

<<化工原理>>

图书基本信息

书名：<<化工原理>>

13位ISBN编号：9787560973975

10位ISBN编号：7560973973

出版时间：2012-1

出版时间：华中科技大学出版社

作者：王淑波 等主编

页数：425

字数：700000

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>

## <<化工原理>>

### 内容概要

王淑波、蒋红梅编写的《化工原理(全国应用型本科院校化学课程统编教材)》重点介绍化工单元操作的基本原理、典型设备及工程计算。

全书包括绪论、流体流动、流体输送机械、非均相分离、传热、蒸发、蒸馏、吸收、干燥、萃取、搅拌及其他分离技术。

各章末附有习题和思考题，并附有习题参考答案。

《化工原理(全国应用型本科院校化学课程统编教材)》重视概念和基本原理，简化公式推导，阐述力求严谨，注重实际应用。

本书可作为应用型本科院校化工及相关专业本科生的教材，也可供从事化工及相关领域的技术人员参考。

## <<化工原理>>

### 书籍目录

#### 绪论

- 0.1 化工原理课程的性质、内容及任务
- 0.2 单位制和单位换算
  - 0.2.1 单位制
  - 0.2.2 单位换算
- 0.3 单元操作遵循的守恒定律及过程速率
  - 0.3.1 物料衡算
  - 0.3.2 能量衡算
  - 0.3.3 过程的平衡与速率

#### 第1章 流体流动

#### 第2章 流体输送机械

#### 第3章 非均相物系分离

#### 第4章 传热

#### 第5章 蒸发

#### 第6章 蒸馏

#### 第7章 吸收

#### 第8章 干燥

#### 第9章 萃取

#### 第10章 搅拌及其他分离技术

#### 附录

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>