

<<AutoCAD机械设计与范例应用>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD机械设计与范例应用>>

13位ISBN编号：9787302158134

10位ISBN编号：7302158134

出版时间：2007-8

出版时间：清华大学

作者：安向东

页数：348

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>

## <<AutoCAD机械设计与范例应用>>

### 内容概要

《AutoCAD机械设计与范例应用（附光盘1张）》分为12章，由3部分组成。

第1部分，主要讲解了AutoCAD 2007在机械绘图应用中的基础知识，如机械设计中的图形标注、典型零件图的绘制、典型装配图的绘制、典型轴测图的绘制等内容；第2部分，通过精心设计的实例，如机械零件模型绘制基础、机械曲面模型的绘制、常见机械零件模型的绘制等，引导读者使用AutoCAD 2007进行机械绘图设计；第3部分，讲述了装配机械立体图和AutoLISP语言机械设计基础等AutoCAD 2007的一些高级应用技巧。

每一章都设计了习题和上机练习，以巩固读者的学习。

《AutoCAD机械设计与范例应用（附光盘1张）》的配套光盘中，还安排了大量的模板案例，允许读者根据自己的不同实际情况对其进行修改，使之能够快速、高效地为己所用。

通过这种由浅入深、循序渐进的讲解和实践，使读者真正全面掌握AutoCAD 2007机械绘图设计及技巧。

《AutoCAD机械设计与范例应用（附光盘1张）》适用于AutoCAD机械设计从业人员及各类大专院校计算机、机械、工民建、建筑设计等专业选用，也可作为AutoCAD技术培训的培训教材。

书籍目录

第1篇 基础篇第1章 AutoCAD 2007绘图基础1.1 AutoCAD 2007文件操作1.2 绘制简单图形和编辑1.3 机械绘图环境的设置1.4 总结与经验积累1.5 习题与上机练习第2章 机械设计中的图形标注2.1 机械设计中的文字2.2 机械设计中的尺寸标注2.3 特殊机械标注样式2.4 机械设计中的表格制作2.5 总结与经验积累2.6 习题与上机练习第3章 典型零件图的绘制3.1 零件图绘制基础3.2 零件的结构分析3.3 零件图主视图的绘制3.4 修饰绘制的机械零件图3.5 总结与经验积累3.6 习题与上机练习第4章 典型装配图的绘制4.1 装配图绘制基础4.2 齿轮啮合装配图的绘制4.3 总结与经验积累4.4 习题与上机练习第5章 机械轴测图的绘制5.1 机械轴测图绘制基础5.2 轴测图的画法5.3 绘制正等轴测图5.4 总结与经验积累5.5 习题与上机练习第6章 三维机械设计基础6.1 三维绘图基础6.2 三维模型的绘制6.3 使用工具创建实体模型.....第7章 机械图形的打印输出第2篇 实例篇第8章 机械零件模型绘制基础第9章 机械网络模型的绘制第10章 常见机械实体模型的绘制第11章 装配机械立体图的流程第3篇 高级篇第12章 AutoLISP语言机械设计基础参考文献

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>