

2005年12月8日

いすゞ 「みまもりくんオンラインサービス」の適用範囲を

国内全メーカーの商用車*へ拡大

— 『みまもりコンバーター』を新開発 —

いすゞ自動車(株)は、12月8日より、「みまもりくんオンラインサービス」の適用範囲を国内全メーカーの商用車*に拡大し提供します。

適用にあたっては、いすゞが新たに開発した『みまもりコンバーター』の接続が必要となります。

『みまもりコンバーター』は国土交通省が定める「デジタル式運行記録計」の型式指定を取得しています。



みまもりコンバーター

商用車用テレマティクス「みまもりくんオンラインサービス」は、パケット通信網とインターネットを活用し、車両からの運行データを「みまもりセンター」に収集、解析し、リアルタイムに車両の運行情報（燃費、CO₂・NO_x・PMの排出量、位置情報、ドライバー運転操作情報など）を提供するシステムです。2004年2月にいすゞの大型トラック「ギガ」を対象にサービスを開始し、今年2月には中型トラック「フォワード」、小型トラック「エルフ」まで適用範囲を拡大、運行状況をリアルタイムかつ詳細に確認できるシステムとして好評を得ています。

今回、新たに開発した『みまもりコンバーター』は、車両からのデータを「みまもりくんコントローラー」が認識できるよう演算、変換する装置で、これを接続することにより、国内全メーカーの商用車*で「みまもりくんオンラインサービス」の導入が可能となり、保有全車両の一元的な運行管理を要望されるお客様のニーズを満たします。

なお、『みまもりコンバーター』は、国土交通省が定める「デジタル式運行記録計（通称「デジタコ」）」の型式指定を取得しており、日常的な運行管理業務の効率化にも貢献します。

同時に、「みまもりくんオンラインサービス」のサービスメニューに、「運転日報」、「車両緊急追跡サービス」、「温度お知らせサービス」をいずれもオプションで追加設定し、提供サービスの充実を図りました。

いすゞ自動車では、今後も、トラックを使用されるお客様の信頼されるパートナーとし

て、「みまもりくんオンラインサービス」の市場への定着を率先して推進すると共に、更なる機能の拡充を図っていきます。

*24 ボルト車に適用。一部適用除外車両有り。

主な特長は次の通りです。

<みまもりコンバーター>

(1) 『みまもりコンバーター』は、車両からのデータを「みまもりくんコントローラー」が認識出来るよう演算、変換する装置です。これを接続することで、国内全メーカーの商用車*で「みまもりくんオンラインサービス」の導入が可能となります。

(2) 国土交通省が定める「デジタル式運行記録計（通称「デジタコ」）」の型式指定を取得しました。

(3) データの記録方法に、国土交通省型式指定品としては初めて FRAM（エフラム）方式を採用しました。これによりメモリーカードの電池が不要となった他、仕様や機能の無駄を徹底的に省くことでコスト抑制を実現しています。

<サービスメニューの追加>

(1) 「運転日報」（オプション）

パソコンによる簡単な操作で日報を自動作成します。日報には、タコチャート、急加減速、長時間運転、アイドリングなどを表示。安全および省燃費の基本的な運転状況が確認できます。

いすゞIT 対応車※1 であれば、燃費、運転集中度低下状況などの高度な情報の記載が可能です。国土交通省が定める運行管理規程に準拠しました。

(2) 「車両緊急追跡サービス」（オプション）

車両盗難など緊急事態の際、継続的に車両から現在位置をお知らせするサービス。事務所のパソコンから緊急追跡の指令を発信すると車両が継続的に位置を発信し始めます。パソコン上で位置を常時確認できるため、緊急時の対処が容易になります。

(3) 「温度お知らせサービス」（オプション）

荷室の温度が、パソコン上で設定された温度範囲を外れた場合、管理者などの登録されたアドレスに異常を知らせるメールを発信します。また、時間ごとの荷室の温度記録をパソコンでグラフ化して表示することもできます。

サービスメニュー		いすゞIT対応車 ※1	その他
運行ごとの レポートサービス	省燃費運転レポート	○	-
	省燃費ダイジェスト	○	-
	運転日報	●	●
	運転時間分析レポート	○	○
リアルタイムな お知らせサービス	輸送状況お知らせ ※2	○	○
	車両位置お知らせ	○	○
	事故かも？警報	○	○
	もっとオハヤク	○	○
	車両緊急追跡	●	●
	事故多発地点警報	○	○

●オプション

※1 新短期排ガス規制適合の『エルフ』、『フォワード』、長期排ガス規制対応（K L -）以降の『ギガ』。一部適合しない車型有り。

※2 輸送状況お知らせサービスでは「温度お知らせサービス」のみオプション。

■目標契約台数 5,000台/年

■価格

初期導入費用 *1

(消費税込)

いすゞIT対応車	全車対応用
49,980円/台	79,980円/台
・みまもりくんコントローラー 他	・みまもりくんコントローラー ・みまもりコンバーター 他

*1 取付工賃別途

ご利用料金（月額）

（消費税込）

基本サービス *2		9 4 5 円／台
オプションサービス	運転日報	3 1 5 円／台
	車両緊急追跡	3 1 5 円／台
	温度お知らせ *3	5 2 5 円／台

*2 a u 基本料および通信料込（いすゞ負担）

*3 温度お知らせサービスには、別途温度センサ及び受信機（親機、子機）が必要。

■必要な動作環境

パソコン

- OS：Microsoft Windows95、Microsoft WindowsNT4.0 以上(Mac OS は除く)
- ブラウザ：Internet Explorer 5.5 SP2、6.0 SP1/Netscape 4.75 のみ
- レポート表示：Adobe Acrobat 5 を推奨(Adobe Reader 6.X ではパソコンの設定変更が必要となります)
- 実装メモリー：64MB 以上を推奨

- CPU：PentiumII クラス以上のプロセッサー搭載を推奨

プリンタ

- A4 サイズのカラー印刷が可能なプリンタ

インターネット接続環境

- レポートのダウンロードがありますので、ADSL などブロードバンドの接続を推奨します

E メールアドレス

- 連絡用アドレスの登録には、パソコン、携帯電話のいずれかが必要となります

以上

