

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 厚膜压力传感器芯片

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 厚膜压力传感器芯片

关键词: **芯片** **压力传感器** **厚膜力敏技术**

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: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 合肥荣事达科源传感系统工程有限责任公司

### 成果摘要:

该项目采用厚膜力敏技术, 在高铝陶瓷弹性体上丝网印刷、烧结厚膜应变电阻, 形成惠斯顿全桥, 并通过温度及零点补偿、装配、测试等一系列工艺制作而成。其具有性能稳定优良、工作温度范围宽、耐腐蚀、不用隔离与被测介质直接接触的特点, 可广泛应用于石油、化工、电力、水文、军工、汽车等生产领域。

成果完成人: 常慧敏;李民强;申飞;王英先;宋箭;汪永玉;刘春艳;张涛;吴仁云

[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