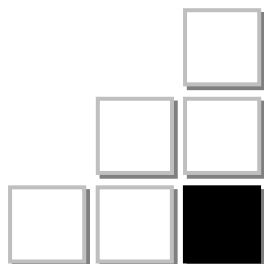




令和3年度 全国学力・学習状況調査

# 集計支援ツール 利用マニュアル



# 目 次

## I 機能概要

- 1. 作成できる帳票一覧..... 1
- 2. 作成できる資料詳細..... 2

## II 利用手順

### 手順 1 事前準備

- 1. 「R3 集計支援ツール」ファイルの展開 ..... 7
- 2. 入力用テンプレートの作成..... 9

### 手順 2 入力

#### 学校の場合

- 1. 入力例の確認..... 14
- 2. 解答・回答状況の入力..... 15

#### 教育委員会の場合

- 1. 所管学校の解答・回答状況の配置..... 19
- 2. 学校質問紙回答状況の入力..... 20

### 手順 3 実行

- 1. 集計支援ツールの起動..... 22
- 2. 集計支援ツールの実行..... 23

## III Q & A 集

- Q 1 ～ Q 5 ..... 27



### 留意点

◎今回配付する集計支援ツールでは、全国及び都道府県の集計結果は出力されませんので、ご注意ください。

## 動作環境

本集計支援ツールはExcel®ファイルにおいて、Microsoft®Visual Basic® for Application (VBA)（以下「マクロ」という。）を用いています。以下の環境にて動作確認を行っています。

### ・動作確認を行った環境

Microsoft® Windows® 8.1 (64bit) が動作するコンピュータにおいて、Microsoft® Office Excel® 2016 (32bit) が使用できること。

Microsoft® Windows® 10 (64bit) が動作するコンピュータにおいて、Microsoft® Office Excel® 2016 (32bit) ・ 2019 (64bit) ・ 365 (64bit) が使用できること。

### ・マクロのセキュリティ設定が以下であること

「警告を表示してすべてのマクロを無効にする」または「すべてのマクロを有効にする（推奨しません。危険なコードが実行される可能性があります。）」であること。

※マクロのセキュリティの設定については、設定の変更の可否やその他方法等について、当該コンピュータの管理者等に問い合わせてください。

## I

## 機能概要

## 1. 作成できる帳票一覧

本集計支援ツールを利用することにより、学校および教育委員会において、それぞれ、以下の資料を集計・作成することができます。

## 〔学校〕

種別	作成帳票	作成されるファイル
小学校	学校用帳票	01調査結果概況_小学校.xlsx 02問題別調査結果_小学校.xlsx 03問題別（解答類型）調査結果_小学校.xlsx 04回答結果集計（児童質問紙＜表＞）_小学校.xlsx 05回答結果集計（児童質問紙＜グラフ＞）_小学校.xlsx
	個人票	個人票_国語_小学校.xlsx 個人票_算数_小学校.xlsx
中学校	学校用帳票	01調査結果概況_中学校.xlsx 02問題別調査結果_中学校.xlsx 03問題別（解答類型）調査結果_中学校.xlsx 04回答結果集計（生徒質問紙＜表＞）_中学校.xlsx 05回答結果集計（生徒質問紙＜グラフ＞）_中学校.xlsx
	個人票	個人票_国語_中学校.xlsx 個人票_数学_中学校.xlsx

## 〔教育委員会〕

種別	学校種	作成されるファイル
教育委員会	小学校	01調査結果概況_小学校.xlsx 02問題別調査結果_小学校.xlsx 03問題別（解答類型）調査結果_小学校.xlsx 04回答結果集計（児童質問紙＜表＞）_小学校.xlsx 05回答結果集計（児童質問紙＜グラフ＞）_小学校.xlsx 06回答結果集計（学校質問紙＜表＞）_小学校.xlsx 07回答結果集計（学校質問紙＜グラフ＞）_小学校.xlsx
	中学校	01調査結果概況_中学校.xlsx 02問題別調査結果_中学校.xlsx 03問題別（解答類型）調査結果_中学校.xlsx 04回答結果集計（生徒質問紙＜表＞）_中学校.xlsx 05回答結果集計（生徒質問紙＜グラフ＞）_中学校.xlsx 06回答結果集計（学校質問紙＜表＞）_中学校.xlsx 07回答結果集計（学校質問紙＜グラフ＞）_中学校.xlsx

