

発話が不明瞭な方の”自分の声”明瞭音声合成ソフト

コノコエ

—— あなたの声で、会話がもっと続く ——

あらかじめ収録した声から
声の特徴を学習。

その人らしさを維持しつつ
明瞭な声をつくります。



神経難病・脳性麻痺・脳血管障害などによる発話障害をお持ちの方へ

あなたの声で



ボタンやキーボードで
入力したテキストを、
明瞭でその人らしい声に
変換して読み上げます。

いつもの機器で



お持ちのパソコン・スマ
ホ・意思伝達装置にイン
ストールしてお使いいた
だけます。

様々な場面で



日常会話や読み聞かせ、
スピーチなど、自分の声
だから思いが伝わります。

30分の収録で、その人専用の音声合成ソフトをお作りします。 発音が不明瞭な方でも、明瞭に発声します。

■■■ 障害補正機能 ■■■

弊社独自の障害補正機能は、本人らしさを残したまま、明瞭に聞き取りやすい合成音声を生成する技術です。収録時の発音が不明瞭でも、その人らしく聞き取りやすいコノコエをつくることができます。

この技術の仕組みは、声質変換技術を応用し、健常者の発した音声をその人の声色へと変換することにより実現しています。このため、明瞭音声の生成のみならず、収録量の低減、さらに低価格化が実現し

■■■ 声の収録 ■■■

ご本人の発した80文の音声からコノコエを作成します。収録は30分程度で終わるので、体力面に不安のある方でも安心です。

読み上げる原稿は、短文からなる通常原稿以外に「ひらがな中心の原稿」「単語のみの原稿」もご用意しております。また、復唱による収録などお客様の状況に合わせて臨機応変にご対応します。

お申し込みからお届けまで

1 ヒアリング

お客様のご様態をヒアリングします。これを元にお客様に合わせた収録環境を調整します。



2 収録

収録スタッフが現地に伺い、お客様の声を収録いたします。機材や原稿は弊社から持参いたします。



3 構築

音声の分析・音響加工・障害補正など各種処理を行った後、お客様専用のコノコエを構築します。



4 お届け

収録から約1ヶ月後、コノコエをお客様のご自宅へお送りします。インストールなどもサポートいたします。



ご利用中のお客様

本製品は主に重度の発話障害をお持ちの方にお使いいただいております。
これまでの提供実績（モニター評価含む）：

- 神経難病(ALS、多系統萎縮症、脊髄小脳変性症)
- 脳血管障害
- 脳性麻痺

自分の伝えたい事がいつも伝わらなかったのが、コノコエのおかげで、すんなり伝わり、希望が持てた。

(10代 / 脳性麻痺)

これまで40年間この発音で生きてきたが、コノコエで明瞭な自分の声というものを耳にして驚いた。戸惑いもあるが、これからのコミュニケーションの広がりに期待している。

(40代 / 脳性麻痺)

動作環境

OS	Windows 7/8.1/10/11
CPU	Intel Core i3 以上 (Core i5 以上を推奨)
メモリ	2GB以上(4GB以上を推奨)
ストレージ	Cドライブに1GB以上の空き容量
入力装置	キーボード、意思伝達装置などに搭載の スイッチ・視線入力、VOCAなど

※iOS版(iPhone/iPad)をテスト提供中です

- ・ 購入前のご相談やご質問など、お気軽にご相談ください。
- ・ ホームページ & facebookで最新情報を発信しています。
- ・ 医療・リハビリ・介護スタッフの方へのデモを行っております。

お問い合わせはホームページのフォーム、
またはお電話まで、お気軽にどうぞ。



コノコエ

<https://konokoe.jp>

HTS 株式会社
ヒューマンテクノシステム

〒103-0013

東京都中央区日本橋人形町1丁目6番10号
ユニコム人形町ビル2階

☎ 03-5847-1206

✉ konokoe@kkhts.com