



Original Contents

Navigation

YPF757si

取扱説明書

Original Contents Navigation YPF757Si 取扱説明書

このたびは、弊社製品をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。本機は ナビゲーションで目的地までのルート案内をするとともに、固定設置式オービスや事故多発エ リアなどの、GPSターゲットデータを内蔵したナビゲーションシステムです。この説明書を よくお読みのうえ、安全運転のよきパートナーとして正しくお使いください。なお、お読みに なられたあとも、いつも見られる場所に大切に保管してください。



本機のご使用による、時間や車両燃料、有料道路料金などの損失、事故や違反、業務の中断や遅 延、逸失利益、精神的損害、その他特別な事情から生じたいかなる損害(弊社が予見、または予見 し得た場合を含む)および、第三者からお客様に対してなされた損害賠償請求に基づくいかなる 損害に対しても、弊社は一切責任を負いません。



基本操作

設定

オリジナル警報

受ター

アビ 設定

目 次

はじめに

| 安全上のご注意・・・・・ | • 4 |
|-----------------------|-----|
| 使用上のご注意・・・・・ | 1(|
| 本書をお読みいただくにあたって | 14 |
| ナビゲーションと GPS 衛星について | 1! |
| GPS 測位機能について | 1(|
| 各部の名称と働き | 17 |
| 車両への取り付けかた | 20 |
| 落下防止用部品を取り付ける | 2 |
| 吸着盤ベースを取り外す | 2 |
| フルセグ用フィルムアンテナを取り付ける… | 2 |
| フィルムアンテナ貼り付け位置 | 2 |
| フィルムアンテナの取り付け(L側) | 28 |
| コードの配線(L側)・・・・・ | 30 |
| 電源について・・・・・ | 3 |
| 車両で使用する | 3 |
| 手動で電源を OFF にする | 3 |
| リセットボタンについて | 3 |
| microSD カードについて | 34 |
| mini B-CAS カードについて | 3! |
| テレビ放送について | 30 |
| Main Menu ····· | 37 |
| Main Menu 画面 | 3 |
| Main Menu の⑤オプションについて | 3 |
| 起動状態表示について | 3 |
| 基本操作 | |

| ナビの起動と終了 | 41 |
|-----------------------|----|
| ナビゲーションの起動 | 41 |
| ナビゲーションの終了 | 41 |
| 地図画面について | 42 |
| 地図画面の見かた | 42 |
| ルート案内中のナビ画面について | 45 |
| 一般道走行中の表示(通常表示) | 45 |
| 一般道走行中の表示(交差点拡大図表示)… | 46 |
| 一般道走行中の表示(交差点施設名表示)… | 47 |
| 高速道路走行中の表示(ハイウェイ表示) … | 48 |
| イラスト表示 | 49 |
| 文字入力画面について | 50 |
| 文字入力方法 | 51 |
| 自宅を登録する・・・・・ | 52 |
| 地点を登録する・・・・・ | 53 |

| ローカルエリアを登録する | 53 |
|-------------------------------------|-----------------------|
| 警告させたい地点を登録する | |
| (マイエリア登録) | 54 |
| お気に入りを登録する | 55 |
| ナビメニュー画面について | 56 |
| | |
| 自宅へ帰る | 57 |
| 自宅へ帰る | 57 58 |
| 自宅へ帰る 道路切り替え 一般道への切り替え | 57 58 58 |

ルート設定

| 目的地を探す・・・・・ | 59 |
|---|----|
| 検索メニュー画面について | 59 |
| 検索結果リスト画面 | 60 |
| ルート編集画面 ・・・・・ | 61 |
| ルート設定と操作の流れ | 61 |
| 地図から目的地を探す | 63 |
| フリーワードから目的地を探す | 64 |
| 住所から目的地を探す | 66 |
| 施設の名前から目的地を探す | 68 |
| 電話番号から目的地を探す | 70 |
| 周辺にある施設から目的地を探す | 71 |
| 表示できる施設 | 73 |
| まっぷるコードから目的地を探す | 76 |
| 登録地点から目的地を探す | 78 |
| 履歴から目的地を探す | 79 |
| ルートの編集・・・・・ | 80 |
| ルートを変更する | 80 |
| 経由地を追加する ・・・・・ | 81 |
| 経由地の順番を変更・削除する | 82 |
| 任意の場所からのルートを確認する | 83 |
| ルート案内を中止する | 84 |
| 登録地点の編集・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 85 |
| 登録地点を確認する ・・・・・ | 85 |
| 登録地点を編集する | 86 |
| 登録地点を削除する | 87 |
| ローカルエリアの範囲を変更する | 88 |
| ローカルエリアを削除する | 88 |

オリジナル警報

| GPS ターゲットに接近すると・・・ | 89 |
|--------------------|----|
| GPS ターゲット識別について | 89 |

アフターサービスについて

●保証書(裏表紙参照)

保証書は、必ず「販売店・お買い上げ年月日」をご確認のうえ、保証内容をよくお読みになって、 大切に保管してください。

●保証期間

お買い上げの日から1年間です。

●対象部分機器

本体(消耗部品は除く)

●修理をご依頼されるとき

「故障かな?と思ったら」で確認しても、なお異常があると思われるときは、機種名(品番)、氏名、 住所、電話番号、購入年月日、保証書の有無と故障状況をご連絡ください。ご転居ご贈答品等で本保 証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼できない場合には、お客様ご相談センターへ ご相談ください。

○保証期間中のとき

保証書の「故障内容記入欄」にご記入いただき、お買い上げの販売店まで、保証書とともに、機器 本体をご持参ください。 保証書の内容に従って修理いたします。

○保証期間が過ぎているとき

まず、お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご要望によ り有料修理いたします。

※点検や修理の際、履歴や登録したデータが消去される場合があります。※修理期間中の代替機の貸し出しは行っておりません。あらかじめご了承ください。

ユピテルご相談窓口

お問い合わせの際は、使用環境、症状を詳しくご確認のうえ、お問い合わせください。

- ●下記窓口の名称、電話番号、受付時間は、都合により変更することがありますのでご了承ください。
- 電話をおかけになる際は、番号をお確かめのうえ、おかけ間違いのないようご注意ください。

● 紛失等による同梱品の追加購入や別売品の購入につきましては、お買い上げの販売店にご注文ください。

故障相談や取扱方法などに関するお問い合わせ

受付時間 9:00~17:00 月曜日~金曜日(祝祭日、年末年始等、当社指定期間を除く)

お客様ご相談センター



| 警報ボイスについて | 90 |
|---------------------|----|
| ステータスバー表示について | 89 |
| フルマップレーダースコープ表示について | 89 |

レーダー波受信(オプション)

| 取締りレーダー波を受信すると・・・ | 96 |
|-----------------------|-----|
| Wアラーム | 96 |
| 接近テンポアップ | 96 |
| ボイス識別 ・・・・・ | 97 |
| レーダー波 3 識別(iDSP)について | 97 |
| アイキャンセル | 98 |
| アイキャンセルポイント / アイキャンセル | |
| 禁止ポイントを確認する | 99 |
| 17 バンド受信機能について 1 | 00 |
| 無線 14 バンド識別機能について | 100 |
| 取締りのミニ知識 1 | 03 |

ナビ設定

| 設定メニュー画面を表示させる 105 |
|---------------------------|
| 地図設定 |
| 案内設定 |
| レーダー設定 |
| 「AAC/ASS」・「AAC/SE」について113 |
| 車両情報 |
| 車両情報表示画面について115 |
| 車両情報を表示する116 |
| 満タンスタート119 |
| 燃費補正 |
| システム設定 125 |

Music & Movie

| Music & Movie を使う前に | 126 |
|-------------------------------|------|
| 準備するもの | ·126 |
| microSD カードへ音楽データを保存する ・・・・・・ | ·126 |
| Music & Movie ····· | 132 |
| Music & Movie を起動 / 再生するには | ·132 |
| Music & Movie の画面について | 133 |
| Play List の画面について | ·135 |
| トーンコントロールの画面について | ·138 |
| Music & Movie のオプション画面について… | ·139 |
| | |

Picture Viewer

| Picture Vie | wer を使う | 前に | 140 |
|-------------|---------|----|-----|
|-------------|---------|----|-----|

| 準備するもの |
|--|
| microSD カードへ画像データを保存する ・・・・・・140 |
| Picture Viewer ····· 142 |
| Picture Viewer を起動 / 終了するには142 |
| Picture Viewer の画面について143 |
| Picture Viewer のメニュー (Menu) 画面について … 143 |
| すべての画像をスライドショーさせる145 |
| スライドショーを行いたい画像を個別選択して |
| から、スライドショーを開始する145 |
| |

テレビ

| テレビの起動 |
|-------------------------|
| テレビのトップ画面について147 |
| チャンネル設定148 |
| スキャン |
| 受信モード切り替え149 |
| 番組表を確認する |
| 音量を調整する |
| 画面サイズ変更150 |
| フル画面(テレビのみ)150 |
| マルチ画面(テレビ+ナビゲーション画面)151 |
| 輝度(昼間・夜間時)を設定する152 |
| 字幕表示などを設定する152 |
| 音声を設定する153 |
| 機器設定 |
| 情報を表示する154 |
| 設定を初期化する154 |
| |

その他

| GPS データ更新 | 55 |
|-----------------------|----|
| 地図アイコン・・・・・ 1: | 56 |
| 詳細市街地図収録エリア・・・・・・10 | 64 |
| 故障かな?と思ったら 1 | 79 |
| 仕様 | 83 |
| 地図データベースについて 18 | 84 |
| アフターサービスについて・・・・・・ 18 | 87 |
| 保証書········裏表 | 紙 |

ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いく ださい。ここに記載された注意事項は、製品を正しくお使いいただき、使用す るかたへの危害や損害を未然に防止するためのものです。安全に関する重大な 内容ですので、必ず守ってください。また、注意事項は危害や損害の大きさを 明確にするために、誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を次 の表示で区分し、説明しています。





(フづく)

安全上のご注意





● 画面を強く押したり、先の鋭いもので押さないでください。タッチパネルが割れて、けがの原因となります。

● ACアダプター(別売品)について

<u>^</u>危険



6

安全上のご注意



●電波の透過率が低いガラス(金属コーティングの断熱ガラスなど)の場合、電波が受信しにくくなり、GPS 測位機能がはたらかない場合や、取締レーダー波の探知距離が短くなる場合があります。(※) ※別売品の受信機能内蔵クレードル(OP-CR85)を使用した場合

- ・自然災害や火災、その他の事故、お客様の故意または過失、製品の改造等によって生じた損害に関して、当社は一切 の責任を負いません。
- ・説明書に記載の使用方法およびその他の遵守すべき事項が守られないことで生じた損害に関し、当社は一切の責任を負いません。
- ・本機の仕様および外観、アイコン、表示名、表示の内容は、実際と異なったり、改良のため予告なしに変更する場合 があります。
- ・本製品の取り付けによるダッシュボードおよび車両の変色・変形(跡が残る)に関し、当社では補償いたしかねます。

■ ナビゲーションに関する注意

■ 表示画面に関する注意

あります。

- 一方通行や中央分離帯などで進行できない方向や、
 車両が走行できない細い道路などを案内することがあります。
- ・曜日や時刻、天候や季節などによる道路規制には 対応していません。必ず現場の状況や交通規制・標 識・掲示などに従ってください。
- ルート探索時に表示される有料道路の通行料金は、
 ETC を利用しない場合の料金表示となります。ETC を利用した場合の各種割引料金は表示されません。
 本製品に関する地図更新は予定しておりません。

■ ナビゲーションの操作の規制

 ・車両で使用している場合は、一定速度以上になる と、安全のため走行中のナビゲーションの操作を規 制します。

■ 電話番号検索に関する注意

- ・電話番号検索で表示された地図の場所と、実際の 場所が異なる場合があります。
- ・プライバシー保護のため、個人宅の電話番号は登録されておりません。

■ 細街路に関する注意

自動車が通行できない細い道や地元の住人しか利用してはいけない道を探索することがあります。運転の際は現地の状況に従ってください。また、探索されない細街路もあります。

・時刻は、GPS 測位により自動的に設定され、時刻合 わせの操作は不要です。(測位状況により時刻が合 わないことがあります。)

表示内容は、実際と異なったり、変更になる場合が

- ・自車速度や進行方向、高度、現在地、距離などの表示は、GPSの電波で計測しており、補正機能はありません。測位状況によって、実際とは異なる場合がありますので、目安としてお考えください。なお、車両の速度計は、実際より数値が高く表示される(プラス誤差)傾向があります。
- ・渋滞や低速走行時(発進直後を含む)は、自車速度 が正しく表示しないことがあります。
 ・到着予想時刻は、下記の速度で計算されます。
 - ・細街路:15km/h
 ・一般道:30km/h
 ・高速道路/有料道:60km/h
- ・ 向迷道崎/ 有料道・OUKII/II
 ※計算速度を変更することはできません。

■ 取り付けに関する注意

- ・取り付けは確実に行ってください。
- ・本機を運転に支障をきたす場所に置いたり取り付けたりしないでください。
- 運転の際に、視界の妨げや運転操作に支障となる場所、エアバッグ付近には取り付けないでください。
 直射日光の当たる場所や高温の場所に長時間放置しないでください。
- ・GPS 衛星からの電波を受信しやすい場所に取り付 けてください。また本体の上部にルーフや、他の機 器のアンテナ・金属等の障害物がない場所に取り 付けてください。
- ・車載されている他の電装機器のアンテナの近くなど、
 他の電装機器の電波干渉により GPS 衛星の電波を
 受信できない場合があります。本機を取り付ける場所は、他の電装機器との間隔を十分取ってください。

■ シガープラグコードに関する注意

- ・シガープラグコードは、必ず同梱のものをご使用 ください。
- ・シガーブラグ内部のヒューズが切れた場合は、市 販品の新しいヒューズ(3A)と交換してください。 また、交換してもすぐにヒューズが切れる場合は、 すぐに使用を中止して、お買い上げの販売店、また はお客様ご相談センターに修理をご依頼ください。 ・ヒューズ交換の際は、部品の紛失に注意してくだ さい。

■ microSD カードに関する注意

- GPS データ更新や、Music & Movie、Picture Viewer を使用する際は、市販品の 2GB 以下の microSD カードまたは、32GB 以下の microSDHC カードを ご用意(別途ご購入)ください。
- ※microSD との相性による動作の不具合については保証いたしかねます。
 ・ microSD カードの出し入れは、本機の電源 OFF 時
- に行ってください。
- microSD カードは一方向にしか入りません。無理 に押し込むと、microSD カードおよび本体が壊れ ることがあります。
- ・本体に強い衝撃を与えると、microSD カードの読み 出し / 書き込みのエラーが発生する場合があります。

■ 液晶パネル部に関する注意

表示部を強く押したり、爪やボールペンなどの先の尖ったもので操作をしないでください。表示部の故障や破損でケガの原因となります。

- 表示部を金属などで擦ったり引っ掻いたりしない でください。表示部の故障や破損でケガの原因とな ります。
- ・サングラスを使用時、偏光特性により、表示が見え なくなってしまうことがあります。あらかじめご了 承ください。
- ・周囲の温度が極端に高温になると表示部が黒くなる場合があります。これは液晶ディスプレイの特性であり故障ではありません。周囲の温度が動作温度範囲内になると、元の状態に戻ります。
- 液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%の画素欠けや常時点灯する画素があります。あらかじめご了承ください。

■ GPS 測位に関する注意

- ・本機を初めてご使用になる場合は、GPS 測位が完 了するまで20分以上時間がかかる場合があります。
 ・走行速度や進行角度、距離などの表示は、GPS の電 波のみで計測しています。測位状況によって、実際 とは異なる場合があります。
- 車載 TV を UHF56 チャンネルに設定していると、 GPS 測位できない場合があります。UHF56 チャン ネル受信周波数が障害電波となり、GPS 受信に悪 影響を与えるためです。
- 新たに設置されたオービスなど、データ登録され ていないターゲットは警報できせんので、あらかじ めご了承ください。
- ・左右方向識別ボイスは、告知時点でのターゲット方 向であり、右車線、左車線を示す訳ではありません。

■他社製品との組み合わせに関する注意

 ・他社製品との組み合わせについては、動作検証等 を行っておりませんのでその動作については保障 することができません。あらかじめご了承ください。

■ レーダーアラームに関する注意

※別売品の受信機能内蔵クレードル(OP-CR85)を使用した場合

- レーダー波を使用しない速度取締り(光電管式など)の場合、事前に検知することができませんので、あらかじめご了承ください。
- ・走行環境や測定条件などにより、取締りレーダー 波の探知距離が変わることがあります。
- 前に走行している車(とくに大型車)がある場合や、
 コーナー、坂道では、電波が遮断され、探知距離が短くなることがあります。スピードの出やすい下り坂では、とくにご注意ください。
- ・狙い撃ちの取締り機(ステルス型取締り機)は、計 測する瞬間だけ電波を発射するため、受信できな かったり、警報が間に合わない場合があります。先 頭を走行する際はくれぐれもご注意ください。

使用上のご注意

※別売品の受信機能内蔵クレードル(OP-CR85)を使用した場合

カーオーディオやカーナビ、カーエアコン、ワイパー、電動ミラーなどのモーターノイズにより、反応する場合があります。あらかじめご了承ください。
 カーロケーターシステムは、全国的に新システムへの移行が進んでいます。

現在は受信可能な地域であっても今後、新システム への移行により受信できなくなる場合があります ので、あらかじめご了承ください。 新システムが導入された地域や、新システムに移行 した場合、カーロケ無線の警報や、ベストパート ナー6識別は、働きません。

テー 6 識別は、働きません。

■ 別売品の OBD II アダプターに関する注意

・取り付ける車両によっては表示できない待受画面の項目があります。

 ・イグニッションを OFF にしてから本機の電源が OFF するまで、数秒から数十秒かかります。

・車検、点検等の後は、故障診断装置接続のため、本 機の OBDIIアダプターが抜けている場合がありま す。その際はエンジンキーが OFF の時に再度車両 側コネクターへ OBDIIアダプターを挿し込んでく ださい。

・ナビ画面の走行速度表示は、GPS 測位に基づく値です。車両情報の走行速度表示は、車両側 OBD Ⅱ コネクターから取得しているため、ナビ画面の走行速度表示の値とは異なります。

・イグニッションを OFF にしてから本機の電源が OFF するまでにクレードルから外してしまうと、内 蔵パッテリーを装備していない機種では電源の瞬 断となり、OBD II の積算データを正しくパックアッ プできなくなります。電源が OFF になるまで、ク レードルから外さないでください。

■ 地上デジタル放送・ワンセグ放送の受信について



・受信状況が悪くなると、映像のブロックノイズや音声の途切れ、静止画面や黒画面となり音声が出なくなることがあります。

家庭用に比べて受信エリアは狭くなり、また、車両の場所や方向、速度などにより受信状態も変化します。

 本機の受信周波数帯域に相当する周波数を用いた 携帯電話などを近づけると、映像や音声などに不具 合が生じる場合があります。本機から離してご使用 ください。

- 本機の仕様は、ARIB(電波産業会)規格に基づいています。将来規格変更があった場合は、商品仕様を変更する場合があります。
- ・地上アナログ放送には対応していません。
- ・国外で有料放送サービスを享受することは、禁止されています。
- ・電車の架線、高圧線、ラジオ・テレビ放送の送信所、 無線送信所、ネオンサインなどの放電機器の近くで
 受信すると、映像・音声が乱れたり雑音がはいる場合があります。
- ・地域、天候により電波・受信状況が変わる場合があ ります。
- ・障害物などの影響により放送エリアでも受信できない場合があります。
- ・受信状態が弱い場合、パワーウィンドウ、ワイパー、 電動ミラー、エアコン、ファンなどの車両電装品を 作動させると映像にブロックノイズがでたり、音が とぎれたり、静止画像、黒画面となり音声が出なく なることがあります。
- ・データ放送には対応していません。
- ・緊急警報放送 (EWS) には対応していません。

本製品は、AVC Patent Portfolio License に基づきライセ ンスされており、お客様が個人的かつ非営利目的におい て以下に記載する行為に係る個人使用を除いては、ライ センスされておりません。 ・ AVC 規格に準拠する動画(以下、AVC ビデオ)を記録す る場合

個人的かつ非営利的活動に従事する消費者によって記録されたAVCビデオを再生する場合 ライセンスをうけた提供者から入手されたAVCビデオ を再生する場合詳細については、米国法人MPEGLA, LLCにお問い合わせください。

■ miniB-CAS カードについて



 miniB-CAS カードは地上デジタル放送 (12 セグ)を 受信するうえで必ず必要なカードです。
 ※本樽に付属の miniB-CAS カードには 1 枚でとに異なる番

※4へ機に15周の「MINIB-CAS J/ートには「校ごとに異なる备号(D番号)が付与されています。
ID 番号は大切な番号です。(株) ビーエス・コンディショ ナルアクセスシステムズカスタマーセンターへの問い合わせの際にも必要となりますので、ご確認のうえ控えておいてください。

●地上デジタルテレビ放送は、放送番組の著作権保護のため、コピー制御信号を加えて放送されています。その信号を有効に機能させるためにminiB-CASカードが必要です。

- ●miniB-CAS カード取り扱い上の留意点
- ・折り曲げたり変形させない。
- ・上に重いものを置いたり、踏みつけたりしない。
- ・水をかけたり、濡れた手でさわらない。
- ・IC(集積回路)部には手を触れない。
- ・分解加工は行わない。
- ・カード挿入口に正しく挿入する。
- ・ご使用中にminiB-CASカードの抜き差しはしない。
 ※地上デジタル放送が視聴できなくなる場合があります。
 ・付属品のminiB-CASカードの所有権は(株)ビー
- エス・コンディショナルアクセスシステムズに あり、無断で譲渡できません。
- ・付属品の miniB-CAS カードを使用して、BS デジタル放送や110度 CS デジタル放送等の有料放送の視聴契約をすることはできません。
- ・miniB-CAS カードの取り扱いの詳細につきましては、miniB-CAS カードの台紙に記載されている説明をご覧ください。
- ・破損・紛失などされた場合は、お客様より(株)ビー エス・コンディショナルアクセスシステムズカ スタマーセンターへお問い合わせください。カー ドの再発行には手数料がかかります。
- ・本機の修理を依頼される時は、本機より miniB-CAS カードを抜いてお客様が保管してく ださい。

miniB-CASカードに関するお問い合わせ先について 付属品のminiB-CASカードについてご不明な点は、下記 のB-CASカスタマーセンターへお問い合わせください。

(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ 〒150-0002 東京都渋谷区渋谷一丁目1番8号 ホームページ:http://www.b-cas.co.jp お問合せ先 B-CASカスタマーセンター (10:00~20:00 年中無休) TEL:0570-000-250 (LE:0570-000-250)

(IP電話からの場合は045-680-2868) ※電話番号はお間違えないようにお願いいたします。 ※携帯電話、PHSなどの移動体通信機器および各種LCR や交換機の設定によっては、かからない場合があります。

や文操機の設定によってはんからない場合の少少での miniB-CASカードの台紙に記載されているIB-CASカー ド使用許諾契約約款」は、よくお読みになったうえ、「取 扱説明書」「取付説明書」とともに大切に保管してくだ さい

放送局などへのお問合せで、miniB-CASカードのID(識別)番号の告知が必要になる場合があります。お客様のminiB-CASカードのID番号を控えておくと、お問合せのときに役立ちます。 (件所・電話番号は都合により予告なく変更する場合が

1日月・電話番号は部日によりア日なく変更する場合に あります。ご了承ください。

本書をお読みいただくにあたって



GPS(グローバル・ポジショニング・システム)衛星は、常に高精度な時間情報 等を地球に向けて送信しています。ナビゲーションは、このGPS衛星を利用し て得た現在地の情報を地図データに重ねて表示しながら、目的地までのルート を案内するものです。

ナビゲーションと GPS 衛星について

誤差と修正方法について



- ●周囲を高いビルに囲まれに場所や、高速道路の下、トノネル内等、GPS測 (電波を受信)ができない場所
- ●雪や雨等の悪天候の場合
- ●携帯電話中継局等大きな電波の発生源が近くにある場所
- ●車速パルスの入力やジャイロを搭載しておりませんので、自車位置がずれることがあります。

テレビによるGPS測位障害について

車載テレビ等をUHF56チャンネルに設定していると、GPSを測位できない 場合があります。これは、UHF56チャンネルの受信周波数が障害電波となり、 GPS衛星からの電波受信に悪影響を与えるためです。ご注意ください。

通常、GPS電波受信が終わるまで、約3分程度かかりますが、初めてのご使用や、 ビルの谷間等、視界の悪い場所では、GPS衛星からの電波を受信しにくく、受信 に20分以上時間がかかる場合があります。障害物や遮へい物のない視界の良い 場所へ移動し、車を停車して行ってください。



その他 P. 155 🕅

「故障かな?と思ったら」が記載されています。 例外的な手順はこちらをお読みください。

GPS 測位機能について

(フづく)

GPS (Global Positioning System)とは、衛星軌道上の人工衛星から発信される電波により、緯度・ 経度を測定するシステムです。

このシステムを利用して、オービス(無人式自動速度取締り装置)や、交通監視システム、Nシステム、 そして、過去に取締りや検問などが行われたポイントなどのターゲットを識別してお知らせします。

測位アナウンスについて

GPSの電波を受信(測位)すると、『GPSを受信しました』とお知らせします。





各部の名称と働き

● 車載取付用吸盤クレードル 16,800円(税込) レーダー受信機能を内蔵 クレードル本体……1 したクレードルです。 吸着盤ベース……1 6,300円(税込) アクセサリーセット(落下防止用部品一式)……1 ストラップコード(1本) クリップ(1個) コードホルダー(1個) 約80cm ※クレードルは付属していません。 コードリール(1個) パッド(1枚) クッション(1枚) ● 車載取付用吸盤クレードルキット OP-CU90Ckit 9,975円(税込) クレードル本体……1 吸着盤ベース……1 アクセサリーセット ……1 同梱品と同等のクレードルキットです。 ● フルセグ用フィルムアンテナセット フィルムアンテナ ……左右 各1 アンテナケーブル ……2 ケーブルクリップ ……12 クリーナー …………2 7,350円(税込) 同梱品と同等のフィルムアンテナセットです。 ● mini B-CASカード ………1 5Vコンバーター付 シガープラグコード(約2m) ·····1 miniB-CAS 地上デジタル車 (株)B-CAS TEL 0570-000-250 所有権は当社に属します ● 取扱説明書/保証書(本書)……1 交換ヒューズ 3A (20mm x 5.2mm)

別売品

- 受信機能内蔵クレードル OP-CR85
- 吸着盤ベース単体 OP-CU85 吸着盤ベース……1 アクセサリーセット ……1

同梱品と同等の吸着盤ベースキットです。



● 電源直結コード OP-E686(約4m) 3.150円(税込)

シガーライターソケットを使わずに、 車内アクセサリー系端子から直接電源 をとることができます。



● OBD II アダプター OBD12-FP (約3m) 8,400円(税込)

「瞬間燃費」「エンジン回転数」等 のOBD情報を、画面に表示すること ができます。



● ACアダプター OP-E687 3,675円(税込) ご家庭で使用することができます。



● フルセグ用フィルムアンテナセット OP-AFS

国土交通省の定める保安基準[※]に適合させるため、運転者の視界を妨げないように「前方視界基準」 (下記)に従って取り付けてください。

※ 道路運送車両の保安基準 第 21 条(運転者席)、細目告示 第 27 条 および 別添 29



※パッドを使用せずにダッシュボードに直接吸着盤ペースを取り付けた場合、ダッシュボードの材質によっては取り付けしにくい場合や、変形・変色することがあります。あらかじめご了承ください。
※パッド、吸着盤ペースを貼り付ける前に、取り付け位置を決めてください。
※落下を防ぐため、必ずパッドをご使用ください。



- GPSの電波を受信しやすい場所に取り 付けてください。
- ・他の機器のアンテナの近くや、金属な ど障害物の陰にならない場所に取り付 けてください。
- ・貼る場所のチリや汚れ、脂分をよく落 としたあと、慎重に行ってください。 貼り直しはシールの接着力を弱めます。
- できるだけ水平に近い平坦な場所に取り付けてください。
- ・水がかかったり、熱風があたる場所に は取り付けないでください。
 - ・固定力を強くするため、吸着盤ベース を取り付けずに24時間以上放置して



▲ 注意 パッドは、強力な粘着テープを使用している為、無 理にはがすと、ダッシュボードを傷めたり、破れた りする事があります。

以下の様な場所には絶対に取り付けないでくだ さい。





パッドに吸着盤ベースを取り付ける

- パッド表面のチリや汚れ、脂分は乾いた
 やわらかい布等で拭きとってください。
- ・吸着盤の保護紙をとり、パッドに取り付けてください。
- (吸着盤が、パッドからはみださない様に慎重に取り付けてください。)
- ・取付は、吸着盤をパッドに押さえながら、
 レバーをたおして取り付けてください。



車両への取り付けかた

▲ 注意



22

吸着盤ベース

車両への取り付けかた





フィルムアンテナ貼り付け位置

国土交通省の定める保安基準^{**}に適合させるため、運転者の視界を妨げないように、よくお読みに なってから取り付けてください。

※ 保安基準とは、道路運送車両の保安基準第29条第4項第6号に対する、平成15年9月26日付の運輸省 (現、国土交通省)令第95号をいいます。



アンプ部の貼付許容範囲







車両への取り付けかた

はじめに



車両への取り付けかた

コードの配線(L側)

ケーブルを同梱品のケーブルクリップで固定するか、ピラーのすきまなどにケーブル を押しこむ



- いような取り付けは行わないでください。 に固定しないでください。
- ・ピラーにエアバッグが付いている車両では ・回転部などにケーブルが巻きこまれないよ エアバッグの誤作動の恐れがありますので うにしてください。 押しこまないでください。
- ・マイナスドライバーなどを使用し、すきま さい。まとめたコードは運転の支障になら 使いください。小さすぎる工具はケーブル げない場所に置いてください。 を傷つけます。
- ・視界の妨げになるなど、安全を確保できな ・エアバッグなどの動作に支障のあるところ に配線しないでください。
- また、エアバッグ動作の妨げになるところ ・運転操作の妨げになるところ(ハンドルまわ り、ペダル周りなど)に配線しないでください。
- ・余ったケーブルは切断せずにまとめてくだ に押しこむ時は先端が鋭利でない工具をお ないところ、またエアバッグ等の動作を妨

ケーブルの端子を本体の外部アンテナ端子に差す

- ・走行中に外れないように奥まで差し込 んでください。走行中に外れると、運 転操作の妨げになる場合があり、危険 です。
- ・ケーブルを配線する時に、ケーブルに 力が加わった状態(引っ張った状態)で 取り付けないでください。





はじめに

車両で使用する

同梱品のクレードルを使用する場合

シガープラグコードを接続する

同梱品の 5V コンバーター付シガープ ラグコードを同梱品のクレードルの miniUSB 端子と車両のシガーライターソ ケットに差し込む

- ・車両で使用する際は、同梱品の5Vコ ンバーター付シガープラグコードをご 使用ください。
- ・一部の車種においては、シガープラグ の形状が合わないことがあります。そ の場合は、別売品の電源直結コード (OP-E686)を使用してください。



電源スイッチが ON になっていることを確認する 7

ON なっていない場合は、本体右面の電 源スイッチを ON にする



エンジンをかける 2

車両のキーに連動してシガープラグコー ドのランプが点灯し、本機の電源が ON になります。



・キーを OFF にすると、本機の電源も OFF になります。

電源について

ルート案内途中に電源 OFF になった 場合、位置を記憶し、再出発時もその 場(案内途中)から案内を開始します。

※ 最終現在地は、約1km 走行毎でバック アップするため、再電源ON時に地図表 示する位置は、電源OFF時の位置ではな く、電源OFFする前の約1km区間の何 処かとなります。



ヒューズの交換(同梱品のシガープラグコード)

接続状態でエンジンをかけても電源が ON にならない (ランプが点灯しない) 場合は、シガープ ラグコードが奥まで差し込まれていることと、 シガープラグ内のヒューズ (3A) が切れていない ことを確認してください。 右図のようにシガープラグの先端を左に回し、 元に戻すときは、右に回してください。



※ 電源直結コード(OP-E686)やOBD II アダプター(OBD12-FP)のヒューズ交換は、各取扱説明書をご参照ください。

手動で電源を OFF にする

本体右面の電源スイッチを OFF にする



リセットボタンについて

動作しなくなったり、誤作動を起こしたときは、 リセットボタンを押して、システムを再起動さ せてください。

別売品の受信機能内蔵クレードル (OP-CR85)を使用する場合

1 シガープラグコードを接続する

- 同梱品の 5V コンバーター付シガープラ グコードを別売品の受信機能内蔵クレー ドル(OP-CR85)の miniUSB 端子と車両 のシガーライターソケットに差し込む
- ・車両で使用する際は、同梱品の5Vコンバーター付シガープラグコードをご使用ください。
- ・一部の車種においては、シガープラグの形状が合わないことがあります。その場合は、別売品の電源直結コード(OP-E686)を使用してください。
- ※ 残りの手順は、「同梱品のクレードルを使用 する場合」(● P.31)と同じです。



別売品の OBD Ⅱ アダプター (OBD12-FP)を使用する場合

- ※ 取り付けできるのは適応車のみです。詳細については、販売店の店頭や当社ホームページで OBD Ⅱ アダプター 適応表をご確認ください。
- ※取り付ける車両によっては表示できない待受画面の項目があります。

1 OBD Ⅱアダプターを接続する

- 別売品の OBD Ⅱ アダプターを同梱品ク レードルや別売品の受信機能内蔵クレー ドル (OP-CR85) の miniUSB 端子と車両 の OBD Ⅱ コネクターに差し込む
- ・OBD II アダプターは、電源供給も兼 ねているため、同梱品の5V コンバー ター付シガープラグコードは使用しま せん。
- ・OBD II アダプターの取付手順は、OBD II アダプター(OBD12-FP)の取扱説明 書を参照してください。
- ※残りの手順は、「同梱品のクレードルを使用 する場合」(● P.31)と同じです。



※ OBD II アダプターをつないでナビ本体を稼動させている場合、自動電源 ON、OFF が遅れる場合があります。

よじみ





はじめに

microSD カードについて

micro SD カードの取り付け

GPS データ更新や、Music & Movie、Picture Viewer を使用する際は、市販品の 2GB 以下の microSD カードまたは、32GB 以下の microSDHC カードをご用意(別途ご購入)ください。

※ 本機と microSD カードとの相性による動作の不具合については保証いたしかねます。

⚠注意

・電源をOFFにしてから行ってください。

・micro SDカードは一方向にしか入りません。micro SDカードを下図のように挿入してくだ さい。無理に押し込むと、本体が壊れることがあります。

1 電源を OFF にして、microSD カード挿入口に microSD カードを『カチッ』と音が するまで押し込む

右図の向きに合わせて入れてください。

※ microSD カードを取り出すときは、カード を押し込み、カードが少し飛び出してから 引き出します。



mini B-CAS カードについて

mini B-CAS カードの取り付け

付属品の mini B-CAS カードは地上デジタル放送の受信に必要です。常に本機に挿入してお使いください。

⚠注意

- ・電源をOFFにしてから行ってください。
- ・mini B-CASカードは一方向にしか入りません。mini B-CASカードを下図のように挿入して ください。無理に押し込むと、本体が壊れることがあります。

・miniB-CASカードの台紙はカード番号が記載してあるため、紛失しないように大切に保管してください。

mini B-CAS カード挿入口のロックカ バーを上げます。 ロックカバ-電源を OFF にして、mini B-CAS カー ド挿入口に mini B-CAS カードを『カ チッ』と音がするまで押し込む mini B-CAS カードは、切れ込みが下側に mini B-CAS なるように、また IC 面が前面側になる カード挿入口 ように挿入してください。 ※ IC 部に触れないように挿入してください。 ※ mini B-CAS カードを正しく装着していない と、本機で地上デジタルテレビは見られませ ん。ワンセグテレビのみの表示となります。 IC部 mini B-CAS カード挿入口のロックカ 3 バーを下げてロックします。 ロックカバー



地上デジタル TV 放送は、1 つのチャンネルが 13 の「セグメント」という単位で分割されています。 一般的に、地上デジタル TV 放送は 12 セグメントを使用した、ハイビジョン映像(HDTV)や標準映 像(SDTV)の放送を指します。1 セグメントは、ワンセグ放送と呼ばれる携帯端末向けの放送に使用 され、12 セグメントを使用した、ハイビジョン映像より低画質となります。

- ※ 地上デジタル TV 放送(12 セグメント)を視聴するには、mini B-CAS カードが必要です。
- ※ 受信モードが「自動」の場合、通常の地上デジタル放送(12 セグメント)が周囲の環境により受信できなくなると、 自動でワンセグ放送の受信に切り替わります。

