

图书基本信息

书名：<<CAXA电子图板2011机械设计与制作标准实训教程>>

13位ISBN编号：9787514201109

10位ISBN编号：7514201106

出版时间：2011-6

出版时间：印刷工业出版社

作者：魏延辉，孙伟 编著

页数：299

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>

## 内容概要

魏延辉、孙伟编写的《CAXA电子图板2011机械设计与制作标准实训教程》详细介绍了使用CAXA电子图板2011进行机械设计与制作的应用技巧与操作步骤，书中避免了烦琐的理论描述，从实际应用出发，采用GUI方式进行讲解。

本书分为13个模块，第1个模块介绍软件应用基本知识，模块2介绍了文件基础知识，第3~13个模块介绍了减速器、齿轮泵、连续冲裁模零件图及装配图的绘制方法与操作步骤。

每个模块分为3部分，模拟任务制作部分详细介绍具体制作步骤，使读者真实地体会使用CAXA电子图板解决实际问题的 workflow 和操作方法；知识点拓展部分介绍前一部分中涉及的重要知识点并进行分析，使学生系统化地掌握CAXA电子图板的知识体系；实践任务部分是习题，供读者熟悉、练习、提高所用。

本书以真实案例贯穿全书，重点培养CAXA电子图板工程实践能力，提高解决实际问题的能力。

为方便读者学习和操作，本书提供案例涉及的全部源文件和电子课件，可在印刷工业出版社网站([www.pprint.cn](http://www.pprint.cn))下载。

《CAXA电子图板2011机械设计与制作标准实训教程》可作为本科和职业院校CAXA电子图板课程实训阶段的教材，也可供CAXA电子图板中高级使用者参考，同时适用于具有一定使用经验的设计人员和开发工作者。

书籍目录

模块01 系统设置、编辑与查询

模拟制作任务

任务一 系统设置与修改

任务二 系统编辑——用户界面定制

任务三 系统查询

知识点拓展

01 “层设置”对话框

02 “颜色选取”对话框选项

03 “智能点工具设置”对话框

04 “工具栏”选项卡

05 坐标点命令查询

06 两点距离查询

07 角度查询

08 周长查询

实践部分

任务四 A3零件图纸标准化

任务五 CAXA电子图板文件

课后作业

模块02 文件的高级管理与数据转换

模块03 绘制减速箱零件图(一)

模块04 绘制减速箱零件图(二)

模块05 绘制减速箱装配图

模块06 绘制齿轮泵零件图(一)

模块07 绘制齿轮泵零件图(二)

模块08 绘制齿轮泵零件图(三)

模块09 绘制齿轮泵装配图

模块10 绘制连续冲裁模零件图(一)

模块11 绘制连续冲裁模零件图(二)

模块12 绘制连续冲裁模零件图(三)

模块13 绘制连续冲裁模装配图

章节摘录

版权页：插图：

编辑推荐

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>