

HDDナビゲーション内蔵 HDD/DVD/MS 7.0VGA-AVシステム AVN9903HD



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。

FUJITSU TEN

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、お客様やほ か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。

⚠ 警告	この表示を無視して誤った取扱いをすると、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。
⚠ 注意	この表示を無視して誤った取扱いをすると、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。

W	本機の故障や破損を防ぐために守っていただきたいこと
<i>PKI</i> (12	本機が故障したときにしていただきたいこと
日本	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

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 「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、 アイシン・エィ・ダブリュ株式会社と株式会社トヨタマップマスターが制作したものです。 但し、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、別紙の印刷物「データベースについて」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。
- ●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もとに作成しました。
- ●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。

●交通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)が作成したものを使用し ています。

 ● 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・標示等にしたがってください。
 ● 著作権及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 ©アイシン・エィ・ダブリュ(株) & (株)ゼンリン & (株)トヨタマップマスター

本機に使用している衛星画像は、日本スペースイメージング株式会社 🎦 / 💋 の提供によるものです。

はじめに

- 3.GPSナビゲーション について… 16

 - ナビゲーション画面の見方……… 16
- 4.GPS・FM多重について …… 18
 - GPSを利用できないとき ……… 18 VICS、FM多重放送の
 - 受信について ... 19

基本操作

1.メニュー画面・リスト画面	
について …	20
メニュー画面	. 20
リスト画面の切り替え方	. 22
▲・▼の切り替え表示	22
前・次の切り替え表示	22
50音順の切り替え表示	22
行の切り替え表示	- 22
ページの切り替え表示	22
マークの切り替え表示	- 23
種類の切り替え表示	23
地域の切り替え表示	23
施設項目の切り替え表示	23
2.画面の調整・音声の設定	24
画面の調整	. 24
画質調整画面を表示するには…	24
コントラスト(鮮明度)	
/明るさ調整…	24
ライト点灯時に昼画表示に	
するには…	24
画面を消すときは	24
地図の表示色の切り替え	. 25

地図の名称(文字)サイズ	
の切り替え…	. 26
画面切り替え時の動画表現	
の設定・	. 27
時計表示の切り替え	. 27
音量の設定	. 28
音量を調節する	- 28
高速時の自動音量切り替え	
(高速道路自動音量アップ)を	
設定する…	- 28
操作説明音声(ヘルプボイス)	
の設定・	. 29
操作説明音声を設定する	- 29
ハートフル音声の設定	. 30
ハートフル音声を設定する	. 30
3.地図の表示	31
現在地の表示	. 31
地図の移動	
(ワンタッチスクロール)…	. 32
地図の移動	32
スクロール時の地名表示を	
設定する…	32
タッチスイッチ(コマンド)の	
表示切り替え…	. 33
タッチスイッチの表示を	
切り替える…	33
タッチスイッチの表示を	
設定する…	33
ショートカットスイッチ表示	
の設定・	. 34
ショートカットスイッチを	
設定・表示する	34
ショートカットスイッチの	
設定・表示を消去する	35
地図縮尺の切り替え	. 36
希望の縮尺に切り替える	. 36

目的地までの縮尺に
切り替える… 37
市街図の表示
市街図表示に切り替える 38
市街図の縮尺を切り替える 38
市街図表示を解除する 39
施設の内容を表示する
(ビルディングクイックサーチ)… 39
地図向きの切り替え 40
地図の向きを切り替える 40
フロントワイド表示の切り替え … 41
フロントワイド表示を設定する… 41
2画面表示の切り替え
(Wサイトナビ)… 42
2画面表示に切り替える 42
右画面を操作する 43
2画面表示を解除する 43
衛星画像(IKONOS)の表示 44
衛星画像画面に切り替える 45
衛星画像画面の縮尺を
切り替える… 45
衛星画像画面を解除する 45
シティドライブモード画面 46
シティドライブモード画面を
操作する… 47
シティドライブモード画面を
解除する… 47
駐車場マップ 48
駐車場マップの自動表示を
設定する…48
駐車場マップを解除する 48
3D表示の設定 49
3D表示に切り替える 49
バーチャタウンマップを
表示する … 49

