

NHẬT PHÁT TRIỂN MÁY BAY SIÊU THANH KHÔNG GÂY TIẾNG ỒN

Từ nay đến năm 2013, Cơ quan Thám hiểm Không gian Nhật Bản (JAXA) sẽ chế tạo và thử nghiệm một nguyên mẫu máy bay siêu thanh không người lái và không gây tiếng ồn, với hy vọng sẽ thay thế máy bay Concorde.

(Ảnh: Jaxa)

Theo Giám đốc JAXA, Takeshi Ohnuki, cơ quan này dự kiến sẽ phát triển một máy bay siêu thanh thử nghiệm nhỏ không người lái với chiều dài 13,3m, sải cánh 7,2m và cân nặng 3,5 tấn. JAXA sẽ thực hiện 20 đến 30 thử nghiệm liên tiếp trong những điều kiện khác nhau.

Một nhóm các nhà nghiên cứu thuộc JAXA với sự hỗ trợ của các nhà công nghiệp Nhật Bản sẽ chế tạo nguyên mẫu máy bay này dựa theo các thử nghiệm được thực hiện trong những năm qua.

Tháng 10/2005, JAXA đã đặc biệt thử nghiệm tại Australia một mô hình máy bay không động cơ được phóng bởi tên lửa nhằm kiểm tra mẫu mã và vật liệu máy bay. Nhật Bản hy vọng sẽ dẫn đầu một chương trình quốc tế về phát triển máy bay siêu thanh vào khoảng năm 2020-2029.

V.S