

<<化工原理.上册>>

图书基本信息

书名：<<化工原理.上册>>

13位ISBN编号：9787561818848

10位ISBN编号：756181884X

出版时间：2004-1

出版时间：天津大学出版社

作者：姚玉英

页数：307

字数：510000

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.上册>>

内容概要

本书重点介绍化工单元操作的基本原理、典型设备及其计算。

本书对基本概念的阐述力求严谨，在内容的安排上注意理论联系实际以及知识的连贯性。

全书采用循序渐进与深入浅出的编写方法，力求突出工程观点。

本书分上、下两册出版。

上册包括流体、流体输送设备、非均相物系的分离、传热和蒸发等5章及绪论、附录。

下册有蒸馏、吸收收塔设备、液-液萃取及干燥等5章。

每章均编入较多的例题，章末有习题，习题后附有参考答案。

本书可作为高等院校化工、生物、环保、制药等各专业的大专层次（包括高职、高自考、成人教育）的教材，也可供大本学生、设计及生产单位技术人员参考。

书籍目录

绪论第1章 流体流动 本章符号说明 第1节 流体静力学 第2节 流体在管内的流动 第3节 流体在管内流动时的摩擦阻力 第4节 管路系统的计算 第5节 流量的测量第2章 流体输送机械 本章符号说明 第1节 概述 第2节 离心泵 第3节 其他类型化工用泵 第4节 气体输送机械第3章 非均相物系的分离 本章符号说明 第1节 重力沉降 第2节 离心沉降 第3节 过滤 第4节 离心机第4章 传热 本章符号说明 第1节 概述 第2节 热传导 第3节 对流传热概述 第4节 传热过程的计算 第5节 对流传热系数关联式 第6节 辐射传热 第7节 换热器第5章 蒸发 本章符号说明 第1节 蒸发器的形式 第2节 单效蒸发及其计算 第3节 多效蒸发附录

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>