

## SSDポータブルナビゲーション 品番 NV-SB570DT NV-SB550DT

保証書付(裏表紙)

お買い上げいただきまことにありがとうございます。

- ご使用になる前に必ずこの「取扱説明書」と「取付説明書」、「保証書(本書裏面)」をよくお読みの上内容を理解してから正しくお使いください。お読みになった後は、いつでも取り出せるところに大切に保管してください。なお、この取扱説明書(裏面)には保証書が付いています。「お買い上げ日」、「販売店」など保証するうえで必要な項目が記入されていることをご確認ください。
- 特に「取扱説明書」(A-2～A-12)の「安全上のご注意/使用上のご注意」および「取付説明書」に記載の注意事項は必ずお読みください。  
※本機の使用に関する一般的な説明は本書をご覧ください。

事故防止のため、運転中や歩行中は絶対にテレビ(ワンセグ)を見たり、操作しないでください。



※SSDとはSolid State Device (ソリッドステート デバイス) の略で、  
地図データの記録媒体として(大容量)フラッシュメモリーを使用したものです。  
※☆印…外観または画像は代表としてNV-SB570DTを記載しております。

この商品は、海外ではご使用になれません。 FOR USE IN JAPAN ONLY





# 本書の見かた

本書では、用途別に下記のマークを使用しています。

以下に各マークの意味を説明していますので、本書をお読みになる前によく理解しておいてください。

※本説明書の画像やイラストは操作を円滑にするためのイメージであり、撮影・印刷条件等により実物(実機)と印象が相違する場合がありますのでご了承ください。

※本書は仕様変更のため、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

|   |  |
|---|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>● お車や本機のために守っていただきたいこと。<br/>守らないとお車や本機の破損につながる恐れや正規性能を確保できないことがあります。</li><li>● 本機を使う上で知っておいていただきたいこと。<br/>知っておくと本機を上手に使うことができ便利です。</li></ul> |
| <b>A-1</b>  | アルファベットは章、数字は章のページを表します。   |
|  | 参照していただきたい本文のタイトル名やページ番号を表示しています。  |
| <b>電源</b>   | 本体のパネル部のボタンを表します。  |
| <b>目的地</b>  | タッチパネル部のボタンを表します。  |
|  | 画面上でタッチパネル操作を表します。   |
| :   | 操作を行なった結果を説明します。   |
|  | 操作手順が次のステップで分けられるときの案内をします。  |

## 使用上の注意事項等

### ● 本機の操作

- ・ 運転中の操作は避け、停車して行ってください。
- ・ 運転中に画面を注視しないでください。

### ● 本機の取り付け











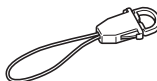





- ・ 視野の妨げにならないセンターパネルの上部付近に取り付けましょう。
- ・ 取付説明書にしたがい、正しく取り付けましょう。  
(走行中は、テレビ(ワンセグ)の映像表示や煩雑(複雑)な操作ができなくなったり、ヘッドホンから音声が出なくなりますが、配線の取り外し等不正な改造は絶対に行なわないでください。)

本機はあくまで走行の参考として地図や音声で案内するものですが、道路の状況や本機の精度により、不適切な案内をする場合があります。ルート案内時でも、走行中は必ず道路標識など実際の交通規制(一方通行など)にしたがって走行してください。



# 付属品(1)

【 】内はサービス販売部品コードです。新たにご購入の際は【 】内の10桁のコードでご注文ください。

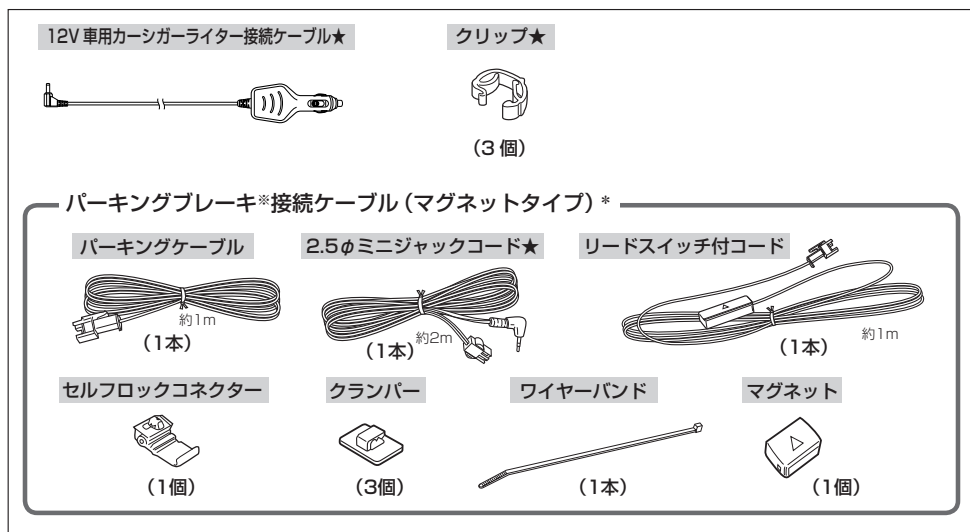
|   |   |  |  |  |   |
|---|---|--|--|--|---|
| <b>AC100V電源コード</b><br>【661 183 7738】<br><br>約2m<br>(1個) | <b>取扱説明書</b><br>【661 182 4936】<br><br>取扱<br>(1部) | <b>取付説明書</b><br>(VICSアンテナ用)<br>【661 182 4929】<br><br>取付<br>(1部) | <b>取付説明書</b><br>(スタンド用)<br>【661 182 4912】<br><br>取付<br>(1部) | <b>取付説明書</b><br>(配線用)<br>【661 184 8000】<br><br>取付<br>(1部) |   |
| <b>吸盤タイプ車載用取付キット一式*</b>   |   |  |  |  |   |
| <b>吸盤スタンド</b><br><br>(1個)                               | <b>吸盤スタンド<br/>保護用トレイ</b><br><br>(1枚)             | <b>取付用シート</b><br><br>(1枚)                                       | <b>コードクリップ</b><br><br>(3個)                                  | <b>クッション材</b><br><br>(1個)                                 | <b>クリーナー</b><br><br>(1枚) |
| 吸盤スタンド保護用トレイは、吸盤スタンドに取り付けられた状態で梱包されています。  |   |  |  |  |   |
| <b>落下防止用部品一式*</b>   |   |  |  |  |   |
| <b>スタンド用ストラップ</b><br><br>約80cm<br>(1本)                 | <b>ジョイント</b><br><br>(1個)                         | <b>クリップ</b><br><br>(1個)   | <b>コードリール</b><br><br>(1個)                                   | <b>フック</b><br><br>(1個)                                    | <b>ビス</b><br><br>(2本)   |
| <b>VICS外部アンテナおよび取付部品一式*</b> ☆   |   |  |  |  |   |
| <b>VICS外部アンテナ</b><br><br>約2m<br>(1本)                 | <b>クランパー</b><br><br>(7個)                       |  |  |  |   |

※各商品の“cm”/“m”はおおよその全長の長さを表しています。

\*印…詳細は取付説明書をご覧ください。

☆印…NV-SB570DTのみ

# 付属品(2)



\* 印… 詳細は取付説明書をご覧ください。

★ 印… 同梱時はクリップで束ねられた状態で包装されています。詳細は取付説明書 [配線用] をご覧ください。

※ パーキングブレーキはサイドブレーキ(ハンドブレーキ)/フットブレーキと同一の意味を表します。

※ 各製品の "m" はおよそその全長の長さを表しています。

**VICS 情報表示について** NV-SB570DT の場合

家庭用電源や電池で使用の場合は、VICS 規約により、VICS 情報表示ができない設定になっています。車載用 12V 電源で使用(パーキングブレーキ接続ケーブルを本体と接続)の場合のみ表示します。VICS を受信するには、付属の VICS 外部アンテナを接続してください。取り付け方法は、それぞれの「取付説明書」をご覧ください。


|            |          |    |    |    |         |       |       |
|------------|----------|----|----|----|---------|-------|-------|
| NV-SB570DT | MAPCODE® | FM | SD | HD | MP3 WMA | VICS® | 1 SEG |
| NV-SB550DT | MAPCODE® | FM | SD | HD | MP3 WMA |       | 1 SEG |



VICS タイムスタンプは NV-SB570DT のみ表示されます。

# 別売品のご案内(1)

これらの製品は、ナビゲーションを取り扱っている販売店にてご購入いただけます。

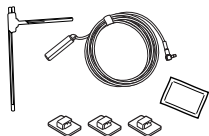
①～⑥は「システムアップについて」N-78をご覧ください。

- GPS 外部アンテナ ①  
NVP-N20



メーカー希望小売価格 7,140円(税込)  
(税抜 6,800円)

- ワンセグ用フィルムアンテナ ②  
NVP-DTNF26



メーカー希望小売価格 5,250円(税込)  
(税抜 5,000円)

- テンキー付きジョイスティックリモコン ③  
NVP-RSD1



メーカー希望小売価格 3,150円(税込)  
(税抜 3,000円)

- バックカメラ接続ケーブル ④  
NVP-BCX1

※車載用リアビューカメラシステム/バックカメラを接続する場合に必要です。

メーカー希望小売価格 2,730円(税込)  
(税抜 2,600円)

- 車載用リアビューカメラシステム ⑤  
CCA-BC200

メーカー希望小売価格 29,820円(税込)  
(税抜 28,400円)

- アンテナ変換ケーブル ⑥  
NVP-ANX1



メーカー希望小売価格 3,150円(税込)  
(税抜 3,000円)

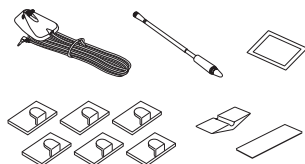
- VICS 外部アンテナ☆  
NVP-VANF3

メーカー希望小売価格 4,200円(税込)  
(税抜 4,000円)

- VICS 外部アンテナ(ケーブルタイプ)\*☆  
NVP-VAN10

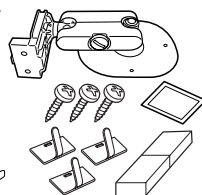
メーカー希望小売価格 2,940円(税込)  
(税抜 2,800円)

- TV/VICS 外部アンテナ☆  
NVP-VAN1



メーカー希望小売価格 4,200円(税込)  
(税抜 4,000円)

- 車載用取付けキット  
NVP-T20



メーカー希望小売価格 5,250円(税込)  
(税抜 5,000円)

- 車載用取付けキット(トレイ固定方式)  
NVP-T70

メーカー希望小売価格 10,500円(税込)  
(税抜 10,000円)

\*印…付属品と同等級です。

☆印…NV-SB570DTのみ

# 別売品のご案内(2)

- カーシガーライター接続ケーブル(12V車対応)  
NVP-12VD5



※付属されているパーキングブレーキ接続ケーブルは、本製品に付属している2.5φミニジャックコードとは異なります。

メーカー希望小売価格 5,250円(税込)  
(税抜 5,000円)

- 車用カーシガーライター接続ケーブル(12V/24V車対応)  
NVP-24VD5



※付属されているパーキングブレーキ接続ケーブルは、本製品に付属している2.5φミニジャックコードとは異なります。

メーカー希望小売価格 7,350円(税込)  
(税抜 7,000円)

- リチウムイオン電池充電器  
NVP-DP11



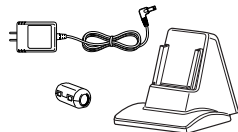
メーカー希望小売価格 8,190円(税込)  
(税抜 7,800円)

- リチウムイオン電池\*  
NVP-D7



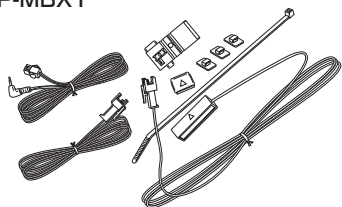
メーカー希望小売価格 7,560円(税込)  
(税抜 7,200円)

- AC100V電源コード  
NVP-AC21



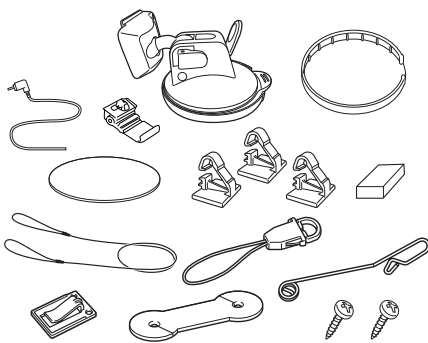
メーカー希望小売価格 7,875円(税込)  
(税抜 7,500円)

- パーキングブレーキ接続ケーブル\*  
(オートマチック車シフトレバー取付)  
NVP-MBX1



メーカー希望小売価格 3,360円(税込)  
(税抜 3,200円)

- 吸盤タイプ車載用取付けキット  
NVP-TQ21



メーカー希望小売価格 5,250円(税込)  
(税抜 5,000円)

地図の年度更新は株式会社ゼンリンで取り扱っています。

詳しくは下記にお問い合わせください。

株式会社ゼンリン カスタマーサポートセンター

☎ 0120-210-616 受付時間：10:00～17:00 月曜日～金曜日(祝日・弊社指定休日は除く)

商品の詳しい情報は <http://www.zenrin.co.jp/go/sanyo/>

\*印…付属品と同等品です。

(参考：  1ページ)

# 目次(1)

|         |     |
|---------|-----|
| 本書の見かた  | 表紙裏 |
| 付属品     | 1   |
| 別売品のご案内 | 3   |
| 目次      | 5   |

## はじめに

A

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 安全上のご注意                            | 2  |
| 使用上のご注意                            | 9  |
| 主な特長                               | 13 |
| GPS衛星の電波受信と測位                      | 20 |
| 本機のナビゲーションシステムについて                 | 20 |
| GPS(Global Positioning System)について | 20 |
| GPSの受信状態について                       | 20 |
| 現在地の誤差について                         | 21 |
| 現在地の測位をする                          | 21 |
| 現在地の測位ができない場所について                  | 21 |
| 受信するまでの時間について                      | 22 |
| クイックGPSについて                        | 22 |
| GPSアンテナ内蔵部について                     | 22 |
| GPS外部アンテナについて                      | 23 |
| 自律航法について                           | 24 |
| 自律航法の表示について                        | 24 |
| こんなときに便利                           | 24 |
| 道路切り替えボタンの機能について                   | 24 |
| 電源について                             | 25 |
| 車で使用する                             | 25 |
| 家庭用電源(AC100V電源コード)で使用する            | 25 |
| 電池パックで使用する                         | 25 |
| 電池パックの充電について                       | 26 |
| 充電のしかた                             | 26 |
| 充電ランプ/電池マーク                        | 27 |
| 充電時間と使用可能時間                        | 27 |
| スタンドについて                           | 28 |
| スタンドを開く                            | 28 |
| スタンドを閉じる                           | 28 |
| SDカードについて                          | 29 |
| SDカード(推奨品)                         | 31 |
| SDカードの取り扱いかた                       | 32 |
| SDカードを入れる/取り出す                     | 33 |
| SDカードを取り出す                         | 33 |
| パソコン連携(いつもNAVI)                    | 34 |
| パソコン連携(いつもNAVI)の流れについて             | 34 |
| 会員登録ID・パスワードを忘れた場合                 | 35 |
| その他・お問い合わせ                         | 35 |
| まっふるコード(MGコード)の最新情報を<br>入手する       | 36 |
| 最新情報を入手するための流れについて                 | 36 |
| 音声案内について                           | 37 |

## おぼえておきたい基本操作

B

|   |    |
|---|----|
| 各部の名称とはたらき                              | 2  |
| ナビゲーションの操作                              | 2  |
| 地図画面を表示する                               | 4  |
| 本機の電源を切る                                | 4  |
| 現在地表示について                               | 5  |
| 電源の選択について                               | 6  |
| 12V車用カーシガーライター接続ケーブルを<br>ご使用の場合         | 6  |
| AC100V電源コードをご使用の場合                      | 7  |
| 電池パックをご使用の場合                            | 7  |
| 操作や機能の制限について                            | 8  |
| 他のモードからNAVIモードに替える                      | 10 |
| 地図画面の見かた                                | 11 |
| 画面の操作ボタンについて                            | 11 |
| 画面の表示内容について                             | 12 |
| ゴリラビュー(3D)地図画面について                      | 13 |
| 地図を拡大/縮小する                              | 14 |
| 本機の縮尺スケールについて                           | 15 |
| 現在地を表示する                                | 16 |
| 現在地の補正について                              | 16 |
| 地図表示(方位)を切り替える                          | 17 |
| 地図スクロール(地図を動かす)                         | 19 |
| 地図スクロール                                 | 19 |
| 微調整をする                                  | 21 |
| NAVIメニュー画面について                          | 22 |
| メニュー画面を表示させる                            | 22 |
| 各メニュー項目について                             | 22 |
| サブメニュー一覧について                            | 23 |
| 電池パック起動時のメニュー画面について                     | 24 |
| 設定を終える                                  | 24 |
| クイック機能について                              | 25 |
| 現在地表示時、地図スクロール時に <b>メニュー</b> を<br>タッチする | 25 |
| 地図スクロール時に <b>+</b> (設定) をタッチする          | 26 |
| メニューの基本操作                               | 27 |
| 地点を登録する                                 | 28 |
| 登録地点について                                | 29 |
| 自宅を登録する                                 | 30 |
| 自宅の位置を変更する                              | 33 |
| 現在地から目的地までのルートを探索する                     | 34 |
| 現在地から自宅までのルートを探索する                      | 35 |
| 右画面に地図/情報を表示する                          | 36 |
| 全画面表示に戻す                                | 37 |
| 右画面の方位/縮尺スケールを変える                       | 38 |
| 地図表示を縦に切り替える                            | 39 |
| 歩行モードについて                               | 40 |
| 歩行モードを使用する/しないを切り替える                    | 40 |
| ルート探索について                               | 41 |

# 目次(2)

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| 再探索について                     | 42        |
| ルート表示中の画面について               | 43        |
| アイコンについて                    | 43        |
| <b>文字の入力方法について</b>          | <b>44</b> |
| ひらがな/カタカナ/漢字/英数/数記を<br>入力する | 44        |
| ページ戻し/ページ送りを<br>する          | 47        |
| <b>数字の入力方法について</b>          | <b>48</b> |

## 目的地

## C

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| 自宅周辺の地図を表示する                         | 2  |
| 地図から地点を探す                            | 3  |
| 住所で地点を探す                             | 4  |
| 電話番号で地点を探す                           | 8  |
| 個人宅の電話番号を入力した場合                      | 9  |
| 施設の名前で地点を探す [50音]                    | 10 |
| 順番を並び替えて表示する                         | 14 |
| 施設のジャンルから地点を探す                       | 15 |
| 現在地またはスクロール先の施設のジャンル<br>から地点を探す      | 15 |
| ルート探索後、施設のジャンルから地点を探す                | 18 |
| 周辺にある施設から地点を探す                       | 20 |
| 表示できる施設                              | 24 |
| 登録地点で地点を探す                           | 27 |
| 登録地点の並び替えをする                         | 29 |
| 目的地履歴の中から地点を探す/削除する                  | 30 |
| 郵便番号で地点を探す                           | 32 |
| 地名から地点を探す [50音]                      | 33 |
| SDカードで地点を探す                          | 35 |
| 緯度・経度で地点を探す                          | 37 |
| コードで地点を探す(まっぶるコード(MGコード)<br>・マップコード) | 38 |
| まっぶるコード(MGコード)の更新したデータを<br>使用する      | 40 |

## ルート

## D

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| ルート設定について                 | 2         |
| ルート探索について                 | 3         |
| 細街路探索について                 | 4         |
| <b>1 ルート探索/複数ルート探索をする</b> | <b>4</b>  |
| ルート設定の流れ                  | 4         |
| 1 ルート探索をする                | 6         |
| 複数ルート探索をする                | 9         |
| <b>ルートを変更する</b>           | <b>10</b> |
| 出発地/目的地の変更                | 10        |
| 経由地の追加                    | 13        |
| 経由地の変更/削除                 | 16        |

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| 経由地/目的地など地点の入れ替え  | 16        |
| 探索条件の変更           | 17        |
| <b>再探索をする</b>     | <b>18</b> |
| 迂回探索をする           | 19        |
| ルート案内をストップ/スタートする | 20        |
| 現在のルートを表示する       | 21        |
| シミュレーション走行をする     | 22        |
| 現在のルートを保存する       | 23        |
| 保存したルートを呼び出す      | 24        |
| 保存したルートを削除する      | 25        |
| 現在のルートを削除する       | 26        |
| SDカードからルート探索をする   | 27        |

## 情報

## E

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| GPS情報を見る                     | 2         |
| クイックGPSの設定をする                | 3         |
| 接続確認をする                      | 5         |
| エコドライブ情報を設定する                | 6         |
| エコドライブの設定をする                 | 7         |
| 評価履歴を見る                      | 8         |
| 評価履歴を削除する                    | 9         |
| グラフ表示で見る                     | 10        |
| アドバイスを見る                     | 10        |
| 評価履歴をSDカードに保存する              | 11        |
| <b>軌跡を使う</b>                 | <b>16</b> |
| 軌跡の表示/非表示/確認/削除する            | 17        |
| 登録地点の編集/見る                   | 19        |
| フォルダ名を編集する                   | 23        |
| 登録地点の順番を並び替える                | 24        |
| 登録地点の地図を呼び出す                 | 26        |
| 登録地点のマークを替える                 | 28        |
| 登録地点を削除する                    | 29        |
| SDカードから地点を登録する               | 31        |
| VICSの概要                      | 34        |
| VICS情報有料放送サービス契約約款           | 36        |
| 交通情報(VICS情報)/一般情報の受信<br>について | 38        |
| 交通情報(VICS情報)について             | 39        |
| 交通情報(VICS情報)とは               | 39        |
| 表示について                       | 39        |
| マーク一覧表                       | 41        |
| VICS放送局                      | 41        |
| <b>一般情報について</b>              | <b>42</b> |
| 一般情報とは                       | 42        |
| 表示について                       | 42        |
| 一般情報の内容(番組)について              | 42        |
| 一般情報放送局                      | 43        |
| <b>交通情報/一般情報を表示する</b>        | <b>44</b> |
| 操作の流れ                        | 44        |

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 情報の消去について                   | 45 |
| 受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶ        | 46 |
| 交通情報(文字情報)／一般情報を見る          | 47 |
| 交通情報(図形情報)を見る               | 49 |
| 緊急情報を見る                     | 50 |
| 緊急情報について                    | 51 |
| 選局する                        | 52 |
| 自動選局                        | 52 |
| 自動選局を止める                    | 53 |
| 手動選局                        | 54 |
| エリア選局                       | 55 |
| プリセット(保存)する                 | 57 |
| プリセット(保存)呼び出しをする            | 58 |
| プリセット(保存)の上書きをする            | 59 |
| VICS表示の設定をする                | 60 |
| 情報表示を止める                    | 61 |
| レベル3表示時の“矢印表示の点滅する／しない”について | 61 |

## 設定

## F

|                    |    |
|--------------------|----|
| 平均速度を設定する          | 2  |
| ルート探索条件の設定をする      | 3  |
| ルート学習の初期化をする       | 5  |
| 基本表示の設定をする         | 9  |
| 昼夜切り替え／地図の色を設定する   | 11 |
| 右画面地図表示の設定をする      | 12 |
| 文字表示の設定をする         | 13 |
| 地図表示の設定をする         | 15 |
| ゴリラビューの角度を調整する     | 16 |
| 縦横地図切り替え設定をする      | 17 |
| 現在地(自車)マークの位置を設定する | 18 |
| 現在地(自車)マークの種類を設定する | 20 |
| 現在地(歩行)マークの種類を設定する | 21 |
| 地図ボタン表示の設定をする      | 22 |
| ルート案内画面の設定をする      | 23 |
| ランドマーク表示の設定をする     | 33 |
| ランドマークの表示を止める      | 34 |
| 音声案内の音量を調整する       | 35 |
| セキュリティコードを設定する     | 38 |
| セキュリティコード設定の前に     | 38 |
| セキュリティコードを設定する     | 39 |
| バージョン情報を見る         | 43 |
| 地図更新について           | 44 |
| 地図を更新する            | 44 |

## オーディオ／はじめに

## G

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| 音楽ファイル(MP3／WMA)について            | 2  |
| プレイリストファイル(M3U／WPL)について        | 5  |
| ワンセグについて                       | 7  |
| ワンセグの番組受信について                  | 8  |
| マルチサービスについて                    | 8  |
| ワンセグの画像について                    | 9  |
| テレビのアナログ放送からデジタル放送への移行についてお知らせ | 9  |
| 画像ファイル(JPEG)について               | 10 |
| 動画ファイル(MP4)について                | 10 |
| My ストッカーについて                   | 12 |
| 本機のMy ストッカー機能について              | 12 |
| 利用可能なファイルについて                  | 12 |
| ファイル数について                      | 12 |
| My ストッカーへのコピーについて              | 13 |
| 各部の名称とはたらき                     | 14 |
| はじめに                           | 15 |
| 電源を入れる                         | 15 |
| NAVIモードから他のモードに替える             | 15 |
| 操作したいモードに替える                   | 16 |
| AVモードを終了する                     | 17 |
| 音量調整する                         | 18 |
| 音量を一時的に消す                      | 19 |
| AV同時動作を止める                     | 20 |
| AV同時動作をする                      | 20 |
| SDカードの初期化をする                   | 21 |
| システム設定をする                      | 23 |

## My ストッカー

## H

|                     |   |
|---------------------|---|
| コピーするファイルを選択する      | 2 |
| 音楽ファイルをコピーする        | 3 |
| 画像ファイル／動画ファイルをコピーする | 4 |
| My ストッカー管理          | 5 |
| My ストッカーを初期化する      | 6 |
| コピーしたファイルを削除する      | 7 |

## 音楽再生

## I

|                     |   |
|---------------------|---|
| 表示部について             | 2 |
| 音楽を聴く               | 3 |
| 再生を一時停止または早戻し／早送りする | 4 |
| 再生を一時停止する           | 4 |
| 好きな曲を選ぶ(曲を戻す／進める)   | 4 |
| 早戻し／早送りをする          | 4 |
| リストで選曲する            | 5 |
| リピート／ランダム／スキャン再生をする | 7 |



# 目次(3)

|                 |   |
|-----------------|---|
| リピート(繰り返し)再生をする | 7 |
| ランダム(順序不同)再生をする | 7 |
| スキャン(イントロ)再生をする | 7 |

## テレビ視聴(ワンセグ) J

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| 表示部について                         | 2  |
| バナー表示                           | 2  |
| 操作ボタン画面                         | 2  |
| メニュー画面                          | 3  |
| データ放送取得画面                       | 4  |
| 録画面                             | 5  |
| 録画予約登録画面                        | 5  |
| テレビ(ワンセグ)を見る                    | 6  |
| 視聴エリアを変更する                      | 7  |
| 視聴エリア変更を <b>自動</b> に戻す          | 8  |
| エリアスキャンをする                      | 9  |
| チャンネルスキャンをする                    | 10 |
| 選局する                            | 12 |
| チャンネルリストを確認/選局する                | 13 |
| 番組表を見る                          | 14 |
| 自宅チャンネルリスト/お好みチャンネルリスト<br>を呼び出す | 15 |
| 中継・系列局サーチをする                    | 16 |
| データ放送を利用する                      | 17 |
| データ放送選択画面に戻る                    | 17 |
| テレビ(ワンセグ)画面に戻る                  | 17 |
| 中継・系列局自動サーチ設定をする                | 19 |
| 受信中の放送局のチャンネルおよび受信レベルを<br>確認する  | 20 |
| 起動画面の設定をする                      | 21 |
| 放送用メモリを削除する                     | 22 |
| 予約録画結果を見る                       | 24 |
| 音声や字幕を切り替える                     | 25 |
| 時計表示の設定をする                      | 26 |
| 録画する                            | 27 |
| 手動録画                            | 27 |
| 録画予約                            | 28 |
| 録画予約を変更/消去する                    | 32 |
| 録画を停止する                         | 33 |
| 緊急警報放送を見る                       | 34 |

## 録画番組再生 K

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 表示部について               | 2 |
| 録画番組を再生または消去する        | 3 |
| 各種機能の設定をする            | 7 |
| SDカードのすべての録画ファイルを消去する | 8 |

## 画像再生 L

|                  |   |
|------------------|---|
| 画像再生をする          | 2 |
| 表示部について          | 3 |
| スライドショー(画像再生)をする | 4 |
| 画像を再生する          | 4 |
| 画像を止める           | 4 |
| スライドショーの間隔を設定する  | 4 |
| 画像送りまたは画像戻しをする   | 5 |
| 画像を回転させる         | 5 |
| リスト画面から画像を選択する   | 6 |
| 表示設定をする          | 7 |

## 動画再生 M

|                   |   |
|-------------------|---|
| 表示部について           | 2 |
| 動画再生をする           | 3 |
| 一時停止または早戻し/早送りをする | 4 |
| 再生を一時停止(静止)する     | 4 |
| 再生中にファイルを戻す/進める   | 4 |
| 早戻し/早送りをする        | 4 |
| リストより選択して再生する     | 5 |

## 共通 N

|                         |    |
|-------------------------|----|
| 音楽/音声はそのままNAVI画面を表示する   | 2  |
| 音楽/音声の再生を止めてNAVI画面を表示する | 2  |
| 明るさを調整する                | 3  |
| 明るさ自動調整の最高輝度/最低輝度調整について | 4  |
| キー操作音の設定をする             | 5  |
| カーソル表示を変える              | 6  |
| 50音入力方式設定をする            | 7  |
| 設定をデフォルトに戻す             | 8  |
| 画面消し設定をする               | 9  |
| 自動で画面を消す                | 9  |
| Ⓞ(電源)で画面を消す             | 10 |
| 再度、画面を表示する              | 10 |
| 案内音声割込設定をする             | 11 |
| バックカメラ映像を表示する           | 12 |
| カメラ入力切り替えの設定をする         | 13 |
| バックカメラ映像にする             | 15 |
| バックカメラ映像の表示を止める         | 16 |
| バックカメラ映像の目安線を表示する       | 17 |
| バックカメラ映像の目安線の調整をする      | 18 |
| バックカメラの画質調整をする          | 20 |
| 画質を初期値に戻す               | 21 |
| FMトランスミッターを設定する         | 22 |
| 3Dサウンドを設定する             | 25 |
| データを初期化(消去)する           | 26 |

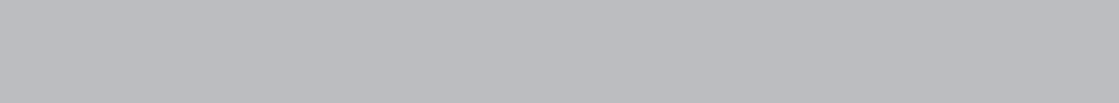


|  |    |
|--|----|
| 明るさ自動切り替え機能について                        | 27 |
| 明るさ自動切り替え機能を使う                         | 27 |
| 明るさ自動切り替え機能を働かなくする                     | 27 |
| 電池パック交換方法について                          | 28 |
| 電池パックのリサイクルについて                        | 29 |
| 初期化状態にする                               | 30 |
| 地図に表示される記号                             | 31 |
| ルート案内時の注意点                             | 32 |
| 出発地・経由地・目的地の設定について                     | 36 |
| 経由地、目的地の登録のポイント                        | 36 |
| 経由地を使って上手にルートを作る                       | 37 |
| 地図ソフトについて                              | 38 |
| ワンセグデータ放送のライセンスについて                    | 42 |
| 故障かな?と思ったら                             | 52 |
| こんなメッセージが出たときは                         | 63 |
| チャンネル一覧                                | 72 |
| 市街地図(詳5m/詳12m/詳25m/詳50m<br>スケール)の収録エリア | 74 |
| 細街路(主要市区町村道路)探索エリア                     | 77 |
| システムアップについて                            | 78 |
| 車でテレビ(ワンセグ)を見る                         | 78 |
| 家庭のアンテナ端子に接続して<br>テレビ(ワンセグ)を見る         | 79 |
| 初期設定一覧                                 | 80 |
| ナビゲーション                                | 80 |
| システム設定                                 | 81 |
| 画質調整(バックカメラのみ)                         | 81 |
| 音量調整                                   | 81 |
| テレビ視聴(ワンセグ)                            | 81 |
| 画像再生                                   | 81 |
| ナビ中のAV同時動作                             | 81 |
| デフォルト設定について                            | 82 |
| 主な仕様                                   | 83 |
| お客様ご相談窓口                               | 84 |
| アフターサービスについて                           | 86 |

## 索引

0

|    |   |
|----|---|
| 索引 | 2 |
|----|---|



## A

## はじめに

|                                    |      |                              |      |
|------------------------------------|------|------------------------------|------|
| 安全上のご注意                            | A-2  | 電池パックの充電について                 | A-26 |
| 使用上のご注意                            | A-9  | 充電のしかた                       | A-26 |
| 主な特長                               | A-13 | 充電ランプ／電池マーク                  | A-27 |
| GPS衛星の電波受信と測位                      | A-20 | 充電時間と使用可能時間                  | A-27 |
| 本機のナビゲーションシステムについて                 | A-20 | スタンドについて                     | A-28 |
| GPS(Global Positioning System)について | A-20 | スタンドを開く                      | A-28 |
| GPSの受信状態について                       | A-20 | スタンドを閉じる                     | A-28 |
| 現在地の誤差について                         | A-21 | SDカードについて                    | A-29 |
| 現在地の測位をする                          | A-21 | SDカード(推奨品)                   | A-31 |
| 現在地の測位ができない場所について                  | A-21 | SDカードの取り扱いかた                 | A-32 |
| 受信するまでの時間について                      | A-22 | SDカードを入れる／取り出す               | A-33 |
| クイックGPSについて                        | A-22 | SDカードを取り出す                   | A-33 |
| GPSアンテナ内蔵部について                     | A-22 | パソコン連携(いつもNAVI)              | A-34 |
| GPS外部アンテナについて                      | A-23 | パソコン連携(いつもNAVI)の流れについて       | A-34 |
| 自律航法について                           | A-24 | 会員登録ID・パスワードを忘れた場合           | A-35 |
| 自律航法の表示について                        | A-24 | その他・お問い合わせ                   | A-35 |
| こんなときに便利                           | A-24 | まっぶるコード(MGコード)の最新情報を<br>入手する | A-36 |
| 道路切り替えボタンの機能について                   | A-24 | 最新情報を入手するための流れについて           | A-36 |
| 電源について                             | A-25 | 音声案内について                     | A-37 |
| 車で使用する                             | A-25 |                              |      |
| 家庭用電源(AC100V電源コード)で使用する            | A-25 |                              |      |
| 電池パックで使用する                         | A-25 |                              |      |

# 安全上のご注意(1)



- ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- お読みになったあとはいつでも取り出せるところへ大切に保管してください。

取扱説明書および本機の表示では、ご本人や周囲の人々が危害や損害を負うことなく、本機を安全に正しく使用していただくために、いろいろな注意事項を表示しています。

注意事項は、それを守らなかった場合に起こりうる危害や損害の程度によって、3つに区分しています。


- ⚠ 危険**：人が死亡または重傷を負う可能性が差し迫って生じることが想定される内容。
- ⚠ 警告**：人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。
- ⚠ 注意**：人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容。

また、注意内容の性質を絵表示で示しています。


- ：⊘は行為を禁止する記号です。図の中に具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描いてあるものもあります。
- ：●は行為を指示する記号です。図の中に具体的な指示内容(左図の場合は一般的な指示)が描いてあります。


## ⚠ 危険

### 本体／電源について

-  分解、改造、ハンダ付けしない。  
事故・火災・感電の原因となります。





-  前方の視界を妨げる場所やハンドル・シフトレバー・ブレーキペダル等の運転操作を妨げる場所など運転に支障をきたす場所、または、同乗者に危険をおよぼす場所には取り付けない。  
交通事故やけがの原因となります。

-  ヒューズを交換するときは、必ず規定容量(アンペア数)のヒューズを使用する。  
規定容量以上のヒューズを使用すると、火災や故障の原因となります。









### 電池パックについて

-  電池パックを充電するときは、付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブルまたはAC100V電源コードを使用する。  
付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブル／AC100V電源コード／別売のリチウムイオン充電器(NVP-DP11)／別売のカーシガーライター接続ケーブル(NVP-12VD5)／別売のカーシガーライター接続ケーブル(NVP-24VD5)以外の電源／充電器を使用されますと電池パックの液もれ、発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となります。
-  電池パックは本機専用の電池なので、他の機器では使用しない。  
電池パックの液もれ、発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となります。







# ⚠ 危険

## 電池パックについて

-  火の中に投入したり、加熱したりしない。  
電池パックの液もれ、発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となります。
-  分解、改造、ハンダ付けしない。  
発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となります。  
分解禁止
-  電池パックのプラス⊕とマイナス⊖を針金などの金属で接続しない。  
電池パックの液もれ、発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となります。
-  電池パックの液が目に入った場合は、失明の恐れがあるので、こすらずに、すぐにきれいな水で充分洗った後、直ちに医師の治療を受ける。
-  火のそばや、炎天下などでの充電はしない。  
電池パックの液もれ、発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となります。
-  釘を刺したり、ハンマーで叩いたり、踏みつけたりしない。  
電池パックの液もれ、発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となります。

# ⚠ 警告

## 本体／電源について

-  電源がぬれたり、電源の中に水が入ったりしないように注意する。  
(特に雨天、降雪中、海岸、水辺での使用時。)  
火災や感電の原因となります。
-  万一、異物が入った・水や飲みものがかった・煙が出る・変なにおいがするなど異常が起こった場合は、直ちに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店に相談する。  
そのままご使用になると事故・火災・感電の原因となります。
-  電源コードを傷つけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っばったり、コードの上に重いものをのせたり、熱器具へ近づける、車の高温部に接触させるなどしない。  
断線やショートにより、火災や感電の原因となります。
-  電源のプラグ部が異常に高温になった場合は、直ちに抜き取り、必ずお買い上げの販売店に相談する。  
そのまま使用すると、火災や感電の原因となります。
-  定期的にカーシガーライター接続ケーブルのプラグ先端のゆるみや欠けなど、異常がないか確認する。  
プラグ先端に異物が付着したりゆるみが発生すると、接触不良により発熱し火災や故障、車両側ヒューズの断線などの原因となります。
-  カーシガーライター接続ケーブルのプラグは確実に差し込む。  
差し込みが不完全な場合、発熱し火災などの原因となります。

# 安全上のご注意(2)

## 警告

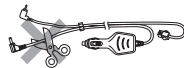
### 本体／電源について



分解禁止

12V車用カーシガーライター接続ケーブルをはさみやカッターなどで切ったり被覆をはがしたりしないでください。

火災や感電、故障の原因となります。



車のシガーライターソケットまたはアクセサリ用電源ソケットから複数の電源をとらない。

複数の機器を接続すると、車両の定格を超えることがあり、火災や故障、車両側ヒューズの断線などの原因となります。



電源コードを、前方の視界を妨げる場所やハンドル・シフトレバー・ブレーキペダル等の運転操作を妨げる場所など運転に支障をきたす場所、同乗者に危険をおよぼす場所、エアバッグシステムの動作を妨げる場所に、置いたり、取り付けたりしない。

交通事故やけがの原因となります。



### 電池パックについて



水や海水につけたり、ぬらしたりしない。

電池パックの発熱やサビにより、火災の原因となります。



液もれ、異臭、変色、変形など今までと異なることに気づいたときは使用しない。

電池パックの発熱や破裂により、火災やけがの原因となります。



電池パックの液が皮膚や衣服についた場合は、皮膚に障害をおこす恐れがあるので、すぐにきれいな水で洗い流す。

皮膚の炎症などの原因となることがあります。

● 万一口に入った場合は、すぐにうがいをし、医師に相談してください。

● 目に入ったり皮膚に付着した場合は、清浄な水で充分洗浄した後、医師に相談してください。



加熱用機器(電子レンジなど)や高压容器に入れたりしない。

電池パックの液もれ、発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となります。

### 本機について



ナビゲーションによるルート案内時も実際の交通規制にしたがって走行する。

ナビゲーションによるルート案内にしたがって走行すると、実際の交通規制に反する場合があります、交通事故の原因となります。



本機を船舶、航空機などの主航法装置として、あるいは、登山用地図としては使用しない。

測定誤差が生じたり、電池残量が少なくなると地図が見られなくなったりするため、事故の原因となります。また、塩害などにより、火災・感電の原因となります。



指定(右記)以外の電源では使用しない。

プラスアース車／24Vの車(トラック、バスなど)には使用しない。

火災や感電の原因となります。

※24V車でご使用の場合は別売品(☞4ページ)をご覧ください。


付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブル

付属のAC100V電源コード

電池パック






# 警告







## 本機について

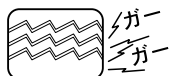
-  指定(右記)以外の電源コードは使用しない。  
コードは改造しない。  
火災や感電、故障の原因となります。

付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブル

付属のAC100V電源コード

電池パック
  
-  電源コードの被覆を切って、他の機器の電源を取ることは絶対にしない。  
電源の電流容量をオーバーし、火災や感電、故障の原因となります。
  
-  歩行中はナビゲーション、テレビ(ワンセグ)は見ない。  
必ず安全な場所に立ち止まって、ご使用ください。  
交通事故やけがの原因となります。
  
-  運転者は走行中に画像を注視しない。  
前方不注意となり交通事故の原因となります。
  
-  本機を、前方の視界を妨げる場所やハンドル・シフトレバー・ブレーキペダル等の運転操作を妨げる場所など運転に支障をきたす場所、同乗者に危険をおよぼす場所、エアバッグシステムの動作を妨げる場所に、置いたり、取り付けたりしない。  
交通事故やけがの原因となります。
  
-  車載用ナビゲーションとして本機をご使用の場合は、付属の取付キットを使って、しっかりと本機を固定する。  
交通事故やけがの原因となります。

付属の取付キット
  
-  運転者は走行中に地点登録や設定などの操作をしない。  
前方不注意となり交通事故の原因となりますので、操作は必ず安全な場所に車を停車させてから行なってください。
  
-  運転者がテレビ(ワンセグ)等を見る場合は、必ず安全な場所に車を停車し、パーキングブレーキ(サイドブレーキ)をかけて使用する。  
テレビ(ワンセグ)は安全のため走行中は表示されません。また、交通事故の原因となります。
  
-  運転中または歩行中は絶対にヘッドホンを使用しない。  
運転中または歩行中に使用すると、事故の原因となります。
  
-  画面が映らない、音が出ないなどの故障状態で使用しない。  
事故・火災・感電の原因となります。
  
-  万一、異物が入った・水や飲みものがかかった・煙が出る・変なおいがするなど異常が起こった場合は、直ちに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店に相談する。  
そのままご使用になると事故・火災・感電の原因となります。
  
-  ヘッドホン使用時は、耳を刺激するような大音量で長時間続けて使用しない。  
聴力が大きく損なわれる恐れがあります。



# 安全上のご注意(3)

## ⚠ 警告

### 本機について

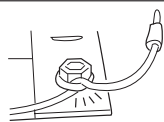
- ❗ 本機がぬれたり、本機の中に水が入ったりしないように注意する。  
(特に雨天、降雪中、海岸、水辺での使用時。)  
火災や感電の原因となります。
- 🚫 雷が鳴りだしたら、アンテナや電源プラグには触らない。  
ただし、遠くで雷が鳴りはじめたときは、落雷を避けるため、直ちにAC100V電源コードをコンセントから抜く。(屋外で使用中の場合は、直ちにワンセグ用ロッドアンテナをしまって、使用を中止する。)  
火災や感電の原因となります。
- 🚫 タコ足配線はしない。  
火災や過熱の原因となります。
- ❗ AC100V電源コードの刃に、ほこりが付着していないか確認し、根元まで確実に差し込む。  
ほこりが付着したり、金属などが触れると火災や感電の原因となります。
- 🚫 AC100V電源コードのコードを傷つけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っぱったり、コードの上に重いものをのせたりしない。  
万一、コードが傷んだ場合は(芯線の露出、断線など)、販売店に交換をご依頼ください。そのまま使用すると、火災や感電の原因となります。



## ⚠ 注意

### 本体/電源について






- ❗ 車体やねじ部分・シートレール等の可動部に配線をはさみ込まないように注意する。  
断線やショートにより、事故や感電・火災の原因となることがあります。
- 🚫 高温の場所(直射日光の当たる場所、炎天下の車内、火のそばなど)や低温の場所(寒い戸外など)に放置しない。  
発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となることがあります。
- ❗ 長期間、使用しない場合には、シガーライターソケットから取り外して、湿気の少ない場所で保管する。  
周囲を汚損させたり、火災の原因となることがあります。
- 🚫 直射日光が当たった場合などは、金属部分に触れないでください。  
金属部分が高温になり、やけどをする可能性があります。
- 🚫 動作中および使用直後は、シガープラグやシガーライターソケットに触らない。  
熱くなっていますので、やけどやけがの原因となります。












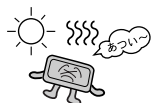
# ⚠ 注意

## 電池パックについて

-  強い衝撃を与えたり、投げつけたりしない。  
電池パックの液もれ、発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となることがあります。
-  高温の場所(直射日光の当たる場所、窓を閉めきった炎天下の車内、火のそばなど温度が異常に高くなる場所)や低温の場所(寒い戸外など)に放置しない。  
電池パックの液もれ、発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となることがあります。
-  電池パックの充電は必ず0~40℃の温度範囲で行なう。  
電池パックの液もれ、発熱、破裂により、火災・けがや周囲を汚損させる原因となることがあります。
-  乳幼児の手の届かないところに保管する。また、使用中は乳幼児が機器から取り出さないよう注意する。  
事故の原因となることがあります。
-  本機または電池パックを廃棄する場合、電池パックは取り外してリサイクルしてください。

## 本機について














-  高温の場所(直射日光の当たる場所、窓を閉めきった炎天下の車内など異常に温度が高くなる場所)で本機を長時間使用しない。また、このような場所に本機を放置しない。  
やけどや火災、故障の原因となることがあります。
-  雨が吹き込むところなど、水のかかるところや湿気やほこりの多いところには置いたり、取り付けたりしない。  
本機に水や湿気・ほこりが混入しますと発煙や発火、故障の原因となることがあります。
-  調理台や加湿器のそば等、油煙や湯気が当たるようなところに置かない。  
火災や感電、故障の原因となることがあります。
-  SDカード挿入口や端子部に異物を入れない。  
火災や感電、故障の原因となります。
-  ぐらついた台の上や傾いたところなど不安定な場所に置かない。  
落ちたり倒れたりすると、けがの原因となることがあります。
-  本機をふとんなどでおった状態で使用しない。  
火災の原因となることがあります。
-  適度な音量でお楽しみください。  
大きな音で聞いていると、聴力に悪い影響を与えたり、外部の音が聞こえないために事故の原因となることがあります。

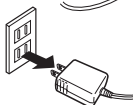


# 安全上のご注意(4)

## ⚠ 注意

### 本機について

-  車のバッテリーから電源をとっている場合は、エンジンを停止したままで長時間使用しない。  
車のバッテリーがあがる恐れがあります。
-  画面が映らない、音が出ないなどの故障状態で使用しない。  
思わぬ事故や火災・感電の原因となります。
-  運転中の音量は車外の音が聞こえる程度にする。  
車外の音が聞こえない状態で運転すると、事故の原因となることがあります。
-  ナビゲーションによるルート案内と実際の交通規制が異なる場合は、実際の交通規制にしたがって走行する。  
交通事故の原因となることがあります。
-  小児が使用する場合は、保護者が取扱説明書の内容を教え、また、使用の途中においても、取扱説明書のとおりを使用しているかどうか注意する。  
事故の原因となることがあります。
-  AC100V電源コードのコードを熱器具に近付けない。  
コードの被覆が溶けて、火災や感電の原因となることがあります。
-  AC100V電源コードを抜くときは、必ずアダプター本体を持って抜く。  
コードを引っばると、コードが傷ついて火災や感電の原因となることがあります。
-  ぬれた手でAC100V電源コードの抜き差しをしない。  
感電の原因となることがあります。
-   お手入れの際や長期間使わないときは、安全のため、AC100V電源コードを電源から抜く。  
感電や火災の原因となることがあります。
-  AC100V電源コードの刃の部分を上にして放置しない。  
踏むなどして、けがの原因となることがあります。
-  液晶パネルを強く押ししたり、強い衝撃を与えない。  
液晶パネルのガラスが割れて、けがの原因となることがあります。
-  液晶パネルが割れた場合は、パネル内部の液体には絶対に触れない。  
皮膚の炎症などの原因となることがあります。
  - 万一口に入った場合は、すぐうがいをし、医師に相談してください。
  - 目に入ったときや皮膚に付着した場合は、清浄な水で充分洗浄した後、医師に相談してください。



# 使用上のご注意(1)

はじめに

〔安全上のご注意〕／〔使用上のご注意〕

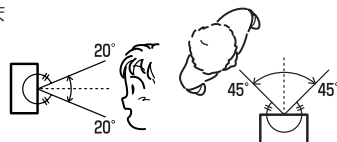
## 温度について

- 極端に寒いときや、極端に暑いときは、正常に動作しないことがあります。常温に戻ると正常に動作します。
- 高温の場所(直射日光の当たる場所、炎天下の車内など)や低温の場所(寒い戸外など)に放置しないでください。故障や変形の原因となることがあります。
- 温度が+50度を超える場所で使用すると、液晶ディスプレイの故障を防ぐために、自動的に本機の電源が切れます。使用温度範囲(0度～+50度)に戻した後、電源を入れると、再び通常の操作ができます。



## ディスプレイについて

- 直射日光が当たると、光が反射して画面が見づらくなりますので、直射日光をさえぎってください。
- ディスプレイは正面からが一番きれいに見えます。上20°下20°、左45°右45°の範囲でご覧ください。
- ディスプレイの同じ場所に、赤い点や青い点などが現われる場合がありますが、これは液晶ディスプレイの性質上起こるものであり、故障ではありません。
- 液晶パネル面にフィルムを貼り付けた場合、貼り付け不良、または、ずれがありますと正常に動作しないことがあります。
- 内部照明装置(バックライト)が暗くなる場合がありますが、本体の温度が下がると元に戻ります。



## 地図画面の表示について

- 最も詳細な地図の縮尺が地域によって異なるため、地図画面を移動して縮尺の異なる地域にいくと、地図が切れたような画面になります。そのまま地図を移動しつづけると、通常の見え方に戻り、縮尺は表示中の地域の最も詳細なものになります。
- 走行中は、細街路を表示しません。ただし、下記の画面では、走行中も細街路を表示します。
  - ・ 細街路を走行しているときの現在地表示画面
  - ※細街路によっては、走行中も消えないものもあります。
  - ※細街路とは道幅5.5m未満の道路のことをいいます。

## 車のエンジン停止中での使用について(車のバッテリーで電源をとっている場合)

- 車のエンジン停止中に本機をご使用になりますと、車のバッテリーがあがる恐れがありますので、エンジンを停止したまま長時間ご使用にならないでください。
- 本機をエンジン停止中に使用しているとき、エンジンを始動すると、電圧低下により、初期の画面に戻ることがあります。



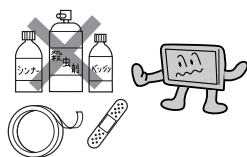
# 使用上のご注意(2)

## 使用中に発生する熱について

長時間ご使用になると本機が熱くなりますが、異常ではありません。

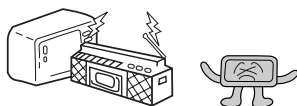
## お手入れについて

- 画面はホコリが付きやすいので、時々清掃してください。  
清掃するときは、電源を切り、乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。(汚れをおとす場合は、中性洗剤に浸しよく絞った布か、エタノールをしみ込ませた柔らかい布で拭いてください。)ぬれたぞうきん・有機溶剤(ベンジン、シンナーなど)・酸・アルカリ類は使用しないでください。また硬いものでこすったり、たたいたりしないでください。
- キャビネットやパネル面、その他の付属品にベンジン、シンナー、殺虫剤などの揮発性の薬品をかけると、表面が侵されることがありますので使用しないでください。またセロハンテープやばんそうこうなどの粘着性のものを貼ったりすることも、キャビネットを汚したり傷めたりしますので避けてください。



## 受信妨害について

- 本機を、動作中の他の電気製品(テレビ、ラジオ、パソコンなど)の近くで使用しないでください。  
本機のテレビ放送(ワンセグ)やGPS衛星電波の受信状態が悪くなったり、他のテレビやラジオの受信状態が悪くなることがあります。
- 車内でご使用の電子機器(アマチュア無線機、レーダー探知機、ドライブレコーダー、ETC、本機以外のナビゲーションシステム等)の妨害、または一部の車種に使用されている断熱ガラス、熱遮断フィルム等により電波がさえぎられ受信感度が悪化したり受信しなくなることがあります。



## 設置場所について

- ふとんやじゅうたん、カーペット、座布団など熱をにがしにくいものの上に置いて長時間使用しないでください。  
本機の内部に熱がこもり、故障する原因になります。
- ウレタン系シートやゴム系シート、ビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。  
キャビネットやパネル面の塗料がはげるなど、外観を損なう原因になります。

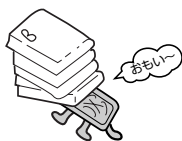


## 電池パックについて

電池パックを外して本機を使用されますと、GPSが初期化され、現在地が表示されるまでに時間がかかるなど、使用条件によって正しく動作しないことがあります。

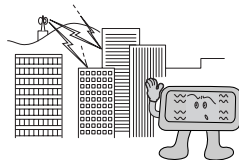
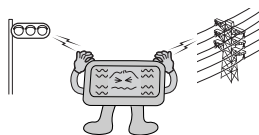
**電池パックは必ず装着してご使用ください。**

本機にゴルフバッグなどの重量物を乗せたり、ぶつけたりしないでください。ケースが歪んで内部の機器が破損し、故障の原因となることがあります。



## 地上デジタル放送の番組受信について

- 地上デジタル放送では受信状態が悪くなると、映像にブロックノイズが出たり、音がとぎれたり、静止画面、黒画面となり音声が出なくなることがあります。
- 車で移動して受信するため、家庭用デジタルチューナーに比べて受信エリアが狭くなります。また、車の周辺環境などにより受信状態が変化します。
- 本機の受信周波数帯域に妨害を与える電子機器や無線利用機器など（パソコンや携帯電話など）を車内で使用したり、本機に近づけると、映像・音声などに不具合が発生する場合があります。それらの機器の使用を中止するか、本機から離してご使用ください。
- 電車の架線、高圧線、ラジオ・テレビ放送の送信所、無線送信所信号機、ネオンサインなどの放電機器の近くで受信すると、映像・音声が乱れたり雑音が入る場合があります。
- 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。
- 電波の特性上、建物や山などが障害物となって受信状態が悪くなることがあります。
- トンネル内にはいたり、放送局から遠ざかると電波が微弱になり受信状態が悪くなります。
- 一部の地域において、テレビ、ラジオ等の送信アンテナ塔付近では、受信している周波数以外の電波の影響により、映像・音声に乱れが生じる場合があります。
- 固定受信や携帯受信（ワンセグ）などの放送方式、放送局により、受信状態やエリアが変化します。
- ワイパー、電動ミラー、エアコンのFANなどを動作させると受信感度が悪化する場合があります。

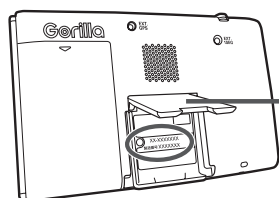


# 使用上のご注意(3)

## 免責事項について

- 火災、地震、水害、落雷、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他の異常な条件下での使用により故障または損傷した場合には有料修理となります。
- 本機の使用または使用不能から生じる損害(事業利益の損失、記憶内容の変化・消失など)につきましては、弊社は一切その責任を負いかねます。
- 添付の保証書は、本機を業務用の車両(タクシー・トラック・バス・商用車など)に使用した場合、適用対象にはなりません。
- 他人に譲渡または処分などされる際は、本機に入力した個人情報(登録地点の住所や電話番号など)の取り扱い、管理(消去など)は、必ずお客様の責任において消去してください。
- お客様または第三者が本機の使用を誤ったとき、静電気・電気的なノイズの影響を受けたとき、基本プログラムなどが消失・変化した場合、または故障・修理の時などに、本機に登録されていた情報(登録地点など)が変化・消失した場合、その内容の補償はできません。

## 製造番号について



本機の製造番号は、裏面のスタンドを開いたところに記載しています。

スタンド

説明書に記載されている注意事項を守らないことによって生じる不具合に対しては、当社は責任を負いかねますのでご注意ください。正しく取り扱わなかった場合や常識を超えた使い方をされた場合などは保証の対象外となりますので正しくご使用ください。

以下の点にご注意ください。

- 本機はARIB(電波産業会)規格に基いた商品仕様になっております。将来規格変更があった場合は、商品仕様を変更する場合があります。
- 各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。
- 本機に搭載されているソフトウェアまたはその一部につき、改変、翻訳、翻案、リバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルを行ったり、それに関与してはいけません。

# 主な特長(1)

はじめに

〔使用上のご注意〕／〔主な特長〕

## タッチパネル

画面をタッチすることでナビゲーションを操作することができます。

## 自律航法\*1 & マップマッチング\*2

自律航法とマップマッチングで、GPS衛星電波の誤差によって起こる実際の現在地と地図上の現在地とのズレを少なくします。また、GPS衛星電波が受信できなくなったときも、自律航法とマップマッチングで、自車マークの位置を補正します。

\*1印…本機に内蔵のジャイロセンサーと加速度センサーで車の移動方向を判断し、現在地を推測します。

\*2印…測位した現在地が道路上にない場合に、地図ソフトに収録されている情報を利用して、自車マークを近くの道路上に表示させる機能です。

☞「自律航法について」A-24

## クイックGPS

本機が過去に受信したGPS衛星データを用いて現在のGPS衛星位置を予測することにより、GPSを捕捉しやすくし、起動時の捕捉までの時間も早めます。

☞「クイックGPSについて」A-22

## 縦横地図切り替え

AC100V電源コードまたは電池パック使用时、地図画面を縦または横に切り替えることができます。

☞「地図表示を縦に切り替える」B-39

## 目的地を選ぶだけで行き方を表示

目的地を指定すると、探索されたルートを表示して案内します。目的地は地図上で直接指定したり、施設の名前やジャンルから絞り込んで探すこともできます。

☞「現在地から目的地までのルートを探索する」B-34

また、あらかじめ自宅を登録しておく、現在地から自宅までのルートを表示して案内します。

☞「自宅を登録する」B-30

☞「現在地から自宅までのルートを探索する」B-35

## 電話番号や住所から目的地を検索

電話番号または住所を入力して、本ソフトに収録されているデータから目的地を探すことができます。電話番号は、NTTタウンページの情報の一部(約1,000万件)および(株)ダイケイのテレデータ(個人宅情報 約3,000万件)が収録されています。住所は、約3,500万件収録されています。

※タウンページは東日本電信電話株式会社・西日本電信電話株式会社の登録商標です。

※個人宅の場合は、電話番号登録者の名字の入力が必要です。

☞「電話番号で地点を探す」C-8

☞「住所で地点を探す」C-4

## ハイブリッド検索

施設50音で「50音順」「距離順」に並び替えたり、「地域」「ジャンル」のキーワードで施設を絞り込んで探すことができます。

☞「施設の名前で地点を探す [50音]」C-10





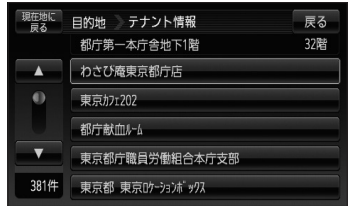
# 主な特長(2)

## ビルの中の店舗を探す(テナント情報)

市街地図(詳5m/詳12m/詳25m/詳50m)から、ビルの中のテナント情報を確認することができます。施設(物件)にカーソル(→)を合わせると、地図画面上にビル名が表示されます。[+] (設定) をタッチするとテナント情報を見ることができます。

[?] 「クイック機能について」 B-25

※データが収録されていない施設(物件)はカーソルを合わせても名称は表示されません。



## パソコン連携(いつもNAVI)

パソコン上から指定 Web サイト(いつもNAVI)にアクセスしてSDカードへ地点やルートを保存することができます。SDカードに保存した地点は本機で確認したり、登録することができます。また、SDカードに保存したルートを本機で再探索することができます。

[?] 「パソコン連携(いつもNAVI)」 A-34

[?] 「SDカードで地点を探す」 C-35

[?] 「SDカードからルート探索をする」 D-27

[?] 「SDカードから地点を登録する」 E-31

## 目的地到着までのルートを表示してくれる

### 目的地に着くまでルート表示(細街路探索)

細街路(主要市区町村道路)を含めたルートの探索を行ないます。ルート探索された細街路は、黄色で表示されます。

### 的確でわかりやすく、音声でガイド(音声ガイド)

交差点の名称、高速道路の出入口、路線名、JCT(ジャンクション)などを音声でガイドします。

※細街路の音声ガイドはしません。

### 道路切り替え

一般道と有料道路が隣接している場合、強制的に一般道または有料道路に切り替える事ができます。

[?] 「道路切り替えボタンの機能について」 A-24

### 高速道路のJCTを拡大表示する(JCTビュー)

高速道路の主要分岐ポイントや、JCT、ランプの出口に近づくとき、立体的な拡大図を表示してルートを案内します。

[?] 「ルート案内画面の設定をする」 F-23





**行き方の候補を5種類表示(複数ルート探索)**

目的地までのルートを、違った条件で探索して表示します。

自動(推奨ルート)を探索する場合、有料道路を優先する場合、一般道路を優先する場合、距離を優先する場合、道幅を優先する場合の5種類の条件で一度に探索します。

☞「1ルート探索/複数ルート探索をする」D-4

**進行方向の車線区分を案内する(レーンガイド)**

案内する交差点に近づいたとき、曲がる方向のレーンを表示させることができます。

☞「ルート案内画面の設定をする」F-23

※“交差点拡大図を表示”を“する”に選択している場合にレーンガイド機能が働きます。



※バーの長さが短くなることによって交差点までの残距離の目安を表します。

**曲がる方向を常に表示(交差点情報)**

走行中に次の交差点で曲がる方向を画面上に常に表示させることができます。

☞「ルート案内画面の設定をする」F-23

**案内標識を表示(方面看板)**

ルート案内時、国道をはじめとした一般道の行き先や方向を示す案内標識(看板)を表示させることができます。(全国の主要交差点)

☞「ルート案内画面の設定をする」F-23

※すべての交差点において収録されているわけではありません。

**リアル3D交差点を表示**

ルート案内時、交差点を立体的(リアルデザイン)で案内します。

☞「ルート案内画面の設定をする」F-23

※札幌市、仙台市、さいたま市、千葉市、東京23区、横浜市、川崎市、新潟市、静岡市、浜松市、名古屋市、京都市、大阪市、堺市、神戸市、広島市、北九州市、福岡市の一部交差点でリアル3D交差点(立体的デザイン)を表示します。



# 主な特長(3)

## ゴリラシティマップ

都道府県市街地図収録エリアでは詳5m／詳12m／詳25m／詳50mスケールでビルなどの建造物をリアルに立体表示するゴリラビュー(3D)を表示することができます。

☞「市街地図(詳5m／詳12m／詳25m／詳50mスケール)の収録エリア」N-74



## 詳しい交通情報を教えてくれる

### FM VICS対応 ☆

本機を車載用としてご使用の場合は、文字、図形、地図表示で渋滞情報サービスを受けることができます。

## 一方通行規制箇所がわかる

### 一方通行表示

縮尺スケールが詳5m／詳12m／詳25mのとき、一方通行の規制を道路路上に表示します。

## 町並みをリアルに表示してくれる

### 遠くまで見渡せる視点で立体的に表示

上空より進行方向前方を見下ろす角度で、現在位置周辺を表示(ゴリラビュー)します。

☞「地図表示(方位)を切り替える」B-17

### 色分けした地図表示

お客様のお好みで地図の色を選ぶことができます。

☞「昼夜切り替え／地図の色を設定する」F-11

## 歩行モード

歩行時の使用に適した動作となります。電池パック使用時に選択できます。

☞「歩行モードについて」B-40

☆印…NV-SB570DTのみ

My  
ストッカー

本機のフラッシュメモリー内に、音楽ファイル(MP3/WMA)/画像ファイル(JPEG)/動画ファイル(MP4)をコピーして再生することができます。

☞ 「Myストッカー」H-1

音楽  
再生

パソコンなどからSDカードに保存した音楽/Myストッカーにコピーした音楽を再生し、聴くことができます。

☞ 「音楽再生」I-1

## 地上デジタル放送(ワンセグ)

地上デジタル放送の携帯・移動体向けサービス「ワンセグ」を見ることができます。映像や音声によるテレビ放送のほかに、便利な情報をお知らせするデータ放送、緊急警報放送も受信することができます。

☞ 「データ放送を利用する」J-17

## 番組表表示

各放送局のテレビ番組表を表示することができます。

## 自宅エリアチャンネル設定呼出機能

ご自宅周辺など地上デジタル放送(ワンセグ)をよく見られる地域のチャンネルリストを自宅チャンネルリストに登録しておく、旅行先などで新たに視聴エリア変更をしても、ご自宅に帰ったときに、**自宅呼出**でご自宅周辺のチャンネル設定に切り替えることができます。

☞ 「チャンネルスキャンをする」J-10

☞ 「自宅チャンネルリスト/お好みチャンネルリストを呼び出す」J-15

## 音声字幕機能

音声の種類や字幕を表示するように設定することができます。

☞ 「音声や字幕を切り替える」J-25

※音声の設定は複数音声放送と二重音声放送の場合に有効です。

※字幕の設定は字幕がある番組の場合に有効です。

## ワンセグ録画/再生機能

本機を使用してSDカードに番組を録画し、再生することができます。

☞ 「録画する」J-27

☞ 「**録画予約**」J-28

☞ 「録画番組再生」K-1

## テレビ(ワンセグ) / 録画

画像  
再生

パソコンなどからSDカードに保存したJPEG画像/MyストッカーにコピーしたJPEG画像を見ることができます。

☞ 「画像再生」L-1

# 主な特長(4)

## 動画再生

パソコンなどからSDカードに保存した動画ファイル(MP4)／Myストッカーにコピーした動画ファイル(MP4)を再生することができます。

☞「動画再生」M-1

## セキュリティコード

3～8桁のセキュリティコードを設定することができます。セキュリティコードを設定していれば、万一、盗難にあってもセキュリティコードを入力しないと使えないため、個人情報の流出を未然に防ぐことができます。

☞「セキュリティコードを設定する」F-38

## エコドライブ

GPSの信号をもとに、運転中の加速、減速、速度、アイドリング時間を計算し、「急加減速」、「長すぎるアイドリング」などを検知すると音声とメッセージ表示でお知らせします。また、計算データを5段階評価したり、グラフで表示することもできます。

☞「エコドライブ情報を設定する」E-6

## 3電源方式

電源は、車<12V車>のバッテリー、家庭用電源<AC100V、50Hz／60Hz>、電池パックを使うことができます。☞「電源について」A-25

※家庭用電源を使う場合は、付属のAC100V電源コードを使用します。

## 共通

## GPSアンテナ内蔵

## ヘッドホン(出力)端子付

市販のヘッドホンで音声を聞くことができます。

※走行中はヘッドホンから音声はできません。

## バックカメラ用端子付

別売の車載用リアビューカメラシステム(バックカメラ)を接続すれば、車のシフトレバーをリバースに入れたとき、画面をバックカメラ映像にすることができます。

※別売の車載用リアビューカメラシステムを接続するには、別売のバックカメラ接続ケーブル(NVP-BCX1)が必要となります。

☞「別売品のご案内」3ページ

☞「バックカメラ映像を表示する」N-12

## TFTカラー液晶ディスプレイ

高画質液晶を使用しているので、映像が見やすく、きれいです。

## VICS外部アンテナ入力端子付 ☆

付属のVICS外部アンテナを接続し、VICS情報／一般情報を受信します。

☆印…NV-SB570DTのみ

**FMトランスミッター内蔵**

本機の音楽／音声を車内のFM付カーステレオやご家庭のラジカセ等で聞くことができます。

☞ 「FMトランスミッターを設定する」N-22

**ワンセグ地上デジタルTV用フィルムアンテナ端子付**

別売のワンセグ用フィルムアンテナ(NVP-DTNF26)を接続することができます。

☞ 「別売品のご案内」3ページ

☞ 「システムアップについて」N-78

**GPS外部アンテナ端子付**

別売のGPS外部アンテナ(NVP-N20)を接続することができます。

☞ 「別売品のご案内」3ページ

☞ 「GPS外部アンテナについて〔別売〕」A-23

☞ 「システムアップについて」N-78

# GPS衛星の電波受信と測位(1)

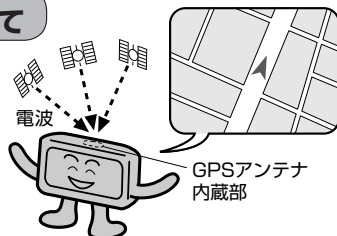
## 本機のナビゲーションシステムについて

本機はGPS衛星からの電波を受信して現在地を測位し、地図上に、現在地、目的地、目的地までの距離や方向、探索されたルートなどを表示し、目的地まで案内をします。

## ジーピーエス グローバル ポジショニング システム GPS(Global Positioning System) について

地球の廻り高度約21,000kmにGPS衛星が米国国防総省によって打ち上げられています。これは主として軍事利用のためですが、民間にもその利用が開放されており、このGPS衛星から送信された電波を利用して、現在地(緯度、経度、高度)を知ることができるシステムです。

※ 本機では高度は表示しません。



GPS衛星は、米国の追跡管理センターによって信号をコントロールされているため、意図的に精度が落ちたり、電波が止まってしまうことがあります。

## GPSの受信状態について

現在地表示画面左上の“GPS”文字色と方位表示の背景色で、現在GPSが受信できているかいないかを知ることができます。



“GPS”表示 白色・方位表示の背景色 緑色

：現在地の測位ができています。

“GPS”表示 白色・方位表示の背景色 黄色

：予測データから現在地の測位ができています。

☞ 「**クイックGPSについて**」 A-22

“GPS”表示 灰色・方位表示の背景色 黒色

：現在地の測位ができていない、または測位計算中。

GPSの受信状態



- GPS衛星からの電波を受信していても、測位に時間がかかる場合があり、電源を入れてから約3～4分間は、GPS受信表示の色は黒色のままで精度表示を行なわないことがあります。
- 本機は、GPS衛星から測位に使用できる電波を受信すると、地図上に現在地を表示します。しかし、約30m～200m程度の誤差があるため、実際の位置と地図に表示されている現在地の位置が一致しないことがあります。また、GPS衛星は米国国防総省によって管理されていますので、意図的に測定用電波のデータが変更されることがあり、このときは現在地表示の誤差も大きくなります。こうした誤差を補正するために本機ではマップマッチング機能\*を備えています。  
\*印…GPS衛星による測位には誤差が生じることがあるため現在地が道路以外(例えば川の中)になることがあります。このようなとき「車は道路上を走るもの」と考え、現在地を近くの道路上に修正する機能のことです。

## 現在地の誤差について

現在地(自車)マークの現在地や進行方向は、以下のような条件によって正確な位置方向を示さないことがあります。故障ではありませんのでしばらく走行を続けると正常な表示に戻ります。

- 車を後進
- 連続した高架下
- 長いトンネル
- 蛇行運転
- 急激な速度変化(料金所を出た直後のトンネル内へ加速進入時など)
- ループ橋
- 初めての使用
- フェリーなどで移動後使用

## 現在地の測位をする

本機を車内(ダッシュボード上)の、車のボディによって電波をさえぎらない場所に、水平に取り付けて、GPS衛星電波を受信してください。

(車への取り付けについては、取付説明書をご覧ください。)

現在地の測位に使用できる電波を受信すると、現在地表示画面左上の方位表示の背景が緑色になり、実際の現在地を表示します。

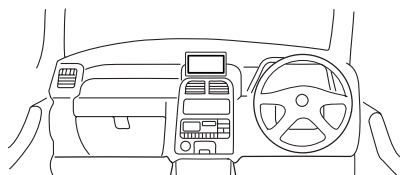
※方位表示の背景が黒色のときは、最後に測位した現在地を表示しています。

お買い上げ後、一度も現在地の測位ができていない場合は、東京駅付近を表示します。

特に建物の中ではGPS衛星の電波は受信できません。

現在地を測位したい場合は、電波が入りやすい場所へ移動し、電波を受信してください。

本機取付例



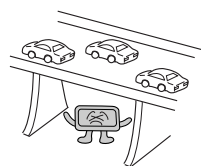
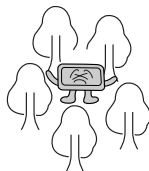
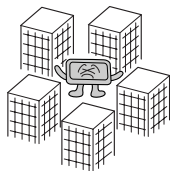
## 現在地の測位ができない場所について

本機とGPS衛星との間に障害物があると、電波が受信しにくくなり、現在地の測位ができません。

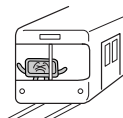
現在地の測位に適した場所は、屋外の、電波をさえぎる障害物のない、見晴らしの良い場所です。

次のような場所では、GPS衛星からの電波が受信しにくいいため、移動してください。

- トンネルの中
- 高層ビルに囲まれたところ
- 樹木の密集したところ
- 高速道路の下など



- 建物の中
- 自動車以外の乗り物の中



※同じ場所でも、次のような理由でGPS衛星の受信数が変動します。

- GPS衛星は地球の周りを移動する周回衛星であり、時間によって位置が変わるため。
- GPS衛星の受信は、GPS衛星の周波数に近似した他の電波の影響を受けるため。
- 車内でご使用の電子機器(アマチュア無線機、レーダー探知機、ドライブレコーダー、ETC、本機以外のナビゲーションシステム等)の妨害、または一部の車種に使用されている断熱ガラス、熱遮断フィルム等により電波がさえぎられ受信感度が悪化したり受信しなくなることがあるため。

# GPS 衛星の電波受信と測位(2)

## 受信するまでの時間について

必ず見晴らしのよい場所で行なってください。

GPS 衛星から測位に使用できる電波を受信すると、現在地表示画面左の方位表示横に“GPS”と白色で表示され、方位表示の背景色が緑色になり、実際の現在地を表示します。

本機をお買い上げ後、初めてお使いのときや、長時間ご使用にならなかったときは、実際の現在地を表示するまでに15～20分程度かかることがあります。(これはGPS衛星から送られる衛星の軌道データが12分30秒に1回送られているため、このデータの取り込みにかかるためです。現在地を表示するまでは移動しないでください。)通常は電源を入れてから数分で表示します。

## クイックGPSについて

本機が過去に受信したGPS衛星データを用いて現在のGPS衛星位置を予測することにより、GPSを捕捉しやすくし、起動時の捕捉までの時間も早めます。

前回のGPS衛星電波受信後から3日以上経過している場合には機能しません。また、前回GPS衛星電波を受信した状況と起動時の状況の違いによっては、機能しない場合があります。



電池パックを外した状態で使用した場合は、GPS衛星データが保持されません。  
電池パックは必ず装着して使用ください。

(例)GPS情報画面



GPSの受信状態

「クイックGPSの設定をする」E-3

### “GPS衛星”表示 緑色

: GPS衛星電波が受信できている。

### “GPS衛星”表示 黄色

: 予測データからGPS衛星の位置を推測できている。

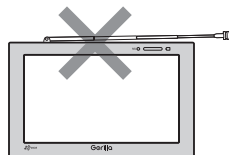
### “GPS衛星”表示 青色

: GPS衛星電波が受信できていない、または受信したGPS衛星電波を現在地の測位には使用していない。

## GPSアンテナ内蔵部について

本機を取り付け後は、以下のことをお守りください。

- GPSアンテナ内蔵部にペンキなどを塗ったり、シールや紙などを貼ったりしないでください。受信感度が低下したり、GPS衛星の電波を受信できなくなることがあります。
- GPSアンテナ内蔵部の分解・改造などをしないでください。受信感度が低下したり、故障の原因となります。
- GPSアンテナ内蔵部にワンセグ用ロッドアンテナを近づけないようにしてください。受信感度が低下したり、GPS衛星の電波を受信できなくなることがあります。
- 動作中の他の電気製品(テレビ、ラジオ、パソコンなど)をGPSアンテナ内蔵部に近づけないでください。受信感度が低下することがあります。





**GPS 外部アンテナについて** 別売

車内でのGPS衛星からの電波を安定して受信したい場合は、別売のGPS外部アンテナ(NVP-N20)をご使用ください。(他の品番のものは使用できません。)



※詳しくは、別売のGPS外部アンテナ(NVP-N20)の取付説明書をご覧ください。

# 自律航法について

GPSを使った測位では、約30m～200m程度の誤差があるため、実際の位置と地図に表示されている現在地の位置が一致しないことがあります。また、GPS衛星は米国国防総省によって管理されていますので、意図的に測定用電波のデータが変更されることがあり、このときは現在地表示の誤差も大きくなります。こうした誤差を補正するために、本機ではジャイロセンサーと加速度センサーを利用した自律航法と、マップマッチング機能を備えています。

## 自律航法の表示について

自律航法が動作しているかしていないかを見るには、現在地表示画面左のGPS表示下の“GG”の文字色で確認することができます。



“GG”表示 水色：自律航法が動作している。

“GG”表示 灰色：自律航法が動作していない。

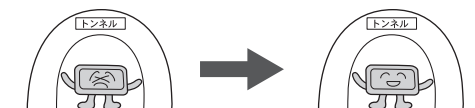


GGとは、ゴリラ・ジャイロの略で自律航法機能が動作しているかしていないかを文字の色で表しています。

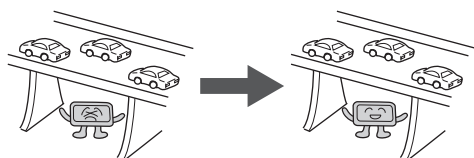
## こんなときに便利

高架下やトンネルなどでGPS衛星の電波が弱くなった場合にジャイロセンサーや加速度センサーから曲がった方向や走った距離を検出して現在地の表示を行います。

● トンネルの中



● 高速道路の下など



### 注意

- 自律航法は、車載用電源で動作時のみ正常に動作します。
- 自律航法は、GPS衛星の電波を受信してしばらく走行し、センサー学習をした後に起動します。
- 付属の車載用取付キットを使用してナビ本体をしっかり固定してください。自律航法の誤差を少なくするため、上下左右の角度は30度以内に調整してください。

別冊 取付説明書【スタンド用】

## 道路切り替えボタンの機能について



一般道または有料道を走行中に、本機が実際の走行道路と違う道路を走行していた場合に「道路切り替え」ボタンをタッチすると強制的に他の道路へと切り替わります。

※強制的に道路変更できるのは、一般道と有料道が近くにある場合のみです。

必ず、ご希望の道路に切り替わるとは限りません。

道路切り替え ボタン



有料道に切り替えた場合、正しい料金計算ができないため料金表示はされません。

# 電源について

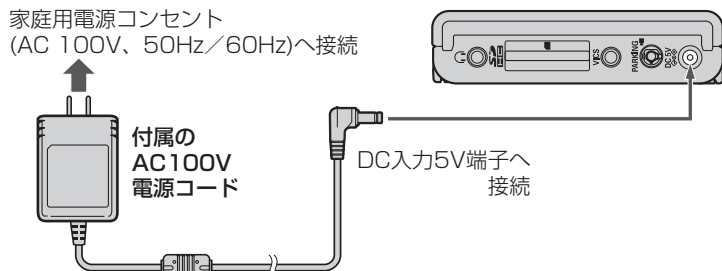
## 車で使用する

付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブルと、パーキングブレーキ接続ケーブルを本機に接続し、吸盤スタンドを使用してお車に取り付けてください。

取り付け方法につきましては、別紙の各取付説明書を参考にしてください。


## 家庭用電源(AC100V電源コード)で使用する


付属のAC100V電源コードを使用します。



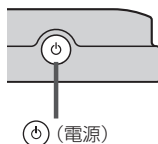
※家庭用電源を使用して電源を入れNAVIモードが表示された場合、画面に表示されるメッセージを確認し、**閉じる**をタッチしてください。


## 電池パックで使用する

本機に付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブルまたは付属のAC100V電源コードを接続していない状態で  (電源)を約2秒押して電源を入れる。

本機を付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブルまたは付属のAC100V電源コードでご使用中に、車のキースイッチを「OFF」にする／本機から電源プラグを外す／コンセントから外すなどの動作を行なうと、自動的に電池パックには切り替わりません。電池パックで動作させるには、本機の  (電源)を約2秒押して電源を入れてください。

※電池パックを使用して電源を入れNAVIモード画面が表示された場合、画面に表示されるメッセージを確認し、**閉じる**をタッチしてください。



電池パックの残量が少ないと、電源が入らない場合があります。この場合は電池パックを充電してください。  「充電のしかた」A-26

### 注意

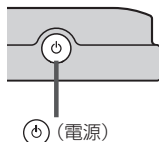
- 電池パック保護のため、本機の内部温度が高くなると電源が入らない場合がありますが、故障ではありません。正常温度に戻ってから再度電源を入れ直してください。
- 使用環境によって電池パックが変形(膨れる)がありますが、安全性には問題ありません。※火のそばや炎天下、強い衝撃を与えるなどを行なった場合の変形は除きます。

# 電池パックの充電について

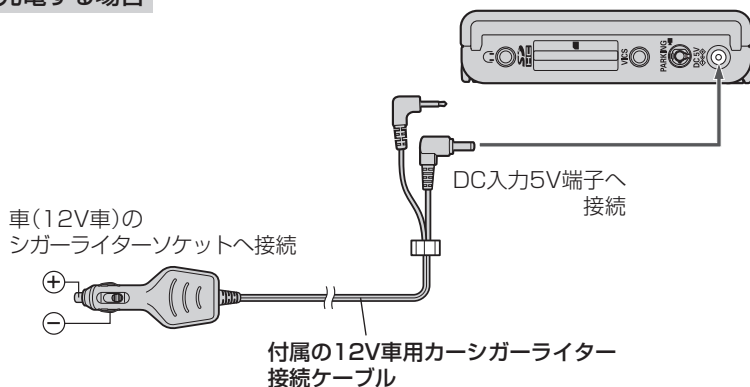
## 充電のしかた

本機をはじめてお使いになるときや、電池残量が少なくなりましたら、付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブルまたはAC100V電源コードで電池パックを充電してください。

※充電するときは本機の(電源) (電源)約2秒を押して電源を切ってください。  
満充電できない場合があります。



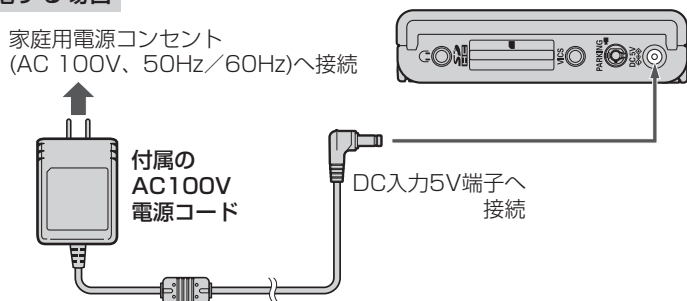
### ■ 車内で充電する場合



### ⚠ 注意

本機を接続すると、シガーライターの電源が入っている間は、バッテリーが消費され続けます。エンジンを切ってもシガーライターの電源が切れない車の場合は、エンジンを切ったら、必ず、車のシガーライターソケットから、12V車用カーシガーライター接続ケーブルを外してください。長時間放置するとバッテリーがあがる恐れがあります。

### ■ 屋内で充電する場合



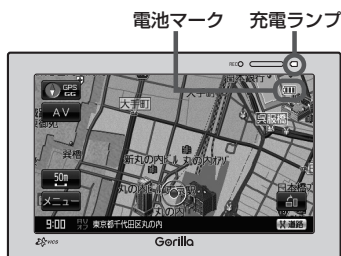
### ⚠ 注意

充電が終わったら、AC100V電源コードをコンセントから外してください。

## 充電ランプ／電池マーク

## 充電ランプ

| 電源の種類                    | 充電状態 | 充電ランプ     |           |
|--------------------------|------|-----------|-----------|
|                          |      | 電源スイッチON  | 電源スイッチOFF |
| 12V車用カーシガー<br>ライター接続ケーブル | 満充電  | 消灯        | 消灯        |
|                          | 充電中  | 点灯(オレンジ色) | 点灯(オレンジ色) |
| AC-100V電源コード             | 満充電  | 消灯        | 消灯        |
|                          | 充電中  | 点灯(オレンジ色) | 点灯(オレンジ色) |
| 電池パック                    | —    | 消灯        | 消灯        |
|                          | —    | 点灯(緑色)*   | 消灯        |



\*印… (電池マーク) (電源) を短押しし、画面消しにしたとき。

## 電池マーク

## 電池パック使用時の表示



## 充電時間と使用可能時間

(下記の時間はあくまでも目安です。数値を保証するものではありません。)

|            | 充電時間   | 約3時間    | 本機の電源を切った状態で、空の電池パックを充電した場合                                  |
|------------|--------|---------|--|
| NV-SB570DT | 使用可能時間 | 約4時間20分 | 本機を連続して使用した場合<br>※テレビ(ワンセグ)受信時で音量/画面の明るさを中間(明るさ自動調整OFF)にした場合 |
| NV-SB550DT | 使用可能時間 | 約4時間30分 | 本機を連続して使用した場合<br>※テレビ(ワンセグ)受信時で音量/画面の明るさを中間(明るさ自動調整OFF)にした場合 |



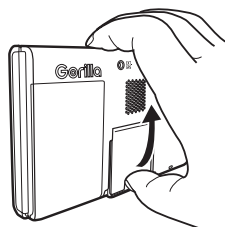
- 使用中に電池の残量が少なくなると電池マークが [ ] になり、画面にメッセージが表示されるので **OK** をタッチし、充電してください。
- 実際の使用可能時間は、充電状態、気温、音量の大きさ、画面の明るさなどの使用条件によって変わります。
- 極端に寒い場所や暑い場所では充電できません。充電は必ず0～40℃の温度範囲で行なってください。
- 車内で充電する場合は、車内温度により充電できない場合があります。
- 充電中や使用中は電池パックが温かくなりますが、異常ではありません。
- 累積の使用時間により電池パックは少しずつ劣化します。そのため使用可能時間が短くなったり、充電時間が長くなったりすることがあります。
- 電池パックは消耗品のため、劣化による修理交換は保証期間内であっても保証対象外となりますので、あらかじめご了承ください。
- 電池パックを廃棄する場合は、お近くの充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。  
[ ] 「電池パックのリサイクルについて」N-29

# スタンドについて

本機背面には開閉式のスタンドが付いています。本機をご家庭などで見るとき、見やすい角度に調整してご使用ください。

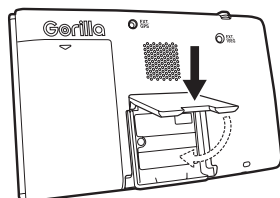
## スタンドを開く

スタンドの溝に指をかけてスタンドを開く。



## スタンドを閉じる

“カチッ”と音がするまで、しっかりと閉める。



### ⚠ 注意

車などで使用する場合は、必ず付属の車載用取付キットを使用してください。





別冊 取付説明書参照

スタンドを開いた状態で車などで使用すると、振動、衝撃により、本機がこわれたり、けがや事故の原因となることがあります。

# SDカードについて(1)

※本書では、“SDメモリーカード・SDHCメモリーカード”を“SDカード”と記載しております。

**SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。**

- SDロゴは商標です。 
- SDHCロゴは商標です。 
- お客様が録音・録画したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。著作権の対象になっている画像やデータの記録された“SDカード”は、著作権法の規定による範囲内で使用する以外にご利用いただけませんので、ご注意ください。
- 32GBまでの容量の“SDカード”に対応しています。
- 本機はSDXCカードには対応していません。
- 本機にはSDカードは付属していません。  
※規格に準じた市販品をお買い求めください。  **SDカード(推奨品)** A-31
- フォーマット(初期化)について  
SDカードのフォーマット(初期化)は、本機で行なってください。  
パソコンでのフォーマット(初期化)はSDカードの性能が十分に発揮せなくなる場合や正しく動作しない場合があります。また、SDHCメモリーカード以外のSDカードを本機以外の機器からFAT32でフォーマット(初期化)すると、本機では認識できず、フォーマット(初期化)もできなくなる場合があります。その場合は、パソコンで一度FAT16でフォーマット(初期化)した後、本機でフォーマット(初期化)をお願いします。  
 **SDカードの初期化をする** G-21  
※初期化により消失したデータは元に戻せません。十分確認したうえで行なってください。
- miniSDカード／microSDカードを使用する場合は必ずminiSDカードアダプター／microSDカードアダプターを使用し、正しい挿入方向をご確認ください。アダプターが装着されていない状態で本機に差し込むと、機器に不具合が生じることがあります。また、miniSDカード／microSDカードが取り出せなくなる可能性があります。必ずアダプターごと抜き、本機にアダプターだけ残さないようにしてください。
- miniSDカード／microSDカードをminiSDカードアダプター／microSDカードアダプターで使用の際は正常に動作しない場合があります。
- microSDカードをminiSDカードアダプターに装着し、更にSDカードアダプターに装着して使用しないでください。
- SDカード挿入口に異物を入れないでください。SDカードを破損する原因になります。
- SDカードへのデータ書き込み中やSDカードのデータ読み込み中は抜かないでください。また、車のキースイッチをOFFにしないでください。データが破損する恐れがあります。破損した場合、補償できませんのでご容赦ください。
- 静電気や電氣的ノイズを受けたり暖房器具の熱が直接あたる恐れのある場所に、SDカードを放置しないでください。データが破壊される恐れがあります。
- 本機内部を保護するため、異常が生じたときは自動的に本機の機能が止まります。画面に出たメッセージにしたがって操作しても動かないときは、故障の恐れがありますのでお買い上げの販売店にご相談ください。
- 長時間ご使用になったあと、SDカードが温かくなっている場合がありますが故障ではありません。
- SDカードには寿命があります。長期間使用すると書き込みや消去ができなくなる場合があります。