 Main Menu 画面

お買い求め時に電源を ON にしたとき、ナビ、テレビ、Music & Movie、Picture Viewer を終了した時や、[電源 ON 時アプリ起動] () P.17)で [MainMenu] を選択したときに次の画面が表示されます。



| No. | 表示名 | 表示の意味 | | |
|-----|----------------|---|--|--|
| 1 | ナビ | タッチすると、ナビゲーションが起動し、地図や現在地 表示に切り替わります。 | | |
| 2 | テレビ | タッチすると、テレビが起動し、テレビの画面に切り替わります。(●P.146) | | |
| 3 | Music & Movie | タッチすると、Music & Movie が起動し、Music & Movie の画面に切り替わります。(| | |
| 4 | Picture Viewer | タッチすると、Picture Viewer が起動し、Picture Viewer の画面に切り替わります。(●P.142) | | |
| 5 | オプション | タッチすると、オプション画面に切り替わります。 | | |
| 6 | microSDマーク | microSDカードを装着しているときのみ表示します。 | | |



| No. | 表示名 | 表示の意味 | |
|-----|--------------|---|--|
| 1 | 効果音 音量 | Main Menu とテレビ、Music & Movie、Picture Viewer 画面のタッチ音(操作音)や、電源起動時の効果音の音 量を8段階で調整することができます。 | |
| 2 | 画面 輝度 | Main Menu、Music & Movie、Picture Viewer 画面の輝度を10段階で調整することができます。 | |
| 3 | オープニング画面 | オープニングアニメーションのON/OFFとオープニン グサウンドのあり/なしを設定することができます。 | |
| 4 | 電源ON時 アプリ起動 | 電源がONしたときに、前回終了時に起動していた7 プリか、Main Menuを起動するか選択できます。 | |
| 5 | GPSデータアップデート | GPSデータ更新ができます。(● P. 155) | |
| 6 | バージョン情報 | バージョン情報を確認することができます。 ・ 情報表示画面にタッチすると、バージョン情報表示が 消えます。 | |
| 7 | 全設定初期化 | タッチすると本体が再起動し、初期設定に戻ります。 ・全設定初期化を行った場合、ナビゲーション、テレビ、 Music & Movie、Picture Viewer など、購入後にお客様 が設定した内容がすべて消去されます。 | |
| 8 | 戻る | Main Menu 画面に戻ります。 | |

起動状態表示について



※「Picture Viewer」起動中は、「ナビ」、「テレビ」、「Music & Movie」を使用(起動)することはできません。

「ナビとテレビ」、「ナビと Music & Movie」を同時に起動することは可能ですが、処理負荷が重くなり、 本機の動作が鈍くなることがあります。

※「ナビ」と「Music & Movie」を同時起動させた場合、「Music & Movie」の音楽ファイルのみ再生されます。動画ファ イルは再生されず、スキップされます。 ※「ナビ」と「テレビ」を同時起動させた場合、「テレビ」はワンセグ受信のみとなります。

例:ナビゲーションを起動中に、Picture Viewer を同時起動させた場合の動作について

「現在以下のアプリが動作しているため、 起動できません。」と表示されます。[はい] をタッチし、ナビを終了させてください。



Main Menu

例:ナビゲーションを終了する場合

画面左下の 「ナビ」 にタッチする





[はい] にタッチすると、ナビゲーションが終了します。



本体上部のメニューボタン (● P.17) を押し、Main Menu 画面を表示させたあと、

ナビゲーションの起動と終了

ケビゲーションの起動





基本操作

15:18





ナビメニュー画面の[終了]にタッチ

ナビゲーションを終了し、Main Menu 画





地図画面について

地図画面の見かた

基本操作

- 駐禁最重点地域(ピンク) ● P.106 テレビ東京 意惠大学病院 00:00 (1)17 東京慈恵会 (2 ø 医科大 麻布台 -0 0 (3)-5100m 正則高 萝薯 愛宕署 御成門小 麻布局 (5) ◎ 芝高・中 . . Ð, 東京プリンス 麻布 麻布 ロシア 狸穴町 土体物 0 $\overline{(7)}$ 慶應義塾大 n 芝公園 東京夕 ••• 自車速度 — 0 0km/h (6) HI DA dis Wild (4) 東京都港区芝公園4

地図表示記号やロゴマーク、3D ランドマークについては「地図アイコン」(● P.156)をご覧ください。

駐禁重点地域(黄色) 🖝 P.106

| No. | 表示名 | 表示の意味 | | |
|-----|------------------------------------|--|--|--|
| 1 | 現在時刻 | 現在時刻はGPS衛星から取得した時刻を表示します。 | | |
| | | ※ 時刻の表示は、24時間表示です。12時間表示に変更することはできません。 | | |
| 2 | 方位表示・ GPS受信表示 | 方位表示は赤の矢印が北方向を指します。方位表示をタッチすると、 ノースアップ/ヘディングアップがワンタッチで切り替わります。 | | |
| | | ・GPS受信表示はGPS衛星から電波を受信しているときに表示され ます。受信レベルを3段階で表示します。また電波を受信できな いときは、 が表示されます。 | | |
| 3 | 地図スケール | 表示されている地図の縮尺を表示します。(10m ~ 200km) | | |
| 4 | メニューバー | 自車位置の住所や道路名称、緯度・経度を表示します。 また、タッチするとナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。 | | |
| 5 | ぬけみち (水色点滅) ●P.106 | 地図スケールが200m、100m、50mのとき、「GIGAマップル渋滞ぬけ みち道路地図」に収録されているぬけみちを、地図上に水色で点滅表 示します。 ※市街地鮮細地図では表示されません。(10m/25mスケール) | | |
| 6 | 自車位置 | 現在の位置と進行方向を地図に表示します。 | | |
| 7 | 走行軌跡(灰色の 点) • P. 106 | 地図スケールが10m~2.5kmのとき、走行した軌跡を灰色の点で地図上に表示します。 | | |

「道路の表示色

| 国道 | 赤色 | |
|---------|----|--|
| 主要都道府県道 | 黄色 | |
| 一般都道府県道 | 緑色 | |

| 一般道 | 黒色 |
|------|------|
| 高速道 | 青色 |
| ぬけみち | 水色点滅 |

地図上に表示されるナビアイコン



詳細市街地図

10 mおよび 25m のスケールにおいて、詳細市 街地図収録エリアでは、詳細な市街地図が表示 されます。



※ 詳細市街地図収録エリア(🖝 P.164)

走行中のナビゲーション操作規制

車両での使用時は、一定速度以上になると、安全のため走行中の操作を禁止し、「運転中の操作は 行えません。安全なところに移動してから操作してください。」と表示され、ナビゲーションの操作 を規制します。

※ 走行中でも下記の操作はできます。

- ・「方位表示(�� P.42)」
- ・「地図画面の操作(← P.44)」
- ・「自宅へ帰る(● P.57)」
- ・「一般道への切り替え(● P.58)」
- ・「有料道への切り替え(● P.58)」
- ・「案内中止(● P.84)」
- ・「1キャンセルポイント手動登録(● P.98)」
- ・「Iキャンセル禁止ポイント() P.98)」



地図画面の操作

本機の操作部は、タッチパネルです。画面をタッチして操作します。

例:地図スケールを変える場合

ナビゲーション画面の地図スケール をタッチする

画面の左側に[+][-]が表示されます。

9時市岩津町 |

[+]や[-]にタッチする
 [+]をタッチすると地図が詳細表示となり、[-]をタッチすると広域表示となります。
 10 m



地図スケールは、10m、25m、50m、 100m、200m、500m、1.0km、2.5km、 5.0km、10km、20km、50km、100km、 200kmの14段階に切り替わります。

- ・地図スケールは、高速道路では 200m に、一般道では 50m に自動で切り替わります。スケールを常に固定させたい場合は、地図スケールの自動切り替え(誘導時縮尺)の設定を行ってください。(● P.108)
- [+][-]表示中に、スケールをタッチするか、
 約5秒放置すると[+][-]の表示は消えます。

例:地図をスクロールする場合

地図をタッチすると、タッチした場所 (---)を中心として地図が表示されます。



地図画面をタッチしたまま指を動かすと、指 の動きに合わせて地図も動きます。また、地 図画面をタッチしている間は、タッチしてい る方向へ地図がスクロールされます。



れることがあります。

ルート案内中のナビ画面について

<u>つづく</u>

運転するときは、必ず、実際の道路状況や交通規制・標識・掲示などに従ってください。地図表示 記号やロゴマーク、3D ランドマークについては「地図アイコン」(● P.156)をご覧ください。

一般道走行中の表示 (通常表示)



| No. | 表示名 | 表示の意味 | |
|--------------------------|------------|--|--|
| 1 | <i>⊢</i> ۲ | 目的地までのルートを表示します。 ・ルート案内時の色は一般道:オレンジ色、高速道や有料道:水色、 細街路 ^{※1} :紫色で表示します。 ※1 一般道で、住宅地や商業地など建物の密集地内を通るおおむね1.5車線 以下の道路 | |
| 2 | 目的地までの距離 | 目的地までの距離を表示します。 | |
| 3 | 到着予想時刻 | 目的地に到着する予想時刻が表示されます。 | |
| 4 | 現在位置情報 | 初期設定では、現在地の道路名称を表示します。 ・道路名称以外にも、自車位置の住所名称や緯度・経度も表示で きます。(← P. 107) ※ 道路名称が無い時は、「住所名称」を表示します。 ▲ 国第2455 ▲ N U → ■ 東京都経区 N U ※ 住所名称が無い時は、「緯度経度」を表示します。 ■ 東京都経区 N U → ■ 戦略によい U | |
| (5) | 画面切替 | 交差点拡大図や交差点施設名などの表示を切り替えます。 | |
| 6 | 案内情報 | 次に案内を行う交差点の名称と交差点までの距離を表示します。 ・登録されていない交差点は「案内地」と表示されます。 | |
| $\overline{\mathcal{O}}$ | 案内矢印 | 次の交差点で曲がる方向を表示します。 | |

※ ナビゲーション画面で名称や文字が重なって表示されることがあります。

基本操作

基本操作

-一般道走行中の表示<u>(交差点拡大図表示)</u>



| No. | 表示名 | 表示の意味 | | |
|-----|--------|---|--|--|
| 1 | 案内情報 | 次に案内を行う交差点の名称と交差点までの距離を表示します。 ・登録されていない交差点は「案内地」と表示されます。 | | |
| | | ※案内情報が表示中、●P.89 のステータスバーは表示されません。 | | |
| 2 | 誘導ポイント | 次に誘導するポイント(交差点や分岐点など)を 🥊 アイコン で表示します。 | | |
| 3 | 交差点情報 | 次の交差点の交差点名と通過区分(進行方向)が表示されます。 ・登録されていない交差点は「案内地」と表示されます。 | | |
| 4 | 画面切替 | 交差点拡大図の表示を切り替えます。 | | |

一般道走行中の表示(交差点施設名表示)



| No. | 表示名 | 表示の意味 | | |
|-----|----------|---|--|--|
| 1 | 案内情報 | 次に案内を行う交差点の名称と交差点までの距離を表示します。 ・登録されていない交差点は「案内地」と表示されます。 ※案内情報が表示中、◆P.89のステータスバーは表示されません。 | | |
| 2 | 交差点施設名一覧 | 交差点施設名などをリスト表示して案内します。 | | |
| 3 | スクロールボタン | 交差点施設名一覧を上下にスクロールします。 | | |
| 4 | 画面切替 | 交差点施設名の表示を切り替えます。 | | |

。 高速道路走行中の表示(ハイウェイ表示)

| No. | 表示名 | 表示の意味 | | |
|-----|---------------|---|--|--|
| 1 | 制限速度 | 高速道路の制限速度を表示します。 自車速度が制限速度に対して+10km/h以上になった場合、 自車速度が赤く点灯します。 ※制限速度切り替わりポイントを通過(高速道路の合流地点等に進入)することにより、表示されます。 ※普通自動車に対する制限速度表示となります。事故や天候、 時間帯などによって変更する制限速度には対応しておりませんので、あらかじめご了承願います。実際の制限速度を守り、走行してください。 | | |
| 2 | 目的地までの距離 | 目的地までの距離を表示します。 | | |
| 3 | 到着予想時刻 | 目的地に到着する予想時刻が表示されます。 | | |
| 4 | 高速道路上の自車位置 | ハイウェイ表示における現在の位置を表示します。 | | |
| 5 | 道路名称 | 高速道路名を表示します。 ・道路名称以外にも、自車位置の住所や緯度・経度も表示で きます。 | | |
| 6 | 画面切替 | ハイウェイ施設情報の表示を切り替えます。 | | |
| 7 | ハイウェイ 施設情報 | SA/PAは施設のアイコンを表示します。 IC/JCT/料金所では通過予想時間を表示します。 | | |
| 8 | 次案内施設情報 | 次に案内を行うジャンクションやインター出口などの名称 と距離を表示します。 ※次案内施設情報が表示中、●P.89のステータスバーは表示 されません。 | | |
| 9 | スクロールボタン | 施設案内を上下にスクロールします。 | | |

イラスト表示

都市高速の入口や分岐点などを、イラスト表示します。(● P.107) 画面右下の <mark>■● 8</mark> をタッチすると、右側のイラストを一時的に消すことができます。



●都市高速入口イラスト表示



●JCT(ジャンクション)イラスト表示



※都市高速入口イラストは首都高速、阪神高 速、名古屋高速、広島高速、福岡高速、北九州



●SA/PAイラスト表示

●ETCイラスト表示 案内設定のETC機器はありIにすると、ETCレー ンを案内します。[なし]にすると、一般レーンを 案内します。(●P.107)

ご注意

一方通行や中央分離帯などで進行できない方向や車両が走行できない細い道路など を案内することがあります。

また、曜日や時刻、天候や季節等による道路規制には対応していません。実際の交 通規制・標識・掲示などに従ってください。

・ルート案内の途中でナビゲーションを再起動すると、『前回案内の目的地へ到着していません。目的地に設定しますか?』と表示されます。
 「はい」をタッチすると………目的地までのルートを再検索します。
 「いいえ」をタッチすると………ルート案内を中止します。

 ・ルートを再検索した場合は、有料道路の通行料金(合計金額)を表示しません。

走行中、ルートから外れてしまった場合(オートリルートについて) 走行中にルートから離れてしまった場合には、自動的に走行している場所 から目的地までのルートを探索し直します。 基本操作

フリーワードの検索 (● P.64) やお気に入り登録 (● P.55)、マイエリア登録 (● P.54) で、名称を 入力するときに使います。

8

| | ひらがな入力画面 | Ĭ | _ |
|------------|--|------------|-----------------------|
| | + | + | 消去 C④ |
| | | | ク 検索 6 |
| | $2 \qquad \qquad$ | | ご 変換 C⑤ |
| | | ! | ФВАСК (7 |
| | ی پ پ | N L | |
| | | 1 V V | |
| | | _ | |
| | | @/:& | _ ABC DEF |
| | | GHI | JKL MNO |
| | # 5110/2 キーワード マ ヤ ラ キーワード | PORS | S TUV WXYZ |
| | 26.20 26.20 | | |
| | <u>1</u> 現在地 サBACK 現在地 | ^^{_{J}} { | •васк |
| | 数字 | (1 | 1 12 |
| | ← → 消去 | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | また地 <=> 0 +*/- ひ ちBACK | | |
| | (13) (14) | | |
| <u>_</u> | ひらがた カクカナ アルファベット 数字1カに切り共うたす | (1) | 小立ウ入力に初共ラエオ |
| 0 | しつかな、カラガナ、デルノアハッド、数子八月に切り省えます。 フリーロードゲカマーゲカタ供も北京レオオ | 0 | 小スナ八川に切省んまり。 |
| 2 | ノリーフート快楽で、快楽余件を指正しより。 現在地に互います。 | | () なこの記方を八刀しより。 |
| 3 | 現住地に戻りより。 | 3 | く > などの記方を入力します。 |
| 4 | 八刀した又子を一子消云しまり。 | (14) | 致氏記号を入力します。 |
| 9 | しつかな・ガダガナを、戻子・ガダガナに変換します。 | | |
| 0 | 八川で唯止しにり、快楽で開始しよ9。 | | |
| \bigcirc | 別の回国に戻りより。 | | |
| (8) | リーフル/Ⅲ値を変更しよ9。 小立空漂音に切り持きます | | |
| 9 | 小乂子洵首に切り替えより。 | | |
| (10) | 句読点や記号を人力します。 | | |

文字入力方法

例:お気に入りに【株式会社ユピテル】を登録する場合

1 メニュー画面(ナビゲーション)の検索などでお気に入り登録したい場所を地図表示、 または地図画面のスクロールで地図上のマークをお気に入り登録したい場所に合わ せたあと、「地点登録〕→「お気に入り〕をタッチする

入力画面に、登録したい地点の住所を表示します。

[消去]を使って、現在の住所表示を消す 2 3 0 回) 、 、 、 、 、 、 、 の 順番で 画面 は 28 をタッチする 「株式会社」と表示されます。 5840 🐺 をタッチし、カタカナ入力画面に切 消去 推式会社 4 り替える 4 あ は 2 a. 10 DAD 株式会社ユビテル 5 回) 🗾 (3回) 📫 の順番で画面をタッ 87 1 A 8.2 チする CR 「株式会社ユピテル」と表示されます。 現在的 9840

6 → ■をタッチする 「お気に入り」に登録します。 基本操作

自宅を登録する

メニュー画面(ナビゲーション)の検 索などで自宅の位置を地図表示、ま たは地図画面のスクロールで地図上の - --を自宅登録したい位置へ合わせる



| 2 | 地点登録をタッ | チする |
|---|---------|------|
| | 周辺施設 | 周辺施設 |

| 周辺施設 | 周辺施設を検索することが できます。 |
|--------|---|
| 目的地に設定 | 目的地に設定します。 |
| リストに戻る | フリーワード、住所、施設、 電話番号、履歴、まっぷる コードの選択画面に戻ります。 |



■* をタッチする



「この地点を自宅に登録します。よろし いですか?」というメッセージが表示さ れます。

| ローカルエリア | ローカルエリアの登録 を行います。 |
|---------|----------------------|
| マイエリア | マイエリアの登録を行 います。 |
| お気に入り | お気に入り登録を行い ます。 |

*** をタッチする

Δ

自宅に登録されます。 ※ 自宅は1件しか登録できません。

- ・登録を中止するときは、[いいえ]を タッチしてください。
- ・自宅の位置を変更する場合は、自宅登 録を削除し、再度登録し直します。
- ・自宅登録を削除したい場合は、「登録 地点を削除する」(● P.87)を参照して ください。

ローカルエリアを登録する

ローカルエリアとは・・・

***** をタッチする

09.57

111 🥏

2

レーダー設定(● P.109)をオートで使用する際、ローカルモードが適応される地域です。

ローカルエリア登録で記憶させた地点を中心に、無効/5km/10km/15km/20km/ 25km/30kmの半径を選ぶことができます。

設定した場所が自動的にローカルエリアの中心となります。設定はご自宅など、お使いになるエリアの中心となる場所で行ってください。

ローカルエリアの半径は[+]または[-]をタッチしてお好みの半径を選択し、決定をタッチします。 ※ 登録は5カ所までです。



○車丁士副科林高

дū





| 周辺施設 | 周辺施設を検索することが できます。 |
|--------|---|
| 目的地に設定 | 目的地に設定します。 |
| リストに戻る | フリーワード、住所、施設、 電話番号、履歴、まっぷる コードの選択画面に戻ります。 |

井東京都港区芝浦4 ▲」 周辺施設 地点登録



| 自宅 | この場所を自宅として登録 します。(自宅登録していな い場合に限り表示されます。) |
|-------|---|
| お気に入り | お気に入り登録を行います。 |
| マイエリア | マイエリアの登録を行います。 |

5

※「ローカルエリアを設定しました。」と表示 後、[OK]をタッチしなくても自動で地図画 面に戻ります。

※ ローカルエリア登録を削除したい場合は、 「ローカルエリアを削除する」(● P.88)を参 照してください。



(フづく)

警告させたい地点を登録する(マイエリア登録)

移動オービスがよく出没する地点や、新たに設置されたオービスポイントなどをマイエリア登録し ておくことで、2回目以降通過時に警告させることができます。 登録数はマイエリア、お気に入りを合わせて 100 カ所までです。

Δ

マイエリア登録したエリアに近づくと…

手前約1km / 500m / 通過中の3段階で警告します。

- 〈手前約1km(500m)のとき…〉
- 『右(左)方向…1km(500m)先…マイエリア です』とお知らせします。

〈通過中…〉

基本操作

- 『通過します』とお知らせします。
- ・GPSの測位状況や走行ルートによって、距離の 告知(『1km先』、『500m先』を『この先』や 『300m先/200m先/100m先/すぐ先』とお知ら せすることがあります。
- メニュー画面(ナビゲーション)の検索などで、マイエリア登録したい位置を地図表示、または、地図画面のスクロールで地図上の---をマイエリア登録したい位置へ合わせる



| 2 | *##世紀 をタッチする | | | |
|---|--------------|---|--|--|
| | 周辺施設 | 周辺施設を検索することが できます。 | | |
| | 目的地に設定 | 目的地に設定します。 | | |
| | リストに戻る | フリーワード、住所、施設、 電話番号、履歴、まっぷる コードの選択画面に戻ります。 | | |

| 2 | ^{マイエリア} をタッチする |
|---|-------------------------|
| | |
| | |

タッチした場所の住所が表示されます。 お好みで、名称の変更を行うことができます。

日本の「「「「「」」」」 日宅 マイエッア お気に入」

54

1

| ローカルエリア | ローカルエリアの登録 を行います。(ー P.53) |
|---------|---|
| 自宅 | この場所を自宅として 登録します。(自宅登録 していない場合に限り 表示されます。) |
| お気に入り | お気に入り登録を行います。 |

♀ をタッチする

・前の画面に戻すときは、画面右下の
 \$BACK をタッチしてください。

| 警告ポイント | | | + · | ▶ 消去 |
|-----------------|----|----|-----|--------|
| あ7 1 A | あ | か | さ | 〇法定 |
| X # | た | な | は | |
| | ま | р | 5 | |
| ≜ 現在地 | "小 | ゎー | 、?! | 5 BACK |
| \checkmark | | | | |



マイエリア登録の確認画面が表示されます。 [はい]をタッチすると、マイエリアに登 録されます。

- マイエリア登録を削除したい場合は、
 「登録地点を削除する」
- (● P.87)を参照してください。

お気に入りを登録する

ルート案内に使いたい目的地などを登録します。 登録数はマイエリア(● P.54)、お気に入りを合わせて 100 カ所までです。





| ^{地点登録} をタッチする | | | |
|------------------------|---|--|--|
| 周辺施設 | 周辺施設を検索することが できます。 | | |
| 目的地に設定 | 目的地に設定します。 | | |
| リストに戻る | フリーワード、住所、施設、 電話番号、履歴、まっぷる コードの選択画面に戻ります。 | | |

2



タッチした場所の住所が表示されます。 お好みで、名称の変更を行うことができ ます。

∎ 現在地

| ローカルエリア | ローカルエリアの登録 を行います。(P.53) |
|---------|---|
| 自宅 | この場所を自宅として 登録します。(自宅登録 していない場合に限り 表示されます。) |
| マイエリア | マイエリアの登録を行 います。(~ P.54) |



| 友人の家 | | | ÷ | → | 消去 |
|-----------------|-------|------------|---|----------|--------------|
| あア 1 A 文字 | あ | か | さ | | 0 法定 |
| ~ 7 | た | な | は | m | 2 |
| | ま | や | 5 | ř | |
| | **//\ | b - | | | |
| ∎ 現在地 | .1. | 12 | | | SBACK |

お気に入り登録の確認画面が表示されます。 [はい]をタッチすると、お気に入りに登録され、お気に入りアイコンのが設定 されます。

・前の画面に戻すときは、画面右下の
 ●BACK をタッチしてください。
 ・お気に入り登録を削除したい場合は、「登録地点を削除する」
 (● P.87)を参照してください。



をタッチすると、登録内容をポップ
 アップ表示します。



ナビメニュー画面について



| No. | 表示名 | 表示の意味 | |
|------------|---------|-------------------------------|---------|
| 1 | 検索 | 検索メニューを表示します。 ● P.61 | |
| 2 | ルート編集 | ルート編集画面を表示します。 | 🖝 P.80 |
| 3 | 一般道へ切替 | 高速道から一般道へ切り替えます。 | 🖝 P.58 |
| (4) | 自宅へ帰る | 自宅登録した地点にルート案内します。 | 🖝 P.57 |
| 5 | 登録・編集 | 登録・編集メニューを表示します。 | 🖝 P.78 |
| 6 | GPS受信停止 | GPSの受信を停止します。 | 🖝 P.83 |
| \bigcirc | 設定 | 設定メニューを表示します。 | 🖝 P.105 |
| 8 | 案内中止 | ルート案内を中止します。 | 🖝 P.84 |
| 9 | 現在地 | ナビゲーション画面に戻ります。 | |
| (10) | 終了 | ナビゲーションを終了して、MainMenu画面に戻ります。 | |
| 11 | 戻る | 前の画面に戻ります。 | |

自宅へ帰る

あらかじめ自宅を登録しておけば、どこにいても[自宅へ帰る]をタッチするだけで自宅までのルートを案内できます。

※ 自宅を登録する場合は、(● P.52)を参照ください。

 ナビゲーション画面のメニューバーを タッチする ナビゲーションのナビメニュー画面が表 示されます。



2 🔔 をタッチする

「ルート探索中です。しばらくお待ちく ださい。」と表示し、ルートが設定されます。



3 [推奨ルート] 以外を選択する場合 は、 (素素) 内の (現) (理解) から目 的にあったルート検索方法をタッチす る (* P.61)



※ 案内開始をタッチしなくても、しばらく すると自動的にルート案内を開始します。

メニューバーに目的地までの距離、到着 予想時刻、高速道の通行料金(合計金額) が表示されます。 ※高速道の通行料金は、ETCを利用しない場合の料金表示となります。ETCを利用した場合の各種割引料金は表示されません。
※実際の料金と異なる場合があります。

| [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|----------------|---|
| [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |
| | |

※フェリー航路を使用するルートでは、フェ リー料金を含みません。

・前の画面に戻すときは、画面右下の **<sup>
9BACK**</sup>をタッチしてください。

・
 ・
 ・
 たまま
 をタッチすると、選択した探索
 条件で目的地までの走行ルートを確認
 することができます。

◎ にタッチする

Δ

設定した目的地までのルート案内画面が 表示され、『ルート案内を開始します。 実際の交通規制に従って走行してください。』と音声で案内します。



基本操作

道路切り替え

ー般道/高速道が上下並行となるような場所で、道路の上下を誤認している場合、 一般道/高速道を指定し、誤った道路案内を避けることができます。

1

基本操作

ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (er P.42)

ナビゲーションのナビメニュー画面が表 示されます。



一般道への切り替え





※一般道/高速道が上下並行となっていない 場所などで、「道路切替」と表示されている 場合は、一般道への切り替えを行うことは できません。

ナビゲーション画面へ移行し、高速道の 走行から、一般道の走行へと認識され切 り替わります。

※ ナビゲーションを再起動した場合で、走行場 所が誤認識(一般道を走行しているのにもか かわらず高速道走行を認識)しているときは、 もう一度、手順1から設定し直してください。 有料道への切り替え

ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (● P.42)

ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。

2 *(cyyfta)*





※一般道/高速道が上下並行となっていない 場所などで、「道路切替」と表示されている 場合は、高速道への切り替えを行うことは できません。

ナビゲーション画面へ移行し、一般道の 走行から、高速道の走行へと認識され切 り替わります。

※ ナビゲーションを再起動した場合で、走行 場所が誤認識(高速道を走行しているのにも かかわらず一般道走行を認識)しているとき は、もう一度、手順1から設定し直してく ださい。

検索メニュー画面について



| No. | 表示名 | 表示の意味 | |
|--|--------|--------------------|--|
| 1 | フリーワード | フリーワード検索画面を表示します。 | |
| 2 | 住所 | 住所検索画面を表示します。 | |
| ③ 施設 施設検索画面を表示します。 | | 施設検索画面を表示します。 | |
| (4) | 電話番号 | 電話番号検索画面を表示します。 | |
| ⑤ 周辺施設 周辺施設検索画面を表示します。 ⑥ まっぷるコード まっぷるコード検索画面を表示します | | 周辺施設検索画面を表示します。 | |
| | | まっぷるコード検索画面を表示します。 | |
| 7 | 現在地 | ナビゲーション画面に戻ります。 | |
| 8 | 戻る | 前の画面に戻ります。 | |

(フづく)

1

検索結果リスト画面



| No. | 表示名 | 表示の意味 | |
|-----|--------|---|--|
| 1 | 検索結果一覧 | 検索結果を一覧表示します。 各項目に現在位置からの距離と、所在する市町村名を表示 します。 | |
| 2 | 並べ替え | おすすめ順、名称順、近い順に並べ替えます。 | |
| 3 | 表示切替 | リスト表示または、地図・リスト表示に切り替えます。 | |

アイコン

K

-

 \mathbf{Q}

表示の意味

マップルおすすめ

定番スポット

その他



<地図・リスト表示>

ルート編集画面



| No. | 表示名 | 表示の意味 | |
|-----|-----------------------|-------------------------|--|
| 1 | ルート一覧 | 現在地、経由地、目的地を一覧表示します。 | |
| 2 | ② 現在地 ナビゲーション画面に戻ります。 | | |
| 3 | ページ番号 | 現在のページを表示します。 | |
| (4) | スクロールボタン | ルート一覧を上下にスクロールします。 | |
| 5 | 探索条件 | 区間ごとに探索条件を設定できます。 | |
| 6 | 再探索 | 探索条件を変更した場合、ルートを再探索します。 | |
| 7 | 戻る | 前の画面に戻ります。 | |

ルート設定と操作の流れ

ルートの設定は以下の手順で行います。





SBACK

目的地を探す

目的地を設定します

前の画面に戻るときは、^{9BACK}をタッチ してください。 ※検索メニュー







目的地までのルートが検索され、[推奨 ルート]が表示されます。

5



※ ルート上に時間帯による通行規制がある場合 は、チャイムと画面表示でお知らせします。

| [推奨ルート] 以外を選択する場合は、 | | | |
|---|----------------|---|--|
| | | | |
| đ | あったルート林 | 検索方法をタッチする | |
| | | | |
| | | \mathbf{V} | |
| 「福集(条件を更) 1/1 第二章 P. 現在地 第二章 第二章 第二章 第二章 第二章 #三章 #三章 #三章 【推奨ルート】以外を選択した場合は 2000年 第四章 第二章 | | | |
| | [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 | |
| | [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 | |
| | [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 | |
| | | | |
| <mark>。</mark> *//順治 をタッチする | | | |
| | | | |



・目的地までのルート案内が始まります。
 ・音声でわかりやすく案内します。

▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ★ をタッチでルートを確認すること ができます。

- ※ よく利用する目的地は、お気に入りとして 登録することができます。 (お気に入り登録 ● P.55)
- ※ 登録数はマイエリア、お気に入り登録を合 わせて 100 カ所です。

地図から目的地を探す



2 ¹⁹²²をタッチする 09.26 P= 2 24.0237-755



「ルート探索中です。しばらくお待ちくだ さい。」と表示し、ルートが設定されます。

| 周辺施設 | 周辺施設を検索することが できます。 |
|------|--|
| 地点登録 | [ローカルエリア][自宅] [マイエリア][お気に入り] に登録します。 |

- ※[自宅]は、自宅登録していない場合に限り 表示されます。
- ※ 目的地が高速道の近辺である場合、画面に



と表示されることがあります。目的にあっ たルート探索方法にタッチしてください。



| [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|----------------|---|
| [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |

メニューバーに目的地までの距離、到着 予想時刻、高速道の通行料金(合計金額) が表示されます。

- ※ 高速道の通行料金は、ETCを利用しない場合の料金表示となります。ETCを利用した場合の各種割引料金は表示されません。
 ※ 実際の料金と異なる場合があります。
- ※ 美際の料金と異なる場合かめります。 ※ フェリー航路を使用するルートでは、フェ リー料金を含みません。
- ・前の画面に戻すときは、画面右下の
- ▶BACK をタッチしてください。



Δ

設定した目的地までのルート案内画面が 表示され、『ルート案内を開始します。 実際の交通規制に従って走行してください。』と音声で案内します。



フリーワードから目的地を探す あいまいな記憶からでも、3つ以内の文字をキーワードとしてネット検索のように目的地が探せます。 「おまかせ」「住所」「ジャンル」「キーワード」より検索します。 例:「みなとみらい」にある「夜景」が見える「フランス料理店」を検索する 暴みなとみらいの表示 *** *** 71 1 ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (P.42) ナビゲーションのナビメニュー画面が表 示されます。 8 ***** を押し、次の条件「フランス料理」 6 にタッチする を入力して 🛃 をタッチする あなとみらいの夜景のフランス料理 雨曲 にタッチする あ 4 C. をタッチして、検索条件を選 . んだ後、「みなとみらい」を入力し、 🛃 にタッチする '/\` わー 0 目 みなとみらい 雨曲 🔒 をタッチし、条件に合うお店に 7 あ 1 タッチする C. は 131812 みなとみらい 夜景 フランス料理 1/1 -7-K 33 **山田市村 古田志市 古田田市** (1853) 584 <検索条件> おまかせ 入力された文字を「駅名」か 盐水醋丸 表示调整 **\$846**€ ら検索し、該当施設がないと さらに「住所」、「ジャンル」か ら検索します。 駅出入口 駅を検索した場合のみ表示さ れます。 住所 入力された文字を住所から [駅出入口] にタッチすると、 検索します。 「何番出入口か(どこの出入口か) ジャンル 入力された文字を施設名か を指定することができます。 ら検索します。 詳細情報 施設の情報を表示します。 入力された文字がキーワード キーワード すべての施設で詳細情報が になる情報から検索します。 表示される訳ではありません。 地図表示 施設周辺の地図を表示します。 地点登録 [ローカルエリア][自宅] **** を押し、次の条件「夜景」を入 [マイエリア][お気に入り] に登録します。 カして 🛃 をタッチする 目的地に設定 日的地を決定します。

※[自宅]は、自宅登録していない場合に限り表 示されます。

| おすすめ順 | おすすめ順に施設一覧を表 示します。(※) |
|-------|--------------------------|
| 名称順 | あいうえお順に施設一覧を表 示します。 |
| 近い順 | 距離の近い順に施設一覧を表 示します。 |

※ まっぷるコード(●P.76)の登録施設から情 報量が多い施設を優先し、表示します。

闘 をタッチする

「ルート探索中です。しばらくお待ちく ださい。」と表示し、ルートが設定されま す。

※ フリーワードで高速道路のインターチェン ジを目的地として施設検索すると、「IC 入口」 「IC出口」と表示されます。 インターチェンジの入口を目的地としたい 場合は、「IC入口」、インターチェンジの出 口を目的地としたい場合は、「IC 出口]をタッ チしてください。

[推奨ルート] 以外を選択する場合 は、維熱内の こ きょう から目 的にあったルート検索方法をタッチす る (mr P.61)



| [推奨ル- | - ト] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|---------------|-----------|---|
| [高速道修 ルート] | 憂先 | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| [一般道像 ルート] | 憂先 | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |

メニューバーに目的地までの距離、到着 予想時刻、高速道の通行料金(合計金額) が表示されます。

※ 高速道の通行料金は、ETC を利用しない場 合の料金表示となります。ETC を利用した 場合の各種割引料金は表示されません。

※ 実際の料金と異なる場合があります。 ※フェリー航路を使用するルートでは、フェ リー料金を含みません。

・前の画面に戻すときは、画面右下の ▶BACK をタッチしてください。 ・
レー
をタッチすると、選択した探索 条件で目的地までの走行ルートを確認 することができます。

・ にタッチする 10

設定した目的地までのルート案内画面が 表示され、『ルート案内を開始します。 実際の交通規制に従って走行してくださ い。』と音声で案内します。



※ フリーワード検索の文字λカ画面にお いて、次の検索を行うこともできます。

よみ検索

施設名、ジャンル、駅名のよみで検索 することができます。 (文字入力例):とうきょうえき(トウ キョウエキ)

・通称名検索

一部施設において、正式名称のほか、 通称名でも検索することができます。 (文字入力例):「サンシャイン国際水 族館」(正式名称)が「サ ンシャイン水族館|(通 称名)でも検索可能。

5

設定

目的地を探す

設定

住所から目的地を探す

- 例:「東京都港区芝浦 4-12-33」を入力する場合
- 1 ナビゲーション画面のメニューバーを タッチする (● P.42)

ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。



📮 にタッチする

4 探したあと、[東京都]にタッチする



5 [ま行]をタッチしたあと、[港区]に タッチする



6 [さ行]をタッチしたあと、[芝浦]に タッチする







数字キーで、[4][1][2][3][3]をタッチ してください。

- ※ 入力を間違えたときは [1 字消去] をタッチ して、やり直してください。
- ※「一」(ハイフン) は、入力しなくても検索で きます。
- ※ すべての地名や番地が登録されているわけではありません。地域によって、番地入力できない場合があります。

8 ******* をタッチする



| 地点登録 | [ローカルエリア][自宅] [マイエリア][お気に入り]に 登録します。 |
|--------|--|
| 目的地に設定 | 目的地を決定します。 |

※[自宅]は、自宅登録していない場合に限り 表示されます。



「ルート探索中です。しばらくお待ちくだ さい。」と表示し、ルートが設定されます。



| 周辺施設 | 周辺施設を検索することが できます。 |
|------------|--|
| 地点登録 | [ローカルエリア][自宅] [マイエリア][お気に入り] に登録します。 |
| リストに戻る | 住所の選択画面に戻ります。 |
| ※ [白空]/+ 日 | 白空惑母していたい担合に阻り |

