

# 《AutoCAD建筑与室内设计实例尽

## 图书基本信息

书名：《AutoCAD建筑与室内设计实例精讲与上机实训教程》

13位ISBN编号：9787553718941

10位ISBN编号：7553718947

出版时间：2014-1-10

出版社：江苏科技出版社

作者：鼎翰文化

页数：424

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《AutoCAD建筑与室内设计实例尽》

## 内容概要

本书由国内一线AutoCAD 2014教育与培训专家编著，内容完全遵循AutoCAD 2014教学大纲与认证培训的规定进行编写，内容不仅专业，而且丰富、实用。全书共分10章，内容包括：AutoCAD2014建筑制图基础、图形的绘制与标注、绘制常见建筑与装饰图块、绘制建筑与装饰平面图、绘制建筑与装饰立面图、绘制建筑与装饰设计剖面图、绘制建筑与装饰施工详图、绘制建筑三维模型、图形的打印、C A D图形文件格式、电子传递与发布等，详细介绍了AutoCAD 2014在建筑和室内设计方面的绘图步骤，使读者在学习理论的同时，通过案例逐步精通，成为AutoCAD的绘图高手。

# 《AutoCAD建筑与室内设计实例尽

## 作者简介

鼎翰文化是专业从事图书创作、编辑、策划与多媒体教学光盘制作（课件）的图书工作室。成立于2005年，拥有一批资历深厚、经验丰富的图书策划人员和专业的多媒体制作团队。

## 书籍目录

### 第1章 AutoCAD 2014建筑制图基础

#### 11建筑制图与室内制图的概念与绘图原理

##### 111 建筑制图的概念

##### 112 室内制图的概念

##### 113绘图原理的表现形式

#### 12投影基础知识与三视图的画法

##### 121投影的概述与分类

##### 122三视图的概念及其图样画法

### 13 AutoCAD 2014的用户界面简介

### 14 AutoCAD 2014绘图前的设置

#### 141设置绘图区背景颜色

#### 142设置绘图单位

#### 143设置绘图边界

#### 144精确绘图设置

#### 145设置线型比例

### 15AutoCAD 2014的绘图方式

### 16建筑制图的标准规范

#### 161建筑图纸幅面及规格

#### 162幅面及图框尺寸

#### 163标题栏与会签栏

#### 164绘图比例

#### 165 图线

#### 166字体

#### 167尺寸标注

#### 168 图例

### 17 AutoCAD 2014的基本操作

#### 171 AutoCAD 2014图元的选取技巧

#### 172 AutoCAD 2014图元的删除技巧

### 18本章小结

## 第2章 图形的绘制与标注 ~

### 21绘制点对象

#### 211设置点样式

#### 212绘制单点与多点

#### 213绘制定数等分点

#### AutoCAD建筑与室内设计实例精讲与上机实训教程

#### 214绘制定距等分点

### 22绘制直线型对象

#### 221绘制直线

#### 222绘制射线

#### 223绘制构造线

### 23绘制曲线型对象

#### 231绘制圆

#### 232绘制椭圆

#### 233绘制圆弧

#### 234绘制圆环

### 24绘制与编辑多段线和多线

#### 241绘制多段线

- 242编辑多段线
- 243绘制多线
- 244编辑多线
- 25复制、偏移和镜像对象
- 251复制图形对象
- 252镜像对象
- 253阵列图形对象
- 254偏移图形对象
- 26 改变图形的大小及形状
- 261缩放图形对象
- 262修剪和延伸图形对象
- 263拉长图形对象
- 264打断图形对象
- 265分解图形对象
- 266倒角图形对象
- 267倒圆角对象
- 268合并对象
- 27 创建与编辑图案填充
- 271设置图案填充
- 272设置孤岛
- 273设置渐变色填充
- 274编辑图案填充 ~
- 28尺寸标注一
- 281尺寸标注的要素
- 282尺寸标注的规则
- 283尺寸标注的类型
- 29创建与设置标注样式
- 291创建尺寸标注流程
- 292创建标注样式
- 293设置尺寸线和尺寸界线
- 294设置符号和箭头
- 295设置标注文字
- 296设置标注调整
- 297设置标注主单位
- 298设置换算单位
- 299设置标注公差
- 2 10创建长度型尺寸标注
- 2 101线性尺寸标注
- 2 102对齐尺寸标注
- 2 103弧长尺寸标注
- 2 104基线尺寸标注
- 2 105连续尺寸标注
- 2 11创建圆弧型尺寸标注
- 2 111半径尺寸标注
- 2 112直径尺寸标注
- 2 113标注圆心标记
- 2 114角度尺寸标注
- 2 115折弯尺寸标注
- 2 12创建其他类型尺寸标注

- 2 121 坐标尺寸标注
- 2 122快速尺寸标注
- 2 123 引线尺寸标注
- 2 13本章小结
- 第3章 绘制常见建筑与装饰图块
- 31建筑与装饰图块实例详解
- 32上机练习
- 33本章小结一
- 第4章 绘制建筑与装饰平面图
- 41建筑平面图的基本知识
- 411 建筑平面图的形成
- 412建筑平面图分类
- 413建筑平面图的绘制内容
- 414建筑平面图的绘制方法
- 415建筑平面图的绘制要求
- 416建筑平面图的阅读方法
- 42实例精讲
- 43上机练习
- 44本章小结
- 第5章 绘制建筑与装饰立面图
- 51建筑立面图的基本知识
- 511 建筑立面图的形成
- 512建筑立面图分类
- 513 建筑立面图的绘制内容
- 514建筑立面图的绘制要求
- 515 建筑立面图的绘制方法
- 516 建筑立面图的阅读方法
- 52实例精讲
- 53上机练习
- 54本章小结
- 第6章 绘制建筑与装饰设计剖面图
- 61建筑剖面图的基本知识
- 611 建筑剖面图的形成
- 612 建筑剖面图的绘制内容
- 613 建筑剖面图的绘制方法
- 614建筑剖面图的绘制要求
- 615 建筑剖面图的阅读方法
- 62实例精讲
- 63上机练习
- 64本章小结
- 第7章 绘制建筑与装饰施工详图
- 71建筑施工详图的基本知识
- 711 建筑施工详图概述
- 11. 楼梯结构详图的绘制内容
- 713楼梯结构剖面图
- 72实例精讲
- 73上机练习
- 74本章小结
- 第8章绘制建筑三维模型

81 三维绘图基础

811 “三维建模”空间

812认识三维坐标系

813 用户坐标系UCS

82实例精讲

83上机练习

84本章小结

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)