

范例导航
系列丛书

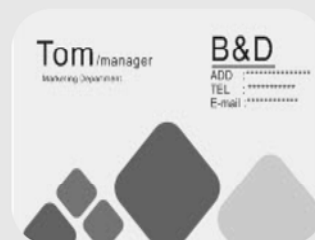
第 2 章

绘制简单图形

本章主要介绍矩形工具、椭圆形工具方面的知识及技巧，同时还讲解了如何制作多边形和星形。通过本章的学习，读者可以掌握绘制简单图形方面的知识，为深入学习 CorelDRAW 2019 知识奠定基础。

本章要点

1. 绘图工具
2. 矩形工具
3. 椭圆形工具
4. 多边形和星形工具



Section

2.1

绘图工具

手机扫描下方二维码, 观看本节视频课程



作为专业的平面图形绘制软件, CorelDRAW 具有非常强大的矢量绘图功能, 可以轻松满足日常设计工作的需要。掌握各种图形的绘制和编辑方法, 是使用 CorelDRAW 2019 进行平面设计创作的基础。

2.1.1 常用的绘图工具

单击【矩形工具】按钮右下角的, 在弹出的工具列表中可以看到用于绘制矩形的矩形工具、3 点矩形工具、椭圆形工具、3 点椭圆形工具、多边形工具、冲击效果工具、图纸工具和螺纹工具等, 如图 2-1 所示。

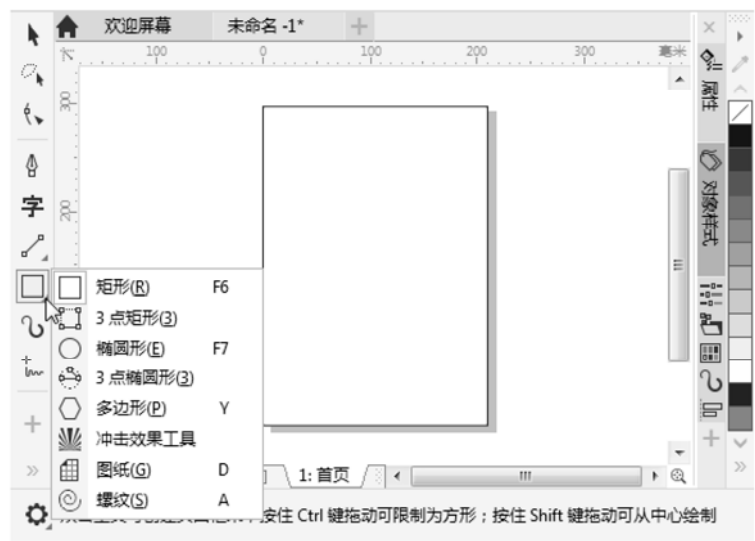


图 2-1

2.1.2 使用绘图工具绘制简单图形

这些绘图工具虽然绘制的是不同类型的图形, 但是其使用方法是比较相似的。以使用矩形工具为例, ①单击工具箱中的【矩形工具】按钮, ②在画面中按住鼠标左键并拖动, 如图 2-2 所示, ③释放鼠标后, 可以看到出现了一个矩形, 如图 2-3 所示。其他工具的使用方法与此类似, 区别在于部分工具可能需要在属性栏中进行一些设置, 以便于调整图形的部分属性。

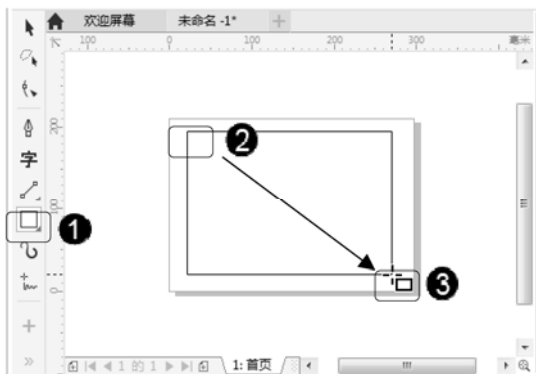


图 2-2

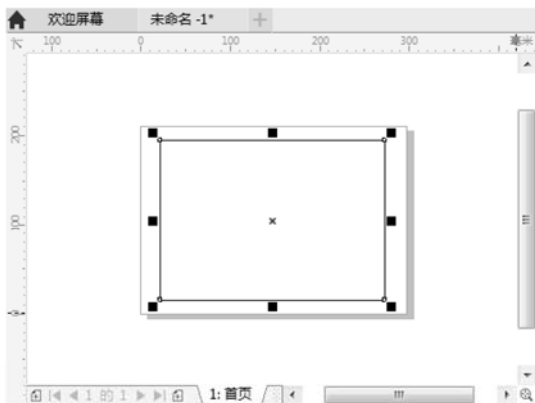


图 2-3

2.1.3 为图形进行填色与描边

刚刚绘制的图形没有颜色，只有一个黑色的细框，这是 CorelDRAW 的默认设置。图形绘制完成后，可以修改填充色和轮廓色。调色板位于窗口的右侧，由一个一个小色块组成。选中矩形后，单击调色板的一个色块，可以更改矩形填充色为该颜色，如图 2-4 所示；①右击其中一个色块，可以更改矩形的轮廓色为该颜色；②属性栏中的【轮廓宽度】下拉按钮用于更改轮廓宽度，可以在文本框中输入数值进行设置，如图 2-5 所示。

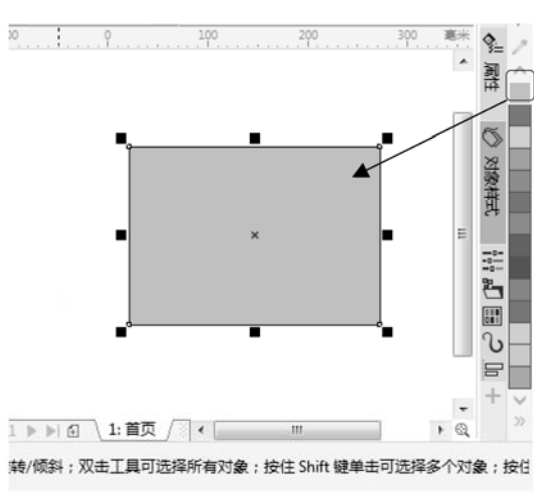


图 2-4

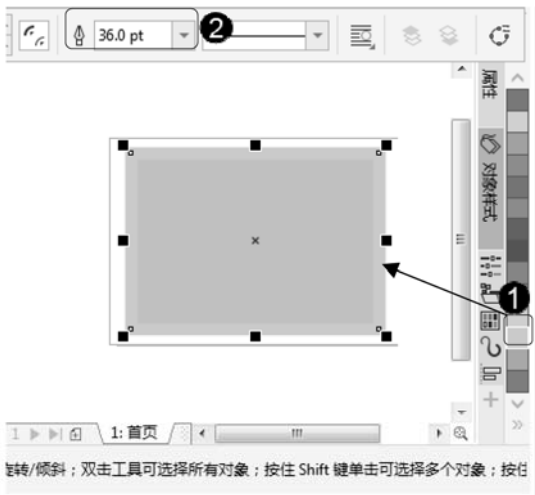


图 2-5

如果调色板没有想要使用的颜色，用户也可以选中绘制的图形，①双击界面右下角的填充色色块，②在弹出的【编辑填充】对话框中单击顶部的【均匀填充】按钮，③滑动颜色滑块选择一个适合的色相，④在左侧色域中单击选中一种颜色，⑤单击 OK 按钮完成颜色设置，如图 2-6 所示。

如果需要为轮廓线设置不同的颜色，①可以双击界面右下角的轮廓色色块，②在弹出的【轮廓笔】对话框中单击【颜色】后方的色块，③选择一种合适的颜色，④单击 OK 按钮完成设置，如图 2-7 所示。



图 2-6



图 2-7

2.1.4 绘制精确尺寸的图形

如果想要得到精确尺寸的图形，首先选中图形，在属性栏中可以看到该图形现在的尺寸，如图 2-8 所示。接着在 框内输入数值设置图形宽度，在 框内输入数值设置图形的高度，设置完成后按 Enter 键，即可调整选中图形的尺寸，如图 2-9 所示。

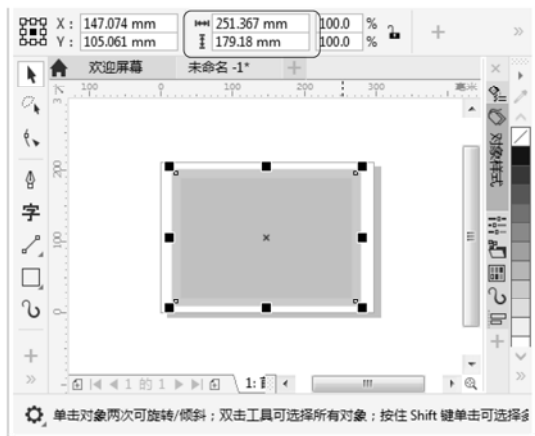


图 2-8

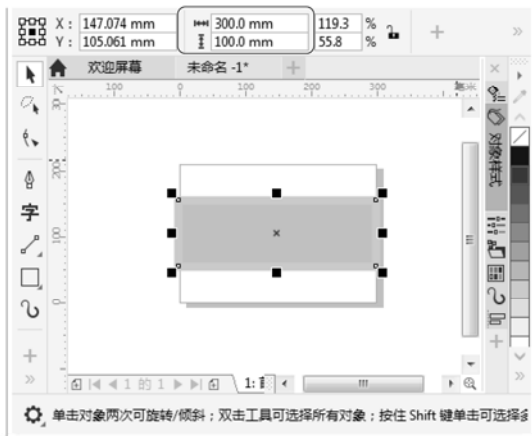


图 2-9

2.1.5 将图形转换为曲线并调整图形形态

使用绘图工具直接绘制的图形带有特定的属性，在属性栏中可以对属性进行更改。例如绘制矩形后，在属性栏中可以设置转角类型，如图 2-10 所示。

但是带有属性时，一些编辑操作会受到限制。例如，使用形状工具  更改路径时就不



能操作,这时需要将图形转换为曲线。选择图形,选择【对象】→【转换为曲线】菜单项,此时图形失去了原有属性。接着使用形状工具单击并拖曳节点,即可调整路径,如图 2-11 所示。

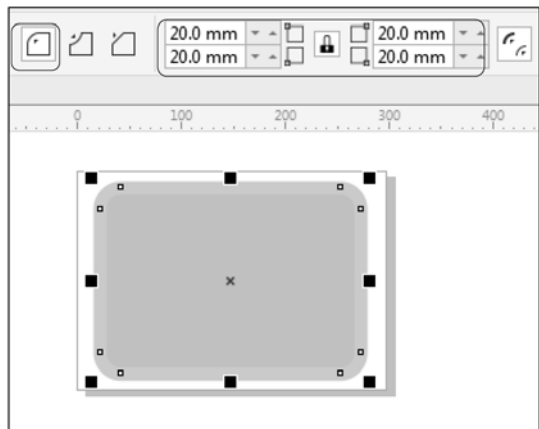


图 2-10

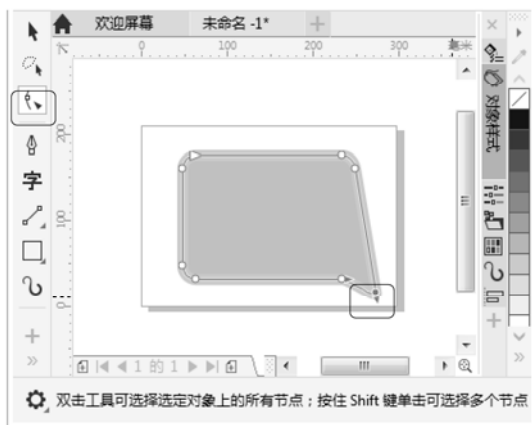


图 2-11

Section

2.2

矩形工具

手机扫描下方二维码,观看本节视频课程



矩形工具组包含矩形工具和 3 点矩形工具两种工具,使用这两种工具可以绘制长方形、正方形、圆角矩形、扇形角矩形以及倒菱角矩形。本节将详细介绍使用矩形工具制作图形的操作方法。

