

YUPITERU

Original Contents Navigation

YPB717si

取扱説明書

Original Contents Navigation YPB717si 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。

目 次

はじめに

安全上のご注意・・・・・
使用上のご注意
本書をお読みいただくにあたって 1
ナビゲーションと GPS 衛星について 14
GPS 測位機能について 14
各部の名称と働き 1
車両への取り付けかた 1
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
ワン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2
コードの配線2
電源について
車両で使用する
内蔵電池のみで使用する2
手動で電源を OFF にする
リセットボタンについて2
内蔵電池の充電について 3
内蔵電池を充電する3
電池残量アイコンについて3
microSD カードの挿入について 3
ワンセグ放送について
Main Menu ····· 3
Main Menu 画面 ······3
Main Menu の⑤オプションについて3
基本操作
ナビゲーションの起動と終了 3

テビリーショノの起動と於「	
ナビゲーションの起動	
ナビゲーションの終了34	
地図画面について	
地図画面の見かた35	
地図画面の操作	
ルート案内中のナビ画面について 38	
一般道走行中の表示(通常表示)38	
一般道走行中の表示(交差点拡大図表示)…39	
一般道走行中の表示(交差点施設名表示)…40	
高速道路走行中の表示(ハイウェイ表示) …41	
イラスト表示42	

文字入力画面について 43
文字入力方法44
自宅を登録する 45
地点を登録する 46
ローカルエリアを登録する46
警告させたい地点を登録する
(マイエリア登録)47
お気に入りを登録する48
ナビメニュー画面について 49
自宅へ帰る
道路切り替え
ルート設定
目的地を探す

検索メニュー画面について52
検索結果リスト画面53
ルート編集画面54
ルート設定と操作の流れ54
地図から目的地を探す
フリーワードから目的地を探す57
住所から目的地を探す
施設の名前から目的地を探す61
電話番号から目的地を探す63
周辺にある施設から目的地を探す64
表示できる施設66
まっぷるコードから目的地を探す69
登録地点から目的地を探す71
履歴から目的地を探す
ルートの編集
ルートを変更する
ルートを変更する 73 経由地を追加する 74 経由地の順番を変更・削除する 75 任意の場所からのルートを確認する 76 ルート案内を中止する 77 登録地点の編集・ 78 登録地点を確認する 78 登録地点を編集する 79
ルートを変更する 73 経由地を追加する 74 経由地の順番を変更・削除する 75 住意の場所からのルートを確認する 76 ルート案内を中止する 77 登録地点の編集・ 78 登録地点を確認する 78 登録地点を編集する 79 登録地点を削除する 80
 ルートを変更する
ルートを変更する

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。

|--|

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



オリジナル警報

GPS ターゲットに接近すると・・・	82
GPS ターゲット識別について	82
フルマップレーダースコープ表示について	82
ステータスバー表示について	82
警報ボイスについて	83

ナビ設定

設定メニュー画面を表示させる	89
地図設定	90
案内設定	91
レーダー設定・・・・・	93
システム設定・・・・・	97

ミュージックプレーヤ

Music Player を使う前に	98
準備するもの	· 98
microSD カードへ音楽データを保存する	· 98
Music Player ·····	102
Music Player を起動 / 再生 / 終了するには…	102
Music Player の画面について	103
Play List の画面について	105
Tone Control の画面について	108
Music Player の Option 画面について	109

ピクチャービューア

Picture Viewer を使う前に	110
準備するもの	110
microSD カードへ画像データを保存する …	110
Picture Viewer ·····	112
Picture Viewer を起動 / 終了するには	112
Picture Viewer の画面について	113
Picture Viewerのメニュー (Menu) 画面について…	• 113
すべての画像をスライドショーさせる …	115
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	115

ワンセグ

ワンセグを起動するには	116
ワンセグの視聴画面について	117
チャンネル設定	118

ワンセグを視聴/終了するには	119
画面サイズ変更	120
番組情報を見る	120
音声切り換え	121
字幕表示	122
ワンセグを録画する	122
録画した番組を見る	123
画面をキャプチャーする	124
ワンセグプレイヤーのバージョンを表示す	る
	124

その他

GPS データ更新 ·····	· 125
地図アイコン・・・・・	· 126
詳細市街地図収録エリア・・・・・・	· 134
故障かな?と思ったら	· 149
仕様・・・・・	· 151
地図データベースについて	· 152
アフターサービスについて	· 155
保証書・・・・・	裏表紙

安全上のご注意

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。





安全上のご注意



●ワンセグアンテナについて

▲注意







シガープラグコードを抜くときは、電源コ ードを引っ張らないでください。コードに 傷がついて、感電やショートによる発火の 原因となります。必ずコードを持たずに抜 いてください。

● microSDカードについて





▲ microSDカードは一方向にしか入りません。挿入方向をよくお 確かめの上、挿入してください。無理に押し込むと、本機が壊 れることがあります。

● タッチパネルについて



🚫 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

▲危険

● 充電する際は、本機専用のACアダプターを ご使用ください。指定以外のACアダプター を使用すると、発熱、発煙、破裂、発火する



▲ ACアダプターのコードが傷ついたり、本体が異常に発熱した場合は、直ちに使用を中止してくだ。 さい。そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。

安全上のご注意



使用上のご注意

 ●本機を使用中の違反に関しては、一切の責任を負いかねます。日頃からの安全運転をお心がけください。
 ●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があります。

- ・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

■ ワンセグ受信に関する注意

- 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。
- ・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。

- ・本機は、日本国内の地上デジタルテレビ放送の携帯・移動体向けサービス「ワンセグ」専用です。海外では放送方式や放送周波数が異なるため、使用できません。
- また、BS・110 度 CS デジタル放送、BS アナログ放送は見ることができません。
- ・ワンセグ放送は、1秒間に最大15コマの画像で表示します。動きの速いシーンではコマ送りに似た映像に見えたり、表示する画面の大きさによっては粗く見える場合があります。
- ワンセグ放送の受信エリア外や受信状態が不安定 なエリアでは、受信できなかったり静止画像になる 場合があります。
- チャンネル変更時に、画像が映るのに数秒かかり ます。また、黒画面状態がしばらく続くこともあり ます。
- 車の走行速度によっては映像・音声が乱れたり、
 受信できなくなる場合があります。
 また、停車中でも周囲の車の動き等により受信状態が悪くなり、映像・音声が乱れる場合があります。

次のようなときは、受信できなかったり静止画像に なる場合があります。

 ・ビルとビルの間や、高架下の道路など
 ・トンネル内や鉄橋
 ・ラジオ放送の送信アンテナが近くにあるとき
 ・高圧線・送電線の下や付近
 ・上空を航空機が通過しているとき
 ・電車が近くを通過しているとき
 ・山や木立などの陰に入ったとき
 ・自動車やパイクなどの近く
 ・デジタル放送の送信アンテナから遠く離れている とき
 ・パソコンや携帯電話などの近く

■ 表示画面に関する注意

・表示内容は、実際と異なったり、変更になる場合があります。

- ・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。)
- ・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:10km/h
 一般道:20~30km/h
 ・高速道路/有料道:60~80km/h
- ※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、必ず同梱品をご使用ください。

・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(2A)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 Player、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

- microsD カートの出し入れば、本機の電源 OFF 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(P.83)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。

使用上のご注意





本書をお読みいただくにあたって

に内蔵電池(充電式リチウムイオン電池)の交換 をご依頼ください。 ・安全のため、高温時や低温時は充電ができません。 充電可能な温度範囲は、0~+45℃になります。 不要になったリチウムイオン電池は金属部にセロハ

・リチウムイオン電池には寿命があります。
 ・充電しても使用時間が短くなった場合は、販売店

■ 内蔵リチウムイオン電池に関する注意

→Fでなどの知識テープを貼って、お住まいの自治体の規則に従って正しくリサイクルしていただくか、最寄りのリサイクル協力店へお持ちください。 リサイクル協力店につきましては、一般社団法人 JBRCのホームページをご参照ください。 (http://www.jbrc.net/hp/contents/jbrc/index.html)



■ 充電に関する注意

・パソコンで充電を行う際は、電源ボタンを押して、本機の電源がOFFの状態で充電を行ってください。 ※パソコンで充電を行う際に、パソコン側の電流不足により本機の画面表示が白くなる。シマ模様になる、異音が出るなどの場合がございます。 この場合は、パソコンでの充電を中止し、付属品の5Vコン バーター付シカーブラグコードで充電を行ってください。

■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。

ナビゲーションと GPS 衛星について

はじめに

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。

誤差と修正方法について

緯度・経度・高度や地図上の自車位置がずれている場合があります

GPS衛星からの電波が良好に受信で きる見通しの良い道をしばらく走行し て正しい現在地を認識すると、自動的 に現在位置を補正します。



誤差を生じる原因

- ●周囲を高いビルに囲まれた場所や、高速道路の下、トンネル内等、GPS測位 (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。

GPS 測位機能について

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





各部の名称と働き



車両への取り付けかた

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

前方視界基準

■対象車種

専ら乗用の用に供する自動車(乗車定員11人以上のものを除く)車両総重量が3.5 トン以下の貨物自動車

■基準概要

自動車の前方2mにある高さ1m、直径0.3mの円柱(6歳児を模したもの)を鏡等を用い ず直接視認できること。

● 図は右ハンドル車の例です。左ハンドル車の場合は、左右逆になります。



※ パッドを使用せずにダッシュボードに直接吸着盤ベ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 パッドに吸着盤ベースを取り付ける 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。 ブラケットをアームに差し込む F 4 ※パッド、吸着盤ベースを貼り付ける前に、取り付け位置を決めてください。 ・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。 パッドのはくり紙をはがし、ダッシュ 吸着盤ベースのネジを取り外す ・吸着盤の保護紙をとり、パッドに取り付 ボードにパッドを取り付ける ブラケット けてください。 ・GPS の電波を受信しやすい場所に取り (吸着盤が、パッドからはみ出さないよ 付けてください。 うに慎重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 ・取付は、吸着盤をパッドに押さえながら、 ど障害物の陰にならない場所に取り付 レバーをたおして取り付けてください。 けてください。 吸着盤ベース ・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。 アーハ ・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。 アームを吸着盤ベースに取り付ける 3 ・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 パッド ください。 本体の溝をブラケットの突起に合わ ② 起こす 6 せてセットし、はめ込みます。 進行方向 はくり紙 パッド 3 倒す ① 緩める \Lambda 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 本体 さい。 この面を指て 押さえておく ④ 倒す 調整ネジをゆるめ、画面の角度を調 整し調整ネジを締める 調整ねじ ⑤ 締める 吸着盤ベースが密着しない曲面 傾いた面 ⚠ 警告 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。

不安定な面

垂直な面

ブラケットとダッシュボードが接触す

る場所にクッションを貼り付ける

・クッションは、はさみなどを使い、必要な長さに

・クッションを高くしたいときは、クッションを

.....

ブラケット

カットして貼り付けてください。

カットし、重ねてください。

クッション

本体

じめに



へ取り付ける 取り付けできない場合は、「デフロスター

ください。(**●** P.22) ※ デフロスターとはフロントガラス下の送風口 のことです。





▲ 注意 振動によるぐらつき防止のためブラケットとダッシュ ボードが接触する場所に同梱品のクッションを必ず貼 り付けてください。





クリップをデフロスター^{*}のリブ部







夏場などの高温時に、吸着盤ベースの吸着力が弱く なりダッシュボードから落下することがあります。 直射日光の当たる場所などに長時間放置しないでく

▲ 注意

ださい。

- ・パッドの貼り付け場所を乾いたやわらかい布等できれいに拭き、ホコリなどを取り除いてから貼り付けてください。 ・水がかかったり、熱風があたる場所には貼り付けないでください。
- ・貼り直しができないので慎重に貼り付け場所を決め、できるだけ水平に近い平坦な場所に貼り付けてください。
- ・気温が低い(20度以下の)場合は、車内ヒーターで車内を暖めてください。
- ・パッドの粘着面全体を上からしっかりと押さえて貼り付けてください。全面で貼り付けされていない場合は、 振動などで脱落するおそれがあります。
- ・貼り付けは1回のみです。貼り直すと変形したり粘着力が弱くなります。

吸着盤ベース

- また、パッドの周囲にすき間が無いように貼り付けてください。
- ・固定力を強くするため、吸着盤ベースを取り付けずに24時間以上放置してください。
- ・ダッシュボードからはがす場合、強力な粘着テープを使用しているため、ダッシュボードを傷めたり、破れ たりすることがあります。
- ・使用前に、パッドに吸着盤ベースがしっかりと取り付いているか、本体はブラケットにロックされているか 必ず確認してからご使用ください。

▲ 注意

- コードホルダーは落下防止用ひもを引っ掛ける方をフロントガラス側にして取り付け位置を決めてください。 ・コードホルダーの貼り付け場所をきれいに拭き、ホコリなどを取り除いた後、完全に乾燥してから貼り付け てください。
- ・両面テープの貼り付けは1回のみです。貼りなおすと粘着力が弱くなります。
- ・コードホルダーは両面テープの全面で固定してください。
- ・ダッシュボードから外す場合は、強力な粘着テープを使用しているため、慎重にはがしてください。
- ダッシュボードを傷めたり、破れたりすることがあります。
- ・取り付けや取り外しに不安がある場合は、お買い上げの販売店またはカーディーラーにご相談のうえ作業 を行なってください。

はじめに

8



吸着盤ベースのネジを外し、アームを前後逆に

取り付けると、さらに取り付け位置を下げるこ

クッション 吸着盤ベース

\Lambda 注意

振動によるぐらつき防止のためブラケットとダッシュ

ボードが接触する場所に同梱品のクッションを必ず貼

▲ 注意

ブラケット

とができます。

り付けてください。

デフロスターに取り付けできない場合



┃ ストラップコードからクリップを取り 外す





吸着盤ベースを取り外す

2 コードホルダーの取り付け位置を決めて貼り付ける



3 コードホルダーにストラップコードを 取り付ける



4 余ったストラップコードをコードリー ルに巻き付けて止め、たるまないように長さを調整する





 ネジを緩め、アームを上にあげて作業 スペースを確保してからレバーを起こ してください。作業スペースを確保し ないと指などを挟むことがあります。 ▲ 注意 吸着盤ベースが破損する事がないよう、必ずレバーを起こし、吸盤のタブを持ってはがしてください。吸着面 とパッドの間に指などを挟んで無理にはがすと、吸着盤ベース破損の原因になります。