バーチャタウンマップの視点を	
調整する…	50
見下ろす角度を調整する	50
バーチャタウンマップの	
ビル表示を設定する…	51
バーチャタウンマップの	
ビル表示の高さを設定する …	51
地図向きを回転する	52
ルート方向アップ表示を	
設定する…	52
3D表示、バーチャタウンマップ	
を解除する…	53
リアルワイドマップ	54
リアルワイドマップ表示を	
設定する…	54
シーズンレジャーランドマーク	
の表示…	55
シーズンレジャーランドマーク	
	55
	56
3Dランドマークの表示を	
	56
3Dラントマークの内容を	– –
	56
	57
父迪事故多先地只マーク衣示を	F7
□ 記止9る… ごはないは酸生の乳ウ	57
道路形仏書古の設正	58
道路形状言古を設た9る	58
	59
県現の知らせ衣小を設定する	59
	59
上1」中に 間勿抹 「F C 衣小 9 る	01 61
旭政ノノトマーノを府五9る	60
阪奴ノヤノルで衣小りる	02

1.目的地設定・ルート探索	
ナビゲーション案内	
住所一覧から検索する 周辺住所から検索する	83 83
住所の検索	83
提携駐車場の検索	82
施設内容の表示	82
位置の変更	82
5. 呼び出した地図の操作 表示した地図の操作	81 . 81
を表示する…	. 80
エリアを指定して施設の地図	
周辺施設で地図を呼び出す	. 79
履歴で地図を呼び出す	- 78
メモリ地点で地図を呼び出す	- 78
マップコードで地図を呼び出す …	. 77
郵便番号で地図を呼び出す	. 77
電話番号で地図を呼び出す	75
住所で地図を呼び出す	. 74
施設で地図を呼び出す	72
する場合	.71
エッノ加く返り込み?る物ロ… 施設ジャンル別で絞り込み	.03
50日 C地凶を呼び五9 エリア即ぶ続わい みする埋今	60
	66
シャンルの変更…	. 65
周辺施設走行中呼び出し	05
(クイックサーチ)	64
施設の情報を表示する	
表示する…	64
ルートを考慮したリストを	
周辺の施設を検索する	- 63

ルート探索… 85

区間別探索条件の変更 98
目的地の並び替え
目的地の消去 100
ルート変更から消去する 100
目的地から消去する 101
乗降インターチェンジ(IC)
の指定…102
インターチェンジ(IC)指定
の解除…103
の解除…103 通過道路の指定104
の解除…103 通過道路の指定104 全ルート図画面から指定する…104
の解除…103 通過道路の指定104 全ルート図画面から指定する…104 ルート変更から指定する105
の解除…103 通過道路の指定
の解除…103 通過道路の指定
の解除…103 通過道路の指定
の解除…103 通過道路の指定

・タッチスイッチについて … 90 季節規制区間の表示・回避…… 92 季節規制区間を回避する…… 92 季節規制区間を回避する…… 92

設定する....87

について....89

設定する… 92

の表示…93

(5ルート探索機能)…94

地図の呼び出し方法から

全ルート図の表示

5ルート同時表示

ルート情報(案内道路情報)

3.探索ルートの変更 ……………
 95
 日的地の追加 …………………………
 96

4.目的地履歴(ラストゴール
メモリー)について … 108
目的地履歴(ラストゴール
メモリー)の消去 … 108
5 日的地室内の開始
・中止・再開 … 109
客内の開始
案内の中止・再開
デモンストレーション(デモ)… 109
6日的地室内について
交差占・1/ン(車線) 案内 110
分岐する交差占(交差占拡大図)
について…110
交差点拡大図の自動表示を
設定する … 111
交差点拡大図を解除する 111
拡大解除から解除する 111
案内図替から解除する 111
3Dイラスト拡大図について… 112
3D交差点拡大図について 112
3D交差点拡大図を設定する… 112
レーン(車線)リスト図表示
(ハイパーレーンアシスト)
について… 112
レーンリスト図の自動表示を
設定する … 113
レーンリスト図を解除する 113
フェリー航路の案内 114
到着予想時刻の表示 115
平均車速を設定する115
料金案内116
料金案内表示を設定する 116
車両情報を設定する117
高速分岐案内(ジャンクション
レーンアシスト)… 118

