

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787561818398

10位ISBN编号：7561818394

出版时间：2004-1

出版时间：天津大学出版社

作者：齐玉来

页数：235

字数：381000

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

本书采用最新国家标准,根据工科“画法几何及工程制图”课程教学指导委员会关于非机械类型“机械制图”课程教学基本要求的精神编写而成。

本书以“体”为主,突出形体分析,注重读图训练。

内容包括机械制图的基本知识、正投影法基础、截切立体与相贯立体、组合体、图样画法、标准件与常用件、零件图、装配图、轴测图以及计算机绘图基础等。

同时出版《机械制图习题集》、《机械制图习题解答》(非机类)与本书配套使用。

本书适用于大专院校非机械类型各少学时专业,亦适用于各类高等职业学校,并可供工程技术人员参考。

## &lt;&lt;机械制图&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第1章 机械制图的基本知识 1 制图工具及其用法 2 国家标准《技术制图》和《机械制图》的若干规定 3 几何作图 4 绘图步骤和方法第2章 正投影法基础 1 正投影法 2 立体上点的投影 3 立体上直线的投影 4 立体上平面的投影 5 平面立体的三面投影图及其表面取点 6 回转体的三面投影图及其表面取点第3章 截切立体与相贯立体 1 截切立体的三面投影图 2 相贯立体的三面投影图第4章 组合体 1 概述 2 画组合体的三面投影图 3 读组合体的三面投影图 4 组合体的尺寸注法第5章 图样画法 1 视图 2 剖视图 3 断面图 4 其他表示法 5 图样画法的综合举例 6 第三角投影简介第6章 标准件与常用件 1 螺纹 2 螺纹紧固件 3 销 4 键 5 弹簧 6 齿轮第7章 零件图 1 概述 2 零件结构的工艺性及有关尺寸 3 零件图的视图选择及尺寸注法 4 零件图的技术要求 5 读零件图 6 零件的测绘第8章 装配图 1 装配图的作用和内容 2 装配图的表达方法 3 装配图的视图选择 4 装配图的尺寸 5 装配图的零件序号和明细栏 6 常见的合理装配结构 7 画装配图的步骤 8 读装配图第9章 轴测图 1 概述 2 正等轴测图 3 斜二轴测图 4 轴测图中的剖切画法第10章 计算机绘图基础 1 AutoCAD 2000的基本知识 2 简单二维图形的绘制 3 图形编辑 4 图案填充 5 注写文本 6 尺寸标注 7 绘图举例附录 一、基本知识 二、螺纹 三、螺纹紧固件 四、螺纹连接结构 五、销 六、键(1990年确认有效) 七、倒角与倒圆 八、极限与配合

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>