



お買い上げいただき、ありがとうございます。 正しくご使用いただくために、この「取扱説明書」をよくお読みください。 また、お読みになった後も必要なときに すぐご覧になれるよう大切に保管してください。



この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、 お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、以下の表 示をしています。その表示と内容をよく理解してから本文をお読みください。

取り扱い上のご注意

測位状態が安定してから走行する

●GPSマークが表示されてから走行してください。測位状態が不十分なときに走り出すと 自車位置がずれる場合があります。

走行中は、一部の細街路を消去します

●安全のため、走行中は細街路を地図に表示しません。(ただし、細街路を走行している場 合は除きます)

※本書の画面と実際の画面は、地図 DVD- ROM の作成時期・種類などによって異なる ことがあります。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重 傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、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 容を示しています。

本機のために必ず守っていただきたいことや、知っておくと便利なことを下記の表示で記載しています。



知っておくと便利なこと 知っておいていただきたいこと

●製品に添付されている各種説明書や保証書などは必ずお読みください。 これらの指示を守らなかったことによる不具合に対しては、当社は責任を負いかね ます。

●仕様変更などにより、本書の内容と本機が一致しない場合もありますのでご了承く ださい。

本書はやさしく取り扱ってください。 無理に広げたり引っ張ったりするとページがバラバラになってしまう場合があります。 やさしい取り扱いをお願いします。

NAVIGATION SYSTEM

ナビゲーションシステム

ナビゲーションは、あくまで走行の参考として 地図と音声で案内するものですが、精度により、 まれに不適切な案内をする場合があります。 案内ルートを走行するときは、 必ず実際の交通規制(一方通行など)にしたがってください。

〈地図データベースについて〉

このGPSナビゲーションシステムの「地図」は財団法人日本デジタル道路地図協会作成の 「2004年度版全国デジタル道路地図データベース」と株式会社ゼンリンの地理情報に基づ いて、株式会社デンソーと株式会社トヨタマップマスターが2004年10月現在までの情報 を網羅し制作したものです。(一部新設道路を除く)

ただし、調査時期やその取得方法により現場の状況と異なる場合があるため、使用に際しては実際の道路状況および交通規制にしたがってください。

地図データの詳細につきましては、MENU の 使用データ をご覧ください。

いかなる形式においても著作権者に無断でこの地図の全部または一部を複製し、利用すること を固く禁じます。 ●この地図の作成に当たっては、国土交通省国土地理院発行の5万分の1地形図および2.5万 分の1地形図を使用しました。 ●この地図の作成に当たっては、国土情報整備事業の一環として国土交通省国土地理院におい て作成された、国土数値情報を使用しました。 ●この地図の作成に当たっては、財団法人日本デジタル道路地図協会の全国デジタル道路地図 データベースを使用しました。 ●交诵規制データの保証について この地図に使用している交通規制データは、道路交通法に基づき全国交通安全活動推進セン ターが作成した交通規制番号図を用いて(財)日本交通管理技術協会(TMT)が作成した 2004年4月現在のものです。(承認番号05-15) ●道路交通規制の優先について このデータが現場の交通規制と違う場合は、現場の交通規制標識・標示などにしたがってく ださい。 ●この地図に使用している高速道路・都市高速の料金データは、2004 年 10 月現在のもので す。(一部新設道路を除く) ●事故多発地点データについて この地図に使用している事故多発地点データは、警察庁および国土交通省のデータを基に作 成しました。 ●ボトルネック踏切データ この地図に使用しているボトルネック踏み切りデータは、国土交通省の資料を参考に作成し ました。 ●著作権および使用実施権について この地図に使用している交通規制データの著作権は、(財)日本交通管理技術協会(TMT) が有し、二次的著作物作成の使用実施権は(株)ゼンリンが取得しています。 この地図に使用している交通規制データを無断で複写複製・加工または改変することはでき ません。 © 財団法人 日本デジタル道路地図協会 © TMT © (株) デンソー & (株) ゼンリン & (株) トヨタマップマスター



操作に関連することな どを記述しています。



<u>スイッチ表示について</u>

パネルスイッチを押すときは、〇〇〇 (現在地 · INFO など)でスイッチ名称を表示しています。

画面のタッチスイッチにタッチするときは、〇〇〇〇 でスイッチ名称を表示しています。

1 つ前の画面に戻すときは **戻る** にタッチすると1つ前の画面に戻り、タッチした画面で 行った操作がキャンセルされます。(一部の機能では、キャンセルされないものもあります)

| はじめに | |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. 特長 | 30 |
| 2.GPS ナビゲーションに ついて | 34 .34 .36 .36 |
| 基本操作 | |
| 1. メニュー画面・リスト画面に ついて | 38 |
| | 00 |
| メニュー画面 | 38 |
| メニュー画面 リスト画面の切り替え方 | .38 |
| メニュー画面 リスト画面の切り替え方 ▲・▼の切り替え表示 | .38 .40 40 |
| メニュー画面 リスト画面の切り替え方 ▲・▼の切り替え表示 前・次の切り替え表示 | .38 .40 40 40 |
| メニュー画面 リスト画面の切り替え方 ▲ · ▼の切り替え表示 前 · 次の切り替え表示 50 音順の切り替え表示 | .38 .40 40 40 40 |
| メニュー画面 リスト画面の切り替え方 ▲・▼の切り替え表示 前・次の切り替え表示 50 音順の切り替え表示 行の切り替え表示 | .38 .40 40 40 40 40 |
| メニュー画面 | .38 .40 40 40 40 40 40 |
| メニュー画面 | .38 .40 40 40 40 40 40 40 |
| メニュー画面 | .38 .40 40 40 40 40 40 41 41 |
| メニュー画面 | .38 .40 40 40 40 40 40 41 41 |
| メニュー画面 | .38 .40 40 40 40 40 40 41 41 |
| メニュー画面 | 38 .40 .40 .40 .40 .40 .40 .41 .41 .41 .41 .41 .41 .41 |
| メニュー画面 | 38 .40 .40 .40 .40 .40 .40 .41 .41 .41 .41 .41 .41 .42 .42 |

| 音量の設定45 | |
|--------------------------|--|
| 音量を調節する45 | |
| 高速時の自動音量の切り替えを 設定する45 | |
| 操作説明音声の設定46 | |
| 操作説明音声を設定する46 | |
| ハートフル音声の設定47 | |
| ハートフル音声を設定する | |
| 3. 地図の表示48 | |
| 現在地の表示48 | |
| 地図の移動 | |
| (リンタッチスクロール)49 | |
| 地図の移動49 | |
| スクロール時の地名表示を 設定する50 | |
| タッチスイッチの表示切り替え50 | |
| タッチスイッチの表示を 切り替える50 | |
| タッチスイッチの表示を 設定する51 | |
| ショートカット 52 | |
| ショートカットを設定する 53 | |
| ショートカットを解除する | |
| 地図縮尺の切り替え 54 | |
| 希望の縮尺に切り替える | |
| 目的地までの縮尺に切り替える55 | |
| 市街図の表示 | |
| 市街図表示に切り替える | |
| 市街図の縮尺を切り替える56 | |
| 市街図表示を解除する | |
| 施設の内容を表示する | |
| 地図向きの切り替え58 | |
| 地図の向きを切り替える58 | |
| | |

行政区域塗り分け表示 ………………………43 行政区域塗り分け表示を設定する ……43 時計表示の切り替え …………………………44

ライト点灯時に

昼画表示にするには42 画面を消すときは42 地図の表示色の切り替え43

| フロントワイド表示の切り替え | .59 |
|---------------------------|--------|
| フロントワイド表示を設定する | 59 |
| 2 画面表示の切り替え | . 60 |
| 2 画面表示に切り替える | 60 |
| 右画面を操作する | 60 |
| 2 画面表示を解除する | 61 |
| ハイウェイモード画面 | |
| (高速略図) | .62 |
| ハイウェイモード画面を操作する | 63 |
| ハイウェイモード画面を解除する | 63 |
| 3D 表示の設定 | .64 |
| 3D 表示に切り替える | 64 |
| バーチャタウンマップを表示する | 64 |
| バーチャタウンマップの視点を | ~ - |
| | 65 |
| 見下ろす角度を調整する | 66 |
| ビルの高さを設定する | 67 |
| 地図向きを回転する | 68 |
| ルート方向アップ表示を設定する | 68 |
| スケーラブルフォント地図表示を 設定する | 69 |
| 3D 表示、バーチャタウンマップを 解除する | 69 |
| ビジュアルシティマップの表示 | .70 |
| ビジュアルシティマップ表示を | |
| 設定する | 70 |
| シーズンレジャーランドマークの 表示 | .71 |
| シーズンレジャーランドマーク表示 | を |
| 設定する | 71 |
| ポップアップ名称の表示 | .72 |
| ポップアップ表示を設定する | 72 |
| 立体ランドマークの表示 | .73 |
| 立体ランドマークを表示する | 73 |
| 立体ランドマークの内容を 表示する | 73 |
| 交通事故多登地占マークの表示 | 7/ |
| 交通事故シ元地示、 シのな小 | . / -+ |
| 2000年成ッパンで、マンジスパク 設定する | 74 |

| ボトルネック踏切表示 | 74 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 踏切警告・合流警告・ カーブ警告 | 75 |
| 踏切警告・合流警告・カーブ警告を 設定する | : 75 |
| 県境案内の設定 | 76 |
| 県境案内表示を設定する | 76 |
| 施設の表示 | 77 |
| 走行中に簡易操作で表示する | 79 |
| 施設ランドマークを消去する | 79 |
| 複数ジャンルを表示する | 80 |
| 周辺の施設を検索する | 81 |
| ルートを考慮したリストを | 00 |
| (次) う | |
| 国辺海辺 キ行中呼出ジャンルを | 02 |
| 同心地設 足11中庁山ノヤノルを | ~ ~ |
| 設定9る | 83 |
| 設定 9 る 4. 地図の呼び出し方法 | 83 . 84 |
| 設定9 る 4. 地図の呼び出し方法 50 音で地図を呼び出す | 83 .84 86 |
| 設定9 る 4. 地図の呼び出し方法 50 音で地図を呼び出す エリア別で絞り込みする場合 | 83 . 84 86 87 |
| 設定9 る 4. 地図の呼び出し方法 50 音で地図を呼び出す エリア別で絞り込みする場合 施設ジャンル別で | 83 . 84 86 87 |
| 設定9 る 4. 地図の呼び出し方法 50 音で地図を呼び出す エリア別で絞り込みする場合 施設ジャンル別で 絞り込みする場合 | 83 . 84 86 87 87 |
| 設定9 る 4. 地図の呼び出し方法 50 音で地図を呼び出す エリア別で絞り込みする場合 施設ジャンル別で 絞り込みする場合 自車位置周辺で絞り込みする場合 . | 83 . 84 86 87 87 91 |
| 設定9 る 4. 地図の呼び出し方法 50 音で地図を呼び出す エリア別で絞り込みする場合 施設ジャンル別で 絞り込みする場合 自車位置周辺で絞り込みする場合 施設で地図を呼び出す | 83 . 84 86 87 87 91 92 |
| 設定する 4. 地図の呼び出し方法 50 音で地図を呼び出す エリア別で絞り込みする場合 施設ジャンル別で 絞り込みする場合 自車位置周辺で絞り込みする場合 . 施設で地図を呼び出す 住所で地図を呼び出す | 83 . 84 86 87 91 91 92 94 |
| 設定する 4. 地図の呼び出し方法 50 音で地図を呼び出す | 83 86 86 87 91 91 92 94 95 |
| 設定する 4. 地図の呼び出し方法 50 音で地図を呼び出す エリア別で絞り込みする場合 施設ジャンル別で | 83 86 87 91 91 92 94 95 97 |
| 設定する 4. 地図の呼び出し方法 50 音で地図を呼び出す | 83 86 87 91 91 92 94 95 97 |
| 設定する 4. 地図の呼び出し方法 | 83 84 86 87 91 92 94 95 97 97 98 |

- 周辺施設で地図を呼び出す …………99 エリアを指定して施設を
- 5. 呼び出した地図の操作 101
 - 表示した地図の操作101

| 位置の変更 | 102 |
|--------------|------|
| 施設内容の表示 | 102 |
| 提携駐車場の検索 | 103 |
| 住所の検索 | 104 |
| 住所一覧から検索する | .104 |
| 周辺住所から検索する | .104 |
| | |

ナビゲーション案内

| 1.目的地設定・ルート探索に | |
|----------------|-----|
| ついて | 106 |

| 目的地の設定 | 108 |
|--------------------------|-------|
| ワンタッチで設定する | 108 |
| 登録した地点から設定する | 109 |
| 地図の呼び出し方法から | |
| 設定する | 109 |
| ルート探索 | 110 |
| 全ルート図表示 | 111 |
| ルートの表示について | 111 |
| 細街路の表示について | 111 |
| 全ルート図の表示・タッチ スイッチについて | 112 |
| | |
| 学即規制区間の衣示・凹壁 | 4 |
| 李節規制区間を回避する | 4 |
| 李節規制メッセージ表示を 設定する | 115 |
| ルート情報(案内道路情報)の 表示 | 116 |
| 5 ルート同時表示(5 ルート 探索機能) | 117 |
| 3. 探索ルートの変更 | . 118 |
| 目的地の追加 | 119 |
| 区間別探索条件の変更 | 121 |
| 目的地の並び替え | 122 |

| 目的地の消去123 |
|---------------------------|
| ルート変更画面から消去する 123 |
| 目的地設定メニューから 消去する124 |
| 再探索画面から消去する124 |
| 乗降インターチェンジ(IC)の 指定125 |
| インターチェンジ(IC)指定の 解除127 |
| 通過道路の指定128 |
| 全ルート図画面から指定する 128 |
| ルート変更画面から指定する 129 |
| 通過道路指定の修正130 |
| 通過道路指定の解除131 |
| ルートのショートカット学習132 |
| ルートのショートカット学習を 設定する132 |

| 案内の開始 | | | 133 |
|--------|-------|------|-----|
| 案内の中止 | ・再開 | | 133 |
| デモンストI | ノーション | (デモ) | 133 |
| | | | |

5. 目的地案内について 134

| 交差点案内・レーン(車線) | |
|---------------------------|---|
| 案内134 | 4 |
| 分岐しない交差点13 | 4 |
| 分岐する交差点(交差点拡大図 案内画面)13 | 4 |
| 交差点案内画面を設定する | 5 |
| 交差点案内画面を解除する13 | 5 |
| 3D イラスト拡大図案内画面 13 | 6 |
| 3D 交差点拡大図案内画面13 | 6 |
| レーン(車線)リスト表示 | 7 |
| レーンリスト図を解除する13 | 8 |
| フェリー航路の案内13 | 8 |
| 到着予想時刻表示の設定13 | 9 |

| 平均車速を設定する139 | 9 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 料金案内140 |) |
| 料金案内表示を設定する140 |) |
| 車両情報を設定する141 | |
| 高速分岐案内142 | 2 |
| 高速分岐案内画面の自動表示を 設定する142 | 2 |
| 高速分岐案内画面を解除する143 | 3 |
| 都市高速マップ144 | 1 |
| 都市高速マップ表示の自動表示を 設定する144 | 1 |
| 【表示変更】から都市高速マップ表示を 設定する145 | 5 |
| 音声案内146 | 6 |
| 自動音声案内を設定する147 | 7 |
| 他モードでの案内148 | 3 |
| | |
| 他モード時での案内を設定する148 | 3 |
| 他モード時での案内を設定する 148 6.案内ルートの操作 | 3) |
| 他モード時での案内を設定する 148 6.案内ルートの操作 | 3) |
| 他モード時での案内を設定する 148 6. 案内ルートの操作 148 全ルート図の再表示 149 到着予想時刻/残距離表示の 切り替え 149 | 3)) |
| 他モード時での案内を設定する 148 6. 案内ルートの操作 148 全ルート図の再表示 149 到着予想時刻/残距離表示の 切り替え 149 オンルートスクロール 151 | 3)) |
| 他モード時での案内を設定する 148 6. 案内ルートの操作 148 全ルート図の再表示 149 到着予想時刻/残距離表示の 切り替え 149 オンルートスクロール 151 オンルートスクロールを 開始する 151 | 3)) |
| 他モード時での案内を設定する 148 6. 案内ルートの操作 148 全ルート図の再表示 149 到着予想時刻/残距離表示の 切り替え 149 オンルートスクロール 151 オンルートスクロールを 開始する 151 オンルートスクロールの施設を 設定する 151 | 3)) |
| 他モード時での案内を設定する 148 6. 案内ルートの操作 149 全ルート図の再表示 149 到着予想時刻/残距離表示の 切り替え 149 オンルートスクロール 151 オンルートスクロールを 開始する 151 オンルートスクロールの施設を 設定する 151 オンルートスクロールの施設を 設定する | 3))) |
| 他モード時での案内を設定する 148 6. 案内ルートの操作 149 全ルート図の再表示 149 到着予想時刻/残距離表示の 切り替え | 3))) 1 2 3 |
| 他モード時での案内を設定する 148 6. 案内ルートの操作 148 全ルート図の再表示 149 到着予想時刻/残距離表示の 切り替え | 3)) 2 3 3 |

| 自動再探索 | 157 |
|------------|-----|
| 自動再探索を設定する | 157 |

地点の登録

| 1. 地点の登録とは | 158 |
|---------------------------------------|------------|
| 音声付きマーク | 158 |
| 2. メモリ地点の登録・修正・ 消去 | 159 |
| メモリ地点の登録 | .159 |
| ワンタッチ登録する | . 159 |
| 離れた場所を登録する | . 159 |
| メモリ地点の修正・入力 | .161 |
| MENU からメモリ地点修正画面を 表示する | 2 161 |
| 地図画面からメモリ地点修正画面 表示する | を 163 |
| メモリ地点の種別(自宅・特別メ [:] を変更する | モリ) 163 |
| 自宅・特別メモリ地点を 解除する | 164 |
| メモリ地点の位置を修正する | . 165 |
| メモリ地点のマークを変更する … | . 166 |
| メモリ地点の電話番号を 入力する | 168 |
| メモリ地点の名称を入力する | . 169 |
| メモリ地点の名称を表示する | 171 |
| メモリ地点の消去 | .172 |
| 3. 迂回メモリ地点の登録・修正 | |
| 冶 五 | 1/3 |
| 迂回メモリ地点の登録 | .173 |
| 迂回メモリ地点の修正 | .175 |
| 迂回メモリ地点の消去 | .175 |
| 4.目的地履歴について | 176 |
| 目的地履歴の消去 | .176 |

VICS機能

| VICS とは 176 VICS のメディア概要 179 FM 多重放送特有の事項 180 VICS 情報提供内容と表示に ついて ついて 181 レベル1 181 レベル2 181 レベル3 181 レベル2 181 レベル3 182 VICS 提供放送局の選択 182 エリアで選択する 183 高波数を手動で選択する 183 S.VICS 情報の表示 183 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を消去する 186 VICS 情報を消去する 186 VICS 情報を消去する 186 次滞・規制の自動音声案内を 設定する 186 次滞・規制の案内を再音声する 186 火ICS マーク 191 VICS マーク 191 VICS での用語説明 192 | 1.VICS 情報について | 178 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|
| VICS のメディア概要 179 FM 多重放送特有の事項 180 VICS 情報提供内容と表示に ついて ついて 181 レベル1 181 レベル2 181 レベル3 182 VICS 提供放送局の選択 182 VICS 情報表示の設定 183 VICS 情報を地図表示 186 VICS 情報を消去する 186 VICS 情報を消去する 186 渋滞・規制の自動音声案内を 設定する 186 渋滞・規制の育動音声家内を 設定する 186 VICS マーク 191 VICS マーク 192 VICS 回形情報の表示 191 VICS マーク 192 レビン フ部約約 193 VICS 情報有料放送 193 | VICS とは | .178 |
| FM 多重放送特有の事項 180 VICS 情報提供内容と表示に ついて レベル1 181 レベル2 181 レベル3 182 VICS 提供放送局の選択 182 周波数を手動で選択する 183 S.VICS 情報の表示・案内 183 VICS 情報の表示の設定 185 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を消去する 186 VICS 情報を消去する 186 渋滞・規制の自動音声案内を 設定する 185 渋滞・規制の育動音声案内を 設定する 185 ジにS 図形情報の表示 191 VICS マーク 192 VICS 同用語説明 193 VICS 同日語説明 193 VICS 同日語 193 VICS 同日語 | VICS のメディア概要 | .179 |
| VICS 情報提供内容と表示に ついて 181 レベル1 181 レベル2 181 レベル3 181 シベル3 181 シベル3 181 シベル3 182 りベル3 182 シバCS 提供放送局の選択する 182 ジICS 情報表示の設定 183 ジICS 情報を地図表示 186 ジICS 情報を消去する 186 ジICS 情報を消去する 186 ジボ・規制の自動音声案内を 設定する 186 渋滞・規制の客内を再音声する 189 ジICS マーク 191 VICS マーク 191 VICS マーク 192 八例 193 VICS 「情報有料放送 193 VICS 「情報有料放送 193 VICS 「情報有料放送 193 VICS 「情報有料放送 | FM 多重放送特有の事項 | 180 |
| ついて 181 レベル1 181 レベル2 181 レベル3 181 シベル3 182 182 182 回動で選択する 182 エリアで選択する 182 スリアで選択する 183 3.VICS 情報の表示・案内 183 VICS 情報をもの表示 185 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を消去する 186 VICS 情報を消去する 186 ジボ・規制の自動音声案内を 設定する 185 渋滞・規制の案内を再音声する 185 ジICS マーク 191 VICS マーク 192 八例 192 VICS 「情報有料放送 193 VICS 情報有料放送 193 VICS 情報有料放送 193 | VICS 情報提供内容と表示に | |
| レベル1 181 レベル2 181 レベル3 181 レベル3 181 レベル3 181 レベル3 181 シベル3 181 シベル3 181 シベル3 181 シベル3 181 シベル3 181 シベル3 182 自動で選択する 182 エリアで選択する 183 3.VICS 情報の表示・案内 183 ジICS 情報の表示 185 VICS 情報を地図表示する 185 VICS 情報を消去する 186 VICS 情報を消去する 186 VICS 情報を消去する 186 ジボ・規制の自動音声案内を 185 渋滞・規制の案内を再音声する 185 ジICS マーク 191 VICS マーク 191 VICS マーク 191 VICS マーク 192 风例 193 VICS 「情報有料放送 193 VICS 情報有料放送 193 | | .181 |
| レベル2 181 レベル3 181 2. 放送局の受信 182 自動で選択する 182 直動で選択する 182 エリアで選択する 183 周波数を手動で選択する 183 3.VICS 情報の表示・案内 183 ジビCS 情報の表示の設定 185 VICS 情報の表示 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を消去する 186 火ICS 回形情報の表示 186 VICS 文字情報の表示 191 VICS マーク 192 VICS の用語説明 193 VICS 情報有料放送 193 VICS 情報有料放送 193 | | ۱8۱ ۱۹۱ |
| 2. 放送局の受信 182 VICS 提供放送局の選択 182 自動で選択する 182 エリアで選択する 183 周波数を手動で選択する 183 3.VICS 情報の表示・案内 185 VICS 情報の表示 186 VICS 情報表示の設定 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を消去する 186 VICS 情報を消去する 186 ジズ帯・規制の自動音声案内を 設定する 186 渋滞・規制の自動音声案内を 設定する 186 ジズS マークの内容表示に ついて 186 ジボ・規制の自動音声案内を 設定する 186 ジズS マテ情報の表示 191 VICS マーク 192 バの 193 VICS の用語説明 193 VICS 情報有料放送 193 | レベル 3 | 181 |
| VICS 提供放送局の選択 182 自動で選択する 183 エリアで選択する 183 周波数を手動で選択する 183 3.VICS 情報の表示・案内 185 VICS 情報の表示 185 VICS 情報の表示 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を消去する 186 VICS 情報を消去する 186 ジボ・規制の自動音声案内を 2007 波定する 186 渋滞・規制の案内を再音声する 186 VICS 図形情報の表示 190 VICS マーク 191 VICS マーク 192 风例 193 VICS 同用語説明 193 VICS 情報有料放送 193 | 2. 放送局の受信 | 182 |
| 自動で選択する | VICS 提供放送局の選択 | 182 |
| エリアで選択する 183 周波数を手動で選択する 183 3.VICS 情報の表示・案内 185 VICS 情報の表示の設定 185 VICS 情報の表示 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を消去する 186 VICS 情報を消去する 186 VICS 情報を消去する 186 ジボ・規制の自動音声案内を 185 渋滞・規制の自動音声案内を 185 渋滞・規制の案内を再音声する 185 VICS 図形情報の表示 190 VICS 文字情報の表示 191 VICS マーク 192 风例 193 VICS の用語説明 193 VICS 情報有料放送 193 | 自動で選択する | 182 |
| 周波数を手動で選択する 183 3.VICS 情報の表示・案内 185 VICS 情報の表示の設定 185 VICS 情報の表示 186 VICS 情報の表示 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を消去する 186 ジズボ・規制音声案内 186 渋滞・規制の自動音声案内を 186 渋滞・規制の案内を再音声する 186 VICS 図形情報の表示 191 VICS 文字情報の表示 191 VICS マーク 192 凡例 193 VICS の用語説明 193 VICS 情報有料放送 197 | エリアで選択する | 183 |
| 3.VICS 情報の表示・案内 | 周波数を手動で選択する | 183 |
| VICS 情報表示の設定 185 VICS 情報の表示 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS マークの内容表示に 2017 2017 186 VICS 情報を消去する 186 渋滞・規制音声案内 186 渋滞・規制の自動音声案内を 186 渋滞・規制の客内を再音声する 189 VICS 図形情報の表示 190 VICS 文字情報の表示 191 VICS マーク 192 凡例 193 VICS の用語説明 193 VICS 情報有料放送 193 | 3.VICS 情報の表示・案内 | 185 |
| VICS 情報の表示 186 VICS 情報を地図表示する 186 VICS マークの内容表示に 0いて ついて 186 VICS 情報を消去する 186 渋滞・規制音声案内 186 渋滞・規制合自動音声案内を 186 渋滞・規制の食動音声案内を 186 渋滞・規制の食動音声案内を 185 渋滞・規制の案内を再音声する 185 VICS 図形情報の表示 190 VICS 文字情報の表示 191 VICS マーク 192 凡例 192 VICS の用語説明 193 VICS 情報有料放送 193 サービフ契約約款 193 | VICS 情報表示の設定 | 185 |
| VICS 情報を地図表示する 186 VICS マークの内容表示に 0いて ついて 186 VICS 情報を消去する 186 渋滞・規制音声案内 185 渋滞・規制の自動音声案内を 185 渋滞・規制の客内を再音声する 185 VICS 図形情報の表示 190 VICS 文字情報の表示 191 VICS マーク 192 凡例 192 VICS の用語説明 193 VICS 情報有料放送 193 サービフ却約約款 193 | VICS 情報の表示 | 186 |
| VICS マークの内容表示について 188 ンICS 情報を消去する 188 渋滞・規制音声案内 189 渋滞・規制の自動音声案内を設定する 189 渋滞・規制の案内を再音声する 189 火ICS 図形情報の表示 190 VICS 文字情報の表示 191 VICS マーク 192 凡例 193 VICS の用語説明 193 VICS 情報有料放送 193 サービフ却約約款 193 | VICS 情報を地図表示する | 186 |
| VICS 情報を消去する 188 渋滞・規制百自動音声案内を 189 渋滞・規制の自動音声案内を 189 渋滞・規制の案内を再音声する 189 VICS 図形情報の表示 190 VICS 文字情報の表示 191 VICS マーク 192 凡例 193 VICS の用語説明 193 VICS 情報有料放送 193 | VICS マークの内容表示に ついて | 188 |
| 渋滞・規制音声案内 | VICS 情報を消去する | 188 |
| 渋滞・規制の自動音声案内を 設定する | 渋滞・規制音声案内 | 189 |
| 設定する | 渋滞・規制の自動音声案内を | |
| 次滞・規制の条内を再音声する 188 VICS 図形情報の表示 191 VICS 文字情報の表示 191 VICS マーク 192 凡例 | 設定する | 189 |
| VICS 図形情報の表示 | | 109 |
| VICS 又字情報の表示 | | 190 |
| VICS マーク192 凡例192 VICS の用語説明193 VICS 情報有料放送 | VICS 文字情報の表示 | . 191 |
| N例 | VICS マーク | . 192 |
| VICS の用語説明193 VICS 情報有料放送 サービフ 知知約款 193 | 儿例 | 192 |
| VICS 情報有料放送 サービス 初約約款 199 | VICSの用語説明 | . 193 |
| | VICS 情報有料放送 サービス契約約款 | . 193 |

| VICS の運用時間 | | 199 |
|-------------|-----|-----|
| VICS の問い合わt | ナ先. | 199 |

インフォメーション機能

1. インフォメーション画面に インフォメーション画面200 FM 多重放送の番組について201 放送局の切り替え 201 連動情報番組の文字情報を 繰り返し見る203 文字情報の記録・呼び出し・

| 4. | . 電話帳機能 | 213 |
|----|--------------|------|
| | 販売店の修正・消去 | .212 |
| | 販売店の設定 | .211 |
| | メンテナンス設定の消去 | .210 |
| | メンテナンス設定の更新 | .209 |
| | メンテナンスの案内 | .208 |
| | メンテナンス案内の設定 | .208 |
| | メンテナンス時期の設定 | .206 |
| | メンテナンスメニュー画面 | .205 |
| | | |

| 電話帳の検索 | 21 | З |
|--------|--------|---|
| 電話帳の快楽 | 21 | J |

| 5. 情報付施設の検索 | 214 |
|-------------------------|----------|
| 情報付施設の検索・表示・ | |
| 編集 | 214 |
| 施設情報画面を操作する | 215 |
| 施設情報画面(ブックマーク): 登録する | を 215 |
| 施設情報画面を呼び出す | 216 |
| 施設情報画面を消去する | 216 |
| 6. 操作ヒント機能 | 217 |
| 操作ヒントメニュー画面 | 217 |
| 操作ヒントの表示 | 218 |
| 7. カレンダー機能 | 219 |
| カレンダー画面 | 219 |
| 8. システムチェック機能 | 220 |
| システムチェック画面 | 220 |
| 9. 個人情報消去機能 | 221 |
| 個人情報の消去 | 221 |

オプション機能

| 1.VICS ビーコンユニットの | |
|------------------|-----|
| 操作 | 224 |
| VICS ビーコンユニットの | |
| 構成 | 224 |
| 電波ビーコン特有の事項 | 225 |
| 光ビーコン特有の事項 | 226 |
| 割り込み情報(ビーコン即時案 | 内) |
| の表示 | 227 |
| 割り込み情報の表示を設定する | 227 |
| 割り込み情報の表示時間を | |
| 調整する | 228 |
| 割り込み情報を呼び出す | 229 |
| 渋滞考慮探索 | 230 |
| 渋滞考慮探索を設定する | 230 |
| | |
| | |

| ETC 車載器を初めて使う | 231 |
|---------------------------------|-----------|
| 車両情報などを ETC 車載器に登録す (セットアップ) | たる 231 |
| ETC カードを入手する | .231 |
| ETC とは | 232 |
| ETC メニュー画面 | 233 |
| 走行中の表示 | 234 |
| ETC 車線の通過案内 | .235 |
| 履歴情報の表示 | 236 |
| 登録情報の表示 | 237 |
| ETC の設定 | 237 |
| ETC の各項目を設定する | .237 |

3. バックアイカメラの操作 238

| バックアイカメラの | D映像 | 240 |
|-----------|-----|-----|
| 後方の映像を映す | | |

こんなときは

| 1. 補正が必要なとき | 242 |
|-------------|-----|
| 現在地の修正 | |
| 距離の補正 | 243 |

| 自動補正するとき | 244 |
|----------|-----|
| 手動補正するとき | |

| 記憶することのできる | |
|---------------|-----|
| 設定項目 | 246 |
| ナビゲーションの設定の記憶 | 248 |
| 記憶の呼び出し | 249 |
| 名称の変更 | 249 |

| ナビゲーション設定の記憶の 消去 | 250 |
|------------------------------|-----------------|
| 4. 地図 DVD - ROM の 情報 | 251 |
| 地図 DVD - ROM の 情報表示 | 251 |
| 5. 精度と誤差 | 252 |
| 測位精度について | 252 |
| GPS 衛星の電波の性質と 受信状態について | 252 |
| 現在地表示の誤差について | 253 |
| タイヤによる誤差について | 253 |
| マップマッチングによる自車位置 検出の補正について | <u>『</u> 253 |
| 現在地表示、ルート案内の 精度について | 254 |
| 道路、地名データについて | 255 |
| ルート案内について | 255 |

ご参考に

- こんなメッセージが 表示されたときは261 ナビゲーション全般に
- 故障とお考えになる前に268 ナビゲーション全般に関係すること 268

知りたい操作目次は各機能の説明ページを簡単に検索できま す。 操作でお困りのときは、知りたい操作目次から該当の操作を検 索してお使いください。





地図に関して

<地図の表示について>



■地図記号について知りたい

| VICS情報の中で使用す | されるマークについて説明してい |
|--------------|------------------|
| ます。 | |
| 「凡例」 | .「取扱説明書クイックガイド編」 |
| 「VICSマーク」 | P192 |

■現在地が知りたい

地名表示



●現在地画面





●タッチスイッチ非表示画面



●スイッチ表示設定画面

地図に表示されるタッチスイッチの消去や、設定につい て説明しています。

「タッチスイッチの表示切り替え」......P50

■地図の大きさ(縮尺)をかえたい

スケールバー



| ●ヘディングア | ップ表示画面 |
|---------|--------|

| ●地図の向いている向きをかえたい | |
|------------------|-----|
| 「地図向きの切り替え」 | P58 |
| ●車の進行方向の地図を広げたい | |
| 「フロントワイド表示の切り替え」 | P59 |



| ●画面を2分割して表示させたい | |
|-----------------|-----|
| 「2画面表示の切り替え」 | P60 |



●ハイウェイモードを表示させたい 「ハイウェイモード画面(高速略図)」……………….P62



●ビジュアルシティマップ表示画面

■地図にさまざまな情報を表示させたい

3D表示設定画面

「ビジュアルシティマップの表示」………………P70

●道路の太さを実際に近づけて表示したい



地図上にさまざまなマークや情報を表示する方法につい て説明しています。 ● 立体的な施設マークを表示させたい

「立体ランドマークの表示」......P73



●施設表示画面



●到着予想時刻/残距離表示画面

●目的地案内中の現在地画面で、目的地が2箇所以上設定 されているときの到着予想時刻と残距離を表示させたい 「**到着予想時刻/残距離表示の切り替え」………P149**





「ポップアップ名称の表示」......P72

示させたい



時計表示

| 現在時刻を表示させたい | |
|-------------|--|
| 「時計表示の切り替え | |

時計表示画面





●交通事故多発地点をマーク表示させたい 「交通事故多発地点マークの表示」......P74 ●踏切・合流・カーブの警告情報が知りたい 「踏切警告・合流警告・カーブ警告」......P75

16

■地図の画質をかえたい



画質調整画面

画面の明るさや地図の色の変更について説明しています。 ●明るさやコントラストをかえたい

II 「画面の調整」.....P42



●地図の色をかえたい 「**地図の表示色の切り替え」**......P43

■地図を呼び出したい

| の目 | 日地 設定 | | _ | - |
|--------------------------|------------|--|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 50 g | 11 1822 | | 日 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) | 24 40 |
| augus a | xeuma | | 100-1 | O Falcosta |
| Handler 1 2 3 4 5 Matthe | | | | |

●目的地設定画面

| 「地図の呼び出し方法から設定する」P109 | Э |
|---------------------------|---|
| び出し方法について説明しています。 | |
| 目的地の設定やメモリ地点の登録などに必要な地図の呼 | 乎 |

| 0 50音 | |
|-------|--|
| | |
| | |
| | |

●50音入力画面

| ★ 施設 | |
|-------------|---------|
| 1478 : | |
| (MR) | |
| | (Ref.) |
| (Alfattill | (師) (部) |
| () () () () | (ad) |

