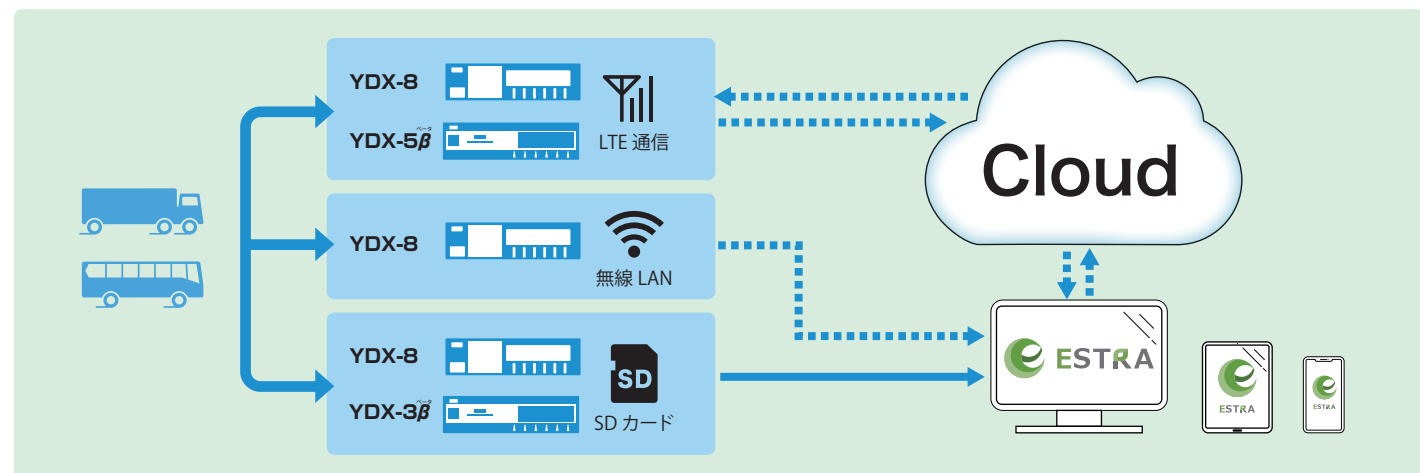




運行管理システム ESTRA-Web2

ご利用の運用形態に合わせて、カード式や通信式の複数車載器を一括管理



充実した解析機能で安全・省エネ運転をサポート。多様な点呼機能にも対応

TOP画面（ダッシュボード）

カスタム設定で、利用頻度の高い機能を自由に配置できます。
危険運転や異常発生時のアラートコンテンツも確認できます。
(LTE 運用時)



