

時短エクセル(第15回)

Excelで「0001」が「1」になるのを回避

2019.03.04

Excelを使っていて、思い通りにいかずにイライラしたことはないだろうか？例えば「0001」などというゼロで始まる数字を入力したいのに「1」になってしまったり、4分の1という意味で1/4と書きたいのに1月4日になってしまったり…。

今回は、そのような数字の表示形式を思い通りに操って、ストレスなく表を作成するコツを紹介しよう。

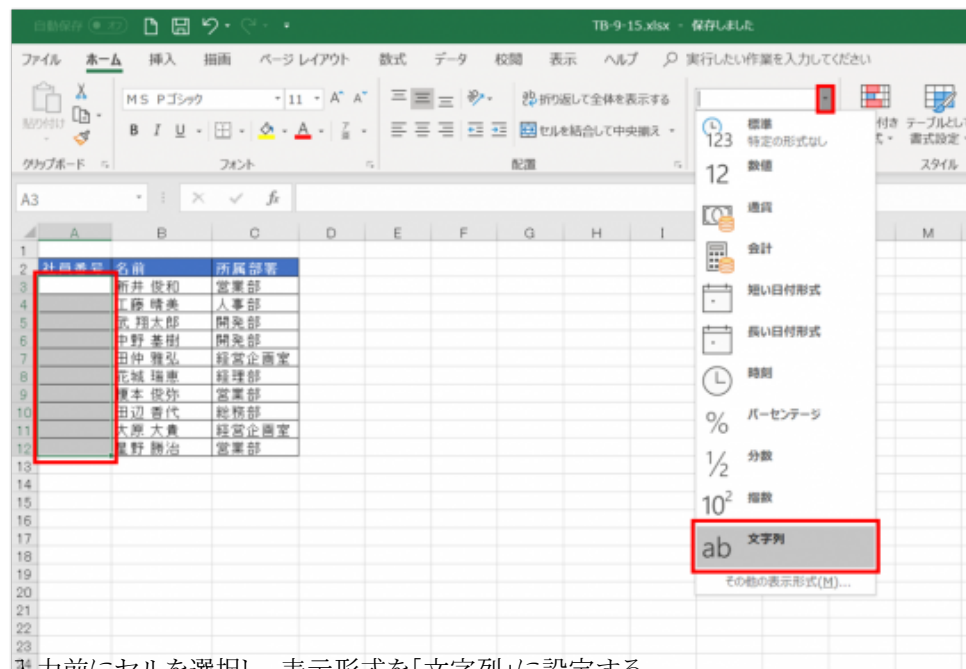
※当記事では練習用のサンプルファイルがダウンロードできます(ページ下部)

「0001」にしたいのに「1」となってしまう

一番よくあるパターンがこれ。社員番号や商品コードで先頭に「0」が付く数字を入力したいことはよくある。しかしExcelでは、「0001」と入力しても勝手に「1」になってしまう。解決方法は2つある。

