

複数回答のアンケートを集計する

https://www.dtp-transit.jp/misc/excel/post_1785.html

複数回答のアンケート設問への回答を Excel で集計するときのことを考えます。

A:A

A1	デザイントレンド
A2	デザイントレンド, マークアップ
A3	基調講演
A4	デザイントレンド, マークアップ
A5	基調講演, デザイントレンド
A6	基調講演, マークアップ
A7	デザイントレンド

5

COUNTIF 関数

このような場合に使うのが「COUNTIF」関数です。「COUNTIF(範囲, 検索条件)」のように、参照するセルと合致させる条件を指定します。

同一条件

「=COUNTIF(A:A, "デザイントレンド")」のように指定すると、「デザイントレンド」はカウントされますが、「デザイントレンド, マークアップ」、「基調講演, デザイントレンド」はカウントされません。

- 範囲の指定は「A1:A7」でもいいのですが、範囲のセルが増える可能性を見越して、A列全体という意味で「A:A」と指定
- 「=COUNTIF(A:A, デザイントレンド)」ではカウントされないのでご注意ください。

A:A

A1	デザイントレンド
A2	デザイントレンド, マークアップ
A3	基調講演
A4	デザイントレンド, マークアップ
A5	基調講演, デザイントレンド
A6	基調講演, マークアップ
A7	デザイントレンド

C14	=COUNTIF(A:A, "デザイントレンド")
-----	---------------------------

範囲 条件

➔ 2

ワイルドカード

カウントした文字列を関数の引数に書くのは面倒ですので、参照セルを記入すれば、""の記入は不要です。

「デザイントレンド, マークアップ」もカウントされるようにするには、検索条件を「デザイントレンド*」のように「*」を付けて設定します。

セルには「=COUNTIF(A:A, C13&"*")」のように「&を付けて」記入します。

A:A

A1	デザイントレンド
A2	デザイントレンド, マークアップ
A3	基調講演
A4	デザイントレンド, マークアップ
A5	基調講演, デザイントレンド
A6	基調講演, マークアップ
A7	デザイントレンド

C13	デザイントレンド	C14	=COUNTIF(A:A, C13&"*")
-----	----------	-----	------------------------

範囲 条件

=COUNTIF(A:A, デザイントレンド*)

➔ 4

完成形

「基調講演, デザイントレンド」もカウントされるようにするには、検索条件を「*デザイントレンド*」のように、キーワードの前にも「*」を付けて設定します。

セルには「=COUNTIF(A:A, "*" & C13 & "*"）」のように記入します。

A:A		
A1 デザイントレンド	C13 デザイントレンド	C14 =COUNTIF(A:A, "*" & C13 & "*")
A2 デザイントレンド, マークアップ		
A3 基調講演		
A4 デザイントレンド, マークアップ		
A5 基調講演, デザイントレンド		
A6 基調講演, マークアップ		
A7 デザイントレンド		

範囲 条件
=COUNTIF(A:A, *デザイントレンド*)

➔ 5

2013年11月1日（最終更新日：2014年3月5日） [鷹野雅弘](#) | [パーマリンク](#)

カテゴリ:

- [Excel](#),
- [原稿整理、編集](#)