

## <<我是建筑设计师>>

### 图书基本信息

书名：<<我是建筑设计师>>

13位ISBN编号：9787030221506

10位ISBN编号：7030221508

出版时间：2008-10

出版时间：科学出版社

作者：胡仁喜 等编著

页数：385

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>

## &lt;&lt;我是建筑设计师&gt;&gt;

## 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技术也日新月异。目前，CAD设计已经成为人们日常工作和生活中的重要内容，特别是AutoCAD已经成为CAD的世界标准。

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快车飞速产进，从而使AutoCAD更加羽翼丰满。

CAD技术的开山鼻祖Autodesk公司正如日中天，其AutoCAD软件包已成为人们学习CAD技术的必修课，Autodesk在各地的培训中人声鼎沸，学习浪潮铺天盖地，CAD软件认证成为计算机辅助设计工程技术人员入门必备。

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、电了等领域更足先人一步，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，把网络技术与CAD技术有机地融为一体。

本书以AutoCAD 2009为软件平台，精选110个实例，详细地介绍了建筑设计图的绘制过程。

全书分5章，包括基本建筑单元，民川建筑设计，商用建筑设计，特色建筑设计和三维立体建筑设计。

其中，完全讲解实例侧重于建筑设计的讲解，并且每一个实例都配有详细的操作图示和文字说明；练习提高实例侧重于指导读者练习，读者可以现场模拟绘制，身临其境地感受AutoCAD制图软件的强大功能，并使读者在练习制作实例的基础上巩固知识要点，做到融会贯通。

本书围绕AutoCAD软件功能覆盖和建筑设计两条主线交错展开，全书内容覆盖AutoCAD 2009所有的功能，并重点突出了新功能应用实例介绍；同时，全书实例涵盖AutoCAD在建筑设计工程应用的各个方面，具体示例覆盖到建筑设计中所有图形的绘制，如建筑平面图、建筑立面图、建筑剖面图、建筑总平面图、建筑结构详图等。

通过对本书的学习，读者既可以全面掌握AutoCAD 2009的全部绘图功能，又可以以全景式地掌握建筑设计中各种基本方法和技巧。

本书基本涵了建筑工程中常用的图形，是广大建筑设计专业人员的学习参考用书。

作者在编写过程国，采用了丰富图例和详细的操作过程，便于初级用户的使用。

随书配送的光盘包含本书部分实例的源文件和视频演示，可以帮助读者更加形象、直观、轻松地学习本书。

本书由三维书屋工作室总策划，胡仁喜、张日晶和刘昌丽编著，参与本书编写的还有周冰、张俊生、王玉秋、王培合、王义发、董伟、王敏、王兵学、王艳池、郑长松等，本套丛书封面照片由于怀提供。

另外，本书的编写和出版得到了很多朋友的大力支持，值此图书出版发行之际，并向他们表示衷心的感谢。

## <<我是建筑设计师>>

### 内容概要

本书以AutoCAD 2009为软件平台，精选110个实例，详细介绍了建筑设计的绘制过程。全书分5章，包括建筑设计单元，民用建筑设计，商用建筑设计，特殊建筑设计，三维立体建筑设计

。其中完全讲解实例侧重于AutoCAD某些功能的讲解，并且每一个实例都配有详细的操作图示和文字说明；练习提高实例侧重于指导读者练习，读者可以现场模拟绘制，身临其境地感受AutoCAD制图软件的强大功能，并使读者在掌握前面实例的基础上巩固其中的知识要点，以便做到融会贯通。

