

# JWords8020の考え方

日付:2017/02/14(火)  
作成:タン

# 目次

- デモ
- JWords8020の紹介
- なぜオープンソース
- Roadmap&開発現状
- 今後の言語補助ツール

# デモ

単語を統計したい資料をアップロード又はURLを指定してください。サポートファイルはzip, docx, txtです。

資料アップロード

ファイルを選択 | 選択されていません

URL

トップ%

20

送信

---

全単語

単語数 = 534, 回数合計 = 1836

No.	単語	回数
1	乙	83
2	甲	72
3	第	53
4	業務	48
5	条	46
6	契約	40
7	本件	38
8	場合	38
9	本契	27
10	等	26
11	発注	23
12	約	23
13	情報	22
14	プログラマー	21

トップ単語

単語数 = 107, 回数合計 = 1223

No.	単語	回数
1	乙	83
2	甲	72
3	第	53
4	業務	48
5	条	46
6	契約	40
7	本件	38
8	場合	38
9	本契	27
10	等	26
11	発注	23
12	約	23
13	情報	22
14	プログラマー	21

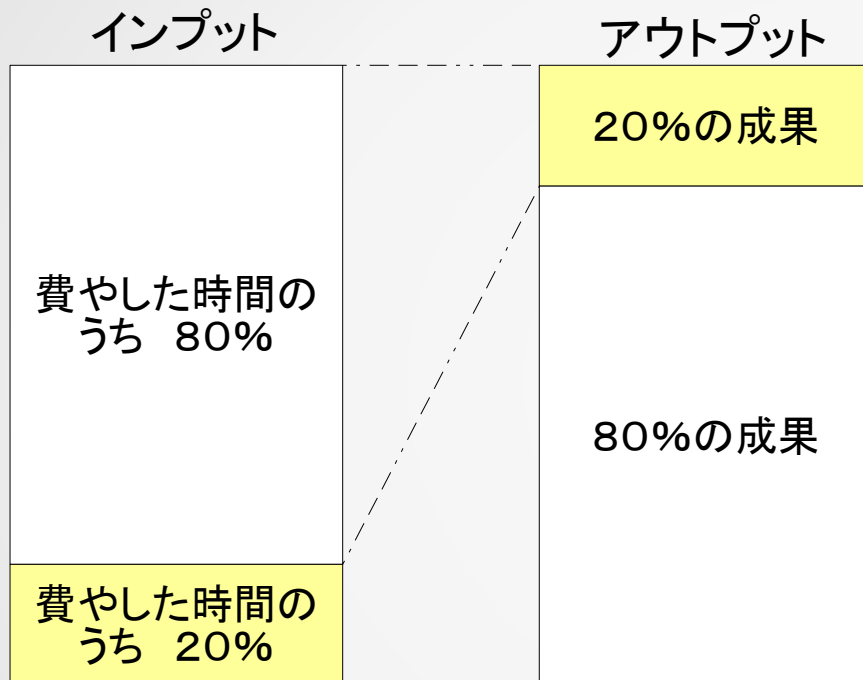
トップ回数

単語数 = 7, 回数合計 = 380

No.	単語	回数
1	乙	83
2	甲	72
3	第	53
4	業務	48
5	条	46
6	契約	40
7	本件	38

- デモページ  
<http://dev.nashiari.com/JWords8020/web/>
- ファイルアップロード
  - txt, docx, pdf
  - zip
- ホームページ内容取得
- トップ%設定

# JWords8020の紹介



- パレートの法則
- ベトナムの開発者、BrSEの日本語資料解読を効率化するツール
- オープンソース  
<https://github.com/umbalac onmeogia/JapaneseForDeveloper>

# なぜオープンソース

Community Edition

Enterprise Edition

- ベトナムの日本市場向けのソフトウェア開発の課題解決
  - 開発者が直接仕様を読む
  - Comtor仕事の品質向上
  - たくさん使ってもらおう。
- 企業の機密情報の懸念
- 開発リソースの動員

# Roadmap & 開発現状

Community Edition	Enterprise Edition
基本機能: ファイルアップロード、形態素解析、統計	より正確な形態素解析
大きなファイル対応	
Word、PDFテキスト取得改善	
ExcelとOpenOfficeファイル対応	
	辞書データ
	プロジェクト用語集作成
	ユーザ個別のデータ処理

# 今後の言語補助ツール

- AI／端末／クラウドの応用で、各言語間の翻訳が別格に向上される。
- 一般ユーザのJWords8020の使用期間は、後2年まで。
- 情報セキュリティを重視する企業ではその後、まだ使えるかもしれないが、企業レベルのAI応用が予測できない。
- JWords8020のコア部分は、パレートの法則の考え方を実装する機能である。  
他のシステムにも利用できる設計になっている。