

お客様用

この取扱書を必ずお読みください

ETC車載器



取扱書

マツダ品番
DSBE V6 380

このたびはETC車載器をお買い上げいただき、ありがとうございました。
ご利用いただくには、別途ETCカードおよびセットアップが必要となります。
本書は紛失しないよう車の中に保管してください。
なお、本製品を他のお客様にお譲りになる時は、必ず本書も合わせてお渡しください。

マツダ株式会社

412603-8840
(JPY200334J)

目次

ご使用前に

ご利用前に必ずお読みください	3
はじめに	4
ETCのしくみ	4
安全にお使いいただくために	6
本書に使用している記号について	6
ETCカードについての注意事項	6
走行中の注意事項	7
ETC車載器についての注意事項	8
各部の名称とはたらき	9
本体	9
アンテナ	10
ETC車載器を利用する前に	11
ETCカードについて	11
セットアップについて	12
アンテナの取り付け位置について	12

使い方

ETC車載器の使い方	13
ETCカードの挿入（乗車時の操作）	13
ETCカードの排出（降車時の操作）	15
音量の調整	16
利用履歴の確認	17
ETCカード挿し忘れ警告機能／ETCカード有効期限通知機能	18
ETCカード抜き忘れ警告機能	20
アンテナ外れ警告機能	20
料金所でのETC車載器の動作	21
ETC車線の入口（料金所、検札所）通過時	21
ETC車線の出口（料金所）通過時	22

必要なときに

セットアップ情報通知機能	23
ランプ表示とブザー音／音声案内	25
異常発生時のランプ表示とブザー音／音声案内	26
Q&A	27
用語の説明	29
道路事業者からのお願い	30
お問合せ一覧	32
故障かな？と思ったら	33
お手入れのしかた	34
仕様	35

ご利用前に必ずお読みください

車載器管理番号は、ETC車載器を利用した各種サービスを受けるための大切な番号です。「車載器管理番号シール」は、『ご購入証明書』に貼り大切に保管してください。

ETC車載器をご利用いただく前にチェック1～3を確実に確認してください。

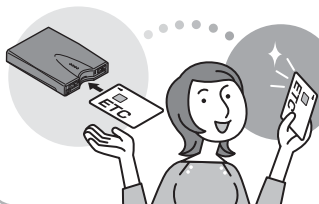
チェック1 ●ETC車載器はセットアップされているか確認してください。

ETC車載器を実際に使用できるようにするために、車両の情報などをETC車載器に登録する「セットアップ作業」が必要です。

詳しくは▶12ページ



チェック2 ●ETCカードを準備してください。 ●ETCカードは、有効期限内か確認してください。



ETCを利用するには必ずETC車載器とは別にETCカードが必要です。クレジットカード会社へお申し込みいただき、ETCカードを準備してください。

注) すでにETCカードをお持ちの方は、カードの有効期限、汚れおよび亀裂がないかをご確認ください。有効期限切れのETCカードはご利用できません。

詳しくは▶11ページ

チェック3 ●ETCカードをETC車載器に差し込み、動作を確認してください。

エンジンを始動後、ETC車載器にETCカードを確実に差し込んでください。また、ETC車載器の緑色ランプとアンテナのETCカード挿入確認ランプが点灯しているか確認してください。

注) 走行中のETCカードの抜き挿しは危険です。また、正常に通信できずエラーが発生し、開閉バーが開きません。ETCカードの有効期限通知は、簡易的にお知らせする機能です。有効期限は、必ずETCカードをご確認ください。

詳しくは▶13、14ページ



OK準備完了! ●ETCを利用することができます。

いつでも停止できる安全な速度(20Km/h以下)でETC車線に進入し、開閉バーが開いたことを確認してから通過してください。


はじめに

ETCのしくみ

ETC (Electronic Toll Collection System) とは、有料道路の利用時に料金所、検札所の通路側アンテナとETC車載器との間で通信を行い、利用料金はETCカードクレジット契約口座

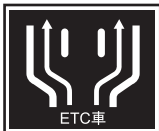
入口（料金所、検札所）

1



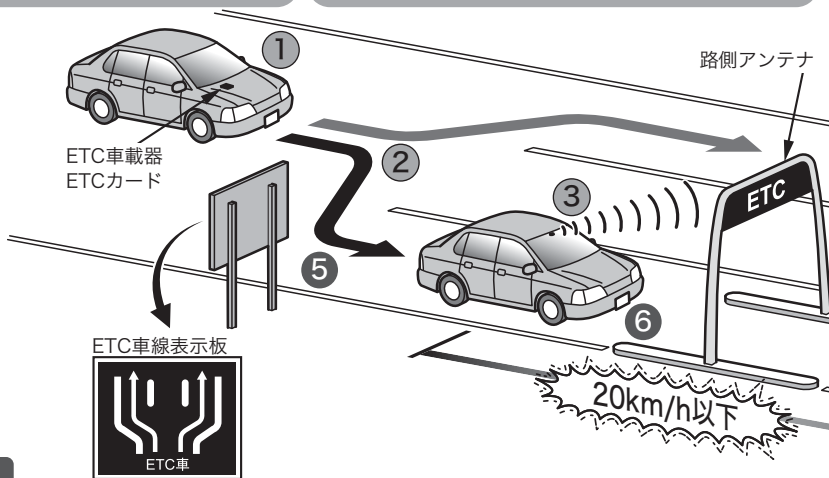
ETC車載器にETCカードを挿入し、ETC車載器の緑色ランプとアンテナのETCカード挿入確認ランプが点灯していることを確認します。橙色ランプが点灯している場合は、「異常発生時のランプ表示とブザー音/音声案内」を参照してください。(26ページ)

2



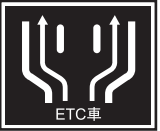
ETC 一般 ETC サポート※ ETC専用

ETC車線表示板にしたがって料金所の入口にゆっくり進みます。(20km/h以下で安全に)



出口（料金所）

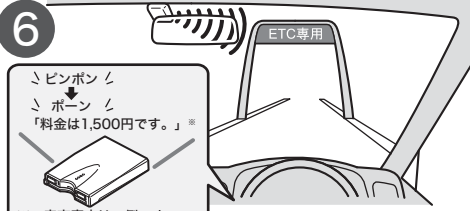
5



ETC 一般 ETC サポート※ ETC専用

料金所の入口と同様に、ETC車線表示板にしたがって料金所の出口にゆっくり進みます。(20km/h以下で安全に)

6



ETC専用

「料金所は1,500円です。」※

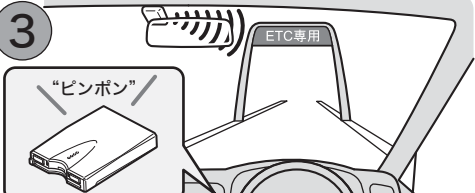
※：音声案内は一例です。

ETC車載器と路側アンテナ間で、精算に必要な情報が通信されます。

※ETC専用料金所の運用が開始されております。当該料金所においては、

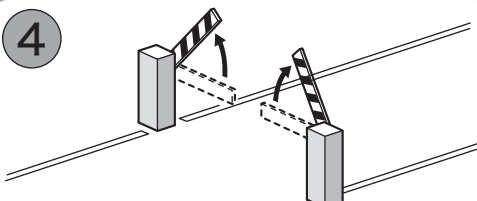
過をスムーズに行うためのシステムです。
から引き落とされます。

3

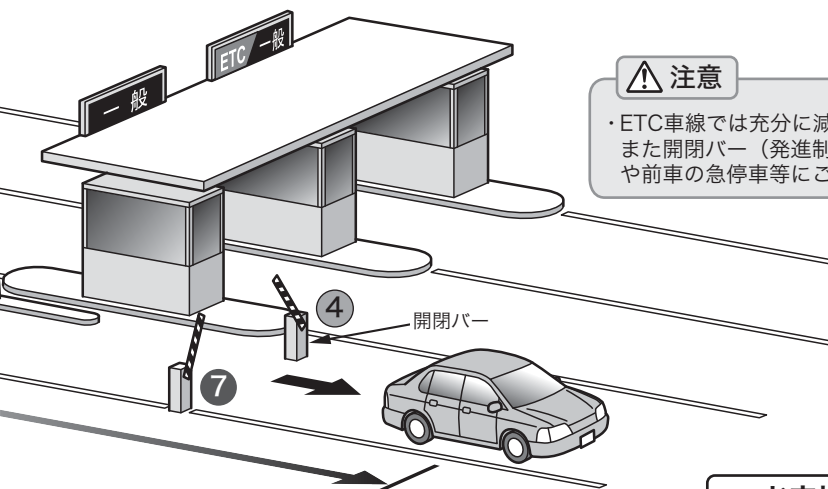


そのまま進むと、ETC車載器と路側アンテナ間で、必要な情報が通信されます。

4



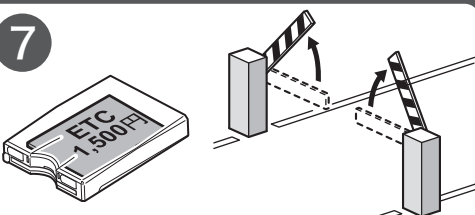
安全な速度で進入し、開閉バーが開いたことを確認してから通過します。
(20km/h以下で安全に)



