

MỘT THIÊN THẠCH VỪA BAY CÁCH TRÁI ĐẤT HƠN 5000 KM

Theo Cơ quan vũ trụ Mỹ (NASA), một thiên thạch nhỏ vừa bay qua Trái đất của chúng ta với khoảng cách chỉ hơn 5000 km.

Các nhà khoa học thuộc NASA cho biết, thiên thạch 2011 CQ1 có chiều rộng khoảng 1 m vừa bay qua Trái đất của chúng ta vào thứ Sáu tuần trước, với khoảng cách 5480 km gần khu vực Thái Bình Dương.

Đây là thiên thạch bay gần Trái đất thứ 2 được ghi nhận. Vào năm 2004, các nhà thiên văn học cũng đã phát hiện thiên thạch FU162 bay cách Trái đất chỉ vài trăm km.

Sơ đồ quỹ đạo bay của thiên thạch 2011 CQ1

Tiến sĩ Don Yeomans, thuộc Phòng nghiên cứu phản lực của NASA ở Pasadena, California cho biết rằng, do có kích thước khá nhỏ, nên thiên thạch 2011 CQ1 đã bị lực hấp dẫn của Trái đất làm chệch hướng bay với một góc khoảng 60 độ.

Mặc dù bay rất gần Trái đất, nhưng các nhà khoa học cho rằng, những thiên thạch có kích thước nhỏ như thế này hầu như không gây ảnh hưởng tới cuộc sống trên Trái đất. Trong trường hợp những thiên thạch như 2011 CQ1 lao vào Trái đất, chúng sẽ bị bầu khí quyển của Trái đất đốt cháy hoàn toàn trên không trung.