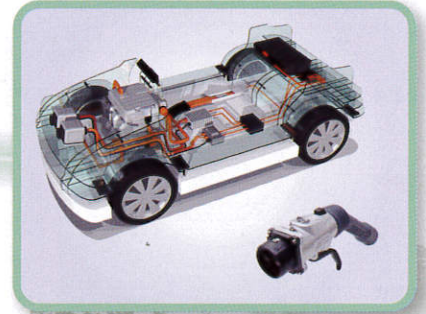




Wire harness



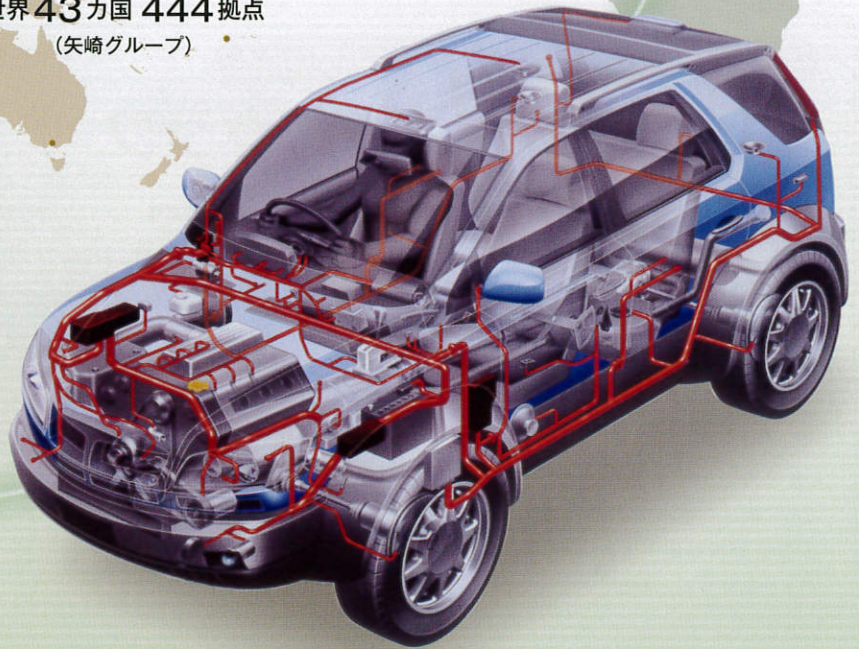
Electric vehicle associated parts

YAZAKI ENERGY SYSTEM

世界43カ国 444拠点
(矢崎グループ)



Automotive meters



電 線



ガ ス 機 器



環 境 シ ス テ ム 機 器



計 装 機 器

矢崎はタコグラフを作り続けて半世紀以上、 運輸・旅客業の「安全」「省エネ」「環境」を常に追求。



エコドライブの“仕組み”を1台に凝縮した

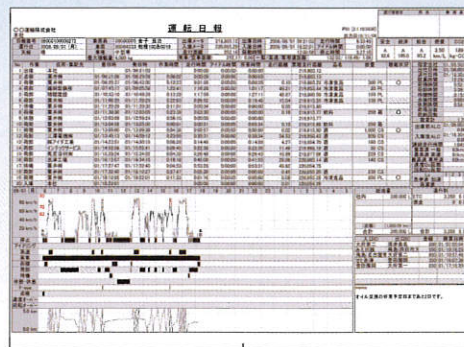
省燃費デジタルタコグラフ

DTG4 本体標準価格：120,000円（部材および工賃は別途）

「安全」「省エネ」「業務の効率化」を一段と推進し、徹底した省燃費・安全運転管理に基づく新時代の収益向上をご提案します。

多彩な解析機能による効果的な省燃費（エコ運転）・安全運転指導を実現。

「省燃費」「安全の徹底」「業務の効率化」をさらに向上させる様々なデータを収集。多彩な解析機能により、乗務員一人一人に合った運転指導が簡単に行えます。



カード1枚で、省エネ・エコ・安全など多彩な運行データの自動収集が簡単。

①チャート紙不要

乗務員の運行データはCFカード1枚で収集・管理できます。



事務所用機器

②安全・省エネ意識が向上

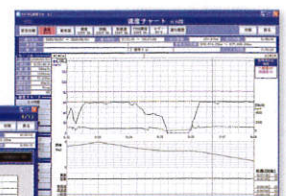
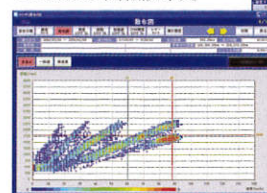
デジタル解析ソフトが走行を自動で分析し、点数とランキングで評価。乗務員の安全・省燃費意識が高まります。

