

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 粉针剂分装机运动控制系统的研制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

粉针剂分装机运动控制系统的研制

关键词: 分装机 粉针剂 控制系统

所属年份: 2004

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: 其他

成果完成单位: 华北制药集团有限责任公司

成果摘要:

该系统集成了PLC、伺服电机、智能驱动机构、触摸屏、工程机、调速电机和各类传感器,通过自主开发的应用软件,将它们组成一个有机的整体,实现了多电机多回路的协调控制。该系统以伺服电机取代步进电机作为粉刺剂分装机装粉螺杆和主传动的执行机构,更适应粉针剂分装工艺对驱动部件快速频繁起停的要求,且能有效消除现行的电机发热损坏现象,提高定位和进给精度。该系统实现了汉化的人机对话界面、高速闭环定量控制、高速定位模块进量控制、远程调用。系统配置上位机可实现远程控制并可联入局域网。达到国内领先水平。

成果完成人: 王永利;方晓宁;李顺波;徐文斌;孟晓芬;岳森;张祥彬

[完整信息](#)

行业资讯

- [甾体活性化合物的研制及合成...](#)
- [醋酸祛炎舒松的工艺改进](#)
- [基因工程生长激素及生长因子...](#)
- [一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...](#)
- [长效复方消炎磺注射液的研制](#)
- [磺基甜菜碱中型试验](#)
- [化学合成生产硫酸伪麻黄碱](#)
- [氨氯地平](#)
- [结合态孕马混合雌激素提取方法](#)
- [人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)的纯...](#)

成果交流

推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物...](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铭铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 04-17
- [抗前列腺增生药物-非那甾胺的...](#) 04-17
- [病毒抑制剂的设计合成及活性测定](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布