

# 固定报表样式

## 示例

如下报表，实现每页显示两列表格，并且每页显示总计10个表格。

导出

打印

◀ 上一页

1 / 8 页

▶ 下一页

|    |      |    |      |
|----|------|----|------|
| 产品 | 白米   | 产品 | 白奶酪  |
| 数量 | 1264 | 数量 | 297  |
| 产品 | 饼干   | 产品 | 糙米   |
| 数量 | 1158 | 数量 | 687  |
| 产品 | 蛋糕   | 产品 | 德国奶酪 |
| 数量 | 486  | 数量 | 344  |
| 产品 | 蕃茄酱  | 产品 | 干贝   |
| 数量 | 328  | 数量 | 125  |
| 产品 | 桂花糕  | 产品 | 海参   |
| 数量 | 313  | 数量 | 534  |

第二页：

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 海苔酱 |
| 数量 | 745 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 海鲜粉 |
| 数量 | 763 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 海鲜酱 |
| 数量 | 603 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 海哲皮 |
| 数量 | 293 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 蚝油  |
| 数量 | 601 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 蚬   |
| 数量 | 548 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 黑奶酪 |
| 数量 | 714 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 胡椒粉 |
| 数量 | 372 |

|    |      |
|----|------|
| 产品 | 花奶酪  |
| 数量 | 1577 |

|    |      |
|----|------|
| 产品 | 花生   |
| 数量 | 1016 |

## 实现方法

### 1. 创建数据集

新建数据集，查询出产品及数量数据。并且为了将每10条数据显示在一页上，需要添加标志列，每10条数据标识列的数据一样。比如第1-10条数据，标志为0，第11-20条数据，标志为1，以此类推

预览如下：

第一页

| 标志 | 产品   | 数量       |
|----|------|----------|
| 0  | 白米   | 1,264.00 |
| 0  | 白奶酪  | 297.00   |
| 0  | 饼干   | 1,158.00 |
| 0  | 糙米   | 687.00   |
| 0  | 蛋糕   | 486.00   |
| 0  | 德国奶酪 | 344.00   |
| 0  | 蕃茄酱  | 328.00   |
| 0  | 干贝   | 125.00   |
| 0  | 桂花糕  | 313.00   |
| 0  | 海参   | 534.00   |

第二页：

| 标志 | 产品  | 数量       |
|----|-----|----------|
| 1  | 海苔酱 | 745.00   |
| 1  | 海鲜粉 | 763.00   |
| 1  | 海鲜酱 | 603.00   |
| 1  | 海哲皮 | 293.00   |
| 1  | 蚝油  | 601.00   |
| 1  | 蚵   | 548.00   |
| 1  | 黑奶酪 | 714.00   |
| 1  | 胡椒粉 | 372.00   |
| 1  | 花奶酪 | 1,577.00 |
| 1  | 花生  | 1,016.00 |

2. 新建电子表格

在Excel中新建电子表格，设计表样如下：

|   | A | B  | C | D | E  | F | G |
|---|---|----|---|---|----|---|---|
| 1 |   | 产品 |   |   | 产品 |   |   |
| 2 |   | 数量 |   |   | 数量 |   |   |
| 3 |   |    |   |   |    |   |   |
| 4 |   |    |   |   |    |   |   |

- （1）其中合并A1，A2，A3单元格，该位置用于放置标志数据，作为父格进行数据扩展
- （2）B3-F3单元格留空，用于纵向多个小表格之间的间隔

3. 设置标志

在右侧数据集面板中找到步骤1中的数据集，将标志字段拖拽到A1单元格

|   | A         | B  | C | D | E  | F |  |
|---|-----------|----|---|---|----|---|--|
| 1 | ↓数据集5(标志) | 产品 |   |   | 产品 |   |  |
| 2 |           | 数量 |   |   | 数量 |   |  |
| 3 |           |    |   |   |    |   |  |
| 4 |           |    |   |   |    |   |  |

4. 设置左侧小表格

- （1）拖拽字段

在右侧数据集面板中找到步骤1中创建的数据集，将字段拖拽到相应单元格，如下：

|   | A         | B  | C         | D | E  | F | G |
|---|-----------|----|-----------|---|----|---|---|
| 1 |           | 产品 | ↓数据集5(产品) |   | 产品 |   |   |
| 2 | ↓数据集5(标志) | 数量 | ↓数据集5(数量) |   | 数量 |   |   |
| 3 |           |    |           |   |    |   |   |
| 4 |           |    |           |   |    |   |   |
| 5 |           |    |           |   |    |   |   |

