

<<CAXA电子图板实例入门与进阶>>

图书基本信息

书名：<<CAXA电子图板实例入门与进阶>>

13位ISBN编号：9787030222763

10位ISBN编号：7030222768

出版时间：2008-7

出版时间：科学

作者：孙蕾

页数：250

字数：407000

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电子图板实例入门与进阶>>

内容概要

本书使用专业而独特的阶梯式实例教学体系，深入浅出地讲解CAXA软件的绘图环境和命令的操作方法，同时又从工程实用性的角度出发，根据作者多年的实际设计经验，通过大量的工程实例，详细讲解了CAXA电子图板软件进行图形设计的流程、方法和技巧。

本书主要内容包括CAXA电子图板入门、基本图形绘制、高级图形绘制和编辑、工程标注、图库与块操作、视图导航与打印排版、图幅设置、数据交换、系统查询、综合实例，以及初、中、高三级实例44个。

通过本书的学习，读者可以快速有效地掌握CAXA电子图板软件的操作方法和产品设计的方法、思路 and 技巧。

本书配套光盘中提供了书中所举实例图形的源文件以及重点实例的多媒体教学录像，便于读者更好地学习。

本书内容丰富，重点明确，条理清晰，语言简明，选例典型，具有很强的实用性，适用于CAXA初中级用户使用，除可作为工程技术人员的参考用书外，还可用作大中专院校及培训机构的教材。

书籍目录

Chapter 01 CAXA电子图板入门 1.1 CAXA电子图板简介 1.2 CAXA电子图板的用户界面
 1.2.1 菜单栏 1.2.2 工具栏 1.2.3 绘图区 1.2.4 状态栏 1.3 图层 1.3.1 层的概念
 1.3.2 设置当前层 1.3.3 图层改名 1.3.4 新建图层 1.3.5 删除图层 1.3.6 打开
 和关闭图层 1.3.7 图层颜色 1.3.8 图层线型 1.3.9 层锁定 1.3.10 对实体层的控制 1.4
 基本操作 1.4.1 立即菜单 1.4.2 键盘命令 1.4.3 选取实体 1.4.4 对话框的操作 1.5
 技能提升Chapter 02 基本图形绘制 2.1 初级实例：传动轴 2.1.1 绘制轴主体 2.1.2 绘
 制倒角 2.1.3 绘制键槽 2.1.4 绘制剖视图 2.2 初级实例：棘轮 2.2.1 新建零件文件
 2.2.2 绘制棘轮主体 2.2.3 绘制棘轮单齿 2.2.4 阵列操作 2.3 进阶实例：带轮 2.3.1
 绘制主视图 2.3.2 绘制局部视图 2.4 进阶实例：齿轮 2.4.1 绘制局部视图 2.4.2 绘
 制主视图 2.5 进阶实例：曲柄 2.5.1 新建零文件 2.5.2 绘制圆 2.5.3 绘制公切线
 2.5.4 绘制键槽 2.5.5 旋转复制操作 2.6 高级实例 2.6.1 绘制电机座主视图 2.6.2
 绘制电机座右视图 2.6.3 绘制电机座俯视图 2.7 高级实例 2.7.1 绘制轴承座主视图
 2.7.2 绘制轴承座俯视图 2.7.3 绘制轴承座右视图 2.8 技能提升Chapter03 高级图形绘制和编
 辑Chapter04 工程标注Chapter05 图库与块操作Chapter06 视图导航与打印排版Chapter07 图幅设
 置Chapter08 数据交换Chapter09 系统查询Chapter10 综合实例

章节摘录

01 CAXA电子图板入门 1.1 CAXA电子图板简介 CAXA电子图板是我国拥有自主知识产权的CAD软件。

它是为满足国内企业对计算机辅助设计不断增长的需求，由CAXA郑重推出的。

自CAXA电子图板DOS版软件发布以来，已经有数万正版用户在不断地使用它，这些热心用户在使用软件的同时，不断地提出合理化的改进建议和功能需求，促进系统的不断完善，使其更好地符合我国工程设计人员的使用习惯，也促使CAXA始终跟踪国内外先进技术，尽力体现科技的最新成果。

<<CAXA电子图板实例入门与进阶>>

编辑推荐

专家教学：由国内一线培训师与设计专家，结合多年实践经验，特别针对初级读者的学习特点量身定造；循序渐进：基本操作结合进阶范例，独具特色的阶梯式实例教学体系，彻底解决你学不会的困惑；实践范例：所有范例均精选自作者的设计实践，让你真正掌握技能，提高设计水平，并学以致用。

一本让你完全掌握的书：实例驱动，有效掌握，专家点拨，解惑答疑，边学边练，提升技能。

专业而独特的进阶式实例教学体系，让你上手更容易，学习更轻松。

1CD多媒体语音教学录像 + 实践练习源文件 提供17堂多媒体视频教学课程，全程视频演示 + 语音讲解，总播放时长155分钟；提供68个实例源文件，供读者实践时使用。

初级实例：快速入门；进阶实例：提升技能；高级实例：行业应用。

读者对象：想要学习或正在学习使用CAXA进行辅助设计的新手；CAXA爱好者、行业从业人员；有一定CAXA旧版本基础想学习新版软件功能的人员；培训机构、大中专院校教学用书。

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>