

数据挖掘-过滤

概述

根据用户需求，通过写SQL语句(片段)的方式，对数据集中指定字段进行条件筛选过滤。



- [概述](#)
- [输入/输出](#)
- [参数设置](#)
- [示例](#)

输入/输出

输入	一个输入端口，用于接收数据集。
输出	一个输出端口，用于输出过滤的结果。

参数设置

设置过滤器的参数：

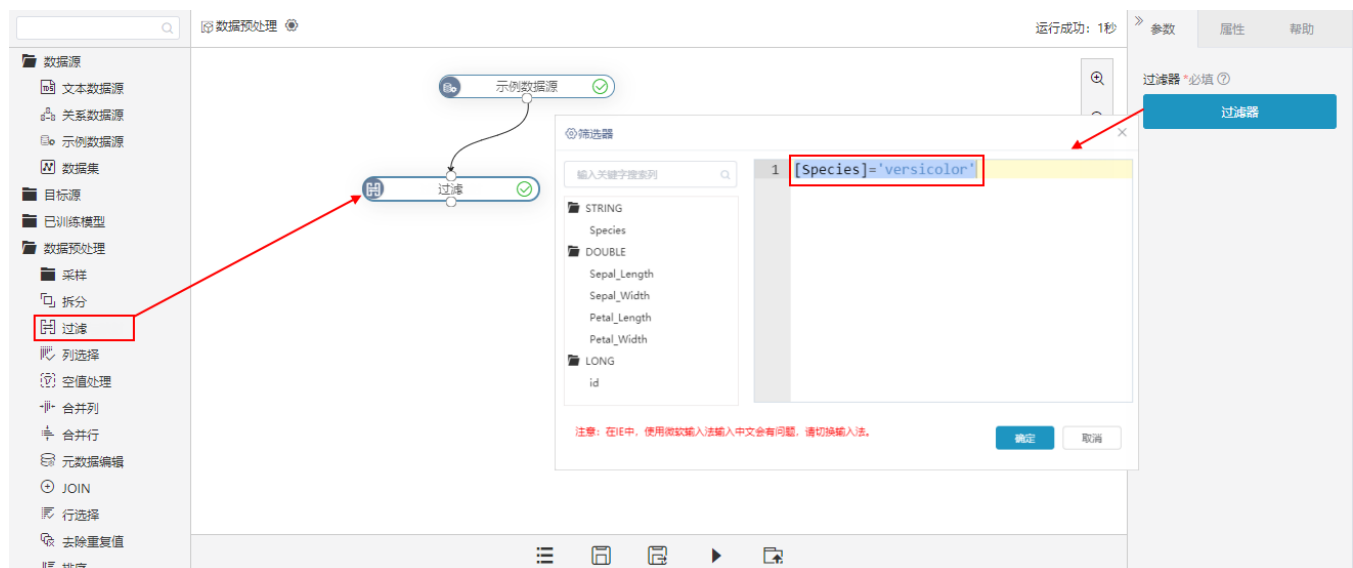


设置说明如下：

参数	说明
过滤器	对数据的指定字段进行过滤。

示例

1、原先示例数据源的输出结果有150条数据，对其进行过滤，设置过滤器的表达式：[Species]='versicolor'，即只输出Species为versicolor的数据。



2、输出结果有50条数据，如图：

当前显示 100 条 / 总共有 150 条数据 提示: 点击单元格可查看超出的内容 示例数据源的输出结果有150条数据

id	Sepal_Length	Sepal_Width	Petal_Length	Petal_Width	Species
1	5.1	3.5	1.4	0.2	setosa
2	4.9	3.0	1.4	0.2	setosa
3	4.7	3.2	1.3	0.2	setosa
4	4.6	3.1	1.5	0.2	setosa
5	5.0	3.6	1.4	0.2	setosa
6	5.4	3.9	1.7	0.4	setosa
7	4.6	3.4	1.4	0.3	setosa
8	5.0	3.4	1.5	0.2	setosa
9	4.4	2.9	1.4	0.2	setosa
10	4.9	3.1	1.5	0.1	setosa
11	5.4	3.7	1.5	0.2	setosa

表头真名 ☒ 表头别名

过滤

当前显示 50 条 / 总共有 50 条数据 提示: 点击单元格可查看超出的内容 只展示Species为versicolor的数据，输出结果有50条数据

id	Sepal_Length	Sepal_Width	Petal_Length	Petal_Width	Species
51	7.0	3.2	4.7	1.4	versicolor
52	6.4	3.2	4.5	1.5	versicolor
53	6.9	3.1	4.9	1.5	versicolor
54	5.5	2.3	4.0	1.3	versicolor
55	6.5	2.8	4.6	1.5	versicolor
56	5.7	2.8	4.5	1.3	versicolor
57	6.3	3.3	4.7	1.6	versicolor
58	4.9	2.4	3.3	1.0	versicolor
59	6.6	2.9	4.6	1.3	versicolor
60	5.2	2.7	3.9	1.4	versicolor
61	5.0	2.0	3.5	1.0	versicolor

表头真名 ☒ 表头别名