「50音で地図を呼び出す」......P86

●施設の名称または住所の一部を入力して呼び出したい

| ●施設を検索して呼び出したい | |
|----------------|-----|
| 「施設で地図を呼び出す」 | P92 |

●施設ジャンル選択画面

| | | | 2 | 3 |
|----|-----------|-----|-----|---------|
| | - 1 | 4 | 5 | 6 |
| | 1 | 7 | 6 | 9 |
| | 1 | * | 0 |) LI 班T |
| | | | | |
| | \bullet | ップコ | ード入 | 力画面 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 18 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

●以前の目的地から呼び出したい

|)× | モリ地点選択リン | くト画面 |
|----|---------------------|--------------------|
| 22 | 展開 | |
| | 6855 812 | 4.11.3 |
| 8 | I"STANAER RAIN | 06. Z.W |
| | (PHEENA:TV | 65 , 22.17] |
| | XSUME | (5, 217) |
| 8 | 美杂和联络公共和国 内在 | 85, 2:17 |
| 8 | · 法前方/1是 | 65 2417 |

●目的地履歴選択画面 🔟 マップコード

(

「原面」

| 登録した地点から呼び出したい | |
|------------------|-----|
| 「メモリ地点で地図を呼び出す」… | P98 |

「履歴で地図を呼び出す」......P98

| 4 | 58± | | |
|-----|-----|---|-------------------|
| | Т. | 2 | 1.37 |
| . E | 4 | 5 | 6 |
| E | 7 | 6 | 1 90 1 |
| | | 0 | 110 <u>B.T.</u>] |

●郵便番号入力画面 * メモリ地点 Teorial (7-04) (2010) · Roll (211-1197

> MARK 0.11戸城府 📾 ARANGE KEEKERSTALLE # ORGEN

| ●郵便番号を入力して呼び出したい | |
|------------------|----|
| 「郵便番号で地図を呼び出す」P | 97 |

「電話番号で地図を呼び出す」......P95

1 電話番号 面 (BEE) 3 6 9 东丁 ●電話番号入力画面

| 「住所で地図を呼び出す」 | P94 |
|--------------|-----|
| | |
| | |

●住所を検索して呼び出したい

●電話番号を入力して呼び出したい

| D | 住所 | R | 0 | |
|---|----|------------|-------------------------------|------|
| | 10 | NGA | _ ∂ 2(₁₁) | (7.1 |
| | |) 東京2116: | 25 | |
| | | (den)A | 24 | 101 |
| | | 杨州明 | 180 | 111 |
| | | (MERIA | | n a |

●住所選択リスト画面

| ④ 周辺 | 1施設 | 1 | |
|-------|-----------------|--------|-------|
| 10115 | | 現在 | ŧ., |
| THE R | AII食事業で | | 圓 |
| | MIDALED | [里][| 3 |
| | MODEL HER X1692 | | Rit] |
| | w7mm317mm | [顧] | 2 |
| | (二)4K,干燥 | (md) [| ET) |

| ●周辺の施設を検索して呼び出したい | |
|-------------------|---|
| 「周辺施設で地図を呼び出す」P9 | 9 |

●施設ジャンル選択リスト画面

目的地案内に関して

<目的地案内を開始する前に>

■目的地を決めたい



●目的地設定地図画面

■案内を開始させたい



■案内を開始する前にデモを見たい



設定したルートのデモを見る方法について説明していま す。

「デモンストレーション (デモ)」.....P133

●デモ案内画面

【表示されているルート以外のルートを知りたい



同時に5本のルートを地図上に表示する方法について説 明しています。

「5ルート同時表示(5ルート探索機能)」.......P117

●5ルート表示画面

<目的地案内を開始する前、または目的地案内中に>

■目的地までのルート(案内道路)を知りたい



目的地までのルートで設定した通る道路、区間の距離、 有料道路料金、通過予想時刻などを一覧で表示する方法 について説明しています。

「ルート情報(案内道路情報)の表示」......P116

■目的地を追加したい



●目的地追加画面

■通るインターチェンジ(IC) を決めたい



ルート上のインターチェンジを希望の乗降インターチェ ンジに変更する方法について説明しています。 「乗降インターチェンジ(IC)の指定」…………P125





ルート上に通りたい道路を設定する方法について説明しています。

「通過道路の指定」.....P128

●通過道路指定画面

<目的地案内中に>

| ■音声案内の音量をかえたい | | | |
|----------------|--------------------------------------------------------|--|--|
| ● 10 音量設定 (王王) | | | |
| | ルート案内中に聞こえる音量の調整について説明してい ます。 「音量の設定」 P45 | | |
| ●音量設定画面 | | | |





●料金案内表示画面

■曲がる交差点の目印が知りたい

| 嗣 各種設定 | (internet) |
|-------------------|----------------|
| 1 VI CS先年 規制語声自動発 | a (116) (1146) |
| | TE LAN |
| RARIN | TE (200) |
| | TO 1000 |
| BARS | 17713 (6273) |
| (副) 由-7%的 | 100 (m) |

●自動音声案内設定画面

■曲がる交差点を立体的に表示したい



曲がる交差点をイラスト拡大図で表示する方法について 説明しています。

「3Dイラスト拡大図案内画面」 P136

走行する交差点の名称と車線のレーンリストを表示する

「レーン(車線)リスト表示|......P137

方法について説明しています。

●3Dイラスト交差点拡大図画面





●レーンリスト図表示画面

■案内をやめたい





| ●目的地を消去して案内を中止させたい | |
|--------------------|----|
| 「目的地の消去」P12 | 23 |

■都市高速の地図を表示させたい



| 「都市高速マップ」 | P144 |
|-------------------------|------|
| 都市高速マップを表示する方法について説明してし | います。 |

●都市高速マップ表示画面





<VICSについて>

■VICS 情報を受信したい



VICS情報を受信するための放送局の選択について説明 しています。

「VICS提供放送局の選択」.....P182

●VICS選局画面

■VICS 情報を地図に表示させたい



| VICSの情報を地図に表示する方法について説明してい | ۱ |
|----------------------------|---|
| ます。 | |
| 「VICS情報の表示」P186 | 3 |

● VICS 情報表示画面

■VICS文字情報を表示させたい



VICSの文字情報を表示する方法について説明しています。

「VICS文字情報の表示」......P191

●VICS文字情報表示画面

■VICS図形情報を表示させたい



VICSの図形情報を表示する方法について説明しています。

「VICS図形情報の表示」......P190

●VICS図形情報表示画面

■VICSの記号について知りたい

VICS情報の中で使用されるマークについて説明しています。

[VICSマーク].....P192

情報

<情報について>

| NFMSE 12.586 7/20 | 雨 |
|----------------------------------------------------|--------|
| トレンシューショントレンション メレンショーシントレンション 新聞の時期の日ビニションの | |
| EX. See Exer (| estan) |

■FM多重放送を表示させたい

FM多重放送の情報を表示する方法について説明しています。



●FM多重放送画面

■車両のメンテナンス時期を記憶させたい



■施設の情報(住所・料金など)が知りたい

| | 動力加減快業 | - 12 | 521 |
|---|-------------------------------------------------|-------|------|
| | LITANIWA. | dia 1 | (#4) |
| 1 | (注册) 目標 (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) | 25 | |
| | 「観光スローラルパーモンハハ」 | | |
| | THE OFFICE | | 1 |
| - | 軍員有力重動物業 | | |

収録されている施設の住所や料金などの表示について説 明しています。

「情報付施設の検索」.....P214



●システムチェック機能画面

■ナビに登録した地点情報などの個人情報を消去(初期化)したい



●個人情報消去画面

その他

<便利な機能>

■メニュー画面の色をかえたい

メニュー画面の色を変更する方法について説明していま す。

「壁紙の設定」……………「取扱説明書オーディオ編」

ナビゲーション操作の説明を音声で案内する方法につい

「操作説明音声の設定」......P46

■操作の手引きとなる説明音声が聞きたい

て説明しています。

| 嗣 各種設定 | |
|-----------------------------------------|------------|
| ● 世モージ病の幕内 | 100 |
| 「「「」」 「「」」 「「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 | |
| 1011日花泉嘉津 | 200 B |
| 1. 自然原料 | काडी सियरी |
| 「「「「「「「「「「」」」」を示い | |
| ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● | |

●操作説明音声設定画面

■地図に目印をつけたい



| 「メモリ地点の登録」P159 | 9 |
|-------------------------|---|
| ●覚えておきたい場所に目印をつけたい | |
| 自宅やメモリ地点の登録について説明しています。 | |
| | |

●メモリ地点登録画面

■よく使う機能をあらかじめ登録しておきたい



<わからなくてお困りのとき>

■リスト画面の動かし方がわからない

| | LINCEST (MA) |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TOTAL | 1000 |
| 1117/ | [tab] del |
| 2 10 | |
| an . | Annual Street |
| ER . | |
| 融 | |
| | 21737825 2 22777 2 227777 2 22777 2 227777 2 227777 2 227777 2 227777 2 227777 2 2277777 2 2277777777 |

いろいろなリスト画面の切り替え方法について説明して います。

「リスト画面の切り替え方」 P40

●エリア選択リスト画面

■操作手順が知りたい



■画面のメッセージがわからない

ナビゲーションの画面にメッセージが表示されたときの 対処について説明しています。

「こんなメッセージが表示されたときは」.........P261

■故障かどうかわからない

ナビゲーションの動作に不具合が生じたときの対処につ いて説明しています。

「故障とお考えになる前に」 P268

GPSマークが表示されていない

GPSを利用できないときについて説明しています。

「GPSを利用できないとき」......P36

1. 特長

ユーザーごとに設定を記憶する ユーザーカスタマイズ機能 (248 ページ)

各種設定(246 ページ参照)などの設 定内容を3パターン記憶することがで き、用途・ユーザーによって使い分ける ことができます。また、記憶した設定内 容の名称を設定することもできます。

| レーザーカス 現在の各種設定を記憶で 記憶した設定を呼び出せ | タマイズ き、認定1~3 ます | を避除する) | (<u>23</u>) |
|--------------------------------------|------------------------------|--------|---------------|
| [設定] 設定型 | 2 15 | 名称管理 | 捕去 |
| 制定2指定的 | [記憶] | | [頂册] |
| RESPEC |][=2域 | 名林遐里 | [旧田田] |
| | | | |

よく使う機能をワンタッチで 呼び出すショートカットス イッチ(52 ページ)

現在地や地図画面にショートカットス イッチを表示して、ワンタッチで操作画 面を呼び出すことができます。



住所エリアをカラフルな色彩で 色分けした見やすい地図表示 (43 ページ)

都道府県や市区町村などの境ごとに塗り 分けして地図を見やすく表示します。



必要な道路だけを表示する都 市高マップ(144 ページ)

ルート案内中に都市高速道路を走行中、 周囲の道路表示を省略して都市高速道路 の情報のみを表示できます。



道幅や道路種類などを表現す るビジュアルシティマップ (70 ページ)

全国の道幅データにより、細街路、1車 線、2車線、3車線以上の道路を高速道 路、国道、主要道、県道、その他の道路 で色分け表示し、広い道は太く、狭い道 は細く、実際の道路状況をナビゲーショ ン画面にリアルに再現しています。また、 学校や駅などの施設マークをイラスト的 に表示します。(VICS情報表示中は、対 象道路が専用色になります)



自由自在の3Dスクロール (64 ページ)

3D地図表示のまま、好きな方向へ自由自 在にスクロールができます。また、地図 を見る位置を360°回転させたり、見下 ろす角度を変えることができます。









今いる場所を明確に把握でき るポップアップ名称表示 (72 ページ)

交差点、高速道路のICの名称をわかりや すくプレートでポップアップ表示するこ とができます。



交差点までの車線を案内する レーンリスト表示(137 ページ)

ルート案内中に分岐する交差点(手前約700mから)までの走行車線をリスト表示できます。



渋滞などの情報を表示する VICS機能(181 ページ)

VICSセンターから提供される交通情報を 受信し、その情報を文字(レベル 1)・簡 易図形(レベル 2)・地図(レベル 3)で 表示します。





多様な情報を検索・表示・操作 するインフォメーション機能 (200 ページ)

●FM多重放送表示機能

FM多重で放送される一般文字情報 (見えるラジオ)を表示します。



●メンテナンス機能

ナビゲーションで使用する GPS カレ ンダーと距離情報をもとに、車のオイ ルや消耗品の交換、各種点検時期ある いは車検などが来たことをナビゲー ションの画面と音声でお知らせしま す。



● 電話帳機能

JAFや道路交通情報センターなどの電 話番号を検索します。



●情報付施設検索機能

主要な施設をジャンルから検索し、施設の情報・住所・料金・写真などを見ることができます。また、地図に表示したランドマークからも施設の情報を見ることができます。



●カレンダー機能

GPS のカレンダー機能で 2024 年ま でのカレンダーを表示することがで きます。



●システムチェック機能

GPS の受信状態や車両の各機器との 信号接続状態などを確認することが できます。

| SYSTEM | CHECK | |
|---------|----------------|-----------------------|
| 軍運バルス | ((K##))Tem/2fm | |
| パルス学習 | 关照中 | |
| GPS | Gen (90) | a (a a |
| パーキング信号 | ON | |
| リバース信号 | OFF | |

はじめに

●個人情報消去機能

ナビに登録した地点情報などの個人 情報を消去(初期化)することができ ます。



各操作を確認できる操作ヒン ト機能(217 ページ)

よく使われる機能の一連操作を確認する ことができます。



システムアップ

● VICSビーコンユニット(224 ページ) VICSビーコンユニットを接続すると、 光・電波ビーコンを受信し、渋滞情報 を考慮したルート探索やリアルタイム な割り込み情報を表示することができ ます。

●ETC (231 ページ)

ETC (Electronic Toll Collection System)は、有料道路の通過をスムー ズに行うために、自動で料金を精算す るシステムです。



●バックアイカメラ(238ページ) バックギアにシフトすると、本機のモ ニター画面に自動で後方のカメラ映 像を映すことができます。



はじめに

2. GPSナビゲーションについて

目的地を設定することによって、自動的にルートを探索し、音声と画面表示によるルート 案内を行います。

ナビゲーション画面の見方

ナビゲーションの地図表示には現在地画面とスクロールさせた地図画面があります。



- 方位マーク(ヘディングアップ時は)
 地図の方角が表示されます。
- ●地図向き(ノースアップ/ヘディング アップ)の切り替えについては、58ペー ジを参照してください。
- ②時計表示

現在の時刻が表示されます。

- ●表示については、44 ページを参照して ください。
- ③ レーン(車線)表示
 通過・分岐する交差点の車線が表示され ます。(地図ディスクに情報のある交差点 のみ)
- ●目的地案内中は走行を推奨する車線が青 色で表示されます。
- ④ 名称表示
 状況により次の名称が表示されます。
 (地図ディスクに情報のある地点のみ)
- 通過・分岐する交差点の名称
- ●走行している道路の名称
- ●通過するインターチェンジ(IC)・サービ スエリア(SA)・パーキングエリア(PA) の名称(高速道路を走行しているときの み)

 分岐するインターチェンジ (IC)・ジャン クション (JCT)の方面名称(高速道路 を走行しているときのみ)

⑤ 案内ポイント

交差点案内 (車線表示・交差点名称表示・ 交差点案内画面) が表示されます。

- ●交差点案内については、134ページを参照してください。
- ⑥ ルート表示

目的地を設定したとき、目的地までの ルートが表示されます。

- ●案内が行われるのは、濃い青線(→→)の表示上に現在地があるときのみです。 また、出発地および目的地周辺の細街路では薄い青のルートのみ表示します。
- ⑦ **自車位置マーク** 現在位置と車が向いている方角が表示されます。
- ⑧ スケール表示

表示させている地図の縮尺が表示されま す。

上記画面では _____ の長さが 100m に なります。
はじ

めに

⑨ GPSマーク GPS)

人工衛星からの絶対位置情報が利用され ているときに、表示されます。

- ●表示については、36ページを参照して ください。ただし、GPSマークが表示さ れているときでも、人工衛星の状態など により誤差が生じることがあります。
- [™]VICSタイムスタンプ

VICS 情報が提供された時刻が表示され ます。また、渋滞案内音声があるときは、 タッチスイッチに切り替わります。 (目的地案内中のルート上に情報がある ときは、タイムスタンプが、渋滞:赤、 混雑:橙、規制:黄になります)

- VICS 情報の表示については、186 ペー ジを参照してください。
- ●地図上に表示されるマークについては 「取扱説明書クイックガイド編」-「凡例」、 または「地図に表示されるVICS表示マー クについて」を参照してください。
- ① 到着予想時刻表示/目的地方向マーク 状況により次のマークが表示されます。

■到着予想時刻表示

目的地案内中、目的地への到着予想時刻 が表示されます。

- 到着予想時刻については、139 ページを 参照してください。
- ■目的地方向マーク 🐼

ルートからはずれたとき、目的地の方向 が表示されます。 ⑫ 残距離表示

現在地から目的地までの距離が表示され ます。

- ●目的地案内中は、表示されているルート を通っての距離が表示されます。
- ルートからはずれたときは、直線距離が 表示されます。
- ●残距離表示の切り替えについては、149 ページを参照してください。

③ カーソルマーク

検索した地図やスクロールさせた地図が 表示されます。

スクロールするには地図(タッチスイッ チ以外の場所)に直接タッチします。

1 カーソル位置地名表示

地図のカーソル位置の地名、マップコー ドが表示されます。(約6秒間)

本書では一部の操作説明を除き、ノースアップ表示・2D表示の通常地図画面(ビ ジュアルシティマップ表示)で説明しています。また、VICS情報が表示されてい ない地図画面を使用しています。

「地図にタッチ」は直接、地図(タッチスイッチ以外の場所)をタッチすることを 示しています。

3. GPS・FM多重について

GPS(Global Positioning System:汎地球測位システム)は米国が開発・運用しているシ ステムで、通常4個以上、場合により3個のGPS衛星から地球に放射される電波を利用して現 在地(緯度・経度など)を知ることができるシステムです。

GPSを利用できないとき



●GPS受信中画像

次のようなときはGPSを利用できないこと があります。

- ●ビル、トンネル、高架道路などでGPS衛 星からの電波が遮断されるとき
- ●GPS衛星が電波を出していないとき(米 国の追跡官制センターで信号をコント ロールしているため改良・修理などで電 波が止まることがあります)
- ●デジタル式携帯電話(1.5GHz)をGPS アンテナ付近で使用したとき

VICS (FM)、FM多重放送 (一般文字情報) の切り替えについて

内蔵のFM多重受信機能は、VICS情報(FM)、または一般文字情報を受信することができます。

[VICS情報]

オーディオの電源がONの状態で自動選局し受信をしていますが、オーディオの電源がOFFでも、TVチューナーで常時受信をしています。

[一般文字情報]

オーディオの電源がONの状態で、一般文字情報の対応放送局を選局している場合に表示します。

ただし、TV放送受信中は、一般文字情報を表示させることはできません。

(「TV受信中のためFM多重放送を表示できません」とメッセージが表示されます)



●GPS の精度と誤差については 252 ページ、用語説明については 270 ページ を参照してください。

●FM多重を受信するときにポール式のアンテナをご利用の場合、必ずアンテナを 伸ばした状態にしてください。





はじめに

1. メニュー画面・リスト画面について

メニュー画面



MENU を押すと、メニュー画面が表示されます。



メニュー画面から次の操作を行うこ とができます。

●タッチスイッチにタッチして、項目を決定します。



| 項目(タッチスイッチ) | | 機能 | ページ | |
|-------------|------------------|------------------------------|-------------|--|
| 案内中止/案内再開※1 | | 目的地案内の中止・再開 | 133 | |
| 立旦扒亡 | | 音量の設定 | 45 | |
| 日里改化 | | 高速時の自動音量切り替えの設定 | 45 | |
| | | FM図形情報の表示 | 190 | |
| | | FM文字情報の表示 | 191 | |
| VICS | | 割込情報の表示 ^{※2} | 227 | |
| | | VICS提供放送局の選局 | 182 | |
| | | VICS割込情報の設定 ^{※2} | 227 | |
| ショートカット設定 | | ショートカットの登録・変更 | 53 | |
| パテリ地震 | | メモリ地点の登録・修正・消去 ^{※3} | 159、161、172 | |
| スモリ地点 | 迂回メモリ地点の登録・修正・消去 | | 173、175 | |
| ユーザーカスタマイズ | | ナビの設定の記憶・呼び出し・消去 | 248、249、250 | |
| | | 都市高マップ自動表示の設定 | 144 | |
| | | レーンリスト自動表示の設定 | 137 | |
| | 表 | 周辺施設 走行中呼出ジャンルの設定 | 83 | |
| | 示 | 到着予想時刻表示の設定 | 139 | |
| 各種設定 | の 設 | 交差点拡大図自動表示の設定 | 135 | |
| | | 高速分岐模式図自動表示の設定 | 142 | |
| | 定 | 3D 交差点拡大図の設定 | 136 | |
| | | 2D時のフロントワイド表示の設定 | 59 | |
| | | 3D時のルート方向アップの設定 | 68 | |

※1:目的地が設定されていないときは、トーンダウンします。

※2:オプションのVICS (ビーコンユニット) 接続時のみ

※3:自宅・特別メモリ地点の登録・修正・消去も含みます。

| 項目(タッチスイッチ) | | 機能 | ページ |
|-------------|--------|--------------------------|-----|
| | 表示の設定 | 地図の表示色の切り替え | 43 |
| | | 行政区域塗り分け表示 | 43 |
| | | 3D地図表示の設定 | 64 |
| | | 立体ランドマーク表示の設定 | 73 |
| | | シーズンレジャーランドマーク表示の 設定 | 71 |
| | | 地図スクロール時の地名表示 | 50 |
| | | ビジュアルシティマップ表示の設定 | 70 |
| | | 交通事故多発地点マーク表示の設定 | 74 |
| | | スケーラブルフォント地図表示の設定 | 69 |
| | | ポップアップ表示の設定 | 72 |
| | | 時計表示の切り替え | 44 |
| | | 3Dビル表示設定 | 64 |
| | | 料金案内の設定 | 140 |
| 友種動力 | | VICS渋滞・規制音声自動発声の設定 | 189 |
| 谷悝設止 | 案 | 自動音声案内の設定 | 147 |
| | 内の設 | 県境案内の設定 | 76 |
| | | 踏切警告・合流警告・カーブ警告表示 の設定 | 75 |
| | 定 | 他モード時の案内の設定 | 148 |
| | | 操作説明音声の設定 | 46 |
| | | ハートフル音声の設定 | 47 |
| | 探索の設定 | 自動再探索の設定 | 157 |
| | | 渋滞考慮探索の設定 ^{※2} | 230 |
| | | 季節規制メッセージ表示の設定 | 115 |
| | | ルートのショートカット学習の設定 | 132 |
| | 7 | スイッチ表示の設定 | 51 |
| | その | 車両情報設定の設定 | 141 |
| | の 他 | 目的地履歴の消去 | 176 |
| | | ナビ補正の設定 | 242 |
| 使用データ | | 地図DVD-ROMの情報の表示 | 251 |

1. メニュー画面・リスト画面について





41

2. 画面の調整・音声の設定

画面の調整

画面を見やすくするため、ライト(車幅灯、尾灯、番号灯)の点灯・消灯により〈昼画表 示〉と〈夜画表示〉に切り替わります。

(初期状態)●ライト消灯時…〈昼画表示〉●ライト点灯時…〈夜画表示〉



●昼画表示〈ライト消灯時〉

画質調整画面を表示するには

- ナビゲーション画面で **画質**を押す と、画質調整画面になります。
- 2 調整が終了したら、<u>調整完了</u>にタッ チする、または約20秒以上操作しな かったときは、自動で設定され表示し ていた画面に戻ります。



●画質調整画面

〔コントラスト(鮮明度)/明るさ調整 〕

】 ■コントラスト 強くするときは 強、弱くするときは 弱 にタッチします。



明るくするときは 明、暗くするとき は 暗 にタッチします。



●夜画表示〈ライト点灯時〉



●昼画表示のときは、タッチスイッチが明 るくなります。



画面を消すときは

- | <u>画面消</u> にタッチします。
- ●再度、画面を表示させるには各モードの スイッチを押します。



●画面を消しても、GPSによる現在地測位は継続されています。
 ●昼画・夜画それぞれ独立して調整することができます。

地図の表示色の切り替え

昼画・夜画それぞれの地図表示色(5種類) を切り替えることができます。



チします。

● タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



完了 にタッチします。

行政区域塗り分け表示

都道府県や市区町村などの境ごとに塗り分 けして地図を見やすく表示します。



基本操作

(行政区域塗り分け表示を設定する) 行政区域塗り分け表示をON(する)にする

か、OFF(しない)にするか、選ぶことが できます。

メニュー画面で、各種設定 にタッチ します。

行政区域塗り分け表示の する、また は しない にタッチします。

● タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



完了にタッチします。



2. 画面の調整・音声の設定

時計表示の切り替え

現在地画面に表示される現在時刻の表示を 切り替えることができます。





●タッチしたタッチスイッチが明るくなります。





完了 にタッチします。



●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設定 の状態に戻ります。

●時計表示の時刻は GPS 電波を利用して自動調整します。(操作することはできません)

音量の設定

操作の手引きを説明する音声やルート案内中に聞こえる音声の音量を調整することができます。



高速時の自動音量の切り替えを設定する

高速走行中は、設定した音量が自動的に1 段階上がるようにすることができます。 自動音量切り替えをON(自動で上がる)に するか、OFF(上がらない)にするか、選 ぶことができます。



2 高速時の自動音量切替 にタッチしま す。

●ONにしたときは、作動表示灯が点灯し ます。



作動表示灯





高速時の自動音量切り替えを設定した場合、車速が約80km/h以上のとき音量が自 動的に1段階上がり、車速が約70km/h以下のとき元の音量に戻ります。

2. 画面の調整・音声の設定

操作説明音声の設定

操作の手引きとなる説明音声を出力させることができます。

操作説明音声を設定する

操作説明音声を ON(発声する)にするか、OFF(発声しない)にするか、選ぶことができます。



- **2** 操作説明音声の する、または しない にタッチします。
- タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。





完了 にタッチします。



各種設定画面で<mark>初期状態</mark>にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設定の状態に戻ります。

ハートフル音声の設定

通常のナビゲーションの音声案内とは、ちがった目的の音声を出力させることができます。 また、1日の始めにエンジンスイッチをACCまたはONにすると、日付・曜日をお知らせ します。

ハートフル音声を設定する

ハートフル音声を ON(発声する)にするか、OFF(発声しない)にするか、選ぶことが できます。



ハートフル音声の する、または しない にタッチします。

● タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



3

完了 にタッチします。

〔ハートフル音声の例〕

- ◆日付案内の例 今日は○月○日○曜日です。(1回のみ / 日)
- ◆自宅到着の例
 お疲れさまでした。(目的地設定の
 自宅に帰る からルート案内したときのみ)
- ◆挨拶の例
 - ・明けましておめでとうございます。
 (1/1~1/3 に1回のみ/日)
 - ・メリークリスマス。(12/24~12/25 に1回のみ/日)



●以下の場合、ハートフル音声が2回出力されます。 午前5時までにナビゲーションを起動する・・・・・1回目の音声出力

再度、午前5時以降にナビゲーションを起動する・・・2回目の音声出力

- ●ナビゲーション起動時の画面が T V の場合、ナビゲーション画面に切り替えた ときに、ハートフル音声が出力されます。
- ●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設 定の状態に戻ります。
- ●ハートフル音声の例は一般的なものであり、状況などにより異なった音声が出 力されることがあります。

現在地の表示

エンジンスイッチをACCまたは、ONの位置にすると、現在地画面になります。

- ●地図に現在の車の位置(自車位置)が表示されます。
- ●現在地以外の地図やメニュー画面などを表示させているときは、 現在地 を押すと、現 在地画面に戻ります。
- ●走行中は道路の表示が制限されます。(細街路などは表示されません)ただし、細街路を 走行したときなどは、必要に応じて表示されます。

1 現在地画面で、現在地を押すと、現 在地付近の地名が表示されます。

●現在地が道路上のときは、路線名・路線 番号が表示される場合があります。 (50m~200mスケール図のとき)





取り付け後、およびバッテリーターミナルを脱着した後は、実際の現在地と異な る場所に自車位置マーク が表示されている(自車位置マーク がずれてい る)ことがあります。しばらく走行すると、マップマッチングやGPS情報が利 用されて、現在地が自動的に修正されます。(場合によっては、数分程度かかるこ とがあります)GPS情報が利用されず、現在地が自動的に修正されないときは、 安全な場所に一旦停車して、現在地の修正を行ってください。(242ページ参照)

地図の移動(ワンタッチスクロール)

地図を表示させているときに、地図(タッチスイッチ以外の場所)に直接タッチすると、 タッチした地点が画面の中心となり、地図を動かすこと(スクロール)ができます。また、 スクロール中は地名名称、スクロール停止時は地名名称とマップコードを表示します。

地図の移動

┃ 地図にタッチ (タッチスイッチ以外の 場所)します。

- ●地図左下に現在地からの直線距離が表示 されます。
- ●画面の中心付近にタッチし続けるとゆっくり連続して地図が移動します。
- ●画面の端付近にタッチし続けると高速で 連続して地図が移動します。
- ●地図の移動後、カーソルの地名が約6秒 間、画面上部に表示されます。
- ●カーソル位置が道路上のときは、路線名・路線番号が表示される場合があります。 (50m~200mスケール図のとき)



●走行中は安全のため、一定の距離でのスクロールになります。
 ●走行中も地図向きの切り替えが可能です。
 ※スクロールした地図の場合は、「(ヘディングアップ→ノースアップ)可能、(ノースアップ→ヘディングアップ)不可」のように切り替えが制限されます。
 ●ワンタッチスクロールで地図を動かすと、地図が固定され、現在地が移動しても地図は動きません。現在地を押すと、元の状態(地図が動く)に戻ります。
 ●市街図(25m)ではスクロール時の位置名称・マップコードを表示しません。
 ●マップコードについては97ページを参照してください。

(スクロール時の地名表示を設定する)

地図スクロール時の地名表示をON(する) にするか、OFF(しない)にするか、選ぶ ことができます。



地図スクロール時の地名表示の

する、またはしないにタッチします。

●タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。





タッチスイッチの表示切り替え

地図を表示させているときに、画面上の タッチスイッチの表示を少なくすることが できます。





タッチスイッチが表示されていないときは、タッチスイッチによる操作をすることはできません。操作をするときは、タッチスイッチを表示させてください。



タッチスイッチが表示されていないときに、ON とこのションをすると、タッチスイッチが表示されます。





基本操作



3 表示するタッチスイッチ(トーンダウンしているタッチスイッチ)にタッチします。

●トーンダウンしているタッチスイッチは 【OFF にタッチしたときに消去されます。

●スイッチ表示設定画面で、初期状態 タッチすると、スイッチ表示が初期設定 の状態に戻ります。







タッチスイッチをすべて表示するときは、トーンダウンしているタッチスイッチ にタッチしてください。 **▲ OFF**、または **ON** ▶ のタッチスイッチは表示され ません。

ショートカット

よく使う機能を設定 (5項目まで)してお くと、現在地画面や地図画面にショート カットスイッチを表示して、ワンタッチで 機能の操作画面を呼び出すことができま す。

ショートカットを表示するときは 🛀 に タッチします。また、表示しないときは、再 度 🛀 にタッチします。



■ ショートカットに登録できる機能

| 項目 | ページ | 項目 | ページ |
|----------|-----|--------------------|-----|
| 50音検索 | 86 | 音量ダウン | 45 |
| 施設検索 | 92 | 消音 | 45 |
| 住所検索 | 94 | FM文字 | 191 |
| 電話番号検索 | 95 | FM図形 | 190 |
| 郵便番号検索 | 97 | VICS表示設定 | 185 |
| マップコード検索 | 97 | 3D時のルート方向アップ切替 | 68 |
| メモリ地点検索 | 98 | ビジュアルシティマップ表示切替 | 70 |
| 目的地履歴 | 98 | 立体ランドマーク表示切替 | 73 |
| 周辺施設検索 | 99 | シーズンレジャーランドマーク表示切替 | 71 |
| 自宅に帰る | 109 | スケーラブルフォント地図表示切替 | 69 |
| 特別メモリに行く | 109 | ポップアップ表示切替 | 72 |
| 目的地消去 | 123 | 2D/3D切替 | 64 |
| 案内中止/再開 | 133 | 1画面/2画面切替 | 60 |
| 音量アップ | 45 | 市街図表示 | 56 |





53

地図縮尺の切り替え

地図を1/2048万図~1/2500図までの希望の縮尺(地図の範囲)に切り替えることが できます。また、目的地が設定されているときはワンタッチで目的地までを表示する縮尺 に切り替えることができます。

| タッ | ノチスイッチ | 縮尺 | スケール表示 | タッチスイッチ | 縮尺 | スケール表示 |
|----|---------------|--------|--------|---------|---------|--------|
| 市洪 | 詳細 | 1/2500 | _25m | | 1/16万 | 1.6k |
| 国 | 広域 | 1/5000 | _50m | | 1/32万 | 3k |
| ſ | 市街図 | 1/5000 | _50m | | 1/64万 | _7k |
| | 詳細 | 1/1万 | 100m | | 1/128万 | 13k |
| | 1 | 1/2万 | 200m | | 1/256万 | 26k |
| | | 1/4万 | 400m | | 1/512万 | 50k |
| | | 1/8万 | 800m |] | 1/1024万 | 100k |
| | | | | 広域 | 1/2048万 | 200k |

希望の縮尺に切り替える

地図の表示範囲を広くするときは 広域、狭くするときは 詳細 にタッ チします。



- ●タッチスイッチにタッチするごとに、1
 段階ずつ切り替わります。
- 広域、または詳細にタッチした後、 スケールバーの数字にタッチすると、 タッチした数字の縮尺に切り替わります。
- ●広域、または 詳細 を約1 秒以上タッ チし続けると、縮尺を無段階に切り替え る(フリーズーム)ことができます。
- ●新たに切り替えた縮尺が (黄色) で表示されます。



●最大範囲(200kmスケール図)にすると 広域 が消去されます。また、最小範囲(50mスケール図)にすると 詳細 が 市街図 (56 ページ参照)に切り替わります。
 (市街図が収録されている地域のみです。市街図が収録されていない地域は詳細 が消去されます)
 ●走行中は安全のため、縮尺を無段階に切り替えることはできません。

(目的地までの縮尺に切り替える)

目的地が設定されているときに、現在地を 中心にワンタッチで、目的地までのルート を表示できる縮尺に切り替えることができ ます。

(複数の目的地が設定されているときは次の目的地まで)





●地図の縮尺が切り替わります。



市街図の表示

市街図が収録されている地域では、1 / 5000図(50mスケール図)、1 / 2500図(25m スケール図)の市街図表示に切り替えることができます。



55 MIL

●市街図が収録されている地域のみ、50mスケール図に 市街図 が表示され、市街図表示に切り替えることができます。(市街図が収録されていない地域に地図、または現在地を移動させると、市街図表示は自動的に解除されます)

●25mスケールの市街図では、一方通行を <>>> で表示します。(バーチャタウン マップでは進入禁止を ● で表示します)

- ●走行中、市街図で地図の移動(ワンタッチスクロール)はできません。
- ●3D表示にしているとき、50m市街図表示で 詳細 にタッチすると、バーチャ タウンマップ表示になります。(通常の市街図は表示されません) バーチャタウ ンマップ表示の操作については、65 ページを参照してください。





施設情報にタッチします。

- ●選んだ建物の施設件数・施設名称が左側 に表示されます。
- 選んだ建物に1つしか施設がないときは、 施設の内容が表示されます。



- 4 表示させる施設名称にタッチすると、 選んだ施設の内容が表示されます。
- ●建物名称・建物形状(建物が立ち上がり 立体表現されます)・階数・店名・会社名 などが表示されます。
- ●建物形状は実際とは異なることがありま す。
- ●リスト最上段の施設位置を建物に表示します。



● 地点登録 にタッチすると、選んだ施設 がメモリ地点に登録されます。また 目的地セット にタッチすると、選んだ 施設を目的地としてルート検索が開始されます。





地図データに情報が収録されている建物のみ表示させることができます。

地図向きの切り替え

表示させている地図の向きを切り替えることができます。

●ノースアップ表示

車の進行方向に関係なく、常に北が上に なるように地図が表示されます。

(本書はノースアップ表示で説明してい ます)



