

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2010室内装饰装潢技法精讲>>

13位ISBN编号：9787030279811

10位ISBN编号：7030279816

出版时间：2010-8

出版时间：科学出版社

作者：刘长飞，王劲，赵飞鹤 等编著

页数：395

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

AutoCAD2010是Autodesk公司目前发布的最新版本的绘图软件，它能帮助建筑师、工程师和室内设计师更快实现自己的想法。

AutoCAD2010在继承以前版本功能的基础上，又引入了全新功能，其中包括自由形式的设计工具，参数化绘图，并加强PDF格式的支持，能够更加有效地帮助设计人员提高设计水平和工作效率，是面向广大设计人员的重要工具。

本书主要针对室内设计领域，从AutoCAD软件的基本界面和相关的命令功能介绍开始，以理论介绍为基础，以丰富的实例操作为主线，系统地介绍了室内设计相关图纸的绘制方法和操作技巧，对应用AutoCAD2010进行图纸绘制做了详细的讲解。

由于软件的发展越来越复杂，内容包罗万象，很多高级的命令很难在设计中得到应用。

因此本书编写的特点是尽量使用简单基本的命令来操作，对于一些常用的命令作重点介绍，对于那些很少用到的命令则一笔带过，毕竟这不是一本软件使用手册。

在具体命令的讲解中，立足于在实例操作中融会贯通。

特别是一些小技巧，在设计过程中既能提高效率，又可以开拓思路，而且结合实例制作过程也容易记忆。

内容概要

本书主要从AutoCAD软件的基本界面入手，从讲解相关的命令开始，以理论介绍为基础，以丰富的实例操作为主线，系统地介绍了室内设计相关图纸的绘制方法和操作技巧，对应用AutoCAD 2010进行室内设计图纸绘制做了详细的讲解。

本书共分为11章，第1章和第2章为新手入门需要掌握的基础理论知识，有AutoCAD 2010的基本操作命令与室内设计的理论知识，通过这些知识的学习为进入实际操作打下基础；第3章至第5章为家庭装修部分，主要介绍家庭装修的设计要点，并且用大量的实例讲解家庭装修的设计流程，在绘图的过程中练习了AutoCAD 2010的操作；第6章至第11章是公共建筑部分，通过对办公、娱乐、餐饮等建筑室内设计图纸的绘制，对公共建筑设计的要点进行了阐述。

本书适用于相关领域的培训『班以及职业院校，也可以作为广大计算机爱好者的自学指导书。

本书附带光盘内容为书中部分实例的源文件、视频教学文件以及赠送的相关室内视频文件。

书籍目录

第1章 室内设计的AutoCAD. 1.1 AutoCAD 2010工作空间 1.1.1 选择工作空间 1.1.2 AutoCAD经典空间 1.1.3 二维草图与注释空间 1.1.4 三维建模空间 1.2 AutoCAD经典工作空间的基本组成 1.2.1 绘图窗口 1.2.2 “菜单浏览器”按钮 1.2.3 “快速访问”工具栏 1.2.4 标题栏 1.2.5 工具栏 1.2.6 命令行 1.2.7 状态栏 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 保存文件 1.3.4 关闭图形文件 1.4 设置绘图基本环境 1.4.1 设置绘图界限 1.4.2 设置图形单位 1.5 图层的创建与管理 1.5.1 创建图层 1.5.2 删除图层 1.5.3 设置当前图层 1.5.4 设置图层名称 1.5.5 设置图线颜色 1.5.6 设置图层线型 1.5.7 设置图层线宽 1.5.8 控制图层显示状态 1.6 尺寸标注 1.6.1 尺寸标注的规则 1.6.2 尺寸标注的组成 1.6.3 尺寸标注的类型 1.6.4 创建尺寸标注的步骤 1.6.5 创建标注样式 1.6.6 设置直线 1.6.7 设置符号和箭头格式 1.6.8 设置文字 1.6.9 设置调整格式 1.6.10 设置主单位格式 1.6.11 设置换算单位格式 1.6.12 设置公差格式 1.6.13 长度型尺寸标注第2章 室内设计的理论基础第3章 家庭装修平面图的绘制第4章 家庭装修立面图的绘制第5章 家庭装修电气图纸的绘制第6章 办公室空间室内设计图绘制第7章 KTV室内设计图绘制第8章 餐厅室内装饰设计第9章 宾馆室内装饰设计第10章 茶楼室内设计图绘制第11章 售楼处室内装饰设计

章节摘录

第一，室内设计要受到建筑设计已定的建筑空间的约束。
要在给定条件下通过艺术处理和技术手段进行室内设计，使其满足业主要求。

第二，室内设计虽是建筑设计的继续与深化，但一些建筑设计并不十分理想，有的甚至存在功能布局的不合理问题，对于此种情况，室内设计要在原有建筑设计的基础上进行适当的改造和再创造。

第三，在建筑物使用的全寿命过程中，部分建筑由于不满足新环境的使用要求而被废弃，此时室内设计的介入就成为旧建筑的改造和更新利用的重要手段。

除此以外，还有一些建设项目投资大，规模大，属于少量大型性建筑，如大会堂、国家级剧院等，建筑设计人员往往要参考后期室内使用效果进行建筑设计，在此种情况下建筑设计与室内设计应是同步进行的，且室内设计为建筑设计提供一定的设计依据。

建筑设计人员和室内设计人员应充分协调配合，方可创造出建筑和室内设计完美结合的作品。

编辑推荐

《AutoCAD 2010室内装饰装潢技法精讲》以理论知识为基础全书从室内装饰装潢的角度出发，全面系统地讲解了AutoCAD软件与之相关的功能和命令。

同时介绍了室内设计相关图纸的绘制方法和操作技巧以商业案例为主线9个大型商业案例。

涉及家庭装修平面图、立面图、电气图。

办公、KTV、餐厅、茶楼及售楼处室内设计图，遵循从实践中来的原则，做到举一反三，他为我用。

以专业老师为资源一线专业老师全力打造。

配合专业视频教学。

盘书结合，如同伯乐亲自授课。

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>