

## 情報・設定画面について

情報・設定画面では、VICS 情報、ETC 情報などの表示や、ナビゲーション、サウンドなどに関する設定のカスタマイズができます。

1 【MENU】を押して【情報・設定】をタッチする

2 項目をタッチする

### ■ 情報

【VICS】：

FM VICS、ETC2.0 割り込み情報を表示します。(→ P.117)

【接続】：

本機に接続されている機器の接続状態や GPS の受信状態などを表示します。(→ P.37)

【バージョン】：

本機に収録されている各種データのバージョン情報を表示します。(→ P.138)

【ETC】：

本機に接続されている ETC 機器の履歴や情報を表示します。(→ P.200)

【ECO】：

車の ECO ドライブ情報を表示します。(→ P.120)

### ■ 設定

【ナビ】：

ナビゲーションに関する設定を行います。(→ P.121)

【サウンド】：

サウンドに関する設定を行います。(→ P.127)

【システム】：

システムに関する設定を行います。(→ P.133)

【外部機器】：

外部機器を接続するときの設定を行います。(→ P.137)

【登録地点編集】：

登録地点を編集します。(→ P.76)

【MapFan 連携】：

本機の MapFanAssist 機能を使用するときの設定を行います。(→ P.153)

## VICS 情報を見る

### VICS 情報とは

VICS (Vehicle Information and Communication System) は、一般財団法人道路交通情報通信システムセンターが走行中の車両に交通情報を提供するシステムです。

### VICS 情報の内容と種類

渋滞情報、交通障害情報、交通規制情報、所要時間情報、駐車場情報およびその他の緊急情報が提供されます。提供される VICS 情報は次の 3 つのレベル (種類) があります。

- **レベル 1 (文字型情報)**  
情報が文字で表示されます。
- **レベル 2 (簡易図形型情報)**  
情報が進路地図の模式図で表示されます。
- **レベル 3 (地図表示型情報)**  
情報がナビゲーション画面の地図上に表示されます。

### VICS 情報の提供方法

本機は、FM 多重放送 (NHK-FM)、光ビーコンと ITS スポットを通じて、VICS の情報を受信することができます。



- ITS スポットから情報を取得するには、本機対応の ETC2.0 車載器が必要です。(→ P.176)
- 光ビーコン情報を取得するには、本機に接続する ETC2.0 車載器が高度化光ビーコンまたは光ビーコンに対応している必要があります。(→ P.176)

### VICS 情報利用上のご注意

以下の点に注意してご利用ください。

#### ■ FM 多重放送

- 各 FM 放送局のサービスエリア内で受信できます。
- サービスエリア外やトンネル内、電波環境が良くない場所 (雑音、建造物や地形などの影響で電波の屈折や反射が生じることで起こる電波障害などによる) では、受信困難になることがあります。
- 情報は一定周期で更新されています。更新中は、情報が蓄積されるまでに時間がかかります (情報によっては最大 5 分周期でデータを更新する場合があります)。
- FM 放送時間外は利用できません。

### ■ 光ビーコン

- 光ビーコンの発信器は主に一般道に設置されています。
- 以下の場合には受信が困難になることがあります。
  - 通信エリア外
  - 雨や雪の影響がある
  - 大型車両の並走などでビーコン発信器の光が遮られた
  - ビーコンアンテナ付近に光ビーコンを遮るものがある
  - アンテナ受光面が汚れている
  - 直射日光がアンテナ受光面に当たっている
- 受信状況によっては、対向車線の光ビーコンを受信してしまうことがあります。

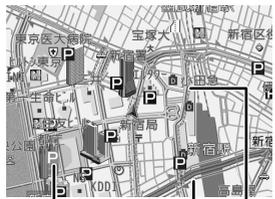
規制情報と駐車場情報で使用される主要なマークは以下のとおりです。

事故	通行止め 閉鎖	大型 通行止め	障害物 路上障害	チェーン 規制
故障車	入口閉鎖	入口制限	イベント	出口制限
火災	凍結	車線規制	車線規制： 右側	進入禁止
片側交互 通行	駐車場 閉鎖	駐車場 混雑	駐車場 空き	駐車場 満車
		背景橙色	背景青色	背景赤色
駐車場 不明	SA・PA 閉鎖	SA・PA 混雑	SA・PA 空き	SA・PA 満車
背景黒色 SA・PA 不明	背景橙色 SA・PA その他の 規制	背景橙色 工事	背景青色 徐行	背景赤色 速度規制
背景黒色 SA・PA	!	↙	↘	10
背景黒色 対面通行	作業	気象情報	災害情報	災害情報
⚡	⚠	☁	🚨	🚨

## 地図に表示される VICS 情報

### 地図表示型 (レベル 3) 情報の表示

VICS 情報を受信すると、地図画面に表示されます。



#### 駐車場情報

- 赤色：満車
- 橙色：混雑
- 青色：空車
- 黒色：不明

#### 統計情報による 渋滞線 (点線)

- 薄赤色：渋滞
- 薄橙色：混雑
- 薄青色：順調

#### 渋滞情報

- 赤色：渋滞
- 橙色：混雑
- 水色：順調

### 気象・災害情報エリアの表示



#### 気象・災害情報エリア

気象・災害情報の対象エリアを、情報に応じて赤色または黄色で表示します。



- VICS のマークは変更・追加される場合があります。詳しくは、一般財団法人道路交通情報通信システムセンターのホームページ (<http://www.vics.or.jp/>) をご覧ください。
- 電波の受信状態が良くないときには、FM 多重放送による VICS 情報の受信・表示ができない場合があります。
- 地図表示型 (レベル 3) 情報を表示できる地図の縮尺は 10m ~ 1km です (一般道では 10m ~ 500m です。また、駐車場情報は 10m ~ 200m で表示します)。
- 車両のアンテナが格納されている場合、FM VICS が受信できなくなったり、感度が悪くなる場合があります。
- 統計情報による渋滞情報は提供されない地域があります。
- 気象・災害情報エリアを受信した場合、地図の縮尺によっては地図画面全体が赤色または黄色で表示されることがあります。

