

图书基本信息

书名：<<中文AutoCAD 2010应用实践教程>>

13位ISBN编号：9787561232781

10位ISBN编号：7561232780

出版时间：2011-12

出版时间：西北工业大学出版社

作者：王建龙 编

页数：260

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

本书为21世纪高等院校应用型人才培养规划教材，主要内容包括AutoCAD 2010基础、绘制与编辑二维图形、辅助绘图工具、图层与设计中心、文字标注与表格、尺寸标注、块与外部参照、查询对象信息和属性、绘制与编辑三维图形、行业应用实例及上机实验。前11章每章末还附有适量的练习题，可使读者巩固所学的知识。

本书结构清晰，内容丰富，图文并茂，易学易懂，既可作为高等学校AutoCAD课程教材，也可作为各高职院校和社会培训班的辅助设计专业教材，同时也非常适合各层次AutoCAD用户学习和参考。

## 书籍目录

## 第1章AutoCAD 2010基础

## 1.1 AutoCAD简介

1.1.1 AutoCAD的发展历史

1.1.2 AutoCAD的基本功能

## 1.2 AutoCAD 2010经典界面

1.2.1标题栏

1.2.2菜单栏

1.2.3工具栏

1.2.4绘图窗口

1.2.5命令栏

1.2.6状态栏

1.2.7 AutoCAD 2010三维建模界面

## 1.3图形文件管理

1.3.1 新建图形文件

1.3.2打开图形文件

1.3.3保存图形文件

1.3.4加密图形文件

## 1.4使用配置

1.4.1 “文件”选项卡

1.4.2 “显示”选项卡

1.4.3 “打开和保存”选项卡

1.4.4 “打印和发布”选项卡

1.4.5 “系统”选项卡

1.4.6 “用户系统配置”选项卡

1.4.7 “草图”选项卡

1.4.8 “三维建模”选项卡

1.4.9 “选择”选项卡

1.4.10 “配置”选项卡

## 1.5上机练习

本章小结

习题一

## 第2章绘制二维图形

## 2.1 绘制点

2.1.1绘制单点

2.1.2绘制多点

2.1.3绘制定数等分点

2.1.4绘制定距等分点

## 2.2绘制直线

## 2.3绘制射线

## 2.4绘制构造线

## 2.5绘制正多边形

## 2.6绘制矩形

## 2.7绘制圆

2.7.1 圆心、半径法绘制圆

2.7.2圆心、直径法绘制圆

2.7.3 两点法绘制圆

2.7.4 三点法绘制圆

2.7.5 相切、相切、半径法绘制圆

2.7.6 相切、相切、相切法绘制圆

2.8 绘制椭圆

2.8.1 中心点法绘制椭圆

2.8.2 轴、端点法绘制椭圆

2.9 绘制圆弧

2.10 绘制多线

2.11 绘制样条曲线

2.12 创建面域

2.12.1 创建面域

2.12.2 对面域进行布尔运算

2.13 创建图案填充

2.13.1 填充图案

2.13.2 编辑图案填充

2.13.3 控制图案填充的可见性

2.14 上机练习

本章小结

习题二

第3章 编辑二维图形

3.1 移动图形对象

3.2 旋转图形对象

.....

第4章 辅助绘图工具

第5章 图层与设计中心

第6章 文字标注与表格

第7章 尺寸标注

第8章 块与外部参照

第9章 查询对象信息和属性

第10章 绘制三维图形

第11章 编辑三维图形

第12章 行业应用实例

第13章 上机实验

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>