点呼システム

ESTRA-Web2と連携する点呼システムをインストールしました。
録音・録画機能にも対応しています。



作業状態表示

運行状況経過画面で車両情報を確認できます。
車両情報はアイコンで表示され、一目で確認できます。



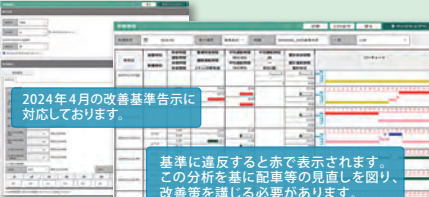
動態管理

車両がどこで何をしているかをリアルタイムで確認できます。
必要に応じて、より詳細な車両情報を表示できます。



労務管理

デジタコより収集されたデータから日々の労務状況を一覧化し、
拘束時間、休息時間、連続運転等の管理ができます。



運転管理一覧

乗務員ごとの運転評価をランキング形式で表示します。
車両の速度とエンジン回転数の記録から詳細な分析ができます。



クラウド映像再生

クラウド映像(4秒/20秒動画、60秒動画)の一覧を表示します。
各種の条件から検索できます。



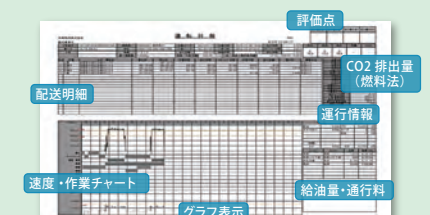
運行検索

期間と地図の範囲を指定して、対象期間に指定範囲を通過した
車両の運行データを検索します。



運転日報

デジタコ側で入庫処理をすることにより、自動で日報を出力します。



YAZAKI

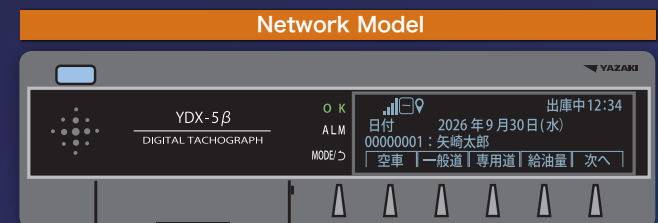
YAZAKI ENERGY SYSTEM

デジタルタコグラフ 総合カタログ



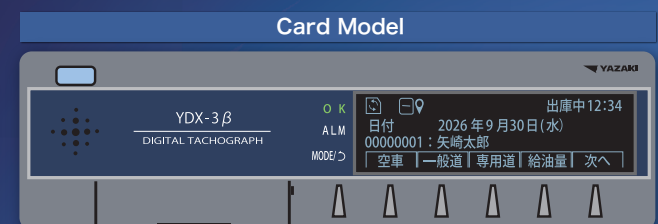
ドライブレコーダー 一体型デジタルタコグラフ

YDX-8



通信型デジタルタコグラフ

YDX-5β



カード式デジタルタコグラフ

YDX-3β

運行管理システム



ESTRA-Web2

※商品改良のため予告なしに変更する場合がありますので、予めご了承ください。

矢崎エナジーシステム株式会社

http://www.yazaki-keiso.com

本社：〒108-0075 東京都港区港南一丁目8番15号 Wビル7 階
計装営業統括部：〒422-8072 静岡県静岡市駿河区小黒3-8-15

東北計装営業部(仙台支店) ☎022(284)9113 関西計装営業部(大阪支店) ☎06(6458)8091
北関東計装営業部(埼玉支店) ☎048(654)2188 中国計装営業部(広島支店) ☎082(568)7803
南関東計装営業部(東京支店) ☎03(5782)2703 九州計装営業部(福岡支店) ☎092(411)4833
中部・北陸計装営業部(名古屋支店) ☎052(769)1533
矢崎総業北海道販売㈱ ☎011(852)2913 矢崎総業四国販売㈱ ☎087(833)3337

※電話は全てダイヤルインです。

webもご覧ください>>>

矢崎 デジタコ

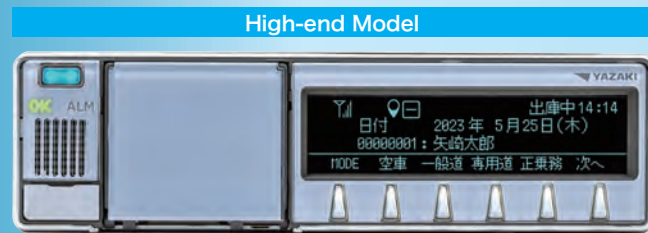
検索

3F-110力 2026.9 3,000 ⑧

取扱い店



詳しくはこちら



ドライブレコーダー 一体型デジタルタコグラフ YDX-8



AI 技術で予防安全を実現、カード式・通信式から選べる高機能デジタコ

高画質
多カメラ

高画質カメラで
車両周囲の死角を見える化

240万画素

最大10カメラ

前後左右や荷室など車両周囲の映像を記録し、死角の低減をサポート。万が一の事故、トラブル発生時や安全教育に活用。

映像送信

現場の状況を遠隔からすばやく把握

① イベント動画自動送信

危険運転のイベントを検知し、
車載機から自動で映像送信

② 過去記録動画要求

※オプション機能
事務所からの要求で、車載機が
記録した 60 秒の動画を再生

③ LIVE 動画要求

※オプション機能
車両が有事の際など、選択した
カメラの映像をリアルタイムに再生

運転解析

映像から危険運転や交通違反につながる運転操作を検知し、安全運転をサポート

バック時停車時間

赤信号通過

路面標示(ひし形)

