# 电子表格 数据设置

数据设置用于设置字段扩展后的内容组织方式,主要包含了分组、列表和汇总三种类型。

类型	定义
分组	表示以父格内容作为分组依据:内容相同的行或列为一组,且父格以多行或多列合并显示。
	系统支持分组方式详情请参见 分组方式 内容。
	关于父格的详情请参见 附属属性 章节。
列表	表示按照原始数据顺序以列表的样式来显示扩展内容。
汇总	将扩展出来的内容进行聚合方式计算,该项只针对"不扩展"而言,且只对数字列有意义。

进行数据设置的前提条件:单元格必须绑定了字段。

#### 功能入口

数据设置在电子表格中的设置入口有如下几个:

设置入口	入口图示										
工具栏	视图 Smartbi				♀ 告诉我您想要做什么…						
	-	左父格	默认	-	扩展方向	从上到下	-	📑 插入			
		上父格	默认	-	数据设置	列表	-	🖷 覆盖		台格式・	
					汇总	求和	-	🔛 区域	Ŧ	🖪 属性	
					ļ	单元格设置	Ċ				

功能入口
分组
列表
汇总

属性面板	1、工具栏中单击 <b>属性:</b>
	宙阅 视图 Smarthi O 告诉我您想要做什么
	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
	云图表 单元格设置 参数设置
	2、打开"属性"面板:
	- <mark>5</mark> 单元格属性 ×
	当前单元格: C2:区域 ~
	扩展 附属 过滤 其他 分页属性
	扩展方向
	数据设置
	● 分组(将数据列中相同内容的值进行分组) 默认 🗸 自定义 📿 合并单元格
	○ 列表(数据列中的所有数据记录展示出来,无论数据是否重复)
	○ 汇总(包括求和、取平均数、最大值和最小值等) 求和 🚽 🗌 数据为空时显示为零
	扩展方式
	● 插入单元格
	○ 覆盖单元格
	<b>确定 取消</b> 应用(x)

## 分组

分组是将父格内容相同的子格以组划分显示,各子格的划分只以其父格为依据。 由于子格是依赖于父格的,因此分组的操作对象是父格。

下图是一个常见的分组报表样式。

区域	城市	销量
	这南	9
	ЛШ	40
华东		6
	南京	15
		20
		10
化北	秦皇岛	35
		15
	长治	20
年北	长寿	40
71.46		25

上图中, "区域"是划分"城市"分组的依据,因此把属于相同区域的城市分为一组; "城市"是划分"销量"的依据,因此把属于相同城市的销量数据分为一组; 从"区域"到"销量"前者依次是后者的左父格,因此分组显示也是层层递进的。

系统支持的分组方式划分详情如下:

1、按照重复记录的处理方式分类,可以划分为:默认和连续两种方式。

2、按照划分依据分类,可以划分为:系统分组和自定义分组,其中"系统分组"是我们对"默认"和"连续"两种方式的统称,因为这两种类型的分 组,其依据都是系统获取父格内容进行判断的;而"自定义分组"的划分依据是由用户自己定义的。

"默认"、"连续"和"自定义"三种分组方式的对比情况如下:

类型	原如	原始数据 效果		设置		
默认	区域	城市	区域	城市	选中父格(即绑定了"区域"字段的单元格),在"属性面板"中	
	华北	北京	化北	北京 	XF 开始 流入 JULION 201 AG 由前 628 Snarth ¥ 計成の 201 AG 由前 628 Snarth ¥ 計成の 201 AG 由前 628 Snarth ¥ 計成の 201 AG 由前 628 Snarth ¥ 計成の 101 AG H 101	
	华东	济南		长治		
	华北	秦皇岛	化左	济南	A         B         C         D         E         当前单元指:         B3:区域           1	
	华东	南京	- <del>-</del>	 上海	3         1         市销售查询(反市销售查询(城市)         1	
	东北	长春	东北	长春	7         〇小市 秋           8         鉄路管置           9         ④分類(特針語列中相同内容的推进行分)           10         ●分類(特針語列中相同内容的推进行分)	
	华北	长治			11         〇月県(3)田利田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田和田	
	华北	北京			15 ビタム 16 ・ お取力 17 ・ お取力 18 ・ の私人単元権	
	华东	济南			19 20 21 22 22 22 22 22 22 22	
	华东	上海			23 24 • Sheet • • •	
	华东	济南				

