

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787560616322

10位ISBN编号：7560616321

出版时间：2006-2

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：刘家平

页数：249

字数：532000

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

本书是以培养应用性人材，贯彻国家最新标准为指导思想，以职业教育为对象，以就业培养为导向，以实用、一够用为原则，根据教学和生产实际需要编写的。

本书突出高等职业教育的特色，以增强应用性和提高能力、素质为目的；以基本理论够用为度，基本知识广而不深，基本技能贯穿始终；以读图为主线；以以例代理为风格。

全书共分九章，主要内容有：制图标准与基本技能、正投影法基本原理、基本体及其表面交线、轴测图、组合体、机件的基本表示法、标准件与常用件、零件图以及装配图。

本书可作为高职高专和成人教育学院机械类及近机类专业的教材，亦可作为有关工程技术人员的参考书。

为方便读者学习，本书配有习题集。

## &lt;&lt;机械制图&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 制图标准与基本技能 1.1 机械制图国家标准的基本规定 1.2 绘图工具和用品的使用 1.3 几何作图  
第2章 正投影法基本原理 2.1 正投影法与三视图 2.2 点的投影 2.3 直线的投影 2.4 面的投影 2.5 求一般位置直线的实长及其对投影面的倾角  
第3章 基本体及其表面交线 3.1 平面体 3.2 回转体 3.3 平面与立体相交 3.4 两回转体相交 3.5 简单形体的尺寸标注  
第4章 轴测图 4.1 轴测图概述 4.2 正等轴测图的画法 4.3 斜二轴测图的画法 4.4 轴测图的选择  
第5章 组合体 5.1 组合体的形体分析法 5.2 组合体三视图的画法 5.3 组合体三视图的尺寸标注 5.4 读组合体视图  
第6章 机件的基本表示法 6.1 视图 6.2 剖视图 6.3 断面图 6.4 局部放大图与简化画法 6.5 表达方法综合应用举例 6.6 第三角画法简介  
第7章 标准件和常用件 7.1 螺纹 7.2 齿轮 7.3 键连接和销连接 7.4 弹簧 7.5 滚动轴承  
第8章 零件图 8.1 零件图的内容 8.2 零件的表达方法 8.3 零件图中的尺寸标注 8.4 零件图的技术要求 8.5 零件的常见工艺结构 8.6 典型零件分析 8.7 读零件图的方法和步骤 8.8 零件测绘  
第9章 装配图 9.1 装配图的作用和内容 9.2 装配图的规定画法和特殊画法 9.3 装配图的尺寸标注及技术要求 9.4 装配图中零、部件的序号和明细栏 9.5 常见的装配结构 9.6 装配体的测绘方法与步骤 9.7 读装配图和由装配图拆画零件图附录

#### 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>