

■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。

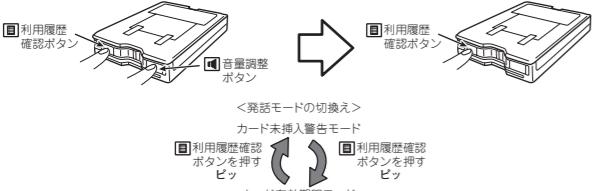
■発話モードについて

- 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

- 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。

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。



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。



4 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。



■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 フザーポン 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)

- | | | | |
|--------------------|-----|----------|----------------------------|
| ETCカード未挿入時 | 橙点灯 | ビーピーピー*1 | カードを入れてください。 ^{*1} |
| 自己診断時(ETC車載器異常の場合) | 橙点滅 | 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

- | | | | |
|-------------|-----|----|--|
| ETCカード挿入時 | 橙点灯 | ピッ | — |
| 認証終了時 | 緑点灯 | ピッ | カードを確認しました。(有効期限 20**年**月です) ^{*2} |
| ETCカード取り出し時 | 橙点灯 | ピッ | — |

3. 料金所を通過しているとき

- | | | | |
|-----------|-----|--------|-------------------------|
| 通行可能であるとき | 緑点灯 | 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 | 緑点灯 | 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 | 緑点灯 | — | ○○○○円利用しました./払い戻し料金は○○○○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 | 橙点滅 | 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 | 橙点滅 | 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 | 橙点滅 | ビー | コード01 カードを確認してください。 |

6. その他

- | | | | |
|---------------------------|-----|--------|--------------------------------------|
| 未セットアップETC車載器本体にETCカード挿入時 | 橙点滅 | 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

- | | | | |
|--------------------|-----|--------|---------------|
| 未セッタップETC車載器の電源起動時 | 橙点滅 | ビーピーピー | セッタップされていません。 |
|--------------------|-----|--------|---------------|

8. セットアップ作業時

- | | | | |
|---------------|-----|----|------------|
| セッタップカード挿入時 | 橙点灯 | ピッ | — |
| セッタップ中 | 橙点灯 | — | — |
| セッタップ完了時 | 緑点滅 | ビー | セッタップしました。 |
| セッタップカード取り出し時 | 橙点灯 | ピッ | — |

9. セットアップ異常終了時

- | | | | |
|------------|-----|----|--|
| セッタップ異常終了時 | 橙点滅 | 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。
(セッタ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ランプが点滅するまたは橙点滅のときは、アンテナLEDランプは消灯しています。
- 音量設定「0番」でも、ETC車載器異常時はブザー音・音声案内を行います。



△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。

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。 |
|----|----------------------------|------|------------------------|---|--------------------|

■お問い合わせについて

お問い合わせいただく前に(チェックシート)

- トラブルのお問い合わせの際には、お客さまのお手持ちのETCカードやETC車載器の具体的な状況をお知らせいただく必要があります。
- 次の事項を中心にお尋ねいたしますので、あらかじめシートに記入していただいた上で、お問い合わせください。

■チェックシート

- ETCカードの種類(発行元) _____ ETCカードの番号 _____
- ETC車載器メーカー _____ ETC車載器取付店(業者) _____

◆トラブルの状況(どんなトラブルが起きましたか)

発生年月日時	年	月	日	時刻	ETC車載器のエラー内容	