

## 会议内容

### 讨论需求

1. 完善关键要素、图元的定义 保证该系统能够构建通用型数据库 **(未明确)**
2. 允许用户自定义图元 允许用户添加图元，定义或修改图元属性 **解释为：自定义图元的形状，颜色，大小、自定义关系的形式（实线、虚线）**
3. 支持在线图像化编辑图谱 能够在线通过拖拽等方式编辑图谱 **(未明确)**
4. 能够自适应展示布局 默认情况下，能够以较优的方式展示图谱 **解释为：在展示时足够分散**
5. 调整布局 **(完成)**
6. 能够保存所调整图谱布局 编辑过布局的图谱再次读入时按编辑时布局展示 **解释为：保存布局，再次读入时为上次布局**

7. 数据库 **(完成)**

具备但不限于以下可视化能力

节点搜索：搜索图谱内容，包括节点、关系，节点属性的取值。支持模糊匹配。支持搜索历史操作的提示，支持对命中的节点进行标记或者高亮。

类型过滤：可以根据节点类型对图谱进行过滤，从而简化图谱信息。

展示效果调节：调整关系网络图的显示效果，包括调整节点之间的距离、节点图标

8.

图谱统计：显示当前打开的图谱的统计数据。

缩放：画布区域图的缩放功能，设置按键键可退回到初始打开时的位置。

显示模式切换：包括排版模式和力导图模式，两类模式相互独立，互不影响。排版模式是将实体和关系进行分类，类似于阅兵的方阵，要保障良好的视觉效果。支持排版模式下实体和关系的位置的持久化。

；

### 完成计划文档、项目启动文档

### 分配任务

明确1、3点需求，优化代码。

### 下次会议时间

3.25下午5.6节课。确定需求规格文档