

<<机械制图基础>>

图书基本信息

书名：<<机械制图基础>>

13位ISBN编号：9787561816301

10位ISBN编号：7561816308

出版时间：2002-1

出版时间：天津大学出版社

作者：唐树忠，张素琴，韩群生 编

页数：211

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>

## <<机械制图基础>>

### 内容概要

《机械制图基础（修订版）》作为工程界的语言，主要介绍机械制图的基本知识、基本理论和绘图的基本方法。

全书共分10章，内容包括机械制图基本知识、正投影法基础、基本立体的截切与相贯、轴测图、组合体、图样画法、标准件与常用件、零件图、装配图、计算机绘图基础。

本书坚持“少而精，学到手”的原则，适用于高等职业教育非机械专业，也可作为大专院校各少学时（50 - 70学时）专业的教学用书，并可供工程技术人员参考。

同时出版的《机械制图基础习题集》与本书配套使用。

## 书籍目录

绪论第1章 机械制图基本知识1.1 《技术制图》的若干国家标准1.2 制图工具及其用法1.3 几何作图1.4 绘图步骤和方法第2章 正投影法基础2.1 正投影法2.2 立体上点、直线和平面的投影2.3 基本立体的三面投影图及其表面取点第3章 基本立体的截切与相贯3.1 基本立体的截切3.2 基本立体的相贯第4章 轴测图4.1 概述4.2 正等轴测图4.3 斜二轴测图第5章 组合体5.1 概述5.2 画组合体的三面投影图5.3 读组合体的三面投影图5.4 组合体的尺寸注法第6章 图样画法6.1 视图6.2 剖视图6.3 断面图6.4 其他画法6.5 图样画法的综合举例6.6 第三角画法简介第7章 标准件与常用件7.1 螺纹7.2 螺纹紧固件7.3 销7.4 键7.5 弹簧7.6 齿轮第8章 零件图8.1 概述8.2 零件结构的工艺性及有关尺寸8.3 零件图的技术要求8.4 零件图的技术要求8.5 读零件图8.6 零件的测绘第9章 装配图9.1 装配图的作用和内容9.2 装配图的图样画法9.3 常见的合理装配结构9.4 画装配图的步骤9.5 读装配图和拆画零件图第10章 计算机绘图基础10.1 AutoCAD的基本知识10.2 简单二维图形的绘制10.3 图形编辑10.4 图案填充10.5 书写文本10.6 尺寸标注10.7 图块10.8 绘图举例附录一 螺纹二 螺纹紧固件三 螺纹连接结构四 销五 键六 极限与配合参考文献

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>