

# 《PS 模板使用手册》

## 目录

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| 一、解决 PS 不能正常运行的几个方法.....          | 3 |
| (1) 检查 SCSI 设备连接.....             | 3 |
| (2) 优化硬盘.....                     | 3 |
| (3) 检查软件冲突.....                   | 4 |
| (4) 检查当前显示驱动程序 (仅限于 Windows)..... | 4 |
| (5) 停用预置文件.....                   | 4 |
| (6) 重新安装 Adobe Photoshop.....     | 5 |
| 二、PS 完美抠图 6 种方法.....              | 5 |
| (1) 魔术棒法——最直观的方法.....             | 5 |
| (2) 色彩范围法——快速.....                | 6 |
| (3) 磁性套索法——方便、精确、快速和我常用的方法.....   | 6 |
| (4) (套索)羽化法——粗加工.....             | 6 |
| (5) (套索)钢笔工具法——最精确最花工夫的方法.....    | 6 |
| (6) 蒙板抠图法——直观且快速.....             | 7 |
| 三、PS 常见的 13 个疑难问题及解答.....         | 8 |
| (1) ps 字体丢失, 如何找到对应字体?.....       | 8 |

|   |    |
|---|----|
| ( 2 ) ps 如何编辑修改文字 .....                                       | 9  |
| ( 3 ) ps 怎么替换图片 .....   | 11 |
| ( 4 ) PS 添加图层样式的 4 种方法 .....                                  | 13 |
| ( 5 ) 在 photoshop 中，每次打开一副图都是背景锁定的，怎么去除？ .....                | 14 |
| ( 6 ) 请教在 photoshop 中怎样使图片的背景透明? .....                        | 14 |
| ( 7 ) 我在做特效字的时候，做完后总是有白色的背景，请问如何去掉背景色，使得只能看到字，而看不到任何背景。 ..... | 14 |
| ( 8 ) Photoshop6 如何输出 gif? .....                              | 15 |
| ( 9 ) 请问 PHOTOSHO 怎样批量把图片改成一定尺寸？ .....                        | 15 |
| ( 10 ) 用钢笔工具钩下一图像后，怎样抠到新建的文件中去； .....                         | 15 |
| ( 11 ) 如何在 potoshop 将图片淡化？ .....                              | 16 |
| ( 12 ) 怎样使文字边缘填充颜色或渐变色； .....                                 | 16 |
| ( 13 ) 写入一段文字，可否在同一图层选取其中的一个文字填充渐变色； .....                    | 16 |

# 一、解决 PS 不能正常运行的几个方法

## (1) 检查 SCSI 设备连接

确保你所使用的设备与计算机安全完好地连接，并确保被正确地端接，确保设备的接线没有损坏。不当的连接会导致问题的出现。你也可以关闭所有电源，并断开所有 SCSI 设备的连接。然后打开电源，检查在不再使用 SCSI 设备的情况下问题是否消失。测试 SCSI 设备链接中的每个设备。

**【重要】一定要先关断计算机和 SCSI 设备电源才能连接、断开或检查 SCSI 电缆连接。**

**如果不这样做，会损坏计算机硬件。**

在少数情况下，第三方 Photoshop 增效工具会与计算机上的其它增效工具、硬件或其它软件冲突。要确保问题不是由于增效工具冲突引起的，临时删除所有增效工具并重新启动 Photoshop。

## (2) 优化硬盘

使用磁盘实用程序，如 Norton Utilities 或 Scandisk，检查硬盘是否包含坏扇区引起崩溃。然后用清除碎片实用程序优化硬盘驱动器（清除碎片使数据连续排列以便快速地访问它）。

### ( 3) 检查软件冲突

在 Windows 中 ,删除启动时运行的项目。使用 Windows Explorer 将“Windows\Start Menu\Programs\启动”文件夹中的快捷方式文件移到另一文件夹。 在 Macintosh 上 , 按住 Shift 键重新启动计算机 , 以关闭功能扩展重新启动。

