

EXCEL データの加工や並べ替え・抽出などの例を学ぶ

A ; 不要なデータの一括削除方法 (☆この方法はメールやその他多くで利用可能)

1) 範囲を指定して、一括削除

最初の行を指定、その後「Shift」キーを押しながら最終行を指定。削除キーを押す
(その範囲がすべて削除される)

2) 指定した項目行を、一括削除

最初の行を指定、その後「Ctrl」キーを押したままで、指定行を選択。削除キーを押す
(選択行が、すべて削除される)

1) 範囲を指定して、一括削除

	会員名	地域	福祉	子育て	環境	その他	小計	NALC 活動
2								
3	田中1	早野					0	
4	田中2	本納			1		1	
5	田中3	木崎					0	
6	田中4	上茂原					0	
7	田中5	東郷					0	
8	田中6	長清水					0	
9	田中7	中之島					0	
10	田中8	東部台					0	
11	田中9	六ツ野					0	
12	田中10	八幡原					0	
13	田中11	緑町					0	
14	田中12	鷺の巣					0	
15	田中13	大芝					0	2

2) 指定した項目行を、一括削除

	会員名	地域	福祉	子育て	環境	その他
2						
3	田中1	早野				
4	田中2	本納			1	
5	田中3	木崎				
6	田中4	上茂原				
7	田中5	東郷				
8	田中6	長清水				
9	田中7	中之島				
10	田中8	東部台				
11	田中9	六ツ野				
12	田中10	八幡原				
13	田中11	緑町				
14	田中12	鷺の巣				
15	田中13	大芝				
16	田中14	内長谷				

B ; 並び替え

まずセルを選択「**今月までの累積残高**」その後画面右上の、「並び替えとフィルター」を押す
降順Z→Aを押すと、数字の大きい順に並び替えされる。(合計欄は無視)

並び替えとフィルター

- 昇順(S)
- 降順(Q)
- ユーザー設定の並び替え(U)
- フィルター(F)
- クリア(C)
- 再適用(Y)

今月 点数 合計	先月の 累積 残高	今月 までの 累積 残高	備考
0	0	0	会員
1	4	5	会員
0	0	0	
0	0	0	

並び替えの結果

奉仕活動							
	会員名	地域	移動 点数	今月 点数 合計	先月の 累積 残高	今月 までの 累積 残高	備考
1							
2							
3	合計		0	0	0	0	
4	田中48	本納		16	91	107	
5	田中75	鷺の巣		17	78	95	
6	田中227	東部台		18	69	87	
7	田中185	内長谷		20	60	80	
8	田中148	緑町		12	52	64	
9	田中232	大芝		18	46	64	
10	田中186	中之島		12	48	60	
11	田中34	本納		6	50	56	
12	田中67	長清水		14	37	51	
13	田中116	木崎		17	34	51	

C ; 該当データを抽出

1) 今月の実績 がある人を抽出し、表を作る

「今月点数合計」のセルをクリックしその後画面右上の、並び替えとフィルタを押すさらに「フィルタ」をクリックする。

今月点数合計	先月の累積残高	今月までの累積残高	備考
0	0	0	会員
1	4	5	会員
0	0	0	
0	0	0	

2) 「今月点数合計」の▼マークを押す。下表が現れるので「0」の✓マークを外して、「OK」

小計	先月の累積残高	今月までの累積残高	備考
0	0	0	会員
1	4	5	会員
0	0	0	
0	0	0	
0	0	0	会員
0	0	0	会員
0	0	0	会員
0	0	0	
0	0	0	
0	0	0	
0	0	0	

3) 下表が作成されるので、印刷する。

	会員名	地域	福祉	子育て	環境	その他	小計	NALC活動	合計	利用点数	移動点数	今月点数合計	先月の累積残高
2													
4	田中2	本納			1		1		1			1	4
15	田中13	大芝					0	2	2			2	0
22	田中20	本納			1		1	2	3			3	5
27	田中25	早野		6	1		7	4	11			11	29
31	田中29	早野			1		1		1			1	5
33	田中31	本納		3	1		4		4			4	27
36	田中34	本納					0	6	6			6	50
49	田中47	本納			1		1		1			1	4
50	田中48	本納		12	1		13	3	16			16	91
69	田中67	長清水		3	1		4	10	14			14	37
73	田中71	東部台					0	4	4			4	2
77	田中75	鷺の巣			1		1	16	17			17	78
89	田中87	東部台					0	4	4			4	27
105	田中103	上茂原					0	2	2			2	0

<応用例>

- 4) 「**今月点数合計**」のセルを「地域」セルに変えて同じ事をやってみる。
 該当地域は「大芝」「東部台」「上茂原」の3箇所を抽出。

1 全任活動		昇順(S)	降順(Q)	色で並べ替え(I)	計	NALC	合計
会員名	地域	シートビュー(V)			▼	▼	▼
田中1	早野	"地域" からフィルターをクリア(C)			0		0
田中2	本納	色フィルター(I)			1		1
田中3	木崎	テキスト フィルター(E)			0		0
田中4	上茂原	検索			0		0
田中5	東郷	<input checked="" type="checkbox"/> (すべて選択) <input type="checkbox"/> 内長谷 <input checked="" type="checkbox"/> 大芝 <input checked="" type="checkbox"/> 上茂原 <input type="checkbox"/> 木崎 <input type="checkbox"/> 東郷 <input checked="" type="checkbox"/> 東部台 <input type="checkbox"/> 長清水 <input type="checkbox"/> 中之島 <input type="checkbox"/> 早野			0		0
田中6	長清水				0		0
田中7	中之島				0		0
田中8	東部台				0		0
田中9	六ツ野				0		0
田中10	八幡原				0		0
田中11	緑町				0		0
田中12	鷺の巣				0		0
田中13	大芝				0	2	2
田中14	内長谷				0		0

<結果>

会員名	地域	福祉	子育て	環境	その他	小計	NALC	合計	利用	移動	今月	先月	今月	備考
							活動		点数	点数	点数	の	までの	
											合計	累積	累積	
											合計	残高	残高	
田中13	大芝					0	2	2			2	0	2	
田中71	東部台					0	4	4			4	2	6	
田中87	東部台					0	4	4			4	27	31	
田中103	上茂原					0	2	2			2	0	2	
田中104	上茂原					0	2	2			2	0	2	
田中106	上茂原			1		1		1			1	11	12	
田中121	東部台					0	2	2			2	0	2	
田中134	大芝					0	3	3			3	6	9	
田中192	大芝			1		1	2	3			3	2	5	
田中205	東部台		3			3		3			3	21	24	
田中227	東部台		3	1		4	14	18			18	69	87	
田中232	大芝		9	1		10	8	18			18	46	64	

以上