

## ■クロス集計表作成の動作イメージ

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q													
1		性別	年齢	商品	データからクロス集計表へ (リストで範囲選択)																									
2	顧客001	男性	20代	商品A	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p>範囲指定</p> <p>データが入力されているファイル/シートの指定</p> <p>範囲指定する [02データ加工.xlsx]クロス1!\$B\$1:\$D\$438</p> <hr/> <p>クロス集計表の体裁</p> <p>集計結果</p> <p><input checked="" type="radio"/> 併記表で出力    <input type="radio"/> 分離表で出力</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 実測値    <input checked="" type="checkbox"/> 横%    <input type="checkbox"/> 縦%</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 不明データを除外したnで%表を出力</p> <hr/> <p>全体の出力位置</p> <p><input type="radio"/> 左・上    <input checked="" type="radio"/> 右・下    <input type="radio"/> 出力しない</p> <hr/> <p>表側と表頭が2変数以上ある場合の出力順序</p> <p><input checked="" type="radio"/> 表側を優先    <input type="radio"/> 表頭優先</p> <hr/> <p>表側の変数名の出力位置</p> <p><input checked="" type="radio"/> 上    <input type="radio"/> 左</p> <p style="text-align: right;">OK    キャンセル</p> </div>																									
3	顧客002	男性	20代	商品A																										
4	顧客003	男性	30代	商品C																										
5	顧客004	男性	30代	商品C																										
6	顧客005	女性	20代	商品A																										
7	顧客006	男性	40代	商品E																										
8	顧客007	男性	30代	商品C																										
9	顧客008	男性	30代	商品E																										
10	顧客009	男性	20代	商品D																										
11	顧客010	女性	50代	商品A																										
425	顧客424	女性	50代	商品D																										
426	顧客425	男性	30代	商品E																										
427	顧客426	女性	20代	商品D																										
428	顧客427	男性	50代	商品B																										
429	顧客428	男性	50代	商品D																										
430	顧客429	女性	30代	商品A																										
431	顧客430	男性	20代	商品A																										
432	顧客431	女性	30代	商品A																										
433	顧客432	女性	40代	商品C																										
434	顧客433	女性	30代	商品C																										
435	顧客434	女性	40代	商品C																										
436	顧客435	男性	50代	商品E																										
437	顧客436	女性	40代	商品C																										
438	顧客437	女性	40代	商品B																										
439																														
440																														

※ 紙面の都合上、Excel シートの 12~424 行目の間隔を詰めて表示しています。

- (1) メニューから「データからクロス集計表へ」→「リストで範囲選択」を選びます。
- (2) ダイアログボックスが開きますので、B~D列を範囲指定します。
- (3) 左のリストボックスに、「性別」「年齢」「商品」が表示されますので、「→」ボタンを使って、「性別」を「表側」のボックスに、「年齢」「商品」を「表頭」のボックスに振り分けます。
- (4) 右側で必要な設定をおこない、「OK」ボタンを押します。
- (5) 次ページのように、2つのクロス集計表が出力されます。データシートの左側に新規シートが挿入されます。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1										
2	表側:	性別								
3	表頭:	年齢								
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12	表側:	性別								
13	表頭:	商品								
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										

「併記表で出力」を選択して、「実測値」と「横%」にチェックを入れたので、実測値と横%（横合計が100%になる）が2行で出力されます。

「全体の出力位置」は「右・下」を選択したので、クロス集計表の右と下に全体が出力されます。

※ カテゴリー名（回答選択肢）は昇順で出力されます。

※ 「層」を選択すると、3重クロス集計が可能で、例えば、「性別」を「層」のボックスに、「年齢」を「表側」のボックスに、「商品」を「表頭」のボックスに振り分けると、次ページのように、男女のそれぞれで「年齢」と「商品」のクロス集計の結果が出力されます。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1											
2	表側:	年齢									
3	表頭:	商品									
4	層:	性別									
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											

  

性別	年齢	商品					全体
		商品A	商品B	商品C	商品D	商品E	
女性	20代	30	2	8	9	5	54
		55.6%	3.7%	14.8%	16.7%	9.3%	100.0%
	30代	26	0	8	4	15	53
		49.1%	0.0%	15.1%	7.5%	28.3%	100.0%
	40代	5	11	27	5	9	57
		8.8%	19.3%	47.4%	8.8%	15.8%	100.0%
男性	50代	5	26	4	6	15	56
		8.9%	46.4%	7.1%	10.7%	26.8%	100.0%
	全体	66	39	47	24	44	220
		30.0%	17.7%	21.4%	10.9%	20.0%	100.0%
	20代	30	3	7	7	3	50
		60.0%	6.0%	14.0%	14.0%	6.0%	100.0%
女性	30代	11	5	13	8	15	52
		21.2%	9.6%	25.0%	15.4%	28.8%	100.0%
	40代	1	5	32	10	12	60
		1.7%	8.3%	53.3%	16.7%	20.0%	100.0%
	50代	2	24	8	5	16	55
		3.6%	43.6%	14.5%	9.1%	29.1%	100.0%
男性	全体	44	37	60	30	46	217
		20.3%	17.1%	27.6%	13.8%	21.2%	100.0%