

時短エクセル(第8回)

別々のセルの文字列をまとめる瞬間ワザ

2018.08.06

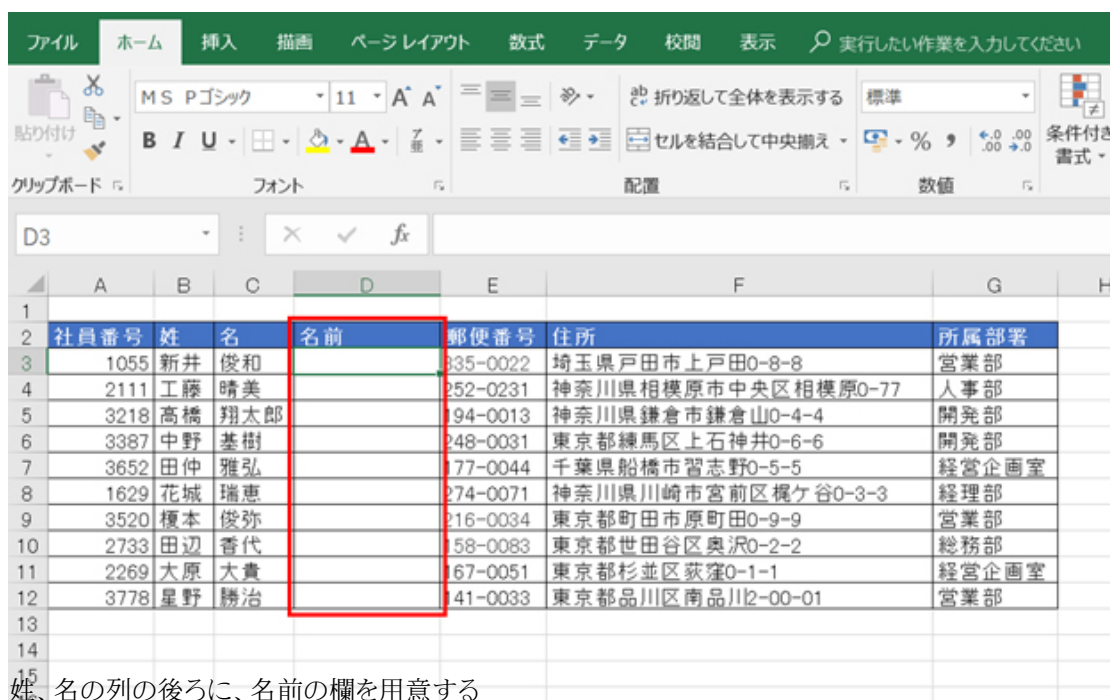
前回に引き続き、名簿を題材に、Excelの便利な機能を使ってセルを結合する技を紹介しよう。名簿で姓と名が別になっているセルを名前として1つのセルにしたい、市区町村から始まっている東京都の住所の先頭に「東京都」という文字列を付加したいなどといったとき、大量のデータでも即座に実行できる時短ワザだ。

※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)

別セルになっている姓と名を合体して1つのセルにする

まずは、別セルになっている姓と名を1つのセルに合体する技だ。10人程度なら手入力してもそれほど時間はかからないが、何百人何千人のデータがあるなら、そんなわけにはいかない。

そこで、文字を結合する「&」という記号を利用する。まずは、合体した名前を記入するためのセルを用意する。



	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2	社員番号	姓	名	名前	郵便番号	住所	所属部署	
3	1055	新井	俊和		335-0022	埼玉県戸田市上戸田0-8-8	営業部	
4	2111	工藤	晴美		252-0231	神奈川県相模原市中央区相模原0-77	人事部	
5	3218	高橋	翔太郎		194-0013	神奈川県鎌倉市鎌倉山0-4-4	開発部	
6	3387	中野	基樹		248-0031	東京都練馬区上石神井0-6-6	開発部	
7	3652	田中	雅弘		277-0044	千葉県船橋市習志野0-5-5	経営企画室	
8	1629	花城	瑞恵		274-0071	神奈川県川崎市宮前区梶ヶ谷0-3-3	経理部	
9	3520	榎本	俊弥		216-0034	東京都町田市原町田0-9-9	営業部	
10	2733	田辺	香代		158-0083	東京都世田谷区奥沢0-2-2	総務部	
11	2269	大原	大貴		167-0051	東京都杉並区荻窪0-1-1	経営企画室	
12	3778	星野	勝治		141-0033	東京都品川区南品川2-00-01	営業部	
13								
14								
15								

