

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 城域/接入网射频光纤波分复用综合传输系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

城域/接入网射频光纤波分复用综合传输系统

关键词: [传输系统](#) [多路光纤波分复用](#) [光纤光栅滤波器](#)

所属年份: 2006

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: 暨南大学

成果摘要:

该项目采用多路光纤波分复用方式, 并采用二次波分复用方式; 采用光纤光栅滤波器方式实现信道滤波; RF光纤传输模块带有网管功能, 满足电信网络的运营要求; RF射频功率放大模块中采用多项控制技术实现RF信号的稳定传输。实现了带有自适应调节的RF射频信号功率放大; 带有温度补偿的RF信号LD线性驱动电路; 高信噪比宽带RF光电检测电路; 信道相互干扰的抑制和消除。该成果将带来显著的经济效益。

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

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