製品を廃棄・譲渡・転売するときは

本機を第三者に転売・譲渡するとき、または廃棄するときのご注意について説明しています。

目次

データを消去（初期化）する …… 342

データを消去（初期化）する

ナビゲーション内のデータ消去について

本機（ナビゲーション）を第三者に譲渡・転売、または廃棄される場合には以下の内容をご留意の上、すべてのデータ消去していただきたく、お願い申し上げます。

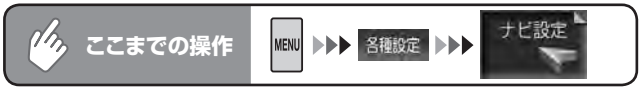
●お客様のプライバシー保護のために・・・
ハードディスクおよびメモリーに保存された個人情報を含むすべてのデータ（登録リスト、メンテナンス情報など）を、お客様のプライバシー保護のために消去していただくようお願い申し上げます。

●著作権保護のために・・・
ハードディスクに保存された画像データ／音楽データなど（その他録音データ）を、消去していただくようお願い申し上げます。著作権があるデータを、著作権者の同意なく本機に残存させたまま譲渡（有償および無償）・転売されますと、著作権法上、著作権者の権利を侵害します。

※弊社は、残存データの漏洩によるお客様の損害などに関しては、一切責任を負いかねますので、上記のとおりお客様自身の適切な管理のもとに対処いただきたく、重ねてお願い申し上げます。
個人情報保護に関する弊社基本方針、およびナビゲーション地図に登録されております個人データのお取り扱いにつきましては、下記アドレスのホームページをご覧下さい。
http://www.honda.co.jp/ACCESS/news/0401/
販売店では、すべてのデータの初期化を行っています。データを消去するには、販売店にご依頼ください。

データを消去する

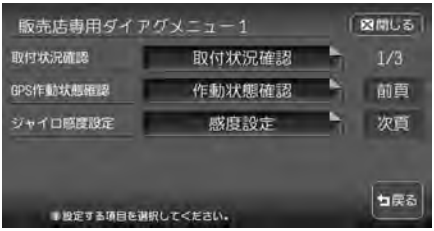
本機に保存されたデータを消去（初期化）します。
ここでは、本機内のすべてのデータを消去する方法を例にあげて説明します。



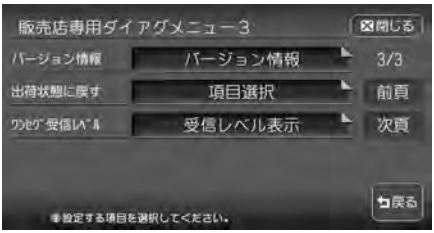
1 販売店 をタッチする

表示された情報を確認して はい をタッチすると、販売店専用設定画面が表示されます。

2 次頁 を2回タッチする



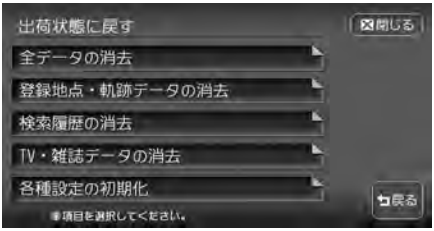
3 ［出荷状態に戻す］の 項目選択 をタッチする



項目リストが表示されます。

NEXT

4 全データの消去をタッチする



確認画面が表示されます。

アドバイス

- TV・雑誌データは、更新データのみ消去され、工場出荷時の状態に戻ります。

5 はいをタッチする

6 はいをタッチする

本機に保存された全データが消去されます。

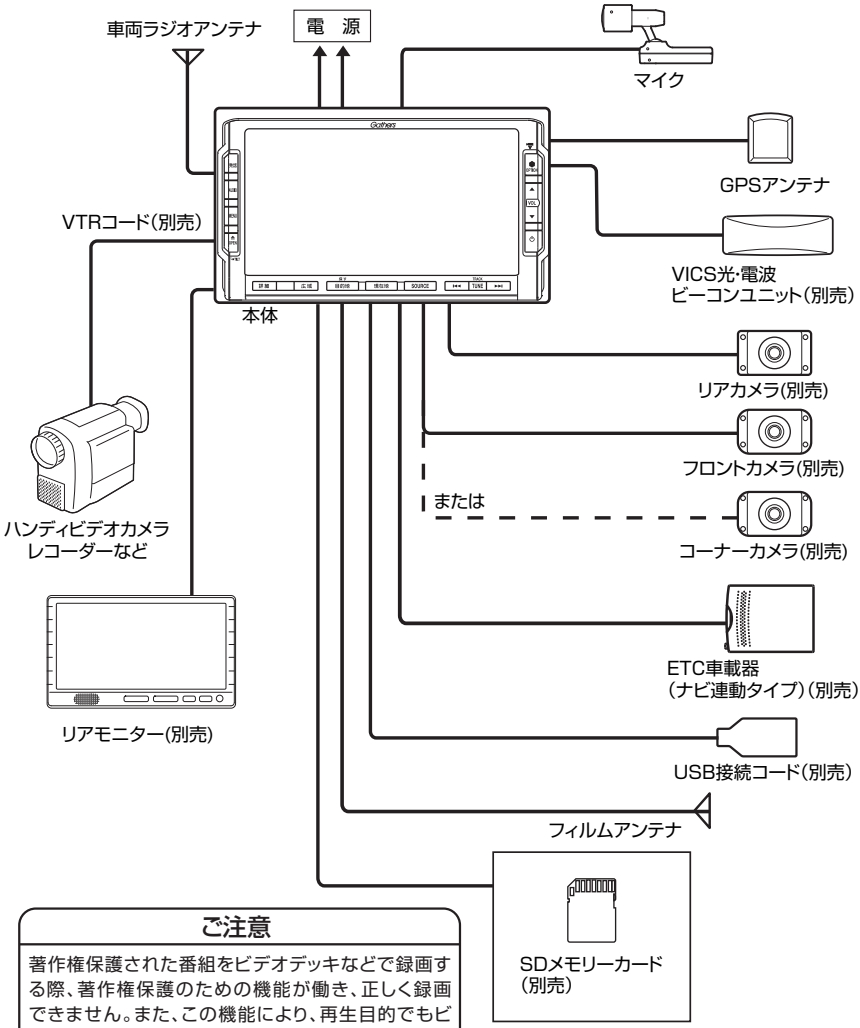
END

便利な機能（アクセサリー）の使いかた

目次

本機に接続できる機器 …… 346
オーディオリモコンスイッチを使う …… 347
接続したビデオを観る（別売）…… 349
リアモニターを使う（別売）…… 351
リアカメラシステムを使う（別売）…… 352
フロントカメラ／コーナーカメラを使う（別売）
…… 357
音声で操作するには（ボイスコントロール）… 363
SDメモリーカードを使う（別売）…… 369

本機に接続できる機器



ご注意

著作権保護された番組をビデオデッキなどで録画する際、著作権保護のための機能が働き、正しく録画できません。また、この機能により、再生目的でもビデオデッキを介してモニター出力された場合には画質劣化する場合がありますが、機器の問題ではありません。著作権保護された番組を視聴する場合は本製品とモニターを直接接続してお楽しみください。

オーディオリモコンスイッチを使う

スイッチの使い方

操作パネル以外にも、ステアリング（ハンドル）パッドのリモコンで操作することができます。車種により対応していない場合があります。

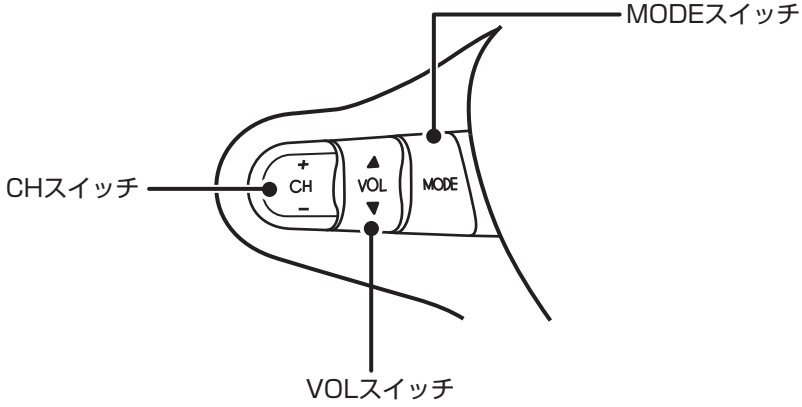
⚠注意

- **走行中運転の妨げにならないように十分注意してください。**

お知らせ

- 車両によってオーディオリモコンスイッチが装備できない場合があります。
- 車両標準装備または別売の場合があります。

ボタンの名称とはたらき



※上図はイメージです。

■MODEスイッチ

オーディオソースを切り替えるときに使用します。ソースは次の順番で切り替わります。

FM/AM※1→MUSIC RACK→FILE RACK→メモリーカード→USB→DVD/CD→ワンセグ→（VTR※2）→FM/AM

※1 最後のラジオ状態（FM/AMの切り替えはできません）

※2 VTRケーブル接続時は、VTRモード

お知らせ

- MODEスイッチを長押しすると、オーディオがOFFになります。
- 本機のオーディオパワーがOFFのときにMODEスイッチを押すと、オーディオをOFFにしたときのソースでオーディオパワーをONにすることができます。

■VOLスイッチ

オーディオ、テレビの音量を調整します。スイッチを長押しすることで、連続調整もできます。

▲：音量が大きくなります。

▼：音量が小さくなります。

■CHスイッチ

オーディオ、テレビの機能操作に使用します。それぞれ選択したソースによって機能が異なります。

詳しくは、本取扱説明書各項をご覧ください。

ソース名	＋／－短押し	＋／－長押し
FM/AM	P.CH（プリセット選局） (P.149)	SEEK（自動選局） (P.146)
MUSIC RACK	トラック（曲）選曲 (P.221)	早送り／早戻し (P.221)
FILE RACK	トラック（曲）選曲 (P.253)	早送り／早戻し (P.253)
メモリーカード	トラック（曲）選曲 (P.201)	早送り／早戻し (P.201)
USB	トラック（曲）選曲 (P.268)	早送り／早戻し (P.268)
CD	トラック（曲）選曲 (P.201)	早送り／早戻し (P.201)
DVD/DVD-VR	チャプターを進める/戻す※ (P.172)	早送り／早戻し (P.172)
ワンセグ	P.CH（プリセット選局） (P.164)	SEEK（自動選局） (P.161)

※ －を押すとチャプター／トラックの先頭に戻り、さらに－を押すごとに前のトラックに移動します。

接続したビデオを観る（別売）

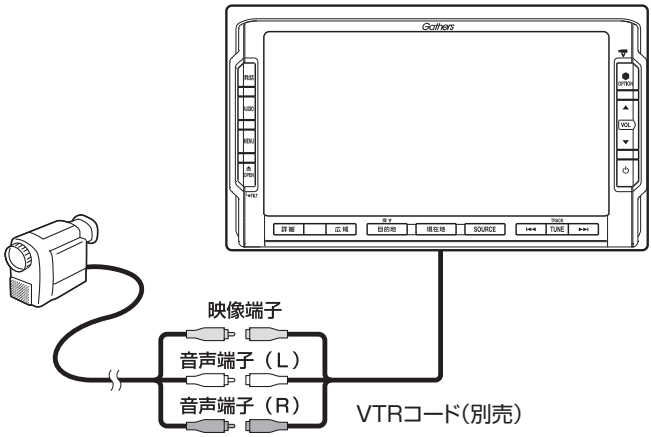
VTR機器接続時は、お手持ちのVTR機器などを接続して映像、音声が楽しめます。
接続には、別売のVTRコードをお買い求めください。

⚠警告

- **運転者がテレビやビデオを観るときは、必ず安全な場所に車を停車させてください。本機は安全のため、車が停車しているときのみビデオ映像を観ることができます。**
  走行中は、音声だけを聴くことができます。

1 別売のVTRコードにお手持ちのVTR機器を接続する

接続した機器付属の取扱説明書をあわせてご覧ください。



オーディオ・テレビ映像入力端子と音声入力端子は正しく確実に接続してください。

2 SOURCE を押し、 VTR をタッチする

3 VTR機器を操作する

VTR映像が表示されます。

END

画面サイズを切り替える

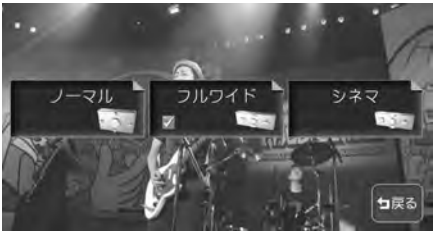
VTR画面の表示サイズを、ノーマル、フルワイド、シネマに切り替えます。

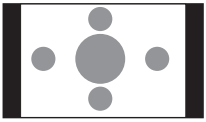
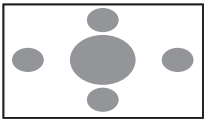
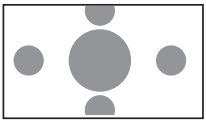
お知らせ

- 画面サイズを切り替えると、オリジナルの映像と見えかたに差が出ることがあります。

ここまでの操作　SOURCE ▶▶▶ VTR ▶▶▶ 画面切替

1 希望の画面サイズを選択してタッチする



ノーマル		画面の左右が黒画面となります。
フルワイド		画面全体が横方向に広がります。
シネマ		画面上下の映像が見えなくなります。

通常のVTR画面に戻ります。
オーディオコントロールバーが消えると同時に、選択した画面のサイズが反映されます。

END

リアモニターを使う（別売）

本機はビデオ出力端子を装備しているので、後席に別売のリアモニターを増設することで、リアエンターテイメントを楽しむことができます。

お知らせ

- DVDの設定の**「再生状態表示を設定する」（P.194）**で状態表示を設定するとリアモニターにもDVDの再生情報が表示されます。なお、映像を本機の画面からリアモニターに切り替えたときに、本機の画面の再生情報の一部がリアモニターに残る場合があります。

リアモニターに表示できる映像

リアモニターに表示できる映像は、DVDビデオ、DVD-VR、ワンセグ、VTRの映像です。コントロールバーなどは表示されません。走行中/停止中に関係なく映像が表示されます。
DVD、ワンセグ、VTR以外のソースを選択しても、リアモニターには何も表示されません。
本機の画面でナビゲーション画面を表示中でも、選択したオーディオソースの映像のみが表示されます。

リアカメラシステムを使う（別売）

リアカメラシステム接続時は、車の後方をモニターで確認できます。

⚠警告

- **モニター画面だけを見ながら車を後退させることは、絶対にしないでください。必ず直接目で車の周囲の安全を確認して、ゆっくりとした速度（徐行）でご使用ください。**

⚠注意

- **リアカメラシステムは、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。**
- **画質の調整などをするときは、必ず安全なところに停車してから操作を行ってください。**

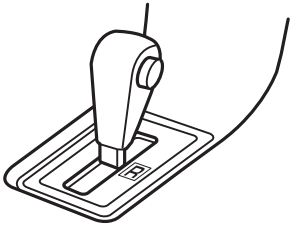
お知らせ

- リアカメラシステムは車両標準装備または別売の場合があります。

リアカメラシステムの操作

1 エンジンをかける

2 シフトレバーを R （リバース）にする



リアカメラの映像に切り替わります。
リアカメラの映像は、オーディオ画面やDVD ／テレビ／ナビゲーション画面よりも優先して映し出されます。

お知らせ

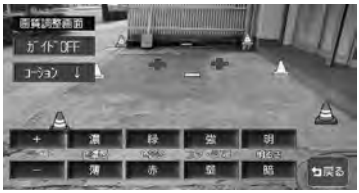
- カメラ表示中に操作できるのは、本体の OPEN、MENU、AUDIO、⏻、SPEAK、VOL です。

END

画質を調整する

1 リアカメラ映像表示中に MENU を押す

画質調整画面が表示されます。



●ブライトを調節する

＋、－をタッチして調整します。

●色濃度を調節する

濃、薄をタッチして調整します。

●色合いを調節する

緑、赤をタッチして調整します。

●コントラストを調節する

強、弱をタッチして調整します。

●明るさを調節する

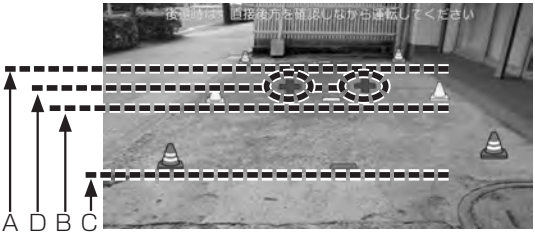
明、暗をタッチして調整します。

■カメラの映像について

- カメラの映像は広角レンズを使用しているため、実際の距離と感覚が異なります。
- リアカメラの映像は鏡像です。鏡像とは映し出される画像が車両のバックミラーやサイドミラーで見るのと同じ左右反転させた画像です。
- 夜間または暗所ではリアカメラの映像が見えない、または見にくいことがあります。
- リアカメラは、レンズの結露防止のため防滴密閉構造となっています。カメラ本体のネジを緩めたり、分解することは絶対にやめてください。防滴性能の劣化をまねき、故障などの原因となります。
- レンズ前面のカバーが汚れていると鮮明な画像が得られません。水滴、雪、泥などが付着したときは、水を含ませた柔らかい布などで拭き取ってください。ゴミなどが付いた状態で、乾いた布などで強くこするとレンズカバーにキズが付くことがあります。

▶ END ◀

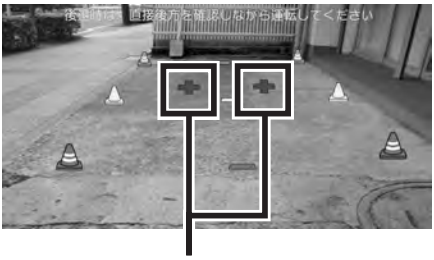
■ガイド表示について



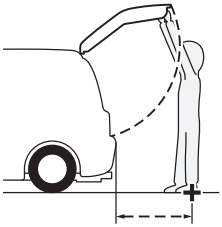
A：バンパー後端より約2mの位置を示します。
B：バンパー後端より約1mの位置を示します。
C：バンパー後端より約0.5mの位置を示します。
（車種により0.25mまたは0.5mの場合があります）
D：テールゲートなどの開閉に必要な距離を示します。

お知らせ

- テールゲートなどの開閉に必要な距離は各販売店にて設定されます。
- 設定の変更などについては、各販売店にご相談ください。



テールゲートなどの開閉に必要な距離マーク



テールゲートなどの開閉に必要な距離

NEXT

コーションを画面下側にすると、車両後端が見えなくなり、危険な場合があります。その場合はコーションの表示位置調整をしてください。

END

フロントカメラ／コーナーカメラを使う（別売）

ここでは、コーナーカメラを例にあげて説明しています。

⚠警告

- **モニター画面だけを見て車を運転することは、絶対にしないでください。必ず直接目で車の周囲の安全を確認して、ゆっくりとした速度（徐行）でご使用ください。**
- **フロントカメラ／コーナーカメラはあくまで運転の補助手段として使用してください。安全のためカメラ使用時も目視による安全確認を行ないながら運転してください。**

⚠注意

- **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。**
- **画質の調整やガイド表示の調整などをするときは、必ず安全なところに停車してから操作を行ってください。**

車速判定機能により、停車が予測されると自動的にカメラ映像が映し出されます。また、動作する地点を登録しておいても、自動的にカメラ映像を映し出すことができます。

アドバイス

- OPTIONボタン操作でも、カメラ映像を映し出すことができます。

カメラ映像を自動で映し出させる

カメラ映像を自動で映し出させるように条件を設定し、動作地点を設定します。

自動表示条件の設定

カメラ映像を自動的に映し出す条件を設定します。

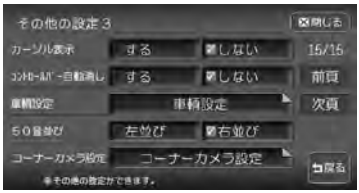
ここまでの操作

1 次頁 を2回タッチする

その他の設定3の画面が表示されます。

2 各項目を設定する

コーナーカメラ接続時の場合



設定項目	設定の内容	設定値
コーナーカメラ自動表示	停車が予測されたとき、カメラ映像を自動で表示するかどうかを、各カメラについて設定します。	する／しない※
登録地点検知	自動表示の登録地点通過時に停車が予測されたとき、カメラ映像を自動で表示するかどうかを設定します。	する※／しない

※は工場出荷時の初期設定です。

3 ☒閉じる をタッチする

END

自動表示の動作地点を登録する

カメラ映像を自動的に映し出される地点を登録します。
動作地点は、登録リストに登録した地点に設定できます。
設定は、あらかじめ地点登録された地点のデータ編集画面から行います。
地点登録については、**「よく行く場所をナビに登録する」（P.53）**をご覧ください。
地点の編集については、**「登録リストを編集する」（P.56）**をご覧ください。

1 目的地 を押す

目的地メニュー画面が表示されます。

2 登録リスト をタッチする

登録リスト画面が表示されます。
グループを設定している場合は、目的の地点のグループを続けて選択します。

3 編集 をタッチする

編集メニューが表示されます。

4 データ編集 をタッチする

地点リストが表示されます。

5 自動表示させたい地点をタッチする

選択した地点のデータが表示されます。

6 アイコン・名称 をタッチする

アイコン一覧が表示されます。

7 カメラをタッチする

8 必要に応じて名称を入力し、決定をタッチする

9 閉じるをタッチする

END

カメラ画面について

カメラの画面設定を調節する

昼画面と夜画面（イルミON時）ごとに設定できます。

1 カメラ映像表示中に MENU を押す

コーナーカメラ接続時の場合

画質調整画面が表示されます。

●ブライトを調節する

＋、－をタッチして調整します。

●色濃度を調節する

濃、薄をタッチして調整します。

●色合いを調節する

緑、赤をタッチして調整します。

●コントラストを調節する

強、弱をタッチして調整します。

●明るさを調節する

明、暗をタッチして調整します。

2 戻る をタッチする

カメラ映像に戻ります。

END

コーナーカメラのガイド表示を設定する

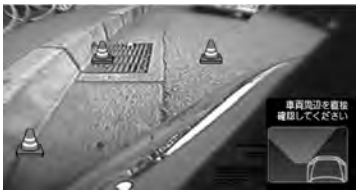
お知らせ

- 必要な距離は各販売店にて設定されます。設定の変更などについては、各販売店にご相談ください。

1 カメラ映像表示中に MENU を押す

2 ガイドON をタッチする

3 戻る をタッチする



コーナーガイドが表示されたカメラ映像が映し出されます。

END

■カメラの映像について

- カメラの映像は広角レンズを使用しているため、実際の距離と感覚が異なります。
- 夜間または暗所ではカメラの映像が見えない、または見にくいことがあります。
- コーナーカメラシステムは、レンズの結露防止のため防滴密閉構造となっています。カメラ本体のネジを緩めたり、分解することは絶対にやめてください。防滴性能の劣化をまねき、故障などの原因となります。
- レンズ前面のカバーが汚れていると鮮明な映像が得られません。水滴、雪、泥などが付着したときは、水を含ませた柔らかい布などで拭き取ってください。ゴミ等が付いた状態で、乾いた布等で強くこするとレンズカバーにキズが付くことがあります。

カメラ映像を手動で映し出させる

ボタン操作で、手動でカメラ映像を映し出します。

ボタン操作でカメラ映像を映し出すには、あらかじめ OPTION を設定する必要があります。

カメラ接続時は、自動的に「カメラ映像ON ／ OFF」に割り付けられます。

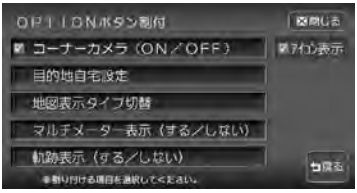
OPTIONボタンの設定

1 OPTION を押し続ける

OPTIONキー割付画面が表示されます。

2 コーナーカメラ（ON／OFF） をタッチする

コーナーカメラ接続時の場合



3 決定 をタッチする

インジケータが表示されます。

グリーンの場合：車速判定機能によって停車が予測されると、カメラ映像を自動的に表示します。

グレーの場合：車速判定機能によって停車が予測されても、カメラ映像は自動では表示されません。

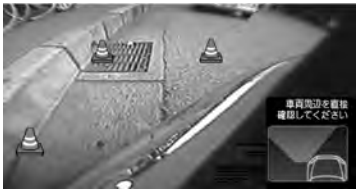
アドバイス

- インジケータの表示／非表示を切り替えることができます。詳しくは「OPTIONボタンの操作方法」（P.305）をご覧ください。

END

カメラ映像を手動で映し出す

1 OPTION を押す



カメラからの映像が表示されます。

再度 OPTION を押すか車を加速すると、直前に表示していた画面に戻ります。

END

音声で操作するには（ボイスコントロール）

さまざまな操作を、マイクに話しかけてボイスコントロール（音声操作）で操作できます。

お願い

- 走行中も一部を除いて操作できますが、運転の妨げにならないように十分注意してください。
- 操作に慣れるまで、停車状態で発話のタイミングや発音を練習してください。