## 緊急情報の割り込み表示

緊急情報や注意警戒情報は、本機のすべての画面に割り込み表示されます。



- 緊急情報表示は「戻る」をタッチすると消えます。
- 注意警戒情報表示は「戻る」をタッチする、または約 15 秒経過すると消えます。

## ■「VICIS WIDE」サービスによる緊急割り込み表示



【詳細】：

タッチすると緊急情報（特別警報）の詳細を見ることができます。

【閉じる】：

タッチすると緊急情報（特別警報）を画面の下部または上部に表示します。



【詳細】：

上記の VICIS 詳細情報を表示します。

【上位置】 / 【下位置】：

表示を画面上部または下部に移動させます。

【切替】：

複数の緊急情報（特別警報）がある場合に表示されます。タッチするたびに情報の表示が切り替わります。

【閉じる】：

割り込み表示を消します。

## 地図上の VICIS 情報を見る

地図画面に表示された VICIS の規制 / 障害情報マークから、詳しい情報を確認します。

### 1 規制 / 障害マークをタッチする



地点情報表示に規制情報が表示されます。

【切替】：

複数の VICIS 情報やランドマークが重なっている場合に表示されます。タッチすると、表示する情報が切り替わります。

## 2 【詳細】をタッチする



VICIS の詳しい情報が表示されます。

## 簡易図形型（レベル 2） / 文字型（レベル 1）情報の割り込み表示

光ビーコンから受信した簡易図形型（レベル 2） / 文字型（レベル 1）情報は、地図画面に割り込み表示されます。



▼ / ▲：

表示ページを切り替えます。

【図形】 / 【文字】：

文字型（レベル 1）情報と簡易図形型（レベル 2）情報の表示を切り替えます。



- 文字型情報または簡易図形型情報は、地図以外の画面（設定画面や AV 画面など）が表示されているときには、割り込み表示されません。
- FM 多重放送で受信した文字情報および簡易図形型情報は、現在地図画面の「渋滞」をタッチするか、または情報・設定画面（→ P.114）からご覧ください。
- 文字情報、簡易図形型情報が割り込み表示をしないように設定することができます。（→ P.119）
- 割り込み表示時間は設定することができます。（→ P.119）
- ここで案内、交差点案内図、高速分岐イラストを表示中は割り込み表示しません。

## ETC2.0 割り込み表示

本機に対応の ETC2.0 車載器 (→ P.176) を接続している場合、ITS スポットからデータを受信し、指定された地点で地図画面に情報が割り込み表示されます。(優先情報は地図以外でも割り込み表示されます。) 音声情報が含まれる場合は、自動的に再生します。  
対応している割り込み情報の種類は、次のとおりです。

- 優先情報
  - 安全運転支援情報、緊急メッセージ情報、注意警戒情報
- 一般情報
  - 電子標識情報、多目的情報、長文読み上げ情報



▼ : 表示ページを切り替えます。

[再生] / [停止] :

音声情報を再生または停止します。



- ETC2.0 優先情報、一般情報が割り込み表示しないように設定できます。(→ P.119)
- 割り込み表示の時間を設定することができます。(→ P.119)
- 音声情報を再生中は、設定した割り込み表示の時間を過ぎてても表示し続けます。
- ETC2.0 一般情報は交差点案内図、高速分岐イラストを表示中は割り込み表示しません。

## VICS 図形 / 文字情報を見る

本機で受信した VICS 情報 (文字型情報 / 簡易図形型情報) を表示します。

### 1 【MENU】を押して【情報・設定】▶【VICS】をタッチする



### 2 表示したい情報をタッチする

【FM 図形情報】 / 【FM 文字情報】 :

FM-VICS 情報から受信した図形 / 文字情報を表示します。

【ビーコン図形情報】 / 【ビーコン文字情報】 :

ビーコン VICS 情報から受信した図形 / 文字情報を表示します。

【ETC2.0 割り込み情報】 :

ETC2.0 車載器で受信した割り込み情報を表示します。(→ P.118)

## FM VICS 図形情報 / 文字情報の表示



番号をタッチすると、図形 / 文字情報の詳細情報表示が切り替わります。

### ■ 図形情報



▼ / ▲ : 1つ前または次の情報に切り替えます。

### ■ 文字情報



▼ / ▲ : 1つ前または次の情報に切り替えます。

## ビーコン VICS 図形情報 / 文字情報の表示

### ■ 図形情報



▼ / ▲ : 表示ページを切り替えます。

【文字】: ビーコン VICS 文字情報に切り替えます。

### ■ 文字情報



▼ / ▲ : 1つ前または次の情報に切り替えます。

【図形】: ビーコン VICS 図形情報に切り替えます。

## ETC2.0 割り込み情報



▼ / ▲ : 1つ前または次の情報に切り替えます。

【再生】 / 【停止】 :

音声情報を再生または停止します。(音声がある場合のみ)

## VICS 局の選局方法を切り替える

FM VICS 局の選局方法 (自動選局 / 手動選局) を切り替えます。また、手動選局時の受信周波数を設定します。

### ■ 自動選局と手動選局について

- 自動選局 :  
現在地の都道府県に合わせて、FM VICS 局が自動的に選局されます。広域移動する場合には自動選局のほうが便利です。
- 手動選局 :  
FM VICS の受信周波数を設定します。設定した周波数以外では VICS 情報を受信できなくなります。  
県境付近を走行中で FM VICS 局を自動変更されたくない場合などに便利です。

## 自動選局に設定する

- 1 【MENU】を押して【情報・設定】▶  
【VICS】をタッチする



- 2 【VICS FM 選局モード】をタッチする
- 3 【自動】をタッチしてチェックを付ける



- 4 【閉じる】をタッチする

## 手動で選局する

- 1 【MENU】を押して【情報・設定】▶  
【VICS】をタッチする



- 2 【VICS FM 選局モード】をタッチする
- 3 【自動】をタッチしてチェックを外す



- 4 ◀ または ▶ をタッチして受信周波数を設定する



- 5 【閉じる】をタッチする

## VICS 情報の表示設定をする

- 1 【MENU】を押して【情報・設定】▶【ナビ】をタッチする



## 2 設定する交通情報の項目をタッチする

設定できる項目は以下のとおりです。

項目	設定	説明
VICS 情報表示	—	VICS 情報の表示内容について設定します。「VICS 情報表示を設定する」(→ P.119)をご覧ください。
図形情報の割り込み表示	ON*/OFF	別売の本機対応 ETC2.0 車載器の光ビーコンで受信した簡易図形型 (レベル 2) 情報割り込み表示のオン/オフを設定します。
文字情報の割り込み表示	ON*/OFF	別売の本機対応 ETC2.0 車載器の光ビーコンで受信した文字型 (レベル 1) 情報割り込み表示のオン/オフを設定します。
ETC2.0 優先情報の割り込み表示	ON*/OFF	別売の本機対応 ETC2.0 車載器で受信した優先情報割り込み表示のオン/オフを設定します。
ETC2.0 一般情報の割り込み表示	ON*/OFF	別売の本機対応 ETC2.0 車載器で受信した一般情報割り込み表示のオン/オフを設定します。
割り込み表示の時間	5 秒間 / 10 秒間 / 15 秒間*	別売の本機対応 ETC2.0 車載器で受信した情報の割り込み表示の時間を設定します。
ETC2.0 アップリンク	ON*/OFF	ETC2.0 アップリンク機能のオン/オフを設定します。

