

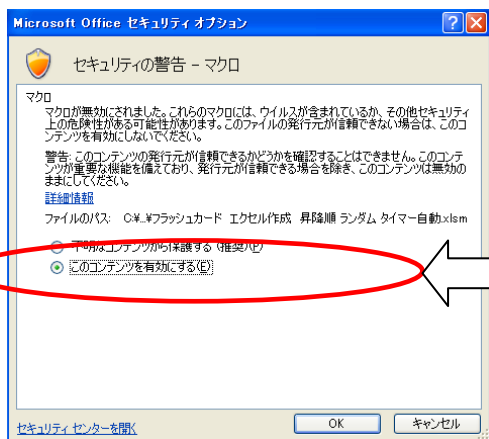
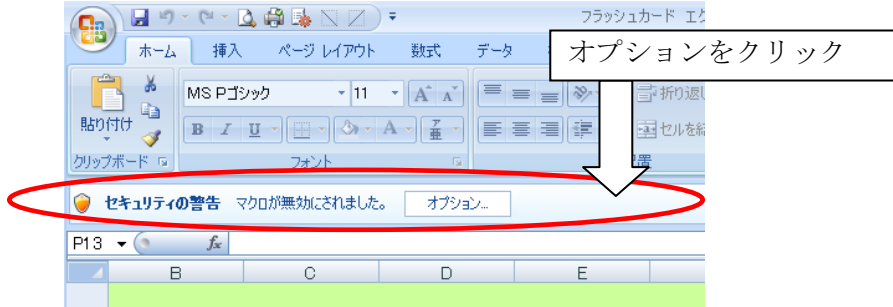
# エクセルでフラッシュカード用のファイルを作ってみました。その使用方法です。

(2012.11.9 田中)

エクセルのシートに必要な語句を入力するだけでフラッシュカードができます。

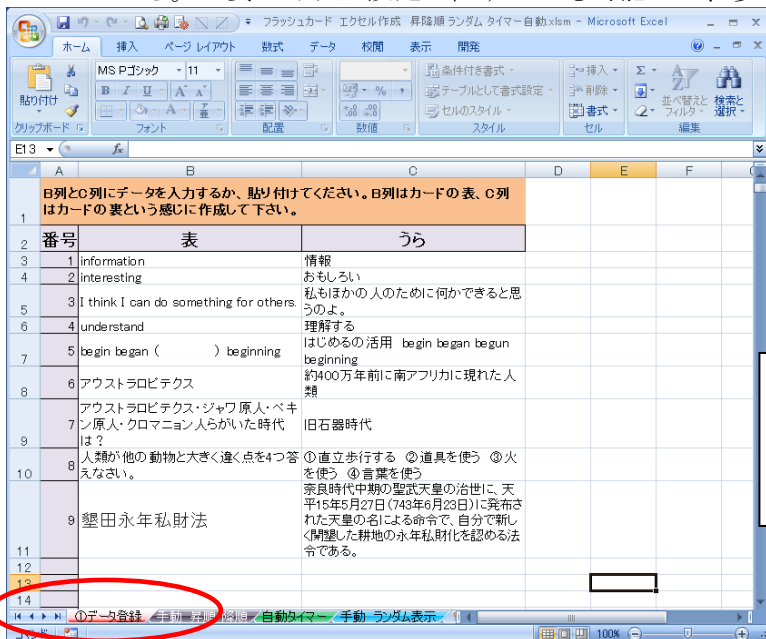
ファイルは、「フラッシュカード エクセル作成 昇降順 ランダム タイマー自動. xlsm」

