

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787040097962

10位ISBN编号：7040097966

出版时间：2001-7

出版时间：高等教育出版社

作者：冯秋官 编

页数：301

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年颁发的《中等职业学校机械制图教学大纲（试行）》，并结合近几年教改实践经验编写而成的，为中等职业教育国家规划教材。

全书分14章。

主要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、平面的投影，基本体，轴测投影，常见的立体表面交线，组合体，图样画法，标准件和常用件，零件图，装配图，换面法，展开图，焊接图，计算机绘图简介等。

与《机械制图》配套，同时出版《机械制图习题集》。

《机械制图》可作为中等职业学校（含中专、职高、技工、成人中专等）机械类、近机类各专业的通用教材，也可供其他专业师生和工程技术人员参考。

<<机械制图>>

书籍目录

绪论第一章 制图的基本知识和技能第一节 常用绘图工具、用品及其用法第二节 制图国家标准的基本规定, 第三节 常用几何图形的画法第四节 平面图形的画法第五节 草图的画法第二章 正投影法和三视图第一节 投影法的基本知识第二节 三视图的形成及其对应关系第三章 点、直线、平面的投影第一节 点的投影第二节 直线的投影第三节 平面的投影第四章 基本体第一节 平面立体第二节 回转体第三节 基本体的尺寸注法第五章 轴测投影第一节 轴测投影的基本知识第二节 正等轴测图画法第三节 斜二轴测图画法简介第六章 常见的立体表面交线第一节 截交线第二节 相贯线第三节 截断体和相贯体的尺寸注法第七章 组合体第一节 组合体的形体分析第二节 组合体的三视图画法第三节 组合体的尺寸注法第四节 读组合体视图第五节 组合体的轴测图画法第六节 模型测绘第八章 图样画法第一节 视图第二节 剖视图第三节 断面图第四节 其他表示方法第五节 读剖视图第六节 各种表示方法的应用举例第七节 第三角画法简介第九章 标准件和常用件第一节 螺纹第二节 常用螺纹紧固件第三节 键、销连接第四节 齿轮第五节 滚动轴承第六节 弹簧第十章 零件图第一节 零件图的视图选择第二节 零件上常见的工艺结构第三节 零件图上的尺寸标注第四节 零件图上技术要求的注写第五节 常见典型零件分析第六节 零件测绘第七节 读零件图第十一章 装配图第一节 装配图的规定画法和特殊画法第二节 装配结构的合理性第三节 装配图上的尺寸标注和技术要求第四节 装配图中零、部件的序号和明细栏第五节 部件测绘和装配图画法第六节 读装配图和由装配图拆画零件图第十二章 换面法第一节 换面法原理第二节 换面法的基本作图第十三章 其他图样第一节 展开图第二节 焊接图第十四章 计算机绘图简介第一节 AutoCAD基本知识第二节 AutoCAD绘图操作步骤附录一、螺纹二、常用标准件三、常用零件结构要素四、极限与配合五、常用材料及热处理

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>