2.2.1 使用矩形工具制作美食宣传页

本案例讲解如何使用矩形工具绘制好看的美食版面。首先绘制几个单色的矩形摆放在画面合适的位置,然后导入合适大小的图片素材,接着为画面添加文字,制作一幅干净整洁的美食宣传页。

step 1 执行【文件】→【新建】命令,弹出【创建新文档】对话框,① 设置【页面大小】为 A4,② 单击【纵向】按钮,③ 单击 OK 按钮,如图 2-12 所示。

step 2 创建一个空白文档,如图 2-13 所示。



图 2-12

step 3 单击工具箱中的【矩形工具】按钮，在工作区中的左上角按住鼠标左键向画面的右下角拖动，绘制一个与画布等大的矩形，如图 2-14 所示。

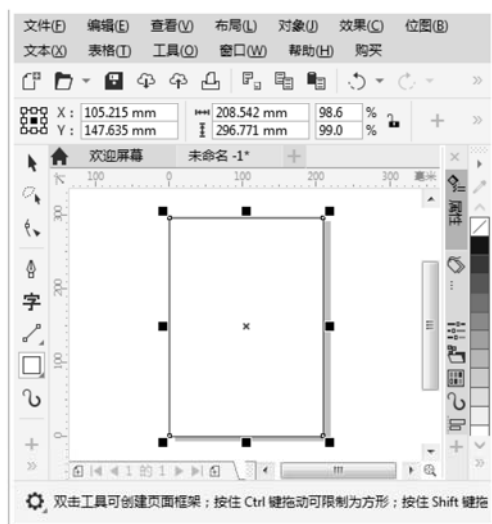


图 2-14

step 5 使用矩形工具在左侧绘制一个矩形，为其填充深黄色(C: 0, M: 20, Y: 100, K: 0)，并去掉轮廓，如图 2-16 所示。

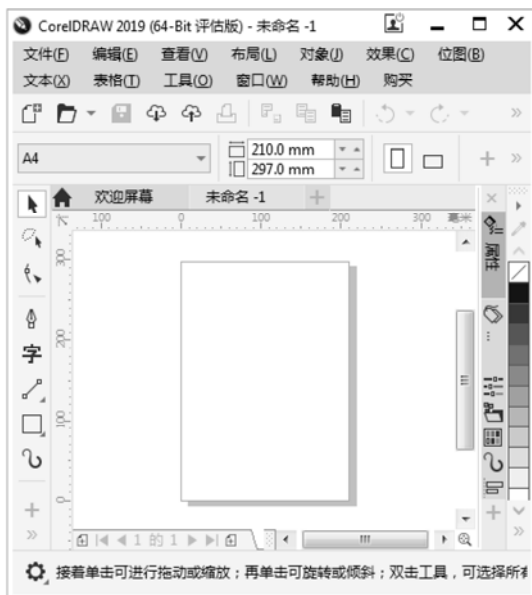


图 2-13

step 4 选中该矩形，左键单击右侧调色板中的白色按钮，为矩形填充白色，接着在调色板中的上方右键单击【无】按钮，去掉轮廓，如图 2-15 所示。

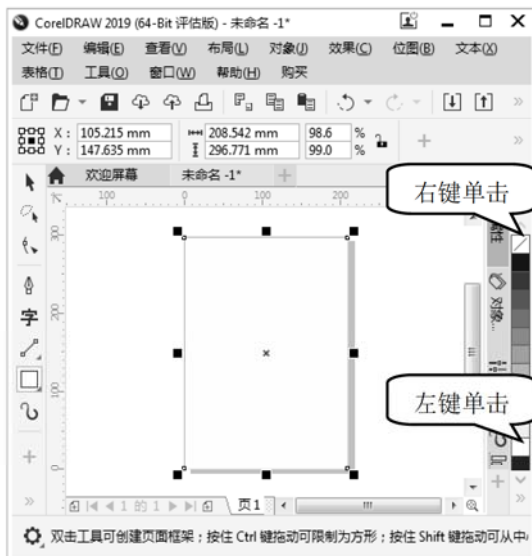


图 2-15

step 6 继续使用相同方法，再绘制两个矩形，并为其填充深黄色，去掉轮廓，如图 2-17 所示。

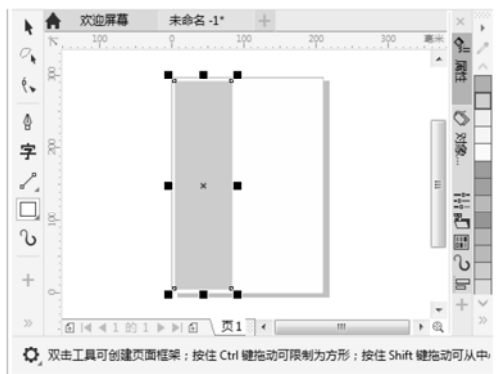


图 2-16

step 7 执行【文件】→【导入】命令，弹出【导入】对话框，① 选择准备导入的文件，② 单击【导入】按钮，如图 2-18 所示。



图 2-18

step 9 使用相同方法导入素材“2.jpg”，如图 2-20 所示。

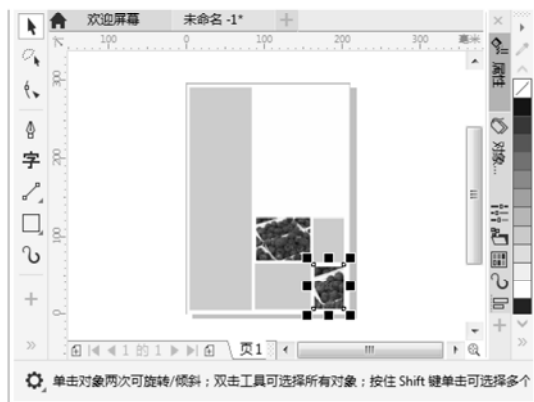


图 2-20

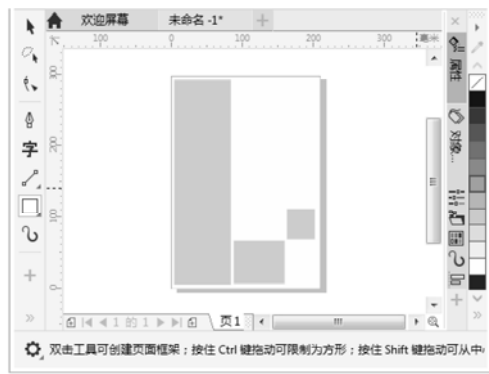


图 2-17

step 8 在画面中按住鼠标左键向右下角拖动导入对象并控制其大小，释放鼠标左键完成导入操作，如图 2-19 所示。

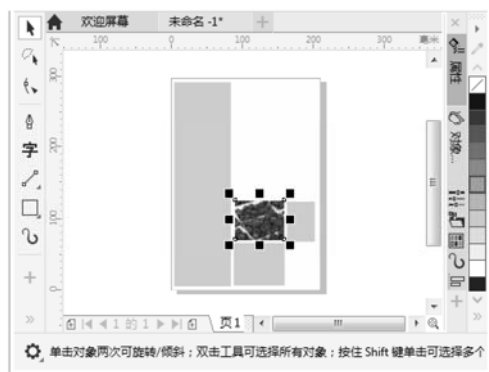


图 2-19

step 10 ① 单击工具箱中的【文本工具】按钮 **字**，② 在画面中单击鼠标左键，定位光标，输入内容，如图 2-21 所示。

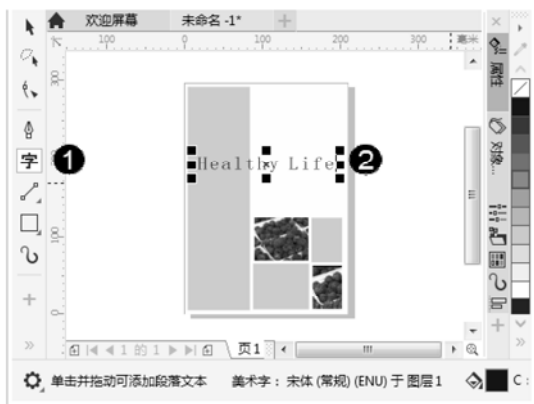


图 2-21

step 11 在属性栏中设置字体、大小，并为其填充白色，如图 2-22 所示。



图 2-22

step 13 将旋转的文字移到合适的位置，如图 2-24 所示。

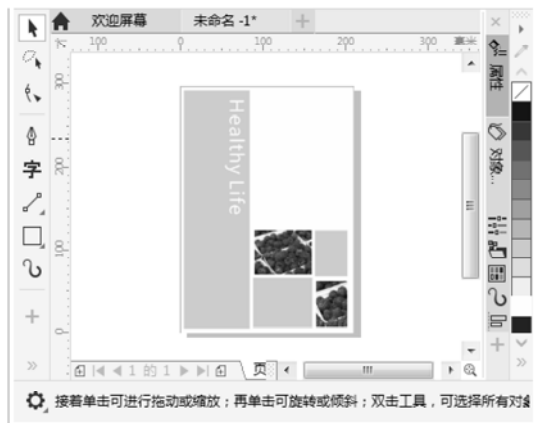


图 2-24

step 12 选中文字，单击文字的中心位置，文字控制点变为可旋转的控制点，将光标移至右上角的控制点上，按住 Ctrl 键的同时，拖动鼠标将其旋转，如图 2-23 所示。

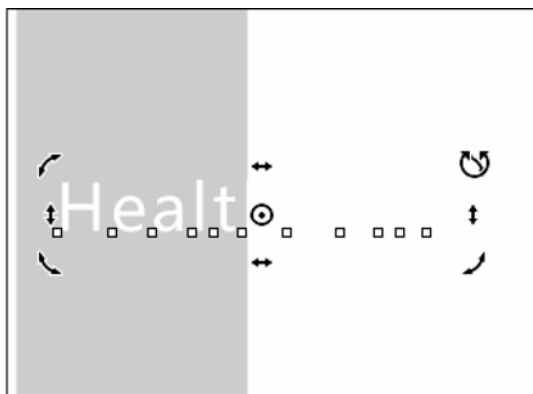


图 2-23

step 14 使用相同的方法制作其他文字，最后的美食宣传页效果如图 2-25 所示。



图 2-25

2.2.2 使用圆角矩形制作简约名片

本案例讲解如何使用圆角矩形制作简约名片。首先使用矩形工具制作背景，接着制作前方的圆角矩形，输入文字。

- step 1** 执行【文件】→【新建】命令，弹出【创建新文档】对话框，创建一个横向的 A4 文档，如图 2-26 所示。

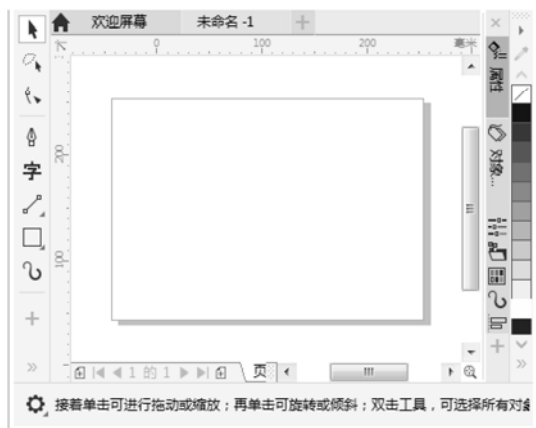


图 2-26

- step 3** 为圆角矩形填充浅灰色(C: 0, M: 0, Y: 0, K: 10)，去掉轮廓，如图 2-28 所示。

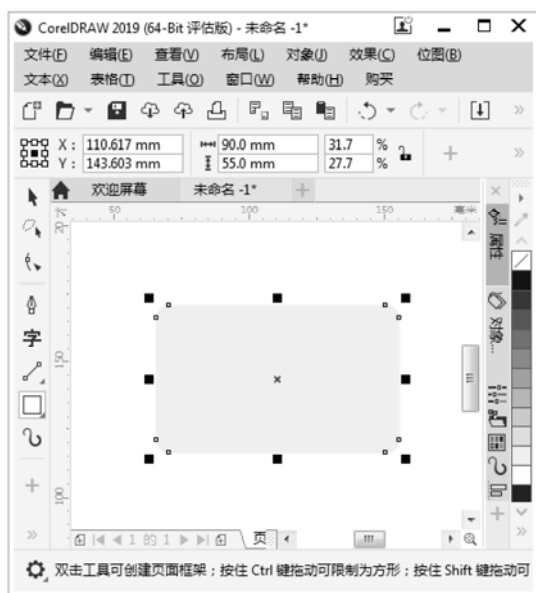


图 2-28

- step 5** 使用相同方法制作出其他的圆角正方形，并为其填充颜色，如图 2-30 所示。

- step 2** 单击工具箱中的【矩形工具】按钮，① 在属性栏中设置【宽度】为 90mm，【高度】为 55mm，② 在标准工具栏中单击【圆角】按钮，③ 将【转角半径】均设置为 5.0mm，如图 2-27 所示。

