactics	대잠 억제 전술
Holding Account	유보 계정
Holding Attack	견제 공격
Holding Open Device	개방 유지 장치
Holding Point	선회 대기 지점
Holiday	소해 공백
Home On Jamming	전파 방해 신호 추적
Homing	레이더 호밍, 호밍
Homing Device	귀착 장치
Homing Guidance	호밍 유도
Homing Missile	호밍 유도탄
Homing Torpedo	유도 어뢰
Homogeneous Network	동종 통신망
Homogeneous Reactor	균질 원자로
Honey Pot	허니팟
Hook	갈고리
Hop Count	홉 수
Hoplology	무기학
Horizon	수평선
Horizontal Bombing	수평 폭격
Horizontal Bracing	수평 브레이싱
Horizontal Error	수평 오차
Horizontal Flight	수평 비행
Horizontal Rudder	수평타, 승강키
Horizontal Stabilizer	수평 꼬리 날개, 수평 안정판
Horizontal Tail	수평 꼬리 날개
Horizontal Velocity	수평 속도
Hormone Bomb	호르몬탄
Horn	경음기
Horn Antenna	혼 안테나
Horn Mine	촉각 기뢰
Horse Power	마력
Hospital Ship	병원선
Host	숙주, 호스트 컴퓨터
Hostile	적성 항체
Hostile Act	적대 행위
Hostile Aircraft	적기
Hostile Class Track	적성 기류 항적
Hostile Criteria	적기 판단 기준
Hostile Of Influence	적대 세력
Hostile Track	적성 항적
Hot Agent	치명 작용제
Hot Cargo	위험 화물
Hotspot	위험 지구, 핫 스팟
Hot Swap	핫 스왑

Hovercraft	공기 부양선, 호버크래프트
Hovering	정지, 제자리 비행
Hovering Out Of Ground Effect	무지면 효과 제자리 비행
Howitzer	곡사포
How To Fight	전법
Hubble Space Telescope	허블 우주 망원경
Hubcap	허브캡
Hull	동체, 선체
Hull And Turret Structure Technology	동체 및 포탑 구조 기술
Hull Form	선형
Hull Mount Sonar	선체 고정형 음탐기
Human Centric Interface	HCI
Human Decontamination Of Deliberate	정밀 인체 제독
Human Factor	인간 요소
Human Intelligence	인간 정보
Human-in-the-Loop	인간 참여형
Human-Machine Simulation	인간-기계 모의 실험
Humanoid Robot	휴머노이드 로봇
Human Torpedo	인간 어뢰
Hump Speed	험프 속력
Hung Ordnance	투하 후 분리되지 않은 무장
Hunter Killer	헌터 킬러
Hunter-Killer Operation	해공 협동 대잠 공격 작전
Huygens Principle	호이겐스의 원리
Hybrid AIP System	혼합 공기 불요 추진 체계
Hybrid Engine	하이브리드 엔진
Hybrid Fiber Coax	광동축 복합망
Hybrid Integrated Circuit	혼성 집적 회로
Hybrid Multiplex Modulation	복합 변조
Hybrid Propellant	하이브리드 추진제
Hybrid Simulation	혼합 모의 실험
Hydraulic Cylinder	유압 실린더
Hydraulic Jack	유압 잭
Hydraulic Operating Fluid, Working Fluid	유압유
Hydraulic Power	유압
Hydraulic Test	수압 시험
Hydrazinium Nitroformate Fuel	HNF
Hydrazinium Nitroformate Propellant	HNF 추진제
Hydrocarbon Fuel	탄화 수소 연료
Hydro Chloro Ethane Zinc Mixture	탄저 방출 백색 연막탄
Hydrodynamic Noise	유체 동역학적 소음
Hydrodynamics	유체 역학
Hydroelectric Generator	수력 발전기
Hydroelectric Power Plant	수력 발전소
Hydrofoil Craft	수중 익선
Hydrogen Chloride	염화 수소

Hydrogen Cyanide	시안화 수소
Hydrogen Storage Alloys	수소 저장 합금
Hydrographic Marking	수로 표지
Hydrographic Section Beach Party	해변단 수로반
Hydrolysis	가수 분해
Hydrolysis Plant	중화로
Hydrometer	비중계
Hydrophone	수중 음향 탐지기, 음파 탐지기
Hydrophone Effect	청음 효과
Hydroplane	수상기
Hydroplane Forward After Diving	잠항 타
Hydroplaning	수막 현상
Hydro-pneumatic	유기압
Hydropneumatic Suspension Unit	유기압식 현수 장치
Hydroponics Surveying	하해 측량
Hydro-static Steering Unit	정유압 조향 장치
Hyperbolic Navigation	쌍곡선 항법
Hyperimmune	고도 면역
Hypersonic	극초음속
Hypersonic Airplane	극초음속 여객기
Hypersonic Transport	극초음속기
Hyperspectral Imagery	초분광 영상
HyperText Markup Language	HTML
HyperText Transfer Protocol	HTTP
Hypertext Transfer Protocol Secure	HTTPS
Hyper Velocity Armor Piercing	초고속 철갑탄
Hypothetical Enemy	가상적
Hypoxia	산소 결핍증
Hypsography	지세

I

Ice Cleat	방활구
Iced Altitude	착빙 고도
Iconic Model	아이콘 모델
Icon Reconnaissance	도상 정찰
Ideal Rocket	이상 로켓
Identification	감식, 식별
Identification Beacon	항공 표지등
Identification Friend Or Foe	피아 식별 장치, 피아 식별
Identification Inspection	식별 검사
Identification Marks	항공기 표지 기호
Identification Mobility	식별 기동
Identification Turn	식별 선회
Identifier Code	식별 기호
Identity Simulation	신원 확인 모의 실험
Ideological Warfare	사상전
Idle Gear	공회전 기어
Idle Property	유휴 재산
Idle Pulley	공회전 풀리
Idle Speed	공회전 속도
Idle Speed Control Valve	공회전 속도 조절 밸브
Idle Thrust	공회전 추력
Igla	이글라
Igloo Magazine	이글루형 탄약고
Igloo Space	원개형 탄약고, 유개 공간
Ignition Device	점화 장치
Ignition Practice	발화 연습
Ignition Switch	점화 스위치
Ignition Timing	점화 시기
Illuminating Bomb	조명탄
Illuminating System	조명 방식
Illumination	조명
Illumination Support Appendix	조명 지원 계획
Illuminator Radar	조사 레이더
Illustrated Parts Breakdown	부분품 도해서
Image	영상, 이미지
Image Enhancement	영상 개선
Image Format	이미지 파일 포맷
Image Frequency	이미지 주파수
Image Fusion	영상 합성
Image Infra-Red	영상 적외선
Image Infrared Seeker	적외선 영상 탐색기
Image Intensified System	영상 증폭 장비

Image Intensifier Tube	영상 증폭관
Image Or Video	영상
Imagery Correlation	영상 상관 관계
Imagery Exploitation	화상 처리
Imagery Intelligence	영상 정보
Imagery Intelligence Management System	영상 정보 관리 체계
Imagery Interpretation	영상 해석
Imagery Interpretation Reports	영상 판독 보고
Imagery Reconnaissance	영상 정찰
Image Scanner	영상 스캐너
Imaging Infrared	적외선 영상
Imaging Radar	영상 레이더
Imaging Spectrometer	영상 분광 측정기
Imaging Technology	영상 기술
Imbedded Simulator	내장 훈련 장치
Imbedded Trainer	내장 훈련 장치
Imitation	모방 개발
Imitative Communication Deception	모방 통신 기만
Imitative Deception	모방 기만
Imitative Electronic Deception	모방 전자 기만, 모의 전자 기만
Imitative Non Communication Deception	모방 비통신 기만
Immediate	긴급 전보
Immediate Air Support	긴급 항공 지원
Immediate Chemical Casuality	즉각 화학 사상자
Immediate Chemical Casualty	즉각 살상
Immediate Lethal Dose	즉각 치사 선량
Immediate Mission	긴급 임무
Immelmann	임멜만 기동
Immersion Test	액침 시험
Immune Reaction	면역 반응
Immune Response	면역 반응
Immunity	내성, 면역
Immunoglobulin	면역 글로불린
Impact Parameter	충돌 파라미터
Impact Point	착지점
Impedance	임피던스
Impeller	임펠러
Impermeable Clothing	불침투 보호의
Impermeable Protective Clothing	불침투성 보호의
Implementation Requirement	구현 요구 사항
Implied Task	추정 과업
Importation Of Foreign Capital	외자 도입
Import Commodity	수입품
Import Licence	수입 승인서
Import Procedure	수입 절차
Impossible Solution	요격 불가능

Impregnated Active Carbon	첨착 활성탄
Impregnite	방독 처리제
Improval Invention	개량 발명
Improved Conventional Munition	개량 고폭탄
Improved Conventional Munitions	개량형 재래식 탄약
Improved HAWK	개량 호크 미사일
Improved Light Weight Torpedo	개량형 경어뢰
Improved Nike-Hercules	개량 나이키 허큘리스
Improvised NBC Protection Shelter	임시형 화생방 대피호
Improvised Nuclear Device	임시 핵무기
Impulse Noise	전자기 소음
Inactive	비활성화
Inactive Satellite	비활동 위성
In-arm Suspension Unit	암 내장형 현수 장치
In-basket Simulation	참여자 행동 촉구 모의 실험
Incapacitating Agent	무능화 작용제
Incapacitating Concentration Time	중간 무능화량
Incapacitation	무능화
Incendiaries Agent	소이 작용제
Incendiary	소이탄
Incendiary Agent	소이제
Incendiary Bomb	소이 탄약, 소이탄
Incendiary Buckshot	소이 산탄
Incendiary War	소이전
Incendiary Weapons	소이 무기
Incentive Contract	유인 계약
Incident	사고
Incident Response	사고 대응
Incident Response Cycle	사고 대응 사이클
Incident Wave	입사파
Incineration	소각법
Inclined Orbit	경사 궤도
Inclosure	별첨
Incombustible Materials	난연재
Income	수입
Income Statememt	손익 계산서
Incompressible Flow	비압축성 흐름
Incremental Development	점진적 개발
Incubation Period	잠복기
Indefinite Call Sign	불확정 호출 부호
Indefinite Quantity Contract	불확정 수량 계약
Indemnity	보상
Independence Fire	독립 사격
Independent Failure	독립 고장
Independent Time Advancement	독립 시간 진행
Independent Verification And Validation	독립 검증 및 확인

Indeterminacy Subscription	불확정 청약
Index	지수
Index Contour Line	계곡선
Index Error	지시 오차
Index Of Fire Power Potential	잠재 화력 지수
Index Of Specification And Standard	규격 및 표준 목차
Indian Remote Sensing-1d	IRS-1D
Indicated Air Speed	지시 대기 속도
Indicated Air Temperature	계기 온도
Indicated Altitude	표시 고도
Indicated Mach Number	지시 마하 수
Indicated Principal Point	주점
Indication	지시, 징후
Indications And Warning	징후 및 경보
Indicator Control Unit	계기 제어 장치
Indirect Reversing Gear	간접 역전 장치
Indirect Cost	간접비
Indirect Expenses	간접 경비
Indirect Fire	간접 사격
Indirect Inspection	간접 검사
Indirect Labor Cost	간접 노무비
Indirect Masking	간접 은폐
Indirect Material Cost	간접 재료비
Indirectness Antiaircraft Defense	간접 방공
Indirectness Image	간접 영상
Indirect Offset	간접 절충 교역
Indirect Strategy	간접 전략
Indiscriminate Bombing	무차별 폭격
Individual Clothing	개인 피복
Individual Clothing And Equipment Record	개인 피복 및 장비 기록부
Individual Distinguish	개별 식별
Individual Equipment	개인 장비
Individual Equipment Test Requirements	개별 장비 시험 요구 사항
Individual Mobilization	개별 동원
Individual Protection	개인 방호
Individual Protective Equipment	개인 보호 장비
Individual Roll Call	각개 점호
Individual Rushes	각개 약진
Individual Training	각개 훈련
Individual Trench	개인호
Induced Contamination Area	감응 오염 지역
Induced Drag	유도 항력
Induced Radiation	감응 방사선
Induced Radioactivity	유도 방사능
Induced Waterway	유도 수로
Inducement Ammunition	유도 무기

Induction	유도
Inductively Coupled Plasma Spectrometer	유도 결합 플라즈마 분광 분석기
Inductive Reactance	유도 리액턴스
Industrial Mobilization	산업 동원
Industrial Innovation	산업 기술 혁신
Industrial Standardization	산업 표준화
Industry	산업
Industry Standard	산업 표준
Industry-University-Institute Collaboration	산학연
Inert Ammunition	비활성 탄약
Inertia	관성, 타력
Inertial Guidance	관성 항법
Inertial Measurement Unit	관성 측량기
Inertial Moment	관성 모멘트
Inertial Navigation Attack System	관성 항법 공격 장치
Inertial Warhead	관성 탄두
Infantry Carrier Vehicle	병력 수송 차량
Infantry Combat Vehicle	보병 전투 장갑차
Infantry Fighting Vehicle	기계화 보병 전투 차량, 보병 전투 장갑차
Infantry Tank Combined Arms Operation	보전 협동 작전
Infection	감염, 전염
Infection Immune	감염 면역
Infection Length	감염 길이
Infection Symptoms	감염증
Inferior Ammunition	불량 탄약
Infiltration	침투
Infiltration Column	침투 종대
Infiltration Lane	침투로
Inflammation	염증
Inflatable Boat, Small	소형 고무 보트
Inflatable Boat Small	고무 보트
Inflight Failure	비행중 주요 결함
In-flight Tanker	공중 급유기
Influence Mine	감응 기뢰
Influence Sweep	감응 소해
Influence Sweep Gear	감응 소해구
Informality Specifications	약식 규격서
Information	정보
Informationalization Of National Defense	국방 정보화
Information Analysis	정보 분석
Information And Coordinated Central	ICC
Information Assurance	정보 보증
Information Collection	정보 수집
Information Communication	정보 통신
Information Communication Technology	정보 통신 기술
Information Fraction	정보 척도

Information Fusion Technology	정보 융합 기술
Information Gathering Ship	정보 수집함
Information Grid	정보 격자망
Information Management	정보 관리
Information Model	정보 모형
Information Network System	정보 통신망 시스템
Information Operation	정보 작전
Information Operation Condition	정보 작전 방호 태세
Information Product	정보 산물
Information Protection	정보 보호
Information Requirement	첩보 요구
Information Resource Dictionary System	정보 자원 사전 체계
Information Retrieval	정보 검색
Information Security	정보 보호, 첩보 보안
Information Sharing	정보 공유
Information Strategy Planning	정보 전략 계획
Information Superiority	정보 우위
Information System	정보 시스템
Information Technology	정보 기술
Information Technology Architecture	정보 기술 구조
Information Theory	정보 이론
Information Warfare	정보전
Infosphere	인포스피어
Infrared Communication	적외선 통신
Infrared Counter Counter Measures	적외선 방해 방어책
Infrared Countermeasure	적외선 대응책
Infrared Counter Measures	적외선 방해책
Infrared Data Association	적외선 통신, IrDA
Infrared Detector	적외선 탐지기
Infrared Filter	적외선 필터
Infrared Homing Guidance	적외선 추적 유도, 적외선 호밍 유도
Infrared Missile	적외선 유도탄
Infrared Ray	적외선
Infrared Ray Laser	적외선 레이저
Infrared Search And Track	적외선 탐지 및 추적
Infra-Red Search And Tracking System	적외선 탐지 및 추적 장비
Infrared Seeker	적외선 탐색기
Infrared Spectroscopy	적외선 분광법
Infra Red Suppression System	적외선 감소 장치
Infrared Track	적외선 추적
Infrasonic Sound	아가청음
Infrastructure	기반 구조
Infrastructure Environment Interoperability	기반 환경
In Ground Effect Hovering	지면 효과 제자리 비행
Inherent Availability	고유 가용도
Inherent Maintenance Factor	고유 정비 인수

Inherent Weakness Failure	고유 결함 고장
Initial Approach	최초 접근
Initial Assembly Area	최초 집결지
Initial Bomb Release Drop Line	최초 폭탄 투하선
Initial Charge	최초 충전
Initial Conference	최초 회의
Initial Effect	초기 효과
Initialing	가조인
Initial Issue Quantity	초도 배당량
Initial Operational Capability	최초 운영 능력, 최초 작전 능력
Initial Operation Test And Evaluation	초기 운용 시험 평가
Initial Photographic Interpretation Report	최초 사진 판독 보고서
Initial Point	분기점, 최초 진입점
Initial Product	초도 생산품
Initial Radiation	초기 핵 방사선
Initial Requirement	초도 소요
Initial Requisition	초도 청구
Initial Response Force	초기 대응 부대
Initial Spare Support List	초도 지원 부속 목록
Initial State	초기 상태
Initial Supply	초도 보급, 최초 보급
Initial Supply Requirement	초도 보급 소요
Initial Unloading Period	최초 양륙 기간
Initiate Track	최초 항적 설정
Initiating Directive	최초 지시
Initiating Equipment	기폭 장치
Initiative	기선, 선제, 주도권
Initiative Maneuver Destruction Operation	선제 기동 격멸 작전
Injection Laser	주입 레이저
Injection Laser Diode	레이저 다이오드
Injection Valve	인젝션 밸브
Injector	인젝터
Inland Seas	내해
Inland Waters	내수, 내수면
Inlet Guide Vane	입구 안내익
Inlet Valve	흡입 밸브
Innocent Aerial Passage	무해 항공
In Process Review	공정 간 검토
Input Event Set	입력 사건 집합
Input Impedance	입력 임피던스
Input Output Node	입출력 노드
Inquiry	검색, 심문, 조사
Insensitive Munitions	둔감 탄약
Inshore Operations	연안 작전
Inshore Patrol	내해 경비
Inshore Transportation	연안 수송

Inspect And Repair As Necessary	아이랜 정비
Inspect And Repair Only As Necessary	아이론 정비
Inspect Group	사열 단
Inspection	감사, 검사, 검열, 검증
Inspection And Survey	함정 조사
Inspection Arms	검사총
Inspection Card	검사표
Inspection Equipment	검사 장비
Inspection Lead Time	검사 소요 시간
Inspection Of Storage	저장검사
Inspection Plan	검사 계획
Inspection Specialist	검사 전문가
Inspector	감독관, 검사자
Installation	가설, 설비
Installation Allowance	지원 부대 배당량
Installation Equipment	시설 장비
Installation Mobilization	시설 동원
Installation Unit	시설 부대
Installation Work Expenses	시설 공사비
Instantiation	인스턴스화
Institute Of Electrical And Electronics Engineers	미국 전기 전자 기술자 협회
Institution	제도
Institution For Military Education	군사 교육 기관
Instructional Simulation	수업 설계 모의 실험
Instruction Register	명령어 레지스터
Instrument	계측 기기
Instrumental Error	기계 오차
Instrument Approach	계기 접근
Instrument Approach Procedure	계기 접근 절차
Instrument Bombing	계기 폭격
Instrument Conditions	계기 비행 조건
Instrument Flight	계기 비행
Instrument Flight Rule	계기 비행 방식
Instrument Flight Rules	계기 비행 규칙
Instrument Landing	계기 착륙
Instrument Landing Approach	계기 접근 및 착륙, 계기 착륙 접근
Instrument Landing System	계기 착륙 장치
Instrument Meteorological Condition	계기 비행 기상 조건
Instrument Navigation Flight	계기 항법
Instrument Reading	계기 판독
Instrument Take Off	계기 이륙
Instrument Transformer	계기용 변성기
Insulated Clothing For Cold Environment	방한복
Insulation Resistance	절연 저항
Insurgency	간접 침략
Intangible Combat Power	무형 전력

Integral Antenna Equipment	안테나 일체형 장비
Integral Rocket Ramjet	램제트
Integrated AD Operations	통합 방공 작전
Integrated Air Defence Operations	통합 방공 작전
Integrated Air Defense	통합 방공
Integrated Air Defense System	통합 방공 체계
Integrated Analysis	통합 분석
Integrated Antenna System	집적형 안테나 시스템
Integrated Baseline Review	통합 기준선 검토
Integrated Circuit	집적 회로
Integrated Combat Management System	통합 전투 관리 체계
Integrated Data Processing	중앙 데이터 처리
Integrated Defense	통합 방어
Integrated Defense System	복합 방호 체계
Integrated Digital Enhanced Network	IDEN
Integrated Electric Propulsion	전기 추진 체계
Integrated Fire Control System	통합 사격 통제 장치, 통합 화력 통제 체제
Integrated Full Electric Power System	통합 전기 추진 체계
Integrated Ignition Assembly	집적형 점화 장치
Integrated Information Management System	통합 정보 관리 체계
Integrated Logistics Information System	군수 통합 정보 체계
Integrated Logistics Support Plan	종합 군수 지원 계획서
Integrated Logistic Support	종합 군수 지원
Integrated Material Management	통합 물자 관리
Integrated Meteorological System	통합 기상 체계
Integrated Multi Function Maintenance	다기능 통합 정비
Integrated Multi Function Probe	통합 다기능 프로브
Integrated NATO Air Defense System	나토 방공 지상 통제소
Integrated Product And Process Development	제품 · 절차 통합 개발 관리
Integrated Project Team	통합 사업팀
Integrated Rehearsals	통합 연습
Integrated Sensor Underwater System	ISUS
Integrated Services Digital Network	종합 정보 통신망
Integrated Servo Actuator	통합 서보 작동기
Integrated System Check	통합 점검
Integrated Tasking Order	통합 임무 명령서
Integrated Test Station	통합 시험 장비
Integrated Transportation	통합 수송
Integrated Transportation Management Information System	통합 수송 관리 정보 체계
Integrated Transportation Management System	통합 수송 관리 체제
Integrated Undersea Surveillance System	통합 수중 감시 체계
Integrated Underwater Surveillance System	통합 수중 감시 체계
Integration	통합
Intellectual Property	지식 재산
Intelligence	정보, 지능

Intelligence, Surveillance, Target Acquisition And Reconnaissance	ISTAR
Intelligence, Surveillance And Reconnaissance	정보 감시 정찰, 정찰
Intelligence Analysis Team	정보 분석조
Intelligence And Electronics	정보 · 전자
Intelligence Battlefield Operating System	정보 전장 운영 체계
Intelligence Cycle	정보 순환 단계
Intelligence Database	정보 데이터베이스
Intelligence Estimate	정보 판단
Intelligence Fusion System	정보 융합 체계
Intelligence Minefield	지능형 지뢰지대
Intelligence Network	정보망
Intelligence Objective	정보 목표
Intelligence Preparation Of The Battlefield	전장 정보 분석
Intelligence Requirement	정보 요구
Intelligence Satellite	첩보 위성
Intelligence Summary	정보 요약
Intelligent Agent	지능형 에이전트
Intelligent Forces	지능화 부대
Intelligent Hub	지능형 허브
Intelligent Munition	지능 탄약
Intelligent Network	지능망
Intelligent Sensor	지능형 감지기
Intelligent Terminal	지능 단말기
Intelligent Transportation System	지능형 교통 체계
Intelligent Transport System	지능형 교통 체계
Intendance Officer	경리 장교
Interaction	상호 작용
Interaction Parameters	상호 작용 매개 변수
Interactive Electrical Technical Manual	전자식 기술 교범
Interactive Model	상호 작용 모형
Intercept Control	요격 관제
Interception	요격
Interception Minefield	차단 기뢰원
Interception Search	요격 탐색
Intercept Missile	탄도탄 요격 미사일
Interceptor	요격기
Intercept Passive Sonar	방수 음탐기
Intercept Search	방사 탐색
Intercept Signal	탐지 신호
Intercept Torpedo	요격 어뢰
Interchangeability	호환성
Interchangeable Capability	호환성 품목
Intercommunication	기내 통신
Inter Communication System	상호 통신 방식
Intercom System	인터콤 시스템

Interconnection Plan	연동 계획
Intercontinental Ballistic Missile	대륙간 탄도 유도탄
Inter-continental Bomber	대륙간 폭격기
Interdiction	차단
Interdiction Area	차단 지역
Interdiction Fighter	후방 차단기
Interdiction Fire	차단 사격
Interdiction Line	차단선
Interface	인터페이스
Interface Control	인터페이스 통제
Interface Control Document	인터페이스 통제문서
Interface Control Unit	연동단
Interface Design Description	인터페이스 설계 기술서
Interface Requirements Specification	인터페이스 요구 사항 명세서
Interface Specification	인터페이스 명세
Interface Technology	인터페이스 기술
Interference	간섭
Interference Analysis	간섭 분석
Interference Blanker Set	전파 간섭 상쇄기
Interference Drag	간섭 항력
Interference Electronic	전자파 간섭
Interference Fading	간섭성 페이딩
Interference Filter	간섭 필터
Interference Guard Bands	간섭 보호 대역
Interference Spectrum	간섭 스펙트럼
Interferometer Antenna	간섭계 안테나
Interim Fixed Contract	중도 확정 계약
Interim Repair Activity Contract	잠정 수리 활동 계약
Interior Ballistics	강내 탄도학
Interior Orientation	내부 표정
Inter-lock	인터록
Interlocking Device	연결 장치
Inter Magazine Distance	탄약고 간 거리
Intermediate Barrier	내부 장벽
Intermediate Contour	주 곡선
Intermediate Destination	중간 목적지
Intermediate Frequency	중간 주파수
Intermediate-infrared Radiation	중간 적외선
Intermediate Level Maintenance	야전 정비
Intermediate Objective	중간 목표
Intermediate Range Ballistic Missile	중거리 탄도 유도탄
Intermediate System	IS
Intermediate System To Intermediate System	IS-IS 경로 지정
Intermediate Turbine Temperature	중간 터빈 온도
Intermeshing-rotors Helicopter	교차 회전 날개 헬리콥터
Intermittence Operation	단속 작용

Intermittent Failure	간헐 고장
Intermodulation	상호 변조
Internal/external Communication System	내외부 통합 통신 체계
Internal Auditing	자체 감사
Internal Combustion Engines	내연 기관
Internal Control	내부 통제
Internal Countermeasure Set	내장형 전자 방해 장치
Internal Defense	내부 방어
Internal Disturbances	내란
Internal Dose	내부 선량
Internal Exposure	내부 피폭
Internal Gear	내접 기어, 내측 기어
Internal Hostile Structured Threat	IHS 위협
Internal Hostile Unstructured Treat	IHU 위협
Internal Nonhostile Structured Threat	INS 위협
Internal Nonhostile Unstructured Threat	INU 위협
Internal Object Damage	내부 물체로 인한 파손
Internal Pilot	내부 조종사
Internal Procurement	국내 조달
Internal Psychological Warfare	대내 심리전
Internal Radiation	내부 방사선
Internal Schema	내부 스키마
Internal Threat	내부 위협
Internal Transition Functions	내부 상태 전이 함수
Internal Variable	내생 변수
Internal Waters	내수
International Convention For The Regulation Of Aerial Navigation	국제 민간 항공 조약
International Aeronautics Federation	국제 항공 연맹
International Agreement	국제 협정
International Agreement On Aviation	국제 항공 협정
International Airlines	국제 항공
International Air Services Transit Agreement	국제 항공 업무 통과 협정
International Air Transport Association	국제 항공 운송 협회
International Atomic Energy Agency	국제 원자력 기구
International Balance Of Payments	국제 수지
International Bidding	국제 입찰
International Call Sign	국제 호출 부호
International Chamber Of Commerce	국제 상공 회의소
International Civil Aviation Organization	국제 민간 항공 기구
International Commercial Arbitration	국제 상사 중재
International Commercial Terms	인코텀스
International Consortium	국제 차관단
International Earth Ellipsoid	국제 지구 타원체
International Earth Rotation Service	국제 지구 자전국
International Electrotechnical Commission	국제 전기 기술 위원회

International GPS Service For Geodynamics	국제 지피에스 관측 기구
International Logistics	국가간 군수, 국제 군수
International Logistics Negotiations	국제 군수 협상
International Logistics Overseas Support System	국제 군수 해외 지원 체계
International Logistics Support	국제 군수 지원
International Maritime Organization	국제 해사 기구
International Maritime Satellite	국제 해사 위성
International Military Education & Training	국제 군사 교육 훈련
International Military Training	국제 군사 훈련
International Monetary Fund	국제 통화 기금
International Morse Code	국제 모스 부호
International Nautical Mile	국제 해리
International Organization For Standardization	국제 표준화 기구
International Peace Force	국제 평화군
International Seabed Authority	국제 해저 기구
International Service Line	국제 항로
International Standardization Organization	국제 표준화 기구
International Standard Organization	국제 표준화 기구
International Standards	국제 표준
International Straits	국제 해협
International System Of Units	국제 단위계
International Telecommunication Union	국제 전기 통신 연합
International Telegraph & Telephone Consultative Committee	CCITT
International Terrestrial Reference Frame Coordinate System	국제 지구 기준 좌표계
International Terrorism	국제 테러리즘
International Tribunal For The Law Of The Sea	국제 해양법 재판소
International Union Of Geodesy And Geophysics	국제 측지학 및 지구 물리학 연합
International Waterway	국제 수로
Internation Mobile Telecommunication 2000	IMT-2000
Internet	인터넷
Internet Architecture Board	인터넷 아키텍처 위원회
Internet Control Message Protocol	인터넷 제어 메시지 규약
Internet Engineering Task Force	국제 인터넷 표준화 기구
Internet Exchange	인터넷 교환 노드
Internet Homepage	인터넷 홈페이지
Internet Message Access Protocol	인터넷 메시지 접속 규약
Internet Protocol	인터넷 규약, 인터넷 프로토콜
Internet Protocol Security	인터넷 보안 통신 규약
Internet Protocol Television	IPTV
Internet Protocol Version 6	인터넷 주소 체계
Internet Relay Chat	인터넷 대화
Internet Service Provider	인터넷 서비스 공급자
Internet Society	인터넷 소사이어티
Internetwork Packet Exchange	망간 패킷 교환

Interoperability	상호 운용성, 연동
Interoperability Profile	상호 운용성 프로파일
Interoperable Open Network	상호 운용 개방망
Interplanetary Rocket	행성 로켓
Interpretation Of Information	첩보 해석
Interrogation	신문
Interrupt Requests	하드웨어 인터럽트
Intersecting Runway	교차 활주로
Interserviceable Item	3군 공통 품목
Interservice Support Agreement	각군 상호 지원 협정
Inter-Site Data Link	ISDL
Interval	간격
Interval-Oriented Simulation	시간 지향형 모의 실험
Inter-vehicle Communication System	차량 간 통신 시스템
Intimidating Fire	위협 사격
Intranet	인트라넷
In-transit Visibility	이동중 식별 체계
Intratheater Airlift	전구 내 공수
Intruder Alert Agent	침입 경보 에이전트
Intruder Alert Manager	침입 경보 관리자
Intruder Operations	침공 작전
Intrusion	전파 침투
Intrusion Detection	침입 탐지
Intrusion Detection System	침입 탐지 시스템
Intrusion Protection System	침입 방지 시스템
Inventory	목록, 재고, 재고품
Inventory Adjustment	재물 조정
Inventory Inspection	재물 조사
Inventory Management	재고 관리
Inventory Model	재고 모형
Inventory Objective	재고 목표
Inventory Turnover	재고 회전율
Inverse Power Model	역승 모형
Inverse SAR	역합성 개구 레이더
Inverse Synthetic Aperture Radar	역합성 개구 레이더
Inversion	역전
Inversion Condition	역전 상태
Inverted Expulsion Test	역분출 시험
Inverted Flight	배면 비행
Inverted Gull Wing	뒤집힌 갈매기형 날개
Inverted Spin	배면 스핀
Inverter	인버터
Investigation	조사
Investment By Foreigner	외국인 투자
Investment Project	투자 사업
Inviscid Flow	비점성 흐름

Invited Contract	도급 계약
In Vitro Experiment	시험관 전자파 실험
In Vivo Experiment	생체 실험
Invoice	송장
Ion	이온
Ion Accelerator	이온 가속기
Ion Density	이온 밀도
Ionic Liquid	이온성 액체
Ion Mobility Spectroscopy	이온 이동도 분석법
Ionosphere	전리권
Ionospheric Absorption	전리권 흡수
Ionospheric Reflection	전리권 반사
IP Address	IP 주소
IP Subnet	IP 서브넷
Iraq War	이라크 전쟁
Irregular Outer Edge-land Mine Warfare	불규칙 외곽 지뢰군
Irritant Agent	자극성 작용제
ISO 14000 Series	ISO 14000 시리즈
ISO 18000 Series	ISO 18000 시리즈
ISO 9000 Series	ISO 9000 시리즈
Isoamyl Acetate	바나나 오일
Isobaric Surface Flying	등압면 비행
Isochronal Inspection	등시차 검사
Isolated Area Activities	격리 지역 활동
Isolated Defense	고립 방어
Isolation Area	격리 지역
Isolation Policy	고립 주의
Isopropyl Alcohol	이소프로판올
Isopropyl Alcohol And Isopropyl Amine	OPA
Isostatic Correction	지각 균형 보정
Isothermal Layer	등온층
Isotopes	동위 원소
Isotope Separation	동위 원소 분리
Isotropic Antenna	등방성 안테나
Isotropic Radiators	등방성 방열기
Issuance Of Mobilization Order	동원령
Issue	지급
Issue Control Code	불출 통제 부호
Issue Priority Designator	청구 및 불출 우선 순위
Issue Quantity	불출량
Issue Slip	불출증
Item Designator Code	품목 명칭 부호
Item Identification	품목 식별
Item Identification Number	품목 식별 번호
Item Management Code	품목 관리 부호
Item Name Code	품명 부호

Item Priority Codes	품목 우선 순위 번호
Item Sorting	품목 분류
I-Worm.Happy99 Virus	I-Worm.Happy99 바이러스

J

Jammer	전파 방해 장치
Jammer Finder	전파 방해 탐지기
Jammer Tracked Azimuth Crossing	방위 교차 추적 전자 방해기
Jamming	전파 방해
Japanese Air Self Defence Force	항공 자위대
Japanese Earth Resources Satellite 1	JERS-1
Japanese Self-defense Military	자위대
Japan Self-defense Forces	자위대
Javelin	재브린
Jaw Clutch	상시 치합 클러치
Jet-A1 Fuel	제트-A1 연료
Jet-A Fuel	제트-A 연료
Jet Aircraft	제트 항공기
Jet Airliner	제트 여객기
Jet Assisted Take-off	제트 보조 이륙 장치
Jet-B Fuel	제트-B 연료
Jet Blast	제트 분사
Jet-driven Helicopter	제트 구동 헬리콥터
Jet Engine	제트엔진
Jet Noise	제트 소음
Jet-nozzle Separation Method, Aerodynamic Enrichment Method	제트 노즐 분리법
Jet Plane	제트기
Jet Propellant 4	JP-4
Jet Propellant 5	JP-5
Jet Propellant 8	JP-8
Jet Propulsion	제트 추진
Jet Propulsion Laboratory	제트 추진 연구소
Jet Rudder	제트 러더
Jet Stream	제트 기류, 제트류
Jettisoning Of External Stores	외부 장착물 투하
Jig	치공구
Job Costing	개별 원가 계산
Joint	이음, 합동
Joint Air Attack Team	합동 공중 공격반
Joint Airborne Training	합동 공정 작전 훈련
Joint Air Defence Operations	합동 방공 작전
Joint Air-to-Surface Stand-Off Missile	JASSM
Joint Amphibious Objective Area	합동 상륙 목표 지역
Joint Amphibious Task Force	합동 상륙 기동 부대
Joint Amphibious Unit	합동 상륙 작전 부대
Joint Architecture For Unmanned System	무인 체계용 합동 구조

Joint Basic Combat Concept	합동 기본 전투 개념
Joint Biological Point Detection System	생물 독소 분석 식별기
Joint Biological Standoff Detection System	원거리 생물학 탐지기
Joint Capture	공동 나포
Joint Chemical, Biological & Radiating Operation	합동 화생방 작전
Joint Chemical Agent Detector	통합형 화학 탐지기
Joint Chiefs Of Staff Council	합동 참모 회의
Joint Close Air Support	합동 근접 항공 지원
Joint Command Control System	합동 지휘 통제 체계
Joint Common Missile	JCM
Joint Concepts	합동 개념
Joint Cost	결합 원가
Joint Counter Air Operation	합동 제공 작전
Joint Defense	공동 방위
Joint Direct Attack Munition	정밀 유도 통합 직격탄, 합동 정밀 직격 폭탄, 합동 직격탄
Joint Doctrine	합동 교리
Joint Engagement Zone	합동 교전 구역
Joint Equipment Assessment Program	통합 화생방 평가 위원회
Joint Force Air Component Commander	합동군 공군 구성군 사령관
Joint Force Commander	합동군 사령관
Joint Forces	합동 부대
Joint Information Interrogation Team	합동 정보 신문조
Joint Logistics Over The Shore	연합/합동 해안 양륙 군수 지원
Joint Logistics	합동 군수
Joint M&S	합동 모델링 및 모의 실험
Joint Mid-range Military Strategic Objectives Plan	합동 군사 전략 목표 기획서
Joint Military Strategy	합동 군사 전략서
Joint Modeling And Simulation	합동 모델링 및 모의 실험
Joint Modeling And Simulation Executive Panel	합동 모델링 및 모의 실험 실행 패널
Joint Modeling And Simulation Proponent	합동 모델링 및 모의 실험 검인
Jointness	합동성
Joint Operational Tactical System	합동 작전 전술 경보 체계
Joint Operations	합동 작전
Joint Operations Forces	합동 작전 부대
Joint Organization For Armaments Cooperation	OSCAR
Joint Over The Horizon-Targeting	합동 초지평선 표적 선정
Joint Planning	합동 기획
Joint Post	합동 초소
Joint Publication	합동 교범
Joint Publication-test Pub	합동 교범 초안
Joint Reception, Staging, Onward Movement And Integration	연합 전시 증원
Joint Reference Publication	합동 참고 교범
Joint Requirement	합동 소요
Joint Rescue Coordination Center	합동 구조 협조 본부

Joint Service	합동 지원
Joint Service Imagery Processing System	합동 영상 처리 지원 체계
Joint Service Personnel / Skin Decontamination System	합동 개인 피부 및 개인 장비 제독
Joint Stead-off Weapon	합동 원거리 무기
Joint Stand-off Weapon	합동 장거리 무기
Joint Strategic Capabilities Plan	합동 군사 전략 능력 기획서
Joint Strategic Capable Plan	합동 군사 전략 능력 기획서
Joint Strategic Objective Plan	합동 군사 전략 목표 기획서
Joint Strategy Objective Plan	합동 중장기 군사 전략 목표 기획서
Joint Strike	합동 타격
Joint Suppression Of Enemy Air Defense	합동 대공 제압
Joint Surveillance & Target Attack Radar System	합동 감시 표적 공격 레이더 체제
Joint Surveillance Target Attack Radar System	합동 감시 표적 공격 레이더 체제
Joint Tactical Communications System	합동 전술 통신 체계
Joint Tactical Data Link System	합동 전술 데이터 링크 시스템
Joint Tactical Ground Station	합동 전술 작전 지상 통제소
Joint Tactical Information Distribution System	합동 전술 정보 분배 체계
Joint Task Force	합동 기동 부대
Joint Theater Missile Defense	합동 전구 유도탄 방어
Joint Training	합동 훈련
Joint U.S. Military Affairs Group-korea	주한 미합동 군사 업무단
Joint Warfighting Experiment	합동 실험
Joint War Fighting Field Area Operation Concept	합동 전장 운영 개념
Joint Warning And Reporting Network	통합 경보 보고 네트워크
Joint Warrior Interoperability Demonstration	합동군 상호 운용성 시범
Joint Worldwide Intelligence Communications System	합동 범세계 정보 통신 체제
Joint Worldwide Intelligence Communication System	합동 범세계 정보 통신 체제
Joke Programs	조크 프로그램
Jump	강하
Jurisdiction Airspace	관할 공역
Jurisdiction Sea Zone	관할 수역
Just In Time	적시 조달 방식

