

# 行を削除・移動しても連番を自動でふる方法

通常のオートフィルで行を削除・挿入後は連番がずれる。

右図は、A列にNo.として連番をオートフィル機能で入力しています。

行を削除したり挿入したりするとどうなるでしょうか。6行目（No.3 鈴木 拓馬）を削除してみます。

6行目が削除されましたが、連番もずれてしまいます。No.2からNo.4へと削除した1行分が飛んでしまいますね。直打ちやオートフィル機能などで連番を付けた場合、行の削除や挿入により連番がずれてしまうということです。

並べ替えをした時はどう・・・。

「フリガナ」の列を優先して並び替えをしてみました。並び替える範囲に「No.」（A列）を含めると、当然ですがNo.は並び替えの条件に沿って変わってしまいます。

※文字（名前）横のセルに「ふりがな」を入れる方法  
名前横の「セル」に「=phonetic(b4)」と入力

A	B	C	D	E	
1	模試結果				14
2	No.	氏名	フリガナ	点数	
3	1	山田 翔	ヤマダ ショウ	309	
4	2	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221	
5	3	鈴木 拓馬	スズキ タクマ	443	
6	4	佐藤 友子	サトウ トモコ	389	
7	5	渡辺 康政	ワタナベ コウセイ	267	
8	6	吉田 亮	ヨシダ リョウ	224	
9	7	齊藤 裕樹	サイトウ ユウキ	401	
10	8	田中 美帆	タナカ ミホ	188	
11	9	高橋 大樹	タカハシ ダイキ	356	
12	10	伊藤 麻衣	イトウ マイ	293	
13					

A	B	C	D	E	
1	模試結果				14
2	No.	氏名	フリガナ	点数	
3	1	山田 翔	ヤマダ ショウ	309	
4	2	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221	
5	4	佐藤 友子	サトウ トモコ	389	
6	5	渡辺 康政	ワタナベ コウセイ	267	
7	6	吉田 亮	ヨシダ リョウ	224	
8	7	齊藤 裕樹	サイトウ ユウキ	401	
9	8	田中 美帆	タナカ ミホ	188	
10	9	高橋 大樹	タカハシ ダイキ	356	
11	10	伊藤 麻衣	イトウ マイ	293	
12					

A	B	C	D	E	
1	模試結果				14
2	No.	氏名	フリガナ	点数	
3	10	藤 麻衣	イトウ マイ	293	
4	7	齊藤 裕樹	サイトウ ユウキ	401	
5	4	佐藤 友子	サトウ トモコ	389	
6	3	鈴木 拓馬	スズキ タクマ	443	
7	9	橘 大樹	タカハシ ダイキ	356	
8	8	田 中 美帆	タナカ ミホ	188	
9	2	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221	
10	1	田 翔	ヤマダ ショウ	309	
11	6	田 亮	ヨシダ リョウ	224	
12	5	渡 边 康政	ワタナベ コウセイ	267	
13					

行の削除や挿入などのたびに、連番をふり直すのは面倒です。**自動的に連番をふるには**

## POW 関数を

pow 関数は、参照したセルの行番号を返す関数です。

右図のように、A4セルで「=ROW()」と入力した場合、4行目なので「4」が返されています。非常に単純な関数です。

A	B	C	D	E	
1	模試結果				14
2	No.	氏名	フリガナ	点数	
3	=ROW()	山田 翔	ヤマダ ショウ	309	
4	=ROW()	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221	
5	=ROW()	鈴木 拓馬	スズキ タクマ	443	
6	=ROW()	佐藤 友子	サトウ トモコ	389	
7	=ROW()	渡辺 康政	ワタナベ コウセイ	267	
8	=ROW()	吉田 亮	ヨシダ リョウ	224	
9	=ROW()	齊藤 裕樹	サイトウ ユウキ	401	
10	=ROW()	田 中 美帆	タナカ ミホ	188	
11	=ROW()	高橋 大樹	タカハシ ダイキ	356	
12	=ROW()	伊藤 麻衣	イトウ マイ	293	
13					

4行目に、No.としては「1」をふりたいので、=ROW()-3 という単純な数式を入れます。

A	B	C	D	E	
1	模試結果				14
2	No.	氏名	フリガナ	点数	
3	4	山田 翔	ヤマダ ショウ	309	
4	1	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221	
5	2	鈴木 拓馬	スズキ タクマ	443	
6	3	佐藤 友子	サトウ トモコ	389	
7	4	渡辺 康政	ワタナベ コウセイ	267	
8					

今回は先頭の空白行と見出し行の3行分を差し引いた4行目から連番号をスタートしたいので、ROW関数で返した行番号から"3"を引きます。

このようにして、ROW関数で連番の最初「1」を入力できました。

あとはオートフィル機能を使い、この関数を表の最後の行まで反映させます。

No.	氏名	フリガナ	点数
1	山田 翔	ヤマダ ショウ	309
2	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221
3	鈴木 拓馬	スズキ タクマ	443
4	佐藤 友子	サトウ トモコ	389
5	吉田 充	ヨシダ リョウ	224
6	齊藤 裕樹	サイツウ ユウキ	401
7	田中 美帆	タナカ ミホ	188
8	高橋 大樹	タカハシ ダイキ	356
9	伊藤 麻衣	イトウ マイ	293

