



文字列ソート SSORT

取扱説明書

2012年11月11日 Version 1.1

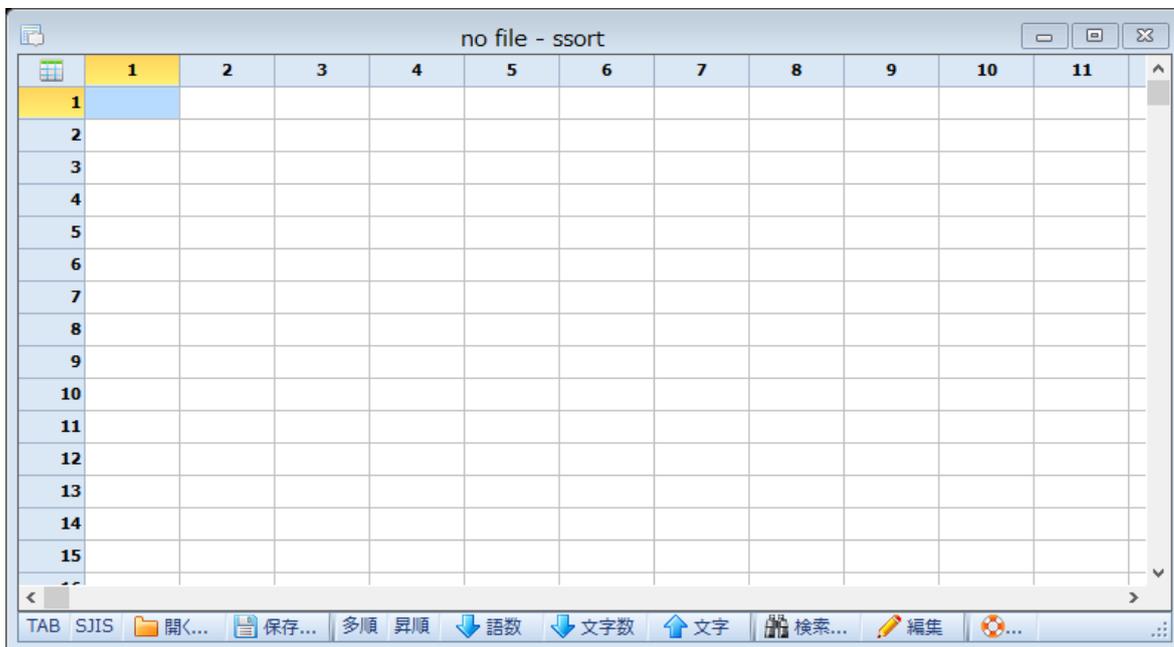
TiTi@falcon

目次

1. 基本操作	3
2. ファイルの形式と文字コード	7
2.1 ファイルの形式	7
2.2 ファイルの文字コード	8
2.3 EXCEL ファイル対応（β試験版）	8
3 ソート	9
4 文字の検索と編集	11
4.1 文字の検索	11
4.2 文字の修正	13
4.3 行の追加	15
4.4 行の削除	17
5 お試し版の制限解除	19