●ノースアップ表示

● ヘディングアップ表示 () ^{北を示します} 車の進行方向が常に上向きになるように 地図が表示されます。



●ヘディングアップ表示







ヘディングアップ表示のとき目的地の設定で呼び出した地図・全ルート図表示画 面などは、ノースアップ表示になりますが、現在地画面にすると、ヘディングアッ プ表示に戻ります。

基本操

フロントワイド表示の切り替え

- 通常は、画面の中心に表示される自車位置マーク 🍙 を、中心からずれて表示させること により、進行方向の地図を広く表示させることができます。 次のそれぞれの条件で、フロントワイド表示にさせることができます。
- ①ノースアップ表示(1画面表示)のとき、車の進行方向の地図を広く表示させる。
- ②ヘディングアップ表示のとき、車の進行方向の地図を広く表示させる。
- ③2 画面表示(次ページ参照)の右画面が、ヘディングアップ表示のとき、車の進行方向 の地図を広く表示させる。



●フロントワイド表示



●通常の表示



①~③の条件それぞれで、フロントワイド 表示を ON(する)にするか、OFF(しな い)にするか、選ぶことができます。

- 】 メニュー画面で、<mark>各種設定</mark> にタッチ します。
- **2** フロントワイド表示の項目のする、 またはしないにタッチします。
- タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



完了 にタッチします。



各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設定の状態に戻ります。



ます。 ● 左画面は 1 画面表示のときと同じ方法で 操作できます。



 ●2画面表示にさせているときは、左画面のみワンタッチスクロールで地図を動か すことができます。
 ●目的地の設定で呼び出した地図・全ルート表示画面などは、2画面表示が解除さ

れますが、現在地画面にすると、2画面表示に戻ります。

60

■地図縮尺を切り替える(54 ページ参照)

詳細 または 広域 にタッチします。

■地図の向きを切り替える (58ページ参照)

💽 または 逐 にタッチします。

(2画面表示でも操作できます)

■3D表示に切り替える(64 ページ参照) 3D 表示を ON (する)にするか、OFF (しない)にするか、選ぶことができます。

3D表示 にタッチします。

●ON にしたときは、作動表示灯が点灯 します。

■施設の表示を設定する(77 ページ参照) 左画面に周辺施設を表示させているとき、右画面の周辺施設表示をON(表示する)にするか、OFF(表示しない)にするか、選ぶことができます。

周辺施設表示 にタッチします。

●ON にしたときは、作動表示灯が点灯 します。

■VICS情報の表示を設定する

(185 ページ参照)

左画面に VICS 情報を表示させていると き、右画面のVICS 情報表示をON(表示 する)にするか、OFF(表示しない)に するか、選ぶことができます。

VICS表示 にタッチします。

●ON にしたときは、作動表示灯が点灯 します。

| 2 | 戻る にタッチします。 戻る にタッチ |
|---|----------------------------|
| J | すると、2画面の地図表示に戻ります。 |



● タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。

●施設の表示・VICS情報の表示は、左画面と同じ表示設定で、右画面にも表示されます。

また、左画面に表示させていないときは、右画面に表示できません。

●再度、2画面表示にさせたときは、前回、2画面表示にさせていたときの縮尺で 地図が表示されます。

ハイウェイモード画面(高速略図)

高速道路走行中(東名高速道路、名神高速道路など)、自動的に画面を左右に2分割して右 側にハイウェイモード画面を表示します。



- 道路名称表示
 走行中、または選んだ施設(SA・PA・IC)のある道路名称が表示されます。
- ② 施設名称表示 施設(SA・PA・IC)の名称が表示されます。
- 3 距離表示 現在地からの距離が表示されます。
- ④ 通過予想時刻表示 選んだ施設(SA・PA・IC)の通過予想時刻が表示されます。
- VICSマーク・表示 VICS 情報の渋滞、混雑表示や規制マークが表示されます。(VICS
- マーク・表示については、187、192ページを参照してください)
 選んだ施設[サービスエリア(SA)・パーキングエリア(PA)]に ある設備が最大7つまで表示されます。(ガソリンスタンドは常に 先頭に表示され、次ページ表の番号順に最大7つまで表示します。 設備が多い場合、表示されないマークもあります)



 ●目的地案内をしていないときの施設名称表示は、最大10箇所までになります。
 ●目的地案内中は、都市高速有料道路でも自動でハイウェイモード画面を表示する ことができます。

●高速道路にVICS情報が表示されているときのみハイウェイモードにVICS情報 (渋滞・混雑・規制)を表示させることができます。

- ●反対車線の施設情報は表示されません。
- ●通過予想時刻は設定した平均車速(139ページ参照)から計算しているため、 走行条件などにより、多少の誤差が生じることがあります。
- ●サービスエリア(SA)・パーキングエリア(PA)にはいるなど、高速道路の本線からはずれたときは、ハイウェイモードが解除されることがあります。



1051

国際

表示変更 再探索 地位登録

10:13

17.1

(ハイウェイモード画面を解除する

案内図替 にタッチします。

●選択する画面(分岐図)下記参照)がないときは、タッチするごとに通常な地図とハイウェイモード画面が切り替わります。

2 通常の地図にするときは 地図、高速 分岐案内画面にするときは 分岐図 に タッチします。

●再度、ハイウェイモード画面を表示する ときは、案内図替画面で、高速略図に タッチします。

| T 🛄 HER | 首都高速都心環状線 |
|------------------|-----------|
| 100m Josiantes 7 | IC I |
| 二 案内図替 | 更る |
| | |
| 地国一分岐国 | |
| 「二部」とくと語 | 10:11 |
| 1 知道 |) |

| 番号/マーク | | 内容 | 番号/マーク | | 内容 |
|--------|---------------|--------------|--------|-------|------------|
| 1 | Ψł | レストラン | 7 | Ð | 郵便局・ポスト |
| 2 | 1 | ドラッグストア | 8 | FAX | FAX |
| З | ₽ | 仮眠施設 | 9 | Ê. | ショッピングコーナー |
| 4 | 2 | お風呂 | 10 | de la | 休憩所 |
| 5 | ATTM 18831 | キャッシュコーナー | 11 | | スナックコーナー |
| 6 | i | ハイウェイ情報ターミナル | 12 | ίΫ. | トイレ |

ガソリンスタンドは、ロゴマークが表示されます。



目的地案内中、出口インターチェンジ(IC)、または分岐するジャンクション(JCT) の手前では、高速分岐模式図自動表示が ON(する)のとき、高速分岐案内画面 (142ページ参照)が自動的に表示され、ハイウェイモードが解除されます。ジャ ンクション(JCT)のときはその後、高速分岐案内画面が終了すると、自動的に ハイウェイモードに戻ります。 基本操作

3D表示の設定

地図を立体的に表示させることができます。



●3D表示





● タッチしたタッチスイッチが明るくなります。





●バーチャタウンマップ

(バーチャタウンマップを表示する) 3D表示にさせているとき、50m市街図表 示で詳細にタッチすると、自動的にバー チャタウンマップ表示になります。

1 3D表示状態で、

市街図

にタッチしま

す。

●市街図表示については、56ページを参照してください。



UU MALUK

●3D表示は、ヘディングアップ・フロントワイド表示になります。 ●目的地の設定で呼び出した地図・全ルート表示画面などは、3D表示が解除され ますが、現在地画面にすると、3D表示に戻ります。

●25mスケールの市街図表示中に3D表示に切り替えてもバーチャタウンマップ 表示になります。

●高速道路上ではバーチャタウンマップを表示することができません。

基本操作

(バーチャタウンマップの視点を調整する) 視点(角度と高さ)を切り替えることがで きます。

視点を上げるときは広域、下げると きは 詳細 にタッチします。

- ●タッチするたびに低 ←→ 中 ←→ 高の3 段階に切り替わります。
- ●スケールバーにタッチすると、低 $\leftarrow \rightarrow$ 中 ←→ 高の3段階に切り替わります。
- 広域、または 詳細 を約1秒以上タッ チし続けると、9段階に切り替わります。

●最低角度の地図にすると 詳細 は表示されません。

●最高角度の地図にしているとき、 広域 にタッチすると、バーチャタウンマッ プ表示が解除されます。

●走行中は安全のため、縮尺を9段階に切り替えることができません。











●3D 地図表示設定画面で、初期状態に タッチすると、見下ろす角度が初期設定の状態(約23°)に戻ります。







4 セット にタッチします。







●初期状態 設定の状態(3階以上)に戻ります。







3D表示画面で目的地案内中は、ルートが表示されている方向の地図を広く表示させることができます。

●ONのときは、方位マークが ● になります。



●ルート方向アップ表示

ルート方向アップをON (表示する) にする か、OFF(表示しない)にするか、選ぶこ とができます。



- 3D 時のルート方向アップの
- **する**、またはしないにタッチします。
- ●タッチしたタッチスイッチが明るくなります。



完了 にタッチします。



●地図向きの回転は、走行中は操作できません。

●地図向きの回転で現在地を押すと、元の表示状態に戻ります。

●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設 定の状態に戻ります。



3D 表示画面の地図 トの文字を画面下側の文 字は大きく、画面上側の文字は小さく表示さ せることができます。



●スケーラブルフォントON時



●スケーラブルフォントOFF時 スケーラブルフォント地図表示をON(表示 する)にするか、OFF(表示しない)にす るか、選ぶことができます。





●タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



- 完了 にタッチします。
- (3D表示、バーチャタウンマップを解除する) 地図を表示させているときに、
 - 表示変更にタッチします。
 - 2D・3D・ツイン にタッチします。
- **2D** (通常の表示)、または **2Dツイン** (ノースアップ表示とへ ディングアップ表示の2画面表示) に タッチします。
- ●タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設定 の状態に戻ります。

ビジュアルシティマップの表示

ビジュアルシティマップでは地図マーク・表示をイラスト的に表示します。また、道路の 太さをより実際に近づけて表示します。(初期状態は表示する設定になっています)



●ビジュアルシティマップ表示



●通常地図表示

(ビジュアルシティマップ表示を設定する)

ビジュアルシティマップ表示をON(する) にするか、OFF(しない)にするか、選ぶ ことができます。

- 】 メニュー画面で、<mark>各種設定</mark> にタッチ します。
 - ビジュアルシティマップ表示の
- **する**、またはしないにタッチします。
- ●タッチしたタッチスイッチが明るくなります。



<mark>完了</mark> にタッチします。



各種設定画面で<mark>初期状態</mark>にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設定 の状態に戻ります。
シーズンレジャーランドマークの表示

桜などの季節になると地図にシーズンレジャーランドマークを表示させることができます。



●シーズンレジャーランドマーク表示

(例)

| マーク | 内容 |
|-----|-------|
| * | 桜の名所 |
| * | 紅葉の名所 |

(シーズンレジャーランドマーク表示を設定する) シーズンレジャーランドマークをON(表示 する)にするか、OFF(表示しない)にす るか、選ぶことができます。



- 2 シーズンレジャーランドマーク表示 のする、またはしないにタッチします。
- ●タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



完了 にタッチします。



●800mスケール図以下の詳細な地図で表示させることができます。(全ルート表示画面を除く)

●マークの表示は、季節・場所(名所)によって異なります。

●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設 定の状態に戻ります。

3. 地図の表示

ポップアップ名称の表示

交差点・インターチェンジの出入口の名称を吹き出しで表示することができます。



●ポップアップ表示



定の状態に戻ります。

●ポップアップ表示(市街図)

(ポップアップ表示を設定する)

ポップアップ表示をON(する)にするか、 OFF(しない)にするか、選ぶことができ ます。

】 メニュー画面で、<mark>各種設定</mark> にタッチ します。

2 ポップアップ表示の する、または しない にタッチします。

● タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。

| | 各種設定 | 初期状態(民る) |
|---|-----------------|-------------------|
| Â | スケーラブルフォント地図表示 | (FS) (200) |
| 1 | ポッアアップ表示 | 35 (BAG |
| T | 時計表示 | <u>ं के (520)</u> |
| | 3Dビル表示設定 | 変更する |
| | 料金氣内 | 「市高」(しない) |
| | VICS洗濯·規制音声自動発声 | 13 CAN 27 |





●3kmスケール図より詳細な地図で表示させることができます。 ●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設

立体ランドマークの表示

地図に立体的な施設マーク(立体ランド マーク)を表示させることができます。



●3Dランドマーク表示

基本操作

立体ランドマークを表示する

立体ランドマークをON (表示する) にする か、OFF(表示しない)にするか、選ぶこ とができます。

メニュー画面で、各種設定 にタッチ します。

立体ランドマーク表示のする、また は しない にタッチします。

タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。





完了にタッチします。

(立体ランドマークの内容を表示する

立体ランドマークにタッチします。

- ●立体ランドマークの名称と現在地からの 直線距離が表示されます。



- ●立体ランドマークの内容が表示されま す。
- 情報付施設が検索されたときの操作は、 「施設情報画面を操作する」 215 ページ を参照してください。



直線距離表示



●800mスケール図以下の詳細な地図で表示させることができます。(全ルート表 示画面を除く)

●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設 定の状態に戻ります。

3. 地図の表示

交通事故多発地点マークの表示

交通事故が多発している地点にマークを表 示させることができます。

交通事故多発地点マーク



交通事故多発地点警告

(例)

| 形状 | 警告マーク |
|--------------|-------|
| 交通事故 多発地点 | ٠ |

(交通事故多発地点マークの表示を設定する)

交通事故多発地点マーク表示をON(表示する)にするか、OFF(表示しない)にするか、選ぶことができます。

】 メニュー画面で、<mark>各種設定</mark> にタッチ します。

2 交通事故多発地点マーク表示の する、またはしないにタッチします。

●タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



3 <u>完了</u> にタッチします。

ボトルネック踏切表示

列車が頻繁に通過するため、通過するのに時間がかかる踏切を地図上にマーク表示します。 (マーク表示/非表示の切り替えはできません)



●ボトルネック踏切表示

| (例) | |
|--------------|-------|
| 形状 | 警告マーク |
| ボトルネック 踏切 | (橙色) |
| 通常の踏切 | (黄色) |

踏切警告・合流警告・カーブ警告

踏切警告・合流警告・カーブ警告(下図参照)がある場所に近づくと、地図右上にマー クを表示します。



●踏切警告

(例)
 形状 警告マーク
 踏切
 合流道路
 急カーブ



- 】 メニュー画面で、<mark>各種設定</mark> にタッチ します。
- 2 踏切警告・合流警告・カーブ警告の項目の する、または しない にタッチ します。
- タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。

| 111 各種設定 | 初期状態(更る) |
|------------|-------------|
| 自動音声氣内 | まる(現現) |
| [1] 県境案内 | 3 a (1700) |
| 1 路切整告 | (第五) (第20) |
| 合流警告 | (CAL) |
| 💱 カーブ警告 | 1 a a (UTU) |
| ● 他モード時の葉内 | |

完了 にタッチします。



3. 地図の表示

県境案内の設定

都道府県境を越えたとき、地図右上にその都道府県のマークを表示させ音声で案内するこ とができます。



●県境案内表示

県境案内表示を設定する

県境案内をON (表示する) にするか、OFF (表示しない) にするか、選ぶことができま す。

】 メニュー画面で、

各種設定

します。

2 県境案内の する、または しない に タッチします。

● タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。

| 111 各種設定 | 初期状態(更る) |
|------------|---------------|
| 1 自動音声黨内 | 「古田」(「和川」 |
| 「「「「」 県境案内 | 調査しない |
| 日 踏切整告 | 5 S 18/00 |
| 1 法流警告 | <u>55 808</u> |
| 💱 カーブ警告 | する「図例」 |
| 他モード時の葉内 | |

<mark>完了</mark> にタッチします。



各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設定の状態に戻ります。

B

施設の表示

地図に施設ランドマークを表示させることができます。

| 施 | 食 | 食事全て | 店 | アウトレットモール |
|---|---|---------------|---|------------|
| 設 | 事 | レストラン | | ホームセンター |
| ŧ | | ファミリーレストラン | | CD・ビデオレンタル |
| 1 | | ファーストフード | | レンタルショップ |
| 朩 | | うどん・そば | | リサイクルショップ |
| シ | | すし | | ケーキ・菓子・パン |
| ヤ | | ラーメン | | 酒 |
| ン | | カレー・パスタ | | * |
| ル | | とんかつ | | 花 |
| | | 焼肉・ホルモン | | 日用雑貨 |
| | | お好み焼 | | 文具 |
| | | フランス料理 | | おもちゃ |
| | | イタリア料理 | | 薬 |
| | | 割ぽう・懐石 | | 化粧品 |
| | | 和食 | | 衣料品 |
| | | 洋食 | | スポーツ用品 |
| | | 中華 | | 靴 · 鞄 |
| | | 持ち帰弁当 | | 宝石·貴金属 |
| | | 喫茶店 | | カメラ・時計 |
| | 店 | 店全て | | めがね |
| | | コンビニエンスストア全て | | 電化製品 |
| | | エーエム・ピーエム | | 食料品 |
| | | ココストア | | 本 |
| | | サークルK | | CD・ビデオ |
| | | サンクス | | 家具・インテリア |
| | | スパー | | ガラス・陶磁器 |
| | | スリーエフ | 車 | 車全て |
| | | セイコーマート | | ガソリンスタンド全て |
| | | セーブオン | | 出光石油 |
| | | セブンイレブン | | エッソ石油 |
| | | デイリーヤマザキ | | エネオス |
| | | ファミリーマート | | キグナス石油 |
| | | ホットスパー | | 九州石油 |
| | | ポプラ | | コスモ石油 |
| | | ミニストップ | | AL |
| | | ヤマザキショップ | | 昭和シェル石油 |
| | | | | JOMO |
| | | 人一バー・ディスカウント店 | | セネラル石油 |
| | | デバート | | 太陽石油 |
| | | ショッピングモール | | ホクレン |

3. 地図の表示

基本操作

| ħ | 申 | 三井石油 |
|---|---|----------|
| ž | | モービル石油 |
| ļ | | 駐車場 |
| ÷ | | カーディーラー |
| ÿ | | レンタカー |
| , | | カー用品 |
| , | | 自転車・バイク |
| | 宿 | 宿泊全て |
| ' | 泊 | ホテル・旅館 |
| | 遊 | 遊び全て |
| | び | 旅行 |
| | | スポーツ施設 |
| | | カラオケボックス |
| | | パチンコ店 |
| | | ゲームセンター |
| | | 動植物園 |
| | | 水族館 |
| | | ゴルフ場 |
| | | 温泉 |
| | | スキー場 |
| | | 遊園地 |
| | | キャンプ場 |
| | | 公営娯楽 |
| | | 劇場 |
| | 公 | 公共全て |
| | 共 | 役所 |
| | | 警察署 |
| | | 図書館 |
| | | 総合病院 |
| | | 医療機関 |
| | | 公園 |

| × | 交通全て |
|---|-----------|
| 通 | |
| | 空港 |
| | 港 |
| | 高速IC |
| | 有料IC |
| | SA · PA |
| | 道の駅 |
| Ż | 文化全て |
| Ł | 名所·旧跡 |
| | 神社 |
| | ÷ |
| | 教会 |
| | 城·城跡 |
| | 美術館 |
| | 博物館 |
| | 資料館 |
| | ホール |
| £ | その他全て |
| の | 美容院・理容店 |
| 也 | エステティック |
| | クリーニング |
| | 写真 |
| | 銀行全て |
| | 東京三菱銀行 |
| | みずほ銀行 |
| | 三井住友銀行 |
| | UFJ銀行 |
| | りそな銀行 |
| | 郵便局 |
| | 式場 |
| | バリアフリートイレ |



- ●800mスケール図以下の詳細な地図で表示させることができます。(全ルート表示画面を除く)
- ●表示させることができる施設ランドマークは 🧟 、または 🕀 から半径約10km 以内にある施設のみです。(最大200件まで)
- 📳、または 🕀 が移動すると施設ランドマークの表示も切り替わります。



●走行中に表示することができる施設ランドマークを変更することができます。 (83ページ参照)





「副銀行全て

全ジャンル 施設検索

回駐車場

臺國某店

基本操作

3. 地図の表示



● 選んだ施設ランドマークが表示されます。







●施設のリストは ↓、または ↔ から距離の近い施設の順と、施設のマークの種類のの2種類の並べ方をさせることができます。

●距離順表示

全ジャンル

本品の構成 目前の 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

施設検索

| - | 而辺施設 | |
|----|-----------------|------------|
| 〕億 | Silling and the | |
| H | (#三主總統一番對%)(*) | Star Alle |
| | 25440 | L LOOM MAD |
| | | |
| | 0. 0110000000 | 500 • THE |

●種類順表示

- 距離順 にタッチする と、 』、または ⊕ から 近い施設の順に並び替 わります。
- 種類順 にタッチする と、施設のマークの種類 別に並び替わります。

3. 地図の表示

(ルートを考慮したリストを表示する)

目的地が設定されているとき、距離・方向 をルートに連動したリストにすることがで きます。(距離の表示は道なり距離、マーク の表示は施設がルートの左右どちらか、ま たは現在地より後方を表示しています)

ルート沿い考慮 にタッチします。

- ●ルートを考慮したリスト表示がされているときは、作動表示灯が点灯します。
- ●施設名称にタッチすると、選んだ施設を 中心にした地図が表示され、施設名称と 現在地からの道なり距離が表示されま す。

作動表示灯 · 周辺施設 展斎 種類職 ルート沿い考慮 記頭相唱 **T** [] ■関東確油サービスショップ新宿 10 486m ***** III大家商店797新宿サビスステー 1.3km ■日駐ビル石油販売戸山町サービート 1.4km -····新日本石油701***1池级南 10. 3. 4km ──天野前商事給油所AP地袋南 1. 3.4km ●ルート沿い考慮表示 マークの表示 距離の表示 施設の情報を表示する

施設ランドマークにタッチします。

●施設の名称と現在地からの直線距離が表示されます。

2 情報 が表示されたときは、情報 に タッチします。

- ●施設の内容が表示されます。
- ●情報付施設が検索されたときの操作は、 「施設情報画面を操作する」215 ページ を参照してください。





●表示させていた地図にルートが表示されていないときは、ルートを考慮したリストは表示できません。
 ● 距離順 にタッチすると、 』、または ↔ から近い施設の順に並び替わります。

- 種類順 にタッチすると、施設のマークの種類別に並び替わります。
- ●施設によっては、情報が表示されない施設もあります。

周辺施設 走行中呼出ジャンルを設定する

周辺施設のメニュー画面に表示される6項目 (初期状態では GS全て、コンビニ全て、 ます。 レストラン、喫茶店、銀行全て、駐車場) を任意に設定できます。 この周辺施設のメニュー画面は走行中も表 示でき、施設を地図画面上に表示させるこ とができます。 メニュー画面で、各種設定 にタッチ mGS全て します。 る際新店 周辺施設走行中呼出ジャンルの 変更する にタッチします。 |初期状態| (更る) 111 各種設定 まる(読い) ↑ しーンリスト自動表示 ます。 周辺施設 走行中呼出ジャンル 夏更する ٠ 到着予想時刻表示 歴史する 交差点拡大回日動表示 する しない 言連分岐模式図自動表示 する (しない) P** A する 周期 売下 3D交差占拡大团



●初期状態 にタッチすると、すべての周辺施設走行中呼出ジャンルの項目が初期 設定の状態に戻ります。



表示する施設のジャンルにタッチし ます。



完了 にタッチします。



各種設定画面で<mark>初期状態</mark>にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設定 の状態に戻ります。

目的地の設定・目的地の追加・自宅の登録・メモリ地点の登録・特別メモリ地点の登録・ 迂回メモリ地点の登録・販売店の設定のときには、設定・登録する場所を、さまざまな方 法により地図を呼び出し、表示させることができます。

地図の呼び出し方法を選ぶまでの手順については、各項目の該当ページを参照してください。

●目的地設定のとき



●目的地追加のとき



上の画面は、目的地設定・メモリ地点登録・目的地追加のときの画面を代表として記載しています。

表示されたメニュー画面で、地図の呼び出し方法にタッチして項目を選択します。

| 項目(タッチスイッチ) | 機能 |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50音 | 施設の名称を入力することで、その施設周辺の地図を表示させることができます。また、住所の名称を入力すると、その地域の地図を表示させることができます。(86 ページ参照) |
| 施設 | さまざまなジャンルから施設を選び、その施設周辺の地図を表示させることができます。(92 ページ参照) |
| 住所 | 住所を入力することで、その地点(または地域)の地図を表示 させることができます。(94 ページ参照) |
| 電話番号 | 電話番号を入力することで、その番号の施設の地図を表示させることができます。また、その番号が使用されている地域の地図を表示させることができます。(95ページ参照) |
| 郵便番号 | 郵便番号を入力することで、その番号が使用されている地域の 地図を表示させることができます。(97 ページ参照) |
| マップコード | マップコードを入力することで、その場所を特定し、地図を表示させることができます。(97 ページ参照) |
| メモリ地点 | メモリ地点周辺の地図を表示させることができます。(98 ページ参照) [メモリ地点が登録されているときのみ。メモリ地点 については、158 ページ参照。] |
| 履歴 | 過去に設定された目的地、または前回の出発地から、その地点 周辺の地図を表示させることができます。(98 ページ参照)[目 的地履歴が登録されているときのみ。目的地履歴については、 176 ページ参照。] |
| 周辺施設 | 現在地、目的地などの周辺施設を選ぶことで、その施設がある 地図を表示させることができます。 |
| 先程の地図 | メニュー画面にする前の地図を表示させることができます。 |
| 現在地周辺 | 現在地周辺の地図を表示させることができます。 |
| 自宅に帰る | 登録されている地点を目的地としてルート探索が開始されま |
| 特別メモリに行く 1 / 2 / 3 / 4 / 5 | す。[それぞれの地点が登録されているときのみ。自宅および 特別メモリ地点については、158 ページ参照。] |
| 自宅周辺 | 登録されている地点の地図を表示させることができます。[そ |
| 特別メモリ周辺 1/2/3/4/5 | れぞれの地点が登録されているときのみ。自宅および特別メモ リ地点については、158ページ参照。] |

50音で地図を呼び出す

部分的にわかっている施設の名称を50 音入力し、ジャンル・地域や市区町村名などで候 補を絞り込んで地図を呼び出すことができます。また、住所の名称を入力すると、その地 域の地図を呼び出すことができます。

候補数が少ないときはリスト画面から直接選びます。

- ●目的の地点をエリアから絞り込む エリア変更
 - 県別で探す から、都道府県、市区町村の順に絞り込み、リストを呼び出します。
 - 地域で探す から、地方および地域を絞り込み、リストを呼び出します。
- ●目的の地点を施設ジャンルから絞り込む ジャンル変更
 - ジャンル変更から、施設ジャンルを絞り込み、リストを呼び出します。
- ●目的の地点を自車位置周辺(自車位置の都道府県)から絞り込む ((自車位置マーク スイッチ)

操作の流れ



基本操作



入力中に検索先の候補が5件以下になり、約10秒以上操作しなかったときは、自 動的にその時点で入力した文字から検索された施設名称のリスト画面が表示され

施設の名称(または住所)を1文字ず

つタッチして入力します。

2

トレ/千葉県拍市 1-1/宮崎県三股町

ます。

●全国施設リスト画面に表示させる施設の エリアを指定するときは エリア変更 に、施設のジャンルを指定するときは

 ●住所を入力したときは、表示させる住所 にタッチすると、地図が表示されます。 **住所一**覧 にタッチすると、住所を検索 することができます。(104ページ参照)



あn はn

かせ、ませ

さんやん

なっわっ

7-19



5

表示させる施設の市区町村名にタッ チします。

〇〇全域 にタッチすると、指定した都 道府県(一部市)別施設リスト画面が表 示されます。



表示させる施設名称にタッチします。

- 50音修正 にタッチすると、「50音で地 図を呼び出す」前ページ 1 の画面に戻 ります。
- ジャンル変更 にタッチすると、施設リスト画面に表示させる施設のジャンルを指定することができます。(89ページ参照)
- ●表示された地図については、「呼び出した 地図の操作」101 ページを参照してくだ さい。



【地域から絞り込むとき】



施設のある地域名にタッチします。

| 東京2 | 312 | | を変更できます (更る) | j |
|---------|-----|-----|--------------|---|
| 「県別で探す」 | | 探す | 「地域で探す」 | |
| î | 全 | 全工別 | 「北海道」「近畿、 | |
| | 北海道 | U# | | |
| | | E. | | |
| | | 徂來 | | |
| | | 道央 | 中部 | |

●地域指定画面

表示させる施設名称にタッチします。

- ●地図が表示されます。
- 50音修正 にタッチすると、「50音で地 図を呼び出す」 前ページ 1 の画面に戻 ります。
- ジャンル変更 にタッチすると、施設リ スト画面に表示させる施設のジャンルを 指定することができます。(89 ページ参 照)



●1エリアの設定になります。

- ●エリアを選択する場合は、県別で探す、または地域で探すのどちらか1つのみの設定になります。また、県別で探すと地域で探すは最後に設定したエリアが有効になります。
- ●設定したエリアに該当する施設がない場合、リストは表示されません。別のエ リアを設定してください。

施設ジャンル別で絞り込みする場合

施設ジャンルの中から絞り込む方法です。目的の地点の施設でジャンルがわかっている場合に便利です。候補数が多いときは **エリア変更**による絞り込みで候補数を減らしてから 検索します。



- 2 表示させる施設のジャンルにタッチ します。
- 全ジャンル
 にタッチすると、施設リスト画面(「50 音で地図を呼び出す」86ページ
 3)に戻ります。
- 〇〇全て にタッチすると、その項目す べての施設が設定されます。
- 施設ジャンルについては次ページを参照 してください。



ジャンル指定画面



- ●地図が表示されます。
- 50音修正 にタッチすると、「50音で地 図を呼び出す」 86 ページ 1 の画面に 戻ります。
- エリア変更 にタッチすると、施設リス ト画面に表示させる施設のエリアを指定 することができます。
- ●表示された地図については、「呼び出した 地図の操作」101 ページを参照してくだ さい。





●施設ジャンルの選択は、1ジャンルの設定になります。また、ジャンル変更で 設定後、エリア変更でエリア別で絞り込みができます。

- ●設定したジャンルに該当する施設がない場合、リストは表示されません。別の ジャンルを設定してください。
- ●施設によっては、表示された地点が必ずしも正確な所在地となっているとは限らず、所在地の住所を代表する地点が表示されることがあります。

施設ジャンル

| 食 | 食事全て |
|---|----------------------------------|
| 事 | レストラン |
| | ファミリーレストラン |
| | ファーストフード |
| | うどん・そば |
| | すし |
| | ラーメン |
| | カレー・パスタ |
| | とんかつ |
| | 焼肉・ホルモン |
| | お好み焼 |
| | フランス料理 |
| | イタリア料理 |
| | 割ぽう・懐石 |
| | 和食 |
| | 洋食 |
| | 中華 |
| | 持ち帰り弁当 |
| | 喫茶店 |
| | スナック・バー・酒場 |
| 日 | 店全て |
| | コンビニエンスストア |
| | スーパー・ディスカウ |
| | ント店 |
| | デパート |
| | ショッピングモール |
| | アウトレットモール |
| | ホームセンター |
| | CD・ビデオレンタル |
| | レンタルショップ |
| | リサイクルショップ |
| | ケーキ・苗子・パン |
| | |
| | 14 |
| | * |
| | |
| | 日用雑貨 |
| | 文具 |
| | |
| | 6654 |
| | おもらや 薬 |
| | らもらや 薬 化粧品 |
| | あもちゃ 薬 化粧品 衣料品 |

| _ | |
|----|------------|
| 占 | 靴・鞄 |
| | 宝石·貴金属 |
| | カメラ・時計 |
| | めがね |
| | 電化製品 |
| | 食料品 |
| | 本 |
| | CD・ビデオ |
| | 家具・インテリア |
| | ガラス・陶磁器 |
| ŧ, | 単全て |
| | ガソリンスタンド |
| | 駐車場 |
| | フー用品 |
| | 目転車・バイク |
| 百一 | 佰冶全て |
| H | 「アント」が「旅館」 |
| 斿 | 近U全(|
| び | 旅行 |
| | 人ホーツ施設 |
| | リフォケホック人 |
| | ハナノコ店 |
| | ソームセンター |
| | <u>教至</u> |
| | <u> </u> |
| | 水族昭 |
| | コルノ場 |
| | 温永 「日 |
| | 人干一場 |
| | 遊園地 |
| | キャンプ |
| | 趣味 |
| | 公営娯楽 |
| | 劇場 |
| 1 | 公共全て |
| Ħ | 役所 |
| | 警察室 |
| | 図書館 |
| | 総合病院 |
| | 医療機関 |
| | 公園 |
| | 上 店 |

| _ | |
|---|---------|
| 交 | 交通全て |
| 通 | 駅 |
| | 空港 |
| | 港 |
| | 高速IC |
| | 有料IC |
| | SA · PA |
| | 道の駅 |
| 文 | 文化全て |
| 化 | 名所・旧跡 |
| | 神社 |
| | 寺 |
| | 教会 |
| | 城・城跡 |
| | 美術館 |
| | 博物館 |
| | 資料館 |
| | ホール |
| そ | その他全て |
| の | 美容院・理容店 |
| 他 | エステティック |
| | クリーニング |
| | 写真 |
| | 銀行 |
| | 郵便局 |
| | 学校 |
| | 式場 |
| | 住所 |

自車位置周辺で絞り込みする場合

自車位置周辺(自車位置の都道府県)の候補を絞り込んで地図を呼び出すことができます。



1-4/東京都台東区

+ +↓/東京都墨田区 + -↓/東京都大田区

1-4/東京都足立区

表示させる施設名称にタッチします。

●地図が表示されます。

●候補数が多いときは 86 ページの操作の 流れにしたがって [エリア別] または [ジャンル別] で絞り込みます。

| [50音 篇 [| <u>修正</u>] とーム 1973年9月1日都 (ジャンル変更) | 127, (# 2/243,10 |
|-------------|----------------------------------------|---------------------|
| | 「-4/東京都台東区 |) |
| |)'-k/東京都台東区 | |
| | 1-4/東京都墨田区 | |
| | 「 ドーム/東京都大田区 | |
| | [) -4/東京都足立区 | |

COURT OF

27

●全国施設リスト画面(エリアの絞り込みが「全エリア」)以外の画面では、
 (自車位置マークスイッチ)はトーンダウンして選択できません。
 ●自車位置周辺に該当する施設がない場合、自車位置周辺の施設リストは表示さ

れません。別のエリア・ジャンルを設定してください。



施設で地図を呼び出す

さまざまなジャンルから施設を選択して地図を呼び出すことができます。

施設ジャンル

| 項目 | ジャンル |
|-----------------------------------------|-----------|
| | デパート |
| 店 | ショッピングモール |
| | アウトレットモール |
| 宿泊 | ホテル |
| | ゴルフ場 |
| | 温泉 |
| | 遊園地 |
| | 動植物園 |
| (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) | 水族館 |
| <u>∭</u> O | スキー場 |
| | キャンプ場 |
| | マリーナ |
| | 競技場 |
| | 公営娯楽 |

| 項目 | ジャンル | |
|-----|------------|--|
| 公共 | 役所 | |
| | 警察署 | |
| | 病院 | |
| | 公園 | |
| | 駅 | |
| | 空港 | |
| | 港 | |
| 交通 | 高速IC・SA・PA | |
| | 有料IC | |
| | 道の駅 | |
| | 交差点 | |
| | 名所・旧跡 | |
| | 城・城跡 | |
| | 神社・寺 | |
| 文化 | 美術・博物館 | |
| | 資料館 | |
| | ホール | |
| | 国際展示場 | |
| その他 | 式場 | |



●施設名称の中でも、登録されていない施設があります。その際は、50音、電話 番号もしくは住所による検索で周辺の地図を呼び出すことができます。 (86、95、94ページ参照)

●高速インターチェンジ(IC)・サービスエリア(SA)・パーキングエリア(PA) は、路線別のリストがあります。

●高速インターチェンジ(IC)・サービスエリア(SA)・パーキングエリア(PA) 以外は、都道府県別のリストがあります。

●駅、有料インターチェンジ(IC)は、都道府県別のリストの後に路線別のリストがあります。

●交差点は、都道府県別のリストの後に市区町村別のリストがあります。

●ジャンルは地図ディスクにより変わることがあります。



● 食事 · 車 項目は、データが収録されていません。



- 2 施設のある都道府県名(路線名)に タッチします。
- ●さらに市区町村名(路線名)が表示され ることがあります。このとき、同様に市 区町村名(路線名)にタッチします。
- 施設のジャンルによっては、全国施設リ ストがあります。

