**Photoshop的工作界面**

[Photoshop](http://localhost:9093/itour/work/detail?id=95)

阅读  最后发布于 2022-07-16 13:42

**1.Photoshop的工作界面**

Photoshop的工作界面包含了菜单栏、工作选项栏、工具箱、文档窗口、面板组、状态栏。菜单栏:大部分的操作命令都在菜单栏上;  
工作选项栏:用来设置工具的各种选项，它会随着所选工具的不同而改变选项内容;  
工具箱:包含用于执行各种操作的工具；  
文档窗口：显示和编辑图形的区域;  
面板组：设置编辑选项、颜色属性;  
状态栏:显示文档大小、文档尺寸、当前工具和窗口缩放比例等信息;

**2.Photoshop中的菜单命令**

1.子菜单：有三角标识表示有子菜单;2.快捷菜单:右键,很多工具都有快捷菜单；

3.对话框:菜单后有....,点击菜单后会弹出对话框;4.快捷键:(使用快捷键之前需要关闭输入法Ctrl+空格) 1.快捷菜单显示在菜单后面；  
2.工具组切换快捷键：shift+工具组合快捷键；  
3.按Tab键可以将所有的面板隐藏或显示;  
4.按shift+tab键只隐藏或显示面板;  
5.对勾表示已执行：可以在窗口菜单中操作显示的面板;

**3.定义自己的工作区**

1.新建或删除工作区  
窗口菜单-->工作区-->创建工作区|删除工作区；  
2.快速还原到自己想要的界面  
创建了工作区后，如果界面被弄乱，可以恢复工作;  
窗口菜单-->工作区-->选择对应的工作区；

**Photoshop中常用快捷键**

[Photoshop](http://localhost:9093/itour/work/detail?id=97)

阅读  最后发布于 2022-07-16 13:45

**1.Photoshop中常用快捷键**

|  |  |
| --- | --- |
| **快捷键** | **作用** |
| ctrl+ O（字母） | 打开图片 |
| Z | 框选放大 |
| 按住空格 | 平移 |
| ctrl+0（零） | 全图显示 |
| ctrl+1（壹） | 原图显示 |
| ctrl++ | 放大 |
| ctrl+- | 缩小 |
| ctrl+D | 取消选择 |
| ctrl+T | 自由变换（如果需要同等比例需要按shift键拖动） |
| ctrl+Z | 还原 |
| [ ] | 画笔大小调整 |
| alt+delete | 前景色填充 |
| ctrl+delete | 背景色填充 |
| ctrl+空格 | 关闭输入法（在使用可解决前需要关闭输入法） |

**2.打开图的片三种方式**

1.文件菜单-->打开；

2.快捷键：ctrl+o；

3.直接图片拖入Photoshop中:  
选择图片，鼠标左键将图片拖如Photoshop软件中;  
1).拖第一张图片的时候，拖拽到软件中的任意位置都是执行的打开命令，拖第二张图片的时候，拖拽在文档窗口时，是执行的文件菜单下的置入命令；  
2）如果不希望执行置入命令，需要将图片拖拽到文档窗口以外的区域，就可以实现打开命令；

**3.Z框选放大**

在抠图的过程中，图片可能很小，需要放大图片的某一部分，实现精准抠图；

**4.平移**

当一张图片放得很大时，只能看到一部分时，想看其他部分，可以安装空格，零时切换为抓手工具，可以拖动图片;

**5.全图显示**

不管图片多大都会占满整个窗口；

**6.原图显示**

显示实际尺寸

**放大|缩小**

放大|缩小图片

**7.取消选择**

当我们选择图片中的一部分时，当我们选中后，只要与选区的时候，如果不取消选区，是不能操作其他地方的；

在操作的过程中，可能在某个地方画了很小的一个选区，然后其他的地方都操作不了，就是因为有个选区没有取消掉，这时只需ctrl+d取消选区，就可以操作了；

**8.自由变换**

在编辑菜单下有一个自由变换的命令； 可以对图片进行拉大会缩小，如果要同比例缩小或放大需要在自由变化的同时按住shift键，这样就不改变图片的整体的长宽比例；

**9.还原**

操作错误可以还原，是编辑菜单下的清除命令，只能后撤一步； 多步需要按住alt+ctrl+z

**10.画笔**

使用画笔画东西的时候，调整画笔大小；

**11.前景色|背景色填充**

为图片填充背景；、

**12.关闭输入法**

ctrl+空格

**Photoshop图层创建和管理**

[Photoshop](http://localhost:9093/itour/work/detail?id=99)

阅读  发布于 2022-07-16 13:51

**1.Photoshop中的图层**

图层是Photoshop中重要的技术之一，创建任何一个作品都离不开图层的操作，没有图层图片的编辑会变得非常困难，必须掌握一些基本的图层操作；  
图层面板：  
  
1.）如果PS中没有显示图层面板，可以在窗口菜单下调出；

2.)每个图层都由小眼睛+图层缩览图+图层名称组成，文字图层中间是一个T字；

3.）小眼睛起到影藏图层的目的；

4.）修改图层名称，要双击文字，不能双击缩略图；

**2.选择图层的三种方式**

1.选择移动工具-->鼠标右击，显示的顺序为图层组、单个图层,图层组下的第一个图层就是当前要选择的图层,如果不确定可以点下图层面板中的对应的小眼睛，如果隐藏了就说明选对了;