姓、名の列の後ろに、名前の欄を用意する

そしてその名前の欄に「=B3&C3」と入力する。セル番号は入力するほか、そのセルをクリックして自動入力する方法もある。最初の行がうまくいけば、それを最後の行までコピーすればよい。

15 名前の欄に「=B3&C3」と入力。B3やC3は直接セルをクリックすると自動的に入力される

これで姓と名が合体された

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2	社員番号	姓	名	名前	郵便番号	住所	所属部署	
3	1055	新井	俊和	新井俊和	335-0022	埼玉県戸田市上戸田0-8-8	営業部	
4	2111	工藤	晴美	工藤晴美	252-0231	神奈川県相模原市中央区相模原0-77	人事部	
5	3218	高橋	翔太郎	高橋翔太郎	194-0013	神奈川県鎌倉市鎌倉山0-4-4	開発部	
6	3387	中野	基樹	中野基樹	248-0031	東京都練馬区上石神井0-6-6	開発部	
7	3652	田中	雅弘	田中雅弘	177-0044	千葉県船橋市習志野0-5-5	経営企画室	
8	1629	花城	瑞恵	花城瑞恵	274-0071	神奈川県川崎市宮前区梶ヶ谷0-3-3	経理部	
9	3520	榎本	俊弥	榎本俊弥	216-0034	東京都町田市原町田0-9-9	営業部	
10	2733	田辺	香代	田辺香代	158-0083	東京都世田谷区奥沢0-2-2	総務部	
11	2269	大原	大貴	大原大貴	167-0051	東京都杉並区荻窪0-1-1	経営企画室	
12	3778	星野	勝治	星野勝治	141-0033	東京都品川区南品川2-00-01	営業部	
13								
14								
15								

