

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

■ 주요국가 동정 ■

- 미 국 미국, 2014년 이후 아프가니스탄 주둔 병력 9,000여명으로 계획 2
- 유 럽 보스니아, 아프간에 헌병대 파병 예정 3
- 이스라엘 이스라엘, 10대 사이버 병사 훈련 시작 4
- 아르헨티나 아르헨티나, 영국에 포클랜드 섬 반환 촉구 5

■ 무기체계 소식 ■

- 감시정찰 스웨덴 Saab사, Piaggio Aero사와 초계기의 감시시스템 통합 계약 체결 6
- 방호/유도무기 독일, 신형 IRIS-T SL 지대공 미사일 발사시험 성공 7
- 기 동 사우디아라비아, 독일과 지뢰방호차량 Dingo 2 구매계약 체결 임박 8
- 항 공 중국, 전략수송기 Xian Y-20 개발 중 9
- 화 력 러시아, 2013년에 ICBM 11기 시험 발사 예정 10

미국, 2014년 이후 아프가니스탄 주둔 병력 9,000여명으로 계획

- 미 국방부는 2014년 이후 아프가니스탄에 주둔하는 병력의 규모를 약 9,000여명으로 계획하였으며, 이는 당초 계획보다 감축된 것임
- 아프가니스탄 주둔 미군은 대테러 활동을 벌이고, 국내 치안을 담당할 아프가니스탄 군 및 경찰을 훈련할 예정임
- 미국은 유인 항공기와 조종사 등을 철수하고, 테러 집단을 감시하고 공격하는 데 무인기 사용을 늘릴 계획임

방산기술정보팀 공군중령 고승철

| 출처 | US plans 9000 troops in Afghanistan, 2013.1.5, iol.co.za

[목차로 이동]

보스니아, 아프간에 헌병대 파병 예정

- 보스니아 의회는 지난 목요일(1월 3일) 헌병대 파병을 지지했음
- Bosnia-Herzegovina 헌병대원 총 26명이 10개월 간 국제안보지원군(ISAF)과 복무하기 위해 아프간으로 떠날 예정이며, 아프간 Kandahar에 있는 미군에 합류하여 호위작전에 참여할 것임(구체적인 파병 날짜는 밝혀지지 않음)
- 보스니아는 NATO 가입을 희망하고 있으며 이미 55명의 장병들이 NATO 국제안보군에 소속되어 참여 중임

방산기술정보팀 공군중령 고승철

| 출처 | Bosnia sends first combat unit to Afghanistan. 2013.1.4, defencetalk.com

[목차로 이동]

이스라엘, 10대 사이버 병사 훈련 시작

- 이스라엘은 10대에게 사이버전 기술을 전수하여 사이버 공격에 대한 주요 전문가로 육성시키는 사업을 시작했다고 발표함
- 베냐민 네타냐후 이스라엘 총리는 “Magshimim Le’umit”라고 알려진 이번 사업의 목적은 3년 동안 16-18세 학생들을 주요 인재로 육성시키는 것이며, “디지털 아이언돔”을 조성할 전망이라고 언급함



미 육군의 사이버병사 훈련 모습

| 출처 | Israel to train young 'cyberwarriors', 2012.1.2. spacedaily.com

[목차로 이동]

아르헨티나, 영국에 포클랜드 섬 반환 촉구

- 지난 1월 3일 크리스티나 페르난데스 아르헨티나 대통령은 데이비드 캐머런 영국 총리와 반기문 유엔 사무총장에게 보내는 공개서한을 통해 영국의 포클랜드(아르헨티나명 말비나스) 섬 반환을 촉구함
- 1982년 4월 영국이 전쟁에서 승리하며 포클랜드 섬은 30여 년째 영국이 실효지배하고 있지만 최근 이 해역에서 석유·천연가스 유전이 발견된 이후 양국의 영유권 분쟁이 악화됨
- 중남미 국가들 또한 영국이 포클랜드 섬을 지배하는 것은 식민주의라고 비난하고 있으며, 영국은 2013년 4월에 영유권을 두고 포클랜드 주민투표를 할 계획임



포클랜드 섬 위치

| 출처 | La confusa historia de las Malvinas/Falklands, 2013.1.5, bbc.co.uk

[목차로 이동]

스웨덴 Saab사, Piaggio Aero사와 초계기의 감시시스템 통합 계약 체결

※ MPA: Multirole Patrol Aircraft(다목적 초계기)

