


# 电子表格根据参数值动态隐藏另一个参数

 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](#)
- [设置方法](#)
- [宏类型](#)
- [宏类型](#)
- [宏代码](#)
- [关键对象总结](#)

## 示例说明

 此宏不适用于将参数绑定到单元格的情况。

当“区域”参数值为 “华北”时，隐藏“目录”参数，否则显示 “目录参数”

   导出   个人参数   1 / 1   2 行

产品类别2\*

区域\*

产品名称	产品类别	城市	数量
汽水	饮料	上海	548
汽水	饮料	青岛	188

## 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onRender、并把下面宏代码复制到代码编辑区域，需要根据实际情况修改代码。**该宏代码实现切换参数时动态隐藏另一个参数**

## 宏类型

类型	对象	事件
ClientSide	spreadsheetReport	onRender

宏代码

```
function main(spreadsheetReport, isAjaxRefreshCallback) {
    var value = spreadsheetReport.getParameterValue(""); //""
    if (value == '') { //""
        spreadsheetReport.paramPanelObj.getParamTagByParamName("2").style.display = 'none';
    } else spreadsheetReport.paramPanelObj.getParamTagByParamName("2").style.display = '';
}
```

4、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，需要根据实际情况修改代码。该宏代码实现报表初始化时动态隐藏参数

宏类型

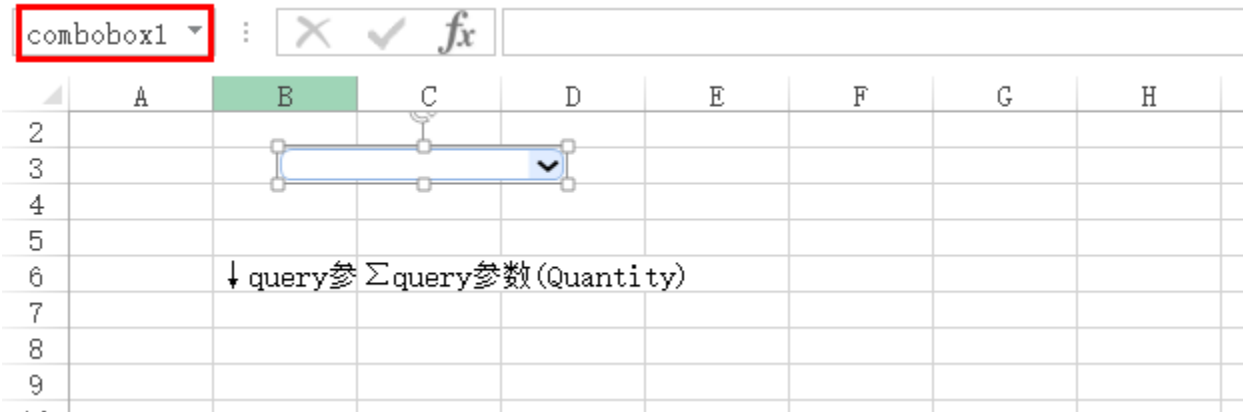
类型	对象	事件
ClientSide	spreadsheetReport	onRenderReport

宏代码

```
function main(spreadsheetReport) {
    var value = spreadsheetReport.getParameterValue(""); //""
    if (value == '') { //""
        spreadsheetReport.paramPanelObj.getParamTagByParamName("2").style.display = 'none';
    } else spreadsheetReport.paramPanelObj.getParamTagByParamName("2").style.display = '';
}
```

另：如果参数是使用的参数控件，可以通过spreadsheetReport.shapesMap["combobox1"].parentNode.style.display = "none"方法隐藏参数控件

其中"combobox1"从excel里面获取



关键对象总结

- 通过spreadsheetReport.paramPanelObj.getParamTagByParamName("目录").style.display = 'none';设置参数隐藏或显示

.xml