

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTiMS

주요국가 동정

- 미국 미 대통령, 아프가니스탄 전쟁 목적 달성 임박 발표 2
- 러시아 러시아 외무부장관, 러-우 국제협력위원회 회의 참석차 우크라이나 방문 3
- 유럽 프랑스, Rafale 제트기로 말리군의 반군 장악지역(Gao시) 탈환 지원 4
- 시리아 미-러시아, 시리아 문제 해결을 위한 제네바 회담 개최 5
- 스페인 스페인, 미국과 국방장관 회담 개최 예정 6

무기체계 소식

- 지휘통제·통신 캐나다 GD사, NATO AGS용 네트워크 기술 제공 7
- 감시정찰 이스라엘 Innocon사, Spider 소형 무인기 공개 8
- 방호/유도무기 미 록히드 마틴사, 미 육군·타이완 PAC-3 미사일 생산관련 7억 5,500만 달러 계약 체결 9
- 기동 캐나다 GD사, 콜롬비아 육군에 경장갑차 LAV III 공급 예정 10
- 함정 미 LRAD사, LRAD-RX 시스템 공급 계약 체결 11
- 항공 터키, 2대의 F-35 전투기 주문 연기 12
- 화력 영국 군, 신형 권총 Glock 17 Gen4 지급 예정 13

주간 DTiMS 주요 기사

• Contents

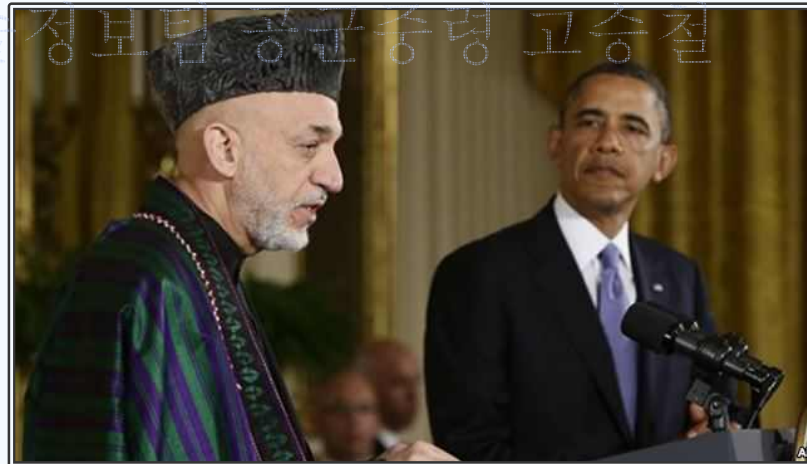
• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

미 대통령, 아프가니스탄 전쟁 목적 달성 임박 발표

- 버락 오바마 미 대통령은 주례 연설에서 아프가니스탄 전쟁 목적 달성이 임박하였다고 밝혔음
- 알 카에다 테러 집단이 아프가니스탄을 이용하여 미국을 공격하지 못하도록 하는 목표가 곧 달성될 것이며, 내년까지 아프가니스탄 전쟁이 종료될 것이라고 설명하였음
- 지난 1월 11일 아프가니스탄 대통령과의 회담에서, 금년 봄부터 아프가니스탄 주둔 미군의 임무를 지원 업무로 전환하는 계획에 합의한 바 있음



기자회견 중인 카르자이 아프가니스탄 대통령과 오바마 미 대통령

| 출처 | Obama: End of Afghan War in Sight, 2013.1.12, voanews.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

러시아 외무부장관, 러-우 국제협력위원회 회의 참석차 우크라이나 방문

- Sergei Lavrov 러시아 외무부 장관은 제 7차 러시아-우크라이나 국제협력위원회 회의 참석 및 Leonid Kozhara 우크라이나 외무부 장관과의 회동을 위해 13일 우크라이나를 방문함
- 양국 국제 협력 위원회에는 새로운 도전 및 위협 방지 협력, 지역 분쟁 조정, 아조브-케르첸스키 조정, 국경협의 문제, 국제기구 내 협력 등 6개의 분과 위원회가 활동하고 있음
- 라브로프 외무부 장관은 “분과위원회 회의에서는 담당 문제를 구체적으로 논의하고, 대외정치부 장관이 양국의 여러 현안 및 유럽안보 문제를 포함한 주요 국제 문제를 다루게 될 것이다.”라고 전함



