

報道関係各位

2026年1月15日

株式会社eve autonomy

【eve auto サービスコンテンツ更新】

「eve auto」ポジショニングマップ資料を公開

～「導入しやすさ × 高い自律性」で選ばれる理由を、客観データで分析～



株式会社 eve autonomy（イヴオートノミー、静岡県磐田市、代表取締役 CEO：星野亮介、以下「eve autonomy」）は、自動運転EVを活用した屋外対応の無人搬送サービス「eve auto」の市場におけるポジションを客観的に整理した資料「屋外自動搬送の最適解 — 導入しやすさ × 高い自律性で選ばれる理由」を公開しました。

本資料では、導入コスト、導入までのリードタイム、自律走行性能、屋外環境への対応力といった観点から、屋外自動搬送に関する主要なソリューションを比較しています。その中で、eve auto が提供する「導入しやすさ」と「高い自律性」を両立した無人搬送の価値を、データに基づいて整理しています。

製造業・物流業をはじめとする現場では、慢性的な人手不足や安全性向上への対応を背景に、AGV/AMRなどを利用した屋外を含む無人搬送のニーズが高まっています。一方で、初期投資の大きさや現場適応の難しさ、運用開始までのリードタイムなどが障壁となり、導入検討の段階で課題を抱えるケースも少なくありません。

eve autonomy では、こうした導入検討時の課題を整理し、自動運転EVを活用した屋外無人搬送という選択肢を含め、企業が自社に適した搬送手段を検討するための判断材料として、本資料を作成しました。

本資料は、以下のページよりダウンロードいただけます。ぜひお気軽にご活用ください。

- ・資料ダウンロード：<https://eveautonomy.com/download/positioning-map>

自動搬送サービス 「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に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。現在、全国約 50 拠点・90 台以上が稼働しています。

【主要スペック】

製品名	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

- ・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 セールス＆マーケティング部
TEL : 0538-40-9170
Mail : mk@eveautonomy.com
Web : <https://eveautonomy.com/contact>

株式会社 eve autonomy

本社：静岡県磐田市大中瀬 868 番地 1
代表取締役 CEO：星野 亮介
HP : <https://eveautonomy.com/>

eve autonomy は「今日から自動化」のスローガンのもと、工場や物流施設での屋外搬送業務の無人化を実現するサービス「eve auto®」を提供しています。私たちのビジョンは、すべての「働く」に彩りを加え、人々がより豊かで楽しく、喜びに満ちた人生を歩むことができる社会を実現することです。世界最先端の自動運転技術と、長年にわたり培われた品質・信頼を基盤に、世の中の「運ぶ」をアップデートし、新たなワークスタイルの創出に貢献してまいります。

「愛ある者であれ」。この価値観を胸に、私たちは人間らしいアプローチでチーム、事業パートナー、お客様と接し、持続可能で豊かな未来を共に築いていきます。