

令和5年度臨海副都心における自動運転技術を活用したサービスの構築に関するプロジェクト(公道プロジェクト)の体験イベント参加者を募集

ID&E ホールディングス株式会社（本社：東京都千代田区、代表執行役社長：新屋浩明）傘下の日本工営株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：金井晴彦、以下「日本工営」）は、東京都より「令和5年度臨海副都心における自動運転技術を活用したサービス構築に関する業務委託」を受託し、自動運転移動サービスのプロジェクト実施支援や事業化に向けた検証等を行う事業プロモーター業務を務めています。この度、臨海副都心エリア（公道）において11月19日から実施する自動運転の実証実験プロジェクトの体験イベント参加者を募集します。

東京都では「未来の東京」戦略において、2025年の無人自動運転による移動サービスの実現を政策目標として掲げるとともに、「スマート東京実施戦略」では、自動運転の実用化により、都の課題解決を目指しています。臨海副都心エリアでは、自動運転技術を活用して地域の課題である回遊性の向上や、賑わいの創出につなげることを目指し、2021年度より自動運転プロジェクトを実施しています。

本事業では、プロジェクトを通じて自動運転移動サービスの事業化に向けた課題抽出、採算性やニーズの分析等により自動運転移動サービスの早期実用化の促進を目指します。



自動運転化車両 JPN Taxi

1. プロジェクト概要

今年度選定された2件の公道プロジェクトのうち、株式会社ティアフォーによる公道プロジェクトにおいて、タクシー型車両を用いた体験イベントを行います。

プロジェクト名： マルチモビリティを活用した臨海副都心エリアの回遊性向上、賑わい創出

実施概要： タクシー型の自動運転車両による技術的検証と、臨海副都心エリアにおける自動運転移動サービスの社会受容性の検証を行うとともに、自動運転移動サービスの事業化に向けた課題抽出及び地域課題の解決に向けた事業性の検証を行う。

実施者： 株式会社ティアフォー

2. 体験イベント概要

臨海副都心エリアを運行する自動運転タクシーの走行実験に試乗いただく方を募集します。自動運転タクシーは自動運転ソフトウェアである Autoware[※]を搭載し自律判断、走行を制御します。高精度三次元地図と3D-LiDAR によるセンシング結果を用いて自己位置を推定します。試乗終了後にはアンケート調査にご協力いただきます。 ※Autoware は The Autoware Foundation の登録商標です

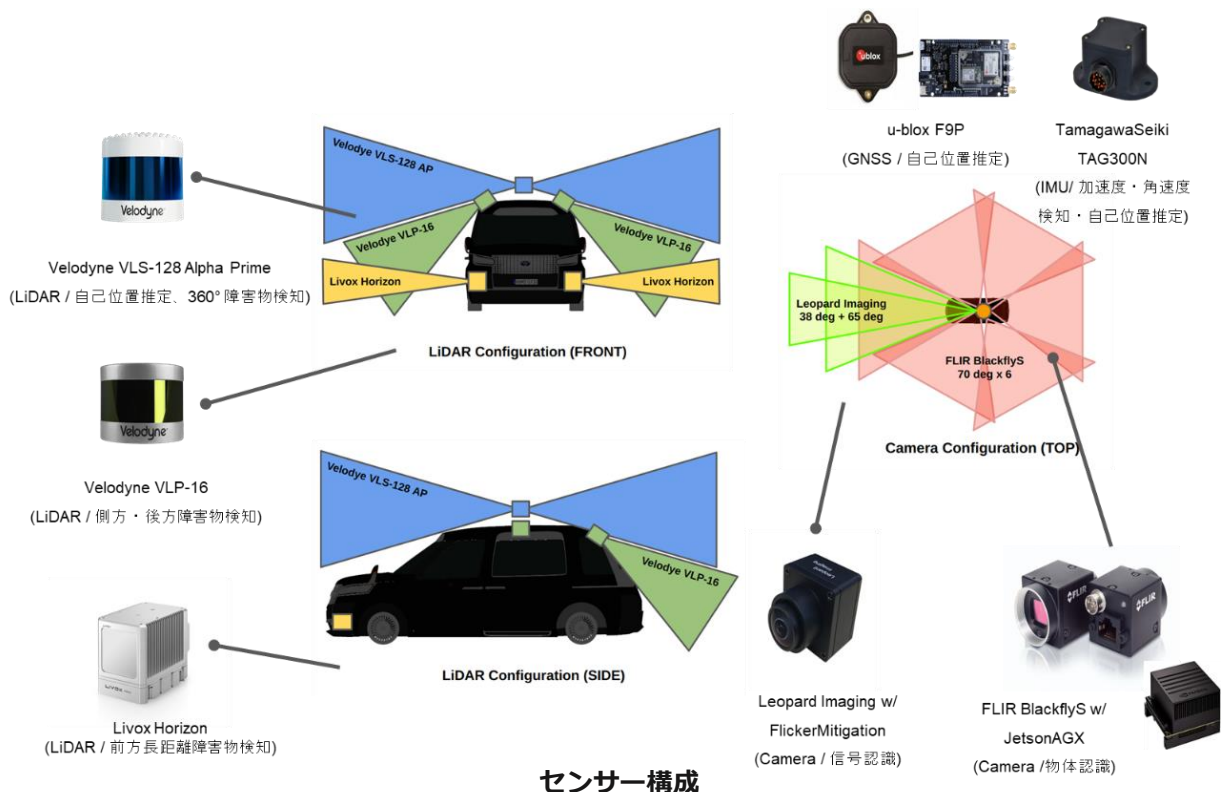
日程： 2023年11月19日(日)～11月21日(火) (3日間)
 時間： 10時頃～18時頃 (7便/日)
 使用車両： JPN Taxi
 * 最高速度：40km/h
 * 乗客定員：着席2名
 走行ルート： 東京レポート駅～日本科学未来館～ヒルトン東京お台場 南側(11月19日・20日)
 東京レポート駅～ヒルトン東京お台場 南側(11月21日)
 ※走行ルートは乗降ポイントが決まっている巡回ルートとなります
 運行ダイヤ： 11月19日、20日と11月21日で運行ダイヤが異なります
 参加費： 無料