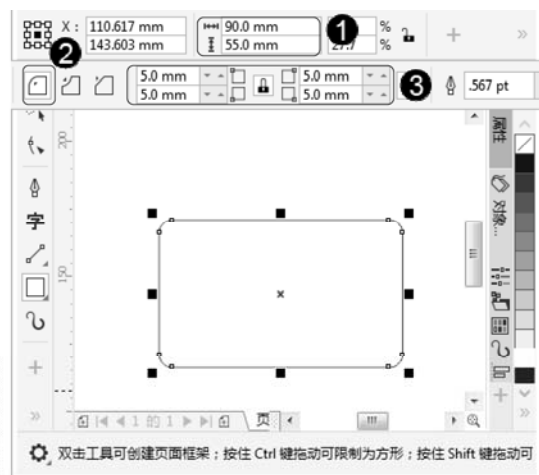


图 2-27

- step 4** 按住 Ctrl 键使用矩形工具绘制一个正方形，为其填充蓝色(C: 60, M: 40, Y: 0, K: 40)，去掉轮廓，将【转角半径】均设置为 5.0mm，设置【旋转角度】为 45，如图 2-29 所示。

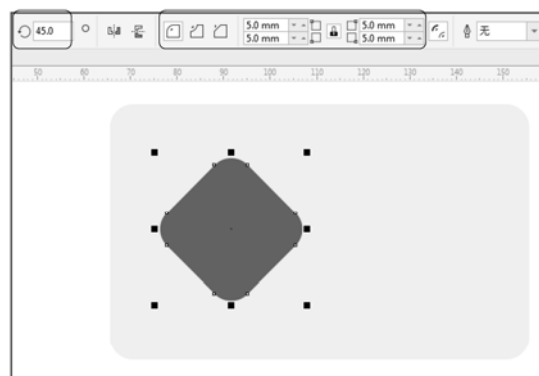


图 2-29

- step 6** 在工具箱中单击【文本工具】按钮，输入文字内容，设置字体为 Arial，大小为 12，颜色为黑色，效果如图 2-31 所示。

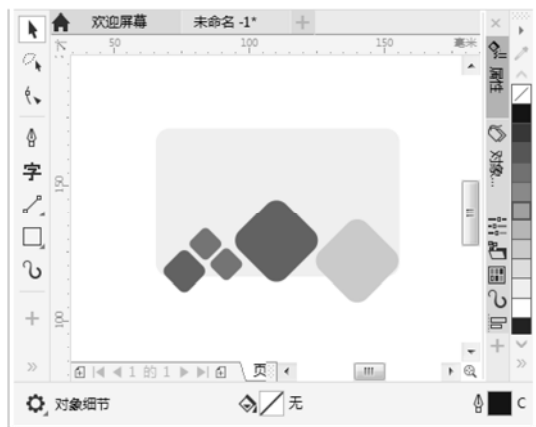


图 2-30

step 7 按住 Shift 键选中所有的正方形，
① 单击【对象】菜单，② 选择
PowerClip 菜单项，③ 选择【置于图文框内部】
子菜单项，如图 2-32 所示。



图 2-32

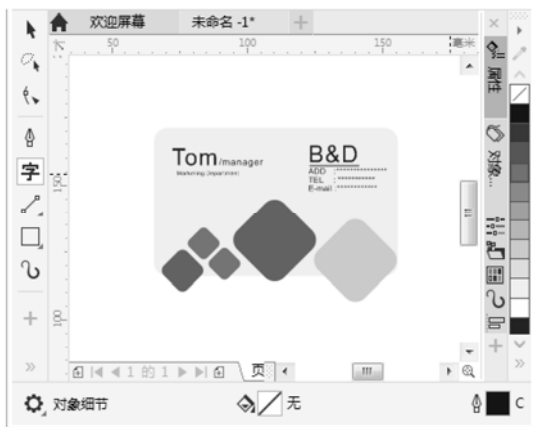


图 2-31

step 8 此时鼠标指针变为黑箭头，单击
底部的灰色圆角矩形，这样名片
上超出底色的图形就被隐藏，通过以上步骤
即可完成名片的制作，如图 2-33 所示。



图 2-33



知识精讲

在使用某种形状绘制工具时，按住 Ctrl 键绘制图形，可以得到一个“正”的图形，例如正方形、正圆形。按住 Shift 键绘制图形，能够以起点为对象的中心点绘制图形。按住 Shift+Ctrl 组合键绘制图形，可以绘制出从中心向外扩展的正图形。

2.2.3 使用 3 点矩形工具制作菱形版面

本案例将讲解使用 3 点矩形工具制作菱形版面的方法。

step 1 执行【文件】→【新建】命令，弹
出【创建新文档】对话框，创建一个
纵向的 A4 文档，如图 2-34 所示。

step 2 执行【文件】→【导入】命令，弹
出【导入】对话框，① 选择素材，
② 单击【导入】按钮，如图 2-35 所示。

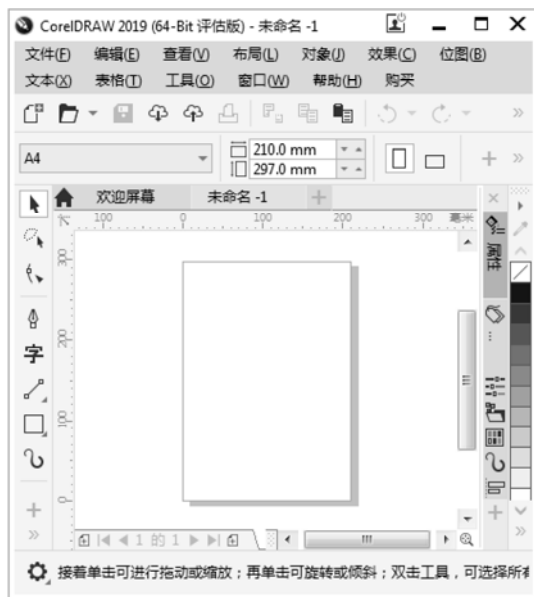


图 2-34

step 3 在画面中按住鼠标左键拖动,释放鼠标左键完成导入操作,如图 2-36 所示。



图 2-36

step 5 接着向右上方拖曳鼠标(此时不需要按住鼠标左键),到适当位置后单击,即可创建矩形,如图 2-38 所示。



图 2-35

step 4 单击工具箱中的【矩形工具】按钮右侧的按钮,在弹出的列表中选择【3 点矩形】选项,在图像的上方按住鼠标左键向右下方拖曳,到合适的位置释放鼠标,如图 2-37 所示。

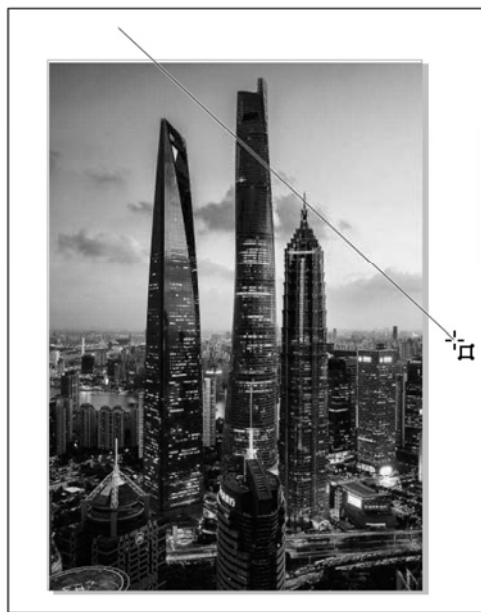


图 2-37

step 6 选中绘制的图形,单击窗口右侧调色板中的 60%黑(C: 0, M: 0, Y: 0, K: 60)色块,为其填充颜色,使用鼠标右键单击【无】按钮去掉轮廓色,如图 2-39 所示。