▲ 注意 吸着盤ベースの吸着面が汚れた時は、柔らかくて、毛羽立ちのない布を湿らせ、なでる様に拭き取ってください。

	注意
・フィル <i>I</i> ・フィル <i>I</i> くださ	ュアンテナは、繊細な構造になっております。折り曲げたり傷をつけないように慎重にお取り扱いください。 ュアンテナおよびケーブルを揮発性の液体(アルコール、ペンジン、ジンナー、ガソリンなど)を使用して拭かない い。
・アンテァ	ーはフロントウィンドー貼り付け専用です。フロントウィンドー以外には取り付けできません。
・熱線やこ	プリントアンテナ上には貼り付けないでください。ショートや発熱、性能劣化の原因となります。
・必ずフロ	コントウィンドーの指定の位置・寸法内に貼り付けてください。
 ・車室内に すが、お 	に取り付けるアンテナは、エアコン用モーターなどから出るノイズによってテレビの映りが悪くなることがあり 対障ではありません。
・車種に。	にっては取り付けられない場合があります。詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。
 ・地上デジ 	ジタルテレビ放送の電波を通さないガラスを使用した車種の場合は、テレビの視聴ができない場合があります。
・必ず車内	りの取り付け場所に、市販品のテープなどでいったんフィルムアンテナとアンテナケーブルを仮留めし、フィル
アンテ	ナとアンプが貼り付けられることを確認してください。
・フィルム	→アンテナやアンプの保護シートをはがしたあとは、給電端子などに手を触れないでください。
静電気	により故障や汗や汚れなどで接触不良の原因となります。
・フィルム	ュアンテナは折り曲げないように取扱いに注意してください。
・作業場所	所は、風が無く、空気中にゴミ、ホコリなどが無い場所を選んでください。
 気温が値 を暖め 	乱い時やガラスが曇ってしまう時は、接着力の低下を防ぐため、車内ヒーターやデフロスターを使用しウィンド ておいてください。
・他のアン	ィテナから 10cm 以上離して取り付けてください。
・指定の信	立置や寸法内に取り付けられないことがあります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。
・ケーブノ	レの余りをまとめる時は、十分な曲げ角度 (半径 15mm 以上を確保してください。
・余ったな	rーブルをまとめて置く時は、ナビゲーション本体から 30cm 以上離して置いてください。近くに設置すると、受
感度が	低下する場合があります。
・一度貼り	J付けると、粘着力が弱くなるため貼り直しできません。必ずケーブルおよびフィルムアンテナを仮留めし、ケー
ルの引	き回しなどを十分に検討してから貼り付けてください。

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



アンテナ取付イメージ



ワンセグ用フィルムアンテナ同梱物



フィルムアンテナの取り付け

1 フィルムアンテナの貼り付け位置を 決める

 ・貼り付け許容範囲を守って貼り付け位 置を決めてください。貼り付け許容範 囲を守らないと車検不適合になります。
 ・貼り付けの際に車内内張りにアンプが 当たらない位置にしてください。



2 フロントウィンドー内側の貼り付け位 置を同梱品のクリーナーできれいに する

- ・窓ガラスが結露していたり、乾燥していない時には行わないでください。必ず窓ガラスが乾燥している時に行ってください
- クリーナーで清掃後はよく乾燥させて、手などで触らないようにしてください。





(フづく)

重両への取り付けかた

3

フィルムアンテナの保護シート「L①」 をはがし、貼り付け位置に丁寧に貼 り付ける

- ・保護シートをはがしたフィルムアンテナ 側には触らないようにしてください。
- ・空気が入ったり、シワが寄らないように ゆっくりと端から貼り付けてください。
- ・窓ガラスが結露していたり、乾燥していな い時はフィルムアンテナが貼り付きません。 必ず乾燥させてから貼り付けてください。



●フィルムアンテナの保護シートを剥がす際の注意

L①保護シートを剥がす際に、L①保護シート側にアンテナ本体が付いてこないように注意して 剥がしてください。



保護シート「L②」を剥がす Δ 保護シートを端からゆっくりと 剥がしてください。この時に、 アンプを貼り付けるまではフィルムアン アンテナが剥がれないように テナの端子部に触らないでください。 注意する 保護シートを剥がす アンプ部の保護シートを剥がし、フィ ルムアンテナに、アンプの保護シー 端子部に注意して トを剥がして貼り付ける ケーブルの出てい ない側から剥がし ます ・保護シートを剥がす際に、アンプ部の 端子が曲がらないように注意してくだ 端子部が曲がらないように注意 さい。 ・アンテナのラインとアンプ部の突起を 合わせて貼り付けてください。その際 にアンテナの端子部が正面から見えな いように注意して貼り付けてください。



コードの配線

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



- ・視界の妨げになるなど、安全を確保でき ないような取り付けは行わないでくださ 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 エアバッグの誤作動の恐れがありますので 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 に押しこむ時は先端が鋭利でない工具を お使いください。小さすぎる工具はケーブ ルを傷つけます。
- ・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。
- 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。
- 回転部などにケーブルが巻きこまれないよ うにしてください。
- 余ったケーブルは切断せずにまとめてくだ さい。まとめたコードは運転の支障にな らないところ、またエアバッグ等の動作を 妨げない場所に置いてください。

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。



電源について

車両で使用する

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 グコードを本体の 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-E487)を使用してください。



シガーライター シガープラグ シガーライター コード ソケット

フ エンジンをかける

車両のキーに連動して本体の電源ランプ とシガープラグコードのランプが点灯 し、電源が ON になります。



- ・キーを OFF にすると、「まもなく自動 で電源 OFF します」と表示し、約10秒 後に最終画面を保持して電源が自動で OFF になります。
- 高温時や低温時は、キーを OFF にする と、「電源自動 OFF の画面」を表示せず に、OFF になります。また、最終画面 を保持しないため、電源を ON にする (エンジンをかける)と、Main Menu 画 面が表示されます。

<電源自動OFFの画面>



● ルート案内 AUTO ポーズ機能

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。

ヒューズの交換

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(2A)が切れていないことを確認してください。 下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。



内蔵電池のみで使用する

電源ボタンを押す 電源が ON になります。

- ・電源が ON にならないときは、充電してくだ さい。
- ・内蔵電池のみで使用時は、電源ランプが点灯 しません。
- 本機は、電源ボタンが押されたことを検出し、
 起動を行うため、電源が OFF の状態(使用していない状態)であっても、内蔵電池は消費されます。内蔵電池のみで使用する際は、事前に充電を行ってください。

手動で電源を OFF にする

電源ボタンを押す

最終画面を保持して電源が OFF になります。





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、 ボールペンなどの先の尖ったもので、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。



満充電の状態で最長約1.5時間使用できます。

※設定や動作条件によって短くなることがあります。

電池には寿命があります。充電しても使用可能時間が短くなった場合は、お買 い上げの販売店、またはお客様ご相談センターにご相談ください。



内蔵電池を充電する

※購入後、初めてご使用になる場合は、付属品の5V コンバーター付シガープラグコードを使っての操 作、充電を行ってください。

本機を充電するには、下記の3つの方法があります。

- 車両での充電は、同梱品の5Vコンバーター 付シガープラグコードを本体のminiUSB端 子と車のシガーライターソケットに差し込 み、電源が供給されると充電が行われます。 約4時間で満充電になります。
 - ※ 充電可能温度範囲は、0~+45℃です。安全の ため、高温時や低温時は充電ができません。そ の場合は、パソコンまたは別売品のACアダプ ター(OP-E368)を使用し、室内での充電をお勧 めいたします。
- パソコンでの充電は、電源ボタンを押して 本機の電源が OFF の状態で、充電を行って ください。約4時間で満充電になります。
 市販品の USB ケーブル (A コネクターオ ス/ミニB コネクターオス)を、本体の miniUSB 端子とパソコンへ接続し、パソコ ンの電源を ON にしてください。
 - ※内蔵電池が少ない状態でパソコンに接続した場合、電源ボタンを押しても本機が起動できないことがあります。
 - ※ パソコン接続で充電するときは、本機の電源を ON にしないことを推奨致します。





- Aコネクタオス ミニBコネクタオス
- 3. 別売品の AC アダプター (OP-E368)を使用しての充電は、約4時間で満充電になります。



本機は、電源ボタンが押されたことを検出 し、起動を行うため、電源 OFF の状態(使 用していない状態)であっても、電池は消 費されます。電池のみで使用する際は、事 前に充電を行ってください。

電池残量アイコンについて

電池で使用しているときや充電しているとき は、Main Menu 画面 (● P.32) に次のように電 池の状態を表示します。

状態電池残量多い		電池残量少ない	外部電源接続中
アイコン		×	*

- ・電池重量アイコンが のときは、5Vコンパーター付シガープラグコードや市販品の USB ケーブル、別売品のACアダプター(OP-E368)で充電してください。
- ※ 充電が完了しても、アイコンは変化しませんので、 充電確認は、シガープラグコード等を取り外した状 態で行ってください。
- 外部電源接続中は のアイコンが表示されます。充電可能温度範囲内であれば、内蔵電池の充電も行います。

GPS データ更新や、Music Player、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。
- microSDカードは一方向にしか入りません。microSD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。



ワンセグ放送について

地上デジタル放送の電波の一部を使用して携帯電話などの小型機器でもテレビやデータ放送を見ることができる携帯・移動体向けサービスとして「ワンセグ」があります。 「ワンセグ」とは、地上デジタル放送の電波1チャンネルの帯域を13セグメントに分割し、その1つのセグメントを利用して放送されることから、「ワンセグ」放送と呼ばれています。

ワンセグはテレビ放送事業部(放送局)などにより提供されるサービスです。 「ワンセグ」サービスの詳細については、下記ホームページなどをご確認ください。 ●社団法人デジタル放送推進協会

http://www.dpa.or.jp/(パソコン用) http://www.dpa.or.jp/1seg/k/(携帯電話用)

Main Menu

Main Menu 画面

お買い求め時に電源を ON にしたときや、ナビ、ワンセグ、Music Player、Picture Viewer を終了 した時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	ワンセグ	タッチすると、ワンセグが起動し、ワンセグの画面に切り り替わります。(P.116)
3	Music Player	タッチすると、Music Playerが起動し、Music Player の画面に切り替わります。 (◆P. 98)
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。(
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。
7	電池マーク	電池の状態を確認することができます。(←P.30)

Main Menu の⑤オプションについて



No.	表示名	表示の意味	
1	効果音 音量	Main Menu とワンセグ、Music Player、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 とワンセグ、Music Player、Picture Viewer 画面の輝度を5段階で調整することができます。	
3	オープニング画面 ^{*1}	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)	GPSデータアップデート	GPSデータ更新ができます。(■ P. 125)	
5	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。	
6	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、ワンセグ、 Music Player、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。	
7	戻る	Main Menu 画面に戻ります。	

※1:オープニング画面は、お買い求め時に電源をONにしたとき、リセットなどで再起動した時に表示されます。

ナビゲーションの起動と終了



地図画面について

地図画面の見かた

DBACK

オブション

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.126)をご覧ください。



駐禁重点地域(黄色)☞P.90

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、か表示されます。
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.90	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。 **市街地詳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. 90	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。

()づく)

基本操作

地図画面について

Ħ	
氒	
本	
壘	
企	
I F	
	L

道路の表示色				
国道	赤色		一般道	黒色
主要都道府県道	黄色		高速道	青色

ぬけみち

緑色

地図上に表示されるナビアイコン

アイコン	内容
	目的地
	出発地
1	経由地

詳細市街地図

一般都道府県道

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。



水色点滅

※ 詳細市街地図収録エリア(P.134)

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.35)」
- ・「地図画面の操作(● P.37)」
- 「自宅へ帰る(● P.50)」
- 「一般道への切り替え(● P.51)」 「有料道への切り替え(● P.51)」
- ・「案内中止(● P.77)」



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。

[+] 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。



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.92)

 「+] 「-] 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。



※ 現在地に戻るときは、 🥦 をタッチしてください。 ※ 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。

ルート案内中のナビ画面について

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.126)をご覧ください。



No.	表示名	表示の意味	
1	- レート	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.91) ※道路名称が無い時は、「住所名称」を表示します。 ▲ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	
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。	
7	案内矢印	次の交差点で曲がる方向を表示します。	

一般道走行中の表示 (交差点拡大図表示)



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.82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。	

())

※ 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

ー般道走行中の表示(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.82 のステータスバーは表示されません。
ĺ	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		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.82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

基本操作





●JCT(ジャンクション)イラスト表示

●都市高速入口イラスト表示 ※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 高速のみ表示します。



●SA/PAイラスト表示

14-41 14-41 10-0 50-m 10-0 50-m 50

●ETCイラスト表示 案内設定のIETC機器を「あり」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.91)

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。



フリーワードの検索 (● P.57) やお気に入り登録 (● P.48)、マイエリア登録 (● P.47) で、名称を 入力するときに使います。



カタカナ

			+ +	716
57 1 A	7	カ	#	р ня
#SIN12	9	ナ	7	2
キーワード 第30	र	t	∍	
Ran .	…小	ワー	、。?!	BACK

アルファベット

1			+ +	71.5
57 1A	@/:&_	ABC	DEF	р _{Rm}
** #31812	GHI	JKL	MNO	J. BERKE
キーワード 38.50	PQRS	τυν	wxyz	
-	ф	·"()	.,?!	5BAC

数字



1	ひらがな、カタカナ、アルファベット、数字入力に切り替えます。	11	小文字入力に切替えます。
2	フリーワード検索で、検索条件を指定します。	12	()などの記号を入力します。
3	現在地に戻ります。	(13)	<>などの記号を入力します。
4	入力した文字を一字消去します。	(14)	数式記号を入力します。
5	ひらがな・カタカナを、漢字・カタカナに変換します。		
6	入力を確定したり、検索を開始します。		
7	前の画面に戻ります。		
8	カーソル位置を変更します。		
9	小文字濁音に切り替えます。		
(10)	句読点や記号を入力します。		

(フづく)

文字入力画面について

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

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





```
📓 をタッチし、カタカナ入力画面に切
り替える
```



株式会社



株式会社ユビテル		+ +	212	
	7	カ	#	لم ##
**	9	ナ	Л	2
	र	ヤ	∍	iiinesi
1	…小	7-	、。?!	BRACK



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



**** をタッチする 2 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。 フリーワード、住所、施設、 リストに戻る 電話番号、履歴、まっぷる コードの選択画面に戻ります。



「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。

#1 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.80)を参照して ください。

基本操作



基本操作

ローカルエリアを登録する

ローカルエリアとは・・・

基本操作

レーダー設定(
P.93)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。





周辺施設	周辺施設を検索することか 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。

3



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。

•	ローカルエリアの半径を、バー表示の - + にタッチして設定する
	半径の設定が完了したら、 ** をタッ チしてください。 前の画面に戻すときは、画面右下の 5DACK をタッチしてください。
	15554 3

◎ をタッチする

5

NEB X

HALL BURE HALL

- ※「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.81)を参 照してください。



· 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。



ローカルエリア	ローカルエリアの登録 を行います。(ー P.46)
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。





