

## <<AutoCAD2008中文版建筑制图经>>

### 图书基本信息

书名：<<AutoCAD2008中文版建筑制图经典教程>>

13位ISBN编号：9787030207135

10位ISBN编号：7030207130

出版时间：2008-2

出版时间：科学

作者：肖琴

页数：414

字数：644000

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>

## <<AutoCAD2008中文版建筑制图经>>

### 内容概要

本书围绕AutoCAD在建筑设计方面的应用这个核心，采用实际案例的方式进行介绍，系统地讲解了AutoCAD 2008的各种基本功能和使用方法、建筑平面图、建筑总平面图、建筑立面图、建筑剖面图、建筑详图、结构施工图、给排水施工图、建筑电气图、建筑采暖施工图等内容，囊括了AutoCAD 2008的大部分知识点和使用技巧。

本书配套光盘不仅提供了书中实例的源文件，还提供了书中实例制作的视频教学文件，读者可通过观看视频教学文件轻松解决学习中遇到的困难。

另外，在光盘中还赠送了100多个建筑专用图库，方便读者学习、借鉴。

本书结构清晰，内容翔实，所讲知识专业，实例经典，可操作性强，适合初中级读者和建筑工程专业人员阅读，同时也是高等院校和社会培训班建筑工程及其相关专业的理想教材。

## <<AutoCAD2008中文版建筑制图经>>

### 书籍目录

|                      |                            |                              |                    |
|----------------------|----------------------------|------------------------------|--------------------|
| 第1章 AutoCAD 2008快速入门 | 1.1 AutoCAD系统界面简介          | 1.1.1 标题栏                    | 1.1.2 菜单栏          |
|                      | 1.1.3 标准工具栏                | 1.1.4 绘图区域                   | 1.1.5 命令行窗口        |
|                      |                            | 1.1.6 状态行                    | 1.1.7 绘图工          |
|                      | 具栏和修改工具栏                   | 1.1.8 图层工具栏和对象特性工具栏          | 1.1.9 十字光标和坐标系     |
|                      |                            | 1.1.10 “模型”和“布局”选项卡          | 1.1.11 自定义系统界面     |
|                      | 1.2 AutoCAD的基本操作和文件格式介绍    |                              |                    |
|                      | 1.2.1 新建文件                 | 1.2.2 打开文件                   | 1.2.3 保存文件         |
|                      |                            | 1.2.4 AutoCAD文件格式介绍          | 1.3                |
|                      | AutoCAD的坐标系统               | 1.3.1 笛卡尔坐标系                 | 1.3.2 极坐标系         |
|                      |                            | 1.3.3 坐标的输入方式                | 1.4                |
|                      | 图形显示控制                     | 1.4.1 缩放视图                   | 1.4.2 平移视图         |
|                      |                            | 1.4.3 重画和重新生成视图              | 1.5                |
|                      | AutoCAD常用快捷键和常用命令表         | 第2章 AutoCAD 2008绘制建筑图纸前的准备工作 | 2.1 建筑             |
|                      | 制图的绘图环境设置                  | 2.1.1 单位设置                   | 2.1.2 绘图极限(图纸幅面)设置 |
|                      |                            | 2.1.3 图层设置                   | 2.1.4 对象属性设置       |
|                      | 2.2 建筑制图的捕捉功能设置            | 2.2.1 自动捕捉(Auto Snap)设置      |                    |
|                      | 2.2.2 捕捉和栅格设置              | 2.2.3 极轴追踪设置                 | 2.2.4 对象捕捉设置       |
|                      | 2.3 建筑图纸幅面和格式              |                              |                    |
| 要求                   | 第3章 AutoCAD 2008常用建筑绘图工具详解 | 3.1 绘制直线段与构造线                | 3.1.1 绘制直线         |
|                      |                            | 3.1.2 使用Trace(宽线)命令          | 3.1.3 绘制构造线        |
|                      |                            | 3.2 绘制多段线与多线                 | .....第4章           |
|                      | AutoCAD 2008常用二维图形编辑工具详解   | 第5章 AutoCAD 2008文字编辑工具详解     | 第6章                |
|                      | AutoCAD 2008尺寸标注工具详解       | 第7章 绘制建筑平面图                  | 第8章 绘制建筑总平面图       |
|                      | 第9章 绘制建                    |                              |                    |
|                      | 筑立面图                       | 第10章 绘制建筑剖面图                 | 第11章 绘制建筑详图        |
|                      | 第12章 绘制结构施工图               | 第13章 绘制配筋                    |                    |
|                      | 图                          | 第14章 绘制给排水施工图                | 第15章 绘制建筑电气施工图     |
|                      | 第16章 绘制采暖工程图               |                              |                    |

## <<AutoCAD2008中文版建筑制图经>>

### 编辑推荐

严格遵循行业标准和设计规范，以实例形式详细剖析建筑工程图绘制技法；软件技术 + 丰富实例 + 专家点拨 + 行业标准 + 完全掌握CAD建筑绘图技法。

以实例等式全面讲述各种常用绘图命令和工具的使用方法，操作步骤清晰标注于图中，制作过程一目了然，随处穿插的专家战报特别揭示操作技巧和易犯的错误，10个大型综合实例帮您巩固所学知识。

1CD多媒体教学系统：200分钟全程语音讲解的多媒体视频教学录像，30堂专业AutoCAD培训课程，帮助您快速掌握AutoCAD建筑制图的基础知识与操作技巧。

附带本书实例的204个DWG格式源文件，方便您分析与参考。

本书完全依照工程制图人员使用AutoCAD软件的需求，采用了建筑工程方面的各类图纸作为案例，详细讲解了AutoCAD 2008在建筑工程制图方面的具体应用。

书中绝大部分案例都来自实际工程中的建筑图纸，实用性和参考性强，是“专业”与“工具”的紧密结合。

全理的学习结构：符合计算机用户的特点和学习习惯，内容起点低，案例解说细致，操作上手快，学习效果好。

专业、实用的技术讲解：全书内容都紧扣“建筑工程”这一主题，同时体现软件的工具效应，也是作者多年的经验总结，内容专业，技术实用。

独具特色的写作形式：以丰富典型实例的形式讲解CAD绘图知识点，介绍绘图思路，案例典型，以最少的内容达到最好的教学效果。

不同的读者可以各取所需，都可以从中找到满意的答案。

多媒体教学光盘：借助案例教学录像的直观、生动、交互性好等优点，使读者轻松领会各种知识和技术，达到无师自通的效果。

读者对象：AutoCAD初中级读者，建筑工程技术人员，大中专院校建筑工程及其相关专业的师生。

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>