

# GLOBAL DEFENSE NEWS

## CONTENTS

□ 주요국가 동정		
○ 미 국	.....	2
○ 중 국	.....	3
○ 러 시 아	.....	4
○ 시 리 아	.....	5
○ 파 나 마	.....	6
□ 무기체계 소식		
○ 지휘통제·통신	.....	7
○ 감시·정찰	.....	8
○ 방호/유도무기	.....	9~10
○ 기 동	.....	11
○ 함 정	.....	12~13
○ 항 공	.....	14

## □ 주요국가 동정(미 국)

### ❖ 오바마, 이란의 미국 공격에 대한 증거가 없음을 언급

- 오바마 대통령은 이란이 보복을 위해 미국 영토를 공격할 어떤 증거도 없다고 말하며 이란의 위협에 대해 걱정할 필요가 없다고 미국인들을 안심시킴
- 이란이 핵무기를 획득해 핵무기전을 일으키는 것을 막기 위해 모든 조치를 취할 것이고 이스라엘과 긴밀한 협력 하에 이 문제를 외교적으로 해결할 것이라고 말함
- 이스라엘 수상 Benjamin Netanyahu 3월 초에 미국 방문 예정

(원제: No evidence Iran would attack U.S: Obama, 2/5)

\* [www.defensenews.com](http://www.defensenews.com)



그림. 이란 위협

## □ 주요국가 동정(중 국)

- ❖ 중국 해군함정, 3개월 만에 일본열도 다시 지나 서태평양에서 정기군사훈련 실시
  - 일본 산케이 신문은 이번 달 3일 오전 중국 해군의 프리깃함 4척이 오키나와 섬과 미야코 섬 사이의 해역을 지나 오후쯤 태평양에 도착할 것이라고 보도함
  - 중국해군은 2011년 11월 이후 3개월 만에 다시 이 해역을 지나감
  - 중국국방부 신문사무국은 이번 훈련이 2월 초순에 서태평양에서 실시하는 인민해방군 해군의 예정된 정기 군사훈련이라고 밝힘
  - 일본의 교도통신사는 오키나와 섬과 미야코 섬 사이의 해역은 공해이기 때문에 중국해군의 항해가 국제법을 위반하지 않았다고 보도함

(원제: 国防部称我舰3个月后再穿日岛链属例行训练, 2/4)

\* [www.mil.huanqiu.com](http://www.mil.huanqiu.com)



그림. 오키나와 섬과 미야코 섬

## □ 주요국가 동향(러시아)

### ❖ 러시아, 6월에 '해군 발전 30년 계획' 발표 예정

- 러시아는 2012년 6월에 해군력 증강을 위한 '해군 발전 30년 계획'을 발표할 예정이라고, Dmitry Rogozin 부총리가 자신의 트위터 계정을 통해 밝힘
- 러시아는 2012~20 국방 프로그램에 총 4조 7,000억 루블(약 1,550억 달러)을 할당하였으며, 작년에는 핵잠수함 및 호위함의 건조와 함정 유지·보수에 850억 루블(28억 달러)의 예산이 지출되었고, 올해는 930억 루블(30억 달러) 이상 투입될 것으로 예상됨
- 미래에는 잠수함 함대를 러시아 해군의 근간으로 발전시킬 계획이며, 수년 내에 2종의 핵잠수함과 2종의 디젤-전기 잠수함을 도입할 예정임

(원제: Russian Navy 30-year Development Plan to be Ready by June, 2/6)

\* en.rian.ru



그림. 러시아 전략핵잠수함 Yuri Dolgoruky함

## □ 주요국가 동평(시리아)

### ❖ 영·미, 시리아 주재 대사 소환 및 시리아 홈스지역 상황 악화

- 미국과 영국은 지난 6일 시리아 수도 다마스쿠스에 위치한 대사관을 폐쇄하고, 대사와 모든 직원들을 자국으로 소환함
- UN회의에서 채택하려 했던 시리아 제재 결의안이 러시아와 중국의 반대로 무산된 직후 시리아 서부도시인 홈스에서 85명 이상의 사망자가 발생하는 상황임

(원제: 85 قتيلا في سوريا معظمهم بحمص 2/6  
US closes embassy in Syri, 2/6 )

\* [www.aljazeera.com](http://www.aljazeera.com)



