# 第二次作业的感想与总结

虽然没有要求写感想，但我在这周布置的第二次作业中，明显感觉到了这一次作业的难度比较高（在完成之前），还有自己的机智程度的提升(笑)。

作业要求已经指明：在原来的代码的基础上进行改进，使得：

1. Ps后的两张背景图片充满，并与按钮产生相应的onclick事件；
2. 两个按钮需要有不同的背景。

如果加上在制作过程中的自己不易攻克的细节上的话，还有：

1. 如何设置按钮不被100%大小的图片覆盖；
2. 如何使得两个按钮的排列从上至下；

在课上演示的实例及代码中，图片（盒）及按钮（盒）的显示是 图片在按钮的上方位置（不是图层）。然后我在添加图片路径的时候发现图片的大小会使页面的大小发生拉长。在思索过后觉得应该是position的问题。因为原本的代码是absolute，为了是图片能够完美的呈现在那个大小的页面，该设置为相对于其正常位置的定位代码——relative。同理，在设置按钮也是相对定位，所以在原始代码的基础上仅对position改变，就能实现图片大小呈现正常和按钮不会因为100%大小的图片被覆盖了原来的绝对位置。

接着对删减个数之后的两个按钮进行排列。最先的横排列并不是作业的要求，但是并没有相应的代码命令其进行横排列，所以应该是设置的btn-box的高度让其只能横着。所以适当调高了高度height（从auto到一个够高的高度），发现虽然这两个按钮改变了方式，但它们始终连在一起，然后又在box里找问题，发现了这个现象其实是边距太小，在margin中正好有个0，所以自然而然将0适度调整，达到了作业要求的目的。

最后的难点是对按钮的背景进行设置。起初以为只要在.btn-box button中添加一个关于background url就好，但是在之后发现其实在这里添加将是对整个按钮组的背景进行设置。为了尽量精简代码，尽量不使用自己不清楚的css，所以在分析过后觉得应该是在div标签内设置button的style（就像head里的<style>）。果然也可以设置style！之后就分别对button的背景链接图片。大功告成。

另外关于ps的过程我没有提，是因为高中学过ps的基础课程，这种编辑还算简单。

只是不足之处在于使用的是课上讲述的第一种简单粗暴的方式编辑javascript。并没有体现for循环与数组的概念，也没有对z-index设置。由于这周事情蛮多的，所以我就不采取自己不了解的第二、三种编辑方式。为了遵循简化代码的规律，之后还是要对其进行详细了解与巩固。