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 MJ119D-WM

ご使用前に必ずお読みください。

部品番号 MZ609817 MZ609817NP

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。

 本書の中で使用す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	守らないと生命の危険または重大な損害に つながるおそれがあります。					
⚠注意	守らないと損害または事故につながる おそれがあります。					
システムを使用するときに守っていただきたいこと。						
ー アドバイス	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て	ご知っておいていただきたいこと。					

	知っておくとお車やいろいろな装備を
よ!!和調	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、●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。

-בבא	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。

- 車両本体の取扱説明書と合わせてお読みください。
- 画面は昼間(ライト消灯時)で、表示色を切り替えていない 状態で撮影しています。
- 本書で使用している画面やイラストは、仕様によりお客様の 車両と異なります。
- お車をゆずられるときは次に所有される方のために、本書を お車に付けておいてください。
- 車両の仕様変更により、本書の内容が実車と一致しない場合 がありますのであらかじめご了承ください。
- 本書の内容の一部は、予告なく変更する場合がございます。
 あらかじめご了承ください。

目次

■ 安全上のご注意 .6 ■ はじめに設定しておきたいこと .32	■ 各部の名称とはたらき .16	■ 基本的な使いかた .20	ご使用前の確認と設定	P.5
 地図画面の見かたと操作 .45 ルートの編集 .117 地図を更新する .144 	■ 目的地を探す .75 ■ 場所を登録する .126	■ ルートの探索と案内 .94 ■ 交通情報を使う .134	ナビゲーション	P.43
 オーディオ・テレビの基本操作 .146 CD・オーディオファイルディスクを使う .180 Bluetooth オーディオ機器を使う .212 	 ラジオを聞く.159 USB 機器 /WALKMAN® /SD カードのファイルを使う.188 外部機器の接続.218 	■ テレビを視聴する .164 ■ iPod を使う .204	オーディオ・ビジュアル	P.145
■ リヤビューカメラ * .220	三菱白動車純正用品オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダー* .226	■ ドライブレコーダー * .248	リヤビューカメラ*・ ドライブレコーダー*	P.219
Bluetooth 機器の設定 .250	ハンズフリーフォンを使う .258		ハンズフリーフォン	P.249
			スマートフォン連携	P.271
情報表示や設定について .280	■ エコ運転診断 .282	■ ユーザーの設定 .286	情報・設定	P.279
■ ン人ナム設定 .288	■ 早回のメンテナンス情報設定 .298	■ 		
<u>■</u> 困ったとき .304	■知っておいていただきたいこと .318		付録	P.303

MEMO

安全上のご注意

取り付けや配線について	E
使用方法について	7
 異常時の問い合わせ	S
使用上のお願い	10

各部の名称とはたらき

コントロールパネル	16
ステアリングスイッチ	18

基本的な使いかた

電源を入れる / 切る	20
ディスプレイのタッチ操作	21
コントロールパネルの角度、画面の明るさおよび 黒レベルを調整する、画面表示を消す	22
リスト画面の操作	25
トップメニュー画面の操作	27
 文字入力のしかた	29

はじめに設定しておきたいこと

利用開始日を登録する	32
イージーセットアップを行う	33
自宅を登録する	36
Bluetooth 機器を登録する	38



 取り付け・配線は、安全のため専門技術者に依頼する
 取り付け・配線、取り外し、周辺機器の追加は専門技術が必要です。誤った取り付けや配線をすると車に重大な支障をきたし交通事故の原因となります。安全のため 必ずお買い上げの販売会社にご相談ください。

▲ 警告

● 分解・修理および改造はしない 分解・修理、改造、コードの被覆を切って他の機器の電源を取るのは絶対におやめ ください。交通事故や火災、感電、故障の原因となります。 ● 音量は、車外の音が聞こえない音量で使用しない 車外の音が聞こえない状態で運転すると、交通事故の原因となります。 ● 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、 感電の原因となります。飲み物などが機器にかからないようにご注意ください。 ● 故障や異常な状態のままで使用しない 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。 ● 運転者は走行中に操作したり、画像や表示を注視したりしない 必ず安全な場所に車を停車し、パーキングブレーキをかけた状態でご使用ください。 交通事故の原因となります。 ● 雷が鳴り出したら、アンテナコードや本機に触れない 落雷による感電の原因となります。 ● ルート案内中でも実際の交通規制に従って走行する ナビゲーションのルート案内のみに従って走行すると実際の交通規制と反すること があり、交通事故の原因となります。 ● ヒューズは、必ず規定容量品を使用し、交換は専門業者に依頼する 規定容量を超えるヒューズを使用すると、火災や故障の原因となります。交換は、

お買い上げの販売会社に依頼してください。

安全上のご注意 使用方法について



- 医療用電気機器などへの影響を確認する 本機は、無線機能を搭載しています。心臓ペースメーカー、その他医療用電気機器 をご使用になる場合は、当該の各医療用電気機器メーカーもしくは販売業者に電波 による影響について必ずご確認ください。
- SDカードなどの小物部品は乳幼児の手の届かないところに置く あやまって飲み込むおそれがあります。万一、お子さまが飲み込んだ場合は、ただちに医師に相談してください。



本機を車載用以外で使用しない
 発煙や発火、感電やけがの原因となることがあります。
 可動部やディスク挿入口に手や指を入れない

モニター開閉や角度調整の時にはご注意ください。けがの原因となることがあります。



• **異常が起きた場合は、直ちに使用を中止し、必ず販売会社に相談する** そのまま使用すると、思わぬ事故や火災、感電の原因となります。

アドバイス

お客様または第三者が、この製品の誤使用、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については法令上の賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

■ 安全走行のために

本製品は、目的地までの道のりを、曲がり角ごとに案内をして誘導します。ご使用になる 前に必ず、取扱説明書や注意事項などをよく読み、正しく理解して使用してください。

|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、映像ソース(テレビ、SD、USB など)は、走行中に映像表示をせず、地図画面 に切り替わります。操作や映像ソースの視聴は、安全な場所に停車してパーキングブレー キをかけた状態で行ってください。
- 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。

本機の異常にお気づきのときは

|本機のお手入れについて

コントロールパネルが汚れたときは、市販のシリコンクロスなどの柔らかい布で乾拭きし てください。

汚れがひどいときは、中性洗剤を付けた布で汚れを拭き取ってから、乾いた布で洗剤を拭 き取ってください。硬い布やアルコールなどの揮発性の薬品は使用しないでください。 傷が付いたり文字が消えることがあります。

モニター画面について

- 画面部をボールペンなどの先のとがった物で操作しないでください。画面が損傷する場合があります。
- 画面部に強い衝撃を加えないでください。故障の原因になります。
- 画面部に保護用フィルムなどを貼らないでください。タッチ操作時に誤動作する場合が あります。
- 画面に直射日光が当たらないようにしてください。直射日光が当たる状態で長時間使用 すると高温になり、画面が故障する原因となります。
- 極端に高温または低温になると、表示の動きが遅くなったり、暗くなったりすることが あります。これは液晶画面の特性によるもので故障ではありません。車内が常温に戻れ ば回復します。
- 画面に小さな点が出ることがあります。これは液晶画面特有の現象で故障ではありません。
- 液晶画面の特性により、液晶を見る角度によっては表示が見づらいことがありますが、 故障ではありません。

安全上のご注意 使用上のお願い

🔳 ナビゲーションについて

- 初めてご使用になるとき、または長期間ご使用にならなかったときは、現在地が正しく 位置表示されない場合があります。しばらくすると GPS の測位により正しく表示され るようになります。
- 走行中は、安全のため、一部を除く細街路*は表示されません。ただし、以下の場合は 走行中も細街路が表示されます。
 - 細街路を走行中の現在地図画面
 - 市街地図を表示しているとき
 - マップマッチングしていないとき
 - 駐停車中
 - *細街路とは、道幅 5.5m 未満の道路のことをいいます。

結露について

寒いときにヒーターを付けた直後など、本機の内部に露(水滴)が付くことがあります。 これを結露といい、この状態ではディスクの読み取りができなくなります。 このようなときは、ディスクを取り出して約1時間ほど放置すると、結露が取り除かれます。 もし、何時間たっても正常に作動しない場合は、三菱自動車販売会社へご相談ください。

コントロールパネルの安全装置について

コントロールパネルを閉じるときにパネルの画面に触れると、再度コントロールパネルが 開きます。

▲ (OPEN)を押す、または クローズ にタッチするとコントロールパネルが閉じます。 コントロールパネルの隙間にコードなどの異物を挟んで閉じたときは、安全装置がはたらき、コントロールパネルの動作が停止します。この場合は異物を取り除いてから、▲ (OPEN)を押して再度操作してください。

本機に記録された個人情報について

本機を譲渡したり、売却したりする場合は、本機に記録された情報(例:登録地点や検索 履歴等)を、必ずお客様自身によってデータを消去し、確認してください。 個人情報の消去は、 ◆ 個人情報を初期化する (P.293) で行うことができます。未消去 のデータの流出による損害等について、当社では一切の責任を負いませんのであらかじめ ご了承ください。

個人情報を初期化しても、次の情報は消去、または初期設定の状態にできません。

- セキュリティコードの設定状況および設定内容 (セキュリティコードは、 ◆ セキュリティコードを解除する (P.296) で解除してください。)
- 接続中の iPod ソースの再生状況
- 接続中の Bluetooth オーディオの再生状況
- 利用開始日
- 無料地図更新(1~3回目)の更新状況および更新内容
- 地図データクーポンの更新状況および更新内容



安全上のご注意使用上のお願い

電波について

本機は、電波法に基づく小電力データ通信システム無線局設備として技術基準適合証明を受けています(受けた部品を使用しています)。

したがって、本機を使用するときに無線局の免許は必要ありません。日本国内のみで使用 してください。日本国内以外で使用すると各国の電波法に抵触する可能性があります。また、 本機は、電気通信事業法に基づく技術基準適合証明を受けていますので、以下の事項を行 うと、法律で罰せられることがあります。

- 分解 / 改造すること
- 本機に貼ってある証明ラベルをはがすこと
- 本機は2.4GHz帯の周波数を使用しますが、他の無線機器も同じ周波数を使っている ことがあります。ほかの無線機器との電波干渉を防止するため、下記事項に注意してご 使用ください。

■使用上のご注意

本機の使用周波数帯(2.4GHz)では、電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか工 場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局) 及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を要す る無線局)が運用されています。

- 1. 本機を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局、 並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
- 2. 万一、本機から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか、または電波の発射を停止した上、販売会社にご連絡頂き、混信回避の処置等についてご相談ください。
- 3. その他、本機から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して、 有害な電波干渉の事例が発生した場合など、何かお困りのことが起きたときは、販売会 社へお問い合わせください。

● 本機の周波数表示は下記の通りです。

2.4 FH 1

- 2.4: 2.4GHz 帯を使用する無線機器です。
- FH: FH-SS 変調方式を表します。
- 1: 電波与干渉距離は 10m です。
- □□□: 全帯域を使用し、移動体識別装置の帯域回避可能です。
- 使用可能距離は見通し距離約10mです。
 鉄筋コンクリートや金属の壁等をはさんでトランスミッターとレシーバーを設置すると
 電波を遮ってしまい、音楽が途切れたり、出なくなったりする場合があります。本機を
 使用する環境により伝送距離が短くなります。
- 下記の電子機器と本機との距離が近いと電波干渉により、正常に動作しない、雑音が発 生するなどの不具合が生じることがあります。
 - 2.4GHz の周波数帯域を利用する無線 LAN、電子レンジ、デジタルコードレス電話 などの機器の近く。電波が干渉して音が途切れることがあります。
 - ラジオ、テレビ、ビデオ、BS/CS チューナー、VICS などのアンテナ入力端子を持つ AV 機器の近く。音声や映像にノイズがのることがあります。
- 本機は電波を使用しているため、第3者が故意または偶然に傍受することが考えられ ます。重要な通信や人命にかかわる通信には使用しないでください。

各部の名称とはたらき コントロールパネル

本機は、コントロールパネルを使って操作します。 コントロールパネルはディスプレイと各スイッチで構成されます。

MJ119D-WM



コントロールパネルオープン時



① ディスプレイ

地図やメニュー画面、情報などを表示し、タッチすることで操作ができます。画面表示 を消すこともできます。

◆

トップメニュー画面の操作 (P.27)

2 🔼 (OPEN) スイッチ

コントロールパネルの角度調整 ◆ コントロールパネルの角度を調整する (P.22) や ディスク、SD カードの出し入れを行うためのメニューを表示します。 ◆ CD・オーディオファイルディスクを入れる / 取り出す (P.180)、 ◆ SD カードを入れる / 取り出す (P.189)

- ③ AV スイッチ
 - ・選択中の AV 画面を表示します。
 <u>AV 画面を表示する (P.149)</u>
 - ・AV 画面表示中に押すとAV メニュー画面を表示します。
- ④ TRACK SEEK スイッチ
 - ・左右に回すと:
 CD/iPod/WALKMAN。/USB/SD/Bluetooth Audio:
 音楽、ビデオを1つずつ送ったり、戻したりします。
 ラジオ /TV: 選局します。
- 16 コントロールパネル

 ・
 た右に回したままにすると
 :

CD/iPod/WALKMAN。/USB/SD/Bluetooth Audio: 早戻し、早送りをします。

ラジオ:受信状態の良い放送局を探して自動で受信します。

・押す:AV ソースが下記の順に切り替わります。

CD → FM → AM → TV → VTR または ドライブレコーダー* → AUX → SD \rightarrow WAI KMAN_® /USB \rightarrow iPod \rightarrow Bluetooth Audio

⑤ AUX 端子

市販のポータブルオーディオ機器を接続します。 ◆ 外部機器を再生する (P.218)

- ⑥ メニュー スイッチ
 - ・押す:トップメニュー画面を表示します。 Эトップメニュー画面の操作 (P.27)
 - ・押し続ける:画面の表示をオフにします。 Э 画面表示をオフにする (P.24)
- ⑦ 現在地 スイッチ

・押し続ける: 画質調整画面を表示します。 Э 画面の明るさおよび黒レベルを調整する (P.23)

- ⑧ 韻 ロータリースイッチ
 - •回す:音量を調整(0~40)します。
 - ・押す:AV ソースがオフになります。 Э ソースをオフにする (P.150)
- (9) OPT☆ スイッチ
 - オプションスイッチ画面で設定した機能の操作をします。
 - ♪ オプションスイッチをカスタマイズする (P.297)
 - ・セキュリティインジケーター セキュリティ (P.289) ヤキュリティインジケーターを ON に設定すると、本機の電源をオフにしたときに
- ⑩ ディスク插入口

再生用の CD を挿入します。

SD カード插入口

SD カードを挿入します。取り出すときは、カチッと音がするまで押し込んで離し、まっ ★ オプションの装着により異なります。 すぐ引き抜いてください。





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。その場合は、運転中に AV の操作が可能です。



□[知識 ハンドルや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へお問い 合わせください。

① 音量スイッチ	□.(知識
音量を調整(0~40)します。	辛曇フィッチ
② トラック・シークスイッチ	
・ラジオ:	 ・ ・ ・
押す :放送局を切り替えます。	かってまてエかります。目重をつてまり入 きくする提合け 1 回ずつ押してください
押し続ける :受信状態の良い放送局を探して自動で受信します。	 ▲ ハハリーフの音量 交通情報の音量 安内
• TV :	● AV ク 人の百重、又遮肩報の百重、未内
田す・放送局を切り基えます。	目重、パクパクタークオクの酒店目重と文 話音量は個別に調整できます。
・ 音楽 / ビデオ雨生・	(例:交通情報の受信中に音量を調整する
日本ノビノスウエ・ 畑オ・前ノ次の曲、ビデナキたけファノルを再生します	と、その音量は保存され、次に交通情報を
149・則/八の四、ヒノオよにはノアイルを円土しより。 17月1日:17月1日:11日:11日:11日:11日:11日:11日:11日:11日:11日:	受信したときも同じ音量になります。)
③ MODE SOURCE (モード・ソース)	
・ 押す :AV ソースが下記の順に切り替わります。	● 使用できない状態の AV ソースには切り替 たりません
CD → FM → AM → TV → VTR またはドライブレコーダー* → AUX → SD	わりません。
\rightarrow WALKMAN _® /USB \rightarrow iPod \rightarrow Bluetooth Audio	三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーション
・押し続ける:AV ソースがオフになります。	連動ドライブレコーダー / ドライブレコーダー
	装着車の場合
() () () () () () () () () () () () () (● MODE SOURCE (モード・ソース) スイッチ
	を押したときの AV ソースの切り替えは、
	「VTR」が「ドライブレコーダー」の表示
電話の宿信时に押9と、ハンスフリー通話を開始しま9。	になります。

★ オプションの装着により異なります。

■ 電源オン

車のエンジンスイッチを「ACC」または「ON」にすると、本機の電源がオンになります。

※初めて本機を起動したときは、取付確認・設定画面が表示されますので、
 利用開始日登録 ● <u>利用開始日を登録する (P.32)</u>、およびイージーセットアップ
 ● <u>イージーセットアップを行う (P.33)</u> を行ってください。

電源オフ

車のエンジンスイッチを「OFF」にすると、本機の電源がオフになります。

アドバイス

オート ACC 機能付きの車種の場合

- 本機を操作するには、車のエンジン をかけてください。
- エンジンスイッチ(電源ポジション) を「OFF」にすると、本機の電源もオ フになります。詳しくは車両の説明書 をご覧ください。

□[知識

- 取り付け後に初めて電源をオンにしたときや、バッテリーを交換した場合(+Bを外した場合)などには、測位に時間がかかるため、現在地付近の地図の表示に多少時間がかかります。
- 使用状況や電源電圧の変動などによって、
 本機の取り付け後に初めて電源をオンにしたときと同じ状態になる場合があります。
- ルート案内の途中で電源をオフにしても ルートは消えません。次に電源をオンにし たときには、現在地からの続きを案内しま す。
- セキュリティを設定している場合、バッテ リーを交換した後(+Bを外した後)に初 めて電源をオンにすると、セキュリティコー ドを入力しないと本機は起動しません。
 セキュリティコードを設定する(P.294)

画面タッチの基本操作

■**タッチする** 指先で画面を押します。

ドラッグする 指先で画面を押さえながら動かします。

■フリックする

指先で画面を押さえながらすばやくはらい ます。



基本的な使いかた コントロールパネルの角度、画面の明るさおよび黒レベルを調整する、画面表示を消す

光の反射などで画面が見づらい場合などに、ドライビングポジションから見やすいようにコントロールパネルの角度と画面の明るさおよび黒レベルを調整できます。角度を調整しても見づらい場合は視野角を調整してください。



画面の明るさおよび黒レベルを調整する



基本的な使いかた コントロールパネルの角度、画面の明るさおよび黒レベルを調整する、画面表示を消す

🔳 画面表示をオフにする

本機を使用しないときなどに、画面の表示を消します。 メニューを押し続ける、 または メニューを押してトップメニュー画面の 画面消しにタッチする 画面表示が消えます。



画面表示をオンにする

画面表示のオフ中に画面にタッチする 画面表示をオフにする前の画面に戻ります。





リスト画面の基本操作

■ ドラッグまたはフリック操作

スクロールしたい方向にリストをドラッグ またはフリックする

ドラッグまたはフリックした方向にリストがス クロールします。

フリックしたときは、スクロール中のリストに タッチすると、スクロールを止めることができ ます。



リストの項目が端にあって押しにくい場合、リストをドラッグまたはフリックして、 項目を押しやすい位置に調整できます。

■ページ送り

送りたい方向の ▲ または ▼ にタッチする ■ または ▼ にタッチするとリストの最初 / 最後を表示します。



基本的な使いかた リスト画面の操作

■ 項目が無効のとき

灰色文字の項目は選択できないため、タッチしても操作することはできません。



■前の画面に戻る

●戻る にタッチする

1つ前の画面に戻ります。



基本的な使いかた トップメニュー画面の操作

トップメニュー画面は、本機を使うためのスタート地点です。ここからさまざまな機能にアクセスします。 メニューを押すとトップメニュー画面が表示されます。



ご使用前の確認と設定



28 トップメニュー画面の操作

基本的な使いかた **文字入力のしかた**

文字入力の方法を切り替えることができます。キーボードを使って文字を入力する入力パレットと、携帯電話のように文字を入力するトグル入力の2つがあります。 発見した名称を短告する場合は、文字の孫類(ひらがた、カムカナ、茶数字、記号)を切り持ちることもできます。

登録した名称を編集する場合は、文字の種類(ひらがな、カタカナ、英数字、記号)を切り替えることもできます。

入力方法を切り替える

入力切替 にタッチする

タッチするたびにキーボードのような入力パレットと携帯電話のようなトグル入力に切り 替わります。

入力パレット画面



トグル入力画面



文字の種類を切り替える

切り替える文字の種類にタッチする 入力する文字の種類(ひらがな、カタカナ、 英数字、記号)を切り替えます。

名称変更								入力切替 ▶ 修正 2018			今 戻る
1	2	5	や	ŧ	は	な	た	t	か	あ	かな
				み	υ	ſĊ	ち		き	い	小文字
t	Ŧ	る	Þ	đ	ふ	ぬ	0	ਰਾ		う	半角
				හ		ね	τ	ŧ	け	え	للشنا
ŀ	ν		ዳ		æ				c	お	決定

「奶替」タッチするたびにかな(ひらがな)/カナ(カタカナ)/英数/記号に切り替わります。

小文字 小文字に切り替わります。

半角

半角英数字または記号に切り替わります。

□!知識

ナビの目的地設定の名称検索 <u>3 名称から探す(P.78)</u>では文字の種類を変更できません。施設名の入力時は、「*」(濁点)や「*」(半濁点)を省略し、清音で入力してください。また、「っ」(促音)や「*」「ゅ」「ょ」など(拗音)は、小文字への変換を省略して入力してください。
 264455



🔳 入力パレットで文字を入力する



- 「無変換」にタッチすると、文字を変換せず入力した状態で確定します。
- 修正にタッチし続けると、入力した文字 列が全て消去されます。

トグル入力で文字を入力する



🛄!知識

- 例:「い」を入力する場合、あを2回タッ チします。
- 例:「あい」を入力する場合、あをタッチし、送りにタッチしたあと、あを2回タッチします。
- 無変換にタッチすると、文字を変換せず入力した状態で確定します。
- ■ または ▶ にタッチして消去したい文字の後ろにカーソルを移動して、修正にタッチすると文字を消すことができます。
- 修正にタッチし続けると、入力した文字 列が全て消去されます。
- 決定にタッチすると、文字の入力が確定 されます。

はじめに設定しておきたいこと 利用開始日を登録する

初回起動時に本機の利用開始日を登録します。



初回起動時に、本機を使用するための初期設定を行います。イージーセットアップを行うと、自宅の登録など、本機を活用するのに必要な設定を まとめて行うことができます。



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

● 前のページから

4	 Bluetooth を設定して、次へ▶ に タッチする (機器登録): Bluetooth 機器を登録します。 操作方法は ◆Bluetooth 機器を登録する (P.39) の手順2から参照してください。 (機器選択): 接続する Bluetooth 機器を 選択します。操作方法は ◆Bluetooth 機器を接続する (P.251) の手順2から参照してください。 	Bluetoc	tth 機器登録 機器選択 バスキー デバイス名	● 戻る 次へ)	▶ 終了 0000 MJ119D
5	ユーザー切替を設定して、次へ▶ に タッチする 本機では2ユーザー分の設定を保持し、 切り替えることができます。 操作方法は シューザーを切り替える (P.286) の手順2から参照してください。	ユーザ	ー切替 ユーザー選択 ユーザーる編集 地図上にボタンタ	▲ 戻る 次へ 】	▶ 終了 1 DN



はじめに設定しておきたいこと 自宅を登録する

自宅を登録すると、お出かけ先から自宅までのルート案内を簡単にはじめることができます。


はじめに設定しておきたいこと 自宅を登録する



はじめに設定しておきたいこと Bluetooth機器を登録する

本機は、Bluetooth 対応機器(スマートフォン、携帯電話、オーディオプレーヤーなど)を登録して、ハンズフリー通話や Bluetooth オーディ オの再生ができます。

Bluetooth 機器の登録について

- Bluetooth 機器は 10 台まで登録できます。
- Bluetooth の対応プロファイルについては、
 Bluetooth 対応プロファイル (P.345) をご覧ください。
- 本機の電源を入れたときに、ハンズフリーで使用する携帯電話と接続できない場合は、 携帯電話接続確認案内をします。
 携帯電話接続確認案内を設定する (P.257)



Bluetooth 電話機接続中アイコン

- □ / 2:「電話 1」/「電話 2」に電話機が登録されている 場合に表示します。
- ⋒■:電話機の電波とバッテリーの状態を表示します。
- ※ Bluetooth 接続されていない場合は、表示されません。
- ※ 電波とバッテリーの状態の表示は、電話機の表示と異なる場合があ ります。
- ※ 電話機の機種によっては、表示されない場合があります。

₩!知識

 Bluetooth 機器の操作方法は、機器に付 属の取扱説明書をご覧ください。

Bluetooth 機器を登録する

本機で Bluetooth 機器を利用できるように登録(ペアリング)します。





はじめに設定しておきたいこと Bluetooth機器を登録する

前のページから

5 ● パスキーが表示された場合 表示された本機のパスキーを Bluetooth 機器に入力する Bluetooth 機器によっては、パスキー を入力するときに、この画面が表示さ れないことがあります。 その場合は、本機のパスキーを確認し てから Bluetooth 機器に入力してくだ さい。 認証コード画面が表示された場合 デバイス名と認証コードを確認し、はい にタッチする Bluetooth 機器の登録がはじまります。 Bluetooth 機器によっては、デバイス名 はい または認証コードのみが表示され、自動的 に登録がはじまるものがあります。 登録が完了すると [Bluetooth 機器の登録が完了しました。] と表示され、登録した機器が



□□!知識 パスキーの初期設定は"0000" に設定さ れています。 ●Bluetoothの設定をする (P.254) HEP, A2DP, SPP は Bluetooth Φ プロファイル名です。 ●Bluetooth 対応プロファイル (P.345) 1 台目を登録する場合 ● ハンズフリー通話 (HFP) に対応してい る機器の場合は、「電話1」に接続されます。 ● Bluetooth オーディオ(A2DP)/ スマー トフォン連携(SPP)に対応している機 器の場合は、「Bluetooth Audio/アプリ ケーション連携上に接続されます。 ●Bluetooth 機器を接続する (P.251) 2台目を登録する場合 ● ハンズフリー通話 (HFP) に対応してい る機器の場合は、「電話2」に接続されます。 2台接続した場合の発信は、はじめに発信 する電話機を選択します。 会 電話をかける電話機を選ぶ (P.262) Bluetooth オーディオ (A2DP) / スマー トフォン連携(SPP)に対応している場合は、 「Bluetooth Audio / アプリケーション連携」 の接続が2台目に登録した Bluetooth 機 器に変更されます。 Bluetooth 機器を接続する (P.251) ● 「電話1」、「電話2」、「Bluetooth Audio / ア プリケーション連携 | に接続する Bluetooth 機器はあとから変更することができます。 ●Bluetooth 機器を接続する (P.251)

Bluetoothで接続されます。

■ Bluetooth 電話機を3台目以降に登録する場合

発信や着信には使用しません。

接続しない

閉じる

ハンズフリー通話 (HFP) に対応している Bluetooth 電話機を3台目以降に登録を行うと、 下記の画面が表示されます。

ハンズフリー通話をする場合は「電話1」または「電話2」に設定する必要があります。

1	<設定項目>にタッチする ハンズフリー通話するための接続方法 を選択します。	Blueta	oth ハンズフリー番号選択 電話1 電話2 投続しない 開じる バスキー	→ R2
<設定)	頁目 >			
電話 1	/ 電話2 発信や着信に使用します。			

Bluetooth機器の登録のみを行い、画面を閉じます。

Bluetooth オーディオ(A2DP)/スマート フォンは推(SDD)に対応している場合は

フォン連携 (SPP) に対応している場合は、 「Bluetooth Audio / アプリケーション連 携」の接続が登録した Bluetooth 機器に 変更されます。

□□!知識

- ●Bluetooth 機器を接続する (P.251)
- 電話1 / 電話2 にタッチすると、接続して いた既存の電話機は接続を解除します。
- ●「電話 1」または「電話 2」どちらに設定しても、着信を待ち受けることができます。
- 「電話1」、「電話2」、「Bluetooth Audio/ア プリケーション連携」に接続する Bluetooth 機器はあとから変更することができます。
 Bluetooth 機器を接続する (P.251)
- HFP、A2DP、SPP は Bluetooth の プロファイル名です。
 - Bluetooth 対応プロファイル (P.345)

本機の Bluetooth 機能をオン / オフする メニュー を押し、情報・設定 → システム設定 → Bluetooth にタッチする Bluetooth をタッチし、確認画面ではい をタッチする

□.(知識		
•	Bluetooth 機能をオフする場合、メニュー	
	を押し、 電話 → Bluetootn 設定 にタッナし	
	ても設定できます。	

地図画面の見かたと操作

地図の見かた	45
Quick メニュー	49
地図の表示方法を切り替える	58
地図をスクロールする	59
地図の縮尺を変える	62
地図を 2 画面表示する	64
地図の表示を設定する	65
地図色や文字サイズを設定する	68
地図に表示するランドマークを設定する	69
走行軌跡表示を設定する	70
自車の現在位置を修正する	71
地図記号の凡例	73

目的地を探す

ナビゲーションの流れ	75
	76
自宅へ帰る	77
	78
ジャンルから探す	81
 周辺施設から探す	83
 登録地から探す	85

住所から探す	86
	87
 電話番号から探す	89
	90
緯度・経度から探す	91
 郵便番号から探す	92
提携駐車場を行き先に設定する	93

ルートの探索と案内

目的地に設定してルートを探索する	94
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ー	96
VICS によるルート探索とルート学習	98
ルート探索の設定	99
ルート案内画面の見かた	101
案内ポイントでの割り込み表示	106
音声案内について	109
高速道路での逆走報知について	112
ルート案内の設定	113
ルート案内の終了とルートの再探索	115
	116

ルートの編集

ルートを編集(ルート変更)する	117
走行中のルート全体の表示やデモ走行を確認する	125

場所を登録する

地点を登録する	126
登録した地点をリストで見る	127
 登録地を編集する	128
グループを編集する	130
登録地を消去する	132
 自宅を変更する	133

交通情報を使う

VICS 情報を見る	134
------------	-----

地図を更新する

地図更新について	144
----------	-----

現在地図画面の見かた

コントロールパネルの 現在地 を押す 現在地周辺の地図が表示されます(現在地図画面)。 8 (9) (10) (1)(12) 2 日本橋 銀座 四季劇 (3)--Quick 芝公園 竹芝桟橋 広域 離宮恩賜庭園 (4) -120m 詳細 (13) (5)-**1** (14) (6) -11:14 15 1 1 1 1 2 1 1 1 東京都港区芝大門

① (コンパスボタン)と GPS 受信表示

針の向きで地図の方位を、円の色で GPS の受信状態を表示します。 タッチすると、地図の向きを切り替えることができます。 ◆ 地図の向きと 2D/3D 表示を切り替える (P.58) 緑色の円:現在地の測位ができている状態 灰色の円:現在地の測位ができていない、または測位計算中の状態

② VICS 情報提供時刻

VICS 情報の提供時刻が表示されます。

(3) Quick

タッチすると、Quick メニューを表示します。 **3** Quick メニューの操作 (P.49)

□ 知識 道路の表示 青紫色:高速道路·有料道路 **橙色**:国道 薄橙色:主要地方道 黄色:都道府県道 青色:フェリー航路 灰色:一般道路、細街路 ※細街路: 道幅 5.5 m 未満の道路 ● 設定や縮尺により、道路の表示がされな かったり、表示色が上記と異なる色で表示 されたりする場合があります。 走行中は、細街路を表示しません。 ※細街路を走行しているときは、細街路を 表示します。 ※細街路によっては、走行中も消えないも のもあります。

 $\mathbf{\nabla}$

- ④ 広域 / 詳細 タッチすると、地図の縮尺を変えることができます。
 ● ボタンにタッチして縮尺を変える (P.62) ボタンの間に地図の縮尺が表示されます。
 縮尺表示にタッチし続けるとスライダーバーが表示され縮尺を変えることができます。
- ⑤ 1 (ユーザーカスタマイズ)
 ユーザー(1、2)を切り替えたり、設定をします。
 シューザーを切り替える(P.286)
- 6 時計

現在の時刻が24時間表記で表示されます。 本機はGPS電波を利用して自動で時刻を調整します。

- ⑦ レーン(車線)情報
 次の交差点のレーン情報が表示されます。
- ⑧ ランドマーク

目印となる施設がマークで地図上に表示されます。
 ● ランドマークの情報を見る (P.48)、
 ● 地図に表示するランドマークを設定する (P.69)

⑨ 案内地点

▲ : 方面看板の案内地点が表示されます。
▲ : レーン情報の案内地点が表示されます。

🔟 🛕 (自車マーク)

自車位置と進行方向を示します。

① 走行軌跡

これまでの走行軌跡が水色の点で表示されます。
 <u>
 走行軌跡表示を設定する(P.70)</u>
 また、走行軌跡のデータを消去することもできます。
 <u>
 走行軌跡を消去する(P.70)</u>



12 方面看板

方面看板情報がある交差点に近づくと表示されます。方面看板にタッチすると表示を消します。消すと右上に ▲ が表示され、タッチすると消した方面看板をもう一度表示します。

13 💽 (明るさアップボタン)

車のライト点灯時に表示され、画面の明るさを切り替えます。

⑭ 簡易エコスコア

エコスコアを簡易的に表示しています。 タッチすると、エコスコア画面が表示されます。 Э エコ運転診断を確認する (P.282)

15 情報バー

接続中の Bluetooth 電話機や選択している AV ソースなどの情報や現在地の住所などを表示します。

■ 情報バーの表示について



① Bluetooth 電話機の接続表示

現在接続中の Bluetooth 電話機の電波受信状態とバッテリー残量が表示されます。 2 台まで表示されます。

◆ Bluetooth 機器の登録について (P.38)

② AV ソースアイコン

現在の AV ソースが表示されます。

③ 現在地住所情報または AV 情報表示

現在の自車位置の住所または AV ソースの情報が表示されます。どちらを表示するかは「情報バー表示」で変更することができます。

<u>地図の表示を設定する (P.66)</u>



い、知識
Bluetooth 電話機の接続表示
● Bluetooth 電話機の電波受信状態とバッ テリー残量は、電話機の表示と異なる場合 があります。
 現在地住所情報または AV 情報表示 お買い上げ時は、「住所」に設定されています。 「AV」を設定していても、AV ソースが未選択、「VTR」*、「AUX」、または「ドライブレコーダー」*
の場合は、住所情報が表示されます。 ★ オブションの装着により異なります。 地図の見かた 47

🔳 ランドマークの情報を見る

ナビゲーション

1	情報を表示したいランドマークの アイコンにタッチする 施設名と現在地への距離と方向(矢印) が表示されます。	
2	[詳細] にタッチする 詳細な情報が表示されます。	

□ 知識

- 複数のランドマークが重なっている場合 は、切替にタッチすると、表示するラン ドマークの情報を切り替えることができま す。
- ランドマークは、ガソリンスタンド/コ ンビニ/ファミリーレストラン/ファー ストフードについては、500m以下のス ケールで表示します。その他のランドマー クは 200m以下のスケールで表示されま す。
- 地図の向きが 3D ビューの場合、タッチした場所が画面の中央からずれたところにスクロールすることがあります。

