

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 西藏地区气象卫星遥感应用研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

西藏地区气象卫星遥感应用研究

关键词: **遥感** **气象卫星** **西藏**

所属年份: 1997

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 西藏自治区气象台

成果摘要:

西藏幅员辽阔、湖泊众多、地形复杂、植被多样。为全国五大牧场之一, 拥有全国第一位的森林资源, 第二位的水利资源。随着区内农、牧、林等基础产业的发展, 及时了解区内植被的动态变化, 掌握高原水体状况、监测森林火灾等。卫星遥感应用技术可以不受地面条件的限制, 发挥巨大的作用。极轨卫星与其它遥感卫星如陆地资源卫星相比, 具有重复周期短、单轨道覆盖面大、实时监测性能好、卫星免费发送资料等优点, 利用NOAA气象卫星的AVHRR资料, 通过图像数字处理手段进行森林火灾、植被类型、涝害类型、积雪范围、农作物估产等多种非气象领域的监测工作, 目前已成为国内卫星遥感应用的一个重要方面, 具有极其重要的社会价值和经济效益。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 塔北地区高精度卫星遥感数据处理
- 综合遥感技术在公路深部地质...
- 轻型高稳定度干涉成像光谱仪
- 智能化多用途无人机对地观测技术
- 稳态大视场偏振干涉成像光谱仪
- 2001年土地利用动态遥感监测
- 新疆特克斯河恰甫其海综合利...
- 用气象卫星资料反演蒸散
- 天水陇南滑坡泥石流遥感分析
- 综合机载红外遥感测量系统及...

成果交流

推荐成果

- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [基于MEMS的微型高度计和微型...](#) 04-23
- [基于MEMS的载体测控系统及其...](#) 04-23
- [微机械惯性仪表](#) 04-23
- [自适应预估控制在大型分散控...](#) 04-23
- [300MW燃煤机组非线性动态模型...](#) 04-23
- [先进控制策略在大型火电机组...](#) 04-23
- [自动检测系统化技术的研究与应用](#) 04-23
- [机械产品可靠性分析--故障模...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布