

■音量調整について

- 音量調整ボタンを押すごとに、4段階で音量レベルの設定ができます。
 - 音量調整ボタンを押して、音量レベルを確認しながら、希望の音量レベルに設定してください。
- 0番 ⇔ 1番 ⇔ 2番 ⇔ 3番 (音量最大)
-

お知らせ

- 音量調整ボタンを約2秒以内に連続で押し続けた場合、最後に押したボタン操作が、新しい音量レベルに設定されます。ボタン操作後、約2秒経過して、再度■音量調整ボタンを押すと、前のボタン操作で設定された音量レベルを音声案内します。
- 工場出荷時の音量レベルの設定は「2番」です。
- 音量レベル「0番」に設定した場合、ETC車載器やETCカードなどに異常が発生した場合を除き、ブザー音・音声案内は行いません。
- ただし、カード抜き忘れ警告音は消音できません。

△注意

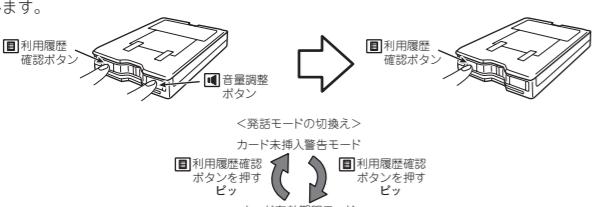
- 交通事故防止のため、運転者は走行中に音量調整を行わないでください。

■発話モードについて

- 発話モードには、「カード未挿入警告モード」と「カード有効期限モード」の2つがあります。
- ETCカードの未挿入状態と有効期限の音声案内ON/OFFを設定できます。

発話モードの設定のしかた

- 1 ETC車載器の電源投入後、ETCカード未挿入の状態で■利用履歴確認ボタンと■音量調整ボタンを同時に約3秒以上押し続けると「ピッ」とブザー音が鳴ったあと、約2秒以内に■利用履歴確認ボタンを押して発話モードを切り替えます。
- 2 発話モードを選択した後、約2秒以内に■音量調整ボタンを押して選択した発話モードのON/OFFを設定します。



カード未挿入警告モード

- 「カード未挿入警告モード」を選択後、約2秒以内に■音量調整ボタンを押すと、現在の状態(ON/OFF)のブザー音と音声案内をします。

■音量調整ボタンを約2秒以内に押すごとに「カード未挿入警告モード」のON/OFFを切り換えて設定します。

■音量調整ボタン操作後、約2秒以上経過すると操作時に音声案内した「カード未挿入警告モード」を設定します。

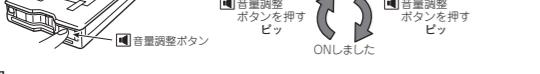


カード有効期限モード

- 「カード有効期限モード」を選択後、約2秒以内に■音量調整ボタンを押すと、現在の状態(ON/OFF)のブザー音と音声案内をします。

■音量調整ボタンを約2秒以内に押すごとに「カード有効期限モード」のON/OFFを切り換えて設定します。

■音量調整ボタン操作後、約2秒以上経過すると操作時に音声案内した「カード有効期限モード」を設定します。



発話モード設定内容

「カード未挿入警告モード」、「カード有効期限モード」の設定(ON/OFF)により、ブザー音と音声案内は以下の表のようになります。

発話モード	設定	車載器の状態	ブザー音	音声案内
カード未挿入警告モード*	ON	カード未挿入時	ビーピーピー	カードを入れてください。
OFF		カード未挿入時	—	—

発話モード	設定	車載器の状態	ブザー音	音声案内
カード有効期限モード*	ON	有効期限取得時	ピッ	カードを確認しました。 有効期限20**年**月です。
OFF		有効期限取得時	ピッ	カードを確認しました。

* 音量レベル「0番(消音)」設定時はブザー音・音声案内を行いません。

■利用履歴確認について

ETCカード挿入時

- 利用履歴確認ボタンを押すごとに、今までの利用履歴を新しい日時順に音声案内します。



お知らせ

- ETCカードを入れた状態で■利用履歴確認ボタンの操作をしばらく止めて、再度■利用履歴確認ボタンの操作を行うと、最新の利用履歴の音声案内をします。ETCカードに利用履歴がない場合、「履歴はありません」の音声案内をします。
- ETCカード挿入時、■利用履歴確認ボタンを押して、一番古い利用履歴を音声案内したあとに、再度■利用履歴確認ボタンを押すと「履歴はありません」と音声案内されます。
- ETCカードに記録できる最大履歴件数は、使用するETCカードの種類により異なります。ETCカード発行元のカード会社にご確認ください。

■累積料金確認について

- ETCカード未挿入時**
- 利用履歴確認ボタンを押すと、ETC車載器本体に記録されている今までの累積料金を音声案内します。
 - 利用履歴確認ボタンを約3秒以上押し続けると、ETC車載器本体に記録されている累積料金は消去され、「累積0円です」の音声案内をします。
 - ETC車載器本体に記録できる累積料金の上限と音声案内は、999,999円までです。

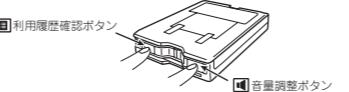
お知らせ

- 累積料金はETCシステムの無線通信を利用した場合のみ算積されます。

■セットアップ情報について

セットアップ情報の確認のしかた

- ETC車載器の電源投入後、ETCカードを挿入した状態で■利用履歴確認ボタン、■音量調整ボタンを同時に約3秒以上押し続けると、「ピッ」のブザー音が鳴ります。ブザー音が鳴った後に、■利用履歴確認ボタンを押すと「型式登録番号」、「C/D *1」、「型式」、「車載器管理番号」、「C/D *1」を音声案内します。^{*2}
- *1 「C/D」の番号です。
- *2 ETCカードを取出すまで音声案内を繰り返します。



