

<<化工制图>>

图书基本信息

书名：<<化工制图>>

13位ISBN编号：9787313040732

10位ISBN编号：7313040733

出版时间：2005-1

出版时间：上海科学技术文献出版社

作者：严竹生

页数：278

字数：441000

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>>

内容概要

本书为高职高专近机类、化工类和近化工类各专业制图课程教材。

主要内容有：制图的基本知识与技能，正投影法的基本概念和基本理论，基本体、组合体的画图、读图与尺寸标注，图样的基本表示法，常用件与标准件，零件图、装配图、化工设备图和化工工艺图，计算机绘图等。

本书按教学大纲，针对高职高专特点，力求做到选题精练，难易适中，题型多样，注重典型性、启发性和实用性。

<<化工制图>>

书籍目录

绪论第一章 制图的基本知识和技能 第一节 国家标准有关制图的规定 第二节 尺寸标注 第三节 常用绘图工具的使用与常见几何图形的画法 第四节 制图方法与技能 第五节 平面图形的画法第二章 投影基础 第一节 投影法和三视图 第二节点、直线、平面的投影 第三节 几何体的投影 第四节 轴测图第三章 组合体 第一节 组合体的形体分析 第二节 组合体视图的画法 第三节 组合体视图的读图方法 第四节 组合体的尺寸标注第四章 机件的表达方法 第一节 视图 第二节 剖视图 第三节 断面图 第四节 其他表达方法第五章 标准件和常用件 第一节 螺纹 第二节 螺纹紧固件 第三节 其他标准件和常用件第六章 零件图 第一节 零件图的作用和内容 第二节 零件图的视图选择 第三节 零件图上的尺寸标注 第四节 零件图上技术要求的注法 第五节 零件上常见的工艺结构 第六节 读零件图第七章 装配图 第一节 装配图的作用和内容 第二节 装配图的规定画法、特殊画法和视图选择 第三节 装配图上的尺寸标注、技术要求及零件编号 第四节 装配结构的合理性 第五节 读装配图和由装配图拆画零件图 第六节 装配体测绘第八章 化工设备图 第一节 化工设备图的表达方法 第二节 化工设备图上的尺寸标注、技术要求及表格内容 第三节 化工设备常用标准化零部件 第四节 化工设备图的画法 第五节 读化工设备图第九章 化工工艺图 第一节 工艺流程图 第二节 设备布置图 第三节 管道布置图 第四节 化工单元测绘第十章 AutoCAD简介 第一节 AutoCAD的基本知识 第二节 常用绘图与编辑命令简介 第三节 平面图形绘制及尺寸标注附录 一 螺纹 二 常用的标准件 三 极限与配合 四 材料及热处理 五 化工设备标准零部件 六 化工工艺图上常用代号和图例参考文献

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>