



DTI

ASEAN+6 Defence News



รูปภาพ ระบบตรวจจับอากาศยานไร้คนขับ Sky Spotter (ที่มาของภาพ : Rafael)

เกาหลีใต้พิจารณาจัดหาระบบตรวจจับอากาศยานไร้คนขับขนาดเล็กขึ้นสูงจากอิสราเอล

สำนักข่าว Yonhap News Agency รายงานว่า เกาหลีใต้พิจารณาจัดหาระบบตรวจจับและติดตามอากาศยานไร้คนขับขนาดเล็กขึ้นสูง Sky Spotter ที่พัฒนาโดยบริษัท Rafael Advanced Defense Systems ของอิสราเอล มีระบบเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning) แบบ Passive ที่มีประสิทธิภาพในการตรวจจับอากาศยานไร้คนขับขนาดเล็ก รวมถึงบอลลูนของฝ่ายตรงข้าม และมีอัตราการส่งสัญญาณเตือนที่ผิดพลาด (False Alarm) ที่ต่ำมาก เนื่องจากใช้ชุดคำสั่งขั้นสูง (Advanced Algorithms) ในการทำงานแบบอัตโนมัติ พร้อมทั้งปรับปรุงกระบวนการประมวลผลภาพ สามารถติดตามเป้าหมายพร้อมกันได้หลายเป้าหมาย และทำงานได้ต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง รวมทั้งสามารถตรวจจับเป้าหมายได้ตั้งแต่ระยะ 1 กิโลเมตรจนถึงหลายสิบกิโลเมตร

แหล่งที่มาของข่าว : The Defense Post – 9 มกราคม 2566