

图 53



图 54

3.4.2.2 记录选择

图标:  记录选择

描述: 记录选择是对数据表的行进行筛选, 只留下满足条件的数据行。

字段属性

特征列：选择需要进行记录选择的列，勾选的列将传入下一个组件。如图 55 所示。



图 55

参数设置

参数设置包括：过滤器的增加和删除、刷新列、运算符、过滤列、过滤条件、过滤值，如图 56 所示。

添加 (+) 和删除：通过点击添加按钮添加一个列的过滤设置，通过删除图标减少一个列的过滤设置

刷新列：想要获取数据，则必须事先通过点击刷新按钮

运算符：提供各条件之间 and 和 or 的选择，

过滤列：获取上级操作单元节点的列信息，供用户选择(单选)

过滤条件：目前操作符支持 “=”，“!=”，“>”，“<”，“>=” 和 “<=”

过滤值：条件值选择，当过滤值为字符类型时，需添加双引号



图 56

输出

表结果：记录选择结果。

报告：无。

示例

下面对某数据进行记录选择，数据一共包括四个字段：id、r、f、m。选择满足 $r > 27$ 的所有数据。

- 勾选需要进行记录选择的特征列，如图 57 所示。
- 依次点击【加号】及【刷新】按钮，选择字段、运算符、值。如图 58 所示。
- 运行该组件，对组件右击，选择查看数据，结果如图 59 所示。

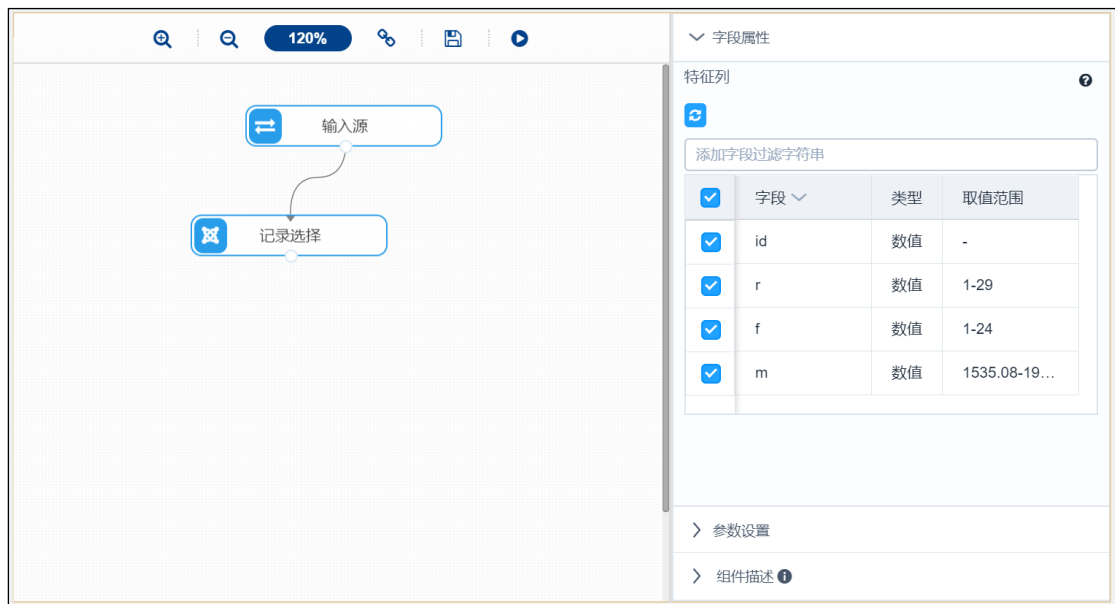


图 57

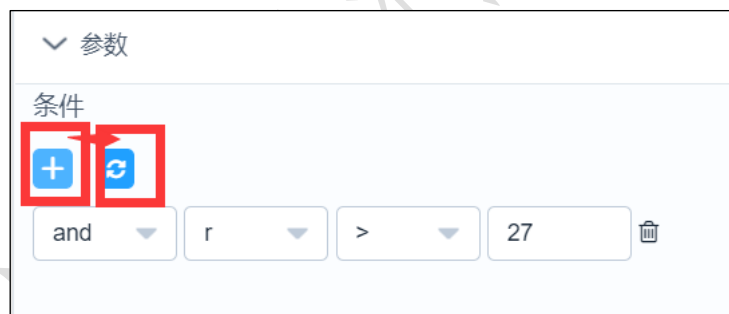


图 58

预览数据 (仅显示前100条)

id	f	m	r
14	16	1957.44	30
17	2	1016.34	93
26	21	1628.68	30
30	7	5318.81	60
52	8	1865.99	30
53	8	1791.44	28
58	4	2920.81	66
77	11	1461.63	78
81	2	227.14	28

图 59