



DTI

ASEAN+6 Defence News



แบบจำลอง ระบบอาวุธต่อสู้อากาศยานด้วยเลเซอร์ภาคพื้นดิน Block-II (Dae Young Kim)

บริษัท Hanwha ของเกาหลีใต้แสดงแบบจำลองระบบอาวุธเลเซอร์ภาคพื้นดินในงาน DX Korea 2020

บริษัท Hanwha ของเกาหลีใต้แสดงแบบจำลองระบบอาวุธเลเซอร์ภาคพื้นดิน (Laser-Based Weapon System) ของกองทัพเกาหลีใต้ ในงาน DX Korea 2020 เมือง Goyang ระหว่างวันที่ 18 – 20 พ.ย. 63 โดยระบบอาวุธต่อสู้อากาศยานด้วยเลเซอร์ภาคพื้นดิน (Laser Based Anti-Aircraft Weapon) Block-I มีขีดความสามารถในการตรวจจับและติดตามอากาศยานไร้คนขับขนาดเล็ก มีพิสัยทำการ 3 กม. ใช้เลเซอร์กำลัง 20 kW ส่วนระบบอาวุธต่อสู้อากาศยานด้วยเลเซอร์ภาคพื้นดิน Block-II ใช้เลเซอร์กำลัง 30 kW ซึ่งทั้ง 2 ระบบ ถูกพัฒนาโดยบริษัท Hanwha ร่วมกับสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีป้องกันประเทศเกาหลีใต้ (Agency for Defense Development: ADD) นอกจากนี้ยังมีระบบอาวุธเลเซอร์ติดตั้งบนรถยนต์บรรทุกขนาดเบาแบบ 4X4 ซึ่งคาดว่าจะสามารถกำจัดทุ่นระเบิด ระเบิดแสงเครื่อง (IED) และวัตถุระเบิดที่ยังไม่ระเบิดได้