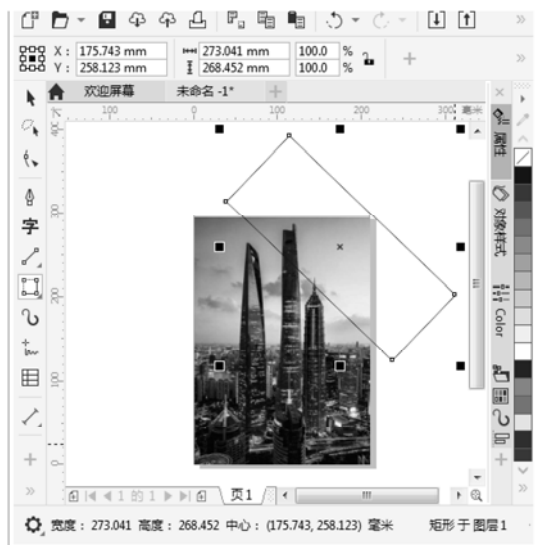


图 2-38

step 7 继续使用 3 点矩形工具绘制其他 3 个图形，并为其依次填充 60% 黑、白色和黑色，如图 2-40 所示。

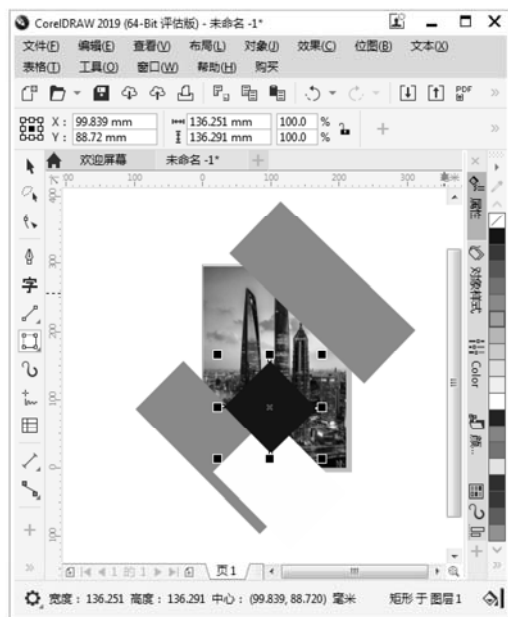


图 2-40

step 9 选中黑色矩形，执行【对象】→【顺序】→【后移一层】命令，将这个半透明图形移动至白色图形的后方，如图 2-42 所示。

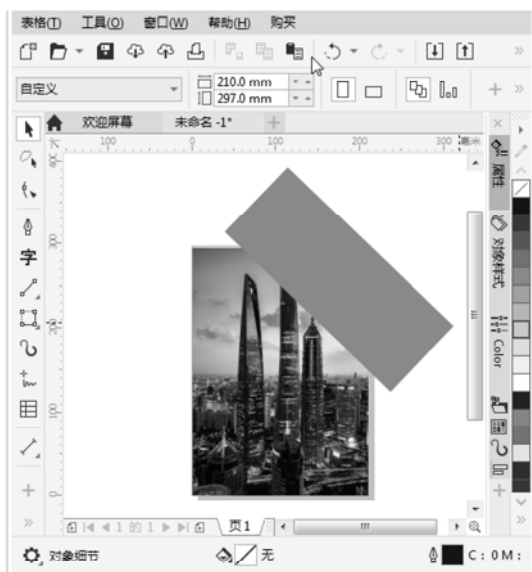


图 2-39

step 8 选中黑色矩形，① 单击工具箱中的【透明度工具】按钮，② 在属性栏中单击【均匀透明度】按钮，③ 设置透明度为 30，如图 2-41 所示。

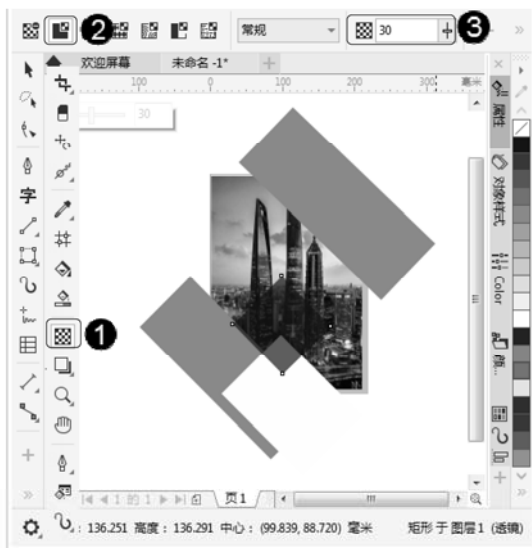


图 2-41

step 10 继续使用该方法绘制 3 个白色菱形、1 个橙色菱形(C: 0, M: 60, Y: 100, K: 0)，如图 2-43 所示。

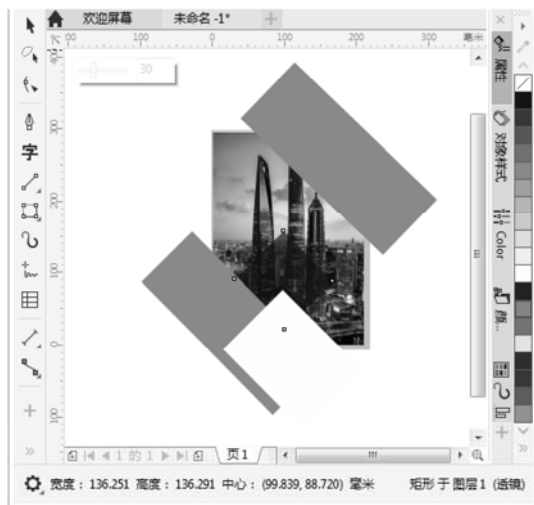


图 2-42

step 11 单击工具箱中的【矩形工具】按钮右侧的按钮，在弹出的列表中选择【椭圆形】选项，按住 Ctrl 键绘制一个正圆，并填充橙色(C: 0, M: 60, Y: 100, K: 0)，如图 2-44 所示。

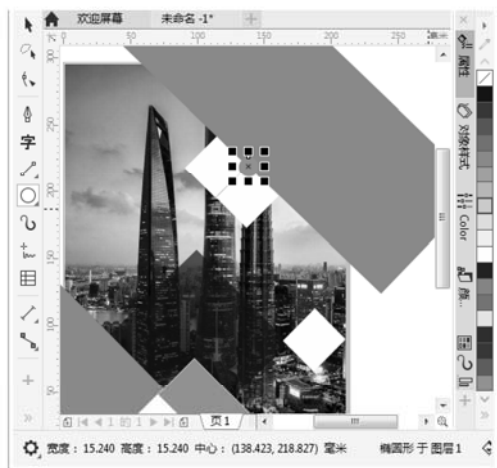


图 2-44

step 13 单击工具箱中的【2点线工具】按钮，在版面右上角按住鼠标左键拖曳，到合适长度释放鼠标，即可绘制一段直线。鼠标右键单击调色板中的白色色块，设置其轮廓色为白色，在属性栏中设置【轮廓宽度】为 2px，以同样方法绘制另 2 条直线，如图 2-46 所示。

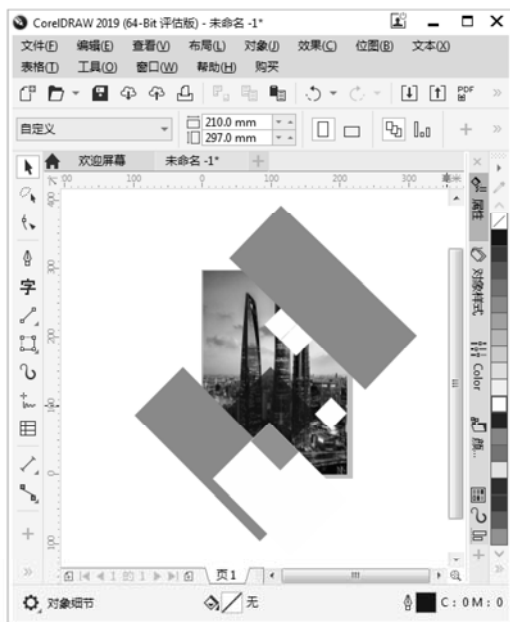


图 2-43

step 12 继续使用该方法绘制正圆，填充 60%黑色，如图 2-45 所示。

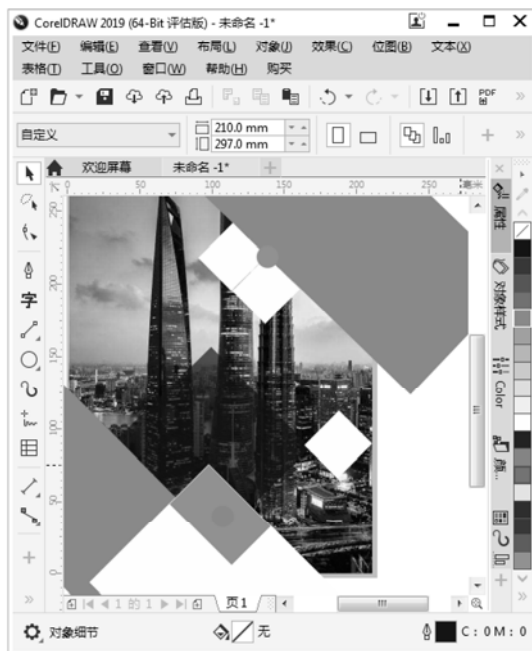


图 2-45

step 14 单击工具箱中的【文本工具】按钮，输入文字，如图 2-47 所示。

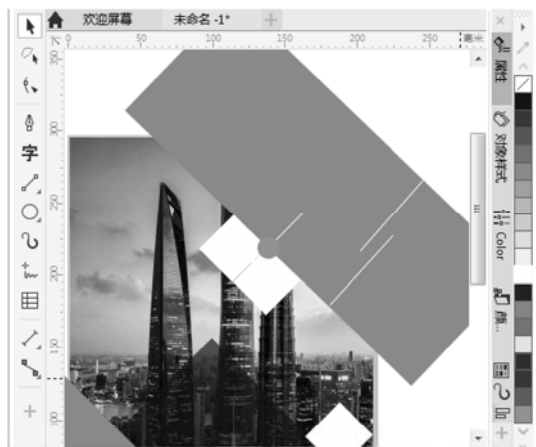


图 2-46

step 15 由于此时画面四周仍有多余的图形, 因此选中画面全部对象, 单击工具箱中的【裁切工具】按钮, 在画面中按住鼠标左键拖动框选准备保留的区域, 单击【裁剪】按钮, 如图 2-48 所示。

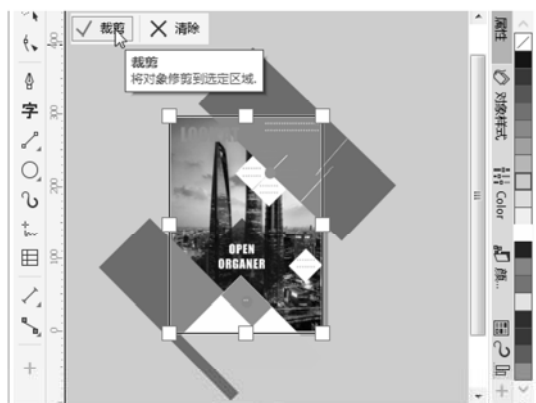


图 2-48

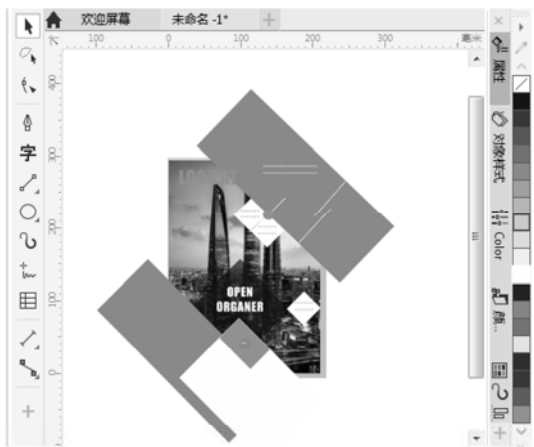


图 2-47

step 16 可以看到画面四周多余的部分已经被裁掉, 通过以上步骤即可完成制作菱形版面的操作, 如图 2-49 所示。



图 2-49

Section

2.3

椭圆形工具

手机扫描下方二维码, 观看本节视频课程



椭圆形工具组包括两种工具: 椭圆形工具和 3 点椭圆形工具。使用这两种工具可以绘制椭圆形、正圆形、饼形和弧形。在设计中, 圆形可以只作为一个点, 也可以作为面, 不同的设计方式给人的感觉也不同。



2.3.1 使用椭圆形工具制作圆形标志

了解了椭圆形工具的使用方法后,本节将详细介绍使用椭圆形工具制作圆形标志的操作方法。

素材文件 第2章\素材文件\4.png

效果文件 第2章\效果文件\圆形标志.doc

step 1 执行【文件】→【新建】命令,弹出【创建新文档】对话框,设置【宽度】为269mm,【高度】为267mm,单击【纵向】按钮,单击OK按钮,创建空白文档,如图2-50所示。

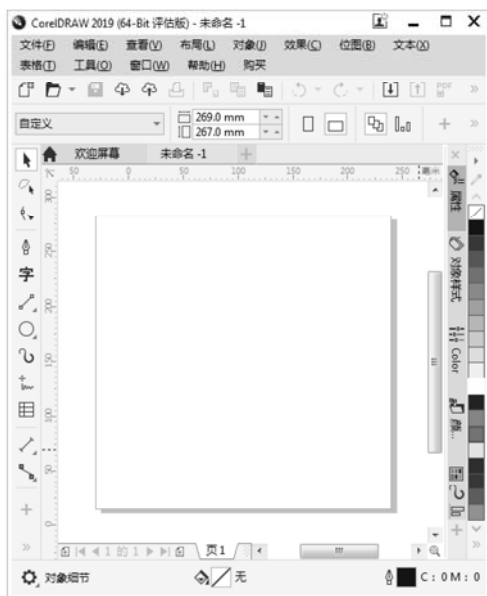


图 2-50

step 3 选中矩形,单击工具箱中的【交互式填充工具】按钮,在属性栏中单击【渐变填充】按钮,单击【椭圆形渐变填充】按钮,单击右侧节点,在显示的浮动工具栏中设置节点颜色,设置中心点为白色,右键单击调色板中的【无】按钮,去掉轮廓色,如图2-52所示。

step 2 单击工具箱中的【矩形工具】按钮,在画面中绘制一个与画板等大的矩形,如图2-51所示。

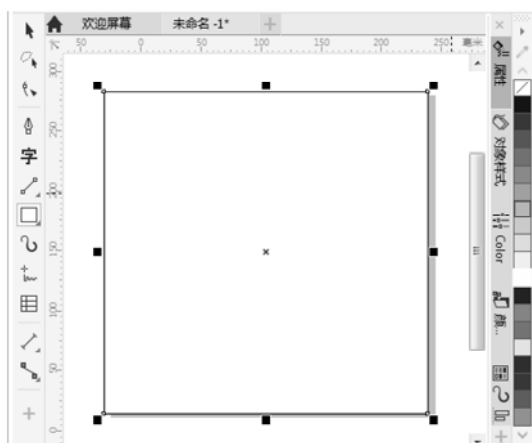


图 2-51

step 4 单击工具箱中的【矩形工具】按钮右侧的按钮,在弹出的列表中选择【椭圆形】选项,在画面中间按住Ctrl键的同时按住鼠标左键拖动绘制一个正圆,如图2-53所示。

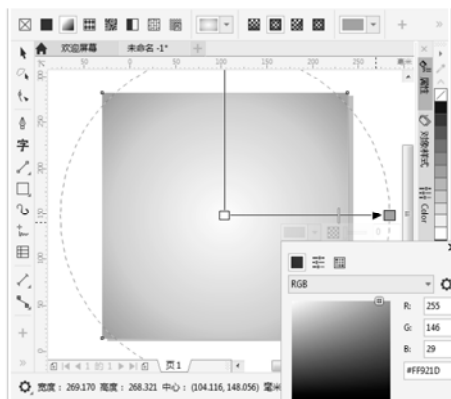


图 2-52

step 5 选中圆形，单击工具箱中的【交互式填充工具】按钮，在属性栏中单击【均匀填充】按钮，设置填充颜色为深红色。右键单击调色板中的【无】按钮，去掉轮廓色，如图 2-54 所示。

