

## <<机械制图(中级)>>

### 图书基本信息

书名 : <<机械制图(中级)>>

13位ISBN编号 : 9787122056627

10位ISBN编号 : 7122056627

出版时间 : 2009-8

出版时间 : 化学工业出版社

作者 : 侯永涛 编

页数 : 234

版权说明 : 本站所提供之下载的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(中级)>>

### 内容概要

本书主要内容包括：基本绘图技术、投影分析、立体表面的点与交线、组合体的投影分析、机件的常用表达方法、零件图、标准件与常用件、装配图以及立体表面展开图和焊接图。

本书针对职业技能鉴定培训的特点编写，可用于机械行业技术工人培训、自学使用，也可供相关院校教学参考。

## <<机械制图(中级)>>

### 书籍目录

1 基本绘图技术 1.1 几何作图方法 1.2 平面图形的尺寸与线段分析 1.3 手工绘图技术 2 空间点、线、面的投影分析 2.1 空间点的投影分析 2.2 空间直线的投影分析 2.3 空间平面的投影分析 3 基本体的投影 3.1 立体表面上的点 3.2 平面与立体相交 3.3 立体与立体相交 3.4 轴测图的基本概念 4 组合体的投影分析 4.1 组合体的形成方式、分析方法及视图绘制 4.2 组合体的尺寸标注 4.3 读组合体视图 5 机件的表达方式 5.1 视图 5.2 剖视图 5.3 剖视图的种类 5.4 剖视面的种类与剖切方法 5.5 断面图 5.6 规定画法和简化画法 5.7 表达方法综合应用举例 6 零件图 6.1 概述 6.2 零件上常见结构简介 6.3 零件图的视图选择 6.4 零件图的尺寸标注 6.5 零件图的技术要求 6.6 常见典型零件图分析 6.7 零件的测绘方法 6.8 零件图的阅读 7 标准件与常用件 7.1 螺纹 7.2 螺纹紧固件 7.3 键、花键和销 7.4 齿轮 7.5 弹簧 7.6 滚动轴承 8 装配图 8.1 装配图的作用和内容 8.2 装配图的表达方法 8.3 装配结构的工艺性 8.4 装配图尺寸标注 8.5 装配图中的技术要求 8.6 装配图的零件序号和明细表 8.7 装配图的绘制 8.8 装配图的阅读及由装配图拆画零件图 9 其他图样\*表示选学章节 9.1 展开图 9.2 焊接图 机械制图(中级)模拟试卷(附答案和评分标准)附录 附录A 螺纹及螺纹紧固件 附录B 常用键和销 附录C 常用滚动轴承 附录D 公差与配合 附录E 常用材料及热处理 参考文献

## <<机械制图(中级)>>

### 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>