

# 【仪表盘】图形组件中只显示部分图例

- 1. 示例效果
- 2. 操作步骤
- 3. 资源下载



该宏示例在 V10.5 上 验证通过

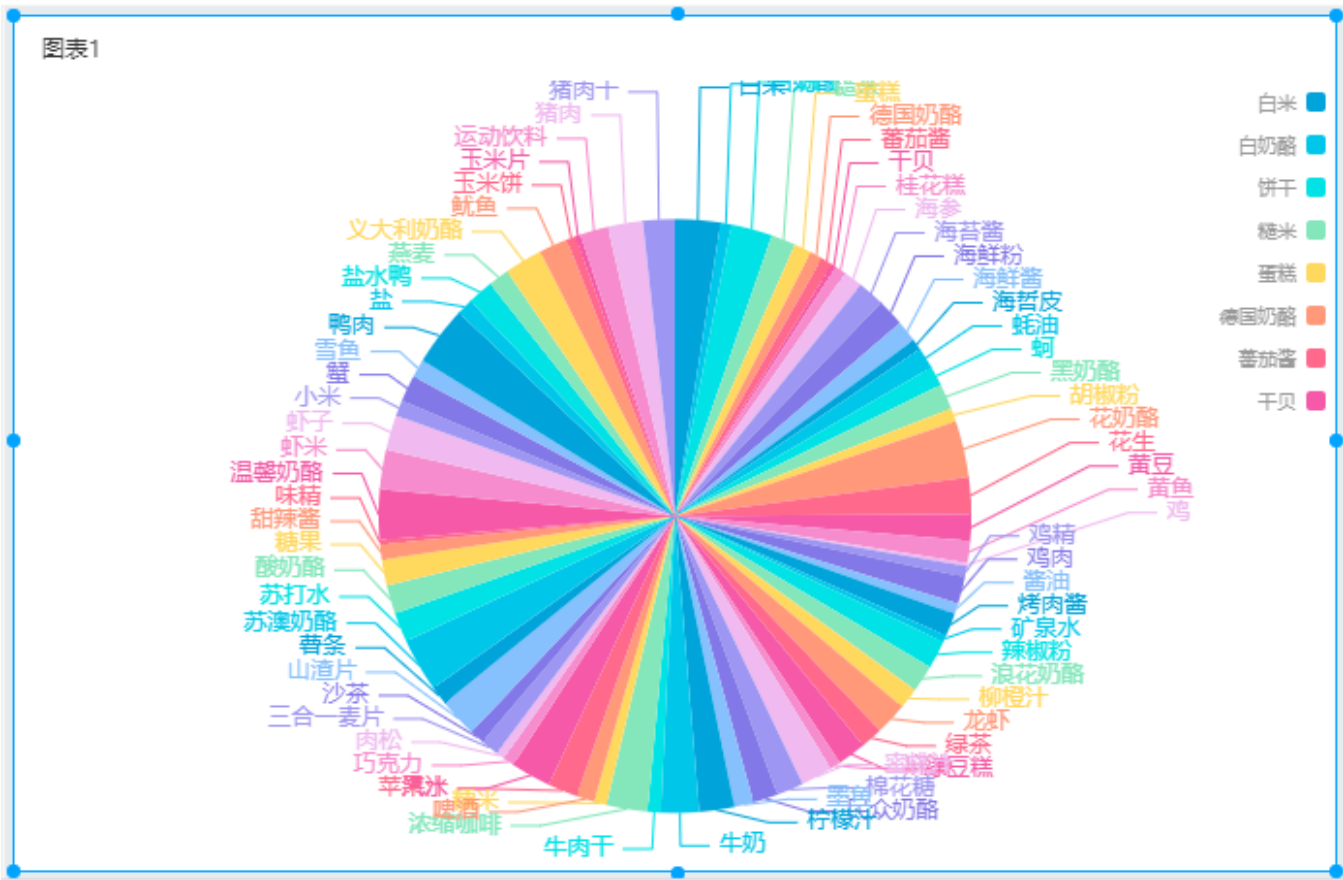
本文档的示例代码仅适用于本文档中的示例报表/场景。若实际报表/场景与示例代码无法完全适配（如使用功能不一致，或多个宏代码冲突等），需根据实际需求开发代码。

目前仪表盘没有只显示部分图例的设置，因此我们可以通过仪表盘宏来实现。仪表盘中图形组件显示的图形分类比较多时，图例太多影响美观，且不得突出重点，因此可以调整只显示部分重点图例。

