

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 手持微型无线通信设备的本质安全型防爆处理技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 手持微型无线通信设备的本质安全型防爆处理技术

关键词: **微型 手持 本质安全 防爆处理 无线通信设备**

所属年份: 1998

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: 武汉七环电气有限公司

成果摘要:

该成果采用国外最新电源、温度双控元件, 在本安电路微型化和实现自恢复功能上有新突破, 使目前先进手持微型通信设备本安处理成为可能。经该技术处理的微型手机KXD-971、KXE-972防爆类型为厂用本安型, 防爆标志为ia II BT4, 可在II 4、II B等级、T1~T4温度组别的爆炸性危险气体环境中使用(从查新报告可知现国内无这类手机), 从而为化工、石油、天然气等数百家大型企业组建防爆移动通信系统开拓了一条新路。

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

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