

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

■ 주요국가 동정 ■

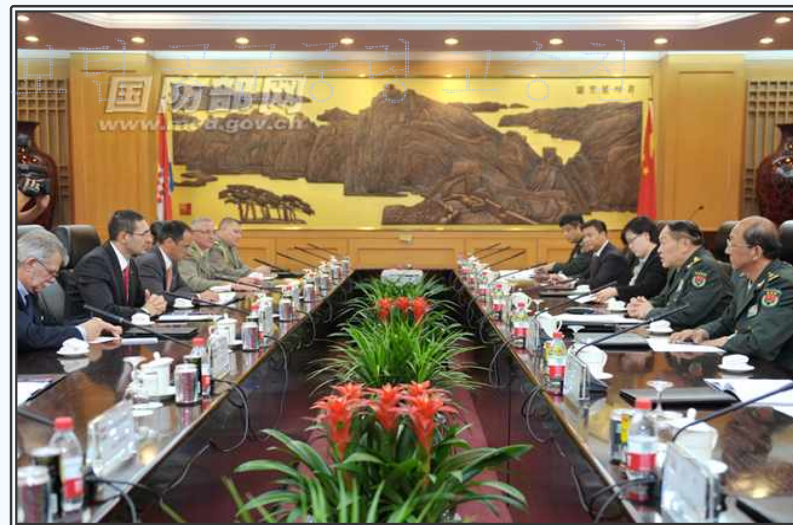
- 중 국 중국 국방장관, 크로아티아 국방장관과 회담 개최 2
- 러시아 러 Rogozin 부총리, 유럽의 경제위기를 신기술 획득의 호기로 활용하자고 언급 3
- 유 럽 영국군 제 4기계화 여단, 단계적 철군 위해 아프간 배치 준비 중 4
- 콜롬비아 콜롬비아 군, 페루와 군사정보 및 훈련 교류 강화 약속 5

■ 무기체계 소식 ■

- 지휘통제·통신 미 우주해상전체계사령부, SAIC사와 Life-Cycle C4I 서비스 제공 계약 체결 6
- 감시정찰 인도 국방장관, 해안경비대 해안 감시 네트워크 고정센서 프로젝트 착수 7
- 방호/유도무기 대만, PAC-3 지대공 미사일 방공부대 추가 배치 예정 8
- 기 동 캐나다 국방부 및 군(DND/CF), 통합병사체계사업(ISSP) 추진 9
- 함 정 미 HII사, Virginia급 잠수함 프로젝트를 위해 보조 의장작업 공장 설립 10
- 항 공 스위스, 스웨덴과 JAS 39E/F Gripen 전투기 구매 세부계획 합의 11
- 화 력 미 BAE사, 미 해군 및 해안경비대에 57mm MK110 함포 공급 계약 체결 12

중국 국방장관, 크로아티아 국방장관과 회담 개최

- 량광례(梁光烈) 중국 국방장관은 8월 27일 베이징에서 Ante 크로아티아 국방장관과 회담을 가짐
- 량광례 국방장관은 수교 20년 이래 중·크 양국 군사관계가 고위급 왕래, 병력훈련 등 실무적 협력에서 상당한 성과를 거두었으며, 양국의 군사 협력 발전 가능성은 매우 높다고 밝힘
- Ante 국방장관은 병력훈련, 평화유지, 해적소탕 분야에서의 협력을 강화해나가자고 밝힘



회담 중인 크로아티아 국방장관(좌)과 중국 국방장관(우)

| 출처 | 梁光烈与克罗地亚国防部长会谈, 2012.8.27, mod.gov.cn

[목차로 이동]

러 Rogozin 부총리, 유럽의 경제위기를 신기술 획득의 호기로 활용하자고 언급

- Rogozin 러시아 부총리는 “경제 한파로 인해 유럽 국가들이 신기술과 무기를 판매하려는 현 상황을 신 무기 기술 확보의 호기로 삼아야한다.”고 밝힘
- 그는 “경제 위기로 인해 어느 나라도 무기를 구매하려 하지 않고 자국 군대에서도 무기 및 장비 구입을 축소하고 있는 가운데 실용주의적인 유럽인들은 민감한 기술마저도 판매하려 하고 있다.”라고 덧붙여 설명함
- 그는 현 시점에서 러시아의 주요 이슈는 필요한 최적의 무기를 획득하여, 철저한 현지화를 실현하는 것이라고 강조함



