

设置冻结与展开字段

- 1. 描述
- 2. 冻结行头字段
- 3. 设置展开字段



1. 描述

构建完数据透视表，您可以设置冻结行头字段及展开字段。



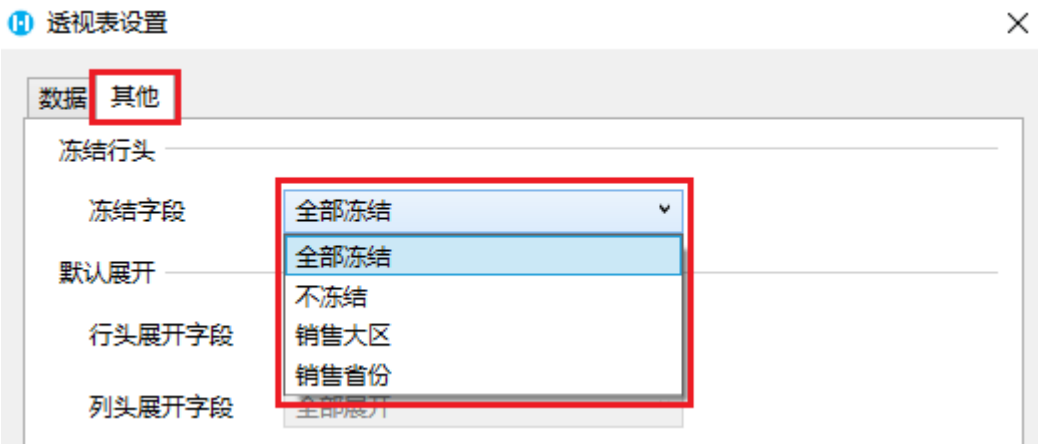
2. 冻结行头字段

如果数据透视表中有很多列，则用户将其滚动到右侧时将看不到行标题。

设置冻结行头字段后，不管怎样移动数据透视表的滚动条，都能看到冻结的行标题。

选中数据透视表，在单元格设置中单击“透视表设置”，弹出透视表设置对话框，选择“其他”页签。

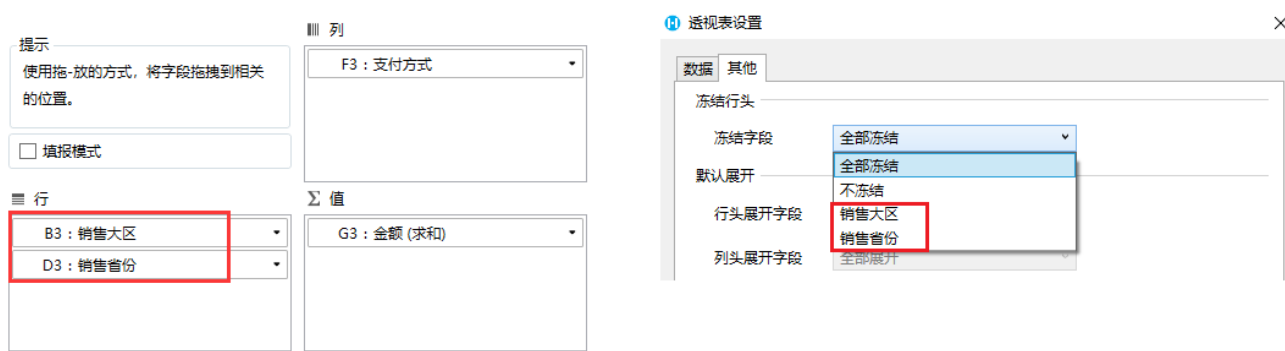
图1 冻结行头



在冻结字段组合框中，您可以选择冻结的字段，也可以选择全部冻结或不冻结。默认为全部冻结。

组合框将列出数据透视表行区域中的所有字段。

图2 冻结字段



- 选择“全部冻结”，则将冻结整个行头；

| 销售大区 | 销售省份 | 支付宝 | 微信 | 现金 |
|------|------|---------|---------|---------|
| 华北 | 河北省 | 508.4 | 1857.84 | 289.75 |
| | 山西省 | 813.76 | 734.14 | 647.52 |
| | 北京市 | 641.76 | 795.47 | 562.6 |
| 小计 | | 1963.92 | 3387.45 | 1499.87 |
| 西北 | 陕西省 | 49 | 4665.67 | 800.88 |
| | 甘肃省 | 992.98 | 1656.34 | 277.2 |
| | 青海省 | 2017.16 | 865.62 | 36 |
| 小计 | | 3059.14 | 7187.63 | 1114.08 |
| | 山东省 | | 4490.5 | 1687.31 |

