



DTI

World Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ อาวุธเลเซอร์ CLWS ติดตั้งบนยานพาหนะอเนกประสงค์ขนาดเล็ก (Boeing)

บริษัท Boeing ประสบความสำเร็จในการใช้ระบบอาวุธเลเซอร์ต่อต้านอากาศยานไร้คนขับ

เมื่อ 3 ก.ย. 63 บริษัท Boeing ประสบความสำเร็จในการใช้ระบบอาวุธเลเซอร์ขนาดเล็ก (Compact Laser Weapon System: CLWS) ต่อต้านอากาศยานไร้คนขับในการทดสอบภาคสนามของระบบอำนาจการรบขั้นสูง (Advanced Battle Management System: ABMS) ณ ฐานทัพอากาศ Nellis รัฐเนวาดา โดยระบบอาวุธเลเซอร์ดังกล่าว ถูกติดตั้งบนยานพาหนะอเนกประสงค์ขนาดเล็ก และถือเป็นเทคโนโลยีใหม่ที่สำคัญของกองทัพอากาศสหรัฐอเมริกาที่นำมาใช้ในสนามรบ สำหรับการป้องกันภัยทางอากาศที่มีความแม่นยำและคุ้มค่า ทั้งนี้ ระบบ ABMS เป็นแนวคิดในการบูรณาการข้อมูลผ่านเครือข่ายบน Cloud ระหว่างกองทัพของสหรัฐอเมริกาทั้งทางอากาศ ทางบก ทางทะเล อวกาศ และไซเบอร์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการตรวจจับ และตอบสนองกับภัยคุกคามได้รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากขึ้น