

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 制备超大规模集成电路用水新技术的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

制备超大规模集成电路用水新技术的研究

关键词: **集成电路** **膜接触器** **高纯水**

所属年份: 2002

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: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 同济大学

成果摘要:

该研究涉及电子\半导体\冶金\化工\生物制剂\医药以及实验室和一切对水质要求特别高的各行业。主要内容: 用各种膜分离技术及各种制水工艺去除TOC的方法比较以及加碱对去除弱电解质\硅酸\硼酸和二氧化碳的影响, 研究有膜接触器降低溶解氧及有185nmUV和膜接触器联用的技术降低TOC等。成果应用推广到多家企事业单位, 使水质好, 提高了产品质量和成品率, 取得了很好的社会效益和经济效益。

成果完成人: 闻瑞梅;梁骏吾;孟广祯;沈霖;吴坚

[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

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