**第四阶段总结**

这一阶段开始觉得非常迷茫，第一天开始时把js看完了，看完之后，觉得js讲的很少，重点也很少，大部分和HTML差不多。等到看题时，一脸茫然，它懂得我，我却不懂得它。根本觉得无从下手，不知道从哪里做起。就先开始把框架写完。

写完之后开始实现功能，这才更茫然呢，什么都不懂，连刚开始初始化数据我都写错了，而且开始时也不知道在哪里调试，每次错了都不知道哪里错了，都开始改，换思路。

就输入数据，我就写了两天，不会写，就上网搜，内容很多，看看觉得挺杂乱无章的。看完后开始写，又出错，真是欲哭无泪，最后还是问问别人怎么写的，才知道js原来也可以写div写各种在HTML中出现的内容，当时就给我打开了新思路。磕磕绊绊地总算把数据输出来了。

然后开始写上一页、下一页，这个倒是挺简单的，很容易就写出来了。最后那个查看修改，我星期日做了2个小时，查看都还没有做出来，参数真的就是传不进去，后来才知道要是用js里面的内容，必须要写在外面，不能用什么引号了，括号了包裹着它。而且参数还不能能传对象，我传个student，硬是没有传过去，最后传下标终于传过去了。

最后做的删除，删除那个也真是愁死我了，一直出错，不知道为什么函数一直出错，一直在改，因为js的数组本身都有删除的方法，我的名字都起得一样，所以一直出错。不过最后终于把删除也做出来了。

但是检查时，问题还是那么多，很多细节都没有考虑到，没有站在顾客的立场，把情况都想到，只按到自己的想法去做。反正有很多情况，都没有做好。不过js的使用还是会了挺多的。