

2008年11月12日
矢崎総業株式会社

車社会が抱える『環境・省エネ』『安全』『効率』などの課題を簡単解決！
『矢崎テレマティクスサービス』をスタート
新時代の車両管理の在り方をご提案します

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、車を保有する全国のあらゆる企業や団体、自治体などを対象に、営業車など商用車等の運行状況を低コストで把握、管理できる『矢崎テレマティクスサービス』（商用車向け車両管理サービス）を開発し、当社の新規事業として、11月21日より全国一斉にサービスを開始します。

本サービスは、当社が開発したテレマティクス車載端末（タバコ2箱程度の小型本体と通信アンテナ）を対象車両に搭載するだけで、車両の現在位置や運行履歴（軌跡）はもとより、エコドライブ状況や、安全運転状況をインターネットに接続した事務所のパソコンでリアルタイムに把握できます。

また、蓄積された車両の運行情報は月間・年間で自動集計され、車両の稼働率や燃料消費量、CO₂排出量、メンテナンス時期（オイル交換やタイヤ交換など）の把握に役立ちます。

さらに、安全運転や省エネ運転の評価項目（速度やエンジン回転数、急加減速など）がレーダーチャート形式で提供されるため、科学的・客観的な運転指導ができ、交通事故の予防や燃料コストの削減を実現します。

こうした運行データの収集は車載端末が自動で行うため、ドライバーが操作する必要はありません。また、事務所側に必要な機器はインターネットに接続できるパソコンだけで、高額な設備投資は一切不要です。

サービスは社有車1台から申し込めるため、まずは運行管理が必要な車両から利用することができます。

料金は、サービスの内容によって車両1台あたり月額1,050円（消費税込）から同1,575円（同）まで3タイプです。事務所費用は、管理者ID費用として、月額1,575円（同）が必要となります。

当社はこれまで、タコグラフ（運行記録計）の搭載義務がある大型トラックを保有する運送事業車やタクシー会社、バス会社を対象に、高機能デジタルタコグラフによって同様の運行管理サービスを事業展開してきましたが、今後は、事業の対象が一般の会社や団体、自治体にまで広がることから、大幅な事業の拡大が図れると考えています。

【矢崎テレマティクスサービスの6つの機能】

<運行管理>

1. 車両動態管理機能

- ・ インターネットに接続した事務所のパソコンで車両の現在位置を把握できます。
- ・ 運行状況のリアルタイムな把握や運行ルート効率化が可能になります。
- ・ 作業報告の自動化で車両使用者の負担軽減が図れます。
- ・ 万一道に迷ったときも、事務所からルート誘導ができます。

2. 省エネ管理機能(経済運転分析)

- ・ 燃料消費量およびCO₂排出量の把握が簡単にでき、環境・省エネに貢献します。

3. 整備・点検管理機能

- ・ 車両の使用実績からオイルやタイヤの交換時期や整備点検時期を知らせます。

4. 車両稼働率管理機能

- ・ 保有車両の稼働実績を管理し、車両台数の最適化に寄与します。

<安全管理>

5. 安全運転管理機能

- ・ デジタコで培った安全運転の評価ノウハウを活かし、ドライバーの安全運転を支援し、事故の予防につなげます。
- ・ 安全運転分析(最高速度や速度オーバー、急発進、急加減速など)を行い、レーダーチャート形式で表示すると共に、評価ランキングも表示します。

<車両予約>

6. 予定・実績管理機能

- ・ 車両の予定に対する実績管理が容易に行え、効率的な配車管理と事務所の合理化が図れます。

【矢崎テレマティクスサービスの特長】

1. どんな車両にも取付けが可能。

- ・ 車種、車型の限定なくどんな車両にも後付け可能です。

2. ドライバーの操作は不要。

- ・ エンジンキーのON・OFFだけでも多彩なデータ収集が可能です。

3. 事務所に必要なものはインターネットにつながるパソコンのみ。

- ・ 従来のように事務所に解析装置やソフトウェア、地図などは不要です。

4. 使用料金はどれだけ使用しても固定。

- ・ 料金制は通信料込みの3プランで、お客様の使用頻度でお選び頂けます。

5. 1台から安価に出来る車両管理システム。

- ・ 導入時に負担(イニシャル、ランニングコスト)を大幅に軽減しました。

【本体価格】

テレマティクス車載端末の標準価格は、84,000円(消費税込)