## 1. ファイルを開いたら、ファイル名を変えて作成して下さい。



「有効にする」をクリック  
ファイルの一部（タイマーのシート）でマクロを使用している。

## 2. ①にデータの登録。出題の範囲は表示するシートの方で設定するので、1000件は表示可能にしている。必要があれば設定し直すことも可能だが、多すぎても使いづらいかも。

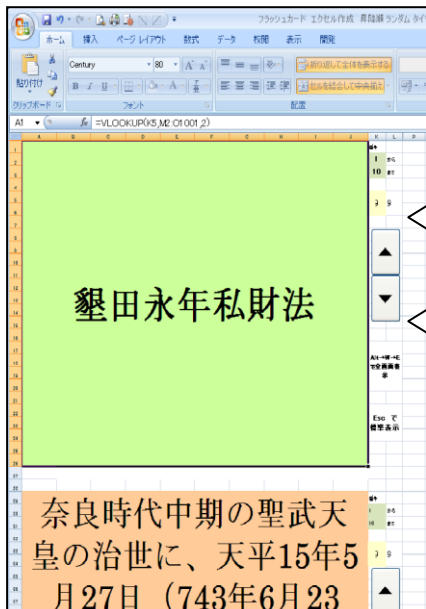


データの登録シートにカードの表・裏という感じに、用語、短文を入力

## 3. フラッシュカードにしたい用語を登録したら、その時間に使用したいカードの最初と最後の番号を控えておく。

## 4. フラッシュカード用のシートは「手動 昇順・降順」「自動タイマー」「手動ランダム表示」のシートがあるので必要に応じて選択する。

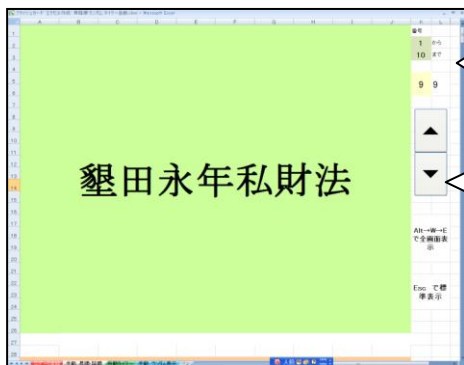
## 5. 「手動 昇順・降順」



ここに表示する用語番号の初めと終わりを入力

このボタンで用語の番号を上下させる

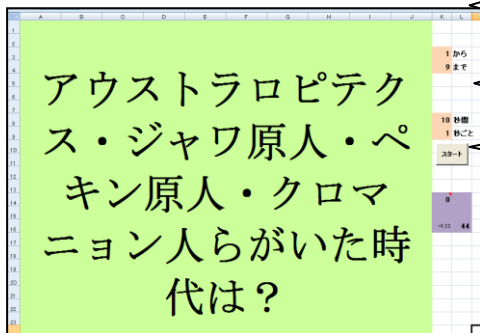
「Alt+キー」→「W」→「E」で全画面表示したところ。元に戻すには「Esc」キーを押す



裏面が表示されている。

裏のカードを見せたいときは「PageDown」キーを押す  
裏から表のカードに戻るときは「PageUp」キーを押す

## 6. 「自動タイマー」



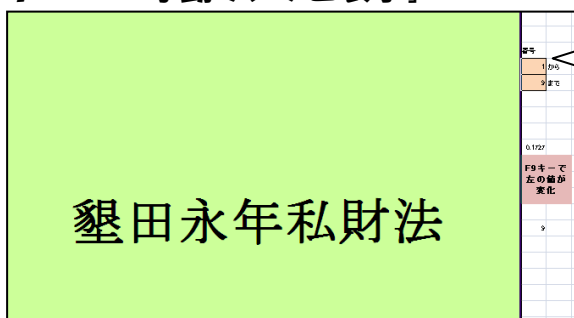
ここに表示する用語番号の初めと終わりを入力

全体の時間、カードをめくる時間を設定

このボタンでスタート。カードはランダムめくり

紫の部分はつかない

## 7. 「手動ランダム表示」



ここに表示する用語番号の初めと終わりを入力

「F9」キーでカードをランダムにめくります。

## 8. その他

電子黒板などでの画面表示がどうなるのか分からないので、ご意見下さい。  
使ってみてエラーなどが出たら、ご指摘ください。