

<<化工制图>>

图书基本信息

书名：<<化工制图>>

13位ISBN编号：9787122029232

10位ISBN编号：7122029239

出版时间：2008-7

出版时间：熊放明、曹咏梅 化学工业出版社 (2008-07出版)

作者：熊放明，曹咏梅 编

页数：289

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>

<<化工制图>>

前言

本书是根据教育部“高职高专工程制图课程教学基本要求”，按照高职高专教育的培养目标，结合近年来制图教学的一些改革成果，融入编者多年教学经验编写而成的实验教材。主要适用于高等工程专科院校，高等职业技术学院化工类各专业的制图教学，也可作为职大、夜大、电大等相近专业的教材或参考用书。

<<化工制图>>

内容概要

《化工制图》是根据教育部“ 高职高专工程制图课程教学基本要求 ”，按照高职高专教育的培养目标，结合近年来制图教学的一些改革成果，融入编者多年的教学经验编写而成的实验教材。

《化工制图》包括基础知识模块、机械制图模块和化工制图模块。

基础知识模块包括制图基本知识与技能、计算机绘图基础、投影基础、组合体。

机械制图模块包括机件表达方法、标准件与常用件、机械图。

化工制图模块包括化工设备图、化工工艺图等内容。

《化工制图》采用了任务驱动模式，在内容上，所选的基础理论以必需、够用为度，强化了实践能力的培养。

计算机绘图内容融入到了教材各单元的相关任务中。

在绘图技能培养上将仪器绘图、徒手绘图、计算机绘图三种方法贯穿始终。

《化工制图》主要适用于高等工程专科院校，高等职业技术学院化工类各专业的制图教学，也可作为职大、夜大、电大等相近专业的教材或参考用书。

书籍目录

绪论一、课程的目的和意义二、课程的内容三、课程的学习目标四、课程的学习方法基础知识模块单元一 制图基本知识与技能任务一 线型练习任务描述任务分析相关知识任务一指导任务二 平面图形的绘制任务描述任务分析相关知识任务二指导任务三 草图绘制任务描述任务分析相关知识任务三指导单元二 计算机绘图基础任务一 用AutoCAD绘制简单平面图形（一）任务描述任务分析相关知识任务一指导任务二 用AutoCAD绘制简单平面图形（二）任务描述任务分析相关知识任务二指导任务三 用AutocAD绘制复杂平面图形任务描述任务分析相关知识任务三指导单元三 投影基础任务一 画模型的三视图任务描述任务分析相关知识任务一指导任务二 点和直线投影的综合运用任务描述任务分析相关知识任务二指导单元四 基本体和组合体任务一 认识基本体、制作组合体任务描述任务分析相关知识任务一指导任务二 绘制轴测图任务描述任务分析相关知识任务二指导任务三 模型测绘，画组合体三视图任务描述任务分析相关知识任务三指导任务四 看组合体三视图任务描述任务分析相关知识任务四指导任务五 用AutoCAD绘制组合体三视图任务描述任务分析相关知识任务五指导机械制图模块单元五 机件表达方法任务一 机件外部形状的表达任务描述任务分析相关知识任务一指导任务二 机件内部形状的表达任务描述任务分析相关知识任务二指导任务三 机件断面形状、其他表达方法任务描述任务分析相关知识任务三指导任务四 表达方法的综合应用任务描述任务分析相关知识任务四指导任务五 用AutoCAD绘制零件的视图任务描述任务分析相关知识任务五指导单元六 标准件与常用件任务一 螺纹连接件连接的画法任务描述任务分析相关知识任务一指导任务二 齿轮和键连接综合测绘任务描述任务分析相关知识任务二指导单元七 机械图任务一 画典型零件图任务描述任务分析相关知识任务一指导任务二 看零件图任务描述任务分析相关知识任务二指导任务三 用AutoCAD绘制零件图任务描述任务分析相关知识任务三指导任务四 看简单装配图任务描述任务分析相关知识任务四指导化工制图模块单元八 化工设备图任务一 用草图拼画化工设备图任务描述任务分析相关知识任务一指导任务二 阅读化工设备图任务描述任务分析相关知识任务二指导任务三 用AutoCAD绘制化工设备图任务描述任务分析相关知识任务三指导单元九 化工工艺图任务一 画工艺流程图任务描述任务分析相关知识任务一指导任务二 画设备布置图任务描述任务分析相关知识任务二指导任务三 管路表达任务描述任务分析相关知识任务三指导任务四 画管路布置图任务描述任务分析相关知识任务四指导附录参考文献

<<化工制图>>

编辑推荐

《高职高专"十一五"规划教材·化工制图》主要适用于高等工程专科院校，高等职业技术学院化工类各专业的制图教学，也可作为职大、夜大、电大等相近专业的教材或参考用书。

<<化工制图>>

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>