

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 功能性玻璃纤维材料的介电性能及应用研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

功能性玻璃纤维材料的介电性能及应用研究

关键词: **玻璃纤维材料** **介电性能**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 安徽工程科技学院

成果摘要:

该项目研究了影响硅酸盐玻璃纤维介电常数的主要因素, 并对碱金属离子的玻璃结构进行分析。运用回路与反馈的研究方法, 建立计算和评价含有碱金属阳离子的玻璃纤维材料对印刷电路板电信号传输速度影响的函数模型, 提出运用二合一等配比关系调节多种纤维材料介电常数的方法, 通过调整低介电常数配比关系的玻纤材料进行混并, 在不进行玻璃纤维改性的基础上降低印制电路板的介电常数。

成果完成人: 毕松梅;汪学骞;金世伟;宋远丁;李长龙;储长流;罗小龙

[完整信息](#)

行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库尔勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

成果交流

推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘胶修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 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