



まなびかんニュース パソコン道場

# まなパソコン道場

第29回

紙面記載の画面は  
Windows7+Office2013  
操作環境によっては表示  
が異なる場合があります

白帯級

## ちゃんと理解してる？ SUM関数 EXCEL

	A	B
1	11月購入	金額
2	ネコのえさ	450
3	おしっこシート	680
4	つめとぎ	売り切れ
5	じゃらじゃら	200
6	合計	

エクセルで左図のような表があったとする。セルB6に「合計を出したい」が、人によっては =B2+B3+B4+B5 という数式を入れていないだろうか？  
実はこの数式の場合、エラーになり計算できない。原因はセルB4に「売り切れ」という文字列があるためじゃ。要するに、「数値と文字を合計」しようとしてエラーになった訳で、よく考えると、そりゃそうじゃな。

では、「SUM関数」ならばどうじゃろ。  
期待通り「文字列は無視して、数値だけちゃんと計算してくれる」のじゃ。これは基本中の基本なので、しっかりと覚えておこう。という訳で、セルB6には =SUM(B2:B5) と入力じゃ。

=B2+B3+B4+B5 の場合

	A	B
1	11月購入	金額
2	ネコのえさ	450
3	おしっこシート	680
4	つめとぎ	売り切れ
5	じゃらじゃら	200
6	合計	#VALUE!

エラー値「#VALUE!」が表示される。

=SUM(B2:B5) の場合

	A	B
1	11月購入	金額
2	ネコのえさ	450
3	おしっこシート	680
4	つめとぎ	売り切れ
5	じゃらじゃら	200
6	合計	1,330

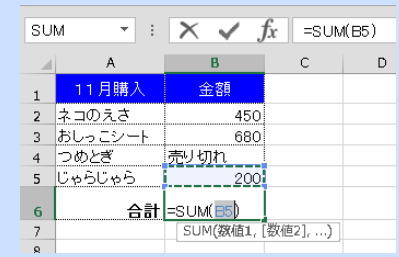
エラー値はなく、正しく計算される

#VALUE! とは「不適切なデータ（この場合は“売り切れ”という文字列）が入っているから計算できない！」という意味じゃ。

セルB6を選択してから

Alt Shift =

の3つのキーを同時に押すと、なんとSUM関数が自動入力される！（）内の計算範囲を（B2:B5）と修正すれば、スピーディだ！



白帯級

初級レベル

茶帯級

中級レベル

黒帯級

上級レベル