

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

■ 주요국가 동정 ■

- 미 국 아프간 주둔 미 사령관, 국경 문제 및 보급로 재개 협의 관련 파키스탄 방문 2
- 중 국 중국 국방장관 미 태평양사령관 접견 3
- 러시아/일본 일본 자위대 합참의장, 러시아 방문 예정 4
- 일 본 일본과 중국, 국방당국 간의 해상 연락체계 협의 예정 5
- 유 럽 터키 국무총리, 시리아 국경지역 위협에 대해 경고 6
- 볼리비아 볼리비아 경찰 폭동, 임금 인상안 합의로 마무리 7

■ 무기체계 소식 ■

- 지휘통제·통신 미 DARPA, Invincea사와 보안 안드로이드 스마트폰 개발 관련 계약 체결 8
- 감시정찰 NGC사, DAS · AESA 레이더의 탄도미사일 탐지·추적·표적포착 능력 시연 9
- 방호/유도무기 미 해군, Griffin B 미사일 해상 발사시험 성공 10
- 기 동 러 Contsern Sozvezdie사, 장갑차량용 신형 모듈식 디지털통신 · 정보 체계 공개 11
- 함 정 스웨덴 Saab사, 태국 해군 항공모함 Chakri Naruebe함 지휘통제체계 성능개량 계약 체결 12
- 항 공 브라질 Embraer사와 미 보잉사, KC-390 중형수송기 사업 협력 합의 13

아프간 주둔 미 사령관, 국경 문제 및 보급로 재개 협의 관련 파키스탄 방문

- 존 앨런 아프가니스탄 주둔 미군 사령관이 6월 27일 파키스탄을 방문하여 파키스탄의 국경과 군수품 보급로 재개에 관하여 협의할 것이라고 CNN이 보도하였음
- 앨런 사령관은 파키스탄의 수도 이슬라마바드에서 아시파크 사야니 파키스탄 육군 참모총장과 만나 최근 협상이 결렬된 보급로 재개 문제를 재협상할 것이라고 밝혔음



존 앨런 아프가니스탄 미군 사령관

| 출처 | Drone strike kills 4 in Pakistan ahead of Allen talks, 2012.6.26, cnn.com

[목차로 이동]

중국 국방장관 미 태평양사령관 접견

- 양광례 중국 국방장관은 6월 26일 베이징에서 라클리어 미 태평양사령관을 접견함
- 양 장관은 중·미 양국 관계는 지난 40년간 여러 굴곡이 있었지만, 광범위한 분야의 공감대 형성으로 시종 발전적인 방향으로 진행돼 왔으며, 앞으로 세계경제회복을 비롯해 양국 간의 안정적인 발전을 위해 노력하자고 밝힘
- 양 장관은 이외에도 미군의 아시아·태평양 전략조정과 미군 함재기의 중국 근접 정찰 문제 등에 대해 중국의 입장을 밝힘



양광례 중국 국방장관(오른쪽)과 라클리어 미 태평양 사령관
접견 모습

| 출처 | 梁光烈会见美军太平洋总部司令, 2012.6.26, mod.gov.cn

[목차로 이동]

일본 자위대 합참의장, 러시아 방문 예정

- 일본 자위대 합참의장 Shigeru Iwasaki 장군이 6월 26일부터 28일까지 러시아를 방문할 예정이라고, 러시아 국방부 측에서 발표함
- 방문 일정에는 Nikolai Makarov 러시아 군 총참모장과의 회담이 예정되어 있으며, 회담에서 양국 간의 군사협력, 아시아-태평양 지역 안보 및 기타 공통의 관심사에 대해 논의할 예정임
- 이외에도 일본 사절단은 모스크바 지역의 Alabino에 있는 자동화보병여단과 Kubinka에 있는 군 조종 사훈련센터를 방문할 예정임



Nikolai Makarov 장군(좌) 및 Shigeru Iwasaki 장군

| 출처 | Japan's Military Chief to Visit Russia, 2012.6.26, en.rian.ru

[\[목차로 이동 \]](#)

일본과 중국, 국방당국 간의 해상 연락체계 협의 예정

- 일·중 국방당국 간의 해상 연락체계를 확립하기 위한 협의를 6월 28일과 29일 양일간 베이징에서 개최할 예정임
- 이 협의는 2008년과 2010년에 이어 3번째로 양국이 해상에서의 예상치 못한 사태를 방지하기 위한 것임



일본 해상 자위대

| 출처 | 日中防衛当局間の海上連絡メカニズムに関する第3回共同作業グループ協議の開催について, 2012.6.26, mod.go.jp

[목차로 이동]

