

<<精通AutoCAD 2011中文版室内>>

图书基本信息

书名：<<精通AutoCAD 2011中文版室内设计>>

13位ISBN编号：9787122094582

10位ISBN编号：7122094588

出版时间：2011-1

出版时间：化学工业出版社

作者：胡仁喜 等编著

页数：319

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

随着微电子技术，特别是计算机硬件和软件技术的迅猛发展，CAD技术正在日新月异、突飞猛进地发展。

目前，CAD与人们日常工作和生活的关系日益密切。

近年来，网络技术发展一日千里，结合其他设计制造业的发展，使CAD技术如虎添翼，CAD技术正在乘坐网络技术的快车飞速向前发展。

Autodesk公司开发的AutoCAD软件包已经成为人们学习CAD技术的必修课，Autodesk在世界各地的培训中心人声鼎沸，掌握CAD技术已经成为工程技术人员的入门必备要求。

同时，AutoCAD技术一直致力于把工业技术与计算机技术融为一体，形成开放的大型CAD平台，特别是在机械、建筑、电子等领域更是先人一步，技术发展势头异常迅猛。

为了满足不同用户、不同行业技术发展的要求，AutoCAD把网络技术与CAD技术有机地融合到了一起。

AutoCAD说到底只是一个工具，学习AutoCAD的目的是要进行工程应用。

本丛书策划的一个基本出发点是要将AutoCAD与其所应用的专业知识有机地结合起来，将AutoCAD融入到工程设计专业知识中去，在讲解AutoCAD功能的同时，告诉读者怎样在工程设计专业领域应用AutoCAD完成设计任务。

基于此，我们精心组织了这套《AutoCAD工程应用系列》丛书。

根据AutoCAD在不同专业领域的应用，本丛书具体包括以下书目：**精通AutoCAD 2011中文版机械设计**；**精通AutoCAD 2011中文版建筑设计**；**精通AutoCAD 2011中文版室内设计**；**精通AutoCAD 2011中文版电气设计**；**精通AutoCAD 2011、3DS Max 2011与Photoshop CS5建筑设计**；**精通AutoCAD 2011、3DS Max 2011与Photoshop CS5室内设计**。

目前市面上存在大量的AutoCAD专业学习书籍，但真正切合工程实际，能够快速有效提高读者专业应用能力的书却极少。

为了向广大读者提供一套既尊重学习循序渐进的基本规律，又能帮助读者快速掌握具体工程应用技巧的图书，我们着力在以下几个方面进行了努力。

1. **作者权威** 本丛书主编胡仁喜博士为Autodesk中国认证培训教材的指定执笔作者，具有深厚的理论功底，已写作出版相关图书500余部，积累了丰富的写作经验，对读者的学习心理和学习需求把握精准，使这套丛书的写作从一开始就能做到有的放矢、深入浅出。

2. **突出工程应用** 本丛书在有限的篇幅范围内，尽量弱化基础知识的罗列，而是专注于AutoCAD在各个专业领域的具体应用方法和技巧。

通过专业工程应用实例的演绎和讲解，帮助读者快速掌握相应专业工程案例的操作流程和设计技巧，达到快速提高工程应用能力的目的。

3. **实例典型丰富** 实例操作是引导读者最直接、最快速、最感性的学习素材和学习方法，尤其是在当下快节奏、高效率的社会实际环境下，这一点体现得更加明显。

我们感知到了读者这种讲求实效和时效的心理，在讲解的过程中，安排了大量典型的工程应用实例，让读者在实际操作过程中得到快速提高。

4. **光盘内容超值** 随书光盘的打造是本丛书的又一个着力点。

为了最大限度、全方位地为读者提供学习素材，拓宽读者的视野，本丛书在有限的纸面篇幅内言而未尽的现实条件限制下，尽最大努力挖掘随书光盘的内容空间。

随书多媒体光盘在灵活的交互式学习界面里不仅给读者提供相应图书所有实例的源文件、结果文件、操作过程的视频讲解文件等内容，还免费赠送相关专业的实例文件、操作过程的视频讲解以及操作技巧集锦、操作快捷命令集锦等包含作者多年心血总结的电子教材。

