

جرمی ناشناس در فضا

روز گذشته، ناسا اعلام کرد که تلسکوپ فضایی هابل، تصویر جرمی ناشناس را در فضا ثبت کرده است.



تلسکوپ فضایی هابل، این هفته، جرمی ناشناس را در فضا ثبت کرد.

ناسا اعلام کرد که تلسکوپ فضایی هابل، تصویر جرمی ناشناس را در فضا ثبت کرده است. این جرم که P/2010 A2 خوانده شد، شبیه به یک ستاره دنباله دار است. منجمان در اولین اظهار نظر در مورد P/2010 A2، آن را شبیه به جرمی دانستند که میلیون ها سال پیش باعث نابودی دایناسورها شد.

به گزارش ستنا، این جرم ناشناس در 144 میلیون کیلومتری زمین ثبت شده است و تصور می شود در محدوده ای میان مریخ و مشتری در حرکت است.

دیوید جویت، یکی از دانشمندان دانشگاه کالیفرنیا در لس آنجلس در مورد چیستی این جرم آسمانی گفت: ما در تلاشیم تا این جرم را شناسایی کنیم اما احتمالاً جرمی است که از برخورد سیارات به وجود آمده است.

به گفته او، این جرم شبیه ستاره دنباله دار است، اما هسته آن از دنباله کاملاً جداست و از این نظر کاملاً عجیب و شگفت انگیز است.

جویت مطالعه بر روی چنین جرمی را عاملی برای تکمیل اطلاعات دانشمندان برای شناخت بیشتر سیارک ها دانست که باعث می شود تا از برخورد احتمالی آنها به زمین جلوگیری شود.

طبق فرضیه ای مورد قبول، 65 میلیون سال پیش، جرمی آسمانی با زمین برخورد کرد و گرد و غبار حاصل از آن و نیز آتش سوزی در کل کره زمین، مانع رسیدن نور خورشید به زمین شد و همین عامل انقراض دایناسورها شد.

ناسا در حال تهیه اطلاعات اجرایی است که در نزدیکی زمین وجود دارند. تخمین زده شده که حدود 1000 جرم با بزرگی بیش از یک کیلومتر در نزدیکی زمین در حال گردش هستند.