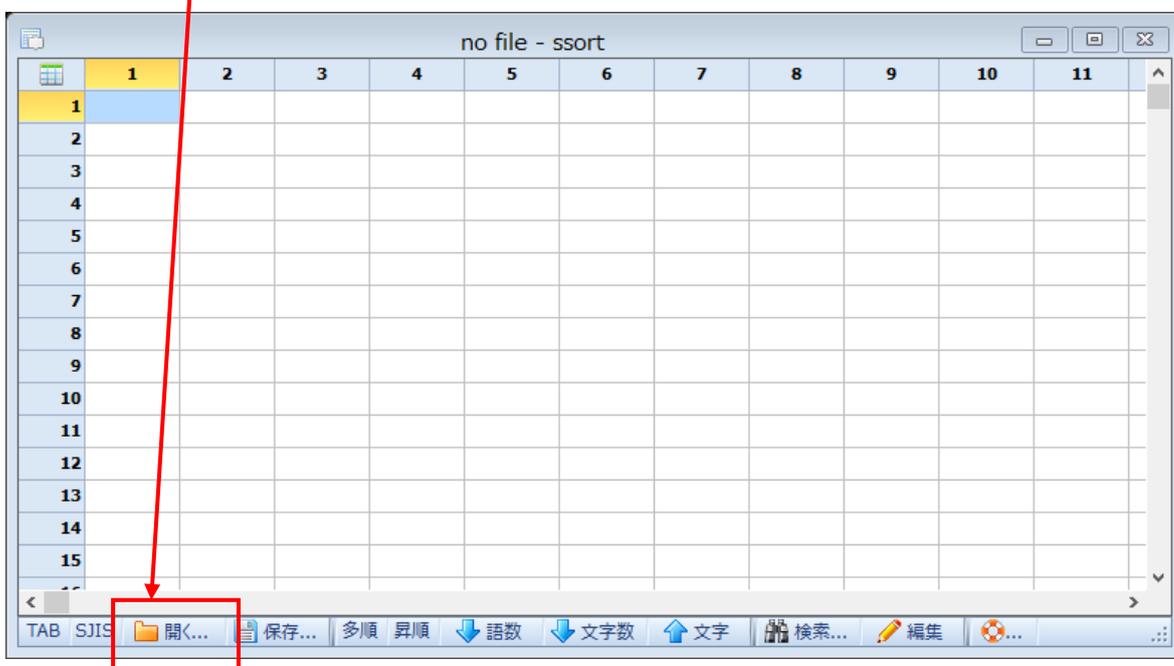
1. 基本操作

(1) SSORT.EXE を起動します。

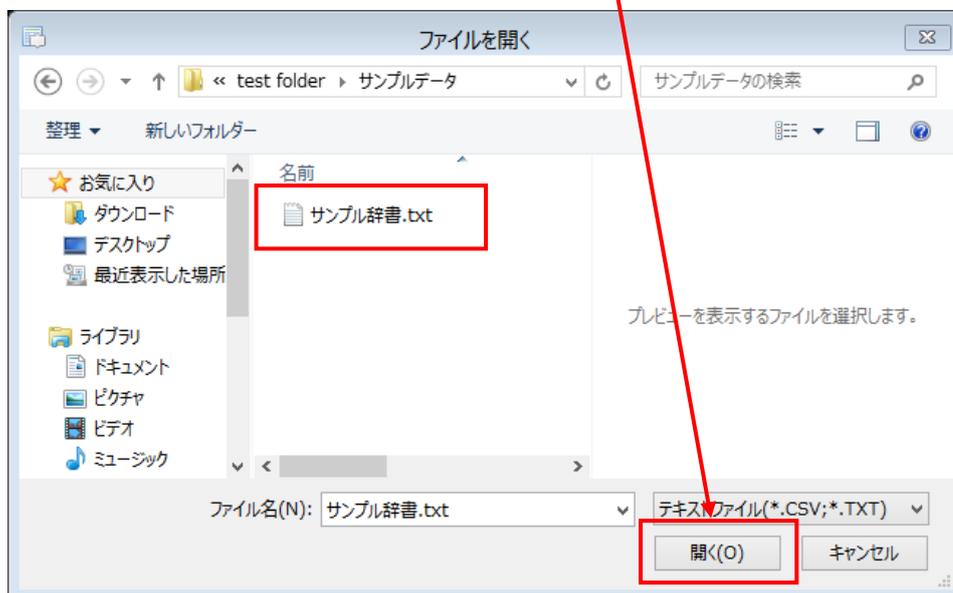


※ Windows のバージョンにより、外観が多少異なります (これは Windows8 の例)

(2) 「開く」 ボタンをクリックします。



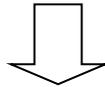
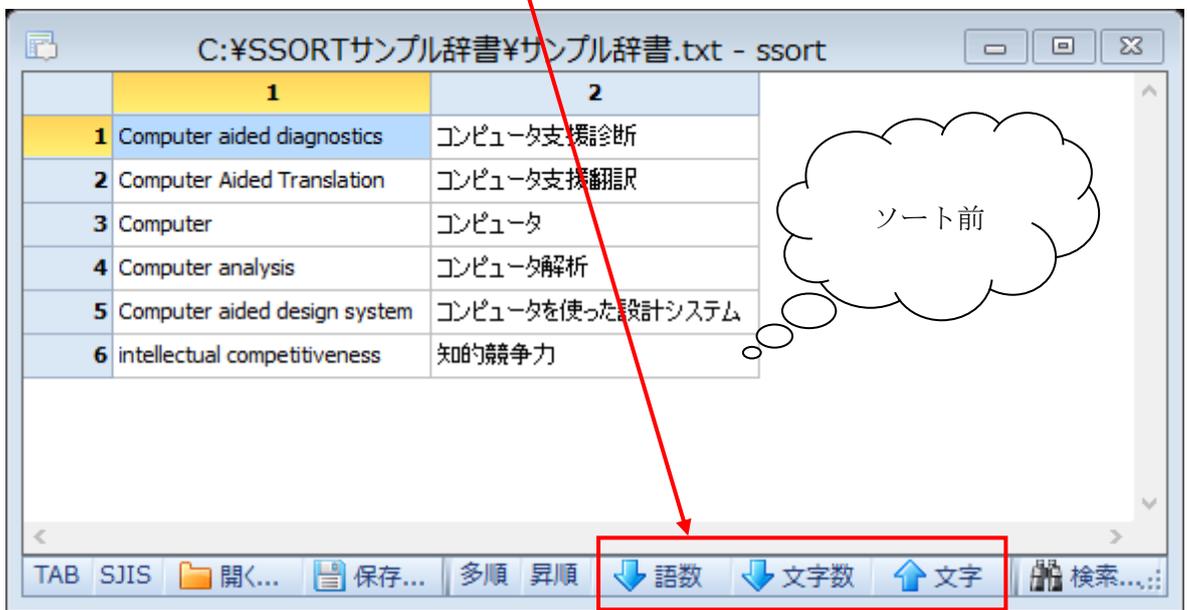
- (3) 『ファイルを開く』ダイアログボックス（下図）が表示されるので
ソートするファイルを選択し、「開く」ボタンをクリックします。