又件	开始	插入『	阿爾布局	公式	数据	审阅	视器	a si	martbi	る品油	我您想要做什
8	🛟 设置			д [ на	表宏		邪 -	左父格	默认 -	扩展方面	9 从上到下
2-1-424	📸 横板	+711 2015	++	💆 🗟 🗖	面设置	協要	国政	上父格	默认 🔹	数据设计	11 分组
/土切	• 视图	1171 1995	1001 A	" 〕 演游	空本地續存	協力	淳			汇	急 求和
服	영종		报表操作			궀	图表				单元格设置
				Linde	ante dato mário s		0.				
B3	*		$\sqrt{f_X}$	↓城巾	销售查口	9(K	🗢 单元	格属性			
	A	В	C		D		当前鱼		B3 17714		
1				_		_	100	NUR	A run	-	15 777 689 14
2		区域	城	ħ –			20.02	附属	辺線	具他	分贝鹰性
	1.1	市销售查询/	158市销售3	を油 (北の	de)		扩展	防向			
3	1.00			E #9 ( 394 )	167		0	● 从上至	(下		
4								しょう	(±		
6								) M/LE	114		
7							C	) 不扩展	8		
8							数据	設置			
9							6	)分组(	(将約据列	中相同内容	的值进行分
10											
11							C	〕列表(	(数据列中)	的所有数据	記录展示出
12							0	こに思く	包括求和	、取平均数	5、最大值和
13						_	STEAR	6			
14						_	100				
15						_		Мч	- 19		
16							扩展	ちず			
17								5182 M	- 10		
18						_	(	り插入準	「兀栢		
							0	) 覆盖单	■元格		
19											
19 20											
19 20 21						_					

区域	城市	选口
华北	北京	文件
华东	济南	注销
华北	秦皇岛	B3
华东	南京	1
东北	长春	2 3
化北	长治	4 5 6
<u>+</u> =46	北京	7 8 9
化左	济南	10 11 12
平小	上海	13 14 15
		16 17 18 19 20 21 22 23

连续



#### 列表

列表是指对父格内容不进行重复合并,按照原始数据顺序以列表展示。

其效果及设置如下:

原始数据	效果	设置方法
------	----	------

区域	城市	区域	城市
华北	北京	华北	北京
华东	济南	华东	济南
华北	秦皇岛	华北	秦皇岛
华东	南京	华东	南京
东北	长春	东北	长春
华北	长治	华北	长治
华北	北京	华北	北京
华东	济南	华东	济南
华东	上海	华东	上海
华东	济南	华东	济南

1、在工具栏中的 **数据设置** 项中选择 **列表**。

2、在"扩展面板"的"数据设置"中选择 **列表**。

文件	开始	插入	页面布局	公式	数据	审阅	视	29 S	martbi	
Q	🛟 役置				报表宏		⊮ -	左父格	默认 。	扩展方向
Canada a	🕍 模板				👌 页面设置	修更	改	上父格	默认 🔹	数据设置
注明	◎ 視图	317T 1	106 1MJ	<sup>∞</sup> ‡ 8	● 清空本地緩存	偏共	享			汇总
Æ	5 <b>1</b>		报表	最作		云图	表			
B3	Ŧ	: x	√ fr	Lts	8市销售香?	ងស្រ 🄞	5 单元	格属性		
						7(-	当前车	元格:	B3:区蛾	
1	A	R		C	D	-	轮廓	04.55	24946	++ //a
	-						10 102	附属	过度	具記
2		赵熲		城市			扩展	防向		
2	Ļtt	市销售查	询(区市销	售查询	(城市)		0	● 从上至	下	
1							0	しいた至	佑	
5									,	
6								247-00.00	2	
7						_	数	設置		
8						_	(	○分组(	将数据列中	中相同内容的
9						_	6	の別来し	約据列由自	術有教授
10									the second rule	and an I had
12							(	) LS I	包括米和	职平均额
13							延伸	1		
4								⊠左	右	
15							140	P		
16						_	10.8	の式		
17						_	0	●插入单	元格	
18						_	(	) 覆盖单	元格	
20										
21										
22										
23										
24										

### 汇总

汇总是指以父格为单位,将同一单位下所选字段列中的内容进行汇总计算,显示汇总结果。

系统支持的汇总方式有:求和、平均、计数、唯一计数、最大值、最小值。

1、基于数据模型创建的电子表格,汇总方式需前往数据模型的汇总依据中进行设置,详情可参考数据模型-度量面板
 2、其中求和、平均只支持数值类型的数据列字段。

汇总设置必须结合单元格"不扩展"属性使用。

汇总效果及设置如下:

	原始数据			效果		
区域	城市	销量	区域	城市	销量	1、工具栏中设置 总","汇总";
华东	济南	9		济南	49	2、在"扩展面板 总"目确定汇总
华东	济南	40	华东	南京	41	文件 开始 插入 页
华北	秦皇岛	10	48.46	「日本	60	▲ 公式 ▲ 公式 ▲ 公式 ● 一次 ● 二次 ●
14-11-	春皇良	35	华北	茶呈玽	00	● 税器 服务器
7-10	快重型	35	东北	长春	65	D3 - : × -
华北	秦皇岛	15				1 2 区域
华东	南京	6				3 ↓城市销售查询(E 4 5
华东	南京	15				6 7 8 9
华东	南京	20				10 11 12 13
东北	长春	40				14 15 16
东北	长春	25				18 19 20
						21 22 23 24 < > Sheet1