

<<AutoCAD2009中文版室内设计实>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2009中文版室内设计实例教程>>

13位ISBN编号：9787111259466

10位ISBN编号：7111259467

出版时间：2009-1

出版时间：机械工业出版社

作者：胡仁喜 等编著

页数：293

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>

## 前言

AutoCAD是Autodesk公司开发的计算机辅助设计软件，在世界范围内最早开发，也是用户群最庞大的CAD软件。

目前，国内各种CAD软件也如雨后春笋般不断涌现，尽管这些后起之秀在不同的方面有很多卓越的功能，但是AutoCAD以其开放性的平台和简单易行的操作方法深受工程设计人员喜爱，在历经多年的市场风雨考验与网络信息技术的飞速发展后，其功能不断完善，现已覆盖机械、建筑、服装、电子、气象、地理等各个领域，在全球建立起牢固的用户网络。

在这20多年的发展中，AutoCAD相继进行了21次升级，每次升级都带来一次功能的大幅提升。近几年来，随着电子和网络技术的飞速发展，AutoCAD也加快了更新的步伐，继2007年推出AutoCAD 2008后，在2008年又以大手笔方式进入人们的视野，推出了功能更加强大的AutoCAD 2009及其中文版。

本书主要介绍的是AutoCAD 2009在室内装潢设计行业里的具体应用。

本书介绍了绘制室内设计图的各种方法和技巧。

全书共分10章，其中第1章介绍AutoCAD 2009的基本知识；第2章对室内设计图形的基本绘制进行简单介绍；第3章主要介绍了图形绘制中的文本、图表与尺寸标注等相关知识；第4章是针对室内设计中主要家具设施绘制的讲解；第5章介绍了模块化绘图的知识；第6章是室内设计制图的准备知识；第7~10章则分别对写字楼、酒店、卡拉OK歌舞厅及别墅的室内设计图的绘制进行了详细讲解。

书中各章之间紧密联系，前后呼应形成一个整体。

本书由浅入深地介绍了AutoCAD 2009中文版绘制室内设计图的各种功能，还提供了作者多年积累的各种不同的设计图例。

为了方便广大读者更加形象直观地学习此书，随书配送多媒体光盘，包含全书实例操作过程作者配音录屏AVI文件和实例源文件。

本书主要读者对象是初、中级用户以及对室内绘图比较了解的设计人员，旨在帮助读者用较短的时间快速熟练掌握使用AutoCAD 2009中文版绘制室内装潢及设施的各种应用技巧，并提高室内设计制图质量。

本书主要由胡仁喜、刘昌丽和熊慧编写，参加编写的还有张日晶、王渊峰、康士廷、王艳池、赵黎、王兵学、陈丽芹、王玉秋、王佩楷、阳平华、李瑞、董伟、王培合、周冰、王敏、王义发、袁涛和张俊生等。

书中主要内容来自于作者几年来使用AutoCAD的经验总结，也有部分内容取自于国内实际设计图样。考虑到室内设计绘图的复杂性，所以对书中的理论讲解和实例引导都作了一些适当的简化处理，尽量做到深入浅出，抛砖引玉。

## 内容概要

本书主要讲解的是使用AutoCAD2009中文版对室内设计图进行绘制的各种方法和技巧。

全书共10章，其中，第1章介绍了AutoCAD2009绘图的基本知识；第2章对室内设计图形的基本绘制进行简单介绍；第3章主要介绍了图形绘制中的文本、图表与尺寸标注等相关知识；第4章是针对室内设计中主要家具设施绘制的讲解；第5章介绍了模块化绘图的知识；第6章是室内设计制图的准备知识；第7~9章分别对写字楼、酒店、卡拉OK歌舞厅室内设计图的绘制进行了详细讲解；第10章对别墅的室内设计进行综合讲解。

