

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787504590732

10位ISBN编号：7504590738

出版时间：2011-7

出版时间：中国劳动

作者：人力资源和社会保障部教材办公室

页数：258

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

本书主要内容包括：制图基本知识与技能，正投影作图基础，立体表面交线的投影作图，轴测图，组合体，机械图样的基本表示法，机械图样的特殊表示法，零件图，装配图，零部件测绘，金属结构图、焊接图和展开图等。

本书由果连成、王槐德、卢燕生、张顺心、田华、刘洪艳编写，果连成主编；钱可强、王希波审稿，钱可强主审。

<<机械制图>>

书籍目录

绪论

第一章 制图基本知识与技能

§ 1—1 制图基本规定

§ 1—2 尺寸注法

§ 1—3 尺规绘图

第二章 正投影作图基础

§ 2—1 投影法概述

§ 2—2 三视图的形成及其投影规律

§ 2—3 立体上点、直线、平面的投影

§ 2—4 基本体的投影作图

第三章 立体表面交线的投影作图

§ 3—1 立体表面上点的投影

§ 3—2 截交线的投影作图

§ 3—3 相贯线的投影作图

第四章 轴测图

§ 4—1 轴测图的基本知识

§ 4—2 正等轴测图

§ 4—3 斜二轴测图

§ 4—4 轴测草图画法

第五章 组合体

§ 5—1 组合体的组合形式与表面连接关系

§ 5—2 画组合体视图的方法与步骤

§ 5—3 组合体的尺寸标注

§ 5—4 读组合体视图的方法与步骤

第六章 机械图样的基本表示法

§ 6—1 视图

§ 6—2 剖视图

§ 6—3 断面图

§ 6—4 局部放大图和简化表示法

§ 6—5 第三角画法

§ 6—6 表示法综合应用实例

第七章 机械图样的特殊表示法

§ 7—1 螺纹及螺纹紧固件表示法

§ 7—2 齿轮

§ 7—3 键连接和销连接

§ 7—4 弹簧

§ 7—5 滚动轴承

§ 7—6 中心孔

第八章 零件图

§ 8—1 零件图概述

§ 8—2 零件结构形状的表达

§ 8—3 零件上的常见工艺结构

§ 8—4 零件尺寸的合理标注

§ 8—5 零件图上的技术要求

§ 8—6 读零件图

<<机械制图>>

第九章 装配图

- § 9—1 装配图的内容和表示法
- § 9—2 装配图的尺寸标注、零部件序号和明细栏
- § 9—3 常见的装配结构
- § 9—4 画装配图的方法与步骤
- § 9—5 读装配图的方法与步骤
- § 9—6 由装配图拆画零件图

第十章 零部件测绘

- § 10—1 零部件测绘方法和步骤
- § 10—2 常用测量工具及测量方法
- § 10—3 测绘机用虎钳

第十一章 金属结构图、焊接图和展开图

- § 11—1 金属结构件的表示法
- § 11—2 焊接图
- § 11—3 展开图

<<机械制图>>

编辑推荐

《全国中等职业技术学校机械类通用教材：机械制图（第6版）》教材内容更加符合当前技能人才培养的需要，更好地反映新知识、新技术、新设备、新材料。同时，结合教学改革要求，在教材中融入先进的教学理念和教学方法，注意将抽象的理论知识形象化、生动化，注重加强实践性教学环节，以及构建“做中学”“学中做”的学习过程，充分体现职业教育特色。

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>