

報道関係者各位
ニュースリリース

HOYA SERVICE CORPORATION

2017年 5月 11日
HOYAサービス株式会社
音声ソリューション事業部

「KIROBO mini(キロボミニ)」の音声に VoiceText が採用 ～感情音声合成で豊かなコミュニケーションを実現～

HOYA サービス株式会社（本社：東京都中野区、代表取締役 大原幸男）音声ソリューション事業部は、トヨタ自動車株式会社（本社：愛知県豊田市、代表取締役社長 豊田章男）のコンパクトなサイズで常に寄り添うコミュニケーションパートナー「KIROBO mini（キロボミニ）」の専用アプリに、音声合成エンジン VoiceText Micro が採用されたことをお知らせします。



× Speech Synthesis
VOICETEXT™



普



喜



悲



怒

感情音声合成

[KIROBO mini]

「KIROBO mini」は、コンパクトなサイズでいつも寄り添う「コミュニケーションパートナー」です。人の表情を認識して感情を推定しながら、人の気持ちに寄り添い、コミュニケーションによって「楽しそうな」「悲しげな」動作や会話をします。

様々なしぐさや会話は、主に「KIROBO mini」本体と専用アプリをインストールしたスマートフォンとを Bluetooth でつなぐことで実現しています。

「KIROBO mini」ページ：https://toyota.jp/kirobo_mini/

[VoiceText Micro]

KIROBO mini の専用アプリに採用された VoiceText Micro とは、VoiceText の使い方はそのままに、小サイズかつ高音質を実現した組込に適した製品です。VoiceText Micro では、喜び、悲しみ、怒りの 3 感情を表現することが可能です。

「VoiceText Micro」は、ロボットやスマートフォン、タブレット端末向けのアプリで利用しやすいよう、データ容量が抑えられています。その為、端末やアプリにエンジンそのものを組込み、ネットワークにつながらない場所でも、リアルタイムでの音声合成を使用することが可能です。

『VoiceText Micro』の感情合成音声は、お客様の製品・サービスに、ただのナレーションや読み上げに収まらない、豊かなコミュニケーションや個性を提供します。

本製品は名古屋工業大学の徳田恵一教授を中心として開発された HMM 方式の音声合成技術を利用しています。

■ VoiceText Micro 製品ページ : <http://voicetext.jp/products/vt-engine/>



※ 記載の会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。
[2017.5.11]

[本件に関するお問い合わせ先]

HOYA サービス株式会社 音声ソリューション事業部

TEL : 03-5913-2312

製品ホームページ : <http://voicetext.jp/>

公式 Facebook : <https://www.facebook.com/voicetext.jp>

公式 Twitter : <https://twitter.com/voicetextjp>

[会社概要]

会社名 : HOYA サービス株式会社

代表者 : 代表取締役 大原幸男

所在地 : 東京都中野区中野 4-10-2 中野セントラルパークサウス 6F