

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 玉溪红塔集团计算机ATM网络系统建设

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 玉溪红塔集团计算机ATM网络系统建设

关键词: [交换](#) [ATM](#) [计算机网络](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 红塔烟草(集团)有限责任公司

### 成果摘要:

以企业技术中心为核心的计算机ATM网络系统, 全系统采用星型拓扑结构。全系统采用传输速率为622Mbps的ATM连接作为基本网络主干带宽, 通过在核心交换机上采用多交换引擎结构以提高ATM交换机的容错性, 同时设置多条链路, 以增加迂回路由通路。整个系统采用VLAN管理技术, 根据实际应用部门的职能, 给予划分不同的网段。对于像我集团这样的大型网络系统来说, 该管理模式能成功地抑制网络广播风暴对系统网络性能的影响; 同时可在一定程度上避免日常应用中可能产生的一些安全及保密问题。

成果完成人: 李振国;葛孚明;曾建新;张洪祥;赵志勇;陶刚;朱滇;张庆;张建华;瞿军;尹坚;杨剑波;李宁

[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