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.80)を参照してください。

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。

**= をタッチする

Ran HINGS BEER

2

3

地点を登録する

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.47)、お気に入りを合わせて 100 カ所までです。

4

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 ロールで地図上の一をお気に入り登 録したい位置へ合わせる



**** 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。
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。



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。

東在地

0

DBACK

ローカルエリア	ローカルエリアの登録 を行います。(ー P.46)
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. 47)



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 😡 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.80)を参照してください。

😡 をタッチする 5

😪 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



		十二 6 在 14		
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.57	
2	ルート編集	ルート編集画面を表示します。	🖝 P.73	
3	一般道へ切替	高速道から一般道へ切り替えます。	🖝 P.51	
(4)	自宅へ帰る	自宅登録した地点にルート案内します。	🖝 P.50	
5	登録・編集	登録・編集メニューを表示します。	🖝 P.71	
6	GPS受信停止	GPSの受信を停止します。	🖝 P.76	
\bigcirc	設定	設定メニューを表示します。	🖝 P.89	
8	案内中止	ルート案内を中止します。	🖝 P.77	
9	現在地	ナビゲーション画面に戻ります。		
(10)	MainMenu	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.45)を参照ください。

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 ナビゲーションのナ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>

要肉中止

ナビメニュー »

Q

线索

T

ルート展開

000

GPS\$18#



「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、 **新設**内の <u># 255</u>から目 的にあったルート検索方法をタッチす る (● P.54)

[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。





- ※ 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。
- ・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。
- ・ とすまたをタッチすると、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。



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。

一般道への切り替え

有料道への切り替え

1 ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (● P.35)

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 (一 P.35) 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/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。

2 keyyfa



ナビゲーション画面のメニューバー

※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。 基本操作

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。	
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。	
\bigcirc	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。	

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。





<地図・リスト表示>

ト設定

ルート編集画面

ト設定

(1)-본 現在地 推契 高速道優先 一般道優先 (5)-谷区下馬6 ルート 推奨ルート 東京都新宿区大久保1 A 東京都港区芝浦4 (2) 現在地

ルート編集

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	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。	

2

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。





Q にタッチする

・現在地に戻るときは、 現在地 をタッチ してください。 ・ナビゲーション画面に戻るときは、

▶BACK をタッチしてください。







3

(3)

-(4)

1/1

この条件で BACK

(7)

(6)

※ 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。



 ・日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.48)
- ※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

- 東京和東京的市政日町

地図をスクロールして、画面上の---マークを目的地に合わせる

2



「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。目的にあった設定を選択してください。





[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。
- ※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。
- ※ 実際の料金と異なる場合があります。
- ・前の画面に戻すときは、画面右下の
 SPACK をタッチしてください。
- たまで、 たタッチすると、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。

