

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

■ 주요국가 동정 ■

- 미 국 미국-러시아, 시리아 등 국제 현안에 공동 노력 협의 2
- 러시아 러시아, 흑해함대 대형 상륙함의 시리아 파견에 관한 언론보도 부인 3
- 유럽 프랑스와 이탈리아 국방장관, 비배타적 유럽 방위협정 추진계획 표명 4
- 예 멘 남예멘 최고 사령관 폭탄테러로 사망 5
- 콜롬비아 콜롬비아, 기동 및 대테러 부대 7개 창설 6

■ 무기체계 소식 ■

- 지휘통제·통신 미 보잉사, 미 공군용 5호 GPS IIF 위성 완성 7
- 감시정찰 프랑스 Sagem사, Patroller 무인기 시험 비행 완료 8
- 방호/유도무기 이스라엘 공군, Iron Dome 체계 블록 2 개발 중 9
- 기 동 불가리아, 이라크에 경(輕)병력수송장갑차 MTLB 500대 공급계약체결 10
- 함 정① 영국 국방부, Rolls-Royce사와 핵추진 잠수함의 신형 원자로 노심 생산 계약 체결 11
- 함 정② 인도 해군, 4척의 해양 탐사선 도입 예정 12
- 항 공 노르웨이, F-35 Lightning II 52대중 2대 발주 13
- 화 력 미국 특수작전사령부, Saab사의 무반동총 84mm Carl-Gustaf 구매 14

미국-러시아, 시리아 등 국제 현안에 공동 노력 협의

- 버락 오바마 미국 대통령은 6월 18일 멕시코에서 열린 G20 정상회담에서 블라디미르 푸틴 러시아 대통령과 회담 후, 시리아 등 여러 현안에 대해 협의하였다고 밝혔음
- 미국과 러시아는 공동성명을 통해 UN 특사인 코피 아난의 시리아 평화 계획을 지지한다고 밝히고, 동맹국들과 함께 사태 해결을 위해 노력하겠다고 약속하였음
- 오바마 미국 대통령은 양국이 불일치하는 사안에 대해서는 건설적인 방법으로 해결해 나갈 것이라고 말했음



푸틴 러시아 대통령과 오바마 미국 대통령

| 출처 | Obam and Putin discuss Syria, 2012.6.18, cnn.com

[목차로 이동]

러시아, 흑해함대 대형 상륙함의 시리아 파견에 관한 언론보도 부인

- 러시아의 흑해함대 소속 대형 상륙함이 무기 및 병력을 싣고 시리아로 출항했다는 최근 보도는 사실이 아니라고, 흑해함대 관계자의 말을 인용하여 RIA Novosti가 6월 17일 자로 보도함
- 관계자는 "이 함정은 다른 함정들과 마찬가지로 즉각 출동대기 상태이며, 함정에는 해병대원들이 탑승해 있지 않을 뿐 아니라, 시리아로 출항하라는 어떠한 지시도 없었고, 현재 대원들은 일상적인 훈련에 참가하고 있다."라고 밝힘
- 이에 앞서 우크라이나 언론은 CNN 및 서방의 보도를 인용하여 우크라이나 Crimea에 정박해 있는 흑해함대 소속 상륙함 Nikolai Filchenkov함이 러시아 해군기지를 보호하기 위해 무기 및 병력을 싣고 시리아의 Tartus항으로 출항했다고 보도한 바 있음



Nikolai Filchenkov함

| 출처 | Russia Rejects Media Reports of Sending Warship to Syria, 2012.6.17 ,ria.ru

[\[목차로 이동 \]](#)

프랑스와 이탈리아 국방장관, 비배타적 유럽 방위협정 추진계획 표명

- 6월 18일 프랑스와 이탈리아 국방장관들은 프랑스와 이탈리아는 주요 유럽 국가들을 중심으로 한 유럽 방위 계획을 새롭게 추진하고 있다고 말했음
- 프랑스 국방장관은 유럽의 방위 예산 감축에 따라 공동 출자와 국방 예산의 효율적인 관리의 필요성이 커지고 있고 미국이 아 · 태 지역으로 안보 중심을 이동하면서 유럽에 안보생산자가 되도록 요구하고 있다고 언급함
- 프랑스 국방장관은 영국, 프랑스, 독일, 이탈리아, 폴란드, 스페인 등의 주요 국가들이 유럽 방위를 위해 새로운 시도를 해야 한다고 언급하고 이탈리아 국방장관은 전반적인 접근방식이 “배타적”이 아닌 “포괄적”인 방식이어야 한다고 언급함



Le Drian 프랑스 국방 장관

| 출처 | Non-exclusive arrangement key for treaty, European leaders say. 2012.6.18, defensenews.com

[\[목차로 이동 \]](#)

남예멘 최고 사령관 폭탄테러로 사망

- 지난 월요일 Salem Ali Qatan은 아덴 인근 Mansoura에 위치한 자신의 집 근처에서 자살폭탄테러로 사망하였으며, 기타 4명의 부상자 발생
- Salem Ali Qatan은 남예멘 최고 사령관이며 오랜 기간 동안 알 카에다와 대적해옴
- 목격자에 따르면 한 남성이 Qatan에게 종이를 건네며 다가와 악수를 한 후 함께 폭발하였고, 그는 폭발물이 부착된 벨트를 착용하고 있었다고 함



