

《Auto CAD 2010 应用教程》

图书基本信息

书名：《Auto CAD 2010 应用教程》

13位ISBN编号：9787111348467

10位ISBN编号：711134846X

出版时间：2011-10

出版社：蔡伟美 机械工业出版社 (2011-10出版)

作者：蔡伟美 编

页数：188

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《Aoto CAD 2010 应用教程》

内容概要

《AotoCAD 2010 应用教程》主要介绍应用AutoCAD 2010软件绘制机械图样的方法和技巧。

《AotoCAD 2010 应用教程》共分7个课题，包括初始环境设置、单个视图的绘制及标注、机件常用表达方法及画法、零件图的绘制、装配图的绘制、图形输出和三维造型。摒弃AutoCAD命令冗长的细节罗列，直接以具体案例引入，简洁明了的案例剖析，指导读者轻松掌握AutoCAD 2010的应用技能。

《AotoCAD 2010 应用教程》可以作为高等职业教育机械类或近机类专业教材，也可以作为中等职业学校、工程技术人员以及计算机绘图培训的速成教材或参考用书。采用本教材进行教学的教师可以到机械工业出版社教材服务与资源网免费下载《AotoCAD 2010 应用教程》提供的所有案例、实例训练、素材资料的CAD图形文件。

书籍目录

前言
课题1 初始环境设置
1.1 AutoCAD2010的基本操作
1.2 创建图层文件
1.3 绘制图框和填写文字
1.4 实训
课题2 单个视图的绘制及标注
2.1 单个视图的画法
2.1.1 直线类视图
2.1.2 圆类视图
2.1.3 平面类视图
2.2 单个视图图形尺寸的标注
2.2.1 图形基本尺寸的标注
2.2.2 视图上的其他标注
2.3 单个视图综合案例
2.4 实训
课题3 机件常用表达方法及画法
3.1 视图画法
3.1.1 补画三视图
3.1.2 轴测图与三视图
3.1.3 斜视图画法
3.2 表达方法及画法
3.3 表达方法及画法综合案例
3.4 实训
课题4 零件图的绘制
4.1 图块
4.1.1 创建内部图块
4.1.2 创建外部图块
4.1.3 插入图块
4.2 轴套类零件的绘制
4.3 盘盖类零件的绘制
4.4 叉架类零件的绘制
4.5 箱体类零件的绘制
4.6 实训
课题5 装配图的绘制
5.1 装配图画法
5.2 实训
课题6 图形输出
6.1 插入布局
6.2 打印设置
6.3 实训
课题7 三维造型
7.1 组合体的三维建模
7.2 轴套类零件的三维造型
7.3 盘盖类零件的三维造型
7.4 叉架类零件的三维造型
7.5 实训
附录
附录A AutoCAD2010常用快捷命令
附录B 课题3实训补画图参考答案
参考文献

章节摘录

版权页：插图：

编辑推荐

《AutoCAD 2010 应用教程》是全国机械行业高等职业教育“十二五”规划教材,高等职业教育教学改革精品教材之一。

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:www.tushu000.com