

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD 2009多媒体教学经典教程>>

13位ISBN编号：9787811238327

10位ISBN编号：7811238322

出版时间：2009-10

出版单位：清华大学出版社有限公司

作者：张红松，赵健，王敏 编著

页数：253

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

本书结合AutoCAD在艺术设计、建筑设计、室内设计、园林设计等领域的应用，重点介绍了中文版AutoCAD 2009的新功能及各种基础知识、操作技巧和应用实例。

本书最大的特点是，在进行知识点讲解的同时，列举了大量的实例，使读者能在实践中掌握AutoCAD 2009的使用方法和技巧。

全书分为10章，分别介绍了AutoCAD 2009的有关基础知识，二维图形的绘制与编辑，各种基本绘图工具，文字、表格和图表，尺寸标注，图块，协同绘图工具，三维实体绘制，建筑设计工程案例、室内设计工程案例、园林设计工程案例、三维造型设计案例等。

本书内容翔实，图文并茂，语言简洁，思路清晰。

可以作为高等院校相关专业学生的教材，也适合作为初学者的入门与提高教材，或作为工程技术人员的参考工具书。

为了配合各大中专学校师生利用此书进行教学的需要，随书配多媒体光盘，包含本书部分实例操作过程录音讲解录屏AVI文件和实例源文件，以及专为老师教学准备的PowerPoint电子教案。

书籍目录

第1章 AutoCAD 2009入门 1.1 操作界面 1.1.1 绘图区 1.1.2 菜单栏 1.1.3 工具栏 1.1.4 命令窗口
1.1.5 布局标签 1.1.6 状态栏 1.2 基本操作命令 1.2.1 命令输入方式 1.2.2 命令的重复、撤销、重做
1.2.3 透明命令 1.2.4 按键定义 1.2.5 命令执行方式 1.2.6 坐标系统与数据的输入方法 1.3 配置绘图
系统 1.3.1 操作方法 1.3.2 实例应用：修改绘图窗口的颜色 1.4 文件管理 1.4.1 新建文件 1.4.2 打开
文件 1.4.3 保存文件 1.4.4 另存为 1.4.5 退出 1.5 操作与练习第2章 绘制二维图形 2.1 绘制直线类对
象 2.1.1 直线 2.1.2 实例应用：方桌 2.2 绘制圆弧类对象 2.2.1 圆 2.2.2 实例应用：圆餐
桌 2.2.3 圆弧 2.2.4 实例应用：梅花 2.2.5 椭圆与椭圆弧 2.2.6 实例应用：脸盆 2.2.7 圆
环 2.2.8 实例应用：花草 2.3 绘制多边形和点 2.3.1 矩形 2.3.2 实例应用：办公桌
2.3.3 正多边形 2.3.4 实例应用：公园坐椅 2.3.5 点 2.3.6 实例应用：地毯 2.4 绘制与编辑
多段线 2.4.1 绘制多段线 2.4.2 编辑多段线 2.4.3 实例应用：鼠标 2.5 绘制与编辑样条曲线
2.5.1 绘制样条曲线 2.5.2 编辑样条曲线 2.5.3 实例应用：雨伞 2.6 绘制与编辑多线
2.6.1 定义多线样式 2.6.2 绘制多线 2.6.3 编辑多线 2.6.4 实例应用：墙体 2.7 图案填充
2.7.1 图案填充的操作 2.7.2 编辑填充的图案 2.7.3 实例应用：春色满园 2.8 拓展训练——三
维书屋 2.9 操作与练习第3章 基本绘图工具 3.1 设置图层 3.1.1 利用对话框设置图层 3.1.2 利
用工具栏设置图层 3.2 设置颜色 3.3 设置图层线型 3.3.1 在图层特性管理器对话框中设置线型
3.3.2 直接设置线型 3.4 精确定位工具 3.4.1 正交模式 3.4.2 栅格工具 3.4.3 捕捉工具 3.5
对象捕捉 3.5.1 特殊位置点捕捉 3.5.2 设置对象捕捉 3.6 显示控制 3.6.1 图形的缩放
3.6.2 图形的平移 3.7 拓展训练——花朵 3.8 操作与练习第4章 二维图形的编辑第5章 文字、表格
和尺寸标注第6章 快速绘图工具第7章 建筑设计图的绘制第8章 室内设计图的绘制第9章 园林设计图
的绘制第10章 三维图形基础知识

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>