



www.most.gov.cn

欧空局欧几里得太空望远镜开始图像生成测试

日期：2023年10月07日 08:51 来源：科技部合作司 【字号：大 中 小】

欧空局（ESA）发布了欧几里得太空望远镜（Euclid Space telescope）获得的首批测试图像，在约1/4满月尺寸的视窗内，展示了大量恒星、星云、星系图样。这批图像由欧几里得望远镜的两台有效载荷——可见光仪（VIS）和近红外分光计与光度计（NISP）协作拍摄。

欧空局专家表示，尽管还处于测试的开始阶段，但两台仪器已经在太空中展现出非常出色的工作状态。按照计划，欧几里得望远镜将于2023年10月到达距离地球约150万公里的最终轨道，在完成调试和性能验证阶段后，将开始暗物质和暗能量的追踪测绘工作。欧几里得望远镜将观测数十亿个星系，并帮助创建有史以来最大的3D天空地图。

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