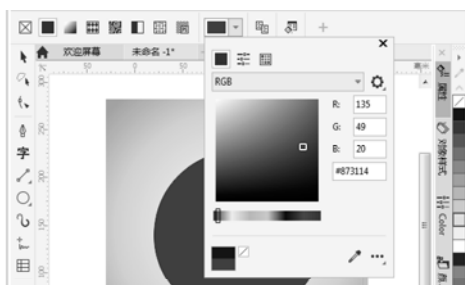


图 2-54

step 7 继续使用相同的方法，在白色正圆上方绘制一个稍小的红色正圆，并调整其位置，如图 2-56 所示。

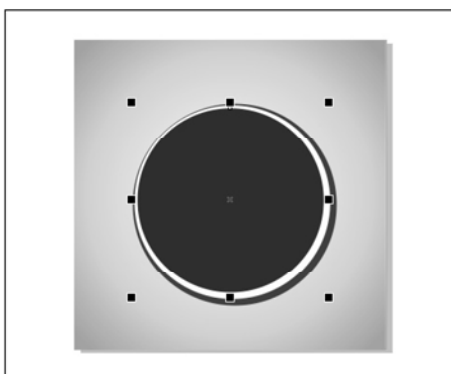


图 2-56

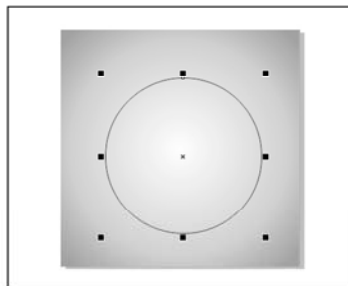


图 2-53

step 6 继续使用相同的方法，在深红色正圆上方绘制一个稍小的白色正圆，并调整其位置，如图 2-55 所示。

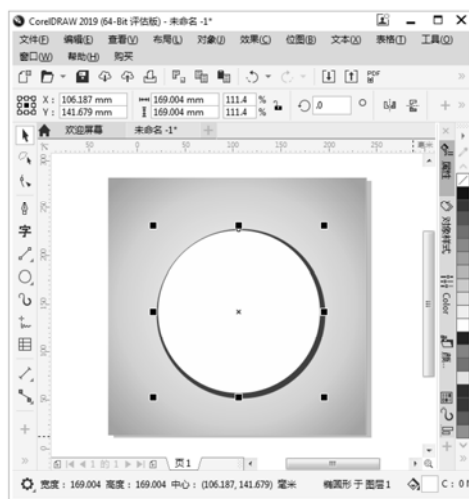


图 2-55

step 8 ① 单击【文件】菜单，② 在弹出的菜单中选择【导入】菜单项，如图 2-57 所示。

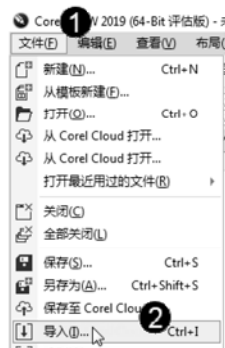


图 2-57

step 9 弹出【导入】对话框，① 选择素材，② 单击【导入】按钮，如图 2-58 所示。



图 2-58

step 10 在画面中按住鼠标左键向右下方拖动素材，调整其位置，即可完成制作圆形标志的操作，如图 2-59 所示。



图 2-59

2.3.2 制作简单的统计图表

本节将详细介绍使用矩形工具制作统计表的方法。

step 1 执行【文件】→【新建】命令，弹出【创建新文档】对话框，创建一个横向的 A4 文档，如图 2-60 所示。

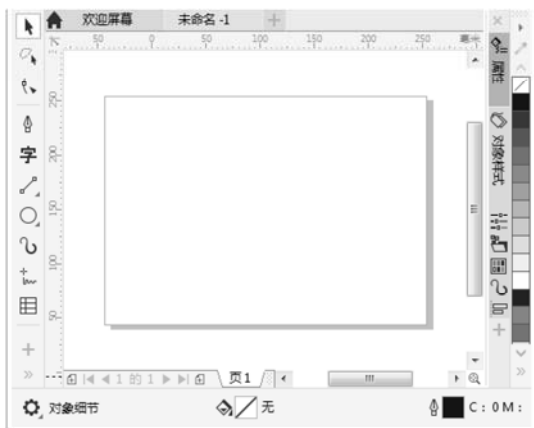


图 2-60

step 3 执行【文件】→【导入】命令，打开【导入】对话框，① 选择素材，② 单击【导入】按钮，如图 2-62 所示。

step 2 双击工具箱中的【矩形工具】按钮，即可快速绘制一个与画板等大的矩形，并为其填充深灰色(C: 0, M: 0, Y: 0, K: 90)，去掉轮廓色，如图 2-61 所示。

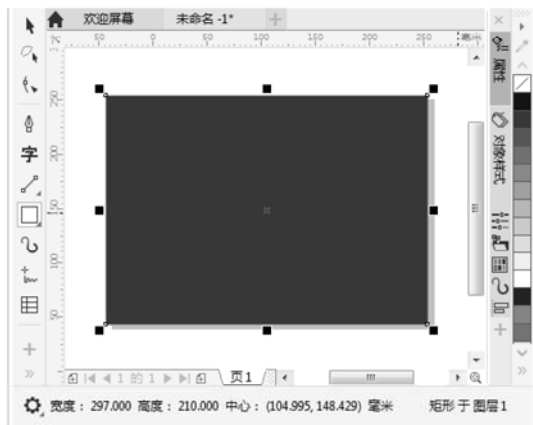


图 2-61

step 4 在画面中按住鼠标左键拖动，释放鼠标后完成导入操作，如图 2-63 所示。



图 2-62

step 5 使用矩形工具在相应位置绘制矩形，并填充白色和红色，如图 2-64 所示。



图 2-64

step 7 选中弧形，在调色板中选择红色，右击为其设置轮廓色。在属性栏中设置【宽度】为 10.8pt，如图 2-66 所示。



图 2-66



图 2-63

step 6 单击工具箱中的【矩形工具】按钮右侧的按钮，在弹出的列表中选择【椭圆形】选项，在画布上绘制圆形，在属性栏中单击【弧】按钮, 设置【起始】和【结束】角度分别为 0 和 300，并适当旋转图形，如图 2-65 所示。



图 2-65

step 8 使用同样的方法绘制其他弧形，如图 2-67 所示。



图 2-67



step 9 使用椭圆形工具在画布上绘制一个正圆,为其填充白色,如图 2-68 所示。

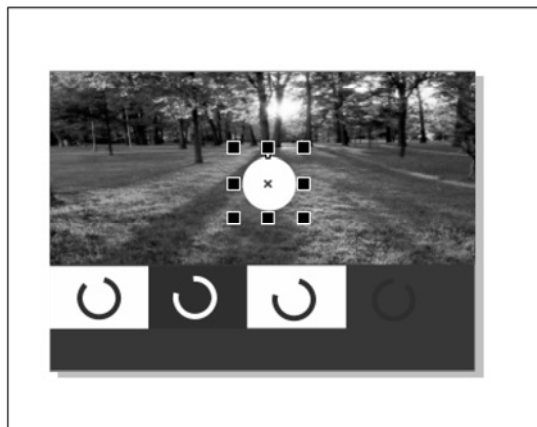


图 2-68

step 10 使用文本工具输入内容,即可完成制作统计表的操作,如图 2-69 所示。



图 2-69



知识精讲

用户还可以使用 3 点椭圆工具绘制倾斜的椭圆形。单击工具箱中的【3 点椭圆工具】按钮,在绘图区按住鼠标左键拖动至合适长度(长度为椭圆的一个直径)后释放鼠标左键,然后向另一个方向拖曳鼠标以确定椭圆形的另一个直径大小,单击鼠标左键完成椭圆的绘制。

Section

2.4

多边形和星形工具

手机扫描下方二维码,观看本节视频课程



多边形工具常用于绘制边数为 3 和 3 以上的多边形,除此之外,还可以通过调整多边形上的控制点制作出多种奇特的星形。使用星形工具可以绘制出不同边数、不同锐度的星形。本节将详细介绍使用多边形和星形工具绘制图形的方法。

2.4.1 使用多边形工具制作简约海报

本节将介绍使用多边形工具制作海报的操作方法。首先创建空白文档,然后导入素材,再使用多边形工具绘制图形,为图形填充颜色,在图形中添加文字内容,即可完成海报制作的操作。

step 1 执行【文件】→【新建】命令,弹出【创建新文档】对话框,创建一个纵向的 A4 文档,如图 2-70 所示。

step 2 执行【文件】→【导入】命令,弹出【导入】对话框,① 选择准备导入的文件,② 单击【导入】按钮,如图 2-71 所示。

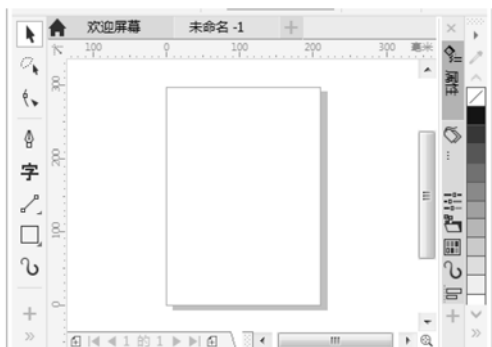


图 2-70

step 3 在画面中按住鼠标左键拖动,释放鼠标后完成导入操作,如图 2-72 所示。

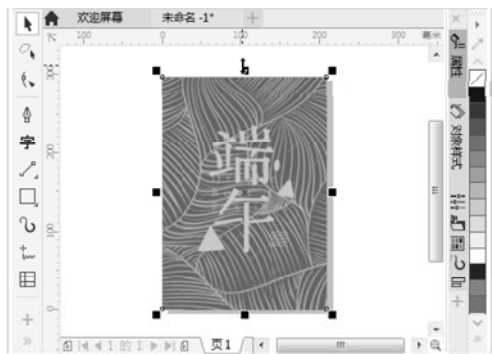


图 2-72

step 5 ① 双击【填充色】按钮,弹出【编辑填充】对话框,② 单击【颜色滴管】按钮,③ 在图像上吸取颜色,④ 单击 OK 按钮,如图 2-74 所示。



图 2-74



图 2-71

step 4 单击工具箱中的【矩形工具】按钮右侧的按钮,在弹出的列表中选择【多边形】选项,在属性栏中设置【点数或边数】为 8,接着在画布上按住 Ctrl 键绘制八边形,如图 2-73 所示。

