第一图书网, tushu007.com

<<CAXA电子图板2007机械设计与制作 >

图书基本信息

书名：<<CAXA电子图板2007机械设计与制作标准实训教程>>

13位ISBN编号：9787514202953

10位ISBN编号：7514202951

出版时间：2012-1

出版时间：印刷工业出版社

作者：卢玉军，魏延辉　编著

页数：200

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

卢玉军、魏延辉编著的这本《CAXA电子图板2007机械设计与制作标准实训教程》通过16个机械方面的典型实例，深入介绍了CAXA电子图板(企业版)
在工程图绘制方面的综合应用，介绍了软件在机械设计绘图中的基本功能及绘图技巧。
全书将软件的讲解分为8个模块，每个模块皆由模拟制作任务、知识点拓展和独立实践任务3部分组成。
8个模块分别介绍了小轴、泵轴、轴承套、盘盖类、蜗杆蜗轮类、链轮带轮类、脱毛转盘总成部装图、吊架、弯头焊合、调节手柄、托架、斜口圆管和玻璃升降器外壳的典型案例。
通过这些案例讲解了这些零件的绘制方法、常用编辑命令的使用、工程标注的方法、标题栏的绘制和填写、图库的调用方法、零件图形的建块方法、块的拼装、定位与消隐的方法、零件序号及明细栏的生成方法、图纸打印的参数设置、不同情况的图纸打印方法、架类零件的视图布局要点、焊接符号的标注方法、弯曲零件板材的计算方法。

《CAXA电子图板2007机械设计与制作标准实训教程》可作为高等院校、高职高专院校机电类专业“机械制图”与“CAXA电子图板”课程的配套教材，也可供工程技术人员自学使用，还可作为相关培训班的培训教材。

书籍目录

模块01 轴类零件
任务参考效果图
模拟制作任务
 任务一 小轴图纸的绘制
 任务二 泵轴图纸的绘制
知识点扩展
实践部分
 任务三 螺杆图纸的绘制
课后作业
模块02 盘类零件
任务参考效果图
模拟制作任务
 任务一 轴承套图纸的绘制
 任务二 挡水盘图纸的绘制
知识点拓展
实践部分
 任务三 传动带轮图纸的绘制
课后作业
模块03 蜗杆类零件
任务参考效果图
模拟制作任务
 任务一 蜗杆图纸的绘制
 任务二 螺旋齿轮图纸的绘制
知识点拓展
实践部分
 任务三 蜗杆轴图纸的绘制
课后作业
模块04 蜗轮类零件
任务参考效果图
模拟制作任务
 任务一 蜗轮图纸的绘制
 任务二 大蜗轮图纸的绘制
知识点拓展
实践部分
 任务三 螺母套图纸的绘制
课后作业
模块05 脱毛甩盘零件图
任务参考效果图
模拟制作任务
 任务一 脱毛甩盘图纸的绘制
 任务二 橡胶棒图纸的绘制
知识点拓展
实践部分
 任务三 托辊图纸的绘制
课后作业

模块06 脱毛转盘总成部装图
任务参考效果图
模拟制作任务
任务一 脱毛转盘总成图纸的绘制
任务二 大齿轮图纸的绘制
知识点拓展
实践部分
任务三绞龙轴图纸的绘制
课后作业
模块07 焊接类零件
任务参考效果图
模拟制作任务
任务一 吊架图纸的绘制
任务二 弯头焊合图纸的绘制
知识点拓展
实践部分
任务三 调节手柄图纸的绘制
课后作业
模块08 冲压类零件
任务参考效果图
模拟制作任务
任务一 托架图纸的绘制
任务二 斜口圆管图纸的绘制
知识点拓展
实践部分
任务三 玻璃升降器外壳
图纸的绘制
课后作业

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