MỘT TIỂU HÀNH TINH BAY GIỮA TRÁI ĐẤT VÀ MẶT TRĂNG

Ngày 9/8, các nhà khoa học cho biết, tiểu hành tinh 2013 PS12 đang bay giữa Trái Đất và Mặt Trăng một khoảng cách bằng nhau, trong đó đường kính của thiên thể được xác định từ 5-19m.

Vào lúc 5 giờ 23 (giờ GMT) ngày 9/8 tiểu hành tinh này sẽ bay qua Trái Đất với khoảng cách 203.700km, tương đương 0,53 lần so với quỹ đạo Mặt Trăng.

Trong khi đó, sáng 4/8 tiểu hành tinh khổng lồ mang số hiệu 2013 PJ10 có đường kính khoảng 31-70m đã đi qua Trái Đất và cách Trái Đất 371.400km, tương đương 0,96 lần so với quỹ đạo Mặt Trăng.

Hiện, các nhà khoa học đã tìm thấy hàng trăm nghìn tiểu hành tinh bay xung quanh hệ Mặt Trời. Trên cơ sở đó, vào đầu năm 2013, các nhà khoa học đã tính được 97,8 triệu tiểu hành tinh, trong đó 600.853 tiểu hành tinh đã xác định được quỹ đạo và đã được đặt số hiệu chính thức.

Các nhà khoa học dự đoán trong hệ Mặt Trời có từ 1,1-1,9 triệu tiểu hành tinh có kích thước gần 1km. Tại thời điểm này, phần lớn các tiểu hành tinh đều tập trung tại phạm vi giữa hai cực tiểu hành tinh giữa các quỹ đạo sao Hỏa và sao Mộc.