

各位

2024年3月21日
大和自動車交通株式会社

S.RIDE 株式会社、Turing 株式会社と共同し、 自動運転車両用の AI 開発のための走行データ収集

大和自動車交通株式会社(本社：東京都江東区、代表取締役：大塚 一基、以下、大和自動車交通)は、タクシーアプリ「S.RIDE® (エスライド)」を提供する S.RIDE 株式会社(本社：東京都港区、代表取締役：橋本洋平、以下 S.RIDE)、および完全自動運転車両の開発・販売に取り組む Turing 株式会社(東京都品川区、代表取締役：山本 一成、以下「チューリング」)と共同し、自動運転 AI 開発のための学習用データ収集プロジェクトを実施しました。

本プロジェクトでは、S.RIDE から自動運転技術開発に向けたデータ収集を提案し、チューリングが開発したデータ収集キット(イメージセンサーほか)を大和自動車交通が運行するタクシー車両に設置しました。そして、2024年1月～2月にかけて実際の運行業務と並行しながら公道走行データを収集する実証を行いました。取得したデータは走行環境等の分析を行い、チューリングによる完全自動運転の実現に向けた基盤モデル開発に活用されます。

詳細は以下、S.RIDE 株式会社のプレス・リリースをご参照ください。

以上

■大和自動車交通株式会社

会社名 : 大和自動車交通株式会社
住所 : 東京都江東区猿江2丁目16番31号
設立 : 1939年9月13日
代表者 : 大塚 一基
資本金 : 525百万円(東証スタンダード上場)
事業内容 : ハイヤータクシー業、不動産業
URL : <https://www.daiwaj.com/>

【報道関係からのお問い合わせ先】

大和自動車交通株式会社 タクシー課
E-MAIL : info@daiwaj.com

タクシーアプリを提供する S.RIDE、自動運転技術開発に向けた 「モビリティデータサービス」を事業化

タクシーアプリ「S.RIDE®（エスライド）」を提供する S.RIDE 株式会社(本社：東京都港区、代表取締役：橋本洋平、以下 S.RIDE)は、自動運転の技術開発を行う事業者向けに、タクシーの実走行車両に設置したセンシング機器からデータを収集・提供する「モビリティデータサービス」を4月より事業化します。



■事業化の背景と「モビリティデータサービス」概要

自動運転の技術開発においては、実走行車両のセンシングデータを効率的に収集することが求められています。S.RIDE は、首都圏を中心としたタクシー事業者とのパートナーシップを活かして、公道を実走行しているタクシー車両にセンシング機器を搭載してデータを取得することが可能です。様々な時間帯、気象条件、市街地や住宅地などの走行環境において、大規模かつ長時間の走行データを効率的に収集できるのが特長です。

S.RIDE ではお客様の開発要件に合わせてセンシング機器を組み合わせるカスタムメイドでの設置が可能です。要件定義からデータの収集・検品・納品までワンストップで提供します。

S.RIDE は、自動運転社会の早期実現に向けた機能・事業開発に取り組むパートナー企業の募集を開始するとともに、「モビリティデータサービス」事業を通して、自動運転技術開発の進化に貢献し、安全で持続可能な自動運転社会の実現に向け取り組んでまいります。

※本サービスにおいて、S.RIDE は個人情報の保護に関する法令を遵守した運用をしています。

■自動運転 EV 開発の Turing 社と AI 開発のための走行データ収集で実証実験を実施

完全自動運転車両の開発・販売に取り組む Turing 株式会社（東京都品川区、代表取締役：山本一成、以下「チューリング」）、および大和自動車交通株式会社（東京都江東区、代表取締役社長：大塚一基、以下「大和自動車交通」）と共同で、自動運転 AI 開発のための学習用データ収集プロジェクトを実施しました。

本プロジェクトでは、S.RIDE から自動運転技術開発に向けたデータ収集を提案し、チューリングが開発したデータ収集キット（イメージセンサーほか）を大和自動車交通が運行するタクシー車両に設置しました。そして、2024 年 1 月～2 月にかけて実際の運行業務と並行しながら公道走行データを収集する実証を行いました。取得したデータは走行環境等の分析を行い、チューリングによる完全自動運転の実現に向けた基盤モデル開発に活用されます。

■タクシーアプリ「S.RIDE（エスライド）」とは

タクシーアプリ「S.RIDE」 <https://www.sride.jp/jp/>

ソニーグループ株式会社が保有する AI と IT 技術を活用して開発したタクシーアプリ

対応エリア：<https://www.sride.jp/jp/area/>

宮城県/茨城県/埼玉県/千葉県/東京都/神奈川県/愛知県/大阪府/宮城県

主なアプリ機能：

- ・タクシーの配車（いまずぐ呼ぶ/予約(空港定額含む)/事前確定運賃)
- ・クレジットカードの事前登録によりアプリからの配車でスムーズなネット決済
- ・流しからの乗車でも車載タブレットからネット決済が可能な S.RIDE WALLETT（エスライドウォレット）
- ・経費精算プログラムとの連携 / メールでの電子領収書発行

対応決済：Visa / Mastercard / JCB / American Express / Diners Club / Apple Pay / CAB CARD モバイル決済

アプリ DL：

App Store：<https://apps.apple.com/jp/app/id1458325928>

Google Play：<https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.sride.userapp>

■S.RIDE 株式会社

会社名：S.RIDE 株式会社
住所：東京都港区東新橋 1-5-2 汐留シティセンター5 階
設立：2018 年 5 月 31 日
代表者：橋本 洋平
事業内容：タクシーアプリ「S.RIDE」の提供およびタクシー事業者等に向けた配車ソフトウェア・システム他の企画・開発・サービス提供
サイト URL：<https://www.sride.jp/jp/>
YouTube：https://www.youtube.com/channel/UC7Pwhc_HOfiqZzmbAAi5WpA
Facebook：<https://www.facebook.com/S.RIDE.TAXI>
X (Twitter)：https://twitter.com/SRIDE_TAXI
Instagram：https://www.instagram.com/s.ride_official/

※“S.RIDE”(エスライド)は S.RIDE 株式会社の登録商標です。

■Turing 株式会社

チューリングは、「We Overtake Tesla」をミッションにかかげ、完全自動運転 EV の量産を目指すスタートアップです。世界で初めて名人を倒した将棋 AI「Ponanza」の開発者である山本一成と、カーネギーメロン大学で自動運転を研究し、Ph.D.を取得した青木俊介によって 2021 年に共同創業され、AI 深層学習技術を用いた限定領域に留まらない「完全自動運転」の実現を目指しています。

会社名 : Turing 株式会社 (読み: チューリング、英語表記: Turing Inc.)
所在地 : 東京都品川区大崎 1 丁目 11-2 ゲートシティ大崎 イーストタワー4 階
代表者 : 代表取締役 山本一成
設立 : 2021 年 8 月
事業内容 : 完全自動運転 EV の開発・製造
URL : <https://www.turing-motors.com>

■大和自動車交通株式会社

会社名 : 大和自動車交通株式会社
住所 : 東京都江東区猿江 2-16-31
設立 : 1939 年 9 月 13 日
代表者 : 大塚 一基
H P : <https://www.daiwaj.com/index.html>

【報道関係からのお問合せ先】

S.RIDE PR 事務局 (株式会社プラチナム内)

担当: 中玉利・上田・廣谷・佐井・

Tel : 03-5572-6072 / Fax : 03-5572-6075 / Email : s.ride_pr@vectorinc.co.jp