



ASEAN Defence News

▶บริษัท TAI ของตุรกีเสนอเฮลิคอปเตอร์โจมตี T-129 ATAK ให้กองทัพบกไทย ในโครงการจัดหาเฮลิคอปเตอร์โจมตีแบบใหม่ของกองทัพบกไทย โดยจะหารีอกับกองทัพบก เพื่อให้เฮลิคอปเตอร์ตรงกับความต้องการของกองทัพบกไทย และกำลังมองหาหุ้นส่วนความร่วมมือภาคอุตสาหกรรมในการบำรุงรักษา และซ่อมแซม เพื่อสร้างความแข็งแกร่งในการแข่งขัน กองทัพบกจะจัดหาเฮลิคอปเตอร์โจมตี 6 – 8 ลำ เพื่อทดแทนเฮลิคอปเตอร์โจมตี Bell AH-1F/AH-1F EDA ของสหรัฐฯ จำนวน 7 ลำ / Jane's – 8 พ.ย. 60

▶รัสเซียเริ่มส่งมอบรถถังหลัก T-90S และรถถังที่บังคับการ T-90SK ให้กองทัพบกเวียดนาม โดยสื่อก่อนหน้านี้ระบุว่า เวียดนามจัดหา รวมจำนวน 64 คัน ถือเป็นการจัดหารถถังหลักใหม่ครั้งแรกในรอบหลายปีของกองทัพบกเวียดนาม ซึ่งในช่วงหลายสิบปีที่ผ่านมากองทัพเวียดนามจะเน้นปรับปรุงกองทัพเรือและกองทัพอากาศ / Jane's – 9 พ.ย. 60

▶ยูเครนเสนอยานเกราะล้ออย่างลำเลียงพล BTR-4E 8X8 พร้อมสิทธิบัตรสายการผลิตในไทย และจะส่งมอบรถถังหลัก Oplot-T ให้กองทัพบกจนครบ 49 คัน ภายในปี 61 ยูเครนแสดงความมุ่งมั่นด้วยการนำยานเกราะล้ออย่าง BTR-4E มาจัดแสดงในงาน Defense and Security 2017 ในไทยเป็นครั้งแรก



เฮลิคอปเตอร์โจมตี T-129
/ helipress



รถถังหลัก T-90S
/ Jane's



รถถังหลัก T-90K
/ armyrecognition

แรก ออกแบบโดย KMDB น้ำหนัก 22.4 ตัน เครื่องยนต์ดีเซล Deutz EBPO III 500-600 แรงม้า ความเร็วสูงสุดบนบก 110 กม./ชม. ความเร็วขณะลอยตัวในน้ำ 10 กม./ชม. พิสัยทำการ 700 กม. ติดตั้งป้อมปืน BM-3 Shturm ประกอบด้วยปืนใหญ่ กล ZTM-1 30 มม. ปืนกร่วมแกน KT-7.62 7.62 มม. เครื่องยิงลูกระเบิดอัตโนมัติ KBA-117 30 มม. และรางติดอาวุธปล่อยนำวิถีต่อสู้รถถัง Barrier 2 นัด / Jane's – 9 พ.ย. 60



ยานเกราะล้ออย่างลำเลียงพล
BTR-4E / armyrecognition

▶ **Rafael อิสราเอลเสนออาวุธยุทโธปกรณ์แก่กองทัพอากาศไทย** เช่น อาวุธปล่อยนำวิถีอากาศสู่อากาศพิสัยไกล Python-5 อาวุธปล่อยนำวิถีอากาศสู่อากาศพิสัยกลาง I-Derby ER และกระเปาะสงครามอิเล็กทรอนิกส์แบบ SKY Shield สำหรับเครื่องบินขับไล่ F-5 ชุดระเบิดนำวิถี Electro Optic/GPS ความแม่นยำสูง SPICE 250 ขนาด 250 ปอนด์, SPICE 1000 ขนาด 1000 ปอนด์ และ SPICE 2000 ขนาด 2000 ปอนด์ สำหรับเครื่องบินขับไล่ F-16, Gripen, F-5E/F Super Tigris และ KAI T-50TH / Jane's – 9 พ.ย. 60



