

NAVINECT®

トラック荷待ち・荷役時間の可視化を実現する
物流DXソリューション

構内トラック 管理DX

公式WEBサイト



構内トラック管理のためのサービス

改正物流効率化法に伴う「年1回の報告義務化」に完全対応。
カメラとIoTデバイスで荷待ち・荷役時間を取得し管理負荷を
軽減。ヤード混雑の解消と法対応の効率化を両立します。

こんなお悩みはありませんか？

- ・Excelや紙の運行表の記録に多くの時間がかかる…
- ・待機しているトラックの待ち時間や作業状況が気にかかる…
- ・改正物流効率化法への対応期限が迫り、準備に焦りを感じている…



トラック入退場管理と滞留状況をトータルに管理！

入退場管理

車両ナンバーの自動取得

法規制への対応

荷役時間計測

マップ確認

本サービスの特徴



カメラによる車両ナンバー認識で入場記録を簡素化

IPカメラが車両と会社名を自動記録。手作業を全廃し、入退場ログの漏れやミスをゼロにします。



荷待ち・荷役時間の自動計測で混雑状況を解消

IoTデバイスがトラックの状況を自動検知。状況を素早く検知し、混雑解消の初動を早めます。



物流効率化二法に準拠した報告資料をカンタン作成

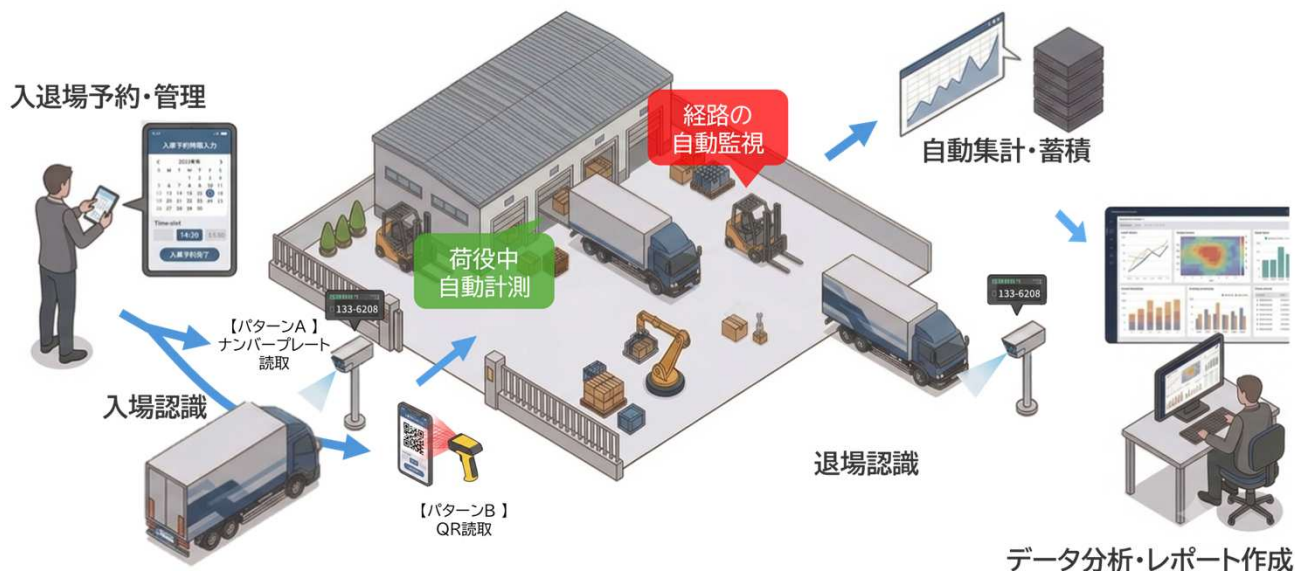
データを可視化し、法令準拠の報告書をワンクリック生成。管理者の集計・修正作業を効率化します。

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

「構内トラック管理DX」の運用イメージ



「構内トラック管理DX」が提供する主な機能

入退場事前予約・受付

Web画面上で運送会社やドライバーが来場予定日時、車両情報、荷物情報を事前に登録します。時間帯ごとの予約枠設定および受付データの管理を行います。

車両詳細情報			
基本基本情報			
状態	●●●●	拠点コード	●●●●
予約ID	10●●●	ロット	●●●●
受付番号	10●●●		
車両情報			
拠点名	●●●●●●●●	製造番号	●●●●
車種	●●●●	通知電話番号	●●●●
トン数	●●●		
日時情報			
予定日時	2020/●●/●●	荷主名	●●●●
入退場日時	●●:●●	備考	●●●●
更新 印刷			



ナンバープレート自動認識

カメラからトラックのナンバープレート情報を自動読取する機能。読み取ったナンバーと事前予約データを照合し、入場可否判定および受入画面へのデータ反映を行います。



バース待機・荷役時間自動計測

待機エリアでの着車・出庫時間をセンサーで自動検知。必要に応じて、手動での荷役開始・終了時間を現場管理者が管理画面から微修正・補正できます。

予約日	2020/●●/●●	状況	●●●●
最大12件を表示			
予約日	車両番号	入出庫	日時情報
2020/●●/●●	●●●●●●	10●●	●●:●●
	●●●●●●	10●●	●●:●●
	●●●●●●	10●●	●●:●●
	●●●●●●	10●●	●●:●●
	●●●●●●	10●●	●●:●●
	●●●●●●	10●●	●●:●●
	●●●●●●	10●●	●●:●●
	●●●●●●	10●●	●●:●●



構内動態マップ・滞留情報参照

滞留するトラックの位置、待機場所、バース稼働状況をマップ上にリアルタイム表示する機能。滞留履歴データの蓄積・集計を行い、定期報告レポート用のデータを出力します。

