

NAVINECT®

マテハン設備の稼働・動線最適化を実現する
物流DXソリューション

マテハン搬送 管理DX

公式WEBサイト



マテハン搬送管理のためのサービス

IoT測位デバイスを活用し、マテハンなど設備の位置情報や搬送経路を全自動取得。マップ表示と動線データ分析による最適配置で、業務効率化を実現します。



こんなお悩みはありませんか？

- ・誰をどのエリアに配員すべきか判断基準に迷う…
- ・フォークの動線にムダがある気がするが、目視では原因が分からない…
- ・熟練者による「勘」頼りの作業指示を標準化したい…

マテハン設備の稼働状況と動線をトータルに管理！

自動位置測位

移動履歴参照

WMS連携

搬送指示

マップ確認

本サービスの特徴



動線と滞在時間をリアルタイムに可視化

IoTデバイスやカメラで機器の位置を測位し、全車両の稼働・滞留状況をマップ上で一元管理可能です。



他システムと連動した搬送指示の自動化

在庫システム連携で最寄りの機器へ搬送を指示。無駄な走行を抑えて運用効率を極限まで高めます。

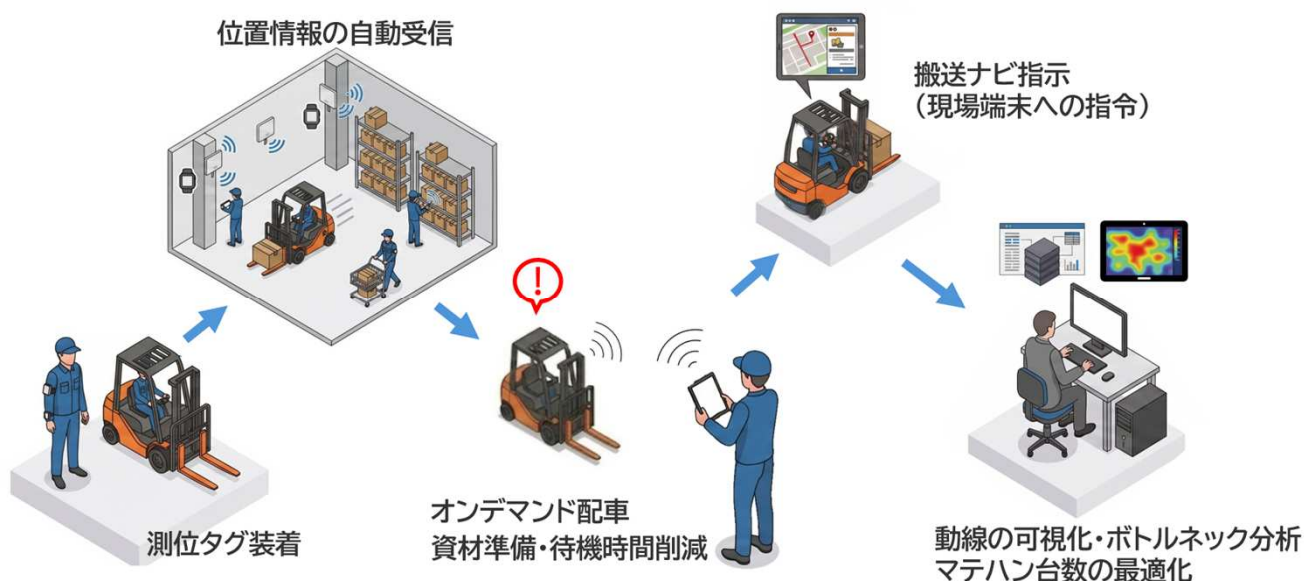


動線・滞在時間データの自動蓄積と多角分析

走行データから業務のボトルネックを可視化し、データに基づく現場改善を推進します。

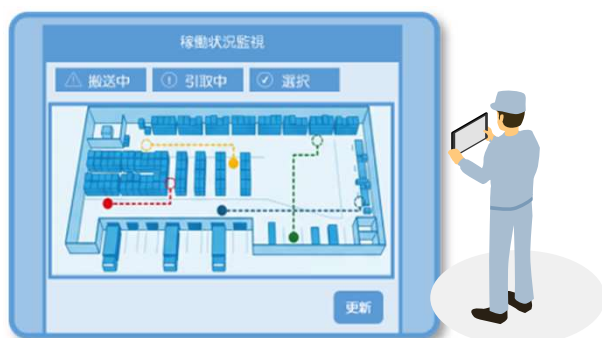
2020年の販売より **50拠点** 以上の企業・工場でご利用頂いています

「マテハン搬送管理DX」の運用イメージ



IoT測位・ロケーション機能

カメラ画像認識や各種測位デバイスから、構内を移動するマテハンの位置情報を自動的に収集・識別します



移動履歴・参照機能

対象のマテハンが「いつ・どのエリアに滞在していたか」の移動履歴や入退場・滞在時間を、一覧リストやガントチャート、円グラフで多角的に検索・照会できます。



WMS連携機能

在庫管理システム(WMS)と連動し搬送が必要な在庫を特定、作業指示を自動作成して一元管理する機能。現場のリクエストを集約し、スムーズな着手を支援します。



搬送指示

リストから対象品を選択するとマップ上に位置を表示。指示に従い作業を進め、受領・完了ボタンを押すことで現在地と移動完了情報が在庫管理へ自動反映されます。



WEBでもっと詳しく

<https://navinet.jp/app/matehankanri-DX/>

お問い合わせ・ご質問等は下記までお気軽にご連絡下さい

すべてを突破する。
TOPPA!!!
TOPPAN