

<<AutoCAD2008机械设计实例>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2008机械设计实例教程（中文版）>>

13位ISBN编号：9787830000257

10位ISBN编号：7830000255

出版时间：2008-08-01

出版时间：三辰影库音像出版社

作者：苏风华 编

页数：268

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>

<<AutoCAD2008机械设计实例>>

内容概要

《AutoCAD 2008机械设计实例教程（中文版）》详细介绍了：中文版AutoCAD 2008的基础知识及AutoCAD在机械设计中的应用。

内容主要包括绘制机械样板文件、标准件、常用机械零件、机械装配图、机械轴测图的方法和一些常用的技巧。

《AutoCAD 2008机械设计实例教程（中文版）》适合于AutoCAD初、中级读者，不仅可以作为大、中专院校及AutoCAD机械设计培训机构的培训教材，也可以供专门从事机械设计及相关工作人员学习和参考。

书籍目录

第1章 AutoCAD机械设计基础1.1 AutocAD的基本功能1.1.1 绘制和编辑图形1.1.2 标注图形尺寸1.1.3 渲染三维图形1.1.4 输出和打印图形1.2 中文版AutoCAD 的经典工作界面1.2.1 标题栏1.2.2 菜单栏1.2.3 “面板”选项板1.2.4 工具栏1.2.5 绘图窗口1.2.6 命令行与文本窗口1.2.7 状态栏1.3 图形文件管理1.3.1 新建图形文件1.3.2 打开图形文件1.3.3 保存图形文件1.3.4 加密保护绘图数据1.3.5 关闭图形文件1.4 坐标系基础1.4.1 坐标系简介1.4.2 坐标的表示方法1.4.3 控制坐标的显示1.4.4 创建坐标系1.4.5 使用正交用户坐标系1.5 绘图方法1.5.1 使用“绘图”菜单1.5.2 使用“绘图”和“建模工具栏1.5.3 使用“屏幕菜单”1.5.4 使用绘图命令1.5.5 使用“面板”选项板1.6 AutoCAD设计中心1.6.1 AutoCAD设计中心的功能1.6.2 浏览和使用图形1.6.3 在“设计中心”中查找内容1.7 使用块和外部参照1.7.1 创建和编辑块1.7.2 使用外部参照本章小结思考与练习第2章 绘制机械样板文件2.1 机械制图的标准2.1.1 图纸幅面及标题栏的规定2.1.2 图线的规定2.1.3 字体的规定2.1.4 比例的规定2.1.5 尺寸标注的规定2.1.6 特殊标注符号2.2 样板文件的绘制2.2.1 创建图层2.2.2 创建文字样式2.2.3 创建标注样式2.2.4 绘制图框2.2.5 绘制标题栏2.2.6 保存样板文件本章小结思考与练习第3章 绘制机械标准件3.1 六角螺母3.1.1 设计流程3.1.2 操作步骤3.1.3 知识点链接3.2 圆螺母3.2.1 设计流程3.2.2 操作步骤3.2.3 知识点链接3.3 方形螺母3.3.1 设计流程3.3.2 操作步骤3.3.3 知识点链接3.4 小六角螺母3.4.1 设计流程3.4.2 操作步骤3.4.3 知识点链接3.5 十字槽盘头螺钉3.5.1 设计流程3.5.2 操作步骤3.5.3 知识点链接3.6 方头平端紧定螺钉3.6.1 设计流程3.6.2 操作步骤3.6.3 知识点链接3.7 六角头螺栓3.7.1 设计流程3.7.2 操作步骤3.7.3 知识点链接3.8 活节螺栓3.8.1 设计流程3.8.2 操作步骤3.8.3 知识点链接3.9 圆柱孔调心球轴承3.9.1 设计流程3.9.2 操作步骤3.9.3 知识点链接3.10 圆柱滚子轴承3.10.1 设计流程3.10.2 操作步骤3.10.3 知识点链接3.11 球面滚子轴承3.11.1 设计流程3.11.2 操作步骤3.11.3 知识点链接3.12 圆锥销3.12.1 设计流程3.12.2 操作步骤3.12.3 知识点链接3.13 开口垫圈3.13.1 设计流程3.13.2 操作步骤3.13.3 知识点链接3.14 密封垫圈3.14.1 设计流程3.14.2 操作步骤3.14.3 知识点链接3.15 止动垫圈3.15.1 设计流程3.15.2 操作步骤3.15.3 知识点链接本章小结思考与练习第4章 绘制机械零件4.1 垫片4.1.1 设计流程4.1.2 操作步骤4.1.3 知识点链接4.2 垫片24.2.1 设计流程4.2.2 操作步骤4.2.3 知识点链接4.3 垫片34.3.1 设计流程4.3.2 操作步骤4.3.3 知识点链接4.4 压片14.4.1 设计流程4.4.2 操作步骤4.4.3 知识点链接4.5 压片24.5.1 设计流程4.5.2 操作步骤4.5.3 知识点链接4.6 压片34.6.1 设计流程4.6.2 操作步骤4.6.3 知识点链接4.7 挂轮架1.....第5章 绘制机械装配图第6章 绘制机械轴测图第7章 绘制三维机械零件 第8章 绘制三维机械装配图附录 习题答案

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>