本书基本涵盖了建筑设计中常遇到的设计元素，是广大建筑设计专业人员的学习参考用书。作者在本书的编写过程中，采用了丰富图例和详细的操作过程，以便于初级用户的理解。

随书配送的光盘包含全书部分实例的源文件和视频演示，可以帮助读者更加形象直观、轻松自如地学习本书。

## &lt;&lt;我是建筑设计师&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章建筑设计单元 1.1 桌椅 完全讲解实例001 椅子 练习提高实例002 圆餐桌 1.2 沙发 完全讲解实例003 双人沙发 练习提高实例004 单人沙发 1.3 床具 完全讲解实例005 单人床 练习提高实例006 双人床 1.4 卫浴设备 完全讲解实例007 座便器 练习提高实例008 洗手盆 1.5 家用电器 完全讲解实例009 电视机 练习提高实例010 洗衣机 1.6 盆景 完全讲解实例011 紫荆花 练习提高实例012 铁树 1.7 装饰物 完全讲解实例013 古董瓶 练习提高实例014 壁画 1.8 办公设备 完全讲解实例015 办公桌椅 练习提高实例016 电话 1.9 现代门窗 完全讲解实例017 普通窗 练习提高实例018 平开门 1.10 古典门窗 完全讲解实例019 古典屏风 练习提高实例020 雕花门 1.11 古典家具 完全讲解实例021 八仙桌 练习提高实例022 太师椅 1.12 健身设备 完全讲解实例023 杠铃 练习提高实例024 台球桌 1.13 酒店设备 完全讲解实例025 吧台 练习提高实例026 接待台 1.14 家纺设备 完全讲解实例027 雨伞 练习提高实例028 窗帘 1.15 餐具 完全讲解实例029 锅 练习提高实例030 酒杯 1.16 櫥具 完全讲解实例031 燃气灶 练习提高实例032 饮水机 1.17 室内设计单元 完全讲解实例033 地板 练习提高实例034 吸顶灯 1.18 灯具 完全讲解实例035 落地灯 练习提高实例036 造型灯 1.19 景观单元 完全讲解实例037 小房子 练习提高实例038 石栏杆 1.20 储存单元 完全讲解实例039 衣柜 练习提高实例040 电视柜平面 1.21 绘图符号 完全讲解实例041 指北针 练习提高实例042 索引符号 完全讲解实例043 风玫瑰 练习提高实例044 指北针图块 完全讲解实例045 标高符号第2章 民用建筑设计 2.1 平面图 完全讲解实例046 学生宿舍楼底层平面图 练习提高实例047 学生宿舍楼标准 .....第3章 商用建筑设计第4章 特殊建筑设计第5章 三维立体建筑设计

## &lt;&lt;我是建筑设计师&gt;&gt;

## 章节摘录

**第1章 建筑设计单元** 本章主要众里寻他千百度基本建筑单元的绘制,包括:桌椅、沙发、床具、卫浴设备、家用电器、盆影、装饰物、办公设备、现代门窗、古典门窗、古典家具、健身设备、现代门窗、古典门窗、古典家具、健身设备、酒店设备、家纺设备、餐具、厨具、室内设计单元、灯具、景观单元、储存单元和绘图符号等。

本章由于是建筑单元,所以讲解尽量详细。

通过本章学习,读者可以初步建立对AutoCAD绘图的感性认识,掌握各种基本的绘图和编辑命令的使用方法。

**完全讲解实例001 椅子** 实例说明 本实例绘制如图1-1所示的椅子,主要运用“直线”命令,“绘图”“直线”,“圆角”命令,具体绘制方法:首先绘制椅子的轮廓线,然后将其做圆角处理,最后补上缺失的直线。

**练习提高实例002 圆餐桌** 实例说明 本实例绘制如图2-1所示的圆餐桌,该餐桌主要由圆组成,单击“圆”命令绘制餐桌的轮廓。

**完全讲解实例003 双人沙发** 实例说明 本实例绘制如图3-1所示的双人沙发。本例属于建筑常用图形,单击“矩形”命令绘制沙发轮廓线,单击“圆”命令绘制沙发辅助图形,单击“倒角”命令,“多线”命令以及“阵列”命令细化图形。

<<我是建筑设计师>>

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>