音声操作について

音声で操作するボイスコントロールでは、発話した言葉に対し、音声による回答が返ってきます。（アンサーバック機能）
操作によってはアンサーバックしないこともあります。
アンサーバックは設定によりOFFにすることもできます。詳しくは**「音声案内の設定をする」（P.287）**をご覧ください。

■操作の種類

ボイスコントロールの操作方法は、次の2種類があります。状況に応じて使い分けてください。

●単独で操作する

地図画面上などで発話を押し、認識できる言葉を発話することで音声だけで操作を完結できます。

●目的地を探す

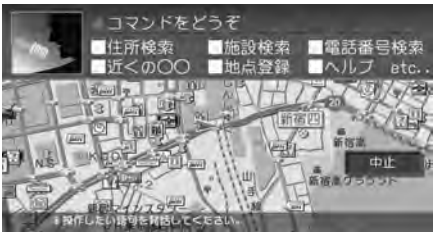
住所、電話番号、施設名称から目的地を音声だけで探すことができます。

ボイスコントロールに入る

ボイスコントロールモードに入るには、以下の操作を行います。

1 発話 を押す

2 が赤く点灯したら、マイクに向かって発話する



言葉を認識すると、操作を実行します。
「ピッ」という音が鳴る前など、発話するタイミングが早すぎる場合は、発話しても認識されません。再度発話してください。

マイクアイコン消灯時は、アンサーバック中などで発話を受け付けていない状態です。

END

知っておきたい言葉

スムーズな操作のために、知っておくと便利な言葉です。
ナビゲーションとオーディオで共通です。

動作	発話内容
直前の画面に戻る	もどる →前の画面に戻ります。
ボイスコントロールを中止する（※1）	ちゅうし →ボイスコントロールが終わり、音声操作を始める前の画面に戻ります。
数字を認識させる（※2）	いち、に、さん、よん、ご、ろく、なな、はち、きゅう、ぜろ
何と発話していいのかわからなくなった（※3）	へるぷ →ヘルプ画面が表示され、ボイスコントロールは終了します。

※1 発話を押すか、中止をタッチしても中止できます。
※2「13」など2桁の数字は、1つずつではなく「じゅうさん」と発話してください。
※3 ヘルプの内容は、ナビゲーションとオーディオで異なります。

正しく認識させるために

ボイスコントロールをスムーズに行うために、以下のことに注意してください。

●車の窓を閉める

周囲の雑音により、言葉が正しく認識されないことがあります。

●マイクに向かってはっきり正しく発話する

早口や、こもった話し方では正しく認識されないことがあります。

●ボイスコントロール使用中は他の話をしない

話し声により正しく認識されないことがあります。

●発話できる言葉を使う

操作により発話できる言葉が決まっていますので、本書をよくお読みください。

お知らせ

- 上記を正しくお守りいただいても、走行ノイズなどの音により、発話内容を認識できない場合や、間違った結果を出す場合があります。

音声操作例

ボイスコントロールの操作例です。
発話できる言葉については、**「ボイスコントロールで操作できる言葉」（P.430）**をご覧ください。

目的地を住所から探す

1 「じゅうしょ」と発話する

「住所名称をどうぞ」とアンサーバックされ、「ピッ」と音が鳴ります。

2 都道府県名から丁目までを発話する

「○○（認識された住所）の次をどうぞ」とアンサーバックされ、「ピッ」と音が鳴ります。

アドバイス

- 丁目を発話をする時は、「いち」「いっちょうめ」が認識可能です。番地、号を発話するときは「いち」は認識可能ですが「いちばんち」「いちごう」などは認識されません。

3 番地などの番号を発話する

「○○（認識された住所）を表示します」とアンサーバックされ、地図が表示されます。「ピッ」と音が鳴ります。

希望するメニューを発話してください。
発話できるメニューについては、**「目的地検索後の操作に関する言葉」（P.436）**をご覧ください。

アドバイス

- 番地、号を続けて発話する時は、「いちのに」の様に「の」を入れて発話してください。
- 都道府県名と市町村名、地名、丁目、番地、号を分けて発話することもできますが、できるだけ都道府県～丁目を発話した後、番地～号を発話してください。
- 都道府県名～号までを一度に発話することもできますが、丁目までしか認識できませんので、その後再度、号までの発話をしてください。
- 途中で「地図表示」と発話すると、認識した住所までの代表地点を地図表示します。
- 認識した住所が文字表示されても実際の地図がでない場合は、「地図表示」と発声してください。
- ボイスコントロールでは一部検索できない住所があります。

END

近くのコンビニを探す

■走行中の場合

1 「ちかくのこんびに」と発話する

最短の施設周辺の地図を表示します。複数該当するときは、「つぎ」または「まえ」と発話すると次の施設、前の施設に切り替わります。

希望するメニューを発話してください。

END

■停車中の場合

1 「ちかくのこんびに」と発話する

施設リストが表示されます。

施設リストが表示されると、ボイスコントロールモードは解除されます。リストから施設を選択、選択後の計算などは、タッチパネル操作を行なってください。

END

ソースを選択する

1 目的のソースを発話する

「○○（認識されたソース名）にします」とアンサーバックされ、ソースが切り替わります。

END

曲名を検索する

1 「きょくめい」と発話する

「曲名をどうぞ」とアンサーバックされ、「ピッ」と音がなります。

2 曲名を発話する

「○○（認識された曲名）を再生します」とアンサーバックされ、アルバムの再生をはじめます。

END

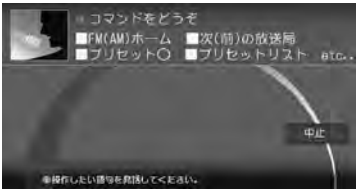
FMのプリセットチャンネルを選択する

この操作は、オーディオモードでのみ行えます。

1 「えふえむ」と発話する

ソースがFMに切り替わります。

2 発話を押し、聴きたいプリセットチャンネルを発話する



例：プリセットチャンネル1→「ぷりせっといち」発話した放送局が映ります。

END

SDメモリーカードを使う（別売）

お知らせ

- 本機はSDメモリーカードを付属していません。ご利用の際はそれぞれの規格に準拠した市販品をお買い求めください。

使用可能なSDメモリーカード

本機で使用可能なSDメモリーカードは、下表のようになっております。
本機では、SDメモリーカードと互換のない記録メディアには対応していません。

SDメモリーカードの種類	対応	備考
SDHCメモリーカード	○	
miniSDHCカード、microSDHCカード	○	専用のアダプターが必要
HIGH SPEED SDメモリーカード	○	
PRO HIGH SPEED SDメモリーカード	○	
SUPER HIGH SPEED SDメモリーカード	○	
miniSDカード、microSDカード	○	専用のアダプターが必要
SDXCメモリーカード	×	

お知らせ

- miniSDアダプター、microSDアダプターを本機内に残さないでください。
- 本機では、DRM（デジタル著作権管理）で保護されたデータの再生はできません。

SDメモリーカードに関するご注意

SDメモリーカードをお使いの際は、以下のようなことにご注意ください。

●SDメモリーカードは、ダッシュボードの上や直射日光のあたる場所など、高温になる場所に放置しないでください。変形、故障の原因となります。

●SDメモリーカードの端子部に、手や金属で触れないでください。

●SDメモリーカードの最適化は行わないでください。

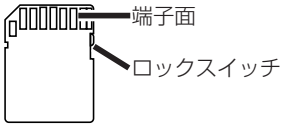
●書き込み中や読み込み中にSDメモリーカードを抜いたり、エンジンを切らないでください。また、静電気や電気的ノイズの影響を受ける場所では使用しないでください。データが破壊されることがあります。

●操作パネルの開閉動作中およびチルト状態では、SDメモリーカードを取り出さないでください。記録したデータが破損、消滅することがあります。

●SDメモリーカード内の大切なデータは、バックアップをとっておくことをおすすめします。

●SDメモリーカードへアクセスしている状態では、操作パネルを開けないでください。

●SDメモリーカードのロックスイッチを「LOCK」にすると、記録・消去ができなくなります。



SDメモリーカード

SDメモリーカードのデータを編集する

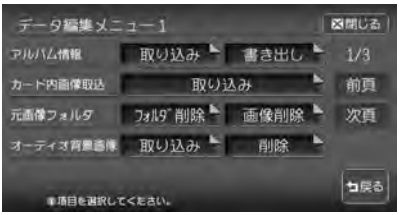
SDメモリーカードのデータは、データ編集メニューから編集できます。
操作は、SDメモリーカードを本機に挿入した状態で行います。SDメモリーカードの出し入れについては、**「SDメモリーカード」（クイックガイド P.74）**をご覧ください。

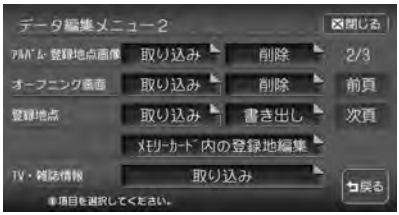
1 MENU を押し、各種設定 をタッチする

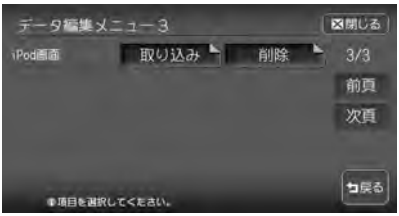
各種設定画面が表示されます。

2 データ編集 をタッチする

データ編集メニューが表示されます。







以降の操作については、各説明のページをご覧ください。

お願い

- 操作中は電源を切らないでください。
- SDメモリーカードにアクセスしているときは、本機に関する一切の操作を行わないでください。

お知らせ

- オーディオメイン画面から MENU を押し、各種設定 ▶ データ編集 をタッチしても、「オープニング画面」の項目は表示されません。「オープニング画面」を表示させるには、AUDIO を押して地図画面に切り替えてから MENU を押し、各種設定 ▶ データ編集 をタッチしてください。

設定項目	設定の内容	参照ページ
アルバム情報の取り込み／書き出し	MUSIC RACKのアルバム情報をSDメモリーカードに書き出す また、SDメモリーカードから本機にアルバム情報を取り込むこともできます。 ＊音楽データをSDメモリーカードにコピーすることはできません。	P.373
カード内画像の取り込み	SDメモリーカード内の画像データを、本機に取り込む	P.374
元画像フォルダのフォルダ削除／画像削除	本機内の画像フォルダや画像を削除する	P.375
オーディオ背景画像の取り込み／削除	SDメモリーカード内の画像データを、オーディオの背景用の画像として本機に取り込む また、本機に取り込んだデータを削除することもできます。	P.376
アルバム・登録地点画像の取り込み／削除	SDメモリーカード内の画像データを、アルバム・登録地点用の画像として本機に取り込む また、本機に取り込んだデータを削除することもできます。	P.378
オープニング画面の取り込み／削除	SDメモリーカード内のオープニング画面用画像データを、本機に取り込む また、本機に取り込んだデータを削除することもできます。	P.380
登録地点の取り込み／書き出し	本機からSDメモリーカードに登録地点を書き出したり、SDメモリーカードから本機に登録地点を取り込む また、SDメモリーカード内の登録地点を編集することもできます。	P.382
TV・雑誌情報の取り込み	SDメモリーカード内のTV・雑誌情報の更新データを、本機に取り込む	P.384
iPod画面の取り込み／削除	本機では対応しておりません。	―

■パソコン用専用アプリケーション「HDDナビマスター」について

本機に取り込む画像のサイズ調整や、アルバム情報の更新には、弊社で提供しておりますパソコン用の専用アプリケーション「HDDナビマスター」が必要です。
「HDDナビマスター」は、下記の弊社ホームページからダウンロードできます。

http://www.honda.co.jp/navi/versionup/vxh-082mcv/index.html

「HDDナビマスター」の操作方法は、アプリケーションの提供と併せてご案内します。

アルバム情報の更新について

SDメモリーカードとパソコンを使用してアルバム情報を更新できます。
録音の際に、本機に内蔵のGracenote Music Recognition Service℠から取得したアルバム情報をSDメモリーカードとパソコンを使用して、インターネットのGracenoteのデータベースから最新の情報に更新できます。
本機能を使用するには、インターネットに接続できるパソコン、情報を取得するためのパソコン用専用アプリケーション「HDDナビマスター」が必要になります。
「HDDナビマスター」については、**「パソコン用専用アプリケーション「HDDナビマスター」について」（P.372）**をご覧ください。

アルバム情報の取り込み／書き出し

■アルバム情報を書き出す

MUSIC RACKのアルバム情報をSDメモリーカードに書き出すことができます。アルバム情報の書き出しは、MUSIC RACKモード時のみ有効になります。

お知らせ

- CD録音時およびオートプレイ（P.230）、類似曲（P.235）再生中は、アルバム情報の書き出しはできません。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集

1 ［アルバム情報］の 書き出し をタッチする

2 書き出すアルバム情報を選択して 決定 をタッチする

アルバム情報は、複数選択できます。選択した情報のチェックマークが表示されます。

3 はい をタッチする

情報転送中画面が表示されたあと、転送完了メッセージが表示され、アルバム情報画面に戻ります。
ハードディスクに録音されているアルバムや曲数が多いと、書き出しに時間がかかる場合があります。

▶ END ◀

■アルバムの情報を取り込む

SDメモリーカードから本機にアルバム情報を取り込むことができます。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集

1 ［アルバム情報］の 取り込み をタッチする

2 はい をタッチする

更新メッセージが表示されアルバム情報が更新されます。
アルバムや曲数が多いと、取り込みに時間がかかる場合があります。

▶ END ◀

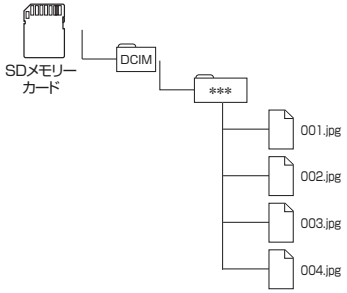
カード内画像の取り込み

■カード内画像ファイルについて

デジタルカメラなどで撮影したお好きな画像ファイルを、SDメモリーカードを使って本機に取り込むことができます。

■カード内画像ファイルの保存方法について

SDメモリーカードには、次のようなイメージで画像ファイルが保存されている必要があります。



- SDメモリーカード内には、必ず「DCIM」フォルダを作成し、「DCIM」フォルダ内には、必ず任意の名称のフォルダを作成してください。
- カード内の全ファイル・フォルダ名称の合計文字数が半角254文字以下になるようにしてください。
- 取り込み可能な画像のデータ形式は、「JPEG」、「BMP」形式です。プログレッシブJPEG 形式は使用できません。
- ファイル名は半角8文字（全角4文字）以内（「xxxxxxxx.jpg」、「xxxxxxxx.bmp」）としてください。

■画像ファイルのサイズについて

取り込み可能な画像サイズは、最大5356×4056 ドットです。

■画像を取り込む

本機に画像を取り込むことができます。取り込み可能な画像のデータ形式は、「JPEG」、「BMP」形式です。

ここまでの操作

1 ［カード内画像取込］の 取り込み をタッチする

画像リスト画面またはフォルダリスト画面が表示されます。

2 画像を取り込むフォルダをタッチする

画像リスト画面が表示されます。

※フォルダリスト画面は表示されない場合もあります。

3 取り込む画像をタッチする

4 決定 をタッチする

選択した画像が本機に取り込まれます。

取り込まれた画像データは、目的地 → 画像を探す → HDD内画像 の操作で表示される日付のフォルダから見ることができます。

アドバイス

- 取り込まれた画像データは、別のフォルダに移動することはできません。
- フォルダのアイコン画像は、そのフォルダを開いたときに最初に表示される画像のプレビューです。任意のアイコンに変更できません。

END

元画像フォルダの削除／画像削除

■フォルダを削除する

本機内の画像フォルダを削除できます。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集

1 ［元画像フォルダ］の フォルダ削除 をタッチする

2 削除するフォルダをタッチする

3 はい をタッチする

削除メッセージが表示され、選択したフォルダが削除されます。

END

■画像を削除する

本機内の画像フォルダの画像を削除できます。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集

1 ［元画像フォルダ］の 画像削除 をタッチする

2 削除する画像のあるフォルダを選択してタッチする

3 削除する画像をタッチし、 決定 をタッチする

4 はい をタッチする

削除メッセージが表示され、選択したフォルダ内の画像が削除されます。

▶ END ◀

オーディオ背景画像の取り込み／削除

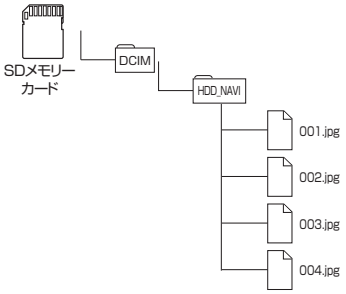
■オーディオ背景画像ファイルについて

デジタルカメラなどで撮影したお好きな画像ファイルを、SDメモリーカードを使ってオーディオ背景画像として本機に取り込むことができます。
取り込んだ画像は、以下で表示させることができます。

- **オーディオの壁紙（P.154）**

■オーディオ背景画像ファイルの保存方法について

SDメモリーカードには、次のようなイメージで画像ファイルが保存されている必要があります。



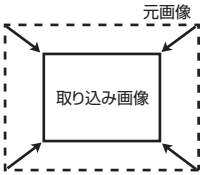
- SDメモリーカード内には、必ず「DCIM」フォルダを作成し、「DCIM」フォルダ内には、必ず「HDD_NAVI」フォルダを作成してください。
- 取り込み可能な画像のデータ形式は、「JPEG」、「BMP」形式です。プログレッシブJPEG 形式は使用できません。
- ファイル名は半角8文字（全角4文字）以内（「xxxxxxxx.jpg」、「xxxxxxxx.bmp」）としてください。

■画像ファイルのサイズについて

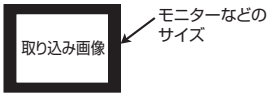
画像サイズの調整は、専用アプリケーション「HDDナビマスター」でも行うことができます。「HDDナビマスター」については、**「パソコン用専用アプリケーション「HDDナビマスター」について」（P.372）**をご覧ください。

取り込み可能な画像サイズは、最大816×492 ドットです。

- オーディオユーザー壁紙に貼り込む画像サイズは、816×492ドットです。
- 取り込んだ画像が貼り込む画像より縦横ともに大きい場合は、自動的に貼り込む画像サイズに縮小して表示します。



- 取り込んだ画像が貼り込む画像サイズより小さい場合は、画像は中央に配置され、余白部分は黒く表示されます。



■画像を取り込む

本機にオーディオ背景画像を取り込むことができます。取り込み可能な画像のデータ形式は、「JPEG」、「BMP」形式です。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集

1 ［オーディオ背景画像］の 取り込み をタッチする

画像リスト画面が表示されます。

2 取り込む画像を選択して 決定 をタッチする

3 決定 をタッチする

選択した画像がフォルダに取り込まれます。

▶ END ◀

■画像を削除する

本機に取り込んだオーディオ背景画像を削除できます。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集

1 ［オーディオ背景画像］の 削除 をタッチする

2 削除する画像を選択して 決定 をタッチする

確認画面が表示されます。

3 はい をタッチする

削除メッセージが表示され、選択した画像が削除されます。

▶ END ◀

アルバム・登録地点画像の取り込み／削除

■アルバム・登録地点画像ファイルについて

デジタルカメラなどで撮影したお好きな画像ファイルを、SDメモリーカードを使ってアルバム登録地点用の画像として本機に取り込むことができます。
取り込んだ画像は、以下で表示させることができます。

- ナビゲーションの登録リスト（クイックガイド P.116）
- ナビゲーションのマイリスト（クイックガイド P.87）
- MUSIC RACK、マイアルバムのアルバム画像（P.240）

■アルバム・登録地点画像ファイルの保存方法について

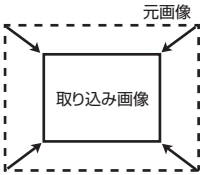
ファイルの保存方法は、オーディオ背景画像と同じです。「オーディオ背景画像ファイルの保存方法について」（P.376）をご覧ください。

■アルバム・登録地点画像ファイルのサイズについて

画像サイズの調整は、専用アプリケーション「HDDナビマスター」でも行うことができます。「HDDナビマスター」については、**「パソコン用専用アプリケーション「HDDナビマスター」について」（P.372）**をご覧ください。

取り込み可能な画像サイズは、最大816×492 ドットです。

- 登録地点やアルバムなどで貼り込む画像サイズは、128×128ドットです。
- 取り込んだ画像が貼り込む画像より縦横ともに大きい場合は、自動的に貼り込む画像サイズに縮小して表示します。



- 取り込んだ画像が貼り込む画像サイズより小さい場合は、画像は中央に配置され、余白部分は黒く表示されます。

■画像を取り込む

本機にアルバム・登録地点画像を取り込むことができます。取り込み可能な画像のデータ形式は、「JPEG」、「BMP」形式です。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集 ▶ 次頁

1 ［アルバム・登録地点画像］の 取り込み をタッチする

画像リスト画面が表示されます。

2 取り込む画像を選択して 決定 をタッチする

3 決定 をタッチする

画像を取り込むフォルダをタッチすると、選択した画像が本機に取り込まれます。

▶ END ◀

■画像を削除する

本機に取り込んだアルバム・登録地点画像を削除できます。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集 ▶ 次頁

1 ［アルバム・登録地点画像］の 削除 をタッチする

フォルダ選択画面が表示されます。

2 削除する画像があるフォルダを選択してタッチする

画像リストが表示されます。

3 削除する画像を選択して 決定 をタッチする

確認画面が表示されます。

4 はい をタッチする

削除メッセージが表示され、選択した画像が削除されます。

▶ END ◀

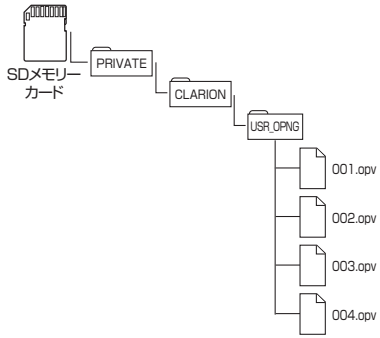
オープニング画面の取り込み／削除

■オープニング画面について

デジタルカメラなどで撮影したお好きな画像ファイルを、オープニング画面として本機に取り込むことができます。
オープニング画面として取り込む画像は、他では使用できません。

■オープニング画面用画像ファイルの保存方法について

SDメモリーカードには、つぎの図のようなイメージで画像ファイルが保存されている必要があります。



デジタルカメラなどで撮影した画像は、必ずパソコン用の専用アプリケーション「HDDナビマスター」で画像変換をして、データ形式を「OPV」形式にしてください。
「HDDナビマスター」については、**「パソコン用専用アプリケーション「HDDナビマスター」について」（P.372）**をご覧ください。

■画像を取り込む

本機にオープニング用の画像を取り込むことができます。オープニング画面は、20個まで取り込むことができます。取り込み可能な画像のデータ形式は、「OPV」形式です。あらかじめ、パソコン用の専用アプリケーション「HDDナビマスター」を利用して画像を作成してください。
取り込んだ画像は、本機の電源ON時に、本機の画面に表示されます。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集 ▶ 次頁

1 ［オープニング画面］の 取り込み をタッチする

2 取り込む画像を選択してタッチする

選択した画像のチェックマークが表示されます。

3 決定 をタッチする

選択した画像が本機に取り込まれます。

▶ END ◀

■画像を削除する

本機に取り込んだオープニング用の画面データを削除できます。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集 ▶ 次頁

1 ［オープニング画面］の 削除 をタッチする

2 削除する画像を選択して 決定 をタッチする

3 はい をタッチする

削除メッセージが表示され、選択した画像が削除されます。

▶ END ◀

登録地点の取り込み／書き出し

本機では500カ所の登録地点を保存できますが、SDメモリーカードに最大10グループ（1グループ550件、合計5,500件）まで登録地点を保存しておくことも可能です。
SDメモリーカードから保存した登録地点を表示させたり、再度SDメモリーカードから本機に登録地点を取り込むことができます。
登録地点の取り込み、書き出し、SDメモリーカード内の登録地編集は、ナビゲーション画面からのみ行えます。