- 如果选择“不冻结”，则行头将不被冻结；

| 刷卡 | 支付宝 | 微信 | 现金 |
|----------|---------|---------|---------|
| 1019.99 | 508.4 | 1857.84 | 289.75 |
| 425.79 | 813.76 | 734.14 | 647.52 |
| 934.5 | 641.76 | 795.47 | 562.6 |
| 2380.28 | 1963.92 | 3387.45 | 1499.87 |
| 5157.61 | 49 | 4665.67 | 800.88 |
| 1056.45 | 992.98 | 1656.34 | 277.2 |
| 3816.78 | 2017.16 | 865.62 | 36 |
| 10030.84 | 3059.14 | 7187.63 | 1114.08 |
| 2466.75 | | 4490.5 | 1687.31 |

- 如果选择字段“销售大区”作为冻结字段，则仅冻结“销售大区”字段；

| 销售大区 | 支付宝 | 微信 | 现金 |
|------|---------|---------|---------|
| 华北 | 508.4 | 1857.84 | 289.75 |
| | 813.76 | 734.14 | 647.52 |
| | 641.76 | 795.47 | 562.6 |
| 小计 | 1963.92 | 3387.45 | 1499.87 |
| 西北 | 49 | 4665.67 | 800.88 |
| | 992.98 | 1656.34 | 277.2 |
| | 2017.16 | 865.62 | 36 |
| 小计 | 3059.14 | 7187.63 | 1114.08 |
| | | 4490.5 | 1687.31 |

- 如果选择字段“销售省份”作为冻结字段，则将冻结整个行头。

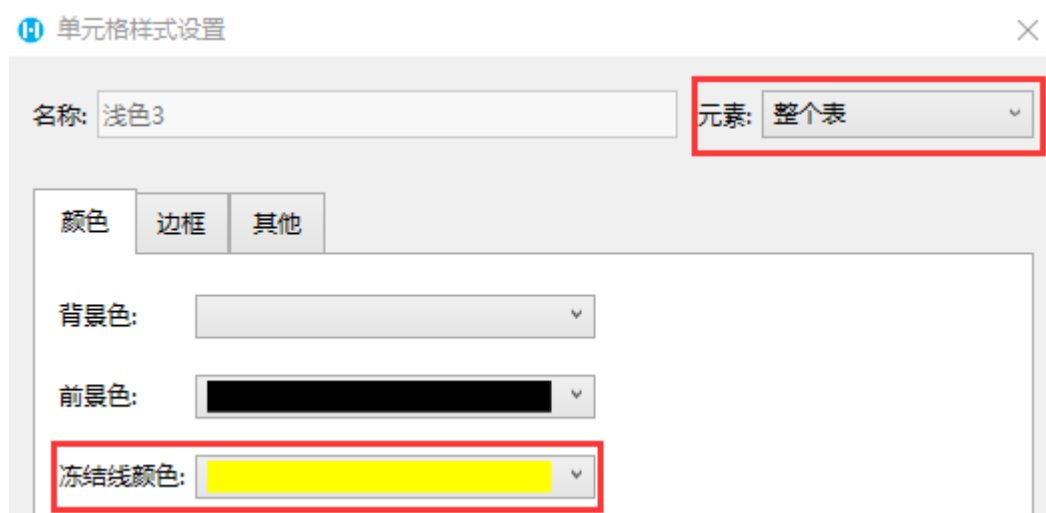
| 销售大区 | 销售省份 | 微信 | 现金 |
|------|------|---------|---------|
| 华北 | 河北省 | 1857.84 | 289.75 |
| | 山西省 | 734.14 | 647.52 |
| | 北京市 | 795.47 | 562.6 |
| 小计 | | 3387.45 | 1499.87 |
| 西北 | 陕西省 | 4665.67 | 800.88 |
| | 甘肃省 | 1656.34 | 277.2 |
| | 青海省 | 865.62 | 36 |
| 小计 | | 7187.63 | 1114.08 |
| | 山东省 | 4490.5 | 1687.31 |