【サービスの概要】

1. 利用料金とサービス内容

料金（消費税込）	基本サービス	位置要求サービス	作業情報サービス
月額1,050円			
月額1,365円			
月額1,575円			

導入費用として、初期登録料及び管理者ID料が別途必要です。

2. 発売日

2008年11月21日

3. 初年度販売計画

30,000台

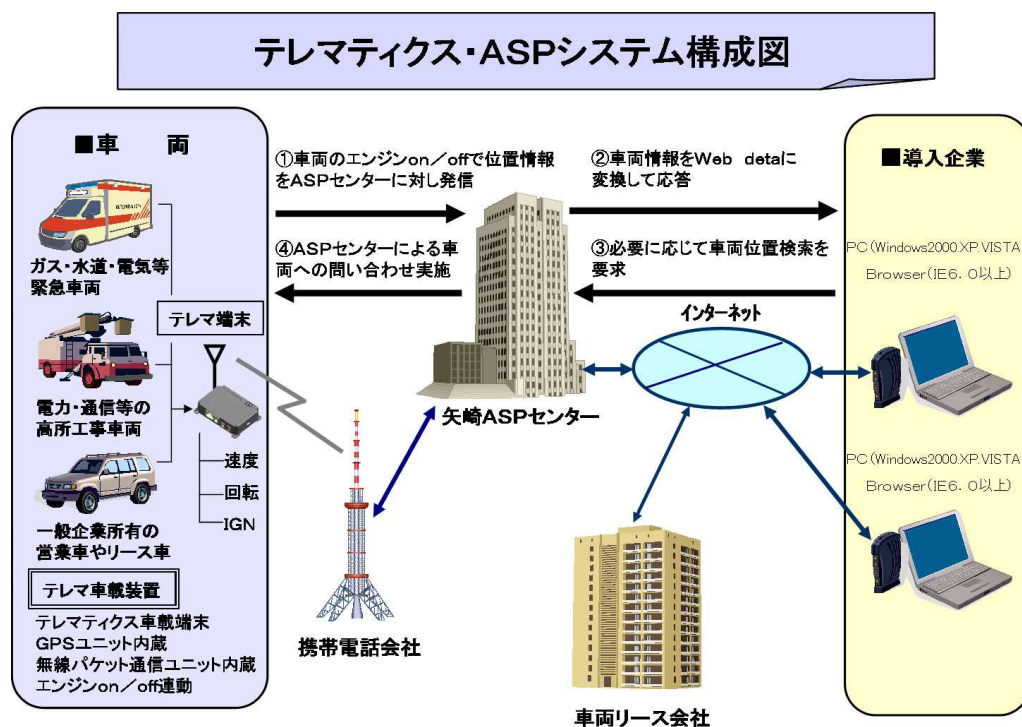
【対象市場】

1. 緊急車両を使用する企業（電力業界、ガス業界、警備業界）
2. 工事車両を使用する企業（電力業界、通信業界）
3. 営業車やリース車を使用する一般企業や団体
4. リース、レンタル業界
5. 官公庁、地方自治体（救急、消防）

【テレマティクスとは】

テレマティクス（Telematics）とは、電機通信（Telecommunication）と情報処理（Informatics）からなる造語で、自動車向けの次世代情報提供サービスを指します。

【システム図】



【製品写真（テレマティクス車載端末）】



テレマティクス車載端末は、縦110mm×横140mm

以上

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 . 055 - 965 - 3002
Fax . 055 - 965 - 0450
〒410 - 1194 静岡県裾野市御宿 1500 Y-CITY
ワールドヘッドクォーターズ