\*: お買い上げ時の設定です。



- 別売の本機対応の ETC2.0 車載器については 202 ページの「ETC2.0 車載器の接続設定をする」をご覧ください。

## ■ VICS 情報表示を設定する

地図に表示する渋滞情報や規制情報を設定します。

### 1 【VICS 情報表示】(交通情報)をタッチする

設定できる項目は以下のとおりです。

項目	説明
渋滞 / 混雑線の表示 : 高速道	高速道路の渋滞 / 混雑情報を地図上に表示するかどうかを設定します。
渋滞 / 混雑線の表示 : 一般道	一般道路の渋滞 / 混雑情報を地図上に表示するかどうかを設定します。
順調線の表示 : 高速道	高速道路の順調情報を地図上に表示するかどうかを設定します。
順調線の表示 : 一般道	一般道路の順調情報を地図上に表示するかどうかを設定します。
渋滞 / 混雑線 (統計) の表示 : 高速道	統計情報による高速道路の渋滞 / 混雑情報を地図上に表示するかどうかを設定します。
渋滞 / 混雑線 (統計) の表示 : 一般道	統計情報による一般道路の渋滞 / 混雑情報を地図上に表示するかどうかを設定します。
順調線 (統計) の表示 : 高速道	統計情報による高速道路の順調情報を地図上に表示するかどうかを設定します。
順調線 (統計) の表示 : 一般道	統計情報による一般道路の順調情報を地図上に表示するかどうかを設定します。
規制情報の表示	交通規制情報を地図上に表示するかどうかを設定します。
駐車場情報の表示	駐車場情報を地図上に表示するかどうかを設定します。



- 表示されているリストでは、すべての項目が選択されています。表示しない項目をタッチすると、選択が解除されます。
- 【表示オフ】をタッチするとすべての VICS 情報が表示されなくなります。

# ECO 情報を確認する

## ECO 情報を見る

現在地図画面、INFO/AV画面(→ P.51)でECOドライブ情報を見ることができます。

ECOドライブ評点



ECOドライブ評点は、少し前からの運転状況をもとに総合評価し、100点満点で表示されます。eスタート、急加速、急減速および経済速度を判定したときもここに表示されます。

## 詳細情報を見る

走行状態やアイドル時間などの運転履歴に基づいて、ECO度判定や総合評価グラフが表示されます。

### 1 [MENU] を押して [情報・設定] ▶ [ECO] をタッチする



ECO情報画面が表示されます。



現在表示されている情報の1日前/1日後の情報を表示します。

### [ECO レシオ] :

燃費度合グラフを表示します。

評価グラフの各項目の内容は次のとおりです。

- **eスタート** :  
停車状態からのスタートの評価です。急発進の回数が少ないと、高評価となります。
- **加速** :  
加速状態の評価です。急加速の回数が少ないと、高評価となります。
- **減速** :  
減速状態の評価です。急減速の回数が少ないと、高評価となります。

- **経済速度** :  
一定スピード(経済速度)での走行状態の評価です。経済速度を維持して走行すると、高評価となります。

## ■ ECO レシオを表示する

燃費度合グラフを表示します。

### 1 [ECO レシオ] をタッチする



ECOレシオ画面が表示されます。



グラフ表示を1日分スクロールします。

### [ECO 判定モード] :

ECO度の判定のモード(ソフト/ノーマル/ハード)を設定します。

ソフト、ノーマル、ハードの順に判定が厳しくなります。(お買い上げ時は[ノーマル]に設定されています)

### [ECO データ消去] :

過去のECOデータを消去します。

確認のメッセージで[はい]をタッチすると、ECOデータが削除されます。



- ECO情報で表示される内容は、あくまで目安です。

# ナビゲーションの 設定をする

本機のナビゲーションに関する項目を設定します。

## 1 【MENU】を押して【情報・設定】▶ 【ナビ】をタッチする



## 2 設定する項目をタッチする

設定できる項目は以下のとおりです。

### ● 地図

項目	設定	説明
地図色/ 文字サイズ	地図色: 1/2* / ダークモード 文字サイズ: 小/中*/大 地図色昼夜切 替: 昼色に固 定/夜色に固 定/自動*	地図色、文字サイズと 地図表示の設定をし ます。(→ P.124)
ランドマ ーク表示	—	地図に表示するランド マークを設定します。 (→ P.125)
登録地点 表示	—	地図に表示する登録地 点を設定します。表示 したい登録地点のカテ ゴリーをタッチします。 もう一度タッチすると 選択を解除します。 [表示オフ]をタッチす るとすべて表示しません。
自車マーク	▲*/■/●	自車マークのデザイ ンを設定します。
走行軌跡の 表示	ON*/OFF	走行軌跡を表示する かどうかを設定します。 (→ P.125)
走行軌跡を 消去	—	記憶されている走行軌 跡を消去します。 (→ P.125)
地図の向き	ノースアップ/ ヘディング アップ/ 3Dビュー*	地図の向きを設定し ます。

項目	設定	説明
地図の向き (子画面)	ノースアップ/ ヘディング アップ/ 3Dビュー*	地図子画面の地図の向 きを設定します。
フライ ビューマッ プ表示	ON*/OFF	フライビューマップを 表示するかどうかを設定 します。
ワンタッ チルーペ	ON*/OFF	自車マークをタッチし たときに、自車マーク の周りの地図を拡大し て表示するかどうかを 設定します。 (→ P.47)
市街地図の 表示縮尺	50m以下 /100m以下*	市街地図の表示縮尺を 設定します。
盗難多発地 点表示	ON*/OFF	盗難多発地点を表示す るかどうかを設定します。 縮尺が200m以下の 地図表示のとき、盗難 が多発している場所を 赤色、橙色、黄色で区 分して表示します。
冠水注意 地点表示	ON*/OFF	冠水注意地点を表示す るかどうかを設定します。 ・縮尺が200m以下 の地図表示のとき、 豪雨時に一時的に道 路が冠水し通行に支 障・危険をもちます おそれがある場所を 表示します。 ・冠水注意地点表示は 一部地域を除く都道 府県で表示対応して います。
ゾーン30 エリア表示	ON*/OFF	ゾーン30エリア(30 キロ規制区域)を表示 するかどうかを設定し ます。縮尺が300m 以下の地図表示の とき、ゾーン30エリ アを青紫色で表示し ます。(→ P.47)
マップコ ード表示	ON/OFF*	スクロール画面にマッ プコードを表示する かどうかを設定します。 (→ P.52)
緯度・経 度表示	ON/OFF*	スクロール画面に緯 度・経度を表示する かどうかを設定します。 (→ P.52)

項目	設定	説明
3Dポリゴンランドマークの半透過表示	ON*/OFF	3Dビューにて3Dポリゴンランドマークを半透過にするかどうかを設定します。

\*: お買い上げ時の設定です。

### ● 案内

項目	設定	説明
案内中の音量調整	ON/OFF*	[ON] に設定すると音声案内中は音量キーでも案内音声の音量調整ができるようになります。
案内音声の音量	1 ~ 25* ~ 40	案内音声の音量を設定します。
案内音声音量の車速連動	ON*/OFF	車速に応じて、案内音声の音量を自動で調整するかどうかを設定します。
案内警告音の出力	ON*/OFF	案内警告音を出力するかどうかを設定します。
ルート案内音声の出力	ON*/OFF	ルート案内時またはVICS情報の案内時に、音声を出力するかどうかを設定します。
合流 / 踏切 / 車線案内音声の出力	常に OFF : 音声を出力しません。 ルート案内時のみ ON : ルート案内時のみ、音声を出力します。 常に ON* : 音声を出力します。	
一時停止の音声案内	一時停止の情報のある交差点の手前で音声案内をするかどうかを設定します。(→ P.71) 常に OFF : 音声を出力しません。 ルート案内時のみ ON : ルート案内時のみ、音声を出力します。 常に ON* : 音声を出力します。	
一時停止の表示	一時停止情報がある交差点の手前で、一時停止アイコンを表示するかどうかを設定します。(→ P.46) 常に OFF : 表示しません。 ルート案内時のみ ON : ルート案内時のみ、表示します。 常に ON* : 表示します。	
ETC 音声の出力 <sup>[1]</sup>	ON*/OFF	対応 ETC 車載器を接続しているときに、ETC 音声を出力するかどうかを設定します。
ETC 料金の表示 <sup>[1]</sup>	ON*/OFF	対応 ETC 車載器を接続しているときに、ETC 通行料金を地図画面に表示するかどうかを設定します。

