

<<新手速成>>

图书基本信息

书名：<<新手速成>>

13位ISBN编号：9787122125798

10位ISBN编号：7122125793

出版时间：2012-1

出版单位：化学工业

作者：龙飞

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>

<<新手速成>>

内容概要

本书为一本室内装潢设计从入门到精通手册，本书通过6个大型实例、近150个专家提醒、138个小型实例、680多分钟视频和1300多张图片说明，帮助读者在最短的时间内成为室内装潢设计高手。

本书共分为4篇：基础入门篇、图纸提高篇、工程核心篇和案例实战篇，其主要内容有：室内装潢知识概述，AutoCAD软件入门，控制视图与图层应用，常用基本绘图命令，编辑与修改命令，应用块与图案填充，文本，表格和标注，常用辅助工具，创建室内绘图模板，基本平面设计图，室内立面和剖面图，图纸打印与网络应用，室内图块设计，单身公寓设计，一般户型设计，别墅空间设计，快餐厅创意设计以及休闲咖啡书吧设计等，使读者可以融会贯通、举一反三，制作出更多更加精彩、漂亮的效果。

本书结构清晰、语言简洁，适合于AutoCAD

2012的初、中级读者使用，包括室内装潢设计人员、建筑施工相关人员、建筑绘图人员、工程制图、计算机辅助设计爱好者、效果图制作者和图形爱好者，同时也可以作为各类计算机培训中心、中职中专、高职高专等院校相关专业的辅导教材。