4 **№** にタッチする 設定した目的地までのルート案内画面が ま示され 『ルート案内を開始』ます

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

				E. C. C.	
1	ナビゲーシ をタッチす ナビゲーショ 示されます。	ョン画面のメニューバー る (一 P.35) ョンのナビメニュー画面が表			5 か さ <mark>リ</mark> こ な は こ
2	<mark>へ</mark> にタッ	チする	6	***** を押し、	、次の条件「フランス料理」
2				を入力して	🛃 をタッチする
3	<mark>□□</mark> にタッ	チする		■みなどみらい③夜 「↑ ↑ ↑ 文字	<u>स@</u> 75>>> <mark>म्</mark> रा 5 か さ <mark>4</mark> / 8 た は 0
4	***** をタッ んだ後、「J ↓↓ にタッ	ッチして、検索条件を選 みなとみらい」を入力し、 チする		集訂商並 	に や ら 小 わー 、。?! 5BACK
	■ <u>わなどからい</u> ■ フロンス スマ スマ ま 11月立 4 11月三日 4 11月二日 4 11月三日 4 11月1日 11月日 11月1日 11月1日 11月日 11月1日 11月1日 11月1日 11月1日 11月1日 11月1日 11月1日 11月1日 1		7	の をタッ・ タッチする みなとみらい 皮長 フラ () () () () () () () () () () () () () (チし、条件に合うお店に 22月頃 1/1 Mar de TERPASSE
	<検索条件2 おまかせ	> 入力された文字を「駅名」か ら検索し、該当施設がないと さらに「住所」、「ジャンル」か		章 职在地	超べ個え 教派切話 もあんた
	住所	ら検索します。 入力された文字を住所から 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。 [駅出入口] にタッチすると、 「何番出入口か(どこの出入口か)」
	シャンル	人力された文字を施設名か ら検索します。			を指定することかできます。
	キーワード	入力された文字がキーワード になる情報から検索します。			・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。
5	ない たまし かいしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんし	、次の条件「夜景」を入 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。
		~~~//y@		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。	2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 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.69)の登録施設から情報量が多い施設を優先し、表示します。

8

## りょう 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]	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
   5BACK をタッチしてください。

たまで、 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。

# 

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入力画面において、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。

## 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.35) 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

3 🗟 ^{[[]}[[^[]



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



#### 番地(4-12-33)を入力する



£

- 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。 ※ まずての地名や妥地が発信されているわけ
- ※ 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。





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。

## 

9

「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。

※ [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、 新設 内の まままで から目 的にあったルート検索方法をタッチす る (一 P.54)



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。
   ・ とまままま
   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。

## ■ 2000 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。



## 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.66~68)をご覧ください。

5

- 1 ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (☞ P.35) ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。
- 2 🤮 にタッチする
- 3 😨 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.66~68)を参照ください。
   ※ [全て]をタッチすると、中項目や小項目
- (●P.66~68)のカテゴリーが省略されます。



検索地域も選択します。



駅出入口



	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	

施設一覧

駅を検索した場合のみ表示さ

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( <b>ー</b> P.69)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 *Expression* 
  - 「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」「I C 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。

は、 新設内の 🤮 🥂 👯 から目 的にあったルート検索方法をタッチす る (mr P.55) 10.08

[推奨ルート] 以外を選択する場合



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。
- 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 8

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。



1	ナビゲーショ をタッチする	aン画面のメニューバー (● P.35)	7	[推奨ルート は、 <b>編</b> 録 内	] の
	ナビゲーショ: 示されます。	ンのナビメニュー画面が表		的にあったル る (一 P.54)	,
2	<mark>♀</mark> にタッチ		09.59 etd	7	
3	🌭 にタッチする				
4	数字キーをタ	マッチし、電話番号を入 こタッチする		[推奨ルート]	幹
	入力を間違え」	たときは 🤉 をタッチし			た   着
	て、やり直して 「一」(ハイフン できます。	てください。 ()は、入力しなくても検索		[高速道優先 ルート]	高 し ト
F	該当する施設	をタッチする		[一般道優先 ルート]	高せ
3	0337692525	1/1			J
	😧 (株)3ビデム 東京宮		メニューバー 着予想時刻、 額)が表示され	-に 高i 1ま	
	詳細情報	施設の詳細情報を表示します。		※ 高速道の通行 合の料金表示	う料 示と
	地図表示	施設周辺の地図を表示します。		場合の各種書 ※ 実際の料金と	引  : 異
	地点登録	[ローカルエリア][自宅]		※ フェリー航路 リー料金を含	各を
		「「マイエリア」「お気に入り」 「に登録します。		<ul> <li>前の画面に</li> </ul>	戻
	※[自宅]は、	自宅登録していない場合に限		◆BACK をタ	ツラ
	り表示される	ます。		<ul> <li>         ・</li> <li>         ・</li></ul>	ツラ
6	豊か をタッチ	-する		することが	でき
0	「ルート探索中 さい。」と表示し	・・ です。しばらくお待ちくだ 、ルートが設定されます。	8	<mark>。</mark> 素内開始 にタッチ	-đ
	※ 電話番号検索 施設と離れた 区の代表地点で 情報は低精度で	で地図表示した場所が、実際の 易所である場合や、指定した地 である場合、「この地点の位置 です」と表示されます。このよ		設定した目的 ^は 表示され、『ル 際の交通規制	也ま —   に1
	うなときは、「	地図表示]をタッチして地図を		い。』と甘戸(第	티신

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。

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。

以外を選択する場合 ト検索方法をタッチす M HRA-



[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。

日的地までの距離、到 速道の通行料金(合計金 す。

金は、ETC を利用しない場 なります。ETC を利用した |料金は表示されません。 なる場合があります。

- 使用するルートでは、フェ ません。
- 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 までの走行ルートを確認 きます。

## る

までのルート案内画面が ト案内を開始します。実 従って走行してくださ い。』と音声で案内します。

-設定

#### 周辺にある施設から目的地を探す

探索できる周辺施設については、「施設探索リスト」(● P.66~68)をご覧ください。

**1** 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。



#### [周辺施設] 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.66~68)を参照ください。

## 5 目的の施設をタッチする

・・で目的の施設を探します。

Q	任存在	Concession in	
•	都川湖 1.6km	*Xe Bills	
•	此统和 1316m	* *2000.0044	
•	264P	2003094	

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。
※ [目宅]は、目 ⁹ 示されます。	モ豆球していない場合に限り表
※ [目宅]は、目 ⁵ 示されます。 おすすめ順	ビ豆蘇していない場合に限りま おすすめ順に施設一覧を表 示します。(※)
** [目宅]は、目 ⁵ 示されます。 おすすめ順 名称順	と豆豉していない場合に限りま おすすめ順に施設一覧を表 示します。(※) あいうえお順に施設一覧を表 示します。
** 旧毛は、目 示されます。 おすすめ順 名称順 近い順	と登録していない場合に限り表 おすすめ順に施設一覧を表 示します。(※) あいうえお順に施設一覧を表 示します。 距離の近い順に施設一覧を表 示します。

## 👷 をタッチする

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。 7 [推奨ルート] 以外を選択する場合 は、 は、 内の こ (1997) から目 的にあったルート検索方法をタッチす る (1975) (1975)



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

#### ● ■ にタッチする

8

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。



ト設定

## 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	

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・	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、プー 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	

└設定

JR駅

私鉄駅

中項目

小項目

大項目

交通

		地下鉄駅	
		新交通モノレール	
		路面電車	
ル I		ケーブルカー・ ロープウェイ発着場	
ト設		空港	
定		フェリー乗り場	
	くらし	銀行	都市銀行、地方銀行、信託銀行、外国銀行、その他銀行
		病院・医療	病院、マッサージ・鍼灸・各種療法、医療用機械・器具、福祉施設
		学校・教育施設	大学、短大、高専、高等学校、中学校、小学校、幼稚園・保育園、 特別支援学校、職業訓練校、塾・予備校・語学スクール、カル チャーセンター・趣味教室、自動車教習所
		図書館	
		警察署	
		消防署	
		郵便局	
		県庁	
		市区町村役場	
		その他公共施設	免許センター、税務署、ハローワーク、保健所、運輸支局、中央省 庁、法務局、裁判所、労働基準監督署、年金事務所、検察庁、大使館
		理容・美容	
		クリーニング	
		修理・整備	
		冠婚葬祭	
		公民館・集会場	
		生協	
		農協	
		漁協	
		その他組合・団体	
		トイレ	
	ベストド	ライブスポット	昭文社発行のまっぷるマガジン「ベストドライブ」に掲載の、ス ポットを収録しております。

#### 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。 MGH ●まっぷるコードの記載例 FIENO 0000-0000 J-F 1000-2345 1200-0768 ※ まっぷるコードを入力したにもかからず、 ナビゲーション画面のメニューバー 「検索結果が見つかりません」というメッ をタッチする ( P.35) セージが表示された場合、次の要因が考え られます。 ナビゲーションのナビメニュー画面が表 入力したまっぷるコードが間違っている場 示されます。 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 にタッチする を停止している場合 「「「をタッチする 5 にタッチする 上野悲赐公園 エノオンショウエン 上野駅の西側一帯を占める都の公園、不忍池・東胆宮・ 西郷像・サクラの名所としても有名、園内に動物園、美術館、 数字キーをタッチし、まっぷるコー 4 博物館コンサート会場などがある文化の社 ドを入力して 。 にタッチする 入限自由 東京都台東区上野公園5-20 JR上野駅からすぐ 1300-2116 -BERR BARBE CIT SBAC 「ルート探索中です。しばらくお待ちくだ 2 E 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。 8 9 地点登録 [ローカルエリア][自宅] Ban [マイエリア][お気に入り] (例: [1300-2116]を入力) に登録します。 施設の詳細情報が表示されます。 ※[自宅]は、自宅登録していない場合に限り ※ すべての施設で詳細情報が表示される訳で 表示されます。 はありません。 ※ 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 入力を間違えたときは 2020 をタッチし 示をタッチして地図をスクロールさせ、地 て、やり直してください。 図上の _-- を目的の場所に合わせてください。 「一」(ハイフン)は、入力しなくても検索 できます。

設定
## 目的地を探す

る (er P.54)

... 🛕

09.46

10.0

額)が表示されます。

-----

6

12 3024Th E MIR.55 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

[推奨ルート] 以外を選択する場合

は、### 内の 🤼 🥂 から目

的にあったルート検索方法をタッチす

784 山田県

AR.

RRA

(JASH

[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。
- 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

設定した日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。



## 登録地点から目的地を探す

ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (

P.35) ナビゲーションのナビメニュー画面が表 示されます。

11 にタッチする

#### 0 にタッチする

#### 登録地点一覧の中から目的地を選択 4 1985年 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。

[推奨ルート] 以外を選択する場合 5 は、難論内の 的にあったルート検索方法をタッチす る (mr P.54)



[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。

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。

## の の 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。(P.97)
- ・「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。

ト設定

## 目的地を探す

## 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.35) ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。



# 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。

|| - 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。

[推奨ルート] 以外を選択する場合 は、 よう 内の 55 755 から目 的にあったルート検索方法をタッチす る (☞ P.54)

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。
- ※ 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。
- 6 **C**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。

- ※ 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。(● P.97)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。

ルートの編集

## ルートを変更する

1 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.35)

ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。

2 🔜 にタッチする

3 ポートを選択する



[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
- ▶DACK 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。



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。

-設定

## ルートの編集

## 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。



4 この条件で 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。 [推奨ルート] 以外を選択する場合 は、 よう 内の ままます から目 的にあったルート検索方法をタッチす る ( P.54)



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
   >DACK をタッチしてください。
   ・
   ・
   ・
   たままま

## **6** ^{****} 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。

※ 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

1 ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (● P.35) ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。



< 🛧 をタッチした場合の画面>

## この条件で 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、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。





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。
<ul> <li>※ 高速道の通行</li> <li>合の料金表対</li> <li>場合の各種書</li> </ul>	テ料金は、ETC を利用しない場 示となります。ETC を利用した 同料金は表示されません。

- 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
- 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。

74

## 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.35)

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、 ここのを 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。

6 目的地を設定し、 🦛 をタッチ (開 始) する



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。 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

(🖝 P.59)
(🖝 P.56)
(🖝 P.61)
(🖝 P.63)
(🖝 P.57)
(🖝 P.69)

表示されます。

・「履歴」 (● P.72)

## 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。

1 ナビゲーション画面のメニューバーをタッチする (● P.35) ナビゲーションのナビメニュー画面が表示されます。

## 2 🗕 🖉 E & y + f & d

「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、 エレ をタッチする

「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。



ト設定

#### 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。

ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (
 P.35)

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



3 Server 2

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。



距離の近い順に履歴一覧を

登録履歴の新しい順に表示

表示します。

します。

<u>Q</u>:お気に入り

近い順

登録順



# **4** 編集したい登録地点をタッチし、





	名称	登録地点の名称を変更し ます。
	属性	属性を[マイエリア]または [お気に入り]に変更します。

## 登録地点の編集

をタッチする

ルート展開

000

GPS ####

をタッチする 登録地点の一覧が表示されます。

>> 登録・編集メニュー

ナビメニュー »

O

18:22

m

11-111

## 登録地点を削除する

11

0

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。

a

日七八田石

王内中止

DBAC

ナビゲーション画面のメニューバー をタッチする (
 P.35) ナビゲーションのナビメニュー画面が表 示されます。

Q

RE

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。

1/1

並べ替え 表示切替 ちBACK

#1 をタッチする

#### *** をタッチする 5 登録地点一覧 -----(物): ご相談センター 👩 自宅

削除するときは、

6

「「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。

削除したい登録地点をタッチする Δ



\$

.....





- ※「○○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.97)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。



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。



- ※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
- ※ 衣小される時刻・医食・距離は、GF3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.39)
     ・ 交差点施設名表示(● P.40)
     ・ ハイウェイ表示(● P.41)
  - ハイワエイ表示(● P.41

- ※ 次の表示が行われている場合、フルマップレーダー
- スコープは消えます。
- ・交差点拡大図(● P.39)
- ・都市高速入口イラスト (🖝 P.42)
- ・JCT (ジャンクション) イラスト表示(● P.42)
- ・SA (サービスエリア) /PA (パーキングエリア) イラ
- スト表示(● P.42)
- ・ETC イラスト表示(● P.42)

- ※ 次の表示が行われている場合、ステータスパーの表示は消えます。
   ・案内情報(● P.38)
- ・次案内施設情報(● P.41)
- ※ 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.38)

#### 、フルマップレーダー<u>スコープ表示について</u>

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。
- ※ フルマップ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
- ※ フルマッフレータースコーフは、すべくの道路 表示されるわけではありません。

長示について	
	ーーーー 車上狙い多発エリア表示 ー
	Mode GPS世紀 Custom 一般道POI
ローカル/ドライフ	

#### 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。

#### 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 - います	
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。	
マスのナービス 400比較却は、しいうせいロケービューレーン・ショウナービスに対しては燃化したけ/				

※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。

リジナル警報

## 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。





- ※ 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。
- ※ 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。

## 警報ボイスについて

## 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。



## 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。



## 『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。



※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。



※東京都23区/名古屋市内/大阪市内の一時停止注意 ポイントが登録されています。

## 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.47、マイエリ アの削除については P.80 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



## 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

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。



## ハイウェイオアシス

ハイウェイオアシスから約1kmに接近すると 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。



オリジナル警報



# 地図設定



#### ● 地図設定の設定一覧

● 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。
	自動表示しない	表示しません。
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。
	高速道のみ自動表示	高速道のみ表示します。
	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	★ 自動表示する	「SA/PA イラスト」を表示します。
	自動表示しない	表示しません。
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。
現在地表示	住所名称	「ステータスバー」に現在位置の情報として
		「住所名称」を表示します。
		「住所名称」かないとさは、「程度経度」を表示します。
	★ 迫路名称	「追路名称」を表示します。  「道路名称」がたいときけ 「住所名称」を表示します。
		「緯度経度」を表示します。
めけみち老虐探索	(本)反(上)反	「ぬけみち」情報を利用したルートを探索します。
	したい	「ぬけみち」情報を使用しない。
 审種		「自動一輪」で高速道路の料金を計算します。
	★ 普通車	
	中型重	<u>  日本   1 (日本 ) </u>
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		「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。
//2010		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。

## 案内設定

踏切注意案内	<b>★</b> 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	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。 く注意喚起ポップアップ> *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、警戒区域管告のメッセー ジは目安としてご利用ください。 *表示が不要な場合は、[警戒区域警告・探索回避] 設定を[しない]でご利用ください。
	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



<ul> <li>レーダー設定の設定一覧</li> </ul>		「★」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。
レーダー動作モード	★オート	詳細は 🖝 94 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 🖝 95 ページを確認してください。
	GPS   その他	
ドライブ設定	GPS 表示・音声	詳細は ☞95 ページを確認してください。
	GPS   その他	
カスタム設定	GPS 表示・音声	詳細は ☞95 ページを確認してください。
	GPS その他	

92

ナビ設定

レーダー設定

#### ( ) ) (

#### ● 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	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.46)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

CDS ターゲットタ	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
ループコイル( <b>・</b> P.83)	ON	ON	ON	ON	ON	ON
LHシステム( <b>e</b> P.83)	ON	ON	ON	ON	ON	ON
新Hシステム( <b>~</b> P.83)	ON	ON	ON	ON	ON	ON
レーダーオービス( <b>・</b> P.83)	ON	ON	ON	ON	ON	ON
Nシステム (●P.86)	OFF	OFF	ON	ON	ON	ON
オービス通過告知( <b>~</b> P.83)		ON		ON		ON
取締エリア( <b>●</b> P.85)	OFF	OFF	ON	ON	ON	ON
検問エリア( <b>●</b> P.85)	OFF	OFF	ON	ON	ON	ON
マイエリア ( <b>-</b> P.86)	ON	ON	ON	ON	ON	ON
交通監視システム (←P.86)	OFF	OFF	ON	ON	ON	ON
交差点監視 (●P.86 )	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON
信号無視抑止( <b>~</b> P.86)	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON
高速道交通警察隊待機所(•P.86)	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON
一時停止注意ポイント( <b>☞</b> P.86)	OFF		OFF		ON	
事故多発エリア( <b>●</b> P.87)	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON
警察署(●P.87)	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON
道の駅( <b>一</b> P.87)	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON
サービスエリア( <b>~</b> P.87)	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON
パーキングエリア( <b>・</b> P.87)	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON
HW(ハイウェイ)オアシス(☞P.87)	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON
HW(ハイウェイ)ラジオ (←P.87)	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON
トンネル ( <b>☞</b> P.87)	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON
ビューポイントパーキング( <b>・</b> P.88)	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON

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.51)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。

# 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。
暉度(昼間時)		昼間表示用の輝度を設定します。
暉度(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。
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。
	走行軌跡	走行軌跡を初期化します。
	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。

Music Player 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。
  ※ 予期せめて見合知で、microSD カードウのデータがオベブジョント

※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.99)

#### 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)



#### 音楽データを保存する場合の注意



- ・対応形式(拡張子): MP3(.mp3)・WMA(.wma)
- ※ MP3・WMA 形式の音楽データファイルには「.mp3・.wma」の拡張子がついております。
- ・再生可能なサンプリング周波数:最大 48kHz まで(● P.101)
- ※ 推奨は最大 44.1kHz まで。
  - 48kHzの場合は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。
- ・再生可能なビットレート:最大 320kbps まで(● P.101)
- ・チャンネル数:2chまで(ステレオ音声)
- ・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 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)

98

## 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 Playerの画面 (
 P.103) 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 Player の画面(● P.103)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

		< WMA			
MPEG1					
サンプリング周波数(kHz)					
0	]	32.000			
0		44.100			
△(※1)		48.000			
		ビット			
0		48			
0		64			
0		80			
0	]	96			
0	7	128			
0		160			
0		192			
0		256			
0		320			
0		VBR(*			
0	]				
0	7				
0					
0					
0	]				
	MPEG1 +2) ○ (※1) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	MPEG1 -12) ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○			

	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(kbp	os)	
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。

 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。

Music Player 画面の

## Music Player を起動 / 再生 / 終了するには

※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。

4

- MP3・WMA 形式の音楽データファ イルを micro SD カードへ保存した あと、本体の microSD カード挿入口 (● P.15) に取り付ける
  - ※ MP3・WMA 形式の音楽データファイルの保存方法については、 P.99 を参照ください。
- 2 電源を ON にし、Main Menu 画面 (● P.32)を表示させる





※ Music Player の画面が表示されます。





E

(再生)



5 Music Player 画面の 0 (終了 をタッチする





#### Music Player の画面について



#### ※ 音楽データファイルにID3タグ( ← P.100)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。



## **Music Player**

5	づ	<

No.	表示名	詳細	
9		プレイリストに登録されている曲を再生します。	
	() 21 9 7 7)	🗖 📕 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		
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. 105)	
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 面を表示します。(←P.108)	
(12)	「Option 」 (オプション)	Music PlayerのOption 画面を表示します。 (● P. 109 )	

※ microSD カードへ新たに MP3・WMA 形式の音楽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 MP3・WMA 形式の音楽データファイルを個別削除した場合は、「再生の必要がない楽曲をプレイリスト から個別に除外(削除)する」(● P.107)を行ってください。
 ※ microSD カードに MP3・WMA 形式の音楽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 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音楽データ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音楽データファイルを再 生します。
4	「上に移動」 「下に移動」	<ul> <li>・ [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.107)</li> <li>・ [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.107)</li> </ul>
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。	<ul> <li>・[プレイリストに追加]をタッチすると、microSDカード に保存されている音楽データファイルを個別に⑦のプレ イリストへ追加します。(●P.106)</li> <li>※ microSDカードに保存の音楽データファイルを本体にコピー する訳ではありませんので、ミュージックプレーヤー(Music Player)を使用中は、microSDカードを抜かないでください。</li> </ul>
	「プレイリストか ら削除」	<ul> <li>・[プレイリストから削除]をタッチすると、Music Playerの画面(●P.103)で再生の必要がない楽曲を⑦のプレイリストから個別に除外します。(●P.107)</li> </ul>
		※microSDカードに保存の音楽データファイルを本体にコピー する訳ではありませんので、MusicPlayer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
6	戻る	Music Playerの画面に戻ります。
7	プレイリスト	Music Playerの画面で音楽再生するリスト(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。
		<音楽データファイルの再生順序について> 音楽データ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・・・」 ↓ 「その他:仮名(ア、あ、イ、い、ウ、う・・・)」

## microSD カードに保存されてい る音楽の再生方法について

microSD カードに保存されている音 楽データファイルの中から、再生し たい曲をタッチする

#### **2** [再生] をタッチする ^{選択1 た曲が法わ 計聴す}

選択した曲が流れ、試聴することができます。 ※違う曲を再生したいときは、1の操作から やり直してください。



## プレイリストの編集について

Music Player の画面上で、音楽再生する曲や曲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音 楽データファイルの中から、プレイ リストに追加したい曲をタッチする



※違う曲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。



## 再生の必要がない楽曲をプレイリス トから個別に除外(削除)する

※ 全削除の操作を行うことはできません。

**1** プレイリストから削除したい曲を タッチする

# **2** [プレイリストから削除] をタッチする

選択した曲がプレイリストから除外さ れます。

※違う曲をプレイリストから除外したいときは、 1の操作からやり直してください。



## プレイリストの再生する順番を 変更する方法について

例)1番目に再生の曲を2番目に変更する

┃ 「1 番目」の曲をタッチする

2

[下へ移動]をタッチする 1番目の再生曲が2番目に入れ替わります。





## Tone Control の画面について



No.	表示名	詳細	
1	EQ (イコライザー)	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。	
		■ 〒 - イコライザー機能ON ■ 〒 - イコライザー機能OFF	
2	イコライザー調整	<ul> <li>イコライザーを調整(低音域、中音域、高 音域を補正)します。</li> <li>・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。</li> <li>例)低音域(440Hz)を調整する場合</li> <li>にタッチした状態で、上にスライドするとレベルダウンします。</li> </ul>	
3	Level Over (レベルオーバー)	<ul> <li>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。</li> <li>・ 音が割れているときなどには、Music Player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。</li> </ul>	
(4)	Balance (バランス)	ステレオヘッドフォンを使用するときに、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、たの音を上げ、たの音を上げます。 ** ステレオヘッドフォンを使用の際は、音量に注意してください。 突然の大きな音で耳を傷める恐れがあります。	
(5)	戻る	Music Playerの画面に戻ります。	

## Music Player の Option 画面について



	No.	表示名	詳細	
	1	起動時再生復帰	Music Player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、音楽再生中にMusic Player を再起動した際、前回聴いた曲の途中から、自動再生(※) が行われます。	
			<ul> <li>※次の場合、自動再生は行われません。</li> <li>・別のmicroSDカードに入れ替えたとき。</li> <li>・ Main Menu 画 面 の オ プ シ ョ ン 画 面 ( → P. 33 ) において、 全設定初期化を行った場合。</li> </ul>	
	2	リピートモード	[OFF] : 1 曲ごとに音楽を停止します。 [ファイル] : 再生中の曲を繰り返し流します。 [プレイリスト]: 再生リスト(●P.105)の全曲を自動再生 します。(全曲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 Player 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。 Music Player の画面に戻ります。	
ĺ	4	戻る		

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

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.111)

#### 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



- ・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)または、ワンセグ用フォルダ 「Recorder ¥ Snapshot」
- ・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



ナビ ワンセグ Player

Picture

#### 「Picture Viewer の画面について

<中画面> 画像に2回タッチすると、 大画面に切り替わります。

#### 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。



## 画像データファイル名 ・画像にタッチすると、タッチした画像が中画面に

表示されます。(※)

] 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。