- Saab사는 이탈리아 Piaggio Aero Industries사와 프레임워크 협정을 체결했으며, 이에 따라 Saab사는 Piaggio Aero Industries사 신형 초계기의 감시시스템 통합에 대한 주문을 접수함(1,550만 유로 규모)
- Piaggio Aero Industries사의 신형 항공기 MPA는 다기능 초계기로서 지상 및 해상의 공중 정찰임무를 위해 사용될 수 있음
- 이번 주문은 MPA 항공기 두 대에 대한 것으로서 Saab사는 센서, 레이더, 적외선 카메라 및 임무 시스템으로 구성된 최신 감시 장비 패키지를 통합할 것임



MPA 항공기

| 출처 | Saab Integrates Surveillance System for Piaggio Aero Industries. 2012.12.27, asdnews.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

독일, 신형 IRIS-T SL 지대공 미사일 발사시험 성공

- Diehl Defence사는 2012년 12월 초 남아프리카 공화국 Overberg 시험장에서 무인 표적기에 대해 시제품 IRIS-T SL 수직 발사 지대공 미사일 발사시험에 성공하였음
- 신형 IRIS-T SL 미사일 발사시험에서 표적 탐지의 모든 과정과 레이더 운용, 사격통제 및 컴퓨터, 지대공 데이터 링크를 사용한 모든 시험목적을 달성하였음
- IRIS-T SL 미사일은 유도 장치에 의해 표적을 향해 발사되어 데이터 링크를 통해 레이더의 표적 자료를 계속 전송 받고, 시커로 표적을 획득하여 성공적으로 요격하였음
- IRIS-T SL 미사일은 IRIS-T 공대공 미사일을 기본형으로 개발된 중거리 방공체계(MEADS) 지대공 미사일 체계임



IRIS-T SL 지대공 미사일 발사 장면

| 출처 | IRIS-T SL tested against a drone target, 2013.1.4., janes.ihs.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

사우디아라비아, 독일과 지뢰방호차량 Dingo 2 구매계약 체결 임박

- 사우디아라비아는 독일 KMW사의 지뢰방호차량인 Dingo 2 30대 및 운용자 훈련을 제공하는 1억 유로 규모의 구매 계약을 체결할 예정임
- Dingo 2는 화생방방호체계를 갖추었고, 동급 차량 중 가장 안전하고 방호 성능이 뛰어나며 험지 및 극한 기후 조건에서도 우수한 성능을 발휘함
- 단일 수냉식 디젤엔진 Daimler AG Mercedes-Benz Euro 3으로 구동되는 Dingo 2는 전(全)방호 수송차량(APCV: All-Protected Carrier Vehicle)이며, 전장에서 지뢰, 소총사격, 파편, 화생방 공격 등으로 부터 병사들을 보호할 수 있도록 설계됨
- Dingo 2는 Dingo 1 APV의 성능개량형으로, 기존과는 다른 샤시, 탑재하중 증가, 전술 기동성 향상, 특정 임무용 계열차량 및 국제적 임무를 위한 다양한 장비 옵션을 갖춘



지뢰방호차량 Dingo 2

| 출처 | Saudi Arabia close to signing Dingo 2 vehicle deal with Germany, 2013.1.3, army-technology.com [목차로 이동]

중국, 전략수송기 Xian Y-20 개발 중

- 중국 국방장관은 항공 수송능력을 확충하기 위해 전략수송기 Xian Y-20을 개발 중이라고 발표함, 이 수송기는 비상상황에서 재난구호와 후송 임무 수행과 군 현대화에 기여할 것임
- 이번 발표는 Chengdu J-20, Shenyang J-31 전투기 개발 때에 침묵했던 것과는 달리 이례적인 것임
- 전략수송기 부족이 주요 약점으로 평가되어 온 중국 공군은 현재 20대의 전략수송기 Ilyushin Il-76을 운용중이고, 다른 기종 30대를 주문함



중국이 개발 중인 Y-20 전략수송기

[출처] Beijing confirms development of Y-20 strategic transport, 2013. 1. 2, flightglobal.com

[목차로 이동]

러시아, 2013년에 ICBM 11기 시험 발사 예정

- 러시아 전략미사일군은 2013년에 대륙간탄도미사일(ICBM) 11기를 시험 발사할 예정이라고 지난 12월 14일 밝혔다
- 러시아 전략미사일군의 총사령관은 2013년에 예정된 ICBM 시험 발사의 1차 목적은 기존 미사일의 수명 주기를 연장하기 위한 것이며, 2차 목적은 신형 미사일과 불특정 하드웨어를 시험하기 위한 것이라고 설명하였음

방산기술정보팀 공군중령 고승철

| 출처 | Russia to fly 11 ICBMs in 2013, 2013.1.4, janes.ihs.com

[목차로 이동]