



DTI

World Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ อากาศยานไร้คนขับ MQ-9A Reaper (ที่มาของภาพ : GA-ASI)

นาวิกโยธินสหรัฐอเมริกาจับมอบระบบอากาศยานไร้คนขับ Reaper อย่างเป็นทางการจำนวน 2 ระบบ

เมื่อ 20 ตุลาคม 2564 บริษัท General Atomics Aeronautical Systems Inc (GA-ASI) ประกาศว่าได้ส่งมอบระบบอากาศยานไร้คนขับเพดานบินปานกลางและบินได้นาน (Medium-Altitude, Long-Endurance : MALE) MQ-9A Reaper จำนวน 2 ระบบ ให้แก่กองบัญชาการนาวิกโยธิน (Naval Air Systems Command : NAVAIR) อย่างเป็นทางการตั้งแต่วันที่ 15 ตุลาคม 2564 โดยเปลี่ยนลักษณะการใช้ระบบอากาศยานไร้คนขับจากเดิมที่บริษัทผู้รับเหมาเป็นเจ้าของเครื่องและเป็นผู้ควบคุมระบบ (Contractor-Owned Contractor-Operated : COCO) มาเป็นแบบรัฐเป็นเจ้าของและควบคุมเอง (Government-Owned Government-Operated : GOGO) ทั้งนี้ MQ-9A Reaper ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ Honeywell TPE331-10GD Turboprop จำนวน 1 เครื่อง มีน้ำหนักบินขึ้นสูงสุด 4,760 กิโลกรัม สามารถบรรทุก Payload หนัก 1,701 กิโลกรัม ความเร็วปฏิบัติการ 200 นอต เพดานบิน 50,000 ฟุต มีระยะปฏิบัติการ 1,000 ไมล์ทะเล และบินได้นาน 27 ชั่วโมง รวมทั้งได้รับการติดตั้งกล้อง Electro-Optical/Infrared สำหรับปฏิบัติการกิจการข่าวกรอง การเฝ้าระวัง และลาดตระเวน (Intelligence, Surveillance and Reconnaissance : ISR)