러시아 Rogozin 부총리

| 출처 | Рогозин: надо использовать кризис на Западе для закупки технологий, 2012.8.27. ria.ru

[목차로 이동]

영국군 제 4기계화 여단, 단계적 철군 위해 아프간 배치 준비 중

- 'Black Rats' 이라고 알려진 제 4기계화 여단 부대원들은 올 가을 아프간 배치에 앞서 최종 훈련을 받고 있음
- Helmand 지역에서 ASAF를 양성하는데 있어 큰 진전이 있기 때문에 이번 배치를 통해 영국 기동부대는 아프간에서 병력과 장비를 단계적으로 철수할 예정이며, 올 해 말까지는 자국군 500명을 영국으로 철수할 것을 목표로 함

※ ASAF: Afghan National Security Forces(아프간 치안군)

- Bob Bruce 여단장은 4기계화 여단이 훈련을 개선하기 위해 지속적으로 노력해왔기 때문에 가장 잘 준비된 기동 부대가 될 것이라고 언급함



Bruce 여단장

| 출처 | 'Black Rats' prepare to continue Afghanistan transition process, 2012.8.24, mod.uk

[목차로 이동]

콜롬비아 군, 페루와 군사정보 및 훈련 교류 강화 약속

- Juan Carlos Pinzon 콜롬비아 국방장관과 Pedro Cateriano Bellido 페루 국방장관은 8월 24일 콜롬비아 보고타 국방장관 회담에서 양국 군사 산업의 정보 및 훈련 분야 협력을 강화하기로 함
- 이날 국방장관들은 테러, 마약 및 다국적 범죄와 관련된 다양한 위기상황에 효과적으로 대비하기 위해 양국 간 군사 협력을 더욱 강화해야 한다는 데 의견을 일치함
- 이 외에도 양국은 공군용 미사일·폭탄 제작, 군용 보트 및 항공기 유지보수에 관한 기술과 노하우를 상호 교환하기로 함



Juan Carlos Pinzon 콜롬비아 국방장관

| 출처 | Ministros Defensa de Colombia y Perú anuncian más intercambio de inteligencia, 2012.8.25, lainformacion.com

[목차로 이동]

미 우주해상전체계사령부, SAIC사와 Life-Cycle C4I 서비스 제공 계약 체결

- 미 우주해상전체계사령부(SSC Pacific)는 NIEF를 지원하는 Life-Cycle C4I 서비스를 제공하는 계약을 체결함

※ SSC Pacific: U.S. Space and Naval Warfare Systems Center Pacific

※ NIEF: Network Integration Engineering Facility

- 계약 규모는 납기/수량 미지정(ID/IQ)형태로 기본 계약 1년 약 2,100만 달러이며, 2년의 옵션계약과 모든 기타 옵션을 포함하면 약 6,100만 달러임
- 이번 사업은 주로 캘리포니아 주 산디에고에서 진행 될 예정임
- SAIC사는 Life-Cycle C4I 서비스뿐 아니라 패키징, 통합, 환경검증 설계&시험, 배치 및 국방부와 기타 관련 기관이 운용하는 전자 & 컴퓨터 체계도 제공함
- SSC Pacific은 C4ISR에 대한 해군의 주요 연구·개발·시험·평가 연구소임

| 출처 | SAIC Awarded Contract By US Space and Naval Warfare Systems Center Pacific, 2012.8.27, asdnews.com

[목차로 이동]

인도 국방장관, 해안경비대 해안 감시 네트워크 고정센서 프로젝트 착수

- Shri AK Antony 인도 국방장관은 Mumbai와 Porbandar에 있는 해안 경비대 CSN 고정 센서 프로젝트를 8월 25일에 시작함

※ CSN: Coastal Surveillance Network(해안 감시 네트워크)

- 이 프로젝트는 본토와 섬 지역에서 각각 2012년 9월과 2013년 3월에 완료될 예정임
- 프로젝트 1단계는 해안선을 따라 민감도와 교통 밀도가 높은 지역 주변에 최대 25해리까지 실시간 감시를 제공하도록 개념화되었으며, 46개의 원격 레이더 기지(본토 36개, 섬지역 10개)가 설치될 예정임
- 프로젝트 2단계는 1단계 종료시 착수할 예정으로 38개의 원격 레이더 기지를 추가 설치하게 됨