그림. 현재 홈스에서 사망자 속출

## □ 주요국가 동정(파나마)

### ❖ 파나마 전 독재자 노리에가, 건강악화로 병원行

- 22년 만에 본국으로 송환돼 엘레 나세르 교도소에 수감 중이던 파나마의 전 독재자 마누엘 노리에가(77) 뇌졸중으로 입원
- 교도관계자에 따르면, 노리에가는 고혈압과 뇌졸중 증세를 보여 산토 토마스 병원으로 옮겨짐
- 노리에가는 1983년 군 최고 사령관에 취임해 파나마를 장악해오다가 1989년 미군의 침공으로 인해 물러났고 마약밀매, 돈세탁 혐의 등으로 인해 미국 교도소에서 20년, 프랑스 파리에서 2년 복역
- 이후 파나마 재판소가 노리에가에 대해 실형을 선고, 프랑스 항소법원이 파나마로의 본국 송환을 결정하면서 지난해 12월 파나마시티에서 25Km떨어진 엘레 나세르 교도소에 수감

(원제: Panama ex-dictator Noriega suffers possible stroke, 2/5)

\* [www.ntn24.com](http://www.ntn24.com)



그림. 노리에가, 엘레 나세르 교도소로  
이감되기 전 모습

## □ 무기체계 정보(지휘통제 · 통신)

### ❖ 미 CACI사, 미 국방부에 정보서비스 지원 계약체결

- 주계약자 9개사 중 하나인 CACI사는 **USG ONE**하에 국방부와 기타 연방정부기관에게 다양한 통신과 정보기술 솔루션을 제공하는 계약체결
  - ※**USG ONE**: US Government Omnibus Network Enterprise (**미 정부 옴니버스 네트워크 사업**)
- 납기/수량미지정(ID/IQ), 다년도 계약형태로 기본계약 1년과 1년씩 4년간 옵션계약으로 총 5년이며, 약 4억 7,600만 달러 상당의 가치를 지님
- CACI사는 모든 **ONE** 업무분야의 통신능력을 향상시키고 연방정부의 비용절감을 위해 능력을 제공할 예정임

(원제: CACI Awarded Prime Position on \$476 M Multiple-Award Contract to Provide Information Services Support, 2/6)

\* [www.asdnews.com](http://www.asdnews.com)

\* [www.defpro.com](http://www.defpro.com)

## □ 무기체계 정보(감시정찰)

### ❖ 북한, 미국 무인기를 도입하여 무인 공격기 개발 중

- 북한은 중동(시리아)에서 수입한 미국 고속 표적기를 사용해 무인공격기를 개발 중임
- 북한 무인기는 미 육군이 사용하는 레이시온사 MQM-107D Streaker 표적 무인기를 토대로 함
- 미 무인기는 시간당 최고 속도 575 마일(920km)에서 40,000 피트(12,000m) 비행하고 주로 미사일 시험에 이용됨
- 연합 뉴스에 따르면 북한은 수입한 무인기에 고성능 폭약을 장착하여 몇 차례 시험을 수행했으나 새로운 무인기는 아직 개발하지는 못함

(원제: North Korea developing UAV based on U.S. drone: report, 2/5)

\* [www.defensenews.com](http://www.defensenews.com)



그림. MQM-107D

## □ 무기체계 정보(방호/유도무기①)

### ❖ 러시아, 자주식 복합 대공 체계 Pantsir-S1 SA-22 Greyhound를 발표

- Pantsir-S1는 기동력과 129M311, 57E6 또는 9M335 지대공 미사일, 2개의 30mm 2A38의 자주포를 가지고 있어 2개의 목표물을 동시에 타격 가능함
- 항공기, 헬리콥터, 순항 미사일, 무인항공기(UAVs), 정밀 유도 무기, 움직이는 지상 목표물에 대하여 적합 함
- 2014년 동계 올림픽 소치(Sochi)에서 안전보장용으로 배치 예정임

(원제: Pantsir gun/SAM systems will defend 2014 Winter Olympics, 2/6)

\* [www.jmr.janes.com](http://www.jmr.janes.com)



그림. Pantsir-S1

## □ 무기체계 정보(방호/유도무기②)

### ❖ 러시아, 중심부에 2개의 우주방어미사일 기지를 만들 계획

- ADS는 현존하는 공군과 미사일 방어망을 통합하고 미사일 조기경보 체계와 항공우주 감시 체계를 전략적 지휘로 일원화 함
- 처음 Nizhny Novgorod 지역에 건설되는 기지는 고용인원 5,000명, 두 번째 Kirov 지역에 건설되는 기지는 고용인원 3,000명 임

(원제: Russia to build space defense missiles, 2/3)

\* [www.spacedaily.com](http://www.spacedaily.com)



그림. 러시아 ICBM SS-18

## □ 무기체계 정보(기 동)

### ❖ 스웨덴 Patria사와 Volvo사, 군 수명주기 지원서비스 제공 위해 협력계약 체결

- Patria사는 Patria XA 6X6 차량 약 200대를 이미 스웨덴 육군에 납품했으며, 113 AMV 8X8 차륜형 장갑차량도 납품 중임
- Volvo사는 스웨덴 군의 차량 장기공급업체로서, 광범위한 서비스 네트워크와 정비설비를 갖추
- Patria사의 핀란드 자회사인 Millog사는 지난 3년간 핀란드 군의 전략파트너로서, 유지, 보수, 기술지원, 체계형상관리를 포함한 수명주기 지원서비스를 제공하여 비용을 낮춘 민·군 협력사례를 양사 협력으로 도모하고자 함