## (2) 设置父格

将B1、B2、B3、C2、C3、D1、D2、D3单元格的左父格设置为C1，则产品进行扩展时，相应的静态文字单元格及空白单元格也会随之扩展

服务器 | 报表操作 | 云图表 | 单元格设置

左父格: C1  
上父格: 默认

|   | A         | B  | C         | D | E  | F | G | H |
|---|-----------|----|-----------|---|----|---|---|---|
| 1 |           | 产品 | ↓数据集5(产品) |   | 产品 |   |   |   |
| 2 | ↓数据集5(标志) | 数量 | ↓数据集5(数量) |   | 数量 |   |   |   |
| 3 |           |    |           |   |    |   |   |   |
| 4 |           |    |           |   |    |   |   |   |

将C1单元格的左父格设置为A1

服务器 | 报表操作 | 云图表 | 单元格设置

左父格: A1  
上父格: 默认

|   | A         | B  | C         | D | E  | F | G | H |
|---|-----------|----|-----------|---|----|---|---|---|
| 1 |           | 产品 | ↓数据集5(产品) |   | 产品 |   |   |   |
| 2 | ↓数据集5(标志) | 数量 | ↓数据集5(数量) |   | 数量 |   |   |   |
| 3 |           |    |           |   |    |   |   |   |
| 4 |           |    |           |   |    |   |   |   |
| 5 |           |    |           |   |    |   |   |   |

## 5. 设置右侧小表格

### (1) 拖拽字段

在右侧数据集面板中找到步骤1中创建的数据集，将字段拖拽到相应单元格，如下：

F2

⌵

:

✕

✓

fx

↓数据集5(数量)

|   | A         | B  | C         | D | E  | F         | G |
|---|-----------|----|-----------|---|----|-----------|---|
| 1 |           | 产品 | ↓数据集5(产品) |   | 产品 | ↓数据集5(产品) |   |
| 2 | ↓数据集5(标志) | 数量 | ↓数据集5(数量) |   | 数量 | ↓数据集5(数量) |   |
| 3 |           |    |           |   |    |           |   |
| 4 |           |    |           |   |    |           |   |

## (2) 设置父格

将E1、E2、E3、F2、F3单元格的左父格设置为F1，则产品进行扩展时，相应的静态文字单元格及空白单元格也会随之扩展

注销

设置

服务器

选择模板

打开

发布预览

报表操作

数据集面板

编辑报表宏

页面设置

云图表

插入图表

更改图表

共享图表

父格

F1

默认

F2

×

✓

fx

↓数据集5(数量)

|   | A         | B  | C         | D | E  | F         | G |
|---|-----------|----|-----------|---|----|-----------|---|
| 1 |           | 产品 | ↓数据集5(产品) |   | 产品 | ↓数据集5(产品) |   |
| 2 | ↓数据集5(标志) | 数量 | ↓数据集5(数量) |   | 数量 | ↓数据集5(数量) |   |
| 3 |           |    |           |   |    |           |   |
| 4 |           |    |           |   |    |           |   |

将F1单元格的左父格设置为A1

注销

设置

选择模板

打开

发布预览

执行

重置

发布

数据集面板

编辑报表宏

页面设置

插入图表

更改图表

共享图表

左父格

A1

上父格

默认

服务器

报表操作

云图表

F1

✕

✓

fx

↓数据集5(产品)

|   | A         | B  | C         | D | E  | F         | G |
|---|-----------|----|-----------|---|----|-----------|---|
| 1 |           | 产品 | ↓数据集5(产品) |   | 产品 | ↓数据集5(产品) |   |
| 2 | ↓数据集5(标志) | 数量 | ↓数据集5(数量) |   | 数量 | ↓数据集5(数量) |   |
| 3 |           |    |           |   |    |           |   |
| 4 |           |    |           |   |    |           |   |

## 6. 设置显示数据

(1) 双击C1单元格，在弹出的单元格属性窗口中，切换到“其他”页签，设置“结果集筛选”为“奇数”。则左侧小表格会显示对应的标识数据中的奇数行的数据

✕

单元格属性

当前单元格：C1:产品

扩展附属过滤其他分页属性

同一分组内排列顺序

不排序选择排序单元格

结果集筛选

☐ 不过滤

☒ 奇数

☐ 偶数

☐ 前N个

0

☐ 后N个

0

☐ 指定

格式：1, 4-6，如果指定结果集合没数据，显示为空

☐ 使用显示值

确定

取消

应用(A)

