

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> WFH-68A型亮度光纤测温仪

请输入查询关键词

科技频道

搜索

WFH-68A型亮度光纤测温仪

关键词: [亮度光纤测温仪](#) [光纤器件](#) [光学测量法](#) [温度测量仪](#)

所属年份: 2001

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: 燕山大学

成果摘要:

WFH-68A型亮型光纤测温仪是辐射原理与光纤信号传感技术相结合,为解决常规光学高温计以空间为光路的被测体必须可视,以及精度不高等问题而研制的,是非接触测温的一种新型仪器,具有灵敏度高、响应速度快和非接触测量等优点。广泛用于物体表面温度测量。WFH-68A型亮度光纤测温仪采用最新的FET-PD光电顺(前置放大器)和集成模块信号处理技术,采取了干涉窄带滤光片,以消除背影光干扰的远距离传输技术,使仪器宽范围测量精度达到国内同类产品水平,各项指标与国外同类产品水平相当,而达到国内最高水平,可广泛应用于冶炼、铸造、锻轧锻件,热处理、中、高频感应加热、焊接、注流、炉窑等工业生产过程中的温度测量与控制。

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