

Ngày 17/02/2011, 05:20:00 (GMT+7)

Con người đã đặt chân lên sao Hỏa?

TT - Đúng, nhưng chỉ trong một chuyến bay giả định trên mặt đất. Phi hành đoàn của một chuyến bay giả định lên sao Hỏa vừa "hạ cánh" xuống hành tinh đỏ ngày 14-2, đánh dấu phân nửa chặng đường, dự kiến kéo dài một năm rưỡi, của cuộc thử nghiệm sức bền trong điều kiện du hành vũ trụ.



Các kỹ thuật viên theo dõi hai nhà du hành thám hiểm "sao Hỏa" tại trung tâm kiểm soát ở thị trấn Korolyov, ngoại ô Matxcơva ngày 14-2
- Ảnh: Reuters

Sáu thành viên của phi đội đến từ châu Âu, Nga và Trung Quốc tình nguyện sống cô lập trong một môđun - tàu không gian giả đặt ở ngoại ô Matxcơva trong thời gian 520 ngày cho hành trình đi và về từ sao Hỏa.

Hai thành viên của phi hành đoàn đã bắt đầu những bước chân "khám phá" đầu tiên lên "sao Hỏa" sau tám tháng sống trong diện tích chật chội 160m². Phi hành đoàn sẽ thực hiện hai chuyến thăm dò như thế trước khi quay lại môđun để "trở về" Trái đất.

Mars500 là một thử nghiệm táo bạo nhằm kiểm tra một trong những điều chưa biết của du hành vào không gian xa: áp lực về thể chất và tinh thần đối với phi hành gia. Các chuyên gia thừa nhận họ không hi vọng biết được tất cả rủi ro trong một chuyến bay có người lái lên sao Hỏa.

Trong số các yếu tố đó có tình trạng không trọng lực và bức xạ mặt trời.

MINH TRUNG (Theo Reuters)