해안 감시

[출처] Antony to open Coastal radars at Mumbai and Porbandar tomorrow, 2012. 8.24. defense-aerospace.com

[목차로 이동]

대만, PAC-3 지대공 미사일 방공부대 추가 배치 예정

※ PAC-3 : Patriot Advanced Capability-3

- 대만은 9월 초 4개 PAC-3 방공부대를 중요 사회기반 시설과 정치 및 군사 중심지인 Taichung 와 Kaohsiung에 배치할 예정임
- 대만은 현재 3개 PAC-2 방공부대를 PAC-3로 성능개량하여 Taipei 인근에 배치하고 있음
- 대만 정부는 4개의 PAC-3 방공부대에 대한 내년도 예산 2백만 달러를 책정하였으며, 지금까지 PAC-3 미사일 338기를 구매하였음
- PAC-3는 요격을 향상을 위해 표적당 PAC-3 미사일 2발 발사(ripple firing)를 원칙으로 함



PAC-3 미사일 발사 장면

| 출처 | Work to begin next month at Patriot-3 missile sites. 2012.8.28, taipeitimes.com

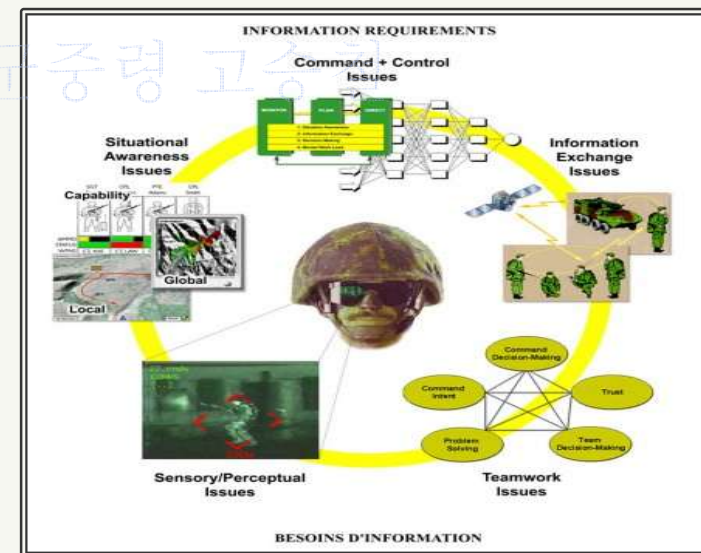
[목차로 이동]

캐나다 국방부 및 군(DND/CF), 통합병사체계사업(ISSP) 추진

※ DND/CF : Department of National Defence and the Canadian Forces

※ ISSP : Integrated Soldier System Project

- DND/CF는 ISSP를 통해 배치된 모든 병사에게 무기 부착품, 전자장치, 센서, 개인장비, 군복을 포함한 고성능, 최첨단, 통합병사방호장비를 공급할 계획임
- 병사와 저수준(low level) 지휘센터 간 네트워크를 통해 자료 · 음성 정보를 통신함으로써 병사 능력을 향상시킴
- 병사의 상황인식능력과 실시간 전술정보 획득능력 향상으로 작전을 더 효과적으로 동시 추진 가능
- ISSP 사업은 2012~2020년 기간에 수행 예정이며, 2012년 6월 RFP에 따르면 4년간 최첨단 통합 수트 6,624벌을 획득할 예정임
- 계약 사업자는 2013년에 발표되며, 2015년에 초도 납품이 이루어질 예정임



ISSP 개념도

| 출처 | Backgrounder: Integrated Soldier System Project, 2012.8.22, defense-aerospace.com

[목차로 이동]

