


电子表格选中行高亮效果1

 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。

- 示例效果
- 实现步骤
- 宏类型
- 宏代码
- 宏类型
- 宏代码

示例效果

当鼠标移动到电子表格扩展数据行上时，该行高亮显示

 导出    1 / 4   24 行

发货区域	产品类型	产品名称	数量
东北	饮料	矿泉水	23323
华北	饮料	柳橙汁	22327
华东	饮料	绿茶	33350
东北	点心	饼干	2133
华北	点心	糖果	23227
华东	点心	核桃酥	332350

产品名称	单价	折扣
矿泉水	28	0
柳橙汁	469.2	0.25
绿茶	2898.5	0.8
饼干	28	0
糖果	469.2	0.25
核桃酥	2898.5	0.8

实现步骤

1. 首先在[电子表格设计器](#)（Microsoft Office Excel）中，创建电子表格报表。表样如下：

	A	B	C	D	E
1	发货区域	产品类型	产品名称	数量	
2	区域(透视分析跳转目产品类型(透视分析跳转品名称(透视分析跳转数量(透视分析跳转目标)				
3					
4					
6		产品名称	单价	折扣	
7	↓ 产品名称(透视分析跳转单价(透视分析跳转目折扣(透视分析跳转目标)				
8					
9					

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. 在报表宏界面新建服务端模块。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) {
    spreadsheetReport.printExpandedPositions();
}
```

4. 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，根据实际需要修改宏代码

宏类型

类型	对象	事件
ClientSide	SpreadsheetReport	onRender

宏代码

```

function main(spreadsheetReport, isAjaxRefreshCallback) {
    spreadsheetReport.initTableGrid();
    var A2List = spreadsheetReport.getExpandedPositions("A2"); //
    var A2_Start = spreadsheetReport.parseCellIndex(A2List[0])[0]; //
    var A2_End = spreadsheetReport.parseCellIndex(A2List[A2List.length - 1])[0];
    var B7List = spreadsheetReport.getExpandedPositions("B7"); //
    var B7_Start = spreadsheetReport.parseCellIndex(B7List[0])[0]; //
    var B7_End = spreadsheetReport.parseCellIndex(B7List[B7List.length - 1])[0];
    spreadsheetReport.addListener(spreadsheetReport.elemSheetFrame.contentWindow.document.body, "click",
        function(e) {
            var t = e.target;
            while (t && t.tagName != "TR") {
                t = t.parentNode;
            }
            if (!t) return;
            var _focusTR = this._focusTR;
            var startCol;
            var endCol;
            if (t.rowIndex >= A2_Start && t.rowIndex <= A2_End) {
                this._focusTR = t;
                startCol = 0; //0
                endCol = 3; //0
            }
            if (t.rowIndex >= B7_Start && t.rowIndex <= B7_End) {
                this._focusTR = t;
                startCol = 0;
                endCol = this.getColumnCount();
                startCol = 1; //0
                endCol = 3; //0
            }
            if (_focusTR) {
                var rowTd = this.tableGrid[_focusTR.rowIndex];
                for (var i = this._focusStartCol; i <= this._focusEndCol; i++) {
                    rowTd[i].style.backgroundColor = rowTd[i]._originalBackgroundColor
                }
            }
            this._focusStartCol = startCol;
            this._focusEndCol = endCol;
            var rowTd = this.tableGrid[t.rowIndex];
            for (var i = startCol; i <= endCol; i++) {
                if (typeof rowTd[i]._originalBackgroundColor == "undefined") {
                    rowTd[i]._originalBackgroundColor = rowTd[i].style.backgroundColor;
                }
                rowTd[i].style.backgroundColor = "#abe5fe";
            }
        },
        spreadsheetReport, "sheetFrameBody");
}

```

示例资源: [选中行高亮_多部分.xml](#)