左折時巻き込み防止

※将来機能

バック前に周囲確認不足時

赤信号で直進時

信号のない横断歩道で加速時

交差点で左折時

その他の警報

交差点右左折診断

急旋回

急加減速

車線逸脱

路面標示(止まれ)

発進時見落とし

後方歩行者接近

あおり運転

危険兆候運転

前方異常車両

さまざまなリスクを検知し、安心・安全な運行を支援します

20 種類以上
搭載

※事故を未然に防ぐものではありません。運転時は実際の交通状況に注意して安全運転を行ってください。
📷：画像認識による検知・警報

データ活用・分析

事務所への通知

危険や異常を早期に把握し、
迅速な対応に貢献

運転診断レポート作成

運転手ごとのクセや傾向を把握
安全運転指導を支援

ヒヤリハット地点を事前通知

トリガ記録が多いポイントに
接近した際に、車載機で音声通知

安全支援

バス事業者の安全運転をサポート

危険運転だけでなく、運転時の映像やデータを活用し、バス独自の安全管理と教習・指導業務の効率化を支援。

① 置き去り防止機能

降車確認業務をサポート

※構成により、追加部材が必要となる場合があります。

② 教習車ソフト

運転映像を活用した振り返り教育

※別途ソフトの購入が必要です。

連携機能

タブレットとの連携で実績入力や予実管理

※オプション機能

作業をその場で入力・確認

荷主 作業実績

品名 休憩状況

数量 点検結果

紙の伝票や帰庫後の再入力を削減

予実管理

配車計画作成

最適通行ルート
自動作成

運行指示書
CSV出力

さらに配車計画システムと連携し、配車計画業務を一気通貫でサポート

カード式デジタルタコグラフ YDX-3^{ベータ}

デジタコの必要機能を厳選、使いやすさを追求したエントリーモデル

簡単操作

導入しやすい価格と分かりやすい運用

SD カードで運行データを収集し、事務所のパソコンで確認できる
分かりやすい運用方式。複雑な設定や管理を必要とせずご利用
いただけます。

SDカード

法令遵守
支援

連続運転時間など労務情報を可視化し、
管理者と乗務員の双方をサポート

連続運転時間や休憩時間などを記録し、管理者による労務管理
を支援。さらに、乗務員には大画面表示するとともにアラートで
注意喚起を行い、適切な運行をサポートします。

連続走行オーバーです。
休憩してください。

通信式デジタルタコグラフ YDX-5^{ベータ}

通信機能が実現する、現場の負担軽減と管理業務の効率化

カードレス
運用

入庫するだけで日報を自動作成

運行データを自動収集することで、カード
提出やデータ取り込み作業を削減します。

カード不要

動態管理

車両の運行状況を把握し、業務効率化を支援

車両の運行情報や位置情報、温度
情報など各種データをリアルタイム
に確認できます。

カード不要

ノンオペレーション
モード

ボタン操作がいらない簡単な運行データ収集

イグニッション ON で記録開始、
OFF で記録を終了します。

乗車 電源ON 自動で記録開始

メッセージ
送受信

事務所と運転手の間で
必要な情報をリアルタイムに共有

事務所と車両で、メッセージの
やり取りが可能です。

事務所 車両(運転手)

オプション機器										
オプション	ハンディテンキー	スイッチユニット	業務支援用 ETC	LTE ユニット	NFC リーダー	マイクユニット	温度センサ	アルコール検知器	積載重量表示計	タブレット※
製品モデル										
YDX-3 ^{ベータ}	—	●	●	—	—	—	●	●	●	●
YDX-5 ^{ベータ}	—	●	●	—	●	—	●	●	●	●
YDX-8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

※タブレット端末は市販品です。対応機種等の詳細についてはお問い合わせください。

	メインカメラ	デジタルオプションカメラ	アナログオプションカメラ	カラー赤外線カメラ	180 度カメラ
ドラレコ用 カメラ					
製品モデル					
YDX-8	● 240 万画素	● 120 万画素	●	●	●

●: 運用可 ー: 運用不可