

<<AutoCAD2011建筑设计完全自学>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2011建筑设计完全自学手册>>

13位ISBN编号：9787111331841

10位ISBN编号：7111331842

出版时间：2011-4

出版时间：机械工业出版社

作者：李波

页数：365

字数：579000

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>

<<AutoCAD2011建筑设计完全自学>>

内容概要

本书主要针对建筑设计领域，以AutoCAD

2011中文版为设计平台，系统地介绍了AutoCAD在建筑设计领域内的具体应用技术。

本书分为两个部分，共有13章，第一部分讲解了AutoCAD

2011软件的基础知识，包括AutoCAD 201

1基础入门、绘图基础与控制、图形的绘制与编辑、图形尺寸标注与表格，使用图块与外部参照等，第二部分讲解了建筑设计的相关专业知识与实用案例，包括建筑制图统一标准、建筑总平面图的概述与绘制方法、建筑平面图的概述与绘制方法、建筑立面图的概述与绘制方法、建筑剖面图的概述与绘制方法、建筑详图的概述

与绘制方法、建筑设备管道施工图的概述与绘制方法、某医院建筑施工图设计项目实战。

本书配套光盘中不仅提供了书中实例文件，同时还提供了带有语音讲解的实例视频教学。

本书主要面向初、中级AutoCAD用户和建筑设计人员，也可作为建筑院校相关课程的教材或教学参考用书。

书籍目录

前言

第1章 AutoCAD 2011基础入门

1.1 初步认识AutoCAD 2011

1.1.1 AutoCAD2011的新增功能

1.1.2 AutoCAD2011的启动与退出

1.1.3 AutoCAD 2011的工作界面

1.2 图形文件的管理

1.2.1 创建新的图形文件

1.2.2 打开图形文件

1.2.3 保存图形文件

1.2.4 图形文件的加密

1.2.5 输入与输出图形文件

1.3 设置绘图环境

1.3.1 设置选项参数

1.3.2 设置图形单位

1.3.3 设置图形界限

1.3.4 设置工作空间

1.4 使用命令与系统变量

1.4.1 使用鼠标操作执行命令

1.4.2 使用命令行

1.4.3 使用透明命令

1.4.4 使用系统变量

1.4.5 命令的终止、撤销与重做

第2章 AutoCAD 2011绘图基础与控制

2.1 绘图方法

2.1.1 使用菜单栏

2.1.2 使用工具栏

2.1.3 使用屏幕菜单

2.1.4 使用命令

2.2 使用坐标系

2.2.1 认识世界坐标系与用户坐标系

2.2.2 坐标的表示方法

2.2.3 控制坐标的显示

2.2.4 创建坐标系

2.3 图形的显示与控制

2.3.1 缩放视图

2.3.2 平移视图

2.3.3 使用平铺视口

2.4 图层的规划与管理

2.4.1 图层的特点

2.4.2 图层的创建

2.4.3 图层删除

2.4.4 设置当前图层

2.4.5 设置图层颜色

2.4.6 设置图层线型

<<AutoCAD2011建筑设计完全自学>>

2.4.7 设置线型比例

2.4.8 设置图层线宽

2.4.9 控制图层状态

2.5 设置绘图辅助功能

2.5.1 设置捕捉与栅格

2.5.2 设置自动与极轴追踪

2.5.3 设置对象的捕捉模式

2.5.4 设置正交模式

2.5.5 使用动态输入

2.6 新农村住宅轴线网的绘制

第3章 AutoCAD 2011图形的绘制与编辑

3.1 绘制基本图形

3.1.1 绘制直线对象

3.1.2 绘制构造线对象

3.1.3 绘制多段线对象

3.1.4 绘制圆对象

3.1.5 绘制圆弧对象

3.1.6 绘制矩形对象

3.1.7 绘制正多边形对象

3.1.8 绘制点对象

3.1.9 图案填充对象

3.1.10 绘制多线对象

.....

第4章 图形的尺寸、文字标注与表格

第5章 使用块、外部参照和设计中心

第6章 建筑制图统一标准

第7章 建筑总平面图的概述与绘制方法

第8章 建筑平面图的概述与绘制方法

第9章 建筑立面图的概述与绘制方法

第10章 建筑剖面图的概述与绘制方法

第11章 建筑详图的概述与绘制方法

第12章 建筑设备管道施工图的概述与绘制方法

第13章 某医院建筑施工图设计项目实战

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>