



تکمیل بزرگترین تلسکوپ جهان / چشم بزرگ زمین را ببینید

مراحل ساخت بزرگترین تلسکوپ جهان در صحرای آتاکاما در شیلی به پایان رسید تا مرحله نصب و راه اندازی این تلسکوپ غول آسا نزدیک شود.

مراحل ساخت بزرگترین تلسکوپ جهان در صحرای آتاکاما در شیلی به پایان رسید تا مرحله نصب و راه اندازی این تلسکوپ غول آسا نزدیک شود.

به گزارش خبرگزاری مهر، بزرگترین تلسکوپ اپتیکال جهان با حمایت کشورهای اروپایی در شیلی تکمیل شد. تلسکوپ فوق بزرگ اروپایی (ELT) برای ستاره شناسان جهانی بسیار مفید خواهد بود. در ساخت این تلسکوپ از آینه ای به قطر 39 متر استفاده شده است. آینه این تلسکوپ از 800 تکه شش ضلعی ساخته شده که می تواند 12 برابر نور بیشتری را دریافت کند.

ستاره شناسان این تلسکوپ را با نام "چشم بزرگ زمین" نامگذاری کرده اند. محققان امیدوارند تا با کمک این تلسکوپ غول آسا بسیاری از معماهای اجرام آسمانی را حل کنند زیرا این تلسکوپ توانایی مشاهده اجرام بسیار دور و کم نور را نیز دارد.