

# News Release

2019年5月22日  
株式会社アコー

## 「音源可視化技術」ライセンスを日産自動車より供与

株式会社アコーは、日産自動車株式会社（本社：神奈川県横浜市西区 社長兼最高経営責任者（CEO）：西川 廣人、以下 日産）が保有する「音源可視化技術」ライセンスの供与を受け、今後、音源可視化装置の開発に着手致します。

### 「音源可視化技術」ライセンスの概要

音源可視化装置は、複数配置したマイクロホンとカメラを用い、それぞれのマイクロホンで測定した音の大小を実像に重ね合わせ視覚的に表示し音源を探索するシステムです。

日産が保有する「音源可視化技術」は、32本の可変式マイクロホンアレイと、独自の信号処理アルゴリズムにより、低価格/コンパクトながら低周波音から高周波音までの測定が可能です。

### 日産が保有する「音源可視化技術」イメージ



音源可視化装置は自動車産業だけではなく、あらゆる製品開発の分野、また生産ラインにおける設備診断など様々なシーンでの活用が期待されます。静音化が進んでいる昨今、ケーシングされた機器の音源特定には欠かせない装置です。

当社は今回のライセンス供与により、「音源可視化技術」を活用した音源可視化装置の製造が可能となります。今後日産の技術支援を受け、音源可視化装置の製品化に着手し、2019年夏より販売を開始する予定です。

本件に関するお問い合わせ

東京都八王子市大塚85-1  
営業部 TEL：042-676-4661 FAX：042-676-5333