Adobe Photoshop 出现的问题通常可以追溯到最近安装的新软件或实用程序 , 它们与 Photoshop 同时运行。如果你最近安装了新软件或更改了其它的系统配置设置 , 比如显示器设置 , 尝试取消安装这个软件或恢复原设置。

如果重新启动 Photoshop 后问题不再出现 , 尝试重新使用所选的启动项目重新启动计算机 , 直到找到出现问题的软件。然后试着重新安装软件 , 或删除软件并与软件制造商联系 , 以得到新的版本和兼容性方面的信息。

### ( 4) 检查当前显示驱动程序 ( 仅限于 Windows )

在 Windows 中 , 你一定要使用专门为你的视频卡编写的显示驱动程序。要获得硬件用的最新的显示驱动程序 , 与显示卡制造商联系。

### ( 5) 停用预置文件

要检查问题是否由被破坏的预置文件引起 , 退出 Adobe Photoshop , 停用预置文件 , 并重新启动 Photoshop。

要在 Windows 中停用预置文件 , 重命名 Adobe Photoshop 5.0 Prefs.psp 和 Color Settings.psp 文件 ( 位于 Photoshop\Adobe Photoshop Settings 目录下 )。

要在 Macintosh 上停用预置文件，将 Adobe PhotoshopPrefs 文件（Adobe Photoshop\Adobe Photoshop Settings 文件夹中）拖到“废纸篓”。如果问题不再出现，删除预置文件。如果问题仍然存在，恢复预置文件为它的原名(Windows)或原位置(Mac OS)以保留预置设置。

## （6）重新安装 Adobe Photoshop

如果以上方法都不能解决问题，那么建议你重新安装 Photoshop，这种方法往往还可以解决许多潜在的问题。

# 二、PS 完美抠图 6 种方法

## （1）魔术棒法——最直观的方法

适用范围：图像和背景色色差明显，背景色单一，图像边界清晰。

方法意图：通过删除背景色来获取图像。

方法缺陷：对散乱的毛发没有用。

使用方法：

- 1、点击“魔术棒”工具；
- 2、在“魔术棒”工具条中，在“连续”项前打勾；
- 3、“容差”值填入“20”。（值可以看之后的效果好坏进行调节）；
- 4、用魔术棒点背景色，会出现虚框围住背景色；
- 5、如果对虚框的范围不满意，可以先按CTRL+D 取消虚框，再对上一步的“容差值进行调节；
- 6、如果对虚框范围满意，按键盘上的 DELE 键，删除背景色，就得到了单一的图像。

## (2) 色彩范围法——快速

适用范围：图像和背景色色差明显，背景色单一，图像中无背景色。

方法意图：通过背景色来抠图。

方法缺陷：对图像中带有背景色的不适用。

使用方法：

- 1、颜色吸管拾取背景色；
- 2、点击菜单中“选择”功能里的“色彩范围”功能；
- 3、在“反相”项前打勾，确定后就选中图像了。

## (3) 磁性索套法——方便、精确、快速和我常用的方法

适用范围：图像边界清晰。

方法意图：磁性索套会自动识别图像边界，并自动黏附在图像边界上。

方法缺陷：边界模糊处需仔细放置边界点。

使用方法：

- 1、右击“索套”工具，选中“磁性索套”工具；
- 2、用“磁性索套”工具，沿着图像边界放置边界点，两点之间会自动产生一条线，并黏附在图像边界上。
- 3、边界模糊处需仔细放置边界点。
- 4、索套闭合后，抠图就完成了。

## (4) (索套) 羽化法——粗加工

适用范围：粗略的抠图。

方法意图：粗略抠图，不求精确。

方法缺陷：图像边界不精确。

使用方法：

- 1、点击“索套”工具；
- 2、用索套粗略地围住图像，边框各处要与图像边界有差不多的距离；这点能保证之后羽化范围的一致性，提高抠图的精确性；
- 3、右击鼠标，选择“羽化”功能；
- 4、调节羽化值，一般填入“20”，确定后就粗略选中图像了。羽化值的大小，要根据前一步边框与图像的间距大小调节。