Sergei Lavrov 러시아 외무부장관

| 출처 | Главы МИД РФ и Украины обсудят пограничные вопросы и Приднестровье, 2013.01.13, ria.ru

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

프랑스, Rafale 제트기로 말리군의 반군 장악지역(Gao시) 탈환 지원

- 프랑스 전투기는 말리 동부 Gao시를 폭격했으며 반군 점령지 깊숙이 공격 지역을 확장했음
- 프랑스군은 지난 금요일부터 말리에 있는 이슬람 과격분자들을 겨냥한 공격을 수행하면서 말리 정부군이 Konna의 중심 도시인 Gao를 탈환하는 것을 지원해왔음
- 이슬람교도 그룹과 세속적 Tuareg 반군들은 2012년 4월 말리 북부지역을 점령했고 이윽고 이 지역 주요 도시들을 지배했으며 지난 주 남쪽으로 진군하여 전략적으로 중요한 Gao시를 점령했으나, 말리군은 프랑스군의 공중전 지원으로 Gao 지역을 탈환함
- Jean-Yves Le Drian 프랑스 국방장관은 프랑스로부터 발진한 Rafale 제트기 4대가 Gao 지역에 있는 반란군 훈련장 및 군수창고를 공격하여 파괴했다고 언급함



말리 지도

| 출처 | France Rafale jets target Gao in Eastern Mali. 2013.1.13, bbc.co.uk

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

미-러시아, 시리아 문제 해결을 위한 제네바 회담 개최

- 11일 미국과 러시아는 라크다르 브라히미 유엔·아랍연맹 시리아 담당 특사의 중재로 시리아 문제에 대한 해결방안을 두고 제네바에서 회담을 개최됨
- 브라히미는 즉각적인 정치적 해결방안은 기대하지 않는다고 언급함
- 미국을 비롯한 서방은 시리아 내전을 끝내기 위한 평화협상안을 받아들이라고 압박하고 있음
- 현재 바샤르 아사드 시리아 대통령은 퇴진할 뜻이 없다고 밝힌 바 있음



라크다르 브라히미 유엔·아랍연맹 시리아 담당 특사

| 출처 | Geneva talks on Syria end without solution, 2013.1.12. aljazeera.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

스페인, 미국과 국방장관 회담 개최 예정

- 리언 패네타 미 국방장관은 스페인 공식방문 일정 동안 페드로 모레네스 스페인 국방장관을 만나 양국의 관계 개선 및 국제 안보 분야의 협력 강화를 위해 1월 15일 회담할 계획임
- 이번 미국 국방장관의 순방은 1999년 미국의 윌리엄 코헨 전임 국방장관의 스페인 방문 이래로 처음 있는 일이라고 함
- 리언 패네타는 스페인에 이어 포르투갈, 영국, 이탈리아를 방문할 예정임



리언 패네타 미 국방장관(왼)과
페드로 모레네스 스페인 국방장관

| 출처 | Morenés se reunirá con el secretario de Defensa estadounidense Leon Panetta, 2013.1.13, infodefensa.com

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

캐나다 GD사, NATO AGS용 네트워크 기술 제공

※ AGS: Alliance Ground Surveillance (연합군지상정찰)