よく使う機能やメニューを登録して呼び出すことができます。また、特別メモリ地点として登録した地点を呼び出します。



Quick メニューのボタンの設定を変更する

⇒ 戻る Quickメニュー 現在地を押し、Quick にタッチして、 1 編集にタッチする 地図画面表示変更 編集 ▲ 再探索 ランドマーク 設定 ▲ ルート消去 スマート フォン連携 NV設定 地点を登録 特別メモリ地点 1 2 3 4 5 ⇒戻る Ouickメニュー設定 2 設定するボタンを選んでタッチする ランドマーク 設定 ▲ 再探索 🚡 ルート消去 スマート フォン連携 NV設定 地点を登録 3 登録する<メニュー項目>に Quick1の登録 タッチする P 設定が変更され、Quick メニュー N 地図設定 設定画面に戻ります。 地図色/文字サイズ N 登録する機能が表示されていない場合 X は、上下にスクロールをしてください。 閉じる

ナビゲーション

<メニュー項目>

下記の一覧から Quick メニューに登録する項目を選択してください。下記の順番で項目が表示されます。

割り当てなし	メニューは設定されません。Quick1~Quick6 ボタンを表示します。
周辺のコンビニエンスストア	現在地周辺のコンビニエンスストアを検索する画面を表示します。 操作方法は ◆ <u>周辺施設から探す (P.84)</u> の手順4から参照してください。
周辺のガソリンスタンド	現在地周辺のガソリンスタンドを検索する画面を表示します。 操作方法は ◆ <u>周辺施設から探す (P.84)</u> の手順 4 から参照してください。
周辺の駐車場	現在地周辺の駐車場を検索する画面を表示します。 操作方法は <u> 身周辺施設から探す(P.84)</u> の手順4から参照してください。
周辺で食事	現在地周辺の食事ができる施設を検索する画面を表示します。 操作方法は <u>●周辺施設から探す(P.84)</u> の手順4から参照してください。
周辺のトイレ	現在地周辺のトイレを検索する画面を表示します。 操作方法は ◆ <u>周辺施設から探す (P.84)</u> の手順 4 から参照してください。
名称検索	会社や店舗などの施設名(読みがな)から行き先を検索する画面を表示します。 操作方法は ◆ <u>名称から探す (P.78)</u> の手順 2 から参照してください。
ジャンル検索	ジャンル(施設の種類)から行き先を検索する画面を表示します。 操作方法は ● ジャンルから探す (P.81) の手順 2 から参照してください。
自宅検索	本機に登録した自宅までのルートを探索する画面を表示します。 操作方法は ● <u>自宅へ帰る (P.77)</u>の手順 2 から参照してください。
住所検索	住所から行き先を検索する画面を表示します。 操作方法は � <u>住所から探す (P.86)</u> の手順 2 から参照してください。
履歴検索	検索履歴からルートを探索する画面を表示します。 操作方法は ● <u>履歴から探す (P.87)</u> の手順 2 から参照してください。

電話番号検索	電話番号から行き先を検索する画面を表示します。 操作方法は ● <u>電話番号から探す (P.89)</u> の手順 2 から参照してください。
周辺施設検索	現在地やルート沿いの周辺施設を検索する画面を表示します。 操作方法は ● 周辺施設から探す (P.83)の手順 2 から参照してください。
再探索	現在地から、探索条件(推奨、距離優先、有料優先、一般優先、エコ)を変更して、ルートを再探索する画面を 表示します。 操作方法は ● <u>ルートを再探索する (P.115)</u> の手順 2 から参照してください。
ルート編集	行き先(目的地・経由地)の順番の変更や消去をする画面を表示します。目的地と経由地が設定されているとき に順番の変更や消去ができます。操作方法は ◆ <u>目的地・経由地の順番を入れ替える(P.121)</u> の手順2、 ◆ <u>目的地・経由地を消去する(P.122)</u> の手順2から参照してください。 また、目的地が設定されているときに経由地の追加ができます。 操作方法は ◆ <u>ルート編集画面から経由地を追加する(P.119)</u> の手順2から参照してください。
ルート表示	現在案内中のルートの全体地図や、ルート情報を表示します。 操作方法は
ルート情報	ルート上にあるインターチェンジ、ジャンクションや道路の名称、距離などの情報を表示します。
目的地表示	目的地、経由地付近の地図画面を表示します。 操作方法は ◆ <u> 目的地を表示する(P.116)</u> の手順 2 から参照してください。
ルート消去	ルート案内を終了します。
地図設定	地点のアイコンなど、地図に表示させるものに関する設定の画面を表示します。 操作方法は ● <u>地図の表示を設定する (P.65)</u> の手順 2 から参照してください。
地図色/文字サイズ	地図色や地図の文字サイズなど地図表示の設定をする画面を表示します。 操作方法は ● <u>地図色や文字サイズを設定する (P.68)</u> の手順 2 から参照してください。

ナビゲーション

ランドマーク設定	地図に表示するランドマークの種類を設定する画面を表示します。 操作方法は
ランドマーク表示 / 消去	ランドマークの表示 / 非表示を切り替えます。非表示から表示に切り替えたときは、前回設定したパターンが表示されます。
走行軌跡の表示	地図画面に表示する走行軌跡表示の ON/OFF を設定する画面を表示します。 操作方法は
走行軌跡を消去	地図画面に表示する走行軌跡表示を消去する画面を表示します。 操作方法は ◆ <u>走行軌跡を消去する (P.70)</u> の手順 2 から参照してください。
案内設定	ルート案内画面や案内音声など、ルートの案内に関する設定画面を表示します。 操作方法は ● <u>ルート案内の設定 (P.113)</u> の手順 2 から参照してください。
探索設定	各種探索条件やルート学習など、ルートの探索に関する設定画面を表示します。 操作方法は ● <u>ルート探索の設定 (P.99)</u> の手順 2 から参照してください。
現在地修正	地図の表示が実際の自車の位置や向きとずれたときに、地図の自車位置と向きを修正する画面を表示します。 操作方法は <u> 身直車の現在位置を修正する (P.71)</u> の手順 3 から参照してください。
AV 設定	音質、音響効果など、本機の AV 設定に関する項目を設定する画面を表示します。 操作方法は � <u>AV の設定をする (P.151)</u> の手順 2 から参照してください。
イコライザー	イコライザーカーブを調整する画面を表示します。 操作方法は ● <u>イコライザーを調整する (P.153)</u> の手順 4 から参照してください。
バランス/フェーダー	左右のバランスと前後のフェーダーを調整する画面を表示します。 操作方法は � <u>バランス / フェーダーを設定する (P.155)</u> の手順 3 から参照してください。
音量設定	案内音声や着信 / 受話 / 送話音量などを設定する画面を表示します。 争 <u>音量 (P.289)</u>
Bluetooth 設定	Bluetooth 接続や登録などを設定する画面を表示します。 操作方法は ◆ <u>Bluetooth の設定をする (P.254)</u> の手順 2 から参照してください。

その他設定	車両のメンテナンス情報の設定や GPS アンテナなどの接続確認、個人情報の初期化などを行う画面を表示します。
時計表示	時計の表示を設定する画面を表示します。
スマートフォン連携	NaviCon 友達マップ機能を設定する画面を表示します。 操作方法は ◆ <u>ナビの友達マップ機能を ON にする (P.275)</u> の手順 5、◆ <u>友達の位置を全体表示する (P.277)</u> の手順 2 から参照してください。
渋滞情報	本機で受信した VICS 情報(文字型情報 / 簡易図形型情報)を表示します。 操作方法は ⊉ <u>VICS 図形 / 文字情報を見る (P.139)</u> の手順 2 から参照してください。
	FM VICS の選局方法(自動選局 / 手動選局)を切り替えます。 操作方法は ● <u>VICS の選局方法を切り替える (P.141)</u> の手順 2 から参照してください。
iPod	iPod のソースに切り替えます。 争 <u>曲を再生する (P.207)</u>
WALKMAN/USB	WALKMAN® やUSB のソースに切り替えます。 ●USB/WALKMAN® /SD を再生する (P.191)
SD	SD のソースに切り替えます。 争 <u>USB/WALKMAN_® /SD を再生する (P.191)</u>
Bluetooth Audio	Bluetooth Audio のソースに切り替えます。 争 <u>曲を再生する (P.212)</u>
AUX	本機に接続した外部オーディオ機器のソースに切り替えます。 ● <u>外部機器を再生する (P.218)</u>
VTR *	本機に接続した外部映像機器のソースに切り替えます。
ドライブレコーダー	本機に接続したドライブレコーダーの画面に切り替えます。 ● 三菱自動車純正用品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.226)、 ● ドライブレコーダーの映像を見る (P.248)
TV	地上デジタル TV 放送を受信します。

★ オプションの装着により異なります。 54 Quickメニュー

FM/AM	FM/AM ラジオ放送を受信します。 ● <u>FM/AM 放送を受信する (P.160)</u>
CD	CD のソースに切り替えます。 CD・オーディオファイルディスクを再生する (P.182)
交通情報	交通情報を受信します。
AV OFF	ソースをオフにします。
ワンタッチダイヤル 1 ~ ワンタッチダイヤル 8	ワンタッチダイヤルに登録した電話番号に発信します。 ● ワンタッチダイヤルから電話をかける (P.264)
地点を登録	現在地を登録地点として登録します。 ・ ・
未分類	未分類に登録した地点を表示します。
グループ1~グループ50	グルーブ 1 ~ グルーブ50 に登録した地点を表示します。

■ Quick メニューから特別メモリ地点を登録する

特別メモリ地点 1 ~ 5 が未登録の場合は、Quick メニューから特別メモリ地点 1 ~ 5 を登録できます。



4	名称を編集して、決定にタッチする 特別メモリ地点が登録されます。			名称変更 ◀ 東京都港区芝					入力切替修正 変担			今 戻る
		わ		や	ŧ	は	な	た		か	あ	かな 切替
	この画面で特別メモリ地点の名称を編	-			ን	ひ	ſĊ	ち			い	小文字
	集することができます。	を		ø	£	31	ぬ	0	す			
	● 文字入力のしかた (P.29)	•			め		ね	τ		け	え	決定
		h	3	አ	も	ß	Ø	٢	そ	c	お	
5	はい または いいえ にタッチする	名称										
5	はい または いいえ にタッチする はい にタッチすると特別メモリ地点ま でのルートを探索します。	名称函 く わ -	変更 東京都		ッ 特別メ まで	、モリ± すのルー	也点1に 東京都ジ - トを打	 登録 豊区芝 衆索し 	入力 しまし : :)切替 修正 いた。 か?		今 戻る 無変換 の積 次芽□
5	はい または いいえ にタッチする はい にタッチすると特別メモリ地点ま でのルートを探索します。 ◆ ルートの探索条件を選択して案内を	名称函 へ わ - を 。	変更 東京都	港区	2 特別メ まで はい	(モリ± 身 のルー	也点1に 東京都沢 - トを打	- 登録 豊区芝 衆索し	入力 しまし : ・ますが し)切替 修正 した。 か? いいえ	214	今 戻る 加変換 の替 文字 通

地図画面の見かたと操作 地図の表示方法を切り替える

地図の表示方法(向き、2D/3D 表示)を切り替えることができます。表示方法は「2D ヘディングアップ」、「3D ビュー」、「2D ノースアップ」の 3 つがあります。



地図画面のコンパスボタンにタッチする

タッチするごとに地図の表示方法が切り替わります。 2D ヘディングアップ画面 3D ビュー画面





・ 地図の向きは、ナビ設定で切り替えることもできます。 ・ 地図の表示を設定する (P.66) ・ 地域によっては、バーチャル 3D マップを

 地域によっては、バーチャル 3D マップを 表示できない場所があります。

< 表示方法 >

(2D ヘディングアップ)	進行方向が画面の上方向になるように表示されます。
🙆 (3Dビュー)	進行方向が画面の上方向になる向きで、3D 地図が表示されます。 市街地図 ● <u>地図の縮尺を変える (P.62)</u> では、スケールを 50m 以下にしていると、周囲の建物を 再現した詳細なバーチャル 3D マップが表示されます。
(2Dノースアップ)	地図の北が画面の上方向になるように表示されます。

地図画面の見かたと操作 地図をスクロールする

地図のスクロールには、次の方法があります。

■ スクロールの種類

■ ドラッグスクロール

指の動きに合わせて地図がスクロールします。

■フリックスクロール フリックした方向に地図がスクロールします。







- スクロールした後に 現在地 を押すと、現在 地図画面に戻ります。
- 走行中は、ドラッグスクロールはできません。

■ ポイントスクロール

地図にタッチすると、タッチした場所が画面の 中央に表示されるように地図がスクロールしま す。タッチし続けると、タッチしている方向に 連続してスクロールします。



♫′知識
地図の向きが 3D ビューのときにポイン
トスクロールをすると、タッチした場所が
画面の中央からずれたところにスクロール
することがあります。

■ 連続スクロール

スクロールしたい方向にタッチし続けると、 連続してスクロールします。 タッチする位置でスクロールの速さが変わりま す。



		♫′知識
•	走行中は、	連続スクロールはできません。

スクロールしたときの地図表示



① 🗄 (カーソル)

地図画面の中心点に表示されます。

② 🖌 / 🔪 (地図回転ボタン)

3Dビュー表示のときに表示されます。タッチするとカーソルを中心に地図を回転できます。

60 地図をスクロールする

- ③ 切替: 複数のランドマークが重なっている場合にタッチすると、表示するランドマークの情報を切り替えることができます。
 - 詳細:地点詳細情報画面を表示します。
 - 登録:カーソルのある地点を登録します。 シ 地点を登録する (P.126)
 - 周辺:周辺の施設を検索します。
 - 提携P:カーソルのあるランドマークに提携駐車場があるとタッチすることができます。 タッチすると提携駐車場を目的地に設定できます。
- ④ フライビューマップ

スクロールした地点を広域地図で表示します。 フライビューマップは表示しないようにすることもできます。 ◆ 地図の表示を設定する (P.66)

- ⑤ マップコードと緯度・経度表示
 マップコードと緯度・経度を表示するようにできます。
 地図の表示を設定する (P.67)
- ⑥ 目的地:カーソルのある地点を目的地に設定します。

経曲地:カーソルのある地点を経由地に設定します。

■ 地点詳細情報画面を表示する

詳細 にタッチする

地点の詳細情報を表示します。

点詳	細情報	う 戻る
-	名称 横浜美術館駐車場	
	住所 神奈川県横浜市西区みなとみらい	
	電話番号 0123456789	۲.
	営業時間 全日 10:00-21:00	
	定休日 木(祝日の場合は翌金曜日)、年末年始	
—		

口知識
 施設名や住所、電話番号などの詳細情報は、 本機のデータベースから取得できた場合に 表示されます。表示される内容は、取得で きた情報によって異なります。 ま行中は詳細情報の名称のみ表示されま
す。 ・施設に電話番号情報があり、ハンズフリー 通話が可能なとき(Bluetooth 接続中)
は した にタッチして電話をかけること ができます。

ボタンにタッチして縮尺を変える

広域 または 詳細 にタッチする それぞれのボタンにタッチし続けると、連続し て縮小または拡大されます。



■ スライダーバーで縮尺を変える

縮尺表示にタッチし、タッチしたままスライダーバーを上下にスライド(ドラッグ)する





□ 知識

市街地図は、100m以下で表示されます。
 「100m縮尺での市街地図表示」を「OFF」
 にすると、50m以下で表示できます。
 設定については

● <u>地図の表示を設定する (P.66)</u> を ご覧ください。



- 市街地図が収録されていない地域もあります。
- 市街地図では、道路によっては自車マーク が道路の中央や右側に表示されることもあ ります。
- 現在地の地図画面の縮尺は保存されます。
 このため、スクロール地図画面
 - 地図をスクロールする (P.59) で 縮尺を変えても、現在地を押して現在地の 地図画面に戻ったときは、直前の現在地の 地図画面と同じ縮尺で表示されます。
- 走行中は、スライダーバーでの縮尺変更は できません。

地図を直接操作して縮尺を変える

へ 広域 50m 詳細 11 87 18:42 東京都港区芝



現在地図画面の上に小画面の地図を表示できます(地図2画面表示)。



地図1画面



地図2画面



□ (知識 小画面の地図表示について 地図のスクロールはできません。 地図の表示方法(向き、2D/3D表示)を 切り替えることができます。 ● 地図の表示方法を切り替える (P.58) ● 地図にタッチすると、小画面に縮尺ボタン が表示されます。 お買い上げ時は、「200 m」に設定されて います。縮尺を変更した場合は、次回以降 変更した縮尺で表示されます。 ●ボタンにタッチして縮尺を変える (P.62) 41111111 へ 広域 50m 開始 11 9:03 その他の設定項目について ● 走行軌跡の表示 については、 ● 走行軌跡表示を設定する (P.70) を ご覧ください。 ● **ハイウェイモード** については、 ● ハイウェイモード画面の表示設定をする (P.105)をご覧ください。 ルート表示 については、 ● 走行中のルート全体の表示やデモ走行を 確認する (P.125) をご覧ください。

 VICS 情報表示 については、
 VICS 情報の表示設定をする (P.143) をご覧ください。

地図画面の見かたと操作 地図の表示を設定する

地点のアイコンなど、地図に表示させるものに関する設定ができます。



<設定項目>(*お買い上げ時の設定です。)

項目	設定	説明
地図色/文字サイズ	地図色:1*/2 文字サイズ:小/中/大* 地図色昼夜切替:時刻連動*/ 昼色に固定/夜色に固定/ ライト連動	地図色、文字サイズと地図表示の設定をします。 ◆ 地図色や文字サイズを設定する (P.68)
ランドマーク設定	_	地図に表示するランドマークを設定します。 ◆ 地図に表示するランドマークを設定する (P.69)
登録地表示	_	地図に表示する登録地点を設定します。表示したい登録地点のカテゴリーに タッチします。もう一度タッチすると選択を解除します。 表示オフ にタッチするとすべて表示しません。
VICS 情報表示	_	地図に表示する VICS 情報を設定します。 ◆ VICS 情報の表示設定をする (P.143)

項目	設定	説明
自車マーク	▲ */ ▲	自車マークのデザインを設定します。
走行軌跡の表示	ON/OFF*	走行軌跡の ON(表示する)、OFF(表示しない)を設定します。 ● <u>走行軌跡表示を設定する (P.70)</u>
走行軌跡を消去	_	保存されている走行軌跡を消去します。 争 <u>走行軌跡を消去する (P.70)</u>
地図の向き	ノースアップ / ヘディングアップ */ 3D ビュー	地図の向きを設定します。
地図の向き(小画面)	ノースアップ/ ヘディングアップ/ 3D ビュー*	小画面での地図の向きを設定します。
フライビューマップ表示	ON*/OFF	フライビューマップの ON(表示する)、OFF(表示しない)を設定します。
100m 縮尺での市街地図表示	ON*/OFF	100m 縮尺で市街地図の ON(表示する)、OFF(表示しない)を設定します。 OFF にすると 50m 以下で市街地図が表示されます。
情報バー表示	住所 */AV	住所に設定すると現在地図画面の情報バーに現在地の住所を表示します。 AV に設定すると再生中の曲やラジオなどの放送局名などを表示します。
冠水注意ポイント表示	ON*/OFF	冠水注意ポイント(→)の ON (表示する)、OFF (表示しない)を設定します。 縮尺が 200 m 以下の地図表示のとき、豪雨時に一時的に道路が冠水し通行に支 障・危険をもたらすおそれがある場所を表示します。 冠水注意ポイント表示は一部地域を除く都道府県で表示対応しています。
市街地図での冠水注意ポイント表示	ON/OFF*	上記の「冠水注意ポイント表示」を"ON"に設定しているときに、市街地図で も冠水注意ポイントの ON(表示する)、OFF(表示しない)を設定します。

項目	設定	説明
エコ運転診断機能を表示	ON*/OFF	現在地図画面でエコ運転診断機能の ON(表示する)、OFF(表示しない)を設 定します。
マップコード表示	ON/OFF*	スクロールしたときの地図や地点表示にマップコードの ON (表示する)、OFF (表示しない)を設定します。 ◆ スクロールしたときの地図表示 (P.60)
緯度・経度表示	ON/OFF*	スクロールしたときの地図や地点表示に緯度・経度の ON(表示する)、OFF(表示しない)を設定します。 ● <u>スクロールしたときの地図表示 (P.60)</u>
現在地修正	_	自車位置や向きがずれたときに、地図上の自車位置と向きを修正します。 ● 自車の現在位置を修正する (P.71)

地図画面の見かたと操作 地図色や文字サイズを設定する

地図色や地図の文字サイズなど地図表示の設定をします。



<設定項目>(*お買い上げ時の設定です。)

項目	設定	説明	
地図色	1*、2	地図色を設定します。	
文字サイズ	小、中、大*	小、中、大から文字サイズを設定します。	
地図色昼夜切替	時刻連動*:GPSから取得した自車位置と日付、時刻をもとに自動で地図画面の配色を切り替えます。 昼色に固定:常に昼色の地図を画面に表示します(昼画面)。 夜色に固定:常に夜色の地図を画面に表示します(夜画面)。 ライト連動:車のライトスイッチに連動して自動的に地図色を切り替えます。(ライト消灯時には昼色、ライト点; 時には夜色)		

地図画面の見かたと操作 地図に表示するランドマークを設定する

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



地図画面の見かたと操作 走行軌跡表示を設定する

地図画面に表示する走行軌跡表示の ON/OFF を設定します。走行軌跡は消去することもできます。



地図画面の見かたと操作 自車の現在位置を修正する

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





地図画面の見かたと操作 自車の現在位置を修正する

🛑 前のページから



山知識

手順6で決定にタッチする前なら、
 位置を修正または(向きを修正にタッチして、
 何度でも自車位置や向きを修正することができます。

ナビゲーション
地図画面の見かたと操作 地図記号の凡例

画面に表示される地図では、次の地図記号を使用しています。

地図記号の凡例

記号	名称			
000	信号機			
•	都道府県庁舎			
0	市特別区庁舎			
٠	町村指定都市区 舎			
(官庁公共施設			
٨	警察			
2	消防			
文	学校			
Ŧ	郵便局			
€	病院			
D	デパート / スーパー			
)	カー用品店			
IC	IC			

記号	名称		
SA	SA		
PA	PA		
Р	パーキング		
4	工場		
effe	飛行場		
4	フェリー		
Ŵ	港		
¥	料金所		
⚠	マリーナ		
ስ	史跡名所		
ስ	城跡		
н	神社		
æ	寺院		
۵	教会		

記号	名称
2	海水浴場
4	ゴルフ場
<u>ð</u>	スキー
	キャンプ
⊞	遊園地
67	動物園
Ŷ	公園
	ホテル
	スタジアム
	スポーツ施設
¥	植物園
0	美術館
Â	博物館
৾৾ঀ	水族館

記号	名称	
ណ	図書館	
∰	テーマパーク	
ስ	城·天守閣	
Å	展望タワー	
ர	温泉	
	山頂	
P	自衛隊	
L.	墓地	
6	ボウリング場	
	サッカー	
3	競馬場ウィンズ	
ᄎ	大学	
短大	短大	
高事	高専	

記号	名称	
高校	高校	
中	中学校	
dv.	小学校	
文	特別支援学校	
€	保健所	
	税務署	
4	発電所	
•	裁判所	
**	灯台	
	ホール	
IC	スマートIC	
	その他の目的物	
୦	NTT	
	サーキット	



 サービスエリア(SA)やパーキングエリア(PA)などの施設の設備は 次のマークで表示されます。

記号	名称	記号	名称	記号	名称	記号	名称	記名	弓 名称
IC	IC	IC SA	IC/SA (併設)	27-1 10	スマートIC	オア シス	ハイウェイ	÷	ベビーコーナー
אז-⊱ 1 C	スマートIC	IC PA	IC/PA (併設)	R	ガソリンスタンド		インフォメーショ	¥	ATM
SA	SA	SA JCT	SA/JCT (併設)	*	ショッピング		ン 2 1	Ę,	障害者用トイレ
PA	PA	PA JCT	PA/JCT(併設)	۳1	レストラン	"	休憩所	Ϋ́	トイレ
JCT	JCT	¥	料金所		スナック	$\textcircled{\textbf{i}}$	ハイウェイ情報		
IC JCT	IC/JCT (併設)			*	ドッグラン		9-2710		

•	表示されるマークの位置は、実際と異なることがあります。 また、複数の施設を代表して 1 つのマークで表示されることもあります。



ナビゲーションの流れ 75

目的地を探す **行き先を探す**

76 行き先を探す

本機の目的地メニュー画面に表示されるさまざまな方法を使って、行き先(目的地)や立ち寄りたい場所(経由地)を探すことができます。

1	メニュー を押し、画面右側の < にタッチする		()) 知識 スマートフォンアプリケーションの	
2	<メニュー項目>を選択する	全所 全所 登録地 郵便番号	 [NaviCon] を利用して目的地を設定する こともできます。 詳しくは ●<u>NaviCon の操作 (P.274)</u> をご覧ください。 	
<メニュ-	-項目 >			
自宅	現在地から自宅に帰るルートを探索して、ルート案内を開始します。 あらかじめ自宅の登録が必要です。 う自宅を登録する(P) う自宅へ帰る(P.77)			
名称	施設の名称やキーワードで行き先を探します。エリアやジャンルで絞り込むこともできます。 名称から探す (P.78)			
周辺施設	現在地やルート沿いの周辺施設をジャンルで探します。			
住所	住所から行き先を探します。 ● 住所から探す (P.86)			
電話番号	電話番号を入力して行き先を探します。 ● 電話番号から探す (P.89)			
履歴	いままでにルートを探索した行き先から探します。 ● 履歴から探す (P.87)			
ジャンル	食事や買い物など、ジャンルで行き先を探します。 ● ジャンルから探す (P.81)			
登録地	本機に登録した場所(登録地点)から行き先を探します。 ● 登録地から探す(P.85)			
マップコート	マップコードを入力して行き先を探します。 シマップコードから探す (P.90)			
緯度・経度	緯度・経度を入力して行き先を探します。 ● 緯度・経度から探す (P.91)			
郵便番号	郵便番号を入力して行き先を探します。 ● 郵便番号から探す (P.92)			

目的地を探す **自宅へ帰る**

本機に登録した自宅までのルート案内を開始します。 あらかじめ本機に自宅を登録しておく必要があります。 ◆ <u>自宅を登録する (P.36)</u>



目的地を探す **名称から探す**

会社や店舗などの施設名(読みがな)から行き先を探します。

メニューを押し、画面右側の 《 をタッチして、 1 目的地メニューで 名称 にタッチする 入力切替 → 戻る 2 施設の名前を入力して、検索にタッチ 名称検索 部分一致 5556件 修正 きんさ する 入力候補 わらやま なたさかあ 検索 距離順 名称順 ⇒ 戻る 3 目的の施設にタッチする 金索結果 👩 品川公共職業安定 4 表示する順番を変えることができます。 品川公共職業安定 📢 距離順:検索結果を距離順で表示します。 名称順:検索結果を名称順で表示します。 🔉 ハローワーク品川 **ジャンルで絞り込む** ● ジャンルで絞り込む (P.79)、**エリア指定** ● エリアを指定 して検索する (P.80) にタッチする 0123456789 と、検索結果を絞り込むことができま す。 4 | 決定| にタッチする 地点情報画面が表示されます。 ● 目的地に設定してルートを探索する (P.94)

□ 知識

- 入力候補:文字を入力するたびに、過去に
 入力 / 検索した文字列の中から表示優先度の高いものを順に入力候補として表示します。
- <u>−覧</u>にタッチすると、入力候補を最大5 件表示します。
- 施設名の入力は「*」(濁点)、「°」(半濁点) を省略できます。

また、「っ」(促音)や「ゃ」「ゅ」「ょ」(拗音) などは小文字への変換を省略できます。 (例: "とうきょうどーむ"は"とうきよう とーむ"でも検索できます。)

- 文字を入力するたびに、「完全一致」または「部分一致」に該当する件数が表示されます。部分一致件数が5件以下になると、自動的に手順3の画面が表示されます。
- 施設に電話番号情報があり、ハンズフリー 通話が可能なとき(Bluetooth 接続中) は にタッチして電話をかけること ができます。

■ ジャンルで絞り込む

検索結果を指定したジャンル(施設の種類)でさらに絞り込むことができます。



■エリアを指定して検索する

検索結果を指定したエリアでさらに検索することができます。





- 手順2の目的地間辺/経曲地1周辺~
 経曲地5周辺は、目的地または経由地を設定している場合のみ表示されます。
- 施設に電話番号情報があり、ハンズフリー 通話が可能なとき(Bluetooth 接続中) は にタッチして電話をかけること ができます。

目的地を探す ジャンルから探す

食事や買い物など、目的のジャンルから行き先を探します。





目的地を探す ジャンルから探す

🛑 前のページから



目的地を探す **周辺施設から探す**

現在地やルート沿いの周辺施設を探します。



次のページに続く

目的地を探す 周辺施設から探す

🛑 前のページから



目的地を探す **登録地から探す**

ナビに登録した地点から行き先を探します。



目的地を探す **住所から探す**

住所から行き先を探します。



口知識

- 最初に現在地周辺の都道府県が4つまで表示されます。
- あ~わにタッチすると都道府県名、市区町村名、地名を頭だしします。
 (例:あにタッチすると「あ」を頭だしします。もう一度あにタッチすると、「い」を頭だしします。)
- (代表地点) にタッチするとそれぞれの代表地 点を地図で表示します。



 西地を入力 にタッチすると番地の入力画面
 が表示されます。番地(丁目、番、号など)
 を10キーで入力できます。



目的地を探す **履歴から探す**

いままでにルートを探索した行き先を探します。



■ 履歴を消去する

履歴地点を消去します。

1	検索履歴画面で消去にタッチする	検索履歴 つ 戻る	口知識
		Com Com	 消去した履歴地点は元に戻せません。消去 する履歴を間違えないように操作してくだ さい。
2	 消去する履歴地点にタッチする 履歴は複数選択することもできます。 選択した項目は ☑ (チェックマーク) が付きます。 全て選択: リスト内のすべての地点を 選択します。 全て解除: リスト内のすべての地点の 選択を解除します。 	検索題歴消去 文化::::::::::::::::::::::::::::::::::::	
3	消去 にタッチして、 はい にタッチする 選択した履歴地点が消去されます。		

目的地を探す **電話番号から探す**

電話番号から行き先を探します。



囗(知識

- 入力した電話番号に該当する施設がない 場合は、「入力した電話番号の施設がありま せん。付近の地図を表示します。」というメッ セージが表示され、局番が使用されている 地域の代表地点の地図が表示されます。
- 局番でも見つからなかった場合は、「入力 した電話番号の施設がありません。」とい うメッセージが表示されます。
- 訪問宅(個人宅)の検索はできません。

マップコードから探す

マップコードから行き先を探します。



□ 知識

 マップコードに関する情報は、マップ コードのホームページをご覧ください。 http://www.e-mapcode.com/

90 マップコードから探す

目的地を探す **緯度・経度から探す**

緯度・経度から行き先を探します。



ナビゲーション

目的地を探す **郵便番号から探す**

郵便番号から行き先を探します。



------郵便番号が使用されている地域の地点情報画面が表示されます。

●目的地に設定してルートを探索する (P.94)

目的地を探す **提携駐車場を行き先に設定する**

検索した施設に提携駐車場がある場合は、提携P」が表示されます。提携駐車場を目的地に設定することができます。



ルートの探索と案内 目的地に設定してルートを探索する

検索した場所を行き先(目的地)に設定して、ルートの探索と案内を開始します。距離や高速道路優先など、探索条件を指定することもできます。





■ 複数の到着地点情報があったとき

検索した施設に複数の到着地点情報がある場合は、到着地点を選ぶことができます。



ナビゲーション



推奨	本機が推奨するルートです。
距離優先	走行距離ができるだけ短くなるルートです。ただし、最短距離にならない場合 があります。
有料優先	高速道路・有料道路を優先的に通るルートです。
一般優先	ー般道路を優先的に通るルートです。一般道路だけで目的地に到達できない場 合は、高速道路・有料道路を通るルートになることがあります。
IJ	高速道路・有料道路を使用し、一般道路では走行距離が短くなるルートです。
全行程	すべての条件でルートを探索します。各条件のルートを比較することができます。

スケール調整 にタッチすると、地図を拡大、 縮小、スクロールできます。 一方戻る にタッ チすると、元の画面に戻ります。 時間 距離 料金 0mm 35 +> 33.1 km ¥1.300 **ルート情報**にタッチすると、選択した探索 条件のルートトにある施設や道路の名称、

□ 知識



 K1/9-51/9% /
 田1/9-51/9% にタッチすると、利 用するインターチェンジを変更します。 ●利用するインターチェンジを変更する (P.123) 高速道路·有料道路を使用する ときに表示されます。

96 ルートの探索条件を選択して案内を開始する

口知識

- 目的地を設定したあと 案内開始 にタッチする前に走行すると、ルート案内を開始します。
- 表示される料金は、ETC 割引などの各種割引は考慮されません。
- 料金は、地図データベース作成当時のものです。料金改定などにより、実際の料金と異なる場合があります。
- 料金が不明な道路を経由した場合、「¥~以上」または「¥---」と表示される場合があります。
- 有料道路上に目的地を設定した場合、料金が表示されないことがあります。
- ルート案内を終了しても、スタート地点、経由地、目的地の旗は消えません。旗を消したい場合は、 新たにルート案内を開始するか、本機の電源を入れなおしてください。

探索条件について

● **(距離優先**)を選択した場合、細い道路ばかりのルートや、高速道路・有料道路の乗り降りを繰り返 すルートになることがあります。

スマート IC を利用したルートの案内について

- ルート検索にスマート IC を利用する場合は、設定が必要です。 Э ルート探索の設定 (P.99)
- スマート IC では、営業時間、営業期間、対象車種、出入り方向などに制約がありますが、これ らはルート探索では考慮されない場合があります。ご利用の際はご注意ください。

フェリーを利用したルートの案内について

- ルート検索にフェリーを利用する場合は、設定が必要です。 <> ルート探索の設定 (P.99)
- 「フェリーを利用した探索」を"ON"にしてもフェリー航路を優先しない場合があります。
- フェリーを利用したルートの場合は、「所要時間」表示にフェリーアイコン(
 ます。
- 「料金」表示にはフェリーの使用料は含まれていません。
- フェリー航路は、旅客のみ、二輪車のみの航路を除いた主なものがルート設定可能ですが、目 安としてお考えいただき、実際の所要時間や運行状況などをご確認ください。

VICS によるルート探索

■ 規制考慮探索

- VICS 規制情報(通行止めなど)を受信している場合、規制を考慮したルートを探索し ます。
- ルート案内中に規制のある箇所に近づいたら、自動的に規制箇所を回避するルートが探 索されます。

■ 渋滞考慮探索

渋滞情報を考慮して、自動的に渋滞箇所を回避するルートが探索されます。

ルート学習結果を利用した自宅周辺の探索

ルート案内中に自宅から半径約2km以内で案内ルートを外れて別のルートを数回走行す ると、そのルートを学習します。学習したルートは自宅周辺の探索に使用します。 学習するまでの走行回数は、道路の種別や道路幅で異なります。狭い道路や案内ルートよ りも距離が遠い場合などは学習するまでの回数が増えます。

