





第一部分 循序渐进篇


第2章 关于Photoshop CS选区


2.1 创建基本的选区




2.1.1 规则选框工具 ▼

【规则选框工具】包括【矩形选框工具】、【椭圆选框工具】、【单行选框工具】和【单列选框工具】（单行和单列选框工具宽度为1像素）。

2.1.2 魔棒和套索工具 ▼

【魔棒工具】可以选择颜色一致的区域，而不必跟踪轮廓，只需指定【魔棒工具】选区的色彩范围或容差。

注：不能在位图模式的图像中使用【魔棒工具】。

【套索工具】和【多边形套索工具】既可以绘制选框的直边线段，又可以手绘线段。使用【磁性套索工具】，边框会贴紧图像中定义区域的边缘。【磁性套索工具】特别适用于快速选择与背景对比强烈且边缘复杂的对象。


2.1.3 通过色彩范围创建选区 ▼

【色彩范围】命令可以选择选区内或整个图像内指定的颜色区域，因此在应用此命令前注意是否已有选区，如图2.001所示。

2.2 修改选区

2.2.1 选区的相加、相减、相交 ▼

可以使用选区工具配合Shift或Alt键从现有的像素选区添加选区或减去选区。

【添加到选区】：先使用任何选区工具，在选项栏中选择【添加到选区】选项，或者按住Shift键拖移以添加另一个选区，在添加到选区时，指针旁边会有一个加号提示。

【从选区中减去】：使用任何选区工具，在选项栏中选择【从选区中减去】选

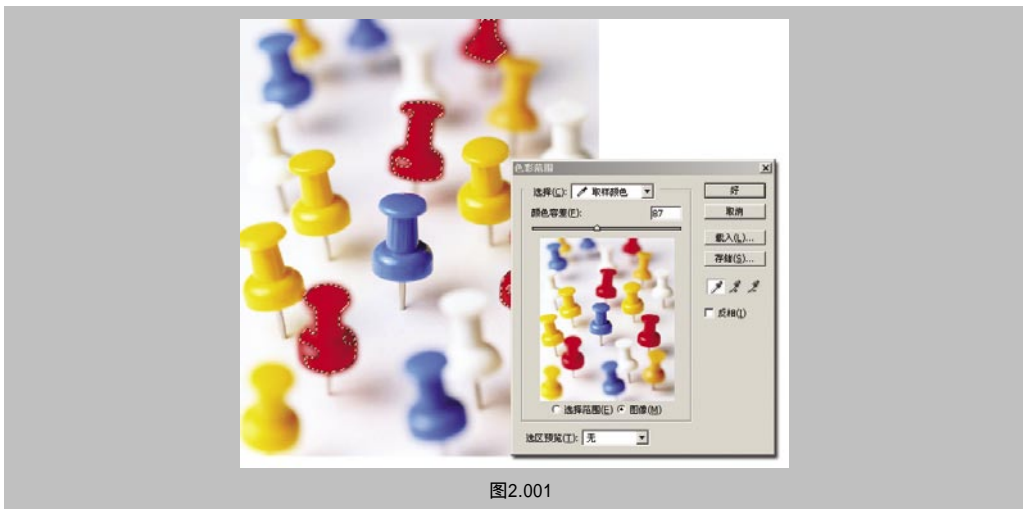




图2.001

项 ，或者按住Alt键拖移使其与其他选区交叉以减去另一个选区，在从选区中减去时，会在指针旁边出现一个减号提示。

【与选区交叉】：使用任何选区工具，在选项栏中选择【与选区交叉】选项 ，或者按住Alt+Shift组合键拖移到初始选区中要选择的部分上，在选择交叉区域时，会在指针旁边出现一个“×”提示。

2.2.2 扩大选取和选取相似 ▼

【选择】菜单中有两个命令——【扩大选取】和【选取相似】。前者包含所有位于魔棒选项中指定的容差范围内的相邻像素，后者包含整个图像中位于容差范围内的像素，而不只是相邻的像素，如图2.002所示。

注：位图模式的图像上不能使用【扩大选取】和【选取相似】命令。

2.2.3 关于修改命令 ▼

【选择】菜单下的【修改】命令，可以单位像素为依据来精细地修改选区。【修改】命令有4个子菜单：

- 【边界】——可对选择区域加一个边。
- 【平滑】——使选择的区域变得平滑。
- 【扩展】——可扩大选择范围。
- 【收缩】——可减小选择区域。

如图2.003所示。

2.2.4 关于变换选区命令 ▾

【变换选区】命令可对任何的选区进行变换操作。当有选定的选区时，选择“选择 > 变换选区”命令，会显示带有8个节点的方框，拖动鼠标可对方框进行缩放及旋转操作，这些操作和裁切工具的用法相同。在方框内双击鼠标或按键盘上的Enter键就可确认，若想取消操作，可按键盘上的Esc键。【变换选区】命令对图像的像素点没有影响，如图2.004所示。

