

類似テキストツール

文章間の類似度を算出し、文章を 類似 / 非類似 で分類し、ラベリングを支援するツールです。

チュートリアルプロジェクト - 類似抽出アドオン 類似テキストツール

ファイル 分かち書き ツール ヘルプ

ベース文の変更を反映 列の合成 表示列設定 フィルタ 表示する行の単位 表示行数 9997000 ページ: 1 / 1

ターゲット設定

- 耐久性
 - ベース文
 - 水や衝撃に耐える。
 - 電池が長持ちする
 - 耐久性がある
 - 壊れない。壊れにくい。
 - ベース文の追加
 - 類似度
- PC連携
 - ベース文

	閲覧	コメント	set1 耐久性類似度	set1 耐久性
1	詳細表示	携帯を落として壊してしまったことが何度もあ...	0.82	<input checked="" type="checkbox"/>
2	詳細表示	仕事で携帯を使っているので、簡単に壊れた...	0.81	<input checked="" type="checkbox"/>
3	詳細表示	この前トイレに落としたら、動かなくなった。買...	0.79	<input checked="" type="checkbox"/>
4	詳細表示	子供が遊んでで壊してしまったので、耐久性...	0.78	<input checked="" type="checkbox"/>
5	詳細表示	私のすぐ壊れる。壊れないのが欲しい。	0.77	<input checked="" type="checkbox"/>
6	詳細表示	機能が多すぎて使いきれないのに、そのせい...	0.76	<input type="checkbox"/>
7	詳細表示	カメラとかムービーとか最近流行ってるけど、...	0.74	<input type="checkbox"/>
8	詳細表示	PCとUSBで繋いで、ファイルを共有できる機...	0.74	<input checked="" type="checkbox"/>
9	詳細表示	携帯でゲームをよくするけど、処理が重くてマ...	0.73	<input type="checkbox"/>
10	詳細表示	太陽電池で動くようになれば良いですね。環...	0.73	<input checked="" type="checkbox"/>

類似度の計算 総行数: 101 総行数: 101 総文数: 179

表の更新が完了しました。

比較対象となる文章

類似 / 非類似 分類

比較対象となる文章から
入力データの
類似 / 非類似を分類

コメント

携帯を落として壊してしまったことが何度もあります。
どんな衝撃にも耐えられるくらいの携帯をお願いします。

類似単語ハイライトで類似度計算に
寄与している単語を確認

こんなケースにご利用いただけます！

- ✓ 特許・論文の先行技術調査
 - 研究予定技術の文章で類似した先行研究を確認
- ✓ コールセンター・アンケートのカテゴリ化
 - 代表的な要望文を元に類似意見をまとめ上げ
...等々

類似抽出アドオン 類似テキストツール

文章のラベリングがしたいが・・・

キーワードの有無のみでラベリングルールを作るのは難しい
機械学習を使いたいが、教師データの作成が手間

そんなお悩みの解消を支援します！

【類似抽出アドオン 類似テキストツール 主な機能】

◎ 類似度計算

- 比較対象となる文章（ターゲット）と入力データとの類似度を計算します。
- 分散表現を利用することで、ターゲット内の単語が含まれていない文章でも、類似単語を考慮して類似度を算出できます。

◎ 類似 / 非類似分類

- 類似に閾値を設けて、類似 / 非類似を分類します。
- 類似度で分類された結果を手動で修正可能です。

◎ 類似単語の確認

- 類似度計算結果と合わせて、類似度計算に影響を与えているターゲットの類似単語を確認することができます。
- ターゲットの文章を考える際のヒントとなる、類義語検索機能を搭載しています。

◎ その他

- 異なる複数の設定の類似度計算結果を比較・管理可能
- 類似度列の平均 / 最大で新しい列を作成する列の合成可能
- 類似 / 非類似チェックのOnOff編集可能
…等々

動作環境

Text Mining Studio動作環境をご参照ください。

ただし、**Deep Learner**を使用するため、以下の条件も満たす必要があります。

・メモリ 8GB以上

(アドオンツールのため、**Text Mining Studio**のインストールが必須です。)

NTT Data 株式会社 NTTデータ 数理システム

〒160-0016

東京都新宿区信濃町35番地信濃町煉瓦館 1階

TEL : 03 - 3358 - 6681

【URL】 <https://www.msi.co.jp/tmstudio/>

FAX : 03 - 3358 - 1727

【E-mail】 vmstudio-info@ml.msi.co.jp

営業部 TMS担当