## (5) (索套) 钢笔工具法——最精确最花工夫的方法

适用范围：图像边界复杂，不连续，加工精度度高。

方法意图：完全\*手工逐一放置边界点来抠图。

方法缺陷：慢。抠一个图连手脚指都抠的话，要15分钟左右。

使用方法：

钢笔工具法步骤如下：

#### 1、索套建立粗略路径

- (1) 用“索套”工具粗略圈出图形的外框；
- (2) 右键选择“建立工作路径”，容差一般填入“2”。

#### 2、钢笔工具细调路径

- (1) 选择“钢笔”工具，并在钢笔工具栏中选择第二项“路径”的图标；
- (2) 按住 CTRL 键不放，用鼠标点住各个节点（控制点），拖动改变位置；
- (3) 每个节点都有两个弧度调节点，调节两节点之间弧度，使线条尽可能的贴近图形边缘，这是光滑的关键步骤；
- (4) 增加节点：如果节点不够，可以放开 CTRL 按键，用鼠标在路径上增加。删除节点：如果节点过多，可以放开 CTRL 按键，用鼠标移到节点上，鼠标旁边出现“—”号时，点该节点即可删除。

#### 3、右键“建立选区”，羽化一般填入“0”，按 CTRL+C 复制该选区；

新建一个图层或文件；在新图层中，按 CTRL+V 粘贴该选区，这样就 OK 了！取消选区快捷键：CTRL+D

注意：此工具对散乱的头发没有用。

## (6) 蒙板抠图法——直观且快速

使用方法：

#### 1、打开照片和背景图

#### 2、点击移动工具把照片拖动背景图

#### 3、添加蒙版

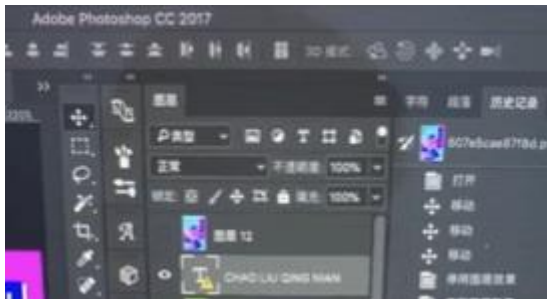
#### 4、前景色设为黑色，选择画笔 45

5、这样就可以在背景上擦，擦到满意为止。如果万一擦错了地方，只要将前景色改为白色，就可以擦回来。

## 三、PS 常见的 13 个疑难问题及解答

(1) ps 字体丢失，如何找到对应字体？

1、打开 PSD 文件发现文字图层有感叹号，这就代表字体缺失。



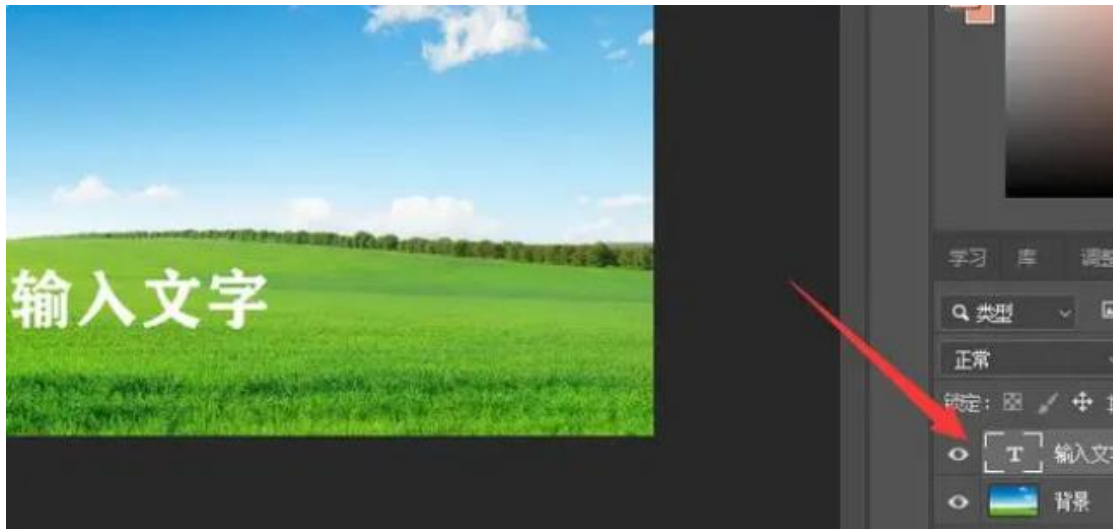
2、可以下载【iFonts 字体助手】，安装后进行登录，软件里面有个“字体补齐”功能，可以帮助大家一键补齐文件中缺失的所有字体。





