

<<微米中药>>

图书基本信息

书名：<<微米中药>>

13位ISBN编号：9787506737104

10位ISBN编号：7506737108

出版时间：2007-8

出版时间：中国医药科技出版社

作者：陈长洲

页数：184

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>

<<微米中药>>

内容概要

本书介绍了与中药超细粉体较有关系的超细粉体基本概念、超细粉碎技术及设备、分级技术及设备、设计及设备选用，同时讨论了生产安全和符合GMP生产问题。

本书综述了近几年来单味中药和中药复议超继粉体研究的进展及应用情况，同时探讨了研究工作中的若干问题及发展前景。

此外还介绍了部分保健食品及食品超细粉体研究概况。

本书资料翔实，提供丰富的信息、思路及借鉴，可供中药行业、保健食品及食品行业、科研单位，以及高等院校中从事中药超细粉体技术研究人员阅读参考。

对中药专业和食品专业的学生、研究生深入学习中药超细粉体技术可开拓视野。

本书也可帮助制造超细粉碎设备厂家了解中药超细粉碎的特点和要求，从而研发出更适合制备中药超细体设备。

<<微米中药>>

书籍目录

第一章 概论 第一节 超细粉体的概念 第二节 超细粉体的特性 第三节 中红超细粉体 一、基本概念 二、中药超细粉碎的优势 第二章 中药超细粉体的性能指标 第一节 细度的表征 一、粒度的概念 二、粒度的测量 三、粒度分布 第二节 比表面积 一、气体吸附法 (BET法) 二、气体透过法 第三节 休止角 第四节 堆密度 第五节 吸湿性 第六节 溶出度 第三章 中药超细粉体制备技术 第一节 中药超细粉体制备方法及分类 第二节 高速机械冲击式粉碎机 第三节 振动磨 第四节 搅拌磨 第五节 气流粉碎机 第六节 超声波粉碎机 第七节 超临界法 第八节 高压膨胀法 第九节 喷雾干燥法 第十节 低温粉碎 第十一节 中药超细粉碎设备的研发 一、中药物料的多样性 二、中药超细粉碎设备的基本要求 三、几种中药超细粉碎设备的分析 第四章 中药超细粉体的分级技术 第一节 概述 第二节 分级方法 一、筛分法 二、重力式分级机 三、离心式分级机 第五章 中药超细粉碎工艺设计及影响粉碎过程的因素 第一节 生产工艺流程设计 一、前处理工序 二、超细粉碎及分级 三、后处理工序 第二节 粉碎设备造型 一、粉碎设备的粉碎细度及能耗 二、干法粉碎与湿法粉碎... 第六章 中药超细粉体的安全生产及符合GMP生产 第七章 单味中药超细粉体研究的进展 第八章 中药复方超细粉体研究的进展 第九章 保健食品超细粉体研究的进展 第十章 中药超细粉体技术研究相关问题的探讨 附录 主要参考书目

<<微米中药>>

编辑推荐

《微米中药：中药超细粉体的研究及应用》也可帮助制造超细粉碎设备厂家了解中药超细粉碎的特点和要求，从而研发出更适合制备中药超细体设备。

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>