

<<甲醇生产基础知识>>

图书基本信息

书名：<<甲醇生产基础知识>>

13位ISBN编号：9787122104533

10位ISBN编号：7122104532

出版时间：2011-3

出版时间：化学工业出版社

作者：尹明德

页数：216

字数：367000

译者：尹明德

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>

<<甲醇生产基础知识>>

内容概要

本书阐述了从基础化学、化工知识到有关单元操作、需要的机械、电气、仪表知识，还有所需化工计算、化工安全与环保知识等。

全书注重强化理论知识在实践中的应用，简化计算难度，强调思考方法。

考虑到技术工人对知识要求的差别和衔接问题，本书尽量做到叙述通俗易懂，文字简明扼要，并配合适量的图和表，以求方便读者阅读和参考。

一级分类:科技图书

二级分类:化工

三级分类:化工

<<甲醇生产基础知识>>

书籍目录

- 第一章 化学基础
 - 第一节 基本概念
 - 第二节 无机化合物基础
 - 第三节 有机化合物基础
- 第二章 化工基础
 - 第一节 化工生产基本概念
 - 第二节 传热
 - 第三节 催化剂
 - 第四节 焦炉煤气的净化
 - 第五节 制冷
 - 第六节 化工生产反应
 - 第七节 吸收
 - 第八节 蒸馏、精馏
 - 第九节 保温
 - 第十节 工艺图例
- 第三章 化工计算题
 - 第一节 气体物质的计算
 - 一、气体物质分子量的计算
 - 二、气体物质的量的计算
 - 三、气体分压计算
 - 四、理想气体方程的应用
 - 第二节 溶液的计算
 - 第三节 化学反应速率和化学平衡的计算
 - 第四节 化学方程式及其计算
 - 第五节 物质测量方面的计算
 - 第六节 传热计算
- 第四章 安全与环保
- 第五章 法定计量单位及单位换算
 - 第一节 计量
 - 第二节 法定计量单位
 - 第三节 法定计量单位的使用方法
 - 第四节 常用计量单位及其换算
- 第六章 供水及水处理
 - 第一节 新鲜水、循环水和雨污水
 - 第二节 污水处理
 - 第三节 脱盐水
 - 第四节 换热站
- 第七章 锅炉
 - 第一节 锅炉
 - 第二节 电除尘和输煤排渣
- 第八章 汽轮机
- 第九章 空分
- 第十章 甲醇
 - 第一节 脱硫转化
 - 第二节 压缩

<<甲醇生产基础知识>>

第三节 合成精馏

附录一甲醇操作工技能比武理论

考试模拟试题(A卷)

附录二甲醇操作工技能比武理论

考试模拟试题(B卷)

附录三锅炉运行值班员技能比武

理论考试模拟试题(A卷)

附录四锅炉运行值班员技能比武

理论考试模拟试题(B卷)

附录五汽轮机运行值班员技能比武

理论考试模拟试题(A卷)

附录六汽轮机运行值班员技能比武

理论考试模拟试题(B卷)

附录七压缩机操作工技能比武

理论考试模拟试题

附录八水处理工技能比武理论

考试模拟试题

附录九空分控制室操作工技能

比武理论考试模拟试题

参考文献

<<甲醇生产基础知识>>

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>