

### 图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2012室内装饰装潢设计从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787302299882

10位ISBN编号：7302299889

出版时间：2012-11

出版时间：清华大学出版社

作者：唐家鹏

页数：397

字数：653000

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

唐家鹏等编著的《AutoCAD2012室内装饰装潢设计从入门到精通》是一本全方面介绍AutoCAD 2012室内装潢施工图设计的实战类图书，共分为17章，第1~8章，详细讲解了室内装潢制图规范和AutoCAD基础，包括室内设计概述，室内制图统一规范，AutoCAD软件基础，二维图形的绘制与编辑，室内图块、外部参照和设计中心的应用，文字、表格和尺寸标注的操作，图层的建立和管理，图形的规划、布局与打印操作等；第9~17章，通过不同户型的住宅结构进行室内装潢施工图的绘制，包括住宅、错层、跃层等各个装潢施工图的平面布置图、地面布置图、顶棚布置图，各个主要立面图、开关控制图等。

《AutoCAD2012室内装饰装潢设计从入门到精通》结构清晰、讲解深入详尽，具有较强的针对性和实用性，即使是没有AutoCAD基础和室内设计知识的初学者，也能通过本书轻松掌握AutoCAD进行室内设计的知识和方法。

《AutoCAD2012室内装饰装潢设计从入门到精通》附赠DVD学习光盘，配备了多媒体教学视频，以及本书涉及的所有案例素材文件。

本书不仅适用于

AutoCAD的初学者，而且其实用性和针对性对于有制作经验的室内设计师来说也具有较强的参考价值。

书籍目录

- 第1章 室内装潢设计识图
- 第2章 AutoCAD室内设计基础
- 第3章 绘制和编辑二维图形
- 第4章 AutoCAD图块操作
- 第5章 使用文字与表格
- 第6章 图形尺寸的标注
- 第7章 图层的管理
- 第8章 图形的规划与布局
- 第9章 常用室内设计元素的绘制
- 第10章 住宅室内平面施工图的绘制
- 第11章 住宅室内立面施工图的绘制
- 第12章 常见户型局部方案设计
- 第13章 常见户型整体方案设计
- 第14章 错层户型整体方案设计
- 第15章 错层户型立面图设计
- 第16章 跃层户型结构图设计
- 第17章 跃层户型方案设计

## 章节摘录

版权页：插图：1.动态块编辑器执行“工具1块编辑器”菜单命令，打开“编辑块定义”对话框，选择需要创建或编辑的图块名称，然后单击“确定”按钮。

通过打开的“块编辑器”和“块编写”选项板可以创建动态块。

“块编辑器”将打开一个专门的块编写空间，用于添加能够使图块变成动态块的元素。

在这个专门的空间内，用户可以重新创建图块，也可向原有的图块定义中添加动态行为，还可像在绘图区域中一样创建几何图形。

通过该选项板，可向图块内添加动态参数及动作，如图4.4所示。

2.动态块的创建（1）在创建动态块之前，应先了解块的外观及其在图形中的使用方式。

确定当操作动态块参照时，块中的哪些对象会移动或修改，以及这些对象将如何修改。

（2）绘制几何图形。

可在绘图区域或块编辑器中绘制动态块中的几何图形，也可使用现有几何图形或现有的块定义。

（3）了解块元素如何共同作用。

在向块定义中添加参数和动作之前，应了解它们相互之间以及它们与块中的几何图形的相关性。

在向块定义添加动作时，需要将动作与参数以及几何图形的选择集相关联，此操作将创建相关性。

向动态块添加多个参数和动作时，需要设置正确的相关性，以便于块在图形中正常工作。

（4）添加参数。

执行“工具1块编辑器”菜单命令，选择要进行动态定义的块，打开“块编写选项板”，进入动态块编辑。

从“块编写选项板”选择向动态块定义添加的参数，指定动态参数的几何图形在块中的位置、距离和角度。

（5）动态块定义中必须至少包含一个参数。

向动态块定义添加参数后，将自动添加与该参数的关键点相关联的夹点。

然后用户必须向块定义添加动作并将该动作与参数相关联。

参数类型、说明及支持的动作如表4—1所示。

参数 线性 可显示出两个固定点之间的距离，约束夹点沿预置角度的移动。

在块编辑器中，外观类似于对齐标注。

移动、缩放、拉伸、阵列 旋转 可定义角度。

在块编辑器中，显示为一个圆。

旋转 翻转 翻转对象。

在块编辑器中，显示为一条投影线。

可以围绕这条投影线翻转对象。

将线示一个信，该信显示出了块参照是否已被翻转。

翻转 可见性 可控制对象在块中的可见性。

可见性参数总是应用于整个块，并且无需与任何动作相关联。

在图形中单击夹点可以显示块参照中所有可见性状态的列表。

在块编辑器中，显示为带有关联夹点的文字。

### 编辑推荐

《CAX工程应用丛书:AutoCAD 2012室内装饰装潢设计从入门到精通》结构清晰、讲解深入详尽，具有较强的针对性和实用性，即使是没有AutoCAD基础和室内设计知识的初学者，也能通过《CAX工程应用丛书:AutoCAD 2012室内装饰装潢设计从入门到精通》轻松掌握AutoCAD进行室内设计的知识和方法。

随书附赠DVD学习光盘，配备了多媒体教学视频，以及书中涉及的所有案例素材文件。

《CAX工程应用丛书:AutoCAD 2012室内装饰装潢设计从入门到精通》不仅适用于AutoCAD的初学者，而且其实用性和针对性对于有制作经验的室内设计师来说也具有较强的参考价值。

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>