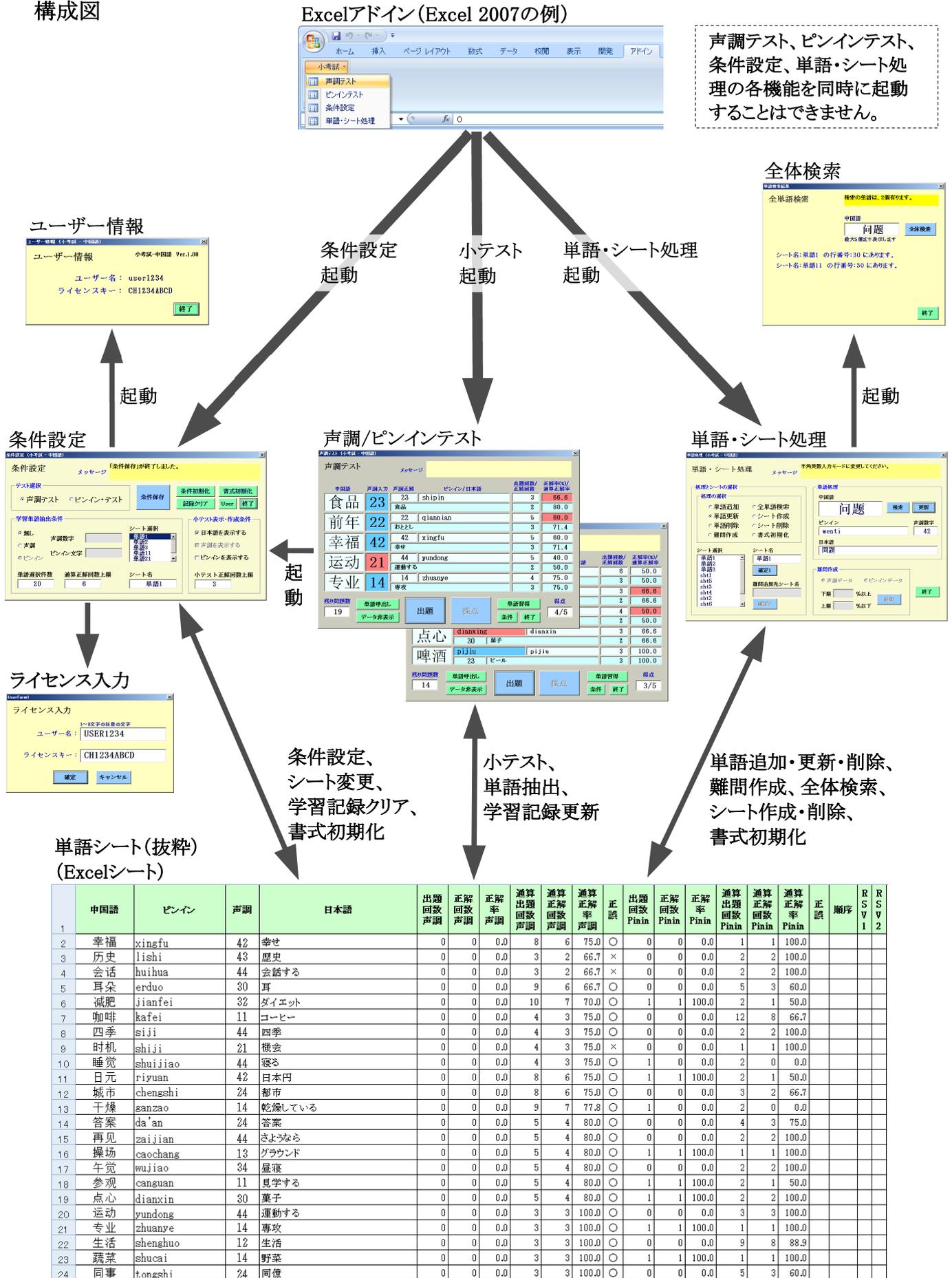


# 1. 概要

## 構成図



『小考試-中国語』は、小テスト形式で声調とピンインの発音を問いにして中国語の単語を学習できるアドインツール(Excelアドイン)です。新しく覚えた単語を登録し、テストすることもできます。また、中国語の各種試験の発音問題の練習に活用することができます。

中国語の場合、単語を見て意味を知ることが比較的容易ですが、発音は難しく、声調とピンインを正しく知る必要があります。

そこで、当アドイン・ツールは中国語の2文字の単語に対して、声調とピンインを問う問題とし、それを同時に5問出題する小テスト形式で学習することができるようにしてあります。単語と学習記録を管理する単語シートは、Excelのシートを利用しています。単語の追加・更新・削除はExcelシート側、当ツール側の両方で行なうことができます。

また、単語の習得に関しては、学習者自身で習得レベル(正解回数を指定)を設定し、習得するまで、繰り返し学習できるようになっています。そして、なかなか正解できない単語については、通常正解率の範囲を指定して、難問として別の単語シートに追加することができます。

単語シートは3シート(単語1、単語2、単語3)用意してあり、「単語1」、「単語2」シートにはそれぞれ500個の単語が登録されています。「単語3」シートは空白シートです。また、単語シートを当ツールを使用して追加することができます。

小テストの対象となる単語は、単語シートにある1000個(Excelシートの2行目から1001行)までの単語です。それ以上の行は使用しません。

なお、2文字以外の単語を単語シートに追加することはできますが、小テストの対象になるのは2文字単語のみです。

## 各機能

### - 声調テスト

- 小テスト形式で出題された単語に対して、声調を答えるテストです。声調はあらかじめ右図のように単語シートに数値(声調数字)で登録されていますので、解答方法は声調符号ではなく、数値で解答します(声調の数値化の方法は10ページを参照してください)。

- みなし単語習得機能

### - ピンインテスト

- 小テスト形式で出題された単語に対して、ピンインを答えるテストです(ピンインの入力については、11ページを参照してください)。

- みなし単語習得機能

### - 条件設定

- 小テストの条件を設定
- 単語シートの変更、学習記録のクリア、単語シートの書式初期化、条件初期化

### - 単語・シート処理

- 単語の追加・更新・削除、難問作成、単語シートの作成・削除、全体検索、単語シートの書式初期化

単語シート(抜粋)

中国語	ピンイン	声調
幸福	xingfu	42
食品	shipin	23
运动	yundong	44
晚饭	wanfan	34
问题	wenti	42

声調テスト(抜粋)

中国語	声調	正解	不正解	ピンイン/日本語
幸福	42			
食品	23			
运动				
晚饭				
问题				

ピンインテスト(抜粋)

中国語	ピンイン	入力	声調	ピンイン正解/日本語
幸福	xingfu			
食品	shipin			
运动	yundong			
晚饭	wanfan			
问题				