No.	氏名	フリガナ	点数
3	山田 翔	ヤマダ ショウ	309
4	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221
5	鈴木 拓馬	スズキ タクマ	443
6	佐藤 友子	サトウ トモコ	389
7	渡辺 康政	ワタナベ コウセイ	267

No.	氏名	フリガナ	点数
4	山田 翔	ヤマダ ショウ	309
5	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221
6	鈴木 拓馬	スズキ タクマ	443
7	佐藤 友子	サトウ トモコ	389
8	渡辺 康政	ワタナベ コウセイ	267
9	吉田 充	ヨシダ リョウ	224
10	齊藤 裕樹	サイツウ ユウキ	401
11	田中 美帆	タナカ ミホ	188
12	高橋 大樹	タカハシ ダイキ	356
13	伊藤 麻衣	イトウ マイ	293
14	西		

## 削除や挿入や並び替えをした場合

右図の通り、6行目のデータを削除してみましょう。

No.	氏名	フリガナ	点数
1	山田 翔	ヤマダ ショウ	309
2	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221
3	鈴木 拓馬	スズキ タクマ	443
4	佐藤 友子	サトウ トモコ	389
5	渡辺 康政	ワタナベ コウセイ	267
6	吉田 充	ヨシダ リョウ	224
7	齊藤 裕樹	サイツウ ユウキ	401
8	田中 美帆	タナカ ミホ	188
9	高橋 大樹	タカハシ ダイキ	356
10	伊藤 麻衣	イトウ マイ	293
11	西		

No.	氏名	フリガナ	点数
1	山田 翔	ヤマダ ショウ	309
2	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221
3	鈴木 拓馬	スズキ タクマ	443
4	佐藤 友子	サトウ トモコ	389
5	渡辺 康政	ワタナベ コウセイ	267
6	吉田 充	ヨシダ リョウ	224
7	齊藤 裕樹	サイツウ ユウキ	401
8	田中 美帆	タナカ ミホ	188
9	高橋 大樹	タカハシ ダイキ	356
10	伊藤 麻衣	イトウ マイ	293

行の挿入をするとどうなる・・・。

No.	氏名	フリガナ	点数
1	山田 翔	ヤマダ ショウ	309
2	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221
3	鈴木 拓馬	スズキ タクマ	443
4	佐藤 友子	サトウ トモコ	389
5	渡辺 康政	ワタナベ コウセイ	267
6	吉田 充	ヨシダ リョウ	224
7	齊藤 裕樹	サイツウ ユウキ	401
8	田中 美帆	タナカ ミホ	188
9	高橋 大樹	タカハシ ダイキ	356
10	伊藤 麻衣	イトウ マイ	293
11	西		

やはり自動的に連番がふり直されます。No.3 の表示は、No.2 (A5) からのオートフィルでできます。挿入した6行目を削除すると、また連番が自動で元に戻りますよ。

A	B	C	D	E
模試結果				
No.	氏名	フリガナ	点数	
1	伊藤 麻衣	イトウ マイ	293	
2	青藤 裕樹	サイトウ ユウキ	401	
3	佐藤 友子	サトウ トモコ	389	
4	鈴木 拓馬	スズキ タクマ	443	
5	高橋 大樹	タカハシ ダイキ	356	
6	田中 美帆	タナカ ミホ	188	
7	中村 緑香	ナカムラ アヤカ	221	
8	山田 翔	ヤマダ ショウ	309	
9	吉田 球	ヨシダ リョウ	224	
10	渡辺 康政	ワタナベ コウセイ	267	

アイウエオ順に並び替えられましたが、自動的に連番がふられます。

行を移動しても連番は成立

9行目のデータを4行目と5行目の間に移動

A	B	C	D
1			
2	N	氏名	利用金額
3	1	石黒 雅裕	8,761
4	2	松島 有正	138,202
5	3	富永 愛	23,522
6	4	久野 拓也	172,607
7	5	高村 晃一	102,850
8	6	宮川 美波	24,687
9	7	嶋田 蒼	87,013
10	8	小山 泰雄	125,801
11	9	川島 叶仁	141,364
12	10	黒田 諭	68,700
13			

  

A	B	C	D
1			
2	N	氏名	利用金額
3	1	石黒 雅裕	8,761
4	2	松島 有正	138,202
5	3	嶋田 蒼	87,013
6	4	富永 愛	23,522
7	5	久野 拓也	172,607
8	6	高村 晃一	102,850
9	7	宮川 美波	24,687
10	8	小山 泰雄	125,801
11	9	川島 叶仁	141,364
12	10	黒田 諭	68,700
13			

### Shiftキーを押しながらドラッグする

- Shiftキーを押しっぱなしにしたまま、マウスポインターを掴んでドラッグを開始します。
- 9行目を4行目と5行目の間に移動させるには、4行目の下端までドラッグし、移動先の目印となる太い線が4目と5行目の間に表示されるのを確認します。