

<<AutoCAD 2012与天正TArch>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2012与天正TArch 8.5建筑设计从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787115264268

10位ISBN编号：7115264260

出版时间：2011-10

出版时间：人民邮电出版社

作者：胡仁喜，刘昌丽，张日晶 编著

页数：500

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

《AutoCAD 2012与天正TArch 8.5建筑设计从入门到精通》主要讲解利用AutoCAD 2012与天正TArch 8.5软件绘制各种建筑平面施工图的技巧与实例。

全书分为4部分共25章。

第1部分基础知识(第1~5章), 主要内容包括建筑设计基本理论、AutoCAD 2012入门知识、二维绘图命令、编辑命令和辅助工具; 第2部分建筑图样实例(第6~10章), 主要内容介绍建筑总平面图、建筑平面图、建筑立面图、建筑剖面图与详图的设计方法以及住宅小区建筑施工图总体概述; 第3部分综合实例(第11~14章), 主要内容包括某住宅小区规划总平面图绘制、某住宅小区1号楼建筑平面图绘制、某住宅小区1号楼建筑立面图绘制以及某住宅楼建筑剖面图及详图绘制; 第4部分天正设计(第15~25章), 主要内容为天正TArch 8.5中绘制各种建筑设施和视图的方法和技巧, 包括轴网、柱子、墙体、门窗、楼梯和其他设施、房间和屋顶、文字表格、尺寸标注、符号标注、立面和剖面等内容, 各章之间紧密联系, 前后呼应。

《AutoCAD 2012与天正TArch 8.5建筑设计从入门到精通》面向初、中级用户以及对建筑制图比较了解的技术人员, 旨在帮助读者用较短的时间熟练地掌握使用AutoCAD 2012中文版和天正TArch 8.5软件绘制各种建筑实例的应用技巧, 并提高建筑制图的设计质量。

为了方便广大读者更加形象直观地学习此书, 随书配增多媒体光盘, 包含由作者亲自配音讲解的全书实例操作过程的录屏AVI文件和实例源文件。

书籍目录

- 第1章 建筑设计基本理论
- 第2章 AutoCAD2012入门
- 第3章 二维绘图命令
- 第4章 编辑命令
- 第5章 辅助工具
- 第6章 绘制建筑总平面图
- 第7章 绘制建筑平面图
- 第8章 绘制建筑立面图
- 第9章 绘制建筑剖面图与详图
- 第10章 某住宅小区建筑施工图总体概述
- 第11章 某住宅小区规划总平面图绘制
- 第12章 某住宅小区1号楼建筑平面图绘制
- 第13章 某住宅小区1号楼建筑立面图绘制
- 第14章 某住宅楼建筑剖面图及详图绘制
- 第15章 轴网
- 第16章 柱子
- 第17章 墙体
- 第18章 门窗
- 第19章 房间和屋顶
- 第20章 楼梯及其他设施
- 第21章 文字表格
- 第22章 尺寸标注
- 第23章 符号标注
- 第24章 立面
- 第25章 剖面

## 章节摘录

版权页：插图：AutoCAD 2012提供两种编辑图形的途径。

1.先执行编辑命令，然后选择要编辑的对象。

2.先选择要编辑的对象，然后执行编辑命令。

这两种途径的执行效果是相同的，但选择对象是进行编辑的前提。

AutoCAD 2012提供了多种对象选择方法，如点取方法、用选择窗口选择对象、用选择线选择对象和用对话框选择对象等。

AutoCAD可以把选择的多个对象组成整体，如选择集和对象组，进行整体编辑与修改。

4.1.1构造选择集选择集可以仅由一个图形对象构成，也可以是一个复杂的对象组，如位于某一特定层上具有某种特定颜色的一组对象。

选择集的构造可以在调用编辑命令之前或之后进行。

AutoCAD提供以下几种方法来构造选择集。

1.先选择一个编辑命令，然后选择对象，按Enter键，结束操作。

2.使用SELECT命令，在命令提示行输入SELECT，然后根据选择的选项，出现选择对象提示，按Enter键，结束操作。

3.用点取设备选择对象，然后调用编辑命令。

4.定义对象组。

编辑推荐

《AutoCAD 2012与天正TArch 8.5建筑设计从入门到精通》：多媒体教学光盘总容量达3.15GB，224段与《AutoCAD 2012与天正TArch 8.5建筑设计从入门到精通》全程同步的基础知识及重点案例视频教学录像，总时长达18.3个小时，414个案例源文件。

超值赠送：全套建筑施工设计图方案内含2套建筑图纸集，18张图纸源文件，17段视频教学录像，总时长达12个小时。

电子书：常见问题及解决方法、常用工具按钮快速查找、常用快捷键快速查找、常用快捷命令快速查找。

作者权威Autodesk公司官方认证考试教材指定作者，由从事建筑设计的一线工程师和从事AutoCAD教学理论研究的名校教师联合编著，汇集多年制图经验和应用技巧实例专业上百个知识点的透彻讲解，对应224个典型范例应用，18.3个小时视频教学辅导完全自学书盘结合便于自学，速查电子书即查即用，附赠的建筑施工设计图方案包含图纸源文件及视频讲解，真正实现轻松入门、逐步精通多媒体教学光盘（总容量达3.15GB）224段与《AutoCAD 2012与天正TArch 8.5建筑设计从入门到精通》全程同步的基础知识及重点案例视频教学录像，总时长达18.3个小时414个案例源文件超值赠送全套建筑施工设计图方案内含2套建筑图纸集，18张图纸源文件，17段视频教学录像，总时长达12个小时电子书常见问题解决方法、常用工具按钮快速查找、常用快捷键快速查找、常用快捷命令快速查找

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>