

# 电子表格参数后添加按钮

 该宏示例在 V10.5 上 验证通过

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](#)
- [前提](#)
- [设置方法](#)
- [宏类型](#)
- [宏代码](#)
- [资源下载](#)

## 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。

使用宏代码前的效果：

 导出 个人参数

产品类别参数\* 饮料,特制品,调味品,点心,E v

类别编号	产品类别	销售量
1	饮料	2100
2	调味品	2500
3	点心	2170
4	日用品	2200
5	谷类/麦片	1900
6	肉/家禽	2400
7	特制品	2070
8	海鲜	2198

使用宏代码后的效果：

产品类别参数\* 饮料,特制品,调味品,点心,E ∨

🔄 查询

📄 导出

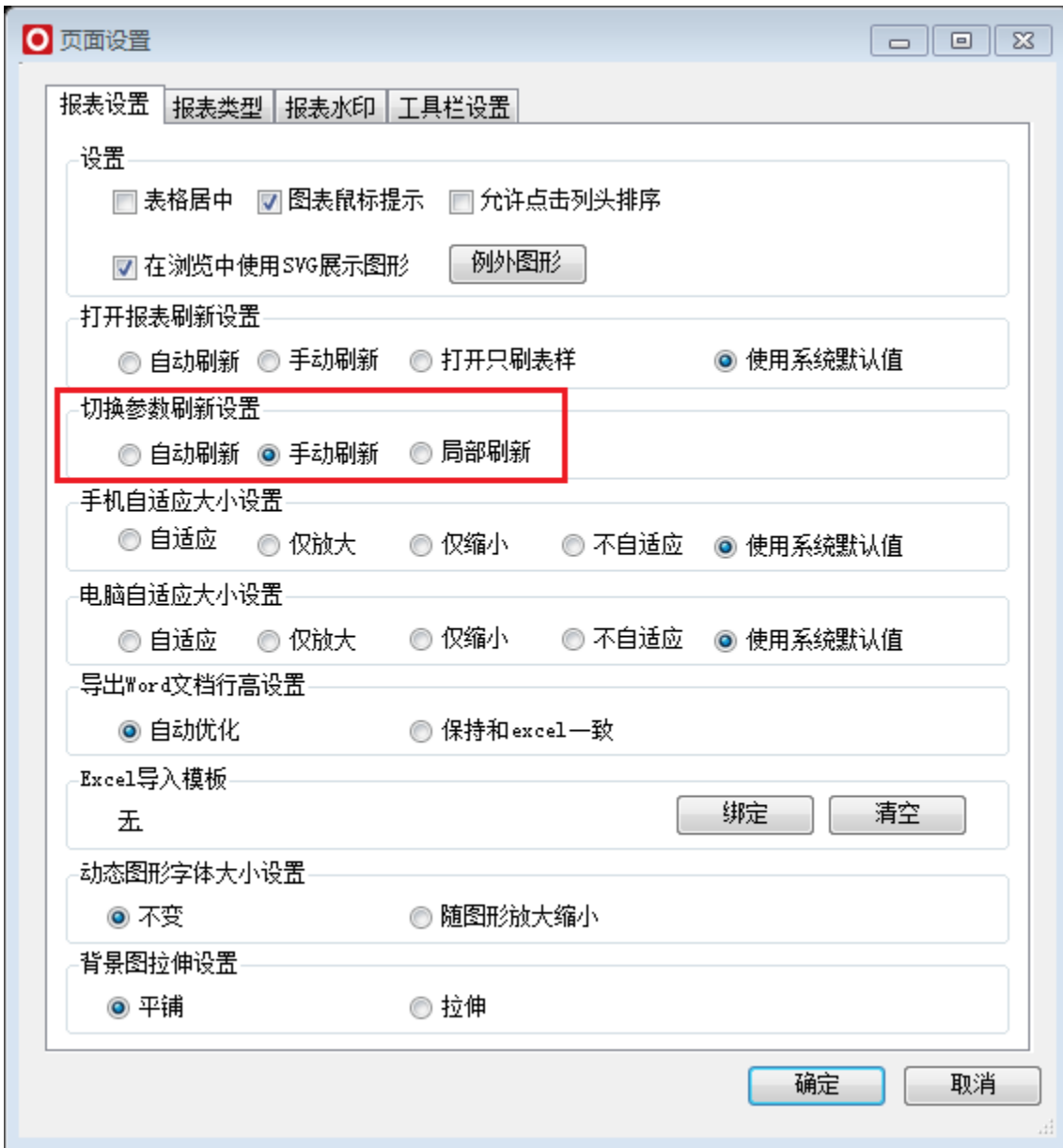
类别编号	产品类别	销售量
1	饮料	2100
2	调味品	2500
3	点心	2170
4	日用品	2200
5	谷类/麦片	1900
6	肉/家禽	2400
7	特制品	2070
8	海鲜	2198



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：



## 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) {
    addButtons(spreadsheetReport);
}
//
function addButtons(spreadsheetReport) {
    //,
    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) {
            for (j = tr.cells.length - 1; j >= 0; j--) {
                var td = tr.cells[j];
                if (td.innerHTML == "") {
                    lastCell = td;
                } else {
                    break;
                }
            }
        }
    }
}
if (!spreadsheetReport._newBtn) {
    //
    var saveButton = document.createElement("button");
    saveButton.type = "button";
    saveButton.innerText = "";
    saveButton.title = "";
    saveButton.className = "queryview-toolbar-button";
    saveButton.style.background = "url(img/querygrid/refresh.png) no-repeat left center";
    saveButton.style.width = "65px";
    saveButton.style.height = "20px";
    var newBtn = lastCell.appendChild(saveButton);
    //
    spreadsheetReport.addListener(saveButton, "click", function() {
        spreadsheetReport.doRefresh(true);
    }, spreadsheetReport);
    spreadsheetReport._newBtn = newBtn;
    //
    var exportBtn = document.createElement("button");
    exportBtn.innerText = " ";
    exportBtn.title = " ";
    exportBtn.className = "queryview-toolbar-button";
    exportBtn.style.width = "65px";
    exportBtn.style.height = "20px";
    exportBtn.style.marginLeft = "3px";
    exportBtn.style.background = "url(img/querygrid/edit_excel.png) no-repeat left center";
    //
    var newBtn1 = lastCell.appendChild(exportBtn);
    spreadsheetReport.addListener(exportBtn, "click", function() {
        spreadsheetReport.doExportMenuCloseUp("EXCEL2007");
        //spreadsheetReport.doExportMenuCloseUp("LIST_EXCEL"); //
    }, spreadsheetReport);
    spreadsheetReport._newBtn = newBtn1;
}
}

```

## 资源下载

资源: [migrate.xml](#)