使用方式

- 1. 描述 2. 单元格引用单元格

- 3. 单元格引用率允明
 3. 单元格引用表格模板行中的单元格
 4. 表格模板行内,单元格的互相引用
 5. 表格与表格之间,模板行单元格的互相引用

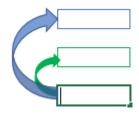




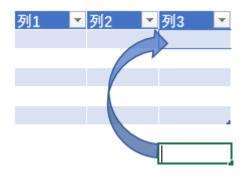
1. 描述

在活字格中应用公式时有以下几种引用方式:

• 单元格引用单元格;



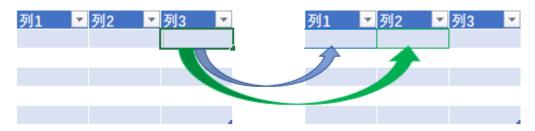
• 单元格引用表格模板行中的单元格;



• 表格模板行内,单元格的互相引用;



• 表格与表格之间,模板行单元格的互相引用。





2. 单元格引用单元格

在单元格中引用单元格,是最常用的公式引用单元格方式之一。

操作步骤

1 选择单元格,输入等号"="。

当光标在等号后面时,选择一个单元格,或直接输入其他单元格。

图1 选择单元格

	A	В	С
1		1月	
2	销售额	120	
3	开销	100	
4	利润	=B2	
5			

(3) 输入运算符,例如,输入"-"代表相减。

(4) 选择下一个单元格,或直接输入其他单元格。

图2 选择单元格

	A	В	С
1		1月	
2	销售额	120	
3	开销	100	
4	利润	=B2-B3	
5			

6

按Enter键,完成公式的书写。运行页面后,计算结果就会显示在页面中。

图3 运行结果

1月 销售额 120 开销 100 利润 20

山 说明

如果单元格已命名,还可以输入单元格的名称。

例如B2名称为"销售额", B3名称为"开销", 则B4单元格可直接输入"=销售额-开销", 如下图。

		C4		: ×	~		fx	
1	4	A	В	С	D	E	F	G
1	1			1月				
	2		销售额	120				
	3		开销_	100				
	4		利润=	销售额开	销			
	5							

---- 结束 ------

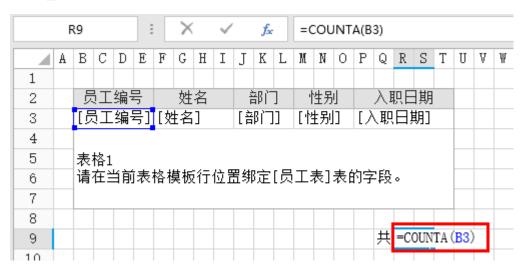
3. 单元格引用表格模板行中的单元格

在页面单元格中使用公式时,可以引用表格模板行的单元格,此时引用的其实是表格的一列单元格。

操作步骤

- 在页面的表格中绑定数据表中的字段,选中表格外的单元格。
- ② 在单元格中输入 "=COUNTA(模板行中的单元格)", 求表格中的记录的个数。 如下图所示的公式 "=COUNTA(B3)", 此时计算的是B3这一列的个数。

图4 输入公式



3 运行后,在浏览器中会显示公式的计算结果。

图5 运行结果

CC001李雷设计部男1998/10/20GC002王伟市场部男2003/1/3GC003韩梅梅管理部女2013/5/8	姓名	部门	性别	入职日期
	李雷	设计部	男	1998/10/20
GC003 韩梅梅 管理部 女 2013/5/8	王伟	市场部	男	2003/1/3
	韩梅梅	管理部	女	2013/5/8
	韩梅梅	管理部	女	2013/5/8
		李雷 王伟	李雷 设计部 王伟 市场部	李雷 设计部 男 王伟 市场部 男

共3 个

4. 表格模板行内,单元格的互相引用

在表格的模板行的单元格中使用公式,可引用模板行中的单元格,此时会在表格的整列应用这个公式,且每一行的公式都会引用同行的区域。

例如,计算订单详情表中每种物品的金额,需要使用其单价乘以数量,具体见下面操作。

操作步骤

- **1** 在表格模板行的"金额"所在单元格中,输入"="。
- 选择"单价"所在模板行的单元格,输入运算符号"*",再选择"数量"所在模板行的单元格,按Enter键。