このとき、全国施設リスト画面から、施 設名称を選び、地図を表示させることが できます。

全国の○○ にタッチすると、全国施設 リスト画面になり、全国の施設名称が50 音順に表示されます。



- 3 表示させる施設名称にタッチします。
- ●地図が表示されます。
- ●表示された地図については、「呼び出した 地図の操作」101 ページを参照してくだ さい。





住所で地図を呼び出す

都道府県名・市区町村名・町名・丁目

(字)の順で、表示させる地名にタッ

住所がわかっている場合は、住所から選んで地図を呼び出すことができます。



- ●地名を選んだ後、詳細がわからないときは しつう主要部にタッチすると、タッチ した地名の広域図が表示されます。
- ●市区町村名や丁目にタッチした後、
 番地指定
 店タッチすると、番地・号数
 を入力することができます。





●間違えたときは 修正 にタッチすると、 1つずつ消去されます。



- 3 完了 にタッチします。
- ●入力した番地から検索された地図が表示 されます。
- ●表示された地図については、「呼び出した 地図の操作」101ページを参照してくだ さい。
- ●入力した番地に該当する住所があるときは、その住所付近の地図が表示されます。
- ●入力した番地に該当する住所がないときは、その丁目(字)の広域図が表示されます。 <u>周辺住所</u>にタッチすると周辺住所を検索することができます。(104ページ参照)

電話番号で地図を呼び出す

電話番号がわかっている場合、電話番号を入力すると、登録されている施設の場合は、周辺の地図を、それ以外はその局番を使用している周辺の地図を呼び出すことができます。 また、メモリ地点に電話番号が設定してある場合(「メモリ地点の電話番号を入力する」 168 ページ参照)は、メモリ地点や特別メモリ地点が呼び出せます。

】 数字を1番号ずつタッチして入力しま す。

●市外局番から入力します。

 ●間違えたときは 修正 にタッチすると、 1番号ずつ消去されます。

| 1 電話番号 | | (更る) |
|---------------|------------|------|
| 03_ | | 【推正】 |
| | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 |
| | o) | |

完了 にタッチします。

- ●入力した番号から検索された地図が表示 されます。
- ●表示された地図については、「呼び出した 地図の操作」101ページを参照してください。
- ●入力した番号に該当する施設があるときは、その施設付近の地図が表示されます。

●入力した番号に該当する施設がないときは、入力した市外・市内局番が使用されている地域の地図が表示されます。

住所一覧 にタッチすると住所を検索することができます。(104ページ参照)

●同じ電話番号で複数の地点があるときは、施設名称・個人宅を選ぶ画面が表示されます。



●個人宅の電話番号の場合、次ページ 3 の画面になります。





個人宅の名称(姓:名字)を1文字ず つタッチして入力します。

●間違えたときは 修正 にタッチすると、 1文字ずつ消去されます。







- ●施設によっては、表示された地点が必ずしも正確な所在地となっているとは限りません。また、以下のようなケースで一般情報誌などとは異なった検索が行われることがあります。
 - デパートの美術館、アミューズメントパークなどでは、問い合わせ先の場所と 所在地が離れていることがあります。このとき、電話番号を入力すると、問い 合わせ先の所在地の地図が表示されます。

一般情報誌などではホールなどの電話番号として、管理会社の電話番号を記載していることがあります。このとき、電話番号を入力すると、ホール名ではなく、管理会社名が検索され、その管理会社の所在地周辺の地図が表示されます。

- ●施設の電話番号や所在地、名前などは1年間で数万件が変化するため、実際と 異なる場合があります。
- ●地図に表示される住所は、隣接する地名が表示されることがあります。また、表示される住所は途中で切れていることや省略されていることがあります。
- ●収録されていない電話番号を入力して表示させた地図の地点は、目的地の設定 などをした時点で自動的に記憶されます。次回、同じ番号を入力すると記憶さ れた地図が表示されます。
- ●収録されていない電話番号を入力して表示し、目的地・メモリ地点などに設定した地点は、最大100箇所まで記憶されます。100箇所を超えたときは、古いものから自動的に消去されます。
- ●複数の読み方が可能な「氏名」については、実際とは異なる読み方でデータ収録されている場合があります。このため正確な氏名では検索できないことがあります。個人宅電話番号データに収録されている住所データにより、個人宅の周辺地点の地図を表示する場合があります。

基本操作

マップコードで地図を呼び出す



郵便番号で地図を呼び出す

●「マップコード」は、株式会社デンソーの登録商標です。

メモリ地点で地図を呼び出す

メモリ地点をあらかじめいくつか登録して おけば、(「メモリ地点の登録」159 ページ を参照してください)メモリ地点から地図 を呼び出すことができます。



リストから表示させるメモリ地点に タッチします。

- ●メモリ地点の地図が表示されます。
- ●表示された地図については、「呼び出した 地図の操作」101 ページを参照してくだ さい。



履歴で地図を呼び出す

以前に設定した目的地を最新 100 件まで 自動的に記憶し、簡単に同じ地点の地図を 呼び出すことができます。

- **1** リストから表示させる目的地履歴に タッチします。
- ●以前に設定した目的地履歴の地図が表示 されます。
- ●前回出発地にタッチすると、前回、ルート案内をした出発地の地図が表示されます。
- ●表示された地図については、「呼び出した 地図の操作」101 ページを参照してくだ さい。

| 2 | 履歷 | 更る |
|---|-----------------|------------|
| | 〔前回出発地〕 | 年.月.日 |
| | 199 東京都豐島区東池銀付近 | . 05. 2.17 |
| | □■ 唐老名SA:TV | 05. 2.17 |
| | 東京都新宿区 | 05. 2.17] |
| | 東京都新宿民西新宿付近 | (15. 2.17) |
| | 「蝉花やしき | 15. 2.17 |



●目的地履歴には、以前、目的地に設定した日付が表示されます。
 ●自宅および特別メモリ地点は、目的地履歴に記憶されません。
 ●目的地履歴を消去するには、「目的地履歴の消去」 176 ページを参照してください。

周辺施設で地図を呼び出す

現住所や目的地(目的地設定時)周辺の施設から地図を呼び出すことができます。

3



- ●すでに選んだ施設にタッチすると、選ん だ施設が解除されます。
- ●エリアを指定(次ページ)していないときは、先程の地図のリストが表示されます。





施設名称にタッチします。

- ●タッチした地図が表示されます。
- 距離順、種類順 または ルート沿い考慮 にタッチするとリストを切り替えることができます。(「周辺の施設を検索する」81ページ参照、または「ルートを考慮したリストを表示する」82ページ参照)
- ●表示された地図については、「呼び出した 地図の操作」101 ページを参照してく ださい。

| ۲ | 周辺施設 | (更る) |
|---|---------|------------|
| 題 | | |
| | 陸東京都庁 | 🖌 430a 🛛 |
| | 區新宿区役所 | - 🐧 I, Bar |
| | 顶 法谷区役所 | 🤝 Z. 6ka] |
| | 臣中野区役所 | 🖌 3.6km j |
| | 商自黑区役所 | 🤝 5. Ha |



施設ジャンルにタッチします。

- ●5つまで選択することができます。
- ●間違えたときは、選択解除 にタッチすると1つずつ解除されます。
- ●すでに選んだ施設にタッチすると、選ん だ施設が解除されます。





施設名にタッチします。

●タッチした施設の地図が表示されます。

● 距離順、種類順 または ルート沿い考慮 にタッチするとリストを切り替えることができます。(「周辺の施設を検索する」81ページ参照、または「ルートを考慮したリストを表示する」 82ページ参照)

●表示された地図については、「呼び出した 地図の操作」101 ページを参照してく ださい。

| ۲ | 周辺施設 | 展る |
|---|---------------|-----------|
| E | | (ルート沿い考慮) |
| | 良けやき | 39*) |
| | IT 210× U−n92 | 50#] |
| | 簡花やしきテル亭 | 50×] |
| | 優忙かにきりこ | 59n] |
| | 奥にきりこ | 59 (|

5. 呼び出した地図の操作

地図を呼び出すと、ピンポイントで検索できた地図、またはピンポイントで検索できない 地図(周辺)のどちらかが表示されます。これらの呼び出した地図から、さらに検索など をすることができます。

表示した地図の操作

ピンポイントで地図を表示するには次の条 件になります。

- ① [50音で地図を呼び出す] で施設名称を 入力したとき
- ②「施設で地図を呼び出す」とき
- ③「電話番号で地図を呼び出す」で該当す る施設のとき
- ④「周辺施設で地図を呼び出す」とき



●ピンポイントで検索できたとき



●ピンポイントで検索できないとき

呼び出した地図から次の操作ができます。 <ピンポイントで検索できたとき>

■位置の変更

■施設内容の表示 左記①~④の条件で表示した施設情報を 表示します。

■提携駐車場の検索

左記①~④の条件で表示した施設の提携 駐車場を検索します。

<ピンポイントで検索できないとき>

■位置の変更

■周辺の住所検索

呼び出した地図周辺(ピンポイントで該 当しない)の住所から検索します。 104 ページを参照してください。

- ●「50音で地図を呼び出す」で住所を入力 したときは【住所一覧】が表示されます。
- ●「電話番号で地図を呼び出す」から呼び出 したときは 住所一覧 が表示されます。
- ●「郵便番号で地図を呼び出す」から呼び出 したときは 住所一覧 が表示されます。
- ●「住所で地図を呼び出す」および
 住所一覧 から番地入力で検索できない
 ときは 周辺住所 が表示されます。



ピンポイント検索した施設に情報があるときは、情報が表示されます。また、呼び出した地図に 2マークが表示されたときは、詳細な情報を表示することができます。

5. 呼び出した地図の操作

位置の変更



☆ にタッチして地図を動かします。



施設内容の表示



情報 にタッチします。

- ●施設の内容が表示されます。
- ●情報付施設が検索されたときの操作は、 「施設情報画面を操作する」215 ページ を参照してください。





●施設の内容を表示させることができるのは、101ページの①・②・③・④の方法で、地図を呼び出したときのみです。
 ●施設によっては、内容が表示されない施設もあります。

提携駐車場の検索

検索した施設(デパート・ホテルなど)と 提携している駐車場を表示させることがで きます。



●距離順にリストが表示されます。



2 表示させる駐車場名称にタッチしま す。

- ●施設の内容(情報)が表示されます。また、駐車場名称の右にある地図にタッチすると、地図が表示されます。
- ●情報付施設が検索されたときの操作は、 「施設情報画面を操作する」215 ページ を参照してください。





●提携駐車場を表示させることができるのは、101 ページの①・②・③・④の方 法で、地図を呼び出したときのみです。また、提携P が表示されても検索で きない場合があります。

●提携駐車場は車両情報の設定(141 ページ参照)によって検索される駐車場が 異なります。

5. 呼び出した地図の操作

住所の検索

住所一覧から検索する

- ■「50音で地図を呼び出す」から住所を入 力したとき。
- ■「郵便番号で地図を呼び出す」から検索し たとき。
- ■「電話番号で地図を呼び出す」から施設が 検索できなかったとき。

住所一覧 にタッチします。



表示させる住所にタッチします。

- ●住所の地図が表示されます。
- ●詳細がわからないときは、○○主要部 にタッチすると、タッチした地名の広域 図が表示されます。
- 住所一覧 から番地を入力して検索できないときは 周辺住所 が表示されます。





- ■「住所で地図を呼び出す」から番地入力で 検索できないとき。
- 住所一覧から番地を入力して検索できないとき。







表示させる住所にタッチします。

- ●住所の地図が表示されます。
- ●リストの最上段の住所を ᡒ で表示しま す。





○○主要部 にタッチして表示した地図の場合、

周辺住所 は表示されません。





1.目的地設定・ルート探索について

目的地へ案内するまでのルート探索には目的地の設定や追加、ルートの探索条件などの設 定が必要になります。



106
2. 目的地を設定してルート探索

目的地案内(ルート案内)を行うには、目的地を設定することから始めます。 目的地を設定するには以下の方法があります。

●ワンタッチで設定

●登録地点(自宅、特別メモリ地点)から設定

●地図の呼び出し方法から設定

| 項目 | 設定方法 | | |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| ワンタッチで設定 | 地図をスクロールさせて 目的地セット にタッチして目 的地を設定します。 | | |
| 登録地点から設定 | 登録済みの自宅に目的地を設定します。自宅を登録してい ないと使用できません。(「メモリ地点の登録」 159 ページ を参照してください) | | |
| | 登録済みの特別メモリ地点 (5箇所) に目的地を設定します。 特別メモリを登録していないと使用できません。(「メモリ地 点の登録」 159 ページを参照してください) | | |
| 地図の呼び出し 方法から設定 | 地図の呼び出し方法から検索して目的地を設定します。 (「地図の呼び出し方法」84ページを参照してください) | | |

目的地を設定すると、自動的に推奨ルートの探索が始まります。

推奨ルート以外のルートや目的地を追加したり、インターチェンジ・通過道路を設定する ときは、ルート探索後に設定します。



●目的地を設定する場合は800mスケール図以下の詳細な地図で設定してください。

●目的地を設定した地図の地点は、自動的に記憶(最大100箇所まで)され、目 的地の設定のときなどに、地図を呼び出すことができます。100箇所を超えた ときは、古いものから自動的に消去されますが、不要な目的地は消去すること もできます。(「目的地履歴の消去」176ページを参照してください)

2.目的地を設定してルート探索

目的地の設定

ワンタッチで設定する

現在、表示させている地図に目的地を設定 することができます。



地図にタッチします。



目的地セット にタッチします。





企 にタッチして、目的地を設定する 位置に地図を動かします。

目的地セット にタッチします。

● ① の位置に目的地が ⑥ マークで表示され、ルート探索が開始されます。



- ●すでに目的地が設定されているときは、 新規目的地 にタッチすると、設定され ていた目的地を消去して、新しく目的地 が設定されます。
- 追加目的地 にタッチすると、目的地が 追加されます。現在地から次に行く目的 地として追加されます。
- ●地点登録 にタッチすると、現在、表示 されている地図にメモリ地点を登録する ことができます。「メモリ地点の登録」 159 ページを参照してください。
- ●設定した目的地を消去するときは、「目的地の消去」123ページを参照してください。



● 目的地セット (新規目的地、 追加目的地)にタッチしたとき、高速道 路などの付近では、目的地を設定する道 路の種類を選ぶ画面が表示されることが あります。

設定する、または他の道路にタッチして、目的地を設定する道路の種類を選びます。



●800mスケール図より広域な地図を表示させていたときは、800mスケール図 に切り替わります。

●すでに目的地が設定されているときは、ワンタッチで追加設定した目的地は、一 番最初の目的地になります。





- ●すでに目的地が設定されているときは、 新規目的地 にタッチすると、設定され ていた目的地を消去して、新しく目的地 が設定されます。
- 追加目的地 にタッチすると、目的地が 追加されます。(「目的地の追加」)19
 ページ 5 ~ 6 参照)



地図の呼び出し方法から設定する

目的地を押します。

- 地図の呼び出し方法を選び、目的地を 設定する地点の地図を表示させます。
- ●「地図の呼び出し方法」、「呼び出した地図 の操作」(84、101ページ参照)





目的地セット にタッチします。

● ⊕ の位置に目的地が ⑥ マークで表示され、ルート探索が開始されます。



ナビゲーション

2. 目的地を設定してルート探索

- ●すでに目的地が設定されているときは、 新規目的地 にタッチすると、設定され ていた目的地を消去して、新しく目的地 が設定されます。
- 追加目的地 にタッチすると、目的地が 追加されます。(「目的地の追加」)119
 ページ 5 ~ 6 参照)
- 地点登録 にタッチすると、現在、表示 されている地図にメモリ地点を登録する ことができます。「メモリ地点の登録」 159 ページを参照してください。



ルート探索

目的地を設定すると自動でルート探索を開 始します。

- ●ルート探索中に、他の画面に切り替えて も探索は続けられています。
- ●目的地までの距離が近すぎるときは、 ルートは表示されません。
- ●ルート探索が終了すると、全ルート図表 示画面(現在地から目的地までの全体 ルート)になります。

200 H 10

●目的地が高速道路上や進入できな い地点などの場合、次の画面が表示 されます。該当項目にタッチしま す。



- 設定する にタッチすると、高速 道路上に目的地を設定します。
- ●他の道路 にタッチすると、他の 道路上に目的地を設定します。

●進入できない地点などや目的地周辺 に河川または線路などの障害がある 場合、次の画面が表示される場合が あります。



- いいえ
 にタッチすると、その地点
 を目的地に設定します。
- はい にタッチすると、目的地を移 動することができます。
- ●安全のためルートの探索は、原則として道幅が 5.5m 以上の道路のみを対象としています。
- ●高速道路や有料道路のインターチェンジ(IC)・サービスエリア(SA)・パーキングエリア(PA)内などでルート探索が行われると、その周辺の一般道から開始するルートが探索されることがあります。このときは、ルートの再探索(156ページ参照)を行ってください。

全ルート図表示

ルート探索が終了すると、全ルート図表示 画面になります。

● 全ルート図が表示された後、現在地 を 押したとき、または走行して約3秒以上 操作しなかったときは、自動的に目的地 案内が開始されます。



ルートの表示色は、以下の4種類あります。

●青色

目的地が一つのとき、または複数設定さ れているときは現区間(次の目的地まで) の表示

●青枠の白色

目的地が複数設定されているときの現区 間(次の目的地まで)以外の表示

●水色

細街路区間の表示

ルートのショートカット学習された区間 の表示(132ページ参照)

●青枠の橙色

季節規制区間の表示(114ページ参照)





 デビゲーション

細街路の表示について

現在地周辺・目的地周辺では、細街路(幅 5.5m 未満の道路)もルートが探索されま す。





細街路では、音声案内と画面表示(交差点案内など)による目的地案内はされま せん。 また、交通規制(一方通行など)により、通行できないルートが探索されること があります。必ず、実際の交通規制にしたがってください。

2. 目的地を設定してルート探索

全ルート図の表示・タッチスイッチについて

全ルート図では、現在地から目的地までのルート、到着予想時間や距離などが表示されま す。また、探索されたルートを変更したり、案内の情報を表示することもできます。



■ 表示について

最終目的地までの情報が表示されます。

①インターチェンジ(IC)名称表示

有料道路を通るときは、一番最初に入るインターチェンジ(IC)の名称が下に、一番 最後に出るインターチェンジ(IC)の名称 が上に表示されます。

②有料道路距離表示

目的地までに通るすべての有料道路の距離 が表示されます。

③料金案内

目的地までに通るすべての有料道路の料金 が表示されます。

④距離表示

目的地(複数のときは最終目的地)までの 距離が表示されます。

⑤ICマーク

有料道路を通るときは、一番最初に入る IC と、一番最後に出る IC の位置に表示されま す。

⑥到着予想時刻表示

目的地への到着予想時刻が表示されます。

⑦残距離表示

目的地まで、表示されているルートを通っ ての距離が表示されます。(目的地案内開始 後でルートからはずれたときは、目的地ま での直線距離が表示されます) ■ タッチスイッチについて

全ルート図表示画面で、タッチスイッチにタッチすると、次のことができます。

● 5ルート

別のルートを表示させ選ぶことができま す。(117 ページ参照)

2 ルート変更

ルート変更の画面を表示して、探索条件の 変更をすることができます。 また、目的地の追加、インターチェンジ (IC)・通過道路の指定などをすることがで

きます。(119、125、129ページ参照)

3 通過道路指定

地図にタッチすると表示されます。 通過道路指定 指定できます。(128ページ参照)

④ 案内開始

(目的地案内開始後は、案内に戻る)
 目的地案内、またはデモンストレーション
 を開始させることができます。(133 ページ参照)目的地案内開始後は、現在地画面
 に戻ります。

・ インターチェンジ(IC)名称

インターチェンジ(IC)名称表示にタッチ すると、表示されている乗降インターチェ ンジ(IC)を指定(すでに指定されている 場合は変更)することができます。(125 ページ参照)

6 情報

ルート情報(案内道路情報)を表示させる ことができます。(116ページ参照)

⑦到着予想時刻/残距離表示

目的地が2箇所以上設定されているときは、 残距離表示にタッチすると、表示される目 的地を切り替えることができます。(149 ページ参照)

目的地案内開始後でルートからはずれたと きは、目的地までの直線距離が表示されま す。

- ●交通規制(常時進入禁止、時間による進入禁止など)区間を通らないと目的地に
 行けないようなときは、ルート上の規制箇所に が表示されることがあります。
 ●地図データには中央分離帯の情報が収録されていないものがあります。そのため、探索されるルートは中央分離帯を考慮したものではないことがあります。
 - ●探索されるルートは目的地周辺までの参考ルートです。必ずしも最短ルート・早く行けるルート・渋滞していないルートではありません。
 - ●到着予想時刻は設定した平均車速(139 ページ参照)から計算しているため、 走行条件などにより、多少の誤差が生じることがあります。
 - ●料金は設定した車両情報(141ページ参照)から計算していますが、通行料金の変更などにより、実際の料金と異なることがあります。
 - ●高速道路上に目的地を設定したとき、および高速道路走行中にルートを変更したときは、料金案内は行いません。
 - ●次のときは、5ルートを表示させることはできません。
 - 目的地が2箇所以上設定されているとき。
 - 出入口インターチェンジ (IC)・通過道路が指定されているとき。
 - ●目的地案内が開始されたあと。
 - ●目的地案内開始後にも全ルート図を表示させることができます。(149 ページ 参照)

2. 目的地を設定してルート探索

季節規制区間の表示・回避

長期間に渡り規制される区間(冬期通行止めになる道路など)を含むルートが探索されたときは、全ルート図表示画面にルートが (青枠の橙色)で表示されます。 このとき、画面にメッセージを表示させる ことができます。

地図ディスクに情報のない規制区間では、 ルートの色は変わらず、メッセージも表示 されません。

「探索条件変更」「季節規制回避



●季節規制区間表示







●ルート探索が開始されます。

●季節規制区間を再度通るルートを探索す る場合は 季節規制通過 にタッチしま す。



(季節規制メッセージ表示を設定する)

季節規制区間を含むルートが探索されたときに表示されるメッセージを ON(表示する)にするか、OFF(表示しない)にするか、選ぶことができます。

】 メニュー画面で、<mark>各種設定</mark> にタッチ します。

2 季節規制メッセージ表示の する、または しない にタッチします。

● タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



完了 にタッチします。



各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設定の状態に戻ります。

2. 目的地を設定してルート探索

ルート情報(案内道路情報)の表示

目的地までのルートを、乗降インターチェンジ、通る国道、一般道などに区分し、区間の 距離、高速道路などの料金、または目的地や出入口インターチェンジなどの通過予想時刻 を一覧で表示することができます。また、出発した地点・目的地などの周辺地図を表示す ることもできます。



全ルート図表示画面で、情報 にタッ



- ●入口インターチェンジ(IC)・出口イン ターチェンジ(IC)・ジャンクション (JCT)・目的地・通過道路・道路の種別 の変わり目でルート情報を分割して表示 します。
- ●分割されたそれぞれのルート情報は、道路名称・距離・有料道路の料金・その地点の通過予想時刻が表示されます。



- 地図 にタッチします。
- ●設定したそれぞれの地点の地図が表示されます。

- ●ルート情報はルート案内中に表示変更にタッチした後、全ルートにタッチしても表示することができます。
 - ●現在地がルート上にあるときは、ルート情報画面に自車位置 ↓ が表示されます。
 - ●現在地がルート上にない(ルートからはずれた)ときは、ルートが表示されて いる地点からの情報が表示されます。
 - ●料金は設定した車両情報(141ページ参照)から計算していますが、通行料金の変更などにより、実際の料金と異なることがあります。
 - ●料金は、道路によって表示しない場合があります。
 - ●通過予想時刻は設定した平均車速(139ページ参照)から計算しているため、 走行条件などにより、多少の誤差が生じることがあります。

5ルート同時表示(5ルート探索機能)

目的地を設定すると推奨ルートが探索され、現在地から目的地までの全ルート図が表示されます。推奨ルート以外に有料道路優先ルート、一般道路優先ルート、距離優先ルート、別ルートの合計5ルートを同時表示させて選ぶことができます。



●5つのルートが色分けされて表示されます。





●5つのルートの距離・料金・所要時間が表示 されます。



●次のときは、5ルート同時表示させることはできません。

- ●目的地が2箇所以上設定されているとき。
- •目的地が近いとき。
- ●通過する地点[乗降インターチェンジ(IC)・通過道路]が指定されているとき。 ●目的地案内が開始されたあと。
- ●5 つのルートの特長については、「ルートの再探索」 156 ページを参照してください。
- ●料金は設定した車両情報(141 ページ参照)から計算していますが、通行料金の変 更などにより、実際の料金と異なることがあります。
- ●所要時間は設定した平均車速(139ページ参照)から計算しているため、走行条件 などにより、多少の誤差が生じることがあります。



 ●タッチしたルートが表示され全ルート図 表示画面になります。

| (1) £ | 行程一 | 展る | | |
|--------------|------|-------|-------|------|
| 探索条件 | 全行程 | 有科道路 | 科金 | 所要時間 |
| 推奨 | 17km | 15km | 700/4 | 19分 |
| 有科優先 | 17km | 15km | 700円 | 1937 |
| 一條優先 | 14km | Ökim | | 29分 |
| 距離優先 | 13km | 4.6km | 700円 | 22分 |
| <u>MI-</u> F | 20km | 18km | 700#1 | 22労 |

ナビゲーション案内

3. 探索ルートの変更

ルートを探索した後、目的地を追加したり、インターチェンジ、通過道路の指定など、ルートを変更することができます。ルートを変更するには次の方法があります。

- ●全ルート図表示画面から **ルート変更**にタッチすると、ルート変更画面になります。
- ●案内中の現在地画面から 再探索 にタッチした後、ルート変更 にタッチすると、ルート変更画面になります。

ルート変更画面でルートの変更方法を設定します。



| ●日的地の追加 | •••••••••••••••••••••• | • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | 119 | ヘーシ |
|---------------------------------|------------------------|---------------------------------------------|-----|-----|
| ●区間別探索条件の変更 | Ē | | 121 | ページ |
| ●目的地の並び替え … | | | 122 | ページ |
| ●目的地の消去 | | | 123 | ページ |
| ●乗降インターチェンジ | ^ノ (IC)の指定 | | 125 | ページ |
| ●インターチェンジ (II | C)指定の解除 | | 127 | ページ |
| ●通過道路の指定 | | | 128 | ページ |
| ●通過道路指定の修正 | | | 130 | ページ |
| ● 通過道路指定の解除 | | | 131 | ページ |

ここで説明する操作は、目的地が設定されていないと行えません。

目的地の追加

目的地を設定した後、さらに追加して最大5箇所まで目的地を設定することができます。 以下のようなときに、追加して目的地を設定します。

●設定した目的地と現在地の間で、通過する地点を設定するとき。

●設定した目的地を通過する地点に変更し、新しく目的地を設定するとき。

目的地の設定と同じ方法で 追加目的地 にタッチして、追加することもできます。(「ワ ンタッチで設定する」108 ページ、「登録した地点から設定する」、「地図の呼び出し方 法から設定する」109 ページを参照してください)





●800mスケール図以下の詳細な地図で、目的地の設定をすることができます。 ●目的地を設定した地図の地点は、自動的に記憶され、目的地の設定のときなど に、地図を呼び出すことができます。(最大100箇所まで)100箇所を超えた ときは、古いものから自動的に消去されますが、不要な目的地は、消去するこ ともできます。(「目的地履歴の消去」176 ページを参照してください)

●インターチェンジ(IC)や通過道路(125、128 ページ参照)が指定されて いるとき、目的地を追加すると、指定されている地点によっては、IC・通過道 路の指定が解除されることがあります。

●2箇所以上目的地が設定されているときに 並び替え が表示されます。





目的地セット にタッチします。

- ① の位置に目的地が ⑥ マークで表示されます。
- ●最大5箇所まで設定することができます。
- ●すでに5箇所設定されているときは、設定されている目的地を消去してから設定し直してください。(目的地を消去するときは、「目的地の消去」123ページを参照してください)



● 目的地セット にタッチしたとき、高速 道路などの付近では、目的地を設定する 道路の種類を選ぶ画面が表示されること があります。

設定する、または 他の道路 にタッチして、目的地を設定する道路の種類を選びます。



5 設定する区間の 設定 にタッチしま す。



- 6 インターチェンジ(IC)・通過道路が 指定されているときは、解除する画面 が表示されることがあります。
- ●はい にタッチすると、解除されます。
- いいえ にタッチすると、解除せず設定 されます。



更る



●ルート探索が開始されます。



●探索条件の特長については、「ルートの再探索」 156 ページを参照してください。 現在地から次の目的地までの区間は、別ルートが表示されます。



目的地の並び替え

複数設定した目的地を並び替えて再探索することができます。



- 3 現在地から次に行く目的地から順に、 目的地名称にタッチします。
- タッチした目的地名称の右側に、新しい 順番が表示されます。
- ●間違えたとき 解除 にタッチすると、選ばれていた目的地名称の順番が解除されます。
- ●すでに選ばれている目的地名称にタッチ すると、その目的地の順番が解除され、 以降の順番が繰り上げられます。



完了 にタッチします。

- すべての目的地名称の順番が決定される と、完了 にタッチしなくても、約3秒 後、自動的にルート変更画面が表示され ます。
- すべての目的地名称にタッチしないで、並び替えたい目的地のみにタッチしてから 完了 にタッチしたときは、タッチした目 的地のみが手前になった順番になります。

●ルート探索が開始されます。



インターチェンジ(IC)・通過道路が指定(125、128 ページ参照)されている ときに並び替えをすると、インターチェンジ(IC)・通過道路の指定が解除される 場合があります。

⁵ 探索開始 にタッチします。

ナビゲーション

目的地の消去

設定されている目的地を消去することができます。また、すべての目的地を同時に消去す ることもできます。





すべての目的地を消去すると、目的地案内を再開させることはできません。目的 地案内を行わせるには再度、目的地を設定してください。

123



はい にタッチします。

- いいえ にタッチすると、元の画面に戻 ります。
- すべての目的地を消去したとき、1 箇所 のみ設定されていたときは、現在地画面 になります。





●ルート探索が開始されます。

 再探索画面から消去する

 再探索
 にタッチします。

 2
 次の ⑥ 消去
 にタッチします。

 1
 再探索
 にタッチします。

 2
 次の ⑥ 消去
 にタッチします。

 1
 再探索
 します。

 1
 再探索
 します。

乗降インターチェンジ (IC) の指定

目的地を設定した後、全ルート図表示画面に表示されている乗降インターチェンジ(IC) を指定することができます。



● ルート変更 にタッチしても指定することができます。



2 左画面で地図を移動し、IC マークに タッチする、または右画面でインター チェンジ(IC)名称にタッチします。

- 選択しているインターチェンジ(IC)は
 マークが緑色で表示されます。
- ●同じインターチェンジ(IC)に複数の出入口がある場合、複数の Ⅲ マークが選択されます。
- 右画面でインターチェンジ(IC)名称を選ぶときは ▲、▲、次路線 にタッチして表示されているインターチェンジ(IC)を切り替えます。(次路線 はジャンクションがあり分岐するときのみ表示されます)
- ●右画面でインターチェンジ名称にタッチ すると、左画面中央にインターチェンジ の位置が表示されます。







探索開始 にタッチします。

- ●指定したインターチェンジ(IC)に出口 (または入口)が2箇所以上あるときは、 選択する画面が表示されます。
- 次候補 にタッチして、出口(または入口)を選びます。
- ●表示されている出口(または入口)を指 定するときは、セット にタッチしま す。





- ●インターチェンジ(IC)が III マークで 指定されます。
- 全ルート図表示画面から操作を行ったと きは、ルート探索が開始されます。



5 ルート変更画面から操作を行ったと きは、 探索開始 にタッチします。 ●ルート探索が開始されます。



インターチェンジ(IC)指定の解除

- 全ルート図表示画面で、解除するイン ターチェンジ(IC)名称表示にタッチ します。
- ルート変更 にタッチしても解除することができます。
- **2** 出口解除 (または 入口解除)にタッ チします。
- ●ICの指定が解除され、ルート探索が開始 されます。



3. 探索ルートの変更

通過道路の指定









次候補 にタッチします。

- ●別の通過道路を選びます。
- ●表示されている道路を指定するときは、 セット にタッチします。





- 通過道路が ◆ マークで指定されます。
- ●目的地が1箇所のみ設定されていて、イ ンターチェンジ(IC)・通過道路が指定さ れていなかったときは、ルートが探索さ れ、全ルート図表示画面になります。
- 5 目的地が2箇所以上設定されていると き、またはインターチェンジ(IC)・ 通過道路が指定されているときは、指 定する区間の 設定 にタッチします。
- ●ルートが探索され、全ルート図表示画面になります。



●最大2箇所まで指定することができます。

●すでに通過道路が 2 箇所指定されているときは、指定されている通過道路を解除してから指定し直してください。(通過道路を解除するときは、「通過道路指 定の解除」131 ページを参照してください)

- ●インターチェンジ(IC)が指定(125ページ参照)されているとき、通過道路 を指定すると、指定されている地点によっては、インターチェンジ(IC)の指 定が解除されることがあります。
- ●800mスケール図より広域な地図を表示させていたときは、800mスケール図 に切り替わります。
- ●表示されている地図に道路情報が少ないときは、次候補 にタッチしても、道 路が選べないことがあります。



3. 探索ルートの変更

通過道路指定の修正



通過道路指定の解除





解除する道路名称にタッチします。

- ●通過道路指定されている道路は ◆ マー クで表示されます。
- ●すべての通過道路を解除するときは、 全解除 にタッチします。



4 ^{はい にタッチします。} ●いいえ にタッチすると、元の画面に戻

ります。



 ルート探索が開始されます。
 ルート変更
 目的地、通過目的地
 通過点(通過道路指定)
 指定 便正 解除 新宿。
 「探索条件変更

3. 探索ルートの変更

ルートのショートカット学習

探索したルートをはずれてショートカットした区間のルートを次のルート探索に反映します。





各種設定画面で<mark>初期状態</mark>にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設定の状態に戻ります。

4. 目的地案内の開始・中止・再開

案内の開始

ルートの探索が終了すると、全ルート図が 表示されます。全ルート図表示画面で、 案内開始にタッチすると目的地案内が始まります。また、目的地案内を途中で中止したり、再開することもできます。

- 全ルート図表示画面で、案内開始に タッチします。
- ●目的地案内が開始されます。
- ●全ルート図が表示された後、現在地を 押したとき、または走行して約3秒以上 操作しなかったときも、自動的に目的地 案内が開始されます。



案内の中止・再開



- ●目的地案内を中止しても、目的地は消去 されません。
- ●中止した目的地案内を再開させるとき は、再度メニュー画面で、案内再開に タッチします。



デモンスト<u>レーション(デ</u>モ)

ルート探索終了後、目的地案内が開始され る前に、目的地案内のデモを見ることがで きます。



- ●デモが終了します。
- デモ中に走行したときも、デモが終了し、 目的地案内が開始されます。



●デモ案内中画面



●デモンストレーション(デモ) は、目的地設定後のルート探索 終了時(案内開始前)に表示さ れる全ルート図画面で行うこ とができます。また、走行中は デモンストレーション機能は 使用できません。

●デモンストレーションの速度 を速くしたいときは、縮尺を広 域にしてください。また、速度 を遅くしたいときは、縮尺を詳 細にしてください。 (「地図縮尺の切り替え」54

ページ参照)

5. 目的地案内について

ルート探索が終了すると、希望ルートの案内を開始することができます。目的地に向かっ て走行すると、目的地までのルートを案内します。(ルート案内の音声は、安全を考慮して いるため、目的地の周辺で終了します)

交差点案内・レーン(車線)案内

目的地案内中の現在地画面(現在地がルート上にあるとき)で、案内ポイントが表示されている交差点が近づくと、交差点案内、音声案内が行われます。また、分岐する交差点が近づく(約300m以内)と、交差点拡大図案内画面が自動的に表示されます。





