

全国计算机图像处理系统用户协会 第三届年会在合肥召开

中国计算机图像处理系统 (IPS) 用户协会第三届年会于 1987 年 8 月在安徽合肥地区召开。28 个单位的 44 名代表参加了会议。美国 IPS 公司及友升公司也派代表参加了会议。协会的理事长谈正、副理事长虞宗炜、秘书长徐濮向会议报告了一年来的工作、活动情况及与美国 IPS、友升公司的业务联系。会议还对协会章程作了部分修改, 选出了由谈正、徐濮、俞昌和徐胜荣等组成的新领导机构。并确定 1989 年春在杭州举行第四届年会。

本届会议收到学术论文 50 余篇, 宣读和交流了 32 篇。内容涉及遥感应用、系统功能开发、工业及医学应用等。经民主评议, 选出了“M75 系统功能开发”、“有关地理信息数据库技术的研究”、“航空物探数据图像处理技术的应用”、“TM, SPOT 图像复合处理及应用潜力”等 6 篇为本届优秀论文。

会议还就改进协会工作、加强协会与用户及美国 IPS 和友升公司的联系、进一步改善售后服务交换了意见, 进一步开发和用好图像处理系统, 为国民经济建设作出新贡献。

(西安交通大学 谈正)

《地理学遥感技术应用论文集》出版发行

《地理学遥感技术应用论文集》已于 1987 年 6 月由气象出版社出版。该文集收录论文 20 余篇, 内容包括遥感地学应用和技术方法两部分。应用部分介绍了地貌、水文、气候、制图等学科的遥感应用成果, 重点反映了黄河遥感的应用和卫星遥感制图的理论; 技术方法部分探讨了热惯量遥感的干燥边界条件, 红外解像原理和遥感次雨洪模型, 重点介绍了与计算机有关的遥感图像数字镶嵌技术及遥感信息的分类、识别、提取和采集传输等方面的成果。反映了“六五”期间地理学遥感应用研究的特点和阶段性的新贡献, 具有一定的学术水平。可供从事地学和遥感工作的科研人员, 高等院校师生和生产部门的遥感技术人员参考。

(中国科学院地理研究所 许殿元)