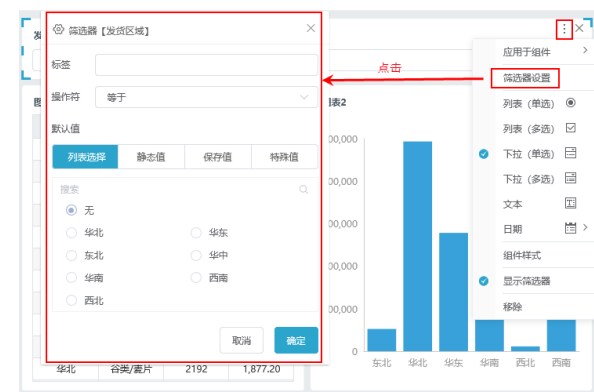


筛选器-设置说明

概述

“筛选器设置”用于设置筛选器的标签、操作符和默认值。

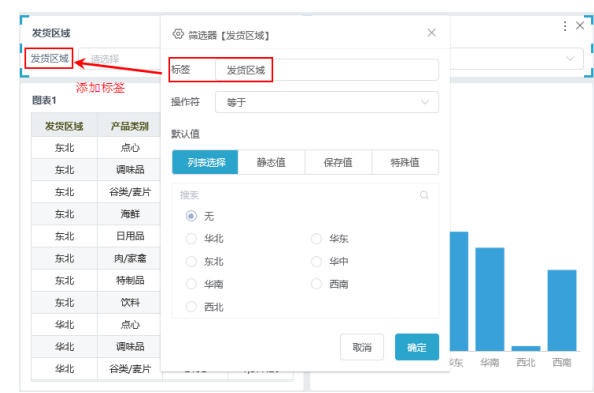
入口：选中筛选器组件，点击 **更多 > 筛选器设置** ，弹出“筛选器设置”窗口，如下图所示：



- [概述](#)
- [标签](#)
- [操作符](#)
- [默认值](#)

标签

用于为筛选器添加标签，如下图所示：



操作符

筛选器支持的操作符类型有：“等于”、“不等于”、“大于”、“大于等于”、“小于”、“小于等于”、“模糊匹配”、“不匹配”、“开头为”、“结尾为”、“包含”、“不包含”。

操作符的类型与筛选器的字段类型、展示样式存在对应关系。如下表所示：

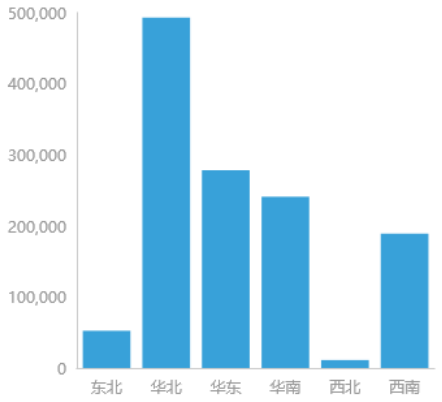
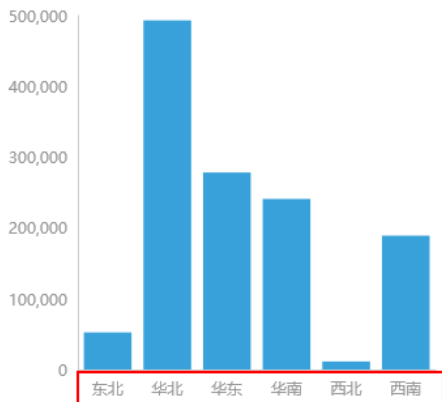
| 字段类型 | 操作符 | 列表（单选） | 列表（多选） | 下拉（单选） | 下拉（多选） | 文本 | 时间 |
|------|-------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
| 文本型 | 默认值 | 等于 | 包含 | 等于 | 包含 | 模糊匹配 | 等于 |
| | 可更改为 | 不等于 | 不包含 | 不等于 | 不包含 | 等于 | 不等于 |
| | 其他操作符 | 模糊匹配 | | 模糊匹配 | | 不等于 | 开头为 |
| | | 不匹配 | | 不匹配 | | 不匹配 | 结尾为 |
| | | 开头为 | | 开头为 | | 开头为 | |
| 数值型 | | 结尾为 | | 结尾为 | | 结尾为 | |
| | 默认值 | 等于 | 包含 | 等于 | 包含 | 等于 | |

