

<<AutoCAD 2010辅助设计应用>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2010辅助设计应用教程>>

13位ISBN编号：9787561232989

10位ISBN编号：7561232985

出版时间：2012-1

出版时间：西北工业大学出版社

作者：李运虎

页数：230

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>

<<AutoCAD 2010辅助设计应用>>

内容概要

本书为中等职业学校“十二五”计算机规划教材，主要内容包括AutoCAD 2010简介、绘制与编辑基本二维图形、辅助绘图工具、面域和图案填充、控制图形显示、文字标注与表格、标注图形尺寸、块与外部参照、绘制与编辑三维图形、综合应用实例以及上机实训。各章附有本章小结及操作练习，使读者在学习时更加得心应手，做到学以致用。

本书可作为中等职业学校计算机辅助设计课程的教材，同时也可作为培训班教材及计算机爱好者的自学参考书。

<<AutoCAD 2010辅助设计应用>>

书籍目录

第1章 AutoCAD 2010简介

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工作界面

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 配置绘图系统

1.3.1 显示配置

1.3.2 系统配置

1.3.3 草图配置

1.3.4 选择配置

1.4 图形文件管理

1.4.1 新建图形文件

1.4.2 打开图形文件

1.4.3 保存图形文件

1.4.4 加密图形文件

1.5 上机实战——熟悉AutoCAD2010

经典界面

本章小结

操作练习

第2章 绘制基本二维图形

2.1 绘制点和线

2.1.1 绘制点

2.1.2 绘制直线

2.1.3 绘制射线

2.1.4 绘制构造线

2.1.5 绘制多线

2.1.6 绘制样条曲线

2.2 绘制多边形

2.2.1 绘制矩形

2.2.2 绘制正多边形

2.3 绘制圆形对象

2.3.1 绘制圆

2.3.2 绘制椭圆

2.3.3 绘制圆弧

2.4 上机实战——绘制床平面图

本章小结

操作练习

第3章 编辑基本二维图形

<<AutoCAD 2010辅助设计应用>>

- 3.1 选择对象
- 3.2 复制对象
 - 3.2.1 直接复制对象
 - 3.2.2 镜像复制对象
 - 3.2.3 偏移复制对象
 - 3.2.4 阵列复制对象
- 3.3 移动与变形对象
 - 3.3.1 移动对象
 - 3.3.2 旋转对象
 - 3.3.3 缩放对象
 - 3.3.4 拉伸对象
 - 3.3.5 拉长对象
- 3.4 修改对象
 - 3.4.1 删除对象
 - 3.4.2 修剪对象
 - 3.4.3 延伸对象
 - 3.4.4 圆角
 - 3.4.5 倒角
- 3.5 使用夹点编辑对象
 - 3.5.1 控制夹点显示
 - 3.5.2 被用夹点编辑对象

.....

- 第4章 辅助绘图工具
- 第5章 面域和图案填充
- 第6章 控制图形显示
- 第7章 文字标注与表格
- 第8章 标注图形尺寸
- 第9章 块与外部参照
- 第10章 绘制三维图形
- 第11章 编辑三维图形
- 第12章 综合应用实例
- 第13章 上机实训

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>