# SDカードについて(2)

- 本機はSDカードを使用して下記機能を使用することができます。
  - ・ 指定のホームページにアクセスし、最新のまっぴるコード(MGコード)を利用して地点の確認や目的地の設定をすることができます。
    - ☞ 「まっぴるコード(MGコード)の最新情報を入手する」A-36
    - ☞ 「コードで地点を探す(まっぴるコード(MGコード)・マップコード)」C-38
  - ・ 指定Webサイトからダウンロードした地点を確認したり、保存したルートを本機で読み出し、ルート探索することができます。また、SDカードに保存した地点を本機に登録することもできます。
    - ☞ 「パソコン連携(いつもNAVI)」A-34
    - ☞ 「SDカードで地点を探す」C-35
    - ☞ 「SDカードからルート探索をする」D-27
    - ☞ 「SDカードから地点を登録する」E-31
    - ☞ 「**評価履歴をSDカードに保存する**」E-11
  - ・ SDカード内の音楽ファイル(MP3/WMA)／画像ファイル(JPEG)／動画ファイル(MP4)を本機のMyストッカーへコピーすることができます。
    - ☞ 「音楽ファイルをコピーする」H-3
    - ☞ 「画像ファイル／動画ファイルをコピーする」H-4
  - ・ AVモードでは音楽再生／テレビ視聴(ワンセグ)(録画)／録画番組再生／画像再生／動画再生の各機能選択をすることができます。
    - ☞ 「音楽再生」I-1
    - ☞ 「テレビ視聴(ワンセグ)」J-1
    - ☞ 「録画番組再生」K-1
    - ☞ 「画像再生」L-1
    - ☞ 「動画再生」M-1
- SDカード内の大切なデータは、バックアップをとっておくことをおすすめします。
- SDカードが不良の場合、正常に動作しません。
- SDカードに誤消去防止スイッチ(LOCK)が付いている場合、「LOCK」にしていると書き込み、初期化(フォーマット)できません。「LOCK」を解除してください。



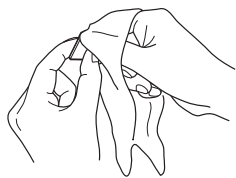
## SDカード(推奨品)

動作確認済 平成22年3月1日現在

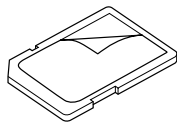
| メーカー                       | シリーズ名                                | 容量                     | 品名                  |                  |
|----------------------------|--------------------------------------|------------------------|---------------------|------------------|
| Panasonic                  | SDHCメモリーカード CLASS10<br>最大22MB/s転送タイプ | 32GB                   | RP-SDW32GJ1K        |                  |
|                            |                                      | 16GB                   | RP-SDW16GJ1K        |                  |
|                            |                                      | 8GB                    | RP-SDW08GJ1K        |                  |
|                            |                                      | 4GB                    | RP-SDW04GJ1K        |                  |
|                            | SDメモリーカード CLASS6<br>最大22MB/s転送タイプ    | 2GB                    | RP-SDW02GJ1K        |                  |
|                            |                                      |                        |                     |                  |
|                            | SDHCメモリーカード CLASS4<br>最大15MB/s転送タイプ  | 32GB                   | RP-SDP32GJ1K        |                  |
|                            |                                      | 24GB                   | RP-SDP24GJ1K        |                  |
|                            |                                      | 16GB                   | RP-SDP16GJ1K        |                  |
|                            |                                      | 12GB                   | RP-SDP12GJ1K        |                  |
|                            |                                      | 8GB                    | RP-SDP08GJ1K        |                  |
|                            | SDメモリーカード CLASS4<br>最大15MB/s転送タイプ    | 4GB                    | RP-SDP04GJ1K        |                  |
|                            |                                      | 2GB                    | RP-SDP02GJ1K        |                  |
| TOSHIBA                    | 超高速タイプ<br>(転送速度 最大20MB/秒)            | 16GB                   | SD-C16GT6 (SD-F16G) |                  |
|                            |                                      | 8GB                    | SD-C08GT6 (SD-F08G) |                  |
|                            |                                      | 4GB                    | SD-C04GT6 (SD-F04G) |                  |
|                            |                                      | 2GB                    | SD-C02GT6 (SD-F02G) |                  |
|                            | 高速タイプ<br>(転送速度 最大10MB/秒)             | 32GB                   | SD-C32GT4 (SD-K32G) |                  |
|                            |                                      | 16GB                   | SD-C16GT4 (SD-K16G) |                  |
|                            |                                      | 8GB                    | SD-C08GT4 (SD-K08G) |                  |
|                            |                                      | 4GB                    | SD-C04GT4 (SD-K04G) |                  |
|                            | スタンダードタイプ<br>(転送速度 最大6MB/秒)          | 2GB                    | SD-C02GT4 (SD-K02G) |                  |
|                            |                                      | 8GB                    | SD-C08GT2 (SD-M08G) |                  |
|                            |                                      | 4GB                    | SD-C04GT2 (SD-M04G) |                  |
|                            |                                      | 2GB                    | SD-C02GTR (SD-M02G) |                  |
|                            |                                      | 1GB                    | SD-C01GTR (SD-M01G) |                  |
|                            | SanDisk                              | SanDisk Extreme® SDHC™ | 32GB                | SDSDX3-032G-J31A |
|                            |                                      |                        | 16GB                | SDSDX3-016G-J31A |
| 8GB                        |                                      |                        | SDSDX3-008G-J31A    |                  |
| 4GB                        |                                      |                        | SDSDX3-004G-J31A    |                  |
| Extreme® III SDHC™カード      |                                      | 4GB                    | SDSDX3-4096-J21     |                  |
|                            |                                      |                        |                     |                  |
| サンディスク ウルトラ® SD™/<br>SDHC™ |                                      | 32GB                   | SDSDH-032G-J95      |                  |
|                            |                                      | 16GB                   | SDSDH-016G-J95      |                  |
|                            |                                      | 8GB                    | SDSDH-008G-J95      |                  |
|                            |                                      | 4GB                    | SDSDH-004G-J95      |                  |
|                            |                                      | 2GB                    | SDSDH-002G-J95      |                  |
| スタンダード SD™ / SDHC™<br>カード  |                                      | 16GB                   | SDSDB-016G-J95      |                  |
|                            |                                      | 8GB                    | SDSDB-8192-J95      |                  |
|                            | 4GB                                  | SDSDB-4096-J95         |                     |                  |
|                            | 2GB                                  | SDSDB-2048-J95         |                     |                  |
| SONY                       |                                      | 32GB                   | SF-32N4             |                  |
|                            |                                      | 16GB                   | SF-16N4             |                  |
|                            |                                      | 8GB                    | SF-8N4              |                  |
|                            |                                      | 4GB                    | SF-4N4              |                  |
|                            |                                      | 2GB                    | SF-2N1              |                  |

# SDカードの取り扱いかた

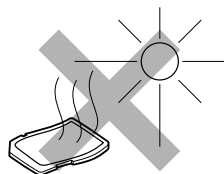
- 定期的にカートリッジの表面についたホコリやゴミなどを乾いた布で拭き取ってください。



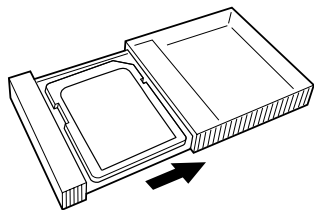
- ラベルがはがれていたり、ネームテープ(ラベル)が貼ってあるSDカードは使用しないでください。



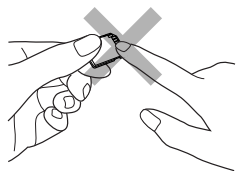
- 直射日光や湿気の多いところをさけて保管してください。SDカードが使用できなくなる場合があります。



- 持ち運びや保管の際は、必ず収納ケースに入れてください。  
※収納ケースは一例です。



- 端子部には、手や金属が触れないようにしてください。



- 強い衝撃を与える、曲げる、落とす、水に濡らすなどはしないでください。

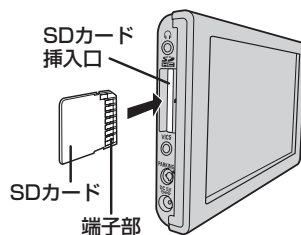


# SDカードを入れる／取り出す

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。

## 1 SDカード挿入口にSDカードを差し込む。

※SDカードの端子部を表面に向けて、矢印の方向に“カチッ”と音がするまで差し込んでください。



## SDカードを取り出す

※本機の電源が切れている場合は下記手順**2**へ進んでください。

## 1 (電源)を約2秒押して、電源を切る。

：“ピッ”という音が鳴り、本機の電源が切れます。

## 2 SDカードを1回押してから取り出す。

### ⚠ 注意

- 長時間で使用になった後、SDカードが温かくなっている場合がありますが、故障ではありません。
- SDカードには寿命があるため、長期間使用すると、書き込みや消去などができなくなる場合があります。
- miniSDカード／microSDカードを使用する場合は、必ずminiSDカードアダプター／microSDカードアダプターに装着してご使用ください。アダプターが装着されていない状態で本機に差し込むと、miniSDカード／microSDカードが取り出せなくなったり、機器の故障の原因となります。

はじめに

〔SDカードの取り扱いかた〕／〔SDカードを入れる／取り出す〕

# パソコン連携(いつもNAVI)

パソコンで指定のWebサイト(いつもNAVI)を利用して地点情報やルート探索した結果をSDカードに保存すると、本機で確認またはルートを再探索したり、本機に地点を保存することができます。いつもNAVIを利用するには、ユーザー登録を行なう必要があります。

※会員ログインについて

ログインは下記のURLから行なってください。

URL: <https://drive.its-mo.com/original/regist/b01/>

ログインには本書の裏表紙に貼り付けられているIDとパスワードの入力が必要です。

有効期限まで無料でご利用いただけます。有効期限後の運用については、Webサイトにてお知らせします。

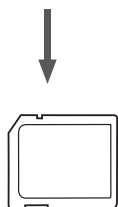
※ Webサイトのアドレスは都合により変更させていただく場合があります。

## パソコン連携(いつもNAVI)の流れについて



1. 指定のWebサイト(いつもNAVI)にアクセスして、本書の裏表紙に貼り付けられているIDとパスワードを入力し、会員ログインします。

※初回ログイン時のみニックネームとメールアドレスを登録する会員登録画面が表示されます。必要事項を入力し、登録を完了すると、いつもNAVIの“Myページ”へ進めます。

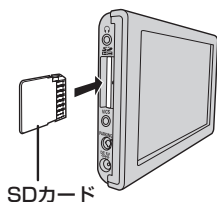


2. \*Webサイト上で地点を選択したり、ルート探索をします。登録地点、登録ルートをSDカードを介してナビに保存できます。サイトの使い方についてはサイトのヘルプをご覧ください。

3. パソコンのSDカードリーダーにSDカードを差し込み、登録地点、登録ルートを保存します。


### 「カーナビへ送る」ファイルの作成

- ① SDカード内に半角で“DRIVE”という名前のフォルダを作成する。
- ② \*Webサイトの操作にしたいが、保存先とファイル名を確認し保存する。
- ③ SDカード内に作成した“DRIVE”フォルダ内にファイルを保存する。



4. SDカードを本機に差し込み、情報を確認または保存する。

 「SDカードで地点を探す」C-35

 「SDカードからルート探索をする」D-27

 「SDカードから地点を登録する」E-31



★印…詳しい操作方法は、いつもNAVI Webサイトの「ヘルプ」をご覧ください。



- SDカードを使用する前に「SDカードについて」A-29をご覧ください。
- SDカードに保存しているルートの本機で確認する場合、本機に設定している探索条件をもとにルート探索を行なうため、いつもNAVI上でのルート探索結果と異なります。  
【🔍】「SDカードからルート探索をする」D-27  
【🔍】「ルート探索条件の設定をする」F-3
- いつもNAVIで出発地を本機と異なる位置に変更し、ルートをSDカードに保存しても本機でルート探索する場合は、出発地が現在地のままとなります。(いつもNAVIで指定した出発地にはなりません。)
- 音楽再生/テレビ視聴(ワンセグ)/録画番組再生/画像再生/動画再生モードが動作している場合、SDカードで地点を探す/SDカードからルート探索をする/SDカードから地点を登録するの操作はできません。AVモードを終了(AVオフ)してから操作してください。  
【🔍】「(AVモードを終了する)」G-17
- いつもNAVIは、株式会社ゼンリンデータコムが運営するサービスです。画面は変更されることがありますのでご了承ください。
- Webサイトのアドレスは都合により変更させていただく場合があります。

### 会員登録ID・パスワードを忘れた場合

いつもNAVI Webサイトの会員ログイン画面にあるリンクをご利用ください。

いつもNAVI Webサイト

URL : [https://www.its-mo.com/login\\_drive-plan/passreminder.htm](https://www.its-mo.com/login_drive-plan/passreminder.htm)

### その他・お問い合わせ

詳しい操作方法は、いつもNAVI Webサイトの「ヘルプ」をご覧ください。

いつもNAVI Webサイトに関するご質問・お問い合わせは、株式会社ゼンリンデータコムまでお願いいたします。お問い合わせ方法は、いつもNAVI Webサイトの会員ログイン画面にあるリンクをご利用ください。

いつもNAVI Webサイト

URL : <https://drive.its-mo.com/original/regist/b01/>

# まっぐるコード(MGコード)の最新情報を入力する

まっぐるコード(MGコード)の最新情報は、パソコンから下記アドレスのホームページにアクセスして入手することができます。最新のまっぐるコード(MGコード)をSDカードに保存することで、本機で最新情報を利用した地点の確認や目的地の設定をすることができます。

※まっぐるコード(MGコード)の更新データをバージョンアップすることはできません。

※まっぐるコード(MGコード)の更新データは全て検索できるとは限りません。

URL : <http://www.sanyo-car.jp>

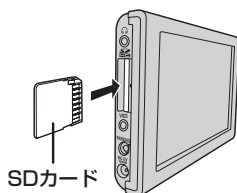
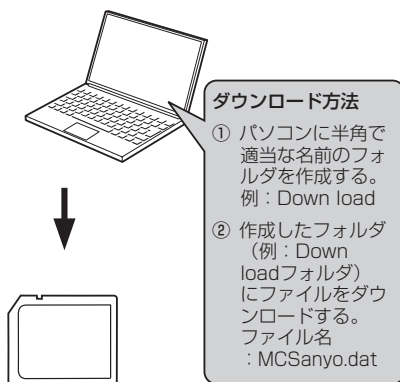
※更新期間は数ヶ月に1回を予定しています。

## 最新情報を入力するための流れについて

1. 指定のアドレスのホームページにアクセスする。



2. まっぐるコード(MGコード)をパソコンにダウンロードする。



SDカード

4. SDカードを本機に差し込み、まっぐるコード(MGコード)を検索を行なう。  
 「まっぐるコード(MGコード)の更新したデータを使用する」  
C-40
3. パソコンのSDカードリーダーにSDカードを差し込み、ダウンロードしたファイルをSDカードのルート(一番上の階層)に移動(ドラッグアンドドロップ)する。




- SDカードを使用する前に「SDカードについて」A-29をご覧ください。
- ダウンロードしたデータのファイル名は変更しないでください。
- 音楽再生/テレビ視聴(ワンセグ)/録画番組再生/画像再生/動画再生モードが動作している場合、SDカードからまっぐるコード(MGコード)検索を行なうことはできません。  
AVモードを終了(AVオフ)してから操作してください。  
 「AVモードを終了する」G-17
- データ鮮度の違いにより、まっぐるコード(MGコード)で検索した名称など、地図上に表示されている名称/位置が異なる場合があります。

# 音声案内について(1)

## 音声案内時の注意点

- 本システムの音声案内は、あくまでも補助的な機能ですので、実際に運転する際には、地図上のルート表示を確認の上、実際の交通規制にしたがって走行してください。
- 音声案内は、ルート上では方向が変わっていても、音声案内を行なわない場合があります。
- 音声の内容は、曲がる方向や他の道路との接続形態などにより、異なった内容になることがあります。
- 音声案内のタイミングは、遅れたり早くなったりすることがあります。
- 音声案内は、設定されたルート上を走行し始めてから行なわれますので、案内が開始されるまでは、地図上のルート表示を参考に走行してください。
- 経路地に近づくとき“まもなく経路地付近です”と音声案内が行なわれ、次のルート区間の案内に移ります。このときも案内開始時と同様に、次の音声案内が行なわれるまでは、地図上のルート表示を参考に走行してください。
- 目的地付近では“まもなく目的地付近です”と音声案内が行なわれ、さらに目的地へ近づくとき“目的地に到着しました ルートガイドを終了します”と音声案内が行なわれ音声案内(ルート案内)は終了します。そこから先は、地図を参考に目的地へ向かって走行してください。
- シミュレーション走行時、細街路の音声案内をしますが、実際の走行では細街路の音声案内はしません。

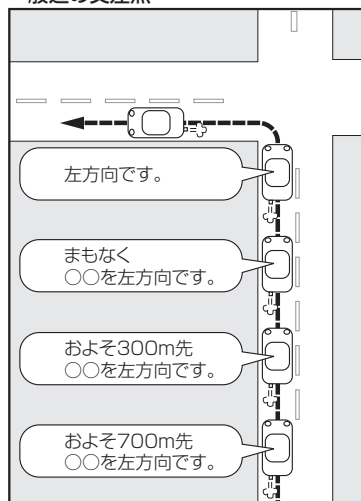


- 音声案内は、実際の道路と地図データの道路データの違いにより、異なった案内になることがあります。
- 音声案内の内容が現場の交通規則と違う場合は、現場の交通規制標識、表示などにしたがってください。
- 音声案内の音量を調整する場合は、「音声案内の音量を調整する」F-35をご覧ください。

# 音声案内について(2)

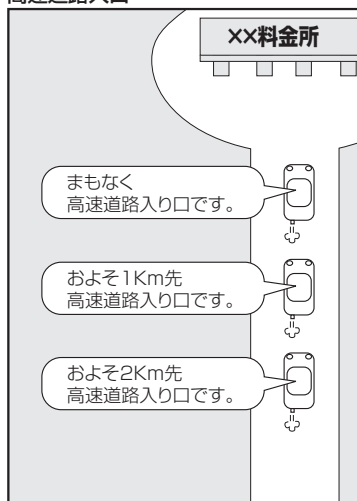
目的地までのルート案内時に、右左折する交差点などに近づく自動的に音声で案内が流れます。

一般道の交差点\*1

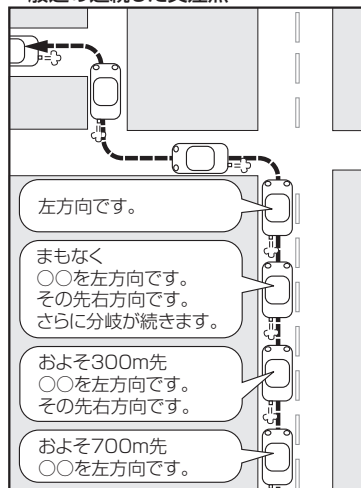


\* 1印…交差点名がある場合は、交差点名を音声案内します。

高速道路入口

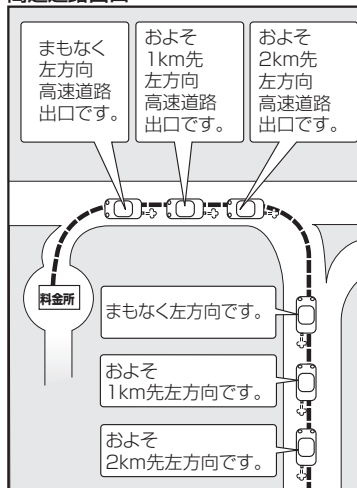


一般道の連続した交差点\*2



\* 2印…連続した交差点が三つ以上続く場合に案内します。

高速道路出口





## B

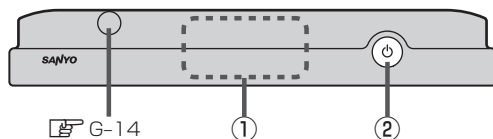
## おぼえておきたい基本操作

|                        |      |                           |      |
|------------------------|------|---------------------------|------|
| 各部の名称とはたらき             | B-2  | クイック機能について                | B-25 |
| ナビゲーションの操作             | B-2  | 現在地表示時、地図スクロール時に          |      |
| 地図画面を表示する              | B-4  | メニューをタッチする                | B-25 |
| 本機の電源を切る               | B-4  | 地図スクロール時に [ ] (設定) をタッチする | B-26 |
| 現在地表示について              | B-5  | メニューの基本操作                 | B-27 |
| 電源の選択について              | B-6  | 地点を登録する                   | B-28 |
| 12V 車用カーシガーライター接続ケーブルを |      | 登録地点について                  | B-29 |
| ご使用の場合                 | B-6  | 自宅を登録する                   | B-30 |
| AC100V 電源コードをご使用の場合    | B-7  | 自宅の位置を変更する                | B-33 |
| 電池パックをご使用の場合           | B-7  | 現在地から目的地までのルートを探索する       | B-34 |
| 操作や機能の制限について           | B-8  | 現在地から自宅までのルートを探索する        | B-35 |
| 他のモードからNAVIモードに替える     | B-10 | 右画面に地図／情報を表示する            | B-36 |
| 地図画面の見かた               | B-11 | 全画面表示に戻す                  | B-37 |
| 画面の操作ボタンについて           | B-11 | 右画面の方位／縮尺スケールを変える         | B-38 |
| 画面の表示内容について            | B-12 | 地図表示を縦に切り替える              | B-39 |
| ゴリラビュー(3D)地図画面について     | B-13 | 歩行モードについて                 | B-40 |
| 地図を拡大／縮小する             | B-14 | 歩行モードを使用する／しないを切り替える      | B-40 |
| 本機の縮尺スケールについて          | B-15 | ルート探索について                 | B-41 |
| 現在地を表示する               | B-16 | 再探索について                   | B-42 |
| 現在地の補正について             | B-16 | ルート表示中の画面について             | B-43 |
| 地図表示(方位)を切り替える         | B-17 | アイコンについて                  | B-43 |
| 地図スクロール(地図を動かす)        | B-19 | 文字の入力方法について               | B-44 |
| 地図スクロール                | B-19 | ひらがな／カタカナ／漢字／英数／数記を       |      |
| 微調整をする                 | B-21 | 入力する                      | B-44 |
| NAVIメニュー画面について         | B-22 | ページ戻し／ページ送りをする            | B-47 |
| メニュー画面を表示させる           | B-22 | 数字の入力方法について               | B-48 |
| 各メニュー項目について            | B-22 |                           |      |
| サブメニュー一覧について           | B-23 |                           |      |
| 電池パック起動時のメニュー画面について    | B-24 |                           |      |
| 設定を終える                 | B-24 |                           |      |

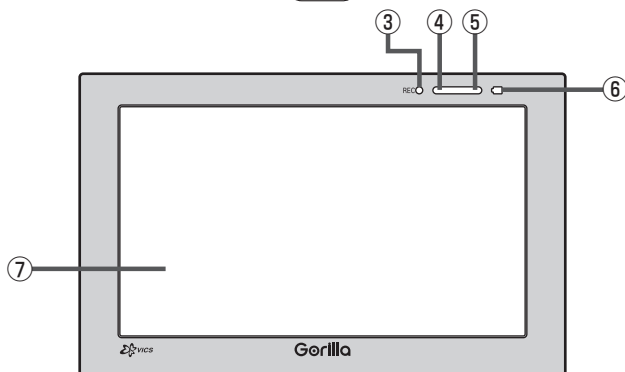
# 各部の名称とはたらき

## ナビゲーションの操作

上面



正面



### ① GPS アンテナ内蔵部

GPS衛星からの電波を受信します。

【書】 A-22

### ② ④ ボタン(電源)

- 2秒以上押すと本機の電源が切れます。
- 短押し(約1秒以内)すると音声はそのまま、画面を消すことができます。(電池パック使用時)

【書】 B-4

【書】 N-10

### ③ REC ランプ

テレビ(ワンセグ)を録画中は常に赤に点灯します。

### ④ リモコン受光部

【別売】リモコン(NVP-RSD1)

【書】 3、N-78

### ⑤ 明るさセンサー受光部

【書】 N-27

### ⑥ 充電ランプ

充電中または画面消し状態での充電ランプの色は異なります。

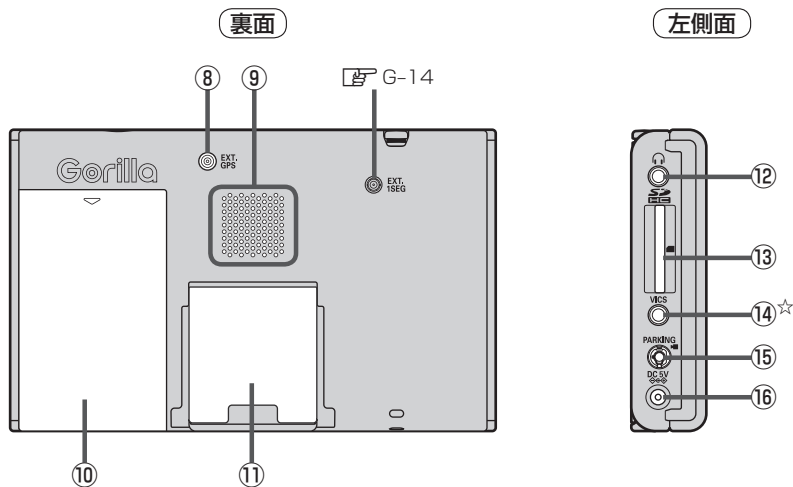
【書】 A-27

【書】 N-10

### ⑦ タッチパネル部(液晶ディスプレイ)

※本体(タッチパネル部)のメニュー項目(ナビゲーション操作)は

【書】 「[各メニュー項目について](#)」・「[サブメニュー一覧について](#)」B-22、B-23をご覧ください。



### ⑧ GPS外部アンテナ入力端子

別売のGPS外部アンテナ(NVP-N20)を接続します。

☞ 3、N-78

### ⑨ スピーカー

### ⑩ 電池カバー

☞ N-28

### ⑪ スタンド

☞ A-28

### ⑫ ヘッドホン端子

市販のヘッドホンを接続します。

☞ N-78

### ⑬ SDカード挿入口

☞ A-33

### ⑭ VICS外部アンテナ入力端子☆

付属のVICS外部アンテナを接続します。

☞ 取付説明書 [VICSアンテナ用]

### ⑮ ブレーキ端子／カメラ映像入力端子

2.5φミニジャックコードを接続します。

☞ N-12、取付説明書 [配線用]

### ⑯ DC入力5V端子

付属の12V専用カーシガーライター接続ケーブル／

付属のAC100V電源コードを接続します。

☞ A-25、取付説明書 [配線用]

☆印…NV-SB570DTのみ

# 地図画面を表示する

1

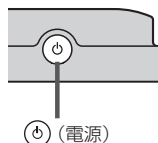
⏻ (電源) を約2秒押して、電源を入れる。

: “ピッ” という音が鳴り、本機の電源が入ります。



お車でご使用の場合、本機の ⏻ (電源) を入れる前に付属スタンドへ取り付けてください。

📖 別冊 取付説明書 [スタンド用]



## ■ パーキングブレーキ接続ケーブル接続時または電池パック使用時

: 地図画面が表示されるまでそのままお待ちください。

※電池パックを使用して電源を入れNAVIモード画面が表示された場合、画面に表示されるメッセージを確認し、**閉じる** をタッチしてください。

## ■ パーキングブレーキ接続ケーブル未接続またはAC100V電源コード使用時

: 起動選択画面が表示されますので、ご使用方法を選択してください。

📖 「電源の選択について」B-6



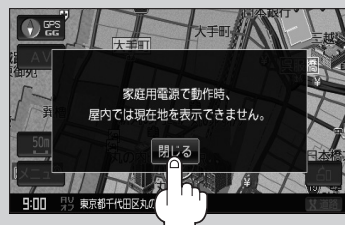
●実際の現在地を表示するためには、必ず、見晴らしの良い屋外の電波をささげる障害物のない場所でGPS衛星の電波を受信してください。

📖 「GPS衛星の電波受信と測位」A-20

●他のモード画面が表示された場合は、📖 「他のモードからNAVIモードに替える」B-10にしたがって、NAVIモードにしてください。

●家庭用電源(AC100V電源コード)／電池パックを使用して電源を入れNAVIモードが表示された場合、画面に表示されるメッセージを確認し **閉じる** をタッチしてください。

(例) AC100V電源コード使用時



## 本機の電源を切る

1

⏻ (電源) を約2秒押して、電源を切る。

: “ピッ” という音が鳴り、本機の電源が切れます。

## 現在地表示について

- 本機では、GPS衛星からの電波をGPSアンテナ内蔵部で受信することによって、現在地を測位します。  
実際の現在地を表示してルート案内をするためには、必ず見晴らしの良い屋外の電波をさえぎる障害物のない場所でGPS衛星の電波を受信してください。

〔☞〕「GPS衛星の電波受信と測位」A-20

〔☞〕「現在地を表示する」B-16

- “GPS”の文字色と方位表示の背景の色で、現在の測位の状態がわかります。“GPS”の文字色が灰色で、方位表示の背景色が黒色の場合は、〔☞〕「GPS衛星の電波受信と測位」A-20にしたがって、電波を受信してください。〔☞〕「GPSの受信状態について」A-20
- お買い上げ後、一度も現在地の測位ができていない場合は、東京駅付近を表示します。

GPS受信表示



# 電源の選択について(1)

パーキングブレーキ接続ケーブル未接続／AC100V電源コードを使用の場合に本機の電源を入れると、起動選択画面が表示されます。セキュリティコードを設定している場合は、セキュリティコード入力画面が表示され、セキュリティコードを入力すると起動選択画面が表示されます。

📄 「[□セキュリティコードが設定された状態でナビゲーションの電源を入れたとき](#)」 F-40



※パーキングブレーキ接続ケーブル接続時／電池パック使用時は、起動選択画面は表示されません。

## 12V車用カーシガーライター接続ケーブルをご使用の場合

パーキングブレーキ接続ケーブルが未接続の場合は、起動選択画面が表示されます。

**1** 本機の (電源) を約2秒押しして電源を入れ、 をタッチする。

：NAVIモード画面またはラストモード\*画面が表示されます。NAVIモード画面を表示したときは、メッセージが表示されます。

\*印…前回最後に選択していたモード画面



**2** 本機の (電源) を約2秒押しして電源を切り、パーキングブレーキ接続ケーブルを接続する。





●パーキングブレーキ接続ケーブルを接続しないでメッセージ画面の **閉じる** をタッチすると、操作や機能が制限されます。

お車でご使用の場合は必ずパーキングブレーキ接続ケーブルを接続してください。


📄 「[□操作や機能の制限について](#)」 B-8

●間違っって別の選択ボタンをタッチしてしまった場合は、本機の (電源) を約2秒押しして電源を切り、再度 (電源) を約2秒押しして電源を入れ操作し直してください。

## AC100V電源コードをご使用の場合

1 本機の  (電源) を約2秒押しして電源を入れ、 をタッチする。

## ■ ラストモード\*画面がNAVIモード画面の場合



: NAVIモード画面を表示したときに、メッセージが表示されるので、内容を確認し  をタッチしてください。

## ■ ラストモード\*画面がAVモード画面の場合

: ラストモード\*画面が表示されます。

 「」B-8



間違って別の選択ボタンをタッチしてしまった場合は、本機の  (電源) を約2秒押しして電源を切り、再度  (電源) を約2秒押しして電源を入れ操作し直してください。

\*印…前回最後に選択していたモード画面


## 電池パックをご使用の場合

※電池パックをご使用の場合は、起動選択画面は表示されません。

1 本機の  (電源) を約2秒押しして電源を入れる。

 「」A-25

## ■ ラストモード\*画面がNAVIモード画面の場合



: NAVIモード画面を表示したときに、メッセージが表示されるので、内容を確認し  をタッチしてください。

## ■ ラストモード\*画面がAVモード画面の場合

: ラストモード\*画面が表示されます。









電池パックをご使用の場合は、一部動作しない機能があります。

 「」B-8

\*印…前回最後に選択していたモード画面



AVモードとは、Myストッカー( H-1)/音楽再生( T-1)/テレビ視聴(ワンセグ)( J-1)/録画番組再生( K-1)/画像再生( L-1)/動画再生( M-1)のことです。

# 電源の選択について(2)

## 操作や機能の制限について

電源の種類(“12V車用カーシガーライター接続ケーブル” “AC100V電源コード” “電池パック”)やパーキングブレーキ接続ケーブルの接続状態によって、下の表のように操作や機能が制限されます。

### ■ NAVIモードの場合

| 電源の種類                                    | 車                    |       | 家庭          |       | 電池パック    |       |          |       |         |       |
|--|----------------------|-------|-------------|-------|----------|-------|----------|-------|---------|-------|
|  | 12V車用カーシガーライター接続ケーブル |       | AC100V電源コード |       | 歩行モードOFF |       | 歩行モードON  |       |         |       |
|  | ルートなし                | ルートあり | ルートなし       | ルートあり | ルートなし    | ルートあり | ルート表示OFF |       | ルート表示ON |       |
|  |                      |       |             |       |          |       | ルートなし    | ルートあり | ルートなし   | ルートあり |
| パーキングブレーキによる動作制限                         | ○                    | ○     | ×           | ×     | ×        | ×     | ×        | ×     | ×       | ×     |
| エコドライブ情報の表示                              | ○                    | ○     | ×           | ×     | ×        | ×     | ×        | ×     | ×       | ×     |
| マップマッチング                                 | ○                    | ○     | ○           | ○     | ○        | ○     | ×        | ×     | ×       | ×     |
| 自動再探索<br>道幅3.5m以上                        | ×                    | ○     | ×           | ○     | ×        | ○     | ×        | ×     | ×       | ×     |
| 自動再探索<br>道幅3.0m以下                        | ×                    | ×     | ×           | ×     | ×        | ×     | ×        | ×     | ×       | ×     |
| ルート表示                                    | ×                    | ○     | ×           | ○     | ×        | ○     | ×        | ×     | ×       | ○     |
| ルート案内                                    | ×                    | ○     | ×           | ○     | ×        | ○     | ×        | ×     | ×       | ×     |
| ルート情報                                    | ×                    | ○     | ×           | ○     | ×        | ○     | ×        | ×     | ×       | ×     |
| 交差点情報/方面看板                               | ○                    | ○     | ○           | ○     | ○        | ○     | ×        | ×     | ×       | ×     |
| 細街路表示走行規制                                | ○                    | ○     | ○           | ○     | ○        | ○     | ×        | ×     | ×       | ×     |
| 到着予想時刻表示                                 | ×                    | ○     | ×           | ○     | ×        | ○     | ×        | ×     | ×       | ×     |
| 残距離表示<br>○：ルート距離<br>●：直線距離<br>△：歩行用ルート距離 | ×                    | ○     | ×           | ○     | ×        | ○     | ×        | ●     | ×       | △     |
| 踏み切り案内、合流案内                              | ○                    | ○     | ○           | ○     | ○        | ○     | ×        | ×     | ×       | ×     |
| 地図表示の縦横切替                                | ×                    | ×     | ○           | ○     | ○        | ○     | ○        | ○     | ○       | ○     |
| 画面消し(手動/自動)                              | ×                    | ×     | ×           | ×     | ○        | ○     | ○        | ○     | ○       | ○     |

○：なし ×：あり



## ■ AVモードの場合

| 電源の種類                     |         | 12V車用カーシガーライター<br>接続ケーブル |                  | AC100V<br>電源コード | 電池パック           |
|---------------------------|---------|--------------------------|------------------|-----------------|-----------------|
| パーキングブレーキ<br>接続ケーブルの接続状態  |         | OFF <sup>*1</sup>        | ON <sup>*1</sup> | —               | —               |
| 音楽再生<br>(SDカード/Myストッカー)   |         | ○                        | ○                | ○               | ○               |
| テレビ視聴<br>(ワンセグ)           | 映像      | ×                        | ○                | ○               | ○               |
|                           | 音声      | ○                        | ○                | ○               | ○               |
|                           | 録画      | ○ <sup>*2</sup>          | ○                | ○               | ○               |
|                           | 再生      | × <sup>*2</sup>          | ○                | ○               | ○               |
| 画像再生<br>(SDカード/Myストッカー)   |         | ○ <sup>*3</sup>          | ○ <sup>*3</sup>  | ○ <sup>*3</sup> | ○ <sup>*3</sup> |
| 動画再生<br>(SDカード/Myストッカー)   |         | × <sup>*2</sup>          | ○                | ○               | ○               |
| Myストッカー                   | SDからコピー | ×                        | ×                | ○               | ×               |
|                           | メモリ管理   | ×                        | ×                | ○               | ×               |
|                           | ファイル削除  | ×                        | ×                | ○               | ×               |
| ヘッドホン(音声出力) <sup>*4</sup> |         | ×                        | ○                | ○               | ○               |

○：なし ×：あり

※1印…パーキングブレーキ接続ケーブルが正しく接続されていて、車のパーキングブレーキをかけているときは“ON”の状態です。

パーキングブレーキ接続ケーブルを接続されていない、または、パーキングブレーキ接続ケーブルは正しく接続されているが、車のパーキングブレーキをかけていないときは“OFF”の状態です。

 「接続確認をする」E-5

※2印…走行中は音声のみになります。

※3印…電源を付属のAC100V電源コードまたは電池パック使用時のみスライドショー(画像再生)をすることができます。

※4印…ヘッドホン(市販)接続時です。



ヘッドホン接続時、走行中は音声は出ません。ヘッドホンをご使用の場合は、パーキングブレーキ接続ケーブルを正しく接続し、車のパーキングブレーキをかけた状態でご使用ください。

# 他のモードからNAVIモードに替える

## 1

### ■ 音楽再生画面を表示している場合

#### ① 現在地に戻る をタッチする。

：音楽はそのまま、現在地の地図画面になります。

- ※ **AV** をタッチし、AV 選択画面を表示させ、**現在地に戻る** をタッチしても現在地の地図画面になります。

(例) 音楽再生画面



### ■ テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／画像再生／動画再生画面を表示している場合

#### ① 画面をタッチする。

#### ② 現在地に戻る をタッチする。

：音声はそのまま、現在地の地図画面になります。

- ※ 画像再生の場合は音声はできません。
- ※ **AV** をタッチし、AV 選択画面を表示させ、**現在地に戻る** をタッチしても現在地の地図画面になります。

(例) テレビ視聴(ワンセグ)画面



- 各モードの音声を止めたい場合は、各モード画面で **AVオフ** をタッチしてください。

☞ 「音楽／音声の再生を止めてNAVI画面を表示する」N-2

- AV同時動作(NAVI+音楽再生／テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／画像再生／動画再生)を止めたい場合は☞ 「AV同時動作を止める」G-20をご覧ください。

# 地図画面の見かた(1)

ナビゲーションシステムでは、いろいろな情報を地図画面に表示しています。

## 画面の操作ボタンについて

### ■ 12V車用カーシガーライター接続ケーブル使用の場合



### ■ AC100V電源コード使用の場合



#### ① **GPS/GDG** ボタン(地図方位表示)

- 地図表示(方位)を切り替えることができます。  
☞ 「地図表示(方位)を切り替える」B-17
- 赤色の方向が北を示します。

#### ② **AV** ボタン(AV)

AV 選択画面を表示します。  
☞ G-15

#### ③ **音量** ボタン(音量)

NAVIモード中に音楽再生/テレビ視聴(ワンセグ)/録画番組再生/動画再生の音量を調整することができます。  
※ AV オフ時/画像再生時は表示しません。  
☞ G-18

#### ④ **カメラ** ボタン(カメラ)

本機に別売のバックカメラ接続ケーブル(NVP-BCX1)を接続し、別売の車載用リアビューカメラシステム(CCA-BC200)を接続すると、バックカメラ映像を映すことができます。  
☞ N-12、N-78

#### ⑤ **縮尺スケール** ボタン

地図のスケールを示します。  
☞ B-14

#### ⑥ **メニュー** ボタン ☞ B-22

#### ⑦ **道路** ボタン

一般道と有料道が隣接している場合、強制的に一般道または有料道に切り替えることができます。  
※必ずご希望の道路に切り替わるとは限りません。  
☞ A-24

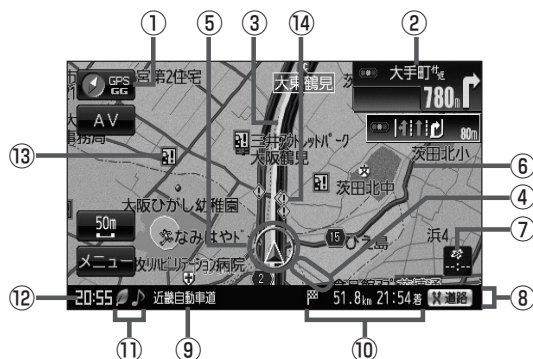
#### ⑧ **ホーム** ボタン

電池パック/付属のAC100V電源コードを使用時、地図の表示を切り替えることができます。  
☞ B-39、F-17

# 地図画面の見かた(2)

## 画面の表示内容について

### 平面地図画面



#### ① GPS / GG 受信表示 A-20

方位表示の背景色が緑色で“GPS”の文字が白色  
：現在の測位ができています。

方位表示の背景色が黄色で“GPS”の文字が白色  
：予測データから現在の測位ができています。

 クイックGPSについて A-22

方位表示の背景色が黒色で“GPS”の文字が灰色  
：現在の測位ができていない、

または測位計算中。

“GG”の文字が水色

：自律航法機能が動作している。

“GG”の文字が灰色

：自律航法機能が動作していない。




測位に時間がかかる場合があります、電源  
を入れてから約3～4分間はGPS受信  
表示が黒色のままのときがあります。

#### ② 交差点情報表示マーク

交差点の名称と曲がる方向を橙色で表示します。

 「ルート案内画面の設定をする」F-23

#### ③ 設定ルート

ルート探索を行なうと、探索されたルート(設定ルート)が太いピンク色または緑色(設定による  「ルート案内画面の設定をする」F-23)で表示されます。

#### ④ 目的地方向表示

ルート設定時、赤い直線で目的地の方向を示します。

 F-25

#### ⑤ 現在地(自車)マーク

自分の車の位置(現在地)と進行方向を示します。

※停車中の現在地(自車)マークは“●”です。

ゴリラレビュー時のカーマークを“車”/“ゴリラ”/“スニーカー”にしている場合は“●”にはなりません。

GGの文字の色が水色の場合も“●”になりません。

#### ⑥ 道路

道路の種類を色で区別しています。


青色：高速道路、有料道路

赤色：国道

緑色：主要地方道・県道


灰色：一般道、細街路(経路案内対象外)

※市街地図(詳5m/詳12m/詳25m/詳50m)の場合、上記と異なる色で表示されます。

 「地図に表示される記号」N-31



道路色は“地図の色”で選択したボタンによって変わります。上記の色は“ノーマル”を選択したときの色を記載しています。

 「昼夜切り替え/地図の色を設定する」F-11

#### ⑦ VICSタイムスタンプ☆

VICS情報が提供された時刻を示します。

 E-40

☆印…NV-SB570DTのみ







#### ⑧ 情報バー F-10


## ⑨ 道路名(または周辺の住所)

☞ 「基本表示の設定をする」F-9


## ⑩ 51.8km 21:54 目的地への残距離、到着予想時刻表示






ルート案内時に、目的地への到着予想時刻と残距離を示します。

⑪ 各種マーク表示 (  /  /  /  /  /  /  )

 : エコドライブを開始したときに情報バーに表示します。

☞ 「エコドライブ情報を設定する」E-6

 : AVモード(音楽再生/テレビ視聴(ワンセグ)/録画番組再生/画像再生/動画再生モード)がオフのとき情報バーに表示します。

 /  /  /  /  : NAVIモード中に音楽再生/テレビ視聴(ワンセグ)/録画再生/テレビ視聴(ワンセグ)(番組録画中)/画像再生/動画再生モードがONのときに情報バーに表示します。

## ⑫ 現在の時刻

⑬  盗難多発地点警告

盗難が多発している地点を色で区別し表示します。


☞ 「ルート案内画面の設定をする」F-23

⑭  事故多発地点

地図の縮尺スケールを50mまたは100mに設定した場合、事故が多く発生している場所にマークを表示します。

※縮尺スケールの50mは詳細50m(市街地図)ではありません。

☞ 「ルート案内画面の設定をする」F-23

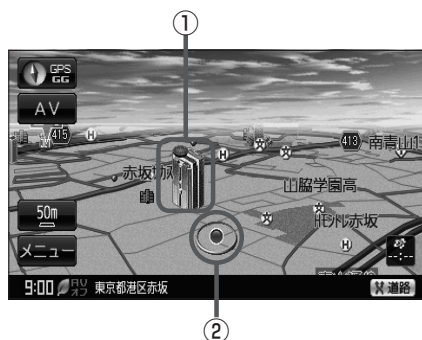
 電池マーク ☞ A-27

電池パック使用時に表示



- ②(☞ B-12)の交差点情報表示マークは、お客様の設定によっては表示しません。☞ F-27
- ⑤(☞ B-12)の現在地(自転車)マークは、設定により変更できます。☞ F-20

## ゴリラビュー(3D)地図画面について



## ① 立体アイコン

特定の建物を立体的に示します。

## ② 現在地(自転車)マーク

走行中(▲マーク)自分の車の位置(現在地)と進行方向を示します。

※停車時の現在地(自転車)マークは“●”です。

現在地(自転車)マークを“車”/“ゴリラ”/“スニーカー”にしている場合は、“●”になりません。

GGの文字の色が水色の場合“●”になりません。



- ②の現在地(自転車)マークは、設定により変更できます。☞ F-20

# 地図を拡大／縮小する

- 1 地図画面で、画面の**縮尺スケール**をタッチする。

：画面にスケール表示が表示されます。



縮尺スケール ボタン

- 2 地図を拡大または縮小する。

## ■ 地図を縮小する場合

- ① をタッチする。

：広域な地図を表示します。

## ■ 地図を拡大する場合

- ① をタッチする。

：詳細な地図を表示します。

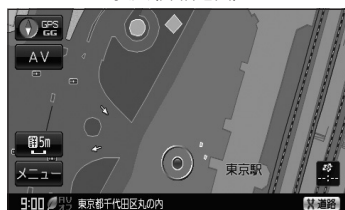
スケール表示  
タッチすると  
選択したスケール  
で表示されます。



※右画面に地図を表示しているとき、右画面の地図を拡大／縮小する場合も、同じように操作してください。

「右画面の方位／縮尺スケールを変える」 B-38

拡大(詳細地図)



をタッチ



をタッチ

縮小(広域地図)



- 指定の縮尺の地図がないときはメッセージが表示され、選ばれた縮尺より広域な地図を表示します。
- 地図をフリーズさせたいときは、スケール表示が出ているときに / をタッチし続けます。お好みの縮尺スケールになったらタッチするのを止めてください。止めたところの縮尺スケールで止まります。縮尺スケールについては 「本機の縮尺スケールについて」 B-15 をご覧ください。
- 市街地図データの収録エリアは、 「市街地図(詳5m／詳12m／詳25m／詳50mスケール)の収録エリア」 N-74 をご覧ください。
- 市街地図(詳5m／詳12m／詳25m／詳50m)から、ビルの中のテナント情報を見ることができます。施設(物件)にカーソルを合わせると、地図画面上にビル名が表示されます。 (設定)をタッチし設定メニューを表示させ、**テナント情報** をタッチすると、テナント情報を見ることができます。(ビルの名前だけでなく、ビルの中のテナント名や階数、電話番号などの詳細情報を確認することができます。)

※データが収録されていない場合もあります。

## 本機の縮尺スケールについて

下記縮尺スケールは全画面(平面／ゴリラビュー(3D)／2画面)共通です。

| スケール  |
|-------|
| 詳5m   |
| 詳12m  |
| 詳25m  |
| 詳50m  |
| 50m   |
| 100m  |
| 200m  |
| 500m  |
| 1km   |
| 2.5km |
| 5km   |
| 10km  |
| 25km  |
| 100km |
| 250km |

# 現在地を表示する

ナビゲーションの設定途中の画面、スクロール先の画面などから現在地の地図を表示することができます。


1

**現在地に戻る** をタッチする。



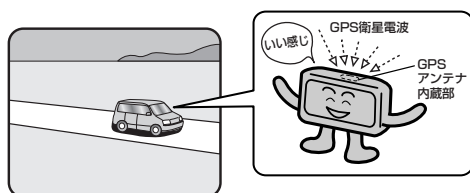
(例) 現在地表示画面




地図画面の表示内容につきましては、「」 「地図画面の見かた」 B-11 を参考にしてください。

## 現在地の補正について

GPS受信表示が緑色の状態(GPS衛星電波を受信した状態)で、電波をさえぎる障害物がない見晴らしの良い場所を、一定速度でしばらく走行してください。現在地の位置が補正されます。



現在地(自車)マークの位置/方向をご自分で修正することもできます。  
現在地から目的地までのルート探索をする前には、必ず、実際の現在地を表示していることを確認してください。現在地(自車)マークの位置や方向がまちがっている場合は、修正した後、ルート探索をしてください。

 「現在地(自車)マークの位置を設定する」 F-18

※GPSを受信すると、受信した位置を表示します。



# 地図表示(方位)を切り替える(1)

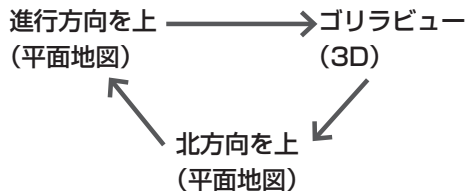
地図表示画面をワンタッチで切り替えることができます。  
画面には、“北方向を上”、“進行方向を上”、“ゴリラビュー(3D)”の3種類があります。

☞「地図表示の設定をする」F-15

1

 をタッチする。


：タッチするたびに方位表示と画面が切り替わります。



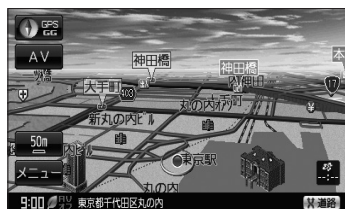
● 「進行方向を上」 

進行方向が常に上になるようにして、現在地(自転車)マークと画面の向きを一致させることができます。走行に合わせて地図が回転します。



● 「ゴリラビュー(3D)」 

進行方向は常に画面の上方向になります。



● 「北方向を上」 

地図の動きが気になるときは、北方向を上  
に固定できます。



おぼえておきたい基本操作

〔現在地を表示する〕／〔地図表示(方位)を切り替える〕

# 地図表示(方位)を切り替える(2)

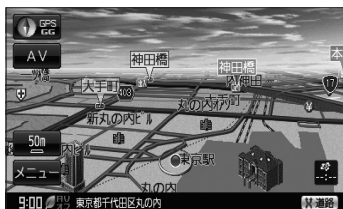
## 平面地図画面とは

真上から地上を見たときのように表した地図画面です。



## ゴリラビュー(3D)とは

上空から前方の地上を見たときのように表した地図画面です。



### 平面地図画面について

- 停車時の現在地(自車)マークは、“●”です。  
※ GGの文字の色が水色の場合は“●”になりません。

### ゴリラビュー(3D)について

- ゴリラビュー(3D)のときは、地図のスクロールが遅くなることがあります。
- 現在地(自車)マークのデザインを選ぶことができます。  
[👉] 「現在地(自車)マークの種類を設定する」F-20
- 現在地(自車)マークのデザインが **矢印(レッド)** または **矢印(イエロー)** を選択している場合、停車時のマークは“●”になります。  
[👉] 「現在地(自車)マークの種類を設定する」F-20  
※ GGの文字の色が水色の場合は“●”になりません。
- 進行方向は常に画面の上方向になります。
- 画面の手前と奥で、道路や地名などの表示内容が異なります。
- 画面表示が煩雑(複雑)にならないように、文字表示を間引きしているため、画面が変わったときに文字の表示内容が異なったり、同じ文字の表示が行なわれなかったりします。また、同一の地名、道路名を複数表示することもあります。
- ゴリラビュー(3D)時の角度調整をすることができます。  
[👉] 「(ゴリラビューの角度を調整する)」F-16
- 文字と建物がかさなり、文字が見えにくくなる場合があります。

# 地図スクロール(地図を動かす)(1)

停車中、見たい地域の方向に地図をタッチしてスクロールすることができます。

## 地図スクロール

**例** 平面地図画面で現在地の右上側の地図を表示する場合


**1** 画面をタッチする。

: 画面に  (設定) が表示されます



**2** 地図画面をスクロールする。


### ■ 低速でスクロールする場合

①  (設定) 近くの動かしたい方向をタッチし続ける。

: 低速でスクロールします。





### ■ 高速でスクロールする場合

①  (設定) から離れた位置の動かしたい方向をタッチし続ける。

: 高速でスクロールします。



- 見たい場所を早く探すには広域な画面で目的地の周辺まで地図を移動させ、それから詳細な地図に変えて目的地を探します。[?] 「地図を拡大／縮小する」B-14
- 停車中は、地図をタッチし続けている間だけ移動します。
- 走行時は、地図をタッチするたびに一定量だけ移動します。
-  (設定) をタッチすると、設定メニューが表示されます。  
[?] 「(地図スクロール時に  (設定) をタッチする)」B-26

おぼえておきたい基本操作

〔地図表示(方位)を切り替える〕／〔地図スクロール(地図を動かす)〕

# 地図スクロール(地図を動かす)(2)

## 例 ゴリラビュー(3D)表示画面で地図を動かす場合

1

画面をタッチする。

：☞/☜が表示されます。

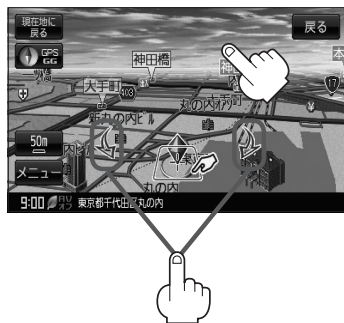


2

動かしたい方向の地図画面、  
または☞/☜をタッチする。

☞：カーソル(—|—)を中心に右回転(時計まわり)します。

☜：カーソル(—|—)を中心に左回転(反時計まわり)します。



- 地図はタッチした方向に動かすことができます。
- カーソルに近い部分をタッチすると低速で動き、カーソルより遠くなると高速で動きます。
- ゴリラビュー(3D)表示画面で画面をタッチしたときの自車マークは◆になります。
- ☞☜(設定)をタッチすると、設定メニューが表示されます。  
☞☜「(地図スクロール時に☞☜(設定)をタッチする)」B-26
- 地図画面を平面地図画面、ゴリラビュー(3D)と切り替えるには☞☜「地図表示(方位)を切り替える」B-17をゴリラビュー(3D)時の角度調整をするには☞☜「(ゴリラビューの角度を調整する)」F-16をご覧ください。

## 微調整をする

微調整は、平面地図画面のみ行なうことができます。

※ゴリラビュー(3D)画面の場合は、平面地図画面にしてください。

☞ 「地図表示(方位)を切り替える」B-17

※走行中 **微調整** は選択できません。

### 1 画面をタッチし、**微調整** をタッチする。


: 画面に  が表示されます。

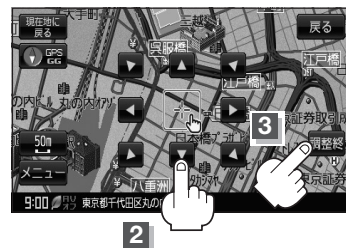


### 2 動かしたい方向の矢印をタッチする。

: 動かしたい方向に一定の速度でスクロールされます。



 以外をタッチしてもスクロールはしません。  
地図を微調整する場合は動かしたい方向の矢印をタッチしてください。



### 3 設定を終わるには、**調整終** をタッチする。

: スクロール画面に戻ります。



- 地図はタッチした方向に動かすことができます。
- 現在地に戻るときは、**現在地に戻る** / **戻る** をタッチします。
- スクロールまたは微調整時に手を離し、**+** (設定) をタッチすると設定メニューを表示させることもできます。

☞ 「(地図スクロール時に **+** (設定) をタッチする)」B-26

# NAVIメニュー画面について(1)

走行中操作できないボタンは  
暗くなり、選択できません。

ナビゲーションでは、各項目を選択してさまざまな操作を行ないます。

## メニュー画面を表示させる

ナビゲーションの操作のほとんどは、メニューを使って行ないます。本機をお使いいただく上で、大切な基本操作ですので、ぜひ、マスターしてください。

### 例 情報のサブメニュー画面を表示させる

**1** **メニュー** → **情報** をタッチする。

: サブメニュー画面が表示されます。



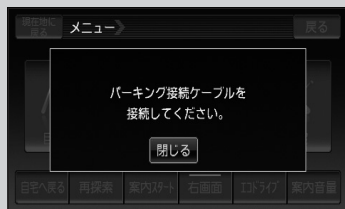
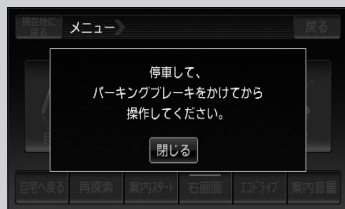
## 各メニュー項目について



☞「クイック機能について」B-25



地図表示画面より **メニュー** をタッチしてメニューを表示させた場合、車にパーキングブレーキ接続ケーブルを正しく接続していないと“パーキング接続ケーブルを接続してください”または、パーキングブレーキをかけていないと“停車して、パーキングブレーキをかけてから操作してください”とメッセージが表示されます。また、多くの項目が選択できません。



## サブメニュー一覧について

- メニュー → 目的地  C-1



次へを  
タッチ  
→  
←  
前へを  
タッチ



- メニュー → ルート  D-1



- メニュー → 情報  E-1



- メニュー → 設定  F-1



次へを  
タッチ  
→  
←  
前へを  
タッチ



☆印…NV-SB570DTのみ

## 電池パック起動時のメニュー画面について

電池パックを使用して本機の電源を入れた場合は、クイックメニューが表示されます。

歩行モード“ON”時

- **メニュー** B-40



歩行モード“OFF”時

- **メニュー** B-40



歩行モード“ルート探索後”時

- **メニュー** B-42



## 設定を終える

設定を終えるには下記操作を行ないます。

**1** **戻る** / **現在地に戻る** をタッチする。

### ■ 1つ前の画面に戻る場合

① **戻る** をタッチする。

：タッチすることにより1つ前の画面に戻ります。

### ■ 現在地画面を表示する場合

① **現在地に戻る** をタッチする。

：現在地画面を表示します。





# クイック機能について(1)

走行中操作できない項目は  
暗くなり、選択できません。

本機では、主な操作を簡単にするため、クイック機能を設けています。現在地表示時または地図スクロール時にクイック機能を表示させるには **メニュー** を、地図スクロール時に設定メニューを表示させるには **+** (設定) をタッチします。( **×閉** =設定メニューを閉じる)

おぼえておきたい基本操作

「NAVIMENU画面について」/「クイック機能について」

## 現在地表示時、地図スクロール時に **メニュー** をタッチする

### ● **自宅へ戻る** ボタン

：自宅までのルートを探索します。


 「現在地から自宅までのルートを探索する」B-35


※この機能を使うにはあらかじめ自宅を登録しておく必要があります。

 「自宅を登録する」B-30

### ● **再探索** ボタン

：ルート案内時に設定ルートから外れてしまった場合、探索条件を変えて、再探索することができます。

 「ルート探索条件の設定をする」F-3


 「再探索をする」D-18

 「**再探索について**」B-42(歩行モード時)

※ルート案内を停止している場合、このボタンは選択できません。

### ● **案内ストップ** / **案内スタート** ボタン

：タッチするたびに、ルート案内スタート⇄案内ストップと表示が切り替わります。

 「ルート案内をストップ/スタートする」D-20

※ルートが設定されていない場合、このボタンは選択できません。

### ● **右画面** ボタン

：右画面に表示する情報画面を選択します。(選択時表示灯点灯)

 「右画面に地図/情報を表示する」B-36

### ● **エコドライブ** \*1 ボタン

：エコドライブ情報画面を表示し履歴などを確認することができます。

 「エコドライブ情報を設定する」E-6

### ● **案内音量** ボタン


：音声案内の音量を調整することができます。

 「音声案内の音量を調整する」F-35

### ● **歩行モード** \*2 ボタン

：歩行モードに切り替えるときにタッチして表示灯を点灯させます。


※タッチするたびに、表示灯が点灯/消灯します。

 「歩行モードについて」B-40

### ● **ルート表示** \*3 ボタン

：歩行モード時ルート表示する/しないを選択することができます。

※タッチするたびに、表示灯が点灯/消灯します。

 「歩行モードについて」B-40










\*1 1印…電池パック使用時は表示しません。

\*2 2印…電池パック使用時のみ表示します。

\*3 3印…電池パック使用時、歩行モードを点灯させた場合のみ表示します。

# クイック機能について(2)

## 地図スクロール時に (設定) をタッチする

- **目的地にする** ボタン  
: 目的地を登録し、ルートを探します。  
 「**現在地から目的地までのルートを探る**」B-34
- **出発地にする** \* ボタン  
: 出発地を登録し、ルートを探します。  
 「**(出発地/目的地の変更)**」D-10  
※ルート編集画面で出発地の変更を行なう場合に表示されます。
- **経由地追加** \* ボタン  
: 経由地を登録し、ルートを探します。  
 「**(経由地の追加)**」D-13  
 「**(経由地の変更/削除)**」D-16  
※ルート編集画面で経由地の追加/変更を行なう場合に表示されます。  
※ルート案内を停止している場合、このボタンは表示されません。
- **自宅にする** \* ボタン  
: 自宅を登録します。  
 「**自宅を登録する**」B-30  
※地点編集画面で自宅の登録を行なう場合に表示されます。
- **地点登録** ボタン  
: 地点の登録を行いません。  
 「**地点を登録する**」B-28
- **周辺検索** ボタン  
: スクロール先の周辺施設を検索することができます。  
 「**周辺にある施設から地点を探す**」C-20
- **施設の詳細** ボタン  
: スクロール先に施設の詳細がある場合に住所や電話番号などの詳細情報が確認できます。
- **テナント情報** ボタン  
: テナント情報(建物の名前だけでなく、建物の中のテナント名や階数、電話番号などの詳細情報)が確認できます。  
 「**主な特長**」A-13  
※詳5m/詳12m/詳25m/詳50m縮尺スケールでテナント情報のある物件にカーソル()をあわせませす。  
\*印…地図をスクロールしなくても表示される場合もあります。

# メニューの基本操作

ナビゲーションの操作のほとんどは、メニューを使って行ないます。本機をお使いいただく上で、大切な基本操作ですので、ぜひ、マスターしてください。

おぼえておきたい基本操作

「クイック機能について」／「メニューの基本操作」

## 例 GPS情報画面を見る

**1** **メニュー** → **情報** をタッチする。

B-23

: サブメニュー画面が表示されます。



**2** **GPS情報** をタッチする。

: GPS情報画面が表示されます。



(例)GPS情報画面



**3** 見終わったら

### ■ 現在地の地図画面に戻る場合

① **現在地に戻る** をタッチする。

: 現在地の地図画面に戻ります。

### ■ メニュー画面に戻る場合

① **戻る** を2回タッチする。

: メニュー画面に戻ります。




GPS衛星電波の受信状態によってGPS情報画面で表示されるGPSの色が変わります。

「クイックGPSについて」 A-22

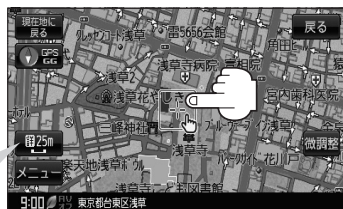
# 地点を登録する

覚えておきたい場所に、マークをつけて登録することができます。(最大2500ヶ所・自宅含む)

- 1 地図をスクロールさせて、マークをつけたい場所にカーソル(—|—)を合わせ、 (設定) をタッチする。

: 設定メニューが表示されます。

最も詳細な地図を選んでおくと、位置の誤差が少なくなります。



- 2 **地点登録** をタッチする。



: “地点を登録しました。”とメッセージが表示され、地図上に地点マークが追加されます。



- 3 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

: 現在地の地図画面に戻ります。

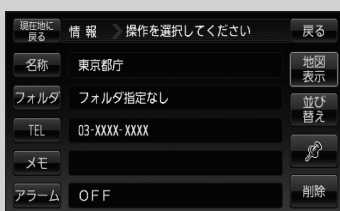


- 地図画面をスクロールさせるには  「地図スクロール(地図を動かす)」B-19をご覧ください。
- SDカードに保存している地点を本機に登録する場合は、 「SDカードから地点を登録する」E-31をご覧ください。
- 本機に登録できる件数は合計2500件までです。(自宅を含む)
- 地点登録してルート探索した結果と、ジャンル検索でルート探索した結果が異なる場合があります。

## 登録地点について

登録地点の名称、フォルダ、TEL(電話番号)、メモ、アラーム、マークを変更または登録することができます。

☞ 「登録地点の編集／見る」E-19



登録地点の地図を呼び出すことができます。登録地点の表示は全表示とフォルダの2種類の表示方法があります。

☞ 「登録地点で地点を探す」C-27

また、☞ 「登録地点の地図を呼び出す」E-26でも呼び出せます。

登録地点の地図は、ルート設定で出発地／経由地／目的地を登録するときに、すばやく登録できます。

☞ 「1ルート探索／複数ルート探索をする」D-4



地図上の登録地点マークの表示をやめることができます。

☞ 「基本表示の設定をする」F-9

また、地図上のマークの番号の表示をやめることができます。

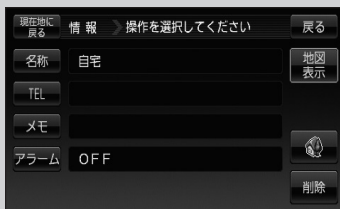
☞ 「登録地点で地点を探す」C-27

自宅を登録しておくと、自宅までのルート探索(現在地から自宅までの参考ルートを探査すること)ができます。また、自宅の情報画面を表示することもできます。

☞ 「クイック機能について」B-25

☞ 「現在地から自宅までのルートを探査する」B-35

☞ 「登録地点の編集／見る」E-19



# 自宅を登録する(1)

自宅を登録しておく、自宅までのルートを探ることができます。

**1** **メニュー** → **情報** をタッチする。

〒 B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **地点編集** をタッチする。

：地点編集画面が表示されます。












**3** **自宅編集<登録されていません>** をタッチする。

：自宅の登録方法選択画面が表示されます。

自宅を登録すると“<登録されていません>”  
の表示は消えます。



## 4 登録方法を選び、タッチする。

- **地図**：この画面に入る前の地図を表示
- **郵便番号**  C-32
- **地名50音**  C-33
- **SDから**  C-35
- **緯度経度**  C-37
- **まっぶるコード** / **マップコード**  C-38
- **現在地付近**：現在地の地図を表示
- **目的地付近**：目的地の地図を表示
- **出発地付近**：出発地の地図を表示
- **ジャンル**  C-15
- **周辺施設**  C-20
- **登録地点**  C-27
- **目的地履歴**  C-30


### 例 住所から自宅を探し登録する

① **住所** をタッチする。


② リストから画面にしたがって“都道府県名”  
“市区町村名”“町名”“丁目・字・街区・  
地番・戸番”“地番・戸番・枝番”を順次選び  
タッチしていく。

：自宅周辺の地図と設定メニューが表示されます。

( **地図** / **現在地付近** / **出発地付近** /  
**目的地付近** で探索した場合は、地図のみ表示さ  
れます。)

検索方法は  「住所で地点を探す」C-4の手順 **2**、  
**3** を参考にしてください。



- リスト画面右のひらがなは地名の頭文字です。頭文字をタッチすると、該当する地名が表示され、効率よく地域を絞り込むことができます。(入力できない文字は暗くなります。)
- \*印…頭文字を連続でタッチすると選択している行のリストがくり返し表示されます。
- **地名入力** をタッチすると地名50音検索画面が表示され、地名を入力して効率よく場所を絞り込むことができます。  C-6
- リスト画面右の数字をタッチすると、該当する住所が表示され、効率よく場所を絞り込むことができます。
- 入力した番地が収録されていない場合は、その付近の地図が表示されます。
- 入力した住所を訂正したい場合は、 **戻る** をタッチして、訂正したいリストまで戻してください。

# 自宅を登録する(2)

## 5

自宅を登録する。

- 設定メニューと共に表示された位置で良い場合

① **自宅にする** をタッチする。

- 地図のみ表示された場合

① **+** (設定) をタッチする。

：設定メニューを表示します。

② **自宅にする** をタッチする。

- 設定メニューが表示されている場合に、自宅の位置修正をする場合

① **×閉** または地図画面をタッチする。

：設定メニューを閉じます。

② カーソル(—|—)を自宅に合わせる。


③ **+** (設定) をタッチする。

：設定メニューを表示します。


④ **自宅にする** をタッチする。



最も詳細な地図を選んでおくと、位置の誤差が少なくなります。

：地点編集画面に戻ります。登録した位置を確認したい場合は **自宅編集** をタッチし、**地図表示** をタッチすると地図が表示されます。(地図上には  マークが表示されます。)



- 自動的にマークは  になります。マークを変更したい場合は **E-28** をご覧ください。
- 登録地点の表示をしないに設定している場合は、地点を登録しても、地図上にマークは表示されません。**F-9** 「基本表示の設定をする」
- 登録した自宅は削除することができます。**E-29** 「登録地点を削除する」



# 自宅の位置を変更する

登録した自宅の位置を変更することができます。

**1** E-29手順 **1** ~ **5** にしたがって操作する。

：登録した自宅が削除され地点編集画面に戻ります。

**2** B-30手順 **3** ~ **5** にしたがって操作する。

：位置が変更され、地点編集画面に戻ります。

おぼえておきたい基本操作

〔自宅を登録する〕／〔自宅の位置を変更する〕

# 現在地から目的地までのルートを探索する

現在地から目的地までの参考ルートを探索し、地図上に表示します。また、自宅が登録してある場合は、現在地から自宅までの帰り道を探索できます。

## 1 現在地が測位できていることを確かめる。

📄 「現在地を表示する」 B-16



現在地(自車)マークの位置／方向がまちがっている場合は、修正してください。

📄 「現在地(自車)マークの位置を設定する」 F-18

“GPS”表示が白色、方位表示の背景が緑色ならOK!



(例)現在地表示画面

## 2 画面をタッチして地図をスクロールさせ、目的地の地図を表示する。

📄 「地図スクロール(地図を動かす)」 B-19

📄 「(本機の縮尺スケールについて)」 B-15

## 3 カーソル(—|—)を目的地に合わせ、 (設定)をタッチして目的地にする をタッチする。

：参考ルートの探索を始めます。探索完了後全ルート表示画面になります。

**案内スタート** をタッチすると、ルート案内を開始します。

最も詳細な地図を選んでおくと、位置の誤差が少なくなります。



3-1

微調整 ボタン

📄 B-21



有料道路上に設定するかどうか確認メッセージがでたときは、有料道路(高速道路、都市高速道路を含む)上に登録する場合は **有料道路** を、一般道路上に登録する場合は **一般道路** をタッチしてください。

# 現在地から自宅までのルートを探索する

## 1 現在地が測位できていることを確かめる。

☞ 「現在地を表示する」B-16



現在地(自車)マークの位置/方向がまちがっている場合は、修正してください。

☞ 「現在地(自車)マークの位置を設定する」F-18

“GPS”表示が白色、方位表示の背景が緑色ならOK!



(例)現在地表示画面

## 2 メニュー → 自宅へ戻る をタッチする。

：参考ルートの探索を始めます。探索完了後全ルート表示画面になります。

案内スタート をタッチすると、ルート案内を開始します。



2-1



2-2



- 自宅までのルート探索をするには、あらかじめ、自宅を登録しておく必要があります。上記手順 2 で自宅が登録されていない場合、自宅を登録するかどうかメッセージが表示され、はい を選択すると自宅登録方法画面が表示されるので、自宅を登録してください。

☞ 「自宅を登録する」B-30

- 新たにルート探索すると、前回探索した参考ルートは消えます。
- 参考ルートは必ずしも、最短ルートが選ばれるわけではありません。
- メニュー をタッチしたときに表示されるクイックメニューの詳しい内容につきましては ☞ 「クイック機能について」B-25 をご覧ください。



注意

交通規制の変更などにより、実際には探索したルートが通れない場合があります。この場合は、実際の交通規制にしたがって走行してください。

# 右画面に地図／情報を表示する(1)

現在地表示時、画面を2つに分けてルート情報やエコドライブ情報などの情報画面を表示させることができます。

1

メニュー → 右画面 をタッチする。

: 選択画面が表示されます。

2

表示したい情報を選択する。



## ■ 右画面にエコドライブを表示する場合

### ① エコドライブ をタッチする。

: 右画面にアニメーション、走行速度・加速度インジケータまたは、走行速度・加速度履歴グラフを表示することができます。  
(表示切替 をタッチで表示の切り替え)

(例)エコドライブ(アニメーション画面)



- ルート案内中は交差点拡大などを表示する設定にしている場合、交差点拡大などを優先して表示します。
- エコドライブを開始していない場合に **エコドライブ** をタッチするとメッセージが表示されるので **はい** をタッチしてください。
- 2画面表示した場合のエコドライブ画面につきましては、E-14のゴリラ吹き出し内をご覧ください。

## ■ 右画面にルート情報を表示する場合

### ① ルート情報 をタッチする。

: ルート探索をしてルート案内にしたがって走行しているとき、道路名称、曲がるべき方向／距離などを表示します。

(例)ルート情報画面



ルート情報は、ルート案内時とシミュレーション走行時に表示できます。ルート情報は、ルート案内設定からでも表示させることができます。  
☞ 「ルート案内画面の設定をする」F-23

■ 右画面にハイウェイ情報を表示する場合

- ① **ハイウェイモード** をタッチする。

: ルート探索をしてルート案内にしたがって有料道路を走行時のみ、ルート情報を表示します。



ハイウェイモードはルート案内時のみ表示されます。ハイウェイモードは、ルート案内設定からでも表示することができます。  
 [設定] 「ルート案内画面の設定をする」F-23

■ 右画面に地図を表示する場合

- ① **地図** をタッチする。

: 右画面にも地図を表示することができます。



全画面表示に戻す

- 1 B-36手順 1 にしたがって操作し、**OFF** をタッチする。



# 右画面に地図／情報を表示する(2)

## 右画面の方位／縮尺スケールを変える

### 1 右画面地図の方位／スケールを替える。

#### ■ 右画面地図を拡大／縮小する場合

##### ① 地図画面で **縮尺スケール** をタッチする。

： / をタッチするたびにスケールが変わります。



(現地図／方位表示) をタッチする。  
タッチするたびに方位が切り替わります。  
 B-17

**縮尺スケール** ボタン



**縮尺スケール** をタッチする。

: 広域 (縮小)

: 詳細 (拡大)



● 右画面表示時に地図のスクロールをすると全画面表示に切り替わります。

**現在地に戻る** / **戻る** をタッチすると、2画面表示に戻ります。

F-12 からでもできます。

● 右画面地図をフリーズームさせたいときは、スケール表示が出ているときに / をタッチし続けます。お好みの縮尺スケールになったらタッチするのを止めてください。止めたところの縮尺スケールで止まります。縮尺スケールについては B-15 をご覧ください。

#### ■ 右画面地図の方位を切り替える場合

##### ① 地図画面の **方位** をタッチする。

： タッチするたびに (方位) と画面が切り替わります。



進行方向を上 → ゴリラビュー (3D)

北方向を上 (平面地図)

※ 地図画面の表示については B-17 をご覧ください。

# 地図表示を縦に切り替える

付属のAV100V電源コード／電池パックを使用して地図を表示させている場合、地図表示を縦または横に切り替えることができます。

※縦横地図切り替え設定の“自動”または“手動”は「[P. F-17](#)」を参考にしてください。

おぼえておきたい基本操作

〔右画面に地図／情報を表示する〕／〔地図表示を縦に切り替える〕

## 1 付属のAC100V電源／電池パックを使用して本機の電源を入れる。

☞ 「**家庭用電源(AC100V電源コード)で使用する**」 A-25

☞ 「**AC100V電源コードをご使用の場合**」 B-7

☞ 「**電池パックで使用する**」 A-25

☞ 「**電池パックをご使用の場合**」 B-7

## 2 地図を縦に表示させる。

### ■ 縦横地図切り替え設定で“手動”を選択している場合

#### ① をタッチする。

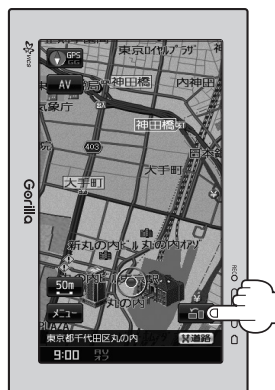
：地図が横表示から縦表示へと変わります。

※タッチするたびに地図が縦表示または横表示と切り替わります。

(例) 地図横表示画面



(例) 地図縦表示画面



### ■ 縦横地図切り替え設定で“自動”を選択している場合

：本体を縦向きに変えると、自動で地図が横表示から縦表示へと変わります。横表示に切り替えたい場合は、本機を横向きにしてください。



- 縦横地図切り替え設定で“自動”に設定していても、本機が地面に対して平行なときなど、環境によって切り替わらない場合があります。
- 縦横地図切り替え設定で“自動”に設定した場合、本機パネルのGorillaマークが左側になるように向きを変えてください。



- 縦表示は地図画面のみとなります。
- 画面の表示に合わせて、情報バーやボタンの位置が異なります。
- 縦表示のとき、12V車用カーシガーライター接続ケーブルを接続すると、自動的に横に切り替わります。

# 歩行モードについて(1)

電源が電池パックのとき、歩行モードへ切り替えることができます。

## 歩行モードを使用する／しないを切り替える

### 1 電池パックを使用して本機の電源を入れる。

④ 「**電池パックで使用する**」 A-25、「**電池パックをご使用の場合**」 B-7

### 2 **メニュー** → **歩行モード** をタッチする。

：歩行モードボタンの表示灯が点灯します。  
クイックメニューに **ルート表示** もあらわれ、ルート表示の表示灯も点灯します。



車載用でルート案内をしている場合、歩行モードに切り替えると、そのルート案内は消去されます。



### ■ 歩行モードを使用しない場合

#### ① **メニュー** → **歩行モード** をタッチする。

：歩行モードボタンの表示灯が消灯します。クイックメニューの **ルート表示** が消えます。

※ **歩行モード** をタッチするたびに表示灯が点灯／消灯します。



### 歩行モード時の機能制限

|                    | マップマッチング | 自動再探索<br>(道幅3.5m以上) | 到着予想時刻 |
|--------------------|----------|---------------------|--------|
| 歩行モード点灯<br>ルート表示点灯 | ×        | ×                   | ×      |
| 歩行モード点灯<br>ルート表示消灯 | ×        | ×                   | ×      |
| 歩行モード消灯            | ○        | ○                   | ○      |

○：する ×：しない



**警告** 歩行モードでルートを表示させて通行する場合、周囲の状況を確認し、実際の交通規制標識、標示などにしてください。

ナビゲーションによるルート表示には自動車専用道路などが含まれる場合があり、誤って自動車専用道路などを通行すると交通事故の原因となります。



## ルート探索について

歩行モードでルートを探ることができます。

### 1 現在地が測位できていることを確かめる。

☞ 「現在地を表示する」 B-16

“GPS”表示が白色、方位表示の背景が緑色ならOK!