미 HII사, Virginia급 잠수함 프로젝트를 위해 보조 의장작업 공장 설립

- Huntington Ingalls Industries(HII)사는 Newport News Shipbuilding(NNS) 사업부에 Virginia급 잠수함 프로젝트에 따라 연간 2척의 잠수함 건조를 위해 Supplemental Module Outfitting Facility (SMOF)라 불리는 65,000 평방피트 규모의 새로운 의장작업용 공장을 설립했다고 발표함
- Chris Miner 프로젝트 매니저는 “이 공장의 설립으로 General Dynamics Electric Boat사와 공동으로 추진 중인 Virginia급 잠수함 건조 프로젝트의 속도가 향상될 것으로 기대된다.”라고 밝힘
- 1억 달러 규모의 SMOF는 Virginia급 잠수함과 같은 대형 함정 건조 시 기존의 Module Outfitting Facility (MOF)의 기능을 보완할 수 있을 것으로 예상됨



SMOF 내부 모습

| 출처 | Newport News Shipbuilding Opens New Submarine Facility , 2012.8.27. defense-aerospace.com

[목차로 이동]

스위스, 스웨덴과 JAS 39E/F Gripen 전투기 구매 세부계획 합의

- 스위스 국방부는 8월 25일 스웨덴과 22대의 JAS 39E/F Gripen 전투기 구매 세부계획에 대해 합의했다고 발표함
- 그러나 스위스 국회 안보위원회는 스위스 연방평의회(Federal Council)의 기존 결정은 기술적, 상업적, 재정적인 면에서 위험한 것이라고 지적하고 있음
- 스위스 국방장관 Ueli Maurer에 의하면 총 Gripen 구매가격은 프랑스 Dassault Rafale과 EADS Eurofighter에 비해 싼 32.5억 달러라고 함
- Gripen은 스위스 공군의 F-5기를 대체할 것이고, 현재 최신형으로 개발 중이며 2018년 전에 가용할 것임
- 스위스 정부는 앞으로 10년간 신형 Gripen 40~60대를 구매할 계획임



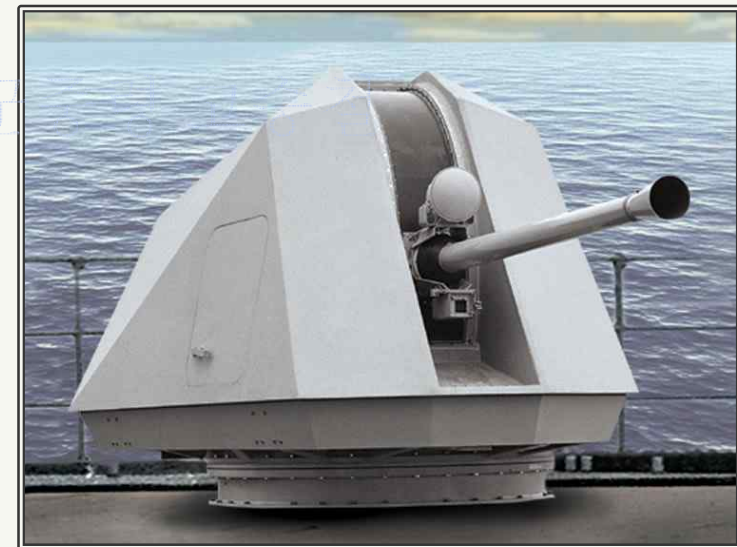
Saab Gripen

| 출처 | Switzerland-Sweden Joint Gripen Purchase to Move Forward, 2012.8.25, defensenews.com

[목차로 이동]

미 BAE사, 미 해군 및 해안경비대에 57mm MK110 함포 공급 계약 체결

- BAE사는 미 해안경비대의 최신형 경비함 장착용 및 미 해군 훈련용 57mm MK 110 MOD 0 함포 2문에 대한 공급 계약을 2천만 달러에 체결함
- 57mm MK 110 함포는 미 해안경비대의 기존 연안경비함 및 미 해군 연안전투함에 장착·운용 중인 바, 분당 발사율 220발, 최대 사정 16.9km이며, 표적 유형에 따라 최적의 탄종을 선정할 수 있는 완전자동식 함포임
- 계약 체결된 2문의 함포는 2014년 12월 인도 예정이며, 추가적으로 이후 3년간 기술 지원을 제공할 예정임



BAE사의 57mm 함포 MK 110

| 출처 | BAE to Provide MK 110 Naval Guns to US Coast Guard and NAVY, 2012.8.27, asdnews.com

[목차로 이동]