参数绑定到电子表格的单元格中

用例说明

在使用电子表格报表时,有时候需要对参数摆放位置进调整,参数不要放置在参数面板中,而是放置在表格内容中。该需求可以通过在电子表格单元 格中绑定参数实现。

如下:



销售数	据	ž		● 华北 ● 华东 ● 东北 ● 华中
类别	产品	城市	销售量	销售额
海鮮	虾子	秦皇岛	10	77
特制品	猪肉干	秦皇岛	35	1261.4
调味品	海苔酱	秦皇岛	15	214.2
日用品	温馨奶酪	长治	20	200
饮料	运动饮料	长治	42	604.8
点心	曹条	长治	40	640
饮料	牛奶	北京	20	304
点心	饼干	北京	35	486.5
海鮮	鱿鱼	北京	25	380
日用品	苏澳奶酪	北京	30	1320

实现步聚

1. 创建数据集

新建数据集,使用参数"销售区域_平铺",预览如下:

销售区域_平铺*	● 华北○ 东北	○ 华东 ○ 华中		
类别	产品	城市	销售量	销售额
海鮮	虾子	秦皇岛	10	77.00
特制品	猪肉干	秦皇岛	35	1,261.40
调味品	海苔酱	秦皇岛	15	214.20
日用品	温馨奶酪	长治	20	200.00
饮料	运动饮料	长治	42	604.80
点心	薯条	长治	40	640.00
饮料	牛奶	北京	20	304.00
点心	饼干	北京	35	486.50
海鲜	鱿鱼	北京	25	380.00
日用品	苏澳奶酪	北京	30	1,320.00

2. 创建电子表格

在电子表格设计器中新建电子表格,并设置静态表样如下:



3. 字段设置

将数据集中的字段拖拽到对应的单元格中,并设置扩展方式等,如下:

	Α	В	С	D	E	F	G
2		EA16 63- 11-5 1		_			
3		销售数据	居	选			
4						(.). 	
5		类别	产品	城市	销售量	销售额	
6		↓query7(类别)	↓query7(产品)	↓query7(城市)	query7(销售量	∑query7(销售额)	
7							

(1) 点击工具栏上的"参数排版"按钮,打开参数布局面板

	Smartbi							
各	-	扩展方向	不扩展	-	🛄 插入	▼过滤	間引用参数	
ĥ	Ŧ	数据设置	汇总	Ŧ	₩ 覆盖	💉 格式 -	🖉 参数排版	
		汇总	求和	Ŧ	▦ 区域设置	🔓 属性	📃 默认参数	[
			单元格设	Ë			参数设置	

如下:					
○ 参数面板布局			_		×
: 🗄 🖽 🗮 🔭 🖻	∄ 💥 ≡ ≡ = 🗙				
销售区域_平铺					
名称	关联的数据集	绑定单元格	操作	显示	Ā

(2)选中参数所在的单元格,点击工具栏上的"删除行"按钮,将参数从参数面板隐藏

🗄 🖽 🖫 🔀 🖻	∄ 💥 ≣ ≡ ≡ 🗙			
销售区域_平铺				
名称	关联的数据集	绑定单元格	操作	显示

如下:

○ 参数面板布局

🗄 🖽 🚟 洒 🛙	舶 🗶 ≕ ≕ ≕ 🗙			
名称	关联的数据集	绑定单元格	操作	显示
销售区域_平铺	query7	WINE I / GIA	绑定	

 $\Box \times$

_

(3) 点击"绑定",并选择单元格F2,将"销售区域_平铺"参数绑定到F2单元格上

0	▶ 参数面板布局	-	×								
	∄⊞‱ [™] , ⊨≡≡∣×		 						-		
				. A 2 3	销售数	据	D ریخ		F	G	Н
				5	类别 Jquery7(类别	产品 l) lquery7(产品	城市) lquery7(城市	销售量) <mark>:query7(销售</mark>	53/年555 选择单元格 选择单元格		? ×
				7 8 9				•	\$F\$2	确定	取消
	名称 关联的数据集 绑定单元格 销售区域_平铺 quary7	操作	示	10							

如下:

● 参数面板布局

🗄 🖽 🛱 🤭 🛛	m 💥 🚍 🚍 🕽	×		
]			
ļ				
名称	关联的数据集	绑定单元格	操作	显示
销售区域_平铺	query7	Sheet1!F2	取消	

– 🗆 🗙

(4) 勾选后面的"显示"按钮,让参数在F2单元格显示

🗄 🖽 🗒 洒 🖻	∰ ¥∣≡ = =					
1						
名称	关联的数			格		显示
销售区域 平铺	auerv7	A DHIFTE	Sheet1!F2	IH	取消	
	1				12/13	

5. 浏览效果

发布该电子表格,并查看报表,效果如下:

2 ★ 🖻 导出 🔒

销售数	据	ž		● 华北 ● 华东 ● 东北 ● 华中
类别	产品	城市	销售量	销售额
海鮮	虾子	秦皇岛	10	77
特制品	猪肉干	秦皇岛	35	1261.4
调味品	海苔酱	秦皇岛	15	214.2
日用品	温馨奶酪	长治	20	200
饮料	运动饮料	长治	42	604.8
点心	曹条	长治	40	640
饮料	牛奶	北京	20	304
点心	饼干	北京	35	486.5
海鲜	鱿鱼	北京	25	380
日用品	苏澳奶酪	北京	30	1320

资源下载

报表资源: migrate.xml(注: 该资源基于内置的northwind数据库使用)

注:

将参数从参数面板中删除并绑定单元格后,若勾选了参数栏后的"显示"按钮,表示将参数放在绑定的单元格上显示; 若不勾选参数栏后的"显示"按钮,表示该参数的值来源于绑定的单元格的值,即此参数的值就是对应的单元格的值。

🗄 🖽 🛲 🦮 🖻	∄ ¥∣≡ ≡ :					
			11- 5	V - 15		
名称	关联的数	汝据集	绑定	单元格	操作	显示
销售区域_平铺	query7		Sheet1!F2		取消	

不勾选显示的应用可参考: 参数绑定-数据联动 参数绑定-电子表格公共参数