

報道関係各位

2024年9月6日
株式会社 eve autonomy

羽田イノベーションシティに新事業拠点「羽田オフィス」を開設 ～認知度向上と人材戦略の拠点として、首都圏へ初のオフィス兼ショーケースを展開～

株式会社 eve autonomy（イブ・オートノミー、静岡県磐田市、代表取締役：星野 亮介、以下「eve autonomy」）は、2024年9月6日(金)に東京の新オフィスとして羽田イノベーションシティ内に「eve autonomy 羽田オフィス（以下、羽田オフィス）」を開設いたしました。



● eve autonomy 羽田オフィス

所在地：東京都大田区羽田空港一丁目1番4号

HANEDA INNOVATION CITY ゾーン H 2 階 [店舗番号：H2-1]



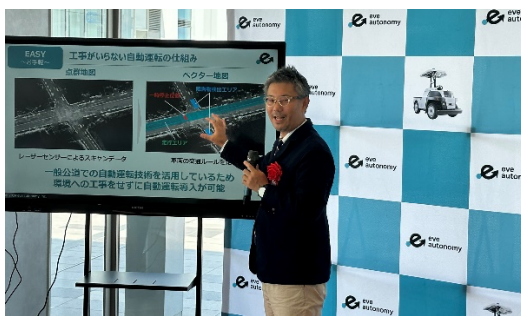
eve autonomy 羽田オフィスの所在地と概観（イメージ）



羽田オフィスでは常に eve auto サービス用の無人搬送車両が展示されますが、お客様の訪問にあわせてオフィスエリア前コンコース（屋外）での無人走行デモンストレーションも行える環境となり、より eve auto サービスを身近に、そしてより詳しく理解いただけるような施設となります。

また、羽田オフィスの開設にあたり、9月6日(金)11:00~13:00 にて開所式を開催いたしました。開所式では、当社代表取締役 CEO 星野より事業紹介と拠点戦略についてご紹介するとともに、eve autonomy への出資会社であるヤマハ発動機株式会社より執行役/新規事業開発本部長・青田元氏、および株式会社ティアフォーより創業者/代表取締役 CEO 兼 CTO・加藤真平氏が参加し、羽田オフィス開設にあたって両社からの期待等をお話頂きました。さらに、開所式の後半では、集まっていたいただいたメディアの皆様向けに、eve auto の無人搬送デモンストレーションも行われました。オフィス前のコンコースで無人の車両が荷物を運搬しながら車両と連携させた電動ゲートを通過したり、歩行者や障害物を検知し安全に停止するなどの動作を披露しました。

今後、羽田オフィスは eve autonomy の「玄関」として、様々な業界、地域、さらには国を超えた人とのコミュニケーションの窓口となるよう運営してまいります。



代表取締役 CEO 星野による事業説明



ヤマハ発動機・青田氏(左)、ティアフォーCEO 加藤氏(右)と



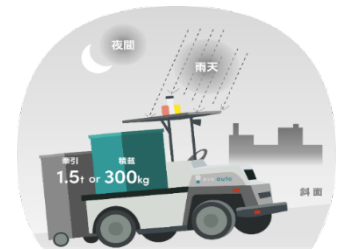
オフィス前での無人搬送デモンストレーション



電動ゲートとの通信による自動連携

屋外対応無人搬送サービス「eve auto」

eve autonomy は工場や物流施設向けに、主に屋外における事前の設備工事を必要とせず自動搬送システムの導入を実現するソリューション「eve auto®」を提供しております。屋外環境においては、段差や坂道などの路面環境に加え、雨や日照の天候条件など、屋内より厳しい環境での運用が求められます。eve auto は、高い信頼性により全国で活用されている EV カートと、一般公道においても活用される最先端の自動運転技術を活用し、**雨天や夜間でも工場等の敷地内屋外環境で自動運転レベル 4 での 1.5t までの無人搬送運用を実現**しているため、24 時間稼働が求められる施設での運用も可能です。製造業をはじめ、物流業、石油化学プラントなど様々な業界で既に導入され、40 拠点以上で約 50 台の導入実績があります。



【主要スペック】

サービス名／車両	eve auto(イブ・オート)／FG-01
寸法／重量	全長 2,275×全幅 1,105×全高 1,885(mm)／483kg
最大牽引重量／積載重量	1,500 kg／300kg
駆動方式／バッテリー	DC モーター／リチウムイオンバッテリー（スペア交換可能）
最大走行速度	手動運転時 19km/h、自動運転時 10km/h
最大登坂性能	9.6 度（17%）無負荷・手動運転時、 6.8 度（12%）積載 300kg・自動運転時
安全機能	レーザーセンサーによる障害物検出と停止、バンパーセンサー、緊急停止スイッチ
自動運転機能	自動運転レベル 4（自律移動、交差点横断・右左折、障害物検出による一時停止）
主な管理機能	FMS（フリートマネジメントシステム）：PC、タブレットで利用可能なクラウドシステム 走行ルート設定、停留所設定、ステータス監視、走行開始・停止制御
設備連携機能	eve auto connect による自動シャッター連携、信号機連携、パトランプ連携等を実現する Bluetooth 通信機器

- ・ eve auto 製品・サービスページ：<https://eveautonomy.com/service>
- ・ 導入事例紹介ページ：<https://eveautonomy.com/casestudy>

【本件に関するお問い合わせ】

株式会社 eve autonomy 事業開発部
 TEL：0538-40-9170 Mail：mk@eveautonomy.com
 Web：<https://eveautonomy.com/contact>

株式会社 eve autonomy
 本社：静岡県磐田市大瀬 868 番地 1
 代表取締役社長：星野 亮介
 HP：<https://eveautonomy.com/>

eve autonomy は、「今日から自動化」をスローガンに、工場や物流施設の主に敷地内での屋外搬送業務を、自動運転技術の活用により無人搬送を実現するサービス「eve auto®」を提供するソリューションプロバイダーです。ヤマハ発動機株式会社と株式会社ティアフォーの技術力を結集し、世界最先端の自動運転技術と長年グローバルで培ってきた品質と信頼を基に、社会課題解決に取り組み、世の中の変化に求められるワークスタイルの実現に貢献してまいります。