

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 移动基站智能远程监控管理系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

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

移动基站智能远程监控管理系统

关 键 词: 移动基站 遥控 智能监控系统 自动检测

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

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: 肇庆市盛华智能系统有限公司

成果摘要:

该系统采用工业级监控主机平台,上、下位机级联采集方式,利用先进的计算机信息处理技术,图像采集、压缩技术,并结合现代“三通”技术,通过GSM无线移动通信信道,实现数据、图像远程采集和传输。该系统具有技术起点高、实用性强、功能扩展方便、运行稳定等特点。该系统的关键技术:(1)利用GSM无线移动通信信道作为传输介质;(2)系统定时巡检各站点,中心控制室的计算机存储返回的各站点设备运行参数和环境监测图像技术;(3)随机检测某站点,不间断返回该站点的设备参数和图像技术。主要技术性能指标:遥控功能:能够控制空调运行时转换,摄像机转动、摇头,控制镜头焦距;遥测功能:能够检测供电设备各种运行参数;通信功能:实现高温、高压、欠压、停电、防盗、防火、积水、避雷器、电压缺相等智能报警。该系统已在肇庆市有关单位运行一年多,运行情况良好,可做为各种移动基站环境监测器的理想替代品。

成果完成人:

完整信息

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