

《药物制剂设备（第二版/高职药学/配盘/十二五规划）》

书籍信息

版次：5

页数：

字数：

印刷时间：2013年08月01日

开本：12k

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787117174251

内容简介

《药物制剂设备（第2版）/全国高职高专药品类专业·国家卫生和计划生育委员会“十二五”规划教材》内容有较强的覆盖面，能满足药品类专业对药物制剂设备课程理论、技能的要求，其中采用了较多设备图片，列举了较多典型案例以促进对设备结构、工作原理和操作过程的理解；设有“点滴积累”、“目标检测”、“课堂活动”、“知识链接”、“案例分析”、“难点释疑”等栏目，以满足学生学习、提升和探究的需要，达到调动学生学习积极性，拓展学生的知识面和培养学生创新能力的目的。

目录

第一章 绪论

第一节 概述

一、药物制剂设备课程的内容和任务

二、制药设备的分类

第二节 GMP与制药设备

一、GMP对制药设备的要求

二、GMP对制药设备管理的要求

第三节 制药设备材料及防腐蚀

一、设备材料

二、设备材料防腐蚀

第二章 粉碎、筛分和混合设备

第一节 粉碎设备

一、粉碎方法与粉碎比

第一节 概述

二、制药设备的分类

一、GMP对制药设备的要求

第三节 制药设备材料及防腐蚀

二、设备材料防腐蚀

第二章 粉碎、筛分和混合设备

一、粉碎方法与粉碎比

第二节 筛分设备

二、筛分设备

一、概述

实训一 粉碎、筛分和混合设备实训

第三章 制粒、干燥设备

一、湿法制粒设备

第二节 干燥设备

二、干燥设备

任务一 湿法制粒设备的使用

第一节 物料输送设备

二、气体压缩与输送设备

一、概述

实训三 物料输送、过滤设备实训

任务二 不锈钢多层板框过滤器使用

第五章 制水设备

一、概述

第二节 注射用水设备

二、气压式蒸馏水机

第三节 制药工艺用水系统的运行管理

一、日常在线水质监测

四、系统的维修与保养制度

任务一 考察制药企业制水设备的配置

第一节 口服液生产设备

一、口服液的包装材料

第二节 糖浆剂生产设备

第七章 口服固体制剂生产设备

第九章 中药制剂生产设备

第十一章 其他制剂生产设备

第十三章 净化空调设备

[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)