- (4) 選択したファイルが表示されます。



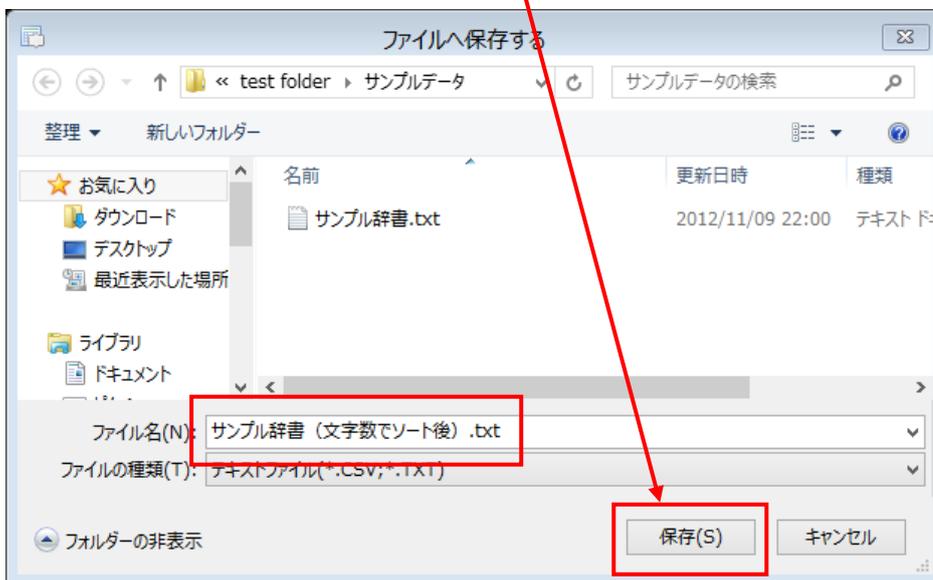
- (5) 語数でソートする場合は「語数」ボタンを
文字数でソートする場合は「文字数」ボタンを、
文字でソート数場合は「文字」ボタンをクリックします。



(6) ソートしたデータを保存するために、「保存」ボタンをクリックします。



(7) 『ファイルへ保存する』ダイアログボックス（下図）が表示されるのでファイル名を入力して「保存」ボタンをクリックします。



以上が、SSORT の基本操作です。

2. ファイルの形式と文字コード

2.1 ファイルの形式

(1) タブ区切りとカンマ区切りのテキストファイルに対応しています。

【タブ区切り】

項目 1<タブ>項目 2<タブ>項目 3…<改行>

項目 1<タブ>項目 2<タブ>項目 3…<改行>

…

項目 1<タブ>項目 2<タブ>項目 3…<改行>

※ タブを含まない文字列の場合は、行全体を 1 項目として読み込みます。

【カンマ区切り】

項目 1, 項目 2, 項目 3…<改行>

項目 1, 項目 2, 項目 3…<改行>

…

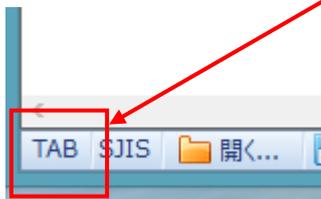
項目 1, 項目 2, 項目 3…<改行>

※ 項目内にカンマを含む場合は、項目全体を 2 重引用符で囲みます。

例：バナナ, ”イチゴ, バナナ, パイナップル”, レモン

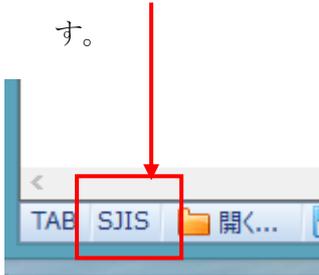
(2) カンマ、2 重引用符は半角文字を使用してください。

(3) ファイル形式は、このボタンをクリックすると TAB→、→TAB→…と切り替わります。



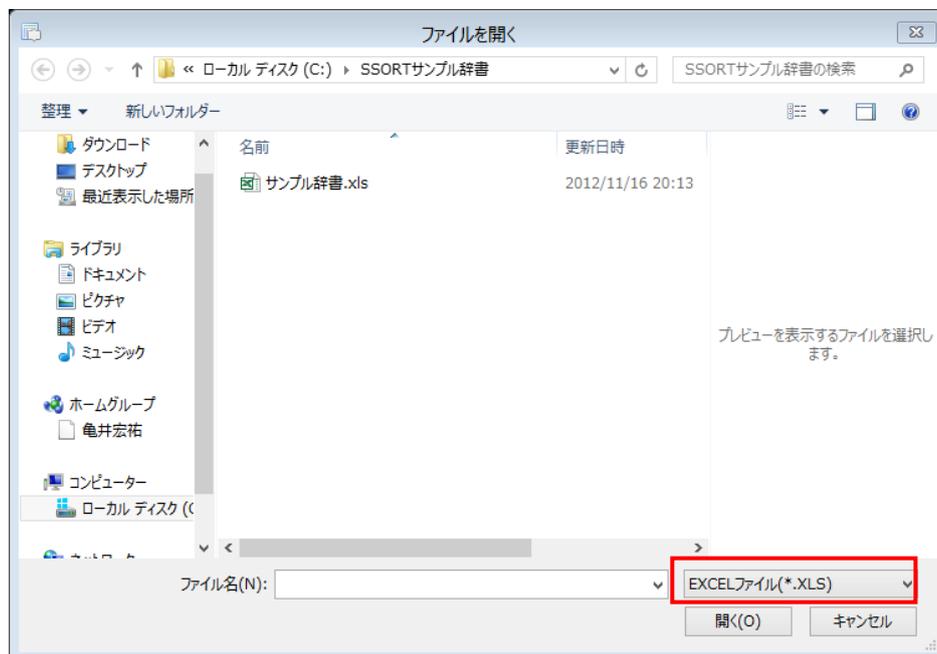
2.2 ファイルの文字コード

- (1) 入力ファイルの文字コードは、シフト JIS、UTF-8、UTF-16 に対応しています。
- (2) UTF-8、UTF-16 についてはファイルの先頭に BOM (Byte Order Mark) が付いている場合のみ有効です。BOM 無しの場合はシフト JIS として扱います。
- (3) 出力ファイルの文字コードは、シフト JIS、UTF-8 に対応しています。
このボタンをクリックすると、シフト JIS→UTF-8→シフト JIS→…と切り替わります。



