学校基本調査
調査票間チェックツール（大学・短大）
導入・操作マニュアル

２０１５年3月

（目次）

１．概要　３
2．事前準備　4～5
3．操作　6～9

１．概要

１．１　学校基本調査　調査票間チェックツール（大学・短大）とは

本ツールは文部科学省が実施する、学校基本調査における以下の調査票間の項目値（A に対する B の合計値）の整合性を審査する為のツールです。

A：
学校調査票（大学・短期大学）　学生教職員調査票
「３　学生数」

B：
１）学校調査票（大学）　学部学生内訳票
「５　学科別学生数」及び「１２　専攻科・別科及び科目等履修生等の学生数」
２）学校調査票（大学）　大学院学生内訳票
「６　専攻別学生数」及び「１１　科目等履修生等の学生数」
３）学校調査票（短期大学）　本科学生内訳票
「３　学科別学生数」　及び「８　専攻科・別科及び科目等履修生等の学生数」

審査に使用するデータは、電子調査票より出力される XML ファイルです。

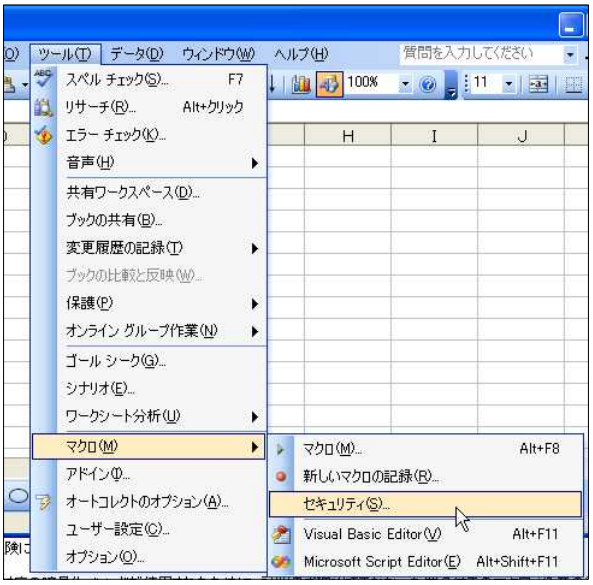
2．事前準備

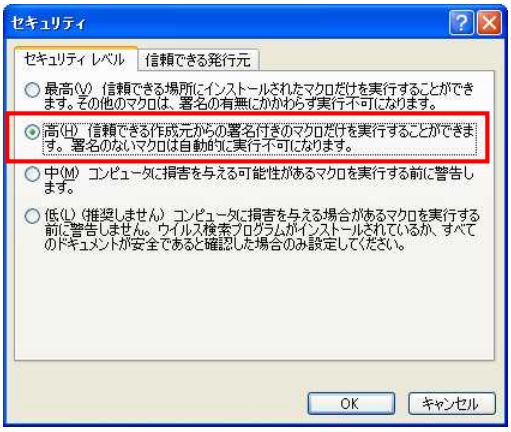
2．1　マクロの設定

「学校基本調査_調査票間チェックツール」では、エクセルのマクロ機能を使用しています。使用の前に、マクロの設定を確認してください。

【Excel2003】

[ツール]-[マクロ]-[セキュリティ]を選択し、[セキュリティ]を表示します。





セキュリティレベルを「中（M）」に設定します。

【Excel2007 以降】

設定変更の必要はありません。

２．２　調査票の準備

電子調査票より出力した XML ファイルをすべて同じフォルダに移動します。

注意！！　このとき、XML ファイルを上書きしてしまわないよう、あらかじめファイル毎に別の名前をつけておいてください。

