

## <<中文版AutoCAD建筑设计经典技法>>

### 图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD建筑设计经典技法118例>>

13位ISBN编号：9787121157974

10位ISBN编号：7121157977

出版时间：2012-5

出版时间：电子工业出版社

作者：曾全 等编著

页数：300

字数：525

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>

## 前言

前言 市面上的计算机书籍可谓琳琅满目、种类繁多，读者面对这些书籍往往不知道该如何选择，那么选择一本好书的根本方法是什么呢？

首先要看这本书所讲内容的实用性，所讲内容是否为最新的知识，是否紧跟时代的发展；其次要看其讲解方法是否合理，是否易被人接受；最后要看该书的内容是否丰富、物超所值。

丛书主要特色 作为一套面向初、中级读者的计算机图书，本系列丛书语言流畅、版式精美，完全从实战的角度出发。

该丛书采用目前市场上最新版本软件，以全程图解的方式带领读者轻松愉悦地学习，让大家能够快速、全面地掌握案例设计的精髓。

案例精美专业、学以致用 在案例选择上更加精美、实用，学以致用是本丛书最根本的宗旨。

丛书案例在结构安排上逻辑清晰、由浅入深，符合读者循序渐进、逐步提高的学习习惯。丛书精选适合初学者快速入门、轻松掌握的案例与技能，再配以对应操作技巧的详细讲解，可以起到事半功倍、学以致用的效果。

全程图解教学、一学就会 本丛书使用“全程图解”的讲解方式，以图为主、文字为辅。

首先以简洁、流畅的语言对操作内容进行说明，然后以图形的表现方式将各种操作直观地表现出来。

形象地说，初学者只需“按图索骥”地对照图书进行操作练习，即可快速掌握书中所讲的丰富技能。

全新教学体例、轻松自学 作者在编写本书时，非常注重初学者的认知规律和学习心态，每个案例都安排了“技法解析”内容，使读者可以在自学过程中提高学习效率。

知识全面：内容超值 该丛书在讲解过程中全面介绍了软件的知识与应用，虽然属于纯案例图书，但是内容丰富、超值实用。

本书内容结构 AutoCAD 2011是目前最流行的辅助设计软件之一，其功能非常强大，使用方便。

AutoCAD 2011凭借其智能化、直观生动的交互界面以及高速强大的图形处理功能，在建筑设计领域中应用极为广泛。

本书定位于AutoCAD的初、中级读者，从建筑绘图初、中级读者的角度出发，合理安排知识点，运用简练流畅的语言，结合丰富实用的实例，由浅入深地对AutoCAD 2011在建筑设计领域中的应用进行讲解，让读者可以在最短的时间内学习到最有用的知识，轻松掌握AutoCAD 2011在建筑设计领域中的应用方法和技巧。

本书共分10个部分，各部分的主要内容如下： Part01：以建筑设计中的简单案例为例，介绍AutoCAD的基本绘图技巧，为读者后期学习打下良好的基础。

Part02：在第1章的基础上，介绍建筑设计中的常见案例，主要练习使用AutoCAD进行图形编辑的方法。

Part03：通过列举建筑设计中的常见案例，介绍AutoCAD对象特性与图层管理的应用。

Part04：通过列举建筑设计中的常见案例，介绍AutoCAD图块与图案填充的应用。

Part05：通过列举建筑设计中的常见案例，介绍AutoCAD文字与尺寸标注的应用。

Part06：详细讲解用AutoCAD绘制室内装饰平面图块的方法，同时加强读者使用AutoCAD进行绘图的技能。

Part07：详细讲解用AutoCAD绘制室内装饰立面图块的方法，同时加强读者使用AutoCAD进行绘图的技能。

Part08：详细讲解用AutoCAD绘制常用建筑图块的方法，同时加强读者使用AutoCAD进行绘图的技能。

Part09：详细讲解用AutoCAD绘制建筑平面图的方法，同时加强读者使用AutoCAD进行绘图的技术。

能。

Part10：详细讲解用AutoCAD绘制建筑立面图和剖面图的方法，同时加强读者使用AutoCAD进行绘图的技能。

本书创作团队 本书内容丰富、结构清晰、图文并茂、通俗易懂，适合以下读者学习使用：

- (1) 从事初、中级AutoCAD制图的工作人员。
- (2) 从事建筑及室内外装饰设计的工作人员。
- (3) 对AutoCAD制图有浓厚兴趣的爱好者与自学者。
- (4) 在计算机培训班中学习AutoCAD制图、建筑及室内外装饰设计的学员。
- (5) 大中专院校相关专业的学生。

本书创作团队 本书由一线科技、曾全、邱雅莉编写，设计实例由在相应设计公司任职的专业绘图人员创作，在此对他们的辛勤劳动深表感谢。

由于编写时间仓促，书中难免有疏漏与不妥之处，欢迎广大读者来信咨询指正，我们将认真听取您的宝贵意见，推出更多的精品计算机图书。

## 内容概要

《中文版AutoCAD建筑设计经典技法118例（赠光盘1张）》由经验丰富的设计师执笔编写，详细地介绍了AutoCAD

2011中文版在建筑方面的应用技巧。

全书精心设计了118个常用的建筑制图实例，每个实例都有详细的制作步骤，并且包括了一些对制作方法和思路的阐述，使读者可以举一反三。

### 《中文版AutoCAD

建筑设计经典技法118例（赠光盘1张）》由浅入深地讲解了AutoCAD在建筑设计中的应用，包括基本绘图技巧、图形的编辑、对象特性与图层管理、图块与图案填充、文字与尺寸标注、室内装饰平面图块、室内装饰立面图块、绘制建筑平面图、绘制建筑立面图及剖面图等相关实例。