高速分岐案内画面の自動表示を 設定する ... 118 高速分岐案内画面を解除する… 119 拡大解除から解除する......119 案内図替から解除する……119 都市高速マップ …………………… 120 都市高速マップの自動表示を 設定する … 120 都市高速マップ表示を 解除する … 120 音声案内......121 自動音声案内を設定する …… 122 交差点日印音声案内を 設定する … 123 他モードでの案内 ……………… 123 7.案内ルートの操作 ………… 124 全ルート図の再表示 …………… 124 残距離表示の切り替え124 オンルートスクロール125 オンルートスクロールを 開始する … 125 オンルートスクロールの 施設を設定する … 125 オンルートスクロール画面の 操作について … 126 8.ルートの再探索 …………… 127 ルートの再探索について ……… 127 自動再探索 (ハイパーリルート) ... 131 自動再探索を設定する ……… 131 9.目的地の予約 ……………… 132 目的地予約の設定 ……………… 132 日的地予約の案内 ………………… 133 目的地予約の消去 ………………… 134

5

地点の登録

1.地点の登録とは 135
2.メモリ地点の登録
・修正・消去 … 136
メモリ地点の登録 136
ワンタッチで登録する 136
離れた場所を登録する 136
メモリ地点の修正・入力 137
NAVI MENUからメモリ地点
修正画面を表示する … 137
地図画面からメモリ地点
修正画面を表示する … 138
メモリ地点の種別(自宅・
特別メモリ)を変更する … 139
自宅、特別メモリ地点を
解除する … 139
メモリ地点のマークを
変更する… 139
メモリ地点の名称を入力する 141
ひらがな・漢字を
入力するには … 142
メモリ地点の名称を表示する 143
メモリ地点の名称読みを
人力する… 143
メモリ地点の位置を修止する… 144
メモリ地点の電話番号を
人力する… 44
メモリ地点の消去
・修正・消去 … 146

VICS機能

1.VICS情報について 149 VICSとは149 VICSのメディア概要150 VICS特有の事項151 FM多重放送特有の事項151 電波ビーコン特有の事項151
光ビーコン特有の事項152
VICS情報提供内容と
表示について…153
レベル1153
レベル2153
レベル3153
2.放送局の受信 154
VICS提供放送局の選択 154
自動で選択する 154
エリアで選択する 155
周波数を手動で選択する 155
3.VICS情報の表示・案内 157
VICS情報表示の設定 157
VICS情報の表示 158
VICS情報を地図表示する 158
VICSマークの内容表示に
ついて … 159
VICS情報を消去する 159
渋滞・規制音声案内 160
渋滞・規制の自動音声案内を
設定する…160
渋滞・規制を音声で
案内する … 160
VICS図形情報の表示 161
VICS文字情報の表示 162
割り込み情報(ビーコン即時案内)
の表示 … 163

割り込み情報の表示を
設定する … 163
割り込み情報の表示時間を
調整する … 164
割り込み情報を呼び出す 164
渋滞考慮探索 165
渋滞考慮探索を設定する 165
VICSの用語説明 166
VICSの問い合わせ先 166
インフォメーション(情報)機能
画面について … 167
インフォメーション(情報)
画面 … 167
2 FM多重放送 168
FM多重放送の番組について … 168
FM多重放送の電瓶についている168
放送局の切り替え
番組の切り替え
111112 32 1122 1122 1122 1122 1122 112
連動情報番組の文字情報を
繰り返し見る…170
文字情報の記録・呼び出し
・消去… 171
記録する 171
呼び出す171
消去する
3.メンテナンス機能 172
メンテナンスメニュー画面 172
メンテナンス時期の設定 173
メンテナンス案内の設定 175
メンテナンスの案内 176
メンテナンス設定の更新 177
メンテナンス設定の消去 178