## 2. 作成できる資料詳細

それぞれの資料の詳細は、以下となります。

※ **学** は学校提供資料，**教** は教育委員会提供資料を表します。

※ 画面イメージは「小学校」ですが，中学校もレイアウトは同一です。

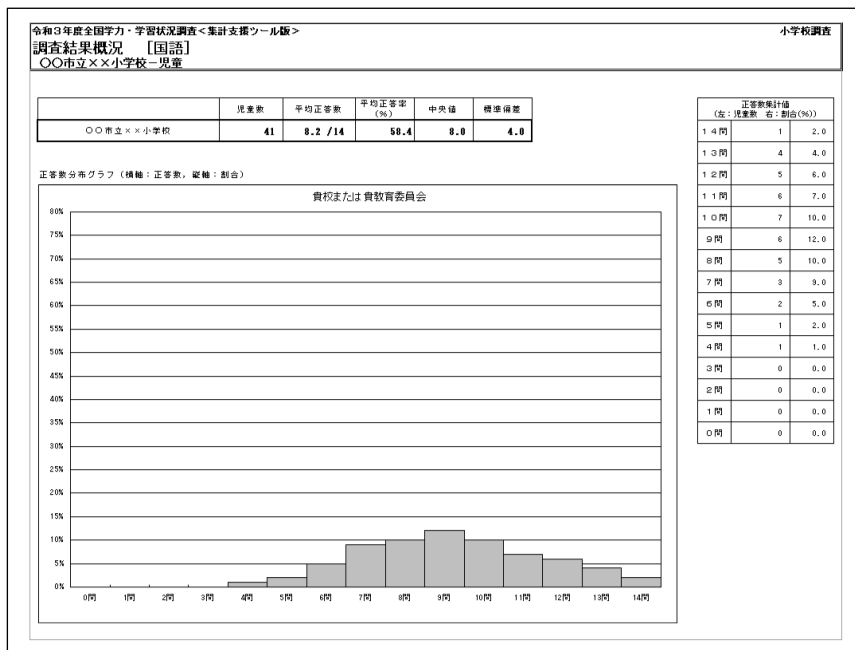
### (1) 帳票類

「01調査結果概況\_小（中）学校.xlsx」

学

教

教科に関する調査において，正答数別の児童（生徒）の割合を表したグラフ





「04回答結果集計（児童（生徒）質問紙＜表＞）\_小（中）学校.xls\」

学 教

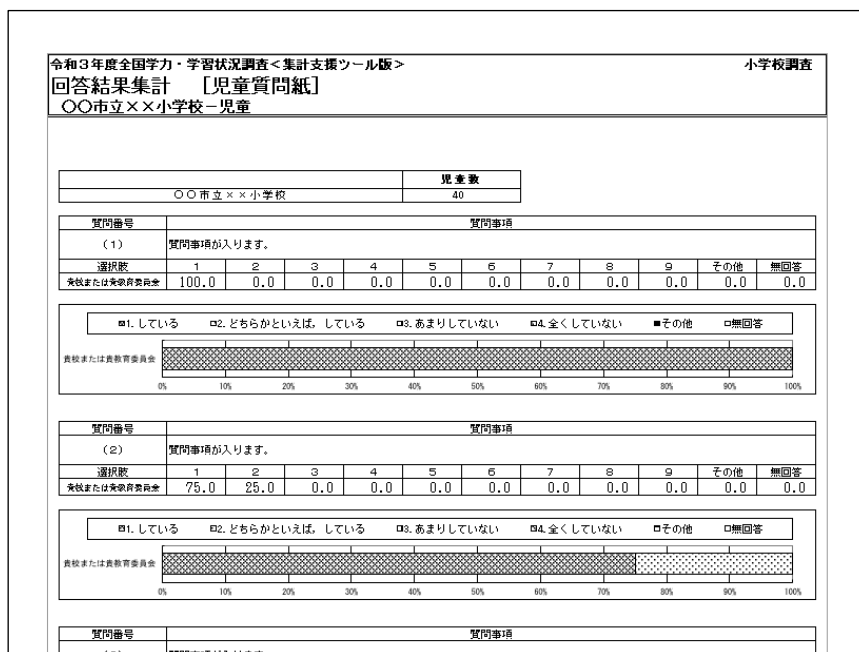
児童（生徒）質問紙調査において、質問ごとの選択肢別の児童（生徒）数と割合を表した表

令和3年度全国学力・学習状況調査＜集計支援ツール版＞											
回答結果集計【児童質問紙】											
〇〇市立××小学校－児童											
〇〇市立××小学校											
児童数 40											
※「その他」とは、回答紙以外に回答や複数回答（複数回答質問を除く）されたものである。											
質問番号	質問事項	選択肢									その他
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(1)	質問事項が入ります。	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(2)	質問事項が入ります。	30	10	0	0	0	0	0	0	0	0
		75.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(3)	質問事項が入ります。	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0
		50.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(4)	質問事項が入ります。	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(5)	質問事項が入ります。	0	0	0	20	10	10	0	0	0	0
		0.0	0.0	0.0	50.0	25.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(6)	質問事項が入ります。	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0
		0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(7)	質問事項が入ります。	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0
		25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(8)	質問事項が入ります。	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(9)	質問事項が入ります。	10	30	0	0	0	0	0	0	0	0
		25.0	75.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(10)	質問事項が入ります。	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(11)	質問事項が入ります。	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(12)	質問事項が入ります。	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0
		50.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

「05回答結果集計（児童（生徒）質問紙＜グラフ＞）\_小（中）学校.xls\」

学 教

児童（生徒）質問紙調査において、質問ごとの選択肢別の児童（生徒）数と割合を表したグラフ



# 「06回答結果集計（学校質問紙＜表＞）\_小（中）学校.xlsx」

教

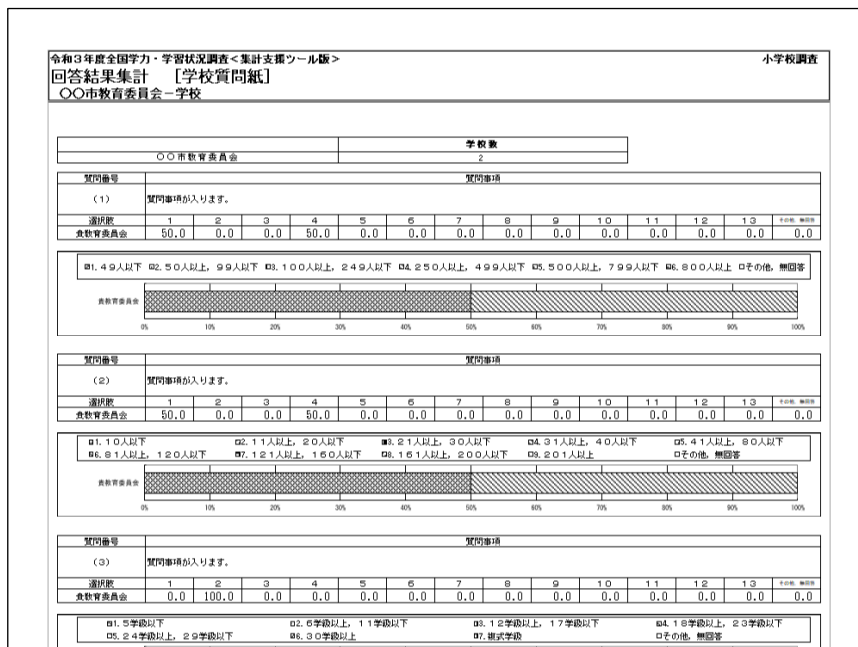
学校質問紙調査において、質問ごとの選択肢別の学校数と割合を表した表

令和3年度全国学力・学習状況調査＜集計支援ツール版＞															小学校調査
回答結果集計 【学校質問紙】															
〇〇市教育委員会—学校															
〇〇市教育委員会															学校数
※「その他」とは、『選択肢以外の回答や複数回答（複数回答質問を除く）されたもの』である。 ※選択肢番号（3）～（6）、（10）～（13）の選択肢の内容については、『学校質問紙 補充資料』を参 照。															
質問 番号	質問事項	選択肢													その他 無回答
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
(1)	質問事項が入ります。	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		50	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(2)	質問事項が入ります。	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		50	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(3)	質問事項が入ります。	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(4)	質問事項が入ります。	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(5)	質問事項が入ります。	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(6)	質問事項が入ります。	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		50	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(7)	質問事項が入ります。	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(8)	質問事項が入ります。	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(9)	質問事項が入ります。	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(10)	質問事項が入ります。	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(11)	質問事項が入ります。	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(12)	質問事項が入ります。	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
(13)	質問事項が入ります。	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

# 「07回答結果集計（学校質問紙＜グラフ＞）\_小（中）学校.xlsx」

教

学校質問紙調査において、質問ごとの選択肢別の学校の割合を表したグラフ



学

【小学校】「個人票\_国語\_小学校.xlsx」「個人票\_算数\_小学校.xlsx」  
 【中学校】「個人票\_国語\_中学校.xlsx」「個人票\_数学\_中学校.xlsx」

