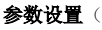


透视分析-注意事项

参数设置

参数设置用于设置打开透视分析时参数的默认取值。

设置方法：在工具栏中的单击  按钮，默认显示“参数应用值设置”窗口，如下图所示：

- [参数设置](#)
- [参数布局](#)
- [过滤器关系](#)
- [分类汇总](#)
- [导出](#)
- [图形作图方式](#)

参数设置

参数应用值设置

参数布局

参数名称	使用参数默认值	使用保存报表时的参数当前值
年	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
季	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
发货区域	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

确定(O)

取消(C)

该窗口有如下设置项：

设置项	说明
使用参数默认值	用于设置报表再次打开时，参数项或条件项的值显示的是默认值；
使用保存报表时的参数当前值	用于设置报表再次打开时，参数项或条件项的值显示的是上次保存报表时设置的值；效果请参见下图。

设置透视分析打开报表时的所有条件都显示“保存报表时的参数当前值”，效果图如下：



参数布局

通过过滤器定义参数项，当参数比较多时，可以重新排版使参数布局更美观。

[?]参数

设置方法：在工具栏中单击 **参数设置**（）按钮，选择 **参数布局** 页签，显示“参数布局”面板如下：

参数设置

参数设置

参数布局

操作提示:

- 点击表格右边的加号按钮可插入一行
- 点击表格右边的减号按钮可删除无参数的空行
- 点击表格底部的加号按钮可插入一列
- 点击表格底部的减号按钮可删除无参数的空列
- 任意参数可拖动到任意格子位置, 如果目标格子有参数, 则互相置换
- 按Ctrl键同时拖动可以把两个或两个以上的格子(最多只有一个格子含有参数)合并, 如果格子已是合并的, 则拆分
- 必须是同一行的格子才支持合并

产品名称	月			+ -
年				+ -
+ -	+ -	+ -	+ -	

确定(O)

清除排版(R)

取消(C)

该面板中主要通过以下操作实现对参数的布局：

- 通过“+”或者“-”添加/删除行、列；
- 拖拽参数到目标单元格，若目标单元格已有参数，则参数互相转换；
- 清除排版：如果用户修改过参数布局，可通过点击“清除排版”按钮，重置参数布局为系统默认状态。在系统默认模式下，重置按钮不可点击。

参数布局排版逻辑

- 系统默认模式：参数布局默认为每行三列。每次删除参数时，位于删除参数后面的参数顺序前移，保证所有参数前不含空白单元格。每次添加参数时，参数追加到最后面。不可手动修改布局（手动修改后，将切换为了自定义模式，不再是系统默认模式）。
- 自定义模式：当用户修改过参数布局后会切换到自定义模式。每次删除参数时，该参数位置使用空白单元格替换，如果该行变成了空行，删除该行。每次添加参数时，参数追加到最后面。可手动修改布局。

参数布局前后效果对比如下：

默认效果	修
------	---

默认一行排三个参数。

保存报表参数

产品类别

调味品

发货区域

华东

年

2017

产品名称

每页 1000 行 < 1 >

发货区域	产品类别	产品名称	2017
华东	调味品	番茄酱	300.00
		海苔酱	1,340.89
		海鲜酱	1,211.25
		蚝油	581.56
		胡椒粉	680.00
		酱油	375.00
		辣椒粉	845.00
		麻油	1,120.88
		甜辣酱	439.00
		盐	110.00

将参数改成“两行两列”排列，效果如下：


[illegible]

