【仪表盘】截取y轴名称

⚠ 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。

1. 示例效果

对仪表盘中的柱形图Y轴内容名称进行截取,让其只显示6位字符,如下图所示:



2. 操作步骤

• 步骤一: 新建一个空白的仪表盘

2. 操作步骤3. 资源下载

Ş		Q 🕂 🆀 .	û 管 管理员 :
	Ⅲ 倄 导航 🗆 编辑[单元格元素]	□ □ 新建自助仪表盘 ×	: 🗆
Ē		🗘 🗐 🗤 🙃 🖓 मुन्न 🗸 🕅 🐨 🐨 🕅 🕅 🕅 🖾 🖽 🖾 🖾 🐨 🖾 🐨	智能配图
Œ	数据 主题 图层 <	(111 列 "维度"或"度量"字段拖拽到这里	
	请选择 ♀ ∨ ○ :	三 行	
ß	维度		
-41		"理想" 80 "更加" 子 段指独列这里	
[∾] ∖∃	无数据		
	度量	请从左侧双击或拖胸字段到上方区域或这里,或省从顶部工具栏拖跑组件到这里	
	无数据		

• 步骤二: 拖入图形 , 选择数据集或业务主题



效果如下:



• 步骤三: 选中图形, 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

图表1

模块 ⑤ 自助仪表盘 ✓ 翻 图表1 <u>必</u> 1	C 新建 请点击 新建模块	^{挑转规则} 新建客户端宏 上方快捷入口或点击 <mark>左边资源树的相关节点,通过弹出菜单进行素</mark>	所建、编辑和查看 <
	名称:* 类型: 对象: 组件: 事件:	客户端 > ① 仪表盘 ④ 组件 图表1 > onBeforeRender(组件渲染前) > 創定(O) 取消(C)) 关闭(C)

• 步骤五: 编写宏代码实现效果

Ⅲ 倄 导航 编辑[单元格元素] 新	建自助仪表盘 宏管理[新建自助仪表盘] ×			
模块 C	名称: 1	类型: ClientSide	对象: 图表1	事件: onBeforeRender
🔄 自助仪表盘	1 function main(page: IPage, p	ortlet: ITablePortlet) {		
■ 图表1	2			
	3 [
	□禁用 <u>查看API文档</u>			保存(S) 关闭(C)

```
把下面宏代码复制到代码区域;
```

```
var options = portlet.getChartOptions()
   var yAxis = options.yAxis;
   yAxis.axisLabel={
       formatter: function(params: any){
           var newParamsName = "";
           var paramsNameNumber = params.length;
           var provideNumber = 6; //,
            if (paramsNameNumber > provideNumber) {
               newParamsName = params.substring(0, provideNumber)+"...";
           } else {
               newParamsName = params;
           }
           return newParamsName;
       }
   }
   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



3. 资源下载

代码资源: migrate.xml