<<新手速成>>

书籍目录

第1篇 基础入门篇

第1章 室内装潢知识概述

1.1 室内装潢设计基础知识

1.1.1 室内装潢设计空间

1.1.2 室内陈设设计

1.1.3 室内色彩设计

1.1.4 室内照明设计

1.1.5 室内装饰材料

1.2 室内装潢设计原则

1.2.1 功能性原则

1.2.2 舒适性原则

1.2.3 经济性原则

1.2.4 美观性原则

1.2.5 安全性原则

1.2.6 方便性原则

1.2.7 个性化原则

1.2.8 区域性原则

1.3 室内装潢设计制图内容

1.3.1 施工图和效果图

1.3.2 施工图的分类

1.3.3 施工图的组成

1.4 室内装潢设计制图规范

1.4.1 常用图幅及格式

1.4.2 制图线型要求

1.4.3 尺寸和文字说明

1.4.4 常用图示标注

1.4.5 常用材料符号

1.4.6 常用绘图比例

第2章 AutoCAD软件入门

本章视频学习时间：12分钟

2.1 AutoCAD 2012最新界面

2.1.1 标题栏

2.1.2 “应用程序”按钮

2.1.3 快速访问工具栏

2.1.4 “功能区”选项板

2.1.5 绘图区

2.1.6 命令提示行和文本窗口

2.1.7 状态栏

2.2 软件的基本操作

2.2.1 启动AutoCAD 2012

实战演练001——启动AutoCAD 2012

2.2.2 退出AutoCAD 2012

2.2.3 新建图形文件

2.2.4 打开已有图形文件

实战演练002——装饰画

<<新手速成>>

2.2.5 另存为图形文件

实战演练003——四人桌

2.2.6 加密图形文件

实战演练004——餐厅立面

2.2.7 输出图形文件

实战演练005——结构平面

2.2.8 关闭图形文件

2.3 设置基本绘图环境

2.3.1 设置系统参数

2.3.2 设置绘图界限

实战演练006——洗衣机

2.3.3 设置绘图单位

实战演练007——设置绘图单位

2.4 运用辅助工具制图

2.4.1 启用捕捉和栅格

实战演练008——壁灯

2.4.2 启用正交功能

实战演练009——双人床

2.4.3 启用极轴追踪功能

实战演练010——指北针

2.4.4 设置对象捕捉功能

2.4.5 使用捕捉自功能

实战演练011——钢琴

2.4.6 使用动态输入

2.5 命令基本操作技巧

2.5.1 命令输入方式

2.5.2 使用透明命令

实战演练012——圆形窗

2.5.3 使用鼠标执行命令

2.5.4 使用扩展命令

2.5.5 取消、重做和退出命令

第3章 控制视图与图层应用

本章视频学习时间：18分钟

3.1 平移和缩放视图

3.1.1 实时平移视图

实战演练013——餐桌

3.1.2 定点平移视图

实战演练014——矮柜

3.1.3 范围缩放视图

实战演练015——电视机

3.1.4 实时缩放视图

实战演练016——床

3.1.5 窗口缩放视图

实战演练017——壁画

3.1.6 对象缩放视图

实战演练018——壁灯

3.2 应用视口和视图

<<新手速成>>

3.2.1 创建平铺视口

实战演练019——餐桌立面

3.2.2 分割平铺视口

实战演练020——沙发立面

3.2.3 合并平铺视口

实战演练021——楼梯

3.2.4 创建命名视图

实战演练022——盆景

3.2.5 恢复命名视图

实战演练023——方形拼花

3.3 创建与应用图层

3.3.1 图层的应用

3.3.2 创建并重命名图层

实战演练024——电饭煲

3.3.3 设置图层特性

实战演练025——建筑结构图

3.3.4 隐藏与显示图层

实战演练026——结构平面

3.3.5 删除图层

实战演练027——组合柜

3.4 管理图层状态

3.4.1 保存图层状态

实战演练028——双人床

3.4.2 输出图层状态

实战演练029——衣柜

第2篇 图纸提高篇

第4章 常用基本绘图命令

本章视频学习时间：21分钟

4.1 直线形命令

4.1.1 “直线”命令

实战演练030——洗衣机

4.1.2 “构造线”命令

实战演练031——平面图

4.1.3 “射线”命令

实战演练032——时钟

4.2 圆形命令

4.2.1 “圆”命令

实战演练033——拼花

4.2.2 “圆弧”命令

实战演练034——淋浴房

4.2.3 “椭圆”命令

实战演练035——梳妆台

4.2.4 “圆环”命令

实战演练036——马桶

4.3 点命令

4.3.1 设置点样式

实战演练037——浴霸

<<新手速成>>

4.3.2 “单点”命令

实战演练038——台灯

4.3.3 “多点”命令