D3セルの右下のフィルハンドルを下方方向にドラッグしてコピーすればよい。フィルハンドルをダブルクリックしてもOKだ

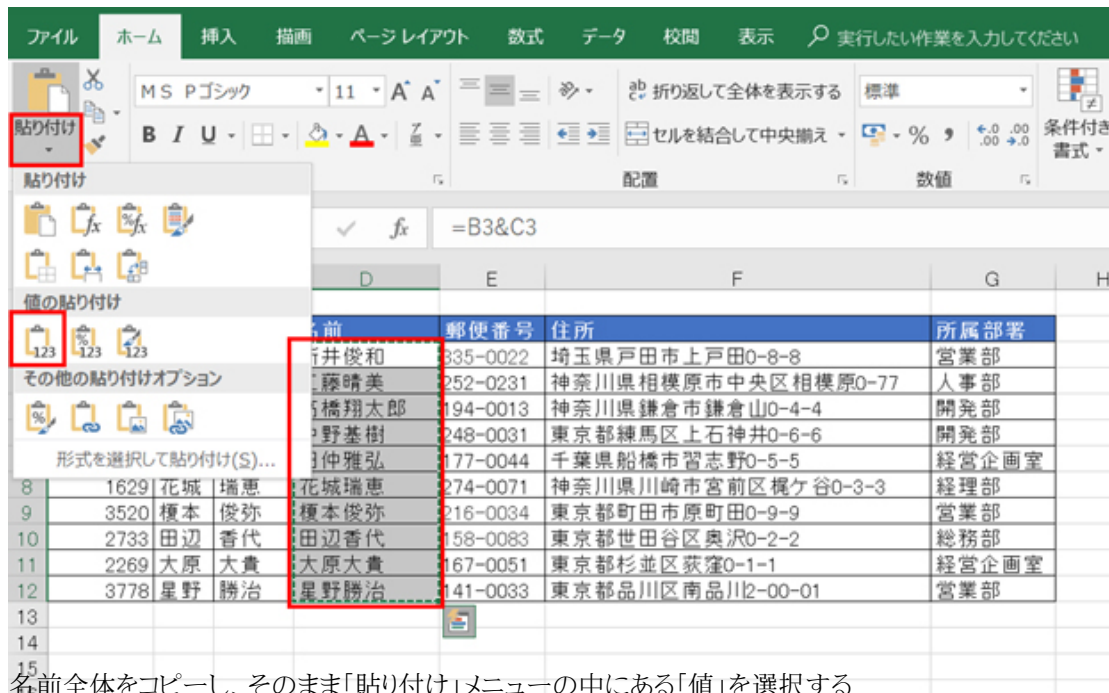
数式で表示している名前を値に変換する

ただし、このままだと不要になった「姓」と「名」の列を削除してしまうと名前の欄がエラーになってしまう。参照元のセルがなくなってしまうので当然だ。そういう場合は、この文字列を、「値」に変更してしまおう。

	A	B	C	D	E	F
1						
2	社員番号	名前	郵便番号	住所	所属部署	
3	1055	#REF!	335-0022	埼玉県戸田市上戸田0-8-8	営業部	
4	2111	#REF!	252-0231	神奈川県相模原市中央区相模原0-77	人事部	
5	3218	#REF!	194-0013	神奈川県鎌倉市鎌倉山0-4-4	開発部	
6	3387	#REF!	248-0031	東京都練馬区上石神井0-6-6	開発部	
7	3652	#REF!	177-0044	千葉県船橋市習志野0-5-5	経営企画室	
8	1629	#REF!	274-0071	神奈川県川崎市宮前区梶ヶ谷0-3-3	経理部	
9	3520	#REF!	216-0034	東京都町田市原町田0-9-9	営業部	
10	2733	#REF!	158-0083	東京都世田谷区奥沢0-2-2	総務部	
11	2269	#REF!	167-0051	東京都杉並区荻窪0-1-1	経営企画室	
12	3778	#REF!	141-0033	東京都品川区南品川2-00-01	営業部	
13						
14						