項目	設定	説明
レーン情報の表示	ON*/OFF	レーン情報を表示するかどうかを設定します。(→ P.46)
方面看板の表示	ON*/OFF	方面看板を表示するかどうかを設定します。(→ P.46)
高速道分岐イラストの表示	ON*/OFF	高速道分岐イラストを表示するかどうかを設定します。(→ P.68)
交差点案内図の表示	ON*/OFF	交差点案内図を表示するかどうかを設定します。(→ P.68)
ここです案内表示	ここです案内の表示を設定します。(→ P.68) OFF : 表示しません。 一般道のみ ON* : 一般道のみ表示します。 ON : 表示します。	
ここです案内の自動消去	ON*/OFF	[ON] に設定すると案内ポイントの50m手前(高速道路では300m手前)で、ここです案内を消去します。交差点案内図の表示が[ON] に設定されているときは、自動的に交差点案内図の表示に切り替わります。
ETC レーンの表示	ON*/OFF	料金所に近づいたときに ETC レーン案内を表示するかどうかを設定します。(→ P.69)
信号情報案内(TSPS)の表示 <sup>[2]</sup>	ON*/OFF	信号情報案内(TSPS)をするかどうかを設定します。(→ P.204)
盗難多発地点音声案内	ON*/OFF	盗難多発地点の音声案内をするかどうかを設定します。(→ P.71)
AV 画面時の案内割り込み	ON*/OFF	AV 画面表示中に案内ポイントに近づいたときに、ルート案内画面を割り込ませるかどうかを設定します。
バーチャルルームミラー時の地図割り込み <sup>[3]</sup>	ON*/OFF	バーチャルルームミラー表示中に案内ポイントに近づいたときに、ルート案内画面を割り込ませるかどうかを設定します。(→ P.195)

\* : お買い上げ時の設定です。

- [1] 別売の本機対応 ETC 車載器または本機対応の ETC2.0 車載器が接続されているときに設定できます。
- [2] 別売のケンウッド製カーナビ連動型高度化光ビーコン対応 ETC2.0 車載器 ETC-N7000 を接続しているときに設定できます。
- [3] 別売のドライブレコーダー (DRV-EMN5700、DRV-MN970、DRV-MN940B) または別売のリアビューカメラ (CMOS-320、CMOS-230W、CMOS-230) を接続しているときに使用します。

## ● 探索

項目	設定	説明
優先する探索条件	推奨*、距離、高速、一般、高速 / 距離	優先する探索条件を設定します。(→ P.64)
マイルルートアジャスター		探索の詳細条件を選択し、マイルルート 1～3 に設定することができます。(→ P.126)
スマートIC/ETC専用入口考慮	ON/OFF*	スマートIC および ETC 専用入口を利用する探索を行うかどうかを設定します。
目的地の横付けを考慮した探索	ON*/OFF	目的地の施設が道路の反対側などに来ないように横付けまで考慮した探索を行うかどうかを設定します。
フェリーを利用した探索	ON/OFF*	フェリーを利用した探索を行うかどうかを設定します。
到着予想時刻用の平均速度	一般道： 20～30* ～80km/h 有料道： 20～60* ～120km/h 高速道： 20～80* ～120km/h	一般道路、有料道路（都市高速含む）、または高速自動車国道走行時の到着予想時刻を計算する平均速度を設定します。(→ P.127)
到着予想時刻用の平均速度初期化		全ての到着予想時刻用の平均速度をお買い上げ時の設定状態に戻します。(→ P.127)

\* : お買い上げ時の設定です。



- スマートIC では、営業時間、営業期間、対象車種、出入り方向などに制約がありますが、これらはルート探索では考慮されない場合があります。ご利用の際はご注意ください。

## ● 交通情報

項目	説明
VICS 情報表示	この設定については、「VICS 情報の表示設定をする」(→ P.119) をご覧ください。
図形情報の割り込み表示	
文字情報の割り込み表示	
ETC2.0 優先情報の割り込み表示	
ETC2.0 一般情報の割り込み表示	
割り込み表示の時間	
ETC2.0 アップリンク	

## ● その他

項目	設定	説明
NaviCon 友達マップ		この設定については、170 ページの「NaviCon で探す」をご覧ください。
車両ナンバー	軽 / 5・7* / 3/1	車両ナンバーの分類番号を設定します。ここで設定した分類番号で、有料道路の通行料が算出されます。(→ P.38)
現在地修正		自転車位置や向きがずれたときに、地図上の自転車位置と向きを修正します。(→ P.124)
地図更新プログラム		地図の更新用の SD カードを作成します。(→ P.138)
オービス更新プログラム		オービスの更新用の SD カードを作成します。

\* : お買い上げ時の設定です。

## 地図表示を設定する

地図の文字サイズや地図色など地図表示の設定をします。

- 1 **【MENU】** を押して **【情報・設定】 ▶ 【ナビ】 ▶ 【地図色 / 文字サイズ】** (地図) をタッチする
- 2 設定したい項目をタッチする



**地図色：**

地図色を設定します。

**文字サイズ：**

小、中、大から文字サイズを設定します。

**地図色昼夜切替：**

- **【自動】：**

「ディマー」(→ P.134) で設定した連動方法に応じて自動的に地図色を切り替えます。

**ディマー設定が OFF のとき：**

常に昼色の地図を画面に表示します。  
(昼画面)

**ディマー設定が ON のとき：**

常に夜色の地図を画面に表示します。  
(夜画面)

**ディマー設定がイルミ連動のとき：**

車両のライトスイッチに連動して自動的に地図色を切り替えます。(ライト消灯時には昼色、ライト点灯時には夜色)

**ディマー設定が時刻連動のとき：**

日の出または日の入り時刻の前後で3段階の色の地図を表示します。

- **【昼色に固定】：**  
常に昼色の地図を画面に表示します。(昼画面)
- **【夜色に固定】：**  
常に夜色の地図を画面に表示します。(夜画面)

## 自車の現在位置を修正する

地図の表示が実際の自車の位置や向きとずれたときに、地図の自車位置と向きを修正します。

- 1 **【MENU】** を押して **【情報・設定】 ▶ 【ナビ】 ▶ 【現在地修正】** (その他) をタッチする  
地図が表示されます。
- 2 地図をスクロールして、自車マークを実際の位置に合わせる (位置を修正)