## 各児童（生徒）に係る調査結果

※ファイルは「国語」「算数（数学）」に分かれており、  
 また、各児童（生徒）についてはシートで分かれています。

令和3年度

### 全国学力・学習状況調査【小学校】調査結果＜集計支援ツール版＞

学校名	組	個人番号	氏名

正答数

国語

#### ●出題内容

国語では、「言葉の特色

問題形式
選択式
短答式
記述式

問題番号	問題の内容が
一	問題の内容が
二	問題の内容が
三	問題の内容が

令和3年度

### 全国学力・学習状況調査【小学校】調査結果＜集計支援ツール版＞

学校名	組	個人番号	氏名

算数

正答数  
11/16問

#### ●出題内容

算数では、「数と計算」、「図形」、「測定」、「変化と関係」、「データの活用」に関する内容について出題しています。

問題形式	正答数
選択式	2/6問
短答式	5/6問
記述式	4/4問

学習指導要領の領域 ※1	正答数
A 数と計算	3/4問
B 図形	2/3問
C 測定	2/3問
D 変化と関係	3/3問
E データの活用	2/5問

問題番号	問題の内容	結果 ※2	学習年 ※3	学習指導要領の領域 ※4					問題形式
				A	B	C (1)	C (2)	D	
(1)	問題の内容が入ります。	○	1・2・3	★		★			記述

## Ⅱ

## 利用手順

### 手順 1 事前準備

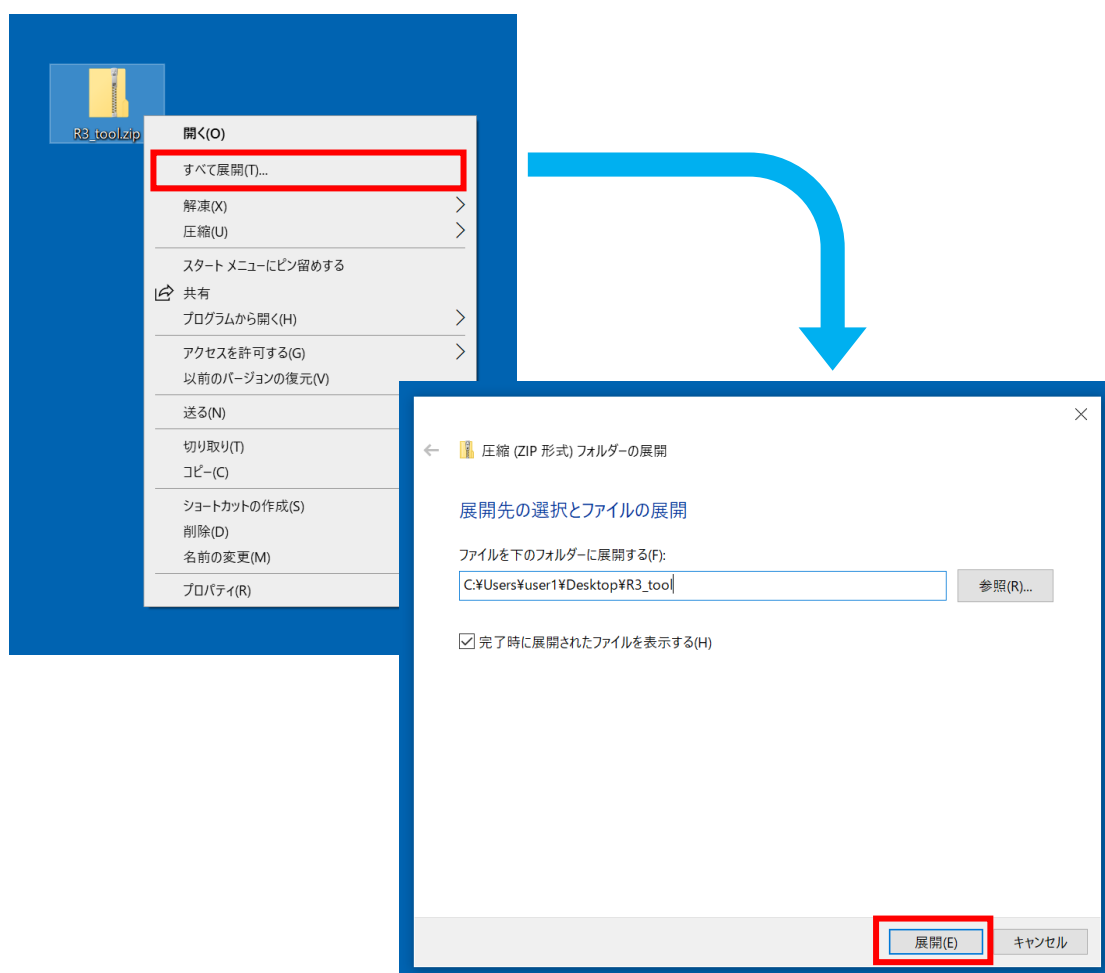
#### 1. 「R3\_集計支援ツール」ファイルの展開

##### (1) 「R3\_集計支援ツール」ファイルの展開

文部科学省から提供される集計支援ツールは、zip 形式で圧縮されています。

ファイル名 : R3\_tool.zip

zip ファイルを右クリックし、『すべて展開 (T) 』を左クリックします。  
『すべて展開 (T) 』が表示されない場合は、ご利用の解凍ソフトで、zip ファイルを解凍してください。



## (2) 作成されたフォルダの確認

(1) で展開したフォルダ内には、以下のようなファイル及びフォルダが作成されます。正しく解凍できているか、確認してください。



※実際にはマニュアルも収録されています。

## 2. 入力用テンプレートの作成

### (1) 「集計支援ツール」の起動

フォルダ内にある以下のファイルを開いてください。

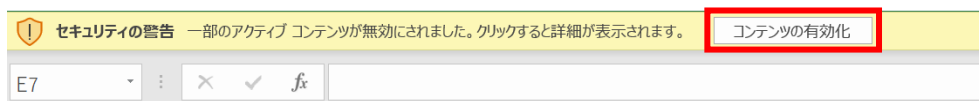
「R3\_集計支援ツール\_小中教委統合版.xlsm」



#### ※セキュリティ警告が出た場合

Microsoft® Office Excel®の起動時に、セキュリティ警告が出た場合は、画面上部に表示される『コンテンツの有効化』を選択してください。

#### 【Microsoft® Office Excel® 2016・2019・365の場合】



## (2) 入力用テンプレートの作成

集計支援ツールを起動すると、以下の画面が表示されます。  
以下の項目を選択して、入力用テンプレートを作成します。

### ① 小学校／中学校区分の選択

小学校／中学校のいずれかを選択してください。

集計支援ツール

令和3年度全国学力・学習状況調査

小学校/中学校の選択

☒ 小学校 ☐ 中学校

学校/教委の選択

☒ 学校 ☐ 教育委員会

次の項目を入力し、「設定」ボタンを押してください。

① 学校コード(7桁) ② 学校名を入力してください。(16文字以内)  
例: 2099999 令和市立さくら小学校

2019999 1 設定

③ 対象学年のクラス数を入力してください。 ④ 設定ボタンを選択してください。

作成されたシートに採点結果を入力します。(「利用マニュアル」を参照)