⚠ 注意

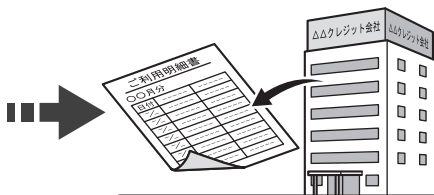
- ・ETC車線では十分に減速してください。また開閉バー（発進制御装置）の開閉動作や前車の急停車等にご注意ください。

7



開閉バーが開き、通過できるようになります。このとき同時に、利用履歴がETCカードに書き込まれます。

お支払い





料金はETCカードクレジット契約口座から引き落とされます。

一般レーンをサポートレーンと読み替えてください。（以降のページも同様）


安全にお使いいただくために

本書に使用している記号について



本書では、安全にお使いいただくためにいろいろな絵表示を使用しています。この表示の内容を無視して取り扱いを誤った場合に生じる可能性のある内容を以下のように表記しています。以下の内容をよく確認したうえで、本文をお読みください。

 警告	使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定されることを示しています。
 注意	使用者が傷害を負う可能性、または物的損害のみの発生が想定されることを示しています。

当製品に関することやその他のアドバイスは下記の表示を使用しています。


 アドバイス	より安全、快適にご使用いただくうえで知っておいていただきたいことを記載しています。
---	---

図記号の意味

	この記号は、してはいけない内容を示しています。
	この記号は、しなければならない内容を示しています。


ETCカードについての注意事項


注意


-  ● ETCを利用するときは、ETCカードをETC車載器に挿入しておいてください。ETCカードが挿入されていない状態ではETCを利用できません。ETC車載器にETCカードを挿入せずに料金所へ進入してしまったときは、料金所の係員の指示に従ってください。


走行中の注意事項


 警告


-  ● **運転者は走行中に操作をしないでください。**


運転者が走行中にETCカードの抜き挿しなどをすると、わき見や前方不注意により交通事故の原因になります。
運転者が操作する場合は、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
-  ● **ETC車線の直前やETC車線内では、利用履歴の確認や、ETCカードの抜き挿しをしないでください。**

ETC車線の直前でETCカードをETC車載器に挿入しても、ETCカードの確認に時間が必要なため、ETCが利用できないおそれがあります。
-  ● **有料道路を走行中は、ETCカードを抜き取らないでください。**

路側アンテナは料金所付近以外にもありますので、ETCカードをETC車載器から抜き取らないでください。
路側アンテナとの通信時にETCカードを抜き取ると、ETCカード内のデータが破損し、ETCが利用できなくなることがあります。
ただし、サービスエリアなどで車から離れるときはETCカードの破損や盗難防止のため、ETCカードをETC車載器から抜き取って携帯してください。
-  ● **ETC車線に進入する場合は、開閉バーの手前で安全に止まることができる速度まで十分に減速し、開閉バーが開いて安全であることを確認してから通過してください。**

万一、開閉バーが開かないときには衝突するおそれがあります。速度制限の指示があるときはその速度を必ず守ってください。
-  ● **ETC車線で前走車がある場合は、前走車が急停車しても安全に止まることができる車間距離を十分確保してください。**




「ETC／一般」混在車線では、前走車がETCを利用しない車の場合、料金所で停止しますので、追突するおそれがあります。
-  ● **ETC車線で大型トラックやバスに続いて通行するときは、車間距離を特に大きく確保してください。**

トラックやバスの車体形状により路側アンテナの電波が乱反射し、正常に通信できないことがあります。
-  ● **ETC車線通過時には路側表示器の表示、ETC車線周辺に表示されている案内表示板や標識などに従って走行してください。**








路側表示器に停止の表示があった場合は車を停止し、係員の指示に従ってください。
速度制限の指示があるときはその速度を必ず守ってください。

ETC車載器についての注意事項

警告

-  ● 故障や異常状態で使用しないでください。
万一、異物が入った、煙が出る、変な匂いがするなどの異常があった場合には、直ちに使用を中止し、お買い上げの販売店にご相談ください。
-  ● 分解や改造をしないでください。
ETC車載器の故障や、火災・感電などの原因になります。
分解や改造をした場合は、保証が受けられなくなる場合があります。
本製品を分解・改造すると、法律により罰せられることがあります。
-  ● ETC車載器につながるコードを傷つけないでください。
ETC車載器の故障や、火災・感電などの原因になります。
コードが傷ついた場合はすぐに使用を中止し、お買い上げの販売店に修理を依頼してください。

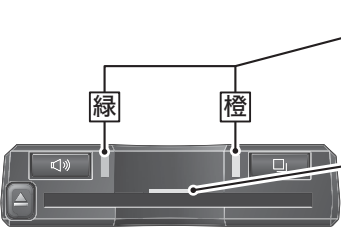
注意

-  ● アンテナは取付店で取り付けられた状態から変えないでください。
路側アンテナと通信できず、開閉バーが開かないことがあります。取り付け状態を変えてしまったときは、お買い上げの販売店で再調整してください。
-  ● アンテナの上に物を置かないでください。また、アンテナとETC車載器の周辺には電波を発する電子機器を設置しないでください。
ETC車載器は5.8GHz帯の周波数を使用しています。
遮蔽や電波干渉などにより、路側アンテナと通信できず、開閉バーが開かない、情報提供が正しく受けられないなどの原因となる可能性があります。また、アンテナが故障、破損するおそれがあります。
なお、路側アンテナは料金所付近以外にもありますので、料金所付近以外であっても同様にご注意ください。
<電波干渉の可能性のある主な機器>
 - ・ Wi-Fiを搭載した機器（モバイルルータ、携帯電話など）
 - ・ 無線機器<電波干渉が発生した場合の対処>
 - ・ アンテナおよびETC車載器からできるだけ距離を離して設置するか、電波干渉する機器を取り外してください。
 - ・ Wi-Fiを搭載した機器は、2.4GHzワイヤレスネットワークを選択してください。
-  ● ETCカード挿入口に異物などを入れないでください。
ETC車載器が故障するおそれがあります。
-  ● 衝撃を与えないでください。
ETC車載器が故障、破損するおそれがあります。
-  ● 水や液体などを付着させないでください。
ETC車載器が故障、破損するおそれがあります。
-  ● ワックス、シンナー、アルコールなどで絶対に拭かないでください。
ETC車載器が変形、故障するおそれがあります。
-  ● ETC車載器のネームプレートの記載を削除しないでください。
本製品は、電波法の基準に適合しています。ETC車載器本体下面のネームプレートはその証明ですので、ネームプレートの記載を削除しないでください。

各部の名称とはたらき

本体

ご使用前に



緑色ランプ／橙色ランプ
点灯・点滅・消灯により、ETC車載器の状態を確認することができます。(25、26ページ)


挿入口ランプ
電源が入っているときに、常に点灯しています。

緑色ランプ／橙色ランプ、挿入口ランプは、取り付け位置や気象などにより見えにくくなる場合があります。
特に、挿入口ランプは夜間照明用途のため明るい場所では見えにくくなります。その場合は暗所にてご確認ください。



スピーカー

ETCカード挿入口

ETCカードの挿入方向や表裏をよく確認し、が突出するまでしっかり差し込みます。(13ページ)

ETCカードイジェクトスイッチ

ETCカードが抜き取れます。(15ページ)

音量スイッチ

ブザー音および音声案内の音量を5段階(消音/1~4)に調整することができます。(16ページ)

利用履歴確認スイッチ

ETCカードに書き込まれた利用履歴を音声案内で確認することができます。(17ページ)

