



بقایای درخشان یک ابرنواختر بقایای درخشان یک ابرنواختر

ناسا تصویری از بقایای یک ابرنواختر را منتشر کرده که تصویری درخشان را به نمایش می‌گذارد.

ناسا تصویری از بقایای یک ابرنواختر را منتشر کرده که تصویری درخشان را به نمایش می‌گذارد.

به گزارش ایسنا، ناسا تصویری از بقایای درخشان یک ابرنواختر را منتشر کرده که در کهکشان موسوم به "ابر ماژلانی بزرگ" (Large Magellanic Cloud) دیده می‌شود.

ابر ماژلانی بزرگ، یک کهکشان پر از گاز و غبار است که به دور راه شیری می‌گردد.

ابرنواختری که در تصویر دیده می‌شود، "ان۴۹" (N49) نام دارد و هنگامی شکل گرفته که یک ستاره بزرگ، همه هیدروژن خود را مصرف کرده و منفجر شده است. هسته ستاره، در میان این حلقه‌های غبار باقی مانده است.

تصویر این ابرنواختر، از ادغام داده‌های "تلسکوپ پرتو ایکس چاندرا" (CXO) برای ثبت رنگ‌های آبی و "تلسکوپ فضایی اسپیتزر" (SST) برای ثبت نورهای قرمز به دست آمده است.