

透视分析-界面介绍

- 工具栏介绍

任选其一入口，如在“分析展现”界面主菜单选择 **透视分析**，通过 **新建透视分析** 功能进入到透视分析定制界面：



该界面主要分为如下五个区：

| 区域 | 说明 | 参考章节 |
|--------|--|--|
| 选择区 | 该区是以“业务主题”为数据来源特有的一个区域，它以树的形式分别组织可选字段和过滤器。 通过勾选的方式选择字段或过滤器：字段以报表行头或列头的方式组织，过滤器通常作为条件存在。 | 字段选择 条件选择 |
| 待选列区 | 该区集合了透视分析用到的字段，其中勾选的字段展现在报表中，未勾选的字段可通过执行维度钻取展现。 | 待选列 |
| 行列表度量区 | 该区用于组织已选择的字段列表，以及当前透视分析中行区、列区、度量区展现的字段及字段操作入口。 | 行列表度量设计 |
| 报表展示区 | 该区用于以报表形式构建并展现所选字段和过滤器：显示了报表的所有元素及设计效果，且支持相应的操作。 | 报表设计 |
| 工具栏 | 该区集合了当前透视分析的报表元素设计、视图显示等功能按钮。 | |

工具栏介绍

工具栏从左至右的各功能按钮说明如下：

| 按钮 | 名称 | 说明 | 参考章节 |
|----|----|----|------|
| | | | |

| | | | |
|---|----------|--|--------------|
|  | 刷新 | <p>用于刷新当前透视分析数据。</p> <p>用于控制修改报表或切换参数时是否自动刷新数据。默认勾选启用，可通过 系统选项-透视分析 中的对应设置项来控制。</p> <div data-bbox="365 220 727 403" style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p><input checked="" type="checkbox"/> 切换参数自动刷新</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 修改报表自动刷新</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> • 切换参数自动刷新：设置切换参数后是否自动刷新组件； • 修改报表自动刷新：设置修改报表后是否自动刷新组件。 <p>1、报表保存后，“刷新”的状态即为私有，再次打开报表，“刷新”使用上次的保存值。</p> <p>2、在属性中修改字段宽度后，可立刻生效，不受设置项控制。</p> <div data-bbox="365 562 1409 646" style="border: 1px solid #ffc107; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p> 在不设置刷新的情况下，在透视分析中勾选字段后，无法显示报表数据，需要手动刷新才能显示并在表格区域进行的交互设置。</p> </div> | |
|  | 保存 | 用于保存当前透视分析到指定目录。 | |
|  | 另存为 | 用于另存当前透视分析到指定目录。 | |
|  | 添加到收藏夹 | 用于将当前透视分析添加到当前用户收藏夹。 | 我的空间 |
|  | 添加图形 | 用于为当前透视分析添加图形的元素来展现数据。 | ECharts 图形 |
|  资源树 | 显示左侧资源树 | 用于设置显示/隐藏“选择区”。 | |
|  面板 | 显示字段选择面板 | 用于设置显示/隐藏“行列度量区”。 | |
|  | 视图 | 通过勾选的方式设置“报表展现区”显示的报表元素。 | |
|  | 报表设置 | 用于对当前透视分析的表属性、字体、背景色、表头、表尾的设置。 | 报表设置 |
|  [?]参数 | 参数设置 | 用于对当前透视分析条件面板中的参数进行相关设置。 | 参数设置 参数布局 |
|  | 导出 | <p>用于将当前透视分析导出到本地，支持导出的格式有：TXT、CSV、PDF、WORD、EXCEL。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 查询结果总行数：报表查询结果总行数。 ● 导出结果查询：“全部”导出全部查询结果；“部分”结合“导出行数”设置进行导出。 | |

设置导出WORD参数



| | |
|----------|----------|
| 查询结果总行数: | 829 |
| 导出查询结果: | 全部 |
| 导出行数: | 全部 |
| 数值导出类型: | 显示值 |
| 导出内容: | 导出所有页的表格 |
| 导出使用缓存: | 否 |

注意:

- 1、将以展开所有数据的方式进行导出!
- 2、导出最大限制数为 65535 条, 超出限制数的记录不进行导出!

在线导出

取消(C)

- 数值导出类型: “真实值” 导出数据的真实值; “显示值” 导出数据的显示值, 如数据格式、转换规则等。

设置导出WORD参数



| | |
|----------|-----|
| 查询结果总行数: | 4 |
| 导出查询结果: | 全部 |
| 导出行数: | |
| 数值导出类型: | 显示值 |
| 导出内容: | 真实值 |
| 导出使用缓存: | 否 |

注意:

- 1、将以展开所有数据的方式进行导出!
- 2、导出最大限制数为 65535 条, 超出限制数的记录不进行导出!