I-Derby ER (ซ้าย) และ Python-5 (ขวา) / defense-update

▶ **กลุ่ม Saab ของสวีเดนวางแผนขยายกิจการในไทย** Saab ต้องการที่จะสร้างขยายศักยภาพก้าวไปสู่ตำแหน่งผู้สนับสนุนความต้องการปรับปรุงกองทัพไทยในอนาคต กำลังศึกษาความเป็นไปได้ในส่วนของการฝึกและการจำลองเสมือนจริง และความร่วมมือกับบริษัทท้องถิ่น Saab ร่วมมือทำกิจการกับบริษัทอมรมาศ เพื่อเสนอหลักสูตรการฝึก การจำลองเสมือนจริง และการสนับสนุนที่เกี่ยวข้องให้กับกองทัพบกไทย / Jane's – 10 พ.ย. 60



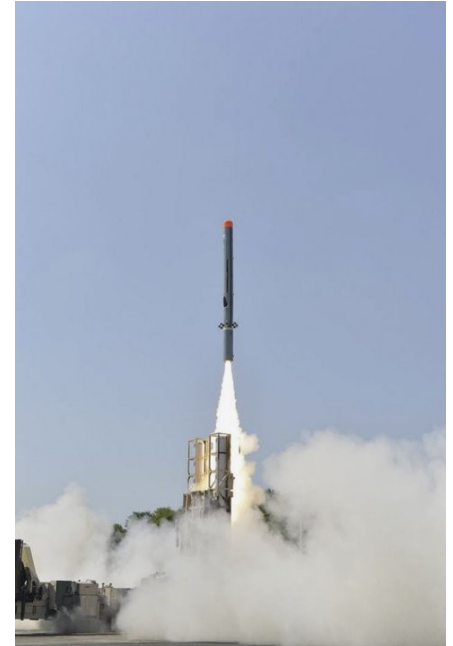
Spice 250 / indiandefence

ASEAN +6 Defence News

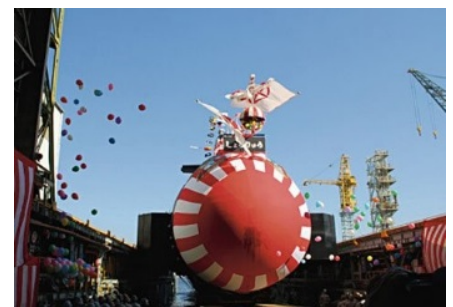
▶DRDO อินเดียประสบความสำเร็จในการทดสอบยิงจรวด
ร่อน Nirbhay ณ เมือง Chandipur ทางชายฝั่งตะวันออกของ
ประเทศ เมื่อ 7 พ.ย. 60 จรวดมีความยาว 6 ม. เส้นผ่าน
ศูนย์กลาง 0.52 ม. น้ำหนัก 1 ตัน ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์
Turbofan เชื้อเพลิงแข็ง ความเร็ว 270-305 ม./วินาที ติดตั้ง
ระบบนำทางด้วยดาวเทียม GNSS/INS บินนาน 50 นาที ได้
ระยะทาง 647 กม. ทำลายจรวดเป้าหมายในอ่าวเบงกอล
ติดตามการเคลื่อนที่โดยสถานีเรดาร์ภาคพื้นดินที่พัฒนาโดย
DRDO / Jane's – 7 พ.ย. 60

▶KHI ญี่ปุ่นเปิดตัวเรือดำน้ำดีเซลไฟฟ้าชั้น Soryu ลำที่ 10
เมื่อ 6 พ.ย. 60 สำหรับ JMSDF เรือมีชื่อว่า Shoryu เลขเรือ
SS 510 มีความยาว 84 ม. กว้าง 9.1 ม. กินน้ำลึก 8.4 ม.
ระวางขับน้ำ 2,947 ตัน เมื่ออยู่บนผิวน้ำ และ 4,100 ตัน ขณะ
อยู่ใต้น้ำ ใช้เครื่องยนต์ดีเซล Kawasaki 12V 25/25 จำนวน 2
เครื่องยนต์ และ Kawasaki Kockums V4-275R Stirling AIP
จำนวน 4 ระบบ ความเร็วสูงสุด 20 นอต ขณะอยู่ใต้น้ำ และ
ความเร็ว 12 นอต ขณะอยู่ที่ผิวน้ำ คาดว่าจะเข้าประจำการได้
ในปี 62 / Jane's - 8 พ.ย. 60