※ [自宅]は、自宅登録していない場合に限り 表示されます。

10 [推奨ルート] 以外を選択する場合 は、 <u>株</u> 内の <u>15 第5</u> から目 的にあったルート検索方法をタッチす る (● P.61)



メニューバーに目的地までの距離、到着 予想時刻、高速道の通行料金(合計金額) が表示されます。

| [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|----------------|---|
| [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |
| | [推奨ルート] [高速道優先 ルート] [一般道優先 ルート] |

- ※ 高速道の通行料金は、ETC を利用しない場合の料金表示となります。ETC を利用した場合の各種割引料金は表示されません。
 ※ 実際の料金と異なる場合があります。
- ※ フェリー航路を使用するルートでは、フェ リー料金を含みません。



1 📴 にタッチする

設定した目的地までのルート案内画面 が表示され、『ルート案内を開始します。 実際の交通規制に従って走行してくだ さい。』と音声で案内します。



目的地を探す

施設の名前から目的地を探す

探索できる施設については、「施設探索リスト」(● P.73~75)をご覧ください。

5



3 第 にタッチする

4 [施設一覧]から、目的のカテゴリー をタッチする



- カテゴリーがさらに別れる場合がありま す。このような場合も、同様に目的のカ テゴリーをタッチしてください。
- ※カテゴリー分類は、「施設検索リスト」 (● P.73 ~ 75)を参照ください。
 ※[全て]をタッチすると、中項目や小項目や小項目

(● P.73~75)のカテゴリーが省略されます。



検索地域も選択します。

目的の施設をタッチする

・・で目的の施設を探します。

| べる/焼肉/韓国料理・焼肉/愛 | 知県/岡崎市 | 1/12 |
|---|--------|----------|
| 味のがんこ炎土井店 9.9km 愛知県岡崎市 | | |
| あみやき亭岡崎北店 3.7km 新知県岡崎市 | | |
| 一番カルビ・焼肉鴨田店 3.0km 型知県岡崎市 | | |
| 一番カルビ・焼肉羽根店 84km 愛知県岡崎市 | | |
| 1 75 10 | 並べ替え表示 | DH DBACK |

施設一覧

| 駅出入口 | 駅を検索した場合のみ表示されます。 「駅出入口」にタッチすると、 「何番出入口か(どこの出入口か)」 を指定することができます。 | |
|------------------------------|---|--|
| 詳細情報 | 施設の情報を表示します。 ・すべての施設で詳細情報が 表示される訳ではありません。 | |
| 地図表示 | 施設周辺の地図を表示します。 | |
| 地点登録 | [ローカルエリア][自宅] [マイエリア][お気に入り] に登録します。 | |
| 目的地に設定 | 目的地を決定します。 | |
| ※[自宅]は、自宅登録していない場合に限り表示されます。 | | |
| おすすめ順 | おすすめ順に施設一覧を表 示します。(※) | |
| 名称順 | あいうえお順に施設一覧を表 | |

| 名称順 | あいうえお順に施設一覧を表 示します。 | |
|---------------------------------------|------------------------|--|
| 近い順 | 距離の近い順に施設一覧を表 示します。 | |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | |

報量が多い施設を優先し、表示します。

6 ^{1111 をタッチする}

「ルート探索中です。しばらくお待ちくだ さい。」と表示し、ルートが設定されます。

※高速道路のインターチェンジを目的地として施設検索すると、「IC入口」「IC出口」と表示されます。 インターチェンジの入口を目的地としたい場合は、[IC入口]、インターチェンジの出口を目的地としたい場合は、[IC出口]をタッチレンジの出口をください。 7 [推奨ルート] 以外を選択する場合 は、 (編集) 内の (1) (1) から目 的にあったルート検索方法をタッチす る (一 P.61)



メニューバーに目的地までの距離、到着 予想時刻、高速道の通行料金(合計金額) が表示されます。

| [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|----------------|---|
| [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |

※ 高速道の通行料金は、ETCを利用しない場合の料金表示となります。ETCを利用した場合の各種割引料金は表示されません。
※ 実際の料金と異なる場合があります。

- ※ フェリー航路を使用するルートでは、フェ リー料金を含みません。
- を メッチ してく たとい。 ・ →→ チモ を タッチ すると、 選択した 探索 条件で目的地までの走行ルートを確認 することができます。

8 **C**

設定した目的地までのルート案内画面が 表示され、『ルート案内を開始します。 実際の交通規制に従って走行してください。』と音声で案内します。


電話番号から目的地を探す

※ 電話番号検索で地図表示した場所と、実際の場所が異なる場合があります。 ※ プライバシー保護のため、個人宅の電話番号は登録されておりません。



区の代表地点である場合、「この地点の位置 情報は低精度です」と表示されます。このよ うなときは、[地図表示]をタッチして地図を スクロールさせ、地図上の--を目的の場所 に合わせてください。

| [推奨ルート] は、編型内(的にあったル・ る(← P.61) | 以外を選択する場合 の <u>「」」では、「」」の</u> から目 ート検索方法をタッチす ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ | |
|--|--|--|
| [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 | |
| [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 | |
| [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 | |
| メニューバーに目的地までの距離、到 着予想時刻、高速道の通行料金(合計金 額)が表示されます。 ※高速道の通行料金は、ETCを利用しない場合の料金表示となります。ETCを利用した場合の各種割引料金は表示されません。 ※ フェリー航路を使用するルートでは、フェリー料金を含みません。 | | |
| ・前の画面に) →BACK をタッ ・ ルードテモ をタッ 条件で目的対 することがで | 戻すときは、画面右下の ↓チしてください。 ↓チすると、選択した探索 むまでの走行ルートを確認 ⁵きます。 | |

• にタッチする

設定した目的地までのルート案内画面が 表示され、『ルート案内を開始します。実 際の交通規制に従って走行してくださ い。』と音声で案内します。

周辺にある施設から目的地を探す

3

4

5

26⁺ 10210103-02010-020

+ビゲーション両面のメニューバー

探索できる周辺施設については、「施設探索リスト」(● P.73 ~ 75)をご覧ください。

| を タッチする ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。 |
|---|
| Q にタッチする |
| 🧱 にタッチする |
| [周辺施設] から、目的のカテゴリー をタッチする |
| 周辺施設 1/2 |
| ▶ 食べる |
| ▶ 買う |
| ▶ 遊ぶ・観る |
| ▶ 泊まる·温泉 |
| 電力 現在地 うBACK |
| カテゴリーがさらに別れる場合があります。このようた場合も、同様に目的のカ |
| テゴリーをタッチしてください。 |
| ※ カテゴリー分類は、「施設検索リスト」 (● P.73 ~ 75)を参照ください。 |
| 目的の施設をタッチする |
| ▲ ▼ で目的の施設を探します。 |
| 食べる/焼肉/韓国料理·焼肉 1/15 |
| 伊苏た 市立市 一般地間間向市 市 |
| ● 初川政 1.6km 北印度豊田市 |
| - 岩桔和寒 |

並べ替え 表示切替 SBACK

施設一覧

| 駅出入口 | 駅を検索した場合のみ表示されます。 「駅出入口」にタッチすると、 「何番出入口か(どこの出入口か)」 を指定することができます。 |
|--------------------|---|
| 洋細情報 | 施設の情報を表示します。 ・すべての施設で詳細情報が 表示される訳ではありません。 |
| 地図表示 | 施設周辺の地図を表示します。 |
| 地点登録 | [ローカルエリア][自宅] [マイエリア][お気に入り] に登録します。 |
| 目的地に設定 | 目的地を決定します。 |
| [自宅]は、自9 示されます。 | と登録していない場合に限り表 |
| おすすめ順 | おすすめ順に施設一覧を表 |

| おすすめ順 | おすすめ順に施設一覧を表 示します。(※) |
|-------|--------------------------|
| 名称順 | あいうえお順に施設一覧を表 示します。 |
| 近い順 | 距離の近い順に施設一覧を表 示します。 |

※ まっぷるコード(@P.76)の登録施設から情 報量が多い施設を優先し、表示します。

6

「ルート探索中です。しばらくお待ちくだ さい。」と表示し、ルートが設定されます。

※ 周辺施設で、高速道路のインターチェンジ を目的地として施設検索すると、「IC 入口」 「IC 出口」と表示されます。 インターチェンジの入口を目的地としたい 場合は、[IC入口]、インターチェンジの出 口を目的地としたい場合は、[IC 出口]をタッ チしてください。

設定

目的地を探す

7 [推奨ルート] 以外を選択する場合 は、 (本文) 内の (注: (私本) から目 的にあったルート検索方法をタッチす る (~ P.61)



メニューバーに目的地までの距離、到着 予想時刻、高速道の通行料金(合計金額) が表示されます。

| [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|----------------|---|
| [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |

- ※ 高速道の通行料金は、ETCを利用しない場合の料金表示となります。ETCを利用した場合の各種割引料金は表示されません。
 ※実際の料金と異なる場合があります。
- ※ フェリー航路を使用するルートでは、フェ リー料金を含みません。

・前の画面に戻すときは、画面右下の

- ^{●BACK} をタッチしてください。
- ・ レーテェ をタッチすると、選択した探索 条件で目的地までの走行ルートを確認 することができます。

8 **C** にタッチする

設定した目的地までのルート案内画面が 表示され、『ルート案内を開始します。 実際の交通規制に従って走行してください。』と音声で案内します。



「表示できる施設

●施設探索リスト

| 大項目 | 中項目 | 小項目 |
|-----|--------------------|---|
| 食べる | ファミリーレストラン | 和食、洋食、中華、焼肉、カレー、その他 |
| | ファーストフード | |
| | 和食 | ファミリーレストラン、寿司・海鮮、そば・うどん、てんぷら・ うなぎ、懐石・割烹、焼き鳥・炉端焼き、お好み焼き・たこ焼き、 おでん、釜飯、とんかつ、郷土料理、その他和食 |
| | 洋食 | ファミリーレストラン、フランス料理、イタリア料理、スペイン 料理、ロシア料理、ステーキ・ハンバーグ、その他洋食 |
| | 中華・ラーメン | ファミリーレストラン、ラーメン・餃子・シュウマイ、中華料理・ 飯茶 |
| | 焼肉 | ファミリーレストラン、韓国料理・焼肉 |
| | カレー・アジア料理 | ファミリーレストラン、カレー、アジア系料理 |
| | カフェ・軽食 | カフェ・喫茶、ケーキ・洋菓子、和菓子・甘味処、その他軽食 |
| | 自然食・ オーガニック料理 | |
| | その他料理 | |
| | お酒 | 居酒屋、ビヤホール、ワインバー、スナック・バー・パブ、地ビー ルレストラン、その他お酒 |
| 買う | コンビニ | |
| | スーパー | |
| | デパート・百貨店 | |
| | ショッピングモール | ショッピングセンター、ショッピングモール・商店街、地下街、 アウトレットモール |
| | 市場・朝市・ フリーマーケット | |
| | 生活·雑貨 | ホームセンター、インテリア・家具、園芸・ガーデニング、ドラッ グストア、薬局・薬品、メガネ・コンタクト、ディスカウント、 リサイクル、ギフト・雑貨・花、ペット関連、電気・パソコン・ カメラ、ゲーム・DVDソフト、書籍・雑誌、おもちゃ・玩具、ベビー 用品、酒類のディスカウント店、携帯電話ショップ、その他生活用品 |
| | ファッション・ ビューティ | 靴、バッグ、衣類、古着、ジュエリー、その他装飾品 |
| | スポーツ・ アウトドア用品 | ゴルフ用品、アウトドア用品、釣具、その他スポーツ用品 |
| | 食品・お酒 | ワイン、地酒・焼酎、地ビール、和菓子、洋菓子、パン、アイスク リーム、牛乳・ヨーグルト、お茶、鮮魚・精肉、野菜・果物、その 他食品 |
| | 工芸品・民芸品 | |
| | | |

(ラづく)

目的地を探す

| 大項目 | 中項目 | 小項目 |
|------------|-------------------|--|
| 買う | おみやげ・物産 | みやげもの屋、物産センター・直売所 |
| | レンタル | CD・DVDレンタル、その他レンタル |
| 遊ぶ・ 観る | レジャー | 遊園地・テーマパーク、動物園、水族館、植物園、キャンプ、ブー ル、海水浴・湖水浴、潮干狩り、釣り、マリーナ、人気スポット・ 高層ビル、展望スポット、観察スポット、ハイキング・散策、ア ミューズメント、待ち合わせスポット、夜遊びスポット、その他 レジャースポット |
| | 体験・観光スポット | 観光案内所、名所、史跡・建造物、体験、工場見学、街道、乗り物 |
| | 文化施設 | 映画・劇場、美術館・博物館、科学館・プラネタリウム、資料館・ 郷土館、記念館、展示場・ショールーム、その他の文化施設 |
| | スポーツ施設・公園 | ゴルフ場、スキー場、スケート場、スタジアム、運動公園・体育 館、公園、スポーツ施設、サーキット場、競馬・競輪・競艇・オー トレース、レンタサイクル |
| | 自然地形 | 山、峠、高原、海岸・浜、河川、渓谷、湿原、湖沼、半島、崎・岬、 島、海、洞窟、岩、滝、砂丘、特殊地形、港湾、橋、その他自然地形 |
| 泊まる・ 温泉 | ホテル | シティホテル、ビジネスホテル、リゾートホテル、カプセルホテ ル |
| | 旅館·民宿 | ビジネス旅館、温泉旅館、その他観光旅館、民宿 |
| | ペンション・貸別荘・ 山小屋 | ペンション・プチホテル、ペンションビレッジ、貸別荘、山小屋 ヒュッテ、宿坊 |
| | その他宿泊施設 | |
| | 温泉·入浴施設 | 温泉地、日帰り温泉・立ち寄り湯、クアハウス、健康ランド、スー パー銭湯、その他温泉 |
| | 温泉販売・温泉スタンド | |
| くるま | ガソリンスタンド | |
| | 駐車場・ コインパーキング | |
| | カー用品 | |
| | カーディーラー | |
| | 修理・整備・洗車 | |
| | レンタカー | |
| | 代行サービス | |
| | ロードサービス | |
| 交通 | 道路関連施設 | 高速道路、都市高速道路、高規格道路、道の駅・ドライブイン、 交差点 |
| | 新幹線駅 | |



-ト設定

まっぷるコードから目的地を探す

まっぷるコードについて

「まっぷるコード」(MGコード)とは昭文社出版物に掲載されているオリジナルコードです。 昭文社発行の地図やガイドブックに掲載されている観光施設やお店ごとに個別に付され ています。詳しくは、昭文社のホームページを参照してください。

5

1200-0768

●まっぷるコードの記載例 IENo 0000-0000 •

- ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (
 P.42)

ナビゲーションのナビメニュー画面が表 示されます。



にタッチする

数字キーをタッチし、まっぷるコー Δ ドを入力して 🧕 にタッチする



(例: [1300-2116]を入力)

施設の詳細情報が表示されます。

※ すべての施設で詳細情報が表示される訳で はありません。

入力を間違えたときは *** をタッチし て、やり直してください。 「一」(ハイフン)は、入力しなくても検索 できます。

※ まっぷるコードを入力したにもかからず、 「検索結果が見つかりません」というメッ セージが表示された場合、次の要因が考え られます。

J-F 1000-2345

- 入力したまっぷるコードが間違っている場合
- 店や施設などが存在しなくなっている場合
- 取材情報が古くなっているため情報の掲載 を停止している場合



「ルート探索中です。しばらくお待ちく ださい。」と表示し、ルートが設定されます。

| 地図表示 | 施設周辺の地図を表示します。 |
|------|--|
| 地点登録 | [ローカルエリア][自宅] [マイエリア][お気に入り] に登録します。 |

※ [自宅]は、自宅登録していない場合に限り 表示されます。

※ 実際の施設と離れた場所が表示される場合 や、指定した地区の代表地点を表示する場 合があります。このようなときは、地図表 示をタッチして地図をスクロールさせ、地 図上の___を目的の場所に合わせてください。

[推奨ルート] 以外を選択する場合 6 的にあったルート検索方法をタッチす る (**●** P.61)



メニューバーに目的地までの距離、到 着予想時刻、高速道の通行料金(合計金 額)が表示されます。

| [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|----------------|---|
| [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |
| | [推奨ルート] [高速道優先 ルート] [一般道優先 ルート] |

※ 高速道の通行料金は、ETC を利用しない場 合の料金表示となります。ETC を利用した 場合の各種割引料金は表示されません。 ※ 実際の料金と異なる場合があります。

※ フェリー航路を使用するルートでは、フェ リー料金を含みません。

・前の画面に戻すときは、画面右下の ▶BACK をタッチしてください。

▶ をタッチすると、選択した探索 条件で目的地までの走行ルートを確認 することができます。

• にタッチする

設定した目的地までのルート案内画面 が表示され、『ルート案内を開始しま す。実際の交通規制に従って走行して ください。』と音声で案内します。



目的地を探す

登録地点から目的地を探す

にタッチする

1 ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする(● P.42) ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。

🙎 にタッチする

Ш

登録地点一覧の中から目的地を選択し、 電話 をタッチする



「ルート探索中です。しばらくお待ちく ださい。」と表示し、ルートが設定されます。

| ローカルエリ アヘコピー | 登録地点を中心に、ロー カルエリアを登録します。 |
|-----------------|-----------------------------|
| 削除 | 登録地点を削除します。 |
| 編集 | 登録地点の名称や属性を 編集できます。 |
| 地図表示 | 登録地点周辺の地図を表 示します。 |

※ [並べ替え] で登録地点を、登録順や近い順 に並び替えることができます。

5 [推奨ルート] 以外を選択する場合 は、 4452 内の 25 (2015) から目 的にあったルート検索方法をタッチす る (1970-100)



| [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|----------------|---|
| [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |

メニューバーに目的地までの距離、到着 予想時刻、高速道の通行料金(合計金額) が表示されます。

- ※ 高速道の通行料金は、ETC を利用しない場 合の料金表示となります。ETC を利用した 場合の各種割引料金は表示されません。
- ※ 実際の料金と異なる場合があります。
 ※ フェリー航路を使用するルートでは、フェ リー料金を含みません。
- ・前の画面に戻すときは、画面右下の

◆BACK をタッチしてください。

よーチェをタッチすると、選択した探索 条件で目的地までの走行ルートを確認 することができます。

● にタッチする

6

設定した目的地までのルート案内画面が 表示され、『ルート案内を開始します。 実際の交通規制に従って走行してください。』と音声で案内します。

- ※ 登録地点をすべて消去する場合は、次の手 順で行ってください。 「システム設定」(● P.125)を参照。
- ・「メニューバー」→「設定」→「システム」→ 「設定初期化」→「登録地点」→「初期化」→ 「はい」をタッチする。

履歴から目的地を探す

1 ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする(☞ P.42) ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。

🔒 にタッチする

😭 にタッチする

4 履歴一覧の中から目的地を選択し、



- 「ルート探索中です。しばらくお待ちく ださい。」と表示し、ルートが設定されま す。
- 上、レート探索に利用した地点の履歴

▶:検索地点の履歴

[△]または[▽]で履歴を選択します。

| 削除 | 履歴を削除します。 |
|-------|---------------------|
| 地図表示 | 目的地周辺の地図を表 示します。 |
| お気に入り | お気に入り登録を行います。 |

- ※ [全消去] で過去の履歴を、全消去することができます。
- ※ [並べ替え] で過去の履歴を、登録順や近い 順に並び替えることができます。
- ※ 履歴数は、50 カ所まで登録され、それを超 えると履歴の最も古いものを削除し、新し いものを登録します。



5



| | [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|--|----------------|---|
| | [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| | [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |

メニューバーに目的地までの距離、到着 予想時刻、高速道の通行料金(合計金額) が表示されます。

- ※ 高速道の通行料金は、ETCを利用しない場合の料金表示となります。ETCを利用した場合の各種割引料金は表示されません。
 ※ 室際の料金と異なる場合があります。
- ※ フェリー航路を使用するルートでは、フェ リー料金を含みません。
- ・前の画面に戻すときは、画面右下の
- ▶BACK をタッチしてください。
- ・ L-bft をタッチすると、選択した探索
 条件で目的地までの走行ルートを確認 することができます。



6

設定した目的地までのルート案内画面が 表示され、『ルート案内を開始します。 実際の交通規制に従って走行してください。』と音声で案内します。

※ 過去の履歴をすべて消去する場合は、次の 手順で行ってください。 「システム設定」(● P.125)を参照。

 「メニューバー」→「設定」→「システム」→
 「設定初期化」→「履歴」→「初期化」→「は い」をタッチする。

ルートを変更する

S

ルート案内中にナビゲーション 画面のメニューバーをタッチする (**•** P.42)

> ナビゲーションのナビメニュー画面が表 示されます。

設定

にタッチする をタッチし、他のルートを選



| [折 | 進奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|----------|----------------|---|
| [高 」 | 高速道優先 レート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| –] וו | −般道優先 レート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |

- メニューバーに目的地までの距離、到着 予想時刻、高速道の通行料金(合計金額) が表示されます。
- ※ 高速道の通行料金は、ETC を利用しない場 合の料金表示となります。ETC を利用した 場合の各種割引料金は表示されません。 ※ 実際の料金と異なる場合があります。
- ※フェリー航路を使用するルートでは、フェ リー料金を含みません。
- ・前の画面に戻すときは、画面右下の
- ▶BACK をタッチしてください。
- ▶ をタッチすると、選択した探索 条件で目的地までの走行ルートを確認 することができます。

この条件でにタッチする



• にタッチする

5



設定した目的地までのルート案内画面が 表示され、『ルート案内を開始します。 実際の交通規制に従って走行してくださ い。』と音声で案内します。

| 経由地を追加する |
|----------|
|----------|

目的地を設定し、案内開始後、最大5カ所まで経由地を追加することができます。

| 1 | 目的地を設定し する | 、ルート案内を開始 | |
|---|---------------|----------------|--|
| | 目的地は、下記の方 | 「法から選んでください。 | |
| | ・「住所」 | (🖝 P.66) | |
| | ・「ナビ両面」 | (P 63) | |

| (~ 1.05) |
|------------------|
| (🖝 P.68) |
| (🖝 P.70) |
| (🖝 P.64) |
| (• P.76) |
| |

- ・「履歴」 (P.79)
- メニュー画面(ナビゲーション)の検 索などで経由したい場所を地図表示、 または地図画面のスクロールで地図 上のを経由したい場所に合わせる
 - ※ 経由地を複数設定される場合は、日的地に近い 経由地から設定することをお勧めいたします。 ※ 最後に設定した経由地が出発地の次の目標地
 - 点にルート設定されます。 ※ 経由地の順番を入れ替えることもできます。
 - (P.82)

**** をタッチする 3



| 周辺施設 | 周辺施設を検索することが できます。 |
|--------|--|
| 地点登録 | [ローカルエリア][自宅] [マイエリア][お気に入り] に登録します。 |
| 目的地に設定 | タッチした場所を目的地に 設定します。 |

この条件で をタッチする Δ

「ルート探索中です。しばらくお待ちくだ さい。」と表示し、ルートが設定されます。





メニューバーに目的地までの距離、到着 予想時刻、高速道の通行料金(合計金額) が表示されます。

| [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|----------------|---|
| [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |

- ※ 高速道の通行料金は、ETC を利用しない場 合の料金表示となります。ETC を利用した 場合の各種割引料金は表示されません。
- ※ 実際の料金と異なる場合があります。 ※フェリー航路を使用するルートでは、フェ リー料金を含みません。



▶BACK をタッチしてください。 ▶ をタッチすると、選択した探索 条件で目的地までの走行ルートを確認 することができます。

● にタッチする 6

設定した目的地までのルート案内画面が 表示され、『ルート案内を開始します。 実際の交通規制に従って走行してくださ い。』と音声で案内します。

※ さらに経由地を追加する場合は、手順2~ 6の操作を続けて行ってください。

経由地の順番を変更・削除する

をタッチする

1 ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする(● P.42) ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。

ルート設定

- 例 1) 2 東京都渋谷区神宮前1主要部 と 東京都世田谷区下馬6主要 部の順番を変更します。
- 例 2) 2 東京都渋谷区神宮前1主要部 を削除します。
 6
 6
 7
 7
 8
 7
 8
 7
 8
 8
 8

 8

 8

 8

 8

 8

 8

 8

 8

 8

 9

 8

 9

 9

 9

 10

 10

 10

 10

 10

 10

 10

 10

 10

 10

 10

 11

 12

 12

 13

 14

 16

 16

 17

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

 18

3

Δ

削除

2

東京都渋谷区神宮前1主要部を タッチする

↓ が表示されます。



- ◆ または ## をタッチする
 ・[↑]をタッチした場合:
 ▲ 東京都世田谷区下馬6主要部とき東京都渋谷区神宮前1主要部の順番が入れ替わります。
 ▲ :最初に向かう経由地
 - 🙇 :2 番目に向かう経由地 🝌 :3 番目に向かう経由地
- ・[削除]をタッチした場合:
 2東京都渋谷区神宮前1主要部が削除されます。



この条件で をタッチする

5

6

「ルート探索中です。しばらくお待ちく ださい。」と表示し、変更された経由地を 通るルート、または経由地のないルート が設定されます。



る (**一** P.61)



メニューバーに目的地までの距離、到着 予想時刻、高速道の通行料金(合計金額) が表示されます。

| [推奨ルート] | 幹線道路を利用し、できる だけ曲がらずに目的地へ到 着するルートを探索します。 |
|----------------|---|
| [高速道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 して目的地へ到着するルー トを探索します。 |
| [一般道優先 ルート] | 高速道路をできるだけ利用 せずに目的地へ到着する ルートを探索します。 |

- ※ 高速道の通行料金は、ETC を利用しない場合の料金表示となります。ETC を利用した場合の各種割引料金は表示されません。
- ※ 実際の料金と異なる場合があります。 ※ フェリー航路を使用するルートでは、フェ
- リー料金を含みません。 ・前の画面に戻すときは、画面右下の
- SBACK をタッチしてください。
- ▶ ► をタッチすると、選択した探索 条件で目的地までの走行ルートを確認 することができます。

○ ★/用当 たタッチする

7

設定した目的地までのルート案内画面が 表示され、『ルート案内を開始します。 実際の交通規制に従って走行してください。』と音声で案内します。

任意の場所からのルートを確認する

現在地を変更するための機能です。

自車位置を任意の場所に設定することができ、出発前に前もってルートの確認を行う場合などに使 用します。

1 ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (● P.42)

ナビゲーションのナビメニュー画面が表 示されます。









5 メニュー画面 (ナビゲーション)の検索などで、修正 (設定) したい位置を地図表示または、地図画面のスクロールで地図上の --- を修正 (設定) したい位置に合わせたあと、 まままをタッチする



自車位置(現在地)が変更されます。

| 周辺施設 | 周辺施設を検索すること ができます。 |
|--------|---|
| 地点登録 | [ローカルエリア] [自宅](※)[マイエリア] [お気に入り]に登録します。 |
| 目的地に設定 | 目的地に設定します。 |





ルートデモ中は、受信状況に「DEMO」と 表示され、画面左下に「SPEED」ボタンが 表示されます。 目的地までの走行ルートを確認すること ができます。 目的地は、下記の方法から選んでください。 ・「住所」 (● P.66) ・「ナビ画面」 (● P.63) ・「施設」 (● P.68)

- ・「電話番号」 (● P.70) ・「フリーワード」 (● P.64)
- ・「まっぷるコード」 (🖝 P.76)
- ・「履歴」 (● P.79)

ルートの編集

ルート案内を中止する

ルート案内が必要なくなった場合は、案内を中止できます。

ナビゲーション画面のメニューバーをタッチする (● P.42) ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。

1

> 「ルートを消去します。よろしいです か?」と表示されます。



3 ルート案内を中止するときは、 💷

「ルートを消去しました。」と表示され ルート案内を中止します。

※「ルートを消去しました。」と表示後、[OK] をタッチしなくても自動で地図画面に戻り ます。



目的地に到着してもルートは消去されません。

目的地に到着後ルートを消去する場合は、ナビゲーション画面のメニュー バーをタッチしてください。自動的に消去されます。

登録地点の編集

登録地点を確認する

登録されている自宅やお気に入り、マイエリアを確認することができます。

1 ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (● P.42)

ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。



2 🔛 ERNYTTS



3 🙎 *Easyyft*a

登録地点の一覧が表示されます。

| | 近い順 | 距離の近い順に履歴一覧を 表示します。 |
|--|-----|------------------------|
| | 登録順 | 登録履歴の新しい順に表示 します。 |
| | | |

※ 登録地点一覧より、ルートを設定する場合 は、次の手順で行ってください。

 ・目的の地点にタッチ後、「目的地に設定」

をタッチする。





登録地点の編集

設定

登録地点を編集する

登録されている自宅やお気に入り、マイエリアを編集することができます。



ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (● P.42) ナビゲーションのナビメニュー画面が表

アビリーションのアビメニュー画面が表示されます。



| メニューバー <ナビゲーション画面>





3 ② をタッチする 登録地点の一覧が表示されます。



| 近い順 | 距離の近い順に履歴一覧を 表示します。 |
|-----|------------------------|
| 登録順 | 登録履歴の新しい順に表示 します。 |





4



登録地点を削除する

登録されている自宅やお気に入り、マイエリアを個別削除することができます。

- ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (
 P.42) ナビゲーションのナビメニュー画面が表 示されます。 🕵 をタッチする 2 ナビメニュー » 10.1 ** 82**4**#8 1-1-88 000 n Ð GPSD-B-B-L 82 **常内中止** 0.55 5040
- **3** 🖳 をタッチする

登録地点の一覧が表示されます。













「「〇〇」を削除します。よろしいです か?」と表示されます。

| 地図表示 | 目的地周辺の地図を表示し ます。 |
|--------|---------------------|
| 目的地に設定 | 目的地に設定します。 |

※[ローカルエリアヘコピー]にタッチすると、
 ローカルエリアへ登録できます。
 ※ 名称の変更や属性の変更(マイエリアまたは)

お気に入りへ変更)したい場合は、[編集]に タッチしてください。



- ※「○○を削除しました。」と表示後、[OK]を タッチしなくても自動で登録地点一覧画面 に戻ります。
- ※ 登録されている「自宅」、「マイエリア」、「お 気に入り」を一度にすべて消去する場合は、 次の手順で行ってください。
- 「システム設定」(● P.125)を参照。
 「メニューバー」→「設定」→「システム」→「設定初期化」→「登録地点」→「初期化」→「はい」 をタッチする。

5

登録地点の編集



GPS ターゲットに接近すると・・・

GPS ターゲット識別について

GPS 測位機能を利用して、オービス(無人式自動速度取締り装置)や、交通監視システム、Nシステム、 そして、過去に取締りや検問などが行われたポイントなどのターゲットを識別してお知らせします。 本機に登録されている GPS データのポイント(GPS ターゲット)に近づくと、オービスなどのター ゲットを識別してお知らせします。

ターゲット名または、フルマップレーダースコープ表示をタッチすると、ステータスバー・フルマップレーダースコープの表示は消えます。

再度、ステータスバー・フルマップレーダースコープを表示させたい場合は、警報名称表示エリア をタッチしてください。



- ・交差点拡大図(**●** P.46)
- ・都市高速入口イラスト(● P.49)
- ・JCT(ジャンクション)イラスト表示() P.49)
- ・SA (サービスエリア) /PA (パーキングエリア) イラ
- スト表示(● P.49)
- ETC イラスト表示(● P.49)

フルマップレーダースコープ表示について

- ※ 制限速度表示は、一般道のオービス (ルーブコイル/LHシステム/新Hシ ステム/レーダー式オービス)警報時に 表示します。※表示される時刻・速度・距離は、GPSの
- 受信状況により、ずれることがあります。 ※ フルマップレーダースコープが表示中、 次の表示は行われません。
- ・交差点拡大図表示(● P.46)
 ・交差点施設名表示(● P.47)
 ・ハイウェイ表示(● P.48)
- ※ 次の表示が行われている場合、ステータスバーの表 示は消えます。
- ・案内情報(🖝 P.45)
- ・次案内施設情報(● P.48)
- ※ ルート案内時の GPS ターゲット名表示中は、次の 表示は行われません。
- ・現在位置情報(● P.45)

GPS ターゲットアイコン(警報ポイントなど)が直感でわかる!フルマップレーダースコープ 【特許出願中】

自車位置と GPS ターゲットアイコン (注意度によって4色)を全国地図上 (フルマップ) へ同時に表示し、この先に現れる注意すべきターゲットや位置関係を直感的に知らせます。



- ※ フルマップレーダースコープは、GPS ターゲット に近づくにつれ、自動に地図スケールが変わります。地図スケールを OFF にすることや任意変更 することはできません。
- ※ ターゲットがループコイル、LHシステム、Hシス テム、レーダー式オービス、取締エリア、検問エ リア、Nシステム、交通監視システムの場合は、
- 設置されている方向を矢印で表示します。 ※ フルマッブレーダースコープの地図方向は、ヘディ ングアップ固定(常に進行方向が上になるように 表示)となります。ノースアップに常に北が上にな るように表示)変更することはできません。
- ※ フルマップレーダースコープは、すべての道路が 表示されるわけではありません。

ステータスバー表示について

設定状態を表示します。

レーダー動作モード表示 車上狙い多発エリア表示

RD要思想 Mode GPS語報 SuperExtra Custom 一般道POI

ローカル/ドライブ/カスタム表示 道路選択表示(@P.112)

警報ボイスについて

左右方向識別ボイス



GPS警報は、ターゲットが進行方向に対して、 右手または左手方向に約25°以上のとき、「左 方向」または「右方向」のボイスを付加して、 その方向をお知らせします。

- ※『右方向』、『左方向』のボイスは、告知時点でのター ゲット方向であり、右車線、左車線を示す訳では ありません。
- ※ ターゲットまでの距離が非常に近い場合は、左右 方向識別ボイスをお知らせしないこともあります。

オリジナル警報

高速道識別ボイス

ターゲットが高速道に設置されている場合、『高速道』とボイスでお知らせします。



●警報音(ボイス)によるお知らせ(例)

| 距離およびタイミング | | お知らせ例 | お知らせ条件 |
|-------------------|---------------|------------------------------|---|
| 手前約2km (高速道のみ) | \rightarrow | 『2km先 高速道 LHシス テムです。』 | オービスからの角度が右手または左手方向に約40 度以内で、その路線の制限速度を超えて走行して いる場合にお知らせします。 |
| 手前約1km | \rightarrow | 『1km先 高速道 LHシス テムです。』 | GPSの測位状況や走行ルートによって、『300 m先 /200m 先/100m 先/すぐ先』とお知らせすることが - あります |
| 手前約500m | \rightarrow | 『500 メートル先 高速道 LHシステムです。』 | ロケーションガイド対応地点では、500m地点で「こ の先の○○陸橋を通過して300メートル先、ループ コイルです」と目標物(交差点、陸橋・バス停・高 速のキロポストなど)とオービスの種類をお知らせ します。 |
| 通過時 | \rightarrow | 『通過します。』 | オービスの撮影ポイントやマイエリアの通過をお 知らせします。 |

※このオービス4段階警報は、トンネル出口ターゲットとトンネル内オービスに対しては機能しません。

オービス(取締エリア)制限速度

手前のオービス警報や取締エリア内の警報に続けて、走行中の道路の制限速度をお知らせします。



- ※普通自動車に対する制限速度をお知らせします。また、事故や天候、時間帯などによって変更される制限速度 には対応しておりません。状況に応じた制限速度で走行してください。
- ※トンネル出口ターゲットや制限速度が本機に登録されていない場合は告知しません。
- ※ 実写表示は、ターゲットの 600m 手前で表示します。
- ※ 実写データが登録されていないポイントでは、実写は表示されません。

トンネル出口ターゲット警報

トンネルの中では GPS の電波を受信できないため、出口付近に設置されているオービスは警報で きませんでしたが、トンネルの入口手前約 1km で、出口付近のオービスや道の駅などを表示とボ イスのダブルでお知らせします。



取締エリア

取締りの登録ポイントから約1km手前とエリア内に入ったときの2段階でお知らせします。



92

6 移動オービス ネズミ捕り 追尾式取締 交差点取締 その他取締 左右方向識別ボイス

- ※ 一部の取締エリアでは、エリア内に入ったときのみのお知らせとなります。
- ※ 取締エリアは、過去のデータに基づき登録されていますが、常に行われている訳ではありません。目安としてお 考えください。

一時停止取締

- ※ 実写表示は、ターゲットの 600m 手前で表示します。
- ※ 実写データが登録されていないポイントでは、実写は表示されません。

検問エリア

検問の登録ポイントから約1km手前とエリア内に入ったときの2段階でお知らせします。



- ※ 検問の種類をお知らせします、[その他の検問]では「検問エリアです」とお知らせします。
- ※ 検問エリアは、過去のデータに基づき登録されていますが、常に行われている訳ではありません。目安としてお 考えください。
- ※ 実写表示は、ターゲットの 600m 手前で表示します。
- ※ 実写データが登録されていないポイントでは、実写は表示されません。