2.选择移动工具-->选项栏自动选择-->图层-->在文档窗口中点击就会显示对应的图层（此操作可能会移动其他图层，不建议使用）；

3.多选  
1.在图层面板中操作  
 1）按住ctrl键，一个个的选；  
 2）按住shift键，点第一个和最后一个；  
2.在文档窗口中操作  
 1）按住shift键，在文档框中，鼠标右击分别选择对应的图层；

**3.新建图层的两种方式？**

1.图层菜单-->新建（在当前图层的上方新建一个图层）；

2.通过图层面板下方的新建图标创建图层；

**4.删除图层四种方式？**

1.图层菜单-->删除-->图层

2.通过图层面板下删除图标删除图层；  
选择图层-->点击面板下方删除图标或拖动图层到删除图标释放鼠标；

3.选择图层按delete键删除；

4.选择图层-->鼠标右键-->删除图层；

**5.在同一文档中复制图层的四种方法**

1.选择要复制的图层-->图层菜单-->复制图层；

2.使用图层面板下方的创建新图层来复制图层;  
 1.)拖动图层到面板的新建图层图标上;

3.选中图层,选择移动工具，按住Alt拖动图层,便可以复制 （会改变图层的位置）;

4.快捷键：Ctrl+j;

说明：1,2,4方法不会改变图层的位置，3会改变图层的位置；

**6.在不同文档中复制图层的两种方法**

1.选中图层（需要复制的图层）--》图层菜单--》复制图层--》文档--》选择对应的文档；

2.选中图层--》选择移动工具--》按住鼠标左键拖动到指定选项卡位置等待该文档打开将鼠标移至中间(整个过程都没有释放鼠标，直到将鼠标移至中间);

**7.如何合并图层(ctrl+E)**

选择多个图层：按住ctrl选择对应的图层

**8.如何合并可见图层（shift+ctrl+E）**

合并可见图层，隐藏图层还在；

**9.如何拼合图像**

将所有的图层合并为一层，如果图像中存在隐藏的图层，执行该命令是将丢弃隐藏的图层;

**10.如何盖印图层（ctrl+shift+alt+E）**

可以将多个图层中的内容合并到一个图层中，同时可以保留原图层;

**11移动和链接图层**

如果需要同时移动多个图层，同时选择多个图层,链接，可以保持连个图层直接的位置关系不变；

**12.新建图层组两种方式和删除图层组**

1.使用面板下方新建图层组（文件夹图标）方式新建图层组；

2.选择图层-->图层菜单-->图层编组ctrl+G （在图层菜单下可以找到）可以将多个图层合并到一个组中

3.删除：选中图层组-->点击图层面板下方删除图标；

**Photoshop调整图片角度和大小**

[Photoshop](http://localhost:9093/itour/work/detail?id=121)

阅读  最后发布于 2022-07-30 20:19

**1.修改图像的分辨率**

分辨率：图像的分辨率是指单位长度上的像素数，习惯上用每英寸中的像素数来表示，一般来说，分辨率越高，图像就越清晰！但是，分辨率过高，机器运行就会变慢，所以要合理设置图像的分辨率！如果图像用于制版印刷，分辨率一般为300像素/英寸；如果用于屏幕显示，分辨率设为72像素/英寸比较合理！

修改图片分辨率：  
图像菜单-->图像大小  
说明：取消重定图像像素复选框|重新采样复选框（不同版本PS可能不一样），否则图片大小会发生变化;

**2.调整图片的角度和大小方法**

1.)选上重定图像像素复选框和约束比例复选框，修改图形大小;

2.)用裁剪工具修改图片大小！（C）

3.)透视纠正裁剪工具 （调整倾斜图片，使其正常）

4.）拉直图片的两种方法  
1.裁剪工具--》选项栏拉直（画一条水平的基线）-->调整裁剪框;

2.使用标尺工具（I）-->-画一条水平的基线-->选项栏拉直图层-->使用裁剪工具进行裁剪得到图片;

3.使用裁剪工具旋转，将鼠标放在四个角上，会出现一个箭头，可以旋转调整图片（使用不是很方便）

5.）自由变换（Ctrl+T）-->选项栏或鼠标右键变形-->调整图片 (在编辑菜单中可以找到)--->使用裁剪工具裁剪得到图片

**3.图片的存储格式**

PSD、JPGE、GIF、PNG  
1.) 要保存一张PSD的格式，以便下次再改;  
2.) Ctrl+Alt+I确认图像大小（图像-->图像大小）  
3.) 商品图保存ctrl+alt+shift+S（存储为Web和设备所用格式）,压缩品质选高就可以了，格式：仅限图片；  
4.) gif--适合保存颜色单一的LOGO、动态图片！  
5.) jpg--适合保存颜色丰富的照片  
6.）png格式支持背景透明！

**4.图像模式的选择**

RGB：基于显示器（发光体）

CMYK：基于油墨

灰度

说明：  
1.新建文件后，将图片移入文件中，图片变色了，可能是创建文件时颜色模式选择不对，可在图像菜单-->模式中改为RGB模式；  
2.打开别人的图片，图片是一个索引模式，此时很多功能都不能用，可在图像菜单-->模式中改为RGB模式；  
3.正常情况下都选择RGB模式8位通道