



کاوشگر چینی‌ها با موفقیت به زمین رسید

کاوشگر چینی‌ها موسوم به چانگ ای ۵ ساعاتی پیش با موفقیت همراه با نمونه‌های جمع‌آوری شده از سطح ماه به زمین رسید.

کاوشگر چینی‌ها موسوم به "چانگ ای ۵" ساعاتی پیش با موفقیت همراه با نمونه‌های جمع‌آوری شده از سطح ماه به زمین رسید.

به گزارش ایسنا، کاوشگر چانگ ای ۵ با جمع‌آوری حدود دو کیلوگرم نمونه از ماه به زمین بازگشت. چین ۲۳ نوامبر ساعت ۱۵:۳۵ به وقت منطقه زمانی شرقی (۰۰:۰۵ بامداد سه شنبه به وقت تهران) فضاپیما را بدون سرنشین خود را به سمت کره ماه پرتاب کرد.

این مأموریت در تاریخ ۲۸ نوامبر وارد مدار ماه شد و در حالی که ماژول سرویس آن در مدار ماه باقی مانده بودند، سطح نشین و صعودگر آن در اول دسامبر در ماه فرود آمدند. سطح نشین سنگ‌ها و خاک ماه را جمع کرد و به ماژول سرویس در مدار متصل شد. این نمونه‌ها در یک کپسول برگشت برای سفر به زمین قرار داده شد و امروز این کاوشگر در "مغولستان داخلی" فرود آمد.

چین با این مأموریت موفقیت آمیز تبدیل به سومین کشوری شد که نمونه‌های قمری را چند دهه بعد از ایالات متحده و شوروی سابق به زمین آورده است. آخرین مأموریت بازگرداندن نمونه ماه مربوط به مأموریت "لونا ۲۴" (Luna ۲۴) اتحاد جماهیر شوروی در سال ۱۹۷۶ بود.