交差点監視 本機に登録されている、過去に検問が行われた交 差点から約300mに接近するとお知らせします。 約 300m 『すぐ先 交差点監視ポイントです』 信号無視抑止 信号無視抑止システムから約300mに接近する とお知らせします。 約 300m CO-10 『すぐ先 信号無視抑止システムです』 高速交通警察隊待機所 高速道 交通警察隊の待機所から約500mに接 近するとお知らせします。 約 500m 0-0 『500m 先 高速道 交通警察隊待機所です』 ※GPSの受信状況により、距離の告知『500m 先』が 『300m 先/200m 先/100m 先/ すぐ先』になる場合が あります。 一時停止注意ポイント 本機に登録されている一時停止注意ポイントの アイコンを 50m スケールの地図画面上に表示 します。 MIE. 0 - 0

ボイスによるお知らせはありません。

ポイントが登録されています。

※東京都23区/名古屋市内/大阪市内の一時停止注意

マイエリア

移動オービスがよく出没する地点や、新たに設置 されたオービスポイントなどをマイエリアとして 自由に登録できます。 マイエリアの登録については er P.54、マイエリ アの削除については ● P.87をお読みください。



エヌ(N)システム

エヌ(N)システムから約300mに接近するとお 知らせします。 ※Nシステム:自動車ナンバー読み取り装置 約 300m



______ 交通監視システム

交通監視システムから約300mに接近するとお 知らせします。

※交通監視システム:画像処理式交通流計測システム



警報ボイスについて

警察署

警察署から約500m に接近するとお知らせし ます。



※GPSの受信状況により、距離の告知『500m 先』が 『300m 先/200m 先/100m 先/すぐ先』になる場合が あります。

事故多発エリア

オリジナル警報

本機に登録されている、過去に事故が多発した エリアの約300mに接近するとお知らせします。



サービスエリア(高速道路のみ)

全国の高速道路サービスエリアが登録されていて、2km/1km/500mの3段階でお知らせします。



パーキングエリア(高速道路のみ)

全国の高速道路パーキングエリアが登録されて いて、2km/1km/500mの3段階でお知らせし ます。





長い(連続)トンネル(高速道路のみ)

長い(連続)トンネルから約1km(500m)に接近 するとお知らせします。



(ハイウェイラジオ(高速道路のみ)

ハイウェイラジオ受信エリアに接近するとお知 らせします。



道の駅

道の駅から約1km(500m)に接近するとお知ら せします。





別売品の受信機能内蔵クレードル (OP-CR85) を使用したときのみ、レーダー波を 受信します。

別売品の受信機能内蔵クレードル(OP-CR85)を使用すると、Wアラームと接近テンポアップの採用により、取締りレーダー波の存在をより確実に伝えていきます。



Wアラーム

音(アラーム/音声)と表示のダブルで警報します。

接近テンポアップ

取締りレーダー波発信源への接近(電波の強弱)に合わせて変化します。

取締りレーダー波 ((□ 発信源との距離 遠い ► 近い アラーム 断続音から連続音に変化します。 警告音 音声 诵常波は、『レーダーです。』ステルス波の場合は、『ステル スです。』と警告します。 受信レベルが変化します。 14.12 東 ーステータスバー 御 - フルマップレーダー 100m 正則高 御月 表示 スコープ表示 ◎芝高•中 受信レベル表示 レーダー3識別名 ■ 東京都港区芝公園4

※ 音声はテンポアップしません。

※ フルマップレーダースコープ表示における GPS ターゲットアイコン表示とレーダー波の発信元とは無関係です。

※ ルート案内時のレーダー3識別名表示中は、現在位置情報(● P.45)の表示は行われません。

ボイス識別

ステルス波を受信すると

他の取締り機と同じ電波を使用していますが、事前に探知(受信)されないようにするため、待機中 は電波を発射せず、必要なときに短時間強い電波を発射して速度の測定ができる狙い撃ち方式の取 締り機です。



『ステルスです。ステルスです。』と警報したあと、通常の警報音(電子音、ボイス)の警報になります。

- ※ステルス型取締り機は、計測する瞬間だけ電波を発射するため、受信できなかったり、警報が間に合わない場合 があります。また、取締りには電波を使用しない光電管式などもありますので、先頭を走行する際はくれぐれも ご注意ください。
- ※ 通常の電波を受信した場合でも、周囲の状況などにより、ステルス波を識別警報することがあります。
- ※ ステルス型取締り機の電波を受信するとボイスでステルス波を識別警報します。

レーダー波 3 識別(iDSP)について

iDSP/統合的デジタル信号処理技術 (integrated Digital Signal Processing-Technology) により、ステルス型取締り機の「一瞬で強い電波」に対しては、ただ単に警報するだけでなく、通常波と区別して表示とボイスのダブルでお知らせします。

さらに、アイキャンセル(● P.98)により取締り波かどうかを識別し、誤警報を抑えます。

[ステルス識別] [アイキャンセル:特許 第 3902553 号、第 4163158 号]

※ iDSP はステルス型の取締り機に対して完全対応という訳ではありません。先頭を走行する際はくれぐれもご注意ください。



※ 新Hシステムの断続的なレーダー波を受信した際も、通常のレーダー波と同じ警報となります。 ※ フルマップレーダースコープ表示における GPS ターゲットアイコン表示とレーダー波の発信元とは無関係です。

【アイキャンセル[特許 第 3902553 号、第 4163158 号]

自動ドアなどで誤警報する場所を通過した際、GPSの位置情報を自動で登録し、2回目以降通過時にレーダー波を受信した場合、レーダー警報をキャンセルします。 登録数はアイキャンセルポイント、アイキャンセル禁止ポイントを合わせ100カ所まで登録され、 それを超えると通過履歴の最も古いものを削除し、新しいものを登録します。

● アイキャンセルのしくみ

- ① 取締りレーダー波と同じ電波を受信すると警報。[1回目]
- ② 取締りレーダー波かどうかを識別。
- ③誤警報と思われる場合、「誤警報ポイント」と
- して自動登録。 ④ 同じ地点で電波を受信しても警報をキャンセル。 [2 回目以降]



レーダー波受信レベル表示

● アイキャンセルポイント手動登録

誤警報エリアの電波状況によっては、誤警報ポイントとしての自動登録がされず、警報をキャン セルできない場合があります。

その場合、レーダー波受信レベル表示にタッチすることで、手動で誤警報ポイント (アイキャンセルポイント)として登録し、警報をキャンセルさせることができます。

※ 警報キャンセル中に、レーダー波受信レベル表示にタッチすると、誤警報ポイントが解除されます。

● アイキャンセル禁止ポイント

アイキャンセルポイントから解除し、次回から の自動登録を禁止することができます。 アイキャンセル中(「キャンセル」表示中)にレー ダー波受信レベル表示をタッチするとアイキャ ンセルポイントから解除され、アイキャンセル 禁止ポイントとして登録されます。



ここをタッチする

※ 手動登録したアイキャンセルポイントでは、レーダー波受信レベル表示にタッチしても、アイキャンセル禁止 ポイントとしての登録はされませんので、あらかじめご了承ください。

、アイキャンセルポイント / アイキャンセル禁止ポイントを確認する

1 ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (● P.42)

ナビゲーションのメニュー画面が表示されます。





🤐 をタッチする

3

🚇 をタッチする

登録されているアイキャンセルポイント 一覧が表示されます。

| 近い順 | 距離の近い順にアイキャンセル ポイント一覧を表示します。 |
|-----|---------------------------------|
| 登録順 | 登録履歴の新しい順に表示 します。 |

アイキャンセルポイントは、住所の前の アイコンが (緑)で表示されます。 アイキャンセル禁止ポイントは、住所の 前のアイコンが (赤)で表示されます。 アイキャンセルポイント、アイキャンセ ルポイントを個別で削除したい場合 は、削除したい場所に選択(タッチ)した





- ※ アイキャンセルポイント、アイキャンセル禁止ポイントを全消去する場合は [全削除] をタッチしてくだ さい。また、下記の方法からでも全消去できます。
 - ・「システム設定」(● P.125)を参照。

あと、[削除]をタッチしてください。

 「メニューバー」→「設定」→「システム」→「設定初期化」→「アイキャンセルポイント」→「初期化」→ 「はい」をタッチする。

L 受/ 信

17 バンド受信機能について

取締りレーダー波の X・K ツインバンドと GPS の 3 バンドの他に、無線 14 バンド識別をプラスし、 17 バンド受信ができます。



無線 14 バンド識別機能について

安心して、安全に運転していただくために、無線 14 バンド識別機能を搭載しました。これらの無 線を受信すると、表示と音声でお知らせします。



- ※ フルマップレーダースコープ表示における GPS ターゲットアイコン表示と無線電波の発信元と は無関係です。
- ※ 無線ターゲット名またはフルマップレーダース コープ表示をタッチするとステータスバー、フ ルマップレーダースコープ表示は消えます。 再度、ステータスパーとフルマップレーダース コープを表示させたい場合は、 mmme ボタン
- * ルート条内時の無線ターケット名表示中は、現 在位置情報(● P.45)の表示は行われません。

無線14バンド受信機能

カーロケ無線(カーロケーターシステム)



「無線自動車動態表示システム」のことで、警察の通信司令本 部がパトカーなどの移動局の現在位置をリアルタイムで地図 上に表示し、把握するためのシステムです。カーロケーター システムを搭載した移動局は、GPSによる緯度・経度情報を デジタル化し、それを受信することにより、移動局が近 くにいることを警報します。

※カーロケーターシステム搭載車であっても、カーロケ無線が使用されていない場合は、受信できないことがあり ます。

※カーロケーターシステムは全国的に新システムへと移行しています。現在は受信できる地域でも、新システム移行後は受信できなくなる場合がありますので、あらかじめご了承ください。新システムに移行した地域では、カーロケ無線の警報ができません。

※受信のタイミングによっては、実際の移動局の接近と警報にズレが生じる場合があります。

取締無線



スピード違反やシートベルト着用義務違反の取締現場では、 350.1MHzの電波で無線連絡が行われることがあります。これが取締り無線です。本機は、それを受信することにより、 近くで取締りが行われていることを警報します。

※無線を使わず、有線で通信が行われる場合があります。この場合は 警報されません。

デジタル無線

テシタル無線 く『デジタル無線です』

各都道府県警察本部と移動端末間で交信するた めのもので、移動端末から各都道府県警察本部 へ送信する際に、159~160MHz帯の周波数が 使われていますので、その電波受信により、移 動局が近くにいる可能性が高いことを察知でき ます。事前に察知することにより、緊急車両の 通行の妨げにならないようにするなど、安全走 行に役立ちます。

ヘリテレ無線

🧝 🚽 🧲 『ヘリテレ無線です』

ヘリコプターを使って事件や事故処理、または 取締りを行うときなどに地上との連絡用として 使用します。

※一部地域や一部ヘリコプターで、ヘリテレ無線が装備されていない場合や使用されていない場合は受信できないことがあります。

取締特小無線

特小無線

取締り現場では、取締無線(350.1MHz)の他に、 特定小電力無線が用いられる場合があります。 ※取締りをしていても、この無線を使用していない場 合があります。この場合は警報されません。

警察電話

話

移動警察電話(移動警電)ともいい、警察専用の 自動車携帯電話システムのことです。

警察活動無線

主に機動隊の連絡用無線で、行事などの警備用として、限られた範囲で使用されている無線です。

署活系無線

_{習活系無線} そのこの一く『署活系無線です』

パトロール中の警察官が警察本部や他の警察官と の連絡用として使われる無線が署活系無線です。

消防無線

【『消防無線です』

(フづく)

災害・救助活動で使用する消防用署活系無線(携 帯用400MHz帯)です。

※消防本部等で広域に使用されているVHF帯(150MHz 帯)の通信は受信できませんので、ご了承ください。

消防ヘリテレ無線

▶無線 <【『消防ヘリテレ無線です』

ヘリコプターを使った火事の事故処理、または 火事現場との連絡用として使われます。

※一部地域や一部ヘリコプターで、消防ヘリテレ無線 が装備されていない場合や使用されていない場合は 受信できないことがあります。

レッカー無線

レッカー無線 【『レッカ」一無線です』

主に関東/東海/阪神の一部地域で、レッカー業 者が駐車違反や事故処理のときに、連絡用とし て簡易業務用無線を使用しています。

※他の簡易業務用無線を受信しても、レッカー無線 警報をすることがあります。あらかじめご了承く ださい。

新救急無線

「救急無線です」

救急車と消防本部の連絡用として使われる無線 のうち、首都圏の特定の地域で使われているの が新救急無線です。

高速道路無線

『高速道路無線です』

NEXCO東日本、NEXCO中日本、NEXCO西日本の業務連絡用無線で、主に渋滞や工事・事故情報などでパトロール車両と本部との連絡に使用されています。

警備無線

「警備無線です』

主に警備会社が使用する無線です。

101

17 バンド受信機能について

ベストパートナー6識別

カーロケ無線、取締無線、デジタル無線などの無線の受信状態からシミュレーションし、快適ドラ イブのベストパートナーとして、安全走行のためのタイムリーな情報をお知らせします。 また、カーロケ無線(407.7MHz帯の電波)を受信したとき、その発信元の遠近を自動識別し、さら に発信元が圏外になったと思われる場合もお知らせします。

※ カーロケ無線や、ベストパートナーは、カーロケ無線が受信可能な一部地域のみ働きます。

[検問注意:特許 第 4119855 号] [並走追尾注意 / すれ違い / 圏外識別:特許 第 3780262 号]

- ●「カーロケ無線」「取締無線」「デジタル無線」「取締注意」「検問注意」の設定
 (☞ P.114)をすべて「ON」にする
- ※ いずれかの無線が OFF の状態では、一部のベストパートナー機能が働きません。 ※「取締注意」・「検問注意」は、設定で ON/OFF が可能です。(← P.114)
- 種々の無線を受信すると・・・



- ※ 警報によるアドバイスがあっても、実際とは異なる場合がありますので、目安としてお考えください。
- ※ カーロケーターシステムは、全国的に新システムへの移行が進んでいます。現在は受信可能な地域であっても今後、新システムへの移行により受信できなくなる場合がありますので、あらかじめご了承ください。新システムが導入された地域や、新システムに移行した場合、カーロケ無線の警報や、ベストパートナー6識別は働きません。

可能性が高いとき

本書では取締り方法について、以下を想定して説明しています。

スピード違反の取締り方法

取締りの方法や種類をよくつかんで、上手にご使用ください。制限速度を守り、安全運転を心がけることが大切です。大きく分けて3つの方法があります。

| 1. レーダー波を使って算 出する方法(レーダー | 2. 距離と時間で算出する 方法(光電管・ループ | 3. 追走して測定する方法 (追尾方式) |
|---|---|---|
| 方式) 取締りレーダー波を対象の 車に向けて発射し、その反 射波の周波数変化(ドップ ラー効果)で速度を算出します。 ・対象の車が近くに来るまで、取締りレーダー波を 発射したいステルス型の | コイル式オービス) 一定区間を通過するのに かかる時間から速度を算 出します。 測定区間の始めと終わり に設置するセンサーには、 赤外線や磁気スイッチな どが使われています。 ・このちずは取締りレー | 指針を固定できるスピード メーターを搭載している白バ イやパトカーで、対象の車を 追走して速度を測ります。 ・追尾方式等で取締りレー ダー波を発射しない機械 式の計測方法の場合は、探 知することができません。 |
| 場合、事前に探知できま せん。 | ダー波を発射しており ません。GPSターゲット として登録されている 場合のみ、警報するこ | |



とができます。

取締りレーダー波について

取締りレーダー波は、発射するときの角度や装置の種類によって性質が異なります。

定置式 人が測定装置を道路際に設置 して行います。 取締りレーダー波は、直進性 が強いため、発射角度が浅い ほど、探知しやすくなります。 **自動速度取締り機** (新Hシステム、レーダー 式オービス) 速度の測定と証拠写真の撮影 を自動的に行います。

Ô

測定装置を車両に搭載して、移 動しながら測定を行います。

移動式





取締りレーダー波を受信しにくい場合

取締りレーダー波の発射方法や周囲の環境、条件などにより、取締りレーダー波を受信しにくいこ とがあります。

- ●対象の車が近くに来るまで、取締りレーダー波を発射しない狙い撃ち的な取締りができるステル ス型のスピード測定装置があります。
- ●前に走行している車(とくに大型車)がある場合や、コーナー、坂道では、電波が遮断され、探知 距離が短くなることがあります。スピードの出やすい下り坂では、とくにご注意ください。





〔前に走行中の車がある場合〕

〔下り坂〕

〔コーナー〕

ステルス型取締りについて

他の取締り機と同じ電波を使用していますが、事前に探知(受信)されないようにするため、待機中 は電波を発射せず、必要なときに短時間強い電波を発射して速度の測定ができる狙い撃ち方式の取 締り機です。

- ステルス型取締り機は、計測する瞬間だけ電波を発射するため、受信できなかったり、警報が間にあわない場合があります。また、取締りには電波を使用しない光電管式などもありますので、 先頭を走行する際はくれぐれもご注意ください。
- 通常の電波を受信した場合でも、周囲の状況などにより、ステルス波を識別警報することがあります。
- ステルス型取締り機の電波を受信するとボイスでステルス波を識別警報します。



設定メニュー画面を表示させる

1 ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする(● P.42) ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。





設定メニュー画面が表示されます。

※[終了]→[はい]をタッチすると、設 定メニュー画面が終了し、Main Menu 画面(●P.37)に戻ります。



<ナビゲーションのメニュー画面> **↓**

3 各設定項目にタッチして設定する



<設定メニュー画面>

地図設定



| ● 地図設定の設定一覧 | | 「★」印が初期設定で選択されています。 |
|-------------|------------|---------------------------------------|
| 項目 | 設定 | 説明 |
| 地図色 (昼) | ★ ノーマル (昼) | 「昼」向けの色にします。 |
| 「昼」の時間帯の地 | ノーマル (夜) | 「夜」向けの色にします。 |
| 図色を設定します。 | 屋外用(昼) | 「昼」の「屋外」向けの色にします。 |
| | 屋外用(夜) | 「夜」の「屋外」向けの色にします。 |
| | グレー | 地図をグレー表示にすることで、ルートや自車 位置の視認性を高めます。 |
| 地図色(夜) | ノーマル (昼) | 「昼」向けの色にします。 |
| 「夜」の時間帯の地 | ★ ノーマル(夜) | 「夜」向けの色にします。 |
| 図色を設定します。 | 屋外用(昼) | 「昼」の「屋外」向けの色にします。 |
| | 屋外用(夜) | 「夜」の「屋外」向けの色にします。 |
| | グレー | 地図をグレー表示にすることで、ルートや自車 位置の視認性を高めます。 |
| 地図文字サイズ | ★ 普通 | 地図に描かれる文字サイズを「普通」にします。 |
| | でっか字 | 普通サイズの約1.3倍で表示します。 |
| | もっとでっか字 | 普通サイズの約1.5倍で表示します。 |
| 地図方向 | ★ ヘディングアップ | 地図の上方向を「進行方向」にします。 |
| | ノースアップ | 地図の上方向を「北」にします。 |
| ロゴマーク | ★ 表示 | 地図上に「ロゴマーク」を表示します。 |
| | 非表示 | 表示しません。 |
| 3D ランドマーク | ★ 表示 | 地図上に「3D ランドマークアイコン」を表示します。 |
| | 非表示 | 表示しません。 |
| ぬけみち | ★ 表示 | 地図上に「ぬけみち」を表示します。 |
| | 非表示 | 表示しません。 |
| 走行軌跡 | ★ 表示 | 地図上に「走行軌跡」を表示します。 |
| | 非表示 | 表示しません。 |
| 駐禁エリア・路線 | ★ 表示 | 地図上に「駐禁エリア・路線」を表示します。 |
| | 非表示 | 表示しません。 |

案内設定



●案内設定の設定一覧 「★」印が初期設定で選択されています。 項目 設定 説明 交差点拡大図 ★ 自動表示する 「交差点拡大図」を表示します。 表示しません。 自動表示しない 複数施設案内 ★ 自動表示する 「複数施設案内」を全て表示します。 高速道のみ表示します。 高速道のみ自動表示 自動表示しない 表示しません。 都市高速入口イラスト ★ 自動表示する 「都市高速入口イラスト」を表示します。 自動表示しない 表示しません。 JCT イラスト ★ 自動表示する 「JCT イラスト」を表示します。 自動表示しない 表示しません。 「SA/PA イラスト」を表示します。 SA/PA イラスト ★ 自動表示する 表示しません。 自動表示しない ETC イラスト ★ 自動表示する 「ETC イラスト」を表示します。 自動表示しない 表示しません。 住所名称 「ステータスバー」に現在位置の情報として 現在地表示 「住所名称」を表示します。 「住所名称」がないときは、「緯度経度」を表示します。 ★ 道路名称 「道路名称」を表示します。 「道路名称」がないときは、「住所名称」を表示します。 緯度経度 「緯度経度」を表示します。 ぬけみち考慮探索 ★する 「ぬけみち」情報を利用したルートを探索します。 しない 「ぬけみち」情報を使用しない。 車種 「自動二輪」で高速道路の料金を計算します。 自動二輪 軽自動車 「軽自動車」で計算します。 「普通車」で計算します。 ★ 普通車 中型車 「中型車」で計算します。 大型車 「大型車」で計算します。 特大車 「特大車」で計算します。 ETC 機器 あり ルート探索で、スマート IC を考慮します。 高速道出入口で、ETC 専用レーンを案内します。 なし 高速道出入口で、一般レーンを案内します。

(フづく)

ナビ設定

案内設定

| 踏切注意案内 | ★する | 踏切手前での音声による「注意案内」をします。 |
|-----------------|------------------------|--|
| | しない | 「注意案内」をしません。 |
| 合流注意案内 | ★する | 合流手前での音声による「注意案内」をします。 |
| | しない | 「注意案内」をしません。 |
| 誘導時縮尺 | ★ 自動変更する (ルート案内時のみ) | 一般道から高速道に入ると縮尺を「200m」に 高速道から一般道に入ると縮尺を「50m」に 「自動変更」します。 |
| | | 目的地・経由地を設定し「案内開始」をタッチ した際も、現在地道路の種別により 50m/200m に変化します。 |
| | 自動変更しない | 「自動変更」しません。 |
| 警戒区域警告・ 探索回避 | ★ する | 福島第一原発周辺の警戒区域を含む 20km 圏内 の経路探索を行った場合に注意喚起をします。 また、警戒区域を通過する経路の探索を回避し ます。 ルード付近は立ち入 のできたい可能性が あります。 <注意喚起ボッブアップ> ※警戒区域の解除など、警戒区域の範囲が変更となる 場合があります。その際、警戒区域警告のメッセー ジは目安としてご利用ください。 |
| | しない | 警戒区域の注意喚起や探索回避をしません。 |



| ● レーダー設定の設定 | 一覧 | 「★」印が初期設定で選択されています。 |
|-------------|-------------|------------------------|
| 項目 | 設定 | 説明 |
| フルマップレーダー表示 | 常時表示 | 「フルマップレーダー」を常に表示します。 |
| | ★ 警報時表示(通常) | 警報時に「フルマップレーダー」を表示します。 |
| | 警報時表示(最小化) | 「警報名称表示エリア」のみ表示します。 |
| リアルフォト表示 | ★ 表示 | 警報時に「リアルフォト」を表示します。 |
| | 非表示 | 表示しません。 |
| レーダー受信音 | ★ アラーム | レーダー波を受信すると、電子音で警報します。 |
| | 音声 | レーダー波を受信すると、音声で警報します。 |
| レーダー動作モード | ★ オート | 詳細は ●110 ページを確認してください。 |
| | ローカル | |
| | ドライブ | |
| | カスタム | |
| ローカル設定 | GPS 表示・音声 | 詳細は ●111 ページを確認してください。 |
| | GPS その他 | |
| | レーダー波 表示・音声 | |
| | レーダー波 その他 | |
| | 無線 表示・音声 | |
| | 無線 その他 | |
| ドライブ設定 | GPS 表示・音声 | 詳細は ●111 ページを確認してください。 |
| | GPS その他 | |
| | レーダー波 表示・音声 | |
| | レーダー波 その他 | |
| | 無線 表示・音声 | |
| | 無線 その他 | |
| カスタム設定 | GPS 表示・音声 | 詳細は ●111 ページを確認してください。 |
| | GPS その他 | |
| | レーダー波 表示・音声 | |
| | レーダー波 その他 | |
| | 無線 表示・音声 | |
| | 無線 その他 | |

ナビ設定

● レーダー動作モード一覧

| 選択項目 | ステータスバー表 | 示 | 説明 | | |
|-------------------|-------------|----|--|--|--|
| オート | Local Mode | 黄色 | 「ローカルモード」と「ドライブモード」を 自動で切り替えるモードです。 設定したローカルエリア内では「ローカル モード」で動作し、ローカルエリア外になる と、自動的に「ドライブモード」になり、ま | | |
| Drive Mode 黄色 | | 黄色 | た、ローカルエリア内に戻ると「ローカル モード」と自動的に切り替わります。 「ローカルエリア」の登録(◆P.53)をしてい ない場合は、[オート]を選択しても、常にド ライブモードとなりローカルモードに切り替 わりません。 | | |
| ローカル (ローカルモード) | Local Mode | 白色 | 通勤時など、ふだんの生活圏内でのご使用を 想定し、必要最低限の機能をあらかじめON にしていますが、「ローカル設定」で、お好み の設定内容に変更することができます。 | | |
| ドライブ (ドライブモード) | Drive Mode | 白色 | ふだんの生活圏(ローカルエリア)外へ遠出 する場合を想定し、初期値は、必要とされる 機能をあらかじめONにしていますが、「ド ライブ設定」でお好みの設定内容に変更する ことができます。 | | |
| カスタム (カスタムモード) | Custom Mode | 白色 | 「カスタム設定」で、お好みの設定内容に変更 することができます。 | | |

● GPS | 表示・音声設定の初期値一覧

| | ローカ | ル設定 | ドライブ設定 | | カスタム設定 | |
|-------------------------------|-----|-----|--------|-----|--------|----|
| GPS ターケット名 | 表示 | 音声 | 表示 | 音声 | 表示 | 音声 |
| ループコイル (・ P. 90) | ON | ON | ON | ON | ON | ON |
| LHシステム (●P.90) | ON | ON | ON | ON | ON | ON |
| 新Hシステム (● P.90) | ON | ON | ON | ON | ON | ON |
| レーダーオービス(・ P.90) | ON | ON | ON | ON | ON | ON |
| Nシステム (●P.93) | OFF | OFF | ON | ON | ON | ON |
| オービス通過告知(●P.90) | | ON | | ON | | ON |
| 取締エリア (←P.92) | OFF | OFF | ON | ON | ON | ON |
| 検問エリア (←P.92) | OFF | OFF | ON | ON | ON | ON |
| マイエリア (* P.93) | ON | ON | ON | ON | ON | ON |
| 交通監視システム (←P.93) | OFF | OFF | ON | ON | ON | ON |
| 交差点監視 (●P.93) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 信号無視抑止(~ P.93) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 高速道交通警察隊待機所(●P.93) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 一時停止注意ポイント(● P.93) | OFF | | OFF | | ON | |
| 事故多発エリア(● P.94) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 警察署(●P.94) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 道の駅 (←P.94) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| サービスエリア(・ P.94) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| パーキングエリア(・ P.94) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| HW(ハイウェイ)オアシス(☞ P.94) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| HW(ハイウェイ)ラジオ (←P.94) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| トンネル (- P.94) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| ビューポイントパーキング(・ P.95) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |

ナビ設定

110

レーダー設定

● GPS | その他の設定一覧

| オート | マップマッチングにより、高速道路にマッチングしている場合は、高 速道路のターゲットのみを警報します。高速道路にマップマッチング していない場合は、一般道のターゲットのみを警報します。また、誤 マッチングしている場合は、「道路切り替え」(●P.58)により補正が 可能です。 ・GPS測位が困難な状況では、正しく識別できない場合があります。 ・高速道に乗っている時間が短い場合は、高速道に判定されないことが あります。 |
|----------|---|
| 一般道 | 一般道のターゲットのみ警報します。 |
| 高速道 | 高速道路のターゲットのみ警報します。 |
| オール(全道路) | 一般道および高速道路のすべてのターゲットを警報します。 |

● レーダー波 | 表示・音声設定の初期値一覧

| しーダー沖タ社 | ローカル設定 | | ドライブ設定 | | カスタム設定 | |
|---------|--------|----|--------|----|--------|----|
| | 表示 | 音声 | 表示 | 音声 | 表示 | 音声 |
| 通常レーダー波 | ON | ON | ON | ON | ON | ON |
| ステルス波 | ON | ON | ON | ON | ON | ON |

● レーダー波 | その他設定一覧

「★」印が初期設定で選択されています。

| п | <u> </u> | | | | | |
|---------|-----------|--------|--------|--------|--|--|
| | | ローカル設定 | ドライブ設定 | カスタム設定 | | |
| 受信感度モード | シティ | | | | | |
| | エクストラ | | | | | |
| | スーパーエクストラ | | | * | | |
| | AAC/ASS | * | * | | | |
| | AAC/SE | | | | | |
| 反対キャンセル | OFF | | | | | |
| | ON | * | * | * | | |

● 受信感度モード一覧

| 選択項目 | ステータスバー表示(P.85) | | 受信感度モード | |
|-----------|-------------------------------------|----|--|--|
| シティ | City | 低い | 市街地用の感度に固定されます。 | |
| エクストラ | Extra | ↓ | 郊外や高速道路用に固定されます。 | |
| スーパーエクストラ | Super Extra | 高い | 高速道路用に固定されまます。 | |
| AAC/ASS | Disable (時速30km未満) | 白新 | 時速30km未満では警報をカッ | |
| | City、Extra、Super Extra (車速により変化) | 選択 | トし、時速30km以上では速度 に応じて感度が変化します。 | |
| AAC/SE | Disable (時速30km未満) | | 時速30km未満では警報をカッ | |
| | Super Extra (時速30km以上) | 固定 | トし、時速30km以上ではスー パーエクストラ(超高感度)に固 定されます。 | |

「AAC/ASS」・「AAC/SE」について

GPS による速度検出機能により、AAC(不要警報カット)やASS(最適感度選択)が働きます。

AAC(不要警報カット)

走行速度が時速 30km 未満の場合は…

取締りレーダー波を受信しても、レーダー警報をカットしますので、停車中や低速走行中に、自動 ドアなどの電波を受信しても、誤警報することはありません。

※ GPS の電波が受信できない状態では、AAC(不要警報カット)は働きません。

● ASS(最適感度選択)

走行速度が時速 30km 以上の場合は…

走行速度に合わせて、最適な受信感度を自動的に 選択します。

※ GPSの電波が受信できない状態では、ASS(最適感度選択) は働きません。

| 走行速度 | 受信感度 |
|-------------|-----------|
| 30 ~39km | シティ |
| 40 ~79km | エクストラ |
| 80km \sim | スーパーエクストラ |

「AAC/ASS」の動作

| 時 | 速 | 30k | ĸm | 40 | lkm | 60 |)km | 80 | km |
|---------|------|-----|-----|----|------|-----|-----|----|-----------|
| 車の状態 | | | - | | | | | | |
| | 停車 | | 走行中 | | | | 走行中 | | |
| 警報状態 | 警報した | まい | | | 警報する | 5 | | | |
| | | - | | | | _ | | | |
| 受信感度モード | | | シティ | | | エクス | ストラ | | スーパーエクストラ |
| | | | - | | | | I | | |

「AAC/SE」の動作

走行速度が時速 30km 未満は、レーダー波警報をカット (AAC) し、時速 30km 以上は、受信感度が スーパーエクストラに固定されます。

ナビ設定

●無線 表示・音声設定の初期値一覧

| 無線ターゲット名 | ローカ | ル設定 | ドライ | ブ設定 | カスタ | ム設定 |
|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 設定メニュー名称 警報名称 | 表示 | 音声 | 表示 | 音声 | 表示 | 音声 |
| カーロケ無線(P. 100) | ON | ON | ON | ON | ON | ON |
| 取締無線 (☞ P. 100) | ON | ON | ON | ON | ON | ON |
| デジタル無線 (←P. 101) | OFF | OFF | ON | ON | ON | ON |
| ヘリテレ無線 (←P. 101) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 取締特小無線(☞ P.101) 特小無線 | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 警察電話 (☞P.101) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 警察活動無線 (●P.101) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 署活系無線 (☞ P. 101) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 消防無線 (☞ P. 101) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 消防ヘリテレ無線 (☞ P. 101) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| レッカー無線(- P. 101) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 新救急無線 (☞P. 101) 救急無線 | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 高速道路無線 (←P. 101) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 警備無線 (☞P. 101) | OFF | OFF | OFF | OFF | ON | ON |
| 取締注意 (● P. 102) | ON | ON | ON | ON | ON | ON |
| 検問注意 (☞ P. 102) | ON | ON | ON | ON | ON | ON |

● 無線 | その他設定一覧

ナビ設定

114

「★」印が初期設定で選択されています。

| 百日 | | | | |
|---------|----|--------|--------|--------|
| | | ローカル設定 | ドライブ設定 | カスタム設定 |
| 受信感度モード | Lo | * | * | * |
| | Hi | | | |

車両情報表示画面について

別売品の OBD Ⅱ アダプター (OBD12-FP) を使用したときのみ、車両情報をナビ画 面に表示させることができます。



- 「瞬間燃費」は、平均燃費(中 央の白いバー)に対して、良 い(緑)悪い(赤)で表示します。

| No. | 表示名 | 表示の意味 (画面表示はすべて、はめ込み合成です) |
|-----|------|--|
| 1 | 案内情報 | 次に案内を行う交差点の名称と交差点までの距離を表示します。 |
| | | ・登録されていない交差点は「案内地」と表示されます。 ※ 案内情報が表示中、●P.89 のステータスバーは表示されません。 |
| 2 | 車両情報 | OBDからの車両情報を表示します。 8種類の車両情報から選択できます。 |
| 3 | 画面切替 | 車両情報と交差点拡大図などの表示を切り替えます。 |









速度・瞬間燃費

Drive

17:14

11 100m

O km/h

0.....