■登録地点を書き出す

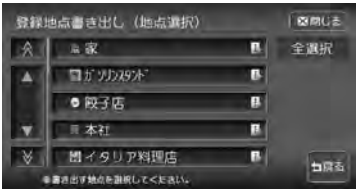
本機からSDメモリーカードに登録地点を書き出すことができます。

ここまでの操作

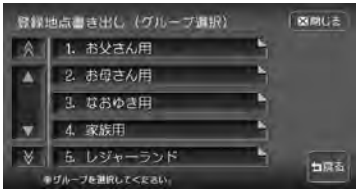
MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集 ▶ 次頁

1 ［登録地点］の 書き出し をタッチする

2 書き出す登録地点を選択して 決定 をタッチする



3 書き出す先のグループを選択してタッチする



4 はい をタッチする

書き出しメッセージが表示され、選択した登録地点が書き出されます。

▶ END ◀

■登録地点を取り込む

SDメモリーカードから本機に登録地点を取り込むことができます。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集 ▶ 次頁

1 ［登録地点］の 取り込み をタッチする

2 取り込むグループを選択してタッチする

3 取り込む登録地点を選択して 決定 をタッチする

選択した地点が登録リストに取り込まれます。

▶ END ◀

登録地点の編集

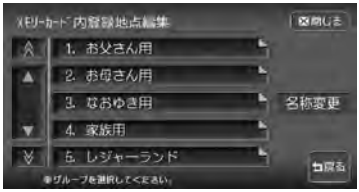
SDメモリーカード内の登録地点グループ名を変更できます。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集 ▶ 次頁

1 メモリーカード内の登録地編集 をタッチする

2 名称変更 をタッチする



グループ名称変更画面が表示されます。

3 名前を変更するグループを選択してタッチする

4 変更したい名称を入力して 決定 をタッチする

名称が変更されてグループリストに戻ります。

▶ END ◀

登録地点の削除

SDメモリーカード内の登録地点を削除できます。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集 ▶ 次頁

1 メモリーカード内の登録地編集 をタッチする

2 削除する登録地点のグループをタッチする

3 地点削除 をタッチする

削除地点リストが表示されます。

4 削除する登録地点を選択して 決定 をタッチする

5 はい をタッチする

削除メッセージが表示され、選択した登録地点が削除されます。

▶ END ◀

登録地点を地図表示する

SDメモリーカード内の登録地点を地図に表示できます。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集 ▶ 次頁

1 メモリーカード内の登録地編集 をタッチする

2 表示する登録地点のグループをタッチする

3 表示する登録地点を選択してタッチする

タッチした地点が地図表示されます。

▶ END ◀

TV・雑誌情報の取り込み

SDメモリーカード内のTV・雑誌情報の更新データを、本機に取り込むことができます。

お知らせ

- SDメモリーカードとパソコンを使用してTV・雑誌情報を更新することができます。
  本機能を使用するには、インターネットに接続できるパソコン、情報を取得するためのパソコン用専用アプリケーション「HDDナビマスター」が必要になります。
  HDDナビマスターについては、**「パソコン用専用アプリケーション「HDDナビマスター」について」（P.372）**をご覧ください。
  なお、TV・雑誌情報は過去3年分を収録しているため、データを更新すると、古いデータは削除され、過去3年以内の情報のみになります。削除したくない施設は、あらかじめ地点登録などをしておいてください。

お願い

- データの取り込み中は、本機に関する一切の操作を行わないでください。データが破壊され、「TV・雑誌の情報から探す」機能が正しく動作しなくなる恐れがあります。

ここまでの操作

MENU ▶ 各種設定 ▶ データ編集 ▶ 次頁

1 ［TV・雑誌情報］の 取り込み をタッチする

2 はい をタッチする

本機にデータが取り込まれます。

▶ END ◀

困ったときに…

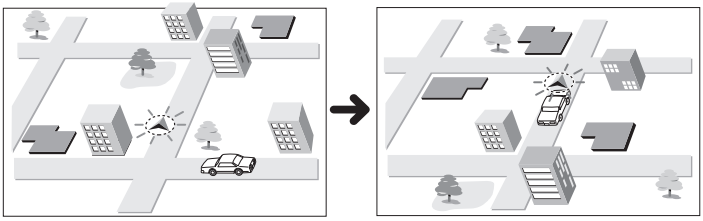
ナビゲーション・オーディオの操作方法に困ったとき、エラーメッセージが表示されたときなどの対処方法について説明しています。

目次

自車位置がずれていたら …… 386
故障かなと思ったら …… 392
よくある質問について（Q&A） …… 401
エラーメッセージ一覧 …… 408

自車位置がずれていたら

本機は、車が走行することにより、そのデータから車が地図を進む距離や方向を学習して認識します（距離係数／学習機能）ので、ある程度の走行データが必要です。
従って、走行状態やGPS衛星の状態により、自車位置マークが実際の車の位置とずれることがありますが、故障ではありません。
そのまましばらく走行すると、自動的に現在位置を補正します。

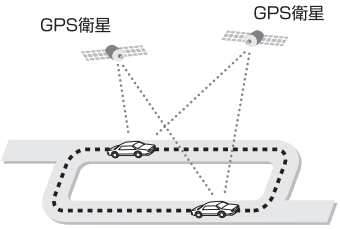


自車位置のずれを修正するには

はじめて使用するときや**「センサーの学習リセット」（P.301）**の操作を行った後は、走行データが少ないために誤差を生じますが、GPS衛星からの電波が良好に受信できる見通しのよい道（国道、主要地方道路、主要一般道路）をしばらく走行すると、自車位置マークが地図上を正確に進むようになりますので、次の方法により短時間で学習をさせることができます。
上空に障害物がない道、あるいは周辺に高いビルがない（GPSが受信できる）道で、約5分間、50km/h前後のスピードで定速走行を行う。

アドバイス

- 自車位置マークの精度や誤差について詳しくは、**「自車位置の精度について」（P.388）**をご覧ください。



3Dセンサーによる上下道路判定について

自車が都市高速などに乗った場合（降りた場合）などに、車の高さの変動や道路の傾斜を3Dセンサーで検出し、上下道路判定による自車位置測位を行います。

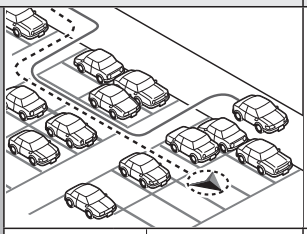
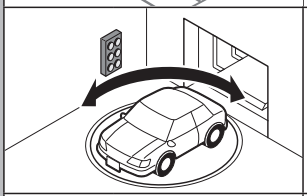
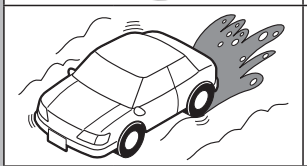
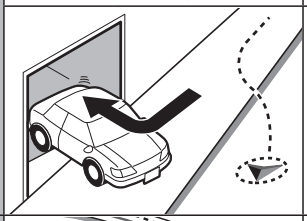
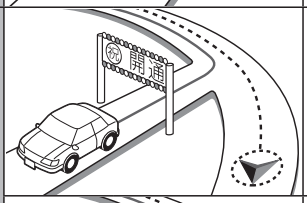
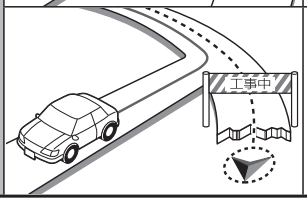
●上下道路判定は、3Dセンサー並びに高さデータを収録している地図データからの情報で行います。高さデータを収録している道路は、都市高速道路（首都・名古屋・阪神・広島・福岡・北九州）、東京外環自動車道などです。

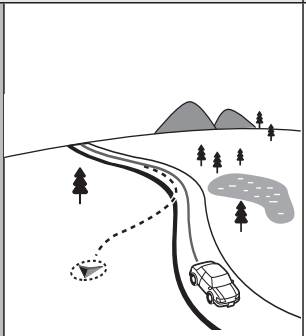
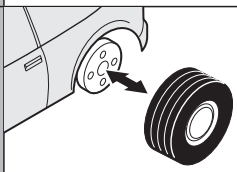
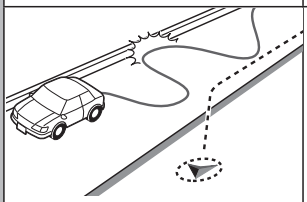
●高さデータ収録地域においても、道路形状や走行状況により、正しく上下移動判定ができない場合があります。（道路の傾斜が緩やかで高低差が少ない、ランプの長さが短い、センサーの学習が不十分な場合など）

自車位置の精度について

次のような道路状況、走行状態やGPS衛星の状態により、実際の車の位置と自車位置マークがずれ、正しく判定できない場合がありますが、そのまましばらく走行すると自動的に現在位置を補正します。

原因（状況） ——— ：走行中 - - - - ：表示		走行条件	備考（処置など）
道路の形状		Y字路のように徐々に開いていくような分岐では、センサーにより推測される進行方向の誤差により、誤った道路上に自車位置マークが表示されることがあります。	10km程度走行しても正しい位置に戻らない場合は**「自車位置を調整する」**（P.300）を行ってから**「センサーの学習リセット」**（P.301）を行ってください。これらの操作を行った上で、**「自車位置のずれを修正するには」**（P.386）をご覧ください。
		ループ橋など、連続して大きく旋回する場合は、旋回角度の誤差の累積により、自車位置マークが道路からはずれることがあります。	
		直線および緩やかなカーブを長距離走行すると、マップマッチングの効果が完全には発揮されず、距離の誤差が大きくなり、その後、角を曲がったりすると、自車位置マークが道路からはずれることがあります。	
		つづら折れでは、方位の精度により近くの似た方位の道路上に誤ってマッチングし、その後、自車位置マークが道路からはずれることがあります。	
		碁盤目状道路では、近くに似た方位の道路が多いため、誤ってマッチングし、その後、自車位置マークが道路からはずれることがあります。	
		高速道と側道のように、近くに似た方位の道路があると、誤ってマッチングし、その後、自車位置マークが道路からはずれることがあります。	

原因（状況） ——— ：走行中 - - - - ：表示		走行条件	備考（処置など）
場所		駐車場など、地図上で道路のないところを走行すると、周辺の道路に誤ってマッチングし、道路に戻ったときに、自車位置マークが正しい位置からはずれていることがあります。また、旋回や切り返しを繰り返すと、方位誤差が累積し、正しく道路上に乗らないことがあります。	10km程度走行しても正しい位置に戻らない場合は**「自車位置を調整する」（P.300）**を行ってから**「センサーの学習リセット」（P.301）**を行ってください。これらの操作を行った上で、**「自車位置のずれを修正するには」（P.386）**をご覧ください。
		ターンテーブルで旋回すると、方位が狂い、自車位置マークが正しい道路に戻りにくいことがあります。	
		雪道、濡れた路面、砂利道など、タイヤがスリップしやすい道路では、距離の誤差が累積し、自車位置マークが正しい道路からはずれることがあります。	
		坂道の車庫入れやバンクした道路など、車両が傾斜した状態で旋回すると、旋回角度に誤差が生じ、自車位置マークが道路からはずれることがあります。	
地図データ		地図画面などに表示されていない新設道路などを走行すると、マップマッチングが正確に働かず、近くの道路に誤ってマッチングし、表示される道路に戻ったときには、自車位置マークが正しい道路からはずれていることがあります。	
		地図データに登録されている道路と実際の道路形状が違う場合は、マップマッチングが正常に働かず、近くの道路に誤ってマッチングし、自車位置マークが正しい道路からはずれることがあります。	

原因（状況） ——— ：走行中 ‐ ‐ ‐ ‐ ：表示		走行条件	備考（処置など）
地図データ		詳細地図のない地域では、詳細地図のある地域と比較して、形状が正しく表現されていない場合があります。また、登録されている詳細な道路が少ないため、地図画面に表示されない道路を走行すると誤ってマッチングし、自車位置マークが正しい道路からはずれることがあります。	10km程度走行しても正しい位置に戻らない場合は**「自車位置を調整する」**（P.300）を行ってから**「センサーの学習リセット」**（P.301）を行ってください。これらの操作を行った上で、**「自車位置のずれを修正するには」**（P.386）をご覧ください。
車両		タイヤチェーンを装着したり、タイヤ交換をすると、距離が正しく検出されず、自車位置マークが正しい道路からはずれることがあります。	タイヤチェーンを脱着した後やタイヤを交換した後は、**「センサーの学習リセット」**（P.301）を行ってください。この操作を行った上で、**「自車位置のずれを修正するには」**（P.386）をご覧ください。
走りかた	無停止連続走行	長距離を停止せずに連続して走行すると、方位誤差が累積し、自車位置マークが正しい道路からはずれることがあります。	一度停止して、**「センサーの学習リセット」**（P.301）を行ってください。この操作を行った上で、**「自車位置のずれを修正するには」**（P.386）をご覧ください。
		ホイールスピンをするなどの乱暴な運転をすると、正しい検出ができず、自車位置マークが正しい道路からはずれることがあります。	**「自車位置を調整する」**（P.300）を行い、**「センサーの学習リセット」**（P.301）を行ってください。これらの操作を行った上で、**「自車位置のずれを修正するには」**（P.386）をご覧ください。

原因（状況） ——— ：走行中 - - - - ：表示		走行条件	備考（処置など）
位置修正のしかた	自車位置調整時の精度	位置の設定の精度が悪いと、とくに道路が多い場所では、正しい道路を見つけられずに、精度が低下することがあります。	お願い **修正時は、可能な限り、詳細図で行ってください。**
	自車位置調整時の方位	自車位置の移動時に車両の方位が合っていないと、その後の精度が低下することがあります。	自車位置調整の方位修正機能で修正してください。

故障かなと思ったら

次のような症状は、故障ではないことがあります。修理を依頼される前に、もう一度次のことをお調べください。

ナビゲーション関連

症　　状		原　　因	処　　置
●ナビゲーション関連			
表示関連	ＧＰＳ受信の表示がでない。	アンテナケーブルが接続されていない。	アンテナケーブルを接続してください。
		障害物などにより、ＧＰＳ衛星の電波を受信できない。	障害物などがなくなれば受信できます。
		受信可能なＧＰＳ衛星が少ない。	衛星の配置が悪く、測位できない場合もあります。
		フェリーなどで大幅に移動した。	走行することにより表示が可能になります。
	メニュー画面が表示されない。	走行中は、安全のため操作を禁止している項目のボタンは表示しない。	車を完全に停車させてください。
	アイコンがやたらに出る。	周辺検索を行うと検索結果の表示として↓付きのアイコンが多数表示される。	「目的地」メニューの「周辺検索」メニューを開いて「検索アイコン消去」を選択すると表示を消す事ができます。
	地図画面が乱れる。	電気的ノイズを発生する電装品（以下）を本機の近くで使用している。 ・高電圧を発生させて作動するもの……マイナスイオン発生器など ・電磁波を発生するもの……携帯電話、無線機など	本機からできるだけ遠ざけてご使用ください。遠ざけても影響が出る場合は、ご使用をお控えください。
	電源投入直後、画面が見づらい。	気温が低いときは、液晶バックライトの特性上、輝度が低い場合がある。	バックライトが温まれば解消されます。

症状		原因	処置
●ナビゲーション関連			
誘導音声関連	ルート誘導の音声が小さい。（または大きい）	音量が小さく（または大きく）設定されている。	**「音量を調整する」（P.289）**を参照して、音量を調整してください。
	音声案内が出ない。	音声案内が、「しない」に設定されている。	**「音声案内の設定をする」（P.287）**を参照して、音声案内の設定をしてください。
	駐車時にオーディオの音声が聞こえなくなった	スマートパーキングアシストシステム機能が作動している。	音声案内が終了するまでお待ちください。
自車位置精度関連	自車位置がずれる。（購入直後）	車速パルスと距離の学習が不十分の可能性がある。	GPSの受信しやすい場所で、時速50km程度の速度を保ってしばらく走行すると精度が向上します。
	自車位置がずれる。（タイヤ交換後）	車速パルスと距離の関係値が交換前のタイヤに最適化されてしまっている。	**「センサーの学習リセット」（P.301）**を行ってください。
	自車位置がずれる。（他の電装品が装着されている）	GPS内蔵レーダー探知機など装着されている電装品の影響で、GPS等のセンサーに影響が出ている可能性がある。	装着されている電装品を、本機およびGPSアンテナ線から十分離してご使用ください。
VICS関連	ＦＭ多重周波数が自動追尾されない。	周波数を変更すると、自動追尾の設定は強制的に「オフ」になる。	自動追尾の設定を「オン」に変更してください**（P.292）**。
		出力の小さいローカル局など、電波状態が悪い場合は追尾しない場合がある。	**「VICS情報の設定をする」（P.290）**のFM周波数設定を参照して、手動で放送局を選択してください。
	ビーコンの簡易図形が割込表示しない。	ビーコンから図形情報が提供されていない事がある。	特定の場所で表示されない場合、VICSセンターにお問い合わせください。
		キー操作中やメニュー表示中は、図形情報が割込まない。	地図表示画面かオーディオモードの画面で割り込みが行われるかご確認ください。
音声認識関連	認識率が悪い。うまく認識してくれない。	窓を開けていて、車外の騒音がマイクに入った。	窓を閉めてはっきり発話してください。
	間違って認識する。	発話をはじめるタイミングが早い。	発話スイッチを押した後、「コマンドをどうぞ、ポッ」という音の後に発話してください。
		発話した言葉に似ている言葉が認識辞書にある。	大きな声ではっきり発話してみてください。

オーディオ関連

症状		原因	処置
●オーディオ関連			
表示関連	オーディオ画面が乱れる。	電気的ノイズを発生する電装品（以下）を本機の近くで使用している。 • 高電圧を発生させて作動するもの……マイナスイオン発生器など • 電磁波を発生するもの……携帯電話、無線機など	本機からできるだけ遠ざけてご使用ください。遠ざけても影響が出る場合は、ご使用をお控えください。
オーディオ設定	リアスピーカーからノイズのような音が聞こえる。	ドルビープロロジックⅡをONにしているときに品質の良くないMP3などの音楽を再生すると、ノイズのように聞こえる場合がある。	ドルビープロロジックⅡをOFFにしてください。
ラジオ	雑音が多い。	放送局の周波数に合っていない。	正しい周波数に合わせてください。
	自動選局で選局できない。	強い電波の放送局がない。	手動選局で選局してください。
	放送局の名前が表示されない。	エリア選択で該当する地域を選択する。（その場合でもすべての放送局の名称が登録されているわけではありません。放送局名が出ないようであればユーザータイトルを入力してください。）	**「放送局名を編集する」（P.150）**を参照してユーザータイトルを入力してください。
CD／DVD／MP3／WMA／AAC	ディスクを入れても音が出ない、またはディスクがすぐ出てしまう。	ディスクの裏表を逆に入れている。	ディスクのレーベル面を上にして入れてください。
		CD-R/RWで記録されたCDやコピーガード付きのCDを使用している。	CD-R/RWで記録されたCDやコピーガード付きのCDは使用できない場合があります。ご使用のCDをもう一度ご確認ください。
		ファイナライズされていないディスクを入れている。	ディスクをファイナライズしてから入れてください。
		MIX MODE CDを入れている。	MIX MODE CDは再生できません。ディスクを取り出してください。

症　状		原　因	処　置
●オーディオ関連			
CD／DVD／MP3／WMA／AAC	イジェクトボタンを押してもディスクが取り出せない。	異物等の混入により、通常の排出動作ではディスクを排出できない状態にある。	7秒間イジェクトボタンを押してください。それでも取り出せない場合は販売店にご相談ください。
	音飛びする。 ノイズなどが入る。	ディスクが汚れている。	ディスクをやわらかい布でふいてください。
		ディスクに大きな傷やソリがある。	ディスクを無傷なものに交換してください。
	電源を入れた直後、音が良くない。	湿気の多いところに駐車すると、内部のレンズに水滴がつくことがある。	電源を入れた状態にして、約1時間乾燥させてください。
	ディスクが入らない。	本機の中にすでにディスクが入っている。	⏏ボタンを押してディスクを取り出してからディスクを入れてください。
	CD-TEXTが表示できない。	CD-TEXT優先表示になっていない。	CD-TEXT優先表示に設定してください。
	CDタイトルが表示されない。	Gracenoteのデータベースよりも新しいCDを再生した。	アルバム情報を最新のものに更新してください（P.373）。
	MP3/WMA/AACの音が飛ぶ。	MP3/WMA/AACファイルにエラーがある。	パソコンなどで再生し、音飛びしないか確認してください。
	MP3/WMA/AACの音切れがする／音が飛ぶ。	エンコードソフトとの相性が合っていない。	エンコードソフトを変えて録音してみてください。
	MP3/WMA/AACの音が悪い。	圧縮率が大きい。	サンプリング周波数、ビットレートを上げて録音をしてみてください。
	TAGが表示できない、文字化けする。	TAG優先表示になっていない。	TAG優先表示にしてください（P.210）。
	再生できないファイルやフォルダがある。	8階層以上の深いフォルダに収録されている曲は再生できない。また、フォルダは最大255（ルートを含む）、ファイルは最大512（1フォルダには最大255ファイルまで）を越えた場合には、再生できない。 また、TAG情報の中に画像やテキストファイルなど音楽データ以外の大きなデータが入っていると、ファイルが再生できない場合がある。	音楽データ以外のデータ部分を削除してファイルを作成してください。

	症　状	原　因	処　置
●オーディオ関連			
CD／DVD／MP3／WMA／AAC	正しく表示されない。	正しく書き込まれていない。	ISO9660-LV1またはLV2に書き込み設定を変更して書き込みを行ってください。
	CD Extraに記録したMP3/WMA/AACが再生できない。	CD Extraで第1セッション以外にMP3/WMA/AACファイルが書き込まれている。	CD Extraの第1セッションにMP3/WMA/AACファイルが書き込まれたCDを使用してください。
	「ディスクを確認してください」の画面が表示される。	ディスクを表裏逆に入れている。	ディスクのレーベル面を上にして入れてください。
MUSIC RACK	タイトルが表示されない。	Gracenoteのデータベースよりも新しいCDを録音した。	パソコン用の専用アプリケーション「HDDナビマスター」を使用して最新の情報に更新する（P.372）か、タイトルの編集でユーザータイトルを入力してください（P.240、P.243）。
	表示されたタイトル(アーティスト／アルバム／トラックの各タイトル)が間違っている。	GracenoteはTOC情報でタイトルを検索しますが、あいまい検索でタイトルを選択するために、タイトルが合わないことがある。	
	音が飛ぶ。	音飛びした状態で録音された。	振動やディスクのキズにより音飛びした可能性があります。ディスクに傷がないか確認して、再度録音してください。
	録音が出来ない。	ハードディスクの容量が不足している。	録音済みの曲を削除してください（P.241、P.244）。
		コピー禁止ディスクを使用している。	コピー可能ディスクを使用して録音してください。
		全曲録音済みのディスクを使用している。	別のディスクを挿入してください。
		自動録音モードになっていない。	自動録音モードに設定してください（P.215）。
		SCMS（シリアルコピーマネージメントシステム）で2世代目のコピーになっている。	コピー可能ディスクをご使用ください。
	録音スピードが遅い。	CDに大きな傷があり、エラーが起こっている。	傷のないディスクをご使用ください。
	録音したはずのアルバムが表示されない。	「編集」の「アルバム選択」でアルバムが選択されていない。	**「指定したアルバムを再生する」**（P.229）をご覧ください。

	症　状	原　因	処　置
●オーディオ関連			
SDメモリーカード／USBメモリー	音がでない。※1	未対応のSDメモリーカードを使用している。	対応可能なSDメモリーカードを使用してください。
	SDメモリーカードが挿入できない。※1	SDメモリーカードを表裏逆に挿入している。	SDメモリーカードの端子面を下にして挿入してください。
	USBメモリーから再生できない。※2	USB取り外し処理を実行した。	一度USBメモリーを取り外して、再度接続してください。
	音が飛ぶ。	MP3/WMA/AACファイルにエラーがある。	パソコンなどで再生し、音飛びしないか確認してください。
	音が悪い。	圧縮率が大きい。	サンプリング周波数、ビットレートを上げて録音してみてください。
	再生できないファイルやフォルダがある。	4階層目（3階層目のフォルダ内）に収録されている曲以外は再生できない。また、フォルダは最大500（ルートを含む）、ファイルは最大4000（1フォルダには最大99ファイルまで）、各階層のフォルダ数が最大200を超えた場合には、再生できない。	PCを使用し、制限内に収まるよう再構成してください。
	TAG（曲目）が表示されない。	TAG表示優先になっていない。	**「CD-TEXT/TAG情報を表示する」（P.210）**を参照して、TAG表示を優先にしてください。
	操作パネルをオープンしたら再生が停止してしまった。※1	SDメモリーカード内のデータ保護のために画面をオープンするとスロットの電源が切れる。	操作パネルをクローズすると再生を再開します。
	実際に入れているMP3/WMA/AACの数が違う。	SDメモリーカードまたはUSBメモリーにMP3/WMA/AAC以外のファイルがある。	MP3/WMA/AAC以外のファイルを削除してください。

