

自動集計ソフトの使い方

本ソフトは、三菱 UFJ リサーチ&コンサルティング株式会社が令和 5 年度老人保健事業推進費等補助金を受けて作成した「介護保険事業計画策定における各種調査結果の分析に関する調査研究事業」において見直された、「居所変更実態調査」、「介護人材実態調査」、「在宅生活改善調査」を集計し、同報告書で示されているグラフ・図表等を作成するソフトです。

本ソフトは、「◆操作シート」のボタンを押すことで作動します。本ソフトの処理は 3 段階に分かれています。STEP 0 「アンケート結果の読み込み」では回収した Excel 調査票ファイルを読み込み、「アンケート結果」シートに転記します¹。なお、読み込む複数の Excel 調査票ファイルは、すべて同一のフォルダ内に格納するようにしてください。

STEP1 「アンケート結果チェック」では STEP 0 で読み込んだデータ（紙の調査票で実施した場合は、入力したデータ）の確認を行います。もし不正な入力がある場合は、該当セルが赤く表示されますので、必ずエラーをご修正いただくようお願いいたします²。本 STEP でチェックしている具体的な内容は、「◆操作シート」の枠囲いの中をご参照ください。

STEP2 では入力したデータの集計及び PowerPoint ファイル（「ベースファイル」）への出力を行います。必ず所定の「ベースファイル」をご利用いただき、出力完了後は名前を付けて保存してください。集計を行う前に「ベースファイル」の加工はされないよう、お願いいたします³。

「◆操作シート」の画面



¹ アンケート調査を、Excel 調査票ファイルを用いて実施していない場合（紙の調査票で実施した場合）は、「アンケート結果」シートにデータをご入力の上、STEP1 からスタートしてください。

² 赤いセルが残っている状態でも集計を行うことはできますが、正確な集計結果とならない恐れがあります。また、無回答が多いデータも、人数・時間・比率等の正確な集計が難しくなりますので、不正な回答や無回答が極力ないように、データクリーニングや回答事業所へのご確認を行っていただけようお願いいたします。

³ 加えて、ベースファイルの保存場所にもご注意ください。ベースファイルのフルパスが長すぎたり、フルパスに特殊な文字・記号が含まれていたりする場合、ベースファイルを読み込めないことがあります。特段の事情がない限り、デスクトップ上に保存した上で本ソフトを利用されることを推奨いたします。

マクロの実行に係る注意点

本ソフトは Excel2010 以降のバージョンで動作を確認済みです。

また、PC のセキュリティ設定により、マクロが有効な状態でファイルを開くことができない場合は、ファイルを開いた際に上部に表示される「セキュリティの警告 マクロが無効にされました。」の横にある「コンテンツの有効化」ボタンを押すことで、マクロを有効化することができます。

なお、STEP1とSTEP2を立て続けに実行すると、エラーとなることがあります。STEP1が完了しましたら、必ず一旦ファイルを閉じ、再度立ち上げてから、STEP2を実行するようにしてください。

データ入力に当たっての注意点（※主に、紙の調査票で実施した場合）

- 所定のセル以外には何も入力しないようにしてください。また、所定のセル以外に最初から記入されている数値・文字列の変更や、行・列・セルの削除・追加等も行わないようにしてください。
- 「◆操作シート」の 14 行目に、「都道府県名」、「市区町村名」、「発送事業所数」、「回収事業所数」を入力してください。
- 「アンケート結果」シートの 1 列目には、5 行目から順番に「1」→「2」→「3」→「4」…と、必ず半角数字を入力してください。
- 「アンケート結果」シートの所定セルには空欄がないよう、必ず以下のルールで入力してください。
 - 無回答の場合は「-」（半角ハイフン）を入力してください。
 - 非該当（回答対象外）の場合は「*」（半角アスタリスク）を入力してください。
 - 「アンケート結果」シートの 4 行目が「SA」（単数回答）の列は、回答した選択肢の番号を半角数字で入力してください。
 - 「アンケート結果」シートの 4 行目が「FA」（自由記述回答）の列は、回答内容をそのまま入力してください。
 - 「アンケート結果」シートの 4 行目が「NA」（数値回答）の列は、回答した数値を半角数字で入力してください。
 - 「アンケート結果」シートの 4 行目が上記以外の列は、「MA」（複数回答）です。この場合は、選択肢ごとに 1 列ずつ入力欄が用意されていますので、回答した選択肢に該当する列には「1」を、それ以外の列には「0」を入力してください。
 - ❖ 「MA」の場合、一部の列にのみ「-」や「*」を入力するとエラーとなります。無回答の場合は必ず全ての列に「-」、非該当の場合は必ず全ての列に「*」を入力してください。
 - ❖ 「MA」の場合、全ての列に「0」を入力するとエラーとなります。この場合は、全ての列に「-」を入力し、無回答として処理してください。

「アンケート結果」シートの画面

設問No.→	1	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	
サンプルNo.	Q4-1より適切と思われる具体的なサービス																						Q4-4 特養に入所できていない理由	
↓必ず入力	ショートステイ	訪問介護、訪問入浴	夜間対応型訪問介護	訪問看護	訪問リハ	通所介護、通所リハ、認知症対応型通所	定期巡回サービス	小規模多機能多機能	看護小規模多機能	訪問診療	居宅療養管理指導	住宅型有料サ高住	軽費老人ホーム	グループホーム	特定施設	介護老人保健施設	療養型・介護医療院	特別養護老人ホーム	SA	SA	SA		Q4-2 入所・入居の緊急度 Q4-3 入所・入居できていない理由	
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2 *	5		
2 *	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1 *			
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1 *			
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1 *		
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1 *		
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	5 *		
8 *	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
9	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 *	*	*		
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-	*	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	5 *		
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	2	1 *		
13	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	*	
14	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	*	
15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1	1	
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	2	2	
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1 *	1	
18	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1 *	
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2 *	1		
20	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1 *		
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 *	*	*	
22	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1 *		
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2 *	2		
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0 *	*	*	
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2 *	1		
26	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 *	*	*	
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2 -	1		
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	1 *		
29	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1 *		
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	1	1	
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	1 *		

「居所変更実態調査」についての注意点（※主に、紙の調査票で実施した場合）

- 問2～3) の単位は「人」を「1」、「戸」を「2」、「室」を「3」として入力してください。

「介護人材実態調査」についての注意点（※主に、紙の調査票で実施した場合）

- 「アンケート結果（施設系・通所系事業所票 Q5）」シートの2列目には、回答事業所のサービス種別（「アンケート結果（施設系・通所系事業所票 Q1～Q4）」シートの2列目）を、全員について再度記入してください。
- 「アンケート結果（訪問系職員票）」の12列目～91列目は、全て回答もしくは全て無回答の、いずれかの状態にしてください。職員票裏面の全80か所の記入欄に、1つでも記入があれば空欄は「0」とみなす、1つも記入がなければ全て「-」とする等の処理によって、回答／無回答が混在しないようにしてください。