目前仪表盘没有只显示部分图例的设置，因此我们可以通过仪表盘宏来实现。

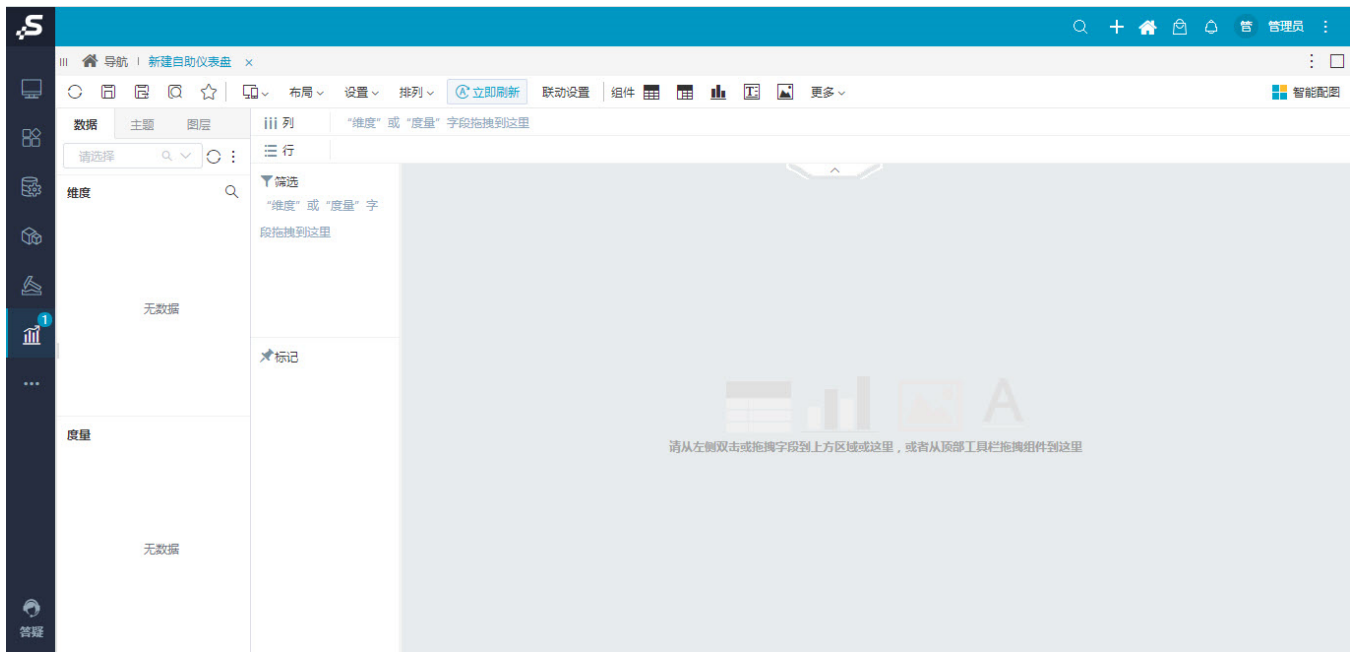
## 1. 示例效果

下图显示了图例只显示前8个的效果。



## 2. 操作步骤

- 步骤一：新建一个空白的仪表盘

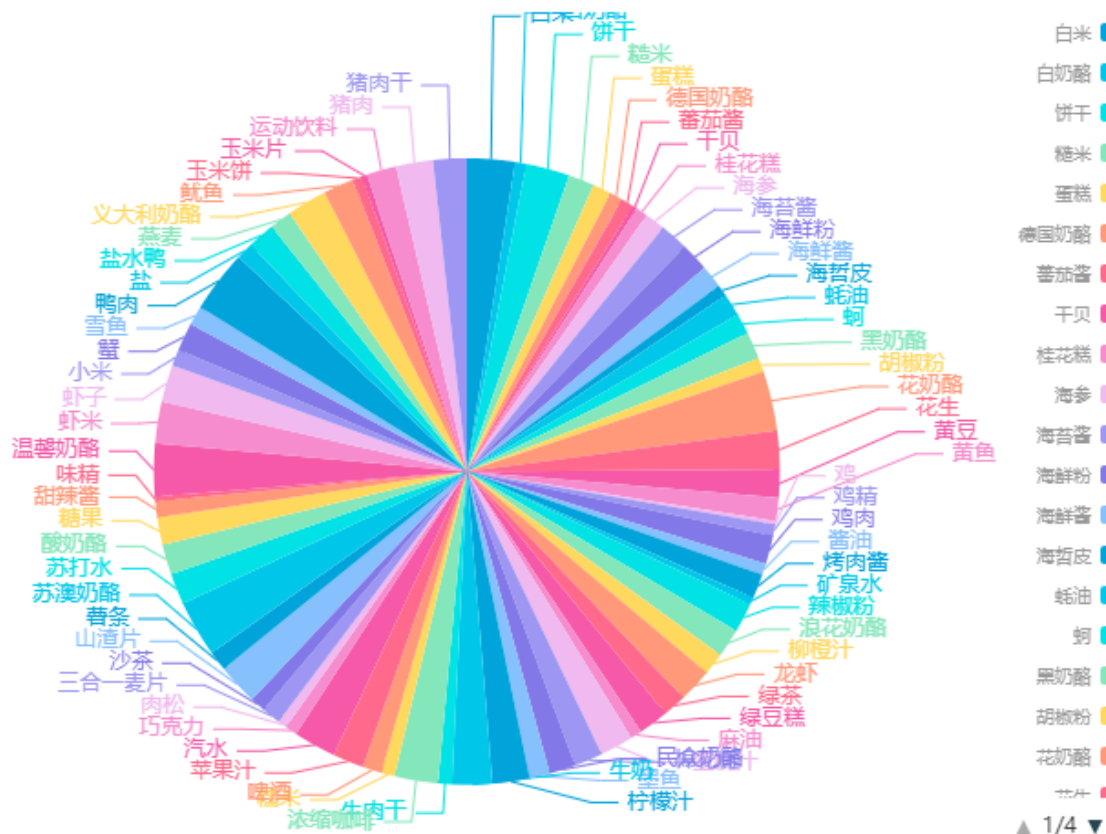


- 步骤二：拖入图形组件，选择饼图，选择数据集或业务主题

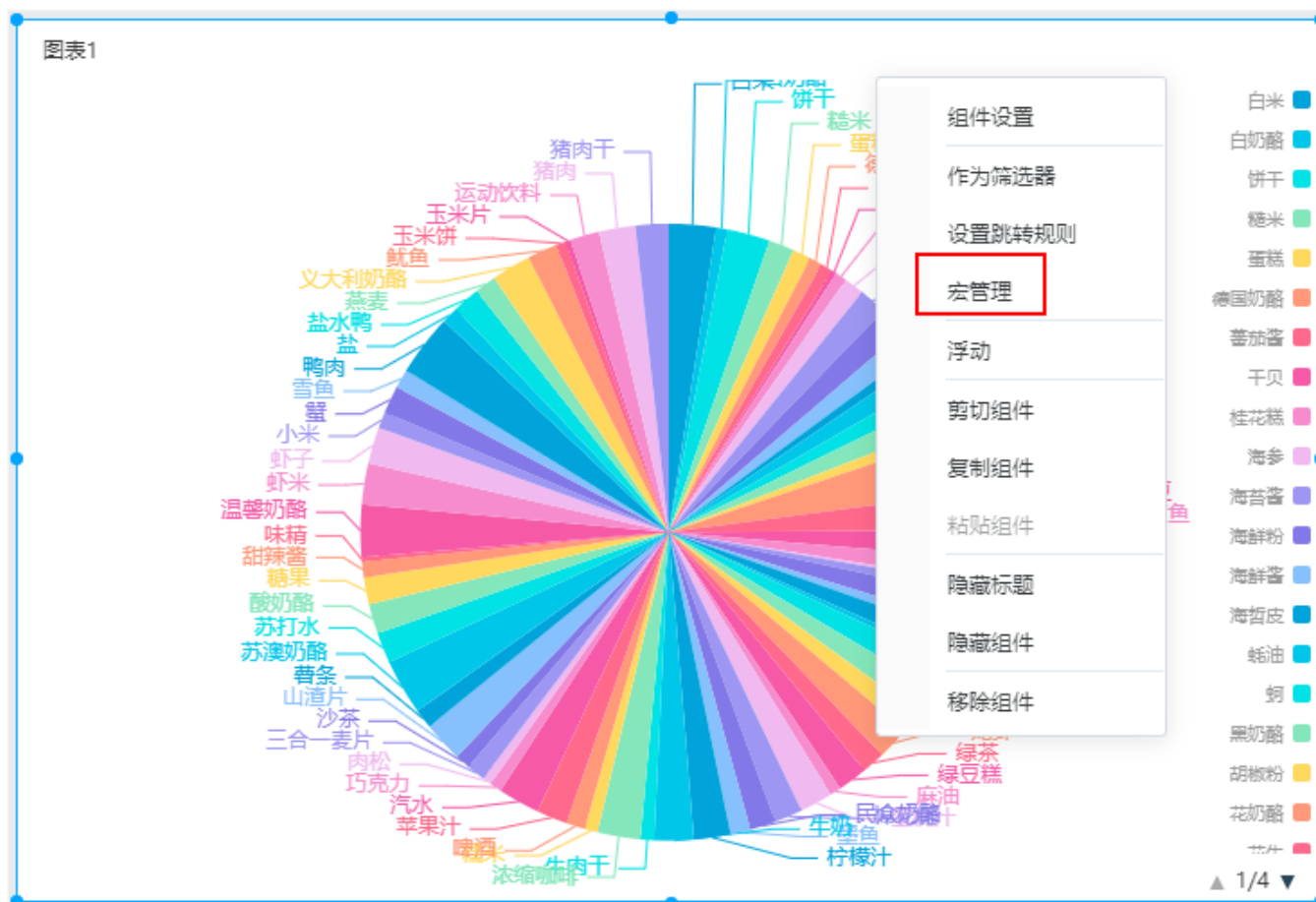


效果如下：

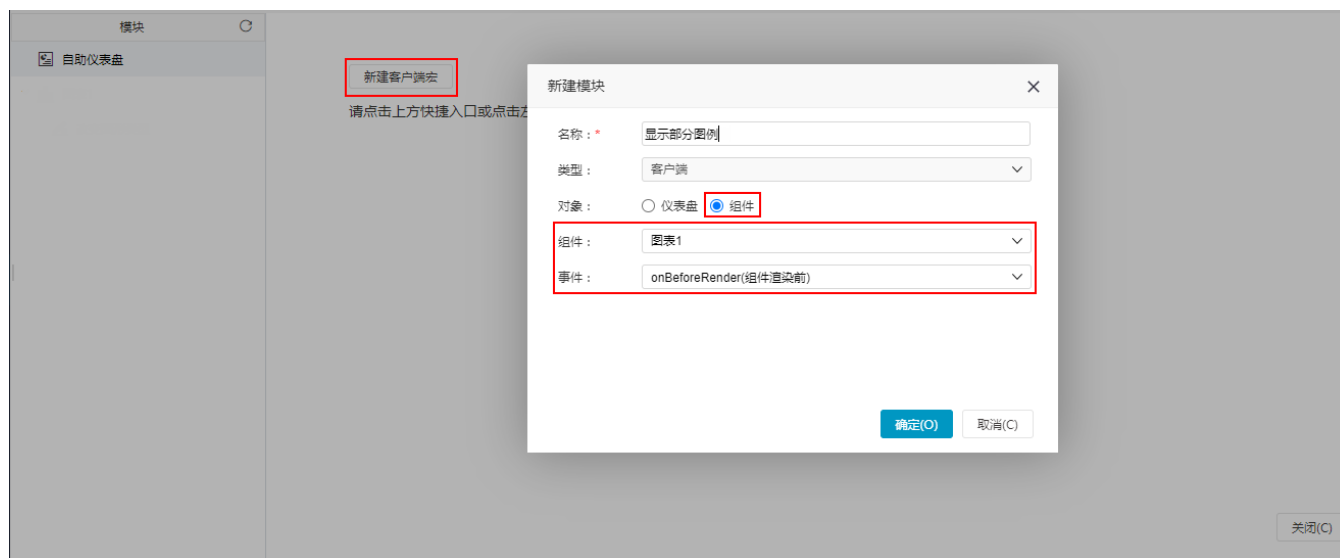
图表1



- 步骤三：选中饼图，鼠标右键进入宏管理页



- 步骤四：在界面新建客户端宏，弹出的新建模块对话框中输入名称，勾选对象为组件、事件为onBeforeRender



- 步骤五：编写宏代码实现效果



把下面宏代码复制到代码区域；

```
function main(page: IPage, portlet: IEChartsPortlet) {  
    let options = portlet.getChartOptions()  
    let datas = options.series[0].data  
    options.legend.data = []  
    for (let i = 0; i < 8; i++) {  
        let item = datas[i]  
        options.legend.data.push(item.name)  
    }  
    portlet.setChartOptions(options)  
}
```

示例主要使用的是IEChartsPortlet对象下的setChartOptions方法，点击查看API详情

- 步骤六：点击 **保存**，查看效果，需重新打开报表，可看到效果已实现

### 3. 资源下载

代码资源：[migrate.xml](#)