

# Photoshop

@M了个J

<https://github.com/CoderMJLee>

<https://space.bilibili.com/325538782>



实力IT教育 www.520it.com

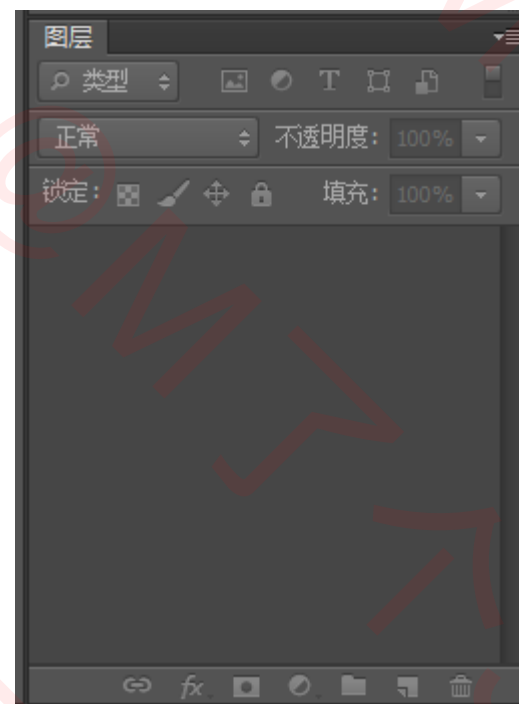
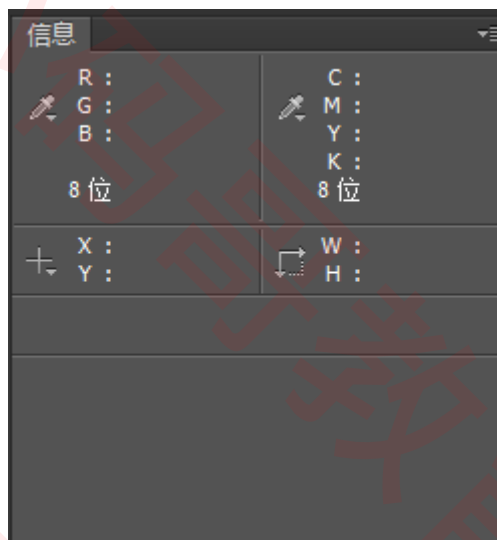


# 常用功能

- 测量
  - 盒子模型属性：宽度、高度、内边距、外边距、边框
  - 文字：字体大小、行高
- 切图
  - 图标
  - 有特殊效果的按钮、文字
  - 非纯色的背景
  - 产品图、文章配图、广告图、Banner
- 行高细节
  - 微软雅黑的行高：上边距  $\geq$  下边距
  - 宋体的行高：上边距  $\leq$  下边距

# 常用面板

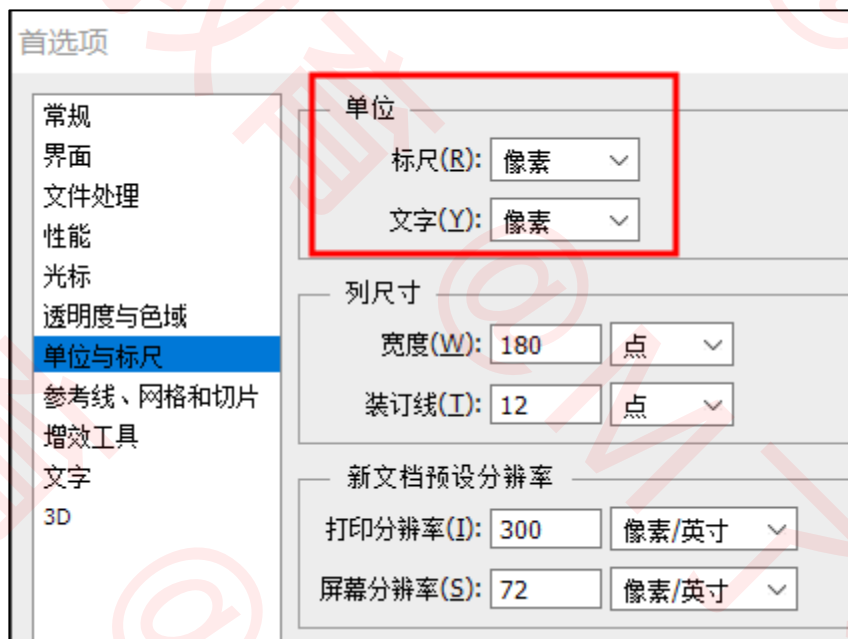
- 信息 (F8)
- 历史记录
- 图层 (F7)