販売店の設定 179
販売店の修正・消去 180
4.電話帳機能
電話帳の検索181
5.スポットインフォメーションガイド
(情報付き施設)の検索 … 182
情報付き施設の検索・表示
・編集 … 182
ブラウザ画面を操作する 183
ブラウザ画面を(ブックマークに)
登録する … 184
ブックマークを呼び出す 184
ブックマークを編集する 185
ブックマークを削除する 185
ソフトウェアキーボードの
使い方 … 186
ソフトウェアキーボード画面… 186
漢字に変換するには 188
入力したい漢字に変換
6.カレンター機能
カレンター画面の表示 189
7.デモ機能
デモメニュー画面 190
デモの表示191
8.IKONOSズーム機能 192
衛星画像(IKONOS)の
検索・表示 … 192
オプション機能
1.ETCシステムの操作 193
ETCとは 193
ETCメニュー画面 194

ETCの設定	 195

ETCの各項目を設定する 195
ETC割り込み案内について 195
2.バックアイカメラの操作 196
バックアイカメラの映像 197
こんかときけ
C104C214
1.補正が必要なとき 198
1.補正が必要なとき
1.補正が必要なとき 198 現在地の修正 198 距離の補正 199

2.ナビゲーションの設定を
記憶したいとき … 201
記憶することのできる

手動補正するとき。

	設定項目…	201
各種設定の記憶		202
記憶の呼び出し		203
名称の変更		203
各種設定の記憶の消	去	204
3.車両情報の表示 …		205
車両情報の表示		205

1.精度と誤差
測位精度について 206
GPS衛星の電波の性質と
受信状態について … 206
現在地表示の誤差について 206
タイヤによる誤差について 207
マップマッチングによる
自車位置検出の補正について … 207
現在地表示、ルート案内の
精度について … 208
道路、地名データについて 209
ルート案内について 209
_ /> _/_

ご参考に

1.	知っておいて			
	いただきたいこと …	21	I C)
	こんなメッセージが			
	表示されたときは…	. 2	10)
	故障とお考えになる前に	2	13	3
2.	用語説明	21	15	;
3.	目的別索引	21	17	,
4.	索引	22	24	ŀ

目的別索引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、目的別索引から該当の操作を検索 してお使いください。

●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がありますのでご了承ください。

. 200

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。



1.本書の見方





ボタン/スイッチ表示について

パネルボタンを押すときは、「〇〇〇」(「**現在地/NAVI**・「**INFO**」など)でボタン名称を表示して います。

画面のタッチスイッチにタッチするときは、 ○○○ でスイッチ名称を表示しています。 1つ前の画面にもどすときは、 ○戻る にタッチすると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があります。) 2.特長

高精度ハイスピードレスポンスを 可能にしたHDD(ハードディスク ドライブ)

大容量のナビゲーション専用ハードディス クを搭載し、従来のDVD-ROMナビゲーシ ョンより各動作の大幅なスピードアップを 実現しています。

高精細で表示するVGA ディスプレイ

VGA (Video Graphics Array) とはパソ コンのモニターなどに採用されている高画 質ディスプレイの規格です。

本機ではパソコンを上回る115万画素の高 精細で表示します。

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

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。



よく使う機能をワンタッチで呼びだす ショートカットスイッチ (34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。



IKONOS (イコノス)衛星により 撮影した実際の風景を表示する サテライトショット (44ページ)

目的地や現在地周辺情報を詳細な衛星画像 で表示します。

また、通常の地図画面と同様にIKONOS画 面でも探索ルートの表示ができます。



ビルの向こう側まで透過して表示する バーチャタウンマップ(49ページ)

25mスケールのバーチャタウンマップでは 必要な情報を的確に伝えるために画面手前 のビルやマンションなどを見やすく透過し て表示します。透過表示によりビルの向こ う側を通るルートや一方通行などのマーク もはっきりと確認することができます。



地下駐車場の入口・出口を表示 する駐車場マップ(48ページ)

わかりにくい地下駐車場の入口、出口、エ レベーター位置などを詳細に表示します。



自由自在の3Dスクロール (マルチアングルパノラマワイド)