次の項目を入力し、「実行」ボタンを押してください。

① 作成する帳票を選択してください。 実行  
☒ 学校用帳票 ☒ 個人票  
② 後日実施を含めて集計するかどうかを選択してください。  
☒ 後日実施を含む ☐ 後日実施を含まない  
③ 実行ボタンを選択してください。

### ② 学校／教育委員会区分の選択

小学校、中学校において使用する場合は「学校」，教育委員会において使用する場合は「教育委員会」を選択します。

集計支援ツール

令和3年度全国学力・学習状況調査

小学校/中学校の選択

☒ 小学校 ☐ 中学校

学校/教委の選択

☒ 学校 ☐ 教育委員会

次の項目を入力し、「設定」ボタンを押してください。

① 学校コード(7桁) ② 学校名を入力してください。(16文字以内)  
例: 2099999 令和市立さくら小学校

2019999 1 設定

③ 対象学年のクラス数を入力してください。 ④ 設定ボタンを選択してください。

作成されたシートに採点結果を入力します。(「利用マニュアル」を参照)

次の項目を入力し、「実行」ボタンを押してください。

① 作成する帳票を選択してください。 実行  
☒ 学校用帳票 ☒ 個人票  
② 後日実施を含めて集計するかどうかを選択してください。  
☒ 後日実施を含む ☐ 後日実施を含まない  
③ 実行ボタンを選択してください。

### ③学校／設置者コード等の入力

#### 1) 学校／設置者コードの入力

学校／設置者コードを入力してください。

Web システムのログインID（7桁）が学校／設置者コードです。

「ID・パスワードのお知らせ」等の文書をご確認ください。

#### 【注意点】

学校を選択した際、小学校の集計を行う場合は「2」で始まる学校コードを、中学校の集計を行う場合は「3」で始まる学校コードを入力してください。

教育委員会を選択した際、小学校の集計を行う場合は「7」で始まる設置者コードを、中学校の集計を行う場合は「4」で始まる設置者コードを入力してください。

#### 2) 学校／設置者名の入力

16文字以内で学校／設置者名を入力してください。

ここで入力した学校／設置者名が帳票上に表示されます。

#### 3) 対象学年のクラス数の入力（学校のみ）

対象学年のクラス数を半角数字で入力してください。

解答・回答状況を入力するためのテンプレートは、ここで入力したクラス数分、作成されます。

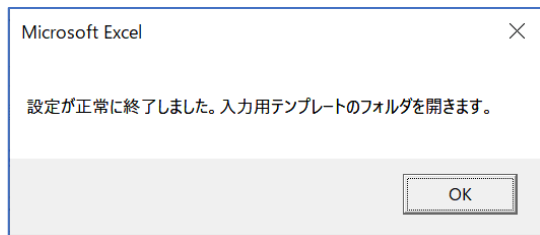
#### 4) 設定

すべての入力が完了したら、

『設定』ボタンを押してください。

右の画面が表示されたら、

『はい』ボタンを押してください。  
設定が正常に完了すると、下の画面が表示されます。



セキュリティの警告が表示された場合は、「はい」ボタンを押してください。

『OK』ボタンを押すと、入力用テンプレートが収録されたフォルダが表示されます。入力用テンプレートはクラス（学校）数分作成されています。

**学校**

2019999\_01解答・回答状況

集計支援ツールと  
同じ階層にフォルダが  
作成されています。

**教育委員会**

7019999\_所管学校

集計支援ツールと  
同じ階層にフォルダが  
作成されています。

※作成した入力用テンプレートを変更したい場合

**【手順1】** 事前準備の1～3で入力を誤り、間違ったテンプレートを作成した場合は、入力用テンプレートが入ったフォルダを削除し、再度1～4を実行してください。



※教育委員会の場合は「7019999\_所管学校」フォルダを削除します。  
(フォルダ名には当該の設置者番号が入ります。)

## 手順 2 入力

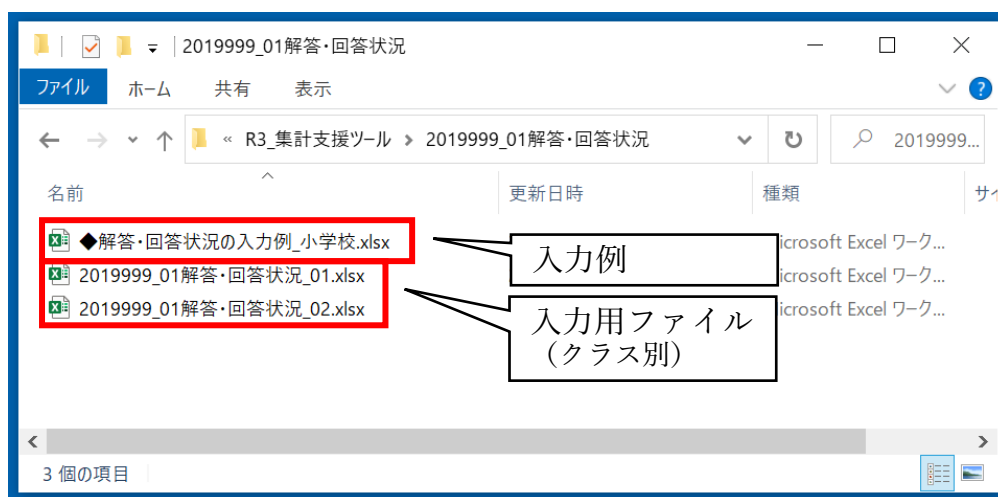
### 学校の場合

⇒教育委員会において資料を作成する場合は、19 ページをご参照ください。

#### 1. 入力例の確認

【手順 1】 事前準備で作成されたフォルダの中に、解答・回答状況の入力例があります。

この入力例を参考に、各学校において、解答・回答状況をクラスごとに入力してください。



※入力する際には、「R3\_集計支援ツール\_小中教委統合版.xlsm」をいったん閉じて問題ありません。上書き保存すれば、次回から学校コードと学校名の入力を省くことができます。

