

《机械制图》

图书基本信息

书名：《机械制图》

13位ISBN编号：9787564016159

10位ISBN编号：7564016159

出版时间：2008-8

出版社：北京理工大学出版社

页数：304

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

书籍目录

绪论第1章 图样的基本知识与技能1.1 图样1.2 国家标准《技术制图》和《机械制图》的有关规定1.3 绘图工具、用品、仪器及其使用1.4 几何作图1.5 平面图形的尺寸分析及画法1.6 尺规绘图的基本方法和步骤1.7 徒手画草图第2章 投影基础2.1 投影的基本知识2.2 点的投影2.3 直线的投影2.4 平面的投影第3章 基本立体3.1 立体的三面投影——三视图3.2 基本立体的三视图3.3 立体表面的截交线3.4 立体表面的相贯线第4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 轴测图的尺寸标注及选择第5章 组合体5.1 组合体的组合形式及表面过渡关系5.2 组合体三视图的画法5.3 读组合体视图5.4 组合体的尺寸标注第6章 机件的表达方法6.1 视图6.2 剖视图6.3 断面图6.4 局部放大图和简化画法6.5 图样的第三角画法第7章 标准件及常用件7.1 螺纹及螺纹紧固件7.2 键连接和销连接7.3 弹簧7.4 滚动轴承7.5 齿轮第8章 零件图8.1 零件图的作用和内容8.2 零件与部件的关系8.3 零件上的常见结构及过渡线的画法8.4 零件表达方案的选择8.5 零件的尺寸标注8.6 机械图样中的技术要求8.7 读零件图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 装配图的表达方法9.3 装配图的尺寸标注和技术要求注写9.4 装配图中零、部件序号、明细栏和标题栏9.5 常见装配结构和装置9.6 部件测绘和画装配图9.7 读装配图和拆画零件图附录一、极限与配合(附表1~附表4)二、螺纹(附表5~附表8)三、常用的标准件(附表9~附表25)四、常用的金属材料(附表26、附表27)

章节摘录

第1章 图样的基本知识与技能 1.1 图样 1.1.1 机械图样 在工厂里，任何机械加工或某种机械产品，都有一幅幅图，无论图大与小，简单与复杂，共同的特点都有图形、文字、各种符号和数字，这种准确表达零件或机器结构的形状、大小和技术要求的图，叫做机械图样，简称为图样。

.....

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：www.tushu000.com