

## <<CAXA电子图板教程>>

### 图书基本信息

书名：<<CAXA电子图板教程>>

13位ISBN编号：9787564007720

10位ISBN编号：7564007729

出版时间：2011-7

出版时间：北京理工大学出版社

作者：陈子银

页数：241

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电子图板教程>>

### 内容概要

CAXA电子图板教程是以二维CAD绘图软件，CAXA的学习为基础的用户学习手册，CAXA以其简便、易学和实用的特点拥有越来越广阔的市场。

本书内容由浅入深，重点介绍CAXA电子图板的功能和应用方法，并结合大量实例说明具体的操作过程，着重体现绘图的设计思路。

在教与学中，以实例讲解，侧重操作训练，使教学在讲练结合中完成。

本书可作为高等职业学校教学用书，也可作为广大CAXA用户及爱好者学习掌握二维CAD绘图的自学教材，以及各类大专院校计算机绘图课程的辅助教材。

# <<CAXA电子图板教程>>

## 书籍目录

### 绪论

#### 第1节 CAXA介绍

#### 第2节 CAxA产品系列介绍

### 第1章 CAxA电子图板基础

#### 第1节 电子图板运行环境与安装

#### 第2节 cAxApri版新增特性

#### 第3节 用户界面

#### 第4节 基本操作

#### 第5节 常用文件管理

#### 第6节 常用显示控制

#### 第7节 系统设置

#### 本章小结

#### 思考与训练题

### 第2章 幅面

#### 第1节 图纸幅面

#### 第2节 图框设置

#### 第3节 标题栏

#### 第4节 零件序号

#### 第5节 明细表

#### 本章小结

#### 思考与训练题

### 第3章 图形绘制

#### 第1节 基本曲线的绘制

#### 第2节 高级曲线的绘制

#### 本章小结

#### 思考与训练题

### 第4章 曲线编辑

#### 第1节 裁剪操作

#### 第2节 过渡操作

#### 第3节 齐边操作

#### 第4节 打断操作

#### 第5节 拉伸操作

#### 第6节 平移操作

#### 第7节 旋转操作

#### 第8节 镜像操作

#### 第9节 比例缩放操作

#### 第10节 阵列操作

#### 第11节 局部放大操作

#### 第12节 图形编辑操作

#### 第13节 鼠标右键功能

#### 本章小结

#### 思考与训练题

### 第5章 图层

#### 第1节 图层的操作

#### 第2节 对实体的层控制

## <<CAXA电子图板教程>>

本章小结

思考与训练题

### 第6章 系统查询

第1节 点坐标查询

第2节 两点距离查询

第3节 角度查询

第4节 元素属性查询

第5节 周长查询

第6节 面积查询

第7节 重心查询

第8节 惯性矩查询

第9节 系统状态查询

第10节 右键操作功能中的查询

本章小结

思考与训练题

### 第7章 工程标注

第1节 设置标注参数

第2节 尺寸标注

第3节 倒角的标注

第4节 标注文字

第5节 引出说明的标注

第6节 基准代号的标注

第7节 表面粗糙度的标注

第8节 形位公差的标注

第9节 剖切符号的标注

第10节 尺寸驱动

本章小结

思考与训练题

### 第8章 块操作

第1节 块生成

第2节 块打散

第3节 块消隐

第4节 块属性

第5节 块属性表

本章小结

思考与训练题

### 第9章 库操作

第1节 提取图符

第2节 定义图符

第3节 图库管理

第4节 驱动图符

第5节 技术要求库

本章小结

思考与训练题

### 第10章 界面自定义

第1节 菜单定制

第2节 工具栏定制

## <<CAXA电子图板教程>>

第3节 外部工具定制

第4节 快捷键定制

第5节 键盘命令定制

本章小结

思考与训练题

第11章 实训操作

课题一 绘制轴

课题二 绘制平面图

课题三 绘制三视图

本章小结

参考文献

<<CAXA电子图板教程>>

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>