

【報道関係者各位】

2022年3月16日  
株式会社エーアイ

## エーアイ、AITalk®最新利用事例を公開 秋田大学医学部附属病院における手術前の説明に音声合成を活用

株式会社エーアイ（本社：東京都文京区、代表取締役：吉田 大介、証券コード：4388、以下エーアイ）は、秋田大学医学部附属病院様における音声合成AITalk®の導入事例をホームページにて本日3月16日より公開いたしました。

秋田大学医学部附属病院様では、人がおこなっていて時間を要するものの、あまり理解が進まない説明に対して、絵や動画を使った分かりやすい説明をおこない、かつ人の介在を減らすこと目的として、ナレーション作成ソフト「AITalk® 声の職人®」を導入いただきました。現在は20分間の手術の説明スライドをAITalkによる合成音声で患者様へ案内されています。

●秋田大学医学部附属病院様導入事例ページ：<https://www.ai-j.jp/client/voice65>

### ●導入前の課題

- ・患者様への説明に1時間程度必要になる割に理解が進まないといった課題があった
- ・説明の他にも事前準備に20分程度必要となる
- ・説明映像を作成したとしても、速やかに直すことが難しいと考えていた

### ●導入後の効果

- ・説明スライドを見ている間に、カルテや書類の準備ができ、業務の効率化ができた
- ・説明スライドが分かりやすいと好評である
- ・編集が簡単なので、作ったシナリオをAITalkに入れるだけで言葉になり、スライドに張り付ければ完成する

事例の詳細はエーアイホームページよりご確認ください。

<https://www.ai-j.jp/client/voice65>

## ■音声合成AITalk®とは

音声合成エンジンAITalk®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/>

### ●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

## ■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](mailto:pr@ai-j.jp)  
電話番号：03-6801-8402