第一图书网, tushu007.com

<<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

第一图书网, tushu007.com

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。

第一图书网, tushu007.com

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

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

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。

第一图书网, tushu007.com

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