

<<现代药用粉体微粒学>>

图书基本信息

书名：<<现代药用粉体微粒学>>

13位ISBN编号：9787506729376

10位ISBN编号：7506729377

出版时间：2004-10

出版时间：中国医药科技出版社

作者：（美）卡斯坦森/钟玉绪

页数：387

字数：517000

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>

## <<现代药用粉体微粒学>>

### 内容概要

最近几十年来，对制药学中固体微粒领域的研究比以前更为全面系统，这主要归因于各种精密仪器分析以及计算机科学的发展。

但是，这些进步可能会导致人们一定程度的智力惰性，并且现今所写的多数文献不顾甚至有时漠视仪器或程序所依赖的基本原理，所以，就会发生许多错误的解释，该书的部分内容提出并强调了这点。

因此，参考文献并不都是新的，而更相信那些真正作为创新者的以往的科学家。

该书也提供了一些关于制药学固体微粒研究方面的最新内容，是以前未曾出版过的。

该书专为那些对微观的真实活动感兴趣的人员所写作，对一些模型系统作了重点阐明，以使它们更具有广泛的用途。

该书可以作为制药业中的科学家，也可以作为熟练药学从业者的读物，也可以作为政府机构的专业人员的参考书，因为该书涉及了诸如新药申请等领域问题。

也可以作为专利代理人或专利审查员的读物，因为本书阐述了问题的给定类型的解决方案是否真正获得专利，另外，也适用于那些希望在药物固体科学研究领域有所作为的研究生或本科生。

## <<现代药用粉体微粒学>>

### 书籍目录

第一章 单组分系统第二章 固体的性质第三章 溶解性第四章 粒子大小和粒径第五章 微晶第六章 结晶第七章 无定形第八章 多晶性第九章 晶体的湿度等温线第十章 药物组分第十一章 熔点图与低共熔混合物第十二章 微粒和表面的溶出第十三章 多分散团簇的溶出第十四章 固态稳定性第十五章 潮湿对固态稳定性的影响第十六章 表观体积与密度第十七章 黏附第十八章 粉末流动性第十九章 粉碎第二十章 混合第二十一章 湿法制粒第二十二章 硬胶囊第二十三章 片剂的物理学第二十四章 片剂的物理规律第二十五章 崩解和溶出第二十六章 聚合物第二十七章 片剂的包就第二十八章 单位缓释剂型第二十九章 微囊缓释

<<现代药用粉体微粒学>>

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>