

图书基本信息

书名：<<TWT 5.0天正给排水设计软件使用手册>>

13位ISBN编号：9787115105264

10位ISBN编号：711510526X

出版时间：2002-8

出版时间：第1版(2002年1月1日)

作者：北京天正工程软件有限公司

页数：284

字数：446000

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

天正给排水设计软件TWT 5.0是北京天正工程软件有限公司开发的优秀国产软件。

本书详细介绍了TWT 5.0的各种命令的使用方法和使用技巧。

本书由北京天正工程软件有限公司软件人员编写，是天正给排水设计软件TWT 5.0最权威的使用手册

。本书可供给排水设计人员阅读参考。

## 书籍目录

第1章 系统的安装与使用 1.1 帮助文档资源 1.1.1 用户手册 1.1.2 联机文档 1.1.3 其他帮助资源 1.2 本手册的组织与使用 1.2.1 本手册的组织 1.2.2 排版格式的惯用法 1.3 系统的安装与配置 1.3.1 TWT 5.0的软件环境要求 1.3.2 TWT 5.0的安装和启动 1.3.3 TWT 5.0的初始设置 1.4 应用基础 1.5 用户界面 1.5.1 屏幕菜单 1.5.2 快捷菜单 1.5.3 命令行 1.5.4 热键 1.5.5 电子表格

第2章 建筑图 2.1 轴网 2.1.1 直线轴网 (ZXZW) 2.1.2 弧线轴网 (HXZW) 2.1.3 插弧轴网 (CHZW) 2.1.4 墙生轴网 (QSZW) 2.1.5 两点轴标 (LDZB) 2.1.6 逐点轴标 (ZDZB) 2.1.7 重排轴号 (CPZH) 2.1.8 单轴变号 (DZBH) 2.1.9 添补轴号 (TBZH) 2.1.10 删除轴号 (SCZH) 2.1.11 添加轴线 (TJZX) 2.1.12 添加径轴 (TJJZ) 2.1.13 轴线裁剪 (ZXCJ) 2.2 墙体 2.2.1 绘制墙体 (HZQT) 2.2.2 等分加墙 (DFJQ) 2.2.3 单线变墙 (DXBQ) 2.2.4 轴线生墙 (ZXSQ) 2.2.5 倒墙角 (DQJ) 2.2.6 修墙角 (XQJ) 2.2.7 边线对齐 (BXDQ) 2.2.8 改墙厚 (GQH) 2.2.9 改外墙厚 (GWQH) 2.2.10 墙端封口 (QDFK) 2.2.11 加保温层 (JBWC) 2.2.12 消保温层 (XBWC) 2.3 柱子 2.3.1 标准柱 (BZZ) 2.3.2 角柱 (JZ) 2.3.3 Pline转柱 2.4 门窗 2.4.1 普通门 (PTM) 2.4.2 普通窗 (PTC) 2.4.3 门联窗 (MLC) 2.4.4 子母门 (ZMM) 2.4.5 弧窗 (HC) 2.4.6 凸窗 (TC) 2.4.7 转角窗 (ZJC) 2.4.8 矩形洞 (JXD) 2.4.9 内外翻转 (NWFZ) 2.4.10 左右翻转 (ZYFZ) 2.5 楼梯 2.5.1 直线梯段 (ZXTD) 2.5.2 圆弧梯段 (YHTD) 2.5.3 任意梯段 (RYTD) 2.5.4 扶手 (FS) 2.5.5 双跑楼梯 (SPLT) 2.5.6 自动扶梯 (ZDFT) 2.6 剖面 2.6.1 单层剖面 (DCPM) 2.6.2 画剖面墙 2.6.3 双线楼板 2.6.4 剖面门窗

第3章 给排水平面设计 第4章 给排水系统设计 第5章 室内设计 第6章 室外管道 第7章 计算与查询 第8章 图库与图块 第9章 附件与工具 第10章 尺寸与符号标注 第11章 文字与表格 第12章 通用工具 第13章 布图附录

#### 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>