

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 多路信息加密混沌通信系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

多路信息加密混沌通信系统

关键词: [混沌通信](#) [信息加密](#) [加密通信](#)

所属年份: 2007

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: 广东工业大学

成果摘要:

本发明公开了一种多路信息加密混沌通信系统, 该系统包括混沌产生器、信道、多路信息混沌加密器和多路信息混沌解密器四部分相互连接组成; 其中发送端的多路信息混沌加密器通过混沌产生器同时对三路信息S_1、S_2、S_3进行加密, 产生三路混沌加密信号S_C1、S_C2、S_C3; 接收端的多路信息混沌解密器则通过自同步后的混沌信号, 可在三个减法器B_1、B_2、B_3中解密出原三路信息; 只用一个混沌产生器可同时实现多路混沌保密通信。

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