三菱自動車純正用品 オリジナルナビゲーション

取扱説明書

MM223D-LM

ご使用前に必ずお読みください。

部品番号: MZ609962NP

本書の見かた

このたびは、お買い上げいただき、まことにありがとうございます。ご使用の前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正し く安全にお使いください。

- ◎ 道路の状況や本機の精度により、不適切な案内をする場合が ありますので、本機はあくまで走行の参考にしてください。
 ルート案内時でも、走行中は必ず道路標識など実際の交通 規制(一方通行など)に従って走行してください。
 ◎ 事故防止のため、運転中は絶対に操作しないでください。
- 本書の中で使用しているマークと意味は次のようになって います。

安全のために守っていただきたいこと。

	▲ 警告	守らないと「死亡や重傷を負うおそれが ある内容」です。
	▲ 注意	守らないと「軽傷を負うことや、財産の 損害が発生するおそれがある内容」です。
システムを使用するときに守っていただきたいこと。		
<table-cell-rows> アドバイス</table-cell-rows>		守らないと破損につながるおそれや正規 性能を確保できないことがあります。
システムを使ううえで知っておいていただきたいこと		うえで知っておいていただきたいこと。
(二) 知識		知っておくとお車やいろいろな装備を 上手に使うことができ便利です。

- 参照して読んでいただきたいページなどを Эマークで表示しています。
- 本書ではスイッチや操作画面のメニュー項目などをマーク で表示しています。マークの見かたは次のとおりです。

<===×>	コントロールパネルのスイッチやステア リングスイッチなどを表します。
[情報]	操作画面や地図上に表示されるメニュー や項目を表します。

- 本書内の画面やイラストはイメージであり、実際と異なる場合があります。
- 本書は仕様変更により、予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- 本機の故障、誤動作または不具合により本機に記録できなかったデータ、消失したデータなどについては補償できません。

● 携帯端末で電子取扱説明書を閲覧することもできます。



URLから

https://www.mitsubishi-motors.co.jp/afterservice/manual/pdf/ mz609962.pdf

- QR コードの読み取りかたは、お手持ちの携帯端末の取 扱説明書をご覧ください。
- 画面のキズや汚れ、光の反射、QR コードのバージョン によっては読み取れない場合があります。
- Web サイトの閲覧には別途、通信料が発生します。

■ 安全上のご注意・使用上のお願い .8 ■ スマートフォンを登録する .23	■ はじめに知っておきたいこと .13	■ はじめに設定しておきたいこと .20	はじめに	P.7
 ■ 地図画面 .30 ■ 場所を登録する .62 	■ 目的地を探す .46 ■ 交通情報を使う .65	 ■ ルート探索・案内 .51 ■ 地図を更新する .69 	ナビゲーション	P.29
 ■ AVの共通操作 .72 ■ 音楽・映像の再生 .90 	■ テレビを視聴する .81 ■ 外部機器の接続 .96	■ ラジオを聴く .89	AV	P.71
■ カメラシステム .100	■ 三菱自動車オリジナルナビゲーション連動	ETC .115		
	ドライブレコーダー .107		カメラシステム、ドラ イブレコーダー、 ETC	P.99
ハンズフリーフォンを使う .120	ハンズフリーフォンの設定をする.123		ハンズフリーフォン	P.119
■ スマートフォン連携 .126			スマートフォン連携	P.125
音声認識でルート探索する.130			音声認識	P.129
■ その他の機能と設定 .134	困ったとき .142	■ 必要なとき .160	その他	P.133

はじめに

安全上のご注意・使用上のお願い

安全上のご注意	P.8
使用上のお願い	P.11

はじめに知っておきたいこと

本機でできる主な機能	P.13
本機の電源を入れる/切る	P.14
各部の名称と機能	P.15
ステアリングスイッチを操作する	P.16
音量を調整する	P.17
AVソースの音声を一時的に消音する	P.18
トップメニューを表示する	P.18
トップメニューを編集する	P.19

はじめに設定しておきたいこと

イージーセットアップを行う	P.20
車種を設定する	P.22
自宅を登録する	P.22

スマートフォンを登録する

スマートフォンを本機と BLUETOOTH ®接続する	P.23
 スマートフォンを本機とWi-Fiネットワーク登録する	P.26

安全上のご注意(必ずお守りください)

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくこ とを説明しています。

● 誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



として、「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

注意「軽傷を負うことや、財産の損害が発生する おそれがある内容」です。

●お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。
 (次は図記号の例です)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。





車庫や屋内などの換気の悪いところで エンジンをかけたままにしない

車内や屋内などに排気ガスが充満し、一酸化 炭素中毒のおそれがあります。

microSDカードなどの小物部品は、 乳幼児の手の届く所に置かない

誤って、飲み込むおそれがあります。万一飲 み込んだと思われる場合は、すぐに医師にご 相談ください。



故障や異常な状態のまま使用しない

画像が映らない、音が出ない、異物が入った、 水がかかった、煙が出る、異音・異臭がする 場合は、ただちに使用を中止してください。 事故や火災、感電の原因となります。



機器内部に、水や異物を入れない

金属物や燃えやすいものなどが入ると、動作 不良やショートによる火災や発煙、発火、感電、 故障の原因となります。飲み物などがかから ないようにご注意ください。





接続機器(本機に接続するオーディオ機器、携帯電話など)や接続用のケーブルは、運転の邪魔にならない場所に設置する(固定するなど) 運転に支障をきたし、交通事故の原因になる

運転に支障をきたし、交通事故の原因になる ことがあります。



液晶パネルを強く押したり、強い衝撃 を与えない

液晶パネルのガラスが割れて、けがの原因と なることがあります。

microSDカード挿入口に手や指を入 れない

けがの原因となることがあります。

直射日光が当たる場所で使用しない

金属部分が高温になり、触れると火傷する可 能性があります。



取り付け(取り外し)や配線は、専門技 術者に依頼する

液晶パネルが割れた場合、パネル内部

皮膚の炎症などの原因となることがあります。

● 万一口に入った場合は、すぐにうがいをし

● 日に入ったり皮膚に付着したりした場合は、

の液体には絶対に触れない

て医師に相談してください。

清浄な水で充分洗浄したあと、 医師に相談してください。

誤った取り付けや配線をした場合、車に支障 をきたすことがありますので、お買い上げの 販売会社にご依頼ください。

使用上のお願い

走行中の操作制限/視聴制限について

安全運転への配慮から、走行中は操作できない機能があります。また、TVなどの映像ソースは走行中は映像表示をしません。
 操作や映像ソースの視聴は、安全な場所

保障して行ってください。

 停車するときは、停車禁止区域以外の安 全な場所に停車してください。

車のエンジン停止中でのご使用に ついて

- エンジン停止中に本機をご使用になりますと、車のバッテリーがあがるおそれがあります。エンジンを停止したままで長時間ご使用にならないでください。
- エンジン停止中に本機を使用していると
 き、エンジンを始動すると、電圧降下に
 より、初期の画面に戻ることがあります。

キーレスオペレーションキーの動作に ついて

キーレスオペレーションキーが装着されて いる車両では、キーレスオペレーション キーを本機に近づけると動作しなくなる場 合がありますので、十分にご注意ください。

温度について

極端に寒いときや暑いときは、正常に動作 しないことがあります。換気や暖房で車内 を適温にしてご使用ください。

結露について

 タッチパネルの内側に結露が生じた場合、 正常に動作しないことがありますので、 タッチパネルの操作は結露が取り除かれ てから行ってください。

振動について

本機に強い振動が加わると、まれに音飛び などの症状がみられることがあります。強 い振動がおさまると通常の動作に戻ります。

ディスプレイについて

- 液晶の特性上、直射日光が反射して画面 が見づらくなることがあります。
- 画面にいつも同じ色に光る点やいつも黒い点が現われる場合がありますが、これは液晶ディスプレイの性質上起こるものであり、故障ではありません。
- タッチパネル面に保護フィルムを貼り付けた場合、正常に動作しないことがありますので、保護フィルムは貼り付けないでください。

ディスプレイ表面は傷付きやすいため、
 取り扱いには十分ご注意ください。硬い
 ものでこすったり、たたいたりしないでください。

■ディスプレイのお手入れについて

本機の画面には特殊なコーティングが施さ れており、お手入れの方法によっては、キ ズ、コーティング剥がれなどの原因になり ます。下記に注意してお手入れしてくださ い。

- 画面のお手入れの際には、本機の電源を 切り、乾いたきれいな柔らかい布で、軽 く拭いてください。
- 特に次のものは使用しないでください。
 –汚れや砂、硬いゴミがついた布
 - -濡れた布(ウェットティッシュ含む)
 - ー硬い布
 - -本機の画面以外を拭いた布
 - ーティッシュペーパー
 - -研磨剤、洗剤(ガラス用クリーナー含む)
 - ーシンナー、ベンジン、アルコール、ガ ソリンなどの有機溶剤、酸性やアルカ リ性の溶剤
 - -化学ぞうきん
- 画面を強くこすらないでください。爪を 立てたり、布の角や折り目でこすらない でください。

はじめに

接続機器について

- 携帯電話などを直射日光の当たるところ に長時間放置すると、高温により変形・ 変色したり、故障するおそれがあります。 使用しないときは、直射日光の当たらな いところに保管してください。
- 静電気や電気的ノイズを受けたり、暖房 器具の熱が直接当たるおそれのある場所 に放置しないでください。データが破壊 されるおそれがあります。
- 接続するケーブルが邪魔にならないよう に整理してください。手や足などにケー ブルが引っ掛かり、断線や破損のおそれ があります。

著作権について

お客さまが録音・録画したものは、個人 として楽しむなどのほかは、著作権法上、 権利者に無断で使用できません。著作権 の対象になっているデータが記録された microSDカードなどは、著作権法の規定 による範囲内で使用してください。また、 営利目的、または公衆に視聴されることを 目的として画面の圧縮・引きのばしなどを 行うと、著作権法上で保護されている著作 者の権利を侵害するおそれがありますので、 ご注意ください。

免責事項について

- 本機は各種規格に基いた製品仕様になっておりますが、接続する機器やソフト/アプリなどによっては、期待どおりに動作しない場合があります。
- 火災、地震、水害、落雷、第三者による 行為、その他の事故、お客さまの故意ま たは過失、誤使用、その他の異常な条件 下での使用により故障または損傷した場 合には有料修理となります。
- 本機の使用または使用不能から生じる損害(事業利益の損失、記憶内容の変化・ 消失など)については、弊社は一切の責任を負いかねます。
- 本機を業務用の車両(タクシー・トラック・バス・商用車など)に使用した場合、 保証対象外となります。
- 他人に譲渡または処分などされる際は、
 本機に入力した個人情報(登録地点の住所や電話番号など)の取り扱い、管理(消去など)は、必ずお客さまの責任において行ってください。
- 本機の使用を誤ったときや静電気・電気 的なノイズの影響を受けたときに基本プログラムなどが消失・変化した場合は補 償できません。また、修理によって本機 に登録した内容(登録地点など)が消去された場合も補償できません。

本機で再生するデータは必ずバックアップをしてください。使用状況によってはデータが失われるおそれがあります。消失したデータについては補償できませんのであらかじめご了承ください。

その他

 パネル面、その他の付属品にベンジン、 シンナー、殺虫剤などの揮発性の薬品を かけると、ケースや塗装が変質しますの で使用しないでください。またセロハン テープなどの粘着性のものを貼ったりす ることも、キャビネットを汚したり傷め たりしますので避けてください。

快適なドライブができるようにさまざまなサポート機能があります。

本機でできる主な機能

	機能	概要	参照先
ナビゲーション機能	地図表示	<現在地>スイッチを押して現在地の地図画面を表示できます。 また、地図はスクロールしたり、拡大/縮小したりできます。	Э Р.30
	ランチャー	地図画面のまま、よく使う機能のボタンを表示させることがで きます。	Э Р.32
	目的地を探す・設定する	名称、周辺施設、住所、電話番号などさまざまな方法で目的地 を探し、その目的地までのルートを探索することができます。	€ P.46
	ルート探索	各種探索条件の優先度や経由地の設定などさまざまな方法で探 索できます。	ÐP.51
	ルート案内の表示・音声の設 定	交差点情報を表示したり、右左折を音声で案内したりしてルート案内します。また、各案内(表示・音声)の有無を設定することができます。	● P.59
	交通情報(VICS情報)	FM多重放送により VICS 情報を受信して、渋滞情報や規制情報 などを確認することができます。	Э Р.65
AV 機能	地上デジタルテレビ	12セグおよびワンセグを受信できます。	Э Р.81
	BLUETOOTH [®] Audio	スマートフォンなどのオーディオ機器を BLUETOOTH® 接続 して音楽を楽しむことができます。	€ P.90
	microSDカードの音楽/動画 再生	microSDカードにある音楽/動画ファイルを再生することができます。	ÐP.93 ÐP.94
	外部機器の接続	VTR / HDMIでビデオカメラなどの外部機器を接続し、映像を 視聴することができます。	€ P.96
ハンズフリーフォン機能	BLUETOOTH ®ハンズフ リーフォン	スマートフォンを BLUETOOTH [®] 接続して、本機で電話を受けたり、発信したりすることができます。	€P.120
スマートフォン連携機能	NaviCon®	スマートフォンのNaviCon [®] アプリで探した目的地を本機に転 送して、ルート探索・案内などを行うことができます。	Э Р.126
音声認識機能		本機のマイクに発話すると、音声認識により目的地を設定できます。	Э Р.130





本機は、タッチパネル、ステアリングスイッチおよびコントロールパネルの各スイッチを 使って操作します。

コントロールパネル







- ① ディスプレイ/タッチパネル
- ② <メニュー>スイッチ
 - トップメニュー画面を表示します。
 - 長押しすると、音声認識を起動します。
- ③ <現在地>スイッチ
 - 今いる場所の地図画面を表示します。
 - ●長押しすると、画質調整画面を表示 します。
- ④ **< AV**>スイッチ
 - 選択中のAV画面またはAVソース 一覧を表示します。
 - ●長押しすると、AVをON/OFFし ます。
- ⑤ <音量+/->スイッチ
 - AV ON時/ハンズフリーフォン中/音 声案内中に各音量を調整できます。
- (6) <
 ⁽¹⁾ > スイッチ(オプションスイッチ) オプションスイッチ画面で選んだ機能 の操作をします。
 - ※マルチアラウンドモニター搭載車に 本機を装着している場合は、マルチ アラウンドモニターの映像画面を表 示します。
 - ※マルチアラウンドモニターについて 詳しくは車両の取扱説明書をご覧く ださい。
- ⑦ セキュリティインジケータ
 - 「セキュリティインジケータ」を[ON]に 設定すると、本機の電源を切ったとき にインジケータが点滅します。

 - <u>セキュリティインジケータを設定す</u> <u>る(P.135)</u>



ステアリングスイッチを操作する

車種によっては、ハンドルにスイッチが付いている場合があります。その場合、運転中に AVの操作が可能です。

イラストはイメージ図です。

(4)

(6)



はじめに

⑧ 内蔵マイク

- ① <− ₵+>スイッチ
 - 音量を調整します。
- ② 選曲/選局スイッチ< I < />
 ・ト > FM / AMを聴いているとき
 - プリセットされている放送局を選局 します。
 - 長押しすると自動選局になり、放送 局を受信すると止まります。
 - TV を見ているとき

チャンネルリストの放送局を選局しま す。

- SDの音楽/動画を再生しているとき
 - 音楽、ビデオを1つずつ送ったり、
 戻したりします。
 - 長押しすると、前のフォルダ/次の フォルダの先頭の音楽、ビデオから 再生します。

③ < SOURCE >スイッチ

- スイッチを押すたびに、AVソース を以下の順で切り替えます。
 FM→AM→TV→HDMI→
 VTR/ドライブレコーダ→SD→
 BLUETOOTH[®] Audio
 ※別売の三菱自動車オリジナルナビ ゲーション連動ドライブレコー
 ダーを接続している場合、VTRでの外部機器接続ができず、ドライ ブレコーダー映像となります。
- AV ONの時に長押しすると、AV OFFになります。

- ④ < ~ >スイッチ
 - ハンズフリーフォン通話中に押すと、 電話を切ります。
- ⑤ < ペ >スイッチ
 ハンズフリーフォン着信中に押すと、
 電話を受けます。
- ⑥ < *C* >スイッチ
 - ハンズフリーフォン通話中に押すと、 電話を切ります。
 - ハンズフリーフォン着信中に押すと、 電話を受けます。
- ⑦ く « >スイッチ
 - スイッチを押すと、音声認識を起動し ます。

🛄 知識

- ステアリングスイッチの形状は車種 によって異なります。
- 対応車種は三菱自動車販売会社にお 問い合わせください。
- AV画面↔地図画面の切り替えは、本 機のスイッチの<AV>↔<現在地> を押して切り替えてください。
- AVがOFFのときは音量調整、選曲/ 選局、消音の操作はできません。
- ・音量スイッチで調整できるのは以下の
 ・の
 ・音量です。
 - AVがONのとき:AV音量
 - ハンズフリーフォン着信中:着信
 音量
 - ハンズフリーフォン発信中:呼び
 出し音量

- 通話中:受話音量
- 音声案内中:案内音量
- AVソース切り替え時、以下の場合は そのソースをスキップします。
 - microSDカード未挿入
 - BLUETOOTH® Audio未接続

音量を調整する

本体スイッチで音量を調整する

調整したい音声が出力されている状態で、 <音量+/->スイッチを押して調整する 出力中の音声の音量が調整されます。 調整中はステータスバーに音量が表示され ます。

🛄 知識

- AVソースまたはハンズフリーの音声 とナビ案内が同時に出力されている ときは、ナビ案内音が調整されます。
- AVソースの音量は、ソースごと(個別)に記憶されます。
- ナビ案内音の音量が「0」のときは、 本体ボタンで音量を調整できません。
 音量を設定する(P.18)

音量を設定する

1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[音 量設定]をタッチする

2. [-]/[+]で各項目の音量を調整する

- ●ナビ案内音:0~11
- 音声認識音: 1~11
- ハンズフリー着信音:0~40
 ハンズフリー受話音:0~40
- ハンズフリー受話音:0~40
 ハンズフリー送話音:1~7

🗋 知識

- スライダーをドラッグしても調整できます。
- 音声認識音とハンズフリー送話音の 音量は、「○」には設定できません。
- ハンズフリー着信音、ハンズフリー 受話音を「3」以下に設定していても、 ハンズフリー通話を行うと「4」に変 更されます。
- お買い上げ時の設定に戻すには[初期 値]→[はい]をタッチします。

AVソースの音声を一時的に消 音する

- < \$\$ >スイッチ(オプションスイッチ)を 押す
- もう一度押すと解除されます。
- < ☆ >スイッチ(オプションスイッチ)に 消音が設定されている必要があります。
- → オプションスイッチを設定する(P.134)

🛄 知識

- 消音時は、ステータスバーに ▲ が表示されます。
- ナビゲーションの案内音量、音声認 識のトークバック、ハンズフリーの 音声(通話音・発着信音)はミュート されません。
- AVをOFFにするには下記をご覧く ださい。
 AVをON / OFFにする(P.74)

トップメニューを表示する <メニュー>スイッチを押すとトップメ ニューを表示します。



① ショートカット

よく使う項目をショートカットとして 登録できます。

画面が複数ある場合は、[<]/[>]を タッチするか、ショートカット周辺を 左右にフリックまたはドラッグすると、 左右の画面に切り替わります。

- ② III Apps(全機能一覧)
 - All Apps(全機能一覧)を表示します。
- ③ [AV ON/OFF]
 - AVのON/OFFを切り替えます。 ●AVをON/OFFにする(P.74)
- ④ [電話]
 - ハンズフリー画面を表示します。
 電話をかける(P.121)

- ⑤ [情報·設定]
- 情報・設定メニューを表示します。 ⑥ [ルート]
 - 全ルート図を表示します。
 <u>手動で全ルート図を表示させる</u> (P.51)

トップメニューを編集する

All Apps(全機能一覧)の項目から、お好 みの項目をショートカットとしてトップメ ニューに表示できます。(1画面あたり最 大8項目、7画面まで)

トップメニューに表示させるショー トカットを選ぶ

- <メニュー>スイッチを押して、
 [1] をタッチする
- と、トップメニューに表示させたい項目の [メニューに表示]チェックボックスを 選んでタッチし、・・のを付ける

✔印を付けた項目が、トップメニューに ショートカットとして表示されます。

タッチするごとに、ON / OFF が切り替わります。

ショー トカットの配置を変更する (トップメニューカスタマイズ)

1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[トッ プメニューカスタマイズ]をタッチす る

トップメニューカスタマイズ画面が表示 されます。

トップメニューでショートカットを約1 秒以上タッチしても、表示できます。

2. 配置を変更したい項目をドラッグして、 移動する

ドラッグした位置に項目を移動します。

ドラッグした位置に他の項目がある場合 は、自動的にドラッグした項目を避けて 再配置されます。

すでに8項目すべて配置されている画面 には、他の画面から項目を移動できませ ん。不要な項目を他の画面に移動させる か削除してから移動してください。

この操作を繰り返し、ショートカットの 配置をしてください。

3. [決定]をタッチする

トップメニューカスタマイズを完了しま す。

■他の画面に移動する

画面の左端/右端までドラッグすると、左 となり/右となりの画面に移動します。

■ショートカットを削除する

mまでドラッグすると、選択した項目が ショートカットから削除されます。





■お買い上げ時の設定に戻すには

トップメニューカスタマイズ画面から、[初 期化]→[はい]をタッチする

イージーセットアップを行う

設定しておくと便利な項目を、まとめて設定することができます。 初回起動時、取付確認・設定画面が表示されます。

1. [利用開始]→[はい]→[イージーセットアップをはじめる]をタッチする

2. 画面に従ってセットアップ操作をする

3. [終了]をタッチする

イージーセットアップを終了し、現在地の地図画面を表示します。

セットアップ操作

音量	ルート案内時の音声音量やハンズフリーフォンの通話音量などを設定します。
	※イージーセットアップ以外でも設定できます。
自宅	自宅へのルートを探索するために自宅を登録します。
	登録方法を選んでください。
	※自宅が登録済みの場合は、確認メッセージが表示されます。
	※イージーセットアップ以外でも設定できます。 ◆ 自宅を登録する(P.22)
BLUETOOTH[®]設定	ハンズフリーフォンなどを使うためにスマートフォンなどのBLUETOOTH®対応機器の登録などを行います。
	※イージーセットアップ以外でも設定できます。 スマートフォンを本機に登録する(P.24)
オプションスイッチ	コントロールパネルの< 🕸 >スイッチ(オプションスイッチ)にどの機能を設定するか選びます。
	※イージーセットアップ以外でも設定できます。 € オプションスイッチを設定する(P.134)

🛄 知識

- 一度登録すると、次回から登録確認画面は表示されません。登録しないで本機の電源を切ると、本機を起動時、再度取付確認・設定 画面が表示されます。
- [利用開始]以外をタッチした場合は、本機の電源を入れ直してください。
- [次回表示する]をタッチすると、次回起動時、再度イージーセットアップ画面を表示します。
 [次回以降表示しない]をタッチすると、次回起動時、イージーセットアップ画面を表示しません。
 再度イージーセットアップをしたい場合は、<メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[システム情報・設定]→[イージーセットアップ]をタッチしてください。
- セットアップ操作中に[前へ]/[次へ]をタッチすると、1つ前の項目の画面/次の項目の画面を表示します。

はじめに設定しておきたいこと

車種を設定する

車種を設定すると、有料道路の料金計算に 利用されます。

本機を取り付けた車種に応じて、下記の設 定を行ってください。

1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[車 種設定]をタッチする

2. [車種区分]をタッチする

3. 車種をタッチする

- [軽自動車]
- [小型車両]
- [普通車両]
- [中型車両]
- [大型車両]
- [特定車両]

自宅を登録する

 1. 自宅が登録されていない状態で、<メ ニュー>スイッチを押して、[■■]を タッチし、All Appsから[自宅]を

タッチする

2. 自宅の場所を検索する

検索のしかたは、下記をご覧ください。

● 目的地を探す(P.47)

- [現在地付近]:現在地付近の地図を表示*1
- [出発地付近]:出発地付近の地図を表示*2

- [目的地付近]:目的地付近の地図を表示*2
- [地図]: 最後に表示していた地図を表示
- *1… ルート未設定時のみ
- *2… ルート案内中のみ
- 3. [設定]→[保存]をタッチする

カーソルの地点が、自宅として登録され、 自宅へのルートが探索されます。

自宅を登録すると、地図上に自宅のアイ コンが表示されます。

🛄 知識

自宅の編集・消去は、登録地リストから行ってください。
 場所を登録する(P.62)

はじめに

利用したい機能によって、あらかじめ本機にスマートフォンを登録して、BLUETOOTH[®] 接続/Wi-Fi接続する必要があります。登録後は簡単な操作で接続できます。

■スマートフォンの登録が必要な機能

〇:必要 一:不要

松松 台に	接続方法	
152 원년	Wi-Fi	BLUETOOTH®
部分地図更新	0	—
BLUETOOTH [®] Audio		0
ハンズフリーフォン	_	0
NaviCon®	—	0
音声認識	0	

登録/接続方法の詳細については下記をご覧ください。

● <u>スマートフォンを本機とBLUETOOTH[®] 接続する(P.23)</u>

● スマートフォンを本機とWi-Fiネットワーク登録する(P.26)

スマートフォンを本機と BLUETOOTH[®]接続する

ハンズフリーフォンでの通話や、 BLUETOOTH[®] Audioなどを利用 するには、スマートフォンと本機の BLUETOOTH[®]接続が必要です。

 BLUETOOTH[®]対応オーディオ機器の 音楽を聴く

◆BLUETOOTH[®] Audioを聴く (P.90)

● ハンズフリーフォン通話

<u>
 ハンズフリーフォンを使う</u>
 (P.120)

 NaviCon[®]アプリで探した目的地を本 機に転送する

●<u>NaviCon[®]を使う(P.126)</u>



●<u>スマートフォンを本機に登録する</u> (P.24)

🔶 アドバイス

- 安全上の配慮から車を完全に停止し た場合のみ操作できます。
- スマートフォンにはご利用できない 機種があります。適合機種について は、三菱自動車販売会社にお問い合 わせいただくか、三菱自動車工業 株式会社のWeb サイト(https:// www.mitsubishi-motors.co.jp/ purchase/accessory/navi/ lineup/original9.html)にてご確認 ください。
 - ※ Web サイトのアドレスは都合によ り変更させていただく場合があり ます。
- 動作確認の対象は、国内3キャリア (docomo、au、SoftBank)の製品 です。一部、料金プランによってはス マートフォンの動作が変わるため対 象外となる場合があります。

- すべての音楽再生アプリ、通話アプリ での動作を保証するものではありま せん。ハンズフリーフォンは、通常の 音声通話のみ動作を保証しておりま す。
- スマートフォン側の操作はスマート フォンの取扱説明書をご覧ください。

スマートフォンを本機に登録する

- 1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[スマートフォン接続設定]→[BLUETOOTH設定]をタッチする
 - 本機の**BLUETOOTH**[®]機能がOFFになっている場合は、ONにしてください。
 - 本機のBLUETOOTH®機能をON/ OFFする(P.26)

2. [機器登録]をタッチする

本機が**BLUETOOTH**[®]接続待機状態に なります。

すでに6台登録されているときは登録で きません。メッセージが表示された場合 は、[はい]をタッチして登録済みの機器 を消去してください。

接続を終了する確認メッセージが表示された場合は、[はい]をタッチすると接続が解除されますので、手順3へ進んでください。

 スマートフォンなどBLUETOOTH[®] 対応機器側のBLUETOOTH[®]機能が ONになっていることを確認し、 BLUETOOTH[®]対応機器側を操作し て登録を行う

周辺のBLUETOOTH[®]機器を検索し、検索結果から本機のデバイス名
 (MM223D)を選択して機器登録します。

4. 使用する機能を選んで✔印を付け、[決定]をタッチする

[AV]: BLUETOOTH® Audio 接続

- [電話]:ハンズフリーフォン通話、スマー トフォン連携機能
- ◆ 使用する機能と割り当て設定について (P.25)
- スマートフォンなどの**BLUETOOTH**[®]機器登録され、選んだ機能で本機と接続されます。
- ※ BLUETOOTH[®]接続中の機器がある 場合は、そちらの接続は解除されます。 (登録は消去されません。)

再度選ぶと、接続が解除されます。

- ハンズフリー接続をした場合は、スマー トフォンの電話帳と発着信履歴の情報が、 本機に転送されます。
- <u>ハンズフリーフォンの通話設定をする</u> (P.123)

🔶 アドバイス

- 登録は、本機とスマートフォンなど BLUETOOTH[®]対応機器の両方を 操作して行います。本書では、本機 の操作方法のみ説明していますので、
 BLUETOOTH[®]対応機器の取扱説明 書もご覧になりながら登録を行って ください。
- BLUETOOTH[®]の登録中に車両の キースイッチをOFFにした場合、登 録は中止されます。故障の原因になり ますので、登録中は車両のキースイッ チをOFFにしないでください。

🛄 知識

 一度接続すると、次回からは自動的に 接続されます。登録した別の機器を接 続することもできます。
 ●BLUETOOTH[®]接続する機 器で使用する機能を変更する

(P.25)

使用する機能と割り当て設定について

登録したスマートフォンなど BLUETOOTH[®]対応機器をどの機能で使 用するかに応じて下表のように割り当て設 定を行ってください。

BLUETOOTH[®]対応機器は6台まで登録 可能です。

接続台数は、使用する機器に[電話]/[AV] を選んだ1台ずつです。

使用する機能	割り当て設定	
ハンズフリーフォン	「雷話1を有効にする	
NaviCon®	「电田」で月初にする	
BLUETOOTH[®]	「ヘヽノフを右効にする	
Audio		

BLUETOOTH[®]接続する機器で使 用する機能を変更する

- <メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[スマートフォン接続設定]→[BLUETOOTH設定]をタッチして、変更したい機器をタッチする
- 2. 使用する機能を選んで✓印を付け、[決定]をタッチする

[AV]:**BLUETOOTH®** Audio 接続

- [電話]:ハンズフリーフォン通話、スマー トフォン連携機能
- ・使用する機能と割り当て設定について
 (P.25)

設定した内容で本機と**BLUETOOTH[®]** 接続されます。

※接続中の機器がある場合は、そちらの 接続は解除されます。(登録は消去され ません。)

再度選ぶと、接続が解除されます。

ハンズフリー接続する機器を変更した場 合、前の機器の電話帳と発着信履歴は消 去され、新しく接続したスマートフォン の電話帳と発着信履歴の情報が、本機に 転送(上書き)されます。

 登録したスマートフォンの登録を消 去する
 1. 〈メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[スマートフォン接続設定]→ [BLUETOOTH設定]をタッチして、 消去したい機器をタッチする 選んだ機器の登録が消去されます。
 本機のBLUETOOTH[®]機能をON /OFFする
 1. 〈メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[スマートフォン接続設 定]→[BLUETOOTH[®]機能をON /OFFする
 1. 〈メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[スマートフォン接続設 定]→[BLUETOOTH設定]→[オプ ション1→[設定]をタッチする
 (P.130)

2. [ON] / [OFF] をタッチする

スマートフォンを本機とWi-Fi ネットワーク登録する

音声認識による目的地検索、地図データの お客さまご自身での更新には、スマートフォ ンと本機のWi-Fi接続が必要です。

※テザリングのご利用には事前のお申し込 みが必要となり、利用料金は有料の場合 があります。(キャリアや契約状況によっ て異なります)

※スマートフォン側の操作はスマートフォ ンの取扱説明書をご覧ください。

- 音声認識での目的地検索(目的地設定)

 音声認識で目的地を検索する (P.130)
- ・ 地図データの更新
 シスマートフォンで部分地図更新をする(P.70)

スマートフォンを操作して、Wi-Fiテ ザリングの設定をする

Wi-FiテザリングをONにします。

Wi-Fiテザリング設定から、ネットワーク 名(SSID)とパスワードを確認します。

<メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[スマートフォン接続設定]→[Wi-Fi設定]をタッチする

周辺のWi-Fi機器を検索し、検索結果がリ ストで表示されます。 3. リストから、接続する機器を選んでタッ チする

手順1で確認したネットワーク名(SSID) を選択してください。

- 4. [パスワード]をタッチする
- 5. パスワードを入力し、[]] をタッチ する

手順1で確認したパスワードを入力して ください。

6. [接続]をタッチする

スマートフォンがWi-Fiネットワーク登録 され、Wi-Fi接続されます。

- ※ Wi-Fi接続中の機器がある場合は、そ ちらの接続が解除されます。(登録は 消去されません。)
- [...]:パスワードの文字を表示

🛄 知識

使用するスマートフォンが対応しているセキュリティ方式によっては、本機とWi-Fi接続できない場合があります。本機が対応するセキュリティ方式については下記をご覧ください。
 Wi-Fiの規格とセキュリティ方式について(P.176)

Wi-Fi 接続する機器を変更する

<メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[スマートフォン接続設定]→[Wi-Fi設定]をタッチして、接続したい機器を タッチする

選んだ機器が本機とWi-Fi接続されます。 ※Wi-Fi接続中の機器がある場合は、そち らの接続は解除されます。(登録は消去 されません。)

Wi-Fiネットワーク登録を消去する

- <メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[スマートフォン接続設定]→[スマートフォン接続設定]→[オプション]→ [登録ネットワーク一覧]をタッチする
 [新規ネットワーク登録]:スマートフォンを本機にWi-Fiネットワーク登録できます。
- 2. 消去したい登録ネットワークをタッチ する
- [消去]をタッチする 選んだ機器のWi-Fiネットワーク登録が消 去されます。

本機のWi-Fi 機能のOFF / ONを 切り替える

<メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[スマートフォン接続設

定]→[Wi-Fi設定]→[モード変更]を タッチする

2. [OFF] をタッチする

Wi-Fi機能がOFFになり、接続が解除されます。

[ネットワーク]をタッチすると、Wi-Fi機 能がONになります。 MEMO

地図画面の表示内容について	P.30
地図モード画面	P.32
ランチャー(LAUNCHER)	P.32
地点メニュー	P.32
案内ルート	P.33
走行軌跡	P.33
安心運転サポート情報	P.34
逆走注意アラーム	P.34
地図の操作	P.36
地図上のマークや記号について	P.43
地図画面の表示設定をする	P.44
自車位置設定(現在地の修正)をする	P.45
ランドマークの設定をする	P.45

	ルート探索の設定をする	P.58
	ルート案内の設定をする	P.59
	音声案内の設定をする	P.60
	ルート案内のご注意	P.60

場所を登録する

登録地について	P.62
登録地リストを表示する	P.62
地点を登録する	P.62
登録地リストから目的地・経由地を設定する	P.62
登録地を消去する	P.63
登録地の情報を見る	P.63
登録地を編集する	P.63

目的地を探す

目的地までのルートを作るには	P.46
目的地を探す	P.47

ルート探索・案内

検索した施設を目的地・経由地に設定する	P.51
全ルート図から設定・確認する	P.51
ルートを編集する	P.52
 ルート探索について	P.53
ルート案内中に	P.56

交通情報を使う

VICS 情報を見る	P.65
FM多重放送の選局をする(VICS受信)	P.67
VICS情報の表示を設定する(ナビチューン)	P.68

地図を更新する

地図更新について	P.69
全国地図更新について	P.69
部分地図更新について	P.69
スマートフォンで部分地図更新をする	P.70

地図画面の表示内容について

現在地の地図表示

く現在地>スイッチを押すと、現在地の地図を表示します。



- ① 方位ボタン/GPS受信表示
 - タッチするごとに地図の向きが切り替 わります。
 - [
] ノースアップ(北が上)
 - [1] ヘディングアップ(進行方向が上) 現在地測位の状態
 - [●](白):測位完了
 - [▶](赤):測位未完了(測位計算中)
- ② VICS タイムスタンプ

VICSの情報が提供された時刻を表示 ● VICS タイムスタンプ(P.40)

タッチすると、近くの渋滞や交通規制 などのVICS情報が案内されます。 (前方約10km以内)

③ 到着時刻/残距離表示

ルート案内中に、目的地又は経由地ま での距離と、到着する予想時刻が表示 されます。

タッチするごとに、目的地と経由地が 切り替わります。

- ④ 📰 (ランチャー)
 - ランチャーを表示します。
 - (P.32)
- 6 縮尺表示 現在の縮尺を表示します。 [집](広域) [집](詳細)で、地図の縮尺 を切り替えられます。
 - 縮尺を切り替える(P.37)

⑥ ダイレクトボタン

- 別売の三菱自動車オリジナルナビゲー ション連動ドライブレコーダーで手動 録画/静止画撮影をします。
- ●ダイレクトボタンを表示する (P.44)
- 三菱自動車オリジナルナビゲー ション連動ドライブレコーダー (P.107)
- ⑦ ランドマーク

