

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 无线公网音视频传输系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

无线公网音视频传输系统

关键词: [无线公网](#) [音视频传输](#)

所属年份: 2004

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: 武汉同方信息技术有限公司

成果摘要:

本系统的基本原理是将远端现场（只要是GPRS/CDMA无线公网能够覆盖的场合）由拾音器（麦克风）和摄像机摄取的声音和图像信息，通过具有音视频采集、数据压缩和无线数据接入功能的终端设备，利用GPRS/CDMA无线公网和互联网（也可以不通过互联网，采用点对点方式）传输到监控室。本项目主要解决了无线公网（GPRS/CDMA）动态IP地址访问、无线公网内网拒绝访问、无线公网由于数据信道窄和具有带宽瞬间突变的特点所带来的图像质量差、连续性差和经常停传死机问题等原因而不能传输图像数据的技术难题。本项目目前已通过技术方案的实验室可行性验证，并制做了产品样机。长期连续运行表明原技术方案可行，产品稳定可靠，可每天24小时全天连续运行。可以投入实际使用。

成果完成人:

[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