## (2) ps 如何编辑修改文字

1、ps 中导入素材之后，在素材上添加了文字，之后想要重新编辑修改文字的话，点击选择图层面板上的文本图层。



2、点击左侧工具栏上的文本工具。



3、选择文本工具后，点击文字的位置，文字就会重新被文本框框出来，这时候就进入了可编辑状态。

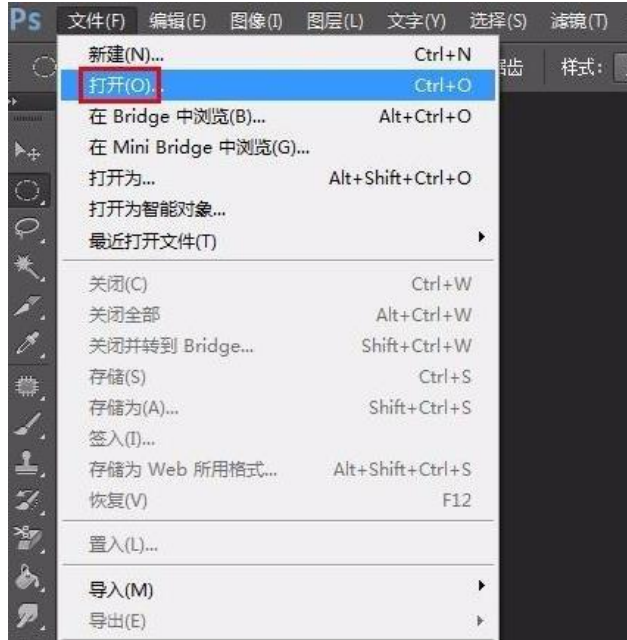


4、根据需要重新修改编辑文字内容即可。

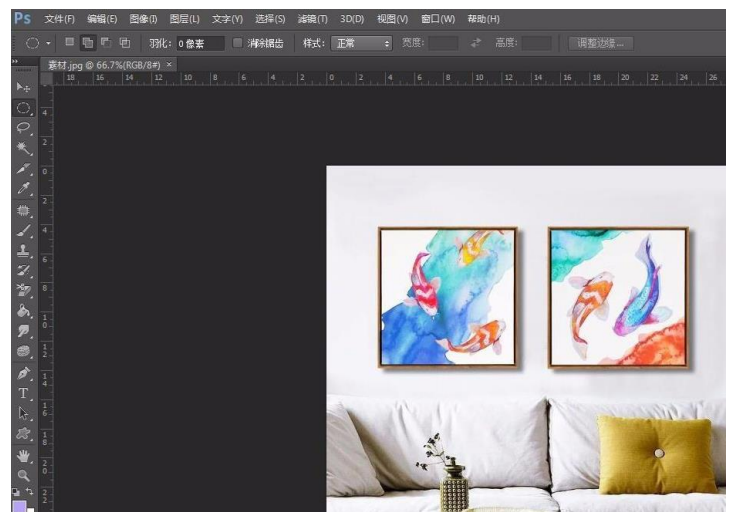
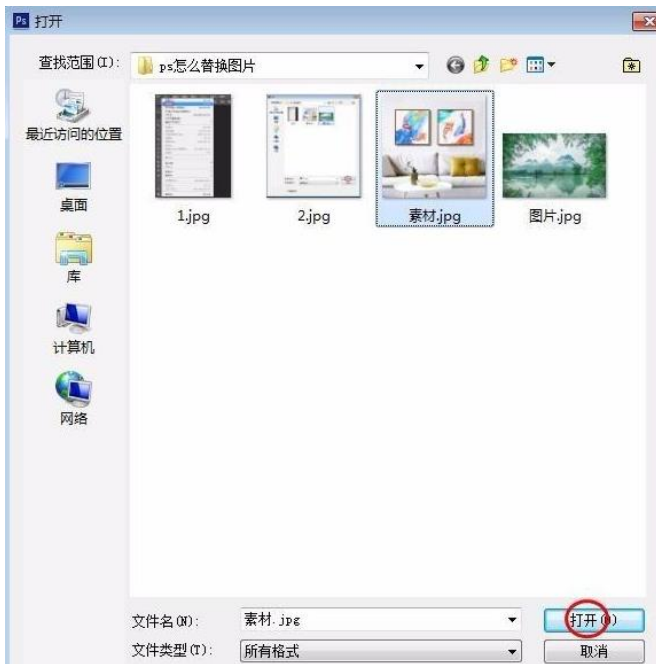