アンテナ



ETCカード挿入確認ランプ

ETCカードが挿入されているときに緑色に点灯します。



通信面（ガラス貼り付け面）

路側アンテナと通信します。

ETCカード挿入確認ランプは、車種や取り付け位置、インナーミラーやドライビングポジションの調整、気象などにより見えにくくなる場合があります。

ETC車載器を利用する前に

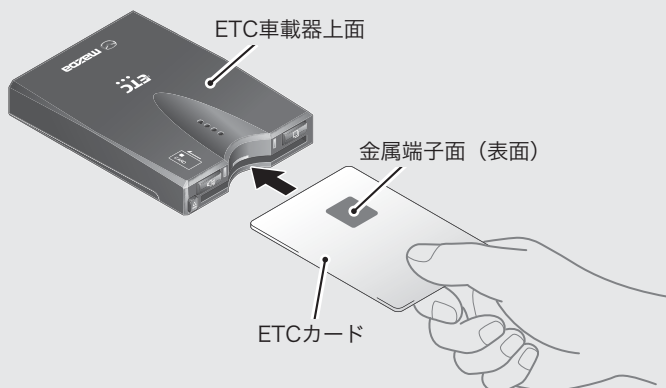
ETCカードについて

ETCを利用するときは、必ずETCカードをETC車載器に挿入しておいてください。
ETCカードが正しく挿入されていない状態ではETCを利用することができません。

ご使用前に

⚠ 注意

- ETCカードをETC車載器に挿入するときは、カードの挿入方向および表裏をよく確認してください。
- ETCカードは、ETCカードの金属端子面（表面）とETC車載器上面の向きを合わせて挿入してください。



- ETC車線の入口（料金所、検札所）と出口（料金所）では、必ず同じETCカードを使用してください。
- ETC車線の直前やETC車線内では、ETC車載器にETCカードを挿入したままにしてください。
- 有効期限を経過しているETCカードや発行会社が使用無効としたETCカードは利用できません。（ETC車載器はETCカードが挿入されたことを案内しますが、開閉バーが開かず利用することができません。）

👉 アドバイス

- ETCカードの取り扱いについては、ETCカード発行会社の提示する注意事項に従ってください。
- ETCカードの盗難・紛失にはご注意ください。万一、盗難・紛失された場合は、ETCカード発行会社へ至急連絡してください。

セットアップについて

ETC車載器を使用できるようにするために、車両の情報などをETC車載器に登録する「セットアップ作業」が必要です。『ETCセットアップ申込書』に必要事項を記載し、セットアップしてください。以下のような場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

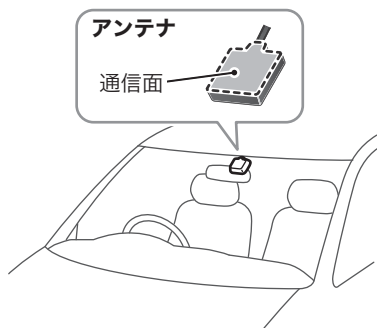
- ・ ETC車載器の電源が入ってから5秒後に橙色ランプが点灯し、"ピッピッ"「ETCセットアップされていません。」と音声案内した場合
- ・ ETC車載器を異なる車両に移設する場合
- ・ ETC車載器を取り付けた車両のナンバープレートまたは自動車登録番号が変更になった場合
- ・ 車をけん引可能な構造に改造した場合

セットアップ作業に必要なETC車載器の情報を確認するには、下記をご覧ください。

- ・ ETC車載器本体下面のネームプレート
- ・ 車載器管理番号シール（ご購入証明書に貼り付け）
- ・ セットアップ情報通知機能（23ページ）

アンテナの取り付け位置について

アンテナは、お買い上げの販売店で取り付けられた状態から変えないでください。



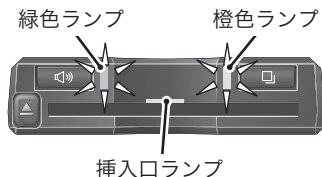
ETC車載器の使い方

ETCカードの挿入（乗車時の操作）

ETCを利用するため、ETCカードを挿入します。

1 エンジンを始動します。

- ・ ETC車載器の電源が入り、緑色ランプと橙色ランプが同時に点灯し、5秒後に消灯します。
- ・ 挿入口ランプは点灯したままです。



⚠ 注意

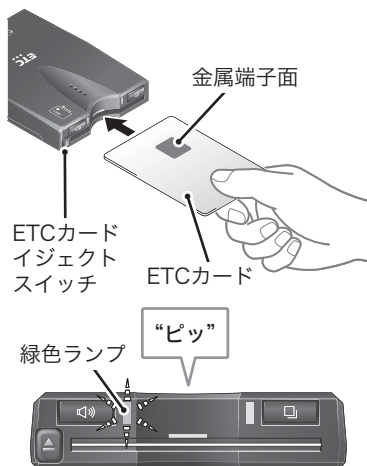
- ・ エンジン始動前にETCカードを挿入すると、ETCカード内のデータが破損するおそれがあります。

👉 アドバイス

- ・ 車両キースイッチを「ACC」または「ON」にしてもETC車載器の電源は入りますが、バッテリーあがりを防ぐためエンジンを始動してください。

2 ETCカードの挿入方向および表裏を確認し、が突出するまでしっかり挿入します。

- ・ 緑色ランプが点滅し、“ピッ”と鳴ります。



使い方

3 ETCカードが認証されます。

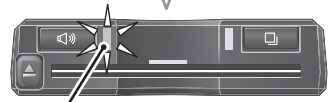
- ・ランプ表示とブザー音および音声案内により、ETCカードの確認結果やETCカードの有効期限などを案内します。
- ・ETCアンテナのETCカード挿入確認ランプが点灯します。

ETCカード
挿入確認ランプ



<例>

“ポーン”
ETCカードが挿入されました。
有効期限は〇〇〇〇年〇〇月です。



緑色ランプ

4 有料道路のETC車線を通行することができます。

⚠ 注意

- ・ETCカードが有効期限切れの場合でも、ETC車載器では有効期限切れの確認ができないため、アンテナのETCカード挿入確認ランプが点灯します。
- ・有効期限切れのETCカードでは、開閉バーが開きませんので、ETC車線を通行できません。ETCカードの有効期限には十分ご注意ください。
- ・エンジン再始動により、料金所付近でETC車載器が再起動した際は、アンテナのETCカード挿入確認ランプの点灯をご確認のうえ、ご利用ください。

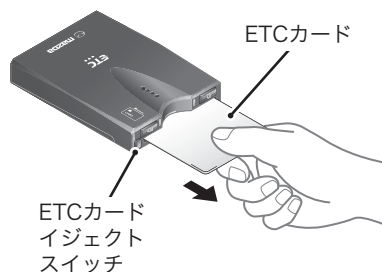
👉 アドバイス

- ・ETC車載器に異常が発生した場合は、橙色ランプの表示とブザー音および音声案内により異常を通知します。(26ページ)
- ・ETCカードが正常に確認できなかったときは、ETCカードの金属端子面をきれいに拭き、ETCカードを挿入しなおしてください。(26ページ)
- ・ETC車載器の電源が入った後にETCカードが挿し込まれていない場合、5秒後に“ピッピッ”と鳴り、「ETCカードが挿入されていません。」と音声案内します。
- ・ETCカード挿し忘れ警告とETCカード有効期限通知については、「ETCカード挿し忘れ警告／ETCカード有効期限通知機能 (18ページ)」を参照してください。
- ・ETCカード挿し忘れ警告とETCカード有効期限通知は、する／しないを切り替えることができます。(19ページ)
- ・車両キースイッチを「ACC」または「ON」にしているときは、挿入口ランプは常に点灯しています。

ETCカードの排出（降車時の操作）

1 車を停車し、を押してETCカードを抜き取ります。

2 車両キースイッチを「OFF」にします。



注意

- ・ ETCカードを放置して車から離れないでください。ETCカードが盗難にあうおそれがあります。
- ・ 以下の場合にはETCカード内のデータが破損するおそれがあります。
 - 緑色ランプ点滅中にETCカードを抜き取ったとき。
 - ETC車線通過中や通過直後、ETCカード未挿入お知らせアンテナ付近でETCカードを抜き取ったとき。

アドバイス

- ・ ETCカードを抜き取る前に車両キースイッチを「OFF」にすると、「ピーッ」「カードが残っています。」と音声案内します。音声案内終了後にETC車載器の電源は自動的に切れます。
- ・ ETCカード抜き忘れ警告は、する／しないを切り替えることができます。(20ページ)

