

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 天津市住宅机械施工公司热水锅炉及换热站控制管理系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 天津市住宅机械施工公司热水锅炉及换热站控制管理系统

关键词: [换热站](#) [热水锅炉](#) [控制管理](#)

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 天津市工业自动化仪表研究所

### 成果摘要:

以29kW/h热水锅炉及换热站等设施为基础,应用美国HONEYWELL的HC900系统、德国西门子S7-200PLC自主研发开发了热水锅炉及换热站自动控制系统。该系统由就地显示仪表、现场检测变送仪表、变频调速器以及HONEYWELL的HC900系统、SIEMENS可编程控制器为主控单元构成。实现锅炉出水温度控制,锅炉燃烧自动控制,炉膛压力自动控制,鼓风机变频调速控制,引风机变频调速控制,炉排机电磁调速控制,并可通过电话公网使锅炉房、各个换热站联网。该自控系统适用于所有锅炉房与换热站。

成果完成人: 赵维忠;吕金星;张庆国

[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