■ETCカードを取出す

- 「カードイジェクトボタン」を押します。



■カード抜き忘れ警告機能について

- ETCカードを挿入した状態で、電源を切ったとき(イグニッションキーを「OFF」にした場合)「ビビビ…」と警告音を発します。
- なお、ETCカードを挿入した状態でエンジンをかけたとき(イグニッションキーを「ACC」または「ON」にした場合)警告音がなる場合もあります。

○お知らせ

- ETC車載器本体にETCカードを挿入した状態で車のエンジンを切ったとき、「カード抜き忘れ警告機能」がはたらきます。車から離れるときは、ETC車載器本体からETCカードを取出してください。車内にETCカードを残さないでください。

△注意

- ETC車載器通行中は、ETC車載器本体からETCカードを取出さないでください。
- ETCカードの抜き忘れの警告音は音量調整、および消音できません。

■動作について

■本体LEDランプと音声機能について

動作	本体LEDランプ	ブザー音	音声案内
----	----------	------	------

1. 電源を入れたとき(イグニッションキーを「ACC」または「ON」にした場合)	点灯	ビーピーピー*1	カードを入れてください。 ^{*1}
ETCカード未挿入時	点滅	ビー	コード04 車載器を利用できません。
自己診断時(ETC車載器異常の場合)	点滅	ビー	コード04 車載器を利用できません。
2. ETC車載器本体にETCカードを挿入したとき	点灯	ピッ	—
ETCカード挿入時	点灯	ピッ	カードを確認しました。(有効期限 20**年**月です) ^{*2}
認証終了時	青点灯	ピッ	—
ETCカード取り出し時	点灯	ピッ	—
ETCカード異常時	点滅	ビー	コード03 カードを確認してください。 (ビーボーピーポー…ETCを利用できません。カードを確認してください) ^{*3}
ETCカード情報の異常時	点滅	ビー	コード05 カードを確認してください。 (ビーボーピーポー…ETCを利用できません。カードを確認してください) ^{*3}
3. 料金所を通過しているとき	—	—	—
通行可能であるとき	青点灯	ピッ	通行できます。/ETC車線を通行できます。
通行不能であるとき	青点灯	ビーピーピー	通行できません。/ETC車線を通行できません。
4. 料金所を通過したとき	—	—	—
料金所通過時の利用料金	青点灯	—	〇〇〇〇円利用しました./払い戻し料金は〇〇〇〇円です。
5. 通信エリア内で異常が発生したとき	—	—	—
ETCカードのデータ処理異常	点滅	ビーピーピー	コード02 カードを確認してください。
ETCカード挿入異常	点滅	ビーピーピー	コード11 カードを確認してください。
通信データ異常	点滅	ビー	コード01 カードを確認してください。
6. その他	—	—	コード06 ETCを利用できません。
未セットアップETC車載器本体にETCカード挿入時	点滅	ビーピーピー	コード06 ETCを利用できません。 セットアップされていません。
7. セットアップ作業時	—	—	—
未セットアップETC車載器の電源起動時	点滅	ビーピーピー	セットアップされていません。
セットアップカード挿入時	点灯	ピッ	—
セットアップ中	点灯	—	—
セットアップ完了時	青点滅	ビー	セットアップしました。
セットアップカード取り出し時	点灯	ピッ	—
セットアップ異常終了時	点滅	ビー	コード05 車載器管理番号、型式登録番号を確認してください。 (セットアップされていません) ^{*3}

- *1 カード未挿入警告モードがONの場合のみ発話します。
*2 カード有効期限モードがONの場合のみ()内を発話します。
*3 カードを取出すまで[]内を繰り返します。

○お知らせ

- 本体LEDランプが点灯しない(「橙」or「青」)

- 本体LEDランプが点灯する(「橙」)*

- ETCカードを挿入しても認証せざる場合は、エラーコード01、02、03、05などの動作をする。

- 本体LEDランプが点滅する(「橙」)*

- 料金所(ETC車線)で停止させられた

- ETCカードが挿入しない

- ETCカードを取扱いがない場合、無理に取出さず、お買い上げの販売店にご相談ください。

- ETCカード挿入しても反応しない

- 請求金額が違う

- 異音がする

- アンテナLEDランプ(青)が点灯しない

- アンテナLEDランプは点灯しません。

△注意

- 走行中、ETC車載器の動作(LEDランプの点灯状態やブザー音・音声案内)に異常が発生した場合、無理にETC車載器の操作をしないでください。安全のため、車が完全に止まった状態でご確認ください。

○自己診断機能について

ETC車載器には本体LEDランプの「橙」点滅動作による自己診断機能があります。

使用中に自己診断機能がはたらきエラーが発生した場合、一度、自己診断一覧表で内容をご確認の上、処置してください。

わからない場合、または記載以外のエラーが発生したときは、お買い上げの販売店へご相談ください。

●自己診断一覧表

エラー	本体LEDランプの「橙」表示	ブザー音	音声案内	エラー内容および対処方法	お問い合わせ先
01	点灯(約0.5秒) ↓ 消灯	ビー	コード01 カードを確認してください。	ETCカードの挿入不良です。 ETCカードの挿入状態をご確認の上、再度挿入してください。	—
02	点灯(約0.5秒) ×2 ↓ 消灯	ビーピー	コード02 カードを確認してください。	[ETCカード挿入時] 挿入されたETCカードのデータが読み出せませんでした。再度挿入してください。	お買い上げの販売店へご相談ください。