

#### 图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD 2009机械制图技法精讲>>

13位ISBN编号：9787030241412

10位ISBN编号：703024141X

出版时间：2009-5

出版单位：科学出版社

作者：张玉华，刘二亮，张慧萍 编著

页数：422

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>

## 内容概要

本书根据机械设计的实际需求，采用由浅入深、循序渐进的讲述方法，具有很强的针对性和实用性。本书内容全面丰富、结构严谨、叙述清晰、通俗易懂，书中的大量实例都来自工程实践。

本书共分为13章，从AutoCAD 2009的基础知识开始介绍，详细讲解了AutoCAD2009的绘图基础，图层、线型、线宽和颜色，绘制二维图形，编辑二维图形，标注文字与创建表格，尺寸标注、查询，块、工具选项板、设计中心和图形样板文件，绘制零件图，绘制装配图，绘制轴测图，绘制三维模型，图纸的布局与打印等内容。

本书适合AutoCAD的初、中级用户阅读，同时也可作为大中专院校和社会培训机构机械设计专业的教材。

本书配套光盘中不仅提供了书中实例文件，同时还提供了带有语音讲解的实例视频教学。

书籍目录

第1章 AutoCAD 2009概述 1.1 AutoCAD 2009安装与启动 1.1.1 AutoCAD 2009对系统的要求 1.1.2 AutoCAD 2009的安装 1.1.3 AutoCAD 2009的启动 1.2 AutoCAD 2009工作空间及工作界面 1.2.1 AutoCAD 2009工作空间 1.2.2 AutoCAD 2009工作界面 1.3 图形文件管理 1.3.1 创建新图形文件 1.3.2 打开图形文件 1.3.3 保存图形文件 1.3.4 关闭图形文件 1.4 使用帮助 1.5 本章小结 1.6 课后练习第2章 AutoCAD绘图基础 2.1 绘图常识 2.1.1 图纸幅面及格式 2.1.2 绘图比例 2.1.3 设置绘图范围 2.1.4 设置绘图单位 2.2 使用命令与系统变量 2.2.1 命令的使用 2.2.2 命令执行和操作 2.2.3 系统变量的设置 2.3 绘图的基本方法 2.3.1 使用“绘图”菜单 2.3.2 使用“绘图”工具栏 2.3.3 使用屏幕菜单 2.3.4 使用“绘图”命令 2.3.5 使用“修改”菜单 2.3.6 使用“修改”工具栏 2.4 设置绘图环境 2.4.1 自定义工具栏 2.4.2 设置参数选项 2.4.3 设置绘图窗口背景 2.4.4 设置图形单位 2.4.5 设置图形界限 2.4.6 设置工作空间 2.5 坐标系统 2.5.1 世界坐标系 2.5.2 用户坐标系 2.5.3 坐标的显示 2.6 综合实例 2.7 本章小结 2.8 课后练习第3章 图层、线型、线宽和颜色 3.1 图层、线型、线宽和颜色概念 3.1.1 图层 3.1.2 线型 3.1.3 线宽 3.1.4 颜色 3.2 创建和设置图层 3.2.1 新建图层 3.2.2 设置图层颜色 3.2.3 设置图层线型 3.2.4 设置图层线宽 3.2.5 设置图层打印样式 3.2.6 快捷菜单 3.3 控制图层状态 3.4 “图层”工具栏 3.5 “特性”工具栏 3.6 线型比例 3.7 图层转换器 3.8 图层工具 3.8.1 图层漫游 3.8.2 图层隔离 3.8.3 将图层隔离到当前视口 3.8.4 其他图层工具 3.9 综合实例 3.10 本章小结 3.11 课后练习第4章 绘二维图形 4.1 绘制点 4.1.1 绘制单点或多点 4.1.2 设置点样式 4.1.3 定数等分点 .....第5章 编辑二维图形第6章 标注文字与创建表格第7章 尺寸标注、查询第8章 块、工具选项板、设计中心和图形样板文件第9章 绘制零件图第10章 绘制装配图第11章 绘制轴测图第12章 绘制三维模型第13章 图纸的布局与打印附录I AutocAD常见问题解答附录II AutocAD快捷键

编辑推荐

机械设计领域的领先软件AutoCAD；教学一线老师的全新奉献；纸质图书 + 330分钟的视频教学 = 物超所值。

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>