目印となる施設などが地図上にマーク で表示されます。

- ●ランドマークの設定をする (P.45)
- ⑧ 自重マーク

自車位置と進行方向を表示します。 色と大きさを変更できます。

- 地図表示を設定する(ナビチューン) (P.44)
- ④ 道路名称

現在地の道路名称が表示されます。

⑩ 案内図切替ボタン

拡大図・案内図の表示/切替/消去に 使用します。

- 拡大図・案内図表示を切り替える (P.40)
- ① 方面看板表示

一般道を走行中に、交差点の方面看板 と進むべき方向の矢印が表示されます。

● ルート案内の設定をする(P.59)

12 通過交差点情報表示

直進する交差点について、通るべき車線情報を案内します。最大で2つ目の通過交差点まで表示します。
④1つ日の通過交差点(緑色のマーク)

B2つ目の通過交差点(橙色のマーク)

13 分岐交差点情報表示

ルート上の右左折する交差点について、 名称、交差点までの距離、通るべき車 線を案内します。

1 ステータスバー

現在時刻・AV状態・外部機器の状態を 表示します。また、本機を操作できます。 ● ステータスバー(P.31)

ステータスバー





① 現在時刻

GPSで受信した現在時刻が表示されます。 (未受信の場合は--:--と表示され ます。) ※設定により非表示にできます。 ● 時計ま元を設定する(D_124)

●時計表示を設定する(P.134)

AV状態表示

選択中のAVソース、再生中のAV情報 が表示されます。 ③外部機器状態表示 別売のETC2.0車載器、スマートフォ ンなど、本機と接続された機器の状態 が表示されます。 ETC状態表示 ● 図:ETC カード有効期限切れ ● 図:利用不能(ETC カード未挿入など) 地図データ更新準備状態 ● ■: 更新データあり(準備完了) ● 【
 ● 【
 (矢印が点滅):
 ●新データ受信中、 および更新進備中 ● 図:受信失敗(データ不備・通信切断) ● ■:ハンズフリーフォンの
雷池残量(6段階) ● 〇: Wi-Fiの接続状態(5段階) ●【》】: BLUETOOTH[®] 接続あり との接続が可能/接続中 ④ ステータスバーの表示内容を切替 6 AV操作に使用 6 AV 画面に切替

長押しすると、AVをON/OFFします。

- ⑦ トップメニューを表示
 - 長押しすると、音声認識を起動します。
- ⑧ 自車位置(現在地)を表示
 長押しすると、画質調整画面を表示します。
- 9 音量を調整

(二) 知識

- ステータスバーに表示しきれないア イコンがある場合、右端に[━]が表 示されます。
- 下方向へフリックまたはドラッグすると、現在の状態が一覧表示されます。[》]が表示された項目は、タッチすると、各機能の設定画面などが表示されます。
- ハンズフリーフォンの電波状態や電 池残量、Wi-Fiの接続状態は、スマー トフォンに表示された状態と異なる 場合があります。

ナビゲーション



場合に表示されます。(<メニュー>ス イッチを押し[==]をタッチしてAll Appsから検索した施設に施設名称の情 報がある場合のみ)

⑤ 地点名称

カーソルの位置の住所が表示されます。

- ⑥ マップコード カーソルの位置のマップコードが表示 されます。
 - ●マップコードで探す(P.50)
- ⑦ 設定
 - 地点メニューを表示します。



- ルート案内を設定する(ナビチューン)
 ン)
 P.59

- VICS情報の表示を設定する(ナビ チューン) ●P.68
- ●[ルート消去] **Э**Р.47
- [案内スタート/案内ストップ] ⇒P.47
- ●[ルート編集] **Э**P.52
- ●[再探索] **Э**P.57
- ●[道路切替] **Э**P.45
- ●[周辺施設] **Э**P.50
- ●[右画面表示] **Э**Р.39
- [地点登録] **Э**Р.62
- ●[ランドマーク表示/ランドマーク非表示]
 ●P.45
- ●[ランドマーク設定] **Э**P.45





地図モード画面で[設定]をタッチすると、 地点メニューが表示されます。

目的地・経由地・登録地などを設定したり、 ランドマーク表示中の施設の詳細情報を見 ることができます。

- ●[ここに行く] **Э**P.51
- ●[立寄る] **Э**P.51

32

- ●[地点登録] **Э**Р.62
- ●[地点編集] **Э**P.63
- ●[周辺検索] **Э**P.50
- ●[閉じる]:地点メニューを終了します。





 ① 経由地マーク 経由地に設定した地点に表示されます。
 ● 検索した施設を目的地・経由地に設 定する(P.51)

 目的地マーク 目的地に設定した地点に表示されます。 ●検索した施設を目的地・経由地に設 定する(P.51) ③ 案内ルート 目的地までの案内ルートが表示されま す。 高速道路や有料道路は青色、一般道路 は水色、細街路はピンク色で表示され ます。 ④ 目的地方向直線 現在地から見た目的地の方向が、直線 で表示されます。 到着時刻/残距離を表示している目的 地(経由地)までの方向が表示されます。 表示する/しないの設定ができます。 ●地図画面の表示設定をする (P.44) 走行軌跡 自車が走行した軌跡を記録し、地図上に 青い▲で表示します。(約50 mおきに、 約1000 kmまで) 横浜公園 神奈」 **横浜公園**⁷⁴

山苗街而門



ナビゲーション

安心運転サポート情報

運転中の状況に応じて表示と音声で注意を促し、運転をサポートします。
 各案内は、ON(する) / OFF(しない)の設定ができます。
 ● <u>ルート案内を設定する(ナビチューン)(P.59)</u>
 必ず実際の道路状況や交通規制標識・標示などに従って運転してください。

■案内内容について

音声案内の「太**字の下線**」部は、走行するルートによって案内が異なります。

状況	表示	音声
高速道路で注意の必要な合流		この先、 <u>左から</u> の合流車両に注意してください。
地点に近づくと(合流案内)	V	
踏切付近では(踏切案内)*1*2		この先、踏切です。
一般道の専用レーンに近づく	表示なし	この先、 <u>左折</u> 専用車線に注意してください。
と(専用レーン案内)*1		

*1…情報のある区間・地点のみ

*2…踏切手前の道路の形状や走行する経路によっては、案内されない場合があります。

(二) 知識

- 複数の安心運転サポート情報がある 地点では、情報のいずれか1つが案 内されます。
- 隣接する並行な道路があるときや高架下/立体交差などを走行する際に 自車位置を誤認して、案内されなかったり、案内が実際と異なる場合があります。
- 車両に「標識認識機能」がある場合、 本機の案内と車両側に表示される情 報が異なる場合があります。
- 地図データの整備状況や走行中の状況などにより案内されなかったり、案内が実際と異なる場合があります。

逆走注意アラーム

■SA/PAに駐車したときは

駐車して車のエンジンを切ったあと再度エ ンジンをかけ発進させると、逆走しないよ う事前に注意を促します。

●ルート案内の設定をする(P.59)





[ここでは案内しない]に✔印を付けると、 次回からその地点での逆走注意アラームは 案内されなくなります。

■逆走注意アラームを消去するには

[解除]をタッチする

<u> 注</u>意

- 高速道路での逆走注意アラームは、状況によって案内しないことや、案内の内容が実際の状況と異なることがあります。実際の道路状況を確認のうえ、安全に走行してください。
- 高速道路上で逆走をしてしまった場合は安全を確保したうえで、高速道路上に設置された非常電話などで指示を受けるようにしてください。

🗋 知識

- 都市高速・都市間高速道路などで案 内されます。
- SA / PAによっては、案内されない 場合があります。
- すべての場所、すべての場合での逆 走検知を保証するものではありません。
- [出荷状態に戻す]の操作を行うと、 [ここでは案内しない]の設定もお買 い上げ時の状態に戻ります。
 - ◆ <u>各種設定をお買い上げ時の状態に</u> 戻す(P.140)

逆走注意アラームについて

■下記のような場合などでは、逆走していても逆走注意アラームでの案内を行わないことがあります。

- 本機の地図に収録されていない道路、または形状が変わった道路を走行しているとき
- 形状が複雑なIC付近を走行しているとき
- スマートICのあるSA/PA、その他特定のSA/PA内を走行しているとき
- 本機が故障している、または車両信号情報が正常でないとき
- GPSアンテナ上に障害物があり、GPS 信号が正常に受信できていないとき
- トンネル、高架橋、高層ビルなどの遮蔽 物により、GPS信号が正常に受信でき ていないとき
- 本機の地図画面上の自車マークの位置と、
 実際の自車位置が違うとき
- 直前に自車位置、または方位の補正が行われたとき
- 急なUターンをしたとき
- 対面通行など、順走/逆走の判別が困難 な道路
- 以前、逆走注意アラームが表示された地 点で[ここでは案内しない]に✔印を付け ていた場合

■下記のような場合などでは、逆走していなくても逆走注意アラームでの案内を行うことがあります。

- 本機の地図に収録されていない道路、また は形状が変わった道路を走行しているとき
- 本機の地図画面上の自車マークの位置と、
 実際の自車位置が違うとき
- 本機が故障している、または車両信号情報が正常でないとき
- 駐車スペースがある料金所、または手前 でUターン可能な料金所でUターンをし たとき
- 警察や道路管理会社の誘導によりUター ンをしたとき

地図の操作

地図を動かす(スクロール)

タッチ、フリック、ドラッグ操作で地図を スクロールできます。

■タッチでスクロールする

地図画面をタッチする





タッチした地点が画面の中心になります。

■フリックでスクロールする スクロールしたい方向にフリックする





フリックした方向にスクロールします。
地図画面

■ドラッグでスクロールする

スクロールしたい方向にドラッグする





指の動きに合わせてスクロールします。

・地図モード画面で、地図の向き・縮尺を切り替えても、現在地画面に戻すと、もとの設定に戻ります。 ・走行中は、フリック/ドラッグによるスクロールはできません。また走行中、市街地図が表示されている場合は、タッチによるスクロールもできません。 ・フリック/ドラッグでスクロール中は、画面上で他の操作はできません。 ・指の動きより遅れてスクロールする場合があります。

縮尺を切り替える

タッチ、**2**点タッチ/ダブルタップ、ピン チ操作で縮尺を切り替えられます。

■ ボタンをタッチして縮尺を切り替える

[@](広域) [@](詳細)をタッチする



ナビゲーション

タッチし続けると、ズームアウト/ズーム インのイメージで縮尺が切り替わります。

■2点タッチ/ダブルタップで縮尺を 切り替える

広域に切り替えるには

● 2点タッチする



地図画面

詳細に切り替えるには

• ダブルタップする



■ ピンチで縮尺を切り替える 広域に切り替えるには

• ピンチインする



詳細に切り替えるには

● ピンチアウトする



下に2点ドラッグ(傾きが徐々に小さくなる)



● 走行中にピンチ操作で縮尺を切り替

Ш

えることはできません。

知識

傾きを調整する

地図上で上下方向に2点ドラッグすると 3D表示になります。

上下方向に2点ドラッグする

上方向に2点ドラッグ(傾きが徐々に大きくなる)



地図を回転させる

回転させたい方向に回転ドラッグする





指の動きに合わせて回転します。

右画面表示をする

■画面の右側に地図を表示する

<現在地>スイッチを押して、[:::]を タッチし、ランチャーから[右画面表 示]→[地図]をタッチする 画面の右側に地図が表示されます。



■現在地画面にAVソースの映像を表 示する

現在地画面に、TV、SD(動画)、HDMI、 VTR、ドライブレコーダーの映像を表示で きます。

<現在地>スイッチを押して、[::]を タッチし、ランチャーから[右画面表 示]→[映像]をタッチする



■右画面表示を消去するには

<現在地>スイッチを押して、[**・・・**]を タッチし、ランチャーから[右画面表 示]→[**OFF**]をタッチする



地図画面

SA / PAの情報を表示する ハイウェイモードからSA / PAをタッチ する



SA / PAの情報が表示されます。 [閉じる]をタッチすると消去されます。



1. 現在地画面から、[5]をタッチする



表示できる拡大図・案内図が無い場合は、 ボタンは表示されません。

切り替えたい拡大図・案内図を選んで タッチする

選んだ拡大図・案内図に切り替わります。

■拡大図・案内図を消去するには 拡大図・案内図を、右にフリックする 拡大図・案内図が消去されます。 [2] きタッチして、拡大図・案内図を消 去することもできます。

■表示できる拡大図・案内図が1つだけのときは

[**○**]/[**○**]をタッチすると、表示/非表示が切り替わります。

フリック操作で拡大図・案内図を消去する こともできます。

地図上に表示される VICS 情報(レベ ル3)

渋滞、規制、駐車場、SA/PA情報(レベル3)を受信すると、自動的に表示されます。

■VICS タイムスタンプ

情報が提供された時刻を表示します。(受信した時刻ではありません。)



VICSタイムスタンプにタッチすると、渋 滞・規制のある地点(直近)のVICS情報が 案内されます。

- ・ルート案内中:ルート上の情報
- ・ルート未設定:自車の進行方向の情報



■ハイウェイモード時は



- 規制情報:区間ごとにマークを表示(2 件まで)
- 渋滞・混雑区間:道路を色分けして表示

色	区間ごとの渋滞情報	渋滞度
赤	-	渋滞
橙	-	混雑
緑	-	渋滞なし
灰		情報なし

※各区間をさらに3分割して表示します。

■車線ごとの渋滞情報表示

車線ごとの渋滞情報が、色分けして地図 上に表示されます。(該当の情報が配信さ れているエリアのみ)配信エリアについて はVICSセンターのWebサイト(https:// www.vics.or.jp/)をご覧ください。

色	車線ごとの渋滞情報	渋滞度
赤		渋滞
橙		混雑
緑		渋滞なし



■気象・災害情報表示

気象(1時間あたり50 m以上の大雨など) の情報を受信すると、地図にVICS タイム スタンプが表示され、対象となる範囲が薄 い黄色で表示されます。



🛄 知識

● 地図の縮尺によっては VICS 情報の範囲表示(黄色の透過色)が、地図画面全体になる場合があります。地図の縮尺を広域に変更すると、対象エリアの範囲を確認できます。

■渋滞情報

色分けして地図上に表示されます。(該当の情報が配信されているエリアのみ)配信 エリアについては VICS センターのWebサ イト(https://www.vics.or.jp/)をご覧く ださい。

	リアルタイム情報			
色	渋滞情報	リアルプ ローブ情報	統計情報	渋滞度
赤				渋滞
橙	`			混雑
緑				渋滞なし
灰				不明

表示する/しないを設定できます。

●<u>VICS情報の表示を設定する(ナビチュー</u> ン)(P.68)

渋滞情報(リアルタイム情報)

道路に設置の車両感知器などで収集し た現在の情報

リアルプローブ情報(リアルタイム情報)

タクシーなどから収集した現在の情報

地図画面

統計プローブ情報(統計情報)

タクシーなどから収集した情報のデー タを統計処理し、渋滞を予測した情報 ※プローブ情報とは

走行している車から直接収集される「位置」と「時刻」のデータ(走行履歴)です。

■駐車場マーク・SA / PAマーク



■VICS 情報マーク(例)

道路上の事象・規制がマークで表示されま す。



マークの内容を確認できます。

●<u>事象・規制マークの内容を確認する</u> (P.67)

表示する/しないを設定できます。

◆VICS情報の表示を設定する(ナビチューン)(P.68)

地図上のマークや記号について

地図データの整備上、すべての施設等を表示していません。改善のため予告なく変更することがあります。

地図表示記号(例)

 ◎ 都道府県庁舎・北海道支庁庁舎 ◎ 市役所・特別区庁舎 ○ 町村役場・政令指定都市区役所庁舎 ■ 官公署・市町村役場支所(出張所) Y 消防署 ■ 自衛隊 文 学校 予校 予が 予び 予校 予校	 	 ⇒ デパート・スーパー・ショッ ピング施設 ※ 遊園地・テーマパーク ⇒ テーマパークゲート ★ タワー展望施設 ● 動物園 ※ 植物園 ● 水族館 ● 求族館 ● 美術館・博物館 ※ スタジアム・サッカースタ ジアム ※ 運動施設、グラウンド よ ゴルフ場 > スキー場 ▲ キャンプ場 	 ▲ マリーナ ▲ 山頂 ⇒ 史跡・旧跡、観光名所 ↑ 城・城跡 ➡ ホテル・旅館・宿泊施設 ▲ 公園 ④ ウインズ ● その他目標施設
 ↓ 八八厅 ★ 飛行場・空港 	M 単定向 し 温泉	⅔ 冲水冶场・(湖水、池)水冰 場	
	-		

*1…SA・PA接続型のスマートICは表示されません。

地図画面



「白 車 位 置 修 白車位置を修正できます。 (通常は、この操作は必要 ありません) ●自車位置設定(現在地の) 修正)をする(P.45) 地図表示を設定する(ナビチューン)]. <メニュー>スイッチを押して、「情報・ 設定]→[ナビ情報・設定]→[チュー ン1をタッチする 2. [マップ]をタッチして、各項目を設定 マップ 出現表示に関する設定ができます 目の地図色 1112-04-02 夜の地図色 マル 直路推測 文字サイズ 白田マーク 昼の地図色 / 夜の地図色 [ノーマル]:標準的な地図 [道路強調]:道路を見やすく強調した地図 [クラシック]:従来のように道路を色 分けした地図*1 [ハイコントラスト]: 夕暮れや夜間な どの暗い車内で も見やすいよう にコントラスト を高くした地図 文字サイズ[小/中/大]

地図の文字サイズ

自車マーク

- ●色:青/赤/黄/緑
- 大きさ : 大/小

昼夜切替

- [時刻連動]:日の出/日の入時刻に連動
- [ライト連動]: ライトの点灯/消灯に 連動
- ●[昼画面]:常に昼画面を表示
- [夜画面]:常に夜画面を表示

* 1…道路の色分け(昼画面の場合)
 () 中村(クラン(100))

- 〈 〉内が[クラシック]の色分けです。
- ●緑系〈青系〉:高速道路、有料道路
- ●茶系〈赤系〉:国道
- ●茶系〈緑系〉:主要地方道、県道
- ●灰系〈灰系〉:一般道、細街路(道幅5.5 m未満)
- ●青(破線):フェリー航路

ダイレクトボタンを表示する

別売の三菱自動車オリジナルナビゲーショ ン連動ドライブレコーダーを接続している 場合、撮影ボタンの表示を設定できます。 <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[ダイレ クトボタン設定]をタッチして設定する [ドライブレコー:動画録画ボタンを表 ダー動画録画] 示する [ドライブレコー:静止画撮影ボタンを ダー静止画撮影] 表示する [表示しない] :ダイレクトボタンを 表示しない)

ナビゲーション

44

地図画面

自車位置設定(現在地の修正)を する

通常は、この操作は必要ありません。

- 1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[ナビ情報・設定]→[ナビ設 定]→[表示設定]→[自車位置修正]を タッチする
- 2. 位置を調整し、[決定]をタッチする 縮尺を詳細側にしておくと、より正確に 自車位置を修正できます。



3. [①] [②] で自車マークを進行方 向に合わせ、[決定]をタッチする



走行中の道路を誤って認識したとき (道路切替)

高速道路と一般道路が隣接しているとき は、道路を取り違えることがあります。(例 えば、自車が高速道路を走行中なのに自車 マークは一般道路を走行中と表示されてい る場合など)このような場合に、地図のマッ チングを手動で切り替えて、正しい位置に 修正します。

<現在地>スイッチを押して、[:::]を タッチし、ランチャーから[道路切替]を タッチする

そのまましばらく走行すると、自車位置の 道路(高速道路/一般道路)を切り替えて再 探索されます。

道路切替は、隣接する並行な道路を対象としています。一般道路同士の切り替えはできません。



2. 表示させたいランドマークを選んで タッチし、✓印を付ける

タッチするごとに、ON / OFFが切り 替わります。

右側に[>]が表示された項目は、さらに詳細に選ぶことができます。

[全解除]をタッチするとすべての項目 の✔印を外します。

ランドマークを表示する

ランドマーク設定画面から[ランドマーク 表示]の[ON]をタッチする ランドマークが表示されます。

■ランドマークを非表示にするには

ランドマーク設定画面から[ランドマーク

表示]の[**OFF**]をタッチする

ランドマークが非表示になります。



目的地までのルートを作るには 1. 検索方法を選んでタッチする トップメニュー 10:00 ● ▲ ₩ 05



● All Apps(全機能一覧)

10:00 ≣ ALL A	n n n n n n n n n n n n n n n n n n n	F		- +
アプ	リを起動		メニューに表示	
		スマートフォン連携		121
	電話			
		目的地		
	自市認識			
2.	周辺施設			
	自宅			\approx

[音声認識] 争P.130 [周辺施設] 争P.50 [自宅] 争P.48

- [ジャンル] **Э**Р.49
- 「住所] **Э**P.49
- 「電話番号] €P.48
- [登録地] €P.48
- [マップコード] **Э**Р.50
- [名称] €P.47
- [履歴] €P.48

2. 場所や施設を検索する

検索方法によって、表示される画面やタッ チできるボタンは異なります。



① 50音順で並んだリストに表示されます。

- ●行(あ→か→さ→た→な…)ごとにリストを切り替えます。
- ●同じボタンを連続してタッチすると、
 段(あ→い→う→え→お)を切り替えます。
- ② 上下にリストをスクロールします。
 - リストをフリック/ドラッグしてもス クロールできます。(必ず、リストの 内側をフリック/ドラッグしてくださ い。)

3. リストから施設を選び、[決定]をタッ チする

選んだ施設に出入り口や駐車場などの地 点情報がある場合、さらに詳細な地点の リストが表示されます。

 地点メニューから[ここに行く]をタッチ する



ルート探索を開始します。

[施設詳細]:検索した施設に詳細情報があ る場合に表示されます。タッ チすると、施設の詳細情報が 表示されます。

地点メニューのその他の操作については 下記をご覧ください。

● 地点メニュー(P.32)

ナビゲーショ

シ

5. ルート探索が完了し、全ルート図が表 示されたら、[案内スタート]をタッチ する

案内を開始します。

車を発進させても案内を開始します。 全ルート図で[案内スタート]以外のボタ ンを操作すると、車を発進させても案内 は開始しません。



- ① ルート上の高速出入口を表示
- ② 探索条件・走行距離・所要時間・料金 を表示

ルート案内を中止する

- <メニュー>スイッチを押して、[ルー ト]をタッチする
- 2. 全ルート図から[案内ストップ]をタッチする

ルート案内を中止し、地図画面のルート 表示を消去します。

ルートそのものは消去されません。(全

ルート図のルート表示も消去されませ ん。)

■ルート案内を再開するには

ルート案内中止中に、全ルート図から[案 内スタート]をタッチする ルート案内が再開されます。

ルートを消去する

全ルート図から[ルート消去]→[はい]を タッチする

ルートそのものが削除されます。

目的地を探す

施設の名称で探す

- <メニュー>スイッチを押して、[■■] をタッチし、All Appsから[名称]を タッチする
- 2. 名称を入力し、[検索]をタッチする ひらがなのみ入力できます。

入力履歴から候補を5件まで表示します。

☑]:1文字削除

[候補]:入力履歴をリストで表示

- リストから候補をタッチすると、その内容が入力欄に入力されます。
- ●[全候補初期化]をタッチすると、 すべての入力履歴が消去されます。

候補が10000件を超える場合、メッセージ が表示されます。[OK]をタッチすると、現在 地から近い順に10000件まで表示されます。

リストから施設を選び、[決定]をタッ チする

[←]:入力した名称を修正

地図が表示されます。

◆検索した施設を目的地・経由地に設定 する(P.51)

■施設を絞り込む

地域で絞り込むには

- 〕 [絞込み]→[地域]をタッチする
- 【都道府県】→【市区町村】をタッチする
 [全国]:地域絞り込みを解除

ジャンルで絞り込むには

- 〕. [絞込み]→[ジャンル]をタッチする
- 2. 絞り込むジャンルをタッチする [全ジャンル]:ジャンル絞り込みを解除

① 知識 ● 施設名の一部や略称では検索できない 場合があります。 ●「ヴ」は入力できません。「ウ」で置き換 えて入力してください。 例:「"ヴィーナス"」 →「"うぃーなす"」

電話番号で探す

- <メニュー>スイッチを押して、[■■] をタッチし、All Appsから[電話番号] をタッチする
- 2. 電話番号を市外局番から入力し、
 「●●●●]をタッチする

該当する施設が複数ある場合は、リスト から選んでください。

地図が表示されます。

 ● 検索した施設を目的地・経由地に設定 する(P.51)

(二) 知識

- 電話番号から個人宅を検索できません。
 電話番号が一部しかわからない場合は、 検索できません。
 - 目的地・経由地の履歴から探す
- <メニュー>スイッチを押して、[をタッチし、All Appsから[履歴]を タッチする

以前目的地・経由地に設定した場所のリストが新しい順に100件まで表示されます。

2. リストから履歴を選び、[決定]をタッ チする

地図が表示されます。

 <u>検索した施設を目的地・経由地に設定</u>
 <u>する(P.51)</u>

🛄 知識

● 履歴は100件まで自動的に保存され、100件を超えると古いものから 自動的に削除されます。

■目的地・経由地の履歴を手動で消去 するには

- 1. 履歴のリストから[11]をタッチする
- 2. 消去したい履歴を選んで✓印を付け、 [消去]→[はい]をタッチする 選んだ履歴が消去されます。

進んに履歴が消去されます。

[全選択]をタッチするとすべての履歴に ✔印を付けます。

自宅へ帰る

あらかじめ自宅を登録しておく必要があり ます。

<メニュー>スイッチを押して、[■■] をタッチし、All Appsから[自宅]をタッ チする

現在地から自宅までのルートが探索され、 全ルート図が表示されます。

◆検索した施設を目的地・経由地に設定す る(P.51)

登録地から探す

あらかじめ地点を登録しておく必要があり ます。

- 地点を登録する(P.62)
- <メニュー>スイッチを押して、[三] をタッチし、All Appsから[登録地] をタッチする
- 2. リストから登録地を選び、[決定]を タッチする

[登録順(昇順)]:登録された順に昇順で表示

[登録順(降順)]:登録された順に降順で表 示

地図が表示されます。

 ◆
 <u>検索した施設を目的地・経由地に設定</u> <u>する(P.51)</u>

地図の中心地点周辺の施設を探す

地図の中心地点の施設を検索できます。

- 地図をスクロールして、検索範囲の中 心にカーソルを合わせ[設定]をタッチ する
- 2. 地点メニューから[周辺検索]をタッチ する
- ジャンル→中分類→小分類を選んで ✓印を付け、[検索]をタッチする

リストに[>]が表示された項目は、さら に詳細に選ぶことができます。

チェックボックスのある中分類・小分類 は、複数の項目を選ぶことができます。 選んだ項目には、✔印が付きます。

[全選択]をタッチするとすべての項目に ✔印を付けます。

[全解除]をタッチするとすべての項目の ✔印を外します。

4. リストから施設を選び、[決定]をタッ チする

地図が表示されます。

● 検索した施設を目的地・経由地に設定 する(P.51)

住所で探す

- <メニュー>スイッチを押して、[■■] をタッチし、All Appsから[住所]を タッチする
- 2. 都道府県→市区町村→町名→丁目を順 に選んでタッチする

市区町村を選んだあと、大字・小字を選 ぶ場合があります。

住所が部分的にしかわからないときは、 [代表地点]をタッチすると、その地域の 地図を表示します。

3. 数字キーで番地・号を入力し、[検索] をタッチする

番地・号は、「一」で区切ってください。

🛛 🛛]:1 文字削除

リストから番地・号を選ぶこともできます。 地図が表示されます。

 <u>検索した施設を目的地・経由地に設定</u>
 <u>する(P.51)</u>

ジャンルから探す

- ジャンルから施設を検索できます。(最大 100件)
- → 表示できる施設(P.170)
- <メニュー>スイッチを押して、[==] をタッチし、All Appsから[ジャンル] をタッチする

 ジャンル→中分類→小分類を順に選ん でタッチする

リストに[>]が表示された項目は、さら に詳細に選ぶことができます。

 3. 検索する範囲の中心となる地点を選ん でタッチする

[現在地周辺]:地図の周辺の施設

[目的地周辺]:目的地周辺の施設*1

[ルート沿い]:ルート沿いの施設*1*2

[都道府県]:選んだ地域の施設*3

- *1…ルート案内中のみ
- *2…現在地からルート沿いに左右約100m、進行方 向に約10 km以内を検索
- *3…都道府県・市区町村を選択してください。
- 4. リストから施設を選び、[決定]をタッ チする

選んだ施設に出入口や駐車場などの地点 情報がある場合、さらに詳細な地点のリ ストが表示されます。

地図が表示されます。

● 検索した施設を目的地・経由地に設定 する(P.51)

マップコードで探す

マップコードとは、数字で地図上の位置を 表すコードで、施設などの位置を示すため にガイドブックなどに掲載されているコー ドです。

- <メニュー>スイッチを押して、[□□]
 をタッチし、All Appsから[マップ コード]をタッチする
- マップコードを入力し、[_____]を タッチする

地図が表示されます。

 ● 検索した施設を目的地・経由地に設定 する(P.51)

🗋 知識

本機は高分解能マップコードにも対応しています。(マップコードHR)

周辺の施設から探す

現在地、目的地周辺や、ルート沿いの施設 を検索できます。(最大100件)

●表示できる施設(P.170)

- <メニュー>スイッチを押して、[■■] をタッチし、All Appsから[周辺施設] をタッチする
- 2. 検索方法を選んでタッチする

[現在地周辺]:地図の中心周辺の施設 [ルート沿い]:ルート沿いの施設*^{1*2} [目的地周辺]:目的地周辺の施設*²

- * 1…現在地からルート沿いに左右約100 m、進行方 向に約10 km以内を検索
- *2…ルート案内中のみ
- ジャンル→中分類→小分類を順に選ん で✓印を付け、[検索]をタッチする

中分類・小分類は、複数の項目を選ぶこ とができます。選んだ項目には、✔ 印が 付きます。

リストに[>]が表示された項目は、さら に詳細に選ぶことができます。

[全選択]をタッチするとすべての項目に ✔印を付けます。

[全解除]をタッチするとすべての項目の ✔印を外します。 リストから施設を選んでタッチして、
 [決定]をタッチする

地図が表示されます。

◆ 検索した施設を目的地・経由地に設定 する(P.51)

ルート探索・案内

検索した施設を目的地・経由地 に設定する

1. 地点を検索する

検索した地点の地図が表示されます。 検索方法については下記をご覧ください。 Э目的地を探す(P.47)

2. (目的地に設定する場合)[ここに行く] をタッチする

カーソルの地点を目的地に設定してルー ト探索を開始し、完了後、全ルート図が 表示されます。

ルートが設定されている場合、前のルー トは削除されます。

(経由地に設定する場合)[立寄る]をタッ チする



カーソルの地点が経由地に設定されます。

 (手順2で[ここに行く]をタッチした 場合のみ)全ルート図から、探索条件を 選んでタッチする

5つの探索条件から選べます。

● 探索条件について(P.53)

([立寄る]を選んだ場合のみ)経由地を追加する区間の[+]をタッチする

選んだ区間に経由地を追加し、ルート探 索を開始し、完了後、全ルート図が表示 されます。

経由地の順番は入れ替えられます。

- 経由地・目的地の順番を並べ替える (P.53)
- 4. [案内スタート]をタッチする

ルート案内を開始します。 走行を始めても、ルート案内を開始します。 全ルート図を表示後、他の画面を表示し ても、ルート案内を開始します。 [ルート編集]:ルートを編集します。 Эルートを編集する(P.52)

[ルート消去]:ルートを消去します。

●<u>ルートを消去する(P.47)</u>

[デモ走行]:デモ走行を開始します。 ラデモ走行でルートを確認する(P.52)



🛄 知識

- 最終の目的地までルート探索をして から経由地を設定してください。
- 経由地・目的地の近くに有料道路がある場合は、有料道路上に経由地・目的地を設定するかを確認するメッセージが表示されます。

全ルート図から設定・確認する

手動で全ルート図を表示させる

ルート案内中に、手動で全ルート図を表示 させることができます。

<メニュー>スイッチを押して、[ルート] をタッチする

全ルート図が表示されます。





デモ走行でルートを確認する

探索したルートをデモ走行させ、実際に走 行する前にルートを確認できます。

全ルート図から、[デモ走行]をタッチする デモ走行を開始します。

[1倍速]:デモ走行の走行速度を変更す る。タッチするたびに、[2倍速]→[4倍 速]→[1/2倍速]→[1倍速]と速度が変化 します。

[]]:デモ走行を一時停止する。

[]: デモ走行を再開する。

■デモ走行を終了するには

デモ走行中に、[デモ走行中止]をタッチする デモ走行を終了します。

<AV><メニュー><現在地>を押して もデモ走行を中止します。

🛄 知識

● 走行速度が2倍速または4倍速のと きは、ルート音声案内されません。

ルートを編集する

- 1. <メニュー>スイッチを押して、[ルート]をタッチし、全ルート図から[ルート編集]をタッチする
- 2. ルートを編集する
 - ルート編集画面から編集できる内容

- ●経由地・目的地の追加・削除
- ●経由地・目的地の順番の並べ替え
- ●各区間の探索条件の変更
- 3. [探索開始]をタッチする

編集した条件でルート探索を開始し、完 了後、全ルート図が表示されます。

◆検索した施設を目的地・経由地に設定 する(P.51)

経由地を追加・消去する

■経由地を追加する

- ルート編集画面から経由地を追加したい区間の[+]をタッチする
- 2. 経由地にしたい場所を検索する
 目的地を探す(P.47)
 [出発地付近]:出発地付近の地図を表示
 [目的地付近]:目的地付近の地図を表示

[地図]:最後に表示していた地図を表示

 [立寄る]をタッチする 検索した地点が経由地として追加されます。

■経由地を消去する

- ルート編集画面から、消去したい経由 地をタッチする
- 2. [地点消去]→[はい]をタッチする
 選択した経由地が消去されます。

目的地を追加・消去する

■目的地を追加する

- ルート編集画面から、[目的地追加]を タッチする
- 2. 目的地にしたい場所を検索する
 - 目的地を探す(P.47)

[出発地付近]:出発地付近の地図を表示 [目的地付近]:目的地付近の地図を表示 [地図]:最後に表示していた地図を表示

3. [ここに行く]をタッチする

検索した地点が目的地として追加されま す。

前の目的地は、目的地の直前の経由地に なります。

■目的地を消去する

- ルート編集画面から、目的地をタッチ する
- 2. [地点消去]→[はい]をタッチする
 目的地が消去されます。

消去した目的地の直前の経由地が、新し い目的地になります。

🗋 知識

 目的地を消去できるのは、ルートに 経由地がある場合のみです。

ルート探索・案内

ート編	集画面から、経由地	也・目的地を
ッグし	て、順番を並べ替え	23
▲ ルート	R #	÷
G		12
3	小田原城址公開	NR =
2	長井海の手公園沙川の丘	NR =
1	神奈川県横浜市中区本牧原	
5	神奈川県横浜市西区高島	
A 10-1-1		E
A JU-H	編集 小田原城址公園	()) () () () () () () () () (
A JU-FI	編集 小田県城社公園 長井海の手公園かれの丘	е 1917 — 1917 —
۸ ルート G 3	 第集 小田県城社公園 長井利の手公園かんの氏 道兵公園 	<u>そ</u> 単文 = 虹東 = 利史 =
A 10-F1 G 3 2	■集 小田原域社公園 長井場の手公園かれ2の丘 遊町公園 神奈川原模浜市中区未安原	<u>そ</u> 勝東 = 期東 = 期東 = 期東 =
A 10-1-1 G 3 2 1	 小田原城社公園 長井島の手公園かれの丘 遊気公園 神奈川原株浜市中区未を原 や奈川原株浜市内区未を原 	● ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
A 10-11 G 2 1 5	 本の単数な公園 長井県の手公園が12の丘 お方公園 お奈川県桃浜市市区工具県 	ня ня ня ня ня ня ня ня ня на на на на на на на на на на на на на

希望の順番になるまで、ドラッグ操作を繰 り返して並べ替えてください。

区間ごとの探索条件を変更する

- ルート編集画面から変更したい探索条件を選んでタッチする
- 2. 探索条件をタッチする

タッチした探索条件に切り替わります。

● 探索条件について(P.53)

ルート探索について

探索条件について

[推奨]

高速道路・有料道路/一般道路の使用 を自動で判断したルート(通常は[推奨] で探索します。)

[有料優先]

高速道路・有料道路を優先して通るルー ト

[一般優先]

