**8-9.15**

可视化数据展示

怎么做

有利于数据的传输和业务层的逻辑结合

逻辑思维能力

1.配置

2.计算

3.展示

后期补充：

使用angular,mvc框架实现，dom层，ajax,事件控制层的分离

**9.15-10.2**

数据处理

数据的缓存与读取

文件的上传与下载

canvas画布

**10.3-10.16**

jquery

jqGrid源码分析

dom操作

**10.7-11.13**

前端调试方法学习2

workspace

jqGrid

写代码！

写代码！

写代码！

**10.17-10.30**

jqGrid API使用

数据上传：ajax form上传方式

前端调试方法学习

**10.31-11.6**

bug回归：

jqGrid高宽，溢出

特殊情况未处理

website样式优化

**11.14-11.20**

写代码！

写代码！

写代码！

多些项目。

canvas 事件绑定‘

form无刷新表单提交

**11.21-12.04**

写代码！

写代码！

写代码！

多些项目。

天下武功，唯快不破，

学习 思维很重要

后期补充：

代码写的多，思维自然会提上来

**12.5-12.11**

浏览器调试方法

进断点，

出断点

通过dom监听可以快速定位代码

**12.12-12.25**

ionic

angular.js

ipwan 表格代码分析

登录弹出框代码分析

**1.3 - 1.8**

ipwan表格代码优化

删除 framework.js 精简代码

**1.3 - 1.8**

优化表格展开速度

和展示方式，自动滚动到对应视图。

年度总结

2.6-4.2

写表格插件，学习java，数据库