

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787115171085

10位ISBN编号：7115171084

出版时间：2008-5

出版时间：人民邮电出版社

作者：张黎骅，余凯 编著

页数：252

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>

<<机械制图>>

内容概要

机械制图作为工程技术人员必须掌握的技术语言，是机械类学科的一门技术基础课程。学生制图和识图能力的高低关系到他们对后续专业课程的学习的难度以及综合设计能力的提高。

本书按照最新颁布的《技术制图》和《机械制图》国家标准，结合近几年教学改革的经验，并参考国内外同类教材编写而成。

全书以机械图样的绘制和识读为主线，深入浅出地介绍了制图和识图的基本知识和方法。

本书共分8章，主要内容包括制图的基础知识、视图投影原理、认识组合体三视图、掌握机械图样的表达方法、认识标准件和常用件、认识零件图、认识装配图等。

本书适合作为中等职业学校“机械制图”课程的教材。

<<机械制图>>

书籍目录

第1章 初识制图 1.1 理解制图语言 1.2 认识机械图样 1.3 认识现代制图新手段 1.4 明确本课程的学习方法 小结 思考题 第2章 制图的基础知识 2.1 认识国家标准 2.2 熟悉常用手工绘图工具的方法 2.3 训练几何作图的基本技能 2.4 分析和绘制平面图形 小结 思考题 第3章 视图投影原理 3.1 认识投影法 3.2 三视图的形成及其投影关系 3.3 几何元素的投影 3.4 认识基本几何体的三视图 3.5 基本体的尺寸注法 小结 思考题 第4章 认识组合体三视图 4.1 分析组合体 4.2 截交线和相贯线 4.3 组合体三视图的画法 4.4 读组合体视图的方法 小结 思考题 第5章 机械图样的表达方法 5.1 认识表达机件外形的方法——视图 5.2 认识剖面图 5.3 习惯画法和简化画法 5.4 综合应用 小结 思考题 第6章 标准件和常用件 6.1 螺纹及螺纹紧固件的画法 6.2 齿轮的画法 6.3 键连接及销连接的画法 6.4 其他标准零件的画法 小结 思考题 第7章 零件图 第8章 认识装配图 附录

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>