

<<化工装置工艺操作与控制>>

图书基本信息

书名：<<化工装置工艺操作与控制>>

13位ISBN编号：9787502192440

10位ISBN编号：7502192441

出版时间：赵贺、李刚 石油工业出版社 (2012-09出版)

作者：赵贺，李刚 编

页数：207

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>

<<化工装置工艺操作与控制>>

内容概要

《石油高职教育工学结合教材：化工装置工艺操作与控制》设计了5个学习情境，合理地安排了化工工艺基本知识的学习和化工装置实际操作技能的培养，内容包括乙烯装置操作与控制、聚乙烯装置操作与控制、聚丙烯装置操作与控制、典型化工产品制备装置的操作与控制、合成氨装置的操作与控制。

《石油高职教育工学结合教材：化工装置工艺操作与控制》可供高职院校石油化工生产技术专业师生使用，也可作为职工培训用书。

<<化工装置工艺操作与控制>>

书籍目录

学习情境一 乙烯装置操作与控制任务1 烃类热裂解原理任务2 裂解反应实验装置操作与控制任务3 乙烯装置工艺流程的识读任务4 乙烯装置的开车和停车操作任务5 装置异常工况的分析与处理思考题学习情境二 聚乙烯装置操作与控制任务1 乙烯聚合基本原理任务2 连续釜式反应器和流化床反应器的结构和特点任务3 聚乙烯装置工艺流程的识读任务4 聚乙烯装置的开车和停车操作任务5 装置异常工况的分析与处理思考题学习情境三 聚丙烯装置操作与控制任务1 丙烯聚合基本原理任务2 聚丙烯装置工艺流程的识读任务3 聚丙烯装置的开车和停车操作任务4 聚丙烯装置异常工况的分析与处理思考题学习情境四 典型化工产品制备装置操作与控制任务1 苯甲酸制备实验装置操作与控制任务2 小型脱氢反应及分离实训装置操作与控制任务3 乙苯脱氢制苯乙烯反应分离精制综合装置操作与控制任务4 仲丁醇脱氢生产甲乙酮装置操作与控制思考题学习情境五 合成氨装置操作与控制任务1 合成氨的基本原理任务2 合成氨装置工艺流程的识读任务3 合成氨装置的开车和停车操作任务4 装置异常工况的分析与处理思考题参考文献

<<化工装置工艺操作与控制>>

编辑推荐

《化工装置工艺操作与控制》以工作任务为导向组织课程内容，教学模式不是以经验、解释或理论讲述为主，而是以掌握化工生产实践技能为目的。

知识的传授通过完成“学习情境”的过程来学习相关知识，学与做融为一体，充分体现职业教育的特色。

本课程确定了5个学习情境，每个学习情境紧扣知识培养目标和能力培养目标，突出以就业为导向，以能力培养为目标，以适应职业岗位要求为准绳，加强针对性、实用性教学，培养理论够用、技能过硬、综合素质较好的应用型人才。

本教材由克拉玛依职业技术学院组织编写，赵贺、李刚任主编。

<<化工装置工艺操作与控制>>

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>