**Java Script 阶段思想总结**

**一．工具理解**

经过近五天的学习，以及参照样本的方法。对于Java Script有了较浅的理解。JS是一种轻量级编程语言。它对于变量以及函数方法的要求限制极低，远不如Java或者C语言严格，但它能做到的东西却很丰富。作为后台程序，它给网页带来了更多的功能，将网页从静态实现到了动态。设计网页变得有趣许多。

现在我的探索方向在于如何实现网页链接数据库，使得网页所展示数据能够得以保存。（现在的网页点击刷新就全部还原了，这也是我在编写修改时遇到的瓶颈之一）。当然，我也有兴趣去探寻HTML+CSS+JS所能构筑网页的效果，去做一个让我觉得有趣的网页。

**二．学习问题**

在初始设计静态网页时，做好了表格，但当时没有找到单元格定位的方法，无法将初始数组的值输入到对应表格（现在已经大致了解如何解决，准备在之后尝试这个方法）。所以这次的任务我选择的是**动态表格**，在有值输入时在页面中插入新的行。这是第一个难点，**如何将设定的表格插入一个空白的div**。这一点在网上查找了动态表格的操作方式后，实践一段时间后得到了解决。

**翻页处理**，这一点利用了display操作，先将所有的表格打出来，然后再隐藏不需要的行（display none）。这需要多次调用console去调试当页开头第几行的值，来展示当页数据。

**修改**时遇到了关键字输入错误问题。在学长的帮助下知道了Id传入的是一个元素，而Name传入的是一个数组。同时还了解了console.info和console.log的用法，可以确定当前传入的是一个什么类型的元素，以及它的值为多少。也掌握了从text与 table相互传值的方法。

**删除**使用了删除表格和复选框以及序号重新排序的方法，也是一个难点，这一点是利用循环以及delete方法来实现的。

**三．心得**

之后继续钻研网页制作的过程，还需要扩充数据库和服务器等方面的知识才能完成一个完整的网页制作，道路还很漫长，之后会尝试用静态表格完成Version2。但首先，先回去犒劳一波自己。