※1　SDメモリーカードのみ
※2　USBメモリーのみ

症　状		原　因	処　置
●オーディオ関連			
FILE RACK	音楽データの取り込みができない。	取り込み元のメディア(SDメモリーカード／USBメモリー)内のフォルダ構成が指定通りになっていない。	PCを使用し、指定通りに再構成してください。
		ハードディスクに取り込める最大数を超えている。 ハードディスクに取り込める最大数は、アルバム総数：500、トラック総数：4000、アーティスト数：200、1アーティストあたりのアルバム数：200、1アルバムあたりのトラック数：99です。	最大数を超えないようにアルバム・トラックを削除してください。 アーティスト数が200に達している場合は、同一アーティストのアルバムをすべて削除してください。
		MUSIC RACKに大量の曲を録音している。	MUSIC RACKの不要な曲を削除する。 MUSIC RACKとFILE RACKとは同一のドライブを使用しているため、MUSIC RACKに大量の曲が録音されていると、FILE RACKに取り込める曲数が減ってしまいます。
ワンセグ	放送局名が表示されない。	受信チャンネルのリストが取得できていない。	各地域でエリア選択後にオートプリセットを実行してください。
		受信感度が悪い。	放送局の情報は放送電波より取得するものがあります。電波環境のよいところに移動してください。
	映りが悪い。	フロントガラスからフィルムがはがれている。	フィルムは張り直しができませんので、販売店で新しいアンテナと交換してください。

リアカメラシステム

症　　状	原　　因	処　　置
●リアカメラシステム		
カメラ映像が表示されない。	シフトレバーがRの位置になっていない。	シフトレバーがRの位置になっているか確認してください。
カメラ映像の映りが悪い。	前面のレンズカバーが汚れている。	水を含ませた柔らかい布などで軽く拭いてください。
カメラ映像に白い光の縦線が入る。	CCD 素子を使用したカメラの特性。	故障ではありません。
リアカメラの三角コーン／マークが出ない。	三角コーン表示が「ガイドOFF」になっている。	徐行もしくは停止した状態で MENU を押し、「ガイドON」ボタンをタッチしてください。(P.354)
リアカメラの三角コーンが正しく合っていない。	三角コーンが正しく調整されていない。	販売店での調整が必要です。
	乗車している人数や荷物、地形の影響などで車両が傾いている。	平らな場所や荷物を降ろした状態でご確認ください。三角コーン／マークの調整が必要な場合は販売店にご相談ください。

フロントカメラ／コーナーカメラシステム

症　　状	原　　因	処　　置
●フロントカメラ／コーナーカメラシステム		
カメラ映像が表示されない。	車速が速い	減速してください。
	加速した	
カメラ映像の映りが悪い。	前面のレンズカバーが汚れている。	水を含ませた柔らかい布などで軽く拭いてください。
カメラ映像に白い光の縦線が入る。	CCD 素子を使用したカメラの特性。	故障ではありません。
コーナーカメラの三角コーン／マークが出ない。	三角コーン表示が「ガイドOFF」になっている。	徐行もしくは停止した状態で MENU を押し、「ガイドON」ボタンをタッチしてください。(P.360)
コーナーカメラの三角コーンが正しく合っていない。	三角コーンが正しく調整されていない。	販売店での調整が必要です。
	乗車している人数や荷物、地形の影響などで車両が傾いている。	平らな場所や荷物を降ろした状態でご確認ください。三角コーン／マークの調整が必要な場合は販売店にご相談ください。

その他

症　　状	原　　因	処　　置
●その他		
ディスプレイに「エラー表示」が出る。	自己診断機能がはたらき、障害が発生したことを知らせている。	**「エラーメッセージ一覧」(P.408)** を参照して、内容を確認してください。
パネルが閉じない。	CD/DVD、SDメモリーカードが確実に差し込まれていない。	確実に差し込むか、取り出してください。

よくある質問について（Q&A）

ナビゲーション編

Q: 目的地までの経路計算結果で、最適ではない経路を案内されましたが…

A: ナビゲーションが道路種別などを考慮して経路計算しますので、必ずしも最適な経路を引かない場合があります。経由地を設定したり計算条件を変えて計算を行ってみてください。

Q: 条件を変えても同じルートで案内されます。

A: 道路状況により、計算方法を変更しても同じルートになる場合があります。ご希望のルート設定をするには、経由地を設定することをお勧めします。

Q: 複数ルート表示で8ルート表示されません。

A: 必ずしも8ルートが表示されるとは限りません。どうしてもあるルートが最適な場合は、他のルートが計算できないことがあります。また、経由地設定時には、複数ルート計算をしない仕様となっています。

Q: バイパス道路を案内されません。

A: 推奨ルートの方の距離が短い場合は、推奨ルートを優先することがあります。

Q: 条件が「距離優先」なのに、最短距離と思われるルートで案内されません。また、複数ルート表示で、標準2のルートよりも距離優先のルートの方が距離が長いようです。

A: あくまでも距離「優先」であり、距離のみでルートを引いているわけではなく、道路種別なども考慮してルートを引いているためです。また、標準2は「標準」「距離優先」とは別に提示可能なルートを表示しているため、標準2よりも距離優先の方がルートの距離が長くなる場合もあります。

Q: 有料道路の料金表示はできますか？

A: 可能です。ただし、一部対応していない路線があります。（対象道路でも、開通時期などデータ整備上の問題で、料金が正しく表示されない場合があります。このような場合には、実際の料金に従ってください。）

Q: 個人宅検索をしたが、自宅がヒットせず、検索できません。

A: ハローページに電話番号と住所が掲載されていませんと、対象となりません。

Q: ナビ画面（地図画面）のVICS情報表示が実際と違うことがあります。

A: (1)　情報は「5分ごとに更新」ですので、渋滞状況が急激に変化した場合、実状と違うことがあります。
(2)　FM多重では、電波状態が悪いとデータが受信されず、内容が更新されない場合があります。
(3)　新設された道路、細街路など、VICS情報が提供されていない道路では、渋滞情報は表示されません。

Q: 操作時に、その時々でボタンが出たり出なかったりすることがありますが？

A: 操作できないボタンは消える仕様になっています。画面上に表示されるボタンはそのときの状況により変化します。安全のため走行中に操作できないボタンは消えるようになっています。

Q: AUDIOボタンを押した直後に発話ボタンを押すと、反応が遅いことがあります。

A: 本機のソフトは複数の処理を同時に処理するマルチタスクで動作しています。AUDIOボタンを押した直後は地図表示の他、複数の処理が同時に行われることがあり、発話ボタンの反応が遅くなることがあります。

Q: 到着予想時刻の計算基準はなんですか？

A: **「到着予想渋滞考慮」（P.285）**を「する」に設定している場合には、渋滞の統計データを使用します（渋滞の統計データとは、過去の１年分のVICS情報から、曜日、時間により分類し、統計処理したデータです）。
「しない」に設定している場合は、**「到着予想速度設定」（P.286）**を基準に算出します（こちらは、お好みの平均速度を設定することができます）。

Q: ルート誘導中の到着予想時刻は、時速何kmで計算しているのですか？

A: ルート誘導中の到着予想時刻は、「到着予想速度設定」から任意に設定が可能です。詳しくは、**「到着予想速度設定」（P.286）**をご覧ください。

Q: 計算条件にて、「統計渋滞考慮」の条件を選択していたのに、渋滞している道路に案内されました。

A: 過去の１年分のVICS情報から統計処理したデータを使用しています。そのため、必ずしも過去の渋滞情報と現在の渋滞情報が一致しないため、結果的に渋滞している道路が案内される場合もあります。

Q: 「○○のある交差点を…」という案内をされたが、そのような施設は見当たりません。

A：地図データ上の情報をもとに案内しておりますが、発売後の移転や閉店等により、当該施設が無くなってしまっている場合があります。また、現地の状況によってはお車から見えない場所にある施設を目印として案内してしまうこともございますので、あくまでも参考程度にお考えくださるようお願いします。

Q: 一般道優先で計算したのに、高速道路に誘導されました。

A: 一般道を使用すると極端に遠回りになるときは、有料道路を使用することがあります。これは、あくまでも一般道「優先」であり、「使用しない」とはしていないからです。

Q: 有料道路の料金が「○○円(仮)」と表示されたが、どういう意味ですか？

A: 新規に開通した高速道路路線やICの一部について、本機発売時点では正式な通行料金が未決定であったため、このような表示がされる場合があります。実際に適用・請求される通行料金と異なる場合がありますが、その場合は実際に適用・請求される料金をお支払いください。

Q: ハイウェイモード時にパーキングエリアにある施設情報は表示できますか？

A: ハイウェイモードで表示される施設リストのパーキングエリア（PA）をタッチすると、そのパーキングエリアにあるガソリンスタンドやトイレなどの施設情報（施設マーク）が表示可能です。

Q: 星座表示可能な星座は？

A: 下記の32星座を収録しております。
小熊座・蛇使い座・牡牛座・ヘルクレス座・ケフェウス座・アンドロメダ座・蟹座・オリオン座・うみへび座・乙女座・はくちょう座・りゅう座・ペガサス座・射手座・牡羊座・うしかい座・魚座・大熊座・琴座・こいぬ座・獅子座・カシオペア座・きりん座・双子座・鯨座・山羊座・水瓶座・さそり座・わし座・天秤座・ぎょしゃ座・おおいぬ座

Q: 高速道路上で案内終了する経路を案内されました。

A: 原則としては高速道路上で案内終了する経路は案内しませんが、一部の一般有料道路については案内しています。目的地が高速道路高架下にあるなどで案内が不適切な場合は、目的地の座標を適切な位置に移動してください。

Q: 案内がありません。案内が間違っています。

A: 収録されている地図データの形状から案内する方向を決めています。データの形状によって、案内しない場合や「右」を「斜め右」など方位が適切でない案内をする場合があります。

Q: Y字路の案内がされません。

A: 地図データが道なりの場合、誘導しない仕様です。

Q: 進入禁止の道に誘導されました。一方通行を逆に案内されました。入れない道を案内されました。

A: 地図メーカよりデータの提供を受けていますが、メンテナンスが間に合っていない場合や、データが間違っている場合があります。実際の交通規制に従って走行してください。

Q: ハイウェイモードに自動で切り替わらない。

A: 高速道路／有料道路の一部には、ハイウェイモードに切り替わらない道路も含まれます。

Q: ハイウェイモードやシティモードが自動的に解除されます。

A: ビーコン受信時やルートを外れたときなどでリルートが発生した場合、計算が終了するまで通常地図に戻ります。計算終了後、新しいルート上を走行すれば、直前に設定していたモードに自動切り替えします。

Q: ETCレーン図を表示できますか？

A: 可能です。表示方法について詳しくは、**「ハイウェイモードの表示について-ETCレーン図」（P.29）**をご覧ください。

Q: ルート設定していなくてもマルチメーターが表示されますが、仕様ですか？

A: 仕様です。マルチメーターはルート設定をしなくても表示されます。またマルチメーターの表示は、目的地解除や目的地設定で初期化（リセット）されます。

Q: VICS情報／一般情報が取得できません。

A: VICS情報／一般情報は、音声放送と比べて受信できる距離が半減するため、電波が強くなければ受信できません。受信可能範囲であっても、山、ビルなどの障害物によって電波がさえぎられ、受信できない場合もあります。また、すべてのFMラジオ放送局でVICS情報、一般情報を放送しているわけではないので、放送状況を確認してください。

オーディオ編

■地上デジタル放送

Q: 走行中、TVを見ることはできますか？

A: 安全運転のため、走行中に前席でTVを見ることはできません。後部座席用モニターではテレビ・ビデオを見ることが可能です。

■SDメモリーカード／USBメモリー

Q: ソース選択メニューの「メモリーカード」って何ですか？

A: SDメモリーカードのモードです。SDメモリーカードに記録されたMP3/WMA/AACファイルを再生することができます。

Q: MP3、WMAの作成方法を教えてください。

A: Windows Media Player 11でMP3やWMAを作成する方法の資料をWindows XP版とWindows Vista版で作成しました。下記の場所から作成資料をダウンロードしてお試しください。
http://www.clarion.com/jp/ja/files/support/faq/WMP11_MP3_WMA.pdf

Q: SDメモリーカードに音楽を入れる時の注意点を教えてください。

A: 使用できるメモリーカードは、SDメモリーカードとSDHCメモリーカードとなり、対応可能な圧縮オーディオはMP3、WMA、iTunesで作成したAAC（Ver. 6～ 10）となります。また、アルバムフォルダは２階層目（ルートフォルダを含む）に作成してください。

※１階層目にアルバムフォルダを作成すると認識しません。

※iTunesで購入した音楽は再生できません。

※SDオーディオには対応していません。

※著作権保護された音楽は再生できません。

Q: USBメモリーは、再生中でなければいつでも外せますか？

A: USBメモリーは、必ず下記の手順で取り外してください。

①MEMUボタンを押して、［各種設定］をタッチする

②［USB取り外し］をタッチする

③確認画面で［はい］をタッチする

④USBメモリーを取り外す

この操作をせずに取り外すと、USBメモリー内のデータが破壊されるおそれがあります。

Q: SDメモリーカードやUSBメモリーに入れた音楽が再生できません。

A: 仕様上、2階層目にアルバムフォルダー、3階層目に音楽ファイルを作成しないと認識できません。
簡単な方法として、何かひとつフォルダーを作成して頂き、その中にアルバムフォルダーを入れれば2階層目になり認識いたします。
詳しい作成方法につきましては、Windows Media Player 11でMP3やWMAを作成する方法の資料をWindows XP版とWindows Vista版で作成しました。下記の場所から作成資料をダウンロードしてお試しください。
http://www.clarion.com/jp/ja/files/support/faq/WMP11_MP3_WMA.pdf

■DVD

Q: メニュー画面が選択できません。

A: タッチパネルを押してもメニューがうまく選択できない場合は、詳細ボタンか広域ボタンを押してメニュー操作画面を表示し、メニュー操作画面からメニューを選択してください。

Q: 地上デジタル放送の番組を録画したDVD-R/RWは再生できますか？

A: 可能です。ただし、VRモードで録画されたCPRM対応のDVD-R/RWに限ります。

Q: 5.1chのDVDビデオを再生すると、後席でセリフが聞こえません。

A: 5.1chのDVDビデオでは、リアスピーカーはサラウンド成分（残響音）の音のみとなり、セリフなどの音声は聞こえづらくなります。
「2CH再生」**(P.383)** をONにすると、5.1ch音声を強制的に2ch音声に切り替えることができます。2ch音声に切り替えると、どの席でも5.1chのすべての音声が聞こえるようになります。

■CD

Q: CD-Rが再生されません。

A: CD-Rの適合は書き込みソフト／ハードの組み合わせや書き込み速度に影響されます。ディスク上に凹凸のデジタル信号を書き込みますが、書き込みの深さ、幅（面積）などの規格が合わないと再生できないケースがあります。書き込み速度を遅くすると、安定して書き込めますので、一番遅い速度での書き込みをお勧めいたします。

■MUSIC RACK

Q: 「MUSIC RACK」って何ですか？

A: CDに入っている音楽をハードディスクに録音、再生する機能です。ジュークボックス的な機能とお考えください。

Q: 録音できる曲数は？

A: 最大4,000曲です。ただし、録音する曲の長さなどにより、曲数は変化します。アルバム数は500以内、アルバム中の曲数は99曲以内、録音時間の合計時間は約250時間の制限があります。

Q: 気に入ったアルバムだけ聴きたいのですが。

A: マイアルバム機能をお使いください。

Q: 録音したアルバムのタイトルが表示されず、録音した日時が表示されています。

A: CD データベースに該当するアルバムの情報が有りません。パソコン用の専用アプリケーション「HDDナビマスター」を使用して最新の情報に更新してください。または、編集メニューの「情報編集」で手動での入力が可能です。

Q: 実際の曲名と表示される曲名が違う。

A: SDメモリーカードにトラック情報を書き出し、パソコンからGracenoteサーバーにアクセスしてください。そこで候補アルバムから正しい曲名を選択してSDメモリーカードに保存し、その情報を本機に取り込んでください。
この方法でも曲名が違う場合は、トラック情報編集で各トラックの情報を入力してください。

Q: 自動的につけられたジャンルがしっくり来ません。

A: ジャンルは、CDデータベースに入っている内容で表示しています。気に入らない場合は編集メニューの「情報編集」から変更が可能です。

Q: USBメモリーやSDメモリーカードに入っている音楽ファイルをナビに取り込むことはできますか？

A: FILE RACKをご使用ください。MP3/WMA/AAC（m4a）形式の音楽データをSDメモリーカード・USBメモリーを介してハードディスクに取り込み、再生する機能です。

※お客様が購入した音楽ファイル、著作権保護された音楽ファイルには対応しておりません。

※WMA/AACファイルDRMには対応しておりません。

※USBマスストレージクラス（1パーテーションタイプ）対応です。

※USBメモリーおよびメモリーカード内の最大フォルダ数は500（1階層あたり最大200）、最大ファイル数は4000です。

※音楽ファイルは、必ずルートフォルダーを含む4階層目に入れてください。それ以外の場所に入れると、認識されません。

Q: ランダムおよびリピート再生は、エンジンを切ったら解除されますか？

A: エンジンを切っても保持されます。

Q: ノンストップCDを録音したが曲が途切れます。

A: 仕様です。ノンストップCDを録音し再生している場合、トラックとトラックの間に2～3秒の無音部分が発生します。

Q: マイアルバムはいくつまで作れますか？

A: 最大100個まで作成できます。

■FILE RACK

Q：「FILE RACK」って何ですか？

A：SDメモリーカードまたはUSBメモリーに入っているMP3/WMA/AAC形式の音楽データをハードディスクに取り込み、再生する機能です。

Q: 取り込めるデータの最大数は？

A: アルバムは500枚で、1アルバムあたりの最大トラック数は99です。アーティストは200で、1アーティストあたりの最大アルバム数は200です。

トラックは1曲あたり4分とすると、最大で4000曲取り込むことができます。ただしFILE RACKとMUSIC RACKは同一のドライブを使用しており、MUSIC RACKの曲数と合計で4000曲となります。そのためMUSIC RACKに大量の曲が録音されていると、取り込めるデータの数は少なくなります。

■画面表示

Q: 画面を時計表示にできますか？

A: 画面全体を時計と日付の表示にすることが可能です。詳しくは**「画面をON/OFFする/時計表示にする」（クイックガイド P.39）**のアドバイスをご覧ください。

■画像データ

Q: 画像メニューの作成について教えてください。

A: お気に入りのCDジャケットのスキャン画像やデジカメの画像をアルバムメニューにして楽しむことができる機能です。取り込み可能な画像のサイズやファイル形式については、**「アルバム・登録地点画像の取り込み／削除」（P.378）**をご覧ください。

■リアカメラ

Q: リアカメラの明るさを調整できますか？

A: 可能です。詳しくは**「画質を調整する」（P.354）**をご覧ください。

Q: リアカメラの映像は、リアモニターに映りますか？

A: リアカメラの映像はナビゲーション本体にのみ映り、リアモニターには映りません。

エラーメッセージ一覧

■画面にこんなメッセージが出たら

本機はシステム保護のため、各種の自己診断機能を備えています。
障害が発生したときは、各種のエラーが表示されますので、対処方法に従って障害を取り除いてください。障害を取り除けば、通常の動作に戻ります。

⚠注意

画面が映らない、音が出ないなどの故障状態では使用しないでください。

お願い

- 下記の処置を行う場合は、車を安全な場所に止めてから行ってください。
- 下記の処置を行ってもまた同様のメッセージが表示されるときには、お買い求めの販売店にご相談ください。

	エラー表示	原　　因	処　　置
CD／DVD／MP3／WMA／AAC	MECHANISM ERROR	メカニズムに障害が生じている場合。	ディスクを再度入れ直すか、電源を入れ直してください。
	DISC ERROR ディスクを確認してください。	裏挿入などで読み出せないとき。	ディスクを交換してください。 または、もう一度ディスクを入れなおしてください。
		再生可能なファイルが存在しないとき。	
		ブランクCD-R、DVD-Rのとき。	
		MIX MODE CDが挿入されたとき。	
		ディスクが挿入できなかったとき。	ディスクを正しく挿入してください。
		ファイナライズしていないDVD-VRディスクを挿入したとき。	ご家庭のDVDレコーダーでディスクをファイナライズしてください。
		オーバーバーンCDなど、レッドブックの規格を逸脱しているディスクを挿入したとき。	ディスクを取り出してください。
	FOCUS ERROR ディスクを確認してください。	ディスクの傷などにより、フォーカスが合わないとき。	ディスクを交換してください。
	DSP ERROR	録音が継続できない。	再度録音の操作をしてください。

	エラー表示	原　　因	処　　置
CD／DVD／MP3／WMA／AAC	FORMAT ERROR このディスクは再生できません。	デッキ内のディスクに傷などがあり、演奏できないとき。	ディスクを交換してください。
		データフォーマットに不正がある。	
		再生できないメディアを挿入した。	
	WRONG REGION このディスクは再生できません。	挿入されたディスクのリージョンが設定と一致しない。	ディスクを交換してください。
	DISABLED FILE ファイルの種類が適切ではありません。	拡張子が「.MP3/WMA/M4A」で、中身が再生できない形式（DRM含む）のファイルだったとき。	ディスクを交換してください。
		AACファイルがiTunesで作成されたものではないとき。	iTunesで作成したAACファイルを入れてください。
	PARENTAL VIOLATION ディスクを抜いてパレンタルレベルを変更してください。	設定されているパレンタルレベルより制限が厳しいコンテンツのとき。	パレンタルレベルを変更してください。
SDメモリーカード	ACCESS ERROR メモリーカードとの通信ができません。	通信が出来ない、フォーマットされていない、認識できるSDメモリーカードではないとき。	SDメモリーカードを交換してください。
	NO FILE MP3/WMA/AACファイルがありません。	SDメモリーカードにMP3、WMA、AACファイルが入っていないとき。	SDメモリーカードにMP3、WMA、AACファイルを入れてください。
MUSIC RACK	SCMS ERROR このディスクは録音できません　録音をキャンセルします。	コピー不可ディスクを再生したとき。	コピー可能なディスクを入れてください。

	エラー表示	原　　因	処　　置
HDD系	TEMP ERROR 低温のため正常な動作が出来ません、正常な動作をする温度になるまで、お待ちください。	車内温度が低いためにHDDにアクセスできないとき。	温度が正常になるまでお待ちください。
	TEMP ERROR 高温のため正常な動作が出来ません、正常な動作をする温度になるまで、お待ちください。	車内温度が高いためにHDDにアクセスできないとき。	温度が正常になるまでお待ちください。
	ACCESS ERROR HDDに異常がみられます、販売店にご相談ください。	HDDとの通信ができないとき。	他のAUDIOモードに切り替えて使用し、販売店にご相談ください。
		HDDのセクター/クラスターが破壊されたとき。	

付録

市街地図エリアの一覧、ボイスコントロールで使える言葉の一覧など、参考となる資料について説明しています。

目次

収録データベースについて …… 412
市街地図収録エリア一覧 …… 419
VICSシステムの問い合わせ先…… 426
VICS情報有料放送サービス契約約款…… 427
カントリーコード一覧 …… 428
ボイスコントロールで操作できる言葉 …… 430
対応メディア・対応ファイルについて …… 444
お手入れ …… 450
仕様 …… 452
商標について …… 454
索引 …… 457

収録データベースについて

■データ取得日について

本機ハードディスク内の情報は

- 道路情報　：2009年9月現在
- ハイウェイ情報　：2009年9月現在
- 交通規制情報　：2009年9月現在
- イラスト情報　：2009年10月現在
- スマートIC情報　：2009年9月現在
- 施設検索情報　：2009年11月現在
  （一部のジャンルは2008年10月現在のものです。）
- 住所検索情報　：2009年10月現在
- 市区町村合併情報　：2010年4月1日施行分
  （2009年10月時点で取得できた情報に限ります。）
- 郵便番号検索情報　：2009年10月現在
- TV・雑誌　：2010年5月現在
  （定期的に最新データを提供しています。**(P.384)**）
- 個人宅電話番号　：2009年9月現在
- CDDB更新情報　：2010年2月現在

