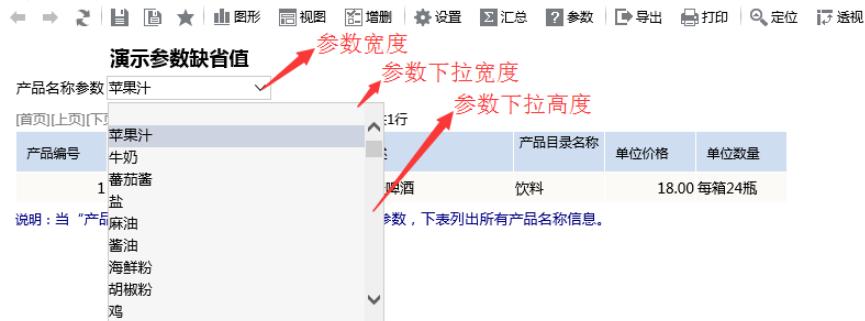


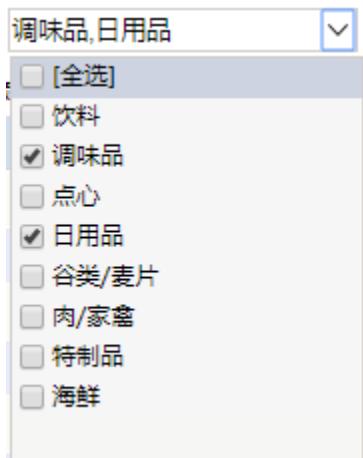
# 公共设置项

- 参数名称：参数实际的名称，保存后不可修改
- 参数别名：参数显示的名称，保存后可以修改
- 描述：参数的相关描述
- 数据类型：字符串、整型、浮点型、日期、时间、日期时间、其他类型。参数的数据类型尽量与关联的数据库字段类型一致。
- 其中，其他类型是特别类型，不同于数据库中的数据类型，用于将参数值在SQL语句中进行拼接。例如将参数值拼成SQL语句的Select部分，详见“[参数值控制查询字段”示例](#)。
- 控件类型：[下拉框](#)、[下拉树](#)、[日期控件](#)、[频度日期控件](#)、[指标报表日期控件](#)、[文本输入框](#)、[列表对话框](#)、[树对话框](#)、[平铺勾选面板](#)
- 标题宽度：参数的显示名称的宽度，以像素为单位
- 参数宽度：指在报表或页面中，参数控件显示的宽度，以像素为单位
- 参数下拉宽度：参数下拉菜单的宽度，该设置项仅用于下拉框、下拉树
- 参数下拉高度：参数下拉菜单的高度，该设置项仅用于下拉框、下拉树