全书通过118个经典案例的制作，全面地介绍了AutoCAD的知识与功能，让读者在学习训练中既可积累实用的工作经验，又能掌握AutoCAD软件的应用。

书籍目录

PART 01 基本绘图技巧

- 实例001 绘制建筑平开门
- 实例002 绘制建筑双开门
- 实例003 绘制筒灯
- 实例004 绘制牛眼射灯
- 实例005 绘制普通插座
- 实例006 绘制暗装插座
- 实例007 绘制墙线
- 实例008 绘制交流电符号
- 实例009 绘制地毯花纹
- 实例010 绘制等距筒灯
- 实例011 绘制螺母
- 实例012 绘制装饰画框
- 实例013 绘制花盆
- 实例014 绘制面盆
- 实例015 绘制楼梯走向箭头

PART 02 图形的编辑

- 实例016 创建吊灯图形
- 实例017 绘制麻将桌图形
- 实例018 绘制吸顶灯图形
- 实例019 绘制门图形
- 实例020 绘制洗面台
- 实例021 绘制建筑立面楼梯
- 实例022 绘制组合沙发
- 实例023 绘制燃气灶图形
- 实例024 绘制建筑绿化带
- 实例025 绘制建筑墙体线

PART 03 对象特性与图层管理

- 实例026 修改建筑天花图效果
- 实例027 绘制建筑红线
- 实例028 绘制建筑中轴线
- 实例029 绘制建筑墙体结构
- 实例030 查询建筑室内面积

PART 04 应用图块与图案填充

- 实例031 创建块图形
- 实例032 创建外部块
- 实例033 插入装饰花图块
- 实例034 创建标高属性块
- 实例035 使用设计中心插入图块
- 实例036 填充客厅立面图
- 实例037 渐变填充门图形
- 实例038 使用夹点编辑被子图案

PART 05 文字与尺寸标注

- 实例039 创建平面图说明文字
- 实例040 创建施工说明

实例041 标注门材质

实例042 标注沙发背景材质

实例043 修改建筑文字大小

实例044 替换标高文字

实例045 创建灯具规格表

实例046 标注建筑立面图的尺寸

实例047 标注自动门大样图

实例048 创建形位公差

实例049 编辑书柜标注样式

PART 06 室内装饰平面图块

实例050 创建射灯平面图块

实例051 创建餐桌椅平面图块

实例052 创建单人沙发平面图块

实例053 创建多人沙发平面图块

实例054 创建茶几平面图块

实例055 创建办公桌椅平面图块

实例056 创建浴缸平面图块

实例057 创建浴霸平面图块

实例058 创建蹲便器平面图块

实例059 创建座便器平面图块

实例060 创建小便器平面图块

实例061 创建电视机平面图块

实例062 创建洗衣机平面图块

实例063 创建衣柜平面图块

实例064 创建双人床平面图块

实例065 创建会议桌椅平面图块

PART 07 室内装饰立面图块

实例066 创建单人沙发立面图块

实例067 创建多人沙发立面图块

实例068 创建组合沙发立面图块

实例069 创建双人床立面图块

实例070 创建鞋柜立面图块

实例071 创建酒柜立面图块

实例072 创建书柜立面图块

实例073 创建衣柜外立面图块

实例074 创建衣柜内立面图块

实例075 创建壁灯立面图块

实例076 创建吊灯立面图块

实例077 创建电视机立面图块

实例078 创建装饰门立面图块

实例079 创建笔记本电脑立面图块

实例080 创建水龙头立面图块

实例081 创建洗面盆立面图块

实例082 创建座便器立面图块

实例083 创建铁艺栏杆立面图块

PART 08 创建常用建筑图块

实例084 创建标高符号图块

实例085 创建详图标志图块

实例086 创建开关图块

实例087 创建通风道图块

实例088 创建弹簧门图块

实例089 创建窗户平面图块

实例090 创建飘窗平面图块

实例091 创建楼梯平面图块

实例092 创建旋转楼梯平面图块

PART 09 绘制建筑平面图

实例093 绘制茶楼结构图

实例094 绘制电梯间平面图

实例095 绘制接待区平面图

实例096 绘制大厅平面图

实例097 绘制包间平面图

实例098 绘制卫生间平面图

实例099 绘制茶楼天花图

实例100 绘制土建图

实例101 绘制平面布局图

实例102 绘制家居天花图

实例103 绘制住宅楼平面图

实例104 绘制建筑电路图

PART 10 绘制建筑立面图和剖面图

实例105 绘制形象墙立面图

实例106 绘制包间立面图

实例107 绘制客厅电视墙立面图

实例108 绘制沙发背景墙立面图

实例109 绘制餐厅立面图

实例110 绘制书房立面图

实例111 绘制梳妆台背景立面图

实例112 绘制衣柜背景立面图

实例113 绘制床头背景墙立面图

实例114 绘制厨房立面图

实例115 绘制医院大楼立面图

实例116 绘制住宅楼立面图

实例117 绘制医院大楼剖面图

实例118 绘制住宅楼剖面图

#### 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>