- 3 **【向きを修正】** をタッチする

- 4 **☐ または ☐** をタッチして、自車の向きを設定する (向きを修正)



- 5 **【決定】** をタッチする



- 表示されているスクロール地図画面は、縮尺を変えることができます。(→ P.47)
- 手順5で **【決定】** をタッチする前なら、**【位置を修正】** または **【向きを修正】** をタッチして、何でも自車位置や向きを修正しなおすことができます。

## 走行軌跡表示を設定する

地図画面に走行軌跡を表示するかどうかを設定します。走行軌跡は消去することもできます。

- 1 **【MENU】** を押して **【情報・設定】 ▶ 【ナビ】 ▶ 【走行軌跡の表示】（地図）** をタッチする

### 走行軌跡を消去する

- 1 **【MENU】** を押して **【情報・設定】 ▶ 【ナビ】 ▶ 【走行軌跡を消去】（地図）** をタッチする

## 2 **【はい】** をタッチする



- 走行軌跡は、現在地より過去 1000km の軌跡が保存されています。1000km を超えると、古い軌跡から自動的に消去されます。
- 「走行軌跡の表示」を [OFF] に設定しても、保存されている走行軌跡は消去されません。

## 地図に表示するランドマークを設定する

地図に表示するランドマークの種類を設定します。ランドマークは、ガソリンスタンド / コンビニエンスストア / ファミリーレストラン / ファーストフードについては、500m 以下のスケールで表示します。その他のランドマークは 200m 以下のスケールで表示します。

- 1 **【MENU】** を押して **【情報・設定】 ▶ 【ナビ】 ▶ 【ランドマーク表示】（地図）** をタッチする

## 2 設定するパターンをタッチする



## 3 表示するランドマークのジャンルを【選択】をタッチする

タッチするとチェックマークが付きます。もう一度タッチすると、選択が解除されます。各ジャンル内を施設別を選択したい場合は、ジャンル名をタッチすると表示される詳細リストの施設名にタッチしてチェックマークを付けます。

表示させたいパターン(1 ~ 3)にタッチすると、地図上に選択したパターンのランドマークが表示されます。



- **【表示オフ】** にタッチするとすべてのランドマークが表示されなくなります。
- 駐車場、宿泊、トイレは、施設別の選択はできません。

## ルート探索の条件を設定する

- 1 **[MENU]** を押して **[情報・設定]** ▶ **[ナビ]** ▶ **[マイルートアジャスター]** (探索) をタッチする
- 2 探索条件を登録したいマイルート 1～3のいずれかをタッチして (①) 設定したい項目をタッチして (②) 調整する (③)



設定できる項目は以下のとおりです。

項目	設定	説明
有料優先	低～中* ～高 (5段階)	有料道路を使った探索をするときに有料道路を優先して使うかどうかを設定します。
道幅優先	狭い～ 広い (5段階)	狭い道幅を優先するか広い道幅を優先するかを設定します。お買い上げ時の設定は[狭い]と[広い]の間です。
渋滞回避	0～1* ～3 (4段階)	0：渋滞回避しません。 1：渋滞回避を多少優先する。 2：渋滞回避を優先する。 3：渋滞回避を積極的に優先する。
踏切考慮	低～中* ～高	踏切の少ないルートを優先するかどうかを設定します。
信号考慮	ON*/ OFF	信号の少ないルートを優先するかどうかを設定します。
ルート学習	ON*/ OFF	自宅から半径3km以内でナビが案内するルートと違うルートを数回走行していると、実際に走ったルートをナビが学習します。この学習結果をルート探索時に使用するかどうかを設定します。 [学習の初期化]をタッチするとメッセージが表示されます。[はい]をタッチすると学習したルートの初期化が開始されます。

\*：お買い上げ時の設定です。

## ■ 案内開始画面から

**[マイルートアジャスター]** 機能を使う

- 1 **[マイルートアジャスター]** をタッチする



- 2 探索条件を登録したいマイルート 1～3のいずれかをタッチして (①) 設定したい項目をタッチして (②) 調整する (③)



- 3 **[再探索]** をタッチする

ルートを再探索します。

## 到着予想時刻用の平均速度を設定する

目的地や経由地への到着予想時刻の計算に使う平均速度を設定します。

- 1 **[MENU]** を押して **[情報・設定]** ▶ **[ナビ]** ▶ **[到着予想時刻用の平均速度]** (探索) をタッチする
- 2 **[◀]** または **[▶]** をタッチして、一般道路、有料道路、高速道路の平均速度を変更する



**[一般道]：**

一般道路走行時の到着予想時刻を計算する平均速度 (20 ~ 80km/h) を設定します。

**[有料道]：**

高速自動車国道以外の有料道路 (都市高速含む) 走行時の到着予想時刻を計算する平均速度 (20 ~ 120km/h) を設定します。

**[高速道]：**

高速自動車国道走行時の到着予想時刻を計算する平均速度 (20 ~ 120km/h) を設定します。

- 3 **[閉じる]** をタッチする

## 到着予想時刻用の平均速度を初期化する

目的地や経由地への到着予想時刻の計算に使う平均速度を初期化します。

- 1 **[MENU]** を押して **[情報・設定]** ▶ **[ナビ]** ▶ **[到着予想時刻用の平均速度初期化]** (探索) をタッチする  
メッセージが表示されます。
- 2 **[はい]** をタッチする

## サウンドの設定をする

音質、音響効果など、本機のサウンドに関する項目を設定します。



- サウンドの設定は AV ソースを選択しているときに行ってください。ソースがオフ (STANDBY) のときは、サウンドの設定はできません。
- ハンズフリー電話の通話中、発信、着信中やスマートフォン音声認識機能を使用中は、**[バランス/フェーダー]** 以外のサウンドの設定はできません。
- パッセージャースリープ機能がオンのときはサウンドの設定はできません。(→ P.79)

- 1 **[MENU]** を押して **[情報・設定]** ▶ **[サウンド]** をタッチする



- 2 設定する項目をタッチする

設定できる項目は以下のとおりです。

項目	説明
リスニング設定	音を聞く座席に合わせてより良い音場になるように音響効果を設定します。(→ P.129)
イコライザー	低音域から高音域までの音質を設定します。(→ P.131)
バランス/フェーダー	<b>[◀]</b> または <b>[▶]</b> をタッチして左右のバランスを、 <b>[▲]</b> または <b>[▼]</b> をタッチして前後のバランスを調整します。 [センターに戻す]： 左右/前後ともに中央になります。
音質・音場効果	音響効果を設定します。(→ P.132)
スピーカー	スピーカーの構成を設定します。(→ P.128)
ソースレベル	各AVソースの音量をそろえます。(→ P.133)

