

<<AutoCAD2010实用教程>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2010实用教程>>

13位ISBN编号：9787548703815

10位ISBN编号：7548703813

出版时间：2011-8

出版时间：中南大学出版社

作者：段绍娥，肖祖政 主编

页数：344

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>

<<AutoCAD2010实用教程>>

内容概要

本书以中文版AutoCAD 2010为操作平台，按照绘制一张图的先后顺序作为教学的顺序来编写，打破了本类教材普遍按软件功能排序的常规。

全书共分为11章，第1章介绍了AutoCAD 2010软件的功能、界面操作及绘图环境的设置，调用绘图命令的几种方式。

第2章介绍了绘图前的一些基本设置。

第3章介绍了二维绘图与编辑命令的应用及自动追踪功能、夹点编辑等辅助功能的应用。

第4章介绍了文本标注与编辑以及表格的创建。

第5章介绍了尺寸标注与编辑。

第6章介绍了块与属性。

第7章通过一些综合实例，系统地讲解了绘制一张二维零件图的顺序。

第8章介绍了轴测图的基础知识、绘制方法，以及在轴测图中输入文字和进行尺寸标注的方法。

第9章介绍了三维绘图的相关辅助功能。

第10章介绍了三维曲面模型绘制的基本方法。

第11章介绍了三维实体的绘制及尺寸标注的方法。

其中，第3~7章是全书的核心，也是掌握cAD绘图知识的重点。

本书每一

章节所列举的大量实例典型实用，步骤讲解详细，表达通俗易懂，符合生产实际，每一实例的讲解都采用了最合理、

最形象的表达方式，使读者易懂、易学、易操作。

而且，在各章节后都配备了充足的练习题，特别方便读者自学。

本书既适于初学者快速入门，并逐步提高之用，也可作为高职高专、中专职校、技工学校及高级绘图员级认证培训的教材，还可作为从事机械、模具、计算机等专业人员的自学参考书。

<<AutoCAD2010实用教程>>

书籍目录

第1章 AutoCAD 2010概述

1.1 AutoCAD 2010功能概述

1.1.1 绘制与编辑图形

1.1.2 标注图形尺寸

1.1.3 渲染三维图形

1.1.4 输出与打印图形

1.2 AutoCAD 2010界面介绍

1.2.1 选择工作空间

1.2.2 二维草图与注释空间

1.2.3 三维建模空间

1.2.4 AutoCAD经典空间

1.2.5 AutoCAD工作空间的基本组成

1.3 设置绘图环境

1.3.1 设置“显示”选项

1.3.2 设置“草图”选项

1.3.3 设置“选择集”选项

1.3.4 设置图形单位

1.3.5 设置图形界限

1.4 调用绘图命令的方式

1.4.1 “绘图”菜单及其工具栏

1.4.2 “修改”菜单及其工具栏

1.4.3 使用“功能区”选项板

1.4.4 使用绘图命令

1.5 习题与上机操作

第2章 使用绘图辅助工具

2.1 使用图层

2.1.1 新建图层

2.1.2 设置图层

2.1.3 图层管理

2.2 使用栅格、捕捉和正交

2.2.1 设置栅格和捕捉

.....

参考文献

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>