の情報を使用しています。

＊本機ハードディスク内の各情報は、作成日の都合上、現状と異なる場合があります。

■地図データについて

●この地図の作成に当たっては、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（©2010財団法人日本デジタル道路地図協会）を使用しました。
（測量法第44条に基づく成果使用承認　90－063）[2009年3月発行データ使用]

●新刊地形図更新は2009年9月刊行分を反映しました。

●この地図は小田原市長の承認を得て、同市発行の2500分の1国土基本図を使用しました。
（承認番号）小田原市指令第52号　平成10年4月2日承認

●この地図の作成に当たっては、知多市長の承認を得て、同市発行の2,500分の1の都市計画基本図を使用しました。
（測量法第44条に基づく成果使用承認　平成12年度 知都発第170号）

●この地図は、養老町長の承認を得て、同町所管の2500分の1都市計画図を使用しました。
(平成12年　養建第1902号)
●この地図は、貴志川町長の承認を得て同町発行の2500分の1全図を使用し、調製しました。
（承認番号）平10．近公．第34号
●この地図は大木町の承認を得て、同町発行の5,000分の1の地形図を使用し調製したものです。
（承認番号)15大木建第734号
●この地図は、堀金村長の承認を得て1/2,500の都市計画図を参照して作成したものです。
(承認番号)16堀第5417号
●この地図は東近江市長の承認を得て、同市発行の地形図1/2,500使用し、調製したものです。
（承認番号　東開第111号　平成18年2月28日承認）
●この地図は、伊香保町長の承認を得て、平成7年度作成の10,000分の1の白図を使用し、調製したものです。
（承認番号)伊建農発229号　平成17年7月14日承認
●この地形図は、東京都都市整備局および東京デジタルマップの東京都縮尺1/2500地形図を使用して作成したものです。
(承認番号:18東デ共041号)
●この地図は、東京都知事の承認を受けて、東京都縮尺2,500分の1の地形図を使用して作成したものです。
(承認番号) 18都市基交 第478号
●この地図は、津山市長の承認を得て、同市所管の測量成果津山市都市計画(1/2,500)を使用し調製したものです。
(承認番号 平成17年津山市使用承認第5号)
●この地図は、宇部市長の承認を得て平成13年作成の宇部市域図を使用したものです。
(承認番号)指令宇都第13号　平成18年5月15日承認
●この地図は、宇部市長の承認を得て平成13年作成の宇部市域図を使用したものです。
(承認番号)指令宇都第14号　平成18年5月31日承認
●この地図は、周防大島町長の承認を得て、周防大島町管内図を使用したものです。
(承認番号)周防建設第56号　平成18年5月12日承認

●この地図は、東かがわ市長の承認を得て、同市所管の測量成果である東かがわ市地形図1/10,000及び東かがわ市都市計画図1/2,500を使用して調製したものです。
(承認番号平成18年5月2日18建第107号)
●この測量の成果は、東温市長の承認により、平成17年3月作成の東温市都市計画図を使用して得たものです。
(承認番号 H18東温都第174号)
●この地図は、宮城県知事の承認を得て、同県所管の1/5,000森林基本図を使用したものです。
(承認番号 林振第350号 平成18年9月19日承認)
●この地図は、宮城県知事の承認を得て、同県所管の1/5,000森林基本図を使用したものです。
(承認番号 林振第611号 平成19年2月28日承認)
●この地図は秋田県知事の承認を得て森林基本図を複製したものです。
承認番号 平成19年3月7日 指令水緑-1258
●この地図は、山形県の森林基本図を複製したものです。
承認番号森第18-10号
●この地図は長岡市長の承認を得て、同市所管の地形図1/10,000を使用して調製したものです。
(長都政第477号 平成18年3月28日承認)
●この図面は山梨県が作成した測量成果をもとに作成したものです。
使用承認 平成19年3月1日 森整第1561号
●この地図は、長野県知事の承認を得て、長野県森林基本図を使用して作成したものです。
(承認番号 18森政第5-5号)
●この地図は島根県が作成した森林基本図1:5,000を原図とし、島根県知事の承認を得て使用したものです。
(承認番号 平成18年11月24日付け森第1286号)
●この地図は島根県が作成した森林基本図1:5,000を原図とし、島根県知事の承認を得て使用したものです。
(承認番号 平成19年2月27日付け森第1736号)
●この地図は、広島県知事の承認を得て、同県所管の1/5,000森林基本図を使用したものです。
(広島県使用承認林振第115号 平成19年2月15日承認)
●この地図は、徳島県知事の承認を得て、同県所管の1/5,000森林基本図を使用したものです。
(承認番号 林振第484号 平成19年1月30日承認)

●この地図は、佐賀県知事の承認を得て、同県所管の1/5,000森林基本図を使用したものです。
(承認番号 森整第010634号 平成18年10月4日承認)
●この地図は、長崎県知事の承認を得て、長崎県森林基本図(1/5,000)を使用し調製したものです。
承認番号 18林第492号(平成18年10月6日)
●この地図は、熊本県知事の承認を得て5,000分の1の森林地形図を複製したものです。
(承認番号 森整第993号・平成19年2月14日)
●この地図は、熊本県知事の承認を得て5,000分の1の森林地形図を複製したものです。
(承認番号 森整第1079号・平成19年3月7日)
●この地図は、大分県知事の承認を得て、5,000分の1森林基本図を使用し、調製したものです。
(承認番号林18-1 平成18年12月5日)
●この地図は、大分県知事の承認を得て、5,000分の1森林基本図を使用し、調製したものです。
(承認番号林18-2 平成19年3月7日)
●この地図は宮崎県知事の承認を得て5000分の1森林基本図を使用し、調製したものです。
(承認番号 使18-1号 平成18年12月8日)
●この地図は宮崎県知事の承認を得て5000分の1森林基本図を使用し、調製したものです。
(承認番号 使18-3号 平成19年3月8日)
●この地図の作製に当たっては、鹿児島県知事の承認を得て、5千分の1森林基本図を使用したものです。
(承認番号 平18 林振第360号)
●この地図は、知覧町長の承認を得て、同町発行の1/5,000全図を使用し、調製したものです。
(承認番号)平成18年5月26日知耕第590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5千分の1国土基本図を使用したものです。
(承認番号　平19総使、第24号－11号)
●この地図の作成にあたっては、茨城県林政課作成の5千分の1森林基本図を使用しました。
(測量法第44条第3項の規定に基づく成果使用承認　平成19年8月8日付、承認番号 林政19-482号、茨城県林政課長)

●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5千分の1国土基本図を使用したものです。
(承認番号　平19総使、第247号－11号)
●この地図は秋田県知事の承認を得て森林基本図を複製したものです。
（承認番号 平成18年11月30日 指令水緑-947）
●この地図は、笛吹市長の承認を得て同市発行の10000分の1の全図を使用し、作成したものです。
(承認番号 笛まち第12-25号 平成19年12月13日承認)
●この地図は、岐阜県知事の承認を得て、岐阜県共有空間データ(18国地部公発第334号)を使用したものです。
(承認番号 情企第590号 平成20年3月24日承認)
●この成果品は、高知県が作成した測量成果を、高知県知事の承認を得て使用し作成したものです。
(承認番号 平成19年2月14日付け 18高森推第568号)
●この地図の作製に当たっては、鹿児島県知事の承認を得て、5千分の1森林基本図を使用したものです。
(承認番号 平19 林振第404号)
●この地図は、東根市長の承諾を得て同市保管の東根市道路台帳図を用し調製したものである。
（承認番号 東建収第8号 平成21年5月27日承認）

©2010 財団法人日本デジタル道路地図協会
©2010 INCREMENT P CORP.

■交通規制データについて

●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。
●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。

■スクエアビューについて

●スクエアビューデータは以下のデータを元に作成されています。
・インクリメントP株式会社提供のデータ
・株式会社キャドセンター提供のデータ
・株式会社パスコ提供の「MAPCUBE」データ

●整備対象エリアは、札幌市、仙台市、さいたま市、東京23区、川崎市、横浜市、千葉市、名古屋市、大阪市、京都市、神戸市、広島市、福岡市、北九州市の中心部における主要一般道および全国都市高速道路（※）。
（※）首都高速道路
名古屋高速道路
阪神高速道路（湾岸垂水線、8号京都線を除く）
広島高速道路
福岡高速道路
北九州高速道路
ただし一部の区間でスクエアビューを表示しない箇所があります。

■検索データについて

●電話番号検索で表示される個人宅データは、日本ソフト販売株式会社提供の「Bellemax」を使用しました。
データの修正を希望される場合は、お手数ですが登録者ご自身にてデータ管理会社（日本ソフト販売・浜松　電話番号：053-452-0743）へご連絡をお願いいたします。（個人情報につきご本人からの修正依頼が必要となります。）

●TV・雑誌情報は、クラリオン株式会社オリジナルデータを使用しました。
TV、雑誌情報の著作権は、クラリオン株式会社に帰属します。
承諾なく複写、改変、本製品以外での使用等をすると、著作権法に違反し、場合によっては罰せられることがあります。

●施設検索データは以下のデータを元に作成されています。
・NTTタウンページデータ
・インクリメントP株式会社提供のデータ
・日本観光協会提供のデータ
・株式会社昭文社提供のデータ

●NTTタウンページデータなどの元データそのものが間違っている場合、間違った位置を表示する事があります。
また、住所番地が広大な場所や、元のデータからは該当施設を特定できない場所では、指定した地区の代表地点が表示される事があります。

●施設検索データは、その施設の住所位置（中心位置）を表示しますので、そのままルート設定をした場合、必ずしも入口や、駐車場までの案内にはなりません。

■注意事項

●データベース作成時点の関連で、表示される地図あるいは検索データが現状と異なることがありますが、ご了承ください。
●自然災害による道路形状の変更等につきましては対応いたしかねます。
●本品で表示される地図や検索結果データの内容が、誤字・脱字・位置ずれなど、現状と異なることがあっても、商品の取り替えや代金の返却は致しませんのであらかじめご了承ください。
●本品を使用したことによって生じた金銭上の損害、逸失利益および第三者からのいかなる請求などにつきましても、弊社は一切その責任を負いかねます。
●本品を弊社に無断で、複製・複写・加工・解析・業務上での使用や第三者への有償での譲渡・貸与を禁じます。またネットワークや他の方法などで複数の機器での同時使用を禁止します。
●本品の内容は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。
●本製品に収録されている地図データ及び検索データ等、収録内容に誤りが発生する場合や調査時期によっては、新しい情報が反映されていない場合等、実際の地形と異なる場合があります。ご了承ください。

■ジャンル検索リスト

大分類の項目と、そのジャンルに分類される中・小分類の例です。

大分類	内容・例
交通機関	交通に関する施設です。→**駅・空港・フェリー乗り場**
カー＆ドライブ	車に関する施設です。→**ガソリンスタンド・駐車場・カーディーラー・カー用品店など**
遊ぶ・見る	レジャーに関する施設です。→**レジャーランド・観光ポイントなど**
食べる・飲む	食事に関する施設です。→**おすすめのグルメ情報・ファミリーレストランなど**
泊まる	旅行・宿泊に関する施設です。→**ホテル・旅館・ペンションなど**
お店	各種のお店です。→**コンビニ・スーパー・ホームセンターなど**
公共施設	公共の施設です。→**役所・学校・図書館など**
医療	各種病院や薬局です。→**総合病院・内科・小児科など**
金融機関	お金に関する施設です。→**都市銀行・信用金庫など**
その他	その他の施設です。→**結婚式場・葬儀場など**

市街地図収録エリア一覧

<95%> …… 全面積の95%以上が収録されている都市
<80%> …… 全面積の80%以上が収録されている都市
それ以外…… 市街中心部または一部地域が収録されている都市

お知らせ

- 一部地域では、収録エリア内でも市街地図が表示されないことがあります。

収録都道府県	市街地図収録都市
北海道・東北地域	
北海道	**<80%>室蘭市** 札幌市、函館市、小樽市、旭川市、釧路市、帯広市、北見市、夕張市、岩見沢市、網走市、留萌市、苫小牧市、稚内市、美唄市、芦別市、江別市、赤平市、紋別市、士別市、名寄市、三笠市、根室市、千歳市、滝川市、砂川市、歌志内市、深川市、富良野市、登別市、恵庭市、伊達市、北広島市、石狩市、北斗市、当別町、七飯町、鹿部町、森町、八雲町、江差町、上ノ国町、倶知安町、岩内町、仁木町、余市町、南幌町、奈井江町、上砂川町、長沼町、栗山町、新十津川町、鷹栖町、東神楽町、美瑛町、上富良野町、羽幌町、美幌町、斜里町、遠軽町、白老町、洞爺湖町、浦河町、新ひだか町、音更町、清水町、芽室町、広尾町、幕別町、池田町、足寄町、釧路町、弟子屈町、中標津町
青森県	**<95%>田舎館村** 青森市、弘前市、八戸市、黒石市、五所川原市、十和田市、三沢市、むつ市、つがる市、平川市、藤崎町、大鰐町、板柳町、鶴田町、野辺地町、六戸町、東北町、おいらせ町、五戸町、南部町、階上町
秋田県	秋田市、能代市、横手市、大館市、男鹿市、湯沢市、鹿角市、由利本荘市、潟上市、大仙市、北秋田市、にかほ市、仙北市、小坂町、五城目町、八郎潟町、井川町、羽後町
山形県	山形市、米沢市、鶴岡市、酒田市、新庄市、寒河江市、上山市、村山市、長井市、天童市、東根市、尾花沢市、南陽市、山辺町、中山町、河北町、大江町、大石田町、高畠町、川西町、白鷹町、三川町、庄内町
岩手県	盛岡市、宮古市、大船渡市、花巻市、北上市、久慈市、遠野市、一関市、陸前高田市、釜石市、二戸市、八幡平市、奥州市、雫石町、岩手町、滝沢村、紫波町、矢巾町、金ケ崎町、平泉町、大槌町、山田町、一戸町
宮城県	**<95%>塩竈市、多賀城市、亘理町、七ヶ浜町** **<80%>名取市、東松島市、利府町** 仙台市、石巻市、気仙沼市、白石市、角田市、岩沼市、登米市、栗原市、大崎市、蔵王町、大河原町、村田町、柴田町、丸森町、山元町、松島町、大和町、大郷町、富谷町、大衡村、加美町、涌谷町、美里町、女川町

収録都道府県	市街地図収録都市
福島県	**<95%>湯川村** **<80%>鏡石町、泉崎村、矢吹町** 福島市、会津若松市、郡山市、いわき市、白河市、須賀川市、喜多方市、相馬市、二本松市、田村市、南相馬市、伊達市、本宮市、桑折町、国見町、川俣町、大玉村、磐梯町、猪苗代町、会津坂下町、会津美里町、西郷村、中島村、棚倉町、石川町、玉川村、浅川町、三春町、広野町、楢葉町、富岡町、大熊町、双葉町、浪江町、新地町
関東地域	
東京都	**<95%>千代田区、中央区、港区、新宿区、文京区、台東区、墨田区、江東区、品川区、目黒区、大田区、世田谷区、渋谷区、中野区、杉並区、豊島区、北区、荒川区、板橋区、練馬区、足立区、葛飾区、江戸川区、八王子市、立川市、武蔵野市、三鷹市、青梅市、府中市、昭島市、調布市、町田市、小金井市、小平市、日野市、東村山市、国分寺市、国立市、福生市、狛江市、東大和市、清瀬市、東久留米市、武蔵村山市、多摩市、稲城市、羽村市、あきる野市、西東京市、瑞穂町、日の出町** 檜原村、奥多摩町
千葉県	**<95%>千葉市、銚子市、市川市、船橋市、館山市、木更津市、松戸市、野田市、茂原市、成田市、佐倉市、東金市、旭市、習志野市、柏市、勝浦市、市原市、流山市、八千代市、我孫子市、鴨川市、鎌ケ谷市、君津市、富津市、浦安市、四街道市、袖ケ浦市、八街市、印西市、白井市、富里市、南房総市、香取市、山武市、酒々井町、栄町、神崎町、多古町、東庄町、大網白里町、九十九里町、芝山町、横芝光町、一宮町、睦沢町、長生村、白子町、長柄町、長南町、大多喜町、御宿町、鋸南町** 匝瑳市、いすみ市
埼玉県	**<95%>さいたま市、川越市、熊谷市、川口市、行田市、所沢市、加須市、東松山市、春日部市、狭山市、羽生市、鴻巣市、深谷市、上尾市、草加市、越谷市、蕨市、戸田市、入間市、鳩ケ谷市、朝霞市、志木市、和光市、新座市、桶川市、久喜市、北本市、八潮市、富士見市、三郷市、蓮田市、坂戸市、幸手市、鶴ヶ島市、日高市、吉川市、ふじみ野市、伊奈町、三芳町、毛呂山町、滑川町、嵐山町、川島町、吉見町、鳩山町、美里町、上里町、宮代町、白岡町、杉戸町、松伏町** **<80%>本庄市、小川町、長瀞町、寄居町** 秩父市、飯能市、越生町、ときがわ町、横瀬町、皆野町、小鹿野町、東秩父村、神川町

収録都道府県	市街地図収録都市
茨城県	**<95%>水戸市、土浦市、古河市、石岡市、結城市、龍ケ崎市、下妻市、常総市、取手市、牛久市、つくば市、ひたちなか市、鹿嶋市、潮来市、守谷市、那珂市、筑西市、坂東市、稲敷市、かすみがうら市、神栖市、行方市、鉾田市、つくばみらい市、小美玉市、茨城町、大洗町、東海村、美浦村、阿見町、河内町、八千代町、五霞町、境町、利根町** **<80%>桜川市** 日立市、常陸太田市、高萩市、北茨城市、笠間市、常陸大宮市、城里町、大子町
栃木県	**<95%>小山市、真岡市、下野市、上三川町、壬生町、野木町、岩舟町** **<80%>宇都宮市、栃木市、芳賀町、高根沢町** 足利市、佐野市、鹿沼市、日光市、大田原市、矢板市、那須塩原市、さくら市、那須烏山市、西方町、益子町、茂木町、市貝町、那須町
群馬県	**<95%>伊勢崎市、太田市、館林市、玉村町、板倉町、明和町、千代田町、大泉町、邑楽町** **<80%>吉岡町** 前橋市、高崎市、桐生市、沼田市、渋川市、藤岡市、富岡市、安中市、みどり市、榛東村、下仁田町、甘楽町、中之条町、草津町、東吾妻町、昭和村、みなかみ町
神奈川県	**<95%>横浜市、川崎市、横須賀市、平塚市、鎌倉市、藤沢市、小田原市、茅ヶ崎市、逗子市、三浦市、厚木市、大和市、伊勢原市、海老名市、座間市、南足柄市、綾瀬市、葉山町、寒川町、大磯町、二宮町、中井町、大井町、開成町、箱根町、真鶴町、湯河原町、愛川町** **<80%>相模原市** 秦野市、松田町、山北町、清川村
中部地域	
静岡県	**<95%>熱海市、三島市、焼津市、袋井市、湖西市、御前崎市、菊川市、伊豆の国市、牧之原市、函南町、清水町、吉田町** **<80%>伊東市、磐田市** 静岡市、浜松市、沼津市、富士宮市、島田市、富士市、掛川市、藤枝市、御殿場市、下田市、裾野市、伊豆市、東伊豆町、松崎町、西伊豆町、長泉町、小山町、森町
長野県	**<95%>小布施町** 長野市、松本市、上田市、岡谷市、飯田市、諏訪市、須坂市、小諸市、伊那市、駒ヶ根市、中野市、大町市、飯山市、茅野市、塩尻市、佐久市、千曲市、東御市、安曇野市、軽井沢町、御代田町、立科町、下諏訪町、富士見町、原村、辰野町、箕輪町、飯島町、南箕輪村、中川村、宮田村、松川町、高森町、喬木村、豊丘村、山形村、池田町、松川村、坂城町、高山村、山ノ内町、木島平村、飯綱町

収録都道府県	市街地図収録都市
新潟県	**<95%>新潟市、聖籠町** **<80%>燕市** 長岡市、三条市、柏崎市、新発田市、小千谷市、加茂市、十日町市、見附市、村上市、糸魚川市、妙高市、五泉市、上越市、阿賀野市、佐渡市、魚沼市、南魚沼市、胎内市、弥彦村、田上町、湯沢町、津南町
山梨県	**<95%>昭和町** **<80%>中央市** 甲府市、富士吉田市、都留市、山梨市、大月市、韮崎市、南アルプス市、北杜市、甲斐市、笛吹市、上野原市、甲州市、市川三郷町、身延町、富士川町、西桂町、忍野村、山中湖村、鳴沢村、富士河口湖町
富山県	**<95%>射水市、舟橋村** 富山市、高岡市、魚津市、氷見市、滑川市、黒部市、砺波市、小矢部市、南砺市、上市町、立山町、入善町、朝日町
石川県	**<95%>川北町、野々市町、内灘町** 金沢市、七尾市、小松市、輪島市、珠洲市、加賀市、羽咋市、かほく市、白山市、能美市、津幡町、志賀町、宝達志水町、中能登町、能登町
岐阜県	**<95%>岐阜市、多治見市、羽島市、各務原市、瑞穂市、岐南町、笠松町、神戸町、輪之内町、安八町、大野町、北方町、坂祝町** **<80%>可児市、養老町、富加町** 大垣市、高山市、関市、中津川市、美濃市、瑞浪市、恵那市、美濃加茂市、土岐市、山県市、飛騨市、本巣市、郡上市、下呂市、海津市、垂井町、関ケ原町、揖斐川町、池田町、川辺町、八百津町、御嵩町、白川村
愛知県	**<95%>名古屋市、一宮市、半田市、春日井市、豊川市、津島市、碧南市、刈谷市、安城市、西尾市、蒲郡市、犬山市、常滑市、江南市、小牧市、稲沢市、東海市、大府市、知多市、知立市、尾張旭市、高浜市、岩倉市、豊明市、日進市、田原市、愛西市、清須市、北名古屋市、弥富市、みよし市、あま市、東郷町、長久手町、豊山町、大口町、扶桑町、大治町、蟹江町、飛島村、阿久比町、東浦町、南知多町、美浜町、武豊町、吉良町、幡豆町、幸田町** **<80%>豊橋市、一色町** 岡崎市、瀬戸市、豊田市、新城市
福井県	福井市、敦賀市、小浜市、大野市、勝山市、鯖江市、あわら市、越前市、坂井市、永平寺町、越前町、美浜町、高浜町、おおい町
近畿地域	
大阪府	**<95%>大阪市、堺市、岸和田市、豊中市、池田市、吹田市、泉大津市、守口市、枚方市、八尾市、富田林市、寝屋川市、松原市、大東市、柏原市、羽曳野市、門真市、摂津市、高石市、藤井寺市、東大阪市、四條畷市、交野市、大阪狭山市、阪南市、忠岡町、熊取町、田尻町、岬町、太子町** **<80%>泉佐野市、島本町** 高槻市、貝塚市、茨木市、河内長野市、和泉市、箕面市、泉南市、豊能町、能勢町、河南町、千早赤阪村

収録都道府県	市街地図収録都市
京都府	**<95%>城陽市、向日市、長岡京市、八幡市、京田辺市、大山崎町、久御山町、精華町** 京都市、福知山市、舞鶴市、綾部市、宇治市、宮津市、亀岡市、京丹後市、南丹市、木津川市、井手町、宇治田原町、笠置町、和束町、南山城村、伊根町、与謝野町
兵庫県	**<95%>神戸市、尼崎市、明石市、西宮市、芦屋市、伊丹市、加古川市、宝塚市、三木市、高砂市、川西市、小野市、稲美町、播磨町、太子町** **<80%>加西市、福崎町** 姫路市、洲本市、相生市、豊岡市、赤穂市、西脇市、三田市、篠山市、養父市、丹波市、南あわじ市、淡路市、宍粟市、加東市、たつの市、猪名川町、多可町、市川町、神河町、上郡町
奈良県	**<95%>大和高田市、大和郡山市、橿原市、生駒市、香芝市、平群町、三郷町、斑鳩町、安堵町、川西町、三宅町、田原本町、上牧町、王寺町、広陵町、河合町** **<80%>御所市、葛城市、高取町、大淀町** 奈良市、天理市、桜井市、五條市、宇陀市、明日香村、吉野町、下市町、黒滝村
滋賀県	**<95%>彦根市、近江八幡市、草津市、守山市、野洲市、竜王町、豊郷町、甲良町** **<80%>愛荘町** 大津市、長浜市、栗東市、甲賀市、湖南市、高島市、東近江市、米原市、日野町、多賀町
三重県	**<95%>四日市市、木曽岬町、東員町、朝日町、川越町、明和町** **<80%>桑名市、鈴鹿市、玉城町** 津市、伊勢市、松阪市、名張市、尾鷲市、亀山市、鳥羽市、熊野市、いなべ市、志摩市、伊賀市、菰野町、多気町、度会町、南伊勢町、紀北町、御浜町、紀宝町
和歌山県	**<95%>和歌山市、太地町** **<80%>有田市、岩出市** 海南市、橋本市、御坊市、田辺市、新宮市、紀の川市、紀美野町、かつらぎ町、九度山町、湯浅町、広川町、有田川町、美浜町、日高町、由良町、印南町、みなべ町、日高川町、白浜町、上富田町、那智勝浦町、串本町
中国・四国・九州・沖縄地域	
岡山県	**<95%>倉敷市、玉野市、浅口市、早島町、里庄町** **<80%>笠岡市** 岡山市、津山市、井原市、総社市、高梁市、新見市、備前市、瀬戸内市、赤磐市、真庭市、美作市、和気町、矢掛町、鏡野町、勝央町

