



تصویری از یک ستاره ابرنواختر شده/ سرنوشتی که در انتظار خورشید ماست

ناسا می گوید تلسکوپ هابل تصویر واضحی از بقایای باریک و قرمز یک ستاره شبیه خورشید ما تهیه کرده که در 150 هزار سال پیش به شکل یک ابرنواختر منفجر شده است.

ناسا می گوید تلسکوپ هابل تصویر واضحی از بقایای باریک و قرمز یک ستاره شبیه خورشید ما تهیه کرده که در 150 هزار سال پیش به شکل یک ابرنواختر منفجر شده است.

به گزارش خبرگزاری مهر، این جرم آسمانی که SNR B0519-69.0 یا به طور خلاصه SNR 0519 خوانده می شود حدود 150 هزار سال پیش منفجر شده است اما نخستین نور این انفجار حدود 600 سال پیش به زمین رسید.

پوسته نازک و قرمز رنگ گاز در این تصویر ناسا که هفته گذشته منتشر شد، تنها بقایای این ستاره باستانی ناپایدار است.

چندین نوع ابرنواختر وجود دارد اما SNR 0519 به خاطر داشتن کوتوله سفید ستاره خورشیدمانندی در مراحل نهایی عمرش- شناخته می شود.

ستاره شناسان می گویند بقایای SNR 0519 در فاصله بیش از 150 هزار سال نوری از زمین و در جنوب صورت فلکی ماهی زرین قرار دارد.