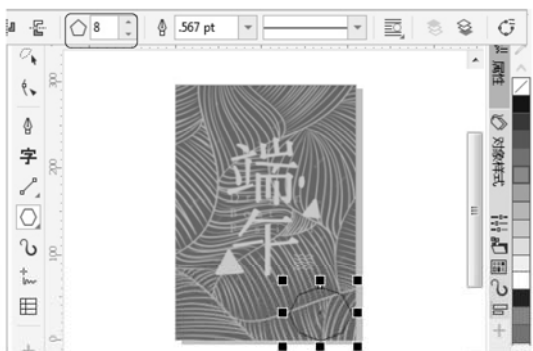


图 2-73

step 6 可以看到图形已经填充了颜色,去掉轮廓色,如图 2-75 所示。

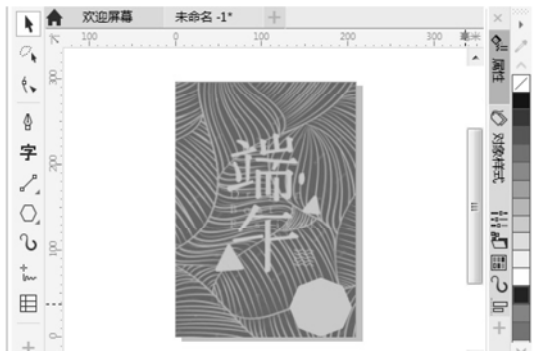


图 2-75

step 7 单击【文本工具】按钮，在图形中定位光标，输入内容，并设置文本字体为【微软雅黑】，如图 2-76 所示。

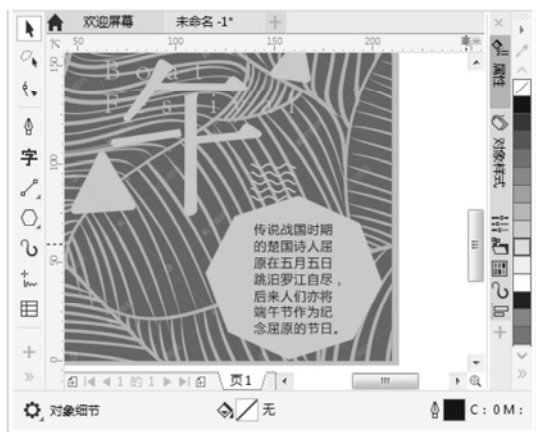


图 2-76

step 9 单击【裁剪工具】按钮，沿文档边缘绘制选框，单击【裁剪】按钮，如图 2-78 所示。

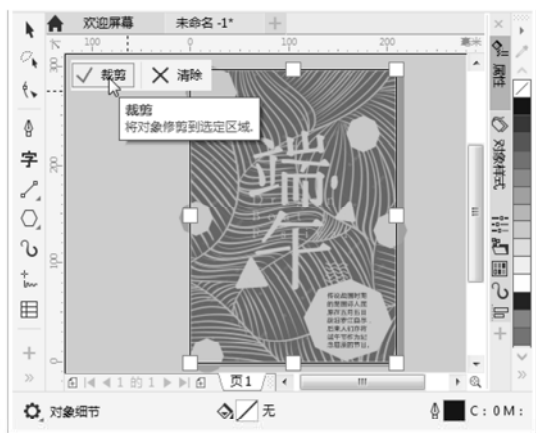


图 2-78

step 8 使用同样方法绘制其他多边形，如图 2-77 所示。

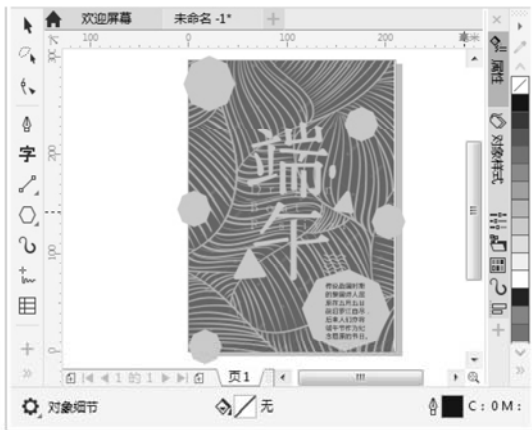


图 2-77

step 10 通过以上步骤即可完成制作海报的操作，如图 2-79 所示。

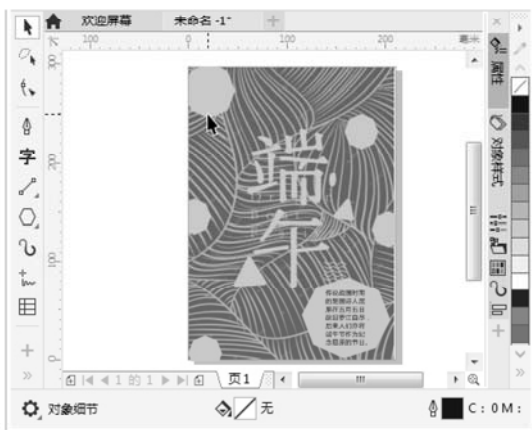


图 2-79

2.4.2 使用多边形工具制作五角星

使用多边形工具还可以绘制不同边数、不同锐度的星形，本节将详细介绍使用多边形工具绘制五角星的方法。

step 1 执行【文件】→【新建】命令，弹出【创建新文档】对话框，创建一个横向的 A4 文档，如图 2-80 所示。

step 2 使用多边形工具，在属性栏中设置【边数或点数】为 5，在画布中绘制多边形，如图 2-81 所示。

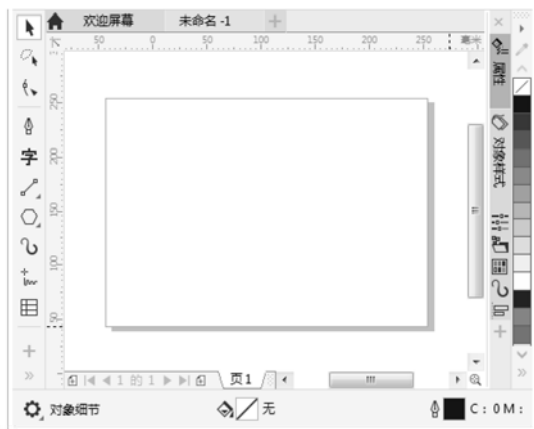


图 2-80

step 3 在工具箱中单击【形状工具】按钮, 向多边形内部拖曳控制点调整锐度, 如图 2-82 所示。

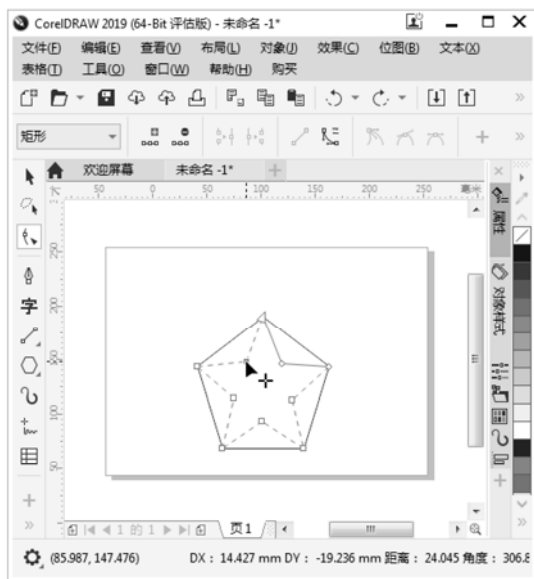


图 2-82

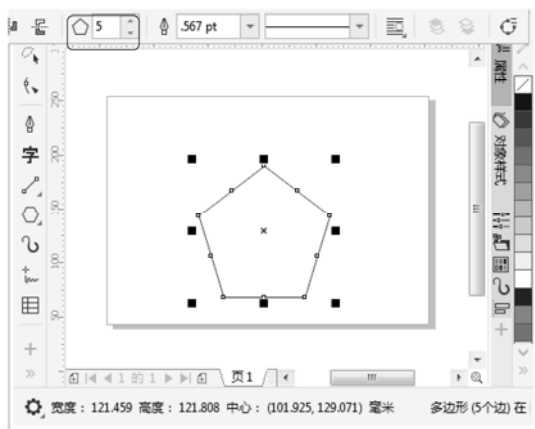


图 2-81

step 4 通过以上步骤即可完成绘制五角星的操作, 如图 2-83 所示。

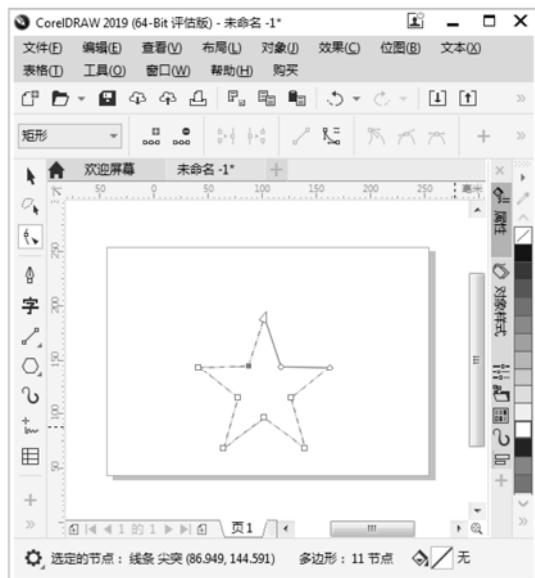


图 2-83

2.4.3 使用多边形工具制作太阳图案卡片

本节将详细介绍使用多边形工具制作太阳图案卡片的具体方法。

step 1 执行【文件】→【新建】命令, 弹出【创建新文档】对话框, 创建一个横向的 A4 文档, 如图 2-84 所示。

step 2 双击工具箱中的【矩形工具】按钮, 即可快速绘制一个与画板等大的矩形, 单击调色板中的灰色色块为其填充 40% 黑色, 并去掉轮廓色, 如图 2-85 所示。



图 2-84

step 3 再绘制一个矩形，为其填充 60% 黑色，去掉轮廓色，如图 2-86 所示。

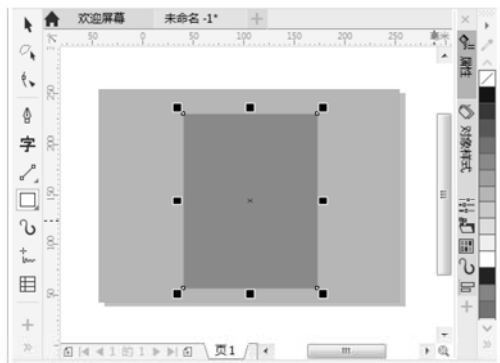


图 2-86

step 5 单击【星形工具】按钮，在属性栏中单击【复杂星形】按钮，设置【边数或点数】为 11，【锐度】为 2，绘制星形，如图 2-88 所示。

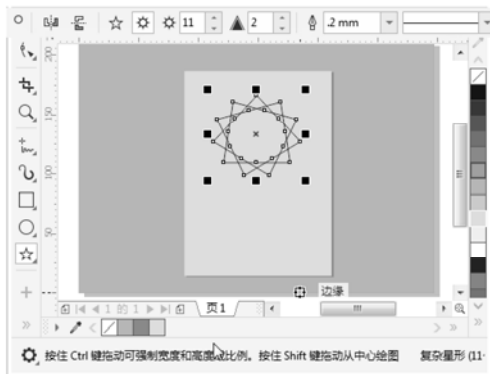


图 2-88

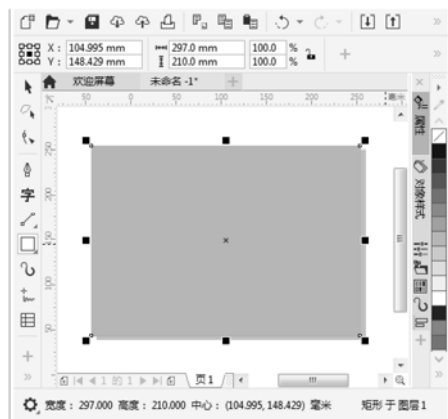


图 2-85

step 4 选中矩形，按 Ctrl+C 组合键复制矩形，按 Ctrl+V 组合键粘贴矩形，移动复制的矩形位置，并为其填充 20% 黑色，如图 2-87 所示。

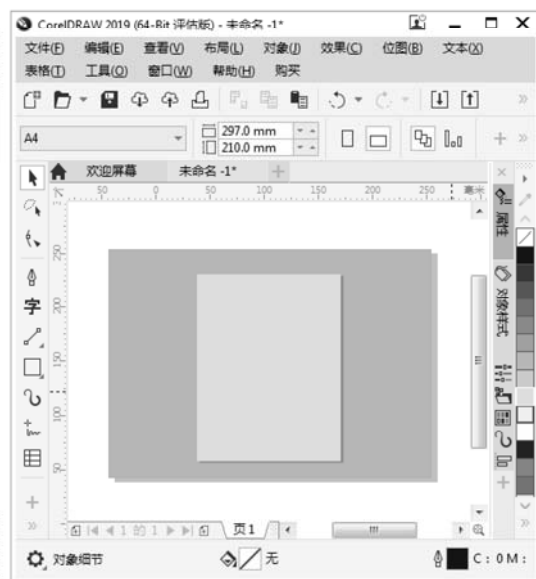


图 2-87

step 6 选中星形，在工具箱中单击【交互式填充工具】按钮，在属性栏中单击【均匀填充】按钮，设置填充色为粉色(R: 217, G: 163, B: 209)，并去掉轮廓色，如图 2-89 所示。

