

ASL-ID

ETC2.0車載器1台につき1つ付与される個体識別番号です。

ETCカード

ETCに対応した料金を決済するためのICチップを搭載したカードです。有料道路事業者、およびそれらと料金決済契約を交わしたクレジットカード会社が発行します。

「ETC/一般」混在車線

ETCシステムまたは、ETCカードもしくは現金などを利用して料金の支払いができる車線です。

ETC車線

ETCシステムを利用して料金の支払いができる車線で、ETC専用車線と「ETC/一般」混在車線があります。

ETC専用車線

ETCシステムのみを利用して料金の支払いができる車線です。

ETC路側アンテナ

料金所のETC車線に設置され、料金収受のため車載器と無線通信を行うアンテナです。

ETC2.0車載器

ITSスポットとの間で、無線により有料道路の料金支払いその他ITSサービスのために必要な情報を交信するための装置です。

GPS

Global Positioning System の略称で、人工衛星を利用した位置情報計測システムです。緯度・経度・高度など知ることができます。

ITSスポット

高速道路本線上を中心として設置されている、ITS情報の送受信を行う路側アンテナです。

L1S信号

みちびきから送信される信号のひとつです。災害・危機管理通報サービスやサブメータ級測位サービス向けの情報を配信しています。

VICS長文読み上げ

走行中の路線、進行方向の前方の交通状況や気象状況などを音声でお知らせします。

一般車線

ETCシステムが整備されていない料金所の車線です。

開閉バー

料金収受を確実にするため、料金所のETC車線に設置され、通過車両の発進を制御するものです。踏み切りの遮断機状のもので、通信が正常に行われると開きます。

型式登録番号

ETC2.0車載器に付与される4桁の番号で、セットアップ時に必要です。CD(チェックディジット)は、セットアップ時のみ必要です。本書P.46に貼られているラベルに記載されています。

車載器管理番号

ETC2.0車載器1台につき1つ付与される機器固有の番号で、セットアップ時や料金割引の申請時に必要です。CD(チェックディジット)は、セットアップ時のみ必要です。本書P.46に貼られているラベルに記載されています。

スマートIC

高速道路の本線やパーキングエリア、バスストップから乗り降りできるように設置されたETCシステム専用のインターチェンジです。

みちびき

準天頂軌道の衛星が主体となって構成されている日本の衛星測位(衛星からの電波によって位置情報を計算する)システムです。

予告アンテナ/

ETCカード未挿入お知らせアンテナ

料金所の手前に設置され、車載器と通信し、ETCカードが正常に挿入されているか車載器を通じてドライバーにあらかじめ通知するためのアンテナです。ETC車線の運用状況についての情報は送られません。

路側表示器

料金所に設置され、進入車両に対して通行の可否などのメッセージを適切に表示するものです。

電源電圧	DC 12 V・DC 24 V(10~32 V)	
消費電流(待機時)	160 mA(電源電圧 13.2 V時) 90 mA (電源電圧 26.4 V時)	
最大消費電流	530 mA以下	
質量	本体	85 g
	アンテナ	62 g(コード含む)
寸法 (幅×高さ×奥行き)	本体	70.0 mm × 19.0 mm × 96.0 mm
	アンテナ	32.0 mm × 18.1 mm × 38.7 mm (アンテナコード:3.5 m)

- 本製品は業務用の用途には使用できません。
- 本製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。
- 寸法・質量はおおよその数値です。
- イラストはイメージであり、実際と異なる場合があります。
- URLは、予告なく変更になることがあります。