过滤器关系

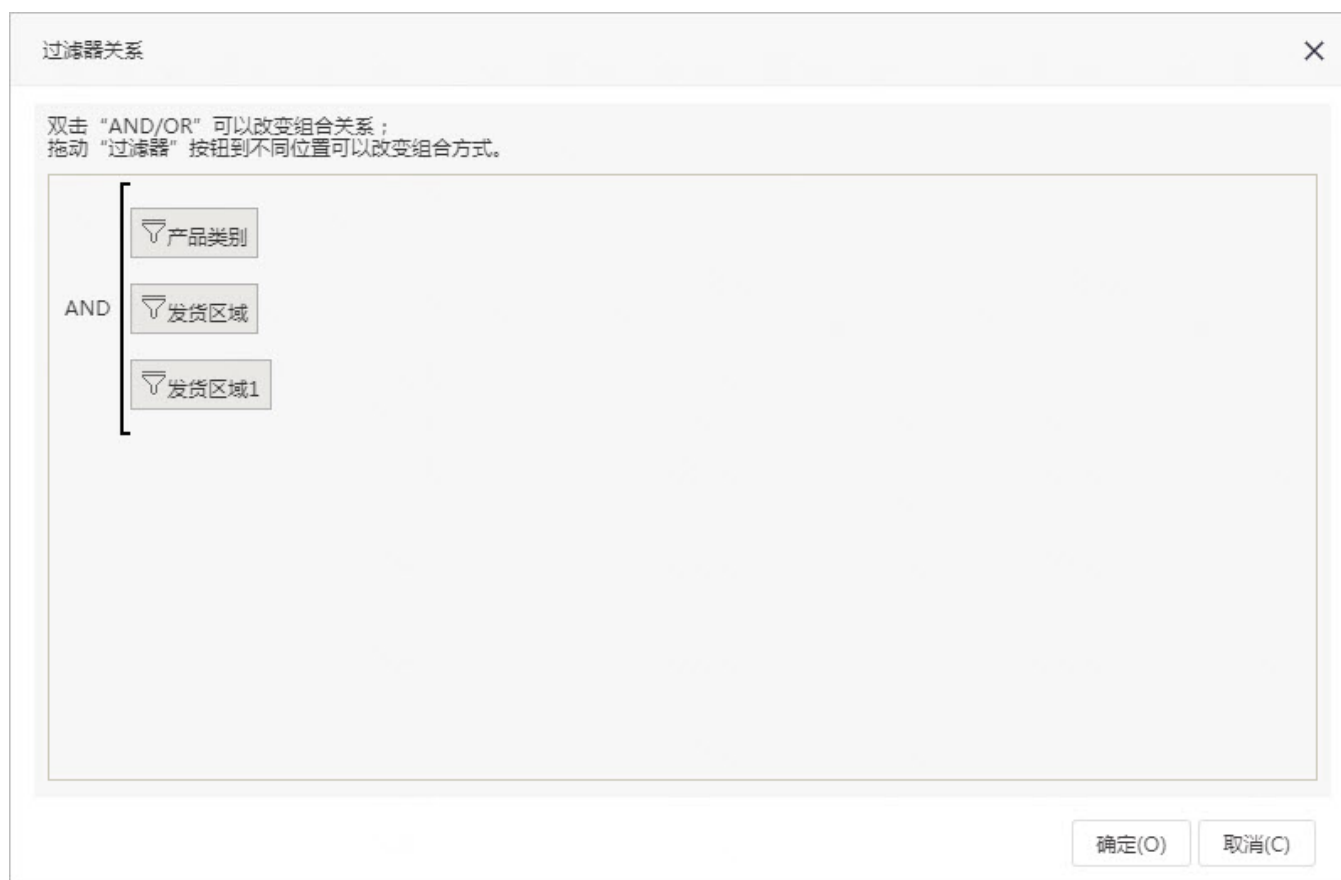
通过过滤器条件定义的参数项，当有两个以上参数时，可以修改参数之间的关系。默认所有的参数之间都是AND的关系。