「姓」と「名」の列を削除すると、このようにエラーとなる

姓と名の列を削除する前に、まずは名前の欄をすべて選択して「Ctrl」＋「C」でコピーする。次に、選択した状態のまま、「貼り付け－値」を選択する。

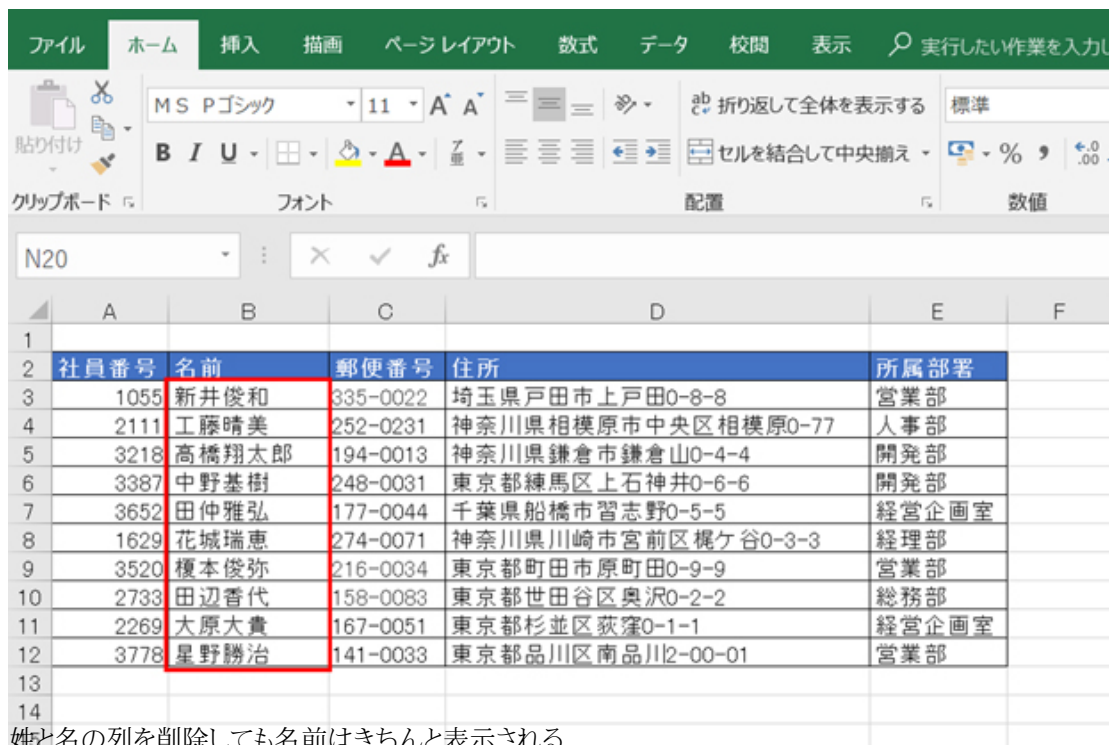


The screenshot shows the Excel ribbon with the 'Paste' (貼り付け) menu open. The 'Values' (値) option is highlighted. The spreadsheet data is as follows:

名前	郵便番号	住所	所属部署
新井俊和	335-0022	埼玉県戸田市上戸田0-8-8	営業部
工藤晴美	252-0231	神奈川県相模原市中央区相模原0-77	人事部
高橋翔太郎	194-0013	神奈川県鎌倉市鎌倉山0-4-4	開発部
中野基樹	248-0031	東京都練馬区上石神井0-6-6	開発部
田仲雅弘	177-0044	千葉県船橋市習志野0-5-5	経営企画室
花城瑞恵	274-0071	神奈川県川崎市宮前区梶ヶ谷0-3-3	経理部
榎本俊弥	216-0034	東京都町田市原町田0-9-9	営業部
田辺香代	158-0083	東京都世田谷区奥沢0-2-2	総務部
大原大貴	167-0051	東京都杉並区荻窪0-1-1	経営企画室
星野勝治	141-0033	東京都品川区南品川2-00-01	営業部

名前全体をコピーし、そのまま「貼り付け」メニューの中にある「値」を選択する

すると、数式で表示されていた名前は値となり、姓名の列を削除しても問題なく文字列が表示される。



The screenshot shows the result of pasting values. The '社員番号' (Employee Number) column is highlighted in red. The spreadsheet data is as follows:

社員番号	名前	郵便番号	住所	所属部署
1055	新井俊和	335-0022	埼玉県戸田市上戸田0-8-8	営業部
2111	工藤晴美	252-0231	神奈川県相模原市中央区相模原0-77	人事部
3218	高橋翔太郎	194-0013	神奈川県鎌倉市鎌倉山0-4-4	開発部
3387	中野基樹	248-0031	東京都練馬区上石神井0-6-6	開発部
3652	田仲雅弘	177-0044	千葉県船橋市習志野0-5-5	経営企画室
1629	花城瑞恵	274-0071	神奈川県川崎市宮前区梶ヶ谷0-3-3	経理部
3520	榎本俊弥	216-0034	東京都町田市原町田0-9-9	営業部
2733	田辺香代	158-0083	東京都世田谷区奥沢0-2-2	総務部
2269	大原大貴	167-0051	東京都杉並区荻窪0-1-1	経営企画室
3778	星野勝治	141-0033	東京都品川区南品川2-00-01	営業部

姓と名の列を削除しても名前はきちんと表示される

半角スペースを入れたり値を結合したりすることも可能… 続きを読む