

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 光纤用户接入网试验网

请输入查询关键词

科技频道

搜索

光纤用户接入网试验网

关键词: [光纤用户接入网](#) [试验网](#) [宽带接入](#) [光纤通信](#) [接入设备](#)

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: 烽火科技集团

成果摘要:

光纤用户接入网试验网刚解决的关键技术主要包括: 1、对接入网网络结构的研究和实施; 2、研究和实现各种业务、特别是宽带媒体业务的接入; 3、研究和实现接入网各种结构形式的使用; 4、研究和实现接入网的各种配套技术。该种基于SDH通道解决综合宽带接入的方法, 目前在国内还不多见, 属国内领先水平。应用情况及推广前景: 武汉邮科院选择武汉院系统部为接入网试验网一期工程试验点, 试验地点覆盖系统部办公大楼、科研大楼、精密大楼, 金加工大楼和表面处理车间。不仅通过V5接人设备向各大楼、车间提供办公电话, 还向测试车间提供V5接口以便进行新型样机的调试。除此之外, 还在科研楼楼东大厅建立了综合宽带接入的试验场, 进行综合宽带业务接入的研究。武汉院利用该种成果建立了“大连移动通信工程”, “上海祥和花园综合接入试验工程”、“嘉兴地区广域网试验工程”、“阜新工程”等等, 取得了很好的经济效益和社会效益。该项研究成果从接入网的组网方式, 网络结构, 接人技术到见体的安装方式都积累了有用的经验, 为推广新型用户接入网提供了多方面的建议和依据; 特别是该项研究成果抓住了市场急需“窄带、宽带兼容的接人设备”这一主题, 达到了专题攻关目标, 又符合市场需求, 使得该项研究成果具有很好的推广前景。

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

