

الهند تعلن وصول أول مركبة فضائية لها إلى المريخ



الاثنين 22 سبتمبر 2014 12:09 م

أعلنت منظمة البحوث الفضائية الهندية أن أول بعثة فضائية هندية على الإطلاق إلى المريخ "دخلت مجال كوكب المريخ"، وذلك قبيل إجراء مناورة لوضع المركبة في مدار الكوكب.

ومن المقرر أن تختتم مركبة مانجاليان، وهو اسم هندي يعني بالعربية "مركبة المريخ" رحلة مدتها 300 يوم بدخول المدار بعد غد الأربعاء.

وذكرت منظمة البحوث الفضائية الهندية على موقع تويتر أن "حساباتنا الملاحية تظهر أن مهمة رحلة مدار المريخ دخلت مجال الجاذبية حول المريخ".

وفي وقت لاحق اليوم؛ يقوم علماء منظمة البحوث الفضائية الهندية باختبار إطلاق لمحرك المركبة الفضائية لأربع ثوان لإعداد إدخال المركبة إلى مدار المريخ يوم الأربعاء.

وقال رئيس منظمة البحوث الفضائية الهندية "كيه رادها كريشنان" لشبكة تليفزيون نيودلهي "إن دي تي في": إن "المركبة الفضائية بحالة جيدة" لقد أكملت 98% من رحلتها إلى المريخ".

وفي حالة نجاح المهمة، ستكون منظمة البحوث الفضائية الهندية الرابعة بعد وكالات الفضاء في الولايات المتحدة وأوروبا والاتحاد السوفيتي سابقاً - بالنسبة لإطلاق مركبة فضاء إلى الكوكب الأحمر.