

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> GWK-1燃煤锅炉微机智能控制系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## GWK-1燃煤锅炉微机智能控制系统

关键词: **燃煤锅炉 微机控制**

所属年份: 1998

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: 辽宁聚星科技自动化工程有限公司

成果摘要:

系统采用二台下位机, 一台上位机实现四台20T/H燃煤锅炉, 三台35T/H除氧器, 四台热交换器及软化水箱和外网热工参数监控, 管理, 达到微机控制自动化生产。系统实现集中管理, 能显示各炉工况模拟图、曲线及主要测点参数、打印煤、水、电、汽的耗量及报警、运行日记等。系统组态简单、快捷、方便。技术指标: 水位三冲量自控: 控制精度<10mm; 蒸汽压力自控: 控制精度<给定值±0.05MPa; 煤量自动控制、含氧量自动控制: 控制范围8%~10%; 鼓风量自动控制、引风量自动控自控: 负荷80%时, 精度<2%。

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