

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> CDMA多载波大功率功放线性化技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

CDMA多载波大功率功放线性化技术

关键词: **CDMA 多载波 功放线性化**

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 福建三元达通讯有限公司

成果摘要:

通过预失真开发的功放,刚好是对我国内直放站市场的量体裁衣。从硬件成本,实现难度,使用成本来说都比较合适。利用预失真互补技术的原理研制高线性功放。本项目采用放大管来做失真器,选择一个功率增益特性与主功放近似相反的放大器作为推动级,让前后形成互补,达到线性的目的,这样来达到所有功率点都近似互补的目的。

成果完成人: 李卫校;何劲财;梁长松;孔德欣;李舜杰;曾兆密;王水仙;范大庆;姚志辉;游美菊

[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