

MÁY BAY NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI HOẠT ĐỘNG TỪ NĂM 2010

Chiếc máy bay chạy bằng năng lượng mặt trời. (Ảnh: Getty images)

Sau khi bay thử nghiệm thành công trên một đường bay ở Thụy Sĩ, chiếc máy bay chạy bằng năng lượng mặt trời đầu tiên trên thế

Chiếc máy bay chạy bằng năng lượng mặt trời. (Ảnh: Getty images)

Sau khi bay thử nghiệm thành công trên một đường bay ở Thụy Sĩ, chiếc máy bay chạy bằng năng lượng mặt trời đầu tiên trên thế giới sẽ chính thức được đưa vào sử dụng từ tháng 2/2010.

Chiếc máy bay này có sải cánh dài 262 foot, chiều rộng của nó tương đương như chiếc A380 thế hệ mới.

Tuy nhiên, do được thiết kế bằng vật liệu cacbon nên trọng lượng của nó rất nhẹ khoảng 1,5 tấn. Nguồn năng lượng cung cấp cho 4 động cơ của của máy bay được lấy từ dàn năng lượng mặt trời siêu mỏng được thiết kế trên máy bay.

Chiếc máy bay này do nhà thám hiểm người Thụy Sĩ Bertrand Piccard điều khiển kể từ khi bắt đầu bay chính thức, sẽ thực hiện bay qua Đại Tây Dương vào năm 2012./.