(2) 双击F1单元格，在弹出的单元格属性窗口中，切换到“其他”页签，设置“结果集筛选”为“偶数”。则右侧小表格会显示对应的标识数据中的偶数行的数据

✕

单元格属性

当前单元格：F1:产品

扩展附属过滤其他分页属性

同一分组内排列顺序

不排序

选择排序单元格

结果集筛选

☐ 不过滤

☐ 奇数

☒ 偶数

☐ 前N个

0

☐ 后N个

0

☐ 指定

格式：1,4-6，如果指定结果集合没数据，显示为空

☐ 使用显示值

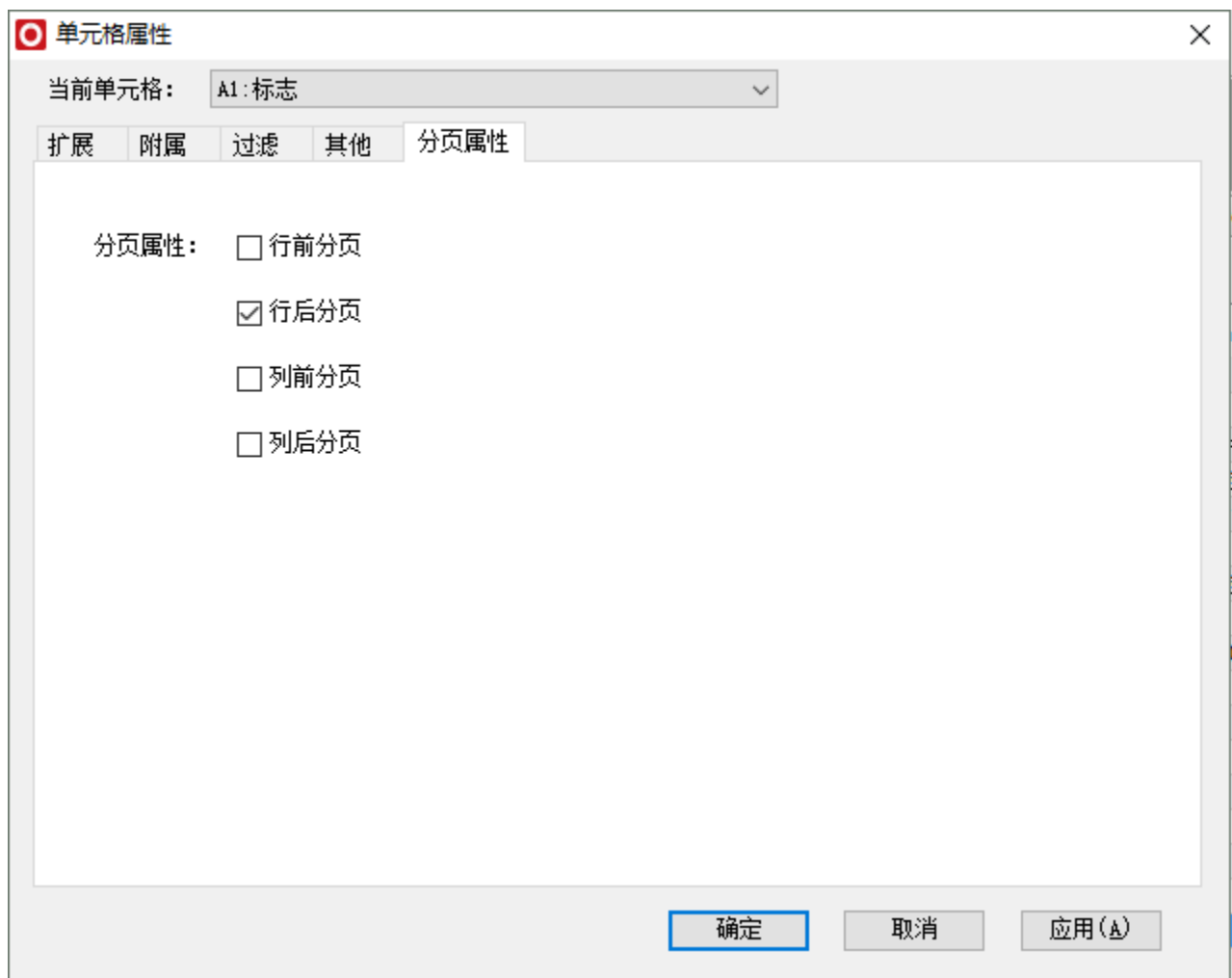
确定

取消

应用(A)