2.3 EXCEL ファイル対応 (β 試験版)

- (1) 『ファイルを開く』ダイアログボックス (下図) で「EXCEL ファイル」を選択して拡張子が XLS (EXCEL 97 – 2003 形式) の読み書きが可能です。



3 ソート

(1) 「語数」、「文字数」、または「文字」ボタンをクリックします。



(2) 1 桁目（先頭の項目）に対してソートを実施します。

(3) 以下の順序で比較を行います。

順序	「語数」の場合	「文字数」の場合	「文字」の場合
1	語数の多い順 (または少ない順)	文字数の多い順 (または少ない順)	文字の小さい順 (または大きい順)
2	文字数の多い順 (または少ない順) ※ 語数が同じ場合	文字の小さい順 (または大きい順) ※ 文字数が同じ場合	
3	文字の小さい順 (または大きい順) ※ 文字数が同じ場合		

(4) 文字数と語数の比較は、ここをクリックすると、多い順→少ない順→多い順→…と切り替わります。



(5) 文字の比較は、ここをクリックすると、小さい順→大きい順→小さい順→…と切り替わります。



(6) 語は、半角の空白を区切り文字として判定しています。

(7) 文字の比較は、大文字／小文字を区別しません。

【語数によるソート例】

	1	2
1	Computer aided design system	コンピュータを使った設計システム
2	Computer aided diagnostics	コンピュータ支援診断
3	Computer Aided Translation	コンピュータ支援翻訳
4	intellectual competitiveness	知的競争力
5	Computer analysis	コンピュータ解析
6	Computer	コンピュータ

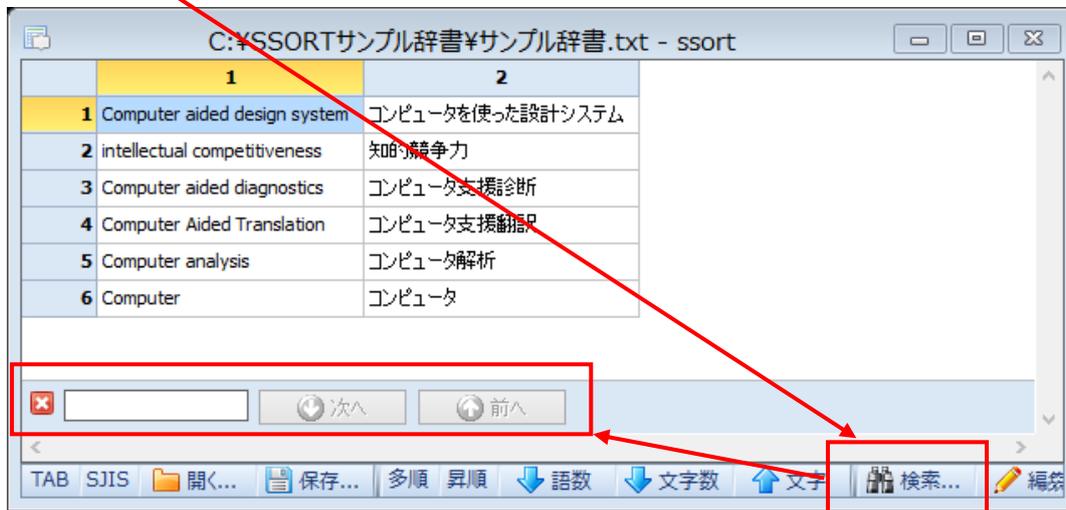
【文字数によるソート例】

	1	2
1	Computer aided design system	コンピュータを使った設計システム
2	intellectual competitiveness	知的競争力
3	Computer aided diagnostics	コンピュータ支援診断
4	Computer Aided Translation	コンピュータ支援翻訳
5	Computer analysis	コンピュータ解析
6	Computer	コンピュータ

