

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

■ 주요국가 동정 ■

- 미국 미 국무장관, 미-중 전략경제회담 참석차 중국 방문 2
- 러시아 러시아, 군사력 재건 프로그램 추진에 따른 국가경제 활성화 기대 3
- 유럽 터키, 2011년 방산 수출 목표 10억 달러 돌파 4
- 인도 인도, 3월에 중국 헬기 2차례 자국 영공 침범 주장 5
- 이집트 이집트 군부통치 반시위대, 괴한들의 습격으로 최소 20명 사망 6
- 남미 UNASUR, 범죄 퇴치위한 국방장관 회의 5월 3~4일 개최 7

■ 무기체계 소식 ■

- 지휘통제·통신 요르단 군, 미 SAIC사와 C4I 제공 계약 체결 8
- 감시정찰 미 레이시온사, JLENS 레이더 시스템 미사일 방어 시험 준비 중 9
- 방호/유도무기① 영국 해군, HMS Diamond 구축함에서 Sea Viper 미사일 첫 발사 10
- 방호/유도무기② 미 하원, 이스라엘 대 미사일 방호에 6억 8,000만 달러 추가지원 승인 11
- 기동 SITNO사-BAE Systems사 협업으로 신형 원격조종포탑 공급 계획 12
- 함정 미 해군, 스텔스 보트 'Sea Shadow' 경매 공고 13
- 항공 스위스, 신형 무인기 사업 최종 후보기종으로 Elbit Systems사 Hermes 900과 IAI사 Heron 1 선정 14
- 화력 체코 공수부대, 신형 CZ 75 SP-01 PHANTOM 권총 실제 사격 훈련 15



미 국무장관, 미-중 전략경제회담 참석차 중국 방문

- 힐러리 클린턴 미 국무장관은 제4차 미-중 전략경제회담 참석차 5월 2일 중국 베이징에 방문하였음
- 미-중 전략경제회담에서 양국은 무역 및 시장 관련 문제와 이란·시리아·북한 등 외교 문제 등을 토의할 계획임
- 특히, 미국은 금번 회담을 통하여 중국이 이란과 북한의 핵 개발과 시리아의 무력 사태에 대해 압력을 가하고, 남중국해를 둘러싼 긴장을 완화해 줄 것을 요청할 것이라고 밝힘



힐러리 클린턴 미 국무장관

| 출처 | Clinton arrives in China amid uncertainty over dissident, 2012.5.1, reuters.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

러시아, 군사력 재건 프로그램 추진에 따른 국가경제 활성화 기대

- 총 20조 루블(약 6,810만 달러)이 투입될 예정인 군사력 재건 프로그램은 전반적으로 국내 산업의 발전을 촉진시킬 것이라고 Arkady Dvorkovich 대통령 보좌관이 RIA Novosti와의 인터뷰를 통해 밝힘
- 러시아는 2020년까지 육·해군 재무장 프로그램에 약 20조 루블 이상을 할당하였으며, 4월 15일 현재 러시아 국방부는 2012년도 총 발주량의 약 77%에 해당하는 약 5,200억 루블(약 177억 달러)어치의 계약을 체결하였음
- Dvorkovich 보좌관은 이러한 예산 배정으로 방위산업의 대대적인 개편과 비용 문제를 해결할 수 있게 될 것이며, 궁극적으로는 비용을 절감하면서 질적으로 향상된 무기체계를 도입할 수 있게 될 것이라고 밝힘



Arkady Dvorkovich 대통령 보좌관

| 출처 | Rearmament of Russian Army to Boost Economy - Dvorkovich, 2012.5.2, en.rian.ru

[목차로 이동]

터키, 2011년 방산 수출 목표 10억 달러 돌파

- 터키 방위산업청(Undersecretariat for Defence Industries : SSM)에 따르면 2011년 방산 수출액은 11억에 달했으며 이 수치는 2010년 수출액 8억 5,300만 달러보다 크게 증가한 것임
- 2011년 터키 방산 수출품목의 주요 구매 국가들은 사우디아라비아, 말레이시아, 아랍에미리트 등임
- SSM 대변인은 방산 수출 촉진을 위해 터키는 다른 국가들과의 상호 협정 체결 및 협력에 지속적인 노력을 기울일 것이라고 언급함

| 출처 | Turkish defence exports exceed USD1 billion, 2012.5.2, 4janes.com

[목차로 이동]

