

WordCloudを作成するWebアプリの開発

<概要>

アップロードファイルもしくは直接入力した文章からWordCloudを作成するWebアプリを開発した

TOP画面

WordCloud作成ページ

このページでは以下の2種類の方法でWordCloudを簡単に作成して保存することができます。

[①テキストファイルからWordCloudを作成](#)

[②テキスト入力でWordCloudを作成](#)

登録されているデータがありません

No	作成日	タイトル	作成ファイル	ダウンロード	削除
----	-----	------	--------	--------	----

こちらのリンクをクリックするとテキストファイルをアップロードする画面に遷移

こちらはテキストを直接する画面に遷移

どちらかの方法でデータが作成されるとデータベースに保存され、この表が更新される

アップロード画面

タイトル

武田薬品工業

アップロードファイルを以下より選択

ファイルを選択

takeda.txt

送信

① タイトルを入力

② アップロードファイルを選択

③ 送信ボタンでWordCloud作成

[TOPに戻る](#)

テキスト入力画面

タイトル

ツムラ

以下にWordCloud作成用のテキストを入力してください

“漢方”のイノベーションによる新たな価値の創造 Next Stage へ

ツムラグループは経営理念「自然と健康を科学する」と企業使命「漢方医学と西洋医学の融合により世界で類のない最高の医療提供に貢献します」を基本的な理念とする、理念に基づく経営を実践しています。また長期経営ビジョン「“KAMPO”で人々の健康に寄与する価値創造企業」の実現を目指し、2019年度より「“漢方”のイノベーションによる新たな価値の創造 Next Stage」をテーマとした第3期中期経営計画を策定しました。刻々と変化する外部・内部環境に機動的に対応しながら、中長期的な成長と企業価値向上の実現に向けて戦略的課題を掲げ、具体的な取り組みを推進しています。

漢方・生薬事業は、世界を見渡しても他に手本のないビジネスです。しかし日本の伝統医療であり、国民共有の財産でもある“漢方”に対する期待は大きく、高品質な漢方製剤を安定的に供給するためには、強力なイノベーションを推し進めることが不可欠です。

送信

① タイトルを入力

② 任意のテキストを入力

③ 送信ボタンでWordCloud作成

[TOPに戻る](#)

WordCloud作成後のTOPページ

WordCloud作成ページ

このページでは以下の2種類の方法でWordCloudを簡単に作成して保存することができます。

[①テキストファイルからWordCloudを作成](#)

[②テキスト入力でWordCloudを作成](#)

No	作成日	タイトル	作成ファイル	ダウンロード	削除
1	2021年08月13日	武田薬品工業	takeda.png	ダウンロード	削除
2	2021年08月13日	大塚製薬	otsuka.png	ダウンロード	削除
3	2021年08月13日	アステラス製薬	astellas.png	ダウンロード	削除
4	2021年08月13日	エーザイ	eisai.png	ダウンロード	削除
5	2021年08月13日	塩野義製薬	shionogi.png	ダウンロード	削除

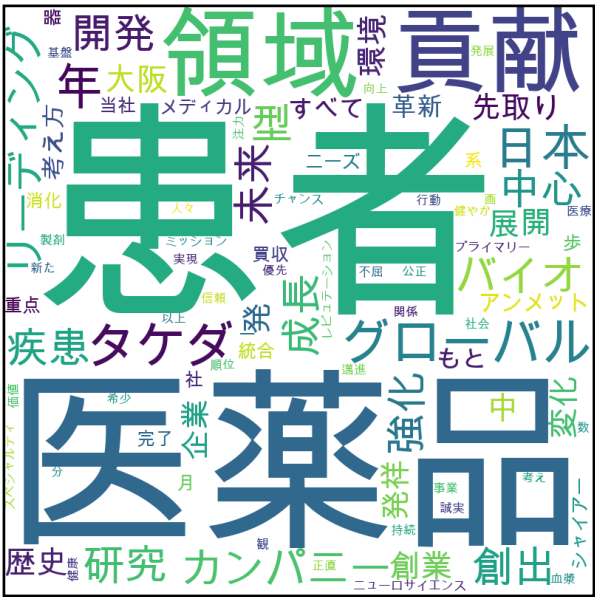
データ表が更新され、作成したWordCloudのデータ一覧が表示される

- ・ダウンロードボタン：png形式のWordCloudデータをダウンロード
- ・削除ボタン：データを削除

＜アプリの実行＞

大手製薬企業4社のトップメッセージからWordCloudを作成
各社のトップメッセージから企業として何を大切にしており、どのような企業理念を持っているのかなどを概ね推測することができる。

武田薬品工業



大塚製薬



アステラス製薬



エーザイ



参考
ツムラという製薬企業は医療用漢方製剤を専門とする会社。WordCloud上でも漢方が大きく出ており、会社の特性をよく表しているように感じる。