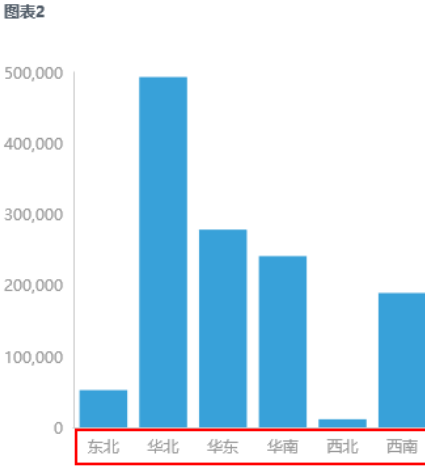
| | | | | | | | |
|-----|---------------|--|-----|--|-----|--|---------------------------------|
| | 可更改为 其他操作符 | 不等于 模糊匹配 不匹配 大于 大于等于 小于 小于等于 | 不包含 | 不等于 模糊匹配 不匹配 大于 大于等于 小于 小于等于 | 不包含 | 不等于 模糊匹配 不匹配 大于 大于等于 小于 小于等于 | |
| 时间型 | 默认值 | 等于 | 包含 | 等于 | 包含 | 模糊匹配 | 等于 |
| | 可更改为 其他操作符 | 不等于 模糊匹配 不匹配 大于 大于等于 小于 小于等于 | 不包含 | 不等于 模糊匹配 不匹配 大于 大于等于 小于 小于等于 | 不包含 | 等于 不等于 不匹配 大于 大于等于 小于 小于等于 | 不等于 大于 大于等于 小于 小于等于 |

默认值

系统支持的筛选器默认值设置有：“列表选择”、“静态值”、“保存值”、“相对值”、“特殊值”。

| 默认值 | 概述 | 示例效果 |
|------|---|--|
| 列表选择 | <p>定义：</p> <p>列出筛选器默认值的所有备选项供用户选择。</p> <p>说明：</p> <ul style="list-style-type: none">筛选器展示样式为“列表（单选）”、“下拉（单选）”、“文本”、“日期”，默认值列表选择为单选。筛选器展示样式为“列表（多选）”、“下拉（多选）”，默认值列表选择为多选。 <p>注：只有字符串类型的筛选器才支持默认值为列表选择。</p> | <p>列表选择勾选“华北”，则打开自助仪表盘发货区域默认为“华北”，如下图所示：</p>  |
| 静态值 | <p>定义：</p> <p>静态值指手动输入筛选器的默认值。</p> <p>说明：</p> <p>静态值分为两种类型：</p> <p>（1）日期时间类型的静态值为选择日期和时间</p> <p>（2）非日期时间类型的静态值为输入文本。</p> | |
| 保存值 | <p>定义：</p> <p>以当前自助仪表盘保存时的值为筛选器下次显示的默认值。</p> | |

