

<<精细化工工艺原理与技术>>

图书基本信息

书名：<<精细化工工艺原理与技术>>

13位ISBN编号：9787536458208

10位ISBN编号：7536458207

出版时间：2005-10

出版时间：四川科学技术出版社

作者：张嫦

页数：328

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>

## <<精细化工工艺原理与技术>>

### 内容概要

近年来,精细化工产品已经成为工农业生产、国防工业以及科技开发不可或缺的基础,精细化工新方法和新技术的发展在高新科学技术领域发挥着越来越重要的作用。

由于精细化工所包括的类别非常广泛,因此各校专业方向的差异很大。已经出版的精细化工方面的参考书,多是对精细化工产品的某几个类别进行叙述,而对于精细化工当中一些共同的原理、方法,特别是生产实践当中常用的工艺过程讨论较少。

《精细化工工艺原理与技术》一书,是在总结笔者近20年教学、科研和生产实践经验的基础上,同时参加参考了目前精细化工的最新成果编写而成的。

该书在保证系统性、知识性的同时,特别突出了通用性的实用性。

《精细化工工艺原理与技术》既可作为普通高等院校精细化工专业本、专科学生的教科书,也可作为其他化工类专业本、专科学生以及广大精细化学品研究、开发及生产人员的参考书。

## <<精细化工工艺原理与技术>>

### 书籍目录

1 绪论1.1 精细化工在国民经济中的作用1.2 精细化工的范畴1.3 精细化工的生产特性及经济特性1.4 世界精细化工的发展趋势1.5 我国精细化工的现状2 精细化工单元操作过程与设备2.1 物料的输送2.2 物料的反应2.3 悬浮液的分离2.4 物料的蒸发2.5 物料的结晶2.6 物料的干燥2.7 物料的粉碎2.8 物料的混合2.9 物料的乳化3 物料衡算3.1 物料衡算的基本方法3.2 物料衡算中的基本量3.3 无反应过程的物料衡算3.4 反应过程中的物料衡算4 表面活性剂4.1 表面活性剂的性质.....5 精细化工精制工艺6 精细化工分离工艺7 精细化工产品的开发和生产转化

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>