

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 抗生素粉针生产线引进工程

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抗生素粉针生产线引进工程

关键词: **生产线 抗生素 热熔胶 引进设备 自动生产线 粉针剂**

所属年份: 2002

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: 华北制药集团有限责任公司

成果摘要:

华北药厂从西德“波殊”公司引进抗生素粉针自动生产线一条,从意大利“札那西”公司引进隧道消毒箱、分装机二台,其他粉针生产设备用国产品与之配套,同时改造洁净厂房1000m²。引进设备自动化程度高,生产效率为药厂原有设备的5倍,但对所用原材料有特定要求,为实现原材料国产化和对进口设备局部改造,药厂作了以下工作: 1.自制洗瓶机、送瓶机、贴笺机、压盖机等设备与意大利进口主机配套,组成生产线。2.采用糊精与硼砂制成的胶水代替Struck-Col-N牌专用胶水,采用天津向阳牌树脂油墨和誉写油墨配成的混合油墨代替Pelikan牌快干油墨,采用国产HMA-3号热熔胶代替HENKEI-HOTMELTS牌热熔胶,在天然橡胶垫片上粘结不锈钢薄片代替专用材料“Rulon”制成的缓冲垫片,都取得成功。3.采用小型鼓风机代替分装机上的吸尘器,解决了吸尘器电机碳刷磨损污染产品的问题。鉴定意见:引进设备性能先进,生产效率高,电耗低,适合我国国情,具有八十年代初世界先进水平。设备布局合理,洁净工程基本符合“药品生产与管理规范”的要求。投资使用合理。引进消化吸收好,经试生产考核达到了设计生产能力,各项技术经济指标均达到要求。工程质量好,经济效益显著。

成果完成人: 杨成文;徐承烈;宋珍

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-非那甞胺的...](#) 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