安全	経済	総合	燃費	CO2
A	A	A	3.50	189
92.6	100.0	95.2	km/L	kg-CO2

③乗務員の運転の癖が見える

速度とエンジン回転をグラフ表示や散布図にすることで乗務員の運転の癖がわかり、適切な運転指導が行えます。

●エンジン回転散布図



●速度・回転チャート

車の状況を見る



■国土交通省型式認定品@TDII-9

豊富なオプション機器と接続が可能

- 温度センサー：庫内の温度状況を確認
- AI機能：省エネ運転をリアルタイム指示
- 通信機能：GPS内蔵で位置情報など自動通知
- コンデション機能：危険地域の接近を音声通知
- バーコード：バーコードリーダーの接続が可能

画像で見る

ドラレコは、事故記録から「事故予防」へ進化

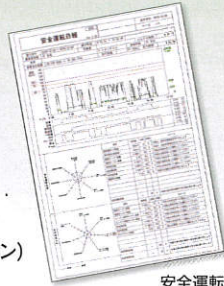
ドライブレコーダー YAZAC-eye3

本体標準価格：100,000円
(部材および工賃は別途)



カード2枚挿入可能
(例：2GB=トリガ記録、8GB=常時記録)

- 鮮明な画像を提供します。
 - 運行中、車両が危険箇所に近づくとき音声で乗務員に注意。
 - 車の死角などカメラ画像をモニタ(矢崎指定)にリアルタイムで表示。
 - 外部入力でブレーキ信号・ウィンカー信号も記録。
-
- 標準で安全運転日報が出力でき、デジタコ相当の運行解析ソフト(オプション)もご用意しています。



安全運転日報



管理画面例
カメラの映像と同期した地図をスクロール表示できます。



管理画面例

バス運行中のさまざまなシーンで「予防安全」をバックアップ。



最大5カメラで、大型バスも死角なし。車内の予防安全にも活用できます。

トラックで、車両・乗務員・荷物の安全・安心を全力サポート。



トラックの死角となりやすい左側の巻き込みを画像でチェックできます。



エンジンOFFでもカメラは記録可能です。

コクピットから後方の障害物が見えます。



タクシー運行の「安全」と、乗務員を守る「防犯」機能を満載。



ドラレコも防犯カメラも1台で高画質記録が可能です。

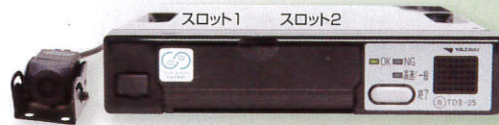


タクシーメーターも矢崎です。

デジタコの省燃費とドラレコの予防安全を一体化

デジタコ一体型ドラレコ YAZAC-eye3T

本体標準価格：150,000円
(部材および工賃は別途)



一体型で見る

■国土交通省型式認定品 ④TDII-25

デジタコデータ

ドラレコ常時記録データ

カード1枚で、デジタコ基本データとドラレコデータの自動収集が簡単。

①デジタコとドラレコが合体!

デジタコ、ドラレコ2つの機能が「安価に」収集・活用できます。データ読み取りの一元化や連動など両機器の特長を最大限に活用できます。

②高精度な速度判定!

万一の事故の際に、GPSではなく車速パルス式採用により、5km/h以下の低速度も正確に記録します。



③デジタコ機能はすべて標準装備

長年培ってきた安全運転分析や経済運転分析および日報出力は、現行のデジタコソフトがそのまま使用できます。



車線逸脱・ふらつき運転を警告する「LDW機能」を追加できます(オプション)。

LDW(レーン・ディパーチャー・ウォーニング)は、車線を自動検知して危険が発生した場合には即座に乗務員へ音声警告します。

※本機能は高速道路および自動車専用道路で作動。



車線逸脱警告イメージ



ふらつき走行警告イメージ

低コストで運行状況をリアルタイムに把握・管理

車両1台からでも出来る車両管理システム

テレマティクスサービス

本体標準価格：100,000円 (部材および工賃は別途)

- “ムダなく”“ムラなく”効率よい車両管理を実現。
- ドライバーの操作は不要。
- 1台あたり月額1,000円/月 1,300円/月 1,500円/月

テレマティクス 本体



通信アンテナ



GPS



通信で見る

- カードや事務所ソフトは一切不要。
- 事務所に必要なものはインターネットに接続したパソコンのみ

ネットワークで車の状況を見る

ネットワーク デジタコ登場!

