گزارش خبر
NEWSREPORT

کد خبر: ۴۵۱۲۷۴
دوشنبه ۶ اردیبهشت ۱۴۰۰ ۱۲:۵۷

توسط کاوشگر استقامت؛

سومین پرواز هلی‌کوپتر مریخی فیلمبرداری شد

هلی‌کوپتر مریخی نبوغ برای سومین بار پرواز کرد. این پرواز توسط دوربین کاوشگر استقامت ثبت شده است.

به گزارش خبرنگاران علم و فناوری گزارش خبر و به نقل از ناسا، هلی‌کوپتر مریخ «نبوغ» به ثبت رکوردهای جدید ادامه می‌دهد. این وسیله روز گذشته برای سومین بار پرواز کرد. سرعت نبوغ و مسافتی که طی کرد نسبت به سفرهای قبلی آن بیشتر بود.
طبق اطلاعات موجود «نبوغ» مسافت ۵۰ متر یا به عبارتی به اندازه یک زمین فوتبال را در ارتفاع ۵ متری سطح مریخ پرواز کرد. همچنین بالاترین سرعت آن به ۲ متر بر ثانیه رسید.
گروه محققان این پروژه در آزمایشگاه JPL ناسا مشغول بررسی اطلاعات سومین پرواز هلی‌کوپتر مریخی هستند. دیو لاوری مجری پروژه «هلی‌کوپتر مریخی نبوغ» ناسا در واشنگتن می‌گوید: این پرواز طبق برنامه‌ریزی انجام شد و خارق‌العاده بود. با انجام این عملیات قابلیت‌های حیاتی را نشان دادیم که امکان بعد هوایی به مأموریت‌های آینده مریخ را ممکن می‌کند.
دوربین Mastercan-Z که روی کاوشگر استقامت قرار دارد، ویدئویی از این پرواز ثبت کرده است. طی روزهای آینده بخش‌هایی از این پرواز به زمین ارسال خواهد شد.
محققان تیم پروژه نبوغ سعی دارند با افزودن دستورات جدید به هلی‌کوپتر برای ثبت عکس از سیاره (از جمله عکس رنگی که در پرواز دوم ثبت شد) مرز قابلیت‌های این ابزار را فراتر ببرند.