

【報道関係者各位】

2020年4月30日
株式会社エーアイ

新発売！エーアイの次世代型音声合成製品 「AITalk®5 声の職人®」「AITalk®5 SDK」

株式会社エーアイ（本社：東京都文京区、代表取締役社長：吉田 大介、証券コード：4388、以下エーアイ）は、次世代音声合成エンジンAITalk®5を搭載した新製品、ナレーション作成ソフト「AITalk®5 声の職人® パッケージ版」及び「AITalk®5 SDK」を提供開始することをお知らせいたします。2020年5月7日（木）より受注開始いたします。

「AITalk®5 声の職人® パッケージ版」、「AITalk®5 SDK」に搭載された音声合成技術AITalk®5では、従来の音声合成AITalk®で採用された「コーパスベース音声合成方式」と、最新の深層学習技術を活用した「DNN音声合成方式」の両方を搭載することで、利用シーンや実現したい音声に合わせて選択することができます。



■AITalk®5 声の職人® パッケージ版とは

AITalk® 声の職人® パッケージ版はパソコンにテキストを入力するだけで、手軽に高品質な音声ファイルが作成できる、ナレーション作成ソフトです。直感的な操作で、イントネーションの調整や固有名詞の読み方登録も簡単におこなうことが可能です。

●製品サイト：<https://www.ai-j.jp/products/voice/>

●利用シーン

- ・教材や資料／マニュアル／e-learningコンテンツのナレーション作成
- ・電話自動応答の音声ガイダンス作成
- ・観光案内や館内放送のアナウンス作成

●主な機能

- ・自由文音声合成、保存
任意の文章を人間の声に近い自然な音声で合成し、音声ファイルとして保存します。
- ・イントネーション調整
最適なイントネーションに調整することが可能です。
- ・単語登録
業界や分野特有の専門用語や略語、製品名などの固有名詞の読み方を予め登録することが可能です。
- ・話速変換
0.5～4.0倍の範囲でスピードの調整が可能です。
- ・感情表現を実現
シチュエーションや用途に合わせた感情表現を実現します。



■AITalk®5 SDKとは

AITalk®5 SDKは、人間らしく自然な音声で自由に音声合成をする事ができ、ライブラリ（dllまたはso）で提供する音声合成SDK(ソフトウェア開発キット)です。

- 製品サイト：<https://www.ai-j.jp/products/sdk/>
- 利用シーン
 - ・来客通知／番号呼び出しシステム
 - ・自動放送システム（防災行政無線／館内放送）
 - ・音声による作業指示システム
 - ・音声対話によるコミュニケーションロボット
- 主な機能
 - ・感情表現を実現
シチュエーションや用途に合わせた感情表現を実現。
 - ・イントネーション調整
最適なイントネーションに調整することが可能です。
 - ・単語辞書機能
地名や氏名などの特殊な読み方をする単語を辞書として登録できます。
 - ・マルチスレッド対応
クアッドコアに最適化、高いパフォーマンスを実現します。
 - ・ライブラリ（dllまたはso）でのご提供
Windows用、Linux用それぞれの環境に適した、利便の良いライブラリをご提供します。
 - ・オプションでチューニング実装機能の追加が可能（※Windows版のみのご提供です）

■次世代型音声合成AITalk®5.0とは

次世代型音声合成エンジンAITalk5.0は、従来の「コーパスベース音声合成方式」と、最新の深層学習技術を活用した「DNN音声合成方式」を、利用シーンに合わせて選択することで、さらなる人間らしさ・豊かな音声を追求した高品質音声合成エンジンです。

●AITalk®5 紹介ページ：https://www.ai-j.jp/about_aitalk5/

●3つの特徴

- ①深層学習技術による、さらなる人間的で自然な音声合成
- ②短時間の音声収録でも感情表現はなめらか
- ③活用シーンに合わせた選べる音声合成方式

■株式会社エーアイ 会社概要

ホームページURL：<https://www.ai-j.jp/>

本社：東京都文京区西片1-15-15 KDX春日ビル10階

設立：2003年4月

事業内容：音声合成エンジン及び音声合成に関連するソリューションの提供

■製品・価格に関するお問い合わせ

株式会社エーアイ 営業チーム

お問い合わせフォーム：<https://www.ai-j.jp/contact/>

■本リリースに関するお問い合わせ

株式会社エーアイ 担当：藤本

Email：pr@ai-j.jp

電話番号：03-6801-8402

※掲載されている会社名・製品名・サービス名は各社の商標または登録商標です。