默认情况下，冻结线的颜色是透明的。您可以在数据透视表的单元格样式中进行更改。

选中数据透视表，单击功能区中的“单元格样式”，在样式列表中选择一个样式进行编辑。

在单元格样式设置对话框中，选择元素为“整个表”后，就可以在颜色页签下设置冻结线颜色。

图3 冻结线颜色



例如设置为黄色，运行后，可以看到冻结线的颜色为黄色。

图4 冻结线

| 销售大区 | 销售省份 | 刷卡 | 支付宝 | 微信 |
|------|------|----------|---------|---------|
| 华北 | 河北省 | 1019.99 | 508.4 | 1857.84 |
| | 山西省 | 425.79 | 813.76 | 734.14 |
| | 北京市 | 934.5 | 641.76 | 795.47 |
| 小计 | | 2380.28 | 1963.92 | 3387.45 |
| 西北 | 陕西省 | 5157.61 | 49 | 4665.67 |
| | 甘肃省 | 1056.45 | 992.98 | 1656.34 |
| | 青海省 | 3816.78 | 2017.16 | 865.62 |
| 小计 | | 10030.84 | 3059.14 | 7187.63 |
| | 山东省 | 2466.75 | | 4490.5 |



3. 设置展开字段

数据透视表默认全部展开所有字段。如果数据透视表的列很多时，全部展开显示会占用很大空间，可能会影响数据查看。

您可以设置默认要展开的字段，展开的字段可以通过单击



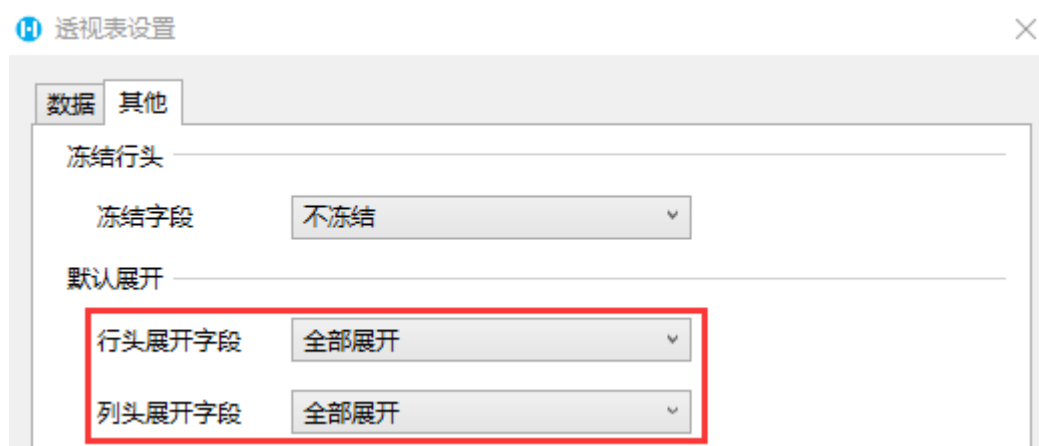
进行折叠，折叠的字段可以通过单击



进行展开。

选中数据透视表，在单元格设置中单击“透视表设置”，弹出透视表设置对话框，选择“其他”页签。

图5 默认展开字段



您可以设置行头和列头的展开字段，单击组合框的下拉按钮，会列出全部展开、不展开以及行/列中除最后一个字段以外的所有字段。

图6 展开字段

提示

使用拖-放的方式，将字段拖拽到相关的位置。

填报模式

行

BC3 : 大区

BD3 : 省份

列

BH3 : 季度

BE3 : 销售日期.月

值

BF3 : 销量合计 (求和)

BG3 : 销售总计 (求和)

