

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 能源与环保 >> 3S技术在玉溪市生态、环境保护规划中的应用



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 3S技术在玉溪市生态、环境保护规划中的应用

关键词: 生态环境 3S 高源湖泊 环境规划

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 玉溪市环境保护局

成果摘要:

本课题完成了玉溪市1.4945万平方公里的生态环境现状调查,在大量野外实地考察和生态学研究的基础上,以TM和SPOT融合数据为数据源、完成了玉溪市1:5万比例尺的植被现状和土地利用现状遥感判读,依托3S技术,建立了云南省以生态环境保护的空间数据为主的第一个大比例尺地级市生态环境保护信息系统。进行了玉溪市生态环境现状评价、生境敏感性评价、土壤侵蚀敏感性评价和生态服务功能评价,以此为依据,完成了玉溪市生态功能区划和三湖一海一库地区、自然保护区和重要生态功能区的生态环境保护规划,提出了规划实施结果的监测方案和实施对策、建议和措施。

成果完成人: 方建华;杨树华;王宝荣;闫海忠;耿勇;曾和平;王崇云;彭明春;何亚东;杨世宽;张翔

[完整信息](#)

### 行业资讯

[新疆昌吉回族自治州地表水资...](#)

[乌鲁木齐地区水生生物监测指...](#)

[新疆生态环境遥感本底调查及...](#)

[伊犁河流域水环境问题研究](#)

[塔里木油田砂岩储层污染程度...](#)

[塔里木沙漠公路环境综合评价研究](#)

[干旱区流域土地资源动态监测...](#)

[宁夏银川市平原生态环境遥感...](#)

[银川市空气污染预报方法的研究](#)

[利用柠檬酸废渣石膏生产α型...](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [海洋灾害管理信息系统](#) 04-23
- [环境与灾害监测预报小卫星星座系统](#) 04-23
- [偏二甲胍发黄变质机理及其光解纯...](#) 04-23
- [小造纸厂废液处理和化学回收及技...](#) 04-23
- [危险废物管理国家行动方案及决策...](#) 04-23
- [江河、湖泊中水污染传播、扩散预...](#) 04-23
- [水轮机及其附属设备选型计算机辅...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号