过滤器关系分为以下两种：

- AND: 两个或多个条件同时满足, 才为真 (显示一条数据);
- OR: 两个或多个条件满足其中一个即为真 (显示一条数据)。

设置方法：在工具栏中单击 **过滤器关系** () 按钮，显示“过滤器关系”面板如下：





该面板主要通过以下操作实现对过滤器关系的调整：

- 通过拖动“过滤器”按钮改变组合方式；
- 双击“AND/OR”修改参数之间的组合关系；

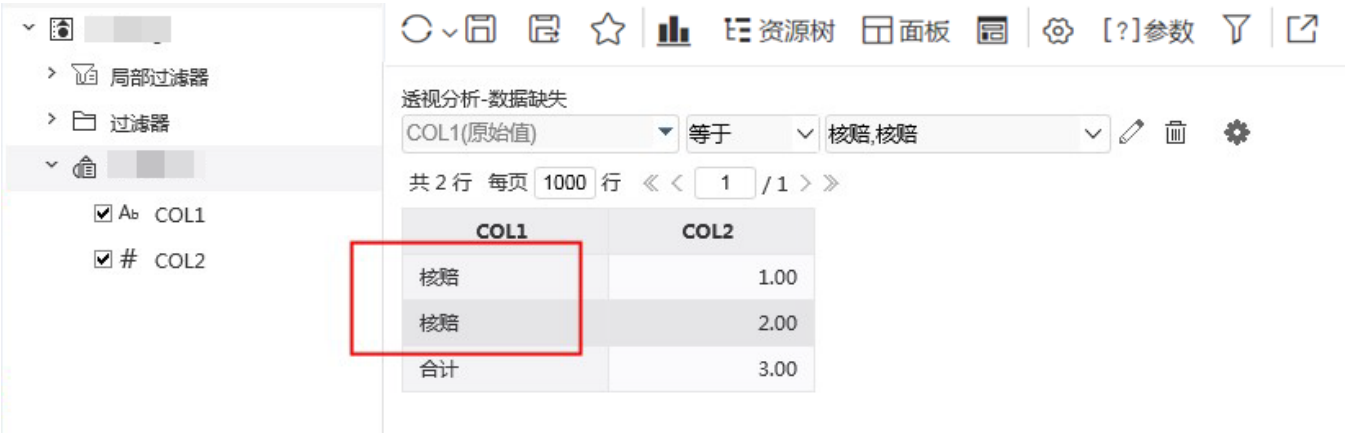


分类汇总

为了规范化作图问题，透视分析不再以**显示值**为基准划分数据，而是以**真实值**进行划分。

因此若有两个真实值不同但显示值相同的行区或列区字段不合并，是正常现象。

如图，这两个值的真实值不一样，且COL1字段设置了转换规则将两个值转化为一致的显示值（例子：将大于80、小于110的数统统转化为“核赔”），由于透视分析以**真实值**进行划分，因此它们不会被合并到同一个分组内：



导出

当透视分析的数据量超大，且含有分类汇总计算时，建议以CSV的分页形式导出。

设置导出CSV参数

查询结果总行数：

未知

导出查询结果：

全部

导出行数：

导出模式：

标准格式

数值导出类型：

真实值

导出编码类型：

GBK

分页导出

☒否 ☐是

选择“是”

注意：当导出单元格超过 500000 时，建议使用分页导出。分页导出时，将会将列区字段转为行区显示，且不导出行列区的分类汇总

确定(O)

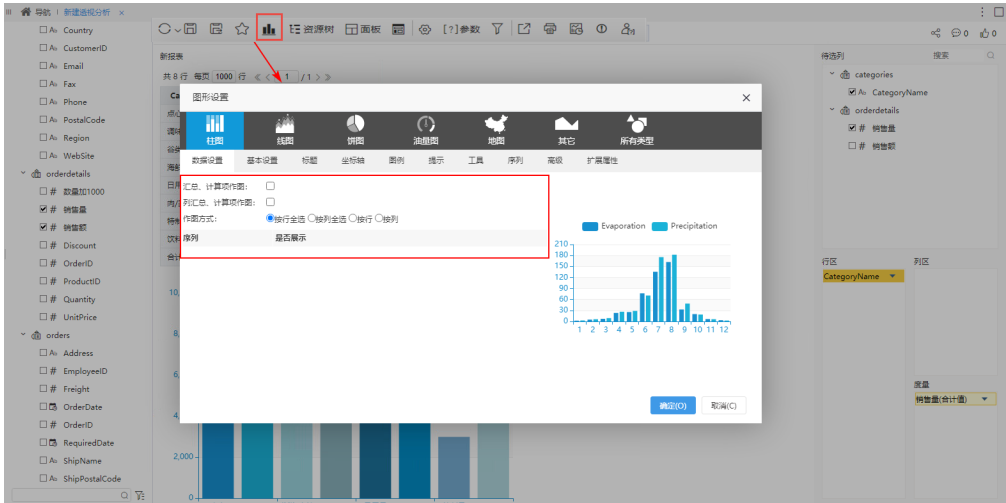
取消(C)