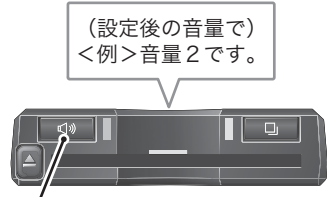
音量の調整

ブザー音および音声案内の音量を5段階（消音／1～4）のお好みの大きさに調整することができます。ただし、消音に設定した場合でも、異常発生などの警告時には音声案内します。

1 を押します。

- ・ 押すごとに以下の順で音量が切り替わり、設定後の音量で「音量1（2／3／4）です。」と音声案内します。
- ・ 音量を消音に設定すると、音量1で「音声案内を中止します。」と音声案内します。

▶ 消音 ▶ 音量1 (最小) ▶ 音量2 ▶ 音量3 ▶ 音量4 (最大)



音量スイッチ

注意

- ・ 走行中は交通事故防止のため、音量調整を行わないでください。

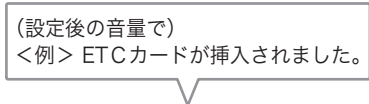
アドバイス

- ・ お買い上げ時の音量は2に設定されています。
- ・ 設定した音量は、ETC車載器の電源を切（車両キースイッチ「OFF」）にしても記憶しています。
- ・ 音量調整はETCカードが挿入されていないときでも切り替え可能です。
- ・ 音量を消音に設定しているときでも、以下の場合では音量1で音声案内します。
 - 使用者への警告時、またはETC車載器の異常発生時（26ページ）
 - <例> ETCカード抜き忘れ警告
 - 使用者がスイッチ操作をしたとき
 - <例> ETCカード抜き忘れ警告をする／しないの切り替え

音声案内中に音量スイッチを押すと

音声案内を中断して音量が1段階ずつ大きくなり、案内していた内容を設定後の音量で再び音声案内します。

- ・ 音量を消音に設定すると、音量1で「音声案内を中止します。」と音声案内します。



音量スイッチ

利用履歴の確認

ETCカードに書き込まれた利用履歴を音声案内で確認することができます。




⚠ 注意

- ・走行中は交通事故防止のため、利用履歴の確認を行わないでください。

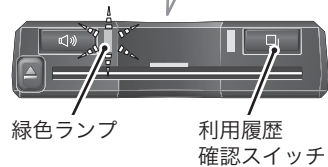
👉 アドバイス

- ・音声案内しない場合は、音量が消音に設定されていないか確認してください。

1 ETCカードを挿入した状態で を押します。

- ・緑色ランプが点滅し、最新の利用履歴を音声案内します。
- ・音声案内中に  を押すごとに、1つ前の利用履歴を音声案内します。
- ・音声案内中に  を押さずに利用履歴を最後まで聞くと、自動的に利用履歴の音声案内を終了します。
- ・最古の利用履歴の音声案内中に  を押すと最新の利用履歴に戻ります。

履歴1、〇月〇日、料金は〇,〇〇〇円です。
履歴2、〇月〇日、料金は〇〇〇円です。



👉 アドバイス

- ・利用履歴の音声案内については、「ランプ表示とブザー音／音声案内（25ページ）」を参照してください。
- ・音量を消音に設定している場合も緑色ランプは点滅します。
- ・利用履歴の確認件数は最大100件までですが、使用するETCカードの種類により最大件数は変わります。ETCカード発行会社にご確認ください。

ETCカード挿し忘れ警告機能／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車載器の電源が入った後にETCカードが挿し込まれていない場合、5秒後に“ピッピッ”と鳴り、「ETCカードが挿入されていません。」と音声案内します。

アドバイス

- ・音量を消音に設定しているときでも音量1で音声案内します。

ETCカード有効期限通知機能

ETCカードの認証発話後にETCカードの有効期限を音声案内します。

<例> 「ポーン、ETCカードが挿入されました。有効期限は〇〇〇〇年〇〇月です。」

注意

- ・ETCカードの有効期限を簡易的にお知らせする機能です。有効期限は、必ずETCカードをご確認ください。

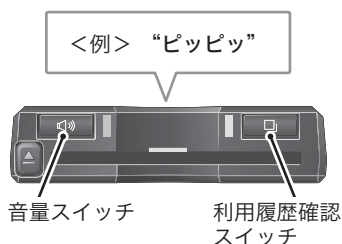
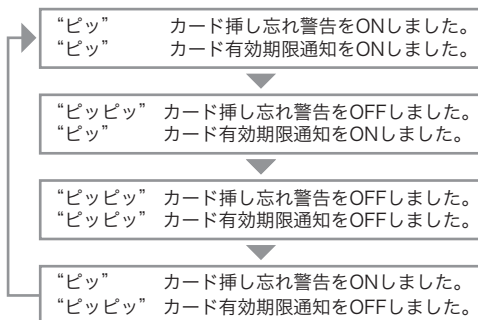
アドバイス

- ・音量を消音に設定している場合は、音声案内しません。
- ・ETCカードに登録されている有効期限情報が異常（例：2023年15月）の場合およびETCカード有効期限通知をしないに設定している場合は、「有効期限は〇〇〇〇年〇〇月です。」を音声案内しません。

ETCカード挿し忘れ警告・有効期限通知のする／しないを切り替えるには

1 ETCカードを挿入していない状態で、とを同時に2秒以上長押しします。

・長押しすることにより以下の順で設定が切り替わります。



アドバイス

・音量を消音に設定している場合、切り替え時には音量1で音声案内します。

ETCカード抜き忘れ警告機能

ETCカードを抜き取る前に車両キースイッチを「OFF」にすると、「ピーッ」「カードが残っています。」と音声案内します。



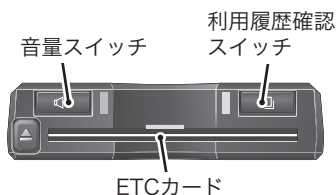
アドバイス

- ・音量を消音に設定しているときでも音量1で音声案内します。

ETCカード抜き忘れ警告のする／しないを切り替えるには

1 ETCカードを挿入した状態で、とを同時に2秒以上長押しします。

- ・長押しすることにより以下の順で設定が切り替わります。



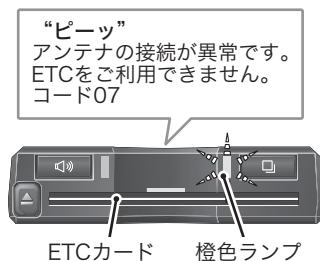
アドバイス

- ・音量を消音に設定している場合、切り替え時には音量1で音声案内します。

アンテナ外れ警告機能

アンテナとETC車載器の接続異常により、ETCカードを挿入したときに橙色ランプが点滅し、「ピーッ」「アンテナの接続が異常です。ETCをご利用できません。コード07」と音声案内する場合があります。

- ・ETCカードを抜き取るまで「ピーッピーッ…」と鳴り続けます。



アドバイス

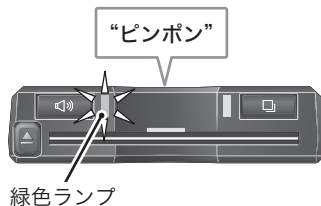
- ・音量を消音に設定しているときでも音量1で音声案内します。
- ・ETCカードを抜き取り、車両キースイッチを「OFF」にして、ETC車載器とアンテナが正しく接続されているか確認してください。その後、車両キースイッチを「ACC」または「ON」にし、ETCカードを挿入して、緑色ランプが点灯することを確認してください。詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

料金所でのETC車載器の動作

ETC車線の入口（料金所、検札所）通過時

通信が正常に行われたとき

緑色ランプが点灯し、「ピンポン」と鳴ります。



アドバイス

- ・ ETCカード未挿入お知らせアンテナや経路チェックアンテナを通過した場合も「ピンポン」と鳴ります。ただし、場合によってはブザー音が鳴らないときもあります。

通信が正常に行われなかったとき

橙色ランプが点滅し、「ピーツ」と鳴り、「ETCゲートを通できません。」と音声案内します。

- ・ ETCカードが挿入されていないときは、「ETCカードが挿入されていません。」と音声案内します。

“ピーツ”
ETCゲートを通できません。
（または）
ETCカードが挿入されていません。



使
い
方

注意

- ・ ETCカード未挿入お知らせアンテナを通過したときに上記の状態となった場合は、その先の料金所ではETCを利用できません。ETC混在車線または一般車線へ進入してください。なおETCカード未挿入お知らせアンテナが設置されていない料金所もあります。経路チェックアンテナを通過した場合も同じ状態になります。ただし、場合によってはブザー音が鳴らないときもあります。
- ・ 入口を通過した後、「ピッピツ」「カードを読めません。コード02」「ピッピツ…」または「ピッピツ」「ETCカードに書き込みできません。コード02」「ピッピツ…」とエラーが発生した場合は、その先の料金所ではETCを利用できません。ETC混在車線または一般車線へ進入してください。（ETCカードを再挿入すると緑色ランプが点灯しますが、その先の料金所ではETCをご利用できません。）