- 学習した結果をルート探索に使用しないように設定することもできます。
 - ルート探索の設定 (P.100)
- 学習したルートを初期化することもできます。 **Э** ルート探索の設定 (P.100)
- 本機に登録した自宅を消去、変更したときと、本機の地図更新を行った場合も学習した ルートは初期化されます。
- 下記の検索条件ではルート学習を行いません。
 - 本機に自宅を登録していない
 - ルート案内をしていない
 - 白宅から半径約2km を超える場所
 - 案内ルートをまたぐ細街路
 - 上記以外でも道路状況によって学習しない場合があります。

□ 271 識

- ナビ設定の「渋滞情報を考慮した探索」で

 渋滞考慮探索をするか設定します。
 - ルート探索の設定 (P.100)
- 渋滞考慮探索は、ルート探索時点で所要時 間が最短と予測されるルートを表示するも のであり、必ずしも渋滞を回避するもので はありません。渋滞の道路を案内したり、 渋滞の無い道路を迂回したりする場合があ ります。

L

シ

Ξ

98 VICSによるルート探索とルート学習

ルートの探索と案内 **ルート探索の設定**

各種探索条件やルート学習など、ルートの探索に関する設定ができます。



<設定項目>(*お買い上げ時の設定です。)

項目	設定	説明				
目的地設定時に利用する初期探索条件	推奨 *、距離優先、有料 優先、一般優先、エコ	目的地設定時に利用する初期探索条件を設定します。 ● ルートの探索条件を選択して案内を開始する (P.96)				
料金表示	軽、5・7 ナンバー *、 3 ナンバー、1 ナンバー	≤機の料金表示をどの車種の料金で表示するか設定します。 ≪三菱自動車販売会社で設定済みの場合があります。				
道幅の広い道路	優先しない: 道幅を考慮せずルートを探索します。 優先する*: 道幅の広い道路を優先して通るルートを探索します。 最優先する: 道幅の広い道路を最優先して通るルートを探索します。					
スマート IC を利用した探索	ON/OFF*	スマートIC を利用した探索の ON (探索する)、OFF (探索しない)を設定します。 ※スマートIC では、営業時間、営業期間、対象車種、出入り方向などに制約が ありますが、これらはルート探索では考慮されない場合があります。ご利用の 際はご注意ください。				
フェリーを利用した探索	ON/OFF*	フェリーを利用した探索の ON(探索する)、OFF(探索しない)を設定します。				

ルート探索の設定 99

項目	設定	説明
渋滞情報を考慮した探索	ON*/OFF	VICS の渋滞情報を考慮した探索の ON(探索する)、OFF(探索しない)を設定 します。
ルート学習結果を利用した探索	ON*/OFF	自宅から半径2km以内でナビが案内するルートと違うルートを数回走行すると、 実際に走行するルートをナビが学習します。ルート探索時、このルート学習結果 を利用した探索のON(ルート学習結果を使用する)、OFF(ルート学習結果を 使用しない)を設定します。
ルート学習結果の初期化	_	ルート学習結果を初期化します。タッチするとメッセージが表示されます。 はいにタッチすると初期化が開始されます。
到着予想時刻用の平均速度:高速道	5 ~ 100km/h 80km/h*	高速自動車国道走行時の到着予想時刻を計算する平均速度を設定します。
到着予想時刻用の平均速度:有料道	5 ~ 100km/h 60km/h*	高速自動車国道以外の有料道路走行時の到着予想時刻を計算する平均速度を設定 します。
到着予想時刻用の平均速度:一般道	5~60km/h 25km/h*	一般道路走行時の到着予想時刻を計算する平均速度を設定します。
到着予想時刻用の平均速度初期化	—	すべての平均速度を初期設定に戻します。タッチするとメッセージが表示されます。 はいにタッチすると初期化が開始されます。

ルートの探索と案内 **ルート案内画面の見かた**

ルート案内中は、案内ルートのほか、案内ポイントや交通情報など、さまざまな情報が地図に表示されます。

一般道路でのルート案内

一般道路でのルート案内には次の情報が表示されます。





① 到着予想時刻と距離

目的地または経由地への到着予想時刻と距離が表示されます。 経由地を設定している場合は、この表示をタッチするたびに、目的地または次の経由地 に切り替わります。

② 次案内ポイント情報

次の案内ポイントの交差点名、距離、および進行方向が表示されます。交差点に名前が ない場合は、交差点名は表示されません。 ナビゲーション

③ 次々案内ポイント情報

次案内ポイントからさらに次の案内ポイントが近い場合は、その案内ポイントの進行方 向が表示されます。

④ 案内ルート

目的地または経由地までのルートです。 道路の種類(一般道路/高速道路・有料道路/細街路)によって色分けして表示されます。 一般道路:緑色 高速道路・有料道路:水色 細街路:ピンク色

- ⑤ ◇案内ポイント 割り込み表示が行われる地点を示します。 Э 案内ポイントでの割り込み表示 (P.106)
- ⑥ 自車位置マーク

自車位置と進行方向を示します。

⑦ レーン情報表示

- 🚺 (白色矢印): 案内レーン
- 🚺 (水色矢印): 推奨通過レーン
- ⑧ 目的地方向表示

目的地の方向が直線で表示されます。

⑨ 案内ポイントの割り込み表示

交差点案内図 (1) <u>交差点案内図の表示 (P.106)</u>、または「ここです案内」 (1) <u>ここです案内表示 (P.108)</u> が表示されます。



高速道路でのルート案内



高速道路・有料道路でのルート案内中は、自動的にハイウェイモード画面が表示されます。

① 目的地方向表示

目的地の方向が直線で表示されます。

- ② 案内ルート
 目的地までの経路が表示されます。
- ③ 自車マーク

自車位置と進行方向を示します。

④ ハイウェイモード画面

高速道路を走行中に、ルート上にある施設の情報を表示します。 分岐イラスト ◆ <u>分岐イラストの表示 (P.107)</u>、または「ここです案内」 ◆ <u>ここです案内表示 (P.108)</u> が表示されます。

アドバイス 本機のルート案内と実際の交通規制 が異なる場合があります。実際の交 通規制に従って走行してください。

囗(知識

- 案内中のルートから外れた場合、オートリ ルート機能によって自動的に新しいルート が探索され、案内が再開されます。ルート の再設定などの操作は必要ありません。
- 一部の有料道路でもハイウェイモード画面 が表示されます。
- ハイウェイモード画面は、ルート案内中だけでなく、高速道路・有料道路を走行中に表示されます。ただし、高速道路・有料道路によってはハイウェイモード画面が表示されない場合があります。
- 「ここです案内」

 <u>○ここです案内表示</u> <u>(P.108)</u>はお買い上げ時は「OFF」に設定 されています。「ON」に設定しているとき に表示されます。

⑤ 規制情報表示

車線規制などの情報(VICS 情報規制表示) が3件までマークで表示されます。 マークにタッチすると詳細情報を表示します。 情報が複数あるときはリストが表示されます。 見たい情報にタッチすると詳細情報を表示し ます。



⑥ 施設名称 / 施設案内表示

進行方向にあるインターチェンジ(IC)/ジャ ンクション(JCT)、サービスエリア(SA)、パー キングエリア(PA)の名称と距離、通過予想 時刻、各施設の設備が表示されます。

施設情報に表示される設備のマークは、最大 8個です。

SA・PA の場合は、タッチすると詳細情報が 表示されます。



⑦ スクロールボタン / 現区間

ハイウェイモード画面内の施設情報をスク ロールします。スクロールすると[現区間]ボタ ンが表示されます。[現区間] にタッチすると、 施設情報が現在地に近い施設に戻ります。



⑧ 交通情報表示

施設間の渋滞・混雑情報が以下の色で表示されます。 灰色:順調、橙色:混雑、赤色:渋滞

♫′知識			
交通情報表示			
● 施設間の渋滞・混雑情報が取得できていない場合は、灰色の表示となります。			

シ

104 ルート案内画面の見かた

■ハイウェイモード画面の表示設定をする

1	現在地 を押し、 Quick → 地図画面表示変更 にタッチする	Quickメニュー 反 地図画面表示変更 編集 ・・・判去 うンドマーク 「「「「「「「「「「「「」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」	 メニュー を押し、「情報・設定》 → ナビ設定 → 案内 → ハイウェイモードの表示 にタッチしても、 ハイウェイモードの ON/OFF を切り替える ことができます。 ルート案内の設定 (P.114)
2	 ハイウェイモード にタッチする 表示設定が切り替わり、現在地図画面 に戻ります。 ☑ (チェックを付ける):ハイウェイモード 画面を表示します。 □ (チェックを外す):ハイウェイモード 画面を表示しません。 	地図表示変更 地図1画面 地図1画面 地図1画面 ・地図1画面 ・地図1画面 ・地図1画面 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	

ルートの探索と案内 **案内ポイントでの割り込み表示**

案内ポイントに近づくと、交差点案内図、分岐イラスト、「ここです案内」が割り込み表示されます。

| 案内ポイントでの割り込み表示について

- 割り込み表示は、現在地画面で表示されます。
- AV 画面を表示しているときに割り込み表示があると、割り込み表示画面に切り替わり ます。
- 割り込み表示は表示しないように設定することができます。
 - ルート案内の設定 (P.114)
- 割り込み表示は案内ポイントを通過すると自動的に消えます。通過前に消したいときは、 割り込み表示にタッチしてください。消した割り込み表示は、画面右上の▲ にタッチ するともう一度表示できます。



 連続する交差点間の距離が短い場合は、 交差点拡大図などの各交差点表示が行われ ない場合があります。

|交差点案内図の表示

■ 交差点拡大図

約 200m(高速道路・有料道路は 約 800m)手前に近づくと表示さ れます。

■側道分岐イラスト イラスト情報がある場合、 約 300m 手前に近づくと表示さ れます。



■リアル交差点イラスト イラスト情報がある場合、 約 300m 手前に近づくと表示さ れます。



】 分岐イラストの表示

高速道路・有料道路では、分岐する案内ポイントに近づくと分岐イラストが表示されます。 場所によっては、イラスト情報がない場合があります。その場合は表示されません。



ルートの探索と案内 **案内ポイントでの割り込み表示**

ETC レーン案内表示

出口または本線料金所に近づくと、 料金所ゲートのETCレーン案内が表示されます。 ETCレーン案内は、ルート案内していないとき にも表示されます。場所によってはETCレーン 案内情報がない場合があります。その場合は表 示されません。



□ 201 : 201

- ETC レーン案内の表示はお買い上げ時は「ON」に設定されています。ETC レーン案内を表示しない(ETC を利用しない)場合は、ETC レーンの表示の設定を「OFF」にしてください。
 - ルート案内の設定 (P.114)

📕 ここです案内表示

曲がる地点の約 300m (高速道路・有料道路は 約 1.2km) 手前に近づくと、曲がる方向とそこ までの距離が表示されます。



□ 2 知識						
•	「ここです案内」表示はお買い上げ時は					
	「OFF」に設定されています。表示するに					
	は設定を「ON」にしてください。					
	● ルート案内の設定 (P.114)					
音声案内の種類

本機はルート案内情報、および走行状況に応じた道路情報の音声案内を行います。

■進行方向の音声案内

交差点での進行方向は、次のように案内します。



■ 規制考慮探索

規制を回避したルートを再探索したときは、「交通規制があります。新しいルートで案内します。」と案内します。

■渋滞考慮探索

渋滞情報を考慮してルートを再探索したときは、「交通情報が変わりました。新しいルート で案内します。」と案内します。

■逆走報知の音声案内

高速道路で逆走してしまったときに、音声案内を行います。 Э 高速道路での逆走報知について (P.112)

い、知識
● 音声案内の前には"ポン"と案内警告音が
鳴ります。案内警告音は鳴らないように設
定することができます。
● ルート案内の設定 (P.113)
● 音声案内の音量調整は ● 音量 (P.289)
をご覧ください。
 音声案内はフロントスピーカーのみ出力し
ます。
● 音声案内時の AV 音量を設定することがで
きます。 争 音量 (P.289)
● 音声案内時に AV を押すと案内を中止す
るように設定できます。
● ルート案内の設定 (P.114)
● 一般道路の案内ポイントの直前では"ポン
ポン"と音が鳴ります。
● 本線を直進する場合でも、左または右に分
岐路があると「斜め右方向です」または「斜
め左方向です」とアナウンスされる場合が
あります。
● 道路の形状によっては、実際の進行方向が
音声案内と異なる場合があります。

■ 合流 / 踏切 / 車線の音声案内

走行中の合流、踏切、車線状況に応じて、以下の音声案内を行います(ルート案内中以外 でも音声案内を行います)。これらの音声出力の設定は変更することができます。 ● ルート案内の設定 (P.113)

案内の種類	音声		
合流案内	この先、左からの合流があります。		
	この先、右からの合流があります。		
	この先、合流があります。		
踏切案内	この先、踏切です。		
車線案内	この先、走行するレーンにご注意ください。		
	この先、走行するレーンにご注意ください。左へお寄りください。*		
	この先、走行するレーンにご注意ください。右へお寄りください。*		

□ 知識

- 合流案内は都市高速道路のみで音声案内します。入口ランプから本線に合流する地点では音声案内をしません。
- 車線案内は、車線変更が必要なときに行い ます。道路情報によっては音声案内しない 場合もあります。

(*ルート案内時のみ)

■ VICS 渋滞 /VICS 車線規制の音声案内

前方に VICS 渋滞情報、VICS 車線規制情報がある場合、状況に応じて、音声案内を行います(ルート案内中以外でも音声案内を行います)。

案内の種類	音声
VICS 渋滞案内	およそ○○ km/m 先、(交差点名)を先頭に、○○ km/m 渋滞して います。
	およそ〇〇 km/m 先、(交差点名)を先頭に、渋滞しています。
	およそ〇〇 km/m 先、〇〇 km/m 渋滞しています。
	およそ〇〇 km/m 先、渋滞しています。

ナビゲーション

110 音声案内について

案内の種類	音声	
VICS 車線規制	およそ〇〇 km/m 先、車線規制があります。	
	およそ〇〇 km/m 先、車線規制があります。左へお寄りください。	

■ 盗難多発地点の音声案内

目的地や現在地付近で盗難が多い場合、音声案内を行います。

案内の種類	音声	
盗難多発地点	目的地付近で盗難が多発しています。ご注意ください。	
	現在地付近で盗難が多発しています。ご注意ください。	

■ 挨拶の音声案内

本機の電源をオンしたとき、曜日や時間帯に応じた音声案内を行います。

案内の種類	音声	
挨拶メッセージ	今日も安全運転でいきましょう。	
	お酒を飲んだら、運転はやめましょう。	

■ その他の音声案内

その他、状況に応じた音声案内を行います。

案内の種類	音声	
休憩案内	そろそろ2時間になります。休憩しませんか?	
携帯電話接続確認 案内	携帯電話が接続されていません。携帯電話を忘れていませんか?	

ルートの探索と案内 高速道路での逆走報知について

高速道路で逆走してしまったときに、画面表示と音声で運転者にお知らせします。

■ 画面表示 逆走報知画面は		⚠注意
 タッチすると表 ■音声案内 	- ジルシン (2) F 9 、 (3) C (2) F 9 (2) F	 高速道路での逆走報知機能は状況によって、報知しないことや報知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。
案内の種類	音声	
逆走報知	逆走しています。	 下記のような条件などの場合には、画面表示、音声で報知しないことや、報知内容が実際の状況と異なることがあります。 走行条件が複雑な都市高速道路のインターチェンジ付近における逆走 周囲に分岐・合流のない本線道路上のUターン ダッシュボードの上に物を置いたなどGPS信号が受信できない場合 トンネルなどの遮断によりGPS信号が受信できない場合 高架橋下や高層ビル群地帯などGPS信号が反信できない場合 高架橋下や高層ビル群地帯などGPS信号が反信できない場合 商架橋下や高層ビル群地帯などGPS信号がしく受信できない場合 地回し、その他の走行条件などにより、ナビゲーションが正しい道路に自車位置を表示できない場合 地図画面に表示されない道路や新設された道路、改修などにより形状が変わった道路を走行の場合

ルートの探索と案内 **ルート案内の設定**

ルート案内画面や案内音声など、ルートの案内に関する設定ができます。



<設定項目>(*お買い上げ時の設定です。)

項目	設定	説明	
案内音声音量の車速連動	ON*/OFF	案内音量設定と車速に応じて、案内音量を自動で調整する機能の ON (調整する)、 OFF (調整しない)を設定します。	
案内警告音の出力	ON*/OFF	案内警告音の ON(出力する)、OFF(出力しない)を設定します。	
ルート案内音声の出力	ON*/OFF	ルート案内時または VICS 情報の案内音声の ON(出力する)、OFF(出力しない) を設定します。	
合流 / 踏切 / 車線案内音声の出力	常に OFF:音声を出力しません。 ルート案内時のみ ON:ルート案内時のみ、音声を出力します。 常に ON*:音声を出力します。		
車線情報の表示	ON*/OFF	レーン情報の ON(表示する)、OFF(表示しない)を設定します。 ● 現在地図画面の見かた (P.46)	
方面看板の表示	ON*/OFF	方面看板の ON(表示する)、OFF(表示しない)を設定します。 ● 現在地図画面の見かた (P.47)	

ルート案内の設定 113

項目	設定	説明	
分岐イラストの表示	ON*/OFF	分岐イラストの ON(表示する)、OFF(表示しない)を設定します。	
交差点拡大図の表示	ON*/OFF	交差点拡大図の ON(表示する)、OFF(表示しない)を設定します。 ● <u>交差点案内図の表示 (P.106)</u>	
ハイウェイモードの表示	ON*/OFF	ハイウェイモードの ON(表示する)、OFF(表示しない)を設定します。 ● ハイウェイモード画面の表示設定をする (P.105)	
ここです案内表示	「ここです案内」表示 ◆_ ON:表示します。 一般道のみ ON:一般道路 OFF*:表示しません。	:です案内」表示 ◆ <u>ここです案内表示 (P.108)</u> を設定します。 表示します。 道のみ ON:一般道路のみ表示します。 *:表示しません。	
ETC レーンの表示	ON*/OFF	料金所に近づいたときに ETC レーン案内の ON (表示する)、OFF (表示しない) を設定します。 ◆ ETC レーン案内表示 (P.108)	
AV 画面表示中の案内割り込み	ON*/OFF	AV 画面表示中に案内ポイントに近づいたときに、ルート案内画面の ON(割り 込みする)、OFF(割り込みしない)を設定します。	
休憩案内	ON*/OFF	電源オン状態のままで2時間経過すると休憩をうながす音声案内(「休憩しませんか。」)のON(音声案内する)、OFF(音声案内しない)を設定します。	
高速道での逆走報知	ON*/OFF	高速道路上、SA/PA、IC、JCT で逆走してしまったときに、画面表示と音声で 運転者にお知らせする逆走検知の ON(お知らせする)、OFF(お知らせしない) を設定します。 ◆ <u>高速道路での逆走報知について (P.112)</u>	
AV スイッチで案内音声の取り消し	ON/OFF*	案内音声を出力しているときに、 AV を押したときの音声案内の ON (音声案内 を中止する)、OFF (音声案内を中止しない)を設定します。 ◆ <u>音声案内の種類 (P.109)</u>	

ルート案内を終了する

ルート案内を終了します。



2 はい にタッチする

ルート案内が終了し、現在地図画面が表示されます。

ルートを再探索する

現在地から、探索条件(推奨、距離優先、有料優先、一般優先、エコ)を変更して、ルートを再探索します。



□知識

- ルート案内を終了しても、スタート地点、 経由地、目的地の旗は消えません。旗を消 したい場合は、新たにルート案内を開始す るか、本機の電源を入れなおしてください。
 現在地画面の Quick → ルート消去 にタッチ してもルート案内を終了することができま す。 Quick メニューの操作 (P.49) (Quick メニューに ルート消去 機能を設定 しているとき)
- (加知識)
 乗降ICを指定しているときは、探索条件の選択ができません。探索条件を変更して 再探索したいときは乗降ICの指定を解除 してください。
 変更したインターチェンジを元に戻す(P.124)

ルートの探索と案内 目的地を表示する

目的地、経由地付近の地図画面を表示できます。

1	メニューを押し、ルート→目的地表示にタッチする		
2	表示する目的地または経由地にタッチ する 選択した地点付近の地図画面が表示さ れます。	目的地表示 東京都目黒区時の木坂1 ※ 東京都目黒区時文谷	○ 戻る

囗(知識

経由地が設定されていないときは、手順2のリストは表示されません。

🔳 ルート編集画面を表示する

ルートの編集などをします。

1	メニュー を押し、 ルート にタッチする	
2	<メニュー項目>にタッチする	ルート → R3 レート編集 レートの 全要示 レート消去 再探索 目的地表示

<メニュー項目>

ルート編集	経由地の追加、順番の入れ替え、消去など、ルートの編集をします。	 ● ルート編集画面から経由地を追加する (P.119) ● 目的地・経由地の順番を入れ替える (P.121) ● 目的地・経由地を消去する (P.122)
ルートの全表示	案内中のルート全体や、ルート情報を表示します。また、デモ走行を 確認できます。	● 走行中のルート全体の表示やデモ走行を 確認する (P.125)
ルート消去	ルート案内を終了します。	● ルート案内を終了する (P.115)
再探索	現在地から、探索条件を変更して、ルートを再探索します。	● ルートを再探索する (P.115)
目的地表示	目的地、経由地付近の地図画面を表示します。	● 目的地を表示する (P.116)

ルートの編集 ルートを編集(ルート変更)する

経由地を追加する

ルートの途中に立ち寄る地点(経由地)を追加します。経由地は5か所まで追加できます。

■目的地メニュー画面で探して経由地を追加する ● 目的地が設定されていないときは経由地を 設定できません。 ⇒ 戻る 1 行き先を探す € 行き先を探す (P.76)から経由地に設定する地点に 和田倉門 東京駅中央口 カーソルを合わせて、経曲地にタッチ する へ広域 00m 7. 詳細 経由地 詳細 登録 周辺 11:23 \$ 27.4km 東京駅/JR/東海道新幹線 → 戻る 2 ルート編集 経由地の挿入位置を確認し、 東京駅/JR/東海道新幹線/3 決定 にタッチする ※ 東京都中央区八重洲 ルートの探索がはじまります。 経由地 追加 決定 料金 **四** 知識 3 スケール調整 探索条件を選んで 案内開始 にタッチする 0 15.9 43 43 43 - 35.9 4 **到着順変更**にタッチすると、到着順を編集 新しいルートで案内が開始されます。 出 呉服橋 推奨 することができます。 距離優先 入東神奈川 ●目的地・経由地の順番を入れ替える 有料優先 到着順変更 (P.121) 一般優先 ルート情報 START 案内開始 全行程

□ 271 識

ナビゲーション

ルートの編集 ルートを編集(ルート変更)する

■ ルート編集画面から経由地を追加する



ルートの編集 **ルートを編集(ルート変更)する**

🛑 前のページから



目的地・経由地の順番を入れ替える

行き先(目的地・経由地)の順番を変更します。 目的地と経由地が設定されているときに順番を変更できます。



う戻る

目的地・経由地を消去する

+	
ノビゲ	
ーショ	
シ	

1	メニュー を押し、ルート → ルート編集 にタッ	' チする	
2	消去する行き先にタッチする	 ルート編集 東京都港区海岸 東京都江東区豊洲 ※ 東京都千代田区丸の内 	★ 戻る 後由地 追加 やり直す 再探索
3	<u>消去</u> にタッチする 選択した行き先が消去されます。	ルート編集 挿入 戸 東京都港区海岸 デ 東京都江東区豊洲 洋太 ※ 東京都千代田区丸の内	◆ 戻る 移由地 追加 やり直す 再探索
4	再探索 にタッチする		
5	探索条件を選んで <u>案内開始</u> にタッチする 新しいルートで案内が開始されます。		

囗(知識

- 目的地を消去すると、最後の経由地が目的 地になります。
- 再探索にタッチすると、消去した地点は元 に戻せません。
- やり直す にタッチすると、到着順の編集を
 中止し、元の並び順に戻します。

利用するインターチェンジを変更する

探索された入口または出口 IC(インターチェンジ)以外の IC を利用するように指定できます。



(二)(知識

- 探索された入口または出口ICを中心とした半径 40km以内にあるIC(対象地点に近いICが、最大36件まで)を選ぶことができます。
- 手順3で違う路線または進行方向と逆方 向のICを選択していると、変更前と変更後 の乗降ICを確認するメッセージが表示され ます。
- 経由地を設定しているときに、乗降ICを 変更しようとすると、経由地設定を解除す るメッセージが表示され、[はい] にタッチ すると経由地が解除されます。
- 乗降ICを指定しているときに、経由地を 設定しようとすると、乗降IC変更を解除 するメッセージが表示され、[はい] にタッ チすると乗降ICの変更が解除されます。
- 現在地と指定した IC の位置によっては、 変更した IC が入口 / 出口にならないルートを探索する場合があります。
- スマートICを利用するには設定が必要です。
 ルート探索の設定(P.99)
- スマートICでは、営業時間、営業期間、 対象車種、出入り方向などに制約がありま すが、これらはルート探索では考慮されない場合があります。ご利用の際はご注意く ださい。

変更したインターチェンジを元に戻す メニュー を押し、ルート → 再探索 にタッチする

2	□C変更を解除] にタッチする	Frit Frite Frit Tass040 Frit T
3	(案内開始) にタッチする 変更する前のインターチェンジを利用 するルートで再探索されます。	F 歴史時間 F 歴史 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 史 新 F 世 明 F 世 明 F 世 F 世 F F F F F F F F F F F

ルートの編集 走行中のルート全体の表示やデモ走行を確認する

現在案内中のルートの全体地図や、ルート情報を表示します。また、ルートを走行したときのシミュレーションが地図画面上でできます。



場所を登録する **地点を登録する**

地図のスクロールや目的地メニュー画面から探した地点を本機に登録します。 本機には1ユーザーにつき300件まで地点を登録できます。



126 地点を登録する

場所を登録する **登録した地点をリストで見る**

本機に登録した場所をリストで確認します。



場所を登録する **登録地を編集する**

自宅や特別メモリ地点、グループに登録した地点の名称や電話番号の編集とグループの変更ができます。



<編集項目>

名称	名称を編集します。	● <u>名称を編集する (P.129)</u>
グループ	グループを変更します。	● <u>グループを変更する (P.129)</u>
電話番号	電話番号を設定および変更します。	● 電話番号を設定および変更する (P.129)

■名称を編集する

名称 にタッチし、名前を入力して 決定 に タッチする

							-				
ź	马称郅	更						27	功替		● 戻る
	•	まるの	うち						修正	変援	
	ゎ		や	ŧ	は	な	た		か	あ	<u>かな</u> 切替
				ን	υ	ſĊ	ち			い	小文字
	を	る	Þ	đ	131	82	2	す			
				හ		ね	τ	ŧ	け	え	
	h		ጜ		æ				c	お	決定

■グループを変更する

<u>グループ</u>にタッチして、設定したいグループに タッチする 設定したいグループが表示されていない場合

は、上下にスクロールをしてください。

स	グループ選択						
	未分類	•					
	自宅	•					
	特別メモリ地点1	•					
	特別メモリ地点2	0					
	特別メモリ地点3	•					
	閉じる						

口知識

- 文字の入力方法は
 文字入力のしかた (P.29) をご覧ください。
- 名称には、漢字、ひらがな、カタカナ、英 数字、記号で48文字まで入力できます。
- 「自宅」、「特別メモリ地点1」~「特別メ モリ地点5」が設定されているときに、別の地点をグループ変更で「自宅」、「特別メ モリ地点1」~「特別メモリ地点5」に設 定しようとすると確認メッセージが表示されます。
- 登録地の住所は編集できません。

電話番号の編集

- 電話番号は 15 桁まで入力できます。
- 電話番号のハイフン「-」は省略すること
 もできます。

■ 電話番号を設定および変更する

電話番号にタッチし、電話番号を入力して決定 にタッチする

電話番号編集	う戻る			
電話番号を入	修正			
	1	2	3	
	4			
		8		
				決定

登録した地点のグループ(登録先)のグループ名とグループアイコンを編集できます。

■ グループ名を編集する 山 知識 メニューを押し、情報・設定 ≫ → ナビ設定 → 登録地編集 → グループ名編集 に 1 ● 「未分類」、「自宅」、「特別メモリ地点」」 タッチする ~ 「特別メモリ地点5」のグループ名と グループアイコンの変更はできません。 2 編集したいグループ名にタッチする グループ名には、漢字、ひらがな、カタカナ、 英数字、記号で48文字まで入力できます。 グループ名変更 入力切替 う戻る 3 グループ名を編集して 決定 に < グループ1 ▶ 修正 変換 無変換 タッチする かな 切替 なたさかあ わらやまは にちしきい ゆむふ ぬつす へねてせけえ め



場所を登録する **登録地を消去する**

1	メニューを押し、情報・設定≫→ナビ設定→	登録地編集→登録地消去にタッチする	
2	消去したい地点のあるグループ名に タッチする	登録地消去	
3	 消去したい地点にタッチし ☑を付ける 複数の地点を選択することもできます。 全て選択: □ノスト内のすべての地点を 選択します。 全て解除: □ノスト内のすべての地点の 選択を解除します。 	登録地消去 ◆]
4	 		

口知識

消去した登録地を元に戻す方法はありません。間違えのないように、慎重に操作してください。

場所を登録する **自宅を変更する**

本機に登録した自宅を変更します。



■ VICS 情報とは

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

■ VICS 情報の内容と種類

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

● レベル1(文字型情報)

情報が文字で表示されます。

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

■ VICS 情報の提供方法

本機は、FM 多重放送(NHK-FM)を通じて、VICS の情報を受信することができます。 また、2015 年4月に開始された VICS サービス(FM 多重放送 「VICS WIDE」)に対応しています。

■ VICS 情報利用上のご注意

以下の点に注意してご利用ください。

- FM 多重放送
 - 各 FM 放送局のサービスエリア内で受信できます。
 - サービスエリア外やトンネル内、電波環境が良くない場所(雑音、マルチパスなどに よる)では、受信困難になることがあります。
 - 情報は一定周期で更新されています。更新中は、情報が蓄積されるまでに時間がかか ります(情報によっては最大5分周期でデータを更新する場合があります)。
 - FM 放送時間外は利用できません。

♫∕知識

 ラジオの交通情報については、
 <u>ラジオで交通情報を聞く (P.159)</u>を ご覧ください。

地図に表示される VICS 情報

■レベル3(地図表示型)情報の表示

VICS 情報を受信すると、地図画面に表示されます。



四 知識 ● VICS のマークは変更・追加される場合があ ります。詳しくは、一般財団法人道路交通 情報通信システムセンターのホームページ (http://www.vics.or.ip/)をご覧ください。 ● 電波の受信状態が良くないときには、FM 多重放送による VICS 情報の受信・表示が できない場合があります。 ● 地図に表示する VICS 情報は設定すること ができます。 ●VICS 情報の表示設定をする (P.143) 地図表示型(レベル3)情報を表示できる 地図の縮尺は10m~1kmです(一般道 路では 10m~500m です。また、駐車場 情報は 10m~ 200m で表示します)。 統計情報による渋滞情報は提供されない地 域があります。

気象・災害情報エリアの表示



気象・災害情報エリア
 ※気象・災害の危険度で
 赤色または黄色で表示
 します。

Ð

<mark>気象</mark> 逮藉

■ 規制情報と駐車場情報で使用される主要なマーク

<mark>特別</mark> 耆報

<mark>災害</mark> 逮職

事故	通行止め 閉鎖	大型 通行止め	障害物 路上障害	チェーン 規制	故障車	入口閉鎖	入口制限	イベント	出口制限	火災	凍結	車線規制: 左側	車線規制: 右側	進入禁止
	\otimes	\odot	!	<mark>88</mark>		\mathbf{X}	\mathbf{X}	イベント	M	炎	S	<mark>/</mark>]]		
片側交互 通行	駐車場 閉鎖	駐車場 混雑	駐車場 空き	駐車場 満車	駐車場 不明	SA・PA 閉鎖	SA・PA 混雑	SA・PA 空き	SA・PA 満車	SA・PA 不明	その他の 規制	工事	徐行	速度規制
R	R	Ρ	Ρ	Ρ	Ρ	SA PA	SA PA	SA PA	SA PA	SA PA	()	\overline{K}	\bigtriangledown	10
		背景橙色	背景青色	背景赤色	背景黒色		背景橙色	背景青色	背景赤色	背景黒色				
対面通行	作業	気象警報 速報	災害速報	緊急情報										

地図上の VICS 情報を見る

地図画面に表示された VICS の規制情報と駐車場情報マークから、詳しい情報を確認します。



緊急情報の割り込み表示

■ VICS サービスによる緊急割り込み表示

緊急情報や注意警戒情報は、 本機のすべての画面に割り込み表示されます。 右の画面は、注意警戒情報の表示例です。



囗(知識

VICS サービスによる緊急割り込み表示

- VICS 図形情報や文字情報の割り込み表示を オフに設定している場合でも表示されます。
- 緊急情報表示は閉じるにタッチするまで表示されます。
- 注意警戒情報表示は、約15秒経過すると 自動的に消えます。

■「VICS WIDE」サービスによる緊急割り込み表示

緊急情報や注意警戒情報は、 本機のすべての画面に割り込み表示されます。 詳細または「閉じる」にタッチします。

詳細にタッチすると緊急情報(特別警報)の詳細を見ることができます。





緊急情報

特別警報(大津波)が発表されています。

THLETING これまでに経験したことのない大津波に備えて、ただちに命を守る行動をとってください。

閉じる

→ 戻る

詳細

補足情報

VICS詳細情報

い、知識
閉じる にタッチした場合、操作ボタンが表
示されます。
- 上位置 / 下位置:表示を画面上部または下
部に移動させます。
- 切替: 複数の緊急情報(特別警報)があ
る場合に表示されます。タッチするたび
に情報の表示が切り替わります。
- 詳細:VICS 詳細情報を表示します。
- 閉じる:割り込み表示を閉じます。

VICS 図形 / 文字情報を見る

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

1	メニューを押し、情報・設定≫→「情報→渋	滞情報(こタッチする	
2	表示したい情報にタッチする [FM文字情報]: FM VICS 情報から 受信した文字情報を表示します。 [FM図形情報]: FM VICS 情報から 受信した図形情報を表示します。	渋滞情	報 FM文字情報 FM図形情報 VICS FM型局状態 VICS FM選局モード	○ 戻る 81.9MHz 自助

■ FM VICS 図形情報 / 文字情報の表示



VICS の選局方法を切り替える

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

■ 自動選局と手動選局について

自動選局

現在地の都道府県に合わせて、FM VICS が自動的に選局されます。

• 手動選局

FM VICS の受信周波数を設定します。設定した周波数以外では VICS 情報を受信できなくなります。



山知識

 広域移動する場合は自動選局が便利です。
 県境付近を移動中でFM VICSを自動変更 されたくない場合などは、手動選局が便利 です。

交通情報を使う **VICS情報を見る**

■自動選局に設定する

1

自動にタッチして、	渋滞情報 つ 戻る
図 (デェッジマージ) をうける 自動選局が選択されています。	VICS FM選局モード 受信中 イア7.5 MHz 自物 ダ
	開 <u>い</u> る

■手動で選局する

1	<u>自動</u> にタッチして、 ☑(チェックマーク)を外す	決滞情報 → R3 → R3
2	 ◀ または ▶ にタッチして、 受信周波数を設定する 受信する周波数が設定されます。 	決滞情報 ► NV T T T T T T T T T T T T T T T T T T