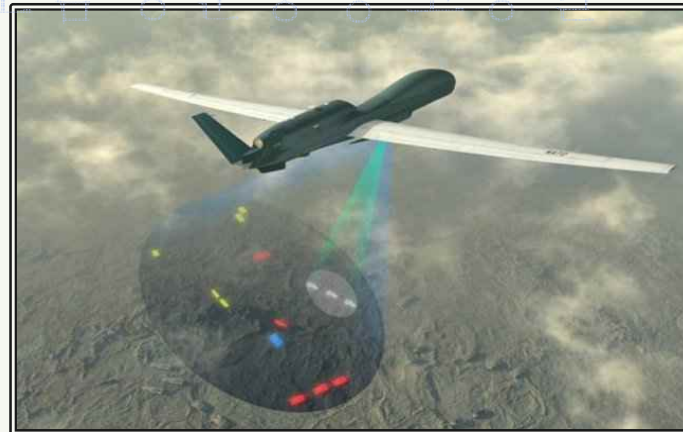
- 캐나다 GD사는 NATO의 AGS CGCS을 제어하는 소프트웨어를 제공할 예정임

※ CGCS: Communications Ground Control System (통신지상제어시스템)

- CGCS는 Global Hawk 무인기와 이탈리아 시고넬라에 위치한 주운용기지 간의 무선 및 위성 통신을 관리할 예정임

- 또한 운용 기지와 이동식 지휘센터의 운용자 간 통신 가능한 러기드 컴퓨터 워크스테이션과 VoIP 인터넷 시스템도 납품 예정임

※ VoIP: Voice over Internet Protocol



NATO AGS

| 출처 | General Dynamics Canada to provide network technology for NATO AGS program, 2013.1.13.

militaryaerospace.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

이스라엘 Innocon사, Spider 소형 무인기 공개

- Innocon사는 Spider 소형 무인기(Small Unmanned Aerial Systems, SUAS) 도입으로 MicroFalcon 제품군(소형 경량 무인기 제품군)을 확장시켰음
- Spider SUAS는 최근 자격시험비행을 마쳤고 민군 고객들에게 고품질 ISR 정보를 제공하도록 설계됐음
- Spider SUAS는 소형무인기의 요구조건을 충족시키도록 개발되었음(한 명의 운용자가 휴대하고 운용할 수 있으며 2.5kg 중량으로 주간 및 야간 작전능력을 구비함)
- MicroFalcon 제품들은 Innocon사의 지휘통제 시스템 'Naviator'을 장착하고 있으며 모듈식 소프트웨어 설계를 기반으로 제작되어 고급수준의 비행과 자동 이착륙 통제 능력을 가지고 있음



Spider SUAS

| 출처 | Innocon unveils Spider SUAS. 2013.1.7, shephardmedia.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

미 록히드 마틴사, 미 육군 · 타이완 PAC-3 미사일 생산관련 7억 5,500만 달러 계약 체결

※ PAC-3 : Patriot Advanced Capability-3

- 록히드 마틴사는 미 육군 · 타이완의 2013년 PAC-3 미사일 생산관련 7억 5,500만 달러 상당 계약을 체결했다고 1월 10일 발표하였음
- 이 계약은 PAC-3 미사일 168기, 발사대 현대화 키트 27대, 관련 공구, 사업 관리 및 서비스를 포함하고 있음
- PAC-3 장거리 지대공 미사일 체계는 직격파괴 요격 미사일로 접근하는 전술 탄도 미사일, 순항 미사일, 고정익 및 회전익 항공기를 요격할 수 있음



PAC-3 미사일 발사 장면

| 출처 | Lockheed gets PAC-3 missile contract for US, Taiwan, 2013.1.13, brahmand.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

캐나다 GD사, 콜롬비아 육군에 경장갑차 LAV III 공급 예정

- 캐나다 General Dynamics Land Systems-Canada (GDLS-C)는 콜롬비아 육군에 경장갑차 LAV III 를 공급하는 계약을 체결하였음
- 금번 계약은 약 6천 500만 달러 규모이며, 콜롬비아의 육군 기계화 보병 부대에 LAV III 총 24대를 2014년 5월까지 납품할 예정임
- Caterpillar 3126 디젤 엔진으로 구동되는 LAV III는 3세대 장갑차로서, 병력을 수송하고, 7.62mm 탄에 대해 전면 방호가 가능함
 - LAV III 계열 장갑차는 이중 V 형상 차체 기술과 부가 장갑이 적용되어, 지뢰 폭발, 급조폭발물(IED) 및 기타 전장 위협에 대해 승무원의 방호력이 향상될 전망임



