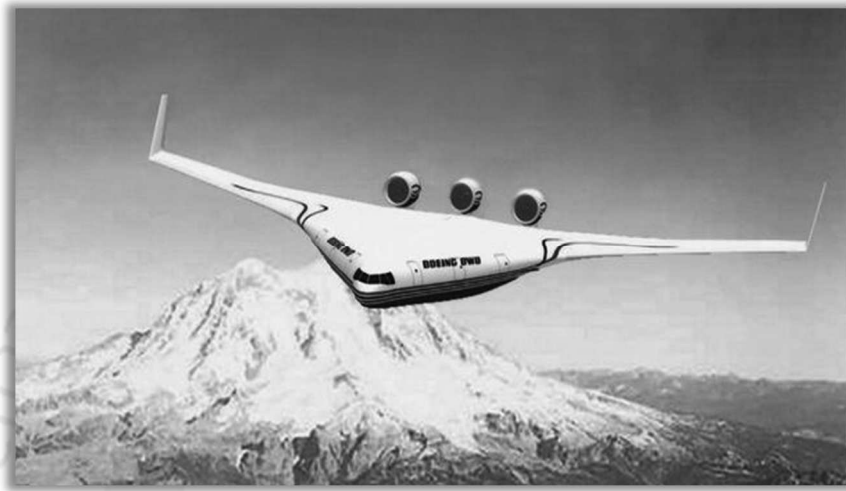




DTI

World Defence News



รูปภาพแบบร่างอากาศยานทางทหารแบบปีกตริ่งแห่งอนาคตของสหราชอาณาจักร (ที่มาของภาพ : Boeing)

สหราชอาณาจักรเปิดตัวอากาศยานทางทหารแบบปีกตริ่งแห่งอนาคต

เมื่อ 19 ธันวาคม 2565 กระทรวงกลาโหมสหราชอาณาจักรเปิดตัวอากาศยานทางทหารแบบปีกตริ่งแห่งอนาคต โดยห้องปฏิบัติการ Defence Science and Technology Laboratory (Dstl) ของสหราชอาณาจักร เป็นผู้ดำเนินการออกแบบแนวคิดและนำเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนาอากาศยานดังกล่าว ซึ่งมีมูลค่าโครงการเริ่มต้น 3.7 ล้านดอลล่าร์สหรัฐ และจะเริ่มดำเนินโครงการในช่วงต้นเดือนกุมภาพันธ์ 2566 ทั้งนี้ กระทรวงกลาโหมสหราชอาณาจักรตระหนักถึงความท้าทายจากสภาพแวดล้อมทางอากาศในอนาคต จึงมีความจำเป็นต้องมีการวิจัยและพัฒนาอากาศยานแบบปีกตริ่งอย่างต่อเนื่อง ในเรื่องของเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ การผลิตโครงสร้างอากาศยาน อากาศพลศาสตร์ การควบคุมการบิน การบูรณาการระบบขับเคลื่อน การบูรณาการระบบอาวุธ และระบบยานพาหนะ รวมทั้งเรื่องความรู้ในด้านต่าง ๆ ได้แก่ การต่อสู้ทางอากาศ (Combat Air) การข่าวกรอง การเฝ้าระวัง การได้มาซึ่งเป้าหมาย และลาดตระเวนทางอากาศ (Air Intelligence, Surveillance, Target Acquisition and Reconnaissance : Air ISTAR) และขอบเขตของการเคลื่อนย้ายทางอากาศ (Air Mobility Domains)

แหล่งที่มาของข่าว : Jane's Defence News – 20 ธันวาคม 2565