K

K-11 Objective Individual Combat Weapon	K11 복합형 소총
K21 Infantry Fighting Vehicle	K21 보병 전투 장갑차
K-2 Rifle	K2 소총
K9 Thunder	K9 자주포
Ka Band	Ka 주파수대
K-agent	K-작용제
Kalman Filter	칼만 필터
Keel	용골
Kepler's Equation	케플러 방정식
Kepler's Laws	케플러의 법칙
Keplerian Orbital Elements	케플러 궤도 요소
Kerberos	커베로스
Key Exchange Algorithm	키 교환 알고리즘
Key Node	핵심 노드
Key Nodes	핵심 연결점
Key Performance Parameters	핵심 성능 요소
Key Terrain	중요 지형지물
Kick	킥
Kickdown Solenoid	킥다운 전자석 스위치
Kill	격추
Kill Box	살상 지대
Killer Satellite	킬러 위성
Killer Scout	공중 정찰 공격기
Killing Radius	살상 반경
Killing Zone	살상 지대
Kinematic Survey	이동 측량
Kinetic Energy	운동 에너지
Kinetic Energy Weapon	운동 에너지 무기
Kingpin	킹핀
Kingston Valve	킹스톤 밸브
Kit	장비, 키트
Klystron	클라이스트론
Knocking	노킹
Knock Sensor	노크 센서
Knot	노트
Know-how	노하우
Knowledge	지식
Knowledge-based Agent	지식 기반 에이전트
Knowledge-based System	지식 기반 체계
Knowledge Fusion	지식 융합
Knowledge Management	지식 관리
Knowledge Management System	지식 관리 시스템

Known Datum Point 기지 제원점
Known Dependencies 알려진 종속성
Known Distance Firing 기지 거리 사격
Known Object 알려진 객체
Knuckle Arm 너클 암
Korea Air Area Of Operation 한국 항공 작전 공역
Korea Air Defense Identification Zone 한국 방공 식별 구역
Korea Air Defense Small Sector 한국 방공 소구역
Korea Airforce Simulation Center 한국 공군 모의 본부
Korea Combat Training Center 한국 과학화 전투 훈련단
Korea Fighter Program 차세대 전투기 사업
Korea Geodetic System 1995 한국 측지 기준계
Korea Geographic System '95 한국 좌표 체계
Korea Good Technology 국산 신기술 인증 마크
Korea Identification List 식별 자료 목록
Korea Item Logistics Data Record 군수 자료
Korea Limited Identification Zone 한국 제한 식별 구역
Korea Multi Purpose Satellite 한국형 다목적 실용 위성
Korean Air And Space Operations Center 한국 항공 우주 작전 본부
Korean Air Area Of Operation 한국 항공 작전 지역
Korean Air Defense Sector 한국 방공 구역
Korean Air Intelligence System 한국 항공 정보 체계
Korean Assult Amphibious Vehicle 한국형 상륙 돌격 장갑차
Korea National Defense University 국방 대학교
Korea Naval Command Control System 해군 지휘 통제 체계
Korean Battle Simulation Center 한국 전투 모의 센터
Korean Combat Operations Intelligence Center 한국 전투 작전 정보 본부
Korean Defense Specification 국방 표준
Korean Destroyer Command System 한국형 구축함 지휘 체계
Korea Network Information Center 한국 인터넷 정보 센터
Korean Flag Ships 한국 국적 선박
Korean Gunner's Primary Sight 한국형 포수 조준경
Korean Helicopter 한국형 헬기
Korean Helicopter Program 한국형 헬기 사업
Korean Hemorrhagic Fever 한국형 유행성 출혈열
Korean Industrial Standard KS 표준
Korean Industry Participation 국내 참여 업체
Korean Infantry Fighting Vehicle 한국형 보병 전투 차량
Korean Joint Command & Control System 한국군 합동 지휘 통제 체계
Korean Multi-Function Console 한국형 다기능 콘솔
Korean Naval Tactical Data System 한국 해군 전술 자료 체계
Korean Theater Air Control System 한국 전구 항공 통제 체계
Korean Variable Message Format 한국형 표준 메시지 포멧
Korea Ocean Surveillance Information System Baseline Upgrade Evolutionary Development 해군 전술 정보 지원 체계
Korea On-line E-Procurement System 나라 장터

Korea Supply Code For Manufacturers	생산자 부호
Korea Theater Air Control Center	한국 전구 항공 통제 본부
Korea-US Mutual Defense Treaty	한미 상호 방위 조약
Korea-US Security Consultative Meeting	한 · 미 안보 협의 회의
Krk	신속 대응 능력
KSIMS Simulation Assistant	KSIMS 개발 지원 도구
KSIMS Simulation Tester	KSIMS 시험 지원 도구
Kuso Training	구서 훈련

L

Labor Cost	노무비
Labor Mobilization	근로 동원
Labor Service Unit	노무 부대
Lagging Lethal Dose	지연 치사 선량
Lag Variable	지체 변수
Laminar Airfoil	층류 익형
Laminar Boundary Layer	층류 경계층
Laminar Flow	층류
LAN Card	LAN 카드
Lance Missile	랜스 미사일
Lanchester's Law	란체스터 법칙
Lanchester's Square Law	란체스터의 제곱 법칙
Landbased	지상 기지
Land Based Integration Test	육상 통합 시험
Land-Based Tactical Air Group	육상 기지 전술 비행단
Land Based Test System/Site	육상 시험 체계 및 기지
Land Combat	지상전
Lander Space Vehicle	랜더 우주 비행체
Landing	착륙
Landing Aids	착륙 보조 시설, 착륙 원조 시설
Landing Area	상륙 지역, 착륙 지역
Landing Attack	상륙 공격
Landing Beach	상륙 해안
Landing Beam	착륙 빔
Landing Craft Air-Cushion	공기 부양 상륙정
Landing Craft And Amphibious Vehicle Assignment Table	상륙 주정 및 상륙 장갑차 할당표
Landing Craft Availability Table	상륙 주정 이용 가능표
Landing Craft Employment Plan	상륙 주정 운용 계획
Landing Craft Medium	중형 상륙정
Landing Craft Personnel	인원 수송 상륙 주정
Landing Craft Utility	다목적 상륙 주정
Landing Craft Vehicle Personnel	상륙함
Landing Deck	비행 갑판
Landing Diagram	상륙 도표
Landing Direction Indicator	착륙 방향 지시기
Landing Distance	착륙 거리
Landing Fee	착륙료
Landing Force Objective	상륙군 목표
Landing Force Operation Center	상륙군 지휘소
Landing Force Reserve Supplies	상륙군 예비 보급품
Landing Forces	상륙군

Landing Force Supplies	상륙군 보급품
Landing Gear	착륙 장치
Landing Gear Door	착륙 장치 덮개문
Landing Gear Position Indicating System	착륙 장치 위치 지시 시스템
Landing Gear Warning Light	착륙 장치 경고등
Landing Helicopter Attack	상륙 돌격 함정
Landing Light	착륙등
Landing Lights	착륙 유도등
Landing Load	착륙 하중
Landing Mat	랜딩 매트
Landing Movement	양륙 이동
Landing Parachute	착륙 낙하산
Landing Plan	상륙 계획
Landing Platform Helicopter	헬기 수송 모함
Landing Platform Helicopter Combat System	헬기 수송 모함 전투 체계
Landing Point	착륙 지점
Landing Priority Table	상륙 우선 순위표
Landing Roll	착륙 활주
Landing Schedule	상륙 예정표
Landing Sequence Table	상륙 순위표
Landing Ship	상륙함
Landing Ship Area	상륙 함정 구역
Landing Ship Dock	상륙 수송 선거함
Landing Ship Medium	중형 상륙함
Landing Ship Tank-X	한국형 대형 상륙함
Landing Site	상륙 장소, 착륙 장소
Landing Speed	착륙 속도
Landing Strip	착륙대
Landing Team	상륙단
Landing Vehicle, Tracked	상륙 장갑차
Landing Zone	착륙 지대
Landing Zone Control Party	착륙 지대 통제반
Landmark	지표
Land Mine	지뢰
Land Partnership Plan	연합 토지 관리 계획
Land Plane	육상기
Land Remote Sensing Satellite	LANDSAT
Land-sea Breeze	해륙풍
Land Surveying Troops	측지 부대
Lane Passage	통로
La Nina	라니냐
Lapes Condition	체감 상태
Large Aircraft	대형 항공기, 중항공기
Large Area Surveying	측지 측량
Large Crater	대형 폭파구
Large Scale Integrated Circuit	고밀도 집적 회로

Large Scale Map	대축척 지도
Large Screen Display	대형 영상 전시기
Large Unit	대 부대
Laser	레이저
Laser Beam Machining	레이저 가공
Laser Beam Printer	레이저 프린터
Laser Diode	레이저 다이오드
Laser Guidance Unit	레이저 유도 장치
Laser Guided Bomb	레이저 유도 폭탄
Laser Guided Missile	레이저 유도 미사일
Laser Guided Munitions	레이저 유도 포탄
Laser Guided Weapon	레이저 유도 무기
Laser Guide Star	레이저 유도 인공 별
Laser Gyroscope	링 레이저 자이로
Laser Homing	레이저 호밍
Laser Ignition	레이저 점화
Laser Isotope Separation	레이저 동위 원소 분리
Laser Precision Guided Munition	레이저 유도 무기
Laser Printer	레이저 프린터
Laser Radar	라이다
Laser Range Finder	레이저 거리 측정기
Laser Scanner	레이저 스캐너
Laser Seeker	레이저 탐색기
Laser Spectroscopy	레이저 분광학
Laser Warning Receiver	레이저 경보 수신기
Laser Weapon	레이저 무기
Lassa Fever	라사열
Last Chance Inspection	최종 기회 검사
Last-in First-out	후입 선출법
Latch Up	래치 업
Latency	지연 속도
Latent Heat Of Vaporization	증발 잠열
Lateral Axis	가로축
Lateral Buckling	횡좌굴
Lateral Jump	횡도약
Lateral Range	횡거리
Lateral Separation	횡방향 분리 간격
Lateral Spread	편각 분산
Lateral Stability	가로 안정성
Lateral Troops	측방 부대
Latest Arrival Date	최종 도착일
Latest Finishing Date	최근 완료 일자
Latest Finish Time	최근 완료 시간
Latitude	위도
Laue Method	라우에법
Launch	발사

Launch A New Business	신규 착수 사업
Launch Base	발진 기지
Launch Control Station	이착륙 통제 장비
Launcher	발사기, 발사대
Launcher Turret	발사 터렛
Launching Vehicle	발사체
Launch Point	발사점
Launch Site	발사 기지
Launch Window	발사 시간대
Law Of Neutrality	중립 법규
Laws Of War	교전 법규
Lay Down	레이 다운, 저공 투하
Layer	계층
Layer Depth Effect	층심도 효과
Layering	성층
Lazy-8	레이지 에이트
Lazy Eight	레이지 에이트
Lead	리드, 선도
Lead Aircraft	선도기
Leading Edge	리딩 에지
Leading Fire	선도 사격
Leading Ship	선도함
Leading Wire	도전선
Lead-lag Hinge	리드래그 힌지
Lead Of Angle	리드 각, 선도각
Lead Table	선도 거리표
Lead The Force	기종 대표기
Lead Time	소요 시간
Lead Variable	선도 변수
Leaflet	전단
Leaflet Projectile Bomb	선전탄
Leaf Spring	겹판 스프링
Leaky Wave Antenna	누설파 안테나
Lean Burn Engine	희박 연소 엔진
Lean Logistics	경량화 군수
Learning Curve	경험 곡선, 학습 곡선
Lease	대여
Leased Line	전용 회선
Least Square Method	최소 제곱법
Le Duc Empirical Formula	Le Duc 경험식
Leep-frog Jumps	초월 전진
Left Drag Ratio	양항비
Legal Metrology	법정 계량
Length Between Perpendiculars	선박의 길이
Length Of Glide	활공 거리
Length Overall	선박의 길이, 전장

Lens Antenna	렌즈 안테나
Less Than Carload	소화물
Lethal Agent	치사 작용제
Lethal Concentration Time	중간 치사량
Lethal Dosage	치사량
Lethal Dose	치사 선량, 치사량
Letter Of Agreement	연구 개발 동의서
Letter Of Credit	신용장
Letter Of Guarantee	화물 선취 보증서
Letter Of Instruction	훈령
Letter Of Intent	구매 의향서
Letter Of Offer And Acceptance	청약 및 수락서
Letter Of Request	오퍼 요청서
Letters Of Agreement	체계 개발 동의서
Leurre Electro-Magnetic	LEM
Level Bombing	수평 폭격
Leveling	정준
Level Of Effort	LOE 활동
Level Of Repair Analysis	정비 수준 분석
Level Of War	전쟁 수준
Levels Of Information Systems Interoperability	상호 운용성 수준
Levinstein Mustard	레빈스타인 겨자
Lewisite	루이사이트
Liability With Fault	과실 책임
Liaison	연락
Li-battery	리튬 이온 전지
Liberalisation	자율화
Licence Production	면허 생산
Life Assessment	수명 평가
Life Boat	구명정
Life Cycle	수명 주기
Life Cycle Cost	수명 주기 비용
Life Cycle Cost Analysis	수명 주기 비용 분석
Life Cycle Cost Estimate	수명 주기 비용 추정
Life Cycle Costing Method	수명 주기 비용 계산법
Life Cycle Management	수명 주기 관리
Life Cycle Management System	수명 주기 관리 체계
Life History Strategy	수명 주기
Life Test	수명 시험
Lift	양력
Lift Bombing	원심 폭격
Lift Cylinder	리프트 실린더
Lift Fan	양력 팬
Lift Fire	사격 연신
Liftoff	수직 이륙, 이륙
Lift Point	양력점

Lift Reentry	양력 재돌입
Light	빛
Light Airborne Multipurpose System	다목적 소형 헬기
Light Aircraft	경항공기
Light Aircraft Carrier	경 항공 모함
Light Amplification By Stimulated Emission Of Radiation	레이저
Light Antitank Weapon	경대전차 무기
Light Armored Vehicle	경 장갑차
Light Artillery	경포
Light Bomber	경 폭격기
Light Bulb	전구
Light Cruiser	경순양함
Light Data	광명 제원
Light Destroyed	경파
Light Detection And Ranging	라이다
Light Dispersion	광 산란
Light Emitting Diode	발광 다이오드
Lightening Arrestor	피뢰침
Light Equipment	경장비
Light Fighter	경전투기
Light Fighter Lethality	LFL
Light Firearms	경 화기
Light Frigate	경호위함
Light Infantry	경 보병
Light Infantry Unit	경 보병 부대
Lighting	조명
Lighting Bomb	조명 폭탄
Lighting Mine	조명 지뢰
Light Machine Gun	경기관총
Light Oil	경유
Light Scattering	광 산란
Light Source	광원
Light Tank	경전차
Light Tracer Bullet	예광탄
Light Water Reactor	경수로
Light Wave Rangefinder	광파 거리 측정기
Light Weight	경 하중량
Light Weight Decontamination System	경량 제독 시스템
Lightweight Optronic Director	LIOD
Lightweight Small Arms Technologies	LSAT
Light Weight Torpedo	경어뢰
Limitation Of Armaments	군비 제한
Limited Development District	개발 제한 구역
Limited Identification Zone	제한 식별 구역
Limited Standard	제한 표준 품목

Limited Targets	제한 표적
Limited Test Ban Treaty	부분 핵실험 금지 조약
Limited War	제한 전쟁
Limiter Circuit	리미터 회로
Limit Load	제한 하중
Limit Load Factor	제한 하중 계수
Limit Of Advance	전진 한계선
Limit Of Fire	사격 한계
Limit of Interference	장해 한계
Linear Accelerator	선형 가속기
Linear Array Antenna	선형 배열 안테나
Linear Cartridge Complex Technology	선상 탄통 조립체
Linear Defense	선방어
Linear Motor	리니어 전동기
Linear Patrol	직선 경비
Linear Power Amplifier	선형 전력 증폭기
Linear Programming	선형 계획법
Linear Tape-Open	개방형 선형 테이프
Line Item	항별 품목
Line Item Number	항별 품목 번호
Line Of Bearing	일방 방위각 선
Line Of Communication Register	병참선 대장
Line Of Communications	병참선
Line Of Contact	접촉선
Line Of Criticality	강조선
Line Of Departure	공격 개시선
Line Of Fire	발사선
Line Of Guard	경계선
Line Of Gun	주포 조준선
Line Of Maximum Slope	최대 경사선
Line Of Operations	작전선
Line Of Sight	가시선, 조준선
Line Of Sight Barrage	조준선 탄막
Line Of Sight Communication	가시 거리 내 통신, 가시 통신 장비
Line Of Sight Map	가시선 분석도
Line Of Truce	휴전선
Liner Burning Rate	라이너 연소율
Line Replaceable Unit	일선 교환 가능 품목
Line Replacement Unit	일선 교환 품목
Line-source Chemical Munition	선발원 화학탄
Line-throwing Gun	투색총
Lining	라이닝
Link	링크
Link-11	링크-11
Link-14	링크-14
Link-16	링크-16

Link-state Routing Algorithm	연결 상태 경로 지정 알고리즘
Link Trainer	링크 트레이너
Link-Up Operation	연결 작전
Link Up Transportation	연계 수송
Linux	리눅스
Liquefied Methane Gas	액화 천연 가스
Liquefied Petroleum Gas	액화 석유 가스
Liquid Compass	액체 컴퍼스
Liquid-crystal Display	액정 표시 장치
Liquid Dosage	액체 노출량
Liquid Fuel	액화 연료
Liquid-Fueled Ramjet	액체 연료 램제트
Liquid Hazard Area	액체 오염 지역
Liquid-level Meter	액면계
Liquid Metal Fast Breeder Reactor	액체 금속 고속 증식로
Liquid Metal Fuel Reactor	액체 금속 핵연료
Liquid Nitrogen	액화 질소
Liquid Oxygen	액체 산소
Liquid Penetrant Inspection	형광 침투 검사
Liquid Propellant	액체 로켓 추진제, 액체 추진체
Liquid Propellant Rocket	액체 추진제 로켓
Liquid Rocket Propellant	액체 로켓 추진제
Liquid Sampler	액체 시료 수집기
Listening Post	청음초
List Of Lights	등대표
Lithium Battery	리튬 이온 전지
Lithium Bomb	리튬 폭탄
Littoral Combat Ship	연안 전투함
Littoral Precision Underwater Mapping Array	연안 수중 정밀 지도 작성 선 배열 감지기
Live, Virtual, Constructive	합성 전장 모의 훈련
Live Entity	실 개체
Live-fire Exercise	실탄 연습
Live Ordnance	실 무장
Live Simulation	실기동 시뮬레이션
Living In Barracks	영내 거주
Living Organism	생물
Living Outside Barracks	영외 거주
Load	부하, 삽탄
Load Balancing	부하 분배, 부하 분산
Load Breaker Switch	부하 스위치
Load Diagram	적재 도표
Load Dropping Structure	하중 경감 구조
Load Factor	적재 인수, 하중 계수
Load Impedance	부하 임피던스
Loading Factor	가중치
Loading Plan	탑재 계획

Loading Point	적재 지점
Loading Unit Technology	장전기 조립체
Load Limiting Device	하중 한계 장치
Load Sharing	부하 분배, 부하 분산
Loan Of State Property	국유 재산의 대부
Lobe	로브
Lobe Switching	로브 전환
Local Air Defense	국지 방공
Local Air Defense Unit	국지 방공 부대
Local Air Superiority	국지 공중 우세
Local Area	국지 공역
Local Area Network	근거리 통신망
Local Area Network Card	LAN 카드
Local Area Transport	근거리 전송
Local Cartesian Coordinates	국지 직교 좌표
Local Casuality Constraints	지역 인과성 제약
Local Commissioned	현지 임관
Local Datum	국지 측지계
Local Event	내부 사건
Local Flight Area	국지 비행 공역
Local Haul	국지 수송
Locality Guard	국지 경계
Localizer	방위각 장비
Localizer Type Directional Aid	방위각식 방향 보전 항법 보조 장비
Local Join The Army	현지 입대
Local Letter Of Credit	내국 신용장
Local Manufacturing	국산화
Local Oscillator	국부 발진기
Local Procurement	현지 조달
Local Procuring Item	지역 조달품
Local Reference System	국지 기준계
Local Reserve Troops	예비군
Local RTI Component	지역 RTI 구성 요소
Local Security Element	국지 경계 부대
Local Time	지방시, 지역 시간
Local Virtual Time	지역 가상 시간
Local War	국지전
Location	위치 결정
Locked Operation	잠김 작용
Locking Ball	록킹 볼
Locking Device	잠금 장치
Lock On	고착, 레이더 호밍
Lock On After Launch	LOAL
Lock On Jamming	자동 순차 전파 방해
Lock On Target	표적 획득
Lodgement Area	거점 지역, 점령 기지

Log	로그
Logical Data Model	논리적 자료 모델
Logical Input Output Control System	논리 입출력 제어
Logical Partition	논리적 분할
Logical Time	논리적 시간
Logic Bomb	논리 폭탄
Logic Circuit	논리 회로
Logic Element	논리 소자
Logistical Civil Augmentation Program	민간 병참 지원 프로그램
Logistical Estimate	군수 판단
Logistical Support Activity	군수 지원 활동
Logistic Command	군수 사령부
Logistic Industry	군수 산업
Logistic Maintenance	군수 정비
Logistics	군수, 병참
Logistics Airlift	병참 공수
Logistics Catalog List	군수 목록
Logistics Cooperation Committee	군수 협력 위원회
Logistics Data	군수 제원
Logistics Data Check	군수 제원 점검
Logistics Engineering	군수 공학
Logistics Factors File	군수 제원철
Logistics Functions	군수 기능
Logistics Information System	물류 정보 시스템
Logistics Integration Management Information System	군수 통합 정보 체계
Logistics Management	군수 관리
Logistics Management Information System	군수 관리 정보 체계
Logistics Materiel	군수 물자
Logistics Over The Shore Operations	해안 양륙 군수 운용
Logistics Planning	군수 기획
Logistics Policy And Procedure	군수 방침 및 절차
Logistics Requirements	군수 소요
Logistics Situation Report	군수 태세 보고서
Logistics Supportability	군수 지원 능력
Logistics Supportability Analysis	군수 지원성 분석
Logistics Support Analysis	군수 지원 분석
Logistics Support Analysis Control Number	군수 지원 분석 통제 번호
Logistics Support Analysis Management Information System	종합 군수 지원 관리 정보 체계
Logistics Support Analysis Model	군수 지원 분석 모형
Logistics Support Analysis Record	군수 지원 분석 기록
Logistics Support Group	군수 지원단
Logistic Supply	군수 보급
Logistic Supply Maintenance	군수 보급 정비
Logistic Support	군수 지원

Logistic Support Analysis Record	군수 지원 분석 기록, 군수 지원 분석 보고서
Logistic Support Analysis Report	군수 지원 분석 보고서
Logistic Support Area	군수 지원 구역
Logistic Support System	군수 지원 체계
Logistic System	군수 체계
Logistic Vehicle	병참 차량
Log Line Course	항정선 항로
Logon Procedures	접속 인증 절차
Log Speed	대수 속력
Long Distance Transportation	장거리 수송
Longeron	세로대
Long Form BL	정식 선하 증권
Longitude	경도
Longitudinal Axis	세로축
Longitudinal Stability	세로 안정성
Longitudinal Strength	종강력
Long Range Aid To Navigation	장거리 항법 보조
Long Range Artillery	장거리 포, 장사정 포
Long Range Ballistic Missile	대륙간 탄도 유도탄
Long Range Hypersonic Missile	장거리 극 초음속 유도탄
Long-Range Navigation	장거리 항법 보조
Long Range Oblique Photograph	장거리 사각 촬영
Long Range Oblique Photography	장거리 사각 사진 촬영
Long Range Patrol	장거리 초계
Long-Range Radar	장거리 레이더
Long Recoil	장주퇴
Long-term Contract	장기 계약
Long Term Evolution	롱 텀 에볼루션
Long Term Fading	장거리 페이딩
Long-term Force Requirement Paper	장기 전력 소요 요청서
Long-Term Mine Reconnaissance System	장기 기뢰 정찰 시스템
Long Term Personnel Loss Estimates	장기 병력 손실 판단
Long Ton	롱 톤
Long-Wave Infrared	원적외선
Look Ahead	예견 능력
Look Angle	주사각
Look Direction	주사 방향
Look Down Shoot Down	하방 탐지 하방 발사 능력
Lookout Patrol	감시 정찰
Loop	루프
Loop Antenna	루프 안테나
Loophole	총안구
Lorentz Force	로렌츠 힘
Los Angeles(잠수함)	LA급 잠수함
Loss	망실, 손실
Loss & Damage	손망실

Loss & Damage Report	손망실 보고서
Loss From Repayment Of Foreign Borrowing	환차손
Lot Number	로트 번호
Low Air Burst	저공 폭발
Low Altitude Navigation And Targeting Infrared For Night	야간 저고도 항법 및 표적 추적 장비
Low Altitude	저고도
Low Altitude Acquisition Radar	저고도 탐지 레이더
Low Altitude Bomb Aiming System	저공 조준 폭격
Low Altitude Bombing	저공 폭격
Low Altitude Bombing System	랍스
Low Altitude Flight	저공 비행
Low Altitude Low Opening	저고도 침투
Low Altitude Parachute Extract	추출 공수
Low Altitude Parachute Extraction System	저공 낙하산 추출 체제
Low Altitude Recovery Corridor	저고도 귀환 회랑
Low Altitude Space	저고도 공중 공간
Low Altitude Surveillance Radar	저고도 감시 레이더
Low And Mid Altitude Engagement	저 중 고도 교전 구역
Low Angle Loft Bombing	저각도 상승 폭격
Low Cost Autonomous Attack System	자율 공격 무인기
Low Cycle Fatigue	재질 피로 한계
Low Earth Orbit	저궤도
Low Energy Laser Weapon	저에너지 레이저 무기
Low-enriched Uranium	저농축 우라늄
Lower Bound On The Time Stamp	시간 구간의 하한선
Lower Sideband	하측파대
Lowest Low Water Level	최저 수위
Low Explosive	저성능 폭발물
Low Frequency	저주파
Low Frequency Analyzing And Recording	로파
Low Intensity Conflict	저강도 분쟁
Low Level Laser Guided Bomb	저고도 레이저 유도 폭탄
Low-level Radioactive Waste	저준위 방사성 폐기물
Low Level Terrain Flight	저고도 침투 비행
Low Level Transit Route	저고도 비행 경로, 저고도 통행 경로
Low Orbit	저궤도
Low Pressure Turbine	저압 터빈
Low Probability Of Intercept	저 피탐지
Low Resolution War Game	개괄 묘사형 워게임
Low Slope	완만 경사
Low Speed	저속
Low Speed Wind Tunnel	아음속 풍동
Low Temperature Test	저온 시험
Low Type Trailer	저위형 트레일러
Low Velocity Air Drop	저속 공중 투하

Low-velocity Drop	저속 투하
Low Water	썰물
Low Water Level	간조면
Low Water Ordinary Mean Tide	평균 저조면
Low Water Tide	썰물
Low Wing Plane	저익기
Loxodrome	항정선
Loxodromics	항정선 항법
Lubricants	윤활유
Lubricating Additives	윤활유 첨가제
Lubricating Oil Pump	윤활유 펌프
Luminescent Diode	발광 다이오드
Lump-sum Purchasing System	일괄 구매 방식
Luneberg Lens	루네베르크 렌즈
Lying At Single Anchor	단묘박

M

M&S Application Sponsor	모델링 및 모의 실험 응용 스폰서
M&S Requirements	M&S 요구
M100 Sorbent Decontamination System	흡수 제독 시스템
M1A2 System Enhancement Package	M1A2 SEP
M1 Abrahms Tank	M1 전차
M1 Tank	M1 전차
M60 Machine Gun	M60
Mace Missile	메이스 유도탄
Mach	마하
Mach Effect	마하 효과
Mach Front	마하 전단
Machine Gun	기관총
Machine Intelligence	인공 지능
Machine Learning	기계 학습
Machine Pistol	기관 권총
Machine Rifle	기관총
Machinery Control And Monitoring System	주추진 제어 및 감시 장비
Machinery Control System	기관 통제 체계
Machinery History Card	기계 경력 카드
Machinery Noise	기계 소음
Machine Simulation	기계 모의 실험
Machine Translation	기계 번역
Machmeter	마하계
Mach Number	마하수
Mach Stem	마하 전단
Machupo Epidemic Hemorrhagic Fever	볼리비아 유행성 출혈열
Mach Wave	마하파
Macro	매크로
Macro Keys	매크로 키
Macro Virus	매크로 바이러스
Magazine	탄약고
Magazine And Shell Room	탄약고
Magazine Loading	탄알집 장전식
Magnet Generator	자석 발전기
Magnetic Acoustic Pressure Mine	자기 음향 압력 기뢰
Magnetic Anisotropy	자기적 비등방성
Magnetic Anomaly Detection	자기 이상 탐지, 자장 변화 탐지
Magnetic Anomaly Detector	자기 이상 탐지기
Magnetic Bearing	자침 방위
Magnetic Circuit	자기 회로
Magnetic Compass	나침의, 자기 나침의, 자석 나침반
Magnetic Course	자침로

Magnetic Deviation	자기 편차
Magnetic Field Of A Ship	함정 고유 자장
Magnetic Fuse	자기 감응식 발화장치
Magnetic Hysteresis	자기 이력
Magnetic Indicator Loop	자기 표시환
Magnetic Induction	자기 유도
Magnetic Mine	자기 감응 기뢰, 자성 지뢰
Magnetic Moment	자기 모멘트
Magnetic Needle	자침
Magnetic North	자북
Magnetic Particle Inspection	자력 검사
Magnetic Permeability	자기 투과성
Magnetic Pressure	자기 압력
Magnetic Pressure Mine	자기 압력 기뢰
Magnetic Resonance Imaging	자기 공명 촬영 장치
Magnetic Storm	지자기 폭풍
Magnetic Sweep	자기 소해
Magnetic Tape	자기 테이프
Magnetohydrodynamic Generator	MHD 발전기
Magnetohydrodynamic Power Generator	MHD 발전기
Magnetohydrodynamics	전자 유체 추진 장치
Magnetomotive Force	기자력
Magnetoresistivity	자기 저항성
Magnetostriction	자기 변형
Magnetron	자전관
Mailbomb	이메일 폭탄
Main Airfield	주 비행장
Main Armament Technology	주포 기술
Main Battle Area	주전투 지역
Main Battle Tank	주력 전차
Main Bearing	메인 베어링
Main Body	주력체
Main Charge	주장약
Main Contract	기본 계약
Main Contractor	주계약 업체
Main Defense Area	주방어 지역
Main Defense Echelon	주방어 제대
Main Defense Position	주 방어 진지
Main Effort	주공
Main Force	본대, 주력
Main Force Units	주력 군
Main Gun	주포
Main Line Of Resistance	주 저항선
Main Relay	주 중계기
Main Road	주 도로
Main Rotor	주 회전 날개

Main Supply Route	주 보급로
Maintainability	정비도, 정비성
Maintainability Allocation	정비도 할당
Maintainability Prediction	정비도 예측
Maintain Contact	접촉 유지
Maintenance	정비
Maintenance Action Code	정비 활동 부호
Maintenance Allocation Chart	정비 할당표
Maintenance And Operation Fund	유지 운영 자금
Maintenance Categories	정비 구분
Maintenance Collection Point	정비 수집소
Maintenance Concept	정비 개념
Maintenance Control Center	정비 통제소
Maintenance Criterion	정비 기준
Maintenance Depot	육군 종합 정비창
Maintenance Float	대충 장비, 정비 대충 장비
Maintenance Inspection	장비 검사, 정비 검사
Maintenance Instruction	정비 지시
Maintenance Man Hour	정비인 시수
Maintenance Man Hours	정비 인시
Maintenance Manual	정비 교범
Maintenance Order	정비 지시서
Maintenance Part	유지 부품
Maintenance Standardization And Evaluation Program	정비 표준화 및 평가 절차
Maintenance Task	정비 업무
Maintenance Test Flight	정비 시험비행
Main Wings	주익
Major Fault	중 결함
Major Fleet	주력 함대
Major Item	주요 품목
Major Item Material Excess	주요 잉여 물자
Major Operations	주력 작전
Make A Firing Tables	사표 작성
Malaria	말라리아
Maleficence	유해성
Malfunction	오동작
Malodorant	악취제
Management	관리
Management By Objectives	목표 관리
Management Conversion	관리 전환
Management Game	전략 게임
Management Improvement	관리 개선
Management Information Base	MIB
Management Object Model	관리 객체 모형
Management Of Military Expenditure	군비 통제

Management Skills	관리 기술
Manager Control Item	관리자 통제 품목
Manager Handling Item	관리자 취급 품목
Managerial Accounting	관리 회계
Managerial Skills	관리 기술
Mandrel Test	맨드렐 시험
Maneuver	기동, 대항 연습
Maneuverability	기동성
Maneuverable Reentry Vehicle	기동 탄두 재진입체
Maneuver Control System	기동 통제 체계
Maneuvering Forces	기동 부대
Maneuver Strategy	기동 전략
Maneuver Tactics	기동 전술
Maneuver Warfare	기동전
Manhours	인시
Manifest	적하 목록표, 적화 목록, 화물 적하 목록
Man In Simulant Test	증기 방호 성능 평가
Manipulate Mine	조종 지뢰
Manipulative Communicative Deception	조작 통신 기만
Manipulative Electronic Deception	조작 전자 기만
Manipulator	매니퓰레이터
Man-machine Interface	인간 기계 인터페이스
Manned Satellite	유인 우주선
Manned Space Center	유인 우주 센터
Man-Portable Air Defense System	휴대용 방공 시스템
Man-power Aircraft	인력 항공기
Man Space	개인 공간
MANTA Test Vehicle	만타 시험정
Man Transportable	도수 운반품
Manual	교범, 매뉴얼
Manual Command To Line Of Sight	수동 시선 유도 방식
Manual Fire	수동 사격
Manual Firing Lever	수동식 사격 손잡이
Manual Override Deployment	수동 오버라이드
Manufactured Goods	공산품, 완제품
Manufacturing Number	생산 번호
Manufacturing Overhead	제조 간접비
Manufacturing Standard	작업 표준
Map	지도
Map Chart	육해도
MAP Excess	군원 초과품
Map Exercise	도상 연습
Map Movement Exercise	도상 기동 연습
Map Of Land Register	지적도
Mapping	사상
Map Projection	지도 투영

Map Reading	독도법
Marburg Virus	마버그 바이러스
March	행군
March Graph	행군 도표
Marine Air Group Task Force	해병 공지 기동 부대
Marine Air Support Squadron	해병 항공 지원 대대
Marine Air Traffic Control Squadron	해병 공중 교통 통제 대대
Marine Biotechnology	해양 생명 공학
Marine Expeditionary Brigade	해병 원정 여단
Marine Expeditionary Force	해병 원정군
Marine Expeditionary Unit	해병 원정 부대
Marine Information System	해양 정보 체계
Marine Railway	선가
Marine Surveying	해양 측량
Marine Training School	해병 훈련소
Maritime Capture	해상 포획
Maritime Control Area	해양 통제 구역
Maritime Operations	해양 작전
Maritime Patrol Aircraft	해상 초계기
Maritime Power	해양력
Maritime Strategy	해양 전략
Marker Beacon	마커 비컨
Marker Ship	표지함
Markov Chain Model	마르코프 연쇄 모형
Markov Process	마르코프 과정
Marksmanship	사격술
Markup Language	마크업 언어
Marshalling	출동 집결
Martial Law	계엄, 계엄령
Maser Amplifier	메이저 증폭기
Masking	은폐
Masking Agent	차폐제
Mask Leakage Tester	방독면 누출 시험기
Mass Casualty	대량 사상자
Mass Close Air Support	대량 근접 항공 지원
Mass Concentration	집중
Massed Fire	집중 사격
Massed Troops	밀집 부대
Massive Ordnance Air Blast	공중 폭발 대형 폭탄
Massive Retaliation Strategy	대량 보복 전략
Massive Track	대량 항적
Mass Loading	대량 무장 장착
Mass Manufacturing	대량 생산
Mass Spectrometer	질량 분석기
Mass Spectrometry	질량 분석법
Mast	돛대

Master Air Attack Plan	종합 공중 공격 계획
Master Boot Record	MBR
Master Control And Reporting Center	중앙 방공 통제소
Master Controller	주간 제어기
Master Control Station	중앙 제어국
Master Cylinder	마스터 실린더
Master File	기본철
Master Junction Box	마스터 정션 박스
Master Plan	기본 계획, 병영 기본 계획서
Master Relay	주전원 계전기
Master Warning Light	주 경고등
Mat	습지 극복 매트
Materail Repair Requirement List	해외 물자 수리 요구서
Material Accounting Official	물품 출납 공무원
Material And Materials Cost	재료와 재료비
Material Deficiency Report	자재 결함 보고서
Material Employer	물품 운용관
Material Handling Equipment	물류 취급 장비
Material Life Cycle	제품 수명 주기
Material Management	물자 관리
Material Manager	물품 관리관
Material Managing Official	물품 관리 공무원
Material Mobilization	물자 동원
Material Pipe Line	물자 보충 지속량
Material Repair Requirement List	자재 수리 요구서
Material Repair Schedule	창 정비 계획
Material Requirement List	자재 요구서
Material Requirement Planning	자재 소요 계획
Material Safety Data Sheet	물질 안전 보건 자료
Materials Cost	재료비
Material Security	자재 보안
Material War	물자전
Materiel	군수품, 물자
Materiel Cognizance	물자 관할
Materiel Management	물품 관리
Materiel Readiness	물자 준비 태세
Materiel Requirements	물자 소요
Materiel Requirements List	물자 소요 목록
Mat Glaze	매트 유약
Mathematical Model	수식 모델, 수학 모형
Mathematical Programming	수리 계획법
Mauler Missile	몰러 유도탄
Maverick	메버릭
Maximum Altitude	최대 탄도고
Maximum Authorized Altitude	최대 허용 고도
Maximum Climb Thrust	최대 상승 추력

Maximum Continuous Thrust	최대 계속 추력
Maximum Crusing Speed	최대 순항 속도
Maximum Effective Range	최대 유효 사거리
Maximum Effective Sonar Speed	최대 유효 음탐 속력
Maximum Frequency Deviation	최대 주파수 편이
Maximum Horizontal Range	최대 수평 사거리
Maximum Landing Weight	최대 착륙 중량
Maximum Level	최고 수준
Maximum Operating Limit	최대 작동 한계
Maximum Operating Time	최대 작동 시간
Maximum Ordinate	최고 탄도고
Maximum Performance	최대 성능
Maximum Permissible Dosage	최대 허용 선량
Maximum Permissible Dose	최대 허용 선량
Maximum Practical Speed	최대 실용 속도
Maximum Range	최대 사거리
Maximum Rate Of Fire	최대 발사 속도
Maximum Sonar Speed	최대 음탐 속력
Maximum Speed	최대 속도, 최대 속력
Maximum Sustained Submerged Speed	최대 지속 잠항 속도
Maximum Take Off Gross Weight	최대 이륙 중량
Maximum Takeoff Thrust	최대 이륙 추력
Maximum Takeoff Weight	최대 이륙 중량
Maximum Time To Repair	최대 수리 시간
Maximum Transfer Unit	최대 전송 단위
Maximum Vertical Range	최대 수직 사거리
M-Day	동원 개시일, 엠일
Meaconing	무선 항법 방해, 항로 방해 전파
Meaconing, Intrusion, Jamming & Interference	미지
Meals Ready To Eat	전투 식량
Mean Aerodynamic Chord	평균 공력 시위
Mean Camber Line	평균 캠버 선
Mean Cycles Between Failure	평균 고장 간격 주기수
Mean Cycles To Failure	평균 고장 주기수
Mean Down Time	평균 불가동 시간
Mean Draft	평균 흘수
Mean Elasped Time	평균 소요 시간
Mean Flight Hours Failure	비행 시간당 평균 고장율, 비행간 평균 고장률
Mean High Water Interval	평균 고조 간격
Mean Kilometer Between Failure	평균 고장간 주행 거리
Mean Low Water Interval	평균 저조 간격
Mean Low Water Level	평균 저수위
Mean Manhours Per Maintenance Action	정비 작업당 평균 인시
Mean Man Hours Per Operating Hour	운용시간당 평균인시
Mean Point Of Impact	탄착 중심, 평균 탄착점
Mean Point Of Impact Record Firing	탄착 중심 기록 사격