实战演练039——床头柜

4.3.4 “定距等分”命令

实战演练040——圆形拼花

4.3.5 “定数等分”命令

实战演练041——单灶

4.4 其他图形命令

4.4.1 “矩形”命令

实战演练042——衣柜

4.4.2 “多边形”命令

实战演练043——拼花平面

4.4.3 “样条曲线”命令

实战演练044——门立面

4.4.4 “多段线”命令

实战演练045——圆拱门

4.4.5 编辑多段线

实战演练046——床平面

4.4.6 设置多线样式

实战演练047——设置多线样式

4.4.7 “多线”命令

实战演练048——洗手间

4.4.8 编辑多线

实战演练049——户型结构

第5章 编辑与修改命令

本章视频学习时间：20分钟

5.1 选择与编组图形命令

5.1.1 选择方式

5.1.2 快速选择图形

实战演练050——洗脸台

5.1.3 过滤选择图形

实战演练051——坐便器

5.1.4 编组图形对象

实战演练052——植物

5.1.5 编辑编组对象

实战演练053——装饰吊篮

5.2 复制图形命令

5.2.1 “复制”命令

实战演练054——灶

5.2.2 “镜像”命令

实战演练055——办公桌

5.2.3 “偏移”命令

实战演练056——六人餐桌

5.2.4 “矩形阵列”命令

实战演练057——会议桌

5.2.5 “环形阵列”命令

<<新手速成>>

实战演练058——圆桌

5.2.6 “路径阵列”命令

实战演练059——多人会议桌

5.3 改变图形大小和位置命令

5.3.1 “缩放”命令

实战演练060——洗菜盆

5.3.2 “移动”命令

实战演练061——简洁双人床

5.3.3 “旋转”命令

实战演练062——休闲椅

5.4 修改图形几何特性命令

5.4.1 “圆角”命令

实战演练063——灶台

5.4.2 “倒角”命令

实战演练064——电视平面

5.4.3 “修剪”命令

实战演练065——简洁餐桌

5.4.4 “延伸”命令

实战演练066——橱柜

5.4.5 “拉伸”命令

实战演练067——沙发

5.4.6 “打断”命令

实战演练068——楼梯平面

5.4.7 “分解”命令

实战演练069——茶几

第6章 应用块与图案填充

本章视频学习时间：14分钟

6.1 创建并应用块

6.1.1 块的特点

6.1.2 创建块

实战演练070——客厅沙发

6.1.3 插入块

实战演练071——次卧

6.1.4 重定义块

实战演练072——办公区

6.2 应用属性块

6.2.1 定义属性块

实战演练073——布艺沙发

6.2.2 插入属性块

实战演练074——电脑桌

6.2.3 修改属性定义

6.2.4 编辑块的属性

实战演练075——8人餐桌

6.2.5 提取块属性

6.3 创建图案填充

6.3.1 图案填充概述

6.3.2 预定义图案填充

<<新手速成>>

实战演练076——单人床

6.3.3 渐变色填充

实战演练077——电视机立面

6.4 编辑图案填充

6.4.1 更改填充图案

实战演练078——客房

6.4.2 设置图案填充特性

实战演练079——厨房立面

6.4.3 分解图案填充

实战演练080——豪华双人床

6.4.4 修剪图案填充

实战演练081——儿童床

第7章 文本、表格和标注

本章视频学习时间：22分钟

7.1 创建与编辑文本

7.1.1 新建文字样式

实战演练082——新建文字样式

7.1.2 创建单行文字

实战演练083——接待台

7.1.3 创建多行文字

实战演练084——平面布置图

7.1.4 缩放和对正文字

实战演练085——楼梯

7.1.5 插入特殊符号

实战演练086——踢脚线

7.1.6 控制文本显示

实战演练087——入户门立面

7.2 创建与编辑表格

7.2.1 新建表格样式

实战演练088——新建表格样式

7.2.2 创建表格

实战演练089——主卧

7.2.3 编辑表格文字

实战演练090——材料表

7.2.4 编辑表格单元格

实战演练091——植物供应表

7.3 应用常用尺寸标注

7.3.1 尺寸标注的组成和规定

7.3.2 创建并设置标注样式

实战演练092——创建并设置标注样式

7.3.3 线性尺寸标注

实战演练093——微波炉

7.3.4 对齐尺寸标注

实战演练094——纸杯

7.3.5 半径尺寸标注

实战演练095——饮水机

7.3.6 角度尺寸标注

<<新手速成>>

实战演练096——吊扇

7.3.7 连续尺寸标注

实战演练097——鞋柜

7.3.8 引线尺寸标注

实战演练098——窗帘

