

کاوشگر چینی‌ها وارد مدار ماه شد

کاوشگر چینی‌ها موسوم به "چانگ ای ۵" (Chang'e 5) که چندی پیش زمین را به مقصد ماه ترک کرده بود، وارد مدار ماه شد.



کاوشگر چینی‌ها موسوم به "چانگ ای ۵" (Chang'e 5) که چندی پیش زمین را به مقصد ماه ترک کرده بود، وارد مدار ماه شد.

به گزارش ایسنا و به نقل از اسپیس، چین ۲۳ نوامبر ساعت ۱۵:۲۵ به وقت منطقه زمانی شرقی (۰۰:۰۵ بامداد سه شنبه به وقت تهران) فضاپیما بدون سرنشین خود را به سمت کره ماه پرتاب کرد. چین این فضاپیما بدون سرنشین را با این هدف پرتاب کرد که این فضاپیما سنگ‌های ماه را به زمین بازگرداند. این اولین تلاش یک کشور برای آوردن نمونه از قمر طبیعی زمین از دهه ۱۹۷۰ تاکنون است.

این کاوشگر هشت هزار و ۲۰۰ کیلوگرمی پس از ۱۱۲ ساعت سفر ۲۸ نوامبر به مدار ماه وارد شد. این کاوشگر قرار است ۷ فوت (۲.۱ متر) در ماه حفاری کند تا نمونه‌هایی را برای جمع‌آوری جمع کند. انتظار می‌رود کل مأموریت ۲۳ روز طول بکشد. کاوشگر مذکور شب گذشته با موفقیت وارد مدار ماه شد و موتور خود را ساعت ۷:۵۸ دقیقه صبح به وقت منطقه زمانی شرقی (۱۶:۲۸ به وقت تهران) در فاصله حدود ۴۰۰ کیلومتری (۲۴۹ مایلی) از ماه روشن کرد.

کاوشگر "چانگ ای ۵" (Chang'e-5) که به نام الهه ماه در چین باستان نامگذاری شده است، درصدد جمع‌آوری نمونه‌هایی از کره ماه است که می‌تواند به دانشمندان در درک بیشتر ریشه و شکل‌گیری ماه کمک کند. اگر کاوشگر چینی بتواند با موفقیت و همراه با نمونه به زمین بازگردد چین تبدیل به سومین کشوری خواهد شد که نمونه‌های قمری را چند دهه بعد از ایالات متحده و شوروی سابق به زمین می‌آورد.