

<<CAXA电子图板应用教程>>

图书基本信息

书名：<<CAXA电子图板应用教程>>

13位ISBN编号：9787811231502

10位ISBN编号：7811231506

出版时间：2007-10

出版时间：清华大学

作者：胡仁喜

页数：316

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>

## <<CAXA电子图板应用教程>>

### 内容概要

本书重点介绍CAXA电子图板2007的新功能及各种基本方法、操作技巧和应用实例。

全书共分14章,分别介绍CAXA电子图板2007基础、系统设置、简单图形绘制、复杂图形绘制、曲线的编辑、图形编辑、界面定制与界面操作、显示控制、图纸幅面、工程标注与标注编辑、块操作与库操作、系统查询与数据交换、外部工具、齿轮泵设计实例等。

本书配套的多媒体学习光盘中包含全书讲解实例和练习实例的源文件素材,并制作了全程实例动画同步讲解AVI文件。

本书既可以作为机械、建筑、电子等相关专业学生学习工程制图课程的参考教材,也可以作为CAXA电子图板软件初学者的入门与提高的参考书,还可以供相关专业工程技术人员在工作中参考。

。

## 书籍目录

第1章 CAXA电子图板2007基础 1.1 概述 1.1.1 CAxA电子图板的系统特点 1.1.2 CAxA 2007新增功能简介 1.1.3 系统运行 1.2 用户界面 1.2.1 绘图区 1.2.2 标题栏 1.2.3 菜单栏 1.2.4 工具栏 1.2.5 状态栏 1.2.6 立即菜单 1.2.7 工具菜单 1.3 基本操作 1.3.1 命令的执行 1.3.2 点的输入 1.3.3 选取实体 1.3.4 右键直接操作功能 1.3.5 立即菜单的操作 1.3.6 公式的输入操作 1.4 文件管理 1.4.1 新建文件 1.4.2 打开文件 1.4.3 存储文件 1.4.4 另存文件 1.4.5 并入文件 1.4.6 部分存储 1.4.7 文件检索 1.4.8 绘图输出 1.4.9 退出 上机实验 思考与练习第2章 系统设置 2.1 层控制 2.1.1 设置当前层 2.1.2 新建图层和删除图层 2.1.3 层属性操作 2.2 线型设置 2.2.1 定制线型 2.2.2 加载线型 2.2.3 卸载线型 2.3 颜色设置 2.4 层编辑 2.4.1 改变图形的层 2.4.2 改变图形颜色 2.4.3 改变图形线型 2.5 基本图形对象设置 2.5.1 文本风格设置 2.5.2 剖面图案设置 2.5.3 点样式设置 2.6 用户坐标系 2.6.1 设置用户坐标系 2.6.2 切换当前用户坐标系 2.6.3 显示/隐藏用户坐标系 2.6.4 删除当前坐标系 2.7 精确捕捉 2.7.1 捕捉点设置 2.7.2 拾取过滤设置 2.8 系统配置 2.9 属性查看 上机实验 思考与练习第3章 简单图形绘制 3.1 绘制直线 3.1.1 绘制两点线 3.1.2 绘制角度线 3.1.3 绘制角等分线 3.1.4 绘制切线/法线 3.1.5 绘制等分线 3.1.6 实例——五角星 3.2 绘制平行线 3.3 绘制圆 .....第4章 复杂图形绘制第5章 曲线的编辑第6章 图形编辑第7章 界面定制与界面操作第8章 显示控制第9章 图纸幅面第10章 工程标注与标注编辑第11章 块操作与库操作第12章 系统查询与数据交换第13章 外部工具第14章 齿轮泵设计实例

## <<CAXA电子图板应用教程>>

### 编辑推荐

《CAXA电子图板应用教程》既可以作为机械、建筑、电子等相关专业学生学习工程制图课程的参考教材，也可以作为CAXA电子图板软件初学者的入门与提高的参考书，还可以供相关专业工程技术人员在工作中参考。

《CAXA电子图板应用教程》附光盘1张。

<<CAXA电子图板应用教程>>

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>