เกิดทฤษฎีอันใหม่ดาวพุธกับดาวศุกร์ เป็นเศษเดน ของโลก

นำเสนอเมื่อ : 27 ม.ค. 2552

นักวิทยาศาสตร์เกิดความคิดสร้างทฤษฎีใหม่การกำเนิดของดาวเคราะห์เห็นว่า ดาวอังคารและดาวพุธเป็นเศษเดนที่เหลือจากการอุบัติของโลกและดาวศุกร์

สำนักข่าวภูมิศาสตร์แห่งชาติของสหรัฐฯรายงานว่า นักวิทยาศาสตร์ของมหาวิทยาลัยแคลิฟอร์เนียที่นครลอสแอนเจลิสสองนาย หลังจากศึกษาลักษณะบางอย่างที่ชวนให้บรรดานักวิทยาศาสตร์รู้สึกพิศวงในดาวเคราะห์ทั้งคู่มานานแล้ว ได้คิดตั้งทฤษฎีการอุบัติขึ้นของดาวเคราะห์ใหม่ขึ้น

อาจารย์แบรด แฮนสัน นักวิทยาศาสตร์คนหนึ่งกล่าวว่า “ดูตามรูปแล้ว ดาวอังคารและดาวพุธต้องเป็นผลิตผลพลอยได้ ที่ขาดไม่ได้ของโลกและดาวศุกร์ เพราะนักวิทยาศาสตร์ต่างเห็นพ้องกันว่า โลกและดาวเคราะห์ที่เป็นหินดวงต่างๆ ในสุริยะจักรวาลล้วนแต่เกิดจากแผ่นวงของกาซและฝุ่นละออง ซึ่งล้อมอยู่รอบดวงอาทิตย์ขณะที่ยังเป็นทารกอยู่ เมื่อสมัย 4.5 พันล้านปีมาแล้ว”

ในการจำลองสถานการณ์ด้วยคอมพิวเตอร์ นักวิทยาศาสตร์ ได้ประมาณว่า ในตอนแรกอนุภาคของธุลีจะต้องกระจายอยู่ ตามแผ่นวงรอบดวงอาทิตย์อย่างเท่าเทียมกัน หากว่าดาวเคราะห์ที่เป็นหินเกิดจากเศษชิ้นที่เป็นแบบเดียวกันแล้ว มันก็ควรจะมีขนาดไล่ๆกัน และโคจรรอบดวงอาทิตย์ในวงโคจรที่เป็นวงกลมเหมือนกัน แต่ในความเป็นจริง ดาวศุกร์และโลกมีเนื้อหนังแน่นหนากว่าดาวพุธและดาวอังคารมาก.

ที่มาภาพและเนื้อหาจาก ไทยรัฐ 27 มกราคม 2552