### 2 ルート探索をする方法を選択する。

#### ■ 地図画面をスクロールして探索する場合

##### ① 地図をスクロールさせる。

☞ 「地図スクロール(地図を動かす)」 B-19

☞ 「現在地から目的地までのルートを探る」 B-34

#### ■ メニューからルート探索する場合

##### ① **メニュー** をタッチする。

：トップメニュー画面が表示されます。

##### ② **目的地** をタッチする。

：各サブメニュー画面が表示されます。

☞ C-1

※歩行モード時の操作ボタンは選択できないものもあります。



- 目的地を設定した際、「駅などの施設出入口を探した場合、その施設周辺部を表示することがあります。」というメッセージが表示されますので **OK** をタッチしてください。
- 歩行モードでルート探索できる距離は、約10km以内です。距離が長すぎて探索できない場合、メッセージが表示されるので **OK** をタッチしてください。
- ルート探索後、探索したルートは表示しますが、音声案内はしません。
- 探索したルートから外れて歩行しても自動再探索はしません。再探索するには☞ B-42を参考にしてください。
- 同時複数ルート探索はできません。
- 全ルート表示したい場合は、☞ D-21を参考にしてください。  
※全ルート表示はできますが、シミュレーションはできません。
- 探索したルートを削除する場合は☞ D-26を参考にしてください。
- ルート編集(経由地を追加する等)することはできません。
- マップマッチングはできないので、車で使用するときと比べて現在地のずれが大きくなったり、地図の向きが変わることがあります。

# 歩行モードについて(2)

## 再探索について

ルート表示中に設定ルートから外れてしまった場合、下記の手順で現在地から目的地までの参考ルートを再探索することができます。再探索が完了すると古いルートが消えて新しいルートが表示されます。

1

メニュー → 再探索 をタッチする。



2

探索条件(距離優先 / 屋根優先 / 歩き易さ優先)を選択し、スタートをタッチする。

: 再探索後ルート案内を開始します。

### 設定できる探索条件

#### 距離優先

歩行距離がなるべく短くなるようなルートを優先的に探索します。

#### 屋根優先

地下やアーケード、屋内を通るルートを優先的に探索します。

#### 歩き易さ優先

坂道や階段を避け、なるべく平坦なルートを探します。



再探索は、安全な場所で行なってください。ルート探索中に移動すると、設定ルートが表示されたときに、すでにそのルートから外れてしまっている可能性があります。

## ルート表示中の画面について



- ① **現在地(歩行)マーク**  
自分の位置(現在地)と進行方向を示します。
- ② **設定ルート**  
ルート探索を行なうと、探索されたルート(設定ルート)が表示されます。  
黄色：横断歩道、歩道橋など  
青色：建物内の通路など  
赤色：黄色、青色以外の一般道
- ③ **歩行モードで表示されるアイコン**  
アイコンの種類につきましては、下記  
 「**アイコンについて**」をご覧ください。

## アイコンについて

エスカレーター

エスカレーター(上り)

エスカレーター(下り)

階段

階段(上り)

階段(下り)

歩道橋

スロープ

スロープ(上り)

スロープ(下り)

エレベーター

踏み切り



歩行者用の詳細な地図データが収録されている地域は、より歩行に適したルートを設定できます。

# 文字の入力方法について(1)

入力画面は50音入力設定で選択しているボタンによって異なります。

☞ 「50音入力方式設定をする」N-7

## ひらがな／カタカナ／漢字／英数／数記を入力する

### ■ 50音を選択している場合

#### □ ひらがなと漢字を入力するとき

**例** メモに「友達の家」と入力する場合

#### 1. **ともた、ちのいえ**と文字を1文字ずつタッチする。

：タッチした文字が画面上部にあらわれます。

#### 2. **変換**をタッチする。

：変換候補画面が表示されます。

入力した文字を訂正する場合

① **訂正**をタッチする。

※全ての文字を訂正する場合は、

**訂正**を長めにタッチしてください。

②正しい文字を入力する。

(例)50音入力画面



小文字を入力したい場合

**小文字**をタッチする。

：パレットが選択可能な文字のみ小文字になります。

※タッチするたびに **小文字** ↔ **大文字** と切り替わります。



- 上記入力画面は登録地点情報画面の名称またはメモ(☞ E-20)を登録する場合の入力画面です。目的地の50音検索(☞ C-10)、ジャンル名入力(☞ C-15、C-21)、地名50音検索(☞ C-33)をする場合、表示されるボタンが異なります。
- 入力画面によっては、ひらがなのみの入力となる場合があります。
- 漢字変換しない場合は **無変換** をタッチしてください。
- **左** / **右** をタッチして変換する文字の範囲を選択することができます。選択されている文字緑の帯で表示されます。
- **スペース** タッチで1文字分のスペースを空けます。

### 3. 変換したい漢字をタッチする。



**閉** をタッチすると変換候補画面を閉じることができます。



B-47 参照

## □ カタカナ、英字、数記を入力するとき

1. **かな** をタッチする。

：文字選択画面が表示されます。

2. 入力したい文字 (**全カナ** / **半カナ** / **全英字** / **半英字** / **全数記** / **半数記**) をタッチする。

：50音入力画面が選択した文字に変わります。

※ 50音入力画面を変更しない場合は、**×閉** をタッチしてください。



## 3. 入力したい文字を選びタッチする。

(例) **全カナ** を選択した場合



## ● 文字選択画面について

- かな** ……50音入力画面がひらがなに変わります。
- 全カナ** ……50音入力画面が全角カタカナに変わります。
- 半カナ** ……50音入力画面が半角カタカナに変わります。
- 全英数** ……50音入力画面が全角英字に変わります。
- 半英数** ……50音入力画面が半角英字に変わります。
- 全数記** ……50音入力画面が全角数字と記号に変わります。
- 半数記** ……50音入力画面が半角数字と記号に変わります。

## ● 小文字に変換したい場合

- 小文字** をタッチしてください。(50音入力画面が選択可能な文字のみ小文字に変わります。)
- ※ 50音入力画面は **小文字** ↔ **大文字** をタッチするたびに、小文字または大文字に切り替わります。

# 文字の入力方法について(2)

## ■ ルーレットを選択している場合

- ひらがなと漢字を入力するとき

### 例) メモに「店」と入力する場合

1. **ま** をタッチする。  
: 「ま」行に準ずる文字一覧が表示されます。
2. **み** をタッチする。  
: 画面上部に「み」があらわれます。
3. **さ** をタッチする。  
: 「さ」行に準ずる文字一覧が表示されます。
4. **せ** をタッチする。  
: 画面上部に「せ」があらわれます。
5. **変換** をタッチする。  
: 変換候補画面が表示されます。

◀ / ▶ をタッチしてカーソルの位置を変えることができます。

(例)ルーレット入力画面

#### 小文字を入力したい場合

- **小文字** をタッチする。  
: パレットが選択可能な文字のみ小文字に変わります。
- ※タッチするたびに **小文字** ↔ **大文字** と切り替わります。



- 上記入力画面は登録地点情報画面の名称またはメモ(「E-20」)を登録する場合の入力画面です。目的地の50音検索(「C-10」)、ジャンル名入力(「C-15、C-21」)、地名50音検索(「C-6、C-33」)をする場合、表示されるボタンが異なります。
- 入力画面によっては、ひらがなのみの入力となる場合があります。
- 漢字変換しない場合は **無変換** をタッチしてください。
- ◀ / ▶ をタッチして変換する文字の範囲を選択することができます。選択されている文字は緑の帯で表示されます。
- **SP** タッチで1文字分のスペースを空けます。

## 6. 変換したい漢字をタッチする。



- **×閉** をタッチすると変換候補画面を閉じることができます。



B-47 参照

## □ カタカナ、英字、数記を入力するとき

1. **かな** をタッチする。

: 文字選択画面が表示されます。



文字選択画面

2. 入力したい文字 (**全カナ** / **半カナ** / **全英字** / **半英字** / **全数記** / **半数記**) をタッチする。

: ルーレット入力画面が選択した文字に変わります。

※ルーレット入力画面を変更しない場合は、**×閉** をタッチしてください。

## 3. 入力したい文字を選びタッチする。

(例) **全カナ** を選択した場合

## ページ戻し / ページ送りをする

各画面において、▲ / ▼ が表示された場合、ページ戻し / ページ送りを行うことができます。

**例** 〔B-44〕手順3画面をページ戻し / ページ送りをする

ページ戻し



ページ送り



# 数字の入力方法について

電話番号入力画面(C-8)／郵便番号入力画面(C-32)／緯度・経度入力画面(C-37)／まっぴるコード入力画面(C-38、C-40)／マップコード入力画面(C-38)／セキュリティコード入力画面(F-39)の入力方法は、下記手順にしたがって操作してください。

## 1 各入力画面を表示させ、数字をタッチする。



入力した数字を1つ訂正する場合

◀訂正 をタッチする。

※全ての数字を訂正する場合は

◀訂正 を長めにタッチしてください。



# C

## 目的地

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| 自宅周辺の地図を表示する                    | C-2  |
| 地図から地点を探す                       | C-3  |
| 住所で地点を探す                        | C-4  |
| 電話番号で地点を探す                      | C-8  |
| 個人宅の電話番号を入力した場合                 | C-9  |
| 施設の名前で地点を探す [50音]               | C-10 |
| 順番を並び替えて表示する                    | C-14 |
| 施設のジャンルから地点を探す                  | C-15 |
| 現在地またはスクロール先の施設のジャンルから<br>地点を探す | C-15 |
| ルート探索後、施設のジャンルから地点を探す           | C-18 |
| 周辺にある施設から地点を探す                  | C-20 |
| 表示できる施設                         | C-24 |

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| 登録地点で地点を探す                           | C-27 |
| 登録地点の並び替えをする                         | C-29 |
| 目的地履歴の中から地点を探す／削除する                  | C-30 |
| 郵便番号で地点を探す                           | C-32 |
| 地名から地点を探す [50音]                      | C-33 |
| SDカードで地点を探す                          | C-35 |
| 緯度・経度で地点を探す                          | C-37 |
| コードで地点を探す(まっぶるコード<br>(MGコード)・マップコード) | C-38 |
| まっぶるコード(MGコード)の更新した<br>データを使用する      | C-40 |

# 自宅周辺の地図を表示する

自宅周辺の地図を表示します。



この機能を使うには、あらかじめ自宅を登録しておく必要があります。

☞ 「自宅を登録する」B-30

1

**メニュー** → **目的地** → **自宅** をタッチする。

☞ B-23


：自宅周辺の地図が表示されます。



2

周辺の地図を見るには、**×閉** または地図画面を  
タッチして設定メニューを閉じる。

※再度設定メニューを表示させるには

 (設定) をタッチしてください。

☞ 「クイック機能について」B-25



3

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# 地図から地点を探す

表示中の地図から地点を探すことができます。

**1** **メニュー** → **目的地** → **地図** をタッチする。

〔戸〕 B-23

：この画面に入る前の地図を表示します。



**2** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

目的地

〔自宅周辺の地図を表示する〕／〔地図から地点を探す〕

# 住所で地点を探す(1)

住所を入力して地点を探すことができます。本機には、約3,500万件のデータが収録されています。

**1** **メニュー** → **目的地** → **住所** をタッチする。

☎ B-23

：都道府県リスト画面が表示されます。



**2** リストまたは地名を入力する。

## ■ リストから探す場合

**例** 愛知県名古屋市中区金山1丁目5-1を探す

①  **愛知県が表示されているとき**

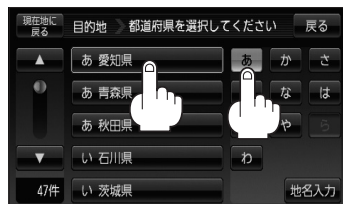
1. **あ 愛知県** をタッチする。

**愛知県が表示されていないとき**

1. 右画面の **あ** をタッチし、  
**あ 愛知県** をタッチする。

：愛知県の市区町村リストが表示されます。

都道府県リスト画面



② 右画面の **な** をタッチし、

**▼** をタッチする。



③ **な 名古屋市中区** をタッチする。



- ④ 右画面の **か** をタッチし、  
**か 金山** をタッチする。



- ⑤ **1丁目** をタッチする。



- ⑥ 右画面の **5** をタッチし、  
**5** をタッチする。



- ⑦ **1** をタッチする。

: 愛知県名古屋市中区金山1丁目5-1の周辺の  
地図が表示されます。



- ※ **×閉** または地図画面をタッチすると設定メニュー  
を閉じることができます。  
再度設定メニューを表示させるときには **+** (設定)  
をタッチしてください。  
**+** 「クイック機能について」B-25



# 住所で地点を探す(2)

## ■ 地名を入力して探す場合

### ① **地名入力** をタッチする。

：地名50音検索入力画面が表示されます。



### ② 文字をタッチして地名をひらがなで入力し、**検索** をタッチする。

：リスト画面が表示されます。

☞ 入力方法は「文字の入力方法について」B-44を参考にしてください。

地名50音検索入力画面(★)



### ③ リストから“地名”を選択し、タッチする。

#### □ 都道府県に複数の地名があるとき

#### 1. **絞り込み** が表示されます。

**絞り込み** をタッチすると都道府県名を絞り込むことができます。



都道府県に複数の地名がある場合に表示

### ④ “丁目・字・街区・地番・戸番・枝番” を選択する。

☞ 検索方法はC-4手順2を参考にしてください。

## 3

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- リスト画面右のひらがなは地名の頭文字です。頭文字をタッチすると、該当する地名が表示され、効率よく地域を絞り込むことができます。(入力できない文字は暗くなります。)  
リスト画面右の数字をタッチすると、該当する住所が表示され、効率よく場所を絞り込むことができます。
- \*印…頭文字を連続でタッチすると選択している行のリストがくり返し表示されます。
- 入力した住所を訂正したい場合は、**戻る** をタッチして、訂正したいリストまで戻ってください。
- 番地など住所の詳細が分からないときは“都道府県名”“市区町村名”“町名”を選んだあと **代表地点** をタッチすると、選んだ場所の代表地点の地図が表示されます。
- ★印…50音入力画面を選択することができます。  
[P]「50音入力方式設定をする」N-7

### 検索リスト画面について



#### 頭文字選択ボタン

※頭文字を連続でタッチすると選択している行のリストがくり返し表示されます。

リスト

ページ戻し/送り



#### 入力した数字を1つ訂正する場合

**訂正** をタッチします。

#### 全ての数字を訂正する場合

**訂正** を長めにタッチします。

“丁目・字・街区・地番・戸番・枝番”の続きに地名がある場合、**他** をタッチして地名をリストに表示し、効率よく場所を絞り込んでいきます。(地名がない場合はボタンは暗くなり選択できません。)

リスト

#### 数字入力ボタン

※入力できない文字は暗くなり選択できません。

# 電話番号で地点を探す

電話番号から、その地域の地図を表示することができます。電話番号を入力して地点を探すことができます。本機には、NTTタウンページの情報の一部(約1000万件)および(株)ダイケイのテレデータ(個人宅情報約3,000万件)が収録されています。

1

メニュー → 目的地 → 電話番号 をタッチする。

☞ B-23

：電話番号検索入力画面が表示されます。



2

数字をタッチして電話番号を入力し、**検索** をタッチする。

☞ 「数字の入力方法について」 B-48

※電話番号は市外・市内局番を含めて全桁(最大10桁)入力してください。

：周辺の地図が表示されます。



入力途中で **検索** をタッチした場合

市内局番からの周辺の地図が表示されます。

※個人宅の電話番号を入力した場合は、電話番号登録者名入力画面が表示されます。

☞ 「(個人宅の電話番号を入力した場合)」 C-9




入力し検索した電話番号に対して、複数の施設候補がある場合、項目を選択すると地図が表示されます。

3

周辺の地図を見るには、**×閉** または地図画面をタッチする。

：設定メニューが閉じます。

※再度設定メニューを表示させるには

 (設定) をタッチしてください。

☞ 「クイック機能について」 B-25



4

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



該当する電話番号が収録されていない場合は、メッセージが表示されたあとに、周辺の地図が表示されます。入力し直す場合は、**戻る** → **訂正** をタッチして番号を確認のうえ、もう一度入力し直してください。また、ピンポイント検索できない場合があります。



## 個人宅の電話番号を入力した場合

プライバシー保護のため、個人宅の電話番号と登録者名が一致したときに地図が表示されます。

### 1 C-8手順 2 で **検索** をタッチする。

: 電話番号登録者名入力画面が表示されます。

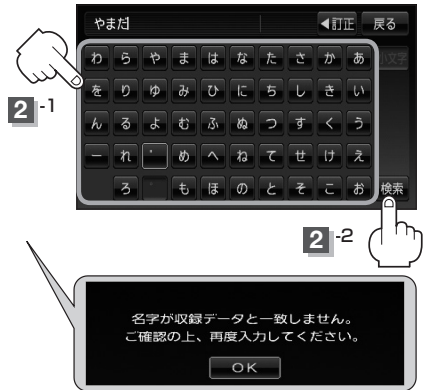
### 2 登録者名を入力し、**検索** をタッチする。

[?] 「文字の入力方法について」B-44

: 入力した名字が正しい場合は、個人宅付近の地図が表示されます。入力した名字が間違っている場合は、メッセージが表示されます。

※該当するデータが収録されていない場合は地図は表示されません。入力した名字を確認のうえ、もう一度入力し直してください。

電話番号登録者名入力画面(★)



目的地

(電話番号で地点を探す)



- 入力方法は、ひらがなのみとなります。
- 登録者名は必ず名字のみ入力してください。濁点、半濁点の入力および小文字への変換を省いても検索できます。文字の入力のしかたについては、[?] 「文字の入力方法について」B-44を参考にしてください。
- 公開電話番号登録者の名字で複数の読み方が可能なものは、データ上、実際とは異なった読み方で収録されている場合があります。
- 個人宅電話番号検索では、一部検索できない場合、またはピンポイント検索ができない場合があります。
- 電話番号非公開個人宅のデータは収録されておりません。
- ★印…50音入力画面を選択することができます。

[?] 「50音入力方式設定をする」N-7

# 施設の名前で地点を探す [50音] (1)

主な施設の名前を入力して探すことができます。行きたい施設の名前がわかっているときに便利です。また、ハイブリッド検索\*で探すこともできます。

\*印…施設の候補が多い場合に候補を絞り込んで探すことができます。

1

メニュー → 目的地 → 施設50音 をタッチする。

☞ B-23

: 50音入力画面が表示されます。



2

文字をタッチして、施設名をひらがなで入力する。

☞ 「文字の入力方法について」B-44



- 入力は、ひらがなのみです。
- 濁点、半濁点の入力および小文字への変換を省いても検索できます。
- 入力できない文字は暗くなります。
- ★印…50音入力画面を選択することができます。  
☞ 「50音入力方式設定をする」N-7

3

検索 をタッチする。

※検索施設が10,000件より多い場合、検索は選択できません。10,000件以下になるよう入力してください。

例 "ほてる" と入力 → 10,000件より多い場合は検索できません。  
"ほてるこ" と入力 → 10,000件以下で検索可能  
↑ 次の文字を入力



# 4

検索方法を選択する。

## ■ リストから“施設名”を選択する場合

### ① リストから“施設名”を選択しタッチする。

：施設周辺の地図が表示されます。



目的地

〔施設の名前で地点を探す〕  
〔50音〕

## ■ ハイブリッド検索で施設を選ぶ場合

### ① 絞り込み をタッチする。

：条件入力画面が表示されます。



### ② 条件(地域 / ジャンル)を選んでタッチする。

条件選択画面

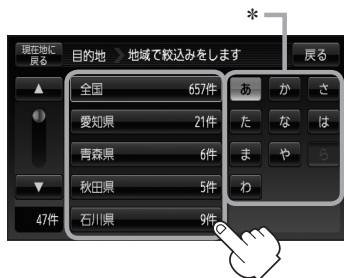


### □ 地域 をタッチしたとき

：検索リスト画面が表示されます。

### 1. “都道府県名” “市区町村名” の順に選ぶ。

☑ 検索方法は「住所で地点を探す」C-4手順 2 を参考にしてください。



\* 印…頭文字を連続でタッチすると選択している行のリストがくり返し表示されます。

# 施設の名前で地点を探す [50音] (2)

## □ **ジャンル** をタッチしたとき

：検索リスト画面が表示されます。

1. 施設のジャンルを選択し、さらに細かく分類された施設の種類を選択してタッチしていく。



## ③ リストから“施設名”を選択し、タッチする。

：施設周辺の地図が表示されます。



- 入力したジャンルを訂正したい場合は、**戻る** をタッチして訂正したいリストまで戻してください。
- 検索施設の件数が増えるほど施設のリストが表示されるのに時間がかかります。
- C-11手順 **4** -②で **地域** を選択した場合のリスト画面右のひらがなは地名の頭文字です。頭文字をタッチすると該当する地名が表示され、効率よく地域を絞り込むことができます。(入力できない文字は暗くなります。)
- 名称がはっきりわからない場合や、病院・学校などを検索する場合は、周辺施設またはジャンルで検索してください。  
[🔍] 「周辺にある施設から地点を探す」C-20  
[🔍] 「施設のジャンルから地点を探す」C-15
- ハイブリッド検索は、最初に地域で絞り込み、さらに **ジャンル** で絞り込むというように条件を組み合わせて絞り込むことができます。
- C-11手順 **4** -②で **ジャンル** を選択した場合、検索リスト画面には該当するジャンルのみ表示されます。
- 指定した条件を変更したい場合は、C-11手順 **4** -②の条件選択画面で変更したい条件のボタンをタッチして変更してください。

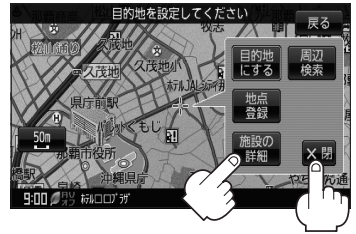
# 5

地図を見るまたは詳細情報を見る。

## ■ 周辺の地図を見る場合

- ① **×閉** または地図画面をタッチする。

：設定メニューを閉じ周辺の地図が表示されます。



## ■ 施設の詳細情報を見る場合

- ① **施設の詳細** をタッチする。

：施設の詳細情報が表示されます。

(例) 詳細情報画面



# 6

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

目的地

(施設の名前で地点を探す [50音])

# 施設の名前で地点を探す [50音] (3)

## 順番を並び替えて表示する

リストに表示される施設の並び順を替えることができます。

- 1 C-10の手順 **1** ~ **3** にしたがって操作し、並べたい順 (**50音順** / **距離順**) を選んでタッチする。

**50音順** …50音順に表示

**距離順** …地図上の直線距離で現在地から近い順に表示

(例) 距離順で表示



- 2 リストから“施設名”を選択しタッチする。

: 施設周辺の地図が表示されます。

2

# 施設のジャンルから地点を探す(1)

施設のジャンルや都道府県を指定して、該当する施設の名称リストを表示させ、住所や電話番号などの施設情報を見ることができます。ドライブ先の観光スポットを探すときなどに便利です。検索できる施設の種類については、「表示できる施設」C-24をご覧ください。

## 現在地またはスクロール先の施設のジャンルから地点を探す

1

### ■ 現在地周辺の施設のジャンルから探す場合

下記手順 2 へ進んでください。

### ■ スクロール先周辺の施設のジャンルから探す場合

① カーソル(—|—)をスクロールさせ施設の場所に合わせる。

☞ 「地図スクロール(地図を動かす)」B-19

2

メニュー → 目的地 → ジャンル をタッチする。

☞ B-23

: ジャンル選択画面が表示されます。



3

検索方法を選択する。

### ■ リストを選択して探す場合

① 探している施設のジャンルを選択する。

※ジャンル名横に▶マークがある場合は、さらに細かく分類された施設の種類を選択してタッチしてください。

: 条件選択画面が表示されます。

ジャンル選択画面



### ■ ジャンル名を入力して探す場合

① 「ジャンル名入力」をタッチする。

: ジャンル名入力画面が表示されます。



目的地

〔施設の名前で地点を探す「50音」〕／〔施設のジャンルから地点を探す〕

# 施設のジャンルから地点を探す(2)

- ② 文字をタッチしてジャンル名を入力し、

**検索** をタッチする。

☞ 入力方法は「文字の入力方法について」B-44を参考にご覧ください。



★印…50音入力画面を選択することができます。

☞ 「50音入力方式設定をする」N-7

ジャンル名入力画面(★)



- ③ リストから“施設の種類”を選びタッチする。

※ジャンル名横に▶マークがある場合は、さらに細かく分類された施設の種類を選択してタッチしてください。

：条件選択画面が表示されます。



## 4

条件を選択する。

### ■ 現在地周辺またはスクロール先周辺を検索する場合

- ① **地図周辺** をタッチする。

：右画面には周辺のリストが表示されます。左画面には、カーソル(緑色)で選択されているリストの周辺地図が表示されます。



- ② リストから“施設名”を選択し、タッチする。

：選択したリスト周辺の地図が左画面に表示されます。



\* 印…C-15手順 3 でコンビニエンスストアを選択したとき、施設に情報がある場合は、アイコンで表示します。



- ③ **決める** または左画面(地図)をタッチする。

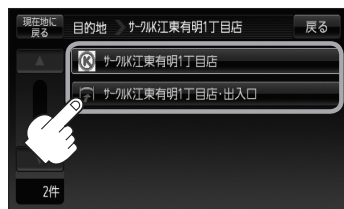
：右画面のリストは消え、選択したリストの情報画面が表示されます。

※リストの情報画面が表示されない場合は手順 5 へ進んでください。





- ④ リストの情報画面からさらにリストを選択しタッチする。



## ■ 都道府県にある施設を検索する場合

- ① **都道府県** をタッチする。

：リストから“都道府県名”“市区町村名”を選択しタッチします。

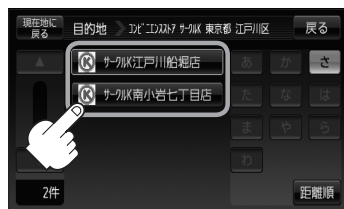
※さらに選択画面が続く場合は画面にしたがってタッチしてください。



“都道府県名”を選んだあと **全市区町村** をタッチすると、選んだ場所の全施設名がリストに表示されます。

- ② リストから“施設名”を選択し、タッチする。

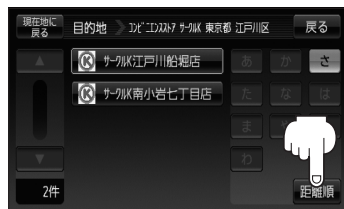
：リストの情報画面が表示されます。



- 現在地またはスクロール先から近い順にリストを表示したいとき

1. **距離順** をタッチする。

※ **距離順** が **50音順** に切り替わります。50音順に表示させたい場合は **50音順** をタッチしてください。



## 5

地図または詳細情報を見る。

☞操作方法につきましては、C-13を参考にしてください。



# 施設のジャンルから地点を探す(3)

## ルート探索後、施設のジャンルから地点を探す

ルート探索後または地図をスクロールさせたときの施設のジャンルを探ることができます。

※ルートを設定していない場合は、**目的地周辺** または **ルート周辺** は選択できません。(ボタンが暗くなります。)

**1** C-15手順**1**、**2** にしたがって操作する。

**2** 条件を選択する。

■ 現在地周辺または都道府県にある施設を検索する場合

① C-16手順**4** にしたがって操作する。

■ 目的地周辺またはルート周辺にある施設を検索する場合

① **目的地周辺** / **ルート周辺** を選択し  
タッチする。

: 右画面には周辺のリストが表示されます。左画面には、カーソル(緑色)で選択されているリストの周辺地図が表示されます。



② リストから“施設名”を選択しタッチする。

: 選択したリスト周辺の地図が左画面に表示されます。



\*印…C-15手順**3** でコンビニエンスストアを選択したとき、施設に情報がある場合は、アイコンが表示します。



③ **決める** または左画面(地図)をタッチする。

: 右画面リストは消え、選択したリストの情報画面が表示されます。

※リストの情報画面が表示されない場合は、C-19手順**3** へ進んでください。



- ④ リストの情報画面からさらにリストを選択しタッチする。



### 3 地図または詳細情報を見る。

- ☞ 操作方法につきましては、C-13を参考にしてください。



目的地

〔施設のジャンルから地点を探す〕

# 周辺にある施設から地点を探す(1)

現在地またはスクロール先周辺にある施設の中から地点を探すことができます。施設までの距離と施設の位置も確認でき、近くのコンビニエンスストアなどを探したいときなどに便利です。検索できる施設の種類については、「表示できる施設」C-24をご覧ください。

## 1 周辺の施設を検索する。

### ■ 現在地周辺の施設を検索する場合

下記手順 **2** へ進んでください。

### ■ スクロール先周辺の施設を検索する場合

地図上のカーソル(-|-)を検索したい施設の場所に合わせる。

☞「地図スクロール(地図を動かす)」B-19

## 2 メニュー → 目的地 → 周辺施設 をタッチする。

☞ B-23

：ジャンル選択画面が表示されます。



## 3 検索場所を選択する

### ■ 現在地またはスクロール先周辺を検索する場合

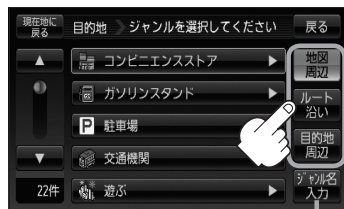
① **地図周辺** をタッチする。

### ■ ルート沿いにある施設を検索する場合

① **ルート沿い** をタッチする。

### ■ 目的地周辺にある施設を検索する場合

① **目的地周辺** をタッチする。



ジャンル名入力 ボタン

☞ C-15



- ルートを設定していない場合は **ルート沿い** / **目的地周辺** は選択できません。(ボタンが暗くなります)
- 現在地 / スクロール先 / 目的地周辺を検索する場合は、現在地から半径 10km 以内に存在する施設を最大 100 件まで表示します。
- ルート沿いにある施設を検索する場合は現在地からルートの進行方向にそって 10km 以内で、ルートの左右約 100m 以内に存在する施設を最大 100 件まで表示します。現在地が設定したルートから離れすぎている場合は検索できません。
- **地図周辺** / **ルート沿い** / **目的地周辺** では、リストに表示される施設は異なります。

## 4 探している施設のジャンルを選択し、タッチする。

: 周辺施設検索画面が表示されます。

※右画面に周辺のリスト、左画面にカーソル(緑色)で選択されているリストの周辺地図が表示された場合は、C-22手順 **7** へ進んでください。



ジャンル名横の▶マークは、さらに細かく分類された施設がある場合に表示されます。

## 5 表示したい施設の種類を選択し、タッチする。

※リスト横の **詳細** が点灯している場合にタッチすると、さらに細かくリストを選択することができます。

: 選択した種類にチェックマーク(✓)が付きます。

**全選択** をタッチすると、全種類にチェックマーク(✓)が付きます。

※表示をやめたい場合は再度ボタンをタッチしてチェックマーク(✓)を消します。**全解除** をタッチすると、リストに付いているチェックマーク(✓)を全て消します。



チェックマーク

## 6 **検索** をタッチする。

: 右画面には周辺のリストが表示されます。左画面には、カーソル(緑色)で選択されているリストの周辺地図が表示されます。



# 周辺にある施設から地点を探す(2)

7

リストから“施設名”を選択し、タッチする。

：選択したリスト周辺の地図が左画面に表示されます。

(例) 地図周辺を選択した場合



施設までの距離と方向



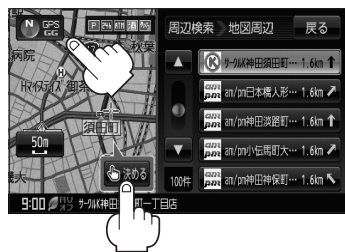
- \*印…C-21 手順 4 でコンビニエンスストアを選択したとき、施設に情報がある場合は、アイコンで表示します。
- C-20 手順 3 で **地図周辺** を選択した場合、施設名の横に現在地またはスクロール先からの距離と方向を表示します。
- C-20 手順 3 で **ルート沿い** を選択した場合、右画面リストには現在地からの距離と方向を表示し、左画面の周辺地図にはルート沿いの左右どちらに施設があるかを表示します。
- C-20 手順 3 で **目的地周辺** を選択した場合、右画面リストには目的地からの距離と方向を表示します。
- C-20 手順 3 で検索場所を選択し、**ジャンル名入力** から施設を検索した場合、施設名横の距離と方向は検索場所からの距離と方向を表示します。
- 右画面リストの ▲ / ▼ をタッチしてページ送り / 戻した場合、左画面の地図は右画面のカーソルに反映されるため、周辺地図が変わります。
- 🔍 / 📍 をタッチして地図を見やすく表示させることができます。(📍 は選択することができません。)

8

**決める** または左画面(地図)をタッチする。

：右画面のリストは消え、選択したリストの情報画面が表示されます。

※情報画面が表示されない場合は、手順 10 へ進んでください。



9

リストの情報画面からさらにリストを選択し、タッチする。



## 10

地図または詳細情報を見る。

☞ 操作方法につきましては、C-13を参考にしてください。

### ■ 周辺の地図を見る場合

- ① **×閉** または画面をタッチして設定メニューを閉じる。

### ■ 施設の詳細情報を見る場合

- ① **施設の詳細** をタッチする。



目的地

〔周辺にある施設から地点を探す〕

## 11

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



選択した施設を訂正したい場合は、**戻る** をタッチして、訂正したいリストまで戻してください。

# 表示できる施設(1)

## 交通機関

駅、高速・都市高速・有料道路施設、道の駅、フェリーターミナル、港、空港、タクシー

## 公共施設

役所、警察署・交番、消防署、図書館、裁判所、税務署、社会保険事務所、保健所、法務局、運転免許試験場

## 銀行

都市銀行、地方銀行、その他銀行

## 駐車場

一般駐車場

## 学校・教育施設

大学、高校、中学校、小学校、短大、高専、中等教育学校、幼稚園、保育園、特別支援学校、自動車学校、各種専門学校、予備校、その他学校・教育施設

## 病院

病院

## 冠婚葬祭

冠婚葬祭場、結婚式場、霊園・墓地、造花・装飾・花環

## スポーツ施設

ゴルフ、スキー・スケート、マリンスポーツ、野球場、競技場、プール、モータースポーツ、自転車、テニスコート、体育館、武道館、スポーツクラブ、バッティングセンター、公営スポーツ施設、その他スポーツ施設

## 神社・仏閣・教会・巡礼

神社、仏閣・寺、教会、全国著名巡礼名所

## 遊ぶ

遊園地(テーマパーク)、レジャー公園・牧場、その他レジャー施設、海洋・海浜公園、サファリパーク、海水浴場、川くだり、果物狩り、遊覧船、遊覧飛行機、リフト・ロープウェイ、釣り、キャンプ場、公営ギャンブル、パチンコ、麻雀、ゲームセンター、ビリヤード、ボウリング場、カラオケボックス、マンガ喫茶、インターネットカフェ、プラネタリウム、クラブ・ライブハウス、マリナー、待ち合わせ場所、趣味・娯楽・教養



**観る**

動物園、植物園、水族館、美術館、博物館、資料館、文化施設、ホール会館、劇場、映画館、城・城跡、史跡、名所・観光地等、イベント、ビューポイント、住宅展示場

**泊まる**

ホテル、ビジネスホテル、旅館、ペンション、公共の宿、ファッションホテル、カプセルホテル、家族旅行村、国民休暇村、民宿、その他宿泊施設

**食べる**

ファミリレストラン、ファーストフード、ラーメン、うどん・そば、日本料理、中華、イタリア料理、寿司屋、回転すし、フランス料理、カレーハウス、焼肉・ホルモン、韓国料理、お好み焼き、とんかつ、持ち帰り弁当、喫茶、酒場、うなぎ料理店、おでん屋、海鮮料理店、懐石料理、割烹・料亭、スパゲティ専門店、ステーキハウス、てんぷら料理店、鳥料理店、ピザハウス、アイスクリーム、その他和風飲食店、その他洋風・中華飲食店

**買う**

カー用品、ホームセンター、ディスカウント、スーパー、デパート、複合大型商業施設、家電、本、ファッション、衣服・呉服・小物、シューズ、バッグ・コート・毛皮、その他繊維製品、スポーツ、雑貨、ドラッグストア、その他日用品・雑貨・文具、チケット売買・プレイガイド、携帯電話ショップ、リサイクルショップ、おもちゃ屋、酒屋、食材、パン・お菓子、花屋、園芸店、家具店、インテリア用品店、メガネ・コンタクトレンズ、釣具店、アウトドア用品店、CDレコード店、中古CDレコード店、レンタルビデオ・CD、化粧品・装飾品・民芸品、オーディオ・パソコン・OA、金物店・刃物店、ガラス・陶磁器、その他小売店

**生活施設**

郵便、理容・美容、クリーニング、温泉、銭湯、サウナ・健康センター、クアハウス・スパ、教養施設・福祉施設、写真・写真館、組合、人材紹介・代行サービス、録音スタジオ、クレジット・質屋、宅配便・運輸、リース・レンタル・修理

**トイレ**

トイレ

**カーディーラー**

スズキ、スバル、ダイハツ、トヨタ、日産、日産部品、Honda Cars店、マツダ、三菱、レクサス、アウディ、アルファロメオ、クライスラー、シトロエン、ジャガー、GM、現代、BMW、フィアット、フォルクスワーゲン、フォード、ブジョー、ベントレー、ボルシェ、ボルボ、メルセデス・ベンツ、ヤナセ、ランドローバー、ルノー、その他カーディーラー

# 表示できる施設(2)

## 自動車関連

自動車整備工場、中古車販売、レッカーサービス、ロードサービス、レンタカー、レンタルバイク、その他自動車・オートバイ・自転車

## コンビニエンスストア

コンビニエンスストア

## ガソリンスタンド

ガソリンスタンド

## エコステーション

エコステーション

## その他ジャンル

大使館・領事館、マスメディア、旅行・観光業、ペット、製造・卸売業、農園・果樹園

# 登録地点で地点を探す(1)

あらかじめ登録しておいた場所の中から地点を探ることができます。よく利用する場所を登録しておくことで、簡単に目的地として設定することができます。

**1** **メニュー** → **目的地** → **次へ** をタッチする。

 B-23

: サブメニュー画面が表示されます。

**2** **登録地点** をタッチする。

: 登録地点リスト画面またはフォルダ選択画面が表示されます。



**3** 登録地点の表示方法を選択し、タッチする。

## ■ 全ての地点を表示させて選ぶ場合

① **全表示** をタッチする。

: 本機に登録されている全ての地点リストが表示されます。(自宅を除く)



## ■ フォルダを選択して地点を選ぶ場合

登録地点をフォルダ指定されている場合、下記手順にしたがって操作すると、効率よく登録地点を絞り込むことができます。

① **フォルダ** をタッチする。

: フォルダ選択画面が表示されます。



目的地  
表示できる施設 / 登録地点で地点を探す

# 登録地点で地点を探す(2)


- ② フォルダ( **フォルダ指定なし** ~ **フォルダ 100** )  
を選択し、タッチする。

: フォルダに登録した地点リストが表示されます。



登録地点をフォルダ指定していない場合は、**フォルダ指定なし** のみ選択できます。


※登録されているフォルダのみ選択することができます。


登録地点のフォルダ指定につきましては、「登録地点の編集/見る」E-19をご覧ください。

- 4 リストから登録地点を選択し、タッチする。

: 周辺の地図画面が表示されます。

※  閉 または地図画面をタッチして設定メニューを閉じることもできます。


※再度設定メニューを表示させるには、 (設定) をタッチしてください。

 「クイック機能について」B-25



- 5 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



• この機能を使うには、あらかじめ地点を登録しておかないと使えません。


 「地点を登録する」B-28

• 登録地点リスト画面の初期設定は“全表示”です。

•  C-27手順 3 で **フォルダ** を選択し、フォルダ選択画面に切り替えた場合、登録地点編集画面 ( E-19) の表示方法もフォルダ選択画面になります。

• フォルダ名は、フォルダ名編集画面から変更することができます。

※ **フォルダ指定なし** はフォルダ名を変更することはできません。

 「(フォルダ名を編集する)」E-23

## 登録地点の並び替えをする

登録地点検索リストに表示される地点の並び順を替えることができます。

1


C-27手順 1、2 にしたがって操作し、**登録順** をタッチする。

：リストに表示されている並び順が変わります。

※タッチするたびに **登録順** ↔ **マーク順** と切り替わります。表示したい順を選択してください。

※表示されているボタン名が現在の並び順を示します。


**登録順** ……地点が登録された順(古いものから)に表示します。


**マーク順** ……  マークを番号順に並び替えます。

また、同じマークのもの同士をまとめて表示します。

### ■ マークに番号をつける場合

① **番号** をタッチしてボタンを点灯させる。

：地図上の  マークにも番号が表示されます。

※番号は  マーク(赤色)のみに表示されます。

番号は自動的に割り振られ、その地点が削除されるまで変更できません。

(例) 登録順で表示



目的地

登録地点で地点を探す

(例) 番号順で表示



番号は地点を登録した順に割り振られます。登録地点を削除した場合、次に登録されている地点の番号はくり上がります。

# 目的地履歴の中から地点を探す／削除する

最近設定した目的地周辺の地図を表示することができます。  
一度設定した目的地に、また行きたいときに便利です。

**1** **メニュー** → **目的地** → **次へ** をタッチする。

 B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **目的地履歴** をタッチする。

：目的地履歴リスト画面が表示されます。



**3** 履歴検索リストより地点を表示させる、または履歴を削除する。

## ■ 地図を表示する場合

① リストから見たい履歴を選びタッチする。


：選択した地点付近の地図画面を表示します。



設定した目的地は、最新のものから順に20か所まで自動的に登録されます。  
登録件数が20件を超えると古いものから順に消去されます。



## ■ 目的地履歴を削除する場合

① リストから削除したい履歴の  をタッチする。

**全履歴を削除するとき**

1. **全削除** をタッチする。

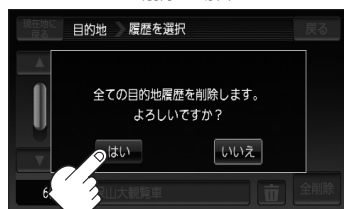


**全削除**  
ボタン  
全削除の場合

② 目的地履歴を削除してもいいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** をタッチする。

：選択した履歴を削除し、リスト画面に戻ります。

※他にリストに履歴がない場合はサブメニュー画面に戻ります。



4

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

---

目的地

〔目的地履歴の中から地点を探す／削除する〕

# 郵便番号で地点を探す

郵便番号簿(ポスタルガイド)などに掲載されている郵便番号から、周辺の地図を表示することができます。

**1** **メニュー** → **目的地** → **次へ** をタッチする。

[?] B-23

: サブメニュー画面が表示されます。

**2** **郵便番号** をタッチする。

: 郵便番号入力画面が表示されます。



**3** 数字をタッチして郵便番号を入力し、**検索** をタッチする。

[?] 「数字の入力方法について」 B-48

※ 4桁以上の入力が必要です。

: 周辺の地図が表示されます。



入力途中で **検索** をタッチした場合

入力した郵便番号の検索リストが表示されます。該当する項目を選択して、タッチすると周辺の地図が表示されます。

※ **×閉** または地図画面をタッチすると設定メニューを閉じることができます。再度設定メニューを表示させるには [?] (設定) をタッチしてください。

**4** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 郵便番号は4桁以上の入力が必要です。
- 企業など専用の郵便番号は検索できない場合があります。



# 地名から地点を探す [50音](1)

地名を入力して地点を探すことができます。

**1** **メニュー** → **目的地** → **次へ** をタッチする。

☞ B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **地名50音** をタッチする。

：地名50音入力画面が表示されます。



**3** 文字をタッチして地名をひらがなで入力し、**検索** をタッチする。

☞ 「数字の入力方法について」B-48

：地名リスト画面が表示されます。



- 入力は、ひらがなのみです。
- 濁点、半濁点の入力および小文字への変換を省いても検索できます。例えば「ちゆうおう」や「ちよた」と入力するだけでも検索できますが、名前を正確に入力した方が、リストに表示する地名を絞り込むことができます。
- 入力できない文字は暗くなります。

★印…50音入力画面を選択することができます。

☞ 「50音入力方式設定をする」N-7



目的地

〔郵便番号で地点を探す〕／〔地名から地点を探す〕50音

# 地名から地点を探す [50音] (2)

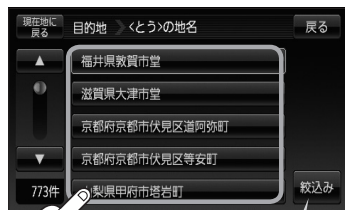
## 4 リストから“地名”を選択し、タッチする。

：周辺の地図が表示されます。

※ “丁目・字・街区・地番・戸番・枝番” と続く場合は画面にしたがってタッチしてください。

☞ 検索方法は「住所で地点を探す」C-4手順 **2** を参考にしてください。

※ **×閉** または地図画面をタッチして設定メニューを閉じることができます。再度設定メニューを表示させるには **+** (設定) をタッチしてください。



都道府県に複数の地名がある場合に **絞込み** が表示されます。 **絞込み** をタッチすると都道府県を絞り込むことができます。

## 5 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# SDカードで地点を探す(1)

パソコンを使用して、SDカードに保存した地点の周辺地図を表示します。

☞ 「パソコン連携(いつもNAVI)」A-34

下記操作を行なう前に必ずAVモードをOFFにしてください。

☞ 「(AVモードを終了する)」G-17

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。

※SDカードに保存した地点情報は本機に登録することができます。(最大2500ヶ所・自宅含む)

☞ 「SDカードから地点を登録する」E-31

## 1 本機にSDカードを差し込む。

※SDカードの差し込み方法については、☞ 「SDカードを入れる／取り出す」A-33  
手順 **1** をご覧ください。

## 2 メニュー → 目的地 → 次へ をタッチする。

☞ B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

## 3 SDから をタッチする。

：SDカードに保存した地点のファイルリスト画面が表示されます。

※SDカード内に保存した地点が1つの場合は、下記  
手順 **4** <sup>2</sup> ((例)フォルダリスト画面)へ進んでください。



## 4 確認したい地点が保存されているファイルをタッチし、フォルダをタッチする。

：SDカード内に保存した地点リスト画面が表示されます。

(例)ファイルリスト画面



(例)フォルダリスト画面



目的地

地名から地点を探す「50音」／SDカードで地点を探す

# SDカードで地点を探す(2)

## 5 リストから地点を選択してタッチする。

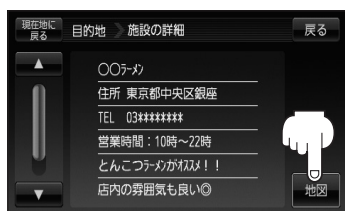
：施設の詳細情報が表示されます。

(例)リスト画面



## 6 地図 をタッチする。

：周辺の地図が表示されます。



※ **×閉** または地図画面をタッチすると、設定メニューを閉じることができます。再度設定メニューを表示させるには、**+** (設定) をタッチしてください。

## 7 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 指定のWebサイト(いつもNAVI)からダウンロードした位置情報ファイルはSDカードのDRIVEフォルダ内に入れてください。SDカード内に“DRIVE”という名前のフォルダがない場合は、半角で“DRIVE”という名前のフォルダを新規作成し、作成したDRIVEフォルダ内に位置情報ファイルを入れてください。SDカードを挿入していない／SDカード内に位置情報ファイルがない場合は手順 **3** (C-35)でSDカードを挿入またはSDカードに位置情報ファイルの書き込みをうながすメッセージが表示されます。SDカードが挿入されているかを確認／DRIVEフォルダ内に位置情報ファイルがあることを確認してください。


☞ 「パソコン連携(いつもNAVI)」A-34

- 指定のWebサイト(いつもNAVI)からルート探索したデータを本機で探索する場合は☞ 「SDカードからルート探索をする」D-27をご覧ください。
- miniSDカード／microSDカードを使用する場合は、必ずminiSDカードアダプター／microSDカードアダプターを使用し、正しい差し込み方向をご確認ください。アダプターが装着されていない状態で本機に差し込むと、機器に不具合が生じることがあります。また、miniSDカード／microSDカードが取り出せなくなる可能性があります。必ずアダプターごと抜き、本機にアダプターだけ残さないようにしてください。

# 緯度・経度で地点を探す

見たい場所の緯度と経度を入力して地点を探すことができます。

**1** **メニュー** → **目的地** → **次へ** をタッチする。

 B-23

: サブメニュー画面が表示されます。

**2** **緯度経度** をタッチする。

: 緯度・経度(日本測地系)入力画面が表示されます。




**3** 数字をタッチして緯度(北緯)と経度(東経)を入力し、**検索** をタッチする。

 「数字の入力方法について」B-48

: 周辺の地図が表示されます。

※ **×閉** または地図画面をタッチすると設定メニューを閉じることができます。

再度設定メニューを表示させるには、 (設定) をタッチしてください。



数字入力時、選ば  
ない数字は暗く  
なります。

3 -1

3 -2

**4** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 入力した緯度と経度のデータが収録されていない場合は、地図は表示されず、メッセージが表示され入力画面に戻ります。
- 本機で表示している緯度・経度の座標数値は、日本測地系に基づくものとなっていますので、世界測地系に基づいた緯度・経度で検索すると異なる場所を表示する場合があります。

目的地

(SDカードで地点を探す) / (緯度・経度で地点を探す)

# コードで地点を探す(まっふるコード(MGコード)・マップコード)(1)

ガイドブック等に掲載されているまっふるコード(MGコード)／マップコードから、周辺付近の地図を表示することができます。

**1** **メニュー** → **目的地** → **次へ** をタッチする。

☞ B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **まっふる** (まっふるコード)／  
**MAPCODE** (マップコード)を選択する。

：まっふるコード(MGコード)／マップコード入力画面が表示されます。



**3** 数字をタッチしてコードを入力し、  
**検索** をタッチする。

☞ 「数字の入力方法について」B-48

：周辺の地図が表示されます。

※ **×閉** または地図画面をタッチすると設定メニューを閉じることができます。  
再度設定メニューを表示させるには、**+ (設定)** をタッチしてください。

(例)マップコード入力画面



**4** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



### まっぶるコード(MGコード)について

- 昭文社発行の各種ガイドブック・地図に掲載されている7～8桁のコードナンバーです。本機では、まっぶるコード(MGコード)を入力するとその施設等の位置を地図上で確認し目的地に設定することができます。
- まっぶるコード(MGコード)を入力する場合、ガイドブックなどに記載されている“-”(ハイフン)は入力不要です。
- まっぶるコード(MGコード)は観光地用(歩行用)のデータのため、お車の走行を前提としたルート探索をするとは限りません。
- まっぶるコード(MGコード)で検索した施設等の名称は、地図上に表示される名称と異なる場合があります。
- 本機に格納されているまっぶるコード(MGコード)は平成22年2月現在のデータのため、それ以降に発行されたまっぶるコード(MGコード)は検索できない場合があります。

### マップコードについて

- 6～10桁の数字で地図上の位置を表すコードで、施設等の位置を示すためにガイドブック等に掲載されています。  
※マップコードを掲載したガイドブックは、株式会社JTBパブリッシングなどから出版されています。(平成22年3月現在)  
全てのガイドブックにマップコードが掲載されているわけではありませんので、ガイドブックをお買い上げの際に、ご確認ください。
- 本機は高精度マップコードに対応しておりません。  
※高性能マップコードは、約3m四方の地点を特定することができ、10桁以降に記号と数字で表示されています。  
例) 1234567890\*12  
          入力可能  入力不可
- 本機では、地図画面でカーソル(→←)を合わせた場所のマップコードを表示します。
- 入力したマップコードのデータが収録されていない場合は、地図は表示されず、“該当するマップコードは収録されていません”と表示され入力画面に戻ります。
- **MAPCODE®** およびマップコードはデンソーの登録商標です。

# コードで地点を探す(まっぷるコード(MGコード)・マップコード)(2)

## まっぷるコード(MGコード)の更新したデータを使用する

まっぷるコード(MGコード)の更新データを指定のホームページから入手し、SDカードに保存されている場合、下記手順にしたがって操作することで、更新データを利用した地点の確認や目的地が設定できます。

☞ 「まっぷるコード(MGコード)の最新情報を入手する」A-36

下記操作を行なう前に必ずAVモードをOFFにしてください。

☞ 「(AVモードを終了する)」G-17

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行ってください。

### 1 本機にSDカードを差し込む。

※SDカードの差し込み方法については、☞ 「SDカードを入れる／取り出す」A-33 手順 **1** をご覧ください。

### 2 C-38手順 **1** にしたがって操作し、**まっぷる** (まっぷるコード)をタッチする。

：まっぷるコード(MGコード)入力画面が表示されます。



### 3 数字をタッチして、コードを入力し、

**SDから検索** をタッチする。

☞ 「数字の入力方法について」B-48を参考にしてください。

：周辺の地図が表示されます。

※ **×閉** または地図画面をタッチすると設定メニューを閉じることができます。

再度設定メニューを表示させるには、**+** (設定) をタッチしてください。

(例)まっぷるコード入力画面



### 4 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 上記手順 **3** で **SDから検索** は7桁以上入力すると、ボタンが点灯し有効になります。
- まっぷるコード(MGコード)を入力する場合、ガイドブックなどに記載されている“-” (ハイフン) は入力不要です。
- SDカード内に更新データがない場合は、メッセージが表示され、まっぷるコード(MGコード)の入力画面に戻ります。その場合、まっぷるコード(MGコード)の更新データを指定のホームページからダウンロードしてください。

☞ 「まっぷるコード(MGコード)の最新情報を入手する」A-36



# D ルート

|                    |      |                   |      |
|--------------------|------|-------------------|------|
| ルート設定について          | D-2  |                   |      |
| ルート探索について          | D-3  |                   |      |
| 細街路探索について          | D-4  |                   |      |
| 1 ルート探索／複数ルート探索をする | D-4  |                   |      |
| ルート設定の流れ           | D-4  |                   |      |
| 1 ルート探索をする         | D-6  |                   |      |
| 複数ルート探索をする         | D-9  |                   |      |
| ルートを変更する           | D-10 |                   |      |
| 出発地／目的地の変更         | D-10 |                   |      |
| 経由地の追加             | D-13 |                   |      |
| 経由地の変更／削除          | D-16 |                   |      |
| 経由地／目的地など地点の入れ替え   | D-16 |                   |      |
| 探索条件の変更            | D-17 |                   |      |
|                    |      | 再探索をする            | D-18 |
|                    |      | 迂回探索をする           | D-19 |
|                    |      | ルート案内をストップ／スタートする | D-20 |
|                    |      | 現在のルートを表示する       | D-21 |
|                    |      | シミュレーション走行をする     | D-22 |
|                    |      | 現在のルートを保存する       | D-23 |
|                    |      | 保存したルートを呼び出す      | D-24 |
|                    |      | 保存したルートを削除する      | D-25 |
|                    |      | 現在のルートを削除する       | D-26 |
|                    |      | SDカードからルート探索をする   | D-27 |

# ルート設定について(1)

ルート設定をすると、本機は、登録した条件と地図ソフトのデータをもとに、出発地から目的地までの参考ルートを探索し、地図上に表示します。(この画面をルート案内画面と呼びます。) この参考ルート上を走ることによって、目的地に到着します。

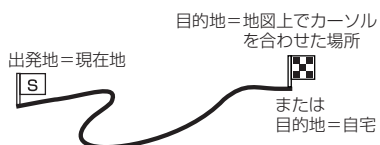
(例)ルート案内画面



ルート設定は、主に下記の方法で行ないます。また、探索条件の設定をすることができます。

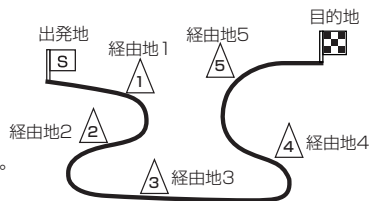
## クイックルート(クイック機能)探索 [F] B-25

- カーソルを目的地に合わせ [F] (設定) をタッチし、設定メニューを表示させ **目的地にする** をタッチすると、現在地から目的地までの参考ルートが表示されます。  
[F] 「クイック機能について」 B-25  
[F] 「現在地から目的地までのルートを探索する」 B-34
- 現在地表示時に、**メニュー** をタッチしてメニュー画面を表示させ、クイックメニューの **自宅へ戻る** をタッチすると、現在地から自宅までの参考ルートを表示します。  
[F] 「現在地から自宅までのルートを探索する」 B-35  
自宅の登録が必要です。 [F] 「自宅を登録する」 B-30



## ルート から1ルート探索/複数ルート探索

- [F] D-4
- **ルート編集** から好きな場所を出発地にできます。
  - 複数探索を選ぶと、5通りの参考ルートを同時に探索します。表示されたルートを見て、好きなルートを選んでください。
  - 途中に寄りたい場所や通りたい道などを経由地として登録できます。(5か所まで)  
※経由地を設定すると複数探索はできません。



## 目的地 から探索方法を選択してルート探索 [F] C-1

住所/電話番号/施設50音/ジャンルなど、お好きな方法で目的地を登録し、現在地から目的地までのルートを探索します。

## 設定 から探索条件を設定

探索条件や有料道路料金表示の車種を設定することができます。

[F] 「ルート探索条件の設定をする」 F-3

※ルート案内中に探索条件を変更した場合、自動で再探索します。



参考ルートは必ずしも、最短ルートが選ばれるわけではありません。



**注意** 交通規制の変更などにより、実際には参考ルートが通れない場合があります。この場合は、実際の交通規制にしたがって走行してください。

## ルート探索について

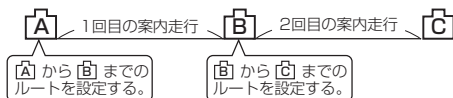
### 画面の流れ (例) ルート から探索した場合



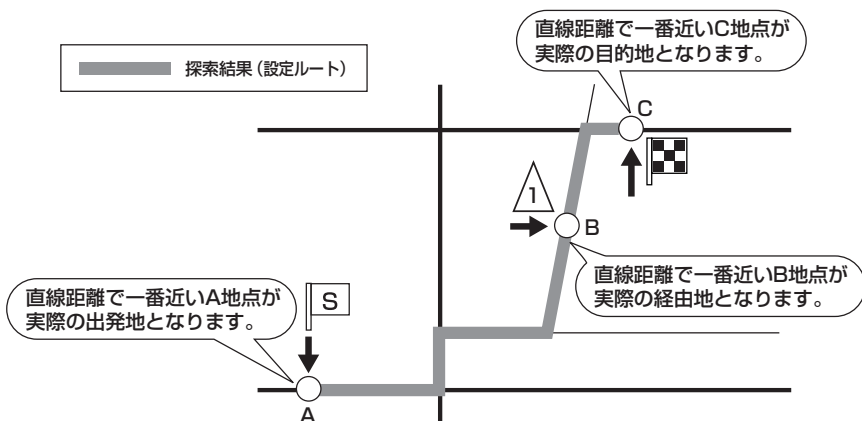
- 出発地と目的地との距離が長いほど、また、1ルート探索より複数ルート探索の方が、ルート探索に時間がかかります。
- 出発地と目的地との距離が長すぎて、ルート探索ができない場合は、“ルート探索できません”などと表示し、探索を中止します。この場合は、設定内容(出発地/経由地/目的地)を変更して、出発地と目的地との距離を短くしてください。

#### 例えば、A地点からC地点に行く場合、

- ① A地点からB地点までのルートを設定して、B地点まで行く。
  - ② B地点からC地点までのルートを設定して、C地点まで行く。
- というのも、1つの方法です。



- ルート探索は地図ソフトに収められている探索データをもとに行ないますが、地図上の全ての道路(場所)にこのデータがあるわけではありません。出発地( [S] )/経由地( [A] )/目的地( [C] )を登録した地点から直線距離で一番近い探索データのある地点がルート探索の実際の出発地/経由地/目的地になります。ただし規制等があって道路が通れない場合、出発地( [S] )/経由地( [A] )/目的地( [C] )を登録した道路を通るルートになるとは限りません。



※有料道路(高速道路、都市高速道路を含む。)と一般道路が接近している地点に登録した場合は、有料道路上に設定するかどうかの確認メッセージが表示されます。

# ルート設定について(2)

- 地図ソフトの更新により探索データが異なり、出発地／経由地／目的地や探索条件が同じであっても、参考ルートが異なる場合があります。
- ルート探索中に車のキースイッチを「OFF」に入れると、ルート探索を中断します。また、本機の電源を切った場合もルート探索を中断します。

## 細街路探索について

細街路の時間規制は考慮されない場合があります。

※市街地図の収録エリアおよび細街路探索エリアにつきましては、 N-74をご覧ください。

# 1 ルート探索／複数ルート探索をする(1)

## ルート設定の流れ

### ■ 目的地 から探索する場合

目的地を登録する




探索実行

探索条件、地図ソフトのデータをもとに、本機がルートを探します。



ルート案内開始

※ルート案内を止める場合は 「ルート案内をストップ／スタートする」D-20にしたがって操作してください。

# 1 ルート探索／複数ルート探索をする(2)

## ■ ルート から探索する場合

目的地を登録する

出発地を登録する

経由地を登録する

探索条件を選ぶ

探索実行

ルート案内開始

現在地以外の場所を出発地にする場合は、登録が必要です。

途中で寄りたい場所や通りたい場所(道)がある場合に登録します。(5か所まで)

- **複数** / **自動** / **有料優先** / **一般優先** / **距離優先** / **道幅優先** のどれか1つを選択。
- **軽自動車** / **普通車** / **中型車** / **大型車** / **特大車** のどれか1つを選択。
- **ルート探索** (参考ルートを1つ探索する)か **複数探索** (参考ルートを5つ探索して、好きなルートを選ぶ)のどちらかを選択。  
※経由地が設定されている場合は **複数探索** は選択できません。
- 自動再探索/フェリーを優先/季節規制考慮/時間規制道路を考慮/スマートICを利用/ルート学習/VICS自動再探索☆/VICS情報を考慮☆を表示する場合は **する** を選択。  
☆印…NV-SB570DTのみ

登録した内容(目的地・出発地・経由地)、探索条件、地図ソフトのデータをもとに、本機が参考ルートを探索します。

ルート探索結果は、あくまでも車載でのご使用を前提としております。

※ルート案内を止める場合は「**ルート案内をストップ/スタートする**」D-20にしたがって操作してください。



- 現在地を出発地にする場合は、ルート設定をする前に、実際の現在地を表示していることを確認してください。
- ルート探索後、高速道路/フェリー/スマートICを通るルートが設定された場合、音声でお知らせします。設定されたルートを確認し、良い場合は **案内スタート** をタッチしてください。変更したい場合は、「ルートを変更する」D-10または「ルート探索条件の設定をする」F-3を参考に変更してください。
- 有料道路(高速道路、都市高速道路を含む)と一般道路が接近している地点に、出発地/経由地/目的地を登録すると、有料道路上に設定するかどうかの確認メッセージが表示されます。有料道路上に登録する場合は **有料道路** を、一般道路上に登録する場合は **一般道路** を選び、タッチしてください。
- ジャンルから高速ICの出入口を選択した場合は出入口が反映された地点が表示されます。その地点に登録し、登録地点から表示させルート探索をすると出入口情報は反映されません。画面にメッセージが表示されるので **有料道路** / **一般道路** を選択してください。
- 参考ルートは、必ずしも最短ルートが選ばれるわけではありません。



交通規制の変更などにより、実際には参考ルートが通れない場合があります。この場合は、実際の交通規制にしたがって走行してください。

ルート

「ルート設定について」/「ルート探索／複数ルート探索をする」

# 1 ルート探索／複数ルート探索をする(3)

## 1 ルート探索をする

**1** **メニュー** をタッチする。

：トップメニュー画面が表示されます。

**2** **目的地** または **ルート** を選択する。

### ■ 目的地画面から選択する場合

① **目的地** をタッチし、検索方法を選択してタッチする。



### ■ ルートから選択する場合

① **ルート** → **ルート編集** をタッチする。

：ルート編集画面が表示されます。





















② **目的地を登録してください** をタッチする。

：目的地を探す方法画面が表示されます。



探索条件を変更する場合はここをタッチ  D-17

この後は、選んだ方法で登録する場所周辺の地図を表示させます。

- **目的地付近**  目的地の地図を表示
- **周辺施設**  C-20
- **出発地付近**  出発地の地図を表示
- **登録地点**  C-27
- **現在地付近**  現在地の地図を表示
- **目的地履歴**  C-30
- **自宅**  C-2
- **郵便番号**  C-32
- **地図**  C-3
- **地名50音**  C-33
- **住所**  C-4
- **SDから**  C-35
- **電話番号**  C-8
- **緯度経度**  C-37
- **施設50音**  C-10
- **まっぐるコード**  **マップコード**
- **ジャンル**  C-15
-  C-38

### 3

## 目的地を設定する。

### ■ 設定メニューと共に表示された目的地で良い場合

- ① **目的地にする** をタッチする。

### ■ 目的地のみ表示された場合

- ① **+** (設定) をタッチする。

：設定メニューを表示します。

- ② **目的地にする** をタッチする。

### ■ 設定メニューが表示されている場合に、目的地の位置調整をする場合

- ① **×閉** または地図画面をタッチする。

：設定メニューを閉じます。

- ② カーソル(-|-)を目的地に合わせる。

- ③ **+** (設定) をタッチする。

：設定メニューを表示します。

- ④ **目的地にする** をタッチする。

最も詳細な地図を選んでおくと、  
位置の誤差が少なくなります。



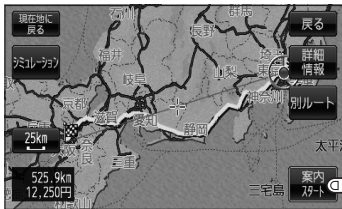
- **目的地** から探索した場合、現在設定されている探索条件でルート探索が開始されます。ルート探索が完了すると全ルートが表示されます。
- **ルート** から探索した場合、目的地を登録すると、ルート編集画面に戻ります。**ルート探索** をタッチすると、現在設定されている探索条件でルート探索が開始されます。ルート探索が完了すると全ルートが表示されます。

# 1 ルート探索 / 複数ルート探索をする(4)

## 4

**案内スタート** をタッチする。

: ルート案内を開始します。



※探索条件を変える場合は、**メニュー** をタッチしてメニュー画面を表示させクイックメニューの **再探索** をタッチし、表示された探索条件の中から選択します。



- 到着予想時刻は走行速度の設定によって異なります。[音]「平均速度を設定する」F-2
- 有料道路を優先しない設定にしている場合、有料道路を使用したルート探索をすることもあります。
- 上記手順 **4** で **別ルート** をタッチすると、複数ルート探索を開始します。  
[音]「(複数ルート探索をする)」D-9
- ルート案内を止める場合は「ルート案内をストップ/スタートする」D-20にしたがって操作してください。
- 全ルート情報は約1分間表示されます。なにも操作をしない場合、画面が消えてルート案内を開始します。



## 複数ルート探索をする

表示された参考ルートの中から(“自動”“有料優先”“一般優先”“距離優先”“道幅優先”)お好みのルート案内を開始することができます。

※複数ルート探索はトップメニューの**ルート**より操作します。

1

**メニュー** → **ルート** → **ルート編集** をタッチする。

B-23

：ルート編集画面が表示されます。



2

**複数探索** をタッチする。

：ルート探索を開始します。ルート探索が完了すると、5つのルートの選択画面になります。



複数ルート探索は1ルート探索に比べ、探索時間が長くなります。経由地を設定した場合、“複数探索”はできません。



3

探索条件( **自動** / **有料優先** / **一般優先** / **距離優先** / **道幅優先** )をタッチして  
ルートを確認し、選択する。

：有料道路は青、一般道路はピンクまたは緑で表示されます。



4

**案内スタート** を  
タッチする。

：ルート案内を開始します。

目的地までのおおよその距離と所要時間と到着予想時刻(有料道路をルート案内した場合は合計料金を表示し、一般道路や有料道路等で料金が不明な場合は「---円」と表示されます。)

設定したルートの道路の種類や、案内区間の距離を確認することができます。



●全ルート表示確認画面で地図をスクロールして出発地から目的地までのルートを確認することができます。

「地図スクロール(地図を動かす)」B-19

「微調整をする」B-21

●到着予想時刻は走行速度の設定によって異なります。 「平均速度を設定する」F-2

●有料道路を優先しない設定にしている場合、有料道路を使用したルート探索をすることもあります。

●有料道路を優先する設定にしている場合、有料道路を使用しないルート探索をすることもあります。

●ルート案内を止める場合は「ルート案内をストップ/スタートする」D-20にしたがって操作してください。

●出発地(現在地)または目的地の変更や出発地と目的地の入れ替え、経由地の追加などは上記手順 **2** で“複数探索”をタッチする前に設定できます。 「ルートを変更する」D-10

●上記手順 **3** で**自動**を選択した場合、推奨のルートが表示されます。

# ルートを変更する(1)

設定したルートを修正して、新しいルートを探索することができます。

出発地の変更、目的地の変更、経由地の追加／変更／削除、経由地／目的地の入れ替え、探索条件の変更ができます。

## 出発地／目的地の変更

現在地以外を出発にしたり、目的地を変更することができます。

1

**メニュー** → **ルート** → **ルート編集** をタッチする。

 B-23

：ルート編集画面が表示されます。



2

 または  をタッチする。

：ふき出しが表示されます。



3

**変更** をタッチする。

：出発地を探す方法画面または目的地を探す方法画面が表示されます。

4

表示されたメニューの中から、出発地または目的地を探す方法を選択してタッチする。

( D-6)

：周辺の地図を表示します。



# 5

## 出発地または目的地を設定する。

- 設定メニューと共に表示された出発地または目的地で良い場合
  - ① **出発地にする** / **目的地にする** をタッチする。
- 出発地または目的地のみ表示された場合
  - ① **+** (設定) をタッチする。  
：設定メニューを表示します。
  - ② **出発地にする** / **目的地にする** をタッチする。
- 設定メニューが表示されている場合に、出発地または目的地の位置調整をする場合
  - ① **×閉** または地図画面をタッチする。  
：設定メニューを閉じます。
  - ② カーソル(—|—) を出発地または目的地に合わせる。
  - ③ **+** (設定) をタッチする。  
：設定メニューを表示します。
  - ④ **出発地にする** / **目的地にする** をタッチする。



最も詳細な地図を選んでおくと、  
位置の誤差が少なくなります。

微調整 ボタン  
[B-21]

設定メニューの **周辺検索** をタッチして出発地を探すこともできます。  
([C-20]手順 3 から参考にご覧ください。)

# ルートを変更する(2)

## 6

ルート探索を開始する。

### ■ 1ルート探索をする場合

① **ルート探索** をタッチする。

: ルート探索を開始します。ルート探索が完了すると、全ルートが表示されます。

② **案内スタート** をタッチする。

: ルート案内を開始します。

### ■ 複数ルート探索をする場合

① **複数探索** をタッチする。

: ルート探索を開始します。ルート探索が完了すると、5つのルートの選択画面になります。

② 好きなルートを選択し、**案内スタート** をタッチする。

: ルート案内を開始します。



- 複数ルート探索は1ルート探索に比べ、探索時間が長くなります。
- 経由地を設定したときは、**複数探索** は選択できません。
- 到着予想時刻は走行速度の設定によって異なります。[設定]「平均速度を設定する」F-2
- 有料道路を優先しない設定にしている場合でも、有料道路を使用したルート探索をすることもあります。

## 経由地の追加

経由地を追加することができます。追加方法はルート編集画面または目的地画面から設定できます。

### 1 追加方法を選択する。

#### ■ ルート編集画面から追加する場合

① 追加する場所の **追加** をタッチする。

：経由地を探す方法画面が表示されます。

出発地と目的地の間に追加する場合



② 表示されたメニューの中から、経由地の地図を探す方法を選択してタッチする。  
〔☞ D-6〕



#### ■ ルート案内中に目的地画面から追加する場合

① **メニュー** → **目的地** をタッチする。

：サブメニュー画面が表示されます。



② 表示されたメニューの中から検索方法を選択してタッチする。〔☞ D-6〕

※経由地の位置を調整する場合は、地図をスクロールさせて経由地の地図を表示させてください。

〔☞ 「地図スクロール(地図を動かす)」 B-19



# ルートを変更する(3)

## 2

経由地を設定する。

### ■ 設定メニューと共に表示された経由地で良い場合

- ① **経由地にする** / **経由地追加** をタッチする。

### ■ 経由地のみ表示された場合

- ① **+** (設定) をタッチする。

：設定メニューを表示します。

- ② **経由地にする** / **経由地追加** をタッチする。

### ■ 設定メニューが表示されている場合に、経由地の位置調整をする場合

- ① **×閉** または地図画面をタッチする。

：設定メニューを閉じます。

- ② カーソル(—|—)を経由地に合わせる。

- ③ **+** (設定) をタッチする。

：設定メニューを表示します。

- ④ **経由地にする** / **経由地追加** をタッチする。

**D-11** 手順 **5** を参考にしてください。

：ルート編集画面または経由地追加画面が表示されます。

※ルート編集画面が表示された場合はD-12の手順 **6** へ、経由地追加画面が表示された場合は、下記手順 **3** へ進んでください。



- となりあう経由地間の距離が短すぎると、経路探索機能が正常に働かない場合があります。
- 経由地は5か所まで登録できます。

(例)ルート編集画面



## 3

**追加** をタッチする。

：ルート探索を開始します。ルート探索が完了すると、全ルートが表示されます。



# 4

**案内スタート** をタッチする。

: ルート案内を開始します。



- となりあう経由地間の距離が短すぎると、経路探索機能が正常に働かない場合があります。
- 経由地は5か所まで登録できます。
- すでに通過した区間には経由地を登録することはできません。
- 地図画面または **目的地** から経由地を追加する場合、ルート案内を停止していると **経由地追加** は表示されません。
- 全ルート表示画面はなにも操作をしない場合、画面が消えてルート案内を開始します。

ルート

〔ルートを変更する〕

# ルートを変更する(4)

## 経由地の変更／削除

経由地を変更または削除することができます。

- 1 D-10の手順 **1** にしたがって操作し、変更／削除する経由地をタッチする。

：ふき出しが表示されます。

経由地 1 を選んだ場合



- 2 変更または削除する。

### ■ 変更する場合

- ① **変更** をタッチし、新しい経由地を設定する。

設定のしかたは、「**経由地の追加**」D-13を参考にしてください。

### ■ 削除する場合

- ① **削除** をタッチする。

：地点を削除するかどうかのメッセージが表示されるので、**はい** を選択すると、地点を削除し、ルート編集画面に戻ります。



変更または削除の操作を中止する場合は、**×閉** をタッチしてください。



## 経由地／目的地など地点の入れ替え

地点の入れ替えをすることができます。

- 1 D-10の手順 **1** にしたがって操作し、入れ替えたい場所の をタッチする。

：地点が入れ替わります。

(例) 経由地 1 と目的地を入れ替える場合





## 探索条件の変更

探索条件を変更することができます。

**1** D-10の手順**1**にしたがって操作し、**変更する場所の「自動」をタッチする。**

：ふき出しが表示されます。

経由地1までの探索条件を変更する場合



このボタンをタッチして探索条件の変更をすることもできます。

☞ F-3手順**2**を参照

**2** 探索条件( **自動** / **有料優先** / **一般優先** / **距離優先** / **道幅優先** )を選択し、タッチする。

※探索条件の変更を中止する場合は、**×閉**をタッチしてください。

設定できる探索条件

**自動**

推奨のルートを探します。

**有料優先**

高速道路や有料道路を通るルートを優先的に探します。

**一般優先**

国道や県道などを通るルートを優先的に探します。

**距離優先**

走行距離がなるべく短くなるようなルートを優先的に探します。

**道幅優先**

なるべく道幅が広いところを優先的に探します。



- **距離優先** を表示させると、細い道路ばかり通ったり、有料道路の乗り降りを繰り返すルートになることがあります。
- **距離優先** で探索させた場合でも、出発地、目的地の近くでは、安全のため通りやすい基本道路を優先するので距離優先とならない場合があります。また、細街路は、通行の安全上、最短ルートとならない場合があります。

ルート

(ルートを変更する)

# 再探索をする

本機はルート案内走行時に設定ルートから外れると自動的に再探索するように初期設定されていますが(☞ F-3)、再探索しない設定にしている場合にルート案内走行時に設定ルートから外れてしまった場合、下記の手順(手動)で、現在地から目的地までの参考ルートを再探索することができます。再探索が完了すると、古いルートが消えて、新しいルートが表示されます。

1

メニュー → 再探索 をタッチする。

☞ B-22

: 探索条件選択画面が表示されます。



2

探索条件(自動 / 有料優先 / 一般優先 / 距離優先 / 道幅優先)を選択し、案内スタート をタッチする。

: 再探索後ルート案内を開始します。



- 経由地を登録している場合は、経由地を通るルートを探します。(すでに通過した経由地は除く。)
- 経由地を登録している場合、選択した探索条件は次の経由地までとなります。
- 再探索は、安全な場所に車を止めて行なってください。ルート探索中に移動すると、設定ルートが表示されたときに、すでにそのルートから外れてしまっている可能性があります。
- 高速道路上にいる場合は、一般道路に移動した後で行なってください。高速道路上で再探索をすると、GPS衛星電波の誤差により、再探索の出発地(現在地)が反対車線に設定され、進行方向と逆のルートを表示する場合があります。

# 迂回探索をする

ルート案内走行時に工事や渋滞などで前方の道が通れない場合、別の道を通るようにルートを一部修正することができます。

1

メニュー → ルート → ルート編集 をタッチする。

📍 B-23

：ルート編集画面が表示されます。



2

迂回 をタッチする。

：迂回距離選択画面が表示されます。



3

迂回距離(1km迂回 / 2km迂回 / 5km迂回 / 10km迂回)を選択し、タッチする。

：再探索後、迂回したルートを案内します。



- 保存ルート呼び出してルート案内走行していた場合、保存されているルートは変わりません。
- 迂回探索は、安全な場所に車を止めて行ってください。迂回探索中に移動すると、迂回ルートが表示されたときに、すでにそのルートから外れてしまっている可能性があります。
- 他の道がない場合や探索した迂回路が極端に遠回りになる場合は、現在のルートをそのまま表示する場合があります。
- 経由地を登録している場合は、経由地を通るルートを探索します。(すでに通過している経由地は除く。)

ルート

(再探索をする) / (迂回探索をする)

# ルート案内をストップ／スタートする

よく知っている道など案内が必要ないときは、音声案内と画面表示を一時的に止めたり、設定したルートの案内を再び開始させることができます。

※一度もルート探索をしていない場合は選択できません。

☞ 「1 ルート探索／複数ルート探索をする」D-4を参考にルート探索をしてください。

## 1

メニュー → **ルート** をタッチする。

☞ B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

## 2

ルート案内を停止または開始する。

### ■ ルート案内を停止する場合

① **案内ストップ** をタッチする。

：ルート案内を停止し、地図画面に戻ります。



### ■ ルート案内を開始する場合

① **案内スタート** をタッチする。

：前回ルート探索したルート案内を開始します。



● クイックメニューの **案内ストップ** / **案内スタート** をタッチして操作することもできます。

☞ 「クイック機能について」B-25

- ルート案内をやめても、探索されたルートは次にルートを探したり、ルートの変更をしたり、保存ルート呼び出ししたりするまでは保存されています。
- ルート案内はお車での走行を前提として案内しています。

# 現在のルートを表示する

設定したルート(出発地から目的地まで)を全画面に表示させて確認することができます。

1

メニュー → ルート → 全ルート表示 をタッチする。

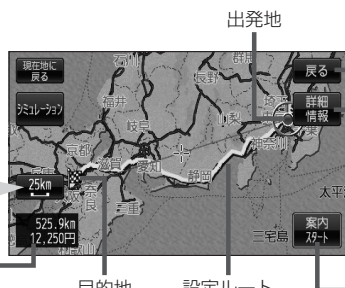
☞ B-23

: 全ルート画面が表示されます。



出発地から目的地までのルート全体が見える縮尺で表示されます。

現在地から目的地までのおおよその距離(有料道路をルート案内した場合は合計料金を表示します。一般道路や一部の有料道路などで料金不明な場合は「—」と表示されます。)



戻る をタッチすると、1つ前の画面に戻ります。

詳細情報 をタッチすると、設定したルートの道路の種類や、案内区間の距離を確認することができます。

案内スタート をタッチすると、ルート案内を開始します。  
(☞ D-15)



- 地図表示がゴリラビュー(3D)のときでも、全ルート表示は平面地図画面で表示されます。
- ルートの一部が画面内に入りきらない場合があります。
- 地図をスクロールして出発地から目的地までのルートを確認することができます。  
☞ 「地図スクロール(地図を動かす)」B-19
- 現在のルートに有料道路がある場合は、その目的地までの合計料金も表示されます。ただし、一部の有料道路等で料金不明な場合は「—円」と表示されます。  
☞ 「料金表示について」F-7
- ルート詳細情報画面では各区間ごとの料金を表示します。
- シミュレーション走行(D-22)、ルート情報(F-24)、音声案内(A-37)など、ルート案内走行を助ける様々な機能もあります。
- 設定ルートの色(ピンク/緑)を選ぶことができます。  
※どちらを選んだ場合も、有料道路は青色になります。  
☞ 「ルート案内画面の設定をする」F-23

ルート

〔ルート案内をストップ/スタートする〕/〔現在のルートを表示する〕

# シミュレーション走行をする

設定したルートを画面に表示し、地図上でそのルートを走ってみることができます。(これをシミュレーション走行と呼びます。)ルート情報表示(F-24)、音声案内(A-37)をすることもでき、出発前に、前もってルートを確認するのに便利です。

1

**メニュー** → **ルート** → **全ルート表示** をタッチする。

☞ B-23

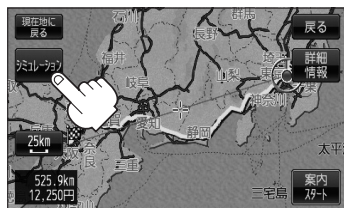
：全ルートが表示されます。



2

**シミュレーション** をタッチする。

：シミュレーション走行が開始されます。



3

シミュレーション走行を終えるには **メニュー** をタッチする。

タッチするたびに、

停止 (シミュレーション一時停止) → 送り (シミュレーション早送り) → 再生 (シミュレーション再生) → 停止 (シミュレーション一時停止) と切り替えができます。



- シミュレーション走行時、交差点拡大図を表示しない／道路名表示をしない／音声案内が遅れる／現在地(自車)マークが大きく移動することがありますが、故障ではありません。
- 細街路の音声案内はシミュレーション走行時のみとなります。
- シミュレーション走行中の動作(操作など)は、実際の操作と異なります。(軌跡の表示はしません)
- シミュレーション走行中に **×閉** をタッチすると、JCT、交差点拡大図表示等を一時的に消すことができます。もう一度、表示したい場合は **◀開** をタッチしてください。
- シミュレーション早送り時、音声案内や交差点拡大をしません。
- 上記手順 **2** で **詳細情報** をタッチすると、ルートの詳細情報を見ることができます。

☞ D-21

# 現在のルートを保存する

設定したルートの地点と探索条件を20件まで保存することができます。保存したルート(登録ルート)は、再び呼び出すことができます。☞「保存したルート呼び出す」D-24

1

メニュー → ルート → ルート保存 をタッチする。

☞ B-23

：“このルート保存しました。”と表示されます。



2

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- ルート設定後、次のルートを探したり、ルートの変更後再探索をしたり、保存ルート呼び出ししたりすると、そのルートは、自動的に消去されます。残しておきたいルートは、保存しておいてください。
- 上記手順 **1** で、すでに設定したルートの地点と探索条件が20件保存されている場合は、メッセージが表示されます。**メニュー → ルート → 登録ルート** を選択し、不要な登録内容を削除してください。  
☞ 「現在のルート削除する」D-26

ルート

〔シミュレーション走行をする〕／〔現在のルート保存する〕

# 保存したルート呼び出す

保存したルート呼び出して、ルート探索をすることができます。

※現在ルートを表示している場合は、そのルートは削除され、この呼出したルートが表示されます。

あらかじめルート保存しておきます。☞「現在のルート保存する」D-23

1

メニュー → ルート → 登録ルート をタッチする。

☞ B-23

：保存ルートリスト画面が表示されます。



2

呼び出したいルートタッチする。

## ■ すでに現在のルートがある場合

現在のルート削除していいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** を選択するとルート探索を開始し、探索後 **案内スタート** をタッチするとルート案内を開始します。

## ■ ルートがない場合

：ルート探索を開始します。

ルート探索後、全ルートが表示され、**案内スタート** をタッチするとルート案内を開始します。

※保存したときの探索条件でルート探索をします。





# 保存したルート削除する

保存したルート削除することができます。

あらかじめルート保存しておきます。☞「現在のルート保存する」D-23

1


メニュー → ルート → 登録ルート をタッチする。

☞ B-23

：保存ルートリスト画面が表示されます。



2

削除したいルートの  をタッチする。

：登録ルートを削除していいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** を選択します。  
保存ルートリスト画面に戻ります。



3

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

ルート

(保存したルート呼び出す) / (保存したルート削除する)

# 現在のルートを削除する

1

メニュー → ルート → ルート削除 をタッチする。

☎ B-23

: 現在のルートを削除するかどうかのメッセージが表示されるので **はい** を選択するとルートを削除し、サブメニュー画面に戻ります。



現在のルートは、次の場合、自動的に削除されます。

- ルート探索をして、あらたにルートを設定したとき
- ルートの変更をしたとき

# SDカードからルート探索をする(1)

パソコンを使用して、SDカードに保存したルートを本機で再探索することができます。

☞ 「パソコン連携(いつもNAVI)」 A-34

下記操作を行なう前に必ずAVモードをOFFにしてください。

☞ 「AVモードを終了する」 G-17

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。

## 1 本機にSDカードを差し込む。

※SDカードの差し込み方法については、☞ 「SDカードを入れる／取り出す」 A-33の  
手順 **1** をご覧ください。

## 2 メニュー → ルート → SDルート をタッチする。

☞ B-23

：SDカードに保存したルートのファイルリスト画面が表示されます。

※SDカード内に保存したルートが1つの場合は、下記手順 **4** へ進んでください。



## 3 確認したいルートが保存されている ファイルをタッチする。

：SDカード内に保存したルートのリストが表示されます。

(例) ファイルリスト画面



## 4 リストから呼び出したいルートをタッチする。

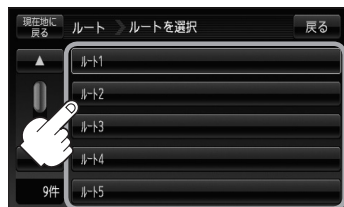
### ■ すでに現在のルートがある場合

：現在のルートを削除していいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** をタッチするとルート編集画面が表示されます。

### ■ ルートがない場合

D-28手順 **5** へ進んでください。

(例) リスト画面



ルート

(現在のルートを削除する) / (SDカードからルート探索をする)

# SDカードからルート探索をする(2)

5

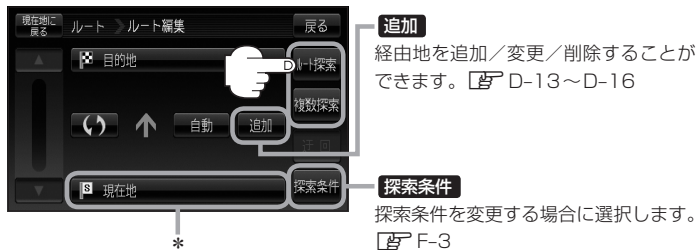
**ルート探索** / **複数探索** を選択し、タッチする。

：ルート探索を開始します。

ルート探索が完了すると全ルートが表示され、**案内スタート** をタッチするとルート案内を開始します。

※経由地がある場合は **複数探索** は選択できません。

※ **複数探索** を行った場合は **D-9手順 3**、**4** をご覧ください。



- 上記手順 **5** でルート探索をする場合、本機に設定している探索条件をもとにルート探索を行なうため、パソコン(指定Webサイト：いつもNAVI)上でのルート探索結果と異なります。[P]「ルート探索条件の設定をする」F-3
- ※ 印… 上記手順 **5** でルート探索をする場合、指定のWebサイト(いつもNAVI)で出発地を本機と異なる位置に変更し、ルートをSDカードに保存しても本機でルート探索する場合は、出発地が現在地のままとなります。(指定のWebサイト(いつもNAVI)で指定した出発地にはなりません)
- 到着予想時刻は平均速度によって異なります。[P]「平均速度を設定する」F-2
- 指定のWebサイト(いつもNAVI)からダウンロードした位置情報ファイルはSDカードのDRIVEフォルダ内に入れてください。SDカード内に“DRIVE”という名前のフォルダがない場合は、半角で“DRIVE”という名前のフォルダを新規作成し、作成したDRIVEフォルダ内に位置情報ファイルを入れてください。SDカードを挿入していない/SDカード内に位置情報ファイルがない場合は、D-27手順 **2** でSDカードを挿入またはSDカードに位置情報ファイルの書き込みをうながすメッセージが表示されます。SDカードが挿入されているかを確認/DRIVEフォルダ内に位置情報ファイルがあることを確認してください。  
[P]「パソコン連携(いつもNAVI)」A-34
- 指定のWebサイト(いつもNAVI)から地点を保存したデータは[P]「SDカードで地点を探す」C-35をご覧ください。
- 探索したルートは本機に保存することができます。(最大20件)  
[P]「現在のルートを保存する」D-23
- miniSDカード/microSDカードを使用する場合は、必ずminiSDカードアダプター/microSDカードアダプターを使用し、正しい差し込み方向をご確認ください。アダプターが装着されていない状態で本機に差し込むと、機器に不具合が生じることがあります。また、miniSDカード/microSDカードが取り出せなくなる可能性があります。必ずアダプターごと抜き、本機にアダプターだけ残さないようにしてください。

# E 情報

**VICS 機能 (E-34 ~ E-61) は NV-SB570DT のみです。**

|                              |      |                                 |      |
|------------------------------|------|---------------------------------|------|
| GPS 情報を見る                    | E-2  | 一般情報について                        | E-42 |
| クイックGPSの設定をする                | E-3  | 一般情報とは                          | E-42 |
| 接続確認をする                      | E-5  | 表示について                          | E-42 |
| エコドライブ情報を設定する                | E-6  | 一般情報の内容(番組)について                 | E-42 |
| エコドライブの設定をする                 | E-7  | 一般情報放送局                         | E-43 |
| 評価履歴を見る                      | E-8  | 交通情報/一般情報を表示する                  | E-44 |
| 評価履歴を削除する                    | E-9  | 操作の流れ                           | E-44 |
| グラフ表示で見る                     | E-10 | 情報の消去について                       | E-45 |
| アドバイスをみる                     | E-10 | 受信する情報(交通情報/一般情報)を選ぶ            | E-46 |
| 評価履歴をSDカードに保存する              | E-11 | 交通情報(文字情報)/一般情報を見る              | E-47 |
| 軌跡を使う                        | E-16 | 交通情報(図形情報)を見る                   | E-49 |
| 軌跡の表示/非表示/確認/削除する            | E-17 | 緊急情報を見る                         | E-50 |
| 登録地点の編集/見る                   | E-19 | 緊急情報について                        | E-51 |
| フォルダ名を編集する                   | E-23 | 選局する                            | E-52 |
| 登録地点の順番を並び替える                | E-24 | 自動選局                            | E-52 |
| 登録地点の地図を呼び出す                 | E-26 | 自動選局を止める                        | E-53 |
| 登録地点のマークを替える                 | E-28 | 手動選局                            | E-54 |
| 登録地点を削除する                    | E-29 | エリア選局                           | E-55 |
| SDカードから地点を登録する               | E-31 | プリセット(保存)する                     | E-57 |
| VICSの概要                      | E-34 | プリセット(保存)呼び出しをする                | E-58 |
| VICS情報有料放送サービス契約約款           | E-36 | プリセット(保存)の上書きをする                | E-59 |
| 交通情報(VICS情報)/一般情報の受信<br>について | E-38 | VICS表示の設定をする                    | E-60 |
| 交通情報(VICS情報)について             | E-39 | 情報表示を止める                        | E-61 |
| 交通情報(VICS情報)とは               | E-39 | レベル3表示時の“矢印表示の点滅する/しない”<br>について | E-61 |
| 表示について                       | E-39 |                                 |      |
| マーク一覧表                       | E-41 |                                 |      |
| VICS放送局                      | E-41 |                                 |      |

# GPS 情報を見る

現在地の緯度・経度、現在受信中のGPS衛星の数、現在の日付・時刻を表示することができます。

1

メニュー → 情報 → GPS情報 をタッチする。

図 B-23

: GPS 情報画面が表示されます。



(例)GPS 情報画面

現在地の緯度、経度

受信中のGPS衛星の数

現在の日付

現在の時刻

|      |              |
|------|--------------|
| 緯度   | 35° 28' 50"  |
| 経度   | 134° 15' 20" |
| 捕捉数  | 5 個          |
| 年月日  | 2010年 2月 20日 |
| 現在時刻 | 09時 00分 50秒  |

GPS衛星マーク

受信中のGPS衛星のおおよその位置を示し、受信状態を色で区別します。  
青：受信していません。  
緑：受信しています。  
黄：クイックGPSにより予測しています。

設定

※ GPS 衛星の数には、電波を受信できているものの他に、予測データからGPS衛星の位置を推測できているもの、測位に使用できないものも含まれています。

測位に使用できる電波を受信しているGPS衛星あるいは、予測データから位置が推測できているGPS衛星が3個以上ないと緯度と経度は表示されません。(現在地の測位ができない)

2

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



現在の時刻は、GPS衛星の電波を受信していても、1秒程度の誤差はあります。  
電波を受信していないときは、誤差はより大きくなります。

# クイックGPSの設定をする(1)

クイックGPSを“使用する”または“使用しない”の設定を行なうことができます。

☰ 「クイックGPSについて」A-22

**1** **メニュー** → **情報** → **GPS情報** をタッチする。

☰ B-23

：GPS情報画面が表示されます。



**2** **設定** をタッチする。

：GPS設定画面が表示されます。



**3** クイックGPSの設定をする。

■ クイックGPSを使用する場合

① **ON** をタッチする。

：クイックGPSデータを使用し、現在地を計算します。



■ クイックGPSを使用しない場合

① **OFF** をタッチする。

：クイックGPSデータを使用しません。

※現在地の測位に時間がかかる場合があります。

**4** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

情報

〔GPS情報を見る〕／〔クイックGPSの設定をする〕

# クイックGPSの設定をする(2)



## クイックGPSのご注意

- 衛星からの電波を受信できないときは、クイックGPSは動作しません。
- 衛星の配置によっては、測位までに時間がかかる場合があります。
- 設定を“OFF”にすると、一度GPSによる測位を停止して最初から測位を開始します。
- 電池パックを外した状態で使用した場合は、GPS衛星データが保持されません。**電池パックは必ず装着してご使用ください。**



# 接続確認をする

本機が車側に正しく接続されていない場合、本機の機能が正常に動きません。

接続確認画面で、パーキングブレーキへの接続を確認してください。

※電源に付属のAC100V電源コード／電池パックをご使用の場合は **車両センサー** は暗くなり選択できません。

1

**メニュー** → **情報** → **車両センサー** をタッチする。

 B-23

：車両センサー画面が表示されます。



2

接続を確認する。

：正しく接続されていれば、車のパーキングブレーキをかけているときは“ON”、かけていないときは“OFF” が点灯されます。

3

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

情報

〔タイククGPSの設定をする〕／〔接続確認をする〕

# エコドライブ情報を設定する(1)

走行中の「加速」や「減速」「アイドリング時間」などをGPS衛星の信号をもとに計算し、ドライビングスタイルが環境にやさしく無駄の少ない運転(エコドライブ)ができているか評価して、その情報を確認することができます。

1

メニュー → 情報 → エコドライブ をタッチする。

: エコドライブ情報画面が表示されます。

※ 1日の評価時間内の結果をグラフで表示します。

評価レベル…… 初級で評価した場合、マークを表示

急加速…………… 急に加速した回数

急減速…………… 急に減速した回数

エコ速度…………… 規定速度以上で走行した時間(法定速度とは異なりますのでご注意ください。)

アイドリング… 車両停車時間(一定時間以上の停車をアイドリングとします。)

総合評価…………… 総合評価をA～Eの5段階で判定

※ この評価は本機独自の評価です。葉の数が5つの時はA、4つの時はB、3つの時はC、2つの時はD、1つの時はE評価です。葉の数が多いほど環境にやさしく、無駄の少ない運転ができていることを意味します。



(例) エコドライブ情報画面\*



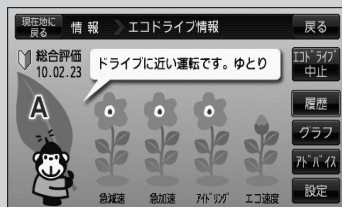
メッセージがスクロール表示されます。



\*印…カーマーク設定で **ゴリラ** を選択した場合のエコドライブ情報画面は右記のとおりとなります。

 「現在地(自車)マークの種類を設定する」F-20

**ゴリラ** を選択したときの  
エコドライブ画面




## 2 エコドライブ評価を中止または開始する。

### ■ エコドライブ評価を中止する場合

#### ① **エコドライブ中止** をタッチする。

：メッセージが表示され、エコドライブ評価を中止します。

※現在の地図画面に戻ると、情報バー左下の  マークが消えます。


(例)エコドライブ情報画面



### ■ エコドライブ評価を開始する場合

#### ① **エコドライブ開始** をタッチする。

：メッセージが表示され、エコドライブ評価を開始します。

※現在の地図画面に戻ると、情報バー左下に  マークを表示します。

(例)エコドライブ情報画面



GPSが受信されていない/パーキングブレーキ接続ケーブルを接続していない場合は評価することができません。

## エコドライブの設定をする

### 1 E-6手順 **1** にしたがって操作し、**設定** をタッチする。

：エコドライブ設定画面が表示されます。

(例)エコドライブ情報画面



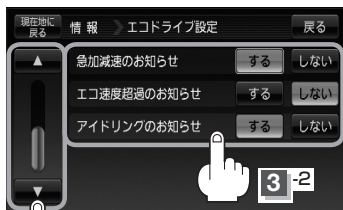
### 2 評価履歴を **残す** / **残さない**、エコドライブ表示を **する** / **しない**、評価レベルの **初級** / **上級** を選択し、タッチする。



# エコドライブ情報を設定する(2)

3

▲／▼をタッチして、急加減速／エコ速度超過／アイドリングのお知らせを**する**／**しない**を選択しタッチする。



4

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る**をタッチする。



- E-7手順**2**でエコドライブ表示を**する**に設定し、現在地の地図画面に戻った場合、右画面にエコドライブ情報を表示します。エコドライブ情報の表示を止めたい場合は、エコドライブ表示の**しない**をタッチしてください。
- E-7手順**2**で評価レベルの**初級**を選択すると、2画面表示またはエコドライブ情報を表示させたときに**!**マークが表示されます。
- E-7手順**2**で評価レベルを切り替えるとき、変更するかどうかのメッセージが表示されるので**はい**／**いいえ**を選択してください。
- 上記手順**3**でエコ速度超過のお知らせを**する**にすると、メッセージが表示されるのでメッセージの内容を確認し**OK**をタッチしてください。

## 評価履歴を見る

1

E-6手順**1**にしたがって操作し、**履歴**をタッチする。

：エコドライブ評価履歴画面が表示されます。  
今までの評価履歴が最大50件まで日付の新しい順に表示されます。

(例)エコドライブ情報画面



2

リストから見たい日時の履歴を選んでタッチする。  
：エコドライブ評価履歴の詳細画面が表示されます。

(例)エコドライブ評価履歴画面



3

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る**をタッチする。

## 評価履歴を削除する

1

E-6手順 1 にしたがって操作し、**履歴** をタッチする。

: エコドライブ評価履歴画面が表示されます。

(例)エコドライブ情報画面



2

削除したい履歴を選び、タッチする。

: 選択した履歴のエコドライブ情報画面が表示されます。  
全履歴を削除したい場合は、**全削除** をタッチします。

(例)エコドライブ評価履歴画面



情報

「エコドライブ情報を設定する」

3

**削除** をタッチする。

: 選択した評価履歴を削除してもいいかどうかの確認メッセージが表示されるので **はい** をタッチすると履歴を削除し、評価履歴画面に戻ります。

(例)エコドライブ情報画面



4

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# エコドライブ情報を設定する(3)

## グラフ表示で見る

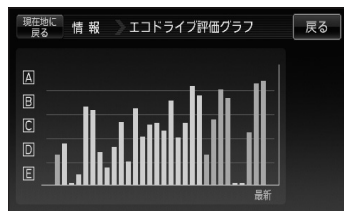
**1** E-6手順 **1** にしたがって操作し、**グラフ** をタッチする。

: グラフ画面が表示されます。  
評価グラフは最大30件まで表示されます。

(例)エコドライブ情報画面



(例)エコドライブ評価グラフ



**2** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

## アドバイスを見る

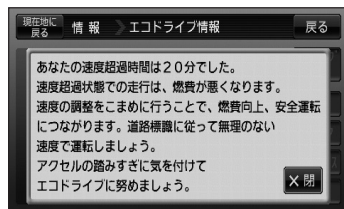
**1** E-6手順 **1** にしたがって操作し、**アドバイス** をタッチする。

: アドバイス画面が表示されます。

(例)エコドライブ情報画面



(例)アドバイス画面



**2** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

## 評価履歴をSDカードに保存する

下記操作を行なう前に必ずAVモードをOFFにしてください。

☞「AVモードを終了する」G-17

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。

### 1 本機にSDカードを差し込む。

※SDカードの差し込み方法につきましては、☞「SDカードを入れる／取り出す」A-33 手順**1**をご覧ください。

### 2 E-6手順**1** にしたがって操作し、**履歴** をタッチする。

：エコドライブ評価履歴画面が表示されます。

(例)エコドライブ情報画面



情報

### 3 SDカードへ保存または一括保存する。

#### ■ 選択した評価履歴を保存する場合

#### ① SDカードへ保存したい履歴を選びタッチする。

：エコドライブ評価履歴の詳細画面が表示されます。

#### ② **SDへ保存** をタッチする。

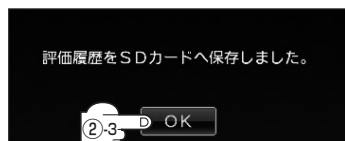
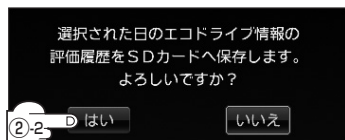
：選択された日の評価履歴をSDカードへ保存してもいいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** をタッチすると履歴を保存し、**OK** をタッチするとエコドライブ評価履歴の詳細画面に戻ります。

(例)エコドライブ評価履歴画面



「エコドライブ情報を設定する」

(例)エコドライブ評価履歴の詳細画面



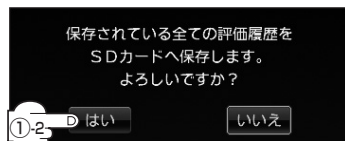
# エコドライブ情報を設定する(4)

## ■ 評価履歴を一括保存する場合

### ① **一括SD保存** をタッチする。

: 保存されている全ての評価履歴をSDカードへ保存してもいいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** をタッチすると履歴を保存し、**OK** をタッチするとエコドライブ評価履歴画面に戻ります。

(例)エコドライブ評価履歴の詳細画面



## 4

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。





- miniSDカード／microSDカードを使用する場合は、必ずminiSDカードアダプター／microSDカードアダプターを使用し、正しい差し込み方向をご確認ください。アダプターが装着されていない状態で本機に差し込むと、機器に不具合が生じることがあります。また、miniSDカード／microSDカードが取り出せなくなる可能性があります。必ずアダプターごと抜き、本機にアダプターだけ残さないようにしてください。

- 評価履歴のデータはCSV形式のファイルで保存されます。SDカードに保存したデータは本機で確認することはできません。確認するには、パソコンにSDカードリーダーが接続されていて、CSV形式のファイルが表示可能なソフトがインストールされている必要があります。

① パソコンを起動させ、カードリーダーにSDカードを差し込む。

② ECODERIVE¥HISTORY¥ XXXXXXXX.CSV ファイルをCSV形式表示対応ソフトウェアで開く。

※ XXXXXXXXには保存した評価履歴の日付け(数字)が入ります。

例)E-11手順 **3** で2010年3月10日の評価履歴をSDカードに保存した場合のファイル名は、20100310.CSVになります。

E-11手順 **3** で2010年3月10日から2010年3月30日までの履歴を一括保存した場合のファイル名は、20100310\_20100330.CSVになります。

：データが表示されます。

- E-7手順 **2** でエコドライブ評価を開始した場合、走行中に各評価レベルの設定値を超えたときに音声とメッセージ表示でお知らせします。

※エコドライブ情報を表示しているときに、音声とメッセージ表示します。



# エコドライブ情報を設定する(5)



- 右画面にエコドライブ情報を表示する設定にすると右画面にアニメーション、走行速度・加速度インジケータまたは、走行速度・加速度履歴グラフを表示することができます。
- ルート案内中などで交差点拡大などを表示する設定にしている場合は、交差点拡大などを優先して表示します。

☞ 「右画面に地図／情報を表示する」B-36

☞ 「右画面地図表示の設定をする」F-12

(表示切替 / eco DRIVE をタッチで、表示の切り替え)

## カーマーク設定(F-20)で **コリラ** 以外を選択した場合

(例) アニメーションを表示



(例) 走行速度・加速度インジケータを表示



(例) ECO DRIVEのみ表示



(例) 走行速度・加速度履歴グラフを表示



## カーマーク設定(F-20)で **コリラ** を選択した場合

(例) アニメーションを表示



(例) 走行速度・加速度インジケータを表示



(例) ECO DRIVEのみ表示



(例) 走行速度・加速度履歴グラフを表示



- エコドライブ情報は、実際の走行状態を表すものではありません。
- アニメーション、走行速度・加速度インジケータの場合、評価レベルによって葉の色(緑=優良、黄=注意、赤=要注意)が変化します。
- eco DRIVEのみ表示している場合は、メッセージ表示しません。走行中に各評価レベルの設定値を超えたときに音声と効果音でお知らせします。
- GPSが受信されていない、パーキングブレーキ接続ケーブルを接続していない、電源に付属のAC100V電源コード/電池パックを使用している場合は評価することはできません。
- 評価は1日単位で保存します。



# エコドライブにチャレンジ!!



## ステップ1

初級・上級関係なくB以上の評価が連続7回達成した次の日以降に初めて本機の電源を入ると、新しいカーマークが使えるようになります。



このままガンバって ステップ2へ!



