

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> PCSK基于现场总线Profibus的过程自动化装置

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## PCSK基于现场总线Profibus的过程自动化装置

关键词: [过程自动化](#) [控制系统](#) [现场总线](#)

所属年份: 2004

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: 北方工业大学

成果摘要:

该装置采用“基于PC的过程自动化、智能化控制策略、现场总线Profibus的通讯结构、过程可视化监控”等最新技术与自动化解决方案,采用完成过程控制系统的液位、流量、压力、温度四大参量的自动检测与实时控制,其满足本科生、研究生、教师、科研人员的综合设计和科学研究,是实现过程控制的智能化、网络化、集成化、自动化的新型控制系统。该装置已用于本科生、研究生的综合设计、毕业设计中,使学生掌握了自动控制系统设计的全过程,收到了很好的效果。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 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

### 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