

ROW関数

レコードの行番号を数値で返す

◇機能

レコードの行番号を数値で返します。行番号は、テーブルの表示画面で、左端に表示される番号です。

行番号	商品No	倉庫No	数量	仕入単価	金額	最終仕入日	最終出荷日
1	0103001	01-1	412	247	101,764	2017/05/10	2017/05/30
2	0103002	01-1	600	263	157,800	2017/10/12	2017/10/13
3	0103003	01-1	795	177	140,715	2017/10/12	2017/10/13
4	0103004	01-1	735	266	195,510	2017/08/10	2017/08/30
5	0103005	01-1	536	533	285,688	2017/08/10	2017/08/30
6	0103006	01-1	1,248	734	916,032	2017/08/10	2017/08/30
7	0103007	01-1	842	730	614,660	2017/10/12	2017/10/13
8	0104001	05-1	1,478	789	1,166,142	2017/03/30	2017/05/01
9	0104002	05-1	1,248	1,170	1,460,160	2017/03/30	2017/05/01
10	0104003	01-2	587	687	403,269	2017/03/30	2017/05/01
11	0104004	01-2	625	856	535,000	2017/03/30	2017/05/01
12	0104005	01-2	875	177	154,875	2017/03/30	2017/05/01
13	0104006	01-2	700	439	307,300	2017/09/30	2017/12/31
14	0105001	01-1	248	381	94,488	2017/09/30	2017/12/31

クイックソートやフィルターなどで、レコードの並び順を論理的に変更したり、表示するレコードを絞ったりした場合も、行番号は変わりません。

<クイックソートの画面>
(数量で降順ソート)

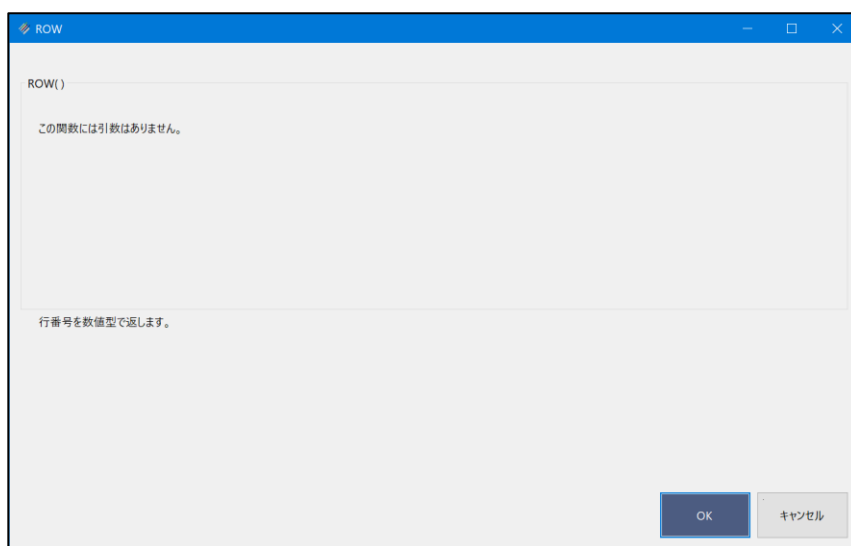
行番号	商品No	倉庫No	数量	↑
49	00603001	94-2	3,840	
8	00104001	05-1	1,478	
6	00103006	01-1	1,248	
9	00104002	05-1	1,248	
42	00601001	03-2	914	
51	00603003	94-2	900	
12	00104005	01-2	875	
22	00201002	03-1	870	

◇構文

ROW()

引数	入力内容
1	なし

ROW関数には、引数がありません。ROW()と記述します。カッコの間にはスペースは入力しません。



◇戻り値のデータ型

数値型

◇処理の例

- 各レコードの行番号を取得する

➤ 「行番号取得」フィールド（《新規フィールド追加》）の式：ROW()

	商品No	倉庫No	数量	仕入単価	金額	最終仕入日	最終出荷日	行番号取得
1	30103001	01-1	412	247	101,764	2017/05/10	2017/05/30	1
2	30103002	01-1	600	263	157,800	2017/10/12	2017/10/13	2
3	30103003	01-1	795	177	140,715	2017/10/12	2017/10/13	3
4	30103004	01-1	735	266	195,510	2017/08/10	2017/08/30	4
5	30103005	01-1	536	533	285,688	2017/08/10	2017/08/30	5
6	30103006	01-1	1,248	734	916,032	2017/08/10	2017/08/30	6
7	30103007	01-1	842	730	614,660	2017/10/12	2017/10/13	7
8	30104001	05-1	1,478	789	1,166,142	2017/03/30	2017/05/01	8
9	30104002	05-1	1,248	1,170	1,460,160	2017/03/30	2017/05/01	9
10	30104003	01-2	587	687	403,269	2017/03/30	2017/05/01	10
11	30104004	01-2	625	856	535,000	2017/03/30	2017/05/01	11
12	30104005	01-2	875	177	154,875	2017/03/30	2017/05/01	12
13	30104006	01-2	700	439	307,300	2017/09/30	2017/12/31	13
14	30105001	01-1	248	381	94,488	2017/09/30	2017/12/31	14

行番号を取得した後、テーブルでクイックソートやフィルターを実行しても、取得した行番号が維持されます。

<クイックソートの画面>
(数量で降順ソート)

	商品No	倉庫No	数量 ↑	仕入単価	金額	最終仕入日	最終出荷日	行番号取得
49	30603001	94-2	3,840	342	1,313,280	2017/08/10	2017/09/21	49
8	30104001	05-1	1,478	789	1,166,142	2017/03/30	2017/05/01	8
6	30103006	01-1	1,248	734	916,032	2017/08/10	2017/08/30	6
9	30104002	05-1	1,248	1,170	1,460,160	2017/03/30	2017/05/01	9
42	30601001	03-2	914	422	385,708	2017/10/03	2017/08/10	42
51	30603003	94-2	900	196	176,400	2017/08/10	2017/09/21	51
12	30104005	01-2	875	177	154,875	2017/03/30	2017/05/01	12
22	30201003	03-1	870	654	568,980	2017/02/02	2017/02/05	22
7	30103007	01-1	842	730	614,660	2017/10/12	2017/10/13	7
50	30603002	94-2	840	147	123,480	2017/01/01	2017/01/04	50
47	30602004	94-1	815	185	150,775	2017/08/10	2017/09/21	47
40	30401001	03	800	423	338,400	2017/08/10	2017/09/30	40
3	30103003	01-1	795	177	140,715	2017/10/12	2017/10/13	3
14	30105001	01-1	248	381	94,488	2017/09/30	2017/12/31	14

<フィルターの画面>
([数量] >= 1000)

	商品No	倉庫No	数量	仕入単価	金額	最終仕入日	最終出荷日	行番号取得
6	30103006	01-1	1,248	734	916,032	2017/08/10	2017/08/30	6
8	30104001	05-1	1,478	789	1,166,142	2017/03/30	2017/05/01	8
9	30104002	05-1	1,248	1,170	1,460,160	2017/03/30	2017/05/01	9
49	30603001	94-2	3,840	342	1,313,280	2017/08/10	2017/09/21	49