

# Arcstar Conferencing

# Arcstar TV Conferencing

## 字幕・翻訳機能

言葉の壁を取り払う、リアルタイム自動翻訳

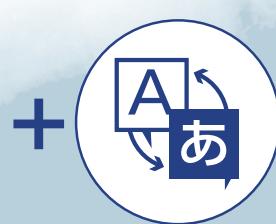
### テレビ会議の音声をAIが リアルタイムにテキスト化して翻訳

NTTコミュニケーションズのAI技術により、会議中の発言を瞬時にテキスト化・自動翻訳。日本語・英語含め20言語に対応しているので、利用者ごとに言語を変更することが可能です。

テレビ会議サービス



翻訳



急激なビジネスの変化で、コミュニケーションの課題を抱えていませんか？

- 海外の現地スタッフとのやり取りが増えている。
- 英語ができる人材が不足している。
- 英語以外の言語にも対応をせまられている。
- 働き方改革で海外との会議もスムーズに行いたい。

### コミュニケーションの課題を解決する字幕・翻訳機能の仕組み



# 海外拠点とのテレビ会議で、こんなお困りのケースはありませんか？ 言葉の壁を字幕・翻訳機能が解決します！

## CASE 1

ネイティブスピーカーだと英語が早すぎて聞き取れない。



## CASE 2

相手に意図が伝わらない。何度も言い直すので時間がかかる。



## CASE 3

インド英語の独特的なアクセントが聞き取りにくい。



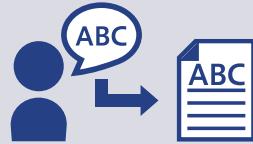
## CASE 4

急きょ中国語での会議が発生してしまい、通訳を探す時間がない。



### リアルタイムにテキスト化

リアルタイムに音声をテキスト化するので、聞き取れなかった箇所も文字で確認できます。



### 高精度な翻訳

母国語で話しても瞬時に外国語に翻訳。文法の間違いや語彙不足によるタイムロスを削減します。



### アクセントの違いも認識

インド英語やオーストラリア英語等、国別のアクセントの違いも認識してテキスト化します。



### 日英以外の言語にも対応

日英含む20言語に対応。複数の言語で同時にテレビ会議を行うことも可能です。



## 音声認識・翻訳エンジン

音声認識エンジン・翻訳エンジンは2種類のAPIの利用が可能です。自由に組み合わせることで、利用環境に最適な字幕・翻訳機能を実現します。



項目	COTOHA API	Microsoft Azure
音声認識	日本語・英語(ネイティブ)	日英含む20言語/30種類
翻訳	なし	日英含む20言語/21種類
特徴	<ul style="list-style-type: none"><li>● 辞書登録による業界用語等の認識・翻訳</li><li>● 音声データ・認識結果を保存しないので安全</li><li>● NTTの研究による高精度の日本語音声認識</li><li>● 深層学習により人間の声を精緻に表現</li><li>● 雑音に強い音響モデル</li><li>● 発話区間検出</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>● ダイアレクト(方言)対応 (例) 英語(米国、イギリス、インド etc)</li></ul>

※主契約としてIDタイプご契約が必要です。※字幕と翻訳の両方がセットでご契約が必要です。

字幕・翻訳機能に関するお問い合わせ

NTTコミュニケーションズ株式会社

法人のお客さまお問い合わせ窓口【法人コンタクトセンター】

0120-106107 受付時間 9:30~17:00

※携帯電話、PHSからご利用になれます。土・日・祝日・年末年始は休業とさせていただきます。

ホームページ [www.ntt.com/conferencing/](http://www.ntt.com/conferencing/)

●記載内容は2021年3月現在のものです。

●表記のサービス内容は予告なく変更することがありますので、お申し込み時にご確認ください。

●複数の商品・サービスを利用される場合には

お手元で計算された額と実際の請求書が異なる場合があります。

●フリーダイヤルのサービス名称とロゴマーク はNTTコミュニケーションズの登録商標です。

●記載されている会社名や製品名は、各社の商標または登録商標です。

