

其他

概述

其他是指除扩展、附属和过滤功能之外的其他属性设置。通常用于对电子表格进行结果集筛选和是否使用Smartbi产品本身设置的显示值。

文档目录:

- 概述
- 功能入口
- 界面介绍
 - 排序
 - 示例1:
 - 示例2:
 - 结果集筛选
 - 使用显示值

功能入口

- 选定数据列所在单元格，单击数据列工具栏的 属性，弹出“数据列”窗口，选择 其他 页签。
- 双击数据列所在单元格，弹出“数据列”窗口，选择 其他 页签。

界面介绍

“其他”窗口主要有三项设置：排序、结果集筛选和使用显示值。

单元格属性

当前单元格：C4:产品名称

扩展

附属

过滤

其他

分页属性

同一分组内排列顺序

不排序

选择排序单元格

结果集筛选

不过滤

前N个

后N个

指定

2

0

奇数

偶数

格式：1,4-6，如果指定结果集合没数据，显示为空

使用显示值

确定

取消

应用(A)

排序

排序是指根据电子表格的数据根据数值大小进行排列，此排序是针对分析的维度进行的维内排序。

单元格属性

当前单元格：C4:产品名称

扩展

附属

过滤

其他

分页属性

同一分组内排列顺序

升序

升序

降序

结果不排序

C4

选择排序单元格

☒ 不过滤

☐ 奇数

☐ 偶数

☐ 前N个

2

☐ 后N个

0

☐ 指定

格式：1, 4-6，如果指定结果集合没数据，显示为空

☐ 使用显示值

确定

取消

应用(A)

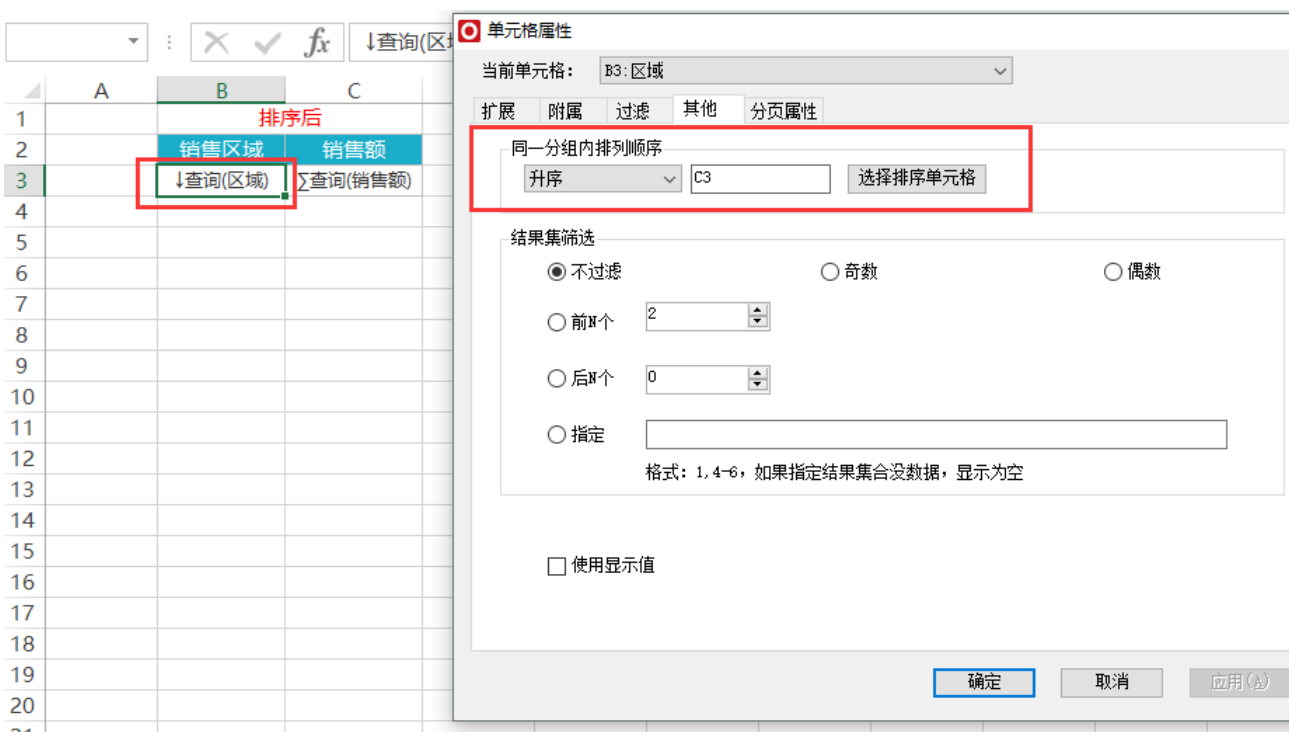
- 不排序：表示不进行结果集的排序。
- 升序：结果集按照从小到大排列。
- 降序：结果集按照从大到小排列。
- 选择排序单元格：表示当前单元格根据哪个单元格的值进行排序，此单元格一般为指标值所在单元格