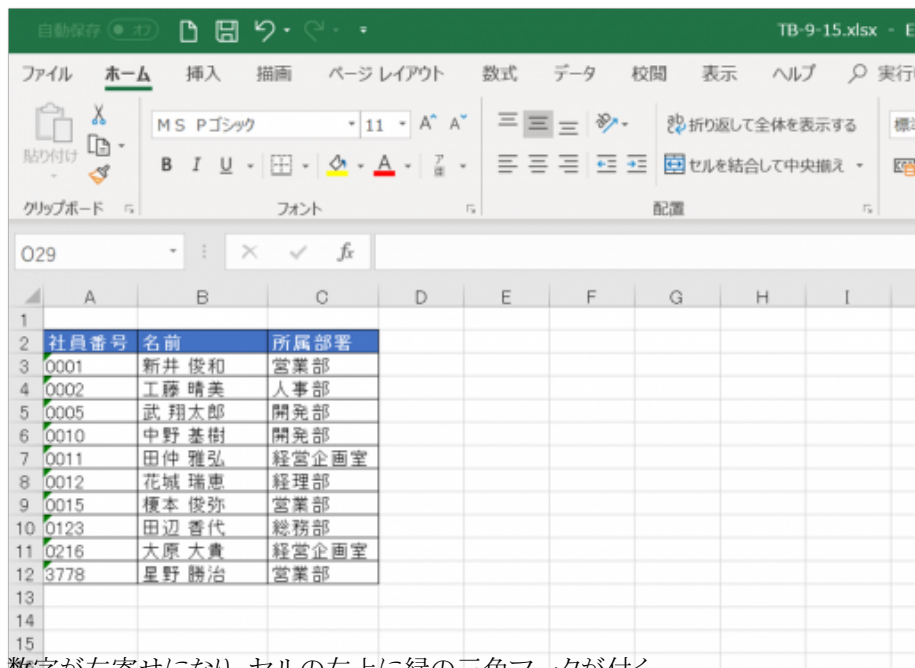
- 1)表示形式を「文字列」にする
- 2)ユーザー定義で桁数を定義する

1つめの方法は汎用的な方法で、知っている人も多いだろう。先頭に「'」(シングルクォーテーション)を付けて「文字列」扱いにするやり方だ。「Shift」+「7」キーを押して「'」を入力した後、続けて0001と入力すればよい。これは、入力した通りに表記できる方法なので、覚えておくと便利に使える。一括で設定したい場合は、数字を入力する前に文字列に設定しておく必要がある。「0001」と入力して「1」と表示された後で設定しても「000」は補完されない。



入力前にセルを選択し、表示形式を「文字列」に設定する

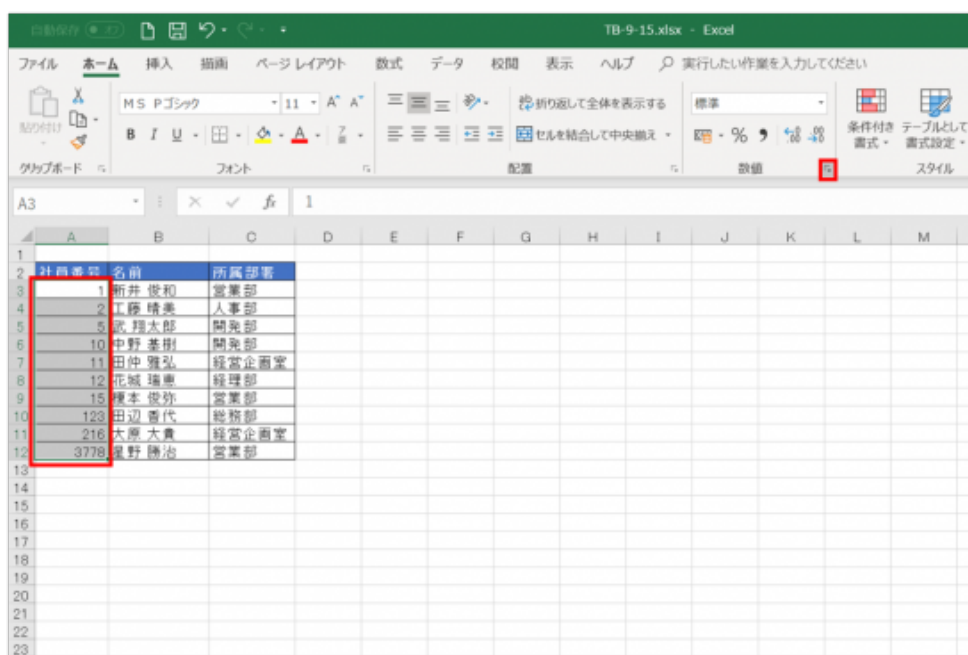
ただし、数字を入力しても文字列として扱われるため、計算ができないというデメリットがある。また、数字なのに文字列扱いなので、左寄せになってしまうことも見栄えがよろしくない。さらに、セルの左上に緑の三角マークが表示される。消すこともできるが、その作業が面倒だったり、三角マークが気になったりする人には向かない(筆者はとても気になるタイプだ)。



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2		社員番号	名前	所属部署					
3	0001	新井 俊和	営業部						
4	0002	工藤 晴美	人事部						
5	0005	武 翔太郎	開発部						
6	0010	中野 基樹	開発部						
7	0011	田仲 雅弘	経営企画室						
8	0012	花城 瑞恵	経理部						
9	0015	榎本 俊弥	営業部						
10	0123	田辺 喜代	総務部						
11	0216	大原 大貴	経営企画室						
12	3778	星野 勝治	営業部						
13									
14									
15									

