





## Excel リストから転記

### 2. 関数 Vlookup 使用

Vlookupは、指定され範囲の左端の列で検索値を上から下へ検索、見つかったデータの右の(どのデータを使用するかは列で指定)を設定セルに転記します。

<b>書式</b>	<b>VLOOKUP(検索値, 範囲, 列番号, 検索の型)</b>
検索値	検索する値またはセル参照を指定します。
範囲	2列以上のセル範囲を指定。
列番号	目的データが入力されている列番号を指定します。
検索の型	参照範囲の左端の列が 1 になり、次の列が 2 になります。 検索方法を TRUE (近似値) か FALSE (完全一致) で指定します。
TRUE	省略した場合はTRUE 範囲の左端の列にあるデータを、昇順に並べ替えが必要。 昇順になってない場合、正しい結果が求められません。 検索値が見つからない場合は、検索値未満の最大値が使用されま
FALSE	データの並べ替えは不要 検索値が文字列の場合にワイルドカード使用可 検索値と完全に一致するデータが無い場合はエラー値「#N/A」を返す

### 入力規則 リスト、VLOOKUP 使用例

例1. 商品名から「ネギ」を検索して、ネギの値段を調べる。

商品名	金額
みかん	300

商品一覧

商品名	分類	金額	在庫
大根	野菜	1,000	あり
リンゴ	くだもの	500	あり
ネギ	野菜	800	あり
苺	くだもの	750	なし
みかん	くだもの	300	あり

品名欄は入力規則 リスト  
金額欄はVLOOKUP  
=VLOOKUP (B28, F28:H32, 3, FALSE)

### 例2. 請求書

#### ご請求書

品番	品名	単価	数量	小計
P302	洗濯石けん1kg	¥750	2	¥1,500
S501	ボディソープ700m	¥690	1	¥690
S502	ボディソープ詰替	¥550	2	¥1,100
GS30	ギフトセットA	¥3,000	1	¥3,000
GS40	ギフトセットB	¥4,000	1	¥4,000
税抜合計				¥10,290
消費税				¥515
ご請求額				¥10,805

送料	¥0
----	----

上記例では数量以外の入力不要です。

品番は入力規則 リスト

品名 =IF (B39="", "", VLOOKUP (B39, \$H\$39:\$J\$46, 2, FALSE))

単価 =IF (B39="", "", VLOOKUP (B39, \$H\$39:\$J\$46, 3, FALSE))

送料 =VLOOKUP (F47, I50:J53, 2, TRUE)

#### 商品一覧表 (リスト)

品番	品名	単価
P301	洗濯石けん2kg	¥1,400
P302	洗濯石けん1kg	¥750
P303	洗濯石けん500g	¥450
S501	ボディソープ700m	¥690
S502	ボディソープ詰替	¥550
S505	洗顔石けん (6個)	¥680
GS30	ギフトセットA	¥3,000
GS40	ギフトセットB	¥4,000

#### 配送料金表

ご請求額 (～以上)	送料
0円以上	¥800
3,000円以上	¥500
6,000円以上	¥300
10,000円以上	¥0

## Excel リストから転記

前例の「ご請求書」で品番が見つからない(未入力)の場合 #N/A を表示します。その為 VLOOKUP の前に IF を追加しています。

関数の書式 論理式が真の時に真の場合を返し、論理式が偽の時に偽の場合を返します。

=IF(論理式, [真の場合], [偽の場合])

○●であるか、ないか    ××の処理    ▲▲の処理

IFを使用の場合、IFのかっこ、VLOOKUPのかっこで2重かっことなります。