Mean Power	평균 전력
Mean Round Between Failure	평균 고장간 사격 발수
Mean Sea Level	평균 해면 고도, 평균 해수면
Mean Time Between Failures	고장간 평균 시간
Mean Time Between Maintenance	정비간 평균 시간
Mean Time Between Maintenance Actions	평균 정비 조치 간 시간
Mean Time Between Preventive Maintenance	예방 정비간 평균 시간
Mean Time Between Repair	평균 수리간 시간
Mean Time To Failure	고장간 평균 시간
Mean Time To First Failure	고장간 평균 시간
Mean Time To Repair	평균 수리간 시간, 평균 정비 시간
Mean Water Level	평균 수위
Measure Analysis	부품 계측 기법
Measurement	계량, 계측, 측정
Measurement And Signature Intelligence	계측 및 기호 정보
Measurement Of Gravity	중력 측정
Measurement Ton	용적톤
Measure Of Effectiveness	효과 척도
Measure Of Mission	임무 척도
Measure Of Outcome	결과 척도
Measure Of Performance	성능 척도
Mechanical Ballistic Computer	기계식 탄도 계산기
Mechanical Brake System	기계식 제동 장치
Mechanical Cutter	기계식 절단기
Mechanical Jamming	기계적 전파 방해
Mechanically Scanned Array	기계식 주사 배열
Mechanical Sweep	기계식 소해
Mechanical Working	기계 가공
Mechanics Of Flight	항공기 역학
Mechanization Infantry	기계화 보병
Mechanization War	기계화 전쟁
Mechanized Infantry Combat Vehicle	기계화 보병 전투 차량
Mechanized Unit	기계화 부대
Media Access Control	매체 접근 제어
Media Access Control Address	MAC 주소
Median Filter	중간 값 필터
Median Incapacitating Dosage	액체 작용제 중간 무능화량, 중간 무능화량
Median Lethal Dosage	액체 작용제 중간 치사량
Median Lethal Gas Exposure	반치사 가스 노출량
Median Lethal Radiation Dosage	반 치사 선량
Median Life	중앙 수명
Medical Evacuation Helicopter	의무 후송 헬리콥터
Medical Service	의무 근무
Medical Supply Coordinating Group	의무 보급 협조단
Medical Treatment	가료
Medium Altitude Air Defense	중고도 방공

Medium Altitude Bombing	중고도 폭격
Medium And Long-term Requirement Paper	중장기 전력 소요서
Medium Artillery	중간포
Medium Earth Orbit	중궤도
Medium Electric Wave Range	중파 레인지
Medium Extended Air Defense System	중거리 방공 체계
Medium Frequency	중파, MF
Medium Girder Bridge	간편 조립교
Medium Landing Craft	중형 상륙정
Medium Lethal Dosage	중간 치사 노출률, 중간 치사량
Medium Range Air-to-surface Missile	중거리 공대지 유도탄
Medium Range Anti-tank Missile	중거리 대전차 유도무기
Medium Range Ballistic Missiles	중거리 탄도 유도탄
Medium Range Bomber	중거리 폭격기
Medium Range Radar	중거리 레이더
Medium-range Surface To Air Missile	중거리 지대공 유도탄
Medium Range Transport	중거리 수송기
Medium Resolution War Game	중간 묘사형 워 게임
Medium Scale Integrated Circuit	중규모 집적 회로
Medium Speed	중속
Medium-term Plan	중기 계획
Medium Wave Infra-red	중 적외선
Meeting Engagement	조우전
Mega Center	통합 정보 관리소
Megaton Energy	메가톤 에너지
Melinite	멜리나이트
Melioidosis	멜리오이도시스
Melt-pour PBXs	용융형 복합 화약
Memorandum	각서
Memorandum Of Agreement	합의 각서, 협정
Memorandum Of Introduction	매뉴얼
Merchant Broadcast	상선 방송
Merchant Ship Casualty Report	상선 재난 보고
Merchant Ship Convoy	상선 호송
Merchant Vessel	상선
Merchant Vessel Escort	상선 호송
Meridian Convergence	도편각
Merkava	메르카바
Meson Capture	중간자 포획
Mesosphere	중간권
Message	메시지
Message Authentication Code	메시지 인증 코드
Message Delivery	메시지 전송
Message Exchange	메시지 교환
Message Handling System	전문 처리 체계
Message Processing Center	자료 처리소

Message Text Format	전문 양식 체계
Message Transfer	메시지 전송
Messenger Service	전령 통신
Metabolism	신진 대사
Metadata	메타 데이터
Metafile	메타 파일
Meta Knowledge	메타 지식
Metallic Airplane	금속기
Metallic Paints	금속 도료
Metallization	금속 배선 기술
Metal Oxide Semiconductor	금속 산화물 반도체
Metal Oxide Semiconductor Field Effect Transistor	금속 산화물 반도체 전계 효과 트랜지스터
Metal Oxide Semiconductor Transistor	금속 산화물 반도체 전계 효과 트랜지스터
Meta Material	메타 물질
Meta Model	메타 모형
Meta System	유기적 통합 체계
Meteorological Data	기상 자료
Meteorological Element	기상 요소
Meteorological Radar	기상 레이더
Meteorological Satellites	기상 위성
Meteorological Sensor	기상 측정 장치
Meteor Stream	유성군
Meter	계량, 계측 기기
Metering Valve	계량 밸브
Met Hb	메트헤모글로빈
Methemoglobins	메트헤모글로빈
Method Of Resupply	보충 보급
Methyl Bromide	브롬화 메틸
Methyldichloroarsine	MD
Metro Ethernet	메트로 이더넷
Microanalysis	미량 분석
Micro Channel Plate	미세 전자 증폭관
Microclimate	미기상
Micro Electric Mechanical System	초소형 전기 기계 시스템
Microelectromechanical System	미세 전자 기계 시스템
Micromachining	마이크로 머시닝
Micrometeorology	미기상
Micropascal	마이크로 파스칼
Microphonics	마이크로포닉스
Microprocessors	마이크로프로세서
Micro Tactical Expendable UAV	초소형 소모성 전술 무인기
Microtron	마이크로트론
Micro UAV	초소형 무인기
Microwave	마이크로파
Microwave Filter	마이크로파 필터
Microwave Frequency	마이크로파 진동수

Microwave Hearing	마이크로파 환청
Microwave Integrated Circuit	마이크로파 집적 회로
Microwave Landing System	마이크로파 착륙 장치
Microwave Power Transmission	마이크로파 송전
Microwave Technology	마이크로파 기술
Microwave Tube	마이크로파관
Midair Discharge	공중 제대
Midair Fire	공중 사격
Midair Headquarters	공중 사령부
Midair Patrol Plane	공중 초계기
Middle Bomber	중 폭격기
Middleman	중계기
Middle Term Requirement Paper	중기 전력 소요 요청서
Middleware	미들웨어
Mid-range Ballistic Missile	중거리 탄도 유도탄
Mie Scattering	Mie 산란
MIG	미그기
Mil	밀
Milestone	일정
Milimeter Wave Obscurant	밀리미터파 차폐제
Militarism	군국 주의
Military Action	군사 행동
Military Administration	군사 행정, 군정
Military Adviser	군사 고문
Military Advisory Group	군사 고문단
Military Affairs	군사
Military Agreement	군사 협정
Military Aid	군사 원조
Military Aid Equipment	군원 장비
Military Aid Material	군원 물자
Military Aid To Civil Authorities	대민 군사 지원
Military Air Defense Warning Net	군 방공 경보망
Military Airport	군용 비행장
Military Air Transport Service	군 항공 수송 지원
Military Alliance	군사 동맹
Military Armistice Agreement	정전 협정, 한국 군사 정전 협정
Military Armistice Commission	군사 정전 위원회
Military Art	용병술
Military Art System	용병술 체계
Military Aspects Of Terrain	지형의 군사적 관점
Military Assistance Articles And Services List	군원 물자 및 용역 목록
Military Assistance Program	군사 원조 계획
Military Assistance Program Address Directory	군사 지원 계획 주소록
Military Base	군사 기지
Military Basic Doctrine	군사 기본 교리
Military Bond	군사 공채

Military-Broadband Convergence Network	M-BcN
Military Cadet	간부 후보생
Military Camp	전투 진지
Military Capability	군사 능력
Military Check	군사 점검
Military Command	군령
Military Committee Meeting(ROK/US)	한미 군사 위원회
Military Communication	군용 통신
Military Communication Facilities	군용 통신 설비
Military Communication Satellite System	군사 통신 위성
Military Convention	전시 규약
Military Cooperation	군사 협력
Military Court	군사 재판
Military Deception	군사 기만
Military Demarcation Line	군사 분계선
Military Demarcation Line-Extended	군사 분계선 연장선
Military Department	MILDEP
Military Division Codes	군 구분 부호
Military Doctrine	군사 교리
Military Education	군사 교육
Military Engineering	공병학, 군사 공학
Military Engineers	공병
Military Engineer Staff	공병 참모부
Military Establishments On Reservation	군사 시설 보호 구역
Military Executive Agency	군 책임 운영 기관
Military Expense	군사비
Military Explosive	군용 화약
Military Facilities Transfer Enterpriser	군용 시설 이전 사업
Military Facility	병영 시설
Military Facility Protection Act	군사 시설 보호법
Military Freight Number	군용 화물 번호
Military Geographic Information System	군사 지리 정보 체계
Military Grid Reference System	군사 격자 좌표 체계
Military Handbook 217	MIL-HDBK-217
Military Hospital Ship	군용 병원선
Military Important Goods	군사용 긴요품
Military Industrial Complex	군산 복합체
Military Information	군사 첩보
Military Information Environment	군 정보 환경
Military Inspection	열병식
Military Installations	군사 시설
Military Instructor	교관
Military Intelligence	군사 정보
Military Intelligence Management System	군사 정보 통합 처리 체계
Military Intervention	군사 개입
Military Load Classification	군용 하중 급수

Military Maintenance	군외 정비
Military Manoeuvres	기동 훈련
Military Map	군사 지도
Military Means	군사 수단
Military Medicine	군진 의학
Military Microelectronics Technology	군용 극소 전자 기술
Military Mobilization	군사 동원
Military Note	군용 수표
Military Occupation	군사 점령
Military Occupational Specialty	군사 특기
Military Operations	군사 작전
Military Operations Other Than War	전쟁 이외의 군사 활동
Military Orders	군령, 군사 명령
Military-Owned Demountable Container	군용 컨테이너
Military Planning	군사 기획
Military Policy	군사 정책
Military Pontoon Bridge	군용 부교
Military Posture	군사 태세
Military Potential	군사 잠재력
Military Power	군사력
Military Provocation	군사 도발
Military Readiness Posture	군사 대비 태세
Military Requirement	군사 요구도
Military Reservation	군용지
Military Review	열병식
Military Robot	군사용 로봇
Military Satellite	군사 위성
Military Satellite Communication	군사 위성 통신
Military Science	국방 과학, 군사학
Military Sea Boundary	군사 수역
Military Sea-lift Command	미 해상 수송 사령부
Military Secret	군사 기밀
Military Security	군사 보안
Military Service	병역
Military Service Duty	국방의 의무
Military Service Obligation	의무 복무
Military Shoes	전투화
Military Spaceship	군용 우주선
Military Staff	참모
Military Standard	군사 표준
Military Standard Transportation And Movement Procedures	군 표준 수송 및 이동 절차
Military Strategic And Tactical Relay Satellite	MILSTAR
Military Strategy	군사 전략
Military Strategy Planning	군사 전략 기획
Military Supplies	군 보급품

Military Supplies And Munitions	군수품
Military Supply Standard	군사 보급 기준
Military Symbol	군대 부호
Military System	군제
Military Technical Revolution	군사 기술 혁신
Military Technology	군사 기술
Military Telegraph	군용 전신
Military Telephone	군용 전화
Military Theory	군사 이론
Military Training	군사 훈련
Military Transformation	군사 변환
Military Transport Aircraft	군수송기
Military Use Clothes	군용 피복
Millimeter Wave Radar	밀리파 레이더
Mine	기뢰, 지뢰
Mine Avoidance Sonar	기뢰 회피 음탐기
Mine Battle	갱도 전
Mine Cluster	지뢰군
Mine Counter-measures	지뢰 대항책
Mine Countermeasures Operation	대 기뢰전
Mine Countermeasures Vessel	기뢰 전함
Mine Countre Measure	소해구
Mine Defense	갱도 방어, 기뢰 방어, 지뢰 방어
Mine Detector	기뢰 탐지기, 지뢰 탐지기
Mine Disposal	기뢰 부설
Mine Disposal Vehicle	무인 기뢰 처리기
Mine Field	기뢰원, 지뢰 지대
Minefield Clearing Line Charge	지뢰지 대 통로 개척 장비
Minefield Gap	지뢰 지대 간격
Minefield Lane	지뢰 지대 통로
Minefield Marker	지뢰 지대 표지
Mine Group	기뢰 군
Minehunter	기뢰 탐색함
Mine Hunting	기뢰 탐색, 지뢰 탐색, 탐색 소해
Mine Hunting Coastal	기뢰 탐색함
Mine Layer	기뢰 부설함, 기뢰정
Mine Layer Ship	기뢰 부설함
Mine Laying	기뢰 부설
Mine Line	지뢰열
Mine Neutralization Device	기뢰 무력화 장치
Mine Release Mechanisms	소해 장비
Mine Scattering System	지뢰 부설 장치
Mine Sensitivity	기뢰 감응도
Mine Sterilizer	기뢰 방발기
Mine Strip	지뢰조
Minesweeper	기뢰정, 소해함

Minesweeper, Coastal	연안 소해정
Mine Sweeper Screening	소해 경계진
Mine Sweeping	기뢰 소해, 소해
Mine Sweeping And Hunter	기뢰 탐색 소해함
Mine Sweeping Helicopter	소해 헬리콥터
Mine Sweeping Sonar	기뢰 탐색 음탐기
Mine Types	기뢰 유형
Mine Warfare	기뢰전, 지뢰전
Mine Watching	기뢰 감시
Miniature Air Launched Decoy	MALD
Miniature Air-Launched Interceptor	MALI
Miniature Cartridge Practice	협착 사격
Miniature Ion Trap Mass Spectrometer	극소형 이온 트랩 질량 분석기
Miniature Munition	협착탄
Mini Hydroacoustic Transponder	소형 트랜스폰더
Minimum	체공 시간
Minimum Altitude Bombing	최저 고도 폭격
Minimum Controllable Air Speed	최저 비행 속도
Minimum Descent Altitude	최저 강하 고도
Minimum Enroute Altitude	최저 항로 비행 고도
Minimum Fuel	최소 연료
Minimum Gliding Speed	최저 활공 속도
Minimum Ground Separation	최소 지상 분해 거리
Minimum Holding Altitude	최저 공중 대기 고도
Minimum Instrument Altitude	최저 계기 비행 고도
Minimum Line Of Detection	최저 탐지선
Minimum Line Of Expect	최소 예상선
Minimum Line Of Intercept	최소 요격선
Minimum Line Of Interception	최저 요격선
Minimum Normal Burst Altitude	최소 정상 폭발 고도
Minimum Operating Strip	최소 운영 활주로
Minimum Quadrant Elevation	최소 사각
Minimum Radius Damage	최소 피해 반경
Minimum Radius Turn Speed	최소 선회 반경 속도
Minimum Range	최소 사거리
Minimum Recovery Altitude	최저 회복 고도
Minimum Resistance Line	최소 저항선
Minimum Risk Routes	최소 위험 경로
Minimum Safe Altitude	최저 안전 고도
Minimum Safe Altitude Warning	최소 안전 고도 경고
Minimum Safe Altitude Warning System	최저 안전 고도 경보 장치
Minimum Safe Distance	최소 안전 거리
Minimum Visible Altitude	최저 가시 고도
Ministry Of National Defense-Architecture Framework	국방 아키텍처 프레임워크
Ministry Of National Defense-Architecture	

Repository Management System	국방 아키텍처 산출물 관리 체계
Ministry Of National Defense - Enterprise Architecture	국방 아키텍처
Minor Fault	경결함
Minor Overhaul	부분 재생
Minor Repair	소수리
Minuteman	미니트맨
Mirroring	예비용 데이터 복사
Misappropriation	예산 전용
Miscellaneous Chart	특수 해도
Misleading	오인
Misleading Applications	오보 응용 프로그램
Missile	유도탄
Missile's Trajectory	미사일 탄도
Missile Approach Warning System	미사일 접근 경보기
Missile Assembly-checkout Facility	유도탄 구성품 점검 설비
Missile Control	유도탄 제어
Missile Control Officer	유도탄 통제 장교
Missile Defense	유도탄 방어
Missile Defense Alarm System	마이다스, 미다스 위성
Missile Engagement Zone	유도탄 교전 구역
Missile Guidance	유도탄 유도
Missile Guidance System	유도탄 유도 체계
Missile Patrol	미사일 초계정
Missile Site Radar	유도탄 기지 레이더
Missile Submarine	미사일 잠수함
Missile Technology Control Regime	미사일 기술 통제 체제
Mission, Enemy Information, Terrain And Weather,	
Mission Control System	임무 통제 시스템
Mission Essential Items	임무 필수 품목
Mission Oriented Protection Posture	임무형 보호태세
Mission Reconfigurable UUV	임무 재구성형 무인 잠수정
Mission Release	임무 해제
Mission Space	임무 공간
Mission Support Site	임무 지원 지점
Mission Tasking	임무 부여
Mission Type Order	임무형 명령
Mistral	미스트랄
Misuse Failure	오용 고장
Mixed Disposition	혼합 배치
Mixed Equipment	혼성 장비
Mixed Force	혼합 편대군
Mixed Layer	혼합층
Mixed Layer Depth	혼합층 심도
Mixed Minefield	혼성 지뢰 지대
Mixed-power Aircraft	혼성 동력 항공기

Mixtured Model	혼합 모형
MK-15 CIWS Phalanx	팔랑스
MLRS Family Of Munition	다연장 로켓 계열 탄약
Mnemonic Code	연상 부호
Mobile Ad-hoc Network	이동 애드혹 네트워크
Mobile Ammunition Supply Point	가동 탄약 보급소
Mobile Base Station	이동 기지국
Mobile Code	모바일 코드
Mobile Computing	모바일 컴퓨팅
Mobile Defense	기동 방어
Mobile Laboratory Vehicle	이동 식별 분석 종합 차량
Mobile Logistics Support Group	기동 군수 지원단
Mobile Maintenance	이동 정비
Mobile Mine	자체 추진 기뢰, 자항 기뢰
Mobile Power	기동력
Mobile Reserves	기동 예비대
Mobile Striking Forces	기동 타격대
Mobile Subscriber Equipment	이동 무선 장비
Mobile Subscriber Terminal	이동 무선 단말기
Mobile Supply Point	이동 보급소
Mobile Support Group	기동 지원단
Mobile Theater Air Control Center	이동 전구 항공 통제 본부
Mobility	기동성
Mobilization	동원
Mobilization Assignment	동원 지정
Mobilization For Expropriation	수용 동원
Mobilization For Use	사용 동원
Mobilization Of Transportation	수송 동원
Mobilization Organization	동원 편성
Mobilization Phases	동원 단계
Mobilization Plan	동원 계획
Mobilization Requirement	동원 소요
Mobilize	동원력, 출동
Mock-up	실물 모형
Mode Communication System	격자형 통신망
Modeling	모델링
Modeling & Simulation Application Sponsor	모델링 및 모의 실험 응용 스폰서
Modeling & Simulation Developer	모델링 및 모의 실험 개발자
Modeling & Simulation Infrastructure	모델링 및 모의 실험 기반 구조
Modeling & Simulation Interoperability	모델링 및 시뮬레이션 상호 운용성
Modeling And Simulation	모델링 및 시뮬레이션
Modelling Technology	모델링 기술
Model Test	모형 시험
MODEM Sharing Unit	모뎀 공유 장치
Moderated Reactor	감속 원자로
Moderator	감속재

Modernized Engine Monitor System Computer	최신 엔진 감시 체계 컴퓨터
Modernize Facilities	시설 현대화
Modern War	현대전
Modification	개조, 수정
Modification Contract	수정 계약
Modification Work Order	수정 작업 명령
Modular Artillery Charge System	모듈형 야포 장약 체계
Modular Control Equipment	자료 처리 통제소
Modular Pack Mine System	상자형 살포식 지뢰
Modulation	변조
Modulation Transfer Function	변조 전달 함수
Modulator	변조기
Modulator Demodulator	모뎀
Module	모듈
Module Cable Tightness Block	MCT 블럭
Module Charge	모듈 장약
Module Energie Sous Marin Autonome	메스마
Moldability	성형성
Molecular Electronics	분자 전자 소자
Molecular Sieve Oxygen Generating System	분자체 산소 생산 시스템
Molniya Orbit	몰니야 궤도
Molotov Cocktail	화염병
Moment Of Inertia	관성 모멘트
Momentum Of Attack	공격 기세
Monitering And Survey	탐지 및 정찰
Monitor	감시 장치, 상태 점검, 표시 장치
Monitoring	감독, 감시, 감청, 점검
Monitoring Equipment	감청 설비
Monitoring System	감시 시스템, 감시 장치
Monocoque	모노코크
Monolithic IC	단일칩 집적 회로
Monolithic Integrated Circuit	단일칩 집적 회로
Monoplane	단엽기
Mono-pulse Tracking	단일 펄스 추적
Monostatic Radar	모노스태틱 레이더
Monsoon	계절풍
Monsoon Drift	계절풍 해류
Monte Carlo Algorithm	몬테 카를로 알고리즘
Monte Carlo Method	몬테 카를로법
Monte Carlo Simulation	몬테 카를로 모의 실험
Moored Contact Mine	계류 접촉 기뢰
Moored Influence Mine	계류 감응 기뢰
Moored Mine	계류 기뢰
Mooring	계류, 쌍묘박, 정박
Mooring By The Head And Stern	함수미 정박
Mooring Wall Wharf	계선안

Mopping Up	소탕
Morbidity Kill	비전투 손실
Morphing Explosive	가소성 폭약
Morris-tube Practice	협착 사격
Morse Code	모스 부호
Mortality Rate	폐기율
Mortar	박격포
Mortgage Bond	물적 담보
Mosaic	집성 사진
Most Frequent Water Level	최다 수위
Most Probable Value	최확값
MOS Transistor	금속 산화물 반도체 전계 효과 트랜지스터
Mother Ship	모선
Moth Unmanned Air Vehicle	소형 무인기
Motor Generator	전동 발전기
Motorized Unit	차량화 부대
Motor Torpedo Boat	쾌속 어뢰정
Mount	포설치
Mountain And Valley Winds	산곡풍
Mountain Area Operation	산악 지역 작전
Mountains Combat Forces	산악 전투 부대
Mounting Area	출동 준비 지역
Mounting Bolt	고정 볼트
Movable Bridge	가동교
Movable Property	동산
Move By Bounds	구간 이동
Movement A Coast-battery	이동 해안포
Movement Control Agencies	이동 관리 부대
Movement Management	이동 관리
Movement Phase	이동 단계
Movement Table	이동표
MOVEMENT TIME	작동 시간
Movement Tracking System	부대 이동 추적 체계, 이동 추적 체계
Move Mode	이동형
Movilization For Homeland Defense	향방 동원
Moving Average Method	이동 평균법
Moving Haven	이동 안전 구역
Moving Target	이동 표적
Moving Target Indicator	이동 표적 지시기, 이동 표적 표시기
Mucosa	점발원 화학탄
Multi-beam Antenna	다중 빔 안테나
Multi-beam Payload	다중 빔 탑재체
Multi Capable Weapons	양용 무기
Multicast	멀티캐스트
Multicast Backbone	M-BONE
Multi-channel Access	다원 채널 접속

Multichannel Communication	다중 채널 통신
Multichannel Radio Communication	다중 채널 무선 통신
Multi-Dimensional Warfare	입체전
Multi Dimension Operation	다차원 작전
Multi-engine Aircraft	다발 엔진 항공기
Multi-engined Plane	다발 항공기
Multi Frequency Code	다주파 부호
Multinational Force	다국적군
Multifunctional Information Distribution System	합동 전술 정보 분배 체계
Multifunctional Phased Array Radar	다기능 위상 배열 레이더
Multi-function Command Console	다기능 지휘 콘솔
Multi-function Display	다기능 시현 장치
Multi-function Display System	다기능 시현 장치
Multifunction Information Distribution System(NATO)	다기능 정보 분배 체계
Multifunction Radar	다기능 레이더
Multifunction Utility Logistics And Equipment	다목적 지원 차량
Multifunction Utility-logistics And Equipment Vehicle	다목적 무인 차량-병참 지원 차량
Multi Input Multi Output	다중 입출력
Multilayer Printed Board	다층 인쇄 회로 기판
Multi-layer Printed Circuit Board	다층 인쇄 회로 기판
Multi Layer Propellant	복층 추진제
Multi Line Adapter	다중 선 접속기
Multimedia	다중 매체
Multimedia Database Management System	멀티미디어 데이터베이스 관리 시스템
Multimodal Transport Bill Of Lading	복합 운송 선하 증권
Multimodal Transport BL	복합 운송 선하 증권
Multimode Guidance	복합 유도
Multi-mode Receiver	다중 수신기
Multinational Operations	다국적 작전, 다국적군
Multipath	다중 경로
Multipath Error	다중 경로 오차
Multipath Fading	다중 경로 페이딩
Multi-piloted Aircraft	복좌 항공기
Multiplane	다엽기
Multi-plate Clutch Type	다판 클러치식
Multiple Counter-attack Operation	촌단 공격
Multiple Delivery Mine System	지상 및 공중 살포 지뢰
Multiple Independently Targetable Reentry	다탄두 각개 유도탄
Multiple Independently Targetable Reentry Vehicle	다탄두 각개 유도 핵 미사일
Multiple Individually Targetable Reentry Vehicle	다탄두 미사일
Multiple Integrated Laser Engagement System	마일즈 장비, 마일즈
Multiple Orbit Bombardment System	모브스
Multiple Penetration	복식 돌파
Multiple Reentry Vehicle	다탄두 미사일

Multiple Rocket	다연장 로켓
Multiple Rocket Launcher	방사포
Multiple Smoke-shell Launching Technology	복합 연막탄 발사기 기술
Multiple Warheads	다탄두
Multiplex Communication	다중 통신
Multiplexed Trunk	다중화 간선
Multiplexer	멀티플렉서
Multiplexing	다중화
Multiplexing Hierarchy	다중화 계위
Multiplier Effect	승수 작용, 승수 효과
Multiplier Factor	승수 인수
Multi-point Method	다중점 방식
Multiprocessing	다중 처리
Multiprotocol Label Switching	다중 통신 규약 라벨 변환
Multipurpose Carry Weapon	다목적 휴대 무기
Multi-purpose Helicopter	다목적 헬리콥터
Multipurpose Tracked Vehicles	다목적 전술 차량
Multi-Role Ammunition	MRA
Multi-role Fighter	다중 임무 전투기
Multi-service Provisioning Platform	다중 서비스 지원 플랫폼
Multiship Attack	다함 공격
Multispectral Classification	다중 분광 분류
Multi-spectral Image	다중 분광 영상
Multi-spectral Imagery	다중 스펙트럼 영상
Multispectral Scanner	다중 분광 스캐너
Multi-state Object	다중 상태 객체
Multivibrator	멀티 바이브레이터
Munition Activities Gained Negotiation Of USROK Memorandum Of Understanding	한미 공통 탄약 관리
Munition Effectiveness Assessment	탄약 효과 평가
Munitions Company	방위 산업체
Munitions Factory	군수 공장
Munitions Industry	군수 산업, 방위 산업
Munitions Storage Activities Gained By Negotiations USAF-ROK MOU	한미 항공 탄약 공동 관리 양해 각서
Mustard Agents	겨자 작용제
Mustard-Lewisite	겨자-루이사이트
Mutal Airlift Support Agreement	한미 상호 공수 지원 협정
Mutual Defense Treaty Between The United States And Republic Of Korea	한미 상호 방위 조약
Mutual Deterrence	상호 억제
Mutual Recognition	상호 인정
Mutual Support	상호 지원
Muzzle Blast	포구 폭풍
Muzzle Brake	포구 제퇴기
Muzzle Burst	포구 폭발

Muzzle Velocity	포구 속도
Muzzle Velocity Radar	포구 속도 측정 레이더
Mycotoxin	진균 독소

N

Nacelle	나쎌
Nacelle Chine	나쎌 쉐인
Nadir	천저
Nadir Distance	천저각 거리
NAIMS	음향 정보 관리 체계
Named Area Of Interest	중요 감시 지역
Nancy	낸시
Nano Air Vehicle	극초소형 무인기
Nanocrystal	나노 결정
Nano Fab	나노 팹
Nano Grain Size Tungsten Alloy	나노 결정립 텅스텐 소재
Nanoparticle	나노 입자
Nano Technology	나노 기술
Napalm	네이팜탄
Nap-of-the-earth	전술 지형 비행
Narrative Model	서술형 모델
National Aeronautics And Space Administration	미국 항공 우주국
National Airspace Management	국가 공역 관리
National Base Map	국가 기본도
National Codification Bureau Code	국가 부호국 부호
National Command And Military Authorities	국가 통수 및 군사 지휘 기구
National Command Authorities	국가 통수 기구
National Computer Security Center	미국 국립 컴퓨터 보안 센터
National Control Points	국가 기준점
National Defense Budget	국방 예산
National Defense Common Supplies List	국방 공통 보급품 목록
National Defense Expenses	국방비
National Defense Guard	국방 경비대
National Defense Industry	국방 공업
National Defense Intelligence System	국방 정보 체계
National Defense Objective	국방 목표
National Defense Planning	국방 기획
National Defense Policy	국방 기본 정책서, 국방 정책
National Defense Science And Technology	국방 과학 기술
National Defense Science And Technology - Vocabulary	국방 과학 기술 용어
National Defense Standard	국방 규격서
National Defense Standard Type	국방 규격서 종류
National Digital Science Links	과학 기술 정보 통합 서비스
National Flag Carrier	국적선
National Geographic Information System	국가 지리 정보 체계
National Income	국민 소득

National Interest	국가 이익
National Measurement Standard	국가 측정 표준
National Missile Defense	국가 미사일 방위 체제
National Mobilization	국가 동원
National Planning	국가 기획
National Policy	국가 정책
National Power	국력
National Project	국책 사업
National Property Management Special Account	국유 재산 관리 특별 회계
National Purpose	국가 목적
National Radiation Emergency Medical Center	국가 방사선 비상 진료 센터
National Reference System	국가 기준계
National Security	국가 안보
National Security Council	국가 안전 보장 회의
National Security Objectives	국가 안전 보장 목표
National Security Policy	국가 안보 정책, 국가 안전 보장 정책
National Security Strategy	국가 안전 보장 전략
National Simulation Center	국립 모의 센터
National Standard	국가 표준
National Stockpile Site	국가 비축 기지
National Strategy	국가 전략
National System For Geospatial Intelligence	국립 지리 정보 체제
National Television System Committee Method	NTSC 방식
National Territory Domain	국가 영역
National Treasury Liabilities Bearing Act	국고 채무 부담 행위
NATO Codification System	나토 목록 제도
NATO Master Cross Reference List	나토 상호 색인 목록
NATO Research And Technology Organization	NATO RTO
Natural Model	자연 모델
Natural Obstacle	자연 장애물
Natural Radiation	배경 방사선
Nautical Chart	해도
Nautical Mile	해리
Nautilus	노틸러스호
Naval Air Control System	해군 항공 통제 체계
Naval Beach Group	상륙 지원단
Naval Blockade	해상 봉쇄
Naval Control Of Shipping	해군 함정 통제
Naval Control Of Shipping Liaison Officer	해군 함정 통제 연락 장교
Naval Control Of Shipping Officer	해군 함정 통제 장교
Naval Control Of Shipping Organization	해군 함정 통제 조직
Naval Function Application Model Code	해군 장비 부호
Naval Gunfire	함포 사격
Naval Gunfire Air Spot	함포 항공 수정
Naval Gunfire Liaison Officer	함포 연락 장교
Naval Gunfire Liaison Team	함포 사격 연락반

Naval Gunfire Operation Center	함포 사격 작전 본부
Naval Gunfire Spotting Team	함포 사격 수정반, 함포 탄착 수정조
Naval Gunfire Support	함포 지원 사격
Naval Gunfire Support Appendix	함포 화력 지원 계획
Naval Landing Party	해군 상륙반
Naval Operation	해군 작전
Naval Power	해군력
Naval Projectile	함포
Naval Ships Technical Manual	함정 기술 편람
Naval Special Warfare	해군 특수전
Naval Special Warfare Group	해군 특전단
Naval Special Warfare Unit	해군 특수전 부대
Naval Supply Center	해군 보급창
Naval Surface Fire Support	함포 지원
Naval Surface Fire Support Operations	해상 화력 지원 작전
Naval Vessels	해군 함정
Naval Warfare	해전
Navigation	항법, 항해
Navigational Aid	항행 안전 시설
Navigational Gap	항행 갭
Navigation Bay	임무 계획 조립체
Navigation Countermeasures	항법 방해책
Navigation Head	해상 두보
Navigation Instrument	항법 장치
Navigation Light	항공등, 항행등
Navigation Log	항법 경로
Navigation Message	항법 메시지
Navigation Radar	항법용 레이더
Navigation Satellite	항법 위성
Navigation Satellites	항행 위성
Navigation Satellite Timing And Ranging	시간 및 거리 항법 위성
Navy Flag	해군 기장
Navy Supply Systems Command	해군 보급 체계 사령부
NBC Area Reconnaissance	화생방 지역 정찰
NBC Collective Protection Equipment	화생방 집단 보호 장비
NBC Collective Protection Shelter	화생방 집단 보호 시설
NBC Contamination Dispose Element	화생방 오염 사고 처리반
NBC Contamination Markers	화생방 오염 표지판
NBC Control Party	화생방 통제반
NBC Device Technology	화생방 장치 기술
NBC Intimidation Removal	화생방 위협 제거
NBC Needed Personnel	화생방 요원
NBC Operation	화생방 작전
NBC Point Reconnaissance	화생방 지점 정찰
NBC Positive Pressure Device	화생방 양압 장치
NBC Reconnaissance	화생방 정찰

NBC Reconnaissance Vehicle	화생방 정찰차
NBC Sensor Processing Group	화생방 정찰 차량 중앙 통제 장치
NBC Warning	화생방 경보
NBC Zone Reconnaissance	화생방 지대 정찰
NCB Code	국가 부호국 부호
Ndependence Troops	독립 부대
Near-field Region	근거리장 영역
Near Infrared Color Photograph	근적외선 컬러 사진
Near Infrared Ray	근적외선
Near Miss	근탄, 니어 미스
Near-sonic	근음속
Near-term Mine Reconnaissance System	단기 기뢰 정찰 시스템
Necrosis	괴사
Needle Bearing	니들 베어링
Needle Valve	바늘 밸브
Needs Statement	요구 사항 기술서
Negative Dihedral Angle	하반각
Negative Heuristic Detection Technique	부정적 발견 탐지 기법
Negative Phase	부위상
Negative Plate	음극판
Negative Resistance Circuits	부성 저항 회로
Negative Velocity Gradient	부음속 경사
Negligible Risk	무시 위험
Negotiation	협상
Negotiation LC	매입 신용장
Negotiation Restricted LC	매입 지정 신용장
Negotiation Strategy	협상 전략
Nepalm Incendiary	네이팜탄
Neptune Patrol Plane	넵튠 초계기
Nerve Agent	신경 작용제 예방 패취, 신경 작용제, 신경 해독제
Nerve Agent Antidote	신경 해독제
Nerve Agent Pyridostigmine Pretreatment	NAPP
Net And Booms	수중 방어망
NetBIOS Extended User Interface	네트 바이오스 확장 사용자 인터페이스
Net-centric	망 중심
Net Centric Data Strategy	네트워크 중심 데이터 전략
Net Centric Enterprise Services	네트워크 중심 전사적 서비스
NetProwler Agent	NetProwler 에이전트
NetProwler Console	NetProwler 콘솔
NetProwler Manager	NetProwler 관리자
Net Requirement	실 소요
Netted Radar System	레이더 통합 체계
Net Thrust	진추력
Net Tonnage	순톤수
Net Weight	순중량
Network	네트워크, 정보 통신망

Network Address	네트워크 주소
Network Address Translation	네트워크 주소 변환
Network Architecture	네트워크 아키텍처
Network Attached Storage	네트워크 접속 기반 파일 서버
Network Basic Input-output System	망 바이오스
Network Card	LAN 카드
Network Centric Operation	네트워크 중심 작전
Network Centric Warfare	네트워크 중심전
Network Database Management System	네트워크 데이터베이스 관리 시스템
Network Interface Card	LAN 카드
Network Layer	네트워크 계층
Network Management System	네트워크 관리 시스템
Neural Network	신경망
Neuro Computer	신경망 컴퓨터
Neurotoxin	신경독
Neutral Buoyancy	중성 부력
Neutral Condition	중립 상태
Neutrality	중립
Neutralization Fire	제압 사격
Neutralize	무력화
Neutral Point	중립점
Neutral Trim	중성 트림
Neutral Zone	중립 지대
Neutrino	중성 미자
Neutron	중성자
Neutron Absorption	중성자 흡수
Neutron Beam	중성자 빔
Neutron Bomb	중성자 탄, 핵무기
Neutron Capture	중성자 포획
Neutron Cross Section	중성자 단면적
Neutron Generator	중성자 발생기
Neutron Reflector	반사체
Neutron Scattering	중성자 산란
Neutron Screen Liner Technology	중성자 차폐 라이너 기술
Neutron Spectroscopy	중성자 분광학
New Look Policy	뉴룩 정책
Nicad Battery	니켈 카드뮴 전지
NiCd Battery	니켈 카드뮴 전지
Nickel-cadmium Cell	니켈 카드뮴 전지
Night Attack	야간 공격
Nightglow	야광
Night Observation Device	야간 관측 장치
Night Vision Device	야시 장비
Night Vision Enhancer	운전자용 열영상 관측 장비
Night Vision Goggle	야간 투시경
Nike-Ajax	나이키 에이잭스

NIKE Hercules	나이키 허큘리스
NIKE Hercules, Korea	한국형 나이키 허큘리스 미사일
Nike Missile	나이키
Nike-Zeus	나이키 제우스
Nipple	니플
Nitride Fuel	질화물 핵연료
Nitrogen Bomb	질소 폭탄
Nitrogen Dioxide	이산화 질소
Nitrogen Mustard	질소 겨자
Nixie Surface Ship Torpedo Defense System	닉시 어뢰 기만기
No Back	노백
Node	노드, 연결점
Node Controller	노드 통제기
No Fire Area	사격 금지 지역
No Fishing Line	어로 금지선
No Flight Line	비행 금지선
Noise	소음
Noise Figure	잡음 지수
Noise Jamming	잡음 재밍, 잡음 전파 방해
Noise Maker	소리 굽쇠
No Load Test	무부하 시험
No Margin Bravo	노 마진 브라보
Nominal Diving Depth	최대 작전 심도
Nominal Nuclear Weapon	저위력 핵무기
Non-Absorbing State	비흡수 상태
Nonaggression Treaty	불가침 조약
Non-beligerent	비 교전자
Non-common Equipment	비공통 장비
Non-communication Jamming	비통신 재밍
Nonconformity	부적합, 불일치
Non-contact Warfare	비접적전, 비정규군
Non-Cooperative Target Recognition	비협조 표적 인식
Non-delay Fuze	비지연 신관
Nondestructive Inspection	비파괴 시험 및 검사
Non-Destructive Testing And Inspection	비파괴 시험 및 검사
Non-directional Antenna	무지향성 안테나
Non Directional Beacon	비 지향성 비콘, 전방향 탐지기
Non-directional Radio Beacon	무지향성 무선 표지
Noneffective Sortie	비효율 출격
Non Electric Blasting Caps	비전기 뇌관
Non Electric Initiation Set	비전기식 점화 장치
None Spindle Differential	차동 제한 장치
Non Expendable	비소모성 품목
Non-interrupting Electric Source	무정전 전원
Non-lethal	비살상
Nonlethal Agent	비살상 작용제

