



### 安全・安心な工程間搬送向け AMRが簡単につくれる開発キット



#### PLCでAMRの制御ができる ソフトパッケージ

- PLCのプログラム知識のみで自在にAMRの制御をカスタムできるソフトパッケージの搭載が可能です。

#### 安全規格 ISO3691-4 (JIS D 6802) の適合

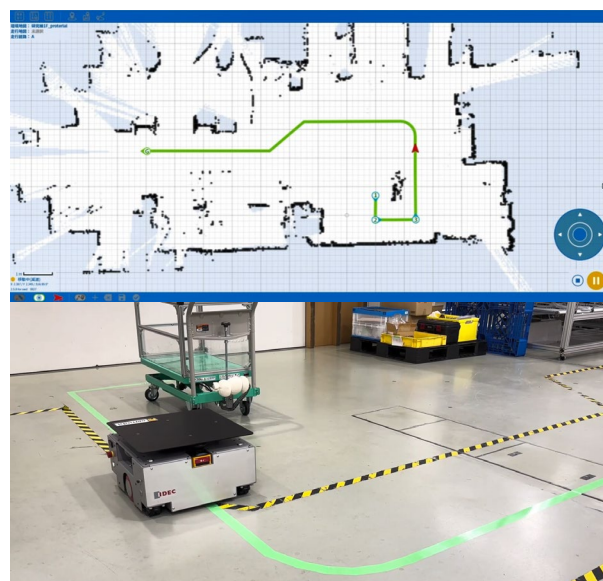
- 人と協働する為に必要な安全機能を搭載しており、AGV/AMRの安全規格への適合が可能です。

#### 工程間搬送で使いやすい バーチャルラインガイダンス

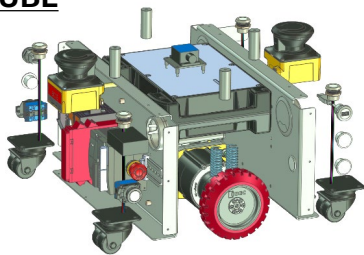
物理的なガイドを必要とせず、セーフティレーザーキャナでマッピング。ソフト上で生成した地図の上に線を引くだけで、ロボットを誘導できます。

※自律走行モードとのハイブリッドも可能です。

- 生産ラインのレイアウト変更に対応できる。
- 自律走行のように進路がグラつかず、タクトタイムが安定。
- 予測不能な進路を取る事がなく、方向を見失わない。



## EZW-CUBE

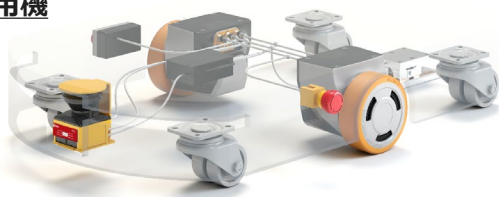


ソフト



ハード構成

実運用機



## EZW-CUBEでパッケージの使い勝手を評価

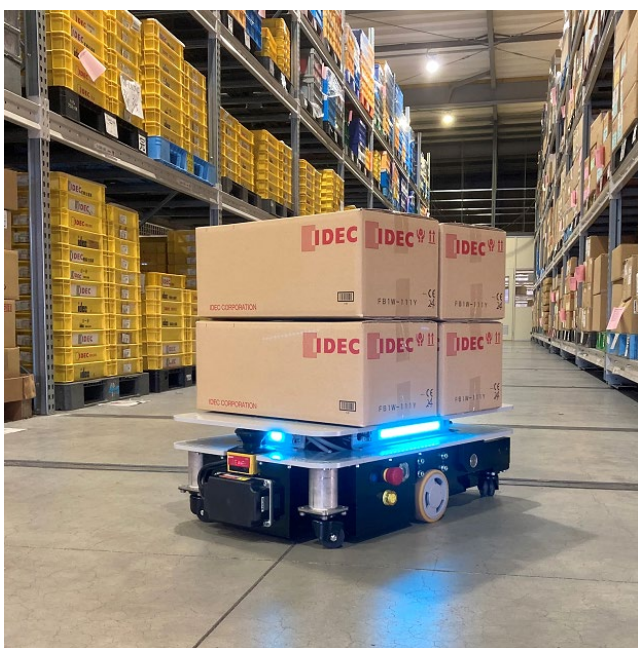
- ナビゲーションソフトの使い易さや精度の評価。
- 安全機能やハードのカスタム性の評価。

## ソフト&ハード構成を転用して実運用機を開発

実運用機開発時に開発をサポート

- 実アプリケーションを想定した安全機能の提案。
- 実運用機に合わせたソフトウェアのキッティング。

## 【実運用機の事例】



※EZW-CUBEにはPC、ナビゲーションソフト、バッテリーが付属されておりません。別売になります。

詳しくはIDECにお問い合わせ下さい。

# IDEC株式会社

〒532-0004 大阪市淀川区西宮原2-6-64

 [jp.idec.com](http://jp.idec.com)



お問い合わせはこちら

- 本チラシ中に記載されている社名及び商品名はそれぞれ各社が商標または登録商標として使用している場合があります。
- 仕様、その他記載内容は予告なしに変更する場合があります。

KPSD-2023002 2023（令和五）年12月現在

# IDEC