

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2008建筑设计典型案例>>

13位ISBN编号：9787302162223

10位ISBN编号：7302162220

出版时间：2007-10

出版时间：清华大学

作者：唐峰 编

页数：487

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

AutoCAD是美国Autodesk公司一款通用的计算机辅助设计软件，由于它的易用性、直观强大的概念设计理念，广泛应用于建筑、机械、电子、冶金等领域，已成为广大工程技术人员必备绘图工具。

本书共分为7章，通过极具代表性的多个建筑实例，按照建筑制图的规范和顺序，循序渐进地介绍了AutoCAD 2008在建筑设计方面的广泛应用，书中所讲述的实例，囊括了建筑制图的大部分内容，分别介绍了绘制建筑图形前的准备、绘制建筑施工图、绘制结构施工图、绘制给排水工程图、室内常用家装设计、三维建筑单体设计、三维园林景观设计。

本书适合即将和已经从事建筑工程设计的专业技术人员，想快速提高AutoCAD绘图技能的作图爱好者，可作为大中专院校和培训班建筑相关专业的教材。

## 书籍目录

第1章 绘制建筑图形前的准备 1.1 AutoCAD 2008简介 1.2 使用AutoCAD绘制建筑图的优点 1.3 建筑绘图环境设置 1.3.1 绘图系统设置 1.3.2 绘图单位设置 1.3.3 设定图形界限 1.3.4 全屏显示图形界限 1.3.5 草图设置 1.3.6 线型设置 1.3.7 设置全局比例因子 1.3.8 创建与设置文字样式 1.3.9 绘制图框、标题栏和会签栏 1.3.10 创建与设置标注样式 1.3.11 创建与设置多线样式 1.3.12 点样式的改置 1.4 图样的准确性——精确作图 1.4.1 数据输入 1.4.2 对象捕捉 1.4.3 自动追踪 1.4.4 临时追踪 1.5 图形库的创建与使用 1.5.1 图形库的特点 1.5.2 图形库的创建 1.5.3 常用的图块库汇总 1.5.4 图块库的调用 1.6 上机操作

第2章 绘制建筑施工图 2.1 绘制建筑总平面图 2.1.1 概述 2.1.2 设置绘图环境 2.1.3 地形线的绘制 2.1.4 原有地物和拆除建筑的绘制 2.1.5 新建建筑的绘制 2.1.6 计划扩建建筑的绘制 2.1.7 建筑图例的绘制 2.1.8 文本标注 2.2 绘制建筑平面图 2.2.1 概述 2.2.2 设置绘图环境 2.2.3 平面图定位轴线的绘制 2.2.4 平面图墙体的绘制 2.2.5 柱网的绘制 2.2.6 门窗的绘制 2.2.7 楼梯、室内家具、卫生器具的绘制 2.2.8 文本标注 2.3 绘制建筑立面图 2.3.1 概述 2.3.2 设置绘图环境 2.3.3 绘制辅助定位轴线 2.3.4 绘制立面图外轮廓线 2.3.5 绘制门窗、阳台 2.3.6 绘制楼梯人门、楼梯窗户及台阶 2.3.7 图案填充 2.3.8 文本标注 2.3.9 文件整理 2.4 绘制建筑剖面图 2.4.1 概述 2.4.2 设置绘图环境 2.4.3 绘制定位轴线 2.4.4 绘制地坪线、端体、楼面板等 .....

第3章 绘制结构施工图 第4章 绘制给排水工程图 第5章 室内常用家具三维模型的绘制 第6章 单栋三维建筑设计 第7章 三维园林景观设计

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>