

## 第

## 2

## 章

## 卡片设计——基本绘图工具

使用Illustrator中的基本绘图工具和变形工具能够绘制各式各样的图形,通过这些图形能够构造出梦幻般的设计作品。本章将介绍基本绘图工具、为图形添加描边与填充、画笔以及变形工具的应用等相关内容。



## 基础知识

- 基本绘图工具
- 图形填充和描边

## 重点知识

- 餐饮优惠券
- 名片

## 提高知识

- 画笔的使用
- 色板的使用

## 使用说明

在本店消费满300元可凭此券抵现金50元  
本券不能兑换现金,不找零,需盖章后方能生效  
本券有效日期:2019.12.1—2019.12.12  
本券最终解释权归本店所有



电话: 0123-8888 8888

卡片是承载信息或娱乐用的物品,名片、电话卡、会员卡、吊牌、贺卡等均属此类,可以用PVC、透明塑料、金属以及纸质材料等制作。本章将介绍卡片的设计。



## 2.1 制作餐饮优惠券——基本绘图工具

优惠券是一种常见的营业推广工具。优惠券可以印在杂志的插页上,或夹在报纸中随报附送,或附在产品的包装上,或放置在商店中让人索取,有时甚至可以让人在街上派送。本实例讲解餐饮优惠券的制作方法,效果如图 2-1 所示。



图 2-1 餐饮优惠券

素材	素材\Cha02\火锅1.jpg、火锅2.jpg、LOGO.png、货币.png
场景	场景\Cha02\制作餐饮优惠券——基本绘图工具.ai
视频	视频教学\Cha02\制作餐饮优惠券——基本绘图工具.mp4

**01** 按 Ctrl+N 组合键,弹出【新建文档】对话框,将【单位】设置为【像素】,【宽度】和【高度】分别设置为 705、610,单击【创建】按钮,如图 2-2 所示。

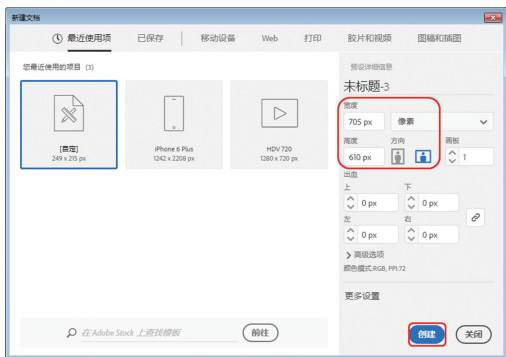


图 2-2 【新建文档】对话框

**02** 使用【钢笔工具】绘制图形,将【填充颜色】的 RGB 值设置为 0、0、0,【描边颜色】

设置为无,如图 2-3 所示。

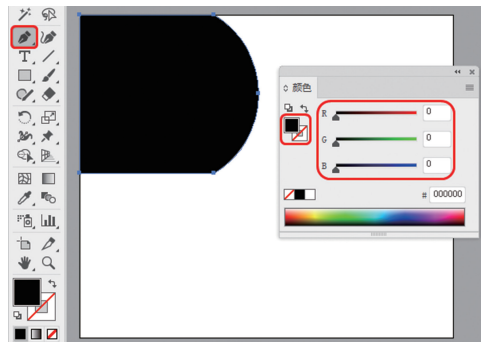



图 2-3 设置图形颜色

**03** 使用【钢笔工具】绘制图形,将【填充颜色】的 RGB 值设置为 23、28、37,【描边颜色】设置为无,如图 2-4 所示。

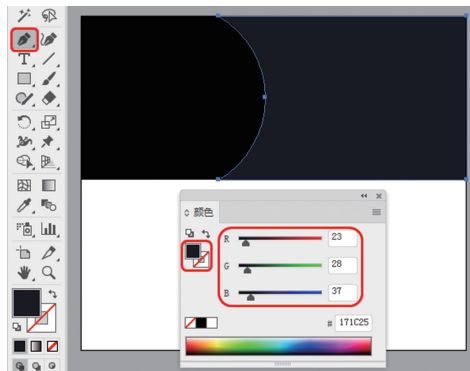


图 2-4 设置图形颜色

**04** 在菜单栏中选择【文件】|【置入】命令,弹出【置入】对话框,选择“素材\Cha02\火锅1.jpg”素材文件,单击【置入】按钮,如图 2-5 所示。

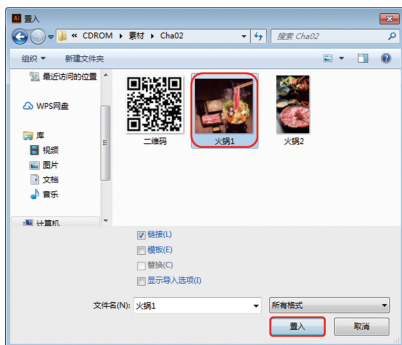


图 2-5 选择置入素材

**05** 将素材图片置入并调整对象的大小及位置,在【属性】面板中单击【嵌入】按钮,

如图 2-6 所示。

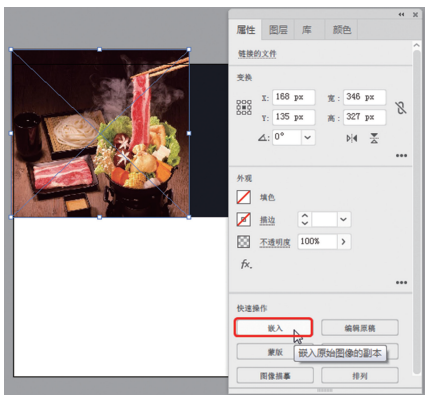


图2-6 嵌入对象

06 在素材图片上单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择【排列】|【置于底层】命令，如图 2-7 所示。