142 VICS情報を見る

VICS 情報の表示設定をする □ 知識 ● 表示オフ にタッチするとすべての VICS 情 地図に表示する渋滞情報や規制情報を設定します。 報が表示されなくなります。 メニューを押し、「「「報・設定 \otimes → ナビ設定 → 表示 → VICS 情報表示 にタッチする ● 現在地 を押し、 Quick → 地図画面表示変更 → 1 VICS 情報表示 にタッチしても、VICS 情報 表示画面を表示することができます。 VICS情報表示 → 戻る 2 <表示設定項目>にタッチする 地図表示変更 \mathbf{V} 渋滞/混雑線の表示:高速道 ☑ (チェックマーク)の付いた項目の A ▲▲ VICS 情報が地図上に表示されます。 渋滞/混雑線の表示:一般道 \checkmark 地図1画面 順調線の表示:高速道 📑 走行軌跡の表示 🗹 📧 ハイウェイモード 🗹 VICS情報表示 ルート表示 順調線の表示:一般道 閉じる 渋滞/混雑線(統計)の表示:高速道 \checkmark 表示オフ 渋滞/混雑線(統計)の表示:一般道

<表示設定項目>(*お買い上げ時の設定です。)

渋滞 / 混雑線の表示:高速道	高速道路・有料道路の渋滞 / 混雑情報を地図上に表示する*、表示しないを設定します。
渋滞 / 混雑線の表示:一般道	一般道路の渋滞 / 混雑情報を地図上に表示する*、表示しないを設定します。
順調線の表示:高速道	高速道路・有料道路の順調情報を地図上に表示する、表示しない*を設定します。
順調線の表示:一般道	一般道路の順調情報を地図上に表示する、表示しない*を設定します。
渋滞 / 混雑線 (統計)の表示:高速道	統計情報による高速道路・有料道路の渋滞/混雑情報を地図上に表示する*、表示しないを設定します。
渋滞 / 混雑線 (統計)の表示:一般道	統計情報による一般道路の渋滞 / 混雑情報を地図上に表示する*、表示しないを設定します。
[順調線(統計)の表示:高速道	統計情報による高速道路・有料道路の順調情報を地図上に表示する、表示しない*を設定します。
順調線(統計)の表示:一般道	統計情報による一般道路の順調情報を地図上に表示する、表示しない*を設定します。
規制情報の表示	交通規制情報を地図上に表示する*、表示しないを設定します。
駐車場情報の表示	駐車場情報を地図上に表示する*、表示しないを設定します。

地図を更新する **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ヶ月 / 24ヶ月法定点検、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2022年第02版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にご相談ください。
オーディオ・テレビの基本操作

ソースを切り替える	146
画質を調整する	147
	148
AV 画面を表示する	149
	150
AV の設定をする	151
 その他のサウンド設定をする	157
ソースの音量レベルを設定する	158

ラジオを聞く

ラジオで交通情報を聞く	159
FM/AM 放送を聞く	160
プリセットモードを切り替える	162

テレビを視聴する

テレビを表示する	164
放送局を登録(プリセット)する	169
番組表を見る	171
データ放送を見る	174
緊急警報放送と中継局 / 系列局について	176
	177

CD・オーディオファイルディスクを使う

CD・オーディオファイルディスクを入れる / 取り出す	t 180
CD・オーディオファイルディスクを再生する	182

USB 機器 /WALKMAN® /SD カードのファイルを使う

USB 機器 /WALKMAN® を接続する / 取り外す	188
SD カードを入れる / 取り出す	189
USB/WALKMAN® /SD を再生する	191
オーディオファイルを再生する	192
ビデオファイルを再生する	199

iPod を使う

iPod を接続する / 取り外す	204
iPod を再生する	207

Bluetooth オーディオ機器を使う

Bluetooth オーディオ機器を再生する 2 ⁻	12
---------------------------------------	----

外部機器の接続

外部機器の映像を見る / 音声を聞く 21

オーディオ・テレビの基本操作 ソースを切り替える

AV メニュー画面でソース(音源)を切り替えます。



★ オプションの装着により異なります。

オーディオ・テレビの基本操作 **画質を調整する**

画面に表示する映像の画質を調整します。

1	調整し	たい画面を表示する		-	 ○ 知識 調整した内容はソースごとに設定される 		
2	現在地	を押し続ける			 ■ 明るさと黒レベルの 		
3 □または ± にタッチして < 調整項目 > を 調整(-4~+4)する う戻るにタッチすると前の画面に 戻ります。			Hot 0 + - 0 + - 0 - 0 + - 0	+ → R3 + × × × × × × × × × × × × ×	● <u>画面の明るさお。 る (P.23)</u> をご覧く	<u>にひ黒レベルを調整す</u> ださい。	
<調整項	頁目 >						
コント	ラスト	コントラストを調整(強弱)します。	+:白さが増します	。- : 黒さが増し	ます。		
ブライ	トネス	映像の明るさを調整します。	+ : 明るくなります	。 – : 暗くなりま	す。		
色の濃	さ	色の濃淡を調整します。	+ : 色が濃くなります。 : 色が淡くなります。				
色合い		色合いを調整します。	+:赤みが強くなり	ます。- :緑みが	歯くなります。		
画面によって調整できる項目が異なります。調整できる項目は次のとおりです。							
			コントラスト	ブライトネス	色の濃さ	色合い	
SD または USB ソースのビデオファイル再生画面 TV ソースの画面			0	0	0		
VTR*または ドライブレコーダー*ソースの画面 リヤビューカメラ*の画面			0	0	0	0	

★ オプションの装着が必要です。

-

オーディオ・ビジュアル

画質を調整する 147

オーディオ・テレビの基本操作 映像の画面表示サイズを変更する

画面に表示する映像のサイズを変更します。



ノーマル	4:3 の比率で表示します。	$^{\circ}_{\circ}$	$^{\circ}_{\circ}$	\mathcal{I}_{0}
フル	画面いっぱいに表示します。		$^{\circ}_{\circ}^{\circ}$	
オリジナル	映像の比率はそのままに、画面の縦か横いっぱいに表示します。		$^{\circ}_{\circ}$	

画面によって変更できるサイズが異なります。変更できるサイズは次のとおりです。

	アスペクト
SD または USB ソースのビデオファイル再生画面	オリジナル、フル、ノーマル
VTR*または ドライブレコーダー*ソースの画面	フル、ノーマル

★ オプションの装着が必要です。

148 映像の画面表示サイズを変更する

オーディオ・テレビの基本操作 AV画面を表示する

選択しているソースの AV 画面を表示します。



いの知識

 AV 画面が表示されているときに AV を押 すと AV メニュー画面が表示されます。



オーディオ・テレビの基本操作 AVの設定をする

音質、音響効果など、本機の AV 設定に関する項目を設定します。



<設定項目>

①バランス / フェーダー	バランス / フェーダーを設定します。	●バランス / フェーダーを設定する (P.155)				
②イコライザー / イコライザープリセット	イコライザーの設定をします。	→ イコライザープリセットを設定する (P.152)				
③モード	DSP:サラウンドの設定を表示します。 OFF:サラウンドを使用しません。					
④サラウンド	サラウンドの種類を設定します。	● 音響効果を設定する (P.156)				
⑤車速連動音量	ON:車速に連動してAVソースの音量を自動で調整します。 OFF:車速連動音量の設定を解除します。	_				
⑥その他設定	その他の音響効果設定をします。	● その他のサウンド設定をする (P.157)				

AVの設定をする 151

■ イコライザープリセットを設定する

ジャンル別に設定されたイコライザープリセットをソースごとに設定します。



山知識 ● 各ソース画面の AV 設定 にタッチしても AV 設定画面を表示できます。 ● 現在地図画面の Quick → AV 設定 にタッ チしても AV 設定画面を表示できます。 **Э**Quick メニューの操作 (P.49) (Quick メニューに「AV 設定|機能を設 定しているとき) ● イコライザープリセット (ジャンル)の種類 - おすすめ:メリハリのあるサウンドを再現 します。 - VOCAL:ボーカルの音質を鮮明に再現し ます。 - BOCK:スピーディーで力強いアタック 音を再現します。 - JAZZ:ウッドベースの音階やボーカルの 音質を鮮明に再現します。 - TOP40:中低域をメインにしたリズミカ ルな音を再現します。 - EASY:中低域をベースにした味わい深 いサウンドを再現します。

■ イコライザーを調整する

ユーザー独自のイコライザーカーブを調整します。イコライザーカーブはソースごとに設 定できます。



山知識

■ 調整したイコライザーカーブを保存する

ユーザー独自に調整したイコライザーカーブをプリセットイコライザーの USER1 ~ 4 に保存します。



🔳 バランス / フェーダーを設定する

左右のバランスと前後のフェーダーを調整します。



山知識

|音響効果を設定する

1	メニュー を押し、 情報・設定 ≫ AV 設定 に	タッチする		
2	「モード」の ◀ または ▶ にタッチして 「DSP」 にする	AV設定 パランス/フェーダー パランス 0 フェーダー 0 設定 イコライザー 単連動音量 のM		₹ 0
3	「サラウンド」の ◀ または ▶ に タッチする サラウンド(STADIUM/CHURCH/ LIVE/ARENA/THEATER/ LISTENING ROOM) が切り替わります。	AV設定 パランス/フェーダー パランス 0 フェーダー 0 設定 イコライザー 単注単動音量 DN	モード サラマンド STADIUM STAD	東る

口知識

- 各ソース画面の AV設定 にタッチしても AV 設定画面を表示できます。
- 現在地図画面の Quick → AV 設定 にタッ チしても AV 設定画面を表示できます。
 Quick メニューの操作 (P.49)

(Quick メニューに「AV 設定」機能を設 定しているとき)

- モードを「DSP」にしてサラウンドを設 定しているとき、リアスピーカーは残響音 などのサラウンド効果音が多くなるため、 音量が小さくなります。
- 「サラウンド」の種類
 - STADIUM:スタジアムのような音場を 体感できます。
 - CHURCH:残響音の多い教会のような 音場を体感できます。
 - LIVE:中規模のライブハウスのステージを体感できます。
- ARENA:大会場でのライブの臨場感を 再現して車内を大きな空間に変えます。
- THEATER:シアタールームのような音 場を体感できます。
- LISTENING ROOM: リスニングルー ムのような音場を体感できます。



<設定項目>(*お買い上げ時の設定です。)

設定	説明
OFF*/LOW/HIGH	小音量時に不足する低音と高音を補います。録音レベルが大きい曲の場合は LOW、小さい曲の場合は HIGH が適しています。
OFF/ LEVEL 1*/ LEVEL 2/ LEVEL 3	低音を増強するレベルを設定します。
OFF*/LOW/MIDDLE/HIGH	実際のスピーカーの位置よりも高い位置から音が聞こえるような音響効果を 作り出します。ここでは、仮想スピーカーの位置(高さ)を設定します。
OFF/ LEVEL 1*/ LEVEL 2/ LEVEL 3	ぼやけた音をはっきりさせて、よりリアリティ感のある音にします。 ここではそのレベルを設定します。圧縮された音楽に効果的です。
OFF/ON*	音声を圧縮したことで失われた情報や変化した波形を元に戻すことで自然な 音を再現します。圧縮された音楽に効果的です。
-	各ソースの音量をそろえます。 ・ソースの音量レベルを設定する (P.158)
	設定 OFF*/LOW/HIGH OFF/ LEVEL 1*/ LEVEL 2/ LEVEL 3 OFF*/LOW/MIDDLE/HIGH OFF/ LEVEL 1*/ LEVEL 2/ LEVEL 3 OFF/ON* -

その他のサウンド設定をする 157

オーディオ・テレビの基本操作 ソースの音量レベルを設定する

各ソースの音量をそろえます。



ラジオを聞く **ラジオで交通情報を聞く**

交通情報(1620kHz または 1629kHz)を受信します。交通情報に切り替えると、受信状態が良いほうが自動的に受信されます。



FM/AM 放送を受信する

1	メニュー を押し、画面左側の ≫ をタッチ タッチする	し、AV メニューで「FM/AM」に
2	「FM/AM」 にタッチして、FM 放送または AM 放送を選ぶ	FM/AM ASA.P 77.13 FM Yd 83.0MHz FM - FUJI FM/AM FM/AM 78.0MHz 78.6MHz 79.1MHz FM/AM Day fm78 FM - FUJI FM - FLJI VSER.P 9.50MHz 0.00MHz 81.3MHz USER.P 9.5MHz NG 0.0MHz 81.3MHz AV&Z NACK5 TOKYO FM J-WAVE AV&Z NHK-FM FM TOTSUKA FM/H-2 AV&Z MHK-FM FM TOTSUKA FM/H-2 EXT 11:23 FM FM FM
3	受信する放送局にタッチする タッチした放送局が受信されます。	FM/AM VEL.P 27-UI FM Ya 84.7MHz Fm YO K O h ama FM/AM Imack 3 TOXTO FM 3**MAYZ FM Imack 3 TOXTO FM 3**MAYZ FM Imack 3 TOXTO FM 3**MAYZ FM Imack 3 TOXTO FM 3**MAYZ SER.P Imack 5 TOXTO FM 5**MAYZ SER.P Imack 5 TOXTO FM 5**MAYZ SER.P Imack 5 TOXTO FM 5**MAYZ SER.P Imack 5 STMHz SS.7MHz SS.5MHz SS.5MHz Imack 5 SS.7MHz SS.5MHz SS.5MHz SS.5MHz Imack 5 SS.5MHz SS.5MHz SS.5MHz AVIB/RE Imack 5 SS.5MHz SS.5MHz SS.5MHz <td< th=""></td<>

山知識

- 本機はワイド FM (FM 補完放送) に対応 しています。ワイド FM とは、AM 放送局 の放送区域において、災害や電波障害に強 い FM の周波数帯を使い AM ラジオの番 組を放送することです。AM 放送が聴き取 りにくい地域でも FM 放送で AM ラジオ の番組を聴くことができます。ワイド FM の対応、周波数などについては、各地域放 送局の Web サイトをご確認ください。
- ワイド FM の場合は、周波数の右側になが が表示されます。
- 選局操作は、 (◄< / ▶►)、または TRACK SEEK でも行えます。
 - 手動選局:タッチ(またはロータリース イッチを回す)たびに、1ステップずつ周 波数を変えて選局します。
 - 自動選局:「サーチ中…」が表示される までタッチし(またはロータリースイッ チを回し)続けると、受信可能な放送局 を自動的に受信します。もう一度タッチ すると、オート選局を中止します。
- AV設定にタッチするとAV設定画面が 表示されます。

●AV の設定をする (P.151)

画面表示の見かた



①受信中の周波数、放送局名

現在受信中の周波数、放送局名が表示されます。

② プリセットモード

現在のプリセットモードが表示されています。 ♪ プリセットモードを切り替える (P.162)

③ ステレオ受信表示

放送がステレオ受信されている場合に表示されます。

④ 受信中のバンド

現在受信中のバンドが表示されます。

⑤ 電波の受信状態

現在受信中の電波の受信状態が表示されます。

ラジオを聞く **プリセットモードを切り替える**

放送局のプリセットモードには、「エリアプリセット」と「ユーザープリセット」があります。

• エリアプリセット (AREA.P)

放送局データと現在地エリアの位置関係から、受信可能な放送局が表示されます。 エリアモードのプリセットボタンには、現在地エリアで受信できる可能性の高い放送 局が周波数の低い順に自動的に登録されます。

ユーザープリセット (USER.P)
 手動でお好みの放送局をユーザープリセットに6局まで登録できます。
 ユーザープリセットに放送局を登録する (P.163)

| エリアプリセットの放送局をリストから選局する

エリアプリセットモード時のプリセット放送局リストから、受信する放送局を選択します。



口知識

- 現在地の地形や受信環境により、エリアプリセットに受信できない局が表示されたり、受信可能な局が表示されないことがあります。
 このトラな担合は、ロ動器目、手動器目、
 - このような場合は、自動選局、手動選局、 またはユーザープリセットモードなどで受 信を行ってください。

ユーザープリセットに放送局を登録する

ユーザープリセットモードのプリセットボタンに手動で放送局を6局まで登録します。



テレビを視聴する **テレビを表示する**

本機は、地上デジタル放送のコンテンツ保護専用の方式(コンテンツ権利保護専用方式)を採用しており、従来の B-CAS カードは必要ありません。コンテンツ保護専用の方式については一般社団法人地上放送 RMP 管理センターのサイトをご確認ください。http://www.trmp.or.jp/



画面表示の見かた



① 受信チャンネル番号 / 番組名

現在受信中のチャンネル番号と番組名が表示されます。

② プリセットチャンネルボタン

プリセット番号、サービス名、サービス表示が表示されます。 う 表示されるボタンとはたらき (P.167)

③ 音声の種類

複数の音声 / 二重音声があるときに出力している音声の番号が表示されます。

④ プリセットモード

現在のプリセットモードが表示されています。 ラプリセットモードを切り替える (P.170)

⑤ 字幕の種類

字幕を選択しているときに表示されます。

 ・ 操作ボタンは一定の時間がすぎると消えます。
 ・ 画面右上の

 ・ 運動すると消えます。
 ・

⑥ 受信モード

12 セグとワンセグの受信モードを表示します。 受信モードの切り替えについては、 ◆ <u>表示されるボタンとはたらき (P.168)</u>の [**受信モード切**]をご覧ください。

⑦ 映像の種類

複数の映像があるときに視聴中の映像の番号が表示されます。

⑧ データ放送の種類

データ放送があるか、番組と連動したデータ放送があるかが表示されます。

⑨ 電波の受信状態

現在受信中の電波の受信状態が表示されます。

■ 表示される	ボタンとはたらき	€27201
次へ または 前へ TV 第第1: 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	にタッチして、右側の操作ボタンを切り替える ************************************	 操作ボタンは一定の時間がすぎると消えます。 12 セグとワンセグの切り替え時に、放送によっては音量が変わったり、映像 / 音声のつながりが途切れる場合があります。 放送局によっては、12 セグとワンセグで番組が異なる場合があります。 本機は 5.1 ch サラウンドには対応しておりません。音声は 2ch で出力されます。
ボタン	説明	
1~12 (プリセット チャンネルボ	プリセットされている放送局に切り替えます。視聴している放送局が複数 ボタンの右上に■□が表示されます。視聴中のプリセットボタンにタッチ	のサービスを放送している場合は、 するたびにサービスを切り替えます。

(ノリセット	ホタンの石上に■□か表示されます。視聴中のノリセットホタンにタッナするたひにサービスを切り替えます。
テヤノイルホ	
タン)	
非表示	操作ボタンを消します。
番組表	番組表を表示します。 ● <u>番組表を表示する (P.171)</u>
d 操作	データ放送を操作するボタンを表示します。 ◆ データ放送を表示する (P.174)
TV XII-	テレビの設定画面を表示します。 ◆ <u>設定画面を表示する (P.177)</u>
AV 設定	AV 設定画面を表示します。 AV の設定をする (P.151)
次へ / 前へ	右側の操作ボタンを切り替えます。

ボタン	説明
受信モード切替	受信モードを切り替えます。 固定:1Seg ワンセグ固定モードに切り替えます。 固定:12Seg 12 セグ固定モードに切り替えます。 自動:自動受信モード(12 セグまたはワンセグ)に切り替えます。 設定は「TV メニュー」の 1Seg / 12Seg 自動切替設定 をご覧ください。◆ 設定画面を表示する (P.177)
プリセット切替	プリセットモード(エリア / ホーム / お出かけ)が切り替わります。 「エリア」は現在地周辺の地域のチャンネルが自動でプリセットされます。 ※「ホーム」または「お出かけ」をはじめてご使用になる場合は初期スキャンを行ってください。 ◆ 設定画面を表示する (P.177)
音声切替	視聴番組に複数の音声 / 二重音声があるときに、音声を切り替えます。 なお、番組によって、切り替わる音声の種類は異なります。
字幕切替	番組に字幕があるときに、字幕表示を切り替えます。 なお、ボタンが表示されていても、番組によっては字幕が放送されていない場合があります。
映像切替	視聴番組に複数の映像があるときに、映像を切り替えます。

テレビを視聴する **放送局を登録(プリセット)する**

はじめてご使用になる場合は、ホームまたはお出かけには放送局が登録されていないため、初期スキャンを行ってください。 放送局をスキャンして、ホームまたはお出かけモードのプリセットボタンに放送局を登録します。

放送局を登録(プリセット)する



囗(知識

- 「再スキャンは初期スキャンを行ったあとで、 新たに受信できる放送局を空いているプリ セットボタンに登録します。
- 再スキャンを行っても、すでにプリセット されている内容はそのまま残ります。
- プリセットには、「エリア」、「ホーム」、「お 出かけ」の3つのモードがあります。
 - エリア:自車の移動先の地域のものに自動的に切り替わります。移動中に放送局を手早く選択するときに便利です。
 - ホーム / お出かけ:それぞれにプリセットが登録できます。自宅周辺ではホーム、ドライブ先ではお出かけと使い分けると便利です。
- プリセットした後に初期スキャンをすると プリセットされていた内容はすべて消去さ れ新たにプリセットします。

🔳 プリセットモードを切り替える

1	次へにタッチする 右側の操作ボタンを切り替えます。	エリア 自動:1254g 丁 市井:1:1 丁番:1 沖岳:1 身にとば 第6 6 前規名 1 第2 021 1 031	非表: 番組表
	*操作ボタンが表示されていないとき は、画面にタッチすると表示されます。	NHK総合・東京 NHK 上テレ東京 tvk 日本ウレビ 501 601 605 日本ウレビ テレビ報目 TBS ア 705 601 901 テレビ報告 755-ビジョン TOKYO MX ア 75-ビジョン TOKYO MX 10 121 地送大寺	d操作 TVメニュー AV設定 次へ
2	「 ブリセット切替」にタッチする タッチするたびに、 エリア→ホーム→お出かけ→エリアの 順に切り替わります。	1123 エリア 自動:124c 文学/12 学術:1:2 学術:1:2 学術:1:2 1 01 2 22 3 03 NHK総合・範疇 NHK Eデレ第二 1 03 1 04 2 04 1 1 02 3 03 NHK総合・範疇 1 1 05 6 06 1 2 04 2 05 6 1 06 1 日本テレビ テレビ アレビ 1 05 06 1 1 2 07 8 081 9 081 1 081	非表 受信モード切 プリセット切 音声切替 字幕切替
		テレビ単章 フラナレビション ITOKYO MX 図 121 放送大学	映像切替 前へ

テレビを視聴する **番組表を見る**

視聴しているチャンネルでは最大 8 日分の番組表を表示できます。 また、表示した番組表から放送局を選局することもできます。

番組表を表示する

1	番組ましてタッチする	エリア 自動:122mg TV 育声 1:主 字幕 1 映像 1 知ど/ g Yul	
	番組表が表示されます。	 ● 前組名 ● 新組表 ● 新組表 ● 101 102 021 01 031 	
		NHK総合・東京 NHK Eテレ東京 t v k d操作	
	※操作ボタンが表示されていないとき	【▲ U41 B U51 B U61 TVメニュー 日本テレビ テレビ朝日 TBS TVメニュー	
	は、画面にタッチすると表示されます。	7 071 8 081 9 091 テレビ東京 フジテレビジョン TOKYO MX	
		11:23	

番組表の見かたと操作

番組表はフリックまたはドラッグすることで、 上下左右にスクロールできます。

3/19 (Mon)	021 000 NHKEテレ東京	041 ロ 日本テレビ	051	● 戻る
14	40	27-02-045 2-02-045 2-02-045	THE REPORT	12Seg 1Seg
	00	5.00007 	01	データ収集
15	30		14807.4	$\mathbf{\Lambda}$
	45 00	50	55	$\mathbf{\vee}$
14:3 14:3	20~ 40	# 261CF-0		番組切替

□(知識

- 放送が終了した番組は番組表に表示されません。
- 番組表データは、電源をオフにしてオンに すると消去されます。
- 視聴しているチャンネルでは、番組表デー タを自動で最大8日分を収集し表示しま す。
- 視聴していないチャンネルの番組表を表示したいときは「データ収集」にタッチし、確認 画面で[はい]にタッチすると、24時間分のデータを取得します。

番組表は取得したチャンネル毎に表示し、 データ取得が完了するまでは「データ収集」に タッチできません。

- ワンセグ番組表では、最大10番組まで表示されます。
- 受信していないサービスの箇所は空欄になります。受信すると表示されます。
- 番組表が表示されるまで時間がかかる場合 があります。



①日時

タッチすると、表示する番組表の日付を選択できます。

② 放送局

タッチするとその放送局を受信します。

③ フォーカス

選択した番組が、緑色枠で表示されます。

④ 現在放送中の番組

背景が青色で表示されます。

⑤ 番組詳細

フォーカスされている番組の情報を表示します。タッチすると、番組の詳細情報が表示 されます。 ⑥ ●戻る

番組表を消して、AV 画面に戻ります。

7 12Seg 1Seg

タッチすると12セグ番組表とワンセグ番組表を切り替えます。

⑧ データ収集

プリセットされている放送局の現在時刻から 24 時間先までの番組表データを収集します。

9 🔨 / 🔽

フォーカスを移動します。

10 番組切替

フォーカスされている番組がマルチ編成番組(1つのチャンネルで2番組を同時に放送すること)の場合は、番組表内の番組情報が切り替わります。

テレビを視聴する **データ放送を見る**

視聴中の番組にデータ放送がある場合、データ放送画面を表示します。

■ データ放送を表示する

1	 □操作 にタッチする ※操作ボタンが表示されていないときは、画面にタッチすると表示されます。 	エリア 両声1.11 自動:12% 理素元 建素元 1 四昭合 子湯 1 神(古 1 + 4/2 / 0 * Kd) 第歳元 1 四昭合 名相支 日本 1 11 2 12/1 3 10/1 1 11 2 12/1 3 10/1 10/1 1 14 1 10/1 1 10/1 10/1 10/1 1 14 1 10/1 1 10/1 <td< th=""><th> データ放送画i タッチして操 データ放送用損 地域を対象とし きは、郵便番号 す。◆設定画i ワンセグを受信 </th></td<>	 データ放送画i タッチして操 データ放送用損 地域を対象とし きは、郵便番号 す。◆設定画i ワンセグを受信
2	〕 にタッチする データ放送画面が表示されます。	▲ 位置 数字 序表示 ▲ 次定 ▶ ▼ ■ ほ 来 11:23	ができません。 ● ワンセグのデーん。

データ放送画面では、画面の項目に直接 タッチして操作することができません。 データ放送用操作ボタンを使用します。 地域を対象としたサービスを行っていると きは、郵便番号設定の地域情報を表示しま

- す。
 会 設定画面を表示する (P.177)
- ワンセグを受信中はデータ放送を見ること ができません。
- ワンセグのデータ放送には対応していません。

表示されるボタンとはたらき

通常の操作ボタンまたは数字用の操作ボタンに切り替えることができます。 数字または操作にタッチして、操作ボタンの表示を切り替える



非表示	操作ボタンを消します。
$\blacktriangle / \blacktriangledown / \checkmark / \blacktriangleright$	データ放送画面中のカーソルを移動します。
決定	項目を決定します。
青 / 赤 / 緑 / 黄	青ボタン / 赤ボタン / 緑ボタン / 黄ボタンとして使用します。
d	データ放送画面と放送画面を切り替えます。
戻る	1つ前の操作に戻ります。
1~12/#	数字を入力します。

テレビを視聴する 緊急警報放送と中継局/系列局について

緊急警報放送について

緊急警報放送を受信すると、自動的に緊急警報放送に切り替わります。

□ 知識

緊急警報放送は、AV ソースが TV のときのみ表示されます。

■ 中継局 / 系列局をサーチする

受信レベルが低下して番組を視聴できなくなったとき、自動的に受信可能な中継局 / 系列 局を探して切り替えることができます(中継局サーチ)。

中継局 / 系列局の自動切り替え条件は、**TV メニュー**の **中継局 / 系列局サーチ** で設定できます。 **中継局 / 系列局サーチ** を "自動切替 (中継局)" に設定している場合は、中継局のみがサーチさ れます。 ◆ 設定画面を表示する (P.177)

	し、知識
•	系列局に切り替わった場合、元のサービス
	と番組が異なる場合があります。
	受信条件によっては サーチに数分い上か

- 受信条件によっては、サーチに数分以上か かる場合があります。
- 系列局のない放送局の場合は、中継局のみ がサーチされます。

テレビを視聴する **テレビの設定をする**

テレビの設定を変更します。

設定画面を表示する

1		TV	非表		
		6 1/124 1	#組名		番組表
	く 政	■ 011 ■0 NHK総合・東京	2 021 01 NHK Eテレ東京	3 031 tvk	d操作
	※操作ボタンが表示されていないとき	 Ⅰ 041 □本テレビ 	5 051 テレビ朝日	6 061 TBS	TVメニュー
	は、画面にタッチすると表示されます。	7 071 テレビ東京	8 061 フジテレビジョン:	9 091 Tokyo Mx	AV設定
		11:23		121 放送大学	次へ

<設定項目>(*お買い上げ時の設定です。)

項目	設定	説明		
初期スキャン かけプリセットのみ)	放送局をスキャンして、ホームまたはお出かけモードのプリセットボタンに放送局を登録します。 ● プリセットモードを切り替える (P.170)			
再スキャン (ホームまたはお出か けプリセットのみ)	ホームまたはお出かけモードのプリセットボタンに放送局を登録しなおします。 確認画面の [はい] にタッチすると再スキャンを開始します。			
1Seg / 12Seg 自動切替設定	推奨 */12Seg を優先 / 切替頻度を低減	[受信モード切替]を「自動」に設定している場合に、優先させる内容を設定します。 ◆ 表示されるボタンとはたらき (P.168)		
中継局/系列局サーチ	自動切替しない / 自動切替(中継局)/ 自動切替(中継局+系列局)*	中継局サーチ時の切り替え方法を設定します。		
文字スーパー	表示しない / 第一言語 */ 第二言語	受信中の番組が文字スーパーを提供している場合、文字スー パーを表示するかと、表示する言語を設定します。		
データ放送県域	データ放送で使用する地域を設定します。	● データ放送県域を設定する (P.178)		
郵便番号設定	データ放送で使用する地域を設定します。	● 郵便番号を設定する (P.179)		
デバイス ID	メーカー ID などの情報を表示します。			

テレビの設定をする 177

🔳 データ放送県域を設定する

データ放送で地域を対象としたサービスを行っているときに使用する地域を設定します。



郵便番号を設定する

データ放送で地域を対象としたサービスを行っているときに使用する地域を設定します。

1	TVメニュー→郵便番号設定 にタッチする					
2	郵便番号をハイフン (-) なしで入力する	郵便番号設7 郵便番号7桁	う 戻る 修正			
			1	2	3	
			4		6	
			7	8	9	
				0		登録
3	[登録] にタッチする 郵便番号が設定されます。					

CD・オーディオファイルディスクを使う CD・オーディオファイルディスクを入れる/取り出す

🔳 ディスクを入れる


ディスクを取り出す



CD・オーディオファイルディスクを使う CD・オーディオファイルディスクを再生する

音楽 CD またはオーディオファイルディスクを再生します。

曲を再生する



■ 音楽 CD

- 「トラック番号 再生中のトラック番号が表示されます。
- アラック番号 / 総曲数 再生中のトラック番号と総曲数が表示されます。
- ③ シークバー

現在の再生位置が表示されます。 バーをドラッグ、またはタッチして再生位置を変更できます。

④ 演奏時間 / 総演奏時間 演奏時間と総演奏時間が表示されます。

■オーディオファイルディスク

- ① 🗾 曲名(ファイル名)
 - 🟅 アーティスト名
 - 🧿 アルバム名(フォルダ名)
 - 🥑 ジャンル

再生中の曲名(ファイル名)、アーティスト名、アルバム名(フォルダ名)、ジャンルが 表示されます。

② ファイル番号

再生中のファイル番号が表示されます。

③ シークバー

現在の再生位置が表示されます。 バーをドラッグ、またはタッチして再生位置を変更できます。

- ④ 演奏時間 / 総演奏時間 演奏時間と総演奏時間が表示されます。
- ⑤ アルバムアート画像
 再生中のアルバムアート画像が表示されます。
- ⑥ 音声形式

再生ファイルの音声形式が表示されます。

口知識

- アルバムアート画像は、ディスクによって は表示されない場合があります。
- 曲名(ファイル名)、アーティスト名、ア ルバム名(フォルダ名)、ジャンルでそれ ぞれの情報がすべて表示されないときは、
 「<<
 にタッチするとスクロール表示しま す。
- 走行中は、アルバム名とアーティス ト名、ジャンル名は表示されません。
 曲名は表示されますが、スクロールはできません。
- シークバーは走行中でも操作できます。

🔳 表示されるボタ	ンとはたらき			
音楽 CD		オーディオファイルディスク		
CD	● AU設定 ● AU設定 ● AUL ★ OFF	CD MP3 第曲名 **** ネアーティスト名 **** のアルバム名 **** ダジャンル *** ロロルA / 605-18 国 山くく ト/II トトト 国 恒 リスト 11723		
ボタン	説明			□知識
►/II	再生または一時停止	(ポーズ)します。		ッチすると曲の先頭に戻り、
	前または次の曲を再 タッチし続けると、	生します(スキップ)。 早戻しまたは早送りされます。	します。	●をダッナすると前の曲を再生
□ / □ (オーディオ ファイルディスクのみ)	前 / 次のフォルダの	先頭ファイルから再生します。		
表示モード	曲順リストの表示 / ● 再生中の曲順リス	非表示を切り替えます。 <u>へトから選曲する (P.186)</u>		
AV 設定	AV 設定画面を表示	します。 ● <u>AV の設定をする (P.151)</u>		

ボタン	説明	いつ知識
	タッチするたびにリピート再生モードが切り替わります。 ALL:すべての曲を繰り返し再生します。 1:再生中の曲を繰り返し再生します。 フォルダ(オーディオファイルディスクのみ): 再生中の曲が含まれるフォルダ内のすべての曲を繰り返し再 生します。 	 リピート再生モードを「ALL」以外に設定 するとランダム再生モードは「OFF」にな ります。 ランダム再生モードを設定するとリピート 再生モードは「ALL」になります。
X OFF	タッチするたびにランダム再生モードが切り替わります。 ▼ OFF: ランダム再生モードを解除します。 ■ ALL(音楽 CD のみ):アルバム内の曲をランダム再生します。 ■ フォルダ(オーディオファイルディスクのみ): 再生中の曲が含まれるフォルダ内のすべての曲をランダム再 生します。	
עדר	再生中の曲またはファイルの再生リストを表示します。 ● フォルダから選曲する (P.187)	

再生中の曲順リストから選曲する



CD・オーディオファイルディスクを使う CD・オーディオファイルディスクを再生する

フォルダから選曲する



■ USB 機器 /WALKMAN_® を接続する

本機で再生できる USB 機器は
<u>
 本機で再生できる USB 機器 / WALKMAN</u>。(P.339) をご覧ください。「USB 機器使用上のご注意」もお読みください。



USB 接続ケーブルに USB 機器 /WALKMAN® を接続する

USB 機器 /WALKMAN® を取り外す



□ 知識

- 接続には別売の USB 接続ケーブルが必要 です。三菱自動車販売会社にご相談くださ い。
- USB 接続ケーブルはグローブボックスなどに配線されています。
- USB 接続ケーブル位置は車種により異なる場合があります。三菱自動車販売会社へお問い合わせください。
- USB ソースのまま取り外すと、USB 機
 器内のデータが破損する場合があります。