터키 국무총리, 시리아 국경지역 위협에 대해 경고

- Tayyip Erdogan 터키 국무총리는 터키 의회에 시리아군이 터키 국경을 접근하면 군사적 위협으로 간주하겠다고 언급함
- 시리아는 6월 22일 시리아 인근 지중해 상공을 비행하던 터키 F-4 Phantom 전투기를 격추시켰으며 탑승 중이었던 조종사 두 명이 실종됨
- NATO는 시리아의 공격에 대한 비난과 터키에 대한 강력한 지지를 표명했음
- 터키는 안보 위협시 회원국에 자문을 요청하도록 하는 NATO 창설 조약 조항 4를 적용하여 Brussels에서의 동맹국들의 대사관 회의를 요구했음



터키 국무총리

| 출처 | Turkey PM Erdogan issues Syria border warning, 2012.6.26, bbc.co.uk

[목차로 이동]

볼리비아 경찰 폭동, 임금 인상안 합의로 마무리

- 6월 22일 임금인상을 요구하며 시작된 볼리비아의 경찰폭동이 25일 새벽 정부와 하위직 경찰노조의 임금 인상안 합의로 인해 마무리될 것으로 보임
- 볼리비아는 2003년 경찰 파업에 군이 투입돼 수십 명이 사망한 적 있는데 이번 4일간의 파업과 폭동으로도 수십 명의 경찰 간부들이 다쳤으며 일부 경찰서가 파괴됨
- 볼리비아 하위직 경찰관 2.8만여 명은 임금 인상으로 월300달러 수준을 받게 됨
- 여론은 경찰 폭동의 배후에 정치적 작용이 있는 것으로 의심함



볼리비아 경찰 폭동

| 출처 | Policía boliviana completa cuatro días de protesta contra el Gobierno, 2012.6.25, elcolombiano.com

[목차로 이동]

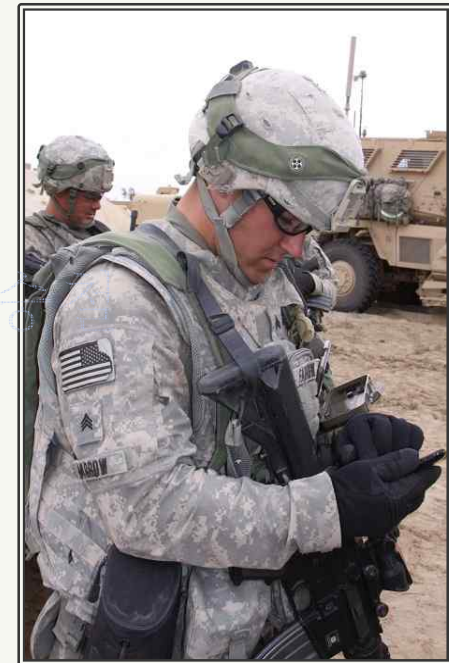
미 DARPA, Invincea사와 보안 안드로이드 스마트폰 개발 관련 계약 체결

- DARPA와 ARL은 군용 보안 스마트폰 및 태블릿 모바일 플랫폼을 개발하는 약 2,140만 달러 상당의 계약을 Invincea사와 체결함

※ DARPA: Defense Advanced Research Projects Agency(국방고등연구원)

※ ARL: U.S. Army Research Laboratory(미 육군 연구소)

- 이는 'Mobile Armour' 사업이라고 불리며 정부가 사용하는 안드로이드 운영체제 안에 보안능력을 제공하는데 중점을 둠
- 현재 아프가니스탄에 있는 미 육군 연대는 보안 안드로이드 폰과 태블릿을 전장 시험하고 있음



NIE12.2. 동안 스마트폰 체계 시험

| 출처 | DARPA Awards Invincea \$21.4M to Create Secure Android Smartphones and Tablets for US Army, 2012.6.26, asdnews.com

[목차로 이동]

NGC사, DAS · AESA 레이더의 탄도미사일 탐지·추적·표적포착 능력 시연

※ DAS: Distributed Aperture System

- 노드롭 그루먼사는 최근 F-35 Joint Strike Fighter기에 장착된 AN/AAQ-37 DAS와 AN/APG-81 AESA 레이더의 탄도 미사일 탐지 · 추적 · 표적포착 능력을 시연했음
 ※ AESA: Active Electronically Scanned Array(능동 전자 주사 배열)
- DAS와 레이더는 자체적으로 여러 개의 탄도 로켓들을 동시에 탐지, 추적, 포착했으며 DAS는 빠르게 연이어 발사된 5개 로켓을 모두 탐지하고 초기 발사부터 2단계 연료소진 단계까지 표적들을 추적했음
- AESA 레이더는 자체적으로 또한 DAS의 지시 신호(신속한 장거리 표적 획득 목적)를 통해 표적 획득 및 무기 추적 능력을 보여주었음