一般道路を優先して通るルート

[⊥⊐]

燃料消費量と有料道路料金をトータル で節約するルート

[距離優先]

距離が短くなるルート

🛄 知識

- [一般優先]で探索しても、有料道路 を含むルートを探索する場合があり ます。
- 探索条件を変更するには下記をご覧 ください。
 - ●区間ごとの探索条件を変更する (P.53)
- [エコ]で探索したルートを走行して も、道路条件や運転のしかたで、燃 料消費量が多くなる場合があります。

ルート学習について

ルート案内中に同じ道で自動再探索が何度 か起きると、実際に走行した道を学習して ルート探索に反映されるようになります。 (「距離優先」での探索を除く)

- 学習した道を探索に反映させる度合いの 設定ができます。
 - ●<u>ルート探索条件を設定する(ナビチュー</u>ン)(P.58)
- ルート学習のデータは、以下の場合に消 去されます。
 - [ルート学習結果の初期化]を行った とき
 - ●<u>ルート探索の設定をする(P.58)</u>
 - 地図更新を行ったとき

■意図しないルートが探索されるときは

他の効率の良い道よりも、本機が学習した 道を優先してルート探索されている場合が あります。

- 通りたい道を何度か通ると、本機がその 道を学習し、優先的に通るルートを探索 するようになります。
- [ルート学習結果の初期化]を行うと、効 率の良い道を優先して通るルートを探索 します。
 - ●<u>ルート探索の設定をする(P.58)</u>



細街路探索について

出発地・経由地・目的地周辺は、道幅3 m 以上5.5 m未満の細い道路も含めてルート を探索します。

走行できない道路、または交通規制により 通行を禁止している道路も含めたルートを 探索する場合があります。必ず、実際の交 通規制や道路標識などに従って運転してく ださい。

細街路上のルートは、一般道のルートとは異なる色で表示されます。

曜日時間規制探索について

月・曜日・時間による規制を考慮したルー トを探索します。

規制があっても案内することがありますの で、必ず、実際の交通規制や道路標識など に従って運転してください。



VICS考慮について

FM-VICSの渋滞/規制情報をもとに、渋 滞/規制を避けたルートを探索します。

- 別売のETC2.0車載器を接続すると、
 ETC2.0の渋滞/規制情報も考慮して、
 渋滞/規制の場所を避けたルートを探索します。
- 現在地から遠く離れた場所の渋滞/規制 の情報は、考慮されない場合があります。
- 渋滞/規制情報をもとに VICS 考慮する /しないの設定ができます。

● ルート探索の設定をする(P.58)

スマートIC、ETC専用料金所を 通るルートについて

スマートIC、ETC専用料金所の利用を考 慮したルートを探索します。その際、通行 できる時間帯や入口/出口の情報は考慮さ れますが、通行できる車種の情報は考慮さ れません。また、ETC2.0車載器を搭載し ていない車両や、ETCカードを挿入してい ない場合でも、スマートIC、ETC専用料 金所を通るルートが探索される場合があり ます。必ず、実際のスマートIC、ETC専用 料金所の状況に従って通行してください。

 スマートIC、ETC専用料金所を考慮す る/しないの設定ができます。 ●<u>ルート探索条件を設定する(ナビチュー</u> ン)(P.58)

🗭 アドバイス

- スマートICおよびETC専用料金所は、ETC専用のインターチェンジや料金所です。ETC2.0車載器を搭載していない車両の場合は、[スマートインター考慮]を[OFF]に設定してください。
 - ※ ETC専用料金所の詳細については、 国土交通省、および各高速道路会 社のホームページをご覧ください。

ナビゲー

· ショ

ン

ルート探索・案内

ルート探索のご注意

- 道路が近接している所では、正確に位置 を設定してください。特に、上りと下り で道路が別々に表示されているような場 所では、進行方向に注意して道路上に目 的地や経由地を設定してください。
- 出発地/経由地/目的地を設定した地点 から直線距離で一番近い道路が案内ルー トの起点/中継点/終点になります。以 下のようなケースに注意して目的地を設 定してください。
 - 例) 「〇〇水族館」 を名称検索で検索し て「〇〇水族館」の地図を表示し、 日的地を設定した場合(駐車場情報 が無い場合、もしくは駐車場情報 を選ばなかった場合)

面した道路上に目的地

を設定してください。





- 以下のような場合、ルートが探索できな いことがあります。
 - 交诵規制で目的地や経由地まで到達で きないとき
 - 極度に迂回したルートしかないとき
 - 現在地と目的地が遠すぎるとき(この 場合はルートを複数に分けて探索して ください。)

A 1回目の案内走行、 B 2回目の案内走行、 C 🛆 から 🗈 までの 「「『『」から「『『」までの ルートを設定する ルートを設定する

出発地Aから目的地Cの探索ができなかったときは、途 中のB地点で区切って探索してください。

- その他、条件によってはルート探索で きない場合があります。
- 経由地が設定されている場合は、各経由 地間のルートを別々に探索していますの で、以下のようになることがあります。
 - どれか1区間でもルートが探索できな かったときは、ルート探索ができません。
 - 経由地付近でルートがつながらないこ とがあります。
- 経由地付近でリターンするルートが表 示されることがあります。
- 経由地間の距離が短すぎると、経路探索 機能が正常に働かない場合があります。
- ルート探索をする前に、本機が現在地と 進行方向を正しく表示しているかどうか を確認してください。

- 自車マークの前または後からルートを表 示したり、目的地の前または後にルート を表示したりすることがあります。
- ルート探索中に車両のキースイッチを OFFにすると、ルート探索を中止しま す。このあとに車両のキースイッチを ACCまたはONにすると前回探索途中 のルートは消去されています。



ルート案内中に

音声案内の「<u>太字の下線</u>」部は、走行する ルートによって案内が異なります。

一般道路走行中の音声案内

■交差点に近づくと

細街路でも交差点で音声分岐案内されます。 ① "およそ 300 m 先、大手町を左方向で す。"

② "まもなく<u>大手町</u>を<u>左方向</u>です。"

③"<u>左方向</u>です。"



■側道では

"まもなく、<u>左方向</u>、<u>側道</u>です。"
 "<u>左方向</u>、<u>側道</u>です。"



- ■レーンのある道路では "この先、<u>左折専用車線</u>に注意してください。"
- ●<u>ルート案内を設定する(ナビチューン)</u> (P.59)

高速道路・有料道路走行中の音声案内

■料金所付近では

"この先、<u>料金所</u>です。"

■分岐地点に近づくと

① "およそ<u>1 km</u>先、<u>左方向</u>、<u>外苑出口</u>で す。"

② "まもなく、<u>左方向</u>、<u>外苑出口</u>です。"



前方が渋滞していたら(VICS 案内) 渋滞や交通規制などのVICS 情報が案内さ れます。(前方約10 km以内) ・ルート案内中:ルート上の情報 ・ルート未設定:自車の進行方向の情報 "およそ、**3 km**先、渋滞しています。"

●<u>ルート案内の設定をする(ナビ設定)</u> (P.59)

経由地・目的地の音声案内

"経由地付近です。"

"目的地に到着しました。ルートガイドを 終了します。"

ルート探索・案内

次の交差点な	どの音声案内を聞く
ルート案内中に、	現在地画面で<現在地>

スイッチを押す

次の分岐交差点などが案内されます。

ルート案内中の曜日時間規制探索

ルート上の現在地周辺の月・曜日・時間に よる規制を常に確認し、それを考慮した ルートに変更します。

規制があっても案内することがありますの で、必ず、実際の交通規制や道路標識など に従って運転してください。

ルート案内中の VICS 自動再探索(ス イテルート案内)

FM-VICSの渋滞/規制情報を受信すると、 渋滞/規制を考慮したルートに変更します。 (DRGS^{*1})

- ◆ 地図上に表示される VICS 情報(レベル 3)(P.40)
- 別売のETC2.0車載器を接続すると、
 ETC2.0の渋滞/規制情報も考慮して、
 渋滞/規制を避けたルートを探索します。
- 実際の道路状況によっては、早く着くと は限りません。
- 渋滞/規制情報をもとにVICS考慮する /しないの設定ができます。

●<u>ルート探索条件を設定する(ナビ</u> <u>チューン)(P.58)</u>

* 1… DRGS:ダイナミックルートガイダンスシステム

新しいルートと前のルートを比較す る(新旧ルート比較)

VICS自動再探索が行われた場合は、変更 後のルートと変更前のルートを約8秒間表 示します。(新旧ルート比較)

表示中に、[新ルートで案内]/[元ルート で案内]でどちらのルートを案内させるか を選んでください。表示が消えるまで何も 操作しないと、新旧ルート自動選択で設定 されたルートで案内を開始します。

- ●<u>ルート探索の設定をする(ナビ設定)</u> (P.58)
- ●新旧ルート比較をしない場合があります。
 - -変更前のルートを通行できないとき (通行止め、規制など)
 - -現在地から約30 kmより先のルート が変更されたとき
- ルート探索の設定をする(P.58)

ルートから外れたときの自動再探索

ルートを外れても、自動的に再探索します。

休憩メッセージ案内

本機の起動時から2時間ごとに、音声で休 憩を促します。

例:長時間運転している場合

「そろそろ休憩しませんか。」

🛄 知識

 休憩メッセージ案内の設定は変更で きます。<メニュー>スイッチを押 して、[情報・設定]→[システム情報・ 設定]→[休憩案内]をタッチし、[ON] (する)/[OFF](しない)をタッチして ください。

もう一度ルートを探索する

- <現在地>スイッチを押して、[:::] をタッチし、ランチャーから[再探索] をタッチする
- 2. 再探索条件([推奨]/[有料優先]/[一 般優先]/[エコ]/[距離優先])を選 んでタッチする

経由地がある場合は、次の経由地までの ルートが再探索されます。

選んだ条件で再探索します。

57



	ルート探索の設定をする	[到着予想時 [自動]:自動で到着予想時 刻の計算方 刻を計算する 法] [手動]:手動で設定した車
	 ルート探索の設定をする(ナビ設定) 1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[ナビ情報・設定]→[ナビ設定]をタッチする 	速から到着予想時 刻を計算する 一般道と有料道路それぞれ の車速を設定できます。
	 [探索設定]をタッチし、各項目を設定する [新旧ルート][ON]: VICS自動再探索が 	[ルート子首[ルート子首紀末の初期] 結果の初期(化]→[はい]→[はい]:本 化] 代する
テごデーション	 比較画面を表 行われた場合は、新 旧ルート比較画面を 表示する [OFF]:新旧ルート比較画 面を表示しない 新しいルートと前のルー 	 ルート探索条件を設定する(ナビ チューン) <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[ナビ情報・設定]→[チュー
	<u>トを比較する(新旧ルー</u> ト比較)(P.57)	ン]をタッチする 2. [ルート]をタッチして、各項目を設定 する
	自動選択] 自動選択] 「前にひって約8秒 間操作しない と、新ルート で案内する [元ルート]:新旧ルート画 面 で約8秒 間操作しない と、新ルート	
	のままとする ● 新しいルートと前のルー トを比較する(新旧ルー ト比較)(P.57)	有料道路優先^{*1} [低〜中〜高] 少しでも節約するか、割高でも有料道 路を利用するかの度合い

の度合い
渋滞回避 [低~中~高]
VICSの渋滞情報を考慮する度合い
ルート学習 [OFF / ON / アクティブ]
本機が探索したルート以外を通ったと
きなどに、ルートを学習して次回の探
索に反映させる度合い ^{*4}
●[アクティブ]:より学習しやすく
なります。
VICS考慮 [ON(考慮する)/OFF(しない)]
VICS情報を考慮する/しない
季節規制考慮 [ON/OFF]
季節規制区間を考慮する(ON)/しない
(OFF)
スマートインター考慮 [ON / OFF]
スマートIC、ETC専用料金所を考慮す

できるだけ距離優先^{*3}にするか、多少 遠回りでも車線の多い道を優先するか

道幅優先*2[狭~中~広]

スマートIC、ETC専用料金所を考慮す る(ON)/しない(OFF) * 1…探索条件が[有料優先]や[一般優先]のときは考

● 探索条件について(P.53)

- *2…探索条件が[距離優先]のときは考慮されません。
 探索条件について(P.53)
- *3…狭い道や未舗装の道を案内する場合があります。
- * 4…必ず学習した内容でルート探索することを保証す るものではありません。

ルート探索・案内



逆走注意ア [OI ーム]	N]:逆走注意アラームを 案内する	
	FF]:逆走注意アラームを 案内しない	
Ð	<u>逆走注意アラーム</u> (<u>P.34)</u>	
'ICS案内] [OI	N]: VICSの渋滞/規制 情報がある区間に近 づくと、音声で案内 する	
[0]	FF]: VICSの渋滞/規制 情報がある区間に近 づいても、音声で案 内しない	
Ð	<u>前方が渋滞していたら</u> (VICS案内)(P.56)	
ĺ	1 知識	
「案内拡大図 札幌市、 仙台	の表示」 が [ON] の場合、	
東京23区、	横浜市、川崎市、相模原	
市、新潟市、	静岡市、浜松市、名古	;
座巾、 泉都市 岡山市 広覧	1、 入阪田、 堺田、 伊戸田、 昌市 1 北九州市 福岡市	
熊本市の一部	応えるの 応知 の の の の の に 、 国 の に 、 国 の に 、 国 の に 、 の の の 、 の の の の の の の の の の の の の	
点(立体的デ [·]	ザイン)を表示します。	
※地図更新な	をすると対応エリアが変	
史される場	戸かのります。	

ルート案内を設定する(ナビチューン) <メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[ナビ情報・設定]→[チューン]をタッチする

 [ガイダンス]をタッチして、各項目を 設定する



分岐案内頻度 [低/中/高]

IC・JCT・交差点・踏切・料金所・目 的地付近などでの案内の頻度

■安心運転サポート情報の設定

● 安心運転サポート情報(P.34)

合流案内

[ON(案内する)/OFF(しない)] 踏切案内

[ON(案内する)/OFF(しない)] 専用レーン案内

[ON(案内する)/OFF(しない)]



音声案内の設定をする	[案内出力スピー [左前]:案内音声を左
 - <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]をタッ 	カー」 のフロント スピーカー から出力す ろ
チする 2. [案内音声設定]をタッチして、各項目 を設定する	[右前]:案内音声を右 のフロント スピーカー から出力す る
設定項目[本体音量スイッ チ操作で案内音 量調整を優先][ON]: ナビゲーショ ンの音声案内 中に、< 音 量+/->ス イッチで案内 音量を調整で きる[OFF]: ナビゲーショ ンの音声案 内中に、<音 量+/->ス イッチで案内	[案内時のAV音 量消音] [ON]:音声案内時に AVソースの 音声を消音す る [OFF]:音声案内時に AVソースの音 声を消音しない ※[OFF]に設定され ている場合も、音 声案内時はAVソースの音量が下がり ます。
音量を調整で きない[案内音量の車速[ON]:ナビ案内音量 を車速連動す る(走行速度に よって自動的 に音量を上げ る)[OFF]:ナビ案内音量 を車速連動し ない	 ルート柔内のご注意 道路は日々変化しているため、地図ソフト作成時期により、交通規制やルートなどの案内が実際の道路と合致しない場合があります。 音声案内は、曲がる方向や他の道路との接続形態などにより、異なった案内内容になったり、音声案内しなかったりします。 音声案内のタイミングは、遅れたり早くなったりすることがあります。

 ・
 音声案内は、設定されたルート上を走行 し始めてから行われますので、案内が開 始されるまでは、地図上のルート表示を 参考に走行してください。

有料道路の料金表示について

- 料金表示は目安としてお使いください。 また、ETC割引には対応していません。
- 一部の有料道路で料金表示ができない場 合があります。
- 料金表示は、探索されたルート上の料金 所へのIN、OUTの情報から計算されます。
- 単一料金区間では乗り入れたときに精算 するため、区間内で再探索を行っても、 料金は表示されません。
- 1つ目の料金所を通過した時点で、自動 再探索が働いたり、手動によるルート探 索を行うと、2つ目の区間だけの料金が 表示される場合があります。
- 高速道路、有料道路上で手動によるルート探索を行うと、料金表示はされず、[---円]と表示される場合があります。 (ルートの出発地/目的地が高速(有料) 道路上にあるときも、料金の表示は[---円]となります。)
- ●「○○IC」を目的地に設定した場合は、 目的地を設定した高速道路/有料道路の 料金は表示されない場合があります。料 金を表示したい場合は、料金所を出た一 般道に目的地を設定してください。
- ルート探索を再度行わない限り、料金は 最初に計算された表示のままです。

ナビゲーション

ルート探索・案内

新規開通道路または料金非対応路線を含むルートの場合は、[---円]または実際の料金と異なる場合があります。このような場合は、実際の料金に従ってお支払いください。

場所を登録する

登録地について

最大900件まで登録できます。(自宅を含む) 登録された地点は、[**『**]マークで表示されます。

登録地リストを表示する

登録地のリストから、登録地の地点の表示、 編集、新規登録、削除ができます。

- <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[ナビ情報・設定]→[ナビ設 定]をタッチする
- 2. ナビ設定メニューから[登録地]をタッ チする
 - 登録地リストが表示されます。

地点を登録する

カーソルの地点を登録する

- 地図モード画面から、登録したい場所 にカーソルを合わせ、[設定]をタッチ する
- 2. 地点メニューから[地点登録]をタッチ する

カーソルの位置(地点)が登録されます。

現在地を登録する

<現在地>スイッチを押して、[##]を タッチし、ランチャーから[地点登録]を タッチする

現在地が登録地として登録されます。

登録地リストから地点を登録する

 登録地リストから[新規登録]をタッチ する

2. 地点を検索する

検索方法については、下記をご覧ください。

● 目的地を探す(P.47)

[現在地付近]:現在地付近の地図を表示*1 [出発地付近]:出発地付近の地図を表示*2 [目的地付近]:目的地付近の地図を表示*2 [地図]:最後に表示していた地図を表示 *1…ルート未設定時のみ *2…ルート案内中のみ

 3. 登録したい場所にカーソルを合わせ、 [設定]→[保存]をタッチする 地点が登録されます。

目的地履歴画面から地点を登録する

- <メニュー>スイッチを押して、[]をタッチし、All Appsから[履歴] をタッチする
- 2. リストから履歴を選び、[決定]をタッ チする

地図が表示されます。

3. [設定]をタッチして地点メニューから [地点登録]をタッチする

カーソルの位置(地点)が登録されます。

登録地リストから目的地・経由 地を設定する

 登録地リストから目的地・経由地に設 定したい登録地を選び、[決定]をタッ チする

地図が表示されます。

登録地リストの[/]または[]が点灯

している場合は、消灯させてから操作し てください。

- 2. 検索した施設を、目的地・経由地に設定する
 - 検索した施設を目的地・経由地に設定 する(P.51)

登録地を消去する

- 1. 登録地リストから[m]をタッチする
 [m]が点灯します。
- 2. 消去したい登録地を選んでタッチし、
 ✓印を付けて、[消去]→[はい]をタッチする

選択した登録地が消去されます。

[全選択]をタッチするとすべての項目に ✔印を付けます。

地点編集画面から[消去]をタッチしても、 地点を消去できます。

● 登録地を編集する(P.63)

登録地の情報を見る

地点メニューから情報を見る

- 登録地にカーソルを合わせ、[設定]を タッチする
- 2. 地点メニューから[地点編集]をタッチ する

登録地の情報は編集できます。

● 登録地を編集する(P.63)

情報・設定メニューから情報を見る

- 1. 登録地リストから[/]をタッチする
 [/]が点灯します。
- リストから登録地を選び、[編集]を タッチする
 登録地の情報は編集できます。
 - 登録地を編集する(P.63)

登録地を編集する

各項目を編集し、[保存]をタッチする 必ず、[保存]をタッチして編集内容を保存 してください。



- ① マークを変更する
- ② 登録地の位置を修正する
- ③ 名称を編集する
- ④ 電話番号を編集する・電話をかける
- ⑤ アラームを設定する
- ⑥ 登録地を消去する

マークを変更する

- 地点編集画面から[マーク]の欄をタッ チする
- リストからマークを選び、[決定]を タッチする

名称を編集する

- 地点編集画面から[名称]の欄をタッチ する
- 2. 地点を編集し、[♥]をタッチする 全角64文字(半角128文字)まで

電話番号を編集する・電話をかける

■電話番号を編集する

- 地点編集画面から[TEL]の欄をタッチ する
- 2. 電話番号を入力し、[🕗]をタッチする

■登録地の番号に電話をかける

ハンズフリー接続中のみ

地点編集画面から[発信]をタッチする

登録地の電話番号に電話をかけます。

→ 通話中画面の見かた(P.121)

アラームを設定する

設定した方向から、設定した距離まで近づ くと、アラームでお知らせします。

■アラームの音を設定する

- 地点編集画面から[アラーム 音]の欄 をタッチする
- [アラーム1]~[アラーム9]からア ラームを選び、[決定]をタッチする アラームを選ぶと、選んだアラームの音 が出力されます。

[OFF]を選ぶと、アラーム音がOFFに設 定されます。

■アラームを鳴らす距離を設定する

- 地点編集画面から[アラーム 案内距離] の欄をタッチする
- [50 m] / [100 m] / [300 m] / [500 m] から距離を選んでタッチする

■アラームを鳴らす方向を設定する

- 地点編集画面から[アラーム 進入角度]
 の欄をタッチする
- 2. [①] [②]をタッチして、進入 角度を選び、[決定]をタッチする

登録地の位置を修正する

- 地点編集画面から[位置]の欄をタッチ する
- 2. 地図をスクロールさせて位置を変更し、
 [決定]をタッチする

登録地を消去する

- ー度消去するともとに戻せません。消去は 十分確認のうえ行ってください。
- [消去]→[はい]をタッチする

登録地が消去されます。

VICS 情報を見る

渋滞・事故などの影響による規制、目的 地までの所要時間などの道路交通情報 をナビゲーションに送信するシステムで す。VICSはVehicle Information and Communication System(道路交通情報 通信システム)の略です。

本機では、FM-VICSを受信できます。選 局した放送局からの電波が弱い場合は、 FM-VICSを受信できません。

別 売 のETC2.0 車 載 器 を 接 続 す る と、 ETC2.0 サービス(電波ビーコン 5.8 GHz) から VICS 情報を受信できます。

 知識
 渋滞情報に関する設定ができます。
 FM多重放送の選局をする(VICS 受信)(P.67)
 ETC2.0割込み設定(P.116)
 新しい情報を受信すると、情報が更新 されます。
 提供されるVICS情報は、あくまでも 参考です。最新情報でない場合があり ます。
 提供された情報と異なる場合は、実際

の交通規制や道路状況に従ってくだ さい。

文字表示型(レベル1)のVICS情報 を受信すると



受信しても、自動的に表示されません。 受信した情報を手動で見るには下記をご覧 ください。

●<u>VICS情報を確認する(P.67)</u>

図形表示型(レベル2)のVICS情報 を受信すると



受信しても、自動的に表示されません。 受信した情報を手動で見るには下記をご覧 ください。

●<u>VICS</u>情報を確認する(P.67)

地図表示型(レベル3)のVICS情報 を受信すると





Stam 10:121

ナビゲーショ

シ

渋滞、規制、駐車場、SA・PA情報(レベル3) を受信すると、自動的に表示されます。

🛄 知識

レベル3情報の見かたについては下記をご覧ください。
 <u>地図上に表示される VICS 情報(レ</u>ベル3)(P.40)

画像・音声情報のVICS情報を受信 すると(ETC2.0)

地図画面に、自動的に割り込み表示され、 一定時間(7~15秒間)表示した後自動的 に消去されます。

音声情報がある場合は、音声情報も再生されます。

- [優先情報]:下記の情報が提供されます。
- 安全運転支援情報
- 新緊急メッセージ情報^{*1}
- 注意警戒情報*2
- [一般情報]:下記の情報が提供されます。
- センタ・ネットワーク障害通知情報
- 多目的情報
- 広域文字情報
- 長文読み上げ情報
- 電子標識情報
- 障害情報

割込画面(例)



- [■]:音声情報の停止 [▶]:音声情報の再生
- [>]:次のページに切替
- [×]:割込み画面消去

📖 知識

- 別売のETC2.0 車載器が必要です。
- 表示中の画面(拡大図表示など)に よって、割り込み表示や音声情報再 生を中断したり、表示しない場合が あります。
- ETC2.0の一般情報を割り込み表示 する/しない*³の設定ができます。
 ETC2.0車 載 器 の 設 定 を す る (P.115)
- * 1…災害発生時は停車や避難等の行動指示のための情 報も提供されます。
- *2…気象急変箇所、路面凍結多発箇所などの注意喚起 を文字や画像、音声情報などでお知らせします。
- *3…割込み表示する/しないの設定にかかわらず、優 先情報は割込み表示されます。

緊急情報(特別警報)を受信すると

地図画面を表示中に受信するとただちに表 示されます。

[×]をタッチすると、緊急情報画面が消去 され、地図画面に戻ります。



地図画面で[緊急情報受信中]をタッチする と、緊急情報画面(詳細情報)が表示されま す。





[<][>]:ページ切替

[▲][★]:行を戻す/送る

走行中は、行を戻す/送る、詳細の操作は できません。

情報自体の提供が無い場合は表示されません。

🛄 知識
● 緊急情報によっては警戒地域の範囲
を地図上に赤の透過色で表示する場
合があります。
※地図の縮尺によっては、地図画面
全体が赤の透過色になる場合があ
ります。地図の縮尺を広域に変更
すると、対象エリアの範囲を確認
できます。

VICS 情報を確認する

- 1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[ナビ情報・設定]→[渋滞情 報]をタッチする
- 2. 渋滞情報メニューから見たい情報を選 んでタッチする



選んだ情報が表示されます。 [1] ~ [6]:選んだページを表示^{*1} [▲] [▼]:ページ切替 [目 次]:もくじを表示^{*1} *1…FM VICS文字情報、FM VICS図形情報のみ。

事象・規制マークの内容を確認する 事象・規制マークをタッチする



情報が表示されます。

[詳細]をタッチすると、詳細な情報が表示 されます。

詳細情報がない場合は、[詳細]は表示され ません。



ナビゲーション

FM多重放送の選局をする(VICS 受信)

- <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[ナビ情報・設定]→[ナビ設 定]をタッチする
- ナビ設定メニューから[渋滞設 定]→[FM VICS周波数]をタッチす る
- 3. 周波数設定画面から放送局の設定をす る

自車位置に応じて自動で選局する(自 動選局:推奨)

周波数設定画面の[周波数の選局方法]から[自動選局]をタッチする

67

自車位置周辺の放送局から選ぶ(エリ ア選局)

- 周波数設定画面の[周波数の選局方法] から[手動選局]をタッチする
- 2. 周波数設定画面から[エリア選局]を タッチする

自車位置周辺の放送局のリストが表示されます。

3. **リストから放送局を選んでタッチする** 選んだ放送局のFM-VICSを受信します。

周波数で選局する(手動選局)

- 周波数設定画面の[周波数の選局方法] から[手動選局]をタッチする
- 2. 周波数設定画面から[+]/[-]で周 波数を調整する

GPS信号で現在時刻の情報を受信していないときは、FM-VICSの情報を受信できません。 [手動選局]を選んだ場合は、選局した放送局が所在する都道府県のFM-VICS情報を受信します。隣接する都

VICS情報を受信します。隣接する都 道府県については、県境付近など一 部エリアのみ受信します。

VICS 情報の表示を設定する(ナ ビチューン)

- <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[ナビ情報・設定]→[チュー ン]をタッチする
- [VICS]をタッチして、各項目を設定 する



VICS有料道情報表示 [ON(表示する)/OFF(しない)] VICS一般道情報表示 [ON(表示する)/OFF(しない)] VICS 駐車場情報表示 [ON(表示する)/OFF(しない)] VICS 規制マーク 表示 [ON(表示する)/OFF(しない)] VICS範囲表示 [ON(表示する)/OFF(しない)] VICS渋滞・混雑情報表示 [ON(表示する)/OFF(しない)] VICS渋滞なし情報表示 [ON(表示する)/OFF(しない)] VICS統計情報表示 [ON(表示する)/OFF(しない)]

地図を更新する

地図更新について

地図更新は、三菱自動車販売会社(ディーラー)で更新を行う全国地図更新と、スマートフォンを使用してお客さまご自身で行う部分地図更新の2種類の方法で行います。

内	方法	全国地図更新 (地図の全デー 夕)	部分地図更新 (市街地図を除く データ)
道路データ	道路地図(縮尺50 m ~250 km) ※細街路含む	0	0
	案内画像(リアル3D表示・ジャンクション ビュー・方面看板など)	0	0
	音声案内	\bigcirc	0
地点検索データ(施設情報・電話番号情報など)		\bigcirc	0
市街地図(縮尺5 m~25 m)		\bigcirc	×

- ●地図を更新すると、以下の項目が消去または初期設定(工場出荷状態)に戻ります。あら かじめご了承ください。
 - -ルート学習結果が消去されます。

全国地図更新について

本機では、車両初年度登録日より3年の間に、三菱自動車販売会社(ディーラー)で点検入庫時(安心点検、12か月/24か月法定点検、3年車検)に限り、全国地図更新を無料で3回ご利用いただけます。(レンタカー、自家用貨物自動車は、期間内の法定6か月点検も含みます。)

※無料地図更新での更新可能な地図データは2026年までとなりますので、ご了承くだ さい。

● 全国地図更新は、三菱自動車販売会社(ディーラー)にて取り扱う更新となります。詳し くは三菱自動車販売会社(ディーラー)にご相談ください。

部分地図更新について

本機では、部分地図更新を利用開始日から約3年間、無料でご利用いただけます。
 ※部分地図更新は、スマートフォンを使用してお客さまご自身で行う更新となります。

※通信費用はお客さまの負担となります。 ※利用開始日の判定は自動的に行われ、

部分地図更新の期限が設定されます。 本機のシステム情報画面で部分地図更 新有効期限を確認できます。

- ◆<u>利用開始日・無料地図更新の実施状</u> 況などを確認する(P.139)
- ※地図データクーポン券をご購入いただ くと、部分地図更新有効期限が延長さ れます。ただし、ナビcafe未登録の 場合は、システム情報画面の部分地図 更新有効期限の表示が更新されません。 ナビcafe登録後にご確認ください。
- ※利用開始日から約3年間の有効期限を 超えた場合のご利用については、三菱 自動車販売会社(ディーラー)にご相談 ください。

地図を更新する

- 部分地図更新にはスマートフォン用地図 更新アプリが必要です。またナビcafe の登録も必要です。
 - ※スマートフォン用地図更新アプリのイ ンストールなどの詳細はWebサイト (https://panasonic.jp/car/navi/ genuine/mitsubishi_jyunsei.html) をご覧ください。
 - ※ナビcafe登録は、スマートフォン用 地図更新アプリで登録することができ ます。
- 対応スマートフォンは、Android[™]スマートフォン(Android 9.0以降)または iPhone(iOS 13.0以降)がご使用いた だけます。

※最新のOSバージョンを使用してくだ さい。

- 部分地図更新の配信データについては、
 2か月毎(一部のデータは4か月毎)に更新されます。
 ※配信は延期・中止される場合があります。
- 配信データについては、Webサイト (https://panasonic.jp/car/guide/ map_update_app/map/map_data. html)をご覧ください。

スマートフォンで部分地図更新をする

更新データは大容量のため、ダウンロードに時間がかかる場合があります。自宅や公衆無 線LANなどに接続してダウンロードすることをお勧めします。 地図更新アプリのインストールなど、詳細は下記サイトをご覧ください。 https://panasonic.ip/car/navi/genuine/mitsubishi ivunsei.html



- ■事前準備
- スマートフォン用地図更新アプリをインストールする
- スマートフォンと本機をWi-Fi接続する
- 3. スマートフォン用地図更新アプリで ユーザー登録する

Wi-Fi接続した本機から情報が取得されます。

■地図更新

 地図更新データをスマートフォンにダ ウンロードする

2. 地図更新データを本機へ転送する

- 3. 本機の地図データを更新する
- 4. 更新された地図のバージョンを確認する

アドバイス
 更新中に他の操作をする、車のエンジンを切るなどはしないでください。

- 故障の原因となります。
 エンジンを止めたまま使用し続けると、車のバッテリーが消耗します。必ずエンジンをかけてご使用ください。
- エンジンをかけたまま、換気の悪い 場所(周囲が囲まれた車庫など)で長 時間使用しないでください。

AV の共通操作

AV画面に切り替える	P.72
再生/視聴するAVソースを選ぶ	P.72
AVソースの音声を出力したままナビゲーションに	
切り替える	P.74
AVをON/OFFにする	P.74
	P.74

音楽・映像の再生

BLUETOOTH [®] Audioを聴く	P.90
microSDカードを挿入する/取り出す	P.92
microSDカードの音楽/動画を再生する	P.93
microSDカードから再生するファイルを選ぶ	P.95

外部機器の接続

外部機器の映像/	(音声を視聴する	

AV

P.96

テレビを視聴する

TVを見る	P.81
TVの設定をする	P.88

ラジオを聴く

ラジオ(FM/AM)を聴く	P.89
ラジオで交通情報を聴く	P.89

AV画面に切り替える

<AV>スイッチを押す AV OFFの状態で<AV>スイッチを押すと、AVソース一覧が表示されます。 走行中は、TV、HDMI、VTR、ドライブレコーダー、SD(動画)の映像は表示されません。 安全な場所に停車し、パーキングブレーキをかけてご覧ください。

再生/視聴するAVソースを選ぶ

■All Apps(全機能一覧)から

<メニュー>スイッチを押して、[■]をタッチし、All Appsから切り替えたいAVソースを選んでタッチする 選んだAVソースに切り替わります。

A ■AVソース一覧から

切り替えたいAVソースをタッチする 選んだAVソースに切り替わります。

72
AVソース一覧

[AM]	AMラジオ放送を聴きます。	● <u>ラジオ(FM / AM)を聴く(P.89)</u>
[FM]	FMラジオ放送を聴きます。	
[SD]	microSDカードに保存した音楽/動画を再生します。	 ЭmicroSDカードの音楽を聴く (P.93) ЭmicroSDカードの動画を見る (P.94)
[VTR] * ¹	AV ケーブルで接続した外部機器の映像・音声を本機で視聴できます。	◆ <u>外部機器の映像/音声を視聴する</u> (P.96)
[ドライブレコーダー]*1	別売の三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレ コーダーを接続している場合、本機の画面でドライブレコー ダーの映像を見ることができます。	 ● 三菱自動車オリジナルナビゲーション 連動ドライブレコーダーの映像を見る (P.107)
[BLUETOOTH Audio]	スマートフォンなどの BLUETOOTH[®]対応オーディオ機器 を本機と BLUETOOTH[®]接続して本機で音楽を聴きます。	●BLUETOOTH [®] Audioを聴く (P.90)
[HDMI]	HDMIケーブルで接続した外部機器の映像・音声を本機で視聴できます。	 外部機器の映像/音声を視聴する (P.96)
[TV]	地上デジタルTV放送を視聴します。	●TVを見る(P.81)
[交通情報]	交通情報のラジオ放送を聴くことができます。	● ラジオで交通情報を聴く(P.89)

* 1…別売の三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーを接続している場合、[VTR]が[ドライブレコーダー]になります。



<メニュー>スイッチを押して、[AV ON/ OFF]をタッチしてもON / OFFできます。 AV 情報・設定メニューから、[AV 出力]の [ON] / [OFF]をタッチしてもON / OFF できます。

AV設定をする

音響効果の設定などAVに関する設定ができます。

AVチューンの基本操作

 <メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[AV情報・設定]→[AV チューン]をタッチする

FM、AM、**BLUETOOTH**[®] Audio、SD (音楽)から[H1]をタッチしても、AV

チューン画面を表示します。

AVチューン画面(エフェクト設定)で 各項目を設定する



① エフェクト設定に切替

音質・音場効果に関する設定画面に切 り替えます。

② イコライザー設定に切替 13バンドのイコライザーによる音質設 定画面に切り替えます。

- ③ フェーダー / バランス設定に切替 前後左右のスピーカーの出力バランス
- の設定画面に切り替えます。 ④ スピーカー設定に切替
- 当力レベル・ディレイの設定画面に切り替えます。
- ⑤ 音質・音場モード選択
- ⑥ 音場効果設定
- ⑦ 車速連動音量・ノイズ連動音量の設定
- ⑧ ビット・周波数拡張設定

■音質・音場モードを選ぶ

エフェクト設定画面から[高音質]/[騒音 適応]/[エフェクト]を選んでタッチする 高音質モード

高音質でAVを楽しむのに適したモード です。ハイレゾ音源のFLAC、WAVの 音楽データは、192 kHzの高音質で再 生されます。また、通常の音質の音源も、 補完してより自然な音で再生できます。

