# 自動翻訳デモ

## 自動翻訳デモについて

自動翻訳デモは、テキストを入力して翻訳するツールです。

複数のテキストを一度に翻訳したり、翻訳結果をコピーすることが可能です。



### 自動翻訳デモの基本的な使い方

(1) メニューから[ツール > 自動翻訳]を選択します。



(2) 翻訳したい「言語方向」、「自動翻訳」を設定します。



(3) 入力ボックスに翻訳したいテキストを入力します。

日本語 → 英語 ▲ 汎用NMT 【日本語 - 英語】etc 2	● 翻訳
これはペンです 🗙	比較 🖉 原
	✓ ▲ 汎 本語
	<ul> <li>✓ ▲特</li> <li>本語</li> </ul>
<ul> <li>✓ 文草を結合する</li> </ul>	く よい

全て入力し終わったら[翻訳]ボタンを押します。



翻訳が成功すると、画面に自動翻訳された結果が表示されます。

日本語 ↔ 英語 叠 汎用NMT 【日本語 - 英語】 etc	月 福 翻訳
これはペンです	比較 🖉 原文 これはペンです
	✔ ▲ 汎用NMT【日 This is a pen. 本語 - 英語】
	✔ 备 特許NMT【日 This is pen. 本語 - 英語】
☑ 文章を結合する	

#### 翻訳結果の修正

翻訳されたテキストを押すと、修正することができます。

(1) 翻訳されたテキストを押します。

比較	🖉 原文	これはペンです
	睂 汎用NMT 【日 本語 - 英語】	This is a pen.

(2) 入力ボックスに、修正テキストを入力します。

×	比較	🖉 原文	これはペンです
		▲ 汎用NMT 【日 ★ 蒲 - 荒 蒲 1	This is a pen.
原文			
これはペンで	す		
逆翻訳 91.69	%		
<u>これはペンで</u>	す。		
修正する			
This is a p	encil.		10
<b>ビ</b> 修正			
※修正した訳文	は、今後の	翻訳に再利用される	ます。具体的には、
「リサイクル」(	に編集済み もときにけ	として登録され、》	欠に同じ原文があなた 日本れます まち
「共有自動翻訳」	,こここには 」の「汎用	、 訳文として毎利/ NMT+」の訓練に修	もこれになり、また、 もわれるなど、自動翻
訳技術の改良の	目的に利用	される可能性があり	つます。

(3) [修正]ボタンを押します。

成功すると、翻訳結果が修正された内容に変更されます。

日本語 ↔ 英語 ▲ 汎用NMT 【日本語 - 英語】	etc 2	🍐 翻訳		
これはペンです	×	比較	┚ 原文	これはペンです
		<ul> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓</li> </ul>	월 汎用NMT 【日 ≰語 - 英語】	This is a pencil.
		✓ <sup>4</sup> / <sub>4</sub>	ы 特許NMT 【日 本語 - 英語】	<u>This is pen.</u>
✔ 文章を結合する		٤	訳文コピー	★ リセット

#### ▲ 備考

修正した翻訳結果は、今後の翻訳に再利用されます。

具体的には、「リサイクル」に編集済みとして登録され、次に同じ原文が翻訳者により入力されたときには、訳文として 再利用されます。

また、「共有自動翻訳」の「汎用+EDITED+リサイクル」の訓練に使われるなど、自動翻訳技術の改良の目的に利用される可能性があります。

#### 機能 - 文章を結合する

[文章を結合する]のチェックボタンを押します。



翻訳する前に、改行で区切られた文章が結合されます。

#### 機能 - 文章を区切る

[文章を区切る]のチェックボタンを押します。



翻訳する前に、独自の処理により入力テキストが句点単位に区切られます。

#### 機能 - 表示幅

[<]ボタンを押します。



[<]ボタンを押すと、翻訳結果の表示幅が変更されます。

#### 動作例

変更前

日本語 → 英語 → ↔ ▲ 汎用NMT 【E	日本語 - 英語】etc	2
これはペンです。	×	Ø @文 これはペンです。
		● 汎用NMT Thisisapen. 【日本語 -英語】
		▲ 特許NMT Thisisapen. 【日本語 -英語】
☑ 文章を結合する	li	▲ 訳文コピー ● ★ リセット

#### 変更後

日本語 ➡ 英語 ▼ ↔	▲ 汎用NMT 【日本語-英語】etc <b>②</b>
ø 原文	これはペンです。
崮 汎用NMT 【日本語 -英語】	This is a pen.
直 特許NMT [日本語-英 語]	This is a pen.
▶ ▲ 訳文⊐ピー	* リセット

## 機能 - 訳文コピー



[訳文コピー]ボタンを押すと、翻訳結果をコピーすることができます。

#### 機能 - リセット



[リセット]ボタンを押すと、フォームがリセットされます。