7.4 编辑应用尺寸标注

7.4.1 快速标注尺寸

实战演练099——冰箱

7.4.2 编辑标注文字

实战演练100——浴缸

7.4.3 调整标注间距

实战演练101——灶台

第8章 常用辅助工具

本章视频学习时间：18分钟

8.1 应用查询工具

8.1.1 查询点坐标

实战演练102——床头柜

8.1.2 查询距离

实战演练103——液晶电视

8.1.3 查询面积和周长

实战演练104——工作房

8.1.4 查询列表信息

实战演练105——镜子

8.2 应用图形特性

8.2.1 修改图形特性

实战演练106——电脑显示器

8.2.2 特性匹配图形

实战演练107——4人餐桌

8.3 应用外部参照

8.3.1 外部参照与块的区别

8.3.2 附着图形参照

实战演练108——办公桌

8.3.3 附着图像参照

实战演练109——客厅

8.3.4 剪裁外部参照

实战演练110——办公区

8.3.5 卸载外部参照

实战演练111——次卧

8.3.6 绑定外部参照

实战演练112——雕塑

8.4 应用AutoCAD设计中心

8.4.1 打开设计中心面板

8.4.2 查看图形信息

实战演练113——沙发

8.4.3 应用设计中心

8.4.4 查找图形对象

实战演练114——查找图形对象

<<新手速成>>

8.5 应用CAD标准

8.5.1 创建CAD标准

实战演练115——建筑平面图

8.5.2 配置CAD标准

实战演练116——两居室户型

8.5.3 检查图形对象

实战演练117——鞋柜

第3篇 工程核心篇

第9章 创建室内绘图模板

本章视频学习时间：40分钟

9.1 设置样板文件

9.1.1 创建样板文件

实战演练118——创建样板文件

9.1.2 设置图形单位

实战演练119——设置图形单位

9.1.3 设置绘图界限

实战演练120——设置绘图界限

9.1.4 创建并设置图层

实战演练121——创建并设置图层

9.2 设置基本样式

9.2.1 设置文字样式

实战演练122——设置文字样式

9.2.2 设置尺寸标注样式

实战演练123——设置尺寸标注样式

9.2.3 设置引线样式

实战演练124——设置引线样式

9.2.4 创建打印样式

实战演练125——创建打印样式

9.2.5 编辑打印样式

实战演练126——编辑打印样式

9.3 绘制基本常用图块

9.3.1 绘制门图块

实战演练127——绘制门图块

9.3.2 创建门动态块

实战演练128——创建门动态块

9.3.3 绘制窗图块

实战演练129——绘制窗图块

9.3.4 绘制立面指向符

实战演练130——绘制立面指向符

9.3.5 绘制标高

实战演练131——绘制标高

9.3.6 绘制A3图框

实战演练132——绘制A3图框

第10章 基本平面设计图

本章视频学习时间：78分钟

10.1 绘制原始结构图

10.1.1 绘制轴线

<<新手速成>>

- 10.1.2 绘制墙体
- 10.1.3 绘制门洞和门
- 10.1.4 绘制窗户和阳台
- 10.1.5 标注尺寸说明
- 10.1.6 添加图框
- 10.2 平面布置图设计
 - 10.2.1 基本空间功能划分
 - 10.2.2 室内家具布置
 - 10.2.3 标注尺寸说明
 - 10.2.4 添加文本和图框
- 10.3 地面铺装图设计
 - 10.3.1 地面装饰材料分析
 - 10.3.2 基本地面铺装
 - 10.3.3 标注尺寸和文字
 - 10.3.4 插入图框
- 10.4 顶棚造型图设计
 - 10.4.1 室内照明分析
 - 10.4.2 顶面造型设计
 - 10.4.3 灯具与材料应用
 - 10.4.4 绘制标高
 - 10.4.5 完善绘图
- 第11章 室内立面图与剖面图
- 本章视频学习时间：78分钟
- 11.1 客厅立面图设计
 - 11.1.1 绘制立面轮廓
 - 11.1.2 绘制柜体细节
 - 11.1.3 布置立面图块
 - 11.1.4 完善绘图
- 11.2 衣柜立面图设计
 - 11.2.1 绘制基本轮廓
 - 11.2.2 绘制细节
 - 11.2.3 标注说明
 - 11.2.4 完善绘图
- 11.3 踢脚线详图设计
 - 11.3.1 绘制基本轮廓
 - 11.3.2 绘制细节
 - 11.3.3 添加说明
 - 11.3.4 添加图框
- 11.4 天花节点大样图设计
 - 11.4.1 绘制基本轮廓
 - 11.4.2 绘制细部结构
 - 11.4.3 标注文字说明
 - 11.4.4 添加图框
- 第12章 图纸打印与网络应用
- 本章视频学习时间：10分钟
- 12.1 设置打印参数
 - 12.1.1 设置打印设备