## ステップ2

初級・上級関係なくB以上の評価が連続10回達成した次の日以降に初めて本機の電源を入ると、新しいカーマークが使えるようになります。



つぎは上級へ チャレンジ!!



## ステップ3

上級でB以上の評価が連続10回達成した次の日以降に初めて本機の電源を入ると、最後のカーマークが使えるようになります。



やったね!!!

地球環境のため、みんなでエコ運転  
これがとれたらあなたはエコドライブ達人



情報

「エコドライブ情報を設定する」



カーマークが追加されると、連続回数のカウントはリセットされます。

※初期化した場合は、連続回数と追加されたカーマークも出荷状態に戻ります。

(例) 1コ目のカーマークが追加されたあと、2コ目のカーマークを追加するには、さらに10回連続でB以上の評価を獲得しないとカーマークは追加されません。

BBABBBBABBBSBBABBB

↑  
ここで

カーマーク1コ目追加

↑  
ここで

カーマーク2コ目追加

BBABBBBCCCBABBBABBB

↑  
ここで

カーマーク1コ目追加

↑  
ここで

カーマーク2コ目追加

エコドライブチャレンジ失敗

# 軌跡を使う(1)

通った道にしるしをつけ、記録(メモリ)することができます。  
通った道をあとで確認したり、同じ道を通りたいときなどに便利です。

## 1

**メニュー** → **情報** → **走行軌跡** をタッチする。

📍 B-23

：走行軌跡記録の設定画面が表示されます。



## 2

### 軌跡の記録を開始または停止する。

#### ■ 軌跡の記録を開始する場合

① **スタート** をタッチする。

：軌跡の記録を開始します。



軌跡の記録を開始後  
現在地(自車)マークが移動すると、軌跡があらわれます。また、軌跡の登録も開始します。



#### ■ 軌跡の記録を停止する場合

① **ストップ** をタッチする。

：軌跡の記録を停止します。

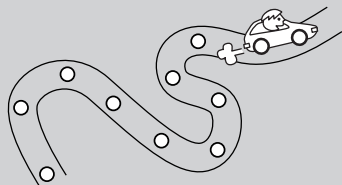


## 3

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 軌跡は、約500kmまで記録できます。容量をこえると、古い軌跡から順に自動的に消し、新しい軌跡を記録します。
- 軌跡は5点表示することによって保存されます。(約200mごとに1点表示)  
5点に満たない距離の軌跡は保存されません。
- 軌跡の色は青です。
- 軌跡の記録を止め、再び軌跡の記録を開始した場合は、前回記録した続きより記録されます。
- シミュレーション走行中は軌跡の記録を行いません。



## 軌跡の表示／非表示／確認／削除する

**1** E-16手順**1**にしたがって操作する。

**2** 軌跡の表示／非表示／確認／削除をする。

### ■ 軌跡の表示をする場合

地図上に軌跡を表示します。

※表示するだけで、記録はされません。

① 軌跡を表示の **する** をタッチする。

② **現在地に戻る** をタッチする。

：現在地の地図画面に戻ります。

※軌跡を表示します。



### ■ 軌跡の表示を非表示にする場合

地図上の軌跡の表示を非表示にします。

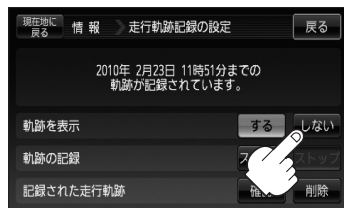
※表示を止めるだけで、メモリから消すわけではありません。

① 軌跡を表示の **しない** をタッチする。

② **現在地に戻る** をタッチする。

：現在地の地図画面に戻ります。

※軌跡の表示を止めます。



軌跡を記録中は軌跡の表示を止めることができません。

情報

〔軌跡を使う〕

# 軌跡を使う(2)

## ■ 記録した軌跡を確認する場合

地図上に軌跡を表示します。

※表示するだけで、記録はされません。

### ① 記録された走行軌跡の **確認** をタッチする。

: 軌跡が記録された地図が表示されます。

### ② **戻る** をタッチする。

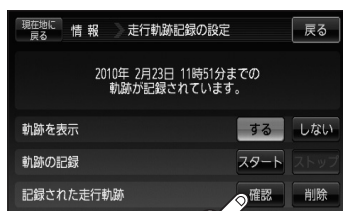
: 走行軌跡記録の設定画面に戻ります。

### ③ **現在地に戻る** をタッチする。

: 現在地の地図画面に戻ります。



地図をスクロールして、地図上の軌跡を確認することができます。



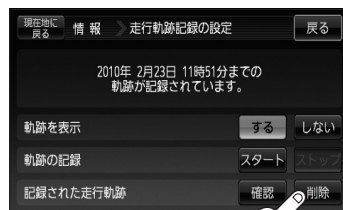
## ■ 軌跡を削除する場合

### ① 記録された走行軌跡の **削除** をタッチする。


: 軌跡を削除してもいいかどうかの確認メッセージが表示されるので、**はい** をタッチします。

### ② **現在地に戻る** をタッチする。

: 現在地の地図画面に戻ります。



# 登録地点の編集／見る(1)

マークをつけた場所の名称／マークを変更したり、電話番号(TEL)／メモを登録することができます。また、登録地点の  マークに番号を表示することもできます。

 「 マークに番号を付ける場合」C-29

## 1

メニュー → 情報 → 地点編集 をタッチする。

 B-23

：地点編集画面が表示されます。



## 2

編集したい項目を選択する。

### ■ 自宅を編集する場合

① **自宅編集** をタッチする。

：自宅の情報画面が表示されます。




### ■ 登録地点を編集する場合

① **登録地点編集** をタッチする。

：登録地点編集画面が表示されます。

② リストから編集したい地点を選択し、タッチする。

：選択した地点の情報画面が表示されます。




ここをタッチすると登録地点の  マーク(赤色)に番号を表示させることができます。

(例) 登録地点編集画面



ここをタッチするとフォルダ選択画面が表示されます。



- カーソルを登録地点マークに合わせ  (設定) をタッチして設定メニューを表示させ **地点編集** をタッチして登録地点情報画面を表示させることもできます。
- 表示方法の詳しい説明は  「登録地点で地点を探す」C-27、C-28手順 **3** をご覧ください。
- 表示方法(全表示／フォルダ)を選択した場合、他の登録地点画面( C-27)にも表示方法が反映されます。

情報

〔軌跡を使う〕／〔登録地点の編集／見る〕

# 登録地点の編集／見る(2)

### 3

登録地点情報の内容を変更／登録をする。

**名称** …名称を変更します。

**フォルダ** … **フォルダ指定なし** ～ **フォルダ 100** に登録します。

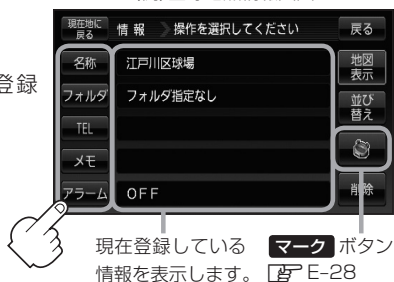
**TEL** …電話番号を登録します。

**メモ** …メモを登録します。

**マーク** …マークを変更します。

**アラーム** …アラーム音を変更します。

(例)登録地点情報画面



#### ■ 名称／メモを編集する場合

① **名称**／**メモ** をタッチする。

：名称入力またはメモ入力画面が表示されます。

② 文字をタッチして入力し、**決定** をタッチします。

※ひらがな(漢字)を16文字まで、カタカナ／英数字／記号を全角16(半角32)文字まで入力できます。  
☞「文字の入力方法について」B-44

50音入力画面(★)



★印…50音入力画面を選択することができます。  
☞「50音入力方式設定をする」N-7

#### ■ フォルダを選択する場合

① **フォルダ** をタッチする。

：フォルダ選択画面が表示されます。

② 登録したい(**フォルダ01** ～ **フォルダ100**)を選択してタッチする。



- 手順 3 でフォルダを選択しない場合は、**メニュー** → **目的地** → **次へ** → **登録地点** → **フォルダ** をタッチしてフォルダ選択画面が表示されたときに“フォルダ指定なし”に登録されています。  
※ **フォルダ01** ～ **フォルダ100** に登録した場合は“フォルダ指定なし”には表示されません。
- **フォルダ指定なし** ～ **フォルダ100** に登録した内容は ☞「登録地点で地点を探す」C-27または ☞「登録地点の地図を呼び出す」E-26で確認できます。
- “自宅”はフォルダ選択をすることができません。



## ■ 電話番号を編集する場合

### ① TEL をタッチする。

：電話番号の入力画面が表示されます。

### ② 数字をタッチして電話番号を入力する。

☞ 「数字の入力方法について」B-48



※ 12文字まで入力できます。

## ■ アラームを編集する場合

### ① アラーム をタッチする。

：アラーム編集画面が表示されます。

### ② お好みのアラーム音を選んでタッチする。

※ OFF を選択した場合、アラーム音は鳴りません。

### ③ 案内距離 (50m / 100m / 300m / 500m) を選んでタッチする。

※ 選択した距離まで近付くと、アラーム音が鳴ります。

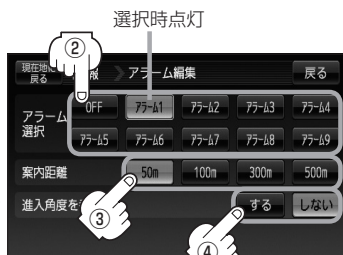
### ④ 特定の方向から登録地点に近づいたときにアラーム音を鳴らす場合は、進入角度を考慮する をタッチする。

：進入角度編集画面が表示されます。

### ⑤ 矢印をタッチして、自転車マークの方向を修正し、セット をタッチする。



進入角度を考慮“する”に設定をした場合、左15° 右15°の範囲から登録地点に近づいたときにアラーム音を鳴らします。



### アラーム音の種類

|       |               |
|-------|---------------|
| アラーム1 | 登録地付近です       |
| アラーム2 | チェックポイントです    |
| アラーム3 | スピードに注意してください |
| アラーム4 | お帰りなさい        |
| アラーム5 | 運転おつかれさまでした   |
| アラーム6 | 効果音1          |
| アラーム7 | 効果音2          |
| アラーム8 | 効果音3          |
| アラーム9 | 効果音4          |



進入方向

# 登録地点の編集／見る(3)

4

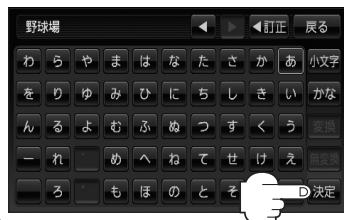
名称／メモ／TELの入力が終わったら

**決定** をタッチ、アラームの編集が終わったら

**戻る** をタッチする。

：設定を変更し、登録地点情報画面に戻ります。


※変更／登録する場合は、「登録地点情報の内容を変更／登録をする。」E-20手順 **3** を繰り返してください。



5

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 上記手順 **4** で **決定** をタッチしないと設定は保持されません。
- かな、全角かな、全英数、全数記は16文字まで表示できます。本機は、14文字入力すると文字が選択できなくなるため14文字までに一度 **決定** をタッチして文字を確定し、再度残りの文字を入力してください。  
※半カナ、半英数、半数記は32文字入力できます。
- 登録地点のマークを変更する場合は、 「登録地点のマークを替える」E-28をご覧ください。

## フォルダ名を編集する

登録地点のフォルダ名を変更することができます。

- 1** E-19手順**1**、**2**にしたがって操作し、**フォルダ名編集**をタッチする。

：フォルダ選択画面が表示されます。



- 2** 編集したいフォルダ( **フォルダ01** ~ **フォルダ100** )を選択しタッチする。

：フォルダ名入力画面が表示されます。



**フォルダ指定なし** は編集できないため表示されません。



- 3** **訂正**をタッチして訂正したい文字を削除する。

※全ての文字を訂正する場合は、**訂正**を長めにタッチしてください。



- 4** 文字をタッチして入力し、**決定**をタッチする。

「[P「文字の入力方法について」B-44](#)」



**決定**をタッチしないと設定は保持されません。

- 5** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る**をタッチする。

情報

〔登録地点の編集／見る〕

# 登録地点の順番を並び替える

登録地点編集画面に表示される地点の順番を並び替えることができます。

1

メニュー → 情報 → 地点編集 をタッチする。

☞ B-23

：地点編集画面が表示されます。



2

登録地点編集 をタッチする。

：登録地点編集画面またはフォルダ選択画面が表示されます。



3

登録地点の表示方法を選択し、タッチする。

※表示方法につきましては、☞ C-27手順 3 または「登録地点の並び替えをする」C-29を参考にしてください。



全ての登録地点を表示している場合は、全ての登録地点での並び替え、フォルダで表示している場合は、選択したフォルダ内での並び替えをします。



4

並び替えをしたい登録地点を選択し、タッチする。

：選択した地点の情報画面が表示されます。

(例)登録順で表示



5

並び替え をタッチする。

：登録地点並び替え画面が表示されます。



## 6 挿入したい場所の **挿入** をタッチする。

### 例 2. 江戸川区球場の下に挿入する場合



## 7 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 登録地点が自宅以外に2個以上ある場合に並び替えができます。1個の場合は **並び替え** は表示されません。
- カーソル(←→)を登録地点マークに合わせ、**+** (設定)→ **地点編集** をタッチして登録地点情報画面を表示させることもできます。
- 並び替えをすると番号表示が自動的に変わります。
- 並び替えを行なうと、全表示またはフォルダ内で表示させたときも反映されます。

# 登録地点の地図を呼び出す

本機に登録している地点の地図を呼び出すことができます。

**1** **メニュー** → **情報** → **地点編集** をタッチする。

☞ B-23

：地点編集画面が表示されます。



**2** **自宅編集** / **登録地点編集** を選択し、タッチする。

：自宅の情報画面 / 登録地点編集画面 / フォルダ選択画面が表示されます。

※ **自宅編集** をタッチした場合は、☞ 下記手順 **5** へ進んでください。



**3** 登録地点の表示方法を選択し、タッチする。

※表示方法につきましては、☞ C-27 手順 **3** または「登録地点の並び替えをする」C-29 を参考にしてください。



**4** 呼び出したい登録地点を選択し、タッチする。

：選択した地点の情報画面が表示されます。

(例) 登録順で表示




**5** **地図表示** をタッチする。



## 6

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



地図の呼び出しは、 「登録地点で地点を探す」C-27を参考に呼び出すこともできます。

# 登録地点のマークを替える

1

メニュー → 情報 → 地点編集 をタッチする。

☞ B-23

：地点編集画面が表示されます。



2

自宅編集 / 登録地点編集 を選択し、タッチする。

：自宅の情報画面 / 登録地点編集画面 / フォルダ選択画面が表示されます。

※ **自宅編集** をタッチした場合は、☞ 下記手順 **5** へ進んでください。



3

登録地点の表示方法を選択し、タッチする。

※表示方法につきましては、☞ C-27 手順 **3** または「登録地点の並び替えをする」C-29 を参考にしてください。



4

マークを替えたい登録地点を選択し、タッチする。

：選択した地点の情報画面が表示されます。



5

マーク をタッチして、表示させたいマークを選択しタッチする。

：マーク選択画面が表示されます。



※ここで選んだマークが地図上に表示されます。

6

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



# 登録地点を削除する(1)

1

メニュー → 情報 → 地点編集 をタッチする。

☞ B-23

: 地点編集画面が表示されます。



2

自宅編集 / 登録地点編集 を選択し、タッチする。

: 自宅の情報画面 / 登録地点編集画面 / フォルダ選択画面が表示されます。

※ 「自宅編集」をタッチした場合は、☞ 下記手順 5へ進んでください。



3

登録地点の表示方法を選択し、タッチする。

※ 表示方法につきましては、☞ C-27 手順 3 または「登録地点の並び替えをする」C-29を参考にしてください。



4

削除したい登録地点を選択し、タッチする。

: 選択した地点の情報画面が表示されます。

## ■ 全削除する場合

① 全削除 をタッチする。



5

削除 をタッチする。

: 登録地点を削除してもいいかどうかの確認メッセージが表示されるので「はい」を選択すると、地点を削除し、登録地点編集画面に戻ります。



情報

「登録地点のマークを替える」 / 「登録地点を削除する」

# 登録地点を削除する(2)

6

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 地点を削除すると、地図上からマークが消え、登録した名称／フォルダ／TEL／メモ／アラームも全て消えてしまいます。一時的に、地図上からマークを消したい場合は、「基本表示の設定をする」JF-9の「登録地点」のチェックマーク(☑)を外してください。(この場合は、全ての登録地点マークが、地図上から消えます。)
- カーソル(-|-)を登録地点マークに合わせ、**+** (設定) → **地点編集** をタッチして登録地点情報画面を表示させることもできます。

# SDカードから地点を登録する(1)

パソコンを使用してSDカードに保存した地点を本機に登録することができます。

(最大2500ヶ所・自宅含む)

☞ 「パソコン連携(いつもNAVI)」A-34

下記操作を行なう前に必ずAVモードをOFFにしてください。

☞ 「(AVモードを終了する)」G-17

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。

## 1 本機にSDカードを差し込む。

：SDカードの差し込み方法については☞ 「SDカードを入れる／取り出す」A-33  
手順**1**をご覧ください。

## 2 メニュー → 情報 → SD地点取込 をタッチする。

：SDカードに保存した地点ファイルリストが表示されます。

※SDカード内に保存した地点が1つの場合は、下記  
手順**3**-2 ((例)フォルダリスト画面)へ進んでください。



## 3 登録したい地点が保存されているファイルをタッチし、フォルダをタッチする。

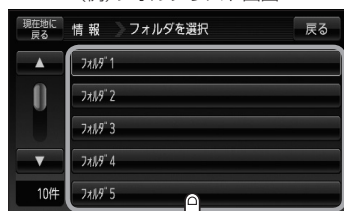
：SDカード内に保存した地点リスト画面が表示されます。

(例)ファイルリスト画面



**3**-1

(例)フォルダリスト画面



**3**-2

情報

〔登録地点を削除する〕／〔SDカードから地点を登録する〕

# SDカードから地点を登録する(2)

## 4

本機に登録したい地点を選択しタッチする。

: 選択したリストにチェックマーク(✓印)が付きます。

### ■ 全地点に登録したい場合

#### ① **全選択** をタッチする。

: 選択しているフォルダ内の全地点にチェックマーク(✓印)が付きます。



**全選択** をタッチした場合、一度に登録できる件数は500件です。



チェックマーク(✓)

4

### ■ 登録を止める場合(チェックマーク解除)

#### ① 登録を止めたい地点をタッチする。

: チェックマーク(✓印)が消え解除されます。

※ **全解除** をタッチすると、全てのチェックマークが消え、解除されます



## 5

**登録** をタッチする。

: フォルダ選択画面が表示されます。



## 6


登録したいフォルダ(**フォルダ指定なし** ~ **フォルダ100**)を選択し、タッチする。

: メッセージが表示され、サブメニュー画面に戻ります。

フォルダ選択画面





- 登録した地点を確認するには、**メニュー** → **情報** → **地点編集** → **登録地点編集** をタッチしてください。
- 指定のWebサイト(いつもNAVI)からダウンロードした位置情報ファイルはSDカードのDRIVEフォルダ内に入れてください。SDカード内に“DRIVE”という名前のフォルダがない場合は、半角で“DRIVE”という名前のフォルダを新規作成し、作成したDRIVEフォルダ内に位置情報ファイルを入れてください。SDカードを挿入していない/SDカード内に位置情報ファイルがない場合はE-31手順 **2** でSDカードを挿入またはSDカードに位置情報ファイルの書き込みをうながすメッセージが表示されます。SDカードが挿入されているかを確認/DRIVEフォルダ内に位置情報ファイルがあることを確認してください。  
[🔍] 「パソコン連携(いつもNAVI)」A-34
- 本機に登録しないと、名称/フォルダ/TEL/メモ/マーク/アラームなどの編集を行なうことはできません。
- SDカードから本機に登録した地点の詳細内容を変更することができます。  
[🔍] 「登録地点の編集/見る」E-19
- SDカードから登録した地点のマークは  マークで表示されます。(地点情報により、マークが異なる場合もあります。)
- 地点情報により、アラームが設定される場合もあります。
- miniSDカード/microSDカードを使用する場合は、必ずminiSDカードアダプター/microSDカードアダプターを使用し、正しい差し込み方向をご確認ください。アダプターが装着されていない状態で本機に差し込むと、機器に不具合が生じることがあります。また、miniSDカード/microSDカードが取り出せなくなる可能性があります。必ずアダプターごと抜き、本機にアダプターだけ残さないようにしてください。

# VICSの概要

VICS機能(E-34～E-61)はNV-SB570DTのみです。

VICSはVehicle Information and Communication System(道路交通情報通信システム)の略です。「VICS」および「vics®」は財団法人道路交通情報通信システムセンターの商標です。

## 〈概念〉

道路交通にかかわる様々な情報を、直接車載機にリアルタイムに提供することにより、ドライバーが適切なルートを選ぶことができ、その結果として、車の流れの分散、渋滞の緩和が促され、道路交通の安全性、円滑性が向上することを目的としています。

## 〈システム概要〉

このシステムは、(財)道路交通情報通信システムセンター(VICSセンター)\*<sup>1</sup>から、FM多重放送\*<sup>2</sup>を使ってリアルタイム\*<sup>3</sup>に送られてくる道路交通情報(渋滞、事故、工事、所要時間、駐車場など)を、車載機で受信、表示するというものです。表示形態は文字情報表示(レベル1)、簡易図形表示(レベル2)、地図表示(レベル3)の3段階あります。

本機では、FM多重放送のVICS情報を受信し、レベル1～3を表示します。

※本書および画面表示では、VICS情報を“交通情報”とも呼んでいます。

- \* 1 (財)道路交通情報通信システムセンター(VICSセンター)は、警察庁、総務省、国土交通省を主務官庁とする公益の財団法人です。
- \* 2 FM多重放送では広域情報を提供します。
- \* 3 通信処理のため、5分程度の遅れはあります。

## 〈サービスエリア〉

東京都、神奈川県、千葉県、埼玉県、大阪府、愛知県、京都府、兵庫県、長野県、広島県、福岡県、宮城県、北海道(札幌地区、旭川地区、函館地区、釧路地区、北見地区)、静岡県、群馬県、岡山県、福島県、沖縄県、宮崎県、岐阜県、三重県、山口県、茨城県、和歌山県、滋賀県、奈良県、栃木県、山梨県、新潟県、石川県、熊本県、大分県、香川県、愛媛県、徳島県、高知県、佐賀県、長崎県、鹿児島県、福井県、富山県、山形県、秋田県、青森県、島根県、鳥取県、岩手県で展開されています。(平成22年3月1日現在)

## 〈情報提供時間〉

FM多重放送……24時間(ただし、第1、第3日曜日の翌日の月曜日、午前1時～午前5時までは放送を休止する場合があります。)

## 〈情報の更新について〉

おおむね、5分間隔で更新されます。

## 〈FM文字多重放送の一般情報(番組)の道路交通情報とのちがいについて〉

一般情報の道路交通情報が30分ごとに手入力されるのに対して、VICSではリアルタイムに情報を提供しています。

## 〈VICSリンクデータベースの著作権について〉

VICSリンクデータベースの著作権は(財)日本デジタル道路地図協会、(財)日本交通管理技術協会が有しています。

\* VICSリンク：各メディアを介して車両へ道路交通情報を提供する際、道路の統一的な表現手段として「VICSリンク」を定義しています。リンクは道路ネットワークを交差点、インターチェンジ、ジャンクション、分岐点、合流点等の適切な分割点(ノード)で分割し、その分割単位に付番したものであり、道路ネットワーク上の道路交通情報の表現が的確かつ効率的に行えます。

\* VICSリンクデータベース：VICSリンクと(財)日本デジタル道路地図協会が製作しているデジタル地図との対応テーブル。

### 〈VICSに関する問い合わせ先について〉

問い合わせの内容によって、下記のように問い合わせ先が異なります。

| 問い合わせ先<br>問い合わせ項目 | 三 洋<br>お客様相談窓口 | VICSセンター*<br>(東京センター) |
|-------------------|----------------|-----------------------|
| VICSの概念、計画        |                | ○                     |
| レベル1の表示内容         |                | ○                     |
| レベル2の表示内容         |                | ○                     |
| レベル3の表示内容         | ○              |                       |
| サービスエリア           | ○              |                       |
| 受信可否              | ○              |                       |
| 車載機の調子、機能、使い方     | ○              |                       |

\* VICSの概念、計画、または表示された情報内容に関することは(財)VICSセンターへお問い合わせください。(ただし、レベル3(地図)表示の表示内容は除く。)

#### (財)VICSセンター

電話受付時間 9:30～17:45(土曜、日曜、祝祭日を除く)

電話番号 【東京センター(お客様問い合わせ窓口)ユーザー問い合わせ番号】  
0570-00-8831

※PHSからはご利用できません。

全国どこからでも市内通話料金でご利用になれます。

【PHS専用問い合わせ番号】

(03)3592-2033または(06)6209-2033

FAX受付時間 24時間

FAX番号 (03)3592-5494

### 〈使用上のご注意〉

- 提供された情報と実際の交通規制が異なる場合は、実際の交通規制に従ってください。
- 提供される情報はあくまでも参考情報です。
- 提供されるデータ等は最新情報でない場合があります。
- ルート探索にはVICS情報は使用されません。  
(ルート探索は地図ソフトのデータをもとに行なわれます。)

### VICS情報表示について

本機を家庭用電源や電池パックでご使用の場合は、VICS規約により、VICS情報表示ができません。VICS情報は、本機を車のバッテリーでご使用の場合のみ、表示可能です。

- VICS情報(レベル1/レベル2/レベル3)を表示する場合は、パーキングブレーキ接続ケーブルを配線してください。(パーキングブレーキをかける必要はありません。)  
※一般情報の場合はパーキングブレーキをかけてください。
- VICS情報を受信するためには、付属のVICS外部アンテナを接続してください。

# VICS 情報有料放送サービス契約約款

## 第1章 総 則

### (約款の適用)

第1条 財団法人道路交通情報通信システムセンター（以下「当センター」といいます。）は、放送法（昭和25年法律第132号）第52条の4の規定に基づき、このVICS 情報有料放送サービス契約約款（以下「この約款」といいます。）を定め、これによりVICS 情報有料放送サービスを提供します。

### (約款の変更)

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

### (用語の定義)

第3条 この約款においては、次の用語はそれぞれ次の意味で使用します。

- (1) VICS サービス  
当センターが自動車を利用中の加入者のために、FM多重放送局から送信する、道路交通情報の有料放送サービス
- (2) VICS サービス契約  
当センターからVICS サービスの提供を受けるための契約
- (3) 加入者  
当センターとVICS サービス契約を締結した者
- (4) VICS デスクランブラー  
FM多重放送局からのスクランブル化（攪乱）された電波を解読し、放送番組の視聴を可能とするための機器

## 第2章 サービスの種類等

### (VICS サービスの種類)

第4条 VICS サービスには、次の種類があります。

- (1) 文字表示型サービス  
文字により道路交通情報を表示する形態のサービス
- (2) 簡易図形表示型サービス  
簡易図形により道路交通情報を表示する形態のサービス
- (3) 地図重畳型サービス  
車載機のもつデジタル道路地図上に情報を重畳表示する形態のサービス

### (VICS サービスの提供時間)

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

## 第3章 契 約

### (契約の単位)

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

### (サービスの提供区域)

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

### (契約の成立等)

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

### (VICS サービスの種類の変更)

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

### (契約上の地位の譲渡又は承継)

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

### (加入者が行う契約の解除)

第11条 当センターは、次の場合には加入者がVICS サービス契約を解除したものとみなします。

- (1) 加入者がVICS デスクランブラーの使用を将来にわたって停止したとき
- (2) 加入者の所有するVICS デスクランブラーの使用が不可能となったとき

### (当センターが行う契約の解除)

第12条 当センターは、加入者が第16条の規定に反する行為を行った場合には、VICS サービス契約を解除することがあります。また、第17条の規定に従って、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、VICS サービス契約は、解除



されたものと見なされます。

- 2 第 11 条又は第 12 条の規定により、VICS サービス契約が解除された場合であっても、当センターは、VICS サービスの視聴料金の払い戻しをいたしません。

## 第4章 料 金

### (料金の支払い義務)

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

## 第5章 保 守

### (当センターの保守管理責任)

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

### (利用の中止)

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

## 第6章 雑 則

### (利用に係る加入者の義務)

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

### (免責)

第 17 条 当センターは、天災、事変、気象などの視聴障害による放送休止、その他当センターの責めに帰すことのできない事由により VICS サービスの視聴が不可能ないし困難となった場合には一切の責任を負いません。また、利用者は、道路形状が変更した場合等、合理的な事情がある場合には、VICS サービスが一部表示されない場合があることを了承するものとします。但し、

当センターは、当該変更においても、変更後 3 年間で、当該変更に対応していない旧デジタル道路地図上でも、VICS サービスが可能な限度で適切に表示されるように、合理的な努力を傾注するものとします。

- 2 VICS サービスは、FM 放送の電波に多重して提供されていますので、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、加入者が当初に購入された受信機による VICS サービスの利用ができなくなります。当センターは、やむを得ない事情があると認める場合には、3 年以上の期間を持って、VICS サービスの「お知らせ」画面等により、加入者に周知のうえ、本放送の伝送方式の変更を行うことがあります。

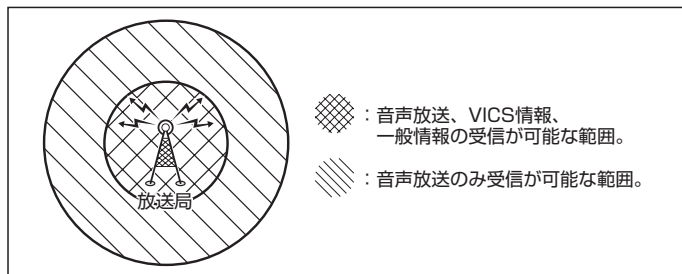
〔別表〕視聴料金 315 円 (うち消費税 15 円)  
ただし、車載機購入価格に含まれております。

# 交通情報(VICS情報)／一般情報の受信について

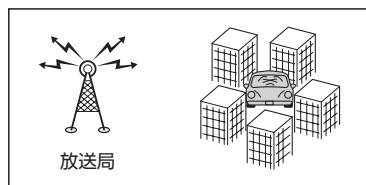
- 電波が強くなければ、これらの情報は受信できません。  
したがって、受信できるエリアも、音声放送に比べ、かなり狭い範囲に限られます。

## 解説

VICS情報、一般情報は、デジタルデータにされ、FMラジオ放送局の電波の一部を使って送られてきます。デジタルデータは、正確に受信する必要があるため、電波が強い場所でなければ、受信できません。したがって、お手持ちのラジオで、FMラジオ放送局から送られてくる音声放送が聞けたとしても、その放送局から送られてくるVICS情報、一般情報は受信できない場合があります。VICS情報、一般情報が受信できるエリアの目安は、音声放送が受信できる限界の距離の約半分の距離です。



- 放送局からの距離は、受信可能範囲であっても、山、ビルなどの障害物によって電波がさえぎられ、受信できない場合があります。



- すべてのFMラジオ放送局でVICS情報、一般情報を放送しているわけではありません。情報を放送している放送局については、[☞](#)「**VICS放送局**」E-41／「**一般情報放送局**」E-43をご覧ください。
- FMトランスミッターの設定周波数がFMラジオ放送局の周波数の近くに設定されるとVICS放送局の受信ができない場合があります。[☞](#)「FMトランスミッターを設定する」N-22

# 交通情報(VICS情報)について(1)

## 交通情報(VICS情報)とは

FM多重放送局の中には、VICSセンターから提供されるVICS情報(レベル1～レベル3)を放送している局\*があります。本書および画面表示では、このVICS情報を“交通情報”とも呼んでいます。

\*本書では交通情報を放送しているFM多重放送局を“VICS放送局”と呼んでいます。

【例】「VICSの概要」E-34

## 表示について

交通情報の表示には、3種類(レベル1、レベル2、レベル3)があります。

※表示形式は、放送局によって異なる場合があります。

### レベル1(文字)表示

※表示内容は更新(変更)される場合があります。

(例)



- ① **ヘッダー文**  
VICS放送局名、ページ、情報提供時刻などを表示します。
- ② **表示内容**
- ③ **表示内容選択ボタン**
- ④ **受信中の情報**  
受信中の情報が交通情報であることを示します。
- ⑤ **受信中の周波数**
- ⑥ **戻る ボタン**  
1つ前の画面に戻ります。



各ページは、ヘッダー文(1行)と本文(全角：15文字×2行の30文字まで。半角：31文字×2行の62文字まで)で構成されています。

### レベル2(簡易図形)表示

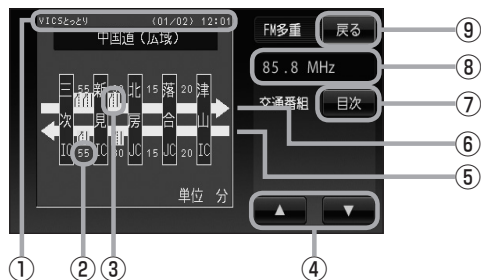
(例1)



- ① **ヘッダー文**  
VICS放送局名、ページ、情報提供時刻などを表示します。
- ② **渋滞情報**  
赤色：渋滞  
橙色：混雑  
※渋滞方向を矢印で表示します。
- ③ **▲ / ▼**  
画面戻し/送りをします。
- ④ **目次 ボタン**  
目次画面に戻ります。
- ⑤ **受信中の周波数**
- ⑥ **戻る ボタン**  
1つ前の画面に戻ります。

# 交通情報(VICS情報)について(2)

(例2)



渋滞情報は、渋滞や混雑がない場合、または情報が不明な場合は表示されません。

## ①ヘッダー文

VICS放送局名、ページ、情報提供時刻などを表示します。

## ②矢印方向の次の地点までの所要時間(5分単位)

この例の場合は、新見ICから三次ICまで、約55分かかることを示しています。

## ③VICS情報マーク

☞「[マーカー一覧表](#)」E-41

## ④▲ / ▼

画面戻し/送りをします。

## ⑤渋滞情報

矢印方向の渋滞状況を示します。

赤色：渋滞 橙色：混雑

## ⑥高速・有料道路がこの先もつづくことを示します。この先の情報提供がない場合は、灰色です。

## ⑦目次 ボタン

目次画面に戻ります。

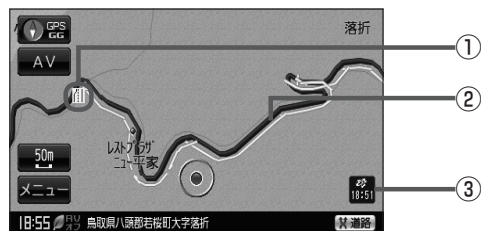
## ⑧受信中の周波数

## ⑨戻る ボタン

1つ前の画面に戻ります。

## レベル3(地図)表示

(例1)



## ①VICS情報マーク

☞「[マーカー一覧表](#)」E-41

## ②渋滞情報

赤色：渋滞 橙色：混雑

緑色：渋滞なし 黄色：規制

※渋滞の方向を矢印で表示します。

←：交通情報

## ③VICSタイムスタンプ

交通情報の提供時刻を表示します。

※表示可能なレベル3情報がない時は

“—：—”を表示します。

※一般情報を受信する設定になっている場合は、表示されません。

## ④地図をスクロールさせてVICS情報マークにカーソル(→)をあわせると、マーク詳細情報が表示されます。






























(例2)



- 縮尺によってはレベル3表示できない場合があります。
- レベル3表示の情報提供時刻は、レベル1やレベル2表示の情報提供時刻と一致しない場合があります。
- 情報提供時刻が表示されている時(“—：—”表示ではない時)に、レベル3が表示できます。
- 受信状況によっては、3種類(レベル1～レベル3)の情報を全て表示することはできない場合があります。

## マーク一覧表

交通情報によっては、下記のマークが表示されます。

|  |  |   |  |   |  |   |  |
|--|--|---|--|---|--|---|--|
| 事故<br>   | 凍結<br>      | チェーン規制<br>     | 駐車場(混雑)<br> (橙) | 車線規制<br>   | 入り口制限<br>                   | 速度規制 <sup>40km/h</sup><br> | 速度規制 <sup>50km/h</sup><br> |
| 故障車<br>  | 作業<br>      | 進入禁止<br>       | 駐車場(不明)<br> (黒) | 徐行<br>     | 速度規制 <sup>100km/h</sup><br> | 速度規制 <sup>50km/h</sup><br> |  |
| 路上障害<br> | 通行止め/閉鎖<br> | 駐車場(空)<br> (青) | 駐車場(閉)<br>      | 入り口閉鎖<br>  | 速度規制 <sup>20km/h</sup><br>  | 速度規制 <sup>50km/h</sup><br> |  |
| 工事<br>   | 片側交互通行<br>  | 駐車場(満)<br> (赤) | 対面通行<br>        | 大型通行止め<br> | 速度規制 <sup>50km/h</sup><br>  | 速度規制 <sup>70km/h</sup><br> |  |

## VICS放送局

平成22年4月1日現在、開局されている放送局は次のとおりです。

VICS旭川(85.8MHz)、VICS札幌(85.2MHz)、VICS函館(87.0MHz)、VICS北見(86.0MHz)、VICS仙台(82.5MHz)、VICS福島(85.3MHz)、VICS前橋(81.6MHz)、VICSさいたま(85.1MHz)、VICS宇都宮(80.3MHz)、VICS水戸(83.2MHz)、VICS東京(82.5MHz)、VICS千葉(80.7MHz)、VICS横浜(81.9MHz)、VICS長野(84.0MHz)、VICS新潟(82.3MHz)、VICS甲府(85.6MHz)、VICS静岡(88.8MHz)、VICS金沢(82.2MHz)、VICS名古屋(82.5MHz)、VICS岐阜(83.6MHz)、VICS津(81.8MHz)、VICS大阪(84.0MHz)、VICS奈良(87.4MHz)、VICS京都(82.8MHz)、VICS和歌山(88.1MHz)、VICS和歌山(84.7MHz)、VICS神戸(86.5MHz)、VICS岡山(88.7MHz)、VICS広島(88.3MHz)、VICS山口(85.3MHz)、VICS高松(86.0MHz)、VICS松山(87.7MHz)、VICS徳島(83.4MHz)、VICS福岡(84.8MHz)、VICS大分(88.9MHz)、VICS熊本(85.4MHz)、VICS宮崎(86.2MHz)、VICS高知(87.5MHz)、VICS佐賀(81.6MHz)、VICS長崎(84.5MHz)、VICS鹿児島(85.6MHz)、VICS沖縄(88.1MHz)、VICS福井(83.4MHz)、VICS富山(81.5MHz)、VICS山形(82.1MHz)、VICS秋田(86.7MHz)、VICS青森(86.0MHz)、VICS松江(84.5MHz)、VICS鳥取(85.8MHz)、VICS盛岡(83.1MHz)、VICS釧路(88.5MHz)

※交通情報は、NHK-FM放送局の電波の一部を使用して放送されています。

上記の周波数は親局のもので、これら親局の中継局でも、交通情報を受信できます。



- VICSのサービスエリア外の地域やトンネルの中など電波の届きにくい場所、電波状況の悪い場合などは、交通情報の受信が困難になったり、情報がそろわないに時間がかかることがあります。
- VICS放送局の情報提供時間は、24時間です。ただし、メンテナンスのため、午前1時～午前5時までには放送を休止する場合がありますので、この間は、交通情報は受信できません。

# 一般情報について

## 一般情報とは

FM多重放送局の中には、各放送局が製作した文字情報(レベル1)を放送している局\*があります。本書および画面表示では、この文字情報を“一般情報”と呼んでいます。  
\*本書では一般情報を放送しているFM多重放送局を“一般情報放送局”と呼んでいます。

## 表示について

(例)



- ① **ヘッダー文**  
放送局名、番組名、ページなどを表示します。
- ② **表示内容**
- ③ **画面戻し/送りをします。**
- ④ **表示内容選択ボタン**
- ⑤ **受信中の情報**  
受信中の情報が一般情報であることを示します。
- ⑥ **受信中の周波数**
- ⑦ **戻る ボタン**  
1つ前の画面に戻ります。



各ページは、ヘッダー文(1行)と本文(全角：15文字×2行の30文字まで。半角：31文字×2行の62文字まで)で構成されています。ページ数は番組によって異なり、番組によっては自動的にページ送りするものもあります。

## 一般情報の内容(番組)について

1つの放送局から、同時に複数の番組が放送されています。番組の数や内容は、放送局によって異なります。番組は目次画面で選ぶことができます。(「」表示について」上記)  
番組は大きく次の2つに分けられます。

### ● 連動情報番組(番組情報チャンネル)

FM音声放送と連動した番組です。放送中の曲名、アーティスト名、リクエストの受付電話番号など、音声放送に関連した内容です。音声放送に合わせて、放送局が内容を変えていきます。

### ● 独立情報番組(天気予報、ニュース&スポーツ、交通情報、エンターテインメントチャンネルなど)

FM音声放送とは関連のない、独立した番組です。ページ送りは、放送局が行なう場合もあります。  
※番組の名称、数、内容等は、放送局によって異なります。また、番組の更新情報を受信すると、自動的に本機内に保存している一般情報が更新されます。

## 一般情報放送局

一般情報放送局(民放FM放送局)には、JFN系列/JFL系列/独立局などがあります。  
一般情報番号を受信する設定にしている場合は、現在地周辺の最新エリアの情報局を受信します。



- 各放送局の放送休止時間帯は一般情報を受信することはできません。
- 電波の状況によっては、FM音声放送は受信できても、一般情報は受信できない場合があります。
- 一般情報は、親局の中継局でも受信できます。

### 一般情報について

本機を電池パックでご使用の場合は、一般情報番組を表示できない仕様になっています。  
一般情報は本機を車のバッテリーまたは家庭用電源(AC100V電源コード)でご使用の場合のみ表示可能です。

# 交通情報／一般情報を表示する

本機では、FM多重放送を使って提供される交通情報(VICS)と一般情報(各放送局が独自に製作して放送している文字情報)を表示することができます。

## 操作の流れ

### 1 受信する情報を選択する。

#### ■ 交通情報を表示する場合


- ① **交通番組(VICS)** をタッチする。

#### ■ 一般情報を表示する場合

- ① **一般番組** をタッチする。


 「受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶ」E-46

### 2 上記手順 1 で選んだ情報を放送している放送局を受信する。

 「選局する」E-52



よく使う放送局は、プリセット(保存)しておくくと便利です。


 「プリセット(保存)する」E-57

### 3 見たい情報を表示させる。

#### ■ 交通情報を表示する場合

 「交通情報(文字情報)／一般情報を見る」E-47

 「交通情報(図形情報)を見る」E-49

 「緊急情報を見る」E-50

 「VICS表示の設定をする」E-60

#### ■ 一般情報を表示する場合

 「交通情報(文字情報)／一般情報を見る」E-47

 「緊急情報を見る」E-50



- 付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブルとパーキングブレーキ接続ケーブルを使用して、本機を車載用としてご使用の場合に、上記の方法で交通情報／一般情報を見ることができます。一般情報を見るときは、パーキングブレーキをかけてください。

※一般情報は、本機を家庭用電源でご使用の場合も上記の方法で見ることができます。



## 情報の消去について

次の場合は、本機で受信した情報が消去されます。

- 車のキースイッチをOFF／本機の電源を切ったり、受信周波数が変わったり、変えたりした場合に受信した情報が消去されることがあります。
- 渋滞情報保存時間を経過した。(交通情報の場合)
- 受信する情報(交通情報／一般情報)を切り替えた場合、切り替える前の情報は消去されます。(たとえば、交通情報を受信していて、一般情報に切り替え、再度、交通情報に切り替えた場合、前回受信していた交通情報は消去されています。ただし、レベル3情報については切り替える直前のデータが保持されるため、一定時間の表示は可能です。)

# 受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶ

受信する情報を設定します。

1

メニュー → 情報 → FM多重 をタッチする。

☞ B-23

: FM多重画面が表示されます。



2

受信番組設定 をタッチする。

: 受信番組設定画面が表示されます。



3

受信する情報( 交通番組(VICS) ／ 一般番組 )を  
タッチする。



4

現在地の地図画面に戻るときは、 現在地に戻る をタッチする。



- 交通番組を受信する設定にしている場合は、VICSタイムスタンプに、交通情報提供時刻を表示します。  
一般番組を受信する設定にしている場合は、VICSタイムスタンプに変わり、一般情報スタンプ("FM一般")を表示します。
- 交通番組(VICS) または 一般番組 を選択しただけでは、各情報を表示することはできません。  
☞ 「交通情報／一般情報を表示する」E-44

# 交通情報(文字情報)／一般情報を見る(1)

**1** E-46手順**1**～**4**にしたがって操作し、受信する情報を設定する。

☞ 「選局する」E-52

**2** **メニュー** → **情報** → **FM多重** をタッチする。

☞ B-23

：FM多重画面が表示されます。



**3** **文字情報** をタッチする。

：VICS表示画面が表示されます。



情報

〔受信する情報を選ぶ〕／〔交通情報／一般情報を見る〕

# 交通情報(文字情報)／一般情報を見る(2)

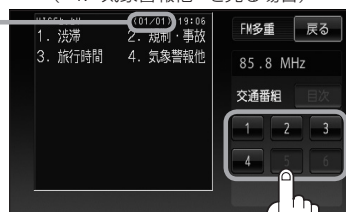
## 4 見たい情報の番号を、タッチする。

選択画面が続く場合は、**▼**をタッチして“見たい情報の番号を、タッチする。”を繰り返してください。

2ページ以上ある場合は、画面を送って、見たい情報のある画面を表示してください。

※ページ数が表示されない番組もあります。

交通情報(文字情報)の目次画面(例)  
 (“4. 気象警報他”を見る場合)



目次に戻るとき、タッチします。  
※一般情報の場合、目次データが受信できていない場合は“情報の受信中です。”と表示します。目次データが受信できると、目次画面を表示します。



**▲**：前画面に戻るとき、選んで、タッチします。(画面戻し)

**▼**：次画面に進むとき、選んで、タッチします。(画面送り)  
一般情報の場合、放送局がページ送りをする番組もあります。

※情報表示中に新しい情報を受信すると、自動的に情報を書きかえます。

## 5 現在地の地図画面に戻るときは、**戻る** → **戻る** → **現在地に戻る** をタッチする。



- 一般情報の場合、E-47手順**1**～**3**の操作をした後、目次画面ではなく、連動情報番組(□E-42)が表示されることがあります。目次データは受信できないが、連動情報番組データを受信できた場合に表示されます。他の番組を見たい場合は、しばらく待って、**目次**をタッチしてみてください。
- 表示内容は更新(変更)される場合があります。

# 交通情報(図形情報)を見る

## 1 交通番組を受信する設定にする。

☞ 「受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶ」 E-46

☞ 「選局する」 E-52

## 2 メニュー → 情報 → FM多重 をタッチする。

☞ B-23

： FM多重画面が表示されます。



## 3 図形情報 をタッチする。

： VICS表示画面が表示されます。



## 4 見たい情報の番号を、タッチする。

選択画面が続く場合は、「見たい情報の番号を、タッチする」を繰り返してください。

(例) 図形情報の目次画面



※情報表示中に新しい情報を受信すると、自動的に情報を書きかえます。

## 5 現在地の地図画面に戻るときは、戻る → 戻る → 現在地に戻る をタッチする。



図形情報は、受信番組設定を、「一般番組」に設定している場合は暗くなります。☞ E-46

# 緊急情報を見る

交通情報を受信中は、交通情報の緊急情報番組を受信します。  
また、一般情報を受信中は、一般情報の緊急情報番組を受信します。  
※情報を受信していないときは、選択できません。

**1** E-46手順**1**～**4**にしたがって操作し、受信する情報を設定する。

☞ 「選局する」E-52

**2** **メニュー** → **情報** → **FM多重** をタッチする。

☞ B-23

：FM多重画面が表示されます。



**3** **緊急情報** をタッチする。

※情報表示中に新しい情報を受信すると、自動的に  
情報を書きかえます。



**4** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

## 緊急情報について

受信中の放送局の緊急情報番組を受信すると、音声で受信したことを知らせます。

- 現在地表示時に受信した場合は、自動的に情報を表示します。ただし、再探索中などは割り込み表示しません。  
※約15秒後には、緊急情報画面は消え、自動的に現在地表示に戻りますが、緊急情報表示画面で、**戻る** をタッチして、現在地表示に戻すこともできます。
- 交通情報(文字情報/図形情報)表示中、または一般情報表示中に受信した場合は、他の情報より優先して、受信した緊急情報を表示します。この場合、緊急情報表示画面で、**戻る** をタッチすると、メニューに戻ります。
- 上記以外のときに受信した場合、緊急情報を見るには、E-50手順 **1**、**2** にしたがって操作し、**緊急情報** をタッチしてください。



- 緊急情報は、見終わった後も消えません。**☞** E-50にしたがって、**緊急情報** をタッチすると、表示されます。  
※情報を消去する行為をした場合は、緊急情報も消えます。  
**☞** 「情報の消去について」E-45
- 交通情報を受信中は、交通情報の緊急情報番組を受信します。  
また、一般情報を受信中は、一般情報の緊急情報番組を受信します。
- 緊急情報表示を止める場合は、**現在地に戻る** / **戻る** をタッチしてください。

# 選局する(1)

交通情報を見るには、VICIS放送局(☎ E-41)を受信してください。  
また、一般情報を見るには、一般情報放送局(☎ E-43)を受信してください。選局には、  
**自動選局**、**手動選局**、**エリア選局**の3つの方法があります。



受信した放送局をプリセット(保存)しておく、後で呼び出すことができます。  
☎ 「プリセット(保存)する」E-57

## 自動選局

自動選局に設定すると、受信中の電波が弱くなった場合、自動的に電波の強い周波数に切り替わります。

1

**メニュー** → **情報** → **FM多重** をタッチする。

☎ B-23

: FM多重画面が表示されます。



2

**周波数設定** をタッチする。

: 周波数設定画面が表示されます。





### 3

#### 自動選局 をタッチする。

：表示灯が点灯します。

自動選局機能が働いていることを示します。

VICSの受信状態を表示3つの輪がオレンジ色になると放送局を受信することができます。

(例)周波数設定画面



サーチ完了



受信中の放送局名と周波数

サーチ中



自動選局表示  
に変わります。

選択時表示灯点灯

情報

〔選局する〕

### 4

#### 現在の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 放送局が受信できるまでは、周波数設定画面は“サーチ中”を表示したままとなります。電波状況が悪く、自動選局で放送局が受信できない場合は、手動選局(☞ E-54)またはエリア選局(☞ E-55)を試してみてください。
- FMトランスミッターの設定周波数が放送局の近くに設定されると、放送局の受信ができない場合や、VICS情報の受信ができない場合があります。その場合は、FMトランスミッターをOFFにするか送信周波数を放送局から離して設定してください。☞ 「FMトランスミッターを設定する」N-22

#### 自動選局を止める

周波数設定画面が“自動選局”表示になっているときは、自動選局機能が働いて、受信中の電波が弱くなると、自動的に電波の強い周波数(放送局)に切り替わります。自動選局を止める(周波数が自動的に切り替わるのを止める)場合は、**自動選局** をタッチして表示灯を消灯し、表示を“手動選局”に替えてください。

# 選局する(2)

## 手動選局

手動で周波数を合わせることができます。

**1** **メニュー** → **情報** → **FM多重** をタッチする。

 B-23

: FM多重画面が表示されます。



**2** **周波数設定** をタッチする。

: 周波数設定画面が表示されます。



**3** **+** / **-** をタッチし、  
受信したい周波数を表示させる。

**+** : 0.1MHzアップ、長めにタッチすると始めは0.1MHzアップし、その後1MHzずつアップします。

**-** : 0.1MHzダウン、長めにタッチすると始めは0.1MHzダウンし、その後1MHzずつダウンします。



ここに受信したい周波数  
を表示させる。

4

戻る をタッチする。



手順 3 (E-54) で表示させた周波数に変わった。

5

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

## エリア選局

現在地周辺のFM放送局が表示され、選択した放送局を受信します。



電波の特性上、建物や山などが障害物となって受信状態が悪くなり、受信できない場合があります。その場合は手動選局で周波数を合わせてください。[音]「(手動選局)」E-54

1

メニュー → 情報 → FM多重 をタッチする。

[音] B-23

: FM多重画面が表示されます。



2

周波数設定 をタッチする。

: 周波数設定画面が表示されます。



# 選局する(3)

3

**エリア選局** をタッチする。

: エリア選局リスト画面が表示されます。

受信中の周波数



4

受信する放送局を選択して、タッチする。

(例)現在地周辺のFM放送局リスト



これを受信する場合



リストで選んだ放送局を受信します。

5

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# プリセット(保存)する

放送局を3こまでプリセット(保存)できます。

- 1 プリセットしたい放送局を受信する。  
(画面は、周波数設定画面のままにしておきます。)

☞ 「選局する」E-52



自動選局にしている場合は、自動選局を止めてください。自動選局のままにしておくと、受信中の電波が弱くなった場合に本機はサーチを始めてしまい、周波数が変わってしまいます。

☞ 「(自動選局を止める)」E-53

- 2 保存する場所(プリセット選局)を選択して、1.5秒以上タッチする。



1.5秒以上  
タッチする

未設定が85.8MHzにか変わった



- 3 現在の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



上記手順 2 で、すでに他の放送局が保存されている場所を選ぶと、保存されている放送局を消去して、新しい放送局を保存します。☞ 「プリセット(保存)の上書きをする」E-59

情報

「選局する」／「プリセット(保存)する」

# プリセット(保存)呼び出しをする

プリセット(保存)した放送局を呼び出すことができます。

**1** **メニュー** → **情報** → **FM多重** をタッチする。

例 B-23

: FM多重画面が表示されます。



**2** **周波数設定** をタッチする。

: 周波数設定画面が表示されます。



**3** 呼び出す周波数(プリセット選局)を選択して、タッチする。

85.8MHzが83.8MHzにか変わった



※プリセットを呼び出したときは、手動選局表示になります。

**4** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# プリセット(保存)の上書きをする

プリセットした放送局に新しい放送局を上書きすることができます。

1 **メニュー** → **情報** → **FM多重** をタッチする。

☞ B-23

: FM多重画面が表示されます。



2 **周波数設定** をタッチする。

: 周波数設定画面が表示されます。



3 新しい放送局を呼び出す。

☞ 「選局する」E-52

4 消去する周波数を選択して、1.5秒以上タッチする。



1.5秒以上  
タッチする

85.8MHzが83.7MHzにか変わった



5 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

情報

プリセット(保存)呼び出しをする / プリセット(保存)の上書きをする

# VICS表示の設定をする

地図画面に交通情報(レベル3)を表示する道路や表示する項目の設定をすることができます。

☞「交通情報(VICS情報)について」E-39

1

メニュー → 情報 → FM多重 をタッチする。

☞ B-23

: FM多重画面が表示されます。



2

VICS表示設定 をタッチする。

: VICS表示設定画面が表示されます。



3

表示したい項目( **駐車場**、**規制**、**渋滞無し**、**渋滞混雑** )をタッチする。

※項目ボタンをタッチし、表示灯を点灯／消灯するたびに、マークや矢印の表示／非表示が切り替わります。

表示灯



4

表示したい道路( **一般道**、**有料道** )をタッチする。

**一般道** …一般道路に対し交通情報を表示

**有料道** …有料道路に対し交通情報を表示

表示灯



5

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



## 情報表示を止める

- 1 E-60手順 **1**、**2** にしたがって操作し、表示を止めたい項目( **駐車場**、**規制**、**渋滞無し**、**渋滞混雑** )をタッチする。

: 表示灯が消灯し、マークや矢印が非表示となります。

- 2 表示を止めたい道路( **一般道**、**有料道** )をタッチする。



- 表示したい項目の表示灯を点灯させても、レベル3表示されない場合は、表示中の地域に情報がない、または表示中の縮尺がレベル3表示できない縮尺であることが考えられます。
- 情報が多い場合は、レベル3表示するまでに数秒かかることがあります。
- レベル3表示は、地図スクロール中はデータ処理のために消える場合がありますが、スクロールを止めると表示されます。
- 地図画面に交通情報(レベル3)を表示する場合は、E-46手順 **1** ~ **3** にしたがって **受信番組設定** を **交通番組(VICS)** に設定し、VICS放送局( **電** E-41 )を受信してください。  
**電** 「受信する情報(交通情報/一般情報)を選ぶ」E-46  
**電** 「選局する」E-52

## レベル3表示時の“矢印表示の点滅する/しない”について

- 1 E-60手順 **1**、**2** にしたがって操作し、**点滅** をタッチする。

: 表示灯が点灯し、レベル3の矢印表示が点滅します。

- 2 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

※ **戻る** をタッチすると、1つ前の画面に戻ります。





# F 設定

|                     |      |                    |      |
|---------------------|------|--------------------|------|
| 平均速度を設定する           | F-2  | 現在地(歩行)マークの種類を設定する | F-21 |
| ルート探索条件の設定をする       | F-3  | 地図ボタン表示の設定をする      | F-22 |
| ルート学習の初期化をする        | F-5  | ルート案内画面の設定をする      | F-23 |
| 基本表示の設定をする          | F-9  | ランドマーク表示の設定をする     | F-33 |
| 昼夜切り替え/地図の色を設定する    | F-11 | ランドマークの表示を止める      | F-34 |
| 右画面地図表示の設定をする       | F-12 | 音声案内の音量を調整する       | F-35 |
| 文字表示の設定をする          | F-13 | セキュリティコードを設定する     | F-38 |
| 地図表示の設定をする          | F-15 | セキュリティコード設定の前に     | F-38 |
| ゴリラビューの角度を調整する      | F-16 | セキュリティコードを設定する     | F-39 |
| 縦横地図切り替え設定をする       | F-17 | バージョン情報を見る         | F-43 |
| 現在地(自転車)マークの位置を設定する | F-18 | 地図更新について           | F-44 |
| 現在地(自転車)マークの種類を設定する | F-20 | 地図を更新する            | F-44 |

# 平均速度を設定する

ルート案内時に目的地までの到着予想時刻を表示させることができます。  
そのとき、平均走行速度を設定しておけばより正確な到着予想時刻を知ることができます。

1

メニュー → 設定 → 到着予想 をタッチする。

📍 B-23

：平均速度設定画面が表示されます。



2

平均速度を設定する。

## ■ NV-SB570DT の場合

平均速度を自動で設定の **する** / **しない** または各道路\* (一般道路 / 国道 / 有料道路) の **-** / **+** をタッチして平均走行速度を設定する。(5km/h単位)

\*走行は実際の法定速度にしたがって走行してください。



- \*印…各道路の平均速度を設定するには **しない** をタッチしてください。
  - 平均速度を自動で設定 **する** に設定すると VICS 情報を考慮して、目的地までの到着予想時刻を表示します。
- ☆印…NV-SB570DTのみ



## ■ NV-SB550DT の場合

各道路 (一般道路 / 国道 / 有料道路) の **-** / **+** をタッチして平均走行速度を設定する。(5km/h単位)

\*走行は実際の法定速度にしたがって走行してください。

3

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# ルート探索条件の設定をする(1)

ルートを探索する条件を変更することができます。変更後の条件で探索します。

1

メニュー → 設定 → 探索条件 をタッチする。

☎ B-23

：ルート探索条件画面が表示されます。



2

探索条件を選び、タッチする。



探索する条件を設定します。

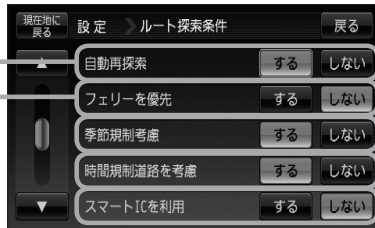
全ルート表示する／しないを設定します。

車種別に有料道路料金表示を設定します。

▼ をタッチ ↓ ↑ ▲ をタッチ

自動再探索する／しないを設定します。

フェリーを優先する／しないを設定します。



季節規制考慮する／しないを設定します。

時間規制／曜日規制を考慮する／しないを設定します。

- 祝祭日指定の時間規制のある道路では、一年中規制があるものとしてルート探索します。
- 実際の規制とは異なる場所もありますので、実際の交通規制にしたがって走行してください。

スマートICを利用する／しないを設定します。

▼ をタッチ ↓

〔平均速度を設定する〕

設定

〔ルート探索条件の設定をする〕

# ルート探索条件の設定をする(2)



VICS情報を考慮する／しないを設定します。☆



☆印…VICS自動再探索とVICS情報を考慮の設定は、NV-SB570DTのみ設定することができます。

過去の自転車の走行履歴などをもとにしたルート学習する／しないを設定します。

※ F-3で「距離優先」を選択している場合は、ルート学習結果を考慮しない場合があります。

VICS情報をもとにVICS自動再探索する／しないを設定します。☆

※ VICS情報考慮を「しない」に設定するとボタンが暗くなり選択できなくなります。

## 3

現在地の地図画面に戻るときは、「**現在地に戻る**」をタッチする



- F-3手順 2 で自動再探索を **する** に設定している場合、ルート案内中に探索条件を変更し、**戻る** または **現在地に戻る** をタッチすると、変更した探索条件で再探索を開始します。
- 探索条件で **一般優先** または **距離優先** を選択している場合でも、有料道路を使用したルート探索をすることもあります。また、**有料優先** を選択している場合でも、有料道路を使用したルート探索をしないこともあります。**道幅優先** を選択している場合でも細い道路を探索することもあります。
- **複数** を選択した場合、ルート探索すると、全ルートが表示されます。全ルート画面には、**自動**、**有料優先**、**一般優先**、**距離優先**、**道幅優先** が表示されるため、ルートを確認後、好みのルートを選択してください。[戻る]「**複数ルート探索をする**」D-9
- **複数** を選択したとき、ルート編集画面／目的地画面で経由地を追加した場合は複数探索はできません。
- **複数**、**自動**、**有料優先**、**一般優先**、**距離優先**、**道幅優先** は、いずれか1つ設定できます。
- F-3手順 2 で全ルートを表示 **する** にした場合、ルート探索終了後全ルートを表示し、全ルートを表示 **しない** にした場合、ルート探索終了後全ルートは表示しません。
- フェリーを優先 **する** 設定にしている場合、出発地と目的地の間にフェリー航路が存在しない(地図データ上にない)場合は、陸路になります。
- フェリーを優先する設定にしている場合、フェリー航路を使用しない場合もあります。
- ここで設定した探索条件は、次に行なうルート案内探索の探索条件になります。

## ルート学習の初期化をする

- 1** F-3手順 **1** にしたがって操作し、  
▼ を2回タッチする。

：ルート探索条件画面が表示されます。



- 2** **初期化** をタッチする。

：メッセージが表示されるので、**はい** をタッチします。  
再度メッセージが表示されるので **はい** をタッチすると、初期化(フォーマット)します。



### ⚠ 注意

- 初期化中は他の操作(モードを切り替えたり車のキースイッチをOFFしたり電源を切ったり)をしないでください。  
他の操作をすると故障の原因となります。



- 初期化が終了したら、本機の電源を切るまたは車のキースイッチ(電源)をOFFにしてください。
- 他人に譲渡または処分などされる際は、必ず初期化を行なってください。

# ルート探索条件の設定をする(3)



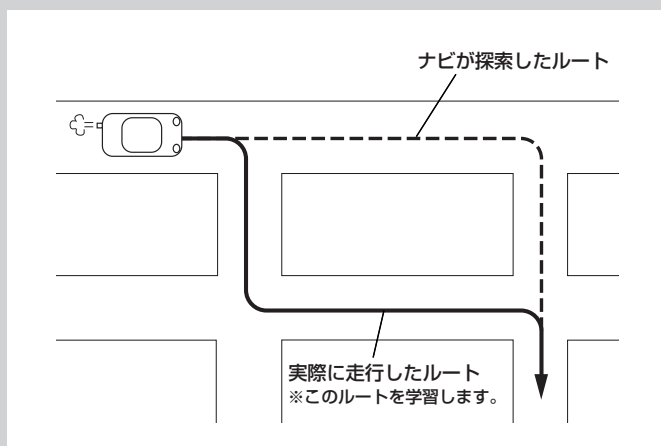
## スマートICについて

- スマートICとは、高速道路の本線やSA・PAから乗り降りができるように設置されたETC搭載車両専用のインターチェンジ(IC)のことです。
- 社会実験として実施されているスマートICは収録されていません。
- 営業時間、営業期間、出入り方向などを考慮したルート探索は行なっていますが、対象車種を考慮したルート探索は行なっていません。(営業時間、営業期間は変更される場合がありますのでご注意ください。)  
※ ETCを搭載していない車両は通行できません。  
※ 通行可能車両、通行可能時間等が制限されている場合がありますので、ご利用の際はご注意ください。

## ルート学習結果について

ルート案内中に探索したルートを外れて他のルートを何度か走行した場合、そのルートを学習します。

※ ルート学習結果を初期化するには「[F-5](#)」(ルート学習の初期化をする) F-5をご覧ください。







### 料金表示について

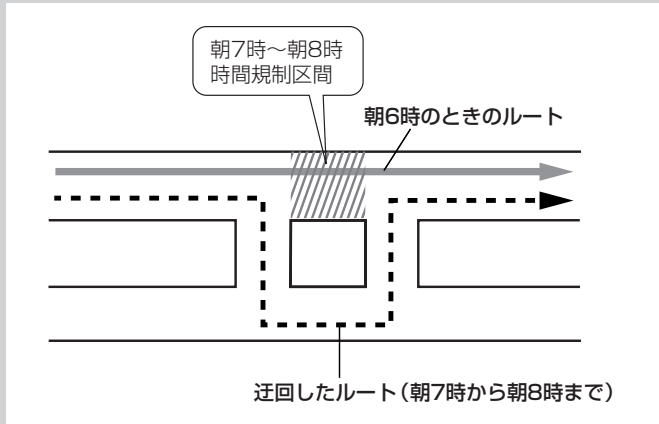
- 料金表示は目安としてお使いください。また、ETC割引きには対応していません。
- 料金表示の対象道路は、都市間高速(東名高速、中央高速、名神高速など)、都市内高速(阪神高速、名古屋高速、首都高速など)および、一般有料道路がルートに含まれる場合、その通行料金が表示されます。ただし、一部の一般有料道路には対応していません。
- 料金表示は、探索されたルート上の料金所へのIN、OUTの情報から計算されます。
- 首都高速などの単一料金区間では乗り入れたときに精算するため、区間内で再探索を行なっても、料金は表示されません。
- 料金区間が2つ以上にまたがるとき、1つ目の料金所を通過して次の料金区間を走行していても、料金表示は2つの区間の合計値のままです。1つ目の料金所を通過した時点で、自動再探索が働いたり、手動によるルート探索を行なうと、2つ目の区間だけの料金が表示されます。
- 高速道路、有料道路上で手動によるルート探索を行なった場合は、料金は表示されず「――円」になります。(ルートの出発地/目的地が高速(有料)道路上にある時も、料金の表示は「――円」になります。)
- “〇〇IC”を目的地に設定した場合は、目的地を設定した高速道路/有料道路の料金は表示されない(――円)場合があります。料金を表示したい場合は、料金所を出た一般道に目的地を設定してください。
- ルート探索(手動・自動)を再度行わない限り、料金は最初に計算された表示のままです。
- ルート情報画面、全ルート表示画面では出発地点から目的地地点までのルートに含まれる有料道路の合計料金を表示します。
- 料金非対応路線を含むルートの場合は、「――円」かまたは実際の料金と異なる場合があります。

# ルート探索条件の設定をする(4)



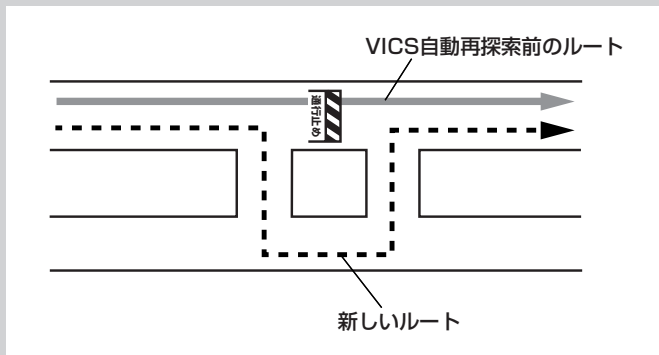
## 時間規制道路を考慮について

例) 下記斜線部分が朝7時から朝8時まで時間規制がある場合、規制を考慮したルート探索をします。  
※ルート探索した時間が朝6時のときは、迂回しないルート探索をしますが、実際に運転されていて朝7時を過ぎると、自動的に再探索され迂回するルートに変わります。



## VICS 自動再探索 ☆ / VICS 情報を考慮 ☆ について

- VICS 情報を考慮 “する” は通行止めなどを考慮したルート探索となります。  
※本機では渋滞を考慮するルート探索はしません。
- VICS 情報を考慮 “する”、VICS 自動再探索 “する” に設定しても、VICS 情報を受信できていない場合は渋滞を考慮するルート探索や VICS 自動再探索はされません。
- VICS 自動再探索 “する” に設定すると、ルート前方に通行止めなどの規制情報が存在した場合に、自動でルートを再探索します。



☆印…NV-SB570DTのみ

# 基本表示の設定をする(1)

情報バーまたは地図画面に道路名/登録地点/ランドマーク/緯度・経度/マップコードを表示する・しないを選択することができます。

1

**メニュー** → **設定** → **地図カスタマイズ** をタッチする。

☞ B-23

: 地図カスタマイズ画面が表示されます。



2

**地図基本表示** をタッチする。

: 地図基本表示画面が表示されます。



3

表示/非表示の設定をする。

## ■ 表示させたい場合

① 表示させたい項目を選択し、タッチする。

※すでにチェックマーク(☑)が表示されている場合は、現在地またはスクロール画面で表示されます。

: チェックマーク(☑)が表示され、左画面地図または情報バーに表示されます。



## ■ 非表示にする場合

① 表示を止めたい項目を選択し、タッチする。

: チェックマーク(☑)が消え、左画面地図または情報バーからマークまたは表示が消えます。



4

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

〔ルート探索条件の設定をする〕

設定

〔基本表示の設定をする〕

# 基本表示の設定をする(2)

## “道路名を表示”について



- 情報バーに道路名称を表示します。
- 道路名表示ができない場合は周辺の住所を表示します。
- GPS衛星電波の誤差により、実際に走行している道路名が出なかったり、近くの別の道路名が出る場合もあります。



## “登録地点を表示”について



チェックマーク(☑)を消すと、一時的に地図上から登録地点マークを消すことができます。



登録地点

## “ランドマーク設定した内容を表示”について



チェックマーク(☑)を消すと、地図上にランドマーク表示しません。  
☑ 「ランドマーク表示の設定をする」F-33



## “緯度・経度を表示”について



地図画面(現在地表示時は除く)に、緯度・経度を表示することができます。



## “マップコードを表示”について



情報バー(現在地表示時は除く)にマップコードを表示することができます。



# 昼夜切り替え／地図の色を設定する

昼夜切り替え(自動／昼／夜)または地図の色を選択することができます。

1

**メニュー** → **設定** → **地図カスタマイズ** をタッチする。

☞ B-23

：地図カスタマイズ画面が表示されます。



2

**地図の設定** → **昼夜切替／地図の色** をタッチする。

：地図の設定画面が表示されます。



3

昼夜切り替えまたは地図の色を選択する。

## ■ 昼夜切り替えを選択する場合

① 昼夜切替(**自動**／**昼**／**夜**)を選択し、タッチする。

※ **自動** を選択した場合は、明るさセンサーにより、周囲が暗くなると夜モードの色に、明るくなると昼モードの色に自動的に切り替わります。



## ■ 地図の色を選択する場合

① 地図の色(**ノーマル**／**パステル**／**カラフル**／**レトロ**／**モダン**／**道路メイン1**／**道路メイン2**／**文字メイン**)を選択し、タッチする。

：地図の色／道路の色／道路を強調／文字を強調した地図に替わります。



4

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

〔基本表示の設定をする〕

設定

〔昼夜切り替え／地図の色を設定する〕

# 右画面地図表示の設定をする

全画面表示から右画面地図表示に変わることができます。

**1** **メニュー** → **設定** → **地図カスタマイズ** をタッチする。

☞ B-23

：地図カスタマイズ画面が表示されます。



**2** **右画面設定** をタッチする。

：右画面の設定画面が表示されます。



**3** **右画面に地図表示** をタッチする。

：右画面の設定画面が表示されます。



**4** 右地図の表示( **する** / **しない** )をタッチする。



**5** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 右地図の表示“する”に設定した場合、F-11手順**3**で設定した内容が右画面にも反映されます。  
☞ 「昼夜切り替え／地図の色を設定する」F-11
- 地図画面を表示させ、**メニュー** → **右画面** → **地図** ボタンをタッチして右画面表示することもできます。  
☞ 「クイック機能について」B-25

# 文字表示の設定をする(1)

メイン画面または右画面の名称の文字サイズ／吹き出し表示を選ぶことができます。

1 **メニュー** → **設定** → **地図カスタマイズ** をタッチする。

☞ B-23

：地図カスタマイズ画面が表示されます。



2 **地図の設定** または **右画面設定** を選択し、タッチする。

：地図の設定画面または右画面の設定画面が表示されます。



3 **文字表示の設定** をタッチする。

：名称の文字サイズまたは吹き出しの表示設定画面が表示されます。



4 変更したい項目(**大** / **中** / **小**、**する** / **しない**)をタッチする。



5 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

設定  
〔右画面地図表示の設定をする〕／〔文字表示の設定をする〕

# 文字表示の設定をする(2)

## “名称の文字サイズ”について

地図に表示されている名称の文字サイズを替えることができます。

文字サイズ大



文字サイズ中



文字サイズ小



## “吹き出しを表示”について

高速道路の出入口、主要交差点の交差点名を表示することができます。表示は収録されているデータに基づいて行なうため、収録されていない交差点では表示しません。



吹き出し



# 地図表示の設定をする(1)

メイン画面または右画面地図表示の設定を変えることができます。

**1** **メニュー** → **設定** → **地図カスタマイズ** をタッチする。

☞ B-23

：地図カスタマイズ画面が表示されます。



**2** **地図の設定** または **右画面設定** を選択し、タッチする。

：地図の設定画面または右画面の設定画面が表示されます。



**3** **地図モード** をタッチする。



**4** 変更したい項目 (**北向き** / **進行方向** / **ゴリラビュー**) をタッチする。



**5** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

設定  
〔文字表示の設定をする〕 / 〔地図表示の設定をする〕


# 地図表示の設定をする(2)


## ゴリラビューの角度を調整する

メイン画面、右画面でゴリラビュー(3D)表示時に、地図を見下ろす角度を高く設定すると、道路を上空から見下ろす感じで地図が表示され、低く設定すると、道路を水平方向から見る感じで地図が表示されます。

**1** F-15手順 **1** ~ **3** にしたがって操作する。

**2**  /  をタッチして調整する。

 : 角度を下げます。

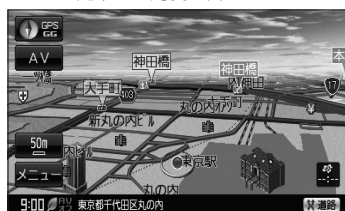
 : 角度を上げます。

タッチすると  
角度が下がる。

タッチすると  
角度が上がる。



見下ろし角度が低いとき



見下ろし角度が高いとき



**3** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

## 縦横地図切り替え設定をする

付属のAC100V電源コード／電池パックを使用時、地図の表示を横↔縦に自動または手動で切り替える設定をすることができます。

※地図表示中の切り替え操作につきましては、[図B-39](#)を参考にしてください。

**1** F-15手順**1**にしたがって操作する。

**2** **地図の設定** をタッチする。

：地図の設定画面が表示されます。



**3** **地図モード** をタッチする。



**4** 縦横地図切り替えの設定をする。

■ 地図の切り替えを自動でする場合

① **自動** をタッチする。

■ 地図の切り替えを手動で場合

① **手動** をタッチする。



**5** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# 現在地(自車)マークの位置を設定する

走行環境やGPS衛星の状態などにより、現在地(自車)マークの位置／方向が実際の車の位置／方向とずれることがあります。GPS衛星電波をさえぎる障害物のない見晴らしの良い場所を、一定速度でしばらく走行すると、自動的に現在地(自車)マークの位置／方向が修正されますが、下記の手順で、ご自分で修正することもできます。

- 1 地図をスクロールし、自車マークを表示する場所にカーソル(—|—)を合わせる。



- 2 **メニュー** → **設定** → **地図カスタマイズ** をタッチする。

☰ B-23

：地図カスタマイズ画面が表示されます。



- 3 **自車位置修正** をタッチする。

：現在地の位置修正画面が表示されます。



- 4 カーソル(—|—)の位置を確認し、必要であれば画面をタッチして修正する。

- 5 **セット** をタッチする。

：方向修正画面になります。



## 6


矢印をタッチして、現在地(自転車)

マークの方向を修正し、

**セット** をタッチする。

：メッセージが表示され、現在地画面に戻ります。



- 現在地から目的地までのルート探索をする際、現在地(自転車)マークの位置／方向がまちがっている場合は、必ず修正してください。
- 現在地(自転車)マークの位置／方位を修正する際の地図は“北方向を上”の地図になります。
- 現在地(自転車)マークの起動直後の方向は北方向を上にして表示されますが、走行を始めると正しい方向が表示されます。
- GPSを受信すると、受信した位置を表示します。
- 地図画面をスクロールさせるには「「地図スクロール(地図を動かす)」B-19をご覧ください。

設定

(現在地(自転車)マークの位置を設定する)

# 現在地(自車)マークの種類を設定する

現在地(自車)マークの種類と色を選ぶことができます。

1

**メニュー** → **設定** → **地図カスタマイズ** をタッチする。

【図】 B-23

: 地図カスタマイズ画面が表示されます。



2

**カーマーク選択** をタッチする。

: カーマークの設定画面が表示されます。



3

現在地(自車)マークの種類( **ゴリラ** / **矢印(レッド)** / **矢印(イエロー)** / **車(レッド)** / **車(シルバー)** / **スニーカー** )を選択し、タッチする。

: 選択したマークが設定されます。



4

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 上記手順 **3** で 選択するボタンによってエコドライブ情報画面の表示が変わります。  
【図】 E-6、E-14
- カーマークは、エコドライブにチャレンジし、連続でエコドライブを達成した場合、カーマーク設定画面(手順 **3**)のプレゼントマークが新しいカーマークと入れ替わり、カーマークに設定することができます。  
詳しくは、【図】「エコドライブにチャレンジ!!」E-15をご覧ください。

# 現在地(歩行)マークの種類を設定する

歩行モード時の現在地(歩行)マークの種数と色を選ぶことができます。

**1** **メニュー** → **設定** → **地図カスタマイズ** をタッチする。

☞ B-23

：地図カスタマイズ画面が表示されます。



**2** **カーマーク選択(歩行モード用)** をタッチする。

：カーマーク選択(歩行モード用)画面が表示されます。



**3** 現在地(歩行)マークの種類( **ゴリラ** / **矢印(レッド)** / **矢印(イエロー)** / **車(レッド)** / **車(シルバー)** / **スニーカー** ) を選択しタッチする。

：選択したマークが設定されます。



**4** 現在の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



本機を車載用で使用し、連続でエコドライブを達成すると上記手順 **3** のプレゼントマークが、新しいマークと入れ替わり設定することができます。

(現在地(自車)マークの種類を設定する)

設定

(現在地(歩行)マークの種類を設定する)

# 地図ボタン表示の設定をする

メイン地図／右地図／縦地図のボタン表示の切り替えをすることができます。

1

**メニュー** → **設定** → **地図ボタン表示** をタッチする。

☞ B-23

：地図ボタン表示画面が表示されます。



2

ボタン表示の切り替えを設定したい地図（**メイン地図**／**右地図**／**縦地図**）を選択し、タッチする。

：切り替えできるボタン名が表示されます。



3

表示／非表示の設定をする。

## ■ 地図画面にボタンを表示する場合

### ① 表示させたいボタンをタッチする。

※すでにチェックマーク(☑)が表示されている場合は、現在地画面で表示されます。

：チェックマーク(☑)が表示され、左画面地図に表示されます。



## ■ 地図画面に表示されるボタンを止めたい場合

### ① 止めたいボタンを選択し、タッチする。

：チェックマーク(☑)が消え、左画面地図からボタンが消えます。



4

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



カメラボタンの表示を止めた場合、カメラ入力切り替え(N-13)で“自動または手動”に設定しても、地図画面に **カメラ** は表示されません。



# ルート案内画面の設定をする(1)

ルート色／ルート情報を表示／目的地方位／JCTビューを表示／交差点拡大図を表示／交差点情報  
を表示／ETCレーン表示／リアル3Dを表示／方面看板を表示／オートデモの設定／盗難多発地点警  
告／事故多発地点表示を変えることができます。

1

メニュー → 設定 → ルート案内 をタッチする。

☞ B-23

：ルート案内設定画面が表示されます。



〔地図ボタン表示の設定をする〕

2

設定する項目を選択してタッチする。

- ルート色 ☞ F-23
- ルート情報を表示 ☞ F-24
- 目的地方位 ☞ F-25
- JCTビューを表示 ☞ F-25
- 交差点拡大図を表示 ☞ F-26
- 交差点情報を表示 ☞ F-27
- ETCレーン表示 ☞ F-28
- リアル3Dを表示 ☞ F-29
- 方面看板を表示 ☞ F-29
- オートデモスタート／デモ ☞ F-30
- 盗難多発地点警告 ☞ F-31
- 事故多発地点表示 ☞ F-32

## ■ ルート色を設定する場合

① 設定したい色( **ピンク** / **緑** )を選択して  
タッチする。

**ピンク** をタッチしたとき

：設定ルートの色はピンクで表示します。

**緑** をタッチしたとき

：設定ルートの色は緑で表示します。



〔ルート案内画面の設定をする〕



設定ルートの色は **ピンク** / **緑** のどちらかを選んだ場合も、有料道路は青色になります。

# ルート案内画面の設定をする(2)

## ■ ルート情報の表示を設定する場合

### ① 表示設定( **する** / **しない** /

**ハイウェイモード** ) を選択してタッチする。

#### □ **する** をタッチしたとき

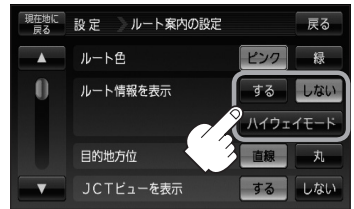
：ルート案内時、ルート情報を表示します。

#### □ **しない** をタッチしたとき

：ルート情報を表示しません。

#### □ **ハイウェイモード** をタッチしたとき

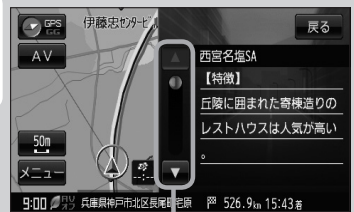
：高速道路／一般有料道路走行時のみルート情報を表示します。



- ルート探索をしてルート案内にしたがって走行しているとき、道路名称、曲がるべき方向／距離、高速道路／一般有料道路の各区間ごとの料金などを表示します。
- **する** をタッチした場合ルート情報は、ルート案内時とシミュレーション走行時に表示できます。**ハイウェイモード** をタッチした場合、ルート情報は高速道路でルート案内時のみ表示されます。
- 高速道路を走行中に、パーキングエリア (PA)、サービスエリア (SA)、料金所 (¥) のボタンが表示された場合、そのボタンをタッチすると、特徴や施設情報などの詳細情報を表示することができます。(探索したルートに高速道路がある場合でも、その高速道路に情報がない場合はボタンは表示されません。)
- 現在地表示時に **メニュー** → **右画面** → **ルート情報** をタッチして、右画面にルート情報を表示することもできます。☞ 「右画面に地図／情報を表示する」 B-36



詳細情報がある場合、パネルにボタン表示されます。  
→  
**詳細** をタッチすると、詳細情報を表示



情報のつづきを表示

- \* 印…ルート案内中に高速道路または有料道路を走行中 **SA / PA** をタッチすると、サービスエリア・パーキングエリアのみルート情報を表示します。

**戻る** をタッチすると元のルート情報に戻ります。

探索したルートに高速道路または有料道路がある場合でもその高速道路または有料道路にサービスエリアまたはパーキングエリアがないときは選択することができません。

- VICS 情報を受信している場合、その区間の渋滞状況や VICS 情報マークを表示します。☆

☞ 「(マーカー一覧)」 E-41

VICS 情報マーク

この区間の渋滞状況を色で表示します。  
赤：渋滞 橙：混雑 緑：渋滞なし



☆印…NV-SB570DTのみ

■ 目的地までの表示方位を設定する場合

① 表示設定(直線 / 丸)を選択してタッチする。

直線をタッチしたとき

: 自車マークから目的地まで直線で結びます。

丸をタッチしたとき

: 目的地の方向を表すマークが丸印で表示されます。



← 目的地の方向を表示します。

■ JCTビューの表示を設定する場合

① 表示設定(する / しない)を選択してタッチする。

するをタッチしたとき

: JCTビューを表示します。

しないをタッチしたとき

: JCTビューを表示しません。



- 高速道路や都市高速道路のJCT(ジャンクション)分岐や都市高速道路の出口(ランプ)が近づくと、その付近の案内図(JCTビュー)を表示します。案内図には、方面案内とともに、曲がるべき方向が表示されます。案内が終わると、もとの画面に戻ります。
- JCTビュー表示のとき **×閉** をタッチすると、一時的に消すことができます。もう一度、表示したい場合は **◀開** をタッチしてください。
- 表示は、地図ソフトに収録されているデータに基づいて行なうため、
  - ・データが収録されていない分岐点では、JCTビューはしません。
  - ・データは地図ソフト作成時のものであるため、表示された内容(ランドマークなど)が実際とは異なる場合がありますので、ご注意ください。
- 地図ソフトでは、JCTビューは、高速道路や都市高速道路の一部に対応しています。



# ルート案内画面の設定をする(3)

## ■ 交差点拡大図の表示を設定する場合

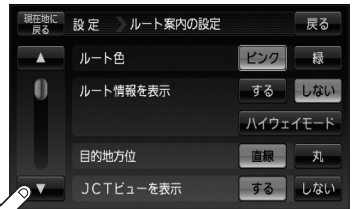
① ▼ をタッチし、“交差点拡大図を表示”を表示させ、表示設定(する / しない)を選択してタッチする。

