

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 粘胶制备全过程自动化控制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

粘胶制备全过程自动化控制

关键词: [粘胶制备](#) [自动化控制](#) [过程控制](#) [自动配方](#)

所属年份: 2005

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: 其他

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 宜宾丝丽雅集团有限公司

成果摘要:

该项目通过对控制策略的选择, 实现了同一条生产线用棉浆、木浆(不同厂家)生产出了高质量维卡纤维粘胶, 提高了粘胶制备工序对原材料的适应能力。同时通过增加安全连锁装置和自主编写控制程序, 实现了在粘胶长丝生产中粘胶制备浸渍、压榨、粉碎工序和干法磺化全过程的安全控制, 并采用多段频率控制的方式, 还实现了在粘胶长丝生产中的粘胶制备干法磺化过程中搅拌电机的安全运行, 解决了在干法磺化中形成的胶块, 提高了粘胶质量, 改善了生产装备及人工运行维护环境。

成果完成人: 董华金;陈勇;谢贤军;刘继丹;陈小兵

[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