体験イベントの参加は以下 HP よりお申し込みください

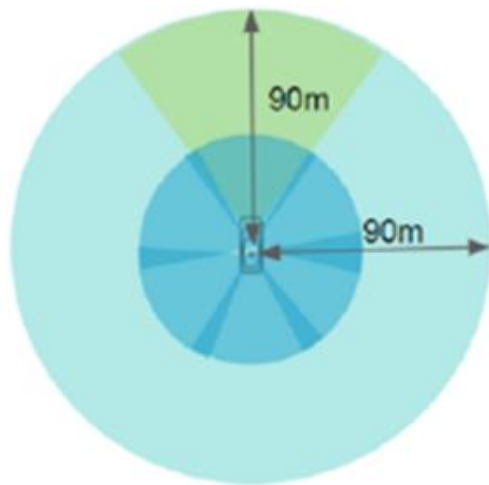
URL: https://reserva.be/rinkai_yoyaku

運行スケジュール、走行ルート、運行ダイヤ詳細は特設 HP をご確認ください

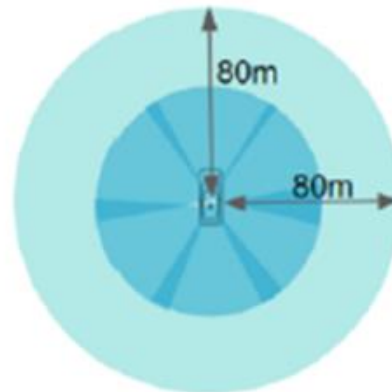
URL : https://autonomouscar-tokyo.jp/rinkaifukutoshin/2023monitor_r.html?sectopen3=1



車両・二輪車



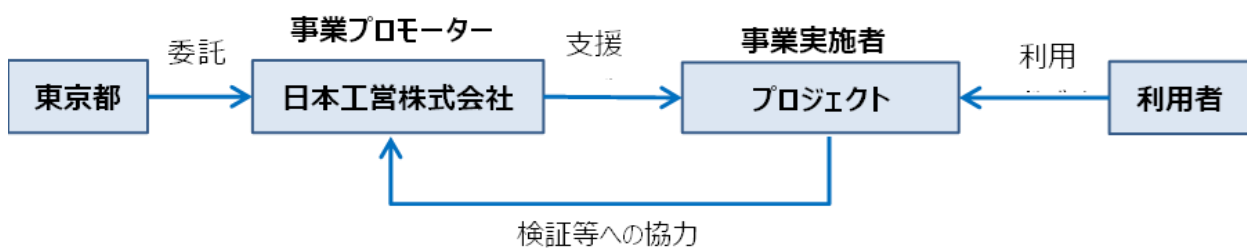
歩行者



センサー検知範囲

3. 本業務委託について

事業プロモーター（日本工営）が、自動運転技術と様々なコンテンツを組み合わせたプロジェクトを募集し、優れた取り組みを選定して、プロジェクトの実施に係る支援を行っています。プロジェクト実施者と事業プロモーターはプロジェクトを通じて得られた結果をもとに法的課題や採算性等を検証します。なお、今年度選定した事業者により、次年度も含めたプロジェクトを実施する予定です。



4. その他

各プロジェクトの情報は、以下の特設 HP に掲載します。

特設 HP URL : <https://autonomouscar-tokyo.jp/>

協力 : 日本科学未来館 <https://www.miraikan.jst.go.jp/>

—本件に関するお問い合わせ先—

ID&E ホールディングス株式会社 経営管理本部 コーポレートコミュニケーション室

TEL :03-5276-2454 Email : c-com@n-koei.co.jp ホームページ : <https://www.id-and-e-hd.co.jp/>