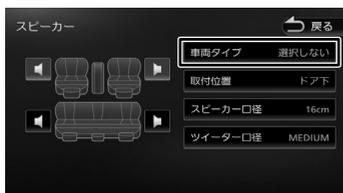
## 車両タイプを設定する

車両タイプを設定すると、簡易的に車両タイプに合わせた音質が設定されます。

- 1 **【MENU】** を押して **【情報・設定】**  
▶ **【サウンド】** ▶ **【スピーカー】** を  
タッチする



- 2 **【車両タイプ】** をタッチする



- 3 車両タイプを選んでタッチする

## スピーカー構成を設定する

実際に設置されているスピーカーの取付位置、スピーカー口径などを設定します。

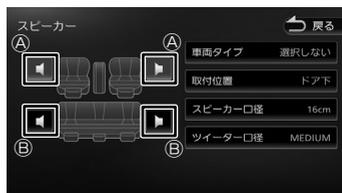
- 1 **【MENU】** を押して **【情報・設定】**  
▶ **【サウンド】** ▶ **【スピーカー】** を  
タッチする



- 2 **【車両タイプ】** をタッチする

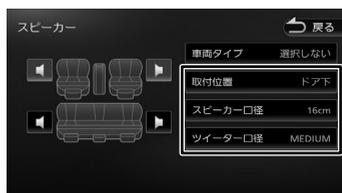


- 3 車両タイプを選んでタッチする
- 4 設定するスピーカーをタッチする



- Ⓐ : フロントスピーカー
- Ⓑ : リアスピーカー

- 5 各項目をタッチして設定する



### 【取付位置】：

スピーカーの位置を設定します。

### 【スピーカー口径】：

スピーカーの口径を設定します。フロントスピーカーの口径を設定するときは“なし”には設定できません。

### 【ツイーター口径】：

ツイーターの口径を設定します。

## リスニングを設定する

リスニング設定は音を聞く座席に合わせてより良い音場になるように音響効果を設定します。リスニング設定には2つの設定方法があります。2つ同時に設定することはできません。

### リスニングポジション：

設定した座席に近いスピーカーほど音の出るタイミングを遅らせる（ディレイ）ことで、各スピーカーからの音が同時に聞こえてくるように調整します。

### フロントフォーカス：

仮想の音像イメージを設定した座席の正面に定位させる機能です。フロントフォーカスの「前の両座席」と「全ての座席」のそれぞれについては、音像イメージを右側座席正面に定位させたい場合は「右側優先」を、左側に定位させたい場合は「左側優先」を選んでください。



- リスニング設定はスピーカー構成の設定（→ P.128）で車両タイプとスピーカー構成の両方が設定されていないと正しく設定できません。
- スピーカー構成の設定でリアスピーカーのスピーカー口径を「なし」に設定している場合は、リアスピーカー調整ができません。
- フロントフォーカス調整の「ディレイ」設定の「音像左右（主調整）」の「リアを出力しないで調整」は、スピーカー構成の設定でリアスピーカーのスピーカー口径を「なし」に設定している場合はタッチできません。
- フロントフォーカス調整の「ディレイ」設定の「仮想音場の広さ」と「音像左右（微調整）」は、スピーカー構成の設定でリアスピーカーのスピーカー口径を「なし」に設定している場合は調整できません。
- フロントフォーカスを調整するときに表示される画面は、「閉じる」をタッチすると画面を閉じることができます。

## 1 車両タイプを設定してスピーカーを設定する（→ P.128）

## 2 「リスニング設定」をタッチする



## 3 リスニングポジションまたはフロントフォーカスの設定したい座席をタッチする

選択した座席に合わせた音場効果が設定されます。設定はさらに微調整することもできます。

## リスニングポジションを微調整する

- 1 【MENU】 を押して 【情報・設定】 ▶ 【サウンド】 ▶ 【リスニング設定】 ▶ 【調整】 をタッチする



- 2 【ディレイ】 をタッチして、各スピーカーの ◀ または ▶ をタッチして実際に測った距離を設定する



リスニングポジションを【全ての座席】または【前の両座席】に設定している場合はそれぞれの中央からの距離を測ってください。

- 3 【レベル】 をタッチして、各スピーカーの ◀ または ▶ をタッチして音を聴きながら調整する



## フロントフォーカスの微調整をする

- 1 【MENU】 を押して 【情報・設定】 ▶ 【サウンド】 ▶ 【リスニング設定】 ▶ 【調整】 をタッチする



- 2 【ディレイ】 をタッチして下記の順で各項目を設定する



- 【音像左右 (主調整)] をタッチする

【リアを出力しないで調整】 にチェックが付いている状態で、◀ または ▶ をタッチして、音像イメージが座席の正面になるように調整します。次に【リアを出力しないで調整】 をタッチしてチェックが消えている状態で、音像イメージが座席の正面になっているか確認してください。音像の位置がずれた場合は◀ または ▶ をタッチして調整してください。

- 【仮想音場の広さ】 をタッチする

音を聞きながら◀ または ▶ をタッチしてお好みの広さのイメージになるよう調整します。この調整で音像イメージが正面からずれたときは【音像左右 (微調整)] で微調整してください。

- 3 【レベル】 をタッチして、各スピーカーの ◀ または ▶ をタッチして音を聴きながら調整する



## 設定した値を初期設定に戻す

【初期値に戻す】 をタッチするとメッセージが表示されます。【はい】 をタッチするとディレイとレベルで調整した両方の値を初期設定に戻します。

## プリセットイコライザーを設定する

ジャンル別に設定されたプリセットイコライザーをソースごとに設定します。



- ・ [クリアボイス] がオンになっているソース (FM、AM、地デジ、または交通情報) を選択中は、イコライザーの設定はできません。

- 1 設定したいソースを選ぶ
- 2 [MENU] を押して [情報・設定] ▶ [サウンド] ▶ [イコライザー] をタッチする



- 3 [プリセット選択] をタッチする



- 4 設定したいプリセットイコライザー (ジャンル) をタッチする



手順1で選択したソースに設定されます。

## ユーザーイコライザーを設定する

ユーザー独自のイコライザーカーブを調整し、ソースごとに設定します。ジャンル別に設定されたプリセットイコライザーを呼び出してイコライザーカーブを調整することもできます。

- 1 設定したいソースを選ぶ
- 2 [MENU] を押して [情報・設定] ▶ [サウンド] ▶ [イコライザー] をタッチする
- 3 画面を指でなぞる



- [フラット] :
- すべての周波数帯域をフラットにします。



- ・ 調整したい周波数を選んでタッチし、▲ または ▼ をタッチしてレベルを設定することもできます。

- 4 [ノーマル EQ] または [ナチュラル EQ] をタッチする



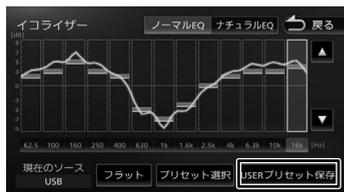
- [ノーマル EQ] :
- 一般的なイコライザーモードです。各周波数帯域に“やま”があるイコライザーカーブになります。

