



ASEAN Defence News

▶กระทรวงกลาโหมอินโดนีเซียลงนามสัญญาจัดหาเครื่องบินขับไล่เนกประสงค์ Sukhoi Su-35 'Flanker-E' จากรัสเซีย จำนวน 11 ลำ เมื่อ 14 ก.พ. 61 โดยยังไม่เปิดเผยในรายละเอียด นำมาทดแทนเครื่องบินขับไล่ Northrop F-5E Tiger II ที่เข้าประจำการมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2523 และมีกำหนดปลดประจำการในอีก 2 - 3 ปีนี้ ทั้งนี้ การเจรจาเป็นไปอย่างเข้มข้น เนื่องจากอินโดนีเซียมีข้อกำหนดทางการค้าที่ซับซ้อนและให้ความสำคัญกับการชดเชยทางยุทธพาณิชย์ (Offset) / Jane's - 15 ก.พ. 61



Sukhoi Su-35 / wikipedia

ASEAN +6 Defence News

▶กองทัพอากาศจีนประจำการเครื่องบินขับไล่เนกประสงค์ยุคที่ 5 J-20 ไปยังหน่วยรบ โดยถือเป็นก้าวสำคัญที่แสดงถึงการเพิ่มขีดความสามารถของหน่วยรบให้เต็มศักยภาพในภารกิจการรักษาอธิปไตยและความมั่นคงของชาติ ซึ่งไม่เปิดเผยจำนวนเครื่องบินที่ส่งไปประจำการ ก่อนหน้านี้เครื่องบิน J-20 ขึ้นบินครั้งแรกเมื่อปี พ.ศ. 2554 ต่อมาเปิดเผยต่อสาธารณชนครั้งแรกในงาน Airshow China 2016 และเข้าประจำการในกองทัพอากาศจีนเมื่อเดือน มี.ค. 60 ที่ผ่านมา / Jane's - 12 ก.พ. 61



J-20 / wikipedia

▶ **กระทรวงกลาโหมอินเดียอนุมัติจัดหาอาวุธปืนเล็กให้กับ 3 เหล่าทัพ** เมื่อ 13 ก.พ. 61 มูลค่า 2,480 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ประกอบด้วย ปืนกลเบา (LMG) ขนาด 7.62 มม. 44,000 กระบอก โดยจะใช้ในหน่วยป้องกันตามแนวชายแดนของอินเดีย ปืนไรเฟิลจัดหาจำนวน 740,000 กระบอก ปืนไรเฟิลซุ่มยิงจัดหาจำนวน 5,719 กระบอกพร้อมกระสุน / Jane's – 13 ก.พ. 61

▶ **ญี่ปุ่นกำลังตัดสินใจในการจัดหาเครื่องบินขับไล่โจมตีร่วม Lockheed Martin F-35B Lightning II** ซึ่งมีคุณสมบัติใช้ระยะทางวิ่งขึ้นสั้นและลงทางตั้ง (STOVL) เพื่อเพิ่มศักยภาพในการป้องกันหมู่เกาะต่าง ๆ ของประเทศญี่ปุ่น ซึ่งรัฐบาลญี่ปุ่นมีแผนรวบรวมข้อมูลและระบุจำนวนเครื่องบินภายในปี 61 ก่อนหน้านี้ กองกำลังป้องกันตนเองทางอากาศญี่ปุ่นได้รับมอบเครื่องบิน F-35A จำนวน 42 ลำ โดย 38 ลำประกอบที่บริษัท MHI ของญี่ปุ่น และ 4 ลำประกอบที่โรงงาน Fort Worth ของ Lockheed Martin ในเท็กซัส / 13 ก.พ. 61

▶ **จีนเปิดตัวเรือคอร์เวตชั้น Shadhinota (Type C13B) ลำที่ 3 ของกองทัพเรือบังกลาเทศ** ต่อโดยอู่ต่อเรือ Wuchang ณ เมืองอู่ฮั่น เลขเรือ F113 มีความยาว 90 ม. กว้าง 11 ม. กินน้ำลึก 4.4 ม. ระบายขับน้ำสูงสุด 1,330 ตัน ความเร็วสูงสุด 25 นอต บรรทุกลูกเรือได้ทั้งหมด 78 คน เรือลำนี้มีความแตกต่างจากเรือ 2 ลำแรก คือ ติดตั้งเรดาร์ชั้นสูงซึ่งอาจจะเป็น SR2410C 3-D Multifunctional Radar ใช้ในการกิจรักษา



