



ثبت شفاف‌ترین نمای 360 درجه از کهکشان راه شیری

دانشمندان ناسا نقشه تعاملی جدیدی را از کهکشان راه شیری ارائه کرده‌اند.

دانشمندان ناسا نقشه تعاملی جدیدی را از کهکشان راه شیری ارائه کرده‌اند. به گزارش سرویس علمی خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، این نقشه یک تصویر 360 درجه‌ای را به نمایش می‌گذارد که شامل نمایی بی‌سابقه از صفحه کهکشان مزبور است. نقشه جدید همچنین حاوی بیش از دو میلیون تصویر مادون قرمز است که طی 10 سال گذشته توسط تلسکوپ فضایی اسپیتزر ناسا گرفته شده است. علاوه بر ارائه دیدگاه‌های جدید در خصوص ساختار کهکشانی، این تلسکوپ و تصاویر پردازش شده آن امکان افزودن بیش از 200 میلیون جسم جدید را به فهرست کهکشان راه شیری مهیا می‌سازد. نقشه جدید، تعاملی و قابل زوم شدن است و به کاربران امکان مطالعه صفحه کهکشان و طیفی از اجسام از جمله سحابی‌ها، حباب‌ها، جت‌ها، مرکز کهکشان و دیگر پدیده‌های خیره‌کننده را می‌دهد.