

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787111177524

10位ISBN编号：7111177525

出版时间：2006-2

出版时间：机械工业

作者：张崇本

页数：281

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》的内容包括三部分。

第一部分重点介绍了画平面图形的方法、步骤、并全面、系统地整理了尺寸标注的基本知识。

第二部分精选了绘、读切割体和叠加体的三视图及标注尺寸所需的内容。

第三部分则精选了零件图和装配图的绘制与识读所需的内容。

《机械制图》的特点是：以绘制与识读零件图和装配图为教学目标，精心挑选教学内容，精心安排知识结构；为实现素质教育的目标，满足“好教、好学、好用”的要求，对一些基本知识的表述，在遵守“国标”的前提下，进行了适当的修改，同时，还大胆改革了教学方法和考试方法。

《机械制图》主要适用于高职高专机、电类各专业机械制图的教学，还可作为成教、中专等院校机、电类专业职业技术培训用教材。

与《机械制图》配套使用的《机械制图习题集》同时出版。

<<机械制图>>

书籍目录

前言绪论第一章 画图基本知识与技能第一节 画图的工具用品及其使用方法第二节 国家标准《机械制图》摘要第三节 常用几何图形画法第四节 画平面图形的方法与步骤第五节 平面图形的尺寸标注第二章 轴测图的画法第一节 轴测图的基本知识第二节 正等轴测图的画法第三节 斜二测图的画法第三章 三视图的基本知识第一节 正投影法第二节 三投影面体系第三节 三视图形成的过程及其规律第四章 点、直线、平面的三视图第一节 点的三视图第二节 直线的三视图第三节 平面的三视图第五章 基本体的三视图及尺寸标注第一节 平面体的三视图及尺寸标注第二节 回转体的三视图及尺寸标注第三节 读基本体的三视图第四节 物体表面找点的方法第六章 切割体的三视图及尺寸标注第一节 切割体三视图的画法第二节 读切割体的三视图第三节 切割体的尺寸标注第七章 叠加体的三视图及尺寸标注第一节 叠加体三视图的基础知识第二节 画叠加体三视图的方法、步骤第三节 读叠加体的三视图第四节 叠加体的尺寸标注第八章 机件内外形状的表达方法第一节 零件外形的表达方法--视图第二节 零件内形的表达方法--剖视图第三节 零件横断面形状的表达方法--断面图第四节 局部放大图、特殊画法和简化画法第五节 第三角画法第九章 零件图的绘制与识读第一节 零件图的作用、内容与绘制步骤第二节 零件表达方案的选择第三节 零件上圆角过渡的画法第四节 零件上工艺结构的画法第五节 零件的尺寸标注第六节 零件上技术要求的标注第七节 测绘零件图第八节 读零件图第十章 标准件和常用件的表示法第一节 螺纹及螺纹紧固件的表示法第二节 键联接和销联接的表示法第三节 滚动轴承和弹簧在装配图中的表示法第四节 圆柱直齿轮的规定画法第十一章 装配图的绘制与识读第一节 装配图的作用与内容第二节 装配图的画法与绘制第三节 装配图上其它内容的标注第四节 读装配图附录一、螺纹 二、常用标准件三、常用零件结构要素四、极限与配合五、常用材料参考文献

<<机械制图>>

编辑推荐

《机械制图》重点介绍了画平面图形的方法、步骤，并全面、系统地整理了尺寸标注的基本知识，精选了绘、读切割体和叠加体的三视图及标注尺寸所需的内容，以及零件图和装配图的绘制与识读所需的内容。

全书内容丰富，问题分析深刻、透彻，知识表述准确、通俗，是一本“好教、好学、好用”的机械制图教材。

其它版本请见：《机械制图（第2版）》

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>