## <<机械制图>>

#### 图书基本信息

书名:<<机械制图>>

13位ISBN编号: 9787801935083

10位ISBN编号:780193508X

出版时间:2006-11

出版时间:中华工商联

作者:路志芳编

页数:238

字数:320000

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

本教材依据教育部2000年颁布的中等职业学校《机械类机械制图教学大纲》编写而成,可作为中等职业学校非机械类及近机械类专业的制图课程教材,也可供其他专业使用或参考。

本教材文字精炼,图文并茂,由于教材主要讲的是图,所以在编写中特别重视发挥图的作用,使之形象、清楚、通俗易懂。

为了让同学们形象地理解视图,本教材大量采用了实体图、立体感很强的轴测图。

并且采用了实体图、轴测图与正投影相互对照的讲述方法,删除不必要的理论介绍,突出识图和绘图能力的培养,充分体现了先进的职业教育理念和以就业为导向的职业教育目标。

### <<机械制图>>

#### 书籍目录

绪论第一章 机械制图的基本知识 第一节 制图国家标准 第二节 常用绘图工具及用法 常见几何图形的画法 第四节 平面图形的画法 本章练习第二章 机械制图的投影基础 **正投影法和三视图的基本概念** 第二节 点、直线和平面的投影 第三节 基本体 本章练习第三 轴测投影 第一节 轴测图的基本知识 第二节 正等轴测图的画法 第三节 斜二轴测图的画 本章练习第四章 组合体 第一节 组合体的组合形式及形体分析 第二节 组合体中的截交线 与相贯线 第三节 组合体的视图画法及模型测绘 第四节 组合体的尺寸标注 第五节 读组合体 本章练习第五章 机件常用的表达方法 第一节 视图 第二节 视图的方法和步骤 剖视图 断面图 第四节 其他表达方法 第五节 各种表达方法的综合应用 第六节 轴测剖视图 本 章练习第六章 标准件及常用件 第一节 螺纹 第二节 常用螺纹紧固件 第三节 齿轮 第四节 零件图 键、销及其联接 第五节 弹簧 第六节 滚动轴承 本章练习第七章 第一节 第二节 零件图的视图选择 第三节 零件图的尺寸标注 第四节 零件图上的技术 的作用和内容 零件的测绘 要求 第五节 零件图上的工艺结构 第六节 零件图的识读 第七节 本章练习第八 章 装配图 第一节 装配图的作用和内容 第二节 装配图的表达 第三节 装配图的标注、零件 部件测绘和装配图画法 序号和明细栏 第四节 常见装配工艺结构 第五节 第六节 装配图的识 读及拆画零件图 本章练习第九章 计算机辅助绘图 第一节 计算机辅助绘图概述 第二节 AutoCAD 2006中文版入门 第三节 AutoCAD 2006的基本操作 本章练习附录

# <<机械制图>>

#### 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