```
前の画像
   次の画像
```



<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. 115 )	

3

## **Picture Viewer**

No.	表示名	詳細
2	選択全解除	<ol> <li>①での全選択を解除します。(  のマークがすべて消えます)</li> <li>※ 上記のマークが消えている場合、「スライドショー開始」を</li> </ol>
		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かできます。
		<ul> <li>● にタッナしに状態で、左右にスフ1ト9ると、衣示</li> <li>時間を調節することができます。</li> </ul>
		なが時間を 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.113)に戻ります。
$\bigcirc$	スライドショー	スライドショーが開始します。
	開始	<ul> <li>・ スフイトンヨ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。</li> </ul>
		・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
		<b>値のでク</b>     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。
		<ul> <li>・なし:ファイル名を表示しません。(非表示)</li> </ul>
		・石上:ファイル名を右上に表示します。   ・左ト・ファイルタを左上にまテレます
		<ul> <li>・ エエ・ノアイルねで         ・ カ下:ファイル名を         カ下に         表示します。     </li> </ul>
		<ul> <li>・左下:ファイル名を左下に表示します。</li> </ul>

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	
		ことかじさまり。 ※「パターン1」(勿期値)を選ねしている状態です	
		<ul> <li>※「ハターン1」(初期値)を迭折している状態です。</li> <li>・パターン1・スライドショーを開始の際 画像をコマ洋111</li> </ul>	
		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	
		万向からスライドして表示します。	



## 画像の表示制限について

1

2



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、画像は表示されません。 (「画像サイズが大きすぎるため表示できませ ん」と表示されます)

・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

ビクチャー

## ワンセグを起動するには

- ワンセグ受信アンテナで視聴をする
   場合は、ワンセグ受信アンテナを引き出す
  - ※ ワンセグ用フィルムアンテナで視聴される 場合は、ワンセグ受信アンテナを引き出す 必要はありません。
  - ※ ワンセグ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。
  - ※ ワンセグ受信アンテナ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、ワンセグ が受信できなかったり、静止画像になる場 合があります。





※ お買い上げ後、まだ一度もチャンネル設 定を行なってない場合、チャンネル設定 画面が自動的に表示されます。(● P.118)

**2** Main Menu 画面の にタッチし、 注意画面で **2** にタッチする



## ワンセグの視聴画面について



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	放送局名	視聴中の放送局名を表示します。	
2	ファイル	録画データを選択します。	🖝 P.123
3	チャンネル&設定	チャンネルや字幕などの設定をします。	🖝 P.118
4	番組表	受信 (視聴) させている放送局の番組 表を表示します。	☞ P.120
5	音量設定	音量調整や消音をします。	🖝 P.119
6	画面	受信(視聴)させている放送局の番組 を表示します。	☞ P.120
7	時計	現在時刻を表示します。	
8	受信感度	受信感度レベルを表示します。	
9	終了	ワンセグを終了し、Main Menu 画面に	戻ります。
(10)	スナップショット	番組の静止画を記録します。	🖝 P.124
(1)	録画	視聴中の番組を録画します。	☞ P.122
(12)	再生/停止		
(13)	③ チャンネル 放送局を選局します。		

## ワンセグ

## 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。

ワンセグのトップ画面で (サンキシ& に タッチする



使用している地方をタッチする 3 ここでは例として東京で使用している場 合を想定しています。



使用している地域をタッチする 4



# 3 チャ 自動 信で てい ※ 電 t

ワンセグ

適用 をタッチする 5 ワンセグのトップ画面に戻ります。



使用で 下の7	されている地域がよく分からない場合は以 う法でチャンネル設定を行ってください。
1	ワンセグのトップ画面で 「うううう」 タッチする
2	地域選択で 🗾 🔲 にタッチする
3	チャンネル検出 をタッチする 自動的に全チャンネルをスキャンし、受信できるチャンネルがリストに表示されていきます。 ジーン・ジーン・ジーン・シーン・シーン・シーン・シーン・シーン・シーン・シーン・シーン・シーン・シ
	市         市           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日           日         日

検出が完了したら 通用 をタッチ 4 する

ワンセグのトップ画面に戻ります。

ワンセグを視聴 / 終了するには ワンセグ受信アンテナを引き出す 5 タッチする Main Menu 画面の **――** にタッチし、 注意画面で 運転中や歩行中はワンセグの視聴はおや めください。 チャンネルを変える時は 3 をタッチする または Main Menu 番組表メニューからチャンネルを切り替 えることもできます。 🐠 इ 音量を調整する時は 4 たは 🔜 をタッチする 音量を上げる 音量を下げる 消音(ミュート)する

# ワンセグを終了する時は







チャンネル & に

## 画面サイズ変更

ワンセグ視聴時にワンセグ画面をタッチ すると、フル画面表示に切り替ります。

ワンセグのトップ画面に戻るにはもう一度ワン セグ画面をタッチします。



ワンセグトップ画面



フル画面

## 番組情報を見る

視聴(受信)している電子番組表ガイド(EPG)を 表示することができます。





視聴している放送局の電子番組表 (EPG) が表示されます。 をタッチするとワンセグトップ画面

に戻ります。 放送局名をタッチしても、チャンネルを 変えることができます。

15.24 15.30 15.33 15.45	_
$\checkmark$	,
	2011-8-10 15:31
	173500 BARRARY 17 18
Alexandre State	15.25 (1.5 - 61) 8 (1.5
19.9 2	1545
	16:00 77 75 7 28 8
and the second sec	16.05 21.5 21.8
A	16.15 (an art with 1978)
	1620
15 CANFERRY MARK BAR	18 36 36 Fille & Filler
	11 86 50 M BRIDE
	1700 mile with a
	1

****

番組名の 📳 をタッチする

2

番組内容が表示されます。 をタッチすると電子番組表(EPG) 画面に戻ります。

ワンセグ画面をタッチしてワンセグ 3 トップ画面に戻る





初期値は [オーディオ 1] に設定されてい ます。

3





# 音声チャンネル構成の 🌄 をタッチ



[主音声]、[副音声]または[主/副]を選

主音声	
副音声	
主/副	

初期値は[主音声]に設定されています。



ワンセグ

#### 字幕表示

字幕表示の ON/OFF および切り替えができます。









4 「または ころ をタッチして ワンセグトップ画面に戻る

## ワンセグを録画する

- ワンセグ放送を本機内の microSD カードに録 画することができます。
- ※ 録画した番組は、個人での視聴のみ可能です。
  ※本機で録画した番組をパソコンなどに転送して見ることはできません。また、パソコンなどで作成したファイルを本機で視聴することはできません。
- 1 あらかじめ本機に microSD カードを いれておく
- ワンセグトップ画面の をタッ
   チする

録画が開始されます。 録画した内容は microSD カードに保存 されます。 microSD カードの容量がいっぱいになる と録画が中断します。



8	録画を停止す する	するには	110# E	をタ	ツ
			13:1	· ~ _ @	
	A CONTRACTOR	2,644	A	and and	122



# ワンセグの録画時間の目安 microSD 容量 録画時間 2GB 380 分 4GB 760 分 8GB 1,520 分 16GB 3,040 分 32GB 6,080 分 * 録画時間は放送局から来る番組の状態などに

** 戦回時間は放送向から来る番組の状態などに よって異なります。 ** 上記録画時間は、Music Player、Picture Viewerが

microSDカードを使用していない状態での目安です。

## 録画した番組を見る

本機内の microSD カードに録画した番組を見ることができます。

# 1 あらかじめ本機で録画した microSD カードを入れておく





3 保存されている番組一覧から見たい 番組を選択して をタッチ する

選択された番組が緑色になります。



## ▲ 録画されている番組が再生される





:再生を停止します。

ワンセグ画面をタッチするとフル画面表 示に切り替わります。

※ microSD カードがいっぱいになった時など、 録画した番組を削除したいときは、パソコ ンで削除してください。 X(microSD カードのドライブ名):

X (microSD カートのトライノ名)・ ¥ Recorder 内のデータが録画した番組です。

## ワンセグ

## 画面をキャプチャーする

ワンセグ画面をキャプチャー(スナップショット)することができます。

あらかじめ本機に microSD カードを いれておく

# 2 ワンセグトップ画面の をタッチする

タッチした時の画面がキャプチャーされ ます。 キャプチャーされた画面は microSD カー ド内に保存されます。



● キャプチャーした画面は、 [Picture Viewer]で見ることが できます。



[Picture Viewer]の使い方は ☞ P.110 を ご覧ください。

※ microSD カードがいっぱいになった時など、 本機で録画した番組を削除したいときは、 パソコンで削除してください。 X(microSD カードのドライブ名): ¥Recorder ¥Snapshot 内のデータがキャ ブチャーした画面です。(や P.111) ワンセグプレイヤーのバージョン を表示する

】 ワンセグのトップ画面で 「「ジャーム」 に タッチする

## 「「「「「」をタッチする

2



## 3 バージョン情報が表示される

画像のバージョンは、原稿作成時のバー ジョンです。バージョンは変更されてい る場合があります。



## 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、**it メ**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itメクラブ窓口 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)

-9 0120 990 090

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

## ●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	0
町村役場	0
指示点(・)	•
観光施設	•
高速IC(普通)	IC
高速JCT(普通)	JC
料金所	¥.
信号機	
駅	
空港	샳
踏切	
踏切(歩行者専用)	••
一般道休憩施設	P
道の駅	
駐車場	Р
トイレ	<b>TI</b>
デパート	Ô
スーパー	ŝ
警察署	

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	6
保育園	0
病院	
ホテル・旅館	
マンション	
工場	
発電所	×
NTT	ම
Щ	$\Delta$
滝	<b>1</b>
オートキャンプ場	
海水浴場	8
ゴルフ場	6
スキー場	<u>ze</u>

種類	地図上の表示 (ランドマーク)
名水	٨
温泉	٨
日帰り湯	<b>b</b>
神社(観光)	Ħ
寺院(観光)	H
神社	Ħ
寺院	R
キリスト教会	+
墓地	L
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	<b>→</b>
都市高速入口(右矢印)	
都市高速入口(左矢印)	
都市高速出口(右矢印)	
都市高速出口(左矢印)	4

●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	EHEOS
出光	<b>EXMISU</b>
コスモ	
昭和シェル	
モービル	Mobil
エッソ	Esso
ゼネラル	1935
キグナス	KYGPUS
SOLATO	
三井石油	الله ا
ホクレン	٢
その他のガソリンスタンド	
モスバーガー	<u></u>
マクドナルド	$\sim$
ケンタッキー	
ロッテリア	
ミスタードーナツ	[]]]]
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	<b>1</b>
ローソン	
ファミリーマート	(ani)/fart
デイリーヤマザキ	2
サークルK	
サンクス	
ミニストップ	
スパー	
コミュニティストア	
セイコーマート	$\odot$
ココストア	Cocol
セーブオン	Ser Ca
モンマート	
スリーエフ	
ポプラ	POLAN
その他のコンビニエンスストア	武

種類	地図上の表示 (ランドマーク)
ガスト	חבר
デニーズ	- State
ロイヤルホスト	Royal Host
ココス	COCO'S
カーサ	CASA
ジョナサン	<b>;</b>
バーミヤン	
ジョイフル	49 fug
サイゼリヤ	
リンガーハット	R
吉野家	
松屋	<b>2</b> 第
すき家	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
その他のファミリーレストラン	**
みずほ銀行	MIDURO
三菱東京UFJ銀行	MUTG
三井住友銀行	<b>MAC</b>
りそな銀行	8
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)	
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.90)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)	