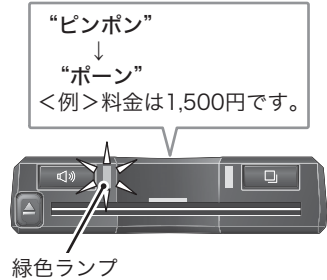
アドバイス

- ・ 通信が正常に行われなかったときのブザー音の内容は、「異常発生時のランプ表示とブザー音／音声案内（26ページ）」を参照してください。ただし、場合によってはブザー音が鳴らないときもあります。
- ・ 通信が正常に行われなかったときのために、再度通信を行うリカバリーアンテナが設置されている料金所があります。対応方法については、料金所係員の指示に従ってください。

ETC車線の出口（料金所）通過時

通信が正常に行われたとき

緑色ランプが点灯し、“ピンポン”と鳴った後に“ポーン”と鳴り、利用料金を音声案内します。



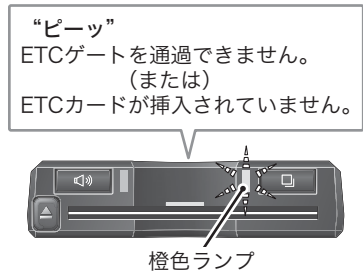
アドバイス

- ・有料道路によっては、ETC車線入口通過時に利用料金を案内します。
- ・有料道路の利用状況によっては、払い戻しアンテナより利用料金が割引かれる場合があります。

通信が正常に行われなかったとき

橙色ランプが点滅し、“ピーツ”と鳴り、「ETCゲートを通過できません。」と音声案内します。

- ・ETCカードが挿入されていないときは、「ETCカードが挿入されていません。」と音声案内します。



アドバイス

- ・通信が正常に行われなかったときのブザー音の内容は、「異常発生時のランプ表示とブザー音／音声案内（26ページ）」を参照してください。ただし、場合によってはブザー音が鳴らないときもあります。
- ・通信が正常に行われなかったのために、再度通信を行うリカバリーアンテナが設置されている料金所があります。対応方法については、料金所係員の指示に従ってください。

セットアップ情報通知機能

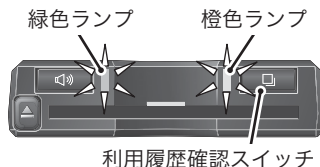
ETC車載器本体に書き込まれているセットアップ情報を音声で確認することができます。

アドバイス

- ・車載器管理番号は、ETC割引サービスなどを受けるため、あるいは今後の新たなサービスを受けるにあたって必要な番号です。
ETC車載器または車載器管理番号シールに記載されている19桁 + C/D 1桁の機器固有の番号です。

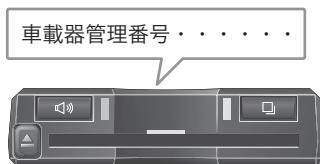
セットアップ情報通知モードの開始

1 ETCカードを挿入していない状態でエンジンを始動（または車両キースイッチを「ACC」）します。



2 ETC車載器の緑色ランプと橙色ランプの点灯中に [] を2秒以上長押しします。

- ・ETC車載器の緑色ランプと橙色ランプが消灯したら車載器管理番号を音声案内します。
- ・[] を押すたびに、通知内容が以下の順で切り替わります。



通知内容	音声案内（例）
車載器管理番号（19桁 + C/D 1桁） 10007-00236288-001106 C/D9の場合	車載器管理番号、 1、0、0、0、7、 0、0、2、3、6、2、8、8、 0、0、1、1、0、6、 9
型式登録番号（4桁 + C/D 1桁） 1234 C/D5の場合	型式登録番号、 1、2、3、4、 5
型式 DIU-5401の場合	型式、 D、1、U、5、4、0、1
ETCセットアップカード発行年月日* 2023年11月1日の場合	ETCセットアップ日付、 2、3、1、1、0、1

*：未セットアップの場合は、「ETCセットアップされていません。」と音声案内します。

アドバイス

- ・音量を消音に設定している場合、音量1で音声案内します。

必要に応じて

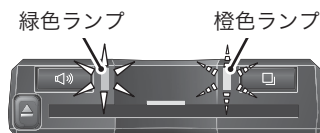
セットアップ情報通知モードの終了

以下のいずれかを行うと、セットアップ情報通知モードを終了します。

- ・ETCカードを挿入
- ・エンジンを停止（または車両キースイッチを「OFF」）
- ・セットアップ情報通知の発話終了から1分後

ランプ表示とブザー音 / 音声案内

ETC車載器の状態をETC車載器本体のランプ表示とブザー音および音声案内により、お知らせします。また、アンテナのETCカード挿入確認ランプは、ETCカードが挿入されていることをお知らせします。



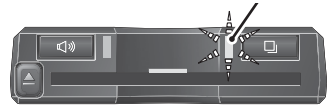
ETC車載器	状態	ランプ表示	ブザー音	音声案内	対処	
電源を投入	正常	緑色：点灯 (5秒間) →消灯	-	-	-	
		橙色：点灯 (5秒間) →消灯				
	異常	緑色：点灯 (5秒間) →消灯	“ピーツ”	「異常が発生しました。ETCをご利用できません。コード04」	26ページ (エラーコード04)	
		橙色：点灯 (5秒間) →点滅				
ETCカード挿し忘れ警告機能 (電源を投入後、ETCカード未挿入のまま5秒経過)		緑色：消灯	“ピッピッ”	「ETCカードが挿入されていません。」	18ページ	
		橙色：消灯				
ETCカードを挿入	正常	緑色：点滅→点灯	“ピッ”	-	-	
		橙色：消灯	“ポーン”			
	異常	緑色：点滅→消灯	“ピッ”	“ピッピッ”	-	26ページ (エラーコード02 / 03 / 05)
		橙色：消灯→点滅	“ピッピッ”			
	アンテナ接続異常	緑色：点滅→消灯	“ピッ”	“ピーツ”	-	26ページ (エラーコード07)
		橙色：消灯→点滅	“ピーツ”			
ETC車線の入口 (料金所、検札所) を通過		緑色：点灯	“ピンボン”	-	-	
		橙色：消灯				
ETC車線の出口 (料金所) を通過		緑色：点灯	“ピンボン”	「料金は〇〇円です。」	-	
		橙色：消灯	“ポーン”			
ETCカードを排出		緑色：点灯→消灯	-	-	-	
		橙色：消灯				
ETCカード抜き忘れ警告機能 (ETCカードを挿入したまま車両キースイッチを「OFF」)		緑色：消灯	“ピーツ”	「カードが残っています。」	20ページ	
		橙色：消灯				
利用履歴確認モードに移行		緑色：点滅	<例> 「履歴〇」 { 「〇月〇日」 { 「料金は〇〇円です。」 「利用日付は不明です。」 { 「払い戻し料金は〇〇円です。」 「料金は10万円以上です。」 「払い戻し料金は10万円以上です。」 「料金は不明です。」 } } 「利用履歴はありません。」	-		
		橙色：消灯				

