

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 大气环境信息化与MEMS气体传感器



请输入查询关键词

科技频道

搜索

大气环境信息化与MEMS气体传感器

关键词: 大气环境 信息化 气体传感器

所属年份: 2007

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: 上海交通大学

成果摘要:

大气环境信息化涉及污染气体与人的健康、污染气体与安全;人呼吸系统气体定性和定量分析,依次诊断疾病;中医五诊:望、闻、切、观、听;食品安全检测;反恐毒品检测;电子犬、CT技术;战地大气环境检测与信息无线传输;火灾区域大气环境检测与信息无线传输等。为了充分继承和发扬集成电路(IC)技术的巨大优势和得到微电子工业的强大支持, MEMS气敏传感器要求其制造工艺与硅IC25艺相容,根据所用材料的不同, MEMS气敏传感器可分为硅基和硅

MEMS气敏传感器两大类。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 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...
- 塔北地区高精度卫星遥感数据处理
- 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...
- 淮海地区系列影像图
- 遥感图象多地质学数据计算机复...
- 遥感图像恢复处理开发研究
- 3D-GIS三维地形分析系统(国道...

成果交流

推荐成果

- [容错控制系统综合可信性分析方法研究](#) 04-23
- [基于MEMS的微型高度计和微型空速...](#) 04-23
- [基于MEMS的载体测控系统及其关键...](#) 04-23
- [微机械惯性仪表](#) 04-23
- [自适应预估控制在大型分散控制系...](#) 04-23
- [300MW燃煤机组非线性动态模型与非...](#) 04-23
- [先进控制策略在大型火电机组DCS中...](#) 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

国科网科技频道 京ICP备12345678号