### (3) ps 怎么替换图片

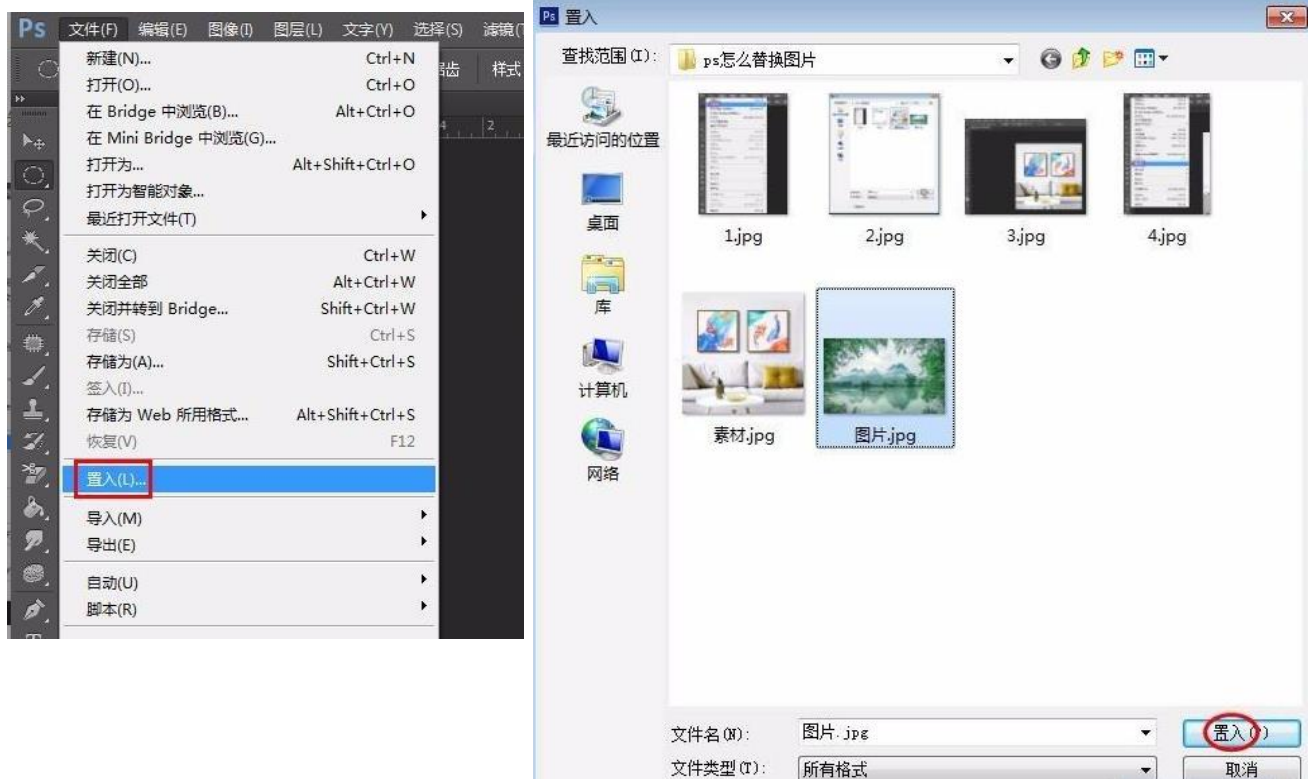
1、打开 ps 软件，单击“文件”中的“打开”。（打开想要修改的图或者 psd 文件）