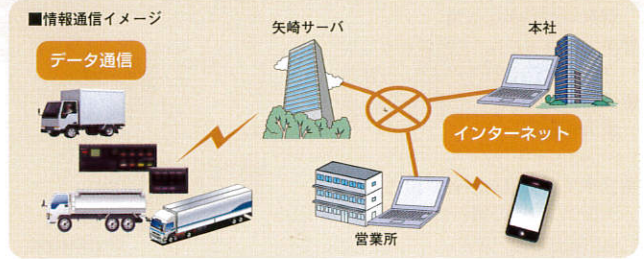
カード不要&ワンタッチのネットソリューション型

デジタルタコグラフ5

DTG5 本体標準価格: 98,000円
(部材および工賃は別途)



初期コストが、とにかく安い!
カード不要で、車両1台から導入でき、事務所からすべての車両を見守ります!

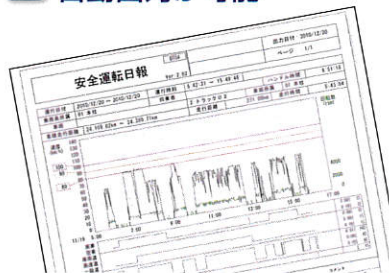
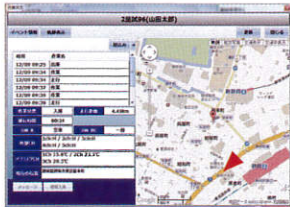


1 ネットワークで、どのパソコンからでも同じデータが確認可能

3 カードレスで日報の自動出力が可能

4 リプレースが簡単

2 車両が今どこを走行中かが正確に見える
動態管理



従来の矢崎製品と互換性があるため、従来品からDTG5に交換してもデータは共有できます。今お使いのETCやドラレコ、温度配線などは、そのまま使用できます。

5 矢崎の豊富なアプリケーションソフトが使い放題

さらに便利でうれしい機能が盛りだくさん!

6 連続走行時間や庫内温度をリアルタイム通知

8 事務所から車両にメッセージ発信が可能

7 乗務前・乗務後の点呼を標準搭載



9 休憩等のカウントダウン機能

●休憩カウントダウン表示例



ランニングコストは、**通信料+矢崎のオリジナル保守パックも付いてこの価格!**

デジタルタコグラフ5[DTG5] 保守費用・通信料は定額制

1台あたり月額 **2,300円**

(保守費用・通信料込み: どれだけ使っても定額)

安心のサービス

- 定額料金
- 多彩なソフトをご用意
- システム更新

満足の対応

- コールセンター対応
- 現地出動
- 故障機器交換

矢崎エナジーシステム概要 (2013年6月現在)

資本金	3億1,000万円
売上高	1,683億円(2012年実績推計)
従業員	2,035名

矢崎グループ概要 (2013年6月現在)

資本金	31億9,150万円
売上高	国内:5,462億円、海外8,193億円
従業員数	250,600名



●記載されている製品名・社名は、各社の商標・登録商標です。

※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

本社 〒108-8333 東京都港区三田1-4-28 三田国際ビル17F
計装事業部 〒427-8555 静岡県島田市横井1-7-1 ☎(0547)37-2601
URL: http://www.yazaki-group.com E-mail: keiso@sys.yzk.co.jp

南関東計装営業部(東京支店) ☎03(3298)3130 中国計装営業部(広島支店) ☎082(568)7803
北関東計装営業部(埼玉支店) ☎048(654)2188 九州計装営業部(福岡支店) ☎092(411)4833
東北計装営業部(仙台支店) ☎022(284)9113 矢崎総業北海道販売(株) ☎011(852)2913
中部計装営業部(名古屋支店) ☎052(769)1533 矢崎総業四国販売(株) ☎087(833)3337
関西計装営業部(大阪支店) ☎06(6458)8091 ※電話はすべてダイヤルインです。

取扱い店