

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD 2011室内装潢设计>>

13位ISBN编号：9787302267041

10位ISBN编号：7302267049

出版时间：2011-10

出版时间：清华大学出版社

作者：黄和平

页数：318

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

本书包括室内平面图绘制、室内三维模型绘制和室内场景渲染的多个实例，全面介绍了AutoCAD 2011二维和三维绘图的命令和技巧。

本书共分10章。

前5章为基础知识，介绍了使用AutoCAD 2011进行二维和三维绘图的相关技术。

第6—10章为本书的主体内容，也就是实例绘制，内容包括平面图的绘制、给排水施工图的绘制、电气施工图的绘制、各类家具的三维建模、室内设施的三维建模、室内场景渲染和出图，以及咖啡厅、会议室、酒店和网吧等类型的建筑室内装潢图纸的绘制。

本书实例都有上下承接关系，系统介绍了AutoCAD2011在室内装潢领域的应用。

本书内容丰富、实例典型、步骤详细，适合广大建筑设计、室内装潢设计相关专业的在校生及各类工程技术人员阅读，也可以作为各大专院校和培训班的教材。

本书的辅助电子教案可以到<http://www.tupwk.com.cn/autocacY>下载，并可以通过该网站进行答疑。

书籍目录

第1章 AutoCAD 2011中文版简介

- 1.1 认识AutoCAD 2011
- 1.2 AutoCAD 2011界面
- 1.3 命令调用方法
  - 1.3.1 命令的调用
  - 1.3.2 鼠标的使用
  - 1.3.3 系统变量
  - 1.3.4 透明命令
  - 1.3.5 重复、撤销与恢复命令
  - 1.3.6 对话框和命令行

第2章 AutoCAD基本操作

- 2.1 文件操作
  - 2.1.1 “使用向导”方式新建文件
  - 2.1.2 “选择样板”方式新建文件
  - 2.1.3 打开文件
  - 2.1.4 保存图形
- 2.2 设置绘图环境
  - 2.2.1 设置绘图单位与图形界限
  - 2.2.2 其他系统设置
- 2.3 设置图层
  - 2.3.1 图层操作
  - 2.3.2 图层特性过滤器
- 2.4 对象特性
  - 2.4.1 特性概述
  - 2.4.2 线型
  - 2.4.3 设置线宽
  - 2.4.4 设置对象特性

第3章 二维绘图与编辑

- 3.1 坐标系与点的输入
- 3.2 显示控制
  - 3.2.1 平移图形
  - 3.2.2 缩放图形
  - 3.2.3 视图和视口
- 3.3 创建二维对象
  - 3.3.1 直线
  - 3.3.2 圆
  - 3.3.3 多段线命令
  - 3.3.4 圆弧
  - 3.3.5 多线
  - 3.3.6 构造线
  - 3.3.7 正多边形命令
  - 3.3.8 矩形命令

参考文献

- 3.3.9 椭圆命令

### 3.4 编辑二维对象

#### 3.4.1 对象的选择

#### 3.4.2 复制、剪切、粘贴、删除、撤销与恢复

#### 3.4.3 移动

#### 3.4.4 旋转

#### 3.4.5 缩放

#### 3.4.6 镜像

#### 3.4.7 偏移

#### 3.4.8 阵列

#### 3.4.9 拉伸、拉长与夹点编辑

#### 3.4.10 修剪

#### 3.4.11 延伸

#### 3.4.12 打断与分解

#### 3.4.13 倒角

#### 3.4.14 圆角

### 3.5 精确绘图功能

#### 3.5.1 捕捉和栅格

#### 3.5.2 极轴

#### 3.5.3 对象捕捉与追踪

#### 3.5.4 动态输入

### 3.6 文字和标注

编辑推荐

《AutoCAD 2011应用与开发系列：中文版AutoCAD 2011室内装潢设计（中文版）》4小时AutoCAD2009 / 2010软件多媒体语音教学，15道基础测试题+50道技能测试题+10小时多媒体语音教学赠送利驰电气CAD试用版软件、斯维尔建筑设计Arch2012软件和天河TH - MCAD2011个人版软件。

每个命令均给出完整命令和快捷命令的对比，通过案例快速而直接地向读者演示快捷命令的使用。书后提供的快捷命令附录几乎涵盖了AutoCAD常用的所有命令，便于读者查阅，《AutoCAD 2011室内装潢设计（中文版）》涉及的快捷命令都是绘图过程中的常用命令，重要且典型，案例专门针对具体命令而设计，并配有相应的视频教学。书后的基础和技能测试题可以帮助用户巩固和练习各个命令的使用。

《AutoCAD 2011室内装潢设计（中文版）》内容方便用户随时查阅，是案头书桌方便使用的工具书。随书提供的AutoCAD软件的视频教学，可以帮助读者通过视频教学的方式学习软件使用。《AutoCAD 2011室内装潢设计（中文版）》全面地向读者介绍了AutoCAD软件的各种常用功能，包括AutoCAD绘图环境和文件操作，图层使用，二维图形对象的创建及编辑，文字和尺寸标注的创建和编辑，三维视图操作，三维实体的创建和编辑等。

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>