



### ASEAN Defence News

▶ **จีนและลาวกระชับความร่วมมือด้านการบังคับใช้กฎหมายและความมั่นคง** นาย Zhao Kezhi รัฐมนตรีว่าการกระทรวงความมั่นคงสาธารณะ (MPS) ของจีนเยือนลาว และพบหารือกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลางโหม และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงความมั่นคงสาธารณะของลาว เมื่อ 14 พ.ค.61 โดยจีนจะร่วมกับลาวรักษาความมั่นคงของชาติ

ในประเด็นการก่อการร้าย ขบวนการค้ายาเสพติด การฉ้อโกงผ่านระบบโทรคมนาคม และเรื่องที่เกี่ยวข้อง จะยกระดับความร่วมมือในการบังคับใช้กฎหมาย และความร่วมมือด้านความมั่นคงที่เกี่ยวข้องกับโครงการตามยุทธศาสตร์ Belts and Roads Initiative โดยเฉพาะโครงการรถไฟจีน-ลาว / xinhua

### ASEAN +6 Defence News

▶ **ญี่ปุ่นจัดหาเรดาร์รับสัญญาณเตือนภัยที่ประยุกต์ใช้งานกับภัยคุกคามใหม่ ๆ** บริษัท Raytheon ชนะการประมูลสัญญาการผลิตเรดาร์ดิจิทัลรับสัญญาณเตือนภัย AN/ALR-69A(V) ผ่าน Foreign Military Sale ของสหรัฐอเมริกา มูลค่าสัญญา 90 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยยังไม่ทราบจำนวนการผลิตและระยะเวลาส่งมอบที่แน่นอน ครอบคลุมไปถึงการสร้างชิ้นงาน การประกอบรวม การทดสอบและการส่งมอบระบบเรดาร์ RWR

(Radar Warning Receivers) ระบบเรดาร์รับสัญญาณเตือนภัยนี้ จะตรวจค้นหาสัญญาณวิทยุที่แพร่ขยายมาจากเรดาร์และแจ้งเตือนผู้ใช้งานทั้งทางสัญญาณภาพและเสียง หากตรวจพบสัญญาณที่อาจแสดงถึงภัยคุกคาม ระบบ RWR จะสามารถแยกความแตกต่างระหว่าง Ground-based Radars และ Air-based Radars ได้อย่างชัดเจน บริษัท Raytheon มุ่งมั่นพัฒนาให้ Receiver นี้สามารถทำงานสนับสนุน Machine

Learning ในอนาคต เพื่อให้พร้อมรับมือภัย  
คุกคามรูปแบบใหม่ / defensenews



ตัวอย่างภาพ เฮลิคอปเตอร์ MH-47

### ▶ เกาหลีใต้อาจยกเลิกการจัดซื้อยุทโธปกรณ์

หลังจากการสนทนาเพื่อสันติภาพในคาบสมุทรเกาหลี ผู้มีอำนาจตัดสินใจทางการทหารของเกาหลีใต้แสดงให้เห็นถึงความเป็นไปได้ที่จะทบทวนแผนการพัฒนาอาวุธและโครงการจัดหายุทโธปกรณ์ ในส่วนของการต่อต้านภัยคุกคามสงครามนิวเคลียร์จากเกาหลีเหนือ มีการยกเลิกการประชุมระหว่างสหรัฐอเมริกาและผู้นำเกาหลีใต้ในเรื่องการฝึกร่วมทางทหาร โครงการทางทหารทั้งหมดของเกาหลีใต้จะถูกปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับงบประมาณและจัดลำดับความสำคัญ ความเร่งด่วน ซึ่งแผนเดิมของเกาหลีใต้มีวงเงินจัดหายุทโธปกรณ์มูลค่าเกือบ 230,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยก่อนหน้านี้เกาหลีใต้มีความพยายามจัดหาเฮลิคอปเตอร์ MH-47 จากสหรัฐอเมริกา ซึ่งไม่เคยส่งออกไปให้ชาติใด

