

<<CAXA电子图板2007案例精解>>

图书基本信息

书名：<<CAXA电子图板2007案例精解>>

13位ISBN编号：9787508371641

10位ISBN编号：750837164X

出版时间：2008-5

出版时间：王军、和庆娣 中国电力出版社 (2008-05出版)

作者：王军，和庆娣 编

页数：254

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2007案例精解>>

### 内容概要

《CAXA电子图板2007案例精解（附光盘1张）》主要介绍了应用CAXA电子图板2007软件进行工程二维图纸设计的流程、方法和技巧。

内容主要包括CAXA电子图板2007软件简介、基本曲线绘制、高级曲线绘制、图库与块操作、系统设置与图层、曲线与图层边界、图纸幅面、工程标注、系统查询与数据接口等，在《CAXA电子图板2007案例精解（附光盘1张）》的最后一章通过常见的四个工程实例详细介绍了在CAXA电子图板中创建工程方法的综合应用。

《CAXA电子图板2007案例精解（附光盘1张）》附光盘3张，内容包括书中所举实例图形的源文件以及多媒体助学课件。

《CAXA电子图板2007案例精解（附光盘1张）》是国家CAD等级考试指定用书之一，教学重点明确、结构合理、语言简明、实例丰富，具有很强的实用性，适用于CAXA电子图板初中级用户使用。除作为高校教材和各类培训教材外，《CAXA电子图板2007案例精解（附光盘1张）》还可以用作自学用书，也可以作为工程技术人员的工作参考书。

<<CAXA电子图板2007案例精解>>

书籍目录

丛书序前言第1章 CAXA电子图板概述1.1 CAXA电子图板及相关软件简介1.2 CAXA电子图板的工作界面1.3 基本操作第2章 基本曲线绘图2.1 绘制电视机示意图2.2 绘制六角螺母2.3 绘制曲柄2.4 绘制支架三视图2.5 绘制棘轮2.6 绘制轴承端盖第3章 高级曲线绘图3.1 绘制门门3.2 绘制音箱体连接部3.3 绘制楼梯3.4 绘制渐开线齿轮3.5 绘制齿轮轮廓3.6 绘制法兰盘第4章 图库与块操作第5章 系统设置与图层设置第6章 曲线与图形编辑第7章 图纸幅面第8章 工程标注第9章 系统查询与数据接口第10章 综合实例

## 章节摘录

第1章 CAXA电子图板概述1.1 CAXA电子图板及相关软件简介CAXA电子图板是我国拥有自主知识产权的CAD软件系统，它是为满足国内企业计算机辅助设计不断增长的需求而由CAXA郑重推出的。CAXA电子图板是在广大CAXA用户的热切关注下精心开发出来的。

自从CAXA电子图板的DOS版本发布以来，已经有数万正版用户使用它，利用为社会创造价值和财富

。这些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，促使系统不断完善，使其更好地符合我国工程设计人员的使用习惯，也促使CAXA始终紧跟国内外先进技术，全力体现科技的最新成果，为用户提供更为全面的软件系统。

CAXA电子图板是功能齐全的通国CAD系统。

它以交互图形方式对几何模型进行实时的构造、编辑和修改，并能够存储各类拓扑信息。

CAXA电子图板提供形象化的设计手段，帮助设计人员发挥创造性，提高工作效率，缩短新产品的的设计周期，把设计人员从繁重的设计绘图工作中解脱出来，并有助于促进产品设计的标准化、系列化、通用化、使整个设计规范化。

CAXA电子图板在机械、电子、航空、汽车、船舶、轻工、纺织、建筑及工程建设等领域得到了广泛的应用。

随着CAXA电子图板的不断完善，它将是设计工作中不可缺少的工具。

CAXA电子图板适合于所有需要二维绘图的情况。

利用它可以进行零件图设计、装配图设计、零件图组装装配图、由装配图拆画零件图、工艺图表设计、平面包装设计、电气图纸设计等。

## <<CAXA电子图板2007案例精解>>

### 编辑推荐

《CAXA电子图板2007案例精解》附光盘3张，内容包括书中所举实例图形的源文件以及多媒体助学课件。

《CAXA电子图板2007案例精解》是国家CAD等级考试指定用书之一，教学重点明确、结构合理、语言简明、实例丰富，具有很强的实用性，适用于CAXA电子图板初中级用户使用。

除作为高校教材和各类培训教材外，《CAXA电子图板2007案例精解》还可以用作自学用书，也可以作为工程技术人员的工作参考书。

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>