



DTI

World Defence News



รูปภาพ ระบบเลเซอร์สกัดกั้น Iron Beam ของบริษัท Rafael (ที่มาของภาพ : Israel MoD)

อิสราเอลประสบความสำเร็จในการทดสอบเลเซอร์สกัดกั้นเป็นครั้งแรก

เมื่อ 14 เมษายน 2565 คณะกรรมการวิจัยและพัฒนาเพื่อการป้องกันประเทศ (Directorate of Defense Research and Development announced : DDR&D) ภายใต้กระทรวงกลาโหมอิสราเอลประกาศว่า ประสบความสำเร็จในการยิงทดสอบอาวุธเลเซอร์สกัดกั้นพลังงานสูงแบบฐานยิงภาคพื้นดิน (High-Power Ground-Based Laser Interception) เป็นครั้งแรกร่วมกับบริษัท Rafael ของอิสราเอล ที่เป็นคู่สัญญาหลักในการพัฒนาเทคโนโลยีเลเซอร์สกัดกั้น ทั้งนี้ ในการทดสอบเลเซอร์สกัดกั้นดังกล่าวสามารถทำลายอากาศยานไร้คนขับ ลูกกระเบิด จรวด และอาวุธปล่อยนำวิถีต่อสู้รถถังได้ อย่างไรก็ตาม การทดสอบข้างต้นยังอยู่ในขั้นแรกของโครงการพัฒนาระบบเลเซอร์ภาคพื้นดินและเลเซอร์ทางอากาศที่สามารถป้องกันภัยคุกคามศักยภาพสูงพิสัยไกลร่วมกับระบบป้องกันภัยทางอากาศ Iron Dome ได้

แหล่งที่มาของข่าว : Jane's Defence Weekly – 14 เมษายน 2565