

# SỨ MỆNH CUỐI CÙNG CỦA TÀU DISCOVERY

(TNO) Cơ quan Hàng không và Vũ trụ Mỹ (NASA) vừa cho di chuyển tàu con thoi Discovery vào bệ phóng để chuẩn bị cho sứ mệnh cuối cùng của con tàu này, trước khi nó "nghỉ hưu", theo Reuters.

(TNO) Cơ quan Hàng không và Vũ trụ Mỹ (NASA) vừa cho di chuyển tàu con thoi Discovery vào bệ phóng để chuẩn bị cho sứ mệnh cuối cùng của con tàu này, trước khi nó "nghỉ hưu", theo Reuters.

Tàu Discovery chuẩn bị được di chuyển tới bệ phóng. (Ảnh: Reuters)

Sau khi di chuyển trên đoạn đường dài gần 5,5 km trong hơn 6 tiếng đồng hồ, tàu Discovery đã được đặt vào bệ phóng 39A tại Trung tâm Vũ trụ Kennedy, bang Florida (Mỹ) lúc 1 giờ 49 sáng 21.9 (giờ địa phương).

Theo dự kiến, tàu sẽ cất cánh vào lúc 16 giờ 40 ngày 1.10 (giờ địa phương) để thực hiện sứ mệnh đến Trạm Vũ trụ Quốc tế (ISS).

Phi hành đoàn tàu Discovery thực hiện nhiệm vụ đến ISS lần này mang ký hiệu STS-133 gồm chỉ huy trưởng Steven Lindsey, phi công Eric Boe và các nhà du hành Alvin Drew, Michael Barratt, Tim Kopra, Nicole Stott (nữ).

Các phi hành gia sẽ có 11 ngày chu du trong không gian, đem đến kết nối cho ISS các bộ phận mới, trong đó có một mô-đun cố định đa năng.

Được biết, đây là sứ mệnh cuối cùng của tàu Discovery kể từ khi nó được phóng lần đầu tiên vào không gian ngày 30.8.1984 và là một trong hai sứ mệnh cuối cùng của đội tàu con thoi của NASA.

Tàu Discovery vào bệ phóng cho sứ mệnh lịch sử. (Ảnh: Reuters)

Sau chuyến bay của tàu Discovery, NASA sẽ khép lại chương trình tàu con thoi lịch sử của mình bằng sứ mệnh cuối cùng của tàu Endeavour, dự kiến sẽ được phóng vào ngày 26.2.2011.

Trước đó, chuyến bay tàu con thoi cuối cùng của NASA theo kế hoạch được thực hiện trong tháng 9 này nhằm hoàn tất việc xây dựng Trạm Vũ trụ Quốc tế trị giá 100 tỉ USD. Tuy nhiên sau đó NASA đã phải hoãn đến tháng 2 sang năm.

Trong năm nay, NASA cũng đã thực hiện ba lần phóng tàu con thoi gồm sứ mệnh STS-130 của tàu Endeavour từ ngày 8-21.2 lắp đặt bộ phận quan trọng cuối cùng cho ISS có tên Tranquility Node 3; sứ mệnh STS-131 của tàu Discovery từ ngày 5-20.4 đến bổ sung hàng hóa và bảo trì trạm.

Và sứ mệnh cuối cùng của tàu Atlantis mang số hiệu STS-132 từ ngày 14-26.5 đến lắp ráp cho ISS một mô-đun nghiên cứu mini do Nga chế tạo mang tên MRM-1 (còn gọi là Rassvet) có chức năng là cổng kết nối cho các tàu vũ trụ của Nga là tàu Soyuz và tàu vận tải Progress.

Trạm Vũ trụ Quốc tế đã gần hoàn thành và hiện nặng khoảng 300 tấn. (Ảnh: Reuters)

Tin Liên quan Phóng thành công tàu con thoi Discovery Có thể hoãn phóng tàu Discovery tới tháng 2/2011 Phi hành gia người máy: Lỗi hẹn với ISS Tàu Discovery lại nứt khoang nhiên liệu Bình nhiên liệu tàu Discovery xuất hiện 2 vết nứt Khám phá nội thất 'khủng' của tàu Discovery NASA lại hoãn phóng tàu con thoi Discovery NASA hoãn phóng tàu con thoi Discovery đến ngày 3/11 NASA phóng tàu Discovery vào ngày 1.11 tới