レーン(車線)表示

通過・分岐する交差点の車線が表示されます。

●走行を推奨する車線が青色で表示されます。

- ●分岐する交差点では、次に通過、分岐する交差点の車線も表示されます。
- ⑦ 交差点名称表示

<u>通過:分岐</u>する交差点の名称が表示されます。

③ 残距離表示

交差点までの距離が表示されます。(交差点に近づくとともに∎が短くなります)

●交差点の拡大図案内画面は、交差点拡大図自動表示が する に設定されている ときに表示されます。(135 ページ参照) ●細街路などのルート(目的地および出発地周辺の水色ルート)を走行している 場合は、交差点案内を行いません。 ●地図ディスクに情報のない交差点では、レーン表示・交差点名称表示は表示され ません。 ●案内ポイントの種類により、表示される画面は異なります。 ● (示)………交差点拡大図案内画面が表示される交差点。 ● ○○● …………交差点名称表示・車線表示が表示されます。 (灰)......車線表示が表示されます。 • ●交差点名称表示・車線表示が実際の交差点と異なることがあります。 ●次のようなときは、交差点案内が行われないことがあります。 ●目的地案内開始直後 ●目的地周辺 ●交差点案内は、遅れたり早くなることがあります。 ●次の分岐する交差点が近いときは、続けて交差点拡大図案内画面が表示されます。 ●交差点拡大図案内画面が表示されているとき、交差点名称表示・車線表示は分岐す る交差点のものが表示され、分岐する交差点より手前の交差点案内は行われません。 ●分岐する直前に「ピンポン」というチャイムが鳴ります。ただし、音量設定が 消音 になっているときは鳴りません。



】 メニュー画面で、<mark>各種設定</mark> にタッチ します。

とができます。

交差点拡大図自動表示の する、また は しない にタッチします。

●タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



完了 にタッチします。

交差点案内画面を解除する 【拡大解除】から解除する 拡大解除 にタッチします。

●再度、交差点案内画面を表示させるには、 現在地 を押します。



【案内図替】から解除する

案内図替 にタッチします。

● 選択する画面(レーンリスト 下記参照) がないときは、タッチするごとに通常の地 図と交差点拡大図に切り替わります。





●再度、交差点案内画面を表示させるには、 この画面で 拡大図 にタッチします。また、現在地 を押しても表示させることができます。





交差点拡大図自動表示が
 しないに設定されているときは、案内図替から交差点拡大図を表示することができます。
 各種設定画面で初期状態にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設定の状態に戻ります。

5. 目的地案内について

3Dイラスト拡大図案内画面

3Dイラスト情報のある交差点・都市高速のIC入口では、立体的な案内画面が表示 されます。



●3Dイラスト拡大図案内画面

3D 交差点拡大図案内画面

交差点拡大図案内画面を 3D 表示させるこ とができます。



●3D交差点拡大図案内画面

3D 交差点拡大図案内画面を設定する

3D 交差点拡大図案内画面を ON (表示する)にするか、OFF (表示しない)にするか、選ぶことができます。

- 】 メニュー画面で、<mark>各種設定</mark> にタッチ します。
- 2 3D交差点拡大図の する、または しない にタッチします。
- タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



完了にタッチします。





レーンリスト自動表示を設定する

レーンリスト図を ON (表示する) にする か、OFF (表示しない) にするか、選ぶこ とができます。



2 レーンリスト自動表示のする、またはしないにタッチします。

● タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。







5. 目的地案内について

レーンリスト図を解除する

<mark>案内図替</mark> にタッチします。

●選択する画面(拡大図)下記参照)がな いときは、タッチするごとに通常の地図 とレーンリスト図が切り替わります。



- 通常の地図にするときは 地図 、交差 点案内図にするときは 拡大図 に タッチします。
- ●再度、レーンリスト図を表示させるには、 この画面で レーンリスト にタッチします。また、現在地 を押しても表示させることができます。



フェリー航路の案内

フェリーの航路は ----(破線)で表示されます。

- ●フェリーターミナルまで音声案内が行われます。
- ●フェリー利用後、しばらく走行すると目 的地案内が再開されます。





●レーンリスト図が表示されていても、分岐する交差点の約300m手前では、交 差点案内画面が自動的に表示されます。

●フェリー航路を使用する全ルート図表示画面では、フェリー料金は表示されま せん。ただし、到着予想時刻は、フェリー時間を含んでいます。

到着予想時刻表示の設定

目的地案内中の現在地画面(現在地がルート上にあるとき)で、画面左に到着予想時 刻が表示されます。



●到着予想時刻表示

平均車速を設定する

設定した平均車速を基準に以下の時刻/時 間が計算されます。

- ●現在地画面の到着予想時刻 (34ページ)
- ●ハイウェイモード画面の通過予想時刻 (62 ページ)
- ●全ルート図表示画面の到着予想時刻 (112ページ)
- ルート情報の通過予想時刻 (116ページ)
- 全行程一覧表(5 ルート同時表示)の所 要時間(117 ページ)
- メニュー画面で、各種設定 します。

2 到着予想時刻表示の 変更する に タッチします。



- 3 それぞれの道路の設定速度を設定します。
- ●速度を上げるときは ↓、下げるときは 【 にタッチします。(タッチするたび に、5km/hずつ変更されます)
- 到着予想時刻設定画面で 初期状態 に タッチすると、初期設定の状態(高速道 80km/h・有料道 60km/h・一般道 30km/h)に戻ります。



1 完了 にタッチします。

РЭЛЖИУАК

 ●到着予想時刻は設定した平均車速から計算しているため、走行条件などにより、 多少の誤差が生じることがあります。
 ●ルートからはずれたときは、目的地方向マーク ○ になります。

●最高速度(高速道120km/h・有料道80km/h・一般道60km/h)にすると ■、最低速度(5km/h)にすると ■ の色がトーンダウンし、タッチしても 操作できません。

●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設 定の状態に戻ります。

5. 目的地案内について

料金案内

目的地案内中の現在地画面(現在地がルート上にあるとき)で、料金所に近づくと、地 図左上に料金を表示し、音声で案内します。



●料金案内表示



料金案内表示をON(表示する)にするか、 OFF(表示しない)にするか、選ぶことが できます。



- **2** 料金案内の する、または しない にタッチします。
- タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



完了 にタッチします。

 ●料金は設定した車両情報(次ページ参照)から計算していますが、通行料金の 変更などにより、実際の料金と異なることがあります。
 ●有料道路と一般道が並行している場合などは、有料道路上の自車位置が一般道 へずれることがあります。このときは再探索が行われると、実際と異なる料金 を案内することがあります。
 ●出発した地点がわからないとき(有料道路内で再探索したときなど)、または有 料道路内に目的地を設定したときなどは「料金不明」と表示されます。
 ●高速道路上に目的地を設定したとき、および高速道路走行中にルートを変更し たときは料金案内は行いません。
 ●地図ディスクに情報のない料金所では、料金案内は表示されません。
 ●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設 定の状態に戻ります。



●目的地が設定されているときは、車両情報の設定ができません。

車両寸法については、車検証を参照してください。

 ●最大寸法(長さ:600cmより大・幅:250cmより大・高さ:300cmより大)にすると
 入、最小寸法(長さ:450cm以下・幅:160cm以下・高さ: 150cm以下)にすると
 の色がトーンダウンし、タッチしても操作できません。

長さ:450cm以下~500cm(5cm単位)、500~600cmより大(10cm単位) 幅 :160cm以下~200cm(5cm単位)、200~250cmより大(10cm単位) 高さ:150cm以下~200cm(5cm単位)、200~300cmより大(10cm単位) ●提携駐車場は、車両寸法、ナンバープレートから検索しています。

- ●料金案内・表示はナンバープレートから計算しています。
- ●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設 定の状態に戻ります。

5. 目的地案内について

高速分岐案内

目的地案内中の現在地画面(現在地がルート上にあるとき)で、高速道路を走行している とき、分岐点[出口インターチェンジ(IC)・ジャンクション(JCT)]が近づくと、高速 分岐案内画面が自動的に表示されます。



①分岐点名称表示

インターチェンジ(IC)の出口名称、ま たはジャンクション(JCT)の方面名称 が表示されます。

②残距離表示

分岐点までの距離が表示されます。(分岐 点に近づくとともに〔■〕が短くなります)

高速分岐案内画面の自動表示を設定する

高速分岐案内画面を自動でON(表示する) にするか、OFF(表示しない)にするか、 選ぶことができます。

メニュー画面で、

各種設定

します。

2 高速分岐模式図自動表示のする、またはしないにタッチします。

●タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



完了 にタッチします。

●高速分岐案内画面は、高速分岐模式図自動表示が する に設定されているときに表示されます。
 ●地図データに情報のない分岐点では、高速分岐案内画面は表示されません。また、高速分岐案内画面が表示されても、分岐点名称表示が表示されないことがあります。
 ●分岐点名称表示が実際の分岐点と異なることがあります。
 ●分岐点名称表示が実際の分岐点と異なることがあります。
 ●分岐点名称表示が実際の分岐点と異なることがあります。
 ●分岐点名称表示が実際の分岐点と異なることがあります。
 ●次のようなときは、高速分岐案内画面が表示されないことがあります。
 ●方岐案内画面は、遅れたり早くなることがあります。
 ●次の分岐点が近いときは、続けて高速分岐案内画面が表示されます。

●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設 定の状態に戻ります。


●再度、高速分岐案内画面を表示させるには、分岐図にタッチします。 また、現在地を押しても表示させることができます。





高速分岐模式図自動表示をしない に設定されているときは、案内図替から高速分岐案内画面を表示することができます。

5. 目的地案内について

都市高速マップ

目的地案内中の現在地画面(現在地がルート上にあるとき)で、都市高速にはいると、自 動的に都市高速マップを表示させることができます。



(都市高速マップ表示の自動表示を設定する)

都市高速マップをON(自動で切り替える) にするか、OFF(切り替えない)にするか、 選ぶことができます。

】 メニュー画面で、各種設定 します。

2 都市高マップ自動表示の する、また は しない にタッチします。

● タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。

| ● 「● ● 目 各種設定 ● | 初期状態(更る) |
|--------------------------------------------------|----------|
| 都市高マップ自動表示 | |
| レージウスド自動表示 両辺施設 走行中呼出ジャン川 | (英更生る) |
| 對着子想時刻表示 交差卓拡大团自動表示 | |

完了 にタッチします。



●200m~1.6kmスケール図の地図で表示させることができます。 ● 邦東京連マップが表示されるのは、邦東京連のみです。(地図データに情報)

- ●都市高速マップが表示されるのは、都市高速のみです。(地図データに情報がある路線のみ)
- ●サービスエリア(SA)・パーキングエリア(PA)にはいるなど、都市高速道路 の本線からはずれたときは、都市高速マップが解除されることがあります。
- ●2画面表示しているときは、左画面に表示されます。





●各種設定画面で<mark>初期状態</mark>にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期語 定の状態に戻ります。

5.目的地案内について

音声案内

目的地案内中は、交差点、分岐点、通過点、インターチェンジ(ランプ)の入口、出口、 ジャンクション、目的地に近づくと、残りの道のりと曲がる方向を10方向(右、左、ナナ メ右、ナナメ左、右に戻る、左に戻る、右手前、左手前、戻る、直進)で音声案内します。 音声案内はPCM音声(肉声)で案内します。







〔目的地案内中の音声案内の例〕

- ●交差点の音声案内
 - ◆音声案内例
 - およそ〇〇m先、〇〇を〇〇方向です。

●ジャスト案内

目的地案内中、分岐点の直前で「ピンポン」というチャイムが鳴ります。

●カーブ・合流・踏切の音声案内

目的地案内中、カーブ・踏切などを事前 に音声で案内します。(ただし、分岐案内 と重なった場合は、分岐案内が優先され ます。カーブによっては案内しない場合 もあります)

また、高速道路のルート走行中に合流点 がある場合、音声にて合流を知らせます。 (合流手前 1km 以内に分岐点などがある 場合は案内しません)

- ◆音声案内例
- ・この先カーブがあります。
- ・この先、踏切です。
- ・この先、右からの合流があります。



●カーブ・合流・踏切の音声案内は各道路形状警告を する にすると案内します。 (75 ページ参照)

ナビゲーシ

●高速分岐音声案内

高速道路のルート走行中は、分岐点で拡 大表示を行い、音声で進行方向を案内し ます。

◆音声案内例

・およそ〇〇km先、〇〇方向、〇〇方面
 です。

●高速料金音声案内

ルート走行中に高速道路料金所手前で高 速道路の料金を案内します。

◆音声案内例

・この先〇〇mで料金所です。
 料金は〇〇です。その先〇〇方面です。

〔目的地周辺の音声案内の例〕

- ◆音声案内例
- ・目的地周辺です。音声案内を終了しま す。

自動音声案内を設定する

自動音声案内をON(出力する)にするか、 OFF(出力しない)にするか、選ぶことが できます。

メニュー画面で、各種設定 にタッチ します。

自動音声案内の する、または しない にタッチします。

●タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



<u>完了</u> にタッチします。

- ●高速道路の料金案内は、料金案内をする にすると案内します。(140 ページ 参照)
 ●〔○○○音声案内の例〕は一般的なものであり、道路の接続状況などにより異
 - なった音声案内が行われることがあります。
- ●目的地に到着する直前でルートからはずれ再探索された後、目的地に近づくと 再度、音声案内されることがあります。

●自車位置が正確に特定できないときなどに、音声案内が行われなかったり、まれに遅れたり、誤った音声案内が行われることがあります。

- ●音声案内の音量は調節することができます。(45 ページ参照)
- ●ただし、消音を選んでいると,音声案内されません。
- ●自動音声案内が しない に設定されているときは、現在地 を押すと、音声案 内を出力することができます。
- ●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設 定の状態に戻ります。

5. 目的地案内について

他モードでの案内

ナビゲーション画面以外の画面(他モード)に切り替えたときでも、音声案内を出力させるか、させないかを選ぶことができます。(出力させないを選択したときでも、目的地案内は継続されます)





●ダッチしにダッチスイッチが明るくなります。





6. 案内ルートの操作

全ルート図の再表示

出発地から目的地までの全ルート図を表示 することができます。





- 全ルート表示画面の詳しい内容について は、「全ルートの表示・タッチスイッチに ついて」112 ページを参照してくださ い。
- **案内に戻る** にタッチすると、現在地画 面になります。

到着予想時刻/残距離表示の切り替え

目的地案内中の現在地画面(現在地がルート上にあるとき)で、目的地が2箇所以上 設定されているとき、到着予想時刻/残距 離表示を切り替えることができます。

到着予想時刻/残距離表示にタッチ します。

- ●目的地が2箇所のときは、タッチするご とに到着予想時刻/残距離表示が切り替 わります。
- ●ルートからはずれたときは切り替えることができません。



到着予想時刻/残距離表示



設定しているルートによっては、全体を表示できないことがあります。





表示させたい目的地までの残距離表 示にタッチします。

●目的地が 3 箇所以上のときは、 【 に タッチすると、元に戻ります。





●状況により目的地までの残距離表示が異なります。

●現在地がルート上にあるとき…表示されているルートを通っての距離

●ルートからはずれたとき…直線距離





次の施設までが選択されているときは、表示解除はタッチできません。

6. 案内ルートの操作



- ■ にタッチすると、地図の移動が一 時停止されます。
- 現在地 を押すとオンルートスクロール が終了します。
- ・ くのよう
 くのよう





をさせることができません。 ●次の表示中は、オンルートスクロールを行うと表示が解除されますが、現在地 を押すと戻ります。 2画面表示をさせているとき ハイウェイモード画面を表示しているとき ● 都市高マップを表示しているとき 3D表示させているとき ●走行中は操作できません。オンルートスクロール中に走行すると ▶ 🤍 のみ操作することができます。 ●次の目的地までの場合

 ● (0 < 1 … 出発した地点(前の目的地)まで、地図が移動されます。
 </p>

 ・・・出発した地点(前の目的地)の地図が表示されます。
 ●次の施設までの場合 施設が選ばれているときのみタッチすることができます。(800mスケール図以下) ● ▶ ● … 目的地方向で、ルート沿いの次の施設ランドマークまで地図が移動さ れます。 ● ■ □ … 出発した地点の方向で、ルート沿いの手前の施設ランドマークまで地 図が移動されます。 ます。 ● ■ □ ··· 出発した地点の方向で、ルート沿いの手前の施設ランドマークの地図 が表示されます。 ●以下の地図より広域の地図を表示させたときは、「次の施設まで」のオンルート スクロールをさせることはできません。 ● ▶ ◎ · ◎ < …800mスケール図</p> ●オンルートスクロールで設定した施設は周辺施設で設定した施設とは異なります。 ●施設ランドマークまで移動したときは、施設の情報を表示することができます。 (82ページ参照)

●表示している地図にルートが表示されていないときは、オンルートスクロール

●表示される地図によってオンルートスクロールが止まることがあります。

7. ルートの再探索

ルートの再探索について

案内中のルートに目的地の追加などを設定したり、探索条件を変更して、ルートを再探索 することができます。

ルートを変更するには、「 **目的地** から変更する方法」、または「 <mark>表示変更</mark> の 全ルート から変更する方法」、「案内中の <mark>再探索</mark> から簡易に変更する方法」があります。

以下の画面でルートを再探索することができます。

●各画面のタッチスイッチについては次ページの表を参照してください。



| 画面No. | タッチスイッチ | 機能 | ページ |
|-------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|
| 1 | 地図の呼び出し方法 | 目的の地図を呼び出します。 目的地を設定・追加します。 | 84 |
| 2 | 全ルート | 全ルート図を表示します。 | 111 |
| З | インターチェンジ名称 | 入口・出口のインターチェンジ を指定・解除します。 | 125 127 |
| | ルート変更 | ルート変更画面を表示します。 | 118 |
| | 目的地・通過目的地 追加 ・ <mark>並び替え</mark> ・ <mark>消去</mark> | 目的地を追加・並び替え・消去 します。 | 119 122 123 |
| 4 | 通過点(通過道路指定) 指定 ・ 修正 ・ 解除 | 通過道路を指定・修正・解除し ます。 | 128 130 131 |
| | インターチェンジ名称 | 入口・出口のインターチェンジ を指定・解除します。 | 125 127 |
| | 探索条件変更 | 探索条件設定画面を表示しま す。 | 121 |
| 5 | 探索条件 | 各区間の探索条件を設定しま す。(探索条件については次 ページを参照してください) | 121 |
| | 探索条件 | ルートの探索条件を変更しま す。(探索条件については次 ページを参照してください) | 156 |
| 6 | 周辺迂回 *1 | 前方の案内道路周辺を迂回す るルートを探索します。 | 156 |
| | 有料道から探索 ^{※2} 一般道から探索 ^{※2} | 高架道路の上下で並走してい る道路など間違ったルートの 表示を訂正して探索します。 | 156 |
| | 次の G 消去 (III 指定解除 ・次の 小 解除) | 次の目的地を消去・インター チェンジの指定を解除・通過道 路指定を解除して探索します。 | 156 |
| | ルート変更 | ルート変更画面を表示します。 | 118 |

※1 ルートからはずれたときは、表示されません。

※2 有料道路と一般道が並行している場所のように、案内可能な別の道路があるときのみ 表示されます。また、ルートからはずれたときは、表示されません。

| 探索条件 | 機能 |
|---------|-------------------------------------------------------|
| 推奨 | 現在地から次の目的地 ^{※2} の間で、一般的なルートが探索され ます。 |
| 有料優先 | 現在地から次の目的地 ^{※2} の間で、有料道路を優先してルート が探索されます。 |
| 一般優先 | 現在地から次の目的地 ^{※2} の間で、一般道路を優先してルート が探索されます。 |
| 距離優先 | 現在地から次の目的地 ^{※2} の間で、距離の短いルートが探索されます。 |
| 別ルート**1 | 現在地から次の目的地 ^{※2} の間で、他のルートとは別のルート が探索されます。 |

※1 5ルート同時表示(117ページ参照)から選んだときは、推奨ルートとは別のルートが探索されます。

※2 現在地と次の目的地の間にインターチェンジ(IC)・通過道路が指定されているときは、 現在地から指定されているインターチェンジ(IC)・通過道路の間で、ルートが探索されます。

7. ルートの再探索





| ●道路形状により再探索されないことや条件を変更しても同じルートを再探索することがあります。 ●ルートを大きくはずれて走行したときは、走行していたルートへ戻るルートではなく、設定されている目的地[インターチェンジ(IC)・通過道路]に向かうルートが再探索されます。 ●「○○○優先」というのは、ルート探索のひとつの条件にすぎません。大きく遠まわりになるようなときは、有料優先にタッチしても有料道路を利用しないルートが探索されたり、有料道路を通らないと目的地に行けないようなときは、 ●般優先にタッチしても有料道路を利用するルートが探索されることがあります。 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ● 次の ⑤ 消去 ● <u>0</u> 指定解除 (次の ● 解除) にタッチすると、現在地の次の目的地を消去または、インターチェンジ(IC)の指定を解除(次の通過 道路指定を解除)、再探索をさせることができます。 |
| ●高架道路の下や並行している一般道路上で、ルート探索を行うと、高架有料道路や並行している有料道路上のルート案内をしてしまうことがあります。(都市高速道路下の道路を走行または駐車しているのに、高速道路のルート案内をしてしまう場合など)また、逆のケースもあります。 |
| 一般道から探索 (有料道を走行中に一般道の案内がされているときは 有料道から探索 にタッチすることで、高架道路の上下や並行している道路で ルートを訂正してルート再探索をすることができます。 |

自動再探索

ルートからはずれたときに、自動的に再探索(周辺探索、または全ルート探索)させるこ とができます。

再探索されるルートは、ルートからはずれたときの状況により異なります。

●周辺探索…元のルートへ復帰するルートが探索されます。

●全ルート探索…現在地から目的地[※]の間で、選ばれている条件でルートが探索されます。 ※現在地と次の目的地の間にインターチェンジ(IC)・通過道路が指定されているときは、 現在地から指定されているインターチェンジ(IC)・通過道路の間で、ルートが探索され ます。

自動再探索を設定する

自動再探索をON (させる) にするか、OFF (させない) にするか、選ぶことができます。

■ メニュー画面で、<mark>各種設定</mark> にタッチ ■ します。

2 自動再探索の する、または しない にタッチします。

●タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。





完了 にタッチします。



●自動再探索は、目的地案内中にルートからはずれたときで、かつ案内可能な道路を走行していると判断されたときに行われます。

●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設 定の状態に戻ります。

1. 地点の登録とは

地図上に覚えておきたい地点を自宅、メモリ地点、または特別メモリ地点に分けて106箇 所までメモリ地点として登録することができます。(自宅1箇所、特別メモリ地点5箇所 を含みます)また、迂回メモリ地点を登録(10箇所まで)するとルート探索時には、その 地点を迂回するルートを探索することができます。

メモリ地点には、46種類のマーク、7種類の音声付きマークから選択して地点ごとに登録 することができ、すべての地点には、名称、電話番号を設定することができます。(迂回 メモリ地点を除く)

登録したメモリ地点は、地図上に呼び出したり、ルート探索時に呼び出したりできるので、 有効にご利用ください。

間違って登録した場合は、修正および消去することができます。

(すでにメモリ地点が106箇所、迂回メモリ地点が10箇所登録されているときは、不要 な地点を消去してから登録してください)



音声付きメモリ地点には、次のような機能を持たせることができます。

①近づくと音、または音声で知らせる設定

ベル、チャイム、オルゴール、注意、スピード注意、登録地点接近

②近づく方向を限定して知らせる設定

方向付きメモリ

迂回メモリ地点

迂回メモリ地点は10箇所まで登録でき、地点ごとに迂回範囲を設定 することができます。また、迂回メモリ地点には名称を設定すること ができます。



●800m スケール図以下の詳細な地図で登録することができます。(ワンタッチ 登録を除く)

●表示されるメモリ地点の住所は、場所および登録の方法により異なります。

●登録したメモリ地点は、付近の住所およびマップコードが表示されます。

●登録する場所、地図の呼び出し方法によっては名称、電話番号が同時に入力されることがあります。

●迂回メモリ地点は、記号を変更することはできません。

メモリ地点の登録

(ワンタッチ登録する) 現在、表示されている地図にメモリ地点を 登録することができます。



●現在地に登録するときは、地図をスク ロールする必要はありません。



● (▲)、または (→)の位置にメモリ地点が
 ▶ (左記のマーク)で表示されます。





- 地図の呼び出し方法を選び、メモリ地 点を登録する地点の地図を表示させ ます。
- ●「地図の呼び出し方法」、「呼び出した地図の操作」(84、101ページ参照)



- ●800mスケール図以下の詳細な地図で登録することができます。(ワンタッチ登録を除く)
 - ●表示されるメモリ地点の住所は、場所により隣接の地名が表示されることがあ ります。
 - ●登録したメモリ地点には、付近の住所が表示されます。
 - ●高速道路を走行中に 地点登録 にタッチすると、 マーク(進行方向の方向付 音声付きメモリ地点) で登録されます。
 - 修正 · 消去 は、すでにメモリ地点が登録されているときのみ操作できます。
 - ●目的地設定の地図画面からも、メモリ地点を登録することができます。



● ① にタッチして地図を動かすことができます。



5 入力、修正をしたいときは、それぞれの項目にタッチします。

- ●入力、修正方法は以降のページを参照してください。
 - ・マーク…166 ページ
 - ・名称入力…169 ページ
 - ・ 地図上の名称表示…171 ページ
 - ・位置…165 ページ
 - ・電話番号…168 ページ
- 自宅・特別メモリの種別変更 にタッチ すると、自宅や特別メモリ地点に変更す ることができます。(「メモリ地点の種別 (自宅・特別メモリ)を変更する」163 ページ参照)



<mark>完了</mark>にタッチします。



登録する場所、地図の呼び出し方法によっては名称、電話番号が同時に入力され ることがあります。

メモリ地点の修正・入力

登録したメモリ地点は、メモリ地点修正画面から種別を変更したり、マーク、名称などを 修正、入力することができます。

| MENUからメモリ地点修正画面を表示する | 人 修正・入力する項目にタッチします。 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 】 メニュー画面で、メモリ地点 にタッ チします。 | ●修正・入力方法は以降のページを参照してください。 |
| 2 メモリ地点の 修正 にタッチします。 | ・マーク…166 ページ ・名称入力…169 ページ |
| 3 修正するメモリ地点にタッチします。 | ・地図上の名称表示… / ページ ・位置… 165 ページ ・電話番号… 168 ページ |
| メモリ地点修正 更る 1 マーク現 査録/目 1 自宅 1 1 自宅 1 1 市 日宅 1 市 日宅 | ● 自宅・特別メモリに種別変更 にタッチ すると、自宅や特別メモリ地点に変更す ることができます。(「メモリ地点の種別 (自宅・特別メモリ)を変更する」163 ページ参照) |
| ○ ○ | マーク 一 自宅・特別メモリに種別変更 名称 お台場海浜公園 地図に名称表示する 第二 |
| | 位置 東京都港区台場1丁目 ■マップコード(468698×15) |

電話電号 030XXXXXXX

地点の登録

完了







162



(メモリ地点の種別(自宅・特別メモリ)を変更する)

メモリ地点に登録されている地点を自宅や 特別メモリ地点に変更することができま す。



自宅・または特別メモリ1~5のいず れかにタッチします。

| /> 種別語 | 從更 | 展る |
|--------|------------|----|
| 自宅 | 未登録 | |
| 特別メモリト | ◎ 洗谷駅:06公口 | |
| 特別メモリ2 | 烈 吉祥寺叙 | |
| 特別メモリ3 | · 捕軍海岸公園 | |
| 特別メモリ4 | 未登録 | |
| 特別メモリ5 | 未登録 | |

- 3 すでに自宅、または特別メモリ地点が 登録されているときは、次に表示され た画面で、はい にタッチします。
- いいえ にタッチすると、元の画面に戻ります。
- はい にタッチすると、登録されていた 地点はメモリ地点になります。

| /> 種別 | 変更 |
|--------|---------------------------------|
| 自宅 | |
| 特別メモリト | |
| 特別メモリ2 | |
| 現種 | 在の自宅・特別メモリ地点を 戻る 別なしに変更しますか? |
| | はい (いいえ) |

¹ 完了 にタッチします。

(自宅・特別メモリ地点を解除する)

自宅、または特別メモリ地点に登録されて いる地点をメモリ地点に変更することがで きます。

メモリ地点修正画面で

自宅・特別メモリの種別解除 にタッ チします。

- はい にタッチします。
- しいえ ります。
- はい にタッチすると、登録されていた
 地点はメモリ地点になります。





完了にタッチします。





 ●地図を表示させているときに、修正したいメモリ地点にタッチした後、情報に タッチしてもメモリ地点修正画面を表示させることができます。
 ●800mスケール図以下の詳細な地図で表示させることができます。



| ^ | マーク変更 | 展る |
|---|-----------------|-------|
| | ■会社 | |
| î | ④ 方向付きメモリ | 音確認 |
| | I II ∧ W | 音確認 |
| | OFATA | (音確認) |
| | 体对非当一族 | 音確認 |
| 3 | ● 注意 | 音確認 |





- ●方向を設定します。
- ●方向を反時計まわりに動かすときは 【、 時計まわりに動かすときは 】 にタッチ します。





セット にタッチします。





この方向から近づいたときは音が鳴りません

- <方向付きを設定する場合>
- 方向付きメモリ にタッチすると、設定した方向からメモリ地点に約500m(固定)まで近づいたときのみ音が鳴るようにすることができます。
 例えば、東西に走る道路では、西側からメモリ地点に近づいたときには音が鳴り、東側から近づいたときには音が鳴らないようにすることができます。
 - **完了** にタッチします。



地点の登





●メモリ地点に電話番号を入力しておくと、そのメモリ地点は、電話番号で地図を呼び出すことができます。(95ページ参照)
 ●入力することができる桁数は最大11桁までです。

●登録した地点によっては、すでに電話番号が入力されていることがあります。





●入力することができる文字数は最大12文字(半角文字は24文字)までです。
 ●登録した地点によっては、すでにメモリ地点の名称が入力されていることがあります。





- ●▲前 · ▼次 が表示されているときは、タッチすると、ページを切り替えることができます。
- 全確定 にタッチすると、表示されている状態で登録されます。







3 2

本製品のかな漢字変換にはATOKを使用しています。 「ATOK」は、株式会社ジャストシステムの登録商標です。







■ 会社

800mスケール図以下の詳細な地図で表示させることができます。

メモリ地点の消去



| 品川区役所

■ 会社

F

4 はい にタッチします。 ● いいえ にタッチすると、元の画面に戻 ります。



迂回メモリ地点の登録

迂回メモリ地点は、地図に10箇所まで登録することができます。(10箇所を超えて登録 するときは、不要な迂回メモリ地点を消去してから登録してください)

迂回メモリ地点を登録しておくと、ルートを探索させるとき、登録したエリアを迂回する ルートを探索させることができます。

工事や事故による通行止め・渋滞地点がわかっているときなどに便利です。



メモリ地点の登録・修正・崩去ができます。 メモリ地点(自宅、特別メモリ含む) 残り: 99件 登録 修正 消去 迂回メモリ 残り: 10件 登録



●「地図の呼び出し方法」、「呼び出した地図 の操作」(84、101ページ参照)





● 修正 · 消去 は、すでに迂回メモリ地点が登録されているときのみ表示され

●目的地などを設定した位置、および現在地の位置などにより迂回しない場合が あります。



● ① にタッチして地図を動かすことができます。





迂回させる範囲を設定します。

- ●範囲を広くするときは ▲、狭くするときは ▼ にタッチします。
- ●最大範囲にすると ▲、最小範囲にする
 と ▲ の色が反転し、タッチしても操作できません。



6 セット にタッチします。

● ↔ の位置に迂回メモリ地点が 眞 (最小 ポイント)、または □ (範囲)で表示さ れます。



●設定される範囲は、次の10種類のサイズです。

- 点 (ポイント)、50m、100m、200m、400m、800m、1.6km、3.2km、 6.4km、12.8km
- ●市街図では表示することができません。
- ●登録した迂回メモリ地点には、付近の住所が表示されます。
- ●表示される迂回メモリ地点の住所は、場所により隣接の地名が表示されること があります。
- ●登録する場所、地図の呼び出し方法によっては名称が自動入力されることがあ ります。









迂回メモリ地点の消去

- 】 メニュー画面で、<mark>メモリ地点</mark> にタッ チします。
- **2** 迂回メモリの 消去 にタッチします。

3 消去する迂回メモリ地点にタッチします。

● すべての迂回メモリ地点を消去するとき は、**全消去** にタッチします。

| × | 迂回メモリ消去 | [更る] [全消去] |
|-----|------------|---------------|
| (î) | 東京都中央区八丁堀 | |
| | 東京都新宿区西新宿 | |
| | 東京都中央区銀座 | |
| 1 | 東京都渋谷区代官山町 | |
| | 東京都港区麻布十番 | |

はいにタッチします。

しいえ にタッチすると、元の画面に戻ります。



3

4. 目的地履歴について

目的地履歴の消去

目的地を設定した地図の地点は、自動的に記憶され、目的地の設定のときなどに、地図を 呼び出すことができます。(最大100箇所まで)100箇所を超えたときは、古いものから 自動的に消去されますが、不要な目的地は、消去することもできます。



消去する地点名称にタッチします。

● すべての目的地履歴を消去するときは、 全消去 にタッチします。











1. VICS情報について

本機に内蔵の VICS 機能(FM 多重)について説明します。 VICS 機能(電波・光ビーコン)については「VICS ビーコンユニットの操作」224 ペー ジを参照してください。

VICSとは

道路交通情報通信システム(VICS: Vehicle Information and Communication System)は渋滞や事故、工事、所要時間、駐車場の道路交通情報をリアルタイムに送信 し、地図画面などに表示するシステムです。また、道路交通情報の提供をとおして、安全 性の向上、交通の円滑による環境の保全などを促進することを目的としています。 VICSは大きくわけて、「情報収集」「情報処理・編集」「情報提供」「情報活用」の4つのブ ロックからなります。



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 理技術協会が有しています。

VICS および本機に付与された のマーク・ロゴタイプ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。
VICSのメディア概要

VICS は、それぞれ特性の異なる 3 つのメディアがあります。本機では、内蔵の FM 多重 チューナーでFM多重放送を受信することができます。また、オプションの VICS ビーコン ユニットを装着することによって、電波ビーコン、光ビーコンを受信することもできます。 (VICS 情報の受信については 182 ページを参照してください)

本書では、FM多重の操作機能は FM多重 、電波・光ビーコンの操作機能は ビーコン で表しています。

●FM多重

FM多重は、放送局から広く電波の届く範囲の車両に情報の提供を行います。



●光ビーコン(オプションの VICS ビーコ ンユニット接続時に対応)※

光ビーコンは、主に一般道路上に各レー ンごとに設置され、そのレーンを通過す る車両に情報の提供を行います。



※オプションのVICSビーコンユニットについては224ページを参照してください。

●電波ビーコン(オプションの VICS ビー コンユニット接続時に対応)※

電波ビーコンは、主に高速道路の路側に 設置され、その地点を通過する車両に情 報の提供を行います。



1. VICS情報について

FM多重放送特有の事項

●提供情報はあくまで参考情報としてご利用ください。 (提供される情報は最新でない場合があります)