◆より自然な音で聞く(ビット・周波数 拡張)(P.78)

騒音適応モード

車内でのAVの聴きやすさを重視した モードです。FLAC、WAVの高音質の 音源なども、通常の音質(48 kHz)に変 換されて再生されます。

エフェクトモード

様々な音響効果を楽しむのに適したモー ドです。ハイレゾ音源のFLAC・WAV の音楽データも、通常の音質(48 kHz) に変換されて再生されます。

A

🛄 知識

● エフェクト設定の内容は、音質・音 場モードごと(個別)に記憶されます。

音響効果の設定をする

エフェクト設定画面から[<][>]をタッチして、設定したいモードと音響効果を選ぶ

高音質モードの場合:[音の匠]/[OFF]

騒音適応モード/エフェクトモードの場合:[音の匠]/[DSP]/[OFF]



AV

音響効果

音の匠		レコーディングエンジニア集団 MIXER'S LAB(ミキサーズラボ)が監修した音質で音楽を楽しむこと
		ができます。
		エフェクト設定画面で[音の匠]を選んだあと、右隣の[<]/[>]をタッチして、音の匠の種類を選ん
		でください。
	匠 マスターサウンド	レコーディングやマスタリングを手がける音のプロがチューニングした、よりよいスタジオサラウン
		ドに近い音を再現します。(2Wayスピーカ向き)
	極 サラウンド	音場制御とサラウンドチューニングを施すことで、臨場感あふれる音楽を楽しめるモード(フルレンジ
		スピーカー向き)
	和 会話重視	人の会話と周波数がぶつからないようにチューニングした、音楽を聴きながら車内の会話が楽しめる
		モード

DSP		エフェクト設定画面で[DSP]を選んだあと、右隣の[<]/[>]をタッチして、擬似再現したい音場環
		境を選んでください。
	HALL	コンサートホールのような音場
	STADIUM	スタジアムのような音場
	CHURCH	残響音の多い教会のような音場
	LIVE	ライブハウスのような音場

知識	
----	--

● AV OFFの状態では設定できません。

● 音の匠、DSPを同時に設定することはできません。

● [DSP]は高音質モードでは設定できません。

● 音響効果の設定を解除するには、エフェクト設定画面で[<]/[>]をタッチして、[OFF]を選んでください。

AV

車速連動音量を設定する

車両が走行する速度に連動してAVソース の音量を自動的に補正します。 高音質モードまたはエフェクトモードに設 定してください。騒音適応モードでは設定 できません。

● 音質・音場モードを選ぶ(P.74)

エフェクト設定画面から[\/] [//]で車速 連動音量の補正量を選ぶ

選ぶごとに補正量が切り替わります。

車速連動レベル HIGH 速度に応じて、音量が大き く変化します。 MID 速度に応じた音量変化が HIGHとLOWの中間の振り 幅で変化します。 LOW 速度に応じて、音量がゆる やかに変化します。 OFF 音量の車速連動をしません。

ノイズ連動音量を補正する

車内の走行騒音に連動してAVソースの音 量や音質を自動的に補正します。

騒音適応モードに設定してください。高音 質モードまたはエフェクトモードでは設定 できません。

● 音質・音場モードを選ぶ(P.74)

エフェクト設定画面から[\/] [/]でノイ ズ連動音量の補正量を選ぶ

レベル1/レベル2/レベル3/レベル4 /レベル5/レベル6

🛄 知識

- 走行状態によっては、効果が大きくな る場合があります。
- 効果を大きく感じる場合は、より低い レベルの補正量を選択してください。

より自然な音で聞く(ビット・周波数 拡張)

音源を補完して、より自然な音で再生しま す。

高音質モードに設定してください。騒音適 応モードまたはエフェクトモードでは設定 できません。

● 音質・音場モードを選ぶ(P.74)

エフェクト設定画面から[ビット・周波数 拡張]をタッチする タッチするごとにON / OFFが切り替わり ます。

□□ 知識
● 音源によっては、効果(音の変化)を
感じ取りにくい場合があります。
● 車両の状態や環境によっては、効果
(音の変化)を感じ取りにくい場合が
あります。
● ハイレゾ音源のFLAC・WAVの音楽
データを再生するときは、余分な信号
が音質に影響を与えないようOFFに
してください。

 AVソースが交通情報の場合は、設定 できません。

イコライザー設定の基本操作

AVチューン画面から[イコライザー]を タッチすると、イコライザー設定画面が表 示されます。



- ① マニュアルイコライザー
- ② イコライザープリセット
- ③ お買い上げ時の設定に戻す
- ④ 設定内容を登録

〕知識

● AV OFFの状態では設定できません。

■イコライザーを詳細に設定する

 イコライザー設定画面から[USER]を タッチする

[VOCAL] [ROCK] [JAZZ]の設定も、手 動で変更できます。

- 2. 各周波数の値を[∨][∧]で設定する
- [登録]をタッチする
 設定内容が登録されます。

■お買い上げ時の設定に戻すには

イコライザー設定画面から[初期化]→[は い]をタッチする

フェーダー/バランスの出力レベル を調整する

AVチューン画面から[フェーダー/バラン ス]をタッチすると、フェーダー/バラン ス設定画面が表示されます。

フェーダー/バランス設定画面から調整範 囲を直接タッチして調整する



調整ボタン

[▲]	後スピーカーの音量が下がり ます。
[▼]	前スピーカーの音量が下がり ます。
[◀]	右スピーカーの音量が下がり ます。
[▶]	左スピーカーの音量が下がり ます。
[センター]	調整値が0(中央)に戻ります。

📖 知識

- AV OFFの状態では設定できません。
- 後スピーカーが接続されていない場合、設定を変更すると前スピーカーにのみ設定が反映されます。

AV



OUPL

140 cm

7021L

120 cm

4. [-] [+]で各スピーカーの出力レベ ルを調整する

調整範囲:-12dB~+12dB

ラジオの "ザー" という音が、最も小さく 聞こえるスピーカーを基準にして、他の スピーカーが同じ音量に聞こえるように 調整してください。

A

□□ 知識 ● AV OFFの状態では設定できません。 ● 視聴位置からスピーカーまでの距離 は水平距離を測って設定してくださ い。 視聴位置 この距離を ―― 測定してください。 (0) スピーカー ● 2スピーカーの場合でも、「リアライ ト1、「リアレフト1の設定値を変更で

TV を見る

<メニュー>スイッチを押して、[■■] をタッチし、All Appsから[TV]をタッ チすると、テレビに切り替わります。

TVの初期設定を行う

初めてTVに切り替えたときは、テレビ初 期設定画面が表示されます。地上デジタル 放送をご覧になる前に、必ずテレビ初期設 定をしてください。

- [郵便番号設定]をタッチする
 [視聴]をタッチすると、自車マーク周辺の地域が自動的に登録されます。
- 2. お住まいの地域の郵便番号を入力して、 [視聴]をタッチする

デジタルテレビ初期設定完了です。地上デジタル放送をご覧になれます。

ユーザー情報設定を変更する

デジタルテレビ初期設定画面は、一度設定 すると、出荷状態に戻すまたはTVの初期 化をするまで表示されません。引越しで受 信地域が変わったなどの理由で、デジタル テレビ初期設定の項目を変更したい場合に 行ってください。

- TV 視聴中に画面をタッチし、TV 操作 画面から[メニュー]→[設定]→[ユー ザー情報設定]をタッチする
- 2. [修正]をタッチする
- 3. お住まいの地域の郵便番号を入力し、 [次へ]をタッチする
- 4. お住まいの都道府県をタッチする

※以下の地域にお住まいの場合は下記 のようにタッチしてください。

- ・伊豆、小笠原諸島地域にお住まいの 場合:[沖縄・その他の島部]→[東京 都島部]をタッチ
- ・南西諸島鹿児島県地域にお住まいの 場合:[沖縄・その他の島部]→[鹿児 島県島部]をタッチ

5. 表示された地域を確認して、[完了] → [終了]をタッチする

緊急警報放送について

緊急警報放送(EWS)とは、大規模災害な ど緊急な出来事が発生した場合に、緊急警 報放送を放送局より送信して、視聴者にい ち早く情報を知らせる放送システムです。 EWSは 緊 急 警 報 放 送 シ ス テ ム (Emergency Warning System)の略です。

■緊急警報放送(EWS)を受信したら、 自動的に緊急警報放送に切り替わり ます

- テレビ以外のAVソースを選んでいても、
 緊急警報放送が開始されると、自動的に
 緊急警報放送に切り替わる場合があります。
- 緊急警報放送が終了しても、テレビ画面のままになります。(もとのAVソースには戻りません。)

もとに戻すには、手動で切り替えてくだ さい。

- 走行中、緊急警報放送は表示できません。
 車を安全な場所に停車し、パーキングブレーキをかけてご覧ください。
- 視聴中の放送局以外で緊急警報放送を開始しても、自動的には切り替わりません。
- 緊急警報放送の試験放送では動作しません。

周波数再編(リパック)について

周波数再編により、これまで視聴できた チャンネルが映らなくなった場合は、チャ ンネル設定をユーザープリセットに切り替 え、[スキャン]を行ってください。

● チャンネル設定を切り替える(P.85)

操作画面の見かた

TV視聴中に画面をタッチする

- TV 操作画面が表示されます。
- 約5秒間何も操作しないと、TV操作画 面は自動的に消去されます。

たびに番組が切り替わります。

■TVメニューを設定する

TV操作画面から[メニュー]をタッチする

● TV メニューが表示されます。



- ① 視聴中の放送局・番組
- ② チャンネルリスト
- TV 視聴画面に戻る
- ④ 番組表を表示 **Э**P.86
- ⑤ カーソルパネルを表示 ●P.87
- ⑥ チャンネル設定切替 **Э**Р.85
- TV メニューを表示

■選局する

チャンネルリストから選んでタッチする

- 選んだチャンネルに切り替わります。
- 同じチャンネルで複数の番組が放送されている場合は、チャンネルをタッチする

- 2 メニュー 設定 報了 受信モード | 自動切替 オート放送局サーチ する しない 出上D资料总 器組表表示形式 第一内容 曲上0/ワンセク切替設定 『遅延補正あり 遅延補正なし ユーザーブリセット設定 (3)
- ① [設定]
 - テレビの設定・情報を見ることができます。
 - ●<u>TVの設定をする/情報を見る</u> (P.88)
- [終了]
 テレビの視聴画面に戻ります。
- ③ TVメニュー
 - テレビの設定ができます。

82

設定項目

項目	設定内容
[受信モード]	受信状態が良くないときは、ワンセグに切り替えると、比較的安定した画像を見ることができます。 ● 受信状況によっては、切り替え時に数秒間映像が途切れることがあります。
	● 放送局によっては、地上デジタル放送とワンセグの番組内容が異なる時間帯があるため、地上デジタ
	ル放送/ワンセグを切り替えた際、異なる番組になる場合があります。
[自動切替]	受信状態に応じて地上デジタル放送/ワンセグを自動的に切替
[ワンセグ]	受信状態にかかわらずワンセグを受信
[地上D]	受信状態にかかわらず地上デジタル放送を受信
[オート放送局サーチ]	移動などで受信状態が悪くなった場合に、自動的に受信状態の良い中継局、または同じ系列の放送局に切り替えます。 ● 県境を越えて移動した場合など、オート放送局サーチ設定中でも放送局を切り替えられない場合があ ります。そのときは、チャンネルリストから手動で選局してください。 ● 放送局によっては、同じ系列でも、番組内容が異なる時間帯があるため、オート放送局サーチで放送 ■を切り替えた際、異なる寒網になる場合があります。
[する]	」 「つて切り省へに际、共体る毎祖に体る場口がのりより。 オート放送局サーチする
[地上D選局対象]	テレビサービスのみを選局するか、テレビサービスと独立データサービスの両方を選局するかを設定します。 す。 ※地上デジタル放送のみ設定できます。ワンセグに対しては設定できません。
[テレビ]	テレビサービスのみ選局する ※番組表もテレビサービスのみ表示されます。
[テレビ/データ]	テレビサービスと独立データサービスを選局する
[番組表表示形式]	番組表の表示のしかたを設定します。
[第一内容]	同じチャンネルで同じ時間に複数の番組がある場合、代表の1番組だけ番組表に表示する ※代表以外の番組を視聴中は、代表の番組と視聴中の番組の2つが表示されます。
[全内容]	同じチャンネルで同じ時間に複数の番組がある場合、すべての番組を番組表に表示する

83

A V

	項目	設定内容
[地. 定]	上D/ワンセグ切替設	地上デジタル放送/ワンセグが切り替わるときの時間のズレを、補正する/しないを設定します。 ● 受信モードが[自動切替]のときに、設定が有効となります。
		● 地上デジタル放送を十分に受信してからでないと効果が表れない場合があります。
		● [遅延補正あり]では、切り替えに伴う 「音の連続再生」 を優先するため、受信環境が悪化すると、早め
		にワンセグに切り替わります。
		● [遅延補正なし]では、受信環境が悪化しても、地上デジタル放送での視聴を優先します。ワンセグへ
		の切り替えが早いと感じる場合は[遅延補正なし]に設定すると改善される場合があります。
	[遅延補正あり]	映像・音声のズレを補正する
	[遅延補正なし]	映像・音声のズレを補正しない
[ユ-	ーザープリセット設定]	 ユーザープリセットのチャンネル設定をします。 エリアプリセットモードでは設定できません。ユーザープリセットモードに切り替えてください。 チャンネル設定を切り替える(P.85)
	[スキャン]	チャンネルのスキャンを開始し、終了するとチャンネル設定画面が表示されます。[終了]をタッチして 設定を終了してください。 ● ユーザープリセットのチャンネル設定をする(P.85)
	[マニュアル設定]	チャンネル設定画面でチャンネル設定を変更します。[終了]をタッチして設定を終了してください。 ●ユーザープリセットのチャンネル設定をする(P.85)

チャンネル設定を切り替える TV操作画面から[USER.P](または [AREA.P])をタッチする

タッチするごとに、エリアプリセットと ユーザープリセットが切り替わります。

- [AREA.P](エリアプリセット):自動的 に自車位置周辺の放送局を表示するチャ ンネルリスト
- [USER.P](ユーザープリセット):手動
 で放送局をスキャンして設定したチャン
 ネルリスト

ユーザープリセットのチャンネル設 定をする

初めてユーザープリセットに切り替えたと きは[ユーザープリセットが未設定です スキャンしますか?]というメッセージが 表示されます。

下記の手順でチャンネルを記憶させてくだ さい。

]. [はい]をタッチする

各チャンネル番号の放送局名を確認して、[終了]をタッチする

1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1

① 🚮:エリアプリセット

📲 : ユーザープリセット



- ① チャンネル番号
- ② 放送局名
- ③ ユーザープリセットのチャンネル設定 編集結果が破棄されます。
- ④ チャンネル番号を選んで、お好みの放送局を割り当てることができます。

⑤ 同じ放送局で受信できるチャンネル 複数表示される場合があります。 ワンセグは青色で表示されます。



- 知識
 電源を入れた直後は、番組表が表示されるまで約1分かかる場合があります。
 受信可能な放送局の番組表が表示されない場合は、その局を選ぶと表示されます。(数分かかることがあります。)
 地上デジタル放送は7日分まで、ワンセグは10番組まで表示されます。
 番組表表示形式を設定できます。
 - ●TVメニューを設定する(P.82)

① [選局]

選択されているチャンネルを選局し、 TV操作画面に戻ります。

- ② [番組内容]
 視聴中の番組の番組内容を表示します。
- ③ [▲時間][▼時間]
 表示する時間帯を選びます。(過去の番組は表示できません。)
- ④ [拡大 ①][縮小 ○]
 番組表を拡大/縮小します。

⑤ [◀前日][翌日▶]

前日/翌日に切り替えます。(過去の日 は表示できません。)

- ⑥ [◀チャンネル][チャンネル ▶]
 表示するチャンネルを選びます。
- ⑦ [終了]

番組表を消去します。

- ⑧ 視聴したいチャンネルを選択します。
- ⑨ 番組表

番組をタッチすると、選んだ番組の番 組内容を表示します。

※番組と番組の間にある緑線は放送時 間の短い番組があるという印です。 タッチすると番組名が表示されます。

■番組内容画面の見かた

番組表で[番組内容]をタッチすると、番組 内容が表示されます。

- ① 番組内容画面を見る
- ② 属性画面(詳細な情報)を見る
- ③ 放送中の番組の場合は、[今すぐ見る] が表示されます。タッチすると選んだ 番組に切り替わります。
- ④ 番組表に戻る

データ放送を視聴する

- TV操作画面で[d操作]をタッチする
- ●操作画面の見かた(P.82)

カーソルパネルが表示されます。

■カーソルパネルの見かた





① [青][赤][緑][黄]

項目を選択します。

2 [d]

- データ放送を表示します。
 - 情報量が多いときは、表示に時間が かかる場合があります。
 - 再度[d]をタッチするとデータ放送 が消去され、通常の放送に戻ります。
- 双方向データサービスやワンセグの データ放送には対応していません。
- ③ [◀][▼][▶][▲][決定]
 - データ放送画面内の項目を選択/選ん だ項目に決定します。

④ [戻る]

データ放送表示時に1つ前の画面に戻りま す。

⑤ [位置]

カーソルパネル/数字パネルの表示位 置を変更します。(画面左/右)

⑥ [数字]

数字パネルに切り替えます。

⑦ [消去]

カーソルパネル/数字パネルを消します。

- ⑧ 数字ボタン
- ⑨ [決定]

入力した数字を決定/実行します。

⑩ [操作]

カーソルパネルに切り替えます。

A

TVの設定をする

TVの設定をする/情報を見る

TVメニュー画面から[設定]をタッチする

●操作画面の見かた(P.82)

2. 設定・確認したい項目を選んでタッチする

[終了]:テレビの視聴画面に戻る

設定項目

AV

項目	設定内容
[ユーザー情報設定]	テレビ初期設定を変更します。
	● ユーザー情報設定を変更する(P.81)
[信号切替]	各項目を設定します。
	[マルチビュー]:マルチビュー放送のときに選択できます。
	● マルチビュー放送とは、同一のチャンネルで主番組と副番組の複数映像が送られる放送のことです。
	[映像]:映像が複数あるときに選択できます。
	[音声]:音声が複数あるときに選択できます。
	[二重音声]:音声多重放送の時に音声を選択できます。
	[字幕]:字幕の言語を選択できます。
	[文字スーパー]:文字スーパーの言語を選択できます。
	● 文字スーパーとは、視聴者にお知らせしたい情報を、番組放送中の画面上に文字で表示させたものです。
[デバイスID表示]	通常は、この操作は必要ありません。
	受信機(本機)に記憶されている放送局に関する情報が表示されます。
	お問い合わせの際に必要な場合があります。
[ソフト情報表示]	ソフト情報を確認します。

ラジオを聴く

ラジオ(FM / AM)を聴く <メニュー>スイッチを押して、[■■] をタッチし、All Appsから[FM]・[AM] のいずれかをタッチすると、ラジオに切り 替わります。



① 周波数切替

周波数を切り替えます。 "ピッ"と音が鳴るまでタッチし続ける

と、自動的に選局を開始し、受信する と止まります。(シーク選局)

- ② 受信中の放送局を表示
- ③ エリアモードに切替 自車位置周辺の放送局リストを表示し ます。
- ④ ユーザーモードに切替

プリセットした放送局リストを表示します。

お好みの放送局を登録できます。ユー ザーモードで周波数で選局し、放送局 リストの登録したい枠を約1秒以上 タッチしてください。

- ⑤ AVチューン **Э**Р.74
- 6 AVの設定などを表示
- ⑦ エリア更新

エリアモードで使用中、自車が走行し たために、放送局が受信エリアから外 れた場合、タッチすると受信エリアを 更新できます。

⑧ 放送局リスト

タッチした放送局に切り替えます。

〕 知識 ● 受信したい放送局が放送局リストに 無い場合は、周波数で選局してくださ $\left(\right)$ ● 受信電波の弱い地域では、シーク選局 できないことがあります。 ● エリアモードの放送局リストは本機 に収録されている情報に基づいて表 示されるため、下記のような場合があ ります。 - 放送局が表示されない / 実際とは 異なる放送局が表示される - リストに表示されている放送局を 選択しても、切り替わらない(放送 を受信できない) - リストに表示されている放送局と は違う放送局に切り替わる ● 周波数再編により、これまで受信でき た放送局が受信できなくなった場合は、 新しい周波数をユーザーモードの放送 局リストに記憶させてください。

ラジオで交通情報を聴く

1. <メニュー>スイッチを押して、

[**三**]をタッチし、All Appsから[交 通情報]をタッチする

2. 周波数を切り替えるときは、[1620 kHz] / [1629 kHz]をタッチする

BLUETOOTH[®] Audioを聴く

あらかじめスマートフォンなどのBLUETOOTH[®]対応オーディオ機器を本機と BLUETOOTH[®]接続しておく必要があります。

∂ スマートフォンを登録する(P.23)

<メニュー>スイッチを押して、[III]をタッチし、[BLUETOOTH Audio]をタッチ すると、BLUETOOTH[®] Audioに切り替わります。



- ① アルバムアートワーク
- ② アルバム名・アーティスト名・曲名
- ③ 順不同に再生(ランダム) すべてのフォルダの全曲を対象に、順不同に再生します。 タッチするごとに、全曲ランダム/グループランダム/通常再生が切り替わります。
- ④ AVチューン **Э**P.74
- ⑤ BLUETOOTH[®]設定画面を表示 **Э**P.24
- AVの設定などを表示
- ⑦ 繰り返し再生(リピート)

再生中の曲を繰り返し再生します。 タッチするごとに、1曲リピート/グループリピート/全曲リピート/通常再生が切 り替わります。

- ⑧頭出し/早送り・早戻し
 - タッチすると頭出しができます。 タッチし続けている間、早送り/早戻 しすることができます。離すと通常再 生に戻ります。
- ⑨ 再生/一時停止
 - [**□**]をタッチすると、再生を一時停止します。
 - [▶]をタッチすると、再生を開始します。
- ⑩ グループのリストを表示 タッチするとグループのリストが表示 され、グループ→曲の順に選んでタッ チすると選んだ曲の再生を開始します。

🛄 知識

- 本機のBLUETOOTH[®] Audioで対応しているコーデックは、SBCとAACです。
- 接続機器や音楽再生アプリの説明な どもご覧ください。
- 接続機器や音楽再生アプリによっては、接続できなかったり、意図したとおりの動作や表示をしない場合があります(下記は主な例です)。また、音質が低下することがあります。
 - 音声出力や画面表示に時間がかかる
 - 本機の表示内容が接続機器の表示 と一致しない
 - 曲名、アーティスト名、アルバム 名が表示されない
 - 画面表示が更新されない

A V

音楽・映像の再生

🛄 知識

- 画面表示や操作スイッチの一部が 表示されない
- 機能の一部が動作しない
- ナビゲーションから操作できない。
 (その場合は、接続機器で操作してください。)
- スマートフォンを接続し、複数のアプリを起動している場合、本機から操作できなかったり、音声出力と画面表示される楽曲が異なる場合があります。その場合は、BLUETOOTH® Audioに切り替える前にすべてのアプリを終了し、BLUETOOTH® Audioを接続しなおしてください。
- 接続機器や本機との接続状況によっ ては、**BLUETOOTH**[®] Audioを使 用する際に、接続機器側の音声出力先 を本機に設定する必要がある場合が あります。
- BLUETOOTH[®] Audio 再生とハン ズフリーを同時に使用すると、それぞ れの通信の状態(接続や音声など)が 不安定になることがあります。
- アルバムアートワークの画像データ のサイズが大きいと、表示されない場 合があります。

 接続機器にイコライザー機能がある 場合には、イコライザーをOFFにし てください。音割れなどの原因となる 場合があります。

音楽・映像の再生

microSDカードを挿入する/ 取り出す

本機では、microSDカードを使用して、 パソコンなどで保存した音楽、動画の再生 ができます。

- → 音楽データの規格について(P.177)
- ●<u>再生可能な動画ファイルについて</u> (P.182)

microSDカードを挿入する

挿入する前に、他のカードが入っていない か確認してください。

- 正常に動作しないときは、再度カードを抜 き差ししてください。
 - 本機のmicroSDカード挿入口カバー を開く
- 2. microSDカードを奥までまっすぐに 挿入する
- 3. カチッと音がするまで差し込む



 本機のmicroSDカード挿入口カバー を閉じる

microSDカードを取り出す

- 本機のmicroSDカード挿入ロカバー を開く
- 2. microSDカードの中央部を、カチッ と音がするまで押す
- 3. microSDカードを取り出す
- 本機のmicroSDカード挿入ロカバー を閉じる



〕知識

- microSDカードは、端子面を下にカ チッと音がするまで挿入してください。
- 長時間使用すると、microSDカード が熱くなっている場合がありますが、 故障ではありません。

microSDカードの音楽/動画を再生する

microSDカードの音楽を聴く

あらかじめmicroSDカードを本機に挿入しておく必要があります。

① microSDカードを挿入する(P.92)

<メニュー>スイッチを押して、[Ξ]をタッチし、All Appsから[SD]をタッチする とSDに切り替わります。

再生モード切替画面から[音楽]をタッチし、音楽再生モードに切り替えてください。 **②** microSD カードから再生するファイルを選ぶ(P.95)



- ① アルバムアートワーク
- ② アルバム名・アーティスト名・曲名
- ③順不同に再生(ランダム)

リスト内の全曲を、順不同に再生します。 タッチするごとに、フォルダランダム*¹ /全曲ランダム/通常再生が切り替わ ります。

- ④ AVチューン **Э**P.74
- AVの設定などを表示

- ⑦ 頭出し/早送り・早戻し タッチすると頭出しができます。 タッチし続けている間、早送り/早戻 しすることができます。離すと通常再 生に戻ります。

- ⑧ 再生/一時停止
 - [**Ⅲ**]をタッチすると、再生を一時停止 します。
 - [▶]をタッチすると、再生を開始します。

⑨ 再生モード切替画面を表示

- * 1… フォルダの内容は、選曲方法によって異なります。
- **●**<u>microSDカードから再生するファイル</u> を選ぶ(P.95)

🗭 アドバイス

 SD再生中にmicroSDカードを抜か ないでください。データが破損する おそれがあります。

🛄 知識

- アルバムアートワークの画像データのサイズが大きいと、表示されない場合があります。
- 本機ではハイレジ音源の再生に対応 しています。
 - ハイレゾ音源とは一般的な音楽 CDに入りきらない音の情報をた くさん持った音源のことです。
 - ●ハイレゾ音源の再生について (P.181)
 - 本機で再生可能なハイレゾ音源は FLAC / WAV形式の音楽ファイル です。再生可能な音楽ファイルに ついては下記をご覧ください。
 ● 音楽データの規格について(P.177)

microSDカードの動画を見る

あらかじめmicroSDカードを本機に挿入しておく必要があります。 ②microSDカードを挿入する(P.92)

<メニュー>スイッチを押して、[≡]をタッチし、All Appsから[SD]をタッチする
とSDに切り替わります。

再生モード切替画面から[動画]をタッチし、動画再生モードに切り替えてください。

●microSDカードから再生するファイルを選ぶ(P.95)

再生画面にタッチすると、動画操作画面が表示されます。



- ① 経過時間・再生総時間・タイムバー
- ② 再生モード切替画面を表示
- 繰り返し再生(リピート)
 再生中の動画を繰り返し再生します。
 タッチするごとに、1ファイルリピート/フォルダリピート/リピートオールが切り替わります。
- ④再生/一時停止

[**□**]をタッチすると、再生を一時停止します。

[▶]をタッチすると、再生を開始します。

5 順不同に再生(ランダム)

リスト内の全動画を、順不同に再生します。 タッチするごとに、フォルダランダム /全ファイルランダム/通常再生が切り替わります。

- ⑥ 頭出し/早送り・早戻し タッチすると頭出しができます。 タッチし続けている間、早送り/早戻
 - しすることができます。離すと通常再 生に戻ります。



 SD再生中にmicroSDカードを抜かな いでください。データが破損するおそ れがあります。

94

音楽・映像の再生

microSDカードから再生する ファイルを選ぶ

音楽再生の場合、リストを絞って選曲する ことができます。(アーティスト別、アル バム別など)

- 1. [🖿]をタッチする
- 2. ファイルの種類を選んでタッチする
 - [音楽]:音楽再生

手順3へ

[動画]:動画再生

続けて再生したいフォルダ・ファイルを 選んでタッチする

■いろいろな方法で選曲する(音楽再生の場合のみ)

3. 選曲するリストを選んでタッチする

[アルバム]	アルバムのリストを表示
[アーティス	アーティストのリスト
下]	を表示
[全曲]	全曲を表示(リストを絞
	らない)
[フォルダ]	フォルダのリストを表示

4. 項目を選んでタッチしてリストを絞る

[ALL]:選んだリストの全曲を表示 (リストを絞らない)

5. **リストから曲を選んでタッチする** 選んだ曲を再生します。

🛄 知識

 曲数が多い場合は、選曲できるように なるまで時間がかかることがありま す。



AV機器など

🗭 アドバイス

外部機器の接続口が、濡れたり、破損したり、汚れている場合は故障の原因となるため接続、挿入しないでください。

🛄 知識

- 音声ケーブルは抵抗なし品を使用してください。抵抗入りケーブルは音声が聞こえません。
- 別売の三菱自動車オリジナルナビ ゲーション連動ドライブレコーダー を本機に接続している場合、AVケー ブルの接続はできません。
- AVケーブルの場所は、車種によって 異なります。詳しくは三菱自動車販売 会社にご確認ください。
- HDMI接続ケーブルの場所は、車種に よって異なります。詳しくは三菱自動 車販売会社にご確認ください。

A

外部機器の接続



AV

MEMO

カメラシステム、ドライブレコーダー、ETC

カメラシステム

リヤビューカメラを使う	P.100
マルチアラウンドモニター(移動物検知機能付)を使う	P.105

三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダー

三菱自動車オリジナルナビゲーション連動	
ドライブレコーダーの映像を見る	P.107
録画/記録したファイルを再生する	P.108
ファイルを保護/解除する	P.110
 ファイルを消去する	P.111
三菱自動車オリジナルナビゲーション連動 ドライブレコーダーの設定をする	P.112
三菱自動車オリジナルナビゲーション連動	
ドライブレコーダーのmicroSDカードを	
初期化(フォーマット)する	P.114

ETC

ETC2.0車載器の設定をする	P.115
ETC2.0車載器からの情報を見る	P.117

リヤビューカメラを使う

本機にディーラーオプションのリヤビュー カメラを接続すると、画面に車両後方の映 像を表示できます。

ご使用になる前に

■取り扱い上のご注意

● カメラには強い衝撃を与えない

カメラ部は精密機器のた め、強い衝撃を与えない でください。故障の原因 となります。破損して火 災・感電の原因となるこ とがあります。



● カメラを汚さない

 カメラ部に泥・雨滴・雪 などが付着すると、リヤ ビューカメラの映りが悪
 くなりますので、乾いた 柔らかい布で汚れを拭き 取ってください。

ーカメラ部に泥・雪などが付着して、泥 が固まったり、氷がついたりしている ときは、棒などでたたいて泥や氷を落 とさずに、ぬるま湯をかけて洗い流し てください。破損して火災・感電の原 因となることがあります。

- タバコなどの火気を近づけない
 カメラやコード類にタバコなどの火気を
 近づけないでください。破損や発火の原
 因となることがあります。
- ●安全な保守・点検を行うために
 −カメラレンズ部はキズを付けない

ボディ洗車する場合やカメラレンズ部 の汚れを拭き取る際はキズを付けない よう注意してください。カメラレンズ 部への洗車ブラシ等のご使用はしない でください。リヤビューカメラ映像へ の影響がでることがあります。

ボディワックスはカメラレンズ部に付けない

ボディワックスをかける場合は、ワッ クスがカメラレンズ部に付かないよう 注意してください。カメラレンズ部の コーティング性能を劣化させる原因と なることがあります。

●ベンジン・シンナー等でカメラを拭かな

い

アルコール・ベンジ ン・シンナー等でカ メラを拭かないでく ださい。変色及びカ



メラレンズ部のコーティング性能の劣化 などの原因となります。汚れを落とすと きは、ぬれた柔らかい布で拭いてから、 から拭きをしてください。

- 部分的に明るい光を映したとき、画面が 白くぼやけて見えにくくなることがあり ますが、故障ではありません。
- 無線機のアンテナを近くに取り付けない 無線機の電波がケーブルに飛び込むと、 リヤビューカメラ映像にナナメの縞模様 が出ることがあります。

使用方法

■リヤビューカメラの映像を映し出す には

- 車両のキースイッチをONにする
- 2. 車両のシフトレバーをリバースに入れる

リヤビューカメラ映像が自動的に映し 出されます。







① 距離目安線

車両後方の距離の目安を表示します。

- ▲ 緑:車両後端約2 m
- ⑧赤:車両後端約0.5 m
- ② 車幅目安線

後退したときの車幅の目安を表示しま す。

③ バックドア開閉目安点

バックドアの開閉に必要なスペースの 目安を表示します。



直接目で後方および周囲の安全を確認しながら後退を開始してください。
 リヤビューカメラの映像は後方確認の補助手段としてご使用ください。



■距離目安線と車幅目安線を調整する

1. 図のように、4点の目印を付ける



- <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[カ メラ設定]をタッチする
- 3. [目安線]の[ON]をタッチする
- 4. [調整]をタッチする

5. 目安線の調整したい点をタッチして、 表示された 😳 が、 手順1. で付けた目 印と重なるよう[▲]/[▼]/[◀]/ [▶]で調整する。



6. 4点の調整が終了したら、「←」をタッ チする

🛄 知識
● ガムテープなどで目印を付けてくだ
さい。
● 車種によってはリヤヒューカメラの
取付位置により、目安線が車両にかか
る場合があります。
● [グリッド]をタッチするとグリッド

線を表示します。

- ■バックドア開閉目安点を調整する
- 1. 図のように、目印の線を付ける



- 2. <メニュー>スイッチを押して、「情報・ 設定1→「システム情報・設定1→「カ メラ設定1をタッチする
- 3. [目安線]の[ON]をタッチする
- 4. [調整]をタッチする
- 5. [+]をタッチして、[▲] / [▼]で、 手順1.で付けた目印の線と重なるよう に調整する



6. [+]をタッチして、[4]/[▶]で車 幅目安線との間隔がおおよそ1:2:1 になるよう調整する



7.2点の調整が終了したら、「戻る」を タッチする



● リヤビューカメラ画面上の[+]は バックドアの開閉に必要なスペース の目安点です。これ以上車両を後退さ せるとバックドアを開いたとき障害 物とぶつかる危険性があります。



マルチアラウンドモニター(移動 物検知機能付)を使う

マルチアラウンドモニター搭載車に本機を 装着すると、マルチアラウンドモニターの 映像を表示できます。※車種によっては、 モニター名称が異なります。

映像を本機で見る

■表示するディスプレイを切り替える

車両側のデジタルルームミラーに表示され たマルチアラウンドモニターの映像を本機 の画面に切り替えることができます。



※映像をデジタルルームミラーと本機の画 面の両方に同時に表示することはできま せん。

ただし、車種によっては、車両側のデジ タルルームミラーと本機の画面に、マル チアラウンドモニターの映像を同時に表 示します。

※車種によっては、デジタルルームミラー の名称が異なります。 < \$\$ >スイッチ(オプションスイッチ)を 押す

※車種によっては、< ☆ >スイッチを操 作しても切り替えができない場合があり ます。

■映像を表示する

< ☆ >スイッチ(オプションスイッチ)を 押す、または車両のシフトレバーをリバー スに入れる

※車両のシフトレバーをリバースに入れ たとき、映像が車両側のデジタルルー ムミラーに表示された場合、またはど ちらにも表示されない場合は、< ② > スイッチを押すと、本機で表示できます。※車種によっては、< ② >スイッチを操 作しても表示できない場合があります。 この場合、車両側のスイッチを操作して 表示してください。

■映像を非表示にする

< ۞ >スイッチ(オプションスイッチ)を 数回押す

走行速度が上がると、マルチアラウンドモ ニターの映像からもとの画面に切り替わり ます。

※車種によっては、< \$ >スイッチを操

作しても非表示にできない場合がありま す。

この場合、車両側のスイッチを操作して 非表示にしてください。

■ビューを切り替える

本機に映像が表示された状態で< ⇔ >ス イッチ(オプションスイッチ)を押す

🗭 アドバイス

 マルチアラウンドモニターの注意事 項および詳しい操作方法については、 車両の取扱説明書をご覧ください。

🛄 知識

- 車両側のデジタルルームミラーに映像を切り替える場合は車両側のスイッチを操作してください。
 ※車種によっては、切り替えができない場合があります。
- マルチアラウンドモニターの映像を 表示中は、映像の表示を優先するため、一部のスイッチが操作できない場 合があります。
- 映像表示を終了し、次回表示した場合 は、最後に表示していたディスプレイ に表示されます。ただし、< ⇔ >ス イッチを押した場合は本機の画面に 表示されます。
- 車種によっては、本機の画面にマルチ アラウンドモニターの映像を表示で きない場合があります。