100m 速度・エンジン回転数

エンジン負荷 17:14 Drive -Bit ... 100m O ker h -4:00

瞬間燃費・時間

「フルマップレーダー表示」の設定が、「通常」または「常 時表示」の場合(● P.109)、②のエリアをタッチすること で「フルマップレーダー」と「車両情報」の表示を切り替え ることができます。

| 種類 | 機能 |
|------------|---|
| OBDデータ | OBD データを一覧表示します。 |
| マルチメーター | 12 種類のメーターの中から最大4個を選択して表示させることができます。 |
| エンジン負荷 | エンジン負荷を、ピストン部分の赤色の濃淡で表します。エンジン負 荷が大きくなると、赤色が濃くなっていきます。 |
| バーグラフ | OBD データをバーグラフで表示します。 |
| 燃料使用量 | 今回消費燃料と積算消費燃料を数値とイメージで表示します。 |
| 速度・エンジン回転数 | 速度とエンジン回転数の関係をグラフで表示します。 |
| 瞬間燃費・時間 | 瞬間燃費と時間の関係をグラフで表示します。 |
| 速度・瞬間燃費 | 速度と瞬間燃費の関係をグラフで表示します。 |

※ 取り付けできるのは適応車のみです。詳細については、販売店の店頭や当社ホームページで OBD II アダプター 適応表をご確認ください。

※ 取り付ける車両によっては表示できない待受画面の項目があります。

車両情報を表示する

表示する車両情報は、8種類から選択することができます。 ※ 別売品の OBD Ⅱ アダプター (OBD12-FP)を使用している場合のみ、選択することができます。



マルチメーターを選択する



「マルチメーター」にタッチする

2

Δ



ナビ画面にマルチメーターが表示されま す。

車両情報表示設定 *-9-エンジン負荷 決度・エンジン回転# 新聞燃費·時間 速度·瞬間燃費 満タンスタート 燃費補正 表示OFF **1** D A

表示したい情報を選択する

をタッチし、ナビ画面に戻る

3 最大4個まで選択できます。

高速道平均燃費:スロットル開度:

今回燃费 車 速

瞬間燃費 冷却水温度

マルチメーター表示設定

を道路平均燃費 エンジン回転数

一般道平均燃費・エンジン負荷率

高速道平均燃費:スロットル開度

今回燃费 車 速 异間燃費 冷却水温度

燃料流量 トリップ



左の項目を選択

してください。

最大4個まで選択可能です。

表示OFF 19B

● マルチメーター 一覧



116

表示情報を消す



2 車両情報表示設定画面の 表示OFF をタッチする





満タンスタート

この手順を行うと、別売品の OBD II アダプター (OBD12-FP) で接続された、本機に表示される燃費 関係の数値や表示の精度を向上させることができます。

5

6

※ 別売品の OBD Ⅱ アダプター(OBD12-FP)を使用している場合のみ、選択することができます。 ※ 車両が静止した状態で操作を行ってください。

1 燃料を満タンまで給油し、油面の位 置を覚えておく

車種や燃料タンクの構造によって、満タ ンまで給油したと思っても油面が低下し ていく場合があります。必ず油面の低下 が止まった時点の油面の位置を覚えてお いてください。

2 車両側のトリップメーターを「0 km」 にリセットする





4 ^{満タンスタート} にタッチする 確認メッセージが表示されます。







7 200km ~ 300km を無給油で走行 する



※満タンスタートの手順を行っただけでは、 補正は完了しません。満タン補正ができる 状態になりましたら、必ず満タン補正を行っ てください。

※ 200km ~ 300km 走行後、満タン補正ボタン が押せるようになります。(● P.120) ナビ設定

燃費補正

|満タン補正



前回給油した時の位置まで給油する

- ※ 車種や燃料タンクの構造によって、満タン まで給油したと思っても油面が低下してい く場合がありますのでご注意ください。
- 車両側のトリップメーターの数値を 読み取る

GAS

※ 本機 OBD 画面のトリップメーターの数値で はなく、車両側トリップメーターの数値を 読み取ってください。

燃料給油量を確認

してください。

3

Δ







確定

クリア

7. 1km/

補正後燃費

8



[満タンスタート]~[満タン補正]を行うと、以 下の手順4の画面で表示される、「距離係数」お よび「燃料係数」の数値が自動的に入力されます。 本機をリセットした場合や、「オールクリア」し た場合に、この数値を使って [満タンスタート] ~ [満タン補正]を行わずに簡単に燃費補正を [オールクリア]等を行う前には、この数値を

メモしておくことをおすすめします。





表示OFF 19 BA

クリア

距離係数にタッチする

[≝]係数 00950

5.9

5.9

≪料係数 00500

係数補正設定

補正前燃費

補正後燃費

■在地

4

する

「距離係数」と「燃料係数」を入力

5 数値を正しく入力できたことを確認 し、 確定 にタッチする



┶

BACK

J メモしておいた、「距離係数」を入力する

8 7

2 1

4 5

クリア

0

9

6

3

確定



燃料係数にタッチする 係数補正設定 距離係数 🗗 Ю 🛛 🕄 7 8 4 5 00500



メモしておいた、「燃料係数」を入力する

| 係数補正設定 | | | | | |
|-------------------------|------------|---|--------|--|--|
| 距離係数 🖸 Ю 🛛 🕄 | 7 | 8 | 9 | | |
| 燃料係数 日日85日 | 4 | 5 | 6 | | |
| #正前始弗 <u>C</u> 0 | 1 | 2 | 3 | | |
| | _ 0 | | 確定 | | |
| 補正後燃費 | | | | | |
| 現在地 | - | | 1 BACK | | |

係数補正しました。

■ にタッチし、ナビ画面に戻る 6

| 距離係数 🔒 🗐 🕄 🕄 | 7 | 8 | 9 |
|---------------------------------------|----|----|--------|
| | 4 | 5 | 6 |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 1 | 2 | 3 |
| 補正後燃費 7.5 | 21 | JP | 確定 |
| | | | 1 ВАСК |

-トリップリセット

マルチメーターの中で選択できるトリップメーターの積算距離と燃費計をリセットできます。 ※ 燃費計をリセットするには、「オールクリア」 (● P.124) を行ってください。



ナビ設定

車両情報(オプション)

「オールクリア

オールクリアは、OBD II に関連する本機内の数値が初期値に戻ります。(車両側 OBD II に影響はあり ません。) オールクリアを行う前に、係数補正の画面で「距離係数」と「燃料係数」を確認し、メモしておくことをお

オールクリアを行う則に、係数伸正の画面で「距離係数」と「燃料係数」を確認し、メモしくおくことをお すすめします。



システム設定



| ● システム設定の設定 | 一覧 | 「★」印が初期設定で選択されています。 |
|---------------|------------|---|
| 項目 | 設定 | 説明 |
| 音量 | | ナビの音量を設定します。 |
| 輝度(昼間時) | | 昼間表示用の輝度を設定します。 |
| 輝度(夜間時) | | 夜間表示用の輝度を設定します。 |
| 操作音 | ★ ON | ON にします。 |
| | OFF | 画面操作時のタッチ音を OFF にします。 |
| TV 時案内 / 警報表示 | ★ 表示 | フル画面で TV を試聴中も、案内情報、次案内 施設情報、案内矢印、ターゲット識別を表示します。 |
| | 非表示 | 表示しません。 |
| 案内 / 警報時ミュート | する | TV 放送の音声や Music & Movie をミュート(消 音)して、ナビのルート案内、GPS ターゲット 識別やレーダー、無線の各種警報(音)を発音 します。 |
| | ★ しない | ミュート(消音)しません。 |
| GPS 測位情報表示 | | 「GPS 測位情報」を表示します。 |
| システム情報表示 | | ナビゲーションシステムや地図データのバー ジョンを表示します。 |
| タッチパネル補正 | | タッチパネルのズレなどを補正します。 |
| 設定初期化 | 地図設定 | 地図についての設定を初期化します。 |
| | 案内設定 | ルート案内についての設定を初期化します。 |
| | レーダー設定 | 全てのレーダー設定を初期化します。 |
| | 登録地点 | 全ての登録地点を初期化します。 |
| | 履歴 | 全ての履歴を初期化します。 |
| | ローカルエリア | 全てのローカルエリアを初期化します。 |
| | 1キャンセルポイント | 全ての1キャンセルポイントを初期化します。 |
| | 走行軌跡 | 走行軌跡を初期化します。 |
| | 車両情報表示 | 車両情報を初期化します。 |
| | 工場出荷状態に戻す | 全ての設定情報を工場出荷状態に戻します。 |

ナビ設定

Music & Movie を使用する前には、下記の準備を行い、パソコンを利用して、MP3・WMA 形式の 音楽データファイルを、microSD カードへ保存してください。

準備するもの

● microSD カード



※ 市販品の 2GB 以下の microSD カードまたは、32GB 以下の microSDHC カードをご用 意(別途ご購入)ください。

- ※ microSD カードとの相性による動作の不具合については保証いたしかねます。
 ※ microSD カードは、本機専用でご使用ください。
- ※ 予期せぬ不具合等で、microSD カード内のデータがすべて消えてしまう可能性もあり ます。万が一に備え、バックアップをとっておくこと(PCや別の媒体へデータをコピー しておくこと)をお勧めいたします。なお、データを失ってしまっても、弊社では責 任を負いかねます。
- microSDHC カードリーダーライター
- ※ 使用する microSD カード、microSDHC カードの容量に対応していることをご確認ください。
- ※ SD メモリーカードスロットを備えたパソコンの場合は、必要ありません。(使用する microSD カード、 microSDHC カードの容量に対応している場合)
- ※ SD カードリーダーライターや、パソコンの SD メモリーカードスロットを使用する場合は、SD カード変換アダ プターが必要となります。
- MP3・WMA 形式の音楽データファイル

microSD カードへ音楽データを保存する

※ 本機は microSD カードへの MP3・WMA 形式の音楽データファイルの収録機能はありません。あらかじめパソ コンなどで MP3・WMA 形式の音楽データファイルを作成してください。

MP3・WMA 形式の音楽データファイルを、microSD カードへ保存します。

リーダーライターをパソコンに接続する microSD カードをリーダーライターに挿入する

※ SD カードリーダーライターや、パソコンの SD メモリーカードスロットを使用する場合は、SD カード変換 アダプターを取り付けたあと、挿入してください。

③ microSD カードに MEDIA(音楽データファイル用)フォルダを作成する(● P.127) ④ microSD カードの MEDIA(音楽データファイル用)フォルダに音楽データを保存する

※ 音楽データ対応形式(拡張子): MP3(.mp3)・WMA(.wma)





- ・対応形式(拡張子)
 - 音楽:MP3(.mp3)·WMA(.wma)
- 動画:AVI(.avi)・WMV(.wmv)
- ・フォルダ名は「MEDIA」(半角大文字)または、「media」(半角小文字)
- microSD カードに保存可能な音楽データファイル数:最大 1000 まで (使用する microSD カードの容量が超えない場合)
- ※ 1,000 以上の音楽データファイル (例: 1,100 個の音楽データファイル) を microSD カードに保存し、本機で使 用した場合、1,000 以降(1,001 ~ 1,100 個目まで)の音楽データファイルは認識することができません。
- ・ファイル名の名称で、使用できる文字は下記となります。

A ~ Z (全角/半角)、0 ~ 9 (全角/半角)、(アンダーライン)、全角漢字 (JIS 第 2 水準まで)、ひらがな、カタカナ (全角/半角)

MP3・WMA 形式の音楽、AVI・WMV 形式の動画ファイルを microSD カードへ保存する場合

再生できる MP3・WMA 形式の音楽データファイルについて

(MP3とは?)

MP3 (MPEG-1 Audio Layer 3) は、元のファイルを最大約 1/10 のサイズに圧縮する音声圧縮技術に 関するフォーマットの 1 つです。

WMAとは?

WMA データは、音声データを MP3 よりも高い圧縮率(約半分)で音楽データファイルを作成・保存することができ、Windows Media Player を使用して作成することができます。 WMA (Windows MediaTM Audio)は米国 Microsoft Corporation によって開発された音声圧縮技術です。

(音楽データファイル名について)

- ・MP3/WMA 形式の音楽データと認識し音楽を再生(聴く)ことができるファイルは MP3 の拡張子 "MP3" / WMA の拡張子 "WMA" が付いたものだけです。
- ・ MP3 形式の音楽データファイルには "MP3" または "mp3"、WMA 形式の音楽データファイルには "WMA" または "wma" の拡張子を付けて保存してください。
- ※ MP3 形式以外の音楽データファイルに "MP3" の拡張子または WMA 形式以外の音楽データファイルに "WMA" の拡張子を付けると、MP3・WMA 形式の音楽データファイルと誤認識して、大きな音が出てスピーカーを破損 する場合があります。MP3・WMA 形式の音楽データファイル以外には "MP3" / "WMA" の拡張子を付けないで ください。
- MP3・WMA 以外の形式の音楽データファイルは動作を保証しておりません。

(ID3 タグについて)

音楽データファイルに ID3 タグとして、アーティスト名、タイトルが登録されている場合、Music & Movie の画面(☞ P.127)にアーティスト名、タイトルが表示されます。

※ 本機は ID3v.1.0、ID3v.1.1、ID3v.2.2、ID3v.2.3 の ID3 タグに対応しております。

- ※ ID3 タグの情報を見るには、エクスプローラの画面で MP3 形式のファイルを選択し、右クリックメニューの「プロパティ」で「概要」タブを開き、「詳細設定」ボタンをクリックすると、記録されている ID3 タグ情報が表示されます。(Windows XP の場合)
- 本機では著作権保護された MP3・WMA 形式の音楽データファイルは再生することができず、 Music & Movie の画面(● P.133)に「このファイルは再生できません」と表示されます。

著作権保護とは著作権者の財産的利益を保護するための権利です。著作権の内容については、著作権法で具体 的に定められています。著作権を侵害した場合は、損害賠償の責任が生じるほか、著作権法に定める刑事罰が 適用されることもあります。

(MP3・WMA 形式の音楽データファイルの対応規格)

MP3 形式:MPEG-1 Audio Layer 3 WMA 形式:Windows Media Audio

.

● 再生可能なサンプリング周波数・ビットレート

| < MP3 > | | | | |
|----------------|-------|--|--|--|
| | MPEG1 | | | |
| サンプリング周波数(kHz) | | | | |
| 32.000 | 0 | | | |
| 44.100 | 0 | | | |
| 48.000 | △(※1) | | | |
| ビットレート(kbp | os) | | | |
| 32 | 0 | | | |
| 40 | 0 | | | |
| 48 | 0 | | | |
| 56 | 0 | | | |
| 64 | 0 | | | |
| 80 | 0 | | | |
| 96 | 0 | | | |
| 112 | 0 | | | |
| 128 | 0 | | | |
| 160 | 0 | | | |
| 192 | 0 | | | |
| 224 | 0 | | | |
| 256 | 0 | | | |
| 320 | 0 | | | |
| VBR(%2) | 0 | | | |

| | WMA7 | WMA9 | | | |
|----------------|------|-------|--|--|--|
| サンプリング周波数(kHz) | | | | | |
| 32.000 | 0 | 0 | | | |
| 44.100 | 0 | 0 | | | |
| 48.000 | - | △(※1) | | | |
| ビットレート(kbps) | | | | | |
| 48 | 0 | 0 | | | |
| 64 | 0 | 0 | | | |
| 80 | 0 | 0 | | | |
| 96 | 0 | 0 | | | |
| 128 | 0 | 0 | | | |
| 160 | 0 | 0 | | | |
| 192 | 0 | 0 | | | |
| 256 | - | 0 | | | |
| 320 | - | 0 | | | |
| VBR(%2) | - | 0 | | | |

※1 処理負荷が重くなり、本機の動作が鈍くなることがあります。

※2 VBR:可変ビットレート

- ・DRM には対応していません。(デジタル著作権管理)
- ・Windows Media Audio Standard フォーマット (形式)以外のフォーマット (形式)には対応していません。

< WMA >

- 一般的にビットレートが高くなるほど音質は良くなります。一定の音質で音楽を楽しんでいただくためには、 MP3 形式の音楽データでは 128kbps、WMA 形式の音楽データではできるだけ高いビットレートで記録されたファ イルの使用をおすすめします。
- ・ VBR に対応しています。
- ・フリーフォーマットや可逆圧縮フォーマットには対応していません。
- ・ MP3 PRO フォーマットには対応していません。
- ・音楽データ再生中に電源 OFF → ON した後、再生を自動的に再開することは出来ますが、完全に同じ位置からの 再生が出来ない場合があります。また、音楽データファイルの内容 / 状態によっては意図した位置から再生でき ない場合があります。

「再生できる AVI・WMV 形式の動画ファイルについて

※ ナビ動作中は、動画再生できません。

AVIとは?

Windows 標準の動画用ファイルフォーマットで、いくつかの種類のコーデックでエンコードされた動画や音声のデータを格納できます。拡張子は「.avi」。

WMVとは?

動画圧縮標準の MPEG-4 を元に Microsoft 社が開発した動画形式。 DRM には対応していません。拡張子は「.wmv」。

(AVI・WMV 形式の動画データファイルの対応規格)

AVI 形式:H.264 / MPEG4 AVC、MPEG4、MPEG1 WMV 形式:WMV7、WMV8、WMV9

| H.264 / MPEG4 AVC | 拡張子 | .avi |
|-------------------|----------------|--|
| | フォーマット | H.264 / MPEG4 AVC |
| | プロファイル&レベル | Baseline, Main profile, 5.1 |
| | 映像サイズ&フレームレート | 最大 1280 x 720 pixel, 60FPS 最大 1920 × 1080 pixel, 30FPS" |
| 取大人へック | ビデオビットレート | 最大 9MBPS |
| | オーディオフォーマット | MP3, WMA7, WMA8 |
| | オーディオサンプリング周波数 | 最大 48 kHz |
| | オーディオビットレート | 最大 320 kBPS(MP3), 最大 192kBPS(WMA) |
| | 映像サイズ&フレームレート | 最大 800 x 480 pixel, 60FPS |
| | ビデオビットレート | 最大 5MBPS |
| 推奨スペック | オーディオフォーマット | MP3, WMA7, WMA8 |
| | オーディオサンプリング周波数 | 44.1 kHz |
| | オーディオビットレート | 128 kBPS |

| MPEG4 | 拡張子 | .avi |
|--------|----------------|--|
| | フォーマット | ISO MPEG4, Xvid |
| | プロファイル | Simple profile |
| | 映像サイズ&フレームレート | 最大 1280 x 720 pixel, 60FPS 最大 1920 × 1080 pixel, 30FPS" |
| 取大人へック | ビデオビットレート | 最大 9MBPS |
| | オーディオフォーマット | MP3, WMA7, WMA8 |
| | オーディオサンプリング周波数 | 最大 48 kHz |
| | オーディオビットレート | 最大 320 kBPS |
| | 映像サイズ&フレームレート | 最大 800 x 480 pixel, 60FPS |
| | ビデオビットレート | 最大 5MBPS |
| 推奨スペック | オーディオフォーマット | MP3, WMA7, WMA8 |
| | オーディオサンプリング周波数 | 44.1kHz |
| | オーディオビットレート | 128 kBPS |

| MPEG1 | 拡張子 | .avi |
|--------|----------------|------------------------------|
| | フォーマット | MPEG1 |
| | 映像サイズ&フレームレート | 最大 1280 x 720 pixel, 60FPS |
| | | 最大 1920 × 1080 pixel, 30FPS" |
| 最大スペック | ビデオビットレート | 最大 9MBPS |
| | オーディオフォーマット | |
| | オーディオサンプリング周波数 | 最大 48 kHz |
| | オーディオビットレート | 最大 320 kBPS |
| | 映像サイズ&フレームレート | 最大 800 x 480 pixel, 60FPS |
| | ビデオビットレート | 最大 5MBPS |
| 推奨スペック | オーディオフォーマット | MP3, WMA7, WMA8 |
| | オーディオサンプリング周波数 | 44.1kHz |
| | オーディオビットレート | 128kBPS |

| WMV | 拡張子 | .wmv |
|--------|-----------------------------------|--|
| 最大スペック | フォーマット | WMV7, WMV8, WMV9 |
| | 映像サイズ&フレームレート (WMV9の場合)" | 最大 1280 x 720 pixel, 60FPS 最大 1920 × 1080 pixel, 30FPS" |
| | 映像サイズ&フレームレート (WMV9以外の場合)" | 最大 640 × 480 pixel, 30FPS |
| | ビデオビットレート | 最大 9MBPS (WMV9 の場合) 最大 3MBPS (WMV9 以外の場合)" |
| | オーディオフォーマット | WMA, MP3 |
| | オーディオサンプリング周波数 | 最大 48 kHz |
| | オーディオビットレート | 最大 320 kBPS (WMV9 の場合) 最大 128 kBPS (WMV9 以外の場合)" |
| 推奨スペック | 映像サイズ&フレームレート (WMV9 の場合)" | 最大 800 x 480 pixel, 60FPS |
| | 映像サイズ & フレームレート (WMV9 以外の場合)" | 最大 480 × 272 pixel, 30FPS |
| | ビデオビットレート | 最大 5MBPS (WMV9 の場合) 最大 2MBPS (WMV9 以外の場合)" |
| | オーディオフォーマット | WMA, MP3 |
| | オーディオサンプリング周波数 | 44.1kHz |
| | オーディオビットレート | 128 kBPS |

※ 高スペックの動画 / 音楽ファイルを再生させるとナビ等の動作が鈍くなる場合があります。

※転送レートの遅い SD カードを使用すると動画のコマ落ちや音飛び等が発生する場合があります。

※ファイルの階層やフォルダ構造など記録状態によって、再生が始まるまでに時間がかかる場合があります。

※ 動画ファイルの内容 / 状態によっては、巻き戻し / 早送りを行なった後、意図した位置から再生できない場合が あります。

※ 動画再生中に電源 OFF → ON した後、再生を自動的に再開することは出来ますが、完全に同じ位置からの再生 が出来ない場合があります。また、動画ファイルの内容 / 状態によっては意図した位置から再生できない場合が あります。

※ 著作権保護には対応しておりません。

※ エンコードソフトの設定や、記録状態によっては再生が出来ない場合があります。

&ムービー

Music & Movie を起動/再生するには

※ 本機は microSD カードへのファイルの収録機能はありません。あらかじめパソコンなどで、音楽・動画ファイ ルを作成してください。

4

- 1 音楽データや動画データを micro SD カードへ保存したあと、本体の microSD カード挿入口(● P.34) に 取り付ける
 - ※再生ファイルの保存方法については、 ●P.126を参照ください。※本機電源がOFFであることを確認して、 microSDカードを取り付けてください。



2 電源を入れ、Main Menu 画面を表示 させる



- 音楽または動画の再生が始まります。
- ※ Music & Movie を使用中は、microSD カード を抜かないでください。

Music & Movie の画面について



※ 音楽データファイルにID3タグ(← P.128)として、アーティスト名、タイトルが登録されて いる場合、アーティスト名、タイトルが表示されます。

| No. | 表示名 | 詳細 |
|-----|--------------|--|
| 1 | 早送り、 巻き戻り | 再生中のファイルを早送り、巻き戻しします。 ・ 🞯 にタッチした状態で、右にスライドすると早送り、左 にスライドすると巻き戻しします。 |
| | | 巻き戻し 🔶 早送り |
| 2 | フォルダ移動 | にタッチすると、前のフォルダに移動します。 にタッチすると、次のフォルダに移動します。 |
| 3 | トラップ | Im にタッチすると、前のファイルに戻ります。 Im にタッチすると、次のファイルに進みます。 |
| 4 | 再生 一時停止 | ファイルを再生します。 再生中のファイルを一時停止します。 一時停止を解除するときは、再度タッチしてください。 |
| 5 | 停止 | 再生中のファイルを停止します。 |
| 6 | 終了 | Music & Movieを終了し、Main Menu に切り替えます。 |
| 7 | 動画再生画面 | 動画ファイルを再生します。 2回タッチすることで、全画面表示と標準表示を切り替える ことができます。 |

3



※ Music & Movie の画面が表示されます。



&ムービー

| No. | 表示名 | 詳細 |
|------|---|--|
| 8 | 音量 | Music & Movie の音量を調整します。 |
| | | |
| 9 | [PlayList] | プレイリストに登録されているファイルを再生します。 |
| | () [] () [) () [] () [) () [] () () [] () () [] () () [) () () () () () () () () () () () () () | 🚾 プレイリスト再生中は赤く点灯します。 |
| | | 🐖 プレイリストを再生していない時は消灯します。 |
| 10 | 「PlayList Edit」 (プレイリスト編集) | プレイリストの編集(追加・削除)を行います。 (◆P.136) |
| 11 | 「Tone Control」 (トーンコントロール) | トーンコントロール(イコライザー、音のバランス設定)の画 面を表示します。(•P.138) |
| (12) | 「Option」 (オプション) | Music & Movie の Option 画面を表示します。 (☞ P. 139) |

- ※ microSD カードへ新たに音楽データや動画データファイルを追加保存し、プレイリストに追加したい場合、 Play List(プレイリスト)の画面を表示させたあと、プレイリストの編集を行ってください。なお、microSD カー ド内の音楽データや動画データファイルを個別削除した場合は、「再生の必要がないファイルをプレイリストか ら個別に除外(削除)する」(ーP.137)を行ってください。
- ※ microSD カードに音楽データや動画データファイルが保存されていない場合、⑩ の [Play List Edit] にタッチしても、Play List (プレイリスト)の画面は表示されません。

Play List (プレイリスト) の画面について



| No. | 表示名 | 詳細 |
|-----|--|---|
| 1 | SDカード | microSDカードに保存されているファイルを表示します。 |
| 2 | 上のフォルダへ | 「MEDIA」フォルダー内にサブフォルダーがある場合、サブ フォルダー内から「MEDIA」フォルダーに移動できます。 |
| 3 | 再生 | microSDカードに保存されているファイルを再生します。 |
| 4 | 「上に移動」 「下に移動」 | ・ [上に移動]をタッチすると、⑦のプレイリストを再生する順番を上へ移動します。(◆P.137) ・ [下に移動]をタッチすると、⑦のプレイリストを再生する順番を下へ移動します。(◆P.137) |
| 5 | 「プレイリストに 追加」 ※ プレイリストを 編集するときに 使います。 | ・[プレイリストに追加]をタッチすると、microSDカード に保存されているファイルを、個別に⑦のプレイリスト へ追加します。(◆P.136) ※ microSDカードに保存されているファイルを本体にコピーする 訳ではありませんので、Music & Movie を使用中は、microSD カードを抜かないでください。 |

| No. | 表示名 | 詳細 |
|-----|------------------|---|
| 5 | 「プレイリストか ら削除」 | ・[プレイリストから削除]をタップすると、Music & Movieの画面(←P.133)で再生の必要がないファイルを⑦のプレイリストから個別に除外します。(←P.137) |
| | | ※ microSDカードに保存されているファイルを本体にコピーする訳ではありませんので、Music & Movie を使用中は、microSDカードを抜かないでください。 |
| 6 | 戻る | Music & Movie の画面に戻ります。 |
| 7 | プレイリスト | Music & Movie の画面でファイル再生するリスト (プレイリスト) を表示します。 |
| | | ・番号「1」から再生が行われます。 |
| | | <ファイルの再生順序について> ファイル名によって再生順序が決定されます。 ファイル名読み取りの優先順位は次の通りとなります。 「数字:01,02,03・・・」 ↓ 「アルファベット:a,A,b,B,c,C・・・」 ↓ 「その曲・仮名(アーホーイー)、ウーラ・・・)↓ |

microSD カードに保存されてい るファイルの再生方法について

プレイリストの編集について

Music & Movie の画面上で、再生するファイルやファイル順を選んで設定することができます。

● 音楽データを個別にプレイリストへ追加する

microSD カードに保存されている

ファイルの中から、プレイリストに

追加したいファイルをタッチ (選択)

 ファイルの中から、再生したいファイ ルをタッチ(選択)する
 2 [再生]をタッチする

136

選択したファイルが流れ、試聴することができ ます。

microSD カードに保存されている

※違うファイルを再生したいときは、1の操作からやり直してください。



[プレイリストに追加]をタッチする 選択したファイルがプレイリストに追

する

2

選択したファイルかフレイリストに追 加されます。

※違うファイルをプレイリストに追加したい ときは、1の操作からやり直してください。







&ムービー



トーンコントロール (Tone Control)の画面について

| No. | 表示名 | 詳細 |
|-----|-------------------------|---|
| 1 | イコライザー (EQ) | イコライザー機能のON/OFFを行います。 ・再生の際、音(低音域、中音域、高音域)を補正して聴き たいときは、本設定をONにしておいてください。 |
| | | (で) : イコライザー機能ON (で) : イコライザー機能OFF |
| 2 | イコライザー調整 | イコライザーを調整(低音域、中音域、高 = はな補正)します。 ・低音域(440Hz)/中音域(3kHz)/高音 域(12kHz)の3つをレベル調整するこ とができます。 例)低音域(440Hz)を調整する場合 ■にタッチした状態で、上にスライドす ると、レベルアップ、下にスライドすると レベルダウンします。 |
| 3 | Level Over (レベルオーバー) | 音圧レベルがオーバーになるとランプ())が赤く点灯します。 ・音が割れているときなどには、Music & Movie の音量やイコライザー調整を行い、再生中にランプが点灯しないようにしてください。 |
| 4 | Balance (バランス) | 音の左右バランスを調整します。 にタッチした状態で、左右にスライドすると、バランス調整を行うことができます。 右の音を下げ、 左の音を上げます。 エー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |
| 5 | 戻る | Music & Movie の画面に戻ります。 |

Music & Movie のオプション (Option) 画面について



| No. | 表示名 | 詳細 |
|-----|---------|--|
| 1 | 起動時再生復帰 | Music & Movie を再起動した際、自動再生の ON/OFF を行い ます。 |
| | | ※上記の画像は、「ON」(初期値)に選択している状態です。 |
| | | 本設定を「ON」にしておくと、ファイル再生中にMusic & Movieを再起動した際、前回聴いたファイルの途中から、自動再生(※)が行われます。 |
| | | ※次の場合、自動再生は行われません。 ・別のmicroSDカードに入れ替えたとき。 ・ Main Menu 画面のオプション画面 (← P. 38)において、全設定初期化を行った場合。 |
| 2 | リピートモード | [OFF] : 1ファイルごとに音楽を停止します。 [ファイル] : 再生中のファイルを繰り返し流します。 [プレイリスト] : 再生リスト(●P.133)の全ファイルを自動再生します。(全ファイルの再生が終わると自動で停止) ※上の画像は、「プレイリスト」に選択している状態です。 |
| 3 | バージョン情報 | Music & Movie のシステム情報を確認することができます。 ・情報表示画面にタッチすると、バージョン情報表示が消えます。 |
| 4 | 戻る | Music & Movie の画面に戻ります。 |

Picture Viewer を使用する前には、下記の準備を行い、パソコンを利用して、デジタルカメラなどで撮影した BMP・JPEG・PNG 形式の画像データファイルを、microSD カードへ保存してください。

準備するもの

● microSD カード



※ 市販品の 2GB 以下の microSD カードまたは、32GB 以下の microSDHC カードをご用 意(別途ご購入)ください。

※ microSD カードとの相性による動作の不具合については保証いたしかねます。

※ microSD カードは、本機専用でご使用ください。
※ 予期せぬ不具合等で、microSD カード内のデータがすべて消えてしまう可能性もあります。万が一に備え、バックアップをとっておくこと(PCや別の媒体へデータをコピーしておくこと)をお勧めいたします。なお、データを失ってしまっても、弊社では責任を負いかねます。

- microSDHC カードリーダーライター
- ※ 使用する microSD カード、microSDHC カードの容量に対応していることをご確認ください。
- ※ SD メモリーカードスロットを備えたパソコンの場合は、必要ありません。(使用する microSD カード、 microSDHC カードの容量に対応している場合)
- ※ SD カードリーダーライターや、パソコンの SD メモリーカードスロットを使用する場合は、SD カード変換アダ プターが必要となります。
- デジタルカメラなどで撮影した BMP・JPEG・PNG 形式の画像データファイル

(microSD カードへ画像データを保存する

BMP・JPEG・PNG 形式の画像データファイルを、microSD カードへ保存します。

① リーダーライターをパソコンに接続する

② microSD カードをリーダーライターに挿入する

※ SD カードリーダーライターや、パソコンの SD メモリーカードスロットを使用する場合は、SD カード変換 アダプターを取り付けたあと、挿入してください。

③ microSD カードに DCIM (画像データファイル用) フォルダを作成する (● P.141) ④ microSD カードの DCIM (画像データファイル用) フォルダに画像データを保存する



画像データを保存する場合の注意



●フォルダ名

「新しいフォルダ」から「DCIM」に名前を変更

- ・対応形式(拡張子):BMP(.bmp)・JPEG(.jpg)・PNG(.png)
- ※ BMP・JPEG・PNG 形式の画像データファイルには「.bmp・.jpg・.png」の拡張子がついております。
- ・フォルダ名は「DCIM」(半角大文字)または、「dcim」(半角小文字)
- ・microSD カードに保存可能な画像データファイル数:最大 1,000 まで
- ・(使用する microSD カードの容量が超えない場合)
- ※ 1,000 以上の画像データファイル (例:1,100 個の画像データファイル) を microSD カードに保存し、本機で使用 した場合、1,000 以降 (1,001 ~ 1,100 個目まで)の画像データファイルは認識することができません。
- ファイル名の名称で、使用できる文字は下記となります。
 A~Z(全角/半角)、0~9(全角/半角)、(アンダーライン)、全角漢字(JIS 第2水準まで)、ひらがな、カタカナ(全角/半角)
- ・下記の最大ピクセル数(幅、高さ)やファイルサイズを超えた BMP・JPEG・PNG 形式の画像データファイルの場合、本機で画像を表示することができません。
 - ・最大ピクセル数(幅):4,500 ピクセル
 - ・最大ピクセル数(高さ):4,500 ピクセル
 - ・最大ファイルサイズ:16MB


Picture Viewer の画面について

MENU Picture Viewerのメニュー 画面を表示します。

MENU Picture Viewerのメニュー 画面を表示します。



・ 画像にタッチすると、タッチした画像が中画面に

の枠内にタッチした状態で、左右に スライドすると、他に保存した画像が表示されます。



<大画面> 画像に2回タッチすると、 中画面に切り替わります。

※ microSD カードを本体に挿入していない場合や、 BMP・JPEG・PNG形式の画像データファイルが microSD カードに保存されていない場合、画像は 表示されません。

Picture Viewer のメニュー (Menu) 画面について



| No. | 表示名 | 詳細 |
|-----|-----|--|
| 1 | 全選択 | すべての画像をスライドショー(すべての画像を一つずつ 表示)させます。 [全選択]をタッチしたあと、[スライドショー開始]にタッ チしてください。 ※スライドショーを行う画像には、 ✓のマークがつきます。 全選択は、すべての画像に上記のマークが入ることになり ます。(スライドショーを行いたい画像を個別に選択するこ ともできます。 ● P. 145) |

3

Picture Viewer

| No. | 表示名 | 詳細 |
|-----|---------------|--|
| 2 | 選択全解除 | ①での全選択を解除します。(のマークがすべて消えます) ※上記のマークが消えている場合、[スライドショー開始]を タッチしても、スライドショーは開始されません。 |
| 3 | 表示時間 | 複数の画像を一つずつ表示(スライドショー)させる際、1 画像の表示時間を調整することができます。 ・ ■ にタッチした状態で、左右にスライドすると、表示 時間を調節することができます。 表示時間を 最気する 表示時間を 長くする |
| 4 | アプリ終了 | Picture Viewerを終了し、Main Menu 画面に戻ります。 |
| 5 | バージョン情報 | Picture Viewerのシステム情報を確認することができます。 ・情報表示画面にタッチすると、バージョン情報表示が消 えます。 |
| 6 | 戻る | Picture Viewerの画面(~P.143)に戻ります。 |
| | スライドショー 開始 | スライドショーが開始します。 ・スライドショーを行いたい画像を個別選択(または全選 択にタッチ)してから[スライドショー開始]をタッチし てください。 ・スライドショー開始中に画面にタッチすると、スラ イドショーが終了し、Picture Viewerの画面が表示 されます。 <スライドショーで表示させる画像データファイルの順序 について> 画像データファイル名によって順序が決定されます。ファ イル名の読み取りの優先順位は次の通りとなります。 「数字:01,02,03・・・」 「アルファベット:a,A,b,B,c,C・・・」 「その他:仮名(ア、あ、イ、い、ウ、う・・・)」 |
| 8 | ファイル名表示 | スライドショーを開始するとき、ファイル名の表示場所を 設定することができます。(非表示も可) ※「なし」(初期値)を選択している状態です。 ・なし:ファイル名を表示しません。(非表示) ・右上:ファイル名を右上に表示します。 ・左上:ファイル名を左上に表示します。 ・右下:ファイル名を右下に表示します。 ・左下:ファイル名を左下に表示します。 |

| No. | 表示名 | 詳細 | |
|-----|------|---|--|
| 9 | 表示効果 | スライドショーを開始するとき、表示パターンを設定する | |
| | | ことかぐきます。 ※「パターン1」(初期値)を選択している状能です | |
| | | ・ パターン1 :スライドショーを開始の際 画像をコマ送り. | |
| | | て表示させます。 | |
| | | ・パターン2:スライドショーを開始の際、画像をさまざまな ・ナウムミスティンドレスキーレます | |
| | | カ回からヘノケトして衣小します。 | |



- ・最大ピクセル数(幅) :4500 ピクセル
- ・最大ピクセル数(高さ):4500 ピクセル

・最大ファイルサイズ :16Mbyte

ビューア

テレビの起動

Music & Movie や Picture Viewer を同時に起動 することはできません。((P.39)

テレビ受信アンテナで視聴をする場合は、テレビ受信アンテナ(2本) を引き出す

- ※フルセグ用フィルムアンテナで視聴される 場合は、テレビ受信アンテナを引き出す必 要はありません。
- ※ テレビ受信アンテナに無理な力を加えない でください。破損の恐れがあります。
 ※ テレビ受信アンテナを確実に伸ばして使用
- ※ テレビ受信アファアを確実に伸ばして使用 してください。
 ※ 最後までしっかり伸ばさないと、テレビが
- ※ 最後までしつかり伸ばさないと、テレビか 受信できなかったり、静止画像になる場合 があります。



2 電源を入れたあとに、テレビ ON/ OFF ボタン (TV) を押す

テレビが起動 (ON) します。 もう一度押すと、テレビが OFF になります。 ※ Main Menu からも、テレビを起動できます。 (● P.37)



視聴者の選択をする(同乗者視聴モード)

3

テレビ放送の視聴者を選びます。 「同乗者」/「運転者」のいずれかにタッチ してください。 約10秒以内にタッチしなかった場合、 自動で「運転者」となります。



車でのご使用時は、一定速度以上になる と安全のため、「走行中は音声のみお楽 しみいただけます」(音声のみ)となり、 テレビの操作もできなくなります。



※ 視聴者を「運転者」から「同乗者」へ変更した い場合は、電源を入れ直し、「同乗者」をタッ チしてください。

「テレビのトップ画面について

テレビ起動中に、テレビの映像(画面)をタッチすると、テレビのトップ画面が表示されます。 チャンネルの変更や、各種設定は、このメニューから各項目をタッチして行います。



| No. | 表示名 | 表示の意味(画面表示はすべて、はめ込み合成です) | |
|------|---------|--|---------------------|
| 1 | チャンネル情報 | 現在選択されている放送局や受信情報 | を表示します。 |
| 2 | テレビ画面 | 現在選択されている放送局の映像を表 タッチすることで、フル画面⇔トップ画面 | 示します。 āが切り替わります。 |
| 3 | 番組表 | 現在選択されている放送局の番組表 を表示します。 (受信時のみ) | ☞ P. 149 |
| 4 | 受信モード | [自動] → [地デジ] → [ワンセグ] と、 受信モードを切り替えます。 | ☞ P. 149 |
| 5 | 画面サイズ変更 | 画面サイズを変更します。 | 🖝 P. 150 |
| 6 | 戻る | テレビ画面に戻ります。 | |
| 7 | 設定 | チャンネル設定、輝度、表示、音声、 機器設定、機器情報表示や設定初期 化を行います。 | ♥ P.152 ~153 |
| 8 | 音量調整 | テレビ放送の音量調整やミュートを 行います。 | ☞ P. 149 |
| 9 | チャンネル | チャンネルを選択します。 | ☞ P. 148 |
| (10) | 終了ボタン | テレビを終了し、Main Menuに戻りま | す。 |
| 11 | ページボタン | 9チャンネル目から次ページに表示しま | ます。 |