Nonlethal Airburst Munitions	비살상 공기 소총
Non-lethal Capability Set	비살상 장비 세트
Non-Lethal Effects	비살상 효과
Non-lethal Fires	비살상 화력
Non-lethal Munition	비살상탄
Nonlethal Weapon	비치사성 무기
Nonlinear Warfare	비선형전
Non-line Of Sight AA Weapon	비가시선 대공 무기
Non Line Of Sight Launch System	비가시선 발사 시스템
Nonmetal Paint	비금속 도료
Non National Stock Number	비 목록 품록
Non Organizational Equipment	비편제 장비
Nonpersistent Agent	비지속성 작용제
Nonpersistent Gas	비지속성 가스
Non-proliferation Treaty	핵확산 금지 조약
Non Recurring Cost	비 반복 발생 비용
Nonrecurring Demand	비순환 수요
Non-repudiation	부인 방지
Nonrigid Airships	연식 비행선
Non-scheduled Unit	비 예정 부대
Non-Standard Ammunition	비표준 탄약
Non-Standard Cell	비표준 셀
Non-Standard Data Element	비표준 데이터 요소
Nonstandard Equipment	비표준 장비
Nonstandard Item	비표준 품목
Nonstop Bomber	무착륙 폭격기
Non-stop Flight	계속 비행
Nontail Airplane	무미익기
Non-weapon System	비무기 체계
Normal Base Line	통상 기선
Normal Call Up	정상 동원
Normal High Water Level	평균 최고 수위
Normal Low Water Level	평균 최저 수위
Normal State	정위
Normative Model	기준 모형
North Atlantic Treaty Organization	북대서양 조약 기구
Northern Limit Line	북방 한계선
North Finding Module	진북 탐지기
Nose	기수
Nose-down	노즈 다운
Nose-up	노즈 업
No Tail Rotor	노타
Notice Of Tender	입찰 공고
Notice Sign	통보 신호
Notice To Airman	노탐, 항공 고시보
Notice To Mariners	항행 통보

Not In Stock	재고 없음
Notional Intelligence	가공 정보
Not Operationally Ready For Supply	보급 대기 불가동 항공기, 보급 대기 불가동
Not Repairable Item At Station	기지 수리 불가능 품목
No Warning Surprise	무경고 하 기습 공격
Nozzle Flap	노즐 플랩
Nozzles	노즐
Nuclear	핵
Nuclear, Biological, And Chemical Element	화생방반
Nuclear, Biological, And Chemical Warfare Operations	화생방 작전
Nuclear, Biological, Chemical Reconnaissance Vehicle	화생방 정찰차
Nuclear, Biological And Chemical Reconnaissance	화생방 정찰
Nuclear, Biological And Chemical-third Report	예상 오염 지역 보고
Nuclear AIP	핵 폐회로 추진 체계
Nuclear And Radiation War	핵 및 방사능전
Nuclear Biological And Chemical Defense	화생방 방어
Nuclear Biological And Chemical First Report	관측자 최초 보고
Nuclear Biological And Chemical Report	화생방 보고
Nuclear Biological Chemical Decontamination	화생방 제독
Nuclear Biological Chemical Protection	화생방 방호
Nuclear Calculating Rule	핵 계산척
Nuclear Circular Error Probability	핵무기 원공산 오차
Nuclear Contribution	핵폭발 분량
Nuclear Damage	핵 피해
Nuclear Damage Assessment	핵 피해 평가
Nuclear Defense	핵방어
Nuclear Effect	핵무기 효과
Nuclear Electromagnetic Pulse	핵 전자파 펄스
Nuclear Energy	원자력
Nuclear Explosion Underground	지하 핵폭발
Nuclear Fission	핵분열
Nuclear Fission Reactor	핵분열로
Nuclear Fuel	핵연료
Nuclear Fusion	핵융합
Nuclear Fusion Reactor	핵융합로
Nuclear High-air Burst	핵 고공 폭발
Nuclear Magnetic Resonance	핵자기 공명
Nuclear Materials	핵물질
Nuclear Missile	핵 미사일
Nuclear Pack	핵 배낭
Nuclear Powered Aircraft Carrier	원자력 항공 모함
Nuclear Powered Ballistic Missile Submarine	핵 탄도 유도탄 잠수함
Nuclear Powered Ballistic Missle Submarine	핵 추진 탄도 유도탄 잠수함
Nuclear Powered Cruise Missle Submarine	핵 추진 순항 유도탄 잠수함

Nuclear Powered Guided Missile Cruiser	핵 추진 유도탄 순양함
Nuclear Powered Satellite	원자력 위성
Nuclear Powered Ship	원자력선
Nuclear Powered Submarine	원자력 잠수함, 핵 추진 잠수함
Nuclear Power Plant	원자력 발전소
Nuclear Primer	핵 뇌관
Nuclear Projectile	핵 포탄
Nuclear Propulsion System	원자력 추진 체계
Nuclear Radiation	핵 방사선, 핵방사
Nuclear Radius Of Damage	핵 피해 반경
Nuclear Shielding	핵 차폐물
Nuclear Strategy	핵전략
Nuclear Strike Warning	핵 공격 경고
Nuclear Superheat Reactor	과열 원자로
Nuclear Testing Ban Treaty	핵실험 금지 조약
Nuclear Umbrella	핵우산
Nuclear War	한정 핵전쟁, 핵전쟁
Nuclear Warfare	한정 핵전쟁, 핵전쟁
Nuclear Warhead	핵탄두
Nuclear Weapon	핵무기
Nuclear Winter	핵 겨울
Nucleus	핵
Nuisance Intrusion	소음 침투
Nuisance Minefield	방해 지뢰 지대
Numbered Beach	번호 해안
Number Of Recurring Demand	수요 빈도
Numerator Optics	분자 광학
Numerical Control	수치 제어
Numerical Map	수치 지도
Numerical Model	수치 모형
Nyquist Rate	나이퀴스트율

O

Obidoxime	오비드옥심
Object	객체
Objective	목표
Objective Crew Served Weapon	공용 화기 목적군
Objective Family Of Small Arms	소화기 목적군
Objective Individual Combat Weapon	개인 전투 화기 목적군
Objective Oriented Processing	객체 지향 기술
Objective Personal Defense Weapon	개인 방어 화기 목적군
Objective Quantity Of Reserve Material	물자 보유 목표
Object Linking And Embedding	객체 연계 매입
Object Management Group	객체 관리 그룹
Object Model	객체 모형
Object Model Framework	객체 모형 구조
Object Model Template	객체 모형 템플릿
Object-oriented	객체 지향
Object-oriented Database Management System	객체 지향형 데이터베이스 관리 시스템
Object-oriented Interface	객체 지향 인터페이스
Object-oriented Language	객체 지향 언어
Object Oriented Programming	객체 지향 프로그래밍
Object Ownership	객체 소유권
Object-Relational Database Management System	객체 관계형 데이터베이스 관리 시스템
Obligated War Reserves	필수 전쟁 예비 물자
Obligation	의무
Oblique Air Photograph	사각 항공 사진
Oblique Fire	사사
Obscuration Smoke	방해 연막, 차폐 방해 연막
Observation	관측
Observation Aircraft	관측 항공기
Observation Balloon	관측 기구
Observation Equation	관측 방정식
Observation Helicopter	관측용 헬리콥터
Observation Post	관측소
Observation Tools	관측 기기
Observed Failure Rate	관측 고장률
Observer Bay	영상 조종 조립체
Observer Force	감시군
Observer Target Distance	관목 거리
Observing Fire	관측 사격
Obstacle	장애물
Obstipation Buoy	장애 부표
Obstruction Free Area	무반사 영역
Obstruction Light	장애 표식등

Obturation	전색
Occupation	점령
Occupation Of Position	진지 점령
Occupation Troops	점령군
Occupied Area	점령 지역
Occupied Territory	점령지
Ocean BL	해양 선하 증권
Ocean Circumstance Intelligence	해양 환경 정보
Ocean Convoy	대양 선단
Ocean Current	해류
Ocean Going Navy/blue Water Navy	대양 해군
Ocean Going Transportation	대양 수송
Ocean Intelligence	해양 정보
Ocean Manifest	선박 적하 목록
Oceanography	해양학
Ocean Passage Pilot	항로지
Ocean Tug	예인함
O-chlorobenzylidene Malononitrile	CS
Octane Value	옥탄가
Off Carrier Position	도수 운반 지점, 사하 지점
Offensive	공세
Offensive Defense	공세적 방어
Offensive Defense Strategy	공세적 방위 전략
Offensive Guarantee Line	공세 보장선
Offensive Mine Countermeasures	공격 기뢰 대항책
Offensive Minefield	공격 기뢰원
Offensive Operations	공세 작전
Offensive Rear Area Operations	공세적 후방 지역 작전
Offensive Tank	공격용 전차
Offer	오퍼, 청약
Office Automation	사무 자동화
Office Automation System	사무 자동화 시스템, 사무 자동화
Officer Conducting Exercise	훈련 지휘관
Officer In Tactical Command	전술 지휘관
Officer Of Duty	당직 사관
Officer Of Personal Matters	인사 장교
Official Book	공부
Official Price	공정 가격
Offset	절충 교역, 지거
Offset Assets	절충 교역 자산
Offset Bombing	오프셋 폭격
Offset Counter Proposal	절충 교역 대안
Offset Distance-nuclear	편차 거리-핵
Offset Evaluation	절충 교역 평가
Offset Memorandum Of Agreement	절충 교역 계약서
Offset Memorandum Of Understanding	절충 교역 양해 각서

Offset Point	오프셋 포인트
Offset Proposal	절충 교역 제안서
Offset Rate	절충 교역 비율
Offset Requirements	절충 교역 협상 대안
Offshore Patrol	외해 초계
Offshore Patrol Vessel	연안 경비함
Off The Shelf	기성 제품
Ogee Wing	활형 날개
Ogive	오자이브
Ohio Type Submarine	오하이오형 잠수함
Oil	오일, 윤활유
Oil Bomb	유지 소이탄
Oil Control Ring	오일링
Oil Cooler	오일 냉각기
Oil Filter	오일 여과기
Oil Fuel Storage Tank	연료유 탱크
Oil Fuel Tank	연료유 탱크
Oil Pipeline	송유관
Oil Pipeline Material	송유관 자재
Oil Pressure Hammer	유압 해머
Oil Pressure Relief Valve	유압 조절 밸브
Oil Pressure Tank	유압 탱크
Oil Pump	오일 펌프
Oils And Fats	유지
Oil Strainer	오일 여과기, 오일 흡입기 여과 망
Oil Supply Equipment	오일 공급 장치
Oil Tanker	유조선
Oil Water Separator	물 분리기
OLISTER Mine Disposal Vehicle	OLISTER 무인 기뢰 처리기
Omegatron	오메가트론
Omega-phi-kappa	공간 자세 3요소
Omnidirectional Antenna	무지향성 안테나
Omnirange Beacon	전방향 무선 표지
Omni-Directional Defense Strategy	전방위 전략
On Board Oxygen Generating System	탑재형 산소 발생 장치
On Board Training System	함정 모의 훈련 체계
On Call Target	요청 표적
On-call Wave	대기파
One-man Helicopter	원맨 헬리콥터
Onerous Contract	유상 계약
One Time Inspection Order	일시 검사
One Time Pad	1회용 암호
Onetime Purchase	일시 구매
One-way Communication	단방향 통신
On Hand	보유량, 재고 보유량
On Hand Portion	현 보유량

On-scene Commander	현장 지휘관
On-Site Maintenance	현장 정비, 현재 위험
On-the-job Training	실무 교육
Ontology	온톨로지
On-top	온탑
Onus Of Proof	입증 책임
On Vehicle Material	OVM 공구
On Vehicle Materials	차량 부수 기재
Open Architecture	개방형 구조
Open Area Test Site	야외 시험장
Open City	무방비 도시
Open Coupling	오픈 커플링
Open Cycle Magnetohydrodynamic Power Generator	개방 사이클 MHD 발전기
Open GIS	개방형 지리 정보 시스템
Open Order	산개 대형
Open Sea	공해
Open Sheaf	개방 사향속
Open Shortest-Path First Interior Gateway Protocol	OSPFIGP
Open System	개방형 체계, 오픈 시스템
Open System Architecture	개방 시스템 구조
Open System Interconnection 7 Layer	OSI 7계층
Open Systems Interconnection	개방형 시스템간 상호 접속
Open Systems Interconnection Reference Model	OSI 참조 모형
Open Water Area	개방 수역
Operating Ammunition	운영용 탄약, 운영탄
Operating Cost	운영 원가
Operating Doctrine	운용 교리
Operating Environment	작전 환경
Operating Evaluation	운영 평가
Operating Evaluation Aanalysis	운영 평가 분석
Operating Forces	작전 부대
Operating Level	운용 수준
Operating Limits	동작 한계
Operating Maintenance	수시 정비
Operating Requirement	운영 소요
Operating System	운영 체계
Operating Time	가동 시간
Operation	작전
Operational And Maintenance Requirement	운영 및 정비 소요
Operational Architecture	운용 구조
Operational Art	작전술
Operational Assessment	운용성 확인
Operational Command	작전 지휘
Operational Concept Description	운용 개념 기술서

Operational Continum	작전 연속체
Operational Control	작전 통제
Operational Control Authority	해군 함정 통제 당국
Operational Control Level	작전 통제 수준
Operational Deception	작전 기만
Operational Environment	운용 환경
Operational Flight Program	비행 운용 프로그램
Operational Guidance	작전 지침
Operational Interoperability	운용적 상호 운용성
Operation Allocation Factor	운영 배당량
Operational Maneuver Group	작전 기동단
Operational Missile	실용 미사일
Operational Mobility	작전적 기동력
Operational Mobilization	작전 동원
Operational Mode Summary	운용 형태 종합
Operational Net Assessment	운용 체계, 작전적 실체 평가
Operational Psychological Operations	작전적 심리전
Operational Quantity	운영량
Operational Readiness Float	운영 대충 장비
Operational Requirement Control	작전 소요 통제
Operational Reserve	작전 예비
Operational State Of Alert	작전 대기 상태
Operational Support Airlift	작전 지원 공수
Operational Sustainability	작전 지속 능력
Operational Test	운용 시험 평가
Operational Test & Evaluation	운용 시험 평가
Operation And Maintenance Cost	운영 유지비
Operation And Maintenance Data	운영 유지 자료
Operation Concept Of Force Battle Field Function	군 전장 기능별 운영 개념
Operation Exposure Guide	작전 노출 지침
Operation Exposure Guideline	방사능 작전 노출 지침
Operation Level	운영 수준
Operation Sustainment	작전 지속
Operation Map	작전 지도
Operation Of Attacking With Fire	화공 작전
Operation Of Fire	발사 작용
Operation On Exterior Lines	외선 작전
Operation On Interior Lines	내선 작전
Operation Order	작전 명령
Operation Overlay	작전 투명도
Operation Phasing	작전 단계화
Operation Plan	작전 계획
Operation Planning	작전 기획
Operations Command	작전사
Operation Security	작전 보안
Operation Speed	작전 속력

Operations Research	운영 분석
Operations Research Evaluation	운영 분석 평가
Operation Standard Equipment	작업 표준 장비
Opportunity Cost	기회 비용
Optical Camera	광학 카메라
Optical Communication	광통신
Optical Computer	광 컴퓨터
Optical Counter Measures	광학 방해책
Optical Cross Connect	광 회선 분배기
Optical Density	광학 밀도
Optical Fiber	광섬유
Optical Fiber Cable	광 케이블
Optical Filter	광학 필터
Optical Guidance Missile	광학 유도 유도탄
Optical Instrument	광학 기기
Optical Integrated Circuit	광집적 회로
Optical Lens	광학 렌즈
Optical Modulator Device	광변조 소자
Optical Putter-On	육안 관측기
Optical Spectrometry	분광 분석법
Optical System	광학계
Optical Transfer Function	광 전달 함수
Optical Waveguide	광 도파관
Optical Weapons	광학 병기
Optics	광학
Optimistic Synchronization	낙관적 동기화
Optimum Cruise Altitude	최적 순항 고도
Optimum Cruise Speed	최적 순항 속도
Optimum Repair-Level Analysis	최적 수리 부속 분석
Optimum Stockage Level	적정 재고 수준
Optoelectronic Memory	광 메모리
Opto-electronics	광전자 공학
Orbital Bomb	궤도 폭탄
Orbital Direction	궤도 방향
Orbital Elements	궤도 요소
Orbital Period	궤도 주기
Orbital Plane	궤도면
Orbit Of Satellites	인공 위성 궤도
Orbit Point	선회 대기 지점
Order	명령, 지시
Order And Shipping Time	발주 및 수송 시간
Order BL	지시식 선하 증권
Ordinary Expenditure	경상비
Ordnance	병기
Organic Coatings	유기 도료
Organic Function Inspection	관능 검사

Organic-moderated Reactor	유기물 감속형 원자로
Organic Unit	건제 부대
Organization	체제, 편성, 편제
Organizational Equipment	편제 장비
Organizational Maintenance	부대 정비
Organizational Supply	편성 부대 보급
Organization For Embarkation	탑재 편성
Organization For Landing	상륙 편성
Organization For The Prohibition Of Chemical Weapons	화학 무기 금지 기구
Organization Of Ground	지면 편성
Organization Of Office	직제
Organization Of The Defense	방어 편성
Organization Of The Ground	진지 편성
Organization Of Warfare Expeditionary Force	해외 파견 부대 편성
Organization Repair Parts	부대 수리 부속품
Organization Strength	편제 병력
Orientation	표정
Orienting Angle	기준각
Orienting Line	방향 기선
Orienting Point	방향 기점
Orienting Station	방향 부여점
Original Budget	본예산
Original Equipment Manufacturing	주문자 생산 방식
Originality Development	독자 개발
Origin Point	원점
Orthogonal Antennas	직교 안테나
Orthogonal Frequency Division Multiple Access	직교 주파수 분할 다중 접속 방식
Orthogonal Frequency Division Multiplex	OFDM
Orthoimage Map	정사 사진 지도
Orthometric Height	정표고
Orthophotograph	정사 사진
Orthophoto Map	정사 사진 지도
Orzanization	조직
Os	운영 체계
Oscillator	발진기
Osmium Tetroxide	사산화 오스뮴
Ottawa Process	대인 지뢰 금지 협약
Outcome-oriented Simulation	결과 지향 모의 실험
Out-country Maintenance	국외 외주 정비
Outline Development Plan	개략 연구 개발 계획서
Outline Plan	개략 계획, 개략 계획서
Outline Test Plan	개략 시험 계획
Out Of Ground Effect	무지면 효과 제자리 비행
Outpost	전초
Outpost System	경계 체제

Output	성과
Output Event Set	출력 사건 집합
Outrigger	아우트리거
Outside Order	외주
Outsourcing	아웃소싱
Over	원탄
Over Action	공개 작전
Overall Height	전고
Over Assets	과보유 자산
Overdrive	증속 구동
Overhaul	분해 수리
Overhaul Cycle	분해 수리 주기
Overhaul Inspection	개방 검사
Over Haul Maintenance	분해 수리
Overhead Cost	간접비
Overhead Electric Line	가공 선로
Overhead Expense Burden	간접비
Overhead Fire	초과 사격
Over Horizon Transmission System	가시 거리 외 통신 방식
Overlap Photograph	중첩 사진
Overlapping Safeguards	안전 조치 겹침
Overlay	오버레이, 투명도
Overlay Type Order	투명 도형 명령
Overload	과부하
Overpressure	초과 압력
Over Pressure Charge	과압 장진 장약
Overpressure Equipment	양압 장치
Overpressure Valve	역류 방지 밸브, 체크 밸브
Overrunning	오버런
Overrunning Clutch	오버러닝 클러치
Overseas Deployment Of Armed Forces	해외 파병
Overseas Operations	도양 작전
Oversight	사후 관리
Over Standardized Repair	계단 초과 정비
Overstress Failure Mechanism	우발 고장 메커니즘
Over The Horizon Amphibious Operation	초수평선 상륙 작전
Over The Horizon Radar	초수평선 레이더
Over The Horizon Targeting	초수평선 표적 획득
Over-the-horizon Radar	초지평선 레이더
Owned Attribute	소유된 속성
Oxide Fuel	산화물 핵연료
Oxidizing Agent	산화제
Oximes	옥심
Oxygen Deficiency	산소 결핍증
Oxygen Pressure Regulator	산소 압력 조정기
Oxygen Pressure Suit	산소 여압복
Oxygen Torpedo	산소 어뢰

P

Pacification Activities	선무 공작
Pacification Operation	평정 작전
Pacific Combat Reserve	피씨알
Pacific Fleet	태평양 함대
Package	소화물, 패키지
Package/Unpackage	포장 · 해체
Package Codes	포장 단위 부호
Package Diagram	패키지도
Packaged Product	포장 유류
Packaging Category Code	포장 분류 기호
Packaging Handling And Storage	포장 취급 및 저장
Packbot	팩봇
Packet	패킷
Packet Identifier	패킷 식별 기호
Packet Switched Data Network	공중 데이터 교환 망
Packet Switching	패킷 교환
Packet Switching Data Network Or Public	공중 데이터 교환 망
Packet Switching Network	패킷 교환망
Packing List	포장 명세서
Packing Material	포장 재료
Pack Troop	타마 부대
PACOM Automated Data Processor Server Site	미 태평양사 정보 자동화 처리소
PACOM Automated Data Processor Server Site-Korea	주한 미군 정보 전용 전파 체계
Palletized Load System	팔렛트화 적재 체계
Paly Toxin	팔리 독소
Panel Board	분전반
Panel Bridge	장간 조립교
Panic	공황
Panoramic Sketch	사경도
Panoramic Telescope	방향 포경
Panzer Faust	판저 포스트
Parabolic Antenna	파라볼라 안테나
Parachute	낙하산
Parachute Group	낙하산군
Parade	열병식
Paradigm	패러다임
Parallax	시차
Parallax Error	시차 오차
Parallel Attack	병행 공격
Parallel Chains Of Command	평형 지휘 계통
Parallel Operation	병렬 운전, 병행 작전
Parallel Pattern	평행 장주

Parallel Processing	병렬 처리
Parallel Sheaf	평행 사향속
Parallel Transmission	병렬 전송
Parallel Warfare	병행전
Paralysis	마비
Paramagnetic	상자성
Paramagnetic Resonance	상자성 공명
Parameter	매개 변수
Parametric Estimation	매개 변수 추정
Parametric Model	매개 변수 모형
Parametric Sonar	파라메트릭 음탐기
Parasite Drag	유해 항력
Parasympathetic Nerve	부교감 신경
Parity	패리티
Parity Bit	패리티 검사 비트
Parity Checking	패리티 검사
Parking Orbit	주차 궤도
Parliamentarian	전지 교섭 요원
Partial Mission Capable	부분 작동 가능
Partial Mobilization	부분 동원
Partial Payment	부분급
Partial Salvo	일부 일제 사격
Partial Test Ban Treaty	부분 핵실험 금지 조약
Particle Trap	입자 포집기
Partisans	별동대
Partition	분배
Partition Fire	분할 사격
Parts	부분품, 부품
Parts Measure Analysis	부품 계측 기법
Parts Of Million	PPM
Parts Per Billion	PPB
Parts Stress Analysis	부품 부하 분석 기법
Passenger Flying	동승 비행
Passive Air Defence	소극 방공, 소극적 공중 방어
Passive Air Defense	소극 방공, 소극적 공중 방어
Passive Defense	소극 방어
Passive Electronic Attack	수동 전자 공격
Passive Electronic Defence System	수동 전자 방어 시스템
Passive Homing	수동 추적, 수동 호밍
Passive Homing Guidance	수동 추적 유도, 수동 호밍 유도
Passive Jamming	수동 재밍, 수동 전파 방해
Passive Phased Array Radar	수동 위상 배열 레이더
Passive Protection	소극적 방어
Passive Radar	수동형 레이더
Passive Ranging Sonar	수동 측거 음탐기
Passive Sonar	수동 음탐기

Passive Sonar Detection	수동 음향 탐지
Password	패스워드
Patent Right	특허권
Patent Secrecy Agreement	비밀 특허 협정
Pathfinder	선도 요원, 선도 장치
Pathfinder Aircraft	선도기
Pathogen	병원균
Pathogenic	병원성
Patriot Missile	패트리어트 미사일
Patrol	순찰 병, 초계
Patrol Airplane	초계기
Patrol Boat	경비정, 연안 초계정, 초계함
Patrol Combatant	경비함
Patrol Craft	경비정, 연안 초계정
Patrol Killer EXperimental Combat System	검독수리-A급 전투 체계
Patrol Killer Medium	고속정
Patrol Party	정찰 부대
Patrol Plane Group	초계 항공 전대
Pattern Analysis	유형 분석
Pattern Bombing	구획 폭격
Pattern Recognition	패턴 인식
Pattern Running Torpedo	패턴 항주 어뢰
Payload	적재 하중, 탑재체, 페이로드, 페이로드
Payload Trigger	페이로드 트리거
Payment	대가 지급, 변상, 변제, 지급
Payment In Substitutes	대물 변제
Pb-free Solder	무연 솔더
P Code	P 코드
Peace Blockade	평시 봉쇄
Peace Enforcement Operations	평화 강제 작전
Peace Keeping Operation	국제 연합 평화 유지 활동
Peace Keeping Operations	평화 유지 활동
Peacetime	평상시
Peacetime Force Materiel Requirement	평시 군 물자 소요
Peacetime Operating Stock	평시 운용 재고
Peace Time Spare Parts	평시 운용 예비 부품
Peace Treaty	강화 조약
Peak Envelope Power	첨두 포락선 전력
Peculiar Ground Support Equipment	특수 지상 지원 장비
Pelican Hook	펠리컨 훅
Pendent Pedal	펜던트 페달
Penetrating Power	투과력
Penetrating Radiation	투과 방사선
Penetration	관통, 돌파
Penetration Fighter	침투 전투기
Penetration Strike Fighter	침투 공격기

Pentaerythritol Tetranitrate	펜트리트
Penthrite	펜트리트
Peptized Fuel	반고체화 연료
Perceived Noise Decibel	감각 소음 데시벨
Percent Defective	불량률
Percent Of Base Repair	기지 수리율
Perceived Noise Standard	감각 소음 기준
Percussion	격발
Percussion Device Design	격발 기구 설계
Percussion Fire	착발 사격
Percussion Primer	충격 뇌관
Percutaneous Infection	경피 감염
Performance	변제, 성과, 성능
Performance Audit	업무 감사
Performance Based Logistics	성과 기반 군수
Performance Bond	계약 이행 보증금, 이행 보증금
Performance Inspection	기능 검사, 기술 검정
Performance Management	성과 관리
Performance Measurement	성과 측정
Performance Measuring Equipment	성능 측정 장비
Performance Price	실적 가격
Performance Rate	성과 비율
Performance Specification	성능형 규격
Performance Test Ammunition	성능 시험용 탄약
Performance Type Specification	성능형 규격서
Pericenter	근점
Perigee	근지점
Perihelion	근일점
Perimeter Defense	전면 방어
Periodic Inspection	주기 검사
Periodic Maintenance	정기 정비
Peripheral Device	주변 장치
Periscope	잠망경
Periscope Depth	잠망경 심도
Periscope Depth Range	잠망경 심도 거리
Periscope Detection Radar	잠망경 탐지 레이더
Periscope Navigation	잠망경 항해
Permanent Camouflage	영구 위장
Permanent Fault	고정 고장
Permanent Fortification	영구 축성
Permanent Fortress	영구 요새
Permanent Nbc Protection Shelter	영구형 화생방 대피호
Permeable Protective Clothing	침투성 보호의
Permissible Explosive	검정 폭약
Permselective Membrane	선택 투과막
Pershing	퍼싱 유도탄

Persistent Agent	지속성 작용제
Personal Area Network	근거리 개인 통신망
Personal Authentication	개인 인증
Personal Basic Decontamination	개인 기본 제독
Personal Belongings	개인 휴대품
Personal Communication System	개인 휴대 통신 시스템
Personal Computers	개인용 컴퓨터
Personal Data	개인 정보
Personal Decontamination Products	개인 제독제
Personal Digital Assistant	개인 휴대 정보 단말기
Personal Flight Gear	개인 비행 장구
Personal Hypertext Preprocessor	PHP
Personal Identification Number	개인 식별 번호
Personal Information Management	개인 정보 관리
Personal Information Management System	개인 정보 관리 시스템
Personal Staff	개인 참모
Personal Transfer Capsule	인원 이송용 캡슐
Personal Weapon	개인 화기
Personnel Affair	인사
Personnel Decontamination Station	인체 제독소
Personnel Equipment	개인 장비
Personnel Loss Estimate	병력 손실 판단
Personnel Mobilization	병력 동원, 인원 동원
Personnel Recovery	인명 구조
Personnel Security	인원 보안
Personnel Service	인사 근무
Pestiferousness	균력
Petalling	파엽
Petri-net	페트리 네트
Petroleum	석유
Petroleum Oil And Lubricants	석유 오일 윤활유
Petty Officer	부사관
Phantom Load	의사 부하
Phantom Signals	모의 신호
Phantom Target	모의 표적
Phase Alternation By Line System	PAL 방식
Phased Array	위상 배열
Phased Array Antenna	위상 배열 안테나
Phased-array Radar	위상 배열 레이더
Phase Detector	위상 검출기
Phase Discriminator	위상 판별기
Phase Line	통제선
Phase Modulation	위상 변조
Phase Shift Keying	위상 편이 변조
Phasing	단계화
Phenyldichloroarsine	PD

Phishing	피싱
Phosgene	포스겐
Phosgene Oxime	포스겐 옥심
Photoacoustic Spectrometry	광음향 분광법
Photocathode	광 음극
Photochemical Hole Burning	광화학 홀 버닝
Photodissociation	광분해
Photoelectric Effect	광전 효과
Photoelectric Tube	광전관
Photoelectron	광전자
Photoelectron Emission	광전자 방출 현상
Photo Filtre	사진 필터
Photofission	광핵분열
Photogrammetry	사진 측량
Photographic Interpretation	사진 판독
Photographic Reconnaissance	사진 정찰
Photographic Scale	사진 축척
Photo Information	사진 정보
Photolysis	광분해
Photomeson	광중간자
Photomultiplier Tube	광전자 증배관
Photon	광자
Photoneutron	광중성자
Photonuclear Reaction	광핵 반응
Phugoid Motion	장주기 운동
Physical Damage Assessment	물리적 피해 평가
Physical Exposure	물리적 노출
Physical Layer	물리층
Physical Model	물리적 모형
Physical Security	시설 보안
Physostigmine	피조스티그민
Phytotoxin	식물독
Picket	전초함
Picture Archiving And Communication System	의료 영상 저장 통신 시스템
Picture Element	화소
Picture Flash Bomb	사진용 섬광 폭탄
Piecemeal Attack	축차 공격
Pier	부두, 잔교
Piezo-electric Crystal	압전 결정
Pile Of Arms	걸어총
Pill	필
Pillbox	특화점
Pilot	조종사
Pilot's Trace	조종사 항적 투명도
Pilot Bay	비행 조종 조립체
Pilot Channel	파일럿 채널

Pilot Night Vision Sensor	조종사 야시 장치
Pilot Report	조종사 보고
Ping	핑
Pinion Gear	피니언 기어
Pinion Sliding Gear Type	피니언 섭동식
Pinpoint	정밀 조준 폭격, 핀 포인트
Pinpoint Target	점 표적
Pintle Hook	견인 고리
Piobert	피보의 법칙
Pioneer	선도
Pipehead Supply Point	관변 보급소
Pipe-line	보급 추진 계통
Piracy	무단 복제
Pistol	권총
Pit	감적 호
Pitch	피치
Pitching	종동요, 피칭
Pitch Quadrant	고저 상한의
Pitman Arm	드롭 암
Pivot Point	전심
Pixel	화소
Placed Munition	비발사 탄약
Place Of Delivery	납지
Plague	페스트
Plain-clothes Corps	편의대
Plane Bearing	평베어링
Plane Change	궤도면 전환
Plane Fire Gun	평사포
Plane Position Indicator	레이더 평면 위치 지시기, 평면 위치 지시기
Plane Rectangular Coordinates	평면 직교 좌표
Planetary Geartrains	유성 기어열
Plan For Landing	상륙 계획
Planned Maintenance System	계획 정비 제도
Planned Requirement	기획 소요
Planned Target	계획 통신 침투
Planned Transportation	계획 수송
Planned Value	계획 가치
Planning	계획 초안, 계획, 기획
Planning Decision And Execution Cycle	계획, 결심, 시행 주기
Planning Directive	계획 지시
Planning Guidance	계획 지침
Planning Management System	기획 관리 체계
Planning Memorandum	계획 각서
Planning Order	기획 명령
Planning Programming And Budgeting Execution Evaluation System	국방 기획 관리 제도

Planning Programming Budgeting System	국방 기획 관리 제도
Planning Requirement	계획 요구량
Planning System	기획 체계
Plan Summary	계획 요약
Plan System	계획 체계
Plasma	플라스마
Plasma Decontamination	플라스마 제독
Plasma Display Panel	플라스마 디스플레이 패널
Plasma Engine	플라스마 기관
Plasma Weapons	플라스마 무기
Plastic Bonded Explosive	복합 화약
Plasticity Penetration	소성 관통
Plasticized White Phosphorus	가소성 백린 연막탄
Platforms	플랫폼
Plating	도금
Platinum Plug	백금 플러그
Platinum Silicide	규화 백금
Platoon Commander	소대장
Platoon Leader	소대장
Platoon Member	소대원
Play Matchmaker Covering	가교 엄호
Plesiochronous Digital Hierarchy	유사 동기식 디지털 계위
Plot	플롯
Plotter	플로터
Plotting Aerial Photography	항공 사진 도화
Plough-in	플라우인
Plug And Play	플러그 앤드 플레이
Plug-in	플러그인
Pluging Breaker	돌진형 쇄파
Plunger Barrel	플런저 배럴
Plutonium	플루토늄
Plutonium Bomb	플루토늄 폭탄
Plutonium Decontamination Emergency Teams	플루토늄 비상 제독 팀
Plutonium Recycling	플루토늄 재생
Pogo Suppression Device	pogo 억제 장치
Point-blank Range	직사 거리
Point Chemical Detection	접촉식 화학 탐지
Point Detonating	탄두 신관
Point Detonating Fuze	충격 뇌관, 충격 신관
Point Initiated Base Detonating Fuze	탄두 발화 탄저 신관
Point Of Discharge	양륙지
Point Of Impact	탄착점
Point Of The Compass	방위
Point-to-point	점대점 방식
Point To Point Protocol	점대점 통신 규약
Point To Point Protocol Over Ethernet	PPPoE

Poison	독
Poison Gas	독가스
Poisoning	중독
Polaris Missile	폴라리스
Polaris Submarine	폴라리스 잠수함
Polarization	편광
Polarization Fading	편파성 페이딩
Polar Motion	극운동
Polar Navigation	극지 항법
Polar Orbit	극궤도
Polar Orbiting Satellite	극궤도 위성
Pole Core	계자 철심
Police Type Operation	경찰형 작전
Policy	정책
Policy Planning	정책 기획
Politico-Military Game/ Exercise	정치 군사 게임 연습
Polluted Water	오수
POLMIL GAME	정치 군사 게임 연습
Polonium	폴로늄
Polymorphic Virus	다변형 바이러스
Pontoon Barge	주교
Pontoon Causeway	주교
Pontoon Gangway	주교
Popular Arrester	간이 피뢰기
Pop-Up	저공 기습
Pop-up Maneuver	팝업 기동
Pop Up Missile	팝업 미사일
Port	포트, 항만
Portable Automatic Test Equipment Calibrator	이동식 자동화 점검 장비 교정기
Portable Decontaminating Appratus	소형 제독기
Portable Document Format	PDF
Portal Shield	포탈 쉴드
Port Capacity	항만 능력
Port Loading And Unloading Costs	하역비
Port Of Aerial Embarkation	탑재 공항
Port Of Debarkation	양륙항
Port Of Embarkation	탑재 항만
Poseidon Missile	포세이돈 미사일
Position	위치, 진지
Positional Dilution Of Precision	PDOP
Position And Azimuth Determining System	위치 방위 표정 장치
Position Buoy	위치 부표
Position Defense	진지 방어
Position Reporting Equipment	위치 보고 접속 장치
Position Sign	위치 표지
Position Warfare	진지전

Positive Control	적극적 통제
Positive Crankcase Ventilation	미연소 분출 가스 환원 밸브
Positive Identification	적극 식별
Positive Plate	양극판
Positive Pressure	양압
Positive Thermal Gradient	정온 경사
Positron Emission Tomography	양전자 컴퓨터 단층 장치
Possible Submarine	가능 잠수함
Postcondition	사후 조건
Post Office Box	사서함
Post Office Protocol	전자 우편 규약
Post Office Protocol 3	POP3
Postponement Business	순연 사업
Poststrike Reconnaissance	타격후 정찰
Post-treatment Drug	후 처치제
Post Treatment Technology	후처리 기술
Posture Gyro	자세 자이로
Potassium Cyanide	시안화 칼륨
Potential Damage	손상 가능성
Potential Enemy Threat	잠재적 위협
Potentially Unwanted Application	잠재적 비요구 응용 프로그램
Potential Market	잠재 시장
POW Camp	포로 수용소
Powder Chamber	약실
Powder Magazine	매가진형 탄약고, 탄약고
Power Assembly Technology	동력 장치 기술
Power Available	이용 마력
Power Control	전력 제어
Power Cylinder	동력 실린더
Power Dive	급강하
Power Line Communication	전력선 통신
Power-off Stall	무동력 실속
Power-on Hours	작동 시간
Power-on Stall	동력 실속
Powerpack	파워팩
Power Plant Device	동력 발생 장치
Power Splitter	동력 분할기
Power Steering	동력 조향 장치
Power Steering Cylinder	동력 조향 실린더
Power Steering Pump	동력 조향 펌프
Power Supply System	전원 공급 장치
Power System	동력 장치
Power Take-off	동력 인출 장치
Power Take Out	동력 인출 장치
Power Transmission	송전
Power Transmission Device	동력 전달 장치

Prearranged Fire	예정 사격
Pre-assault Operations	돌격전 작전
Pre Assigned Multiple Access	사전 할당 다원 접속
Precautionary SAR	예비 탐색 구조
Precedent Study	선행 연구
Precise Leveling	정밀 수준 측량
Precise Positioning Service	정밀 위치 결정 서비스
Precise Triangulation	정밀 삼각 측량
Precision	정밀, 정밀도
Precision Approach Radar	정밀 접근 레이더
Precision Bombing	정밀 폭격
Precision Guided Missile	정밀 유도탄
Precision Guided Mortar Munition	정밀 유도 박격포탄
Precision Guided Munitions	정밀 유도 포탄, 정밀 타격 체계
Precision Indicator	정밀 지시기
Precision Measurement Equipment	정밀 측정 장비
Precision Measurement Equipment Laboratory	정밀 측정 시험소
Precision Test	정밀 검사
Precondition	선행 조건
Precursor Sweep	개척 소해
Predator	프레데터
Predetermined Amount	예정 가격
Predictive Model	블랙 박스 모델, 오동작
Predictive Risk Assessment	예상 위험 평가
Predictive Vulnerability Assessment	예상 취약점 평가
Preemptive Attack	선제 공격
Preemptive Attack Strategy	선제 공격 전략
Prefilter	전치 거르개
Preflight Inspection	비행 전 검사
Prefragmented Programmable Proximity Fuzed Projectile	3P탄
Pre-heat	예열 장치
Pre-h-hour Transper	상륙 개시전 전재
Pre-landing Operation	상륙전 작전
Preliminary Air Operation	예비 항공 작전
Preliminary Contractual Agreement	예비 계약 협정
Preliminary Design	예비 설계
Preliminary Design Review	기본 설계 검토
Preliminary Rifle Instruction	사격술 예비 훈련
Preliminary Survey	사전 조사
Pre-loaded Emergency Supplies	사전 적재 긴급 보급품
Prepaid Advance Payments	선금
Preparation Fire	공격 준비 사격, 준비 사격
Preplanned Air Support	기계획 항공 지원
Preplanned Mission	기계획 임무
Preplanned Mission Request	기계획 임무 요청

