

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 橡胶硫化罐微机群控系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 橡胶硫化罐微机群控系统

关键词: [轮胎](#) [微机群控系统](#) [橡胶硫化罐](#) [计算机控制](#)

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: 江南大学

成果摘要:

项目简介: 硫化罐硫化轮胎是一个复杂的工艺过程,几十年来,中国生产轮胎的厂家用硫化罐硫化轮胎,绝大多数还沿用传统的手工操作,这样不仅工人劳动强度大,而且也很难保证工艺条件。为了提高生产工效,提高产品质量,节约能源,克服因人为和设备因素带来的硫化工艺不稳定现象,用工业控制计算机对多只硫化罐约几百个参数实行群控,自动选择最佳硫化条件,硫化过程采用自适应及模糊控制规律,并配有自动检测和报警打印记录等现代化管理方法来控制轮胎生产。成熟程度:该系统研制成功以来,分别通过了江苏、福建、湖南等省的组织鉴定,鉴定认为该成果填补了国内空白,处领先水平,该项目已在国内江苏、福建、湖南、江西、山东、天津等省市推广,产生了极大的经济和社会效益。该项目还分获福建省科技进步二等奖,湖南省新技术开发奖等。合作方式:技术转让、技术服务。

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