

线图或双Y轴调整起始点为最小值



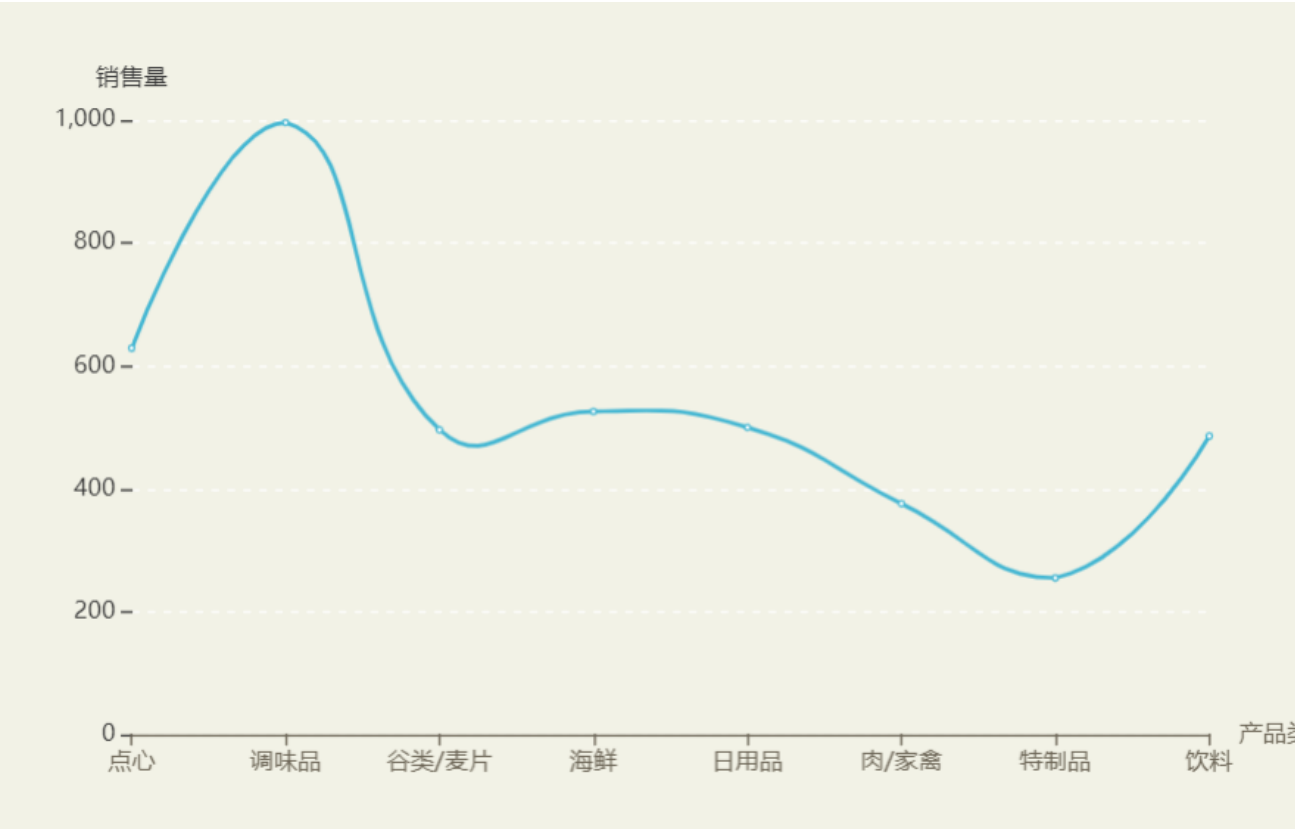
提示：本文档的示例代码仅适用于本文档中的示例报表/场景。若实际报表/场景与示例代码无法完全适配（如使用功能不一致，或多个宏代码冲突等），需根据实际需求开发代码。