<<新手速成>>

- 12.1.2 设置打印参数
- 12.1.3 打印预览图形
- 12.2 在布局空间中打印
 - 12.2.1 切换至布局空间
 - 实战演练133——餐桌立面
 - 12.2.2 创建打印布局
 - 实战演练134——创建打印布局
- 12.3 图纸的网络应用
 - 12.3.1 输入图形文件
 - 实战演练135——室内装修图
 - 12.3.2 输出DWF文件
 - 12.3.3 电子发布
 - 实战演练136——天花布置
 - 12.3.4 电子传递
 - 实战演练137——门立面
 - 12.3.5 电子格式输出
 - 实战演练138——建筑平面图
- 第4篇 案例实战篇
- 第13章 室内图块设计
- 本章视频学习时间：40分钟
- 13.1 六人餐桌
 - 13.1.1 绘制桌子
 - 13.1.2 绘制椅子
 - 13.1.3 完善图形
- 13.2 组合沙发
 - 13.2.1 绘制沙发
 - 13.2.2 绘制茶几
 - 13.2.3 绘制角几
 - 13.2.4 绘制地毯
- 13.3 双人床
 - 13.3.1 绘制床
 - 13.3.2 绘制枕头
 - 13.3.3 绘制床头柜
 - 13.3.4 绘制床边凳
 - 13.3.5 绘制地毯
- 第14章 单身公寓设计
- 本章视频学习时间：75分钟
- 14.1 效果欣赏
- 14.2 绘制原始结构图
 - 14.2.1 绘制轴线
 - 14.2.2 绘制墙体
 - 14.2.3 绘制门窗
- 14.3 布置户型平面图
 - 14.3.1 布置室内家具
 - 14.3.2 标注说明
 - 14.3.3 添加图框
- 14.4 绘制立面造型图

<<新手速成>>

14.4.1 绘制沙发背景立面

14.4.2 绘制卧室立面

14.4.3 绘制厨房立面

第15章 一般户型设计

本章视频学习时间：76分钟

15.1 效果欣赏

15.2 绘制原始结构图

15.2.1 绘制轴线

15.2.2 绘制墙体

15.2.3 创建门窗

15.3 布置户型平面图

15.3.1 室内家具摆设

15.3.2 标注相关说明

15.3.3 添加图框

15.4 绘制立面造型图

15.4.1 绘制电视背景立面

15.4.2 绘制书房立面

15.4.3 绘制主卧立面

第16章 别墅空间设计

本章视频学习时间：64分钟

16.1 效果欣赏

16.2 绘制别墅地下室

16.2.1 绘制原始结构图

16.2.2 绘制平面布局

16.2.3 标注相应说明

16.2.4 添加图框

16.3 绘制别墅首层

16.3.1 绘制结构图

16.3.2 布置平面图

16.3.3 完善绘图

16.4 绘制别墅二层

16.4.1 绘制平面结构图

16.4.2 布置平面布局

16.4.3 完善制图

第17章 快餐店创意设计

本章视频学习时间：50分钟

17.1 效果欣赏

17.2 绘制平面布局图

17.2.1 绘制原始结构图

17.2.2 绘制平面布局

17.2.3 完善绘图

17.3 绘制地面铺装图

17.3.1 基本地面铺装

17.3.2 添加说明和边框

17.4 绘制天棚设计图

17.4.1 绘制天棚造型

17.4.2 灯具及材料应用

<<新手速成>>

17.4.3 完善制图

第18章 休闲咖啡书吧设计

本章视频学习时间：50分钟

18.1 效果欣赏

18.2 绘制原始结构图

18.2.1 绘制轴线和墙线

18.2.2 绘制门窗

18.3 绘制平面布局图

18.3.1 基本空间布置

18.3.2 标注说明

18.3.3 完善绘图

18.4 绘制地面铺装图

18.4.1 基本地面铺装

18.4.2 添加标注和图框

<<新手速成>>

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>