USB 機器 /WALKMAN® /SD カードのファイルを使う SDカードを入れる/取り出す





オーディオ・ビジュアル





オーディオファイルまたはビデオファイルを再生する

USB 機器 /WALKMAN® /SD カードのファイルを使う

オーディオファイルを再生する

USB 機器 /WALKMAN® または SD カードに保存されているオーディオファイルを再生します。



再生中の曲名(ファイル名)、アーティスト名、アルバム名(フォルダ名)、ジャンルが 表示されます。

② アルバムアート画像

再生中のアルバムアート画像が表示されます。

③ 音声形式

再生ファイルの音声形式が表示されます。

- ④ ファイル番号 再生中のファイル番号が表示されます。
- ⑤ シークバー

現在の再生位置が表示されます。

バーをドラッグ、またはタッチして再生位置を変更できます。

- ⑥ 演奏時間 / 総演奏時間 演奏時間と総演奏時間が表示されます。
- 192 オーディオファイルを再生する

🔳 表示される	ボタンとはたらき	
WALKMAN® /US WALKMAN*/USB	SB SD MP3 版示モード AV設定 AV設定 メロシーティスト名 (())	
0 アルバム名 ダジャンル ネ ー 11:23		
ボタン	説明	口知識
►/II	再生または一時停止(ポーズ)します。	 Image: Example 2 Image: Example 2
	前または次のファイルを再生します(スキップ)。 タッチし続けると、早戻しまたは早送りします。	 り、さらに「 イルを再生します。 リピート再生モードを設定するとランダム
- / + *	前 / 次フォルダの先頭ファイルから再生します。	再生モードは「OFF」になります。
表示モード *	再生中の曲順をリスト表示します。 ● 再生中の曲順リストから選曲する (P.197)	 ・ ・ ・
AV 設定	AV 設定画面を表示します。	再生モードの設定ができません。
C ALL *	タッチするたびにリピート再生モードが切り替わります。 ■ ALL:すべてのファイルを繰り返し再生します。 ■ 1:再生中のファイルを繰り返し再生します。 ■ フォルダ:再生中のファイルが含まれるフォルダ内のすべてのファ イルを繰り返し再生します。	

(* ランダム再生モードを「曲」に設定すると選択できません)

ボタン	説明	□□つ知識
X. Off	タッチするたびにランダム再生モードが切り替わります。 OFF: ランダム再生モードを解除します。WALKMAN® /USB機 器、または SD カードの先頭ファイルから再生を始めます。 フォルダ:再生中のファイルが含まれるフォルダ内のすべてのファ イルをランダム再生します。	 リピート再生モードを設定するとランダム 再生モードは「OFF」になります。 ランダム再生モードを設定するとリピート 再生モードは「ALL」になります。ランダ ム再生モードが「曲」の場合は、リピート 再生モードの設定ができません。
全曲ランダムリスト更新	全曲ランダム用のリスト(データベース)を更新します。ランダム再 生モードを「曲」に設定すると表示されます。 ◆ 全曲ランダム用のリストを更新する (P.196)	
שגא *	再生リストを表示します。 ● _フォルダから選曲する (P.198)	

(* ランダム再生モードを「曲」に設定すると選択できません)

全曲ランダムに再生する

WALKMAN® /USB 機器、または SD カード内のすべてのオーディオファイルをランダムに再生します。



囗′知識

- 全曲ランダムで再生するには、リスト(デー タベース)を作成する必要があります。
- 全曲ランダムリストの作成、更新は、 WALKMAN® /USB 機器、SD カードに 入っているファイルの数によっては時間が かかる場合があります。
- 全曲ランダムリスト作成、更新中は他の操 作はできません。
- 全曲ランダムリストを更新すると、 WALKMAN® /USB 機器またはSDカードに「_ContentsDB」フォルダが作成されます。「_ContentsDB」フォルダ内にあるデータをパソコンなどで変更しないでください。正しくファイルが再生できなくなります。

■ 全曲ランダム用のリストを更新する

WALKMAN® /USB 機器、または SD カード内のオーディオファイルを追加、削除した 場合にリスト(データベース)を更新します。



日知識

- 音楽ファイルの追加、削除を行った時には、 リスト(データベース)を更新してください。
- 全曲ランダムリストの作成、更新は、 WALKMAN® /USB 機器、SDカードに 入っているファイルの数によっては時間が かかる場合があります。
- 全曲ランダムリスト作成、更新中は他の操 作ができません。

再生中の曲順リストから選曲する

1	表示モード にタッチする	WALKMAN*/USB MP3 第曲名 ## 第一一ティスト名 ## ● アルバム名 ## ● ジャンル ## ● 0.00.17/0.02.49
2	曲名にタッチする タッチした曲が再生されます。	日 14 ▶/ ▶▶ 日 ビ リスト 11:23 WALKMAN*/USB MP3 まアーティスト名 0アルバム名 表示モード 小 曲名1 小 曲名2 小 曲名3 → 00036/00249 日 44 ▶/ ▶▶ 日 日 リスト 11:23

■ フォルダから選曲する

1	リスト にタッチする	WALKMAN*/USB MP3 第曲名 ## ★ アーティスト名 # ● アルバム名 # ● マルバム名 # ● ○ ● ● ○ ● ● ○ ● ● ○ ● ● ○ ● ● ○ ● ● ○ ● ● ○ ● ● ○ ● ● ○ ● ● ○ ● ● ○ ● ● ○ ● ● ● ● ●
2	 再生したいファイル名にタッチする 選択したファイルから再生を開始し、 元の画面に戻ります。 フォルダを選択した場合は、 フォルダ内のファイルが リスト表示されます。 Peg : リストの最初の曲から 再生します。 トッブ : 一番上の階層のフォルダに 移動します。 1つ上の階層のフォルダに 移動します。 	再生リスト □ ファイル名1 □ ファイル名2 □ ファイル名3 □ ファイル名4 □ ファイル名4 □ ファイル名1 □ ファイル名1 □ ファイル名1 □ コン上 1 □ 1つ上

198 オーディオファイルを再生する

USB 機器 /WALKMAN® /SD カードのファイルを使う ビデオファイルを再生する

USB 機器 /WALKMAN® または SD カードに保存されているビデオファイルを再生します。

画面表示の見かた

画面にタッチすると操作ボタンが表示されます。



USB/WALKMAN®





口知識

- 操作ボタンは一定の時間がすぎると消えます。画面右上の 非表示 でも消すことができます。
- ファイル名、フォルダ名でそれぞれの情報がすべて表示されないときは、
 マッチするとスクロール表示します。
- シークバーは走行中でも操作できます。

ファイル名 フォルダ名

再生中のファイル名、フォルダ名が表示されます。

- ② 映像形式、音声形式 再生ファイルの映像形式、音声形式が表示されます。
- ③ ファイル番号

再生中のファイル番号が表示されます。

USB 機器 /WALKMAN。/SD カードのファイルを使う ビデオファイルを再生する

④ シークバー

現在の再生位置が表示されます。 バーをドラッグ、またはタッチして再生位置を変更できます。

⑤ 再生時間 / 総再生時間 再生時間と総再生時間が表示されます。

表示されるボタンとはたらき

USB/WALKMAN®

▶/Ⅲ

1123

□ ファイル名

┣ フォルダ名



非表示

ホタン	記明
►/II	再生または一時停止(ポーズ)します。
	前または次のファイルを再生します(スキップ)。 タッチし続けると、早戻しまたは早送りします。
- / +	前 / 次フォルダの先頭ファイルから再生します。
非表示	操作ボタンを消します。
表示モード	再生中のファイルをリスト表示します。 ● 再生中のファイルリストから再生する (P.202)
AV 設定	AV 設定画面を表示します。



200 ビデオファイルを再生する

ボタン	説明	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
ALL	タッチするたびにリピート再生モードが切り替わります。 ■ ALL:すべてのファイルを繰り返し再生します。 ■ 1:再生中のファイルを繰り返し再生します。 ■ フォルダ (パソコンで保存したファイル再生のみ): 再生中のファイルが含まれるフォルダ内のすべてのファイルを繰り 返し再生します。	 リピート再生モードを設定するとランダム 再生モードは「OFF」になります。 ランダム再生モードを設定するとリピート 再生モードは「ALL」になります。ランダ ム再生モードが「曲」の場合は、ビデオファ イルを再生できません。
X OFF	タッチするたびにランダム再生モードが切り替わります。 ● OFF: ランダム再生モードを解除します。 ● フォルダ (パソコンで保存したファイル再生のみ): 再生中のファイル が含まれるフォルダ内のすべてのファイルをランダム再生します。 ● エビデオファイルは再生できません。 WALKMAN® / USB 機器、または SD カード内のすべてのオー ディオファイルをランダム再生します。 ● 全曲ランダムに再生する (P.195)	
リスト	再生リストを表示します。 争 フォルダから再生する (P.203)	

再生中のファイルリストから再生する

1	<u>表示モード</u> にタッチする	WALKMAN / USB ME84 M3 伊表示 意ファイル名 (() マオルダ名 (() ひののの2/00011 日本 ト/II トトI 日本 リスト 11/23
2	ファイル名にタッチする タッチしたファイルが再生されます。	WALKMAN / USB #FE# #P3 推表示 □ ファイル名 □ ファイルダ名 表示モード □ ファイル名2 □ ファイル名3 □ ファイル名4 □ ファイル名4 □ ファイル名4 □ ファイル名4 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

USB 機器 /WALKMAN® /SD カードのファイルを使う ビデオファイルを再生する

フォルダから再生する

1	リスト にタッチする	WALKMAN*/USB MED4 M3 ■ファイル名 *** フォルダ名 *** 0 000002/00001 ■ I44 ►/II ►►I ■ 11:23	非表示 表示モード AV設定 ALL COFF リスト
2	 再生したいファイル名にタッチする 選択したファイルから再生を開始し、 元の画面に戻ります。 フォルダを選択した場合は、 フォルダ内のファイルが リスト表示されます。 Play : リストの最初のファイルから 再生します。 トッブ: 一番上の階層のフォルダに 移動します。 1つ上): 一つ上の階層のフォルダに 移動します。 	再生リスト ■ ファイル名1 ■ ファイル名2 ■ ファイル名3 ■ ファイル名4 ■ ファイル名4 ■ ファイル名4 ■ ファイルダー名1 ■ フォ+# が - 40	● 戻る ト Play the トップ the 1つ上

iPod を使う iPodを接続する/取り外す

本機の iPod ソースで iPod を再生するときの接続方法は USB 接続と Bluetooth 接続から選択することができます。

● USB 接続ケーブルで接続する場合 iPod/iPhone に付属の Lightning-USB ケーブルと USB 接続ケーブル(別売)で接 続します。 ●iPod を接続する(USB 接続)(P.205) ● Bluetooth で接続する場合 あらかじめ本機に iPod/iPhone を Bluetooth 機器として登録(ペアリング)が必要 です。 ●Bluetooth 機器を登録する (P.39) 接続方法を設定する メニューを押し、情報・設定 ≫ → システム設定 → その他設定 にタッチする 1 👈 戻る 2 iPhoneとの接続方法にタッチする その他設定 操作音の出力 ON iPhoneとの接続方法 リバース時のAV音量ダウン ON Quickメニュー設定 ON 時計表示 3 接続する方法にタッチする iPhoneとの接続方法 USB: USB 接続ケーブルで接続します。 • Bluetooth : Bluetooth で接続します。 Bluetooth 閉じる

□□∕知識 本書では iPod および iPhone をまとめて 「iPod」と表記する場合があります。 ● 接続方法を設定する前に、本機に USB 接 続している機器がある場合は取り外してく ださい。 ● 音楽再生のみ対応しています。 ● Bluetooth 接続対応の iPod/iPhone: iPhone XS Max. iPhone XS. iPhone XR. iPhone X. iPhone 8 Plus, iPhone 8. iPhone 7 Plus, iPhone 7. iPhone SE. iPhone 6s Plus. iPhone 6s. iPhone 6 Plus, iPhone 6. iPhone 5s. iPod touch 6th generation

iPod を接続する(USB 接続)

Lightning[®] コネクタモデル

Lightning[®] コネクタモデル (iPhone XS Max、iPhone XS、iPhone XR、 iPhone X、iPhone 8 Plus、iPhone 8、iPhone 7 Plus、iPhone 7、iPhone SE、 iPhone 6s Plus、iPhone 6s、iPhone 6 Plus、iPhone 6、iPhone 5s、 iPod touch 6th generation) は、音楽再生のみ対応です。



1 USB 接続ケーブルに iPod/iPhone に付属の Lightning-USB ケーブルを 接続し、iPod を接続する

iPod を取り外す

1	メニュー を押し、画面左側の ≫ をタッチし、AV メニューを表示する
2	ソースを iPod 以外に切り替える

iPod を取り外す

口知識

- 接続には別売の USB 接続ケーブルが必要 です。三菱自動車販売会社にご相談くださ い。
- USB 接続ケーブルはグローブボックスなどに配線されています。
- USB 接続ケーブル位置は車種により異な る場合があります。三菱自動車販売会社へ お問い合わせください。
- iPod は、電源を入れたうえで本機と接続 してください。
- iPhone または iPod touch を接続して使 用する際は、iPhone または iPod touch 側のアプリケーションを終了させてから使 用してください。音飛びや誤動作の原因に なる場合があります。
- iPhone または iPod touch を USB 接続した場合、ロック解除をうながすメッセージが iPhone または iPod touch に表示されることがあります。その際は、iPhone または iPod touchのロックを解除してご利用ください。

い知識
● 本機への接続前と取り外し後で、iPod のリピートやシャッフルなどの設定が変わる場合があります。
 iPodの早戻し、早送り動作中に、演奏時間、シークバーの表示が更新されない場合があります。 iPod が正しく動作しないときは、本機から iPod を取り外して iPod をリセットし、再度接続してください。iPod のリセット方法は、iPod の取扱説明書をご覧ください。 iPod に楽曲を追加する操作を行う場合は、iPod を本機から取り外してください。 iPod の動作や、バージョンアップされる iPod、ソフトへの対応は、保証いたしかねます。 本機と接続して iPod を使用中に、iPod のデータが消失した場合は、その補償はいたしかねます。 接続中は、iPod を操作しないでください。 iPod の説明書もよくお読みください。
 IPod の説明書もよくの読みください。 iPod のリモコンやヘッドホンなどは、接続しないでください。正しく動作しない場合があります。
 iPod の取り付け・取り外しをするときにケーブルを引っ張らないでください。 iPod およびケーブルは、運転や乗り降りを妨げたり、エアバッグの動作を防げないように固定してください。
 iPod を車内の温度が高くなる場所に放置しないでください。 車のエンジンスイッチを「OFF」にしたあとは、必ず iPod を取り外してください。iPod の電源が切れず、iPod のバッテリーを消耗することがあります。
 iPod を USB 接続ケーブルで接続している場合は、WALKMAN。や USB メモリーは使用できません。
● iPod を USB 接続ケーブルで接続している場合は、本機が起動中に接続すると、iPod が充電 されます。
 iPod の動作状態によっては、充電に時間がかかる、または充電されない場合があります。 iPod ソースのときに、iPod の取り付け・取り外しをしないでください。雑音が発生し、スピーカーを破損する原因となる場合があります。 コネクタは確実に差し込んでください。

206 iPodを接続する/取り外す

iPod を使う i**Podを再生する**

iPod の曲を再生します。

曲を再生する メニューを押し、画面左側の » をタッチし、AV メニューを表示する 1 情報・設定 2 iPod にタッチする . SD FM/AM WALKMAN®/ USB \bigcirc 5 Bluetooth Audio 交通情報

iPod を使う **iPodを再生する**

画面表示の見かた



- ① 🞵 曲名
 - ▲ アーティスト名
 - 🧿 アルバム名
 - 🧹 ジャンル

再生中の曲名、アーティスト名、アルバム名、ジャンルが表示されます。

- ファイル番号
 再生中のファイル番号が表示されます。
- ③ 接続方法

iPod の接続方法が表示されます。

- ⑦ アルバムアート画像
 再牛中のアルバムアート画像が表示されます。
- ⑤ 演奏時間 / 総演奏時間 演奏時間と総演奏時間が表示されます。
- ⑥ シークバー

現在の再生位置が表示されます。

バーをドラッグ、またはタッチして再生位置を変更できます。

208 iPodを再生する

○ (知識) ● 曲名、アーティスト名、アルバム名、ジャンルでそれぞれの情報がすべて表示されないときは、 (◀◀◀) にタッチするとスクロール表示します。 ● 走行中は、アルバム名とアーティス

- 走行中は、アルバム名とアーティス ト名、ジャンル名は表示されません。
 曲名は表示されますが、スクロールはでき ません。
- シークバーは走行中でも操作できます。

表示されるボタンとはたらき



ボタン	説明
►/II	再生または一時停止(ポーズ)します。
	前 / 次の曲を再生します(スキップ)。 タッチし続けると、早戻しまたは早送りします。
表示モード	再生中の曲順をリスト表示します。 ● 再生中の曲順リストから選曲する (P.210)
AV 設定	AV 設定画面を表示します。 ● <u>AV の設定をする (P.151)</u>
	タッチするたびにリピート再生モードが切り替わります。 ② OFF:リピート再生モードを解除します。 ③ ALL:リスト内のすべての曲を繰り返し再生します。 ③ 1:再生中の曲を繰り返し再生します。
X OFF	タッチするたびにシャッフル再生モードが切り替わります。 ≥ OFF:シャッフル再生モードを解除します。 ⇒ 曲:リスト内の曲をシャッフル再生します。 ⇒ アルバム順:アルバムをシャッフル再生します。アルバム内の曲は曲 順どおりに再生されます。
👗 💽 🎸 🔚	再生リストを表示します。



■ 再生中の曲順リストから選曲する



リストから曲を選択する

iPod 本体での操作と同様に、再生する曲を本機から選択できます。

1	<リスト表示アイコン>にタッチする	Pod unext 表示モード ↑曲名 ボイ ↓ 7ーティスト名 ペイ の アルバム名 ペイ ☆ ジャンル ペイ □ ▲ 000.19/0.02.45 ↓ 4 ↓/ ▶▶ 11:23
2	再生するカテゴリー、または曲に タッチする Play: リストの最初の曲から 再生します。 トップ: 一番上の階層のフォルダに 移動します。 1つ上: 一つ上の階層のフォルダに 移動します。	ミュージックリスト ● Radio ■ プレイリスト ■ プレイリスト ■ アーティスト ● アルバム 『 曲 ▼ Podrast

<リスト表示アイコン>

Å	アーティストからの選択リスト画面になります。	•	アルバムからの選択リスト画面になります。
_	ジャンルからの選択リスト画面になります。		再生中のカテゴリーリスト画面になります。

Bluetooth オーディオ機器を使う Bluetoothオーディオ機器を再生する

本機に登録(ペアリング)した Bluetooth 対応オーディオプレーヤーを本機で再生することができます。

🔳 準備する

Bluetooth オーディオ機器を使用するには、本機に Bluetooth 対応オーディオプレーヤーを Bluetooth 機器として登録(ペアリング)が必要です。 ●Bluetooth 機器を登録する (P.39)

曲を再生する



□ 知識

- Bluetooth 対応オーディオプレーヤーの 機種や使用しているアプリケーションに よっては、操作ボタンや楽曲情報、リスト を表示できない場合があります。また、再 生方法(スキップ操作やランダム再生モー ド切替など)や表示モードを操作できない 場合があります。
- 登録(ペアリング)している機器が存在しない状態でBluetooth Audio にタッチした場合、設定が表示されます。設定にタッチすると、Bluetooth 機器を登録できます。操作方法は ●Bluetooth 機器を登録する(P.39)の手順2から参照してください。



Bluetooth オーディオ機器を使う Bluetoothオーディオ機器を再生する

画面表示の見かた



① 🗾 曲名

🚹 アーティスト名

💿 アルバム名

再生中の曲名、アーティスト名、アルバム名が表示されます。

② ファイル番号

再生中のファイル番号が表示されます。

③ デバイス名

Bluetooth オーディオ機器のデバイス名が表示されます。

④ 演奏時間 / 総演奏時間

演奏時間と総演奏時間が表示されます。



 走行中は、アルバム名とアーティスト名は 表示されません。曲名は表示されますが、 スクロールはできません。

表示されるボタンとはたらき



ボタン	説明	
	再生します。	 ● ■ をタッ
II	一時停止(ポーズ)します。	リリン ひんさらに イルを再生!
	前または次のファイルを再生します(スキップ)。 タッチし続けると、早戻しまたは早送りします。	
表示モード	再生リストを表示します。 ● カテゴリ / フォルダリストから選曲する (P.216)	
デバイス切替	機器選択画面を表示します。 ● 登録した機器を接続 / 解除する (P.251)	
C ALL	タッチするたびにリピート再生モードが切り替わります。	



ボタン	説明
X OFF	タッチするたびにランダム再生モードが切り替わります。 ☑ OFF:ランダム再生モードを解除します。 ☑ ALL:すべてのファイルをランダム再生します。
AV 設定	AV 設定画面を表示します。
אגע	再生リストを表示します。 争 <u>再生中の曲順リストから選曲する (P.217)</u>

🔳 カテゴリ / フォルダリストから選曲する


再生中の曲順リストから選曲する



外部機器の接続 外部機器の映像を見る/音声を聞く

本機に接続した外部ビデオ機器の映像や外部オーディオ機器の音楽を視聴します。



■ 画面の表示例





★ オプションの装着により選択できない場合があります。

リヤビューカメラ*

リヤビューカメラシステムについてのご注意	220
リヤビューカメラの見かた	221
リヤビューカメラの目安線を調整する	225

三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーション連動ドライブ レコーダー*

三菱自動車純正用品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	226
録画 / 記録したファイルを再生する	230
 ファイルを保護 / 解除する	236
ファイルを消去する	238
ー 三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーション 連動ドライブルコーダーの設定をする	242
 三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーション	242
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	247

ドライブレコーダー*

★ オプションの装着が必要です。

ドライブレコーダーの映像を見る 2	248
-------------------	-----

■ 使用上のお願い

■ 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。
- カメラ部に泥・雪などが付着して、泥が固まったり、氷がついてしまっているときは、 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

● カメラレンズ部は傷をつけない

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傷をつ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。

■ カメラの映像について

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。

220 リヤビューカメラシステムについてのご注意

リヤビューカメラ^{*} **リヤビューカメラの見かた**

本機に接続したリヤビューカメラ(ディーラーオプション)の映像を表示します。 カメラの映像で後方確認をしてから車を後退させることができます。

リヤビューカメラの映像を表示する

シフトレバーを"R"(リバース)に する リヤビューカメラの映像が 表示されます。



<映し出す範囲のイメージ図> ※車種によりリヤビューカメラの映し出す範囲 が異なります。



<目安線について>

- 距離目安線(緑色:車両後端約2m、 赤色:車両後端約0.5m)
 車両後方の距離の目安を表示
- 2 車幅目安線(黄色)
 後退したときの車幅の目安を表示
- ③ **バックドア開閉目安点(青色)** バックドアの開閉に必要なスペースの目安 を表示
- ★ オプションの装着が必要です。





アドバイス

- リヤビューカメラシステムは、障害物などの確認のための補助手段として使用してください。雨滴などがカメラ部に付着すると、映りが悪くなるおそれがあります。
- 画質を調整するときは、必ず安全な
 ところに停車してから操作してくだ
 さい。

	♀!知識
•	カメラのレンズ部が汚れていると、映りが悪くなりますので清掃してください。 次のような場合は、リヤビューカメラの映像が見づらくなることがありますが、故障ではあり ません。
	 - 暗いところ(夜間など)や極端に暑いとき(寒いとき)は、映りが悪くなることがあります。 - 直接カメラに強い光が入ると、映像に影響が出ることがあります。 - 蛍光灯等の照明の下では、画面がちらつくことがあります。
•	- ハンハーなどからの強い反射元か入ると、映像に影響が出ることがあります。 夜間や暗い場所、照明の下などではモニターの映像と実際の色味が異なることがあります。 字光式ナンバーブレートを装着すると、リヤビューカメラの映像が一部映らなくなることがあ ります。

■リヤビューカメラ操作ボタンを使う



| リヤビューカメラ使用時のご注意





リヤビューカメラ^{*} リヤビューカメラの目安線を調整する



★ オプションの装着が必要です。

別売の三菱自動車純正用品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純正用品オリジナル 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。

三菱自動車純正用品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



IJ

画面表示の見かた



① 時計表示

現在の時刻を表示します。 ※設定により非表示にできます。 ● その他設定 (P.291)

② 録画終了までの残り秒数

手動録画中 / イベント記録中の録画終了までの残り秒数を表示します。

- ③ 録画マーク
 - ●REC:常時録画中
 - ℃:手動録画中
 - ●!: イベント記録中

★ オプションの装着が必要です。

④ エラーマーク

- ⊗ ℃:手動録画不可
- ⊗ P : 駐車録画不可
- ⑤ 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 音声記録マーク

- ♀:音声記録 ON
- 廢:音声記録 OFF

⑦ 録画画質マーク

- UXP : 最高画質
- XP:高画質
- _____ LP : 長時間画質

表示されていた。	れるボタンとはたらき	₩!知識
	ボタン消 メニュー ジー 音声 ジー 音声 ● 手助設画 11:23 05	 操作ボタンは一定の時間がすぎると消えます。画面の ボタン消 でも消すことができます。 操作ボタンは、映像画面をタッチすると表示されます。 メニューをタッチすると、録画が停止します。録画停止中は、手動録画やイベント記録の録画も行いません。 地図画面やトップメニュー画面に切り替えたり、AV ソースの切り替えなどをして三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーショ
ボタン	説明	ン連動ドライブレコーダー画面を終了する と録画が再開されます。
ボタン消	操作ボタンを消します。	 盲声では手動録画とイベント記録の音声
-בבא	三菱自動車純正用品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。	 記録 ON/OFF の切り替えはできません。 ● 手動録画中に 手動録 をタッチすると手動 録画を延長できます。
音声	常時録画の音声記録の ON(音声記録する)、OFF(音声記録しない)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。	

★ オプションの装着が必要です。

別売の三菱自動車純正用品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。

録画 / 記録したファイルを再生する □ !知識 メニューを押し、画面左側の ≫ をタッチし、AV メニューを表示する 1 走行中は録画 / 記録したファイルを再生す ることはできません。 情報·設定 2 ドライブレコーダー にタッチする ● 手順3 で メニュー をタッチすると、録画 ドライブレコーダーの映像が . が停止します。録画停止中は、手動録画や SD 表示されます。 イベント記録の録画も行いません。 iPod FM/AM \bigcirc ÷. WALKMAN®/ Bluetooth Audio ドライブレコーダー 交通情報 → 戻る 3 画面をタッチし、 メニュー → ファイル再生 をタッチする 駐車録画設定 動画記録設定 システム設定 $\mathbf{\nabla}$ SDカード初期化 システム更新

4	フォルダを選んでタッチする	ドライン	プレコーダー>ファイル再生 常時録画 手動録画 イペント記録 駐車録画 静止画	 ・
5	再生したいファイルを選んでタッチする			

三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダー* 録画/記録したファイルを再生する

画面表示の見かた





- ① ファイル名
- ② プログレスバー

再生の進捗を表示します。

232 録画/記録したファイルを再生する

三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダー* 録画/記録したファイルを再生する

③ 時計表示

現在の時刻を表示します。 ※設定により非表示にできます。 うての他設定(P.291)

- ④動作状態
 - ▶ :通常再生 ▶▶:早送り ◄◄:早戻し Ⅱ:一時停止
 - ▶ : スロー送り ◀ : スロー戻し ⑥ : 静止画ファイル再生
- ⑤ 再生時間
- ⑥ 再生ファイルの日時
- ⑦ 撮影地点マーク 撮影した場所を (静止画の場合は)で示します。

本機の電源を入れてから三菱自動車純正用 品オリジナルナビゲーション連動ドライブ レコーダーと接続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、撮影地点マークは表示さ れません。

■表示されるボタンとはたらき

保護

消去

2019/09/10 15:35:42

ファイル再生画面(録画再生時) 190210153542 190210055542 190200055542 190200055542

Ш

0:03

11:23





ボタン	説明
ボタン消	操作ボタンを消します。
地図表示	画面を2つに分け、地図画面と再生画面を表示します。
ズーム	映像を拡大 / 縮小します。 ● <u>映像を拡大 / 縮小する (P.235)</u>
保護/保護解除	再生中のファイルの保護 / 保護解除が切り替わります。 ※常時録画ファイルは保護できません。
消去	再生中のファイルを消去します。 ※保護されているファイルは消去されません。
	前のファイルに戻します。 録画ファイルの再生中にタッチしたままにすると、早戻しします。 録画ファイルの一時停止中にタッチしたままにすると、スロー戻しします。
II / 🕨	一時停止 / 再生します。
	次のファイルに進めます。 録画ファイルの再生中にタッチしたままにすると、早送りします。 録画ファイルの一時停止中にタッチしたままにすると、スロー送りします。

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>

ボタン消 / ボタン表示	ズーム操作ボタンの非表示 / 表示が切り替わります。
拡大	映像を拡大します。
縮小	映像を縮小します。

別売の三菱自動車純正用品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 □ !知識 メニューを押し、画面左側の ≫ をタッチし、AV メニューを表示する 1 ● 手順3 で メニュー をタッチすると、録画 が停止します。録画停止中は、手動録画や 情報·設定 2 ドライブレコーダー にタッチする イベント記録の録画も行いません。 ドライブレコーダーの映像が . 常時録画ファイルは保護できません。 SD 表示されます。 iPod FM/AM \bigcirc ÷. WALKMAN®/ Bluetooth Audio ドライブレコーダー 交通情報 → 戻る 3 画面をタッチし、 メニュー → ファイル再生 をタッチする 駐車録画設定 動画記録設定 システム設定 $\mathbf{\nabla}$ SDカード初期化 システム更新

4	フォルダを選んでタッチする	ドライブレコーダー>ファイル再生	★ 戻る
		常時録画	47ファイル
		手動録画	6ファイル
		イベント記録	10ファイル
		駐車録画	2ファイル
		静止画	11ファイル
5	 ファイル管理 → ファイルを選択して保護	ドライブレコーダー>ファイル管理	▶ 戻る
	をタッチする	ファイルを選択して保護	
		ファイルを選択して消去	
		フォルダ内のファイルを全て消去	
6	リストから保護したいファイルを選ん	ドライフレコーダー>ファイルを選択して	
	でタッチする	2019/02/26 09:39:15	
	タッチするたびに保護マーク(即 ・)の	2019/02/26 09:38:59	A7.2819
	表示 / 非表示が切り替わります。	1 2019/02/26 09:10:29	ECHR
	122 表示 (保護します。	2019/02/26 09:10:01	全て解除
	マーク非表示:保護しません。	2019/02/26 09:07:02	決定
	(保護を解除します。)	2019/02/26 09:06:48	
		1	
7	決定 をタッチし、確認画面で はい をタッ	チする	



★ オプションの装着が必要です。

リヤビューカメラ*・ドライブレコーダー

別売の三菱自動車純正用品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。



4	フォルダを選んでタッチする	ドライ	ブレコーダー>ファイル再生		┣ 戻る
			常時録画		ファイル
			手動録画		ファイル
			イベント記録		ファイル
			駐車録画		ファイル
			静止画		ファイル
5	「ファイル管理」→「ファイルを選択して消去」	ドライ	ブレコーダー>ファイル管理		● 戻る
5	ケッチする		ファイルを選択して保護		
			ファイルを選択して消去		
			フォルダ内のファイルを全て消去		
•		ドライ	ブレコーダー>ファイルを選択し	て消去	
6	リストから消去したいノアイルを選ん		2019/03/04 17:45:54		
	ビダツナし、凶 印を付ける		P 2010/02/25 00:20:15		
	ダッナ9 るにびに 21 印の衣示 / 非衣示		2019/02/26 09:39:15	-	全て選択
	が切り省わります。		2019/02/26 09:38:59	M	
			2019/02/26 09:10:29		全て解除
			2019/02/26 09:10:01		決定
			2019/02/26 09:07:02		
7		チすろ			
	14 日を付けた ノアイルか消去されます。				1



(知識
 保護されたファイルは消去されません。
 (全て選択)をタッチするとすべてのファイル
 に 図印を付けます。(保護されたファイル

全て解除 をタッチするとすべてのファイル

は 🗹 印が付きません。)

の☑印を消します。



4	フォルダを選んでタッチする	ドライ	プレコーダー>ファイル再生 常時録画 手助録画 イペント記録 駐車録画 静止画	★ 戻る 47ファイル 6ファイル 10ファイル 2ファイル 11ファイル		
5	ファイル管理 → フォルダ内のファイルを全て消去 を タッチし、確認画面で はい をタッチする	ドライ	プレコーダー>ファイル管理 ファイルを選択して保護 ファイルを選択して消去 フォルダ内のファイルを全て消去	5 R3	(保護されたファイルは消去されません。	

別売の三菱自動車純正用品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、本機で三菱自動車純正用品オリジナルナビ 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。

三菱自動車純正用品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



<設定項目>(*お買い上げ時の設定です。)

項目		設定	説明	□□!知識
駐車録画設定	録画時間	録画しない / 15 秒間 / 30 秒間 */1 分間	駐車録画の録画時間を設定します。 「録画しない」に設定すると、駐車録画 を行いません。	録画時間の目安について microSD カード容量 8 GB で常時録画の場合 最高画質 : 最大 70 分
	録画待機開始時間	降車時から*/ 降車 30 秒後から/ 降車 1 分後から/ 降車 3 分後から	車両のエンジンスイッチ (電源ポジショ ン)を OFF にした直後から一定時間、 駐車録画を無効にします。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、車両のエン ジンスイッチ (電源ポジション)を OFF にした直後から駐車録画が有効になりま す。	高画員 : 嚴大 100 万 標準画質 : 最大 150 分 長時間画質: 最大 240 分
	録画待機終了時間	乗車時まで*/ 乗車 30 秒前まで/ 乗車 1 分前まで/ 乗車 3 分前まで	車両のエンジンスイッチ (電源ポジショ ン)を ACC または ON にする直前の 一定時間、駐車録画を無効にします。 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、車両のエ ンジンスイッチ (電源ポジション)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	ON*/OFF	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」(上書きする)、「OFF」(上 書きしない)を設定します。	

★ オプションの装着が必要です。

項目		設定	説明
駐車録画設定	感度設定	1(低)/ 2/ 3(中)/ 4/ 5(高)	駐車録画を開始する検出の感度を5 段 階で設定します。 高い値に設定するほどに、小さな衝撃 で検知します。 *お買い上げ時の設定は車種により異な ります。ただし、三菱自動車純正用品 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初期化すると、 車種にかかわらず3(中)になります。
動画記録設定	動画画質	最高画質(UXP)/ 高画質(XP)/ 標準画質(SP)*/ 長時間画質(LP)	録画する映像の画質を設定します。
	音声記録	しない/する (常時録画のみ)/ する(手動・イベ ント・駐車録画)*/ する(すべての録 画)	録画時に音声を記録するかどうかを設 定します。
	上書き保存(手動)	ON*/OFF	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」(上書きする)、「OFF」(上 書きしない)を設定します。