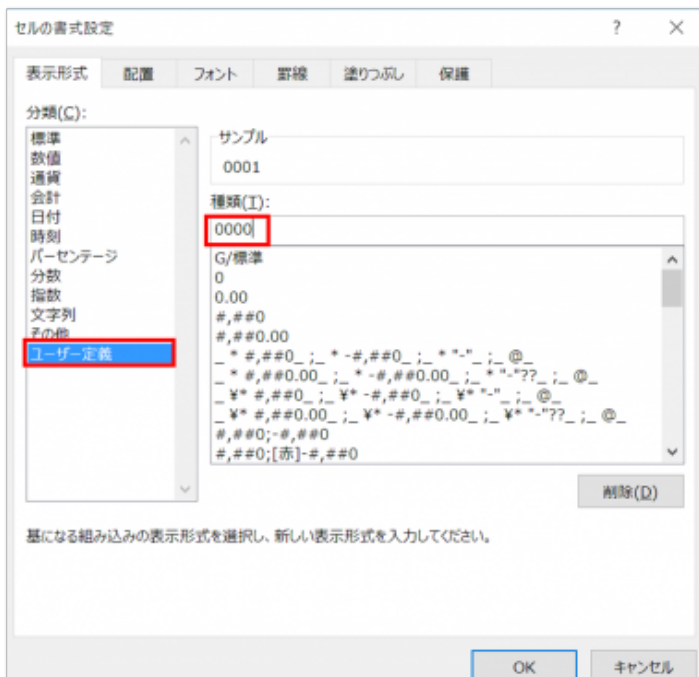
数字が左寄せになり、セルの左上に緑の三角マークが付く

では、そういう人のためにもう1つの方法を紹介しよう。セルの書式設定のユーザー定義で「0」を4つ並べて「0000」と定義する。そうすれば、数字が1〜3桁の場合でも、先頭に「0」が補完され、必ず4桁で表示することができる。こちらは計算もできるし、入力前後どちらで設定してもよい。もちろん、「0」の数を変更することによって3桁や5桁などにそろえることができる。

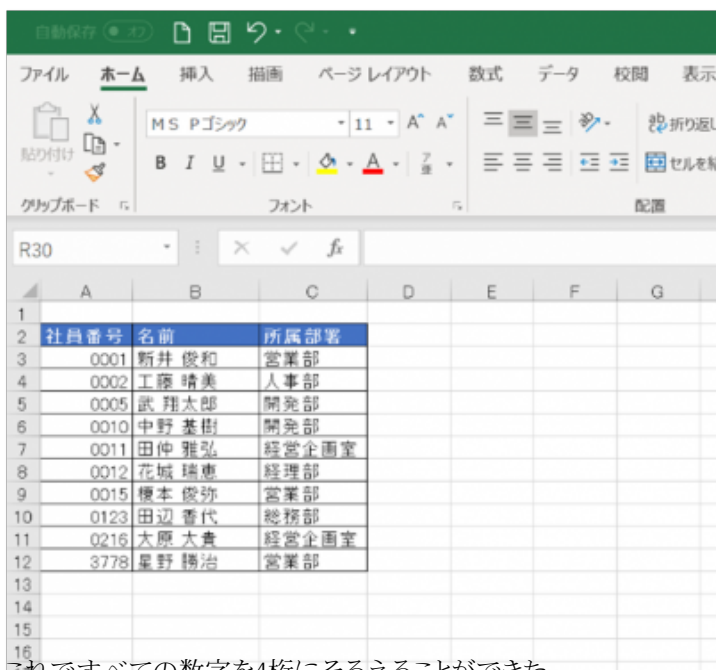


	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1													
2		社員番号	名前	所属部署									
3	1	新井 俊和	営業部										
4	2	工藤 晴美	人事部										
5	5	武 翔太郎	開発部										
6	10	中野 基樹	開発部										
7	11	田仲 雅弘	経営企画室										
8	12	花城 瑞恵	経理部										
9	15	榎本 俊弥	営業部										
10	123	田辺 喜代	総務部										
11	216	大原 大貴	経営企画室										
12	3778	星野 勝治	営業部										
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													

セルを選択後、「数値」欄右下のボタンを押すか「Ctrl」+「1」キーで「セルの書式設定」画面を開く



「表示形式」タブで「ユーザー定義」を選び、「種類」の欄に「0000」と入力して「OK」をクリックする



これですべての数字を4桁にそろえることができた

1/4と入力したいのに1月4日になってしまう… 続きを読む