4.4.2.3 操作步骤

矩表(Tablix)显示按行和列进行分组的聚合数据汇总,特别适合设计行列都是由数据动态构成的交叉分析表。

绑定数据源

为矩表绑定数据,首先需要选中整个矩表,而不是某一个单元格,方法是点击表格左上角的十字星图标,如下图:



选中整个矩表后,右侧选项设置面板中,设置【数据集名称】,如下图:

		🎄 选项 😑	
= = = = =		Q 输入选项名称进	打查找
	*	常规选项	
		名称	矩表1
		数据选项	
		数据集名称	搭赠费 ~
		无数据时提示信息	

设置行分组

设置行分组所需要显示的数据,在行头上点击【…】按钮,打开数据菜单,选择需要分析的维度。如下图:



点击左边栏上的【分组管理】按钮打开分组管理器,选择行分组下的项目,选项窗口会出现此分组的相关选项,然后在分组条件中添加需要分 析的维度字段。



在矩表的行头的右键菜单里可以点击【行分组】 > 【子级分组】来进行子分组的添加。



分组管理器中也可以进行此操作,如下图:



子级分组的设置类似,如下图:

≡	分组管理	꾸	2	2	!	文件	开始	插入	报表	矩表		🔹 选项 号		
•		高级模式 💽	*		6				\sim		~	Q. 輸入选项名称进	打查找	
ភំ	行分组	^								í	ì	分组		
_	[矩表1_行分组1											7331		
• ==	[矩表1_行分组2											名称	矩表1_行分组2	
=	列分组	^	1		4	·						分组条件	────┼ 添加项目	×
	[矩表1_列分组1											=Fields!省份.Val	ue	•
di.	_					=[区域]	=[省份	}]			换页方式	None	~

设置列分组

列分组的设置与行分组类似,先设置显示数据:



在分组管理器中选择列分组,先选项窗口中添加分组条件:

•		高级模式 💽	\gtrsim		i C	İ	\sim	\sim	\sim	Q 輸入选项名称进	±行查找	
	行分组	^							î.	分组		
	[矩表1_行分组1											
•	[矩表1_行分组2									名称	矩表1_列分组1	
Ⅲ	列分组	^	•	C						分组条件	💙 十 添加项目	×
	「 矩表1 列分组1						=[月份] & "月"			a = Fields!月份.Val	ue	•
di.				=[区域	1	=[省份]				换页方式	None	~

列分组中也可以添加子级分组,操作与行分组一样。

设置度量数据

正文数据区中也可以添加多个度量数据,右键点击正文数据区,在上下文菜单中点击【列操作】>【插入列】【在分组内-右侧】:



在新添加的单元格中设置数据:

		=[月份] & "月"	
=[区域]	=[省份]	=Sum([销售额])	=Sum([搭赠])

数据汇总

在行头或者列头的右键菜单中,点击【汇总操作】,可以在行分组或者列分组上进行数据的汇总分析。



添加汇总后,输入汇总的表达式,如下图:

		=[月份] & "月"	汇总
=[区域]	=[省份]	=Sum([销售额])	=Sum([销售
	汇总	=Sum([销售额])	=Sum([销售

预览矩表报表,效果如下:

	10.10				10	
区域	首份	1月	2月	3月	4月	5月
华南	广东省	¥1,062,788.60	¥777,559.40	¥923,172.40	¥1,483,548.46	¥1,594,374.80
	广西壮族自 治区	¥20,084.00		¥48,886.80	¥51,483.60	
	海南省					
	福建省	¥151,627.20	¥190,843.60	¥219,193.20	¥244,816.00	¥300,586.00
	江西省	¥20,884.80		¥22,020.00		¥23,028.00
	湖南省		¥82,464.00	¥116,124.00	¥194,258.40	¥145,511.20
	湖北省			¥37,950.00	¥28,912.00	¥105,985.70
	汇总	¥1,255,384.60	¥1,050,867.00	¥1,367,346.40	¥2,003,018.46	¥2,169,485.70
华东	上海市			¥19,278.00	¥42,048.00	
	安徽省			¥48,628.20		¥23,792.00
	江苏省			¥6,706.00	¥28,843.40	¥15,575.00
	浙江省		¥50,242.00		¥12,852.00	¥28,624.90
	山东省			¥44,692.00	¥58,298.40	¥32,410.40
	汇总		¥50,242.00	¥119,304.20	¥142,041.80	¥100,402.30
华北	天津市	¥130,538.00	¥43,496.00	¥169,530.00	¥71,940.00	¥32,886.00