

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787040095494

10位ISBN编号：7040095491

出版时间：高等教育出版社

作者：毛之颖 著

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》是根据教育部2000年8月颁布的中等职业学校“机械制图（非机类）教学大纲（试行）”编写的中等职业学校非机类各专业通用教材，是中等职业教育国家规划教材。

全书共分12章，内容包括：制图的基本知识和技能，正投影法和三视图，点、直线和平面的投影，基本体，轴测图，组合体，图样画法，标准件和常用件，零件图，装配图，展开图，焊接图，房屋建筑图及计算机绘图等。

《机械制图》根据新的培养目标要求，加强对学生实践能力及徒手画图能力的培养，可作为3年制中等职业学校非机类专业教材，也可作为岗位培训用书。

<<机械制图>>

书籍目录

绪论第一章 制图的基本知识和技能-1.1 绘图工具与用品1.2 制图国家标准的基本规定1.3 常用几何图形画法1.4 绘图的方法与步骤第二章 正投影法和三视图2.1 投影法的基本知识2.2 三视图的形成及其投影关系2.3 读三视图和简单的零件图第三章 点、直线和平面的投影3.1 点的投影3.2 直线的投影3.3 平面的投影第四章 基本体4.1 平面立体4.2 回转体4.3 基本体的尺寸注法第五章 轴测图5.1 轴测投影的基本知识5.2 正等轴测图画法5.3 斜二等轴测图画法简介第六章 组合体6.1 组合体的组合形式及形体分析法6.2 组合体表面的截交线与相贯线6.3 组合体的三视图画法6.4 组合体的尺寸注法6.5 读组合体视图的方法与步骤第七章 圈样画法7.1 视图7.2 剖视图7.3 断面图7.4 其他表达方法7.5 表达方法综合应用举例7.6 第三角画法简介第八章 标准件和常用件8.1 螺纹8.2 螺纹紧固件8.3 键与销8.4 齿轮8.5 弹簧与滚动轴承画法简介第九章 零件图9.1 零件图的作用和内容9.2 零件图的视图选择9.3 零件图的尺寸注法9.4 零件的工艺结构及其尺寸注法9.5 零件图上的技术要求9.6 零件测绘9.7 读零件图第十章 装配图10.1 装配图的作用和内容10.2 装配图的表达方法10.3 装配图的尺寸注法、零件序号和明细栏10.4 装配结构简介10.5 由零件图画装配图10.6 读装配图及拆画零件图第十一章 其他图样简介11.1 展开图11.2 焊接图11.3 房屋建筑图第十二章 计算机绘图简介12.1 计算机绘图概述12.2 AutoCAD绘图基本过程12.3 AutoCAD基本功能和使用方法附录一、螺纹二、螺纹收尾、退刀槽和倒角三、螺栓四、螺母五、垫圈六、双头螺柱七、螺钉八、键九、销十、滚动轴承十一、极限与配合十二、常用金属材料及热处理

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>