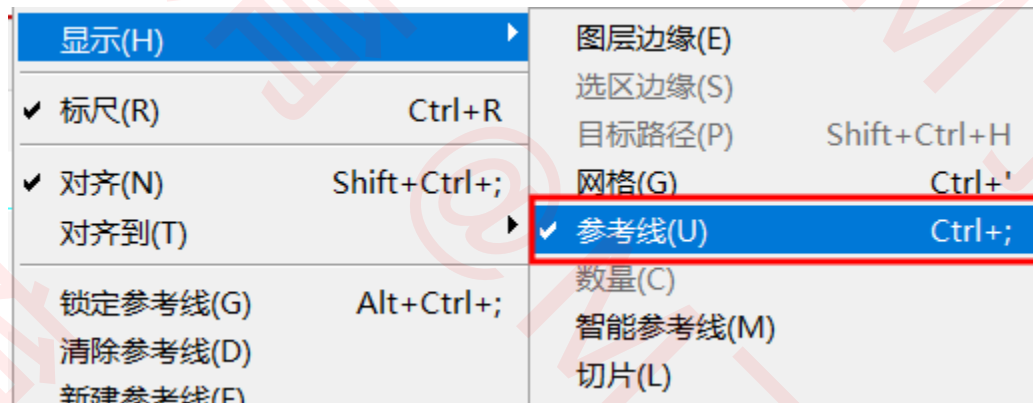


# 常用快捷键

- 缩放：Alt + 鼠标滚轮
- Ctrl + 加号：放大
- Ctrl + 减号：缩小
- Ctrl + 1：缩放到100%
- 手抓：空格键 + 鼠标左键
- 移动：Ctrl + 鼠标左键
- 复制选中的区域：Ctrl + C
- 如果是拷贝图层，需要先选中图层
- 粘贴选中的区域：Ctrl + V
- 新建画布：Ctrl + N
- 历史记录回退：Ctrl + Alt + Z
- 复制 + 移动：Ctrl + Alt + 鼠标左键

