報道関係各位 2019 年 5 月 30 日

中国「奇点汽車」ブランド EV 車への車載 AI 向け音声取得技術の 技術提携に関するお知らせ

オンキョー株式会社は、中国で奇点汽車(Singulato)ブランドの電気自動車会社に車載 AI 向け音声取得技術(AI のフロントエンド技術)提供など EV 車の音分野における提携を開始しましたので、お知らせいたします。



1. 技術提携の主旨

中国では、国家を挙げて EV 車の導入・普及拡大を目指した政策がとられています。 奇点汽車 (Singulato) は、政府の強力な後押しを受けており、数ある新興 EV 開発メーカーの中でも有力企業の一社と目されておおり、2019 年中の市場導入を目指して開発が続けられています。

開発中の EV 車は、電気を動力とする車としてだけでなく、通信により車が外部と繋がることで、自動運転や AI による音声サポート、IoT 機器との連携などを目指した次世代の車と位置付けられています。EV 車であることから静粛性が高まったとはいえ、走行中の雑音や多チャンネルのスピーカーを使った大音量の音楽再生など、声による人と車のコミュニケーションを実現するためには、様々な課題をクリアする必要があります。

今回の技術提携では、当社がスマートスピーカーで培った AI 向け音声の取得技術を、車載 AI の音声取得に活用することで、車内での音声認識の実現に向けた技術提供と開発サポートを行います。更に、音声取得技術の提携に留まらず、車載スピーカーの供給など同社との協業を多面的に進めることにより、当社がもつ音に関する技術を活かした販売・利益の拡大を図ってまいります。

2. 提携内容

EV 車向け、AI フロントエンドの技術提供とサポート

3. 奇点汽車 (Singulato) とは

奇点汽車(Singulato)は、中国上海に本社を構える新興 EV 開発メーカーの智車優行科技有限公司が保有する新興 smartEV ブランドです。同社は、数ある中国の新興 EV 開発メーカーのなかで、有力企業の一社と言われており、最も需要の大きい SUV セグメントの EV 車両を 2019 年中に市場導入を目指しており、小型の電気自動車と商用の電気自動車を開発しています。

■ 関連リンク

奇点汽車(Singulato)

https://www.singulato.com/

以上



※このリリースに関するお問い合わせ先※

・報道関係の方:オンキヨー株式会社

マーケティング本部 マーケティング部 家倉 / 八木