- [ナチュラル EQ] :
- 各周波数帯域の“やま”を補正するイコライザーモードです。スライダーの並び方に近い形のイコライザーカーブになります。

## 調整したイコライザーカーブを保存する

ユーザー独自で調整したイコライザーカーブをプリセットイコライザーのUSER1～4に保存できます。

- 1 イコライザーカーブを調整する
- 2 [USERプリセット保存] をタッチする



- 3 保存先をタッチする



## 音響効果を設定する

各種の音響効果を設定します。

- 1 [MENU] を押して [情報・設定] ▶ [サウンド] ▶ [音質・音場効果] をタッチする



- 2 各項目を調整する

設定できる項目は以下のとおりです。

項目	設定	説明
ミュージックバスブースト	OFF/1*/2/3	低音楽器の音を増強するレベルを設定します。
ナチュラルラウドネス	OFF/LOW*/HIGH	音量に応じて低域高域のバランスを保ち、小音量時でも自然に聞こえるように低音と高音を補正します。録音レベルが大きい曲の場合はLOW、小さい曲の場合はHIGHが適しています。
Drive Equalizer +	OFF～7*～9	車速とAV音量に応じて音質を自動で調整します。
K2テクノロジー	OFF/ON*	録音時に失われた信号成分を補完し、より自然な音声再生にします。(→P.79)
リアライザー	OFF/1*/2/3	ぼやけた音をはっきりさせて、よりリアリティのある音にします。ここではそのレベルを設定します。圧縮された音楽に効果的です。
サウンドライザー	OFF*/LOW/MIDDLE/HIGH	実際のスピーカーの位置よりも高い位置から音が聞こえるような音響効果を作り出します。ここでは、仮想スピーカーの位置(高さ)を設定します。

\*: お買い上げ時の設定です。

## ソースの音量レベルを設定する

各ソースの音量をそろえます。

- 1 【MENU】を押して【情報・設定】▶【サウンド】▶【ソースレベル】をタッチする



- 2 現在のソースの [-] または [+] をタッチして、音量を調整する



- 「iPod」と「SMART USEN」は接続方法別に調整してください。

## システムの設定をする

本機のシステムに関する項目を設定します。

- 1 【MENU】を押して【情報・設定】▶【システム】をタッチする



- 2 設定する項目をタッチする  
設定できる項目は以下のとおりです。

### ● AV

項目	設定	説明
案内音声出力時のAV音量	そのまま / 下げる* / 消音	音声案内時のAVソースの音量を設定します。
リバース時のAV音量ダウン	ON*/OFF	バックするときにAVソースの音量を下げるかどうかを設定します。
スターターボリューム	動作しない* / 更新間隔：速 / 更新間隔：中 / 更新間隔：遅	電源オン時にAVの音量を一定量下げます。電源オフ時の音量に自動で戻すまでの間隔を設定します。
ゴールオートボリューム	ON*/OFF*	目的地の残り距離、および自宅近くの距離に応じて音量を自動で下げていきます。(→ P.136)
楽曲情報自動取得	ON*/OFF	Gracenote 音楽認識サービスを使用し、楽曲を自動取得するかどうかを設定します。

## ● 表示

項目	設定	説明
ディマー	OFF/ ON/ イルミ連動*/ 時刻連動	ディマー（自動輝度設定）の連動方法を設定します。 OFF：昼画面固定になります。 ON：夜画面固定になります。 イルミ連動： 車両のライトスイッチに連動します。 時刻連動： 日の入り、日の出時間に連動します。
映像画面の時計表示	ON*/OFF	映像画面表示中に時計を表示するかどうかを設定します。 映像表示中以外の画面（現在地図画面など）では、この設定を [OFF] にしても、時計表示を消すことはできません。
消灯画面の時計表示	ON*/OFF	画面表示を消しているときに、時計を表示するかどうかを設定します。 画面表示を消しているとき以外の画面（現在地図画面など）では、この設定を [OFF] にしても、時計表示を消すことはできません。

## ● 車両

項目	設定	説明
オートアンテナ	あり / なし *	オートアンテナを装着している場合に設定します。(→ P.39)
ステアリングリモコン	車両のステアリングリモコンで本機を操作できるように設定します。(→ P.40) お買い上げ時は、[なし] に設定されています。	
ステアリングリモコン学習	ステアリングリモコンの動作を設定します。(→ P.40)	
ハンドル	パッセンジャースリープ機能で運転席の場所を把握するために設定します。(→ P.39)	

## ● 一般

項目	設定	説明
操作音の出力	ON*/OFF	操作音を出力するかしないかを設定します。
ショートカットボタン登録	カスタムメニューに表示されるショートカットボタンに機能を割り当てます。(→ P.25)	
暗証番号登録	本機の起動のための暗証番号を設定します。(→ P.42)	
暗証番号解除	設定した暗証番号を解除します。(→ P.43)	
暗証番号変更	設定した暗証番号を変更します。(→ P.43)	
セキュリティインジケータ	ON/OFF*	ナビの電源をオフにしたときにセキュリティインジケータを点滅させるかどうかを設定します。(→ P.43)
リフレッシュ通知	ON*/OFF	休憩を促す音声案内をするかどうかを設定します。(→ P.71)
日没ライト案内 / 警告音声案内	ON*/OFF	日没時間や夜間にライトが点灯していない場合、音声で案内または警告をするかどうかを設定します。(→ P.71)
日没ライト案内 / 警告表示	ON*/OFF	日没時間や夜間にライトが点灯していない場合、案内または警告を表示するかどうかを設定します。(→ P.46)
SDカード初期化	SDカードの初期化を行います。SDカード内のデータは、すべて消去されます。	
音声操作	ON*/OFF	音声操作機能を起動させるかどうかを設定します。(→ P.29)
VOICEキー登録	音声操作*/スマートフォンの音声認識	[MENU] (→ P.22) を長押ししたときのVOICEキーの割り当てと、ステアリングリモコンに割り当てられる機能(→ P.41)を設定します。

## ● 特別

項目	設定	説明
オープンソースライセンス		ライセンスを表示します。
ユーザー切替		一部の設定を2ユーザー分保持することができます。(→ P.26)
設定データの書き出し		設定をSDカードに保存します。(→ P.136)
設定データの読み込み		書き出した設定データを本機に読み込みます。(→ P.136)
システムの初期化		ユーザーが登録したデータ(登録地点、検索履歴など)を消去し、ユーザーが変更した設定をお買い上げ時の設定状態に戻します。(→ P.135)

\* : お買い上げ時の設定です。

## システムを初期化する

本機の設定をお買い上げ時の状態に戻します。次の項目は、設定を初期化しても削除されません。

- ・ 暗証番号
- ・ 内蔵メモリ / SD カードに録音した曲

1 **【MENU】** を押して **【情報・設定】**  
▶ **【システム】** ▶ **【システムの初期化】**  
**(特別)** をタッチする

メッセージが表示されます。

2 **【はい】** をタッチする

## 設定をSDカードに保存する

本機の設定をSDカードに保存（書き出し）することができます。

次の項目は、SDカードに保存（書き出し）できない項目です。

- センサーの学習データ
- 録音データ
- MapFan 会員サービスのID/パスワード
- 暗証番号
- ステアリングリモコン設定（ステアリングリモコン学習内容を含む）
- Bluetooth テザリング設定
- 車両メンテナンス設定