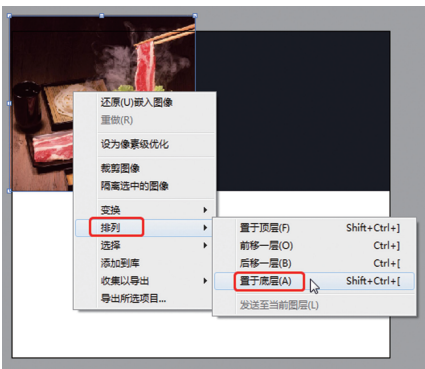



图2-7 选择【置于底层】命令

#### 提示

按 Shift+Ctrl+] 组合键将对象置于底层；按 Shift+Ctrl+[ 组合键将对象置于顶层，按 Ctrl+] 组合键将对象向上移动一层；按 Ctrl+[ 组合键将对象向下移动一层。

07 选中绘制的图形和图片，按 Ctrl+7 组合键，建立剪切蒙版，如图 2-8 所示。

08 使用【钢笔工具】 绘制图形，将【填充颜色】的 RGB 值设置为 36、42、53，【描边颜色】设置为无，如图 2-9 所示。

09 使用【钢笔工具】 绘制图形，在【颜色】面板中将【填充颜色】的 RGB 值设置为 15、17、22，【描边颜色】设置为无。打开【透明度】面板，将【混合模式】设置为【正片叠

底】，【不透明度】设置为 30%，如图 2-10 所示。

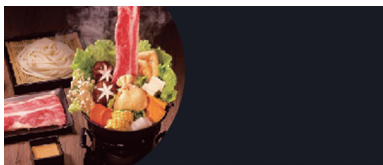


图2-8 建立剪切蒙版



图2-9 设置图形的填充和描边



图2-10 设置图形颜色和透明度参数

10 使用【钢笔工具】绘制图形，将【填充颜色】设置为白色，【描边颜色】设置为无，如图 2-11 所示。

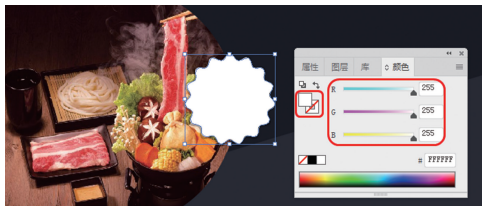


图2-11 设置图形的填充和描边

11 使用【文字工具】 输入文本“50”，将【字体】设置为【黑体】，【颜色】的 RGB 值设置为 88、41、23，将【字体大小】设置为

48; 将“货币.png”素材文件导入画板中, 并调整其位置与大小, 如图 2-12 所示。



图2-12 输入文本并设置参数

12 使用【矩形工具】绘制【宽】、【高】分别为 280、118 的矩形, 将【填充颜色】设置为无, 【描边颜色】的 RGB 值设置为 247、147、30, 如图 2-13 所示。

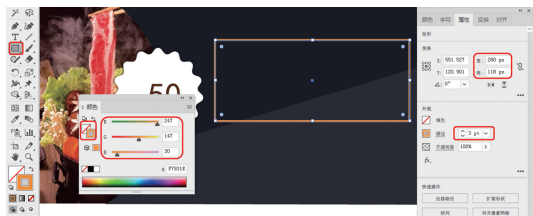


图2-13 设置矩形参数

13 使用【矩形工具】绘制【宽】、【高】分别为 235、35 的矩形, 【填充颜色】的 RGB 值设置为 241、90、36, 【描边颜色】设置为无, 如图 2-14 所示。

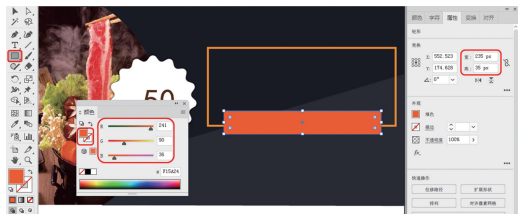


图2-14 设置矩形参数

14 使用【文字工具】输入文本, 将【字体】设置为【黑体】, 【字体大小】设置为 20, 文本颜色设置为白色, 如图 2-15 所示。



图2-15 设置文本参数

**疑难解答** 如何绘制精确尺寸的矩形?

在工具箱中选择【矩形工具】。在画板中单击鼠标左键, 即鼠标的落点是要绘制矩形的左上角点, 弹出【矩形】对话框, 将【宽度】设置为100, 将【高度】设置为100, 如图 2-16所示。单击【确定】按钮, 可以看到画板中出现了设置好尺寸的矩形, 如图2-17所示。

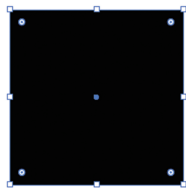


图2-16 【矩形】对话框 图2-17 创建的矩形

15 使用【文字工具】输入文本, 将【字体】设置为【黑体】, 【字体大小】设置为 72, 【字体颜色】设置为白色, 如图 2-18 所示。



图2-18 设置文本参数

16 使用【文字工具】输入文本, 将【字体】设置为【黑体】, 【字体大小】设置为 14, 【字体颜色】设置为白色, 如图 2-19 所示。



图2-19 设置文本参数

17 使用【文字工具】输入文本, 将【字体】设置为【方正大黑简体】, 【字体大小】设置为 17, 【字体颜色】设置为白色, 如图 2-20 所示。

18 使用【钢笔工具】绘制图形, 将【填充颜色】的 RGB 值设置为 23、28、37, 【描边颜色】设置为无, 如图 2-21 所示。