横浜ランドマーク タワー (関東)	
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)	0
東山スカイタワー (中部)	
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)	Î	
通天閣 (関西)	į	
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)	Ó
首里城 (九州)	
日テレタワー (関東)	li la
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)	A) - B
ゴールドタワー (四国)	

地図アイコン

#### 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.90)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	
陸上競技場	$\diamond$
サーキット場	Ż
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	<b>*</b>
寺院	<b></b>
神社	3
空港	8
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	施設
¥	料金所
SA	SA(サービスエリア)
ΡΑ	PA(パーキングエリア)
IC	IC(インターチェンジ)
SA IC	IC・SA 併設施設
PA IC	IC・PA 併設施設
	出発地
	経由地
	目的地
1	通過アイコン
<u> </u>	案内矢印(10方向)

## ● 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
<b>*</b>	ショッピング・コンビニ
i	インフォメーション

132

- ※ 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	1	北海道	石狩郡	新篠津村
北海道		札幌市北区	1	北海道	亀田郡	七飯町
北海道		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	1	札幌市豊平区	ĺ	北海道	空知郡	奈井江町
北海道	1	札幌市南区	ĺ	北海道	夕張郡	長沼町
北海道	1	札幌市西区	1	北海道	樺戸郡	新十津川町
北海道		札幌市厚別区	1	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		札幌市清田区	1	北海道	上川郡	東神楽町
北海道		函館市	1	北海道	上川郡	当麻町
北海道		小樽市	1	北海道	空知郡	中富良野町
北海道	1	旭川市	1	北海道	上川郡	剣淵町
北海道	1	室蘭市	ĺ	北海道	網走郡	美幌町
北海道	1	釧路市	ĺ	北海道	白老郡	白老町
北海道	1	帯広市	ĺ	北海道	勇払郡	安平町
北海道		北見市	İ	北海道	河東郡	音更町
北海道		夕張市	ĺ	北海道	河西郡	芽室町
北海道	1	岩見沢市	ĺ	北海道	中川郡	幕別町
北海道		網走市	1	北海道	中川郡	池田町
北海道		留萌市	1	北海道	釧路郡	釧路町
北海道	1	苫小牧市	1	青森県		青森市
北海道	1	稚内市	1	青森県		弘前市
北海道	1	美唄市	ĺ	青森県		八戸市
北海道		芦別市	İ	青森県		黒石市
北海道	1	江別市	ĺ	青森県		五所川原市
北海道		赤平市	İ	青森県		十和田市
北海道		紋別市	1	青森県		三沢市
北海道		士別市	1	青森県		むつ市
北海道		名寄市	1	青森県		つがる市
北海道		三笠市	1	青森県		平川市
北海道		根室市	1	青森県	南津軽郡	藤崎町
北海道	1	千歳市	1	青森県	南津軽郡	大鰐町
北海道	1	滝川市	ĺ	青森県	南津軽郡	田舎館村
北海道	1	砂川市	ĺ	青森県	北津軽郡	板柳町
北海道	1	歌志内市	ĺ	青森県	北津軽郡	鶴田町
北海道	1	深川市	1	青森県	上北郡	六戸町
北海道		富良野市	İ	青森県	上北郡	東北町
北海道	1	登別市	ĺ	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	1	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	1	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	Ŀ	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		北上市		秋田県		秋田市
岩手県		久慈市		秋田県		能代市
岩手県		遠野市		秋田県		横手市
岩手県		一関市		秋田県		大館市
岩手県		陸前高田市		秋田県		男鹿市
岩手県		釜石市		秋田県		湯沢市
岩手県		二戸市		秋田県		鹿角市
岩手県		奥州市		秋田県		由利本荘市
岩手県	岩手郡	雫石町		秋田県		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
岩手県	胆沢郡	金ケ崎町	16	山形県		米沢市
岩手県	西磐井郡	平泉町	] [	山形県		鶴岡市
宮城県	1	仙台市青葉区	1 1	山形県		酒田市
宮城県		仙台市宮城野区	1 1	山形県		新庄市
宮城県		仙台市若林区	1 [	山形県		寒河江市
宮城県		仙台市太白区	1 [	山形県		上山市
宮城県	1	仙台市泉区	1 [	山形県		村山市
宮城県		石巻市	1 1	山形県		長井市
宮城県	1	塩竈市	1 1	山形県		天童市
宮城県		気仙沼市	1 1	山形県		東根市
宮城県		白石市	1 1	山形県		尾花沢市
宮城県		名取市	1 1	山形県		南陽市
宮城県		角田市	1 1	山形県	東村山郡	山辺町
宮城県		多賀城市	1 1	山形県	東村山郡	中山町
宮城県		岩沼市	1 1	山形県	西村山郡	河北町
宮城県	1	登米市	1 1	山形県	西村山郡	大江町
宮城県		栗原市	1 1	山形県	北村山郡	大石田町
宮城県	İ	東松島市	1 1	山形県	最上郡	舟形町
宮城県		大崎市	1	山形県	東置賜郡	高畠町
宮城県	刈田郡	蔵王町	1	山形県	東置賜郡	川西町
	柴田郡	大河原町	1	山形県	東田川郡	三川町
宮城県	柴田郡	村田町	1 1	山形県	東田川郡	庄内町
宮城県	柴田郡	柴田町	1 1	山形県	飽海郡	遊佐町
宮城県	柴田郡	川崎町	1	福島県		福島市
宮城県	亘理郡	亘理町	1	福島県		会津若松市
宮城県	宮城郡	松島町	1	福島県		郡山市
宮城県	宮城郡	七ヶ浜町	1	福島県		いわき市
宮城県	宮城郡	利府町	1	福島県		白河市
<u></u> 宮城県	黒川郡	大和町	1	福島県		須賀川市
<u></u> 宮城県	黒川郡	大郷町	1	福島県		喜多方市
<u></u> 宮城県	黒川郡	富谷町	1	福島県		相馬市
<u></u> 宮城県	黒川郡	大衛村	1	福島県		二本松市
<u></u> 宮城県	加美郡	色麻町	1 1	福島県		
<u></u> 宮城県	加美郡	加美町	1	福島県		南相馬市
	1117711		_ L			TISTEM PROVIDE

## 詳細市街地図収録エリア

都道府県	郡名	市区町村名	都道府県
福島県		伊達市	茨城県
福島県	1	本宮市	茨城県
福島県	伊達郡	桑折町	茨城県
福島県	伊達郡	川俣町	茨城県
福島県	安達郡	大玉村	茨城県
福島県	岩瀬郡	鏡石町	栃木県
福島県	河沼郡	会津坂下町	栃木県
福島県	河沼郡	湯川村	栃木県
福島県	大沼郡	会津美里町	栃木県
福島県	西白河郡	西郷村	栃木県
福島県	田村郡	三春町	栃木県
福島県	相馬郡	新地町	栃木県
茨城県		水戸市	栃木県
茨城県		日立市	栃木県
茨城県	İ	土浦市	栃木県
茨城県		古河市	栃木県
茨城県		石岡市	栃木県
茨城県		結城市	栃木県
茨城県		龍ヶ崎市	栃木県
茨城県		下妻市	栃木県
茨城県		常総市	栃木県
茨城県		常陸太田市	栃木県
茨城県		高萩市	栃木県
茨城県	1	北茨城市	栃木県
茨城県		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	栃木県
茨城県		取手市	栃木県
茨城県		牛久市	栃木県
茨城県		つくば市	群馬県
茨城県		ひたちなか市	群馬県
茨城県		鹿嶋市	群馬県
茨城県		潮来市	群馬県
茨城県		守谷市	群馬県
茨城県		那珂市	群馬県
茨城県		筑西市	群馬県
茨城県		坂東市	群馬県
茨城県		稲敷市	群馬県
茨城県		かすみがうら市	群馬県
茨城県		桜川市	群馬県
茨城県		神栖市	群馬県
茨城県	İ	行方市	群馬県
茨城県		つくばみらい市	群馬県
茨城県	1	小美玉市	群馬県
茨城県	東茨城郡	茨城町	群馬県
茨城県	東茨城郡	大洗町	群馬県
茨城県	東茨城郡	城里町	群馬県
茨城県	那珂郡	東海村	群馬県
茨城県	稲敷郡	美浦村	群馬県
茨城県	稲敷郡	阿見町	群馬県

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
城県	猿島郡	五霞町
城県	猿島郡	境町
城県	北相馬郡	利根町
木県		宇都宮市
木県		足利市
木県		栃木市
木県		佐野市
木県		鹿沼市
木県		日光市
木県		小山市
木県		真岡市
木県		大田原市
木県		矢板市
木県		那須塩原市
木県		さくら市
木県		下野市
木県	河内郡	上三川町
木県	芳賀郡	市貝町
木県	芳賀郡	芳賀町
木県	下都賀郡	壬生町
木県	下都賀郡	野木町
木県	下都賀郡	岩舟町
木県	塩谷郡	塩谷町
木県	塩谷郡	高根沢町
木県	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
馬県	勢多郡	富士見村
馬県	北群馬郡	榛東村
馬県	北群馬郡	吉岡町
馬県	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
馬県	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	川場村		埼玉県		富士見市
群馬県	利根郡	昭和村	1	埼玉県		三郷市
群馬県	利根郡	みなかみ町	1	埼玉県		蓮田市
群馬県	佐波郡	玉村町	1	埼玉県		坂戸市
群馬県	邑楽郡	板倉町		埼玉県		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		吉川市
群馬県	邑楽郡	邑楽町	1	埼玉県		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		さいたま市緑区		埼玉県	比企郡	吉見町
埼玉県		さいたま市岩槻区	1	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		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		行田市	1	埼玉県	児玉郡	美里町
埼玉県		秩父市	1	埼玉県	児玉郡	神川町
埼玉県		所沢市	1	埼玉県	児玉郡	上里町
埼玉県		飯能市		埼玉県	大里郡	寄居町
埼玉県		加須市		埼玉県	南埼玉郡	宮代町
埼玉県		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		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
埼玉県		八潮市		千葉県		旭市

## 詳細市街地図収録エリア

都道府県	郡名	市区町村名	都道府県	郡
千葉県		習志野市	東京都	
千葉県		柏市	東京都	
千葉県		勝浦市	東京都	
千葉県		市原市	東京都	
千葉県		流山市	東京都	
千葉県		八千代市	東京都	
千葉県		我孫子市	東京都	
千葉県		鴨川市	東京都	
千葉県		鎌ヶ谷市	東京都	
千葉県		君津市	東京都	
千葉県		富津市	東京都	
千葉県	1	浦安市	東京都	
千葉県	1	四街道市	 東京都	
千葉県	1	袖ヶ浦市	 東京都	
千葉県	1	八街市	 東京都	1
千葉県		印西市	東京都	
千葉県	1	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	1
千葉県		香取市	東京都	1
千葉県	1	山武市	東京都	+
千葉県	1	いすみ市	東京都	1
千葉県	印旛郡	酒々井町		1
千葉県	印旛郡	栄町		1
千葉県	香取郡	神崎町		1
千葉県	香取郡	多古町	東京都	1
千葉県	山武郡	大網白里町	東京都	1
千葉県	山武郡	九十九里町	東京都	
千葉県	山武郡	芝山町	東京都	
千葉県	山武郡	横芝光町	東京都	
千葉県	長生郡	一宮町	東京都	1
千葉県	長生郡		東京都	1
千葉県	長生郡	長生村		1
千葉県	長牛郡	白子町		1
千葉県	長生郡	長柄町	東京都	1
千葉県	長生郡	長南町		+
東京都		千代田区	東京都	1
東京都		中央区	東京都	西多摩
東京都	1	港区	東京都	西多摩
東京都		新宿区		
東京都			神奈川県	1
東京都	1			1
東京都		墨田区	神奈川県	+
東京都		 	神奈川県	1
東京都		品川区	神奈川県	1
東京都	1	日黒区	神奈川県	1
東京都	1		神奈川県	+
11/1/11/11/	1		112/07/175	1

都道府県	郡名	市区町村名
雨		世田谷区
雨都		渋谷区
雨都		中野区
雨都		杉並区
雨都		豊島区
雨都		北区
雨都		荒川区
雨都		板橋区
雨都		練馬区
雨都		足立区
雨都		葛飾区
雨都		江戸川区
雨都		八王子市
雨都		立川市
郁		武蔵野市
雨都		三鷹市
郁		青梅市
郁		府中市
郁		昭島市
雨		調布市
雨都		町田市
雨都		小金井市
郁		小平市
雨都		日野市
雨都		東村山市
雨都		国分寺市
雨		国立市
雨		福生市
雨		狛江市
雨		東大和市
雨		清瀬市
雨		東久留米市
雨		武蔵村山市
雨		多摩市
雨		稲城市
雨		羽村市
雨		あきる野市
雨		西東京市
雨都	西多摩郡	瑞穂町
雨都	西多摩郡	日の出町
別県		横浜市鶴見区
別県		横浜市神奈川区
別県		横浜市西区
別県		横浜市中区
別県		横浜市南区
別県		横浜市保土ヶ谷区
別県		横浜市磯子区
5川県 		横浜市金沢区

都道府県	郡名	市区町村名		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	愛甲郡	愛川町
神奈川県		横浜市戸塚区		神奈川県	愛甲郡	清川村
神奈川県		横浜市港南区		新潟県		新潟市北区
神奈川県		横浜市旭区		新潟県		新潟市東区
神奈川県		横浜市緑区		新潟県		新潟市中央区
神奈川県		横浜市瀬谷区	1	新潟県		新潟市江南区
神奈川県		横浜市栄区		新潟県		新潟市秋葉区
神奈川県		横浜市泉区		新潟県		新潟市南区
神奈川県		横浜市青葉区		新潟県		新潟市西区
神奈川県		横浜市都筑区		新潟県		新潟市西蒲区
神奈川県		川崎市川崎区		新潟県		長岡市
神奈川県		川崎市幸区		新潟県		三条市
神奈川県		川崎市中原区		新潟県		柏崎市
神奈川県		川崎市高津区		新潟県		新発田市
神奈川県		川崎市多摩区		新潟県		小千谷市
神奈川県		川崎市宮前区		新潟県		加茂市
神奈川県		川崎市麻生区		新潟県		十日町市
神奈川県		相模原市緑区		新潟県		見附市
神奈川県		相模原市中央区		新潟県		村上市
神奈川県		相模原市南区		新潟県		燕市
神奈川県		横須賀市		新潟県		糸魚川市
神奈川県		平塚市		新潟県		妙高市
神奈川県		鎌倉市		新潟県		五泉市
神奈川県		藤沢市		新潟県		上越市
神奈川県		小田原市		新潟県		阿賀野市