数据 其他

冻结行头

冻结字段 不冻结

默认展开

行头展开字段 全部展开

列头展开字段 全部展开

不展开

大区

行头展开字段与列头展开字段的设置相同，下面以列头展开字段为例。

- 选择“全部展开”，则将展开所有的字段；

| 大区 | 省份 | 第三季度 | | | | | | | | 第四季度 | | | | | | | | 总计 | |
|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| | | 7月 | | 8月 | | 9月 | | 小计 | | 10月 | | 11月 | | 12月 | | 小计 | | 销量合计 | 销售总计 |
| | | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | | |
| 日 东北 | 吉林 | 47 | 0.2万 | 55 | 2.4万 | 11 | 0.3万 | 113 | 2.8万 | 11 | 0.0万 | 15 | 0.2万 | 23 | 0.5万 | 49 | 0.8万 | 162 | 3.6万 |
| | 辽宁 | 11 | 0.1万 | 28 | 2.5万 | 23 | 0.5万 | 62 | 3.1万 | 29 | 2.1万 | 48 | 0.4万 | 28 | 1.0万 | 105 | 3.4万 | 167 | 6.5万 |
| | 黑龙江 | 39 | 0.8万 | 67 | 1.3万 | 37 | 0.6万 | 143 | 2.6万 | 46 | 1.0万 | | | | | 46 | 1.0万 | 189 | 3.6万 |
| 小计 | | 97 | 1.1万 | 150 | 6.1万 | 71 | 1.4万 | 318 | 8.5万 | 86 | 3.1万 | 63 | 0.6万 | 51 | 1.6万 | 200 | 5.2万 | 518 | 13.7万 |

- 选择“不展开”，则将折叠所有的字段；

| 大区 | 省份 | + 第三季度 | | + 第四季度 | | 总计 | |
|------|-----|--------|------|--------|------|------|-------|
| | | | | | | 销量合计 | 销售总计 |
| | | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | | |
| 日 东北 | 吉林 | 113 | 2.8万 | 49 | 0.8万 | 162 | 3.6万 |
| | 辽宁 | 62 | 3.1万 | 105 | 3.4万 | 167 | 6.5万 |
| | 黑龙江 | 143 | 2.6万 | 46 | 1.0万 | 189 | 3.6万 |
| 小计 | | 318 | 8.5万 | 200 | 5.2万 | 518 | 13.7万 |

- 选择列头展开字段为“季度”，则将展开季度字段。

| 大区 | 省份 | 第三季度 | | | | | | | | 第四季度 | | | | | | | | 总计 | |
|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| | | 7月 | | 8月 | | 9月 | | 小计 | | 10月 | | 11月 | | 12月 | | 小计 | | 销量合计 | 销售总计 |
| | | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | 销量合计 | 销售总计 | | |
| 日 东北 | 吉林 | 47 | 0.2万 | 55 | 2.4万 | 11 | 0.3万 | 113 | 2.8万 | 11 | 0.0万 | 15 | 0.2万 | 23 | 0.5万 | 49 | 0.8万 | 162 | 3.6万 |
| | 辽宁 | 11 | 0.1万 | 28 | 2.5万 | 23 | 0.5万 | 62 | 3.1万 | 29 | 2.1万 | 48 | 0.4万 | 28 | 1.0万 | 105 | 3.4万 | 167 | 6.5万 |
| | 黑龙江 | 39 | 0.8万 | 67 | 1.3万 | 37 | 0.6万 | 143 | 2.6万 | 46 | 1.0万 | | | | | 46 | 1.0万 | 189 | 3.6万 |
| 小计 | | 97 | 1.1万 | 150 | 6.1万 | 71 | 1.4万 | 318 | 8.5万 | 86 | 3.1万 | 63 | 0.6万 | 51 | 1.6万 | 200 | 5.2万 | 518 | 13.7万 |

如果行或列字段的数量少于2，则没有要折叠的字段，行头字段和列头字段全部展开。

图7 全部展开

提示

使用拖-放的方式，将字段拖拽到相关的位置。

填报模式

行

BC3 : 大区

列

BH3 : 季度

值

BF3 : 销量合计 (求和)

BG3 : 销售总计 (求和)

透视表设置

数据 其他

冻结行头

冻结字段 不冻结

默认展开

行头展开字段 全部展开

列头展开字段 全部展开

