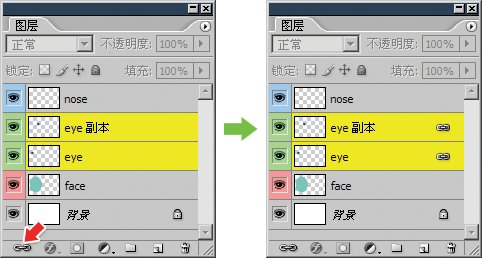
**第5章　第5小节　图层链接**

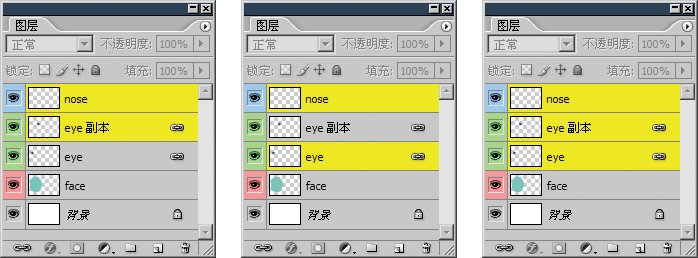
虽然我们已经知道了如何选择多个图层组合在一起移动，但是这种组合是临时性的。比如我们选择两个眼睛层一起移动后，又选择了其他图层，此时原先的临时组合就不存在了。以后如果要移动两个眼睛层，就必须再次选择两者。这显然是麻烦的，为此Photoshop提供了图层链接功能，这个功能通俗来说就是将几个图层用链子锁在一起，这样即使只移动一个层，其他与其处在链接状态的图层也会一起移动。

**0524**链接图层的方法很简单，如下左图，在选择了多个图层后，点击图层调板下方的链接按钮http://99ut.com/images/library/ps_text_basic/P_Link_Wi_N.jpg(下图红色箭头处)，就实现了所选择的图层的互相链接。几个图层被链接以后，移动它们之中任何一层，其余的层都会随之移动。

在建立了链接后，选择处于链接中的任何一层，其他处于此链接中的图层也会在图层调板中显示出链接标志http://99ut.com/images/library/ps_text_basic/P_Link_Wi_N.jpg，如下右图，在选择了“eye副本”层时，“eye”层也显示着链接标志。



**0525**如果要将其他图层加入到现有的链接中，就必须将其与现有链接层同时选择，然后点击链接按钮http://99ut.com/images/library/ps_text_basic/P_Link_Wi_N.jpg。不过并不需要选择原有链接中的所有图层。假设现在要将“nose”层加入到已有的两个眼睛层链接中，那么在如下3图的情况下点击链接按钮http://99ut.com/images/library/ps_text_basic/P_Link_Wi_N.jpg均可达到目的。



**0526**解除图层链接的方法是选择处在链接中的图层后，点击图层调板下方的链接按钮http://99ut.com/images/library/ps_text_basic/P_Link_Wi_N.jpg。允许在选择多个图层后同时解除它们的链接。

图层链接的作用通俗地说就是：移动图层时其余某些图层可自动跟随。这在CS及更早版本中很常用，因为早期版本不允许同时选择多个图层，所以如果要同时移动多个图层就必须先将它们进行链接，早期版本中的图层链接大都是临时性的，比如需要同时移动或同时进行变换(缩放、旋转等，在以后的课程中将学习)，完成后基本都会解除链接以便继而对单个图层进行操作。

我们现在使用的Photoshop允许同时选择多个图层，这个功能在实际效果上已等同于临时性的图层链接，而使用移动工具组合CTRL和SHIFT键进行多图层的选择也非常方便。从实际操作中来看，如果需要建立“永久性”的图层链接，一般都会使用图层组(本课后面部分将学习到)，因此图层链接功能变得不再常用甚至可以说不再必要。

无论是同时选择多个图层，还是将多个图层组成链接，有很多针对单个图层的操作都无法使用，比如改变不透明度、用画笔绘图、调整色彩、删除图层、复制图层，还有今后要学习的滤镜等，都还是只能针对单个图层有效。

有关图层链接最后要注意的是：Photoshop允许多组链接同时存在。比如“eye”可以和“eye副本”成为一组链接。同时“nose”和“face”可以组成为另外一组链接。虽然如此，但一个图层只能存在于一组连接中，比如“eye”层不可能在和“face”图层组成链接的同时，又和“nose”图层组成另外一组链接。如果这样做，新建立的链接关系将代替旧的。