

# GLOBAL DEFENSE NEWS

## CONTENTS

### □ 주요국가 동정

○ 중 국	.....	2
○ 프 랑 스	.....	3
○ 두 바 이	.....	4

### □ 무기체계 소식

○ 지휘통제 · 통신	.....	5
○ 감시정찰	.....	6
○ 기 동	.....	7
○ 함 정	.....	8~9
○ 항 공	.....	10~11
○ 방 호	.....	12

## □ 주요국가동향(중국)

### ❖ 중국-파키스탄, '우의(友誼)-2011' 대테러 훈련 계획

- 중국과 파키스탄은 2011년 11월 14~27일간 파키스탄에서 '우의-2011' 대테러훈련을 실시할 계획
- 지금까지 총 4차례 치러진 '우의' 대테러 훈련은 정보교류, 원거리 이동, 종합 지휘본부 구성, 적응훈련, 종합훈련, 이론연구의 6개 단계로 진행될 예정
- 중국측 참여병력은 260명, 파키스탄측 참여병력은 230명임

(원제: 中巴举行"友谊-2011"反恐联合训练, 11/14)

\* 중국 국방부 [www.mod.gov.cn](http://www.mod.gov.cn)

## □ 주요국가동향(프랑스)

### ❖ 프랑스, 전투원 보호를 위해 로봇 도입 검토

- 군, 연구기관 및 방산 업계가 모여 프랑스 군에 로봇 도입을 논의하였음
- 로봇을 도입할 경우 교전 정보와 지뢰 및 폭발물 위험 처리를 개선할 수 있으며, 동시에 전투원을 보다 더 잘 보호할 수 있는 장점이 있음

※ 대략 50개 국가에서 군의 로봇화가 이미 시작되었음

(원제: Des robots pour protéger les combattants 11/13)

\* [www.gfas.asso.fr](http://www.gfas.asso.fr)

## □ 주요국가 동정(두바이)

### ❖ 두바이, '2011 두바이 에어쇼' 개최

- 항공기 약 100대 이상 전시될 예정
- 11월 13-17일까지 개최되며, 2009년 대비 4% 증가된 1,000개 이상의 업체와 관람객 55,000명 이상 참석할 예정
- 지난 13일, 두바이 에어쇼를 통해 에미레이트항공은 보잉사의 '보잉777' 50대를 계약함

(원제: Dubai Airshow 2011 to Host Over 100 Aircraft, 11/11)

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

## □ 무기체계 정보(지휘통제 · 통신)

### ❖ 미 해군, 레이시온사와 NMT 위성통신체계 계약 체결

※NMT: Navy Multiband Terminal(해군 다중대역 터미널)

- 미 해군은 레이시온사와 AEHF SATCOM용 차세대 다중대역 터미널에 대한 추가 계약을 체결함

※ AEHF SATCOM: Advanced Extremely High Frequency Satellite Communication

(첨단 극고주파 위성통신)

- 캐나다, 영국, 네덜란드에 NMT 대외군사판매를 포함하여, 100 시스템 이상의 약 1억 4500만 달러 상당의 계약임

- NMT 체계는 다중대역의 함정, 잠수함, 해안통신터미널 계열이며, 해군 및 국제 협력국에 네트워크 중심 아키텍처 지원을 위한 최신 성능을 제공함

(원제: Raytheon to Deliver NMT SATCOM Systems for US Navy and International Partners, 11/14)

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



그림. 통신용 인공위성

## □ 무기체계 정보(감시정찰)

- ❖ **미 L-3 Wescam**사, UAE로부터 S-100 무인기 탑재 EO/IR 터렛 **MXTM-10** 8대 주문 접수
  - 2011년 12월과 2012년 3월 사이에 인도 예정
  - UAE의 전술무인기 통합 전문업체인 ADASI(Abu Dhabi Autonomous Systems Investments)사로 부터 주문

(원제: L-3 WESCAM Selected to Provide a Second Middle Eastern Customer with MXTM-10 Electro-Optical/Infrared Imaging Turrets, 11/14)

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



그림. MXTM-10을 탑재한 무인기

## □ 무기체계 정보(기동)

### ❖ 인도네시아 육군, 독일 KMW사의 Leopard 2A6 주력전차(MBT) 구매자금 확보 노력

- 인도네시아 육군은 Leopard 2A6 MBT 최소 44대를 구매하고자 하며, 이로써 주변국과 동등한 군사력을 유지하고자 함
- 싱가포르가 2007년 구 독일로부터 Leopard 2A6 MBT 96대(작전용 66대, 예비용 30대)를 구매한 것에 대한 대응조치로 보임
- 육군은 확정되지는 않았지만, Leopard 2A6 신품 구매를 원함. 하지만 때때로 군은 인도네시아의 구매예산 제약으로 중고장비 구매로 제한되어 왔음
- 이외에도 인도네시아 육군은 2011년 9월 체결된 계약 하에 AMX-13 경전차 일부를 개조할 계획임