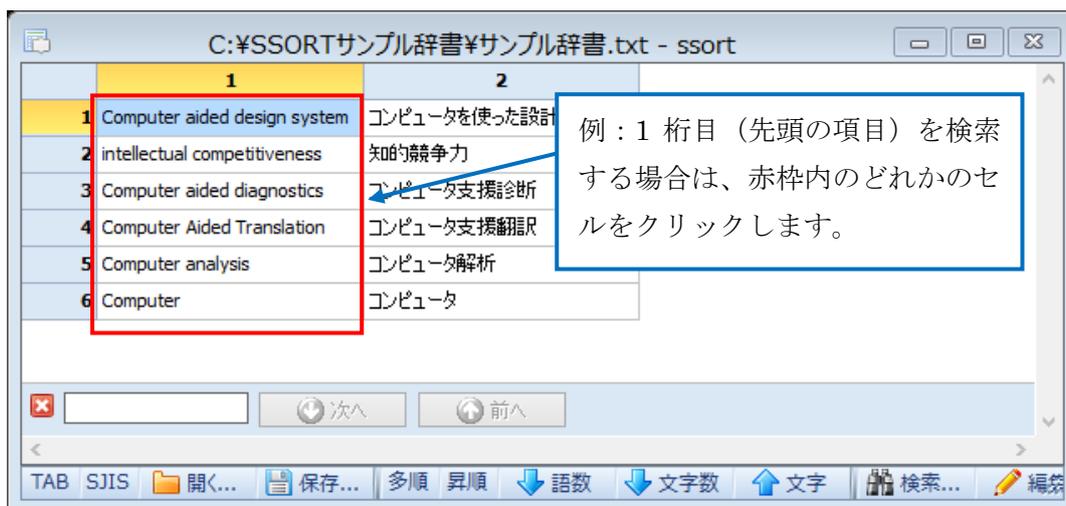
4 文字の検索と編集

4.1 文字の検索

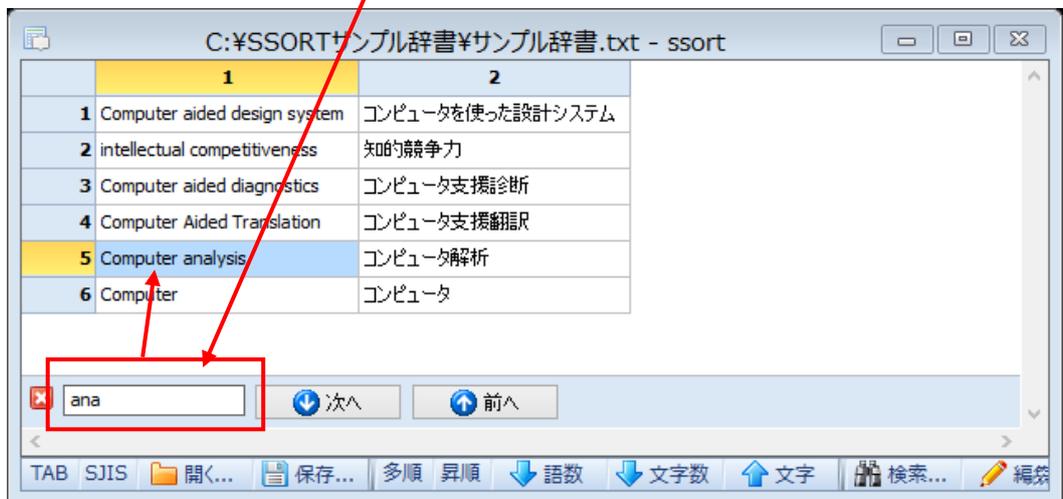
(1) 検索ボタンをクリックすると、検索ボックスが表示されます。



(2) 検索する桁の任意のセルをクリックします。



(3) 検索ボックスに文字を入力すると、該当する項目が反転表示されます。



(4) 該当する項目が複数ある場合は、「次へ」「前へ」ボタンをクリックして進めます。

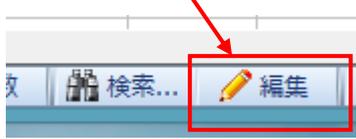


(5) 検索ボックスを閉じる場合は、「閉じる」ボタンをクリックします。
(または、再度、「検索」ボタンをクリックします)