## 7. 设置分页

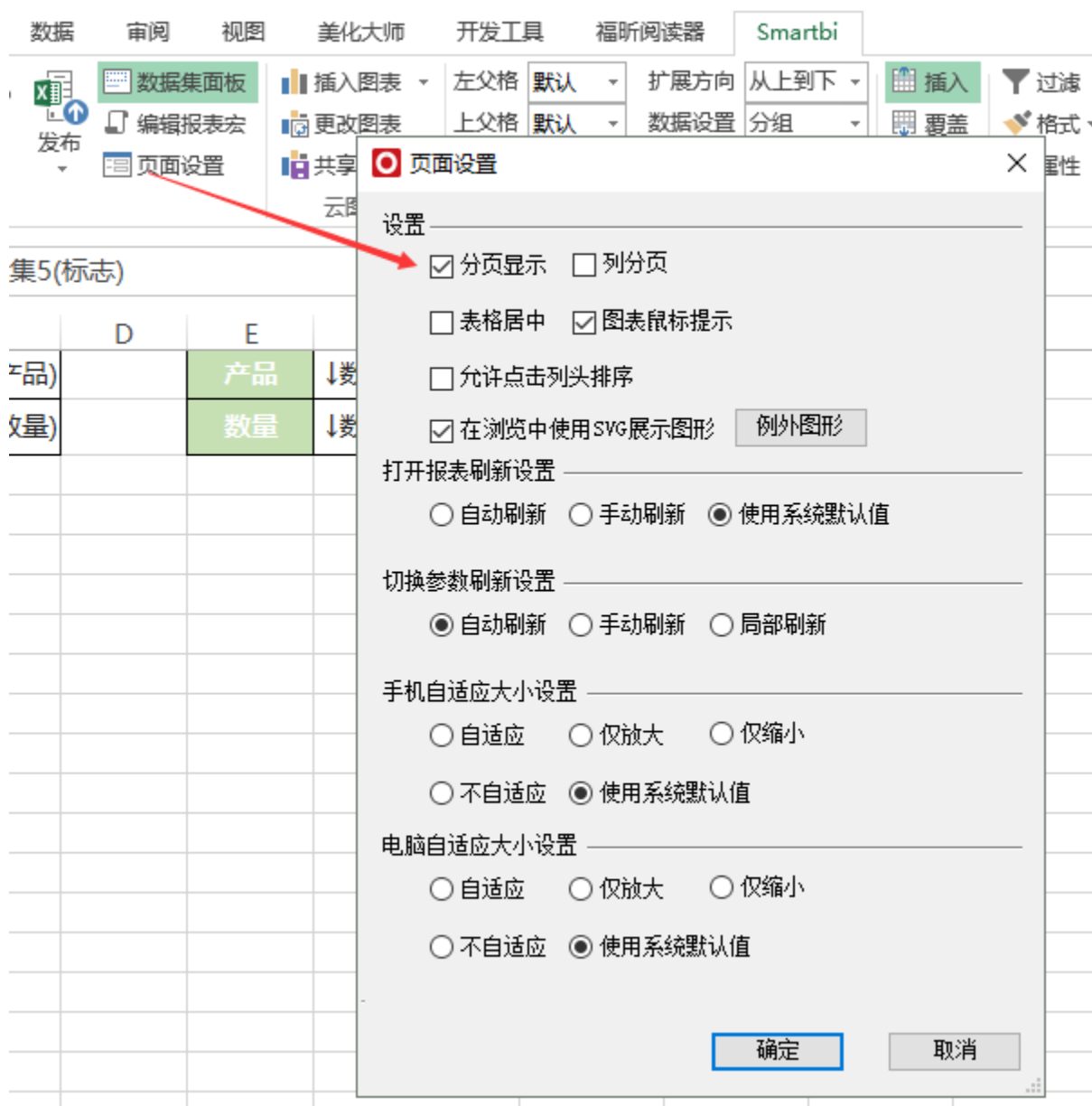
- (1) 双击标志位所在的A1单元格，在弹出的单元格属性窗口中，切换到“分页属性”页签，选择“行后分页”



行后分页设置项请参考：[片区分页报表](#)

(2) 点击smartbi页签下的“页面设置”，勾选“分页显示”





## 8. 隐藏标志

将A列隐藏

|   | B  | C        | D | E  | F        | G |
|---|----|----------|---|----|----------|---|
| 1 | 产品 | 数据集5(产品) |   | 产品 | 数据集5(产品) |   |
| 2 | 数量 | 数据集5(数量) |   | 数量 | 数据集5(数量) |   |
| 3 |    |          |   |    |          |   |
| 4 |    |          |   |    |          |   |

## 9. 发布预览

点击工具栏上的“发布预览”按钮，保存电子表格，效果如下：

|    |      |
|----|------|
| 产品 | 白米   |
| 数量 | 1264 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 白奶酪 |
| 数量 | 297 |

|    |      |
|----|------|
| 产品 | 饼干   |
| 数量 | 1158 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 糙米  |
| 数量 | 687 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 蛋糕  |
| 数量 | 486 |

|    |      |
|----|------|
| 产品 | 德国奶酪 |
| 数量 | 344  |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 蕃茄酱 |
| 数量 | 328 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 干贝  |
| 数量 | 125 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 桂花糕 |
| 数量 | 313 |

|    |     |
|----|-----|
| 产品 | 海参  |
| 数量 | 534 |

注：此报表是最简单的多列样式，若报表存在表头，需要翻页显示，请注意设置打印标题。

资源下载

报表资源：[固定报表migrate.xml](#)