

THÁNG SAU, MỘT THIÊN THẠCH TIẾN SÁT TRÁI ĐẤT

Thiên thạch có kích thước tương đương một sân bóng đang bay khá gần Trái đất, và sẽ tiến đến khoảng cách gần nhất với hành tinh chúng ta vào giữa tháng sau.

Thiên thạch 2012 DA14 rộng khoảng 40m, trọng lượng 130.000 tấn, đang bay với tốc độ 6,3km/giây, và sẽ chỉ cách trái đất 27.000km vào ngày 15/2. Nếu va chạm với Trái đất thì nó sẽ gây ra một vụ nổ lớn tương đương 2.500 triệu tấn, tương đương vụ nổ Tunguska ở Siberia năm 1908.

Tuy nhiên, các nhà khoa học dự đoán thiên thạch 2012 DA14 sẽ không va chạm với trái đất trong năm nay, và có lẽ là không bao giờ. Dù vậy, thiên thạch này sẽ giúp các nhà thiên văn học được nghiên cứu kỹ hơn, và giúp người bình thường có cơ hội nhìn thấy thiên thạch bay rất gần Trái đất.

Đường đi của thiên thạch 2012 DA14 sẽ cắt quỹ đạo đồng bộ của Trái đất vào ngày 15/2

2012 DA14 được phát hiện vào ngày 22/2/2012 bởi đài thiên văn LaSagra đặt trên dãy núi Andalusia, miền nam Tây Ban Nha.

Vào ngày 15/2, thiên thạch này sẽ đi qua Trái đất rất nhanh, theo hướng từ tây nam lên đông bắc, có thể được quan sát trong bầu trời đêm ở hầu hết châu Âu, Á, Phi và Australia. Từ những khu vực này, thiên thạch sẽ hiện ra sáng nhất, nên những người mắt tinh có thể quan sát mà không cần thiết bị trợ giúp.