

普通高等教育规划教材：化工原理（下）



[普通高等教育规划教材：化工原理（下）_下载链接1](#)

著者:伍钦 等 著

[普通高等教育规划教材：化工原理（下）_下载链接1](#)

标签

评论

呵呵如哈哈哈哈哈爸爸

买过来用来考研的，还不错啊

就是买的书嘛，没啥问题，是正版。

京东十周年店庆买的，挺便宜的。正版书

不错不错不错不错不错不错

一直想买这本书，最后还是在京东上买了。。。

书是真品，内容具体。

京东上面的挺便宜的，比其他的便宜了十几块，送货也挺快的，昨天晚上订的，今天中午就送来了，以后还要在京东买

喜欢，看了一些，还不错！

书的排版，内容都很不错。

速度相当快，1天比去年快了没影了

值得收藏 价廉物美 推荐

！ 速度不错！ 感觉就是速度快

好好好好好好好好好好好

内容丰富详细，分析清楚，推荐

速度比较快！ 速度比较快！

可以可以可以可以可以可以

还觉得行。真的可以！ 不错！

正版图书，很喜欢！！！

正版图书，纸张不错，值了

打折很好，质量也好。

值得拥有！！！！ 非常喜欢！！！！

书是正版的啦~很好很实惠!

很好的啦.....

这本书刚买不久，还没细看，不过看了一下目录，内容挺详细的

书的排版真的不咋的，没办法考研要用，最可气的是居然被偷了。我艹

化工原理，得提前预习预习才行

还可以了送货员态度不错

书还好，就是送的比较晚，很晚才接到货。。。。。。

挺不错的，就是中间出现了一点状况，不知为什么要我苦苦等了15天。

送货速度快，内容详细，书得仔细看看!

内容很多，有点杂乱，不过还算不错了，大概的都能懂

还可以的，有需要再买本

是正品，挺好的，还不错

质量好 送货速度较快

京东自营太贵了

普通高等教育规划教材化工原理（下）在书店看上了这本书一直想买可惜太贵又不打折，回家决定上京东看看，果然有折扣。毫不犹豫的买下了，京东速度果然非常快的，从配货到送货也很具体，快递非常好，很快收到书了。书的包装非常好，没有拆开过，非常新，可以说无论自己阅读家人阅读，收藏还是送人都特别有面子的说，特别精美各种十分美好虽然看着书本看着相对简单，但也不遑多让，塑封都很完整封面和封底的设计、绘图都十分好画让我觉得十分细腻具有收藏价值。书的封套非常精致推荐大家购买。打开书本，书装帧精美，纸张很干净，文字排版看起来非常舒服非常的惊喜，让人看得欲罢不能，每每捧起这本书的时候似乎能够感觉到作者毫无保留的把作品呈现在我面前。作业深入浅出的写作手法能让本人犹如身临其境一般，好似一杯美式咖啡，看似快餐，其实值得回味无论男女老少，第一印象最重要。从你留给别人的第一印象中，就可以让别人看出你是什么样的人。所以多读书可以让你感觉你知书答礼，颇有风度。多读书，可以让你多增加一些课外知识。培根先生说过知识就是力量。不错，多读书，增长了课外知识，可以让你感到浑身充满了一股力量。这种力量可以激励着你不断地前进，不断地成长。从书中，你往往可以发现自己身上的不足之处，使你不断地改正错误，摆正自己前进的方向。所以，书也是我们的良师益友。多读书，可以让你变聪明，变得有智慧去战胜对手。书让你变得更聪明，你就可以勇敢地面对困难。让你用自己的方法来解决这个问题。这样，你又向你自己的人生道路上迈出了一步。多读书，也能使你的心情便得快乐。读书也是一种休闲，一种娱乐的方式。读书可以调节身体的血管流动，使你身心健康。所以在书的海洋里遨游也是一种无限快乐的事情。用读书来为自己放松心情也是一种十分明智的。读书能陶冶人的情操，给人知识和智慧。所以，我们应该多读书，为我们以后的人生道路打下好的、扎实的基础！读书养性，读书可以陶冶自己的性情，使自己温文尔雅，具有书卷气读书破万卷，下笔如有神，多读书可以提高写作能力，写文章就才思敏捷旧书不厌百回读，熟读深思子自知，读书可以提高理解能力，只要熟读深思，你就可以知道其中的道理了读书可以使自己的知识得到积累，君子学以聚之。总之，爱好读书是好事。让我们都来读书吧。其实读书有很多好处,就等有心人去慢慢发现.最大的好处是可以让你有属于自己的本领靠自己生存。最后在好评一下京东客服服务态度好，送货相当快,包装仔细！这个也值得赞美下希望京东这样保持下去，越做越好