**する** をタッチしたとき

: 交差点拡大図を表示します。

**しない** をタッチしたとき

: 交差点拡大図を表示しません。



- 主要な交差点に近づくとき、その交差点の拡大図を右画面に表示します。拡大図には、交差点名やランドマーク(ガソリンスタンド、コンビニエンスストア、公園など、目印となる施設)とともに、曲がるべき方向が矢印で表示されます。
- GPS衛星からの電波が受信できず、正しい測位ができない場合や、GPSデータの誤差が大きい場合は、交差点拡大機能は正常に動きません。また、連続する交差点間の距離が短すぎる場合は、この機能は動きません。
- 交差点拡大表示のとき **×閉** をタッチすると、一時的に消すことができます。もう一度、表示したい場合は **◀開** をタッチしてください。
- 表示は、地図ソフトに収録されているデータに基づいて行なうため、
  - ・ データが収録されていない交差点では、交差点拡大表示はしません。
  - ・ 交差点によっては、交差点名やランドマークが表示されないものもあります。
  - ・ データは地図ソフト作成時のものであるため、表示された内容(ランドマークなど)が実際とは異なる場合がありますので、ご注意ください。

(例) 交差点拡大表示



※バーの長さが短くなることによって交差点までの残距離の目安を表します。

## ■ 交差点情報の表示を設定する場合

① ▼ をタッチし、“交差点情報を表示”を  
表示させ、表示設定( **する** / **しない** /  
**案内中のみ表示** )を選択してタッチする。

**する** をタッチしたとき

：走行中は常に交差点情報を表示します。

**しない** をタッチしたとき

：交差点情報を表示しません。

**案内中のみ表示** をタッチしたとき

：ルート案内時のみ交差点情報を表示します。



● 交差点情報は次の案内ポイントまでの距離と曲がる方向、交差点の名称を表示します。(表示される距離は目安です。実際の距離とは異なる場合もあります。)

※次の交差点が10km以上の場合は交差点情報マークに“みちなり”と表示されます。

● **する** / **案内中のみ表示** に設定している場合、ルート案内時に曲がる方向を橙色の矢印で表示します。

● 次の案内ポイントまでにレーン情報がある場合、交差点情報の下にその交差点までの距離とレーンガイドを表示します。



設定

〔ルート案内画面の設定をする〕

# ルート案内画面の設定をする(4)

## ■ ETCレーンの表示を設定する場合

① ▼ をタッチし、“ETCレーン表示”を  
表示させ、表示設定( **する** / **しない** )を  
選択してタッチする。

**する** をタッチしたとき

：料金所の手前でETCレーンを表示します。

**しない** をタッチしたとき

：ETCレーン表示はしません。



- ETCレーン表示のとき **×閉** をタッチすると、一時的に消すことができます。もう一度表示したい時は **◀開** をタッチしてください。
- 表示は地図ソフトに収録されているデータに基づいて行なうため。
  - ・データが収録されていないETCレーンではETCレーン表示はしません。
  - ・データは地図ソフト作成時のものであるため、表示された内容(ETCレーン表示など)が実際とは異なる場合がありますのでご注意ください。
- ETC車載機に連動しません。



## ■ リアル3D交差点の表示を設定する場合

- ① ▼ をタッチし、“リアル3Dを表示”を表示させ、表示設定( **する** / **しない** )を選択してタッチする。

- **する** をタッチしたとき

：リアル3D交差点を表示します。

- **しない** をタッチしたとき

：リアル3D交差点を表示しません。



- ルート案内時、札幌市、仙台市、さいたま市、千葉市、東京23区、横浜市、川崎市、新潟市、静岡市、浜松市、名古屋市、京都市、大阪市、堺市、神戸市、広島市、北九州市、福岡市の一部交差点でリアル3D交差点(立体的デザイン)を表示します。
- **×閉** をタッチすると、リアル3D交差点表示を一時的に消すことができます。もう一度、表示したい場合は **◀開** をタッチしてください。



設定  
(ルート案内画面の設定をする)

## ■ 方面看板の表示を設定する場合

- ① ▼ を2回タッチし、“方面看板を表示”を表示させ、表示設定( **する** / **しない** / **案内中のみ表示** )を選択してタッチする。

- **する** をタッチしたとき

：走行中は常に方面看板を表示します。

- **しない** をタッチしたとき

：方面看板を表示しません。

- **案内中のみ表示** をタッチしたとき

：ルート案内時のみ方面看板を表示します。



# ルート案内画面の設定をする(5)



- 全国の主要交差点の国道をはじめとした一般道の行き先案内を示す方面看板(案内標識)が表示されます。看板には方面、方向が表示されます。
- 方面看板表示は交差点の約1km手前で表示され、案内ポイントに近付くと約150m手前で交差点拡大表示に切り替わります。
- 交差点までに距離がない(約150m未満)の場合は方面看板は表示せず、交差点拡大表示となります。
- **する** / **案内中のみ表示** に設定している場合、ルート案内時に進む方向を橙色の矢印で表示します。
- **×閉** をタッチすると、方面看板表示を一時的に消すことができます。もう一度、表示したい場合は **◀開** をタッチしてください。

(例) 方面看板表示



## ■ オートデモスタートまたはデモを設定する場合

- ① **▼** を2回タッチし、“オートデモスタート” / “デモ” を表示させ、オートデモスタート (**する** / **しない**)、またはデモ **開始する** を選択してタッチする。

- **する** をタッチしたとき

：一定時間操作しなければ、デモ用のシミュレーションが開始されます。



電源をAC100V電源コードを使用し、起動画面で **電源** をタッチしたときのみデモ用シミュレーションが動作設定できます。本機の電源を切っても設定は保持されますので、再度電源を入れ一定時間操作しなければ、デモ用シミュレーションが開始されます。

▶ 「電源の選択について」B-6

- **しない** をタッチしたとき

：デモ用のシミュレーションは開始されません。

- **開始する** をタッチしたとき

：デモ用のシミュレーションがすぐに開始されます。

- ② デモ用シミュレーションを止めるには画面をタッチする。





## ■ 盗難多発地点警告の表示を設定する場合

- ① ▼ を2回タッチし、“盗難多発地点警告”を表示させ、表示設定(する / しない)を選択してタッチする。



- **する** をタッチしたとき

：地図上に盗難多発地点(!!)を表示します。

1. 画面をタッチしてカーソルを !! マークにスクロールする。

※地図のスクロール方法は「地図スクロール (地図を動かす)」B-19をご覧ください。

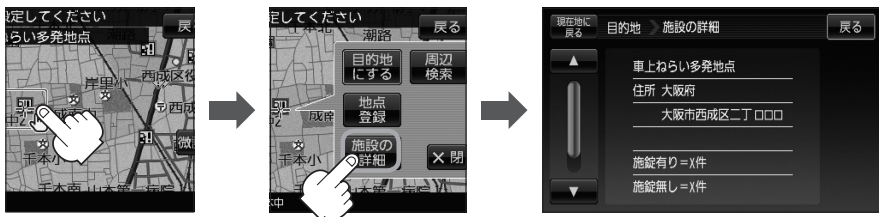
：地図画面上に警告メッセージが表示されます。



## ■ 盗難詳細情報を確認する

- ① + (設定) をタッチし、施設の詳細 をタッチする。

：過去に盗難があった地点詳細情報が表示されます。



- **しない** をタッチしたとき

：盗難多発地点を表示しません。

# ルート案内画面の設定をする(6)



- 盗難多発地点は青森県、岩手県、宮城県、福島県、群馬県、埼玉県、千葉県、石川県、福井県、山梨県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、島根県、岡山県、広島県、山口県、香川県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、鹿児島県、沖縄県に適用しています。
- 盗難多発地点の マークの表示は3段階で表示しています。最も盗難の危険が高い場合は赤色、次に盗難の危険が高い場合は黄色、盗難の危険が低い場合は青色で表示しています。(各府県によって基準は異なります。)
- 盗難多発地点または盗難多発地点付近(半径250m以内)を目的地に設定した場合、ルート探索前にメッセージと音声でお知らせ後、ルート探索を開始します。目的地付近を走行すると“目的地付近で車上ねらい等が多発しています。ご注意ください。”というメッセージと音声でお知らせします。
- ゴリラビュー(3D)では マークの表示はされませんが、地図画面上に“車上ねらい多発地点”は表示されません。また、 (設定)をタッチして詳細情報を確認することもできません。詳細情報を確認したい場合は、地図表示を切り替えてください。  
[ 「地図表示(方位)を切り替える」B-17

## ■ 事故多発地点の表示を設定する場合

- ① を3回タッチし、“事故多発地点表示”を表示させ、表紙設定(  する /  しない ) を選択してタッチする。

- する** をタッチしたとき

：地図上に事故多発地点( )を表示します。

- しない** をタッチしたとき

：事故多発地点を表示しません。



- 地図の縮尺スケールを50mまたは100mに設定した場合、事故が多く発生している場所にマーク( )を表示します。  
※縮尺スケールの50mは詳細50m(市街地図)ではありません。
- マークにカーソル( )を合わせても事故多発地点の詳細情報は表示されません。
- 事故多発地点付近を走行しても音声案内しません。

## 3

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# ランドマーク表示の設定をする(1)

1

メニュー → 設定 → ランドマーク をタッチする。

☞ B-23

: ランドマーク設定画面が表示されます。

2

表示させたいジャンルを選択しタッチする。

: 詳細施設が表示されます。

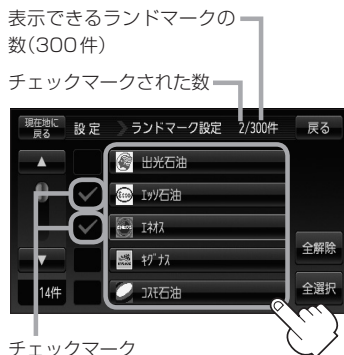
※ **駐車場**、**トイレ**、**道の駅** を選択した場合は、  
チェックマーク(☑)が付きます。下記手順 **5** へ  
進んでください。



3

リストから表示したい詳細施設を選んでタッチする。

: 選択した施設にチェックマーク(☑)が付きます。  
**全選択** をタッチすると全施設にチェックマーク  
(☑)が付きます。



4

戻る をタッチする。

: 選択したジャンルにチェックマーク(☑)が付きます。



チェックマーク  
上記手順 **3** で全件選択すると  
☑ (チェックマーク小) が  
☑ (チェックマーク大) になる

5

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

〔ルート案内画面の設定をする〕

設定

〔ランドマーク表示の設定をする〕

# ランドマーク表示の設定をする(2)

## ランドマークの表示を止める

**1** F-33手順**1**にしたがって操作し、マークを止めた  
いジャンルをタッチする。

：詳細施設が表示されます。

※ **駐車場**、**トイレ**、**道の駅** をタッチした場合は、  
チェックマーク(☑)が消えます。下記手順**3**へ進  
んでください。



**2** リストからマークを止めたいリストを選択し  
タッチする。

：チェックマーク(☑)が消えます。

※ **全解除** をタッチすると、全施設のチェックマーク  
(☑)を消すことができます。



**3** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 地図基本表示画面(☞ F-9)でランドマークのチェックマーク(☑)を消すと、地図画面には表示されま  
せん。☞「基本表示の設定をする」F-9
- 縮尺スケールが200m以上の場合、ランドマークは表示されません。
- 複数の施設を表示したり、情報がたくさんある地域では、地図がマークだらけになり、マークが重  
なり合って見づらくなります。不要な施設は表示をやめることをおすすめします。
- ランドマークにカーソル(-|-)を合わせると、地図画面上に施設名が表示されます。☞ (設定)をタッ  
チして設定メニューを表示させ、**施設の詳細** をタッチすると施設の詳細情報を見ることができます。

(例) 詳細情報画面



微調整 ボタン  
☞ B-21



# 音声案内の音量を調整する(1)

音声案内の音量調整や合流ガイド／踏み切り案内／専用レーンガイド／VICSガイド☆の設定をすることができます。

☆印…VICSガイド設定は、NV-SB570DTのみです。

1

メニュー → 設定 → 案内音量 をタッチする。

📍 B-23

：ルート案内の音量設定画面が表示されます。



ルート案内の音量設定画面は、メニュー → 案内音量 をタッチして操作することもできます。



〔ランドマーク表示の設定をする〕

設定

〔音声案内の音量を調整する〕

2

音量調整または音声案内の各設定をする。

## ■ 音声案内の音量調整をする場合

- ① **-** / **+** (音量減 / 音量増) をタッチして、好みの音量に調整する。

：調整時に“この音量でご案内します。”と音声がかかります。



## ■ 音声案内を止める場合

- ① **消音** をタッチする。

：音声が消えます。

※音声案内をしたい場合は再度 **消音** をタッチしてください。



# 音声案内の音量を調整する(2)

## ■ 合流ガイド／踏み切り案内の設定をする場合

高速道路の合流地点に近くなるとお知らせする音声案内／踏み切り近くなるとお知らせする音声案内の設定を変えることができます。

- ① **ガイド設定** をタッチし、ガイド設定画面を表示させ、合流ガイド／踏み切り案内の設定( **常時** ／ **ガイド中** ／ **なし** ) を選択してタッチする。

- **常時** をタッチしたとき

：ルートを設定していないときでも音声案内をします。

- **ガイド中** をタッチしたとき

：ルート案内中に音声案内をします。

- **なし** をタッチしたとき

：音声案内を止めます。



## ■ 専用レーンガイドの設定をする場合

ルート案内中に、右折専用道路または左折専用道路がある場合、音声で知らせる／知らせないを設定することができます。

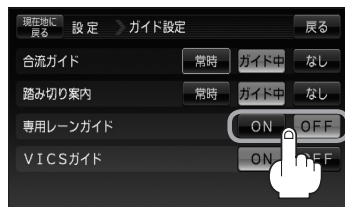
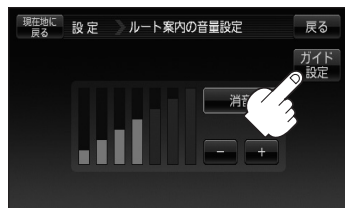
- ① **ガイド設定** をタッチし、ガイド設定画面を表示させ、専用レーンガイドの設定( **ON** ／ **OFF** ) を選択してタッチする。

- **ON** をタッチしたとき

：ルート案内中に音声案内をします。

- **OFF** をタッチしたとき

：音声案内を止めます。



## ■ VICSガイドの設定をする場合☆

発生した渋滞や交通規制をお知らせする音声案内の設定をすることができます。

- ① **ガイド設定** をタッチし、ガイド設定画面を表示させ、VICSガイドの設定(**ON** / **OFF**) を選択してタッチする。

- **ON** をタッチしたとき

：渋滞／規制情報がある場合に音声案内します。

- **OFF** をタッチしたとき

：情報がある場合でも音声案内しません。



VICS 情報を受信できない場合などは、VICSガイドの **ON** を点灯にしても、渋滞／規制情報を音声案内しない場合があります。

☆印…NV-SB570DTのみです。

## 4

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# セキュリティコードを設定する(1)

本機には、自宅や任意の地点登録、目的地への履歴やルートの保存など、多彩なメモリー機能がありますが、誰もが無制限に使える状態では、登録した情報が不用意に流出する可能性があります。本機には3～8桁の暗証番号入力方式のセキュリティコード設定機能が付いています。セキュリティコードを設定していれば、万一、盗難にあってもセキュリティコードを入力しないと使えないため、個人情報の流出を未然に防ぐことができます。

## セキュリティコード設定の前に

セキュリティコードを忘れた場合は、お客様ご相談窓口(N-84)で有償による解除となります。セキュリティコードを設定する場合は、設定するセキュリティコードを下記のセキュリティコード記入欄に記入し、大切に保管してください。

セキュリティコード(3桁～8桁)記入欄

|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

## ■ セキュリティコードを忘れた場合

本機と、本機を購入されたご本人と確認できる書類(運転免許証、保険証など)と保証書を、お近くのお客様ご相談窓口(N-84)までお持ちください。セキュリティコードの解除は有償となりますので、ご了承ください。

## お客様の個人情報のお取り扱いについて

お客様にお持ちいただいた、書類や保証書などの個人情報は適切に管理いたします。また、お客様の同意がない限り、業務委託の場合および法令に基づき必要と判断される場合を除き、第三者への開示は行ないません。



## セキュリティコードを設定する

1

メニュー → 設定 → 次へ をタッチする。

☞ B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

2

セキュリティ設定 をタッチする。

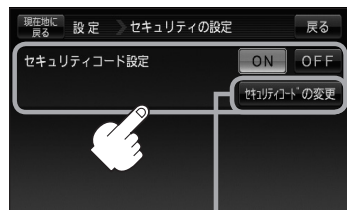
：セキュリティ設定画面が表示されます。



3

セキュリティコード設定を選択する。

セキュリティ設定画面  
(セキュリティコードONの場合)



セキュリティコード設定で **ON** を  
選択したときに表示されます。

### ■ セキュリティコードを設定する場合

① **ON** をタッチする。

：セキュリティコード入力画面が表示されます。

セキュリティ設定画面



② 3桁～8桁のセキュリティコードを10キー  
をタッチして入力し、**決定** をタッチする。

☞ 「数字の入力方法について」B-48

セキュリティコード入力画面



設定  
〔セキュリティコードを設定する〕

# セキュリティコードを設定する(2)

- ③ 再度手順②で入力したセキュリティコードを、10キーをタッチして入力し、**決定**をタッチする。

☞ 「数字の入力方法について」B-48

：設定を保存しサブメニュー画面に戻ります。

セキュリティコード入力画面



- **戻る** をタッチするとセキュリティコードの設定が中止されセキュリティ設定画面が表示されます。
- セキュリティコードの設定・解除および変更は付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブルとパーキングブレーキ接続ケーブルが接続されている場合のみ設定です。  
☞ 別冊 取付説明書
- 付属のAC100V電源コードと電池パックでは設定・解除および変更はできません。

## □ セキュリティコードが設定された状態でナビゲーションの電源を入れたとき

ナビゲーションの電源を入れると、セキュリティコード入力画面が表示されます。

### 1. 「**■ セキュリティコードを設定する場合**」F-39で設定したセキュリティコードを10キーをタッチして入力する。

☞ 「数字の入力方法について」B-48

### 2. 入力が終わったら**決定**をタッチする。

：起動画面を表示した後、前回電源を切る前に表示していたモードの画面になります。

※メッセージが表示された場合は、メッセージを確認し**OK**をタッチしてください。

セキュリティコード入力画面



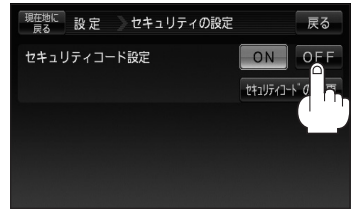
- 間違ったセキュリティコードを入力するとメッセージが表示されます。メッセージを確認し、再度正しいセキュリティコードを入力し直してください。
- 入力した数字を訂正するときは**訂正**をタッチして数字を再入力してください。
- 正しいセキュリティコードを入力しない限り、ナビゲーションの操作はできません。設定したセキュリティコードは忘れないようお気をつけください。
- 工場出荷時はセキュリティコードは設定されていません。
- **OFF** をタッチすると、設定したセキュリティコードが解除されます。ナビゲーション起動時にセキュリティコード入力画面を表示したい場合は、**ON** をタッチして再度セキュリティコードを設定してください。

## ■ セキュリティコードを解除する場合

- ① **OFF** をタッチする。

：セキュリティコード入力画面が表示されます。

セキュリティ設定画面  
(セキュリティコードONの場合)



- ② 現在のセキュリティコードを10キーをタッチして入力し、**決定**をタッチする。

☞ 「数字の入力方法について」B-48

：設定を保存しサブメニュー画面に戻ります。

セキュリティコード入力画面



## ■ セキュリティコードを変更する場合

一度設定したセキュリティコードを変更することができます。

- ① **セキュリティコードの変更** をタッチする。

：セキュリティコード入力画面が表示されます。

セキュリティ設定画面  
(セキュリティコードONの場合)



- ② 現在のセキュリティコードを10キーをタッチして入力し、**決定**をタッチする。

☞ 「数字の入力方法について」B-48

セキュリティコード入力画面



設定

〔セキュリティコードを設定する〕

# セキュリティコードを設定する(3)

- ③ 変更したい(新しい)3桁～8桁のセキュリティコードを10キーをタッチして入力し、**決定**をタッチする。

「数字の入力方法について」B-48

セキュリティコード入力画面



- ④ 再度上記手順③で入力したセキュリティコードを10キーをタッチして入力し、**決定**をタッチする。

「数字の入力方法について」B-48

: 設定を保存しサブメニュー画面に戻ります。

セキュリティコード入力画面



## 4

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る**をタッチする。



### 設定の保持について

**決定**がある画面では**決定**をタッチすると設定が保持されます。

※ **決定**のない画面では各設定のボタンを選択した時点で設定確定(設定保持)となります。

# バージョン情報を見る

現在のプログラム／地図ソフト／まっぐるコードのバージョンを見ることができます。

**1** **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

☰ B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **バージョン情報** をタッチする。

：バージョン情報画面が表示されます。



(例)バージョン情報画面



**3** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

〔セキュリティコードを設定する〕

設  
定

〔バージョン情報を見る〕

# 地図更新について


本機は地図更新をすることができます。

---

## 地図を更新する

- 地図更新するには、別売のバージョンアップキットをご購入してください。別売のバージョンアップキットに付属のSDカードを本機に差し込みバージョンアップを行ないます。詳しい操作方法につきましては、別売のバージョンアップキットに付属の取扱説明書をご覧ください。
- 地図の年度更新は株式会社ゼンリンで取り扱っています。  
詳しくは下記にお問い合わせください。

株式会社ゼンリン カスタマーサポートセンター

 0120-210-616

受付時間：10：00～17：00 月曜日～金曜日（祝日・弊社指定休日は除く）

商品の詳しい情報は <http://www.zenrin.co.jp/go/sanyo/>

- バージョンアップは、付属のAC100V電源コードを接続して行なってください。  
※電池パックではバージョンアップはできません。

## オーディオ / はじめに

|                                |      |                    |      |
|--------------------------------|------|--------------------|------|
| 音楽ファイル(MP3 / WMA)について          | G-2  | ファイル数について          | G-12 |
| プレイリストファイル(M3U / WPL)について      | G-5  | My ストッカーへのコピーについて  | G-13 |
| ワンセグについて                       | G-7  | 各部の名称とはたらき         | G-14 |
| ワンセグの番組受信について                  | G-8  | はじめに               | G-15 |
| マルチサービスについて                    | G-8  | 電源を入れる             | G-15 |
| ワンセグの画像について                    | G-9  | NAVIモードから他のモードに替える | G-15 |
| テレビのアナログ放送からデジタル放送への移行についてお知らせ | G-9  | 操作したいモードに替える       | G-16 |
| 画像ファイル(JPEG)について               | G-10 | AVモードを終了する         | G-17 |
| 動画ファイル(MP4)について                | G-10 | 音量調整する             | G-18 |
| My ストッカーについて                   | G-12 | 音量を一時的に消す          | G-19 |
| 本機のMy ストッカー機能について              | G-12 | AV 同時動作を止める        | G-20 |
| 利用可能なファイルについて                  | G-12 | AV 同時動作をする         | G-20 |
|                                |      | SDカードの初期化をする       | G-21 |
|                                |      | システム設定をする          | G-23 |

# 音楽ファイル(MP3 / WMA)について(1)

## ●MP3とは？

MP3(MPEG1 Audio Layer 3)は音声圧縮技術に関するフォーマットの1つです。MP3を使用すれば、CDデータに比べ最大約1/10のサイズに圧縮することができます。

## ●WMAとは？

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

## ●再生可能なMP3 / WMA ファイルの規格について

|             | MP3                  | WMA                    |
|-------------|----------------------|------------------------|
| 対応規格        | MPEG-1 Audio Layer 3 | Windows Media Audio *1 |
| 対応サンプリング周波数 | ☞ G-4 参照             |                        |
| 対応ビットレート*2  |                      |                        |

\* 1 印… ●DRM(デジタル著作権管理)には対応していません。

●Windows Media Audio Standard フォーマット以外のフォーマットには対応していません。

\* 2 印… ●一般的にビットレートが高くなるほど音質はよくなります。一定の音質で音楽を楽しんでいただくためにはMP3では128 kbps、WMA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(可変ビットレート)に対応しています。

●フリーフォーマット・可逆圧縮フォーマットには対応していません。

●MP3 PRO フォーマットには対応していません。

## ●ファイル名について

●MP3 / WMA と認識し再生するファイルはMP3の拡張子“MP3” \*1 / WMAの拡張子“WMA” \*1 が付いたものだけです。

●MP3 ファイルには“MP3”、WMAのファイルには“WMA”の拡張子を付けて保存してください。

\* 1 印… 拡張子名“MP3” / WMAは大文字でも小文字でもかまいません。



MP3以外のファイルに“MP3”の拡張子またはWMA以外のファイルに“WMA”の拡張子を付けると、MP3ファイル / WMAファイルと誤認識して再生してしまい、大きな雑音が出てスピーカーを破損する場合があります。MP3 / WMA ファイル以外に、“MP3” / “WMA”の拡張子を付け不要です。MP3 / WMA以外の形式のファイルは動作を保証していません。

## ●ID3タグについて

MP3 ファイルにはID3タグと呼ばれる付属文字情報を入力することができ、曲のタイトル、アーティスト名などを保存することができます。本機はID3v.1.0、ID3v.1.1、ID3v.2.2、ID3v.2.3のID3タグに対応しています。また、日本語に対応していますが、文字コードはシフトJISで書き込んでください。それ以外の文字コードで書き込むと文字化けすることがあります。

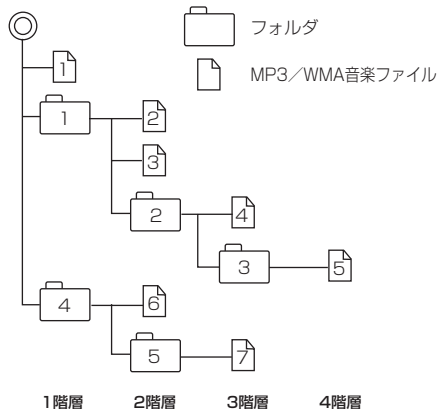
※本機が対応しているID3タグはアルバム名 / トラック名 / アーティスト名です。

制限事項(表示できる内容)は次のとおりです。

- 最大ディレクトリ階層 : 8階層
- 最大フォルダ名 / タイトル名文字数 : 半角28文字
- 最大アーティスト名 / アルバム名文字数 : 半角28文字
- フォルダ名 / ファイル名使用可能文字 : A～Z(全角 / 半角)、0～9(全角 / 半角)、  
\_(アンダースコア)、全角漢字(JIS 第2水準まで)、  
ひらがな、カタカナ(全角 / 半角)
- 1フォルダ中の最大ファイル数 : 255
- 最大フォルダ数 : 400
- 1カード内の最大ファイル数 : 3000



## 階層と再生順序のイメージ



- パソコンからのコピーの際に意図しない並べ替えが発生することがあるため、希望の再生順序にならない場合があります。
- 正しい順番で表示させるにはファイルの先頭に“01～99”など番号を付けてファイルに入れ、フォルダごと一度に書き込むことをおすすめします。メディア上で番号を編集しても表現される順番は変わりません。
- 再生の順序は、同一のSDカードでも、使用する機器(プレーヤー)によって異なる場合があります。
- 通常は、**①**→**②**→**③**→**④**→**⑤**→**⑥**→**⑦**の順に再生します。
- 8階層までのMP3およびWMAファイルの再生に対応しています。

## ●MP3/WMAファイルの作り方について

MP3/WMAファイルを作成する場合、放送やレコード、録音物、録画物、実演などを録音したものは、個人として楽しむほかは、著作権法上、権利者に無断では使用できません。

## ●インターネットの配信サイトより入手する場合

インターネット上には有料でダウンロードするオンラインショップのサイト、試聴専門のサイトや無料ダウンロードサイトなど、様々な音楽配信サイトがあります。

音楽配信サイトで入手できる楽曲は著作権保護がかけられているものがあります。著作権保護された楽曲は有料、無料にかかわらず本機では再生できません。

## ●音楽CDをMP3またはWMAファイルに変換する場合

パソコンと市販のMP3/WMAエンコーダ(変換)ソフトを用意します(インターネット上で無料配信されているエンコーダソフトもあります)。エンコーダソフトを使って音楽CDをMP3/WMA形式のファイルに変換することで、12cmの音楽CD1枚(最大74分収録/データ容量650MB)が約65MBのデータ量(約10分の1)になります。(詳しくはエンコーダソフト等の説明をご覧ください。)

本機はWMAのDRM(デジタル著作権管理)に対応していないため、Windows Media Playerを使用してWMAを作成するときは“取り込んだ音楽を保護する(Ver.によって表現が異なる場合もあります。)”の項目にチェックを付けしないでください。

## ●SDカードに書き込む場合

MP3/WMAファイルをパソコンに接続されているSDカード・スロットを介してSDカードに書き込みます。



- MP3は市場にフリーウェア等、多くのエンコーダソフトが存在し、エンコーダの状態やファイルフォーマットによって、音質の劣化や再生開始時のノイズ発生、また再生できない場合もあります。
- SDカードにMP3/WMA以外のファイルを記録すると、SDカードの認識に時間がかかったり、再生できない場合があります。
- MP3/WMAファイルの作成方法の詳細はエンコーダソフトや使用するオーディオ機器の説明書をご覧ください。
- MP3/WMAファイルの作成ソフトやテキスト編集ソフトやその設定によっては正規のフォーマットと異なるファイルが作成される場合があり、テキスト情報表示や再生ができない場合があります。

# 音楽ファイル(MP3 / WMA)について(2)

## ●著作権保護がある音楽ファイルについて

本機では著作権保護された音楽ファイルは再生できません。

※著作権とは著作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。

## ●再生可能なサンプリング周波数、ビットレートについて

### MP3

|                | MPEG 1 |
|----------------|--------|
| サンプリング周波数(kHz) |        |
| 32.000         | ○      |
| 44.100         | ○      |
| 48.000         | ○      |
| ビットレート(kbps)   |        |
| 32             | ○      |
| 40             | ○      |
| 48             | ○      |
| 56             | ○      |
| 64             | ○      |
| 80             | ○      |
| 96             | ○      |
| 112            | ○      |
| 128            | ○      |
| 144            | —      |
| 160            | ○      |
| 192            | ○      |
| 224            | ○      |
| 256            | ○      |
| 320            | ○      |
| VBR            | ○      |

### WMA

|                | WMA7 | WMA9 standard |
|----------------|------|---------------|
| サンプリング周波数(kHz) |      |               |
| 32.000         | ○    | ○             |
| 44.100         | ○    | ○             |
| 48.000         | —    | ○             |
| ビットレート(kbps)   |      |               |
| 48             | ○    | ○             |
| 64             | ○    | ○             |
| 80             | ○    | ○             |
| 96             | ○    | ○             |
| 128            | ○    | ○             |
| 160            | ○    | ○             |
| 192            | ○    | ○             |
| 256            | —    | ○             |
| 320            | —    | ○             |
| VBR            | —    | ○             |

※VBR：可変ビットレート

# プレイリストファイル(M3U / WPL)について(1)

## ●M3Uとは？

M3Uは「Moving Picture Experts Group Audio Layer 3 Uniform Resource Locator (MP3 URL)」の略でプレイリスト(再生リスト)を格納するファイルフォーマットの一つです。

M3U形式のプレイリストの作成はフリーウェア等の多くのプレイリスト作成ソフトウェアで可能ですが、テキストエディターでも記述・編集可能なことが特長です。ファイルの拡張子はM3Uです。

## ●WPLとは？

WPLとは「Windows Media Player Playlist」の略でWindows Media Playerで使用されている標準のプレイリストファイル形式です。ファイルの拡張子はWPLです。

WPLファイルはWindows Media Playerを使用して作成することができます。作成方法につきましては、Windows Media Playerのヘルプ等を参照してください。



M3Uにはタイトル名や再生時間等を補足情報として記述する拡張M3U方式がありますが、本機では対応していません。

プレイリストで再生するファイルを指定する方法として、現在のプレイリストファイルの位置から目的のファイルまでの位置を記載する相対パスとドライブ名から全ての記載する絶対パス(フルパス)がありますが、本機はどちらも対応しています。

## ●プレイリストファイル名について

M3U / WPLと認識するファイルはM3Uの拡張子“M3U” / WPLの拡張子“WPL”が付いたものだけです。作成したM3Uファイルには“M3U”、WPLのファイルには“WPL”の拡張子を付けて保存してください。

※拡張子名は大文字でも小文字でもかまいません。

制限事項(表示できる内容)は次のとおりです。

<M3U / WPL 共通>

- 最大ディレクトリ階層 : 8階層
- 最大フォルダ名 / 最大ファイル名文字数 : 半角28文字
- フォルダ名 / ファイル名使用可能文字 : A~Z(全角 / 半角)、0~9(全角 / 半角)、\_(アンダースコア)、全角漢字(JIS 第2水準まで)、ひらがな、カタカナ(全角 / 半角)
- 最大プレイリストファイル数 : 30
- 1プレイリストファイル中の最大ファイル数 : 100



- プレイリストで再生できるファイルは通常再生での制限事項内(「[G-2](#)」音楽ファイル(MP3 / WMA)について」G-2を参照)のファイルに限られます。制限を超えたファイルを記述しても認識できません。
- プレイリスト内に再生可能なファイルが1つも記述されていない場合は、プレイリストのリストに表示されません。
- プレイリスト内にプレイリストファイルを記述した場合、そのプレイリストファイル内のファイルの認識は行ないません。
- URL、ネットワークパス表記には対応しません。
- 不要なプレイリストファイルは削除してください。プレイリストのリストが正しく表示されない場合があります。

# プレイリストファイル(M3U / WPL)について(2)



- プレイリストを作成された環境やプレイリスト編集ソフトウェアによってはプレイリストやプレイリスト内のファイルが認識されないことがあります。
- Windows Media Playerでは、WPL形式以外にM3U形式のプレイリストを作成することもできます。(ご使用になられるWindows Media PlayerのバージョンによってはWPL形式およびM3U形式のプレイリストが作成できない場合があります。)

## M3U

- 本機で認識できるM3U形式のプレイリストファイルの文字コードはShift-JISです。それ以外の文字コードの場合はプレイリストの認識ができない場合があります。
- M3U形式以外のファイルの拡張子をM3Uに変更しないでください。SDカードの認識に時間がかかったり、再生できない場合があります。

## WPL

- mediaタグに記載されたMP3 / WMA ファイルを認識します。titleタグによるプレイリストタイトル名の表示は行ないません。
- 本機で認識できるWPL形式のプレイリストファイルの文字コードはUTF-8です。それ以外の文字コードの場合はプレイリストの認識ができない場合があります。
- WPL形式以外のファイルの拡張子をWPLに変更しないでください。SDカードの認識に時間がかかったり、再生できない場合があります。

# ワンセグについて

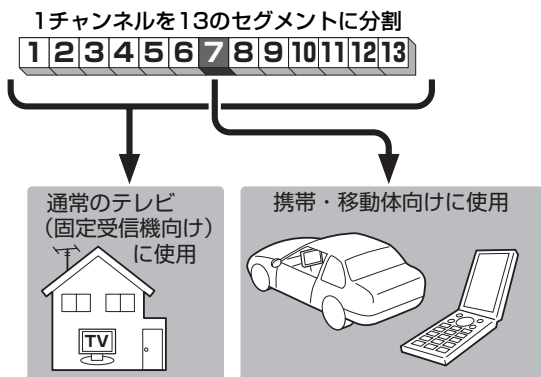
地上デジタルテレビ放送は、現行の地上アナログ放送がデジタル化された放送で、2003年12月から東京・名古屋・大阪を中心とする関東・中京・近畿の一部で開始された放送です(その他の地域では2006年末までに放送が開始されました)。データ放送を利用することもできます。また、地上デジタルテレビ放送の電波の一部を使用して携帯電話などの小型機器でもご家庭と同じようにテレビやデータ放送を見ることができる地上デジタルテレビ放送の携帯・移動体向けサービス「ワンセグ」があります。地上デジタルテレビ放送の携帯・移動体向けサービス「ワンセグ」とは地上デジタルテレビ放送の電波の約6MHzの帯域を13個のセグメントに分割し、その1つのセグメントを利用して放送されることから、ワンセグと呼ばれるようになりました。

本機では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」を見ることができます。なお、地上デジタルテレビ放送や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」は、地上アナログ放送のUHF帯の電波を使用して放送されています。

※本機はワンセグ放送で緊急警報放送が始まっても、自動的に電源をONにする機能は持ちません。



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」は、2006年4月1日に東名阪およびその他一部地域より順次開始されている放送サービスです。「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でご確認ください。  
社団法人 デジタル放送推進協会 <http://www.dpa.or.jp/>



ワンセグは13個のセグメントのうち  
の1つを使って、携帯電話などの小型  
機器に向けた地上デジタルテレビ放送  
です。

ワンセグの番組内容は、12セグメント  
を使っている通常のテレビ(固定受信機  
向け)の番組内容と異なる場合があります。

# ワンセグの番組受信について

- 地上デジタルテレビ放送「ワンセグ」では受信状態が悪くなると、映像にブロックノイズが出たり、音がとぎれたり、静止画面、黒画面となり音声が出なくなることがあります。
- 車で移動して受信するため、家庭用デジタルチューナーに比べて受信エリアが狭くなります。また、車の周辺環境などにより受信状態が変化します。
- 本機の受信周波数帯域に妨害を与える電子機器や無線利用機器など(パソコンや携帯電話など)を車内で使用したり、本機や地上デジタルテレビ放送用アンテナやアンテナコードに近づけると、映像にブロックノイズが出たり、音がとぎれたり、静止画面、黒画面となり音声が出なくなる場合があります。それらの機器の使用を中止するか、本機から離してご使用ください。
- 電車の架線、高圧線、ラジオ・テレビ放送の送信所、無線送信所、ネオンサインなどの放電機器の近くで受信すると、映像・音声が乱れたり雑音が入る場合があります。
- 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。
- 地域、天候により電波・受信状況が変わる場合があります。
- 受信状態が弱い場合、パワーウィンドウ、ワイパー、電動ミラー、エアコン、ファンなどの車両電装品を作動させると映像にブロックノイズが出たり、音がとぎれたり、静止画面、黒画面となり音声が出なくなることがあります。

## マルチサービスについて

マルチサービスとは、1つの放送局が同じ周波数で複数の番組(サービス)を放送している運用形態のことです。番組内容は放送局によって異なりますが、地域や時間帯によっては、放送されていないことがあります。

## 以下の点にご注意ください。

- 本機はARIB(電波産業会)規格に基いた商品仕様になっております。将来規格変更があった場合は、商品仕様を変更する場合があります。
- 録画・録音したものは、個人で楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。
- 各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。
- 本機に搭載されているソフトウェアまたはその一部につき、改変、翻訳、翻案、リバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アSEMBルを行ったり、それに関与してはいけません。

## ワンセグの画像について

地上デジタルテレビ放送「ワンセグ」は、各放送局から送られてくるデータをそのまま表示しています。データによって画像の大きさ(比率)が異なります。チャンネルを変えたり、CMや次の番組に変わったときなど、下記のように画像の周りや上下、左右が黒く表示されるなど、不自然な画像になる場合があります。

(例)周りが黒く表示される



(例)左右が黒く表示される



(例)上下が黒く表示される



## テレビのアナログ放送からデジタル放送への移行についてお知らせ

### デジタル放送への移行スケジュール

地上デジタルテレビ放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他の都道府県の県庁所在地は2006年末までに放送が開始されました。今後も受信可能エリアは、順次拡大されます。この放送のデジタル化に伴い、地上アナログ放送は2011年7月までに終了することが、国の法令によって定められています。



※地上デジタルテレビ放送開始エリア内でも、各県庁所在地における先行局のみの開局があり全県下で受信可能とは限りません。車載(車での使用)の場合は周囲の環境の影響を受けやすい為、受信エリア内でも映らない場合があります。

※本機で地上アナログ放送を受信することはできません。

# 画像ファイル(JPEG)について

## ●ファイルについて

画像ファイルのフォーマットは、Baseline JPEG方式です。

※ Progressive JPEG、カラーフォーマットが Gray scale、CMYKのJPEGファイルは対応しません。

- JPEG画像を表示する場合、大きい画像は画面に合わせて表示されます。
- JPEG画像を表示する場合、画面(480×240ドット)より大きい画像は画面にあわせて表示されます。
- 液晶の縦横のドットピッチが違うため、画像は本来の映像と異なる表示となります。
- 表示できるのは、拡張子がJPGのみですが、拡張子がJPGでも表示できない場合もあります。

制限事項(表示できる内容)は次のとおりです。

- 最大ディレクトリ階層 : 8階層
- 最大フォルダ名/ファイル名文字数 : 半角28文字
- ファイルサイズ : 10MB以下
- 画像サイズ : 16×16ピクセル～4032×3024ピクセル
- フォルダ名/ファイル名使用可能文字 : A～Z、0～9、\_(アンダースコア)
- 1フォルダ中の最大ファイル数 : 255(ファイル数+フォルダ数)
- 最大フォルダ数 : 50
- 最大ファイル数 : 1000

# 動画ファイル(MP4)について(1)

● MP4とは動画、音声圧縮技術に関する標準フォーマットです。DVDや地上デジタルテレビなどで使用されるMPEG2に比べ、高い圧縮率で動画ファイル(MP4)を作成することができます。

## ●動画ファイル(MP4)の再生について

- 極端にファイルサイズの大きいファイル、極端にファイルサイズの小さいファイルは正常に再生できないことがあります。
- 極端に再生時間の長いファイル、極端に再生時間の短いファイルは正常に再生できないことがあります。
- 再生可能なファイルサイズの上限は512MBです。
- 同一ファイル内に音声/映像以外の情報(画像など)が同時に収録されているMP4ファイルの再生はできません。
- 2チャンネル以上のチャンネルを持つ音声データを含む映像ファイルは再生できません。
- 最大フォルダ階層: 8階層 / 1フォルダ内の最大ファイル数99(ファイル+フォルダ)最大フォルダ数: 99となります。(ルートフォルダは一つのフォルダとして数えられます。)
- フォルダやファイルリストに表示される順番はメディアに書き込まれた順となります。メディアに書き込む手順によってはお客様が予想している順とは異なった順で表示されることがあります。
- 正しい順番で表示させるにはファイルの先頭に“01～99”など番号を付けてファイルに入れ、フォルダごと一度に書き込むことをおすすめします。メディア上で番号を編集しても表現される順番は変わりません。
- 著作権保護された動画ファイル(MP4)は再生できません。



# 動画ファイル(MP4)について(2)

## ●フォルダ名／ファイル名について

- 動画ファイル(MP4)と認識し再生するファイルは拡張子“MP4”が付いたものだけです。
  - ※拡張子名は大文字でも小文字でもかまいません。
  - ※異なった拡張子を付けるとファイルを誤認識して再生してしまい、映像・音声が出ない可能性があります。
- 表示可能文字数は半角33文字となります。
- フォルダ名／ファイル名使用可能文字：A～Z(全角／半角)、0～9(全角／半角)、\_(アンダースコア)、全角漢字(JIS 第1水準まで)、ひらがな、カタカナ(全角／半角)

## 再生可能なMP4ファイルについて

| ビデオコーデック | ビットレート<br>(bps) | フレームレート<br>(fps) | 解像度     |
|----------|-----------------|------------------|---------|
| MPEG4    | 216k～2.0Mbps    | 15, 30           | 720×480 |
| H.264    | 216k～2.0Mbps    | 15, 30           | 720×480 |

※MPEG4(ビデオコーデック)の対応プロファイルはSimple Profile レベル3までです。

※ビットレートが低いと十分な画質を得られない場合があります。

※H.264(ビデオコーデック)の対応ブロックファイルは、Baseline Profile レベル2までです。

| オーディオコーデック | ビットレート<br>(bps) | サンプリングレート<br>(kHz)                         |
|------------|-----------------|--|
| AAC-LC     | 8～128kbps       | 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48 |
| AAC-plus   | 8～48kbps        | 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48                |

※ビットレートが低いと十分な音質を得られない場合があります。

上記仕様は動画再生を単体で行なう前提でのものです。

案内、シミュレーション等他の機能と同時動作すると、映像や音声に乱れが生じる可能性があります。

上記仕様から外れたMP4ファイルを再生すると、再生できなかつたり音飛びやコマ落ちなどが起こる可能性があります。

MP4ファイルの作成方法については各機器またはPC用アプリケーションの取扱説明書をご覧ください。

※動画ファイル(MP4)の作成方法、エンコーダソフトウェアなどによっては再生できないことがあります。

## ●著作権について

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

# My ストッカーについて

## 本機のMy ストッカー機能について

本機には下記に示すようなMy ストッカー機能があります。

- 音楽ファイル(MP3、WMA)／画像ファイル(JPEG)／動画ファイル(MP4)をSDカードからMy ストッカーへコピー(1ファイル単位／1フォルダ単位)  
☞「音楽ファイルをコピーする」H-3／「画像ファイル／動画ファイルをコピーする」H-4
- My ストッカーへコピーしたファイルを削除(1ファイル単位／1フォルダ単位／全ファイル)  
☞「コピーしたファイルを削除する」H-7
- My ストッカーの初期化(音楽ファイル／画像ファイル／動画ファイルの一括消去)  
☞「(My ストッカーを初期化する)」H-6

## 利用可能なファイルについて

- 音楽ファイルのリストには、正規のフォーマットと異なるファイルや著作権保護されたファイルは表示されない場合があります。
- 画像ファイル(JPEG)は、ファイルサイズが10MB以内のファイルのみリストに表示されます。

## ファイル数について

My ストッカーにコピー可能なフォルダまたはファイル数は以下のとおりとなります。

|                 | フォルダ数 | フォルダ内ファイル数 | 総ファイル数 |
|-----------------|-------|------------|--------|
| 音楽ファイル(MP3／WMA) | 50    | 255        | 1000   |
| 画像ファイル(JPEG)    | 50    | 255        | 1000   |
| 動画ファイル(MP4)     | 10    | 99         | 990    |

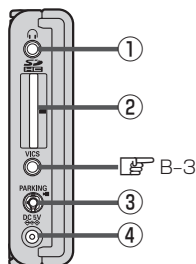
※最大ファイル／フォルダ数に達する、または、My ストッカーの残量がなくなると、コピーはできなくなります。

## My ストッカーへのコピーについて

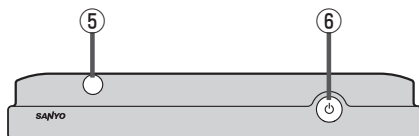
- 本機の故障、誤動作または不具合により My ストッカーに記録できなかったファイル、消去したファイル、My ストッカー内の保存ファイルについては補償できません。
  - コピー中に本機の電源を切ったり、AC100V 電源コードを抜いたり、本機に振動や衝撃を加えると、コピーしたファイルの消失・故障の原因となる恐れがあります。
- 本機にコピーしたファイルは SD カードに取り出すことはできません。
  - My ストッカーの各機能を利用するには、電源を付属の AC100V 電源コードを使用してください。
  - 本機の My ストッカーへのコピーは音楽ファイル(MP3/WMA)、画像ファイル(JPEG)動画ファイル(MP4)のみです。プレイリストファイル(M3U/WPL)、ワンセグ録画番組などを本機にコピーすることはできません。
  - コピーしたファイルは、個人として楽しむなどのほか、著作権法上、権利者に無断で使用できません。
  - 一度本機にコピーしたファイルを再びコピーした場合、SD カードに保存されているファイル名と異なったファイル名で保存されます。
  - SD カード内のフォルダをコピーした場合、My ストッカー内に同じ名前のフォルダが存在するときは、そのフォルダへファイルがコピーされます。
  - My ストッカーの空き容量がファイルの容量より少ない場合はコピーできません。不要なファイルを削除してください。  
[☞ 「コピーしたファイルを削除する」H-7
  - My ストッカーを再生中に NAVI モードの SD カードを使用する操作(まっふるコード(MG コード) / SD ルート / エコドライブ履歴保存 / SD 地点取込 / バージョンアップ等)はできません。
  - 動画ファイルコピー時の SD カード内の総ファイルリストは 3000 ファイルに制限されます。
  - My ストッカーの使用状況を確認するには [☞ 「My ストッカー管理」H-5 をご覧ください。
  - My ストッカーへのコピーの際に意図しない並べ替えが発生することがあるため、希望の再生順序にならない場合があります。

# 各部の名称とはたらき

左側面

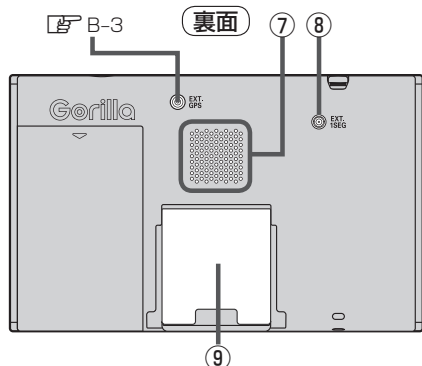


上面

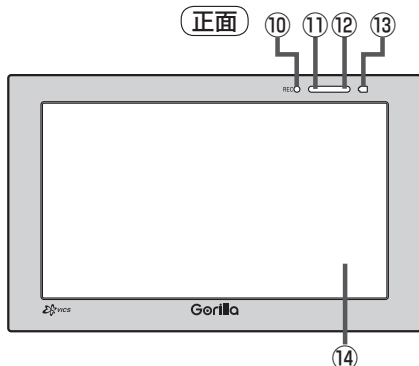


B-3

裏面



正面



① ヘッドホン端子

市販のヘッドホンを接続します。

☞ N-78

② SDカード挿入口

☞ A-33

③ ブレーキ端子／カメラ映像入力端子

2.5φミニジャックコードを接続します。

☞ N-12、取付説明書【配線用】

④ DC入力5V端子

付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブル／  
付属のAC100V電源コードを接続します。

☞ A-25、取付説明書【配線用】

⑤ ワンセグ用ロッドアンテナ

☞ J-6

⑥ ボタン(電源)

- 2秒以上押すと本機の電源が切れます。
- 画面消しを設定している場合、短押し(1秒以内)すると音声はそのまま、画面を消すことができます。(電池パック使用時)

☞ B-4、N-10

⑦ スピーカー

⑧ ワンセグ地上デジタルTV用  
フィルムアンテナ端子

別売のワンセグ用フィルムアンテナ  
(NVP-DTNF26)を接続する。

☞ 3、N-78

⑨ スタンド

☞ A-28

⑩ RECランプ

録画中は常に赤に点灯します。

⑪ リモコン受光部

【別売】リモコン(NVP-RSD1)

⑫ 明るさセンサー受光部

☞ N-27

⑬ 充電ランプ

充電中または画面消し状態での充電ランプの色は異なります。

☞ A-27、N-10

⑭ タッチパネル部(液晶ディスプレイ)

# はじめに(1)

## 電源を入れる

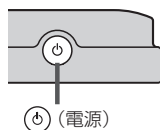
1 (電源) を約2秒押して、電源を入れる。

：“ピッ”という音が鳴り、本機の電源が入ります。



お車でご使用の場合、本機の (電源) を入れる前に付属スタンドへ取り付けてください。

別冊 取付説明書 [スタンド用]



※起動画面が表示され前回電源を切る前に表示していたモード画面になります。My ストッカーを表示していた場合は、AV 選択画面が表示されます。

起動画面



(例) 音楽再生画面



※電池パックまたは家庭用電源(AC100V電源コード)を使用して電源を入れNAVIモード画面が表示された場合、画面に出るメッセージを確認し、**閉じる** をタッチしてください。

※電源を切るには、別冊 B-4 をご覧ください。

## NAVIモードから他のモードに替える

1 **AV** をタッチする。

：AV 選択画面が表示されます。

(例) NAVIモード画面



2 操作したいモード( **音楽再生** / **テレビ視聴** /

**録画番組再生** / **画像再生** / **動画再生** /

**My ストッカー** ) を選択しタッチする。

AV 選択画面



# はじめに(2)

## 操作したいモードに替える

1 下記にしたがって操作してください。

### ■ AV選択画面が表示されている場合

- ① 操作したいモード( **音楽再生** / **テレビ視聴** / **録画番組再生** / **画像再生** / **動画再生** / **My ストッカー** ) を選択しタッチする。

: 選択したモード画面に替わります。



### ■ 音楽再生/録画リスト画面を選択している場合

- ① **AV** をタッチする。

: AV 選択画面が表示されます。

- ② 操作したいモード( **音楽再生** / **テレビ視聴** / **録画番組再生** / **画像再生** / **動画再生** / **My ストッカー** ) を選択しタッチする。

: 選択したモード画面に替わります。

### ■ テレビ視聴(ワンセグ)/録画番組再生/画像再生/動画再生画面を選択している場合

- ① 画面をタッチし、**AV** をタッチする。

: AV 選択画面が表示されます。

- ② 操作したいモード( **音楽再生** / **テレビ視聴** / **録画番組再生** / **画像再生** / **動画再生** / **My ストッカー** ) を選択しタッチする。

: 選択したモード画面に替わります。

## AVモードを終了する

1

## ■ 音楽再生／録画リスト画面を選択している場合

① **AVオフ** をタッチする。

：AVモードを終了し現在の地図画面が表示されます。

(例) 音楽再生画面



## ■ テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／画像再生／動画再生画面を選択している場合

① 画面をタッチし、**AVオフ** をタッチする。

：AVモードを終了し現在の地図画面が表示されます。

(例) テレビ視聴(ワンセグ)画面



## ■ 音声はそのままNAVI画面にしている場合

① **AV** をタッチする。

：選択しているモードが表示されます。

② **AVオフ** をタッチする。

：AVモードを終了し現在の地図画面が表示されます。

※操作ボタンが表示されていない場合は画面をタッチして操作ボタンを表示させてください。



# 音量調整する

## 1 各モードで音量調整する。

### ■ 音楽再生画面の場合

#### ① **音量** をタッチする。

：現在の大きさを示す音量表示(0～15)が表示されます。



### ■ テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／動画再生画面の場合

#### ① 画面をタッチし、**音量** をタッチする。

：現在の大きさを示す音量表示(0～15)が表示されます。

(例)テレビ視聴(ワンセグ)画面



## 2 **-**／**+** をタッチし、好みの音量(音量減／音量増)に調整する。



- 約3秒間、なにも操作しなかった場合／画面をタッチした場合、音量表示は消えます。
- **音量** は、テレビ視聴(ワンセグ)モードではテレビ視聴中(データ放送も含む)、録画中、録画番組再生モードでは録画番組再生中に表示されます。



## 音量を一時的に消す

## 1 各モードで音量を一時的に消す。

## ■ 音楽再生画面の場合

## ① 音量 をタッチする。

：音量表示とともに「消音」が表示されます。



## ■ テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／動画再生画面の場合

## ① 画面をタッチし、「音量」をタッチする。

：音量表示とともに「消音」が表示されます。

(例)テレビ視聴(ワンセグ)画面



## 2 消音 をタッチする。

：音声が消えます。

※ 音量表示とともに「消」が表示されます。



## ■ 消した音声を出す場合

## ① もう一度「消音」をタッチするか「-」／「+」をタッチする。

：音声が出るようになります。



# AV 同時動作を止める

NAVI 画面を表示させたとき、音楽再生／テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／画像再生／動画再生モードを停止することができます。

## 1 AV 選択画面を表示する。

※すでに AV 選択画面が表示されている場合は、下記手順 **2** へ進んでください。

### ■ 音楽再生画面／録画リスト画面を選択している場合

#### ① **AV** をタッチする。

：AV 選択画面が表示されます。



### ■ テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／画像再生／動画再生画面を選択している場合

#### ① 画面をタッチし、**AV** をタッチする。

：AV 選択画面が表示されます。



音声はそのまま NAVI 画面を表示している場合は **AV** をタッチすると選択しているモードに切り替わるため、上記手順にしたがって操作してください。

## 2 ナビ中の AV 同時動作 **しない** をタッチする。

※メッセージが表示されるので、メッセージを確認し **はい** をタッチする。

：地図画面を表示させたとき AV 機能は停止するようになります。



### AV 同時動作をする

上記手順 **1** にしたがって操作し、**する** をタッチする。

※メッセージが表示されるので、メッセージを確認し **はい** をタッチする。



# SDカードの初期化をする(1)

本機は32GBまでのSDカードに対応しています。

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。

オーディオ  
はじめに

(AV同時操作を止める) / (SDカードの初期化をする)

## 1 SDカードを差し込み、電源を入れる。

[?] 「SDカードを入れる／取り出す」A-33

[?] 「電源を入れる」G-15

## 2 初期化をする。

### ■ 録画番組再生画面を表示している場合

: 録画再生リスト画面(挿入されているSDカードにある録画ファイルの一覧)が表示されます。

### ■ NAVI / 音楽再生画面を表示している場合

#### ① AV をタッチする。

: AV 選択画面が表示されます。

#### ② 録画番組再生 をタッチする。

: 録画再生リスト画面(挿入されているSDカードにある録画ファイルの一覧)が表示されます。

### ■ テレビ視聴(ワンセグ) / 画像再生 / 動画再生画面を表示している場合

#### ① 画面をタッチし、AV をタッチする。

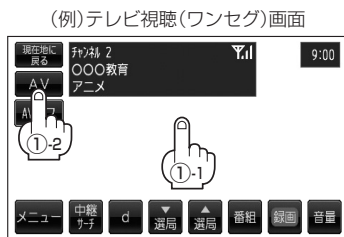
: AV 選択画面が表示されます。

#### ② 録画番組再生 をタッチする。

: 録画再生リスト画面(挿入されているSDカードにある録画ファイルの一覧)が表示されます。



前回のモードで再生したSDカードが差し込まれている場合、再生画面が表示されSDカード内の録画ファイルが再生されます。



AV 選択画面




# SDカードの初期化をする(2)

### 3

**SD管理** → **SD初期化** をタッチする。

：“メッセージが表示されるので **はい** をタッチします。再度メッセージが表示されるので **はい** をタッチすると、SDカードを初期化(フォーマット)します。



- 再生中の画面が表示されている場合、画面をタッチして操作ボタンを表示させ、**戻る** をタッチすると、録画再生リスト画面に替わります。
- 録画再生詳細画面(  K-4)が表示されている場合、**戻る** をタッチすると、録画再生リスト画面に替わります。

## ⚠ 注意

- 初期化中は絶対にSDカードを抜いたり、本機の電源を切ったり、車のキースイッチをOFFにしないでください。SDカード自体を破壊する場合があります。
- 本機で初期化した場合、SDカードに「SD\_VIDEO」フォルダが作成されます。
- SDカードを初期化すると、ワンセグ録画以外で使用するファイルも消去されます。  
※誤消去防止スイッチがLOCK側になっているときは、初期化されません。
- 初期化で“はい”を選択すると、SDカード内のファイルは消去され、二度と復帰しません。

# システム設定をする(1)

AVモード画面で、画面の明るさ設定／操作設定／カメラと割込設定／AV音声出力設定／初期化を行なうことができます。

オーディオ  
はじめに

〔SDカードの初期化をする〕／〔システム設定をする〕

## 1 各モードから表示させる。

### ■ 音楽再生画面を選択している場合

#### ① **システム設定** をタッチする。

：システム設定画面が表示されます。



### ■ テレビ視聴(ワンセグ)画面を選択している場合

#### ① 画面をタッチし、**メニュー** をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



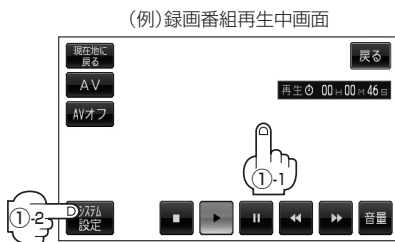
#### ② **各種設定** → **システム設定** をタッチする。

：システム設定画面が表示されます。

### ■ 録画番組再生／画像再生／動画再生画面を選択している場合

#### ① 画面をタッチし、**システム設定** をタッチする。

：システム設定画面が表示されます。



録画番組再生で、録画再生リスト画面(☞ K-3)または録画再生詳細画面(☞ K-4)表示中は、システム設定を行なうことはできません。

# システム設定をする(2)

## 2 それぞれのページを参考に設定する。

(例) 音楽再生画面



- ① **画面の明るさ設定 ボタン**
  - ☞ 「明るさを調整する」N-3
  - ※現在のモード画面の明るさ設定を変更します。
- ② **操作設定 ボタン**
  - ☞ 「キー操作音の設定をする」N-5
  - ☞ 「カーソル表示を変える」N-6
  - ☞ 「50音入力方式設定をする」N-7
  - ☞ 「設定をデフォルトに戻す」N-8
  - ☞ 「画面消し設定をする」N-9\*
  - ※カーソル表示、50音入力方式設定、画面消し設定\*を変更した場合は他のモードにも反映されます。
  - \*印…電池パック使用時のみ
- ③ **カメラと割込設定 ボタン**
  - ☞ 「案内音声割込設定をする」N-11
  - ☞ 「カメラ入力切り替えの設定をする」N-13
  - ※設定変更後、他のモードにも反映されます。
- ④ **AV音声出力設定 ボタン**
  - ☞ 「FMトランスミッターを設定する」N-22
  - ☞ 「3Dサウンドを設定する」N-25
  - ※設定変更後、他のモードにも反映されます。
- ⑤ **初期化 ボタン**
  - ☞ 「データを初期化(消去)する」N-26
  - ※他のモードにも反映されます。

# H

## My ストッカー

My ストッカーの各機能を利用するには、電源は付属のAC100V電源コードを使用してください。  
※ 12V車用カーシガーライター接続ケーブルまたは電池パックではMy ストッカーの各機能を利用することができません。

|                     |     |
|---------------------|-----|
| コピーするファイルを選択する      | H-2 |
| 音楽ファイルをコピーする        | H-3 |
| 画像ファイル／動画ファイルをコピーする | H-4 |
| My ストッカー管理          | H-5 |
| My ストッカーを初期化する      | H-6 |
| コピーしたファイルを削除する      | H-7 |

# コピーするファイルを選択する

SDカードに保存されている音楽ファイル(MP3/WMA)、画像ファイル(JPEG)、動画ファイル(MP4)をMyストッカーへコピーすることができます。

※コピーを行なう前に必ず「**☞**「Myストッカーについて」G-12」をご確認ください。

本機は32GBまでのSDカードに対応しています。「**☞**「SDカードについて」A-29

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。

## 1 SDカードを差し込み、電源を入れる。

「**☞**「SDカードを入れる／取り出す」A-33

「**☞**「**電源を入れる**」G-15

## 2 Myストッカーモードにする。

「**☞**「**操作したいモードに替える**」G-16

: Myストッカー画面が表示されます。

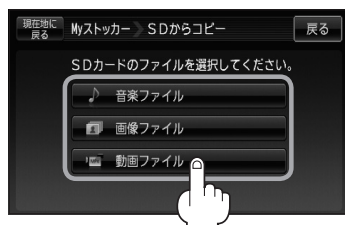
## 3 SDからコピー をタッチする。

: SDカードファイル選択画面が表示されます。



## 4 コピーしたいファイル( **音楽ファイル** / **画像ファイル** / **動画ファイル** ) を選択しタッチする。

: SDカード内のファイルが表示されます。  
音楽ファイルをコピーするには「**☞** H-3、  
画像ファイル／動画ファイルをコピーするには「**☞** H-4  
へ進んでください。





# 音楽ファイルをコピーする

1 H-2手順 1 ~ 4 にしたがって操作し、**音楽ファイル** を選択しタッチする。

## ■ 全曲リスト／ファイルリストから選択する場合

① **全曲リスト**／**ファイルリスト** をタッチする。

: SDカード内にある全ての音楽ファイル／1つのフォルダ内に保存されているリストが表示されます。

## ■ フォルダリストから選択する場合

① **フォルダリスト** をタッチする。

: フォルダリストが表示されます。



My ストッカー

「コピーするファイルを選択する」／「音楽ファイルのコピーする」

2 **コピー** をタッチする。

: メッセージが表示され **はい** を選択すると、SDカードから本機へコピーが開始されます。コピー終了後 **OK** をタッチしてください。



3 **戻る** をタッチして表示させたい画面まで戻る。



- 一度、本機にコピーしたファイルを再びコピーした場合、SDカードに保存されているファイル名と異なったファイル名で保存されます。
- SDカード内のフォルダをコピーした場合、My ストッカー内に同じ名前前のフォルダが存在するときは、そのフォルダへファイルのみコピーされます。
- 全曲リスト／ファイルリストからファイルをコピーした場合、My ストッカーの「ROOT」フォルダにコピーされます。
- **【参考】**「My ストッカーについて」G-12



**注意** My ストッカーへコピー中は、絶対にSDカードを抜いたり、本機の電源を切ったり、AC100V電源コードを抜かないでください。コピーしたファイルの消失や本機の故障の原因となる恐れがあります。

# 画像ファイル／動画ファイルをコピーする

**1** H-2手順**1**～**4**にしたがって操作し、**画像ファイル**／**動画ファイル**を選択しタッチする。

■ **フォルダリストから選択する場合**

① **フォルダリスト**をタッチする。

：フォルダリストが表示されます。

■ **ファイルリストから選択する場合**

① **ファイルリスト**をタッチする。

：SDカード内にある1つのフォルダ内に保存されているリストが表示されます。



**2** **コピー**をタッチする。

：メッセージが表示され**はい**を選択すると、SDカードから本機へコピーが開始されます。コピー終了後**OK**をタッチしてください。



**3** **戻る**をタッチして表示させたい画面まで戻る。



- 一度、本機にコピーしたファイルを再びコピーした場合、SDカードに保存されているファイル名と異なったファイル名で保存されます。
- SDカード内のフォルダをコピーした場合、Myストッカー内に同じ名前のフォルダが存在するときは、そのフォルダへファイルのみコピーされます。
- ファイルリストからコピーした場合、Myストッカーの「ROOT」フォルダにコピーされます。
- [?] 「Myストッカーについて」G-12



**注意** Myストッカーへコピー中は、絶対にSDカードを抜いたり、本機の電源を切ったり、AC100V電源コードを抜かないでください。コピーしたファイルの消失や本機の故障の原因となる恐れがあります。

# My ストッカー管理(1)

My ストッカー内の使用状況を確認することができます。

## 1 My ストッカーモードにする。

☞ 「操作したいモードに替える」 G-16

: My ストッカー画面が表示されます。

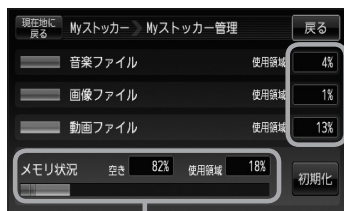
## 2 My ストッカー管理 をタッチする。

: My ストッカー管理画面が表示されます。



## 3 My ストッカーの使用状況を確認したら、

戻る をタッチして表示させたい画面まで戻る。



各ファイルの  
使用領域

My ストッカー内の使用領域と空き容量  
をバーで表示します。



- 各使用領域の合計と、メモリ状況の使用領域が異なる場合があります。
- My ストッカーへコピーできるファイル数またはフォルダ数は  
☞ 「My ストッカーについて」 G-12 をご覧ください。

# My ストッカー管理(2)

## My ストッカーを初期化する

My ストッカーへコピーした全てのファイルを一括して消去(初期化)することができます。

**1** H-5手順 **1**、**2** にしたがって操作し、**初期化** をタッチする。

：メッセージが表示されるので、**はい** をタッチします。再度メッセージが表示されるので **はい** をタッチすると、My ストッカーの初期化(フォーマット)をします。



### ⚠ 注意

- 初期化中は絶対に本機の電源を切ったり、AC100V 電源コードを抜かないでください。本機の故障の原因となる恐れがあります。
- 初期化で“はい”を選択すると、My ストッカーのファイルは消去され、二度と復帰しません。

# コピーしたファイルを削除する(1)

Myストッカーへコピーした音楽ファイル(MP3/WMA)、画像ファイル(JPEG)、動画ファイル(MP4)を削除することができます。

## 1 Myストッカーモードにする。

⌂ 「**操作したいモードに替える**」 G-16

：Myストッカー画面が表示されます。

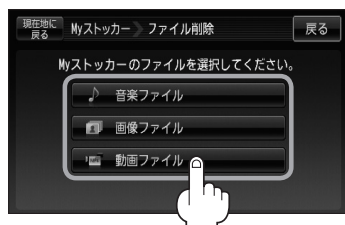
## 2 **ファイル削除** をタッチする。

：ファイル削除画面が表示されます。



## 3 削除したいファイル( **音楽ファイル** / **画像ファイル** / **動画ファイル** ) を選択しタッチする。

：Myストッカー内のファイルが表示されます。



## 4 ファイルまたはフォルダを削除する。

### ■ 音楽ファイルを削除する場合

① **全曲リスト** / **フォルダリスト** / **ファイルリスト** を選択しタッチする。

② 削除したいファイル/フォルダを選択し **🗑️** をタッチする。

：メッセージが表示され、**はい** をタッチすると選択したファイルが削除されます。

□ **全てのファイルを削除するとき**

1. **全削除** をタッチする。

：メッセージが表示され、**はい** をタッチすると全てのファイル/フォルダが削除されます。



# コピーしたファイルを削除する(2)

## ■ 画像ファイル／動画ファイルを削除する場合

① **フォルダリスト**／**ファイルリスト** を選択し  
タッチする。

② 削除したいファイル／フォルダを選択し  
**🗑️** をタッチする。

：メッセージが表示され、**はい** をタッチすると  
選択したファイル／フォルダが削除されます。

(例)画像ファイル フォルダリスト画面



**全削除** ボタン

**戻る** H-7

# 5

**戻る** をタッチして表示させたい画面まで戻る。

# 音楽再生

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 表示部について             | 1-2 |
| 音楽を聴く               | 1-3 |
| 再生を一時停止または早戻し／早送りする | 1-4 |
| 再生を一時停止する           | 1-4 |
| 好きな曲を選ぶ(曲を戻す／進める)   | 1-4 |
| 早戻し／早送りをする          | 1-4 |
| リストで選曲する            | 1-5 |
| リピート／ランダム／スキャン再生をする | 1-7 |
| リピート(繰り返し)再生をする     | 1-7 |
| ランダム(順序不同)再生をする     | 1-7 |
| スキャン(イントロ)再生をする     | 1-7 |

# 表示部について

## 再生画面(例)



- ① 再生時間
- ② 全曲再生／フォルダ再生／プレイリスト再生の状態を表示する。
- ③ タイトル名 アーティスト名  
フォルダ名 アルバム名
- ④ **現在地に戻る** ボタン  
現在地の地図画面を表示します。
- ⑤ **AV** ボタン  
AV 選択画面を表示します。 [G-15]
- ⑥ **AVオフ** ボタン  
AV モードを終了し、現在地の地図画面を表示します。 [G-17]
- ⑦ **再生メディア切り替え** ボタン [I-3]  
再生メディアを切り替えます。  
(SDカード／My ストッカー)
- ⑧ **システム設定** ボタン  
画面の明るさ設定／操作設定／カメラと割込設定／AV 音声出力設定／初期化を行なうことができます。 [G-23]
- ⑨ **リビート** ボタン (リビート)  
現在再生中の曲を繰り返し再生します。 [I-7]
- ⑩ **ランダム** ボタン (ランダム)  
曲を順序不同で再生します。 [I-7]
- ⑪ **スキャン** ボタン (スキャン)  
曲の頭(イントロ)を約 10 秒間再生します。 [I-7]
- ⑫ **前トラック** / **次トラック** ボタン (トラック)  
好きな曲を選びます。また、このボタンをタッチし続けると同戻し(◀◀)／早送り(▶▶)をします。 [I-4]
- ⑬ **一時停止** ボタン (一時停止) / **再生** ボタン (再生)  
● タッチするたびに  
▶▶ ボタン (再生) → ◻◻ ボタン (一時停止) と替わります。  
● 再生中にタッチすると音声が一時的に止まり、もう一度タッチすると再び再生がはじまります。 [I-4]
- ⑭ **リスト** ボタン  
リストを表示させて選曲することができる。 [I-5]
- ⑮ **音量** ボタン  
音量バーを表示し、音量の増減を調整します。  
- : 音量減 + : 音量増 [G-18]
- ⑯ **リビート** : リビート再生時に点灯します。 [I-7]  
**ランダム** : ランダム再生時に点灯します。 [I-7]  
**スキャン** : スキャン再生時に点灯します。 [I-7]
- ⑰ **再生状態表示**  
▶ : 通常再生  
▶▶ : 早送り \* 1 印…別売のリモコン (NVP-RSD1) を使用時に表示されます。  
◻◻ : 一時停止  
■ : 停止 \* 1



- タイトル名／アーティスト名／フォルダ名／アルバム名は、全角 14 文字、半角 28 文字まで対応しています。  
\* 使用可能な文字につきましては、[G-2]「フォルダ名／ファイル名使用可能文字」をご覧ください。
- MP3／WMA ファイルの再生と、プレイリスト(M3U／WPL 形式)による再生\*ができます。  
\* 印…プレイリストによる再生はSDカードのみとなります。  
[G-2]「音楽ファイル(MP3／WMA)について」G-2  
[G-5]「プレイリストファイル(M3U／WPL)について」G-5
- カメラ入力切替設定([N-13])で“手動”を選択している場合、画面に **カメラ** (カメラ)が表示されます。  
[N-15]「バックカメラ映像にする」N-15を参考にしてください。



# 音楽を聴く

SDカード／My ストッカーにMP3／WMA形式で記録されている音楽データを本機で再生して聴くことができます。

※本機はM3U／WPL形式のプレイリストファイルによる音楽データの再生に対応しています。

My ストッカーはプレイリスト再生に対応していません。

本機は32GBまでのSDカードに対応しています。〔※〕「SDカードについて」A-29  
本機で再生できる最大ファイル数(1曲を1ファイルとした場合)は、SDカードは3000ファイル(曲)、My ストッカーは1000ファイル(曲)までです。

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。

音楽再生

〔表示部について〕／〔音楽を聴く〕

## 1 SDカードを差し込み、電源を入れる。

〔※〕「SDカードを入れる／取り出す」A-33

〔※〕「電源を入れる」G-15

## 2 音楽再生モードにする。

〔※〕「操作したいモードに替える」G-16

## 3 SDカードまたはMy ストッカーを選択する。

### ■ SDカード内のファイルを再生させたい場合



①  をタッチする。

※すでに  の  が緑色に点灯している場合は、SDカードが選択されています。




### ■ My ストッカー内のファイルを再生させたい場合

①  をタッチする。

※すでに  の  が緑色に点灯している場合は、My ストッカーが選択されています。



- 再生できない音楽データはスキップして、次の音楽データを再生します。
- 再生中に車のエンジンを切る、本機の電源を切る、他のモードにするなどした場合に、次にエンジンや電源を入れたり音楽再生モードに戻すと、前に再生していた曲の続きから再生がはじまります。
- M3U／WPL形式で記録されているプレイリストを再生させるには、**リスト** → **プレイリスト** をタッチしてください。〔※〕「**プレイリストから選ぶ場合**」I-6
-  をタッチしてSDカード／My ストッカーの切り替えを行なうと、再生位置がクリアされ最初からの再生となります。

# 再生を一時停止または早戻し／早送りする

## 再生を一時停止する

### 1 **⏸ (一時停止) をタッチする。**

：画面に **⏸** を表示し、再生を停止します。

※ **⏸** が **▶** に変わります。

#### ■ 再び再生を始める場合

##### ① **▶ (再生) をタッチする。**

：画面に **▶** を表示し、再生を止めた続きから再生をはじめます。

※ **▶** が **⏸** に変わります。



## 好きな曲を選ぶ(曲を戻す／進める)

### 1 **⏮ / ⏭ (トラック) をタッチする。**

：前の曲(トラック)に戻る、または次の曲(トラック)に進みます。

※聴きたい曲のトラック番号とトラック名を表示させます。

#### ■ 前の曲に戻る場合

##### ① **⏮** を2回タッチする。\*

※ 1 回押した場合は再生中の曲(トラック)の頭に戻ります。

#### ■ 次の曲に進む場合

##### ① **⏭** をタッチする。



- \*印…曲が再生されてから1秒以内に **⏮** 側を1回タッチしても前の曲に戻ります。
- **リスト** をタッチしてリスト画面より選択することもできます。  
[📄] 「リストで選曲する」I-5

## 早戻し／早送りをする

### 1 **⏮ / ⏭ (トラック) をタッチし続ける。**

：再生中の曲の早戻し／早送りをします。

#### ■ 早戻しで戻る場合

##### ① **⏮** 側をタッチし続ける。

#### ■ 早送りで進む場合

##### ① **⏭** 側をタッチし続ける。



それぞれのボタンから手を離れたところで再生を始めます。

# リストで選曲する(1)

1

**リスト** をタッチする。

：再生している曲のリスト画面が表示されます。



2

リスト内から聴きたい曲(トラック)を選び、タッチする。

## ■ 全曲リストから選ぶ場合

① 聴きたい曲(トラック)を選びタッチする。

※フォルダリスト/プレイリスト\*が表示されている場合は **全曲リスト** をタッチして、全曲リストを表示させてください。

\*印…My ストッカーは対応していません。



## ■ フォルダリストから選ぶ場合

① **フォルダリスト** をタッチする。

：フォルダリストが表示されます。



② フォルダリストから選択したいフォルダを選びタッチする。

：フォルダ内のリストが表示されます。



③ リストから再生させたい曲(トラック)を選びタッチする。

：曲(トラック)の再生が始まります。

※ **戻る** をタッチするか約10秒間何も操作しなければ、音楽再生画面に戻ります。



音楽再生

(再生を一時停止または早戻し/早送りをする) / (リストで選曲する)

# リストで選局する(2)

## ■ プレイリストから選ぶ場合

※ M3U/WPL(プレイリスト)ファイルで指定されたファイルのみ再生することができません。Myストッカーはプレイリスト再生に対応していません。

### ① **プレイリスト** をタッチする。

：プレイリストが表示されます。

※ M3U/WPL形式のプレイリストファイルがない場合、またはSDカード内の全てのプレイリストファイルで指定された音楽データファイルが全く認識できない場合は、“プレイリストが存在しないため、リストを表示できません。”とメッセージが表示され、プレイリストのリストは表示されません。

※ Myストッカー再生時は **プレイリスト** は表示されません。



### ② プレイリストのリストから再生させたいプレイリストを選びタッチする。

：プレイリスト内の曲リストが表示されます。




### ③ 曲リストから再生させたい曲(トラック)を選びタッチする。

：曲(トラック)の再生が始まります。

※ **戻る** をタッチするか約 10 秒間何も操作しなければ、音楽再生画面に戻ります。



### プレイリストについて

- プレイリストとは、プレイヤーで複数の曲を再生するときに再生順序を自由に決められる機能です。本機はプレイリストファイルによるプレイリスト再生に対応しており、プレイリスト内の連続再生、ランダム再生、リピート再生、スキャン再生ができます。使用可能なプレイリストのフォーマットはM3UおよびWPLです。プレイリストで再生するファイルとして認識されるファイルフォーマットは、MP3/WMAのみです。
- プレイリストの作成については、「プレイリストファイル(M3U/WPL)について」G-5をご覧ください。


# リピート／ランダム／スキャン再生をする

## リピート(繰り返し)再生をする

1

 (リピート)をタッチする。

：“リピート”が点灯し、リピート機能が動き、再生中の曲を繰り返し再生します。

※もう一度  (リピート)をタッチするとリピートの文字が消え、通常再生に戻ります。


(例)リピート再生画面




選択時点灯

## ランダム(順序不同)再生をする

1

 (ランダム)をタッチする。

：“ランダム”が点灯し、順序不同で再生します。

※もう一度  (ランダム)をタッチするとランダムの文字が消え、通常再生に戻ります。

(例)ランダム再生画面



選択時点灯



●I-5、I-6手順 **2** で全曲リストで再生している場合はSDカード／Myストッカー内の全曲のランダム再生をし、フォルダリストで再生している場合はそのフォルダ内のランダム再生をし、プレイリスト\*で再生している場合はそのプレイリストファイルで指定されたファイル内のランダム再生をします。


- \*印…Myストッカーは対応していません。
- ランダム再生は、同じ曲が連続で再生されることがあります。

## スキャン(イントロ)再生をする

1

 (スキャン)をタッチする。

：“スキャン”が点灯し、曲の頭(イントロ)を約10秒再生し、次の曲へ移る動作を繰り返します。

※もう一度  (スキャン)をタッチすると、スキャンの文字が消え、通常再生に戻ります。

(例)スキャン再生画面

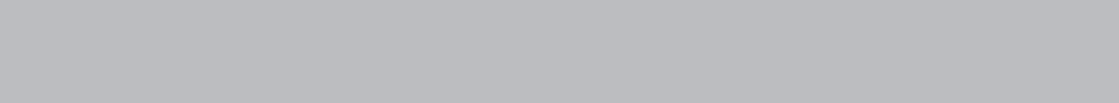


選択時点灯



●I-5、I-6手順 **2** で全曲リストで再生している場合はSDカード／Myストッカー内の全曲のスキャン再生をし、フォルダリストで再生している場合はそのフォルダ内のスキャン再生をし、プレイリスト\*で再生している場合はそのプレイリストで指定されたファイル内のスキャン再生をします。

\*印…Myストッカーは対応していません。



# J

## テレビ視聴 (ワンセグ)

|                             |      |                       |      |
|-----------------------------|------|-----------------------|------|
| 表示部について.....                | J-2  | データ放送を利用する.....       | J-17 |
| バナー表示.....                  | J-2  | データ放送選択画面に戻る.....     | J-17 |
| 操作ボタン画面.....                | J-2  | テレビ(ワンセグ)画面に戻る.....   | J-17 |
| メニュー画面.....                 | J-3  | 中継・系列局自動サーチ設定をする..... | J-19 |
| データ放送取得画面.....              | J-4  | 受信中の放送局のチャンネルおよび      |      |
| 録画画面.....                   | J-5  | 受信レベルを確認する.....       | J-20 |
| 録画予約登録画面.....               | J-5  | 起動画面の設定をする.....       | J-21 |
| テレビ(ワンセグ)を見る.....           | J-6  | 放送用メモリを削除する.....      | J-22 |
| 視聴エリアを変更する.....             | J-7  | 予約録画結果を見る.....        | J-24 |
| 視聴エリア変更を <b>自動</b> に戻す..... | J-8  | 音声や字幕を切り替える.....      | J-25 |
| エリアスキャンをする.....             | J-9  | 時計表示の設定をする.....       | J-26 |
| チャンネルスキャンをする.....           | J-10 | 録画する.....             | J-27 |
| 選局する.....                   | J-12 | 手動録画.....             | J-27 |
| チャンネルリストを確認／選局する.....       | J-13 | 録画予約.....             | J-28 |
| 番組表を見る.....                 | J-14 | 録画予約を変更／消去する.....     | J-32 |
| 自宅チャンネルリスト／お好みチャンネル         |      | 録画を停止する.....          | J-33 |
| リストを呼び出す.....               | J-15 | 緊急警報放送を見る.....        | J-34 |
| 中継・系列局サーチをする.....           | J-16 |                       |      |

# 表示部について(1)

## バナー表示

地上デジタル放送(ワンセグ)を選局したときや受信中に画面をタッチすると、画面に下のような表示が現れます。これをバナー表示と呼びます。バナー表示には、番組に関するさまざまな情報が表示されます。



## 操作ボタン画面

画面をタッチすると操作ボタンが表示されます。



- ① 現在地に戻る ボタン**  
現在地の地図画面を表示します。
- ② AV ボタン**  
AV 選択画面を表示します。  
[P G-15]
- ③ AVオフ ボタン**  
AVモードを終了し、現在地の地図画面を表示します。  
[P G-17]
- ④ メニュー ボタン**  
メニュー画面を表示します。  
[P J-3]
- ⑤ 中継サーチ ボタン**  
中継・系列局サーチをします。  
[P J-16]
- ⑥ d ボタン**  
データ放送画面を表示します。  
[P J-4]
- ⑦ 選局 / 選局 ボタン**  
プリセットされている放送局の呼び出しをします。  
長押しすると自動選局します。  
[P J-12]
- ⑧ 番組 ボタン**  
番組表を表示します。 [P J-14]
- ⑨ 録画 ボタン**  
録画を開始します。 [P J-27]
- ⑩ 音量 ボタン**  
音量バーを表示し、音量の増減を調整します。  
- : 音量減 + : 音量増  
[P G-18]





カメラ入力切替設定(☞ N-13)で“手動”を選択している場合、画面に **加巧** (カメラ)が表示されます。  
**加巧** (カメラ)の操作方法につきましては、☞「バックカメラ映像にする」N-15を参考にしてください。

## メニュー画面

**メニュー** をタッチするとメニュー画面を表示します。

メニューの中から実行したいボタンをタッチして各操作を行ないます。



### ① チャンネルスキャン ボタン

チャンネルスキャン画面を表示します。

☞ J-10

### ② チャンネルリスト ボタン

チャンネルリスト画面を表示します。

☞ J-13

### ③ エリア変更 ボタン

視聴エリア変更画面を表示します。

☞ J-7

### ④ エリアスキャン ボタン

エリアスキャンを実行します。

☞ J-9

### ⑤ 各種設定 ボタン

中継・系列局自動サーチ、受信レベル確認、起動画面設定、放送用メモリ、予約録画結果、システム設定、音声・字幕設定、時計表示設定を行なうことができる。

☞「中継・系列局自動サーチ設定をする」J-19

☞「受信中の放送局のチャンネルおよび受信レベルを確認する」J-20

☞「起動画面の設定をする」J-21

☞「放送用メモリを削除する」J-22

☞「予約録画結果を見る」J-24

☞「システム設定をする」G-23

☞「音声や字幕を切り替える」J-25

☞「時計表示の設定をする」J-26

### ⑥ お好み呼出 ボタン

お好み登録されたチャンネルリストに切り替えます。

☞ J-15

### ⑦ 自宅呼出 ボタン

自宅登録されたチャンネルリストに切り替えます。

☞ J-15

### ⑧ 録画予約 ボタン

録画予約画面を表示します。

☞ J-28

# 表示部について(2)

## データ放送取得画面

操作ボタン画面で **d** をタッチするとデータ放送画面を表示します。  
データ放送画面から実行したい項目をタッチして各操作を行ないます。

「データ放送を利用する」J-17

### 操作ボタン1



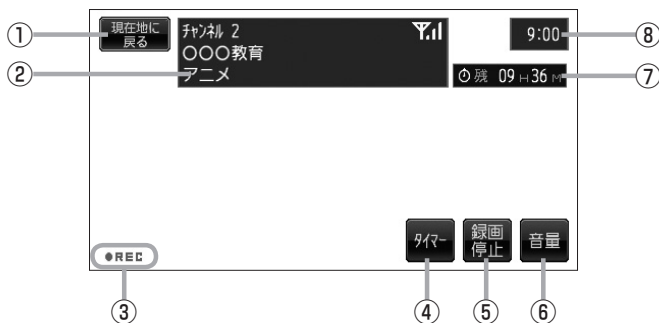
### 操作ボタン2



- ① **現在地に戻る** ボタン  
現在地の地図画面を表示します。
- ② **d** ボタン  
テレビ(ワンセグ)画面に戻ります。(データ放送終了)
- ③ **下** / **上** ボタン  
カーソルの移動やデータ放送内容をスクロールさせる場合にタッチします。
- ④ **決定** ボタン  
画面で選んだ項目を決定(実行)します。
- ⑤ **取消** ボタン  
データ放送を受信中にタッチすると1つ前の画面に戻ります。  
※データ放送によっては、**取消** をタッチしても1つ前の画面に戻ることができない情報もあります。その場合は、**下** / **上** をタッチして**戻る**にカーソルを移動させ **決定** をタッチしてください。
- ⑥ **次へ** ボタン  
次ページの操作ボタンを表示します。  
(**操作ボタン2**を表示)
- ⑦ **選局** / **選局** ボタン  
プリセットされている放送局の呼び出しをします。長押しすると自動選局します。
- ⑧ **10キー** ボタン  
10キーボタンを表示します。10キー入力が必要なデータ放送の場合に使用します。
- ⑨ **音量** ボタン  
音量バーを表示し、音量の増減を調整します。  
- : 音量減 + : 音量増 **G-18**
- ⑩ **前へ** ボタン  
前ページの操作ボタンを表示します。  
(**操作ボタン1**を表示)

## 録画面面

録画中に画面をタッチすると、録画操作ボタンが表示されます。



- ① **現在地に戻る** ボタン  
現在地の地図画面を表示します。
- ② **バナー表示**  
【P J-2
- ③ 録画中は常に表示
- ④ **タイマー** ボタン  
タイマーで録画を止めます。【P J-33
- ⑤ **録画停止** ボタン  
録画を手動で止めます。【P J-33
- ⑥ **音量** ボタン  
音量バーを表示し、音量の増減を調整します。  
- : 音量減 + : 音量増  
【P G-18
- ⑦ SDカードに録画できる時間
- ⑧ 現在の時刻

## 録画予約登録画面



- ① **項目選択 →** ボタン  
タッチするたびにカーソルが移動します。
- ② **▼ / ▲** ボタン
  - 録画したいチャンネルを選ぶときにタッチします。
  - 開始年月日 / 開始時刻 / 終了時刻の設定をするときにタッチします。
 ※タッチし続けると、選択している項目の数字が早戻しまたは早送りされます。
- ③ **登録** ボタン  
画面で変更した項目を登録します。
- ④ **消去** ボタン  
予約データを消去します。
- ⑤ **戻る** ボタン  
1つ前の画面に戻ります。

# テレビ(ワンセグ)を見る

(例)テレビ視聴(ワンセグ)画面(走行中)



本機を車(12V車)のバッテリー(付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブル)で使う場合は、安全上の配慮から車を完全に停止し、パーキングブレーキをかけた場合のみテレビ(ワンセグ)をご覧になることができます。(走行中は音声のみになります。)



1

⏻ (電源)を約2秒押して、電源を入れる。

☞ 「電源を入れる」G-15

2

ワンセグ用ロッドアンテナをまっすぐ上にのぼす。

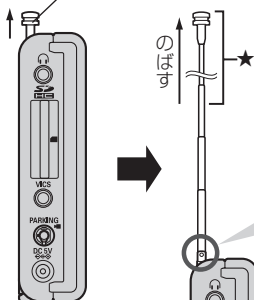


- アンテナは、チャンネルを選んだ後で、受信状態がよくなる長さや方向に調整してください。

- ナビゲーションで使う場合ワンセグ用ロッドアンテナをGPSアンテナ内蔵部に近づけないでください。

☞ 「GPSアンテナ内蔵部について」A-22

ワンセグ用ロッドアンテナ



この部分を曲げて方向を調整することができます。方向を調整する場合★部分を持って調整しないでください。破損するおそれがあります。

3

テレビ視聴(ワンセグ)モードにする。

☞ 「操作したいモードに替える」G-16



初めてテレビ(ワンセグ)を利用する場合は、最初に視聴エリアの設定をして放送局を検索し、チャンネルリストを登録します。次回からはすぐにテレビ(ワンセグ)を見ることができます。

