

# 目次

2016年第4期(总第39卷第204期)

## 博士园地

- 基于TM/OLI影像的杨凌示范区土地利用动态变化研究 ..... 刘英, 岳辉(1)
- 新开GIS专业的遥感图像处理课程教学探讨  
..... 吴鹏海, 吴艳兰, 王杰, 等(4)
- ICESat GLAS完整波形信号处理技术在南极查尔斯王子山脉地区地表覆盖分类中的应用研究  
..... 谭继强, 詹庆明, 韩凉, 等(8)
- 光学卫星测区有效成像覆盖周期预估方法研究  
..... 汪汇兵, 唐新明, 叶芳宏, 等(13)
- 基于GIS的山地城市建筑高度控制方法及其应用  
..... 宋利利, 陶澈, 朱容鑫, 等(17)
- 交通信息发布质量测评体系研究  
..... 李飞, 杨必胜, 马春红(20)

## 基金项目专栏

- 崇阳县耕地后备资源土地适宜性评价  
..... 唐祥云, 李若晗, 周鑫祺, 等(23)
- SAR主从影像的几何配准  
..... 廖强强, 张立亭, 刘洋(28)
- 基于CLUE-S模型的深圳海岸带土地利用变化模拟  
..... 潘润秋, 罗启源, 肖迪, 等(32)
- 浅谈现代测绘技术装备在国土资源管理中的应用  
..... 翟艳青(37)
- 采用主成分分析法的面状居民地自动选取  
..... 胡慧明, 钱海忠, 何海威, 等(41)
- 国际组织时空数据模型的设计与实现  
..... 龙际梦, 蔡中祥, 刘宏建, 等(46)
- 基于格网单元的土地利用总体规划生态环境影响评价  
..... 罗娅丽, 唐祥云, 周鑫祺, 等(50)
- 雅安芦山4.20震后县级单元生态系统风险评价  
..... 米琳迪, 樊敏, 周英, 等(55)
- GPS控制网修复施工组织设计及其关键点  
..... 沈继青, 桑百川, 祁学斌, 等(60)

- 基于NDVI时间序列数据的江西省水稻种植制度变化研究 ..... 欧立业, 罗烈琴, 易明华(63)
- 基于决策树分类的大屯矿区地物信息提取及矿区污染分析  
..... 于海若, 燕琴, 董春, 等(67)
- 基于GIS的呼和浩特市街道信息变迁分析  
..... 吴永娟, 王丽敏(70)
- 基于引力模型的武汉城市圈界定及产业结构优化  
..... 周鑫祺, 唐祥云(73)
- 输电线路接地网地理信息管理系统设计  
..... 李小娟, 杨洁, 马超, 等(78)
- 全站仪自由设站法精度分析及应用研究  
..... 王洪(82)
- ArcGIS空间处理工具在地理国情建库中的应用初探  
..... 郝思宝, 彭春晖, 李想(86)
- 基于不同数据源的数字河网提取方法与空间分析  
..... 罗玉恒, 赵淑湘, 周健(89)
- 基于ArcGIS平台与质检软件的地理国情普查快速质量控制方法 ..... 宋旭东(91)
- 基于网络分析法的武汉市景观生态网络格局特征分析 ..... 宋玉玲, 刘艳芳, 危小建(95)
- 基于六参数仿射变换的控制点选取及坐标校正分析  
..... 廖国威, 谢林伸(99)
- 基于多尺度公开版地图数据库的制图综合指标与模型的建立研究  
..... 张清林, 林泉, 周伟(102)
- KOMPSAT-3卫星数据处理技术试验及土地业务初步应用评价  
..... 王丽梅, 刘军, 方爱玲, 等(105)
- 基于GeoServer的动态OGC服务管理技术研究与应  
..... 雷莹, 王明, 张应乾, 等(110)

## 3S技术与应用

- TLS地形测绘技术的现状与展望  
..... 阮晓光, 殷耀国(113)