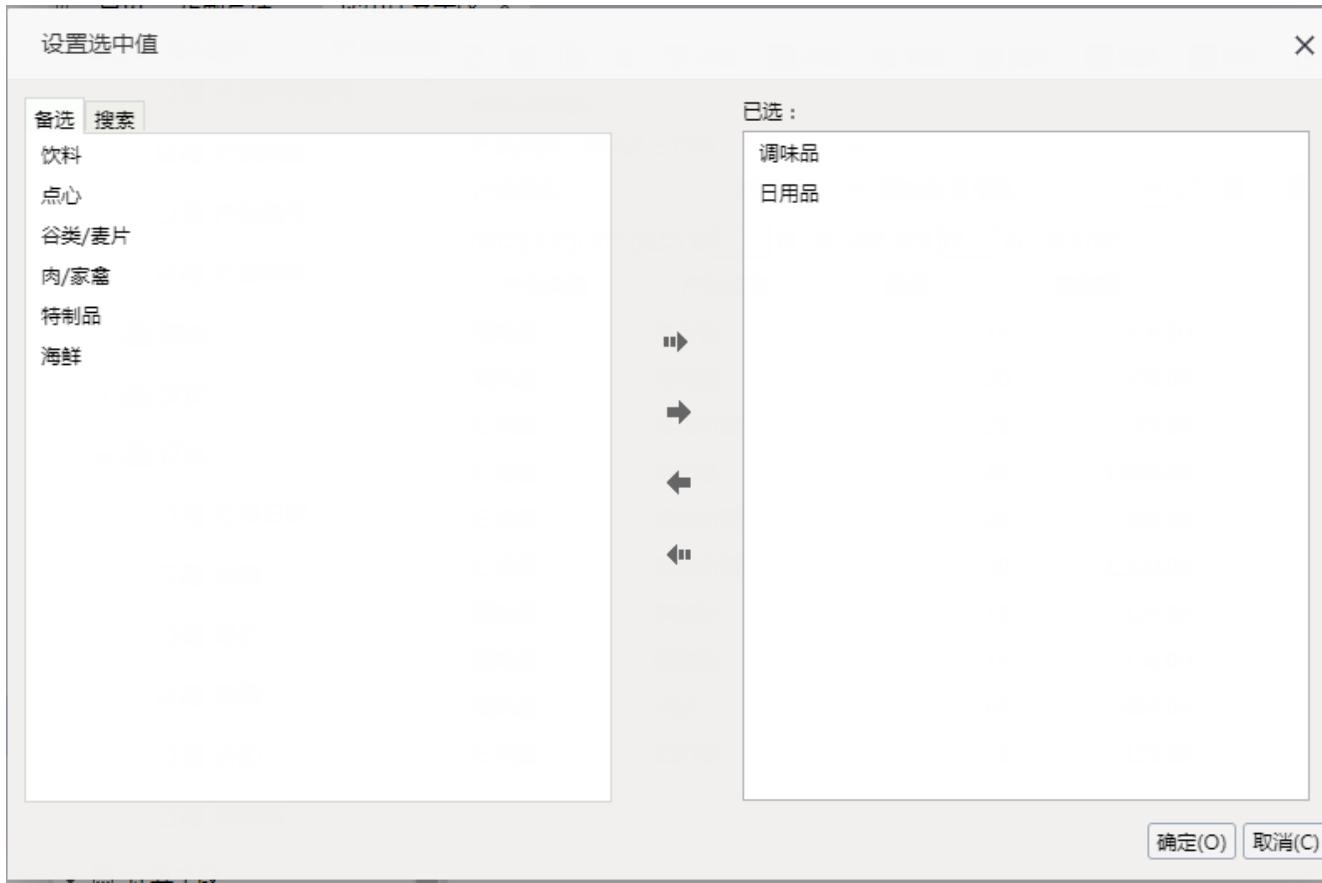


- 显示参数：设置在报表浏览中，显示或隐藏参数控件。当不显示参数时，查询将按照参数的默认值自动进行过滤
- 允许多选：参数值是单选还是多选。该设置项适用于下拉框、下拉树、列表对话框、树对话框、平铺勾选面板

下拉框多选：



对话框多选：



- 手工输入：允许手工输入参数值。一般适用于当参数备选值内容很多，用户对查询条件很熟悉的情况下，直接输入进行查询。
- 合理性校验：该选项与“手工输入”结合使用，对手工输入的内容进行合理性校验。当输入的内容不在参数的备选值列表中时，进行提示。
- 不显示标题：在报表浏览中不显示参数别名，只显示参数控件。该选项多用于电子表格，参数名称不使用参数别名，而是直接在表格上输入其它名称。
- 输出合并：是否将多个相同的参数合并显示为一个参数。
- 场景：当一个查询中多次用到同一个参数，勾选了输出合并时将只显示为一个参数，否则会显示为多个参数。
- MDX使用引号：表示当前参数在多维数据源参数（或在多维分析的自定义成员/自定义命名集）的MDX表达式中，是否对该参数值以双引号标识，以确保符合MDX表达式要求。选中该选项时，返回的参数值会增加双引号。
- 允许为空（存储过程查询）：该选项选中时，参数下拉列表增加一个“空白”的选项，当选择“空白”选项时忽略该参数查询条件，返回全部数据。该选项仅适用于存储过程查询中绑定的参数。
- 参数缓存：支持系统设置、自动缓存、禁止缓存。具体描述请阅读参数缓存章节。

系统设置：取【系统选项】—【缓存设置】Tab页中，【参数缓存】设置项的值

自动缓存：将参数备选值内容保存到系统缓存中，其它用户再次访问该参数时从缓存中

禁止缓存：每次访问参数对象时，都重新获取参数的备选值

具体请参考[参数缓存章节](#)。

- 备选值设置：备选值用于设置参数值的可选范围，支持SQL、静态列表或函数（[支持自定义函数](#)）设置参数备选值。预览数据按钮可以直接查看SQL运行结果，验证SQL的正确性。
- 默认值设置：默认值是参数被初始化时的初始值。支持SQL、静态列表或函数（[支持自定义函数](#)）设置参数默认值。该项为可选设置项。预览数据按钮可以直接查看SQL运行结果，验证SQL的正确性。

参数的备选值、默认值支持SQL、静态列表、函数等设置方式，设置之后点击预览按钮进行参数值预览

- 备选值/默认值-实际值/显示值：当参数的备选值、默认值中，显示值与实际值不一致时，可通过此选项设置。

比如，产品目录参数的备选值显示为“产品目录名称”，来自于“产品目录名称”字段，但实际值为“产品目录编号”，来自于“产品目录编号”字段，则在备选值的显示值下拉列表中选择“产品目录名称”，实际值下拉列表中选择“产品目录编号”。

注意：此处下拉菜单的可选字段，来自于上一步“备选值设置”中的输出字段

备选值_实际值：	产品目录编号	▼	备选值_显示值：	产品目录名称	▼
默认值_实际值：	产品目录编号	▼	默认值_显示值：	产品目录名称	▼

实际值为产品目录编号，显示值为产品目录名称