## 2. 解答・回答状況の入力

入力は、クラス単位に以下の表に従って進めてください。

### ●教科（国語，算数（数学））

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
1	令和3年度全国学力・学習状況調査＜集計支援ツール版＞																					
2	解答状況【国語】																					
3	〇〇市立××小学校 第6学年 1組																					
4																						
5	※付記欄〔*〕：5月28日以降に実施した児童を表す。〔未〕：当該調査を実施していない児童を表す。 ※解答類型の詳細については、解説資料（国立教育政策研究所のウェブサイト（ <a href="https://www.nier.go.jp/21chousa/21chousa.htm">https://www.nier.go.jp/21chousa/21chousa.htm</a> ））に掲載。																					
6																						
7	学 年	組	個人番号	付 記 欄	正 答 数	問 題																
1一						1二		1三		2一		2二		2三		2四						
8						正誤	解答類型	正誤	解答類型	正誤	解答類型	正誤	解答類型	正誤	解答類型	正誤	解答類型	正誤	解答類型	正誤	解答類型	
9	6	1	7000111		9	○	1	○	1	×	99	○	1	○	1	○	1	×	99			
10	6	1	7000112		5	×	2	×	3	×	4	－	0	－	0	－	0	－	0			
11	6	1	7000113		14	○	1	○	1	○	1	○	1	○	1	○	1	○	1			
12	6	1	7000114		11	○	1	○	1	×	3	×	99	○	1	×	4	○	1			
13	6	1	7000115		10	×	3	○	1	×	99	○	1	○	1	○	1	×	99			
14	6	1	7000116		2	×	2	×	4	×	99	－	0	－	0	×	99	－	0			
15	6	1	7000118		8	○	1	○	1	×	8	○	1	－	0	×	99	○	1			
16	6	1	7000119		3	○	1	－	0	×	8	×	99	○	1	×	2	×	99			
17	6	1	7000120		10	×	2	×	3	×	4	×	99	○	1	○	1	○	1			
18	6	1	7000121		9	○	1	×	3	×	99	×	3	○	1	○	1	×	99			
19	6	1	7000122		10	×	99	○	1	○	1	×	3	○	1	×	2	○	1			
20	6	1	7000123		11	○	1	○	1	○	1	×	99	○	1	×	2	×	99			
21	6	1	7000124		4	○	1	×	3	×	99	×	99	×	99	×	3	×	99			

個人番号	児童（生徒）を識別するコード 学校の場合は、個人番号等
	<p>個人番号以外でも、個人を特定できる番号であれば構いません。（1，2…といった連番等） ただし、番号は7桁までで、重複しないようにしてください。</p> <p>※特殊な記号や文字は、使用できません。 （詳細は、P31 Q&amp;A集のA5を参照。）</p> <p>※8桁以上の番号を入力した場合、正しく表示されません。</p> <p>なお、この欄が空白になる前の行までが集計対象の行となります。（空白の行以降にデータがあっても集計対象となりません。） 空白の行を間に作らないようにしてください。</p> <p>※作成される個人票ファイルは、児童（生徒）ごとにシートで分かれますが、ここで入力した個人番号等がシート名となります。</p>

付記欄	<p>実施状況</p> <p>当日実施の場合は空欄 後日実施の場合は「＊」（全角） 未実施の場合は「未」</p>
正答数	<p>正答数（数値）</p> <p><u>正誤欄の「○」の数をカウントする関数が入っています。 正誤欄の「○」を先に入力すると、自動的に正答数が計算 されます。</u></p>
正誤	<p>該当問題に対する正誤</p> <p>※プルダウンで以下の3種のデータを選択するように規制 してあります。これ以外のデータを入力すると正しく集計 されませんのでご注意ください。</p> <p>正答の場合は「○」 誤答の場合は「×」 無解答の場合は「－」</p>
解答類型	<p>該当問題に対する解答類型</p> <p>解答類型の数字を入力してください。</p> <p>※解答類型の詳細については、解説資料（国立教育政策研究所のウェ ブページ（<a href="https://www.nier.go.jp/21chousa/21chousa.htm">https://www.nier.go.jp/21chousa/21chousa.htm</a>）に掲載。 冊子は6月中旬頃までを目途に送付予定。）を参照してください。</p> <p>解答類型の欄は、空欄のままでも集計・作成は可能です。 （「問題別（解答類型）調査結果」ファイルを除く）</p>

## ●児童（生徒）質問紙

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	令和3年度全国学力・学習状況調査＜集計支援ツール版＞														
2	回答状況 【児童質問紙】														
3	〇〇市立××小学校 第6学年 1組														
4	※付記欄（*）：5月28日以降に実施した児童を表す。（未）：当該調査を実施していない児童を表す。 ※回答選択肢番号（99）：選択肢以外の回答、複数回答（複数回答質問を除く）されたものを表す。（0）：無回答を表す。 ※個人番号：一人一人に別々の番号（1，2…といった連番等）を入力してください。														
6	学年	組	個人番号	付記欄	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	
9	8	1	7000111		1	2	2	1	1	1	2	1	1	2	
10	8	1	7000112		2	3	2	3	2	2	2	2	1	2	
11	8	1	7000113		4	1	1	1	2	2	1	1	1	2	
12	8	1	7000114	未	1	2	1	1	2	3	2	2	1	4	
13	8	1	7000115		3	2	2	4	4	3					
14	8	1	7000118		1	1	1	4	3	1					
15	8	1	7000118		(67) ※複数選択〔1〕：選択されたものを表す〔0〕：未選択を表す 選択肢1 選択肢2 選択肢3 選択肢4 選択肢5 選択肢6 選択肢7 選択肢8 その他 無回答										
16	8	1	7000119		1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	
17	8	1	7000120		1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	
18	8	1	7000121		1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	

複数選択質問の入力例

個人番号	児童（生徒）を識別するコード 学校の場合は、個人番号等
	個人番号以外でも、個人を特定できる番号であれば構いません。（1，2…といった連番等） ただし、番号は7桁までで、重複しないようにしてください。
	※特殊な記号や文字は、使用できません。 （詳細は、P31 Q&A集のA5を参照。） ※8桁以上の番号を入力した場合、正しく表示されません。
	なお、この欄が空白になる前の行までが集計対象の行となります。（空白の行以降にデータがあっても集計対象となりません。） 空白の行を間に作らないようにしてください。

付記欄	<p>実施状況</p> <p>当日実施の場合は空欄 後日実施の場合は「＊」（全角） 未実施の場合は「未」</p>
回答選択肢番号	<p>回答した選択肢番号</p> <p>選択肢以外の回答の場合，および単一回答質問で複数回答した場合は「99」，無回答の場合は「0」を入力してください。</p> <p><u>複数回答質問については，それぞれの選択肢について，選択している場合は「1」，未選択の場合は「0」を入力してください。</u></p>