244 三菱自動車純正用品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

項目		設定	説明
動画記録設定	[上書き保存(イベント)]	ON*/OFF	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」(上書きする)、 「OFF」(上書きしない)を設定します。
	感度設定(イベント)	1 (低) / 2/ 3 (中) / 4/ 5 (高)	イベント記録を開始する検出の感度を 5 段階で設定します。 高い値に設定するほどに、小さな衝撃 で検知します。 ※お買い上げ時の設定は車種により異 なります。ただし、三菱自動車純正 用品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初期化 すると、車種にかかわらず3(中) になります。

項目		設定	説明
システム設定	通知音量	0~3*~5	● / ● をタッチして、三菱自動車 純正用品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の音量 を設定します。
	再生音量	0~4*~5	 ノ (1) をタッチして、三菱自動車 純正用品オリジナルナビゲーション連 動ドライブレコーダーのファイル再生 音量を設定します。
	出荷時設定に初期化		確認画面でしい → しい をタッチして、 三菱自動車純正用品オリジナルナビ 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	_	三菱自動車純正用品オリジナルナビ 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	HL		三菱自動車純正用品オリジナルナビ 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			確認画面ではいをタッチして、三菱自動車純正用品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。

246 三菱自動車純正用品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

三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダー^{*} 三菱自動車純正用品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

別売の三菱自動車純正用品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。 ※本操作では本機の SD 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



★ オプションの装着が必要です。

三菱自動車純正用品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 247

ドライブレコーダー* ドライブレコーダーの映像を見る

別売の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。

ドライブレコーダーの映像を見る



■画面の表示例



- ません。操作方法については、ドライブレ
- 場合、別売のドライブレコーダーは接続で きません。

Bluetooth 機器の設定

Bluetooth 機器の登録について	250
登録した機器を接続 / 解除する	251
	253
Bluetooth の設定をする	254
	255
本機のデバイス名を変更する	256
	257

ハンズフリーフォンを使う

ハンズフリーフォンの基本操作	258
電話をかける電話機を選ぶ	262
ワンタッチダイヤルを使う	263
履歴から電話をかける	266
電話帳を登録する	267
電話帳から電話をかける	268
電話帳を消去する	269
ダイヤルして電話をかける	270

Bluetooth 機器の設定 Bluetooth機器の登録について

本機は、Bluetooth 対応機器(スマートフォン、携帯電話、オーディオプレーヤーなど)を登録して、ハンズフリー通話や Bluetooth オーディ オの再生ができます。

- Bluetooth 機器は 10 台まで登録できます。
- Bluetooth の対応プロファイルについては、
 Bluetooth 対応プロファイル (P.345) をご覧ください。
- 本機の電源を入れたときに、ハンズフリーで使用する携帯電話と接続できない場合は、 携帯電話接続確認案内をします。

Bluetooth 機器を登録する

本機で Bluetooth 機器を利用するには登録(ペアリング)が必要です。 登録操作は **●**Bluetooth 機器を登録する (P.39) をご覧ください。



 Bluetooth 機器の操作方法は、機器に付 属の取扱説明書をご覧ください。

Bluetooth 機器を接続する



□ (知識

- Bluetooth Audio/アプリケーション連携 接続は1台のみ設定できます。
- Bluetooth 機器を複数登録しているときに 接続する機器を切り替えたい場合は、接続 したい機器の種別を選び直してください。



252 登録した機器を接続/解除する
Bluetooth 機器の設定 登録した機器を消去する

本機に登録した Bluetooth 機器を消去します。

1	メニュー を押し、 電話 → Bluetooth 設定 → 橋	器選択 にタッチする
2	<u> </u>	機器選択画面 つ 戻る デバイス名1 ① ♪ デバイス名2 ② デバイス名3 デバイス名4 デバイス名5 デバイス名6
3	 消去する Bluetooth 機器を選んで タッチし、 消去 にタッチする 選択した機器は ☑ (チェックマーク) が付きます。 複数選択することもできます。 全て選択 : リスト内のすべての機器を 選択します。 全て解除: リスト内のすべての機器の 選択を解除します。 	Bluetoothデバイス消去 つ 戻る デバイス名1 デバイス名2 デバイス名3 全て選択 デバイス名4 全て解除 デバイス名5 消去 デバイス名6 消去
4	はい にタッチする 選択した機器が消去されます。	



<設定項目>(*お買い上げ時の設定です。)

項目	設定	説明
Bluetooth	ON*/OFF	Bluetooth 接続の ON(接続する)、OFF(接続しない)を設定します。
機器登録	_	本機に Bluetooth 機器を登録します。 → Bluetooth 機器を登録する (P.39)
機器選択	—	Bluetooth 機器の使用する種別を選択します。 登録した機器を接続 / 解除する (P.251)
デバイス名	_	現在の本機のデバイス名(MJ119D*)が表示されます。また、本機のデバイス名を変更します。 → <u>本機のデバイス名を変更する (P.256)</u>
デバイスアドレス	—	本機のデバイスアドレスが表示されます。
パスキー	0000*	現在の本機のパスキーが表示されます。また、本機のパスキーを変更します。
携带電話接続確認案内	ON*/OFF	本機の電源を入れたときに、「電話 1」または「電話2」に接続されている Bluetooth 電話機と接続でき なかった場合にメッセージと音声で案内する接続確認の ON (案内する)、OFF (案内しない)を設定します。 ● 携帯電話接続確認案内を設定する (P.257)
着信の自動応答	ON/OFF*	ON に設定すると着信時に、自動的に通話可能になります。

254 Bluetoothの設定をする

Bluetooth 機器の設定 パスキーを変更する

Bluetooth オーディオ機器など、パスキーが固定されている場合、接続する Bluetooth 機器に合わせて、本機のパスキーを変更します。



Bluetooth 機器の設定 本機のデバイス名を変更する

本機に Bluetooth 機器を登録(ペアリング)するときに選択するデバイス名を変更することができます。



Bluetooth 機器の設定 携帯電話接続確認案内を設定する

本機の電源を入れたときに、「電話 1」または「電話2」に登録されているスマートフォンと接続できなかった場合に、メッセージと音声で案内 します。



■携帯電話と Bluetooth 接続ができなかったときに表示される携帯電話接続確認案内

起動時に音声と画面で案内します。



ハンズフリーフォンを使う **ハンズフリーフォンの基本操作**

本機に登録(ペアリング)した Bluetooth 対応携帯電話またはスマートフォンでハンズフリー通話を行うことができます。 電話を着信すると、着信画面が表示され電話を受けたり、切ることができます。

■ 準備する

ハンズフリーフォンを使用するには、本機に Bluetooth 対応携帯電話、またはスマートフォンを Bluetooth 機器として登録(ペアリング)が必要です。

◆ Bluetooth 機器を登録する (P.39)

メニュー を押し、 電話 にタッチする

電話メニューが表示されます。

電話画面を表示する



	い、知識
•	Bluetooth 電話機のバッテリ-

Bluetooth 電話機のバッテリー残量と電波の受信状態は、実際の Bluetooth 電話機の表示と一致しない場合や表示できない場合があります。

<インジケーター>

1

① デバイス名

発信に使用する Bluetooth 電話機のデバイス名が表示されます。

② 電波受信状態

接続した Bluetooth 電話機の電波受信状態が表示されます。

③ バッテリー残量

接続した Bluetooth 電話機のバッテリー残量が表示されます。

ハンズフリーフォンを使う **ハンズフリーフォンの基本操作**

<メニューリスト>

履歴	発信、着信、不在着信履歴を表示します。	● 履歴から電話をかける (P.266)
電話帳	電話帳を表示します。	● 電話帳から電話をかける (P.268)
ダイヤル	電話番号を入力します。	● ダイヤルして電話をかける (P.270)
販売会社	購入した三菱自動車販売会社に発信します。	_
ワンタッチダイヤル	ワンタッチダイヤルに登録された番号に発信します。	● ワンタッチダイヤルから電話をかける (P.264)
リダイヤル	直前にかけた番号に発信します。	
Bluetooth 設定	Bluetooth 機器を設定します。	◆Bluetoothの設定をする (P.254)
電話1 / 電話2	発信に使用する電話機を選択します。	● 電話をかける電話機を選ぶ (P.262)

🔳 ハンズフリーで電話を受ける / 切る



● 音量 (P.290)

設定できます。

● 着信したときに自動で電話を受けるように

●Bluetooth の設定をする (P.254)

ハンズフリーフォンを使う **ハンズフリーフォンの基本操作**

通話中画面の見かた



① ミュート / 通話

タッチするたびに ミュート と 通話 に切り替わります。 ミュート をタッチすると、送話音声が相手に聞こえなくなります。 通話 をタッチすると、送話音声が相手に聞こえるようになります。

送話音量

送話音量を調整します。

③ トーン

トーンダイヤルをするための10キーが表示されます。

4

ハンズフリーでの通話と、携帯電話機での通話を切り替えます。

5

電話を切ります。

6

タッチするとボタンの表示を最小化します。もう一度表示するにはく/ / 🗠 にタッチします。

アドバイス
 走行中に携帯電話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。

ハンズフリーフォンの基本操作 261

ハンズフリーフォンを使う 電話をかける電話機を選ぶ

携帯電話またはスマートフォンを2台接続している場合に、発信に使用する電話機を選択します。



ハンズフリーフォンを使う **ワンタッチダイヤルを使う**

よく使用する電話番号をワンタッチダイヤルに登録すると、簡単に発信できます。 あらかじめワンタッチダイヤルに電話番号を登録しておく必要があります。

ワンタッチダイヤルに電話番号を登録する

1	メニュー を押し、電話 → ワンタッチダイヤル に	ニタッチする	
2	[編集] にタッチする	デパイス名 Y1 m → 戻る 会 名前1 (自宅) ・ 名前5 (その他) さ前2 (携帯電話) 01234567890 名前3 (会社) ・ 名前7 M 名前4 未登録 編集	
3	登録する位置にタッチする	ワンタッチダイヤル編集 ● 戻る ● 名前1(目宅) ● 名前5(その他) ● 名前2(携帯電話) 01234567890 ■ 名前3(会社) ● 名前7 ■ 名前4 未登録	
4	登録方法にタッチし、電話番号を 登録する 履歴から登録:登録する電話番号を発信、着信、 不在着信履歴から選んでタッチします。 電話帳から登録:登録する電話番号を 電話帳から選んでタッチします。 10キーで登録:電話番号を入力し、 登録 にタッチします。	ワンタッチダイヤル塩生 会様元番号 魔話から登録 電話帳から登録 10キーで登録 消去 前じる ボーボ去	

 ワンタッチダイヤルに登録できる電話番号 は8件までです。

■ ワンタッチダイヤルから電話をかける メニューを押し、電話 → ワンタッチダイヤル にタッチする 1 う戻る デバイス名 2 TI D 発信するダイヤルにタッチする 選択した電話番号に発信されます。 🚔 名前5 (その他) 🏫 名前1(自宅) 名前2(携帯電話) 01234567890 ■ 名前3 (会社) 🔒 名前7 🔚 名前4 未登録 編集

ワンタッチダイヤルの登録を消去する

1	メニュー を押し、電話 → ワンタッチタ	ジイヤル にタッチする		
2	編集にタッチする	デバイス名	Yal 🚥	今 戻る
		🏫 名前1(自宅)	🍐 名前5(その他)	
		📲 名前2(携帯電話)	01234567890	
		📋 名前3(会社)	🛓 名前7	
		🔚 名前4	未登録	編集

■全て消去する場合

全て	このワンタッチダイヤルが			
消去	去されます。	 名前1(自宅) 名前2(携帯電話) 	▲ 名前5 (その他) 01234567890	
		 名前3(会社) 名前4 	▲ 名前7	全て消去

■選んで消去する場合

1	消去したいワンタッチダイヤルに タッチする	 ワンタッチダイヤル編集 ▲ 名前5(その他) ④ 名前2(携帯電話) 01234567890 ■ 名前3(会社) ▲ 名前7 ■ 名前4 未登録 	
2	<u>消去</u> にタッチし、 はい にタッチする 選択したワンタッチダイヤルが 消去されます。	ワンタッチダイヤル編集 登録元番号 履歴から登録 合 お 10キーで登録 合 あ 周辺の ののののののののののののののののののののののののののののののの	

ハンズフリーフォンを使う **履歴から電話をかける**

携帯電話が Bluetooth プロファイルの PBAP に対応している場合は不在着信、着信、発信履歴から発信することができます。 Bluetooth プロファイルの PBAP に対応していない携帯電話は使用できません。



ハンズフリーフォンを使う 電話帳を登録する

携帯電話が Bluetooth プロファイルの PBAP に対応している場合に電話帳を登録することができます。 電話帳は最大 1000 件分(1 件あたり最大 5 番号まで)の電話番号を本機に登録できます。



ハンズフリーフォンを使う 電話帳から電話をかける

電話帳から電話番号を選んで発信します。



()の)の)の)。 電話帳を利用するには、はじめに電話帳の 登録が必要です。

● 電話帳を登録する (P.267)

1	メニュー を押し、 電話 → 電話帳 にタッチす	5		
2	消去 にタッチする	電話帳 あ か さ た な は ま や おかあさん おかあさん ▲ みは - - ● - - - ● - - - ともだち - - -	今 戻る 5 わ 他 登録 消去	話機側の電話帳は
3	 消去する登録名にタッチして、消法に タッチする 複数選択することもできます。 全て選択: リスト内のすべてを 選択します。 全て解除: リスト内のすべての選択を 解除します。 	電話帳消去 あ か さ た な は ま や おかあさん おとうさん 会社 自宅 ともだち	 ◆ 戻る らわ他 ダ 全て選択 ダ 全て選択 ● 「介古」 	
4	<u>しい</u> にタッチする 選択した登録が消去されます。			

口知識

本機に登録した情報のみを消去します。電
 話機側の電話帳は消去されません。



NaviCon を使う

NaviCon を準備する	272
NaviCon の操作	274
 NaviCon 友達マップ機能を使う	275

NaviCon を使う NaviCon を準備する

「NaviCon」は、地点や店舗を検索して登録しておくことができるスマートフォン専用アプリです。 登録した地点を「NaviCon」から本機に送信することができます。

NaviCon について

NaviCon には次の機能があります。

- NaviConは、他のスマートフォンアプリと連携することができ、他のアプリで検索した地点情報や店舗情報をNaviConに取り込むことができます。連携できるアプリの種類や詳細については下記のURLをご覧ください。 https://navicon.com/user/support/
- スマートフォンの連絡先等に登録されている住所情報を「NaviCon」に取り込み、地 点情報を NaviCon で目的地に設定できます。
- 他の NaviCon ユーザーに、地点情報をメールまたは SMS で送信することができます。
- 他の NaviCon ユーザーからの地点情報を受信することができます。
- 友達マップ機能に対応しています。

準備する

1

App Store または Google Play から「NaviCon」をスマートフォンに ダウンロードする

2 本機にスマートフォンを接続する

本機に接続するスマートフォンがインターネットに接続されていることを確認 してください。 対応スマートフォンについては、下記の URL をご覧ください。 https://navicon.com/user/support/

■ Android 搭載スマートフォンを接続する場合

Android 端末と本機を Bluetooth 接続します。
◆Bluetooth 機器を登録する (P.39)

□ 知識

 「NaviCon」アプリのバージョンによっ ては一部機能が動作しない(友達マップ が表示できないなど)場合があります。 「NaviCon」アプリは最新のバージョンで ご使用ください。

■ iPod/iPhone を接続する場合

接続方法は USB 接続と Bluetooth 接続から選択することができます。

- USB 接続ケーブルで接続する場合 iPod を接続する (USB 接続) (P.205)
 iPod/iPhone に付属の Lightning-USB ケーブルと USB 接続ケーブル (別売) で接続します。
- Bluetooth で接続する場合 あらかじめ本機に iPod/iPhone を Bluetooth 機器として登録(ペアリング)が必要 です。
 ●Bluetooth 機器を登録する (P.39)
- 接続方法を設定する

1	メニューを押し、「情報・設定 ≫ → システム設定	→ その他設定 にタッチする
2	iPhone との接続方法 に タッチ する	その他設定 つ 戻る 操作音の出力 ON iPhoneとの接続方法 USB リバース時のAV音量ダウン ON Quickメニュー設定 時計表示 トーブ・ソリースライセック
3	接続する方法にタッチする USB: USB 接続ケーブルで接続する ときに設定します。 <u>Bluetooth</u> : Bluetooth で接続するとき に設定します。	その他設定 iPhoneとの接続方法 USB Bluetooth 開じる オープンソースライセンス

口知識

- 接続方法を設定する前に、本機にUSB接続している機器がある場合は取り外してください。
- 対応の iPod/iPhone:
 - iPhone XS Max, iPhone XS, iPhone XR, iPhone X, iPhone 8 Plus, iPhone 8, iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPod touch 6th generation
- iPhone または iPod touch を USB 接続した場合、ロック解除をうながすメッセージが iPhone または iPod touch に表示されることがあります。その際は、iPhone または iPod touch のロックを解除してご利用ください。

NaviCon からナビの地図表示を操作する

NaviCon の画面に表示している場所と同じ場所の地図を本機に表示することができます。 また、NaviCon 側で地図をスクロールすると本機の地図もスクロールされ、スクロール した地点の地図を表示します。さらに、地図を拡大 / 縮小すると、本機の地図も拡大 / 縮 小されます。

なお、本機から NaviCon の地図表示を変えることはできません。

NaviCon を使って目的地を設定する

NaviCon で検索した地点の情報を本機に転送して、行き先として設定することができます。



NaviCon を使う NaviCon 友達マップ機能を使う

友達マップ機能を使うと、本機の地図画面に友達の位置が表示されます。友達の位置を目的地に設定することもできます。



□ (知識

■友達マップ機能のアイコンについて

友達マップ機能のアイコンが本機の画面に表示されます。



🏙 本機との接続状態表示アイコン

緑色:友達マップ機能は ON になっている
 黄色:友達マップ機能は ON になっているが
 通信エラーが発生している
 灰色:友達マップ機能が OFF になっている、
 または NaviCon と通信できない状態

友達アイコン 緑色:友達のNaviConが 通信できる状態 灰色:友達のNaviConが 通信できない状態

友達アイコンは NaviCon に登録している ニックネームを全角 3 文字まで表示しま す。

 NaviCon と通信できない状態が 10 分続 くと友達マップ機能が OFF になります。

友達の位置を全体表示する

友達の位置が自車位置から遠い場合や複数の友達と接続している場合など、地図画面に友達の位置が表示できないときに全体画面で位置を表示させることができます。



友達の位置を目的地に設定する



情報表示や設定について

情報・設定メニューについて	280
---------------	-----

エコ運転診断

エコ運転診断を確認する	282
エコ運転診断を保存 / リセットする	285

ユーザーの設定

ユーザーを切り替える	286
ユーザー名を編集する	287

システム設定

システムの設定をする	288
個人情報を初期化する	293
セキュリティコードの設定	294
オプションスイッチをカスタマイズする	297

車両のメンテナンス情報設定

車両のメンテナンス情報を設定する	298

情報を見る

システム情報を見る	300
接続状態を確認する	302

情報表示や設定について **情報・設定メニューについて**

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



<メニュー項目>

情報	渋滞情報	FM VICS 情報を表示します。	◆VICS 図形 / 文字情報を見る (P.139)
	システム情報	本機のソフトウェアのバージョン、ナビゲーション ID、地図 データに関する情報を表示します。	シ ステム情報を見る (P.300)
ナビ設定	表示	地点のアイコンなど、地図に表示させるものに関する設定を 行います。	● <u>地図の表示を設定する (P.65)</u>
	案内	ルート案内画面や案内音声など、ルートの案内に関する設定 を行います。	● <u>ルート案内の設定 (P.113)</u>
	探索	各種探索条件やルート学習など、ルートの探索に関する設定 を行います。	<u> ルート探索の設定 (P.99)</u>
	登録地編集	自宅や特別メモリ地点、グループに登録した地点に関する設定 を行います。	● 登録地を編集する (P.128)
	イージーセットアップ	イージーセットアップを行います。	● イージーセットアップを行う (P.33)

AV 設定	バランスや音質など AV サウンドの設定をします。	●AVの設定をする (P.151)
システム設定	セキュリティや音量などシステムに関する設定をします。	● システムの設定をする (P.288)

エコ運転診断 エコ運転診断を確認する

現在地図画面でエコ運転診断情報を見ることができます。

エコ運転診断情報を見る

エコ運転診断は、少し前からの運転状況をもとに総合評価し、100 点満点で表示されます。 加速状況、減速状況、巡航状況を判定して表示します。



■ エコスコアを見る

走行状態やアイドリング時間などの運転履歴に基づいて、エコ度判定や総合評価グラフが 表示されます。





淗	識	

- エコ運転診断情報で表示される内容は、あくまで目安です。
- エコ運転診断情報の各スコアはリセットされるまでの蓄積情報で計算をしていますので、リセット間隔が長いほどスコアが変動しにくくなります。

■ 画面表示の見かた



<評価グラフの各項目>

発進	発進の加速状態の評価です。ふんわりアクセルでやさしい発進を心がけましょ う。急加速の回数が少ないと、高評価となります。
巡航	走行中の加減速の評価です。車両間隔に余裕をもって、速度にムラがないと 高評価となります。
減速	減速状態の評価です。早めにアクセルから足を離して、エンジンブレーキを 利用して減速しましょう。急減速の回数が少ないと、高評価となります。

<操作ボタン>

エコ運転度	エコ運転度を表示します。 <
履歴	燃費度合グラフを表示します。
保存	エコスコアとエコ運転度のデータを SD カードに保存します。 確認のメッセージで はい にタッチすると、SD カードに保存します。 確認のメッセージで いいえ にタッチすると、エコ運転診断のリセットのみを 行うか確認のメッセージが表示されます。 ● エコ運転診断を保存 / リセットする (P.285)
Ø	エコスコア画面を閉じます。

エコ運転診断 エコ運転診断を確認する

■ エコ運転度について

エコスコア画面で **エコ運転度** にタッチすると、エコ運転度が表示されます。 エコ運転度画面で **エコスコア** にタッチすると、エコスコア画面に戻ります。



<評価グラフの各項目>

瞬間	車の速度・加速度などから現在の運転を評価します。
平均	リセットしてから次にリセットするまでの平均を表します。

履歴表示について

エコスコア画面、またはエコ運転度画面で **履歴** にタッチすると、それぞれの履歴がグラフ で表示されます。



エコ運転診断

エコ運転診断を保存/リセットする

リセットと同時に SD カードへ E1Grand Prix に参加するためのデータを保存するか選ぶことができます。



ユーザーの設定 **ユーザーを切り替える**

本機は2ユーザー分の設定を保持し、切り替えることができます。 またユーザー名を編集したり、現在地図画面にユーザーボタン表示の設定ができます。



ユーザーの設定 **ユーザー名を編集する**

表示するユーザー名を編集します。

1	メニュー を押し、 情報・設定 \gg \rightarrow > 2													 入ナ 編身	
2	ユーザー名を入力し、決定 に タッチする ユーザー名が編集されます。 ◆良る にタッチして情報・設定メニュー に戻ります。 文字の入力方法は ◆文字入力のしかた (P.29) を ご覧ください。		ユー† わ ・ を 。 ん	ザー 4	G編 1 や ゆ - よ	まみむめも	はひふへほ	なにぬねの	たちつてと	入力 ▶ さ し す せ そ	· 切	変形 あ い う え お	 → 戻る 無変換 かな 切替 小文字 半角 決定 		なり 4 ブ

○ 知識 入力した文字を修正ですべて消去すると 編集する前の「【】1」または「【】2」になります。

● 4文字まで入力できます。

システム設定 **システムの設定をする**

本機のシステムに関する項目を設定します。



<システム設定メニュー>

Bluetooth	Bluetooth 接続や登録などを設定します。	◆Bluetoothの設定をする (P.254)
セキュリティ	セキュリティの設定、盗難多発地点の音声案内や表示案内などを 設定します。	● セキュリティ (P.289)
オプションスイッチ	オプションスイッチに割り当てる機能を設定します。	●オプションスイッチをカスタマイズする (P.297)
音量 百里	案内音声や着信 / 受話 / 送話音量などを設定します。	● 音量 (P.289)
ユーザー切替	ユーザーの切り替えやユーザー名などを設定します。	● ユーザー切替 (P.290)
スマートフォン連携	NaviCon 友達マップの機能を使用します。	●NaviCon 友達マップ機能を使う (P.275)
Language	表示言語と音声言語を設定します。	
その他設定	車両のメンテナンス情報の設定や GPS アンテナなどの接続確認、 個人情報の初期化などを行います。	その他設定 (P.291)
(* お買い上げ時の設定です。)

■セキュリティ

項目	設定	説明
セキュリティ設定	_	本機の起動のためのセキュリティコードを設定します。セキュリティコードが設定されてい る場合は表示されません。
セキュリティ解除	_	設定したセキュリティコードを解除します。セキュリティコードが設定されていない場合は 表示されません。
セキュリティ変更	_	設定したセキュリティコードを変更します。 ◆ セキュリティコードを変更する (P.295)
セキュリティインジケーター	ON/OFF*	ナビの電源をオフにしたときのセキュリティインジケーターの ON(点滅する)、OFF(点滅 しない)を設定します。 (● <u>MJ119D-WM (P.17)</u>) ※初めに「セキュリティ設定」をする必要があります。
盗難多発地点 音声案内	ON*/OFF	盗難多発地点の音声案内の ON (音声案内する)、OFF (音声案内しない)を設定します。
盗難多発地点 表示案内	ON*/OFF	盗難多発地点の表示案内の ON(表示案内する)、OFF(表示案内しない)を設定します。 縮尺が 100 m 以下の地図表示のとき、盗難が多発している場所を赤色 🚺 、橙色 🚺 、 黄色 🚺 で区分し表示します。(お買い上げ時、市街地図では表示しません) ※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)
市街地図での盗難多発地点表示案内	ON/OFF*	上記の「盗難多発地点 表示案内」を「ON」に設定しているときに、盗難多発地点の市街 地図での表示案内の ON(表示案内する)、OFF(表示案内しない)を設定します。

■音量

項目 設定		説明
案内音声の音量	$1 \sim 15^* \sim 40$	案内音声の音量を設定します。
案内音声出力時の AV 音量	そのまま / 下げる */ 消音	音声案内時の AV ソースの音量を設定します。

システムの設定をする 289

(* お買い上げ時の設定です。)

項目	設定	説明	
着信音量	$0 \sim 15^{*} \sim 40$	着信音量を設定します。	
受話音量	0~23*~40	相手の声の音量(受話音量)を設定します。 ※接続した携帯電話によっては、携帯電話側で設定した受話音量になる場 があります。	
送話音量	1~11*~20	相手に伝わる自分の声の音量(送話音量)を設定します。	
音量スイッチでの案内 / 通話音量調整	ON*/OFF	案内音声の音量とハンズフリー通話中の受話音量は、それぞれ 音量 ロータ リースイッチで調整することができます。OFF に設定すると案内音声の音量 とハンズフリー通話中の受話音量の調整ができなくなります。	

■ ユーザー切替

項目	設定	説明	
ユーザー選択	1*/2	本機は2ユーザー分の設定を保持し、切り替えることができます。ユーザーを選択します ● ユーザーを切り替える (P.286)	
ユーザー名編集	-	ユーザー名を編集します。 ● <u>ユーザー名を編集する (P.287)</u>	
地図上にボタンを表示	ON*/OFF	現在地図画面に表示されるユーザーカスタマイズボタンの ON (表示する)、OFF (表示しなを設定します。	

Language

項目	設定	説明
表示言語	Japanese*/English/Korean/Chinese	ナビに表示する言語を設定します。
音声言語	Japanese*/English/Korean/Chinese	ナビの音声案内に使用する言語を設定します。

(* お買い上げ時の設定です。)

■ その他設定

項目	設定	説明	
販売会社専用メニュー	_	三菱自動車販売会社専用のメニューとなります。 いいえ にタッチします。三菱自動車販売会社以外での設定変更は行わないでください。	
車両メンテナンス	_	車両のメンテナンス情報を設定すると交換時期をお知らせします。 ● 車両のメンテナンス情報を設定する (P.298)	
接続確認	—	GPS など各接続状態を確認します。 쥦 <u>接続状態を確認する (P.302)</u>	
個人情報の初期化	_	ユーザーが登録したデータ(登録地点、検索履歴など)を消去し、ユーザーが変更した 設定をお買い上げ時の設定状態に戻します。	
操作音の出力	ON*/OFF	操作音の ON(出力する)、OFF(出力しない)を設定します。	
iPhoneとの接続方法	USB*/ Bluetooth	iPod/iPhone との接続方法を設定します。	
リバース時の AV 音量ダウン	ON*/OFF	バックするときに AV ソースの音量の ON(下げる)、OFF(下げない)を設定します。	
Quick メニュー設定	-	Quick1 ~ Quick6 に機能を割り当てることができます。 ● Quick メニューのボタンの設定を変更する (P.50)	
時計表示	ON*/OFF	時計の ON(表示する)、OFF(表示しない)を設定します。	
オープンソースライセンス	-	ライセンスを表示します。	
SD カード初期化	-	SD カードの初期化を行います。SD カード内のデータは、すべて消去されます。	
入力履歴の初期化	_	目的地メニューの「名称」検索で使用した入力履歴を初期化します。	
センサー学習結果の初期化	_	センサー学習結果を初期化します。 ◆ センサーの学習について (P.292) タッチすると確認メッセージが表示されます。 はい にタッチすると初期化します。	

システムの設定をする 291

センサーの学習について

本機は、GPS の情報と内蔵センサーの情報を元に、自車位置精度を高めるためにセンサー 学習を行っています。

ー度学習した後も、常に変化に応じて再学習をしていますが、タイヤを交換した後、自車 位置のずれが大きいようであれば、センサー学習結果の初期化を行ってください。

→ その他設定 (P.291)

センサー学習結果を初期化した場合、しばらく走行すると新しくセンサー学習します。学 習が完了すると、自車マークの位置が正しく表示されます。

■正しくセンサー学習をするには

● GPS 情報の受信が良好な場所で、安定した速度で直進走行してください。

● 障害物(建物、街路樹など)が少ない場所を走行してください。

□ 知識

- センサー学習中は、自車位置がずれる場合 があります。
- GPS アンテナの接続状態や、GPS 情報の受信状態は、本機の画面で確認することができます。
- センサー学習結果の初期化は、タイヤを交換したときなどに使用してください。

システム設定 個人情報を初期化する

本機の設定をお買い上げ時の状態に戻します。

1	メニューを押し、 情報・設定 ≫ → システム設定	口知識	
2	その他設定にタッチする	システム設定	 セキュリティコードは、個人情報の初期化をしても削除されません。◆セキュリティ <u>コードを解除する(P.296)</u>で解除して ください。 別売の三菱自動車純正用品オリジナルナ ビゲーション連動ドライブレコーダー*が 接続されている場合は、ドライブレコー ダーの設定は初期化されません。◆三菱 自動車純正用品オリジナルナビゲーショ
3	個人情報の初期化 にタッチして、 はい に タッチする すべての設定をお買い上げ時の状態に 戻し、本機を再起動します。	その他設定 ● 戻る 販売会社専用メニュー 車両メンテナンス 単両メンテナンス 接機確認 図 個人情報の初期化 ● ● ●	<u>ン連動ドライブレコーダーの設定をする</u> (P.242) で消去してください。

システム設定 セキュリティコードの設定

盗難防止対策のためのセキュリティコードを設定します。

■ セキュリティコードを設定する

セキュリティコードを設定すると、本機を取り外した場合、または車のバッテリーを交換 した場合(+Bを外した場合)に、ここで設定したセキュリティコードの入力が必要にな ります。

正しいセキュリティコードが入力されないと、本機は起動しません。





セキュリティコードを変更する メニューを押し、 情報・設定 ⇒ システム設定 → セキュリティ にタッチする 1 う戻る 2 セキュリティ変更にタッチする セキュリティ解除 セキュリティ変更 ON 盗難多発地点 音声案内 ON 盗難多発地点 表示案内 ON V 市街地図での盗難多発地点表示案内 3 現在設定されているセキュリティコードを入力し、決定にタッチする う戻る セキュリティコード変更 4 新しく設定する4~8桁の 新しい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 にタッチする 5 もう一度、同じセキュリティコードを入力し、決定にタッチする

セキュリティコードを解除する メニューを押し、情報・設定 ⇒ システム設定 → セキュリティ にタッチする 1 ⇒戻る 2 セキュリティ解除にタッチする セキュリティ解除 セキュリティ変更 ON 盗難多発地点 音声案内 ON $\mathbf{\nabla}$ 盗難多発地点 表示案内 ON 市街地図での盗雛多発地点表示案内 セキュリティコード解除 ⇒戻る 3 現在設定されている 現在の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 にタッチする 現在のセキュリティコードが 解除されます。

システム設定 オプションスイッチをカスタマイズする

コントロールパネルの 🔯 (オプションスイッチ)に割り当てる機能を設定します。



<割り当てる機能>(*お買い上げ時の設定です。)

消音*	AV ソースの音を一時的に消します。 もう一度押すと元の音量に戻ります。
AV ソース切替	押すたびに AV ソースが順番に切り替わります。
電話リダイヤル発信	直前にかけた番号に発信します。
自宅	現在地から自宅に帰るルートを探索して、ルート案内を開始します。

車両のメンテナンス情報設定 車両のメンテナンス情報を設定する

車両のオイル交換など、メンテナンス情報を登録すると交換時期にお知らせします。

1	メニュー を押し、 情報・設定 ≫ → システム設定 → その他設定 → 車両メンテナンス に タッチする			
2	設定する情報にタッチする		ンテナンス エンジンオイル交換 オイルフィルタ交換 タイヤ交換 クリーンフィルタ交換 パッテリー交換 タイヤローテーション	● 戻る OFF OFF OFF OFF OFF OFF
3	<設定項目>にタッチする	×>7	ナンス設定 お知らせ設定 通知年月日 通知開始設定 通知開始距離 通知訳であと 設定満去	○ 戻る ○N 2019年07月01日 3日前から 10000km

<設定項目>(*お買い上げ時の設定です。)

項目	設定	説明
お知らせ設定	ON/ OFF*	お知らせの ON(お知らせする)、OFF(お知らせしない)を設定します。
通知年月日	年月日 / 未設定 *	交換日などを設定します。
通知開始設定	なし */ 3 日前から / 7 日前から	[通知年月日]を設定すると表示されます。お知らせを開始する日を設定します。
通知開始距離	*** km/ 未設定 *	お知らせを通知する距離を設定します。

情報・設定

項目	設定	説明
通知まであと	_	お知らせを通知するまでの残りの距離を表示します。
メンテナンス名称	_	お好み 1、お好み 2 でお知らせする名称を設定します。 文字入力については ◆ 文字入力のしかた (P.29) をご覧ください。
設定消去	-	タッチすると確認メッセージが表示されます。 はい にタッチすると設定内容を消去します。

□ 知識

- 通知開始距離 は「バッテリー交換」、「お好み 1」、「お好み 2」では設定できません。
- メンテナンス名称は「お好み1」、「お好み2」のみ設定できます。
- 通知開始設定の日になった / 設定日当日になった / 設定日をすぎた、または設定をした距離を走行すると、 本機を起動したときにそれぞれの下の画面でお知らせします。



※ 今後表示しない をタッチすると次回起動時からはお知らせしません。(*お知らせ設定* OFF になります)