収録都道府県	市街地図収録都市
鳥取県	**<95%>境港市、日吉津村** **<80%>米子市** 鳥取市、倉吉市、岩美町、八頭町、三朝町、湯梨浜町、琴浦町、北栄町、南部町、伯耆町
島根県	松江市、浜田市、出雲市、益田市、大田市、安来市、江津市、雲南市、東出雲町、斐川町
広島県	**<95%>府中町、海田町、熊野町、坂町** **<80%>広島市** 呉市、竹原市、三原市、尾道市、福山市、府中市、三次市、庄原市、大竹市、東広島市、廿日市市、安芸高田市、江田島市、安芸太田町
山口県	**<95%>和木町** **<80%>田布施町** 下関市、宇部市、山口市、萩市、防府市、下松市、岩国市、光市、長門市、柳井市、美祢市、周南市、山陽小野田市、周防大島町、平生町
高知県	高知市、室戸市、安芸市、南国市、土佐市、須崎市、宿毛市、土佐清水市、四万十市、香南市、香美市、いの町、佐川町、越知町
香川県	**<95%>宇多津町** **<80%>善通寺市、琴平町、多度津町** 高松市、丸亀市、坂出市、観音寺市、さぬき市、東かがわ市、三豊市、土庄町、小豆島町、三木町、綾川町、まんのう町
徳島県	**<95%>石井町、松茂町、北島町、藍住町** **<80%>小松島市** 徳島市、鳴門市、阿南市、吉野川市、阿波市、美馬市、三好市、板野町、上板町、つるぎ町、東みよし町
愛媛県	**<95%>松前町** 松山市、今治市、宇和島市、八幡浜市、新居浜市、西条市、大洲市、伊予市、四国中央市、西予市、東温市、砥部町、内子町
福岡県	**<95%>北九州市、福岡市、直方市、筑後市、大川市、行橋市、中間市、小郡市、春日市、福津市、志免町、粕屋町、芦屋町、水巻町、岡垣町、遠賀町、小竹町、鞍手町、大刀洗町、大木町、糸田町、大任町、苅田町、吉富町** **<80%>久留米市、柳川市、大野城市、宗像市、太宰府市、須恵町、新宮町、福智町** 大牟田市、飯塚市、田川市、八女市、豊前市、筑紫野市、古賀市、うきは市、宮若市、嘉麻市、朝倉市、みやま市、糸島市、那珂川町、宇美町、篠栗町、久山町、桂川町、筑前町、広川町、香春町、添田町、川崎町、赤村、みやこ町、築上町
佐賀県	**<80%>上峰町、みやき町、大町町、江北町** 佐賀市、唐津市、鳥栖市、多久市、伊万里市、武雄市、鹿島市、小城市、嬉野市、神埼市、吉野ヶ里町、基山町、有田町、白石町

収録都道府県	市街地図収録都市
大分県	大分市、別府市、中津市、日田市、佐伯市、臼杵市、津久見市、竹田市、豊後高田市、杵築市、宇佐市、豊後大野市、由布市、国東市、日出町、九重町、玖珠町
熊本県	**＜95%＞熊本市、合志市、長洲町、菊陽町、嘉島町** **＜80%＞玉東町** 八代市、人吉市、荒尾市、水俣市、玉名市、山鹿市、菊池市、宇土市、上天草市、宇城市、阿蘇市、天草市、大津町、御船町、益城町、甲佐町、氷川町、芦北町、津奈木町
長崎県	**＜95%＞時津町** **＜80%＞波佐見町** 長崎市、佐世保市、島原市、諫早市、大村市、平戸市、松浦市、対馬市、壱岐市、五島市、雲仙市、南島原市、長与町、東彼杵町、川棚町、佐々町
宮崎県	宮崎市、都城市、延岡市、日南市、小林市、日向市、串間市、西都市、えびの市、三股町、高原町、国富町、綾町、高鍋町、新富町、木城町、川南町、都農町、門川町
鹿児島県	**＜80%＞東串良町** 鹿児島市、鹿屋市、枕崎市、阿久根市、出水市、指宿市、西之表市、垂水市、薩摩川内市、日置市、曽於市、霧島市、いちき串木野市、南さつま市、志布志市、奄美市、南九州市、伊佐市、姶良市、さつま町、大崎町、肝付町
沖縄県	**＜95%＞那覇市、宜野湾市、浦添市、糸満市、沖縄市、豊見城市、読谷村、嘉手納町、北谷町、北中城村、中城村、西原町、与那原町、南風原町、八重瀬町** **＜80%＞うるま市** 石垣市、名護市、宮古島市、南城市、今帰仁村、恩納村、金武町

VICSシステムの問い合わせ先

VICSは、受信した内容をそのまま表示するレベル1（文字情報）、レベル2（図形情報）の表示と、ナビゲーション機器が地図上に表示するレベル3を提供するサービスです。表示内容のお問い合わせについては下記のVICSセンターへ、その他の内容に関連するお問い合わせについては、弊社「お客様相談室」（連絡先は裏表紙をご覧ください）にご連絡ください。問い合わせ先は次のようになります。

問い合わせ先 問い合わせ項目	（株）ホンダアクセス お客様相談室	VICSセンター
VICSの概念、計画	−	○
レベル1（文字情報）の表示内容	−	○
レベル2（図形情報）の表示内容	−	○
レベル3（地図上に表示される情報）の表示内容	−	○
情報のサービスエリア	○	−
受信の可否	○	−
ナビゲーション機器の調子、機能、使いかた	○	−

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（財）VICSセンターにお問い合わせください。

■（財）VICSセンター

電話番号：0570-00-8831
※PHSからはご利用できません。
受付時間：9:30～ 17:45（土曜、日曜、祝祭日を除く）
FAX番号：（03）3592-5494（東京）
受付時間：24時間
●インターネット・ホームページ
http://www.vics.or.jp/

VICSリンクデータベースの著作権について
VICS情報のデータの著作権は、（財）日本デジタル道路地図協会、（財）日本交通管理技術協会が有しております。

VICS情報有料放送サービス契約約款

第1章　総　　則

（約款の適用）
第1条　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52条の4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

（2）簡易図形表示型サービス
簡易図形により道路交通情報を表示する形態のサービス

（3）地図重畳型サービス
車載機のもつデジタル道路地図上に情報を重畳表示する形態のサービス

（VICSサービスの提供時間）
第5条　当センターは、原則として一週間に概ね120時間以上のVICSサービスを提供します。

第3章　契　　約

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

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

（契約の成立等）
第8条　VICSサービスは、VICS対応FM受信機（VICSデスクランブラーが組み込まれたFM受信機）を購入したことにより、契約の申込み及び承諾がなされたものとみなし、以後加入者は、継続的にサービスの提供を受けることができるものとします。

（VICSサービスの種類の変更）
第9条　加入者は、VICSサービスの種類に対応したVICS対応FM受信機を購入することにより、第4条に示すVICSサービスの種類の変更を行うことができます。

（契約上の地位の譲渡又は承継）
第10条　加入者は、第三者に対し加入者としての権利の譲渡又は地位の承継を行うことができます。

（加入者が行う契約の解除）
第11条　当センターは、次の場合には加入者がVICSサービス契約を解除したものとみなします。
（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。
2　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　315円（うち消費税15円）
ただし、車載機購入価格に含まれております。

カントリーコード一覧

国名	国コード	入力番号
ALBANIA	AL	6576
ANDORRA	AD	6568
AUSTRIA	AT	6584
BAHRAIN	BH	6672
BELGIUM	BE	6669
BOSNIA AND HERZEGOWINA	BA	6665
BULGARIA	BG	6671
CROATIA（local name:Hrvatska）	HR	7282
CYPRUS	CY	6789
CZECH REPUBLIC	CZ	6790
DENMARK	DK	6875
EGYPT	EG	6971
FINLAND	FI	7073
FRANCE	FR	7082
FRANCE,METROPOLITAN	FX	7088
GERMANY	DE	6869
GREECE	GR	7182
HUNGARY	HU	7285
ICELAND	IS	7383
IRAN（ISLAMIC REPUBLIC）	IR	7382
IRAQ	IQ	7381
IRELAND	IE	7369
ISRAEL	IL	7376
ITALY	IT	7384
JAPAN	JP	7480
JORDAN	JO	7479
KUWAIT	KW	7587
LEBANON	LB	7666
LESOTHO	LS	7683
LIECHTENSTEIN	LI	7673
LUXEMBORG	LU	7685
MACEDONIA, THE FORMER YUGOSLAV REPUBLIC OF	MK	7775
MALTA	MT	7784

国名	国コード	入力番号
MONACO	MC	7767
NETHERLANDS	NL	7876
(NETHERLANDS ANTILLES)	AN	6578
NORWAY	NO	7879
OMAN	OM	7977
POLAND	PL	8076
PORTUGAL	PT	8084
QATAR	QA	8165
ROMANIA	RO	8279
SAN MARINO	SM	8377
SAUDI ARABIA	SA	8365
SLOVAKIA (Slovak Republic)	SK	8375
SLOVENIA	SI	8373
SOUTH AFRICA	ZA	9065
SPAIN	ES	6983
SWAZILAND	SZ	8390
SWEDEN	SE	8369
SWITZERLAND	CH	6772
SYRIAN ARAB REPUBLIC	SY	8389
TURKEY	TR	8482
UNITED ARAB EMIRATES	AE	6569
UNITED KINGDOM	GB	7166
Vatican City State	VA	8665
YEMEN	YE	8969
YOUGOSLAVIA	YU	8985
FAROE ISLANDS	FO	7079
GIBRALTAR	GI	7173
GREENLAND	GL	7176
SVALBARD AND JAN MAYEN ISLANDS	SJ	8374

ボイスコントロールで操作できる言葉

ナビゲーションモードで操作できる言葉

地図操作に関する言葉

操作目的		発話内容
現在地を表示する		げんざいち
スケールを変える		こういき/しょうさい　または すけーるきりかえこういき/すけーるきりかえしょうさい
平面地図で表示する		へいめんちず　または　へーめんちず、 つーでぃーちず、へいめん、へーめん、つーでぃー
3D地図で表示する		すりーでぃーちず　または　すりーでぃー
1画面で表示する		いちがめん
2画面で表示する		にがめん
ＡＶ2画面で表示する		えーぶいにがめん　または　てれびにがめん、 でぃーぶいでぃにがめん、おーでぃおにがめん
ハイウェイモードで表示する		はいうぇいもーど　または　はいうぇーもーど
シティモードで表示する		してぃもーど
スクエアビューに切り替える		すくえあびゅー
ピクチャービューに切り替える		ぴくちゃーびゅー
ヘディングアップに切り替える		へでぃんぐあっぷ
ノースアップに切り替える		のーすあっぷ
地図尺度を切り替える	10m	じゅうめーとる　または すけーるきりかえじゅうめーとる
	25m	にじゅうごめーとる　または すけーるきりかえにじゅうごめーとる
	50m	ごじゅうめーとる　または すけーるきりかえごじゅうめーとる
	50m市街地図	ごじゅうめーとるしがいちず　または　しがいちず、 すけーるきりかえごじゅうめーとるしがいちず、 すけーるきりかえしがいちず
	100m	ひゃくめーとる　または すけーるきりかえひゃくめーとる
	200m	にひゃくめーとる　または すけーるきりかえにひゃくめーとる
	500m	ごひゃくめーとる　または すけーるきりかえごひゃくめーとる

操作目的		発話内容
地図尺度を切り替える	1ｋｍ	いちきろめーとる　または すけーるきりかえいちきろめーとる
	2ｋｍ	にきろめーとる　または すけーるきりかえにきろめーとる
	4ｋｍ	よんきろめーとる　または すけーるきりかえよんきろめーとる
	8ｋｍ	はちきろめーとる　または すけーるきりかえはちきろめーとる
	16ｋｍ	じゅうろっきろめーとる　または じゅうろくきろめーとる、 すけーるきりかえじゅうろっきろめーとる、 すけーるきりかえじゅうろくきろめーとる
	32ｋｍ	さんじゅうにきろめーとる　または すけーるきりかえさんじゅうにきろめーとる
	64ｋｍ	ろくじゅうよんきろめーとる　または すけーるきりかえろくじゅうよんきろめーとる
	128ｋｍ	ひゃくにじゅうはちきろめーとる　または すけーるきりかえひゃくにじゅうはちきろめーとる
	256ｋｍ	にひゃくごじゅうろっきろめーとる　または にひゃくごじゅうろくきろめーとる、 すけーるきりかえにひゃくごじゅうろっきろめーとる、 すけーるきりかえにひゃくごじゅうろくきろめーとる
地点を登録する		ちてんとうろく　または　とうろく
昼画面に切り替える		ひるがめん
夜画面に切り替える		よるがめん
地図色を切り替える（地図色1～4）		ちずしょく※1　いち/に/さん/よん
市街地図色を切り替える(地図色1～4)		しがいちずしょく※1　いち/に/さん/よん
カスタムメニューを表示する		かすたむ※2
軌跡を保存する		きせきほぞん

※1 画面通常地図表示中の「しがいちずしょく」は、表示画面の変更は行いません。
※1 画面市街地図表示中の「ちずしょく」は、表示画面の変更は行いません。
※2 カスタムメニューが表示されると、音声認識は終了します。メニュー選択はタッチパネル操作で行います。

ルートに関する言葉

操作目的	発話内容
ルートを再計算する	さいけいさん※1　または　さいけーさん
一般道優先でルート再計算する	いっぱんどうゆうせんさいけいさん　または いっぱんどうゆうせんさいけーさん、 いっぱんどうさいけいさん、 いっぱんどうゆうせんけーさん
有料道優先でルート再計算する	ゆうりょうどうゆうせんさいけいさん　または ゆうりょうどうゆうせんさいけーさん、 ゆうりょうどうさいけいさん、ゆうりょうどうさいけーさん
複数ルート計算する	ふくすうけいさん　または　ふくすうけーさん、 ふくすうるーと※2
迂回計算する	うかいけいさん　または　うかいけーさん、 うかいるーと
全ルートを表示	ぜんるーと
経由地を削除する	けいゆちさくじょ　または　けーゆちさくじょ、 ちゅうけいてんさくじょ、ちゅーけーてんさくじょ

※1「さいけいさん」をする時、計算条件は現在の条件で計算されます。
※2「ふくすうけいさん」または「ふくすうるーと」で複数ルートが表示されると、ボイスコントロールは終了します。ルート選択はタッチパネル操作で行います。

経路情報に関する言葉

操作目的	発話内容
次の案内を表示する	つぎのあんない
渋滞情報を聞く	じゅうたいじょうほう　または　じゅうたいちぇっく、 じゅうたい
誘導情報を表示する	ゆうどうじょうほう　または　るーとじょうほう
再音声	さいおんせい
目的地を表示する	もくてきちひょうじ　または　もくてきち

情報関係の操作に関する言葉

操作目的	発話内容
交通情報を聴く	こうつうじょうほう　または そーすきりかえこうつうじょうほう
ＦＭレベル1	えふえむれべるわん　または　えふえむれべるいち、 えふえむもじじょうほう
ＦＭレベル2	えふえむれべるつー　または　えふえむれべるに、 えふえむずけいじょうほう
ビーコンレベル1	びーこんれべるわん　または　びーこんれべるいち、 びーこんもじじょうほう
ビーコンレベル2	びーこんれべるつー　または　びーこんれべるに、 びーこんずけいじょうほう

その他の言葉

操作目的	発話内容
QQコール画面を表示する	きゅうきゅうこーる　または かんいきゅうきゅうこーる
案内音量調整	あんないおんりょう　あっぷ/だうん　または あんないおんりょう　おおきく/ちいさく
自宅	じたく※1
戻る	もどる
音声認識解除	ちゅうし　または　きゃんせる
ヘルプ表示	へるぷ※2
ユーザーを切り替える（1～4）	ゆーざーいち/に/さん/よん

※1「じたく」は、走行中、停止中ともに、現在の計算条件で計算します。
※2 ヘルプ画面を表示するとボイスコントロールは終了します。

目的地検索に関する言葉

操作目的	発話内容
住所検索する	じゅうしょ　または　じゅうしょけんさく
電話番号検索する	でんわばんごう　または　でんわばんごうけんさく
施設検索する	しせつけんさく
近くの施設を検索する	ちかくの○○
登録リスト愛称	それぞれ登録してある愛称を発話してください
マイリスト（1～16）	まいりすといち/に/さん/よん/ご/ろく/なな/はち/ きゅう/じゅう/じゅういち/じゅうに/じゅうさん/ じゅうよん/じゅうご/じゅうろく※

※「マイリスト（1～16）」は、走行中、停車中ともに現在の計算条件で計算します。

目的地検索後の操作に関する言葉

操作目的	発話内容
目的地までのルートを計算する	けいさん　または　けーさん
一般道優先計算する	いっぱんどうゆうせんけいさん　または いっぱんどうゆうせんけーさん、 いっぱんどうけいさん、いっぱんどうけーさん
有料道優先計算する	ゆうりょうどうゆうせんけいさん　または ゆうりょうどうゆうせんけーさん、 ゆうりょうどうけいさん、ゆうりょうどうけーさん
経由地を設定する	けいゆち　または　けーゆち、ちゅうけいてん、 ちゅうけーてん
ルート検索した地点を登録する	ちてんとうろく　または　とうろく
複数施設があるときに次/前の施設を探す	つぎ/まえのしせつ

施設検索のジャンル

操作目的	発話内容
JR	じぇいあーる　または　じぇいあーるえき
私鉄	してつ　または　してつえき
地下鉄	ちかてつ　または　ちかてつえき
空港	くうこう　または　ひこうじょう
フェリー乗り場	ふぇりーのりば　または　ふぇりー
レジャーランド	れじゃーらんど　または　ゆーえんち
動・植物園	どうしょくぶつえん　または　どうぶつえん、 しょくぶつえん
水族館	すいぞくかん　または　すいぞっかん
プール	ぷーる
名所・旧跡	めーしょきゅうせき
自然地	しぜんち
観光牧場	かんこーぼくじょー
海水浴場	かいすいよくじょー
美術館	びじゅつかん
博物館	はくぶつかん
公園	こうえん
劇場・ホール	げきじょーほーる　または　げきじょー、ほーる
スポーツ観戦	すぽーつかんせん
温泉地	おんせんち　または　おんせん

操作目的	発話内容
温泉浴場	おんせんよくじょう
ゴルフ場	ごるふじょう
スキー場	すきーじょー
ホテル	ほてる
ビジネスホテル	びじねすほてる
デパート	でぱーと
ショッピング街	しょっぴんぐがい

「ちかくの○○」で、○○の部分で認識できるジャンル

操作目的	発話内容
駅	えき
JR	じぇいあーる　または　じぇいあーるえき
私鉄	してつ　または　してつえき
地下鉄	ちかてつ　または　ちかてつえき
高速入口	こうそくいりぐち　または　ゆうりょういりぐち、はいうぇいいりぐち
カー用品店	かーよーひんてん　または　かーよーひん
スーパーオートバックス	すーぱーおーとばっくす
オートバックス	おーとばっくす
イエローハット	いえろーはっと
オートハローズ	おーとはろーず
コクピット	こくぴっと
オートアールズ	おーとあーるず
ジェームス	じぇーむす
タイヤ館	たいやかん
タイヤセレクト	たいやせれくと
ドライバースタンド	どらいばーすたんど
オートウェーブ	おーとうぇーぶ
タイヤランド	たいやらんど
タイヤガーデン	たいやがーでん
ミスタータイヤマン	みすたーたいやまん
ガソリンスタンド	がそりんすたんど　または　すたんど
昭和シェル石油	しょーわしぇるせきゆ　または　しぇる、しょーわしぇる
Jomo	じょも

操作目的	発話内容
コスモ石油	こすもせきゆ　または　こすも
出光	いでみつ
エッソ石油	えっそせきゆ　または　えっそ
キグナス石油	きぐなすせきゆ　または　きぐなす
ゼネラル石油	ぜねらるせきゆ　または　ぜねらる
モービル石油	もーびるせきゆ　または　もーびる
エネオス	えねおす
カーディーラー	かーでぃーらー　または　でぃーらー
HondaCars	ほんだかーず または ほんだ
日産	にっさん
スバル	すばる
マツダ	まつだ
アンフィニ	あんふぃに
ネッツトヨタ	ねっつとよた　または　ねっつ
トヨタ	とよた
三菱自動車	みつびしじどうしゃ　または　みつびし
三菱ふそう	みつびしふそう
ダイハツ	だいはつ
日産ディーゼル	にっさんでぃーぜる
日野自動車	ひのじどーしゃ　または　ひの
いすゞ	いすず
スズキ	すずき
フォード	ふぉーど
ヤナセ	やなせ
マツダオートザム	まつだおーとざむ　または　おーとざむ
フォルクスワーゲン	ふぉるくすわーげん　または　わーげん
ボルボ	ぼるぼ
フィアット	ふぃあっと
BMW	びーえむだぶる　または　びーえむだぶりゅ
アウディ	あうでぃ
ジャガー	じゃがー
プジョー	ぷじょー
メルセデスベンツ	めるせですべんつ
レクサス	れくさす
ポルシェ	ぽるしぇ
ミニ	みに

操作目的	発話内容
クライスラー・ジープ・ダッジ	くらいすらーじーぷだっじ　または　くらいすらー
コーンズ	こーんず
シトロエン	しとろえん
ルノー	るのー
ランドローバー	らんどろーばー
駐車場	ちゅーしゃじょー　または　ぱーきんぐめーたー、ぱーきんぐ
レジャーランド	れじゃーらんど　または　ゆーえんち
動・植物園	どうしょくぶつえん　または　どーぶつえん、しょくぶつえん
水族館	すいぞくかん　または　すいぞっかん
プール	ぷーる
観光ポイント	かんこーぽいんと　または　かんこーすぽっと
名所・旧跡	めーしょきゅーせき
自然地	しぜんち
観光牧場	かんこーぼくじょー
海水浴場	かいすいよくじょー
美術館	びじゅつかん
博物館	はくぶつかん
公園	こうえん
劇場・ホール	げきじょーほーる　または　げきじょー、ほーる
映画館	えーがかん
スポーツ観戦	すぽーつかんせん
カラオケボックス	からおけぼっくす　または　からおけ
温泉・お風呂	おんせんおふろ　または　おんせん、おふろ、せんとう
ゴルフ場	ごるふじょー
スキー場	すきーじょー
ファミリーレストラン	ふぁみりーれすとらん　または　ふぁみれす
ガスト	がすと
デニーズ	でにーず
ロイヤルホスト	ろいやるほすと
ジョナサン	じょなさん
CASA	かーさ
バーミヤン	ばーみやん
フレンドリー	ふれんどりー

操作目的	発話内容
藍屋	あいや
夢庵	ゆめあん
リンガーハット	りんがーはっと
COCO'S	ここす
サイゼリヤ	さいぜりや
ジョイフル	じょいふる
ジョリーパスタ	じょりーぱすた
びっくりドンキー	びっくりどんきー
安楽亭	あんらくてー
王将	おーしょー
牛角	ぎゅーかく
ファーストフード店	ふぁーすとふーどてん
マクドナルド	まくどなるど　または　まっく、まくど
ロッテリア	ろってりあ
モスバーガー	もすばーがー
ケンタッキーフライドチキン	けんたっきーふらいどちきん　または　けんたっきー
ファーストキッチン	ふぁーすときっちん
ミスタードーナツ	みすたーどーなつ
吉野家	よしのや　または　よしぎゅー
かまどや	かまどや
小僧寿し	こぞーずし
ラーメン屋	らーめんや
ホテル	ほてる
ビジネスホテル	びじねすほてる
旅館	りょかん
コンビニエンスストア	こんびにえんすすとあ　または　こんびに
セブンイレブン	せぶんいれぶん
ローソン	ろーそん
ファミリーマート	ふぁみりーまーと
ミニストップ	みにすとっぷ
サークルK	さーくるけー
サンクス	さんくす
セイコーマート	せいこーまーと
デイリーヤマザキ	でいりーやまざき　または　でいりーすとあ
セーブオン	せーぶおん
am/pm	えーえむぴーえむ