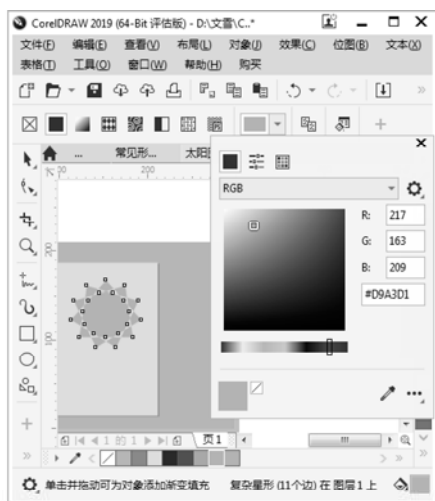


图 2-89

step 7 使用文本工具输入文字，如图 2-90 所示。

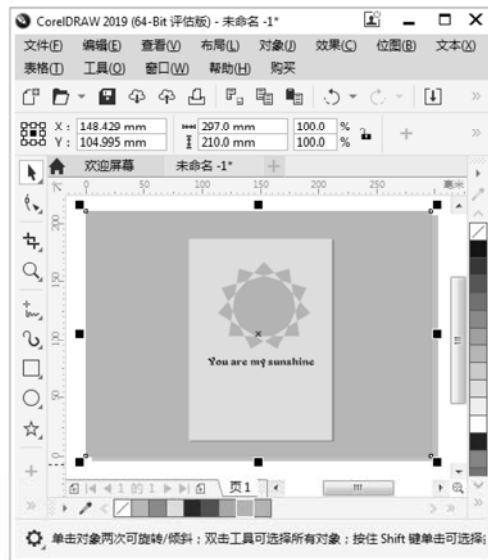


图 2-90

Section

2.5

范例应用与上机操作

手机扫描下方二维码，观看本节视频课程



在本节的学习过程中，将侧重介绍和讲解与本章知识点有关的范例应用与技巧，主要内容包括使用常见形状工具、绘制彩带图形、制作相机 App 图标等方面的知识与操作技巧。通过本节范例应用的操作，可以达到举一反三的目的。

2.5.1 常见形状工具

使用常见形状工具可以绘制多种系统内置的图形效果。下面介绍使用常见形状工具绘制图像的方法。

素材文件 无

效果文件 第 2 章\效果文件\常见形状工具.cdr

step 1 创建一个横向的 A4 文档，① 单击工具箱中的【基本形状工具】按钮，② 在属性栏中单击【完美形状】按钮，在面板中选择一个图形，如图 2-91 所示。

step 2 在画面中按住鼠标左键拖曳，即可绘制出所需图形，如图 2-92 所示。

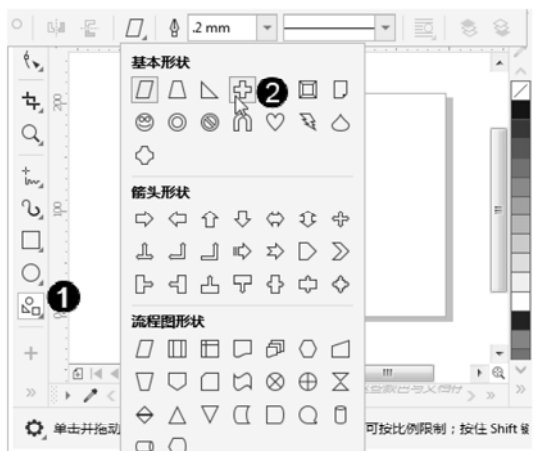


图 2-91

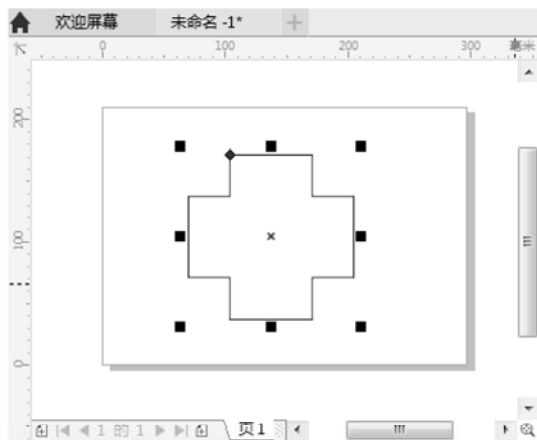


图 2-92

绘制出的图形上方有一个红色的控制点◆，拖曳该控制点，即可对所绘制图形形状进行变形。【完美形状】按钮没有一个固定的样子，其图标形状为当前所选图形的缩览图。

2.5.2 绘制彩带图形

使用常见形状工具还可以绘制出彩带图形，下面详细介绍绘制彩带图形的操作方法。

素材文件 无

效果文件 第 2 章/效果文件/彩带图形.cdr

step 1 创建一个横向的 A4 文档，① 单击工具箱中的【基本形状工具】按钮, ② 在属性栏中单击【完美形状】按钮, 在面板中的【条幅形状】区域选择一个图形，如图 2-93 所示。

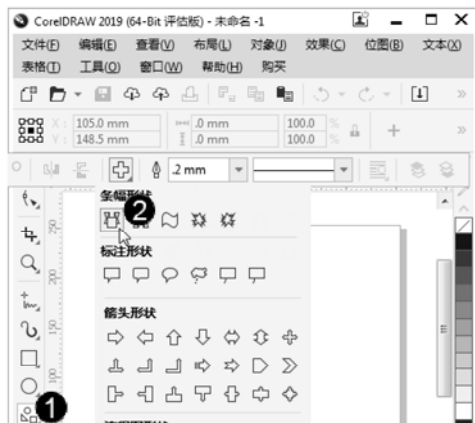


图 2-93

step 2 在画面中按住鼠标左键拖曳，即可绘制出彩带图形，在调色板中单击桃黄(C: 0, M: 40, Y: 60, K: 0)色块，为其填充颜色，如图 2-94 所示。

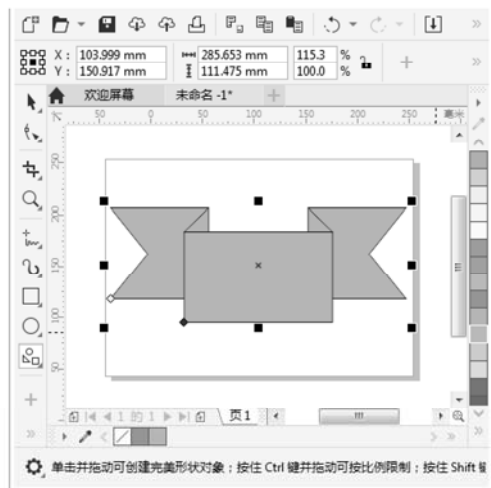


图 2-94

step 3 单击工具箱中的【智能填充】按钮, 在属性栏中设置填充色为同色系稍深一些的颜色, 如图 2-95 所示。

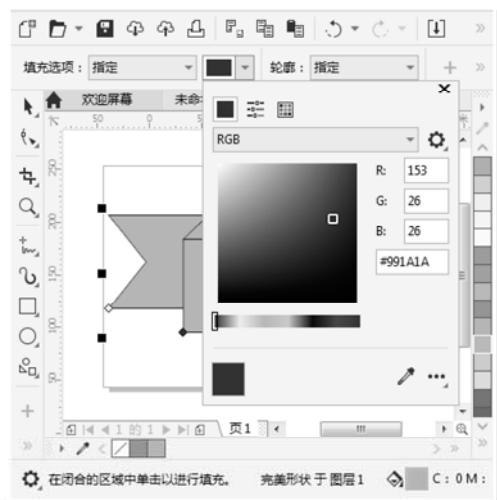


图 2-95

step 5 重新设置一个颜色, 如图 2-97 所示。

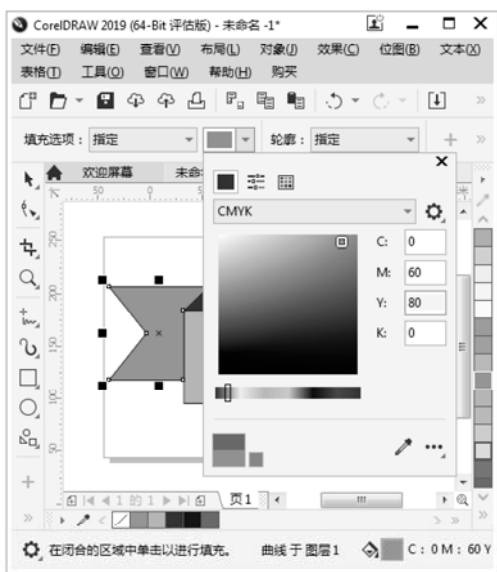


图 2-97

step 4 在彩带的转折位置单击, 如图 2-96 所示。

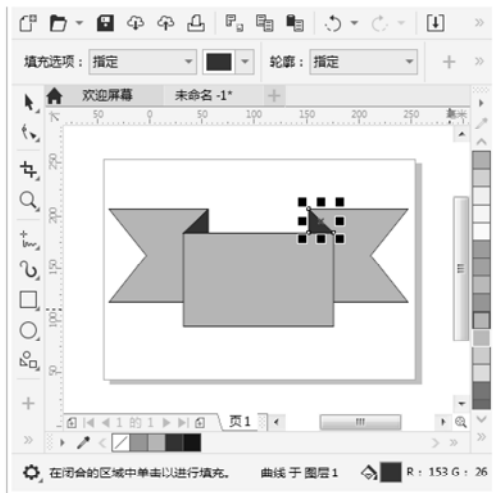


图 2-96

step 6 填充左右两侧的图形, 通过以上方法即可完成绘制彩带图形的操作, 如图 2-98 所示。

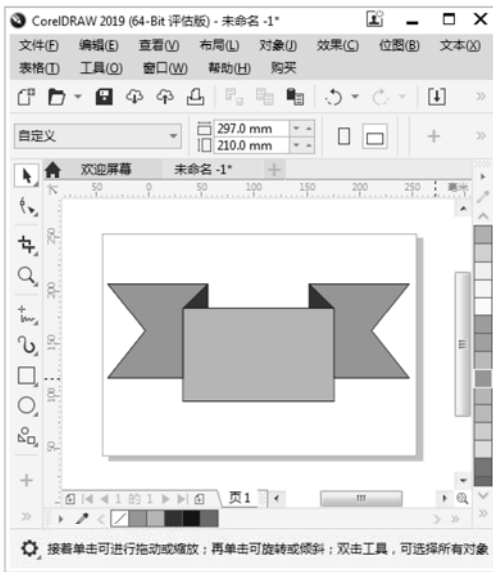


图 2-98

2.5.3 制作相机 App 图标

用户可以使用矩形工具和椭圆形工具制作 App 图标, 下面详细介绍制作 App 图标的方法。



素材文件 无

效果文件 第2章\效果文件\App图形.cdr

step 1 创建一个横向的 A4 文档，双击工具箱中的【矩形工具】按钮，即可快速绘制一个与画板等大的矩形，单击调色板中的灰色(C: 20, M: 0, Y: 0, K: 20)色块为其填色，并去掉轮廓色，如图 2-99 所示。

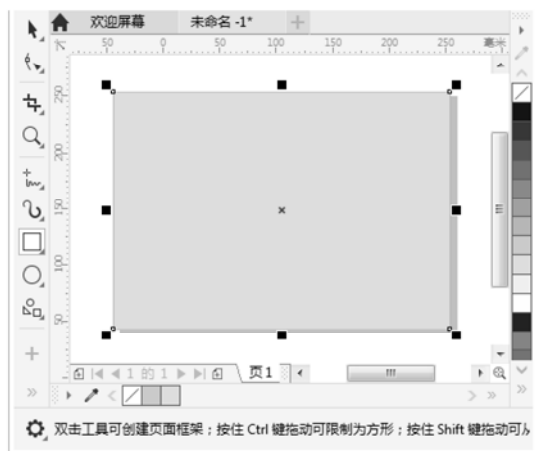


图 2-99

step 3 复制矩形，并为其填充颜色(C: 20, M: 0, Y: 0, K: 80)，如图 2-101 所示。

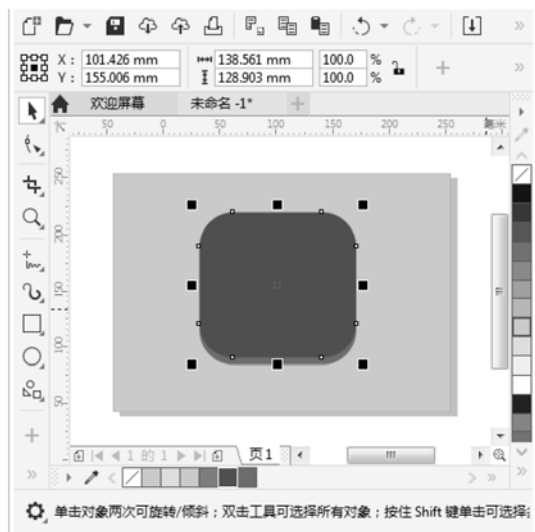


图 2-101

step 2 再绘制一个矩形，在属性栏中单击【圆角】按钮，设置【转角半径】为 30，并为其填充绿色(C: 0, M: 0, Y: 0, K: 100)，去除轮廓色，如图 2-100 所示。