4.2 文字の修正

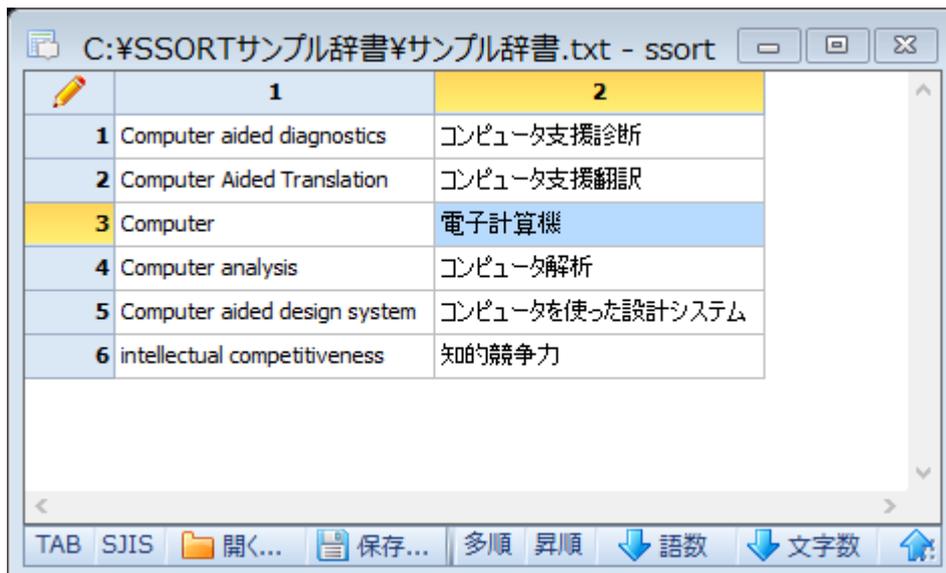
(1) 「編集」 ボタンをクリックして、編集モードに切り替えます。



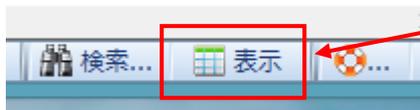
(2) 修正したいセルをクリックします。



(3) 文字を入力して修正します。



- (4) (2)~(3)の手順を繰り返して修正を行い、修正が完了したら「表示」ボタンをクリックして、表示モードに戻します。

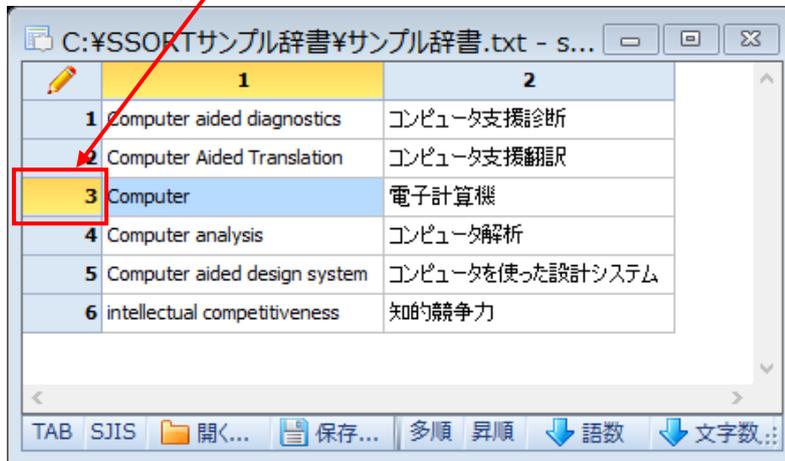


※ 編集モード中の、セル移動は、キーボードのカーソルキーでも可能です。

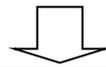
4.3 行の追加

※ 編集モード時のみ可。編集モードへの切り替えは 4.2 を参照

(1) 行番号をクリックして行全体を選択します。

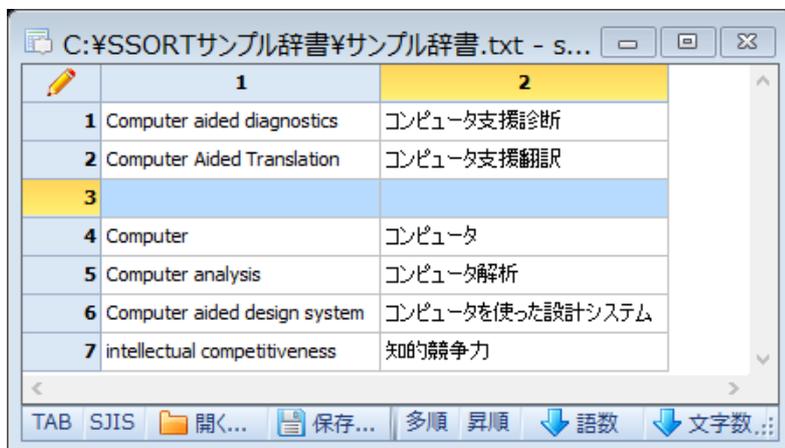


	1	2
1	Computer aided diagnostics	コンピュータ支援診断
2	Computer Aided Translation	コンピュータ支援翻訳
3	Computer	電子計算機
4	Computer analysis	コンピュータ解析
5	Computer aided design system	コンピュータを使った設計システム
6	intellectual competitiveness	知的競争力



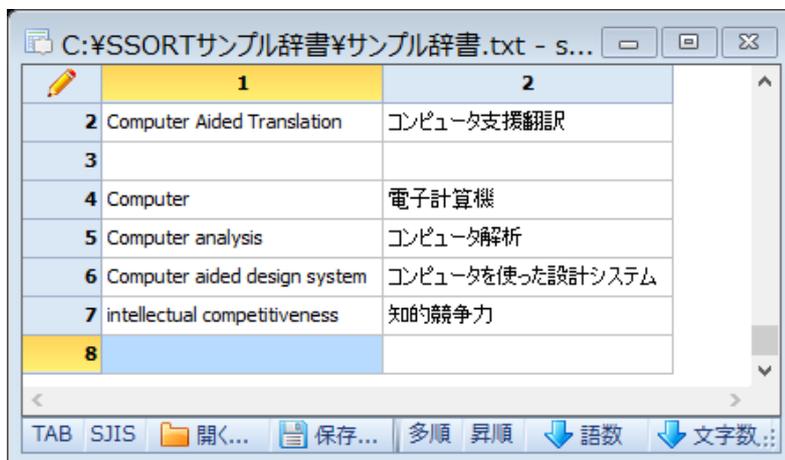
	1	2
1	Computer aided diagnostics	コンピュータ支援診断
2	Computer Aided Translation	コンピュータ支援翻訳
3	Computer	コンピュータ
4	Computer analysis	コンピュータ解析
5	Computer aided design system	コンピュータを使った設計システム
6	intellectual competitiveness	知的競争力

(2) 「Insert」キーを押すと、選択した行の直前に、行が挿入されます。



	1	2
1	Computer aided diagnostics	コンピュータ支援診断
2	Computer Aided Translation	コンピュータ支援翻訳
3		
4	Computer	コンピュータ
5	Computer analysis	コンピュータ解析
6	Computer aided design system	コンピュータを使った設計システム
7	intellectual competitiveness	知的競争力

