

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



国防科工 | 航空航天 | 计算机与网络 | 汽车与车辆 | 船艇 | 新材料与新工艺 | 能源与环保 | 光机电 | 通信  
专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 两相流流速多传感器实时测量仪及测试方法

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 两相流流速多传感器实时测量仪及测试方法

关 键 词：传感器 流速 实时测量 两相流

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：辽宁工程技术大学

成果摘要：

本发明属流速的测量装置及测试方法，特别涉及一种两相流流速多传感器实时测量仪及测试方法，由上下游电容传感器电路、一号前向通道电路、上下游超声波电路、二号前向通道电路、数码显示电路和电源电路组成，在系统中设置了中央处理器电路进行相关运算。本测试仪能完成流体流速的在线实时测量，并对速度进行显示，具有实时性好特点，能抵制杂散电容的干扰，尤其是采用了双传感器的互相关算法，提高了测量结果的精度。

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

- |                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| <a href="#">容错控制系统综合可信性分析...</a>    | 04-23 |
| <a href="#">基于MEMS的微型高度计和微型...</a>  | 04-23 |
| <a href="#">基于MEMS的载体测控系统及其...</a>  | 04-23 |
| <a href="#">微机械惯性仪表</a>             | 04-23 |
| <a href="#">自适应预估控制在大型分散控...</a>    | 04-23 |
| <a href="#">300MW燃煤机组非线性动态模型...</a> | 04-23 |
| <a href="#">先进控制策略在大型火电机组...</a>    | 04-23 |
| <a href="#">自动检测系统化技术的研究与应用</a>     | 04-23 |
| <a href="#">机械产品可靠性分析--故障模...</a>   | 04-23 |

Google提供的广告

>> 信息发布