

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

■ 주요국가 동정 ■

- 미 국 미 대통령, 이집트 새 정부와 협력 진전 기대 2
- 중 국 중국, 부탄과 정식 외교 관계 수립 의지 피력 3
- 러시아 러시아 해군, 잠수함발사탄도미사일(SLBM) Bulava 사실상 배치 완료 4
- 유럽 터키, 북부 이라크 지역의 쿠르드 반군에 추가 공습 5
- 파라과이 파라과이 Lugo 대통령 탄핵, Mercosur와 갈등 6

■ 무기체계 소식 ■

- 지휘통제·통신 호주 Codan사, 최신 소프트웨어 기반 HF 무전기 공개 7
- 감시정찰 미 해군, 노드롭 그루먼사와 ATW 센서 초기운용 생산계약 체결 8
- 방호/유도무기 러시아, 벨라루스에 지대공 미사일 Tor M2E 포대 추가 인도 예정 9
- 기 동 영국 Ricardo사, 경(輕)방호순찰차량 Foxhound 2차분 100대 납품 부계약 체결 10
- 함 정 영 URS사, 미 해군의 지상 이지스 탄도미사일방어 프로그램 지원 예정 11
- 항공 F-35B, 비대칭 외부무장 장착 상태에서 최초 비행 수행 12
- 화 력 중국, 수출용 대전차미사일 Blue Arrow 7 공개 13

미 대통령, 이집트 새 정부와 협력 진전 기대

- 버락 오바마 미 대통령은 성명을 통해 이집트 선거에서 승리한 무슬림 형제단의 모하메드 무르시 이집트 대통령 당선자에게 축하를 보냈음
- 미국은 이집트가 민주적 선출 정부로의 이행을 무사히 마무리하길 바라며, 무르시 대통령 당선자 및 이집트 새 정부와 함께 상호 존중을 토대로 양국 간에 공통된 이해를 진전시키기 위해 협력하기를 기대한다고 덧붙였다



모하메드 무르시 이집트 대통령 당선자

| 출처 | Statement by the Press Secretary on Egypt, 2012.6.24, whitehouse.gov

[목차로 이동]

중국, 부탄과 정식 외교 관계 수립 의지 피력

- 원자바오 중국 총리는 6월 21일 브라질에서 열린 유엔지속가능개발회의 기간 중 틴레이 부탄 총리를 만나 정식 외교관계를 수립하고 싶다고 밝힘
- 원 총리는 5가지 평화공존원칙을 바탕으로 부탄과 정식 외교관계를 수립하여 양국 간의 국경을 확정하고, 교류협력을 강화하자고 밝힘
- 틴레이 총리는 이번 만남은 양국 정부 수반의 첫 번째 만남으로 매우 중요한 역사적 의미가 있으며, 부탄은 '하나의 중국정책'을 견지하고 중국과 정식 외교관계를 수립하길 희망한다고 밝힘



원자바오 총리(오른쪽)와 틴레이 총리(왼쪽)

| 출처 | 中国愿同不丹正式建交并早日划定国界, 2012.6.22, xinhuanet.com

러시아 해군, 잠수함발사탄도미사일(SLBM) Bulava 사실상 배치 완료

- 잠수함발사탄도미사일 'Bulava'의 실전 배치가 사실상 완료되어 서류 절차만 남은 상태라고, 해군사령관 Viktor Chirkov 중장이 25일 밝힘
- 1998년부터 모스크바 Thermal Technology 연구소에서 개발된 Bulava(SS-NX-30) 미사일은 10개의 핵탄두를 운반할 수 있으며, 사거리는 8,000km에 달함
- 19차례의 발사시험을 통해 11회 성공이란 좋지 못한 성적으로 비판의 대상이 되기도 했지만, Bulava를 대체할 다른 무기가 없어 실전 배치를 공식화 한 것임