※電子調査票の操作については、別途マニュアルを参照してください。

３．操作

３．１　準備

「学校基本調査_調査票間チェックツール（大学・短大）(.xls)※1」を任意のフォルダにコピーしてください。

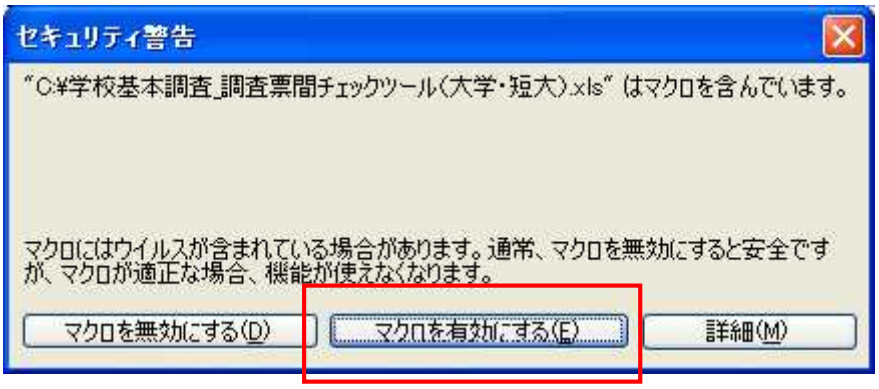
※1　コンピュータの設定により、「.xls」が表示されない場合もあります。

３．２　起動

「学校基本調査_調査票間チェックツール（大学・短大）.xls」を開いてください。

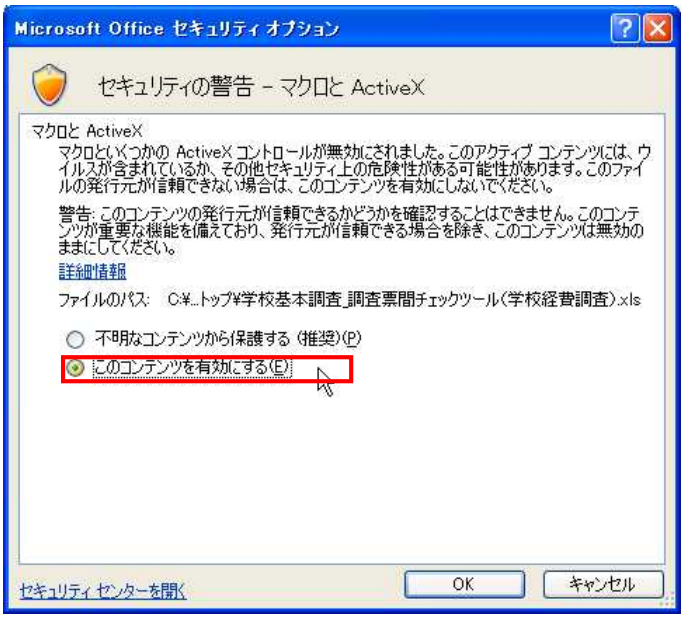
【Excel2003】

起動時に[セキュリティ警告]が表示されます。[マクロを有効にする(E)]を選択してください。



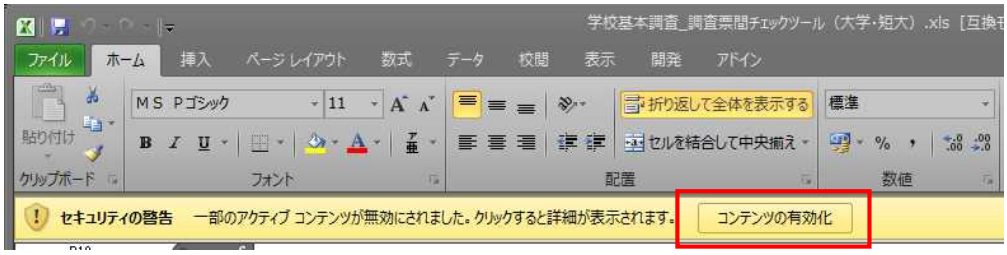
【Excel2007 以降】

リボンの下に、[セキュリティの警告]が表示されます。[オプション]を選択し、[Microsoft Office セキュリティオプション]を表示します。

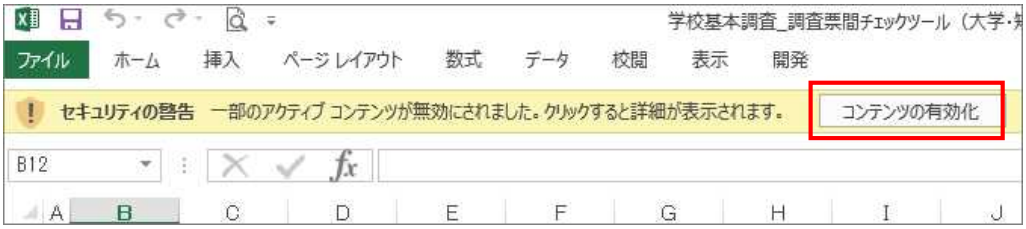


［このコンテンツを有効にする(E)］を選択します。

【Excel2010】
リボンの下に、［セキュリティの警告］が表示されます。［コンテンツの有効化］を選択します。



【Excel2013】
メニューバーの下に、［セキュリティの警告］が表示されます。［コンテンツの有効化］を選択します。



３．３　操作

起動後、[操作]シートの[・調査票より出力した XML ファイルを保存したフォルダを選択してください。] 欄に電子調査票から出力した XML ファイルを保存したフォルダを指定してください。
[参照]ボタンを押し、選択することも可能です。