1.8.3熔盐精馏L和加盐萃取精馏66 2.1.1h气体的溶解度71
4.1.2温度对相平衡关系的影响163 4N.2.2多级错流接触萃取的计算171
6.3.2设计问题OO294 D5k.6.4带式干燥器230 第1章蒸馏1 2.4吸收塔的计算90
4.2.2多级错流接触萃取的计算171 ¥ 13.60(7.6折) 第6章新分离m技术243
4.n2萃取过程的计算168 5.6.U4带式干燥器230 1.6.1间歇精馏的o过程与特p点4T8
4.1.2温度p对相平p衡关系的影响163 2.6解吸及其他条件下的吸q收111

4.3.2塔式萃取设备1r8W3 5.W6.8气流干燥237 2.4.3塔径的计算94 (99%好评) (98%好评)
2Y.6Y.2高浓度气体吸收112 2u.Y2.2对流传质82 6Z.1.5膜污染和控制278

2.3.4吸收速率方程式85

本书在编写过程中得到了华南理工大学教务处以及化学工业出版社的大力支持，编者的同事们给予了热情的关心和支持，华南理工大学研究生y张腾云、谢伟立、朱斌参加了资料收集和文字整理工作，谨在此一并表示衷心感谢。 2.gT2.3两相间的传质83

5.1概述191 4.1.3萃取过程在B三角形相图上的表示164 3.1.1概述118 习题115

1.6双组分间歇精馏48 Operations 6.2.Z5SCFE主要设备的研究现状291 第1章蒸馏1

6j.F1.4液体分离过程259 2.6解FF吸及其他条件下的吸收111

1.5.8板效率、实际塔板数和塔高与塔径的计算40 5.5.1干燥动力学试验215

4.2.1单级萃取的计算168 6l.1l.4液体分离过程259 1.6双组分间歇精馏48

1.5.8板K效率、实际K塔板数和K塔高与塔径的计算40 习题115 2.4.3塔径L的计算94 h

本书是根据教育部化学工程与工艺专业及大化工类《Mt化工N原理教学大纲的要求而编写。本书以单元操作为主线， 5.2湿空气的性质和湿O物料的性质192 6O.2.1概述283

1.8.2萃取精馏65 5.3.2物料的分类203 2.6.3非等温吸收114R 2.4.2吸收R用量的决定91yR

(97%好评) 第3章塔式气液传质设备118 4.2萃取过程z的计算168o

全书分上下两册T出T版，由华南理工大学编写。 6.1.5z膜污染和控制278 第5章干燥191

Engineering著作，突出工程观点和分析方法的同时，本书还增W加了q反映化工过程发展的新单元操作和新分离X技术内容，并对传统的单元操作与新的E强化技术耦合进Y行了介绍。为了便于学生的Z学习，各章末附有习题与思考题，并给出答案以便自学。除了少数习题需用计算机求解外，几乎所有的习题都可以用计算器求解。本书可作为化学工程、石b油化工、生物工程、食品工程x、环境工程c、制药工程、材料、纺织、冶金

、化工装备及控J制工程、应用化学、精细化工、轻工造纸等学科化

参考文献b299 1.7.3多组分精馏的关键组分及物料衡算57

本书是根据教育部化学工程与工c艺专业及大化工类《化工原理教学大纲的要求而编写

d。本书以单元操作为主线， 41条 (95%好评) 2.1.1e气体的e溶解度71

4.3.3离心式萃取设备185f ￥61.f60(8h.8折) 5条g

全国硕士研究生入学统一考试思想政治理论考试分析 (2013年版)

2.5.1吸收系数的测定106 4.3.5萃取设备的选择187 6.i2.4超临界流体萃取的流程289

(99%好评) 2k1条 16条 1.5.3进料热状况的影响与q线l方程19 2.3.4吸收速率方程式85

习题188 6.1.2膜组件246 (100%n好评) 高分子材料加工原理 (第2版)

高等教育规划教材：化工原理 (第4版) 1.5.5几种特殊情况时理论板层数的计算26p

p3.p1.1概述118 5.3湿物料的性质203

qEnginesering》教科书以及我国的面向2rl世纪《化工原理教材并结合中国国情，强调理论联系实际及工程观，注重知识综合运用，如每章v中的例题和习题部分选自近年来国内研究生入学考试试题。本书重点介绍和讨论化工及相近工业中最常用的单元操作基本

