

کشف نشانه هایی از حیات کهن در مریخ

ناسا در کنفرانس خبری شب گذشته اعلام کرد، کاوشگر مریخ نشانه هایی از حیات کهن در مریخ کشف کرده است.



ناسا در کنفرانس خبری شب گذشته اعلام کرد، کاوشگر مریخ نشانه هایی از حیات کهن در مریخ کشف کرده است.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از ناسا، این سازمان در آخرین کنفرانس خبری خود شب گذشته اعلام کرد، کاوشگر Curiosity شواهدی از حیاتی کشف کرده که زمانی در مریخ وجود داشته است.

محققان دو مطالعه مجزا با کمک اطلاعات جمع آوری شده طی سال های گذشته، انجام دادند. آنها متوجه منبعی انبوه از ماده ای طبیعی در بستر یک دریاچه باستانی شدند و مقداری از متان موجود در اتمسفر سیاره را نیز در آن یافتند.

این نتایج در تحقیقات درباره حیات میکروبی به دانشمندان کمک می کند و درک انسان از فرایندهای کهن در مریخ را افزایش می دهد.

آشوبین واساوادا از آزمایشگاه JPL ناسا در کالیفرنیا می گوید: احتمال آنکه نشانه هایی از حیات کهن را بتوان در این سیاره یافت، افزایش یافته است.

مولکول های ارگانیک حاوی کربن، هیدروژن، نیتروژن و عناصر دیگر است.

شیوا سعیدی قوی اندام