PRESS RELEASE

報道関係各位

平成 30 年 2 月 26 日
オンキヨー株式会社

「Onkyo AI」搭載 車内でもスマートスピーカーを使用できる AI スマートオートモーティブを開発 MWC2018 トヨタ自動車の SDL コーナーに参考出品

オンキヨー株式会社では、2018 年 2 月 26 日から 3 月 1 日までスペイン・カタルーニャ州バルセロナにて開催される MWC（Mobile World Congress）2018 において、独自の AI である「Onkyo AI」を搭載した、新開発の AI スマートオートモーティブを参考出品し、トヨタ自動車株式会社の SDL コーナーにおいても出展します。

当社は、長年培ってきた音に関する技術と AI を結び付けることにより、音で生活を豊かにするご提案を続けており、欧米及び日本にて AI 対応スマートスピーカーの販売を開始しております。

また、昨年夏より、トヨタ自動車と米フォード・モーターが中心となって立ち上げ、自動車メーカー、車載機器メーカー、ソフトウェア・アプリケーション開発企業などが加盟している非営利団体スマートデバイスリンク（SDL）コンソーシアムに加盟しております。スマートデバイスリンクは、スマートフォンとクルマがつながるためのオープンソースプラットフォームであり、当社は、トヨタ自動車はじめ各社と協力して、スマートスピーカーを SDL に対応させるための検討を進めております。

このたび、当社独自 AI「Onkyo AI」を搭載し、クルマで使えるスマートスピーカー「AI スマートオートモーティブ」を開発し、MWC2018 において、当社ブース及び、トヨタ自動車の SDL コーナーにおいても展示を行うこととなりました。今後、SDL 対応を進めることで、当社の音と AI の融合による付加価値を、クルマの世界においてご提案するとともに、トヨタ自動車をはじめとする SDL メンバーと協同して SDL の可能性を広げ、豊かなモビリティライフの実現に貢献してまいります。

AI スマートオートモーティブは、2019 年に販売を開始する予定です。

【主な特長】

(1) いつでもどこでも使える AI スピーカー

SIM、バッテリーを搭載、車だけでなく屋外やアウトドアでも使えます。



(2) 厳しい環境下でも性能を発揮

① ノイズが多い車内でも高い音声認識率と、聞き取りやすい AI アシスタント音声を実現

② 集音技術の活用により、アウトドアや家庭内で離れた場所からでも、AI アシスタントを使うことができます。

③ 小型ながらもサイズ感以上の音量感を実現しており、AI アシスタントとしてだけでなく、音楽再生器としても快適に楽しめます。

(3) 独自の AI「Onkyo AI」

開発中の Sound Hound 社の対話型音声対応知能「HOUNDIFY」を活用した独自 AI を搭載。

ONKYO

PRESS RELEASE

【Onkyo　AI】

Onkyo AI は、様々な AI 技術によって構成された独自の AI です。
通常のスマートスピーカーでも行われる質問の応答や音楽再生の他、次の特長を備えています。

- カスタマイズ可能で、お客様の多様なニーズにお応えできます
- 時間・位置・ユーザー特性を組み合わせ、さまざまなサービスを提案、提供することが可能です
- AI エンジンには SoundHound 社の 対話型音声対応知能「HOUNDIFY」を活用。音声による、複数キーワードでの絞り込み検索が可能
- お客様がお好みのアシスタントの音声に設定可能な「Onkyo Voice」を搭載

なお、「Onkyo AI」は、今後も機能を追加する予定です。

※「Onkyo Voice」とは
東芝デジタルソリューションズ株式会社が提供するコミュニケーション AI「RECAIUS™（リカイアス）」の音声合成技術と当社の音声入出力に関する技術を組み合わせて開発された音声アプリケーションです。

■関連リリース
Onkyo AI：http://www.jp.onkyo.com/news/information/topics/20180109_PR_AISW_CES2018.pdf
Onkyo Voice：http://www.jp.onkyo.com/news/information/topics/20171024_PR_motorshow.pdf

■関連リンク
オンキヨーAI 特設サイト：http://www.jp.onkyo.com/ai/

【MWC 2018 概要】
会　　場：スペイン・カタルーニャ州フィラ・デ・バルセロナ
（所在地：Av. Joan Carles I,64 08908 L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona）
当社ブース：Congress Square Stand CS54
期　　間：2018 年 2 月 26 日（月）～ 3 月 1 日（木）
公式サイト：https://www.mobileworldcongress.com/

以上

■リリースに関するお問合せ先
オンキヨー株式会社 総務部 広報/IR 担当　辻
541-0041　大阪府大〒阪市中央区北浜 2-2-22　TEL:06-6226-7343