

<<TArch TS4.0天正建筑软件使>>

图书基本信息

书名：<<TArch TS4.0天正建筑软件使用手册>>

13位ISBN编号：9787115229724

10位ISBN编号：7115229724

出版时间：2010-8

出版单位：人民邮电出版社

作者：北京创新天正软件有限公司

页数：284

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>

<<TArch TS4.0天正建筑软件使>>

前言

北京天正公司是由具有建筑设计行业背景的资深专家发起成立的高新技术企业，自1994年开始已以AutoCAD为图形平台成功开发了建筑、暖通、电气、给排水等方面的专业软件，是Autodesk公司在中国内地的第一批注册开发商。

十五年来，天正公司的建筑CAD软件在全国范围内取得了极大的成功，可以说天正建筑软件已成为国内建筑CAD的行业规范，它的建筑对象和图档格式已经成为设计单位之间、设计单位与甲方之间图形信息交流的基础。

天正系列软件产品贯彻了工具集的设计思想，且具有技术先进、易学好用、灵活可靠的特点。近年来，随着建筑设计市场的需要，天正日照、建筑节能、规划、土方、造价等软件也相继推出，欢迎关注。

天正建筑TArchTs运行环境天正建筑，TArchTs软件既有单机版，也有适用于单位或集团的网络版，分别支持Wmdows98 / 2000、WindowsXP和WindowsVista的操作系统，天正建筑软件TArchTs以AutoCAD为平台，采用“分布式工具集”作业方式，给设计师以极大的灵活性。

用户可以随时单击任何一个天正建筑软件工具随心所欲地进行绘图设计。

<<TArch TS4.0天正建筑软件使>>

内容概要

TArch TS 4.0是天正建筑系列软件的最新版本。

以美国Autodesk公司开发的通用CAD软件AutoCAD为平台，按照国内当前最新建筑设计和制图规范、标准图集开发，是在国内建筑设计市场占有率长期居于领先地位的优秀国产建筑设计软件。

本书系统地介绍了TArch TS 4.0的各项功能，全面讲解了TArch TS 4.0的使用方法和技巧，在附录中还收集了全部菜单命令和简要解释。

本书结构清晰，内容丰富，是学习天正建筑软件TArch TS 4.0颇具权威的使用手册，适合于天正建筑软件的用户选用。

<<TArch TS4.0天正建筑软件使>>

书籍目录

第1章 天正建筑TArch TS 4.0软件概述	1.1 软件的软、硬件环境要求	1.2 软件的安装	1.3
软件补丁的安装	1.4 格式约定	1.5 菜单简化命令与热键	第2章 通用命令和工具 2.1
新增功能	2.1.1 多图档切换	2.1.2 多窗口边框拖动	2.1.3 剪裁板增强
2.1.4 格式刷增强	2.2 公共命令	2.2.1 初始设置 qarcfg (CS)	2.2.2 内涵比例
nhbl	2.2.3 整理图形 qltx	2.2.4 图标切换 mnuctrl (MM)	2.2.5 菜单开关
2.2.6 分解对象	2.2.7 多用擦除 dycch (EA)	2.2.8 组选开关	2.2.9 组编辑
2.2.10 图层开关 tckg (LF)	2.2.11 图层过滤 tcgl (TG)	2.2.12 图元过滤	
tytzhxq (TY)	2.2.13 改层文件 gcwj	2.2.14 移动复制 ydfzh (YF)	2.2.15
多线编辑 dxhj (DJ)	2.2.16 建筑出图	2.3 常用工具	2.3.1 消除重线 xchchx
2.3.2 消重图元 xchty	2.3.3 矩形剪裁 jxjc	2.3.4 多边剪裁 dbjc	2.3.5 图形
剪裁 txjc	2.3.6 图形切割 txqg	2.3.7 图元改层 tygc (CE)	2.3.8 当前图层
dqtc (DQ)	2.3.9 图层记录 tcjl (SY)	2.3.10 图层恢复 tchf (RY)	2.3.11
加粗线段 jxcd (JC)	2.3.12 虚实变换 xshbh (DS)	2.3.13 线型变比 xxbb	
2.3.14 图形变线 txbx	2.3.15 双线绘制 shxhzh (DA)	2.3.16 线变复线 xbfh	
2.3.17 连接线段 ljxd (LJ)	2.3.18 交点打断 jdtd (BX)	2.3.19 轴线开关 zhxkg	
(XF)	2.3.20 填充开关 tchkg	2.3.21 搜索边界 ssbj (SB)	2.3.22 搜索墙线
ssqx (SW)	2.3.23 奇数分格 jshfg	2.3.24 偶数分格 oshfg	2.3.25 擦分格线
cfgx	2.3.26 计算器 jsq (CA)	2.3.27 幻灯成图 hdcht	2.3.28 幻灯入库 hdk
2.3.29 幻灯出库 hdchk	第3章 平面图绘制	第4章 尺寸及符号标注	第5章 文字与表格
第6章 立面、剖面、三维图	第7章 图块与图案	第8章 图框与布图	第9章 转条件图
第10章 总图	第11章 日照计算	附录 天正建筑TS命令索引表	附录 简化命令一览表
附录 软件中数据文件一览表	附录 系统图块用途一览表		

章节摘录

2.3.7 图元改层 在选取了要改图层的图元后，可以使用以下两种确定图层的方法。

(1) 在提示拾取目标层的图元时，拾取一个已经位于该图层的图元。

例如。

选中了几条直线后，希望将这些线移到轴线层，就可以在此时拾取一个在轴线层上的图元。

要改变图块中属性文字的层，可以用热键“ A改属性层 ”，然后拾取要改层的属性文字，这时就只修改属性文字的层，相关图块的图层不变。

(2) 在出现上述提示时回车，这时，屏幕上弹出如图2.3 所示的对话框。

利用这个对话框可以输入目标层名。

输入的方法可以直接在下部的编辑框中键入，也可以从上部的两个列表框中选定层名。

对于大多数画在平面图中的图形图元，只需选右边列表框中的层名；但对于一些图元（如立面图形、表格文字等），就可能还需加一个前缀。

例如，立面图中的门窗，应该是在“ 立面门窗 ”层上，此时就应从左边列表框中点取“ 立面 ”，在右边的列表框中点取“ 门窗 ”，下面的编辑框中就出现“ EWINDOW ”，这就是立面门窗的层名。

再如，表格和一般文字应该是在“ 公共文字 ”层上，这里就应从左边列表框中点取“ 公共 ”，在右边的列表框中点取“ 文字 ”，下面的编辑框中就出现“ PUBTEXT ”。

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>