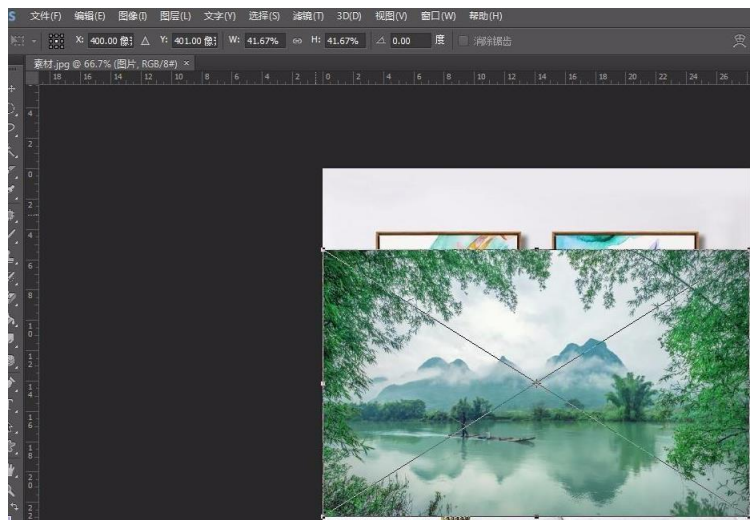
2、选择需要替换内部图片的图片并打开。



3、在菜单栏“文件”中选择“置入”，找到并选择要替换的图片，单击“置入”按钮。



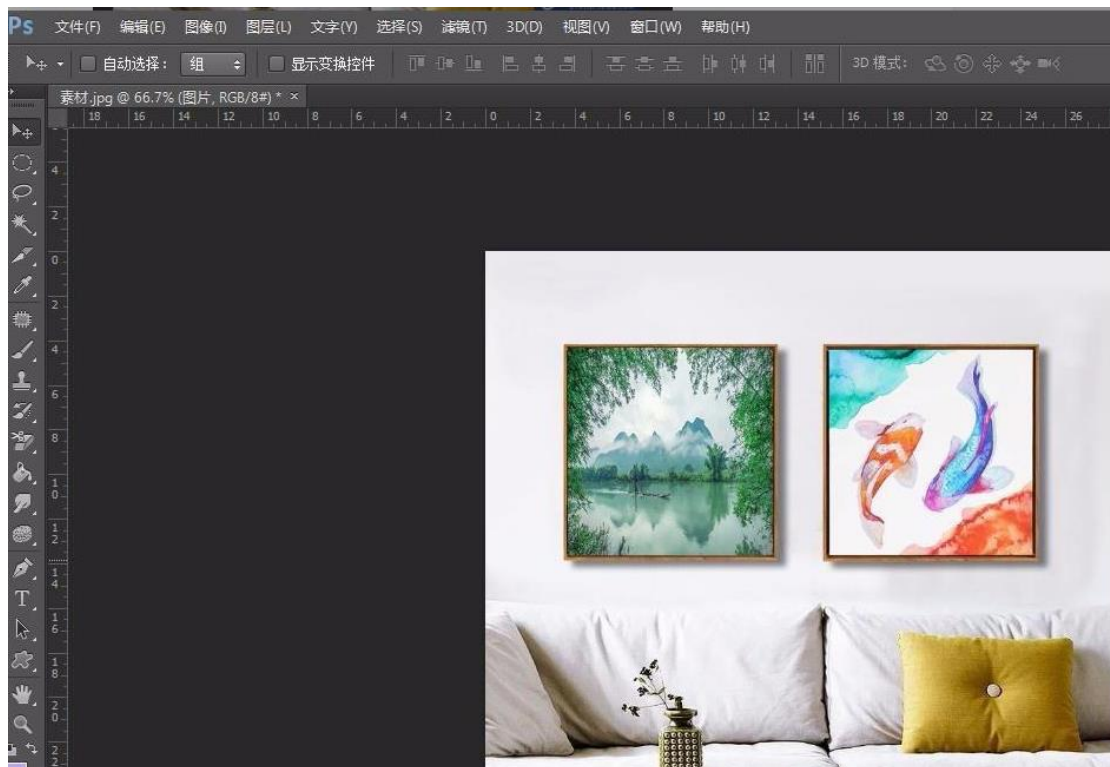
4、调整置入图片的大小和位置，使之与要替换的图片大小一致。



5、调整完成大小后，在弹出来的对话框中，单击“置入”按钮。



6、图片替换完成，效果如下图所示。



#### (4) PS 添加图层样式的 4 种方法

1、双击图层缩览图的后方，弹出对话框

2、点击图层面板下方 fx 按钮，添加图层样式

3、图层菜单中选择图层样式

4、在画布区域右击弹出混合选项选择（移动工具、抓手工具、放大镜工具不可用）

最常用就是第 1 种和第 2 种。如果想要复制图层样式的话，就直接按住 alt 键点击图层样式 fx 进行拖拽到需要的图层就可以了，或在图层上右击鼠标选择拷贝图层样式在需要复制的图层上右击选择粘贴图层样式。

**（5）在 photoshop 中，每次打开一副图都是背景锁定的，怎么去除？**

PS 里打开的每一副图片，其背景层都是锁住不能删除的，但是你可以双击解锁它，把它变成普通层。这样的话你就可以对它进行编辑。

**（6）请教在 photoshop 中怎样使图片的背景透明？**

1.用魔棒选中背景删掉,然后存成 GIF 即可。2.将需要的图片抠下，然后删除不用的部分。

**（7）我在做特效字的时候，做完后总是有白色的背景，请问如何去掉背景色，使得只能看到字，而看不到任何背景。**

新建一个透明层，在透明层上在建立文字层，并完成效果，输出为 GIF 格式的图片，就能实现背景透明的效果。

## ( 8 ) Photoshop6 如何输出 gif?

1.文件另存为就可以了，选择文件类型为 gif。2.透明 gif 图要存成网页格式，savefor web(ctrl+alt+shift+s)

