

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787504708571

10位ISBN编号：7504708577

出版时间：2010-01-01

出版时间：中国物资出版社

作者：周健 编

页数：270

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

为适应高等教育课程体系改革与教学内容改革，我们根据本科、高职高专近机类专业《机械制图》教学大纲，重新修订了这部《机械制图》教材。

全书主要讲授机械制图的基本理论、基础知识和基本技能，强调了技能的培养和训练，保持了体——点、线、面——体的逻辑体系，将形状和尺寸标注、画图和读图贯穿于始终，并选入计算机制图等内容，同时还采用了正误图、分解图和投影分轴测对照图等方式，便于读者理解和自学。

《机械制图（第2版）》力求使内容与课程定位相统一，以加强学生基础教育，培养学生创新思维能力，以提高教学质量为目的。

<<机械制图>>

书籍目录

上篇第1章 制图的基本知识和技能1.1 国家标准《机械制图》的基本规定1.2 绘图工具和绘图方法1.3 常用几何图形的画法1.4 平面图形的画法复习思考题第2章 物体几何要素的投影2.1 投影法的基本知识2.2 点的投影2.3 直线的投影2.4 平面的投影2.5 平面上的直线和点复习思考题第3章 基本立体3.1 基本立体的投影及三视图3.2 平面与立体相交及其截交线3.3 相贯线复习思考题第4章 轴测投影图4.1 轴测投影图的基本知识4.2 正等测图4.3 斜二测图复习思考题第5章 组合体5.1 组合体的基本概念和形体分析5.2 组合体的三视图画法5.3 组合体的尺寸标注5.4 组合体的读图方法复习思考题第6章 机件表达的方法6.1 视图6.2 剖视图6.3 断面图6.4 其他表达方法6.5 第三角投影简介复习思考题第7章 零件图7.1 零件图的作用和内容7.2 零件视图的选择7.3 零件图的尺寸标注7.4 零件图的技术要求7.5 零件上常见的工艺结构7.6 常见典型零件图例分析7.7 识读零件图复习思考题第8章 标准件及常用件的表达法8.1 螺纹8.2 螺纹连接件8.3 齿轮和弹簧8.4 键和销8.5 滚动轴承复习思考题第9章 装配图9.1 装配图概述9.2 装配图的表达方法9.3 装配图的尺寸标注、零件编号及明细表标题栏9.4 由零件图画装配图9.5 读装配图及拆画零件图复习思考题第10章 表面展开图10.1 用旋转法求棱线和素线的实长10.2 平面立体的表面展开10.3 曲面立体的表面展开复习思考题下篇……附录参考文献

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>