인도, 3월에 중국 헬기 2차례 자국 영공 침범 주장

- 인도 국방장관이 인도 상원에서 중국 헬기가 2012년 3월 16일과 19일 두 차례에 걸쳐 인도 영공을 침범하였다고 주장하며, 향후 양국 간의 '국경회의'를 통해 해결할 것이라 밝혔다고 환구시보가 AFP 통신사를 인용하여 보도함
- 인·중 양국은 1962년 이래 총 14차례의 국경회의를 열었으나, 국경 범위에 대한 양국 간의 입장 차이가 커서 지금까지 별다른 성과를 얻지 못하고 있음



중국 Z-9 헬기

| 출처 | 印度防长：中国直升机3月两次“侵犯”印度领空，2012.5.2, huanqiu.com

[목차로 이동]

이집트 군부통치 반시위대, 괴한들의 습격으로 최소 20명 사망

- 현지시각 2일 이집트 국방부 앞에서 군부세력 반시위대가 괴한들의 습격으로 인해 최소 20명의 사망자와 최소 160명의 부상자가 발생함
- 과도 임시정부의 수장이자 국방장관인 탄타위 및 군부세력은 시민들과 지속적으로 갈등상태에 있었음
- 무바라크 前 대통령이 퇴진 후, 첫 번째 대선이 5월 24일 치러질 예정임
- 6시간 동안 시위대와 괴한들 간에 유혈사태가 지속되었음



사태 현장

| 출처 | مقتل 20 في مواجهات العباسية والمجلس العسكري يبحث تسليم السلطة الشهر المقبل. 2012.5.2, bbc.co.uk

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

UNASUR, 5월 3~4일 남미 범죄 퇴치위한 국방장관 회의 개최

※ UNASUR : The Union of South American Nations (남미국가연합)

- 5월 3~4일 UNASUR 국가의 내/외무장관, 국방장관은 콜롬비아의 카르타헤나 데 인디아에 모여 남미의 다국적 범죄 조직, 테러, 대량 마약범죄에 대한 대처방안을 모색하기 위해 고위급 회의를 개최할 예정이다
- 이번 고위급 회의에는 콜롬비아 대통령을 포함한 아르헨티나, 볼리비아, 브라질, 칠레, 에콰도르, 가이아나, 수리남, 우루과이, 베네수엘라 각국의 내무부장관, 외교장관, 국방장관 등이 참석할 예정이다



UNASUR 남미국가연합 심볼

| 출처 | La Cumbre de ministros de Defensa la UNASUR arranca el 3 de mayo en Cartagena de Indias, 2012.4.30, infodefensa.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

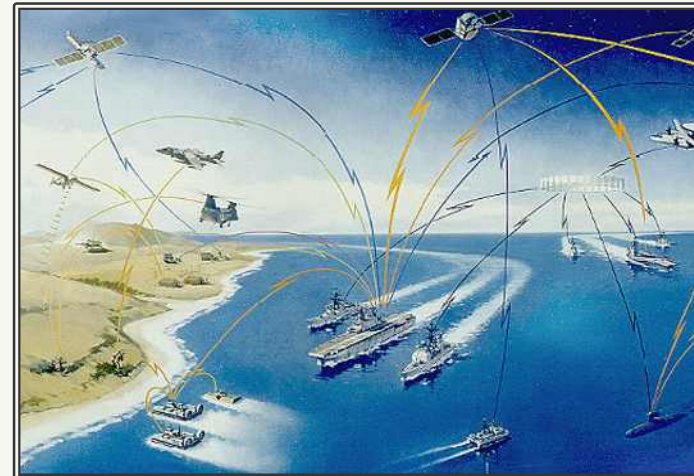
• 무기체계 소식

요르단 군, 미 SAIC사와 C4I 제공 계약 체결

※JAF JSOCOM: Jordan Armed Forces Joint Operations Command (요르단군 합동특수작전사령부)