- メンテナンス内容および時期の設定はお買い上げの三菱自動車販売会社へご相談ください。
- お知らせするメンテナンス時期と実際のメンテナンス時期は車の使用状況によって異なる場合があります。
- メンテナンス情報で計測される走行距離と実際の走行距離は異なる場合があります。
- 新たにメンテナンス情報を設定したい場合は、必ず 設定消去 をタッチしてください。
- メンテナンス情報は、GPS からの日付情報と車速信号を使用します。

情報を見る **システム情報を見る**

地図やソフトウェアなど、本機に収録されているデータの情報を確認します。

1	メニュー を押し、 情報・設定 ≫ 「情報」 にタッチする		
2	システム情報 に タッチ する	情報 → 戻る 決滞情報 システム情報	
3	<表示項目>を確認する	システム情報	

<表示項目>

利用開始日	利用開始日を表示します。
地図データバージョン	地図データバージョンを表示します。
無料地図更新(1回目)	無料地図更新(1回目)の有効期間を表示します。
無料地図更新(2回目)	無料地図更新(2回目)の有効期間を表示します。
無料地図更新(3回目)	無料地図更新(3回目)の有効期間を表示します。
地図データクーポン	地図データクーポンの有効期間を表示します。
ナビゲーションバージョン	ナビゲーションバージョンを表示します。
ナビゲーション ID	ナビゲーション ID を表示します。
地図更新 ID	地図更新 ID を表示します。

情報を見る **接続状態を確認する**

本機に接続している各種機器の接続状態を確認します。

1	-ב=א	ーを押し、「情報・設定 ≥ → システム設定 → その他設定 にタッチする					
2	接続確認	図 にタッチする	その他記	定	◆ 戻る		
				販売会社専用メニュー			
				車両メンテナンス			
				接続確認			
				個人情報の初期化			
				操作音の出力	ON		
				iPhoneとの接続方法	ÜSB		
3_	<表示	₹項目>を確認する	接続確認	2	▶ 戻る		
				GPSアンテナ	3D测位		
				パーキングプレーキ	ON		
				車速	0		
					ON		
				ナビ連動ドライブレコーダー	OFF		
く表示」	月目 >						
GPS 7	マンテナ	GPS アンテナの接続状態を表示 正しく接続されている場合は、測	します。 位状態を	を表示します。			
パーキ レーキ	ングブ	パーキングブレーキの状態を表示します。 パーキングブレーキがかかっている場合は「ON」、パーキングブレーキが解除されている場合は「OFF」と表示します					
車速		車速パルスの値を表示します。					
リバー	ス	シフトレバーのリバース状態を表 リバースにしている場合は「ON	示します し、リバ・	す。 一ス以外は「OFF」と	と表示します。		

ナビ連動ドライ ブレコーダー 別売の三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーが接続されている場合は「ON」と表示します。 連動しないドライブレコーダーが接続されている、またはドライブレコーダーを接続していない場合は「OFF」と表示します。

302 接続状態を確認する

困ったとき

故障かなと思ったら	304
こんなメッセージが表示されたら	315

知っておいていただきたいこと

地図データベースについて32ソフトウェア使用許諾契約書32VICS について33メディアおよびファイルについて33Bluetooth について34iPod について34直標など34主な仕様35保証とアフターサービス35索引35	自車位置の測位精度について	318
ソフトウェア使用許諾契約書 32 VICS について 33 メディアおよびファイルについて 33 Bluetooth について 34 iPod について 34 査標など 34 主な仕様 35 保証とアフターサービス 35 索引 35	地図データベースについて	322
VICS について 33 メディアおよびファイルについて 33 Bluetooth について 34 iPod について 34 商標など 34 主な仕様 35 保証とアフターサービス 35 索引 35		325
メディアおよびファイルについて33Bluetooth について34iPod について34商標など34主な仕様35保証とアフターサービス35索引35	VICS ICONT	331
Bluetooth について 34 iPod について 34 商標など 34 主な仕様 35 保証とアフターサービス 35 索引 35	メディアおよびファイルについて	336
iPod について 34 商標など 34 主な仕様 35 保証とアフターサービス 35 索引 35	Bluetooth について	345
商標など 34 主な仕様 35 保証とアフターサービス 35 索引 35	iPod ICOLIC	347
主な仕様 35 保証とアフターサービス 35 索引 35	商標など	348
保証とアフターサービス 35 索引 35	主な仕様	353
	保証とアフターサービス	356
	索引	357

次の一覧から該当する症状を見つけて対処してください。解決方法が見つからない場合は、お買い上げの三菱自動車販売会社にご相談ください。

■ 共通

症状	考えられる原因	対処方法
モニターの画面中に 小さな斑点や輝点がある。	液晶パネルは非常に精密度の高い 技術で作られており、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するものが 生じることがある。	液晶パネル特有の現象です。 故障ではありませんので、そのままご使用ください。
画面が暗い。	モニターの温度が低い。	液晶パネルの特性上、モニターの温度が下がっているときは、電源を オンにしたときに、通常より暗い場合があります。電源をオンにして 温度が上がるまでしばらくお待ちください。通常の明るさに戻ります。
	画質設定の明るさが低い。	画質設定の明るさを調整してください。 ● 直面の明るさおよび黒レベルを調整する (P.23)
画面が見にくい。	コントロールパネルの角度や視野角、 明るさ、コントラストが合っていない。	コントロールパネルの角度や視野角、画面の明るさ、コントラストを 調整してください。 ◆ <u>コントロールパネルの角度、画面の明るさお</u> <u>よび黒レベルを調整する、画面表示を消す (P.22)</u> 、 ◆ <u>画質を調</u> 整する (P.147)
映像の色調がおかしい。	—	画質を調整してください。 ● 画質を調整する (P.147)
音が出ない / 音が小さい。	バランス、フェーダーが片方に 寄っている。	バランスやフェーダーを正しく調整してください。 ● バランス / フェーダーを設定する (P.155)
車を後退させたときに AV の音量が下がる。	リバース時の AV 音量ダウンが "ON" に設定されている。	リバース時の AV 音量ダウンを"OFF"に設定してください。 ● <u>その他設定 (P.291)</u>

付録

■ ナビ機能

症状	考えられる原因	対処方法
市街地図を表示できない。	表示中の地域に市街地図がない。	_
ランドマークが表示されない。	地図のスケールが不適切。	ランドマーク情報が表示されるのは 500m 以下の スケールです。
地点登録できない。	すでに 300 か所登録されている。	不要な登録地点を消去してください。 ◆ 登録地を消去する (P.132)
経由地を設定できない。	すでに5か所が設定されている。	不要な経由地を消去してください。 ◆ <u>目的地・経由地を消去する (P.122)</u>
	目的地が設定されていない。	目的地を先に設定してください。 ◆ <u> 行き先を探す (P.76)</u>
目的地が書き替えられた。	すでに目的地が設定されているときに、 さらに目的地を設定した。	目的地を設定しなおしてください。 ● <u>行き先を探す (P.76)</u>
探索条件を変えてもルートが 同じになる。	出発地と目的地の位置関係による。	出発地と目的地の位置関係によっては、同じになる場合が あります。
住所検索で番地を 指定できない。	地域によっては番地を指定できない場合が ある。	付近を検索して、地図上で探してください。
地点検索した場所が	ルート探索していない。	ルート探索していない場所は保存されません。
履歴に保存されていない。	履歴に保存されたのが最近の 100 か所よ りも古い。	履歴として保存されるのは、1 ユーザーにつき 100 か所 までです。 不要な履歴を消去してください。 ◆ <u>履歴を消去する (P.88)</u>

症状	考えられる原因	対処方法
デモ走行で目的地まで 到達しない。		ルートの距離が長い場合は、目的地に到達せずに デモ走行のスタート地点に戻ることがあります。
自車マークが走行中の道路と 異なる道路上にある。	Y 字路を通過したときに、実際と異なる 道路にマップマッチングされた。	しばらく走行すると、正しい位置に表示されます。
	タイヤを交換した。	タイヤ交換を行ったときは、センサー学習結果の初期化を してください。 ◆ <u>その他設定 (P.291)</u> 初期化してしばらくは自車位置がずれることがあります が、しばらく走行すると、正しい位置に表示されます。
自車マークが道路外や 反対車線に表示される。	市街地図を表示している。	市街地図のまま走行すると、道路外に表示されてしまう 場合があります。
VICS の地図表示情報 (レベル 3)が表示されない。	地図のスケールが不適切。	VICS の地図表示情報(レベル 3)を表示できるのは、 10m ~ 1km(一般道路は 10m ~ 500m、一般道路の 駐車場情報は 10m ~ 200m)のスケールです。
		VICS の受信状態が悪い場合は、表示できません。
	VICS からの電波を受信できていない。	自動選局に切り替えてください。 ◆ VICS の選局方法を切り替える (P.141)
夜の地図色が表示されない。	地図昼夜切替が"昼色に固定"に 設定されている。	"時刻連動"などに設定してください。 ◆ 地図の表示を設定する (P.65)
音声案内されない。	ルート案内音声の出力が"OFF"に 設定されている。	ルート案内音声の出力を"ON"に設定してください。 ● ルート案内の設定 (P.113)

付録

症状	考えられる原因	対処方法
ナビゲーションの画面が表示 されない。	ナビゲーション以外の画面になっている。	 現在地 を押して現在地図画面に切り替えてください。 ● 現在地図画面の見かた (P.45)
	画面がオフになっている。	現在地を押すか、画面にタッチしてください。 ● 画面表示をオンにする (P.24)
表示中の地図画面が回転する。	地図の向きがヘディングアップに 設定されている。	ヘディングアップに設定すると、地図を回転して、 進行方向を常に上方向に表示します。 ● 地図の向きと 2D/3D 表示を切り替える (P.58)
実際の道路と案内が違う。 ランドマークの表示が実際と 違う。		地図データ作成時期により、実際の道路状況と異なる場合 があります。 また、目印となるランドマークを省略して表示する場合も あります。
遠回りなルートを探索する。	細い道や整備されていない道路の 近くにいる。	大きな道路や整備されている道路を優先して探索をするた め、遠回りなルートを案内する場合があります。
検索結果が実際の場所と違う。		地図データの収録状態により、実際の場所と住所表示が 異なる場合があります。
案内音声が小さい。	_	案内音声の音量を大きくしてください。 ● 音量 (P.289)
ルートメニューが 表示できない。	ルートが探索されていない。	ルート探索が行われている場合に表示できます。 ◆ 目的地に設定してルートを探索する (P.94)
地図画面が黄色く表示された。	VICS 情報の気象・災害情報エリアが表示 されている。	画面の異常ではありませんので、そのままご使用ください。 ◆ <u>地図に表示される VICS 情報 (P.135)</u>

AV 機能

症状	考えられる原因	対処方法
音が出ない。 バランス、フェーダーが 片方に寄っている。		バランスやフェーダーを正しく調整してください。 ● バランス / フェーダーを設定する (P.155)
	音量が小さすぎる。	音量を適正に調整してください。 ● <u>MJ119D-WM (P.17)</u>
TV や USB 機器、SD カード などの動画が映らない。	走行中、またはナビ画面を 表示中。	走行中、またはナビ画面を表示中は映像を見ることはできません。

■ ディスク再生

症状	考えられる原因	対処方法
ディスクを再生できない。	ディスクが裏返しになっている。	レーベル面を上にして入れなおしてください。
	ディスクに傷や汚れがある。	ディスクを取り出し、ディスクをクリーニングしてください。 ● ディスクを取り出す (P.181)
	本機内部が結露している。	ディスクを取り出し、しばらく放置(約1時間)してから使用して ください。 ◆ ディスクを取り出す (P.181)
ファイルを再生中に 音飛びする。	ディスクに傷や汚れがある。	ディスクを取り出し、ディスクをクリーニングしてください。 ● ディスクを取り出す (P.181)
ディスクがイジェクト できない。	ディスクがイジェクト途中で 止まっている。	強制イジェクトを行ってください。 ● ディスクを取り出せないときは (P.181)
ファイルの再生がはじまる まで時間がかかる。	ディスクに記録されているフォルダ / ファイル / 階層が多い。	最初にディスク内のすべてのファイルをチェックするため、 多くのファイルが記録されているメディアを使用すると、 再生されるまで長時間かかる場合があります。

付録

症状	考えられる原因	対処方法
CD-R、CD-RW が再生 できない。	ファイナライズ処理を行っていない。	CD レコーダーでファイナライズ処理を行ってください。 ファイナライズ処理については、お使いの CD-R/CD-RW ライティン グソフトや CD-R/CD-RW レコーダーのマニュアルをご覧ください。
トラックなどの名称が 正しく表示されない。	本機で表示できない文字が名称に 含まれている。	本機では、半角英数字と日本語が表示できます。 これ以外の特殊な文字は、表示できない場合があります。

■ ファイル再生

症状	考えられる原因	対処方法
ファイルを再生できない。	ファイルフォーマットが、本機で再生できない ファイルフォーマットで記録されている。	再生できるフォーマットを確認してください。 ◆ 本機で再生 できるオーディオ / ビデオフォーマット (P.340)
	ファイルに拡張子が付いてない。	正しい拡張子を付けてください。 ● <u>本機で再生できるオー</u> ディオ / ビデオフォーマット (P.340)
	ビデオファイルの作成ソフトによっては 再生できない場合がある。	
	ビデオファイルのサイズが大きい。	本機ではファイルサイズが4GB 以下のビデオファイルが 再生できます。

TV

症状	考えられる原因	対処方法
何も受信できない。	スキャンされていない。	チャンネルスキャンをしなおしてください。 ◆ 放送局を登録(プリセット)する (P.169)
字幕が表示されない。	字幕が放送されていない。	—
地上デジタル放送が 受信できない。	車の場所が、地上デジタルテレビ放送の 放送エリアではない。 受信障害がある環境では、放送エリア内でも 受信できない場合がある。	
	送信チャンネル変更(リパック)が行われた。	初期スキャンをしてプリセットを登録しなおしてください。 ◆ 放送局を登録(プリセット)する (P.169)
	「ホーム」または「おでかけ」に登録されている 放送局が現在地周辺の放送局と合っていない。	再度、チャンネルをスキャンしてください。 ◆ 放送局を登録(プリセット)する (P.169)
映像が乱れる。 映像が止まる。 音声が途切れる。	障害物や放送局からの距離等によって、 受信状態が悪くなっている。	見通しのいい場所に移動してください。 ワンセグに切り替えてください。 受信モードの切り替えについては、 う 表示されるボタンとはたらき (P.168) の 「受信モード切替」 をご覧ください。
	ワンセグ /12 セグを切り替えた。	受信モードの切替時に映像等の乱れが発生する場合があり ますが、故障ではありません。

iPod

症状	考えられる原因	対処方法
iPod が認識されない。	iPod 接続ケーブルが正しく接続されて いないか、iPod が正しく動作していない。	iPod 接続ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 それでも iPod が認識されない場合は、iPod をリセットしてください。 リセット方法は iPod の取扱説明書をご覧ください。
	iPod との接続設定が合っていない。	iPod との接続方法に合わせて、USB か Bluetooth かの設定が 必要です。 ● <u>接続方法を設定する (P.204)</u>
iPod をコントロール できない。	iPod にヘッドフォンなどが 接続されたまま、本体に接続した。	iPod を本機から取り外し、iPod からすべての機器を取り外して から接続しなおしてください。
	iPod が異常状態になっている。	iPod メニューに表示されるリセットではなく、iPod 本体のリセットを 行ってください。リセット方法は iPod の取扱説明書をご覧ください。 iPod を本機から取り外し、iPod の電源を入れなおしてください。
iPod の曲を再生できない。	コネクタが正しく接続されていない。	コネクタを奥までしっかりと接続してください。
音がひずむ。	iPodのEQ機能(イコライザー機能) がオンになっている。	iPod の EQ 機能(イコライザー機能)をオフにしてください。
充電完了までに 時間がかかる。		充電を目的とする場合は、iPodの再生を停止することをお勧めします。 充電は本機の電源がオンのときにできます。
iPod の充電ができない。	本機の電源が入っていない。	本機の電源を入れてください。
iPhone または iPod touch を接続しているときに、充 電が開始されない。	iPhone または iPod touch の画面が ロックされている。	iPhone または iPod touch のロックを解除してください。
iPhone または iPod touch を接続しているときに、 iPodソースが選択できない。		

USB/WALKMAN_® /SD

症状	考えられる原因	対処方法
USB 機器を認識しない。	USB コネクタが正しく接続されていない。	USB 機器や USB ケーブルのコネクタを確実に接続してください。
	USB 延長ケーブルを使用している。	USB 延長ケーブルを使用しない接続をしてください。
USB 機器や SD カード 内のオーディオ / ビデオ	オーディオ / ビデオファイルが本機で再生 できるフォーマットで記録されていない。	再生できるフォーマットを確認してください。 ◆ 本機で再生できるオーディオ / ビデオフォーマット (P.340)
ファイルが再生できない。	ファイル名に使用できない文字が 使われている。	次の文字はファイル名には使用できません。 ¥、\、/ 、: 、* 、? 、"、<、> 、 ファイル名を変更してください。
	フォルダ名またはファイル名が81文字 以上になっている。	本機ではファイル名またはフォルダ名に文字数制限があります。 フォルダ名:全角 80 文字 ファイル名:全角 80 文字(拡張子は除く) 全角 80 文字以内に変更してください。
全曲ランダム再生が できない。	USB 機器や SD カードに全曲ランダム用 リストを書き込めない。	表示されたメッセージにしたがって原因を取り除いてください。
	全曲ランダム用リストが壊れている。	パソコンで USB 機器または SD カード内の「_ContentsDB」 フォルダを削除してください。そのあと、全曲ランダム用リスト を作成します。 ◆ <u>全曲ランダムに再生する (P.195)</u>
全曲ランダム再生で表示 された曲が再生できない、 またはあるはずの曲が 出てこない。	USB 機器や SD カード内のオーディオ ファイルとリストの情報が合っていない。	USB 機器や SD カード内のオーディオファイルを追加、 削除した場合は全曲ランダム用リストの更新が必要です。 ◆ 全曲ランダム用のリストを更新する (P.196)

症状	考えられる原因	対処方法
WALKMAN® に転送した ファイルを再生できない。	転送したファイルの形式が本機に 対応していない。	本機に対応している形式のファイルを転送してください。 ◆ 本機で再生できるオーディオ / ビデオフォーマット (P.340)
	x - アプリを使用して転送している。	ドラッグ&ドロップ転送、または Music Center for PC を 使用して転送してください。
	著作権保護されたファイルを転送している。	著作権保護されたファイルは再生できません。

Bluetooth オーディオ / ハンズフリー

症状	考えられる原因	対処方法
Bluetooth 機器が登録 できない。	認証コードが合っていない。	Bluetooth 機器側の登録を削除して、 もう一度 Bluetooth 機器の登録を行ってください。 ◆Bluetooth 機器を登録する (P.39)
	パスキーが合っていない。	本機に設定したパスキーを確認してください。 ● <u>パスキーを変更する (P.255)</u> 初期設定は"0000"です。
	Wi-Fi 機器と電波が干渉している。	Wi-Fi 機能をオフにするか、Wi-Fi 機器を離して操作してください。
Bluetooth オーディオプレーヤーの 音が途切れる。	本機とBluetooth対応オーディオプレーヤー の距離が遠い。	Bluetooth 対応オーディオプレーヤーを 本機に近づけてください。
	他の Bluetooth 機器が通信を妨げている。	他の Bluetooth 機器の電源をオフにしてください。 または、他の Bluetooth 機器を遠ざけてください。
	他の Bluetooth 機器と通信中、 または、他のプロファイルで通信中。	たとえば、電話帳の登録中などには、音声が途切れる場合が あります。
	ハンズフリーフォン、データ通信などを 行っている。	故障ではありません。通信量が増加するため一時的に症状が発 生することがあります。

故障かなと思ったら 313

症状	考えられる原因	対処方法
ハンズフリー通話の受話 音量が小さい。	受話音量が小さい。	通話中に 💼 ロータリースイッチで調整してください。通話中 以外でもシステム設定の「受話音量」で設定できます。
		● 音量 (P.290)

リヤビューカメラ*

症状	考えられる原因	対処方法
リヤビューカメラ映像が 出ない。	シフトレバーが"R"(リバース)の位置に なっていない。	シフトレバーが"R"(リバース)の位置になっているか 確認してください。
リヤビューカメラ映像の	カメラの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。
映りが悪い。	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。	レンズ面にあたっている光が消えれば元に戻ります。
リヤビューカメラ映像が 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。 ● 画面の明るさおよび黒レベルを調整する (P.23)

ドライブレコーダー*

症状	考えられる原因	対処方法
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。
ドライブレコーダーの設定がで きない。	三菱自動車純正用品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設定ができるのは、三菱自 動車純正用品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。 ※三菱自動車純正用品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、三菱自動車純正用品オ 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。

★ オプションの装着が必要です。 314 故障かなと思ったら

困ったとき こんなメッセージが表示されたら

次のメッセージが表示された場合は、一覧に従って対処してください。

■ 共通

メッセージ	対処
セキュリティコードが違います。 もう一度入力してください。	正しい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 思い出せない場合は、三菱自動車販売会社にご相談ください。
システムの起動ができませんでした。 お買い上げの販売会社にお問い合わせください。	お買い上げの三菱自動車販売会社にご相談ください。
スピーカー配線に異常があります。 接続を確認してください。	
スピーカー配線に異常があります。 接続を確認してください。 問題が解消されない場合は販売会社にお問い合わせください。	
地デジアンテナに異常があります。 接続を確認してください。	
GPS アンテナに異常があります。 接続を確認してください。	
車速パルスに異常があります。 接続を確認してください。 問題が解消されない場合は販売会社にお問い合わせください。	
SD カードのフォーマットができませんでした。	SD カードが正しく入っているかを確認してください。他の SD カード を使用しても問題が解決されない場合は、三菱自動車販売会社にご相談 ください。

🔳 ナビ

メッセージ	対処
ルートを探索できませんでした。	ルート案内できない地点を「目的地」「経由地」にしています。 他の場所に「目的地」「経由地」を設定して、再度ルート探索を行ってください。 ◆ 目的地に設定してルートを探索する (P.94)

VICS

メッセージ	対処
電波が弱いか周波数が違うため、	受信周波数を切り替えてください。または VICS 放送が受信できるところに移動し、
VICS 情報を受信できません。	受信するまでしばらくお待ちください。

📕 AV (共通)

メッセージ	対処
再生可能なファイルがありません。	再生対応しているオーディオ / ビデオファイルかどうかを確認してください。 ◆ 本機で再生できるオーディオ / ビデオフォーマット (P.340)
走行中は音声のみお楽しみください。	走行中は映像を見ることができません。
音声が再生できません。	音声が再生できない動画ファイルです。
ファイルが再生できません。	再生できないファイルです。再生可能な次のファイルへスキップします。

AV(Disc)

メッセージ	対処
ディスクが読めません。	読み込み不可のディスクを再生しようとしています。再生可能なディスクを挿入してください。 ● 使用できないディスク (P.337)
ディスクがローディングできません。 / ディスクがイジェクトできません。	強制イジェクトを実行してください。

ドライブレコーダー*

メッセージ	対処
ドライブレコーダーと接続できません。 (ID:D01)	三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーと通信エラー、コネク ター部の接触不良、ワイヤーの断線、コネクターの抜けが発生しています。 本機、または三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーション連動ドライブレコーダーの電源を 入れなおしてください。三菱自動車純正用品オリジナルナビ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純正用品オリジナルナビゲーション連動ドライブレコー の取扱説明書をご覧ください。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。

マップマッチング機能について

マップマッチングとは、道路から外れた自車の 位置を、論理的に地図画面の道路に合わせる機 能のことです。

GPS や自律航法による測位には誤差が生じる ことがあり、現在地を道路以外の場所(川や海 の上など)に表示してしまうことがあります。 このような場合に、「車が海や川の上を走るは すがない」という論理的判断に基づき、現在地 近くの道路上に自動修正します。



していない場合

している場合

本機は、GPSと自律航法を併用して精度の高い測位を行った上でマップマッチング機能 が動作するため、より正確な現在地を表示することができます。

▶ 内蔵センサーによる測位とは

車速パルスと内蔵のジャイロセンサーを使って測位します。走った距離を車速パルスで、 曲がった方向をジャイロセンサーで検出して現在地を割り出します。

■ 3D センサーについて

内蔵の3Dセンサーによって、道路傾斜や自車の高さの変化を測定しています。これにより、 ランプ等で道路が上下に分離したときに、地図データの高さ情報をもとに、どちらにいる かを判定します。

高さ情報があるのは、高速道路・有料道路 / 国道 / 県道などの全国主要道です。高さ情報 がないところでは、判定されません。高さ情報があるところでも、道路形状や走行状況によっ ては、正しく判定できないことがあります。

誤差について

本機は、GPS と自律航法を併用した精度の高い測位に加えて、さらにマップマッチング 機能を動作させて誤差を最小限にしております。しかし、さまざまな条件や状況によって、 これらの機能が正しく動作せず、誤差が大きくなることもあります。

■ GPS 測位不能によって生じる誤差について

1)次のような場所にいるときは、GPS 衛星の電波が遮断されて電波を受信できないため、 GPS による測位ができないことがあります。



- 2) GPS アンテナの近くで自動車電話や携帯電話を使っている場合、電波障害の影響で一時的に GPS 衛星からの電波を受信できなくなるため、GPS による測位ができないことがあります。
- 3) 3 基以下の GPS 衛星の電波しか受信できない場合は、GPS による測位はできません。

■ GPS 衛星自体の原因により生じる誤差について

- 電波を受信している GPS 衛星の配置が悪いとき(衛星が同じような方向や同じような 高さにあるとき)には、十分な精度が得られないことがあります。このようなときは 測位の誤差が大きくなります。
- 2) GPS 衛星による測位では、高さ方向の精度は、水平方向と比べると誤差がやや大きくなります。自車の高さよりも上にある衛星の電波は受信できますが、下(地球の裏側)に位置している衛星の電波は物理的に受信できないため、高さに関して十分な比較ができません。

その他の誤差について



- 工場などの施設内の道路を走行中、施設に隣接する道路に近づいた場合
- エンジンをかけてすぐに走行し始めた場合
- 地図と実際の道路形状が異なる場合

320 自車位置の測位精度について

地図の道路データについて

地図画面に道路が表示されていても、その道路をルート探索できない場合があります。 そのような道路にはマップマッチングもできない場合があります。

準天頂衛星について

従来の GPS 衛星からの信号に加え、準天頂衛星からの信号を受信することで、山間部や ビル街でも測位精度を向上することができます。

(2016年5月現在、準天頂衛星初号機「みちびき」が稼働中です。現時点では、受信 できる時間帯に制限があります。また、季節によって時間帯は異なります。)

- この地図の作成に当たっては、一般財団法人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ました。©2018 一般財団法人日本デジタル道路地 図協会(測量法第44条に基づく成果使用承認) 2018年3月発行データ使用
- この地図は、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」を利用し作成したものである。(承認番号 国地企調第 180 号 平成 22 年 9 月 28 日)
- この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の5千分1国土 基本図を使用した。(承認番号 平26 情使、第74号-46号)
- このデータは、国土地理院の技術資料 C1- No.445「小笠原諸島西之島周辺の正射画像 (平成 26 年 12 月 10 日撮影)」を利用して作成したものである。
- この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の災害復興計画基 図を使用した。(承認番号 平 27 情使、第 199 号 - 46 号)
- この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤地図情報を 使用した。(承認番号 平 27 情使、第 308 号 - 46 号)
- この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の応急復旧対策基 図を使用した。(承認番号 平28 情使、第1121号-46号)
- この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図(国土 基本情報)電子国土基本図(地図情報)及び数値地図(国土基本情報)電子国土基本図 (地名情報)を使用した。(承認番号 平28 情使、第1122号-46号)
- この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の5千分1国土 基本図を使用した。(承認番号 平30 情使、第256号-46号)
- この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤地図情報を 使用した。(承認番号 平 30 情使、第 293 号 -46 号)
- この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図(国土 基本情報)電子国土基本図(地図情報)数値地図(国土基本情報)電子国土基本図(地 名情報)及び基盤地図情報を使用した。(承認番号 平 30 情使、第 406 号 -46 号)
- 上記以外の本地図データの権利関係については、下記ページをご確認ください。 URL: http://www.incrementp.co.jp/aboutmap/2019_1.pdf
- 322 地図データベースについて

付録

■交通規制データについて

本製品に使用している交通規制データは、2018年9月現在のものです。本データが現場の交通規制と違う場合は、現場の交通規制標識・表示等に従ってください。

■ 放送局リストのデータについて

- 放送局リストのデータは2018年8月現在のものです。
- 放送局の開局、廃局、名称変更、周波数(チャンネル)変更が行われた場合は、実際の 内容と表示が異なる場合や、受信できない場合があります。

■施設情報および個人情報(電話番号)について

- 電話番号検索は、タウンページのデータを使用しています。
- これらの情報は本ソフト作成後、変更されている場合があります。
- 本ソフトに格納されるあらゆるデータ、個人情報については、購入者の責任において使用するものとし、当社は何らの責を負いません。また、これらの情報に誤りがあった場合でも、当社は何らの責を負いません。

■ 道路地図データについて

本製品の道路地図データは、2018年3月に一般財団法人日本デジタル道路地図協会から 発行された全国デジタル道路地図データベースを使用しています。

■EV 充電スポット情報について

EV 充電スポット情報は 2018 年 9 月現在のものです。

■その他

- タウンページデータは、NTT タウンページ株式会社が提供する 2018 年 9 月号のデー タを収録しています。
- もとのデータそのものが、実際の位置と異なる場合があります。
- 一部のデータでは、ピンポイント検索できない場合があります。その場合、その地区の 代表地点が表示されます。
- 駐車場データは、2019年4月1日まで対応する。但し、2018年11月時点のデータです。
- タイムズデータについては、パーク24(株)提供リストに準拠し、2018年11月時点のデータです。
- 高速道路(有料道路を含む)料金データは、2018年9月調査で2019年4月1日 時点の軽自動車・中型自動車・普通自動車のデータです。

■ 注意事項

- データベース作成時点の関連で、表示される地図が現状と異なることがありますのでご 了承ください。
- いかなる形式においても著作権者に無断でこの地図の全部または一部を複製し、利用することを固く禁じます。
- この地図に使用している交通規制データは普通車両に適用されるもののみで、大型車両 や二輪車等の規制は含まれておりません。あらかじめご了承ください。
- 収録するデータはその正確性を保証するものではございません。データ内容の誤りに対して、取替え、代金の返却はいたしかねます。
- 本データを使用したことによって生じたお客様および第三者のいかなる損害について
 も、弊社は一切その責任を負いかねます。

©2018(一般財団法人)日本デジタル道路地図協会 ©2019 INCREMENT P CORPORATION

324 地図データベースについて
本製品をご使用前に必ずお読みください

このナビゲーション製品本体(以下、「本システム」)および同梱品(併せて、以下、「本 製品」)には、株式会社JVCケンウッド(以下、「ライセンサー」)のソフトウェア、およ び/または複数のソフトウェアライセンサー(以下、「ソフトウェア供給者」)から当社に 対して許諾されたソフトウェア(併せて、以下、「許諾ソフトウェア」)が含まれています。 許諾ソフトウェアは、ソフトウェアに関連する書類、マニュアルその他の印刷物を含みます。 書類および印刷物は、オンラインまたは電子媒体で供給するものを含みます。

お客様(以下、「使用者」)は本件使用許諾契約書の内容にご同意のうえ、本製品をご使用いただくものと致します。

使用者が本製品をご使用された時点で本契約が成立したものと見なされます。

なお、許諾ソフトウェアにはライセンサーが第三者より直接的にまたは間接的に使用の許 諾を受けたソフトウェアが含まれている場合があります。その場合には一部の第三者は本 ソフトウェア使用許諾契約書とは別にお客様に対して使用条件を定めております。かかる ソフトウェアについては本契約書は適用されませんので別途提示させていただきます「ソ フトウェアに関する重要なお知らせ」を必ずご覧ください。

使用許諾契約書

第1条(総則)

ライセンサーは、許諾ソフトウェアの国内における非独占的かつ第3条第1項に定める例 外を除き譲渡不能な使用権を使用者に許諾します。

第2条(使用権)

1. 本契約によって生ずる使用権とは、許諾ソフトウェアの本製品を使用する権利をいいます。

- 2. 使用者は、許諾ソフトウェアの一部もしくは全部を複製、複写もしくは修正、追加等 の改変をすることができません。
- 3. 許諾ソフトウェアの使用は私的範囲に限定されるものとし、許諾ソフトウェアは営利 目的を含と否とに関わらず、いかなる目的でも頒布することができません。
- 4. 使用者は、許諾ソフトウェアを取扱説明書またはヘルプファイルに記載の使用方法に 沿って使用するものとし、許諾ソフトウェアの全部または一部を用いて著作権法等の 法規に違反するデータの使用、複製を行ってはならないものとします。また、指定 PC へのネットワーク接続を用いて、使用者以外の第三者にこれを使用させることは許さ れていません。

第3条(許諾条件)

- 1. 使用者は、本製品を譲渡する場合、内在する許諾ソフトウェア(その関連資料、アッ プデート版、アップグレード版を含む)の使用権については、自らの手元にオリジナ ル及び一切の複製物、関連資料を残さない事、又譲受人を本ソフトウェア使用許諾契 約に従わせる事を条件に、移転できるものとします。
- 2. 使用者は許諾ソフトウェアに関し、リバースエンジニアリング、逆アセンブル、逆コンパイル等のソースコード解析作業を行ってはならないものとします。

第4条(許諾ソフトウェアの権利)

許諾ソフトウェア及びその関連書類に関する著作権等一切の権利は、ライセンサーまたは ライセンサーに許諾ソフトウェアの使用、再許諾を許諾した原権利者(以下、原権利者) に帰属するものとし、使用者は許諾ソフトウェア及びその関連書類に関して本契約に基づ き許諾された使用権以外の権利を有しないものとします。

第5条(ライセンサーの免責)

 ライセンサー及び原権利者は、使用者が本契約に基づき許諾された使用権を行使する ことにより生じた使用者もしくは第三者の損害に関していかなる責任も負わないもの とします。但し、これを制限する別途法律の定めがある場合はこの限りではありません。

326 ソフトウェア使用許諾契約書

2. ライセンサーは「許諾ソフトウェア」について商品性、互換性及び特定目的に合致していることを保証致しません。

第6条(第三者に対する責任)

使用者が許諾ソフトウェアを使用することにより、第三者との間で著作権、特許権その他 の知的財産権の侵害を理由として紛争が生じたときは、使用者自身が自らの費用で解決す るものとし、ライセンサー及び原権利者に一切の迷惑をかけないものとします。

第7条(秘密保持)

使用者は、本契約により提供される許諾ソフトウェア、その関連書類等の情報及び本契約の内容のうち公然と知られていないものについて秘密を保持するものとし、ライセンサーの承諾を得ることなく第三者に開示または漏洩しないものとします。

第8条(契約の解除)

ライセンサーは、使用者において次の各号の一に該当する事由があるときは、直ちに本契約を解除し、またはそれによって蒙った損害の賠償を使用者に対し請求できるものとします。

(1)本契約に定める条項に違反したとき

(2) 差押、仮差押、仮処分その他強制執行の申立を受けたとき

第9条(許諾ソフトウェアの廃棄)

前条の規定により本契約が終了した場合、使用者は契約の終了した日から2週間以内に許 諾ソフトウェア、関連書類及びその複製物を廃棄するものとします。

第10条(著作権保護)

