

<<使用指南>>

图书基本信息

书名：<<使用指南>>

13位ISBN编号：9787302028406

10位ISBN编号：7302028400

出版时间：1998-02

出版时间：清华大学出版社

作者：李新友

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>

## <<使用指南>>

### 内容概要

#### 内容简介

本书介绍清华图纸自动输入及管理系统（TH - DAIMS）的使用方法。

主要内容有：图纸存取、图纸移动显示、察看、图元拾取、交互设计、定位与测量、图层操作、编辑、数据库管理、矢量化。

本书可作为该系统的使用指导书，也可作为CAD

软件开发人员和研究人员的参考书。

## &lt;&lt;使用指南&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 工程图计算机处理技术

- 1.1 基本概念和术语
- 1.2 工程图计算机处理系统
- 1.3 工程图计算机处理系统的应用
- 1.4 清华图纸自动输入及管理系统简介

## 第二章 系统概述

- 2.1 系统的工作台面
- 2.2 系统的基本功能模块
- 2.3 系统支持的文件格式
- 2.4 基本操作技能
  - 2.4.1 光标操作
  - 2.4.2 窗口操作
  - 2.4.3 菜单操作
  - 2.4.4 对话框的使用
  - 2.4.5 图形操作
  - 2.4.6 文字输入

## 第三章 图纸存取

- 3.1 图纸调入
- 3.2 图纸存盘
- 3.3 添加文件
- 3.4 图纸恢复
- 3.5 创建新图
- 3.6 退出系统

## 第四章 察看

- 4.1 刷新显示
- 4.2 按图纸的原尺寸显示
- 4.3 移至窗口的中央
- 4.4 看全图
- 4.5 打开辅助窗口
- 4.6 关闭辅助窗口
- 4.7 放大显示
- 4.8 缩小显示
- 4.9 移动图纸
  - 4.9.1 用鼠标移动图纸
  - 4.9.2 用键盘移动图纸
- 4.10 标尺显示开关
- 4.11 栅格显示开关
- 4.12 鹰眼功能
- 4.13 单位设置
- 4.14 设置坐标原点
- 4.15 图纸信息子菜单

## 第五章 拾取

- 5.1 直线光滑
  - 5.1.1 直线光滑参数设置
  - 5.1.2 直线光滑操作

## &lt;&lt;使用指南&gt;&gt;

- 5.2 直线删除
- 5.3 直线移动
- 5.4 直线拷贝
- 5.5 圆弧光滑
  - 5.5.1 圆弧光滑参数设置
  - 5.5.2 圆弧光滑操作
- 5.6 圆弧删除
- 5.7 圆弧移动
- 5.8 圆弧拷贝
- 5.9 曲线拾取
- 5.10 曲线删除
  - 5.10.1 删除曲线参数设置
  - 5.10.2 曲线拾取及删除操作
- 5.11 线型设置
- 5.12 恢复
- 第六章 点阵设计
  - 6.1 画直线
    - 6.1.1 画直线参数设置
    - 6.1.2 画直线操作
    - 6.1.3 快速命令
  - 6.2 画折线
    - 6.2.1 画折线参数设置
    - 6.2.2 画折线操作
    - 6.2.3 快速命令
  - 6.3 画多边形
    - 6.3.1 画多边形参数设置
    - 6.3.2 画多边形操作
    - 6.3.3 快速命令
  - 6.4 画矩阵
    - 6.4.1 画矩形参数设置
    - 6.4.2 画矩形操作
    - 6.4.3 快速命令
  - 6.5 画箭头
    - 6.5.1 画箭头参数设置
    - 6.5.2 画箭头操作
    - 6.5.3 快速命令
  - 6.6 画圆弧
    - 6.6.1 画圆弧参数设置
    - 6.6.2 画圆弧操作
    - 6.6.3 快速命令
  - 6.7 画圆
    - 6.7.1 画圆参数设置
    - 6.7.2 画圆操作
    - 6.7.3 快速命令
  - 6.8 画同心圆
    - 6.8.1 画同心圆参数设置
    - 6.8.2 画同心圆操作

## &lt;&lt;使用指南&gt;&gt;

- 6.9 画椭圆
  - 6.9.1 画椭圆参数设置
  - 6.9.2 画椭圆操作
  - 6.9.3 快速命令
- 6.10 输入文本
  - 6.10.1 文本参数设置
  - 6.10.2 文本输入
  - 6.10.3 画文本操作
- 6.11 区域填充
  - 6.11.1 区域填充参数设置
  - 6.11.2 区域填充操作
  - 6.11.3 图案自定义方法
- 6.12 喷图
  - 6.12.1 喷图参数设置
  - 6.12.2 喷图操作
- 6.13 线型设置
- 6.14 恢复
- 6.15 剪裁
  - 6.15.1 剪裁参数设置
  - 6.15.2 剪裁操作
- 6.16 扩展
- 6.17 去噪音
  - 6.17.1 去噪音参数设置
  - 6.17.2 去噪音操作
- 6.18 平滑
- 6.19 删区域内
- 6.20 删区域外
- 6.21 实体删除
- 6.22 删多边形
- 6.23 删直线
- 6.24 缩放
  - 6.24.1 缩放参数设置
  - 6.24.2 缩放操作
- 6.25 旋转
  - 6.25.1 旋转参数设置
  - 6.25.2 旋转操作
- 6.26 镜像
  - 6.26.1 镜像参数设置
  - 6.26.2 镜像操作
- 6.27 反相目
- 6.28 画笔
  - 6.28.1 画笔参数设置
  - 6.28.2 画笔操作
- 6.29 橡皮擦
  - 6.29.1 橡皮擦参数设置
  - 6.29.2 橡皮擦操作
- 6.30 编辑操作的恢复

