

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 移动型音视频数据实时传输系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

移动型音视频数据实时传输系统

关键词: [移动](#) [音视频数据](#) [车载一体化工作站](#)

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 郑州天诚信息工程有限公司

成果摘要:

系统采用H.264视频编解码技术, G、729音频编解码技术, 采用了微波传输方式, 实现上一套点对点的设备, 完成了一点对多点(动点)的功能。在防汛抢险现场, 一路信号是由工作人员用摄像机将实时工情、险情的音视频信号, 通过随身带的便携式发射机, 传输给半径为2~3公里的传播车上的接收机; 另一路信号由车载全景摄像机在10米高的升降台上对整个现场进行远距离大场景的拍摄。以上两路音视频信号同时传回转播车内, 由两台监视器进行监控, 操作人员根据防洪指挥中心的指令把这两路音视频信号切换送入车载发射机, 将其一路送至会商指挥中心的大屏幕, 同时可用录像机记录下来备作回放。软件的开发平台是 VC++6.0。

成果完成人: 李启东;杨飞;张占超;刘忠礼;周保林;张凯;梁杰;曹立志;杨爱民;朱占锋;连九英;沈文选;刘天才;朱艾钦;范朋西

[完整信息](#)

行业资讯

QH3792S腔式双工器

数字微波传输关键设备研制

2.4G无线接入系统设备

VSAT卫星通信系统

码分多址卫星数据通信地球站

WSD-1卫星数据通信单收站

1560点对多点微波通信系统

M2000 6GHz 155Mb/s SDH微波...

2x155Mbit/s SDH微波通信系统

M1000型2x34Mb/s数字微波接...

成果交流

推荐成果

- [空间飞行器SPACEWIRE高速数据...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [基于正交多载波传输的高速无...](#) 04-23
- [光因特网体系结构与管理技术](#) 04-23
- [一种光因特网中不同网络结构...](#) 04-23
- [40Gbit/s DWDM软件仿真系统](#) 04-23
- [移动互联网服务质量控制工程...](#) 04-23
- [数字图像处理系统研究](#) 04-23
- [IPv6核心路由器](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布