


电子表格如何设置图片告警以及跳转

 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](#)
- [关键对象总结](#)
- [资源下载](#)

示例说明

在电子表格中根据字段值增加箭头图片显示预警。如下图：大于70的则是绿色向上箭头，小于70的则是红色向下箭头。并点击图片进行钻取。

示例演示效果如下：



类别编号	产品名称	数量	红绿灯
1	饮料	53	
2	调味品	72	
3	点心	50	
4	日用品	58	
5	谷类/麦片	80	
6	肉/家禽	90	
7	特制品	70	
8	海鲜	100	

设置方法

- 1、在[电子表格设计器](#)中，创建电子表格。
- 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区域。

宏类型

类型	对象	事件
ClientSide	spreadsheetReport	onRender

宏代码

```
function paramToString(v) {
    return v == null ? null : v.toString();
}
function main(spreadsheetReport, isAjaxRefreshCallback) {
    var r = spreadsheetReport.getRowCount(); //
    //ii = 2
    for (var i = 1; i < r; i++) {
        //i,4,
        var td = spreadsheetReport.getCell(i, 4); //,
        //
        var tdl = spreadsheetReport.getCell(i, 5); //
        var v = parseFloat(td.innerText.replace(/,/g, "")); //
        if (v > 70) {
            var img = document.createElement("IMG");
            img.src = "/smartbi/vision/img/alertdialog/up.gif"; //
            tdl.appendChild(img); //
        } else {
            var img = document.createElement("IMG");
            img.src = "/smartbi/vision/img/alertdialog/down.gif";
            tdl.appendChild(img);
        }
    }
    for (var i = 1; i < r; i++) {
        //
        var td3 = spreadsheetReport.getCell(i, 5);
        td3.style.cursor = "pointer";
        td3.onclick = function(e) {
            var paramsInfo = [];
            var aa;
            if (this.previousElementSibling && this.previousElementSibling.previousElementSibling) {
                aa = this.previousElementSibling.previousElementSibling.innerText;
            }
            debugger;
            paramsInfo.push({
                name: "",
                value: paramToString(aa),
                displayValue: paramToString(aa)
            });
            //@smartbi.openOtherPage:"I8a8af0a60172a618a61844960172a7d2fdf50a08"
            if (window.bof_offline_xhr) {
                var command = spreadsheetReport.command;
                command.close();
                command.execute('OPENWITHNOREFRESH', 'I8a8af0a60172a618a61844960172a7d2fdf50a08');
                var report = command.spreadsheetReport;
                if (paramsInfo.length > 0) report.setParamsInfo(paramsInfo);
                report.doRefresh();
            } else {
                var topWinJsLoader = window.jsloader;
                try {
                    if (window.top.jsloader) {
                        topWinJsLoader = window.top.jsloader;
                    }
                } catch (e) {}
                var opener = domutils.isMobile() ? window.jsloader.resolve("bof.macro.views.Opener") :
                topWinJsLoader.resolve("bof.macro.views.Opener");
                opener.openInTab("I8a8af0a60172a618a61844960172a7d2fdf50a08", paramsInfo);
            }
        };
    }
}
```

关键对象总结

- : spreadsheetReport.getCell(i, 3);
- td.appendChild(img);

资源下载

资源: [migrate.xml](#)