

图书基本信息

书名：<<第16届全国遥感技术学术交流会论文集>>

13位ISBN编号：9787116054813

10位ISBN编号：7116054812

出版时间：2007-9

出版时间：地质出版社

作者：汪民

页数：352

字数：745000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

本书分5个部分：方法技术与综述、矿产资源、土地利用、生态环境、综合，收录了70余篇有关遥感技术的论文，内容涵盖航空航天遥感系统、遥感基础理论与方法技术、国土资源与环境调查评价、自然灾害监测预警、GIS应用等多方面，对近年来遥感技术的新进展进行了提炼和总结。

本书可供从事遥感技术及相关专业研究、应用、教学、管理等有关人员参阅。

## 书籍目录

方法技术与综述 近年来我国国土资源遥感应用主要进展 卫星遥感信息的非规则结构化分析方法 一种完全非监督遥感图像分类方法 高分辨率遥感影像上居民地面向对象分类提取方法 “十五”期间河北省国土资源遥感工作综述 洪涝灾害应急响应决策支持业务系统技术的需求、现状与发展趋势 SAR图像上的溢油区和假目标监测 一种针对ASTER数据的温度反演双通道法 数字地球的特殊应用与拓展——铀资源数字勘查区 遥感信息应用的新理念与地质实践 ASTER遥感数据反射率反演研究 利用正交试验设计法进行星载微波辐射计的定标精度分析 “北京一号”小卫星影像质量改善研究 基于Hyperion影像的水稻冠层氮和叶绿素含量反演研究 基于航天高光谱遥感的内蒙古东胜地区油气微渗漏信息提取研究 面向网络三维的栅格数据组织与管理研究 地形校正方法应用对比研究 土壤石油烃类污染的遥感检测研究 基于Modtran的高光谱遥感影像大气校正 基于灰度共生矩阵和模糊神经网络的SAR图像分割 基于投影寻踪的高光谱遥感图像端元提取算法 基于TM图像信息的山地森林区阴影去除方法研究 Vega环境下纹理贴图方法研究 SAR图像与SPOT图像融合方法研究 多源遥感影像小波包融合策略研究——以Radarsat SAR与Landsat TM融合为例 SAR与光学影像融合方法及其在城市断裂解译中的应用 基于分割对象的HR遥感影像SVM分类方法 砂岩型铀矿区铀成矿要素遥感信息识别技术 星载微波辐射计定标方法研究：地面试验及在轨方案设计 玉米叶片生命周期中的波谱变化规律研究 矿产资源 后遥感应用技术支持下断隆成矿观点的提出 中国砂岩型铀矿区遥感影像特征研究的新发现 遥感矿物填图技术在阿吾拉勒山一带的应用研究 矿物反射光谱（400~2500 nm）混合特性及光谱分解试验研究 改进的光谱角法在内蒙古东部地区遥感矿化信息提取中的研究 基于MODIS河南省地温异常遥感地质解译研究 土地利用 案例库遥感影像分类应用于城市违章用地信息提取 基于多源遥感信息的三江源测图区土地覆被分类研究 应用遥感技术进行土壤类型制图的方法研究 基于“北京一号”小卫星多光谱数据的沙漠化土地监测研究——以内蒙古自治区正蓝旗为例 “双星”结合的土地利用现状调查新模式系统研究及示范应用 国家土地督察遥感技术运用的设想 基于遥感技术表征参量的松辽平原黑土退化研究 高分辨率卫星遥感在城市园林绿化调查中的应用 基于SPOT 5的县级土地利用数据库更新技术方法研究 利用GIS-MCE技术对安太堡露天煤矿复垦土地进行耕地适宜性评价 山西平朔露天煤矿区土地利用/覆盖变化研究 生态环境 RS、GIS在南水北调东线工程南四湖段调查中的应用 城市地区地表水环境遥感调查——以北京、昆明、武汉为例 大柳塔矿区土地利用与土壤侵蚀现状及变化遥感分析 多时相TM（ETM+）遥感卫星数据在矿区生态环境监测中的应用——以湖北大冶矿区为例 鄂西聚磷区矿产资源开发多目标遥感调查与监测中的关键问题探讨 广西刁江流域环境地质的遥感调查 环京津省区沙质荒漠化遥感监测 基于ASTER数据和DEM的磷矿矿区环境污染探测与评价 基于AVHRR和DEM的复杂地形上重庆城市热岛效应研究 基于PLSR方法的高光谱遥感土壤盐分估算 基于RS和GIS保康县尧治河矿区土壤侵蚀特征研究 基于SEBS模型的区域蒸发蒸腾量遥感反演——以河北平原为例 .....综合

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>