※C4I: Command, Control, Communications, Computers, Intelligence

- SAIC사는 JAF JSOCOM을 지원하는 C4I 제공 계약을 체결함
- 2년 계약의 일부로 JAF JSOCOM의 통합 C4I 체계를 성능개량하고, 최신 지휘통제센터를 설계 구축함
- 이를 통해, JSOCOM은 전장에서 군자산의 통제 및 통신 능력 강화와, 지휘통제센터를 통한 사령부 참모의 실시간 작전평가가 가능해 질것임



SAIC사 C4ISR 체계

| 출처 | SAIC Completes Stand-Up Of New Jordan Armed Forces C2 Center, 2012.5.2, asdnews.com

[[목차로 이동](#)]

미 레이시온사, JLENS 레이더 시스템 미사일 방어 시험 준비 중

※JLENS: Joint Land Attack Cruise Missile Defense Elevated Netted Sensor System(합동 지상공격 순항미사일 방어센서 시스템)

- 신형 공중 방어 레이더 시스템인 JLENS는 올 가을에 있을 해군의 통합 시험을 준비하기 위해 뉴멕시코주 White Sands 미사일 시험장에서 시험 중에 있음
- JLENS 장거리 레이더 시스템은 크루즈 미사일 같은 소형, 저고도 비행 표적과 다른 공중 위협 요소를 탐지할 수 있고 표적을 더 정확하고 신속하게 포착할 수 있으며 감시 중인 지역의 지상에 대한 많은 정보를 전송함
- JLENS는 강력한 감시 레이더를 최대 10,000 피트 고도까지 올림으로써 저고도 미사일 · 항공기 위협을 탐지하고, 사각지대를 없애며 레이더의 관측 거리를 확장시킴



JLENS

| 출처 | Airborne Radar Prepped for Missile Defense Testing, 2012.5.2, asdnews.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

영국 해군, HMS Diamond 구축함에서 Sea Viper 미사일 첫 발사

- HMS Diamond 구축함이 Outer Hebrides 제도 해역에서 처음으로 Sea Viper 미사일 체계 발사 시험을 성공함
- 영국 해군의 최첨단 Type45급 구축함은 마하 3 속도의 Sea Viper 미사일을 발사하여 무인기 표적(크기 4m, 속도 966km/h, 고도 3m~4,000m로 90분간 비행)을 성공적으로 요격하였음
- Sea Viper는 Aster 미사일과 Sampson 레이더, 전투·지휘 체계, 수직발사대를 포함한 체계로 최첨단 방공 무기체계임



Sea Viper 미사일 발사 장면

| 출처 | HMS Diamond fires Sea Viper missile for first time, 2012.5.1, asdnews.com

[[목차로 이동](#)]

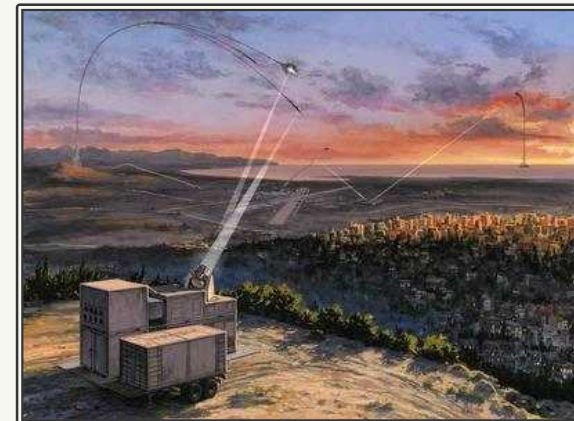
• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