มาก่อน แต่ขณะนี้เกาหลีใต้แสดงความลังเลที่จะจัดหายุทโธปกรณ์นี้ / defensenews

▶ เรือบรรทุกเครื่องบิน Type 002 ลำที่ 2 ของจีนเริ่มการทดสอบเดินเรือในทะเลเป็นครั้งแรก ในวันที่ 13 พ.ค. 61 เป็นเรือที่จีนพัฒนาและออกแบบเอง และยังไม่มีการมีชื่อเรือ มีระวางขับน้ำ 50,000 ตัน ได้เดินทางออกจากอู่ต่อเรือที่ Dalian ทางตะวันออกเฉียงเหนือของจีน เรือลำนี้พร้อมเข้าประจำการในปี 63 ใช้บรรทุกเครื่องบินขับไล่แบบ J-15 เป็นหลัก และต้องการบรรทุกเครื่องบินให้ได้อย่างน้อย 6 ลำ ตามแผนงานของประธานาธิบดีสี จิ้นผิง มีความพยายามที่จะพัฒนายุทโธปกรณ์ทางทหารให้มีความทันสมัย และให้มีอำนาจทางทหารในระดับชั้นนำของโลก โดยเฉพาะในช่วงที่มีข้อพิพาทในทะเลจีนใต้ และกรณีของไต้หวัน / reuters



ตัวอย่างภาพ เครื่องบิน H-6

▶ เครื่องบินทิ้งระเบิด H-6K ของจีนลงจอดบนเกาะ Woody ในพื้นที่พิพาทในทะเลจีนใต้เป็นครั้งแรก โดยไม่ทราบตำแหน่งที่ชัดเจน มีรายงานเมื่อ 19 พ.ค. 61 โดยจีนกล่าวว่าเป็นการซ้อมการปฏิบัติการโจมตีเป้าหมายทางทะเล และฝึกการลงจอดและขึ้นบิน เพื่อพัฒนาศักยภาพของจีนให้เข้าถึงได้ทุกพื้นที่ และสู้รบได้ทุกเวลา ทุกทิศทางทั้งในบริเวณฝั่งตะวันตกของมหาสมุทรแปซิฟิกและทะเลจีนใต้ / reuters



ตัวอย่างภาพ เรือ LPH-6111

▶ เกาหลีใต้จัดพิธีปล่อยเรือลงน้ำของเรืออู่ยกพลขึ้นบกบรรทุกทุกเฮลิคอปเตอร์ LPH-6112 Marado ชั้น Dokdo เมื่อ 14 พ.ค. 61 จะเข้าประจำการในปี 63 เรือลำนี้มีพื้นฐานมาจากเรือ LPH ชั้น Dokdo ยาว 199 ม. กว้าง 31 ม. ระบายขับน้ำ 14,500 ตัน ความเร็วสูงสุด 23 นอต พิสัยทำการไกลสุด 10,000 ไมล์ทะเลที่ความเร็ว 18 นอต พลประจำเรือ 300 คน ได้ปรับปรุงระบบเรดาร์นำร่อง อุปกรณ์ตรวจจับ Infrarad และเรดาร์ตรวจการณ์ 3D ติดตั้งระบบป้องกันระยะประชิด (CIWS) ปืนใหญ่ Raytheon Phalanx ขนาด 20 มม. จำนวน 2 ระบบ / navyrecognition

## World Defence News

▶ U.S. Pacific Command เปลี่ยนชื่อใหม่เป็น U.S. Indo-Pacific Command นายจิม แมตทิส รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมสหรัฐอเมริกา ประกาศเปลี่ยนแปลงชื่อเนื่องจากต้องการให้ประเทศทั้งใหญ่และเล็กมีความสำคัญเท่าเทียมกัน ได้รับการกล่าวถึง

และยอมรับอย่างกว้างขวางภายในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก นำไปสู่การรักษาเสถียรภาพทางทะเลในภูมิภาคที่ส่งผลกระทบต่อความสงบสุขของโลก จัดพิธีฉลองการเปลี่ยนชื่อที่เพิร์ลฮาร์เบอร์ ต้อนรับพลเรือเอกฟิล เดวิดสัน เป็นผู้บังคับบัญชา ทั้งนี้ แสดง

ถึงการเชื่อมโยงปฏิสัมพันธ์กันภายในคาบสมุทรอินเดียและแปซิฟิกเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และเน้นย้ำว่าประเทศสมาชิกไม่ว่าเล็กหรือใหญ่ต้องไม่ตกอยู่ภายใต้อิทธิพลของประเทศอื่นทั้งด้านเศรษฐกิจและการบีบบังคับด้านอื่น ๆ / militarytimes