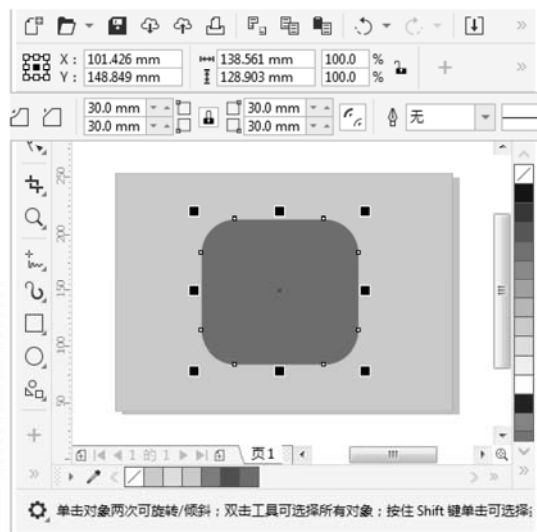


图 2-100

step 4 再绘制一个矩形，为其填充颜色(C: 60, M: 0, Y: 20, K: 20)，如图 2-102 所示。

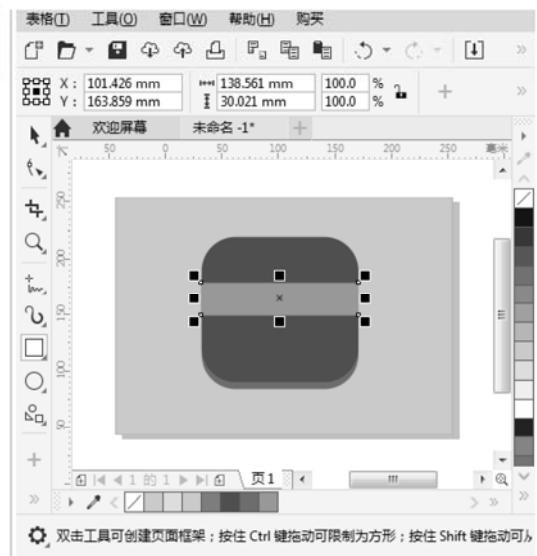


图 2-102

step 5 复制矩形，为其填充颜色(C: 88, M: 44, Y: 45, K: 0)，如图 2-103 所示。

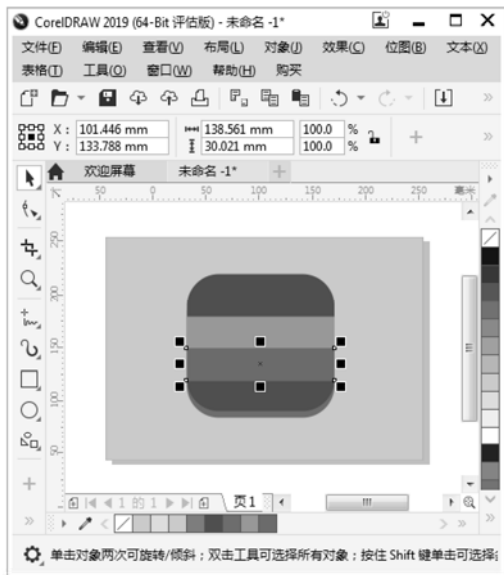


图 2-103

step 7 复制圆形，为其填充颜色(C: 20, M: 0, Y: 0, K: 20)。再绘制一个稍小一些的圆，为其填充颜色(C: 0, M: 0, Y: 20, K: 80)，如图 2-105 所示。

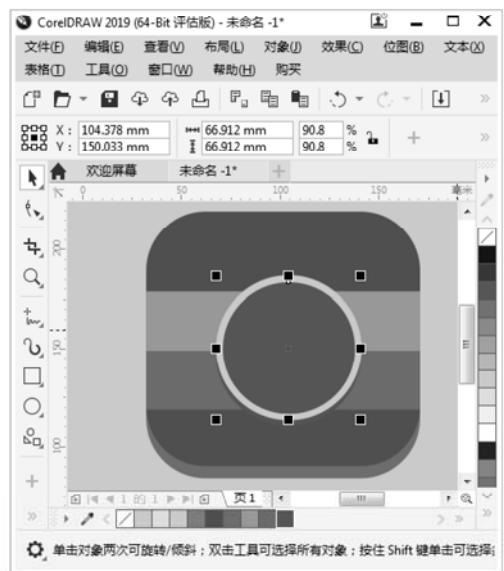


图 2-105

step 6 使用椭圆形工具绘制正圆，为其填充颜色(C: 0, M: 0, Y: 20, K: 80)，如图 2-104 所示。

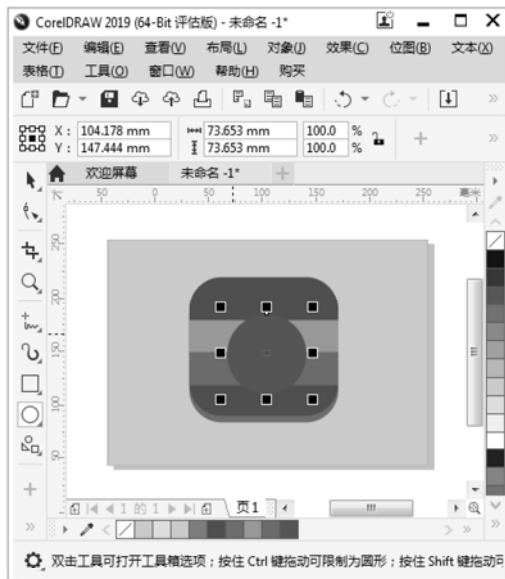


图 2-104

step 8 继续在中间的圆形中创建两个小一些的正圆，分别填充(C: 20, M: 0, Y: 0, K: 60)和(C: 0, M: 0, Y: 20, K: 80)，并将最小的圆形移至右上角，使其遮盖住下方圆形的一部分，并在左上角绘制一个红色正圆形，如图 2-106 所示。

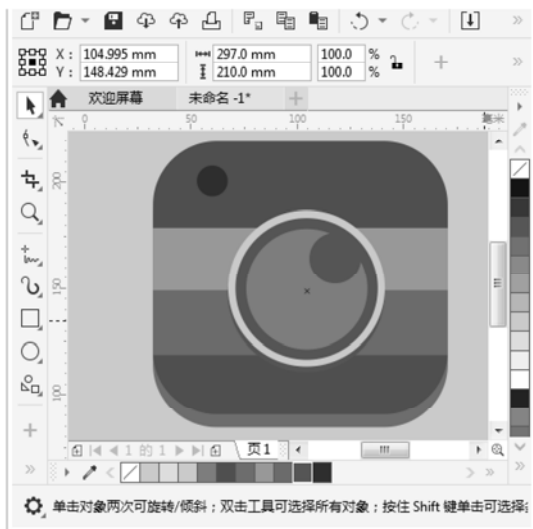


图 2-106

step 9 单击椭圆形工具属性栏中的【饼图】按钮，设置【起始】和【结束】角度分别为 360 和 -210，按住鼠标左键拖曳进行绘制，并为其填充 40% 黑色，如图 2-107 所示。

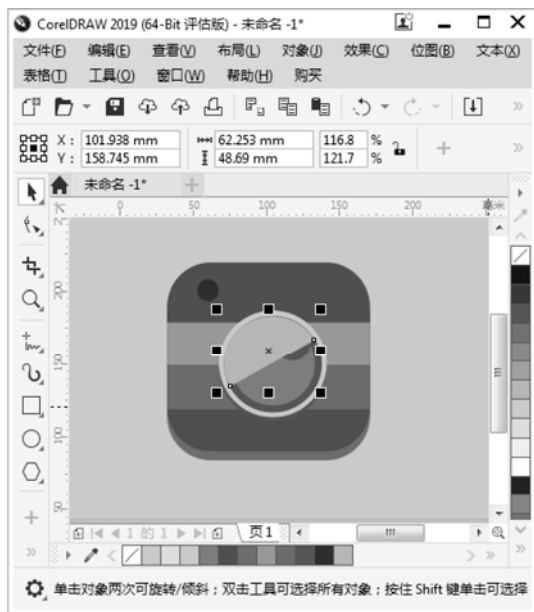


图 2-107

step 11 使用矩形工具绘制矩形，在属性栏中单击【圆角】按钮，设置【转角半径】为 16，为其填充颜色(C: 20, M: 0, Y: 0, K: 60)，如图 2-109 所示。

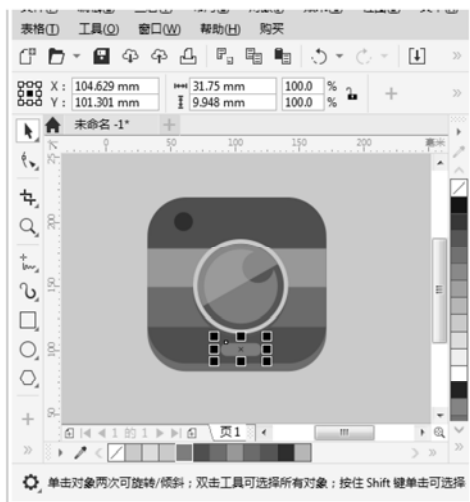


图 2-109

step 10 选中半圆形，单击工具箱中的【透明度工具】按钮，单击属性栏中的【均匀透明度】按钮，设置透明度为 50，如图 2-108 所示。

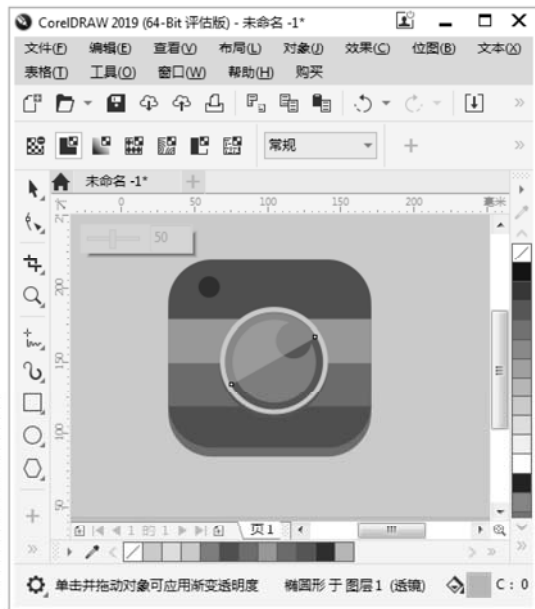


图 2-108

step 12 使用文本工具在矩形上输入文字，通过以上步骤即可完成 App 图标的制作，如图 2-110 所示。



图 2-110

Section

2.6

本章小结与课后练习

本节内容无视频课程



本章主要介绍了绘图工具、矩形工具、椭圆形工具、多边形和星形工具等内容。学习本章后，用户可以基本了解绘制简单图形的方法，为进一步使用软件制作图像奠定坚实的基础。

2.6.1 思考与练习

一、填空题

1. 单击【矩形工具】按钮右下角的按钮，在弹出的工具列表中可以看到用于绘制矩形的_____、3点矩形工具、_____、3点椭圆工具、_____、冲击效果工具、图纸工具和_____等。

2. 属性栏中的_____下拉按钮用于更改轮廓宽度，可以在文本框中输入数值进行设置。

二、判断题

1. 绘图工具虽然绘制的是不同类型的图形，但是其使用方法是比较相似的。 ()

2. 刚刚绘制的图形没有颜色，只有一个黑色的细框，这是 CorelDRAW 的默认设置。 ()

三、思考题

1. 如何使用矩形工具制作美食宣传页？
2. 如何使用椭圆形工具制作圆形标志？

2.6.2 上机操作

1. 通过本章的学习，读者基本可以掌握绘制简单图形方面的知识，下面通过练习创建一个矩形并填充颜色，达到巩固与提高的目的。

2. 通过本章的学习，读者基本可以掌握绘制简单图形方面的知识，下面通过练习创建一个五角星，达到巩固与提高的目的。