神奈川県		茅ヶ崎市		新潟県		佐渡市
神奈川県		逗子市		新潟県		南魚沼市
神奈川県		三浦市		新潟県	北蒲原郡	聖籠町
神奈川県		秦野市		新潟県	西蒲原郡	弥彦村
神奈川県		厚木市		新潟県	南蒲原郡	田上町
神奈川県		大和市		新潟県	南魚沼郡	湯沢町
神奈川県		伊勢原市		新潟県	刈羽郡	刈羽村
神奈川県		海老名市		富山県		富山市
神奈川県		座間市		富山県		高岡市
神奈川県		南足柄市		富山県		魚津市
神奈川県		綾瀬市		富山県		氷見市
神奈川県	三浦郡	葉山町		富山県		滑川市
神奈川県	高座郡	寒川町		富山県		黒部市
神奈川県	中郡	大磯町		富山県		砺波市
神奈川県	中郡	二宮町		富山県		小矢部市
神奈川県	<u> 足柄上郡</u>	中井町		富山県		南砺市
神奈川県	足枘上郡	大井町		富山県		射水市
神奈川県	<u> </u>	松田町		富山県 	中新川郡	分稿村
神奈川県	足 林上郡	山北町		富山県	甲新川郡	上市町
神奈川県	足柄上郡	開成町		富山県	中新川郡	立山町
神奈川県	足枘卜郡	箱根町		冨山県  テ山県	ト新川郡	人善町
仲佘川県	足柄ト郡	具鶴町		白川県		
狎奈川県	足枘下郡	湯河原町		石川県		七尾帀

## 詳細市街地図収録エリア

都道府県	郡名	市区町村名	都道府県	郡名
石川県	1	小松市	長野県	
石川県		輪島市	長野県	1
石川県	1	珠洲市	長野県	
石川県	1	加賀市	長野県	1
石川県	1	羽咋市	長野県	1
石川県	İ	かほく市	長野県	1
石川県	1	白山市	長野県	1
石川県	1	能美市	長野県	1
石川県	1	野々市市	長野県	1
石川県	能美郡	川北町	長野県	1
石川県	河北郡	津幡町	長野県	1
石川県	河北郡	内灘町	長野県	
石川県	羽咋郡	宝達志水町	長野県	
石川県	鳳珠郡	穴水町	長野県	
福井県		福井市	長野県	
福井県		敦賀市	長野県	
福井県		小浜市	長野県	南佐久
福井県		大野市	長野県	北佐久福
福井県		勝山市	長野県	北佐久福
福井県		鯖江市	長野県	諏訪郡
福井県		あわら市	長野県	諏訪郡
福井県		越前市	長野県	諏訪郡
福井県		坂井市	長野県	上伊那
福井県	吉田郡	永平寺町	長野県	上伊那
福井県	丹生郡	越前町	長野県	上伊那
福井県	三方郡	美浜町	長野県	上伊那
福井県	三方上中郡	若狭町	長野県	下伊那
山梨県		甲府市	長野県	下伊那
山梨県		富士吉田市	長野県	下伊那
山梨県		都留市	長野県	木曽郡
山梨県		山梨市	長野県	木曽郡
山梨県		大月市	長野県	東筑摩
山梨県		韮崎市	長野県	東筑摩
山梨県		南アルプス市	長野県	埴科郡
山梨県		北杜市	長野県	上高井
山梨県		甲斐市	長野県	上高井
山梨県		笛吹市	長野県	下高井
山梨県		甲州市	長野県	下高井
山梨県		中央市	長野県	下高井
山梨県	西八代郡	市川三郷町	長野県	上水内
山梨県	南巨摩郡	富士川町	長野県	上水内
山梨県	中巨摩郡	昭和町	岐阜県	ļ
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	ļ
長野県		長野市	岐阜県	ļ
長野県		松本市	岐阜県	ļ
長野県		上田市	岐阜県	

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

都道府県	郡名	市区町村名	都道府県	郡名	市区町村名
岐阜県		瑞浪市	静岡県		焼津市
岐阜県		羽島市	静岡県		掛川市
岐阜県		恵那市	静岡県		藤枝市
岐阜県		美濃加茂市	静岡県		御殿場市
岐阜県		土岐市	静岡県		袋井市
岐阜県		各務原市	静岡県		下田市
岐阜県		可児市	静岡県		裾野市
岐阜県		山県市	静岡県		湖西市
岐阜県		瑞穂市	静岡県		伊豆市
岐阜県		飛騨市	静岡県		菊川市
岐阜県		本巣市	静岡県		伊豆の国市
岐阜県		郡上市	静岡県		牧之原市
岐阜県		下呂市	静岡県	賀茂郡	東伊豆町
岐阜県		海津市	静岡県	賀茂郡	河津町
岐阜県	羽島郡	岐南町	静岡県	賀茂郡	南伊豆町
岐阜県	羽島郡	笠松町	静岡県	賀茂郡	松崎町
岐阜県	養老郡	養老町	静岡県	賀茂郡	西伊豆町
岐阜県	不破郡	垂井町	静岡県	田方郡	函南町
岐阜県	不破郡	関ケ原町	静岡県	駿東郡	清水町
岐阜県	安八郡	神戸町	静岡県	駿東郡	長泉町
岐阜県	安八郡	輪之内町	静岡県	駿東郡	小山町
岐阜県	安八郡	安八町	静岡県	榛原郡	吉田町
岐阜県	揖斐郡	大野町	静岡県	周智郡	森町
岐阜県	揖斐郡	池田町	愛知県	ļ	名古屋市千種区
岐阜県	本巣郡	北方町	愛知県	ļ	名古屋市東区
岐阜県	加茂郡	坂祝町	愛知県		名古屋市北区
岐阜県	加茂郡	富加町	愛知県		名古屋市西区
岐阜県	加茂郡	川辺町	愛知県		名古屋市中村区
岐阜県	加茂郡	八百津町	愛知県		名古屋市中区
岐阜県	可児郡	御嵩町	愛知県		名古屋市昭和区
静岡県		静岡市葵区	愛知県		名古屋市瑞穂区
静岡県		静岡市駿河区	愛知県		名古屋市熱田区
静岡県		静岡市清水区	愛知県		名古屋市中川区
静岡県		浜松市中区	愛知県		名古屋市港区
静岡県		浜松市東区	愛知県		名古屋市南区
静岡県		浜松市西区	愛知県		名古屋市守山区
静岡県		浜松巾南区	変知県		名古屋巾緑区
静岡県		浜松巾北区	変知県		名古屋市名東区
静岡県		<u>洪松巾洪北区</u>	変知県		名古屋巾大日区
静岡県		洪松巾大竜区   河泊士	変知県		豊橋巾
前前県		お定す	変知県		岡崎巾
静岡県		熟海巾	変知県	<u> </u>	
前前県			変知県   一変知県		凞戸巾
前尚県		「富士宮巾」	変知県   一変知県		
前间県		伊泉巾	変知県		
静岡県			一		豊川市
前向県			変知県		洋島巾
一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一		礐田巾	愛知県		岩闬巾
都道府県	郡名	市区町村名	都道府県	郡名	市区町村名
------	-------	-------	------	------	--------
愛知県		刈谷市	三重県		名張市
愛知県	1	豊田市	三重県		尾鷲市
愛知県		安城市	三重県		亀山市
愛知県		西尾市	三重県		鳥羽市
愛知県	1	蒲郡市	三重県	1	熊野市
愛知県	1	犬山市	三重県	1	いなべ市
愛知県		常滑市	三重県	1	志摩市
愛知県		江南市	三重県	1	伊賀市
愛知県		小牧市	三重県	桑名郡	木曽岬町
愛知県		稻沢市	三重県	員弁郡	東員町
愛知県		新城市	三重県	三重郡	菰野町
愛知県		東海市	三重県	三重郡	朝日町
愛知県		大府市	三重県	三重郡	川越町
愛知県		知多市	三重県	多気郡	多気町
愛知県		知立市	三重県	多気郡	明和町
愛知県		尾張旭市	三重県	度会郡	玉城町
愛知県		高浜市	三重県	北牟婁郡	紀北町
愛知県		岩倉市	三重県	南牟婁郡	御浜町
愛知県		豊明市	三重県	南牟婁郡	紀宝町
愛知県		日進市	滋賀県		大津市
愛知県		田原市	滋賀県		彦根市
愛知県		愛西市	滋賀県		長浜市
愛知県		清須市	滋賀県		近江八幡市
愛知県		北名古屋市	滋賀県		草津市
愛知県		弥富市	滋賀県		守山市
愛知県		みよし市	滋賀県		栗東市
愛知県		あま市	滋賀県		甲賀市
愛知県		長久手市	滋賀県		野洲市
愛知県	愛知郡	東郷町	滋賀県		湖南市
愛知県	西春日井郡	豊山町	滋賀県		東近江市
愛知県	西春日井郡	春日町	滋賀県		米原市
愛知県	丹羽郡	大口町	滋賀県	蒲生郡	日野町
愛知県	丹羽郡	扶桑町	滋賀県	蒲生郡	竜王町
愛知県	海部郡	大治町	滋賀県	愛知郡	愛荘町
愛知県	海部郡	蟹江町	滋賀県	犬上郡	豊郷町
愛知県	海部郡	飛島村	滋賀県	犬上郡	甲良町
愛知県	知多郡	阿久比町	滋賀県	犬上郡	多賀町
愛知県	知多郡	東浦町	京都府		京都市北区
愛知県	知多郡	南知多町	京都府		京都市上京区
愛知県	知多郡	美浜町	京都府		京都市左京区
愛知県	知多郡	武豊町	京都府		京都市中京区
愛知県	額田郡	幸田町	京都府		京都市東山区
三重県		津市	京都府		京都市下京区
三重県		四日市市	京都府		京都市南区
三重県		伊勢市	京都府		京都市右京区
三重県		松阪市	京都府		京都市伏見区
三重県		桑名市	京都府		京都市山科区
三重県		鈴鹿市	京都府		京都市西京区

都道府県	郡名	市区町村名	都道府県	郡名	市区町村
京都府		福知山市	大阪府		堺市中区
京都府		舞鶴市	大阪府	1	堺市東区
京都府		綾部市	大阪府	1	堺市西区
京都府		宇治市	大阪府	1	堺市南区
京都府		宮津市	大阪府	1	堺市北区
京都府		亀岡市	大阪府	1	堺市美原区
京都府		城陽市	大阪府	1	岸和田市
京都府		向日市	大阪府	1	豊中市
京都府		長岡京市	大阪府		池田市
京都府		八幡市	大阪府		吹田市
京都府		京田辺市	大阪府		泉大津市
京都府		京丹後市	大阪府		高槻市
京都府		南丹市	大阪府		貝塚市
京都府		木津川市	大阪府		守口市
京都府	乙訓郡	大山崎町	大阪府	1	枚方市
京都府	久世郡	久御山町	大阪府	1	茨木市
京都府	綴喜郡	井手町	大阪府	1	八尾市
京都府	綴喜郡	宇治田原町	大阪府	1	泉佐野市
京都府	相楽郡	笠置町	大阪府	1	富田林市
京都府	相楽郡	和束町	大阪府	1	寝屋川市
京都府	相楽郡	精華町	大阪府	1	河内長野市
京都府	相楽郡	南山城村	大阪府		松原市
京都府	与謝郡	与謝野町	大阪府	1	大東市
大阪府		大阪市都島区	大阪府	1	和泉市
大阪府		大阪市福島区	大阪府	1	箕面市
大阪府		大阪市此花区	大阪府	1	柏原市
大阪府		大阪市西区	大阪府	1	羽曳野市
大阪府		大阪市港区	大阪府	1	門真市
大阪府		大阪市大正区	大阪府		摂津市
大阪府		大阪市天王寺区	大阪府		高石市
大阪府		大阪市浪速区	大阪府		藤井寺市
大阪府		大阪市西淀川区	大阪府		東大阪市
大阪府		大阪市東淀川区	大阪府		泉南市
大阪府		大阪市東成区	大阪府		四條畷市
大阪府		大阪市生野区	大阪府		交野市
大阪府		大阪市旭区	大阪府		大阪狭山市
大阪府		大阪市城東区	大阪府		阪南市
大阪府		大阪市阿倍野区	大阪府	三島郡	島本町
大阪府		大阪市住吉区	大阪府	豊能郡	豊能町
大阪府		大阪市東住吉区	大阪府	豊能郡	能勢町
大阪府		大阪市西成区	大阪府	泉北郡	忠岡町
大阪府		大阪市淀川区	大阪府	泉南郡	熊取町
大阪府		大阪市鶴見区	大阪府	泉南郡	田尻町
大阪府		大阪市住之江区	大阪府	泉南郡	岬町
大阪府		大阪市平野区	大阪府	南河内郡	太子町
大阪府		大阪市北区	大阪府	南河内郡	河南町
大阪府		大阪市中央区	大阪府	南河内郡	千早赤阪村
大阪府		堺市堺区	兵庫県		神戸市東灘区

市区町村名

都道府県	郡名	市区町村名	都道府県	郡
兵庫県	1	神戸市灘区	奈良県	
兵庫県	1	神戸市兵庫区	奈良県	
兵庫県		神戸市長田区	奈良県	
兵庫県		神戸市須磨区	奈良県	
兵庫県		神戸市垂水区	奈良県	
兵庫県		神戸市北区	奈良県	山辺郡
兵庫県		神戸市中央区	奈良県	生駒郡
兵庫県		神戸市西区	奈良県	生駒郡
兵庫県		姫路市	奈良県	生駒郡
兵庫県		尼崎市	奈良県	生駒郡
兵庫県		明石市	奈良県	磯城郡
兵庫県		西宮市	奈良県	磯城郡
兵庫県		洲本市	奈良県	磯城郡
兵庫県		芦屋市	奈良県	高市郡
兵庫県		伊丹市	奈良県	高市郡
兵庫県		相生市	奈良県	北葛城
兵庫県		豊岡市	奈良県	北葛城
兵庫県		加古川市	奈良県	北葛城
兵庫県	1	赤穂市	奈良県	北葛城
兵庫県	1	西脇市	奈良県	吉野郡
兵庫県	1	宝塚市	奈良県	吉野郡
兵庫県	1	三木市	奈良県	吉野郡
兵庫県	1	高砂市	奈良県	吉野郡
兵庫県	1	川西市	和歌山県	1
兵庫県	1	小野市	和歌山県	1
兵庫県	1	三田市	和歌山県	1
兵庫県	1	加西市	和歌山県	1
兵庫県		篠山市	和歌山県	1
兵庫県		養父市	和歌山県	
兵庫県		丹波市	和歌山県	
兵庫県	1	南あわじ市	和歌山県	
兵庫県	1	朝来市	和歌山県	
兵庫県	1	淡路市	和歌山県	海草郡
兵庫県	1	加東市	和歌山県	伊都郡
兵庫県		たつの市	和歌山県	伊都郡
兵庫県	川辺郡	猪名川町	和歌山県	伊都郡
兵庫県	多可郡	多可町	和歌山県	有田郡
兵庫県	加古郡	稲美町	和歌山県	有田郡
兵庫県	加古郡	播磨町	和歌山県	日高郡
兵庫県	神崎郡	福崎町	和歌山県	日高郡
兵庫県	揖保郡	太子町	和歌山県	日高郡
奈良県		奈良市	和歌山県	日高郡
奈良県		大和高田市	和歌山県	日高郡
奈良県		大和郡山市	和歌山県	西牟婁
奈良県		天理市	和歌山県	西牟婁
奈良県		橿原市	和歌山県	東牟婁
奈良県		桜井市	鳥取県	
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		香芝市
泉県		葛城市
泉県		宇陀市
見県	山辺郡	山添村
見県	生駒郡	平群町
泉県	生駒郡	三郷町
泉県	生駒郡	斑鳩町
泉県	生駒郡	安堵町
泉県	磯城郡	川西町
泉県	磯城郡	三宅町
泉県	磯城郡	田原本町
泉県	高市郡	高取町
泉県	高市郡	明日香村
見県	北葛城郡	上牧町
見県	北葛城郡	王寺町
見県	北葛城郡	広陵町
見県	北葛城郡	河合町
泉県	吉野郡	吉野町
見県	吉野郡	大淀町
見県	吉野郡	下市町
見県	吉野郡	黒滝村
次山県		和歌山市
次山県		海南市
次山県		橋本市
次山県		有田市
次山県		御坊市
次山県		田辺市
次山県		新宮市
次山県		紀の川市
次山県		岩出市
次山県	海草郡	紀美野町
次山県	伊都郡	かつらぎ町
次山県	伊都郡	九度山町
次山県	伊都郡	高野町
次山県	有田郡	湯浅町
次山県	有田郡	有田川町
次山県	日高郡	美浜町
次山県	日高郡	日高町
次山県	日高郡	印南町
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	都道府県	郡名	市区町村名
鳥取県		倉吉市	広島県		広島市西区
鳥取県	1	境港市	広島県	1	広島市安佐南区
鳥取県	岩美郡	岩美町	広島県	1	広島市安佐北区
鳥取県	八頭郡	八頭町	広島県		広島市安芸区
鳥取県	東伯郡	三朝町	広島県		広島市佐伯区
鳥取県	東伯郡	湯梨浜町	広島県	1	呉市
鳥取県	東伯郡	北栄町	広島県	1	竹原市
鳥取県	西伯郡	日吉津村	広島県		三原市
鳥取県	西伯郡	大山町	広島県	1	尾道市
鳥取県	西伯郡	南部町	広島県	1	福山市
鳥取県	西伯郡	伯耆町	広島県	1	府中市
島根県	1	松江市	広島県	1	三次市
島根県		浜田市	広島県	1	庄原市
島根県		出雲市	広島県	1	大竹市
島根県		益田市	広島県		東広島市
島根県		大田市	広島県		廿日市市
島根県		安来市	広島県		安芸高田市
島根県		江津市	広島県		江田島市
島根県		雲南市	広島県	安芸郡	府中町
島根県	鹿足郡	津和野町	広島県	安芸郡	海田町
島根県	鹿足郡	吉賀町	広島県	安芸郡	熊野町
岡山県		岡山市北区	広島県	安芸郡	坂町
岡山県		岡山市中区	広島県	山県郡	安芸太田町
岡山県		岡山市東区	広島県	山県郡	北広島町
岡山県		岡山市南区	広島県	豊田郡	大崎上島町
岡山県		倉敷市	山口県		下関市
岡山県		津山市	山口県		宇部市
岡山県		玉野市	山口県		山口市
岡山県		笠岡市	山口県		萩市
岡山県		井原市	山口県		防府市
岡山県		総社市	山口県		下松市
岡山県		高梁市	山口県		岩国市
岡山県		新見市	山口県		光市
岡山県		備前市	山口県		長門市
岡山県		瀬戸内市	山口県		柳井市
岡山県		赤磐市	山口県		美祢市
岡山県		真庭市	山口県		周南市
岡山県		浅口市	山口県		山陽小野田市
