

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 热处理车间网络测控系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

热处理车间网络测控系统

关键词: [热处理车间](#) [网络测控](#)

所属年份: 2006

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: 广东工业大学

成果摘要:

该网络控制系统采用主从两级控制模式即现场级和中央控制级。现场级由智能仪表和各种现场设备组成, 主要负责现场数据的采集, 和现场各种泵阀和电机的控制。中央控制级采用工业组态软件开发, 可以实时监控现场数据和设备的状态。两级之间采用RS485总线连接。现场控制和中央控制同步, 操作人员既可以在现场控制, 也可以在中央一级控制, 控制权以中央一级优先。系统中央一级采用Win2000操作系统, 监控软件采用组态王开发, 可以实时显示现场炉温的变化, 热处理工艺曲线的设定、调整, 加热曲线的模拟, 温度和设备报警, 历史参数查询和温度曲线模拟等。系统具有完善的数据库管理功能, 可以完成各种热处理工艺参数设定、保存、查询、修改、删除和打印等功能。

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