

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787302158622

10位ISBN编号：7302158622

出版时间：2007-9

出版时间：清华大学

作者：甘瑞霞

页数：373

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》是新世纪高职高专课程与实训教材，是在总结多年教学改革实践经验的基础上编写而成的。

教材紧扣高职高专教育教学要求，列明各章的重点和难点，并给予学习方法及实训指导。

《机械制图》内容包括制图基础知识、正投影基础、轴测图、组合体、图样的基本表示法、常用件的特殊表达方法、零件图、装配图等。

《机械制图》内容精练，突出实用性和适用性。

全书采用国颁布的技术制图和机械制图新标准。

《机械制图》可作为高职高专机械类各专业机械类各专业机械制图课程的教材，也可供有关工程技术人员参考。

## 书籍目录

绪论第1章 制图基本知识1.1 国家标准关于制图的一般规定1.1.1 图纸幅面尺寸和格式1.1.2 字体(摘自GB/T 14691—1993) 1.1.3 图线(摘自GB/T 17450—1998、GB/T 4457.4—2002) 1.1.4 比例(摘自GB/T 14690—1993) 1.1.5 尺寸注法(摘自GB/T 4458.4-2003、GB/T 16675.2—1996) 1.2 几何作图1.2.1 基本作图方法1.2.2 圆弧连接1.2.3 平面图线的画法1.3 本章实训1.4 习题与练习第2章 正投影基础2.1 投影法的基本概念2.1.1 正投影法2.1.2 正投影的基本性质2.1.3 三视图的形成与投影关系2.2 点、直线、面的投影2.2.1 点的投影2.2.2 直线的投影2.2.3 平面的投影2.2.4 换面法2.3 基本体的投影2.3.1 平面立体及其表面上的点2.3.2 曲面立体及其表面上的点2.4 体的表面交线 2.4.1 平面与平面立体相交 2.4.2 平面与回转体相交 2.4.3 两回转体表面相交 2.5 本章实训 2.6 习题与练习第3章 轴测图3.1 轴测图的基本知识 3.1.1 轴测图的形成和分类 3.1.2 轴测图的基本特性 3.2 正等轴测图 3.2.1 正等轴测图的轴间角和轴向伸缩系数 3.2.2 正等轴测图的画法 3.3 斜二轴测图 3.3.1 轴间角和轴向伸缩系数 3.3.2 斜二轴测图的画法 3.4 轴测草图的画法 3.4.1 徒手绘图的基本技法 3.4.2 轴测草图的画法 3.5 本章实训 3.6 习题与练习第4章 组合体 .....第5章 图样的基本表示法第6章 常用件的特殊表示法第7章 零件图第8章 装配图

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>