

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 其它行业节能减排 >> 4"集成电路废芯片再生回收工艺技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

4"集成电路废芯片再生回收工艺技术研究

关键词: **芯片 再生 回收工艺**

所属年份: 1995

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: 广州半导体材料研究所

成果摘要:

通过对废芯片缺陷的分析,利用集成电路制作工艺中发生的吸杂作用,妥善处理废芯片中存在的大量缺陷的问题,在工艺中摸索出废芯片去除深度监控,非择优腐蚀工艺,非择优抛光等多项专用技术。得出一套合适的废芯片再生回收加工工艺。中试的结果表明,再生回收片质量是良好的,不仅能满足在集成电路生产中作陪片使用,而且用作制造线宽3~5μmKG2Al栅、CMOS电路。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

Q-12、Q-24型汽车机油压力保...

玉米秸秆包装制品及其制作方法

BCQ型汽车尾气催化净化器

废旧塑料化油工业性试验研究

废旧纸箱翻新技术

炉内除尘装置

膏体充填新技术的研究与工业化

三元催化净化器

秸秆综合衬垫材料的开发

秸秆工业化综合利用

成果交流

推荐成果

- [城市污水处理厂自动化控制系...](#) 04-23
- [工业与城市污水工程数字互动...](#) 04-23
- [多工艺自适应城市污水计算机...](#) 04-23
- [小型潜水电泵降低能耗物耗的研究](#) 04-23
- [多孔芯柱电渗泵](#) 04-23
- [汽车用高效率低能耗系列永磁...](#) 04-23
- [低能耗高梯度磁分离装置](#) 04-23
- [高放废液全分离流程萃取设备](#) 04-23
- [燃煤锅炉有毒重金属污染物的...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发

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