ソナーのON /OFFを切り替える

ソナー付きのマルチアラウンドモニター装 着車の場合は、本機でソナーのON/OFF を切り替えることができます。

< \$\phi\$ >スイッチ(オプションスイッチ)を 長押しする

📥 アドバイス

 ソナーについて詳しくは車両の取扱 説明書をご覧ください。

🛄 知識

 車種によってはソナーのON / OFF ができない場合があります。

移動物検知機能の ON / OFF を切り 替える

マルチアラウンドモニター(移動物検知機 能付)装着車の場合は、本機で移動物検知 機能のON/OFFを切り替えることができ ます。

< \$\$ >スイッチ(オプションスイッチ)を 長押しする



三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダー

三菱自動車オリジナルナビゲー ション連動ドライブレコーダー の映像を見る

別売の三菱自動車オリジナルナビゲーショ ン連動ドライブレコーダーを接続している 場合、本機の画面で三菱自動車オリジナル ナビゲーション連動ドライブレコーダーの 映像を見ることができます。

※ DH5-Dを例に説明します。ご利用のド ライブレコーダーによっては、対応する 機能や操作方法などが異なる場合があり ます。

三菱自動車オリジナルナビゲーショ ン連動ドライブレコーダーの映像を 見る

<メニュー>スイッチを押して、[■■] をタッチし、All Appsから[ドライブレ コーダー]をタッチする





- ① リヤカメラアイコン(息)または
 - インカメラアイコン(̄ℕ ̄)
- ② リヤまたはイン常時録画映像
- ③ 操作ボタン
 - 手動録画をしたり、静止画の撮影など をします。

操作ボタンは、映像画面をタッチする と表示されます。

- ④ フロントカメラアイコン (育または「FRONT))
- 静止画撮影マーク
 静止画を撮影したときに表示します。
- ⑥ エラーマーク
 - S : 手動録画不可
 - ◎① : イベント記録不可
 - ◎ P : 駐車録画不可
- ⑦ フロント常時録画映像
- ⑧ 録画マーク
 - REC:常時録画中
 - 5 〕: 手動録画中
 - ・ イベント記録中

- 1) までの残り秒数を表示 1) 音声記録マーク
 - Q : 音声記録ON
 : 音声記録OFF
- ① 録画画質マーク
 - UXP:最高画質 XP:高画質
 - ▲P · 同回員 SP :標準面質 ↓P :長時間面質

三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダー

操作ボタン

栄TF小グノ			
[×]	操作ボタンを消します。		
[メニュー]	三菱自動車オリジナルナビ		
	ゲーション連動ドライブレ		
	コーダーのメニュー画面を		
	表示します。		
[音声]	常時録画の音声記録ON/		
	OFFを切り替えます。		
[静止画]	静止画を撮影します。		
[手動録画]	手動録画を行います。		
- アドバイフ			
 ● 三菱自動車オリジナルナビゲーショ 			
ン連動ドライブレコーダーの注意事			
項および詳しい操作方法については、			
三菱自動車オリジナルナビゲーショ			
ン連動ドライブレコーダーの取扱説			
明書をご覧ください。			
● た11中はトライラレコーターの映像 は表示できません			
 ● 別志の A\/ケーブルを木機に培結して 			
● 川辺のAVノ シルを平底に接続して □ ス 提合 三 芜 白 動 南 オ 凵 ミ ブ ナ ル ナ ビ			
▽ 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12			
ワーション理動ドノイノレコーター			

 三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーは、パソコ 	録画/記録したファイルを再生 する
ンとヒューアーソフトを使って、ファ イルの再生やバックアップなどを行 うことができます。詳しくは三菱自動 車オリジナルナビゲーション連動ド	別売の三菱自動車オリジナルナビゲーショ ン連動ドライブレコーダーで録画/記録し たファイルを本機で再生できます。
ライブレコーダーの取扱説明書をご	録画/記録したファイルを再生する
覧ください。 ● 三菱自動車オリジナルナビゲーショ ン連動ドライブレコーダーには、「フ ロント!、「フロント+リヤ! と「フロ	 <メニュー>スイッチを押して、 [■]をタッチし、All Appsから[ド ライブレコーダー]をタッチする
ント+イン」の3種類があります。「フ ロント」のみを取り付けた場合や、「イ	 2. 画面をタッチし、[メニュー]→[ファ イル再生]をタッチする
ン」カメラをオフに切り替えた場合、	 フォルダを選んでタッチする
「フロント」の映像のみが表示されま す。	4. 再生したいファイルを選んでタッチする
● [音声]では手動録画とイベント記録 の音声記録ON / OFFの切り替えは できません。	
 手動録画中に[手動録画]をタッチすると手動録画を延長できます。 地図画面のダイレクトボタンで手動 	
■ 地図回回のワイレフィホワフと手動 録画/静止画撮影することもできます。	
 → 現在地の地図表示(P.30) 地図画面を表示したまま、右画面でドライブレコーダーの映像を見ることもできます。 	
● <u>右画面表示をする(P.39)</u>	

カメラシステム、ドライブレコーダー、ETC

は接続できません。


カメラシステム、ドライブレコーダー、ETC

📖 知識

- [地図表示]をタッチして表示された 地図画面では、地図のスクロールがで きません。
- 本機の電源を入れてから三菱自動車 オリジナルナビゲーション連動ドラ イブレコーダーとの接続を認識でき るまでの間など、録画中に位置情報を 記録できない場合があります。この場 合、地図画面は表示されません。

■映像を拡大/縮小する

ファイル再生画面で[ズーム]をタッチする と、ズーム操作ボタンを表示します。



ズーム操作ボタン

[×]/[K]	ズーム操作ボタンの非表	
	示↔表示が切り替わりま	
	す。	
[+]	映像を拡大します。	



別売の三菱自動車オリジナルナビゲーショ ン連動ドライブレコーダーで録画/記録し たファイルを保護したり、保護を解除した りすることができます。

ファイルを選んで保護/解除する

- <メニュー>スイッチを押して、
 [■]をタッチし、All Appsから[ド ライブレコーダー]をタッチする
- 2. 画面をタッチし、[メニュー]→[ファ イル再生]をタッチする
- 3. フォルダを選んでタッチする
- 4. [ファイル管理]→[ファイルを選択して保護]をタッチする
- 5. リストから保護したいファイルを選ん でタッチし、✔印を付ける

タッチするたびに**✓**印の表示↔非表示 が切り替わります。

6. [決定]をタッチする

保護されたファイルに(**評**)が表示されます。

ファイルを消去する

別売の三菱自動車オリジナルナビゲーショ ン連動ドライブレコーダーで録画/記録し たファイルを消去できます。

ファイルを選んで消去する

- <メニュー>スイッチを押して、
 [■]をタッチし、All Appsから[ド ライブレコーダー]をタッチする
- 2. 画面をタッチし、[メニュー]→[ファ イル再生]をタッチする
- 3. フォルダを選んでタッチする
- 4. [ファイル管理]→[ファイルを選択し て消去]をタッチする
- 5. リストから消去したいファイルを選ん でタッチし、✓印を付ける

タッチするたびに**✓**印の表示↔非表示 が切り替わります。

6. [決定]をタッチする

✔印を付けたファイルが消去されます。

🛄 知識

- 保護されたファイルは消去できません。
- [全選択]をタッチするとすべての ファイルに✔印を付けます。(保護さ れたファイルは✔印が付きません。)
- [全解除]をタッチするとすべての ファイルの✔印を消します。

フォルダ内のファイルをすべて消去 する

- <メニュー>スイッチを押して、
 [1] この「「」」
 [1] この「」」
 [1] この「」
 [1] この「」</
- 2. 画面をタッチし、[メニュー]→[ファ イル再生]をタッチする
- フォルダを選んでタッチする
- 4. [ファイル管理]→[フォルダ内のファ イルを全て消去]をタッチする



三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーの設定をする

別売の三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーを接続している場合、本機で三菱自動車オリジナルナビゲーション 連動ドライブレコーダーの設定を行うことができます。

三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーの設定をする

1. <メニュー>スイッチを押して、[😑]をタッチし、All Appsから[ドライブレコーダー]をタッチする

- 2. 画面をタッチし、[メニュー]をタッチする
- 3. 設定項目を選んでタッチする

設定項目

[駐車録画6]駐車録画の録画時間を[15秒間]/[30秒間]/[1分間]から選んで設定できます。 [録画しない]に設定すると、駐車録画を行いません。[録画待機開始時間]車両のキースイッチをOFFにした直後から一定時間、駐車録画を無効にするよう設定できます。 [降車30秒後から]/[降車1分後から]/[降車3分後から]から選んで無効にする時間を 設定してください。 [降車時から]に設定すると、車両のキースイッチをOFFにした直後から駐車録画が有効に なります。[録画待機終了時間]車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の一定時間、駐車録画を無効にするよう 設定できます。 [乗車30秒前まで]/[乗車1分前まで]/[乗車3分前まで]から選んで無効にする時間を 設定してください。 [乗車時まで]に設定すると、車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の駐車録画 を知ったしません。[上書き保存]駐車録画のファイル数がいっぱいになると、古い駐車録画ファイルから順に上書き[ON]/ [OFF]を設定できます。 [FF][感度設定]軽車録画を開始する検出の感度を5段階で設定できます。			
[録画待機開始時間] 車両のキースイッチをOFFにした直後から一定時間、駐車録画を無効にするよう設定できます。 [降車30秒後から]/[降車1分後から]/[降車3分後から]から選んで無効にする時間を設定してください。 [降車時から]に設定すると、車両のキースイッチをOFFにした直後から駐車録画が有効になります。 [録画待機終了時間] 車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の一定時間、駐車録画を無効にするよう設定できます。 [録画待機終了時間] 車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の一定時間、駐車録画を無効にするよう設定できます。 [録画待機終了時間] 車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の一定時間、駐車録画を無効にするよう設定できます。 [採車30秒前まで]/[乗車1分前まで]/[乗車3分前まで]から選んで無効にする時間を設定してください。 [乗申時まで]に設定すると、車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の駐車録画を無効にしません。 [上書き保存] 駐車録画のファイル数がいっぱいになると、古い駐車録画ファイルから順に上書き[ON]/[OFF]を設定できます。 [感度設定] 駐車録画を開始する検出の感度を5段階で設定できます。	[駐車録画設 定]	[録画時間]	駐車録画の録画時間を[15秒間]/[30秒間]/[1分間]から選んで設定できます。 [録画しない]に設定すると、駐車録画を行いません。
[降車30秒後から]/[降車1分後から]/[降車3分後から]から選んで無効にする時間を 設定してください。 [降車時から]に設定すると、車両のキースイッチをOFFにした直後から駐車録画が有効に なります。 [録画待機終了時間] 車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の一定時間、駐車録画を無効にするよう 設定できます。 [乗車30秒前まで]/[乗車1分前まで]/[乗車3分前まで]から選んで無効にする時間を 設定してください。 [乗車時まで]に設定すると、車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の駐車録画 を無効にしません。 [上書き保存] 駐車録画のファイル数がいっぱいになると、古い駐車録画ファイルから順に上書き[ON]/ [OFF]を設定できます。 [感度設定] 駐車録画を開始する検出の感度を5段階で設定できます。		[録画待機開始時間]	車両のキースイッチをOFFにした直後から一定時間、駐車録画を無効にするよう設定できます。
「線車時から]に設定すると、車両のキースイッチをOFFにした直後から駐車録画が有効になります。 「録画待機終了時間] 車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の一定時間、駐車録画を無効にするよう設定できます。 [乗車30秒前まで]/[乗車1分前まで]/[乗車3分前まで]から選んで無効にする時間を設定してください。 [乗車時まで]に設定すると、車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の駐車録画を無効にしません。 [上書き保存] 駐車録画のファイル数がいっぱいになると、古い駐車録画ファイルから順に上書き[ON]/ [OFF]を設定できます。 [感度設定] 駐車録画を開始する検出の感度を5段階で設定できます。			[降車30秒後から]/[降車1分後から]/[降車3分後から]から選んで無効にする時間を 設定してください。
[録画待機終了時間] 車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の一定時間、駐車録画を無効にするよう 設定できます。 [乗車30秒前まで]/[乗車1分前まで]/[乗車3分前まで]から選んで無効にする時間を 設定してください。 [乗車時まで]に設定すると、車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の駐車録画 を無効にしません。 [上書き保存] 駐車録画のファイル数がいっぱいになると、古い駐車録画ファイルから順に上書き[ON] / [OFF]を設定できます。 [感度設定] 駐車録画を開始する検出の感度を5段階で設定できます。			[降車時から]に設定すると、車両のキースイッチをOFFにした直後から駐車録画が有効に なります。
[乗車30秒前まで]/[乗車1分前まで]/[乗車3分前まで]から選んで無効にする時間を 設定してください。 [乗車時まで]に設定すると、車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の駐車録画 を無効にしません。 [上書き保存] 駐車録画のファイル数がいっぱいになると、古い駐車録画ファイルから順に上書き[ON]/ [OFF]を設定できます。 [感度設定] 駐車録画を開始する検出の感度を5段階で設定できます。	[録画待機終了時間		車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の一定時間、駐車録画を無効にするよう 設定できます。
[乗車時まで]に設定すると、車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の駐車録画を無効にしません。 [上書き保存] 駐車録画のファイル数がいっぱいになると、古い駐車録画ファイルから順に上書き[ON] / [OFF]を設定できます。 [感度設定] 駐車録画を開始する検出の感度を5段階で設定できます。			[乗車30秒前まで]/[乗車1分前まで]/[乗車3分前まで]から選んで無効にする時間を 設定してください。
[上書き保存] 駐車録画のファイル数がいっぱいになると、古い駐車録画ファイルから順に上書き[ON] / [OFF]を設定できます。 [感度設定] 駐車録画を開始する検出の感度を5段階で設定できます。			[乗車時まで]に設定すると、車両のキースイッチをACCまたはONにする直前の駐車録画 を無効にしません。
[感度設定] 駐車録画を開始する検出の感度を5段階で設定できます。		[上書き保存]	駐車録画のファイル数がいっぱいになると、古い駐車録画ファイルから順に上書き[ON]/ [OFF]を設定できます。
		[感度設定]	駐車録画を開始する検出の感度を5段階で設定できます。

[動画記錄設	□記録設 [動画画質] 録画する映像の画質を[最高画質(UXP)]/[高画質(XP)]/[標準画質(SP)]/	
定]		(LP)]から選んで設定できます。
	[音声記録]	録画時に音声を記録するかどうかを[しない]/[常時録画のみ]/[手動・イベント・駐車録
		画]/[全ての録画]から選んで設定できます。
	[上書き保存(手動)]	手動録画のファイル数がいっぱいになると、古い手動録画ファイルから順に上書き[ON]/
		[OFF]を設定できます。
	[上書き保存(イベント)]	イベント記録のファイル数がいっぱいになると、古いイベント記録ファイルから順に上書き
		[ON] / [OFF] を設定できます。
	[感度設定(イベント)]	イベント記録を開始する検出の感度を5段階で設定できます。
[システム設	[通知音量]	[-]/[+]をタッチして、三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーの
定]		報知音の音量を設定できます。
	[再生音量]	[-]/[+]をタッチして、ファイルの再生音声の音量を設定できます。
	[設定を初期化する]	[はい]をタッチして、三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーの設定
		をお買い上げ時の状態に戻します。
	[システムバージョン]	三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーのシステムバージョンを表示
		します。
[SDカード初期化]		三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーのmicroSDカードを初期化
		(フォーマット)します。
[システム更新]		三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーのシステムを更新します。
		※システム更新については三菱自動車販売会社にお問い合わせください。

🛄 知識

● 三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーの報知音やファイル再生音声は、三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダー本体のスピーカーから出力されます。

三菱自動車オリジナルナビゲー ション連動ドライブレコーダー のmicroSDカードを初期化 (フォーマット)する

別売の三菱自動車オリジナルナビゲーショ ン連動ドライブレコーダーのmicroSD カードを初期化(フォーマット)します。 ※本操作では本機に挿入されたmicroSD カードは初期化されません。

microSDカードを初期化(フォー マット)する

- <メニュー>スイッチを押して、
 [三]をタッチし、All Appsから[ド ライブレコーダー]をタッチする
- 2. 画面をタッチし、[メニュー]をタッチ する
- 3. [SDカード初期化]をタッチする

🗭 アドバイス

microSDカードを初期化(フォーマット)すると、保護したファイルを含めすべてのデータが消去されます。必要なデータがある場合は、必ずパソコンなどにバックアップしてから初期化(フォーマット)してください。



[カード抜き忘
 [ON]:本機の電源が
 OFF になったと
 きにETC カー
 ドが取り出され
 ずに車載器に
 残っている場合、
 本機から音声で
 案内する*1
 [OFF]:カード抜き忘れ
 案内しない

* 1…ETC 音声案内を[OFF]に設定しても案内します。



ETC2.0割込み設定

別売のETC2.0車載器を接続している場合、ETC2.0の交通情報サービスの利用や、ETC2.0の設定ができます。 1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[ナビ情報・設定]→[ナビ設定]→[渋滞設定]をタッチする

2. 各項目を設定する

設定項目

項目	設定内容		
[ETC2.0受信音]	[ON] :ETC2.0サービスから VICS 情報を受信すると、受信音を鳴らす		
	[OFF] :ETC2.0 サービスから VICS 情報を受信しても、受信音を鳴らさない		
	※安全運転支援情報、ローカル安全運転支援情報、注意警戒情報、ローカル注意警戒情報、新緊急メッ		
	セージを受信したときは、設定にかかわらず受信音を鳴らします。		
[ETC2.0割込み]	[ON] :ETC2.0サービスからVICS情報を受信すると、割込み表示する		
	[OFF] :ETC2.0サービスからVICS情報を受信しても、割込み表示しない		
	※安全運転支援情報、ローカル安全運転支援情報、注意警戒情報、ローカル注意警戒情報、新緊急メッ		
	セージを受信したときは、設定にかかわらず割込み表示します。		
	※ VICS 情報の割り込み表示については下記をご覧ください。		
	● <u>画像・音声情報のVICS</u> 情報を受信すると(ETC2.0)(P.66)		
[ETC2.0自動音声再生]	[ON] :ETC2.0サービスからVICS情報を受信すると、自動的に音声案内する		
	[OFF] :ETC2.0サービスからVICS情報を受信しても、自動的に音声案内しない		
[ETC2.0アップリンク]	[ON] :本機で収集した情報を、ITSスポットに自動的に送信する		
	[OFF] :本機で収集した情報を、ITSスポットに送信しない		

ETC

🛄 知識

● [ETC2.0アップリンク]を[ON]に設 定していても、走行開始地点など、個 人情報に関わる情報は収集されませ ん。送信された情報は、道路交通情報 の提供などに活用されます。

ETC2.0車載器からの情報を見る 別売のETC2.0車載器を接続している場 合は、本機でETC情報(利用履歴など)を 見ることができます。

ETC料金履歴を見る

<メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設 定]→[ナビ 情 報・設 定]→[ETC情 報]→[ETC履歴]をタッチする

ETC 履歴画面が表示されます。(履歴 100 件まで)

100件を超えると古い順に削除されます。 件数が多いと、表示に時間がかかります。

● 料金所付近では、料金履歴を確認しないでください。[ETC履歴]をタッチしETC履歴画面が表示されるまでは、

ETC2.0車載器は路側アンテナと通信できません。料金所で開閉バーが開かず、事故の原因となります。

ETC管理情報を見る

<メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設 定]→[ナ ビ 情 報・設 定]→[ETC情 報]→[ETC管理情報]をタッチする

ETC管理情報が表示されます。

🛄 知識

- 別売のETC2.0車載器を接続している場合は、道路本線上や料金所に設置された路側機(ITSスポット)から提供される情報を受信できます。
- ETC2.0で受信できる情報は内容に よって表示方法が異なり、手動表示/ 自動割り込み表示で表示されます。
 VICS情報を見る(P.65)

MEMO

ハンズフリーフォン

ハンズフリーフォンを使う

ハンズフリーフォンで通話する	P.120
----------------	-------

ハンズフリーフォンの設定をする

ハンズフリーフォンの通話設定をする P.123

ハンズフリーフォンを使う



あらかじめスマートフォンを本機と BLUETOOTH[®]接続しておく必要があ ります。

- スマートフォンを登録する(P.23)
- ハンズフリーフォンを使用するときの通 話料は、お客さまのご負担になります。
- 安全な場所へ停車してから通話を行って ください。
- BLUETOOTH[®]通信用の車両側アン テナは本機に内蔵されていますので、ス マートフォンを金属に覆われた場所や本 機から離れた場所に置くと音が悪くなっ たり接続できなかったりする場合があり ます。
- ハンズフリーフォンは本機のマイクを使用して通話します。安全に運転できる姿勢で大きな声でハッキリとお話しください。(マイクに近づいたり、マイクを注視して前方不注意になったりしないようにしてください。)
- ハンズフリーフォンで通話中に車両内の スイッチ(ハザード)などを操作した場合、 その操作音が通話相手に聞こえることが あります。

 スマートフォンにはご利用できない機種 があります。適合機種は、三菱自動車販 売会社にお問い合わせください。

🛄 知識

- 安全な場所に停車し、パーキングブレーキをかけてご使用ください。
- スマートフォンによっては、本書の説 明どおりに動作しない場合がありま す。
- スマートフォン側の操作はスマート フォンの取扱説明書をご覧ください。
- スマートフォンを待受画面にしない とハンズフリー通話ができない場合 があります。
- スマートフォンによっては、本機と BLUETOOTH[®]接続中に、スマー トフォンを操作して電話をかけても (電話に出ても)ハンズフリー通話に なる場合があります。
- BLUETOOTH[®] Audio再生とハンズフリーを同時に使用すると、それぞれの通信の状態(接続や音声など)が不安定になることがあります。



自動的に着信画面に切り替わります。



電話に出る場合があります。

ハンズフリーフォンを使う

通話中画面の見かた



電話を切る

[電話を切る]をタッチする 通話を終了します。

- ② トーン信号(ピッポッパ)を送る
- [ダイヤル]をタッチする

10キーのダイヤルパッドが表示されま す。

2. 数字を選び、トーン信号を送る

プッシュホンサービスなどを利用できま す。

③ 送話音を消音する

[ミュート]をタッチする 再度タッチすると、解除されます。

④ 通話をスマートフォンに切り替える
 [携帯電話切替]をタッチする
 [ハンズフリー切替]をタッチすると、
 ハンズフリー通話に戻ります。

🔶 アドバイス

 走行中にスマートフォンでの通話に 切り替えて、運転者が通話することは おやめください。

電話をかける

<メニュー>スイッチを押して、[■■] をタッチし、All Appsから[電話]をタッ チする ハンズフリー画面が表示されます。

- (2)3 10:00 E 4× AV OFF 0 ta 🖂 6 2 X00X 開設 當以編 ダイヤル +010 0508888888 0808888888 00000 NAMES OF CONTRACTOR 02080888888 (4 5
- ① 発着信履歴に切替
- 電話帳に切替
- ③ ダイヤルに切替
- ④ ハンズフリー設定画面を表示
 - ハンズフリーフォンの通話設定をす
 - <u>る(P.123)</u>
- ⑤ 連絡先リスト

■電話帳から電話をかける

- ハンズフリー画面から、[電話帳]を タッチする
- ハンズフリー画面(電話帳)の連絡先リ ストから、電話をかける相手をタッチ する

■電話番号を入力して電話をかける

- ハンズフリー画面から、[ダイヤル]を タッチする
- ハンズフリー画面(ダイヤル)から電話 番号を入力し、[発信]をタッチする

▲]:1文字削除

■発着信履歴から電話をかける

- ハンズフリー画面から、[履歴]をタッ チする
- 2. 発着信履歴リストから、電話をかける 相手を選んでタッチする

■表示する履歴を選ぶには

ハンズフリー画面(発着信履歴)から[発信 履歴]/[不在着信]/[着信履歴]を選ん でタッチする

ハンズフリーフォンを使う

本機に登録された電話帳・発着信履 歴について

- スマートフォンを本機とハンズフリー接続すると、その時点の電話帳と発着信履歴の情報が、自動的に本機に転送されます。
- 手動で個別に選んで登録することはできません。
- 本機に登録した電話帳の内容(電話帳、 氏名など)は、編集できません。電話帳の内容を変更するときは、スマートフォン側で編集してください。
- 電話帳は、2 000件まで表示できます。 また、電話番号は1件につき5つまで 表示できます。
- 発着信履歴は、発信履歴・着信履歴・不 在着信を合計100件表示できます。
- 本機と接続しているときに、スマート フォンで電話帳の更新を行った場合は、
 本機側の電話帳には反映されません。一 度接続が解除され、再度接続されたとき に(本機の電源を切り、再度電源を入れ たときなど)に反映されます。

]	9	識	

- <
 ³ >スイッチ(オプションスイッ チ)にリダイヤル機能を設定すること ができます。
 - う
 オプションスイッチを設定する
 (P.134)

ハンズフリーフォンの通話設定をする

- <メニュー>スイッチを押して、[=]をタッチし、All Apps画面から[電話]→[設定]をタッチする
- 2. 各項目を設定する

設定項目

[機器選択]	ハンズフリー接続・BLUETOOTH [®] Audio接続する機器を選択する ●BLUETOOTH [®] 接続する機器で使用する機能を変更する(P.25)
[携帯電話データの自動同期]	[ON]:スマートフォンがハンズフリー接続されたとき、その時点の電話帳と発着信履歴の情報を自動的 に本機に転送する
	[OFF]:スマードフォフがパンスフラー接続されても、電話帳と光眉信履歴の情報を準続に知及りない ※本設定を[ON]から[OFF]にすると、本機に転送された電話帳と発着信履歴の情報を消去します。 ※本設定を[OFF]から[ON]にすると、その時点の電話帳と発着信履歴の情報がスマートフォンから本 機に転送されます。

🛄 知識

● 本設定を「ON」にしても、スマートフォンの設定などによっては転送できない場合があります。スマートフォン側の設定はスマートフォンの取扱説明書をご覧ください。

MEMO

スマートフォン連携

NaviCon[®]を使う

P.126

スマートフォン連携



場合があります。NaviCon[®]アプリ は最新のバージョンでご使用くださ

ださい。(無料) / を 本 機 に	■NaviCon [®] で検索した地点を本機 に送信する
登 録 し、 八	スマートフォン側でNaviCon [®] アプリか
ださい。	ら、地点を検索し、目的地として本機に送
<u>ノを 4 </u>	信する
女 杭 9 る	本機で地点情報を受信し、全ルート図が表
がかかります。	示されます。
能が変更されたなることがあり	●目的地までのルートを作るには (P.46)
	□ 知識
	NaviCon[®]のルート探索について
	● 現在地がルートの出発点に設定され
	● ルートか設定されている場合は、則 のルートは消去されます。
	 スマートフォンから受信した地点は.
	本機の目的地履歴に保存されます。
	登録地には保存されません。
	●目的地・経由地の履歴から探す
	(P.48)
	● 登録地について(P.62)

NaviCon[®]を使う

い。

スマートフォン連携

本機の地図の縮尺が、NaviCon[®]アプリ で変更した縮尺に切り替わります。



MEMO

音声認識でルート探索する

音声認識で目的地を検索する

P.130

音声認識でルート探索する

音声認識で目的地を検索する

音声で入力された施設などをクラウド上の データベースから検索し、目的地を設定で きます。

スマートフォンを本機にWi-Fiネットワー ク登録/Wi-Fi接続してください。

- ●<u>スマートフォンを本機とWi-Fiネット</u> ワーク登録する(P.26)
- <メニュー>スイッチを押して、[■]
]をタッチし、All Appsから[音声認識]をタッチするまたは、<メニュー>
 を0.5秒以上押す
- 2. 施設や住所などを発声し、目的地を検索する

効果音が鳴ってから発声してください。

- 本機の音声案内: "こんにちは。行きた いところをお話しく ださい。" 発話者の音声入力: "近くのガソリンスタ ンド" 本機の音声案内: "20件のガソリンス タンドが見つかりま した。近い順に1.○ ○石油××SS 2. △△石油××SS 3.
 - □□石油××SS で
 - ਰ_"

検索結果画面が表示されます。

3. 検索結果画面から、施設を選ぶ



発話者の音声入力: 本機の音声案内:	"3番"* ¹ "□□石油××SSを 目的地に設定します
発話者の音声入力: 本機の音声案内:	か?" "はい、一般優先で" "一般優先でルート探 索します。お気をつ
旧たれたこののよ	けて。"

現在地から目的地までのルートが探索 され、全ルート図が表示されます。

●目的地までのルートを作るには (P.46)

* 1… "□□石油××SS" と、名称でも選択できます。

検索結果画面の操作のしかた

検索結果画面では、下記の操作ができます。

■施設の詳細情報を聞く

発話者の音声入力: "3番の詳細情報" 施設名称・住所・情報が案内されます。 番号で選択してください。(詳細情報を聞 く施設は、名称では選択できません。)

■次の候補に切り替える

発話者の音声入力: "次のページ" 次の候補を3件表示します。

■選択した施設に電話する

発話者の音声入力:"電話をかける"

選んだ施設に電話をかけます。(ハンズフ リー接続時のみ)

■タッチで操作する

リストから施設を選び、[决定]をタッチ する

タッチ操作すると音声認識は終了します。 以降の操作はタッチで行ってください。

音声認識でルート探索する

いろいろな音声認識(例)

■周辺の施設を検索する

発話者の音声入力: "新横浜駅周辺のファ ミレス"

■住所から検索する

発話者の音声入力:"神奈川県横浜市都筑 区池辺町**4261**"

■施設の名称から検索する

発話者の音声入力:"パナソニックセン ター東京"

■自宅を検索する

発話者の音声入力: "自宅に帰る" 本機に登録した自宅を検索できます。

■ルート沿いの施設を検索する

発話者の音声入力: "ルート沿いのコンビ ニ"

■条件を詳細に設定する

発話者の音声入力:"横浜で駐車場のある イタリアンを経由地 に、一般道優先で"

■検索をやりなおす

発話者の音声入力:"やりなおし"

番号の選択をやりなおすときは、番号を 言いなおしてください。

認識率を良くするために

適正な音量で、はっきりと発声してくださ い。

発声の音量によって、音声認識アイコンが 下記のように変化します。

(()): 声が非常に大きい



- (1):適正な声量
- 🔮 : 声が小さい
- 車の窓を閉めてください。(周囲の雑音 による誤認識を防ぐため)
- 同乗者に会話を控えてもらってください。
 (同乗者の声による誤認識を防ぐため)

MEMO

メニューなどを表示する言語を変更する	P.134
	P.134
時計表示を設定する	P.134
操作音を設定する	P.134
セキュリティ機能を設定する	P.135
画面の画質調整/サイズ切り替えをする	P.137
音声はそのままで画面を消す	P.138
取り付け・配線の確認	P.138
本機の情報を確認する	P.139
各種設定をお買い上げ時の状態に戻す	P.140

困ったとき

故障かな?と思ったら	P.142
こんなメッセージが表示されたら	P.157
本体リセット機能について	P.159

必要なとき

P.160
P.162
P.165
P.170
P.173
P.174
P.175
P.177
P.182
P.184
P.185
P.186
P.189
P.190
P.192
P.192
P.193

メニューなどを表示する言語を 変更する

メニューなどの表示言語を日本語/英語/ 韓国語/中国語に切り替えることができま す。

 <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[言語] をタッチする

[Japanese]/[English]/ [Korean]/[Chinese]から選んで タッチする

ー部の画面が選んだ言語で表示され、 ルート案内も選んだ言語で案内します。 日本語の表示や案内に戻したい場合は、 [Japanese]をタッチしてください。

□□ 知識

● 地図の地名などは日本語で表示され ます。

オプションスイッチを設定する

本機のく ⇔ >スイッチ(オプションス イッチ)によく使う機能をひとつ選んで設 定できます。

- 1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[オ プションスイッチ設定]をタッチする
- 2. オプションスイッチに設定する機能を選 んでタッチする

[消音]	AV ソースの音声を消 したり、消音を解除し たりします。
[AVソース切替]	AVソースを切り替え ます。
[電話リダイヤル 発信]	ハンズフリーフォン で前回電話をかけた 番号に発信します。
[自宅]	現在地の地図画面の とき、自宅を目的地に してルート探索しま す。

設定する機能

🔶 アドバイス

 マルチアラウンドモニター搭載車に本 機を装着している場合は、オプション スイッチ設定はできません。

時計表示を設定する

ステータスバーの時計の表示/非表示を切 り替えることができます。 <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[時計表 示]をタッチする

設定項目

[時計表示] [ON]:時計を表示する [OFF]:時計を表示しない

操作音を設定する

コントロールパネルのスイッチを押したり、 タッチパネルのボタンをタッチしたりした ときに鳴る操作音を設定できます。 <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[操作音] をタッチする

設定項目

[操作音]	[ON]:操作音を鳴らす	
	[OFF]:操作音を鳴らさない	



👄 アドバイス

- お客さまが設定したセキュリティ コードは、お客さまご自身で管理をお 願いします。
- セキュリティコードを忘れた場合は
 三菱自動車販売会社へご相談ください。

セキュリティコードを設定する

- 1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[セ キュリティ設定]をタッチする
- [セキュリティ設定]の[ON]をタッチ する
- [OK]をタッチして、初期パスワード 「9876」を入力し、[決定]→[はい] をタッチする

この操作は初めて設定する場合のみ行い ます。

- 4. [OK]をタッチする
- 5. セキュリティコードを入力し、[決定] をタッチする

[**国本**]:1文字削除 文字種:数字・A~Fの大文字 文字数:4文字~12文字 ※第三者から推測されやすい文字列(例: 生年月日、0000のような同じ文字の 繰り返し、わかりやすい並びの文字な ど)を避けて設定してください。

6. [はい]をタッチする

セキュリティコードが設定されます。

本機を起動時にセキュリティコード 入力画面が表示されたら

バッテリーコードが外されたあと本機を起動した場合などに、セキュリティコード入 力画面が表示されます。 セキュリティコードを入力してください。

セキュリティコードを入力し、[決定]を タッチする

ロックが解除され、本機が再起動します。

セキュリティコードの設定を解除する

他人に譲渡する場合などは、セキュリティ 設定を解除してください。

- セキュリティ画面から[セキュリティ 設定]の[OFF]をタッチする
- 2. セキュリティコードを入力し、[決定] をタッチする

セキュリティ設定が解除されます。

セキュリティインジケータを設定する

[セキュリティ設定]が[ON]に設定されて いるとき、セキュリティインジケータを点 滅する/しないを設定できます。

セキュリティ設定画面から、[セキュリティ インジケータ]の[**ON**] / [**OFF**]をタッチ する

[セキュリティ設定]が[OFF]の状態では、 セキュリティインジケータの設定を変更で きません。

盗難多発地		
セキュリティ設	定画面から、各項目の [ON]	● 盗難多発地。 が高い順にま
/ [UFF]を選ん	∪ C ダッナ∮る 設守内容	ます。(地域
	[ON]:盗難多発地点を地 図に表示する	 ◆ <u>地図表示</u> ● [市街地図で
衣小来ry]	[OFF]:盗難多発地点を地	は[盗難多発 設定している
[市街地図での 盗難多発地点 表示案内]	図に表示しない [ON]:盗難多発地点を市 街地図に表示する [OFF]:盗難多発地点を市	 盗難多発地点対 ● 盗難多発地病 県を除く)に
	街地図に表示しな い	※地図更新 更される ¹

(副) 知識
 盗難多発地点マーク(副)は盗難の危険が高い順に赤色→橙色→黄色で表示します。(地域により基準は異なります。)
 地図表示記号(例)(P.43)
 (市街地図での盗難多発地点表示案内]を[ON]に設定している場合のみ設定できます。
 難多発地点は全国46都道府県(岩手県を除く)に対応しています。
 ※地図更新をすると対応エリアが変更される場合があります。

画面の画質調整/サイズ切り替えをする

 調整したい画面を表示して、画質調整画面または画面調整画面が表示されるまで、<現 在地>スイッチを2秒以上押す

2. 各項目を設定する

調整する画面によって、調整可能な項目は異なります。

項目		設定内容
[明るさ]	[-]:暗くなる	調整範囲(昼):1~31
	[+]:明るくなる	(夜):1~31
[コントラス	[-]: 明暗の差 小	調整範囲:1~31
下]	[+]:明暗の差大	
[色合い]	[-]:緑みが強くなる	調整範囲:1~31
	[+]:赤みが強くなる	
[色の濃さ]	[-]:薄くなる	調整範囲:1~31
	[+]:濃くなる	
[画面サイズ]	アスペクト比を調整	
	[ノーマル]:映像を4:3で表示	、します。* 1
	※16:9の映像は横方向に圧縮	音されます。
	[フル]:映像が画面全体で表示る	されるよう引きのばして表示します。
	[ワイド]:映像を16:9で表示	します。* `
	※4:3の映像は横方向に引きの	ばして表示されます。
	*1…映像の比率が本機画面の比率と異な	るため、画面の一部が黒く表示される場合があります。

[OK] をタッチする

知識
 ● 別売の各カメラのカメラ映像とAV ソースの各映像画面については、画面 ごとに個別で調整できます。 (一部、調整結果が互いに連動する画 面があります。)
● [初期値]をタッチすると、お買い上 げ時の調整に戻します。
 ●明るさ調整は車のライトがONのとき とOFFのときとで別々に設定できま す。
 各AVソースの入力映像の縦横比に よっては、アスペクト比の設定を変更 しても映像サイズが変わらない場合が あります。

音声はそのままで画面を消す

<メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[画面消 し]をタッチする

画面をもとに戻すには、く現在地><メ ニュー><AV>のいずれかを押すか、画 面をタッチする

取り付け・配線の確認

車両信号情報を確認する

本機が車側に正しく接続されていない場合、本機の機能が正常に働きません。 車両信号情報画面で接続の確認ができます。

1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[システム情報・設定]→[車両信号 情報]をタッチする

2. 車両信号情報を確認する

項目	確認内容
[パーキングブレーキ信	正しく接続されていれば、車のパーキングブレーキをかけると
号]	「ON」に、解除すると「OFF」に変わります。
[リバース信号]	正しく接続されていれば、車のシフトレバーをリバースに入れ
	ると「ON」、解除すると「OFF」に変わります。
	※リヤビューカメラを接続している場合、またはマルチアラウ
	ンドモニター搭載車に本機を装着している場合、車のシフト
	レバーをリバースに入れるとカメラ映像が表示されます。
[イルミネーション信号]*1	正しく接続されていれば、車のライト(イルミネーション)を点
	灯させると「ON」、消灯させると「OFF」に変わります。
[車速パルス]	正しく接続されていれば、走行後、数字が変化します。
[+B 電圧]	正しく接続されていれば、バッテリーの電圧が表示されます。
	12 V(11 V~16 V)になっていますか?

