

<<药物制剂生产专用设备及车间工艺>>

图书基本信息

书名：<<药物制剂生产专用设备及车间工艺设计>>

13位ISBN编号：9787502535964

10位ISBN编号：7502535969

出版时间：2002-1-1

出版时间：化学工业出版社,现代生物技术与医药科技出版中心

作者：唐燕辉

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>

<<药物制剂生产专用设备及车间工艺>>

内容概要

本书主要结合药物制型生产的工艺流程，论述制剂专用设备及制剂车间工艺设计要求。

第一篇介绍口服固体制剂和液体灭菌制剂生产过程中一些专用设备的工作原理及基本构造，同时还简要介绍生产中由设备故障引起的常见质量问题及相应的解决方法。

第二篇从“GMP”的要求出发，阐述了药物制剂车间工艺设计的原则、程序和方法，并介绍了辅助专业的设计要求。

本书可以作为高等院校物制剂专业和制药工程专业师生教学用书，也可作为从事药物制剂生产和研究、设计专业人员的参考用书。

书籍目录

第一篇 药物制剂生产设备

第一章 口服固体制剂生产设备

第二章 液体灭菌剂生产设备

第二篇 制剂车间工艺设计

第一章 概述

第二章 物料衡算和热量衡算

第三章 车间布置及管道设计

第四章 制剂车间土建设计

第五章 通风、空调和空气净化

第六章 工艺对各专业的要求以及与之关系

第七章 防火、安全、工业卫生和节能

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>