

نمونه خاک سیارک «بن نو» ۲۰۲۳ به زمین می‌رسد

طبق اعلام ناسا فضایی اوسریس رکس در مسیر بازگشت است و ۲۰۲۳ میلادی نمونه جمع آوری شده از خاک سیارک بن نو را به زمین می‌رساند.



طبق اعلام ناسا فضایی اوسریس رکس در مسیر بازگشت است و ۲۰۲۳ میلادی نمونه جمع آوری شده از خاک سیارک بن نو را به زمین می‌رساند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از دیلی میل، فضایی اوسریس رکس ناسا پس از ۲ سال اقامت در سیارک بن نو، سفر بازگشت ۱.۴ میلیارد مایلی به زمین را آغاز کرده است.

این فضاپیما ۲.۱ اونس از خاک و سنگ را نیز حمل می‌کند که در اکتبر ۲۰۲۰ میلادی طی عملیاتی از روی سیارک جمع آوری شده است. ناسا امیدوار است این نمونه‌های غنی از کربن سرخ‌هایی از چگونگی تشکیل منظومه شمسی فراهم کند.

ناسا اوسریس رکس را برای مطالعه سیارک بن نو به فضا فرستاد. این سیارک به اندازه ساختمان امپایر استیت در آمریکا است و در فاصله ۲۰۰ میلیون مایلی سیاره خاکی، بین مدار زمین و مریخ قرار گرفته است.

اگر همه چیز طبق برنامه ریزی‌ها پیش برود، این فضاپیما دوبار دور خورشید مدار می‌زند و در ۲۴ سپتامبر ۲۰۲۳ میلادی نمونه خاک سیارک را به زمین می‌رساند. فضایی مذکور در ایالت یوتا آمریکا روی زمین فرود می‌آیند.

سازمان فضایی آمریکا روز گذشته تأیید کرد بن نو سیارک را ترک کرده و در مسیر بازگشت به زمین است.