## &lt;&lt;使用指南&gt;&gt;

## 第七章 精确定位和直接定位

## 7.1 精确定位

## 7.2 直接定位

## 第八章 测量

## 8.1 测量点的位置和线的宽度

## 8.2 测量两点的距离和直线的倾角

## 8.3 测量矢量元素

## 第九章 图层操作

## 9.1 设置工作图层

## 9.2 删除图层

## 9.3 设置图层显示

## 9.4 层间拷贝

## 9.4.1 层间拷贝参数设置

## 9.4.2 拷贝操作

## 9.5 层间移动

## 9.6 图纸拼接

## 9.6.1 图纸定位

## 9.6.2 图纸拼接

## 9.7 图层联动

## 9.8 图层的遮盖显示和透明显示

## 第十章 矢量设计

## 10.1 画直线

## 10.1.1 画直线参数设置

## 10.1.2 画直线操作

## 10.2 画折线

## 10.2.1 画折线参数设置

## 10.2.2 画折线操作

## 10.3 画矩形

## 10.4 画多边形

## 10.4.1 画多边形参数设置

## 10.4.2 画多边形操作

## 10.5 画圆

## 10.5.1 画圆参数设置

## 10.5.2 画圆操作

## 10.6 画圆弧

## 10.6.1 画圆弧参数设置

## 10.6.2 画圆弧操作

## 10.7 画椭圆

## 10.7.1 画椭圆参数设置

## 10.7.2 画椭圆操作

## 10.8 画椭圆弧

## 10.8.1 画椭圆弧参数设置

## 10.8.2 画椭圆弧操作

## 10.9 画抛物线

## 10.10 画自由曲线

## 10.10.1 画自由曲线参数设置

## 10.10.2 画自由曲线操作

## &lt;&lt;使用指南&gt;&gt;

## 10.11 画齿线

## 10.11.1 参数设置

## 10.11.2 画齿线操作

## 10.12 填充

## 10.12.1 填充参数设置

## 10.12.2 填充操作

## 10.13 标注

## 10.13.1 标注参数设置

## 10.13.2 标注操作

## 10.14 文本

## 10.14.1 文本参数设置

## 10.14.2 文本输入

## 10.14.3 画文本操作

## 10.15 属性设置

## 10.16 拾取

## 10.16.1 参数设置

## 10.16.2 拾取操作

## 10.17 删除

## 10.17.1 删除参数设置

## 10.17.2 交互删除操作

## 10.18 移动

## 10.19 拷贝

## 10.20 镜像

## 10.20.1 参数设置

## 10.20.2 镜像操作

## 10.21 缩放

## 10.21.1 参数设置

## 10.21.2 缩放操作

## 10.22 旋转

## 10.23 改变属性

## 10.24 转换

## 10.25 统改属性

## 10.26 矢量剪裁

## 10.27 点阵化

## 10.28 辅助线

## 10.29 辅助圆

## 10.30 重画

## 10.31 恢复

## 第十一章 特殊图素

## 11.1 插入子图

## 11.1.1 子图插入参数设置

## 11.1.2 子图插入操作

## 11.2 子图删除

## 11.3 子图移动

## 11.4 子图复制

## 11.5 子图阵列拷贝

## 11.5.1 子图阵列拷贝参数设置

## &lt;&lt;使用指南&gt;&gt;

- 11.5.2 子图的选择
- 11.5.3 子图阵列拷贝操作
- 11.6 引入子图
- 11.7 修改单个子图
  - 11.7.1 修改单个子图参数设置
  - 11.7.2 修改单个子图操作
- 11.8 子图参数修改
- 11.9 读入子图结构
- 11.10 保存到子图库
- 11.11 区域填充
  - 11.11.1 区域填充参数设置
  - 11.11.2 区域填充操作
- 11.12 更改区域填充
  - 11.12.1 更改区域填充参数设置
  - 11.12.2 更改区域填充操作
- 11.13 取消上一操作
- 附：子图文本描述规范说明
- 第十二章 矢量化及矢量化后处理
  - 12.1 字符识取
    - 12.1.1 自动识别
    - 12.1.2 毛丁修改
  - 12.2 直线矢量化
  - 12.3 矢量化后处理
    - 12.3.1 直线合并
    - 12.3.2 端点对齐
    - 12.3.3 直线依附
    - 12.3.4 拐角圆弧
    - 12.3.5 平行垂直
    - 12.3.6 水平竖直
    - 12.3.7 圆弧合并
    - 12.3.8 炸开
    - 12.3.9 恢复
- 第十三章 图库管理
  - 13.1 图文数据库系统的逻辑结构
  - 13.2 图文数据库管理系统
  - 13.3 图文数据库系统的建立
  - 13.4 进入图文数据库管理系统
  - 13.5 库操作
    - 13.5.1 创建一个库
    - 13.5.2 打开一个库
    - 13.5.3 关闭一个库
    - 13.5.4 库拷贝
    - 13.5.5 删除一个库
  - 13.6 装载图纸文件
  - 13.7 存储图纸文件
  - 13.8 图纸文件
    - 13.8.1 链接



<<使用指南>>

- 13.8.2 拷贝
- 13.8.3 删除
- 13.9 添加记录
- 13.10 删除记录
- 13.11 修改记录
- 13.12 显示记录
- 13.13 查询
- 13.14 修改库结构
- 13.15 库浏览
- 13.16 权限管理
- 13.17 改变用户
- 13.18 超级用户操作
  - 13.18.1 初始化图文数据库系统
  - 13.18.2 改变用户密码
  - 13.18.3 增加用户
  - 13.18.4 删除用户
  - 13.18.5 压缩数据库存储空间
  - 13.18.6 备份
  - 13.18.7 恢复
- 13.19 打印报表

<<使用指南>>

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>