Salem Ali Qatan 남예멘 최고사령관

| 출처 | Yemeni army commander killed in suicide blast, 2012.6.18, aljazeera.com

[목차로 이동]

콜롬비아, 기동 및 대테러 부대 7개 창설

- 지난 6월 15일 Juan Manuel Santos 콜롬비아 대통령, Juan Carlos Pinzón 국방장관, 최고 사령부의 여러 고위 관계자들이 참석한 자리에서 콜롬비아 Santander와 Cauca의 북부 지역인 Arauca, Narino에 새로운 군부대 7개를 창설하는 기념식이 열림
- 새로 창설된 기동부대인 33, 34, 35부대와 대테러부대인 147, 148, 149, 150부대는 비교적 위험지역에서 기동타격과 테러나 재난재해 발생에 대비하여 테러대응 역량 강화 및 합동작전 수행능력을 배양 할 예정임



Juan Manuel Santos 콜롬비아 대통령

| 출처 | Colombia activa siete nuevas unidades del Ejército, 2012.6.15, infodefensa.com

[목차로 이동]

미 보잉사, 미 공군용 5호 GPS IIF 위성 완성

※ GPS: Global Positioning System(글로벌 위치 체계)

- 미 보잉사는 총 12대의 GPS IIF 위성을 제작하는 사업의 일환으로 5번 째 위성을 완성함
- 보다 신속하고 효율적으로 위성을 설계하기 위해 상용 생산라인을 이용한 GPS IIF 펄스 라인 제조 방법을 사용하여 이 위성을 제작함
- 현재 완성된 5대의 GPS IIF 위성 중 2대는 31대로 이루어진 위성군에 포함되어 궤도상에서 임무수행 중 이고, 나머지 3대는 공군의 발사대기 중임
- 차기 GPS IIF 위성은 2012년 4분기에 Cape Canaveral 공군기지에서 ULA Delta IV 발사체에 탑재되어 발사될 예정임
- GPS IIF 위성은 향상된 잼-방지 군사 신호 및 원자시계기술로 대폭 향상된 정밀도 등 강화된 GPS 위성 능력을 제공함



5번 째 GPS IIF 위성

| 출처 | Boeing Completes 5th GPS IIF Satellite for US Air Force, 2012.6.18, gpsworld.com

[목차로 이동]

프랑스 Sagem사, Patroller 무인기 시험 비행 완료

- Sagem사는 장기 체공 Patroller™ 무인기에 대한 멀티센서, 멀티미션 시험 비행을 성공적으로 완료함
- 18번의 시험 비행을 통해 Patroller가 다른 센서들로부터 정보를 융합하여 정보를 해안 감시 지휘부에 보낼 수 있는 능력, Patroller 시스템에 새로운 탑재체들을 통합시키는 용이성, 전술 상황을 구현하는데 있어 광전자 및 전자 센서들의 상호보완 능력들도 보여주었음
- Patroller의 모듈식 설계는 이 무인기가 pod 장착 탑재체들을 갖출 수 있게 함(20시간에서 30시간 이상까지, 최대 25,000 피트 고도로 비행 가능함)



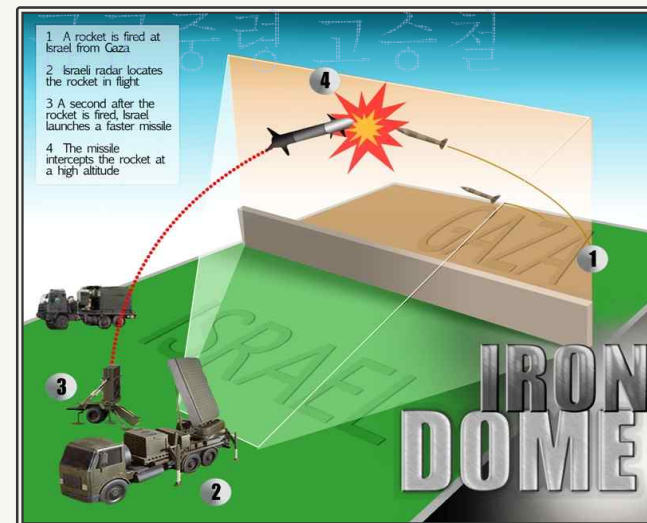
Patroller 무인기

| 출처 | Sagem Patroller drone completes tests in multi-sensor, multi-mission configuration, 2012.6.12, asdnews.com

[목차로 이동]

