



DTI

World Defence News



ห้องทดลองกองทัพอากาศสหรัฐอเมริกาสาธิตเทคโนโลยีหัวรบแบบใหม่สำหรับอาวุธความเร็วสูง

ห้องทดลองกองทัพอากาศสหรัฐอเมริกา (Air Force Research Laboratory: AFRL) ร่วมกับบริษัท Energetic Materials & Products Inc และบริษัท Hydrosoft International ของสหรัฐอเมริกา ทดลองออกแบบหัวรบรุ่นใหม่ที่มีน้ำหนักน้อยกว่าแบบเดิมกว่าครึ่งหนึ่ง แต่มีกำลังขับเคลื่อนเท่าเดิม จึงทำให้เพิ่มความเร็วมากขึ้น โดยทดสอบที่หน่วยทดสอบที่ 846 ฐานทัพอากาศ Holloman เมืองนิวเม็กซิโก ด้วยการใช้รางทดสอบ และออกแบบให้จุดระเบิดที่เป้าหมายได้พอดี ทั้งนี้ ยังมีได้เปิดเผยข้อมูลค่าความเร็วของการจุดระเบิด ทั้งนี้ ในการทดลองมีการบันทึกภาพด้วยวิดีโอความเร็วสูง เพื่อให้ลูกค้ามั่นใจว่าหัวรบจรวดที่มีน้ำหนักน้อยกว่าเดิม สามารถใช้งานได้ดีเช่นกัน

แหล่งที่มาของข่าว: Jane's Missiles & Rockets – 8 ม.ค. 64