

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 微小型保密通信机专用集成电路——密码产生电路IC854-3、密码同步电路IC-854-4

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 微小型保密通信机专用集成电路——密码产生电路IC854-3、密码同步电路IC-854-4

关键词: [集成电路](#) [密码产生电路](#) [密码同步电路](#)

所属年份: 1993

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: 清华大学微电子学研究所

成果摘要:

该成果主要用于微型保密通信机的密码产生。其版图设计采用了标准单元自动布局布线。芯片采用4微米P阱硅栅CMOS工艺技术制成,其面积分别为5.6×6.0平方毫米、5.7×5.8平方毫米,约含6000个MOSFET。它为正向定制设计。同时开发了同类专用集成电路的微型计算机测试系统,还完成了IC854-3、IC854-4全部功能的逻辑仿真、测试码生成和全面测试。

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...

2×155Mbit/s SDH微波通信系统

M1000型2×34Mb/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