

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTiMS

주요국가 동정

- 미 국 미 국방장관, 미국의 안보 증진을 위한 국가 간 협력 필요성 주장 2
- 러시아 우즈베키스탄, 러시아 주도의 집단안보조약기구(CSTO) 탈퇴 3
- 일 본 일본 와타나베(渡辺) 국방 부대신, 필리핀 GAZMIN 국방장관과 회담 4
- 필리핀 필리핀, 7/2~9까지 미군과 합동군사훈련 실시 예정 5
- 베네수엘라 베네수엘라, 파라과이 탄핵 막으려 군부 선동시도 6
- 이집트 이집트, 7월 1일 무함마드 무르시 공식 취임 7

무기체계 소식

- 지휘통제·통신 미 Startup사, 아이폰 및 아이패드용 군용 등급의 보안 통신 앱 Wickr 출시 8
- 방호/유도무기 쿠웨이트, 300기의 AGM-114R3 HELLFIRE II 미사일 등 구매 예정 9
- 기 동 ReconRobotics사, 미 육군에 차세대 마이크로 로봇 공급 계약 체결 10
- 함 정 러시아, Buyan급 초계함 Makhachkala 해상시운전 시작 11
- 항공 일본, F-35A 초도 4대분 구매 오판수락서(LOA) 체결 12
- 화 력 이란, 사막전쟁훈련 중 미사일 발사 계획 13

주간 DTiMS 주요 기사

미 국방장관, 미국의 안보 증진을 위한 국가 간 협력 필요성 주장

- 리온 파네타 미국 국방장관은 지난 6월 29일 평화재단 강연에서 21세기 들어 일부 지역에서의 국가 간 협력은 안보를 증진시킨다고 주장하였음
- 또한, 아시아-태평양 지역과 중동 지역은 심각한 안보 위협을 받고 있는 곳으로, 미국이 최우선으로 관리하고 있는 지역이며, 해당 지역의 문제 해결에 대한 책임과 비용을 분담하기 위해 동맹 및 협력 관계를 활용할 것이라고 덧붙였다



강연 중인 리온 파네타 미국 국방장관

| 출처 | Panetta: Partnerships Bolster National Security, 2012.6.29, defense.gov

[목차로 이동]

우즈베키스탄, 러시아 주도의 집단안보조약기구(CSTO) 탈퇴

- 우즈베키스탄 외무부는 6월 28일 성명을 통해 러시아가 주도하는 ‘집단안보조약기구(CSTO)’를 탈퇴한다고 밝힘
- 우즈베키스탄이 CSTO에 더 이상 참여하지 않겠다는 뜻을 CSTO측에 전달함에 따라 CSTO 회원국들은 탈퇴에 관한 법적인 평가를 실시하는 등 상황을 예의 주시하고 있음
- 우즈베키스탄은 2009년 이후 줄곧 중앙아시아 국경에 신속대응군을 배치하고 키르기지스탄에 기지를 세우려는 러시아의 계획에 반대해왔음
- 한편, 우즈베키스탄이 CSTO에서 탈퇴함에 따라 미국으로부터 국가안보와 관련하여 확실한 보장을 받게 될 것이라고 우즈베키스탄 전문가가 밝힘



CSTO 회의 장면

| 출처 | Узбекистан приостанавливает членство в ОДКБ - источник, 2012.7.2, ria.ru

[목차로 이동]

일본 와타나베(渡辺) 국방 부대신, 필리핀 GAZMIN 국방장관과 회담

※ PP(Pacific Partnership)는 미 해군 태평양 함대가 계획 · 실시하고 있는 활동으로 아시아 태평양에서 주로 의료 활동을 하며 각국 정부, 군, 국제기구, 민간단체의 협력을 얻어 참가국의 연계 강화 및 국제 재난 구호 활동 등을 함

- 일본 와타나베 국방 부대신은 6월 23일부터 25일까지 필리핀을 방문하여 GAZMIN 국방장관과 회담하고, 일본 자위대가 참가하고 있는 PP2012를 시찰하였음
- 필리핀 GAZMIN 국방 장관은 와타나베 부대신의 필리핀 방문 및 자위대의 PP2012 참여를 환영 하였으며, 와타나베 부대신은 PP2012에 대한 필리핀 협력에 사의를 표명하였음
- 양국은 PP2012 활동을 통해 인도주의 재해 구호 분야에서 지식 공유와 협력 강화에 동의하였음

출처 | 渡辺防衛副大臣のフィリピン訪問 (結果概要), 2012.6.26, mod.go.jp

[목차로 이동]

