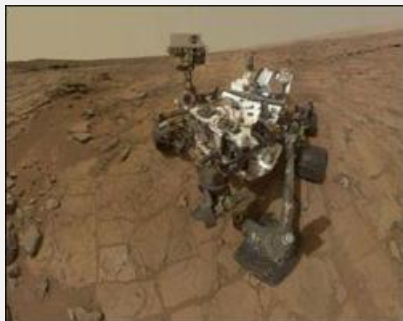




ناسا اکتشافهای جدید کنجکاوی در مریخ را اعلام می‌کند

ناسا امروز 22 اسفند ماه طی یک نشست خبری عالی رتبه اکتشافهای جدید کنجکاوی در مریخ درباره نخستین نمونه پودر سنگ را اعلام می‌کند. به گزارش خبرگزاری مهر، مقامات ناسا اعلام کردند که این گردهمایی با محوریت تحلیلهای جدید ناسا از اولین نمونه خاک سنگی که در مریخ جمع شده برگزار می‌شود.

ناسا 22 اسفند ماه طی یک نشست خبری عالی رتبه اکتشافهای جدید کنجکاوی در مریخ درباره نخستین نمونه پودر سنگ را اعلام می‌کند. به گزارش خبرگزاری مهر، مقامات ناسا اعلام کردند که این گردهمایی با محوریت تحلیلهای جدید ناسا از اولین نمونه خاک سنگی که در مریخ جمع شده برگزار می‌شود.

مریخ نورد کنجکاوی روز 8 فوریه (20 بهمن ماه) برای نخستین بار از با استفاده از ابزار دریل خود که روی بازوی رباتی آن نصب شده، یک حفره در یک سنگ مریخی ایجاد کرد. این مریخ نورد یک حفره 4.6 سانتیمتری در یک سنگ مریخی مسطح حفر کرده است. این سنگ جان کلی نام دارد که به احترام مدیر پروژه مریخ نورد کنجکاوی ناسا نامگذاری شده که در سال 2011 درگذشت.

نخستین نمونه دریل شده در مریخ نشان دهنده یک ظاهر خاکستری و عجیب سنگ مریخی است که تفاوت رنگی آن با فضای نارنجی قرمز سطح مریخ زیاد است. کنجکاوی این نمونه را داخل آزمایشگاه های خود که دستگاه شیمی و کانی شناسی و همچنین تحلیل نمونه در مریخ نام دارد قرار داده تا ساختار شیمیایی آن را مشخص کند.

انتظار می‌رود که ناسا نتایج همین اکتشاف را در نشست خبری امروز خود تشریح کند.

مایکل میر دانشمند ارشد برنامه اکتشاف ناسا، جان گروتزینگر دانشمند پروژه کنجکاوی، دیوید بلیک محقق اصلی دستگاه شیمی و کانی شناسی کنجکاوی، پل مهافی محقق اصلی ابزار تحلیل نمونه مریخ کنجکاوی در این نشست حضور خواهند یافت.

مریخ نورد ناسا که با بودجه 2.5 میلیارد دلاری ساخته شده روز 5 آگوست به منظور تکمیل یک مأموریت 2 ساله روی سیاره سرخ فرود آمد تا مشخص کند که آیا این سیاره در حال حاضر و یا در گذشته از حیات پشتیبانی کرده است یا خیر.

این مریخ نورد هم اندازه یک اتومبیل است و بزرگترین مریخ نوردی است که تاکنون برای اکتشاف مریخ ساخته شده است. کنجکاوی به 10 ابزار علمی مختلف برای بررسی جزئیات کاملی در سیاره مریخ مجهز است.