☞ 「視聴エリアを変更する」J-7

# 視聴エリアを変更する(1)

初期設定のエリア変更は「自動」動作が設定されています。

エリア変更を「手動」動作を選択する場合は下記にしたがって操作してください。



地域によって受信できる放送局が異なるため、現在のお車の走行地域で初めて地上デジタルテレビ放送をご覧になる場合は、現在地のエリア変更を行なってください。地上デジタルテレビ放送は、東京・名古屋・大阪を中心とする関東・中京・近畿の3大広域圏をはじめ2006年末までに全国で放送が開始されました。エリア変更する前に、お車の走行地域で地上デジタルテレビ放送が開始されているかお確かめください。(地上デジタルテレビ放送の電波が受信できない状態では、放送を受信することはできません。)

## 1 画面をタッチし、**メニュー** をタッチする。

:メニュー画面が表示されます。



## 2 エリア変更 をタッチする。

:視聴エリア変更画面が表示されます。



## 3 エリア変更 **手動** をタッチする。

:視聴エリア(地方)が選択可能となります。



## 4 現在地の地方と県域をタッチする。

:選択した地域のチャンネルリストを作成し、初期スキャンを行なうかどうかのメッセージが表示されます。

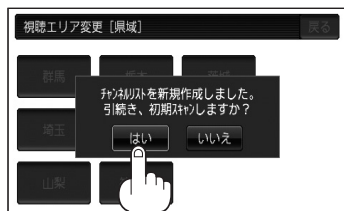


# 視聴エリアを変更する(2)

## ■ 初期スキャンをする場合

### ① はい をタッチする。

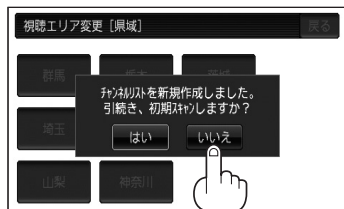
：初期スキャンが開始されます。スキャンが終了すると受信画面を表示します。



## ■ 初期スキャンをしないで、受信画面を表示する場合

### ① いいえ をタッチする。

：受信画面が表示されます。



- 視聴エリア変更後は **はい** をタッチして初期スキャンすることをおすすめします。
- 初期スキャンは、チャンネルリストに追加された局の中継局を探索する機能で、チャンネルリストに新しく放送局を追加する機能ではありません。したがって現在地付近に新しく開局された放送局や現在地に隣接した地域で受信できる放送局を追加したいときには、**再スキャン** (J-11) を行なってください。

## 視聴エリア変更を **自動** に戻す

### 1 J-7の手順 **1**、**2** にしたがって操作し、 エリア変更画面で **自動** をタッチする。

：視聴エリア(地方)が選択できなくなります。



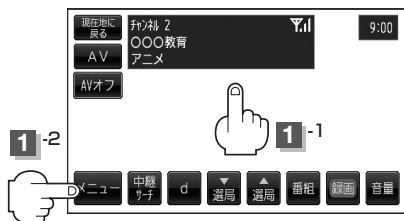
エリア変更を **自動** に設定した場合、視聴エリアが変わると、自動でその地域のチャンネルリストを作成します。その際にはテレビ(ワンセグ)画面にてメッセージが一定時間表示されます。

# エリアスキャンをする

現在の車のある地域のチャンネルリストを作成し、初期スキャンを行なうかどうかのメッセージが表示されます。

**1** 画面をタッチし、**メニュー** をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



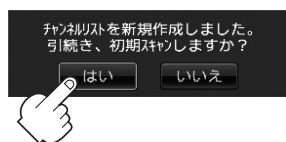
**2** **エリアスキャン** をタッチする。

：現在地のエリアのチャンネルリストに変更され、初期スキャンを行なうかどうかのメッセージが表示されます。



**3** **はい** をタッチする。

：初期スキャンが開始されます。



※初期スキャンをしない場合は **いいえ** を選択してください。



- エリア変更を **自動** に設定している場合、現在地エリアが変わると、エリアスキャンを実行しなくてもチャンネルリストが変わります。ただし、その場合初期スキャンは実行されません。
- エリアスキャンは、チャンネルリストに追加された局の中継局を探索する機能で、チャンネルリストに新しく放送局を追加する機能ではありません。したがって現在地付近に新しく開局された放送局や現在地に隣接した地域で受信できる放送局を追加したいときには、**占** 「**再スキャンをする場合**」J-11を行なってください。

# チャンネルスキャンをする

チャンネルスキャン画面では自宅登録／お好み登録／再スキャンやプリセット登録の確認などを行うことができます。

## 1 画面をタッチし、**メニュー**をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



## 2 **チャンネルスキャン**をタッチする。

：チャンネルスキャン画面が表示されます。



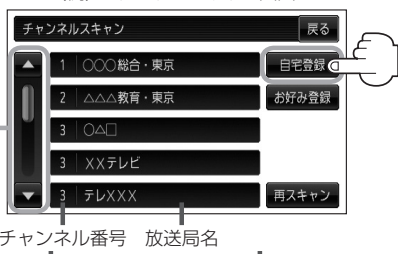
## 3 登録または再スキャンをする。

### ■ 自宅登録をする場合

あらかじめ自宅チャンネルリストとして登録しておくことにより、旅行先などでエリアの変更(視聴エリア変更やエリアスキャン)をした場合(現在地を移動し他地域にいる場合)でもすばやく自宅呼び出しをする(自宅登録として登録したエリアのチャンネルリストを呼び出す)ことができます。

#### ① **自宅登録**をタッチする。

(例)チャンネルスキャン画面



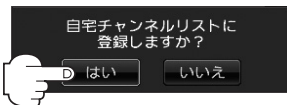
ページ戻し／ページ送りさせることができます。

チャンネル番号 放送局名

現在の設定内容を確認できます。

(確認のみで選局はできません。)

#### ② 自宅チャンネルリストとして登録してもいいかどうかのメッセージが表示されるので**はい**をタッチする。



：現在の設定内容を自宅チャンネルリストとして本機に登録します。

#### ③ 設定を終わるには、**戻る**をタッチして表示させたい画面まで戻る。



## ■ お好み登録をする場合

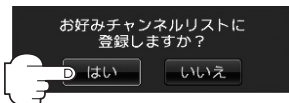
自宅登録以外にもあらかじめエリアのチャンネルリストを登録することができます。よく呼び出したい地域のチャンネルリストをお好み登録しておくことで、現在地を移動し他地域にいるときでもお好み呼び出しですばやくチャンネルリストを呼び出すことができます。

### ① お好み登録 をタッチする。

(例)チャンネルスキャン画面



### ② お好みチャンネルリストとして登録してもいいかどうかのメッセージが表示されるので「はい」をタッチする。



: 現在の設定内容をお好みチャンネルリストとして本機に登録します。

### ③ 設定を終わるには、「戻る」をタッチして表示させたい画面まで戻る。

## ■ 再スキャンをする場合

現在地付近に新しく開設された放送局や、現在地に隣接した地域で受信できる放送局を追加したいときなどに行ないます。

※すでに設定されているチャンネルはそのまま残し、新たに追加となります。

### ① 再スキャン をタッチする。

(例)チャンネルスキャン画面



: 全チャンネル(13ch～62ch)をスキャンし、受信画面を表示します。

※チャンネルリストにない放送局を受信すると、チャンネルリストに追加されます。



自宅登録／お好み登録したリストを呼び出すには

☞ 「自宅チャンネルリスト／お好みチャンネルリストを呼び出す」J-15をご覧ください。

# 選局する

## 1

### チャンネルを選択する。(手動選局／自動選局／リスト選局)

※自宅登録／お好み登録したチャンネルリストの選局をする場合はあらかじめそのチャンネルリスト(リスト)を呼び出しておく必要があります。

☞ 「自宅チャンネルリスト／お好みチャンネルリストを呼び出す」J-15

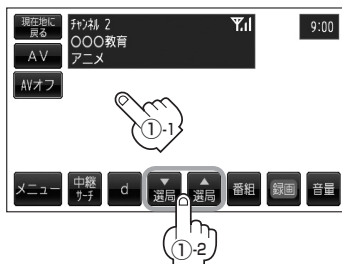
#### ■ 手動選局／リスト選局する場合

##### ① 画面をタッチし、 / をタッチする。

：タッチするたびに次のプリセットチャンネルに変わります。





地域によっては同じチャンネル番号に複数の放送局が登録される場合があります。その場合、タッチするたびに放送局が登録されている順に変わります。



#### ■ 自動選局する場合

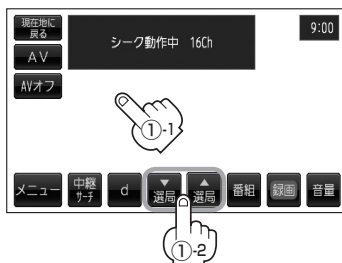
##### ① 画面をタッチし、 / を長押しする。

：自動選局を始め、放送局を受信すると、自動的に止まります。希望の放送局が見つかるまで、この操作①を繰り返してください。

※自動選局中に  /  をタッチすると、自動選局は止まり、チャンネルリストの中でチャンネル番号の一番若い放送局を選局します。



- 選局中は画面に「シーク動作中」と表示されます。
- 受信電波の弱い地域では、自動選局ができないことがあります。この場合は全チャンネルを一通り選局後、自動選局は止まります。



# チャンネルリストを確認／選局する

チャンネルリストに設定されている放送局を確認／選局することができます。



あらかじめエリア変更をして、チャンネルリストを作成しておきます。

- ☞ 「視聴エリアを変更する」J-7
- ☞ 「エリアスキャンをする」J-9
- ☞ 「■再スキャンをする場合」J-11

## 1

画面をタッチし、**メニュー** をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



## 2

**チャンネルリスト** をタッチし、リストより呼び出したい放送局をタッチする。

：その時点のチャンネルリストが表示されます。

※チャンネルリストの確認だけの場合は、確認終了後**戻る** をタッチしてください。

ページ戻し／ページ送り  
することができます。



番号または放送局をタッチすると、そのチャンネルを選局して受信画面を表示することができます。



- 地域によっては同じチャンネル番号に複数の放送局が登録される場合があります。
- 現在受信しているチャンネルがある場合は、緑色で表示されます。
- チャンネルリストに表示されるプリセット番号と放送局の組み合わせは☞ 「チャンネル一覧」N-72でもご覧になります。
- エリア変更を“自動”に設定している場合は、現在地の視聴エリアが変わると、自動でその地域のチャンネルリストに変更されます。  
※エリア変更の自動／手動を設定するには、☞ 「視聴エリアを変更する」J-7手順 **1**、**2** にしたがって操作してください。

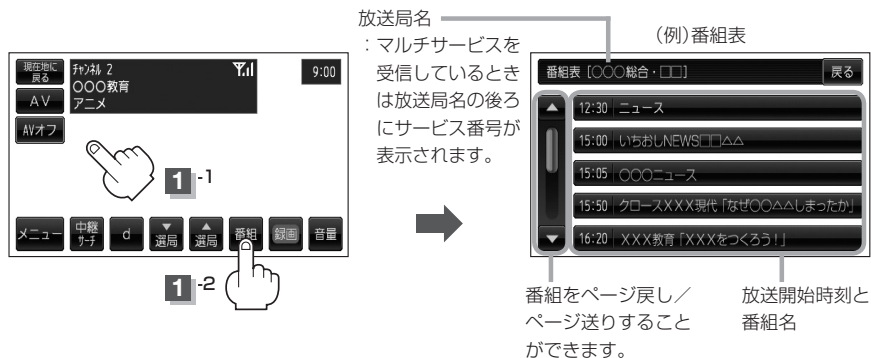
# 番組表を見る

受信中のチャンネルの電子番組表(EPG)を表示し、現在放送中の番組や今後放送される番組を確認したり、番組の詳細情報を見ることができます。

## 1 画面をタッチし、**番組**をタッチする。

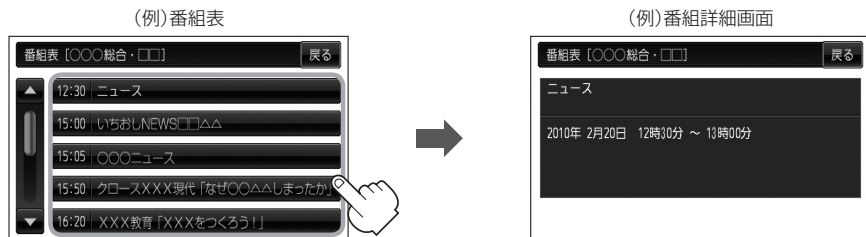
：番組表が表示されます。

※さらに番組の詳細情報を確認する場合は、下記手順**2**へ進んでください。  
番組の詳細情報を確認しない場合は、下記手順**3**へ進んでください。



## 2 番組表の中から詳細内容を確認したい番組をタッチする。

：番組詳細画面が表示され、内容確認ができます。



## 3 番組表を見たら**戻る**をタッチすると受信画面に戻る。



他の放送局の番組表を表示したい場合は、受信画面で表示したい放送局に選局し直す必要があります。

# 自宅チャンネルリスト／お好みチャンネルリストを呼び出す

自宅呼び出しは旅行先などから自宅周辺に帰ったときに、お好み呼び出しはよく行く地域にきたときに、それぞれのエリアのチャンネルリストをすばやく呼び出すことができます。

※あらかじめチャンネルリストを登録しておく必要があります。

🏠 「■ 自宅登録をする場合」 J-10 / 🏠 「■ お好み登録をする場合」 J-11

## 1 画面をタッチし、**メニュー**をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



## 2 **自宅呼出**／**お好み呼出**を選択しタッチする。



自宅登録やお好み登録をしないで、自宅呼出やお好み呼出をすると“〇〇チャンネルリストは、登録されていません。”とメッセージが表示され呼び出しは実行されません。また、エリア変更が**自動**に設定されているときも、“チャンネルリスト自動更新設定のため呼出せません。”とメッセージが表示され、呼び出しは実行されません。



### ■ **自宅チャンネルリストを呼び出す場合**

#### ① **自宅呼出**をタッチする。

#### ② 呼び出してもいいかどうかのメッセージが表示されるので**はい**をタッチする。

：自宅登録されたチャンネルリストが呼び出され(これまでのチャンネルリストは消して上書きされ)、一番若いチャンネル番号の受信画面を表示します。



### ■ **お好みチャンネルリストを呼び出す場合**

#### ① **お好み呼出**をタッチする。

#### ② 呼び出してもいいかどうかのメッセージが表示されるので**はい**をタッチする。

：お好み登録されたチャンネルリストが呼び出され(これまでのチャンネルリストは消して上書きされ)、一番若いチャンネル番号の受信画面を表示します。



# 中継・系列局サーチをする


中継・系列局サーチとは、走行地域が変わって放送局が受信できなくなった場合、受信していた放送局の中継局またはその系列局が受信可能になるまで選局し続ける機能です。

もとの放送局に中継局がある場合、その中継局の選局をしたり、エリア内に同じ系列に属する放送局があった場合、これを選局したりしてサーチ動作を続けます。

「中継局」とは、放送局が周波数を変えて(あるいは同じ周波数で)、サービス地域の受信を補償するため、同じ放送内容を再送信する施設のことです。これに対して「系列局」とは、いわゆる同じ「ネットワーク系列」に属する放送局です。したがって放送内容が必ずしも同じであるとは限りません。

「ネットワーク系列」として次のものを定義しています。

NHK総合系列、NHK教育系列、TBS系列、NTV(日本テレビ)系列、CX(フジ)系列、テレビ朝日系列、テレビ東京系列、独立UHF局系列(2010年3月現在)

※中継・系列局サーチを自動で“する”/“しない”の設定につきましては、「中継・系列局自動サーチ設定をする」J-19をご覧ください。

## 1 自動/手動で中継サーチする。

### ■ 中継・系列局サーチを自動でする場合

：受信できなくなると、自動で中継・系列局をサーチします。

### ■ 中継・系列局サーチを手動でする場合

#### ① 画面をタッチし、**中継サーチ**をタッチする。

：受信状態にかかわらず直ちに中継・系列局をサーチします。

※選局中にタッチした場合は、サーチされません。



# データ放送を利用する(1)

映像や音声によるテレビ放送のほかに、便利な情報をお知らせするデータ放送があります。

## 1 画面をタッチし **d** をタッチする。

：データ放送選択画面が表示されます。



## 2 **下** / **上** をタッチして確認したいデータ放送を選択し、**決定** をタッチする。

※ **下** / **上** をタッチするとカーソルが、下または上に移動します。

：右画面にデータ放送が表示されます。



### データ放送選択画面に戻る

#### ① **取消** をタッチする。

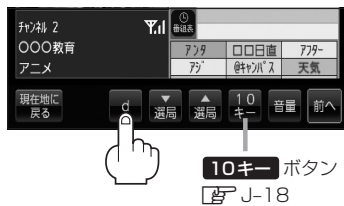
：データ放送選択画面に戻ります。



### テレビ(ワンセグ)画面に戻る

#### ① **d** をタッチする。

：テレビ(ワンセグ)画面に戻ります。



- 本機は、通信機能がありません。このために取得できない情報があるとその旨のメッセージが表示されます。
- 受信チャンネルを変更したい場合、**次へ** をタッチし、**選局** / **選局** をタッチしてお好みのチャンネルに変更してください。
- 番組の内容によっては、**取消** をタッチしても戻らない場合があります。

# データ放送を利用する(2)



## 10キー について

データ放送番組の内容によっては、数字を入力することがあります。その場合、**次へ** → **10キー** をタッチして入力したい数字をタッチします。数字入力を終わるには **閉** をタッチしてください。

※数字入力、時刻の設定やゲームなどに使用します。

(例)数字入力画面





# 中継・系列局自動サーチ設定をする

お車の走行地域が変わって、放送局が受信できなくなった場合、「自動で中継・系列局サーチを起動」するかどうかの設定をすることができます。

☞ 「中継・系列局サーチをする」 J-16

**1** 画面をタッチし、**メニュー** をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



**2** **各種設定** → **中継・系列局サーチ** をタッチする。

：中継・系列局自動サーチ画面が表示されます。



**3** 中継・系列局自動サーチの設定をする。

■ **自動でサーチする場合**

① **する** をタッチする。

：受信できない状態が一定時間以上続くと、自動で中継・系列局サーチ起動します。

■ **自動でサーチさせない場合**

① **しない** をタッチする。

：中継・系列局サーチは手動でしか起動できません。



**4** 設定を終わるには、**戻る** をタッチして表示させたい画面まで戻る。

# 受信中の放送局のチャンネルおよび受信レベルを確認する

現在受信中の放送局が受信可能かどうかをレベルで確認することができます。

## 1 受信レベルを確認したい放送局を選局する。

☞ 「選局する」 J-12

## 2 画面をタッチし、**メニュー** をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



## 3 各種設定 → **受信レベル確認** をタッチする。

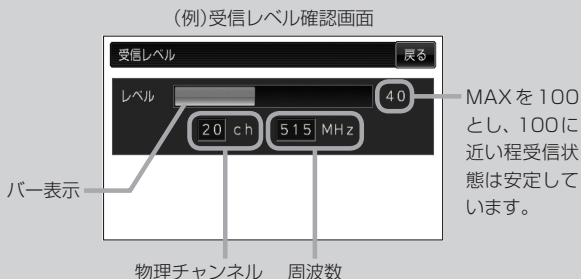
：物理チャンネルと周波数、受信レベルを確認することができます。



## 4 設定を終わるには **戻る** をタッチして表示させたい画面まで戻る。



- 受信レベル確認画面のとき本機の受信状態を(バーの長さで数値にて)確認することができます。
- 受信レベルが高くて視聴できるとは限りません。



# 起動画面の設定をする

テレビ視聴(ワンセグ)モードに切り替えたとき、データ放送画面で起動する／しないの設定をすることができます。

## 1 画面をタッチし、**メニュー**をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



## 2 **各種設定** → **起動画面**をタッチする。

：起動画面設定画面が表示されます。



## 3 データ放送で起動する／しないを選択する。

### ■ データ放送画面で起動する場合

#### ① **する**をタッチする。

：テレビ視聴(ワンセグ)モードに切り替えたとき、データ放送画面が表示されます。  
[Ⓜ]「データ放送を利用する」J-17

### ■ データ放送画面で起動しない場合

#### ① **しない**をタッチする。

：テレビ視聴(ワンセグ)モードに切り替えたとき、通常の受信画面が表示されます。  
(データ放送画面は表示されません。)



## 4 設定を終わるには、**戻る**をタッチして表示させたい画面まで戻る。

# 放送用メモリを削除する

データ放送内容にもよりますが、例えば天気予報のサービスでお客様の地域を登録できる場合があります。このような場合放送用メモリを使用しますが、お客様が登録した地域を1放送局網系列に対して最大8放送局メモリに保存できます。メモリ使用量が最大になった場合、「放送用メモリ一杯です。(放送局網系列の名前)の放送局データを消去してください。」とメッセージが表示されるので、下記にしたがって放送用メモリを削除してください。

## 1 画面をタッチし、**メニュー** をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



## 2 **各種設定** → **放送用メモリ** をタッチする。

：放送用メモリ系列一覧画面が表示されます。



## 3 リストから消去したい系列の**詳細** をタッチする。

：系列の詳細画面が表示されます。




### ■ すべての系列データを消去する場合

#### ① **全消去** をタッチする。

：消去してもいいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** をタッチし、再度メッセージが表示されるので **はい** をタッチすると、全ての系列データが消去されます。

## 4

リストから消去したい放送局の  をタッチする。

: 消去してもいいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** をタッチする。



系列全消去  
ボタン

### ■ 系列内のすべてのデータを消去する場合



#### ① **系列全消去** をタッチする。

: 消去してもいいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** をタッチします。再度メッセージが表示されるので **はい** をタッチすると、系列内のすべてのデータが消去されます。

## 5

設定を終わるには、 **戻る** をタッチして表示させたい画面まで戻る。



-  /  をタッチしてリストのページ戻し／ページ送り表示します。
- 消去中は、電源を切ったり車のキースイッチをOFFにしないでください。
- 放送用メモリを操作する画面では、受信動作や選局(手動選局、自動選局、中継・系列局サーチ)を停止します。受信する画面に戻ると、最後に視聴していた放送局の選局を再開します。

# 予約録画結果を見る

予約録画の結果または詳細を見ることができます。

## 1 画面をタッチし、**メニュー** をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



## 2 **各種設定** → **予約録画結果** をタッチする。

：予約録画結果画面が表示されます。



予約録画結果画面(例)



予約した時間中、正常に録画できた場合は○印、録画中に何らかの問題があり、一部あるいは全く録画できなかった場合は×印で表示します。

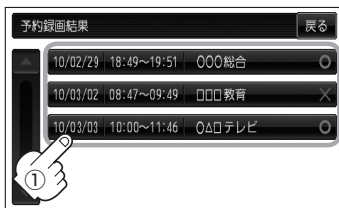


- 予約録画結果リストは登録件数が20件を超えると古いものから順に消去されます。
- / をタッチしてリストのページ戻し/ページ送り表示します。

### ■ 予約録画結果の詳細を見る場合

#### ① 詳細情報を確認したいリストを選択しタッチする。

：詳細情報画面が表示されます。



#### ② 表示を止めるには、**戻る** をタッチする。

## 3 設定を終わるには、**戻る** をタッチして表示させたい画面まで戻る。

# 音声や字幕を切り替える

番組に複数の音声があるときや、字幕があるときに切り替えることができます。

## 1 画面をタッチし、**メニュー**をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



## 2 各種設定 → **音声・字幕**をタッチする。

：音声／字幕設定画面が表示されます。



## 3 音声または字幕の設定をする。

### ■ 音声の設定をする場合

音声設定(**音声1** / **音声2**、**主** / **副** / **主+副**)を選択し、タッチする。

：**戻る**をタッチして受信画面に戻ると、設定した音声に切り替わります。



複数音声放送と二重音声放送の場合に有効となります。



### ■ 字幕の設定をする場合

字幕設定(**字幕1** / **字幕2**)を選択し、タッチする。

：**戻る**をタッチして受信画面に戻ると、設定した字幕が表示されます。



字幕がある番組の場合に有効となります。



字幕の表示を止めるときは**なし**をタッチしてください。

## 4 設定を終わるには、**戻る**をタッチして、表示させたい画面まで戻る。

# 時計表示の設定をする

ワンセグ受信中に時計を表示させるかどうか設定をすることができます。

**1** 画面をタッチし、**メニュー** をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。



**2** **各種設定** → **時計** をタッチする。

：時計画面が表示されます。



**3** 時計表示の設定をする。

■ 時計を表示する場合

① **する** をタッチする。

：受信画面で常に表示されます。

■ 時計を表示しない場合

① **しない** をタッチする。

：時計を表示しません。



**4** 設定を終わるには、**戻る** をタッチして、表示させたい画面まで戻る。



# 録画する(1)

本機でSDカードに番組を録画(REC)することができます。

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。



- テレビ(ワンセグ)の録画では、『著作権保護のための特別な機能(CPRM)』を有するSDカードである必要があります。したがってそうでないSDカードの場合、他のモードやパソコンで使用できても本機によるSDカードの初期化ができないものなどでは、録画はできません。SDカードの推奨品をご使用いただくことをおすすめします。

☞ 「SDカード(推奨品)」A-31

- 録画(REC)は、本機で初期化できたSDカードを必ずご使用ください。パソコンで初期化したSDカードでは正常に録画(REC)できない場合があります。
- 録画中は絶対にSDカードを抜いたり、本機の電源を切ったり、車のキースイッチをOFFにしないでください。録画中のデータだけでなくカード内の既存のデータやカード自体を破壊する場合があります。カードやデータの破壊がない場合、再生できない録画ファイルが再生番組リストに現れることがあります。  
※誤消去防止スイッチがLOCK側になっている時は、録画(REC)できません。
- GPSからの時刻情報がない、または正しくない場合、予約録画できないときがあります。
- 録画中、受信状態が悪くなると録画が中断されます。また、そのような状態が続くと録画は自動的に中止する場合があります。
- 予約録画開始時刻に受信ができない場合は、録画されないことがあります。
- SDカードに録画できる番組は最大99です。

## 手動録画

### 1 SDカードを差し込み、電源を入れる。

☞ 「SDカードを入れる／取り出す」A-33

☞ 「電源を入れる」G-15

### 2 録画したい番組を表示する。

☞ 「選局する」J-12

### 3 画面をタッチし、**録画**をタッチする。

：録画(REC)を開始します。



- SDカードは2GBで約10時間、1GBで約5時間録画(REC)できます。SDカードに録画(REC)できる残りの時間表示は目安であり、放送の内容によっては残りの時間表示通りに録画できない場合があります。
- 録画した番組を走行中に再生させても音声のみとなります。番組を見る場合は、車を停車させ、パーキングブレーキをかけた状態でご覧ください。

# 録画する(2)

## 録画予約

この機能を使用するには、あらかじめエリアスキャンを行なってください。

☞ 「エリアスキャンをする」 J-9

録画中に車のキースイッチをOFFにすると録画は中止されます。

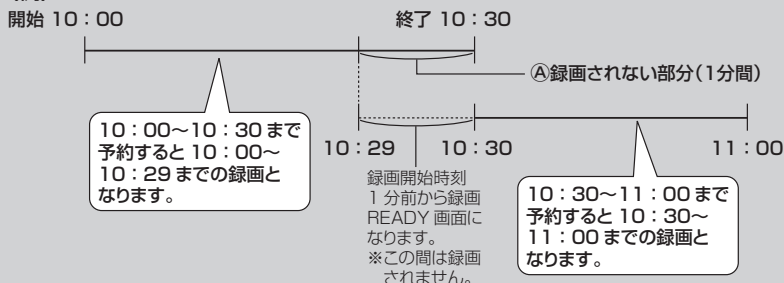
※SDカードで地点を探す／SDカードからルート探索をする／SDカードから地点を登録するを操作中は、ワンセグ録画はできません。

(NAVIモード中でSDカード未使用時はテレビ(ワンセグ)録画が可能です。)

### ⚠ 注意

- 1回の録画が連続して可能な時間は12時間です。1回の録画が12時間を越えて録画を継続すると、自動的に新しい録画ファイルを生成します。
- 録画中に車のキースイッチを変更すると録画は中止となります。  
(付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブル使用時)
- 録画READY画面のときに、車のキースイッチを変更すると録画は中止となります。  
(電源を付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブル使用時)
- 電源OFF状態で録画予約が開始された場合は、画面・音声はできませんが録画は開始されます。
- 予約したチャンネル以外をご覧の場合、予約時間の1分前になると自動で予約したチャンネルに変わります。  
※録画終了までチャンネルは変更できません。変更したい場合は、録画を中止してください。  
☞ 「録画を停止する」 J-33
- 下例のように連続して録画予約した場合、録画終了時刻の1分前は次の録画準備のため録画(A部分)はされません。

#### (例)



**1**画面をタッチし、**メニュー** をタッチする。

：メニュー画面が表示されます。

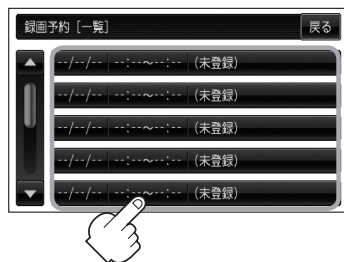
**2****録画予約** をタッチする。

：録画予約一覧画面が表示されます。

**3**

録画予約一覧のリストをタッチする。

：録画予約登録画面が表示されます。



# 録画する(3)

## 4

登録する。



**例** 2010年3月5日の6チャンネルを14時から15時30分まで予約する場合

- ① ▼ / ▲ をタッチして録画チャンネルを“6”に合わせる。
- ② **項目選択** をタッチする。  
：カーソルが開始年月日に移動します。
- ③ 開始年月日が“10 / 03 / 05”になるように ▼ / ▲ をタッチする。
- ④ **項目選択** をタッチする。  
：カーソルが開始時刻(時間側)に移動します。
- ⑤ ▼ / ▲ をタッチして“14”を表示させる。
- ⑥ **項目選択** をタッチする。  
：カーソルが開始時刻(分側)に移動します。
- ⑦ ▼ / ▲ をタッチして“00”を表示させる。
- ⑧ 手順④～⑦にしたがって終了時刻を設定する。



- 録画予約の開始年月日は一週間先までの登録が可能です。
- 時刻入力は24時間制です。
- 一つのファイルには12時間まで保存することができます。
- 録画時間が12時間以上の場合は、12時間ごとに分けて保存されます。
- 終了時刻が開始時刻より早い場合、その終了時刻は翌日のその時刻と見なされますのでご注意ください。
- 録画予約で開始時刻または終了時刻が重なっていると、“予約時間が重なっています。録画途中で切れる番組があります。”とメッセージ表示され録画できない場合があります。この場合、**OK** をタッチし予約時刻を変更してください。

☞ 「録画予約を変更／消去する」J-32

# 5

## 登録 をタッチする。

：メッセージが表示され、予約が完了すると録画予約リストに表示されます。



- 予約録画開始時刻の1分前に録画READY画面になります。

### 録画READY画面



録画予約時間  
1分前に表示

SDカードに録画できる  
残りの時間の目安



録画中に常に表示 手で録画を 音量を調整すること  
停止します。 ができます。  
J-33 G-18

- 予約録画中に (電源) を押しても電源は切れません。車のエンジンをOFFにすると録画は中断されます。
- 電源OFF状態から予約録画を行なう場合は、画面・音声はOFFのままとなります。
- 予約録画開始時刻2分前から予約録画変更はできません。
- AV同時動作“しない”に設定している場合でも、録画予約している場合は、録画開始1分前になるとREADY画面になり録画が開始され録画画面になります。
- 録画時(予約録画も含む)には、中継・系列局自動サーチを“する”/“しない”の設定にかかわらず起動されません。
- 走行中は、録画中も音声しか聞くことはできませんが、映像も録画されています。

# 録画予約を変更／消去する

## 1 録画予約した内容を変更したり消去する。

### ■ 録画予約を変更する場合

- ① J-29手順 **1**、**2** にしたがって操作し、  
変更したいリストをタッチする。

：予約内容画面が表示されます。

- ② 変更したいリストを選択し、変更する。

「」J-30手順 **4** を  
参考してください。

- ③ **登録** をタッチする。

：メッセージが表示され、予約が完了すると変更  
した内容が録画予約リストに表示されます。



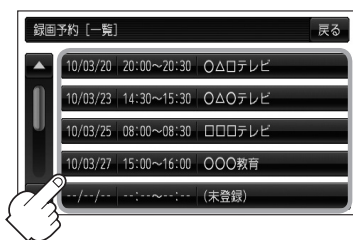
### ■ 録画予約を消去する場合

- ① J-29手順 **1**、**2** にしたがって操作し、  
消去したいリストをタッチする。

：予約内容画面が表示されます。

- ② **消去** をタッチする。

：消去してもいいかどうかのメッセージが表示  
され、**はい** をタッチすると消去します。



## 2 設定を終わるには、**戻る** をタッチして表示させたい画面まで戻る。

# 録画を停止する

録画は、手動またはタイマーで停止することができます。

## 1 録画を停止する。

### ■ 手動で停止する場合

#### ① 画面をタッチし、**録画停止** をタッチする。

：録画を終了(停止)してもいいかどうかのメッセージが表示され、**はい** をタッチすると録画を停止します。



**タイマー** は録画予約をしている場合は表示されません。



### ■ タイマーで停止する場合

#### ① 画面をタッチし、**タイマー** をタッチする。

：タッチするごとに30分ずつ増え、最大240分まで設定できます。ただし、タイマー時間は増えてもSDカードに録画できる残りの時間以上に録画することはできません。

※タイマーで停止する設定を解除したい場合は、**タイマー** のタッチを繰り返し、タイマー表示を“OFF” にしてください。



**注意**

録画ファイルがある場合、SDカード内に「SD\_VIDEO」というフォルダができています。PC(パソコン)等でこのフォルダ内のファイルやフォルダを消去、移動、名前変更すると、以降正しく動作しなくなる場合があるので絶対におやめください。

テレビ視聴

〔録画予約を変更／消去する〕／〔録画を停止する〕

# 緊急警報放送を見る

災害など、緊急な出来事が発生した場合に視聴者にいち早く情報を知らせる放送システムです。

## ■ 受信中に緊急警報放送が開始された場合

受信中のチャンネルで緊急警報放送が始まると、次の動作を行いません。

- ① “緊急警報放送が開始されました。” とメッセージが表示される。
- ② 緊急警報放送を知らせる効果音が鳴る。
- ③ 通常のテレビ(ワンセグ)受信画面になる。
- ④ 放送局が緊急警報放送のために用意したチャンネルを選局する。

## ■ 緊急警報放送が終了した場合

緊急警報放送が終了すると、緊急警報放送前のチャンネルに自動で戻ります。



- 上記②の機能は“案内音声割込設定”と連動します。案内音声割込 **しない** に設定すると、効果音は鳴りません。[F]「案内音声割込設定をする」N-11
- 緊急警報放送前から録画をしていると緊急警報放送が始まっても上記④は実行されません。しかし緊急警報放送中に録画が停止するとその時点で④は実行されます。また、緊急警報放送終了時に録画していると緊急警報放送が終わっても元のチャンネルには戻りません。
- 緊急警報放送中に選局を行なうと、緊急警報放送が終わっても元のチャンネルには戻りません。
- 緊急警報信号テスト放送は緊急警報放送とみなしません。



# K

## 録画番組再生

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 表示部について               | K-2 |
| 録画番組を再生または消去する        | K-3 |
| 各種機能の設定をする            | K-7 |
| SDカードのすべての録画ファイルを消去する | K-8 |

# 表示部について



- ① **AV ボタン**  
AV 選択画面を表示します。 [P G-15]
- ② **AVオフ ボタン**  
AV モードを終了し、現在地の地図画面を表示します。  
[P G-17]
- ③ **SDカードに録画できる残り時間**
- ④ **▲ / ▼ ボタン**  
ページ戻し / ページ送りをします。
- ⑤ **各種設定 ボタン**  
音声設定 / 字幕設定 / オールリピートを設定します。  
[P K-7]
- ⑥ **SD管理 ボタン**  
SDカードの初期化 / 録画ファイルの全消去を行ないます。  
[P G-21、K-8]
- ⑦ **前回の続きから再生 ボタン**  
再生中に **■** または **戻る** をタッチすると、本機は再生をやめた位置をメモリーします。これを続きメモリー機能と呼びます。  
ボタンをタッチすると、再生をやめた位置から、再生が始まります。  
ただし、再生が全て完了した場合は、最初の位置をメモリーします。

# 録画番組を再生または消去する(1)

SDカードに録画(REC)した番組を再生または消去することができます。

本機は32GBまでのSDカードに対応しています。【P】「SDカードについて」A-29

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。

## 1 SDカードを差し込み、電源を入れる。

【P】「SDカードを入れる／取り出す」A-33

【P】「**電源を入れる**」G-15

## 2 録画番組再生モードにする。

【P】「操作したいモードに替える」G-16

## 3 再生したい番組をリストから選んでタッチする。

：録画再生詳細画面が表示されます。

(例)録画再生リスト画面



録画番組再生

【表示部について】／【録画番組を再生または消去する】

# 録画番組を再生または消去する(2)

4

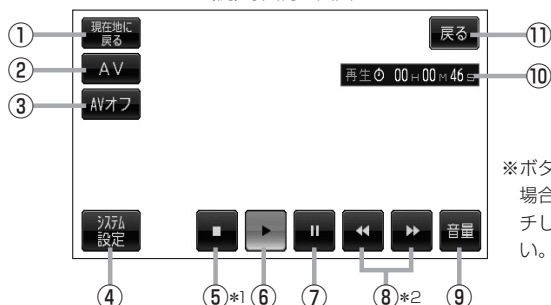
**再生** をタッチする。

: 再生がはじまります。

(例) 録画再生詳細画面



(例) 録画再生画面



※ボタン表示が消えている場合は、再度画面をタッチして表示させてください。

- ① **現在地に帰る** ボタン  
現在地の地図画面を表示します。
- ② **AV** ボタン  
AV 選択画面を表示します。 [AV] G-15
- ③ **AVオフ** ボタン  
AV モードを終了し、現在地の地図画面を表示します。 [AV] G-17
- ④ **システム設定** ボタン  
画面の明るさ設定 / 操作設定 / カメラと割込設定 / AV 音声出力設定 / 初期化を行なうことができます。 [AV] G-23
- ⑤ **■** ボタン(停止)  
再生中にタッチすると、再生をやめ、録画再生リスト画面を表示します。  
他の番組を再生したい場合は、その番組をリストから選んでタッチしてください。
- ⑥ **▶** ボタン(再生)  
一時停止中 / 早戻し中 / 早送り中にタッチすると、通常再生が始まります。
- ⑦ **||** ボタン(一時停止)  
再生中にタッチすると、映像・音声が一時的に止まります。
- ⑧ **◀ / ▶** ボタン(スキップ)  
タッチするごとに30秒ずつ戻し / 送り、長押しすると早戻し / 早送りします。  
※録画中断(J-27)で連続して録画されていない場合などは、◀ / ▶ (スキップ) をタッチして戻し / 送りをして30秒ずつにならないことがあります。
- ⑨ **音量** ボタン  
音量バーを表示し、音量の増減を調整します。 [AV] G-18
- ⑩ **再生時間**
- ⑪ **戻る** ボタン  
録画再生リスト画面に戻ります。



- 録画中に受信状態が悪くなり録画が中断された部分は、飛ばして再生されます。その場合、再生時間も録画中断分飛びます。
- 走行中に録画した番組を再生させても音声のみとなります。番組を見る場合は、車を停車させ、パーキングブレーキをかけた状態でご覧ください。
- すべての録画ファイルを一度に消去することもできます。  
[] 「SDカードのすべての録画ファイルを消去する」K-8
- 消去中は絶対にSDカードを抜いたり、本機の電源を切ったりしないでください。SDカード自体を破壊する場合があります。
- カメラ入力切替設定([] N-13)で“手動”を選択している場合、画面に[ カメラ] (カメラ)が表示されます。[ カメラ] (カメラ)の操作方法につきましては、[] 「バックカメラ映像にする」N-15を参考にしてください。

**注意**

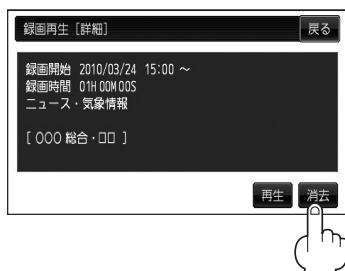
- 受信が悪い状態で録画されたファイルは、再生時に直ちにスキップ動作や早送り／早戻し再生にならない場合があります。
- SDカードの誤消去防止スイッチがLOCK側になっている場合は消去されません。

# 録画番組を再生または消去する(3)

## ■ リストを消去する場合

### ① 録画再生詳細画面で **消去** をタッチする。

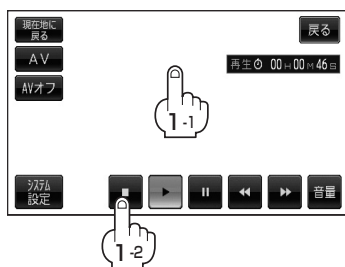
：選択した番組を消去してもいいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** をタッチすると、消去を開始します。消去が終わると録画再生リスト画面に戻ります。



### □ 再生している番組を消去するとき

#### 1. 画面をタッチし、**■** (停止) をタッチする。

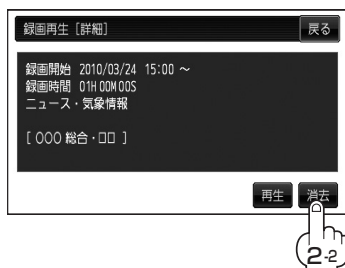
：録画再生リスト画面が表示されます。



#### 2. 消去したいリストをタッチし、

#### **消去** をタッチする。

：選択した番組を消去してもいいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** をタッチすると消去を開始します。消去が終わると録画再生リスト画面に戻ります。



# 各種機能の設定をする

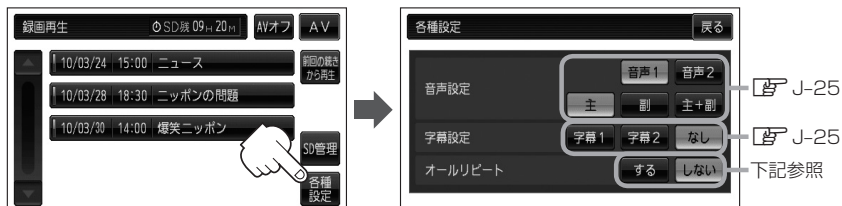
音声設定／字幕設定／オールリピートの設定を行なう事ができます。

1

**各種設定** をタッチし、音声設定／字幕設定／オールリピートの設定をする。

：各種設定画面が表示されます。

(例) 録画再生リスト画面



## ■ 一覧にある録画ファイルを順次再生する場合

① オールリピート **する** をタッチする。

※オールリピートを解除する場合は、**しない** をタッチしてください。



- 再生中の画面が表示されている場合、画面をタッチして操作ボタンを表示させ、**戻る** をタッチすると、録画再生リスト画面に替わります。
- 録画再生詳細画面(K-4)が表示されている場合、**戻る** をタッチすると、録画再生リスト画面に替わります。

録画番組再生

〔録画番組を再生または消去する〕／〔各種機能の設定をする〕

# SDカードのすべての録画ファイルを消去する

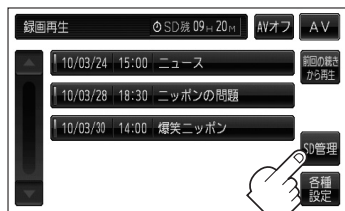
1

**SD管理** → **SD録画全消去** をタッチする。

：録画ファイルを消去してもいいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** をタッチします。再度メッセージが表示されるので **はい** をタッチすると、SDカード内の録画ファイルが全て消去されます。

※録画ファイルを1件ずつ消去することもできます。

☞ 「録画番組を再生または消去する」K-3



**SD初期化** ボタン

☞ G-21



- 再生中の画面が表示されている場合、画面をタッチして操作ボタンを表示させ、**戻る** をタッチすると、録画再生リスト画面に替わります。
- 録画再生詳細画面(K-4)が表示されている場合、**戻る** をタッチすると、録画再生リスト画面に替わります。

**注意**

- 消去中は絶対にSDカードを抜いたり、本機の電源を切ったり、車のキースイッチをOFFにしないでください。SDカード自体を破壊する恐れがあります。
- 録画ファイルが多数ある場合、消去に10数分かかるときがあります。




# L

## 画像再生

|                  |     |
|------------------|-----|
| 画像再生をする          | L-2 |
| 表示部について          | L-3 |
| スライドショー(画像再生)をする | L-4 |
| 画像を再生する          | L-4 |
| 画像を止める           | L-4 |
| スライドショーの間隔を設定する  | L-4 |
| 画像送りまたは画像戻しをする   | L-5 |
| 画像を回転させる         | L-5 |
| リスト画面から画像を選択する   | L-6 |
| 表示設定をする          | L-7 |


# 画像再生をする

SDカードまたはMyストッカーに保存されているJPEG画像を本機に表示することができます。

本機は32GBまでのSDカードに対応しています。【「SDカードについて」A-29】


※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行ってください。

## 1 SDカードを差し込み、電源を入れる。

【「SDカードを入れる／取り出す」A-33】

【「電源を入れる」G-15】

## 2 画像再生モードにする。

【「操作したいモードに替える」G-16】

## 3 SDカードまたはMyストッカーを選択する。

### ■ SDカード内のファイルを再生させたい場合



#### ① をタッチする。

※すでに  の  が緑色に点灯している場合は、SDカードが選択されています。



### ■ Myストッカー内のファイルを再生させたい場合

#### ① をタッチする。

※すでに  の  が緑色に点灯している場合は、Myストッカーが選択されています。

# 表示部について



## ① 現在地に戻る ボタン

現在地の地図画面を表示します。

## ② AV ボタン

AV 選択画面を表示します。

☞ G-15

## ③ AVオフ ボタン

AV モードを終了し、現在地の地図画面を表示します。

☞ G-17

## ④ 再生メディア切替 ボタン ☞ L-2

再生メディアを切り替えます。  
(SDカード / My ストッカー)

## ⑤ システム設定 ボタン

画面の明るさ設定 / 操作設定 / カメラと割込設定 / AV 音声出力設定 / 初期化を行なうことができます。

☞ G-23

## ⑥ 回転 ボタン

表示中の画像を90度ずつ右方向に回転します。

☞ L-5

## ⑦ 前 / 次 ボタン

1つ前の画像 / 次の画像を表示します。

☞ L-5

## ⑧ 再生 (再生) / 停止 ボタン (再生) / 停止

タッチするたびに

▶ 再生 (再生) → ◻ 停止 (再生) ◻

と替わります。

※スライドショーを再生させるには付属のAC100V

電源コードまたは電池パック使用時のみとなります。  
☞ L-4

## ⑨ リスト ボタン

SDカード / My ストッカー内のリストを表示させ、再生したいファイルを選択することができます。

☞ L-6

## ⑩ 表示設定 ボタン

画面の表示を設定することができます。

☞ L-7



カメラ入力切替設定 (☞ N-13) で "手動" を選択している場合、画面に ◻ 加巧 (カメラ) が表示されます。  
◻ 加巧 (カメラ) の操作方法につきましては、☞ 「バックカメラ映像にする」N-15 を参考にしてください。

# スライドショー(画像再生)をする

電源を付属のAC100V電源コードまたは電池パック使用時のみスライドショー(画像再生)をすることができます。

## 画像を再生する

**1** 画面をタッチし、**▶**をタッチする。

※ **▶**が**■**に変わります。

：選択しているフォルダ内のファイル(画像)のスライドショーが開始されます。



- 付属の12V専用カーシガーライター接続ケーブルを使用して**▶**をタッチするとメッセージが表示されます。メッセージを確認し**OK**をタッチしてください。
- スライドショー中は、**◀◀**/**▶▶**は操作することができません。

## 画像を止める

**1** 画面をタッチし、**■**をタッチする。

※ **■**が**▶**に変わります。

：スライドショーが止まります。



## スライドショーの間隔を設定する

**1** 画面をタッチし、**表示設定**をタッチする。

：選択画面が表示されます。



**2** **スライド間隔**をタッチする。

：スライド間隔の設定画面が表示されます。



### 3 お好みの間隔を選択し、**×閉** をタッチしていく。

※スライドショーの開始につきましては、  
「**AV**」**画像を再生する**」L-4をご覧ください。



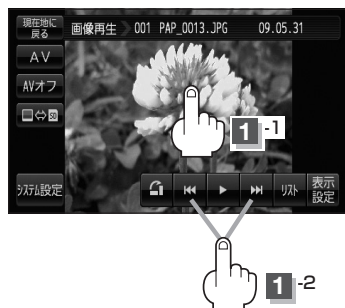
## 画像送りまたは画像戻しをする

再生を止めた状態のとき、画像送りまたは画像戻しすることができます。  
再生を止めるには、「**AV**」**画像を止める**」L-4をご覧ください。

### 1 画面をタッチし、**◀**または**▶**をタッチする。

**▶** タッチ：次の画像を表示します。

**◀** タッチ：1つ前の画像を表示します。



## 画像を回転させる

再生を止めた状態のとき、表示中の画像を90度ずつ右方向に回転させることができます。  
再生を止めるには、「**AV**」**画像を止める**」L-4をご覧ください。

### 1 画面をタッチし、**🔒** をタッチする。

：表示中の画像を90度ずつ右方向に回転します。



# リスト画面から画像を選択する

## 1 画面をタッチし、**リスト**をタッチする。

：フォルダリストが表示されます。

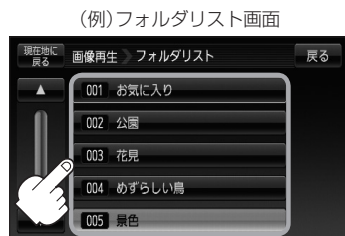
※SDカードのフォルダリストはフォルダの更新日が古い順に表示されます。(ROOTフォルダは除きます。)



## 2 フォルダを選択し、タッチする。

：選択したフォルダ内の画像リストが表示されます。




※画像リストは画像ファイルの更新日が古い順に表示されます。



## 3 表示したいファイル(画像)を選択しタッチする。

：選択したファイル(画像)が表示されます。



- 画像の向きを変更したい場合は、画面をタッチし、 をタッチするたびに右方向に90度ずつ回転します。
- 前の画像/次の画像を表示させるには、画面をタッチし、 /  をタッチしてください。

# 表示設定をする

画面の表示を変更することができます。

## 1 画面をタッチし、**表示設定** をタッチする。

：選択画面が表示されます。



## 2 表示方法( **画像のみ** / **画像とカレンダー** / **画像と時計** ) を選択しタッチする。



上記手順 **2** で選択したボタンによって表示方法は下記のとおりに変わります。

※ “画像とカレンダー” または “画像と時計” を選択した場合は、画像は左よせに表示されます。

(例) “画像とカレンダー” の場合



(例) “画像のみ” の場合



(例) “画像と時計” の場合



## 3 設定を終わるには **×閉** をタッチする。



“画像とカレンダー” または “画像と時計” を選択した場合に、GPS 情報を受信できていないときは、日付けや時計が正確に表示できない場合があります。

〔リスト画面から画像を選択する〕

画像再生

〔表示設定をする〕





# M

## 動画再生

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 表示部について           | M-2 |
| 動画再生をする           | M-3 |
| 一時停止または早戻し／早送りをする | M-4 |
| 再生を一時停止（静止）する     | M-4 |
| 再生中にファイルを戻す／進める   | M-4 |
| 早戻し／早送りをする        | M-4 |
| リストより選択して再生する     | M-5 |

# 表示部について

画面をタッチすると操作ボタンが表示されます。



- ① 再生時間
- ② フォルダ名
- ③ ファイル名
- ④ **現在地に戻る** ボタン  
現在地の地図画面を表示します。
- ⑤ **AV** ボタン  
AV 選択画面を表示します。  
[P G-15]
- ⑥ **AVオフ** ボタン  
AV モードを終了し、現在地の地図画面を表示します。  
[P G-17]
- ⑦ **再生メディア切替** ボタン [P M-3]  
再生メディアを切り替えます。  
(SDカード / My ストッカー)
- ⑧ **システム設定** ボタン  
画面の明るさ設定 / 操作設定 / カメラと割込設定 / AV 音声出力設定 / 初期化を行なうことができます。 [P G-23]
- ⑨ **トラック** ボタン (◀◀ / ▶▶)  
再生させたいファイルを選びます。  
タッチし続けると早戻し (◀◀) / 早送り (▶▶) をします。 [P M-4]
- ⑩ **一時停止** ボタン (||) / **再生** ボタン (▶)  
[P M-4]
- ⑪ **リスト** ボタン  
リストを表示させて再生させたいファイルを選択します。 [P M-5]
- ⑫ **音量** ボタン  
音量バーを表示し、音量の増減を調整します。  
- : 音量減 + : 音量増  
[P G-18]



- 別売のリモコン (NVP-RSD1) の停止ボタン (5 な) を操作しても停止することはできません。動画を止めるには [P 「再生を一時停止(静止する)」 M-4] にしたがって操作してください。
- カメラ入力切替設定 ([P N-13]) で「手動」を選択している場合、画面に **カメラ** (カメラ) が表示されます。  
**カメラ** (カメラ) の操作方法につきましては、[P 「バックカメラ映像にする」 N-15] を参考にしてください。



本機を車(12V車)のバッテリー(付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブル)で使う場合は、安全上の配慮から車を完全に停止し、パーキングブレーキをかけた場合のみ動画再生をご覧になることができます。(走行中は音声のみになります。)

# 動画再生をする

SDカードまたはMyストッカーにMP4形式で記録されている動画データを本機で再生することができます。

本機は32GBまでのSDカードに対応しています。☞「SDカードについて」A-29

※SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行なってください。

**注意** 本機における動画再生は、液晶ディスプレイのサイズに合わせた画像となります。再生される動画ファイルによって画像の大きさ(比率)が異なるため、横伸びに表示されるなど不自然な画像になる場合があります。

## 1 SDカードを差し込み、電源を入れる。

☞「SDカードを入れる／取り出す」A-33

☞「電源を入れる」G-15

## 2 動画再生モードにする。

☞「操作したいモードに替える」G-16

## 3 SDカードまたはMyストッカーを選択する。

### ■ SDカード内のファイルを再生させたい場合



①    をタッチする。

※すでに  の  が緑色に点灯している場合は、SDカードが選択されています。





### ■ Myストッカー内のファイルを再生させたい場合

①    をタッチする。

※すでに  の  が緑色に点灯している場合は、Myストッカーが選択されています。



- 本機の再生機能はフォルダリピート再生になっています。他のフォルダを再生させるには☞「リストより選択して再生する」M-5を参考に操作してください。
- 再生中に車のエンジンを切る、本機の電源を切る、他のモードにするなどした場合に、次にエンジンや電源を入れたり動画再生モードに戻すと、前に再生していた動画ファイル(MP4)の続きから再生がはじまります。
-   をタッチしてSDカード／Myストッカーの切り替えを行なうと、再生位置がクリアされ最初からの再生となります。  
※ただし、切り替え先の再生メディアにデータがない場合クリアされません。

# 一時停止または早戻し／早送りをする

## 再生を一時停止(静止)する

1 画面をタッチし、**⏸** (一時停止)をタッチする。

：映像を停止(静止)します。(音声も止まります。)

※ **⏸** が **▶** 表示になります。

### ■ 再び再生を始める場合

① 画面をタッチし **▶** (再生)をタッチする。

：再生を止めた続きから再生します。

(例)一時停止状態画面



**⏸** (一時停止) / **▶** (再生)ボタン

## 再生中にファイルを戻す／進める

1 画面をタッチし、**⏮** / **⏭** (トラック)をタッチする。

### ■ 前のファイルに戻る場合

① **⏮** を2回タッチする。

：1つ前のファイルに戻ります。

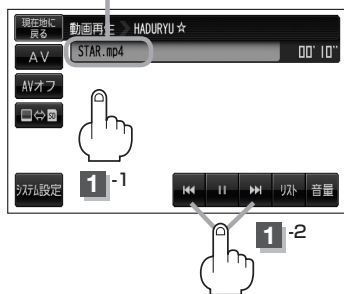
※ 1回タッチした場合は、再生中のファイルの頭に戻ります。

### ■ 次のファイルに進む場合

① **⏭** をタッチする。

：次のファイルに進みます。

ファイル名



**リスト** をタッチしてリスト画面より選択することもできます。

「リストより選択して再生する」M-5

## 早戻し／早送りをする

1 画面をタッチし、**⏮** / **⏭** (トラック)をタッチし続ける。

：早戻し／早送りをします。

### ■ 早戻しで戻る場合

① **⏮** をタッチし続ける。

### ■ 早送りで進む場合

① **⏭** をタッチし続ける。



それぞれのボタンから手を離れたところで再生を始めます。

# リストより選択して再生する

- 1 画面をタッチし、**リスト**をタッチする。  
: 再生している曲のリスト画面が表示されます。



- 2 リスト内から再生させたいファイルを選び、タッチする。



## ■ 他のフォルダから選ぶ場合

- ① **サーチ**をタッチする。  
: フォルダリスト画面が表示されます。



- ② フォルダリストから選択したいフォルダを選びタッチする。  
: フォルダ内のリストが表示されます。



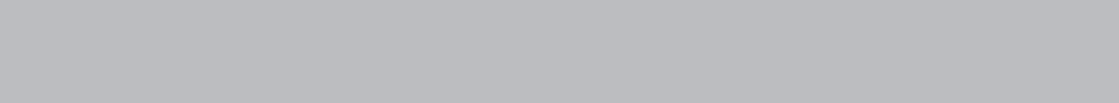
- ③ リストから再生させたいファイルを選びタッチする。  
: ファイルの再生が始まります。  
※ **戻る** をタッチすると動画再生画面に戻ります。



〔一時停止または早戻し／早送りをする〕

動画再生

〔リストより選択して再生する〕



# N

## 共通

|                             |      |  |      |
|-----------------------------|------|--|------|
| 音楽／音声はそのままNAVI画面を<br>表示する   | N-2  | 電池パックのリサイクルについて                        | N-29 |
| 音楽／音声の再生を止めてNAVI画面を<br>表示する | N-2  | 初期化状態にする                               | N-30 |
| 明るさを調整する                    | N-3  | 地図に表示される記号                             | N-31 |
| 明るさ自動調整の最高輝度／最低輝度調整に<br>ついて | N-4  | ルート案内時の注意点                             | N-32 |
| キー操作音の設定をする                 | N-5  | 出発地・経由地・目的地の設定について                     | N-36 |
| カーソル表示を変える                  | N-6  | 経由地、目的地の登録のポイント                        | N-36 |
| 50音入力方式設定をする                | N-7  | 経由地を使って上手にルートを作る                       | N-37 |
| 設定をデフォルトに戻す                 | N-8  | 地図ソフトについて                              | N-38 |
| 画面消し設定をする                   | N-9  | ワンセグデータ放送のライセンスについて                    | N-42 |
| 自動で画面を消す                    | N-9  | 故障かな?と思ったら                             | N-52 |
| Ⓞ(電源)で画面を消す                 | N-10 | こんなメッセージが出たときは                         | N-63 |
| 再度、画面を表示する                  | N-10 | チャンネル一覧                                | N-72 |
| 案内音声割込設定をする                 | N-11 | 市街地図(詳5m／詳12m／詳25m／<br>詳50mスケール)の収録エリア | N-74 |
| バックカメラ映像を表示する               | N-12 | 細街路(主要市区町村道路)探索エリア                     | N-77 |
| カメラ入力切り替えの設定をする             | N-13 | システムアップについて                            | N-78 |
| バックカメラ映像にする                 | N-15 | 車でテレビ(ワンセグ)を見る                         | N-78 |
| バックカメラ映像の表示を止める             | N-16 | 家庭のアンテナ端子に接続して<br>テレビ(ワンセグ)を見る         | N-79 |
| バックカメラ映像の目安線を表示する           | N-17 | 初期設定一覧                                 | N-80 |
| バックカメラ映像の目安線の調整をする          | N-18 | ナビゲーション                                | N-80 |
| バックカメラの画質調整をする              | N-20 | システム設定                                 | N-81 |
| 画質を初期値に戻す                   | N-21 | 画質調整(バックカメラのみ)                         | N-81 |
| FMトランスミッターを設定する             | N-22 | 音量調整                                   | N-81 |
| 3Dサウンドを設定する                 | N-25 | テレビ視聴(ワンセグ)                            | N-81 |
| データを初期化(消去)する               | N-26 | 画像再生                                   | N-81 |
| 明るさ自動切り替え機能について             | N-27 | ナビ中のAV同時動作                             | N-81 |
| 明るさ自動切り替え機能を使う              | N-27 | デフォルト設定について                            | N-82 |
| 明るさ自動切り替え機能を働かなくする          | N-27 | 主な仕様                                   | N-83 |
| 電池パック交換方法について               | N-28 | お客様ご相談窓口                               | N-84 |
|                             |      | アフターサービスについて                           | N-86 |

# 音楽／音声はそのままでもNAVI画面を表示する

NAVIモード中にルート案内等をしながらかテレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生の音声や、MP3／WMAの音楽を聞いたり動画ファイル(MP4)の音声を聞いたりすることができます。

※この操作はNAVI画面から操作することはできません。

NAVI画面を表示している場合は、**[AV]** **[NAVIモードから他のモードに替える]** G-15にしたがって再生させたいモードに切り替えてください。

## 1 各モードの画面で、**現在地に戻る**をタッチする。

：音声はそのまま、画面がNAVI画面に変わります。

- ここをタッチして再生している音量を変えることができます。**[AV]** **[音量調整する]** G-18
- 音声を一時的に消すには、**[AV]** **[音量を一時的に消す]** G-19



# 音楽／音声の再生を止めてNAVI画面を表示する

## 1 ■ 音楽再生／録画リスト画面を表示している場合

### ① **AVオフ**をタッチする。

：現在地の地図画面に戻ります。

※情報バーに“AV オフ”と表示されます。



## ■ テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／画像再生／動画再生画面を表示している場合

### ① 画面をタッチし、**AVオフ**をタッチする。

：現在地の地図画面に戻ります。

※情報バーに“AV オフ”と表示されます。





# 明るさを調整する(1)

明るさ自動調整 ON / OFF の切り替えを設定することができます。明るさ自動調整 ON 時に、最高輝度 / 最低輝度の調整をすることができます。

**1** **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

☞ B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **システム設定** をタッチする。

：システム設定画面が表示されます。



**3** **画面の明るさ設定** をタッチする。

：画面の明るさ設定画面が表示されます。



**4** 明るさ自動調整 (**ON** / **OFF**) を選択し、**-** / **+** タッチで値を設定する。

## ■ 明るさ自動設定を **ON** にした場合

画面照明の明るさを周囲の明るさに応じて自動的に変えてくれます。また、明るさ自動調整を **ON** にすると、最高輝度 / 最低輝度調整をすることができます。

最高輝度：周囲が明るいときの画面照明の明るさを調整。

最低輝度：周囲が暗いときの画面照明の明るさを調整。

※最高輝度は最低輝度の値より一側へは調整できません。(＋側は調整可能)

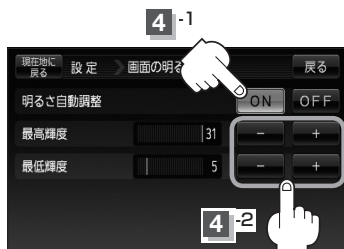
最低輝度は最高輝度の値より＋側へは調整できません。(－側は調整可能)

### □ 最高輝度調整

- ：暗くなります。
- +**：明るくなります。

### □ 最低輝度調整

- ：暗くなります。
- +**：明るくなります。



〔NAV画面を表示する〕

共通

〔明るさを調整する〕

# 明るさを調整する(2)

## ■ 明るさ自動設定を **OFF** にした場合

周囲の明るさに関係なく、画面照明の明るさは一定になります。

### □ 明るさ調整

- − : 暗くなります。
- + : 明るくなります。



## 5

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

### 明るさ自動調整の最高輝度／最低輝度調整について

- 最高輝度／最低輝度調整とは画面照明の明るさを調整する機能のことです。
- 明るさ自動調整を **ON** にすることにより本機の明るさセンサーで周囲の明るさを感知し、画面照明の明るさを周囲の明るさに応じて自動的に変えてくれます。たとえば、昼間など明るいときは画面を明るくし、夜やトンネルの中など暗いときは画面を暗くします。



- トンネルに入ったときやトンネルから出たときなど明るさが急激に変化した場合、本機の明るさセンサーが感知し、明るさが変わるのに約3秒かかります。  
[🔍] 「明るさ自動切り替え機能について」 N-27
- 地図の色設定画面([🔍] F-11 手順 3) で昼夜切替を **自動** に設定している場合、上記手順 4 で明るさ自動調整を **OFF** にしていても周囲が暗くなれば夜画面に切り替わります。

# キー操作音の設定をする

ナビゲーション操作時、キー操作音(ピッ)を出す／出さないを選ぶことができます。

**1** **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

【図】 B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **システム設定** をタッチする。

：システム設定画面が表示されます。



**3** **操作設定** をタッチする。

：操作設定画面が表示されます。



**4** キー操作音を選択する。

■ キー操作音を出す場合

① **する** をタッチする。

■ キー操作音を出さない場合

① **しない** をタッチする。



**5** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

〔明るさを調整する〕

共通

〔キー操作音の設定をする〕

# カーソル表示を変える

選択中のボタンの枠を点滅にする／点灯にするを選ぶことができます。

**1** **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

☞ B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **システム設定** をタッチする。

：システム設定画面が表示されます。



**3** **操作設定** をタッチする。

：操作設定画面が表示されます。



**4** カーソル表示を選択する。

■ **カーソル表示を点滅させる場合**

① **点滅** をタッチする。

■ **カーソル表示を点灯させる場合**

① **点灯** をタッチする。



**5** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# 50音入力方式設定をする

施設50音(☎ C-10)、地名50音(☎ C-33)、登録地点の編集(☎ E-19)のとき、入力方式(50音パレット表示/ルーレット表示)を選択することができます。

1 **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

☎ B-23

: サブメニュー画面が表示されます。

2 **システム設定** をタッチする。

: システム設定画面が表示されます。



3 **操作設定** をタッチする。

: 操作設定画面が表示されます。



4 入力方式を選択する。

- 入力方法を50音パレットで表示させる場合

① **50音** をタッチする。

- 入力方法をルーレットで表示させる場合

① **ルーレット** をタッチする。



5 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

〔カーソル表示を変える〕

共通

〔50音入力方式設定をする〕

# 設定をデフォルトに戻す

本機のNAVIモードに関する各種設定をお買い上げ時の状態(デフォルト)にすることができます。

【 「[デフォルト設定について](#)」】N-82

**1** **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

 B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **システム設定** をタッチする。

：システム設定画面が表示されます。



**3** **操作設定** をタッチする。

：操作設定画面が表示されます。



**4** デフォルトの **する** をタッチする。

：メッセージが表示されるので、メッセージを確認し **はい** をタッチすると本機の設定をデフォルトに戻します。



**5** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# 画面消し設定をする(1)

## 自動で画面を消す

電池パックで使用し画面消しを設定した場合、一定時間操作しなければ自動で画面を消すことができます。

※音楽再生/テレビ視聴(ワンセグ)/録画番組再生/動画再生は、音声のみ聞くことができます。

1 **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

 B-23

:サブメニュー画面が表示されます。

2 **システム設定** をタッチする。

:システム設定画面が表示されます。



3 **操作設定** をタッチする。

:操作設定画面が表示されます。




4 画面を消すまでの時間を設定する。

### ■ 画面を消すまでの時間を設定する場合

① **1分** / **3分** を選択し、タッチする。

:何も操作せず設定した時間が経つと本機の画面が暗くなります。

※再度、画面を表示させるには、

 「再度、画面を表示する」N-10をご覧ください。

### ■ 画面消しをしない場合

① **しない** をタッチする。



〔設定をデフォルトに戻す〕

共通

〔画面消し設定をする〕

# 画面消し設定をする(2)

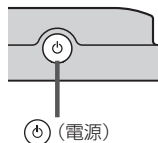
## ⏻ (電源)で画面を消す

電源を電池パックで使用の場合、⏻ (電源)を押して画面を消すこともできます。

1

⏻ (電源)を押す。(約1秒以内)

: “ピピッ” と音がなり画面が消えます。



## 再度、画面を表示する

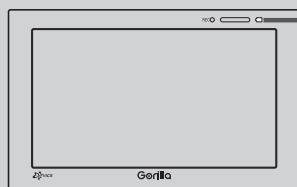
1

再度、⏻ (電源)を押す。

: “ピッ” と音がなり画面が再度表示されます。



画面消しを設定している場合、正面の充電ランプが緑色に点灯します。



充電ランプ  
画面消し動作時、緑色に点灯



# 案内音声割込設定をする

音楽再生／テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／画像再生／動画再生画面を表示中に、NAVIの音声案内を割り込ませることができます。

**1** **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

【図】 B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **システム設定** をタッチする。

：システム設定画面が表示されます。



**3** **カメラと割込設定** をタッチする。

：カメラと割込設定画面が表示されます。



**4** 案内音声割込を選択する。

■ 音声案内割込をする場合

① **する** をタッチする。

■ 音声案内割込をしない場合

① **しない** をタッチする。



**5** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

〔画面消し設定をする〕

共通

〔案内音声割込設定をする〕

# バックカメラ映像を表示する

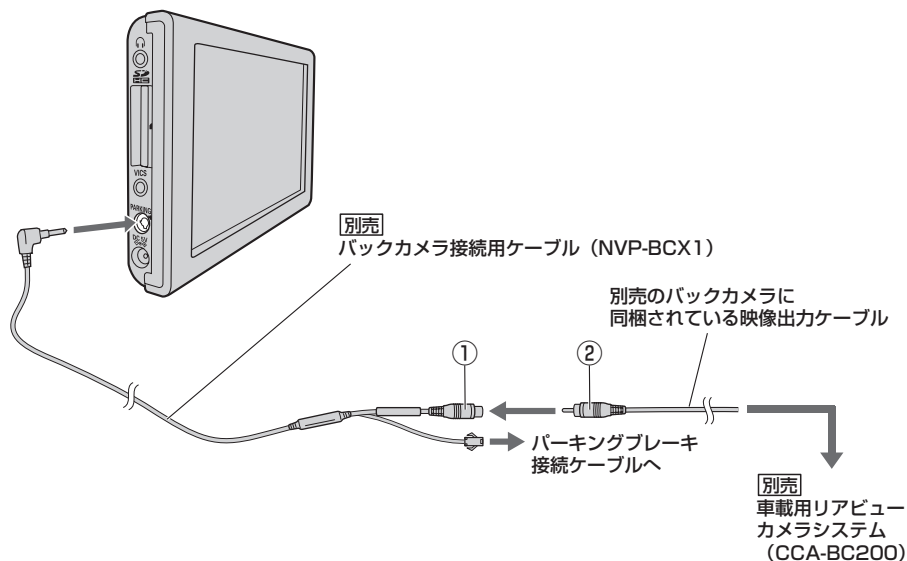
別売

本機に別売のバックカメラ接続用ケーブル(NVP-BCX1)を接続し、別売の車載用リアビューカメラシステム(CCA-BC200)を接続すると、バックカメラ映像を映すことができます。

※本書では、“車載用リアビューカメラシステム”を“バックカメラ”と記載しております。本機に別売のバックカメラを接続している場合、車のシフトレバーをリバースに入れると、自動/手動で画面がバックカメラの映像に切り替わるように設定できます。

※別売のバックカメラに付属の取付説明書にしたがって正しく取り付けてください。

必ず停車した状態で操作してください。



## ⚠ 注意

- バックカメラ側の電源をリバース以外でとっているとき本機のカメラ入力切替を **自動** に設定した場合は、カメラ映像が液晶ディスプレイに表示されたままとなり、NAVIモードまたはAVモードに切り替えることができません。その場合は下記にしたがって操作してください。
  - ①と②を外す。
  - N-13手順 **1** ~ **3** にしたがって操作し、**手動** を選択して、再度①と②を接続してください。
- 推奨バックカメラ以外のカメラは動作保証できません。別売の車載用リアビューカメラシステム(CCA-BC200)をお使いください。

※推奨バックカメラ…別売の車載用リアビューカメラシステム(CCA-BC200) [P.3](#) ページ
- 接続するカメラによっては、車のシフトレバーをリバースに入れた直後は映像が安定しない場合があります。

# カメラ入力切り替えの設定をする(1) 別売

**1** **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

 B-23

: サブメニュー画面が表示されます。

**2** **システム設定** をタッチする。

: システム設定画面が表示されます。



**3** **カメラと割込設定** をタッチする。

: カメラと割込設定画面が表示されます。



**4** カメラ入力切替の選択をする。

## ■ 自動でバックカメラ映像に切り替えたい場合

① **自動** をタッチする。

: メッセージが表示されますのでメッセージを確認し、**OK** をタッチしてください。

## ■ 手でバックカメラ映像に切り替えたい場合

① **手動** をタッチする。

: メッセージが表示されますのでメッセージを確認し、**OK** をタッチしてください。



バックカメラ側の電源をリバース以外でとっている場合は、カメラ入力切替を **手動** に設定してください。

## ■ バックカメラ映像を表示しない場合

① **OFF** をタッチする。

: メッセージが表示されますのでメッセージを確認し、**OK** をタッチしてください。



〔バックカメラ映像を表示する〕

共通

〔カメラ入力切り替えの設定をする〕

# カメラ入力切り替えの設定をする(2) 別売

**5** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- N-13手順 **4** で“自動／OFF”に設定し地図画面に戻したとき、**カメラ** は表示されません。
- N-13手順 **4** で“手動”に設定し地図画面に戻したとき、**カメラ** が表示されます。
- N-13手順 **4** で“自動／手動”を選択している場合、カメラボタンの表示を止める設定(F-22)にしているときは、地図画面に戻したとき **カメラ** は表示されません。
- **カメラ** は、付属のAC100V電源コード／電池パック使用時は表示されません。

## 1

### ■ カメラ入力切替で自動を選択している場合

#### ① 車のシフトレバーをリバースに入れる。

：自動でカメラ映像に切り替わります。

### ■ カメラ入力切替で手動を選択している場合

#### □ NAVI／音楽再生画面を選択しているとき

##### 1. 車のシフトレバーをリバースに

入れる前に **カメラ** をタッチする。

：バックカメラ映像に切り替わります。



#### □ テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／画像再生／動画再生画面を選択しているとき

##### 1. 車のシフトレバーをリバースに入れる前に画面をタッチし、

**カメラ** をタッチする。

：バックカメラ映像に切り替わります。

〔カメラ入力切り替えの設定をする〕

共通

〔バックカメラ映像にする〕

## 1

### ■ カメラ入力切替で自動を選択している場合

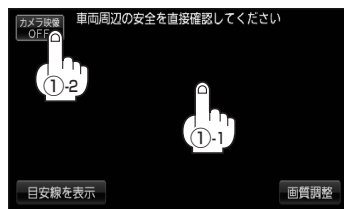
- ① 車のシフトレバーをリバース以外に入れる。

：前回表示していたモードになります。

### ■ カメラ入力切替で手動を選択している場合

- ① 画面をタッチし、**カメラ映像OFF** をタッチする。

：前回表示していたモードになります。



**警告**

目安線調整をする際には、車を安全な場所に停車して行なってください。

車を降りて目印をつける際には、必ず車のキースイッチをOFFにしてエンジンを停止してください。



**注意**

目安線を表示する場合は、必ずお乗りのお車に合わせた目安線の調整を行なってください。

# バックカメラ映像の目安線を表示する 別売

## 1

### ■ カメラ入力切替で自動を選択している場合

- ① 車のシフトレバーをリバースに入れる。

：バックカメラ映像画面が表示されます。

- ② 画面をタッチして **目安線を表示** をタッチする。

※メッセージが表示され、**OK** をタッチすると目安線が表示されます。



### ■ カメラ入力切替で手動を選択している場合

- **NAVI／音楽再生画面を選択しているとき**

1. 車のシフトレバーをリバースに入れる前に **▶ かわ** をタッチする。

：カメラ映像に切り替わります。

2. 車のシフトレバーをリバースに入れる。

：バックカメラ映像画面が表示されます。

3. 車の画面をタッチして **目安線を表示** をタッチする。

※メッセージが表示され、**OK** をタッチすると目安線が表示されます。

- **テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／画像再生／動画再生画面を選択しているとき**

1. 車のシフトレバーをリバースに入れる前に画面をタッチし、

**▶ かわ** をタッチする。

2. 車のシフトレバーをリバースに入れる。

：バックカメラ映像画面が表示されます。

3. 車の画面をタッチして **目安線を表示** をタッチする。

※メッセージが表示され、**OK** をタッチすると目安線が表示されます。

## 2

表示を止めるには **目安線を表示** をタッチする。

※バックカメラ映像画面に戻ります。



バックカメラ映像の目安線を調整するには、**☰**「バックカメラ映像の目安線の調整をする」N-18を参考にしてください。

〔バックカメラ映像の表示を止める〕


共通

〔バックカメラ映像の目安線を表示する〕

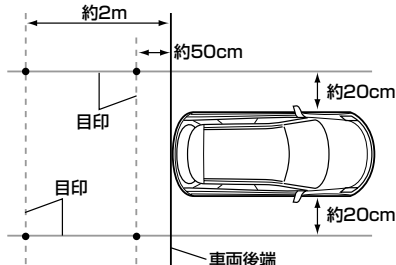
# バックカメラ映像の目安線の調整をする 別売

目安線が表示されないバックカメラを接続している場合は、下記手順にしたがってバックカメラの目安線の調整してください。

**注意** バックカメラから目安線付きの映像が表示される場合は、本機では目安線調整ができないため、バックカメラに付属の取扱説明書にしたがって目安線を調整してください。また、本機の **目安線を表示** を点灯させて目安線を表示させた場合は、目安線が二重になるため、本機の **目安線を表示** は消灯させてください。

 「バックカメラ映像の目安線を表示する」N-17

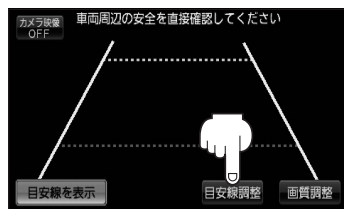
- 1** 車両の幅+両側約20cm、車両後端から後側へ+約50cmと+約2mの位置にガムテープなどで目印をつける。








- 2** N-17手順 **1** にしたがって操作し **目安線調整** をタッチする。

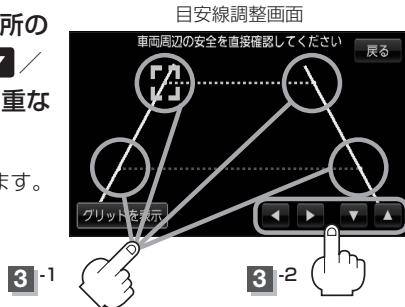
：目安線調整画面が表示されます。

※車種によってはバックカメラの取付位置により、目安線が車両にかかる場合があります。



- 3** 調整したい目安線の端点(右図 **3**-1、4か所の任意の1点)をタッチして、画面の  /  /  /  で、上記手順 **1** でつけた目印に重なるように調整していく。

※  マークが表示されている部分の調整ができます。



- 4** 設定を終わるには、**戻る** をタッチする。

：バックカメラ映像画面に戻ります。



## ⚠ 注意

- バックカメラが映し出す範囲には限界があります。またバックカメラの画面上に表示される車幅・距離目安線は、実際の車幅・距離間隔と異なる場合があります。(目安線は直線となります。)
- 夜間や暗い場所など、使用状況により画質が低下する場合があります。
- 後退するときには、直接目で後方を確認しながら後退を開始してください。バックカメラの映像は後方確認の補助手段としてご使用ください。
- バックカメラの映像だけを見ての後退は絶対行なわないでください。



- **目安線を表示** と **目安線を調整** (N-18手順 **2**) は、約5秒間表示されます。ボタン表示が消える前にタッチしてください。消えた場合は、再度画面をタッチして表示させてください。
- N-18手順 **3** で **グリッドを表示** をタッチすると、画面にグリッド線が表示されます。
- N-18手順 **3** で目安線の調整をして **戻る** をタッチすると確定されます。ただし、目安線の調整をしている途中で車のキースイッチを「OFF」にすると、調整の設定は保持されません。

# バックカメラの画質調整をする

別売

本機に別売のバックカメラを接続しているときは、明るさ／コントラスト／色の濃さ／色合いの調整ができます。

- 注意** 目安線調整をする際には、車を安全な場所に停車して行なってください。  
車を降りて目印をつける際には、必ず車のキースイッチをOFFにしてエンジンを停止してください。

## 1

### ■ カメラ入力切替で自動を選択している場合

- ① 車のシフトレバーをリバースに入れる。

：バックカメラ映像が表示されます。

- ② 画面をタッチして **画質調整** をタッチする。

：画質調整画面が表示されます。

### ■ カメラ入力切替で手動を選択している場合

- **NAVI／音楽再生画面を選択しているとき**

1. 車のシフトレバーをリバースに入れる前に **加減** をタッチする。

：バックカメラ映像に切り替わります。

2. 車のシフトレバーをリバースに入れる。

：バックカメラ映像画面が表示されます。

3. 画面をタッチして **画質調整** をタッチする。

：画質調整画面が表示されます。

- **テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／画像再生／動画再生画面を選択しているとき**

1. 車のシフトレバーをリバースに入れる前に画面をタッチし、

**加減** をタッチする。

2. 車のシフトレバーをリバースに入れる。

：バックカメラ映像画面が表示されます。

3. 画面をタッチして **画質調整** をタッチする。

：画質調整画面が表示されます。



## 2

調整したい項目( **明るさ**／**コントラスト**／**色の濃さ**／**色合い** )をタッチする。



### 3

− / + をタッチして値を調整する。



調整はタッチパネルの **−** または **+** をタッチしつづけると素早く調整できます。タッチするのをやめると、その値で止まります。お好みの調整レベルでタッチするのを止めてください。

(例)画質調整画面



#### ■ 明るさ(1～31)調整の場合

- − : 暗くなります。
- + : 明るくなります。

#### ■ コントラスト(1～31)調整の場合

- − : 黒さが増します。
- + : 白さが増します。



直射日光の反射などで画面が見えにくい場合は **+** をタッチして白さを増してください。

#### ■ 色の濃さ(1～31)調整の場合

- − : 淡くなります。
- + : 濃くなります。

#### ■ 色合い(1～31)調整の場合

- − : 緑が強くなります。
- + : 赤が強くなります。



人間の肌色が自然な感じになるように調整してください。

## 画質を初期値に戻す

N-20、N-21 手順 **2**、**3** で調整した画質(明るさ/コントラスト/色の濃さ/色合い)を設定する前の値(初期値)に戻すことができます。

### 1

① N-20 手順 **1** にしたがって操作し、**初期値** をタッチする。

: 設定した値が初期設定(工場出荷時)の値に戻ります。

(例)画質調整画面



共通

(バックカメラの画質調整をする)

# FM トランスミッターを設定する(1)

FM トランスミッター設定“ON” 状態で周波数を設定すると、本機の音声を既設のFM付カーステレオやご家庭のラジカセ等で聞くことができます。

**1** **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

☞ B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **システム設定** をタッチする。

：システム設定画面が表示されます。



**3** **AV音声出力設定** をタッチする。

：音声出力設定画面が表示されます。



**4** FM トランスミッターを選択する。

## ■ FM送信をする場合

① **ON** をタッチする。

※送信周波数の設定またはステレオ設定をする場合は、☞ N-23 手順 **5** へ進んでください。

## ■ FM送信をしない場合

① **OFF** をタッチする。



## 5

### FMトランスミッターの周波数を変更する。

※初期設定は76.0MHzが設定されています。

#### ■ 送信周波数を設定する場合

N-22手順 **4** で“ON”を選択した場合、**−** / **+** をタッチして周波数を設定します。

##### □ **−** をタッチしたとき

：0.1MHz ずつダウンします。  
長押しすると1.0MHz ずつダウンします。

##### □ **+** をタッチしたとき

：0.1MHz ずつアップします。  
長押しすると1.0MHz ずつアップします。

FM設定画面(FM送信ONの場合)



送信周波数はFM76.0  
~86.0MHzです。

#### ■ ステレオを設定する場合

N-22手順 **4** で“ON”を選択した場合、出力方式を選択できます。

##### □ **モノラル** をタッチしたとき

：モノラル出力します。

##### □ **ステレオ** をタッチしたとき

：ステレオ出力します。

FM設定画面(FM送信ONの場合)



●設定した周波数の近くに放送局がある場合、その放送局が受信しにくく(雑音が入る)なったり、上記手順 **5** で設定した周波数が受信しにくい(雑音が入る)場合があります。また、FM-VICS 情報受信\*ができない場合があります。その場合は、再度周波数を変更してください。

☆印…NV-SB570DTのみ

●ご家庭のラジカセ等を使用して本機の音声を聞く場合、受信状況またはラジカセ等のアンテナの位置や家庭電化製品から出るノイズによって雑音が入る場合がありますので、本機を聞き取りやすい場所へ移動してください。

●上記手順 **5** にしたがって周波数を変更した場合でも、お車のアンテナが後方に設置されている車種やナビゲーション本体の取り付け状態、乗車人数などによっては雑音が改善されない場合があります。

## 6

現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。

# FM トランスミッターを設定する(2)



- FM トランスミッター設定を“ON”にした場合、音楽再生／テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／動画再生モードの音楽／音声をFM送信します。音声案内中は音声案内を優先して送信します。音楽／音声または音声案内がない場合、FM送信は行ないますが音声は出ません。  
※音声案内とは、エコドライブ効果音、案内音量変更時の音声も含まれます。
- 送信される音楽／音声の音量は音量調整によらず一定になり、音量調整を0(最小)に設定していても音声は出力されます。
- 送信される音声案内は案内音量設定により音量が変化します。ただし、案内音量設定で消音を設定している場合、案内音声は出力されません。
- ヘッドホンを接続している場合、FM トランスミッター設定を“ON”にしてもFM送信は行ないません。

# 3Dサウンドを設定する

3Dサウンドを“ON”に設定すると、ヘッドホン使用時に、臨場感ある立体的な音声をお楽しみいただけます。

**1** **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

 B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **システム設定** をタッチする。

：システム設定画面が表示されます。



**3** **AV音声出力設定** をタッチする。

：音声出力設定画面が表示されます。



**4** 3Dサウンドの **ON** をタッチする。

：ヘッドホン使用時のみ3Dサウンド機能が働きます。

## ■ 3Dサウンド機能を無効にする場合



① **OFF** をタッチする。

：3Dサウンド機能が無効となります。



**5** 現在地の地図画面に戻るときは、**現在地に戻る** をタッチする。



- 3Dサウンド機能が利用できるのは、音楽再生／テレビ視聴(ワンセグ)／録画番組再生／動画再生となります。音声案内／キー操作音などには機能が動きません。
- 音源によっては、十分な効果が出ない場合があります。
- 3Dサウンド機能を有効にすると、音量が大きく変化する場合があります。音量が大きく／小さくなりすぎて聴き取りづらくなった場合は、音量の調整( G-18)をしてください。
- \*印…  とは、3Dサウンドを実現するためのEMERSYS Corp.が保有する立体音響再生ソリューションの統合名称です。

〔FMトランスミッターを設定する〕

共通

〔3Dサウンドを設定する〕

# データを初期化(消去)する

本機に登録・設定された内容(登録地点、登録ルート、エコドライブ評価など)、My ストッカー内のデータを初期化することができます。

**1** **メニュー** → **設定** → **次へ** をタッチする。

【図】 B-23

：サブメニュー画面が表示されます。

**2** **システム設定** をタッチする。

：システム設定画面が表示されます。



**3** **初期化** をタッチする。

：初期化画面が表示されます。



**4** **出荷状態に戻す** をタッチする。

：初期化してもいいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** を画面にしたがって選択します。



**注意**

- 初期化中は他の操作(モードを切り替えたり車のキースイッチをOFFしたり電源を切ったり)をしないでください。  
他の操作をすると故障の原因となります。
- 初期化で“はい”を選択すると、お客様の登録情報は消去され、二度と復帰しません。

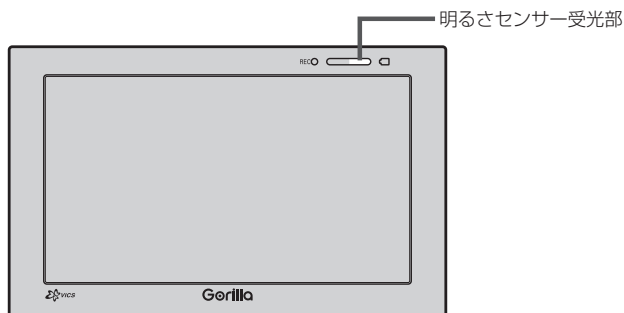


- 初期化が終了したら、本機の電源を切るまたは車のキースイッチ(電源)をOFFにしてください。
- 他人に譲渡または処分などされる際は、お客様が入力された個人情報(登録地点の住所や電話番号など)、登録ルートなどの登録情報を必ず消去してください。



