

2008年2月27日  
矢崎総業株式会社

安全・省エネ・効率化を実現する新機能を満載した  
高機能型デジタルタコグラフ『DTG4』新発売

矢崎総業株式会社(社長:矢崎信二、資本金:31億9,150万円、本社:東京都港区)は、現行の高機能型デジタルタコグラフ(DTG2/2002年発売)の後継機として、さらなる『安全』『省燃費』『効率化』を実現する新高機能型デジタルタコグラフ『DTG4』を、本年3月1日より全国一斉に発売します。

今回発売する『DTG4』は、GPSを内蔵して位置情報などを自動通知するほか、当社のこれまでのデジタルタコグラフのノウハウを結集した「危険兆候警報機能」を搭載するなど、高機能を追求した商品です。

搭載する機能は、発売当初を「STEP1」とし、本年秋には、「省エネ運転支援機能」などの拡張機能を「STEP2」として追加する計画です。

拡張機能はソフトで提供し、本体のソフトを書き換えることで簡単にバージョンアップすることができます。

また、お客様がデジタルタコグラフを活用するための課題の一つでもある「運行データの解析や管理」については、矢崎ASPセンターがこれを支援(有料)し、「安全」「省エネ」に効果の高いデジタルタコグラフの一層の普及促進を図ります。

『DTG4』は、EMS助成の対象機器として国から認定されており、EMS助成が行われた場合、申請により、導入費用の最大3分の1の助成が受けられます。

\*ASP…アプリケーション・サービス・プロバイダ。インターネットを利用して、業務用のアプリケーションソフトを顧客にレンタルする事業、もしくはサービス。

\*EMS助成…エコドライブ管理システム(EMS)用機器の導入費用を補助する制度。

#### 【『DTG4』の主な特長】

##### STEP1(発売当初の搭載機能)

1. GPSユニットをデジタルタコグラフに内蔵することにより、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「コンテンツ機能」を搭載しました。

重大事故発生地点の事前登録による注意喚起や、高速バス立寄りサービスエリアの登録による誤通過防止など。

2. 当社が長年蓄積した「事故が起きる前の速度変化」のデータをもとに、居眠りなどの危険な兆候を検知して乗務員に音声やブザーで警報する「危険兆候警報機能」を搭載しました。
3. 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、事業所にて実施する安全評価体系の更なる向上を実現します。
4. 周辺機器とのインターフェースを大幅に拡充し、多様化するニーズにお応えします。

#### STEP 2 (今年秋に予定している拡張機能)

1. AI (人工知能) 手法の活用により、乗務員に対して最適な省燃費運転をリアルタイムに指示・支援する機能を搭載します (省エネ運転支援のための専用機器を導入する必要がありません)。
2. センサとの連動により、地形変化によるエンジン過回転の評価を抑制し、乗務員の適正な評価を実現します。
3. 従来のDopa、FOMA (NTTドコモ製) に加え、CDMA 1x(a u)対応を実現します。
4. コンテンションデータを自動的にASPセンターに送信する機能で、リアルタイムで詳細な車両管理を実現します。

#### 【『DTG4』商品概要】

##### 1. 構成商品名及び標準販売価格

デジタルタコグラフ 『DTG4』	120,000円 (消費税別)
メモリーカード 128MB	15,000円 (消費税別)
メモリーカード R&W	50,000円 (消費税別)
ハンディーテンキー	66,000円 (消費税別)
解析ソフト	325,000円 (消費税別)

##### 2. 発売日

2008年3月1日

##### 3. 販売計画 (年間)

初年度 30,000台 (本体ベース)

< 参考: 「従来の当社上位システム(DTG2)」との価格比較(消費税別) >

	DTG2+GPS	DTG4 (GPS 内蔵)
デジタルタコグラフ	147,000円	120,000円
メモリーカード	30,000円	15,000円
メモリーカードR&W	285,000円	50,000円

写真

デジタルタコグラフ『DTG4』



<この件に関するお問い合わせ先>

矢崎総業株式会社 広報部

Tel . 0 5 5 - 9 6 5 - 3 0 0 2

Fax . 0 5 5 - 9 6 5 - 0 4 5 0

〒410 - 1194 静岡県裾野市御宿 1500 Y-CITY

<製品についてのお問い合わせ>

計装本部 企画部

Tel . 0 5 4 7 - 3 7 - 2 6 0 1

Fax . 0 5 4 7 - 3 7 - 2 3 5 5

〒427-8555 静岡県島田市横井 1-7-1