Preposition Burst	전치 폭발
Prepositioned Air Tasking Order	기계획 항공 임무 명령서
Prepositioned Integrated Tasking Order	기계획 통합 임무 명령서
Prepositioning Of Materiel	사전 비축
Prerogative Of Supreme Command	통수권
Prescribed Load	규정 휴대량
Prescribed Load List	규정 휴대량 목록
Prescription	시효
Prescription Item	시효성 품목
Prescription Supplies	시효성 물자
Prescriptive Model	규범 모형
Presence Of National Power	국력 현양
Preservation And Packing	정상 정비
Preset Guidance	사전 장입 유도, 프리세트 가이던스
Presidential Decree For Garrison	위수령
Pressure Altimeter	기압 고도
Pressure Altitude	압력 고도
Pressure Charges	압력 장전
Pressure Drag	압력 항력
Pressure Dressing	압박대
Pressure Equalizing	압력 평형
Pressure Firing Device	압력식 발화 장치
Pressure Hull	압력 선체
Pressure Measuring Instrument	압력 측정 기기
Pressure Mine	압력 감응 기뢰, 압력 기뢰
Pressure-Release Firing Device	압력 해제식 발화 장치
Pressure Sensor	압력 감지기
Pressure Suit	기밀복
Pressure Sweep	압력 소해
Pressure Thrust	압력 추력
Pressurization	여압
Pressurized Cabin	여압실
Pressurized Water Reactor	가압수형 원자로
Pre-treatment Drug	전 처리제
Pretty Good Privacy	PGP 프로그램
Prevailing Visibility	우시정
Prevention Of Mutual Interference	상호 간섭 방지
Preventive Maintenance	예방 정비
Preventive War	예방 전쟁
Prewithdrawal Demolition Target	철수전 폭파 표적
Price And Availability Data	가격 및 가용성 자료
Price And Cost Investigation	가격 조사
Price Fluctuation Rate	물가 변동률
Price Index	물가 지수
Price Indicator Code	단가 구분 부호
Primary Address Code	주요 특성 항목 부호

Primary Air Defense System	주방공 장비 체계
Primary Battery	1차 전지, 복극 전지
Primary Cell	1차 전지, 복극 전지
Primary Control Officer	주 통제 장교
Primary Control Ship	주 통제함
Primary Fire Sector	주사격 구역
Primary Weapon	기본 화기
Prime Vendor System	주공급자 제도
Prime Word	기본어
Priming Action	장전 작용
Priming Device	장전기
Priming Material	기폭약
Principal Anti-Air Missile System	주력 대공 유도탄 시스템
Principle For Combat Service Support	전투 근무 지원 원칙
Principle Of Military Operations	군사 작전 원칙
Principle Of War	전쟁 원칙
Principle Warfare Officer	선임 전투 장교
Printed Circuit	인쇄 회로
Printed Circuit Board	인쇄 회로 기판
Priority Intelligence Requirements	우선 정보 요구
Prior Mobilization	사전 동원
Prisoner Of War	전쟁 포로, 포로
Prisoner Of War Camp	포로 수용소
Prisoner Of War Collecting Point	포로 수집소
Private Branch Exchange	구내 교환 시스템, 사설 교환기
Private Branch Exchange System	구내 교환 시스템
Private Finance Initiatives	민간 자본 활용
Private Internet Protocol Address	사설 IP
Private Trust	민간 위탁
Privatization	민영화
Probability Of Acceptance	합격율
Probability Of Damage	살상 파괴율, 피해 확률
Probability Of Detection	탐지 확률
Probability Of Kill	격추 가능성, 살상 확률
Probability Of Kill Table	격추 확률표
Probable Error	공산 오차
Probable Line Of Deployment	예상 전개선
Probable Submarine	유사 잠수함
Probably Destroyed Aircraft	미확인 격추 항공기
Procedural Control	절차적 통제
Procedural Identification	절차 식별
Procedure	매뉴얼, 절차
Process	공정
Process Chart	공정 도표
Process Costing	종합 원가 계산
Processing Cost	가공비

Processing Expenses Arising From Outside Manufacturer	외주 가공비
Process Management	공정 관리
Process Model	과정 모형
Process Node	처리 노드
Process Of Information	첩보 처리
Process-Oriented Simulation	프로세스 지향 모의 실험
Proclamation	포고문
Proclamation Authority Of Hostile Aircraft	적기 선포권
Procuremant Regulations	조달 규정
Procurement	조달
Procurement By Formal Advertising	일반 경쟁 계약
Procurement By Limited Competition	제한 경쟁 계약
Procurement By Nominated Competition	지명 경쟁 계약
Procurement Cycle	조달 주기
Procurement Directive	조달 지시
Procurement Document	구매 서류
Procurement Lead Time	조달 소요 시간
Procurement Objective	조달 목표
Procurement Plan	조달 계획
Procurement Requirement	조달 소요
Product Baseline	제품 기준
Product Data Management	제품 정보 관리
Product Improved Vulcan Air Defense System	개량 발칸 방공 체계
Product Improvement Program	성능 개량 사업
Production	생산
Production By Technical Transfer	기술 도입 생산
Production Certificate	생산 증명
Production Costs	제조 원가
Production Data	생산 제원
Production Engineering Measure	생산 기술 측정
Production Process	생산 공정
Production Reactor	생산용 원자로
Production Technology	생산 기술
Profile Drag	형상 항력
Profit	이득
Program Evaluation And Review Technique	퍼트
Programmable Read-Only Memory	PROM
Programmed Depot Maintenance	기계획 창 정비
Programmed Requirement	계획 소요
Progressive Tax	누진세
Prohibited Airspace	비행 금지 공역
Prohibited Area	금지 공역, 금지 구역, 비행 금지 공역
Prohibited Target	보호 표적
Projection Formula Compass	투영식 컴퍼스
Project Management	사업 관리

Project Management Office	사업 관리단
Project Management Organization	사업 관리 기관
Project Manager	사업 관리자
Prompt Neutron	속발 중성자
Proof	입증
Proof Test	보증 시험
Propaganda	선전
Propagation Characteristics	전파 특성
Propellant Activated Device	추진 장약 점화 장치
Propellants	추진제
Propeller	프로펠러
Propeller Brake	프로펠러 브레이크
Propeller Noise	프로펠러 소음
Propeller Pitch	프로펠러 피치
Propeller Plane	프로펠러기
Propeller Synchronization	프로펠러 동기화
Propeller Synchronizer	프로펠러 동기 장치
Propeller Thrust	프로펠러 추력
Propelling Charge	추진 장약
Proper Parties	적격 당사자
Property	속성, 자산, 재산, 특성
Property Book	재산 대장
Proportional Navigation	비례 항법
Proportional Navigation Guidance	비례 항법 유도
Proportional Navigation Guidance Mode Of A Missile	비례 항법 유도
Proportion Navigation Guidance Trajectory	비례 항법 궤적
Proposal	제안, 제안서
Proposal Code	건의 부호
Propulsion	추진
Propulsion Shaft	추진축
Propulsive Efficiency	추진 효율
Protect	방호
Protected Extensible Authentication Protocol	PEAP
Protected Frequencies	보호 주파수
Protect Factor	방호 인수
Protecting Paints	보호 도료
Protection Ensemble Test Mannequin System	전투 효율 평가 시스템
Protection Factor	방호 계수
Protection Factor Test	방호 계수 시험
Protection System	보호 장치
Protection Technology	방호 기술
Protective Clothing Set	보호의 세트
Protective Equipment	보호 장비
Protective Equipment For Secret Codes	암호 장비
Protective Minefield	보호 기뢰원

Protective Minefield-land	방호 지뢰 지대
Protective Trade Policies	보호 무역 정책
Protective Wire Entanglement	방호 철조망
Protocol	의정서, 조약, 프로토콜
Protocol Data Unit	프로토콜 데이터 단위
Proton Exchange Membrane	양성자 교환막
Prototype	시제품, 프로토타입
Prototype Company	시제 업체
Prototype Depot Maintenance	시제품 창 정비
Provide Soldiers	급양 병력
Provisional Budget	가예산
Provisional Specification	잠정 규격서
Provisional Treaty	가조약
Provisioning Contract Control Number	보급 계약 관리 부호
Provisions	비축
Provisions Plan	비축 계획서
Provisional Unit	잠정 부대
Provocation	도발
Provocation Punishment	도발 응징
Proximity Fuze	감응 신관
Proxy Server	프럭시 서버
Proxy War	대리 전쟁
Pseudocode	프로그램 설계 언어
Pseudolite	의사 위성
Pseudo Pursuit Navigation	가추적 항법
Pseudo Random Noise	PRN
Psychological Operations	심리 작전
Psychological Warfare	심리전
Psychotomimetic Agent	향정신성 의약품
Public Assets	공유 재산
Public Charge And Tax	제세 공과금
Public Goods	공공재
Public Good Service Member	공익 근무 요원
Public Information	공보 자료
Public Key Encryption Algorithm	공개 키 암호 알고리즘
Public Key Infrastructure	공개 키 암호 알고리즘
Public Land	공유지
Public Loan	공채
Public Research Institute	공공 연구 기관
Public Surface Of Water	공유 수면
Public Switch Digital Network	공중 데이터 교환 망
Public Switched Telephone Network	공중 교환 전화망
Public Switching Telephone Network	공중 교환 전화망
Public Switch Telephone Network	공중 교환 전화망
Pulse Position Modulation	펄스 위치 변조
Pull Firing Device	인력식 발화 장치

Pulsation Damper	맥동 감쇠기
Pulse	펄스
Pulse Amplitude Modulation	펄스 진폭 변조
Pulse Code Modulation	펄스 부호 변조
Pulse Code PCM Modulation	펄스 코드
Pulse Compression	펄스 압축
Pulsed-Energy Projectile	펄스 에너지 탄
Pulse Detonation Engine	펄스 데토네이션 엔진
Pulse Duration Modulation	펄스 지속 변조
Pulse Frequency Modulation	펄스 주파수 변조
Pulse Modulation	펄스 변조
Pulse Phase Modulation	펄스 위상 변조
Pulse Repetition Frequency	펄스 반복 주파수
Pulse Repetition Interval	펄스 반복 주기
Pulse Repetition Time	펄스 반복 시간
Pulse Time Modulation	펄스 시 변조
Pulse Width	펄스 넓이
Pulse Width Modulation	펄스 폭 변조
Purchase	구매
Purchase Budget	구매 예산
Purchase Description	구매 명세서
Purchaser's Price	구매자 가격
Purchase Request	구매 요구서
Pure Electro Thermal Gun	순수 전열포
Pure Tone	단순음
Purge Control Solenoid Valve	증발 가스 제어 밸브
Pursuit	추격
Pursuit Craft	구잠함
Pursuit Homing System	추적 명중 장비
Pushbroom Type Scanner	푸쉬브룸 방식 스캐너
PUSH-CAS	푸쉬 케스
Push Rod	푸시 로드
Put To Practical Use	실용화
Pyridostigmine	피리도스티그민
Pyrotechnic Device	발화 장치
Pyrotechnics	신호탄

Q

Q.M. salvage Collecting Company	병참 수집 중대
Q Meter	Q 미터
Qstol	저소음 단거리 이착륙기
Q Switch Laser	Q 스위치 레이저
Quadrant Elevation	발사각
Quadrature Amplitude Modulation	직교 진폭 변조
Qualification Process	자격 부여 공정
Qualification Test	인증 시험
Qualitative Analysis	정성 분석
Qualitative Data	질적 자료
Qualitative Photogrammetry	정성적 사진 측량학
Quality	품질
Quality Assurance	품질 보증
Quality Assurance Requirement	품질 보증 요구서
Quality Assurance System	품질 보증 제도
Quality Audit	품질 감사
Quality Condition	품질 보증 조건
Quality Control	품질 관리
Quality Deficiency	품질 결함
Quality Deficiency Report	품질 결함 보고서
Quality Function Deployment	품질 기능 전개
Quality Improvement	품질 개선
Quality Management	품질 경영, 품질 관리
Quality Management Systems	품질 경영 시스템
Quality Manual	품질 매뉴얼
Quality Of Service Forecast	서비스 품질 예고
Quality Plan	품질 계획서
Quantitative Analysis	정량 분석
Quantitative Data	양적 자료
Quantity Condemned	폐기 수량
Quantity distance	폭약량 안전거리
Quantity Of Recurring Demand	연간 수요
Quantity Per Application	대당 장착 수량
Quantity Per Pack	포장 단위당 수량
Quantization	양자화
Quantization Error	양자화 오차
Quantum	양자
Quantum Electronics	양자 전자 공학
Quantum Well Infrared Photodetector	양자 우물 적외선 광 검출기
Quarantine	검역, 격리, 방역
Quarantine Flag	검역기
Quarantine Ship	검역선

Quartering	설영
Quartering Party	설영대
Quartermaster	병참
Quasi Peak	준 첨두치
Query	조회
Queue	선입 선출법, 큐
Queuing Model	대기 모형
Queuing Network Model	대기 네트워크 모델
Queuing Theory	대기 이론
Quick Charging	급속 충전
Quick Reaction Capability	신속 대응 능력
Quick Release Valve	급속 방출 밸브
Quick Supply System	신속 보급 제도
Quotation	가격 고시, 견적서

R

Radar	레이더
Radar Absorbing Material	레이더 흡수 물질
Radar Absorbing Structures	레이더 흡수 구조
Radar Altimeter	레이더 고도계
Radar Approach Control	랍콘
Radar Area Correlation Guidance	레이더 지역 상관 유도
Radar Attack & Warning System	레이더 공격 및 경고 장치
Radar Base	레이더 기지
Radar Beacon	레이더 표지
Radar Beacon Transponder	레이더 비이컨 응답기
Radar Bombing	레이더 폭격
Radar Command Guidance	레이더 지령 유도
Radar Control	레이더 관제
Radar Counter-measure	레이더 대항책
Radar Coverage	레이더 포착 범위, 전탐 탐지권
Radar Coverage Map	레이더 포착 범위도
Radar Cross Section	레이더 유효 반사 면적
Radar Equipment Providing Omnidirectional Reporting Of Targets At Extend Ranges	레포타
Radar Fire	레이더 사격
Radar Flight Check	레이더 비행 점검
Radar Guidance	레이더 유도, 레이더 추적 유도
Radar Guided Missile	레이더 유도탄
Radar Homing	레이더 호밍
Radar Homing And Warning Receiver	레이더 추적 및 경보 장치
Radar Homing Guidance	레이더 추적 유도
Radar Horizon	레이더 수평선
Radar Horizontality Distance	레이더 수평 거리
Radar Imaging Satellite	RISAT
Radar Indicator	레이더 지시기
Radar Interface Equipment	레이더 연결 장치
Radar Masking	레이더 차폐
Radar Monitor	레이더 감시
Radar Navigation	레이더 항해, 전탐 항법
Radar Netting	레이더 망
Radar Patrol Boat	레이더 초계함
Radar Picket	전탐 전초
Radar Reconnaissance	레이더 정찰
Radar Scan Converter	레이더 주사 변환기
Radar Silence	레이더 침묵, 전탐 침묵
Radar Site	레이더 기지
Radar Surveillance	레이더 감시

Radar Surveillance Intercept Terrain	라지트 지상 감시 레이더
Radar Warning Receiver	레이더 경보 수신기
Radial Dosimeter	방사능 측정기
Radial Rays	방사선
Radial Tire	레이디얼 타이어
Radiated Noise	방사 소음
Radiation	방사, 방사선, 복사, 알파 입자
Radiation Absorbed Dose	래드, 방사선 흡수 선량
Radiation Dosage	방사선량
Radiation Dose	방사선량
Radiation Dose Rate	방사선율
Radiation Energy	복사 에너지
Radiation Fin	방열 핀
Radiation Hazard	방사선 장애
Radiation Intensity	방사선 강도
Radiation Protecting Clothes	방사선 안전복
Radiation Scattering	방사선 산란
Radiation Shielding Materials	방사선 차폐 물질
Radiation Sickness	방사선 장애
Radiation Suit	방사선 안전복
Radiator	방열기
Radio Access Unit	이동 무선 기지 장비
Radioactive Contamination	방사능 오염
Radioactive Decay	방사능 붕괴, 방사성 감소
Radioactive Isotope	방사능 동위 원소, 방사성 동위 원소
Radioactive Pollution	방사능 오염
Radioactive Rays	방사선
Radioactive Warfare	방사능전
Radioactive Waste	방사성 폐기물
Radioactivity	방사능
Radio Activity Detection Identification And Computation	라디악
Radioactivity Weapon	방사능 병기
Radio Altimeter	전파 고도계
Radio Approach Aids	무선 접근 보조 장치
Radio-autopilot Coupler	무선 자동 조종 장치
Radio Beacon	비콘
Radio Communication	무선 통신
Radio Communication Weapon	무선 통신 병기
Radio Control	무선 조종
Radio Control Aerial Target	무선 조종 공중 표적
Radio Deception	무선 기만
Radio Detection	무선 탐지, 전파 탐지
Radio Detection And Ranging	레이더
Radio Direction Finder	무선 방향 탐지기
Radio Equipment	전파 병기

Radio Fix	무선 위치 결정/무선 위치 표시
Radio Frequency	무선 주파수
Radio Frequency Identification	RFID
Radio Frequency Interference	무선 주파수 간섭
Radio Frequency Module	무선 주파수 모듈
Radio Frequency Remote Control	무선 주파수 원격 조종
Radio Frequency Spectroscopy	고주파 분광
Radio Information	무선 정보
Radio Intercept	무선 도청
Radio Interference	전파 장애
Radioisotope	방사성 동위 원소
Radio Jamming	무선 방해
Radiological Agent	방사능 작용제
Radiological Contamination Marker	방사능 오염 표지판
Radiological Measuring	방사능 측정
Radiological Monitoring	방사능 탐지
Radiological Operations	방사능 작전
Radiological Reconnaissance	방사능 정찰
Radiological Safety	대 방사선 안전
Radiological Scrapped Material	방사성 폐기물
Radiological Warfare	방사능전
Radio Magnetic Indicator	무선 자석 지시계
Radiometer	복사계
Radiometric Instrument	방사능 측정기
Radiometric Instrumentation	방사능 측정기
Radio Navigation	무선 항법, 무선 항행
Radio Navigation Guidance	무선 항법 유도
Radio Net	무선 통신망
Radion Range	라디오 레인지
Radio Range Finder	전자파 거리 측정기
Radio Range Finding	무선 거리 측정
Radio Reconnaissance	무선정찰
Radio Relay	무선 중계
Radio Relay Communication	무선 중계 통신망
Radio Silence	무선 침묵
Radiosonde	라디오존데
Radio Telephone	무선 전화기
Radiotelephony	무선 전화
Radio Tracking	전파 추적
Radio Transmission	무선 전송
Radio Wave	전파
Radio Wire Integration	유무선 통합 통신
Radius Of Action	행동 반경
Radius Of Damage	피해 반경
Radius Of Gyration	회전 반지름
Radius Of Safety	안전 반경

Radome	레이돔
Rail Gun	레일 건
Railway Movement Control Center	철도 이동 관리대
Railway Movement Control Team	철도 이동 관리반
Rain Gauge	우량계, 짝힘
Rainout	강우진
Rain Radar	강우 레이더
Rallying Point	재 집결지
Ram Accelerator	램 가속탄
Ram Air	램 공기
Raman Spectroscopy	라만 분광법
Rambus DRAM	램버스 D램
Rambus Dynamic Random Access Memory	램버스 D램
Ram Effect	램 효과
Ram Jet	램제트
Ram Jet Engine	램제트
Ramjet Projectile	램제트 탄
Ramp	램프
Rampway	램프
Random Access Memory	램
Random Check	불시 검사
Random Noise	불규칙 잡음
Random Number	난수
Random Sample	무작위 표본
Range	거리, 사거리, 항속 거리
Range At Depth	층심도 거리
Range Beacon	무선 항로 표지
Range-Deflection Protractor	선형척
Range Direction	거리 방향
Range Finder	거리 측정 장비
Range Gate Pull Off	거리 게이트 이탈
Range Height Indication	거리 고도 지시
Range Only Radar	거리 탐지 레이더
Range Probable Error	사거리 공산 오차
Ranger	레인저
Ranger Corps	레인저 부대
Range Resolution	거리 방향 해상도
Range Spread	사거리 분산
Range Wind	사거리 풍
Rapid Blooming Off-board Chaff	채프 발사기
Rapid Decisive Operations	신속 결정적 작전
Rapid Deployment Force	신속 배치군
Rapid Deployment Surveillance System	긴급 배치 감시 시스템
Rapid Environmental Assessment	신속 해양 환경 평가
Rapid Fire Gun	고속 발사포
Rapid Rates	속사

Rapid Runway Repair Kit	활주로 긴급 복구 자재
Raptor	랩터
Rarefaction Wave	저밀도파
Raster Data	래스터 데이터
Ratchet	래칫
Ratchet Driver	래칫 드라이버
Ratchet Wheel	래칫
Rate Of Climb	상승률, 승강률
Rate Of Closure	근접비
Rate Of Fire	발사 속도
Rate Of Turn	선회율
Ration Dense	밀축 구량
RAU-MST	이동 무선 전화망
Rayleigh Scattering	레일리 산란
Ray Path	음파 경로
Razon Bomb	무선 유도 폭탄
Reactance	리액턴스
Reaction Propulsion	반동 추진
Reaction Time	반응 시간
Reactivation	재생
Reactive Armor	반응 장갑
Reactive Armor Technology	반응 장갑 기술
Reactive Topical Skin Protectant	반응성 피부 보호제
Reactor Core	원자로 노심
Readiness For Action	행동 준비 태세
Readiness Information	전비 정보
Readiness Standards	전비 기준
Ready	거총
Ready For Sea	출동 대기
Real Beam Map	실지형 매핑 모드
Reality Engine	현실 엔진
Real Rights	물권
Real Simulation	실제 모의 실험
Real Time	실시간
Real Time Data Link Processor	실시간 데이터 처리기
Real-time Kinematic Survey	실시각 이동 측량
Real-time Operating System	실시간 운영 체계
Real Time Polymerase Chain Reaction	실시간 중합 효소 연쇄 반응기
Real Time Support	실시간 지원
Real Time System	실시간 처리 시스템
Real-time Track Display System	실시간 항적 전시 체계
Relay Transportation	중계 수송
Rear Area Operations	후방 지역 작전
Rear Area Security	후방 지역 경계
Rear Command Post	후방 지휘소
Rear Guard	후위

Rear Interdiction	후방 차단
Rearming	재무장
Rear Sight	가늠자
Rear Sight Hole	가늠자 구멍
Resonance Silencer	공명형 소음기
Recapture Fight	탈환전
Receipt	수령
Receipt Check	수납 검사
Receipt Inspection	수령 검사
Received B/L	수령 선하 증권
Receive Drier	냉매 건조기
Receiver	수신기
Receiver Aircraft	피급유기
Receive Sensitivity	수신 감도
Receiving Inspection	수입 검사
Receiving Ship	수급함
Receptacle	전원 연결기
Reception, Staging, Onward Movement & Integration	수용, 대기, 전방 이동 및 통합
Reception Party	인수대
Reciprocal Laying	상호 방열
Reciprocal Sighting	상호 조준
Reciprocating Engine	왕복식 엔진
Reclaimed Area	수복 지역
Recognition	인식
Recoil	주퇴
Recoil Force Chart	주퇴력 선도
Recoiling Mass	주퇴 운동부
Recoilless Cannon	무반동 총
Recoilless Rifle	무반동 총
Recoil Mechanism	주퇴 장치
Recommended Standard-232C	RS-232C
Recon Flying Corps	정찰 비행대
Reconnaissance	수색, 정찰 부대, 정찰
Reconnaissance, Surveillance, Targeting Vehicle	감시 정찰 차량
Reconnaissance Airplane	정찰기
Reconnaissance And Under-Water Demolition Group	정찰 및 수중 파괴 전대
Reconnaissance By Fire	화력 수색
Reconnaissance Detection	정찰 탐지
Reconnaissance Fire	정찰 사격
Reconnaissance In Force	위력 수색
Reconnaissance Munition	정찰 포탄
Reconnaissance Party	정찰 부대
Reconnaissance Plane Group	정찰 기전대
Reconnaissance Satellite	정찰 위성

Reconstruction Of Reserve	신예비대
Record	기록, 레코드
Recording Account	기록 계정
Records File	기록철
Recoverability Code	복구성 부호
Recoverable Expendable	재생 가능 소모품
Recoverable Item	복구 가능품, 재생 가능품
Recovery	구난, 복구, 회수
Recovery Charging	회복 충전
Recovery Vehicle	구난 차량
Recruit Direction	충원 지시
Rectangular Wing	직사각형 날개
Rectifier	정류기
Recurring Issue	순환 불출
Red, Green, Blue	RGB
Red BL	적색 선하 증권
Redeployment Air Field	재 전개 비행장
Red Equipment	적색 장비
Redeye Missile	레드아이 미사일
Redistribution	재분배
Redstone Missile	레드스톤 미사일
Reduced Instruction Set Computer	RISC
Reduced Organization	감소 편성
Reduced Vertical Separation Minimum	수직 분리 기준 축소
Reduction Gear	감속 기어
Reduction Ratio	감속비
Reduction Starter	감속 시동 전동기
Redundancy	중복성
Redundant Array Of Inexpensive Disk	RAID
Redundant Structure	다하중 경로 구조
Reengineering	리엔지니어링
Reentry	재돌입
Reentry Track	재돌입 궤도
Reentry Vehicle	재돌입체
Reexport	역수출
Reference Ellipsoid	기준 타원체
Reference Level	기준 준위
Reference Line	참조선
Reference Model	국방 참조 모형
Reference Number To NSN	국가 재고 번호 참조 부호
Reference Point	기준점, 참조점
Reference Standards	참조 표준
Reference Station	기준국
Referent	레프런트
Reflected Attribute	반사 속성
Reflected Energy Peak	최대 반사 에너지

Reflected Object	반사 객체
Reflected Wave	반사파
Reflection	반사
Reflection Coefficient	반사 계수
Reflectivity Coefficient	반사 계수
Reflector	반사체
Reflex Klystron	반사형 클라이스트론
Refraction	음파 회절
Refraction Sound	음파 굴절
Refrigerant Receiver Drier	냉매 건조기
Refrigerating Machine	냉동기
Refuelling System	급유 장치
Refuelling Unit	급유 장비
Regeneration	재생
Regeneration Energy	재생 가능 에너지
Regeneration Fuel Cell	재생 연료 전지
Regenerative Engine	열 재생 엔진
Regimental Combat Team	연대 전투단
Regimental Commander	연대장
Regional SAR Coordinator	지역 수색 구조 조정관
Region Fire	지역 사격
Registration Fire	기록 사격, 제원 기록 사격
Regrade	재분류
Regroup Airfield	재편성 비행장
Regular Line	정기 항로
Regulated Item	규제 품목
Regulation	규정
Regulation On Battles	전투 법규
Regulator	공기압 조절 장치
Rehabilitate Own Operate	민간 투자 사업 ROO
Rehabilitation Dose Rate	복귀 선율
Rehearsal Phase	연습 단계
Reinforce	증원
Reinforced Objectives	증강 목표
Reinforcement Atom Bomb	강화 원자 폭탄
Reinforcements	증원병
Reinforcing	화력 증원
Reinvest Business	재투자 사업
Relational Database	관계형 데이터베이스
Relational Matching	관계형 정합
Relative Biological Effectiveness	비교 생물학적 효과
Relative Effectiveness Factor	위력 계수
Relative Humidity	상대 습도
Relative Mobile Warfare	상대적 기동전
Relative Navigation	상대 항법
Relative Orientation	상호 표정

Relative Positioning	상대 측위
Relative Speed	상대 속도
Relative Superiority	상대적 우세
Relative Velocity	상대 속도
Relative Wind	가풍, 상대풍
Relay	계전기
Relay Station	중계 통신소
Relay Valve	릴레이 밸브
Release Altitude	방출 고도, 투하 고도
Release Bearing	해제 베어링
Release Cylinder	해제 실린더
Release Point	분진점
Releases Confidential Information	기밀 정보 유출
Reliability, Availability, Maintainability	램
Reliability, Availability, Maintainability Analysis	램 분석
Reliability Allocation	신뢰도 할당
Reliability Centered Maintenance	신뢰도 중심 정비
Reliability-Centered Maintenance Technology	RCM 기술
Reliability Evaluation	신뢰도 평가
Reliability Index	신뢰도 비교 지수
Reliability Model	신뢰성 모델
Reliability Prediction	신뢰도 예측
Reliablity	신뢰도
Relief	구급, 기복
Relief Displacement	기복 변위
Relief Feature	지모
Relief Feature Survey	지모 측량
Relief In Place	진지 교대
Relief Operation	교대 작전
Relief Valve	압력 조절 밸브
Remaining Forces	잔존 부대
Remaining Landing Force Supplies	잔여 상륙군 보급품
Rembass	렘바스
Remittance Style	송금 방식
Remote Authentication Dial-In User Service	RADIUS
Remote Communication	텔레커뮤니케이션
Remote Control	원격 제어, 원격 조종
Remote Control Device	원격 조종 장치
Remote Controlled Vehicle	원격 조정 잠수정
Remote Controlled Weapon Station	원격 사격 통제 체계
Remote Control Supervisory Equipment	원격 조종 감시 장치
Remote Control System	원격 조종 장치
Remote Entity Approximation	원격 개체 추정
Remote Fire	원격 사격
Remotely Maintenance System	원격 정비 시스템
Remotely Operated Vehicle	원격 무인 잠수정, 원격 조종 차량

Remotely Piloted Vehicle	무인기, 원격 조종 무인 정찰기, 원격 조종 무인기
Remote Measurement	원격 측정
Remote Method Invocation	원격 메소드 호출
Remote Minehunting System	원격 조종 기뢰 탐색 시스템
Remote Monitoring System	원격 감시 시스템
Remote Multi-Mission Vehicle	원격 다기능 무인정
Remote Piloted Vehicle	원격 조종 항공기
Remote Procedure Call	원격 절차 호출
Remote Processor	원격 처리
Remote Sensing	원거리 탐지, 원격 탐사
Remote Sensing Chemical Agent Alarm	원거리 화학 자동 경보기
Remote Subscriber Concentrator	다중 집선기
Remote Terminal	원격 단말기
Remote Video Data Terminal	원격 영상 자료 단말기
Remote Video Terminal	원격 영상 단말기
Remote Weapon System	원격 무기 체계
Remove And Replace	제거 및 교환, 탈거 및 교체
Rendezvous Areas	대기 구역
Rendez-vous Flying	랑데부 비행
Reorder Cycle	재청구 주기
Reorder Point	재청구점
Reorganization	개편, 재조직, 재편성
Repair	수리
Repairable Condition	요 수리 상태
Repairable Limit	수리 한계
Repair Accessory	수리 부속품
Repair And Utility	영선
Repair Cycle Asset Control Item	수리 순환 품목
Repair Cycle Float	수리 정비 대충 장비
Repair Cycle Quantity	수리 순환 요소
Repair Cycle Time	수리 복귀 시간, 수리 주기
Repair Of Vessels	선박 수리
Repair Parts	수리 부속품
Repair Parts List	수리 부속 목록
Repair Rate	수리율
Repair Ship	공장선, 수리함, 정비함
Repair Survival Rate	수리 재생율
Repair Work	보수 공사
Repair Work Space Cost	수리 작업 공간비
Reparation	변상
Repayment	변제
Repeated Contamination Test	반복 오염 시험
Repeated Pollution Test	반복 오염 시험
Repeater	리피터, 중계기
Repeater Jammer	반복 전파 방해기
Replacement	보충

Replacement Demand	보충 수요, 보충 청구
Replacement Depot	보충대
Replacement Factor	교환율
Replacement Fire Net	교체 화망
Replacement Issue	보충 불출
Replacement Requirement	보충 소요
Replenisher Indicator	보유기 지시기
Replenishment Area	보급 해역
Replenishment At Sea	해상 보급
Replenishment Unit	해상 보급 분대
Reporting Post	전방 감시소
Report Of Discrepance	하자 보고
Report Repeat	복명 복창
Reports Control Symbol	보고 통제 부호
Reports Of Shipments	선적 보고서
Repository	저장고
Representation Requirement	표현 요구 사항
Repress Fire	진압 사격
Reprocessing	재처리
Republic Of Korea Indigenous Tank	한국형 전차
Repulse	격퇴
Request	청구
Request For Comments	RFC
Request For Proposal	제안 요청서
Request For Quotation	견적 요구
Request For Waiver	규격 면제
Required Days Of Stock	요구 재고 일수
Required Operational Capability	요구 운영 능력서, 작전 운용 성능
Required Power	필요 동력
Required Supply Rate	소요 보급률
Required Thrust	필요 추력
Requirement	소요, 소요량
Requirement Adjudication	소요 판단
Requirement Engineering	요구 사항 공학
Requirement Item Specification	건조 사양서
Requirement Management	소요 관리
Requirement Plan	소요 계획
Requisition	징발
Requisition Control Number	자금 계정 부호
Requisitioning Supply System	청구 보급 제도
Requisition Objective	청구 목표
Requisition Wait Time	청구 대기 시간
Requirement	요구 사항
Rescue Combat Air Patrol	탐색 구조 공중 전투 초계기
Rescue Coordination Center	구조 협조 본부
Rescue Escort	탐색구조 엄호기

Research	연구, 조사
Research, Development And Acquisition	연구 개발 및 획득
Research Agency	연구 기관
Research And Developed Explosive	RDX
Research And Development	연구 개발
Research And Development Expense	연구 개발비
Research And Development Of Private Investment	업체 투자 연구 개발
Research And Development Of Privately Led	업체 주관 연구 개발
Research And Development Step	연구 개발 단계
Research And Development Supervision Institution	연구 개발 주관 기관
Research Cheating	연구 부정 행위
Research Report	연구 보고서
Reservation	유보
Reserve	예비대, 유보
Reserve Aircraft	예비기
Reserve Buoyancy	예비 부력
Reserve Command Post	예비 지휘소
Reserve Demand	예비 소요
Reserve Fire	예비 사격
Reserve Fund	예비비
Reserve Requirement	예비 소요
Reserve Ship	예비함
Reserve Station	예비 기지
Reserve Supplies	부대 예비품, 상비품
Reserve War Power	예비 전력
Reservist Status	보충역
Reservoir	보유기, 저장고
Reservoir Indicator	보유기 지시기
Residual Contamination	잔류 오염
Residual Effect	잔류 효과
Residual Forces	잔류 부대
Residual Magnetism	잔류 자기화
Residual Radiation	잔류 방사선, 잔류 핵방사선
Residual Risk:	상주 위험
Resilient Packet Ring	장애 복구형 패킷 링
Resistance Wire	저항선
Resisting Force	저항 부대
Resolution	분해능, 해상도
Resolving Power	분해능, 해상도
Resonance Chamber	공명실
Resonance Cross Section	공명 단면적
Resonance Frequency	공명 주파수
Resonance Scattering	공명 산란
Resource Management	자원 관리
Resource Management System	자원 관리 제도
Resource Reservation Protocol	자원 예약 규약

Resources	자원
Respirator	방독면
Responder	응답기
Response Actions	대응 조치
Restated Mission	임무 재진술
Restoration Of Combat Power	전투력 복원
Restoring Force	복원력
Restricted Airspace	비행 제한 공역
Restricted Area	제한 구역, 통제 구역
Restricted Frequencies	제한 주파수
Restriction Of The Use Of Certain Hazardous Substances	유해 물질 제한 지침
Substratospheric Flight	아성층권 비행
Restrictive Fire Airspace	지상 사격 제한 공역
Restrictive Fire Area	사격 제한 지역
Restrictive Fire Line	사격 제한선
Restrictive Fire Plan	제한 화력 계획
Restrictive Fire Zone	사격 제한 구역
Restructuring	구조 조정, 리스트럭처링
Result Analysis	성과 측정
Resupply	재보급
Retail Sale Level	소분배 계통
Retaining Fee	착수금
Retakeoff Base	재발진 기지
Retaliation Power	보복력
Retaliation Punishment	응징 보복
Retention Stocks	보유 재고
Retinal Burn	망막 화상
Retirement	철퇴
Retransmission	재송신
Retrograde Movement	후퇴 이동
Retro-rocket	역추진 로켓
Retrovirus	레트로바이러스
Returning Alive	생환
Return To Base	기지 귀환
Reusable Launch Vehicle	재사용 우주 발사체
Reutilization	재활용
Revenue & Expenditure	세입 세출
Reverberation	복반사
Reverberation Level	복반사음
Reverse Address Rosolution Protocol	역순 주소 결정 규약
Reverse Engineering	역설계
Reverse Logistics	역 물류
Reverse Range Band	후진 밴드
Reverse Slope	후사면
Reverse Slope Defense	반사면 방어

Reverse Slope Fire	후사면 사격
Reversible Antenna	가역 안테나
Reversible Cell	가역 전지
Review & Assessment	심사 평가
Review And Analysis	심사 분석
Revised Supplementary Budget Bill	추가 경정 예산
Revolution In Military Affairs	군사 혁신
Revolution In Military Logistics	군수 혁신
Revolution Per Minute	분당 회전수
Revolving Fund	회전 기금
Revolving Fund System	회전 기금 제도
Revolving LC	회전 신용장
Rework	재작업
Reynolds Number	레이놀즈 수
RFID Chip & Antenna	무선 인식 주파수용 칩과 안테나
Rhochrematics	로크레마틱스
Rhumb Line	항정선
Rib	리브
Ribbon Bridge System	리본 부교
Ribonucleic Acid	RNA
Ricin	리신
Rickettsia	리케차속
Riding At Two Anchors	이묘박
Rifle	소총
Rifle Grenade	총유탄
Rifleman	소총수
Rifle Mount Grenade Launcher	소총 부착식 유탄 발사기
Rifling	강선
Rifling Groove	강선
Right Of Belligerency	교전권
Right Of Collective Self-defense	집단적 자위권
Right Of Hot Pursuit	긴급 추적권
Right Of Innocent Passage	무해 통항권
Right Of Necessity	긴급 피난
Right Of Priority	우선권
Right Of Self Defence	자위권
Right Of Visit	검색권
Rigid Body Analysis Method	강체 해석법
Rigid Dirigible	경식 비행선
Rigid Expenses	경직성 경비
Rigid Inflatable Boat	단정
Rigidity Of Trajectory	탄도의 고정성
Rigid-rotor Helicopter	강체 회전 날개 헬리콥터
RIM-162 Evolved Sea Sparrow Missile	씨 스패로우
Rimfire	림파이어
Ring Laser Gyros	링 레이저 자이로

Ring Laser Gyroscope	링 레이저 자이로
Ring Repeating Trunk	링 신호 중계 장치
Ring Topology	고리형 망
Riot Control Agent	폭동 진압제
Rising Mine	부상 기뢰
Rising Trajectory	상승 탄도
Rising Vertical Mine	부상 기뢰
Risk	위험, 위험도
Risk Assessment	위험 평가, 위험도 분석
Risk Impact	위험 영향
Risk Management	위험 관리
Risk Management Team	위험 관리조
Risk Measure	위험 측정
River Assault Squadron	하천 강습 전대
River Crossing	도하
River Crossing Assault	강습 도하
River Crossing Battalion	도하 공병 대대
River Crossing Company	도하 공병 중대
River Crossing Operation	도하 작전
River Crossing Site	도하 지점
Riverine Force	하천 부대
Road Crater	도로 대화구
Road Crater Demolition Kit	급조 도로 대화구 폭파 키트
Road-grabbing	노면 밀착성
Road Holding	노면 밀착성
Road Inspection System	노상 검사 제도
Road Interval	노상 간격
Road Map	로드맵
Roadside Bomb	급조 폭발물
Road Space	노상 장경
Road Wheel	보기륜
Robot Bomb	로봇 폭탄
Robot For Extreme Conditions	극한 작업 로봇
Robotsystem 70	RBS 70
Robot Vehicle	로봇 차량
Rocket	로켓
Rocket Airplane	로켓 항공기
Rocket Arms	로켓 무기
Rocket Assisted Projectile	보조 로켓 포탄
Rocket Assisted Takeoff	로켓 보조 이륙 장치
Rocket-based Combined Cycle	로켓 기반 통합 사이클
Rocket Bomb	로켓탄
Rocket Electro-Magnetic	REM
Rocket Gun	로켓포
Rocket Launcher	로켓 발사대
Rocket Pod	로켓 포드

