

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 视频信号数字化系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 视频信号数字化系统

关键词: [视频信号](#) [数字化系统](#) [交通指挥中心](#)

所属年份: 2001

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: 清华大学

成果摘要:

当前交通指挥中心系统中,视频监控系統为模拟信号,系统有以下缺点:系统为视频信号,数据传输量大,通信量大,一般要光纤为传输介质;信息利用度不高,只为监控使用;存储为大容量磁帶,同时查找困难,信息的再利用和信息的挖掘程度低。因此,有必要改变这种现状,数字化是改变这种现状的最佳方式。有两种数字化解决方案:一种为中心数字化方式;另一种为前端数字化方式。前端数字化是通过附加在摄像头上的视频采集与数字化及压缩模块,实现前端的数字化,然后把数字信息传输到交通指挥中心。

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

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 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号