

MÔ HÌNH TÀU KHÔNG GIAN ORION TƯƠNG LAI

Trong vài năm tới, khi các sứ mệnh tàu con thoi không gian không còn được sử dụng, chương trình Constellation sẽ thay thế các tàu không gian có người lái với giai đoạn đầu tiên là thám hiểm Mặt Trăng. Cơ quan NASA vừa tiết lộ mô hình t&

Nguyên mẫu tàu Orion do các kỹ thuật viên Trung tâm Dryden thuộc NASA thực hiện. Mô hình bằng nhôm này sẽ không bao giờ bay hoặc sử dụng cho các thử nghiệm về khí động lực học, mà sẽ giúp các kỹ sư hình dung cách bố trí bên trong tàu không gian.

Mô hình to bằng thật này sẽ cho phép phát triển và kiểm tra các kỹ thuật lắp đặt hệ thống điện tử hàng không, thiết bị, cáp... Sau này các nhà du hành tương lai sẽ thử lưu lại bên trong và đóng góp ý kiến về việc lắp đặt thiết bị, hệ thống điều khiển và mức độ tiện nghi.

Orion có hệ thống hủy phóng hiện đại nhằm đảm bảo an toàn cho các nhà du hành trong trường hợp có sự cố xảy ra trong quá trình phóng hoặc bay.

Hình ảnh Nasa xây dựng mô hình tàu Orion (Ảnh: news.com)