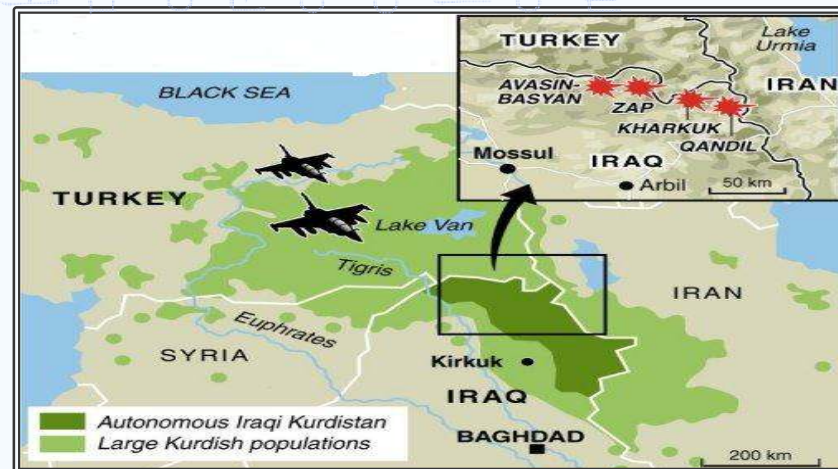
Bulava 미사일 시험발사 장면

| 출처 | ВМФ де-факто уже принял ракету "Булава" на вооружение, заявил главком, 2012.6.25, ria.ru

[\[목차로 이동 \]](#)

터키, 북부 이라크 지역의 쿠르드 반군에 추가 공습

- 터키군은 이라크 북부 지역 쿠르드 반군 기지(쿠르드 노동당(PKK) 거점)의 9개 표적에 대해 추가적인 공습이 있었음을 확인하였음
※ PKK: Kurdistan Workers Party
- 쿠르드 반군이 Hakkari 지방에 있는 터키군 기지를 공격하여 터키군 8명이 죽고 16명이 부상(PKK 반군은 26명 사망)을 당한지 하루 후인 지난 수요일 터키군은 쿠르드 반군에 공습을 시행한 바 있음
- PKK와 터키군간의 충돌은 지난 해 동안 터키 남동부 지역에서 증가해 왔으며 PKK는 터키의 다른 지역에서도 폭탄공격을 감행해 왔음



터키와 쿠르드 반군 분쟁지역

| 출처 | Turkey in new air strikes on Kurdish rebels in Iraq, 2012.6.24, bbc.co.uk

[목차로 이동]

파라과이 Lugo 대통령 탄핵, Mercosur와 갈등

※ Mercosur : 남미공동시장

(아르헨티나, 브라질, 파라과이, 우루과이 및 기타 남미 국가 12개국이 정·준회원으로 가입되어있는 국제기구)

- 우파 성향의 파라과이 의회가 6월 21일 Fernando Lugo 현직 대통령을 탄핵하고 새 정부를 출범시키자 좌파 계열의 Mercosur가 이를 의회쿠데타로 정의하며 양측의 갈등이 고조됨
- 상·하원이 탄핵안을 통과시키자 Lugo 대통령은 즉시 대통령직에서 물러났으며 Federico Franco 부통령이 2013년 8월까지 남은 임기를 채우기로 함
- 이에 Mercosur는 외교장관 회담과 정상회의를 개최하여 파라과이에 정치·경제적 봉쇄 조치를 내리는 등 제재를 가할 예정임



탄핵된 Fernando Lugo 파라과이 대통령

| 출처 | El destituido presidente de Paraguay anuncia que irá a la cumbre de Mercosur, 2012.6.24, cadenaser.com

[목차로 이동]

호주 Codan사, 최신 소프트웨어 기반 HF 무전기 공개

- 호주 Codan사는 Eurosatory 2012 전시회에서 차량 및 기지국용인 최신 소프트웨어 기반 HF 무전기 'Codan 2210 Envoy 125W HF'를 공개함
- Envoy는 1.6-30MHz 전송 주파수 범위에서, 1,000개까지의 단일 혹은 세미 듀플렉스 채널 프리셋과 최대 20개 스캔 그룹을 운영 가능함
- 또한, CIVS 주파수대 변환기 혹은 CES-128/AES-256 고단계 암호기를 포함하는 보안음성통신 옵션들과 UUMail 이메일 능력 및 채팅 등을 지원하는 내부 데이터 모뎀과 결합 가능함