示例1:

如下图，希望对销售区域对应的销售额的值进行升序设置。

排序前		排序后	
销售区域	销售额	销售区域	销售额
华东	299932	华中	1733
华北	568419	西北	25604
东北	109530	东北	109530
华中	1733	华南	126361
华南	126361	西南	133825
西南	133825	华东	299932
西北	25604	华北	568419

设置方式：选中销售区域对应的B3单元格，设置其为升序，并选择销售额对应的C3单元格为排序单元格。



示例2:

如下图，根据销售城市进行维内排序。

不排序		
销售区域	销售城市	销售额
华东	济南	34361
	南京	100285
	上海	36752
	青岛	25518
	烟台	5930
	温州	26621
	南昌	38439
	常州	32028
华北	秦皇岛	31221
	长治	1445
	北京	86846
	张家口	44317
	天津	349278
	石家庄	55312

根据销售额，销售城市维内排序		
销售区域	销售城市	销售额
华东	烟台	5930
	青岛	25518
	温州	26621
	常州	32028
	济南	34361
	上海	36752
	南昌	38439
	南京	100285
华北	长治	1445
	秦皇岛	31221
	张家口	44317
	石家庄	55312
	北京	86846
	天津	349278

排序设置方式如下图：选中销售城市对应的C3单元格，设置其为升序，并选择销售额对应的D3单元格为排序单元格。

✕

✓

fx

↓查询(城市)

	A	B	C	D
1		根据销售额，销售城市维内排序		
2		销售区域	销售城市	销售额
3		↓查询(区域)	↓查询(城市)	Σ查询(销售额)
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				

单元格属性

当前单元格: C3:城市

扩展 附属 过滤 其他 分页属性

同一分组内排列顺序

升序 D3 选择排序单元格

结果集筛选

☒ 不过滤

☐ 奇数

☐ 偶数

☐ 前N个

2

☐ 后N个

0

☐ 指定

格式: 1, 4-6, 如果指定结果集合没数据, 显示为空

☐ 使用显示值

确定 取消 应用(A)

参考示例：若实现多维度维内排序，请参考电子表格多维度维内排序。

结果集筛选

结果集筛选是指设置电子表格返回哪几条记录，此结果集筛选是对电子表格结果进行的。

单元格属性

当前单元格：C3:城市

扩展

附属

过滤

其他

分页属性

同一分组内排列顺序

不排序

选择排序单元格

结果集筛选

☒ 不过滤

☐ 奇数

☐ 偶数

☐ 前N个

2

☐ 后N个

0

☐ 指定

格式：1, 4-6，如果指定结果集合没数据，显示为空

☐ 使用显示值

确定

取消

应用(A)

结果集筛选的方法有：

- 不过滤：表示不进行结果集筛选。
- 奇数：表示只返回位于奇数序号的记录，数据集序号从1开始。
- 偶数：表示只返回位于偶数序号的记录，数据集序号从2始。
- 前N个：表示只返回前几条记录，N值需要手工输入。
- 后N个：表示只返回后几条记录，N值需要手工输入。
- 指定：表示返回指定序号的记录，数据集序号从1开始。格式为：1, 4-6，如果指定的结果集合没有数据，则显示为空

使用显示值

此处的显示值是指产品前端设置数据格式和转换规则之后的值。默认情况下产品前端的数据格式和转换规则对电子表格不生效的。如要生效，则必须勾选使用显示值。

使用显示值是指电子表格显示为产品前端设置的数据格式和转换规则之后的值。

下面我们以一个示例演示说明使用显示值和不使用显示值的效果对比：

性别（转换规则）列在数据集中使用了转换规则。下面列出电子表格使用显示值和不适用显示值之间效果的对比

不适用显示值			使用显示值		
姓名	性别（原始值）	性别（转换规则）	姓名	性别（原始值）	性别（转换规则）
张颖	2	2	张颖	2	女
王伟	1	1	王伟	1	男
李芳	2	2	李芳	2	女
赵军	1	1	赵军	1	男
金世鹏	1	1	金世鹏	1	男
张雪梅	2	2	张雪梅	2	女

如字段值为2的时候设置转换规则转换为“女”，并且在字段的数据列属性中勾选了显示值，则电子表格显示值为“女”。