

WEBB

SPACE TELESCOPE



فارسی

تلسکوپ فضایی جیمز وب

1 تلسکوپ فضایی جیمز وب برترین رصدخانه علوم فضایی در جهان و جانشین علمی تلسکوپ فضایی هابل است

2 تلسکوپ وب در حال حل اسرار درمنظومه شمسی است، به دنیاهای دوردست در اطراف ستاره های دیگر نگاه میکند، و ساختارهای رازآلود و منشاء کیهان و جایگاه ما در آن را بررسی می کند

3 تلسکوپ وب یک برنامه بین المللی است که توسط ناسا، به همراه شرکای خود آژانس فضایی اروپا و آژانس فضایی کانادا، هدایت می شود

4 تلسکوپ وب در ۲۵ دسامبر ۲۰۲۱ به فضا پرتاب شد و اولین تصاویر تمام رنگ و داده های آن در ۱۲ ژوئیه ۲۰۲۲ منتشر شد و بدست میلیون ها نفر در سراسر جهان رسید

5 تلسکوپ وب بزرگترین تلسکوپ است که تا به حال به فضا پرتاب شده. برای قرار گرفتن در موشک، باید مثل اوریگامی تا میشد، و در طی دو هفته اول در حالی که به مقصد خود یعنی نقطه لاگرانژ دوم میرفت، باز شده و به شکل اصلی خود در آورده شد

6 تلسکوپ وب در مکانی بنام نقطه لاگرانژ دوم زمین-خورشید، زمین را به دور خورشید دنبال می کند. این مکان یک و نیم میلیون کیلومتر از زمین فاصله دارد. تلسکوپ وب سوخت کافی برای انجام ماموریت خود تا ۲۰ سال آینده را دارد

#unfoldtheuniverse

nasa.gov/webb