テレビ

L7

チャンネル設定

使用されている場所に応じて、チャンネル設定 を行ってください。



トップ画面が表示されていない場合は、 テレビ画面にタッチして、トップ画面を 表示させてください。







現在の地域を選択してください。





受信可能な放送局が表示されます。 お好みのチャンネルにタッチして、選局 してください。

テレビの受信感度について

受信レベルを5段階で表示します。(フル 画面時のみ)

※ テレビの受信感度の表示を消すことはできません。



スキャン 1 テレビのトップ画面で にタッ チする

2 [チャンネル設定] 画面で スキャン に タッチする



現在地で視聴可能な放送局を全て受信す ると自動的に止まります。

※ 現在記憶しているチャンネルを消去せずにス キャンを行う場合は、 てください。

受信モード切り替え

テレビの受信モードを手動で切り替えることが できます。

テレビのトップ画面で、 チすると、テレビ放送の受信モードを 切り替えることができます。

[自動]→[地デジ]→[ワンセグ]の順番で 切り替えることができます。

- ※ [自動]は、現在地の受信状況によって、自動的 に[地デジ]と[ワンセグ]を切り替えます。
- ※ 地デジ(フルセグ)放送とワンセグ放送は別々の 番組を放送している場合があります。その場合に [地デジ]や[ワンセグ]が切り替わった場合は別々 の放送になります。
- ※ ワンセグ放送を行なっていない放送局もありま す。その場合ワンセグ放送は受信できません。

番組表を確認する

テレビのトップ画面で、 をタッチ すると、受信(視聴)されている放送局 の電子番組表ガイド(EPG)が表示され ます。

※ すでに終了した番組は表示されません。
 ※ EPG データが取得(受信)できていない場合(番組)

は表示されません。



ミュート機能 テレビのトップ画面で、 にタッチ すると、テレビ放送の音声を消すこと ができます。

<番組の詳細>

【番組説明】

14181

【その相】

音量を調整する

テレビ放送の音量を調整します。

テレビのトップ画面で、

タッチして、音量を調整する

音量を大きくします。

音量を小さくします。

【ジャンル】 ・ニュース/報道(特集・ドキュメント) ・債報 / ワイドショー(募らし・住まい) ・債報 / ワイドショー(グルメ・料理)

AND VERSION VERSION

消音を解除するときは、もう一度 💽

- ・各番組名にタッチすると、番組の詳細が表示されます。
- ・画面の[▽]をタッチで次項、[△]をタッ チで前項を表示します。
- ・前項目や、テレビのトップ画面に戻すとき は、画面左下の をタッチしてください。

画像はすべてはめ込み合成です。

画面サイズ変更

画像はすべてはめ込み合成です。

ナビとテレビ同時起動中は、フル画面⇔マルチ画面を選ぶことができます。 ※ 放送の内容によってはナビゲーションの動作が鈍くなる場合があります。

テレビのトップ画面で、 まままをタッチすると、 [マルチ画面] (テレビ+ナビゲーション画面)⇔[フル画面] (テレビのみ)に切替わります。

画面表示例

※ テレビとナビゲーションを同時に起動しているときの画面となります。

<マルチ画面>





※ テレビのみ起動中は、フル画面のまま となり、サイズ変更はできません。

画像はすべてはめ込み合成です。

フル画面(テレビのみ)

● テレビとナビゲーション画面を同時に起動しているときの画面となります。

テレビの受信感度・時計 ・時計表示(● P.152)の設定で

時計を非表示にできます。

案内情報・次案内施設情報(● P.45) (一般道は青色、高速道は緑色)



※ フル画面(テレビ)でテレビ起動中は、以下の動作となります。

・ナビゲーションの操作はできません。

- ・ナビゲーションのルート案内(音)は行われます。
 ・フル画面でのテレビ視聴中も、オービスなどの GPS ターゲット、取締りレーダー波や無線を受 信した場合、レーダー設定(● P.109)に基づいて 警報を行います。
- ■祝を150 Gシンの フル画面でのテレビ視聴中は、「テレビの受信感 度・時計」、「案内情報」、「次案内施設情報」、「案 内矢印(※)」、「レーダー波3 識別(● P.97)」、 「GPS・無線ターゲット名(● P.89)」のみ表示さ れます。



 レーダー波受信時画面
 ※ 別売品の受信機能内蔵クレードル (OP-CR85)を使用したときのみ、レー ダー波を受信できます。

マルチ画面(テレビ+ナビゲーション画面)

テレビとナビゲーション画面を同時に起動しているときの画面となります。ナビゲーションと
 テレビに加え、「取締情報などの警告」の3画面を同時に表示可能です。



テレビの映像

※ マルチ画面でテレビ起動中は、下記の動作となります。

- ・ナビゲーションを操作中は、テレビの映像(画面)や音は消えます。
- ・ナビゲーションのルート案内は行われます。
- マルチ画面でのテレビ視聴中も、オービスなどの GPS ターゲット、取締りレーダー波や無線を受信した場合、 レーダー設定(● P.109)に基づいて警報を行います。
- ・受信レベル表示、時計は表示されません。

※ マルチ画面でテレビ起動中は、下記の表示を行いません。

- ハイウェイ表示(● P.48)(次案内施設情報、道路 名称(● P.48)は除く)
- ・都市高速入口イラスト(● P.49)
- ・ JCT (ジャンクション) イラスト (☞ P.49)
- ・ターゲット識別の表示 ステータスバー(☞ P.89) フルマップレーダースコープ表示(☞ P.89)
- ・交差点拡大図(**●** P.46)
- SA (サービスエリア) /PA (パーキングエリア) イラ スト (☞ P.49)
- ・ETC イラスト (● P.49)



レーダー波受信時画面 ※ 別売品の受信機能内蔵クレードル(OP-CR85)を使 用したときのみ、レーダー波を受信できます。

「ナビ」と「テレビ」を同時起動させた場合、「テレビ」はワンセグ受信のみとなります。



音声を設定する 機器設定 視聴する音声を変更することができます。 テレビに関する本体の確認または設定をします。 にタッ テレビのトップ画面で にタッ テレビのトップ画面で 10 11 チする チする [音声] をタッチする 「機器設定」をタッチする [音声言語] や[音声チャンネル] を 各設定や確認をする 2 設定する 0-110 855-0509 1000 12-54 中創國/系列版 000 000 +1250012 ----百万分表 舞窟 歸应 愛出モード あず 表示 二氟百克 西市 古市 ※二ヶ属語放送は【二重音声】で切り替える タイプの解決もあります。 素調レベル 「東西 機器設定 00202 情報 15.22 B-CASD-F 中継局 / 系列局検索 音声言語 中継局、系列局を検索します。 第1言語 ニか国語放送の第1言語側を鳴 ION らします。 OFF 中継局、系列局を検索しません。 第2言語 二か国語放送の第2言語側を鳴 受信モード らします。 自動 現在地の受信状況によって、自 二重音声 動的に[地デジ]と[ワンセグ] 主音声 音声多重放送の主音声側を鳴ら を切り替えます。 します。 地デジ 地デジ受信に固定します。 副音声 音声多重放送の副音声側を鳴ら ワンセグ ワンセグ受信に固定します。 します。 受信レベル確認 主/副 主音声側、副音声側の両方を鳴ら 各チャンネルの受信レベルを確認します。 します。 B-CAS カードテスト ・テレビのトップ画面に戻すときは、画面左下 B-CAS カードが正常に動作しているか、確認 の 💭 をタッチしてください。 します。 ・受信モードは、テレビのトップ画面の ボタンでも変更することができます。 (**P**.147) ・テレビのトップ画面に戻すときは、画面左下 の 🧟 をタッチしてください。

3

152

2

| 情 | 報を表示する | 設 | 定を初期化する |
|----------|--|----------------|--|
| テレ ます | ビソフトウェアのバージョン情報を表示し 。 | テレ 音量 値に | ビソフトウェアの設定を初期化(テレビの 、輝度、字幕・時計表示などの設定を初期 戻す)します。 |
| 1 | テレビのトップ画面で 🌆 にタッ チする | 1 | テレビのトップ画面で 🎼 にタッ チする |
| 2 | に「特報」をタッチする みレビソフトウェアのバージョン情報や とっと、カード情報が表示されます。 ※ 「「「「「「「「「」」」」」」、 ※ 「」」、 ※ 「」、 ※ 「」、 <p< th=""><th>2</th><th>[情報] をタッチする でする、「「「」」」」、「」」、「」」、「」」、「」」、「」」、「」」、「」」、「」</th></p<> | 2 | [情報] をタッチする でする、「「「」」」」、「」」、「」」、「」」、「」」、「」」、「」」、「」」、「」 |
| | | 4 | はい をタッチする テレビに関する設定が初期化されます。 |
| | | 5 | ox をタッチする ・テレビのトップ画面に戻すときは、画 面左下の 。 |

GPS データ更新

●表示される地図のデータ更新はできません。

パソコンでのダウンロード、microSD カードをお送りするお届けプラン、本体お預かり更新サービス で本機の GPS ターゲットデータの更新を行っていただけます。 ※地図の更新はできません。

各種更新サービスについての詳細は下記ホームページを参照ください。 http://www.yupiteru.co.jp/gps/index.html

パソコンでのダウンロード、microSD カードをお送りするお届けプランをご利用の際には、ity クラ ブにご入会ください。入会手続きは下記ホームページから行っていただけます。

♦ity クラブホームページアドレス http://www.yupiteru.co.jp/ityclub/index.html

電話でのお問い合わせは下記フリーコールにお願いします。

◆ユピテル**ity** クラブ窓口

受付時間 9:00~17:00 月曜日~金曜日(祝祭日、年末年始等、当社指定期間を除く)

(1) 0120-998-036

本機お預かり更新サービスをご要望される場合は、お買い上げの販売店、または、お客様ご相談セン ターにご依頼ください。

本製品に関する地図更新は予定しておりません

ロゴマークや 3D ランドマークは非表示にすることもできます。地図設定の設定一覧(☞ P.106)をご覧ください。

●地図表示記号一覧

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|-----------|--------------------|
| 都道府県庁 | 0 |
| 市区役所 | \odot |
| 町村役場 | 0 |
| 指示点(・) | • |
| 観光施設 | • |
| 高速IC(普通) | |
| 高速JCT(普通) | JC |
| 料金所 | ¥ |
| 信号機 | |
| 駅 | |
| 空港 | ŝ |
| 踏切 | 8 |
| 踏切(歩行者専用) | • |
| 一般道休憩施設 | P |
| 道の駅 | |
| 駐車場 | Ρ |
| トイレ | Ť |
| デパート | Ô |
| スーパー | ŝ |
| 警察署 | 4 |
| | |

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|----------|--------------------|
| 交番・駐在所 | 4 |
| 消防署 | !!! |
| 消防分署 | : |
| 普通郵便局 | Ţ |
| 特定郵便局 | Ę |
| 学校 | Ŕ |
| 幼稚園 | ۲ |
| 保育園 | 6 |
| 病院 | |
| ホテル・旅館 | T |
| マンション | |
| 工場 | |
| 発電所 | M |
| NTT | ම |
| Ц | \sim |
| 滝 | |
| オートキャンプ場 | Δ |
| 海水浴場 | @ |
| ゴルフ場 | 6 |
| スキー場 | ÷. |

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|-------------|--------------------|
| 名水 | ٨ |
| 温泉 | |
| 日帰り湯 | ゆ |
| 神社(観光) | Ħ |
| 寺院(観光) | H |
| 神社 | Ħ |
| 寺院 | £ |
| キリスト教会 | + |
| 墓地 | Η |
| 都市高速番号 | |
| 国道番号(1・2桁) | |
| 国道番号(3桁) | |
| 県道番号(1・2桁) | |
| 県道番号(3桁) | |
| 県道番号(4桁) | |
| 一方通行 | 1 |
| 都市高速入口(右矢印) | 4 |
| 都市高速入口(左矢印) | |
| 都市高速出口(右矢印) | 4 |
| 都市高速出口(左矢印) | |

●ロゴマーク一覧

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|--------------|--------------------|
| エネオス | ENEOS |
| 出光 | (COMISU) |
| コスモ | |
| 昭和シェル | |
| モービル | Mobil |
| エッソ | Esso |
| ゼネラル | 1938 |
| キグナス | KYGHUS |
| SOLATO | SOLITTO |
| 三井石油 | \ |
| ホクレン | ٢ |
| その他のガソリンスタンド | |
| モスバーガー | |
| マクドナルド | \mathbb{M} |
| ケンタッキー | |
| ロッテリア | |
| ミスタードーナツ | 1381 |
| その他のファーストフード | |

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|----------------|--------------------|
| セブンイレブン | |
| ローソン | |
| ファミリーマート | FamilyMart |
| デイリーヤマザキ | 2 |
| サークルK | (|
| サンクス | |
| ミニストップ | f |
| スパー | |
| コミュニティストア | |
| セイコーマート | O |
| ココストア | Cocol |
| セーブオン | LAVE CAL |
| モンマート | 2000 E27-1 |
| スリーエフ | |
| ポプラ | POLAR |
| その他のコンビニエンスストア | |

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|----------------|--------------------|
| ガスト | חבת |
| デニーズ | Dentis |
| ロイヤルホスト | Royal Host |
| ココス | COCO'S |
| カーサ | CASA |
| ジョナサン | |
| バーミヤン | |
| ジョイフル | Joyfun |
| サイゼリヤ | S |
| リンガーハット | R |
| 吉野家 | 会要章 X0mitea |
| 松屋 | |
| すき家 | tes a |
| その他のファミリーレストラン | ¥1 |
| みずほ銀行 | Mizuło |
| 三菱東京UFJ銀行 | MUFG |
| 三井住友銀行 | SMBC |
| りそな銀行 | |
| その他の銀行 | ě |

●3Dランドマーク一覧

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|--------------------------|--------------------|
| 札幌ドーム (北海道) | |
| 札幌市時計台 (北海道) | |
| さっぽろテレビ塔 (北海道) | |
| 五稜郭タワー (北海道) | Ŷ |
| 宮城スタジアム (東北) | |
| 仙台大観音 (東北) | |
| 牛久大仏 (関東) | Ŵ |
| カシマサッカー スタジアム (関東) | \sim |
| 埼玉スタジアム (関東) | |
| 西武ドーム (関東) | |
| 千葉ポートタワー (関東) | |
| QVC マリンフィールド (関東) | |

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|-----------------------------|--------------------|
| 味の素スタジアム (関東) | |
| 江戸東京博物館 (関東) | |
| NTT ドコモ代々木ビル (関東) | |
| 国会議事堂 (関東) | |
| サンシャイン 60 (関東) | |
| 新宿パークタワー (関東) | |
| 東京オペラシティ (関東) | |
| 東京国際フォーラム (関東) | |
| 東京タワー (関東) | |
| 東京ドーム (関東) | |
| 東京都庁 (関東) | |
| 東京国際展示場 (ビッグサイト) (関東) | |

ロゴマークや 3D ランドマークは非表示にすることもでき ます。地図設定の設定一覧(● P.106)をご覧ください。

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|------------------------------------|--------------------|
| 東京ミッドタウン (関東) | |
| 日本武道館 (関東) | |
| 日本電気本社ビル (関東) | |
| フジテレビ本社 (関東) | |
| 六本木ヒルズ (関東) | |
| 迎賓館 (関東) | |
| 横浜マリンタワー (関東) | j |
| 横浜ランドマーク タワー (関東) | <u></u> |
| 鎌倉大仏 (関東) | |
| ヨコハマグランドインター コンチネンタルホテル (関東) | |
| 日産スタジアム (関東) | |
| 東北電力ビッグスワン スタジアム (関東) | |

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|----------------------|-----------------------|
| 浜松アクトタワー (中部) | |
| 静岡スタジアムエコパ (中部) | |
| JR セントラルタワーズ (中部) | |
| ミッドランドスクエア (中部) | |
| ツインアーチ 138 (中部) | A |
| 名古屋港ポートビル (中部) | |
| 名古屋テレビ塔 (中部) | |
| ナゴヤドーム (中部) | |
| 東山スカイタワー (中部) | and the second second |
| 京都市美術館 (関西) | |
| 京都タワー (関西) | 1 |
| WTC コスモタワー (関西) | |

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|------------------------------|--------------------|
| 三井アーバンホテル 大阪ベイタワー (関西) | |
| OAP タワー (関西) | |
| 京セラドーム (関西) | |
| 海遊館 (関西) | |
| 梅田スカイビル (関西) | Û |
| 通天閣 (関西) | Ĵ |
| りんくうゲート タワービル (関西) | |
| 阪神甲子園球場 (関西) | |
| 神戸ポートタワー (関西) | |
| 原爆ドーム (中国) | |
| 福岡タワー (九州) | Î |
| 博多ポートタワー (九州) | |

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|--|--------------------|
| 福岡 Yahoo!JAPAN ドーム (ヤフードーム) (九州) | |
| 九州石油ドーム (九州) | æ |
| 首里城 (九州) | |
| 日テレタワー (関東) | |
| TBS 放送センター (関東) | |
| SHIBUYA109 (関東) | |
| 横浜クイーンズスクエア (関東) | |
| 長崎平和祈念像 (九州) | * |
| 東京スカイツリー (関東) | |
| 富士山 | |
| クロスランドタワー (中部) | E. O |
| ゴールドタワー (四国) | <u>()</u> |
| | |

160

ロゴマークや 3D ランドマークは非表示にすることもでき ます。地図設定の設定一覧(● P.106)をご覧ください。

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|----------------------|--------------------|
| さいたまスーパーアリーナ (関東) | |
| 岐阜シティ・タワー 43 (中部) | |
| 群馬県庁 (関東) | |
| 四日市港ポートビル (中部) | |
| 青森県観光物産館アスパム (東北) | |
| 大阪駅 (関西) | |
| 東京駅 (関東) | |
| 幕張メッセ (関東) | |

| 種類 | 地図上の表示 (ランドマーク) |
|-------------|--------------------|
| 野球場 | |
| サッカー場 | <i>~</i> |
| 陸上競技場 | |
| サーキット場 | * |
| 遊園地・レジャーランド | 2 |
| 大規模公園 | |
| 競馬場 | |
| 動物園 | |
| 水族館 | |
| 城郭・城跡 | * |
| 寺院 | 2 |
| 神社 | |
| 空港 | * |
| ショッピングセンター | |

● 案内ポイントアイコン一覧

| アイコン | 協設 |
|------------------|--------------|
| 7142 | |
| ¥ | 料金所 |
| | |
| S A | SA(サービスエリア) |
| JA | |
| | PA(パーキングエリア) |
| PA | |
| 10 | IC(インターチェンジ) |
| IC | |
| ۶۸ | 10.57 併設施設 |
| JC | IC SA MEXIME |
| | |
| PA | IC・PA 併設施設 |
| IC | |
| | 出発地 |
| | |
| | 経由地 |
| | |
| | 目的地 |
| | |
| | 「「「「」」」 |
| \uparrow | 世心ノコーノ |
| | |
| 5 6 6 | 条内失时(10万向) |
| | |

● SA/PA 施設アイコン一覧

| アイコン | 施設 |
|-----------|---------------------------------------|
| ETC IC | スマートインターチェンジ |
| | ガソリンスタンド ※ 企業アイコンで表示する場 合もあります。 |
| Ψ¶ | レストラン |
| | ファストフード・カフェ |
| | ショッピング・コンビニ |
| i | インフォメーション |

※ 本機では、全国の市街地図を収録しています。
 ※ 一部でも収録されている市区町村名を列挙しています。
 ※ 市区町村役場など、中心地が収録されていない箇所があります。

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 | 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------|-----|--------|------|------|-------|
| 北海道 | | 札幌市中央区 | 北海道 | 石狩郡 | 新篠津村 |
| 北海道 | 1 | 札幌市北区 | 北海道 | 亀田郡 | 七飯町 |
| 北海道 | 1 | 札幌市東区 | 北海道 | 余市郡 | 赤井川村 |
| 北海道 | | 札幌市白石区 | 北海道 | 空知郡 | 南幌町 |
| 北海道 | | 札幌市豊平区 | 北海道 | 空知郡 | 奈井江町 |
| 北海道 | | 札幌市南区 | 北海道 | 夕張郡 | 長沼町 |
| 北海道 | | 札幌市西区 | 北海道 | 樺戸郡 | 新十津川町 |
| 北海道 | | 札幌市厚別区 | 北海道 | 雨竜郡 | 秩父別町 |
| 北海道 | | 札幌市手稲区 | 北海道 | 上川郡 | 鷹栖町 |
| 北海道 | 1 | 札幌市清田区 | 北海道 | 上川郡 | 東神楽町 |
| 北海道 | 1 | 函館市 | 北海道 | 上川郡 | 当麻町 |
| 北海道 | 1 | 小樽市 | 北海道 | 空知郡 | 中富良野町 |
| 北海道 | 1 | 旭川市 | 北海道 | 上川郡 | 剣淵町 |
| 北海道 | | 室蘭市 | 北海道 | 網走郡 | 美幌町 |
| 北海道 | | 釧路市 | 北海道 | 白老郡 | 白老町 |
| 北海道 | | 帯広市 | 北海道 | 勇払郡 | 安平町 |
| 北海道 | | 北見市 | 北海道 | 河東郡 | 音更町 |
| 北海道 | 1 | 夕張市 | 北海道 | 河西郡 | 芽室町 |
| 北海道 | 1 | 岩見沢市 | 北海道 | 中川郡 | 幕別町 |
| 北海道 | 1 | 網走市 | 北海道 | 中川郡 | 池田町 |
| 北海道 | 1 | 留萌市 | 北海道 | 釧路郡 | 釧路町 |
| 北海道 | 1 | 苫小牧市 | 青森県 | | 青森市 |
| 北海道 | 1 | 稚内市 | 青森県 | | 弘前市 |
| 北海道 | | 美唄市 | 青森県 | | 八戸市 |
| 北海道 | | 芦別市 | 青森県 | | 黒石市 |
| 北海道 | | 江別市 | 青森県 | | 五所川原市 |
| 北海道 | | 赤平市 | 青森県 | | 十和田市 |
| 北海道 | | 紋別市 | 青森県 | | 三沢市 |
| 北海道 | | 士別市 | 青森県 | | むつ市 |
| 北海道 | | 名寄市 | 青森県 | | つがる市 |
| 北海道 | | 三笠市 | 青森県 | | 平川市 |
| 北海道 | | 根室市 | 青森県 | 南津軽郡 | 藤崎町 |
| 北海道 | | 千歳市 | 青森県 | 南津軽郡 | 大鰐町 |
| 北海道 | | 滝川市 | 青森県 | 南津軽郡 | 田舎館村 |
| 北海道 | | 砂川市 | 青森県 | 北津軽郡 | 板柳町 |
| 北海道 | | 歌志内市 | 青森県 | 北津軽郡 | 鶴田町 |
| 北海道 | | 深川市 | 青森県 | 上北郡 | 六戸町 |
| 北海道 | | 富良野市 | 青森県 | 上北郡 | 東北町 |
| 北海道 | | 登別市 | 青森県 | 上北郡 | おいらせ町 |
| 北海道 | | 恵庭市 | 青森県 | 下北郡 | 東通村 |
| 北海道 | | 伊達市 | 青森県 | 三戸郡 | 五戸町 |
| 北海道 | | 北広島市 | 青森県 | 三戸郡 | 南部町 |
| 北海道 | | 石狩市 | 青森県 | 三戸郡 | 階上町 |
| 北海道 | | 北斗市 | 岩手県 | | 盛岡市 |
| 北海道 | 石狩郡 | 当別町 | 岩手県 | | 宮古市 |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 | 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|--------------------|---|--------|------------------|----------------------|--------|
| 岩手県 | | 大船渡市 | 宮城県 | 遠田郡 | 涌谷町 |
| 岩手県 | | 花巻市 | 宮城県 | 遠田郡 | 美里町 |
| 岩手県 | 1 | 北上市 | 秋田県 | 1 | 秋田市 |
| 岩手県 | 1 | 久慈市 | 秋田県 | 1 | 能代市 |
| 岩手県 | 1 | 遠野市 | 秋田県 | 1 | 横手市 |
| 岩手県 | 1 | 一関市 | 秋田県 | 1 | 大館市 |
| 岩手県 | | 陸前高田市 | 秋田県 | | 男鹿市 |
| 岩手県 | 1 | | 秋田県 | 1 | 湯沢市 |
| 岩手県 | 1 | | | 1 | 鹿角市 |
| 岩手県 | 1 | 奥州市 | 秋田県 | 1 | 由利本荘市 |
| 岩手県 | 岩手郡 | 雫石町 | | 1 | 大仙市 |
| 岩手県 | 岩手郡 | 滝沢村 | 秋田県 | | 仙北市 |
| 岩手県 | 紫波郡 | 紫波町 | 秋田県 | 鹿角郡 | 小坂町 |
| 岩手県 | 紫波郡 | 矢巾町 | 山形県 | | 山形市 |
| <u></u> | 胆沢郡 | | 山形県 | 1 | 米沢市 |
| 岩手県 | 西磐井郡 | 平泉町 | 山形県 | 1 | 鶴岡市 |
| 宮城県 | | 仙台市青葉区 | 山形県 | 1 | |
| 空城県 | 1 | | 山形県 | 1 | 新庄市 |
| | | | 山形県 | | 寒河江市 |
| <u> </u> | | | 山形県 | | 上山市 |
| <u> </u> | | | 山形県 | | |
| <u> </u> | | 石券市 | 山形県 | | |
| <u> </u> | | 佐窯市 | 山形県 | - | 王帝市 |
| <u> </u> | | 気仙沼市 | 山形県 | | 直根市 |
| <u> </u> | | 白石市 | 山形県 | | 尾花沢市 |
| <u>古城県</u> | | | 山形闾 | | |
| <u>古祝</u> 宗 | | | 山形目 | 市村山那 | |
| <u>古城県</u> | - | 多智城市 | 山形闾 | <u>東村山</u> 郡 | 山町 |
| 古城県 | | 学員城市 | | - 宋村山郡 | |
| <u>古城</u> 宗 | | | | 西村山那 | |
| <u>古城</u> 宗 | | | | | |
| 古城乐 | | 本际中 市 | | | |
| 古城乐 | | | | - 取上印 - 古罕明 | 「方方です」 |
| <u>呂</u> 城県 宮城県 | JUD 30 | | 山形県 | R 世 物 印 市 学 明 新 | |
| <u>呂</u> 城県 宮城県 | 山田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田 | | 山形県 | 一 宋 世 物 印 市 田 川 新 | |
| <u>呂</u> 城県 向城県 | 本田印 此田和 | | 山形県 | | |
| <u>呂</u> 城県 宮城県 | <u>未田郡</u> | | 山形県 | 泉田川印 | |
| 呂城県 | 末田郡 | | | 112/世石り | |
| 宮城県 | 1 余田郡 | | | | 価局印 |
| 宮城県 | | | | | 安洋石松巾 |
| 呂城県 | 「呂坝郡」 | 松島町 | 価 局 県 「 店 白 旧 | | 御川巾 |
| 出 水県 | 「古城郡」 | して沢町 | 価 局 県 「 垣 回 | | しつごま |
| 呂城県 | 「呂枳郡 | | 伯 局 県 | | |
| 呂城県 | 黒川郡 | 入和町 | 備 島 県 | | (須莧川巾) |
| 宮城県 | 黒川郡 | 大郷町 | 福島県 | | 吾多万巾 |
| 宮城県 | 黒川郡 | 富谷町 | 福島県 | | 相馬市 |
| 宮城県 | 黒川郡 | 大衡村 | 福島県 | | |
| 宮城県 | | 色麻町 | 福島県 | _ | |
| 宮城県 | 加美郡 | 加美町 | 福島県 | | 南相馬市 |

| 1 | (| 1 | |
|-----------|---|--|--|
| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 | 者 |
| 福島県 | | 伊達市 | 茨城 |
| 福島県 | | 本宮市 | 茨城 |
| 福島県 | 伊達郡 | 桑折町 | 茨城 |
| 福島県 | 伊達郡 | 川俣町 | 茨城 |
| 福島県 | 安達郡 | 大玉村 | 茨城 |
| 福島県 | 岩瀬郡 | 鏡石町 | 栃木 |
| 福島県 | 河沼郡 | 会津坂下町 | 栃木 |
| 福島県 | 河沼郡 | 湯川村 | 栃木 |
| 福島県 | 大沼郡 | 会津美里町 | 栃木 |
| 福島県 | 西白河郡 | 西鄉村 | 栃木 |
| 福島県 | 田村郡 | 三春町 | 栃木 |
| 福島県 | 相馬郡 | 新地町 | 栃木 |
| 茨城県 | 1 | 水戸市 | 栃木 |
| 茨城県 | 1 | 日立市 | 栃木 |
| 茨城県 | 1 | 土浦市 | 栃木 |
| 茨城県 | 1 | 古河市 | 栃木 |
| 茨城県 | | 石岡市 | 析木 |
| 茨城県 | 1 | 結城市 | 析木 |
| 茨城県 | 1 | 龍ヶ崎市 | 「栃木 |
| 茨城県 | 1 | 下妻市 | - 栃木 |
| 茨城県 | | | - 栃木 |
| 茨城県 | 1 | | - 栃木 |
| 茨城県 | | 高萩市 | - 栃木 |
| 茨城県 | + | 北茨城市 | - 栃木 |
| 茨城県 | + | | - 栃木 |
| 茨城県 | + | 取手市 | - 栃木 |
| | + | 生々市 | - 栃木 |
| | + | つくげ市 | |
| <u> </u> | + | ひたちたか市 | - ^{10千///} |
| 茨城県 | | ● 一日 | - <u></u> 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 |
| <u> </u> | + | 御本古 | - <u></u> 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 |
| 茨城県 | + | 中公市 | |
| 茨城県 | + | 東西市 | - - - - - - - - - - - - - - |
| 次视乐 | + | が西古 | |
| 次城県 | | | |
| 次城県 | + | | |
| 次城県 | | 加邦中 | - 研馬 |
| 次城県 | | かりみかつら中 | - 研馬 |
| 次城県 | | | |
| 次城県 | | | |
| 次城県 | | | |
| 次城県 | | ノヽはからい巾 | |
| 次城県 | +++++++++++++++++++++++++++++++++++++++ | | - 群馬 |
| 次城県 | 泉次 城都 | 次城町 | - 群馬 |
| 次城県 | 果次城郡 | 大洗町 | - 群馬 |
| 次 城県 | 東次城郡 | | 群馬 |
| 次 巩 県 | 那切郡 | 果海村 | 群馬 |
| 次城県 | 梢敷郡 | 夫浦村 | 群馬 |
| 次城県 | 稲敷郡 | 阿克町 | 群馬 |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------|------|-------|
| 城県 | 稲敷郡 | 河内町 |
| 城県 | 結城郡 | 八千代町 |
| 版城県 | 猿島郡 | 五霞町 |
| 版城県 | 猿島郡 | 境町 |
| 城県 | 北相馬郡 | 利根町 |
| 沫県 | | 宇都宮市 |
| 沫県 | | 足利市 |
| 沫県 | | 栃木市 |
| 沫県 | | 佐野市 |
| 沫県 | | 鹿沼市 |
| 沐県 | | 日光市 |
| 沫県 | | 小山市 |
| 沫県 | | 真岡市 |
| 沐県 | | 大田原市 |
| 沐県 | | 矢板市 |
| 沐県 | | 那須塩原市 |
| 沐県 | | さくら市 |
| 休県 | | 下野市 |
| 休県 | 河内郡 | 上三川町 |
| 休県 | 芳賀郡 | 市貝町 |
| 休県 | 芳賀郡 | 芳賀町 |
| 沫県 | 下都賀郡 | 壬生町 |
| 沫県 | 下都賀郡 | 野木町 |
| 沫県 | 下都賀郡 | 岩舟町 |
| 休県 | 塩谷郡 | 塩谷町 |
| 沫県 | 塩谷郡 | 高根沢町 |
| 沫県 | 那須郡 | 那須町 |
| 馬県 | | 前橋市 |
| 馬県 | | 高崎市 |
| 馬県 | | 桐生市 |
| 「馬県 | | 伊勢崎市 |
| 「馬県 | | 太田市 |
| 「馬県 | | 沼田市 |
| 「馬県 | | 館林市 |
| 「馬県 | | 渋川市 |
| 「馬県 | | 藤岡市 |
| 「馬県 | | 富岡市 |
| 「馬県 | | 安中市 |
| 「馬県 | | みどり市 |
| 纬県 | 勢多郡 | 富士見村 |
| 纬県 | 北群馬郡 | 榛東村 |
| 纬県 | 北群馬郡 | 吉岡町 |
| 纬県 | 多野郡 | 吉井町 |
| 「馬県 | 甘楽郡 | 下仁田町 |
| 「馬県 | 甘楽郡 | 甘楽町 |
| 「馬県 | 吾妻郡 | 中之条町 |
| 馬県 | 吾妻郡 | 草津町 |
| 生用目 | 吾妻郡 | 東吾妻町 |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 | 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------|-----|----------|------|------|---------|
| 群馬県 | 利根郡 | | 埼玉県 | 1 | 富士見市 |
| 群馬県 | 利根郡 | 昭和村 | 埼玉県 | 1 | 三郷市 |
| 群馬県 | 利根郡 | みなかみ町 | 埼玉県 | 1 | 蓮田市 |
| 群馬県 | 佐波郡 | 玉村町 | 埼玉県 | 1 | 坂戸市 |
| 群馬県 | 邑楽郡 | 板倉町 | 埼玉県 | 1 | 幸手市 |
| 群馬県 | 邑楽郡 | 明和町 | 埼玉県 | | 鶴ヶ島市 |
| 群馬県 | 邑楽郡 | 千代田町 | 埼玉県 | | 日高市 |
| 群馬県 | 邑楽郡 | 大泉町 | 埼玉県 | 1 | 吉川市 |
| 群馬県 | 邑楽郡 | 邑楽町 | 埼玉県 | 1 | ふじみ野市 |
| 埼玉県 | | さいたま市西区 | 埼玉県 | 北足立郡 | 伊奈町 |
| 埼玉県 | | さいたま市北区 | 埼玉県 | 入間郡 | 三芳町 |
| 埼玉県 | | さいたま市大宮区 | 埼玉県 | 入間郡 | 毛呂山町 |
| 埼玉県 | | さいたま市見沼区 | 埼玉県 | 入間郡 | 越生町 |
| 埼玉県 | | さいたま市中央区 | 埼玉県 | 比企郡 | 滑川町 |
| 埼玉県 | | さいたま市桜区 | 埼玉県 | 比企郡 | 嵐山町 |
| 埼玉県 | | さいたま市浦和区 | 埼玉県 | 比企郡 | 小川町 |
| 埼玉県 | | さいたま市南区 | 埼玉県 | 比企郡 | 川島町 |
| 埼玉県 | 1 | さいたま市緑区 | 埼玉県 | 比企郡 | 吉見町 |
| 埼玉県 | 1 | さいたま市岩槻区 | 埼玉県 | 比企郡 | 鳩山町 |
| 埼玉県 | | 川越市 | 埼玉県 | 比企郡 | ときがわ町 |
| 埼玉県 | İ | 熊谷市 | 埼玉県 | 秩父郡 | 横瀬町 |
| 埼玉県 | | 川口市 | 埼玉県 | 秩父郡 | 皆野町 |
| 埼玉県 | İ | 行田市 | 埼玉県 | 児玉郡 | 美里町 |
| 埼玉県 | | 秩父市 | 埼玉県 | 児玉郡 | 神川町 |
| 埼玉県 | 1 | 所沢市 | 埼玉県 | 児玉郡 | 上里町 |
| 埼玉県 | 1 | 飯能市 | 埼玉県 | 大里郡 | 寄居町 |
| 埼玉県 | 1 | 加須市 | 埼玉県 | 南埼玉郡 | 宮代町 |
| 埼玉県 | 1 | 本庄市 | 埼玉県 | 南埼玉郡 | 白岡町 |
| 埼玉県 | | 東松山市 | 埼玉県 | 北葛飾郡 | 杉戸町 |
| 埼玉県 | | 春日部市 | 埼玉県 | 北葛飾郡 | 松伏町 |
| 埼玉県 | | 狭山市 | 千葉県 | | 千葉市中央区 |
| 埼玉県 | 1 | 羽生市 | 千葉県 | | 千葉市花見川区 |
| 埼玉県 | | 鴻巣市 | 千葉県 | | 千葉市稲毛区 |
| 埼玉県 | | 深谷市 | 千葉県 | | 千葉市若葉区 |
| 埼玉県 | | 上尾市 | 千葉県 | | 千葉市緑区 |
| 埼玉県 | | 草加市 | 千葉県 | | 千葉市美浜区 |
| 埼玉県 | | 越谷市 | 千葉県 | | 銚子市 |
| 埼玉県 | | 蕨市 | 千葉県 | | 市川市 |
| 埼玉県 | | 戸田市 | 千葉県 | | 船橋市 |
| 埼玉県 | | 入間市 | 千葉県 | | 館山市 |
| 埼玉県 | | 朝霞市 | 千葉県 | | 木更津市 |
| 埼玉県 | | 志木市 | 千葉県 | | 松戸市 |
| 埼玉県 | | 和光市 | 千葉県 | | 野田市 |
| 埼玉県 | | 新座市 | 千葉県 | | 茂原市 |
| 埼玉県 | | 桶川市 | 千葉県 | | 成田市 |
| 埼玉県 | | 久喜市 | 千葉県 | | 佐倉市 |
| 埼玉県 | | 北本市 | 千葉県 | | 東金市 |
| | | 八湖市 | 千葉県 | | 加市 |

