

選定プロジェクト(臨海副都心エリア)

【テーマ】 周辺施設と連携した賑わい創出コンテンツと自動運転の移動サービスの掛け合わせによる、シティバリュー向上プロジェクト

【プロジェクト実施者】 WILLER株式会社 BOLDLY株式会社



実験車両イメージ (ARMA)

【主な実施概要】

自動運転車両を活用した臨海副都心エリアにおける新たなモビリティサービスの実用性等について、協力会社と連携し、実環境を想定した実証を行う。

【実験車両概要】

- ・ NAVYA社 (フランス) のARMAを使用
- ・ 自動運転専用開発された完全電気自動車
- ・ 自動運転モード/手動運転モード (コントロー) での走行が可能

【検証内容】

- ・ 歩車混在空間での社会受容性向上の検証
- ・ データ運用ビジネスを見越した技術導入検証
- ・ 「まち全体のにぎわい創出」の検証 (Ex)謎解きスタンプラリー

【実施予定時期】

令和5年1月から2月までの間で2週間程度

【実施予定箇所】

臨海副都心エリア シンボルプロムナード公園内



実施予定箇所イメージ

【テーマ】 自動運転バスによる臨海副都心回遊性の向上プロジェクト

【プロジェクト実施者】 先進モビリティ株式会社



実験車両イメージ (EVバス)

【主な実施概要】

臨海副都心エリアにおいて自動運転バスを活用した短中距離の運行により、移動の利便性の向上、拠点の接続性・回遊性の向上について実証・検証を行う。

【実験車両概要】

- ・ BYD J6をベースとする自動運転EVバス
- ・ 車両前方の障害物・信号灯色を検知し、停止・速度調整を行う
- ・ GNSSを用いて自己位置を把握し自動走行を行い、受信状況に応じてマップマッチングによる走行制御を行う

【検証内容】

- ・ 臨海副都心エリアの移動の利便性向上の検証
- ・ 公道での社会受容性向上の検証
- ・ 円滑な運行や安全性向上のための技術検証

【実施予定時期】

令和5年1月から2月までの間で2週間程度

【実施予定箇所】

臨海副都心エリア 青海・台場地区などを回遊するルートを走行

(プロジェクト実施者に関する問い合わせ先)

『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』

受付窓口(日本工営(株)コーポレートコミュニケーション室)メール: c-com@n-koei.co.jp 電話: 03-5276-2454