

【報道関係者各位】

2017年3月2日
株式会社エーアイ

人体型ロボット「アクトロイド」の“kokoro” 成田空港での実証実験にエーアイが音声合成技術協力

音声合成エンジンAITalk®を開発・提供する株式会社エーアイ（本社：東京都文京区、代表取締役：吉田 大介、以下エーアイ）は、協栄産業株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：水谷 廣司、以下協栄産業）が2017年2月28日（火）より成田空港に設置する人体型ロボット「アクトロイド」の“kokoro”を使った実証実験に音声合成技術協力をおこないます。

■“kokoro”への技術協力に関して

“kokoro”は、協栄産業がソフトウェア開発をおこなった人体型ロボットです。2017年2月28日より、NAAグループの株式会社グリーンポート・エージェンシーが運営する、成田空港第1ターミナルのGPA海外旅行保険カウンターに設置され、保険カウンターでは全国初のロボットによる案内をおこないます。

“kokoro”は日本語だけでなく、英語で会話ができます。日本語の発話音声にはエーアイの音声合成AITalk®、英語の発話音声にはベルギーのアカペラ社の音声合成技術が使われており、海外旅行保険の手続き時間・注意事項・海外医療事情や成田空港第1ターミナルの国際線出発口など一部施設の位置をお客様にご案内いたします。

●“kokoro”設置概要

- ・設置期間：2017年2月28日～ゴールデンウィーク終了（5月8日15：00）まで
- ・設置場所：成田空港第1ターミナル南ウイング4階出発ロビーのGPA海外旅行保険カウンター

人体型ロボット
kokoro



■ 関係会社

- 協栄産業株式会社（ソフトウェア開発）
<https://www.kyoei.co.jp/index.html>



- 株式会社ココロ（ロボット開発）
<http://www.kokoro-dreams.co.jp/>



- アカペラ社（英語音声合成協力）
<http://www.acapela-group.com/>
※多言語音声合成に関するご要望はエーアイまでお問い合わせください。



■ 音声合成AITalk®とは

AITalk®は、コーパスベース音声合成方式を採用し、より人間らしく自然な音声で、自由に音声合成をすることができる音声合成エンジンです。

● 3つの特徴

- ① 豊富な話者と言語
日本語話者は大人から子供まで男女15種類、関西弁にも対応。言語の種類は36種類以上の豊富な音声ラインナップ。
- ② 感情表現も実現
使用するシチュエーションやご用途に合わせた喜怒哀楽の感情表現を実現。
- ③ 誰の声でも合成データに
芸能人や声優、自分の声でも短時間の収録で音声合成用データに変換。
※1：プランにより収録文章数が異なり、また個人によって読上げスピードや読み間違い等があるため、収録時間に差があります。
※2：一般的に収録文章数が多いほど音質は向上します。ご用途によって最適な収録数・音声辞書作成方法をご提案いたします。

■ 株式会社エーアイ 会社概要

ホームページURL：<http://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：音声合成エンジンの開発および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 電話番号：03-6801-8461