## ( 9 ) 请问 PHOTOSHO 怎样批量把图片改成一定尺寸？

用 ACTION 就可以了，很简单的。

- 1、先打开一幅你要变尺寸的图片，同时打开 ACTION 面板
- 2、按下 ACTION 的录制键，然后对图片进行操作
- 3、完成图片操作后，按 CTRL+W，回车，保存修改结果，同时停止 ACTION 录制
- 4、在 ACTION 面板里对刚才录制的每一步操作过程进行复制，比如你刚才操作步骤是：IMAGESIZE、AUTOLEVEL、SAVE、COLSE，那么每一步复制 10 个，按循序排好。
- 5、同时打开 10 个图片，按下 ACTION 中刚才操作的播放键，一次 10 张图片就 OK 了。

## ( 10 )用钢笔工具钩下一图像后，怎样抠到新建的文件中去；

用钢笔工具钩出图像以后，按住 ctrl+ENTER 键，把路径变成选区，然后新建一个文件，使用复制、粘贴或者直接拖动选区到新键文件上都可。

## ( 11 ) 如何在 potoshop 将图片淡化 ?

1.改变图层的透明度, 100%为不透明。2.减少对比度,增加亮度。3.用层蒙板。4.

如果要将图片的一部分淡化可用羽化效果。

## ( 12 ) 怎样使文字边缘填充颜色或渐变色 ;

文字边缘填充颜色,可描边功能。如要给文字边缘使用渐变色,先新建一个透明层,然后选中文字,然后在图层中选中透明层,实行描边功能,然后把描边的层变成选区,填上渐变色即可。

## ( 13 ) 写入一段文字,可否在同一图层选取其中的一个文字填充渐变色 ;

把文字层转换成图层,然后在层面版上按住 CTRL,用鼠标点击转换成图层的文字层就能选中全部文字,然后按住 ALT 键,就会出现+\_的符号,然后选中不需要的文字,那么留下的就是需要的文字,在用渐变色填充就可以了。