基于多光谱影像和DEM的泥石流堆积扇识别研究 ——以白龙江流域武都段为例 ..... 杨小兵, 王登贵(118)	利用GIS技术对莲花电站水库库容曲线复核分析 ..... 孙玉兵(173)	
基于矢量瓦片的矢量数据组织方法研究 ..... 孙晨龙, 霍亮, 高泽辉(122)	农村土地承包经营权调查方案的设计和实现 ..... 湛国毅(175)	
基于地理国情监测的城市土地利用变化模拟研究 ..... 林江(125)	园林数字化信息系统的建设与实现 ..... 马琳, 邸彦彬(178)	
1:50 000地形数据库更新项目成果质量控制 ..... 齐忠华, 张俊, 杨春全(128)	地名地址数据采集与建库的方法及实现 ..... 周永波, 冯海波, 王宝山(180)	
基于经济户口匹配的语料库建设 ..... 韩帅, 李云岭, 郭丰堂(131)	大庆市耕地资源可持续利用评价 ..... 于婉婷, 林一鸣(182)	
冬小麦区域遥感监测及识别中的方法研究 ..... 桑秀明, 陈永立, 王润峰(135)	<b>测绘工程</b>	
基于资源三号卫星影像的立体测图技术研究 ..... 陈世培, 刘薇, 董爵兰, 等(137)	基于CIPS软件探讨高山地DOM数据的生产方式 ..... 刘涛, 王明宇, 于洪雨(186)	
广东省土地登记信息交换系统的设计与实现 ..... 邱海泉(140)	基于航空影像的1:2 000彩色数字正射影像图 (DOM)生产 ..... 姚冲(189)	
矿区地表移动预计系统设计及实现 ..... 魏磊, 张建新(143)	地名地址数据更新方法探讨 ..... 张志文(192)	
基于OpenLayers和MongoDB的船舶信息管理系统开发 ..... 黄益修, 吴宾, 吕振华, 等(147)	贵阳市似大地水准面精化项目建设 ..... 石平, 裴志刚, 姜中军(194)	
基于GDAL的遥感影像快速裁切技术 ..... 陈文彬(150)	加权组合模型在区域似大地水准面精化中的应用 研究 ..... 罗文生, 邱云峰, 杨忠祥(197)	
基于资源三号卫星影像的数字表面模型快速生产 及精度分析 ..... 张东林, 郭慧宇, 关雷, 等(153)	一种高精度的基坑水平位移监测方法探讨 ..... 吕文军(201)	
关于地表覆盖分类数据检查的思考 ..... 罗伏军, 李程, 严英华(156)	基于约束法平差的桥梁施工控制测量技术研究 ..... 吴培洪(204)	
基于资源三号测绘卫星DSM的精度评估研究 ..... 张弛, 葛莹, 张骏源(159)	基于FME的国家基本比例尺图幅坐标系转换研究 ..... 李帅, 王丹, 赵丽娜(207)	
远程通讯技术在地铁隧道自动化监测系统中的应用 ..... 韩易(162)	新陈代谢灰色模型在地铁变形监测中的应用 ..... 付德海, 张艳兰(209)	
基于GIS的测量控制点管理信息系统的设计与实现 ..... 杨晓彤, 周朋(164)	广东西江流域地名调查工作特点与实例分析 ..... 周羽(212)	
基于“天地图·海南”的交通出行信息服务系统的设计 与实现 ..... 陈晓芬, 陈德胜(166)	基于卡尔曼滤波的离散灰度模型在基坑沉降数据 的研究 ..... 董鹏超, 赵利民(215)	
基于GIS的城市空间扩展预测 ..... 张君栋, 戴洪磊(169)	小波神经网络模型在高铁路基沉降预测中的应用研究 ..... 程龙, 张晓梅(218)	
	天地图福建电子地图注记逐级递增显示方法研究 ..... 周婷婷(222)	