

もうETC(料金収受)だけじゃない、 広がる運転支援サービス

ETC2.0とは?

高速道路の運転には、スピーディな判断や、運転操作が求められます。ETC2.0は、刻一刻と変化する道路状況から、ドライバーに必要な情報を、必要なタイミングで提供することで、より安心、安全につながるサービスです。高速道路や有料道路に設置されたITSスポット(路側無線装置)からリアルタイムに送られてくる高速・大容量データを、ETC2.0対応車載器でキャッチ。広域な道路交通情報を利用した渋滞回避支援や安全運転支援、自動料金収受などのサービスが受けられます。



全国エリアでサービス実施中。ETC2.0運転支援サービス。

渋滞回避支援

広域な道路交通情報から、県境を越えてタイムリーな渋滞情報をお知らせします。

この先、○○kmを
頭には○○kmの渋滞が
発生しています。

安全運転支援

落下物や側道からの合流、前方の危険状況に関する情報などをお知らせします。

この先落下物により
左車線規制中です。
注意して走行して
ください。

地震発生。後方を確認し、
ハザードランプをつけてゆっくり左側に
停車してください。

災害時の支援

災害発生時に、災害発生状況とあわせて提供される支援情報をお知らせします。

料金は○○○円
です。

ETC料金収受システム

ETC車載器としてノンストップ、キャッシュレスでETCゲートを通過。料金を音声で案内します。



これ1台で新サービスに対応。

GPS付発話型 ETC2.0対応車載器 (業務支援用)

DIU-A011

(品番:104126-5040)

DC12V/24V兼用 ●オープン価格

GPS内蔵ETCアンテナを新採用。

小型ETCアンテナにGPSアンテナも内蔵。GPS機能を内蔵することで、車載器単体でのETC2.0サービスを可能にしました。



GPS内蔵ETCアンテナ

- 外形寸法/質量(本体寸法)幅約70mm×高さ約97mm×奥行約17mm [本体質量]約101g
- 電源部(動作電圧)DC12/24V兼用(10~32V) [消費電流]500mA以下 (+B、12V、25°C時) [配線]5線(+B、ACC、E、TXD、RXD)
- ヒューマンインターフェイス部(LED表示)処理OK時:緑色LED点灯 / 処理NG時:橙色LED点灯・点滅 [告知音]内蔵スピーカーによる音声案内・ブザー音 [カード接続]全取納式 [履歴確認]最大100件(音声案内)
- 外部インターフェイス部 RS232C
- 環境仕様(保存温度範囲) -40~90°C [動作温度範囲] -30~85°C

※商品の価格には取付費・セットアップ作業費は含まれておりません。※ETCカード有効期限通知機能、ETCカード挿し忘れ警告機能、ETCカード抜き忘れ警告機能は、ON/OFFを切り替えることができます。※利用履歴確認は使用するETCカードの種類により異なります。※ETC2.0対応車載器とETC車載器は同時に取り付けすることはできません。

ETC2.0の運転支援サービスを 音声でご案内。

刻一刻と変化する道路状況に対応して、最適なタイミングで、運転支援サービスをご案内。もちろん新サービスにも対応しています。

右から合流する車が
接近しています。
注意して走行して
ください。

この先、雪が降って
います。
注意して走行して
ください。

基本機能

ETC2.0対応	GPS付発話型	ETCカード有効期限通知機能	セットアップ情報通知機能	ETCカード挿し忘れ警告機能
ETCカード抜き忘れ警告機能	アンテナ外れ警告機能	利用履歴確認	音声案内	デジタルタコグラフ連携

トラック運行管理に役立つ、 デジタルタコグラフ連携。

最新のデンソー製デジタルタコグラフと車載器が連携。ETC利用情報を付加した運行データを記録し、より詳細な運行管理に役立ちます。

2015年4月より、
タコグラフの
装備義務付けが
拡大されています。

ETC2.0連携 対応
お求め安い、
デジタルタコグラフ

「デジタコは初めて」の方にも安心なエントリーモデル

DN-magic MINI

(簡易型デジタルタコグラフ)

設置場所に困らないコンパクトボディ。



(W80mm×H25mm×D80mm)

製品の詳しい情報は、<http://www.denso.co.jp/ja/products/altermarket/info/dn-magic-mini/>をご覧ください。

●掲載の商品は日本国内仕様です。●掲載の画像と実際の製品が異なる場合があります。●商品や画像の色は印刷の関係で実際の色とは異なります。●商品仕様や外観は改良のため、予告なく変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。●この商品は外国為替及び外国貿易管理法に該当しますので輸出する場合には、同法に基づく輸出許可が必要です。●商品の価格には取付費・セットアップ作業費は含まれておりません。●本カタログの記載内容は2016年1月現在のものです。

●デンソーETC2.0/ETC車載器に関するお問い合わせは

株式会社 **エフ・ティ・シー通信**

☎092-662-2721 〒813-0043 福岡市東区名島4丁目8-26

☎092-662-3020 ☑http://www.ftctusin.co.jp/

☑ftc@ftctusin.co.jp

お気軽に
お問い合わせ
ください!