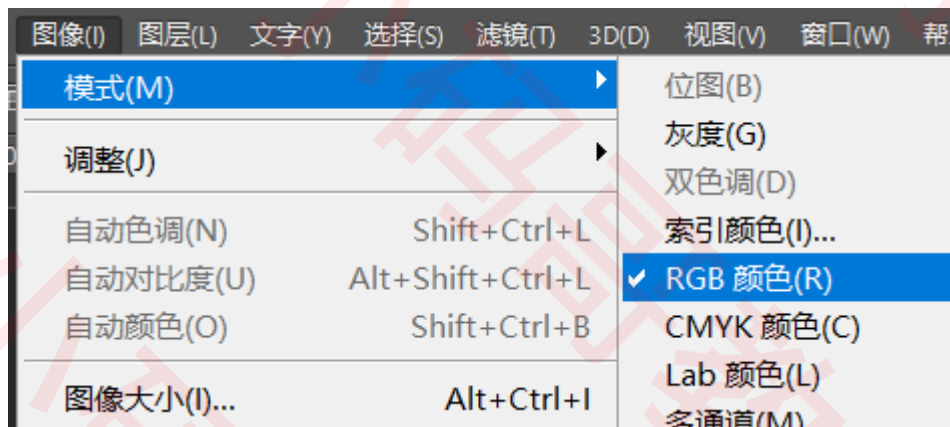
# 单位设置





# 颜色模式设置

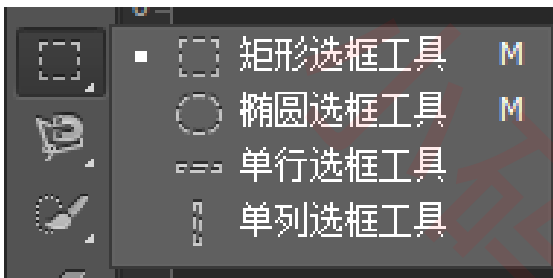
- 如果是PNG8图片，颜色可能是索引颜色，需调整为RGB颜色，才不会失真







# 矩形选框工具 (D)



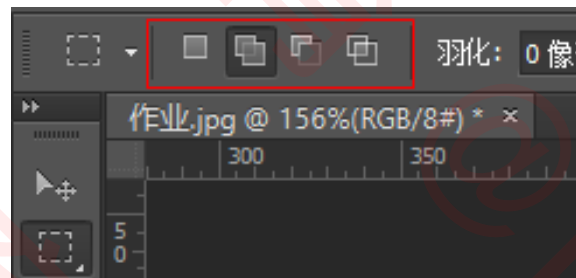
- 取消选择: Ctrl + D

- 删除像素: Backspace 或 Delete键

- 自由变换: Ctrl + T

- 可以将选区内容进行拉伸

- 退出Esc、确定Enter



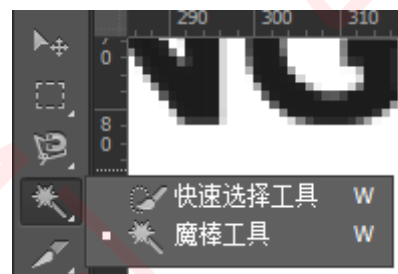
- 添加到选取: Shift+ 左键

- 从选取减去: Alt + 左键

