

<<中文版AutoCAD 2011建筑图形设计>>

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD 2011建筑图形设计>>

13位ISBN编号：9787302267850

10位ISBN编号：7302267855

出版时间：2011-10

出版时间：清华大学出版社

作者：施勇

页数：325

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

本书通过对建筑样板图、建筑制图中的标准图形和常用图形、施工总说明、总平面图、平面图、立面图、剖面图、建筑详图，以及三维家具、室内三维效果图、小区三维效果图等的绘制，向读者全面地讲解了使用AutoCAD2011中文版绘制建筑施工图的思路和方法。

本书共分为12章，其中第1~4章介绍AutoCAD2011的基本界面、二维绘图编辑命令、文字和尺寸标注方法以及三维图形绘制和编辑命令，第5章介绍建筑样板图的创建，第6章介绍了建筑制图中标准图形和常用图形的绘制方法，其中大量使用了图块技术，第7~10章分别介绍建筑施工总说明、建筑总平面图、建筑平立剖面图和建筑详图的绘制方法，第11章和第12章分别介绍三维家具、室内三维效果图和小区三维效果图的绘制方法。

本书最后提供了附录，附录部分通过丰富的基础、技能和专业测试题帮助读者巩固使用AutoCAD绘制建筑施工图纸的技术和方法。

本书内容丰富，结构清晰，可读性强，既适合作为建筑设计专业人员的参考书，又适合作为大中专院校相关专业学生的教材。

本书的辅助电子教案可以到<http://www.tupwk.com.cn/autocad/>下载，并可以通过该网站进行解疑。

书籍目录

第1章 AutoCAD 2011制图基础

- 1.1 AutoCAD 2011用户界面
- 1.2 AutoCAD图形管理
- 1.3 绘图环境设置
- 1.4 图层设置
- 1.5 绘图辅助工具
- 1.6 对象选择
- 1.7 对象特性的修改
- 1.8 夹点编辑
- 1.9 视图调整
- 1.10 打印输出

第2章 二维绘图与编辑

- 2.1 平面坐标系
- 2.2 二维图形绘制
- 2.3 二维图形编辑
- 2.4 参数化建模
- 2.5 填充图案
- 2.6 创建图块
- 2.7 创建表格

第3章 文字与尺寸标注

- 3.1 文字标注
- 3.2 尺寸标注

第4章 三维绘图与编辑

- 4.1 三维建模概述
- 4.2 视窗管理
- 4.3 三维图形观察
- 4.4 绘制三维表面图形
- 4.5 绘制三维实体图形
- 4.6 漫游和飞行
- 4.7 运动路径动画
- 4.8 渲染

第5章 创建样板图

- 5.1 样板图概述
- 5.2 样板图的创建

第6章 标准图形和常用图形创建

第7章 建筑施工总说明绘制

第8章 建筑总平面图绘制

第9章 建筑平立剖面图绘制

第10章 建筑详图绘制

第11章 单体家具及室内效果图绘制

第12章 小区三维效果图

附录1 基础测试题

附录2 技能测试题

附录3 专业测试题

参考文献

编辑推荐

15小时AutoCAD 2010/2011多媒体语音教学，15道基础测试题+50道技能测试题+5套专业测试题，20小时案例和测试题多媒体语音教学，赠送利驰电气CAD试用版软件、斯维尔建筑设计Arch 2012软件和天河TH-MCAD 2011个人版软件。

《AutoCAD 2011建筑图形设计（中文版）》特色：专业性：本书所涉及的案例专门针对建筑行业而编写，具有很强的代表性和典型性，对于每个建筑图纸的绘制，《AutoCAD 2011建筑图形设计（中文版）》都给出了详细的绘图步骤和说明，读者通过本书的学习，可以快速地掌握专业绘图方法，可以举一反三，完成其他图纸的绘制。

实用性：《AutoCAD 2011建筑图形设计（中文版）》介绍的建筑制图实例较多，实用性强这些建筑制图实例都是作者在多年从事建筑设计与制图的基础上精心挑选的，大部分案例均具有实际工程背景。

全面性：《AutoCAD 2011建筑图形设计（中文版）》介绍的建筑制图案例基本涵盖了AutoCAD建筑制图的大部分图纸内容，也涵盖了AutoCAD各类常见和重要制图技术的应用。

便捷性：随书提供了配套光盘，光盘中包括图书案例的源文件、案例创建的多媒体语音教学以及AutoCAD 2010/2011多媒体语音教学，方便了老师课堂教学，也方便了读者参照多媒体进行实例的创建，另外还免费赠送利驰电气CAD试用版软件、斯维尔建筑设计Arch2012软件和天河TH-MCAD 2011个人版软件。

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>