

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787802433052

10位ISBN编号：7802433053

出版时间：2011-8

出版单位：中航出版传媒有限责任公司

作者：李秀娟 等主编

页数：284

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

全书共分10章，涵盖了中等职业学校机械制图课程中所要求的全部知识。全书的内容包括机械制图基础、投影的基础知识、立体的投影、组合体视图、轴测图、机件的表达方法、标准件与常用件、零件图、装配图和计算机辅助绘图等。

本书视角新颖，信息量大，内容翔实，并且集理论性、实用性和科学性为一体，可供中等职业学校的学生作教材使用，也可供其他相关人员作自学参考。

<<机械制图>>

书籍目录

绪论

第1章 机械制图基础

- 1.1 机械制图国家标准的一般规定-
 - 1.1.1 图纸的幅面和格式(GB / T 14689--2008)
 - 1.1.2 标题栏(GB/T 10609.1—2008)
 - 1.1.3 比例(GB / T 14690—1993)
 - 1.1.4 字体(GB / T 14691—1993)
 - 1.1.5 图线(GB / T 4457.4—2002)
 - 1.1.6 尺寸标注(GB/T 4458.4—2003)

1.2 绘图工具的使用

1.3 几何作图

- 1.3.1 等分线段
- 1.3.2 等分圆周及作正多边形
- 1.3.3 斜度与锥度
- 1.3.4 圆弧连接
- 1.3.5 椭圆的近似画法

1.4 平面图形画法

- 1.4.1 尺寸分析
- 1.4.2 线段分析
- 1.4.3 平面图形的绘图步骤
- 1.4.4 徒手画平面图形

第2章 投影的基础知识

2.1 投影法的基础知识

- 2.1.1 投影法的概念和种类
- 2.1.2 正投影的特性

2.2 三视图的投影规律及画法

- 2.2.1 投影体系的建立
- 2.2.2 三视图的形成和展开
- 2.2.3 三视图间的投影关系
- 2.2.4 三视图的作图方法和步骤

2.3 点的投影

- 2.3.1 点的三面投影
- 2.3.2 点的投影规律

.....

第3章 立体的投影

第4章 组合体视图

第5章 轴测图

第6章 机件的表达方法

第7章 标准件与常用件

第8章 零件图

第9章 装配图

第10章 计算机辅助绘图

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>