

### 3. プローブ情報の収集

- (1) 道路管理者は、道路管理者が管理するITSスポット<sup>\*1</sup>によって、プローブ情報を収集する場合があります。
  - (2) ETC2.0車載器及びETC2.0対応カーナビ利用者は、設定により、1. (1)で示す情報のうちカーナビゲーションに関する情報、走行位置の履歴、急な車両の動きの履歴について、道路管理者への提供の可否を選択することができます。<sup>\*6\*7</sup>  
選択の方法はETC2.0車載器及びETC2.0対応カーナビの取扱説明書をご覧ください。
- ※6：カーナビゲーションに関する情報、走行位置の履歴、急な車両の動きの履歴を提供する機能の無いカーナビゲーションは該当しません。
- ※7：ETC2.0対応カーナビと連動せず単独でプローブ情報を記録できるETC2.0車載器の利用者は、設定により道路管理者への(2)で示す情報の提供を拒否する選択を行えません。
- (3) ETC2.0車載器及びETC2.0対応カーナビ利用者は、カーナビゲーションに関する情報、走行位置の履歴、急な車両の動きの履歴を提供することで、これを利用した様々な追加サービスの提供を受けられる場合があります。

### 4. プローブ情報の第三者への提供

- (1) 道路管理者は、2. (1)の目的のため、プローブ情報を統計的に処理した情報を、他の情報提供主体、大学等の研究機関、その他第三者に提供する場合があります。
- (2) 道路管理者は、ETC2.0車載器及びETC2.0対応カーナビ、ITSスポット等の関係設備について、障害発生時の対応や、これらの研究・開発の目的のため、プローブ情報又はこれを統計的に処理した情報を、製造・開発メーカーに提供する場合があります。
- (3) 道路管理者は、(1)及び(2)以外でプローブ情報を第三者に提供しません。

### 5. プローブ情報の取り扱い

- (1) 道路管理者は、プローブ情報を安全に管理し、情報の漏えい等の防止に努めます。
- (2) 道路管理者は、プローブ情報が不要となった時点で、当該プローブ情報を消去します。
- (3) 道路管理者は、プローブ情報の提供先における情報の安全管理について、提供先を適切に指導します。

### 問い合わせ先

国土交通省 道路局  
道路交通管理課高度道路交通システム推進室／高速道路課有料道路調整  
03-5253-8111(代)

東日本高速道路株式会社、中日本高速道路株式会社、西日本高速道路株式会社、  
首都高速道路株式会社保全・交通部管制技術グループ、  
阪神高速道路株式会社情報システム部システム技術課、  
本州四国連絡高速道路株式会社保全計画部保全管理課、  
名古屋高速道路公社、福岡北九州高速道路公社、広島高速道路公社

### 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。

### 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。

### 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。