1. 許諾ソフトウェアに関する著作権及びその他一切の知的財産権は、ライセンサー及び 現権利者に帰属するものでありいかなる権利も使用者が有するものではありません。 2. 使用者は許諾ソフトウェアの使用に際し、著作権法及びその関連の法律に従うものとします。

第11条(輸出規制)

- 1. 許諾ソフトウェアを日本国外に輸出すること(インターネット等を利用した国外送信 を含みます)はできないものといたします。
- 2. 使用者は、許諾ソフトウェアが日本国およびアメリカ合衆国の輸出に関する規制の対象となることを了承するものとします。
- 3. 使用者は、許諾ソフトウェアに適用される一切の国際法および国内法(アメリカ合衆 国の輸出管理規則、アメリカ合衆国、日本国及びその他の政府機関が定めるエンドユー ザー、エンドユーザーによる使用及び輸出対象国に関する規制を含みます)に従うこ とに同意するものとします。

第12条(その他)

- 1. 本契約の一部が法律によって無効となった場合でも、当該条項以外は有効に存続するものとします。
- 2. 本契約に定めなき条項もしくは本契約の解釈に疑義を生じた場合には、ライセンサー、 使用者は誠意をもって協議し、解決するものとします。
- 3. ライセンサー及び使用者は、本契約が日本国の法律に準拠し、本契約から生ずる権利 義務に関する紛争については、東京地方裁判所をもって第一審の専属管轄裁判所とす る事に合意するものとします。
- 4. 本契約書の各条項は、代わりの契約書が提供されない限り、許諾ソフトウェアのバー ジョンアップ後のソフトウェアにも適用されるものとします。

以上

付録

■ ソフトウェアに関する重要なお知らせ

本製品のソフトウェアライセンスについて

本製品に組み込まれたソフトウェアは、複数の独立したソフトウェアコンポーネントで構成され、個々のソフトウェアコンポーネントは、それぞれに株式会社 JVC ケンウッドまたは第三者の著作権が存在します。

本製品は、株式会社 JVC ケンウッド及び第三者が規定したエンドユーザーライセンスア グリーメント(以下、「EULA」といいます)に基づくソフトウェアコンポーネントを使用 しております。

「EULA」の中には、フリーソフトウェアに該当するものがあり、GNU General Public License またはLesser General Public License(以下、「GPL/LGPL」といいます) のライセンスに基づき実行形式のソフトウェアコンポーネントを配布する条件として、当 該コンポーネントのソースコードの入手を可能にするように求めています。 当該「GPL/LGPL」の対象となるソフトウェアコンポーネントに関しては、以下のホーム ページをご覧頂くようお願い致します。

ホームページアドレス

http://www.kenwood.com/gpl/j.html

なお、ソースコードの内容等についてのご質問はお答えしかねますので、あらかじめ御了承ください。

「GPL/LGPL」の適用を受けない「EULA」に基づくソフトウェアコンポーネント及び株式会社 JVC ケンウッド自身が開発もしくは作成したソフトウェアコンポーネントは、ソースコード提供の対象とはなりませんので ご了承ください。 「GPL/LGPL」に基づいて配布されるソフトウェアコンポーネントは無償でお客様に使用許諾されますので、 適用法令の範囲内で、当該ソフトウェアコンポーネントの保証は、明示かつ黙示であるかを問わず一切ありま せん。

適用法令の定め、又は書面による合意がある場合を除き、著作権者や上記許諾を受けて当該ソフトウェアコン ポーネントの変更・再配布を為し得る者は、当該ソフトウェアコンポーネントを使用したこと、又は使用でき ないことに起因する一切の損害についてなんらの責任も負いません。当該ソフトウェアコンポーネントの使用 条件や遵守いただかなければならない事項等の詳細は、各「GPL/LGPL」をお読みください。

本製品に組み込まれた「GPL/LGPL」の対象となるソフトウェアコンポーネントをお客様自身でご利用頂く 場合は、対応するライセンスをよく読んでから、ご利用くださるようお願い致します。なお各ライセンスは株 式会社 JVC ケンウッド以外の第三者による規定のため、原文(英文)を本製品に掲載します。 掲載場所は「**精・設定**》- 「システム設定- 「その他設定 - 「オープンソースライセンス」です。

■ VICS サービスの問い合わせ

VICS サービスに関するお問い合わせについては、内容によって次の問い合わせ先にご連絡ください。

- VICS 関連商品、VICS 情報の受信エリアや内容の概略、地図表示の内容に関すること はお買い上げの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、地図表示の表示内容は除く) <問い合わせ先>
- VICS センター 電話番号:0570-00-8831

※ 全国どこからでも市内通話料金でご利用になれます。

※ PHS、IP 電話等からはご利用できません。

電話受付時間:9:30~17:45(但し土曜、日曜、祝日、年末年始休暇を除く)

FAX 番号(全国): 03-3562-1719

FAX 受付時間:24 時間

● VICS の最新情報について

VICS の最新情報や FM 多重放送局の周波数の情報などは、下記ホームページをご覧ください。インターネット URL http://www.vics.or.jp/

VICS リンクの更新について

VICS センターでは、レベル3の情報の収集と提供に、VICS リンク(主要交差点毎に道路を区切った単位)というデータ方式を採用しています。道路の新設や改築、信号機の設置等により道路交通状況が変化する場合は、VICS リンクの追加や変更を行って、適切な情報を提供できるようにしています。

この結果、新しい VICS リンクによる情報の提供が行われると、変更前の VICS リンクで は情報が提供されなくなります。ただしユーザに対する情報提供サービスを維持するため、 変更前の VICS リンクに対しても変更後 3 年間は、従来通り情報を提供する仕組みになっ ています。

口知識

 VICS リンクの更新は、地図データの更新 が必要です。地図更新についてはお買い上 げの三菱自動車販売会社にご相談ください。

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。
 - (1) 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

332 VICSについて

(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内であっても、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 F M受信機(VICS デスクランブラーが組み込ま れた F M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 F M 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。
 - (1) 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
 1. 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 1. 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。

334 VICSについて

付録

 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 1. 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 300 円(税抜き)

ただし、車載機購入価格に含まれております。

 本機器で提供している道路交通情報 データは、公益財団法人日本道路交通 情報センターから提供されます。また、 データ作成には一般財団法人交通情報 通信システムセンター(VICS センター) の技術が用いられています。

ご使用上の注意事項

- USB 機器や SD カードは、車内に放置しないでください。直射日光や高温で、変形や 故障の原因になります。
- 本機で再生するオーディオ / ビデオファイルは、必ずバックアップを作成しておいてく ださい。予期せぬ事態で、ファイルが破壊される場合があります。

■ 本機で再生できるディスクメディア

■ ディスク再生対応一覧表

分類	規格	対応	説明
DVD	-	×	_
CD	音楽 CD	0	8cm ディスク非対応
	CD-ROM	0	_
	CD-R	0	パケットライト非対応
	CD-RW	0	
	DTS-CD	×	_
	ビデオ CD、スーパービデオ CD	×	_
	フォトCD	×	_
	HDCD	\bigtriangleup	通常の音楽 CD の音質
	CCCD	×	_
その他	デュアルディスク	×	_
	スーパーオーディオ CD	\bigtriangleup	CD 層のみ再生可能

○:再生できます △:一部のみ再生できます ×:再生できません

336 メディアおよびファイルについて

■再生できるディスクフォーマット

ISO 9660 Level 1/ISO 9660 Level 2/Joliet

■使用できないディスク

● 以下のディスクは使用しないでください。



- 記録面(レーベル面の反対側)に着色や汚れがあるディスク。引き込まれない、取り出 せないなどの誤動作の原因になります。記録面には触れないようにお取り扱いください。
- ファイナライズ処理を行っていない CD-R/RW は再生できません(ファイナライズ処理については、お使いのライティングソフトやレコーダーのマニュアルをご覧ください)。そのほかにも、記録状態によっては再生できない場合があります。
- 汚れ、傷、ゴミのついたディスク、反りのあるディスク。音飛びなどの誤動作や音質劣 化の原因になることがあります。
- 表面に紙テープなどが貼られたディスク、ラベルのノリがはみ出したディスク。ディス クが取り出せなくなったり、本機が故障することがあります。
- レーベル面に印刷ができるディスクを使用するときは、ディスクの説明書や注意書きを 確認してください。ディスクによっては取り出せなくなったり、本機が故障することが あります。

■ ディスクのご使用上の注意

- ディスクが汚れたときは、従来のレコードクリーナー、静電防止剤や、シンナーやベンジンなどの薬品は絶対に使用しないでください。市販のクリーニングクロスや柔らかい木綿の布などで、中心から外側に向かって軽くふき取ってください。
- 新しいディスクを使うときは、ディスクのセンターホールおよび外周部に"バリ"がない ことを確認してください。"バリ"がついたまま使用すると、ディスクが挿入できなかっ たり音飛びの原因になります。"バリ"があるときは、ボールペンなどで取り除いてから 使用してください。

- 音質向上やディスク保護を目的としたディスク用アクセサリー(スタビライザー、保護 シート、レンズクリーナーなど)は使用しないでください。故障の原因となります。
- 8cmCD、アダプターは使用できません。ディスクが取り出せなくなるなど、故障の原因になります。

|本機で再生できる SD カード

規格	SD/SDHC*1
最大容量	2GB (SD) /32GB (SDHC)
ファイルシステム	FAT16/FAT32*2

*1:MMC (MultimediaCard) には対応していません。

*2:この他のファイルシステム (NTFS 等) には対応していません。

● SD スピードクラスは Class 10 まで対応しています。

■SD カード使用上のご注意

- miniSD カード、microSD カードは SD カードアダプターを使用することで使用可能 ですがすべてのカードの動作保証はしていません。
- ご使用の際には、必ず SD カードに付属している取扱説明書も合わせてご確認ください。
- 本機で使用できない場合は、ファイルシステムが FAT16 または FAT32 であることを 確認してください。ファイルシステムが異なる場合は、再フォーマットしてから使用し てください。
- 本機は SD-Audio には対応していません。
- 全ての SD カードに対して、動作を保証するものではありません。
- SD カードの種類や、記録状態によっては、正常に再生できない場合があります。
- SDカード内のデータは必ずバックアップをしてください。SDカードの使用状況によっては、保存内容が失われる場合があります。保存データが失われたことによる損害については、当社はその補償を一切いたしかねますので、あらかじめご了承ください。

付録

338 メディアおよびファイルについて

本機で再生できる USB 機器 / WALKMAN®

規格	USB 1.1/USB 2.0*1
デバイスクラス	マスストレージクラス (MSC device) $*^2$
最大消費電流	1A 以下(USB ケーブル接続時)
ファイルシステム	FAT16/FAT32*3

*1:USB3.0には対応していません。

*2:使用する USB デバイスが USB マスストレージクラスに対応しているかは、USB デバイスの販売メーカー にお問い合わせください。

- *3:この他のファイルシステム(NTFS、exFAT 等)には対応していません。
- パソコンと接続時、リムーバブルディスクとして認識されるもの
- USB メモリー本体にセキュリティがかかっていないもの

■USB 機器使用上のご注意

- 接続した USB デバイスは運転の支障とならないように設置してください。全ての USB デバイスに対して、動作や電源供給を保証するものではありません。
- USB ハブを介して USB 機器を接続しないでください。
- マルチカードリーダーを使用する場合は、複数のメモリーカードを挿さないでください。
- セキュリティ機能付きの USB デバイスは使用できません。
- USB 規格外のケーブルは動作保証できません。また、延長ケーブルの使用により正常 に再生できない場合があります。
- USB デバイスの種類や、記録状態によっては、正常に再生できない場合があります。
- 全ての USB デバイスに対して、動作や電源供給を保証するものではありません。
- USB デバイスのデータは必ずバックアップをしてください。USB デバイスの使用状況によっては、保存内容が失われる場合があります。保存データが失われたことによる損害については、当社はその補償を一切いたしかねますので、あらかじめご了承ください。



- WALKMAN_® が対応しているファイルに は、本機で再生できないものもあります。
- 本機で再生できるフォーマットについては、
 は、

 本機で再生できるオーディオ / ビ デオフォーマット (P.340) をご覧くだ さい。

- 下記の WALKMAN_® /USB メモリーには対応していません
 - パーティションが複数あるもの
 - パソコンに接続した際、ドライバを要求されるもの
 - セキュリティ機能など特殊な機能が付いているもの
 - 全ての WALKMAN®、USB メモリーの動作を保証するものではありません。

|本機で再生できるオーディオ / ビデオフォーマット

		メディア			
コーデック	CD	USB	SD		
オーディオファイル	MP3	0	0	0	
	WMA	0	0	0	
	AAC	0	0	0	
	WAV	0	0	0	
	FLAC	0	0	0	
	Vorbis	0	0	0	
ビデオファイル	MPEG-4 Video	×	0	0	
	H.264/MPEG-4 AVC	×	0	0	

○:再生できます ×:再生できません

■ 著作権保護されたファイルについて

本機では、コピープロテクトや著作権管理が設定されているオーディオファイルは、再生 できません。個人的に楽しむなどの場合を除き、音楽や映像などの著作物を著作権利者の 許諾を得ずに複製(録音)、配布、配信することは著作権法で禁止されています。

340 メディアおよびファイルについて

■オーディオファイル

	MP3	WMA	AAC	FLAC	Vorbis	WAV
対応形式	MPEG 1/2 Audio Layer 3	Windows Media Audio Standard L3 profile (Version 7,8,9)	MPEG2/4 AAC LC、 HE-AAC (V1,V2)	flac	vorbis	RIFF waveform Audio Format (Linear PCMのみ)
拡張子	.mp3	.wma	.m4a	.flac, .fla	.ogg	.wav
量子化ビット 数	16bit	16bit	16bit	16bit/24bit	16bit	16bit/24bit
ビットレート	$8\sim$ 320kbps, VBR	$8 \sim 320$ kbps	$8\sim$ 320kbps, VBR	-	-	-
サンプリング 周波数	$16k \sim 48kHz$	16k~48kHz	16k ~ 48kHz	16k~48kHz	16k~48kHz	16k ~ 48kHz
タグ	ID3 タグ ver 1.0/ 1.1/2.2/2,3/2,4 (ID3v2の非同期化は 非対応)	WMA タグ	iTunes m4a メタ データ	Vorbis Comment タグ	Vorbis Comment タグ	RIFF LIST タグ
その他	ジョイント ステレオ対応	DRM/ Professional/ Lossless/ Voice は非対応	iTunes で作成した AAC ファイルのみ再 生可能 DRM/ マルチチャン ネルは非対応	圧縮レベル: 0~8	-	-

※オーディオファイルの作成方法によっては、本機で再生 / 表示できない場合があります。 ※本機で表示できるアルバムアートワーク画像は、画像データのサイズが 650KB 以下のファイルです。

■ビデオファイル

	MPEG-4 Video			H.264/MPEG-4 AVC				
対応形式	ISO MPEG4			H.264/MPEG-4 AVC				
ファイルコンテナ	AVI	MP4	M4V	AVI	MP4	FLV	M4V	
拡張子	.avi	.mp4	.m4v	.avi	.mp4	.flv, .f4v	.m4v	
プロファイル	アドバンスドシ	アドバンスドシンプルプロファイル			ベースラインプロファイル、メインプロファイル			
対応音声コーデック	MP3, AAC			MP3, AAC				
最大ピクチャサイズ	1920 × 1080			1920 × 1080				
最大フレームレート	30fps			30fps				
最大ビットレート	8Mbps			8Mbps				

※ビデオファイルの作成方法によっては、本機で再生 / 表示できない場合があります。 ※ビデオファイルのビットレートが高い場合は、部分的に再生が停止したり、音飛び / 音切れを

する可能性があります。

※本機ではファイルサイズが 4GB 以下のビデオファイルが再生できます。

■ファイル名とフォルダ名

- 本機で表示できる文字:半角英数字、半角カタカナ、全角文字
- 文字数制限:ファイル名 全角 80 文字*¹ (拡張子は除く)
 - フォルダ名 全角 80 文字 *1

ファイル名またはフォルダ名が文字数制限を超えているファイルは再生できません。 ディスクの場合は使用するライティングソフトやディスクフォーマットによって、文字 数が制限される場合があります。詳しくは、ライティングソフトの説明書をご覧ください。

*1:文字数は3バイト換算です。

使用できない文字:¥、、、/、:、*、?、、、>、| ファイルには正しく拡張子を付けてください。 ディスクの場合は使用するライティングソフトやディスクフォーマットによって、表示できる文字が制限される場合があります。詳しくは、ライティングソフトの説明書をご覧ください。

■ファイル数とフォルダ数の制限

- ディスク
 - 1 フォルダ内の最大ファイル数:999
 - ディスク内の最大フォルダ数:500
 - ディスク内の最大ファイル数:5000
 - フォルダ階層数は、ルートを含めて最大8階層となります。
- USB 機器および SD カード
 - 1フォルダ内の最大ファイル数:9999
 - 1 フォルダ内の最大フォルダ数:9999
 - フォルダ階層数は、ルートを含めて最大8階層となります。ただし、フォルダ名/ファ イル名が最大文字数を超える場合は認識できません。
 - デバイス内の最大フォルダ数と最大フォルダ数に制限はありませんが、デバイスの容量やファイルシステムによって制限を受ける場合があります。

知っておいていただきたいこと メディアおよびファイルについて

■再生する順番について

 ディスク ライティングソフトで書き込まれた順 ファイル名の頭に"01"~"99"など再生する順番を入力してから CD-R などに書き 込むことで再生する順番を設定できることがあります。

● USB 機器および SD カード

ファイル名の昇順

下図の例では、①から⑩の順で再生されます。



■ ご使用上の注意事項

ディスクを挿入すると、最初にディスク内のすべてのファイルをチェックします。 再生するディスクに多くのフォルダ、オーディオファイル、ビデオファイル以外のファイ ルを書き込むと、再生するまで時間がかかることがあります。また、ファイルサーチやフォ ルダサーチがスムーズに行えない場合があります。

Bluetooth 対応プロファイル

本機は、以下のプロファイルに対応しています。

- HFP (ver.1.6) (ハンズフリープロファイル) ハンズフリー通話するためのプロファイルです。
- PBAP (ver.1.2) (フォンブックアクセスプロファイル) 電話帳のデータを vCard 形式で伝送するプロファイルです。
- A2DP (ver.1.3)*(高度オーディオ配信プロファイル) オーディオプレーヤーの音楽を伝送するためのプロファイルです。
- AVRCP (ver.1.5) (オーディオ / ビデオリモート制御プロファイル) オーディオプレーヤーの再生や選曲などをコントロールするためのプロファイルです。
- SPP (ver.1.2) (シリアルポートプロファイル)
 Bluetooth 機器を仮想シリアルポート化するプロファイルです。

Bluetooth 標準規格 Ver.3.0 準拠

*SCMS-T 対応

(SCMS-Tとは A2DP に対応したオーディオプレーヤーなどでセキュリティがかかったコンテンツを聴く ことができる機能です。)

■ 対応コーデック

SBC/AAC

ハンズフリーフォンについて

- 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。
- ハンズフリーフォンは付属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。)

日知識

 Bluetooth 機能搭載機器は、Bluetooth SIG が定めている方法で Bluetooth 標準 規格に適合していることの認証を取得して います。ただし、接続する機器の特性や仕 様によっては通信できない場合がありま す。

- 通話時は通話する相手と交互にお話しください。通話する相手と同時に話した場合、こちらの音声が相手に、相手の音声がこちらに聞こえにくくなることがあります。(故障ではありません。)
- 運転席以外からハンズフリーフォンで通話を行った場合、通話の品質が低下することが あります。
- 通話中に本機から離れる(無線通信が不可能な状態になる)と通信は終了(切断)されます。
- 本機は、通話アプリケーションに対応していません。スマートフォンなどにおいて、ハンズフリーフォンの発信ができない場合、既定の発信アプリケーションが通常の電話になっているかご確認ください。その他のアプリケーションが既定設定になっていた場合、正常に発信ができないことがあります。
- 携帯電話と接続した場合は、本機との間に障害物のない場所に携帯電話を置いてください。
- Bluetooth 通信用の車両側アンテナは本機に内蔵されています。携帯電話を金属に覆 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の状態で、携帯電話側での操作はしないでください。誤動作をする 場合があります。
- 携帯電話の「ダイヤルロック」「オートロック」「セルフモード」「FAX モード」などの 機能を解除してから Bluetooth 接続してください。
- ご使用の携帯電話によっては、携帯電話が省電力モードになっている場合に、 Bluetoothの接続性が低下する場合(発信ができないなど)があります。その場合には、携帯電話の省電力モードを解除し、待ち受け画面が表示されている状態にてハンズフリーフォンの操作を行ってください。
- 携帯電話を車内に放置しないでください。炎天下など、車内が高温となり、故障の原因 となります。

本機でコントロールできる iPod について

本機からコントロールできる iPod は以下のとおりです。 Made for

iPod touch (6th generation)	iPhone 8 Plus	iPhone 6s Plus
iPhone XS Max	iPhone 8	iPhone 6s
iPhone XS	iPhone 7 Plus	iPhone 6 Plus
iPhone XR	iPhone 7	iPhone 6
iPhone X	iPhone SE	iPhone 5s

※ Lightning® コネクタモデル 音楽再生のみに対応

- 本書では上記 iPod および iPhone をまとめて「iPod」と表記する場合があります。
- 本機に表示できる文字の種類は、半角英数字、半角カタカナ、および全角文字です。 ただし、正しく表示できない文字もあります。
- iOS および iPod OS のバージョンにより対応状況が変わる場合があります。

iPod 接続ケーブルについて

本機に iPod を接続するときは、別売の iPod 接続ケーブルが必要です。

接続ケーブル: iPod/iPhone に付属の Lightning-USB ケーブル
 ※ Lightning[®] コネクタモデル 音楽再生のみに対応







「タウンページ」は、NTT 東日本および NTT 西日本の登録商標です。

「Microsoft」、「Windows」、「Windows NT」、「Windows Media」は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国や地域における登録商標または商標です。

Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) 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.

Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.

Apple, iPhone, iPod, iPod nano, iPod touch, iTunes, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. The trademark "iPhone" is used in Japan with a license from Aiphone K.K.

iOS は、Cisco の米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。

This software is based in part on the work of the independent JPEG Group.

本機搭載のソフトウェアは、independent JPEG Group のソフトウェアを一部利用しております。

SDHC ロゴは SD-3C, LLC の商標です。

Bluetooth とそのロゴマークは、Bluetooth SIG, INC の登録商標で、株式会社 JVC ケンウッドはライセンスを受けて使用しています。その他の商標および名称はそれぞれの所有者に帰属します。

VICS、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登録商標です。

マップコードは、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。

「NaviCon」は株式会社デンソーの登録商標です。

「Android™」および「Android ロゴ™」、「Google Play™」は Google LLC.の商標または登録商標です。

「WALKMAN®」はソニー株式会社の日本国およびその他の国における登録商標または商標です。

ETC は一般財団法人 ITS サービス高度化機構の登録商標です。

本製品には、日本電気株式会社のフォント「FontAvenue」を使用しています。

FontAvenue

本製品には、株式会社ユビキタスが開発した高速起動ソリューション「Ubiquitous QuickBoot™」を搭載しております。 「Ubiquitous QuickBoot™」は、株式会社ユビキタスの商標です。 Copyright© 2015 Ubiquitous Corp. All rights reserved.

Ubiquitous

本製品には株式会社 ACCESS の NetFront Browser を搭載しています。 ACCESS、NetFront は、株式会社 ACCESS の日本またはその他の国における商標または登録商標です。 Copyright (c) 2011 ACCESS CO., LTD. All rights reserved. 本製品の一部分に、Independent JPEG Group が開発したモジュールが含まれています。

ACCESS

NetFront[®] Browser DTV Profile

日本語変換は、オムロンソフトウェア(株)の compact Wnn を使用しています。 compact Wnn© OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2012-2015 All Rights Reserved. libFLAC Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i)ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii)DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE <u>HTTP://WWW.MPEGLA.COM</u> THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODE MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE <u>HTTP://WWW.MPEGLA.COM</u>

libogg

Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL,

SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

libvorbis

Copyright (c) 2002-2008 Xiph.org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES;

LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

■ モニター部

種類	液晶カラーモニター
駆動方式	TFT アクティブマトリクス
画面サイズ	7.0V 型ワイド*
使用光源(照明方式)	LED バックライト方式

* 画面サイズの V 型(7.0V 型など)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

■ ナビゲーション部

受信周波数	1575.42MHz (C/A コード)
受信方式	GPS (+MSAS) & QZSS

■ 地上デジタルチューナー部

受信チャンネル	UHF13~52ch
受信方式	地上デジタルテレビ放送方式(日本)(12 セグ / ワンセグ対応)

■CD 部

S/N 比	75dB
周波数特性	20Hz ~ 20,000Hz
高調波歪み率	0.1%以下(1kHz)

■ 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 76.0MHz \sim 99.0MHz (0.1MHz) AM 522kHz \sim 1629kHz (9kHz)
実用感度	FM 10dBuVEMF AM 36dBuVEMF
S/N 比	FM 55dB(DIN AUDIO フィルター使用時) AM 50dB(DIN AUDIO フィルター使用時)
ステレオセパレーション	FM 20dB 以上 (DIN AUDIO フィルター使用時)
歪み率	FM/AM 0.5%

■ 入出力端子

電源入力端子	TH18専用コネクタ
外部入力端子	TH08 専用コネクタ
GPS アンテナ入力端子	GT5 専用コネクタ
DTV アンテナ入力端子	GT13S 専用コネクタ
ラジオ入力端子	GT13SH 専用コネクタ
マイク入力端子	THO4 専用コネクタ
フロント AUX 入力端子	Φ 3.5 ミニジャック
USB 端子	GT17(A)専用コネクタ

■その他

電源電圧	13.2V (9V~16V)
最大出力	49W × 4 (16V)
外形寸法	206mm x 106mm x 162mm (幅×高さ×奥行き)* 突起部は除く
質量	2.5kg (本体のみ)

*本書に記載の寸法・質量はおよその数値です。

これらの仕様およびデザインは、技術開発にともない予告なく変更になる場合があります。

■ 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。 お買い上げの三菱自動車販売会社から発行される「保証書」に必要事項が記入されている かお確かめのうえ、お客さまの「車検証入れ」などに入れて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、お買い上げの三菱自動車販売会社にご相談くだ さい。

数字

10 +	(電話をかける)	270
3Dビュ	—	58

Α

AAC	341
AM 放送を聞く	160
AUX	218
AUX 端子	17
AV 画面表示中の案内割り込み	114
AV 画面を表示する	149
AV 設定	151
AV メニュー	146

В

Bluetooth オーディオ機器の再生	212
Bluetooth 機器の登録	39
Bluetooth 設定	254
Bluetooth 対応プロファイル	345

С

CD の再生	182
--------	-----

Ε

E1Grand Prix のご案内	285
ETC レーンの表示設定	114

LAC	340,	34
-M 多重放送		13
-M 放送を聞く		16

6	
GPS	318
GPS アンテナの接続状態	302
GPS 受信表示	45

Μ

F

 \mathbf{C}

0	
iPod/iPhone	
(本機でコントロールできるモデル)	347
iPod 接続ケーブル	347
iPod を再生する	207
iPod を接続する (Bluetooth 接続)	39
iPod を接続する (USB 接続)	205

Language...... 290

	MPEG-4	342
1 4 0	N NaviCon 友達マップ NaviCon を使用する	275 272
8 2 5	Q Quick メニュー Quick メニュー 設定の変更	49 50
2	SD カード SD カード初期化 SD カードの出し入れ SD カードのファイル再生	338 291 189 191
7 7 9 5	USB 機器 USB 機器のファイル再生 USB 機器を接続する	339 191 188
0	 ✔ VICS 情報 VICS 情報提供時刻 VICS 情報の表示設定 VICS 図形 / 文字情報を見る 	134 45 143 139

VICS マーク	136
Vorbis	340, 341
VTR	218

W

WALKMAN®	のファイル再生		191
WALKMAN®	を接続する		188
WAV		340,	341
WMA		340,	341

あ

アスペクト(画面表示サイズ)	148
案内音声出力時の AV 音量	289
案内音声の音量	289
案内開始	. 96

い

イコライザー調整153 イコライザーブリセット152 一般道路でのルート案内91 緯度・経度検索91 緯度・経度表示設定67 インターチェンジを変更する123		
イコライザープリセット	イコライザー調整	153
 一般道路でのルート案内	イコライザープリセット	152
緯度・経度検索	-般道路でのルート案内	101
緯度・経度表示設定	緯度・経度検索	. 91
インターチェンジを変更する 123	緯度・経度表示設定	. 67
	インターチェンジを変更する	123

え

映像の画面表示サイズ変更	148
エコ運転診断情報	282

エラーメッセージ	315
お	
オーディオファイルディスク再生	182
オートリルート101,	103
オープンスイッチ	16
オプションスイッチ	297
音楽 CD 再生	182
音響効果の設定	156
音声案内について	109

か

画質の調整	147
画面消し (オン / オフ)	24
画面の明るさの調整	23
画面の操作21	, 25
冠水注意ポイント表示	66

き

休憩案内設定	114
緊急警報情報 (テレビ)	176
緊急情報(FM 多重)	137

け

携帯電話接続確認案内	257
経由地	118
経由地の順番変更	121

経由地の消去 1	22
言語設定 (Language) 2	290
現在位置の修正	71
現在地図画面	45
検索履歴の消去	88

こ

交差点案内図の表示	106
高速道路での逆走報知について	112
高速道路でのルート案内	103
交通情報 (ラジオ)	159
合流案内音声	113
個人情報の初期化	293
コントロールパネル	. 16
コントロールパネルの角度調整	. 22
コンパスボタン 45	5, 58



細街路	45
再生できるディスク	336
再探索 (ルート)	115
サウンドの設定	151
サウンドライザー	157
サプリーム	157
サンプリング周波数	341

し

市街地図の表示設定	66
	00

自車マーク	46
システム情報	300
システムの設定	288
自宅へ帰る	77
自宅を登録	36
自宅を変更する	133
視野角	22
車線(レーン)案内音声	113
車速	302
車速パルス	318
シャッフル再生(iPod)	209
車両のメンテナンス情報の設定	298
ジャンル検索	81
住所検索	86
渋滞情報	135
渋滞情報を考慮した探索	100
周辺施設検索	83
受話音量	290
消音	297
情報設定	280
情報・設定メニュー	280
情報バー	47

す

ステアリングスイッチ	18
スマート IC を利用した探索	99
スマートフォン連携 2	272

せ	
セキュリティインジケーター 17,	289
セキュリティコード	294
接続確認	302
全曲ランダム再生	
(USB/WALKMAN® /SD)	195
全曲ランダム用リスト更新	
(USB/WALKMAN _® /SD)	196
センサー学習 291,	292

そ

走行軌跡の消去	70
走行軌跡の表示	3, 66
走行軌跡表示を設定	70
操作音の出力設定	291
送話音量	290
ソース切替画面	146
ソースレベル調整	158
ソースをオフにする	150

た

ダイヤル (電話をかける) 2	270
探索条件	99

ち	
地図記号	. 73
地図更新について	144

地図の縮尺	. 62
地図表示の設定	. 65
地図を2画面表示	. 64
地図をスクロール	. 59
地点登録	126
着信音量	290
着信の自動応答	254
チャンネルスキャン(テレビ)	169
駐車場情報	135

ζ

ディスク挿入口 1	7
ディスクの出し入れ18	30
データ放送を見る (テレビ) 17	74
デモ走行12	25
テレビの設定をする17	77
テレビを視聴する16	64
電源オン / オフ 2	20
電話1/電話2	32
電話帳	88
電話の着信	60
電話番号検索 8	39
電話メニュー	58
電話をかける	
ダイヤル	70
電話機を選ぶ	32
電話帳	88
履歴	6
ワンタッチ	64

ک

統計情報による渋滞	135
到着予想時刻 / 距離	101
盗難多発地点 111,	289
登録機器の消去 (Bluetooth)	253
登録地検索	. 85
登録地の編集	
グループの編集	130
登録地の消去	132
登録地の編集	128
登録地表示設定	. 65
特別メモリ地点の登録	126
特別メモリ地点の呼び出し	. 85
特別メモリ地点の呼び出し	
(Quick メニュー)	. 49
時計	. 46
時計表示の設定	291
トップメニュー画面	. 27
ドライブレコーダーの映像を見る	248

な

付録

に	
入力履歴の初期化	291

の

ノースアップ......58

は

パーキングブレーキ	302
ハイウェイモード画面	103
ハイウェイモード画面の表示設定	105
パスキー	255
バスブースト	157
バランス調整	155
番組表を見る (テレビ)	171
ハンズフリー通話	258
販売会社(電話をかける)	259

ß

フェーダー調整	155
フェリーを利用した探索	. 99
踏切案内音声	113
フライビューマップ表示	. 66
プリセットイコライザー	152
分岐イラストの表示	107

へ

ペアリング (Bluetooth)	39
平均走行速度の設定 1	00
ヘディングアップ	58

ほ

ポイントスクロール	59
方面看板	47
方面看板の表示設定	113

ま

マップコード検索	90
マップコード表示設定	67

み

三菱自動車純正用品オリジナルナビゲーショ	
ン連動ドライブレコーダー	
microSD カードの初期化	247
映像を見る	226
設定	242
ファイルの再生	230
ファイルの消去	238
ファイルの保護 / 解除	236

む

無料地図更新	 144
	 1

め

名称検索		78
メッセージ	З	15
メンテナンス情報の設定	2	98
も

目的地検索	76
目的地設定とルート探索	94
目的地の削除 1	22
目的地の順番変更1	21
目的地表示 1	16
目的地付近の地図表示1	16
目的地メニュー	76
文字の入力	29
文字の入力(トグル入力)	31
文字の入力(入力パレット)	30

Ø

ユーザーカスタマイズ	286
ユーザー切替	286
ユーザー名の編集	287
郵便番号検索	92

5

ラウドネス	157
ラジオを聞く	160
ランダム再生	
Bluetooth オーディオ機器	215
CD・オーディオファイルディスク	185
USB 機器・WALKMAN® ・SD カードの	D
オーディオファイル	194
USB 機器・WALKMAN® ・SD カードの	D
ビデオファイル	201

ランドマーク情報の表示	. 48
b	
リアライザー	157
リダイヤル(電話をかける)	259
リバース	302
リバース検出コード	302
リバース時の AV 音量	291
リピート再生	
Bluetooth オーディオ機器	214
CD・オーディオファイルディスク	185
iPod	209
USB 機器・WALKMAN® ・SD カードの)
オーディオファイル	193
USB 機器・WALKMAN® ・SD カードの)
ビデオファイル	201
リヤビューカメラ 220,	221
履歴から電話をかける	266
履歴検索(目的地)	. 87

る

レート案内音声	113
レート案内の終了	115
レート学習	98
レート学習結果の初期化	100
レート消去	115
レート選択	96
レート沿い	83
レート探索方法の設定	96

ルートの再探索	115
ルートの種類	. 96
ルートの全表示	125
ルートメニュー	117

れ

レーン (車線)	情報	46

わ

ワンセグ	168
ワンタッチダイヤルから電話をかける	264
ワンタッチダイヤルの登録	263
ワンタッチダイヤルの登録を消去	264

MEMO



	✓ お問い合わせ、ご相談は下記にお願いいたします。
	お客様相談センター 20120-324-860 (Customer Relations)
	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 (www.mitsubishi-motors.co.jp/privacy/)にて記載しております。
- 1	



B5A-3033-00