

車社会の安全・省エネ・効率を具体的に実現

デジタルタコグラフ

DTG-4

EMS助成対象機器



矢崎のデジタルタコグラフ4は、安全、省燃費、効率化を実現する新機能を搭載。 お客様の事業経営を戦略的にバックアップします。

トラック事業経営の悩み…



下がる燃料費…

上がらない業務効率…

なかなか減らない事故…

求められる環境対策…

これらの悩みを矢崎のデジタルタコグラフなら

ズバツと解決!!



デジタルタコグラフ4の特長 (STEP1)

特長.1 GPS内蔵によるコンテンション機能の搭載

車両に予め登録した位置情報、距離情報、時間情報などを車載機が自動的に検知し通知する機能です。

特長.2 危険兆候警報機能の搭載

速度変化から、居眠りなどの危険兆候にある事を検知してドライバーに警報する機能です。

特長.3 安全評価の拡張

危険兆候やドライブレコーダーなどのイベントデータを安全評価項目として追加できるので、さらなる安全評価体系の向上を実現します。

特長.4 周辺機器とのインターフェースを大幅に拡張

多様化するニーズにお応えするため、周辺機器とのインターフェースを大幅に拡充しました。

特長.5 環境配慮型製品

デジタルタコグラフ4は、環境負荷物質を排除した環境にやさしい製品です。



安全・経済運転解析 (SDVIシステム)

DTG-4はGPS機能を内蔵するため、SDVIシステムには軌跡管理(地図表示)機能が標準化されました。

機能.1 軌跡表示機能

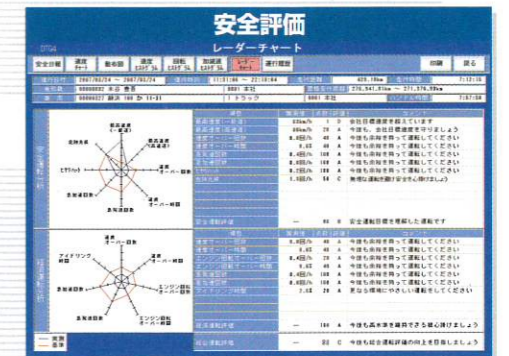
運行情報や警報情報、ドライブレコーダーの記録地点、危険兆候データの位置情報を地図表示でき、走行軌跡の把握に役立ちます。



機能.2 安全評価機能

(レーダーチャートに危険兆候を追加)

これまでの安全運転評価項目に加え、危険兆候データ、ドライブレコーダー情報を追加でき、さらなる安全評価の向上を実現しました。



機能.3 診断グラフ機能

エンジン回転オーバーや、急発進・急加速の実測値と燃費実績をグラフ化する事で相関関係が一目瞭然。経済性を意識した運転指導に役立ちます。



デジタルタコグラフ4の拡張機能 (STEP2)

デジタルタコグラフ4はさらなる安全、省エネの実現に向け進化します。

拡張1: 省燃費支援機能AIの内蔵化

> 最適な省燃費運転を支援する機能です。

拡張2: 坂道センサとの連動機能

> 坂道センサとの連動による運転評価の最適化を実現する機能です。

拡張3: 通信方式の多様化に対応

> 従来のDoPa、FOMA (NTTドコモ製)に加え、CDMA (KDDI製) 対応を実現でき、多様化する料金プランに対応します。

拡張4: コンテンションデータのASP送信機能

> コンテンション機能の発生データを、自動的にASPセンターに送信する機能です。

※STEP2の拡張機能は08年秋からのリリースを予定しております。

デジタルタコグラフDTG-4システム構成

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。



1台からできる! 矢崎の運輸業界向けASPサービス

車両のリアルタイムな「動態管理」による「業務効率」の向上!



システム保守サービス

「デジタコシステム保守サービス」
いつでも24時間365日どこでも全国サポートOK!

スピーディーなサポートメンテナンスをはじめ、車載器から事務所ソフトまでデジタコシステムを安心してお使いいただけます。
(別途契約が必要です。)

●記載されている製品名・社名は、各社の商標・登録商標です。※機能・仕様等は、予告なく変更する場合がありますのでご了承下さい。

YAZAKI

矢崎総業株式会社

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

東部第一計装部(東京支店) ☎03(3298)3130 西部第一計装部(大阪支店) ☎06(6458)8091
東部第二計装部(埼玉支店) ☎048(654)0822 西部第二計装部(広島支店) ☎082(568)7803
東部第三計装部(仙台支店) ☎022(284)9113 西部第三計装部(福岡支店) ☎092(411)4833
中部第一計装部(名古屋支店) ☎052(833)8413 矢崎総業北海道販売(株) ☎011(852)2913

※電話はすべてダイヤルインです。

取り扱い店

長崎市三京町、28
長崎交通産業(株)
TEL 850-6110