



ناسا به مرموزترین منطقه منظومه شمسی می رود

ناسا قصد دارد فضایی «نیوهورایزنز» را پس از پنج ماه به مرموزترین نقطه در منظومه شمسی بفرستد.

ناسا قصد دارد فضایی «نیوهورایزنز» را پس از پنج ماه به مرموزترین نقطه در منظومه شمسی بفرستد.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از تلگراف، ناسا قصد دارد ماه آتی فضایی New Horizons را از خواب بیدار کند و آن را به سفری در مرموزترین مناطق منظومه شمسی بفرستد.

این فضاپیما که در جولای ۲۰۱۵ میلادی توانست تصاویری خارق العاده از پلوتو بگیرد، اما در ماه آوریل فعالیت متوقف شد تا برای سفر به کمربند کویپر (Kuiper Belt) یکی از مرموزترین مناطق منظومه شمسی انرژی ذخیره شود. این منطقه بسیار وسیع حاوی رسوبات یخی است که خورشید و سیاره های دیگر را احاطه کرده اند و «حوزه سوم» نیز نامیده می شود.

به هرحال ناسا در ۱۱ سپتامبر این فضاپیما را دوباره فعال می کند تا ماموریتی ۱۶ ماهه به MU۶۹ (یک شی باستانی فضایی که تصور می شود از بلوک های اولیه ایجاد منظومه شمسی است) سفر کند.

این صخره فضایی تا زمان افتتاح New Horizons (سال ۲۰۰۶) کشف نشده بود. MU۶۹ حدود یک میلیارد مایل با پلوتو و ۴ میلیارد مایل با زمین فاصله دارد. مشاهدات اخیر تلسکوپ هابل از این سیاره نشان داد احتمالاً دو شی آسمانی یا دو صخره بهم چسبیده در فاصله ۱۲ مایلی MU۶۹ قرار دارند. در همین راستا دانشمندان قصد دارند تحقیقات بیشتری انجام دهند.

New Horizons سریعترین فضاپیمایی بود که به آسمان فرستاده شد و با انرژی هسته ای فعال می شود.