

<<药物制剂设备>>

图书基本信息

书名：<<药物制剂设备>>

13位ISBN编号：9787560734125

10位ISBN编号：756073412X

出版时间：2010-4

出版时间：山东大学出版社

作者：孙传瑜

页数：257

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<药物制剂设备>>

内容概要

本书主要介绍了制剂设备基础知识；常用剂型(如水针剂、粉针剂、输液剂、片剂、胶囊剂和丸剂等)的生产过程及主要设备类型；常用制剂设备的基本组成、工作原理及重点设备的传动原理、结构原理；药品包装设备的类型、组成及工作原理等内容。

本书是适用于高职高专学校药物制剂技术、中药、药物制剂设备和化工设备维修技术(制药制剂设备方向)等专业的教材，也可作为药学相关专业的教材或教学参考书，并可作为制药生产企业中制剂车间高级工的培训教材及工程技术人员的参考资料。

<<药物制剂设备>>

书籍目录

第一章 绪论 一、本课程的研究内容 二、制药机械设备的分类 三、制药机械的代码与型号
四、制剂生产对设备的要求 五、制剂设备的发展动态 学习指导与习题第二章 制剂设备基础知识 第一节 制剂设备常用机构 一、概述 二、平面连杆机构及其演化 三、凸轮机构 四、带传动 五、链传动 六、齿轮传动 七、蜗杆传动 八、间歇运动机构 第二节 制剂设备常用控制元件 一、光电元件 二、传感元件——传感器 三、变频调速与变频器 四、气动元件及电磁阀 第三节 制剂设备常用材料 一、概述 二、材料的性能 三、黑色金属材料 四、有色金属材料 五、非金属材料 学习指导与习题第三章 水针剂生产设备第四章 粉针剂生产设备第五章 输液剂生产设备第六章 片剂生产设备第七章 胶囊剂生产设备第八章 丸剂生产设备第九章 药品包装设备主要参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>