次の項目は設定データを読み込んだときに初期化される項目です。

- 走行軌跡データ / ECO データ / 目的地または経由地の検索履歴
- Bluetooth 機器の登録
- 本機のハンズフリー電話帳 / 着信履歴 / 不在着信履歴 / 発信履歴 / プリセットダイヤル
- ナビのデバイス名 (Bluetooth)

- 1 **【MENU】を押して【情報・設定】▶【システム】▶【設定データの書き出し】（特別）をタッチする**

メッセージが表示されます。

- 2 **【はい】をタッチする**

SDカードに保存されると自動で再起動します。

## 設定データを本機に読み込む

- 1 **【MENU】を押して【情報・設定】▶【システム】▶【設定データの読み込み】（特別）をタッチする**

メッセージが表示されます。

- 2 **【はい】をタッチする**

読み込みが終了すると自動で再起動します。

## ゴールオートボリュームを設定する

目的地の残り距離、または自宅近くの距離が最大約700m手前から音量が「5」になるまで徐々に下げっていきます。お買い上げ時は【OFF】に設定されています。

また、ゴールオートボリュームが働いた後に本機の電源をオフしてオンすると、音量「5」から5秒ごとに音量を「1」ずつ大きくし、ゴールオートボリュームが働く前の音量に戻します。

- 1 **【MENU】を押して【情報・設定】▶【システム】▶【ゴールオートボリューム】（AV）をタッチする**

タッチするたびに【OFF】、【ON】が切り替わります。



- ルート案内していないときに自宅周辺を通過する場合もこの機能が働きます。
- ゴールオートボリュームが働いているときに音量を調整するとこの機能は解除され、その時点の音量のままになります。
- ゴールオートボリュームが働いているときは、スターターボリュームは動きません。
- ルート案内しないで自宅に帰る場合、自宅周辺（100m以内）で本機の電源をオフしてオンすると、自宅に到着したと判断され、ゴールオートボリュームが働く前の音量に戻します。
- ルート案内しないで自宅に帰る場合、残り距離700m以内で本機の電源をオフしてオンすると、この機能は解除されます。
- 目的地が自宅以外のルート案内中は、自宅に近づいてもこの機能は動きません。

# 外部機器の設定をする

本機に外部機器を接続するときに必要な設定を行います。

## 1 【MENU】 を押して 【情報・設定】 ▶ 【外部機器】 をタッチする



## 2 設定する項目をタッチする

設定できる項目は以下のとおりです。

### ● Bluetooth

Bluetooth の設定については 142 ページをご覧ください。

### ● カメラ

項目	設定	説明
リアカメラ接続	なし*/汎用カメラ/専用カメラ(コントロール機能付)	リアビューカメラの接続を設定します。(→ P.197)
リアカメラ調整	—	専用カメラの調整を行います。汎用カメラの場合はガイド線を調整します。

### ● その他

項目	設定	説明
Bluetooth デザリング	ON/OFF*	本機の MapFanAssist 機能、「KENWOOD Drive Info.」 <sup>[1]</sup> の機能、または Gracenote 音楽認識サービスを Bluetooth デザリングで使用するときは [ON] に設定します。
MapFan 会員サービス	—	本機の MapFanAssist 機能と「KENWOOD Drive Info.」の機能をデザリングで使用する時の設定項目です。
ETC2.0 接続	なし/タイプ A/タイプ B*	ETC2.0 車載器の接続を設定します。(→ P.202)

項目	設定	説明
バーチャルルームミラー <sup>[2]</sup>	ON*/OFF	現在地図画面からドライブレコーダー(リア用)の映像またはリアビューカメラの映像に切り替えるかどうかを設定します。
地図画面のバーチャルルームミラー調整 <sup>[3]</sup>	—	現在地図画面に表示されるバーチャルルームミラー表示の位置や、表示の拡大、縮小を調整することができます。
サブリアカメラ <sup>[4]</sup>	ON/OFF*	シフトレバーを「R」(リバース)にしたときに、リアビューカメラの補助としてドライブレコーダー(リア用)映像に切り替えるかどうかを設定します。
スマートフォン置き忘れ警告	ON*/OFF	「スマートフォン置き忘れ警告音声案内」をするかどうかを設定します。(→ P.71)

\*: お買い上げ時の設定です。

<sup>[1]</sup> 本機は「KENWOOD Drive Info.」の有料コンテンツには対応していません。

<sup>[2]</sup> 別売のドライブレコーダー(DRV-EMN5700、DRV-MN970、DRV-MN940B)または別売のリアビューカメラ(CMOS-320、CMOS-230W、CMOS-230)接続時に使用します。

<sup>[3]</sup> [バーチャルルームミラー] が [ON] に設定時のみ設定できます。

<sup>[4]</sup> 別売のドライブレコーダー(DRV-EMN5700、DRV-MN970、DRV-MN940B)接続時のみ設定できます。



・「ETC2.0 接続」は、次回起動時から有効となります。設定後は、本機の電源をオフにしてオンにしてください。

## バージョンを確認する

地図やソフトウェアなど、本機に収録されているデータのバージョンを確認します。

- 1 **【MENU】を押して【情報・設定】▶  
【バージョン】をタッチする**



バージョン情報が表示されます。

## 地図更新について

### 開通した道路情報の更新

高速道路や主要道路などで新しい道路が開通した際に本機の道路情報を更新することができます。  
詳細は <https://www.kenwood.com/jp/cs/car/navi/> をご覧ください。

### KENWOOD MapFan Club を 利用して地図を更新する

#### KENWOOD MapFan Club の サービスとは

「KENWOOD MapFan Club」は、ジオテクノロジーズ株式会社が提供するサービス「MapFan」とKENWOODのカーナビが連動した会員制地図更新サービスプログラムです。

サービスの詳細や会員登録については、同梱のKENWOOD MapFan Club に関するお知らせをお読みください。

また、当社ホームページからご覧いただけます。  
[https://www.kenwood.com/jp/faq/ce\\_navi/mapfan/](https://www.kenwood.com/jp/faq/ce_navi/mapfan/)

また、オービスデータのSD版またはデータダウンロード版をお得に購入することもできます。オービスデータの購入については当社ホームページ <https://www.kenwood.com/jp/car/option/orbis/> をご覧ください。

会員登録は本機に表示されるQRコードを使っても登録できます。

## QRコードを使ってKENWOOD MapFan Clubに登録する



- あらかじめ、スマートフォンにQRコード読み込みアプリケーションのインストールが必要です。

### 1 【MENU】を押して【情報・設定】▶【ナビ】をタッチする



### 2 【地図更新プログラム】（その他）をタッチする

### 3 画面に表示されているQRコードをスマートフォンで読み取る

「KENWOOD MapFan Club」会員登録サイトにアクセスします。

画面に従って会員登録を行ってください。



- カーナビ登録に使用する「モデル名」と「シリアル番号（製造番号）」はQRコード表示画面（手順3）に表示されます。