本书的实例均为实际设计中的实例，具有很高的使用价值。

本书适合于AutoCAD软件的初、中级读者，也适用于室内设计绘图的相关人员。

随书多媒体教学光盘包含所有实例的源文件和实例制作过程配音的多媒体动画，可以帮助读者形象直观地理解和学习本书。

## 书籍目录

前言	第1章 AutoCAD2009入门	1.1 设置绘图环境	1.1.1 绘图单位设置	1.1.2 图形边界设置
1.2 操作界面	1.2.1 标题栏	1.2.2 绘图区	1.2.3 坐标系图标	1.2.4 菜单栏
1.2.5 工具栏	1.2.6 命令行窗口	1.2.7 布局标签	1.2.8 状态栏	1.2.9 信息中心
1.2.10 滚动条	1.3 配置绘图系统	1.3.1 显示配置	1.3.2 系统配置	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
1.4.6 图形修复	1.5 基本输入操作	1.5.1 命令输入方式	1.5.2 命令的重复、撤消、重做	
1.5.3 透明命令	1.5.4 按键定义	1.5.5 命令执行方式	1.5.6 坐标系统与数据的输入方法	
1.6 图层设置	1.6.1 建立新图层	1.6.2 设置图层	1.6.3 控制图层	1.7 绘图辅助工具
1.7.1 精确定位工具	1.7.2 图形显示工具	第2章 室内设计基本图形的绘制		
2.1 基本绘图命令的使用	2.2 基本编辑命令的使用	2.3 高级绘图和编辑命令的使用		
第3章 文本、图表与尺寸标注				
3.1 文本标注	3.1.1 设置文本样式	3.1.2 单行文本标注	3.1.3 多行文本标注	
3.1.4 多行文本编辑	3.2 表格	3.2.1 设置表格样式	3.2.2 创建表格	3.2.3 编辑表格
3.3 尺寸标注	3.3.1 设置尺寸样式	3.3.2 尺寸标注	3.3.3 尺寸编辑	
第4章 室内设计中主要家具设施的绘制				
4.1 家具平面配景图绘制	4.1.1 转角沙发	4.1.2 床	4.1.3 柜子	
4.1.4 电脑桌椅	4.2 电器平面配景图绘制	4.2.1 饮水机	4.2.2 电视机	
4.3 卫浴平面配景图绘制	4.3.1 浴盆	4.3.2 脸盆	4.3.3 坐便器	
4.3.4 小便池	4.4 厨具平面配景图绘制	4.4.1 燃气灶	4.4.2 锅	
第5章 模块化绘图				
第6章 室内设计制图的准备知识				
第7章 写字楼室内装潢图设计				
第8章 酒店室内装饰图设计				
第9章 卡拉OK歌舞厅室内设计图绘制				
第10章 别墅室内设计图的绘制				

## 章节摘录

1.5.3 透明命令 在AutoCAD 2009中有些命令不仅可以直接在命令行中使用，而且还可以在其他命令的执行过程中，插入并执行，待该命令执行完毕后，系统继续执行原命令，这种命令称为透明命令。

透明命令一般多为修改图形设置或打开辅助绘图工具的命令。

上述3种命令的执行方式同样适用于透明命令的执行。

如：命令：ARC / 指定圆弧的起点或【圆心(C)】：' ZOOM / (透明使用显示缩放命令ZOOM) (执行ZOOM命令) 正在恢复执行ARC命令。

指定圆弧的起点或【圆心(C)】：(继续执行原命令) 1.5.4按键定义 在AutoCAD 2009中，除了可以通过在命令窗口输入命令、点取工具栏图标或点取菜单项来完成外，还可以使用键盘上的一组功能键或快捷键，通过这些功能键或快捷键，可以快速实现指定功能，如单击F1键，系统调用AutoCAD帮助对话框。

系统使用AutoCAD传统标准(Windows之前)或Microsoft Windows标准解释快捷键。

有些功能键或快捷键在AutoCAD的菜单中已经指出，如“粘贴”的快捷键为“Ctrl+V”，这些只要用户在使用多多加留意，就会熟练掌握。

快捷键的定义见菜单命令后面的说明，如“粘贴(P) Ctrl+V”。

1.5.5命令执行方式 有的命令有两种执行方式，通过对话框或通过命令行输入命令。

如指定使用命令窗口方式，可以在命令名前加短划来表示，如“LAYER”表示用命令行方式执行“图层”命令。

而如果在命令行输入“LAYER”，系统则会自动打开“图层”对话框。

另外，有些命令同时存在命令行、菜单和工具栏3种执行方式，这时如果选择菜单或工具栏方式，命令行会显示该命令，并在前面加一下划线，如通过菜单或工具栏方式执行“直线”命令时，命令行会显示“\_line”，命令的执行过程与结果与命令行方式相同。

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>