

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 汽车用MEMS压力传感器

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 汽车用MEMS压力传感器

关键词: **压力传感器** **汽车**

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: 上海飞恩微电子有限公司

成果摘要:

该公司通过自购生产、检测设备,建设MEMS压力传感器专用生产线,进行上述产品的产业化生产,达到大批量生产和供货能力。另外,公司将利用人才优势和技术优势,自主开发专用的MEMS芯片和ASIC芯片,实现芯片的批量生产能力。项目产品具有高可靠性、高稳定性、长寿命、低价格等特点;通过采用自主压力芯片和调理芯片,不仅实现了全国产业化而且具有完全知识产权,并申请了多项专利保护;采用模拟仿真设计方法实现低成本开发,采用独特的软件设计和防EMI措施,保证技术指标比同类产品更优。

成果完成人:

[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

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