图6 输入公式

	A	В	С	D	E	F	G	Н	Ι	J	K	L	M	N	0	Р	Q	R	S
1																			
2		ì.	订单编号 物品 单价 数量 金额																
3		[ì]	〕单	表	ήi	[#	加品]	[]	帥	.]	[逶	量	Ĩ	=I	3*I	.3		
4																			
5																			
6		表	格1																
7				当前	表	格標	莫板	衍	位置	置绑	淀	[i]	单i	洋帽	表]表	的	字	
8		段	۰																
9																			
10																			
11																			

● 运行后,每件物品的金额都会被算出,即"金额"列的单元格中的公式应用在了表格的整列。

图7 运行结果

订单编号	物品	单价	数量	金额
A001	电视	2000	4	8000
A001	冰箱	3000	2	6000
A001	微波炉	200	10	2000
A002	电视	2000	20	40000
A002	上衣	30	300	9000
A003	电视	2000	4	8000
A003	冰箱	3000	2	6000
A003	微波炉	200	10	2000
A004	电视	2000	4	8000
A004	冰箱	3000	2	6000
A004	微波炉	200	10	2000
A005	电视	2000	4	8000

— 结束 —

5. 表格与表格之间,模板行单元格的互相引用

在实际的生产环境中,经常需要添加一些辅助表格以帮助用户获得所需数据,这时的公式就是应用在表格中,并引用了其他表格模板行中的单元格。

例如,在订单系统中,订单详情表为订单表的子表,在订单详情表中有订单的总金额字段,可通过公式获取到订单详情表中的总金额字段 ,将其显示在订单表中。具体见下面操作。

操作步骤



在页面中绑定订单表和订单详情表中的字段到表格中,如下图所示。

图8 绑定表格

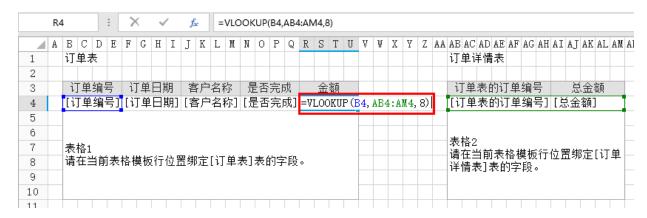
	A	В	С	Ι)	E	F	G	Н	Ι	J	K	L	M	N	0	Р	Q	R	S	Т	U	V	Ψ	X	Y	Z	AA	AB	AC	AI) Al	E AF	î AG	AH	ΑI	ΑJ	ΑK	AL	AM A
1		ìŢ	订单表									订	单	详	青表	₹																								
2																																								
3		ì	订单编号 订单日期 客户名称 是否完成 金额													ì.	ŢÌ	表	的	订单	编	号		N.	(金)	额														
4		[ì	丁隼	14	計	;]	[ì]	J单	日!	朝]	[潛	引	名	称]	[5	ところ	完	成]											[i	直	表	的	订单	编	묵]	[.5	金	额]		
5																																								
6																													_	15	_									
7		表	表格1											. ж																										
8		请在当前表格模板行位置绑定[订单表]表的字段。												旧详	住悟	コF 表 1	判で 表	cira 的字	1关10. 2 EA	נוא	ΙУΙ	크케	ル上	[1]	#															
9																													1	Ш	4VJ	40	н)-1	+×	•					
10																																								
11				Т																																				

2

在订单表的"金额"单元格中,使用"=VLOOKUP(B4, AB4: AM4, 8)"公式,获取订单详情表中的数据。其中B4为表格1订单表中的单元格,AB4: AM4为表格2订单详情表中的单元格。

VLOOKUP的使用方法详见https://support.office.com/zh-cn/article/VLOOKUP-%E5%87%BD%E6%95%B0-0BBC8083-26FE-4963-8AB8-93 A18AD188A1。

图9 使用公式



8

运行页面,在浏览器中可看到,表格1中的"金额"列的数据即为表格2中"总金额"的数据。

图10 运行结果

订单表

订单编号			是否完成	金额	į
A001		国顶有限公司	是	8000	
A002	2017/05/26	通恒机械	否	6000	
A003	2017/05/26	森通	是	2000	
A004	2017/05/26	国皓	是	40000	
A005	2017/05/27	迈多贸易	否	9000	
A006	2017/06/05	祥通	是	8000	
A007	2017/06/05	广通	是	6000	

订单详情表

订单表的订单编号	总金额							
A001	8000							
A002	6000							
A003	2000							
A004	40000							
A005	9000							
A006	8000							
A007	6000							

----- 结束 ----

回到顶部