**本期需要完成的内容：**

本期主要完成的内容是能够体现平台的可看到的最简单的内容。

**完成内容：**

excel（文件形式的结构化数据）的分析，能看到的部分：

1-数据的导入；

2-元数据的分析；

3-数据的分析——目前demo中涉及到的部分；

4-数据的展示——目前demo，结果导出为work；

后台的部分：

1-导入框架（包括与用户的绑定）；

2-元数据的结构存储；

3-根据元数据的分析——时间/字典/数值；

4-分析中的任务/线程框架

5-json的存储结构。

**地位：**

本期完成的内容从总体来看，如下图：



第一期内容：

·包括数据的存储——结构话数据，存储在MySql中，包括元数据。

·根据元数据进行数据分析；

·数据的提交——上传，并和用户绑定；

·分析结果的展示——如Demo，包括导出为word。

从数据结构看，如下：



第一期内容：

·数据提供者和使用者合一，提交数据者，可以得到分析的结果。

**不包括：**

**·与中心区数据联立；**

**·计数部分；**

**可能包括：**

**·数据计数中，数据质量的基础。**

**设计规划：**

需要设计如下内容：

1-元数据的存储

2-利用元数据进行分析

3-分析结构的json存储——存储格式(json格式)，存储方式(文件？内存？关系数据库？)

**4-用户与数据的关联关系，这个是必须完成的。**