2210 Envoy HF 무전기

| 출처 | Codan Unveils HF SDR, 2012.6.25, jdet.janes.com

[목차로 이동]

미 해군, 노드롭 그루먼사와 ATW 센서 초기운용 생산계약 체결

※ ATW: Advanced Threat Warning(첨단 위협 경보)

- 미 해군은 DoN LAIRCM 시스템의 통합 구성요소인 ATW 센서들을 납품하는 초기운용 생산계약을 노드롭 그루먼사와 체결함(계약금:2,550만 달러, ATW 센서 110개 공급 및 기존 프로세서 200개 업그레이드)

※ DoN LAIRCM: Department of Navy Large Aircraft Infrared Countermeasures(해군성 대형항공기 적외선 대항체계)

- NGC 관계자는 한 개의 ATW 센서로 미사일 경보, 레이저 경보 및 적의 사격 탐지 경보 등 세 가지 입증된 성능을 제공하며 ATW의 다기능성이 크기, 무게, 전력을 줄이면서 구매 적정성을 크게 개선할 수 있다고 언급함
- ATW는 적외선 추적 미사일, 소화기 사격, 중구경 기관총 사격, 비유도 로켓, 레이저 유도 무기 등에 대한 즉각적인 경보를 제공함으로써 조종사들이 위협을 피하거나 정보를 지상군이나 다른 항공기에 보낼 수 있게 하여 조종사들의 상황 인식과 생존력을 크게 개선시킴



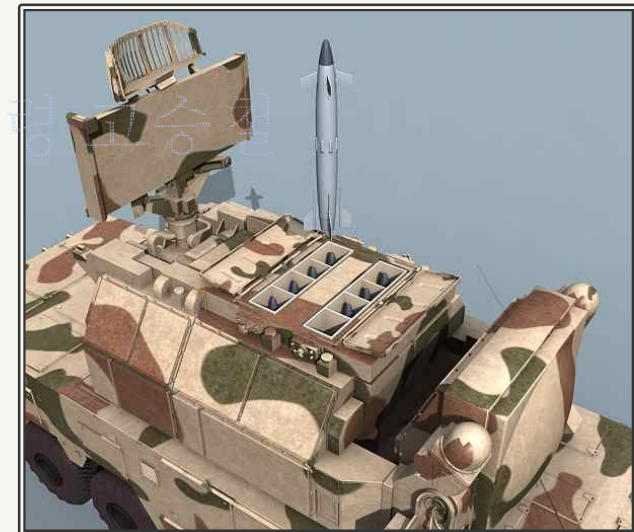
미사일 경보 시스템

| 출처 | NGC to Deliver Advanced Threat Warning Sensors to US Navy, 2012.6.25, asdnews.com

[목차로 이동]

러시아, 벨라루스에 지대공 미사일 Tor M2E 포대 추가 인도 예정

- 러시아는 2012년 말까지 Tor M2E (SA-15D 'Gauntlet') 지대공 미사일 2번째 포대를 벨라루스에 인도할 예정임
- 벨라루스 2번째 포대는 Minsk Automobile Works(MAZ)에서 생산한 차체에 4기의 발사체를 장착한 Tor M2E 체계 14개로 구성됨
- Tor M2E 발사체는 러시아 Ashkulak 발사장에서 첫 발사훈련을 하였으며, 2011년 12월 처음으로 Tor M2E 발사체 2기를 인도 받았고, 이후에 2기를 더 받았음



Tor M2E 지대공 미사일 체계도

| 출처 | Belarus to receive a second Tor M2E battery, 2012.6.25, janes.com

[목차로 이동]

