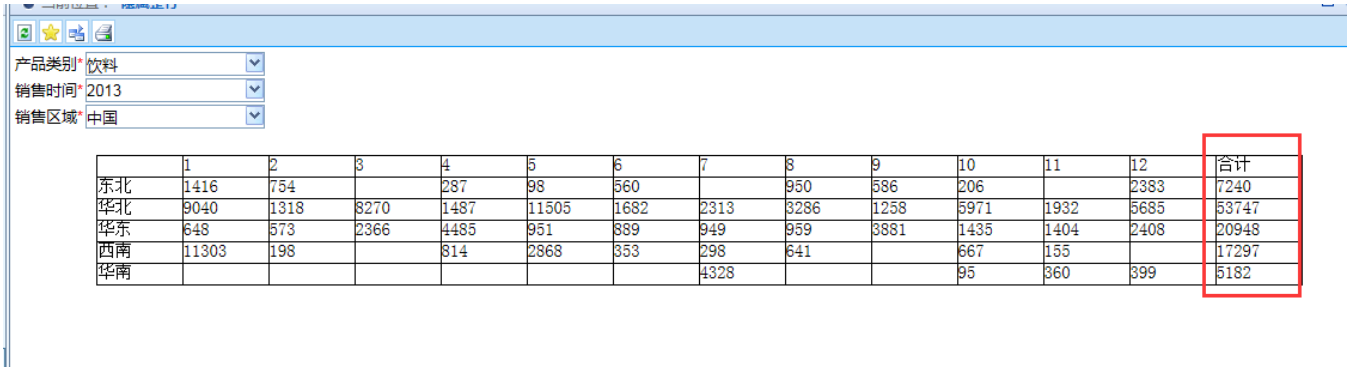
根据条件隐藏整行记录

示例说明

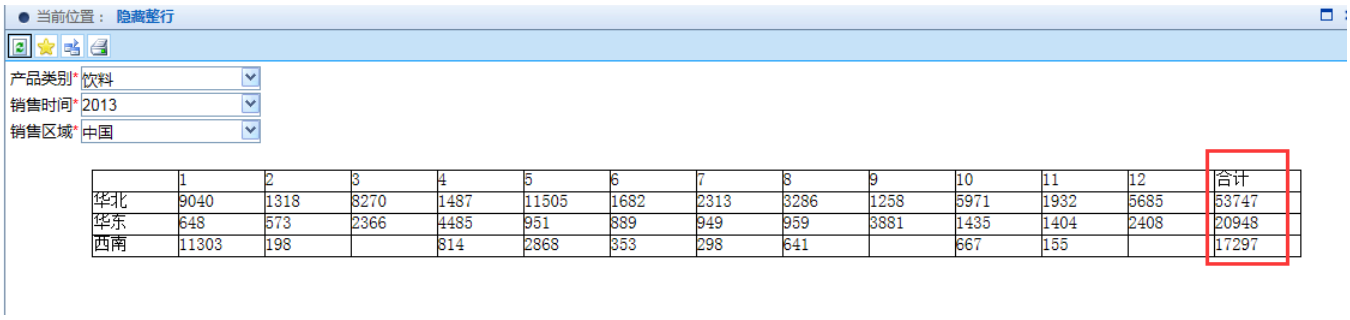
在项目中需求对报表展示的记录进行控制，当报表中某行记录中的某个值不符合需要时则隐藏整行记录。如以“隐藏合计小于10000的区域”为案例。

未隐藏前的效果，如下图：



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合计
东北	1416	754		287	98	560		950	586	206		2383	7240
华北	9040	1318	8270	1487	11505	1682	2313	3286	1258	5971	1932	5685	53747
华东	648	573	2366	4485	951	889	949	959	3881	1435	1404	2408	20948
西南	11303	198		814	2868	353	298	641		667	155		17297
华南							4328			95	360	399	5182

隐藏合计小于10000的区域，如下图：



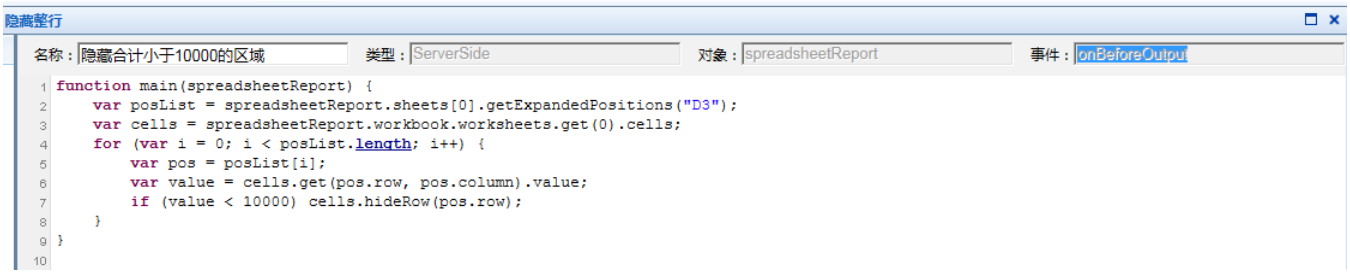
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合计
华北	9040	1318	8270	1487	11505	1682	2313	3286	1258	5971	1932	5685	53747
华东	648	573	2366	4485	951	889	949	959	3881	1435	1404	2408	20948
西南	11303	198		814	2868	353	298	641		667	155		17297

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。




```
function main(spreadsheetReport) {
    var posList = spreadsheetReport.sheets[0].getExpandedPositions("D3");
    var cells = spreadsheetReport.workbook.worksheets.get(0).cells;
    for (var i = 0; i < posList.length; i++) {
        var pos = posList[i];
        var value = cells.get(pos.row, pos.column).value;
        if (value < 10000) cells.hideRow(pos.row);
    }
}
```

宏类型

类型	对象	事件

ServerSide	spreadsheetReport	onBeforeOutput

宏代码

```
function main(spreadsheetReport) {
    var posList = spreadsheetReport.sheets[0].getExpandedPositions("D3");//D3
    var cells = spreadsheetReport.workbook.worksheets.get(0).cells;
    for (var i = 0; i < posList.length; i++) {
        var pos = posList[i];
        var value = cells.get(pos.row, pos.column).value;
        if (value < 10000) cells.hideRow(pos.row);//
    }
    /*
    posList = spreadsheetReport.sheets[0].getExpandedPositions("D3");
    for (var i = 0; i < posList.length; i++) {
    var pos = posList[i]
    var value = cells.get(pos.row, pos.column).value;
     if (!value) {
    break;
   }
    //if (value < 10000) cells.hideRow(pos.row);
   if (value < 10000) cells.setColumnWidthPixel(pos.column, 1);//
   }
*/
}
```