Rocket Propellant	로켓 추진제
Rocketry	로켓학
Rocketsonde	로켓존데
Roentgen	뢴트겐
Roentgen Equivalent Mammal	렘
Roentgen Equivalent Man	렘
Roentgen Ray	엑스선
Roentgen Rays Filter	엑스선 필터
ROKAF Air Defense Command	한국 공군 방공 사령부
ROK Fleet	한국 함대
ROK-US Combined Forces Command	한미 연합 사령부
ROK-US Joint Use	한미 공동 사용
Roll	롤
Rolled Homogeneous Armor	RHA 장갑
Rolled Homogeneous Armour	압연 균질 강판
Roller-type Over-running Clutch	롤러식 오버러닝 클러치
Rolling	롤링
Rolling Airframe Missile	RAM
Rolling Takeoff	활주 이륙
Roll-off	롤 오프
Roll-stabilised	회전 안정
Roof	루프
Root Directory	최상위 디렉터리
Root DNS Server	루트 DNS 서버
Rootkit	루트킷
Root Mean Square Error	평균 제곱근 오차
Rope	로프
Ro-ro Ship	로로선
Rotary Engine	로터리 엔진
Rotary Pump	회전식 펌프
Rotary Wing	로터 깃
Rotor	회전자
Rotor Blade	로터 깃
Rotor Brake	로터 제동기
Rotorcraft	회전익 항공기
Rotor Hub	로터 허브
Rotor Mast	로터 마스트
Roughness Drag	거치름 항력
Rough Price	개산 가격
Rough Surface Airfield	간이 비행장
Route Of Advance	전진로
Router	라우터
Routes Of Withdrawal	철수로
Routine Identifier Codes	경로 식별 부호
Routing	경로 지정
Routing Algorithm	경로 지정 알고리즘

Routing Bridge	브라우터
Routing Information Protocol	경로 지정 정보 통신 규약
Row Minefield	열형 지뢰 지대
Royalty	기술 도입료, 기술료
RTI Executive Process	RTIExec
Rubber	고무
Rubber Band Frame	고무 밴드 구동 차대
Rubber Duck	수상 강하 고무 보트 침투
Rubber Spring	고무 스프링
Ruby Laser	루비 레이저
Rudder	러더, 키
Rudder Effect	타효
Ruddervator	러더베이터
Rule Motion	제식 동작
Rules Of Aerial Warfare	공전 법규
Rules Of Air Defense Engagement	방공 교전 규칙
Rules Of Engagement	교전 규칙
Rules Of The Road	해상 충돌 예방법
Run-flat Tire	런 플랫 타이어, 안전 타이어
Running Fix	주행 위치, 추측 위치
Running Gear Entanglement System	기어 철조망
Running Royalty	경상 기술료
Runtime Infrastructure	실행 시간 기반 구조
Runway	활주로
Runway Lights	활주로 등
Runway Temperature	활주로 기온
Runway Visibility	활주로 시정
Runway Visual Range	활주로 가시 거리
Rupture	격파
Rush	약진

S

Saab Variable Compression Engine	압축비 가변형 엔진
Sabot	이탈피
Sabotage	태업
Saboted Light Armor Penetrator	이탈피 장착 경장갑 관통탄
Sabot Trainer Fire	축사기 사격
Safe Bottoming Areas	안전 착저 구역
Safe Clear	안전 해제
Safe Corridor	안전 회랑
Safe Distance	안전 거리
Safeguard	보호 장치, 안전 조치
Safeguard Assessment	안전 조치 평가
Safe Officer	안전 장교
Safe Separation Distance	안전 분리 거리
Safe Speed	안전 속력
Safety	안전
Safety And Arming Device	안전 장전 장치
Safety Course	안전 침로
Safety Depth	안전 심도
Safety Device	안전 장치, 안정화 장치
Safety Distance	안전 간격
Safety Factor	안전 계수
Safety Flight Gear	생환 장구
Safety Fuze	안전 신관
Safety Lanes	안전 항로
Safety Level	안전 수준, 안전 재고 수준
Safety Level Of Supply	보급 안전 수준
Safety Limit	안전 한계
Safety Message	안전 통신
Safety Pilot	안전 조종사
Safety Speed	안전 속도
Safety Valve	안전 밸브
Safety Wire	안전 결선
Safety Zone	안전 지대
Sailing Block	항행 차단
Sailing Directions	항로 고시
Sailing Rank	항행 서열
Sailing Signal	항해 신호
Sailplane	세일 플레인
Sale	매각, 매매
Sale Of State Property	국유 재산의 매각
Salinity	염도
Sallmonella Typhi	장티푸스균

Salmonella	살모넬라
Salted Weapon	오염 핵무기
Salvage	폐품
Salvage & Rescue Ship	해난 구조함
Salvage Section	해난 구조반
Salvage Ship	구조함
Salvage Submarine	구조 잠수함
Salvo Fire	동시 사격
Sample	시료
Sample Ammunition	시료탄
Sample Inspection	표본 검사
Sampling	샘플링
Sampling Kit	시료 채취 킷
Sand Storm	모래 폭풍
Sand Table	사판
Sapper Scissors	공병 가위
SAR Combat Air Patrol	탐색 및 구조 공중 전투 초계
Sarin GB	사린
SAT(보안평가도구)[security Assessment Tools]	보안 평가 도구
Satellite	인공 위성
Satellite Bomb	위성 폭탄
Satellite Broadcasting	위성 방송
Satellite Communication	위성 통신
Satellite Direct Broadcasting	직접 위성 방송
Satellite Early Warning Systems	위성 조기 경보 시스템
Satellite Image	위성 영상
Satellite Imagery Information	위성 영상 정보
Satellite Intelligence	위성 정보
Satellite Navigation	위성 항법, 위성 항해
Satellite Networks	위성망
Satellite Technology	위성 기술
Satelloon	기구 위성
Saturation Attack	포화 공격
Saturation Diving	포화 잠수
Scabbing	배면 파쇄
Scalability	확장성
Scale Factor	축척 계수
Scale Model	축적 모형
Scale Wallclock Time	비율 벽시계 시간
Scan	주사
Scandium	스칸듐
Scan Mode	스캔 모드
Scanner	스캐너
Scanning	스캐닝, 주사
Scanning Electron Microscope	주사 전자 현미경
Scatterable Mine	살포식 지뢰

Scattered Wave	산란파
Scattering Cross Section	산란 단면적
Scattering Of Sound	음파 산란
Scattering Wave	산란파
Scenario	시나리오
Scenario Development	시나리오 개발
Scenario Development Technology	시나리오 개발 기술
Scheduled Maintenance	주기 정비
Scheduled Repair Work	계획 보수 공사
Scheduling	일정 계획
Scheduling On Event	사건 스케쥴링
Schema	스키마
Scheme Of Maneuver	기동 계획
Schottky Diode	쇼트키 다이오드
Science	과학
Science & Technical Information Network	STINET
Scientific And Technical Information	과학 기술 정보
Scientific Satellite	과학 위성
Scientific Technique	과학 기술
Scientific Warfare	과학전
Scientific Weapon	과학 무기
Scintillation	섬광
Scope Sight	광학 조준경
Scorched Earth Strategy	초토 작전
Scorpene	Scorpene급 잠수함
Scorpion	스코피온
Scout	정찰, 정찰기, 척후병
Scouting	정탐
Scouting Operation	정탐 작전
Scout Line	정탐선
Scramble	스크램블
Scramble Order	긴급 출동 명령
Scramjet	스크램제트
Scrap	설물
Screen	경계진, 공중 침투 저지망, 차장
Screening Force	차장 부대
Screening Group	경계 전대
Screening Smoke	차장 연막
Script	스크립트, 시나리오
Scuba Diving	스쿠버 잠수
Scuba Team	해상 척후조
Scud	스커드
S-duct	S-덕트
Sea Acceptance Trial	항해 인수 시운전
Sea Air And Land Team	씰팀
Sea Anchor	해묘

Sea Breeze	해풍
Sea Control	해양 통제
Sea Echelon	해상 제대
Sea Echelon Area	해상 제대 구역
Sea Escort	해상 호위
Seal	씰
Sea-Launched Cruise Missile	해상 발사 순항 유도탄
SEAL Delivery Vehicle	특전팀 이송정
Sea Level	해수면 고도
Sea Lines Of Communications	해상 교통로
Seaplane Tender	수상기 모함
Sea Port Of Debarkation	양륙함, 양륙항
Sea Port Of Embarkation	탑재 항만
Sea Power	해양력
Search	수색, 탐색
Search And Attack Unit	탐색 공격 단대
Search And Destroy Armor	SADARM
Search And Rescue	탐색 및 구조
Search And Rescue Aircraft	탐색 구조 항공기
Search And Rescue Area	탐색 구조 구역
Search And Rescue Center	탐색 및 구조 본부
Search And Rescue Coordinator	탐색 및 구조 협조관
Search-and-rescue Helicopter	수색 구조 헬리콥터
Search And Rescue Operation	탐색 및 구조 작전
Search And Tracking System	탐지 및 추적 체계
Search Engine	검색 도구
Search Forces	수색 부대
Search Periscope	탐색 잠망경
Search Radar	수색 레이더, 탐색 레이더
Search Term	수색조
Search War	수색전
Search Width	탐색폭
Sea Skimming	저고도
Sea Skua	씨 스쿠아
Sea Skua Missile	씨 스쿠아, 씨 스패로우
Seasonal Port	계절항
Seasonal Variation	계절 변동
Sea State	해상 상태
Sea Superiority	해양 우세
Sea Surveillance	해상 감시
Sea Transportation	해상 운송
Sea Trial	해상 시운전
Seaworthiness	감항 능력
Secondary Ionization	이차 이온화
Secondary Ion Mass Spectrometry	2차 이온 질량 분석기
Secondary Item	보조 품목

Secondary Port	보조 항
Secondary Road	보조 도로
Secondary Stall	이차 실속
Secondary Surveillance Radar	이차 감시레이더
Secondary Target	보조 표적
Secondary Weapon	보조 화기
Second Examination	재시험
Second Phase Interrogation	제2 단계 신문
Secret Internet Protocol Router Network	비화 인터넷 망
Secret	기밀
Secret Satellite	비밀 위성
Secret Story Equipment	비화기
Section	단대, 반
Section Map	방안 지도
Sector Screen	분구 경계진
Secure	확보
Secure Sockets Layer	SSL
Security	경계, 담보, 보안, 보증, 안전
Security Alert	경계 경보
Security Architecture	보안 구조
Security Assessment Tools	보안 평가 도구
Security Assistance Program	안보 지원 계획
Security Control Of Air Traffic And Air Navigation Aids	항공 교통 전자 방사 통제
Security Detachment	경계 분견대
Security Life Cycle	보안 라이프 사이클
Security Mine Field	경계 지뢰 지대
Security Money	보증금
Security Policy Protocol	보안 정책 통신 규약
Security Response	보안 대응
Security Service	보안 서비스
Sedimenter	물 분리기
Sedition	선동
Seeker	탐색기
Segment	세그먼트
Segregation	격리
Seiche	세이쉬
Seizure	나포, 탈취
Selected Area For Evasion	선정된 도피 지역
Selected Equipment	선택형 장비
Selective Fading	선택적 페이딩
Selective Identification Feature	선택 식별 장치, 선택적 식별 장치
Selective Unloading	선택 양륙
Self Certification	자기 인증
Self-cleaning Temperature	자기 청정 온도
Self Contained Navigation	자립 항법
Self Contained Underwater Breathing Apparatus	스쿠버

Self-decontamination	자가 제독
Self Defense	자체 방어
Self Defense System	자함 방어 체계
Self-Defensive Preemptive Attack	자위적 선제 타격
Self-Destruct	자폭
Self Destruction Equipment	자폭 장치
Self Destruction Fuze	자폭 신관
Self-discharge	자기 방전
Self Forging Fragment	자기 단조 파편탄
Self Heating Minefield	SHM
Self Noise	자체 소음
Self-propelled Antiaircraft Gun	대공 자주포
Self Propelled Archer	ARCHER
Self-propelled Artillery	자주포
Self Propelled Gun	자주포
Self Protect Jamming	자체 보호 전파 방해
Self Screening Jamming	자체 차폐 전파 방해
Self-sealing Fuel Tanks	자체 밀봉 연료 탱크
Self-Sharpening	자기 예리화
Self Starting Inlet	흡입구
Self Test	자체 시험
Sementic Web	시멘틱 웹
Semi-active Homing	반능동 추적 유도
Semi-active Homing Guidance	반능동 추적 유도
Semi-active Homing Missile	반능동 호밍 유도탄
Semi Active Laser	반능동 레이저
Semi-active Laser Homing System	반능동 레이저 추적 유도 방식
Semi-active Radar Homing	반능동 레이더 추적
Semiactive Tracking System	반능동 추적 체계
Semi-automated Forces	반자동화 부대
Semi Automatic	반자동
Semiautomatic Air Defense Management	반자동 방공 관제 체제
Semiautomatic Command To Line Of Sight	반자동 가시선 지휘 유도
Semi-automatic Command To Line Of Sight System	반자동 시선 유도 방식
Semi Automatic Fire	반자동 사격
Semiautomatic Ground Environment	반자동 지상 관제 체계
Semi- Autonomous Underwater Vehicle	반자율 무인 잠수정
Semicircular Deviation	반원차
Semi-closed Circuit Rebreathers	반폐쇄식 잠수기
Semi-closed Circuit SCUBA	반폐쇄식 잠수기
Semi-closed Circuit Self-contained Underwater Breathing Apparatus	반폐쇄식 잠수기
Semi-completely Knock Down	부분 조립 생산
Semiconductor	반도체
Semiconductor Laser	반도체 레이저
Semiconductor Memory	반도체 기억 장치

Semiconductor Phase Shifter	반도체 위상 변위기
Semifixed Ammunition	반 고정식 탄약
Semi-monocoque	세미 모노코크
Seminar	세미나
Semi-submergible Craft	반 잠수정
Semi-trailer	세미 트레일러
Send Forware Fleet	선견 함대
Senior Officer Present Afloat	해상 선임 장교
Sense And Destroy Armor Missile	사담
Sense Control	감각 제어
Sensing Signal	감지 신호
Sensitive Membrane Antigen Rapid Test Kit	SMART 키트
Sensitivity	민감도
Sensitivity Test	민감도 시험
Sensitized Cell	감작 세포
Sensor, Weapon Control & Command System	SEWACO
Sensor Fused Munitions Artillery	감응 신관 포병 탄약
Sensor Fused Weapons	감응 신관 무기
Sensor Fuzed Munition For Artillery	지능 포탄
Sensor Grid	감지기 연결망
Sensor Network	감지기 정보 교류 통신망
Sensors	감지 장치
Sensors Induction Ammunition	센서 감응탄
Sensor System	감지 장치, 감지 체계
Sensory Controlled Robot	감각 제어 로봇
Sensory Deprivation	감각 차단
Sensory Nerve	감각 신경
Sensory Paralysis	감각 마비
Separate Battery	독립 포대
Separate Loading Ammunition	분리 장전식 탄약
Separate Operation	독립 작전
Separators	격리판
Sepsis	패혈증
Sequenced Packet Exchange	순차 패킷 교환
Sequential Circuit	논리 회로, 순차 회로
Sergeant Missile	서전트 미사일
Serial Number	일련 번호
Serial Number Chain	군번 줄
Serial Transmission	직렬 전송
Series Motor	직권 전동기
Series Of Targets	표적대
Serotonin	세로토닌
Serrated, Notched Fragmentation	파편 조정탄
Server	서버
Server Load Balancer	서버 부하 분산 장치
Service	서비스, 손질

Serviceable Balance	일반 지원 재고
Service Ceiling	위험 고도
Service Designator Code	사용 군부호
Service Life	내구 수명, 내용 수명, 사용 수명
Service Life Extension	수명 연장
Service Life Extension Program	수명 연장 계획, 장비 수명 연장 계획
Service Load	서비스 로드
Service Number	군번
Service-Oriented Architecture	서비스 지향 아키텍처
Service Support	근무 지원
Service Troops	근무 부대
Servo Brake	제동 배력 장치
Servomechanism	서보 기계 장치, 서보
Servo Motor	서보 모터
Servo System	서보
Servo Valve	서보 밸브
Session	세션
Session Layer	세션 계층
Setback	후진
Setback Force	후진 관성력
Setforward Force	전진 관성력
Set Out	측설
Settling	결산
Severity	심각도
Sextant	육분의
Shadow Zone	사각 지대, 음영 구역
Shaft Horse Power	축 마력
Shake Table Test	진동 시험
Shallow Fording	천수 통과 능력
Shallow Water	천해
Shallow Water Diving	천해 잠수
Shaped Charge	성형 장약
Shaping	성형 기법
Share	공유
Shared Data	공유 데이터
Sharpness	선명도
Sheaf	사향속
Shear Failure	전단 파괴
Sheet Of Contract	계약서
Shelf Life	저장 수명
Shelf Life Code	보존 수명 부호, 저장 수명 부호
Shelf Life Item	시한성 품목
Shell	셸
Shellac	셸락
Shellac Varnish	셸락
Shelling Report	낙탄 보고

Shelter Half	개인 천막
Shielded Twisted Pair Cable	차폐 연선
Shielding	차폐
Shifting Lever	변속 레버
Shimmy	시미 현상
Ship	선박
Ship's Air Maintenance Facility	함상 항공기 정비 시설
Ship's Serviceman	함정 승조원
Shipboard Aircraft	함재기
Shipboard Combat System	함정 전투 체계
Ship Handling	조함
Ship-Launched Active/Passive Homing Guided Missile	함정 발사 능동/수동 호밍 유도탄
Ship-Launched Intercept Guided Missile	함정 발사 요격 유도 미사일
Shipment	적송, 출하
Shipment Order	적송 명령
Shipment Request	선적 요청
Ship On Watch	감시선
Shipped B/L	선적 선하 증권
Shipping Advice	선적 통보
Shipping Instructions	선적 지시
Shipping Time	수송 기간
Ships Counter	함정 계수기
Ships For War Purposes	군용선
Ship Status	선박 현황
Ship Time	선적 시간
Ship-to-shore Movement	함안 이동
Shipyard	조선소
Shkval	쉬크발
Shock Front	충격 선단, 충격 전선
Shock Stall	충격 실속
Shock Troops	돌격대
Shock Wave	충격파
Shop Repairable Unit	야전 수리 품목
Shop Replaceable Unit	야전 교환 품목
Shore Bombarment Lines	해안 포격선
Shore Fire Control Party	해안 사격 통제반
Shore Line	수애선
Shore Line Surveying	정선 측량, 해안선 측량
Shore Party	해안 부대
Shore Party Team	해안 분단
Short Circuit	단락
Short Distance Navigation	단거리 항행
Short Distance Radar	단거리 레이더
Short Distance Surface To Air Missile	단거리 지대공 유도탄
Short Form BL	약식 선하 증권
Short Message Service	단문 메세지 서비스

Short Noise	산탄 잡음
Short Periodic Personnel Loss Estimate	단기 병력 손실 판단
Short Period Motion	단주기 운동
Short Range Air Defense Weapon	단거리 대공 무기
Short Range Antitank Weapon	단거리 대전차 무기
Short Range Attack Missile	단거리 공격 유도탄
Short Range Ballistic Missile	단거리 탄도탄
Short Range Navigation	쇼랜
Short-range Transport	단거리 수송기
Short Recoil	단주퇴
Short Take-off And Landing	단거리 이착륙
Short Take-off And Landing Aircrafts	단거리 이착륙기
Short Take-off And Vertical Landing	단거리 수직 이착륙, 단거리 이착륙기
Short-term Contract	단기 계약
Short Term Fading	단거리 페이딩
Short Ton	쇼트 톤
Shoulder Critical Point	견부 진지
Shoulder Launched Multi-Purpose Assault Weapon	견착 사격식 다목적 공격 무기
Shoulder Weapon	견착식 화기
Show Of Force	무력 시위
Shroud	보호판
Shunt Motor	분권 전동기
Shutter Glasses	셔터 안경
Shuttle Bombing	순회 폭격
Sick And Wounded Prisoners Of War	상병 포로
Side-by-side Airplane	좌우 복좌식 항공기
Side-by-side Rotor Helicopter	양측 로터 헬리콥터
Side Effect	부작용
Sidelight	현등
Side-Looking Airborne Radar	SLAR
Side-looking Airborne Radar	측방 관측 공중 레이더
Sidereal Time	항성시
Sidewinder	사이드 와인더
Sievert	시버트
Sight	조준경
Sight Control	가늠자 조정
Sighting	조준
Sighting Anchor	검묘
Sighting Bar	조준간
Sight Inspect Instrument	조준 감사기
Sight LC	일람불 신용장
Sight Radius	조준 반경
Signal Axis	통신 축선
Signal Code	통신 부호
Signal Distributor	신호 분배 장치
Signal Ejector	신호탄 발사기

Signal Equipment	신호 장치
Signal For Aerial Survey	대공 표지
Signal Generator	신호 발생기
Signal Intelligence	신호 정보
Signal Officer	통신 장교
Signal Operation Instruction	통신 운용 지시서
Signal Panel	대공 포판
Signal Processing Technology	신호처리 기술
Signal Security	신호 보안
Signals Intelligence Operational Control	신호 정보 운영 통제
Signals Intelligence Operational Tasking Authority	신호 정보 작전 임무 권한
Signal To Noise Ratio	신호 대 잡음비
Signal Transformation	신호 변환
Significant Tracks	특수 항적
Sign Illuminating Bomb	신호 조명탄
Sight Range	조준 사거리
Silence Lifted	침묵 해제
Silencer	소음기
Silent Running	정숙 항해
Silhouette Target	영상 표적
Simple Mail Transfer Protocol	간이 전자 우편 전송 프로토콜
Simple Network Management Protocol	간이 망 관리 프로토콜
Simplex Transmission	단방향 통신
Simplicity Radio	간이 무선
Simplified Collective Protection Equipment	간이 집단 보호 시설
Simplified Collective Protective Equipment	간이 집단 방호 장비
Simplified Fallout Prediction	간이 낙진 예측
Simplified Prediction Of Chemical Danger	간이 화학 위험 예측
Simuland	시뮬랜드
Simulated Agent Resistance Test Manikin	SMARTMAN
Simulated Instrument Condition	모의 계기 비행 조건
Simulation Based Acquisition	모의 실험 기반 획득
Simulation Based Design	모의 기반 설계
Simulation Clock	모의 실험 시계
Simulation Engine	모의 실험 엔진
Simulation Entity	모의 실험 객체
Simulation Management	모의 실험 관리
Simulation Mine Field	모의 지뢰 지대
Simulation Model	모의 실험 모형
Simulation Model Specification	모의 실험 모델 명세서
Simulation Networking	심넷
Simulation Object Model	모의 실험 객체 모델
Simulation Process	모의 실험 과정
Simulations	모의 시험, 모의 실험
Simulation Support Entity	모의 실험 지원 개체
Simulative Electronic Deception	모의 전자 기만

Simulator	시뮬레이터
Simultaneous Bundle Adjustment	광속 조정법
Simultaneous Engagement	동시 교전
Single Ammunition Logistics System Korea	한미 단일 탄약 보급 체계
Single Channel Radio Communication	단일 채널 무선 통신
Single Difference	단일 차분
Single Engine Aircraft	단발 엔진 항공기
Single Engine Plane	단발 항공기
Single Envelopment	일익 포위
Single Fire	단일 사격
Single Inline Memory Module	단일 인라인 메모리 모듈
Single-mounted Gun	단장 포
Single-piloted Aircraft	단독 조종 항공기
Single Point Of Failure	단일 장애 지점
Single Prioritized Integrated Target List	단일 우선 순위 통합 표적 목록
Single Role Fighter	단일 임무 전투기
Single Rotor Helicopter	단일 로터 헬리콥터
Single Seat Airplane	단좌 항공기
Single Shot	단발 사격
Single Shot Equipment	단발 장치
Single Shot Kill Probability	단발 격추 확률
Single Step To Full Capability	일괄 개발 전략
Single Stock Fund	단일 재고 기금
Singular Point	특점
Sinking Rate	침강률
Situation	상황
Sitzkrieg	교착전
Six Sigma	6 시그마
Skate	스케이트호
Skeleton Surveying	기준점 측량
Sketch Map	요도
Skid	스키드
Ski Landing Gear	스키형 착륙 장치
Skimming Flight	초저고도 비행
Skin Exposure Reduction Paste Against Chemical Warfare Agents	화학 작용제 피부 노출 연고
Skin Friction Drag	표면 마찰 항력
Skip Bombing	스킵 폭격
Skip Zone	스킵 존
Skirmish Drill	산병 교련
Skirt	스커트
Skirt Section	스커트부
Ski Troops	스키 부대
Skunk	해상 표적
Skyhawk	스카이호크
Sky Line	공제선

Sky Wave	공간파
Slam Acceleration	슬램 가속
Slat	슬랫
Slate Armor	방호망
Sliding Mesh Type	선택 기어식
Slingshot	캐터펄트
Slipping Anchor	사묘
Slip Ring	슬립 링
Slip Ring Box	슬립링 상자
Slip Stream	나선 후류
Slot Antenna	슬롯 안테나
Slotted Flap	슬롯형 플랩
Slot Wing	슬롯 날개
Slow Rates	완사
Small Arms	소화기
Small Arms Ammunition	소구경 탄약, 소로트 탄약, 소화기 탄약
Small Business Computer	소형 업무용 컴퓨터
Small Business Innovation Research Program	SBIR
Small-caliber	소구경
Small Crater	소형 폭파구
Small Detachment Ration	전투 식량
Small Diameter Bomb	소구경 폭탄
Small Emplacement Excavator	소형 다목적 굴착기
Small Harbor Tug	소형 예인선
Smallpox	천연두
Small Scale General Supplies	소규모 일반 물자
Small Scale Integrated Circuit	소규모 집적 회로
Small-scale Map	소축척 지도
Small Submarine Tender	잠수정 모함
Small Tactical Multichannel Radio	소형 전술 다중 무선 장비
Small Unit Combat Net Radio	소부대 전투 무선망 체계
Small Unmanned Ground Vehicle	소형 무인 지상 차량
Small Waterplane Area Twin Hull	반잠수 쌍동선, 쌍동선
Smart Antenna	스마트 안테나
Smart Bomb	스마트 폭탄
Smart Bullet	지능탄
Smart Card	스마트 카드
Smart Chemical Identification System	HAPSITE
Smart Dust	스마트 더스트
SMART Kit	SMART 키트
Smart Phone	스마트 폰
Smart Simulation	스마트 모의 실험
Smoke	연막
Smoke Agent	연막제
Smoke A Rocket Bomb	발연 로켓탄
Smoke Blanket	모포 연막

Smoke Canister	연막통
Smoke Curtain	커튼 연막
Smoke Generator	발연기
Smoke Hand Grenade	연막 수류탄
Smoke Haze	안개 연막
Smokeless Propellant	무연 추진제
Smoke Operation	연막 작전
Smoke Pot	연막통
Smoke Projectile	연막탄
Smoothbore Gun	활강포
SNAP Satellite	스냅 위성
Sniffing	스니핑
Sniper	저격수
Sniper Rifle	저격 소총
Snorkel	스노클
Snorkel Equipment	스노클 장비
Snorkeling	스노클링
Snorkelling	스노클 항해
Snorkel Navigation	스노클 항해
Snorkel Ratio	스노클비
Soarer	세일 플레인
Soaring Flying	급상승 비행
Socket	소켓
Soft Bomb	소프트 폭탄
Soft-kill	소프트 킬
Soft-kill Weapon	소프트 킬 무기
Soft Landing	연착륙
Soft Real-time System	연성 실시간 시스템
Soft Recoil	연식 주퇴
Soft Recoil System	연식 주퇴 장치
Soft Switch	소프트 스위치
Software Defined Radio	소프트웨어 무선 기술
Software Development	소프트웨어 개발
Software Engineering	소프트웨어 공학
Software Input/Output Manual	소프트웨어 입출력 지침서
Software Installation Plan	소프트웨어 설치 계획서
Software Requirement Specification	소프트웨어 요구 사항 명세서
Software Test Description	소프트웨어 시험 명세서
Software Architecture	소프트웨어 구조
Soft Water	연수
Solar Cycle	태양 주기
Solar North Orientation	진북 방위 결정
Solar Photovoltaic Cell	태양 전지
Solar Profiler	태양 탐사기
Solar Propel	태양 추진
Solar Wind	태양풍

Soldier	사병
Soldier Division	사병 계
Soldier Sytstem	병사 체계
Solenoid	솔레노이드
Solenoid Valve	솔레노이드 밸브
Solid Fuels	고형 연료
Solidification	응고
Solid Nuclear Fuel	고체 핵연료
Solid Propellant	고체 로켓 추진제
Solid Rocket	고체 로켓
Solid-state Image Sensing Device	고체 촬상 소자
Solid-state Laser	고체 레이저
Solid State Power Amplifier	반도체 증폭기
Solid Type Explosive	고형 폭약
Solo Flight	단독 비행
Soman	소만
Soman Nerve Agent Pyridostigmine Pretreatment	SNAPP
Sonar Detection	소나 탐지
Sonar Equation	소나 방정식
Sonar Message	음탐 전보
Sonar Navigation	소나 항해
Sonar Quiet	음탐기 정숙
Sonar Range	음탐 거리
SONATA	함정용 전자전 체계
Song Class	Song급 잠수함
Sonic Boom	음속 폭음
Sonic Layer Depth	층심도
Sonobuoy	소노브이, 음파 탐지기 부표
Sonobuoy Barrier	음향 부표 방책
Sortie	단독 항공기 출격 횟수
Sortie Capacity	최대 출격 능력
Sortie Generation	소티 창출 능력
Sortie Rate	소티율
Sound Channel	음 채널, 음파 통로
Sound Communication	음파 통신
Sound Deception	음향 기만
Sound Discipline	음향 관제
Sounding	측심
Sounding Rocket	관측 로켓
Sound Navigation And Ranging	음파 탐지기
Sound Ranging Adjustment	음향 측정 조정
Sound Surveillance System	수중 음향 감시 체계
Sound System	음향 시스템
Sound Velocity	음속
Sound Velocity Profile	음속 수직 분포
Sound Volume Detection	음향 탐지

Sound Wave Detector	음파 검출기
Sound Wave Altimeter	음파 고도계
Source, Maintenance And Recoverability Code	근원 정비 복구성 부호
Source Of Information	첩보 출처
Source Of Supply	보급원, 조달원
Southern Limit Line	남방 한계선
Space Accident	우주 사고
Space Aeronautics	우주 항공학
Space Airport	우주 비행장
Space Asset	우주 자산
Space-Based Infrared System	우주 적외선 시스템
Space-Based Laser	우주 배치 레이저
Space-based Satellite Radio Navigation	위성 항법 유도
Space Capsule	우주 캡슐
Space Chamber	스페이스 체임버
Space Colony	스페이스 콜로니, 우주 식민지
Space Communication	우주 통신
Space Control	우주 통제
Space Control Operations	우주 통제 작전
Spacecraft	우주 비행체, 우주선, 우주선
Spacecraft Communication	우주선 통신
Spacecraft Trace	우주선 추적
Spaced Armor	유격 장갑
Space Debris	우주 잔해물
Space Engineering	우주 공학
Space Exploration	우주 개발, 우주 탐험
Spaceflight Tracking And Data Network	위성 추적 데이터 통신망
Space Forces Support	우주 전력 지원
Space Gun	우주총
Space Industry	우주 산업
Space Laboratory	우주 실험실
Space Medicine	우주 의학
Space Navigation	우주 항법
Space Operations	우주 작전
Space Power	우주 전력
Space Power System	우주 전력계
Space Rocket	우주 로켓
Space Segment	위성체
Spaceship	우주선
Space Shuttle	우주 왕복선
Space Shuttle Carrier	우주 왕복선 운송기
Space Sleeve	공간 슬리브
Space Station	우주 정거장
Space Suit	우주복
Space Superiority	우주 우세
Space Support	우주 지원

Space Support Operations	우주 지원 작전
Space Surveillance	우주 감시, 우주 공간 감시
Space Surveillance System	우주 감시 체계
Space Time Coding	시공간 부호화 방식
Space Track	스페이스 트랙
Spacewalk	우주 유영
Space Warfare	우주전
Space Weapon	우주 무기
Space Weapons	우주 무기, 우주 병기
Space Weather	우주 기상
Spall	표층 소형 폭파구
Spalling Effect	스폴링 효과
Spall Liner	라이너
Span Length	경간 거리
Span Loader Aircraft	날개 적재 항공기
Span Of Command	지휘폭
Spanwise	날개 길이 방향
Spar	날개 보
Spare Part	정비 대충 장비
Spares	예비품
Spark Retarder	점화 지연 장치
Sparrow Missile	스패로
Spartan Missile	스파튼
Spatia-frequency Filtering	공간 주파수 필터
Spatial Database	공간 데이터베이스
Spatial Data Model	공간 자료 모형
Spatial Data Transfer Standard	공간 자료 교환 표준
Spatial Filter	공간 필터
Spatial Frequency	공간 주파수
Spearfish Heavy Weight Torpedo	Spearfish
Special Access Programs	특수 인가 프로그램
Special Account	특별 회계
Special Air Defense Artillery Belt	특별 방공 포병 벨트
Special Ammunition	특수 탄약
Special Armour Technology	특수 장갑 기술
Special Bomb	특수 폭탄
Special Clothing	특수 피복
Special Command	특수군
Special Convoy	특수 선단
Special Correction	특별 수정량
Special Disassemble	특별 분해
Special Duty Staff Sergeant	선임 부사관
Special Equipment	특수 장비
Special Equipment Vehicle	특수 장비 차량
Special Fissionable Material	특수 핵분열성 물질
Special Flight	특별 비행

Special Forces	특수 부대
Special Forces Operation Base	특전 지휘소
Special Intelligence Requirement	특별 정보 요구
Special Interest Ammunitions	특별 관리 대상 탄약
Special Inventory Inspection	특별 재물 조사
Special Level	특별 정수
Special Maintenance Item Code	특수 정비 품목 부호
Special Map	특수 지도
Special Material Content Code	특수 물자 부호
Special Mission Aircraft	특수 임무 항공기
Special Operations	특수 작전
Special Operations Coordination Center	특수 작전 협조 본부
Special Operations Ground Intelligence Collection	특수 작전 지상 정보 수집
Special Orders	개별 명령
Special Plane	특별 기
Special Purpose Equipment	특수 목적 장비
Special-Purpose Munition	특수 지뢰
Special Recon	특수 정찰
Special Regulation	특수 규정
Special Regulation In War Time	전시 특례
Special Request Intelligence	특별 첩보 요구
Special Requirement	특수 소요
Special Reservist Status	특례 보충역
Special Service Facilities	특무 기관
Special Ship	특수선
Special Strength Report	특별 병력 보고
Special Support Equipment	특수 지원 장비
Special Terms & Conditions	계약 특수 조건
Special Test Unit	특수 시험 장비
Special Tool	특수 공구
Special Use Airspace	특수 공역
Special Warfare	특수전
Special Weapons	특수 무기
Specification	규격서, 명세서, 시방서, 표준
Specification Control	규격 관리, 규격 통제
Specification Of Work	공사 시방서
Specific Information Requirement	세부 첩보 요구
Specific Item	특정 품목
Specific Salvage Item	특정 폐기물
Specified Carry-over Expenses	명시 이월
Spectral Analysis	분광 분석
Spectral Resolution	분광 해상력
Spectrometric Oil Analysis Program	오일 분광 분석
Spectrum	분광
Specularity	반사
Speed	속도, 속력, 함정 속력 분류

Speed Driver	래칫 드라이버
Speed Made Good Over The Ground	대지 속력
Speed Made Good Through The Water	대수 속력
Speed Of Advance	전진 속력
Speed On Water	수상 속도
Spherical Angle	구면각
Spherical Excess	구과량
Spherical Triangle	구면 삼각형
Spherical Trigonometry	구면 삼각법
Spider	스파이더, 전술 통신체계
Spike	스파이크
Spike Er Missile	스파이크 사거리 연장형 유도탄
Spike Extended Range Missile	스파이크 사거리 연장형 유도탄
Spike Long Range Missile	스파이크 장거리 유도탄
Spike Medium Range Missile	스파이크 중거리 유도탄
Spilling Breaker	파편상 쇄파
Spillover	전파 월경
Spill Valve	누설 밸브
Spin	스핀
Spin Lattice Relaxation	스핀 격자 완화
Spinner	스피너
Spin-off	스핀 오프
Spin-on	스핀 온
Spin Rocket	스핀 로켓
Spiral	나선 강하
Spiral Development	나선형 개발
Spiral Scanning	나선형 주사
Spirillum	나선균
Splash Line	입수선
Splice	접속
Spline	곡선 처리
Spoiler	스포일러
Spoiling Attack	파쇄 공격
Sponge	스폰지 현상
Spoofing	스푸핑
Sporadic Minefield	산발형 지뢰 지대
Spore	포자
Spot Check	부분 검사, 수시 검사
Spot Jamming	점 재밍, 점 전파 방해
Spotlight Mode	스포트라이트 모드
Spot Repair	현지 수리
Spotter Tracer	표적 예광 탄약
Spotting	탄착 수정, 표정
Sprag	스프래그
Spray Bar	스프레이 바
Spread Spectrum	대역 확산

Springmine	도비 지뢰
Spring Tide	대조
Sprinkling System	살수 장치
Sprint Missile	스프린트
Sprocket Wheel	구동륜
Spruance Class Destroyer	Spruance급 구축함
Spy Satellite	스파이 위성, 첩보 위성
Spyware	스파이웨어
Squad	분대
Squad Commander	분대장
Squadron	비행 대대, 전대
Square Feet	평방 피트
Square Inch	평방 인치
Squib	기폭관
Stability	안정성
Stability Augmentation System	안정성 증대 장치
Stability Base	견고 기지
Stability Operations	안정 작전
Stabilized-variable Model	고정 변수 모형
Stabilizer	안전 장치, 안정 장치, 안정기, 안정판
Stabilizing Float	안정 플로트
Stabilons	스테빌론
Stackable Hub	스태커블 허브
Stacking	스태킹, 적재
Staff	참모, 참모부
Staff Officer Of Accountancy	경리 참모
Staff Supervision	참모 각서, 참모 감독
Staged Radiation Implosion Weapons	다단계 방사능 내폭 핵무기
Staging Area	중간 대기 구역
Stagnation Point	정체점
Stagnation Pressure	총압력
Stall	실속
Stall Angle Of Attack	실속 받음각
Stalling Angle	실속각
Stall Inversion	실속 반전
Stall Landing	실속 착륙
Stall Recovery	실속 회복
Stall Speed	실속 속도
Stall Strip	실속 스트립
Stall Turn	실속 선회
Stall Warning System	실속 경고 장치
Standard	표준
Standard Advanced Base Units	표준 전진 기지 부대
Standard Atmosphere	국제 표준 대기
Standard Cataloging Tool	표준 목록화 도구
Standard Data	표준 데이터