| 相对值 | <div><div>定义：</div><div>以当前日期为参考点，设置当前日期前后时间值为默认值。</div><div>说明：</div><div>相对值可设置“当前日期、当前日期前（）天、当前日期后（）天”。</div></div> | <div>以“当前日期”作为默认值，效果如下图所示：</div> <div><div><div>发货日期</div><div>📅 2018-09-06 10:30:19</div></div><div><div>图表1</div><table><tr><th>发货区域</th><th>产品类别</th><th>销售量</th><th>单价</th></tr></table></div><div><div>图表2</div></div></div> | 发货区域 | 产品类别 | 销售量 | 单价 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--|---|----------|------|-----|----|----|----|-----|--------|----|-----|-----|--------|----|-------|-----|--------|----|----|-----|--------|----|-----|-----|--------|----|------|-----|--------|----|-----|-----|--------|----|----|-----|--------|----|----|------|----------|----|-----|------|----------|----|-------|------|----------|
| 发货区域 | 产品类别 | 销售量 | 单价 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊值 | <div><div>全部</div><div>定义：</div><div>默认值为“全部”则表示显示所有数据。</div></div> | <div>显示所有的数据，如下图所示：</div> <div><div><div>发货区域</div><div>请选择</div></div><div><div>图表1</div><table><tr><th>发货区域</th><th>产品类别</th><th>销售量</th><th>单价</th></tr><tr><td>东北</td><td>点心</td><td>868</td><td>591.18</td></tr><tr><td>东北</td><td>调味品</td><td>477</td><td>353.35</td></tr><tr><td>东北</td><td>谷类/麦片</td><td>533</td><td>322.90</td></tr><tr><td>东北</td><td>海鲜</td><td>687</td><td>296.70</td></tr><tr><td>东北</td><td>日用品</td><td>886</td><td>795.20</td></tr><tr><td>东北</td><td>肉/家禽</td><td>482</td><td>620.88</td></tr><tr><td>东北</td><td>特制品</td><td>197</td><td>296.05</td></tr><tr><td>东北</td><td>饮料</td><td>843</td><td>902.40</td></tr><tr><td>华北</td><td>点心</td><td>3327</td><td>3,399.03</td></tr><tr><td>华北</td><td>调味品</td><td>2044</td><td>1,757.10</td></tr><tr><td>华北</td><td>谷类/麦片</td><td>2192</td><td>1,877.20</td></tr></table></div><div><div>图表2</div></div></div> | 发货区域 | 产品类别 | 销售量 | 单价 | 东北 | 点心 | 868 | 591.18 | 东北 | 调味品 | 477 | 353.35 | 东北 | 谷类/麦片 | 533 | 322.90 | 东北 | 海鲜 | 687 | 296.70 | 东北 | 日用品 | 886 | 795.20 | 东北 | 肉/家禽 | 482 | 620.88 | 东北 | 特制品 | 197 | 296.05 | 东北 | 饮料 | 843 | 902.40 | 华北 | 点心 | 3327 | 3,399.03 | 华北 | 调味品 | 2044 | 1,757.10 | 华北 | 谷类/麦片 | 2192 | 1,877.20 |
| 发货区域 | 产品类别 | 销售量 | 单价 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 点心 | 868 | 591.18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 调味品 | 477 | 353.35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 谷类/麦片 | 533 | 322.90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 海鲜 | 687 | 296.70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 日用品 | 886 | 795.20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 肉/家禽 | 482 | 620.88 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 特制品 | 197 | 296.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 饮料 | 843 | 902.40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 华北 | 点心 | 3327 | 3,399.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 华北 | 调味品 | 2044 | 1,757.10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 华北 | 谷类/麦片 | 2192 | 1,877.20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 空值 | <div><div>定义：</div><div>默认值为“空值”，则表示默认值为“NULL”值。</div></div> <div><div>由于示例中的“发货区域”没有“NULL”值，因此该自助仪表盘数据显示为空，如下图所示：</div><div><div><div>发货区域</div><div>请选择</div><div><div>图表1</div><table><tr><th>发货区域</th><th>产品类别</th><th>销售量</th><th>单价</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table></div><div><div>图表2</div><div></div></div></div></div></div> | 发货区域 | 产品类别 | 销售量 | 单价 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--|------|----------|-----|----|----|----|-----|--------|----|-----|-----|--------|----|-------|-----|--------|----|----|-----|--------|----|-----|-----|--------|----|------|-----|--------|----|-----|-----|--------|----|----|-----|--------|----|----|------|----------|----|-----|------|----------|----|-------|------|----------|
