

# 如何根据条件隐藏电子表格



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

## 示例说明

在项目中需要对报表展示的内容进行控制是否显示，当报表的表格中的记录不存在，则隐藏整个表格，如不例，当月份字有效期段为空时则隐藏整块表格。

- 未隐藏前的效果，如下图：

表1

编码	月份	销售区域	销售额
1	7	厦门	15469
2	8	厦门	15769

表2

编码	月份	销售区域	销售额
1			

表3

编码	月份	销售区域	销售额
1	10	深圳	158469
2	11	深圳	157769

- 当月份字有效期段为空时则隐藏“表2”整块表格，如下图：

表1

编码	月份	销售区域	销售额
1	7	厦门	15469
2	8	厦门	15769

表2

表3

编码	月份	销售区域	销售额
1	10	深圳	158469
2	11	深圳	157769

## 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**新建服务器端模块**。在弹出的**新建模块**对话框中，选择对象为**spreadSheetReport**、事件为**onBeforeOutput**、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
ServerSide	spreadsheetReport	onBeforeOutput

## 宏代码

```
function main(spreadsheetReport) {  
  var cells = spreadsheetReport.workbook.worksheets.get(0).cells; //  
  var list = spreadsheetReport.sheets[0].getExpandedPositions("G13"); //  
  logger.info(list);  
  if (list.length == 1) {  
    var value = cells.get(list[0].row, list[0].column).value; //  
    if (value == null || value == "") { //  
      var row = list[0].row;  
      cells.hideRow(row - 1); //  
      cells.hideRow(row); //  
    }  
  }  
}
```

## 资源下载

报表资源：[migrate.xml](#)