必要なときに

異常発生時のランプ表示とブザー音／音声案内

ETC車載器に何らかの異常が発生した場合、橙色ランプの表示とブザー音および音声案内により、異常を通知します。


橙色ランプ



エラーコード	ランプ表示	ブザー音	音声案内	状態	対処方法	お問い合わせ先
01	緑色：消灯	“ピーツ”	「ETCカードが挿入されていません。」	ETCカード挿入異常	ETCカードを挿入しなおしてください。または、料金所の係員の指示に従ってください。	-
	橙色：点滅					
02	緑色：消灯	“ビッピッ”	「カードを読めません。コード02」 [*]	データ処理異常	ETCカードの金属端子面をきれいに拭いてから挿入しなおしてください。	お買い上げの販売店
	橙色：点滅		「ETCカードに書き込みできません。コード02」 [*]			
03	緑色：消灯	“ビッピッ”	「カードを読めません。コード03」 [*]	ETCカード異常	ETCカードが正しい向きで挿入されているか確認してください。	ETCカード発行会社
	橙色：点滅					
04	緑色：消灯	“ピーツ”	「異常が発生しました。ETCをご利用できません。コード04」 [*]	ETC車載器故障	お買い上げの販売店にご相談ください。	お買い上げの販売店
	橙色：点滅					
05	緑色：消灯	“ビッピッ”	「カードを読めません。コード05」 [*]	ETCカード情報の異常	挿入されたカードがETCカードか確認してください。	ETCカード発行会社
	橙色：点滅					
06	緑色：消灯	“ピーツ”	「ETCをご利用できません。コード06」	ETC車載器情報の異常	料金所の係員の指示に従ってください。	-
	橙色：点滅					
07	緑色：消灯	“ピーツ”	「ETCをご利用できません。コード07」	通信異常	料金所の係員の指示に従ってください。	-
	橙色：点滅					
	緑色：消灯					
橙色：点滅						
-	緑色：消灯	“ビッピッ”	「ETCセットアップされていません。」	ETC車載器未セットアップ	お買い上げの販売店にご相談ください。	お買い上げの販売店
	橙色：点灯					

*：音声案内した後、ETCカードを抜き取るまで“ビッピッピッ…”と鳴り続けます。

アドバイス

- ・ 走行中にエラーが発生した場合は、その先の料金所ではETCを利用できません。ETC混在車線または一般車線へ進入してください。
- ・ ETCカードを抜き取った状態で  を2秒以上押すと過去に発生した最新のエラーコードが音声案内されます。(エラーがない場合は、「コード履歴はありません。」と音声案内します。)
- ・ ETCカード未挿入お知らせアンテナなどと通信した際に、「ピーツ、ETCカードが挿入されていません。」と音声案内したり、エラーコード確認で「コード履歴は01です。」と音声案内することがありますがETC車載器の故障ではありません。
- ・ ETCの通信機能を利用した駐車場管理システムなどが運用されているところで有料道路の料金支払いと異なる通信を行った場合、「ピーツ」「ETCゲートを通過できません。」または「ピーツ」「ETCカードが挿入されていません。」と音声案内したり、エラーコード確認で「コード履歴は01(07)です。」と音声案内することがありますが、ETC車載器の故障ではありません。

Q&A

お役に立つ便利な情報を質問形式でまとめています。

Q ETCを利用するには何が必要なの？

A ETC車載器とETCカード（クレジットカード会社発行など）が必要です。
また実際のETC利用にあたっては、ETC車載器にセットアップを行う必要があります。

Q ETCカードが挿入されていないとどうなるの？

A ETCカード未挿入車両とみなされETC専用車線は通行できません。ETC混在車線または一般車線を通行してください。

Q ETC車載器を取り付けた車両に対して、ETC車線までうまく誘導してくれるの？

A ETC車載器では誘導しません。ETC車線の場所は、案内表示板や標識に表示されています。

Q ETC車線内での走行速度は？

A ETC車線内では開閉バーの手前で十分止まれる速度まで減速（20km/h以下）し、開閉バーが開いて安全であることを確認してから通過してください。
また前走車がいる場合は、前走車が急停車しても十分止まれる車間距離を確保してください。

Q 入口料金所はETCを利用したが、出口料金所にはETCが設置されていない場合はどうするの？

A ETC車載器に挿入されているETCカードを係員に渡してください。ETCカードリーダーで料金精算を行います。この場合も現金を支払うことなく通過できます。

Q 入口料金所にETC車線がなく、通行券をもらって有料道路に入り、出口料金所でETCが設置されている場合はどうするの？

A 出口料金所で係員のいるETC混在車線または一般車線で停車し、通行券と一緒にETCカードを渡しETCカードリーダーで料金精算を行います。この場合も現金を支払うことなく通過できます。

Q 使った覚えのない請求書がきたときはどうするの？

A 心当たりのない利用明細の内容に対しては、クレジットカード会社または、道路事業者を利用実績などをお問い合わせください。

Q 領収書はもらえるの？

A 領収書はその場では発行されません。通行時、その場で証明が必要な場合はETC混在車線または一般車線で一旦停止のうえ、ETCカードで料金精算し通常の利用明細書をもってください。

現在、ETCで無線走行されたときの利用証明書を、インターネットによりお客様のプリンターで印刷できます。詳細は道路事業者にお問い合わせください。

必要に応じて

Q 窓に貼ってあるアンテナは移動できるの？

A 道路運送車両法の保安基準に規定が定められていますので移動できません。アンテナを移動する際は、お買い上げの販売店にご相談ください。

Q ETC車載器の取り付けは自分でできるの？

A ETCは料金を精算する機器ですので、取り付けおよび載せ換えについてはお買い上げの販売店でご確認のうえ、指定の取付店で行ってください。

Q 車両を変更する場合はどうするの？

A ETC車載器の再セットアップが必要です。再セットアップについては、お買い上げの販売店にご相談ください。

Q ETC車載器を取り付けできない車両はあるの？

A フロントガラスが熱線反射ガラスの場合など、路側アンテナと通信ができないため取り付けできない場合があります。車両を変更する場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

Q ETC車載器を2台以上取り付けることはできるの？
また、ETC車載器とETC2.0車載器を両方取り付けることはできるの？

A 2台以上のETC車載器またはETC2.0車載器、DSRC車載器を取り付けた場合、路側アンテナとの通信エラーが発生して開閉バーが開きません。ETC車載器またはETC2.0車載器、DSRC車載器を2台以上取り付けないでください。

用語の説明

ETC車載器	ETCカードに格納されている料金精算に必要なデータを路側アンテナと通信するための機器です。
ETC2.0車載器	ETCシステム（自動料金支払いシステム）に加え、道路交通情報システム（VICS）のサービスや、安全運転支援情報などを含むETC2.0サービスの提供を受けるための機器です。
DSRC車載器	ETC2.0車載器の旧モデルです。
ETCカード	ETCシステムを利用した際に料金を精算するためのカードです。ETCカードでは、料金精算に必要なデータをICチップに保持しています。
案内表示板	料金所の車線運用状況（ETC専用車線、ETC混在車線、一般車線の区別）を案内するための表示板です。
ETC車線	ETC車載器またはETC2.0車載器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混在車線があります。
ETC専用車線	ETC車載器またはETC2.0車載器を利用する場合のみ通行可能な車線です。
ETC混在車線	ETC車載器またはETC2.0車載器を利用する場合と現金やカードなどの精算方式を利用する場合のいずれも通行可能な車線です。
一般車線	ETCを利用して料金の支払いはできません。現金やカードなどの精算方式のみ利用できる車線です。
路側表示器	料金所のETC車線に設置され、進入車両に対し適切に通行の可否などのメッセージを表示する機器です。
開閉バー	料金精算を確実にするために、料金所のETC車線に必要に応じて設置され、通過車両の発進を制御するものです。具体的には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。
ETCカードリーダー	ETCカードのデータを読み取る装置です。このETCカードリーダーが設置されている料金所では、一般車線でも係員にETCカードを渡すことで精算することができます。
路側アンテナ	料金所のETC車線に設置され、料金精算のためETC車載器と通信を行うアンテナです。
車載器管理番号	ETC車載器または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。C/D（チェックディジット）は、セットアップ時に必要です。
型式登録番号	ETC車載器またはETC2.0車載器に付与される番号です。C/D（チェックディジット）は、セットアップ時のみに必要です。
ETCカード未挿入お知らせアンテナ	料金所の手前などに設置されETC車載器またはETC2.0車載器と通信し、正しくETCカードが挿入されていない場合に、ETC車載器またはETC2.0車載器を通じて運転者にあらかじめ通知するためのアンテナです。ETCカード未挿入お知らせアンテナは、道路側のシステムにより、設置されている場合と設置されていない場合があります。
経路チェックアンテナ	ジャンクション分岐箇所や有料道路出口などに設置され、経路情報をETC車載器に記録するためのアンテナです。
払い戻しアンテナ	ジャンクション分岐箇所や有料道路出口などに設置され、割引対象車両に対し通行料の一部払い戻しを行うためのアンテナです。

必要に応じて

道路事業者からのお願い

はじめに

必ず、ETCシステム利用規程等をお読みください

ETCシステム利用規程、同実施細則（以下「利用規程等」という。）、ETCカードの利用約款などに、ご利用上の注意事項が記載されています。また、特にエラーや事故の発生原因になり得る重要な事項について、以下に記載しましたので、ETCのご利用前に、利用規程等と併せて必ずお読みください。

乗車前のご注意

専門の取付店で車載器を取り付けてください

- ・車両への車載器の取り付けは、専門の取付店等で確実に行ってください。
車載器のアンテナユニット（一体型の場合は車載器本体）は、車両の中心付近に車載器メーカーの推奨する方法で取り付けてください。取り付け位置などが不適切な場合、正常に通信できず開閉バーが開かないことがあります。
- ・車載器メーカーが販売する車載器を分解・改造することは、禁止されています。分解・改造された車載器でETC無線走行を行わないようお願いいたします。
※ 車載器の取り付けは、車載器メーカーの示す方法で行ってください。メーカーが示す方法以外（シガーソケット等による簡易取付など）では、利用できません。
- ※ 分解・改造された車載器は、利用規程等に違反するため、セットアップすることはできません。
- ※ 二輪車用ETC車載器を四輪車に取り付けた場合も、利用規程等に違反するため、セットアップすることはできません。

ETCカードを車載器に確実に挿入し、エラー等がないかの確認を!!

