# SUMIF 関数を使って項目ごとに合計を計算する

PCクラブ 2024.01.17

伊藤 嘉明

### 手順1

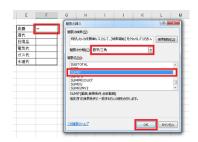
家計簿の集計を行うために、項目ごとの合計を計算したい・・

4	А	В	С	D	E	F
1	■4月家計	簿				
2	日付	項目	金額		食費	
3	4月1日	食費	1,540		酒代	
4	4月1日	酒代	700		日用品	
5	4月1日	日用品	850		電気代	
6	4月2日	食費	1,230		ガス代	
7	4月3日	電気代	5,800		水道代	
8	4月3日	ガス代	6,500			
9	4月3日	食費	1,980			
10	4 H 4 D	会典	enn			

# 手順 2

関数を挿入したいセルをクリックします。

数式バーの[関数の挿入(fx)]をクリックし、[関数の挿入]ダイアログボックスを表示させます。[関数の分類]を[数学/三角]に設定し、 [SUMIF]を選択し、[OK]をクリックします。



#### 手順3

[範囲]には、項目が並んでいる範囲を指定します。 (ここでは B 列)

次に[検索条件]には、項目の中から検索したい文字列、またはセルなどを指定します。(ここでは E 列) [合計範囲]には、合計したい数値が含まれる範囲を指定します。(ここでは C 列)

最後に[OK]をクリックします。



## 手順4

B 列の中から、E 列の"食費"と同じ項目が条件として抽出され、その項目の数値のみが合計されました。

4	Α	В	С	D	E	F
1	■4月家計	<b>3</b> #				
2	日付	項目	金額		食費	7,400
3	4月1日	食費	1,540		酒代	
4	4月1日	酒代	700		日用品	
5	4月1日	日用品	850		電気代	
6	4月2日	食費	1,230		ガス代	
7	4月3日	電気代	5,800		水道代	
8	4月3日	ガス代	6,500			
9	4月3日	食費	1,980			
10	4月4日	食費	600			
11	4月4日	酒代	700			
12	4月4日	日用品	1,500			
13	4月5日	食費	1,200			
14	4月5日	日用品	390			
15	4月6日	食費	850			
16						

## 手順5

その他のセルにも数式をコピーすれば、項目ごとの合計を求めることができますね!

食費	7,400
酒代	1,400
日用品	2,740
電気代	5,800
ガス代	6,500
水道代	0