(원제: Indonesian Army seeks Leopard 2A6 funding from government, 11/14)

\* Jane's Defence Industry



그림. Leopard 2A6

## □ 무기체계 정보(함정 ①)

### ❖ 러시아, Yasen급 잠수함 인수 예정

- 러시아는 무기 현대화 프로그램의 일환으로 함정건조연합(USC)과 차세대 핵잠수함 건조 계약을 체결함
- 로이터 통신에 따르면 러시아의 푸틴 총리는 해군력 증강을 위해 90억 달러 규모의 주문을 승인했으며, 이 중에서 Akula급 공격잠수함을 대체하기 위해 개발 중인 Yasen급 잠수함은 13억 달러에 이를 것으로 예상됨
- Yasen급 잠수함은 전장 119m에 초음속 고속미사일 및 어뢰를 탑재할 수 있으나, Bulava와 같은 장거리 탄도미사일은 탑재할 수 없음

(원제: Russia to receive Yasen nuclear submarines 11/14)

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



그림. Yasen급 잠수함 모형

## □ 무기체계 정보(함정 ②)

### ❖ 브루나이 해군, 고속 경비정 인수

- 브루나이 해군은 싱가포르 Luerssen Asia Pte. Ltd사로부터 KDB MUSTAED라 명명된 고속 경비정 (FIB25-012)의 인수식을 싱가포르의 Marinteknik 조선소에서 거행함
- 2010년 10월 26일 체결된 계약에 따라 KDB MUSTAED정은 2010년 12월 23일 건조 착수하여 2011년 9월 29일에 진수됨
- KDB MUSTAED 고속 경비정은 항만 및 해상인수시운전을 성공적으로 완료했으며, 이달 말에 출항하여 브루나이 해군에 인도될 예정임

(원제: Singapore: Royal Brunei Armed Forces Accepts Fast Interceptor Boat 11/14)

\* navaltoday.com



그림. FIB25-012 인수식

## □ 무기체계 정보(항공 ①)

### ❖ 러시아 국방부, IRKUT사와 Yak-130 전투훈련기(Combat Trainer) 인도 계약 체결 예정

- 러시아 국방부는 IRKUT사와 65대의 Yak-130 전투훈련기(Combat Trainer) 인도 계약을 곧 체결할 예정임
- 가격은 공개되지 않았고, 2017년 까지 연차적으로 항공기가 인도될 것임
- Yak-130은 쌍발엔진이고, 경공격기로도 운용이 가능하도록 7개의 하드포인트를 구비하고 있으며, Kh-25ML 레이저 유도미사일, KAB-500Kr 유도폭탄, 로켓, AA-11 아처 단거리 공대공미사일 등의 무장이 가능함

(원제: Russian MoD and Irkut to Sign a Contract on the Delivery of Yak-130 Combat Trainer, 11/14)

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



그림. Yak-130

## □ 무기체계 정보(항공 ②)

### ❖ 말레이시아 국방부, 18대의 러시아 Su-30MKM 전투기 구매 예정

- 말레이시아 국방부는 18대의 러시아 Su-30MKM 전투기를 구매할 계획이라고 이즈베스티아 러시아 일간지가 11월 15일에 보도함
- 이 전투기는 러시아, 인도 합작의 BrahMos 초음속 크루즈미사일 장착이 가능함
- 이즈베스티아 일간지에 따르면 해당 가격은 약 5천만 달러가 될 것이라고 함
- 말레이시아는 현재 러시아의 Mig-29N과, 미국의 F/A-18D, F-5 전투기를 보유하고 있음

(원제: Malaysia plans to buy 18 Russian fighter jets, 11/15)

\* RIA Novosti en.rian.ru



그림. Su-30MKM

## □ 무기체계 정보(방호)

### ❖ 유럽 MBDA사, 지상기반 지대공 방어체계 VL MICA 생산 예정

- 해상용 VL MICA 대공방어체계는 프랑스에서 생산, 조립되어 프랑스 공군기지에 배치되어 운용 중
- 해상용 VL MICA 대공방어체계의 성공을 기초로 하여 수출형 지상기반 대공방어체계를 2012년에 생산 예정

(원제: MBDA prepares VL MICA land systems for delivery,  
11/14)

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



그림. VL MICA 지대공 방어체계