

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2010绘图技能实用教程>>

13位ISBN编号：9787111396130

10位ISBN编号：7111396138

出版时间：2012-10

出版时间：机械工业出版社

作者：朱向丽

页数：104

字数：156000

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

朱向丽等编著的《AutoCAD2010绘图技能实用教程》依据工程图的绘图思路以及学习者的认知规律，通过各教学任务的实施，系统地介绍AutoCAD 2010的绘图命令、绘图方法与技巧，力图使学习者在“做中学”的同时，尽快提高AutoCAD的绘图技能。

《AutoCAD2010绘图技能实用教程》以教学单元为主线，内容包括 AutoCAD 2010的基本操作、绘制平面图形、文字与尺寸标注、图块、绘制工程图、图形打印与输出等。本书附录介绍了Auto . CAD常用功能键与快捷键、常用命令、绘图常见问题及解决方法等。为了突出绘图技能的训练，在每个教学任务后，都安排有相应的课后练习。

《AutoCAD2010绘图技能实用教程》可作为高职高专院校、中职学校机电类各专业的计算机绘图教材，也可作为AutoCAD职业技能培训教材或参考书。

书籍目录

前言

第1单元 AutoCAD 2010的基本操作

任务1.1 熟悉软件界面, 切换工作空间, 调用工具栏

任务1.2 设置基本绘图环境, 创建图层

任务1.3 绘制A4图框和标题栏

第2单元 绘制平面图形

任务2.1 绘制正六棱柱的三视图

任务2.2 绘制简单平面图形

任务2.3 绘制调节板的平面图形

第3单元 文字与尺寸标注

任务3.1 文字样式的设置方法

任务3.2 尺寸标注样式的设置方法

任务3.3 尺寸标注的方法

任务3.4 几何公差与基准的标注

第4单元 图块

任务4.1 创建具有属性的表面粗糙度图块

任务4.2 标注表面结构要求

第5单元 绘制工程图

任务5.1 创建AutoCAD样板图

任务5.2 绘制齿轮零件图

任务5.3 绘制顶尖座装配图

第6单元 图形打印与输出

任务6.1 在模型空间打印A4图样

任务6.2 在布局空间打印A3和A2图样

附录

附录A AutoCAD常用功能键与快捷键

附录B AutoCAD常用命令

附录C AutoCAD绘图常见问题及解决方法

参考文献

编辑推荐

朱向丽等编著的《AutoCAD2010绘图技能实用教程》以AutoCAD 2010中文版为基础,分6个教学单元(AumCAD 2010的基本操作、绘制平面图形、文字与尺寸标注、图块、绘制工程图、图形打印与输出),介绍了AutoCAD的使用方法和技巧。

本书附录介绍了AutoCAD常用功能键与快捷键、常用命令、绘图常见问题及解决方法。

本书在编写过程中较好地体现了CDIO工程教育模式的理念。

通过CDIO模式在AutoCAD课程中的创新与实践,实施以项目导向方式组织课堂教学的方法,按照工程图的绘图思路,结合学习者的认知规律,将常用绘图功能的介绍分解到各项目(单元)教学中。

通过各教学任务的实施,系统地介绍AumCAD 2010绘图命令、绘图方法与技巧。

在内容编写和组织上尽量做到通俗易懂、内容充实、图例丰富;以实际应用为目的,突出培养学习者的应用能力和解决实际问题的能力,力图使学习者在“做中学”的同时,尽快地提高AutoCAD绘图技能。

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>