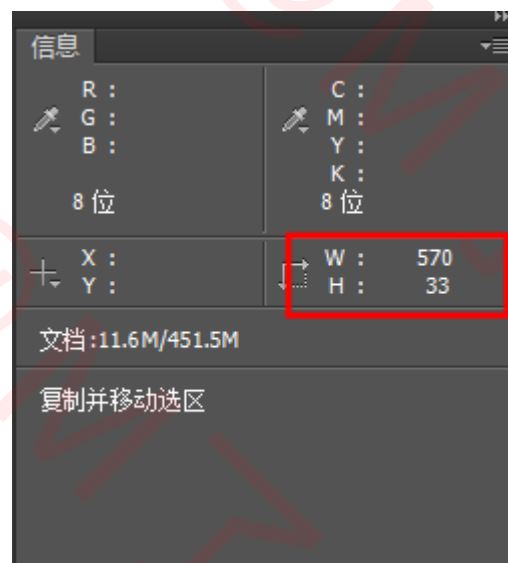
- 与选取交叉: Shift + Alt + 左键

- 反向选择: Shift + Ctrl + I

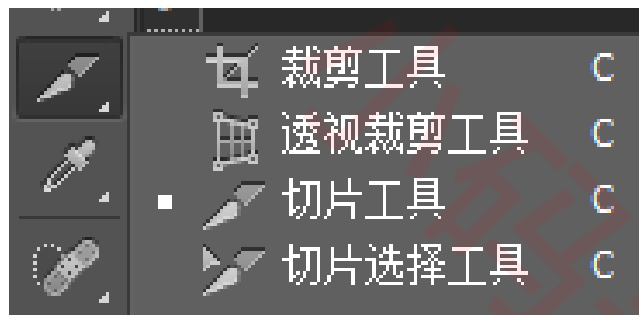
- 配合魔棒工具使用, 可以选中不规则的图形



- 如果测量的元素尺寸比较大，可以在元素两边界使用Shift添加选区



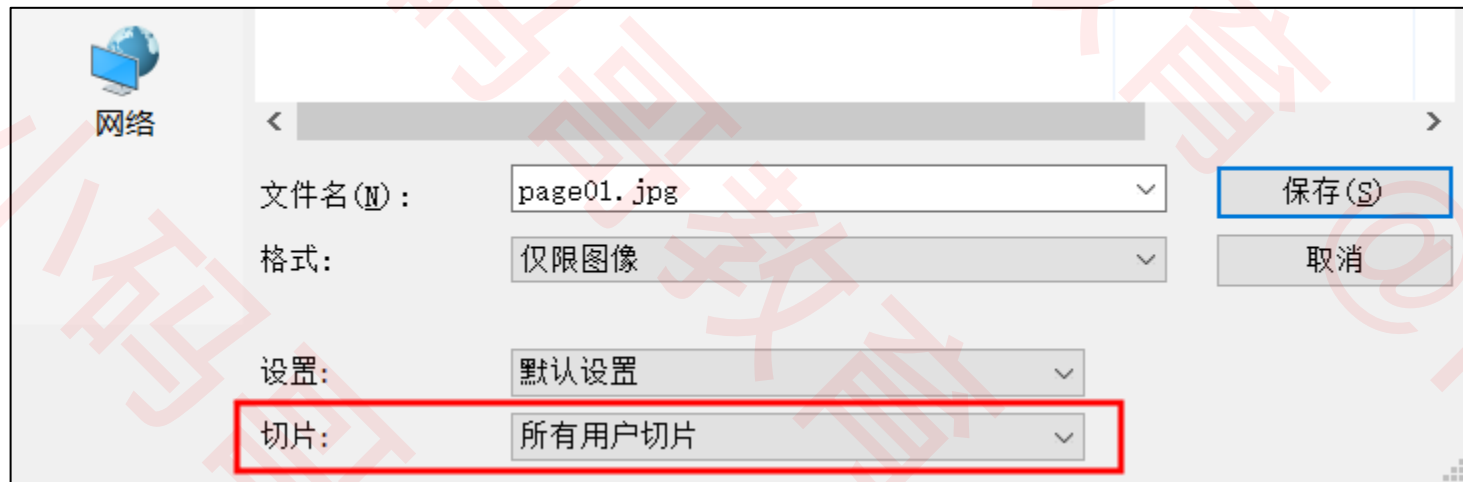
# 裁剪工具、切片工具 (C)



- 切片工具：常常用来测量元素的位置和尺寸、切图
- 右键编辑切片区域能看到具体的位置和尺寸

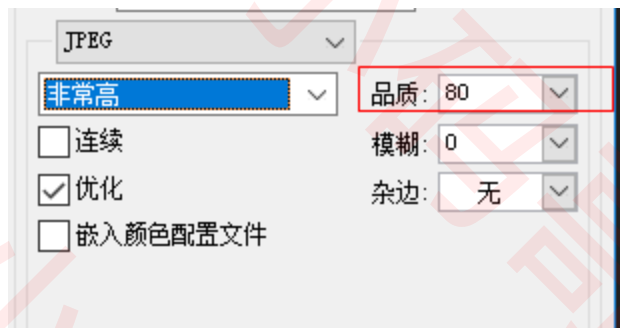
# 导出图片

- 导出图片快捷键：Shift + Ctrl + Alt + S（能够导出所有的切片）
- 导出切片时，一般只选择导出“用户切片”