- ・ご乗車時に、ETCカードを車載器へ確実に挿入し、エラー等がないかを確認してご利用ください。ETCカードが確実に挿入されていても、車載器が正しく作動していない場合、開閉バーが開きません。車載器へのETCカードの押し忘れ、押し込み不良により、開閉バーが開かないケースが多発しています。
※ ETCカードの押し込み方向（前後・表裏）にご注意ください。
- ※ ETCカードを車載器へ挿入し、ETCが利用可能である旨の音声案内等を確認してください。
- ※ 料金所の手前等に、ETCカードが正常に挿入されていないことをお知らせするアンテナが設置されている箇所があります。ETCカードが正常に挿入されていないことのお知らせがあった場合には、ETC無線走行はできませんので、一般車線、「ETC / 一般」と表示している車線（以下、「一般混在車線」という。）、「ETC / サポート」と表示している車線（以下、「サポート混在車線」という。）又は「サポート」と表示している車線（以下、「サポート車線」という。）をご利用ください。
- ※ 何らかの問題がある場合、車載器によっては、音声や画面によってエラーが表示されます。ETCカード挿入の際や、料金所通過の際にはご注意ください。ようお願いたします。
- ・車載器がETCカードを認証するまでには数秒かかります。料金所直前でのETCカードの挿入は、エラーの原因となる場合がありますのでご注意ください。
- ・車載器のアンテナ周辺に物を置いたり、取り付け箇所の変更などをしないでください。アンテナの電波をささぎるものがある場合正常に通信できず開閉バーが開かない場合があります。

ETCカードの有効期限のご注意

- ・有効期限切れのETCカードは、ご利用いただけません。車載器によっては、有効期限切れのETCカードを挿入してもエラー表示がされない場合がありますので、お手持ちのETCカードに記載された有効期限をあらかじめご確認ください。

ETCカードの保管上のご注意

- ・ETCカードを車載器へ挿入したまま車内に放置すると、カードが高温で変形し、車載器が正常に動作しなくなることがあります。また、ETCカードに強い力を加えることも変形の原因となりますので、取扱いにはご注意ください。
- ・盗難防止の観点から、車両から離れる際はETCカードを車載器から抜いて、携行していただくことをお勧めします。なお、SA・PA等で休憩後、走行を再開される際には、同一のETCカードを車載器へ確実に挿入してください。入口料金所を通過の際に挿入されていたETCカードと異なるETCカードを挿入した場合、出口料金所では開閉バーが開きません。
- ・ETCカードにはデータを読み書きするための金属端子があります。この部分が汚損しますと、ETC車線通行時、正常に通信ができず開閉バーが開かない可能性がありますので、取扱いにご注意ください。
清掃される場合には、市販のICカードクリーナーをご利用ください。

ETC車線通行時のご注意

十分な車間距離を取り、20km/h以下に減速、徐行してください!!

- ・ETC車線に設置されている開閉バーは、車載器とアンテナとの間の通信等が正常に行われなかった場合には、開かないことがありますので、ご注意ください。
また、前車に接近して通行しようとしたときにエラーが発生すると、前車通過後、開閉バーが閉まりますので、ご注意ください。
- ・料金所では、案内板などによりETC無線走行が利用可能な車線（「ETC」「ETC専用」「ETC / 一般」「ETC / サポート」のいずれかの表示のある車線）であることを確認して、進入してください。
- ・ETC車線を通行する際は、前車と十分な車間距離をとった上で、開閉バーの手前で安全に停止できるよう十分に減速し、開閉バーが開いたことを確認して、ご通行ください。
- ・ETC車線を通行する際は、20km/h以下に減速して進入し、徐行して通過していただくようお願いいたします。
※ 利用規程等によらないご利用方法により、道路設備に損傷を与えた場合には、復旧に要する費用をご負担していただく場合がありますので、ご注意ください。
- ・入口料金所のETC車線で通信エラー等により、通行券を受け取られた場合には、出口料金所では、係員等が対応する車線又は料金精算機のある車線（一般車線、一般混在車線、サポート混在車線又はサポート車線）をご利用ください。その上で、一旦停車して、ETCカードと通行券を係員にお渡し又は料金精算機に挿入いただくか、係員に申し出てください。
- ・入口料金所をETCで通行した場合で、出口料金所でETC車線がご利用できない場合又は設置されていない場合は、係員等が対応する車線又は料金精算機のある車線（一般車線、一般混在車線、サポート混在車線又はサポート車線）をご利用ください。その上で、一旦停車して、ETCカードを係員にお渡し又は料金精算機に挿入いただくか、係員に申し出てください。
なお、料金所の無い出口の場合は、入口で使用したETCカードを抜かずそのままご通行ください。

- ・ 通行料金をお支払いいただく料金所で異常が発生した場合は、係員へお知らせいただき、係員の案内に従ってください。
- ・ 機器の点検等により、ETC車線を閉鎖する場合がございます。通行料金をお支払いいただく料金所では、係員等が対応する車線又は料金精算機のある車線（一般車線、一般混在車線、サポート混在車線又はサポート車線）をご利用ください。その上で、一旦停車して、ETCカードを係員にお渡し又は料金精算機に挿入いただくか、係員に申し出てください。
- また、車載器が使用可能な状態であることをご確認させていただいたうえで各種割引等もご利用いただけます。
- ・ 有料道路への進入から退出までは、同一のETCカードを継続してご使用ください。料金所以外にもETCフリーフローアンテナが設置されている箇所があり、走行中、ETCカードには通行料金の計算に必要な情報が随時記録されます。途中でETCカードを入れ替えたりむやみに抜き差しされますと、正しく通行料金が計算されない場合やエラーを引き起こす場合がありますのでご注意ください。
- ・ 入口料金所でETCが正常に通信できなかった場合（入口料金所通過直後の車載器のエラー音あるいは音声案内にご注意ください）は、出口料金所では、係員等が対応する車線又は料金精算機のある車線（一般車線、一般混在車線、サポート混在車線又はサポート車線）をご利用ください。その上で、一旦停車して、係員に申し出てください。
- なお、料金所の無い出口の場合は、ご走行後、当該道路を管理する道路事業者にお申し出ください。

スマートICをご利用の場合は、次の事項にご注意ください

- ・ スマートICは、ETC専用のインターチェンジです。所定の方法で車両に取り付け・セットアップされた車載器に、有効なETCカードを確実に挿入し、ETCシステムをご利用可能な場合に通行することができます。
- ・ 営業時間、出入方向及び対象車種等に制約がある場合がありますので、ご注意ください。
- ・ スマートICでは、その他の料金所のETCシステムとは異なり、車両が停止した状態で通信のやりとりが行われ、開閉バーが開くシステムとなっておりますので、必ず開閉バーの手前の停止線で一旦停止してください。停止位置が適切でない場合、通信できない場合があります。
- なお、一旦停止してもバーが開かない場合には、車線に設置されたインターホン等で係員に連絡し、係員の案内に従ってください。
- ・ 通行止めなどを実施した場合や道路を管理するうえで必要な場合、やむを得ず、予告なく出入口を閉鎖することがあります。この場合、通行可能な最寄りのICをご利用ください。
- ・ 退出路が設置されているスマートICにおいては、エラー等で正常にETC通信ができない場合、直進せずに退出路へお進みいただくことが可能です。標識や路側表示をよくご確認の上、注意して走行いただきますようお願いいたします。

もしも、開閉バーが開かなかったら……

ETC車線では、絶対に車をバックさせないで!!