# 明るさ自動切り替え機能について

本機では、明るさセンサーで周囲の明るさを感知し、周囲の明るさに応じて、自動的に画面の明るさを変えます。



明るさセンサーを布等で覆わないでください。明るさを感知できなくなります。

## 明るさ自動切り替え機能を使う

**1** N-3手順 **1** ~ **3** にしたがって操作し、明るさ自動調整の **ON** をタッチする。

## 明るさ自動切り替え機能を働かなくする

**1** N-3手順 **1** ~ **3** にしたがって操作し、明るさ自動調整の **OFF** をタッチする。  
：周囲の明るさが変わっても、画面の明るさは変わらなくなります。

〔データを初期化(消去)する〕

共通

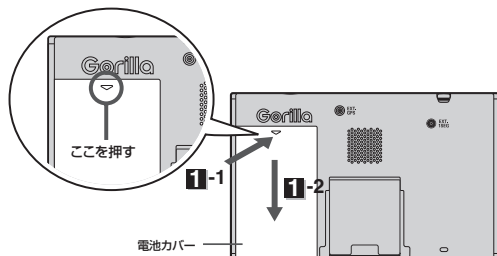
〔明るさ自動切り替え機能について〕

# 電池パック交換方法について

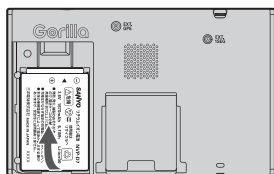
本機に別売のリチウムイオン電池(NVP-D7)を取り付けることができます。

☞「別売品のご案内」4ページ

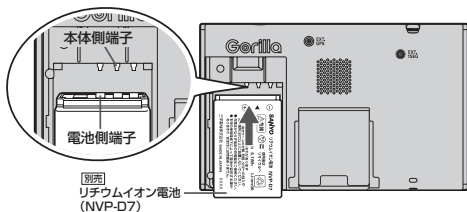
- 1** 本機裏面の▽印を押しながら、矢印方向に電池カバーをスライドさせる。



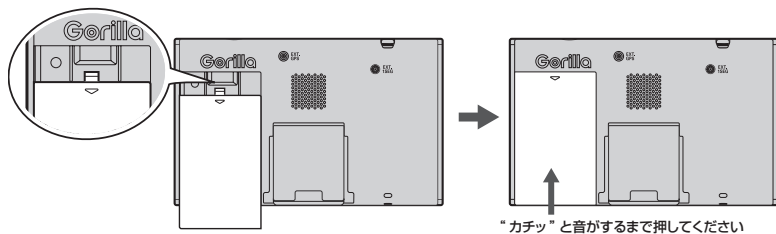
- 2** 電池パックを矢印方向におこし、取り出す。



- 3** 別売のリチウムイオン電池(NVP-D7)をイラスト(右図)のようにスライドさせながら本機に取り付ける。



- 4** 電池カバーのつめを本機の溝に入れ“カチッ”と音がするまで矢印の方向にスライドさせながら電池カバーを押す。



- 本機に装着されている電池を廃棄する場合は、☞「電池パックのリサイクルについて」N-29をご覧ください。
- 別売のリチウムイオン電池充電器(NVP-DP11)を使用して充電する場合は、別売のリチウムイオン電池充電器(NVP-DP11)の取扱説明書をご覧ください。

# 電池パックのリサイクルについて

本機はリチウムイオン電池(電池パック)を装着しております。

リチウムイオン電池(電池パック)または本機を廃棄する場合はリチウムイオン電池(電池パック)を取り外してリサイクル協力店へお持ちください。

環境保護と資源の有効利用をはかるため、電池の回収にご協力ください。

**1** 電池パックが完全に消耗したことを確認し、本機の電源を切る。

**2** N-28手順 **1**、**2** を参考に電池パック(リチウムイオン電池)を外す。

**3** 取り外した電池パックは、端子部をテープなどの絶縁物で覆い、ポリ袋などに入れる。

電池パック(リチウムイオン電池)の回収、リサイクルおよびリサイクル協力店に関する詳細は、一般社団法人JBRCのホームページをご覧ください。

- ホームページ： <http://www.jbrc.com>



Li-ion 00



貴重な金属を再利用し、地球環境を守るために、不要になった電池は廃棄せず充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。


〔電池パック交換方法について〕

共通


〔電池パックのリサイクルについて〕

本機を他人に譲り渡したり処分などされる場合はプライバシー保護のため、お客様の責任において本機の情報を消去してください。


- ルート学習の初期化


 「[ルート学習の初期化をする](#)」 F-5をご覧ください。

- 本機に登録した登録情報の削除


 「[データを初期化\(消去\)する](#)」 N-26をご覧ください。

- My ストッカー内のデータを削除

 「[My ストッカーを初期化する](#)」 H-6をご覧ください。

 「[データを初期化\(消去\)する](#)」 N-26をご覧ください。

- SD カードの登録情報の削除

 「[SD カードの初期化をする](#)」 G-21 をご覧ください。

# 地図に表示される記号

## 地図表示記号(例)

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

### 道路の表示色

青色：高速道路、有料道路

赤色：国道

緑色：主要地方道、県道

灰色：一般道、細街路(経路案内対象外)

青色(破線)：フェリー航路

※灰色(破線)はルート探索できません。

※市街地図の場合、上記と異なる色で表示されます。

計画道路について

- 建設中などで、地図ソフト作成時点で未開通の道路は計画道路として表示されます。
- 市街地図では計画道路も実線表示している箇所がありますが、ルート探索の対象となりません。



道路色は“地図の色”で選択したボタンによって変わります。上記の色は“ノーマル”を選択したときの色を記載しています。

「昼夜切り替え/地図の色を設定する」F-11

〔初期化状態にするには〕

共通

〔地図に表示される記号〕

# ルート案内時の注意点(1)

■表示されるルートは参考ルートです。最短ルートをとらない場合があります。

■道路は日々変化しており、地図ソフト作成時期の関係から、形状、交通規制などが実際と異なる場合があります。必ず実際の交通規制にしたがって走行してください。

■ルート探索中は、車両走行にともなう地図の移動が遅れることがあります。

■ルート探索終了後、探索されたルートが表示されるまでに時間がかかることがあります。

■目的地および経由地に到着してもルートが消えない場合があります。新しいルートを探索するか、ルート削除をしたときにルートは消えます。

■再探索をしたとき、通過したと判断した経由地に戻るルートは探索しません。

■ルート表示時に地図を移動させると、ルートの再表示に時間がかかることがあります。

■距離優先でルート探索をした場合、細い道路の通過や有料道路の乗り降りを繰り返すことがあります。

■距離優先でルート探索をした場合でも、出発地、目的地の近くでは、安全のため通りやすい基本道路を優先するので、距離優先とならない場合があります。

■道路が近接している所では、正確に位置を設定してください。特に、上り、下りで道路が別々に表示されているような場所では、進行方向に注意して道路上に目的地や経由地を設定してください。

■経由地が設定されている場合は、各経由地間のルートをそれぞれ別々に探索していますので、以下になることがあります。

- どれか1か所でもルートが探索できなかったときは、全ルートが表示されません。

- 経由地付近でルートがつかないことがあります。

- 経由地付近でUターンするルートが表示されることがあります。

- 距離優先での探索でも、細街路(灰色の道路)は、通行の安全上、最短ルートとならない場合があります。

- 現在地および目的地(経由地)付近における細街路(灰色の道路)を使用したルートについては、音声での案内は行ないません。地図上のルート表示を確認のうえ、実際の交通規制にしたがって走行してください。

- 細街路(灰色の道路)から、それ以外の道路に出るルートおよび細街路に入るルートでは交通規制を考慮していないので、現地では十分確認のうえ、実際の交通規制にしたがって走行してください。

■以下のような場合、ルートが探索できないことがあります。

- 現在地と目的地が遠すぎる場合。

- この場合は目的地をもう少し近づけてから再度ルート探索してください。

- 交通規制で目的地や経由地まで到達できない場合。

- 極度に迂回したルートしかない場合。

- その他、条件によってはルート探索できない場合があります。

■以下のようなルートが表示されることがあります。

- ルート探索しても、現在地(自転車)マークの前または後からルートが表示されることがあります。
- 目的地を設定しても、目的地の前または後にルートが表示されることがあります。
- ルート探索しても、他の道路からのルートを表示されることがあります。

この場合は現在地(自転車)マークが現在地とずれている可能性がありますので、現在地(自転車)マークが正しい道路に戻ってから、再度ルート探索を行なってください。

- 登録地、案内情報から呼び出した地点をそのまま目的地や経由地に設定すると、遠回りなルートを表示されることがあります。修正する場合は、進行方向などに注意して設定してください。インターチェンジ(IC)やサービスエリア(SA)などのように上りと下りの道路が別々になっている場所では、特にご注意ください。

- 一般優先** に設定をしてルート探索させても、有料道路を通るルートが設定される場合があります。

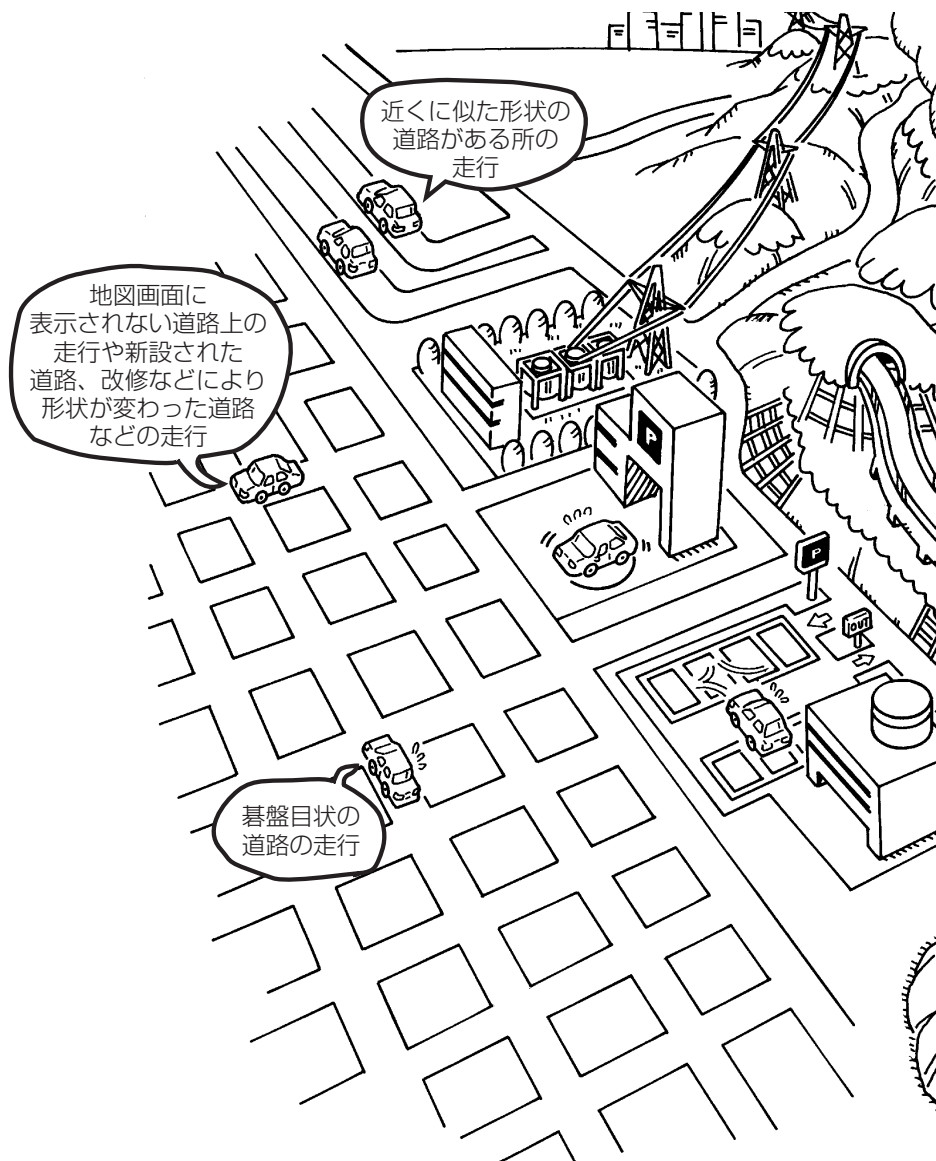
ルートを修正したいときは、一般道路上に経由地を設定して再度ルート探索を行なってください。

- 陸路のみで目的地に到着できるときや**探索条件** でフェリーを優先**する** に設定をしていなくても、フェリー航路でのルートが設定される場合があります。ルートを修正したいときは、陸路に経由地を設定して再度ルート探索を行なってください。
- フェリー航路は、旅客のみ、二輪車のみを航路を除いた主なものがルート設定可能ですが、目安としてお考えいただき、実際の所要時間、運行状況などをご確認の上、利用してください。

# ルート案内時の注意点(2)

## 現在地(自転車)マークの表示誤差について

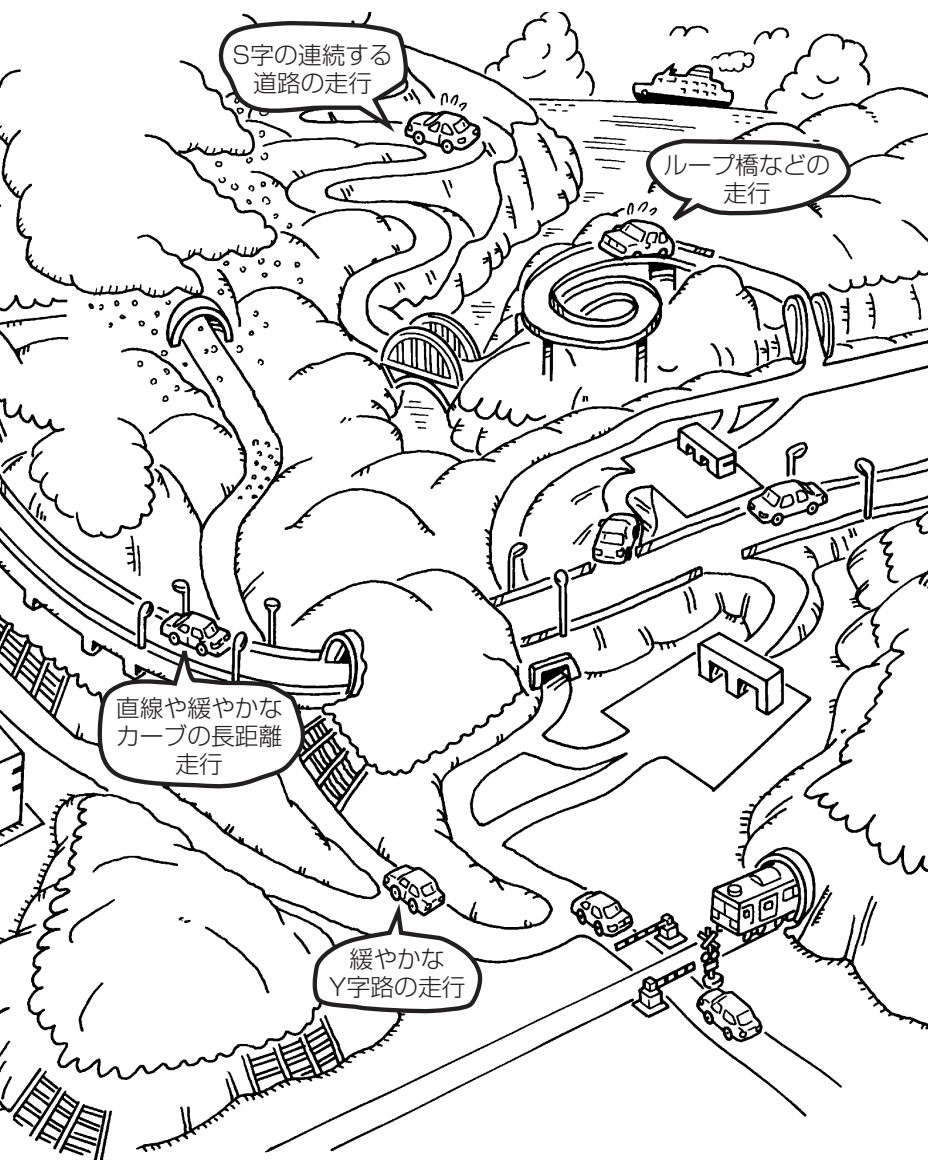
現在地(自転車)マークの現在地や進行方向は、以下のような走行条件などによってずれることがあります。故障ではありませんので、しばらく走行を続けると正常な表示に戻ります。







エンジンを始動してすぐ車を動かしたときも、現在地(自車)マークの向きがずれることがあります。



共通

(ルート案内時の注意点)

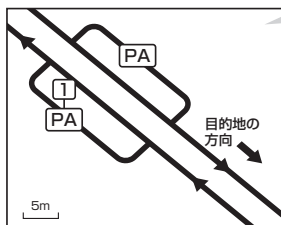
# 出発地・経由地・目的地の設定について

## 経由地、目的地の登録のポイント

経由地、目的地は必ず最詳細地図で設定してください。

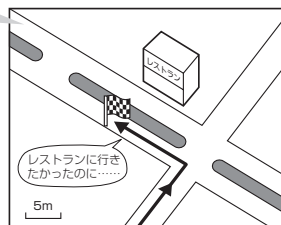
最詳細地図で設定しなかった場合、次のように設定したい場所とはちがう位置に設定してしまう場合があります。

例) 高速道路のPAに経由地を設定した場合



目的地方向と逆のPAに設定され、正しいルートが作れないことがあります。

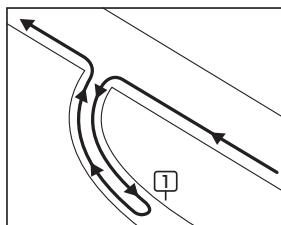
例) 中央分離帯のある一般道路に目的地を設定した場合



目的地と逆の車線に設定されたり、遠まわりルートを設定することがあります。

最詳細地図で  
見てみると…

例) 設定したい経由地付近に細街路がある場合



立ち寄りたい地点とは別の道路上に設定され、正しいルートが作れないことがあります。

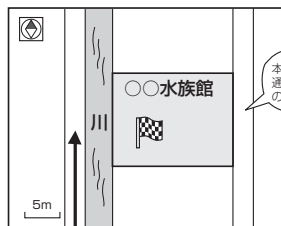
経由地は最詳細地図で目的地方向上にあるPA、車線側に設定してください。

目的地は最詳細地図で、車線等を確認して設定してください。

経由地/目的地は、交差点には設定しないでください。

## メニューの検索で施設の地図を探した場合

例) 「施設の名前で地点を探す [50音]」で「○○水族館」の地図を表示し、目的地を登録した場合



目的地マークに一番近い道路であるため、川向こうのこの道路上の地点が、ルート探索の実際の目的地になります。

出発地/経由地/目的地のマークは施設上に登録されますが、ルート探索の実際の出発地/経由地/目的地は、登録した地点に一番近い探索データのある道路上の地点となります。このため、意図したルートとはちがうルートが設定される場合があります。

これをさけるには、最詳細地図で、探索データのある道路のうち、好きな道路上(目的地方向の車線側)に登録してください。

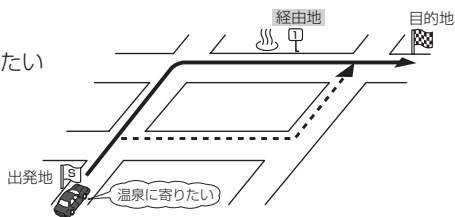


出発地／経由地／目的地を登録した地点から直線距離で一番近い道路がルート探索の実際の出発地／経由地／目的地になります。

## 経由地を使って上手にルートを作る

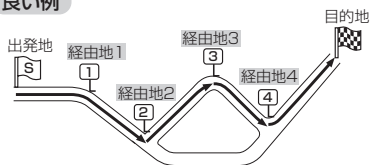
例) ルートの途中で立ち寄りたい場所があるとき

経由地を設定しない場合、立ち寄りたい場所を通らないルート(-----▶)を作ることがあります。



例) 経由地は出発地(現在地)から近い順に、1、2、3...と、設定してください。

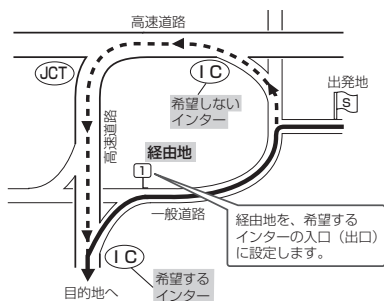
良い例



悪い例



例) 希望する高速道路インターから乗りたい(降りたい)場合



希望するICの入口(出口)に経由地を設定します。

経由地を設定しない場合は、希望しないインターを選ぶことがあり、遠回りのルート(-----▶)を選ぶことがあります。

# 地図ソフトについて(1)

## 株式会社ゼンリンからお客様へのお願い

「本機」に格納されている地図データおよび検索情報等のデータの製作にあたって、毎年新しい情報を収集・調査していますが、膨大な情報の更新作業を行うため収録内容に誤りが発生する場合や情報の収集・調査時期によっては新しい情報の収録がなされていない場合など、収録内容が実際と異なる場合がありますので、ご了承ください。








### 重要 !!

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

### 使用規定

1. 弊社は、お客様に対し、機器の取扱説明書(「取説」)の定めに従い、お客様が管理使用する機器 1 台に限り本商品を使用する権利を許諾します。
2. お客様は、本ソフトのご使用前には必ず取説を読み、その記載内容に従って使用するものとし、特に以下の事項を遵守するものとします。
  - (1) 必ず安全な場所に車を停車させてから本ソフトを使用すること。
  - (2) 車の運転は必ず実際の道路状況や交通規制に注意し、かつそれらを優先しておこなうこと。
3. お客様は、以下の事項を了承するものとします。
  - (1) 本ソフトの著作権は、弊社または弊社に著作権にもとづく権利を許諾した第三者に帰属すること。
  - (2) 本ソフトおよび本ソフトを使用することによってなされる案内などは、必ずしもお客様の使用目的または要求を満たすものではなく、また、全て正確かつ完全ではないこと。弊社は、このような場合においても本ソフトの交換・修補・代金返還その他の責任を負わないこと。
  - (3) 弊社は、本ソフトに関する損害賠償責任を、弊社の故意または重過失による場合を除き、一切負わないこと。なお、この規定は、本ソフトに関する弊社の損害賠償責任のすべてを規定したものとすること。
4. お客様は、以下の行為をしてはならないものとします。
  - (1) 本規定で明示的に許諾される場合を除き、本ソフトの全部または一部を、複製、抽出、転記、送信することまたは2台以上の機器で使用すること。
  - (2) 第三者に対し、有償無償を問わず、また、譲渡・レンタル・リースその他方法の如何を問わず、本ソフト(形態の如何を問わず、その全部または一部の複製物、出力物、抽出物その他利用物を含む。)の全部または一部を使用させること。
  - (3) 本ソフトをリバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルすること、その他のこれらに準ずる行為をすること。
  - (4) その他本ソフトについて、本規定で明示的に許諾された以外の使用または利用をすること。


## 安全上のご注意(交通事故防止等安全確保のために必ずお守りください)

-  **歩行者や運転者は、歩行中、走行中に操作をしたり、画面を注視したりしないでください。**  
他人や物にぶつかってケガをしたり、交通事故を招いたりするおそれがあります。
-  **歩行者や運転者は、安全な場所に停止してから操作してください。**  
他人や物にぶつかってケガをしたり、交通事故を招いたりするおそれがあります。
-  **常に実際の道路状況や交通規制標識・標示などを優先して歩行、走行してください。**  
本ソフトに収録されている地図データ、交通規制データ、経路探索結果、音声案内などが実際と異なる場合があります、その案内などに従った歩行、走行によりケガをしたり、交通事故を招いたりするおそれがあります。
-  **一方通行表示については、常に実際の交通規制標識・標示を優先して運転してください。**  
一方通行表示はすべての一方通行道路について表示されているわけではありません。また、一方通行表示のある区間でも実際にはその一部が両面通行の場合があります。
-  **本ソフトを救急施設などへの誘導用には使用しないでください。**  
本ソフトにはすべての病院、消防署、警察署などの情報が含まれているわけではありません。また、情報が実際と異なる場合があります。そのため、予定した時間内にこれらの施設に到着できない可能性があります。
-  **「徒歩モード」機能を使用して通行する場合は、常に周囲の実際の状況を確認し、実際の交通規制標識・標示等に従ってください。**  
探索されたルートの中に自動車専用道等が含まれる場合があります、誤って自動車専用道等を通行して交通事故を招くおそれがあります。
-  **歩行者や運転者は、歩行中、走行中にヘッドホンを使用しないでください。**  
外部の音が聞こえにくくなること等により、他人や物にぶつかってケガをしたり、交通事故を招いたりするおそれがあります。

### 【収録情報について】

- この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を使用しています。(承認番号平20業使、第204-326号)
- この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院の技術資料H・1-No.3「日本測地系における離島位置の補正量」を使用しています。(承認番号 国地企調発第78号 平成16年4月23日)
- この地図の作成にあたっては、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ています。(測量法44条に基づく成果使用承認07-173)

# 地図ソフトについて(2)

- 本ソフトに使用している交通規制データは、道路交通法および警察庁の指導に基づき全国交通安全活動推進センターが公開している交通規制情報を利用して、MAPMASTERが作成したものを使用しています。
- 本ソフトを無断で複写・複製・加工・改変することはできません。
- 本ソフトに使用している電話番号検索はタウンページ2009年11月のものを使用しています。
- VICs®は財団法人道路交通情報通信システムセンターの登録商標です。
- 本ソフトで表示している経緯度座標数値は、日本測地系に基づくものとなっています。
- 道路データは、高速、有料道路においてはおおむね2009年12月、国道、都道府県道についてはおおむね2009年9月までに収集した情報をもとに製作しておりますが、表示される地図が現場の状況と異なる場合があります。
  - ◆リアル3D交差点……ルート案内時、東・名・阪の主要交差点をリアルデザインで案内します。  
(約1730交差点、約5530画像)  
※すべての交差点において収録しているわけではありません。
  - ◆JCTビュー……ルート案内時、自動的に高速・首都高速・都市高速のJCTをリアルデザインで案内します。  
(約3830ヶ所、約7670方面)
  - ◆方面看板……ルート案内時、国道をはじめとした一般道の行き先案内を表示します。  
(全国の主要交差点)  
※すべての交差点において収録しているわけではありません。
- 細街路規制データは、おおむね2009年7月までに収集された情報に基づき製作されておりますが、表示される規制データが現場の状況と異なる場合があります。
- 経路探索は、2万5千分の1地形図(国土地理院発行)の主要な道路において実行できます。ただし、一部の道路では探索できない場合があります。また、表示された道路が現場の状況から通行が困難なときがあります。現場の状況を優先して運転してください。
- 交通規制は、普通自動車に適用されるもののみです。また、時間・曜日指定の一方通行が正確に反映されない場合もありますので、必ず実際の交通規制に従って運転してください。
- 「市街地図」データは(株)ゼンリン発行の住宅地図に基づき作成しております。なお、「市街地図」は地域により作成時期が異なるため、一部整合が取れていない地域があります。また、「市街地図」収録エリアにおいては、データの整備状況により一部収録していない地域があります。
- 電話番号検索データはタウンページ(2009年11月発行)をもとに作成しています。タウンページは、NTT東日本およびNTT西日本の商標です。
- 個人宅電話番号検索は、公開「電話番号」および公開電話番号登録者「名字」の入力で、地域に格差がありますが全国で地図検索が可能です。なお、検索された物件の一部では周辺までの表示になる場合があります。
- VICsリンクデータベースの著作権は、(財)日本デジタル道路地図協会、(財)日本交通管理技術協会に帰属しております。なお、本ソフトは、全国47都道府県のVICsレベル3対応データを収録しております。VICsによる道路交通情報(渋滞や混雑の矢印等)の地図上への表示は毎年、追加・更新・削除され、その削除された部分は経年により一部の情報が表示されなくなることがあります。※収録エリアには2010年4月時点でVICsサービスが開始されていないエリアも含まれております。VICsサービスの開始時期については(財)道路交通情報通信システムセンターまでお問い合わせください。

## VICS に関するお問い合わせ

(財) 道路交通情報通信システムセンター サービスサポートセンター

電話番号：0570-00-8831

電話受付時間：9：30～17：45(土曜、日曜、祝日を除く)

※全国どこからでも市内通話料金でご利用になれます。

※PHS、IP電話等からはご利用できません。

FAX：03-3592-5494

### 【本ソフトの情報について】

本ソフトは、おおむね以下の年月までに収集された情報をもとに作成しております。

■道路：2009年12月(高速・有料道路)／2009年9月(国道・都道府県道)

■交通規制<sup>※1</sup>：2009年11月 ■住所検索：2009年11月 ■電話番号検索：2009年11月

■郵便番号検索：2009年11月 ■ジャンル検索：2009年10月 ■高速・有料道路料金<sup>※2</sup>：2009年12月

■市街地図：2009年7月 ■個人宅電話番号検索：2009年10月

※1：交通規制は普通自動車に適用されるもののみです。

※2：料金表示は、ETCを利用した各種割引などは考慮していません。

### 【VICSレベル3対応データ収録エリア】 全国47都道府県

※ただし、収録エリアには2010年4月時点でVICSサービスが開始されていないエリアも含まれております。VICSサービスの開始時期については(財)道路交通情報通信システムセンターまでお問い合わせください。

### 本ソフトについてのお問い合わせ先

株式会社 ゼンリン カスタマーサポートセンター

フリーダイヤル 0120-210-616

受付時間 10:00～17:00 月～金(祝日・弊社指定休日は除く)

2010年4月発行 製作／株式会社ゼンリン

© 2007 財団法人日本デジタル道路地図協会

© 2009 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE EAST CORPORATION

© 2009 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE WEST CORPORATION

© 2010 AREX CO.,LTD.

© ジオ技術研究所

© 2010 ZENRIN CO., LTD. All rights reserved.

# ワンセグデータ放送のライセンスについて(1)

本製品で使用しているソフトウェアのライセンス情報

本製品には、以下の Mozilla Public Licence（以下「MPL」）の適用を受けるソフトウェアが含まれています。

- 以下のオリジナルコードからの派生コード  
js-1.5.tar.gz
- 上記オリジナルコードの初期開発者  
Netscape Communications Corporation

お客様は添付の MPL の条件に従い上記ソフトウェアのソースコードを入手する権利がございます。上記ソフトウェアのソースコードの入手方法については、以下のホームページをご覧ください。

<http://www.sanyo-car.co.jp/toppage.html>

なお、ソースコードの中身についてのご質問にはお答えできませんので、あらかじめご了承ください。

また、上記以外の当社が所有権を有するソフトウェアモジュールについては、ソースコード提供の対象とはなりませんのでご了承ください。

Mozilla Public Licence（原文）

## MOZILLA PUBLIC LICENSE Version 1.1

-----

### 1. Definitions.

1.0.1. "Commercial Use" means distribution or otherwise making the Covered Code available to a third party.

1.1. "Contributor" means each entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.2. "Contributor Version" means the combination of the Original Code, prior Modifications used by a Contributor, and the Modifications made by that particular Contributor.

1.3. "Covered Code" means the Original Code or Modifications or the combination of the Original Code and Modifications, in each case including portions thereof.

1.4. "Electronic Distribution Mechanism" means a mechanism generally accepted in the software development community for the electronic transfer of data.

1.5. "Executable" means Covered Code in any form other than Source Code.



1.6. "Initial Developer" means the individual or entity identified as the Initial Developer in the Source Code notice required by Exhibit A.

1.7. "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

1.8. "License" means this document.

1.8.1. "Licensable" means having the right to grant, to the maximum extent possible, whether at the time of the initial grant or subsequently acquired, any and all of the rights conveyed herein.

1.9. "Modifications" means any addition to or deletion from the substance or structure of either the Original Code or any previous Modifications. When Covered Code is released as a series of files, a Modification is:

A. Any addition to or deletion from the contents of a file containing Original Code or previous Modifications.

B. Any new file that contains any part of the Original Code or previous Modifications.

1.10. "Original Code" means Source Code of computer software code which is described in the Source Code notice required by Exhibit A as Original Code, and which, at the time of its release under this License is not already Covered Code governed by this License.

1.10.1. "Patent Claims" means any patent claim(s), now owned or hereafter acquired, including without limitation, method, process, and apparatus claims, in any patent Licensable by grantor.

1.11. "Source Code" means the preferred form of the Covered Code for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an Executable, or source code differential comparisons against either the Original Code or another well known, available Covered Code of the Contributor's choice. The Source Code can be in a compressed or archival form, provided the appropriate decompression or de-archiving software is widely available for no charge.

1.12. "You" (or "Your") means an individual or a legal entity exercising rights under, and complying with all of the terms of, this License or a future version of this License issued under Section 6.1. For legal entities, "You" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with You. For purposes of this definition, "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of more than fifty percent (50%) of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

# ワンセグデータ放送のライセンスについて(2)

## 2. Source Code License.

### 2.1. The Initial Developer Grant.

The Initial Developer hereby grants You a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, subject to third party intellectual property claims:

(a) under intellectual property rights (other than patent or trademark) Licensable by Initial Developer to use, reproduce, modify, display, perform, sublicense and distribute the Original Code (or portions thereof) with or without Modifications, and/or as part of a Larger Work; and

(b) under Patents Claims infringed by the making, using or selling of Original Code, to make, have made, use, practice, sell, and offer for sale, and/or otherwise dispose of the Original Code (or portions thereof).

(c) the licenses granted in this Section 2.1 (a) and (b) are effective on the date Initial Developer first distributes Original Code under the terms of this License.

(d) Notwithstanding Section 2.1 (b) above, no patent license is granted: 1) for code that You delete from the Original Code; 2) separate from the Original Code; or 3) for infringements caused by: i) the modification of the Original Code or ii) the combination of the Original Code with other software or devices.

### 2.2. Contributor Grant.

Subject to third party intellectual property claims, each Contributor hereby grants You a world-wide, royalty-free, non-exclusive license

(a) under intellectual property rights (other than patent or trademark) Licensable by Contributor, to use, reproduce, modify, display, perform, sublicense and distribute the Modifications created by such Contributor (or portions thereof) either on an unmodified basis, with other Modifications, as Covered Code and/or as part of a Larger Work; and

(b) under Patent Claims infringed by the making, using, or selling of Modifications made by that Contributor either alone and/or in combination with its Contributor Version (or portions of such combination), to make, use, sell, offer for sale, have made, and/or otherwise dispose of: 1) Modifications made by that Contributor (or portions thereof); and 2) the combination of Modifications made by that Contributor with its Contributor Version (or portions of such combination).

(c) the licenses granted in Sections 2.2(a) and 2.2(b) are effective on the date Contributor first makes Commercial Use of the Covered Code.

(d) Notwithstanding Section 2.2(b) above, no patent license is granted: 1) for any code that Contributor has deleted from the Contributor Version; 2) separate from the Contributor Version; 3) for infringements caused by: i) third party modifications of Contributor Version or ii) the combination of Modifications made by that Contributor with other software (except as part of the Contributor Version) or other devices; or 4) under Patent Claims infringed by Covered Code in the absence of Modifications made by that Contributor.

### 3. Distribution Obligations.

#### 3.1. Application of License.

The Modifications which You create or to which You contribute are governed by the terms of this License, including without limitation Section 2.2. The Source Code version of Covered Code may be distributed only under the terms of this License or a future version of this License released under Section 6.1, and You must include a copy of this License with every copy of the Source Code You distribute. You may not offer or impose any terms on any Source Code version that alters or restricts the applicable version of this License or the recipients' rights hereunder. However, You may include an additional document offering the additional rights described in Section 3.5.

#### 3.2. Availability of Source Code.

Any Modification which You create or to which You contribute must be made available in Source Code form under the terms of this License either on the same media as an Executable version or via an accepted Electronic Distribution Mechanism to anyone to whom you made an Executable version available; and if made available via Electronic Distribution Mechanism, must remain available for at least twelve (12) months after the date it initially became available, or at least six (6) months after a subsequent version of that particular Modification has been made available to such recipients. You are responsible for ensuring that the Source Code version remains available even if the Electronic Distribution Mechanism is maintained by a third party.

#### 3.3. Description of Modifications.

You must cause all Covered Code to which You contribute to contain a file documenting the changes You made to create that Covered Code and the date of any change. You must include a prominent statement that the Modification is derived, directly or indirectly, from Original Code provided by the Initial Developer and including the name of the Initial Developer in (a) the Source Code, and (b) in any notice in an Executable version or related documentation in which You describe the origin or ownership of the Covered Code.

# ワンセグデータ放送のライセンスについて(3)

## 3.4. Intellectual Property Matters

### (a) Third Party Claims.

If Contributor has knowledge that a license under a third party's intellectual property rights is required to exercise the rights granted by such Contributor under Sections 2.1 or 2.2, Contributor must include a text file with the Source Code distribution titled "LEGAL" which describes the claim and the party making the claim in sufficient detail that a recipient will know whom to contact. If Contributor obtains such knowledge after the Modification is made available as described in Section 3.2, Contributor shall promptly modify the LEGAL file in all copies Contributor makes available thereafter and shall take other steps (such as notifying appropriate mailing lists or newsgroups) reasonably calculated to inform those who received the Covered Code that new knowledge has been obtained.

### (b) Contributor APIs.

If Contributor's Modifications include an application programming interface and Contributor has knowledge of patent licenses which are reasonably necessary to implement that API, Contributor must also include this information in the LEGAL file.

### (c) Representations.

Contributor represents that, except as disclosed pursuant to Section 3.4(a) above, Contributor believes that Contributor's Modifications are Contributor's original creation(s) and/or Contributor has sufficient rights to grant the rights conveyed by this License.

## 3.5. Required Notices.

You must duplicate the notice in Exhibit A in each file of the Source Code. If it is not possible to put such notice in a particular Source Code file due to its structure, then You must include such notice in a location (such as a relevant directory) where a user would be likely to look for such a notice. If You created one or more Modification(s) You may add your name as a Contributor to the notice described in Exhibit A. You must also duplicate this License in any documentation for the Source Code where You describe recipients' rights or ownership rights relating to Covered Code. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf, and not on behalf of the Initial Developer or any Contributor. You must make it absolutely clear than any such warranty, support, indemnity or liability obligation is offered by You alone, and You hereby agree to indemnify the Initial Developer and every Contributor for any liability incurred by the Initial Developer or such Contributor as a result of warranty, support, indemnity or liability terms You offer.

### 3.6. Distribution of Executable Versions.

You may distribute Covered Code in Executable form only if the requirements of Section 3.1-3.5 have been met for that Covered Code, and if You include a notice stating that the Source Code version of the Covered Code is available under the terms of this License, including a description of how and where You have fulfilled the obligations of Section 3.2. The notice must be conspicuously included in any notice in an Executable version, related documentation or collateral in which You describe recipients' rights relating to the Covered Code. You may distribute the Executable version of Covered Code or ownership rights under a license of Your choice, which may contain terms different from this License, provided that You are in compliance with the terms of this License and that the license for the Executable version does not attempt to limit or alter the recipient's rights in the Source Code version from the rights set forth in this License. If You distribute the Executable version under a different license You must make it absolutely clear that any terms which differ from this License are offered by You alone, not by the Initial Developer or any Contributor. You hereby agree to indemnify the Initial Developer and every Contributor for any liability incurred by the Initial Developer or such Contributor as a result of any such terms You offer.

### 3.7. Larger Works.

You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In such a case, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code.

## 4. Inability to Comply Due to Statute or Regulation.

If it is impossible for You to comply with any of the terms of this License with respect to some or all of the Covered Code due to statute, judicial order, or regulation then You must: (a) comply with the terms of this License to the maximum extent possible; and (b) describe the limitations and the code they affect. Such description must be included in the LEGAL file described in Section 3.4 and must be included with all distributions of the Source Code. Except to the extent prohibited by statute or regulation, such description must be sufficiently detailed for a recipient of ordinary skill to be able to understand it.

## 5. Application of this License.

This License applies to code to which the Initial Developer has attached the notice in Exhibit A and to related Covered Code.

# ワンセグデータ放送のライセンスについて(4)

## 6. Versions of the License.

### 6.1. New Versions.

Netscape Communications Corporation ("Netscape") may publish revised and/or new versions of the License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number.

### 6.2. Effect of New Versions.

Once Covered Code has been published under a particular version of the License, You may always continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Covered Code under the terms of any subsequent version of the License published by Netscape. No one other than Netscape has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

### 6.3. Derivative Works.

If You create or use a modified version of this License (which you may only do in order to apply it to code which is not already Covered Code governed by this License), You must (a) rename Your license so that the phrases "Mozilla", "MOZILLAPL", "MOZPL", "Netscape", "MPL", "NPL" or any confusingly similar phrase do not appear in your license (except to note that your license differs from this License) and (b) otherwise make it clear that Your version of the license contains terms which differ from the Mozilla Public License and Netscape Public License. (Filling in the name of the Initial Developer, Original Code or Contributor in the notice described in Exhibit A shall not of themselves be deemed to be modifications of this License.)

## 7. DISCLAIMER OF WARRANTY.

COVERED CODE IS PROVIDED UNDER THIS LICENSE ON AN "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, WARRANTIES THAT THE COVERED CODE IS FREE OF DEFECTS, MERCHANTABILITY, FIT FOR A PARTICULAR PURPOSE OR NON-INFRINGEMENT. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE COVERED CODE IS WITH YOU. SHOULD ANY COVERED CODE PROVE DEFECTIVE IN ANY RESPECT, YOU (NOT THE INITIAL DEVELOPER OR ANY OTHER CONTRIBUTOR) ASSUME THE COST OF ANY NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION. THIS DISCLAIMER OF WARRANTY CONSTITUTES AN ESSENTIAL PART OF THIS LICENSE. NO USE OF ANY COVERED CODE IS AUTHORIZED HEREUNDER EXCEPT UNDER THIS DISCLAIMER.

## 8. TERMINATION.

8.1. This License and the rights granted hereunder will terminate automatically if You fail to comply with terms herein and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of the breach. All sublicenses to the Covered Code which are properly granted shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, must remain in effect beyond the termination of this License shall survive.

8.2. If You initiate litigation by asserting a patent infringement claim (excluding declaratory judgment actions) against Initial Developer or a Contributor (the Initial Developer or Contributor against whom You file such action is referred to as "Participant") alleging that:

(a) such Participant's Contributor Version directly or indirectly infringes any patent, then any and all rights granted by such Participant to You under Sections 2.1 and/or 2.2 of this License shall, upon 60 days notice from Participant terminate prospectively, unless if within 60 days after receipt of notice You either: (i) agree in writing to pay Participant a mutually agreeable reasonable royalty for Your past and future use of Modifications made by such Participant, or (ii) withdraw Your litigation claim with respect to the Contributor Version against such Participant. If within 60 days of notice, a reasonable royalty and payment arrangement are not mutually agreed upon in writing by the parties or the litigation claim is not withdrawn, the rights granted by Participant to You under Sections 2.1 and/or 2.2 automatically terminate at the expiration of the 60 day notice period specified above.

(b) any software, hardware, or device, other than such Participant's Contributor Version, directly or indirectly infringes any patent, then any rights granted to You by such Participant under Sections 2.1 (b) and 2.2(b) are revoked effective as of the date You first made, used, sold, distributed, or had made, Modifications made by that Participant.

8.3. If You assert a patent infringement claim against Participant alleging that such Participant's Contributor Version directly or indirectly infringes any patent where such claim is resolved (such as by license or settlement) prior to the initiation of patent infringement litigation, then the reasonable value of the licenses granted by such Participant under Sections 2.1 or 2.2 shall be taken into account in determining the amount or value of any payment or license.

8.4. In the event of termination under Sections 8.1 or 8.2 above, all end user license agreements (excluding distributors and resellers) which have been validly granted by You or any distributor hereunder prior to termination shall survive termination.

## 9. LIMITATION OF LIABILITY.

UNDER NO CIRCUMSTANCES AND UNDER NO LEGAL THEORY, WHETHER TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), CONTRACT, OR OTHERWISE, SHALL YOU, THE INITIAL DEVELOPER, ANY OTHER CONTRIBUTOR, OR ANY DISTRIBUTOR OF COVERED CODE, OR ANY SUPPLIER OF ANY OF SUCH PARTIES, BE LIABLE TO ANY PERSON FOR ANY INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY CHARACTER INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF GOODWILL, WORK STOPPAGE, COMPUTER FAILURE OR MALFUNCTION, OR ANY AND ALL OTHER

# ワンセグデータ放送のライセンスについて(5)

COMMERCIAL DAMAGES OR LOSSES, EVEN IF SUCH PARTY SHALL HAVE BEEN INFORMED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. THIS LIMITATION OF LIABILITY SHALL NOT APPLY TO LIABILITY FOR DEATH OR PERSONAL INJURY RESULTING FROM SUCH PARTY'S NEGLIGENCE TO THE EXTENT APPLICABLE LAW PROHIBITS SUCH LIMITATION. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS EXCLUSION AND LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU.

## 10. U.S. GOVERNMENT END USERS.

The Covered Code is a "commercial item," as that term is defined in 48 C.F.R. 2.101 (Oct. 1995), consisting of "commercial computer software" and "commercial computer software documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212 (Sept. 1995). Consistent with 48 C.F.R. 12.212 and 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7202-4 (June 1995), all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

## 11. MISCELLANEOUS.

This License represents the complete agreement concerning subject matter hereof. If any provision of this License is held to be unenforceable, such provision shall be reformed only to the extent necessary to make it enforceable. This License shall be governed by California law provisions (except to the extent applicable law, if any, provides otherwise), excluding its conflict-of-law provisions. With respect to disputes in which at least one party is a citizen of, or an entity chartered or registered to do business in the United States of America, any litigation relating to this License shall be subject to the jurisdiction of the Federal Courts of the Northern District of California, with venue lying in Santa Clara County, California, with the losing party responsible for costs, including without limitation, court costs and reasonable attorneys' fees and expenses. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter shall not apply to this License.

## 12. RESPONSIBILITY FOR CLAIMS.

As between Initial Developer and the Contributors, each party is responsible for claims and damages arising, directly or indirectly, out of its utilization of rights under this License and You agree to work with Initial Developer and Contributors to distribute such responsibility on an equitable basis. Nothing herein is intended or shall be deemed to constitute any admission of liability.



### 13. MULTIPLE-LICENSED CODE.

Initial Developer may designate portions of the Covered Code as "Multiple-Licensed". "Multiple-Licensed" means that the Initial Developer permits you to utilize portions of the Covered Code under Your choice of the NPL or the alternative licenses, if any, specified by the Initial Developer in the file described in Exhibit A.

#### EXHIBIT A -Mozilla Public License.

``The contents of this file are subject to the Mozilla Public License Version 1.1 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License. You may obtain a copy of the License at <http://www.mozilla.org/MPL/>

Software distributed under the License is distributed on an "AS IS" basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, either express or implied. See the License for the specific language governing rights and limitations under the License.

The Original Code is \_\_\_\_\_.

The Initial Developer of the Original Code is \_\_\_\_\_.

Portions created by \_\_\_\_\_ are Copyright (C) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_. All Rights Reserved.

Contributor(s): \_\_\_\_\_.

Alternatively, the contents of this file may be used under the terms of the \_\_\_\_\_ license (the "[ ] License"), in which case the provisions of [ ] License are applicable instead of those above. If you wish to allow use of your version of this file only under the terms of the [ ] License and not to allow others to use your version of this file under the MPL, indicate your decision by deleting the provisions above and replace them with the notice and other provisions required by the [ ] License. If you do not delete the provisions above, a recipient may use your version of this file under either the MPL or the [ ] License."

[NOTE: The text of this Exhibit A may differ slightly from the text of the notices in the Source Code files of the Original Code. You should use the text of this Exhibit A rather than the text found in the Original Code Source Code for Your Modifications.]

# 故障かな？と思ったら(1)

ちょっとした操作のミスや接続のミスで故障と間違えることがあります。

修理を依頼される前に、下記のようなチェックをしてください。それでもなお異常があるときは、使用を中止してお買い上げの販売店にご連絡ください。

## 基本的な操作関係

| 症 状  | 原 因   | 処 置   | 参考<br>ページ   |
|--|---|---|-------------|
| 電源が入らない。   | 電源コードの接続が不完全。<br>(電源コード使用の場合)   | 接続を確認してください。  | 取付<br>[配線用] |
|  | 車のシガーライターが汚れている。<br>または、さびている。<br>(12V車用カーシガーライター接続<br>ケーブル使用の場合)             | 車のシガーライターの汚れ、さびを<br>取り除いてください。  | —           |
|  | ● 電池パックの充電が少なくなっ<br>ているか、完全に切れている。<br>● 充電時間が足りない。<br>(電池パック使用の場合)            | 電池パックを十分に充電してくださ<br>い。  | A-26        |
|  | 今までの累積使用時間等によって電<br>池パックが劣化している。<br>(電池パック使用の場合)                              | 電池パックの交換が必要です。<br>別売のリチウムイオン電池(NVP-<br>D7)を購入、またはお近くのお客様<br>ご相談窓口(N-84)にご相談ください。                                | N-28        |
|  | 電源が入っていない。  | Ⓞ(電源)を押して電源を入れてく<br>ださい。  | B-4         |
|  | 電池パックを取り外しまたは交換し<br>たとき、本機と電池パックの端子に<br>ゴミなどが付着している。                          | 再度電池パックを取り外し、本体側<br>と電池側の端子にゴミなどが付着し<br>ていないかご確認ください。<br>ゴミなどが付着している場合は、や<br>わらかい布などで乾拭きして取り除<br>いたあとに装着してください。 | —           |
| 本機の電源が入って<br>いる状態で、車また<br>は電源コードから外<br>すと電源が切れる。 | 本機から電源コードを外しても、自<br>動的に電池には切り替わらないた<br>め。                                     | 電池パックで動作させるには、いっ<br>たん本機のⓄ(電源)を約2秒押し<br>て切り、再度Ⓞ(電源)を約2秒押し<br>て電源を入れてください。                                       | A-25        |
| 高温時に画面が暗く<br>なる。                                 | 液晶(内部照明装置(バックライト))<br>の保護のため。   | 故障ではありません。本体の温度が<br>下がると元に戻ります。   | —           |
| 映像が出ない。  | 明るさ調整が暗い方いっぱいになっ<br>ている。  | 明るさを調整してください。   | N-3         |
|  | 画面消しになっている  | Ⓞ(電源)を押して映像を表示して<br>ください。   | N-9         |
| 本機に登録されてい<br>た情報(登録地点な<br>ど)が消失している。             | ● 本機の使用をあやまった<br>● ノイズの影響を受けた<br>● 修理を依頼した<br>などにより本機に保存した内容が消<br>失する場合があります。 | 消失したデータについては補償でき<br>ません。  | —           |

## ナビゲーション

### 現在地(自車)マーク関係

| 症 状                       | 原 因   | 処 置   | 参考<br>ページ     |
|---------------------------|---|---|---------------|
| 現在地が正しく表示<br>されない。        | 走行条件やGPS衛星の状態により、<br>表示誤差が生じた。  | GPS衛星電波を受信してください。   | A-20          |
|                           | 車内で使用中の電子機器(アマチュア無線、レーダー探知機、ドライブレコーダー、ETC、本機以外のナビゲーションシステム等)による電波の妨害。 | 使用中の電子機器の電源を切る。<br>または別売のGPS外部アンテナ(NVP-N20)を車両に取り付けてのご使用をおすすめします。 | 3、<br>A-23    |
|                           | 車に使用されている断熱ガラス、熱遮断フィルム等によりGPS衛星からの電波がさえぎられている。                        | 別売のGPS外部アンテナ(NVP-N20)を車両に取り付けてのご使用をおすすめします。                       | 3、<br>A-23    |
| 自車を移動させても地図がスクロールしない。     | 現在地表示になっていない。   | <b>現在地に戻る</b> をタッチしてください。   | B-16          |
| 現在地(自車)マークが表示されない。        | 現在地表示になっていない。   | <b>現在地に戻る</b> をタッチしてください。   | B-16          |
| 地図画面上のGPS受信表示がいつまでも黒色のまま。 | GPSアンテナ内蔵部の上に物が置いてあるため、GPS衛星からの電波が受信できない。                             | アンテナ内蔵部上には物を置いたり、ペンキを塗ったり、シールを貼ったり、ワンセグ用ロッドアンテナを近づけたりしないでください。    | A-22          |
|                           | GPS衛星の受信感度が悪い。  | GPS衛星からの電波が安定するまでお待ちください。   | A-21          |
|                           | トンネルや屋内、高層ビル付近などGPS衛星からの電波を受信しにくい場所にいる。                               | 電波が入りやすい、見晴らしのよい場所へ移動してください。                                      | A-21          |
| 自車マークが止まったままになる。          | 低速で走行している。  | 時速約10km以上で走行してください。   | —             |
| 地図表示を縦に切り替えできない。          | 車モードで使用している。  | AC100V電源コードまたは電池パックを使用してください。                                     | A-25、<br>B-7  |
|                           | NAVIメニュー画面またはAVモード画面などを表示している。  | 現在地地図画面またはスクロール画面で切り替えできます。                                       | B-16、<br>B-19 |
|                           | 各メニュー画面から地図を表示している。   |   |               |

共通

「故障かな?と思うたら」

# 故障かな？と思ったら(2)

## 目的地/経由地/メニュー項目などが選択または設定できない

| 症 状                                 | 原 因  | 処 置   | 参考<br>ページ     |
|-------------------------------------|--|---|---------------|
| 再探索時、経由地を探索しない。                     | すでに経由地を通過した、または通過したと判断した。                                | 通過した経由地を再び経由したい場合は、再度ルート設定を行なってください。                        | —             |
| ルート情報が表示されない。                       | ルート探索を行っていない。  | 目的地を設定し、ルート探索を行なってください。                                     | D-4           |
|                                     | “ルート案内”が停止になっている。  | “ルート案内”を開始してください。   | B-25、<br>D-20 |
| ルート探索後、有料道路出入口付近を通過しても、案内記号が表示されない。 | 自車マークが探索されたルート上を走行していない。(案内記号は、探索されたルート内容に関係があるマークのみを表示) | 探索されたルート上を走行してください。   | —             |
| 自動再探索ができない。                         | 細街路*(灰色の道路)を走行している。<br>または自動再探索しない設定になっている。              | 探索対象道路を走行してください。または手動で再度探索をやり直してください。ただし、このときは全ルート探索を行ないます。 | D-18、<br>F-3  |
| 経由地が設定できない。                         | すでに経由地を5か所設定している。  | 経由地は5か所以上設定することはできません。数回に分けて探索を行なってください。                    | —             |

## 音声案内関係

| 症 状           | 原 因  | 処 置   | 参考<br>ページ     |
|---------------|--|---|---------------|
| 音声案内しない。      | 探索されたルートを外れている。                                  | 探索されたルートに戻るか、再度ルート探索を行なってください。                | D-4、<br>D-18  |
|               | “ルート案内”が停止になっている。                                | “ルート案内”を開始してください。                             | B-25、<br>D-20 |
|               | <b>消音</b> をタッチして音声を出なくしている。                      | <b>消音</b> をタッチして解除してください。                     | F-35          |
| ヘッドホンから音がでない。 | 走行中にヘッドホンを使用している。                                | パーキングブレーキ接続ケーブルを正しく接続し、車のパーキングをかけた状態でご使用ください。 | 取付<br>[配線用]   |
| 実際の道路と案内が異なる。 | 音声案内の内容は右左折する方向、他の道路との接続形態などにより異なった内容になる場合があります。 | 実際の交通ルールにしたがって走行してください。                       | —             |

## ルート探索関係

| 症 状                              | 原 因   | 処 置   | 参考<br>ページ              |
|----------------------------------|---|---|------------------------|
| 探索されたルートが表示されない。                 | 目的地の近くに道路がない。   | 目的地を近くの道路まで位置修正してください。特に、上り下りで道路が別々に表示されているような場所では進行方向に注意の上、道路上に目的地や経由地を設定してください。 | —                      |
|                                  | 出発地と目的地が近い。<br><b>ルート表示</b> の表示灯が消灯(ルート非表示)になっている。(電池パック使用時)              | <b>ルート表示</b> をタッチして表示灯を点灯(ルート表示)してください。   | B-24、<br>B-25、<br>B-40 |
| 探索されたルートが途切れて表示される。              | 探索では、細街路* (灰色の道路) を使用しないエリアがあるため*、現在地または経由地が途中から表示されたり、または途切れたりすることがあります。 | 故障ではありません。  | —                      |
| 大回りな自動ルートを探索する。                  | 探索では、細街路* (灰色の道路) を使用しないエリアがあるため*、大回りなルートになることがあります。                      | 基本道路(灰色以外の道路)に近づけて設定してください。   | —                      |
|                                  | 出発地、目的地付近の道路に規制がある(一方通行など)ときに遠回りのルートを出すことがあります。                           | 出発地や目的地を少しずらして設定してください。<br>または、通りたいルートに経由地を設定してください。                              | —                      |
|                                  | 細街路* (灰色の道路) を探索に使用するエリアでは、現在地および目的地(経由地)付近では左折を優先しているため、遠回りになることがあります。   | 故障ではありません。  | —                      |
|                                  | 車の方向(矢印の向き)が目的地方向と逆の時は進行方向にそってルートを作成するため、遠回りのルートを作成することがあります。             | 故障ではありません。  | —                      |
| ランドマークの表示が実際と異なる。                | 地形データの不備や誤りにより起こることがあります。   | 地図ソフトが古い場合がありますので、お買い上げの販売店にご相談ください。  | —                      |
| 出発地、経由地、目的地から離れたポイントに自動ルートが引かれる。 | 地図上の出発地、経由地、目的地付近に経路探索用のデータが入っていないため、ルート案内の開始、経由、終了点が離れてしまう。              | 近くの道路上に目的地を設定してください。ただし、近くの道路が細街路※(灰色の道路)の場合、少し離れた一般道路から自動ルートが引かれる場合があります。        | —                      |

\*印…政令指定都市、および県庁所在地以外(地図ソフトの更新により変わることがあります。)

※印…細街路とは道幅5.5m未満の道路のことをいいます。

共通

「故障かな?と思ったら」

# 故障かな？と思ったら(3)

## ルート探索関係

| 症 状                  | 原 因                            | 処 置   | 参考<br>ページ    |
|----------------------|--------------------------------|---|--------------|
| 意図したルートとは違うルートが引かれる。 | 目的地の近くに探索可能な道路がない。             | 目的地と逆の車線に設定されたりし、正しいルートが作れないことがありますので、目的地は最詳細地図で車線等を確認して設定してください。 | B-14、<br>D-6 |
|                      | 目的地を建物の中心に設定している。              |   |              |
|                      | 中央分離帯のある道路の反対側に目的地・経由地を設定している。 | 一方通行を考慮してルート探索するので大回りなルートを引く場合があります。最詳細地図で車線などを確認して設定してください。      | B-14、<br>D-6 |

## 歩行モード

| 症 状                     | 原 因                                | 処 置   | 参考<br>ページ |
|-------------------------|------------------------------------|---|-----------|
| 意図したルートとは違うルートが引かれる。    | 歩行用の情報が収録されていない地域にいる。              | 車道を通るルートを引く場合があります。あくまで参考程度にして歩道を歩くようにしてください。 | B-40      |
| 距離優先で引いたルートが最短ルートにならない。 | より通行に適したルートを探索するため、最短にならないことがあります。 | 故障ではありません。                                    | —         |

## VICS 関係☆

| 症 状                               | 原 因   | 処 置   | 参考<br>ページ   |
|-----------------------------------|---|---|-------------|
| VICS情報(レベル1<br>とレベル2)が表示され<br>ない。 | 本機を家庭用電源、または、電池パックで使っている。                                     | VICS情報は、本機を車のバッテリーで使用してください。                                      | 取付<br>[配線用] |
|                                   | 本機を車のバッテリーで使っている場合で、パーキングブレーキ接続ケーブルを配線していない。                  | パーキングブレーキ接続ケーブルを配線していない場合は、配線してください。                              | 取付<br>[配線用] |
|                                   | VICS情報を受信していない。   | 情報を受信していないときは、表示できません。  | —           |
|                                   | 交通番組が選択されていない。  | <b>交通番組(VICS)</b> を選択してください。                                      | E-46        |
| VICS情報(レベル3)<br>が表示されない。          | 本機を家庭用電源、または、電池パックで使っている。                                     | VICS情報は、本機を付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブルを使用してください。                      | 取付<br>[配線用] |
|                                   | 付属の12V車用カーシガーライター接続ケーブルで電源をとっていない。                            |   |             |
|                                   | 本機を車のバッテリーで使っている場合で、パーキングブレーキ接続ケーブルを配線していない。                  | パーキングブレーキ接続ケーブルを配線していない場合は、配線してください。                              | 取付<br>[配線用] |
|                                   | VICS情報を受信していない。   | 情報を受信していないときは、表示できません。  | —           |
|                                   | <b>交通番組(VICS)</b> を選択していない。                                   | <b>交通番組(VICS)</b> を選択してください。                                      | E-46        |
|                                   | 表示中の縮尺が1km以上で表示されている。   | 表示中の縮尺を500m以下にしてください。   | B-14        |
| 一般情報が表示され<br>ない。                  | 一般情報を受信していない。   | 情報を受信していないときは、表示できません。  | —           |
|                                   | <b>一般番組</b> を選択していない。   | <b>一般番組</b> を選択してください。  | E-46        |
|                                   | 本機を車のバッテリーで使っている場合で、パーキングブレーキ接続ケーブルを配線していない。                  | パーキングブレーキ接続ケーブルを配線していない場合は、配線してください。安全な場所に車を止め、パーキングブレーキをかけてください。 | 取付<br>[配線用] |
|                                   | 本機を車のバッテリーで使っている場合で、パーキングブレーキ接続ケーブルは配線しているが、パーキングブレーキをかけていない。 |   |             |

☆印…NV-SB570DTのみ

共  
通

〔故障かな?と思ったら〕

# 故障かな？と思ったら(4)

## Myストッカー

| 症 状   | 原 因   | 処 置  | 参考<br>ページ    |
|---|---|--|--------------|
| 音楽再生／画像再生<br>／動画再生画面が始<br>まらない。                   | Myストッカーにファイルが存在し<br>ない。   | SDカードからMyストッカーへ<br>ファイルをコピーしてください。         | H-3、<br>H-4  |
| コピーできない。  | <ul style="list-style-type: none"><li>●コピーしようとしているファイル<br/>の容量が、Myストッカーの空き<br/>容量を超えている。</li><li>●Myストッカーにコピー可能な最<br/>大フォルダ／ファイル数に達して<br/>いる。</li></ul> | <b>ファイル削除</b> でファイルを削除して<br>空き容量を増やしてください。 | H-7          |
| 再生できない。   | コピーしたファイルが再生できない<br>ファイルである。  | 再生可能なファイルをコピーしてく<br>ださい。                   | G-12         |
| SDカード／Myス<br>トッカーの再生が最<br>初からになった。(音<br>楽再生／動画再生) | 再生位置情報はSDカード／Myス<br>トッカーで共通のため、切り替える<br>と再生位置情報はクリアされます。  | 故障ではありません。                                 | —            |
| SDカード内の動画<br>ファイルのリストが<br>一部しか表示されな<br>い。         | SDカード内の総ファイル数が表示<br>の限界(3000ファイルまで)を超え<br>ている。  | SDカード内の動画ファイル数を減<br>らしてください。               | G-12、<br>H-7 |



## 音楽再生／画像再生

| 症 状                                  | 原 因  | 処 置   | 参考<br>ページ            |
|--------------------------------------|--|---|----------------------|
| 音楽再生／画像再生画面を表示しない。                   | SDカード未挿入。  | SDカードを挿入してください。   | A-33                 |
| 再生中に大きな雑音が出たり、音が出なかったり、すぐ次の曲に移ったりする。 | ファイルの形式と拡張子があていない。   | MP3形式でないファイルに「.mp3」の拡張子、WMA形式でないファイルに「.wma」の拡張子、M3U形式でないファイルに「.m3u」の拡張子、WPL形式でないファイルに「.wpl」の拡張子を付けたファイルはSDカードに書き込まないでください。  | G-2、<br>G-5          |
| SDカードの再生が始まらない。                      | 本機で再生できないSDカードを差し込んでいる。  | 再生可能なSDカードを差し込んでください。   | A-31、<br>G-2、<br>G-5 |
|                                      | 結露している。  | SDカードを取り出して電源を切った状態でしばらく放置してから使用してください。   | —                    |
| リストに表示されない音楽データがある。                  | 本機で再生できない音楽データはリストに表示されません。  | MP3/WMA形式の音楽データをSDカードに入れてください。(ファイルの拡張子が“mp3”“wma”であっても実際はMP3/WMA形式でないこともあります。また、MP3/WMA形式のファイルであっても本機では非対応のものもありますので、リストに表示されない場合は音楽ファイルの形式／サンプリング周波数／ビットレートをご確認ください。) | G-2、<br>G-5          |
| ファイル再生が記録した順と異なる。                    | MP3／WMA ファイルの再生順序は、SD書き込み時(コピー時)にパソコンがフォルダ位置、ファイル位置を並び替える可能性があります。 | SDへ書き込む際、パソコン上で期待する順番に並んでいるのを確認し、フォルダごとまとめて書き込む(コピーする)ことで並び順を正しく表示できる場合があります。   | —                    |
| プレイリストのリストに表示されないプレイリストファイルがある。      | 本機で対応していないプレイリストファイルをSDカードに入れた。                                    | M3U/WPL形式のプレイリストファイルをSDカードに入れてください。(M3U形式のプレイリストの拡張子は“m3u”、WPL形式のプレイリストの拡張子は“wpl”です。それ以外の拡張子つけた場合は認識できません。)   | G-5                  |
|                                      | プレイリストファイル内に記述した音楽データが全く認識できない。                                    | 音楽データの形式が正しいか、またはプレイリストの記述位置に音楽データファイルがあることを確認してください。音楽データが全く認識できないプレイリストファイルは、プレイリストのリストに表示されません。  | G-5                  |

共通

〔故障かな?と思ったら〕

# 故障かな？と思ったら(5)

## 音楽再生／画像再生

| 症 状                            | 原 因                                | 処 置  | 参考<br>ページ   |
|--------------------------------|------------------------------------|--|-------------|
| プレイリストに表示<br>されない音楽データ<br>がある。 | 本機で再生できない音楽ファイルを<br>プレイリストに記述している。 | 本機で再生できない音楽データは、<br>プレイリストに表示されない場合が<br>あります。全曲再生またはフォルダ<br>再生モードで該当のファイルが認識<br>できているかをご確認ください。  | G-5、<br>I-5 |
|                                | プレイリスト作成後に音楽ファイル<br>を移動した。         | プレイリストファイルには音楽再生<br>ファイルの場所を記述しますので、<br>音楽データファイルの移動等によ<br>り、プレイリスト内の一部の音楽再<br>生ファイルが認識できなくなること<br>があります。そのような場合は、再<br>度プレイリストファイルの作成／編<br>集をしてみてください。 | G-5         |

## 動画再生

| 症 状   | 原 因                        | 処 置   | 参考<br>ページ     |
|---|----------------------------|---|---------------|
| 映像ファイル(MP4)<br>が再生できない。                         | 「動画再生」モードになっていない。          | AV 選択画面から「動画再生」を選択<br>してください。                 | G-15、<br>G-16 |
|   | 対応していないファイル形式で記録<br>されている。 | 対応しているファイル形式で記録さ<br>れたMP4 ファイルにしてください。        | G-10          |
| 映像ファイルを再生<br>中に映像が止まったり、モザイクがでたり、次のファイルに移ったりする。 | 対応していないファイル形式で記録<br>されている。 | 対応しているファイル形式で記録さ<br>れたMP4 ファイルにしてください。        | G-10          |
| 映像ファイルがリス<br>トに表示されない。                          | 拡張子がまちがっている。               | 拡張子をMP4にしてください。<br>※拡張子は大文字でも小文字でもか<br>まいません。 | G-10          |

## テレビ(ワンセグ)(受信中／録画中／再生中)

| 症 状  | 原 因   | 処 置  | 参考<br>ページ   |
|--|---|--|-------------|
| 映像が出ない。                                    | 明るさ調整が暗い方いっぱいになっている。                        | 画面の明るさ調整をしてください。   | N-3         |
| 内蔵スピーカーの<br>音が出ない。                         | 音量調整が最小になっている。                              | <b>音量</b> をタッチして <b>－</b> / <b>＋</b> で調整してください。                    | G-18        |
|  | 音声を消音している。                                  | <b>音量</b> をタッチして <b>消音</b> をタッチするか <b>－</b> / <b>＋</b> をタッチしてください。 | G-19        |
|  | ヘッドホンが接続されている。                              | ヘッドホンを外してください。   | N-78        |
| ヘッドホンから音がでない。                              | 走行中にヘッドホンを使用している。                           | パーキングブレーキ接続ケーブルを正しく接続し、車のパーキングをかけた状態でご使用ください。                      | 取付<br>[配線用] |
| 音声は出るが、ワンセグ映像が出ない。<br>(停車中)                | パーキングブレーキをかけていない。                           | パーキングブレーキをかけてください。   | —           |
| 映像のブロックノイズが出たり、音がとぎれたり、静止画面、黒画面となり音が出なくなる。 | ネオンサイン、高圧線、アマチュア無線、他の自動車などの影響。              | 妨害電波を受けない場所に移動してください。  | A-11        |
| 字幕が出ない。                                    | 字幕のある番組を選局していない。                            | 字幕のある番組を選局してください。  | J-25        |
|  | 字幕表示の設定がされていない。                             | 字幕を設定してください。   | J-25        |
| 受信できない。                                    | エリア変更をしていない。                                | エリア変更をしてください。  | J-7         |
|  | 放送エリア内にいない。                                 | 地上デジタル放送は、現在のアナログ放送との混信を避けるために、当初は受信エリアが限られていますが、順次拡大される予定です。      | G-9         |
|  | ワンセグ用ロッドアンテナをのばしていない。                       | ワンセグ用ロッドアンテナをまっすぐ上にのばしてください。                                       | J-6         |
| 番組表が表示されるまでに時間がかかる。                        | データ取得中のためです。                                | 多少時間がかかることがあります。   | —           |
| SDカードの初期化や録画ファイルの消去ができない。                  | 誤消去防止スイッチを「LOCK」方向にしている。                    | SDカードに誤消去防止スイッチが付いている場合、「LOCK」にしていると初期化や消去ができません。「LOCK」を解除してください。  | —           |
|  | SDカードがテレビ(ワンセグ)のSD_VIDEO規格に対応(CPRM対応)していない。 | 推奨品をご使用ください。   | A-31        |

共通

「故障かな?と思ったら」

# 故障かな？と思ったら(6)

## テレビ(ワンセグ)(受信中／録画中／再生中)

| 症 状          | 原 因                           | 処 置  | 参考<br>ページ    |
|--------------|-------------------------------|--|--------------|
| 録画ができない。     | 誤消去防止スイッチを「LOCK」方向にしている。      | SDカードに誤消去防止スイッチが付いている場合、「LOCK」にしていると録画できません。「LOCK」を解除してください。 | —            |
|              | 本機以外でのSDカードの初期化をしている。         | 本機でのSDカードの初期化をしてください。  | G-21         |
|              | 録画できる残り時間が0である。               | 消去してもよい録画ファイルを消去するか、新しいSDカードを差し込んでください。                      | K-3、<br>K-8  |
|              | 録画ファイルの数が99個に達している。           | 消去してもよい録画ファイルを消去するか、新しいSDカードを差し込んでください。                      | K-3、<br>K-8  |
|              | 受信中の番組の録画が許可されていない。           | 本機ではそのような番組は録画できません。   | —            |
| 録画再生リストが出ない。 | SDカードが差し込まれていないか正しく差し込まれていない。 | SDカードを差し込むか、入れ直してください。                                       | A-33         |
|              | 本機で再生できないSDカードを差し込んでいる。       | 再生可能なSDカードを差し込んでください。  | A-31         |
|              | 何も記録されていない。                   | 録画ファイルのあるSDカードを差し込んでください。                                    | —            |
|              | SDカードのデータカード自身が破損している。        | SDカードの初期化を行なうか、新しいカードを準備してください。                              | G-21         |
| 再生ができない。     | 録画時間が短かすぎる。                   | 録画時間は最低5秒以上してください。   | —            |
|              | 受信状態の悪い状況で録画を開始し終了した。         | 良好な受信状態での録画をしてください。  | J-2、<br>J-27 |
|              | 録画中カードを抜いたり、電源を切った。           | 録画中にカードを抜いたり、電源を切らないでください。                                   | —            |
|              | PC(パソコン)等で、別のSDカードにコピーした。     | コピー元のSDカードを挿入してください。通常の番組では、コピー禁止措置が採られており、コピーしても再生できません。    | —            |

# こんなメッセージが出たときは(1)

■下記のようなメッセージが表示された場合、原因と処置を参考にもう一度確認してください。

## ナビモード

| メッセージ表示                                   | メッセージが出るとき   | 本機の動作および処置   | 参考ページ |
|---|--|--|-------|
| “入力コードが正しくありません。”                         | 入力したセキュリティコードが、設定してあるセキュリティコードと違うとき。                                 | 正しいセキュリティコードを入力しない限り、ナビゲーションの操作はできません。正しいセキュリティコードを入力してください。   | F-40  |
| “受信局が変化しました。情報を受信中です。”(FM多重) <sup>☆</sup> | FM多重のVICS情報(レベル1/レベル2)表示中に受信周波数が変わり、その後、FM多重の情報を受信したが、表示可能な情報ではないとき。 | 表示可能な情報が受信できるまでは、“受信局が変化しました。情報を受信中です。”が表示されたままとなります。しばらく待っても表示が変わらない場合は、放送エリア外にある、または、エリア内にあるが電波状況が悪く、受信できない可能性があります。 | —     |
| “情報の受信中です。”(FM多重) <sup>☆</sup>            | FM多重の表示しようとしている情報が受信できていないとき。(受信感度は良い)                               | 受信できるまでしばらくお待ちください。  | —     |
| “サーチ中は登録できません。”(FM多重) <sup>☆</sup>        | 放送局のサーチ中に、 <b>未設定</b> を約1.5秒以上タッチして登録しようとしたとき。                       | サーチが完了して周波数が表示された後、左記の操作をしてください。表示されている周波数が保存されます。   | E-57  |
| “放送局は登録されていません。”(FM多重) <sup>☆</sup>       | 放送局を1つもプリセットしていないときに、 <b>未設定</b> をタッチしたとき。                           | あらかじめ、放送局をプリセットしておかないと、この機能は動きません。   | E-57  |
| “情報を受信していません。”(FM多重) <sup>☆</sup>         | 受信エリア外に居るとき。   | 受信エリア外では、受信できません。  | —     |
|   | 受信エリア内に居るが、電波状況が悪く、受信できないとき。   | 場所を移動してみてください。   | —     |
|   | 放送局のサーチ中に <b>文字情報</b> / <b>図形情報</b> をタッチしたとき。                        | サーチが完了して周波数が表示された後、左記の操作をしてください。   | —     |
|   | VICS放送局を受信しているが、一般情報を受信する設定になっているとき。                                 | 交通情報を受信する場合は、交通情報を受信する設定にし、VICS放送局を受信してください。また、一般情報を受信する場合は、一般情報を受信する設定にし、一般情報放送局を受信してください。                            | E-46  |
|   | 一般情報放送局を受信しているが、交通情報を受信する設定になっているとき。                                 | 交通情報を受信する場合は、交通情報を受信する設定にし、一般情報を受信してください。  | E-46  |
| VICS放送局でも、一般情報放送局でもない放送局(周波数)を受信しているとき。   | すべてのFM放送局が交通情報/一般情報を放送しているわけではありません。交通情報/一般情報を放送している放送局を受信してください。    | E-41、E-43  |       |

「故障かな?と思ったら」

共通

「こんなメッセージが出たときは」

☆印…NV-SB570DTのみ

# こんなメッセージが出たときは(2)

## ナビモード

| メッセージ表示  | メッセージが出るとき                      | 本機の動作および処置  | 参考ページ                           |
|--|---------------------------------|---|---------------------------------|
| “VICS交通情報が表示されません。VICS外部アンテナを接続してください。(FM多重)”☆ | 付属VICS外部アンテナを取り付けずに本機の電源を入れたとき。 | VICSを受信するためには付属のVICS外部アンテナを取り付けてください。   | 1、<br>取付<br>[VICS<br>アンテナ<br>用] |
| “この情報は表示できません。”☆                               | 走行中に文字情報または図形情報を表示しようとしたとき。     | 配線タイプを使用の場合、パーキングブレーキ信号入力リード線を配線していないときは、配線してください。安全な場所に車を止め、パーキングブレーキをかけてください。 | 取付<br>[配線用]                     |
|  |                                 | 2.5φミニジャックコードをご使用の場合、リードスイッチ付コードを取り付けてください。安全な場所に車を止め、パーキングブレーキをかけてください。        |                                 |
| “SDカードを読めませんでした。SDカードが挿入されているか確認してください。”       | SDカードが差し込まれていないとき。              | 指定のWebサイトから地点/ルート探索したデータが書き込まれているSDカードを差し込んでください。                               | A-34、<br>A-36                   |
|  | SDカードは差し込まれているが、認識できていないとき。     | 電源を切り、SDカードを一旦抜いてから再度確実に差し込み、電源を入れてください。  | A-33、<br>B-4                    |
| “該当するデータがありません。”                               | SDカード内に該当するデータがないとき。            | 指定のWebサイトからデータを書き込みしてください。  | A-34、<br>A-36                   |
| “電池の残量がわずかです。充電してください。”                        | 電池パックの残量が少ないとき。                 | 電池パックを充電してください。   | A-26                            |
| “SDカード内に位置情報ファイルが見つかりません。”                     | SDカード内に該当するデータがないとき。            | 指定のWebサイトからデータを書き込みしてください。  | A-34、<br>A-36                   |
| “この機能を利用するためには、AVをオフにしてください。”                  | AVモードを使用しているとき。                 | AVモードを終了してください。   | G-17                            |

☆印…NV-SB570DTのみ

## My ストッカー

| メッセージ表示  | メッセージが出るとき   | 本機の動作および処置   | 参考ページ     |
|--|--|--|-----------|
| “SDカードが挿入されていません。SDカードを挿入してください。”                            | SDカードが差し込まれていないとき。                                     | SDカードを差し込んでください。   | A-33      |
|  | SDカードが差し込まれているが、認識できていないとき。                            | 電源を切り、SDカードを抜いてから再度確実に差し込み電源を入れてください。  | A-33、G-15 |
| “使用できないSDカードが挿入されています。SDカードを確認してください。”                       | 使用不可能なSDカードが差し込まれているとき。                                | 一旦電源を切り、使用可能なSDカードを差し込んでから電源を入れてください。  | A-33、G-15 |
| “コピー可能なファイルがありません。SDカードを確認してください。”                           | SDカード内にコピー可能なファイルがない。                                  | SDカードにコピー可能なファイルが入っていることを確認してから差し込んでください。  | G-12      |
| “My ストッカー内に再生ファイルがありません。”                                    | My ストッカー内にファイルがないとき。                                   | My ストッカーのSDからコピーを選択し、My ストッカーにファイルをコピーしてください。  | H-3、H-4   |
| “コピーを失敗しました。”  | SDカード内のファイルが壊れている。                                     | 一度本機で“SDカード”をフォーマットしてから、SDカードにファイルを書き込んでください。  | G-21      |
|  | SDカードが差し込まれているが、認識できていないとき。                            | 電源を切り、SDカードを抜いてから再度確実に差し込み電源を入れてください。  | A-33、G-15 |
| “削除を失敗しました。”   | My ストッカー内のファイルが壊れている。                                  | My ストッカー管理から初期化を行ってください。   | H-6       |
| “My ストッカーのフォルダにコピー可能なファイル数を超えています。全てのファイルをコピーできませんがよろしいですか？” | 全てのファイルをコピーするとMy ストッカー内のコピー先のフォルダ内ファイル数が限界数を超過してしまうとき。 | コピーしようとしているフォルダ内のファイルを許容量になるまで削除する。<br>※メッセージで「はい」を選択すると、フォルダ内のファイルの限界数になるまでコピーされます。 | H-7       |
| “My ストッカーにコピー可能な総ファイル数を超えています。全てのファイルをコピーできませんがよろしいですか？”     | 全てのファイルをコピーするとMy ストッカー内の総ファイル数が限界数を超過してしまうとき。          | My ストッカー内のファイルを許容量になるまで削除する。<br>※メッセージで <b>はい</b> を選択すると、総ファイルの限界数になるまでコピーされます。      | H-7       |

共通

（こんなメッセージが出たときは）

# こんなメッセージが出たときは(3)

## Myストッカー

| メッセージ表示  | メッセージが出るとき                             | 本機の動作および処置   | 参考ページ        |
|--|--|--|--------------|
| “Myストッカーの空き容量が不足しています。全てのファイルをコピーできませんがよろしいですか?” | 全てのファイルをコピーするとMyストッカーの空き容量が足りないとき。     | Myストッカー内のファイルを削除して空き容量を増やす。<br>※メッセージで「はい」を選択すると、Myストッカーの空き容量がコピーするファイルより少なくなるまでコピーされます。 | H-7          |
| “Myストッカーのフォルダにコピー可能なファイル数を超えています。これ以上コピーできません。”  | Myストッカー内のコピー先のフォルダ内ファイル数が限界に達している。     | Myストッカー内のコピー先のフォルダ内のファイルまたはコピー先フォルダを削除してください。  | H-7          |
| “Myストッカーにコピー可能な総ファイル数を超えています。これ以上コピーできません。”      | Myストッカー内の総ファイルが限界に達している。               | Myストッカー内のファイルを削除してください。  | H-7          |
| “Myストッカーの空き容量が不足しています。これ以上コピーできません。”             | Myストッカー内にファイルをコピーするための空き容量がないとき。       | Myストッカー内のフォルダやファイルを削除して空き容量を増やしてください。  | H-7          |
| “家庭用電源による起動できないため操作できません。”                       | 12V車用カーシガーライター接続ケーブルまたは電池パックを使用しているとき。 | AC100V電源コードのみ使用可能です。   | B-6、<br>A-25 |



## 音楽再生

| メッセージ表示                          | メッセージが出るとき                                     | 本機の動作および処置  | 参考ページ     |
|----------------------------------|--|---|-----------|
| “準備中です。しばらくお待ちください。”             | ファイル数が多いSDカードの場合、再生が開始されるまでに時間がかかります。          | 正常な動作ですので、そのままお待ちください。  | —         |
|                                  | メッセージが表示されたままで再生できない場合、読み込みエラーを起こしている可能性があります。 | 電源を切り、SDカードを一旦抜いてから再度確実に差し込み、電源を入れてください。  | A-33、G-15 |
| “再生ファイルがありません。SDカードを確認してください。”   | SDカード内に本機で再生可能なMP3/WMA形式の音楽ファイルがないとき。          | MP3/WMA形式の音楽データをSDカードに入れてください。(ファイルの拡張子が“mp3”“wma”であっても実際はMP3/WMA形式でないこともあります。またMP3/WMA形式の音楽データであっても本機では非対応のものもありますので、メッセージが表示される場合は音楽ファイルの形式/サンプリング周波数/ビットレートをご確認ください。         | G-2       |
| “プレイリストが存在しないため、プレイリストを表示できません。” | SDカード内にM3U/WPL形式のプレイリストファイルがないとき。              | M3U/WPL形式のプレイリストファイルをSDカードに入れてください。(M3U形式のプレイリストの拡張子は“m3u”、WPL形式のプレイリストの拡張子は“wpl”です。それ以外の拡張子をつけた場合は認識できません。)  | G-5       |
|                                  | プレイリストファイルに記述された場所に音楽データがないとき。                 | プレイリストファイルには音楽再生ファイルの場所を記述しますので、音楽データやプレイリストファイルの移動等により、プレイリストが認識できなくなることがあります。本機ではプレイリスト内に記述された場所にある音楽データが全く認識できない場合は、プレイリストファイルとして認識されません。そのような場合は、再度プレイリストファイルの作成/編集をしてください。 | G-5       |
|                                  | プレイリストファイルのみをSDカードに入れたとき。                      | プレイリストファイルは再生順序を記述するファイル形式であり音楽データではありません。プレイリスト再生が機能するためにはプレイリストに記述された位置に音楽データを置いてください。  | G-5       |

共通

(「こんなメッセージが出たときは」)

# こんなメッセージが出たときは(4)

## 音楽再生

| メッセージ表示                                | メッセージが出るとき             | 本機の動作および処置                               | 参考ページ     |
|--|------------------------|--|-----------|
| “SDカードが挿入されていません。”                     | SDカードが差し込まれていない。       | 再生可能なMP3/WMAファイルが入ったSDカードを差し込んでください。     | G-2       |
|  | SDカードは差し込まれているが認識できない。 | 電源を切り、SDカードを一旦抜いてから再度確実に差し込み、電源を入れてください。 | A-33、G-15 |
| “使用できないSDカードが挿入されています。SDカードを確認してください。” | 使用できないSDカードが差し込まれている。  | SDカードの推奨品を使用し、本機で初期化したSDカードを使用してください。    | A-31、G-21 |

## テレビ(ワンセグ)(受信中／録画中／再生中)

| メッセージ表示                 | メッセージが出る時                          | 本機の動作および処置  | 参考ページ     |
|-------------------------|------------------------------------|---|-----------|
| “受信できません。”              | 放送エリア外にいるとき。                       | 放送エリア外では受信できません。  | G-7       |
|                         | 地形や周囲の構造物などの影響で受信状態が悪いとき。          | 受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できない場合があります。   | J-20      |
|                         | 車の走行速度が速いとき。                       | 法定速度内でも受信できない場合があります。   | —         |
|                         | PC(パソコン)や携帯電話などを使用しているとき。          | 車内で使用している電子機器、無線利用機器の使用を中止するか、本機から離してご使用ください。また、違法無線局などの影響を受ける場合があります。          | J-20      |
|                         | 放送エリア内にいるが、受信できないとき。               | 社団法人デジタル放送推進協会(Dpa)で公表されている放送エリアのめやすは固定受信機を想定しているため、車載機では放送エリア内でも受信できない場合があります。 | J-20      |
| “SDカードが挿入されていません。”      | SDカードが未挿入のとき。                      | SDカードを差し込んでください。  | A-33      |
|                         | SDカードが認識できないとき。                    | 電源を切り、SDカードを一旦抜いてから再度確実に差し込み、電源を入れてください。  | A-33、G-15 |
| “SDカードが書き込み禁止です。”       | SDカードが書き込み禁止状態のとき。                 | 書き込み可能なSDカード、もしくはSDカードの「LOCK」を解除してください。   | —         |
| “SDカードが容量不足のため録画できません。” | 録画ファイル等でSDカードの残容量が少ないとき。           | 十分な空き容量のあるSDカードを差し込んでください。  | —         |
| “録画ファイル数が限界のため録画できません。” | SDカードにある録画ファイル数が規格上の上限数99に達しているとき。 | 録画ファイルを削除してください。  | K-6、K-8   |
| “録画できない番組です。”           | コピー不可番組を受信したとき。                    | 有料放送やコピー不可番組など録画できない番組は操作できません。   | —         |
| “選局中のため録画できません。”        | 選局中のとき。                            | 選局が完了してから操作をしてください。   | —         |
| “電池残量が少ないため操作できません。”    | 「録画」開始時に、減電圧(電池残量表示が残り0)のとき。       | 十分な電池残量で操作してください。または、家庭用電源を使用して操作してください。  | A-27      |
| “休止中のため録画できません。”        | 番組が休止中のとき。                         | 番組が再開してから操作してください。  | —         |
| “受信できないため録画できません。”      | 電波受信状態が良くないとき。                     | 良好な受信状態で操作してください。   | J-2       |

共通

「こんなメッセージが出たときは」

# こんなメッセージが出たときは(5)

## テレビ(ワンセグ)(受信中／録画中／再生中)

| メッセージ表示                        | メッセージが出るとき                              | 本機の動作および処置  | 参考ページ               |
|--------------------------------|---|---|---------------------|
| “録画を停止しました。”                   | 減電圧(電池残量表示が残り0)のとき。                     | 十分な電池残量で操作してください。                                 | A-27                |
|                                | タイマー録画終了したとき。                           | タイマー時間が到来したため録画を終了しました。                           | J-33                |
| “SDカード読み込み中です。”                | SDカード差し込み直後、もしくは差し込み直後に録画が開始されたとき。      | しばらくお待ちください。                                      | —                   |
| “SDカードにアクセスできませんでした。”          | SDカードのデータが正しく読み書きできなかったとき。              | 正常にアクセスできるSDカードに交換してください。                         | A-31                |
| “録画中は電源を切ったり、SDカードを抜かないでください。” | <b>録画</b> を押したとき。                       | 録画中は電源を切ったり、SDカードを抜かないでください。                      | —                   |
| “録画終了時間が過ぎているため録画できません。”       | READY画面になったときに録画開始時刻を過ぎていたとき。           | 本機の時刻が正しくない場合は、GPSを受信してください。                      | A-21、E-2            |
| “予約時間重なるのため中断されました。”           | READY画面中、予約録画中に別の予約録画(READY画面)が実行された場合。 | 予約時間が重ならないように予約登録してください。                          | J-28                |
| “他の機能がSDカードを使用しているため処理できません。”  | SDカード使用権がない、もしくは無くなったとき。                | NAVIモードでSDカードを使用中の場合は、録画または再生ができません。操作を終了させてください。 | C-35、C-40、D-27、E-31 |

## 画像再生

| メッセージ表示                                | メッセージが出るとき                                     | 本機の動作および処置                               | 参考ページ     |
|--|--|--|-----------|
| “準備中です。しばらくお待ちください。”                   | ファイル数が多いSDカードの場合、再生が開始されるまでに時間がかかります。          | 正常な動作ですので、そのままお待ちください。                   | —         |
|  | メッセージが表示されたままで再生できない場合、読み込みエラーをおこしている可能性があります。 | 電源を切り、SDカードを一旦抜いてから再度確実に差し込み、電源を入れてください。 | A-33、G-15 |
| “再生ファイルがありません。SDカードを確認してください。”         | SDカードにJPEGファイルがない。                             | 拡張子がJPGであるJPEGファイルをSDカードに入れてください。        | G-10      |
| “SDカードが挿入されていません。”                     | SDカードが差し込まれていない。                               | JPEGファイルが入ったSDカードを差し込んでください。             | G-10      |
|  | SDカードは差し込まれているが、認識できない。                        | 電源を切り、SDカードを一旦抜いてから再度確実に差し込み、電源を入れてください。 | A-33、G-15 |
| “使用できないSDカードが挿入されています。SDカードを確認してください。” | 使用できないSDカードが差し込まれている。                          | SDカードの推奨品を使用し、本機で初期化したSDカードを使用してください。    | A-31、G-21 |

## 動画再生

| メッセージ表示                                | メッセージが出るとき                                     | 本機の動作および処置                               | 参考ページ          |
|--|--|--|----------------|
| “準備中です。しばらくお待ちください。”                   | ファイル数が多いSDカードの場合、再生が開始されるまでに時間がかかります。          | 正常な動作ですので、そのままお待ちください。                   | —              |
|  | メッセージが表示されたままで再生できない場合、読み込みエラーをおこしている可能性があります。 | 電源を切り、SDカードを一旦抜いてから再度確実に差し込み、電源を入れてください。 | A-33、G-15      |
| “再生ファイルがありません。SDカードを確認してください。”         | SDカードに動画ファイル(MP4)がない。                          | 拡張子がMP4である動画ファイルをSDカードに入れてください。          | G-10           |
| “SDカードが挿入されていません。”                     | SDカードが差し込まれていない。                               | 動画ファイル(MP4)が入ったSDカードを差し込んでください。          | A-33、G-10、G-15 |
|  | SDカードは差し込まれているが、認識できない。                        | 電源を切り、SDカードを一旦抜いてから再度確実に差し込み、電源を入れてください。 | A-33、G-15      |
| “使用できないSDカードが挿入されています。SDカードを確認してください。” | 使用できないSDカードが差し込まれている。                          | SDカードの推奨品を使用し、本機で初期化したSDカードを使用してください。    | A-31、G-21      |

