

報道関係各位

2025年3月21日

株式会社 eve autonomy

## eve autonomy、岡谷鋼機と共同で

## 「第6回 関西物流展 (KANSAI LOGIX 2025)」に初出展

## ～ “繋ぐ” をテーマに、様々な設備やサービスと連携する進化した eve auto を展示～

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、2025年4月9日(水)～11日(金)にインテックス大阪で開催される物流総合展「第6回 関西物流展 (KANSAI LOGIX 2025)」に、幅広い製造業でDXビジネスを展開している岡谷鋼機株式会社との合同でブースを出展します。

本ブースでは、「繋ぐ」をテーマに屋外対応の無人搬送サービス「eve auto」に加え、シミュレーションソフト『Emulate3D』、第5世代移動通信システム『ギガらく5G』を展示し、様々な視点からeve auto サービスをご紹介します。

会期中は、「eve auto」の自動運転車両と設備連携用デバイス「eve auto connect」を活用した設備連携デモンストレーションを実施します。それに加え、株式会社 ITAGE (以下「ITAGE」) が提供するシミュレーションソフト「Emulate3D」を用いた、eve auto 導入前に仮想空間での検証ができるシミュレーションソフトや、東日本電信電話株式会社 (以下「NTT 東日本」) が提供する「ギガらく5G」を活用した、工場全体のDX(デジタルトランスフォーメーション)を加速するローカル5Gソリューションをご紹介します。

また、会期初日にはリアル会場で開催されるセミナーにて、弊社セールス&マーケティング部 部長 龍健太郎が登壇します。「敷地内搬送を変革する自動運転ソリューション」をテーマに、eve auto がもたらす敷地内搬送の未来像をご紹介します。



## ・ イベント詳細

名 称：第6回 関西物流展 (KANSAI LOGIX 2025)  
会 期：2025年4月9日(水)・10日(木)・11日(金)  
10時～17時 [最終日11日のみ16:00まで]  
会 場：インテックス大阪 (ブース：B6-71)  
主 催：関西物流展 実行委員会  
入 場 料：無料 (登録制)  
公式サイト： <https://kansai-logix.com/>

・セミナー詳細

会 期：2025年4月9日（水）12時40分～13時10分

会 場：インテックス大阪 6号館 B②会場

タイトル：敷地内搬送を変革する自動運転ソリューション～eve auto が拓く物流の未来～

概 要：物流業界をはじめ、さまざまな業界が直面している人手不足や業務効率化の課題に対し、屋外対応の無人搬送サービス「eve auto」が提供する解決策を紹介します。日々行われるフォークリフトやトラックを用いた建屋間搬送や、門前倉庫から出荷場所までの横持搬送など、敷地内で発生する搬送業務のムダを削減し、より安全かつ効率的な物流の実現をサポートします。また、セッションの後半では、実際の導入事例を基に、成功のポイントや運用時に直面した課題、その克服方法についても詳しく解説します。技術の進化により「効率化」と「安全性」を両立させる物流の未来像を、ぜひこの機会にご確認いただき、貴社の更なる発展にお役立ていただければと思います。

・出展製品

屋内外対応無人搬送サービス『eve auto(イヴ・オート)』



「eve auto」は、工場や物流施設などの敷地内の建屋間など、屋外で自動搬送を導入できるパッケージ化されたソリューションです。高い走破性を持つEVカートと、最先端の自動運転技術を組み合わせた無人搬送車両を中心に、アフターサポートや自動運転保険など、運用に必要な要素をすべてまとめてサブスクリプションサービスとしてご提供しています。これまで工場や倉庫の屋内で普及しているAGVには対応できなかった屋外の自動搬送を実現します。

3Dシミュレーションソフト『Emulate3D』 提供:ITAGE



倉庫および工場の効率化を目的とした産業用シミュレーター 開発プラットフォームです。お客様が思い描く運用 アイデア をかたちにし、現場の問題点の発見・改善に繋がります。シミュレーション例としては、生産性、物理、作業動線、制御等があり、ITAGE プラットフォーム により倉庫の稼働率向上・コスト削減・分析のスピード化を実現します。

5世代移動通信システム『ギガらく5G』 提供:NTT東日本



ギガらく5Gは、地域の企業や自治体等の様々なユーザが「自社の敷地で」「自社の投資で」「自社専用で」構築できるローカル5Gを、事前手続きから設計・構築・運用までのトータルITOをワンパッケージにし、手頃な料金で提供するマネージド型サービスです。免許で守られた電波を使用するため、干渉や他ユーザのトラフィック利用にとらわれることなく、高速大容量・低遅延通信の安定利用が可能となります。

・岡谷鋼機 株式会社について

「ものづくりに貢献するグローバル最適調達パートナー」としての役割を担い、製造、物流、建設分野での省人化・省力化・自動化において、デジタル技術を活用したDX提案を推進し、国内のみならず世界市場でのさらなる成長を目指しています。

・自動搬送サービス「eve auto」：<https://eveautonomy.com/>

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40 拠点・70 台以上が稼働しています。



自動運転 EV を活用した屋外対応の自動搬送ソリューション「eve auto®」

【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](mailto: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。