- 需求
- 思路

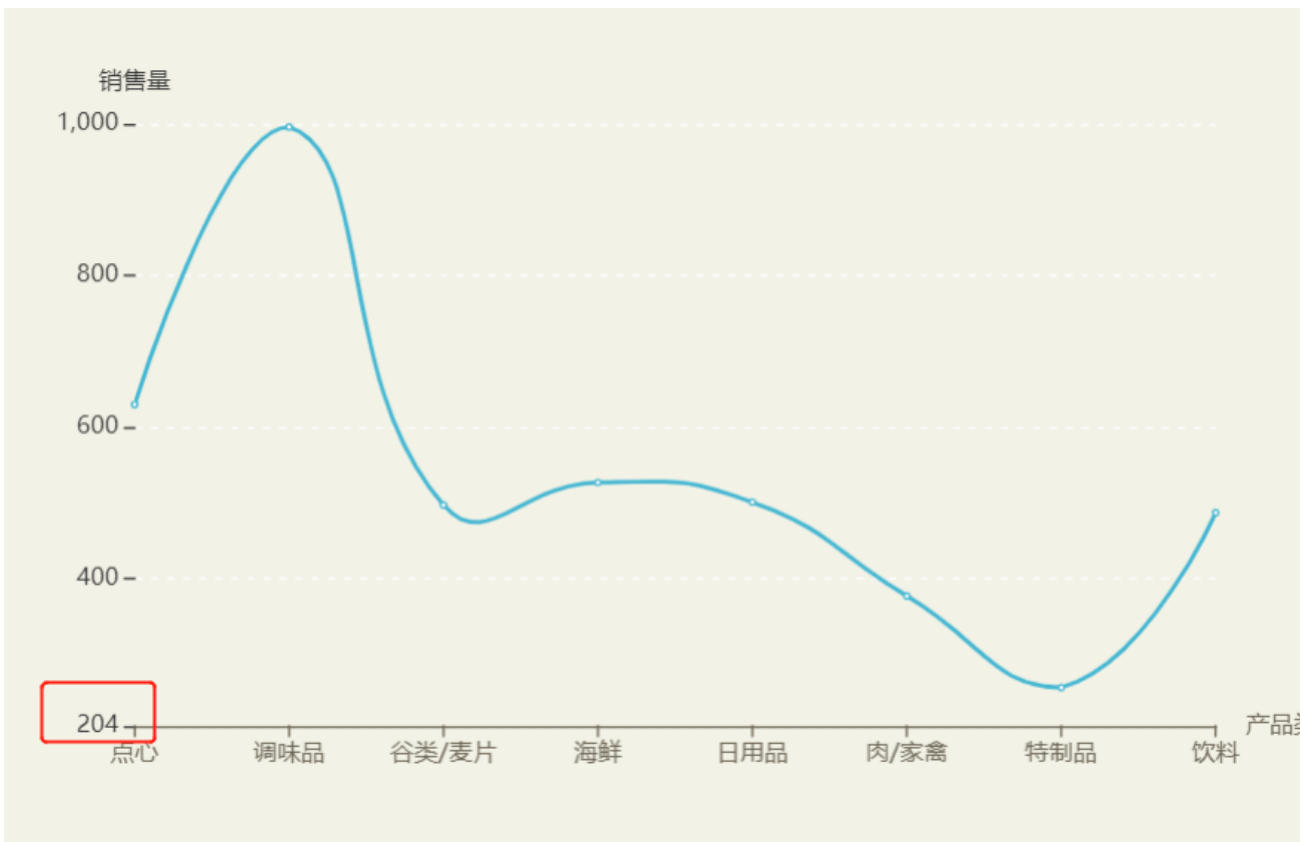
需求

资源中有线图时，有时候希望以指标轴数据的最小值的百分比作为Y轴的起始值，那要如何实现？

调整前的效果：



调整后的效果：



思路

1) 新建客户端宏

新建模块

名称: *

类型: 客户端

对象: chart

事件: beforeRenderer

确定(O) 取消(C)

2) 宏代码如下，设置Y轴起始点

```
function main(chartView) {  
    var echarts = chartView.getChartObject();  
    var option = echarts.getOptions(); //optionsmartbi  
    try {  
        var serie = option.series[0]; //""  
        var data = serie.data; //""  
        var min = parseFloat(data[0].value[1]);  
        for (var i = 1; i < data.length; i++) {  
            if (min > parseFloat(data[i].value[1])) {  
                //  
                min = parseFloat(data[i].value[1]);  
            }  
        }  
        option.yAxis.min = Math.floor(min * 0.8); //0.8  
    } catch (e) {  
    }  
}
```

示例资源: [线图或双Y轴调整起始点为最小值.xml](#)