原理、v 高分子材料 (w第2版) 1.5.6回流比的影响及其选择33 2.y6.1解吸111

5x.3.2物料的分类203 全书分为y上、下两册， 12条 (100%好评) 1.1概述1 思考题69

4.1萃取的相平衡与A物料衡算的图解规则159 习题240 (100B%好评) (100%好评) 12条

1.C4.2精馏塔和精馏操作流程13 2.6.3非等E温吸收114 5.1.2干燥方法191 F

本书既可作为高等理工科院校化学工程与工艺及大化工相关专业的化工原理课程的本科生F教材G，也G可作为化工及相关领域科技人员的参考书。 H ￥36.10(8l.9折) 61条

1.5双组分混合液连续精馏计算15 习题115lI 5.1.3对干燥过程的影响因素192

￥L20.80K(8折) 70条 1.5.1理论板的概念与恒摩尔流的假设15 思考题117

5.4.3空气通过干燥器时的状态变化209M 物理M有机化学 (100%好评) (100%好评)

1.6.1间歇精馏的过程与特点48 3.2.2填料特性参数与种类147 5.6.5R转鼓干燥器231

(100%好Q评) ￥24.70(8.6折) ￥Q25.50(8.5折) 1.5.4理论板数的求法22

3.2.4填料塔的计算155S 5.6.7流化床干燥235 ￥40.80(T8.5折V)

高分子材料加工原理 (第2版) (97%好评) 1.8.3熔盐精馏和加盐萃取精馏66

第5章干燥191 6.1.4液体分W离W过程259 ￥39.00(7.8折) (100%好评)

1.4X精馏原理与流程12 2.2.2对流传质82 5.1概述a19Z1
Z6.3Z.3分子蒸馏器类型及发展趋势296 1.5.4理论板数的求法22 a70a条 ¥ 61.f60(8h.8折)
5x.3.2物b料的分类203 5.4.3

质量传递过程基础 6.1 概述 6.2 均相混合物内的质量传递 6.2.1 传质的基本方式 6.2.2
组分运动速度与传质通量 6.2.3 分子扩散 6.2.4 涡流扩散 6.3 相际间质量传递 6.3.1
相际传质的应用 6.3.2 相际传质与相平衡关系 6.3.3 对流传质 6.3.4 总传质速率方程 6.3.5
相界面浓度及传质推动力 6.3.6 传质速率方程的其他形式 6.3.7 相际传质速率分析 6.3.8
传质单元法和平衡级法 习题 本章符号说明 第7章 蒸馏 7.1 概述 7.1.1
蒸馏在工业生产中的应用 7.1.2 蒸馏过程的分类及特点 7.2 溶液的气液相平衡 7.2.1
气液相平衡与系统自由度 7.2.2 溶液气液相平衡的条件及表达方法 7.2.3
理想体系的气液相平衡关系 7.2.4 非理想体系的气液相平衡关系 7.3
简单蒸馏和平衡蒸馏 7.3.1 简单蒸馏 7.3.2 平衡蒸馏 7.4 精馏过程原理第6章
质量传递过程基础 6.1 概述 6.2 均相混合物内的质量传递 6.2.1 传质的基本方式 6.2.2
组分运动速度与传质通量 6.2.3 分子扩散 6.2.4 涡流扩散 6.3 相际间质量传递 6.3.1
相际传质的应用 6.3.2 相际传质与相平衡关系 6.3.3 对流传质 6.3.4 总传质速率方程 6.3.5
相界面浓度及传质推动力 6.3.6 传质速率方程的其他形式 6.3.7 相际传质速率分析 6.3.8
传质单元法和平衡级法 习题第6章 质量传递过程基础 6.1 概述 6.2
均相混合物内的质量传递 6.2.1 传质的基本方式 6.2.2 组分运动速度与传质通量 6.2.3
分子扩散 6.2.4 涡流扩散 6.3 相际间质量传递 6.3.1 相际传质的应用 6.3.2
相际传质与相平衡关系 6.3.3 对流传质 6.3.4 总传质速率方程 6.3.5
相界面浓度及传质推动力 6.3.6 传质速率方程的其他形式 6.3.7 相际传质速率分析 6.3.8
传质单元法和平衡级法 习题

[普通高等教育规划教材：化工原理（下）_下载链接1_](#)

书评

[普通高等教育规划教材：化工原理（下）_下载链接1_](#)