


电子表格紧挨参数添加按钮

 提示：本文档的示例代码仅适用于本文档中的示例报表/场景。若实际报表/场景与示例代码无法完全适配（如使用功能不一致，或多个宏代码冲突等），需根据实际需求开发代码。

示例说明

在项目中有时需要在参数的后面紧挨着添加一个按钮。可以通过宏实现该需求。效果图如下：

 导出  个人参数

产品名称_联动* 苹果汁

销售区域* 华北

销售城市_联动* 北京

开始日期* 1997-01-01


结束日期* 2021-06-17

产品类别* 饮料

 查询  导出

紧挨参数添加按钮

年份	产品类别	产品名称	销售区域	销售城市	销售量	销售额
2016	饮料	苹果汁	华北	北京	18	259
2017	饮料	苹果汁	华北	北京	60	810

 当报表中有隐藏参数时，宏示例代码不生效，按钮不会紧挨参数。

前提：

在excel中切换参数设置不“手动刷新”。如下图：

页面设置

报表设置

报表类型

报表水印

工具栏设置

设置

☐ 表格居中

☒ 图表鼠标提示

☐ 允许点击列头排序

☒ 在浏览中使用SVG展示图形

例外图形

打开报表刷新设置

☐ 自动刷新

☐ 手动刷新

☐ 打开只刷表样

☒ 使用系统默认值

切换参数刷新设置

☐ 自动刷新

☒ 手动刷新

☐ 局部刷新

手机自适应大小设置

☐ 自适应

☐ 仅放大

☐ 仅缩小

☐ 不自适应

☒ 使用系统默认值

电脑自适应大小设置

☐ 自适应

☐ 仅放大

☐ 仅缩小

☐ 不自适应

☒ 使用系统默认值

导出Word文档行高设置

☒ 自动优化

☐ 保持和excel一致

Excel导入模板

无

绑定

清空

动态图形字体大小设置

☒ 不变

☐ 随图形放大缩小

背景图拉伸设置

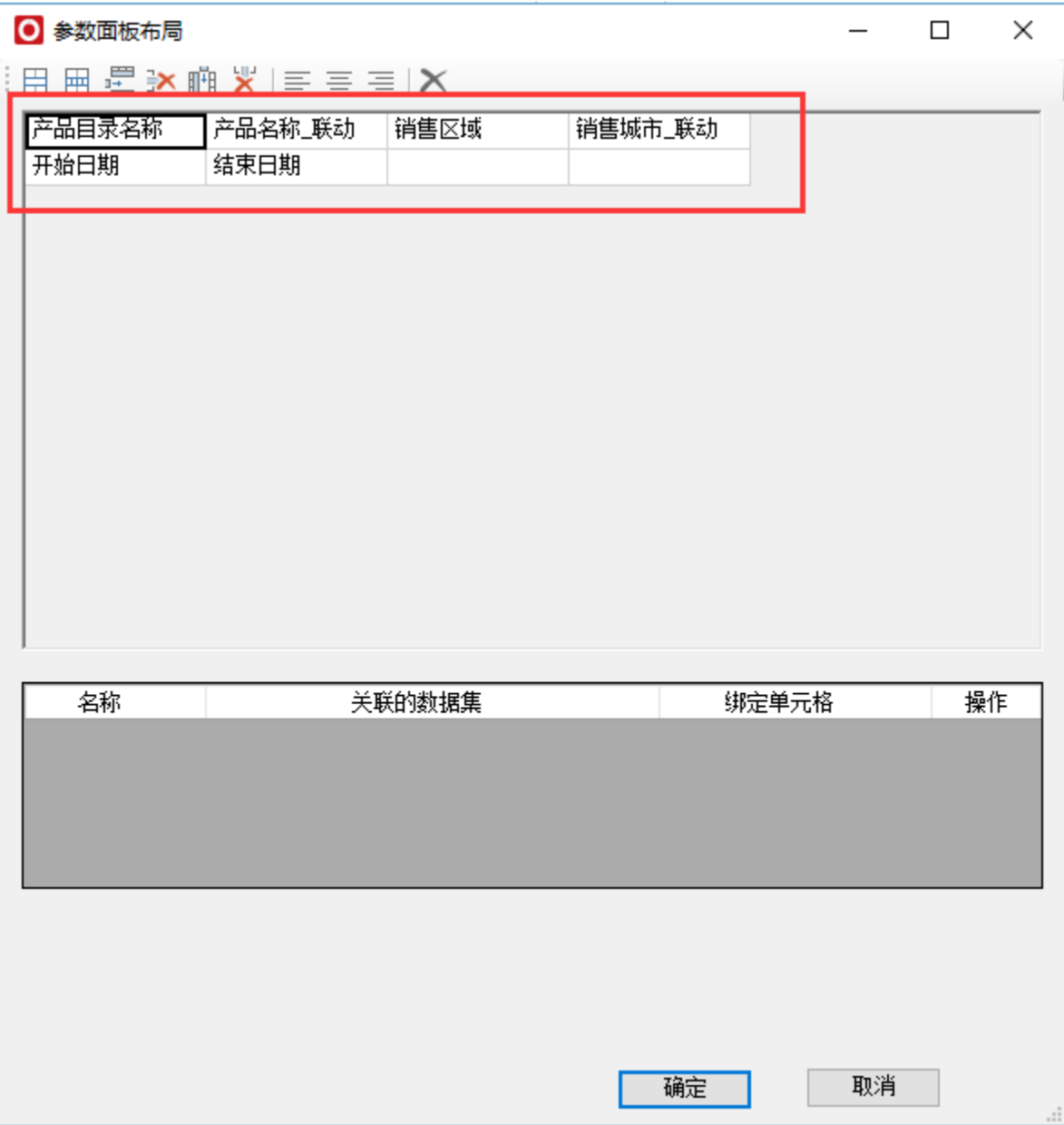
☒ 平铺

☐ 拉伸

确定

取消

参数排版显示：



设置方法

- 1、首先在[电子表格设计器](#)（Microsoft Office Excel）中，创建电子表格报表。
- 2、在浏览器的资源定制节点下，选中电子表格，右键选择 **编辑宏** 进入报表宏界面。
- 3、在报表宏界面**新建客户端模块**。在弹出的**新建模块**对话框中，选择对象为spreadSheetReport、事件为onRenderReport、并把下面宏代码复制到代码编辑区域。

宏类型

类型	对象	事件
ClientSide	spreadsheetReport	onRenderReport

```
function main(spreadsheetReport) {  
    //debugger;
```

```

//
var lastCell = spreadsheetReport.paramPanelObj;
var paramTable = spreadsheetReport.paramPanelObj.layoutTable;
var i, cell, lastCell;
for (i = 0; i < paramTable.rows.length; i++) {
    cell = paramTable.rows[i].insertCell(-1);
    var tr = paramTable.rows[i];
    if (i == paramTable.rows.length - 1) {
        //debugger;
        for (j = tr.cells.length - 1; j >= 0; j--) {
            //debugger;
            var td = tr.cells[j];

            if (td.innerHTML == "") {
                lastCell = td;
            } else {
                break
            }
        }
        //lastCell = cell;