| 发货区域 | 产品类别 | 销售量 | 单价 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 非空值 | <div><div>定义：</div><div>默认值为“非空值”则表示默认值为除“NULL”之外的所有值。</div></div> <div><div>自助仪表盘展示所有非空数据项，如下图所示：</div><div><div><div>发货区域</div><div>请选择</div><div><div>图表1</div><table><tr><th>发货区域</th><th>产品类别</th><th>销售量</th><th>单价</th></tr><tr><td>东北</td><td>点心</td><td>868</td><td>591.18</td></tr><tr><td>东北</td><td>调味品</td><td>477</td><td>353.35</td></tr><tr><td>东北</td><td>谷类/麦片</td><td>533</td><td>322.90</td></tr><tr><td>东北</td><td>海鲜</td><td>687</td><td>296.70</td></tr><tr><td>东北</td><td>日用品</td><td>886</td><td>795.20</td></tr><tr><td>东北</td><td>肉/家禽</td><td>482</td><td>620.88</td></tr><tr><td>东北</td><td>特制品</td><td>197</td><td>296.05</td></tr><tr><td>东北</td><td>饮料</td><td>843</td><td>902.40</td></tr><tr><td>华北</td><td>点心</td><td>3327</td><td>3,399.03</td></tr><tr><td>华北</td><td>调味品</td><td>2044</td><td>1,757.10</td></tr><tr><td>华北</td><td>谷类/麦片</td><td>2192</td><td>1,877.20</td></tr></table></div><div><div>图表2</div><div></div></div></div></div></div> | 发货区域 | 产品类别 | 销售量 | 单价 | 东北 | 点心 | 868 | 591.18 | 东北 | 调味品 | 477 | 353.35 | 东北 | 谷类/麦片 | 533 | 322.90 | 东北 | 海鲜 | 687 | 296.70 | 东北 | 日用品 | 886 | 795.20 | 东北 | 肉/家禽 | 482 | 620.88 | 东北 | 特制品 | 197 | 296.05 | 东北 | 饮料 | 843 | 902.40 | 华北 | 点心 | 3327 | 3,399.03 | 华北 | 调味品 | 2044 | 1,757.10 | 华北 | 谷类/麦片 | 2192 | 1,877.20 |
| 发货区域 | 产品类别 | 销售量 | 单价 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 点心 | 868 | 591.18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 调味品 | 477 | 353.35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 谷类/麦片 | 533 | 322.90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 海鲜 | 687 | 296.70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 日用品 | 886 | 795.20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 肉/家禽 | 482 | 620.88 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 特制品 | 197 | 296.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 东北 | 饮料 | 843 | 902.40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 华北 | 点心 | 3327 | 3,399.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 华北 | 调味品 | 2044 | 1,757.10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 华北 | 谷类/麦片 | 2192 | 1,877.20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 函数 | <div>定义：</div> <div>利用函数设置筛选器默认值。</div> <div>说明：</div> <div>系统支持定义筛选器默认值的函数有如下几个：</div> <table><tr><th>函数</th><th>说明</th></tr><tr><td>登录用户别名</td><td>当前登录用户的别名</td></tr><tr><td>登录用户组别名</td><td>当前登录用户所属组的别名</td></tr><tr><td>登录用户组编码</td><td>当前登录用户所属组的编码</td></tr><tr><td>登录用户组名称</td><td>当前登录用户所属组的名称</td></tr><tr><td>登录用户</td><td>当前登录用户名称</td></tr></table> <div>注：只有字符串型的筛选器默认值才支持“函数”设置默认值。</div> | 函数 | 说明 | 登录用户别名 | 当前登录用户的别名 | 登录用户组别名 | 当前登录用户所属组的别名 | 登录用户组编码 | 当前登录用户所属组的编码 | 登录用户组名称 | 当前登录用户所属组的名称 | 登录用户 | 当前登录用户名称 | 示例效果及示例实现步骤详情请参考 特殊值-函数 |
|---------|---|---|----|--------|-----------|---------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|------|----------|---|
| 函数 | 说明 | | | | | | | | | | | | | |
| 登录用户别名 | 当前登录用户的别名 | | | | | | | | | | | | | |
| 登录用户组别名 | 当前登录用户所属组的别名 | | | | | | | | | | | | | |
| 登录用户组编码 | 当前登录用户所属组的编码 | | | | | | | | | | | | | |
| 登录用户组名称 | 当前登录用户所属组的名称 | | | | | | | | | | | | | |
| 登录用户 | 当前登录用户名称 | | | | | | | | | | | | | |
| 用户属性 | <div>定义：</div> <div>利用用户属性设置默认值。</div> <div>注：只有字符串型的筛选器默认值才支持“用户属性”设置默认值。</div> | 示例效果及示例实现步骤详情请参考 特殊值-用户属性 | | | | | | | | | | | | |