

电子表格筛选条件后面添加按钮

 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（如报表使用冻结，或多个宏代码冲突等），需根据实际需求开发代码。

- 示例说明
- 前提：
- 设置方法
- 宏类型
- 宏代码
- 关键对象总结

示例说明

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

 导出 个人参数

区域

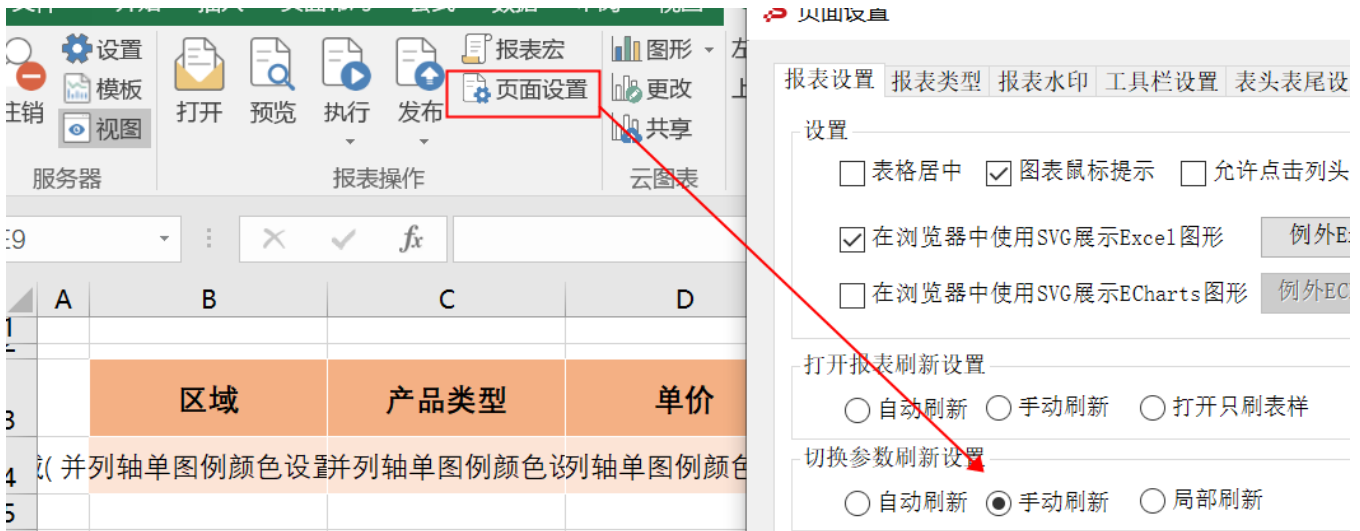
全部

刷新按钮

区域	产品类型	单价	数量
东北	点心	28	2133
	调味品	28	2323
	谷类/麦片	28	56423
	海鲜	28	13423
	日用品	28	2453
	肉/家禽	28	3423
	特制品	28	54623
	饮料	28	23323
	点心	469.2	23227

前提：

在excel中切换参数刷新设置为“手动刷新”。如下图：



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“[分析展现](#)”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

宏代码

```

function main(spreadsheetReport) {
    //
    var lastCell = spreadsheetReport.paramPanelObj;
    var paramTable = spreadsheetReport.paramPanelObj.layoutTable;
    var i, cell;
    //
    for (i = 0; i < paramTable.rows.length; i++) {
        cell = paramTable.rows[i].insertCell(-1);
        if (i == paramTable.rows.length - 1)
            lastCell = cell;
    }
    //
    /*var row = paramTable.insertRow();
    row.style.height = "20px";
    lastCell = row.insertCell( - 1);
    lastCell.colSpan = paramTable.rows[0].cells.length;
    lastCell.align = "center";*/

    if (!spreadsheetReport._newBtn) {
        var input = document.createElement("INPUT");
        input.type = "button";
        input.value = "";
        input.title = "";
        input.style.width = "100";
        input.style.height = "20";
        var newBtn = lastCell.appendChild(input);
        spreadsheetReport.addListener(input, "click", doNewButtonClick,
            spreadsheetReport);
        spreadsheetReport._newBtn = newBtn;
    }
    // Click
    function doNewButtonClick(e) {
        spreadsheetReport.doRefresh();
        spreadsheetReport.doRefresh(true);
    }
}

```

关键对象总结

- spreadsheetReport.paramPanelObj;
- 利用spreadsheetReport.addListener 方法，为新创建的按钮绑定事件处理函数。

.xml