(원제: Patria and Volvo Group join forces to offer life-cycle support services for the Swedish Armed Forces, 2/7)

\* [www.army-guide.com](http://www.army-guide.com)



그림. 113 AMV 8X8 차륜형 장갑차

## □ 무기체계 정보(함 정①)

### ❖ 미 해군, 제5함대 MK 54 경(輕)어뢰 소프트웨어 성능개량 작업 완료

- 미 해군은 제5함대의 MK 54 경어뢰에 대한 소프트웨어 성능개량 작업을 성공적으로 완료함
- 탄두부 성능개량은 5함대의 긴급작전요구(UON: Urgent Operational Needs)에 따른 것으로, 15개월 만에 하드웨어를 변경하고 소프트웨어를 개발하여 지상 및 수중 시험을 완료함
- MK 54 경어뢰는 수상함 및 공중발사 하이브리드 대잠미사일로, MK 50 경어뢰의 소나 및 MK 46 경어뢰의 추진시스템과 기폭시스템의 특성을 겸비함

(원제: "US Navy 5th Fleet's MK 54 torpedo receive software upgrades", 2/6)

\* [www.naval-technology.com](http://www.naval-technology.com)

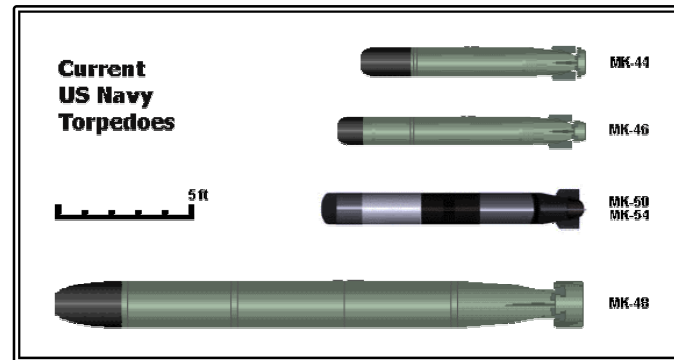


그림. 미 해군이 운용 중인 어뢰 종류

## □ 무기체계 정보(함 정②)

### ❖ 미 해군, 비살상무기 장착 무인수상정의 해상안보 및 부대방호 작전 시험운용 예정

- 미 해군 함대사령부(USFF: US Fleet Forces Command)는 해상안보 및 부대방호 작전 수행 시 비 살상무기를 장착한 무인수상정(USV: Unmanned Surface Vehicle)의 운용 가능성을 실험하기 위하여 이번 주 Fort Eustis 인근 해안에서 시험을 실시할 예정임
- USV에 비 살상무기를 장착함으로써 날로 증가하는 복합적 위협에 대응할 수 있는 능력을 갖추게 될 것이며, 이번 시험운용의 결과는 미 해군뿐만 아니라 다른 부대나 연합군 및 동맹국에도 많은 영향을 미치게 될 것으로 기대됨
- 자율 또는 반자동 소형 보트에 지향성 확성기, 레이저 시각 충격장치, 섬광폭탄 등을 장착하여 적절히 조합·운용함으로써 불법 침투 선박의 위협에 대응할 것임

(원제: Navy equips unmanned boats with non-lethal weapons for fleet experiment, 2/6)

\* [www.defense-aerospace.com](http://www.defense-aerospace.com)



그림. Sea Fox 원격조종 RHIB 보트

## □ 무기체계 정보(항공)

### ❖ 이스라엘 Innocon사, 소형 무인기 MicroFalcon의 극한 기상조건 품질인증 비행시험 완료

- 이스라엘 Innocon사는 -15°C, 35knt 풍속의 극한 기상조건에서 소형 무인기 MicroFalcon의 품질 인증 비행시험을 완료함
- MicroFalcon기는 Innocon사의 3kg 무게의 최경량 무인기로 군은 물론 민에서 요구하는 정보/감시 정보를 제공함
- MicroFalcon기는 높은 생존성과 신속한 재출동을 위해 박스타입의 날개구조와 동체배면에 탑재 장비를 장착하는 혁신적인 구조를 가지고 있음

(원제: Innocon's MicroFalcon Accomplished Qualification Flights  
at Extreme Weather Conditions, 2/6)

\* [www.defpro.com](http://www.defpro.com)



그림. MicroFalcon Mini UAV