AN/APG-81 AESA 레이더

| 출처 | NGC's F-35 DAS and radar demo ability to detect, track, target ballistic missiles, 2012.6.26, asdnews.co [목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

미 해군, Griffin B 미사일 해상 발사시험 성공

- 미 해군은 2012년 1분기에 3발의 Griffin B 미사일 해상시험에서 2km 이상 거리에 있는 3척의 쾌속정 표적을 반 능동 레이저 유도로 직격 타격하였음
- Griffin 미사일은 가볍고 정밀하고 다양한 함정에 탑재 용이하며 현재 개발 완료되어 생산중임
 - Griffin A는 C-130 Hercules 수송기용 후방사출형
 - Griffin B는 회전익과 고정익 항공기 및 지상발사용 전방발사형
 - 제원 : 길이 43 인치, 무게 33 파운드, 탄두 무게 13 파운드



Griffin B 미사일 해상 발사 장면

| 출처 | Griffin B Tested against small attack craft, 2012.6.25, janes.com

[목차로 이동]

러 Contsern Sozvezdie사, 장갑차량용 신형 모듈식 디지털통신·정보 체계 공개

- Contsern Sozvezdie Public Joint Venture사는 카자흐스탄에서 개최된 2012년 국제방산전시회 KADEX에서 러시아 장갑차량용 신형 모듈식 디지털통신·정보체계(PTK)를 병력수송장갑차(APC) 8x8 BTR-82A에 장착하여 공개함
- PTK는 8x8 BTR-80 APC, 수륙양용장갑차 MT-LB, 궤도형 보병전투장갑차 BMP-3, 주력전차 T-90S 와 T-80U 같은 다양한 차륜형 혹은 궤도형 장갑차량 지휘통제에 적합하도록 최적화시킴
 - 전투통제지시와 신호의 획득·처리·표시
 - 전투통제메시지의 준비·배포
 - 상황인식정보·장치상태정보·적군데이터·지형데이터의 종합 및 발표
 - 기록보관, 작전방침 평가, 특수계산 수행, 군 자산추적, 디지털 지형지도 등



BTR-82A APC에 장착된 지휘소 장비

| 출처 | New Russian AFV command system hits market, 2012.6.26, International Defence Review

[목차로 이동]

스웨덴 Saab사, 태국 해군 항공모함 Chakri Naruebe함 지휘통제체계 성능개량 계약 체결

- 태국 해군은 항공모함 H.T.M.S. Chakri Naruebe함의 지휘통제시스템 성능개량을 위해 스웨덴의 Saab사와 계약을 체결하였으며, 계약 규모는 1억 8,000만 스웨덴 크로네(약 2,550만 달러)로 알려짐
- 이번 계약은 9LV Mk4 전투관리체계를 비롯하여 항공모함의 지휘통제시스템을 최신형으로 성능개량하는 것으로, 2015년까지 완료할 예정임
- 또한 Saab사는 data-link 장비를 공급함으로써 함정 및 태국 공군의 Gripen 전투기와 Saab 340 공중조기경보기(AEW)에 설치된 공중레이더시스템 간 정보교환이 가능해질 것임



H.T.M.S. Chakri Naruebe함

| 출처 | SAAB to Equip HTMS Chakri Naruebet. 2012.06.26, navaltoday.com

[목차로 이동]

브라질 Embraer사와 미 보잉사, KC-390 중형수송기 사업 협력 합의

- 브라질 Embraer사와 미 보잉사는 6월 26일, KC-390 중형수송기 프로그램에 협력하기로 합의했다고 발표함
- 합의에 의하여 두 회사는 기술을 공유하고, 공동으로 중형 수송기 시장을 개척할 것임
- KC-390 수송기 개발 사업은 2009년 4월에 브라질 공군과 Embraer사가 계약을 체결한 사업으로 브라질 항공사가 제작하는 가장 큰 항공기 개발 사업임
- 이 사업으로 중형 수송기에 대한 성능, 화물 탑재 용량, 다양성, 수명비용 등에 관한 새로운 표준을 수립할 것임



KC-390

| 출처 | Boeing, Embraer sign KC-390 agreement, 2012.6.26, shepardmedia.com

[목차로 이동]