

Excel成长日记

SUMIF

函数攻略

又

$$=$$


条



条

•

求

标准用法

根据条件单元格的条件
对求和区域进行求和

=SUMIF(B:B,E2,C:C)

F2		:	<i>fx</i>		=SUMIF(B:B,E2,C:C)		
	A	B	C	D	E	F	G
1		业务员	销售额		业务员	销售额	
2		陈紫	690		陈紫	7448	
3		郑静	2168		尚龙	3268	
4		陈紫	2440		郑静	5154	
5		尚龙	1605		朱梓成	1471	
6		尚龙	1663				
7		陈紫	1430				
8		朱梓成	1471				
9		郑静	2986				
10		陈紫	2888				
11							
12							



区域引用

可以不使用整行整列引用
但应该对固定区域使用绝对引用

=SUMIF(\$B\$2:\$B\$10,E2,\$C\$2:\$C\$10)

F2		:	✕ ✓ fx		=SUMIF(\$B\$2:\$B\$10,E2,\$C\$2:\$C\$10)			
	A	B	C	D	E	F	G	H
1		业务员	销售额		业务员	销售额		
2		陈紫	690		陈紫	7448		
3		郑静	2168		尚龙	3268		
4		陈紫	2440		郑静	5154		
5		尚龙	1605		朱梓成	1471		
6		尚龙	1663					
7		陈紫	1430					
8		朱梓成	1471					
9		郑静	2986					
10		陈紫	2888					
11								
12								





任性的老板突然问

单笔销售额大于2000的大单子，
总销售额是多少？

文本条件

- 当条件区域和求和区域一致时，可以省略求和区域参数
- 条件也不必完全引用单元格

=SUMIF(\$C\$2:\$C\$10,">2000")

F1		:	✕	✓	<i>fx</i>	=SUMIF(\$C\$2:\$C\$10,">2000")	
	A	B	C	D	E	F	G
1		业务员	销售额		销售额	10482	
2		陈紫	690				
3		郑静	2168				
4		陈紫	2440				
5		尚龙	1605				
6		尚龙	1663				
7		陈紫	1430				
8		朱梓成	1471				
9		郑静	2986				
10		陈紫	2888				
11							
12							



单元格条件

- 也可以用单元格引用的形式

=SUMIF(\$C\$2:\$C\$10,F1)

F2		:	✕ ✓ f _x		=SUMIF(\$C\$2:\$C\$10,F1)		
	A	B	C	D	E	F	G
1		业务员	销售额		条件	>2000	
2		陈紫	690		销售额	10482	
3		郑静	2168				
4		陈紫	2440				
5		尚龙	1605				
6		尚龙	1663				
7		陈紫	1430				
8		朱梓成	1471				
9		郑静	2986				
10		陈紫	2888				
11							
12							



升级啦，进阶啦

组合

- 那为什么不能组合一下呢？

=SUMIF(\$C\$2:\$C\$10,">F1")

F2		:	✕	✓	<i>fx</i>	=SUMIF(\$C\$2:\$C\$10,">F1")	
	A	B	C	D	E	F	G
1		业务员	销售额		条件	2000	
2		陈紫	690		销售额	0	
3		郑静	2168				
4		陈紫	2440				
5		尚龙	1605				
6		尚龙	1663				
7		陈紫	1430				
8		朱梓成	1471				
9		郑静	2986				
10		陈紫	2888				
11							
12							



正解

- 如果要使用文本和单元格引用应该单独表示，并用&符号连接

=SUMIF(\$C\$2:\$C\$10,">"&F1)

F2		:	✕	✓	<i>f_x</i>	=SUMIF(\$C\$2:\$C\$10,">"&F1)	
	A	B	C	D	E	F	G
1		业务员	销售额		条件	2000	
2		陈紫	690		销售额	10482	
3		郑静	2168				
4		陈紫	2440				
5		尚龙	1605				
6		尚龙	1663				
7		陈紫	1430				
8		朱梓成	1471				
9		郑静	2986				
10		陈紫	2888				
11							
12							



升级啦，进阶啦

如果老板再问

单笔销售额大于2500的大单子，总销售额是多少？

把F1单元格的值改成2500就可以了

F2		:	✕ ✓ <i>f_x</i>		=SUMIF(\$C\$2:\$C\$10,">"&F1)		
	A	B	C	D	E	F	G
1		业务员	销售额		条件	2500	
2		陈紫	690		销售额	5874	
3		郑静	2168				
4		陈紫	2440				
5		尚龙	1605				
6		尚龙	1663				
7		陈紫	1430				
8		朱梓成	1471				
9		郑静	2986				
10		陈紫	2888				
11							
12							

隔列求和

找到数据中的规律并加以利用

=SUMIF(\$C\$2:\$J\$2,C\$14,\$C3:\$J3)

C15

:

✕

✓

fx

=SUMIF(\$C\$2:\$J\$2,C\$14,\$C3:\$J3)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1		业务员	陈紫		郑静		尚龙		朱梓成		
2			数量	销售额	数量	销售额	数量	销售额	数量	销售额	
3			8月1日	7	2100	4	1200	14	4200	15	4500
4			8月2日	6	1800	16	4800	2	600	8	2400
5			8月3日	3	900	2	600	13	3900	4	1200
6			8月4日	8	2400	18	5400	16	4800	6	1800
7			8月7日	19	5700	16	4800	19	5700	19	5700
8			8月8日	20	6000	11	3300	7	2100	16	4800
9			8月9日	7	2100	18	5400	16	4800	9	2700
10			8月10日	15	4500	2	600	9	2700	17	5100
11		8月11日	11	3300	17	5100	7	2100	9	2700	
12											
13											
14		日期	数量	销售额							
15		8月1日	40	12000							
16		8月2日	32	9600							
17		8月3日	22	6600							
18		8月4日	48	14400							

←

→

常规应用

隔列求和

求最后

欢迎关注 Excel成长日记

+

:

←

就绪

错位求和

求每个业务员最后一次销量

利用销量后的空格找前一个单元格
并求和

=SUMIF(\$D\$2:\$I\$10,"",\$C\$2:\$H\$10)

B14

:

✕

✓

fx

=SUMIF(\$D\$2:\$I\$10,"",\$C\$2:\$H\$10)

A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	业务员	1月	2月	3月	4月	5月	6月	
2	金海振	2903	2911	1061				
3	余骞安	2427	2455					
4	孙涵钰	2842	1720	1751	759			
5	沈婧梅	863	2323	487				
6	秦远安	1536	728					
7	周欣振	448	2794	917	2221			
8	金嘉运	1537	1637	855	2197	1615		
9	郑静	1718	468	2328	2320	2677	1044	
10	陈紫	1500	2638	1889	1837	2778		
11								
12								
13								
14	13148							
15								
16								
17								
18								
19								

<

>

常规应用

隔列求和

求最后

欢迎关注 Excel成长日记

+

:

就绪

版权声明

FBI WARNING

All Rights Reserved — 保留所有权利

如未经授权，禁止擅自复制或传播本副本或其中的任何部分

长按二维码关注 ▶

成长图记

跟成长君一起学
撩妹技能不间断

