

《TArch 7.5天正建筑软件使用手册》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2008年06月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787115178411

内容简介

TArch 7.5是天正建筑软件的*版本，是以美国Autodesk公司开发的软件AutoCAD。为平台，在国内得到广泛应用的优秀国产建筑设计软件。

本书系统地介绍了TArch 7.5的各项功能，全面讲解了TArch 7.5的使用方法和技巧。

本书结构清晰、内容丰富，是天正建筑软件TArch

7.5*权威的使用手册之一，适用于广大天正建筑软件的用户。

目录

第1章 概述

1.1 天正建筑帮助资源

1.2 系统安装与配置

1.3 建筑对象兼容

1.4 软件交互界面

1.5 软件基本操作

第2章 轴网

2.1 轴网的概念

2.1.1 轴线系统

2.1.2 轴号系统

2.1.3 尺寸标注系统

2.2 轴网的创建

2.2.1 绘制直线轴网

2.2.2 墙生轴网

2.2.3 绘制圆弧轴网

2.3 轴网标注与编辑

2.3.1 两点轴标

2.3.2 逐点轴标

2.3.3 添加轴线

2.3.4 轴线裁剪

2.3.5 轴改线型

2.4 轴号的编辑

2.4.1 添补轴号

2.4.2 删除轴号

2.4.3 重排轴号

2.4.4 倒排轴号

2.4.5 轴号夹点编辑

2.4.6 轴号在位编辑

2.4.7 轴号对象编辑

第3章 柱子

3.1 柱子的概念

3.1.1 柱子的夹点定义

3.1.2 柱子与墙的连接方式

3.1.3 柱子的新增特性

3.2 柱子的创建

3.2.1 标准柱

3.2.2 角柱

3.2.3 构造柱

3.2.4 异形柱

3.2.5 布尔运算创建异形柱

3.3 柱子的编辑

3.3.1 柱子的替换

3.3.2 柱子的对象编辑

3.3.3 柱子的特性编辑

3.3.4 柱齐墙边

第4章 墙体

4.1 墙体的概念

4.1.1 墙基线的概念

4.1.2 墙体的用途与特性

4.1.3 墙体材料系列

4.1.4 玻璃幕墙与示意幕墙的关系

4.2 墙体的创建

4.2.1 绘制墙体

4.2.2 等分加墙

4.2.3 单线变墙

4.2.4 墙体造型

4.2.5 净距偏移

4.3 墙体的编辑

4.3.1 倒墙角

4.3.2 修墙角

4.3.3 基线对齐

4.3.4 墙保温层

4.3.5 边线对齐

4.3.6 墙齐屋顶

4.3.7 普通墙的对象编辑

4.3.8 墙的反向编辑

4.3.9 玻璃幕墙的编辑

4.4 墙体编辑工具

4.4.1 改墙厚

4.4.2 改外墙厚

4.4.3 改高度

- 4.4.4 改外墙高
- 4.4.5 平行生线
- 4.4.6 墙端封口
- 4.5 墙体立面工具
 - 4.5.1 墙面UCS
 - 4.5.2 异形立面
 - 4.5.3 矩形立面
- 4.6 内外识别工具
 - 4.6.1 识别内外
 - 4.6.2 指定内墙
 - 4.6.3 指定外墙
 - 4.6.4 加亮外墙
- 第5章 门窗
- 第6章 房间与屋顶
- 第7章 楼梯与其他
- 第8章 立面
- 第9章 剖面
- 第10章 文字表格
- 第11章 尺寸标注
- 第12章 符号标注
- 第13章 工具
- 第14章 三维建模
- 第15章 图库与线图案
- 第16章 文件与布图
- 第17章 渲染
- 第18章 日照分析
- 第19章 设置与帮助
- 附录A 天正菜单系统
- 附录B 编程接口
- 附录C TArch 7.5命令索引

在线试读部分章节

第1章 概述

1.1 天正建筑帮助资源

TArch 7.5的文档包括使用手册、帮助文档和网站资源。

使用手册：就是读者正在阅读的这本书，也是软件发行时对正式用户提供的纸介质文档，以书面文字形式全词、详尽地介绍TArch 7.5的功能和使用方法。但在一段时间内，纸介质手册无法随着软件升级及时更新，联机帮助文档才是最新的学习资源。

帮助文档：是《TArch 7.5天正建筑软件使用手册》的电子版本，以Windows的CHM格式帮助文档的形式介绍TArch

7.5的功能和使用方法，这种文档形式更新比较及时，能随软件升级提供，例如TArch 7.5版本后如再发行升级补丁，将只提供帮助文档格式的手册。

教学演示：TArch 7.5发行时提供的实时录制教学演示教程，使用Flash动画文件格式存储和播放，如果安装时没有选择安装动画教学文件，此功能无法使用。

自述文件：是发行时以文本文件格式提供用户参考的最新说明，例如在SYS下的updhistory.txt提供升级的详细信息。

日积月累：TArch 7.5启动时将提示有关软件使用的小诀窍，往往会有意想不到的收获。

常见问题：是使用天正建筑软件经常遇到的问题和解答（常称为FAQ），以MS Word格式的faq.doc文件提供。

其他帮助资源：通过访问北京天正工程软件有限公司的主页WWW.tangent.com.cn，获得TArch 7.5及其他产品的最新消息，包括软件升级和补充内容、下载试用软件、教学演示、用户图例等资源。此外时效性最好的是天正软件论坛，在论坛上面可与天正建筑软件的研发团队一起交流经验，探讨TArch软件的进一步发展。

.....

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)