▶ญี่ปุ่นวางรากฐานในการขายผลิตภัณฑ์ด้านการป้องกัน
ประเทศและการรักษาความปลอดภัยให้กับกลุ่มประเทศใน
เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ มีการลงนามข้อตกลงระหว่างรัฐบาล
ด้านยุทธโศปกรณ์และเทคโนโลยีป้องกันประเทศกับฟิลิปปินส์
เรียบร้อยแล้ว และอยู่ระหว่างการหารือกับอินโดนีเซีย
มาเลเซีย และไทย อินโดนีเซียมีความสนใจเครื่องบินสะเทินน้ำ



จรวดร่อน Nirbhay / Jane's



เรือดำน้ำดีเซลไฟฟ้าชั้น Soryu
/ Jane's



เครื่องบินสะเทินน้ำสะเทินบก
ShinMaywa US-2 / wikimedia

สะเทินบก ShinMaywa US-2 ของ JMSDF ทั้งนี้ ญี่ปุ่นเสนอ
เครื่องบินสะเทินน้ำสะเทินบก US-2 เครื่องบินลำเลียง
Kawasaki C-2 ให้กับไทยด้วย / Jane's – 8 พ.ย. 60

World Defence News

▶สหรัฐอเมริกาสนับสนุนการลงทุนในโครงการขีปนาวุธนำ
วิถีอย่างต่อเนื่อง ด้วยความกังวลใจจากการข่มขู่ของเกาหลี
เหนือ โดยข้อสัญญาล่าสุดได้ระบุถึงระบบเรดาร์และระบบของ
ขีปนาวุธ สำนักงานป้องกันขีปนาวุธของสหรัฐฯ (MDA) ทำ
สัญญารองรับสินค้าจำนวนไม่จำกัด เพื่อสนับสนุนการค้นคว้า
วิจัยและพัฒนาให้กับกองทัพบกและกองทัพเรือ การสนับสนุน
ครอบคลุมการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การสนับสนุนทหารที่ต่อสู้
สงคราม การบริการทางวิศวกรรม การทดสอบขีปนาวุธ การ
สร้างโมเดลและการจำลองเสมือนจริง และการรักษาความ
ปลอดภัยทางไซเบอร์ / Jane's – 7 พ.ย. 60

▶อากาศยานไร้คนขับ Azeri Heron ถูกพบโดยภาพถ่าย
ดาวเทียมในฐานบินแห่งใหม่ทางตะวันตกของกรุง Baku ใน
อาเซอร์ไบจาน เมื่อ 16 ก.ย. 60 เป็นอากาศยานไร้คนขับความ
สูงระดับกลาง พิสัยการบินระยะไกล จากการวิเคราะห์
ภาพถ่ายดาวเทียมระบุว่า เป็นอากาศยานไร้คนขับ Heron ที่
สั่งซื้อมาจากอิสราเอลตั้งแต่ปี พ.ศ. 2555 เริ่มประจำการ
ระหว่าง มี.ค. – พ.ค. 60 ผลิตโดยบริษัท AZAD เป็นบริษัทที่
สร้างอากาศยานไร้คนขับสำหรับยุทธวิธี และการบินเป็นวง
โคจร เมื่อต้นปี Jane's ได้รับข้อมูลว่า UAV ชื่อ Harop ที่ผลิต
โดยอิสราเอลก็ได้รับการบรรจุเข้าใช้งานด้วยเช่นกัน / Jane's
– 8 พ.ย. 60



Satellite imagery shows two IAI Heron UAVs at a new base west of Baku, Azerbaijan on 16 September. © 2017 DigitalGlobe, Inc. All rights reserved. HS-Media-1312441

ภาพถ่ายดาวเทียมพบ Azeri Heron
/ Jane's



Heron UAV / armyrecognition



Harop UAV / i.ytimg

▶ **กลุ่มก่อการกบฏชาวเยเมนเปิดเผยการครอบครองจรวดต่อต้านเรือรบ** ว่ามีการสร้างจรวดต่อต้านเรือรบขึ้นใช้เอง โดยมีชื่อเรียกว่า Al-Mandab 1 อาวุธใหม่นี้จะช่วยรักษาความสมดุลทางอำนาจการทำลายล้างต่อกลุ่มพันธมิตรซาอุดีอาระเบีย ภาพถ่ายแสดงให้เห็นว่าจรวดเหล่านี้เป็นแบบเดียวกับจรวด C-801 ของจีน ใช้มอเตอร์ขับเคลื่อนโดยเชื้อเพลิงแข็ง ระยะยิง 42 กม. และเข้าประจำการตั้งแต่กลางทศวรรษที่ 1990 / Jane's – 10 พ.ย. 60



Al-Mandab 1 / Jane's