

<<机械制图与AutoCAD 2010>>

图书基本信息

书名：<<机械制图与AutoCAD 2010>>

13位ISBN编号：9787111315322

10位ISBN编号：7111315324

出版时间：2010-9

出版时间：机械工业出版社

作者：关绍阁 主编

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>

<<机械制图与AutoCAD 2010>>

内容概要

本书内容包括机械制图基本知识及AutoCAD基本功能、投影基础、轴测图与AutoCAD三维绘图、组合体、机械零件的表达与识别、标准件的常用件、零件图、装配图以及其他图样。

本书将制图知识与AutoCAD绘图知识相结合，图文并茂，通俗易懂，便于自学和教学，适合作为中等职业学校相关专业的教材，也可作为岗位培训用书。

书籍目录

前言 绪论 第1章 机械制图基本知识及AutoCAD基本功能 1.1 AutoCAD2010的界面及基本功能 1.2 机械制图国家标准的基本内容及AutoCAD的相关应用 1.3 AutoCAD2010基本绘图与编辑 1.4 平面图形的画法 1.5 绘图环境的基本设置 1.6 徒手绘图 1.7 本章小结 1.8 习题 第2章 投影基础 2.1 投影法的基本知识 2.2 三视图的形成及投影规律 2.3 点、直线、平面的投影 2.4 基本几何体 2.5 本章小结 2.6 习题 第3章 轴测图与AutoCAD三维绘图 3.1 轴测图的基本知识 3.2 正等轴测图及其画法 3.3 三维实体的绘制 3.4 三维实体的编辑 3.5 本章小结 3.6 习题 第4章 组合体 4.1 组合体的形体分析 4.2 截交线与相贯线 4.3 组合体尺寸标注的基本知识 4.4 AutoCAD尺寸标注 4.5 看组合体视图 4.6 本章小结 4.7 习题 第5章 机械零件的表达与识别 5.1 视图 5.2 剖视图 5.3 断面图 5.4 其他表示法 5.5 第三角投影简介 5.6 本章小结 5.7 习题 第6章 标准件与常用件 6.1 螺纹 6.2 螺纹紧固件及其连接的回法 6.3 键联接和销联接 6.4 齿轮 6.5 弹簧 6.6 滚动轴承 6.7 本章小结 6.8 习题 第7章 零件图 7.1 零件图简介 7.2 零件表达方案的选择 7.3 零件图的尺寸标注 7.4 零件图上的技术要求 7.5 零件上常见的工艺结构 7.6 看零件图 7.7 本章小结 7.8 习题 第8章 装配图 8.1 装配图的内容及表达方法 8.2 装配图中的尺寸标注、技术要求及零件编号 8.3 装配体的装配工艺结构 8.4 装配图的识读 8.5 装配图画法 8.6 本章小结 8.7 习题 第9章 其他图样 9.1 展开图 9.2 焊接图 9.3 本章小结 9.4 习题 参考文献

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>