

中国地理学会环境遥感分会成立十周年 学术研讨会征文通知

为纪念中国地理学会环境遥感分会成立十周年,促进我国遥感科技事业的发展,拟于1991年3月底或4月初在北京或北京附近召开主题为“九十年代遥感发展的趋势和遥感发展的前沿”学术研讨会。征文内容为:

一、区域或全球的生态环境、自然资源(包括再生与非再生资源)的调查、动态监测以及重大自然灾害的监测预报等方面应用发展研究;

二、遥感基础理论、遥感技术研究发展的论述,包括微波遥感、成像光谱技术、图像数据处理、遥感仪器的研制等;

三、其他有关遥感发展趋势和发展前沿的论述。

论文请于1991年1月15日以前寄遥感分会办公室。论文经评审组评选,择优在《环境遥感》上出专刊发表(详见学会征文通知)。

(刘习温 孙涛)

中国遥感单位介绍

中国科学院兰州地质研究所

该所构造地质学研究室建有资源遥感研究组,开展了资源与环境遥感地质的应用基础研究和应用研究,而以油气资源遥感研究为重点,先后参加过腾冲航空遥感试验、长春净月潭航空遥感试验和宁一芜航空遥感试验等研究项目;承担过油气信息的遥感探测机理研究项目;目前正在进行“塔里木盆地形成演化及寻找大油气田方向”、“天然气运移、储集及封盖条件”、“西北诸盆地天然气赋存条件及资源预测”和“遥感技术在新疆地质找矿中的应用”等,还有进行“东疆地区金矿靶区遥感预测研究”课题研究,以及与日本合作项目“油气资源遥感技术应用研究”。主要仪器设备除由中国科学院投资、兰州冰川所管理的共用设备外,还有美国 Exotech 公司 100-AX 型四通道光谱仪、100W 型光谱仪、HD-1B 型红外测温仪、ZHD-1 型照度计、LLS-1 型氯化锂露点湿度计、WPD-2 型四通道彩色合成仪、航空像片转绘仪等。

(兰州地质研究所供稿)