

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 特性阻抗控制印制电路板

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 特性阻抗控制印制电路板

关键词: 特性阻抗 印制电路板 集成电路

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 深圳市深南电路有限公司

### 成果摘要:

特性阻抗主要用于高频、高速传输电路,如微波通讯、光纤通讯、ISDN、ADSL、SDH等,其原理是电流在导线中流动时遇到阻力而产生电压降,这种在高频讯号或高速传输电路中流动时产生的电压降就称为特性阻抗。特性阻抗如果在高频电路中得不到有效的控制,将会影响到信号的传输效果和质量,从而最终影响到设备的使用效果,特别是传输速度超过1GHz时,反应十分明显。该项成果将相关技术指标控制在误差范围内,完全满足设备所需要的传输性能及效果,已广泛用于通讯、计算机类产品中。

成果完成人: 周进群;

[完整信息](#)

### 行业资讯

塔北地区高精度卫星遥感数据处理  
综合遥感技术在公路深部地质...  
轻型高稳定度干涉成像光谱仪  
智能化多用途无人机对地观测技术  
稳态大视场偏振干涉成像光谱仪  
2001年土地利用动态遥感监测  
新疆特克斯河恰甫其海综合利...  
用气象卫星资料反演蒸散  
天水陇南滑坡泥石流遥感分析  
综合机载红外遥感测量系统及...

### 成果交流

### 推荐成果

- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [基于MEMS的微型高度计和微型...](#) 04-23
- [基于MEMS的载体测控系统及其...](#) 04-23
- [微机械惯性仪表](#) 04-23
- [自适应预估控制在大型分散控...](#) 04-23
- [300MW燃煤机组非线性动态模型...](#) 04-23
- [先进控制策略在大型火电机组...](#) 04-23
- [自动检测系统化技术的研究与应用](#) 04-23
- [机械产品可靠性分析--故障模...](#) 04-23

### Google提供的广告

>> 信息发布