フォルダを選択後、[チェック]ボタンをクリックします。審査が開始され、結果が表示されます。

審査結果は、[結果_YYYYMMDD]（YYYYMMDD は今日の日付）シートが作成され、表示されます。
（同じ日に複数回チェックした場合、[結果_YYYYMMDD_2]と回数が追加されます。）

審査の結果、不一致の生じている項目は赤く表示され、メッセージが表示されます。
調査票を修正し、再度審査を行ってください。

３．４　画面イメージ

＜操作シート＞

文部科学省　学校基本調査

調査票間チェックツール(大学・短期大学)

■ご使用にあたって
本ツールは文部科学省が実施する、学校基本調査における以下の調査票間の項目値(Aに対するBの合計値)の整合性を審査する為のツールです。

A：学校調査票（大学・短期大学）	学生教職員調査票	「３　学生数」	
B：1）学校調査票（大学）	学部学生内訳票	「５　学科別学生数」	及び「１２　専攻科･別科及び聴講生等の学生数」
2）学校調査票（大学）	大学院学生内訳票	「６　専攻別学生数」	及び「１１　聴講生等の学生数」
3）学校調査票（短期大学）	本科学生内訳票	「３　学科別学生数」	及び「８　専攻科・別科及び聴講生等の学生数」

■操作方法
1. 政府統計共同利用システムにてxmlファイル形式で保存した、上記A:学生教職員状況票(必須)と、B内で該当する調査票のファイルを任意のフォルダ直下に全て入れて下さい。
2. 本エクセルファイルを開き、マクロを有効にして下さい。
3. 参照ボタンにて、1.で用意したフォルダを選択してください。
4. チェックボタンを押してください。
5. "結果_本日日付"の名前のシートが新しく追加され、不一致項目があった場合、セルの色が赤くなり、エラーメッセージ一覧が表示されます。
6. 再度チェックを行うときはシートタブより"操作"シート(このシート)を選択してください

■諸注意
何度でも繰り返しチェックが可能です。
操作シートのセルの位置は変更しないで下さい。機能障害が発生する場合があります。
同種の調査票を複数保存する際は、名前をそれぞれ変えて下さい。初期値のまま同じ名前で保存すると、ファイルが上書きされてしまいます。

■動作環境
OS：WindowsXP、WindowsVista、Windows7、Windows8
Excel：Excel2003、Excel2007、Excel2010、Excel2013

・調査票より出力したXMLファイルを保存したフォルダを選択してください。

参照

クリア　　チェック

XML ファイルを保存したフォルダを指定します。

チェックを開始します。

＜結果シート＞

○調査票間チェック結果　2010/03/18 15:15:43

・学生数職員状況表　ファイル名：テスト大学_data.xml

学生数	大学院 博士課程 男	大学院 博士課程 女	大学院 修士課程 男	大学院 修士課程 女	専門職学位課程 男	専門職学位課程 女	学部・本科 男	学部・本科 女	専攻科 男	専攻科 女	別科 男	別科 女	聴講生・専科生・研究生等 学部卒以上 男	聴講生・専科生・研究生等 学部卒以上 女	聴講生・専科生・研究生等 左記以外 男	聴講生・専科生・研究生等 左記以外 女
昼間	2	2	6428	6478	1	1	855	963	2	4	6	8	112	116	125	129
夜間	2	2	2	2	1	1	336	442	10	11	12	13	14	15	21	22

・大学院学生内訳票

ファイル名	昼夜別	課程別	専攻別 男	専攻別 女	聴講生(学部卒以上) 男	聴講生(学部卒以上) 女	聴講生(左記以外) 男	聴講生(左記以外) 女
0100大学院学生内訳票02_data.xml	昼間	博士課程(前期)	6415	6465	101	102	103	104
0100大学院学生内訳票_data.xml	昼間	博士課程(前期)	10	10	0	0	0	0

・学部学生内訳票

ファイル名	昼夜別	学科別 男	学科別 女	専攻科 男	専攻科 女	別科 男	別科 女	聴講生(学部卒以上) 男	聴講生(学部卒以上) 女	聴講生(左記以外) 男	聴講生(左記以外) 女
0100学部学生内訳票2_data.xml	昼間	151	116	0	0	0	0	0	0	0	0
0100学部学生内訳票_data.xml	昼間	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0

・結果
修士課程　昼　男　の値が不一致です。

不一致項目は赤く表示されます。