

آغاز سرهم کردن اولین تلسکوپ خورشیدی مجهز به مادون قرمز میانی در چین

۲ اردیبهشت ۱۴۰۲



نصب و آزمایش اولین تلسکوپ خورشیدی مجهز به سامانه مادون قرمز میانی در دنیا، در استان چینگ‌خی چین، با هدف

محاسبه دقیق میدان مغناطیسی خورشید (AIMS) و پر کردن خلأهای این حوزه آغاز شد. گفته می‌شود پایش خورشید در محدوده مادون قرمز به افزایش دقت در محاسبات مغناطیس خورشیدی کمک می‌کند. از امکانات این تلسکوپ می‌توان به طیف‌سنج تصویربرداری کیفیت بالا با مادون قرمز میانی و سامانه محاسبه قطبش اشاره کرد. انتظار می‌رود این سامانه سال بعد به بهره‌برداری برسد.