

当前位置: [首页](#) > [新闻动态](#) > [学术活动](#)

对地观测部参加全国环境遥感与GIS应用技术高级研讨会

时间:2010-08-17 来源: 作者: 点击:次

作为获取环境信息的有效手段, 遥感技术目前已成为国内外环境保护最重要的监测手段之一, 在大面积的宏观环境质量监测及重大工程项目监测、重大环境灾害事件应急等方面得到了广泛的应用。对地观测部在环境保护工作涉及的遥感技术理论方法、遥感与GIS应用技术、遥感数据与产品处理开发实践等方面进行了踏踏实实的积累。8月1日-3日, 对地观测部两名研究人员应中华环保联合会能源环境专业委员会邀请参加在上海市举办的“全国环境遥感与GIS应用技术高级研讨会”, 并进行了主题报告, 对于对地观测部在地面系统工程与科研方面的研究成果进行了介绍。

结合会议主题, 对地观测部参会人员做了“对地观测地面系统相关软件研发”与“我国环境星光学载荷在轨交叉辐射定标方法研究”两个报告, 分别介绍了围绕对地观测地面系统数据处理、运行管理等方面的需求, 对地观测部自主研发的可见光图像质量分析评定系统、空间资源检索系统、多星资源可视化系统、多星多载荷观测方案生成与可视化系统、遥感卫星地面系统运行管理系统等对地观测系统软件工程化成果; 以及面向国产遥感数据源推广应用需求, 开展的多传感器交叉辐射定标方法研究工作, 向与会专家及参会的应用单位展示了对地观测部在对地观测系统工程与科研方面的研究成果, 并与参会代表进行了交流。

(来源: 对地观测)



研讨会现场

[【打印本页】](#) [【关闭本页】](#)