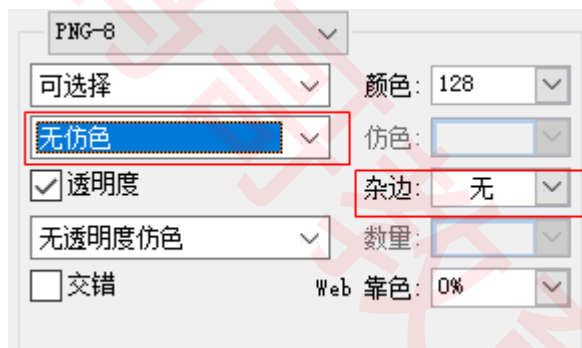


# 图片格式

- 图片颜色丰富，无透明需求：JPG（品质一般在50~80就OK，建议最高95%）



- 图片颜色不丰富：PNG8



- 图片如果有半透明效果：PNG24

- 建议：每一份单独的图片都要保留一份对应的PSD格式文件，方便以后修改调整

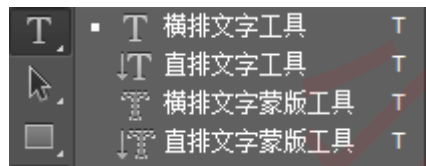
## 参考线

- 参考线：用鼠标左键从标尺中拖拽出来
- 按住Ctrl键可以更精准挪动辅助线

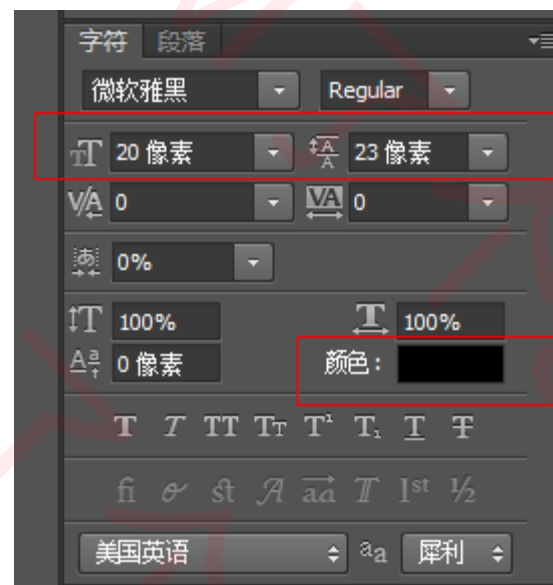
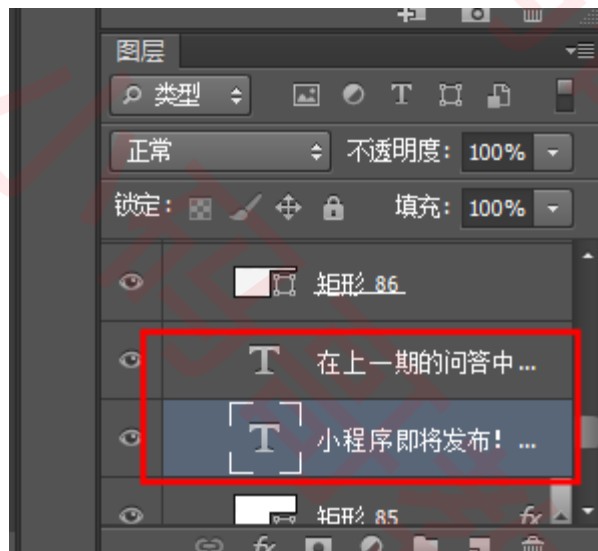


- 标尺：Ctrl + R

# 文字工具 (T)



- 如果文字是单独的文字图层（用移动工具点击文字），就可以用使用文字工具测量出颜色、大小、行高



- 如果文字不是单独的文字图层，需要借助矩形选框工具、吸管工具等测量文字的颜色、大小、行高
- 一般情况下，文字高度就是font-size大小

小程序即将发布！

- 一般情况下，两行文字顶部之间的间距就是line-height大小，比如以下选框的高度就是line-height大小

在上一期的问答中，  
就要为新的小程序设



# 增加画布大小



# 移动工具 (V)



- 按住Alt键来移动内容，可以用来覆盖其他内容
- 如果再同时按住Shift键，表示保持水平移动