● VICSの表示内容は、VICSセンターが提供していますので、本取扱説明書の画面表示は、 実際の表示内容とは異なる場合があります。



 高層ビルの間では電波が乱反射してうまく 受信できないことがあります。



②盆地のようなところでは、うまく受信できないことがあります。



 ③トラックとすれちがったりするとうまく受 信できないことがあります。

VICS情報提供内容と表示について

● VICS 情報は文字表示、簡易図形表示または地図表示から渋滞・交通規制などを表示します。

●VICS情報は、FM多重放送局から送信された情報の提供時刻が表示されます。



●800mスケール図以下の詳細な地図で表示させることができます。 ●レベル3の地図表示は新規エリアでは表示できないことがあります。

2. 放送局の受信

VICS提供放送局の選択

VICS情報を提供しているFM放送局を選ぶことができます。





自動で選択する

現在地がある都道府県の放送局が受信され、現在地を移動させると、自動的に放送 局が切り替わります。



- ●自動で受信されます。
- 放送局が受信されると、「受信中」 が表示 されます。
- ●自動選局中は、タッチスイッチが明るく なります。



エリアで選択する

選んだ都道府県の放送局が受信されます。 受信状態がかわると、選んだ都道府県内で 自動的に放送局が切り替わります。

マニュアル にタッチします。



受信させる放送局のある都道府県名 にタッチします。

●放送局が受信されると、「受信中」が表示 されます。





完了 にタッチします。

周波数を手動で選択する

選んだ周波数の放送局が受信されます。受 信状態がかわっても自動的に放送局は切り 替わりません。





● 放送局が受信されると、「受信中」 が表示 されます。



8 完了 にタッチします。

2. 放送局の受信

| | ●オーディ: 時受信し | オがOFFにさ ています。 | れている場 | 帚でも、TV ∶ | チューナー | ・でVICSの放き | も局を常 |
|---------|----------------|--------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------|------------|---------------|
| 00,8405 | ●通常は | オートで使用 | ヨレてくださ | +1.). | | | |
| | | | JOC NC(DEM 名舌ț | | マル設定 | をしたときけ | その故 |
| | 送局の周辺 | 波数が設定さ | れています | · · | | ~0/22016 | |
| | ●新規エリ | アについては | 周波数を手 | ■動で選択しな | いと受信 | できない場合カ | ぶありま |
| | ਰ ੂ | | | | | | |
| | ●VICS情幸 | 服が受信できる | る代表的な | 周波数(200 | 5年3月現 | 見在) | |
| | 周波数に | ついては、下詞 | このホーム | ページで確認て | ごきます。 | | |
| | http://w | ww.vics.or.jp |)/ | | | | |
| | 北海道(カ | 旭川地区) 8 | 35.8MHz | 北海道(札幌 | 視地区) 85 | .2MHz | |
| | 北海道(劉 | 釧路地区) 8 | 8.5MHz | 北海道(函館 | 謝区) 87 | .OMHz | |
| | 北海道(| 室蘭地区) 8 | 8.0MHz | 北海道(帯広 | 、地区) 87 | .5MHz | |
| | 北海道(: | 北見地区) 8 | 86.0MHz | 青森県 8 | 6.0MHz | | |
| | 秋田県 | 86.7MHz | 岩手県 | 83.1MHz | 山形県 | 82.1MHz | |
| | 宮城県 | 82.5MHz | 福島県 | 85.3MHz | 新潟県 | 82.3MHz | |
| | 茨城県 | 83.2MHz | 栃木県 | 80.3MHz | 群馬県 | 81.6MHz | |
| | 埼玉県 | 85.1MHz | 千葉県 | 80.7MHz | 東京都 | 82.5MHz | |
| | 神奈川県 | 81.9MHz | 山梨県 | 85.6MHz | 長野県 | 84.0MHz | |
| | 岐阜県 | 83.6MHz | 石川県 | 82.2MHz | 富山県 | 81.5MHz | |
| | 静尚県 | 88.8MHz | 愛知県 | 82.5MHz | 二重県 | 81.8MHz | |
| | ※ 資県 | 84.0MHz | <u> 備</u> 开県 | 83.4MHz | 尔都府 | 82.8MHz | |
| | て阪府 | 88. I MHZ | 只庫県 | 86.5MHZ | 余 民 県 | 87.4MHZ | |
| | 和献山宗 | | 回田宗 | | 山気宗 | | |
| | | | 局収宗 | | 局 低 后 旧 | | |
| | 台川県 百知旧 | | 変成示 垣岡旧 | | 你 局 宗 一 七 一 一 | | |
| | 同和乐 | 81.6MHz | 個് 一 上 体 目 | 84.5MHz | 人力宗 能 太 個 | 85 / MHz | |
| | ロ東示 | 86 2MHz | 以 响 示 毎 旧 自 目 | 85 6MHz | 加細同 | 88 1 MHz | |
| | ●白動およ | びエリアで受 | 信した周波 | - 00.010112 3数は その都 | 「「福宗」 (道府県で) | 受信できる周期 | 物の山 |
| | で受信感 | し エック と文 度のよい放送 | 局を選局し | ます | | | |
| | | とのない放尽 | 「に医同し (渋滞や混り | てす。 唯の午印たど) | の素図ト | への表示け 毎 | 一 泊 |
| | ●103122 | ト 御除され | (次)市 1215 | | | | 手たた |
| | | 「別际C1に | ての別际で | イロンログは祖 | -+1669 | ~ 미기 키지 가고 | C/JC1L |
| | ふくふる | ここかのりま | 9。 にょっては | 却中のが用た | ゎ±オ | | |
| | | エリアの遅い | にようて頂 | 11和内谷が共ん | | | 4 1 D+ |
| | | 1多里放达の調 | 豊田時间は | ∠4 時间 € 9 。 | (昻1、弟 | 3月曜日の午月 | 」 一時~ |
| | 5 時まで | は保守のため |)放达を休」 | L9 る場合がる | のります) | 体止時間につ | いては、 |
| | VICS FN | 1多重放送の | お知らせ_ | でご案内しま | をす。連用 | 時間は予告なく | 、変更さ |
| | れること | があります。 | | | | | |
| | | | | | | | |

3. VICS情報の表示・案内

VICS情報表示の設定

地図(レベル3)に表示するVICS情報を設定することができます。



VICS 情報を表示させる項目のタッチ スイッチにタッチします。

(FM多重)

- 「表示する」にしたときは、作動表示灯が
 - · 渋滞・混雑 … 渋滞・混雑情報の表示 空き道 …空いている情報の表示
 - 規制情報 …事象・規制情報の表示 駐車場 …駐車場情報の表示
- VICSマークは、

 規制情報

 、または 駐車場 を設定していないと表示されま



作動表示灯



3. VICS情報の表示・案内

VICS 情報の 表示 (FM多重) 地図にVICS情報(VICSマーク・表示)を表示させることができます。 12:50 首都高速4号新宿線 12:30 鸟服糖 IC 3,6 外毒 P CDD K 2,0 m **HH** 代力力 전통 문제 西东市 2. 1 fic 1,0 新宿 現的部 17 13:07 P 101 日に開発 **4**OFF 表示変更 王丽 表示変更 再探索 地点重新 広域 ●VICS 情報表示 ●VICS情報表示(ハイウェイモード画面) VICS情報を地図表示する 地図を表示させているときに 《《表示変更 表示変更 にタッチします。 VICS にタッチします。 表示設定(更る) 28 VICS 高速道のみ 一般道のみ 非表示 全て (一般道·高速道路) 高速道のみ(高速道路のみ) 一般道のみ(一般道のみ)のいずれか にタッチします。 ●タッチしたタッチスイッチが明るくなり 12:50 鸟服橋 ます。 200m P ● VICS情報が受信されると、タイムスタン 品 III プに VICS 情報が提供された時刻が表示 され、VICS情報が表示されます。 ●タイムスタンプの表示は下記になります。 VICS VICS情報を表示中 P 表示変更 再探索 地点重绿 広北 1055

VICS FI

ない場合 FM 多重放送が受信されていないとき ●すべての道路の渋滞・混雑を表示



●高速道路にVICS情報が表示されているときハイウェイモードにVICS情報を表示させることができます。

●VICS情報が流れていない地域では、情報を得ることはできません。



規制情報、駐車場、サービスエリア(SA)・ パーキングエリア(PA)情報の詳細につい ては「VICSマーク」192 ページを参照し てください。



3. VICS情報の表示・案内

VICSマークの内容表示について

規制情報、または駐車場情報の内容を表示 することができます。



地図に表示されている VICS マークに タッチします。

● VICS マークの内容と現在地からの直線 距離が表示されます。





● タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。





VICSマークによっては、内容が表示されないマークもあります。

渋滞・規制音声案内

目的地案内中の現在地画面(現在地がルート上にあるとき)で、約10km以内のルート上のVICS情報を音声でお知らせします。

また、音声を聞き逃したときは、もう一度音声を聞くことができます。 〔音声案内の例〕

● VICS表示がある地点では、「およそ 1 km先、渋滞があります。」

● VICS マークのある地点では、「およそ5km先、電気工事のため車線規制中です。」 音声案内はあくまでも参考としてください。

(洗滞・規制の自動音声案内を設定する) 渋滞・規制音声自動発声をON(出力する) にするか、OFF(出力しない)にするか、 選ぶことができます。



VICS渋滞・規制音声自動発声のする、 またはしないにタッチします。

●タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



渋滞・規制の案内を再音声する

渋滞・規制音声案内を再度、聞くことがで きます。

ルート上に VICS の渋滞・規制がある場合 は、タイムスタンプがタッチスイッチ (**ド!!!!**)に切り替わります。



●渋滞・規制案内情報が音声で案内されます。



ータイムスタンプ

3

完了 にタッチします。

●〔音声案内の例〕は一般的なものであり、状況などにより異なった音声案内が行われることがあります。 ● 白声位置が正確に特定できないときなどに、音声案内が行われなかったり、ま

●自車位置が正確に特定できないときなどに、音声案内が行われなかったり、まれに遅れたり、誤った音声案内が行われることがあります。

- ●音声案内の音量は調節することができます。(45 ページ参照)
- ●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期設定 の状態に戻ります。
- ●VICS 渋滞・規制音声自動発声が しない に設定されているときは、タイムスタンプ(タッチスイッチ)から渋滞・規制の音声案内を出力することができます。

3. VICS情報の表示・案内

VICS 図形情報の表示 1 メニュー画面で、VICS にタッチ します。 2 FM図形 にタッチします。 ジ VICS 厚る () (CS)) VICS 原の VICS 原の VICS 原の VICS 原の VICS 原の VICS 原の VICS 原の

表示させる図形情報の番号にタッチ します。

● 文字 にタッチすると、VICS文字情報が 表示されます。



- **4** ▲、または ▼ にタッチするか、 自動送り にタッチします。
- ●▲、または ▲ にタッチすると、図形 情報のページを1ページずつ送ることが できます。
- 自動送り にタッチすると(タッチス イッチが 停止 になります)、図形情報 が自動で送られます。すべての情報が表 示された後は、最初のページに戻ります。
- ●図形情報の自動送りを停止するときは 停止 にタッチします。

また、自動送り中に ▲、または ▼ に タッチして、図形情報を送ったときは、 自動送りは終了します。

- 文字 にタッチすると、VICS文字情報が 表示されます。
- 目次 にタッチすると、目次ページに戻ります。





●走行中、自動送りはできません。車両を停止すると自動送りが開始されます。
 ●受信している放送局により、送られてくるメニューが異なる場合があります。

(FM多重)

VICS文字情報の表示





表示させる文字情報の番号にタッチ します。

● 図形 にタッチすると、VICS図形情報が 表示されます。



4 ▲、または ▼ にタッチするか、 自動送り にタッチします。

- ●▲、または にタッチすると、文字 情報のページを1ページずつ送ることが できます。
- 自動送り にタッチすると(タッチス イッチが 停止 になります)、文字情報 が自動で送られます。すべての情報が表 示された後は、最初のページに戻ります。
- ●文字情報の自動送りを停止するときは 停止 にタッチします。

また、自動送り中に ▲、または ▼ に タッチして、文字情報を送ったときは、 自動送りは終了します。

- 図形 にタッチすると、VICS図形情報が 表示されます。
- 目次 にタッチすると、目次ページに戻ります。





●走行中、自動送りはできません。車両を停止すると自動送りが開始されます。
 ●受信している放送局により、送られてくるメニューが異なる場合があります。

3. VICS情報の表示・案内

VICSマーク

凡例

VICS 情報の中で使用されるマークの代表的な例を示します。

| 表示 | 情報内容 | 表示 | 情報内容 |
|------------|------------|-----------|-----------------------------|
| \times | 事故 | P | 駐車場 空(青) |
| ₽ | 故障車 | P | 駐車場 満(赤) |
| | 路上障害 | P | 駐車場 混雑(橙) |
| ۲ | 注意 | Р | 駐車場 不明(黒) |
| • | 注意(地震警戒宣言) | R | 駐車場 閉鎖 |
| ĸ | 工事 | | 対面通行 |
| Ś | 火災 | 们 | 車線規制 |
| • | 雨 | \square | 徐行 |
| Ř | 凍結 | X | 入口閉鎖 |
| 8 | 雪 | 6 | 大型通行止め |
| e | 作業 | | 入口規制 |
| \otimes | 通行止め | M | 出口規制 |
| 0 | 右折禁止 | 3 | 速度規制 30km/h (規制により変わります) |
| 0 | 左折禁止 | SA PA | SA PA情報 空(青) |
| $^{\odot}$ | 直進禁止 | SA PA | SA PA情報 満(赤) |
| is. | 片側交互通行 | SA PA | SA PA情報 混雑(橙) |
| ž8 | チェーン規制 | SA PA | SA PA情報 不明(黒) |
| 0 | 進入禁止 | * | イベント |

表示されるマークは実際と異なることがあります。また、複数の規制を代表して1つのマークで表示することがあります。

VICSの用語説明

より正しく有効に利用していただくために、次に出てくる用語の説明をご一読ください。

(1) 緊急情報

津波情報などの緊急に伝達される必要のある情報の場合、本機では、他の情報より優 先して表示提供されます。

- (2) 交通情報関連の用語
 - ①渋滞:交通の流れが非常に悪い状態をいいます。
 - ②混雑:交通の流れがやや悪い状態をいいます。
- (3) 駐車場情報関連の用語
 - ①満車:駐車場において、ほぼ満車の状態をいいます。
 - ②混雑:駐車場において、利用率が高い状態をいいます。
 - ③空車:駐車場の利用が可能な状態をいいます。
 - ④不明:駐車場の情報が無い状態をいいます。
 - ⑤閉鎖:駐車場が閉鎖されている状態をいいます。

VICS情報有料放送サービス契約約款

第1章 総 則

(約款の適用)

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

(約款の変更)

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

(用語の定義)

- 第3条 この約款においては、次の用語はそれぞれ次の意味で使用します。
 - (1) VICSサービス

当センターが自動車を利用中の加入者のために、FM多重放送局から送信する、道路交通情報の有料放送サービス

- (2) V | C S サービス契約
 当センターから V | C S 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

- CS機

3. VICS情報の表示・案内

(4) V | C S 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
- (V | C S 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、別表Iのとおりとします。
 ただし、そのサービス提供区域内であっても、電波の伝わりにくいところでは、
 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。

VICS機能

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

第6章 雑 則

(利用に係る加入者の義務)

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

3. VICS情報の表示・案内

(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、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 I] 「サービスの提供区域」
 - 東京都
 23区及び昭島市、あきる野市、稲城市、青梅市、清瀬市、国立市、 小金井市、国分寺市、小平市、狛江市、立川市、多摩市、調布市、 西東京市、八王子市、羽村市、東久留米市、東村山市、東大和市、 日野市、府中市、福生市、町田市、三鷹市、武蔵野市、武蔵村山市
 - 神奈川県 厚木市、綾瀬市、伊勢原市、海老名市、小田原市、鎌倉市、川崎市、 相模原市、座間市、逗子市、茅ヶ崎市、秦野市、平塚市、藤沢市、 三浦市、南足柄市、大和市、横須賀市、横浜市
 - 埼玉県 上尾市、朝霞市、入間市、岩槻市、桶川市、春日部市、加須市、 上福岡市、川口市、川越市、北本市、行田市、久喜市、熊谷市、鴻巣市、 越谷市、さいたま市、坂戸市、幸手市、狭山市、志木市、草加市、 秩父市、鶴ヶ島市、所沢市、戸田市、新座市、蓮田市、鳩ヶ谷市、 羽生市、飯能市、東松山市、日高市、深谷市、富士見市、本庄市、 三郷市、八潮市、吉川市、和光市、蕨市
 - 千葉県
 我孫子市、市川市、市原市、印西市、浦安市、柏市、勝浦市、鎌ヶ谷市、 鴨川市、木更津市、佐倉市、白井市、袖ヶ浦市、館山市、千葉市、 銚子市、東金市、流山市、習志野市、成田市、野田市、船橋市、松戸市、 茂原市、八街市、八千代市、四街道市
 - 愛知県 安城市、一宮市、稲沢市、犬山市、岩倉市、大府市、岡崎市、尾張旭市、 春日井市、蒲郡市、刈谷市、江南市、小牧市、新城市、瀬戸市、高浜市、 知多市、知立市、津島市、東海市、常滑市、豊明市、豊川市、豊田市、 豊橋市、名古屋市、西尾市、日進市、半田市、尾西市、碧南市
 - 大阪府 池田市、和泉市、泉大津市、泉佐野市、茨木市、大阪市、大阪狭山市、 貝塚市、交野市、門真市、河内長野市、岸和田市、堺市、四条畷市、 吹田市、摂津市、泉南市、大東市、高石市、高槻市、豊中市、富田林市、 寝屋川市、羽曳野市、東大阪市、枚方市、藤井寺市、松原市、箕面市、 守口市、八尾市

- 京都府 綾部市、宇治市、亀岡市、京田辺市、京都市、城陽市、長岡京市、 福知山市、舞鶴市、宮津市、向日市、八幡市
- 長野県 飯田市、飯山市、伊那市、上田市、大町市、岡谷市、更埴市、駒ヶ根市、 小諸市、佐久市、塩尻市、須坂市、諏訪市、茅野市、中野市、長野市、松本市
- 兵庫県相生市、明石市、赤穂市、芦屋市、尼崎市、伊丹市、小野市、加古川市、 加西市、川西市、神戸市、三田市、洲本市、高砂市、宝塚市、龍野市、 豊岡市、西宮市、西脇市、姫路市、三木市
- 福 岡 県 飯塚市、大川市、大野城市、大牟田市、春日市、北九州市、久留米市、 古賀市、田川市、太宰府市、筑後市、筑紫野市、中間市、直方市、 福岡市、前原市、宗像市、柳川市、山田市、八女市、行橋市
- 広島県 因島市、尾道市、呉市、竹原市、廿日市市、広島市、福山市、府中市、 三原市、三次市
- 宮城県 石巻市、岩沼市、角田市、気仙沼市、塩竈市、白石市、仙台市、 多賀城市、名取市、古川市
- 北 海 道(札幌地区) 赤平市、芦別市、石狩市、岩見沢市、歌志内市、恵庭市、 江別市、小樽市、北広島市、札幌市、砂川市、滝川市、伊達市、千歳市、 苫小牧市、登別市、美唄市、三笠市、室蘭市、夕張市
- 静 岡 県 熱海市、伊東市、磐田市、御殿場市、静岡市、島田市、下田市、裾野市、 天竜市、沼津市、浜北市、浜松市、袋井市、富士市、藤枝市、富士宮市、 三島市、焼津市
- 群 馬 県 安中市、伊勢崎市、太田市、桐生市、渋川市、高崎市、館林市、富岡市、 沼田市、藤岡市、前橋市
- 福 島 県 会津若松市、いわき市、喜多方市、郡山市、白河市、須賀川市、相馬市、 二本松市、原町市、福島市
- 岡 山 県 井原市、岡山市、笠岡市、倉敷市、総社市、高梁市、玉野市、津山市、新見市
- 沖 縄 県 糸満市、浦添市、沖縄市、宜野湾市、名護市、那覇市
- 宮 崎 県 小林市、西都市、日南市、延岡市、都城市、宮崎市
- 岐 阜 県 恵那市、大垣市、各務原市、岐阜市、関市、高山市、多治見市、土岐市、 中津川市、羽島市、瑞浪市、美濃加茂市、山県市、瑞穂市
- 三 重 県 伊勢市、尾鷲市、亀山市、桑名市、鈴鹿市、津市、久居市、松阪市、四日市市
- 山口県 岩国市、宇部市、小野田市、下松市、下関市、長門市、萩市、光市、 防府市、美祢市、柳井市、山口市、周南市
- 茨 城 県 石岡市、笠間市、北茨城市、古河市、高萩市、土浦市、下館市、下妻市、 日立市、常陸太田市、ひたちなか市、水戸市、結城市
- 北 海 道(旭川地区) 旭川市、土別市、名寄市、富良野市、留萌市
- 和歌山県 有田市、海南市、御坊市、新宮市、田辺市、和歌山市
- 滋 賀 県 大津市、近江八幡市、草津市、彦根市、守山市、八日市市、栗東市
- 奈 良 県 生駒市、橿原市、香芝市、御所市、桜井市、天理市、奈良市、 大和郡山市、大和高田市
- 栃木県 足利市、今市市、宇都宮市、大田原市、小山市、鹿沼市、黒磯市、 佐野市、栃木市、日光市、真岡市、矢板市

V-CS機

能

VICS 機能

3. VICS情報の表示・案内

| Щ | 梨 | 県 | 塩山市、大月市、甲府市、都留市、韮崎市、富士吉田市、山梨市、 南アルプス市 |
|----|--------------|---|------------------------------------------------------------------------------|
| 新 | 潟 | 県 | 小千谷市、柏崎市、加茂市、五泉市、三条市、新発田市、上越市、 白根市、燕市、栃尾市、豊栄市、長岡市、新潟市、新津市、見附市、 村上市、両津市 |
| 石 | Ш | 県 | 金沢市、小松市、珠洲市、七尾市、羽咋市、松任市、輪島市 |
| 北 | 海 | 道 | (函館地区) 函館市 |
| 熊 | 本 | 県 | 荒尾市、牛深市、宇土市、菊池市、熊本市、玉名市、人吉市、水俣市、 八代市、山鹿市 |
| 大 | 分 | 県 | 宇佐市、臼杵市、大分市、杵築市、佐伯市、竹田市、津久見市、中津市、 日田市、別府市 |
| 香 | Ш | 県 | 坂出市、善通寺市、高松市、丸亀市、さぬき市、東かがわ市 |
| 愛 | 媛 | 県 | 今治市、伊予市、伊予三島市、宇和島市、大洲市、川之江市、西条市、 東予市、新居浜市、松山市、八幡浜市 |
| 佐 | 賀 | 県 | 伊万里市、鹿島市、唐津市、佐賀市、多久市、武雄市、鳥栖市 |
| 長 | 崎 | 県 | 諫早市、大村市、佐世保市、島原市、長崎市、平戸市、福江市、松浦市 |
| 鹿! | 兄島 | 県 | 阿久根市、出水市、指宿市、大口市、鹿児島市、加世田市、鹿屋市、 国分市、川内市、垂水市、西之表市、枕崎市 |
| 徳 | 島 | 県 | 阿南市、小松島市、徳島市、鳴門市 |
| 高 | 知 | 県 | 安芸市、高知市、宿毛市、須崎市、土佐市、土佐清水市、中村市、 南国市、室戸市 |
| 福 | 井 | 県 | 大野市、小浜市、鯖江市、武生市、敦賀市、福井市 |
| 富 | Ш | 県 | 魚津市、小矢部市、黒部市、新湊市、高岡市、砺波市、富山市、滑川市、氷見市 |
| Щ | 形 | 県 | 上山市、寒河江市、酒田市、新庄市、鶴岡市、天童市、長井市、南陽市、 東根市、村山市、山形市、米沢市 |
| 秋 | \mathbb{H} | 県 | 秋田市、大館市、男鹿市、能代市、本荘市、湯沢市 |
| 青 | 森 | 県 | 青森市、黒石市、五所川原市、十和田市、八戸市、弘前市、三沢市、むつ市 |
| 島 | 根 | 県 | 出雲市、江津市、大田市、浜田市、平田市、益田市、松江市、安来市 |
| 鳥 | 取 | 県 | 倉吉市、境港市、鳥取市、米子市 |
| 岩 | 手 | 県 | 一関市、大船渡市、釜石市、北上市、久慈市、遠野市、花巻市、宮古市、 水沢市、盛岡市、陸前高田市 |
| 北 | 海 | 道 | (釧路地区) 釧路市、根室市、帯広市 |
| 北 | 海 | 道 | (北見地区) 網走市、北見市、紋別市 |

[別表 I] 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。

「サービスの提供区域」は電波の受信状態によって必ずしもこの範囲を全て満たすとは限り ません。

また今後 VICSの展開状況により提供区域が拡大されることがあります。

VICSの運用時間

FM多重 24時間

(ただし、第1、第3月曜日の午前1時~5時までは保守のため放送を休止しま す。そのほかの休止時間につきましては、あらかじめ VICS FM 多重放送の 「おしらせ」メニューでご案内いたします。)

ビーコン 24時間

(運用時間は予告なく変更されることがあります。)

VICSの問い合わせ先

- ●VICSの車載器の調子、受信の可否、その他に関するもの
- ●地図表示型の表示に関するもの
- VICSのサービスエリアに関するもの
- ●その他、上記に類するもの これらの内容のお問い合わせは、お買い上げいただいた販売店にご相談ください。
- ●簡易図形、文字情報の情報に関するもの

● VICS事業計画(サービスエリアの計画など)に関するもの これらの内容のお問い合わせは、(財)VICSセンター(東京センター)までご連絡くだ さい。

<ナビダイヤル>

電話受付時間 9:30~17:45

(但し土曜、日曜、祝祭日、年末年始のセンター休日を除く)

電話番号 0570-00-8831 (全国)

(全国どこからでも市内通話料金でご利用になれます)

※携帯電話でもご利用できますが、PHSからはご利用できません。

PHS専用番号 03-3592-2033(東京) 06-6209-2033(大阪)

FAX受付〈受付時間 24時間〉

FAX番号 03-3592-5494 (東京)

なお、お問い合わせ先がわからない場合は、お買い上げいただいた販売店にご相談くだ さい。 V I CS機

1. インフォメーション画面について

インフォメーション機能には、「FM 多重」、「メンテナンス機能」、「電話帳」、「情報付施 設」、「設定」(個人情報消去機能)、「操作ヒント機能」、「カレンダー機能」、「システムチェッ ク機能」があります。

オプション品を接続することで操作可能となる機能は「ETC」があります。

インフォメーション画面



●1ページ目

タッチスイッチにタッチします。

- ●項目を決定します。
- 情報画面から下記の操作を行うことがで きます。



●2ページ目

| 表示順序/項目 (タッチスイッチ) | | 機能 | ページ | |
|----------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------|--|
| 1 | FM多重 FM 多重放送の表示 | | 201 | |
| 2 | メンテナンス | メンテナンス時期の設定・更新・解除、 販売店の設定・修正・消去 | 205 | |
| З | 電話帳 | 施設の電話番号の検索 | 213 | |
| 4 | 情報付施設 | 情報付施設の検索・表示 | 214 | |
| 5 | 設定 | 優先画面、操作音などの設定 | 取扱説明書 オーディオ編 | |
| | | 地点情報などの個人情報の消去 | 221 | |
| 6 | 操作ヒント | 操作ヒントの表示 | 217 | |
| 7 | カレンダー | カレンダーの表示 | 219 | |
| 8 | ETC [*] ETC情報の設定・表示 | | 231 | |
| 9 | システム チェック | 車両の各機器との信号接続状態の表示 | 220 | |

※タッチスイッチは、その機器が接続されていないと表示できません。

2. FM多重放送

FM多重放送の番組について

FM多重放送は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。番組は連動情報 番組と独立情報番組に区別され、それぞれの番組は表示の切り替え方が異なります。

● 連動情報番組

FM音声放送と連動した番組です。放送中の曲名やリクエストの受け付け番号など放送中の音声放送に合わせた内容で放送される番組です。

● 独立情報番組

שביי די אינידי

FM音声放送とは関連のないニュースや天気予報などの独立した内容で放送される番組です。



インフォメーション機能

- ●走行中は表示させることができない番組もあります。また、FM 多重放送局によっては、走行中、すべての番組を表示させることができない放送局があります。
 ●オーディオの電源がOFFのとき、またはAM放送(交通情報放送を含む)やTV 放送を受信しているとき、FM 放送の電波が遮断されたり、受信できないときは、FM多重放送を表示させることはできません。
- F M 多重放送を表示させているときに、 F M 多重放送の緊急情報を受信したときは、自動的に緊急情報の番組に切り替わります。

● FM多重放送を表示させているときは、その FM多重放送を放送している放送局の番組の音声のみ聞くことができます。 (文字情報を表示させている FM 多重放送局とは別の FM 放送局の番組の音声を聞くことはできません)

●テレビの音声を聞いているときに、FM 多重放送を受信すると雑音が入ること があります。

2. FM多重放送

番組の切り替え

目次 にタッチします。

● 番組運動 にタッチすると、連動情報番 組に切り替わります。(連動情報番組を受 信しているときは、タッチスイッチが明 るくなります)



表示させる番組の番号にタッチします。



自動進品

独立情報番組のページ送り

連動情報番組の文字情報のページは情報が 発信されるたびに切り替わりますが、 ニュース・天気予報など 1 回の発信で何 ページにもわたる情報 (▲▲・▲▲ が表示 されます)が送られる独立情報番組は受信 側でページを送ることが必要です。



- ●▲、または ▲ にタッチすると、文字 情報のページを1ページずつ送ることが できます。
- 自動送り にタッチすると(タッチス イッチが 停止 になります)、文字情報 が自動で送られます。すべての情報が表 示された後は、最初のページに戻ります。
- ●文字情報の自動送りを停止するときは 停止 にタッチします。

また、自動送り中に ▲、または ▼ に タッチして文字情報を送ったときは、自 動送りは終了します。





目次

連動情報番組の文字情報を繰り返し見る

連動情報番組の文字情報のページは情報が発信されるたびに自動的に切り替わります。情報を見逃したときやもう一度見たいときは ▲ にタッチすると、過去に発信された情報を見ることができます。





●20件を超えて登録するときは、不要なメモ記録を消去してから登録してください。 ●記録する内容によっては、20件記録できないこともあります。

2. FM多重放送



●すべての文字情報を消去するときは、 **全消去** にタッチします。



 FM多重
 戻る

 メモ 8/8
 2005/8/8 記録

 トラジネマランドトルト

 支援の映画の見どころを紹介

 このメモを消去しますか?

 ばい
 いいえ

インフォメーション機能

3. メンテナンス機能

メンテナンス機能は、ナビゲーションのGPSカレンダー機能と車速信号を使用して、車の オイルや消耗部品の交換、各種点検などの時期がきたことをナビゲーションの画面と初回 に音声でお知らせします。

メンテナンスメニュー画面

インフォメーション画面で、 **メンテナンス** にタッチします。 ●メンテナンスメニュー画面になります。



●メンテナンス項目

| 項目 | 内容 | 項目 | 内容 |
|----|-------------------------|---------|------------------------------------|
| | エンジンオイル交換 | 3 | Vベルト |
| 9 | オイルフィルター交換 | Ľ | 冷却水交換 |
| 24 | タイヤローテーション (タイヤ位置交換) | | ブレーキフルード交換 |
| | タイヤ交換 | | A T F (オートマチックトラン スミッションフルード)交換 |
| | エアクリーナー | ক্ষেত্র | 任意入力項目(その他の項目を5 |
| | ブレーキパッド交換 | ME | つまで設定することができます) |

●メンテナンス内容および時期の設定は、お買い上げいただきました販売店へご 相談ください。

●設定したメンテナンスまたは各種点検などの項目以外は時期をお知らせしませ his

●お知らせするメンテナンス時期は、事前に走行距離や年月日を基に設定した項 目をお知らせするものです。お車の使用状況により、お知らせするメンテナン ス時期と実際に必要なメンテナンス時期に誤差が生じる場合があります。

- ●メンテナンス機能で計測される走行距離と実際の走行距離で誤差が生じること があります。
- ●未設定の項目は、 🚺 (白色)・すでに設定されている項目は、 🚺 (緑色)・メ ンテナンス案内が行われる時期の項目は 🚺 (橙色)で表示します。

3. メンテナンス機能

メンテナンス時期の設定

- 1 メンテナンスメニュー画面で、設定す る項目にタッチします。
- ● ② (任意入力項目未設定)以外にタッ チしたときは、 5 の画面が表示されま す。
- ●設定済の項目にタッチすると、設定内容 を修正することができます。









 文字の入力方法は、「メモリ地点の名称を 入力する」169 ページを参照してくだ さい。





完了 にタッチします。



インフォメーション機能

 マークは、任意入力項目の場合のみ表示されます。マークを変更するときは
 マークにタッチします。
 お知らせ日は、現在の日付から2024年まで設定できます。
 お知らせ距離は、6桁まで設定できます。
 メンテナンス時期の設定をしても、自動通知をするに設定していないときは、 メンテナンス案内は行われません。(209 ページ参照)

3. メンテナンス機能

メンテナンス案内の設定

案内を ON にすると、時期を設定した項目 の案内が行われます。

知の する にタッチします。

メンテナンスメニュー画面で、自動通





メンテナンスの案内

設定した日がすぎる、または設定した距離 を走行すると、ナビゲーション画面が立ち 上がるとき、メンテナンスの案内が表示さ れます。メンテナンスの案内は同時に4つ まで表示されます。

- ●5つ以上の項目があるときは、 その他 が表示されます。(メンテナンス メニュー画面で確認してください)
- 次回表示しない ナビゲーション画面が立ち上がるとき は、案内されません。

| メンテナ | シスのお知らせ | 次回表示しない |
|------|----------------------------------|-------------------|
| R. | | |
| | エンジンオイル タイヤローデーシ おりマー加エメンテ | 交換 /ョン ・ナンス |
| 販売店名 | ○○販売店 | |
| 電話委号 | 030XXXXXXX | |



 ●メンテナンス時期に到達した後、最初にナビゲーションを立ち上げたときには、 画面と音声(初回)で案内します。
 ●販売店を設定しているときは販売店名、電話番号を表示します。



新しい日付は、メンテナンスの時期を設定した日・現在の日・案内する予定だっ た日から自動的に計算され、変更されます。(項目により、計算方法は異なります) 3. メンテナンス機能



販売店の設定



完了 にタッチします。



「50 音」、「施設」で販売店を検索し、地図が表示されたら、そのまま地図を動か さずに セット にタッチすると、販売店名・電話番号が自動的に入力されます。 3. メンテナンス機能

販売店の修正・消去

1 メンテナンスメニュー画面で、 販売店設定 にタッチします。



修正する項目のタッチスイッチに タッチします。

- ●販売店名の修正・入力は、「メモリ地点の 名称を入力する」169 ページと、位置 の修正は、「メモリ地点の位置を修正す る」165 ページと、電話番号の修正・入 力は、「メモリ地点の電話番号を入力す る」168 ページと同じです。
- 販売店の消去 にタッチすると、販売店 が消去されます。
- 販売店に行く にタッチすると、販売店の地図が表示されます。





- 4 販売店の設定を消去するときは 販売店の消去 にタッチし、はい に タッチします。
- いいえ にタッチすると、元の画面に戻ります。



4. 電話帳機能

電話帳の検索

JAF(日本自動車連盟)や道路交通情報センターなどの電話番号を表示させることができます。

また、設定されている目的地 (108 ページ参照) や登録されているメモリ地点 (168 ページ参照) に電話番号が入力されていれば、その地点の電話番号を表示させることができます。



●目的地(1箇所のみ設定されているとき)にタッチすると、名称と電話番号が表示されます。



表示させる施設のある都道府県名に タッチします。

● 2 で メモリ地点、または 目的地 (2箇所以上設定されているとき) にタッ チしたときは、地点名称にタッチすると、 名称と電話番号が表示されます。









5. 情報付施設の検索

主要施設の情報(情報・住所・料金・写真など)を画面に表示することができる機能です。

情報付施設の検索・表示・編集



表示させる施設のジャンルにタッチ します。

● 食事 、 車 、 他 項目は、データが収録されていません。



をおよう たいします。 施設のある都道府県名(路線名)に タッチします。

● 全国の○○ にタッチすると、全国の施 設のリスト画面になり、全国の施設名称 が50音順に表示されます。

| m 玉術 | 情報 | 们施設検索 | | 更る |
|---------|-----|-------|---|--------------|
| | あ | 愛知県 | | n lt n |
| | | 青森県 | 1 | п Т П |
| | | 秋田県 | t | 120 |
| | 147 | 「白川県 | | 1 |
| | | 茨城県 | | η Τόπ |



●施設の内容が表示されます。

| Î | 情報 | 付施設検索 | 0 | 更る」 |
|----------|---------|-----------|----------------------|------|
| 書例 | 14 Kuba | 果眾都 | | |
| | 西 | 相田みつを美術館 | - Da | ltπ. |
| | | 麻布美洲工芸館 | 10 H | ŧπ |
| | | 定立区立綱土博物館 | t a | iΩ. |
| 50# * | 4.7 | 井草民信資料館 | 7-11 | |
| | | 伊豆大岛火山博物館 | (¹ 4-11) | ħπ |