入力を終わったら，内容を『上書き保存』し，ファイルを閉じてください。  
→22ページへ

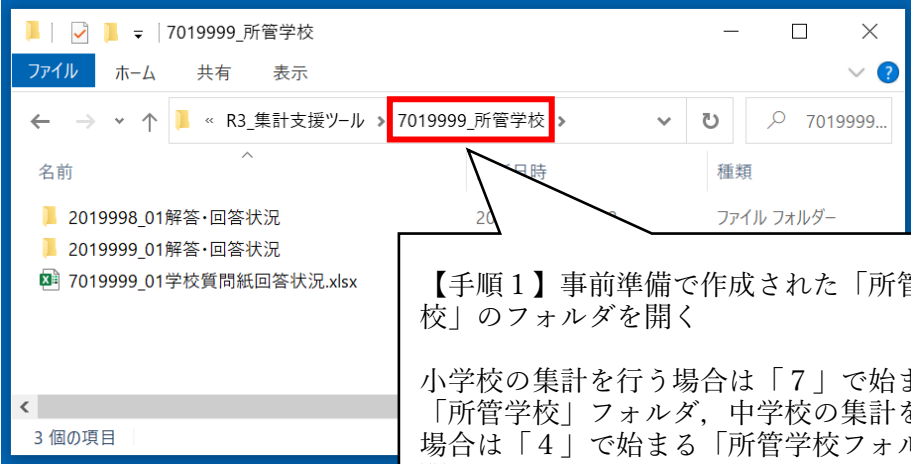
## 教育委員会の場合

➡学校において資料を作成する場合は、14 ページをご参照ください。

### 1. 所管学校の解答・回答状況の配置

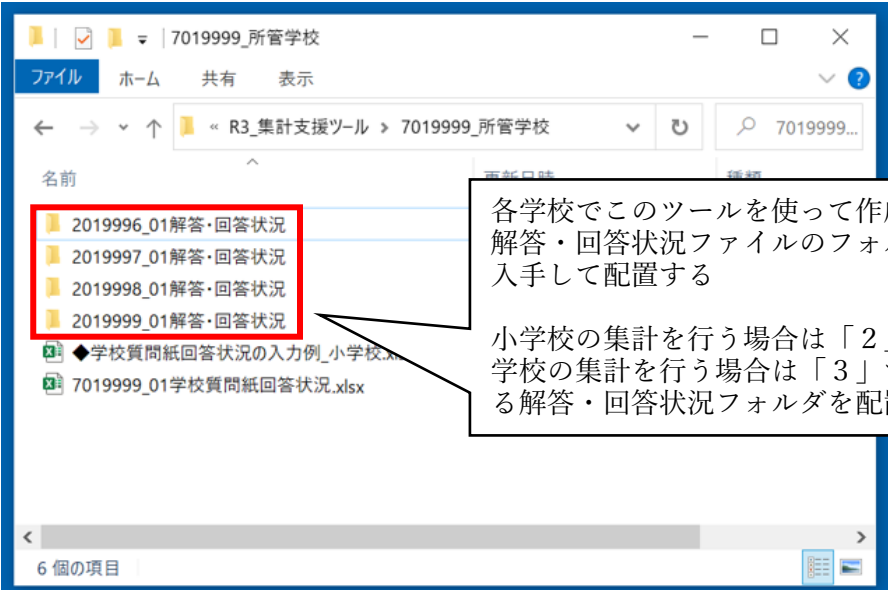
【手順1】事前準備で作成されたフォルダの中に、所管学校の解答・回答状況を配置します。

各学校が集計支援ツールで作成した解答・回答状況のフォルダを、以下のよう



【手順1】事前準備で作成された「所管学校」のフォルダを開く

小学校の集計を行う場合は「7」で始まる「所管学校」フォルダ，中学校の集計を行う場合は「4」で始まる「所管学校フォルダを開く



各学校でこのツールを使って作成した解答・回答状況ファイルのフォルダを入手して配置する

小学校の集計を行う場合は「2」，中学校の集計を行う場合は「3」で始まる解答・回答状況フォルダを配置する

## 2. 学校質問紙回答状況の入力

### ※学校質問紙回答状況の入力

学校質問紙回答状況を入力し、集計を行うと、

「06回答結果集計（学校質問紙＜表＞）\_小（中）学校.xlsx」

「07回答結果集計（学校質問紙＜グラフ＞）\_小（中）学校.xlsx」

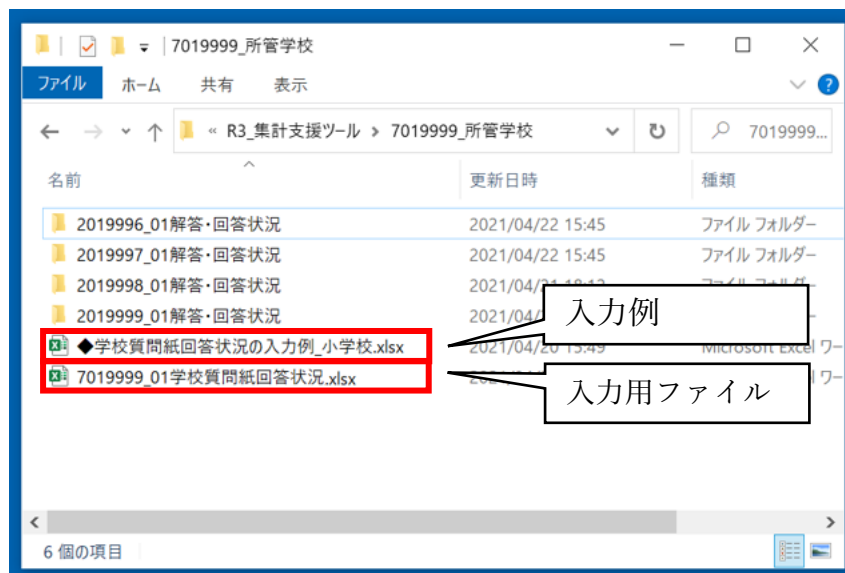
が作成されます。学校質問紙回答状況を作成しない場合でも、その他の帳票は作成されます。

### （１）入力例を確認する

【手順１】事前準備で作成されたフォルダの中に、学校質問紙回答状況の入力例があります。

この入力例を参考に、各学校の学校質問紙回答状況を入力してください。

※入力例と「7XXXXXX\_01学校質問紙回答状況.xlsx」（あるいは、「4XXXXXX\_01学校質問紙回答状況.xlsx」）を所管学校に配付し、各学校にて自校の学校質問紙の回答状況を入力して設置者に提出してもらい、設置者が一つのファイルにまとめる方法もあります。



※入力する際には、「R3\_集計支援ツール\_小中教委統合版.xlsm」をいったん閉じて問題ありません。上書き保存すれば、次回から設置者コードと設置者名の入力を省くことができます。



## 手順3 実行

### 1. 集計支援ツールの起動

集計支援ツールを起動して下さい。

この手順では、実行メニューへ必要な項目を入力し、集計を実行します。

※解答・回答状況を入力したエクセルファイルが閉じられていることを確認してください。

集計支援ツール

令和3年度全国学力・学習状況調査

小学校/中学校の選択

☒ 小学校 ☐ 中学校

学校/教委の選択

☒ 学校 ☐ 教育委員会

次の項目を入力し、「設定」ボタンを押してください。

① 学校コード(7桁)  
例: 2099999

2019999

② 学校名を入力してください。  
(16文字以内)

令和市立さくら小学校

③ 対象学年のクラス数を入力してください。

1

④ 設定ボタンを選択してください。

設定

次の項目を入力し、「設定」ボタンを押してください。

① 設置者コード(7桁)  
例: 7099999

② 設置者名を入力してください。  
(16文字以内)

