# <<有机化工工厂装备>>

#### 图书基本信息

书名:<<有机化工工厂装备>>

13位ISBN编号:9787502580797

10位ISBN编号: 7502580794

出版时间:2009-5

出版时间:化学工业出版社

作者:赵杰民

页数:294

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

### <<有机化工工厂装备>>

#### 内容概要

《中等职业学校教材:有机化工工厂装备(第3版)》按基本有机化学工业生产过程的典型设备,分为"反应器"和"分离过程及设备"两篇,较系统地阐述了各类反应器的结构、工艺计算等。《中等职业学校教材:有机化工工厂装备(第3版)》可视为《化工过程及设备》向基本有机化工专业化的延伸和发展,它与《基本有机合成工艺学》及《高分子化学及工艺学》又彼此内容相关。在编写中,为了体现中等专业学校的教学特点,适应中等技术人才的需要,注意加强了基本概念、基本理论和基本计算的内容,而对微观理论和繁杂的公式推导未做探讨。

在内容安排上,力求从我国的实际情况出发,着重介绍它的现状,适当兼顾发展,同时根据需要和可能,尽量介绍一些先进技术 《中等职业学校教材:有机化工工厂装备(第3版)》是中等职业教育规划教材,是根据化工工艺类专业课程的基本要求,并认真考虑现场技术人员及高级操作人员的实际需要编写的。

全书共分十一章,包括均相反应器、气液相反应器、气固相固定床反应器、流化床反应器、高压设备 及多组分精馏、特殊精馏、多组分吸收、其他类型反应器和分离新技术简介等。

《中等职业学校教材:有机化工工厂装备(第3版)》着重表述化工生产过程所需主要设备最基本的概念、理论、工艺计算和操作,能够达到培养学生实际实用能力的目的。

《中等职业学校教材:有机化工工厂装备(第3版)》可作为有机化工工艺专业的教材,也可作为无机化工、精细化工、化工制药、生物化工、高分子化工、环保工程等工艺类专业的教学用书,还可作为现场技术人员、高级操作人员等的培训教材,以及为提高技术能力的自学参考用书。

# <<有机化工工厂装备>>

#### 书籍目录

绪论第一章 化学反应器概论第二章 均相反应器第三章 气液相反应器第四章 气固相固定床反应器第五章 流化床反应器第六章 其他反应器简介第七章 多组分精馏第八章 特殊精馏第九章 多组分吸收第十章 分离新技术及分离方法的选择第十一章 高压设备参考文献

# <<有机化工工厂装备>>

### 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