# 结果挂件设计

## 交互原型设计描述

1. 当前节点算子挂件添加配置完毕，出现结果挂件；
2. 删除算子挂件，结果算子自动删除，始终保持算子与结果挂件的统一性。
3. 右击结果挂件，弹出结果数据列表，鼠标悬浮进入结果数据对应二级菜单栏。
4. 支持对结果挂件的数据预览、对数据进行处理、加入数据管理池三大操作



## 功能点细分拆解归纳

1. 挂件增删改机制

（1）不支持结果挂件自主添加删除修改

（2）结果挂件添加唯一触发机制：算子挂件配置完成后增加结果挂件图标

（3）结果挂件删除唯一触发机制：算子挂件删除自动删除结果挂件。

1. 挂件右击鼠标事件

（1）结果挂件支持多个挂载数据，考虑到复杂模型算子情况。

（2）右击预览挂载数据，0 空白，1-3项全量展示，>4后自动出现滑块(上下翻页的形式) 可选项。

（3）每项结果数据支持数据查看，弹出下方数据预览框

（4）每项结果数据支持对数据进行处理，即点击添加节点（添加节点的另一快捷入口）

（5）每项结果数据支持将数据加入数据池，供其他分支使用。

方案： 将当前数据拷贝一份至数据池目录，并且数据重命名为 原数据名\_数据池，其他分支使用可以拖拽使用。

PS：

两份数据不考虑同步问题，这样可以避免数据成环，自己的父亲节点拖拽了自己发布的数据。

如有更新需求，请重新发布覆盖。

### 功能实现

1. 增加数据类，用作传参。

属性：路径、文件名、分割符、编码

支持属性设置。

1. 界面优化，与Blumind风格统一。

计划采用自绘控件方式。