

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> AXE交换机时分交换总线 (TSW) 雷害问题解决方案及其应用研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

AXE交换机时分交换总线 (TSW) 雷害问题解决方案及其应用研究

关键词: 交换机 雷害 解决方案 时分交换总线

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中国电信有限公司广州研究院/广东省电信有限公司研究院

成果摘要:

第一次提出了AXE交换机时分交换板 (TSW板) 严重雷害问题的主要原因在于TSW板自身雷电抗力的不足; 第一次提出了对AXE交换机TSW板直接增加和实施过电压过电流保护装置的观点; 根据 TSW板的特点和提出的解决方法, 成功为AXE交换机的TSW板试制出了时分总线专用的配套保护装置; 该雷害解决方案科学实用、安装使用方便、防雷效果显著、性价比优异、适宜大量推广使用。TSW板的该保护方法为AXE交换机首创, 不仅获ERICSSON公司认可, 而且还获国家发明专利。

成果完成人: 罗森文;赖世能;张银环;林有宏;张海涛;石莹;梁家劲;关强华;冯明玲;林瑞清

[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