



DTI

ASEAN+6 Defence News



ที่มาของภาพ: Wikipedia

องค์กร DRDO ของอินเดียพัฒนาระบบต่อต้านอากาศยานไร้คนขับขนาดเล็ก (Mini) และขนาดเล็กมาก (Micro)

เมื่อ 28 ก.ค. 64 นาย Ajay Bhatt รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมอินเดียยืนยันว่า องค์กรวิจัยและพัฒนาด้านการป้องกันประเทศ (Defence Research and Development Organisation: DRDO) ของอินเดียได้พัฒนาระบบต่อต้านอากาศยานไร้คนขับที่ออกแบบมาให้มีความสามารถในการตรวจจับ ติดตาม และต่อต้านอากาศยานไร้คนขับขนาดเล็ก (Mini UAV) และขนาดเล็กมาก (Micro UAV) โดยสามารถรบกวนสัญญาณสื่อสาร (Jam) ของอากาศยานเป้าหมาย และทำลายด้วยอาวุธ Directed-Energy Weapon (DEW) ที่ใช้เลเซอร์พลังงานสูงขนาด 10 กิโลวัตต์ ทำลายเป้าหมายในระยะ 2 กม. หรือใช้คลื่นไมโครเวฟพลังงานสูงขนาด 2 กิโลวัตต์ ทำลายเป้าหมายในระยะ 1 กม. ทั้งนี้ บริษัท Bharat Electronics Limited (BEL) ของอินเดียจะเป็นผู้รับเทคโนโลยีนี้ไปผลิตและจะถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับบริษัทอื่น ๆ ในประเทศอินเดีย

แหล่งที่มาของข่าว: Jane's Defence Weekly - 30 ก.ค. 64