Standard Decontaminants	표준 제독제
Standard Deviation	표준 편차
Standard Displacement	표준 배수 톤수
Standard Displacement Tonnage	기준 배수 톤수
Standard Equipment	표준 장비
Standard Error	표준 편차
Standard Generalized Markup Language	SGML
Standardization	표준화
Standardization Agreement	STANAG
Standardization Documents	표준화 문서
Standardization Equipment Identification Code	장비 표준화 부호
Standardized Products	규격품
Standard Map	표준 지도
Standard Meridian	표준시
Standard Missile	스탠더드 미사일
Standard Operating Procedure	예규
Standard Pattern Minefield	기본형 지뢰 지대
Standard Positioning Service	표준 위치 결정 서비스
Standard Price Money Unit Code	표준 단가 화폐 단위 부호
Standard Profile	표준 프로파일
Standard Sheaf	표준 사향속
Standard Surface Decompression Limit	정상 표면 감압 한계
Standard Tactical Diameter	표준 전술 회전경
Standard Trajectory	표준 탄도
Standby Attitude Indicator	보조 자세계
Stand-By Item	대기 품목
Stand-by LC	보증 신용장
Standing Army	정규군
Standing Operating Procedure	부대 예규
Standing Wave	스탠딩 웨이브
Stand In Jamming	근거리 전파 방해
Stand-off	원거리 공격
Standoff Biological Aerosol Detection	원거리 생물학 에어로졸 탐지
Stand Off Jammer	원거리 전파 방해
Standoff Jamming	원격 전파 방해
Stand-off Land Attack Missile	원거리 지상 공격 유도탄
Stand-Off Land Attack Missile Expanded Response	SLAM-ER
Stand-off Missile	원거리 공격 미사일
Stand-off Weapon	원거리 공격 무기
Stand-on-Vessel	유지선
Starburst	스타버스트
Star Guide	스타 가이드
Starting	시동
Starting Cable	시동 케이블
Starting Device	시동 장치
Starting Point	기점

Starting System	시동 장치
Starting Valve	시동 밸브
Start Mine	시발 기뢰
Start Motor	시동 전동기
Star Topology	스타형 토폴로지
Start-up Panel	기동반
State	상태
Stateful Dynamic Signature Inspection	SDSI
Statement Of Intelligence Interest	관심 정보 목록
State Of Alert	비상 대기 상태
State Of Emergency	비상 사태
State Of National Emergency	국가 비상 사태
State Property	공유 재산, 국유 재산
State Property Law	국유 재산법
State Set	상태 집합
State Transition Diagram	상태 전이도
State Variable	상태 변수
Static Heuristic Detection Technique	정적 휴리스틱 탐지 기법
Static IP Address	고정 IP
Static Margin	정적 여유
Static Pressure	정지 압력
Static Pressure System	정압 계통
Static Random Access Memory	SRAM
Static Routing	정적 경로 지정
Static Stability	정 안정성
Static State	안정 상태
Static Survey	정지 측량
Stationary Satellite	정지 궤도 위성
Station Authentication Chart	통신 확인표
Station Post	위수지
Statistical Quality Control	통계적 품질 관리
Statistical Time Division Multiplexer	통계적 시분할 다중화
Stator	고정자, 회전자
Stator Core	고정자 철심
Status Check	상태 점검
Status Of Equipment	장비 현황표
Status Of Forces Agreement	주둔군 지위 협정
Status Of Supplies	보급품 현황
Statute Mile	육상 마일
Statute Standard	성문 표준
Stay Behind	체류 침투
Stay Behind Forces	적진 잔류 부대
Stay-Behind Infiltration	잔류 침투
Stealth	스텔스
Stealth Aircraft	스텔스기
Stealth Technology	스텔스 기술

Stealth Viewer	스텔스 관찰기
Steam Catapult	증기 캐터펄트
Steerable Null Antenna Processor	안테나 빔 조향 장치
Steering Clutch	조향 클러치
Steering Gear	조타 장치, 조향 기어
Steering Handle	핸들
Steering Rudder	수직타
Steering System	조향 장치
Steering Valve	조향 밸브
Stellar Guidance	천체 유도
Stepped Current Charging	단계 전류 충전
Stereo	입체 음향
Stereoscopic Vision	입체시
Sterilization	멸균, 살균
Sterilizer Device	방발기
Stern Attack	후미 공격
Stick Bullet	점착 유탄
Stinger Missile	스팅거 미사일
Stingray	스팅레이
Stipulated Price	협정 가격
Stirling	공기 불요 추진 체계
Stirling Engine	스털링 기관
Stochastic Model	확률적 모형
Stock	재고
Stockage List Items	저장 목록 품목
Stockage Objective	저장 목표
Stock Control	재고 통제
Stockfile Reliability Test Program	저장 신뢰성 시험
Stock Fund	재고 기금
Stock Level	재고 수준, 저장 수준
Stock Number	재고 번호
Stock Number Indicator Codes	재고 번호 식별 부호
Stock Number User Directory	저장 번호 이용자 목록
Stockpile	비축 물자, 비축, 비축량
Stockpile Equipment	비축 장비
Stockpile Function Test Program	저장품 기능 시험 프로그램
Stockpile Goal	비축 목표
Stockpile Take	비축 소요
Stockpile Test Procedure	저장 시험 검사서
Stockpile To Target Sequence	표적 순위별 저장
Stock Reserve	예비 재고
Stone-throwing Mine	투석 지뢰
Stop - Buzzer	스톱 부저
Stop Fire	정지간 사격
Stop Inertia	정지 타력
Stopover Base	기착 기지

Storage	저장
Storage Area Network	스토리지 에어리어 네트워크
Storage Battery	축전지
Storage Battery Capacity	축전지 용량
Storage Cell	기억 소자
Storage Factor	적재 인수
Storage Location	저장 위치
Storage Space	저장 공간
Store	저장, 치장
Stored Equipment	치장 장비
Stored Equipment & Material	치장 장비 물자
Stored Material	치장 물자
Stovepipe, Safety Ring	잠수함 자유 부상 구역
Stowage	적하
Stowage Diagram	적치도
Strafe	기총 사격
Straggler Collecting Point	낙오자 수집소
Straggler Line	낙오자 선
Straggler Post	낙오자 초소
Straight Base Line	직선 기선
Straight Bill Of Lading	기명식 선하 증권
Straight Cost Contract	순 원가 계약
Straight Form BL	기명식 선하 증권
Straight Line Trajectory	직선 궤도
Straight-running Torpedo	직주 어뢰
Strake	스트레이크
Strategic Advantage	전략적 이점
Strategic Air Command	미전략 공군
Strategic Airlift	전략 공수
Strategic Air Transport	전략 공수
Strategic Air Warfare	전략 항공전
Strategic Arms	전략 무기
Strategic Arms Limitation Talks	전략 무기 제한 협정
Strategic Arms Reduction Treaty	전략 무기 감축 협상
Strategic Attack	전략 공격
Strategic Bomber	전략 폭격기
Strategic Bombing	전략 폭격
Strategic Buffer Zone	전략적 완충 공간
Strategic Center Of Gravity	전략적 중심
Strategic Concentration	전략적 집중
Strategic Concept	전략 개념
Strategic Defense Initiative	전략 방위 구상
Strategic Directives	전략 지시
Strategic Effect	전략적 효과
Strategic Estimate	전략 판단
Strategic Guidance	전략 지침

Strategic Intelligence	전략 정보
Strategic Logistics	전략 군수, 전략적 군수
Strategic Map	전략 지도
Strategic Material	전략적 중요 물자
Strategic Materials	전략 물자
Strategic Minefield	전략 기뢰원
Strategic Missile	전략 유도탄
Strategic Mission	전략 임무
Strategic Nuclear	전략 핵무기
Strategic Nuclear Weapon	전략 핵무기
Strategic Objective Attack Operation	전략 목표 공격 작전
Strategic Psychological Warfare	전략 심리전
Strategic Railway	군사 철도
Strategic Reserve	전략 예비
Strategic Vulnerability	전략적 취약성
Strategic Warning	전략 경보
Strategy	전략
Strategy Air Operation	전술 항공 작전
Strategy Missile	전략 유도탄
Stratosphere	성층권
Stream Attack	파상 공격
Stream Cipher Algorithm	스트림 암호 알고리즘
Streaming	스트리밍
Streamline Take-off	유선 이륙
Stream Take Off	종대 이륙
Strehl Ratio	스트렐 비율
Strength	병력
Strength Group	주력 전대
Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats Analysis	SWOT 분석
Stressed-skin Structure	응력 외피 구조
Strike	강타, 공격
Strike Aircraft	타격 항공기
Striking Operations	타격 작전
Striking Point	타격 거점
Stringer	스트링거
Strip Line	스트립 선로
Stripmap Mode	스트립맵 모드
Strobe	스트로브
Strong Point	거점
Strong Point Defense	거점 방어
Structural Analysis	구조 분석, 구조 해석
Structural Frame	구조 재료
Structural Model	구조 모형
Structural Safety	구조 건전성
Structural Safety Monitoring	구조 건전성 모니터링
Structure Analysis	구조 분석

Structured Cabling System	구조화 케이블링 시스템
Structured External Threat	구조화된 외부 위협
Structured Internal Threat	구조화된 내부 위협
Structured Query Language	SQL
Structured Threat	구조화된 위협
Structure Of Submarine	잠수함의 구조
Student Paper Tactics	백지 전술
Student Pilot	학생 조종사
S-turn In Final	최종 접근로에서 S선회
Subchaser	구잠함
Subcontract Repair	외주 수리
Sub Critical Experiment	준임계핵 실험
Subdepot	분창
Subject	과제
Subject Matter Expert	주제 전문가
Subjugating Obstacle	장애물 극복
Submachine Gun	기관 단총
Submarine	잠수함
Submarine Barrier	잠수함 방책
Submarine Chaser	구잠정
Submarine Combat System	잠수함 전투 체계
Submarine Command And Tactical Team	잠수함 전술 훈련 장비
Submarine Communications	잠수함 통신
Submarine Emergency Identification Signals	잠수함 비상 식별 신호
Submarine Evasive Devices	잠수함 회피 장치
Submarine Havens	잠수함 안전 구역
Submarine-laid Mine	잠수함 부설 기뢰
Submarine Launched Ballistic Missile	잠수함 발사 탄도 유도탄
Submarine Launched Cruising Missle	잠수함 발사 순항 유도탄
Submarine-Launched Mobile Mine	잠수함 부설 기뢰
Submarine Midget	소형 잠수함, 잠수정
Submarine Moving Haven	잠수함 이동 안전 구역
Submarine Notice	잠수함 고시
Submarine Operating Depth	잠수함 작전 심도
Submarine Range Prediction	잠수함 탐지거리 예보
Submarine Rescue Chamber	잠수함 구조 챔버
Submarine Rescue Ship	잠수함 구조함
Submarine Rocket	서브록, 잠수함 로켓
Submarine Safety Lane	잠수함 안전 항로
Submarine Satellite Info Exchange Subsystem	잠수함 위성 정보 송수신 체계
Submarine Striking Forces	잠수함 강습 부대
Submarine Tender	잠수 모함
Submerged Approach Area	잠항 접근 해역
Submerged Displacement	수중 배수 톤수
Submerged Signal Ejector	수중 신호탄 발사기
Submergence Troops	잠수 전대

Subminiature Warhead	초소형 탄두
Submissile	서브 미사일
Submunition	소군탄
Subscriber Loop	가입자 회선
Sub-sidiary Landing	보조 상륙
Subsistence	급양, 생존
Subsistences	급식
Sub Sonic	아청음
Subsonic Flight	아음속 비행
Subsonic Speed	아음속
Substitute Item	대치 품목
Subversion	전복 활동
Successful Bid	낙찰
Successful Bid Price	낙찰 가격
Successive Objective	축차 목표
Suctton Phase	부위상
Sudden Failure	돌발 고장
Sulfur Mustard	황 겨자
Sulfur Trioxide-chlorosulfonic Acid Solution	삼산화황 클로로술폰 산용액
Summer Material	월하 물자
Sump	섬프
Sunburn	일광 화상
Sun Gear	태양 기어
Sunk Cost	매몰 원가
Sunlight	태양광
Sun Synchronous Orbit	태양 동기 궤도
Supercavitating Rocket Torpedo	초 공동 로켓 어뢰
Supercharger	과급기
Superconduction Electro Magneto Hydro-dynamic Propulsion	초전도 전자 추진
Supercritical Airfoil	초임계 에어 포일
Supercruiser	초음속 순항기
Superficies	지상권
Superheat Reactor	과열 원자로
Superheterodyne Receiver	수퍼헤테로다인 수신
Super High Frequency	극 고주파
Superintendent	감독관, 관리자
Superposition	중첩
Super-quick Fuze	초순발 충격 신관
Super Rapid Bloom Off-Board Countermeasures	SRBOC
Supersensitive	순발 신관
Supersensitive Fuze	순발 신관
Supersonic	초음속
Supersonic Aircraft	초음속기
Supersonic Flight	초음속 비행
Supersonic Inlet	초음속 흡입구

Supersonic Low-Altitude Missile	초음속 저고도 유도탄
Supersonic Propeller	초음속 프로펠러
Supersonic Speed Wing	초음속 날개
Supersonic Tailless Air Vehicle	초음속 무미익기
Supersonic Transport	초음속기
Super Strong Acid	초강산
Super Tropical Bleach	STB 제독제
Supervised Learning	감독 학습
Supervision	감독, 감리, 감시
Supervisory Signal	감시 신호
Supplemental Oxygen System	보충용 산소 장치
Supplementary Contour	조곡선
Supplementary Position	보조 진지
Supplementary Quality Assurance Provisions	품질 보증 보충 규정
Supplementary Rate	보충율
Supplement Call	보충 소집
Supplement Trench	보충 참호
Supplies	보급품
Supplies-Ammunition	5종 보급품
Supplies Clothing And Individual Equipment	2종 보급품
Supplies-Construction Material	4종 보급품
Supplies-Medical Items	8종 보급품
Supplies-Personnel Demand Items	6종 보급품
Supplies-Petroleum, Oils And Lubricants	3종 보급품
Supplies-Repair Parts	9종 보급품
Supply	보급, 보급품
Supply Action Ratio	보급 조치율
Supply Base	보급 기지
Supply Categories Of Materiel	보급품 분류
Supply Chain Management	공급망 관리
Supply Contract	공급 계약
Supply Control	보급 통제
Supply Control Department	보급 통제 기관
Supply Deficiency Report	하자 보고서
Supply Demand Review	보급 소요 검토서
Supply Depot	예비창
Supply Efficiency	보급 효율
Supply Level	보급 수준
Supply Level Requirement	보급 수준 소요
Supply Management Analysis	보급 관리 분석
Supply Network	보급망
Supply Point	보급소
Supply Point Distribution	보급소 분배
Supply Requirement	보급 소요
Supply Road	보급로
Supply Route	보급로

Supply Ship	보급선
Supply Status	보급 현황
Supply Status Report	보급 현황 보고
Supply Support Ratio	보급 지원율
Supply Support Unit	보급 지원 부대
Supply System	보급 체계
Supply Transaction Register	보급 거래 기록 대장
Support	지원
Support Airplane	지원 항공기
Support Concept Code	지원 개념 부호
Support Equipment Required Code	지원 장비 소요 부호
Supporting Arms	지원 화기
Supporting Arms Coordination Center	지원 화기 협조 본부
Supporting Attack	조공
Supporting Fighter	엄호기
Supporting Fire	지원 사격
Support Operations	지원 작전
Support Roller	지지 로울러
Support Ship	보급 정비함, 지원함
Support System	지원 시스템
Suppression	제압
Suppression Of Civil Disturbance	소요 진압 작전
Suppression Of Enemy Air Defense	대공 제압
Surf, Breaker, Wave Breaking, Breach	쇄파
Surface Action Group	수상함 전투 전대
Surface Burst	표면 폭발
Surface Coated Double Base	SCDB 추진제
Surface Duct	표층 덕트
Surface Friction Drag	표면 마찰 항력
Surface-Laid Mine	수상함 부설 기뢰
Surface Mine Countermeasures	수상 기뢰 대항 전력
Surface Picture Compiler	대함 전술 화면 편집관
Surface Range	표면 거리
Surface Reverberation	수면 복반사
Surface Search Radar	대함 레이더
Surface Ship Combat System	함정 전투 체계
Surface To Air Anti-missile	대함 유도 무기 방어용 미사일
Surface-to-air Guided Missile	지대공 유도탄
Surface To Air Missile	지대공 유도탄, 함대공 유도탄
Surface To Air Weapons	지대공 무기
Surface To Ground Missile	함대지 유도탄
Surface To Surface Missile	지대지 유도탄
Surface-to-Underwater Missile	대잠 유도탄
Surge	서지 현상
Surge Tank	서지 탱크
Surge Voltage	서지 전압

Surging Breaker	벽상 쇄파
Surplus Ammunition	잉여 탄약
Surplus Property	잉여품
Surprise	기습
Surprise Dosage Attack	기습 노출량 공격
Surveillance	감시
Surveillance, Acquisition, Tracking And Kill	수색, 포착, 추적 및 파괴
Surveillance And Reconnaissance - Operations	감시 및 정찰 작전
Surveillance And Target Acquisition	감시 및 표적 획득
Surveillance Area	감시 구역
Surveillance Patrol	감시 정찰
Surveillance Projectile	감시 포탄
Surveillance Radar	감시 레이더, 관측 감시 레이더
Surveillance Satellite	스파이 위성
Surveillance Sector	감시 구역
Surveillance Towed Array Sonar System	함정 탑재 이동형 수중 감시 체계
Survey	설문조사
Survey Datum	측량 성과
Surveying Ship	해양 조사함
Survivability	생존성
Survival	생존, 생환
Survival Evasion Resistance Escape Recovery	생존, 도피, 저항, 탈출 및 구조
Survival Load	생존 하중
Survival Probability	잔존 확률
Suspense Payment	가지급금
Suspension Control Unit Technology	현수 제어 장치 기술
Suspension System	현가 장치
Suspension Track Assembly Technology	궤도 조립체 기술
Sustainability	지속 능력
Sustained Fire	범용 기관총
Sustained Rate Of Fire	지속 발사 속도
Sustainment	지속
Swashplate	스워시 판
Sweep Back Angle	후퇴각
Sweep Back Wing	후퇴 날개
Sweep Circuit	스위프 회로
Sweeper	소해함
Sweep Fire	소사
Sweep Forward Angle	전진각
Sweep Forward Wing	전진 날개
Sweeping	유린 공격
Sweeping Depth	소해 수심
Swell	너울
Sweptback Wing	후퇴익
Swimmer Delivery Vehicle	수영자 이송정
Swimmer Scout	수영 척후조

Swimming	수상 운행
Swimming Pool Type Reactor	스위밍 풀 원자로
Swing Role Fighter	스윙롤 전투기
Swing Strategy	스윙 전략
Switching	교환 기술
Switching Circuit	스위칭 회로
Switching Hub	스위칭 허브
Swivel Gun	선회 포
Symmetric Digital Subscriber Line	대칭형 디지털 가입자 회선
Symmetric DSL	대칭형 디지털 가입자 회선
Sympathetic Detonation	공명 폭발
Sympathetic Gun	은현 포가
Sympathetic Nerve	교감 신경
Synchrocyclotron	싱크로사이클로트론
Synchromesh	동기 물림 변속 기어
Synchromesh Change Gear	동기 물림 변속 기어
Synchromesh Type	동기 물림식
Synchronization	동기화, 동시 통합성
Synchronized Operation	동시 통합 작전
Synchronizer Ring	동시 치합 링
Synchronous Digital Hierarchy	동기 디지털 계층
Synchronous Motor	동기 전동기
Synchronous Optical Network	동기식 광 통신망
Synchronous Satellite	동기 위성
Synchronous TDM	동기식 시분할 다중화
Synchronous Time Division Multiplexing	동기식 시분할 다중화
Synchronous Transmission	동기식 전송
Synchrotron	싱크로트론
Synchrotron Radiation	싱크로트론 복사
Synergy	상승 효과
Synergy Effect	상승 효과, 승수 효과
Synthesis	종합, 합성
Synthetic	종합
Synthetic Aperture Radar	SAR
Synthetic Aperture Sonar	합성 개구면 소나
Synthetic Battlefield Environment Based On Live-Virtual-Constructive Simulations Integrated	LVC 기반 합성 전장 환경
Synthetic Environment Data Representation And Interface Specification	합성 환경 데이터 표현 및 교환명세
Synthetic Theater Of War	합성 전장
System	시스템, 제도, 체계, 체제
System Agent Test	방독면 체계 작용제 시험
System Analysis	시스템 분석
System Analysis Technology	체계 분석 기술
System Architecture	체계 구조, 체계 아키텍처
System Design	시스템 설계

System Design Review	체계 설계 검토
System Design Technology	체계 설계 기술
System Effectiveness	시스템 유효도
System Integration	시스템 통합
System Integration Technology	체계 종합 기술
System Interoperability	체계적 상호 운용성
System Interoperability Test & Evaluation System	국방 상호 운용성 수준 시험 평가 체계
System Management Server	시스템 관리 서버
System Modeling And Simulation Technology	체계 M&S 기술
System Of International Unit	국제 단위계
System Of Systems	시스템 복합 체계
System Of Systems Analysis	복합 체계 분석
System-on-chip	시스템 온 칩
System Performance Test	계통별 성능 시험
System Problem Report	체제 결함 보고서
Systems Concept	설계 기준
Systems Engineering	시스템 공학
System Simulation	시스템 시뮬레이션
Systems Security Engineering- Capability Maturity Model	SSE-CMM
System Submission Specification	체계 규격서
System Test And Evaluation Technology	체계 시험 평가 기술

T

Tab	부첨, 탭
Table Of Allowance	배당표, 장비 배당표
Table Of Distribution And Allowance	분배 및 배당표, 인원 및 장비 배당표
Table Of Equipment	장비 편성표, 장비표
Table Of Organization And Equipment	편성 및 장비표
Table Of Target	표적 목록표
Tablet	도형 입력판
Tablet PC	태블릿 PC
Taboo Frequencies	불가침 주파수
Tabular Model	도표형 모형
Tabun	타분
TACCIMS	전구 자동화 지휘 통제 정보 관리 체계
Tachometer	엔진 회전 속도계
Tactical Action Line	전술 조치선
Tactical Aeromedical Evacuation	전술 항공 의료 수송
Tactical Air	전술 항공
Tactical Air Command	전술 항공 사령부
Tactical Air Control Center	전술 항공 통제 본부
Tactical Air Control Group	전술 항공 통제단
Tactical Air Controller	전술 항공 통제관
Tactical Air Control Net	전술 항공 통제망
Tactical Air Control Party	전술 항공 통제반
Tactical Air Control System	전술 항공 관제 체계
Tactical Air Coordination Element	전술 항공 협조반
Tactical Air Direction Center	전술 항공 관제소, 전술 항공 지시 본부
Tactical Air Director	전술 항공 지시관
Tactical Airlift	전술 공수
Tactical Air Navigation	전술 항법 장비
Tactical Air Officer-Navy	전술 항공 장교-해군
Tactical Air Operations Center	전술 항공 작전 본부
Tactical Air Reconnaissance	전술 항공 정찰
Tactical Air Reconnaissance Unit	항공 정찰 부대
Tactical Air Space	전술 공역
Tactical Airspace Integration System	전술 공역 통합 체계
Tactical Air Support	전술 항공 지원
Tactical Air Support Element	전술 항공 지원반
Tactical Air To Surface Missile	전술 공대지 미사일
Tactical Air Transport	전술 항공 수송
Tactical Area Of Responsibility	전술 책임 구역
Tactical Ballistic Missile	전술 탄도 유도탄
Tactical Base	전술 기지
Tactical Bomber	전술 폭격기

Tactical Bombing	전술 폭격
Tactical Bomb Line	전술 폭격선
Tactical Bridge	전술 교량
Tactical Bridge Material	전술 교량 자재
Tactical Call Sign	전술 호출 부호
Tactical Command Data Link	전술 공통 데이터 링크
Tactical Command Network	전술 지휘망
Tactical Command Post	전술 지휘소
Tactical Communications	전술 통신
Tactical Communications Satellite	전술 통신 위성
Tactical Control	전술 관제, 전술 통제
Tactical Data Link	전술 데이터 링크
Tactical Data Link System	전술 데이터 링크 체계
Tactical Decision Making Procedure	전술적 결심 수립 절차
Tactical Diameter	전술 선회경, 전술 회전경
Tactical Digital Information Link	전술 정보망
Tactical Digital Information Link A	전술 데이터링크-A
Tactical Digital Information Link B	전술 데이터링크-B
Tactical Digital Information Link C	전술 데이터링크-C
Tactical Digital Information Link J	전술 데이터링크-J
Tactical Diversion	전술적 전환
Tactical Electronic Warfare Support	전술 전자전 체계
Tactical Evasion	전술 회피
Tactical Fire Direction System	전술 사격 지휘 체계
Tactical Information Communication Network	전술 정보 통신망, 전술 통신망
Tactical Infosphere	전술 인포스피어
Tactical Intelligence	전술 정보
Tactical Intelligence Zone	정보 작전 지역
Tactical Logistic Group	전술 군수단
Tactical Logistics	전술 군수
Tactical Map	전술 지도
Tactical Materials	전술 자재
Tactical Minefield	전술 기뢰원
Tactical Missile System	전술 유도탄 체계
Tactical Movement	전술적 이동
Tactical Multi-band Multi-role Radio	다대역 다기능 무전기
Tactical Nuclear Weapon	전술 핵무기
Tactical Operation	전술 작전
Tactical Psychological Operation	전술 심리전
Tactical Range Recorder	음탐 거리 기록기
Tactical Reconnaissance	전술 정찰
Tactical Road	전술 도로
Tactical Sustainment	전술 지속
Tactical Training	전술 훈련
Tactical Unit	전술 단위, 전술 부대

Tactical Warfare Electric System Intermediate Support System	전술 전자전 중간 지원 시스템
Tactical Warning	전술 경보
Tactical Wire Entanglement	전술 철조망
Tactic Control Radar	전술 관제용 레이더
Tactic Internet	전술 인터넷
Tactics	전술
Tactics On Defense In Depth	종심 방어 전술
Tag	태그
Tagged Image File Format	TIFF
Tail Boom	테일 붐
Tail Cone	테일 콘
Taileron	테일러론
Tailets	테일렛
Tailless Airplane	무미익기
Tailpipe	테일 파이프
Tail Rotor	꼬리 로터
Tail Rotor Gearbox	꼬리 로터 기어 상자
Tail Settling Angle	꼬리 날개 부착 각도
Tail Stand	테일 스탠드
Tail Warning Radar	후미 경보 레이더
Tail Wheel	미륜
Tailwind	배풍
Tail Wing	꼬리 날개
Takeoff	이륙
Take Off And Landing	이착륙
Take Off And Land Place	이착 지점
Take Off And Land Waterway	이착 수로
Take-off Distance	이륙 거리
Takeoff Gross Weight	이륙 총중량
Takeoff Run	이륙 활주
Takeoff Speed	이륙 속도
Take-Off Weight	이륙 중량
Take Raise	소요 제기
Take Request	소요 요청
Tandem Airplane	전후 복좌식 비행기
Tandem HEAT Ammunition	tandem HEAT탄
Tandem Master Cylinder	탠덤 마스터 실린더
Tandem Propeller	전후 배열 프로펠러
Tandem-rotor Helicopter	직렬 회전 날개 헬리콥터
Tank Battalion	전차 대대
Tank Destroyer	구축 전차
Tank Ditch	대전차호
Tank Effective Range Engagement	전차 유효 사거리 전투
Tanker Aircraft	급유기
Tank Landing Ship	대형 상륙함

Tank Recovery Vehicle	구난 전차
Tank Sub-caliber Firing	전차 축소 사격
Tannic Acid	타닌산
Taper	테이퍼
Tapered Wing	테이퍼 날개
Taper Ratio	테이퍼 비
Tape Shape Explosive	테이프형 폭약
Tare Weight	테어 중량
Target	표적, 항공 표적
Target Acquisition	표적 획득
Target Adaptive Guidance	표적 적응 유도
Target Adjunct System	광학 추적 장치
Target Analysis	표적 분석
Target And Decoy UAV	기만용 무인기
Target And Threat Accessment	표적 및 위협 평가
Target Angle	타깃 앵글, 표적각
Target Approach Point	표적 접근점
Target Area Of Interest	관심 표적 지역
Target Area Survey Base	표적 지역 측정 기준선
Target Assignment	표적 할당
Target Bearing	표적 방위
Target Combat Air Patrol	표적 지역 전투 공중 초계
Target Concentration	집중 표적
Target Cost	목표 비용, 목표 원가
Target Data Processor	표적 정보 처리기
Target Data Receiver	표적 제원 수신기
Target Date	목표 일자
Target Designation	표적 지정
Target Detection Radar	표적 탐지 레이더
Target Director Post	표적 지시소
Target Discrimination	표적 분별
Target Engagement Zone	표적 집중 격멸 지대
Target Fiscal Year	목표 회계 연도
Target Intelligence	표적 정보
Target List	표적 일람표
Target Materials	표적 자료
Target Motion Analysis	표적 기동 분석
Target Number-artillery	표적 번호-포병
Target Of Attack	공격점
Target Practice	사격 훈련
Target Price	목표 가격
Target Resolution	표적 해결
Target Response-nuclear	표적 반응-핵
Targets Of Opportunity	기회 표적
Target Strength	음향 표적 강도
Target Timing	타깃 타이밍

Target Tracking Radar	목표 추적 레이더, 표적 추적 레이더
Target Tug	표적 견인기
Tariff Item	양허 품목
Task Fleet	기동 함대
Task Force	기동 부대, 특수 임무 부대
Task Force Of Obstacle Subjugation	장애물 극복 부대
Task Force Operation Center	기동 부대 지휘소
Task Group	기동 전대
Task Organization	기동 편성, 전투 편성, 편조
Tavpanlin	타브판린
Taxation On The Source Of Income	원천 과세
Taxi Fuel	활주 연료
Taxi Light	유도등
Taxiway	유도로
Taxiway Edge Lights	유도로등
Tear Gas Grenade	최루탄
Tear Producing Agent	최루 작용제
Technical Agreement	기술 협정서
Technical Analysis	기술 분석
Technical Architecture	기술 구조
Technical Assistance	기술 원조, 기술 지원
Technical Assistance Agreement	기술 지원 협정, 기술 지원 협정서
Technical Control Analysis Element	기술 통제 분석반
Technical Cooperation	기술 협력
Technical Coordination Group	국제 기술 협력 기구
Technical Data	기술 자료
Technical Data Package	기술 자료
Technical Development	기술 개발
Technical Escort Operation	기술 호송 작전
Technical Evaluation	기술 평가
Technical Information	기술 첩보
Technical Inspection	기술 검사
Technical Intelligence	기술 정보
Technical Interoperability	기술적 상호 운용성
Technical Logistics Data	기술 군수 제원
Technical Manual	기술 교범
Technical Manual Code	기술 교범 부호
Technical Manual Index	기술 교범 색인
Technical Order	공군 기술 명령 지시서, 기술 지시
Technical Performance Measurements	기술적 성능 측정
Technical Performance Measures	기술 성능 척도
Technical Report	기술 보고서
Technical Representative	기술 용역
Technical Specification	기술 규격서
Technical Training	기술 훈련
Technical Transfer Protocol	기술 이전 협정서

Technique Censorship	기술 검열
Technique Of Measurement	계측 기술
Techniques	전투 기술
Technological Development Reserves	기술 개발 준비금
Technology Breakdown Structure	체계 기술 분류 체계
Technology Classification Systems	기술 분류 체계
Technology Cooperation Production	기술 협력 생산
Technology Cooperation Research And Development	기술 협력 연구 개발
Technology Demonstration	기술 시범
Technology Document	기술 문서
Technology Readiness Level	기술 준비 수준
Technology Transfer	기술 이전
Technology Transfer Agent	기술 거래사
Telecommand	원격 명령
Telecommunications Technology Association	한국 정보 통신 기술 협회
Teleconference	원격 회의
Telegraph Cable	전신 케이블
Telegraph Repeater	전신 중계기
Telegraph Transmitter	전신 송신기
Telematics	텔레매틱스
Telemedicine	원격 의료
Telemeter	원격 측정 기법
Telemetry	원격 측정 장치, 원격 측정
Telemetry Intelligence	원격 조정 정보
Teleoperation	원격 운용
Telephone Cable	전화 케이블
Telephone Line	전화선
Telepresence	원격 인식
Telescope	망원경
Telescope Sight	광학 조준경
Television Guidance	텔레비전 유도
Telnet	TELNET
Temperature	기온
Temperature Gradient	기온 경도
Temperature Lapse Rate	기온 감률
Temper Bend Test	가열 굽힘 시험
Tempo	속도, 템포
Temporal Key Integrity Protocol	임시 키 무결성 규약
Temporary Ammunition Storage	임시 탄약고
Tender Of Specified Contractors	지명 경쟁 입찰
Tender Ship	모선
Tensile Strength	인장 강도
Tensile Stress Wave	인장 응력파
Tentative Table Of Organization & Equipment	잠정 편성 장비표
Tentative Troops	잠정 편성 부대
Terminal	단말기, 단자

Terminal Accelerated Projectile	종말 가속탄
Terminal Attack Control	최종 공격 통제
Terminal Ballistics	종말 탄도학
Terminal Box	단자함
Terminal Control	종말 제어
Terminal Destination Merchant Shipping	종말 행선지-상선
Terminal Equipment	단말기
Terminal Guidance	종말 유도
Terminal Guide	종말 유도
Terminally Guided Submunition	종말 유도 자탄
Terminal Phase	종말 단계
Terminal Post	단자 기둥
Terminal Unit	단말기
Terminal Velocity	종말 속도
Termination	취소, 해지
Terminology	용어
Terms Of Quantity	수량 조건
Terrain Analysis	지형 분석
Terrain Clearance	가시선 침투
Terrain Contour Matching	지형 대조 유도
Terrain Corridor	회랑
Terrain Evaluation	지형 평가
Terrain Evasion Infiltration	지형 회피 침투
Terrain-Following	지형 추적
Terrain Following Fly	지형 추적 비행
Terrain Following Radar	지형 추적 레이더
Terrain Following Technique	지형 추적 침투
Terrain Masking	지형 차폐
Terrain Tracking Radar	지세 추적 레이더
TerraSAR-x Add-on For Digital Elevation Measurements	TanDEM-X
Terrestrial-based Forces	지상 기반군
Terrestrial Flight	지구 기준 비행
Terrestrial Guidance	지구 기준 유도
Terrestrial Reference Guidance	지측 유도
Territorial Seawater Base Line	영해 기선
Territorial Seawaters	영해
Terrorism	테러
Terrorist Action	테러 활동
Tesla	테슬라
Test	검사, 검정, 시험
Test & Evaluation Measurement Plan	시험 평가 기본 계획서, 시험 평가 분석 기술
Test Ammunition	시험용 탄약
Test Analysis	시험 분석
Test And Evaluation	시험 평가
Test And Evaluation Master Plan	시험 평가 기본 계획서
Test Development	시험 개발

Test Diving Depth	시험 잠항 심도
Tester	계측 기기
Test-fire Ammunition	시사탄
Test Flight	시험 비행
Testing Ground	시험장
Test In Laboratory	실험실 시험
Test Measurement And Diagnostic Equipment	시험 측정 및 진단 장비
Test Memo	시운전 평가서
Test Pilot	비행 시험 조종사, 테스트 파일럿
Test Target	시험 표적
Tetrachloroethylene	테트라클로로에틸렌
Text Mining	텍스트 마이닝
The Airdrop Equipment Repair And Supply	공중 투하 장비 수리 및 보급
The Angle Of Safety	안전 사각
Theater Air And Missile Defense	전구 유도탄 방어
Theater Air And Missile Defense Operation	전구 방공 및 미사일 방어 작전
Theater Air Control Center	전구 항공 통제 본부
Theater Air Control System	전구 항공 통제 체계
Theater Battle Management Core System	전구 전장 관리 핵심 체계
Theater Missile Defense	전역 유도탄 방어
Theater Nuclear Weapon	전구 핵무기
Theater Of High Altitude Area Defense	THAAD
Theater Support Vessel	전구 지원선
The Boeing Company	보잉사
The Commander Of The Garrison Headquarters	위수 사령관
The Decision Of Unused Material	불용 결정
The Half Landing	반현 상륙
The Headquarters Of A Battalion	본부 대대
The Local Reserve Forces	지역 예비군
Thematic Map	주제도
Thematic Mapper	TM
The Objective Of Operations	작전 목표
The Origin Point Of Korea Geodetic Horizontal Datum	대한민국 경위도 원점
The Origin Point Of Korea Geodetic Vertical Datum	대한민국 수준 원점
Theory Of Relativity	상대성 이론
The Other Costs	경비
Thermal Anti Icing System	열 방빙 장치
Thermal Battery	열 전지
Thermal Energy	열 에너지
Thermal Fogging Equipment	연막 소독기
Thermal Imaging System	열 영상 장비
Thermal Insulation Material	단열재
Thermal Neutron	열 중성자
Thermal Noise	열 잡음
Thermal Observation Device	열 영상 장비, 열상 관측 장비
Thermal Performance Test	성능 시험

Thermal Protection Material	단열재
Thermal Radiation	열 복사
Thermal Radiation Rays	열 복사 선
Thermal Scanner	열상 스캐너
Thermal-type Munition	열형탄
Thermobaric Technology	열 기압 기술
Thermobaric Weapon	열 압력탄
Thermocline	수온 약층
Thermoelectric Element	열전 소자
Thermoelectric Generator	열전 발전기
Thermomagnetic Effect	열자기 효과
Thermonuclear Material	열핵 재료
Thermophilic Bacteria	고온성 세균
Thermosphere	열권
Thermostat	수온 조절기
The Special Service Agency	특무 기관
The Staff Of Aide-de-camp	부관 참모부
The Technical Cooperation Program	TTCP
The Territorial Air	영공
The Treaty Of Banning Nuclear Weapons Tests In The Atmosphere In Outer Space And Under Water	부분 핵실험 금지 조약
Thickened Agent	증강 작용제
Thickened Fuel	농화 연료
Thickener	증점제
Thin Film Transistor-liquid Crystal Display	박막 트랜지스터 액정 표시장치
Third Party BL	제3자 선하 증권
Thmographic Devices	적외선 카메라
Threat	위협
Threat Assessment	위협 평가
Threat Containment	위협 차단
Threat Evaluation Weapon Assignment	위협 평가 무장 할당
Threat Index	위협 지수
Threat Measure	위협 측정
Threat Order	위협 순위
Threat Safeguard	위협 안전 조치
Three "F" Bomb	3F 폭탄
Three Dimensional Integrated Circuit	삼차원 집적 회로
Three-phase Current	3상 교류
Three Way Catalytic Converter	삼원 촉매 장치
Threshold	임계치
Threshold Dose	한계 선량
Throttle	스로틀
Throttle Position Sensor	스로틀 위치 감지기
Throttle Valve	스로틀 밸브
Through BL	통과 선하 증권
Throughput	목적지 적재 인도

Throw Weapon	투척 병기
Thrust	추력
Thruster	반동 추진 엔진, 스러스터
Thrust Level	추력 등위
Thrust Reverser	역추력 장치
Thrust Specific Fuel Consumption	추력비 연료 소모율
Thrust Vector Control	추력 방향 제어, 추력 편향 제어
Thrust Vectoring Control	추력 벡터 제어
Thyristor	사이리스터
Ticonderoga	Ticonderoga급 유도탄 순양함
Tidal Bench Mark	기준 수준점
Tidal Force	기조력
Tidal Range	조차
Tidal Stand	정조
Tide	조석
Tide Gauge	검조기
Tide Observation	검조
Tide Pole	검조주
Tide Station	검조소
Tide Tables	조석표
Tie Rod	타이로드
Tilting	틸팅
Tilt Lever	틸트 레버
Tiltrotor	틸트로터
Tilt Rotor Aircraft	틸트 로터 항공기
Tilt-swing-azimuth	공간 자세 3요소
Time Between Overhaul	분해 수리 주기, 평균 창정비 주기
Time Bomb	시한 폭탄
Time Change Component	시한성 교환 품목
Time Change Item	시한성 교환 품목
Time Change Item Period	시한성 교환 주기
Time Compliance Technical Order	시한성 기술 지시
Time Delay Circuit	지연 회로
Time-Dependent Event	시간 종속적 사건
Time Difference Of Arrival	도착 시간 차이
Time Dilution Of Precision	TDOP
Time Division Multiple Access	TDMA
Time Division Multiplexing	시분할 다중 통신, 시분할 다중화
Time Domain Reflectometer	시간 영역 반사 측정기
Timed Time On Target	동시 탄착 시한 사격
Timed When Ready	준비 완료 시한 사격
Time Flow Mechanism	시간 흐름 메커니즘
Time Fuze	도화선, 시한 신관
Time Hopping	시간 도약
Time Interval	시간 간격
Time Length	시간 장경