*1… 車種やグレードによっては、表示が車両のスイッチに連動しない場合があります。

■センサー学習レベルを確認/初期化する

車両信号情報画面の以下の項目を確認する

項目	確認内容	
[センサー学習レベル]	センサー学習レベルを確認で	距離:0~4
	きます。	回転:未補正/補正中/補正完
		3 D:補正中/補正完
[センサー学習値初期化]	車速パルスと学習レベルを初期化します。	
	初期化後は、車のエンジンを	上め(ACC OFF)、約10秒以上
	過ぎてから再度電源を入れて	ください。

拡張ユニット情報を確認する

- 1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・設定]→[システム情報・設定]→[拡張ユニット情報]をタッチする
- 2. 拡張ユニット情報を確認する

項目	確認内容	
[ナビ連動ETC2.0]	別売のETC2.0車載器を接続している場合、「接続済み」表示	
	になっていますか?	
[ドライブレコーダー]	別売の三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレ	
	コーダーを接続している場合、「接続済み」表示になっています	
	か?	

□□ 知識			
•	正しい表示に変わらない場合は、	[更新]をタッチすると、	正しい表示に変わります。

本機の情報を確認する

利用開始日・無料地図更新の実施状 況などを確認する

本機の利用開始日、地図データのバージョ

- ン、無料地図更新の実施状況や更新期限な どを確認できます。
- 1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[シ ステム情報]をタッチする

2. 各種情報を確認する

● 利用開始日

- ・地図データバージョン
 ・無料地図更新(1回目)
- 無料地図更新(2回目)
 無料地図更新(2回目)
- ●無料地図更新(3回目)
- 地図データクーポン
- 部分地図更新有効期限
- 部分地図更新最終実施日
- ナビゲーションバージョン
- ナビゲーションID
- 地図更新 ID

端末情報を確認する

本機の端末情報を確認できます。

1. <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[端 末情報]をタッチする

2. 端末情報を確認する

- 端末の状態
 - ー IPアドレス
 - Wi-Fi MACアドレス
 - 稼働時間
 - 位置情報
- 法的情報:各種ライセンス情報など
- モデル番号:本機の機種品番
- Android バージョン
- カーネル バージョン
- ●ビルド番号

各種設定をお買い上げ時の状態 に戻す

 <メニュー>スイッチを押して、[情報・ 設定]→[システム情報・設定]→[初 期化]をタッチする

2. 初期化する項目をタッチする

初期化したい項目

	[SDカードの初 期化]	microSDカード ^{*1} を初 期化することができま す。
	[TVの初期化]	TVで設定した内容を初 期化することができま す。
	[キーボード学 習結果の初期 化]	キーボードの学習機能 を初期化することがで きます。
	[出荷状態に戻 す]	本機のすべての設定*2 をお買い上げ時の状態 に戻すことができます。
		 AVがOFFに切り替 わります。

* 1…NTFS ファイルシステムは初期化できません。

*2…三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライ ブレコーダーの設定は初期化されません。 3. [はい]をタッチする

[キーボード学習結果の初期化]をタッチ した場合は、ここで初期化されます。

4. [はい]をタッチする

選んだ項目が初期化されます。

TVの初期化を行った場合は、車のエンジンを止め(ACC OFF)、ボタン照明が消えて約10秒経過してから、再度車のエンジンをかけてください(ACC ON)。

上記以外の項目の初期化について

以下の項目を初期化するには、下記ページ をご覧ください。

 三菱自動車オリジナルナビゲーション連 動ドライブレコーダーの設定の初期化

◆ 三菱自動車オリジナルナビゲーショ ン連動ドライブレコーダーの設定をす る(P.112)

▲ 注意

 初期化中はAVソースを切り替える、 車両のキースイッチを切り替えるな ど他の操作をしないでください。他の 操作をすると故障の原因となります。
 初期化すると、選んだ項目は消去され、もとに戻せません。すでにデータ が書き込まれているmicroSDカード を初期化すると、そのデータは消去 されてしまいます。誤って大切なデー タを消去することが無いように、ご注 意ください。(microSDカード内す べてのデータが消去されます。)

(二) 知識
 他人に譲渡または処分などされる際は、お客様が入力された個人情報(登録地の住所や電話番号など)の登録情報は必ず削除してください。 本機を別の車に載せかえた場合や、タイヤを交換またはローテーションした場合は、センサー学習値初期化をし
てください。
● <u>車両信号情報を確認する</u> (P.138)
 「ッテリー交換をした際には、下記の 設定が初期化されます。 AV OFE / ON
- AM·FMで受信中の周波数

- SD(音楽/動画)の再生位置
- SDの再生モード

故障かな?と思ったら

ちょっとした操作のミスや接続のミスで故障と間違えることがあります。修理を依頼される前に、下記内容をチェックしてください。 それでもなお異常があるときは、使用を中止して三菱自動車販売会社にご連絡ください。

	症状	考えられる原因	処置
動作	電源が入らない(動作しない)	各リード線や各コネクターが正しく接続 されていない。	三菱自動車販売会社にご相談ください。
	タッチパネルの反応が悪い/反応しな い	フリック/ドラッグ/ピンチ/2点タッ チ/ダブルタップ/2 点ドラッグ/回転 ドラッグの操作をしている。	画面によっては、左記の操作ができません。
		指の腹でタッチしている。	指の先でタッチしてください。指の腹でタッチすると、2点タッ チなどと誤動作することがあります。
		爪でタッチしている。	指の先でタッチしてください。爪でタッチすると、反応しない場合があります。
		指の動きより遅れて反応している。	故障ではありません。指の動きより遅れて反応する場合がありま す。
		手袋をして操作している。	素手でご使用ください。手袋をして操作すると反応しない場合が あります。
		金属を近づけたり、水滴が付いている。	故障ではありません。金属を近づけたり、水滴が付いている場合 は反応しないことがあります。
		タッチ操作が速い。	ゆっくり操作してください。
	microSD カードを挿入しても本機が	本機または専用フォーマッター以外で	microSDカードを本機で初期化するか、専用フォーマッターで
	認識しない	フォーマットしたmicroSDカードを使用	フォーマットしてください。本機または専用フォーマッター以外
		している。	でフォーマットしたmicroSDカードは、本機では認識しない場
			合があります。
			● 各種設定をお買い上げ時の状態に戻す(P.140)
			<u> → microSDカードについて(P.173)</u>
		認識しないmicroSDカードを使用してい	別のカードをお試しください。microSDカードによっては認識し
		තං	ない場合かめります。

電源・共通

困ったとき

	症状	考えられる原因	処置
動作	本機に登録した情報が消失している	 本機の使用を誤った。 ノイズの影響を受けた。 修理を依頼したなどにより本機に登録した情報が消失する場合がある。 	消失したデータについては補償できません。
	時計表示が 「:」 と表示される	GPS衛星からの時刻情報を受信できてい ない。	GPS衛星からの電波が安定するまでお待ちください。 見晴らしのよい場所を一定速度でしばらく走行し、GPS衛星電波 を受信してください。
画面	映像が暗い/白っぽい/色あいが悪い /色が薄い		各項目を調整してください。 ● 画面の画質調整/サイズ切り替えをする(P.137)
一 映像		 ●車両側のオートライトにより、ライト が点灯している。 ● ライトをONにした。 	画面の明るさはライト(イルミネーション)に連動します。(トンネ ル内など画面が急に暗くなります。)
	画面に赤、青または緑の点や、光る点 がある	液晶パネルは99.99%以上の有効画素があるが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯等が生じることがある。	故障ではありません。
	地図画面全体が黄色の透過色で表示される	表示されている地図画面全体が、VICS情報の範囲表示(黄色の透過色)の対象エリアとなっている。	故障ではありません。地図画面の[집](広域)をタッチして、地図の縮尺を広域に変更すると、対象エリアの範囲を確認できます。 ※ VICS情報の範囲表示については、下記をご覧ください。 ◆ 地図上に表示される VICS情報(レベル3)(P.40)
	地図画面全体が赤色の透過色で表示さ れる	表示されている地図画面全体が、VICSの 緊急情報(特別警報)などの範囲表示(赤色 の透過色)の対象エリアとなっている。	故障ではありません。地図画面の[◀](広域)をタッチして、地図 の縮尺を広域に変更すると、対象エリアの範囲を確認できます。 ※自動割り込み表示については、下記をご覧ください。 ◆ 緊急情報(特別警報)を受信すると(P.66)
	画面が乱れる	本機の近くにスマートフォンや無線機が ある。	スマートフォンや無線機が通信に使う電波の影響などにより画面 が乱れる場合がありますので、本機と離してください。
	ディスプレイに何も表示されない	HDMI/VTRソースになっている。	外部機器の電源を入れる、または他のソースに切り替えてくださ い。(HDMI / VTR未入力時は黒い画面になります。) ● 再生/視聴するAVソースを選ぶ(P.72)
		一時的に画面を消している(画面消し)。	<現在地><メニュー> <av>のいずれかを押すか、画面をタッ チしてください。 登 音声はそのままで画面を消す(P.138)</av>

困ったとき

	症状	考えられる原因	処置
画面/問	音声は出るが、映像が出ない	一時的に画面を消している(画面消し)。	<現在地><メニュー> <av>のいずれかを押すか、画面をタッ チしてください。</av>
像		パーキングブレーキをかけていない。	安全な場所に停車して、パーキングブレーキをかけてください。
音	左右前後のいずれかの音が出ない	フェーダー/バランスが片方に寄ってい	フェーダー/バランスの設定を確認してください。
声		る。	● フェーダー / バランスの出力レベルを調整する(P.79)
	音が出ない	音量が小さい、または"O"になっている。	<音量+/ー>スイッチで調整してください。
		本機の近くにスマートフォンや無線機を	妨害を受ける可能性がありますので離してご使用ください。
		置いている。	
	雑音が出る	スマートフォンなどの影響を受けている。	スマートフォンなどを本機から離してください。
	音量が勝手に変わる	車速連動音量が[LOW]/[MID]/[HIGH]	車速連動音量を[OFF]に設定してください。
		になっている。	●車速連動音量を設定する(P.78)

ナビゲーション

	症状	考えられる原因	処置
室	音声案内されない/ AV ソースの音声は	音量設定で、[ナビ案内音]の音量が「0」	[ナビ案内音]の音量を調整してください。
内	出力されるのに、ナビゲーションの音	に設定されている。	→ <u>音量を設定する(P.18)</u>
	声案内が出力されない	フェーダー/バランスが片方に寄ってい	フェーダー/バランスの設定を確認してください。
		る。	● フェーダー/バランスの出力レベルを調整する(P.79)
		ルートから外れている。	現在地画面で自車がルート上にあるかを確認し、ルートに戻って ください。
			●現在地の地図表示(P.30)
			再探索してください。
		ルートに対して逆走行している。	目的地の方向を確認してください。
			<u> 地図モード画面(P.32)</u>
			再探索してください。
	ルート設定時に料金表示されない	ルートが有料道路上から始まっている。	故障ではありません。有料道路上で自動再探索や再探索してルー
			トが有料道路上から始まっているときは、料金表示されない場合 があります。
	症状	考えられる原因	処置
----	---	---	--
案内	有料道路以外で有料案内する	地図データで有料道路判定されている。	故障ではありません。地図データで有料道路判定をするため、最 近無料化された道路などは、実際と異なり有料案内することがあ ります。
		有料道路の手前で音声案内している。	故障ではありません。料金所が入口付近になくても、有料道路の 手前で音声案内します。
	高速道路を走行中に一般道路の案内を する/一般道路を走行中に高速道路の 案内をする	高速道路と一般道路が平行にあるときは、 誤った道路が案内される場合があります。	ランチャーから、[道路切替] をタッチしてください。 ◆ <u>走行中の道路を誤って認識したとき(道路切替)(P.45)</u>
	一般道優先で探索しているのに、有料 道路上にルートを作る	現在地と目的地の場所によっては、一般 道優先で探索しても有料道路上にルート を作ることがあります。(故障ではありま せん。)	通りたい一般道路上に経由地を設定してください。 ◆ 検索した施設を目的地・経由地に設定する(P.51) ◆ <u>ルートを編集する(P.52)</u>
動作	登録地が登録されない/設定が変更さ れない/探索したルートが削除された	操作のあと、すぐに電源を切った。	再操作してください。
	[←]をタッチしても、前の画面に戻 らない	[←]をタッチしても前の画面に戻ら ない画面で操作した。	故障ではありません。画面によっては、[←]をタッチしても 前の画面に戻らない場合があります。
	地図画面上でフリック/ドラッグ以外 の操作ができない	フリック/ドラッグ操作でスクロール中は、画面上でそれ以外の操作はできません。	約1 秒間何も操作せずに、地図モード画面になってから操作して ください。
表示	地図画面上の方位ボタンの GPS 受信表 示がいつまでも赤色のままになってい る	GPSアンテナ上に雪や物などが覆い被 さって、GPS衛星からの電波が受信でき ない。	雪や物などを取り除いてください。
		GPS衛星の受信感度が悪い。	GPS衛星からの電波が安定するまでお待ちください。 見晴らしのよい場所を一定速度でしばらく走行し、GPS衛星電波 を受信してください。
	VICS 情報が表示されない(FM VICS)	VICSを放送している放送局を受信してい ない。	VICSを放送している放送局を受信してください。 ◆FM多重放送の選局をする(VICS受信)(P.67)

	症状	考えられる原因	処置
表示	VICS 情報が表示されない(FM VICS)	FM の電波が弱い。	障害物(トンネルやビルの陰など)のない場所に移動してください。
			電波の強い周波数の放送局を選局してください。
			→ FM多重放送の選局をする(VICS受信)(P.67)
		地図に表示するVICS情報の保持時間が 過ぎた。	新しい情報を再受信するまでお待ちください。
		VICSのサービス外の地図を表示してい る。	VICSのサービスを行っている圏内の地図を表示し確認してくだ さい。
	ランドマークの表示が実際と異なる	地図データが古い。	地図ソフトが古い場合があります。部分地図更新を行うか、三菱 自動車販売会社にご相談ください。 ◆ 地図を更新する(P.69)
自車	現在地が正しく表示されない	走行条件やGPS衛星の受信状態により、 表示誤差が生じた。	見晴らしのよい場所を一定速度でしばらく走行し、GPS 衛星電波 を受信してください。
マーク	自車を移動しても地図がスクロールし ない	現在地画面になっていない。	<現在地>スイッチを押してください。
-	自車マークが表示されない		
	自車位置精度が悪い	タイヤチェーンの装着、本機の他車への 載せ替えなどにより、車速パルスからの 車速推定にずれ(進みや遅れ)が発生した。	見晴らしの良い道路をしばらく走行すると自動的に調整されます。 または、センサー学習結果の初期化を行ってください。 ◆ 車両信号情報を確認する(P.138)
		GPS内蔵レーダー探知機を設置している。	GPS内蔵レーダー探知機を使用しないでください。

AV[TV]

	症状	考えられる原因	処置
映像	映像も、音声も出ない	受信状態が悪い。	車のある場所や方向により、受信状態が変化します。受信状態の 良い場所に移動してください。
音声	電源を入れても映像がすぐに出ない	ソフトウェアが起動して映像を表示する までに時間がかかっている。	故障ではありません。
	映像や音声が(ときどき)出なくなる/ 静止する、音声が遅れて聞こえる	車のある場所や方向により受信状態が変 化した。	故障ではありません。視聴中に、受信状態により「黒色」 画面にな ることがあります。
		自動車/バイク/高圧線/ネオンサイン 等の近くを車が通過したとき、アンテナ レベルが低下することがあります。	故障ではありません。
		地上デジタル放送の受信状態が良くない ときに、受信モードが[地上D]になって いる。	地上デジタル放送の電波が弱い地域では、受信モードを[ワンセグ] に切り替えてください。(ワンセグに切り替わるときに、映像や音 声が一時的にとぎれたり、遅れたりする場合があります。) ◆操作画面の見かた(P.82)
	地上デジタル放送が受信できない/受 信状態が悪い	地上デジタル放送の放送エリア外にいる。 または、受信障害がある環境にいる。 長距離移動などで現在のチャンネル設定 では受信できない場所にいる。	放送エリア外では受信できません。また、受信障害がある場合は、 放送エリア内でも受信できない場合があります。 ユーザープリセットのスキャンを行ってください。 ● ユーザープリセットのチャンネル設定をする(P.85)

AV[FM/AM]

	症状	考えられる原因	処置
音	ラジオが受信できない/ノイズが多い	放送局の電波が弱い。	放送局を変えてください。
—			
声		ラジオアンテナが十分に伸びていない。	ラジオアンテナが十分に伸びているか確認してください。
		周波数再編が実施された。(これまで受信	新しい周波数をプリセットのリストに記憶させてください。
		できた放送局が受信できなくなった)	
		エアコンやワイパー動作に連動したノイ	車両側の電装品の動作を止めてください。電装品が動くとノイズ
		ズが発生している。	が入る場合があります。
		本機の近くにスマートフォンや無線機を	妨害を受ける可能性がありますので、なるべく本機から離してご
		置いている。	使用ください。また、使用しない場合はスマートフォンや無線機
			の電源を切ってください。

AV[SD]

	症状	考えられる原因	処置
動	[SD]がタッチできない	microSDカード未挿入である。	microSDカードを挿入してください。
			<u> → microSDカードを挿入する/取り出す(P.92)</u>
1′⊧	再生するまで時間がかかる	記録されているフォルダ/ファイル階層	本機が対応していない形式のファイルや必要ないフォルダなどは、
		が多い。	書き込まないようにしてください。
			● 音楽データの規格について(P.177)
			● 再生可能な動画ファイルについて(P.182)
		ファイルのサイズが大きすぎる。	故障ではありません。サイズが大きいファイルは、読み込みに時
			間がかかります。
	再生できない	microSDカードによっては、認識しない	本機に対応したメディアを再生してください。
		ものもあります。	<u> → microSDカードについて(P.173)</u>
		別のmicroSDカードをお試しください。	● 音楽データの規格について(P.177)
			● <u>再生可能な動画ファイルについて(P.182)</u>
		使用したライティングソフトやドライブ、	故障ではありません。
		またはその組み合わせによって、正しく	
		再生されない場合があります。	
		本機で再生できない規格データを再生し	データが本機で再生できる規格かを確認してください。
		ようとした。	● 音楽データの規格について(P.177)
			● 再生可能な動画ファイルについて(P.182)
		ファイルが破損している。	本機が再生できる形式で、ファイルを作りなおしてください。
			→ <u>音楽データの規格について(P.177)</u>
			● 再生可能な動画ファイルについて(P.182)
		ファイルの形式と拡張子が合っていない。	ファイルの形式と拡張子が合っていないファイルは再生しないで
			ください。
			● 音楽データの規格について(P.177)
			● 再生可能な動画ファイルについて(P.182)
		結露している。	microSDカードを取り出して電源を切った状態でしばらく放置し
			てから使用してください。

	症状	考えられる原因	処置
胦	音質が悪い(音が飛ぶ)画質が悪い(画像	音質・画質は、使用したエンコーダソフ	詳しくは、エンコーダソフトの説明書をご覧ください。
像	が乱れる)	トやオーサリングソフト、ビットレート	● 音楽データの規格について(P.177)
<u>+</u>		などの設定などにより異なります。	● 再生可能な動画ファイルについて(P.182)
丨	音声のみ再生される/映像のみ再生され		データが本機で再生できる規格か確認してください。
	る		● 再生可能な動画ファイルについて(P.182)
表	ファイル名・フォルダ名が正しく表示	文字種・文字数が規格に準拠していない。	規格に準拠した文字種・文字数で入力してください。
宗	されない/曲情報が正しく表示されない	使用したライティングソフトやドライブ、	故障ではありません。
		またはその組み合わせによって文字など	
		が正しく表示されない場合があります。	
	再生経過時間の表示が実際と一致して	再生中、ACCをOFF にした。	他のファイルを選んで再生すると、正常に戻ります。
	いない	可変ビットレート(VBR)で記録された	故障ではありません。
		ファイルは、再生経過時間が正しく表示	
		されない場合があります。	

BLUETOOTH[®]

	症状	考えられる原因	処置
晉	スマートフォンを本機に機器登録でき	スマートフォンの BLUETOOTH ®通信	スマートフォンを操作して、 BLUETOOTH ®をONに設定して
蒛	ない	がOFFに設定されている。	ください。
		本機のBLUETOOTH [®] 機能がOFFに設	本機の BLUETOOTH®機能をON に設定してください。
		定されている。	→ 本機の BLUETOOTH [®] 機能を ON / OFF する (P.26)
		スマートフォンがA2DP(Advanced	A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)に対応したス
		Audio Distribution Profile)に対応して	マートフォンを登録してください。
		いない。	
		スマートフォンがHFP(Hands-Free	HFP(Hands-Free Profile)に対応したスマートフォンを登録し
		Profile)に対応していない。	てください。
		スマートフォンのOSのバージョンが最	スマートフォンのOSのバージョンを最新にすると、登録できる
		新ではない。	ようになる場合があります。
咅	音質が悪い(音がゆがむ・ノイズが発生	本機の近くに、他のスマートフォンや2.4	混信するため、他の機器を本機から離してください。
声	する)	GHz帯を使用する機器がある。	● BLUETOOTH [®] について(P.174)
			それでも混信する場合は、他の機器の電源を切ってください。
		スマートフォンの電池残量が少ない。	充電してください。

	症状	考えられる原因	処置
接	本機に接続できない	スマートフォンが本機に機器登録されて	機器登録してください。
続		いない。	● スマートフォンを本機に登録する(P.24)
		スマートフォンがHFP(Hands-Free	スマートフォンがHFP(Hands-Free Profile)に対応していない
		Profile)に対応していない。	と BLUETOOTH® 接続できません。(機種によっては、HFPに
			対応していなくても本機に登録される場合があります。)
		スマートフォンが本機から遠い。	スマートフォンを本機に近づけてください。
		障害物等の影響で通信距離が短くなるお	スマートフォンと見通しの良い状態で通信を行ってください。
		それがあります。特に金属や人体(ポケッ	
		トなどに入れている時など)に近接すると	
		途切れたり通信不能になる場合がありま	
		BLUETOOTH [®] 対応の周辺機器(ヘッド	電波状態の悪い環境で使用しないでください。
		ノオン等)や無線LAN、その他無線機器	接続か頻繁に途切れたり、通信个能になる場合かあります。
		はとの電波を発する機器か多い環境、 その他電波は能の悪い環境を使用している	
		の他電波状態の思い環境で使用している。	フラートフィンが大燃に白動技法ナわるナズーレビにく味明がか
		日期按続が元」していない。	人マートノオノが 4 機 C 日 期 接続 され るま ご、 し は 5 く 時间 かか かろ 提合が あります
	登録したスマートフォンが自動的に木	木機の BILIETOOTH®機能がOFEに 設	オ機の BLUETOOTH[®]機能をONUに設定してください。
	登録したべ、「アックク」 機と再接続されない	定されている。	年後のBLUETOOTH [®] 機能をON/OFEする(P26)
		スマートフォンが省雷力モードに設定さ	
		れている。	合があります。スマートフォンの設定を変更してください。
		スマートフォンを操作して、	再度本機とBLUETOOTH [®] 接続してください。
		BLUETOOTH [®] による本機との接続を	それでも BLUETOOTH® 接続できない場合は、本機からスマー
		解除した。	トフォンの登録を削除し、スマートフォンの登録機器リストから
			本機を削除して、機器登録からやりなおしてください。
			● 登録したスマートフォンの登録を消去する(P.26)
			● スマートフォンを本機に登録する(P.24)
		スマートフォンが操作待ちになって	スマートフォンを操作して BLUETOOTH® 接続を許可してくだ
		いる。(機種によっては、本機からの	さい。
		BLUETOOTH [®] 接続に対し、確認操作	
		が必要なものがあります。)	

	症状	考えられる原因	処置
接	登録したスマートフォンが自動的に本	本機の近くに、他のスマートフォンや2.4	混信するため、他の機器を本機から離してください。
続	機と再接続されない	GHz帯を使用する機器がある。	● BLUETOOTH [®] について(P.174)
			それでも混信する場合は、他の機器の電源を切ってください。
		スマートフォンが金属物に触れている。	スマートフォンと金属物を離してください。
		スマートフォンと本機の間に障害物があ	障害物を取り除いてください。
		る。	
		スマートフォンが本機から遠い。	スマートフォンを本機に近づけてください。
		BLUETOOTH [®] による自動接続に失敗	いったんスマートフォンの電源を切り、再度電源を入れてくださ
		した。	U),
			それでも BLUETOOTH® 接続できない場合は、本機からスマー
			トフォンの登録を削除し、スマートフォンの登録機器リストから
			本機を削除して、再度機器登録からやりなおしてください。
			登録したスマートフォンの登録を消去する(P.26)
		スマートフォンが BLUETOOTH® 接続	スマートフォンがBLUETOOTH®接続待機状態でないと、本機
		待機状態になっていない。	とBLUETOOTH®接続されません。スマートフォンを接続待機
			状態に設定してください。
		スマートフォンが自動接続に対応してい	本機から手動で接続してください。
		ない。	→ スマートフォンを本機に登録する(P.24)
		スマートフォンがハンズフリー接続待機	スマートフォンがハンズフリー接続待機状態でないと、本機とハ
		状態になっていない。	ンズフリー接続されません。スマートフォンを接続待機状態に設
			定してください。

	症状	考えられる原因	処置
ス	NaviCon [®] アプリのデータを本機で取	スマートフォンが本機に正常に接続され	BLUETOOTH® 接続状態を確認してください。
,	得できない	ていない。	スマートフォンをハンズフリー接続してください。
ļ			⇒BLUETOOTH [®] 接続する機器で使用する機能を変更する
5			<u>(P.25)</u>
オ			BLUETOOTH [®] 接続をいったん解除してから、再接続してくだ
ン			さい。
携			→ BLUETOOTH [®] 接続する機器で使用する機能を変更する
			<u>(P.25)</u>
	NaviCon [®] アプリを終了しても		手動でBLUETOOTH®接続を解除してください。
	BLUETOOTH®接続が解除されない		●BLUETOOTH [®] 接続する機器で使用する機能を変更する
			<u>(P.25)</u>
	スマホ連携の接続が完了しない		接続をいったん中止し、再接続してください。
			● BLUETOOTH [®] 接続する機器で使用する機能を変更する (DOE)
	人マホ連携の切断が売了しない		人マートノオノを保作して切断してください。
N.	本院に機 な 豆 球 ご れ に 人 マ ー ト ノ オ ノ	週話かスマートノオノに切り谷わってい	[ハノスフリー切俗]をダッナし、ハノスフリー通話に切り俗えて ノギナい
デ	ビハノスノリー通話できない	0 .	へにさい。 ヘルングマリーマッシスを託する(P100)
5			▼ バノスノリーフォノ (地話する(F.120)
U I		スマートフォブのリーヒス圏外で使用している	リーヒス圏内で使用してくたさい。
Ż		BLUETOOTH [®] による接続がされてい	再接続してください。
オン		ない。	●BLUETOOTH [®] 接続する機器で使用する機能を変更する
-			(P.25)
		スマートフォンがマナーモードになって	機種によっては、マナーモードに設定していると本機から着信音
		いる。	が出力されない場合があります。マナーモードを解除してくださ
	ハンズフリー通話中、エコーやハウリ		受話音量を下げてください。
	ンクか起こる		→ 音量を設定する(P.18)
	通話中、相手の音声が聞き取りにくい	自分と相手が同時に発声した。	交互に話してください。
			受話音量を上げてください。
			→ 首重を設定する(P.18)
	着信履歴から発信できない	番号非通知の相手にかけようとした。	番号非通知の相手には発信できません。
		国際電話を受けた。	スマートフォンの契約によっては、国際電話への発信ができない
			場合があります。

	症状	考えられる原因	処置
Л	着信履歴から発信できない	スマートフォンの機種によっては、相手	スマートフォンの着信履歴から直接発信してください。
ンズ		元の単話番号を平機に通知しないものか あります。	
2	通話音量が大きすぎる・小さすぎる/	マイクと話者の距離が近いまたは離れて	適切な距離でお話しください。
Ĭ	通話しづらい	いる。	
ノオ		エアコンの送風音をマイクが拾っている。	エアコンの送風を弱くするか、止めてください。
2	スマートフォンの通話中に、自動的に	機種によっては、 BLUETOOTH ®によ	スマートフォンで通話するときは、スマートフォンを操作して本
-	ハンズフリー通話に切り替わる/本機	り接続されると自動的にハンズフリー通	機との BLUETOOTH® 接続を解除してください。
	と接続中、スマートフォンで通話でき ない	話しかできなくなる場合があります。	
	走行中にハンズフリー通話していたら、	スマートフォンの電波が弱い。	電波の状態が良い場所でご使用ください。
	回線切断のメッセージが表示された		
	着信していないのに突然通話中画面が	スマートフォンのアプリによっては、通	故障ではありません。
	表示され、しばらくすると通話終了す	話していない場合でも、本機が通話中と	
	る	認識し通話中画面を表示することがあり	
		ます。	
	● 電話に出ていないのに通話中になった	通常の音声通話(電話回線を使用した通	故障ではありません。
	● 通話相手の電話番号が正しく表示され	話)以外の場合、正常に動作しない場合が	
	ない	あります。	
		●BLUETOOTH [®] 接続をするには	
		<u>(P.24)</u>	
	電話帳転送ができない	スマートフォンがPBAP(Phone Book	故障ではありません。
		Access Profile)に対応していないと、	
		電話帳転送できません。	
Ξ	BLUETOOTH [®] Audio 画面から操作	スマートフォンがAVRCP(Audio/	AVRCPに対応していないと、本機から操作できません。スマー
Ε	できない(再生はできる)	Visual Remote Control Profile)に対応	トフォンで操作してください。
ETO		していない。	(機種によっては、AVRCPに対応していても一部の操作ができな い場合があります。)
9	再生できない	接続機器や音楽再生アプリによっては、	本機画面の「▶]を押しても再生できない場合は、接続機器側の
Ĩ		本機での操作を受け付けない場合があり	再生ボタンを押すことで、再生できる場合があります。
≥		ます。	
udi	音量が小さい	スマートフォンの音量が小さい。	スマートフォンの音量を調整してください。
ō	音質が悪い(音がゆがむ、音が途切れる、	スマートフォンが本機から遠い。	スマートフォンを本機に近づけてください。
	ノイズが発生する)		

	症状	考えられる原因	処置
7	P.149~ P.153の処置をしても		いったん車のエンジンを止めて、再度エンジンをかけてください。
õ	問題が解決しない/その他の問題があ		いったんスマートフォンの電源を切り、再度電源を入れてくださ
他	る		し)。
			機器登録を削除し、再登録してください。
			● 登録したスマートフォンの登録を消去する(P.26)
			● スマートフォンを本機に登録する(P.24)
			それでも解決しない場合は、お買い上げの三菱自動車販売会社に
			ご相談ください。

Wi-Fi

	症状	考えられる原因	処置
動作	スマートフォンを本機に機器登録でき ない	本機のWi-Fi機能がOFFになっている (Wi-Fi設定のON/OFF)。	本機のWi-Fi 機能をONに設定してください。 ◆ 本機のWi-Fi 機能のOFF / ONを切り替える(P.27)
		スマートフォンのテザリングモードが OFF になっている。	スマートフォンを操作してWi-Fiテザリングを設定してください。
		スマートフォンがテザリングに対応して ない。	本機でWi-Fi 機能はご使用になれません。
	登録したスマートフォンが自動的に本 機と再接続されない	本機またはスマートフォンのWi-Fi 機能 がOFFになっている。	本機およびスマートフォンのWi-Fi 機能を有効にしてください。 ◆本機のWi-Fi 機能のOFF / ONを切り替える(P.27)
		スマートフォンのテザリングモードが OFF になっている。	スマートフォンを操作してWi-Fiテザリングを設定してください。
	本機に接続できない	スマートフォンが本機に機器登録されて いない。	機器登録してください。 ● スマートフォンを本機とWi-Fiネットワーク登録する
			ステータスパーのWiFIの技術状態を確認してくたさい。 ● ステータスパー(P.31)

音声認識

			1
	症状 症状	考えられる原因	処置
動	音声認識を起動できない		スマートフォンを本機とWi-Fi 接続してください。
宱			●スマートフォンを本機とWi-Fiネットワーク登録する
			(P.26)
	サーバーへの接続が失敗する	スマートフォンの電波状況によりサー	場所を移動して、電波状況の良好な場所でお使いください。
		バーに接続できなくなることがあります。	しばらくしてから接続を行ってください。
	誤認識が多い		車の窓を閉め、同乗者に会話を控えてもらい、適正な音量ではっ
			きり発声してください。
			● 認識率を良くするために(P.131)
			効果音が鳴ってから、続けて発声してください。
	音声認識に失敗する		声が小さすぎると認識されません。適正な音量ではっきり発声し
			てください。
			● 認識率を良くするために(P.131)
	音声が出力されない	_	本機の音量が小さい場合は、音量を調整してください。
			● 音量を設定する(P.18)

HDMI

	症状	考えられる原因	処置
映像	音声が出ない	本機と接続した機器が、本機以外の機器 と BLUETOOTH [®] 接続している。	本機以外の機器との BLUETOOTH [®] 接続を解除してください。
音声	映像が出ない	正しく接続されていない。	接続を確認してください。 ◆ <u>外部機器の接続について(P.96)</u>

地図更新

	症状	考えられる原因	処置
動	スマートフォンから更新データを送信	完了していない更新データがある状態で、	前回行った更新を完了させてから、再度地図更新をしてください。
作	できない	地図更新をしようとした。	→ スマートフォンで部分地図更新をする(P.70)