操作目的	発話内容
ココストア	ここすとあ
ヤマザキYショップ	やまざきわいしょっぷ
SHOP99	しょっぷきゅーきゅー
デパート	でぱーと
ショッピング街	しょっぴんぐがい
CD・DVD・ビデオ店	しーでぃーでぃーぶいでぃーびでおてん　または しーでぃーびでお、しーでぃーびでおてん、 しーでぃーでぃーぶいでぃーびでお
家電量販店	かでんりょーはんてん　または　でんきや
ホームセンター	ほーむせんたー
郵便局	ゆーびんきょく
都市銀行	としぎんこー　または　ぎんこー、としぎん
三井住友銀行	みついすみともぎんこー　または　みついすみとも
みずほ銀行	みずほぎんこー　または　みずほ
りそな銀行	りそなぎんこー　または　りそな
埼玉りそな銀行	さいたまりそなぎんこー　または　さいたまりそな
三菱東京UFJ銀行	みつびしとーきょーゆーえふじぇーぎんこー　または みつびしとーきょーゆーえふじぇー
地方銀行	ちほーぎんこー　または　ちぎん

オーディオモードで操作できる言葉

基本操作に関する言葉

操作目的	発話内容
ボリュームUP/DOWN	ぼりゅーむあっぷ/だうん　または ぼりゅーむおおきく/ちいさく
ラジオモードにする	らじお　または　そーすきりかえらじお
FM放送に切り替える	えふえむ　または　えふえむらじお、 そーすきりかええふえむ、 そーすきりかええふえむらじお
AM放送に切り替える	えいえむ　または　えーえむ、えいえむらじお、 えーえむらじお、そーすきりかええいえむ、 そーすきりかええーえむ、 そーすきりかええいえむらじお、 そーすきりかええーえむらじお
CDモードにする	しーでぃー　または　そーすきりかえしーでぃー

操作目的	発話内容
DVDモードにする	でぃーぶいでぃー　または　でぃーぶいでぃーびでお、 そーすきりかえでぃーぶいでぃー、 そーすきりかえでぃーぶいでぃーびでお
ワンセグモードにする	てれび　または　そーすきりかえてれび
ビデオモードにする	ぶいてぃーあーる　または そーすきりかえぶいてぃーあーる
MUSIC RACKモードにする	みゅーじっくらっく　または おりじなるあるばむ、 そーすきりかえみゅーじっくらっく、 そーすきりかえおりじなるあるばむ
マイアルバムモードにする	まいあるばむ　または　そーすきりかえまいあるばむ
メモリーカードモードにする	えすでぃーかーど　または そーすきりかええすでぃーかーど、めもりーかーど、 そーすきりかえめもりーかーど
FILE RACKモードにする	ふぁいるらっく　または　そーすきりかえふぁいるらっく
USBモードにする	ゆーえすびー　または　そーすきりかえゆーえすびー
交通情報を聴く	こうつうじょうほう　または そーすきりかえこうつうじょうほう

ラジオモードで認識できる言葉

操作目的	発話内容
FM放送に切り替える	えふえむ　または　えふえむらじお、 そーすきりかええふえむ、 そーすきりかええふえむらじお
AM放送に切り替える	えいえむ　または　えーえむ、えいえむらじお、 えーえむらじお、そーすきりかええいえむ、 そーすきりかええーえむ、そーすきりかええいえむらじお、そーすきりかええーえむらじお
次の放送局に進める	つぎのほうそうきょく
前の放送局に戻る	まえのほうそうきょく
プリセットチャンネル番号を選ぶ	ぷりせっと いち/に/さん/よん/ご/ろく/なな/はち
プリセットリストを表示する	ぷりせっとりすと　または　ほうそうきょくりすと、りすと※
AMモードをホームに切り替える	えーえむほーむ　または　えーえむいち
AMモードをお出かけに切り替える	えーえむおでかけ　または　えーえむに

操作目的	発話内容
FMモードをホームに切り替える	えふえむほーむ　または　えふえむいち
FMモードをお出かけに切り替える	えふえむおでかけ　または　えふえむに

※ 放送局リストを表示すると、ボイスコントロールは終了します。タッチパネルで選択してください。

CDモードで認識できる言葉

操作目的	発話内容
次の曲を聴く	つぎのきょく　または　とらっくあっぷ
前の曲を聴く	まえのきょく　または　とらっくだうん
曲の先頭にする	きょくのせんとう　または　とっぷぷれい、 とっぷぷれー
曲のリストを表示する	とらっくりすと　または　きょくりすと※、りすと

※ リストを表示すると、ボイスコントロールは終了します。タッチパネルで選択してください。

MP3、WMA、AAC、メモリーカード、FILE RACK、USBで認識できる言葉

操作目的	発話内容
次の曲を聴く	つぎのきょく　または　とらっくあっぷ
前の曲を聴く	まえのきょく　または　とらっくだうん
曲の先頭にする	きょくのせんとう　または　とっぷぷれい、 とっぷぷれー
次のフォルダー（アルバム）を選ぶ	つぎのふぉるだ　または　つぎのふぉるだー、 つぎのあるばむ
前のフォルダー（アルバム）を選ぶ	まえのふぉるだ　または　まえのふぉるだー、 まえのあるばむ
フォルダ（アルバム）リストを表示する	ふぉるだりすと※　または　ふぉるだーりすと、 あるばむりすと
トラックリストを表示する	とらっくりすと　または　きょくりすと※

※ フォルダ（アルバム）リスト/トラックリストを表示すると、ボイスコントロールは終了します。タッチパネルで選択してください。

DVDモードで認識できる言葉

操作目的	発話内容
次のチャプターに進める	つぎのちゃぷたー
前のチャプターに戻る	まえのちゃぷたー

ワンセグモードで認識できる言葉

操作目的	発話内容
ワンセグのバンドを選ぶ	てれび　いち/に
プリセットリストを表示する	ぷりせっとりすと　または　ちゃんねるりすと または　りすと※
次の放送局に進める	つぎのほうそうきょく　または　つぎのちゃんねる
前の放送局に戻る	まえのほうそうきょく　または　まえのちゃんねる
プリセットチャンネル番号を選ぶ	ぷりせっといち/に/さん/よん/ご/ろく/なな/はち/きゅう/じゅう/じゅういち/じゅうに
お好みで設定した放送局名でチャンネルを選ぶ	○○ちゃんねる

※ プリセットリストを表示すると、ボイスコントロールは終了します。タッチパネルで選択してください。

MUSIC RACK、マイアルバムで認識できる言葉

操作目的	発話内容
次の曲を聴く	つぎのきょく　または　とらっくあっぷ
前の曲を聴く	まえのきょく　または　とらっくだうん
曲の先頭にする	きょくのせんとう　または　とっぷぷれい、 とっぷぷれー
アルバム名を指定して再生する	あるばむめい※1
アーティスト名を指定して再生する	あーてぃすとめい　または　かしゅめい※1、 あーてぃすとめえ、かしゅめえ
トラック名を指定して再生する	きょくめい　または　とらっくめい※1
次のアルバムに進める	つぎのあるばむ
前のアルバムに戻る	まえのあるばむ
アルバムリストを表示する	あるばむりすと※2
トラックリストを表示する	とらっくりすと　または　きょくりすと※2

※1 録音時にGracenote Music Recognition Service℠から取得したフリガナ情報をもとに検索されます。情報が取得されていないものについては、検索されません。**「アルバム情報を編集する」（P.240）**を参照して入力してください。
また、同じフリガナの項目が複数ある場合、リストが表示され、ボイスコントロールは終了します。タッチパネルで選択してください。走行中の場合は、リストは表示されず、番号が小さいアルバムから再生されます。

※2 アルバムリスト/トラックリストを表示すると、ボイスコントロールは終了します。タッチパネルで選択してください。

認識愛称に登録できる語句一覧

ア	イ	ウ	エ	オ	キャ		キュ		キョ	ギャ		ギュ		ギョ
カ	キ	ク	ケ	コ	シャ		シュ		ショ	ジャ		ジュ	ジェ	ジョ
サ	シ	ス	セ	ソ	チャ		チュ		チョ	ヂャ		ヂュ		ヂョ
タ	チ	ツ	テ	ト	ニャ		ニュ		ニョ	ビャ		ビュ		ビョ
ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ	ヒャ		ヒュ		ヒョ	ピャ		ピュ		ピョ
ハ	ヒ	フ	ヘ	ホ	ミャ		ミュ		ミョ		ディ			
マ	ミ	ム	メ	モ	リャ		リュ		リョ			ドゥ		
ヤ		ユ		ヨ		ウィ		ウェ	ウォ	ヴァ	ヴィ		ヴェ	ヴォ
ラ	リ	ル	レ	ロ					クォ			デュ		
ワ		ヲ		ン				シェ		ッ	ー			
ガ	ギ	グ	ゲ	ゴ				チェ						
ザ	ジ	ズ	ゼ	ゾ	ツァ			ツェ	ツォ					
ダ	ヂ	ヅ	デ	ド		ティ								
バ	ビ	ブ	ベ	ボ			トゥ							
パ	ピ	プ	ペ	ポ	ファ	フィ	フュ	フェ	フォ					

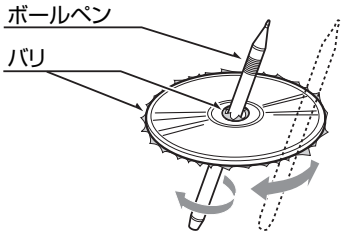
お知らせ

- 「、」「ッ」「ー」を先頭に入力することはできません。

対応メディア・対応ファイルについて

●DVD/CD取り扱い上のご注意

- ディスク面にラベルを貼ったり、鉛筆やペンなどで文字を記入しないでください。
- ディスクは、表面に傷や指紋をつけないように扱ってください。
- セロハンテープやラベルなどの糊がはみ出したり、はがした跡があるディスクは使用しないでください。そのまま本機に挿入すると、ディスクが取り出せなくなったり、故障する原因となることがあります。
- 新しいディスクには、周囲に「バリ」が残っていることがあります。このようなディスクを使用すると、動作しなかったり、音飛びの原因となります。バリのあるディスクは、ボールペンなどでバリを取り除いてからお使いください。



●DVDについて

再生できるディスク

- <DVDビデオロゴ>のついているディスク
- リージョン番号が「2」「ALL」のディスク
- VRモードで録画したディスク

再生できないディスク

- 8cmディスク
- 異形のディスク
- リージョン番号が「2」「ALL」以外のディスク
- パケットライト方式で記録されたディスク
- DVD-RAM
- ご家庭でハイビジョン録画したDVD
- ビデオモードで録画・ファイナライズしたDVD-R、DVD-RW、DVD+R、DVD+RWは、機器の仕様や環境設定、ディスクの特性、傷、汚れなどにより再生できない場合があります。
- デュアルディスク（Dual Disc）は、ディスクに傷がついたり、ディスクが取り出せなくなる可能性があるので使用しないでください。
- ラベルを貼り付けたディスクは、ディスクが取り出せなくなる可能性があるので使用しないでください。

●CDについて

再生できるディスク

- 音楽CD（Compact Disc DIGITAL AUDIOロゴのついたもの）
- CD-TEXTディスク
- CD-Extraディスク※ただし音楽CDとして
- Super Audio CD※ハイブリッドディスクのCD層のみ
- パソコンで、正しいフォーマットで記録されたディスク（※1）
- 音楽CDレコーダーで録音した音楽用CD-R、CD-RWディスク（※2）
- コピーガード付きCD（※3）

※1：アプリケーションソフトの設定や環境によっては再生できない場合があります。詳しくはアプリケーションソフトの発売元にお問い合わせください。
※2：正常に再生できないこともあります。またCD-RWディスクは、ディスク挿入後から再生まで、通常のCDやCD-Rより時間がかかります。
※3：再生できないこともあります。

再生できないディスク

- 8cmディスク
- ビデオCD
- 異形のディスク
- MIX MODE CD
- ファイナライズしていないCD-R、CD-RWディスク
- DTS CD
- オーバーバーンCDなど、レッドブックの規格を逸脱しているディスク
- デュアルディスク（Dual Disc）は、ディスクに傷がついたり、ディスクが取り出せなくなる可能性があるので使用しないでください。
- ラベルを貼り付けたディスクは、ディスクが取り出せなくなる可能性があるので使用しないでください。

●MP3・WMA・AACファイルについて

MP3とは、MPEG Audio Layer 3の略称で、音声圧縮技術に関する標準フォーマットです。MP3ファイルは、元の音楽データを約1/10サイズに圧縮したものです。
WMAとは、Windows Media Audioの略称で、マイクロソフト社独自の音声圧縮フォーマットです。
AACとは、Advanced Audio Codingの略称で、映像圧縮規格MPEG-2またはMPEG-4で使用される音声圧縮方式です。MP3よりも約1.4倍圧縮効率が高く、同等の音質で再生します。本機で再生できるAACファイルは、iTunes Ver.6～ 10で作成したファイルのみです。
本機では、MP3、WMAまたはAACファイルの記録されたCD-ROM、CD-R、CD-RW、DVD-R、DVD-RW、SDメモリーカード、USBメモリーを再生することができます。

再生できるMP3・WMA・AACファイル

	MP3	WMA	AAC
記録メディア（*1）	CD-ROM、CD-R、CD-RW、DVD-R、DVD-RW、SDメモリーカード、SDHCカード、USBメモリー		
記録フォーマット	CD：ISO9660レベル1／レベル2、Joliet、Romeo DVD：UDF（Ver1.02のみ）、UDF-ブリッジ、ISO9660レベル1／レベル2、Romeo SDメモリーカード／ USBメモリー：FAT16、FAT32		
パケットライト	非対応		
拡張子（*2）	.MP3	.WMA	.M4A

*1　マルチセッション対応で記録したディスクは、最大40セッションまで再生可能です。（DVD-R/RWはマルチセッション未対応）
*2　雑音や故障の原因となるため、MP3/WMA/AACファイル以外には「.MP3」「.WMA」「.M4A」の拡張子をつけないでください。

MP3ファイルについて

- ID3-Tag：Ver1.x、2.xのalbum（Disc Titleとして表示）、track（Track Titleとして表示）、artist（Track Artistとして表示）、ジャンルの表示に対応
- エンファシス：44.1kHzのファイル再生時のみ対応
- 再生可能なサンプリング周波数
  MPEG1：44.1kHz/48kHz/32kHz　MPEG2：22.05kHz/24kHz/16kHz（Low Sampling Frequencyのみ）
  ※音質面においては44.1kHz以上を推奨
- 再生可能なビットレート
  MPEG1：32kbps ～ 320kbps　MPEG2：8kbps ～ 160kbps
  ※音質面においては128kbps以上を推奨
- MP3i（MP3 interactive）、mp3 PROフォーマット非対応
- VBR（バリアブルビットレート）で記録されたMP3ファイルは音飛びする場合があります。
- 記録時間の短いファイルは再生できないことがあります。
- 32GBまでの容量の、SDメモリーカードまたはUSBメモリーに対応
- ディスク、SDメモリーカードまたはUSBメモリー内に音楽データ以外の大きなデータが入っていると、曲が再生できない場合があります。
- サンプリング周波数が44.1kHz以外のMP3ファイルは、再生時に音切れが発生することがありますので、サンプリング周波数は44.1kHzを推奨します。
- Windows Media Player、iTunes以外のTAG編集ソフトでTAG情報を変更すると、TAGが正常に表示されないことがあります。

WMAファイルについて

- 作成するパソコンのソフトウェアによっては、アルバム名が文字化けすることがあります。
- WMA9 Professional、WMA9 Voice、WMA9ロスレスフォーマット非対応
- ディスクまたはSDメモリーカード／ USBメモリー内に音楽データ以外の大きなデータが入っていると、曲が再生できない場合があります。
- 再生可能なサンプリング周波数：記録メディアによって異なります。下記の表をご参照ください。
- 再生可能なビットレート：記録メディアによって異なります。下記の表をご参照ください。

	ディスクWMA	SDメモリーカード/USBメモリー WMA
ビットレート（kbps）	サンプリング周波数（kHz）	サンプリング周波数（kHz）
320	—	48/44.1
256	—	44.1
192	48/44.1	48/44.1
160	48/44.1	48/44.1
128	48/44.1	48/44.1
96	44.1	48/44.1
80	44.1	44.1
64	44.1	48/44.1/32
48	44.1/32	48/44.1/32
44	—	32
40	32	32
36	—	32
32	44.1/32/22.05	44.1/32/22.05
22	—	32/22.05
20	22.05	22.05
VBR※	48/44.1	48/44.1

※ビットレートによって、部分的に音飛びや音切れがしたり、ノイズが生じる場合があります。

AACファイルについて

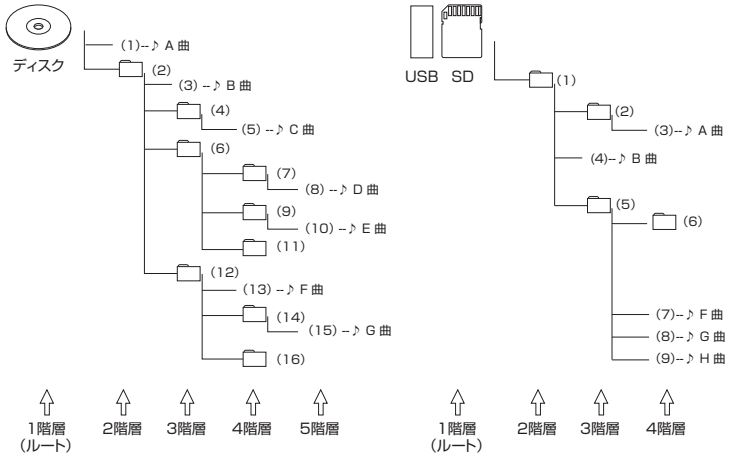
- iTunes Ver.6～ 10で作成したファイルのみ再生できます。
- ディスクまたはSDメモリーカード／ USBメモリー内に音楽データ以外の大きなデータが入っていると、曲が再生できない場合があります。
- 再生可能なサンプリング周波数
  8kHz/11.025kHz/12kHz/16kHz/22.05kHz/24kHz/32kHz/44.1kHz/48kHz
- 再生可能なビットレート
  8kbps ～ 384kbps

●MP3・WMA・AACの記録メディアについて

	MP3	WMA	AAC
ディスク内の最大フォルダ・ファイル・トラック数	フォルダ：255（ルートを含む） ファイル：512 トラック：1フォルダあたり255 ディレクトリ構造：最大8階層まで（ルートを含む）		
SDメモリーカード/USBメモリー内の最大フォルダ・ファイル・トラック数	フォルダ：500（ルートを含む） ファイル：4000 トラック：1フォルダあたり99 アーティスト名フォルダ：200 アルバム名フォルダ：200（1アーティストにつき） ディレクトリ構造：4階層（ルートを含む） （第1階層：ルート、第2階層：アーティスト名フォルダ、第3階層：アルバム名フォルダ、第4階層：トラック名ファイル）		

フォルダ構成

MP3/WMA/AACファイルを記録したディスク、SDメモリーカード/USBメモリーのイメージは、下図のようになります。



曲のないフォルダ、また所定のフォルダ構成に当てはまらないファイルは飛ばして再生順序を決めます。
上図の場合の再生順序は、
ディスク：（1）→（3）→（5）→（8）→（10）→（13）→（15）
メモリーカード/USBメモリー：（3）→（7）→（8）→（9）
となります。

- MP3/WMA/AACファイルを含まないフォルダは認識されません。
- ディスク内の場合、8階層（ルートディレクトリを含む）までのMP3/WMA/AACファイルの再生に対応していますが、多くのフォルダを持つ場合は再生がはじまるまでに時間がかかります。
- 最大数を超えてフォルダ・ファイル・トラックが記録されているディスク、SDメモリーカード/USBメモリーの場合、超過しているフォルダ・ファイル・トラックは本機では認識されません。また、本機でのフォルダおよびファイルの表示順序は、パソコンでの表示順序とは異なります。
- フォルダを含めたファイル名が長い場合、そのファイルは再生できないことがあります。
- MP3/WMA/AACのファイル名を表示する場合、ファイル名の長さによってはファイル名の最後に拡張子の一部（./.m/.mp/.W/.WM/.M4）が残る場合があります。
  その場合には、作成するファイル名の長さを調整してください。（拡張子の一部が残るファイル名の長さは使用するファイルシステムによります）
- SDメモリーカード/USBメモリーで1つのフォルダに99以上のトラックが入っている場合、パソコンでデータが書き込まれた順序により、認識されるトラックは変わります。
- SDメモリーカード/USBメモリーで1つのフォルダにMP3/WMA/AACファイル以外のファイルを入れた場合、認識されるトラック数が少なくなることがあります。
- SDメモリーカード／ USBメモリーの各階層（アーティスト名フォルダ、アルバム名フォルダ）で認識可能なフォルダ数は最大200になります。
- SDメモリーカード、USBメモリーとも、著作権保護された音楽ファイルは本機では再生できません。

お手入れ

本機や、CD・DVDなどディスク類のお手入れについて説明します。

ディスクのお手入れ

大切なディスクはきちんとお手入れして、長く楽しみましょう。

●ディスクが汚れたときは、やわらかい布でディスクの内側から外側に向かって、よく拭いてください。

●レコード用のクリーナー液やアルコールは使用しないでください。

●DVD/CD 専用クリーナーは使用できますが、その場合はよく乾燥させてからお使いください。

●ディスクは次のような場所には保管しないでください。

・直射日光のあたる場所

・湿気やホコリの多い場所

・暖房の熱が直接当たる場所

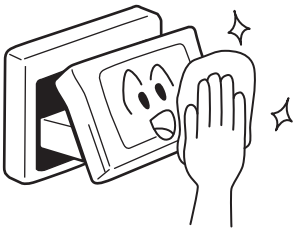
本体のお手入れ

本体のお手入れをする際には、以下のことにご注意ください。

●本体をお手入れするときには、やわらかい乾いた布で軽くふいてください。汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤をやわらかい布にごく微量つけて軽くふきとり、乾いた布で仕上げてください。機器のすきまに液体が入ると、故障の原因となりますのでご注意ください。

※ベンジンやシンナー、自動車用クリーナーなどは、変質したり、塗料がはげる原因となりますので、使わないでください。また、ゴムやビニール製品を長期間接触させておくと、シミのつくことがあります。

●液晶表示部は、ホコリがつきやすいので、ときどきやわらかい布でふいてください。



TVアンテナのお手入れ

●フロントウィンドウ（室内側）をお手入れする際は、アンテナを柔らかい布で優しく拭き取るようにしてください。汚れのひどいときは、水に薄めた中性洗剤に浸した布を堅くしぼり、軽く拭いてください。
アルコール、シンナー、ベンジンなどはご使用にならないでください。

●一度貼り付けたアンテナははがさないようにしてください。機能が損なわれます。

仕様

GPSアンテナ部
方式　：マイクロストリップ平面アンテナ

ナビゲーション部
受信周波数　：1575.42MHz C/A コード
感度　：－133dBm
チャンネル数　：パラレル12チャンネル
音声合成　：ADPCM方式、サンプリング周波数11.025kHz

ワンセグTV チューナー部
受信チャンネル：UHF　13～ 62ch
最大感度　：－80dBm以下

LCD モニター部
画面寸法　：7型（156.2mm×82.3mm）
表示方式　：透過型TN液晶パネル
駆動方式　：TFT（薄膜トランジスタ）アクティブマトリクス駆動方式
画素数　：1,152,000画素 800×3（RGB）×480

CD プレーヤー部
周波数特性　：20Hz ～ 20kHz
SN比　：80dB
高調波ひずみ率：0.1%（1kHz）

DVD プレーヤー部
周波数特性　：20Hz ～ 20kHz
SN比　：80dB
高調波ひずみ率：0.1%（1kHz）

FMチューナー部
受信周波数　：76.0MHz ～ 90.0MHz
実用感度　：9dBf（IHF）
SN比　：70dB（IHF-A）
周波数特性　：30Hz ～ 15kHz±3dB
高調波ひずみ率：0.4%（1kHz）

