

<<AutoCAD2008工程制图>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2008工程制图>>

13位ISBN编号：9787111234678

10位ISBN编号：7111234677

出版时间：2008-6

出版时间：机械工业出版社

作者：江洪等著

页数：307

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工程制图>>

内容概要

AutoCAD 2008是目前最流行的CAD软件之一，广泛应用于机械、建筑、电子、航天和水利等工程领域。

《高等院校规划教材·计算机应用技术系列：AutoCAD2008工程制图》除了介绍AutoCAD的新功能外，还将画法几何、工程制图和计算机应用知识有机地融合起来，在进行知识点讲解的同时，列举了大量的实例，有助于培养读者的空间想像能力。

读者可以边学边操作，在学习中进一步熟悉工程制图的方法和有关的国家标准，在实践中掌握AutoCAD 2008的使用方法和技巧。

为了便于教师讲解和学生练习，《高等院校规划教材·计算机应用技术系列：AutoCAD2008工程制图》还给出了讲课素材和上机练习题答案。

书籍目录

出版说明前言第1章 AutoCAD 2008的基本知识1.1 AutoCAD 2008的基本操作1.1.1 AutoCAD 2008的启动与退出1.1.2 AutoCAD 2008的界面1.1.3 文件管理1.1.4 AutoCAD 2008的命令和系统变量1.1.5 图形的选择方式1.2 工程图样的基本内容和绘制流程1.3 AutoCAD绘制图样的方法和精确绘图1.4 习题第2章 设置绘图样板2.1 打开样板文件并设置显示精度和绘图区背景2.2 设置尺寸关联、显示线宽和右键功能2.3 设置捕捉标记大小和拾取框大小2.4 设置绘图单位和图形界限2.5 设置图层2.6 设置文字样式2.7 设置尺寸标注样式2.8 绘制图框和标题栏2.9 保存样板文件2.10 设计中心2.11 习题第3章 绘制平面图形3.1 绘制简单图样3.2 圆弧连接3.3 三视图3.4 凸轮轮廓3.5 斜视图3.6 旋转剖视图3.7 简化画法3.8 图块3.9 动态块3.10 习题第4章 绘制三维图形4.1 用户坐标系和三维形体的显示4.2 三维动态观察器4.3 绘制二维等轴测图4.4 绘制三维轴测图4.5 剖切和切割实体4.6 装配组合立体图4.7 三维到二维的转换4.8 习题第5章 尺寸标注5.1 平面图形的标注5.1.1 截交体的标注5.1.2 相贯体的标注5.1.3 平面图形的标注5.1.4 组合体的标注5.2 编辑尺寸标注5.2.1 使用夹点编辑5.2.2 普通编辑方法5.2.3 使用标注编辑工具5.2.4 翻转箭头5.3 立体图的标注5.4 习题第6章 绘制标准件和常用件6.1 螺纹与螺纹联接6.2 垫圈6.3 键6.4 销6.5 六角螺母6.6 螺栓6.7 滚动轴承6.7.1 球轴承6.7.2 圆柱滚子轴承6.8 弹簧6.9 圆柱齿轮6.10 锥齿轮6.11 蜗轮6.12 习题第7章 绘制机械零件图7.1 绘图过程中的技巧7.2 轴类零件7.3 盘盖类零件7.4 零件图的尺寸标注7.5 习题第8章 绘制机械装配图8.1 装配图的特点和绘图方法8.2 直接绘制二维装配图8.3 装配图中的序号和代号8.4 装配图中的明细表8.5 根据已有零件拼装二维装配图8.5.1 导入零件图的方法8.5.2 拼装一级齿轮减速箱8.6 创建减速箱图样集8.6.1 创建子集8.6.2 创建类别8.6.3 插入减速箱图样一览表8.7 习题第9章 打印输出9.1 打印设置9.2 在图纸空间打印9.3 发布9.4 批量打印实战第10章 AutoCAD 2008 新功能10.1 注释性对象10.2 表格与Excel10.3 多重引线

章节摘录

第1章 AutoCAD 2008的基本知识 1.1 AutoCAD 2008的基本操作 1.1.1 AutoCAD 2008的启动与退出

1. 启动AutoCAD 2008 启动AutoCAD 2008 1) 在Windows桌面上双击AutoCAD 2008中文版快捷图标。

2) 单击Windows桌面左下角的“开始”按钮，在弹出的菜单中选择“所有程序” “Autodesk” “AutoCAD2008-Simplified Chinese” “AutoCAD 2008”。

3) 在我的电脑或资源管理器中双击任意一个AutoCAD 2008图形文件。

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>