



www.most.gov.cn

美国NASA实验室拟制造新一代近地天体追踪太空望远镜

日期: 2023年01月28日 11:06 来源: 科技部合作司 【字号: 大 中 小】

近日,美国NASA喷气推进实验室(JPL)宣布其“近地天体勘测者”(NEO Surveyor)望远镜已通过严格的技术和项目审查,将进入最终设计制造阶段,并将制定其技术、成本和进度基准。

NEO Surveyor建成后将飞行100万英里,到达地球和太阳之间的一个引力稳定区域——L1拉格朗日点,并执行5年观测任务。NEO Surveyor将使用红外波段观测太阳系,由于这一波段会被地球大气所阻挡,地面望远镜可能无法探测到相关近地天体。而该望远镜具有50厘米口径,将能够发现这类天体。此外,NEO Surveyor还能发现被太阳光所遮挡的、从太阳方向接近地球的小行星。

注:本文摘自国外相关研究报道,文章内容不代表本网站观点和立场,仅供参考。

扫一扫在手机打开当前页



打印本页

关闭窗口



版权所有: 中华人民共和国科学技术部

办公地址: 北京市海淀区复兴路乙15号 | 联系我们

邮政地址: 北京市海淀区复兴路乙15号 | 邮政编码: 100862

ICP备案序号: 京ICP备05022684 | 网站标识码: bm06000001 | 建议使用IE9.0以上浏览器或兼容浏览器