166

| | 377.6 | | 1 | | 1 3 |
|----------------------|-------|----------------|---|------|-----|
| 都追府県 | 郡名 | 市区町村名 | - | 都追府県 | 1 |
| 十葉県 | ļ | 習志野巾 | | 泉京都 | |
| 十葉県 | ļ | 相市 | | 東京都 | |
| 十葉県 | ļ | 勝油巾 | ļ | 泉京都 | |
| 十葉県 | | 中原巾 | | 泉京都 | |
| 十葉県 | ļ | 流山市 | | 東京都 | |
| 千葉県 | ļ | 八千代市 | | 東京都 | |
| 千葉県 | ļ | 我孫子市 | | 東京都 | |
| 千葉県 | ļ | 鴨川市 | | 東京都 | |
| 千葉県 | ļ | 鎌ヶ谷市 | ļ | 東京都 | |
| 千葉県 | | 君津市 | ļ | 東京都 | |
| 千葉県 | | 富津市 | ļ | 東京都 | |
| 千葉県 | | 浦安市 | ļ | 東京都 | |
| 千葉県 | | 四街道市 |] | 東京都 | |
| 千葉県 | | 袖ヶ浦市 | | 東京都 | |
| 千葉県 | | 八街市 | | 東京都 | |
| 千葉県 | | 印西市 | | 東京都 | |
| 千葉県 | | 白井市 |] | 東京都 | |
| 千葉県 | | 富里市 |] | 東京都 | |
| 千葉県 | | 南房総市 |] | 東京都 | |
| 千葉県 | | 匝瑳市 |] | 東京都 | |
| 千葉県 | | 香取市 |] | 東京都 | |
| 千葉県 | | 山武市 |] | 東京都 | |
| 千葉県 | | いすみ市 |] | 東京都 | |
| 千葉県 | 印旛郡 | 酒々井町 | 1 | 東京都 | |
| 千葉県 | 印旛郡 | 栄町 | 1 | 東京都 | |
| 千葉県 | 香取郡 | 神崎町 | 1 | 東京都 | |
| 千葉県 | 香取郡 | 多古町 | 1 | 東京都 | |
| 千葉県 | 山武郡 | 大網白里町 | 1 | 東京都 | 1 |
| 千葉県 | 山武郡 | 九十九里町 | 1 | 東京都 | 1 |
| 千葉県 | 山武郡 | 芝山町 | 1 | 東京都 | 1 |
| 千葉県 | 山武郡 | 横芝光町 | 1 | 東京都 | 1 |
| 千葉県 | 長生郡 | 一宮町 | 1 | 東京都 | 1 |
| 千葉県 | 長生郡 | 睦沢町 | 1 | 東京都 | |
| 千葉県 | 長生郡 | 長生村 | 1 | 東京都 | |
| 千葉県 | 長生郡 | 白子町 | 1 | 東京都 | |
| 千葉県 | 長生郡 | 長柄町 | 1 | 東京都 | |
| 千葉県 | 長生郡 | 長南町 | 1 | 東京都 | 1 |
| 東京都 | 1 | 千代田区 | 1 | 東京都 | 1 |
| 東京都 | 1 | 中央区 | 1 | 東京都 | 西多 |
| 東京都 | 1 | 港区 | 1 | 東京都 | 西多 |
| 東京都 | 1 | 新宿区 | 1 | 神奈川県 | 1 |
| 東京都 | 1 | 文京区 | 1 | 神奈川県 | |
| 東京都 | | 台東区 | 1 | 神奈川県 | 1 |
| 東京都 | l | 墨田区 | 1 | 神奈川県 | - |
| 東京都 | 1 | <u></u> 江東区 | 1 | 神奈川県 | - |
| 東京都 | | 品川区 | 1 | 神奈川県 | + |
| 東京都 | | 日里区 | 1 | 神奈川県 | |
| 市 京都 | | | 1 | 袖车川県 | + |
| NICOLOGIC CONTRACTOR | 1 | | 1 | | 1 |

| 邹道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------|------|----------|
| 都 | | 世田谷区 |
| 都 | | 渋谷区 |
| 都 | | 中野区 |
| 都 | | 杉並区 |
| 都 | | 豊島区 |
| 都 | | 北区 |
| 都 | | 荒川区 |
| 都 | | 板橋区 |
| 都 | | 練馬区 |
| 都 | | 足立区 |
| 都 | | 葛飾区 |
| 都 | İ | 江戸川区 |
| 都 | İ | 八王子市 |
| 都 | | 立川市 |
| 都 | | 武蔵野市 |
| 都 | | 三鷹市 |
| 都 | | 青梅市 |
| 都 | | 府中市 |
| [都 | | 昭島市 |
| [都 | | 調布市 |
| 都 | | 町田市 |
| 都 | | 小金井市 |
| 都 | | 小平市 |
| 都 | | 日野市 |
| 都 | | 東村山市 |
| 都 | | 国分寺市 |
| 都 | | |
| 都 | | 福生市 |
| 都 | | <u> </u> |
| 都 | | 東大和市 |
| 都 | | 清瀬市 |
| 都 | | 東久留米市 |
| 都 | | 武蔵村山市 |
| 都 | | 多摩市 |
| 都 | | 稲城市 |
| 都 | | 羽村市 |
| 都 | | あきる野市 |
| 都 | | 西東京市 |
| 都 | 西多摩郡 | 瑞穂町 |
| [都 | 西多摩郡 | 日の出町 |
| 三 | | 横浜市鶴見区 |
| 川県 | | 横浜市神奈川区 |
| 川県 | | 横浜市西区 |
| 川県 | | 横浜市中区 |
| 川県 | | 横浜市南区 |
| 川県 | | 横浜市保土ヶ谷区 |
| 川県 | | 横近市磯子区 |
| 川県 | | 横浜市金沢区 |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------------|----------|-----------------|
| 神奈川県 | | 横浜市港北区 |
| 神奈川県 | | 横浜市戸塚区 |
| 神奈川県 | | 横浜市港南区 |
| 神奈川県 | | 横浜市旭区 |
| 神奈川県 | | 横浜市緑区 |
| 神奈川県 | 1 | 横浜市瀬谷区 |
| 神奈川県 | 1 | 横浜市栄区 |
| 神奈川県 | 1 | 横浜市泉区 |
| 神奈川県 | 1 | 横浜市青葉区 |
| 神奈川県 | 1 | 横浜市都筑区 |
| 神奈川県 | 1 | 川崎市川崎区 |
| 神奈川県 | 1 | 川崎市幸区 |
| 神奈川県 | 1 | 川崎市中原区 |
| 神奈川県 | | 川崎市高津区 |
| 神奈川県 | | 川崎市多摩区 |
| 神奈川県 | 1 | 川崎市宮前区 |
| 神奈川県 | | 川崎市麻生区 |
| 神奈川県 | 1 | 相模原市緑区 |
| 神奈川県 | | 相模原市中央区 |
| 神奈川県 | | 相模原市南区 |
| 神奈川県 | | 横須賀市 |
| 神奈川県 | | 平塚市 |
| 神奈川県 | | 鎌倉市 |
| 神奈川県 | | 藤沢市 |
| 神奈川県 | | 小田原市 |
| 神奈川県 | | 茅ヶ崎市 |
| 神奈川県 | | 逗子市 |
| 神奈川県 | 1 | 三浦市 |
| 神奈川県 | 1 | 秦野市 |
| 神奈川県 | 1 | 厚木市 |
| 神奈川県 | 1 | 大和市 |
| 神奈川県 | 1 | 伊勢原市 |
| 神奈川県 | | 海老名市 |
| 神奈川県 | 1 | 座間市 |
| 神奈川県 | 1 | 南足柄市 |
| 神奈川県 | | 綾瀬市 |
| 神奈川県 | 三浦郡 | 葉山町 |
| 神奈川県 | 高座郡 | 寒川町 |
| 神奈川県 | 中郡 | 大磯町 |
| 神奈川県 | 中郡 | 二宮町 |
| 神奈川県 | 足柄上郡 | 中井町 |
| 神奈川県 | 足柄上郡 | 大井町 |
| 神奈川県 | 足柄上郡 | 松田町 |
| 神奈川県 | 足柄上郡 | 山北町 |
| 神奈川県 | 足柄上郡 | 開成町 |
| 神奈川県 | 足柄下郡 | 箱根町 |
| 神奈川県 | 足柄下郡 | 真鶴町 |
| 神奈川県 | 足柄下郡 | 湯河原町 |
| 1170011218 | Deno Lee | 1000 - 303 ST-3 |

| | 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|---|--------------------|-----------------|--------------------|
| 1 | 神奈川県 | 愛甲郡 | 愛川町 |
| 1 | 神奈川県 | 愛甲郡 | 清川村 |
| | 新潟県 | | 新潟市北区 |
| | 新潟県 | | 新潟市東区 |
| | 新潟県 | | 新潟市中央区 |
| | 新潟県 | | 新潟市江南区 |
| | 新潟県 | | 新潟市秋葉区 |
| | 新潟県 | | 新潟市南区 |
| | 新潟県 | | 新潟市西区 |
| | 新潟県 | | 新潟市西蒲区 |
| | 新潟県 | | 長岡市 |
| | 新潟県 | | 三条市 |
| | 新潟県 | | 柏崎市 |
| | 新潟県 | | 新発田市 |
| | 新潟県 | | 小千谷市 |
| | 新潟県 | | 加茂市 |
| | 新潟県 | | 十日町市 |
| | 新潟県 | | 見附市 |
| | 新潟県 | | 村上市 |
| | 新潟県 | | 燕市 |
| | 新潟県 | | 糸魚川市 |
| | 新潟県 | | 妙高市 |
| | 新潟県 | | 五泉市 |
| | 新潟県 | | 上越市 |
| | 新潟県 | | 阿賀野市 |
| | 新潟県 | | 佐渡市 |
| | 新潟県 | | 南魚沼市 |
| | 新潟県 | 北蒲原郡 | 聖籠町 |
| | 新潟県 | 西浦原郡 | 弥彦村 |
| | 新潟県 | 南浦原郡 主 会 辺 翌 | 田上町 |
| | 新潟県 | 用用冶都 | 湯沢町 -///33/++ |
| | 新潟県 | 刈羽都 | <u> 刈羽村</u> 高山士 |
| | - 品山県 - 今山 - 旧 | | 日日 |
| | 品山県 | | 尚 同 巾 |
| | 当山県 | | 黒洋巾 ショナ |
| | 畠山県 | | 水兄巾 冯川士 |
| 1 | 田宗 宮山 旧 | | 月川山 甲如士 |
| | 田山 元 宮山旧 | | <u></u> 派动市 |
| | 田山元 | | 小午部市 |
| | 国山木 宮山追 | | 南砺市 |
| | 富山県 | | 射水市 |
| | 富山県 | 中新川郡 | 舟橋村 |
| | 富山県 | 中新川郡 | 上市町 |
| | 富山県 | 中新川郡 | 立山町 |
| | 富山県 | 下新川郡 | 入善町 |
| 1 | 石川県 | | 金沢市 |
| 1 | 石川県 | | 七尾市 |
| 1 | | | |

550

| | 那么 | 市区町村名 | | Т |
|---------|-------|--------------|---|--------|
| 工山间 | | 小松市 | 即進約束 | ╈ |
| 石川県 | | 小弦巾 絵自古 | | ┼ |
| 石川県 | | 神岡市 | 長野県 | ┼ |
| 石川県 | | 加賀市 | | ╀ |
| 石川県 | | 羽咋击 | LE 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | ╋ |
| 石川県 | | かほく市 | 長野県 | ╈ |
| 石川県 | | 白山市 | 長野県 | ╈ |
| 石川県 | | 能美市 | 長野県 | ╈ |
| 石川県 | | 野々市市 | 長野県 | ╈ |
| 石川県 | 能美那 | | 長野県 | ╈ |
| 石川県 | 河北郡 | 津幡町 | 長野県 | $^{+}$ |
| 石川県 | 河北郡 | 内灘町 | 長野県 | t |
| 石川県 | 羽咋郡 | 宝達志水町 | 長野県 | t |
| 石川県 | 鳳珠郡 | 穴水町 | 長野県 | ╈ |
| 福井県 | | 福井市 | 長野県 | t |
| 福井県 | | 敦賀市 | 長野県 | ╈ |
| 福井県 | | 小浜市 | 長野県 | Ī |
| 福井県 | | 大野市 | 長野県 | Ī |
| 福井県 | | 勝山市 | 長野県 | ħ |
| 福井県 | | 鯖江市 | 長野県 | 1 |
| 福井県 | İ | あわら市 | 長野県 | Ī |
| 福井県 | | 越前市 | 長野県 | 副 |
| 福井県 | | 坂井市 | 長野県 | T |
| 福井県 | 吉田郡 | 永平寺町 | 長野県 | T |
| 福井県 | 丹生郡 | 越前町 | 長野県 | |
| 福井県 | 三方郡 | 美浜町 | 長野県 | |
| 福井県 | 三方上中郡 | 若狭町 | 長野県 | T |
| 山梨県 | | 甲府市 | 長野県 | ٦ |
| 山梨県 | | 富士吉田市 | 長野県 | Т |
| 山梨県 | | 都留市 | 長野県 | 7 |
| 山梨県 | | 山梨市 | 長野県 | 7 |
| 山梨県 | | 大月市 | 長野県 | 月 |
| 山梨県 | | 韮崎市 | 長野県 | 月 |
| 山梨県 | | 南アルプス市 | 長野県 | μį |
| 山梨県 | | 北杜市 | 長野県 | |
| 山梨県 | | 甲斐市 | 長野県 | |
| 山梨県 | | 笛吹市 | 長野県 | |
| 山梨県 | | 甲州市 | 長野県 | |
| 山梨県 | | 中央市 | 長野県 | |
| 山梨県 | 西八代郡 | 市川三郷町 | 長野県 | |
| 山梨県 | 南巨摩郡 | 富士川町 | 長野県 | |
| 山梨県 | 中巨摩郡 | 昭和町 | 岐阜県 | |
| 山梨県 | 南都留郡 | 西桂町 | 岐阜県 | |
| 山梨県 | 南都留郡 | 忍野村 | 岐阜県 | |
| 山梨県 | 南都留郡 | 富士河口湖町 | 岐阜県 | |
| 長野県 | | 長野市 | 岐阜県 | |
| 長野県 | | 松本市 | 岐阜県 | |
| 長野県 | | 上田市 | 岐阜県 | Т |

| 3道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------|------|-------|
| 県 | | 岡谷市 |
| 県 | | 飯田市 |
| 県 | | 諏訪市 |
| 県 | | 須坂市 |
| 県 | | 小諸市 |
| 県 | | 伊那市 |
| 県 | | 駒ヶ根市 |
| 県 | | 中野市 |
| 県 | | 大町市 |
| 県 | | 飯山市 |
| 県 | | 茅野市 |
| 県 | | 塩尻市 |
| 県 | | 佐久市 |
| 県 | | 千曲市 |
| 県 | | 東御市 |
| 県 | | 安曇野市 |
| 県 | 南佐久郡 | 南牧村 |
| 県 | 北佐久郡 | 軽井沢町 |
| 県 | 北佐久郡 | 御代田町 |
| 県 | 諏訪郡 | 下諏訪町 |
| 県 | 諏訪郡 | 富士見町 |
| 県 | 諏訪郡 | 原村 |
| 県 | 上伊那郡 | 辰野町 |
| 県 | 上伊那郡 | 箕輪町 |
| 県 | 上伊那郡 | 南箕輪村 |
| 県 | 上伊那郡 | 宮田村 |
| 県 | 下伊那郡 | 高森町 |
| 県 | 下伊那郡 | 阿智村 |
| 県 | 下伊那郡 | 喬木村 |
| 県 | 木曽郡 | 南木曽町 |
| 県 | 木曽郡 | 木曽町 |
| 県 | 東筑摩郡 | 山形村 |
| 県 | 東筑摩郡 | 朝日村 |
| 県 | 埴科郡 | 坂城町 |
| 県 | 上高井郡 | 小布施町 |
| 県 | 上高井郡 | 高山村 |
| 県 | 下高井郡 | 山ノ内町 |
| 県 | 下高井郡 | 木島平村 |
| 県 | 下高井郡 | 野沢温泉村 |
| 県 | 上水内郡 | 信濃町 |
| 県 | 上水内郡 | 飯綱町 |
| 県 | | 岐阜市 |
| 県 | | 大垣市 |
| 県 | | 高山市 |
| 県 | | 多治見市 |
| 県 | | 関市 |
| 県 | | 中津川市 |
| 県 | | |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 | 都道府 |
|------|-----|--------|------------|
| 岐阜県 | | 瑞浪市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 羽島市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 恵那市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 美濃加茂市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 土岐市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 各務原市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 可児市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 山県市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 瑞穂市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 飛騨市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 本巣市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 郡上市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 下呂市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | | 海津市 | 静岡県 |
| 岐阜県 | 羽島郡 | 岐南町 | 静岡県 |
| 岐阜県 | 羽島郡 | 笠松町 | 静岡県 |
| 岐阜県 | 養老郡 | 養老町 | 静岡県 |
| 岐阜県 | 不破郡 | 垂井町 | 静岡県 |
| 岐阜県 | 不破郡 | 関ケ原町 | 静岡県 |
| 岐阜県 | 安八郡 | 神戸町 | 静岡県 |
| 岐阜県 | 安八郡 | 輪之内町 | 静岡県 |
| 岐阜県 | 安八郡 | 安八町 | 静岡県 |
| 岐阜県 | 揖斐郡 | 大野町 | 静岡県 |
| 岐阜県 | 揖斐郡 | 池田町 | 愛知県 |
| 岐阜県 | 本巣郡 | 北方町 | 愛知県 |
| 岐阜県 | 加茂郡 | 坂祝町 | 愛知県 |
| 岐阜県 | 加茂郡 | 富加町 | 愛知県 |
| 岐阜県 | 加茂郡 | 川辺町 | 愛知県 |
| 岐阜県 | 加茂郡 | 八百津町 | 愛知県 |
| 岐阜県 | 可児郡 | 御嵩町 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 静岡市葵区 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 静岡市駿河区 | 愛知県 |
| 静岡県 | | 静岡市清水区 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 浜松市中区 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 浜松市東区 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 浜松市西区 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 浜松市南区 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 浜松市北区 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 浜松市浜北区 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 浜松市天竜区 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 沼津市 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 熱海市 | <u>愛知県</u> |
| 静岡県 | ļ | 三島市 | 愛知県 |
| 静岡県 | ļ | 富士宮市 | <u>愛知県</u> |
| 静岡県 | ļ | 伊東市 | <u>愛知県</u> |
| 静岡県 | | 島田市 | <u>愛知県</u> |
| 静尚県 | | 富士市 | 変知県 |
| 静岡県 | | 磐田市 | 愛知県 |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------|-----|---------|
| 静岡県 | | 焼津市 |
| 静岡県 | | 掛川市 |
| 静岡県 | | 藤枝市 |
| 静岡県 | | 御殿場市 |
| 静岡県 | | 袋井市 |
| 静岡県 | | 下田市 |
| 静岡県 | | 裾野市 |
| 静岡県 | | 湖西市 |
| 静岡県 | | 伊豆市 |
| 静岡県 | | 菊川市 |
| 静岡県 | | 伊豆の国市 |
| 静岡県 | | 牧之原市 |
| 静岡県 | 賀茂郡 | 東伊豆町 |
| 静岡県 | 賀茂郡 | 河津町 |
| 静岡県 | 賀茂郡 | 南伊豆町 |
| 静岡県 | 賀茂郡 | 松崎町 |
| 静岡県 | 賀茂郡 | 西伊豆町 |
| 静岡県 | 田方郡 | 函南町 |
| 静岡県 | 駿東郡 | 清水町 |
| 静岡県 | 駿東郡 | 長泉町 |
| 静岡県 | 駿東郡 | 小山町 |
| 静岡県 | 榛原郡 | 吉田町 |
| 静岡県 | 周智郡 | 森町 |
| 愛知県 | | 名古屋市千種区 |
| 愛知県 | | 名古屋市東区 |
| 愛知県 | | 名古屋市北区 |
| 愛知県 | | 名古屋市西区 |
| 愛知県 | | 名古屋市中村区 |
| 愛知県 | | 名古屋市中区 |
| 愛知県 | | 名古屋市昭和区 |
| 愛知県 | | 名古屋市瑞穂区 |
| 愛知県 | | 名古屋市熱田区 |
| 愛知県 | | 名古屋市中川区 |
| 愛知県 | | 名古屋市港区 |
| 愛知県 | | 名古屋市南区 |
| 愛知県 | | 名古屋市守山区 |
| 愛知県 | | 名古屋市緑区 |
| 愛知県 | | 名古屋市名東区 |
| 愛知県 | | 名古屋市天白区 |
| 愛知県 | | 豊橋市 |
| 愛知県 | | 岡崎市 |
| 愛知県 | | 一宮市 |
| 愛知県 | | 瀬戸市 |
| 愛知県 | | 半田市 |
| 愛知県 | | 春日井市 |
| 愛知県 | | 豊川市 |
| 愛知県 | | 津島市 |
| 愛知県 | | 碧南市 |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 | 都道府県 |
|------|-------|-------|------|
| 愛知県 | | 刈谷市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 豊田市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 安城市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 西尾市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 蒲郡市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 犬山市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 常滑市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 江南市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 小牧市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 稲沢市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 新城市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 東海市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 大府市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 知多市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 知立市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 尾張旭市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 高浜市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 岩倉市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 豊明市 | 三重県 |
| 愛知県 | | 日進市 | 滋賀県 |
| 愛知県 | | 田原市 | 滋賀県 |
| 愛知県 | | 愛西市 | 滋賀県 |
| 愛知県 | | 清須市 | 滋賀県 |
| 愛知県 | | 北名古屋市 | 滋賀県 |
| 愛知県 | | 弥富市 | 滋賀県 |
| 愛知県 | | みよし市 | 滋賀県 |
| 愛知県 | | あま市 | 滋賀県 |
| 愛知県 | | 長久手市 | 滋賀県 |
| 愛知県 | 愛知郡 | 東郷町 | 滋賀県 |
| 愛知県 | 西春日井郡 | 豊山町 | 滋賀県 |
| 愛知県 | 西春日井郡 | 春日町 | 滋賀県 |
| 愛知県 | 丹羽郡 | 大口町 | 滋賀県 |
| 愛知県 | 丹羽郡 | 扶桑町 | 滋賀県 |
| 愛知県 | 海部郡 | 大治町 | 滋賀県 |
| 愛知県 | 海部郡 | 蟹江町 | 滋賀県 |
| 愛知県 | 海部郡 | 飛島村 | 滋賀県 |
| 愛知県 | 知多郡 | 阿久比町 | 滋賀県 |
| 愛知県 | 知多郡 | 東浦町 | 京都府 |
| 愛知県 | 知多郡 | 南知多町 | 京都府 |
| 愛知県 | 知多郡 | 美浜町 | 京都府 |
| 愛知県 | 知多郡 | 武豊町 | 京都府 |
| 愛知県 | 額田郡 | 幸田町 | 京都府 |
| 三重県 | | 津市 | 京都府 |
| 三重県 | | 四日市市 | 京都府 |
| 三重県 | | 伊勢市 | 京都府 |
| 三重県 | | 松阪市 | 京都府 |
| 三重県 | | 桑名市 | 京都府 |
| 三車県 | | 鈴鹿市 | 京都府 |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|-----------|------|--------|
| 重県 | | 名張市 |
| 重県 | | 尾鷲市 |
| 重県 | | 亀山市 |
| 重県 | | 鳥羽市 |
| 重県 | | 熊野市 |
| 重県 | | いなべ市 |
| 重県 | | 志摩市 |
| 重県 | | 伊賀市 |
| 重県 | 桑名郡 | 木曽岬町 |
| 重県 | 員弁郡 | 東員町 |
| 重県 | 三重郡 | 菰野町 |
| 重県 | 三重郡 | 朝日町 |
| 重県 | 三重郡 | 川越町 |
| 重県 | 多気郡 | 多気町 |
| 重県 | 多気郡 | 明和町 |
| 重県 | 度会郡 | 玉城町 |
| 重県 | 北牟婁郡 | 紀北町 |
| 重県 | 南牟婁郡 | 御浜町 |
| 重県 | 南牟婁郡 | 紀宝町 |
| 貿県 | | 大津市 |
| 貿県 | | 彦根市 |
| 買県 | | 長浜市 |
| 貿県 | | 近江八幡市 |
| 買県 | | 草津市 |
| 買県 | | 守山市 |
| 買県 | | 栗東市 |
| 買県 | | 甲賀市 |
| 貿県 | | 野洲市 |
| 買県 | | 湖南市 |
| 貿県 | | 東近江市 |
| 貿県 | | 米原市 |
| 貿県 | 蒲生郡 | 日野町 |
| 貿県 | 蒲生郡 | 竜王町 |
| 貿県 | 愛知郡 | 愛荘町 |
| 貿県 | 犬上郡 | 豊郷町 |
| 貿県 | 犬上郡 | 甲良町 |
| 貿県 | 犬上郡 | 多賀町 |
| 邹府 | | 京都市北区 |
| 邹府 | | 京都市上京区 |
| 都府 | | 京都市左京区 |
| 都府 | | 京都市中京区 |
| 邹府 | | 京都市東山区 |
| 邹府 | | 京都市下京区 |
| 邹府 | | 京都市南区 |
| 邹府 | | 京都市右京区 |
| 邹府 | | 京都市伏見区 |
| 邹府 | | 京都市山科区 |
| 貂府 | | 京都市西京区 |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 | 都道 |
|------|-----|---------|-----|
| 京都府 | | 福知山市 | 大阪府 |
| 京都府 | | 舞鶴市 | 大阪府 |
| 京都府 | 1 | 綾部市 | 大阪府 |
| 京都府 | | 宇治市 | 大阪府 |
| 京都府 | | 宮津市 | 大阪府 |
| 京都府 | | 亀岡市 | 大阪府 |
| 京都府 | i | 城陽市 | 大阪府 |
| 京都府 | i | 向日市 | 大阪府 |
| 京都府 | İ | 長岡京市 | 大阪府 |
| 京都府 | ĺ | 八幡市 | 大阪府 |
| 京都府 | 1 | 京田辺市 | 大阪府 |
| 京都府 | 1 | 京丹後市 | 大阪府 |
| 京都府 | 1 | 南丹市 | 大阪府 |
| 京都府 | | 木津川市 | 大阪府 |
| 京都府 | 乙訓郡 | 大山崎町 | 大阪府 |
| 京都府 | 久世郡 | 久御山町 | 大阪府 |
| 京都府 | 綴喜郡 | 井手町 | 大阪府 |
| 京都府 | 綴喜郡 | 宇治田原町 | 大阪府 |
| 京都府 | 相楽郡 | 笠置町 | 大阪府 |
| 京都府 | 相楽郡 | 和束町 | 大阪府 |
| 京都府 | 相楽郡 | 精華町 | 大阪府 |
| 京都府 | 相楽郡 | 南山城村 | 大阪府 |
| 京都府 | 与謝郡 | 与謝野町 | 大阪府 |
| 大阪府 | ĺ | 大阪市都島区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市福島区 | 大阪府 |
| 大阪府 | 1 | 大阪市此花区 | 大阪府 |
| 大阪府 | 1 | 大阪市西区 | 大阪府 |
| 大阪府 | 1 | 大阪市港区 | 大阪府 |
| 大阪府 | ĺ | 大阪市大正区 | 大阪府 |
| 大阪府 | 1 | 大阪市天王寺区 | 大阪府 |
| 大阪府 | 1 | 大阪市浪速区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市西淀川区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市東淀川区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市東成区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市生野区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市旭区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市城東区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市阿倍野区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市住吉区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市東住吉区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市西成区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市淀川区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市鶴見区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市住之江区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市平野区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市北区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 大阪市中央区 | 大阪府 |
| 大阪府 | | 堺市堺区 | 兵庫県 |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------|------|--------|
| 大阪府 | | 堺市中区 |
| 大阪府 | | 堺市東区 |
| 大阪府 | | 堺市西区 |
| 大阪府 | | 堺市南区 |
| 大阪府 | | 堺市北区 |
| 大阪府 | | 堺市美原区 |
| 大阪府 | | 岸和田市 |
| 大阪府 | | 豊中市 |
| 大阪府 | | 池田市 |
| 大阪府 | | 吹田市 |
| 大阪府 | | 泉大津市 |
| 大阪府 | | 高槻市 |
| 大阪府 | | 貝塚市 |
| 大阪府 | | 守口市 |
| 大阪府 | | 枚方市 |
| 大阪府 | | 茨木市 |
| 大阪府 | | 八尾市 |
| 大阪府 | | 泉佐野市 |
| 大阪府 | | 富田林市 |
| 大阪府 | | 寝屋川市 |
| 大阪府 | | 河内長野市 |
| 大阪府 | | 松原市 |
| 大阪府 | | 大東市 |
| 大阪府 | | 和泉市 |
| 大阪府 | | 箕面市 |
| 大阪府 | | 柏原市 |
| 大阪府 | | 羽曳野市 |
| 大阪府 | | 門真市 |
| 大阪府 | | 摂津市 |
| 大阪府 | | 高石市 |
| 大阪府 | | 藤井寺市 |
| 大阪府 | | 東大阪市 |
| 大阪府 | | 泉南市 |
| 大阪府 | | 四條畷市 |
| 大阪府 | | 交野市 |
| 大阪府 | | 大阪狭山市 |
| 大阪府 | | 阪南市 |
| 大阪府 | 三島郡 | 島本町 |
| 大阪府 | 豊能郡 | 豊能町 |
| 大阪府 | 豊能郡 | 能勢町 |
| 大阪府 | 泉北郡 | 忠岡町 |
| 大阪府 | 泉南郡 | 熊取町 |
| 大阪府 | 泉南郡 | 田尻町 |
| 大阪府 | 泉南郡 | 岬町 |
| 大阪府 | 南河内郡 | 太子町 |
| 大阪府 | 南河内郡 | 河南町 |
| 大阪府 | 南河内郡 | 千早赤阪村 |
| 兵庫県 | | 神戸市東灘区 |

| | 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 | 都道府県 | |
|---|------|-----|--------|------|-----------|
| Ì | 兵庫県 | | 神戸市灘区 | 奈良県 | \square |
| Ì | 兵庫県 | | 神戸市兵庫区 | 奈良県 | \square |
| ļ | 兵庫県 | | 神戸市長田区 | 奈良県 | 1 |
| ļ | 兵庫県 | | 神戸市須磨区 | 奈良県 | |
| Ì | 兵庫県 | | 神戸市垂水区 | 奈良県 | 1 |
| ì | 兵庫県 | | 神戸市北区 | 奈良県 | 山辺 |
| ì | 兵庫県 | | 神戸市中央区 | 奈良県 | 生駒 |
| Ì | 兵庫県 | | 神戸市西区 | 奈良県 | 生駒 |
| Ì | 兵庫県 | | 姫路市 | 奈良県 | 生駒 |
| ļ | 兵庫県 | | 尼崎市 | 奈良県 | 生駒 |
| ļ | 兵庫県 | | 明石市 | 奈良県 | 磯城 |
| ļ | 兵庫県 | | 西宮市 | 奈良県 | 磯城 |
| ļ | 毛庫県 | | 洲本市 | 奈良県 | 磯城 |
| ļ | 毛庫県 | | 芦屋市 | 奈良県 | 高市 |
| ì | 兵庫県 | | 伊丹市 | 奈良県 | 高市 |
| ì | 兵庫県 | | 相生市 | 奈良県 | 北葛 |
| ì | 兵庫県 | | 豊岡市 | 奈良県 | 北葛 |
| ì | 兵庫県 | | 加古川市 | 奈良県 | 北葛 |
| ì | 兵庫県 | | 赤穂市 | 奈良県 | 北葛 |
| ļ | 兵庫県 | | 西脇市 | 奈良県 | 吉野 |
| ļ | 兵庫県 | | 宝塚市 | 奈良県 | 吉野 |
| ļ | 兵庫県 | | 三木市 | 奈良県 | 吉野 |
| ļ | 兵庫県 | | 高砂市 | 奈良県 | 吉野 |
| ļ | 兵庫県 | | 川西市 | 和歌山県 | |
| ļ | 兵庫県 | | 小野市 | 和歌山県 | |
| ļ | 兵庫県 | | 三田市 | 和歌山県 | |
| ļ | 兵庫県 | | 加西市 | 和歌山県 | |
| Ì | 兵庫県 | | 篠山市 | 和歌山県 | |
| ì | 兵庫県 | | 養父市 | 和歌山県 | |
| Ì | 兵庫県 | | 丹波市 | 和歌山県 | |
| ļ | 兵庫県 | | 南あわじ市 | 和歌山県 | |
| ļ | 兵庫県 | | 朝来市 | 和歌山県 | |
| ì | 兵庫県 | | 淡路市 | 和歌山県 | 海草 |
| ì | 兵庫県 | | 加東市 | 和歌山県 | 伊都 |
| ļ | 兵庫県 | | たつの市 | 和歌山県 | 伊都 |
| ļ | 兵庫県 | 川辺郡 | 猪名川町 | 和歌山県 | 伊都 |
| ļ | 兵庫県 | 多可郡 | 多可町 | 和歌山県 | 有田 |
| ļ | 兵庫県 | 加古郡 | 稲美町 | 和歌山県 | 有田 |
| ļ | 兵庫県 | 加古郡 | 播磨町 | 和歌山県 | 日高 |
| Ľ | 天庫県 | 神崎郡 | 福崎町 | 和歌山県 | 日高 |
| Ľ | モ庫県 | 揖保郡 | 太子町 | 和歌山県 | 日高 |
| 3 | 奈良県 | ļ | 奈良市 | 和歌山県 | 日高 |
| 3 | 奈良県 | | 大和高田市 | 和歌山県 | 日高 |
| 3 | 奈艮県 | | 大和郡山市 | 和歌山県 | 西牟 |
| 3 | 奈良県 | | 天理市 | 和歌山県 | 西牟 |
| 1 | 奈良県 | ļ | 橿原市 | 和歌山県 | 東牟 |
| 1 | 奈良県 | ļ | 桜井市 | 鳥取県 | 1 |
| 3 | 奈良県 | | 五條市 | 鳥取県 | |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|----------------|----------------|--|
| 泉県 | | 御所市 |
| 見県 | | 生駒市 |
| 見県 | İ | 香芝市 |
| 見県 | İ | 葛城市 |
| 見県 | İ | 宇陀市 |
| 泉県 | 山辺郡 | 山添村 |
| 県 | 生駒郡 | 平群町 |
| 県 | 生駒郡 | 三郷町 |
| 県 | 生駒郡 | 斑鳩町 |
| 県 | 生駒郡 | 安堵町 |
| 県 | 磯城郡 | 川西町 |
| <u>。</u> 県 | 磯城郡 | 三宅町 |
| 県 | 磯城郡 | <u> </u> 田原本町 |
| 10月 | 高市郡 | 高取町 |
| 10月 | 高市郡 | 旧日香村 |
| 2/1 | 北莒城郡 | 上物町 |
| | 北首城郡 | |
| | 业 草城郡 | 広陵町 |
| <u>、</u> 1但 | 10107%01 | 河合町 |
| | 土昭和 | 大阪町 |
| マホ 31日 | (고희'라) (土昭和 | 上沿町 |
| | 上昭和 | 大広町 |
| | | 日法社 |
| | 口町(印 | 11-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1 |
| | | 和歌山中 |
| | | ///////////////////////////////////// |
| | | 信本中 七中士 |
| | | 有田中 |
| | | 御坊巾 四河十 |
| | | 田辺巾 |
| | | 新宮巾 |
| | | 紀の川巾 |
| | > / | 石山中 |
| | 海早都 | 紀美野町 |
| | 伊都郡 | かつらさ町 |
| | 伊都郡 | 九度山町 |
| | 伊都郡 | 尚野町 |
| 四県 | 11 1 | 湯浅町 |
| 双山県 | 有田郡 | 有出川町 |
| 四月 | 日高郡 | 美浜町 |
| 四県 | 日高郡 | 日局町 |
| 四県 | 日高郡 | 印度町 |
| 次山県 | 日高郡 | みなべ町 |
| 次山県 | 日高郡 | 日高川町 |
| 次山県 | 西牟婁郡 | 白浜町 |
| 次山県 | 西牟婁郡 | 上富田町 |
| 次山県 | 東牟婁郡 | 那智勝浦町 |
| 凤県 | | 鳥取市 |
| 又県 | | 米子市 |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 | |
|------|-------|-------|-----|
| 鳥取県 | | 倉吉市 |] [|
| 鳥取県 | | 境港市 | ו ר |
| 鳥取県 | 岩美郡 | 岩美町 | ן ר |
| 鳥取県 | 八頭郡 | 八頭町 | ו ר |
| 鳥取県 | 東伯郡 | 三朝町 | ן ר |
| 鳥取県 | 東伯郡 | 湯梨浜町 | 1 1 |
| 鳥取県 | 東伯郡 | 北栄町 | 1 1 |
| 鳥取県 | 西伯郡 | 日吉津村 | 1 1 |
| 鳥取県 | 西伯郡 | 大山町 | ו ר |
| 鳥取県 | 西伯郡 | 南部町 | ו ר |
| 鳥取県 | 西伯郡 | 伯耆町 | ו ר |
| 島根県 | | 松江市 | ן ר |
| 島根県 | | 浜田市 | ר ר |
| 島根県 | | 出雲市 | ו ר |
| 島根県 | | 益田市 |] [|
| 島根県 | | 大田市 |] [|
| 島根県 | | 安来市 | ו ר |
| 島根県 | | 江津市 | ו ר |
| 島根県 | | 雲南市 | ו ר |
| 島根県 | 鹿足郡 | 津和野町 | ו ר |
| 島根県 | 鹿足郡 | 吉賀町 | ן ר |
| 岡山県 | | 岡山市北区 | ר ר |
| 岡山県 | | 岡山市中区 | ר ר |
| 岡山県 | | 岡山市東区 | ר ר |
| 岡山県 | | 岡山市南区 | |
| 岡山県 | | 倉敷市 | |
| 岡山県 | | 津山市 | |
| 岡山県 | | 玉野市 | |
| 岡山県 | | 笠岡市 | |
| 岡山県 | | 井原市 | |
| 岡山県 | | 総社市 | |
| 岡山県 | | 高梁市 | |
| 岡山県 | | 新見市 | |
| 岡山県 | | 備前市 | |
| 岡山県 | | 瀬戸内市 | 4 |
| 岡山県 | | 赤磐市 | ┛╽ |
| 岡山県 | | 真庭市 | _ |
| 岡山県 | | 浅口市 | _ |
| 岡山県 | 和気郡 | | _ |
| 岡山県 | 都窪郡 | 早島町 | _ |
| 岡山県 | 浅口郡 | | ┤│ |
| 岡山県 | 小田郡 | | ┥╽ |
| 岡山県 | 「苫田郡」 | 鏡野町 | ┥╽ |
| 岡山県 | | | ┤╎ |
| 岡山県 | 加賀郡 | | ┤╎ |
| 山島県 | | | ┥╿ |
| 山島県 | | | ┥╿ |
| 仏島県 | | 仏島巾南区 | JL |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------|-----|---------|
| 広島県 | 1 | 広島市西区 |
| 広島県 | İ | 広島市安佐南区 |
| 広島県 | İ | 広島市安佐北区 |
| 広島県 | İ | 広島市安芸区 |
| 広島県 | ĺ | 広島市佐伯区 |
| 広島県 | 1 | 呉市 |
| 広島県 | 1 | 竹原市 |
| 広島県 | 1 | 三原市 |
| 広島県 | 1 | 尾道市 |
| 広島県 | 1 | 福山市 |
| 広島県 | 1 | 府中市 |
| 広島県 | 1 | 三次市 |
| 広島県 | 1 | 庄原市 |
| 広島県 | | 大竹市 |
| 広島県 | | 東広島市 |
| 広島県 | | 廿日市市 |
| 広島県 | | 安芸高田市 |
| 広島県 | 1 | 江田島市 |
| 広島県 | 安芸郡 | 府中町 |
| 広島県 | 安芸郡 | 海田町 |
| 広島県 | 安芸郡 | 熊野町 |
| 広島県 | 安芸郡 | 坂町 |
| 広島県 | 山県郡 | 安芸太田町 |
| 広島県 | 山県郡 | 北広島町 |
| 広島県 | 豊田郡 | 大崎上島町 |
| 山口県 | | 下関市 |
| 山口県 | | 宇部市 |
| 山口県 | | 山口市 |
| 山口県 | | 萩市 |
| 山口県 | | 防府市 |
| 山口県 | | 下松市 |
| 山口県 | | 岩国市 |
| 山口県 | | 光市 |
| 山口県 | | 長門市 |
| 山口県 | | 柳井市 |
| 山口県 | | 美祢市 |
| 山口県 | | 周南市 |
| 山口県 | | 山陽小野田市 |
| 山口県 | 大島郡 | 周防大島町 |
| 山口県 | 玖珂郡 | 和木町 |
| 山口県 | 熊毛郡 | 田布施町 |
| 山口県 | 熊毛郡 | 平生町 |
| 徳島県 | | 徳島市 |
| 徳島県 | | 鳴門市 |
| 徳島県 | ļ | 小松島市 |
| 徳島県 | | 阿南市 |
| 徳島県 | 勝浦郡 | 勝浦町 |
| 徳島県 | 名東郡 | 佐那河内村 |
| | | |

