

电脑图文设计复习大纲之五总结课小结 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/152/2021_2022__E7_94_B5_E8_84_91_E5_9B_BE_E6_c67_152032.htm

广告学专业电脑图文设计复习大纲（五）第三课第六章图像编辑6.1图像的尺寸和分辨率 image图像-image size图像大小：弹出对话框：像素大小-用于显示图像宽和高，单位一般为像素/百分比document size文档大小-用于显示或更改图像打印尺寸，宽和高，单位一般为pixels像素/cm厘米/inch英寸resolution分辨率，可以更改图像分辨率。单位一般为pixels像素/inch英寸或cm厘米。（通常应用pixels像素/inch英寸-ppi）constrain proportions约束比例，控制变更状态。resample image重定图像像素，包含bicubic两次立方(最好)/bilinear两次线形(次之)/nearest neighbor邻近值(计算快，适用平色图像)三方式的插值运算方法。重定图像像素项未选中，图像总像素数不变。auto自动按钮，可以根据挂网线数自动变更分辨率高和低。插值运算方法，在编辑-预置-常规设置中，可以变更。 image图像-canvas size画布大小：可以加大画布，定位加大部分，结果用背景色填充。新尺寸小于原尺寸则剪切。 裁切工具：可以设定自由或固定大小尺寸/分辨率/透视变形及缩放移动旋转操作。 image图像-crop裁切命令：可以裁切去图像任意选区切线外边缘 image图像-trim剪裁命令：可以剪裁去图像空白边缘6.2 图层功能简述：图层有多种功能，第8章详述。6.3 基本编辑命令： 打开一副图像，选取一个范围，可以执行编辑-剪切(ctrl x)/复制(ctrl c)/粘贴(ctrl v)命令。 edit编辑-合并复制(shift ctrl c),可以执行多图层图像的选区范围内图像一

同复制的操作；(单独背景层和隐藏图层无效)。 edit编辑-paste into 粘贴入，可以将复制对象贴入选取的范围。自动生成蒙板。 移动工具：可以移动选区中像素，工具栏含对齐项目；键盘上方向键，单击移动一个像素，辅助shift键单击，每次移动十个像素。移动工具，例如转换为普通图层的文字，描边后，辅助ctrl alt 方向键，可以制作立体效果字。选区选取工具只能移动选区，路径组件工具和直接选取工具可以编辑路径。 edit编辑-clear清除，与按下delete相同。与剪切不同，因其不存储在剪贴板。 6.4 旋转和变换 image 图像-rotate canvas 旋转画布，应用于整个图像。 edit编辑-free transform 自由变换(ctrl t),应用于图层。工具栏显示相关参数。 edit编辑-transform 变换命令，包含缩放/旋转/倾斜/扭曲/透视变换。 6.5 还原和重做 edit编辑-undo 还原，可以还原一步操作；并可以redo重作。 edit编辑-step forward 向前/edit编辑-step backward 向后；可以辅助。 history 历史记录控制板，可以返回多步操作。默认20步，可增至100步。在编辑-预置-常规设置中，可以变更。(内存空间允许)history 历史记录控制板，可以从当前状态建立一个快照；或新文档；及删除当前状态；history 历史记录控制板，调板菜单中，包含允许非线性历史记录，可以控制编辑或删除某一步历史记录；包含(按alt键，单击创建新快照按钮)打开快照记录对话框，可以控制记录合并图层/整个文件/当前图层；包含存储时保留当前快照。 历史记录画笔和艺术历史记录画笔，可以结合history 历史记录控制板中，某一步快照为源头，恢复至此，或作出艺术画笔触效果。(含10种样式，并有保真度/区域/间隔控制)。 文件-恢复命令/按f12键，可以恢复存储状态

。6.6 填充和描边 edit编辑-fill填充，可以填充前景色/背景色/图案等。模式/不透明度。 edit编辑-stroke描边，可以控制线宽/颜色/位置等。模式/不透明度。6.7提取和液化image图像-提取/液化命令，均弹出对话框，显示工具箱/预览图；可以进行褪底或变形操作。6.8提高图像编辑工作效率当处理文件时，内存不够，可以清除历史记录以节约硬盘空间。history历史记录控制板，调板菜单中，清除历史记录，清理当前文件历史记录。edit编辑-purge清理，可以清理打开的所有文件的历史记录/剪贴板/全部。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com