

デジタル配車板システム



導入事例

お話を伺ったのは..



永山運送株式会社 様

毎日てんやわんやだった配車計画1ヶ月分が
わずか2時間で完了できるように永山運送株式会社 立川営業所
係長 黒澤昌弘 様

2024年2月インタビュー

Tradiss を全5拠点に導入

物流のデジタル化 を推し進めています

ホワイトボードの使いやすさをそのまま、圧倒的な業務効率を実現



Tradiss導入前の配車計画は人依存で膨大な時間、非効率性も課題



導入のきっかけ、背景にあった課題は何ですか？

黒澤様 神奈川営業所の当時の部長が、「ホワイトボードの配車板をシステム化したい」と考え、販売会社の世田谷サービスさんを通じて日本情報システムさんに相談したのがきっかけです。

ホワイトボードの配車板は見にくく、手書き文字の読みにくさがありました。

また、その日1日分しか表示できないため、先の予定を立てたり、過去の履歴を確認することができませんでした。配車計画をシステムに再入力する必要があり、非効率的で入力ミスや抜け漏れのリスクもありました。車両の点検などの情報も全て反映しなくてはなりません。

さらに、配車業務を行うには経験と知識が必要で、1つの営業所に対応できる人員は2、3名に限られます。取引先からの電話応対や急な変更への対応、道路状況の確認と情報共有などの割り込みも多く、毎日午前中いっぱい配車業務に費やしていました。

ホワイトボードの良さはそのまま、ちょうど良いバランスのTradiss

Tradiss導入で改善したことを教えてください。

黒澤様 まず、Tradissの配車板が見やすく一目瞭然であること。手書き文字の読みにくさや判読不可能な箇所がありませんので、ドライバーや運行責任者にとっても使いやすいです。ホワイトボードの手軽さや使い勝手はそのままに、非常に便利になりました。最大のメリットは、1ヶ月先までの配車計画をわずか2時間で完了できるようになったことです。転記や再入力の必要がなく、効率的でミスもありません。シフトの変更などの細かい作業も、自席のパソコン画面で素早く行えるので助かります。

慣れたホワイトボードをシステム化「Tradiss」の配車板



現場のお客様と開発元が共創し進化してゆくTradiss

永山運輸 黒澤様(右) 日本情報システム 濱尾(左)

今後、Tradissに期待することは？

黒澤様 今後の展開では、拘束時間管理も連携できると便利です。法令遵守は当然ながら、ドライバーは命をかけて仕事にあたっていますから、安全のために十分な睡眠をとってもらう必要があります。急がずゆっくりというのが当社の方針です。改正された改善基準告示以上のインターバルを十分にとってもらうために拘束時間管理を連携してゆきたいですね。また、配車板には休暇のドライバー一覧を表示したいです。ドライバーは、退勤時に翌日の予定を確認してから帰るので、自分が休暇で間違いがないかを確認できると便利です。



重要な社会基盤を担う運行責任者の皆様、
ドライバーの皆様のためにシステムので負荷を軽減し、支援すべく Tradissは現場の声を大事に進化して参ります。

詳しいインタビュー内容はWebサイトに掲載しております

永山運輸株式会社 様

<https://www.nagayamaunsou.co.jp/>

1978年創業。本社(多摩)、立川、千葉、神奈川、相模原、川越の6拠点を展開。関東圏を中心にチルド、フローズンの食品輸送をメインに手がける。国土交通省が推進する安全性優良事業所(Gマーク)認定を受けており徹底した安全管理、温度管理を行って、迅速正確に、食の安心を運ぶ。

TRADISS 物流企業向け 配車板支援システム

配車担当者がアナログで管理していた人員、車両、配送コースなどの情報をデジタル化により一元管理し、オンラインで作成した配車表を電子ボードに表示します。

- 1 配車計画
- 2 電子ボードへの表示
- 3 メール通知・既読確認
- 4 点呼簿・配車表の出力
- 5 車両管理
- 6 拘束時間管理

Before

ホワイトボードによる配車管理

従来の配車計画の課題

- ⚠️ 配車漏れ
- ⚠️ 配車ミス
- ⚠️ 配車情報のデータが残らない

After

デジタル化で電子ボードに

TRADISS

- ✅ 配車漏れ・配車ミスが減る
- ✅ 急な変更も迅速に更新
- ✅ 配車情報をデータで蓄積



解説動画 TRADISS で解決! 物流DXと働き方改革 無料トライアル実施中 Tradiss 製品ホームページ <https://tradiss-web.com/>



製品に関するお問い合わせ

NJS 日本情報システム株式会社
<https://www.njs-net.co.jp/>

〒350-1304 埼玉県狭山市狭山台 4-22-2
TEL 04-2958-2221 Email isales@njs-net.co.jp
9:00~17:45 (土・日祝日及び弊社指定休日を除く)