영국 Ricardo사, 경(輕)방호순찰차량 Foxhound 2차분 100대 납품 부계약 체결

- Ricardo사는 6월 18일 General Dynamics Land Systems사, 유럽 Force Protection사와 영국 내 Ricardo사 공장에서 영국 국방부용 경방호순찰차량 Foxhound 2차분 100대를 조립·양산하는 부계약을 체결함
- 현재까지 Ricardo사가 제작한 차량은 총 300대이며, 2011년에 납품된 1차분 차량 200대는 아프간 전장에 투입되었음
- Foxhound는 고방호력의 4x4 경전술차량임
 - 분리가 가능한 모듈식 승무원 방호 공간을 갖춘 V형상 차체
 - 경사진 모듈식 승무원 방호 공간은 정기수리와 유지보수가 용이하며, 다른 임무 모듈로 대체하거나 제거할 수 있기 때문에 다양한 형상과 작전 수행이 가능함
 - 경량이며 차량 회전반경이 작아 도심 환경에서 효율적으로 기동 가능



경방호순찰차량 Foxhound

| 출처 | Ricardo receives sub-contract for British Foxhound light protected patrol vehicle, 2012.6.20, armyrecognition.com

영 URS사, 미 해군의 지상 이지스 탄도미사일방어 프로그램 지원 예정

- 영국의 URS사는 미 해군의 지상기반 이지스 미사일방어프로그램(Land-based Aegis Ashore Missile Defense Programme)을 지원하기 위해 하와이의 태평양 미사일시험장에 관련시설 건설 계약을 체결함
- 1억 2,900만 달러의 계약에 따라 URS사는 레이더실 및 지원건물, 발사대, 전력 및 급수 시스템, 하수 관, 가스 및 통신 시스템 등의 시설을 구축할 예정임
- 지상기반 이지스 탄도미사일 방어체계는 날로 발전하는 탄도미사일 안보환경에서 현재 및 미래의 이지스 탄도미사일 방어 능력을 강화시켜 줄 것으로 기대됨



지상 이지스 탄도미사일 방어기지 개념도

| 출처 | URS to support US Navy's Aegis Ashore Missile Defense programme. 2012.06.25, naval-technology.com

[목차로 이동]

F-35B, 비대칭 외부무장 장착 상태에서 최초 비행 수행

- 6월 14일, F-35B 시험비행 항공기 BF-2는 미 동부 Patuxent River 해군항공기지에서 비대칭 외부무장 장착 상태에서 최초 비행을 수행함
- BF-2기는 우측 장착대에 AIM-9X 공대공미사일, GBU-32 정밀유도폭탄(Joint Direct Attack Munition, JDAM), AIM-120 공대공미사일을, 중앙장착대에는 25mm 기관포를 장착함
- F-35B와 F-35C 기종은 현재 무장 적합검사(Fit Test), 장착 무장의 환경특성 검사 등 무장 관련 시험 중이며, 올 여름에 무장투하 시험이 계획되어 있음



F-35B 비대칭 외부무장

| 출처 | First Asymmetric Weapons Load Test for F-35B, 2012.6.22, defro.com

[목차로 이동]

중국, 수출용 대전차미사일 Blue Arrow 7 공개

- 중국은 대전차미사일 HJ-10의 수출용으로 Blue Arrow 7을 시장에 공개하였다고 밝혔음
- Blue Arrow 7은 대전차미사일로서 공격용 헬리콥터나 무인항공기에도 탑재 가능하며, 반능동 레이저 탐지기가 부착되어 있음
- 이 미사일의 길이는 1.78m, 중량은 47kg이며, 유효 거리는 2~7km이고, 1,400mm 두께의 장갑체를 관통할 수 있는 탠덤 HEAT 탄두를 장착함



대전차미사일 Blue Arrow 7

| 출처 | China offers Blue Arrow 7 for export, 2012.6.25, www4.janes.com

[목차로 이동]