③ 設定ボタンを選択してください。

設定

作成されたシートに採点結果を入力します。(「利用マニュアル」を参照)

作成されたシートに採点結果を入力します。(「利用マニュアル」を参照)

次の項目を入力し、「実行」ボタンを押してください。

① 作成する帳票を選択してください。

☒ 学校用帳票 ☐ 個人票

② 後日実施を含めて集計するかどうかを選択してください。

☒ 後日実施を含む ☐ 後日実施を含まない

③ 実行ボタンを選択してください。

実行

次の項目を入力し、「実行」ボタンを押してください。

① 後日実施を含めて集計するかどうかを選択してください。

☐ 後日実施を含む ☒ 後日実施を含まない

② 実行ボタンを選択してください。

実行

22

## 2. 集計支援ツールの実行

### (1) 作成する帳票の選択（※学校のみ）

「学校用帳票」と「個人票」で、作成したいものにチェックを入れてください。（同時に両方選択することも可能です。）  
それぞれの選択時に作成される帳票は次の表の通りです。

〔学校〕

種別	作成帳票	作成されるファイル
小学校	学校用帳票	01調査結果概況_小学校.xlsx 02問題別調査結果_小学校.xlsx 03問題別（解答類型）調査結果_小学校.xlsx 04回答結果集計（児童質問紙＜表＞）_小学校.xlsx 05回答結果集計（児童質問紙＜グラフ＞）_小学校.xlsx
	個人票	個人票_国語_小学校.xlsx 個人票_算数_小学校.xlsx
中学校	学校用帳票	01調査結果概況_中学校.xlsx 02問題別調査結果_中学校.xlsx 03問題別（解答類型）調査結果_中学校.xlsx 04回答結果集計（生徒質問紙＜表＞）_中学校.xlsx 05回答結果集計（生徒質問紙＜グラフ＞）_中学校.xlsx
	個人票	個人票_国語_中学校.xlsx 個人票_数学_中学校.xlsx

※学校用帳票，個人票のいずれも選択していない場合，集計結果ファイルは作成されませんので，必ずいずれかを選択して下さい。

## (2) 後日実施を含めて集計するかを選択

「後日実施を含む」または「後日実施を含まない」のいずれかにチェックを入れてください。

なお、個人票を作成する場合は、以下の通りとなります。

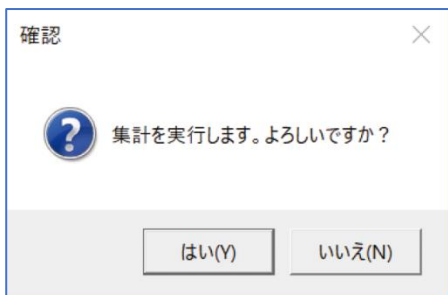
後日実施を含む	全児童（生徒）の個人票が作成されます。
後日実施を含まない	実施日当日の児童（生徒）のみの個人票が作成されます。

## (3) 実行

すべての選択が完了したら、『実行』ボタンを押してください。

集計・帳票作成が開始されます。

以下の画面が表示されたら、『はい』ボタンを押してください。

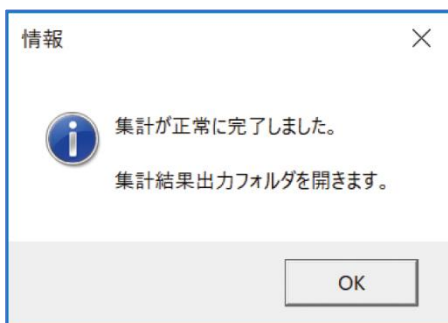


※【手順2】入力で集計支援ツールをいったん閉じた場合は、学校／設置者コード及び、学校名／設置者名を再度入力して下さい。

※『いいえ』を選択した場合は実行されません。

実行する場合は、再度『実行』ボタンを押してください。

集計が正しく実行されたら、以下の画面が表示されます。



『OK』ボタンを押すと、集計結果のフォルダが表示されます。  
作成された帳票を確認してください。

学校

集計支援ツールと同じ階層にフォルダが作成されています。

教育委員会

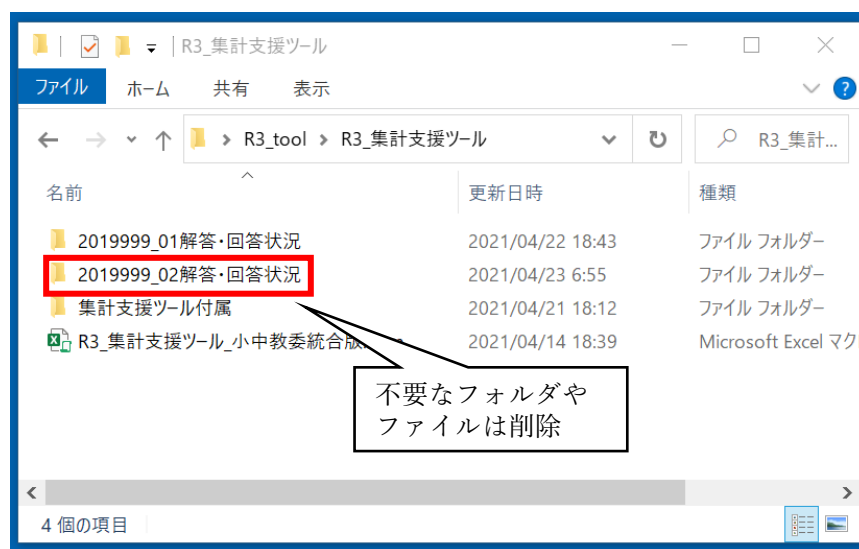
集計支援ツールと同じ階層にフォルダが作成されています。

### ※【手順3】実行時の注意点

【手順1】事前準備の操作ミス等で、不要な解答・回答状況フォルダやファイルを作成した場合は、それらを削除した上で、【手順3】を実行してください。

削除せずに実行した場合は、不要なファイルやフォルダのデータも含めて集計されます。

誤って実行した場合は、不要なフォルダやファイルを削除してから、再度実行してください。



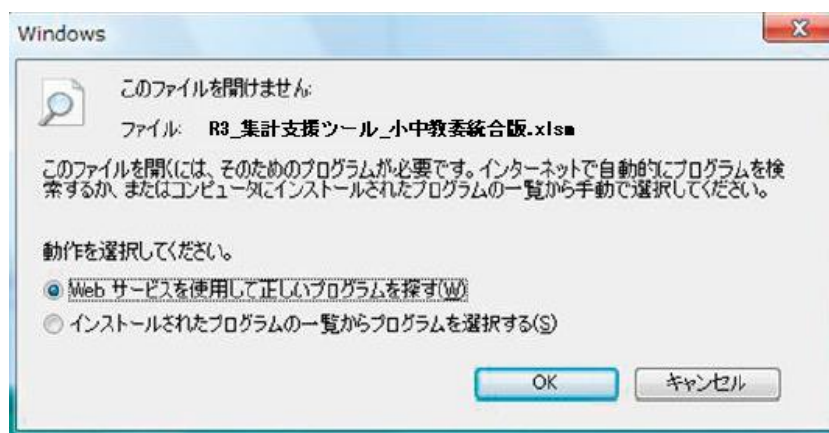
※教育委員会の場合は、「7019999\_所管学校」フォルダを削除する。  
(フォルダ名には当該の設置者番号が入ります。)