共通

「こんなメッセージが出たときは」

# チャンネル一覧

地域設定で選択された地域の、放送局とプリセット登録されるチャンネルの組み合わせは、下記のようになります。

※他地域(旅行などのおでかけ先)の放送を受信されたときは、下記のようにならない場合があります。割り当てられた放送が実際に開始される時期は地域により異なります。また放送の開始時は地上アナログ放送との混信を避けるために、非常に小さい出力で放送されるため受信できるエリアが限定されます。※放送局側の都合により放送局名等変更になる場合があります。

## ■ 表のみかた

|            |                  |
|------------|------------------|
| <b>徳島</b>  | お住まいの地域<br>エリア番号 |
| ① 四国放送     |                  |
| ② NHK教育・徳島 | 放送局名             |
| ③ NHK総合・徳島 |                  |

(2010年2月現在)

| お住まいの地域 | 北海道(函館)   | 北海道(札幌)   | 北海道(室蘭)   | 北海道(旭川)   | 北海道(帯広)   | 北海道(北見)   |
|---------|---|---|---|---|---|---|
| 放送局名    | 1 HBC北海道放送<br>2 NHK教育・函館<br>3 NHK総合・函館<br>5 STV札幌テレビ<br>6 HTB北海道テレビ<br>7 TVH<br>8 UHB | 1 HBC北海道放送<br>2 NHK教育・札幌<br>3 NHK総合・札幌<br>5 STV札幌テレビ<br>6 HTB北海道テレビ<br>7 TVH<br>8 UHB | 1 HBC北海道放送<br>2 NHK教育・室蘭<br>3 NHK総合・室蘭<br>5 STV札幌テレビ<br>6 HTB北海道テレビ<br>7 TVH<br>8 UHB | 1 HBC北海道放送<br>2 NHK教育・旭川<br>3 NHK総合・旭川<br>5 STV札幌テレビ<br>6 HTB北海道テレビ<br>7 TVH<br>8 UHB | 1 HBC北海道放送<br>2 NHK教育・帯広<br>3 NHK総合・帯広<br>5 STV札幌テレビ<br>6 HTB北海道テレビ<br>7 TVH<br>8 UHB | 1 HBC北海道放送<br>2 NHK教育・北見<br>3 NHK総合・北見<br>5 STV札幌テレビ<br>6 HTB北海道テレビ<br>7 TVH<br>8 UHB |

| お住まいの地域 | 北海道(釧路)   | 青森  | 秋田   | 山形   | 岩手   | 宮城   |
|---------|---|---|--|--|--|--|
| 放送局名    | 1 HBC北海道放送<br>2 NHK教育・釧路<br>3 NHK総合・釧路<br>5 STV札幌テレビ<br>6 HTB北海道テレビ<br>7 TVH<br>8 UHB | 1 RAB青森放送<br>2 NHK教育・青森<br>3 NHK総合・青森<br>5 青森朝日放送<br>6 ATV青森テレビ<br>7 TVH<br>8 UHB | 1 NHK総合・秋田<br>2 NHK教育・秋田<br>4 ABS秋田放送<br>5 AAB秋田朝日放送<br>8 AKT秋田テレビ | 1 NHK総合・山形<br>2 NHK教育・山形<br>4 YBC山形放送<br>5 YTS山形テレビ<br>6 テレビユー山形<br>8 さくらんぼテレビ | 1 NHK総合・盛岡<br>1 TBCテレビ<br>2 NHK教育・盛岡<br>4 YBC山形放送<br>4 テレビ岩手<br>4 ミヤギテレビ<br>5 岩手朝日テレビ<br>5 KHB東日本放送<br>6 IBCテレビ<br>8 めんこいテレビ<br>8 仙台放送 | 1 TBCテレビ<br>2 NHK教育・仙台<br>3 NHK総合・仙台<br>4 ミヤギテレビ<br>5 KHB東日本放送<br>8 仙台放送 |

| お住まいの地域 | 福島   | 群馬  | 埼玉   | 山梨   | 栃木  | 東京   |
|---------|--|---|--|--|---|--|
| 放送局名    | 1 NHK総合・福島<br>1 TBCテレビ<br>2 NHK教育・福島<br>4 福島中央テレビ<br>4 ミヤギテレビ<br>5 KFB福島放送<br>5 KHB東日本放送<br>6 テレビユー福島<br>8 福島テレビ<br>8 仙台放送 | 1 NHK総合・東京<br>2 NHK教育・東京<br>3 群馬テレビ<br>3 テレ玉<br>4 日本テレビ<br>5 テレビ朝日<br>6 TBS<br>7 テレビ東京<br>8 フジテレビジョン<br>12 放送大学 | 1 NHK総合・東京<br>2 NHK教育・東京<br>3 テレ玉<br>3 群馬テレビ<br>3 チバテレビ<br>4 日本テレビ<br>5 テレビ朝日<br>6 TBS<br>7 テレビ東京<br>8 フジテレビジョン<br>9 TOKYO MX<br>12 放送大学 | 1 NHK総合・甲府<br>2 NHK教育・甲府<br>4 YBS山梨放送<br>4 日本テレビ<br>5 テレビ朝日<br>6 UTY<br>6 TBS<br>7 テレビ東京<br>8 フジテレビジョン | 1 NHK総合・東京<br>2 NHK教育・東京<br>3 とちぎテレビ<br>4 日本テレビ<br>5 テレビ朝日<br>6 TBS<br>7 テレビ東京<br>8 フジテレビジョン<br>12 放送大学 | 1 NHK総合・東京<br>2 NHK教育・東京<br>3 tvk<br>3 チバテレビ<br>3 テレ玉<br>4 日本テレビ<br>5 テレビ朝日<br>6 TBS<br>7 テレビ東京<br>8 フジテレビジョン<br>12 放送大学 |

| お住まいの地域 | 神奈川  | 茨城   | 千葉   | 福井   | 石川  | 富山  |
|---------|--|--|--|--|---|---|
| 放送局名    | 1 NHK総合・東京<br>2 NHK教育・東京<br>3 tvk<br>4 日本テレビ<br>5 テレビ朝日<br>6 TBS<br>7 テレビ東京<br>8 フジテレビジョン<br>9 TOKYO MX<br>12 放送大学 | 1 NHK総合・水戸<br>2 NHK教育・東京<br>3 チバテレビ<br>4 日本テレビ<br>5 テレビ朝日<br>6 TBS<br>7 テレビ東京<br>8 フジテレビジョン<br>9 TOKYO MX<br>12 放送大学 | 1 NHK総合・東京<br>2 NHK教育・東京<br>3 チバテレビ<br>3 tvk<br>3 テレ玉<br>4 日本テレビ<br>5 テレビ朝日<br>6 TBS<br>7 テレビ東京<br>8 フジテレビジョン<br>9 TOKYO MX<br>12 放送大学 | 1 NHK総合・福井<br>2 NHK教育・福井<br>6 MRO<br>7 FBCテレビ<br>8 福井テレビ | 1 NHK総合・金沢<br>1 KNB北日本放送<br>2 NHK教育・金沢<br>4 テレビ金沢<br>5 北陸朝日放送<br>6 MRO<br>8 石川テレビ<br>8 BBT富山テレビ | 1 KNB北日本放送<br>2 NHK総合・富山<br>3 NHK総合・富山<br>6 チューリップテレビ<br>6 MRO<br>8 BBT富山テレビ<br>8 石川テレビ |

| お住まいの地域 | 新潟          | 長野          | 岐阜          | 三重          | 愛知          | 静岡         |
|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 放送局名    | 1 NHK総合・新潟  | 1 NHK総合・長野  | 1 東海テレビ     | 1 東海テレビ     | 1 東海テレビ     | 1 NHK総合・静岡 |
|         | 2 NHK教育・新潟  | 2 NHK教育・長野  | 2 NHK教育・名古屋 | 2 NHK教育・名古屋 | 2 NHK教育・名古屋 | 2 NHK教育・静岡 |
|         | 4 テレNYテレビ新潟 | 4 テレビ信州     | 3 NHK総合・岐阜  | 3 NHK総合・津   | 3 NHK総合・名古屋 | 4 だいいちテレビ  |
|         | 5 新潟テレビ21   | 5 abn長野朝日放送 | 4 中京テレビ     | 4 中京テレビ     | 4 中京テレビ     | 5 静岡朝日テレビ  |
|         | 6 BSN       | 6 SBC信越放送   | 5 CBC       | 5 CBC       | 5 CBC       | 6 SBS      |
|         | 8 NST       | 8 NBS長野放送   | 6 メ〜テレ      | 6 メ〜テレ      | 6 メ〜テレ      | 8 テレビ静岡    |
|         |             |             | 7 三重テレビ     | 7 三重テレビ     | 7 三重テレビ     |            |
|         |             |             | 8 ぎふチャン     | 8 ABCテレビ    | 8 ぎふチャン     |            |
|         |             | 10 テレビ愛知    | 10 テレビ愛知    | 10 テレビ愛知    |             |            |

| お住まいの地域 | 兵庫         | 京都         | 大阪         | 和歌山         | 滋賀         | 奈良         |
|---------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|
| 放送局名    | 1 NHK総合・神戸 | 1 NHK総合・京都 | 1 NHK総合・大阪 | 1 NHK総合・和歌山 | 1 NHK総合・大津 | 1 NHK総合・奈良 |
|         | 2 NHK教育・大阪 | 2 NHK教育・大阪 | 2 NHK教育・大阪 | 2 NHK教育・大阪  | 2 NHK教育・大阪 | 2 NHK教育・大阪 |
|         | 3 サンテレビ    | 3 サンテレビ    | 3 サンテレビ    | 4 MBS毎日放送   | 3 BBCびわ湖放送 | 3 サンテレビ    |
|         | 4 MBS毎日放送  | 4 MBS毎日放送  | 4 MBS毎日放送  | 5 テレビ和歌山    | 4 MBS毎日放送  | 4 MBS毎日放送  |
|         | 6 ABCテレビ   | 5 KBS京都    | 5 KBS京都    | 6 ABCテレビ    | 5 KBS京都    | 5 KBS京都    |
|         | 7 テレビ大阪    | 6 ABCテレビ   | 6 ABCテレビ   | 8 関西テレビ     | 6 ABCテレビ   | 6 ABCテレビ   |
|         | 8 関西テレビ    | 7 テレビ大阪    | 7 テレビ大阪    | 10 読売テレビ    | 8 関西テレビ    | 7 テレビ大阪    |
|         | 10 読売テレビ   | 8 関西テレビ    | 8 関西テレビ    |             | 10 読売テレビ   | 8 関西テレビ    |
|         |            | 10 読売テレビ   | 10 読売テレビ   |             |            | 9 奈良テレビ    |
|         |            |            |            |             |            | 10 読売テレビ   |

| お住まいの地域      | 愛媛          | 高知         | 香川           | 徳島         | 島根          | 山口          |
|--------------|-------------|------------|--------------|------------|-------------|-------------|
| 放送局名         | 1 NHK総合・松山  | 1 NHK総合・高知 | 1 NHK総合・高松   | 1 四国放送     | 1 日本海テレビ    | 1 NHK総合・山口  |
|              | 2 NHK教育・松山  | 2 NHK教育・高知 | 2 NHK教育・高松   | 2 NHK教育・徳島 | 2 NHK教育・松江  | 1 KBC九州朝日放送 |
|              | 4 南海放送      | 4 高知放送     | 4 RNC西日本テレビ  | 3 NHK総合・徳島 | 3 NHK総合・松江  | 2 NHK教育・山口  |
|              | 4 RNC西日本テレビ | 6 テレビ高知    | 4 MBS毎日放送    | 3 サンテレビ    | 6 BSSテレビ    | 3 tysテレビ山口  |
|              | 4 広島テレビ     | 8 さんさんテレビ  | 5 KSB瀬戸内海放送  | 4 MBS毎日放送  | 8 山陰中央テレビ   | 3 OBS大分放送   |
|              | 5 愛媛朝日      |            | 6 RSKテレビ     | 5 テレビ和歌山   |             | 4 KRY山口放送   |
|              | 5 広島ホームテレビ  |            | 6 ABCテレビ     | 6 ABCテレビ   |             | 4 RKB毎日放送   |
|              | 6 あいテレビ     |            | 7 TSCテレビせとうち | 7 テレビ大阪    |             | 5 yab山口朝日   |
| 6 RSKテレビ     |             | 8 OHKテレビ   | 8 関西テレビ      |            | 5 FBS福岡放送   |             |
| 7 TSCテレビせとうち |             | 8 関西テレビ    | 10 読売テレビ     |            | 7 TVQ九州放送   |             |
| 8 テレビ愛媛      |             | 10 読売テレビ   |              |            | 8 TNCテレビ西日本 |             |
| 8 TSS        |             |            |              |            |             |             |

| お住まいの地域 | 広島         | 鳥取         | 岡山           | 長崎           | 佐賀          | 熊本          |
|---------|------------|------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| 放送局名    | 1 NHK総合・広島 | 1 日本海テレビ   | 1 NHK総合・岡山   | 1 NHK総合・長崎   | 1 NHK総合・佐賀  | 1 NHK総合・熊本  |
|         | 2 NHK教育・広島 | 2 NHK教育・鳥取 | 2 NHK教育・岡山   | 1 KBC九州朝日放送  | 1 KBC九州朝日放送 | 1 KBC九州朝日放送 |
|         | 3 RCCテレビ   | 3 NHK総合・鳥取 | 4 RNC西日本テレビ  | 2 NHK教育・長崎   | 2 NHK教育・佐賀  | 2 NHK教育・熊本  |
|         | 4 広島テレビ    | 6 BSSテレビ   | 5 KSB瀬戸内海放送  | 3 NBC長崎放送    | 3 STSサガテレビ  | 3 RKK熊本放送   |
|         | 5 広島ホームテレビ | 8 山陰中央テレビ  | 6 RSKテレビ     | 3 RKK熊本放送    | 3 RKK熊本放送   | 3 STSサガテレビ  |
|         | 8 TSS      |            | 7 TSCテレビせとうち | 4 NIB長崎国際テレビ | 3 NBC長崎放送   | 4 KKTくまもと県民 |
|         |            |            | 8 OHKテレビ     | 4 RKB毎日放送    | 4 RKB毎日放送   | 4 RKB毎日放送   |
|         |            |            |              | 4 KKTくまもと県民  | 5 FBS福岡放送   | 4 KAB熊本朝日放送 |
|         |            |            | 5 NCC長崎文化放送  | 7 TVQ九州放送    | 7 TVQ九州放送   |             |
|         |            |            | 8 KTNテレビ長崎   | 8 TNCテレビ西日本  | 8 TKUテレビ熊本  |             |
|         |            |            | 8 TNCテレビ西日本  | 8 TKUテレビ熊本   | 8 KTNテレビ長崎  |             |
|         |            |            | 8 TKUテレビ熊本   | 8 KTNテレビ長崎   |             |             |

| お住まいの地域     | 福岡          | 大分          | 宮崎          | 鹿児島          | 沖縄            |
|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|
| 放送局名        | 1 KBC九州朝日放送 | 1 NHK総合・大分  | 1 NHK総合・宮崎  | 1 MBC南日本放送   | 1 NHK総合・那覇    |
|             | 2 NHK教育・福岡  | 1 KBC九州朝日放送 | 1 MBC南日本放送  | 2 NHK教育・鹿児島  | 2 NHK教育・那覇    |
|             | 2 NHK教育・北九州 | 2 NHK教育・大分  | 2 NHK教育・宮崎  | 3 NHK総合・鹿児島  | 3 RBCテレビ      |
|             | 3 NHK総合・福岡  | 3 OBS大分放送   | 3 UMKテレビ宮崎  | 3 UMKテレビ宮崎   | 5 QAB琉球朝日放送   |
|             | 3 NHK総合・北九州 | 4 TOSテレビ大分  | 5 KKB鹿児島放送  | 4 KYT鹿児島読売TV | 5 沖縄テレビ (OTV) |
|             | 3 RKK熊本放送   | 4 南海放送      | 6 MRT宮崎放送   | 4 KKTくまもと県民  |               |
|             | 3 STSサガテレビ  | 4 RKB毎日放送   | 8 KTS鹿児島テレビ | 5 KKB鹿児島放送   |               |
|             | 4 RKB毎日放送   | 5 OAB大分朝日放送 |             | 5 KAB熊本朝日放送  |               |
| 5 FBS福岡放送   | 5 FBS福岡放送   |             | 6 MRT宮崎放送   |              |               |
| 7 TVQ九州放送   | 7 TVQ九州放送   |             | 8 KTS鹿児島テレビ |              |               |
| 8 TNCテレビ西日本 | 8 TNCテレビ西日本 |             | 8 TKUテレビ熊本  |              |               |

# 市街地図(詳5m/詳12m/詳25m/詳50mスケール)の収録エリア(1)

90%以上収録地域 → 無印、50%以上収録地域 → □、50%未満収録地域 → ■

|     |   |
|-----|---|
| 北海道 | 札幌市、函館市、小樽市、旭川市、室蘭市、釧路市、帯広市、北見市、夕張市、苫小牧市、稚内市、美唄市、芦別市、江別市、赤平市、紋別市、士別市、名寄市、三笠市、根室市、千歳市、恵庭市、北広島市、石狩市、当別町、釧路町、岩見沢市、網走市、留萌市、滝川市、砂川市、歌志内市、深川市、富良野市、登別市、江差町、斜里町、伊達市、白老町、音更町、北斗市、池田町、洞爺湖町、新ひだか町、清水町、芽室町、霧別町、七飯町、八雲町、青内町、余市町、奈井江町、鷹栖町、東神楽町、美瑛町 |
| 青森県 | 三沢市、青森市、弘前市、八戸市、黒石市、五所川原市、十和田市、むつ市、藤崎町、大鰐町、東北町、つがる市、平川市、野辺地町、田舎館村   |
| 岩手県 | 盛岡市、宮古市、大船渡市、花巻市、北上市、久慈市、遠野市、陸前高田市、釜石市、二戸市、雫石町、岩手町、滝沢村、一関市、紫波町、矢巾町、大槌町、山田町、岩泉町、八幡平市、奥州市、金ヶ崎町、平泉町  |
| 宮城県 | 多賀城市、仙台市、石巻市、塩竈市、気仙沼市、白石市、銚田市、名取市、岩沼市、大河原町、山元町、松島町、七ヶ浜町、利府町、富谷町、色麻町、加美町、登米市、栗原市、東松島市、美里町、大崎市、蔵王町、村田町、柴田町、亘理町、大和町、大衡村、涌谷町  |
| 秋田県 | 秋田市、能代市、横手市、大館市、男鹿市、湯沢市、鹿角市、五城目町、井川町、由利本荘市、湯上市、大仙市、北秋田市、にかほ市、仙北市、八郎潟町   |
| 山形県 | 山形市、米沢市、鶴岡市、酒田市、新庄市、寒河江市、上山市、村山市、長井市、天童市、東根市、尾花沢市、南陽市、山辺町、中山町、河北町、高畠町、川西町、庄内町   |
| 福島県 | 福島市、会津若松市、郡山市、いわき市、白河市、須賀川市、喜多方市、相馬市、二本松市、桑折町、国見町、本宮市、鏡石町、西郷村、矢吹町、小野町、村中市、南相馬市、伊達市、川俣町、会津美里町、石川町、玉川村、三春町、広野町、楡葉町、富岡町、大熊町、双葉町、浪江町  |

|     |  |
|-----|--|
| 茨城県 | 水戸市、日立市、土浦市、取手市、ひたちなか市、五霞町、境町、守谷市、利根町、古河市、石岡市、結城市、龍ヶ崎市、下妻市、常陸太田市、高萩市、北茨城市、笠間市、牛久市、つくば市、鹿嶋市、潮来市、茨城町、大洗町、東海村、鉾田市、神栖市、阿見町、常陸大宮市、那珂市、筑西市、坂東市、稲敷市、かすみがうら市、桜川市、行方市、常総市、つくばみらい市、小美玉市、河内町、城里町、大子町、美浦村、八千代町   |
| 栃木県 | 宇都宮市、小山市、足利市、栃木市、佐野市、鹿沼市、日光市、真岡市、大田原市、矢板市、上三川町、益子町、市貝町、芳賀町、壬生町、野木町、大平町、都賀町、那須町、那須塩原市、さくら市、那須烏山市、下野市、西方町、茂木町、藤岡町、岩舟町  |
| 群馬県 | 前橋市、高崎市、伊勢崎市、太田市、桐生市、榛東村、吉岡町、甘楽町、中之条町、東吾妻町、嬬恋村、草津町、みなかみ町、玉村町、板倉町、明和町、千代田町、大泉町、邑楽町、沼田市、館林市、渋川市、藤岡市、富岡市、安中市、みどり市、下仁田町、昭和村  |
| 埼玉県 | 川越市、熊谷市、川口市、さいたま市、所沢市、飯能市、加須市、本庄市、春日部市、狭山市、深谷市、上尾市、春加市、越谷市、蕨市、戸田市、入間市、鳩ヶ谷市、朝霞市、志木市、和光市、新座市、桶川市、久喜市、北本市、八潮市、富士見市、三郷市、蓮田市、鶴ヶ島市、吉川市、三芳町、毛呂山町、鷲宮町、松伏町、行田市、秩父市、東松山市、羽生市、鴻巣市、坂戸市、幸手市、日高市、伊奈市、越生町、滑川町、嵐山町、小川町、川島町、吉見町、鳩山町、横瀬町、皆野町、長瀬町、小鹿野町、東秩父村、美里町、神川町、上里町、寄居町、騎西町、北川辺町、大利根町、宮代町、白岡町、葛蒲町、栗橋町、杉戸町、ふじみ野市、ときがわ町 |



|      |  |
|------|--|
| 千葉県  | 千葉市、市川市、船橋市、木更津市、松戸市、野田市、茂原市、佐倉市、旭市、習志野市、柏市、勝浦市、市原市、流山市、八千代市、我孫子市、鎌ヶ谷市、浦安市、四街道市、袖ヶ浦市、八街市、印西市、白井市、銚子市、館山市、成田市、東金市、鴨川市、君津市、富津市、酒々井町、富里市、印旛村、本荏村、栄町、神崎町、多古町、東庄町、大網白里町、九十九里町、山武市、横芝光町、芝山町、一宮町、睦沢町、長生村、白子町、南房総市、匝瑳市、香取市、長柄町、長南町、大多喜町、御宿町、鋸南町、いすみ市 |
| 東京都  | 千代田区、中央区、港区、新宿区、文京区、台東区、墨田区、江東区、品川区、目黒区、大田区、世田谷区、渋谷区、中野区、杉並区、豊島区、北区、荒川区、板橋区、練馬区、足立区、葛飾区、江戸川区、八王子市、立川市、武蔵野市、三鷹市、青梅市、府中市、昭島市、調布市、町田市、小金井市、小平市、日野市、東村山市、国分寺市、国立市、西東京市、福生市、狛江市、東大和市、清瀬市、東久留米市、武蔵村山市、多摩市、稲城市、羽村市、瑞穂町、日の出町、あきる野市、檜原村、奥多摩町          |
| 神奈川県 | 横浜市、川崎市、横須賀市、平塚市、鎌倉市、藤沢市、小田原市、茅ヶ崎市、逗子市、三浦市、厚木市、大和市、伊勢原市、海老名市、南足柄市、綾瀬市、葉山町、寒川町、大磯町、二宮町、中井町、大井町、開成町、愛川町、秦野市、座間市、松田町、山北町、箱根町、真鶴町、湯河原町、清川村   |
| 新潟県  | 新潟市、三条市、長岡市、柏崎市、新発田市、小千谷市、加茂市、十日町市、燕市、糸魚川市、五泉市、上越市、阿賀野市、佐渡市、魚沼市、聖籠町、見附市、村上市、田上町、湯沢町、妙高市、南魚沼市、胎内市、弥彦村   |
| 富山県  | 富山市、高岡市、魚津市、氷見市、滑川市、黒部市、砺波市、小矢部市、南砺市、射水市、舟橋村、上市町、立山町、入善町、朝日町   |

|     |   |
|-----|---|
| 石川県 | 野々市町、内灘町、金沢市、七尾市、小松市、輪島市、珠洲市、加賀市、羽咋市、津幡町、かほく市、白山市、能美市、志賀町、川北町、宝達志水町、中能登町、能登町  |
| 福井県 | 福井市、鯖江市、坂井市、美浜町、高浜町、敦賀市、小浜市、大野市、勝山市、あわら市、越前市、永平寺町、越前町、おおい町  |
| 山梨県 | 甲府市、富士吉田市、都留市、山梨市、大月市、韮崎市、南アルプス市、北杜市、甲斐市、笛吹市、増穂町、昭和町、富士河口湖町、上野原市、甲州市、市川三郷町、中央市、鯉沢町、身延町、西桂町、忍野村、山中湖村、鳴沢村   |
| 長野県 | 松本市、長野市、上田市、岡谷市、飯田市、諏訪市、須坂市、小諸市、伊那市、駒ヶ根市、中野市、大町市、飯山市、茅野市、塩尻市、佐久市、千曲市、東御市、軽井沢町、御代田町、下諏訪町、富士見町、辰野町、箕輪町、南箕輪村、松川町、高森町、阿智村、白馬村、坂城町、小布施町、山ノ内町、筑北村、安曇野市、原村、飯島町、中川村、宮田村、喬木村、豊岡村、波多町、山形村、池田町、松川村、高山村 |
| 岐阜県 | 岐阜市、多治見市、岐南町、関ヶ原町、神戸町、大垣市、高山市、関市、中津川市、美濃市、瑞浪市、下呂市、羽島市、恵那市、美濃加茂市、土岐市、各務原市、可児市、山県市、瑞穂市、笠松町、坂祝町、富加町、飛騨市、本巣市、郡上市、海津市、北方町、輪之内町、安八町、養老町、垂井町、揖斐川町、大野町、池田町、川辺町、八百津町、御嵩町                             |
| 静岡県 | 浜松市、沼津市、富士市、静岡市、熱海市、三島市、富士宮市、伊東市、島田市、磐田市、焼津市、掛川市、藤枝市、御殿場市、袋井市、下田市、裾野市、湖西市、伊豆市、東伊豆町、河津町、松崎町、西伊豆町、函南町、清水町、長泉町、小山町、芝川町、御前崎市、吉田町、菊川市、森町、新居町、伊豆の国市、牧之原市  |

# 市街地図(詳5m/詳12m/詳25m/詳50mスケール)の収録エリア(2)

90%以上収録地域 → 無印、50%以上収録地域 → 、50%未満収録地域 →

|     |   |
|-----|---|
| 愛知県 | 名古屋市、岡崎市、一宮市、瀬戸市、春日井市、津島市、碧南市、刈谷市、豊田市、安城市、西尾市、蒲郡市、犬山市、江南市、小牧市、稲沢市、東海市、大府市、知多市、知立市、尾張旭市、高浜市、岩倉市、豊明市、日進市、田原市、東郷町、長久手町、豊山町、清須市、大口町、扶桑町、七宝町、美和町、甚目寺町、大治町、蟹江町、飛島村、弥富市、阿久比町、東浦町、南知多町、武豊町、一色町、幸田町、三好町、豊橋市、半田市、豊川市、常滑市、 <span style="border: 1px solid black;">新城市</span> 、美浜町、吉良町、幡豆町、小坂井町、愛西市、北名古屋市   |
| 三重県 | 津市、 <span style="border: 1px solid black;">松阪市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">いなべ市</span> 、東員町、菟野町、四日市市、伊勢市、桑名市、鈴鹿市、名張市、尾鷲市、 <span style="border: 1px solid black;">亀山市</span> 、鳥羽市、 <span style="border: 1px solid black;">熊野市</span> 、玉城町、度会町、志摩市、伊賀市、木曾岬町、朝日町、川越町、多気町、 <span style="border: 1px solid black;">明和町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">南伊勢町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">紀北町</span> 、御浜町、 <span style="border: 1px solid black;">紀宝町</span>   |
| 滋賀県 | <span style="border: 1px solid black;">近江八幡市</span> 、草津市、 <span style="border: 1px solid black;">大津市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">彦根市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">長浜市</span> 、守山市、栗東市、 <span style="border: 1px solid black;">野洲市</span> 、湖南市、甲賀市、安土町、日野町、竜王町、 <span style="border: 1px solid black;">米原市</span> 、高島市、東近江市、愛荘町、豊郷町、甲良町、 <span style="border: 1px solid black;">多賀町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">虎姫町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">湖北町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">高月町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">木之本町</span> |
| 京都府 | 城陽市、向日市、八幡市、京田辺市、久御山町、井手町、木津川市、精華町、京都市、 <span style="border: 1px solid black;">福知山市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">舞鶴市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">綾部市</span> 、宇治市、宮津市、亀岡市、長岡京市、宇治田原町、笠置町、 <span style="border: 1px solid black;">和束町</span> 、南山城村、 <span style="border: 1px solid black;">京丹後市</span> 、南丹市、大山崎町、 <span style="border: 1px solid black;">伊根町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">与謝野町</span>   |
| 大阪府 | 大阪市、堺市、岸和田市、豊中市、池田市、吹田市、泉大津市、貝塚市、守口市、枚方市、茨木市、八尾市、泉佐野市、富田林市、寝屋川市、松原市、大東市、和泉市、箕面市、柏原市、羽曳野市、門真市、摂津市、高石市、藤井寺市、東大阪市、四條畷市、交野市、大阪狭山市、阪南市、忠岡町、田尻町、高槻市、河内長野市、泉南市、島本町、豊能町、能勢町、熊取町、岬町、太子町、河南町、千早赤阪村  |

|      |  |
|------|--|
| 兵庫県  | 尼崎市、明石市、西宮市、芦屋市、伊丹市、宝塚市、三木市、播磨町、 <span style="border: 1px solid black;">福崎町</span> 、太子町、 <span style="border: 1px solid black;">上郡町</span> 、神戸市、 <span style="border: 1px solid black;">姫路市</span> 、洲本市、相生市、 <span style="border: 1px solid black;">豊岡市</span> 、加古川市、赤穂市、西脇市、高砂市、川西市、小野市、三田市、加西市、 <span style="border: 1px solid black;">篠山市</span> 、猪名川町、 <span style="border: 1px solid black;">稲美町</span> 、淡路市、南あわじ市、 <span style="border: 1px solid black;">養父市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">丹波市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">宍粟市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">朝来市</span> 、たつの市、 <span style="border: 1px solid black;">多可町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">香美町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">新温泉町</span> 、加東市、市川町、 <span style="border: 1px solid black;">神河町</span>   |
| 奈良県  | 奈良市、橿原市、 <span style="border: 1px solid black;">桜井市</span> 、生駒市、平群町、三郷町、斑鳩町、田原本町、明日香村、大和高田市、大和郡山市、天理市、五條市、御所市、香芝市、葛城市、上牧町、王寺町、広陵町、河合町、安堵町、川西市、 <span style="border: 1px solid black;">宇陀市</span> 、三宅町、 <span style="border: 1px solid black;">高取町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">吉野町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">大淀町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">下市町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">黒滝村</span>   |
| 和歌山県 | 和歌山市、海南市、岩出市、 <span style="border: 1px solid black;">かつらぎ町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">湯浅町</span> 、橋本市、有田市、御坊市、 <span style="border: 1px solid black;">田辺市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">新宮市</span> 、白浜町、那智勝浦町、紀の川市、 <span style="border: 1px solid black;">有田川町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">高野町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">紀美野町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">九度山町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">広川町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">美浜町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">日高町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">由良町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">印南町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">みなべ町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">日高川町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">上富田町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">太地町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">串本町</span> |
| 鳥取県  | <span style="border: 1px solid black;">鳥取市</span> 、米子市、倉吉市、境港市、 <span style="border: 1px solid black;">岩美町</span> 、三朝町、日吉津村、 <span style="border: 1px solid black;">八頭町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">湯梨浜町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">琴浦町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">北栄町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">伯耆町</span>  |
| 島根県  | <span style="border: 1px solid black;">松江市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">浜田市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">出雲市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">益田市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">大田市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">安来市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">江津市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">雲南市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">斐川町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">東出雲町</span>   |
| 岡山県  | 岡山市、倉敷市、玉野市、備前市、早島町、勝央町、久米南町、 <span style="border: 1px solid black;">津山市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">笠岡市</span> 、井原市、総社市、 <span style="border: 1px solid black;">高梁市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">新見市</span> 、和気町、里庄町、矢掛町、鏡野町、 <span style="border: 1px solid black;">義興市</span> 、西粟倉村、美作市、吉備中央町、瀬戸内市、赤磐市、真庭市、美咲町、 <span style="border: 1px solid black;">浅口市</span>  |
| 広島県  | <span style="border: 1px solid black;">呉市</span> 、尾道市、福山市、 <span style="border: 1px solid black;">府中市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">府中町</span> 、坂町、江田島市、広島市、竹原市、三原市、 <span style="border: 1px solid black;">三次市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">庄原市</span> 、大竹市、 <span style="border: 1px solid black;">東広島市</span> 、廿日市市、海田町、熊野町、 <span style="border: 1px solid black;">安芸高田市</span>   |
| 山口県  | <span style="border: 1px solid black;">下関市</span> 、宇部市、 <span style="border: 1px solid black;">山口市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">萩市</span> 、防府市、下松市、 <span style="border: 1px solid black;">岩国市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">山陽小野田市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">光市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">長門市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">柳井市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">美祇市</span> 、周南市、和木町、平生町、 <span style="border: 1px solid black;">周防大島町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">田布施町</span>  |
| 徳島県  | 徳島市、鳴門市、小松島市、阿南市、 <span style="border: 1px solid black;">吉野川市</span> 、石井町、松茂町、北島町、藍住町、板野町、上板町、 <span style="border: 1px solid black;">阿波市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">美馬市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">三好市</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">つるぎ町</span> 、 <span style="border: 1px solid black;">東みよし町</span>  |

|     |   |
|-----|---|
| 香川県 | 高松市、丸亀市、坂出市、善通寺市、観音寺市、さぬき市、東かがわ市、土庄町、綾川町、宇多津町、まんのう町、琴平町、多度津町、三豊市、小豆島町、三木町   |
| 愛媛県 | 松山市、今治市、宇和島市、八幡浜市、新居浜市、西条市、大洲市、伊予市、四国中央市、松前町、砥部町、伊方町、久万高原町、西予市、東温市、内子町  |
| 高知県 | 高知市、室戸市、安芸市、南国市、土佐市、須崎市、宿毛市、土佐清水市、佐川町、梶原町、四万十市、香南市、香美町、四万十町、黒潮町、いの町、越知町   |
| 福岡県 | 北九州市、福岡市、大牟田市、久留米市、中間市、小都市、春日市、宗像市、志免町、粕屋町、水巻町、直方市、飯塚市、田川市、柳川市、八女市、筑後市、大川市、行橋市、豊前市、筑紫野市、大野城市、太宰府市、前原市、古賀市、那珂川町、宇美町、篠栗町、須恵町、新宮町、久山町、芦屋町、岡垣町、遠賀町、二丈町、志摩町、うきは市、大刀洗町、苅田町、吉富町、福津市、宮若市、嘉麻市、朝倉市、鞍手町、大木町、築上町、みやま市、小竹町、桂川町、筑前町、広川町、香春町、添田町、糸田町、川崎町、大任町、赤村、福地町、みやこ町 |
| 佐賀県 | 佐賀市、唐津市、鳥栖市、多久市、伊万里市、武雄市、鹿島市、小城市、白石町、嬉野市、神崎市、吉野ヶ里町、基山町、上峰町、みやき町   |
| 長崎県 | 佐世保市、時津町、長崎市、島原市、諫早市、大村市、平戸市、松浦市、五島市、波佐見町、対馬市、壱岐市、西海市、雲仙市、長与町、南島原市、東彼杵町、川棚町、佐々町   |
| 熊本県 | 熊本市、玉名市、八代市、人吉市、荒尾市、水俣市、山鹿市、菊池市、宇土市、植木町、大津町、菊陽町、合志市、益城町、阿蘇市、南小国町、小国町、上天草市、宇城市、高森町、天草市、城南町、圧東町、長洲町、御船町、嘉島町、甲在町、永川町、芦北町、津奈木町  |
| 大分県 | 大分市、別府市、中津市、日田市、佐伯市、臼杵市、津久見市、竹田市、豊後高田市、杵築市、宇佐市、豊後大野市、由布市、九重町、玖珠町、国東市、日出町  |

|      |  |
|------|--|
| 宮崎県  | 宮崎市、都城市、延岡市、日南市、小林市、日向市、串間市、西都市、えびの市、清武町、三股町、高原町、国富町、高鍋町、新富町、木城町、川南町、都農町、門川町                   |
| 鹿児島県 | 鹿児島市、鹿屋市、枕崎市、いちき串木野市、阿久根市、出水市、伊佐市、指宿市、西之表市、垂水市、薩摩川内市、日置市、曾於市、霧島市、南さつま市、志布志市、奄美市、南九州市、さつま町、加治木町 |
| 沖縄県  | 那覇市、宜野湾市、浦添市、名護市、糸満市、沖縄市、本部町、読谷村、嘉手納町、北谷町、北中城村、中城村、西原町、豊見城市、与那原町、南風原町、石垣市、うるま市、宮古島市、南城市、八重瀬町   |

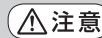


- 地図ソフトの更新により収録エリアは変わります。
- 収録されている市街地図データの調査終了時期は一部を除き、2009年7月です。

### 細街路(主要市区町村道路)探索エリア

細街路(主要市区町村道路)を含めたルート探索を行なうことができます。

探索されたルートは細街路中では黄色で表示されます。

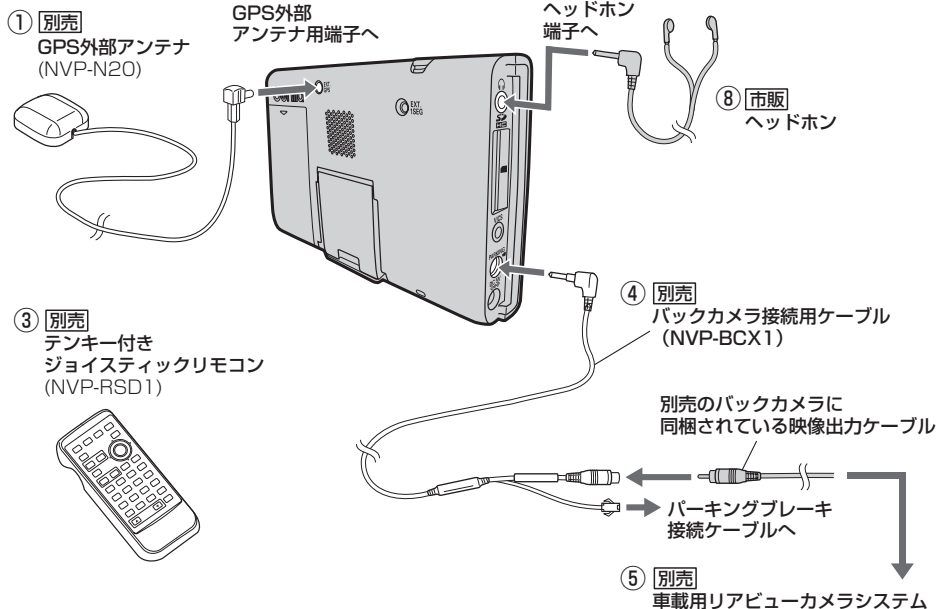


**注意** せまして、自動車が通行できない細街路を案内することがあります。運転の際は現地の状況にしたがってください。

# システムアップについて

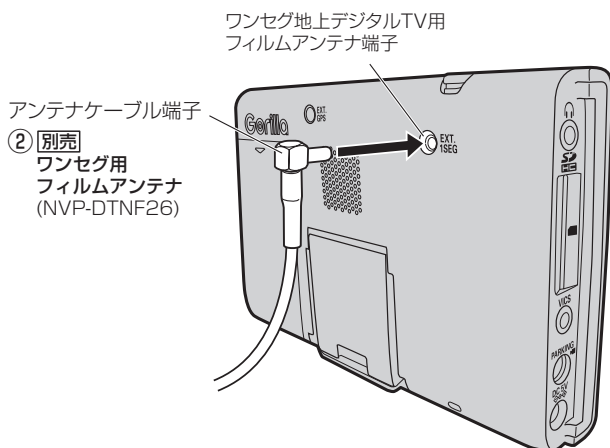
①～⑥は別売品、⑦、⑧は市販品です。(下記番号と説明をご覧ください。)

※別売品につきましては「別売品のご案内」3、4ページをご覧ください。



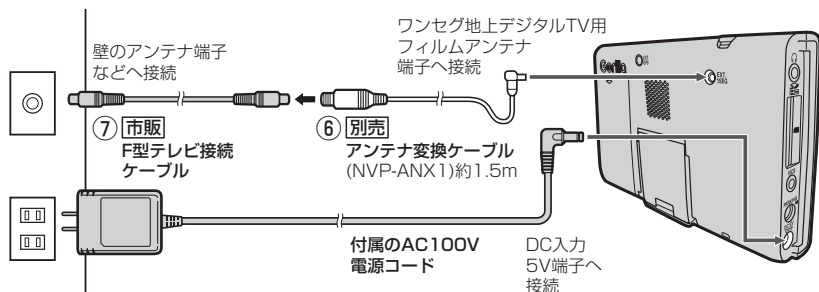
## 車でテレビ(ワンセグ)を見る

車に別売のワンセグ用フィルムアンテナ(NVP-DTNF26)を使用してテレビ(ワンセグ)の映像を見ることができます。



## 家庭のアンテナ端子に接続してテレビ(ワンセグ)を見る

別売のアンテナ変換ケーブルと市販のF型テレビ接続ケーブルを接続すれば、ご家庭でテレビ(ワンセグ)の映像を見ることができます。



※本機は、13～62チャンネルであれば受信し、視聴できますが、ケーブルテレビ局によっては、別のチャンネルで送信されている場合があります。視聴できない事があります。

本機が受信できる放送の種類はUHF13～62チャンネルですので、UHFアンテナが必要になる場合があります。また、ケーブルテレビの場合、ケーブルテレビ局によっては、別のチャンネルで送信されている場合があります。視聴できないことがあります。

- ① GPS外部アンテナで、車内でのGPS衛星の電波の受信を安定させます。
- ② 車でテレビ(ワンセグ)の映像を見ることができます。
- ③ ナビゲーション・音楽再生・テレビ(ワンセグ)・録画番組再生・画像再生・動画再生を操作することができます。
- ④、⑤ バックカメラの映像を映すことができます。
- ⑥、⑦ ご家庭でテレビ(ワンセグ)の映像を見ることができます。
- ⑧ 本機の音声をヘッドホンで聴くことができます。

※詳しくは、各別売品の取扱説明書をご覧ください。

※本機で使用できる別売品または市販品につきましては、お買い上げの販売店におたずねください。

共通

システムアップについて

# 初期設定一覧(1)

各種設定初期状態は下記のとおりです。

## ナビゲーション

|       |                     |  |   |
|-------|---------------------|--|---|
| 設定    | 画面表示                | メイン画面  | 進行方向を上<br>スケール=50m  |
|       |                     | 右画面  | 進行方向を上<br>スケール=200m   |
|       | 到着予想                | 平均速度を自動で設定=する <sup>☆</sup><br>※平均速度を自動で設定“しない”にすると、<br>一般道路/国道/有料道路が設定可能となります。   |   |
|       |                     | 一般道路=35km/h<br>国道=45km/h<br>有料道路=80km/h  |   |
|       | 探索条件                | 探索条件=自動<br>全ルートを表示=する<br>料金表示=普通車<br>自動再探索=する<br>フェリーを優先=しない<br>季節規制考慮=する<br>時間規制道路を考慮=する<br>スマートICを利用=しない<br>ルート学習=する<br>VICS自動再探索 <sup>☆</sup> =する<br>VICS情報を考慮 <sup>☆</sup> =する |   |
|       |                     | 地図基本表示   | 道路名=表示する<br>登録地点=表示する<br>ランドマーク=表示する<br>緯度・経度=標示しない<br>マップコード=標示しない |
|       | 地図の設定               | 昼夜切替/<br>地図の色  | 昼夜切替=自動<br>地図の色=ノーマル  |
|       |                     | 文字表示<br>の設定  | 名称の文字サイズ=中<br>吹出しの表示=する   |
|       |                     | 地図<br>モード  | 地図モード=進行方向<br>縦横自動切替=手動<br>ゴリラビューの視覚調整<br>=10目盛中左から1目盛目             |
|       |                     | 右画面に<br>地図表示   | 右画面の表示=しない  |
| 右画面設定 | 文字表示<br>の設定         | 名称の文字サイズ=中<br>吹出しの表示=する  |   |
|       | 地図<br>モード           | 地図モード=進行方向<br>ゴリラビューの視覚調整<br>=10目盛中左から1目盛目   |   |
|       | カーマーク選択             | カーマーク設定=矢印(レッド)  |   |
|       | カーマーク選択<br>(歩行モード用) | カーマーク設定=ゴリラ  |   |

|    |         |  |   |
|----|---------|--|---|
| 設定 | 地図ボタン表示 | メイン地図  | コンパス=表示する<br>スケール=表示する<br>AV=表示する<br>音量=表示する<br>道路切替=表示する<br>カメラ=表示する                               |
|    |         | 右地図  | コンパス=表示する<br>スケール=表示する  |
|    |         | 縦地図  | コンパス=表示する<br>スケール=表示する<br>AV=表示する<br>音量=表示する<br>道路切替=表示する   |
|    | ルート案内   | ルート色=ピンク<br>ルート情報を表示=しない<br>目的地方位=直線<br>JCTビューを表示=する<br>交差点拡大図を表示=する<br>交差点情報を表示=する<br>ETCレーン表示=しない<br>リアル3Dを表示=する<br>方面看板を表示=する<br>オートデモスタート=しない* |   |
|    |         | ランドマーク   | ランドマーク設定=なし   |
|    |         | 案内音量   | 7目盛中左から4目盛目<br><b>ガイド設定</b><br>合流ガイド=ガイド中<br>踏み切り案内=ガイド中<br>専用レーンガイド=OFF<br>VICSガイド=ON <sup>☆</sup> |
|    |         | セキュリティ設定   | セキュリティコード設定=OFF   |
|    | 情報      | GPS情報  | クイックGPS設定=ON  |
|    |         | エコドライブ設定   | 評価履歴=残す<br>エコドライブ表示=しない<br>評価レベル=初級<br>急加減速のお知らせ=する<br>エコ速度超過のお知らせ=しない<br>アイドリングのお知らせ=する            |

## ナビゲーション

|    |            |                                   |  |
|----|------------|-----------------------------------|--|
| 情報 | FM多重☆      | 受信番組設定                            | 受信番組=交通情報(VICS)  |
|    |            | 周波数設定                             | 自動選局=ON<br>プリセット選局=未設定   |
|    |            | VICS表示設定                          | 一般道=ON<br>有料道=ON<br>駐車場=ON<br>規制=ON<br>渋滞無し=ON<br>渋滞混雑=ON<br>点滅=ON |
|    | 軌跡         | 軌跡の記録スタート/ストップ=ストップ<br>軌跡保存データ=なし |  |
|    | 再探索(歩行モード) | 距離優先                              |  |

☆印…NV-SB570DTのみ

\*印…家庭モードのみ

「電源の選択について」B-6

## システム設定

|          |  |
|----------|--|
| 画面の明るさ設定 | 明るさ自動調整=OFF<br>設定値=31<br>※明るさ自動調整をONにすると<br>最高輝度/最低輝度が表示されます。<br>最高輝度=31<br>最低輝度=5                           |
| 操作設定     | キー操作音=する<br>カーソル表示=点灯<br>50音入力方式=50音<br>画面消し=しない   |
| カメラと割込設定 | 案内音声割込=する<br>カメラ入力切替=OFF   |
| AV音声出力設定 | FMトランスミッター=OFF<br>※FMトランスミッターをONに<br>すると送信周波数とステレオ<br>設定が表示されます。<br>送信周波数=76.0MHz<br>出力切替=ステレオ<br>3Dサウンド=OFF |

## 画質調整(バックカメラのみ)

|        |    |
|--------|----|
| 明るさ    | 31 |
| コントラスト | 16 |
| 色の濃さ   | 16 |
| 色合い    | 16 |

## 音量調整

音量=8(音楽再生・テレビ視聴(ワンセグ)・録画番組再生・動画再生)

## テレビ視聴(ワンセグ)

|           |                |
|-----------|----------------|
| 視聴エリア=東京  |                |
| エリア変更=自動  |                |
| 自宅登録=未登録  |                |
| お好み登録=未登録 |                |
| 各種設定      | 中継・系列局自動サーチ=する |
|           | 起動画面設定=しない     |
|           | 音声設定=音声1、主     |
|           | 字幕設定=なし        |
|           | 時計表示=する        |
| 録画予約=未登録  |                |

## 画像再生

|      |           |
|------|-----------|
| 表示設定 | 表示方法=画像のみ |
|      | スライド間隔=3秒 |

## ナビ中のAV同時動作

ナビ中のAV同時動作=する

共通

〔初期設定一覧〕

# 初期設定一覧(2)

## デフォルト設定について

各モードの設定画面でデフォルト“する”をタッチしてデフォルト設定をした場合、初期設定(初期値)に戻る項目は下記表のとおりとなります。

|                         |         | NAVI            | 音楽再生 | テレビ視聴/<br>録画番組再生 | 画像再生 | 動画再生 |
|-------------------------|---------|-----------------|------|------------------|------|------|
| 画面表示                    | メイン画面   | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
|                         | 右画面     | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| 探索条件                    |         | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| FM多重(VICS) <sup>☆</sup> |         | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| エコドライブ設定                |         | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| 到着予想                    |         | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| メイン画面設定                 |         | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| 右画面設定                   |         | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| 地図の色                    |         | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| 基本表示設定                  |         | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| ルート案内設定                 |         | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| カーマーク                   |         | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| 軌跡/地点                   |         | ×               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| 音声案内(ガイド設定含む)           |         | ○               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| セキュリティ設定                |         | ×               | ×    | ×                | ×    | ×    |
| 画面の明るさ設定                |         | ○               | ○    | ○                | ○    | ○    |
| 操作設定                    | キー操作音   | ○               | ○    | ○                | ○    | ○    |
|                         | カーソル表示  | ○ <sup>※1</sup> |      |                  |      |      |
|                         | 50音入力方式 | ○               |      |                  |      |      |
|                         | 画面消し    | ○               |      |                  |      |      |
| カメラと割込設定                |         | ○               |      |                  |      |      |
| AV 音声出力設定               |         | ○               |      |                  |      |      |
| 音量調整                    |         | —               | ○    | ○                | —    | ○    |

○印：初期値に戻る

×印：初期設定に戻らない

※1印…カーソル表示を **点滅** に設定しても、テレビ視聴(ワンセグ)モード時は点灯したままとなります。  
(テレビ視聴(ワンセグ)モードAVのシステム設定画面のみ点滅します。)

☆印…NV-SB570DTのみ



# 主な仕様

## モニター部

|       |                   |
|-------|-------------------|
| 種類    | 液晶カラーモニター         |
| 駆動方式  | TFT アクティブマトリックス方式 |
| 画面サイズ | 5.2V型             |
| 使用光源  | LED               |

## 地上デジタルテレビ部

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| 放送方式            | 地上デジタル放送方式(日本)<br>ワンセグ    |
| 受信チャンネル<br>アンテナ | UHF: 13~62チャンネル<br>収納式4段階 |

## ナビゲーション部

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| GPS アンテナ | マイクロストリップ<br>長方形アンテナ    |
| 受信周波数    | 1575.42MHz(C/Aコード)      |
| 受信方式     | パラレル12チャンネル             |
| 受信感度     | -152dBm                 |
| 位置更新時間   | 約1秒<br>(自律航法動作中: 約0.2秒) |
| フォーマット   | オリジナルメモリー<br>フォーマット     |

## 入出力端子

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| 電源入力端子                         | DC5V(EIAJ端子)      |
| GPS外部入力アンテナ入力端子                | 専用コネクタ(MCX)       |
| ブレーキ端子                         | ミニジャック(径φ2.5)     |
| ※ブレーキ端子には映像入力端子(バックカメラ)も含まれます。 |                   |
| VICS外部アンテナ入力端子☆                | ミニジャック(径φ3.5)     |
| ヘッドホン出力端子                      | ステレオミニジャック(径φ3.5) |
| ワンセグ地上デジタルTV用フィルムアンテナ端子        | 専用コネクタ(MCX)       |

## その他

|        |   |
|--------|---|
| 電源     | ●AC100V、50Hz/60Hz<br>●DC12V<br>●リチウムイオン電池 |
| 消費電流   | 1.5A(12V車用カーシガー<br>イター接続ケーブル使用時)          |
| 消費電力   | 7.5W(ナビゲーション時)                            |
| 使用温度範囲 | 0度~+50度<br>0度~+40度<br>(AC100V電源コード使用時)    |
| 外形寸法   | 約139×86×21.5mm<br>(幅×高さ×奥行き)<br>※突起部は除く。  |
| 質量     | 約260g(本体のみ)                               |

※仕様およびデザインは、改良のため予告なく変更することがあります。

※モニター部の画面サイズのV型(5.2V型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

☆印…NV-SB570DTのみ

共通

〔初期設定一覧〕／〔主な仕様〕

# お客様ご相談窓口

## ■まずはお買い上げの販売店へ…

家電商品の修理のご依頼やご相談は、お買い上げの販売店へお申し出ください。

## ■本商品は持ち込み修理で受け付けております。

転居や贈答品でお困りの場合は、下記の相談窓口にお問い合わせください。

### 家電商品の修理サービスについてのご相談 <三洋電機サービス株式会社>

受付時間：月曜日～金曜日 9:00～18:30 (7月～8月)8:45～19:30  
土曜・日曜・祝日・当社休日 9:00～17:30

|        |   |               |               |  |
|--------|---|---------------|---------------|--|
| 修理相談窓口 | 東京コールセンター<br>(050-ごご利用できない場合は、<br>東京03-5302-3401へおかけください) | 北海道地区         | 050-3116-2333 |  |
|        |   | 東北地区          | 050-3116-2444 |  |
|        |   | 関東・甲信越地区      | 050-3116-2222 |  |
|        | 大阪コールセンター<br>(050-ごご利用できない場合は、<br>大阪06-4250-8400へおかけください) | 近畿地区          | 050-3116-2555 |  |
|        |   | 中部・北陸地区       | 北陸            | 050-3116-2555                            |
|        |   |               | 中部            | 050-3116-2666<br>沼津地区は、<br>050-3116-2222 |
|        |   | 中国・四国地区       | 中国            | 050-3116-2777                            |
| 四国     | 050-3116-2555   |               |               |  |
| 九州地区   |   | 050-3116-2888 |               |  |
| 沖縄地区   |   | 098-944-5018  |               |  |

(※)沖縄地区の受付時間：月曜日～土曜日 9:00～17:30  
(日曜、祝日及び当社休日を除く)

### 持ち込み修理および部品についてのご相談 <三洋電機サービス株式会社>

受付時間：月曜日～土曜日 9:00～17:30(日曜、祝日、当社休日を除く)

家電商品の持ち込み修理および部品のご相談については、各地区拠点（サービスセンター、サービスステーション）で承っております。最寄の拠点は別記一覧もしくは弊社ホームページでご確認ください。

## ■上記のご相談窓口の名称、電話番号は変更することがありますのでご了承ください。

### お客さまご相談窓口におけるお客さまの個人情報のお取り扱いについて

お客さまご相談窓口でお受けした、お客さまのお名前、ご住所、お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。また、お客さまの同意がない限り、業務委託の場合および法令に基づき必要と判断される場合を除き第三者への開示は行いません。なお、お客さまが当社にお電話でご相談、ご連絡いただいた場合には、お客さまのお申し出を正確に把握し、適切に対応するために、通話内容を録音させていただくことがあります。

#### <利用目的>

- お客さまご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせおよび修理の対応のみを目的として用います。なお、この目的のために三洋電機株式会社および関係会社で上記個人情報を利用することがあります。

#### <業務委託の場合>

- 上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を行わせると共に、適切な管理・監督をいたします。

個人情報の取り扱いについての詳細はホームページ <http://jp.sanyo.com> をご覧ください。

持込み修理および部品についてのご相談

平成21年5月20日現在

|              | 都道府県名         | サービスセンター&ステーション | 電話番号             | 郵便番号           | 住所                            |                  |
|--------------|---------------|-----------------|------------------|----------------|-------------------------------|------------------|
| 北海道地区        | 北海道           | 札幌サービスセンター      | ☎(011)831-9201   | 〒003-0013      | 札幌市白石区中央三条4-1-36              |                  |
|              |               | 旭川サービスステーション    | ☎(0166)22-2421   | 〒070-0073      | 旭川市曙北三条7-3-3                  |                  |
|              |               | 函館サービスステーション    | ☎(0138)48-8301   | 〒041-0824      | 函館市西栲楼町589-295                |                  |
|              |               | 釧路サービスステーション    | ☎(0154)22-1576   | 〒085-0035      | 釧路市共栄大通3-1-6                  |                  |
|              |               | 北見サービスステーション    | ☎(0157)23-4871   | 〒090-0037      | 北見市山下町4-7-14                  |                  |
| 東北地区         | 青森県           | 青森サービスステーション    | ☎(017)729-3401   | 〒030-0141      | 青森市大字上野字山229-5                |                  |
|              |               | 盛岡サービスセンター      | ☎(019)623-1600   | 〒020-0824      | 盛岡市東森庭2-10-6                  |                  |
|              | 宮城県           | 仙台サービスセンター      | ☎(022)287-8351   | 〒984-0032      | 仙台市若林区荒井字ノ頭43-1               |                  |
|              |               | 秋田サービスステーション    | ☎(018)862-6551   | 〒011-0901      | 秋田市寺内イザノ93-1                  |                  |
|              | 山形県           | 山形サービスステーション    | ☎(023)641-1769   | 〒980-2331      | 山形市飯田西4-5-35                  |                  |
|              |               | 郡山サービスステーション    | ☎(024)945-6793   | 〒963-0107      | 郡山市安橋3-120                    |                  |
|              | 関東・甲信越地区      | 茨城県             | 水戸サービスステーション     | ☎(029)251-4125 | 〒311-4152                     | 水戸市河和田3-2386-1   |
|              |               |                 | つくばサービスステーション    | ☎(029)864-4751 | 〒300-3261                     | つくば市花畑2-15-3     |
|              |               | 栃木県             | 宇都宮サービスステーション    | ☎(028)684-2551 | 〒321-0151                     | 宇都宮市西川田町53-1     |
|              |               |                 | 高崎サービスステーション     | ☎(027)362-1151 | 〒370-0004                     | 高崎市井野町338-1      |
| 群馬県          |               | 大泉サービスステーション    | ☎(0276)63-4401   | 〒370-0524      | 邑楽郡大泉町古海54-1-9                |                  |
|              |               | びんがまサービスセンター    | ☎(048)778-3095   | 〒362-0025      | 上尾市上尾下780-1                   |                  |
| 埼玉県          |               | 坂戸サービスステーション    | ☎(049)284-8900   | 〒350-0214      | 坂戸市千代田5-3-17                  |                  |
|              |               | 千葉サービスセンター      | ☎(043)208-3800   | 〒260-0842      | 千葉市中央区南町3-7-15                |                  |
| 千葉県          |               | 鎌ヶ谷サービスステーション   | ☎(047)441-0111   | 〒273-0105      | 鎌ヶ谷市鎌ヶ谷7-6-59                 |                  |
|              |               | 武蔵野サービスセンター     | ☎(042)364-7721   | 〒183-0033      | 府中市分梅町5-9-1                   |                  |
| 神奈川地区        | 東京都           | 城東サービスステーション    | ☎(03)5697-8160   | 〒120-0005      | 足立区綾瀬7-22-15 綾瀬7丁目ビル          |                  |
|              |               | 城北サービスステーション    | ☎(03)5914-3413   | 〒174-0051      | 板橋区小豆沢(アズサワ)1-23-10           |                  |
|              | 神奈川県          | 城西サービスステーション    | ☎(03)5347-0761   | 〒167-0032      | 杉並区天沼3-1-2-12 テック杉並           |                  |
|              |               | 相模原サービスステーション   | ☎(042)788-2760   | 〒194-0012      | 町田市森85-1-3                    |                  |
|              | 神奈川県          | 横浜サービスセンター      | ☎(045)827-2831   | 〒244-0806      | 横浜市戸塚区上品濃9-14                 |                  |
|              |               | 京浜サービスステーション    | ☎(044)740-3530   | 〒211-0041      | 川崎市中原区下川中5-11-21              |                  |
|              | 新潟県           | 平塚サービスステーション    | ☎(0463)55-3926   | 〒254-0014      | 平塚市四之宮3-20-60                 |                  |
|              |               | 新潟サービスセンター      | ☎(025)285-2431   | 〒950-0951      | 新潟市中央区鳥屋野187-19               |                  |
|              | 山梨県           | 長岡サービスステーション    | ☎(0258)46-8065   | 〒940-2127      | 長岡市新屋2-8-6                    |                  |
|              |               | 甲府サービスステーション    | ☎(055)226-2561   | 〒400-0035      | 甲府市飯田4-8-23                   |                  |
| 中部・北陸地区      | 富山県           | 富山サービスステーション    | ☎(076)422-7020   | 〒939-8211      | 富山市二丁目1-13-8                  |                  |
|              |               | 金沢サービスセンター      | ☎(076)235-3310   | 〒920-0025      | 金沢市駅西本町6-6-13                 |                  |
|              | 石川県           | 福井サービスステーション    | ☎(077)53-7134    | 〒910-0834      | 福井市丸山1-1002                   |                  |
|              |               | 松本サービスステーション    | ☎(0263)40-3411   | 〒390-0852      | 松本市島立1064-1                   |                  |
|              | 長野県           | 岐阜サービスステーション    | ☎(058)246-3417   | 〒501-6006      | 岐阜県羽島郡岐南町伏屋1-35               |                  |
|              |               | 静岡サービスセンター      | ☎(054)236-0691   | 〒422-8034      | 静岡市駿河区高松2-26-10               |                  |
|              | 静岡県           | 沼津サービスステーション    | ☎(055)935-0501   | 〒410-0822      | 沼津市下倉貫七面1152-2                |                  |
|              |               | 浜松サービスステーション    | ☎(053)461-8685   | 〒430-0812      | 浜松市南区本郷町123                   |                  |
|              | 愛知県           | 名古屋サービスセンター     | ☎(052)485-3620   | 〒453-0816      | 名古屋市中村区京田町2-1                 |                  |
|              |               | 岡崎サービスステーション    | ☎(0564)23-3418   | 〒444-0009      | 岡崎市小島町字2-30                   |                  |
| 三重県          | 津サービスステーション   | ☎(059)236-5195  | 〒514-0111        | 津市一身田平野285-2   |                               |                  |
|              | 滋賀県           | 滋賀サービスステーション    | ☎(077)514-2221   | 〒524-0021      | 守山市吉身4-1-24 南井産業第3ビルB棟        |                  |
| 近畿地区         | 京都府           | 京都サービスセンター      | ☎(075)672-0877   | 〒601-8135      | 京都市南区上鳥羽石橋8 NTTコミュニケーションズ京南ビル |                  |
|              |               | 福知山サービスステーション   | ☎(0773)24-3405   | 〒620-0062      | 福知山市和久寺町290 和久寺若畑ビル西階         |                  |
|              | 大阪府           | 大阪サービスセンター      | ☎(06)6992-6235   | 〒570-0086      | 守口市竹町4-1-3                    |                  |
|              |               | 大阪南サービスステーション   | ☎(06)6761-4600   | 〒543-0001      | 大阪市天王寺区上本町5-1-14 三洋ビル2F       |                  |
|              | 兵庫県           | 大阪東サービスステーション   | ☎(072)965-1811   | 〒578-0903      | 東大阪市今米2-3-29                  |                  |
|              |               | 阪和サービスステーション    | ☎(072)258-5001   | 〒591-8025      | 堺市北区長曾根町3068-5                |                  |
|              | 兵庫県           | 神戸サービスセンター      | ☎(078)651-3951   | 〒652-0813      | 神戸市兵庫区兵庫町2-2-18               |                  |
|              |               | 阪神サービスステーション    | ☎(06)6432-3401   | 〒661-0026      | 尼崎市水堂町4-17-6                  |                  |
|              | 奈良県           | 姫路サービスステーション    | ☎(079)282-7892   | 〒670-0943      | 姫路市市之郷町1-9                    |                  |
|              |               | 淡路サービスステーション    | ☎(0799)22-2702   | 〒656-0055      | 兵庫県洲本市大野746-1                 |                  |
| 和歌山県         | 奈良サービスステーション  | ☎(0744)22-7888  | 〒634-0817        | 橿原市寺田町111-31   |                               |                  |
|              | 和歌山サービスステーション | ☎(073)473-7112  | 〒640-8301        | 和歌山市岩橋1136-1   |                               |                  |
| 中国地区         | 鳥取県           | 鳥取サービスステーション    | ☎(0857)24-2930   | 〒680-0843      | 鳥取市南吉方3-107                   |                  |
|              |               | 松江サービスステーション    | ☎(0852)23-1183   | 〒690-0044      | 松江市浜乃木2-15-3                  |                  |
|              | 岡山県           | 岡山サービスセンター      | ☎(086)245-1634   | 〒700-0973      | 岡山市北区下中野703-101               |                  |
|              |               | 広島サービスセンター      | ☎(082)279-0170   | 〒733-0833      | 広島市西区商工センター4-9-9 協和ビル         |                  |
|              | 広島県           | 福山サービスステーション    | ☎(084)954-4101   | 〒721-0952      | 福山市曙町4-22-10                  |                  |
| 山口サービスステーション |               | ☎(083)973-3391  | 〒754-0024        | 山口市小郡若草町2-6    |                               |                  |
| 四国地区         | 徳島県           | 徳島サービスステーション    | ☎(089)699-4131   | 〒771-0219      | 徳島県板野郡松茂町倉木野字八ノ開掘189-1        |                  |
|              |               | 高松サービスセンター      | ☎(087)843-1840   | 〒761-0101      | 高松市春日町字片田1657-1               |                  |
|              | 香川県           | 松山サービスステーション    | ☎(089)979-3486   | 〒799-2655      | 松山市馬木町2057                    |                  |
|              |               | 四国中央サービスステーション  | ☎(0896)23-3416   | 〒799-0044      | 四国中央市三島宮川12-732-4             |                  |
|              | 高知県           | 高知サービスステーション    | ☎(088)885-3411   | 〒781-8121      | 高知市葛島2-8-9                    |                  |
| 九州地区         | 福岡県           | 福岡サービスセンター      | ☎(092)441-2541   | 〒812-0016      | 福岡市博多区博多駅南4-6-23              |                  |
|              |               | 北九州サービスステーション   | ☎(093)521-5286   | 〒802-0004      | 北九州市小倉北区鍛冶町2-4-7              |                  |
|              | 長崎県           | 久留米サービスステーション   | ☎(0942)37-3934   | 〒830-0038      | 久留米市北区105-18                  |                  |
|              |               | 長崎サービスステーション    | ☎(095)813-3545   | 〒851-0101      | 長崎市古賀町1006-5                  |                  |
|              | 熊本県           | 佐世保サービスステーション   | ☎(0956)31-7635   | 〒857-1162      | 佐世保市本町17-1                    |                  |
|              |               | 熊本サービスセンター      | ☎(096)388-3434   | 〒861-8045      | 熊本市小川3-2-11 熊本トラックターミナル内      |                  |
|              | 大分県           | 大分サービスステーション    | ☎(097)554-3454   | 〒870-0829      | 大分市権込5-6                      |                  |
|              |               | 宮崎県             | 宮崎サービスステーション     | ☎(0985)29-3441 | 〒880-0022                     | 宮崎市大橋3-224       |
|              | 鹿児島県          | 鹿児島サービスステーション   | ☎(099)251-4615   | 〒890-0068      | 鹿児島市東区町12-1-14                |                  |
|              |               | 沖縄県             | 沖縄三洋販売株式会社 サービス部 | ☎(098)944-5018 | 〒903-0103                     | 沖縄県中頭郡西原町小那覇1303 |

☆住所・電話番号は、ご通知なしに変更することがありますので、ご了承ください。

230310T

共通

【お客様ご相談窓口】

# アフターサービスについて

## 1. 保証書(裏表紙)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。保証期間はお買上げ日より1年間です。(消耗品は対象外です。)

## 2. 修理を依頼されるとき

- 保証期間中は  
商品に保証書を添えてお買上げの販売店にご持参ください。  
保証書の記載内容により修理いたします。
- 保証期間が過ぎているときは  
お買上げの販売店にご相談ください。  
修理により使用できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。
- 修理内容によっては、登録地点など、登録している内容が消去される場合があります。このときは、お客様ご自身で再登録してください。

## 3. 補修用性能部品の保有期間

当社は、本機の機能を維持するために必要な補修性能部品の、製造打ち切り後8年間保有しています。

## 4. ご使用中にふだんと変わった状態になりましたら

ただちに使用を中止しお買上げの販売店に点検・修理をご依頼ください。

- お客様ご自身での分解修理は危険です。修理には特殊な技術が必要です。

## 5. アフターサービスについてご不明の場合

修理サービスや製品についてのご相談は、お買上げの販売店にご依頼ください。

ご転居やご贈答品等でお困りの場合は、お近くの当社「お客様ご相談窓口」(☎N-84)にお問い合わせください。

## お知らせとお願い

本機を使用したことによって生じた金銭上の損害、逸失利益、および第三者からのいかなる請求につきましても、弊社は一切その責任を負いかねます。

この商品は、海外ではご使用になれません。  
FOR USE IN JAPAN ONLY



**★長年ご使用のナビゲーションの点検をぜひ！★**  
(熱、湿気、ホコリなどの影響や使用の度合いにより商品が劣化し、故障したり、時には、安全性を損なって事故につながることもあります。)

こんな症状はありませんか

- 電源スイッチを入れても音や映像が出ない。
- 電源スイッチを切っても音や映像が消えない。
- 変なにおいがしたり、煙が出たりする。
- 内部に水や異物が入った。
- その他の異常や故障がある。

**使用中止**

故障や事故防止のため、使用を中止し、必ず販売店にご相談ください。

# 0 索引

索  
引

索引.....0-2

0-1

# 索引(1)

## 数字・アルファベット

|                           |      |
|---------------------------|------|
| 1 ルート探索                   | D-6  |
| 3Dサウンドを設定する               | N-25 |
| 12V車用カーシガーライター接続ケーブルを使用する | B-6  |
| 50音入力方式設定をする              | N-7  |
| AC100V電源コードで使用する          | A-25 |
| AC100V電源コードをご使用の場合        | B-7  |
| AV同時動作をする                 | G-20 |
| AV同時動作を止める                | G-20 |
| AVモードを終了する                | G-17 |
| FMトランスミッターを設定する           | N-22 |
| GPSアンテナ内蔵部について            | A-22 |
| GPS外部アンテナについて             | A-23 |
| GPSの受信状態について              | A-20 |
| Myストッカー                   |      |
| Myストッカー管理                 | H-5  |
| Myストッカーについて               | G-12 |
| Myストッカーへのコピーについて          | G-13 |
| Myストッカーを初期化する             | H-6  |
| 音楽ファイルをコピーする              | H-3  |
| 画像ファイル/動画ファイルをコピーする       | H-4  |
| コピーしたファイルを削除する            | H-7  |
| コピーするファイルを選択する            | H-2  |
| NAVIメニュー画面について            | B-22 |
| NAVIモードから他のモードに替える        | G-15 |
| SD                        |      |
| SDカードから地点を登録する            | E-31 |
| SDカードからルート探索をする           | D-27 |
| SDカード(推奨品)                | A-31 |
| SDカードで地点を探す               | C-35 |
| SDカードについて                 | A-29 |
| SDカードの初期化をする              | G-21 |
| SDカードのすべての録画ファイルを消去する     | K-8  |
| SDカードの取り扱いかた              | A-32 |
| SDカードを入れる/取り出す            | A-33 |
| VICS                      |      |
| VICS情報の表示について             | E-39 |
| VICS表示の設定をする              | E-60 |
| VICS放送局                   | E-41 |
| VICSマーカー一覧表               | E-41 |
| 一般情報の内容(番組)について           | E-42 |
| 一般情報の表示について               | E-42 |
| 一般情報放送局                   | E-43 |
| エリア選局                     | E-55 |
| 概要                        | E-34 |
| 緊急情報を見る                   | E-50 |
| 交通情報(図形情報)を見る             | E-49 |

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| 交通情報(文字情報)/一般情報を見る          | E-47 |
| 自動選局                        | E-52 |
| 自動選局を止める                    | E-53 |
| 受信する情報(交通情報/一般情報)を選ぶ        | E-46 |
| 手動選局                        | E-54 |
| 情報の消去について                   | E-45 |
| 情報表示を止める                    | E-61 |
| 情報有料放送サービス契約約款              | E-36 |
| プリセット(保存)する                 | E-57 |
| プリセット(保存)の上書きをする            | E-59 |
| レベル3表示時の“矢印表示の点滅する/しない”について | E-61 |

## ア

### 明るさ自動切り替え機能

|                    |      |
|--------------------|------|
| 明るさ自動切り替え機能を使う     | N-27 |
| 明るさ自動切り替え機能を働かなくする | N-27 |

### 明るさを調整する

|  |     |
|--|-----|
|  | N-3 |
|--|-----|

### アフターサービス

|  |      |
|--|------|
|  | N-86 |
|--|------|

### 案内音声割込設定をする

|  |      |
|--|------|
|  | N-11 |
|--|------|

### いつもNAVI

|                    |      |
|--------------------|------|
| パソコン連携(いつもNAVI)    | A-34 |
| パソコン連携(いつもNAVI)の流れ | A-34 |

### 迂回探索

|  |      |
|--|------|
|  | D-19 |
|--|------|

### エコドライブ情報を設定する

|            |      |
|------------|------|
| SDカードに保存する | E-11 |
| アドバイスをみる   | E-10 |
| グラフ表示で見る   | E-10 |
| 設定をする      | E-7  |
| 履歴を削除する    | E-9  |
| 履歴を見る      | E-8  |

### お買い上げ(デフォルト)状態に戻す

|  |     |
|--|-----|
|  | N-8 |
|--|-----|

### お客様ご相談窓口

|  |      |
|--|------|
|  | N-84 |
|--|------|

### 音楽/音声の再生を止めてNAVI画面を表示する

|  |     |
|--|-----|
|  | N-2 |
|--|-----|

### 音楽再生

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 一時停止              | I-4 |
| 聴く                | I-3 |
| 好きな曲を選ぶ(曲を戻す/進める) | I-4 |
| スキャン(イントロ)再生      | I-7 |
| 早戻し/早送り           | I-4 |
| 表示部について           | I-2 |
| ランダム(順序不同)再生      | I-7 |
| リストで選曲する          | I-5 |
| リピート(繰り返し)再生      | I-7 |

### 音声案内について

|  |      |
|--|------|
|  | A-37 |
|--|------|

### 音声案内の音量を調整する

|  |      |
|--|------|
|  | F-35 |
|--|------|

### 音声はそのままNAVI画面を表示する

|  |     |
|--|-----|
|  | N-2 |
|--|-----|

|           |            |
|-----------|------------|
| 音量調整する    | F-35, G-18 |
| 音量を一時的に消す | G-19       |

## カ

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| カーソル表示を変える        | N-6              |
| 各部の名称とはたらき        |                  |
| AVモード             | G-14             |
| NAVIモード           | B-2              |
| 画像再生              |                  |
| 画像送りまたは画像戻し       | L-5              |
| 画像を回転させる          | L-5              |
| 画像を止める            | L-4              |
| 再生する              | L-4              |
| スライドショー(画像再生)     | L-4              |
| スライドショーの間隔を設定する   | L-4              |
| 表示設定              | L-7              |
| 表示部について           | L-3              |
| リスト画面から画像を選択する    | L-6              |
| カメラ入力切り替えの設定をする   | N-13             |
| 画面消し              |                  |
| 画面消し設定            | N-9              |
| 消す                | N-10             |
| 表示する              | N-10             |
| キー操作音設定           | N-5              |
| 軌跡                |                  |
| 確認                | E-17             |
| 削除する              | E-17             |
| 使う                | E-16             |
| 表示/非表示            | E-17             |
| クイックGPS           |                  |
| クイックGPSについて       | A-22             |
| クイックGPSの設定        | E-3              |
| クイック機能について        | B-25             |
| 経由地               |                  |
| 経由地/目的地など地点の入れ替え  | D-16             |
| 追加                | D-13             |
| 変更/削除             | D-16             |
| 現在地               |                  |
| 表示する              | B-16             |
| 補正について            | B-16             |
| 現在地マーク            |                  |
| 現在地(自転車)マークの位置を設定 | F-18             |
| 現在地(自転車)マークの種類を設定 | F-20             |
| 現在地(歩行)マークの種類を設定  | F-21             |
| 故障かな?と思ったら        | N-52             |
| ゴリラシティマップ         | A-16             |
| ゴリラビュー            | B-13, B-17, B-20 |

## サ

|  |            |
|--|------------|
| 再探索                                    |            |
| 再探索(車モード)                              | D-18       |
| 再探索(歩行モード)                             | B-42       |
| 市街地図(詳5m/詳12m/詳25m/詳50m<br>スケール)の収録エリア | N-74       |
| 細街路(主要市区町村道路)探索エリア                     | N-77       |
| 自転車マーク                                 |            |
| 位置を設定する                                | F-18       |
| 種類を設定する                                | F-20, F-21 |
| システムアップについて                            | N-78       |
| 施設情報                                   |            |
| ジャンルから探す                               | C-15       |
| 周辺にある施設から探す                            | C-20       |
| 名前で探す [50音]                            | C-10       |
| 表示できる施設                                | C-24       |
| 自宅                                     |            |
| 位置を変更する                                | B-33       |
| 自宅周辺の地図を表示する                           | C-2        |
| 自宅までのルートを探索する                          | B-35       |
| 登録する                                   | B-30       |
| シミュレーション                               | D-22       |
| 縮尺スケール                                 | B-15       |
| 仕様                                     | N-83       |
| 初期化                                    |            |
| My ストッカーを初期化する                         | H-6        |
| SDカードの初期化をする                           | G-21       |
| データを初期化(消去)する                          | N-26       |
| ルート学習の初期化をする                           | F-5        |
| 初期設定一覧                                 |            |
| 音量調整                                   | N-81       |
| 画質調整(バックカメラのみ)                         | N-81       |
| 画像再生                                   | N-81       |
| システム設定                                 | N-81       |
| デフォルト設定について                            | N-82       |
| テレビ視聴(ワンセグ)                            | N-81       |
| ナビゲーション                                | N-80       |
| ナビ中のAV同時動作                             | N-81       |
| 自律航法                                   | A-24       |
| スクロール                                  |            |
| 地図スクロール                                | B-19       |
| 微調整                                    | B-21       |
| スタンド                                   |            |
| 閉じる                                    | A-28       |
| 開く                                     | A-28       |
| スマートIC                                 | F-6        |
| スライドショーをする                             | L-4        |
| セキュリティコード                              | F-38       |

# 索引(2)

|                     |            |
|---------------------|------------|
| 接続確認                | E-5        |
| 設定                  |            |
| 3Dサウンドを設定する         | N-25       |
| 50音入力方式設定をする        | N-7        |
| FMトランスミッターを設定する     | N-22       |
| VICS表示の設定をする        | E-60       |
| エコドライブの設定をする        | E-7        |
| 音声案内の音量を調整する        | F-35       |
| カメラ入力切り替えの設定をする     | N-13       |
| 画面消し設定をする           | N-9        |
| 基本表示の設定をする          | F-9        |
| クイックGPSの設定をする       | E-3        |
| 現在地(自転車)マークの位置を設定する | F-18       |
| 現在地(自転車)マークの種類を設定する | F-20       |
| 現在地(歩行)マークの種類を設定する  | F-21       |
| ゴリラビューの角度を調整する      | F-16       |
| セキュリティコードを設定する      | F-39       |
| 設定をデフォルトに戻す         | N-8        |
| 縦横地図切り替え設定をする       | F-17       |
| 地図表示の設定をする          | F-15       |
| 地図ボタン表示の設定をする       | F-22       |
| 昼夜切り替え/地図の色を設定する    | F-11       |
| 平均速度を設定する           | F-2        |
| 右画面設定               | B-36, F-12 |
| 文字表示の設定をする          | F-13       |
| ランドマーク表示の設定をする      | F-33       |
| ルート案内画面の設定をする       | F-23       |
| ルート設定について           | D-2        |
| ルート探索条件の設定をする       | F-3        |

## タ

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| 縦横地図切り替え          | B-39      |
| 探索                |           |
| 1ルート探索            | D-6       |
| SDカードからルート探索をする   | D-27      |
| 迂回探索              | D-19      |
| 現在地から自宅までのルートを探る  | B-35      |
| 現在地から目的地までのルートを探る | B-34      |
| 再探索(車モード)         | D-18      |
| 再探索(歩行モード)        | B-42      |
| 複数ルート探索           | D-9       |
| ルート探索条件の設定をする     | D-17, F-3 |

## 地図

|                    |      |
|--------------------|------|
| ゴリラビュー(3D)地図画面について | B-13 |
| 縮尺スケールについて         | B-15 |
| 地図画面の見かた           | B-11 |
| 地図画面を表示する          | B-4  |
| 地図ソフトについて          | N-38 |
| 地図に表示される記号         | N-31 |

|                |      |
|----------------|------|
| 地図表示(方位)を切り替える | B-17 |
| 地図を拡大/縮小する     | B-14 |
| テナント情報         | A-14 |

## 地図更新

### 地点

|            |            |
|------------|------------|
| 地図を呼び出す    | E-26       |
| 登録         | B-28       |
| 並び替え       | C-14, E-24 |
| フォルダ名を編集する | E-23       |
| 編集/見る      | E-19       |

### 地点を探す

|                              |      |
|------------------------------|------|
| SDカードから                      | C-35 |
| 緯度・経度から                      | C-37 |
| 現在地またはスクロール先の施設のジャンルから       | C-15 |
| コードから(まっぶるコード(MGコード)・マップコード) | C-38 |
| 施設のジャンルから                    | C-15 |
| 施設の名前から                      | C-10 |
| 住所から                         | C-4  |
| 周辺にある施設から                    | C-20 |
| 地図から                         | C-3  |
| 地名から                         | C-33 |
| 電話番号から                       | C-8  |
| 登録地点から                       | C-27 |
| 目的地履歴の中から                    | C-30 |
| 郵便番号から                       | C-32 |
| ルート探索後、施設のジャンルから             | C-18 |

## テレビ視聴(ワンセグ)

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| エリアスキャン                     | J-9  |
| 音声や字幕を切り替える                 | J-25 |
| 起動画面の設定をする                  | J-21 |
| 自宅チャンネルリスト/お好みチャンネルリストを呼び出す | J-15 |
| 視聴エリア変更を自動に戻す               | J-8  |
| 視聴エリアを変更する                  | J-7  |
| 受信中の放送局のチャンネルおよび受信レベルを確認する  | J-20 |
| 選局する                        | J-12 |
| 操作ボタン画面                     | J-2  |
| チャンネルスキャン                   | J-10 |
| チャンネルリストを確認/選局する            | J-13 |
| 中継・系列局自動サーチ設定をする            | J-19 |
| データ放送取得画面                   | J-4  |
| データ放送選択画面に戻る                | J-17 |
| データ放送を利用する                  | J-17 |
| テレビ(ワンセグ)画面に戻る              | J-17 |
| テレビ(ワンセグ)を見る                | J-6  |
| 時計表示の設定をする                  | J-26 |
| バー表示                        | J-2  |



|             |      |
|-------------|------|
| 番組表を見る      | J-14 |
| 放送用メモリを削除する | J-22 |

## 電源

|       |           |
|-------|-----------|
| 入れる   | B-4, G-15 |
| 切る    | B-4       |
| 電源の選択 | B-6       |

## 電池パック

|              |      |
|--------------|------|
| 交換方法について     | N-28 |
| 充電時間と使用可能時間  | A-27 |
| 充電について       | A-26 |
| 充電のしかた       | A-26 |
| 充電ランプ/電池マーク  | A-27 |
| 電池パックで使用する   | A-25 |
| 電池パックをご使用の場合 | B-7  |
| リサイクルについて    | N-29 |

## 動画再生

|                 |     |
|-----------------|-----|
| 再生中にファイルを戻す/進める | M-4 |
| 再生を一時停止(静止)する   | M-4 |
| 動画再生する          | M-3 |
| 早戻し/早送りをする      | M-4 |
| 表示部について         | M-2 |
| リストより選択して再生する   | M-5 |

|      |      |
|------|------|
| 登録する | B-30 |
|------|------|

## ナ

### 入力

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| 数字の入力方法について                 | B-48 |
| ひらがな/カタカナ/漢字/英数/数記を<br>入力する | B-44 |

## ハ

|         |      |
|---------|------|
| バージョン情報 | F-43 |
|---------|------|

### バックカメラ

|                    |      |
|--------------------|------|
| 画質調整をする            | N-20 |
| カメラ入力切り替えの設定をする    | N-13 |
| バックカメラ映像にする        | N-15 |
| バックカメラ映像の表示を止める    | N-16 |
| バックカメラ映像の目安線の調整をする | N-18 |
| バックカメラ映像の目安線を表示する  | N-17 |
| バックカメラ映像を表示する      | N-12 |

|            |      |
|------------|------|
| 微調整(スクロール) | B-21 |
|------------|------|

### 表示項目の設定

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| 道路名/登録地点/ランドマーク/<br>緯度・経度/マップコード表示 | F-9 |
|------------------------------------|-----|

### 表示部

|      |     |
|------|-----|
| 音楽再生 | I-2 |
| 画像再生 | L-3 |

|             |     |
|-------------|-----|
| テレビ視聴(ワンセグ) | J-2 |
| 動画再生        | M-2 |
| 録画再生        | K-2 |

### 付属品

|         |     |
|---------|-----|
| 平均速度の設定 | F-2 |
|---------|-----|

|        |      |
|--------|------|
| 平面地図画面 | B-18 |
|--------|------|

|     |   |
|-----|---|
| 別売品 | 3 |
|-----|---|

### 歩行モード

|                    |      |
|--------------------|------|
| アイコンについて           | B-43 |
| 現在地(歩行)マークの種類を設定する | F-21 |
| 使用する/しないを切り替える     | B-40 |
| 縦横地図切り替え設定         | F-17 |
| メニュー画面について         | B-24 |
| ルート探索              | B-41 |
| ルート表示中の画面          | B-43 |

## マ

### まっぶるコード(MGコード)/マップコード

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| コードで地点を探す                       | C-38 |
| まっぶるコード(MGコード)の更新した<br>データを使用する | C-40 |
| まっぶるコード(MGコード)の最新情報を<br>入手する    | A-36 |

|                |      |
|----------------|------|
| 右画面に地図/情報を表示する | B-36 |
|----------------|------|

|           |      |
|-----------|------|
| メニューの基本操作 | B-27 |
|-----------|------|

|           |            |
|-----------|------------|
| モードを切り替える | B-10, G-15 |
|-----------|------------|

### 目的地(経由地)を変更

|              |      |
|--------------|------|
| 経由地の変更/削除    | D-16 |
| 目的地までのルートを探索 | B-34 |

## ラ

|           |      |
|-----------|------|
| ランドマークの設定 | F-33 |
|-----------|------|

|        |      |
|--------|------|
| 立体アイコン | B-13 |
|--------|------|

### ルート案内設定

|          |      |
|----------|------|
| ETCレーン   | F-28 |
| JCTビュー   | F-25 |
| オートデモ    | F-30 |
| 交差点拡大図   | F-26 |
| 交差点情報    | F-27 |
| 事故多発地点表示 | F-32 |
| 自動再探索    | D-18 |
| 盗難多発地点警告 | F-31 |
| 方面看板     | F-29 |
| 目的地方位    | F-25 |
| リアル3D交差点 | F-29 |
| ルート情報表示  | F-24 |
| ルート色     | F-23 |

# 索引(3)

ルート探索条件の設定をする .....F-3

## ルート変更

経由地の追加 .....D-13

経由地の変更／削除 .....D-16

経由地／目的地など地点の入れ替え .....D-16

出発地／目的地の変更 .....D-10

## ルート編集

現在のルートを削除する .....D-26

現在のルートを表示する .....D-21

現在のルートを保存する .....D-23

保存したルートを削除する .....D-25

保存したルートを呼び出す .....D-24

ルートを変更する .....D-10

## 録画

SDカードのすべての録画ファイルを消去する .....K-8

手動録画 .....J-27

予約録画結果を見る .....J-24

録画面面 .....J-5

録画番組を再生または消去する .....K-3

録画予約 .....J-28

録画予約登録画面 .....J-5

録画予約を変更／消去する .....J-32

録画を停止する .....J-33





## お客様ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

お客様ご相談窓口でお受けした、お客様の氏名、住所、電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。また、お客様の同意がない限り、業務委託の場合および法令に基づき必要と判断される場合を除き、第三者への開示は行いません。なお、お客様が当社にお電話でご相談、ご連絡いただいた場合には、お客様のお申し出を正確に把握し、適切に対応するために、通話内容を録音させていただきます。

### <利用目的>

- お客様ご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問合せおよび修理の対応のみを目的として利用します。なお、この目的のために三洋電機(株)および関係会社で上記個人情報を利用することがあります。

### <業務委託の場合>

- 上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を行わせるとともに、適切な管理・監督をいたします。

個人情報のお取り扱いについての詳細は、ホームページ <http://jp.sanyo.com> をご覧ください。

## ■ お買物に関するご相談窓口

TEL(072)870-7084

受付時間：月曜日～金曜日(祝日および当社の休日を除く)  
午前9:00～12:00、午後1:00～5:30

## ■ 商品の操作方法に関するご相談窓口

フリーコール(0088)22-3478 受付時間：午前9:00～午後6:30  
一般電話 (0857)21-3401

\*一般電話ご利用の際の通話料は、お客様のご負担となります。

## ■ 修理、セキュリティコードに関するご相談窓口

お買い上げの販売店、または取扱説明書に記載の「お客様ご相談窓口」(N-84)にお問い合わせください。

受付時間：月曜日～金曜日 [9:00～18:30]  
土曜・日曜・祝日 [9:00～17:30]


# 三洋電機株式会社

三洋電機コンシューマエレクトロニクス株式会社  
車載機器事業部

〒680-8634 鳥取県鳥取市立川町7丁目101

※住所、電話番号は予告なしに変更する場合がありますので

ご了承ください。お電話の際には電話番号をよくお確かめください。

■ いつもNAVI ID・パスワード  A-34