AMチューナー部
受信周波数　：522kHz ～ 1,629kHz
実用感度　：28dBμV
SN比　：50dB

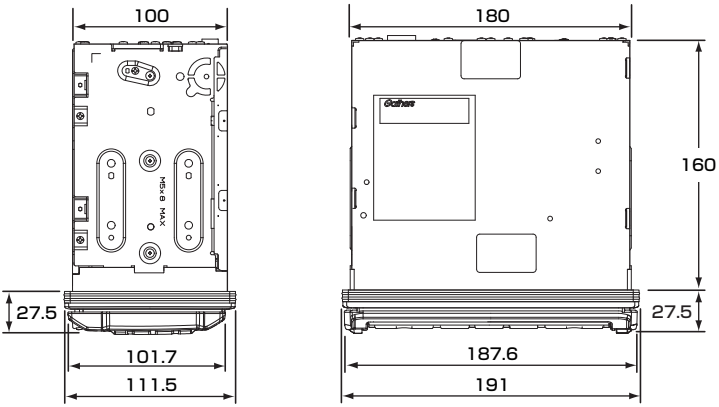
MP3/WMA/AACプレーヤー部
周波数特性　：20Hz ～ 20kHz
SN比　：80dB
高調波ひずみ率：0.1%（1kHz）

オーディオ部
定格出力　：17W×4（10%、4Ω）
瞬間最大出力：47W×4
適合インピーダンス：4Ω

共通部
電源電圧　：14.4V
接地方式　：マイナス接地
消費電流　：約4A（1W出力時）

構成内容

外形寸法図（本体）



※ これらの仕様およびデザインは、改善のため、予告なく変更する場合があります。

商標について

- 本機には、米国特許その他の知的財産権で保護されている著作権保護のための技術が搭載されています。この著作権保護のための技術の使用に関しては、ロヴィ コーポレーションの許可が必要ですが、家庭およびその他の限定された視聴に限っては許可を受けています。またリバースエンジニアリングや分解は禁じられています。
- ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。Dolby、ドルビー、Pro LogicおよびダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。
- はDVDフォーマットロゴライセンシング（株）の商標です。
- 「SDメモリーカード」「miniSD™」「microSD™」はSDアソシエーションの商標です。
- マップコードは、株式会社デンソーの登録商標です。
- GracenoteおよびCDDBは、グレースノート社の登録商標です。Gracenoteロゴ、ロゴ標記、および“Powered by Gracenote”ロゴはグレースノート社の商標です。
- VICSは、（財）道路交通情報通信システムセンターの登録商標です。
- 「マップクリップ」はインクリメントP株式会社の登録商標です。
- 「QRコード」は株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
- 「iMapFan」および「ケータイ地図MapFan」はインクリメントP株式会社の登録商標です。
- スクエアビューには、インクリメントP株式会社、株式会社キャドセンター、株式会社パスコ作成の「MAPCUBE」を使用しています。
- 「タウンページデータベース」は、日本電信電話株式会社の登録商標です。
- 「個人宅電話番号データベース」は、日本ソフト販売（株）の「Bellemax®」を収録しています。
- 「ATRAC3」および「ATRAC3」ロゴは、ソニー株式会社の商標です。

■Gracenote® Music Recognition Service℠ について

Gracenote, Inc. 提供のCDおよび音楽関連データ：copyright © 2000 to present Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000 to present Gracenote. 本製品およびサービスには、Gracenoteが所有する1つまたは複数の特許が適用されます。

適用可能な一部のGracenote特許の一覧については、GracenoteのWebサイトをご覧ください。Gracenote、CDDB、MusicID、Gracenoteのロゴとロゴタイプ、および“Powered by Gracenote”ロゴは、米国および／またはその他の国におけるGracenoteの登録商標または商標です。

※本機のデータベースは、2010年2月時点のものです。

Gracenote® Music Recognition Serviceのご利用の前に、以下の同意書をご一読ください。

この製品を使用する際には、以下の条項に同意しなければなりません。

Gracenote® エンド ユーザー使用許諾契約書

バージョン 20061005

本アプリケーション製品または本デバイス製品には、カリフォルニア州エメリービル市の Gracenote, Inc.（以下「Gracenote」）のソフトウェアが含まれています。本アプリケーション製品または本デバイス製品は、Gracenote 社のソフトウェア（ 以下「Gracenote ソフトウェア」）を使用することにより、ディスクやファイルを識別し、さらに名前、アーティスト、トラック、タイトル情報（以下「Gracenote データ」）などの音楽関連情報をオンライン サーバーから、或いは製品に実装されたデータベース(以下、総称して「Gracenote サーバー」）から取得し、さらにその他の機能を実行しています。お客様は、本アプリケーション製品または本デバイス製品の本来、意図されたエンドユーザー向けの機能を使用することによってのみ、Gracenote データを使用することができます。

お客様は、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーをお客様個人の非営利的目的にのみに使用することに同意するものとします。お客様は、いかなる第3者に対しても、Gracenote ソフトウェアやGracenote データを、譲渡、コピー、転送、または送信しないことに同意するものとします。**お客様は、ここで明示的に許可されていること以外に、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、または Gracenote サーバーを使用または活用しないことに同意するものとします。**

お客様は、お客様がこれらの制限に違反した場合、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーを使用するための非独占的な使用許諾契約が解除されることに同意するものとします。また、お客様の使用許諾契約が解除された場合、お客様は Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーのあらゆる全ての使用を中止することに同意するものとします。Gracenote は、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、およびGracenote サーバーの全ての所有権を含む、全ての権利を保有します。いかなる場合においても、Gracenote は、お客様に対して、お客様が提供する任意の情報に関して、いかなる支払い義務も負うことはないものとします。お客様は、Gracenote, Inc. が直接的にお客様に対して、本契約上の権利をGracenote として行使できることに同意するものとします。

Gracenote のサービスは、統計処理を行う目的で、クエリを調査するために固有の識別子を使用しています。無作為に割り当てられた数字による識別子を使用することにより、Gracenote サービスを利用しているお客様を認識、特定しないで、クエリを数えられるようにしています。詳細については、Web ページ上の、Gracenote のサービスに関するGracenote プライバシー ポリシーを参照してください。

Gracenote ソフトウェアと Gracenote データの個々の情報は、お客様に対して「現状有姿」のままで提供され、使用許諾が行なわれるものとします。Gracenote は、Gracenote サーバーにおける全ての Gracenote データの正確性に関して、明示的または黙示的にかかわらず、一切の表明や保証を致しません。Gracenote は、妥当な理由があると判断した場合、Gracenote サーバーからデータを削除したり、データのカテゴリを変更したりする権利を保有するものとします。Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバーがエラーのない状態であることや、或いは Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバーの機能が中断されないことの保証は致しません。Gracenote は、Gracenote が将来提供する可能性のある、新しく拡張、追加されるデータタイプまたはカテゴリを、お客様に提供する義務を負わないものとします。また、Gracenote は、任意の時点でそのサービスを中止できるものとします。

Gracenote は、市販可能性、特定目的に対する適合性、権利、および非侵害性について、黙示的な保証を含み、これに限らず、明示的または黙示的ないかなる保証もしないものとします。Gracenote は、お客様による Gracenote ソフトウェアまたは任意の Gracenote サーバーの使用により得られる結果について保証をしないものとします。いかなる場合においても、Gracenote は結果的損害または偶発的損害、或いは利益の損失または収入の損失に対して、一切の責任を負わないものとします。

© Gracenote 2010

索引

参照先ページ数の「Q」はクイックガイドを表しています。

あ

アーティスト名検索…… 225
アイコン・名称変更…… 56
アイコン設定…… 276
アイコンの移動……Q-91
アイコン表示…… 303
アイコン表示（OPTIONボタン）
…… 306
愛称の変更…… 57
明るさ…… 328
明るさ（画質調整）…… 329
アッテネート…… 288
アナログ放送…… 168
アルバム・登録地点画像…… 379
アルバム削除（FILE RACK） … 260
アルバム削除（MUSIC RACK・
マイアルバム）…… 241
アルバム情報（データ編集）…… 373
アルバム情報の更新…… 373
アルバム情報の編集…… 240
アルバム選択再生…… 229
アルバム並べ替え…… 242
アルバム番号検索（FILE RACK）
…… 256
アルバム番号検索
（MUSIC RACK・マイアルバム）
…… 227
アルバム名検索…… 224
アルバムリスト
（MUSIC RACK・マイアルバム）
…… 223
アングルの切り替え…… 183
アングルマーク表示時間設定…… 196

い

位置調整…… 100
一般道の経路色…… 274
一般優先…… 91
一方通行…… 24
一方通行表示…… 282
緯度経度検索…… 79
色合い…… 329
色濃度…… 329

う

迂回計算…… 92

え

映像画面のサイズ…… 26
エリア切替…… 151

お

オーディオON/OFF ……Q-41
オーディオコントロールバー
…… Q-45, Q-97
オーディオ設定…… 307
オーディオ操作キー ……Q-96
オートスケール…… 35
オートプリセット（テレビ）…… 163
オートプリセット（ラジオ）…… 148
オートプレイリスト…… 230
オートリルート…… 285
オープニング画面（データ編集）
…… 380
オープニング画面の設定…… 339

お好み一括検索…… 61
お好み最短検索…… 63
お好み最短リスト登録…… 62
お好み最短リストの削除…… 62
お知らせ設定…… 124
お知らせ表示…… 337
音と音声設定…… 287
オリジナル…… 337
音楽データ取込…… 250
音声案内…… 288
音声案内アイコン選択…… 288
音声ガイド…… 303
音声切替…… 165
音声言語…… 188
音声認識アンサーバック…… 288
音声の切り替え…… 183
音声を鳴らす距離…… 288
音量設定…… 289
音量調節……Q-43

か

カーソル表示…… 297
カード入れ忘れ警告…… 303
ガイド表示（コーナーカメラ）… 360
ガイド表示（リアカメラ）…… 355
拡大…… 34
画質調整…… 329
画質調整（コーナーカメラ）…… 360
画質調整（リアカメラ）…… 354
カスタムボタンの割付…… 298
画像（データ編集）…… 374
画像の設定（MUSIC RACK・
マイアルバム）…… 240
画像の設定（ユーザー設定）…… 335
画像を探す…… 134
画像を探すメニュー ……Q-31
画面ON/OFF ……Q-39
画面サイズ切替（DVD） …… 197
画面サイズ切替（VTR） …… 350
画面設定…… 274
カレンダー …… 153
関係者以外立ち入り禁止区間……Q-64
カントリーコード…… 191

き

キーワード検索…… 52
軌跡設定…… 278
軌跡の間隔…… 278
軌跡の消去…… 278
軌跡の表示…… Q-46, 278
軌跡表示（OPTIONボタン） … 306
軌跡保存…… 279
軌跡マーク…… 278
機能（CD・MP3・WMA・AAC）
…… 207
機能（DVD） …… 181
機能（FILE RACK） …… 257
機能（MUSIC RACK・
マイアルバム）…… 228

く

区間設定…… 97
グラフィックEQ …… 316
グループ設定…… 58
グループ選択…… 56
グループの編集…… 58
グループ名称変更…… 58

け

計算条件…… 88
計算と同時に地点登録…… 295
経由地の削除…… 101
経由地の追加…… 99
経由地の並べ替え…… 100
経路情報…… 105

現在地表示…… 16
現在地ボタン…… 16
検索アイコン…… 68
検索アイコンの表示…… 276
検索結果画面表示…… 84

こ

広域ボタン…… 19
交差点案内…… 33
交差点表示…… 34
交通情報…… 121
コーナーカメラON/OFF …… 362
コーナーカメラシステム…… 357
コーナーカメラ自動表示…… 358
コーナーカメラ設定…… 358
ここに行く…… 88
コントラスト…… 329
コントロールバー自動消し…… 296

さ

サーチ…… 174
再音声…… 107
細街路誘導……Q-66
最近聴いたアルバム……Q-93
最近聴いた曲検索…… 226
再計算…… 91
再生停止…… 173
探すメニューから選曲…… 239

し

時刻／日付表示…… 274
自車位置の精度…… 386
自車位置の調整…… 300
自車位置マーク…… Q-45, 274
自車周辺検索（TV・雑誌） …… 72
自車周辺検索（周辺検索）…… 64
施設情報…… 85
施設名称入力検索…… 50
施設名称入力検索（ハイウェイ）… 78
自宅……Q-67
自宅登録……Q-48
自宅へ戻る…… 45
自宅編集…… 295
視聴制限の設定…… 191, 192
シティモード…… 30
シティモード自動切替…… 282
自動録音…… 215
字幕言語…… 188
字幕の切り替え…… 183
字幕表示・音声チャンネルの
　切り替え…… 184
地図表示選択…… 274
写真…… 154
車両設定…… 302
ジャンル検索…… 51
ジャンル検索（MUSIC RACK）
　…… 225
ジャンル検索（TV・雑誌） …… 71
ジャンル検索リスト…… 418
住所検索…… 47
渋滞考慮計算…… 291
渋滞情報…… 107
周波数設定…… 292
周辺検索…… 60
出荷状態に戻す…… 343
出発時刻指定…… 102
手動録音…… 216
詳細ボタン…… 19
状態表示…… 194
情報メニュー ……Q-28
情報を見る…… 110
初期設定（DVDビデオ） …… 185

す

スキャン再生（CD・MP3・WMA・AAC） …… 207
スキャン再生（DVD） …… 181
スキャン再生（FILE RACK） … 257
スキャン再生（MUSIC RACK・マイアルバム）…… 228
スクエアビュー …… 30
スクエアビュー検索…… 83
スクエアビュー視点高…… 282
スクエアビュー自動切替…… 282
スクロール位置情報表示…… 275
スクロール時の地図表示…… 18
スケールの詳細調整…… 20
スピーカーゲイン調整…… 321
スピーカー設定…… 310
スマートインターチェンジ…… 29
スライドショー …… 136
スロー再生…… 180

せ

静止画データ…… 134
静止画データの編集…… 137
静止画の再生…… 180
生年月日…… 335
設定メニュー ……Q-29
センサーの学習リセット…… 301
選択演奏（MUSIC RACK・マイアルバム）…… 229
全ルート表示…… 103

そ

操作音出力…… 288
操作パネル……Q-32
操作パネルの開閉……Q-37
操作パネルの角度調節……Q-38
ソース選択メニュー ……Q-23
ソースの切り替え……Q-70
ソングパレット…… 236

た

タイムアライメント調整…… 319
ダイレクト再生…… 174
ダイレクト選曲（CD・MP3・WMA・AAC）…… 205
ダイレクト選曲（FILE RACK）…… 255
ダイレクト選曲（MUSIC RACK・マイアルバム）…… 223
ダイレクト操作…… 178
ダイレクト操作アラート…… 195
立寄地…… 67
タッチパネルの操作……Q-94

ち

地図（交差点表示）…… 35
地図画面……Q-44
地図の縮小、拡大…… 19
地図のスクロール…… 17
地図の向き…… 21
地図表示タイプ切替（OPTIONボタン） …… 306
地図表示の種類…… 23
地図表示の変更…… 22
地点登録…… 53
地点メニュー …… Q-31, Q-98
地名入力検索…… 49
駐車場ニアピン…… 65
駐車場リレー検索…… 66
チルト機能……Q-38

つ

次の案内…… 106

て

ディスクメニュー再生…… 176
データの消去…… 342
データ編集…… 371
デジタル放送…… 168
デモ走行…… 104
テレビ…… 155
テレビの選局…… 161
電源ON/OFF …… Q-36
電話番号検索…… 46
電話番号変更…… 56

と

動作地点の登録…… 358
到着予想渋滞考慮…… 285
到着予想速度設定…… 286
登録アイコン文字表示…… 276
登録地…… 53
登録地点（データ編集）…… 382
登録地点検知…… 358
登録地点の削除（データ編集）… 383
登録地点の地図表示（データ編集）
…… 384
登録地点の編集（データ編集）… 383
登録地点編集…… 295
登録地の位置修正…… 57
登録地の音声案内変更…… 57
登録地の画像設定…… 57
登録地の削除…… 59
登録リスト検索…… 55
登録リストの表示方法…… Q-116
登録リスト編集…… 56
道路名検索…… 76
時計画面表示…… Q-39
時計表示（DVD） …… 182
時計表示（テレビ）…… 167
閉じる（DVD-VR） …… 171
閉じる（DVDビデオ） …… 171
閉じる（テレビ）…… 158
トラック削除（FILE RACK） … 261
トラック削除（MUSIC RACK・
マイアルバム）…… 244
トラック情報
（CD・MP3・WMA・AAC）
…… 209
トラック情報（FILE RACK） … 258
トラック情報（MUSIC RACK・
マイアルバム）…… 245
トラック情報の編集…… 243
トラック並べ替え…… 244
トラック番号検索（FILE RACK）
…… 256
トラック番号検索
（MP3・WMA・AAC）…… 206
トラック番号検索
（MUSIC RACK・マイアルバム）
…… 227
トラックリスト
（CD・MP3・WMA・AAC）
…… 205
トラックリスト（FILE RACK）
…… 255
トラックリスト
（MUSIC RACK・マイアルバム）
…… 223

な

ナビゲーションコントロールバー
…… Q-44, Q-96
ナビゲーションコントロールメニュー
…… Q-26
ナビゲーション操作キー …… Q-96

ナビ設定…… 272

は

バーコード…… 86
ハードディスク情報…… 122
ハイウェイ検索…… 75
ハイウェイモード…… 27
ハイウェイモード自動切替…… 282
背景の設定…… 152
パスワードの消去…… 190
パスワードの編集…… 189
発話ボタン…… 364
バラエティボイス…… 289
パラメーター調整…… 323
パラメトリックEQ …… 322
パレンタルレベル設定…… 192
番号指定…… 227
販売店情報…… 127

ひ

ビーコンVICS情報 …… 116
ピクチャービュー …… 31
左地図角度調整…… 283
左地図設定…… 282
表示画面の切り替え……Q-42
表示先周辺検索（TV・雑誌） …… 72
表示先周辺検索（周辺検索）…… 64
昼画面…… 327
昼画面の地図色…… 275

ふ

フィルター調整…… 312
フォルダリスト…… 205
複数計算…… 93
ブライト…… 329
プレイリスト…… 179
プログラムの読込み…… 296
フロントカメラ…… 357

ほ

ボイスコントロール…… 363
方位マーク…… 21
放送局の登録（テレビ）…… 162
放送局の登録（ラジオ）…… 147
放送局名の編集…… 150
方面看板表示…… 285
ホールシミュレーション…… 315
保険の満了日…… 336
ポジション…… 318
保存軌跡の削除…… 280
保存軌跡の表示…… 280
保存軌跡の表示解除…… 281
保存軌跡の名称…… 279
本体ブザー音…… 303

ま

マイアルバム…… 217
マイアルバムの作成…… 217
マイリスト検索……Q-89
マイリスト登録……Q-87, 54
マイリストの整理……Q-90
マップクリップ…… 86
マップコード検索…… 81
マルチメーター表示…… Q-47, 274
マルチメーター表示
（OPTIONボタン） …… 306

み

右地図角度調整…… 283
右地図設定…… 282
右地図の縮小、拡大…… 26

め

メディアの出し入れ……Q-72
メニュー言語…… 188
メニュー設定…… 338
メモリーカード内の登録地編集… 383
免許証の満了日…… 336
メンテナンス情報の初期化…… 123
メンテナンス情報…… 123

も

モード…… 183, 184
目的地自宅設定（OPTIONボタン）
…… 306
目的地周辺検索（TV・雑誌） …… 72
目的地周辺検索（周辺検索）…… 64
目的地周辺検索（ハイウェイ）…… 77
目的地選択メニュー ……Q-27
目的地の解除…… 104
目的地の検索…… 44
目的地の設定…… 44
目的地表示…… 106
目的地ボタン…… Q-22, 239
文字種類の切り替え…… Q-105
文字情報表示…… 290
文字入力…… Q-100
文字の編集…… Q-102
元画像…… 375
モニターサイズ切替…… 187
モニター設定…… 328
最寄りの入口…… 77

ゆ

ユーザー切替…… 331
ユーザー情報の編集…… 334
ユーザー選択…… 330
ユーザー選択画面表示…… 295
ユーザーの削除…… 333
ユーザーの登録…… 332
ユーザープロファイル編集…… 295
ユーザー名称変更…… 335
優先エリア切替…… 166
優先路…… 95
誘導画面の種類…… 285
誘導情報…… 108
誘導設定…… 284
郵便番号検索…… 80
有料道の経路色…… 274
有料優先…… 91

よ

よく行く場所……Q-92
夜画面…… 327
夜画面の地図色…… 275

ら

ラジオ…… 143
ラジオの選局…… 146
ランダム再生
（CD・MP3・WMA・AAC）
…… 207
ランダム再生（FILE RACK） … 257
ランダム再生（MUSIC RACK・
マイアルバム）…… 228
ランドマーク…… 40
ランドマーク（VICS情報） …… 37
ランドマークの表示…… 277

り

リアカメラシステム…… 353
リアモニター …… 351
リスト（CD） …… 201
リスト（FILE RACK） …… 253

リスト（MP3・WMA・AAC）…… 202
リスト（MUSIC RACK・マイアルバム）…… 221
リスト（USB）…… 268
リスト（テレビ）…… 158
リスト（ラジオ）…… 144
リスト送り…… Q-107
リストの絞り込み…… Q-109
リストの操作…… Q-107
リストのタブ切り替え…… Q-108
リストの並べ替え…… Q-113
リストの表示方法…… Q-115
リピート再生（CD・MP3・WMA・AAC）…… 207
リピート再生（DVD）…… 181
リピート再生（FILE RACK）… 257
リピート再生（MUSIC RACK・マイアルバム）…… 228
履歴…… 73

る

ルート…… 90
ルート確認…… 103
ルートサイド検索…… 67
ルートの計算条件…… 95
ルートの再計算…… 91
ルートの編集…… 98
ルート誘導中の音声案内…… Q-65
ルート誘導中の画面表示…… Q-61
ルート誘導中の地図表示…… 32

れ

レーン表示…… 285

ろ

録音設定…… 215

わ

ワンセグ…… 156

A

AAC …… 199
AACについて …… 446
AUDIOボタン …… Q-42
AV2画面 …… 23
AV2画面での割込み …… 285
AV画面での割込み …… 285

B

BALANCE …… 326

C

CD …… 199
CD-TEXTの優先表示 …… 210
CDについて …… 445

D

DOLBY …… 313
DVD-VR …… 169
DVDについて …… 444
DVDビデオ …… 169

E

EQ BASIC …… 316

EQ USER …… 317
EQ USERのタイトル編集 …… 317
ETC警告 …… 130
ETC情報 …… 131
ETC設定 …… 303
ETC予告案内 …… 129
ETC料金表示 …… 129
ETC割り勘 …… 133
ETC割込み時間 …… 304

F

FILE RACK …… 247
FM VICS情報 …… 111
FUN RING …… Q-86

G

GPS情報表示 …… 301
GPS測位状態 …… Q-45

M

MENUボタン …… Q-24, Q-25
MP3 …… 199
MP3について …… 446

O

OPENボタン …… Q-37, Q-38
OPTIONボタン …… 305

P

P.EQ …… 322
POWERボタン
…… Q-39, Q-40, Q-41

Q

QQコール …… 139
QRコード …… 86

S

SA/PA図 …… 28
SA/PA図のマーク …… 28
SCMS …… 212
SDメモリーカード …… 369
SDメモリーカード地点検索 …… 82
SDメモリーカードの再生 …… 204
SOURCEボタン …… Q-23

T

TAG情報の優先表示 …… 210, 259
TI …… 121
TUNEボタン …… Q-33
TV・雑誌情報 …… 384
TV・雑誌情報検索 …… 69
TV番組・雑誌名検索 …… 70

U

USB …… 263
USB取り外し …… 264

V

VICSアイコン情報表示 …… 290
VICS緊急情報 …… 115
VICS情報 …… 111
VICS情報画面 …… 36
VICS情報更新の通知 …… 290
VICS情報の種類 …… 115
VICS所要時間 …… 115

VICS図形情報 …… 115
VICS設定 …… 290
VICS表示項目選択 …… 292
VICS文字情報 …… 115
VICS割込時間 …… 293
VIEWキー …… 22
VIEW設定 …… 282
VOLボタン …… Q-43
VTR機器 …… 349

W

WMA …… 199
WMAについて …… 446

数字

2D地図 …… 24
2画面 …… 23
3D地図 …… 24
3Dマップ角度調整 …… 283
3Dマップ星座表示 …… Q-47, 275
50音検索入力支援機能 …… Q-106
50音並び …… 296