Time Limit For Delivery Date	납기
Time Limit For Payment Date	납기
Time Limit Material	시한성 물자
Time Mine	시간 지뢰, 시한 지뢰
Time Of Completion Of Fallout	낙진 종료 시간
Time Of Flight	비과 시간
Time On Target	동시 탄착 사격
Time-out	시간 초과
Time Over Target	동시 탄착 사격, 목표 상공 도달 시간, 목표 상공 도착 시간
Time-phased Force Deployment List	시차별 부대 전개 목록
Time Phase Line	시간 지대선
Times	시간 개념
Time Series	시계열
Time Series Analysis	시계열 분석
Time Sharing System	시분할 시스템
Time-Slice Simulation	시분할 모의 실험
Time Stamp	타임 스탬프
Time Stamp Order	타임 스탬프 순서
Time Step Models	시간 단계 모형
Time To Fire	동시 발사
Time Variable	시간 변수
Timing Gear	타이밍 기어
Timing Light	타이밍 라이트
Timing Module	시간 모듈
Tip Vortex Cavitation	날개 끝 보오텍스 캐비테이션
Titanium Tetrachloride	사염화 티타늄
TNT Equivalency Of Explosives	TNT 등가 무게
Todaro	Todaro급 잠수함
Toe-in	토인
Tokenring Topology	토큰링형 토폴로지
Tolerance	내성, 허용 오차, 허용 한계치
Tomahawk	토마호크
Tomahawk Land Attack Missile	토마호크 지상 공격 유도탄
Topical Skin Protectant	피부 보호제
Top-level Domain	최상위 도메인
Top Level Requirement	함정 건조 기본 지침서
Top Level Specification	함정 건조 기술 사양서
Top Of Descent	최고 하강점
Topographical Line	지성선
Topographic Analysis Map	지형 분석도
Topographic Map	지형도
Topographic Surveying	지형 측량
Topography	지형
Topography Reconnaissance	지형 정찰
Topology	토폴로지

Top-priority Target	최우선 표적
Torpedo	어뢰 방어, 어뢰
Torpedo Acoustic Counter Measure	어뢰 음향 대항 체계
Torpedo Attack	뇌격
Torpedo Boat	구축함, 어뢰정
Torpedo Bomber	뇌격기
Torpedo Compensating Tank	어뢰 보상 탱크
Torpedo Countermeasures	어뢰 대항책
Torpedo Countermeasures And Deception	어뢰 대책 및 기만
Torpedo Danger Area	어뢰 위험 지역
Torpedo Danger Circle	어뢰 위험권
Torpedo Danger Zone	어뢰 위험 구역
Torpedo Evasion	어뢰 회피
Torpedo Impulse	충격식 어뢰 발사
Torpedo Interference Area	어뢰 간섭 구역
Torpedo Net	방어망
Torpedo Run	어뢰 항주 거리
Torpedo Tube	어뢰 발사관
Torpedo Turning Radius	어뢰 선회 반경
Torpedo Types	어뢰 형태
Torque	토크
Torque Converter	토크 변환기
Torque-rod	토크 로드
Torsion	비틀림
Torsion-bar Plug	토션바 플러그
Torsion-bar Spring	토션 바
Toss Bombing	투상 폭격
Total Assets Visibility	총 자산 가시화
Total Asset Visibility	전자산 가시화
Total Damage	완파
Total Dosage	총노출량
Total Engine Cycle	총 엔진 작동 주기
Total Engine Time	총 엔진 시간
Total Float	총 예비량
Total Force	총체 전력
Total Inspection	전수 검사
Total Life Cycle Systems Management	총 수명 주기 관리 체계
Total Material Requirement	총 물자 소요량
Total Mobilization	총동원
Total Ownership Cost	총 소유 비용
Total Pressure	전압, 총압력
Total Protection Technology	종합식 보호 장치 기술
Total Quality Control	전사적 품질 관리
Total Quality Management	전사적 품질 경영
Total Quantity Of Demand	총 소요량
Total Station	토털 스테이션

Total Strategy	국가 전략
Total War	전면전, 총력전
Total War Potential	총체 전력
Touch-and-go	접지 후 이륙
Touchdown	접안, 착륙
Touchdown And Lift-off Area	접지 및 부양 구역
Touchdown Zone	접지대
Touchdown Zone Altitude	접지대 고도
Tow-bee Target	견인 표적
Towed Array Sonar	선 배열 예인 소나, 예인 음탐기
Towed Array Sonar System	예인 음탐기
Towed Artillery	견인포
Tow Glider	견인 글라이더
Towing	예인
Towing Car	견인차
Towing Ship	예선
TOW Light Antitank	토우
TOW Missile	토우
Tow Target	예인 표적
Toxic Attack	유독성 공격
Toxic Chemical Agent	독성 화학 작용제
Toxic Free Area	무해 구역
Toxic Gas	독가스
Toxic Industrial Chemicals	독성 산업 화학 물질
Toxicity	독성
Toxin	독, 독소
Toxin Free Area	주대피 지역
TPC-C Benchmark	TPC-C 모형
Traceability	소급성, 추적성
Tracer	예광 탄약, 예광탄
Trace Route	트레이스 라우트
Track	궤도, 항적
Track Command Guidance	추적 지휘 유도
Tracked Vehicle	궤도 차량
Track Identification	항적 식별
Track Pitch	궤도 피치
Track Tension Adjuster	궤도 장력 조절기
Track Via Missile	유도탄 경유 추적
Trackware	트랙웨어
Track While Scan	탐색 중 추적
Tractor	견인차, 트랙터
Tractor-trailer	견인 트레일러
Trade Agent Company	무역 대리점
Trading Company Blockade	상사 봉쇄
Trading Fund Executive Agency	기업형 책임 운영 기관
Trafalgar	Trafalgar급 잠수함

Traffic	트래픽
Traffic Collision Avoidance System	공중 충돌 방지 장치
Traffic Control	트래픽 제어
Traffic Control HQ	교통 통제 본부
Traffic Control Post/point	교통 통제소
Traffic Density	운수 밀도
Traffic Information	교통 정보
Traffic Pattern	장주
Trailing Edge	뒷전
Trailing Edge Flap	뒷전 플랩
Trailing Edge Vortex	뒷전 소용돌이
Train	치중대
Trainer	축사기
Train Gear	연동 기어
Training	훈련
Training Aid	교육 보조 재료
Training Ammunition	훈련 탄약
Training Auxiliary Equipment	교육 보조 장비
Training Circular	교육 회보
Training Device Requirement	교보재 소요
Training Equipments	교육 장비
Training Fleet	연습 함대
Training Guide Missile	훈련용 공대지 미사일
Training Material	교육 물자
Training Simulation Forward Observation	모의 사탄 관측 장비
Trajectory	궤도, 탄도
Trajectory Control	궤도 제어
Trajectory Correctable Munition	탄도 수정탄
Tramp Route	부정기 항로
Transaction File	트랜잭션 파일
Transaction Number	거래 번호
Transdermal Therapeutic Patch For Nerve Warfare Agents	신경 작용제 예방 패취
Transducer	변환기
Transfer	양도, 양여, 이관, 전송, 횡거
Transfer Area	전재 구역
Transfer Circuit	전송 회로
Transference	양도, 전이
Transfer Impedance	전달 임피던스
Transfer Of An Appropriation In The Budget	예산 이용
Transfer Of A Signal	신호 변환기
Transfer Of Control	관제 이양
Transfer Of State Property	국유 재산의 양여
Transfer Orbit	천이 궤도
Transfer Transportation	전환 수송
Transfusion Road	수혈 로

Transient Target	유동 표적
Transition Altitude	전이 고도
Transition Critical Reynolds Number	천이 임계 레이놀즈 수
Transition Point	천이점
Transit Rule	트랜싯 법칙
Trans Korea Pipeline	한국 종단 송유관
Transmission	동력 전달 장치, 송전, 전송
Transmission Channel	전송 채널
Transmission Control Protocol/Internet Protocol	인터넷 기본 통신 규약
Transmission Control Unit	변속기 제어 장치
Transmission Electron Microscope	투과형 전자 현미경
Transmission Factor-Nuclear	전달 계수 핵
Transmission Jack	변속기 잭
Transmission Line	전송 회선
Transmission Media	전송 매체
Transmission Speed	전송 속도
Transmit Receive Module	송수신 모듈
Transmitter	송신기
Transmitter / Receiver	송수신기
Transonic	천음속
Transonic Flight	천음속 비행
Transponder	트랜스폰더
Transportation Movement Office	국군 수송 사령부
Transport	수송, 전송
Transport Airplane	수송기
Transportation And Transportability	수송 및 수송성
Transportation Control Number	수송 통제 번호
Transportation Cost	수송비
Transportation Management	수송 관리, 수송 이동 관리
Transportation Manifest	수송 적하 목록
Transportation Movement Management Group	수송 이동 관리단
Transportation Movement Schedule	수송 이동 계획
Transportation Service	수송 서비스
Transporter Erector Launchers	이동 발사대
Transport Group	수송 전대
Transport Helicopter	수송 헬리콥터
Transport Layer	전송 계층
Transport Mengel	수송 하자
Transport Network	수송망
Transport Requirement	수송 소요
Transport Ship Area	수송 함선 구역
Transport Tailorability	수송 적용성
Transport Vehicles	수송 차량
Transshipment BL	환적 선하 증권
Transshipment Point	적송 전환점
Transuranic Element	초우라늄 원소

Transuranium Elements	초우라늄 원소
Transverse Mercator Map Projection	국제 횡축 메르카토르 도법
Trapdoor	백 도어
Trap Wires	인계 철선
Trauzl Test	Trauzl 시험
Traveling Wave Tube	진행파관
Traveling Wave Tube Amplifier	전자관 증폭기
Traverse	트래버스
Traverse Gear Box	선회 기어 상자
Traverse Surveying	다각 측량
Traversing	다각 측량
Tread	트래드
Treaty	조약
Trench	참호
Trench Burial	참호 매장
Trial Examination	모의 시험
Trial Intercept Calculation	요격 시도 계산
Triangular Irregular Network	불규칙 삼각망
Trigger	방아쇠
Trim	트림
Trim Condition	트림 조건
Trim Drag	트림 항력
Trimmed Flight	트림 비행
Trim Tab	트림 태브, 트림 탭
Trim Van	파도막이
Trinitrotoluene	트리니트로톨루엔
Triplane	삼엽 비행기
Triple Difference	삼중차 기법
Triple Point	삼중점
Tripod Mount	삼각대
Tripoint Earth	3점 접지
Tritium	삼중 수소
Trojan Horse	트로이의 목마
Troop, Unit, Force	부대
Troop Carrying Vehicle	병력 수송 차량
Troop Debarkation Officer	상륙군 하선 장교
Troop Leading Procedure	부대 지휘 절차
Troop Movement	부대 이동
Troop Order	부대령
Troop Program	부대 계획
Troop Programming	부대 계획
Troops Available	가용 부대
Troops Available, Time Available, Civilian	메트 요소
Troop Stagging Area	상륙군 대기 지역
Troop Test	부대 시험, 야전 부대 시험
Troop Train	군용 열차

Tropical Cyclone	열대성 저기압
Troposphere	대류권
Trouble Search	고장 검색
Truce Talk	정전 회담
Truck	화물 자동차
Truck Shop Van	정비용 샵차
Truck Van Shop	벤샤프차
True Air Speed	진 대기 속도
True Altitude	진고도
True Bearing	진 방위
True Course	진 항로
True Heading	진침로
True Mach Number	진 마하 속도
True North	진북
True Wind	진풍
Trunk	간선
Trunk Distribution Unit	간선 분배 장치
Trunked Radio System	주파수 공용 통신
Trunk Line	간선
Truss	트러스
Trust Buying	위탁 구매 방식
Trust Sale	수탁 판매
Tsunami	쓰나미
T Type Tailwing	티형 꼬리 날개
Tug	예인기
Tug & Salvage Ship	수상함 구조함
Tularemia	야토병
Tuning Circuit	동조 회로
Turbine	터빈
Turbine-based Combined Cycle	터빈 기반 통합 사이클
Turbine Gas Temperature	터빈 가스 온도
Turbine Inlet Temperature	터빈 흡입구 온도
Turbine Powered Helicopter	터빈 헬리콥터
Turbo Charger	배기 과급기
Turbofan	터보 송풍기
Turbo-prop Engine	터보 프롭
Turbo-shaft Engine	터보 샤프트 엔진
Turbulent Flow	난류
Turn And Slip Indicator	선회 경사계
Turnaround Time	수리 회송 시간
Turn Count Masking	축 회전 차폐
Turn Indicator	선회계
Turning Casemate	선회 포대
Turning Circle	선회 반경, 회전 반지름
Turning Movement	우회 기동
Turning Point	전환점

Turning Speed	선회 속도
Turning Transportation	우회 수송
Turn Key Base Contract	설계 시공 일괄 입찰
Turn Key Base System	설계 시공 일괄 계약
Turn-Key Contract Approach	설계 시공 일괄 계약
Turnover Rate	회전율
Turret Ring Gear	포탑 링 기어
Twenty-feet Equivalent Unit	20피트 컨테이너
Twilight	박명
Twilight Glow	박명광
Twin Boom	쌍 꼬리
Twin Plug Engine	트윈 플러그 엔진
Twisted Pair Cable	연선
Two Anchor Mooring	쌍묘박
Two Frontal Warfare	양면 작전
Type	유형
Type Acquisition	획득 형태
Type Certificate	형식 증명
Type Of Cargo Code	화물 형태 부호
Type Organization	유형 조직
Types Of Government Contracts	정부 계약의 종류
Types Of Jet Aircraft Fuel	항공유
Types Of Offensive Operations	공격 작전 형태
Typhoid Fever	장티푸스

U

U.S Military Standard	미국 군용 표준서
Ubiquitous	유비쿼터스
Ubiquitous-City	유비쿼터스 도시
Ubiquitous Robotic Companion	지능형 로봇
Ubiquitous Sensor Network	유비쿼터스 감지 통신망
Ubiquity	편재성
Udaloy	Udaloy급 구축함
UHF Satellite Communications	UHF 위성 통신
UIchi-Focus Lens	을지 포커스 렌즈
ULA	ULA급 잠수함
Ultimate Destination	최종 목적지
Ultimate Load	극한 하중
Ultimate Range Ballistic Missile	최장 거리 탄도탄
Ultra High Altitude	초 고고도
Ultra High Frequency	극 초단파
Ultra High Speed Device	초고속 소자
Ultra Large Scale Integration	극초고밀도 집적 회로
Ultralight Vehicle	초경량 비행 항공기
Ultrasonic Frequency	초음파 주파수
Ultrasonic Test	초음파 시험
Ultrasonic Wave	초음파
Ultraviolet	자외선
Ultraviolet Detector	자외선 센서
Ultraviolet Imagery	자외선 영상
Ultraviolet Laser	자외선 레이저
Ultraviolet Radiation	자외선 방사
Ultraviolet Ray	자외선
Ultraviolet Rays Sensor	자외선 센서
Ultra Wideband	광대역 주파수
Unattended Ground Sensors	무인 지상 감지기
Unauthorized Item	비인가 품목
Unavailable Item	사용 불능품
Unbalanced Measure	불균형 수단
Unconditional Surrender	무조건 항복
Unconfirmed LC	미확인 신용장
Unconfirmed Shoot Down	미확인 격추
Unconstrained Simulation	비제약 모의 실험
Unconventional Warfare	비정규전
Underwater Crossing	수중 도하
Underwater Communication	수중 통신
Underwater Demolition	수중 폭파
Underwater Demolition Team	수중 파괴대

Underwater Demolition Unit	수중 폭파대
Underwater Electrical Potential	수중 전계 강도
Underwater Mine Counter Measures	해중 기뢰 대항 전력
Underwater Obstacle	수중 장애물
Underwater Radiated Noise	수중 방사 소음
Underwater Sound Signal	수중 음향 신호
Underwater Telephone	수중 전화, 수중 통신기
Underwater Television	수중 텔레비전
Underwater-to-air Missile	수중 대공 유도탄
Underwater-to-surface Missile	수중 대지 유도탄
Underwater To Underwater Missile	수중 대 수중 유도탄
Underwater Weapons	수중 무기
Undulant Fever	브루셀라증
Unexploded Bomb	불발탄
Unfold Formation	전개 대형
Unicast	유니캐스트
Unidentified Flying Object	미확인 비행 물체
Unidentified Ship	미식별 선박
Unified Action	통합 활동
Unified Command	통합군
Unified Messaging System	통합 메시징 시스템
Unified Modeling Language	통합 모델링 언어
Unified Process	통합 프로세스
Unified Threat Management	통합 위협 관리
Uniform Regulation	복제 규정
Uniform Resource Locator	자료 위치 주소
Uninterruptible Power Supply	무정전 전원 장치
Union Volt	유니언 볼트
Uni-servo	유니 서보 작용
Unit	단대, 단위, 부대, 부분품
Unit Charge	단위 장약
Unit Depreciation	개별 상각
Unit Distribution	부대 분배
United Nations Forces	국제 연합군
Unit Equipment	부대 장비
Unit Identification	단대 호
Unit Identification Code	부대 식별 부호
Unit Load	단위 부대 적재
Unit Maintenance Collection Point	부대 정비 수집소
Unit Of Equipment	단위 장비
Unit Of Fire	사격 단위
Unit Of Fire Effect	사격 단위 효과
Unit Of Functionality	기능 단위
Unit Of Measure	측정 단위
Unit Organization	단위 부대, 부대 편성
Unit Pack	포장 단위

Unit Packaged	단위 포장
Unit Plane	단위 항공기
Unit Price Contract	단가 계약
Unit Procurement Item List	부대 조달 품목
Unit Replacement	부대 보충
Unit Reserves	부대 예비품
Unit Standard	표준 단가
Unity Of Command	지휘 통일
Unity Of Effort	노력의 통합
Univeral Space Rectangular	우주 공간 직교 좌표 체계
Universal Gravitational Constant	만유 인력 상수
Universal Joint	등속 조인트
Universal Polar Stereographic Coordinates	국제 극심 입체 좌표
Universal Standard Time	만국 표준 시간
Universal Transverse Mercator	유니버설 가로 메르카토르 좌표
Universal Transverse Mercator Coordinates	국제 횡메르카토르 좌표계
Universal Water Activated Release System	수중 작동 해제 계통
UNIX	유닉스
Unknown Aircraft	미식별기
Unlimited War	무제한 전쟁
Unloading Equipment	하역 장치
Unmanned Aerial Vehicle	무인기
Unmanned Aircraft System	무인 항공 체계
Unmanned Air Vehicle	무인기
Unmanned Attack Air Vehicle	무인 공격기
Unmanned Combat	무인 전투
Unmanned Combat Aerial Vehicle	무인 전투기
Unmanned Combat Armed Rotorcraft	무인 전투 헬기
Unmanned Combat System	무인 전투 체계
Unmanned Combat Underwater Vehicle	전투용 무인 잠수정
Unmanned Combat Vehicle	무인 전투 차량
Unmanned Equipment	무인 장비
Unmanned Free Balloon	무인 자유 기구
Unmanned Ground Vehicle	무인 지상 차량
Unmanned Reconnaissance Drone	무인 정찰기
Unmanned Relay Station	무인 중계기
Unmanned Spacecraft	무인 우주선
Unmanned Surface Vehicle	무인 수상정
Unmanned System	무인 체계
Unmanned Technology	무인화 기술
Unmanned Underwater Vehicle	무인 잠수정
Unmilitary Threat	비군사적 위협
Unpaved Road	비포장 도로
Unrestricted Submarine Warfare	무제한 잠수함전
Unscheduled Maintenance	비계획 정비
Unshielded Twisted Pair Cable	비차폐 연선

Unthickened Fuel	비농화 연료
Unused Item	불용품
Unusual Attrition	비정상 마모
Unventilated CBR Protective Shelter	비통풍형 화생방 집단 보호 시설
Unwarned Exposed	비경고 노출
Up And Down Navigation	돌핀 항해
Up Converter	주파수 상향 변환기
Upper SideBand	상측 주파수대
UPS Coordinates	국제 극심 입체 좌표
Upside-down Flight	배면 비행
Up-valley Wind	상곡풍
Upwelling	용승
Up Wind	윗 바람
Uranium	우라늄
Uranium-233	우라늄 233
Uranium-235	우라늄 235
Uranium-238	우라늄 238
Uranium Bomb	우라늄 폭탄
Urban Guerrilla	도시 게릴라
Urban Operation	도시 지역 작전
Urgency Message	긴급 통신
Urgency Procurement	긴급 조달
Urgent Anti-submarine Attack	긴급 대잠 공격
Urticant	발진 작용제
Usability Factor	이용 가능률
Usable Fuel	가용 연료
Usable On Code	사용성 부호
Usance LC	기한부 신용장
US Army Chemical Material Agency	미국 육군 화학 물자 사업단
Use Case Diagram	사용 사례도
Use Control	사용 통제
Useful Life	내용 수명
Useful Life Longevity	유용 수명
User Datagram Protocol	사용자 데이터그램 통신 규약
Use Rescission	용도 폐지
User Identification	사용자 식별
User Maintenance	사용자 정비
User Test	사용자 시험
US Forces, Korea	주한 미군
US Space Command	우주군
Utilities Requirements	설비 소요
Utility	실용
Utility Aircraft	일반 목적 항공기
Utility Helicopter	다목적 헬리콥터
UUV(소형무인잠수정)[unmanned Underwater Vehicle]	소형 무인 잠수정
UV Filter	자외선 필터

V

V/STOL Aircraft Carrier	수직 이착함기 탑재 항공 모함
Vaccine	백신
Vacuum Ballistic Trajectory	진공 탄도
Vacuum Bomb	진공 폭탄
Vacuum Booster	진공 배력 장치
Valiant	Valiant급 원자력 잠수함
Validation	확인
Valid Flight Track	유효 비행 궤도
Validity	타당성
Valid Loadage	유효 적재량
Valid Pitch	유효 피치
Valid Thrust	유효 추력
Valuable Securities	유가 증권
Value Added Network	부가 가치 통신망
Value Added Tax	부가 가치세
Value Engineering	가치 공학
Value For Money	적격성 조사 제도
Valve	밸브
Valve Clearance	밸브 간극
Valve Overlap	밸브 오버랩
Valve Seat	밸브 시트
Valve Spring	밸브 스프링
Valve Stem	밸브 스템
Valve Surging	밸브 서징
Van De Graaff Accelerator	밴더 그래프 가속기
Vane Pump	베인 펌프
Vapor Hazard Area	기체 오염 구역
Vaporizer	증발기
Vapor Lock	베이퍼 록
Variable Depth Sonar	가변 심도 음탐기
Variable Exhaust Nozzle	가변 배기 노즐
Variable Frequency	가변 주파수
Variable Frequency Oscillator	가변 주파수 발진기
Variable Geometric Induction System	가변 흡기 장치
Variable Geometry Inlet Duct	가변 형상 흡입 덕트
Variable Geometry Wing	가변익
Variable Length Recoil Mechanism	가변 주퇴 장치
Variable Pitch Propellers	가변 피치 프로펠러
Variable Time Fuse	가변 시한 신관
Variable Wing Airplane	가변익 항공기
Variant Virus	변종 바이러스
Varnish	니스

Vaulting Jumping Angle	도약각
Vector Data	벡터 데이터
Vectored Attacks	벡터식 공격
Vectorizing	벡터화
Vehicle Control Computer Technology	차량 제어 컴퓨터 기술
Vehicle Control Unit Technology	차량 제어 장치 기술
Vehicle Interval	차간 간격
Vela Plan	벨라 계획
Velocity Enhanced Long Range Artillery Projectile	V-LAP
Velocity Error	초속 오차
Velocity Management	속도 관리
Vendor Managed Inventory	공급자 재고 관리
Venom	독, 동물독
Ventilated NBC Protective Shelter	통풍형 화생방 집단 보호 시설
Ventilating NBC Shelter	통풍형 화생방 대피호
Ventral Cannon	동체 밑면 기관포
Ventral Fin	벤트럴 핀
Venturi Tube	벤튜리관
Venus Probe	금성 탐사
Verification	검증, 입증, 확인
Verification Redistribution Order	재분배 확인서
Verify	조회
Vertex	정점
Vertical & Short Take-off And Landing	수직 및 단거리 이착륙
Vertical/Short Take Off And Landing	수직 이착륙기
Vertical Angle	수직각
Vertical Axis	수직축
Vertical Envelopment	수직 포위
Vertical Exaggeration	과고감
Vertical Jump	수직 도약
Vertical Launch ASROC	수직 발사 대잠 미사일
Vertical Launch System	수직 발사 체계
Vertical Provable Error	수직 공산 오차
Vertical Replenishment	수직 보급
Vertical Separation	수직 분리
Vertical Stabilizer	수직 꼬리 날개, 수직 안정판
Vertical Tail	수직 꼬리 날개
Vertical Take-off And Landing	수직 이착륙
Vertical Takeoff And Landing Aircraft Transport Area	수직 이착륙장
Vertical Vibration	수직 진동
Vertical Visibility	수직 시정
Vertigo	비행 착각
Very High Frequency	VHF
Very High Pressure	초고압
Very High Speed Digital Subscriber Line	초고속 디지털 가입자 회선
Very Large Scale Integrated Circuit	초고밀도 집적 회로

Very Long Baseline Interferometry	초장기선 간섭계
Very Low Altitude	초저공
Very Low Frequency	초저주파
Vesicant	미란성 독가스
Vessel	선박
Vessel Traffic Management Systems	선박 교통 관제 시스템
Vetronics	차량 전자화
VHF Automatic Direction Finder	초단파 자동 방향 탐지기
VHF Omni-directional Radio Range	초단파 전방향 무선 표지 시설
VHF Visual Aural Range	초단파 가시 가청식 레인지
Vibrio	비브리오속
Victory Ship	전시 표준선
Video Cassette Recorder	비디오 카세트 리코더
Video Image Projectile	정찰 포탄
Video On Demand	VOD
Video Processor	영상 처리 장치
Video Tape Recorder	비디오 테이프 녹화기
Video Transmission	영상 전송
Villes Defendues	방수 도시
Vinyl Paint	비닐 도료
VIP Rescue	요인 구출
Virtual Battle Space	가상 전장
Virtual Channel	가상 채널
Virtual Circuit Switching	가상 회선 교환
Virtual Environment	가상 환경
Virtual GIS	가상 지리 정보 체계
Virtual Local Area Network	가상 근거리 통신망
Virtual Machine	가상 기계
Virtual Manufacturing System	가상 제조 시스템
Virtual Network	가상 통신망
Virtual Private Network	가상 사설 통신망
Virtual Prototype	가상 시제
Virtual Reality	가상 현실
Virtual Reality Modeling Language	가상 현실 모델링 언어
Virtual Reference Stations	가상 기지국
Virtual Route	가상 경로
Virtual Route Identifier	가상 경로 식별자
Virtual Router Redundancy Protocol	가상 라우터 중복 프로토콜
Virtual Sense	가상 감각
Virtual Simulation	가상 모의 실험
Virtual Space	사이버 공간
Virulence	균력, 독성, 병원성
Virus	바이러스, 컴퓨터 바이러스
Visby(함정)	Visby급 함정
Viscosity	점성도
Visibility	가시 거리, 가시도, 가시성, 시거리

Visibility And Management Of Operating And Support Cost	VAMOSC
Visibility Chart	시계도
Visibility Range	가시 거리, 가시권
Visibilization Of Battlefield	전장 가시화
Visible Goal	가시 목표
Visible Light Communication	가시광 무선 통신
Vision	비전
Vision System	비전 시스템
Visual Approach	시계 접근
Visual Call Sign	시각 호출 부호
Visual Flight Rules	시계 비행 규칙
Visual Identification	육안 식별
Visual Inspection	육안 검사
Visualization	가시화
Visual Meteorological Conditions	시계 비행 조건
Visual Psychological Warfare	시각 심리전
Visual Range	가시 거리, 가시도, 시거리
Visual Reconnaissance	육안 정찰
Visual Signal	완수 신호
Visual Signalling	시각 신호
Vocabulary	용어집
Vocoder	보코더
Voice	음성
Voice Communication	음성 통신
Voice Over Internet Protocol	음성 패킷망
Voice Recorder	보이스 리코더
Voice Tube	전성관
Volatile Organic Compound	휘발성 유기 화합물
Volatility Supplies	휘발성 물자
Volley Fire	일제 사격
Volt	볼트
Voltage Drop	전압 강하
Voltage Regulator	전압 조정기
Volume Reverberation	수중 복반사
Volumes By Middle Area Formula	중앙 단면법
Volume Scattering	체적 산란
Volume Search Radar	입체 탐색 레이더
Volume Surveying	체적 측량
Volumetric Analysis	부피 분석
Vomiting Agent	구토 작용제
Von Mises-Hencky Theory	Von Mises-Hencky 이론
Vortex	와류
Vortex Generator	와류 발생기
Vortex Lattice Method	와류 격자 방법
Vortex Thermometer	소용돌이 온도계
Vulcan	발칸

Vulnerability	약점과 취약점
Vulnerability Assessment	취약점 분석
Vulnerability Management	취약점 관리
Vulnerability Measure	취약점 측정
Vulnerability Measure Factors	취약점 측정 요소
Vulnerability Safeguard	취약점 안전 조치
Vulnerable Point	취약점

W

W97M/Melissa Virus	W97M/Melissa 바이러스
Wafer	웨이퍼
Waiting Time	지연 시간
Waiver	면제, 웨이버
Wake	후류
Wallclock Time	벽시계 시간
Walrus	Walrus급 잠수함
War Budget	전시 예산
Warehouse	창고
Warehouse Management System	자동화 창고 관리 체계
Warehousing Maintenance	입고 정비
Warfare Simulation	전쟁 모의 실험
Warfighting Experiment	전투 실험
War Game	전쟁 모의
War Games	모의전
Warhead	탄두
War Materiel Requirement	전쟁 물자 소요
Warming Up Effect	온난 효과
Warned Exposed	경고 노출
Warned Protected	경고 방호
Warning	경계, 경고, 경보
Warning Airspace	경고 공역
Warning Device	경보 장치
Warning Horn	경고음
Warning Light	경계등, 경고등
Warning Net	경보망
Warning Order	준비 명령
Warning Shot	경고 사격
Warning Signal	경고 신호
War Of Attrition	소모전
War Of Revolution	혁명 전쟁
War Plan	전쟁 계획
War Potential	전력, 전쟁 잠재력
Warrant Of Permission Of Expert Opinion	감정 허가장
Warranty	보증
Warranty Period	하자 보증 기간
War Readiness Reserve Material	전시 대비 비축 물자
War Readiness Spare Kit	전쟁 대비 수리 부속
War Reserved Stock For Allies	동맹군을 위한 전시 예비 비축 물자
War Reserve Item	전비품
War Reserve Material	전쟁 예비품
War Reserves	전쟁 예비품

War Reserve Stocks For Allies	동맹군을 위한 전시 예비 비축 물자
War Room	기밀 실
Warships	군함
Wartime	전시
Wartime Consumption Rate	전시 소모율
Wartime Host Nation Support	전시 주둔국 지원, 전시 지원 협정
Wartime Labour Service Mobilization	전시 근로 소집
Wartime Resupply	전시 재보급
Wartime Standard Support For Foreign Armed Forces	전시 외국군 동맹국 표준 지원 제도
War Trophy	전리품
Washer	와셔
Wash Out	폐처리
Waste And Scrap	설물
Wastewater	폐수
Watch Condition	WATCHCON
Watchdog Timer	감시 장치 타이머
Watchman	경비병
Water Analysis	수질 분석
Water Chamber	냉각수 통로
Water Cooling Type	수냉식
Water Injection	물 분사
Water Jacket	냉각수 통로
Water Jet	수상 펌프 젯
Water Level	수심
Water Mass	수괴
Water-proof Paint	방수 도료
Water-soluble Decontamination Solution	수용성 제독제
Water Supply	급수
Water Tanker	청수 공급함
Waterway Recon	수로 정찰
Wave	파
Wave Chart	파랑 등고선
Wave Commander	주파장
Wave Drag	조파 항력
Waveguide	도파관, 주파 향도
Wave Length	파장
Wave Length Division Multiplexing	파장 분할 다중화
Wave Making Resistance	조파저항
Wave Psychological Warfare	전파 심리전
Wave Visibility Limits	전파 가시 범위
Waypoint	중간 지점
Weakness	약점과 취약점
Weakness Failure	취약 고장
Weapon	병기
Weapon Control	무기 통제
Weapon Delivery System	무장 투하 체계

Weapon Director	무장 통제사
Weapon Effectiveness Index/weighted Unit Value	부대 가중치
Weapon Effectiveness Indices	무기 효과 지수
Weapon Engineering	병기 공학
Weapon Of Natural Sciences	이학 병기
Weapon Release System	무장 투하 체계
Weapons Alert Requirement Designator	무기 대기 요구 지시
Weapons Combat Readiness Condition	무기 전투 준비 상태
Weapons Control Status	무기 통제 상태
Weapons Engagement Zone	무기 교전 지대
Weapon Service Officer	무장 통제사
Weapons Of Mass Desctruction	대량 살상 무기
Weapons Readiness Posture	무기 태세
Weapons Recommendation Sheet	무기 건의서
Weapon System	무기 체계
Weapon System Officer	무기 통제 장교
Weapon Tight	제한 사격
Wearable Robot	착용형 로봇
Wearout Failure	마모 고장
Weather	기상
Weather Information	기상 정보, 기상 첩보, 기상 통보
Weather Information System	기상 정보 시스템
Weathering Decontamination Method	자연 처리법
Weather Modification	기상 변조
Weather Radar	강우 레이더, 기상 레이더
Weather Report	기상 통보
Web	웨브, WWW
Web Application Server	웹 응용 서버
Web Browser	웹 브라우저
Weblog	블로그
Web Service	웹 서비스
Web Spoofing	웹 스푸핑
Weighing An Anchor	양묘
Weight	가중치, 경중률
Weight And Measure Units By Law	법정 계량 단위
Weight Belt	중량 벨트
Weighted Coverage	중점 방어 방공
Weighted Equivalent Perceived Noise Standard	가중 등가 감각 소음 기준
Weight On Board	적재 중량
Weight Tonnage	중량 톤수
Wet Battery	습전지
Wet Bomb	습식 폭탄
Wet-cold Clothing	방습 방한 피복
Wet Type Air Cleaner	습식 공기 청정기
Wet-type Liner	습식 라이너
Wet-type Rechargeable Storage Battery	습식 충전형 축전지

Wharf	부두
Wheel Balance Weight	바퀴 평형추
Wheeled Armoured Vehicle	차륜형 장갑 차량
Wheeled Vehicle	차륜 차량
Wheel Type	차륜형
Whidbey Island	Whidbey Island급 상륙함
Whistle Effect	기적 효과
Whistler	휘파람 소리 잡음
White Gaussian Noise	백색 잡음
White Hat	화이트 햇
White Noise	백색 잡음
White Phosphorous	백린탄
White Propaganda	백색 선전
White Shark	백상어
Whole Army Air Defense Warning Net	전군 방공 경보망
Wide Area Differential Global Positioning System	광역 디지피에스
Wide Area Information Service/server	와이스
Wide Area Mine	광역 지뢰
Wideband Code Division Multiple Access	WCDMA
Widening	확폭
Width Of The Nuclear Burst Cloud	핵폭발 운폭
Width Rotation	가로 회전
Wi-Fi Protected Access	WPA
Win32_Worm.ExploreZip Virus	Win32_Worm.ExploreZip 바이러스
Wind Correction	바람 수정
Wind Correction Angle	바람 수정각
Wind Direction Indicator Lights	풍향등
Windlass	권양기, 양묘기
Window	윈도우, 전탐 방해막
Windows CE	윈도즈 CE
Windows Sockets	윈도 소켓
Window Virus	윈도 바이러스
Wind Pattern Flying	바람 타기 비행
Wind Sock	풍낭
Wind-tunnel	풍동
Wind Velocity	풍속
Wing	날개, 비행단
Wing Command Control System	비행단 지휘 통제 체계
Wing In Ground Effect Ship	위그선, 해면 효과 함정
Wing Loading	날개 하중, 익면 하중
Wingman	요기
Wings Level Stall	날개 수평 실속
Wing Span	익폭
Wingtip	윙팁
Wing Tip Vortex	날개 끝 와류
Winterization	월동 준비

Winter Material	월동 물자
Wire Construction	가설
Wired Equivalent Privacy	유선급 보호
Wire-guided Torpedo	선 유도 어뢰, 유선 유도 어뢰
Wire Gun	강선포
Wireless Application Protocol	무선 응용 통신 규약
Wireless Broadband	무선 인터넷 서비스
Wireless Communication	무선 통신
Wireless-Fidelity	Wi-Fi
Wireless Internet Service	무선 인터넷 서비스
Wireless LAN	근거리 무선 통신망
Wireless Local Area Network	근거리 무선 통신망
Wireless Local Loop	무선 가입자 회선
Wireless Media	무선 매체
Wireless Network	무선 통신망
Wireless Personal Area Network	WPAN
Wire Sounding	강삭 측심
Wire Telegraphy	유선 전신
Withdrawal	철수
Withdrawal Action	철수 작전
Won Budget Property	원화 조달 물자
Word Of Command	구령
Work Breakdown Structure	작업 분할 구조
Working Design	실시 설계
Working Fluid	유압유
Work Order	작업 명령서
Works Analysis	사업 분석
Workstation	워크스테이션
Work Unit Code	작업 단위 부호
World Coordinate System	국제 좌표계
World Geodetic System	국제 좌표계, 세계 지구 좌표 체계
World Geodetic System 1984	세계 측지계 1984
World Interoperability For Microwave Access	WiMAX
Worldwide Military Command And Control System	범세계 군사 지휘 통제 체계
Worldwide Warehouse Redistribution Service	범세계 재분배 제도
World Wide Web	WWW
WORM	웜 바이러스
Writing-down Allowance	감가 상각 공제

X

X.400 Series Recommendations	ITU-T 권고 X.400 계열
X.500 Series Recommendations	ITU-T 권고 X.500 계열
X-Interdiction	공중 비상 대기 항공 차단
X-ray Lithography	X선 리소그래피
X-ray Spectroscopy	엑스선 분광학

Y

Yaw	요
Yaw Angle	편주각
Yawing	요잉
Yellow Equipment	황색 장비
Yellow Rain	황색 비
Yoke Method	계철법
Yokes	계철
Yttrium	이트륨
Yuyi	Yuyi급 공기 부양 상륙 주정

Z

Z-count	제트 카운트
Zenith Distance	천정각 거리
Zero Balance	재고 없음
Zero Balance Rate	재고 고갈률
Zero Correction	조준 감사
Zero Fuel Weight	영 연료중량
Zero Hour	영시
Zero In	영점 조정
Zeroing	영점 조준
Zero Lift Angle Of Attack	무양력 받음각
Zero Lift Chord	무양력 시위선
Zero Point	영점
Zero Reader	제로 리더
Zero Time	제로 타임
Zigbee	지그비
Z Marker	제트 마커
Zone	지대
Zone Fire	지역 사격
Zone Of Attack	공격 지대
Zone Of Fire	사격 지대
Zoom Up	급각도 상승
Z-tracking Technique	제트 트래킹 기술
Zubr	Zubr급 공기 부양정
Zumwalt Class Destroyer	Zumwalt급 구축함

국방 과학 기술 용어 사전

발행일 : 2011년 12월 일

발행인 : 최 창 곤

발행처 : 국방기술품질원
서울시 동대문구 청량리우체국 사서함 276호
전화 : 02-961-1515 팩스 : 02-964-0198
인터넷 홈페이지 : http://www.dtaq.re.kr

인 쇄 : 미래미디어