174

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 | 都道府県 |
|--------------------|------------|-----------------------|---|
| 徳島県 | 名西郡 | 石井町 | 高知県 |
| 徳島県 | 名西郡 | 神山町 | 高知県 |
| 徳島県 | 板野郡 | 松茂町 | 高知県 |
| 徳島県 | 板野郡 | 北島町 | 高知県 |
| 徳島県 | 板野郡 | 藍住町 | 高知県 |
| 徳島県 | 板野郡 | 板野町 | 福岡県 |
| 徳島県 | 板野郡 | 上板町 | 福岡県 |
| 香川県 | | 高松市 | 福岡県 |
| 香川県 | | 丸亀市 | 福岡県 |
| 香川県 | | 坂出市 | 福岡県 |
| 香川県 | | 善通寺市 | 福岡県 |
| 香川県 | | 観音寺市 | 福岡県 |
| 香川県 | | さぬき市 | 福岡県 |
| 香川県 | | 東かがわ市 | 福岡県 |
| 香川県 | | 三豊市 | 福岡県 |
| 香川県 | 木田郡 | 三木町 | 福岡県 |
| 香川県 | 香川郡 | 直島町 | 福岡県 |
| 香川県 | 綾歌郡 | 宇多津町 | 福岡県 |
| 香川県 | 綾歌郡 | 綾川町 | 福岡県 |
| 香川県 | 仲多度郡 | 琴平町 | 福岡県 |
| 香川県 | 仲多度郡 | 多度津町 | 福岡県 |
| 香川県 | 仲多度郡 | まんのう町 | 福岡県 |
| 愛媛県 | | 松山市 | 福岡県 |
| 愛媛県 | | 今治市 | 福岡県 |
| 愛媛県 | | 宇和島市 | 福岡県 |
| 愛媛県 | ļ | 八幡浜市 | 福岡県 |
| 愛媛県 | ļ | 新居浜市 | 福岡県 |
| 愛媛県 | ļ | 西条市 | 福尚県 |
| 愛媛県 | | 大洲市 | 福岡県 |
| 変媛県 | ļ | 伊予巾 | 福岡県 |
| 変媛県 | | 四国中央市 | 伯问県 |
| 変媛県 | | 四 立 巾 | 伯问県 |
| 変娠県 | +お年口 777 | 泉温巾 | 個 回 県 |
| 変娠県 | 必省部 し、※ うか | 上島町 | 個 回 県 切 回 但 |
| 変娠県 | 上注八部 | 久力尚 <u></u> 県町 小参町 | 個 同 県 切 回 但 |
| 変成宗 | サナや | 不公則甲」 TEL文707 | (相) 「一」 「一」 「一」 「一」 「一」 「一」 「一」 「一」 |
| 変成宗 | 伊丁印 | 低部門 | 個 |
| - 変成示 | 山中和印 | アクリークション | 個 示 |
| <u>麦饭</u> 示 宣知旧 | | [范40년] | / 個 |
| <u>运知</u> 同 | | | · 加岡県 |
| 高知県 | | 安芸市 | 福岡県 |
| 高 <u>和</u> 宗 | | <u>英云</u> 市 茵国市 | 福岡県 |
| 高知県 | | 十佐市 | 福岡県 |
| 高知県 | | <u>二件世</u> | 福岡県 |
| 高知県 | | 宿毛市 | 福岡県 |
| 高知県 | | 十佐清水市 | 福岡県 |
| 高知県 | | 四万十市 | 福岡県 |
| Low Brancis | | 1 | Contraction of the second second second second second second second second second second second second second s |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------|-----|----------|
| 印県 | | 香南市 |
| 印県 | | 香美市 |
| 印県 | 吾川郡 | いの町 |
| 印県 | 幡多郡 | 大月町 |
| 印県 | 幡多郡 | 黒潮町 |
| 岡県 | | 北九州市門司区 |
| 岡県 | | 北九州市若松区 |
| 岡県 | | 北九州市戸畑区 |
| 岡県 | | 北九州市小倉北区 |
| 岡県 | | 北九州市小倉南区 |
| 岡県 | | 北九州市八幡東区 |
| 岡県 | | 北九州市八幡西区 |
| 岡県 | | 福岡市東区 |
| 岡県 | | 福岡市博多区 |
| 岡県 | | 福岡市中央区 |
| 岡県 | | 福岡市南区 |
| 岡県 | | 福岡市西区 |
| 岡県 | | 福岡市城南区 |
| 岡県 | | 福岡市早良区 |
| 岡県 | | 大牟田市 |
| 岡県 | | 久留米市 |
| 岡県 | | 直方市 |
| 岡県 | | 飯塚市 |
| 岡県 | | 田川市 |
| 岡県 | | 柳川市 |
| 岡県 | | 八女市 |
| 岡県 | | 筑後市 |
| 岡県 | | 大川市 |
| 岡県 | | 行橋市 |
| 岡県 | | 豊前市 |
| 岡県 | | 中間市 |
| 岡県 | | 小郡市 |
| 岡県 | | 筑紫野市 |
| 岡県 | | 春日市 |
| 岡県 | | 大野城市 |
| 岡県 | | 宗像市 |
| 岡県 | | 太宰府市 |
| 岡県 | | 古賀市 |
| 岡県 | | 福津市 |
| 岡県 | | 宮若市 |
| 岡県 | | 嘉麻市 |
| 岡県 | | 朝倉市 |
| 岡県 | | みやま市 |
| 岡県 | | 糸島市 |
| 岡県 | 筑紫郡 | 那珂川町 |
| 岡県 | 糟屋郡 | 宇美町 |
| 岡県 | 糟屋郡 | 篠栗町 |
| 岡県 | 糟屋郡 | 志免町 |

| 郑 道府但 | 郡名 | 市区町村名 | | お ば 府 ! |
|--------------|--------------|---------------|---|------------------------------|
| 福岡県 | 神民部 | 「日本町村石」 | | |
| 個両 <u>示</u> | <u>神座</u> 和 | 新它町 | | <u>反响</u> 示 |
| 福岡県 | 糖屋郡 | 久山町 | | 長崎県 |
| 福岡県 | たいたい | 約屋町 | | 長崎県 |
| 福岡県 | 這 <u>一</u> 這 | 吉屋町 | | 長崎県 |
| 福岡県 | 遠賀郡 (清智郡 | 水券町 | | 長崎県 |
| 福岡県 | <u></u> 读賀郡 | 岡垣町 | | 長崎県 |
| 福岡県 | 读智郡 | 读 智町 | | 長崎県 |
| 福岡県 | 鞍手郡 | 小竹町 | | 長崎県 |
| 福岡県 | 鞍手郡 | 鞍手町 | | 長崎県 |
| 福岡県 | 嘉穂郡 | 桂川町 | | 長崎県 |
| 福岡県 | 朝倉郡 | 筑前町 | | 長崎県 |
| 福岡県 | 朝倉郡 | 東峰村 | | 長崎県 |
| 福岡県 | 三井郡 | 大刀洗町 | | 長崎県 |
| 福岡県 | 三潴郡 | 大木町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 八女郡 | 広川町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 田川郡 | 香春町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 田川郡 | 添田町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 田川郡 | 糸田町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 田川郡 | 川崎町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 田川郡 | 大任町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 田川郡 | 赤村 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 田川郡 | 福智町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 京都郡 | 苅田町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 京都郡 | みやこ町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 築上郡 | 吉富町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 築上郡 | 上毛町 | | 熊本県 |
| 福岡県 | 築上郡 | 築上町 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | ļ | 佐賀市 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | ļ | 唐津市 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | | 鳥栖市 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | ļ | 多久市 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | | 伊万里市 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | | 武雄市 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | | 鹿島市 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | | 小城市 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | | 嬉野市 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | | 神埼市 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | 神埼郡 | 吉野ヶ里町 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | 二套基郡 | | | 熊本県 |
| 佐賀県 | 二変基郡 | 上峰町 | | 熊本県 |
| 佐賀県 | 二套基郡 | かやさ町 | | 熊本県 |
| | 四松浦郡 | 月田町 | | 熊本県 |
| 佐貝県 | 竹島郡 | 江北町 | | 熊 平 県 |
| | 竹島郡 | 日口町 | | 熊 本 県 |
| 反呵 <u>乐</u> | | 文呵巾 仕冊伊士 | | 熊本県 |
| | | 14日本中 自広士 | | 照 平 宗 能 本 回 |
| | | | . | 照半宗 |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------|-------------|----------|
| 長崎県 | | 諫早市 |
| 長崎県 | | 大村市 |
| 長崎県 | | 平戸市 |
| 長崎県 | | 松浦市 |
| 長崎県 | | 五島市 |
| 長崎県 | | 西海市 |
| 長崎県 | | 雲仙市 |
| 長崎県 | | 南島原市 |
| 長崎県 | 西彼杵郡 | 長与町 |
| 長崎県 | 西彼杵郡 | 時津町 |
| 長崎県 | 東彼杵郡 | 東彼杵町 |
| 長崎県 | 東彼杵郡 | 川棚町 |
| 長崎県 | 東彼杵郡 | 波佐見町 |
| 長崎県 | 北松浦郡 | 佐々町 |
| 能本県 | 121-11101-1 | 能本市北区 |
| 能本県 | | 能本市西区 |
| 能太県 | | 能本市中央区 |
| 能太県 | | 能本市東区 |
| 能太県 | | 能本市南区 |
| 能木厚 | | 八代市 |
| 能木厚 | | 人吉市 |
| 能本県 | | 荒尾市 |
| 能太県 | | 水俣市 |
| 能太県 | | 玉名市 |
| 能太県 | | 山鹿市 |
| 能太県 | | 菊池市 |
| 能本県 | | 字十市 |
| 能太県 | | 宇城市 |
| 能太県 | | 阿蘇市 |
| 能太県 | | 天草市 |
| 能本県 | | 合志市 |
| 能本県 | 玉名郡 | 玉東町 |
| 能本県 | 玉名郡 | 南関町 |
| 能本県 | 玉名郡 | 長洲町 |
| 能本県 | 玉名郡 | 和水町 |
| 能本県 | 菊池郡 | 大津町 |
| 能本県 | 菊池郡 | 菊陽町 |
| 能本県 | 阿蘇郡 | 南小国町 |
| 能本県 | 阿蘇郡 | 産山村 |
| 熊本県 | 阿蘇郡 | 西原村 |
| 能本県 | 上益城郡 | 御船町 |
| 能本県 | 上益城郡 | 嘉島町 |
| 能太県 | 上益城郡 | 益城町 |
| 能本県 | 上益城郡 | 甲佐町 |
| 能本県 | 八代郡 | 氷川町 |
| 能本県 | | 津奈木町 |
| 能本県 | 球磨郡 | 錦町 |
| 能本県 | 球磨郡 | 相良村 |
| | A STREET | Linear a |

176

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 | | 都道府 |
|----------|------|---------|---|------|
| 熊本県 | 球磨郡 | 山江村 | 1 | 鹿児島県 |
| 熊本県 | 球磨郡 | 球磨村 | 1 | 鹿児島県 |
| 大分県 | Ì | 大分市 | 1 | 鹿児島県 |
| 大分県 | Ì | 別府市 | 1 | 鹿児島県 |
| 大分県 | İ | 中津市 | 1 | 鹿児島県 |
| 大分県 | | 日田市 | 1 | 鹿児島県 |
| 大分県 | | 佐伯市 | 1 | 鹿児島県 |
| 大分県 | | 臼杵市 | 1 | 沖縄県 |
| 大分県 | | 津久見市 | 1 | 沖縄県 |
| 大分県 | 1 | 竹田市 | 1 | 沖縄県 |
| 大分県 | | 豊後高田市 |] | 沖縄県 |
| 大分県 | | 杵築市 | 1 | 沖縄県 |
| 大分県 | | 宇佐市 | | 沖縄県 |
| 大分県 | | 豊後大野市 | | 沖縄県 |
| 大分県 | | 由布市 | | 沖縄県 |
| 大分県 | | 国東市 | 1 | 沖縄県 |
| 大分県 | 速見郡 | 日出町 | 1 | 沖縄県 |
| 大分県 | 玖珠郡 | 九重町 | 1 | 沖縄県 |
| 大分県 | 玖珠郡 | 玖珠町 | 1 | 沖縄県 |
| 宮崎県 | İ | 宮崎市 | ĺ | 沖縄県 |
| 宮崎県 | ĺ | 都城市 | 1 | 沖縄県 |
| 宮崎県 | Ì | 延岡市 | 1 | 沖縄県 |
| 宮崎県 | Ì | 日南市 | 1 | 沖縄県 |
| 宮崎県 | | 小林市 | 1 | 沖縄県 |
| 宮崎県 | | 日向市 | 1 | 沖縄県 |
| 宮崎県 | | 串間市 | 1 | 沖縄県 |
| 宮崎県 | | 西都市 | 1 | 沖縄県 |
| 宮崎県 | 1 | えびの市 | 1 | 沖縄県 |
| 宮崎県 | 北諸県郡 | 三股町 | 1 | 沖縄県 |
| 宮崎県 | 西諸県郡 | 高原町 | 1 | |
| 宮崎県 | 東諸県郡 | 国富町 | 1 | |
| 宮崎県 | 児湯郡 | 高鍋町 | | |
| 宮崎県 | 児湯郡 | 新富町 | | |
| 宮崎県 | 児湯郡 | 川南町 | | |
| 宮崎県 | 東臼杵郡 | 門川町 | | |
| 鹿児島県 | | 鹿児島市 | | |
| 鹿児島県 | | 鹿屋市 | | |
| 鹿児島県 | | 枕崎市 | | |
| 鹿児島県 | | 阿久根市 | | |
| 鹿児島県 | | 出水市 | | |
| 鹿児島県 | | 指宿市 | | |
| 鹿児島県 | | 西之表市 | | |
| 鹿児島県 | | 垂水市 | | |
| 鹿児島県 | | 薩摩川内市 | | |
| 鹿児島県 | | 日置市 | | |
| 鹿児島県 | | 曽於市 | | |
| 鹿児島県 | | 霧島市 | | |
| 鹿児島県 | | いちき串木野市 | | |

| 都道府県 | 郡名 | 市区町村名 |
|------|-----|-------|
| 鹿児島県 | | 南さつま市 |
| 鹿児島県 | | 奄美市 |
| 鹿児島県 | | 南九州市 |
| 鹿児島県 | | 伊佐市 |
| 鹿児島県 | | 姶良市 |
| 鹿児島県 | 姶良郡 | 湧水町 |
| 鹿児島県 | 大島郡 | 龍郷町 |
| 沖縄県 | | 那覇市 |
| 沖縄県 | | 宜野湾市 |
| 沖縄県 | | 石垣市 |
| 沖縄県 | | 浦添市 |
| 沖縄県 | | 名護市 |
| 沖縄県 | | 糸満市 |
| 沖縄県 | | 沖縄市 |
| 沖縄県 | | 豊見城市 |
| 沖縄県 | | うるま市 |
| 沖縄県 | | 宮古島市 |
| 沖縄県 | | 南城市 |
| 沖縄県 | 国頭郡 | 恩納村 |
| 沖縄県 | 国頭郡 | 金武町 |
| 沖縄県 | 中頭郡 | 読谷村 |
| 沖縄県 | 中頭郡 | 嘉手納町 |
| 沖縄県 | 中頭郡 | 北谷町 |
| 沖縄県 | 中頭郡 | 北中城村 |
| 沖縄県 | 中頭郡 | 中城村 |
| 沖縄県 | 中頭郡 | 西原町 |
| 沖縄県 | 島尻郡 | 与那原町 |
| 沖縄県 | 島尻郡 | 南風原町 |
| 沖縄県 | 島尻郡 | 八重瀬町 |

故障かな?と思ったら

故障かな?

電源が ON にならない

| | ●電源が ON になっていますか。 | • 32 |
|----|---|------------------------|
| | ●シガープラグコードが外れていませんか。 | - |
| | ●シガーライターソケットの内部が汚れて、接触不良をおこしていませんか。 2~3回左右にひねりながらシガーライターソケットに差し込み直してください。 | - |
| | ●シガープラグコード内部のヒューズが切れていないか確認してください。切れている場合 は、同じ容量の新しいヒューズと交換してください。 | |
| | ●初めて OBDIIアダプターを車両に取り付ける場合は、本機の起動に数分かかることがあ ります。 | - |
| 電源 | が OFF にならない | |
| | ●シガーライターソケットの電源が、イグニッションの ON/OFF と連動して入 / 切しない車があります。このような車では、エンジンを止めても、シガーライターソケットに電源が供給されますので、シガーブラグを抜いてください。 | ✤ 32 |

●シガーライターソケットの電源が、イグニッションの ON/OFF と連動して入 / 切される車 でも、OBD II アダプター取付け時はイグニッションの OFF から本機の電源が OFF になる までに数秒から数十秒かかります。OBD II アダプターで接続した場合は、本機の電源ス イッチで電源を OFF にしないでください。

音が出ない

| ●音量「0」になっていませんか。音量を調節してください。 | |
|------------------------------|------|
| ・ナビ | •125 |
| ・テレビ | •149 |
| Music & Movie | •133 |
| ・オプション | |
| | |

モニター画面に斑点や輝点がある

●液晶パネルの現象です、故障ではありません。(有効画素の中に画素欠けや常時点灯する場 ● 11 合があります。)

動作しなくなったり、誤作動を起こす

●本体右側のリセットボタンを押し、本機を再起動してください。 ● 33

テレビ放送が受信できない、画質が悪い

| | テレビ受信アンテナの向きを変えて、受信状態を調整してください。 フルセグ用フィルムアンテナを使用している場合は、アンテナ線が本体から外れていないか確認してください。また、フィルムアンテナとアンブ部が接触不良をおこしていないかアンブ部の位置を確認してください。 | ►146 |
|----|--|------------------------|
| | ●放送エリア外にいませんか。テレビのチャンネル設定を行ってください。 | €148 |
| | ●mini B-CAS カードの取り付けを確認してください。mini B-CAS カードが正常に取り付け られていないとワンセグ受信のみとなります。 | ✤ 35 |
| | ●「ナビ」と「テレビ」を同時起動させた場合、「テレビ」はワンセグ受信のみとなります。 | |
| 速度 | 表示が車両の速度計と異なる | |
| | ●車両の速度計は、実際より数値が高く表示される(プラス誤差)傾向があります。 | ➡ 10 |

●車両の速度計は、実際より数値が高く表示される(プラス誤差)傾向があります。 ※OBDⅡ接続の場合でも車両の速度計とは一致しません。 ※補正機能はありません。

1

その他

Music & Movie で音楽データが再生できない

| ●microSD カードが正しく挿入されていますか。 | • 34 |
|---|------------------------|
| ●MP3・WMA 形式の音楽データファイルが microSD カードに正しく保存されていること をご確認ください。また、データファイルの形式(拡張子)が "mp3" "wma"のデータで あっても、本機で再生できないものもありますので、サンプリング周波数/ビットレート などをご確認ください。 | ●127 ●129 |
| ●microSD カードに、保存用のフォルダ (MEDIA の名称フォルダ) は作成していますか。音楽 データファイルや動画データファイルは、microSD カードの「MEDIA」フォルダに保存して ください。 | ●126 |
| ●著作権保護されたデータファイルではありませんか。 | • 128 |
| Picture Viewer で画像データが見られない | |
| ●microSD カードが正しく挿入されていますか。 | • 34 |
| ●JPEG・PNG・BMP 形式の画像データファイルが microSD カードに正しく保存されている ことをご確認ください | |
| また、画像データファイルの形式(拡張子)が "jpg" "png""bmp" の画像データであっても、 本機で画像が見られないものもありますので、画像の表示制限が越えていないかご確認く ださい。 | ☞ 141 |
| ●microSD カードに、保存用のフォルダ(DCIM の名称フォルダ)は作成していますか。"jpg" "png" "bmp" 形式の画像データファイルは、microSD カードの「DCIM」フォルダに保存し てください。 | ●140 |
| GPS 警報しない | |
| ●GPS 測位していましたか。 ●新たに設置されたオービスなどのターゲットではありませんか。 | |
| 地図にズレがでる | |
| ●GPS 測位していましたか。障害物や遮蔽物の無い、視界の良い場所へ移動してみてください。 ●マーク・名称が重なって表示されることがありますが、故障ではありませんので、ご了承ください。 | |
| 一般道を走行中に高速道のターゲットを GPS 警報する | |
| ●「道路選択」の設定を「オール」でご使用の場合は、一般道と高速道の両方のターゲットを警 報します。 | ■112 |
| ●一般道と高速道が並行していたり、交差している場所およびその周辺などで走行道路の識 | - |

受信機能内蔵クレードル(別売品)

レーダー警報しない

| 電源コネクターを受信機能内蔵クレードルに差し込んでいますか。 取締りレーダー波が発射されていましたか、計測する瞬間だけ電波を発射するステルス型や、取締り準備中あるいは終了後などで、スピード測定装置から取締りレーダー波が発射されていないことがあります。 アイキャンセル登録したエリアではありませんでしたか。 アイキャンセルと登録したエリアではありませんでしたか。 受信感度モードが「AAC/ASS」または「AAC/SE」の場合、時速 30 km 未満のときは警報しません。 | • 31 • 99 • 98 • 113 |
|---|-------------------------------|
| 取締りもしていないのに警報機能がはたらく | |
| ●取締りレーダー波と同じ電波が他でも使用されています。それらの電波を受信すると警幸機能がはたらくことがありますが、故障ではありませんので、ご了承ください。 取締りレーダー波と同じ電波を使用している主な機器 電波式の自動ドア、防犯センサー/信号機の近くに設置されている車両通過計測器/NTT のマイクロウェーブ通信回路の一部/気象用レーダー、航空レーダーの一部/他のレーダー採知機の一部 まれに他の無線機の影響を受けることがあります。その場合は取り付け位置を変えてみてください。 | ē — |
| ひんぱんに無線警報する | |
| ●放送局や無線中継局、携帯電話の基地局などが近くにある場合、強い電波の影響や周囲の状況により、受信状態になることがあります。また、取り付けた車や他の機器などから強い電波が放射している場合があります。 |) – |
| 取締り現場なのに 350.1MHz を受信しない | |
| ●「取締無線」を「ON」に設定していましたか。 ●取締り現場での連絡が無線方式で行われていましたか。連絡には 350.1MHz の電波を使った無線方式の他に、有線方式の場合もあります。 | •114 - |
| 誤警報がキャンセルされない | |
| ●手動で「アイキャンセルポイント」を設定してください。 | ☞ 98 |
| | |

故障かな?と思ったら

| OBD Ⅱ アダプター(別売品) | | | |
|------------------|-----|--|------------------------|
| | OBD | Ⅱ接続中に突然電源が OFF になった | |
| | | ●OBD II アダブターが外れていないか確認してください。 車両の振動等によって OBD II アダブターが緩むことがあります。 その時は、車両のエンジンを OFF にしていただき、本機の電源が OFF になったのを確認して から、OBD II アダブターを再度接続し直してください。 | ■ 32 |
| | OBD | Ⅱ接続時に表示される待受画面の一部が表示されない | |
| | | ●車種によって、待受画面の一部の項目が表示されない場合があります。 (車種別の適応については、販売店または弊社ホームページでご確認ください。) | - |
| | OBD | Ⅱ接続時にスロットル開度が、アイドリング中でも 0%にならない | |
| | | ●車種によって、「スロットル開度」はエンジンがアイドリング状態でも表示が 0%にならな いことがあります。 | - |
| | OBD | Ⅱ接続時に待受画面の項目の内容が、車両のメーターと異なる | |
| | | ●車種によって、表示する内容は純正メーターの数値やタイミングと異なる場合があります。 | - |
| | OBD | Ⅱ接続時に OBD データがひとつも表示されない | |
| | | ●OBDIIアダプターで接続していますか。OBDIIアダプターで接続しないと表示されません。 ●OBDIIアダプターのディップスイッチの設定は車両に合った設定になっていますか。 OBDIIアダプターの取扱説明書をご確認ください。また、店頭・弊社ホームページの適応 表で適応車種かご確認ください。 | • 32 - |
| | | ●接続不具合が考えられます。その時は、車両のエンジンを OFF にしていただき、本機の電源が OFF になったのを確認してから、OBD II アダプターを再度接続し直してください。 | • 32 |

仕様

| 電源電圧 | ・本体(DCジャック) DC 5V ・クレードル(miniUSB端子) | ・同梱品の5Vコンバータ付シガープラグコード DC 5V出力 (DC12V マイナスアース車専用) |
|---------|--|---|
| 消費電流 | 約1.4A | |
| 受信方式 | GPS部 50チャンネル/パラレル受信 | 言方式 |
| 表示画面サイズ | 7インチワイドVGA液晶タッき | チパネル |
| データ容量 | 8 GB(内蔵メモリー) | |
| 受信周波数 | GPS部…1.6GHz帯 | |
| 動作温度範囲 | 0°C~+60°C | |
| 外形寸法 | 180 (W) \times 108 (H) \times 22 (D) m | nm(突起部除く) |
| 重量 | 約 366g (本体のみ) | |

◆ 主なナビ機能

| フリーワード検索(索引件数) | 約 600 万件 |
|----------------|----------------------------------|
| 住所検索 | 約 3600 万件 (市区町村 / 街区 / 番地 / 号まで) |
| 施設(ジャンル)検索 | 約 220 万件 |
| 電話番号検索 | 約 710 万件 (ハローページ掲載分) ※個人宅は除く |
| 周辺施設検索 | 約 220 万件 |
| 登録地点検索 | 100 件 |
| まっぷるコード検索 | 約8万件 |
| ベストドライブスポット | 1,500 件 |
| 履歴検索 | 50件 |
| ぬけみちマップ | 47 都道府県 |
| 地図情報 | (株)昭文社 / キャンバスマップル(株) |
| 地図データ | 2012 年春版 |

※ 本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

※本機にmicroSDカードは同梱していません。市販品の2GB以下のmicroSDカードまたは、32GB以下の microSDHC カードをご用意 (別途ご購入)ください。

※ 本機は、microSD カードへの音楽データの収録機能はありません。

あらかじめパソコンなどで音楽データを収録したmicroSDカードをご利用ください。 ※ この説明書に記載されている各種名称・会社名・商品名などは各社の商標または登録商標です。 なお、本文中では TM、 ®マークは明記していません。

取扱説明書は随時更新されます。最新版の取扱説明書は当社ホームページにてご確認ください。 http://www.yupiteru.co.jp/

新東名対応の制限事項

- ・IC、JCT、SA、PA は検索できません。施設案内アイコンは表示されません。
- ・SAPA 拡大図表示でのトイレ・ショップ等は表示されません。
- ・料金所イラスト表示、ETC レーン情報、高速道方面情報、料金表示は対応していません。
- ・IC に接続する一般道の信号機アイコン・交差点名は収録されていません。

地図データベースについて

ナビゲーションの地図データ(以下本地図データ)を作成するにあたり、常時官公庁や事業主体への取材活動や実 走実踏調査を通して、現在の状況を可能な限り再現する事はもちろん、将来の状況も含めて最新の地図情報をお客 様にお届けするように努めております。しかしながら、取材時期、収集時期により新しい情報が収録できていない 場合がございます事をご了承ください。

承認について

・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1万分の1地形図 2万5千分の1地
 形図 5万分の1地形図 20万分の1地勢図 100万分の1日本、50万分の1地方図 数値地図500万(総合)を使用した。(承認番号 平23 情使、第16-M04440X-01号 平23 情使、第15-M04440X-01号 平23 情使、第14-M04440X-01号 平23 情使、第12-M04440X-01
 号 平22 業使、第572-M04440X-01号)

・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を 使用しました。(測量法第44条に基づく成果使用承認 07-210P)

※本地図データは、上記財団法人日本デジタル道路地図協会発行「全国デジタル道路地図データベース」の情報に 基づいて、(株)昭文社が作成したものです。

データについて

本地図データ構築に当たって使用した情報は、下記の時期に収集・調査したものに基づいています。

●通常地図

・通常地図は2011年10月末までに判明した2012年4月1日時点の重要情報まで対応します。
 (新東名高速道路を含む一部、2012年4月1日以降の重要要素も反映)

●市街図

・都市地図は2011年10月末までに判明した2012年4月1日時点の重要情報まで対応します。 (新東名高速道路を含む一部、2012年4月1日以降の重要要素も反映)

・2012 年春市街図: 1415 市区町村(中心部収録は 1173 市区町村)

●道路

・新規開通高速道路は2011 年 10 月末までに判明した2012 年 4 月 1 日までに実施の経年情報と新東名高速道路 および同時開通のアクセス道路の情報を収録対象とします。(但し、一部道路形状と基本的属性のみとなります) 判明日時点で路線名称末定の路線については、仮名称対応している場合があります。

・高速施設は 2011 年 10 月末までに判明した 2012 年 4 月 1 日まで実施の経年情報と新東名高速道路および同時 開通のアクセス道路の情報を反映します。

判明日時点で名称未定の施設については、仮名称対応している場合があります。

・高速道路のレーン情報は2011年10月末までに取得した情報と新東名高速道路および同時開通のアクセス道路の情報を反映します。

・信号機データの取得は、基本奥付と同様となります。

・一般道路交差点のレーン情報は2011年10月末までに判明した2012年4月1日まで実施の経年情報を反映し

ます。

データ整備は、全国の片側2車線以上の国道・主要地方道・一般県道と、国道・主要地方道・一般県道の交差点を 対象としています。

●フェリー航路

・2011 年 10 月末までに判明した 2012 年 4 月 1 日までの経年情報を反映しています。

●住所データ

・住所データについては 2011 年 5 月 10 日までに判明した 2011 年 9 月 30 日時点の情報まで対応します。

・市区町村合併/政令市移行については、2012年4月1日施行分まで対応しています。

・本データ整備には、一部データに日本加除出版株式会社の『行政区画便覧ファイル』2011年6月版を使用しています。

●検索データ

・2011 年 11 月時点までに判明した 2012 年 4 月 1 日時点の情報に対応しています。

・チェーン店舗情報は2011年8月時点の情報に対応します。

・駐車場情報は(株) IMJ モバイル提供の全国駐車場情報 Ver110831 を使用しています。

但し、市区町村合併/政令市移行については2012年4月1日時点に対応しております。

●電話帳データ

・電話番号データは日本ソフト販売株式会社の「Bellemax®(NSS 業種付き電話帳データ) 2011 年 8 月版」のデ ータに基づき作成しています。

・キャンバスマップル株式会社、株式会社昭文社及びその関連企業の施設情報は、2011 年 11 月時点で取得した 情報となります。

●高速/有料料金

・高速道路(有料道路を含む)料金表データは2011年10月末までに判明した経年情報を反映しています。

※二輪・軽自動車・中型自動車・普通自動車・大型車・特大車の料金を取得します。(一般有料道路については、 一部収録対象外の区間があります)

●ぬけみち

・ぬけみち情報は、2011年5月25日までに判明した2011年9月30日までの経年情報を反映しています。

●ガイドデータ

・ガイドデータについては 2011 年 9 月版データ(2010 年 5 月から 2011 年 8 月までの最終取材日時点での情報) を使用しています。

但し、市区町村合併/政令市移行については2012年4月1日施行分までの対応とします。

●警戒区域の情報

・2011年9月29日までに取得した情報を反映しております。

ð

地図データベースについて

<おことわり>

- ・データベース作成時点の関連で、表示される地図が現状と異なることがありますのでご了承ください。
- ・内容には万全を期しておりますが、道路標識などの交通規制情報も予告なく変更される事がありますので、すべて現地の通行規制や標識に従って運転願います。
- ・情報掲載内容については、(株)昭文社独自の取捨選択を行っております。
- ・細心の注意を払い地図編集を行っておりますが全国の地図情報は膨大でかつ変化が激しいものですので、現地の 状況との相違については、何卒ご了承頂きますようよろしくお願い申し上げます。
- 高速道路、有料道路の料金につきましては、実際にかかる費用と異なる場合がございます事を予めご了承ください。
- ・この地図に使用している交通規制データを無断で複写・複製・加工・改変する事はできません。
- ・いかなる形式においても著作権者に無断でこの地図の全部または一部を複製し、利用する事を固く禁じます。
- ・改良のため、予告なく編集方針(レイアウト、情報内容、地図仕様等)を変更する事があります。
- ・本地図データ利用により事故、損害、トラブル等が生じても、当社では責任を負いかねますのでご了承ください。

©2007 財団法人日本デジタル道路地図協会
 ©2011 日本ソフト販売株式会社
 ©2012 キャンバスマップル株式会社
 ©2012 株式会社昭文社

- ・MAPPLE、マップル、まっぷる、まっぷるコード、MGコード、マップルナビは、株式会社昭文社の登録商標ま たは商標です。
- ・「Bellemax」は、日本ソフト販売株式会社の登録商標です。