필리핀, 7/2~9까지 미군과 합동군사훈련 실시 예정

- 필리핀군은 미군과 함께 7월 2일부터 9일까지 필리핀 민다나오 해역에서 양국군의 군사 협력·교류를 강화하기 위해 연례 군사합동훈련을 개최할 예정임
- 필·미 합동군사훈련은 1995년에 시작되었으며, 올해 군사훈련 참가인원은 필리핀 해군 400여 명, 미 해군 350명, 필리핀 해안경비대 50명, 미 해안경비대 150명임



2012년 춘계 합동군사훈련 중인 양국 군인들

| 출처 | 菲美下周将举行海上联合军演提高协同能力, 2012.6.30, huanqiu.net

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

베네수엘라, 파라과이 탄핵 막으려 군부 선동시도

- Federico Franco 파라과이 신임 대통령은 베네수엘라가 파라과이 군부를 선도하여 Fernando Lugo 전 대통령의 탄핵을 막으려한 사실을 밝힘
- 파라과이 국방장관에 따르면, Lugo 대통령이 탄핵으로 물러나던 날 베네수엘라 외무장관이 파라과이 육해공군 고위층을 만나 Lugo 대통령을 다시 복위시키도록 요청했으나, 장성들은 의회의 결정에 도전하기를 거절했다고 함
- 베네수엘라 외교부는 이에 대한 어떠한 공식적 입장표명도 하지 않음



Federico Franco 파라과이 신임 대통령

| 출처 | Paraguay: 'Venezuela instigó sublevación militar para salvar a Lugo', 2012.6.28, peru21.pe

[목차로 이동]

이집트, 7월 1일 무함마드 무르시 공식 취임

- 민주선거를 통해 선출된 무함마드 무르시는 이집트 최고 법정에서 공식 취임을 선언하였으며, 이는 무바라크 전 이집트 대통령이 물러난 지 16개월만임
- 무르시는 '제 2의 공화국이 설립되었으며, 공화국 체계를 구축하고, 향후 자국의 자주성과 국민의 안전을 위해 노력하겠다'고 언급함
- 외신들은 과도정부를 이끌었던 군최고위원회는 예정대로 정권을 이양했지만 권력 협상이 내부적으로 이뤄지고 있다고 보도하고 있음



취임식 연설 모습

| 출처 | أول قرارات مرسي علاوة اجتماعية , 2012.7.1, aljazeera.net

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

미 Startup사, 아이폰 및 아이패드에 군용 등급의 보안 통신 앱 Wickr'출시

- Wickr 앱은 수요일에 게시된 애플 온라인 스토어에서 판매 중이며, 구글의 안드로이드 소프트웨어 기반으로 운영되는 스마트 폰과 태블릿에서도 운영됨
- Wickr 앱은 보안 소셜네트워크로서 보안이 위협되는 지역에서도 텍스트, 음성 메시지뿐 만 아니라 사진, 및 단편 영상 등 송수신 가능함
- Wickr 앱은 기존의 이메일 서비스방식이 아닌 종단간(End-to-End)파일을 암호화함으로써 메시지 전송에 사용되었던 컴퓨터 서버에 사본이 남지 않는 방식임



Wickr 응용프로그램 운영 모습

| 출처 | Wickr gives iPhone messages military-grade protection, 2012.6.30, spacedaily.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

쿠웨이트, 300기의 AGM-114R3 HELLFIRE II 미사일 등 구매 예정

- 미 안보협력국(DSCA)은 6월 26일 쿠웨이트에 대한 300기의 AGM-114R3 HELLFIRE II 미사일과 관련 장비 및 지원 등 약 4,900만 달러의 대외군사판매를 의회에 통지하였음
- 쿠웨이트 정부는 AGM-114R3 HELLFIRE II 미사일 300기, 컨테이너, 예비 및 수리 부품, 시험 및 훈련 장비, 기술 및 군수 지원 등을 요청하였음
- 쿠웨이트는 이를 통해 군 현대화와 공군의 능력을 증강할 예정임



AGM-114R3 HELLFIRE II 미사일

| 출처 | Kuwait-AGM-114R3 HELLFIRE Missiles, 2012.6.29, asdnews.com

[목차로 이동]

ReconRobotics사, 미 육군에 차세대 마이크로 로봇 공급 계약 체결

- ReconRobotics사는 6월 27일 미 육군 급속장비부대와 1,390만 달러 규모의 소형, 투척가능, 이동형 로봇 1,000대를 납품하는 불확정 납기·수량(IDIQ) 계약을 체결했다고 발표함
- ReconRobotics사는 금번 계약 하에 최초 주문분 로봇 84대를 납품하기 시작함
- ReconRobotics사는 6월 8일 오디오 도청기능과 비디오 정찰기능을 갖춘 차세대 마이크로 로봇인 Throwbot XT를 소개함
- 칠흑같은 암흑 속에서 군인에게 선명한 영상을 제공하는 자동 적외선광학체계를 장착함

