NÚI TRÊN SAO HỎA CAO HƠN ĐỈNH EVEREST

Tàu thăm dò Curiosity của Cơ quan vũ trụ Mỹ (NASA) đã gửi về một bức ảnh toàn cảnh ngọn núi cao 5.486m trên sao Hỏa.

Sau hơn 8 tháng thám hiểm sao Hỏa, tàu thăm dò Curiosity của NASA đã ghi được hình ảnh toàn cảnh ngọn núi Aeolis Mons cao gần 5.486m tại trung tâm vùng lòng chảo Gale Crater trên hành tinh đỏ.

Ngọn núi Aeolis Mons cao gần 5.486m trên sao Hỏa.

Với chiều cao 5.486m, Aeolis Mons vượt qua chiều cao của ngọn núi cao nhất trên Trái đất Everest và cao tương đương với Mons Huygens - ngọn núi cao nhất nhất trên Mặt trăng.

Ngọn núi Aeolis Mons, được biết đến với một tên khác là Mount Sharp, có đỉnh được được bao phủ bởi một lớp trầm tích bị xói mòn. Sườn phía dưới của ngọn Mount Sharp sẽ là điểm đến cuối cùng của tàu thăm dò Curiosity trong hành trình sao Hỏa.

Bức ảnh toàn cảnh về ngọn núi Mount Sharp được lắp ghép từ hàng chục bức ảnh được tàu thăm dò Curiosity chụp từ xa. NASA đã công bố hai phiên bản của bức ảnh. Một bức ảnh đã được chế độ ánh sáng giống trên Trái đất, trong khi bức ảnh còn lại vẫn giữ nguyên màu sắc gốc.

Tuần trước, NASA đã công bố kết quả phân tích một mẫu đá trên sao Hỏa được thu thập bởi tàu thăm dò Curiosity. Những thành phần hóa học trong mẫu đã này cho thấy rằng hành tinh đỏ có thể đã từng tồn tại môi trường thích hợp để sự sống phát triển.

Các nhà khoa học đã phát hiện thấylưu huỳnh, nitơ hyđrô, ôxy, phốt pho và carbon trong mẫu đã mà tàu thăm dò Curiosity thu được. Đây là những chất cầnthiết để sự sống giống như trên Trái đất phát triển.