경장갑차 LAV III

| 출처 | GD to supply light armoured vehicles to Colombian Army, 2013.1.11, army-technology.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

미 LRAD사, LRAD-RX 시스템 공급 계약 체결

- 장거리용 지향성 음파무기(AHD)의 세계적인 공급 업체인 LRAD사는 10일 해상운송안전장치인 LRAD-RX 시스템의 공급 계약을 아시아의 한 기업과 140만 달러에 체결함

※ AHD: acoustic hailing device

- LRAD-RX 시스템은 미국 내 엄격한 테스트를 거쳐 미국 함정에 배치된 유일한 원격 조종 AHD 장치임
- LRAD-RX의 주요 구성품으로는 카메라, 고강도 탐조등, 그리고 정확한 위치 탐지 및 추적을 위한 강하고 IP(Internet-Protocol) 체계에 의해 조정될 수 있는 Full pan과 Tilt drive 이며 이들은 자동 경고음을 제공하는 레이더와 통합될 수 있음
- 경고 지시음은 최대 2마일까지 전달됨



LRAD-RX 시스템

| 출처 | USA:LRAD Corporation signs international maritime security contract. 2013.01.10, navaltoday.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

터키, 2대의 F-35 전투기 주문 연기

- 터키 방위산업청(Undersecretariat for Defence Industry)은 1월 11일, 기술적인 문제와 가격 상승으로 이미 계획되었던 2대의 F-35 전투기 주문을 연기한다고 발표함
- 터키는 2대의 F-35기를 우선 구입한 후에 장기적으로 100대 이상의 이 전투기를 운용할 계획임, 이 전투기들은 터키 공군에서 운용중인 F-4기와 F-16기를 대체할 것임
- 터키는 미국 주도의 F-35기 생산 컨소시엄 국가 중 하나로 기타 국가에는 영국, 캐나다, 이탈리아, 네덜란드, 호주, 노르웨이, 덴마크 등이 있음



F-35A

| 출처 | Turkey Postpones Order for Its First Two F-35 Fighters, 2013. 1. 11, defensenews.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

영국 군, 신형 권총 Glock 17 Gen4 지급 예정

- 영국 군은 기존의 노후한 Browning 권총을 대체하기 위해 신형 권총 Glock 17 Gen4 25,000정을 지급할 계획이라고 밝혔음
- 신형 권총 Glock 17 Gen4는 Browning L9A1보다 경량일 뿐만 아니라, 정확도가 뛰어나고, 탄창에 더 많은 탄약을 장전할 수 있음



신형 권총 Glock 17 Gen4

| 출처 | New pistols for UK Armed Forces, 2013.1.11, asdnews.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTiMS

지휘·통제통신

• 미 공군, 록히드 마틴사와 AEHF-4 위성용 시스템 모듈 통합

www.asdnews.com

유도무기

• 독일, 신형 IRIS-T SL 지대공 미사일 발사시험 성공
• 인도, K-15 잠수함 발사 탄도 미사일 시험발사 성공

www.janes.ihs.com

www.janes.ihs.com

기 동

• 우크라이나, 태국 육군에 T-84 Oplot 주력전차(MBT) 1차분 납품 예정
• 사우디아라비아, 독일과 지뢰방호차량 Dingo 2 구매계약 체결 임박

www.armyrecognition.com

www.army-technology.com

항 공

• Airbus Military사, Winglet 추가한 C295 수송/정찰기
• 브라질 공군, E-99 조기경보통제기 현대화 계약 체결

www.shephardmedia.com

www.flightglobal.com

화 력

• 러시아, 미국의 미사일 방어 시스템 대비 신형 미사일 개발 중
• 러시아 육군, 미래병사체계 Ratnik 시험 예정

indrus.in

www.armyrecognition.com

지난 주 DTiMS 해외기술동향에 게재된 주요 기사입니다. [국방망 <http://dtims.mnd.mil>]



[목차로 이동]