# **AntConc**

# テキストファイルの読み込み

File > Open File(s) as Quick Corpus

# 基本メニュー

#### **KWIC**

- ・キーワード検索
- ・前後の文脈のどこで並べ替えるか

#### Plot

- ・キーワードがデー全体のどこで使われているか図示
- · Dispersion 分散率

### File View

・ファイルを開いて該当語を一つずつ見ていく

### Cluster

・連語表現の抽出

#### N-Gram

・連語表現<u>リスト</u>作成

### Collocate

・二語の結びつき関係

### Word

・語彙<u>リスト</u>作成

# Keyword

・Reference corpus と比べて、特徴語の<u>リスト</u>表示

### Wordcloud

- ・高頻度語のグラフィック表示
- ・Word メニューで<u>リスト</u>を作っておく
- ・stopword list を指定しないと機能語ばかり出てくる(下記参照)

## Tips

#### Stop words

- ・高頻度の機能語などの<u>リスト</u>のこと
  - ・内容語を見たいときには、こうした高頻度語を除いて分析したいので
- ・NLTK の stopword list などを取ってきておく

#### NLTK's list of english stopwords

https://gist.github.com/sebleier/554280

 $\frac{\text{https://gist.githubusercontent.com/sebleier/554280/raw/7}{\text{e0 e4 a1 ce04 c2 bb7 bd41089 c9821 dbcf6 d0 c786}}{\text{c/NLTK's}\%2520 \text{list}\%2520 \text{erglish}\%2520 \text{stopwords}}$ 

- Settings > Global Settings > Tool Filters > Hide words in file
  - ・Add File で、取ってきて置いたファイルを指定 > Apply

## Corpus Manager で、コーパスデータの管理

- File > Open Corpus Manager
- ・ファイルを読み込むと、temp.db ができる。これを保存しておかないと、後で使えない。
- ・右側で、表示しておき、Save (to file) で、db ファイルで保存
- ・それ以降は、Add Database File(s) で読み込む

## Target Corpus vs. Reference Corpus

- ・二種類のコーパスの比較
- ・Corpus Manager で管理
- ・どちらを Target、どちらを Reference と指定する。
  - ・左ボックスの下の「Open as Target/Reference Corpus」で設定
- ・両方読み込んだうえで、
  - ・File メニューで、Swap Target/Reference Corpora で切り替える