岡山県	和気郡	和気町	山口県	大島郡	周防大島町
岡山県	都窪郡	早島町	山口県	玖珂郡	和木町
岡山県	浅口郡	里庄町	山口県	熊毛郡	田布施町
岡山県	小田郡	矢掛町		熊毛郡	平生町
岡山県	苫田郡	鏡野町	徳島県	ļ	徳島市
岡山県	久米郡	美咲町	徳島県	ļ	鳴門市
岡山県	加賀郡	吉備中央町	徳島県		小松島市
広島県		広島市中区	徳島県		阿南市
広島県		広島市東区	徳島県	勝浦郡	勝浦町
広島県		広島市南区	徳島県	名東郡	佐那河内村

広島県		広島市西区
広島県		広島市安佐南区
広島県		広島市安佐北区
広島県		広島市安芸区
広島県		広島市佐伯区
広島県		呉市
広島県		竹原市
広島県		三原市
広島県		尾道市
広島県		福山市
広島県		府中市
広島県		三次市
広島県		庄原市
た島県		大竹市
た島県		東広島市
た島県		廿日市市
た島県		安芸高田市
大島県		江田島市
大自己	安芸郡	府中町
大自己	安芸郡	海田町
ム 岡 県 た 自 但	安芸郡	能野町
ム 岡 県 た 自 但	安芸郡	板町
1000 た自目	シムロア	- 次5) 安兰大田町
ム 岡 示 た 自 目	山市郡	<u>女云太田町</u> 北広阜町
口 一 示	山元句 ³ 曲田和	
	요띠마	大明古
		中国市
		武士
		秋中 防府市
		「「「「「「」」」
		元巾 三明士
		柳井 <b>巾</b> 关始士
		美術巾
	大局都	<u> </u>
	<u> </u>	和木町
	熊毛郡	田布施町
	熊毛郡	半生町
忠島県		徳島市
<b>密島県</b>		喝門市 
<b>密島県</b>		小松島市
<b>密島県</b>		阿南市
<b>密島県</b>	勝浦郡	勝浦町
徳島県	名東郡	佐那河内村

都道府県	郡名	市区町村名	都道府県	郡名	市区町村
徳島県	名西郡	石井町	高知県		香南市
徳島県	名西郡	神山町	高知県		香美市
徳島県	板野郡	松茂町	高知県	吾川郡	いの町
徳島県	板野郡	北島町	高知県	幡多郡	大月町
徳島県	板野郡	藍住町	高知県	幡多郡	黒潮町
徳島県	板野郡	板野町	福岡県		北九州市門司
徳島県	板野郡	上板町	福岡県		北九州市若柏
香川県		高松市	福岡県		北九州市戸州
香川県		丸亀市	福岡県		北九州市小倉
香川県		坂出市	福岡県		北九州市小倉
香川県		善通寺市	福岡県		北九州市八朝
香川県		観音寺市	福岡県		北九州市八朝
香川県		さぬき市	福岡県		福岡市東区
香川県		東かがわ市	福岡県		福岡市博多区
香川県		三豊市	福岡県		福岡市中央区
香川県	木田郡	三木町	福岡県		福岡市南区
香川県	香川郡	直島町	福岡県		福岡市西区
香川県	綾歌郡	宇多津町	福岡県		福岡市城南区
香川県	綾歌郡	綾川町	福岡県		福岡市早良区
香川県	仲多度郡	琴平町	福岡県		大牟田市
香川県	仲多度郡	多度津町	福岡県		久留米市
香川県	仲多度郡	まんのう町	福岡県		直方市
愛媛県		松山市	福岡県		飯塚市
愛媛県		今治市	福岡県		田川市
愛媛県		宇和島市	福岡県		柳川市
愛媛県		八幡浜市	福岡県		八女市
愛媛県		新居浜市	福岡県		筑後市
愛媛県		西条市	福岡県		大川市
愛媛県		大洲市	福岡県		行橋市
愛媛県		伊予市	福岡県		豊前市
愛媛県		四国中央市	福岡県		中間市
愛媛県		西予市	福岡県		小郡市
愛媛県		東温市	福岡県		筑紫野市
愛媛県	越智郡	上島町	福岡県		春日市
愛媛県	上浮穴郡	久万高原町	福岡県		大野城市
愛媛県	伊予郡	松前町	福岡県		宗像市
愛媛県	伊予郡	砥部町	福岡県		太宰府市
愛媛県	西宇和郡	伊方町	福岡県		古賀市
愛媛県	北宇和郡	鬼北町	福岡県		福津市
高知県		高知市	福岡県		宮若市
高知県		室戸市	福岡県		嘉麻市
高知県		安芸市	福岡県		朝倉市
高知県		南国市	福岡県		みやま市
高知県		土佐市	福岡県		糸島市
高知県		須崎市	福岡県	筑紫郡	那珂川町
高知県		宿毛市	福岡県	糟屋郡	宇美町
高知県		土佐清水市	福岡県	糟屋郡	篠栗町
高知県		四万十市	福岡県	糟屋郡	志免町

村名	都道府県	郡名	
	福岡県	糟屋郡	須願
	福岡県	糟屋郡	新習
	福岡県	糟屋郡	久∟
	福岡県	糟屋郡	粕
	福岡県	遠賀郡	芦
司区	福岡県	遠賀郡	水
公区	福岡県	遠賀郡	岡均
区	福岡県	遠賀郡	遠
含北区	福岡県	鞍手郡	小竹
含南区	福岡県	鞍手郡	鞍
1111年1月11日	福岡県	嘉穂郡	樹
番西区	福岡県	朝倉郡	筑前
	福岡県	朝倉郡	東
<u> </u>	福岡県	三井郡	大7
<u> </u>	福岡県	三潴郡	大7
	福岡県	八女郡	広
	福岡県	田川郡	香裙
<u>x</u>	福岡県	田川郡	添E
<u>x</u>	福岡県	田川郡	糸E
	福岡県	田川郡	川山
	福岡県	田川郡	大信
	福岡県	田川郡	赤村
	福岡県	田川郡	福智
	福岡県	京都郡	苅
	福岡県	京都郡	み
	福岡県	築上郡	吉富
	福岡県	築上郡	노키
	福岡県	築上郡	築_
	佐賀県		佐賀
	佐賀県		唐海
	佐賀県		鳥村
	佐賀県		多/
	佐賀県		伊ノ
	佐賀県		武加
	佐賀県		鹿
	佐賀県		小功
	佐賀県		焙5
	佐賀県		伊坦
	佐貝県	仲均印	古当
	佐貝県	二套基却	墨山
	1 在 頁 県	二套基郡	
	作 位 見 宗 の の	二度基印	か1
	作 位 見 宗 の の	四位浦都	旧北
	作 位 見 宗 の の	竹島郡	江ス   古っ
		什局卻	
			長崎
	文呵乐   巨岐旧		旧日
	<b></b>		島際

市区町村名	都道府県	郡名	市区町村名	
須恵町	長崎県		諫早市	
新宮町	長崎県		大村市	
久山町	長崎県		平戸市	
粕屋町	長崎県		松浦市	
芦屋町	長崎県		五島市	
水巻町	長崎県		西海市	
岡垣町	長崎県		雲仙市	
遠賀町	長崎県		南島原市	
小竹町	長崎県	西彼杵郡	長与町	
鞍手町	長崎県	西彼杵郡	時津町	
桂川町	長崎県	東彼杵郡	東彼杵町	
筑前町	長崎県	東彼杵郡	川棚町	
東峰村	長崎県	東彼杵郡	波佐見町	
大刀洗町	長崎県	北松浦郡	佐々町	
大木町	熊本県		熊本市北区	
広川町	熊本県		熊本市西区	
香春町	熊本県		熊本市中央区	
添田町	熊本県		熊本市東区	
糸田町	熊本県		熊本市南区	
川崎町	熊本県		八代市	
大任町			人吉市	
赤村			荒尾市	
福智町			水俣市	
対田町	熊本県		玉名市	
みやこ町	熊本県		山鹿市	
吉富町	熊本県	_	菊池市	
上毛町	熊本県	_	宇土市	
築上町	熊本県		宇城市	
佐賀市	熊本県		阿蘇市	
唐津市	熊本県		大阜市	
局栖市	熊本県		台志市	
多久市	熊本県	玉名郡	玉東町	
伊万里市	熊本県		南関町	
武雄市				
鹿島市			加水町	
小城市		匆 泡郡		
嬉野巾		匆 泡郡		
仲尙巾	- 熊本県			
古野ケ里町	熊本県	四 無 都		
基山町    山皮町	熊本県	凹 魚和	四原村	
上唯町			御船町   麦白町	
みやさ町		上盆城郡	品島町	
月田町				_
「江北町」		二 上 金 州 郡		_
				_
文呵巾   仕冊 伊吉		早小却  	/手宗/小凹    迫町	_
		小店印  	15000000000000000000000000000000000000	_
		冰窟印	1日戌11]	_

都道府県	郡名	市区町村名	都道府県	郡名	市区町村名
熊本県	球磨郡	山江村	鹿児島県		南さつま市
熊本県	球磨郡	球磨村	鹿児島県		奄美市
大分県		大分市	鹿児島県		南九州市
大分県		別府市	鹿児島県		伊佐市
大分県		中津市	鹿児島県		姶良市
大分県		日田市	鹿児島県	姶良郡	湧水町
大分県		佐伯市	鹿児島県	大島郡	龍郷町
大分県		臼杵市	沖縄県		那覇市
大分県		津久見市	沖縄県		宜野湾市
大分県		竹田市	沖縄県		石垣市
大分県		豊後高田市	沖縄県		浦添市
大分県		杵築市	沖縄県		名護市
大分県		宇佐市	沖縄県		糸満市
大分県	1	豊後大野市	沖縄県		沖縄市
大分県	1	由布市	沖縄県		豊見城市
大分県	1	国東市	沖縄県		うるま市
大分県	速見郡	日出町	 沖縄県		宮古島市
大分県	玖珠郡	九重町	- 沖縄県		南城市
大分県	玖珠郡	玖珠町	沖縄県	国頭郡	恩納村
宮崎県	1	宮崎市	沖縄県	国頭郡	金武町
宮崎県	1	都城市	沖縄県	中頭郡	読谷村
宮崎県		延岡市	沖縄県	中頭郡	嘉手納町
宮崎県	1	日南市	沖縄県	中頭郡	北谷町
宮崎県	1	小林市	沖縄県	中頭郡	北中城村
宮崎県		日向市	沖縄県	中頭郡	中城村
宮崎県		串間市	沖縄県	中頭郡	西原町
宮崎県		西都市	沖縄県	島尻郡	与那原町
宮崎県	1	えびの市	沖縄県	島尻郡	南風原町
宮崎県	北諸県郡	三股町	沖縄県	島尻郡	八重瀬町
宮崎県	西諸県郡	高原町		1	1
宮崎県	東諸県郡	国富町	1		
宮崎県	児湯郡	高鍋町	1		
宮崎県	児湯郡	新富町	1		
宮崎県	児湯郡	川南町	1		
宮崎県	東臼杵郡	門川町	1		
鹿児島県	1	鹿児島市	1		
鹿児島県	1	鹿屋市	1		
鹿児島県		枕崎市	-		
鹿児島県	1	阿久根市	1		
鹿児島県	1	出水市	1		
鹿児島県		指宿市	1		
鹿児島県		西之表市	1		
鹿児島県	1	垂水市	1		
鹿児島県	1	薩摩川内市	1		
鹿児島県	1	日置市	1		
鹿児島県	1	曽於市	1		
鹿児島県	1	霧島市	1		
鹿児島県	1	いちき串木野市	1		
· · · · · · ·					

# 故障かな?と思ったら

# 55

# 故障かな?

# 電源が ON にならない

	5 V	
<ul> <li>電源が ON</li> <li>シガーブラ</li> <li>シガーライ</li> <li>2~3回左</li> <li>シガーブラ</li> <li>は、同じ容担</li> </ul>	になっていますか。 グコードが外れていませんか。 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。 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。 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 童の新しいヒューズと交換してください。	<ul> <li>15</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li></ul>
	いますか。(本体のみで使用のとさ)	~ 50
電源か OFF になら	ない	
<ul> <li>シガーライ があります 給されます</li> </ul>	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 。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 ので、シガープラグを抜いてください。	►28
音が出ない		
●音量「0」に ⁵ ・ナビ ・ワンセグ ・Music Pla ・システム	なっていませんか。音量を調節してください。 yer 設定	•97 •117 •103 •33
モニター画面に斑	点や輝点がある	
<ul> <li>液晶パネル</li> <li>合がありま</li> </ul>	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 す。)	☞9
動作しなくなった	り、誤作動を起こす	
●本体裏のリ	セットボタンを押し、本機を再起動してください。	€29
速度表示が車両の	速度計と異なる	
●車両の速度 ※補正機能	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。 はありません。	•11
ワンセグ放送が受	信できない	
<ul> <li>ワンセグ受</li> <li>ワンセグ用 か確認して アンプ部の</li> </ul>	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 ください。また、フィルムアンテナとアンプ部が接触不良をおこしていないか 位置を確認してください。	☞116
●放送エリア	外にいませんか。ワンセグのチャンネル設定を行ってください。	■118

Music Player が再生できない	
<ul> <li>●microSD カードが正しく挿入されていますか。</li> <li>●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</li> <li>● 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</li> </ul>	
をと確認くたとい。また、デーダブアイルの形式(拡張子)が「IIIPS WITH のデーダで 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。	
<ul> <li>●著作権保護されたデータファイルではありませんか。</li> </ul>	
Picture Viewer で画像データが見られない	
<ul> <li>●microSD カードが正しく挿入されていますか。</li> <li>●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</li> </ul>	
ことをご確認くたさい。 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。	
●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。	
SPS 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。	
也図にズレがでる	
●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。	
ー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。	
●ハイウェイオアシスは「一般道」に設定された場合も、GPS 告知されます	

# 仕様

		-
電源電圧	・本体(miniUSB端子) DC 5V ・電池 リチウムイオン電池 DC3.7V	<ul> <li>・同梱品の5Vコンバータ付シガープ ラグコード</li> <li>DC 5V出力</li> <li>(DC12V マイナスアース車専用)</li> </ul>
消費電流	約0.8A(充電電流除く)	
受信方式	・GPS部 32チャンネル/パラレル受信方式	
表示画面サイズ	7インチワイドVGA液晶タッチパネル	
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℃~+60℃ (充電温度範囲0~+45℃)	
外形寸法	185 (W) × 115 (H) × 15 (D) mm(突起部除く)	
重量	約 317g (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。あらかじめで了承ください。 ※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をご利用頂くにあたって

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
 ド図 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15-M04440X-01号 平23情使、第12-M04440X-01号 平23情使、第12-M04440X-01号
 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。

# 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。