

ค้นพบล่าสุด...พบน้ำแข็งบนดาวอังคาร

นำเสนอเมื่อ : 2 ก.ค. 2551

เป็นเวลาหลายปีแล้ว ที่มนุษย์เรา พยายามที่จะสำรวจหาดาวดวงอื่นที่มีลักษณะ และสภาพต่างๆเหมือนกับโลกของเรา ดาวดวงหนึ่งที่ได้รับคามสนใจมาก ได้แก่ ดาวอังคาร ซึ่งตอนนี้มีเรื่องราวล่าสุดเกี่ยวกับดาวดวงนี้มาฝาก

โดย นักวิทยาศาสตร์ของ NASA ประกาศว่ายานฟีนิกซ์ (Mars Phoenix Lander) ชุดพบน้ำแข็งบนดาวอังคาร โดยยานฟีนิกซ์จะเก็บตัวอย่างของน้ำแข็งเพื่อทำการวิเคราะห์ต่อไป ก่อนหน้านี้ ยานฟีนิกซ์ได้ถ่ายภาพวัตถุสีขาวขนาดเล็กชิ้นหนึ่งที่พบในหลุมที่ขุดไว้ ยานฟีนิกซ์ได้ถ่ายภาพวัตถุชิ้นนี้ในอีก 4 วันถัดมาและพบว่ามันได้ระเหิดหายไป

ปีเตอร์ สมิธ หัวหน้าทีมสอบสวนของโครงการฟีนิกซ์กล่าวว่า “มันต้องเป็นน้ำแข็งอย่างแน่นอน ก่อนวัตถุเหล่านี้หายไปภายในเวลาไม่กี่วัน นี่คือหลักฐานที่ประจักษ์ชัดที่สุดว่ามันคือน้ำแข็ง มีบางคนตั้งคำถามว่ามันอาจเป็นเกลือ แต่เกลือไม่อาจเป็นเช่นนั้นได้”



การค้นพบครั้งนี้ช่วยยืนยันสมมติฐานที่ว่า มีน้ำแข็งอยู่ใต้พื้นผิวของดาวอังคาร ยานฟีนิกซ์จะเก็บตัวอย่างน้ำแข็งเพื่อทำการวิเคราะห์หาร่องรอยของสารอินทรีย์และสารอื่นๆบนดาวอังคารต่อไป

ที่มา <http://learning.eduzones.com/kmit/6808>