その他

	症状	考えられる原因	処置
リヤビ	映像が出ない	シフトレバーがリバースの位置になって いない。	シフトレバーがリバースの位置になっているか確認してください。 ※車両装備のリヤビューモニターの映像は表示することができま せん。
ユーカメヨ	映像の映りが悪い	カメラのレンズが汚れている。 太陽光や後続車のヘッドライトの光が直 接カメラレンズ面にあたっている。	水を含ませた柔らかい布等で軽く拭いてください。 レンズ面にあたっている光が消えればもとに戻ります。
)	映像が暗い	画面の明るさ等が正しく調整されていない。	画面の明るさ等の調整を行ってください。 ● 画面の画質調整/サイズ切り替えをする(P.137)
	目安線が表示されない	目安線が非表示になっている。	目安線を表示してください。 ◆ 目安線の表示/非表示を切り替える(P.102)
マルチ	映像が表示されない	車の速度が表示条件を満たしていない。	減速してください。 ※表示条件は車両取扱説明書をご覧ください。
アラウンド		 ● 接続に異常がある。 ● 接続した機器のヒューズが切れている。 	三菱自動車販売会社にご相談ください。
モニ	映像の映りが悪い	レンズが汚れている。	水を含ませた柔らかい布等で軽く拭いてください。
2 	画面上に×や!マークが表示される	エラーが発生している。	三菱自動車販売会社にご相談ください。
ドライブ	映像が表示されない	ドライブレコーダーが起動していない。	ドライブレコーダーの取扱説明書に従って起動してください。
レコーダー*1	ドライブレコーダーの操作や設定がで きない	三菱自動車オリジナルナビゲーション連 動ドライブレコーダー以外のドライブレ コーダーを接続している。	本機でドライブレコーダーの操作や設定ができるのは、三菱自動 車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーを接続して いる場合のみです。

* 1…三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーに関しては、三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーの取扱説明書をご覧ください。

こんなメッセージが表示されたら

	メッセージ表示	考えられる原因	処置
z	更新が中断されました。	本機に送信した更新データと本機の情報	いったん本機とスマートフォンのWi-Fi接続を解除して、再度
		が合っていない。	Wi-Fi接続してください。
			● <u>Wi-Fi接続する機器を変更する(P.27)</u>
			スマートフォンで地図更新アプリを起動して「同期されました」と
			表示されたら、更新データのダウンロードからやりなおしてくだ
			さい。
			● スマートフォンで部分地図更新をする(P.70)
	このファイルは再生できません。	再生できない形式の音楽データを再生し	ファイルを確認してください。
		た。	
さ	再生可能なファイルがありません。	異常のある動画を再生した。	ファイルを確認してください。
		再生できるファイルがない。	再生できるファイルのあるメディアを挿入してください。
L	車速信号が検出できません。車速信号	—	お買い上げの三菱自動車販売会社に依頼し、車速信号コードまた
	コードの接続をご確認ください。		は車速信号中継コードの接続を確認してください。
	受信できません (0020)	地上デジタル放送/ ワンセグの受信レベ	受信できる場所に移動してください。
		ルが低い。	
	受信できません (E2O2)	地上デジタル放送/ ワンセグの電波を受	受信できる場所に移動してください。
		信できていない。	
	受信できません (E2O3)	地上デジタル放送/ ワンセグの受信レベ	受信できる場所に移動してください。
		ルが非常に低い。	
		放送休止のチャンネルを見ている。	視聴できるチャンネルを選んでください。
	情報を受信していません。	VICS 情報がない。	FM VICS チューナーの周波数設定を確認してください。
そ	走行中はスクロールできません。	市街地図を表示した状態で、走行中に地	安全な場所に停車して、パーキングブレーキをかけてご覧くださ
		図をスクロールした。	い。
		パーキングブレーキをかけているにもか	お買い上げの三菱自動車販売会社に依頼し、サイドブレーキコー
		かわらず、メッセージが表示される場合	ドの接続を確認してください。
		は、サイドブレーキコードが正しく接続	
		されていない。	

	メッセージ表示	考えられる原因	処置
5	地図の更新ができませんでした。	スマートフォンを利用した地図の更新に	スマートフォンのテザリングをOFF にし、再度ONにしてスマー
-	再度更新処理を行ってください。	失敗した。	トフォンと本機をWi-Fi接続してください。
			● <u>スマートフォンを本機とWi-Fiネットワーク登録する</u>
			<u>(P.26)</u>
			スマートフォンで地図更新アプリを起動して「同期されました」と
			表示されたら、更新データのダウンロードからやりなおしてくだ
			さい。
			● スマートフォンで部分地図更新をする(P.70)
τ	電源を入れ直してください。	アンプに異常が発生した。	いったん本機の電源を切って、再度電源を入れてください。
	電話帳データの件数が多すぎます。	電話帳データの件数が多すぎる。	最大2000件の電話帳データを読み込むことができます。
	最大2000件の電話帳データを読み込		
	むことができます。		
ح	ドライブレコーダーと接続できません。	三菱自動車オリジナルナビゲーション連	本機の電源を入れなおしてください。三菱自動車オリジナルナビ
	(ID:D01)	動ドライブレコーダーと通信エラー、コ	ゲーション連動ドライブレコーダーの操作については三菱自動車
		ネクター部の接触不良、ワイヤーの断線、	オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーの取扱説明書
		コネクターの抜けが発生している。	をご覧ください。電源を入れ直しても改善されない場合はお買い
			上げの三菱自動車販売会社にご相談ください。
は	記線の个良または機器の政障の可能性	本機が故障している。	スピーカーおよびその配線関係に異常がないか、お買い上げの三
	かあります。お買い上けの販売会社ま		麦目動車販売会社にご相談くたさい。
	たはお近くのサービス窓口にご相談く		人ヒーカーや配線異常かない場合は、本機の故障の可能性かのり
			ま9。の貝い上げの二変目期甲販元会社に修理をご依頼くたさい。
E		原因と処直については別売のと102.0単重	話の取扱説明書をご覧くにさい。
	(ススには釵子か入ります)		

本体リセット機能について

画面が正しく表示されない、操作しても 反応しないなど正常に動作しないときは、 いったん車のエンジンを止めて、再度エン ジンをかけてください。

それでも正常に戻らない場合は下記の操作 で本体リセットを行い、再起動させてくだ さい。

< AV >スイッチを長押し(15秒)する

- セキュリティコードを設定している場合、
 本体リセットを行うと再起動時にセキュリティコード入力画面が表示されます。
 - ●本機を起動時にセキュリティコード 入力画面が表示されたら(P.135)

GPS 電波受信と現在地測位

現在地測位について

- 本機はGPS衛星から送信された電波を 利用して、現在地を測位しています。ま た自律航法やマップマッチングを行って、 測位誤差を補正しています。
- 本機は準天頂衛星システム「みちびき」 も利用して、現在地を測位しています。 GPSを補い、より安定した測位を行い ます。
- 本機表示の現在地や進行方向は、以下のような走行条件などによってずれることがあります。故障ではありませんので、しばらく走行を続けると正常な表示に戻ります。

碁盤目状の道路や近くに似た形状の道路が ある場所を走行しているとき



その他





角度の小さなY字路を走行しているとき



勾配の急な山道や、高低差のある道路を走 行したとき



直線や緩やかなカーブを長距離走行してい るとき



高速道路と一般道路が近くにあるとき

らせん状の道路などを走行しているとき



渋滞や駐車などで、低速で発進や停車を繰 り返したとき

12 62 63 63



砂利道や雪道などで、タイヤがスリップしたとき





本機の電源が切れている間にターンテーブ ルなどで旋回したとき、また立体駐車場か ら出てきたとき



地下駐車場やトンネルなど、GPS衛星に よる測位が長時間できないとき



地図画面に表示されない道路上の走行や新 設された道路、改修などにより形状が変 わった道路などを走行しているとき



(二) 知識

自律航法とは

本機に内蔵のジャイロセンサーで車の移 動方向を判断し、車から得た車速パルス から車の走った距離を算出することによ り、現在地を割り出す方法

<u>マップマッチングとは</u>

現在地測位をして道路以外の場所を走行 しているという結果が出た場合、測位に 誤差が生じたと判断し、近くの道路に現 在地補正すること



- GPS衛星はアメリカ国防総省により 管理されており、故意に位置精度を落 とすことがあります。
- 自律航法は実際の走行を重ねてデー タを蓄積することで算出精度の向上 を図っています。そのため、初めて お使いのときや、蓄積データを初期化 (センサー学習結果の初期化)をした 直後は十分に現在地測位ができない 場合があります。
- 測位の誤差が大きくなったり、タイヤ 交換やチェーンの装着、他車への載せ 替え、他人に譲渡または処分などされ る場合は、センサー学習結果の初期化 を行ってください。

● 車両信号情報を確認する(P.138)

- エンジンを始動してすぐ車を動かし たときも、自車マークの向きがずれる ことがあります。
- 高速道路と一般道路が近くにある場合、自車マークが実際と異なる道路に表示されることがあります。その場合は、道路切り替えを行うと自車位置を修正できることがあります。
 - <u>走行中の道路を誤って認識したと</u> <u>き(道路切替)(P.45)</u>

GPS電波受信について

 以下のような場所ではGPS電波がさえ ぎられやすいため受信しにくくなります。

トンネルの中 高層ビルに囲まれた所





樹木の密集した所



高速道路の下など

- 車内でご使用の電子機器(レーダー探知 機、ドライブレコーダー、ETCなど)からの電波により、また一部の車種に使用 されている断熱ガラス、熱遮断フィルム などにより電波がさえぞられ、受信しに くくなる場合があります。
- 通常は、本機を起動してから数分で GPS電波を受信します。ただし、初め てお使いのときや車のバッテリーなど交 換後、また長時間ご使用にならなかった ときは、現在地を表示するまでに15~ 20分程度かかることがあります(GPS 衛星から送られる衛星の軌道データの受

信周期により、データの取り込みに時間 がかかるため)。走行すると受信や現在 地測位に時間がかかるため、受信できる まで走行せずにお待ちください。

VICSについて

VICSに関する問い合わせ先につい て

- VICS関連商品、VICS情報の受信エリアや内容の概略、レベル3(地図)表示の内容に関することは三菱自動車販売会社へお問い合わせください。
- VICSの概念、計画、または表示された 情報内容に関することはVICSセンター へお問い合わせください。(ただし、レ ベル3(地図)表示の表示内容は除く)

一般財団法人道路交通情報通信シス

テムセンター(VICSセンター)

電話番号	0570-00-8831
	※ PHS、IP 電話等からは
	ご利用いただけません。
	※全国どこからでも市
	内通話料金でご利用
	になれます。
電話受付時間	平日9:30~17:45
	(土曜・日曜・祝日・年
	末年始休暇を除く)
FAX番号	(03)3562-1719
FAX受付時間	24時間
URL https:	//www.vics.or.jp/

VICS削除リンクに関する告知

VICSによる道路交通情報(渋滞や混雑の矢 印など)を地図上に表示するためあらかじ め本機に情報提供用の単位(以下、VICSリ ンクと称します)を設定しています。道路 形状や交通施設の変化にともない、より正 確な情報提供をするため、必要に応じ、毎 年、VICSリンクの追加・変更が行われま す。過去からのVICSリンクの情報を永続 的に提供することは容量などの理由で不可 能です。追加・変更が行われた場合、該当 のVICSリンクについて3年間は情報提供 が行われますが、それ以降は、情報提供が 打ち切られることになっております。 このため、VICSによる道路交通情報(渋滞 や混雑の矢印など)の表示は [本製品] 発売 後、3年程度で一部の道路において情報が 表示されなくなることがあります。

VICS 情報有料放送サービス契約約 款

第1章 総則

(約款の適用)

第1条 一般財団法人道路交通情報通信 システムセンター(以下「当セン ター」といいます。)は、放送法(昭 和25年法律第132号)第147 条の規定に基づき、このVICS情 報有料放送サービス契約約款(以 下「この約款」といいます。)を定 め、これによりVICS情報有料放 送サービスを提供します。

(約款の変更)

第2条 当センターは、この約款を変更す ることがあります。この場合には、 サービスの提供条件は、変更後の VICS情報有料放送サービス契約 約款によります。

(用語の定義)

- 第3条 この約款においては、次の用語は それぞれ次の意味で使用します。
 - VICSサービス 当センターが自動車を利用 中の加入者のために、FM多 重放送局から送信する、道 路交通情報の有料放送サー ビス
 - (2) VICSサービス契約
 当センターからVICSサービスの提供を受けるための
 契約
 - (3)加入者
 当センターとVICSサービ
 ス契約を締結した者
 - (4) VICSデスクランブラー FM多重放送局からのスク ランブル化(攪乱)された電 波を解読し、放送番組の視 聴を可能とするための機器

第2章 サービスの種類等

(VICSサービスの種類)

第4条 VICSサービスには、次の種類が あります。

- (1) 文字表示型サービス
- 文字により道路交通情報を 表示する形態のサービス
- (2) 簡易図形表示型サービス
 簡易図形により道路交通情報を表示する形態のサービス
- (3) 地図重畳型サービス
 車載機のもつデジタル道路
 地図上に情報を重畳表示す
 る形態のサービス
- (VICSサービスの提供時間)
- 第5条 当センターは、原則として一週 間に概ね120時間以上のVICS サービスを提供します。

第3章 契約

(契約の単位)

第6条 当センターは、VICSデスクラン ブラー1台毎に1のVICSサービ ス契約を締結します。

(サービスの提供区域)

第7条 VICSサービスの提供区域は、当 センターの電波の受信可能な地域 (全都道府県の区域で概ねNHK-FM放送を受信することができる 範囲内)とします。ただし、その サービス提供区域であっても、電 波の状況によりVICSサービスを 利用することができない場合があ ります。 (契約の成立等)

- 第8条 VICSサービスは、VICS対応FM 受信機(VICSデスクランブラー が組み込まれたFM受信機)を購 入したことにより、契約の申込み 及び承諾がなされたものとみなし、 以後加入者は、継続的にサービス の提供を受けることができるもの とします。
- (VICSサービスの種類の変更)
- 第9条 加入者は、VICSサービスの種類 に対応したVICS対応FM受信機 を購入することにより、第4条に 示すVICSサービスの種類の変更 を行うことができます。
- (契約上の地位の譲渡又は承継)
- 第10条 加入者は、第三者に対し加入者と しての権利の譲渡又は地位の承継
 - を行うことができます。
- (加入者が行う契約の解除)
- 第11条 当センターは、次の場合には加入 者が VICS サービス契約を解除し たものとみなします。
 - 加入者がVICSデスクラン ブラーの使用を将来にわ たって停止したとき
 - (2)加入者の所有するVICSデ スクランブラーの使用が不 可能となったとき

(当センターが行う契約の解除)

- 第12条 当センターは、加入者が第16条 の規定に反する行為を行った場 合には、VICSサービス契約を解 除することがあります。また、第 17条の規定に従って、本放送の 伝送方式の変更等が行われた場合 には、VICSサービス契約は、解 除されたものと見なされます。
 - 2 第11条又は第12条の規定により、VICSサービス契約が解除された場合であっても、当センターは、VICSサービスの視聴料金の払い戻しをいたしません。

第4章料金

(料金の支払い義務)

第13条 加入者は、当センターが提供する VICSサービスの料金として、契 約単位ごとに加入時に別表に定め る定額料金の支払いを要します。 なお、料金は、加入者が受信機を 購入する際に負担していただいて おります。

第5章 保 守

(当センターの保守管理責任) 第14条 当センターは、当センターが提供 するVICSサービスの視聴品質を良 好に保持するため、適切な保守管 理に努めます。ただし、加入者の 設備に起因する視聴品質の劣化に 関してはこの限りではありません。 (利用の中止)

- 第15条 当センターは、放送設備の保守上 又は工事上やむを得ないときは、 VICSサービスの利用を中止する ことがあります。
 - 当センターは、前項の規定により VICSサービスの利用を中止する ときは、あらかじめそのことを加 入者にお知らせします。ただし、 緊急やむを得ない場合は、この限 りではありません。

第6章 雑 則

(利用に係る加入者の義務)

第16条 加入者は、当センターが提供する VICSサービスの放送を再送信又 は再配分することはできません。

(免責)

第17条 当センターは、天災、事変、気象 などの視聴障害による放送休止、 その他当センターの責めに帰す ことのできない事由によりVICS サービスの視聴が不可能ないし困 難となった場合には一切の責任を 負いません。また、利用者は、道 路形状が変更した場合等、合理 的な事情がある場合には、VICS サービスが一部表示されない場合 があることを了承するものとしま す。但し、当センターは、当該変 更においても、変更後3年間、当 該変更に対応していない旧デジタ ル道路地図上でも、VICSサービ スが可能な限度で適切に表示され るように、合理的な努力を傾注す るものとします。

- 2 VICSサービスは、FM放送の電 波に多重して提供されています ので、本放送の伝送方式の変更 等が行われた場合には、加入者 が当初に購入された受信機によ るVICSサービスの利用ができな くなります。当センターは、や むを得ない事情があると認める 場合には、3年以上の期間を持っ て、VICSサービスの「お知らせ」 画面等により、加入者に周知のう え、本放送の伝送方式の変更を行 うことがあります。
- [別表] 視聴料金 330円(税込み) ただし、車載機購入価格に含まれ ております。

令和2年12月1日改訂

そ

の他

地図ソフトについて

重要!

本使用規定(「本規定」)は、お客様と株式会 社ゼンリン(「(株)ゼンリン」)間の「本機」 (「機器」)に格納されている地図データおよ び検索情報等のデータ(「本ソフト」)の使用 許諾条件を定めたものです。本ソフトのご 使用前に、必ずお読みください。本ソフト を使用された場合は、本規定にご同意いた だいたものとします。

使用規定

- (株)ゼンリンは、お客様に対し、機器の取扱説明書(「取説」)の定めに従い、 本ソフトを本ソフトが格納されている 機器1台に限り使用する権利を許諾します。
- (株)ゼンリンは、本ソフトの媒体や取 説にキズ・汚れまたは破損があったと きは、お客様から本ソフト購入後90 日以内にご通知いただいた場合に限り、 (株)ゼンリンが定める時期、方法によ りこれらがないものと交換するものと します。但し、本ソフトがメーカー等 の第三者(「メーカー」)の製品・媒体に 格納されている場合は、メーカーが別 途定める保証条件によるものとします。
- お客様は、本ソフトのご使用前には必ず取説を読み、その記載内容に従って 使用するものとし、特に以下の事項を

遵守するものとします。

- (1) 必ず安全な場所に車を停止させて から本ソフトを使用すること。
- (2)車の運転は必ず実際の道路状況や 交通規制に注意し、かつそれらを 優先しておこなうこと。
- 4. お客様は、以下の事項を承諾するもの とします。
 - (1)本ソフトの著作権は、(株)ゼンリンまたは(株)ゼンリンに著作権に
 基づく権利を許諾した第三者に帰属すること。
 - (2)本ソフトは、必ずしもお客様の使用目的または要求を満たすものではなく、また、本ソフトの内容・正確性について、(株)ゼンリンは何ら保証しないこと。従って、本ソフトを使用することで生じたお客様の直接または間接の損失および損害について、(株)ゼンリンは故意または重過失の場合を除き何ら保証しないこと。(本ソフトにおける情報の収録は、(株)ゼンリンの基準に準拠しております。また、道路等の現況は日々変化することから本ソフトの収録情報が実際と異なる場合があります。)
 - (3)本規定に違反したことにより(株)
 ゼンリンに損害を与えた場合、その損害を賠償すること。
- 5. お客様は、以下の行為をしてはならな いものとします。

- (1)本規定で明示的に許諾される場合 を除き、本ソフトの全部または一 部を複製、抽出、転記、改変、送 信すること。
- (2)第三者に対し、有償無償を問わず、 また、譲渡・レンタル・リースその他方法の如何を問わず、本ソフト(形態の如何を問わず、本ソフト(形態の如何を問わず、その全部または一部の複製物、出力物、 抽出物その他利用物を含む。)の全部または一部を使用させること。
- (3) 本ソフトをリバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルすること、その他のこれらに準ずる行為をすること。
- (4)本ソフトに無断複製を禁止する 技術的保護手段(コピープロテク ション)が講じられている場合、 これを除去・改変その他方法の如 何を問わず回避すること。
- (5) その他本ソフトについて、本規定 で明示的に許諾された以外の使用 または利用をすること。



【地図データについて】

- ●この地図の作成に当たっては、測量法に 基づく国土地理院長の承認を得て、同院 発行の50万分の1地方図及び2万5千 分の1地形図を使用しています。(承認 番号R2JHs293-B310号)
- ●この地図の作成にあたっては、測量法に 基づく国土地理院長の承認を得て、同院 の技術資料H・1-No.3「日本測地系にお ける離島位置の補正量」を使用していま す。(承認番号 国地企調発第78号 平成 16年4月23日)
- ●3次元地図の作成に当たっては、測量法 に基づく国土地理院長の承認を得て、同 院発行の数値地図50 mメッシュ(標高) を使用しています。(承認番号R 3JHs 824-001号)
- ●この地図の作成に当たっては、(一財)日 本デジタル道路地図協会発行の全国デジ タル道路地図データベースを使用してい ます。(測量法第44条に基づく成果使用 承認12-0040)
- ●本ソフトで表示している経緯度座標数値は、日本測地系に基づくものとなっています。
- ●「市街地図」データは(株)ゼンリンの住宅 地図データに基づき作成しています。な お、当該「市街地図」は地域により作成 時期が異なる場合や、データの整備状況 により一部収録されていない地域があり ます。
- ●自然災害等の影響により、表示される地 図が現地と一部異なる場合があります。

最新の情報は、行政機関などで公開されている情報をご確認ください。

- 道路データは、高速、有料道路についてはおおむね2022年12月、
 国道、都道府県道についてはおおむね2022年10月までに収集された情報に基づき製作されていますが、表示される地図が現場の状況と異なる場合があります。
- この地図データにはETC専用料金所の 情報を収録しております。ETC専用料金 所とは、スマートICと同様にETC車載 器を搭載した車両のみが利用できる料金 所です。ETC専用料金所はスマートIC と同じ扱いで収録しており、スマートIC 利用設定の変更により、ETC専用料金 所を利用するルート、または利用しない ルートの案内が可能です。具体的な設定 方法は、ナビゲーションの取扱説明書を ご覧ください。

(全国の主要交差 点を表示)

- ※3D交差点、ジャンクションビュー、 方面看板は、全ての交差点において収 録されているわけではありません。
- 細街路規制データは、おおむね2022年 7月までに収集された情報に基づき製作 されています。そのため、表示される規 制データが現況と異なる場合があります。
- 本ソフトに使用している盗難多発地点情報は、47の各都道府県警察の以下の著作物を改変して作成しています。
 「区市町村の町丁別、罪種別及び手口別認知件数」(以下「出典情報」)
- (株)ゼンリンは、盗難多発地点情報 を、クリエイティブ・コモンズ・ラ イセンス表示4.0国際(https:// creativecommons.org/licenses/ by/4.0/deed.ja)及び2.1日本(http:// creativecommons.org/licenses/ by/2.1/jp/)に定める以下①及び②へ準 拠した上で作成し、本製品の製造者へ提 供しています。

①クレジット表記が必要であること②出典情報の保証を一切行わないこと

【経路探索について】

 経路探索は、2万5千分の1地形図(国 土地理院発行)の主要な道路において実 行できます。ただし、一部の道路では探 索できない場合があります。また、表示 された道路が現場の状況から通行が困難 なときがあります。現場の状況を優先し て運転してください。

- この地図データには、自動経路探索、交差点拡大図表示および音声ガイドに対応するデータを収録しておりますが、表示および表現方法や件数が現場の状況と異なる場合や、ご使用になれない場合があります。
- 交差点や道路の形状によっては、不要な 音声案内をしたり、経路探索結果が不自 然になったりする場合があります。

【交通規制データについて】

- ●本ソフトに使用している交通規制データは、(公財)日本道路交通情報センター (JARTIC)の交通規制情報を使用しています。
- 交通規制データは、普通自動車に適用される交通規制情報が収録されています。
 また、時間・曜日指定の一方通行が正確に反映されない場合もありますので、必ず実際の交通規制に従って運転してください。

【電話番号検索情報について】

- 本ソフトに使用している電話番号検索 情報は、NTTのタウンページ電話帳 2022年11月の情報を収録しています。 なお、タウンページ電話帳に記載されて いる店舗情報の中でも、一部店舗の場所 が特定できない情報については収録して いません。
- お客様が電話番号、店舗名称等を用いて 対象となる店舗または物件の位置を検索 した場合、該当する店舗または物件の周 辺を到着地点として表示する場合があり ます。あらかじめご了承ください。

●「タウンページデータベース」は、NTT 東日本・NTT西日本の電話サービス契約 約款に基づき提供する電話帳ベースです。 NTT東日本・NTT西日本からの委託を 受けたNTTタウンページ株式会社が提 供しています。

【VICSリンクについて】

 VICSリンクデータベースの著作権は、 (一財)日本デジタル道路地図協会、(公 財)日本交通管理技術協会に帰属してい ます。(一財)道路交通情報通信システム センター(VICSセンター)による道路交 通情報(渋滞や混雑の矢印など)の地図上 への表示は毎年、追加・更新・削除され、 その削除された部分は経年により一部の 情報が表示されなくなることがあります。

【登録商標について】

- "ゼンリン"および "ZENRIN" は(株) ゼンリンの登録商標です。
- ●「VICS」および「VICS WIDE」は(一財)
 道路交通情報通信システムセンターの商標です。
- "タウンページ"は、日本電信電話(株)の 商標です。



【本ソフトの情報について】

本ソフトは、おおむね以下の年月までに収 集された情報に基づいて作成されておりま す。

■道路:2022年12月(高速・有料道路) /2022年10月(国道・都道府)

県道)

■交通規制 :2022年11月 ■住所検索 :2022年11月 ■電話番号検索:2022年11月 ■ジャンル検索:2022年10月 ■高速・有料道路料金^{*}:2022年12月 ■市街地図 :2022年7月 ※料金表示は、ETCを利用した各種割引な どは考慮していません。また、増税など により実際の金額とは異なる場合があり ます。地図データの作成時期の都合によ り、新規開通道路にはETC レーン、お よび料金のデータが収録されていない場 合があります。また新規開通道路のパー

- キングエリア(PA)、サービスエリア (SA)の施設情報は表示されない場合が あります。
- 2023年8月発行 製作/株式会社ゼンリン
- © 2017 一般財団法人日本デジタル 道路地図協会
- © 2022 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE EAST CORPORATION
- © 2022 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE WEST CORPORATION
- © ジオ技術研究所
- © 2022 ZENRIN CO., LTD. All rights reserved.

地図に関するお問い合わせ先 株式会社ゼンリン

カスタマーサポートセンター

フリーダイヤル0120-210-616 ※受付の時間・曜日などは株式会社ゼン リンのホームページをご確認ください。 https://www.zenrin.co.jp/ product/support/contanct_tel_ fax/index.html ※携帯・PHS からもご利用いただけます。 ※ IP 電話等の一部電話機では、ご利用い ただけない場合がございます。

表示できる施設

ジャンル	企業名・中分類]	ジャンル	企業名・中分類]	ジャンル	企業名・中分類	1	ジャンル	企業名・中分類
充電スポッ	急速充電スポット	1	遊ぶ	公営ギャンブル	1	観る	イベント	1	買う	その他繊維製品
ト* ¹	普通充電スポット	1	(続き)	パチンコ]	(続き)	ビューポイント]	(続き)	スポーツ
コンビニエ	コンビーエンフフトマ	1		麻雀]		住宅展示場	1		雑貨
ンスストア				ゲームセンター		泊まる	ホテル			ドラッグストア
ガソリン	ボハルトノフタンド			ビリヤード			ビジネスホテル			100円ショップ
スタンド	11797X97F			ボウリング場			旅館			その他日用品・雑貨・
駐車場	駐車場]		カラオケボックス			ペンション]		文具
交通機関	駅			マンガ喫茶			公共の宿			チケット売買・
	高速 · 都市高速 ·			インターネットカフェ			ファッションホテル			プレイガイド
	有料道路施設			アニメ・ゲームグッズ			カプセルホテル			携帯電話ショップ
	道の駅			プラネタリウム			家族旅行村			リサイクルショップ
	フェリーターミナル			クラブ・ライブハウス			国民休暇村			おもちゃ屋
	港			マリーナ			民宿			子供用品・服
	空港			待ち合わせ場所			その他宿泊施設			酒屋
	タクシー			趣味·娯楽·教養		買う	カー用品			食材
遊ぶ	遊園地(テーマパーク)		観る	動物園			ホームセンター			パン・お菓子
	レジャー公園・牧場			植物園			ディスカウント			花屋
	その他レジャー施設			水族館			スーパー			園芸店
	海洋・海浜公園			美術館			デパート			家具店
	サファリパーク			博物館			複合大型商業施設			インテリア用品店
	海水浴場			資料館			アウトレットモール			メガネ・
	川くだり			文化施設			家電			コンタクトレンズ
	果物狩り			ホール会館			本			釣具店
	遊覧船			劇場			ファッション			アウトドア用品店
	遊覧飛行機			映画館			衣服·呉服·小物			CDレコード店
	リフト・ロープウェイ			城・城跡			シューズ			中古CDレコード店
	釣り			史跡			バッグ・コート・			レンタルビデオ・CD
	キャンプ場			名所·観光地等			毛皮			

*1…対応車種のみ

170

ジャンル	企業名・中分類	ジャンル	企業名・中分類	ジャンル	企業名・中分類	ジャンル	企業名・中分類
買う	化粧品·装飾品·	食べる	スパゲティ専門店	銀行	都市銀行	冠婚葬祭	冠婚葬祭場
(続き)	民工芸品	(続き)	ステーキハウス		地方銀行	1	結婚式場
	オーディオ・		てんぷら料理店		その他銀行	1	霊園・墓地
	パソコン・OA		鳥料理店	公共施設	役所	1	造花・装飾・花環
	金物店·刃物店		ピザハウス		警察署·交番]	火葬場
	ガラス・陶磁器		アイスクリーム		消防署	スポーツ	ゴルフ
	その他小売店		その他和風飲食店	公共施設	図書館	施設	スキー・スケート
食べる	ファミリーレストラン		その他洋風・	(続き)	裁判所		マリンスポーツ
	ファストフード		中華飲食店		税務署		野球場
	ラーメン	生活施設	郵便		年金事務所		競技場
	うどん・そば		理容·美容		保健所		プール
	日本料理		クリーニング		法務局]	モータースポーツ
	中華		温泉		運転免許試験場]	自転車
	イタリア料理		銭湯		ハローワーク		テニスコート
	寿司屋		サウナ・健康センター	学校·	大学		体育館
	回転寿司		クアハウス・スパ	教育施設	高校		武道館
	フランス料理		教養施設·福祉施設		中学校		スポーツクラブ
	カレーハウス		写真·写真館		小学校		バッティングセンター
	焼肉・ホルモン		組合		短大		公営スポーツ施設
	韓国料理		人材紹介·		高専		その他スポーツ施設
	お好み焼き		代行サービス		中等教育学校	神社・仏閣	· 神社
	とんかつ		録音スタジオ		幼稚園	教会 · 巡礼	仏閣·寺
	持ち帰り弁当		クレジット・質屋・		保育園		教会
	喫茶		買取		特別支援学校		全国著名巡礼名所
	酒場		宅配便・運輸		自動車学校	カーディー	三菱
	うなぎ料理店		リース・レンタル・		各種専門学校		
	おでん屋		修理		予備校		
	海鮮料理店	トイレ	トイレ		その他学校・		
	懐石料理				教育施設	_	
	割烹·料亭			病院	病院		

ジャンル	企業名・中分類
自動車関連	自動車整備工場
	中古車販売
	レッカーサービス
	ロードサービス
	レンタカー
	オートバイ販売・ 部品・用品
	レンタルバイク
	その他自動車・ 自転車
エコステー ション	エコステーション
水素ステー ション	水素ステーション(移 動式)
	水素ステーション(固 定式)
その他	大使館・領事館
ジャンル	マスメディア
	旅行・観光業
	ペット
	製造・卸売業
	農園・果樹園

microSDカードについて

- 本書ではSD規格に準拠したメモリー カードをmicroSDカードと記載してい ます。
- microSDカードに記録されているデー タを本機で編集することはできません。
- 本機は下記のmicroSDカードに対応しています。(下記以外のmicroSDカードは使用できません。)
 - microSDXCメモリーカード(2 TB以下)
 - microSDHCメモリーカード(32 GB以下)
 - microSDメモリーカード(2 GB以下) SDロゴ、SDHCロゴ、SDXCロゴのあ る(SD規格準拠)カードのみ使用できます。 セキュリティ機能など特殊な機能が付い ているmicroSDカードには対応してい ません。
- 対応ファイルシステムはFAT16、 FAT32、exFATです。
- 本機が読み取れる最大フォルダ階層は8
 階層(ルート含む)です。
- microSDカードの初期化は本機で行ってください。
- ※または、パソコンで「SDフォーマッター」 (フォーマットソフトウェア)を使って 初期化してから使用してください。SD フォーマッターについては、下記サイト

をご覧ください。

https://av.jpn.support.panasonic.

com/support/sd_w/download/

- microSDカードへのデータ書き込み中 /読み込み中(再生中/初期化中など)に microSDカードを抜かないでください。 データが壊れたり、microSDカードが 破損したりするおそれがあります。
- microSDカードの書き込みが可能な状態で使用してください。
- microSDカードには寿命があるため、 長時間使用すると、書き込みや消去など ができなくなる場合があります。
- microSDカードが不良の場合、正常に 動作しません。
- microSDカードの性能によっては、動 作が不安定になったり認識しなかったり する場合があります。
- ●ネームテープ(ラベル)が貼り付けられた りしているmicroSDカードは使用しな いでください。
- ●規格に準拠したmicroSDカードでも、
 本機では使用できない場合があります。
- 無線LAN内蔵のmicroSDカードは対応 していません。
- ●本機はUHS規格の転送速度には対応しておりません。

microSDカードの取り扱いについて

- 使用する前など、カートリッジの表面についたほこりやゴミなどを乾いた布で拭き取ってください。
- ●使用条件範囲以外の場所(炎天下や夏場の窓を閉め切った車の中、直射日光の当たる場所、熱器具の近く、湿気の多い場所や腐食性のものがある場所など)でのご使用や保管はしないでください。
- 長時間使用しないときは本機から取り出 してください。
- 持ち運びや保管の際は、必ず収納ケース に入れてください。
- 端子部には手や金属などで触れないでください。また、強い衝撃を与えたり、曲げたり、落としたり、分解したり、改造したり、水に濡らしたりしないでください。
- 静電気や電気的ノイズを受けるおそれの ある場所に、microSDカードを放置し ないでください。データが破壊されるお それがあります。

BLUETOOTH®について

使用周波数帯

本機では、**BLUETOOTH**[®]接続中は、2.4 GHz帯の周波数帯を使用します。他の無線 機器も同じ周波数を使っていることがあり、 その機器との電波干渉を防ぐため、下記事 項に注意してください。

本機の使用周波数帯では、電子レンジなど の産業・科学・医療用機器のほか工場の製 造ラインなどでの移動体識別用の構内無線 局、免許を要しない特定小電力無線局、ア マチュア無線局など(以下「他の無線局」と 略します。)があります。

- BLUETOOTH^{*}を使う前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認する。
- 2.万一、「他の無線局」に対して有害な電波 干渉の事例が生じた場合や、何かお困り のことが起きたときは電波の発射を停止 した上、三菱自動車販売会社へご相談く ださい。
- 3.何かお困りのことが起きたときは、三菱 自動車販売会社へご相談ください。

機器設定(無線局の免許は不要です。)

本機は、電波法に基づく技術基準適合証明 を受けています。ただし、次のことは、法 律で罰せられることがあります。

- 分解 · 改造をする
- 製品銘板をはがす

使用可能距離

見通し距離約10m以内でご使用ください。 間に障害物がある場合や、建物の構造など により、使用可能距離は短くなります。

他機器からの影響

- 本機と他のBLUETOOTH[®]対応機器や 2.4 GHz帯を使用する機器の距離が近いと、電波干渉により、正常動作しない、 雑音の発生など、不具合が生じる可能性があります。
- 放送局などが近く電波が強すぎる場合も 同じです。

使用制限

- すべてのBLUETOOTH[®]対応機器との ワイヤレス通信を保証するものではあり ません。
- ワイヤレス通信する BLUETOOTH[®]対応機器は、Bluetooth SIG, Inc.の定める認証が必要です。ただし、認証されていても対応機器の仕様や設定により、接続できない場合や、操作方法・表示・動作が異なる場合があります。
- ワイヤレス通信時は、使用環境などによりセキュリティが十分でない場合がありますのでご注意ください。
 (BLUETOOTH[®]標準規格に準拠したセキュリティ機能に対応しています。)

 ワイヤレス通信時に発生したデータや情報の漏洩について、当社は一切の責任を 負いかねますのでご了承ください。

用途制限

- 本機のBLUETOOTH[®]の各機能を使用 するには、BLUETOOTH[®]対応機器が 下記のプロファイルに対応している必要 があります。
 - BLUETOOTH® Audio
 - → Advanced Audio Distribution Profile(A2DP)
 - →Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP)
 - ハンズフリー通話
 - → Hands-Free Profile(HFP)
 - 電話帳転送
 - →Phone Book Access Profile (PBAP)
 - •NaviCon®
 - → Serial Port Profile(SPP)
- BLUETOOTH[®]対応機器の仕様や設定 により、接続できない場合や、操作方法・ 表示・動作が異なる場合があります。
- 電波の状態によっては、音が途切れたり 雑音が入ったりする場合があります。