이스라엘 공군, Iron Dome 체계 블록 2 개발 중

- 이스라엘 공군은 Iron Dome 대 미사일 방어체계를 추가 개발 및 개선하여 향상된 요격 능력과 위협 대응 능력을 갖춘 블록 2를 개발하고 있음
- 초기 Iron Dome 체계는 시간적 제약 하에 개발되었으며, 이를 개량하는 2단계(블록 2) 개발은 1년 이내에 완료하고 이어 시스템 제어능력 개량을 포함한 3단계(블록 3)를 개발할 예정임
- 이스라엘은 단거리 로켓을 요격하는 3개의 Iron Dome 포대를 남부에 배치하고 있으며, 곧 4번째 포대를 추가 배치할 예정임



Iron Dome 체계 운용도

| 출처 | Coming Soon: Iron Dome 2.0, 2012.6.18, missiledefenseadvocacy.com

[목차로 이동]

불가리아, 이라크에 경(輕)병력수송장갑차 MTLB 500대 공급계약 체결

- Boyko Borisov 불가리아 총리는 2012년 5월 31일 '2012 International Defense and Security exhibition'에서 이라크 국방장관과 총 7,700만 달러 규모의 MTLB APC 500대를 이라크에 공급하는 계약을 체결함
- 이라크에 공급하는 MTLB APC는 불가리아 육군에서 퇴역시킨 후, 분해수리와 성능개량작업을 거칠 것임
- 성능개량 작업에 대한 구체 사항은 밝히지 않았지만, 고무 궤도를 장착하고 보조전원장치를 갖춘 에어컨을 탑재하여 주엔진에 추가부하없이 승무원 고온 환경에서 쾌적성을 향상시킬 것으로 알려짐



경(輕) MTLB APC

| 출처 | Bulgaria will supply 500 APCs to Iraq, 2012.6.15, army-guide.com

[목차로 이동]

영국 국방부, Rolls-Roys사와 핵추진 잠수함의 신형 원자로 노심 생산 계약 체결

- 영국 국방부는 Rolls-Roys사와 핵추진 잠수함의 신형 원자로 노심 생산 및 공급 계약을 체결함
- 신형 원자로는 일곱 번째이자 마지막 Astute급 잠수함과 Successor급 잠수함으로 알려진 영국 해군의 차세대 전략핵잠수함에 탑재될 예정임
- Astute급 함정은 영국 해군이 지금까지 운용해온 잠수함 중에서 가장 규모가 크고 강력한 최신형 핵추진 공격 잠수함으로, 핵무기가 탑재되지 않은 것으로 알려짐



Astute급 잠수함

| 출처 | Royal Navy Submarine Contract Awarded, 2012.06.18, asdnews.com

[목차로 이동]

인도 해군, 4척의 해양 탐사선 도입 예정

- 인도 해군은 배타적경제구역 및 대륙붕의 수중조사능력을 구비한 4척의 탐사선 도입 방안을 강구중임
- 해군 측에 따르면, 2017~18년까지는 첫 번째 함정을 취역시킬 예정임
- 함정의 주요 임무는 수로 및 해양 조사이며, 긴급시에는 병원선 또는 제한적인 방어 임무에도 운용될 예정임
- 인도 해군은 0~6kts의 초저속으로 장시간 동안 심해탐사 능력을 구비한 함정을 요구하고 있음

방산기술정보팀 공군중령 고승철



인도 해군의 해양음향학 연구선 INS Sagardhwani(A74)함

| 출처 | India: Navy Seeks Survey Vessels, 2012.06.18, navaltoday.com

[목차로 이동]

노르웨이, F-35 Lightning II 52대중 2대 발주

- 노르웨이 정부는 지난 6월 15일 총 52대의 F-35 Lightning II 전투기 중 첫 2대를 미국으로부터 구매하는 것을 승인했다고 밝힘. 이 사업은 총 100억 달러 규모임
- 2008년 노르웨이는 록히드마틴사의 F-35A 전투기 52대를 미국으로부터 도입하기로 동의했었지만, 최근 미국이 노르웨이가 개발한 JSM(Joint Strike Missile)을 F-35의 무장 시스템에 통합시킨다는 승인을 내릴 때까지 정식 발주를 미뤄옴.
- 노르웨이의 JSM의 잠재 시장가치는 33~42억 달러 규모로 추정됨
- 2016년 F-35A 2대를 추가로 도입하고, 나머지 48대는 2017년부터 인도될 예정임



F-35 Lightning II

| 출처 | Norway Orders 1st 2 F-35s in \$10B Deal, 2012.6.15, defensenews.com

[목차로 이동]

미국 특수작전사령부, Saab사의 무반동총 84mm Carl-Gustaf 구매

- 미국 특수작전사령부는 Saab사의 무반동총 84mm Carl-Gustaf와 탄약을 구매하기로 결정하였다고 밝혔음
- 금번 계약은 약 2천 6백만 달러 규모이며, 2013년 7월에 인도가 이루어질 계획임
- 무반동총 84m2572m Carl-Gustaf는 다목적 휴대용 견착식 무기이며, 전 세계 40여 개국에서 사용되고 있음

방산기술정보팀 공군중령 고수천



Saab사의 무반동총 84mm Carl-Gustaf

| 출처 | USSOCOM Places Follow-on Saab's Carl-Gustaf, 2012.6.18, asdnews.com

[목차로 이동]