ตัวอย่างภาพ โดรน Silver Fox

▶ **โดรนลึกลับที่ปฏิบัติการในอัฟกานิสถาน ถูกเปิดเผยตัวตน “Silver Fang”** เป็นผลจากการพัฒนาของสหรัฐอเมริกาสำหรับงานลาดตระเวน ใช้ปฏิบัติการในอัฟกานิสถานช่วงกลางทศวรรษที่ 2010 มีการเปิดเผยการปฏิบัติการในอัฟกานิสถานเป็นครั้งแรกด้วยภาพของโดรนถ่ายเมื่อ ส.ค. 58 จากห้องปฏิบัติการวิจัยกองทัพอากาศสหรัฐอเมริกา แสดงให้เห็นโดรนแบบปีกตรึงมีรางสำหรับส่งขึ้นสู่อากาศ และมีลูกบอลเซนเซอร์ติดอยู่ที่ส่วนท้ายของโดรน เป็นรุ่นพัฒนามาจาก Silver Fox UAS ที่พัฒนาโดยหน่วยงาน Unmanned Technologies

Division ของ BAE System ต่อมาถูกซื้อโดย Sensintel และปัจจุบันกลายมาเป็นส่วนหนึ่งของบริษัท Raytheon ในเริ่มแรก Silver Fang ถูกใช้งานในบทบาทการค้นหาตัวผู้ก่อการร้ายที่ติดตั้งระเบิดแสวงเครื่องขณะเคลื่อนที่บนยานพาหนะขนส่ง มีขนาดเล็กแต่สามารถบรรทุกน้ำหนักที่จำเป็นได้และมีความเงียบระหว่างบิน / defensenews

▶ **เกาหลีเหนือกำหนดแผนการรื้อถอนฐานทดสอบนิวเคลียร์ในช่วง 23 – 25 พ.ค. 61** โดยขึ้นอยู่กับสภาพอากาศ การรื้อถอนรวมถึงการทำลายอุโมงค์ด้วยระเบิด การรื้อถอนสิ่งอำนวยความสะดวกในการสังเกตการณ์อาคารวิจัย และด้านความมั่นคง โดยมีสถาบันวิจัยนิวเคลียร์และสถาบันที่เกี่ยวข้องรับหน้าที่ดูแลการรื้อถอนนี้ เพื่อเป็นการรับรองว่าเกาหลีเหนือจะยุติการทดลองอาวุธนิวเคลียร์อย่างแท้จริง ทั้งนี้ การประกาศแผนดังกล่าวมีขึ้นหลังจากที่นายโดนัลด์ ทรัมป์ ประธานาธิบดีสหรัฐอเมริกา ประกาศจะพบปะหารือกับนายคิม จองอึน ผู้นำสูงสุดของเกาหลีเหนือที่สิงคโปร์ ในวันที่ 12 มิ.ย. 61 และจะช่วยพัฒนาเกาหลีเหนือหากสามารถยุติโครงการพัฒนาอาวุธนิวเคลียร์ / reuters



▶สหรัฐอเมริกาส่งเสริมให้ภาคเอกชนเข้าลงทุนในเกาหลีเหนือเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจหลังปลดอาวุธนิวเคลียร์ มีรายงานเมื่อ 13 พ.ค.61 นายไมค์ ปอมเพโอ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศสหรัฐฯ แถลงว่า สหรัฐฯ จะยกเลิกการคว่ำบาตรเกาหลีเหนือ หากเกาหลี

เหนือให้คำมั่นที่จะยุติโครงการพัฒนาอาวุธนิวเคลียร์ และทำลายสิ่งอำนวยความสะดวกที่เกี่ยวข้องกับโครงการจรวดขีปนาวุธ และจะส่งเสริมให้ภาคเอกชนสหรัฐฯ เข้าร่วมลงทุนกับเกาหลีเหนือ เพื่อสร้างโครงการด้านพลังงาน เกษตรกรรม และโครงสร้างพื้นฐานอื่น ๆ ให้เกาหลีเหนือมีความเจริญรุ่งเรืองทัดเทียมกับเกาหลีใต้ / reuters