表示するページを切り替えることができ ます。

● 【 戻る にタッチすると前の表示画面に 戻ります。

▶進む にタッチすると次の表示画面へ 進みます。表示するページがないときは、 スイッチはトーンダウンします。

②呼出スイッチ

ブックマークリストを表示します。

③登録スイッチ

表示中ページのタイトルをブックマーク に登録します。ブックマークは最大50件 まで登録できます。

④スクロールスイッチ

表示中のページが画面に収まらないと き、 **企** にタッチすると画面が移動して、 隠れていた部分を見ることができます。 ● 地図表示 にタッチすると、施設を中心 にした地図が表示され目的地などに設定 できます。



- 登録する情報を表示させ、<mark>登録</mark> に タッチします。
- ●登録項目は最大50件です。





登録する内容によっては、50件登録できないことがあります。

5. 情報付施設の検索



| ~72 | ックマーク (| 全12件 |
|-----|------------|----------|
| 207 | 国立競技場 | 「「新聞子」 |
| | 日北谷公園 | i idea |
| | 如路城 | (NURA) |
| | 東京都庁 | |
| | 上野動物團 | [YURA] |
| | <u>R</u> ā | |

施設の情報は最大50件まで登録できます。 50 件を超えて登録しようとした場合は メッセージが表示されますので、不要な施 設の情報を削除してから登録してくださ

(展る

- はい にタッチします。 3
- いいえ にタッチすると、元の画面に戻 ります。



6. 操作ヒント機能

操作ヒント機能はナビゲーションで一般によく使われる操作を一連で確認することができます。

操作ヒントメニュー画面

●操作ヒントメニュー画面から下記の機能 を確認することができます。



| 項目(タッチスイッチ) | 内容 |
|---------------|---------------------------------------------------------|
| 目的地の設定 | 行き先の設定方法について紹介します。 |
| 案内ルートの編集 | 行き先へ案内する道の条件変更、行き先の追加・削除、インター チェンジ(IC)指定方法について紹介します。 |
| VICS 情報の表示 | 渋滞などの交通情報の表示方法について紹介します。 |
| メモリ地点の設定 | 覚えておきたい場所の登録方法について紹介します。 |
| 地図表示の切り替え | 地図の表示方法選択や案内画面の切りかえについて紹介します。 |
| 施設マークの表示 | 地図上に施設マークを表示させる方法について紹介します。 |

6. 操作ヒント機能

操作ヒントの表示

ナビゲーションの各操作方法の操作ヒントを画面表示と音声で紹介します。



2 表示させる操作ヒントにタッチします。

- ●操作ヒントが開始されます。
- 操作ヒント中に現在地(または
 MENU・目的地)を押すと操作ヒントが終了します。





●操作ヒント中に MENU · 目的地 などを押すと、説明が終了します。
 ●操作ヒント機能で表示される画面は、実際の画面と異なる場合があります。
 ●操作ヒント機能は地図ディスクを交換すると使用できない場合があります。

7. カレンダー機能

カレンダー機能は、GPSの時刻情報を利用して、カレンダー画面や日時を表示します。

カレンダ<u>ー画面</u>

- 1 インフォメーション画面で、 **カレンダー** にタッチします。
- ●▲月 · ▼月 にタッチすると、表示される月が切り替わります。
- ●★年 · ★年 にタッチすると、表示される年が切り替わります。
- ●月、または年を切り替えたとき、 ラ月 にタッチすると、今月のカレンダーが表 示されます。

| | りレン | ダー | 2005 | 年10月 | 127E.(/ | 12: | 03 |
|------|-----|----|------|-------------|---------|-----|----|
| | | 月 | 火 | * | 本: | ÷. | ± |
| [▲周] | | | - 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | 10 | ŤŤ. | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 2005 | | 17 | 18 | 19 | .20 | 21 | 22 |
| | | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| | -30 | 31 | | | | | |



カレンダーは、2024年まで表示することができます。

8. システムチェック機能

システムチェック機能は、GPSの受信状態や車両の各機器との信号接続状態などを確認することができます。

システムチェック画面

インフォメーション画面で

SYSTEM CHECK にタッチしま す。



各機器との接続状態が表示されます。

| □ | CHECK | 医急 |
|---------|----------|----|
| 車速パルス | *** km/h | |
| パルス学習 | 学習中 | |
| GPS | | |
| パーキング信号 | ON | |
| リバース信号 | OFF | |

●車速パルス

車両の推定速度を確認できます。ナビ ゲーションを新規で車両に取り付けたと き、車速信号が正しく入力されているか を確認することができます。

●パルス学習

車速パルスの学習の度合いを確認できま す。車速パルスの学習中は「学習中」、車 速パルスの学習が終了すると「完了」と 表示されます。

• G P S

GPS の受信状態を衛星マークで表示し ます。現在受信できているGPS衛星の個 数が確認できます。最大4個まで表示さ れます。

●パーキング信号

パーキングブレーキ信号の接続状態を確認できます。ブレーキペダルを踏み、パーキングブレーキをかけると「ON」、パーキングブレーキを解除すると「OFF」が表示されます。

●リバース信号

バックギア信号の接続状態を確認できま す。ブレーキペダルを踏み、バックギア にシフトすると「ON」、バックギアの位 置からバックギア以外の位置にシフトす ると「OFF」が表示されます。



運転者は走行中にシステムチェックの確認をしないでください。確認は同乗者が 行ってください。なお、運転者は走行中に画面を注視しないでください。運転者 が走行中、画面を注視することは法律で禁止されており、また、前方不注意とな り事故の原因になります。

インフォメーション機能

9. 個人情報消去機能

ナビに登録した、地点情報などの個人情報を消去(初期化)することができます。お車を 乗り換えたり、本機を手放したあとの個人情報の流出を防止します。

●登録したデータがない場合は 個人情報消去 「はトーンダウンし、タッ チできません。





「回入情報を消去しない場合は しいえにタッチすると設定画面に戻り ます。



9. 個人情報消去機能



個人情報が消去され、設定画面が表示 されます。



- ●下記の登録した個人情報を消去(初期化) することができます。
 - ・メモリ地点
 - ・迂回メモリ
 - ・メンテナンス(各種項目・自動通知設定)
 - ·目的地、目的地履歴
 - ・ユーザーカスタマイズ
 - ・ショートカットの設定
 - DTV 関連データ



●個人情報消去中はオーディオ OFF になり、消去が完了するとオーディオ ON に なります。

●登録した個人情報の消去に失敗すると「データの初期化に失敗しました。」と表示され、設定画面に戻ります。再度個人情報の消去操作を行ってください。





1. VICSビーコンユニットの操作

本機に内蔵のFM多重機能とは別に、オプションのVICSビーコンユニットを接続した場合は、FM 多重に加え電波・光ビーコンの受信が可能になります。

●ビーコンが設定されている付近の道路交通情報が提供されます。

●ビーコンから受信した最新の渋滞情報を考慮した経路探索が可能になります。

●割り込み情報を受信できます。

VICSビーコンユニットの構成

・VICSの電波/光ビーコンを受信するシステム





電波ビーコン特有の事項

●提供情報はあくまで参考情報としてご利用ください。 (提供される情報は最新でない場合があります)

● VICSの表示内容は、VICSセンターが提供していますので、本取扱説明書の画面表示は、 実際の表示内容とは異なる場合があります。







②水に吸収される性質があるので、街路樹が繁っているとうまく受信できないことがあります。



③トンネルの中や高架道路 の所では乱反射して、う まく受信できないことが あります。



 ④トラックの陰に入ると、う まく受信できないことが あります。



⑤高架道路の下で電波を受 信すると誤った位置を判 断することがあります。



⑥ VICS のアンテナの上や 近くに金属を置かないで ください。

1. VICSビーコンユニットの操作

光ビーコン特有の事項

●提供情報はあくまで参考情報としてご利用ください。 (提供される情報は最新でない場合があります)

● VICSの表示内容は、VICSセンターが提供していますので、本取扱説明書の画面表示は、 実際の表示内容とは異なる場合があります。



 太陽と光ビーコンからの信号が重なる と、うまく受信できないことがあります。



 VICS のアンテナの上や近くに紙類など 光を受信するのを妨げる物を置かないで ください。



②雪が積もっていたり、ウインドガラスが 汚れていると、うまく受信できないこと があります。



 ④ VICSのアンテナの取り付け方向は、±5° でセットしてください。これがずれると、 うまく受信できないことがあります。



電波や光の信号がうまく受信できないときに一部表示が乱れる場合があります。 新しい信号が正しく受信されれば正しい表示に更新されます。

割り込み情報(ビーコン即時案内)の表示

ビーコンからVICS情報が受信されたとき、 VICS文字情報(または図形情報)を自動的 に表示させることができます。

- ●割り込み情報が表示されたときの操作 は、「割り込み情報を呼び出す」229 ペー ジ 3 を参照してください。
- 表示消 にタッチする、または設定した 時間以上操作しなかったときは、元の画 面に戻ります。設定時間については、 228 ページを参照してください。



●割り込み情報の表示



割り込み情報をON(表示する)にするか、 OFF(表示しない)にするか、選ぶことが できます。











●FM多重放送のみのVICS情報では、割り込み情報の表示は行われません。 ●ビーコンの運用時間は24時間です。運用時間は予告なく変更されることがあり ます。

● 割込設定 のスイッチは、VICS ビーコンユニットを接続した場合に表示されま す。

1. VICSビーコンユニットの操作



- 字情報(または図形情報)が表示されます。
- ●最長時間30秒にすると ↓ 、最短時間5秒にすると ▲ の色がトーンダウン し、タッチしても操作できません。





●文字情報と図形情報の両方の割り込み情 報があるときは、図形 (図形情報を表 示させているときは 文字)にタッチし て、表示させる情報を切り替えます。



オプション



ん。

●受信されてから約30分以上経過した割り込み情報は表示させることができませ

●再表示した割り込み情報画面は自動的に地図画面には戻りません。 戻る に タッチすると、割り込み情報画面を解除します。

1. VICSビーコンユニットの操作

渋滞考慮探索



ビーコンからの VICS 情報が受信されたと き、受信された渋滞・規制情報が考慮され てルート探索をさせることができます。

(渋滞考慮探索を設定する) 渋滞考慮探索をON (させる) にするか、OFF (させない) にするか、選ぶことができます。



- **2** 渋滞考慮探索の する、または しない にタッチします。
- タッチしたタッチスイッチが明るくなり ます。



3 完了 にタッチします。

- DV#4124
- ●FM 多重放送のみの VICS 情報では、渋滞考慮探索は行われません。(渋滞考慮 探索は、VICSビーコンユニットを接続した場合に有効です)
- ●現在地から約10km以内の渋滞・規制情報が考慮されます。したがって、遠方の渋滞・規制情報は考慮しません。
- ●ルート探索後に道路状況が変わり、別のルートのほうが到着時間が早くなる場 合があります。
- ●各種設定画面で 初期状態 にタッチすると、すべての各種設定の項目が初期状 態に戻ります。

2. ETCの操作

本機能はナビゲーション対応のETC車載器を接続した場合に表示・操作できます。

ETC車載器を初めて使う

車両情報などをETC車載器に登録する(セットアップ)

ETC車載器のご利用には、取り付けられる車両情報などをETC車載器に登録する「セット アップ」が必要となります。

また、車両を変更する場合には、新しい車両の情報などをETC車載器に登録する「再セットアップ」が必要となります。詳しくは、ETC車載器を購入された販売店へお問い合わせ ください。

ETCカードを入手する

ETC 車載器をご利用するためには、ETC 車載器に挿入して使用するETC カードが必要となります。クレジット会社が発行するETC カードを利用する場合は、別途発行手続きに伴う審査・条件が必要となります。詳しくは、各ETC カード発行会社へお問い合わせください。

ETC車載器の取り扱い、ご利用の方法は、ETC車載器の取扱書をお読みください。

2. ETCの操作

オプションのナビゲーション対応ETCユニットを接続した場合に表示・操作できます。

ETCとは

ETC(Electronic Toll Collection System)は、有料道路の利用時に料金所、検札所の通過をスムーズに行うために、自動で料金を精算するシステムです。

路側無線装置とETC車載器との間で通信を行い、料金はお客様が登録した銀行口座から後 日引き落とされます。



| ①路側表示器 | 料金所の ETC 車線に設置されています。進入車両に対し、適切に 通行の可否などのメッセージが表示されます。 |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ②発進制御装置 (開閉バー) | 料金精算を確実にするために、料金所の ETC 車線に必要に応じて 設置されています。通過車両の発進を制御するもので、踏み切りの 遮断機のようなものです。通信が正常に行われると開きます。 |
| ③路側無線装置 | 料金所の ETC 車線に設置されています。料金精算のため、車両の ETC車載器との通信を行うためのアンテナです。 |
| ④ETC車載器 | 車両に装着されています。ETC カードに格納されている料金精算 に必要なデータを路側無線装置と通信するための機器です。 |
| ⑤ETCカード | ETC車載器に差し込みます。ICチップを搭載した、ETC車載器用 カードのことです。ETCカードでは、このICチップに料金精算に 必要なデータが保持されています。 |

ETCメニュー画面

インフォメーション画面(200 ページ)で、 **ETC** にタッチすると、ETCメニュー 画面になります。



①ETC状態表示

| 現在のETCユニットの状態が表示されます。 |
|-----------------------------------------|
| 「ETC認証完了」 ETCカードを認識した状態です。 |
| 「ETCカード未挿入」 ETCカードが挿入されていません。 |
| 「未セットアップ」 ETCのセットアップがされていません。 |
| 「システム異常」 ETCシステムに何らかの異常が発生しています。 |
| (含む、ETCアンテナ外れ検知) |
| 「ETCカード異常」 ETCカードを読み込むことができません。 |
| 「認証中」 ETC カードを読み込んでいます。 |
| 「セットアップ完了」 ETCのセットアップが完了しました。 |
| ②登録情報表示 |
| |

登録情報表示にタッチすると、お客様の車のETC車載器に登録された情報が表示されます。

2. ETCの操作

走行中の表示



●ETCを利用するには、ETCカードをETC車載器に差し込んでおく必要がありま す。ETCカードが差し込まれていない状態ではETCを利用できません。



走行中、ETCゲートを通過する手前で、 ETCゲートの通行の可否を音声と画面表示 で案内します。



●ETCゲートを通過できるとき ※センターからの情報がない場合は通行 可の案内は行われません。



●ETCゲートを通過できないとき

ETCによる料金徴収が行われた時に、「支払 い料金は〇〇円です」と音声および画面表 示で案内します。



●料金徴収が行われたとき

●予告アンテナおよび経路チェックアンテナを通過したときも料金所・検札所の ETC車線を通過した場合と同様の表示になります。

●予告アンテナを通過したときにエラーが表示された場合は、その先の料金所で はETCを利用できません。ETC混在車線または一般車線へ進入し、係員の指示 にしたがってください。なお、予告アンテナが設置されていない料金所もあり ます。

●払い戻しアンテナを通過したときに払い戻しを受ける場合も、精算用のETC車線を通過した場合と同様の表示になります。

- ●ETCの利用料金は路側表示器に表示される場合があります。
- ●ETC の利用料金および利用履歴は、クレジットカード会社から発行される利用 明細またはETC前払割引ユーザー登録時に受けられる照会サービスにてご確認 ください。
- ●エラーコードについては267 ページを参照してください。

2. ETCの操作

履歴情報の表示



| [⁶⁷⁷] | ETC履 | 歴情 | 報 | | 展る |
|--------------------|-------|-----|-----|---------|------|
| 裁新 | 利 | 用日 | | 料金 | |
| | 2006年 | 湖 | 88 | 108.00円 | [詳細] |
| | 2006年 | 仴 | 5日 | 500円 | (詳細) |
| | 2005年 | 12月 | 26日 | 6800円 | 「詳細」 |
| | 2005年 | 11月 | 3⊞ | 700円 | [詳細] |
| | 2005年 | 10月 | 26日 | 1050円 | 詳細 |



●走行中は安全のため、運転者は利用履歴の確認を行わないでください。わき見や 前方不注意により交通事故の原因になります。

●ETC ゲート付近で履歴を表示させると、路側アンテナとの通信ができないこと があります。



●表示させることができる履歴は、最大100件までです。

- ●利用履歴の確認は利用料金支払に使用したETCカードをETC車載器に差し込ん でいないとできません。
- ●ETC ゲート付近で履歴を表示させると、路側無線装置との通信ができないことがあります。



- する、またはしない にタッチして ETCの項目を設定します。
- ●タッチしたタッチスイッチが明るくなり

ETCを利用するときに通行の可否や利 用料金を画面に表示して案内します。

- ETCゲートの通行可または通行不可の案内
- この先の ETC ゲートの通行可または通

ETCを利用するときに、通行の可否や利 用料金を音声の出力で案内します。

●ACCオン時警告表示

エンジンスイッチをLOCK から ACC の 位置にしたとき、ETCカード認識時の異 常やETCの異常を画面に表示して警告

●ACCオン時警告音声案内

エンジンスイッチをLOCK から ACC の 位置にしたとき、ETCカード認識時の異 常やETCの異常をお知らせします。

エンジンスイッチを ACC から LOCK の 位置にしたとき、ETCカードの抜き忘れ をお知らせします。

完了にタッチします。



●ETC 登録情報画面のセットアップカード情報有効年月日は、現在使用されてい ないため表示されません。

●統一エラーコードについては267 ページを参照してください。 (エラーコードは、最後に発生したコードを保持表示しています)

3. バックアイカメラの操作

オプションのバックアイカメラを装着した場合、バッグギアにシフトすると、本機のモニ ター画面に自動で後方のカメラ映像を映すことができます。

 ●バックアイカメラを過信しないでください。 ●本機(バックアイカメラ)は、障害物などの確認のための補助手段として使用 してください。 ●雨滴などがカメラ部に付着すると、映りが悪くなるおそれがあります。 ●バックアイカメラで映し出す範囲は限られていますので、モニター画面だけを 見ながら後退することは絶対にしないでください。必ずルームミラー、ドアミ ラーを併用し、後方および周囲の安全を十分確認してください。 ●以下のような状況では使用しないでください。 ● 凍結したり、すべりやすい路面、または雪道 バックドアが完全に閉まっていないとき タイヤチェーン、応急タイヤを使用しているとき ● 坂道など平坦でない道 ●外気温が低い場合、画面が暗くなったり、映像が薄れることがあります。特に動い ているものの映像が歪む、あるいは画面から見えなくなることがあるため、必ず周 囲の安全を直接目で確認しながら運転してください。



- ●カメラのレンズの特性により、画面に映る人や障害物は、実際の位置や距離と 異なります。
- ●カメラ部を強くたたいたり、物をぶつけるなど、強い衝撃を与えないでください。カメラの位置、取り付け角度がずれてバックアイカメラが正常に作動しなくなるおそれがあります。
- ●カメラ本体は、レンズの結露防止のため防滴密閉構造となっています。カメラ 本体のネジを緩めたり、分解することは絶対にしないでください。防滴性能の 劣化をまねき故障等の原因となります。
- ●レンズ前面のカバーが汚れていると鮮明な画像が得られません。水滴、雪、泥 などが付着したときは水を含ませた柔らかい布等で拭き取ってください。ゴミ 等が付いた状態で、乾いた布等で強くこするとレンズカバーにキズが付くこと があります。
- ●カメラのカバーを強くこすったり、硬いブラシや研磨剤などでみがいたりする と、カバーが傷付き、映像に悪影響をおよぼすおそれがあります。
- ●カメラのカバーは樹脂ですので、有機溶剤・ボディワックス・油膜取り剤・ガ ラスコート剤などを付着させないでください。付着したときは、すぐにふき取っ てください。
- ●寒いときにお湯をかけるなどして急激な温度変化をあたえると、バックアイカ メラが正常に作動しなくなるおそれがあります。
- ●カメラ部をぶつけたときは、カメラの故障などによりバックアイカメラが正常に作動しなくなるおそれがあります。早めに販売店で点検を受けてください。
- ●太陽光を直接長時間撮像しないでください。焼き付け現象が残ることがあります。
- ●バックギアにシフトした瞬間は、一旦白画面になりますが、その後次第に安定します。
- ●太陽光、ヘッドライトなど強い光が当たると上下に白帯が出ることがあります。
- ●バックアイカメラは、受像素子に固体撮像素子(CCD素子)を使用しているためカメラに強い光が入ると、光源を中心に縦に白い光の線が出ますが、故障ではありません。
- ●湿度の高いとき(雨の日など)は、カメラが曇り、映像が見づらくなりことが あります。
- ●本機の映像は鏡像となっています。鏡像とは映し出される画像が車両のバック ミラーやサイドミラーで見るのと同じ左右反転させた画像です。これに対し直 接目で見るのと同じ画像を正像と呼びます。
- ●夜間または暗所ではバックアイカメラの映像が見えない、または見にくいことがあります。
- ●写真は一例です。モニター画面に映る範囲は車種によって異なります。バック アイカメラの映像は、車体の一部が映し出されるように調整してください。
- ●カメラの映像は、広角レンズを使用しているため、実際の距離と感覚が異なります。
- ●長時間使用した場合、温度上昇により白キズや縦線が出ますが、CCD の特性に よるものです。
- ●50Hz 電源地域の蛍光灯下では、画面のちらつき(フリッカー現象)が起こり ますが故障ではありません。

オプション機

3. バックアイカメラの操作

バックアイカメラの映像



バックギアにシフトします。

- ●後方の映像が自動でモニター画面に映ります。
- ●バックギア以外にシフトすると通常画面 に戻ります。









1. 補正が必要なとき

- 次のようなときは補正を行うことが必要です。
- ●タイヤを交換したとき…自動補正を行っ てください。(距離の補正) また、次のようなときも補正を行うこと ができます。
- ●実際の現在地と異なる場所に自重位置 マーク 🕼 が表示されている(自車位置 マーク 🎧 がずれている)とき…自車位 置マーク 😱 の位置と向いている方向を 修正することができます。(現在地の修 TF)
- ●走行中、地図の自車位置マーク 🕼 の進み 方と、実際の車の進み方が全く違っている とき…自車位置マーク 🕼 の進み方を修 正することができます。(距離の補正) ただし、地図の自車位置マーク 😱 がず れても、しばらく走行すると、マップマッ チングやGPS 情報が利用されて、現在地 が自動的に修正されます。(場合によって は、数分程度かかることがあります) GPS情報が利用されず、現在地が自動的 に修正されないときは、安全な場所に いったん停車して、現在地の修正を行っ てください。

現在地の修正









現在地修正にタッチします。

| 〈ふ ナビね | 1E | (更る) |
|--------|----------------|---------|
| 【現在地修正 |] 現在地の位置、方位を修正 | 02200 |
| [距離補正 |] 現在地の進み方を調整なる | aj |
| |] 車速パルス銃、推測的度の | 辞録ができます |
| | | |

実際の現在地に地図を動かします。





800mスケール図以下の詳細な地図で補正することができます。







●本機は、GPSと車速信号により、自動で距離の補正(自動補正)をしています が、自動補正を上回る急激な変化(タイヤを新品に交換したり、本機を別のお 車に取り付けたときなど)には、距離の補正が遅れることがあります。

この場合は、GPS電波の受信状態が良好な道路を約10km走行してください。 ●補正できないときは、販売店で点検を受けてください。

- ●自動補正中は自車位置がずれることがあります。
- ●初期設定は、自動補正モードになっており、走行することにより自動で補正されます。

●自動補正が終了しても距離補正の学習機能を持っているため、自車位置マーク の進み方が走行状態により、変化することがあります。

- ●自動補正中は、手動補正をすることはできません。
- ●最も進めると ↓ 、最も遅らせると ▲ の色がトーンダウンし、タッチしても 操作できません。
- ●距離補正画面で 初期状態 にタッチすると、手動補正の設定が初期設定の状態 に戻ります。

2. 車速情報の表示

車両の車速パルス(スピード信号)、推定速度を確認することができます。 ナビゲーションを新規で車両に取り付けたとき、車速信号が正しく入力されているか、確 認する場合などに使用します。

車速情報の表示



3. ナビゲーションの設定を記憶したいとき

各種ナビ設定の設定状態を3パターンまで記憶させておくことができます。 記憶されている中から、ご希望の各種ナビ設定を呼び出すことにより、その設定状態でナ ビゲーションを使用することができます。

記憶することのできる設定項目

| 分類 | 項目 | | |
|-------|-------------------|-----------------|-----|
| | 地図向き(1画面表示時、2画面表示 | (時) | 58 |
| | 地図表示モード | | |
| | 地図表示縮尺(1画面表示時) | | |
| | 地図表示縮尺(2画面表示時) | | 60 |
| | | (右画面)施設表示 | 60 |
| | 2画面時右画面 | (右画面) VICS 地図表示 | 60 |
| 地図の表示 | | (右画面)3D表示 | 60 |
| | VICS | VICS地図表示 | 186 |
| | | 道路表示内容 | 185 |
| | | 注意警戒情報 | 227 |
| | VICS割汉設定 | 図形情報 | 227 |
| | | 文字情報 | 227 |
| | | 自動割込みの表示時間 | 228 |
| | 都市高マップ表示 | | 144 |
| | レーンリスト自動表示 | | |
| | 周辺施設 走行中呼出ジャンル | | |
| | | 高速 | 149 |
| | 到着予想時刻表示 | 有料 | 149 |
| | | 一般 | 149 |
| | 交差点拡大図自動表示 | | |
| | 高速分岐模式図自動表示 | | |
| | 3D交差点拡大図 | | |
| | 2Dノースアップ時フロントワイド | | |
| 各種設定 | 2Dヘディングアップ時フロントワイ | 59 | |
| (地図) | 右画面2Dヘディングアップ時フロン | 59 | |
| | 3D時のルート方向アップ | 68 | |
| | 行政区域塗り分け表示 | | 43 |
| | 昼の地図色 | 43 | |
| | 夜の地図色 | 43 | |
| | 3D地図表示設定 | 66 | |
| | 立体ランドマーク表示 | | 73 |
| | シーズンレジャーランドマーク表示 | 71 | |
| | 地図スクロール時の地名表示 | | 50 |
| | ビジュアルシティマップ表示 | 70 | |
| | 交通事故多発地点マーク表示 | | 74 |

| 分類 | 項目 | | ページ |
|---------------|-----------------|------------|--------|
| | スケーラブルフォント | | |
| 各種設定 | ポップアップ表示 | | |
| (地図) | 時計表示 | | |
| | 3Dビル表示設定 | | 64 |
| | 料金案内 | | |
| | VICS渋滞・規制音声自動発声 | | |
| | 案内中の自動音声案内 | | 147 |
| | 県境案内 | | 76 |
| 各種設定、 | 踏切警告 | | 75 |
| (目的地案内) | 合流警告 | | 75 |
| | カーブ警告 | | 75 |
| | 他モード時の案内 | | 148 |
| | 操作説明音声 | | |
| | ハートフル音声 | | |
| | 自動再探索 | | |
| <u></u> 各種設定 | 渋滞考慮探索 | | |
| (ルート採索) | 季節規制メッセージ表示 | | |
| | ショートカット学習 | | |
| 各種設定 (その他) | スイッチ表示設定 | | 51 |
| | メンテナンス | 自動通知 | 209 |
| | | ETC割込表示 | 237 |
| | FTC設定画面 | ETC音声案内 | 237 |
| | | ACCオン時警告表示 | 237 |
| | | カード抜き忘れ警告 | 237 |
| 仲 | | 音量 | 45 |
| 16 | 日里成定 | 高速時の自動音量切替 | 45 |
| | ショートカットの設定 | | |
| | | 優先画面設定 | |
| | 設定 | 操作音設定 | 取扱説明書_ |
| | 取化 | 背景画 | オーディオ編 |
| | | ナビ音声設定 | |



バッテリーの交換などや地図データの更新をするとナビゲーションの各種設定で変 更した内容が初期状態に戻りますので、設定内容を記憶することをおすすめします。

3. ナビゲーションの設定を記憶したいとき



ます。

記憶の呼び出し

2



設定1~3のいずれかにタッチします。

● タッチしたタッチスイッチに記憶されて いる各種ナビ設定の状態に設定を変更し ます。

| 1回 ユーザーカス | タマイズ | (更る) |
|--------------------------|-----------------|----------|
| 現在の各種設定を記憶 記憶した設定を呼び出 | でき、設定1~3 せます | を選択すると |
| 設定1 設定③ | 記憶 | 名称要更「清去」 |
| 設定2設定2 | 記憶 | 名排發更加法 |
| 設定3設定③ | [記憶] | 名称变更 浦去 |
| | | |

名称の変更



2 設定1~3の右側にある 名称変更 に タッチします。

| 1回 ユーザーカス | タマイズ (夏る) | | | | |
|-------------------------------------------|----------------|--|--|--|--|
| 現在の各種設定を記憶でき、設定1〜3を選択すると 記憶した設定を呼び出せます | | | | | |
| (設定)設定◎ | [記憶](名特変更)(消去) | | | | |
| 御史2 殿王② | 記憶名特変更「消去」 | | | | |
| 設定3設定() | 記憶(名称変更)消去) | | | | |
| | | | | | |



修正、入力します。

●修正、入力方法は、「メモリ地点の名称を 入力する」(169ページ)と同じです。

| 国民的国際軍用田府居田園 |
|---------------------------|
| |
| |
| |
| |
| |
| あが、カナ 英語字 調記号 変換 思想の 「完了」 |

| 4 | 完了 | にタッチします。 | |
|---|----|----------|--|
| | | | |

3. ナビゲーションの設定を記憶したいとき

ナビゲーション設定の記憶の消去

】 メニュー画面で、 <u>ユーザーカスタマイズ</u> にタッチしま す。



| 設定1 設定① | 記憶 | 名称要更 | 清去 |
|---------|----------|------|----|
| 設定2設定Ø | 記憶 | 名排変更 | 消费 |
| 設定3設定() | [] [] | 名称变更 | 浦去 |

3 はい にタッチします。
● いいえ にタッチすると、元の画面に戻ります。

| BE 2 | ーザーカスタ | マイズ | |
|---------|------------------------|-----------------|-----|
| 現在の | 各種設定を記憶でき た設定を呼び出出ま | 、設定1~3を選択す 大 | 152 |
| SCILL C | CRE 2010 LLA | | |
| | | | 展る |
| | 設定しを消 | 詩去しますか? | |
| 1 | | | |
| ļ., | | (1.1.3 | 5 |


4. 地図DVD - ROM の情報

地図DVD - ROMに収納されているデータベースなどの情報を見ることができます。 下の画面は表示例であり、地図DVD - ROMの作成時期・種類などによって表示内容が異なります。

地図DVD - ROMの情報表示



】 メニュー画面で、<mark>使用データ</mark> にタッ チします。

5. 精度と誤差

測位精度について

GPS衛星は米国国防総省によって管理されている非常に精度の高いものですが、建物など の反射によるマルチパスがあると誤差が生じることがあります。

GPS衛星の電波の性質と受信状態について

GPSアンテナとGPS衛星の間に障害物があると、衛星からの電波を受信できなくなります。 また、測位するには3個以上の電波を同時に受信する必要がありますので、下記のような 場所ではGPSによる測位ができなくなることがあります。

さらに、GPSアンテナの上、または周囲に障害物(積載物など)がある場合も、衛星から の電波を受信できなくなることがあります。



●GPS衛星は米国国防総省によって管理されており、故意に測位精度を落とすことがあ ります。

トンネルの中や地下、屋内駐車場

高層ビルなどの障害物で周囲を囲まれたところ

建物の中





樹木などが密集しているところ





高架道路の下







崖下の道、洞門



GPSアンテナは車種別取付要領に定められた位置に取り付けてください。

現在地表示の誤差について

本機は現在地を測位するために、GPS衛星電波、車速センサーおよび振動ジャイロセンサー からの情報を使用していますが、それぞれには誤差が含まれているため、表示している現在 地が実際の位置と一致しないことがあります。

実際の位置と一致しない場合は、表示している現在地を修正することができます。安全 な場所に停車してから行ってください。

タイヤによる誤差について

本機では自車の移動した距離をスピードセンサーで測定(タイヤの回転数に比例)しているので、次の場合には誤差が大きくなって現在地を正しく測定できなくなることがあります。

- ●規格外のタイヤを使用したとき。
- ●雪道や砂利道などのスリップしやすい道を走行しているとき。
- ●タイヤの空気圧が適正圧でないとき。
- ●新品のタイヤを装着したとき。(距離補正係数の設定を変えて調整できます)

マップマッチングによる自車位置検出の補正について

マップマッチングとは、GPSなどで得られた現在地の情報と今までに走行してきた道路を 比較して、最も適切な道路上に現在地を補正させるシステムです。

本機では、自立航法と衛星航法を組み合わせて得られた現在地の情報を、道路形状に合わせて補正させています。

しかし、現在地の誤差はどうしても避けられないため、マップマッチングで補正しても現 在地が実際の位置からずれる場合があります。

また、地図データと実際の道路形状が異なる道路を走行すると自車位置マークがずれる場合があります。



253

5. 精度と誤差

現在地表示、ルート案内の精度について

次にあげるように、本機の故障ではありませんが、道路条件や走行状態によっては、正確 な現在地表示やルート案内が行われない場合があります。



並走している道路に現在地が 表示される。



急勾配の道路を走行したとき、現在地がずれて表示される。



駐車場のターンテーブルなど で、ACC OFFの状態で旋回し たとき、現在方位がずれて表 示される。



実際には通行できない道路 (進入禁止など)を案内する。



角度の小さな Y 字路を曲がったとき、他方の道路に現在地が表示される。



同一方向のカーブが連続する 道路を走行したとき、現在地 がずれて表示される。



雪道などの滑りやすい路面を 走行しているときや、タイヤ チェーンなどを装着して走行 しているとき、現在地がずれて 表示される。



後退時に現在地がずれて表示 される。



右左折のとき、手前または先 の道路に現在地が表示され る。



車線変更など蛇行運転をした とき、現在地がずれて表示さ れる。



フェリーなど、自車走行以外で 移動したとき、GPS による測 位ができるまで移動前の場所 に現在地が表示される。



タイヤ交換した場合、自車マーク がずれることがあります。

254

道路、地名データについて

道路や地名は、地図データベース作成後に変更される場合がありますので、実態と合わな い場合があります。

ルート案内について



案内ルートをはずれて手前の交差 点などで曲がったときなど音声案 内が誤ってでる場合があります。



直線道路を走行中に、直進の案内が出る 場合があります。 (交差点の形状がわかりにくい場合など)



ルート探索時のルート表示 が、次の右左折までに間に合わない場合があります。





ルート探索時に、ルートが対回りになる場合があります。 ルートが遠



交差点で曲がるのに案内ので ない場合があります。



複数目的地の場合、次の目的 地を通らずに、再探索すると 戻るルートになります。





U ターンするルートを案内す る場合があります。



通過点を通らずに目的地に向か うとき、再探索すると通過点へ戻 るルートが出る場合があります。



方面の案内で、いくつもの地 名を表示する場合がありま す。



実際の交通規制にしたがって 運転してください。

5. 精度と誤差

- ●高速走行時の再探索時間が長い場合があります。
- ●現在地マークを手動で修正したときに、正しい位置に修正しない状態で走行すると、その後正しく位置を表示しません。
- ●再探索しても、ルートが変わらない場合があります。
- ●離島や周囲に案内可能な道路がないところが現在地・目的地・通過点として設定され ている場合に、ルートが探索されないことがあります。
- ●現在地と目的地が近い場合にルートが表示されない場合があります。
- 有料優先を選択しても必ず有料道路を通るわけではありません。
 同様に優先しない条件でも有料道路を使うルートが表示されることがあります。
 (「有料道路を優先する、しない」とは、有料道路と一般道路のいずれの道を選ぶことも可能な場合、どちらを優先するかを設定するものです)





