

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2008建筑设计从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787113094010

10位ISBN编号：7113094015

出版时间：2009-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：封超,封素洁,马健

页数：336

字数：503000

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

本书以新版本AutoCAD 2008为基础，针对建筑设计领域，系统地介绍AutoCAD 2008的基础知识以及使用AutoCAD绘制建筑施工图和结构施工图的方法等内容。

全书由18章组成，可分为三大部分。

第1~6章为第一部分，主要讲解AutoCAD 2008的基础知识，包括AutoCAD的绘图环境、二维绘图命令、二维图形的修改和编辑命令、文字标注和尺寸标注以及图块的使用等；第7~13章为第二部分，主要讲解建筑施工图的绘制，包括建筑总平面图的绘制、建筑平面图的绘制、建筑立面图的绘制、建筑剖面图的绘制、建筑楼梯详图的绘制、墙身大样的绘制等；第14~18章为第三部分，主要讲解结构施工图的绘制，包括基础图的绘制、楼层结构平面图的绘制、楼梯结构详图的绘制、梁柱配筋图的绘制以及输出与打印的相关知识等。

本书内容结合实例进行讲解，可以使读者熟练掌握AutoCAD 2008的使用方法。

本书主要面向初、中级用户及建筑设计人员，既可作为建筑院校相关课程的教材和教学参考书，也可供广大工程技术人员学习和参考。

书籍目录

Chapter 01 AutoCAD2008基础 1.1 AutoCAD概述 1.1.1 AutoCAD简介 1.1.2 AutoCAD的发展 1.2 AutoCAD 2008新增功能 1.3 启动和退出AutoCAD 2008 1.3.1 启动AutoCAD 2008 1.3.2 退出AutoCAD 2008 1.4 AutoCAD 2008操作界面 1.4.1 标题栏 1.4.2 菜单栏 1.4.3 工具栏 1.4.4 绘图区 1.4.5 命令行 1.4.6 状态栏 1.4.7 十字光标 1.4.8 工具选项板 1.5 AutoCAD 2008图形文件管理 1.5.1 创建新图形文件 1.5.2 打开图形文件 1.5.3 保存图形文件 1.5.4 关闭图形文件Chapter 02 绘图基本知识 2.1 模型空间与图纸空间 2.2 坐标系 2.2.1 世界坐标系 2.2.2 用户坐标系 2.2.3 笛卡儿坐标系 2.3 控制视图的显示 2.3.1 视图的缩放 2.3.2 视图的平移 2.3.3 重画和重生成 2.4 基本绘图设置 2.4.1 图形单位 2.4.2 图形界限 2.4.3 图层设置与管理 2.4.4 辅助绘图工具 2.5 绘图过程中的常用命令 2.5.1 Esc键与Enter键 2.5.2 鼠标右键 2.5.3 放弃和重做 2.5.4 使用“透明”命令 2.6 AutoCAD设计中心 2.6.1 设计中心窗口的组成 2.6.2 设计中心操作Chapter 03 二维绘图命令 3.1 点 3.1.1 点 3.1.2 定数等分点 3.1.3 定距等分点 3.2 线 3.2.1 直线 3.2.2 构造线和射线 3.2.3 多段线 3.2.4 样条曲线 3.2.5 多线 3.3 圆与圆弧 3.3.1 圆 3.3.2 圆弧 3.4 椭圆 3.5 矩形 3.6 正多边形 3.7 图案填充Chapter 04 二维图形的修改和编辑 4.1 二维绘图的“编辑”和“修改”命令 4.2 “删除”命令 4.3 复制对象 4.3.1 直接复制对象 4.3.2 镜像复制对象 4.3.3 偏移复制对象 4.3.4 阵列复制对象 4.4 “移动”和“旋转”命令 4.4.1 “移动”命令 4.4.2 “旋转”命令 4.5 “改变比例”命令 4.5.1 “缩放”命令 4.5.2 “拉伸”命令 4.5.3 “拉长”命令 4.6 “修改对象”命令 4.6.1 “修剪”命令 4.6.2 “延伸”命令 4.6.3 “打断”命令 4.6.4 “倒角”命令Chapter 05 块Chapter 06 尺寸标注和文字标注Chapter 07 建筑设计Chapter 08 建筑总平面图Chapter 09 建筑平面图的绘制Chapter 10 建筑立面图的绘制Chapter 11 建筑剖面图的绘制Chapter 12 建筑楼梯详图的绘制Chapter 13 墙身大样的绘制Chapter 14 基础图的绘制Chapter 15 楼层结构平面图的绘制Chapter 16 楼梯结构详图的绘制Chapter 17 梁柱配筋图的绘制Chapter 18 输出与打印

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>