

<<化工原理>>

图书基本信息

书名：<<化工原理>>

13位ISBN编号：9787502594992

10位ISBN编号：750259499X

出版时间：2007-1

出版时间：化学工业

作者：张浩勤

页数：253

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>

## &lt;&lt;化工原理&gt;&gt;

## 内容概要

本书主要介绍化工单元操作的基本原理，计算方法、典型设备和有关的化工工程实用知识。全书分上、下两册。

上册包括绪论、流体流动、流体输送机械、非均相混合物分离、传热、蒸发等章和附录；下册包括吸收、蒸馏、气液传质设备、干燥、萃取、干燥和膜分离技术。

编定原则是适应高职高专教育的特点，从便于自学和实际应用出发，以必需、够用为度，加强运用基本概念和工程观点，分析解决化工实际问题的训练。

每章都编写了较多的例题，章末有思考题和习题，并对习题附有参考答案。

为照顾不同类型学制和不同专业的需要，部分内容列为选学（标“\*”部分）。

本书可作为高职高专院校化工类及相关专业的教材，也适用于各种函授大学、成人教育和高等教育自学考试，同时也可供化工及相关行业技术人员参考。

## &lt;&lt;化工原理&gt;&gt;

## 书籍目录

第六章 吸收 学习要求 第一节 概述 第二节 传质机理 第三节 吸收过程的气液相平衡关系 第四节 吸收速率 第五节 吸收塔的计算 第六节 传质系数 第七节 其他类型吸收操作简介 思考题 习题 本章主要符号说明第七章 蒸馏 学习要求 第一节 概述 第二节 双组分溶液的气-液相平衡 第三节 蒸馏方式及其原理 第四节 双组分连续精馏塔的计算 第五节 间歇精馏 思考题 习题 本章主要符号说明第八章 气液传质设备 学习要求 第一节 气液传质设备类型与基本要求 第二节 板式塔 第三节 填料塔 第四节 板式塔与填料塔的比较 思考题 习题 本章主要符号说明第九章 干燥 学习要求 第一节 概述 第二节 湿空气的性质和湿度图 .....第十章 液-液萃取第十一章 膜分离技术

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>