在线导出

取消(C)

- 导出内容 (导出TXT、CSV无此设置项): “按页导出可见内容” 逐页导出报表的内容, 包含报表中的图形; “导出所有页的表格” 导出报表所有页的内容, 不包含报表中的图形。

设置导出WORD参数



| | |
|----------|----------------------|
| 查询结果总行数: | 829 |
| 导出查询结果: | 全部 |
| 导出行数: | |
| 数值导出类型: | 显示值 |
| 导出内容: | 导出所有页的表格 |
| 导出使用缓存: | 按页导出可见内容 导出所有页的表格 |

注意:

- 1、将以展开所有数据的方式进行导出!
- 2、导出最大限制数为 65535 条, 超出限制数的记录不进行导出!

在线导出

取消(C)

- 导出使用缓存: “是”使用导出缓存, 不需重新查询SQL获取数据; “否”不使用导出缓存, 重新获取数据。

设置导出WORD参数



| | |
|----------|----------|
| 查询结果总行数: | 829 |
| 导出查询结果: | 全部 |
| 导出行数: | |
| 数值导出类型: | 显示值 |
| 导出内容: | 导出所有页的表格 |
| 导出使用缓存: | 否 是 |

注意:

- 1、将以展开所有数据的方式进行导出!
- 2、导出最大限制数为 65535 条, 超出限制数的记录不进行导出!

在线导出

取消(C)

- 导出分隔符 (导出TXT才有此设置项): 导出TXT文件的分隔符。
- 导出模式 (导出TXT、CSV才有此设置项): “标准模式”以excel格式导出; “添加Tab制表符, 避免EXCEL格式”字符串前面添加一个tab符导出。

设置导出TXT参数

查询结果总行数: 4

导出查询结果: 全部

导出行数:

导出分隔符: *

导出模式: 标准格式

数值导出类型: 标准格式
添加Tab制表符,避免EXCEL格式

导出编码类型: GBK

导出使用缓存: 否

分页导出 否 是

注意:

- 1、将以展开所有数据的方式进行导出!
- 2、当单元格超过 2000000 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!

在线导出

取消(C)



- 导出编码类型（导出TXT、CSV才有此设置项）：导出文件的字符集编码类型。

1) 若导出的TXT或CSV文件需要在 [加载Excel数据](#) 功能中使用, 则编码必须设置为“UTF-8”。

2) 导出的是CSV文件且字符集编码为“UTF-8”时, 若该文件需要通过Excel工具打开, 必须勾选上设置项“插入BOM”, 否则显示乱码。如下图所示:

设置导出CSV参数
✕

查询结果总行数:

导出查询结果:

导出行数:

导出模式:

数值导出类型:

导出编码类型:

插入 BOM

导出使用缓存:

分页导出 否 是

注意:

1、将以展开所有数据的方式进行导出!

2、当单元格超过 2000000 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!

● 分页导出（导出TXT、CSV才有此设置项）：“否”导出所有页，不进行分页导出；“是”将列区字段转为行区字段，去除合计值导出。

设置导出TXT参数
✕

查询结果总行数:

导出查询结果:

导出行数:

导出分隔符: *

导出模式:

数值导出类型:

导出编码类型:

导出使用缓存:

分页导出 否 是

注意:

1、将以展开所有数据的方式进行导出!

2、当单元格超过 2000000 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!

● 行头分组合并（导出EXCEL才有此设置项）：“是”导出内容的行头部分，分组合并单元格；“否”导出内容的行头部分，以列表形式展示（即不合并单元格）。

设置导出EXCEL2007参数 ×

查询结果总行数:

导出查询结果:

导出行数:

数值导出类型:

导出内容:

导出使用缓存:

行头分组合并: 是 否

注意:

- 1、将以展开所有数据的方式进行导出!
- 2、导出最大限制数为 20000 条, 超出限制数的记录不进行导出!
- 3、当总行数为未知或导出行数超出两万行时, 不支持行头分组合并导出!

注意
当总行数为未知或导出行数超出两万行时, 不支持行头分组合并导出。

| | | | |
|--|-------|---|--------|
| | 打印 | 用于将当前透视分析打印成纸质材料。 | |
| | 耗时分析 | 查看当前报表执行各个功能的操作时间记录、所耗的时间等信息。 | 耗时分析 |
| | 过滤器关系 | 用于设置当前透视分析中各过滤器间的逻辑关系。 | 过滤器关系 |
| | 告警 | 用于为当前透视分析设置告警。 | 告警设置 |
| | 个人参数 | <p>该功能按钮只在当前透视分析中含有参数元素（即拖拽了字段或过滤器到报表区）时才会被激活显示。</p> <p>该功能只对当前登录用户有效, 可以实现: 保存当前参数组合记录, 再次打开报表时快速获取指定参数组合记录项并刷新数据。</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;"> 需要先保存透视分析资源, 工具栏才会显示个人参数按钮。 </div> | 个人参数示例 |

在10.5 版本中, 透视分析作为报表时不支持数据快查。
在分析展现中, 透视分析资源的右键菜单中屏蔽了“数据快查”功能。