

<<天正建筑TArch8.0建筑设计经>>

图书基本信息

书名：<<天正建筑TArch8.0建筑设计经典案例指导教程>>

13位ISBN编号：9787111296232

10位ISBN编号：7111296230

出版时间：2010-3

出版时间：机械工业出版社

作者：张日晶 等编著

页数：320

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>

## <<天正建筑TArch8.0建筑设计经>>

### 内容概要

本书以天正软件最新版本Tarch 8.0为设计软件平台，介绍了绘制建筑的基本建筑单元、总平面图、平面图、立面图、剖面图、详图及施工图等高级使用技能，全面介绍建筑CAD设计方法。

全书所论述的知识和案例内容既翔实、细致，又丰富、典型。

全书共巧章，第1章介绍天正建筑的界面和系统设置。

第2-7章介绍轴网、柱子、墙体、门窗、房间和屋顶、楼梯和其他设施等有关建筑实体方面操作的相关命令，通过实例方式进行讲解；第8-10章介绍文字表格、尺寸标注，符号标注等有关建筑标注方面操作的相关命令，通过实例方式进行讲解，第11章综合运用上面的命令，介绍别墅和办公楼的平面实体绘制；第12、13章介绍有关建筑立面和剖面的命令，包括生成、编辑等操作的相关命令，通过实例方式进行讲解；第14章综合运用建筑立面的命令，介绍别墅和办公楼的立面实体绘制；第巧章综合运用建筑剖面的命令，介绍别里和办公楼的剖面实体绘制。

随书配送的多媒体光盘包含全书所有实例的源文件和效果图演示，以及典型实例操作过程AVI文件，可以帮助读者更加形象直观、轻松自在地学习。

本书可作为建筑、建筑规划、房地产、建筑施工等设计师和工程技术人员的指导用书，以及初、中等职业学校和高等院校师生学习参考教材。

书籍目录

前言 第1章 天正建筑软件基本功能简介 1.1 界面介绍 1.2 系统设置 第2章 轴网和编辑 2.1 轴网的创建 2.2 编辑轴网 2.3 轴网标注 2.4 轴号编辑 第3章 柱子和编辑 3.1 柱子的创建 3.2 柱子编辑 第4章 墙体和编辑 4.1 墙体创建 4.2 墙体编辑 4.3 墙体编辑工具 4.4 墙体立面工具 4.5 墙体内外识别工具 第5章 门窗 5.1 门窗创建 5.2 门窗编号与门窗表 5.3 门窗编辑和工具 第6章 房间和屋顶 6.1 房间面积的创建 6.2 房间布置 6.3 屋顶创建 第7章 楼梯及其他设施 7.1 各种楼梯的创建 7.2 其他设施 第8章 文字表格 8.1 文字工具 8.2 表格工具 第9章 尺寸标注 9.1 尺寸标注的创建 9.2 尺寸标注的编辑 第10章 符号标注 10.1 标高符号 10.2 工程符号的标注 第11章 绘制平面图 11.1 别墅平面图绘制 11.2 办公楼平面图绘制 第12章 立面 12.1 立面创建 12.2 立面编辑 第13章 剖面 13.1 剖面创建 13.2 剖面绘制 13.3 剖面楼梯与栏杆 13.4 剖面填充与加粗 第14章 绘制立面图 14.1 别墅立面图绘制 14.2 办公楼立面图绘制 第15章 绘制剖面图 15.1 别墅剖面图绘制 15.2 办公楼剖面图绘制

## 章节摘录

插图：如插窗则显示【窗参数】对话框如图5-5所示，在【编号】栏目中为所设置窗选择编号，在【窗高】中定义窗高度，在【窗宽】中定义窗宽度，在【窗台高】中定义窗的下缘到所在墙底标高的距离，在【高窗】中选中则所插窗为高窗用虚线表示，在【二维视图】中单击进入天正图库管理系统选择合适的二维形式，在【三维视图】中单击进入天正图库管理系统选择合适的三维形式，在【查表】中察看门窗编号验证表，在下侧工具栏图标左侧中选择插入窗的方式。

如插门联窗则显示【门联窗】对话框如图5-6所示，在【编号】栏目中为所设置门联窗选择编号，在【门高】中定义门高度，在【总宽】中定义门联窗宽度，在【窗高】中定义窗高度，在【门宽】中定义门宽度，在【门槛高】中定义门的下缘到所在墙底标高的距离，在【二维视图】中单击进入天正图库管理系统选择合适的二维形式，在【三维视图】中单击进入天正图库管理系统选择合适的三维形式，在【查表】中察看门窗编号验证表，在下侧工具栏图标左侧中选择插入门联窗的方式。

如插子母门则显示【子母门】对话框如图5-7所示，在【编号】栏目中为所设置字母门选择编号，在【总门宽】中定义子母门总宽度，在【门高】中定义门高度，在【大门宽】中定义大门宽度，在【门槛高】中定义门的下缘到所在墙底标高的距离，在【二维视图】中单击进入天正图库管理系统选择合适的二维形式，在【三维视图】中单击进入天正图库管理系统选择合适的三维形式，在【查表】中察看门窗编号验证表，在下侧工具栏图标左侧中选择插入子母门的方式。

如插弧窗则显示【弧窗】对话框如图5-8所示，在【编号】栏目中为所设置弧窗选择编号，在【窗高】中定义弧窗高度，在【宽度】中定义弧窗宽度，在【窗台高】中定义弧窗的下缘到所在墙底标高的距离，在【作为高窗】中选中则所插弧窗为高窗用虚线表示，在【查表】中察看门窗编号验证表，在下侧工具栏图标左侧中选择插入弧窗的方式。

## <<天正建筑TArch8.0建筑设计经>>

### 编辑推荐

《天正建筑TArch8.0建筑设计经典案例指导教程》：实例系统，工程性强，经典现场案例+完整施工图画龙点睛，点石成金，绘图技巧提示+建筑理论总结多媒体学习光盘，全部实例操作过程录屏AVI文件经典简约的著述，作者权威+精雕细琢画龙点睛，点石成金 = 绘图技巧提示+建筑理论总结根据作者的经验及学习的通常心理，在整体规划过程中，穿插讲解相关建筑理论，使读者不仅知其然，更知其所以然，在具体绘图过程中，给出绘图技巧和难点提示，帮助读者及时快捷地掌握所学知识学习光盘 = 全部实例操作过程录屏AVI文件随书配送DVD学习光盘包含全书所有实例的源文件素材和制作了全部实例的制作过程动画AVI文件可以帮助读者更加形象直观、轻松自在地学习本书。

经典简约的著述 = 作者权威+精雕细琢由图书界资深专家负责策划，建筑设计与CAD教学、研究方面的专家和技术权威执笔编写 所有讲解实例都按照建筑设计的规范进行设计和讲解，严格执行国家标准。

体现了作者高度的工程学术造诣和精益求精的严谨治学态度。

读者对象：大中专工科院校和职业院校师生，可作为实训教材使用建筑设计与施工工程技术人员建筑设计自学成才人员相关电脑学校培训人员

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>