- ・ ETC車線で、開閉バーが開かなかった場合、危険ですので絶対に車をバックさせず、ハザードランプを点灯して停止し、係員の案内に従って下さい。
- ※ 高速道路上でのバックは後続車との接触事故の危険性が高く、重大事故に繋がります。
- ※ バックして他の車線に入りなおすことは、お客さま及び後続車のエラー発生の原因となります。

ETCカードを挿入せずに（又は通信できなかった状態で）ETC車線を通過してしまったときは、速やかに道路事業者にご連絡を!!

- ・ うっかりETCカードを車載器に挿し忘れてETC車線を通過された場合などは、速やかに、当該道路を管理する道路事業者にご通行の状況を連絡してください。

車載器の再セットアップ

車両ナンバー変更時（車載器付きの中古車購入等）、車載器の移し替え時は再セットアップを!!

- ・ 車載器付きの中古車を購入又は譲渡を受ける場合・住所変更等により車両のナンバープレートが変更になる場合・車載器を他の車両に移す場合・けん引ができる構造に変更する場合などは、再度のセットアップ（車載器への車両情報の登録）が必要となります。再度、車載器をセットアップする場合は、車載器をお買い求めになった販売店又は最寄りのセットアップ店にご相談ください。
- ※ 「普通車⇒普通車」、「軽自動車⇒軽自動車」等の同じ料金設定車種の車両に移す場合においても再セットアップが必要です。
- ※ 国土交通省が令和4年1月4日から運用している「個人が引越の際、オンラインにより自動車の変更登録申請を行う場合に、ナンバープレートの交換を次の車検時まで猶予する特例」を利用する場合は、新たなナンバープレートに交換する際に再セットアップ（再登録）が必要となります。

正しくセットアップ及び再セットアップを行っていない場合

- ・ 正しいETCのご利用とならず、開閉バーが開かない可能性があります。
- ・ 正しい通行料金が請求されない場合があります。
- ・ ETC利用照会サービスなど、一部のETCサービスがご利用いただけません。
- ・ 各種ETC割引等が適用されない場合があります。

車載器管理番号に関するお願い

車載器管理番号は、ETCの各種登録型サービスのために必要な番号です。

- ・ 車載器管理番号は、お持ちの車載器又は車載器のパッケージに記載されている19桁の固有の番号で、ETCの各種登録型サービスを受ける場合又は今後の新たなサービスを受けるにあたって必要な番号です。「ETC車載器セットアップ申込書・証明書（お客さま保存用）」を大切に保管していただくとともに、車載器管理番号を別に記録し、保管するようにしてください。

必要
な
と
き
に

障害者割引制度におけるETC利用について

障害者割引制度の最新情報については、有料道路事業者のホームページ等をご確認ください。

- ・ETC無線走行で障害者割引の適用を受けるには、事前に市区町村の福祉担当窓口での手続きと、併せて有料道路事業者が設置する窓口への登録が必要になります。両方の手続きがなされていない場合、ETC無線走行での障害者割引が適用されません。
- ・事前に登録されたETCカードを、登録された車載器（手帳に記載された車両に取り付けられ、当該車両でセットアップ作業を行ったもの）に挿入し、ETC車線を無線通行した場合のみ割引が適用されます。
 - ※既にETC無線走行以外のお支払いでの障害者割引適用の手続きをしている場合でも、改めて同様の手続きと登録を行う必要があります。
 - ※通行料金をお支払いいただく料金所でETC車線が閉鎖されている場合は、係員等が対応する車線（一般車線、一般混在車線、サポート混在車線又はサポート車線）で、一旦停車して係員にETCカードを渡し、身体障害者手帳又は療育手帳を提示して確認を受けてください。料金精算機のある車線では、「障がい者用係員呼出ボタン（レバー）」を操作して係員を呼び出してください。
 - ※ETC無線走行で障害者割引の適用を受けようとする場合でも、必ず身体障害者手帳又は療育手帳を携行してください。（ETC車線が閉鎖されている等によりETC無線走行ができない場合、上記手帳をご提示いただけないと割引が適用できません。）
 - ※障害者割引には有効期限があります。ご利用の前に有効期限を確認してください。なお、有効期限の更新手続きは市区町村の福祉担当窓口で行ってください。
 - ※登録済のETCカード、車載器、車両を変更される場合は、ETCのご利用前に市区町村の福祉担当窓口で変更手続きを行ってください。

お問合せ先一覧

ETCのご利用に関して

東日本高速道路株式会社

NEXCO東日本お客さまセンター 0570-024-024

または 03-5308-2424

受付時間：24 時間（年中無休）

中日本高速道路株式会社

NEXCO中日本お客さまセンター 0120-922-229

（フリーダイヤルがご利用できないお客さまは 052-223-0333）

受付時間：24 時間（年中無休）

西日本高速道路株式会社

NEXCO西日本お客さまセンター 0120-924-863

（フリーダイヤルがご利用できないお客さまは 06-6876-9031）

受付時間：24 時間（年中無休）

本州四国連絡高速道路株式会社

本四高速お客さま窓口 078-291-1033

受付時間：9：00～17：30（年中無休）

首都高速道路株式会社

首都高お客さまセンター 03-6667-5855

受付時間：24 時間（年中無休）

阪神高速道路株式会社

阪神高速お客さまセンター 06-6576-1484

受付時間：24 時間（年中無休）

ETCカード及び請求金額に関して

お手持ちのETCカード発行元にご確認ください。

車載器に関して

車載器の購入先、又は取扱説明書に記載されている連絡先にお問合せください。

セットアップに関して

一般財団法人 ITSサービス高度化機構（ITS-TEA）

ETCお問い合わせ窓口 03-5216-3856

受付時間：月～金 10：00～17：00（土日・祝日・年末年始を除く）

2023年1月現在

故障かな？と思ったら

ETC車載器が正常に動作しなくなったときは、修理に出す前に以下をご確認ください。それでも異常があるときは、あらかじめ下記のチェックシートにご記入いただいたうえ、お買い上げの販売店にご相談ください。

症状	原因	確認してください
開閉バーが開かない	ETCカードが正しく挿入されていない	<ul style="list-style-type: none"> ETCカードの挿入方向および表裏を確かめてください。また、有効期限が切れていないか確認してください。 ETCカードに汚れや亀裂、変形がないか確認してください。
	アンテナと路側アンテナとの通信が正常に行われていない	<ul style="list-style-type: none"> アンテナが正常に取り付けられているか確認してください。「アンテナの取り付け位置について（12ページ）」を参照してください。 アンテナの周辺に物が置かれていないか確認してください。 アンテナおよびETC車載器の周辺に電波を発する機器（モバイルルータ、携帯電話など）が置かれていないか確認してください。

チェックシート

カードの種類（発行会社）

カード番号

どのようなときに異常を知らせる音声案内がありましたか？

1. ETC車載器にETCカードを挿入する前
2. ETC車載器にETCカードを挿入したとき
3. ETC車載器にETCカードを挿入した後（ゲートにさしかかったとき）

音声案内されたエラー _____

「音声案内されたエラー／音声案内（26ページ）」を参照してください。

どのくらい起きますか？

1. いつも起きる
2. ときどき起きる
3. 特定の料金所で起きる
4. 今回はじめて起きた

必要ときに



お手入れのしかた

- 本体、アンテナは、柔らかい乾いた布で軽く拭いてください。濡れた雑巾、ベンジン、シンナー、アルコールなどでは拭かないでください。
- ETCカードは、常に清潔な状態にしておいてください。本体が故障する場合があります。



仕様

電源電圧		DC12V/24V (10 ~ 32V)
最大消費電流		0.5A (+B、12V時)
外形寸法 (幅×奥行き×高さ)	ETC車載器	70mm×97mm×17mm
	アンテナ	28mm×29mm×9mm
質 量	ETC車載器	98g
	アンテナ	60g
使用環境		温度：-30～+85℃ 結露なきこと

※外観・仕様などは、改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

- ◆ 車両、製品の仕様などの変更により本書の内容と一致しない場合がありますのでご了承ください。
- ◆ 本製品は外国為替および外国貿易管理法に定める規制貨物に該当しますので、輸出する場合には同法に基づく輸出許可が必要です。
- ◆ 本製品は四輪車専用品です。
四輪車以外には取り付け・使用しないでください。

