

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787810932288

10位ISBN编号：7810932284

出版时间：2005-8

出版时间：合肥工业大学出版社

作者：张信群

页数：317

字数：390000

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

本书是根据教育部《高职高专教育工程制图课程基本要求》，并总结了近几年来高职高专院校的教学改革实践经验编写而成。

本书主要内容有：制图的基本知识与基本技能、正投影的基本原理、基本体的投影及表面交线、轴测图、组合体的视图、机械图样的表示法、标准件和常用件、零件图、装配图、其他工程图样简介等。

本书采用最新颁布的《技术制图》和《机械制图》国家标准。

本书为高职高专机械类及近机械类各专业的制图基础课程的教材，也可作为自学参考书和技能培训教材。

<<机械制图>>

书籍目录

绪论第一章 制图的基本知识与技能 第一节 国家标准关于制图的一般规定 第二节 绘图工具和仪器的使用方法 第三节 几何作图 第四节 平面图形的绘制 第五节 绘图的基本方法和步骤第二章 正投影的基本原理 第一节 投影法的基本知识 第二节 三视图的形成与投影 第三节 点的投影 第四节 直线的投影 第五节 平面的投影 第六节 换面法 第七节 旋转法第三章 基本体的投影及其表面交线 第一节 基本体的投影及尺寸标注 第二节 平面与立体相交 第三节 立体与立体相交第四章 轴测图 第一节 轴测图的基本知识 第二节 正等测图 第三节 斜二测图 第四节 简单体轴测图 第五节 轴测草图的画法第五章 组合体的视图 第一节 组合体的组合形式 第二节 组合体的尺寸标注 第三节 组合体的尺寸标注 第四节 读组合体视图第六章 机械图样的表示法 第一节 视图 第二节 剖视图 第三节 剖视图 第四节 断面图 第五节 其他表达方法 第六节 轴测部视图的画法 第七节 机件表达方法综合运用举例 第八节 三角画法简介第七章 标准件和常用件 第一节 螺纹 第二节 键和销 第三节 齿轮 第四节 滚动轴承 第五节 弹簧第八章 零件图 第一节 概述 第二节 零件表达方案的选择 第三节 零件图的尺寸标注 第四节 零件常见的工艺结构 第五节 零件图的技术要求及其注写 第六节 零件测绘 第七节 谈零件图第九章 装配图 第一节 装配图的作用与内容 第二节 装配图的表达方法 第三节 装配图的零、部件编号与明细栏 第四节 装配图的尺寸标注 第五节 装配结构 第六节 部件测绘 第七节 画装配图 第八节 读装配图和拆画零件图第十章 其他工程图样简介 第一节 展开图 第二节 焊接图附录

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>