各種設定の初期状態

各種設定の初期状態で設定されている項目を紹介します。

| 項目 | 初期状態 | 機能概要 | ページ |
|---------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|
| 都市高マップ自動表示 | する | (目的地案内中に)都市高速を走行すると、自動 的に都市高速マップを表示することができま す。 | 144 |
| レーンリスト自動表示 | する | (目的地案内中に)走行する交差点の名称と車線 レーンのリスト図を表示することができます。 | 137 |
| 周辺施設走行中呼出 ジャンル | GS全て コンビニ全て レストラン 喫茶店 銀行全て 駐車場 | 走行中に簡易操作で表示できる施設マーク(周 辺施設の6項目)を変更することができます。 | 83 |
| 到着予想時刻表示 | 一般道: 30km/h 有料道: 60km/h 高速道: 80km/h | 平均車速を変更することができます。(目的地ま での到着予想時刻を計算する基準となります) | 139 |
| 交差点拡大図自動表示 | する | (目的地案内中に)分岐する交差点に近づくと、 自動的に交差点拡大図を表示することができま す。 | 134 |
| 高速分岐模式図自動表示 | する | (目的地案内中に)高速道路走行中、分岐点に近づくと、自動的に高速分岐案内図を表示することができます。 | 142 |
| 3D交差点拡大図 | しない | (目的地案内中に)分岐する交差点に近づくと、 3Dで交差点拡大図を表示することができます。 | 136 |
| 2D 時フロントワイド | しない | ノースアップ表示(1 画面表示)のとき、車の進 行方向の地図を広く表示することができます。 | 59 |
| 2D 💽 時フロントワイド | する | ヘディングアップ表示のとき、車の進行方向(画 面上側)の地図を広く表示することができます。 | 59 |
| 右画面の地図で表示 | する | 2 画面表示の右画面がヘディングアップ表示の とき、車の進行方向(画面上側)の地図を広く 表示することができます。 | 59 |
| 3D 💽 時のルート方向 アップ | しない | (目的地案内中に)3D表示のとき、ルートが表示されている方向の地図を広く表示することができます。 | 68 |
| 行政区域塗り分け表示 | する | 地図表示の行政区を塗り分けして表示すること ができます。 | 43 |
| 昼の地図色 | ノーマル | 昼画の地図表示色を変更することができます。 | 43 |
| 夜の地図色 | ノーマル | 夜画の地図表示色を変更することができます。 | 43 |
| 3D 地図表示設定 | 約23° | 3 D 地図表示の見下ろす角度を調整することが できます。 | 66 |

| 項目 | 初期状態 | 機能概要 | ページ |
|----------------------|------|-------------------------------------------------------------|-----|
| 立体ランドマーク表示 | する | 地図に立体的な施設マーク(立体ランドマーク) を表示することができます。 | 73 |
| シーズンレジャーランド マーク表示 | する | 桜などの季節になると、地図に桜や紅葉の名所 場所のマークを表示することができます。 | 71 |
| 地図スクロール時の地名 表示 | する | 地図スクロール時に地図中心()の地名を 表示することができます。 | 50 |
| ビジュアルシティマップ 表示 | する | 地図マークのイラスト表示や道路の太さをより 実際の道路に近づけて表示することができま す。 | 70 |
| 交通事故多発地点マーク 表示 | しない | 交通事故が多発している場所にマークを表示す ることができます。 | 74 |
| スケーラブルフォント 地図表示 | する | 3D 表示のとき、画面上側の文字を小さく、画 面下側の文字を大きく表示することができま す。 | 69 |
| ポップアップ表示 | する | 交差点やインターチェンジ出入口の名称を吹き 出しで表示することができます。 | 72 |
| 時計表示 | する | 地図画面に GPS 時計を表示することができます。 | 44 |
| 3Dビル表示設定 | 3階以上 | 3D 表示(バーチャタウンマップ)のとき、表示するビルの高さ(階数)を設定することができます。 | 67 |
| 料金案内 | する | (目的地案内中に)料金所に近づくと、料金を画 面と音声で案内することができます。 | 140 |
| VICS 渋滞・規制音声自動 発声 | する | (目的地案内中に)ルート上(約10km以内)の VICS 情報を自動的に音声で案内することがで きます。 | 189 |
| 自動音声案内 | する | (目的地案内中に)交差点や分岐点、目的地に近 づくと自動的に音声で案内することができま す。 | 147 |
| 県境案内 | する | 都道府県を越えたときに、マークと音声で案内 することができます。 | 76 |
| 踏切警告 | しない | 自車位置マークが踏切に近づくと、警告マーク と音声で案内することができます。 | 75 |
| 合流警告 | しない | 自車位置マークが合流道路に近づくと、警告 マークと音声で案内することができます。 | 75 |
| カーブ警告 | しない | 自車位置マークが急カーブに近づくと、警告 マークと音声で案内することができます。 | 75 |
| 他モード時の案内 | する | ナビゲーション画面以外の画面(他モード)に 切り替えても、ナビゲーションの音声を案内す ることができます。 | 148 |
| 操作説明音声 | する | 表示している画面の操作手引き(説明)を音声 で案内することができます。 | 46 |
| ハートフル音声 | する | 自宅に到着したときなどに「お疲れさまでした」 などの気のきいたフレーズの音声が出力されま す。 | 47 |

| 項目 | 初期状態 | 機能概要 | ページ |
|-------------------|---------|----------------------------------------------------------------|-----|
| 自動再探索 | する | (目的地案内中に) ルートからはずれたとき、自 動的にルートを再探索することができます。 | 157 |
| 渋滞考慮探索* | する | ビーコンより渋滞・規制情報を受信したとき、 渋滞・規制区間を考慮したルート探索の設定を 変更することができます。 | 230 |
| 季節規制メッセージ表示 | する | 季節規制区間(冬期通行止め道路など)を含む ルートを探索したときに、メッセージを表示す ることができます。 | 115 |
| ルートのショートカット 学習 | しない | 探索したルートをはずれてショートカットした 区間のルートを次のルート探索に反映すること ができます。 | 132 |
| スイッチ表示設定 | _ | 地図画面に表示するタッチスイッチを設定する ことができます。 | 51 |
| 車両情報設定 | 5・7ナンバー | 車両情報 (ナンバープレートの分類・車両寸法) を設定することができます。 | 141 |
| 目的地履歴の消去 | Ι | 過去に設定した目的地の履歴を消去することが できます。 | 123 |
| ナビ補正 | _ | 現在地の修正や距離の補正をすることができま す。 | 242 |

*:オプションのVICSビーコンユニットの接続が必要です。

こんなメッセージが表示されたときは

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。

ナビゲーション全般に関係するメッセージ

| メッセージ | 原因 | 処置 |
|---------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| GPSアンテナの接続が異常です | GPS アンテナが正しく接続されて いないため。 | GPS アンテナを正しく接続してく ださい。販売店にご相談ください。 |
| 車速パルスが入力されていませ ん | 車速センサーが正しく接続され ていないため。 | 車速センサーを正しく接続して ください。 販売店にご相談くださ い。 |
| 地図ディスクが入っていません | 地図ディスクが挿入されていな | 地図ディスクを挿入してくださ |
| 地図ディスクを入れてください | いため。 | い。 |
| 地図データが読めません 地図ディスクが正しいかご確認 ください | 地図ディスク以外を挿入してい るため。 | 挿入されているディスクを取り 出し、正しい地図ディスクを挿入 し直してください。 |
| 地図ディスクが正しく読めませ | 地図ディスクに傷、汚れなどがあ | 地図ディスクに傷、汚れなどがな |
| ん地図ディスクの傷、汚れをご確 | り、正常にデータが読めないた | いかお確かめの上、販売店にご相 |
| 認ください | め。 | 談ください。 |
| 地図ディスクを確認しています | 地図ディスクのデータを読み込 | 地図が表示されるまで、しばらく |
| しばらくお待ちください | み中のため。 | お待ちください。 |
| プレーヤーが高温のため | DVD プレーヤーの温度が高くなっ | 温度が下がるまで、しばらくお待 |
| 地図データが読めません | ているため。 | ちください。 |
| 走行中はスクロールできません | 走行中に地図のスクロールをさ | 車を停車させて、地図をスクロー |
| 停車してからお使いください | せようとしたため。 | ルさせてください。 |
| 市街図がありません | 市街図のデータがないエリアの | 50mスケール以上の地図をお使い |
| 広域な地図に切り替えます | 地図を表示しようとしたため。 | ください。 |
| この位置に登録されている 施設・会社はありません | 市街図で施設情報のデータが登 録されていないため。 | 違う場所をお探しください。 (地図ディスクに情報が登録され ている施設のみ表示させること ができます) |
| | メモリ地点などの名称の入力文 | 文字数を減らして、入力してくだ |
| 入力文字数が一杯です | 字数が多すぎるため。 | さい。 |

€ 次ページに続く 261

| メッセージ | 原因 | 処置 |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 桁目は0を入力してください | 電話番号の先頭に市外局番 "0・・" が入力されていないため。 | 市外局番から入力してください。 |
| 市外局番から入力してください | 電話番号の先頭に市外局番 "0・・" が入力されていないため。 | 市外局番から入力してください。 |
| 郵便番号は7桁で入力してくだ さい | 郵便番号で地図を呼び出すとき、 入力した番号が7桁でないため。 | 郵便番号は、7 桁入力してくださ い。 |
| マップコードの入力桁数が一杯 です | マップコードの指定入力桁数を オーバーしているため。 | マップコードは、6~10桁入力し てください。(高分解能モードの ときは、*の後に1~2桁入力し てください) |
| 履歴が登録されていません | 過去に設定された目的地がない ため。 | 目的地履歴が登録されてからお 使いください。(目的地履歴は目 的地を設定すると履歴として残 ります) |
| 自宅が登録されていません メニューのメモリ地点から登録 できます | メモリ地点の自宅が登録されて いないため。 | メモリ地点の自宅を登録してか らお使いください。(159 ページ 参照) |
| 特別メモリ地点が登録されてい ません メニューのメモリ地点から登録 できます | メモリ地点の特別メモリが登録 されていないため。 | メモリ地点の特別メモリを登録 してからお使いください。(159 ページ参照) |
| 電話番号の入力桁数が一杯です | 入力された電話番号が間違って いるため。 | 正しい電話番号を入力してくだ さい。 |
| 現在地周辺に案内できる道路が ありません 地図を参考に走行してください | 現在地周辺にルート案内できる 道路がないため。 | 地図を参考に走行してください。 |
| 現在地・目的地周辺に案内できる 道路がありません 地図を参考に走行してください | 現在地と目的地周辺にルート案 内できる道路がないため。 | 地図を参考に走行してください。 |
| 目的地周辺に案内できる道路が ありません 地図を参考に走行してください | 目的地周辺にルート案内できる 道路がないため。 | 地図を参考に走行してください。 |

| メッセージ | 原因 | 処置 |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| ルートに季節交通規制区間があ ります ルート変更から規制を回避する ルートが探索できます | 季節交通規制を含んだルートを 探索したため。 | 季節規制を回避するルートに変 更したい場合は、ルート変更から 季節規制回避してください。 (114 ページ参照) |
| 目的地が遠すぎます 直線距離5000km以内に目的地 の変更をお願いします | 設定した目的地が遠すぎるため。 | 目的地は、直線距離 5000km 以 内に設定してください。 |
| IC指定は400mから 13kmの範囲で変更可能です | 400m~13kmスケール以外の 地図で乗降インターチェンジ (IC)の指定をしようとしたため。 | 地図の縮尺を 400m~ 13kmス ケールにしてください。 (54 ページ参照) |
| 出口専用のICです 入口指定できません | 乗降インターチェンジ(IC)の指定 で出口専用の IC を指定しようと したため。 | 別のICを指定してください。 |
| 入口専用のICです 出口指定できません | 乗降インターチェンジ (IC) の指定 で入口専用のICを指定しようとし たため。 | 別のICを指定してください。 |
| 通過道路は2箇所設定済みです 解除してからお使いください | ルートの変更で通過道路の指定 を3箇所以上設定しようとした ため。 | 通過道路の指定は2箇所までで す。不要な通過道路を解除して追 加してください。 |
| 付近に案内可能な道路がありま せん 移動してから再操作をお願いし ます | ルートの変更で通過道路の指定 をするときに、通過道路とする道 路がないため。 | 地図を移動して、道路付近に通過 道路を指定してください。 |
| これ以上設定できません 消去してからお使いください | 目的地を5箇所より多く設定しよ うとしたため。 | 目的地は、5 箇所まで設定できま す。不要な目的地を消去して、追 加してください。(123 ページ参 照) |
| 新しいルートが探索できません でした 前回のルートでご案内します | ルートの再探索で新しいルート が見つからなかったため。 | 現状のルートで案内します。 (ルート案内を参考に走行してく ださい) |
| ○○○○はすぐ近くです 地図を参考に走行してください | ルート設定の目的地を近くに設 定しようとしたため。 | 目的地が近いので、地図を参考に 走行してください。 |
| 都市高マップは200m図より 詳細な地図では表示できません | 都市高マップの描画縮尺範囲外 のため。 | 地図の縮尺を200m~1.6kmス ケールにしてください。 (54 ページ参照) |
| 都市高マップは 1.6 k m 図より 広域な地図では表示できません | 都市高マップの描画縮尺範囲外 のため。 | 地図の縮尺を200m~1.6kmス ケールにしてください。 (54 ページ参照) |
| 周辺に該当する施設がありません | 周辺施設の検索で近くに該当す る施設が見つからないため。 | 違う場所でお探しください。 |

| メッセージ | 原因 | 処置 |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ルート沿いに該当する施設があ りません | 周辺施設のルート沿い検索で近 くに該当する施設が見つからな いため。 | 違う場所でお探しください。 |
| 該当する電話番号が検索できま せん 確認して修正してください | 電話番号で地図を呼び出すとき、 入力した番号が登録されていな いなどの原因で、地図が呼び出せ なかったため。 | 電話番号を再度入力し直しても 地図が呼び出せないときは、他の 方法で地図を呼び出してくださ い。 |
| 該当する郵便番号が収録されて いません 確認して修正してください | 郵便番号で地図を呼び出すとき、 入力した番号が登録されていな いなどの原因で、地図が呼び出せ なかったため。 | 郵便番号を再度入力し直しても 地図が呼び出せないときは、他の 方法で地図を呼び出してくださ い。 |
| 該当するマップコードが収録さ れていません 確認して修正してください | マップコードで地図を呼び出す とき、入力した番号が登録されて いないなどの原因で、地図が呼び 出せなかったため。 | マップコードを再度入力し直し ても地図が呼び出せないときは、 他の方法で地図を呼び出してく ださい。 |
| この縮尺では位置が特定できま せん 詳細な地図に切り替えます | 800mスケール図より広域の地図 で目的地、メモリ地点などを設定・ 登録しようとしたため。(ワンタッ チメモリ地点登録のときを除く) | 目的地、メモリ地点などの設定・ 登録はできるだけ詳細な地図 (800mスケール図以下)で行っ てください。 |
| 目的地周辺に河川などの水域が あります 目的地の移動をしますか? | 目的地と最寄りの道路との間に、 河川などがあるため。 | はい にタッチしたあと、地図を 移動して、道路付近に目的地を設 定してください。表示されている 位置に目的地を設定するときは、 いいえ にタッチしてください。 |
| 目的地周辺に線路があります 目的地を移動しますか? | 目的地を設定するときに、線路が 近くにあるため。 | はい にタッチしたあと、地図 を移動して、道路付近に目的地を 設定してください。表示されてい る位置に目的地を設定するとき は、いいえ にタッチしてくだ さい。 |
| メモリ地点が登録されていませ ん メモリ地点を登録してからお使 いください | メモリ地点が登録されていない ときに、メモリ地点で地図を呼び 出そうとしたため。 | メモリ地点を登録してからお使 いください。(159 ページ参照) |
| これ以上登録できません 消去してからお使いください | メモリ地点を登録した数が 106 箇所のときに、さらに登録しよう としたため。 | 不要なメモリ地点を消去してか ら登録してください。 (172 ページ参照) |
| 施設情報は 800m 図より広域の 地図には表示されません | 施設情報表示中に800mスケール より広域の地図にしたため。 | 800mスケール以下の詳細な地図 に切り替えてください。 (54 ページ参照) |
| VICS 情報は 800m 図より広域 の地図には表示されません | VICS情報表示中に800mスケー ルより広域の地図にしたため。 | 800mスケール以下の詳細な地図 に切り替えてください。 (54 ページ参照) |

| メッセージ | 原因 | 処置 |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 施設情報・VICS情報は800m図 より広域の地図には表示されま せん | 施設情報、VICS情報表示中に 800 m スケールより広域の地図にしたた め。 | 800mスケール以下の詳細な地図 に切り替えてください。 (54 ページ参照) |
| VICSの文字 (図形) 情報を受信し ていません VICS 選局で周波数をご確認くだ さい | FM 多重放送を行っている放送局 を受信できていないため。 | VICS 選局の周波数をご確認くだ さい。(182 ページ参照) |
| VICS文字情報を受信中です しばらくお待ちください | FM 多重放送の VICS 文字情報を 受信中のため。 | しばらくして受信できてから、ご 覧ください。 |
| VICSの図形情報を受信中です しばらくお待ちください | FM 多重放送の VICS 図形情報を 受信中のため。 | しばらくして受信できてから、ご 覧ください。 |
| 最新の VICS 割込情報はありませ ん | VICSの割込み情報を受信していな いため。 | 受信できてからご覧ください。 (30分以内に受信したVICSの割 込み情報を表示します) |
| 走行中は自動送りできません 停車してから自動送りを再開し ます | 走行中にVICS情報やFM多重情 報を自動ページ送り表示しよう としたため。 | 停車してから、ご利用ください。 |
| 渋滞情報が変わりました 新しいルートでご案内します | この先のルートのVICSの渋滞情 報が変わったので、新しいルート を再探索したため。 | 渋滞を避けた新しいルートで案 内します。 (ルート案内を参考に 走行してください) |
| この情報は停車中にご覧になれ ます | この情報は、走行中はご覧になれ ません。 | 停車してから、ご利用ください。 |
| 受信中です しばらくお待ちく ださい | FM多重放送を選局中のため。 | しばらくして受信できてから、ご 覧ください。 |
| FM多重放送を受信できません | FM多重放送を行っている放送局を 受信できていないため。 | FM 多重の選局が正しいかご確認 の上、受信感度のよい場所でご覧 ください。 |
| FM多重放送を選局中です しばらくお待ちください | FM多重放送を受信中のため。 | しばらくして受信できてから、ご 覧ください。 |
| これ以上記録できません 消去してからお使いください | 登録したメモ記録が20件のとき に、さらに登録しようとしたた め。 (204 ページ参照) | 不要なメモ記録を消去してから 追加してください。 |
| ○○○○のためFM多重放送を受信 できません | AMラジオ受信中、TV受信中、オー ディオの電源が OFF であるため、 FM多重放送を受信できないため。 | FM 多重の放送を行っている放送 局を受信してご覧ください。 |
| 情報がありません ディスクをご確認ください | 地図ディスクに情報データが 入っていないため。 | 情報データの入っている地図 ディスクをご使用ください。 |
| 日付が間違っています 確認して修正してください | メンテナンスの日付の入力内容 が間違っているため。 | 正しい日付を入力してください。 (206 ページ参照) |
| 設定された目的地の電話番号が 検索できませんでした | 電話帳機能のメモリ地点リスト から電話番号データが検索でき ないため。 | メモリ地点に正しい電話番号が 設定されているかご確認くださ い。(168 ページ参照) |

ETCに関係するメッセージ

オンスクリーンメッセージ

| メッセージ | 原因 | 処置 |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ETCカードが挿入されていません | ETC にカードが挿入されていない ため。 | ETC カードを正しく挿入してか ら、ETC をご利用ください。(末 尾にエラーコードが表示されて いる場合は、267 ページを参照 してください) |
| カードが読めません。 カードをお 確かめください | ETCカードが正しく読めないため。 | カードをお確かめの上、正しく挿入 してください。(末尾にエラーコー ドが表示されている場合は、267 ページを参照してください) |
| ETCカードに書き込みできません カードをお確かめください | ETC カードにデータを書き込むこ とができなかったため。 | 販売店、もしくはカード発行会社 にご相談ください。 (末尾にエラーコードが表示され ている場合は、267 ページを参 照してください) |
| ETC ユニットがセットアップされ ていません | ETC 車載器がセットアップされて いないため。 | 車両の情報が ETC 車載器に登録 されていません。ETC 車載器の セットアップ作業をお買い上げ の販売店へご依頼ください。 |
| ETCゲートとの通信に失敗しまし た | ETC車載器と料金所間におけるデー 夕通信が失敗したため。 | 料金所の係員の指示にしたがっ てください。 (末尾にエラーコードが表示され ている場合は、267 ページを参 照してください) |
| ETCに異常が発生しました ETCはご利用できません | ETC 車載器に何らかの異常がある ため。 | 販売店にご相談ください。 (末尾にエラーコードが表示され ている場合は、267 ページを参 照してください) |
| ETCゲートを通過できません | 路側アンテナ側から「ETC車線通 行不可」の通知があった場合に表 示されます。 | 料金所の係員の指示にしたがっ てください。 (末尾にエラーコードが表示され ている場合は、267 ページを参 照してください) |
| ETCゲートを通過できません 徐行して、料金所で一旦停止して 下さい | 路側アンテナ側から「ETC車線通 行不可&徐行」の通知があった場 合に表示されます。 | 料金所の係員の指示にしたがっ てください。 (末尾にエラーコードが表示され ている場合は、267 ページを参 照してください) |
| ETCゲートを通過できます 徐行して下さい | 路側アンテナ側から「ETC車線通 行可&徐行」の通知があった場合 に表示されます。 | 徐行して、ETCゲートを通過して ください。 |
| ETCカードが挿入されました 確認中です | ETC にカードを挿入したときに 表示されます。 | |
| ETC カードを正常に受け付けま した。ETCがご利用可能です | ETC にカードを挿入し確認され たときに表示されます。 | |

ETC統一エラーコード一覧

| エラーコード | 原因 | 処置 | お問い合わせ先 |
|--------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 01 | ETCカード挿入異常 | ETC カードの挿入状態をご確認のう え、再度挿入してください。 | _ |
| 02 | データの処理異常 | 「ETCカード挿入時」 挿入されたETCカードのデータが読 み出せませんでした。再度挿入して ください。 | お買い上げの販売店 |
| 02 | 9 - 9 の処理共市 | 料金所にて車両の停止が案内(表示)されることがあります。車両停止後、係員の指示にしたがってくだ さい。 | |
| 03 | ETCカード異常 | 挿入されたカードがETCカードであ ると認識できませんでした。正しい ETC カードであること、および挿入 方向などをご確認の上、再度挿入し てください。 | ETCカード発行会社 |
| 04 | ETC車載器の故障 | お買い上げの販売店にお問い合わ せください。 | お買い上げの販売店 |
| 05 | ETCカード情報の異常 | 挿入されたカードがETCカードである と認識できませんでした。正しいETC カードであることをご確認の上、再度 挿入してください。 | お買い上げの販売店 |
| 06 | ETC車載器情報の異常 | ETC 車載器と料金所間におけるデー 夕処理にエラーが発生しました。係 員の指示にしたがってください。 | _ |
| 07 | 通信異常 | ETC 車載器と料金所間におけるデー 夕処理にエラーが発生しました。係 員の指示にしたがってください。 | _ |
| | ETC アンテナが正しく 接続されていない | お買い上げの販売店にお問い合わ せください。 | お買い上げの販売店 |
| | | 「予告アンテナ通過時」 ETCがご利用できません。ETC混在 車線また一般車線に進入し、係員の 指示にしたがってください。 | |
| _ | ETCが利用不可 | 「料金所通過時」 ETCがご利用できません。係員の指示にしたがってください。係員が不在の場合にはお近くのインターホンにてお問い合わせください。 | お買い上げの販売店 |
| | ーーーーー ETC 車載器の未セット アップ | 車両の情報などがETC車載器に登録 されていません。ETC車載器のセッ トアップ作業をご依頼ください。 | お買い上げの販売店 |

故障とお考えになる前に

ちょっとした操作の違いで故障と間違えることがありますので、以下の表に基づき、まず、 確認してください。

処置をしても直らないときは、販売店で点検をお受けください。

ナビゲーション全般に関係すること

| 症状 | 考えられること | 処置 |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 走行しても地図が動かない。 | 現在地画面以外になっていませんか。 | 現在地画面を表示させてくださ い。(48 ページ参照) |
| 自車位置マークが 🎧 表示され ない。 | 現在地画面以外になっていませんか。 | 現在地画面を表示させてくださ い。(48 ページ参照) |
| G P S マークが表示されない。 | GPS情報を利用できない状態では ありませんか。 | 周囲に障害物がない所へ移動す るか、GPSアンテナ上部に物が 置いてあるときは、取り除いてく ださい。 |
| | 各種設定の「自動音声案内」が しない になっていませんか。 | 各種設定の「自動音声案内」の する にタッチしてください。 |
| 案内音声が出力されない。 | 案内中止になっていませんか。 | 目的地案内を中止したときは、目 的地案内を再開させてください。 (133 ページ参照) |
| | 案内の音量が小さく(消音に) なっていませんか。 | 音量を大きくしてください。 (45 ページ参照) |
| モニターの画面中に小さな斑点 や輝点がある。 | 液晶パネル特有の現象です。液晶 パネルは非常に精密度の高い技 術でつくられており、99.99% 以上の有効画素がありますが、 0.01%以下の画素欠けや常時点 灯するものが生じることがあり ます。 | 故障ではありませんので、そのま まご使用ください。 |
| エンジンスイッチをONの位置に した後、しばらく画面にムラがあ る。 | 寒冷時、液晶パネルのバックライ トの特性上、光ムラが発生するこ とがあります。 | バックライトが温まれば、数分後 には解消されます。 |
| 画面が見にくい。 | 画面のコントラスト、明るさ調整 は適正ですか。 | コントラスト、明るさを調整して ください。(42 ページ参照) |
| 実際の現在地と異なる場所に自 車位置マーク (、)が表示されて いる。(自車位置マーク (、)がず れている) | 人工衛星の状態、車両の状態(走 行場所や運転条件)などにより、 自車位置マーク ふ がずれるこ とがあります。また、新設道路な ど、地図データが実際の道路形状 と異なる道路を走行すると、自車 位置マーク ふ がずれることが あります。 | しばらく走行すると、マップマッチ ングやGPS情報が利用されて、現 在地が自動的に修正されます。(場 合によっては、数分程度かかること があります)GPS情報が利用され ず、現在地が自動的に修正されない ときは、安全な場所にいったん停車 して、現在地の修正を行ってくださ い。(242ページ参照) |

| 症状 | 考えられること | 処置 |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| リストの中に目的の市町村名が ない。 | リストを50音ごとに飛ばして動 かしていませんか。 | 1 項目ずつ動かしてください。 (40 ページ参照) |
| | スクロールさせても情報がない 場合、情報をまだ受信していな い。 | 受信状態が悪い場合、情報を受信 するまで数分かかることがあり ます。 |
| | VICS 放送を行っている放送が受 信できていない。 | VICS 放送を行っている放送局が 受信できる場所に移動してくだ さい。 |
| | VICS表示がOFFになっている。 | VICS表示をONにしてください。 |
| | 表示情報の設定がすべてOFFになっ ている。 | 表示情報の設定をONにする。 |
| 地図上に VICS 情報が表示されな い。 | VICS サービスエリアをはずれて いるとき。 | VICS の提供エリアは、同梱の資 料を参照してください。 |
| | 地図データ情報が古い。VICS エ リアは毎年拡大され、そのエリア は地図データにより更新されま す。 | 最新版の地図データにバージョ ンアップしてください。(バー ジョンアップは有償です) |
| | スクロールさせたら表示する場 合は、そのエリアには情報がな い。 | 情報を受信次第表示されます。 |
| | VICS 放送が行われていない時間 帯であるとき。 | 情報を受信次第表示されます。 |
| VICS情報の表示が乱れる。 | 電波や光の情報がうまく受信さ れない。 | 情報を受信次第表示が更新され ます。 |
| <mark>VICS</mark> 15837 の時間が時刻と違う。 | 時計ではなく、表示中のVICS情 報の提供時刻を示しています。 VICS情報を長時間受信していな い場合、古い時間が表示されま す。 | 情報を受信次第更新されます。 |
| ハートフル音声で今日の日付の 案内をしない。 | ACC を ON またはエンジンス イッチをONにして、すぐに目的 地設定などの操作をしていませ んか。 | しばらくの間、ACCをONまたは エンジンスイッチをONの状態に していると音声を発声します。 |
| | 各種設定の「ハートフル音声」が しない になっていませんか。 | 各種設定の「ハートフル音声」の する にタッチしてください。 |
| 自宅に到着してもハートフル音 声が「お疲れさまでした」と発声 しない。 | 目的地設定の 自宅に帰る 以 外の方法で自宅に到着していま せんか。 | 目的地設定の 自宅に帰る に タッチして、自宅まで走行してく ださい。 |
| | 自宅周辺では案内されないこと があります。 | 故障ではありませんので、そのま まご使用ください。 |

2. 用語説明

より楽しく有効に利用していただくために、次に出てくる用語の説明をご一読ください。

| GPS(Global Positioning System) | GPSは、高度約21000kmの軌道上を周回 する GPS 衛星から地上に放射される電波を 受信して、現在の位置(緯度、経度、高度) を知ることができるシステムです。 この衛星は、主として軍事利用のために米国 国防総省によって打ち上げられ管理されてい ますが、民間の使用も解放されています。 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 自立航法 | 車速センサーと振動ジャイロセンサーからの データによって自車走行軌跡を求め、現在地 を表示する技術です。 トンネルや高架下道路などでも自車の現在地 を表示できます。 |
| 広域地図、詳細地図 | 広域地図とは縮尺の大きな地図で、詳細地図 とは縮尺の小さな地図のことです。地図の縮 尺は 1/2048万、1/1024万、1/512万、 1/256万、1/128万、1/64万、1/ 32万、1/16万、1/8万、1/4万、1/ 2万、1/1万、1/5000、1/2500です。 |
| | 3 個以上の GPS 衛星からの電波を受信して、 自車の現在地を測定することです。本機では、 3個以上のGPS衛星の電波を受信して測位可 能な場合に、現在地画面上の左上部に GPS を表示します。 (設定や登録の画面では、 GPS は表示し ません) |

270

| 2次元測位と3次元測位 | GPSは3点測量の原理にしたがって位置を計 算しています。 |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1点で 交わらない 実際の位置 ご次わらない ご次元測位した位置 | 1 個の衛星から電波を受信するとその衛星との距離がわかり、3 個の衛星から受信すると現在地が測位できます。 しかし、実際にはGPS衛星およびナビユニットに誤差があるので、3個のGPS衛星からの 電波しか受信できないときには、緯度と経度 の2次元で測位しています。この場合は精度 が低くなります。 また、4個以上のGPS衛星からの電波を受信 したときは、緯度、経度、高度の3次元で測 位しています。3次元測位は2次元測位より 精度が上がり、自車位置の表示の誤差も少な くなります。 |
| 振動ジャイロセンサー | 走行中に右や左にどれだけ曲がったかを電気 的に検出するセンサーです。 本機の自立航法では、このセンサーが非常に 重要な役割を果たしています。 |
| ETC車線 | ETC車載器を利用して料金の支払いができる 車線で、ETC専用車線とETC混在車線があり ます。 |
| ETC専用車線 | ETC車載器を利用する場合のみ通行可能な車 線です。 |
| ETC混在車線 | ETC車載器を利用する場合と現金やカードな どの精算方式を利用する場合のいずれも通行 可能な車線です。 |
| 一般車線 | ETCを利用して料金の支払いはできません。 現金やカードなどの精算方式のみ利用できる 車線です。 |
| ETCカードリーダー | ETCカードのデータを読み取る装置です。このETCカードリーダーが設置されている料金所では、一般車線でも収受員にETCカードを渡すことで精算することができます。 |

● 次ページに続く 271

2. 用語説明

| 予告アンテナ | 料金所の手前に設置され、ETC車載器と通信 しETCカードが正常に挿入されているかどう か、ETC車線を利用できるかどうかなどを ETC車載器を通じて運転者にあらかじめ通知 するためのアンテナです。 |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 経路チェックアンテナ | ジャンクション分岐箇所や有料道路出口など に設置され、経路情報をETC車載器に記録す るためのアンテナです。 |
| 払い戻しアンテナ | ジャンクション分岐箇所や有料道路出口など に設置され、割引対象車両に対し通行料の一 部払い戻しを行うためのアンテナです。 |







五十音順



| 迂回メモリ地点の登録 | |
|------------|-----|
| 音声案内 | 146 |
| オンルートスクロール | |

カ

| 画面の調整 | 42 |
|------------|-----|
| カレンダー機能 | 219 |
| 季節規制区間の表示 | 114 |
| 行政区域塗り分け表示 | 43 |
| 距離の補正 | 243 |
| 県境案内 | 76 |
| 現在地の修正 | 242 |
| 現在地の表示 | 48 |
| 交差点案内 | 134 |
| 高速分岐案内 | 142 |
| 交通事故多発地点警告 | 74 |
| 個人情報消去機能 | 221 |
| | |

サ

| 残距離表示の切り替え | 149 |
|-----------------|-----|
| シーズンレジャーランドマーク | 71 |
| 市街図の表示 | 56 |
| システムチェック機能 | 220 |
| 施設の表示 | 77 |
| 自動再探索 | 157 |
| 車両情報を設定する | 141 |
| 乗降インターチェンジ(IC)の | |
| 指定 | 125 |
| 情報付施設の検索 | 214 |
| ショートカット | 52 |
| ショートカット学習 | 132 |
| スケーラブルフォント地図表示 | 69 |
| スケール表示 | 34 |
| 精度と誤差 | 252 |
| | |

| セットアップ | |
|-----------|--|
| 全ルート図表示 | |
| 操作説明音声の設定 | |
| 操作ヒント | |

9

| タイムスタンプ | 186 |
|-------------------|-----|
| タッチスイッチ | 50 |
| 地図縮尺の切り替え | 54 |
| 地図の呼び出し方法 | 84 |
| 地点の登録 | 158 |
| 通過道路の指定 | 128 |
| 提携駐車場の検索 | 103 |
| デモンストレーション(デモ) | 133 |
| 電話帳機能 | 213 |
| 到着予想時刻表示の設定 | 139 |
| 道路形状警告(踏切警告·合流警告· | |
| カーブ警告) | 75 |
| 都市高マップ | 144 |

ナ

| ナビゲーション画 | 面の見方 | |
|----------|------|--|
| ナビの設定の記憶 | | |
| ノースアップ表示 | | |

Л

| バーチャタウンマップ | 64 |
|-------------|-----|
| ハートフル音声の設定 | 47 |
| ハイウェイモード画面 | |
| バックアイカメラの操作 | 238 |
| 販売店の設定 | 211 |
| 割り込み情報 | 227 |
| ビジュアルシティマップ | |
| 昼画表示 | |
| ピンポイントで検索 | 101 |
| フリーズーム | |
| フロントワイド表示 | |
| 平均車速を設定する | 139 |
| | |

| ヘディングアップ表示 | 58 |
|------------|-----|
| 方位マーク | 34 |
| ポップアップ名称の表 | 示72 |
| ボトルネック踏切表示 | 74 |

र

| マップコード | 97 |
|----------------|-----|
| マップマッチング | 253 |
| メニュー画面 | 38 |
| メモリ地点の登録 | |
| メンテナンス機能 | 205 |
| 目的地案内の開始・中止・再開 | |
| 目的地の設定 | |
| 目的地履歴の消去 | |

ヤ

| ユーザース | カスタマイズ | |
|-------|--------|--|
| 夜画表示 | | |

ラ

| 立体ランドマークの表示 | 73 |
|---------------|-----|
| 料金案内 | 140 |
| ルート情報(案内道路情報) | 116 |
| ルート探索 | 11C |
| ルートの再探索 | 153 |
| ルート方向アップ表示 | 68 |
| レーン(車線)リスト | 137 |
| ワ | |

ワンタッチスクロール49

アルファベット/数字

| e |
|-------------------|
| ETC |
| ETCカード231 |
| 6 |
| FM 多重放送201 |
| G |
| GPS |
| V |
| VICS |
| VICS ビーコンユニット 224 |
| 数字 |
| 2 画面表示60 |
| 3D ビル表示67 |
| 5 ルート同時表示 |

> ルート同時表示 (5 ルート探索機能)......117











279



商品のアフターサービスに関するお問い合わせは、お買い 求めの販売店またはお客様相談窓口までお願い致します。

富士通テン株式会社「お客様相談窓口」

○○ 0120-022210 受付時間 午前10:00~12:00、午後1:00~5:00 (土・日・祝日などを除く)

富士通テン株式会社

〒652-8510 神戸市兵庫区御所通1丁目2番28号 電話 神戸(078)671-5081



この説明書の印刷には、植物性 大豆油インキを使用しています。

この説明書は、再生紙を使用しています。 ©富士通テン株式会社 2005