

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 单线混沌保密通信系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

单线混沌保密通信系统

关键词: [保密通信](#) [通信系统](#) [保密编码](#) [信号处理](#)

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: 中国科学院电子学研究所

成果摘要:

单线混沌保密通信系统, 包括变型蔡氏电路构成的发射机1与发射机结构相同的接收机2和连接发射机1接收机2的运算放大器, 发射机1产生的混沌信号与输入信号在加法器中相加后, 一路传输给接收机2, 另一路通过反馈电路R₁[c]传输给发射机1。该发明将信息信号和混沌电路有机地结合在一起, 产生的混沌信号本身已包含了信息信号。即使信息信号和混沌信号有同一数量级, 仍能实现发射机对接收机的混沌控制。

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

>> 信息发市

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