    }
}

if (!spreadsheetReport._newBtn) {
    //1
    var input = document.createElement("INPUT");
    input.type = "button";
    //input.className = "button-buttonbar button-bgicon-save";
    input.value = " ";
    input.title = "";
    input.className = "queryview-toolbar-button";
    //input.accessKey = "N";
    input.style.background = "url(img/querygrid/refresh.png) no-repeat left center";
    input.style.width = "55px";
    input.style.height = "20px";
    var newBtn = lastCell.appendChild(input);
    spreadsheetReport.addListener(input, "click", doNewButtonClick, spreadsheetReport);
    spreadsheetReport._newBtn = newBtn;

    //2
    var span = document.createElement("span");
    lastCell.appendChild(span);
    span.innerHTML = " ";

    //3
    var exportBtn = document.createElement("INPUT");
    exportBtn.type = "button";
    //input.className = "button-buttonbar button-bgicon-save";
    exportBtn.value = " ";
    exportBtn.title = "";
    exportBtn.className = "queryview-toolbar-button";
    exportBtn.style.width = "50px";
    exportBtn.style.height = "25px";
    exportBtn.style.background = "url(img/querygrid/edit_excel.png) no-repeat left center";
    exportBtn.style.backgroundColor = "#e8e7e7";
    exportBtn.style.borderStyle = "outset";
    //exportBtn.accessKey = "N";
    var newBtn1 = lastCell.appendChild(exportBtn);
    spreadsheetReport.addListener(exportBtn, "click", doNewButtonClick1, spreadsheetReport);
    spreadsheetReport._newBtn = newBtn1;
}

// debugger;
//Click
function doNewButtonClick(e) {
    spreadsheetReport.doRefresh(true);
    // alert("TODOClick");
};

function doNewButtonClick1(e) {
    spreadsheetReport.doExportMenuCloseUp("EXCEL2007");
    // alert("TODOClick");
};

```

```
}
```

紧挨参数添加按钮：[migrate.xml](#)