

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787113101190

10位ISBN编号：7113101194

出版时间：2009-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：王英杰，段荣寿 编

页数：232

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

《高等职业教育规划教材：机械制图》是高等职业教育规划教材，是根据高等职业教育培养目标和教学要求，并参照国家最新相关标准编写的，适用于机电类、近机类、工程技术类专业。全书共8章，主要包括：制图基础知识、正投影法和三视图、组合体、图样表示方法、常用件的特殊表示法、零件图、装配图、表面展开图与焊接图等。

《高等职业教育规划教材：机械制图》具有以下特点：第一，注重在理论知识、素质、能力、技能等方面能对学生进行全面的培养；第二，采用新标准，简化过多的理论介绍；第三，突出高等职业技术教育特色，做到图解形象直观，培养识图与绘图能力；第四，注重文字叙述精练、准确，通俗易懂；第五，配备了《机械制图习题集》，以帮助学生巩固基础知识，提高绘图能力。

《高等职业教育规划教材：机械制图》适合作为高等职业教育机电类、近机类、工程技术类专业教材，也可作为职工培训和中等职业教育教材。

书籍目录

第1章 制图基础知识1.1 绘图工具及相关用品的使用1.2 关于国家制图标准的相关规定1.3 常见几何图形的画法1.4 平面图形的尺寸分析和线段分析复习题第2章 正投影法和三视图2.1 投影法基本知识2.2 三视图及其投影规律2.3 点的投影2.4 直线的投影2.5 平面的投影2.6 几何体的投影2.7 带切口或穿孔的几何体的投影及尺寸注法2.8 几何体的截交线2.9 几何体的相贯线2.10 轴测投影基本知识复习题第3章 组合体3.1 组合体的形体分析3.2 组合体三视图的画法3.3 组合体的尺寸标注3.4 读组合体的视图复习题第4章 图样表示方法4.1 视图4.2 剖视图4.3 断面图4.4 其他图样表示方法4.5 第三角画法简介复习题第5章 常用件的特殊表示法5.1 螺纹5.2 螺纹紧固件及其画法5.3 键连接和销连接5.4 齿轮5.5 弹簧5.6 滚动轴承复习题第6章 零件图6.1 零件图的组成6.2 零件图的视图选择6.3 零件图的尺寸标注6.4 零件图上的技术要求6.5 零件图分析复习题第7章 装配图7.1 装配图概述7.2 装配图表达方案及画法规定7.3 装配图中的尺寸标注7.4 装配图中的零部件序号、明细栏和技术要求7.5 分析装配图复习题第8章 表面展开图与焊接图8.1 表面展开图8.2 焊接图复习题附录附录A 普通螺纹直径与螺距附录B 标准件附录C 滚动轴承附录D 优先和常用配合附录E 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>