### Ⅲ

## Q & A 集

### Q 1 集計支援ツールが起動しない

「R3\_集計支援ツール\_小中教委統合版.xlsm」をダブルクリックすると、次のような画面が表示され、集計支援ツールが起動しないがどうすればよいか？



### A 1 Excel® がインストールされていません

Excel®がインストールされていません。Excel®をインストールしてください。

## Q 2 チェックボックスや実行ボタンが反応しない

【手順3】実行のチェックボックスや、『実行』ボタンが反応しないがどうすればよいか？

## A 2 セキュリティ設定が「高」になっていませんか？

セキュリティ設定が「高」になっていませんか？

マクロの設定において、

『警告を表示せずにすべてのマクロを無効にする(L)』

または、

『デジタル署名されたマクロを除き、すべてのマクロを無効にする(G)』

が選択されている場合に、この現象が発生します。

集計支援ツールは、マクロのセキュリティ設定が以下である必要があります。

「警告を表示してすべてのマクロを無効にする」

または、

「すべてのマクロを有効にする（推奨しません。危険なコードが実行される可能性があります）」

※マクロのセキュリティの設定については、設定の変更の可否やその方法等について、当該コンピュータの管理者等に問い合わせてください。

### Q 3 解答・回答状況ファイルを入力する際に、メッセージが表示され入力できない

解答・回答状況ファイルを入力する際に、以下のようなメッセージが表示され入力できないがどうすればよいのか？

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																

令和3年度全国学力・学習状況調査＜集計支援ツール版＞  
 解答状況 [国語]  
 ○○市立××小学校 第6学年 1組

※付記欄〔\*〕：5月28日以降に実施した児童を表す。〔未〕：当該調査を実施していない児童を表す。  
 ※解答類型の詳細については、解説資料（国立教育政策研究所のウェブページ（<https://www.nier.go.jp/21chousa/21chousa.htm>）に掲載）

学年	組	個人番号	1三	2一	解答類型	正誤	解答類型
6	1	23024			99	○	1
6	1	23080	5	○	1	×	1
6	1	23085	13	○	1	○	4
6	1	23048	6	○	1	×	1
6	1	23021	9	×	2	×	2

### A 3 入力された文字や数字が正しくありません

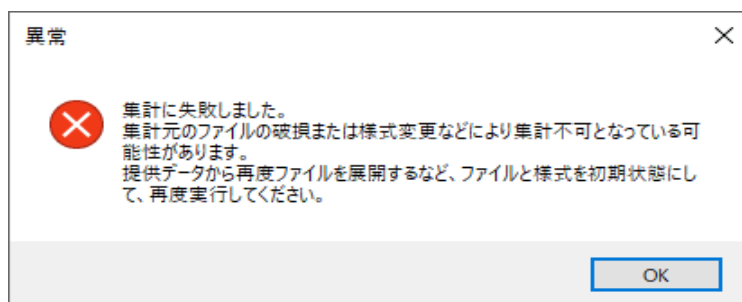
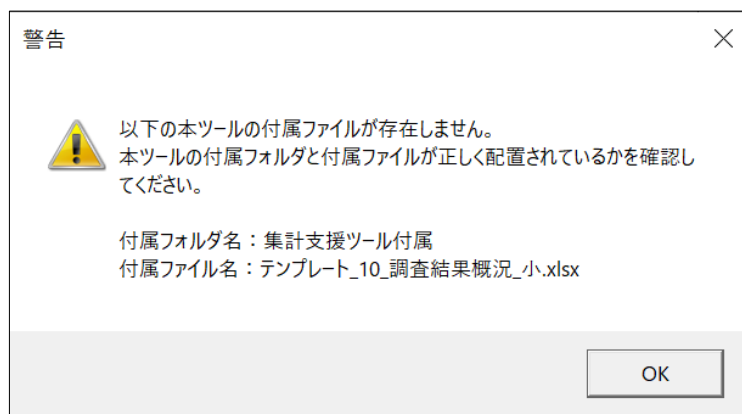
「付記欄」，「正答数」，「正誤」，「解答類型」および「質問紙の回答欄」に入力することができる値は、それぞれ決まっています。

「付記欄」と「正誤」には入力規制をかけておりますので、プルダウンの中から選択して入力してください。これ以外のデータを入力するとQ3のエラーが出て、出力帳票の該当箇所は正しく集計されません。

「正答数」には関数が入っており、それぞれの質問の正答数をカウントしております。誤ってプルダウンにある○以外の記号を入力すると正答としてカウントされませんのでご注意ください。「解答類型」および「質問紙の回答欄」には、存在しない解答類型番号や選択肢の番号、数字以外のデータを入力すると該当箇所は正しく集計されませんのでご注意ください。

#### Q 4 『実行』 ボタンを選択すると、次の画面が表示される

【手順 3】の『実行』ボタンをクリックしても、次のような画面が表示され、帳票が作成されないがどうすればよいか？



#### A 4 ファイルやフォルダの配置を確認してください

集計支援ツールが収録されたフォルダやファイルの配置、およびファイル名やシート名を変更すると、正しく動作しません。

R3\_集計支援ツール\_小中教委統合版.xlsm（実行ファイル）や、集計支援ツール付属フォルダ、および、入力用テンプレートのフォルダは、最初の状態から変更しないようにしてください。

## Q 5 個人票のシート名が正しく表示されない

個人票を作成したところ、解答・回答状況ファイルの『個人番号』の欄に記入した値と、個人票のシート名が一致していないがどうすればよいのか？

学年	組	個人番号	付記欄	正答数	正誤
6	1	10*01		8	×
6	1	10002		5	○
6	1	10002		13	○
6	1	10003		6	○
6	1	10004		9	×

個人番号	シート名
10 01	10 01
10002	10002
10002	10002_2
10003	10003
10004	10004
10005	10005

個人票では、個人番号がシート名になりますが、シート名には特殊文字の表示は不可能です。

## A 5 特殊な記号や文字は、使用できません

個人票のシート名には、アポストロフィ(')，コロン(:)，円記号(¥)，スラッシュ(/)，疑問符(?)，アスタリスク(\*)，左角かっこ([)，右角かっこ(])は使用できません。『個人番号』の欄にこれらの文字が含まれてしまった場合は、正しく動作しません。

また、『個人番号』が重複している場合、シート名に「\_連番」が追加されます。

なお、『個人番号』は7桁までの番号にしてください。8桁以上の番号を入力した場合、正しく表示されません。