※ Scout 마이크로 로봇 : 2007년에 소개됨, 중량 540g, 최대 36m까지 투척 가능, 지하공간이나 동굴에 투입하여 무기 은닉처와 숨겨진 위협요소를 투입 후 5초 내 정찰 가능하며, 전 세계 군, 경찰, 보안업체에서 4,600여 대 운용 중



마이크로 로봇 Throwbot XT

| 출처 | ReconRobotics Awarded \$13.9 Million Contract by the U.S. Army, 2012.6.28, defpro.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTIMS

러시아, Buyan급 초계함 Makhachkala 해상시운전 시작

- 러시아의 Project 21630 Buyan급 초계함인 Makhachkala함은 첫 번째 해상시운전을 위해 6월 27일 출항하였으며, 발틱해에서 승조원 팀워크 및 주 추진시스템 운용에 대하여 시험할 예정임
- 현재 조선소의 전문가들은 함정탐재시스템, 엔진 및 기기 등을 시험평가하고 있으며, 승조원들에 대하여 각종 장비 운용 요령, 유지보수 및 탑재 무기체계 운용법 교육을 실시하고 있음
- 7월 중 조선소 주관의 시운전을 완료하고, 인수시운전은 8월에 예정이며, 이 함정은 올해 말까지 카스피해 전단에 배치될 것으로 알려짐



Buyan급 초계함 Makhachkala

| 출처 | Russia: Corvette Makhachkala Casts Off for Sea Trials. 2012.06.29, navaltoday.com

[목차로 이동]

일본, F-35A 초도 4대분 구매 오파수락서(LOA) 체결

- 일본은 6월 29일, F-35A 항공기 도입분 42대중 초도 4대분 구매에 대한 오파수락서(Letter of acceptance, LOA)를 체결했다고 밝힘
- F-35A 4대에 대한 구매비는 초도예비부품을 포함하여 대당 총 409억엔(18억 달러)이 될 것이고, 이는 대당 102억엔(4.5억 달러)임
- 대당 항공기 순수가격(flyaway cost)은 96억엔(4.2억달러)임, 또한, 일본은 시뮬레이터 2대를 약 191억엔(8.4억 달러)에 구입할 것임
- 인도시기는 2016년이고, Mitsubishi/McDonnell Douglas의 F-4EJKai기를 대체할 것임



F-35A

| 출처 | Japan signs LoA for first four F-35s, 2012.6.29, janes.com

이란, 사막전쟁훈련 중 미사일 발사 계획

- 이란 혁명 수비대는 7월 2일부터 3일간 이어지는 사막전쟁훈련 중 이스라엘과 미국에 위협을 가하기 위해 미사일을 시험 발사할 계획이라고 밝혔음
- 'Great Prophet 7'이라고 명명된 금번 훈련에서 사거리 500km 또는 750km의 Qiam 지대지 미사일과 사거리 300km의 Khaliq Fars 대함 미사일이 발사될 것이라고 군 관계자가 언급하였음
- 이란이 보유하고 있는 최장거리 미사일(사거리 2,000km)인 Shahab-3 미사일의 발사 여부는 밝혀지지 않았음



이란의 단거리 미사일 발사 장면

[출처] Iran to fire missiles in desert war games, 2012.7.1, afp.com

[목차로 이동]

• Contents

• 주요국가 동정

• 무기체계 소식

• 주간 DTiMS

유도무기	- 인도, 탄도 미사일 방어체계 구축 예정 - 미국, 극초음속 기술 시연기 X-51A 시험비행 예정	www.brahmand.com www4.janes.com
기 동	- 노르웨이, BAE Systems사와 CV90 IFV 성능개량, 제작 계약 체결 - 영국 Ricardo사, 경(輕)방호순찰차량 Foxhound 2차분 100대 납품 부계약 체결	www.armyreconnition.com
함 정	- 미 URS사, 미 해군의 지상기반 Aegis Ashore 미사일방어 프로그램 지원 예정 - 영 ATLAS ELEKTRONIK사, 미공개 군 고객과 Cerberus Mod 2 다이버 탐지소나 판매 계약 체결	www.naval-technology.com
항 공	- 미 보잉사, 사우디아라비아 F-15 항공기 성능개량 대외군사판매 계약 체결 - 필리핀 공군, 한국항공 T/A-50 훈련/경공격기 평가 중	www.flightglobal.com www4.janes.com
화 력	미 육군, 록히드 마틴사와 MLRS M270A1 성능개량 개발 계약 체결	www.asdnews.com

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



[목차로 이동]