- (3) 最終行の任意のセルを選択して、「↓」キーを押すと、最終行の下に、行が追加されます。

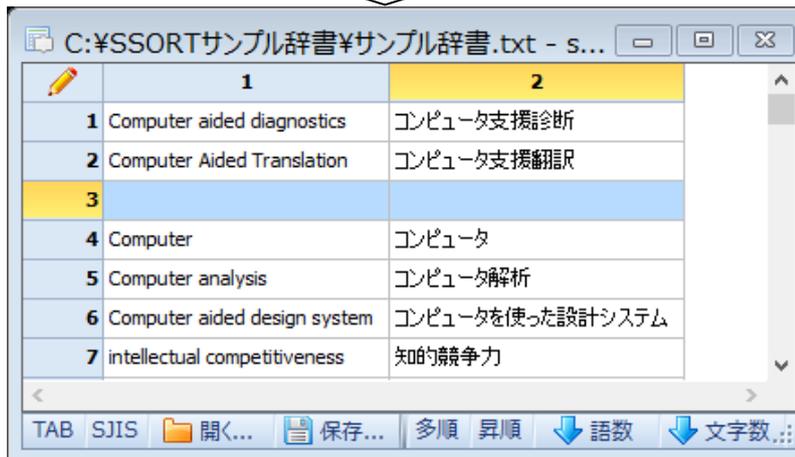
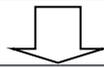
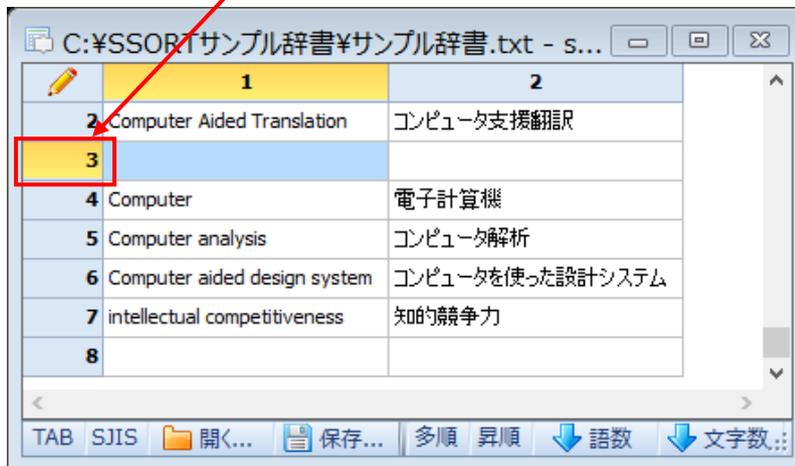


	1	2
2	Computer Aided Translation	コンピュータ支援翻訳
3		
4	Computer	電子計算機
5	Computer analysis	コンピュータ解析
6	Computer aided design system	コンピュータを使った設計システム
7	intellectual competitiveness	知的競争力
8		

