

Cali today News - Các nhà thiên văn vừa mới khám phá một hành tinh có nhiệt độ

và có kích thước gần giống Địa cầu, là cách nhận loại không xa lắm.



Một hành tinh có nhiệt độ vừa mới khám phá.

Photo courtesy: AFP

Bầu khí quyển của hành tinh này có thể khá dày và nhiệt độ trung bình quá nóng, nhưng khám phá này được xem là bước đột phá rất lớn trong việc đi tìm đời sống ngoài vũ trụ.

David Charbonneau, giáo sư tại Harvard, người chủ trì cuộc khám phá, cho biết: “Cái hấp dẫn nhất là chúng ta tìm ra một hành tinh có nhiệt độ, xoay chung quanh một ngôi sao khá nhỏ, không xa chúng ta lắm”.

Hành tinh có mã số GJ 1214b, lớn gấp 2.7 lần Trái đất và quay xung quanh một ngôi sao nhỏ hơn và ít sáng hơn Mặt Trời khá nhiều.

Giáo sư Charbonneau cho biết kích thước ngôi sao này là chủ yếu rất lớn, vì trong nhiệt độ năm, người ta cần hành tinh phải xoay quanh một trục có kích thước gần giống như Thái Dương của chúng ta.

Khám phá gây chấn động: mặt hành tinh không xa, có kích thước như Trái đất và có chấua nóng

Tác Giả: Đào Nguyên source CNN

Thứ Năm, 17 Tháng 12 Năm 2009 23:14

Vị trí ngôi sao táng đß khá gần, chỉ cách Thái Dßng Hß khoảng 40 năm ánh sáng, nhưng nó có thể chứa nhiều nước và do đó có thể chứa mặt trăng đấtßng nào đó.