



“极轨气象卫星实时和历史遥感数据网络发布平台”开通运行

来源: 技术物理研究所网站 作者: 盛锦龙

经过近三年的努力, 中科院上海技术物理所在建立“环境遥感. 中国”(www.ers.ac.cn)网站的基础上, 实现了我国风云和美国NOAA系列极轨气象卫星数据的自动接收、存储管理与Internet发布。继2004年7月实现整轨遥感数据下载之后, 2004年11月进一步实现了任意区域遥感数据的下载。用户可以通过Internet选择感兴趣的区域、日期时间及卫星型号, 查询、浏览并下载实时和历史遥感数据。

该平台为需要极轨气象卫星数据的用户提供了高效的数据获取手段, 用户无需为气象卫星数据接收站的建立和维护运行而投入大量资金, 将有力促进我国极轨气象卫星数据在业务部门和科学研究中的推广应用, 发挥技术进步的应用效益。

此外, “环境遥感. 中国”还提供了1998年至今机载成像光谱遥感数据的图形化查询检索功能。

目前, 中科院上海技术物理所科研人员正进一步完善系统功能, 丰富产品种类, 全力打造一个拥有多种卫星、航空和地面遥感器信息源、能够提供从原始数据到各种反演信息多层次产品的遥感信息网络共享平台。

图片报道



[二室春节前后开展基金](#)



[扎实推进业务培训 我](#)



[市科教党委领导来我所](#)



[我做一次文明交通志愿](#)



[协力创新求进步——我](#)