从2010年7月19日 到阿里滨江园区第一天上班到现在差不多5个月了，不得不承认时间过得飞快，但细想一下，这5个月还是有蛮多收获。

**一 7月19日 ~ 8月01日**

这段时期主要是熟悉网店的开发环境，以及根据网店现有的技术框架实现一个单表的增删改查的功能。

同时整理了一篇“[网店--阿里工作相关](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=44069088)”的wiki文档，主要是常用网址，环境塔建，开发流程，网店版相关资料，问题记录，模块开发步骤等内容，大概就是这段时期所做的事情记录， 以备新进团队的成员快速融入团队以及自己不时之需。

**二 8月02日 ~ 9月04日**

这段时期开始正式做网店的货源二期项目，这是一个新的功能模块(根据淘宝卖家的宝贝情况和销售情况给对应的卖家推荐货源的功能)。主要是对PD需求的理解，以及做Java方面的编码。

因为这个功能需要依赖外部资源（中文站那边的相关接口），所以如何合理安排开发进度是很重要的，于是在正式开发前，列一个详细的计划，并在正式开发后，每天按进度走，同时发送邮件通知相关人员。

通过这个功能开发发现大公司与小公司的不同，大公司分工明确，小公司需要全能选手，所以现在沟通更重要，不管是跟外部中文站那边的接口定义，还是PD的需求，都要尽量做要有疑问就问，有问题就提，不然会出大问题。

还有安全方面，这边也有更高的要求，还有专门的安全工程师，如XSS,CSRF等漏洞都需要修补，否则不能上线，还有相关的SQL也需要DBA进行把关，一起努力在发布前把相关的问题提前解决。

最后这边的测试也很给力，总以为这么简单会没问题的，但测试总是会找到一些问题，事后也证实确实有这样的问题。**深深的体会到，不管模块多小，问题一定会出现的，而且每个阶段都会有。**

同时整理了一篇“[网店版（货源二期）总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=44334406)”的wiki文档，主要记录货源二期的一些要注意的东西。

**三 9月05日 ~ 9月26日**

这段时期主要是做货源三期的功能，是在货源二期的基础上使用另外一种方式将相关货源推荐给客户，并比较这两种方式的好坏。有了货源二期的基础，货源三期就顺利多了，同时对一些流程更加熟悉。

在货源二期与三期有一段空闲，于是研究了下网店版的部署原理以及相关需要注意的地方，并整理了一篇“[Eshop网店版部署探究(linux)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=44852338)”wiki文档，主要是对Apache，Jboss的相关脚本以及配合使用（还有antx）的原理进行说明。

同时整理了一篇“[网店版（货源三期）总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=44858526)”的wiki文档。

在货源三期项目结束后，又有一些空闲时间，发现有两个事情还是有必要说明一下，同时编写相关文档，一个就是“[数据库表增加\_上线流程](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=44991476)”，还有一个就是提交测试的流程（因为以前这些是其它人帮做的）“[提交测试前的几个步骤 (合并主干,黑盒测试,白盒测试(代码安全Review),SQL Review,测试申请)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45012872)”。这样记录后，以后需要这方面的知识就很方便了。

**四 9月27日 ~ 10月17日**

这段时期主要是对新技术napoli与maven的预研。因为网店现在要将antx迁移到Maven，同时网店中的notify功能也要迁移到napoli上。

因为以前对Maven还略之一二，所以尽管迁移中有问题出现，还是通过不少途经解决之，并使用了阿里内部的Maven仓库，同时修改相关的脚本使程序跑起来没有问题。同时整理了一篇“[Eshop使用Maven总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45196612)”的wiki文档。再接再厉，把notify也迁移到maven管理，当然也整理了一篇“[Notify使用Maven总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45213984)”的wiki文档。

Napoli是兄弟部门自己弄了一个异步消息系统，基于ActiveMQ开源组件。我们要做的只是如何使用，同时系统要做那些改动，这些在“[Notify使用Napoli总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45217983)”的wiki文档上可以看到。

**五 10月18日 ~ 10月31日**

这段时期主要是对新技术webx3的预研。因为网店现在要将webwork迁移到webx3。

通过对webx3官方网站以及B2B内部的x3学习小组的分享文档，初步认识了它，但原理不是很清楚，通过对官方网站的“宠物店”例子进行调试跟踪获取它的执行流程，以及从文档上看不到的东西，这个wiki放在“[webx3总结(基于petstore-webx3-compatible)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45500418)”。

尽管例子看懂的，并不等于自己会，所以把网店版Eshop拉出来使用webx3，这个并没有把以前的webwork的相关代码去掉，wiki文档放在“[eshop使用webx3总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45780152)”。

**六 11月01日 ~ 至今**

这段时期主要是做网店版webx3改造项目，因为网店组正式启动“Webx3的框架改造”。同时明确自己要做的事情(如何在Webx3上面进行开发的职责)。

首先是收集技术迁移的相关难点（这个是迭代的，不是一步就能搞定），并将相关问题放在wiki上“[eshop使用webx3技术方案及相关问题](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45805861)”，同时对相关问题请教webx3的资深人士。

接着整理了下整个网店版的url资源以及后台资源，并整理成一个Excel文档，放在wiki上“[Eshop资源表(前台与后台功能资源以及webtask的相关功能)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45805827)”供下载。

接着按照改造计划走：

整理Eshop中Maven的依赖关系，没有在Maven仓库中的依赖库找到相关SCM与Maven的管理人员添加进去。在添加的时候发现阿里的人员很细心如Maven的管理钱霄，同时自己范了一些错误，相关wiki“[Maven相关配置整理](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45993948)”。

整理eshop使用apache2.2与Jetty7的实现的可能性，对相关的启动脚本进行修改，相关wiki“[Apache与Jetty迁移](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45993526)”。

整理现在网店的日志系统迁移，从log4j迁移到slf4j，相关wiki “[slf4j+logback日志切换](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45997895)”。

整理webx3的安全控制，在相关wiki上发现了很好的安全文档，但是是通过docx下载提供的，可能是将docx转成wiki方式就些问题，所以就把它放到的wiki上，同时对相关格式进行调整，相关wiki“[Webx3 安全指南(转)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=46468567)”。

整理webx3的配置文件，对其进行梳理与精简，相关wiki “[Webx3配置文件的梳理和管理](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=46475052)”。

在此期间，发现的一个类修改自动加载的好东西JRebel，对开发效率很有提高，所以写了一篇wiki文档“[用JRebel使开发过程更happy(修改的类自动载入)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=46479985)”，同时也加了一些自己开发过程经验分享。

**最后，对阿里每周周五分享以及不时的培训很有好感，感觉找到组织了。只有不断的分享才能不断的进步，否则永远呆在原地恨社会，恨自己。**