此种方式导出的报表将会列区字段转为行区显示，且不导出行列区的分类汇总。

图形作图方式

根据不同的作图方式将透视分析的行列数据制作成Echarts图形。

设置方法：在工具栏中的单击 **图形** 按钮，打开“图形设置”窗口，选择对应的作图方式。



该窗口有如下设置项：

设置项		说明																				
汇总、计算项作图 列汇总、计算项作图		设置行区/列区的汇总项、计算项作为作图数据在图形中显示。 <div><table><thead><tr><th>CategoryName</th><th>销售量</th></tr></thead><tbody><tr><td>点心</td><td>7,927</td></tr><tr><td>调味品</td><td>5,276</td></tr><tr><td>谷类/麦片</td><td>4,553</td></tr><tr><td>海鲜</td><td>7,681</td></tr><tr><td>日用品</td><td>9,132</td></tr><tr><td>肉/家禽</td><td>4,199</td></tr><tr><td>特制品</td><td>2,990</td></tr><tr><td>饮料</td><td>9,534</td></tr><tr><td>合计</td><td>51,292</td></tr></tbody></table></div>	CategoryName	销售量	点心	7,927	调味品	5,276	谷类/麦片	4,553	海鲜	7,681	日用品	9,132	肉/家禽	4,199	特制品	2,990	饮料	9,534	合计	51,292
CategoryName	销售量																					
点心	7,927																					
调味品	5,276																					
谷类/麦片	4,553																					
海鲜	7,681																					
日用品	9,132																					
肉/家禽	4,199																					
特制品	2,990																					
饮料	9,534																					
合计	51,292																					
作图方式	按行全选/按列全选	表示图形水平轴的数据来源于所选数据的每一行/列。默认全部字段参与作图，无法自主选择。																				

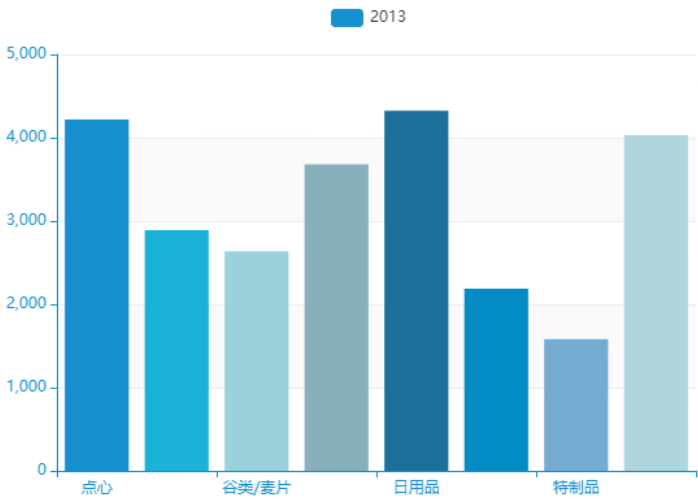
按行

表示图形水平轴的数据来源于所选数据的行。

- 序列：列出列区所有的字段；
- 是否展示：是否显示所选字段。



效果如下：



按列

表示图形水平轴的数据来源于所选数据的列。

- 序列：列出行区所有的字段；
- 是否展示：是否显示所选字段。



效果如下：