本機の対応規格と対応プロファイル

対応規	1格
BLUETOOTH [®] 標準規格Ver. 5.2 + EDR準	≣拠
対応プロファイル	使用する本機の機能
HFP(Hands-Free Profile) ver.1.7	ハンズフリーフォンの通話
PBAP(Phone Book Access Profile)	電話帳・発着信履歴の自動転送
ver.1.2	
A2DP(Advanced Audio Distribution	BLUETOOTH [®] Audio
Profile) ver.1.3	
AVRCP(Audio/Video Remote Control	
Profile) ver.1.6	
SPP(Serial Port Profile) ver.1.2	NaviCon®

Wi-Fiについて

- 本機の無線機能の使用周波数帯は2.4 GHz帯です。変調方式としてDS-SS変 調方式、OFDM変調方式を採用してい ます。想定与干渉距離は40m以下です。
 本機は全帯域を使用し、かつ移動体識別 装置の帯域を回避可能です。
- 同じ周波数を使用している他の無線機器 との電波干渉を防ぐため、下記事項に注 意してください。

本機の使用周波数帯では、電子レンジなど の産業・科学・医療用機器のほか工場の製 造ラインなどでの移動体識別用の構内無線 局、免許を要しない特定小電力無線局、ア マチュア無線局など(以下「他の無線局」と 略します。)が運用されています。

- 本機を使用する前に、近くで「他の無線局」 が運用されていないことを確認してくだ さい。
- 万一、本機から「他の無線局」に対して 有害な電波干渉の事例が発生した場合は、 すみやかに使用場所を変更して電波干渉 を回避してください。
- 何かお困りのことが起きたときは、三菱 自動車販売会社へご相談ください。

 本機は、電波法に基づく技術基準適合証 明を受けています。以下の行為を行うと 法律で罰せられることがあります。

- 本機の分解や改造をする
- 本機に貼り付けてある製品銘板をは がす

- 本機は、電気通信事業者(移動通信会社、 固定通信会社、インターネットプロバイ ダーなど)の通信回線(公衆無線LANを 含む)に直接接続することはできません。
 本機をインターネットに接続するときは、
 必ず電気通信事業法の認定を受けた端末
 設備(ルーター、回線端末装置など)を経 由して接続してください。
- 本機はすべてのWi-Fiテザリング対応ス マートフォンとのワイヤレス接続を保証 するものではありません。
- 接続する機器はWi-Fi Alliance®の定める規格に適合し、認証を取得している必要があります。規格に適合していても、接続する機器の特性や仕様によっては接続できない、表示や動作が異なる、などの場合があります。
- 使用する環境(車内および車両周辺の環境)によっては、通信速度が低下するなど通信の状態が不安定になることがあります。
- 障害物(壁や床など)があると、通信の状態が不安定になったり接続できない場合があります。
- 電波の状態によっては、音が途切れたり 雑音が入ったりする場合があります。
- BLUETOOTH[®]機能と同時に使用する と、それぞれの通信の状態(接続や音声 など)が不安定になることがあります。
- スマートフォンの電池残量低下により、 Wi-Fi通信の状態が不安定になることが あります。

- Wi-Fiエリア内から出た場合は、通信が 切断されます。
- 使用環境などによりセキュリティが十分 でない場合がありますので、ご注意くだ さい。
- 通信時に発生したデータや情報の漏洩に ついて、当社は一切の責任を負いかねま す。

■Wi-Fiの規格とセキュリティ方式に ついて

対応規格	IEEE 802.11b/g/n(2.4 GHzのみ)
対 応 セ キ ュ ティ方式	U OPEN WPA 2 [™] - Personal WPA 3 [™] - Personal

音楽ファイルについて

本機は、microSDカードに保存した音楽データを再生できます。

音楽データの規格について

MP3

項目	内容
規格	MPEG-1 Audio Layer 3、MPEG- 2 Audio Layer 3
拡張子	mp3、MP3
ビットレート	 MPEG-1 Audio Layer3 32 kbps / 40 kbps / 48 kbps / 56 kbps / 64 kbps / 80 kbps / 96 kbps / 112 kbps / 128 kbps / 160 kbps / 192 kbps / 224 kbps / 256 kbps / 320 kbps / VBR MPEG-2 Audio Layer3
	8 kbps/16 kbps/24 kbps/32 kbps/40 kbps/48 kbps/56 kbps/64 kbps/80 kbps/96 kbps/112 kbps/128 kbps/144 kbps/160 kbps/VBR ※free format bitstream/forbiddenは非対応
サンプリング周波数	 MPEG-1 Audio Layer3 32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz MPEG-2 Audio Layer3 8 kHz / 11.025 kHz / 12 kHz / 16 kHz / 22.05 kHz / 24 kHz
チャンネル	2ch / 1ch (Stereo / Joint Stereo / Dual Channel / Single Channel)
タグ情報	ID3タグVer.1 (Ver.1.0/Ver.1.1)、ID3タグVer.2 (Ver.2.2/Ver.2.3/Ver.2.4):タイトル、アーティスト名、アルバム名
アルバムアートワーク のファイル形式	JPEG、PNG、BMP

■WMA

項目	内容
規格	Microsoft Windows Media Audio Decoder Ver.8/Ver.9 std/Ver.9 Lossless/Ver.10 pro 2ch準拠
拡張子	wma、WMA
ビットレート	CBR : 5 kbps \sim 320 kbps
	VBR : Peak 384 kbps
サンプリング周波数	8 kHz/11.025 kHz/16 kHz/22.05 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
チャンネル	2ch、1ch (Stereo/Mono)
タグ情報	WMAタグ:タイトル、アーティスト名、アルバム名
アルバムアートワーク	JPEG、PNG、BMP
のファイル形式	

項目	内容
規格	MPEG-4/AAC LC (Low Complexity), MPEG-2/AAC LC (Low Complexity), HE-AAC Ver.1, HE-AAC Ver.2,
	Enhanced Low Delay AAC
拡張子	aac、AAC、m4a、M4A
	※ iTunes 以外で作成されたファイルは動作保証外
	※ DRM認証つきファイルは対象外
ビットレート	8 kbps ~ 320 kbps / VBR
サンプリング周波数	8 kHz/11.025 kHz/12 kHz/16 kHz/22.05 kHz/24 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
チャンネル	2ch、1ch (Stereo / Mono)
タグ情報	AACタグ、ID3タグVer.1 (Ver.1.0/Ver.1.1)、ID3タグVer.2 (Ver.2.2/Ver.2.3/Ver.2.4):タイトル、アーティスト名、
	アルバム名
アルバムアートワーク	JPEG、PNG、BMP
のファイル形式	

FLAC

項目	内容
規格	FLAC(Free Lossless Audio Codec)
拡張子	flac
量子化ビット	16 bit / 24 bit
ビットレート	最大 9216 kbps
サンプリング周波数	16 kHz/22.05 kHz/24 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz/88.2 kHz/96 kHz/176.4 kHz/192 kHz
チャンネル	Stereo / Mono
タグ情報	タイトル、アーティスト名、アルバム名
アルバムアートワーク	JPEG、PNG、BMP
のファイル形式	

WAV

項目	内容
規格	RIFF waveform Audio Format
拡張子	wav
量子化ビット	16 bit / 24 bit
サンプリング周波数	8 kHz / 11.025 kHz / 16 kHz / 22.05 kHz / 24 kHz / 32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz / 88.2 kHz / 96 kHz / 176.4 kHz / 192 kHz

- microSDカード内のフォルダ階層は最大8階層、最大フォルダ数は700、最大ファイル数は65 535です。
- MP3iフォーマット/ MP3PR0フォーマット/ディエンファシスには対応していません。
- ID3タグVer.1、Ver.2が混在するMP3ファイルの場合、Ver.2のタグを優先します。
- WMA Voiceには対応していません。
- FLACファイルは1024から4608のブロックサイズに対応しています。
- WAV ファイルはLPCM(整数型)に対応しています。AIFF フォーマット/WAVE64 フォーマット/RF64 フォーマット/ADPCM フォーマット等には対応していません。
- フリーフォーマット・可逆圧縮フォーマットには対応していません。
- 2chを超えるチャンネルを持つ音楽データは再生できません。
- ファイル作成の詳細はエンコーダーソフトや使用するオーディオ機器の説明書を参照してください。
- ファイル作成ソフトやテキスト編集ソフト、ライティングソフトやその設定によっては正規のフォーマットと異なるデータが作成される場合があり、テキスト情報表示や再生ができない場合があります。
- エンコーダーの状態やファイルフォーマットによって、音質の劣化や再生開始時のノイズ発生、また再生できない場合もあります。
- 不正なファイル(例えばMP3以外のファイルに"MP3"の拡張子を付けたファイル)は、誤認識して再生してしまい、大きな雑音が出 てスピーカーを破損する場合があります。音楽データ以外のファイルに音楽データの拡張子を付けないでください。MP3 / WMA / AAC / FLAC / WAV以外の形式のファイルは動作を保証しておりません。

•	音楽配信サイトで入手できる楽曲は著作権保護がかけてあるものがあります。著作権保護された楽曲は有料・無料にかかわらず本機
	では再生できません。
•	DRM(デジタル著作権管理)には対応しておりません。
•	著作権保護された音楽ファイル(SD-Audio規格など)は再生できません。


音楽ファイルの再生について

- ファイルのチェックを早く終わらせるためにMP3/WMA/AAC/FLAC/WAVファイル以外のファイルや必要のないフォルダなどを書き込まないことをおすすめします。
- 極端にファイルサイズの大きいファイル、 小さいファイルは正常に再生できないこ とがあります。

 再生できないファイルがある場合、 そのファイルはスキップします。(再 生しません。) ハイレゾ音源の再生について

ハイレゾ音源とは、一般的なCDに入りきらない、音の情報をたくさん持った音源のことです。

本機では、microSDカードに保存したハ イレゾ品質の音楽ファイル(FLAC / WAV 形式)を、最大192 kHz / 24 bitで記録 された音源まで、含まれる音の情報を損な わずに再生できます。



動画ファイルについて

本機は、microSDカードに保存した動画データを再生できます。

再生可能な動画ファイルについて

■コンテナフォーマット

• MP4

項目	内容
拡張子	mp4、m4v
映像コーデック	MPEG-4(ISO / IEC 14496 Part.2)、H.264 / MPEG-4 AVC
音声コーデック	MP3、AAC(規格の詳細は音楽データと同じ)

• AVI

項目	内容
拡張子	avi
映像コーデック	MPEG-4(IS0 / IEC 14496 Part.2)、H.264 / MPEG-4 AVC、VC-1
音声コーデック	MP3、AAC、WMA(規格の詳細は音楽データと同じ) ● 音楽データの規格について(P.177)

• MKV

項目	内容
拡張子	mkv
映像コーデック	MPEG-4(ISO / IEC 14496 Part.2)、H.264 / MPEG-4 AVC、VC-1
音声コーデック	MP3、AAC(規格の詳細は音楽データと同じ)

ASF · WMV

項目	内容
拡張子	asf, wmv
映像コーデック	H.264 / MPEG-4 AVC、VC-1
音声コーデック	WMA(規格の詳細は音楽データと同じ)

■映像コーデック詳細

• H.264 / MPEG-4 AVC

項目	内容		
プロファイル/レベル	BaselineProfile / 3、MainProfile / 3.1		
最大解像度	720×480	1 280×720	
最大ビットレート	10 Mbps	14 Mbps	
最大フレームレート	30 fps	30 fps	

• MPEG-4(ISO / IEC 14496 Part.2)

項目	内	容
プロファイル/レベル	SimpleProfile / 5	
最大解像度	720×480	720×576
最大ビットレート	8 Mbps	8 Mbps
最大フレームレート	30 fps	25 fps

• VC-1

項目	内容		
プロファイル/レベル	AdvancedProfile / 2	MainProfile / Medium	SimpleProfile / Medium
最大解像度	1 280×720	720×480	352×288
最大ビットレート	20 Mbps	10 Mbps	384 kbps
最大フレームレート	30 fps	30 fps	15 fps

● microSDカード内のフォルダ階層は最大8階層、最大フォルダ数は700、最大ファイル数は65 535です。

🛄 知識

- ビットレートが低いと、十分な画質・音質を得られない場合があります。
- 可変ビットレート(VBR)で作成されている場合、部分的にビットレートが高くなることがあります。そのような部分では音飛びや コマ落ちなどが起こる場合があります。
- 上記の仕様から外れたファイルは、映像が表示されなかったり、音飛びしたりするなど、正常に再生できない可能性があります。
- 動画ファイルの作成方法・エンコーダソフトなどによっては再生できなかったり、音声・映像が乱れる場合があります。
- Global Motion Compensation、Quarter-pel Motion Compensationには対応していません。映像が乱れ正しく再生できません。
- 著作権保護された動画ファイル(SD-Video規格など)は再生できません。

その他

動画ファイルの再生について

テレビ放送や、ビデオ、DVDなど、個人 で作成したものでない映像、音声を個人で 楽しむ以外の目的で権利者に無断で使用す ることは、著作権法上制限されています。

テレビ/ラジオの受信について

車で移動して受信するため、家庭用の チューナーに比べて受信エリアが狭くなり ます。

- また、受信環境や電波状況(電波の強さの 変化、障害物、他の電波などの影響)により、 最良な受信状態を維持できない場合があり ます。
- 放送方式(12セグ/ワンセグなど)や放送局により、受信状態やエリアが変化します。
- 下記のような場所または状況では受信状態が悪くなる場合があります。
 - 放送局から遠い
 - - 電波が遮られやすい場所(トンネルの

 中、山の陰やビルの谷間など)
 - 電車の架線、高圧線、テレビやラジ オ放送の送信所、ネオンなどが近く にある
 - 無線用の送信アンテナが近くにある
 - 車の電装品(パワーウィンドウ、ワイ パー、電動ミラー、エアコンのファ ンなど)が作動している場合
 - -本機の受信周波数帯域に妨害を与え る電子機器や無線利用機器など(パソ コンや携帯電話など)を車内で使用し たり、本機やアンテナおよびアンテ ナのコードに近づけた場合

- 受信状態が悪くなったときは次のような 現象が起こることがありますが、故障で はありません。
 - 一映像や音声が乱れる(ノイズが発生したり、途切れる)
 - 静止画面や黒画面となり音声が出な くなる

🛄 知識

- 本機はARIB(電波産業会)規格に基いた商品仕様になっております。将来規格変更があった場合は、商品仕様を変更する場合があります。
- 本機は、B-CASカードを使用せずに 地上デジタル放送を視聴できるコン テンツ権利保護専用方式*¹を採用し ているため、B-CASカードを付属し ておりません。
- * 1…コンテンツ権利保護専用方式は、地上デジタル放 送のコンテンツ保護専用の方式です。 詳しくは、下記サイトをご覧ください。 一般社団法人地上放送 RMP 管理センター http://www.trmp.or.jp/

別売品(システムアップ)について

別売品が必要な機能	別売品の名称	
本機でETC2.0の情報を見る	·ETC2.0車載器	
本機で車載カメラの映像を見る	・リヤビューカメラ ・マルチアラウンドモニター(移動物検知機能付)	
本機でドライブレコーダーの映像を見る	 ・三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダー 	
本機で外部機器の映像を見る/音声を聴く (VTRソースの場合)	 ・ AV ケーブル 本機 ・ Gime ・ Gime	
本機で外部機器の映像を見る/音声を聴く (HDMIソースの場合)	 ・ HDMI接続ケーブル 	

□ 知識
 本機で使用できる別売品については、三菱自動車販売会社にお問い合わせください。
 ● 三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダー、AVケーブルは、いずれか1つのみ接続できます。

その他

初期設定一覧

各項目の初期設定は下記のとおりです。

トップメニュー

ショートカット ※ All Appsの下記項目を表示

目的地=[音声認識][周辺施設][自宅][ジャンル] [住所][電話番号][登録地][マップコード] [名称][履歴] AV = [AM] [BLUETOOTH Audio][FM][HDMI] [SD] [TV] [VTR]*¹ [交通情報]

システム連携=[ドライブレコーダー]*²

- * 1… 別売の三菱自動車オリジナルナビゲーション 連動ドライブレコーダーを接続している場合、 [VTR]は表示されません。
- * 2… 別売の三菱自動車オリジナルナビゲーション連 動ドライブレコーダーを接続している場合のみ 表示されます。

地図画面・探索

縮尺=50 m 地図の向き=ヘディングアップ(進行方向が上) 探索条件=[推奨]

■AV情報・設定メニュー

AVチューン
エフェクト
音質・音場モード= [高音質] エフェクト= [音の匠] サラウンド= [匠 マスターサウンド] 車速連動音量= [MID] ビット・周波数拡張設定= [OFF]

イコライザー

イコライザープリセット=[OFF]

_	<u></u> ,		
ノエー	タール	ハランス	

各項目の調整値=0

スピーカー

出力レベル

各スピーカー=±0 dB ディレイ

各スピーカー=100 cm

AV出力

AV出力=[OFF]

■システム情報・設定メニュー

- 操作音
- 操作音=[ON]

時計表示

時計表示=[ON]

案内音声設定

本体音量スイッチ操作で案内音量調整を優先=[ON] 案内音量の車速連動=[ON] 案内出カスピーカー=[右前] 案内時のAV音量消音=[OFF]
音量設定
ナビ案内音=5 音声認識音=6 ハンズフリー着信音=20 ハンズフリー受話音=20 ハンズフリー送話音=4

画質調整 ※(定値)内はイルミネーション	ON時の 設	
明るさ	リヤビューカメラ	25(15)	
	上記以外の画面	25(11)	
コントラスト	各画面共通	16(16)	
色合い	各画面共通	16(16)	
色の濃さ	各画面共通	16(16)	
画面サイズ=[フル]		
言語			
言語= [Japan	ese]		
セキュリティ	设定		
 ※セキュリティ設定「ON]時:セキュリティインジケー タ=[ON] 盗難多発地点表示案内=[ON] 市街地図での盗難多発地点表示案内=[OFF] 			
車種設定			
車種設定=[普	通車両]		
オプションスイッチ設定			
オプションスイッチ設定=[消音]			
ダイレクトボタン設定			
ダイレクトボタン設定=[ドライブレコーダー動画録 画]			
休憩案内			
休憩案内=[ON]			

BLUETOOTH®設定
BLUETOOTH[®] = [ON] BLUETOOTH[®]機器情報 デバイス名= MM223D
Wi-Fi 設定
モード=[ネットワーク]

■スマートフォン接続設定メニュー

■ナビ情報・設定メニュー

チューン

ルー	ト
----	---

有料道路優先=[中]
道幅優先=[中]
渋滞回避=[中]
ルート学習=[ON]
VICS考慮= [ON]
季節規制考慮=[ON]
スマートインター考慮=[ON]

ガイダンス

分岐案内頻度=[高] 合流案内=[ON] 踏切案内=[ON] 専用レーン案内=[ON]

マップ

昼の地図色=[ノーマル]
夜の地図色=[ノーマル]
文字サイズ=[中]
自車マーク=青、大
昼夜切替=[時刻連動]

VICS
VICS有料道情報表示=[ON] VICS一般道情報表示=[ON] VICS駐車場情報表示=[ON] VICS規制マーク表示=[ON] VICS範囲表示=[ON] VICS渋滞・混雑情報表示=[ON] VICS渋滞なし情報表示=[OFF] VICS統計情報表示=[ON]
ナビ設定
表示設定
 ランドマーク表示=[ON] ※ランドマーク 急速充電スポット*¹ = 三菱ディーラー、日産ディー ラー、その他 普通充電スポット*¹ = 三菱ディーラー、日産ディー ラー、その他 カーディーラー=三菱 レンタカー=三菱レンタカー 走行軌跡を表示=[OFF] 目的地方向を表示=[ON]
探索設定
新日ルート比較画面を表示=[ON] 新日ルート自動選択=[新ルート] 到着予想時刻の計算方法=[自動] ※到着予想時刻の計算方法=[手動]時:一般道=50

km/h、有料道路=80 km/h

案内設定 案内拡大図の表示=[ON] ETC レーンの表示=[ON] 方面看板の表示=[ON] ハイウェイモードの表示=[ON] AV 画面中の案内割込み=[ON] 逆走注意アラーム=[ON] VICS 案内=[ON]		
FM VICS 周波数	周波数の選局方法=[自動選局	
ETC2.0 割込み設 定	ETC2.0 受信音= [ON] ETC2.0 割込み= [ON] ETC2.0 自動音声再生= [ON] ETC2.0 アップリンク= [ON]	
ETC の音声案内設定 ETC 音声案内= [ON] カード入れ忘れ案内= [ON] カード抜き忘れ案内= [ON]		
 自宅=未登録 登録地点=未登録 ※登録時 アラーム 音=[OFF] アラーム 案内距離=[50 m] アラーム 進入角度=[OFF] 		
* 1…対応車種のみ		

メニュー

受信モード=[自動切替] オート放送局サーチ=[する] 地上D選局対象=[テレビ] 番組表表示形式=[第一内容] 地上D/ワンセグ切替設定=[遅延補正あり] 設定 信号切替 マルチビュー=[主番組] 映像=[映像1] 音声=[日本語] 二重音声=[主] 字幕=[表示しない] 文字スーパー=[表示しない]

FM/AM

FM周波数=76.0 MHz AM周波数=522 kHz

交通情報

交通情報=[1 620 kHz]

SD

モード切替=[音楽] 選曲モード=[全曲] 再生モード=リピートオール

ハンズフリー通話

携帯電話データの自動同期=[ON]

ドライブレコーダー*1

三菱自動車オリジナルナビゲーション連動ドライブレ コーダーの取扱説明書をご覧ください。

* 1…別売の三菱自動車オリジナルナビゲーション連動 ドライブレコーダー接続時



BLUETOOTH[®]対応装置には技術基準適合認定を受けた無線機器を搭載しております。

- Microsoft, Windows and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft.
- 「VICS」および「VICS WIDE」は一般財
 団法人道路交通情報通信システムセン
 ターの商標です。
- ●「ETC」および「ETC2.0」は、一般財団 法人ITSサービス高度化機構の登録商標 です。
- ●ITSスポットは、国土交通省道路局の登 録商標です。

- microSDXCロゴはSD-3C, LLCの商標 です。
- BLUETOOTH[®]のワードマークおよび ロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有す る登録商標であり、パナソニックオート モーティブシステムズ株式会社はこれら のマークをライセンスに基づいて使用し ています。その他の商標およびトレード ネームは、それぞれの所有者に帰属しま す。
- HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interfaceという語、HDMI のトレードドレスおよびHDMIのロゴは、 HDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または登録商標です。
- "ゼンリン"および "ZENRIN" は株式会 社ゼンリンの登録商標です。
- "タウンページ"は、日本電信電話株式会 社の商標です。

- 「マップコード」および「MAPCODE」は 株式会社デンソーの登録商標です。
- NaviConは株式会社デンソーの登録商 標です。
- ●QRコードは(株)デンソーウェーブの登 録商標です。
- Android は Google LLC の商標です。
- Wi-Fi[®]、Wi-Fi Protected Access[®] (WPA)はWi-Fi Alliance[®]の登録商標で す。WPA2[™]、WPA3[™]はWi-Fi Allian ce[®]の商標です。
- 本製品は、MPEG-4 Patent Portfolio License及 びAVC Patent Portfolio Licenseに基づきライセンスされており、 以下に記載する行為に係るお客様の個人 的かつ非営利目的の使用を除いてはライ センスされておりません。
- その他

- 画像情報をMPEG-4 Visual、AVC規 格に準拠して(以下、MPEG-4/AVC ビデオ)を記録すること。
- 個人的活動に従事する消費者によって 記録されたMPEG-4/AVCビデオ、ま たは、ライセンスをうけた提供者から 入手したMPEG-4/AVCビデオを再生 すること。

詳細については MPEG LA, L.L.C. (http://www.mpegla.com)をご参照く ださい。

- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple products identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. The trademark " iPhone" is used in Japan with a light for a second second second second
- license from Aiphone K.K. •本機に搭載されているソフトウェアまた
 - はその一部につき、改変、翻訳、翻案、 リバースエンジニアリング、逆コンパイ ル、逆アセンブルを行ったり、それに関 与してはいけません。

- ・本機を法令により許されている場合を除 き、日本国外に持ち出してはいけません。
- ◆本製品の取扱説明書に記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。
- ●各社の商標および製品商標に対しては特 に注記のない場合でも、これを十分尊重 いたします。



- ■本製品には、以下のソフトウェアが含まれています。
 - (1)パナソニック オートモーティブシス テムズ株式会社(「パナソニック」)に より、またはパナソニックのために 開発されたソフトウェア
 - (2)パナソニックにライセンスされた第 三者所有のソフトウェア
 - (3) GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2(「GPL」)に基 づいてライセンスされたソフトウェ ア
 - (4)GNU LESSER GENERAL
 PUBLIC LICENSE Version 2.1
 (「LGPL」)に基づいてライセンスさ
 れたソフトウェア
 - (5) GPL, LGPL以外に基づいてライセ ンスされたオープンソースソフト ウェア
- ■上記(3)、(4)に分類されるソフトウェ アについては、それぞれ、以下のGPL およびLGPL所定の条件をご参照くださ い。

G P L : http://www.gnu.org/licenses/ old-licenses/gpl-2.0.html

LGPL : http://www.gnu.org/licenses/ old-licenses/lgpl-2.1.html

また、上記(3)、(4)に分類されるソフト ウェアについては、多数の人が著作権を 保有しています。

これらの著作権者の著作権表示について は、以下をご参照ください。 http://car.panasonic.jp/oss/

kO3nsndc

GPL/LGPLに基づきライセンスされる ソフトウェア(「GPL/LGPLソフト」)は、 有用であることを願って頒布されますが、 全くの無保証です。

商業可能性があることや特定の目的に適合していることについては、黙示的保証 も含め、一切保証されません。

パナソニックは、製品発売から少なくと も3年間、以下の問い合わせ窓口にご 連絡いただいた全ての方に対してソー スコードの提供に必要な物理的コスト を上回らない程度の料金と引き換えに、 GPL/LGPLソフトに対応した完全かつ 機械で読み取り可能なソースコードを提 供します。

ソースコードの内容等についてのご質問 はお答えできませんので、あらかじめご 了承ください。

またインターネット接続環境はお客様ご 自身でご用意していただく必要がありま す。

Webサイトの閲覧中およびダウンロー ド中のインターネット接続、回線使用料 等はお客様ご負担となります。 [問い合わせ窓口]

〒224-8520 神奈川県横浜市都筑区池 辺町4261番地

パナソニック オートモーティブシステム ズ株式会社 インフォテインメントシス テムズ事業部 技術管理部門 責任者 宛

また、上記のGPL/LGPLソフトに対応 したソースコードは、以下のウェブサイ トで、誰でも自由に入手することができ ます。

http://car.panasonic.jp/oss/ k03nsndc

■上記(5)に分類されるソフトウェアには、 以下のライセンス条件が適用されるソフ トウェアを含む様々なオープンソースソ フトウェアのプログラム(OSS)が含まれ ています。

これらのOSSについてのライセンス条件その他の事項に関しては、以下のURL をご参照ください。

http://car.panasonic.jp/oss/ kO3nsndc

■なお、上記(1)から(5)を含めた本製品 に搭載されるすべてのソフトウェアは、 本製品に搭載され、本製品上で動作させ ることのみを想定しております。

以下の①から④に定められる各行為について、その態様が直接的であるか間接的であるかを問わず、別途の書面による合意に基づく特別の許可がない限り、また

は各オープンソースソフトウェアのライ センス条件に基づき許可される範囲を越 えて、行うことを固く禁じます。

①ソフトウェアの一部または全部を複製 すること(ただし、許可された範囲内 でのバックアップの取得を除く)

- ②法律上認められる範囲を超えて、ソフトウェアの一部または全部を、本製品から抽出し、もしくは分離させ、またはデコンパイルもしくはディスアセンブル等のリバースエンジニアリングをすること
- ③法律上認められる範囲を超えて、ソフトウェアの一部または全部を、改変、 翻案、翻訳等し、またはこれらを売買、 貸与、輸出入、頒布等すること
- ④ソフトウェアに付される著作権表示、 権利表示、商標、レーベル等を除去し または削除すること

必要なとき

保証とアフターサービス

保証について

保証期間は、お買い上げ日またはお取付 け日から3年です。

ただし、その期間内でも走行距離が 60 000 kmまでといたします。 同梱の保証書に必要事項が記入されてい るかお確かめのうえ、大切に保管してく ださい。

アフターサービスについて

本機が正常に動作しないときは、この取 扱説明書を再度ご覧になってお調べくだ さい。

それでも本機が正常に動作しないときは、 三菱自動車販売会社にご相談ください。

モニター部	
種類	液晶カラーモニター
駆動方式	TFT アクティブマトリックス方式
画面サイズ	9 V型
使用光源	LED

ナビゲーション部		
受信周波数	1 575.42 MHz(C/Aコード)	
受信感度	– 145 dBm	
位置更新時間	約0.1秒	

地上デジタルテレビ部		
受信チャンネル	UHF:13チャンネル~52チャンネル	
放送方式	地上デジタル放送方式(日本)	
	12セク/ワンセク	

ラジオ・チューナー	-部	
回路方式	AM/FM/MPX	
	ラジオPLL方式	
受信周波数	FM 76.0 MHz~95.0 MHz	
	AM 522 kHz \sim 1 629 kHz	
実用感度	FM 15 dB(μ V)	
	AM 37 dB(μ V)	
S/N比	FM 55 dB(15 kHz L.P.F使用	
	時)	
	AM 50 dB(15 kHz L.P.F使用	
	時)	
ステレオセパレーション	FM 20 dB(15 kHz L.P.F使用	
	時)	

ラジオ・	チュー	ナー部
------	-----	-----

仕様

歪率

仕様およびデザインは、改良のため予告なく変更することがあります。

FM/AM 0.5 %

入出力端子	
電源入力端子	TH18専用コネクター
外部入力端子	TH08専用コネクター HDMI端子 タイプEコネク ター
外部出力端子*1	HDMI端子 タイプEコネク ター
GPSアンテナ入力端子	GT5専用コネクター
DTV アンテナ入力端子	GT13S専用コネクター
ラジオ入力端子 (VICS 入力端子)	GT13SH専用コネクター (ラジオ入力端子と共用)
ETC2.0端子	5ピン専用コネクター
ETC2.0端子	GT17(C)専用コネクター

*1…本機では使用できません。

その他	
供給電源電圧	DC12 V
最大出力	43 W×4(14.4 V)
外形寸法 (本体のみ)	244 mm×132 mm×172 mm (幅×高さ×奥行き) ※突起部は除く
質量(本体のみ)	2.1 kg

※本書に記載の寸法・質量はおおよその数値です。
※画面サイズのV型(9 V型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

さくいん

Α

AAC	178
AV ON/OFF	74
AV 画面に切り替え	72
AV 機器	96
AVソース一覧	73
AVチューン	74

В

BLUETOOTH® Audio	90
BLUETOOTH [®] 接続	
(スマートフォン接続設定)	24



DSP	77

Ε

ETC2.0	115
ETC音声案内の設定	115
ETCカード入れ忘れ案内の設定	115
ETCカード抜き忘れ案内の設定	115
ETC情報(ETC履歴·ETC管理情報)	117

F

FLAC	
FM/AM	
FM多重	67
G	

Н

H.264	183
HDMI(外部入力)	96

Μ

173
92
177
183

Ν

NaviCon [®] 126

Q

QRコード表示3	



SA / PAマーク	42
SDカードの初期化	. 140

Т

TV 操作画面	
TVの初期化	
TVの設定	

V

VICS 自動再探索	.57
VICS渋滞情報(矢印表示・破線表示)	.41
VICS 情報	.65
VICSタイムスタンプ	.40
VTR(外部入力)	.96

W

WAV	179
Wi-Fi設定(スマートフォン接続設定)	26
WMA	178



明るさ	
案内音声設定	60
案内スタート/案内ストップ	47
案内ルート	33



イコライザー設定	79
一般優先(ルート探索条件)	53



エコ(ルート探索条件)	53
エフェクトモード	74
エリア選局	68
エリアモード	89

オ

音の匠	
オプションスイッチ	
音楽ファイル	
音響効果の設定	
音声案内	
音声認識	
音量	

カ

カーソル	32
各部の名称と機能	15
画質の調整	137
傾きの調整	38
カメラ設定	
画面消し	
画面サイズ	137

キ

キーボード学習結果の初期化	
機器登録	24
気象·災害情報表示	41
逆走注意アラーム	34
休憩メッセージ案内	57
距離優先(ルート探索条件)	53
緊急警報放送	81
緊急情報	66



携帯電話切替	
携帯電話データの自動同期	
経由地の設定	51
経由地の追加・消去	52
言語	
現在地測位の状態	
現在地を表示	15
検索結果画面	.46, 130



高音質モード	74
交差点情報	
交通情報(ラジオ)	89
コントラスト	137

サ

細街路探索	54
再探索	57
サンプリング周波数	177

シ

時刻運動(昼夜切替)	
自車位置設定	
自車マーク	
施設詳細	
施設名称	
自宅の登録	
自動選局(VICS受信)	
車種設定	
車速連動音量	
車両信号情報	
ジャンル検索(施設を探す	す)49
住所検索	
渋滞回避	
渋滞情報	
周波数再編(リパック)…	
周波数設定	
周辺施設検索	
縮尺表示	
縮尺を切り替える	
出荷状態に戻す	
手動選局(VICS受信)	
消音(オプションスイッ?	£)134
初期化	
初期設定一覧	
新旧ルート比較	



推奨(ルート探索条件)	53
スクロール	
ステアリングスイッチ	16
ステータスバー	31
スピーカー出力レベル設定	
スピーカーディレイ設定	
スマートIC	54

セ

セキュリティインジケータ	15
セキュリティ設定	
全ルート図	51

ソ

騒音適応モード	74
走行軌跡	
走行軌跡の記録を消去する	
操作音	

タ

探索条件	·	53
端末情報		140

チ

地図画面の表示内容	
地図更新	69
地図色	44
地図の拡大・縮小	
地図表示記号	43
地図モード画面	32
地点メニュー	32
地点を登録	62
駐車場マーク	42
駐車録画設定	

テ

デモ走行	52
電話帳	121
電話に出る	120
電話番号検索	48
電話を切る	120

4

動画ファイル	
盗難多発地点表示	136
道路切替(ランチャー)	45
登録地の消去	63
登録地の編集	63
時計表示設定	134
トップメニュー	18
トップメニューカスタマイズ	19
ドライブレコーダー	

ナ ナビ案内音	18
こ 入力履歴の消去	47
ノ ノースアップ	
ハイウェイモード	41
ハイシュービー・	181
スイレンロ#ホロエーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	86
	100
ハノスノリーフォノ	120



ビット・周波数拡張	78
ビットレート 177,	181
ビデオカメラ	. 185

フ

ヘ ヘディングアップ	30
マ マップコード検索 マルチアラウンドモニター	50 105
ミ 右画面表示	39
メ 名称検索 目安線	47 103
モ 目的地の設定 目的地の追加・消去 文字サイズ	51 52 44



E

有料優先(ルート探索条件)......53

曜日時間規制探索......54



ライト連動(昼夜切替)	
ラジオ	
ランダム再生	
ランドマーク	



ノピート再生	
リヤビューカメラ	
夏歴から探す	

ル

k

レート案内の設定	59
レート学習	53
レート学習結果の初期化	58
レート消去	47
レート編集	52



2	
割り当て(スマートフォン)	25
ワンヤグ	83

本機は、三菱自動車工業株式会社向けに、パナソニック オートモー ティブシステムズ株式会社が開発・製造しています。 お問い合わせは、裏表紙に記載の「三菱自動車 お客様相談センター」 へお願いいたします。



お問い合わせ,ご相談は下記にお願いいたします。				
三菱自動車 お客様相談センター (Customer Relations)	全国共通フリーダイヤル (Toll Free) ⁷ 2000日20-324-860			
お客様の個人情報は厳重に取り扱い、お問い合わせへの対応に使用いたします。 また、ご相談内容によっては適切な対応をさせていただくため、三菱自動車販売会社 等へ必要な範囲で情報を開示し、販売会社等からお客様にご連絡を取らせていただく 場合もございますので、予めご了承ください。 なお、当社における個人情報の取り扱いの詳細については三菱自動車ホームページ (https://www.mitsubishi-motors.co.jp/privacy/)にて記載しております。				

印刷 2023年4月 Printed in Japan