这份包含我们无尽努力结晶的全方位多知识容量随书学习光盘，希望最大限度地辅助读者学习好本丛书知识。

借本套丛书的出版，希望能够对广大读者的能力提高有所裨益。



## 内容概要

本书以AutoCAD 2011作为设计软件，介绍装饰图的绘制方法与技巧。

全书共分为4篇15章，第1篇为基础知识篇，主要介绍室内装饰设计AutoCAD功能命令、基本绘图工具、图形设计辅助工具和室内设计的基本概念；第2篇为住宅室内设计篇，主要介绍住宅室内设计常用图块、平面图、顶棚布置图和立面图的绘制；第3篇为宾馆室内设计篇，主要介绍宾馆室内设计常用图块、大堂平面布置图和大堂顶棚布置图的绘制；第4篇为西餐厅室内设计篇，主要介绍西餐厅室内设计常用图块、平面布置图、顶棚平面图、地面平面图和立面图的绘制。

在本书附赠的多功能学习光盘中包含了全书所有实例的源文件素材和所有实例全程动画讲解文件。利用作者精心设计的多媒体界面，读者可以随心所欲，像看电影一样轻松愉悦地学习本书。

本书所讲述的知识和案例内容既翔实、细致，又丰富、典型。

本书还密切结合工程实际，具有很强的操作性和实用性，十分适合建筑设计、室内外装饰装潢设计、环境设计、房地产等相关专业的工程技术人员和在校师生，可以作为学习使用AutoCAD软件进行装饰图绘制的参考书。

书籍目录

第1篇 基础知识篇 第1章 室内装饰设计AutoCAD功能命令 1.1 关于AutoCAD设计软件 1.1.1 AutoCAD概述 1.1.2 AutoCAD使用环境 1.2 平面图形的绘制方法 1.3 图形的编辑与修改方法 1.3.1 平面图形基本编辑和修改方法 1.3.2 特殊平面图形的编辑和修改方法 1.4 工程应用图形欣赏 第2章 基本绘图工具 2.1 图层设置 2.1.1 建立新图层 2.1.2 设置图层 2.1.3 图层控制 2.2 绘图辅助工具 2.2.1 精确定位工具 2.2.2 图形显示工具 2.3 对象约束 2.3.1 建立几何约束 2.3.2 几何约束设置 2.3.3 建立标注约束 2.3.4 标注约束设置 2.3.5 自动约束 第3章 图形设计辅助工具 第4章 室内设计基本概念第2篇 住宅室内设计篇 第5章 住宅常用图块绘制 第6章 住宅平面图绘制 第7章 住宅顶棚布置图绘制 第8章 住宅立面图绘制第3篇 宾馆室内设计篇 第9章 宾馆常用图块绘制 第10章 宾馆大堂平面图绘制 第11章 宾馆大堂顶棚图绘制第4篇 西餐厅室内设计篇 第12章 西餐厅常用图块绘制 第13章 西餐厅室内设计平面图绘制 第14章 西餐厅顶棚和地面的绘制 第15章 西餐厅立面图及详图绘制

## 章节摘录

经过前面两个构思阶段的设计,可以形成较完美的设计方案。

创造理想室内空间的第一个标准就是要使其具备形态、体量、质量,即形、体、质三个方向的统一协调;第二个标准是使用功能和精神功能的统一。

例如,在住宅的书房中除了布置写字台、书柜外,还布置了绿化等装饰物,使室内空间在满足书房的使用功能的同时,也活跃了气氛,净化了空气,满足了人们的精神需要。

一个完美的室内设计作品,是经过初始构思阶段和深入构思阶段,最后又通过设计师对各种因素和功能的协调平衡创造出来的。

要提高室内设计的水平,就要综合利用各个领域的知识进行深入地构思设计。

最终室内设计方案形成最基本的图纸方案,一般包括设计平面图、设计剖面图和室内透视图。

一套完整的室内设计图一般包括室内平面图、室内顶棚图、室内立面图、构造详图和透视图。

下面简要介绍各种图纸的概念及内容。

室内平面图是以平行于地面的切面在距地面1.5mm左右的位置将上部切去而形成的正投影图。

室内平面图中应表达的内容有以下几部分。

(1) 墙体、隔断及门窗、各空间的大小及布局、家具陈设、人流交通路线、室内绿化等,若不单独绘制地面材料平面图,则应该在平面图中表示地面材料。

(2) 标注各房间尺寸、家具陈设尺寸及布局尺寸,对于复杂的公共建筑,则应标注轴线编号。

(3) 注明地面材料的名称及规格。

(4) 注明房间名称、家具名称。

(5) 注明室内地坪标高。

(6) 注明详图索引符号、图例及立面内视符号。

(7) 注明图名和比例。

(8) 需要辅助文字说明的平面图,还要注明文字说明、统计表格等。

.....

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>