미 하원, 이스라엘 대 미사일 방호에 6억 8,000만 달러 추가지원 승인

- 미국 하원 상임위원회는 이란에 대한 대 미사일 방호를 위해 별도의 6억 8,000만 달러를 승인하였으며, 미국의 2013년 회계연도 예산안에 포함되었음
- 미국은 이스라엘에 대한 군사 원조로 올해 31억 달러와 중장거리 미사일 방호 체계 지원으로 약 1억 달러를 약속하였음
- 이스라엘은 4개의 Iron Dome 포대를 보강하기 위해 7억 달러를 미국에 요구하였으며, 단거리 미사일 공격을 효과적으로 방호하기 위해 최소 Iron Dome 20개 포대가 필요함
- Gaza 지구 팔레스타인 무장 단체의 로켓포에 대응하기 위해 이스라엘 남부 Negev Desert에 Iron Dome 포대 2개가 배치되었으며, 최근 3번째 포대가 금융 중심지 Tel Aviv에 배치되었음



Iron Dome 발사도

| 출처 | U.S. backs another \$680M for Israel Shield, 2012.4.30, spacedaily.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

SITNO사-BAE Systems사 협업으로 신형 원격조종포탑 공급 계획

- 슬로바키아 SITNO사와 남아공 BAE Systems Land Systems사는 협력하여 역내에 원격조종포탑(TRT : Tactical Remote Turret)을 공급할 계획이라고 밝힘
- 고화력, 경량으로 설계된 TRT는 다양한 무기 형상을 지원할 수 있는 다목적 장갑차량임(수륙양용 포함)
 - 경량으로 고기동 전술차량에 공격/방어에 필요한 화력 탑재 가능
 - 속사포, 동축기관총, 대전차 미사일 등 탑재 가능
- 표적 신속 지정 기능으로 교전 중 표적 추적시간을 크게 줄일 수 있음



원격조종포탑

| 출처 | SITNO, BAE Systems partner for TRT, 2012.5.2, shephardmedia.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

미 해군, 스텔스 보트 'Sea Shadow' 경매 공고

- 미 해군은 더 이상 기습공격이 불가능하여 폐기 처분해야 하는 스텔스 보트 Sea Shadow를 경매에 붙였는바, 이 보트는 영화 '007 Tomorrow Never Dies'에도 등장한 바 있음
- 1983년 해상 스텔스 기술 프로젝트에 따라 개발된 Sea Shadow는 약 10년 동안 레이더 화면상에 신호를 남기지 않고 은밀히 항해해 왔음
- 경매 시작 가격은 10,000달러였으며, 4월 30일 오전 기준 100,400달러를 상회한 가운데, 공식적인 거래 마감은 5월 4일이지만 연장될 가능성도 있음



Sea Shadow

| 출처 | Sea Shadow stealth boat goes up for auction , 2012.4.30, slashgear.com

[목차로 이동]

스위스, 신형 무인기 사업 최종 후보기종으로 Elbit Systems사 Hermes 900과 IAI사 Heron 1 선정

- 스위스 국방획득국은 공군 요구의 새로운 무인기 사업 최종 후보기종으로 Elbit Systems사 Hermes 900과 Israel Aerospace Industries사 Heron 1를 선정했다고 4월 30일 발표함
- 두 회사는 8월에 스위스와 세부 협상을 할 예정이고, 올해 말에 스위스에서 비행 평가를 받을 예정임, 최종 기종 결정은 2014년에 이루어질 것임
- 새로운 중고도 장기체공 무인기는 현재 스위스 공군이 운용중인 Ruag Aerospace사 ADS-95 무인기를 대체할 것임



Hermes 900



Heron 1

| 출처 | Switzerland shortlists Israeli systems for UAS requirement, 2012.5.2, janes.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

체코 공수부대, 신형 CZ 75 SP-01 PHANTOM 권총 실제 사격 훈련

- 체코 공수부대는 신형 CZ 75 SP-01 PHANTOM 권총의 실제 사격 훈련을 4월 25일에 실시하였다고 발표하였음
- 신형 CZ 75 SP-01 PHANTOM은 9mm Luger 권총으로, 수명이 길고, 열악한 환경에서도 정확도와 신뢰도가 높으며, 탄창의 카트리지는 18개까지 늘릴 수 있음



신형 CZ 75 SP-01 PHANTOM 권총

| 출처 | The paratroopers of the Czech army are satisfied with the CZ 75 SP-01 PHANTOM pistol, 2012.4.30, armyrecognition.com

[목차로 이동]