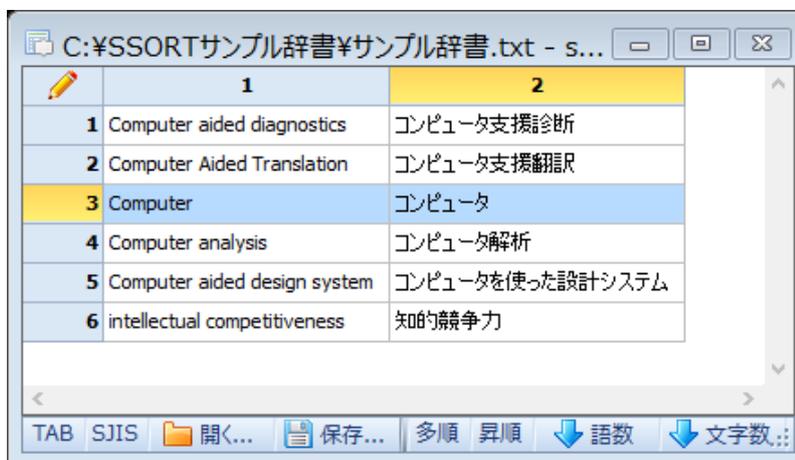
4.4 行の削除

※ 編集モード時のみ可。編集モードへの切り替えは 4.2 を参照

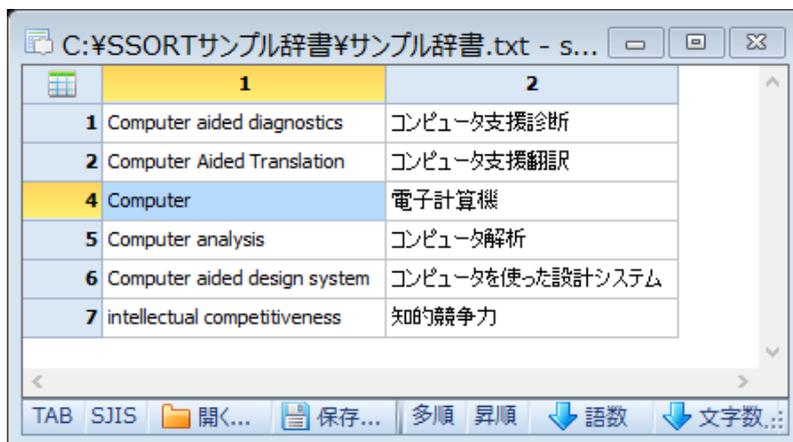
(1) 行番号をクリックして行全体を選択します。



(2) 「Delete」キーを押すと、選択した行が削除されます。



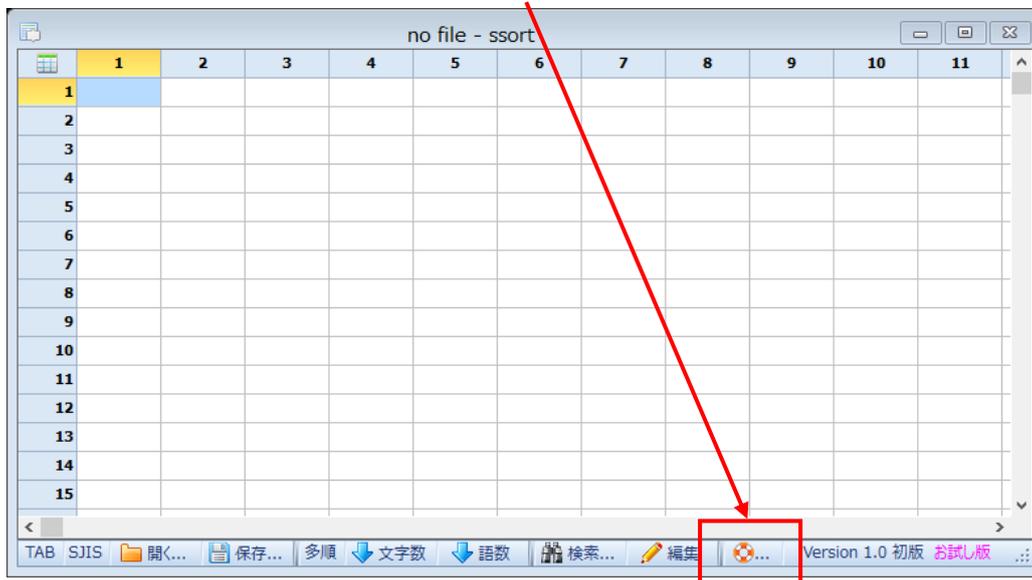
- (3) 最終行が空白の場合は、「表示」ボタンをクリックして、表示モードに戻すと自動的に削除されます。



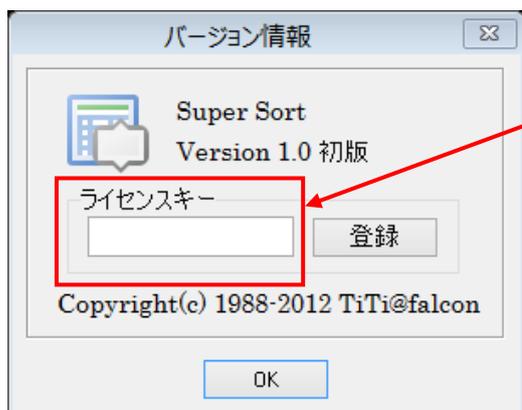
	1	2
1	Computer aided diagnostics	コンピュータ支援診断
2	Computer Aided Translation	コンピュータ支援翻訳
4	Computer	電子計算機
5	Computer analysis	コンピュータ解析
6	Computer aided design system	コンピュータを使った設計システム
7	intellectual competitiveness	知的競争力

5 お試し版の制限解除

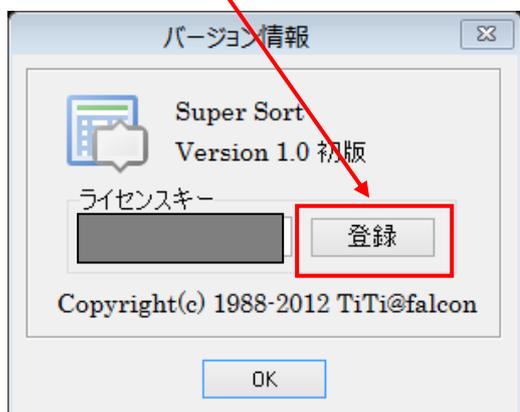
(1) 「バージョン情報を表示する」ボタンをクリックします。



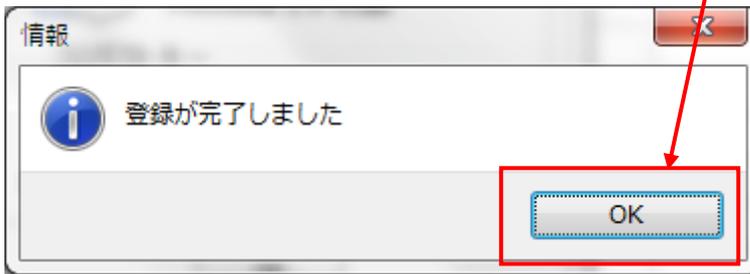
(2) バージョン情報ダイアログの入力ボックスにライセンスキーを入力します。



(3) 「登録」ボタンをクリックします。



(4) 登録完了のダイアログが表示されるので「OK」ボタンをクリックします。



(5) 「お試し版」の表示が消えていることを確認して完了です。