ปืนกลเบา (บน) และปืนไรเฟิลซุ่มยิง



F-35 Lightning II / wikipedia



เรือคอร์เวตชั้น Shadhinota (Type C13B) / Jane's

ความมั่นคงทางทะเลในเขตเศรษฐกิจจำเพาะ (EEZ) ของ
บังกลาเทศ / Jane's – 14 ก.พ. 61

World Defence News

▶ **General Dynamics** มีความพยายามเข้าสู่ภาค IT ของ **รัฐบาลสหรัฐอเมริกา** เข้าซื้อกิจการบริษัท CSRA มูลค่า 9,600 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งเป็นบริษัทที่มุ่งเน้นการทำงานส่งมอบให้กับรัฐบาลสหรัฐอเมริกา โดยประมาณการรายได้ในปี 61 ได้ 5,400 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งจะกลายเป็นบริษัทใหญ่เป็นอันดับที่ 2 รองจากบริษัท Leidos ที่รับงานด้าน IT จากรัฐบาลสหรัฐอเมริกา บริษัท CSRA มีศักยภาพด้านระบบประมวลผลข้อมูลแบบ Cloud Computing ยุคใหม่ ระบบประมวลผลข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) โดยมีความร่วมมือกับผู้ให้บริการ เช่น Amazon Web Services และ Microsoft Azure การควบรวมกิจการจะช่วยเพิ่มความสามารถในการแข่งขันในงานด้านความมั่นคงและการข่าวกรอง / Jane's – 12 ก.พ. 61

▶ **สหราชอาณาจักรและสหรัฐอเมริการ่วมแข่งขันประกวดราคาเพื่อทดแทนอากาศยานขับไล่ F-16AM/BM ของเบลเยียม** ที่ใช้งานมานาน โดยกระทรวงกลาโหมสหราชอาณาจักรเสนอเครื่องบินขับไล่ Eurofighter Typhoon ของ BAE Systems และเชิญให้เบลเยียมส่งคนเข้าร่วมฝึกปฏิบัติการด้านอากาศยานกับกองทัพอากาศของสหราชอาณาจักร การร่วมงานในส่วนของไซเบอร์ และความร่วมมือด้านอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง ทั้งในด้านการผลิตวัสดุขั้นสูง และการฝึกซ้อมทางทหาร/การฝึกเสมือนจริง ส่วนสหรัฐอเมริกาเสนอเครื่องบินขับไล่โจมตีร่วม F-35 Lightning



F-16AM/BM / mil.be



Eurofighter Typhoon / wikipedia



F-35 Lightning II / wikipedia

II ของ Lockheed Martin โดยมีรายละเอียดเพิ่มเติมเพียงเล็กน้อย / Jane's – 15 ก.พ. 61

► **กองทัพบกอังกฤษเปิดเผยข้อมูลระบบป้องกันภัยทางอากาศ Sky Sabre ต่อสาธารณชน** เมื่อ 5 ก.พ. 61 โดยมีกำหนดการเข้าประจำการในปี 63 นับเป็นอีกก้าวหนึ่งของระบบป้องกันภัยทางอากาศของอังกฤษ จากเดิมที่มีพิสัยไกลเป็นพิสัยกลาง ซึ่งสามารถทำลายเป้าหมายที่อยู่ไกลออกไป ระบบนี้เกิดจากการบูรณาการหลาย ๆ ส่วนเข้าด้วยกัน พร้อมการใช้งานร่วมกับระบบเครือข่ายควบคุมบัญชาการของกองทัพบกอังกฤษในต้นทศวรรษหน้า / Jane's – 15 ก.พ. 61



ระบบป้องกันภัยทางอากาศ Sky Sabre / warfare.today

► **กองทัพอากาศไนจีเรียมีแผนพัฒนาอากาศยานไร้คนขับติดอาวุธ** เสนาธิการทหารอากาศไนจีเรียประกาศในงานพิธีประจำการอากาศยานไร้คนขับ Tsaigumi เมื่อ 15 ก.พ. 61 ว่า จะพัฒนาอากาศยานรบไร้คนขับติดอาวุธที่พัฒนาเองลำแรกชื่อ Ichoku ในขั้นตอนถัดไป ส่วนอากาศยานไร้คนขับ Tsaigumi ผลิตด้วยความร่วมมือกับบริษัท UAVision ของโปรตุเกส ใช้ในภารกิจข่าวกรอง เผื่อระวัง และตรวจการณ์ ทั้งในทะเลและบนบก มีน้ำหนัก 80 กก. บินได้นาน 10 ชม. เพดานบิน 15,000 ฟุต พิสัยทำการ 100 กม. น้ำหนักวิ่งขึ้นสูงสุด 95 กก. / Jane's – 16 ก.พ. 61



Tsaigumi UAV / Nigerian Air Force