(50、52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。





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 報のみを表示します。



道幅や道路種類などを表現する リアルワイドマップ(54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 立体的に表示します。(VICS情報表示中は、 対象道路が専用色になります。)



交差点までの車線を案内する ハイパーレーンアシスト(112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します。



2.特長

渋滞などの情報を表示する

VICS機能(149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。

また、2メディア/3レベル対応VICSユニ ットでは、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できます。



多様な情報を検索・表示・操作 する情報機能(167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。



●スポットインフォメーションガイド (情報付き施設検索)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2022年までの カレンダーを表示することができます。

41	りレン	ダー	2003	年12月	24E	(水) 15	:47 05
		н			*	*	
▲月							
1							
20034 12.H		2.2		24	26	2.6	
軍年							
▼月							

各操作を確認できるデモ機能

(190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 (193ページ)

●ETCシステム

ETC(Electronic Toll Collection)システムは、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

バックギアにシフトすると本機のモニタ 一画面に自動で後方のカメラ映像を映す ことができます。

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 (201ページ)

ユーザーごとにナビゲーションの各使用設定 を記憶し、簡単に呼び出すことができます。

記憶した設定を呼び出せま	र वृ	4	
設定1 ババナビ	記憶	名称变更	消去
設定2 ママナビ	記憶	名称变更	消去
	記憶		

はじめに

3.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。



①**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、40ページ を参照してください。
- ②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。
- 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。(地図データベース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 データベース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・ 交差点拡大図)が表示されます。

- ●交差点案内については、110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。

- ⑦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。

8GPS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、緑色で表示されます。

●GPSについては、次ページを参照してく ださい。

ただし、GPSマーク(緑色)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。

⑨時計表示

現在の時刻が表示されます。

●表示については、27ページを参照してく ださい。

[®]VICSタイムスタンプ ^{™⊂≤}

VICS情報が発信されている地域で、 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、158ペー ジを参照してください。

11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、115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、124 ページを参照してください。

¹³カーソルマーク

検索した地図やスクロールさせた地図に表 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。

11カーソル位置地名表示

地図のカーソル位置の地名が表示されます。 (手をはなしてから約6秒間)

本書では一部の操作説明を除き、ノースアップ1画面・2Dのリアルワイドマップ表示の画面で説明しています。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。

はじめに

4.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(緑色)画面



GPS未受信(青色)画面

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アンテナの付近や上にものを置くな どして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・修理等で電波が 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



雪などが積もった場合は受信感度が低下しますので、取り除いてください。

VICS、FM多重放送の受信について

FM多重放送で提供されるVICS情報、一般文字情報の受信はラジオアンテナおよびテレビア ンテナを利用しております。

VICS情報、一般文字情報を受信するときは、必ずオーディオの電源をONの状態にしてください。

1.メニュー画面・リスト画面について

メニュー画面

- **NAVI MENU**を押すと、メニュー画 面が表示されます。
- 2 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	109
音量設定	音量の設定	28
	VICS図形情報・文字情報の表示	161,162
VICS	割り込み情報の表示の設定*2	163
	VICS提供放送局の選択	154
くHこまが	メモリ地点の登録・修正・消去	136,137,145
スモリ地点	迂回メモリ地点の登録・修正・消去	146,147,148
ユーザーカスタマイズ	各種ナビ設定の記憶・呼び出し・消去	201
	地図の文字サイズの切り替え	26
	都市高速マップ自動表示の設定	120
	レーンリスト自動表示の設定	113
	周辺施設の走行中呼出ジャンルの変更	65
	時計表示の設定	27
	平均車速の設定	115
タ 積 乳 中	ショートカットスイッチの設定	34
口性改足	交差点拡大図自動表示の設定	111
	高速分岐模式図自動表示の設定	118
	3D交差点拡大図の設定	112
	フロントワイド表示の設定	41
	3D時ルート方向アップ表示の設定	52
	地図の表示色の切り替え	25
	3D地図表示の角度の調整	50

※1 目的地が設定されていないときは、トーンダウンし、タッチしても操作できません。

項目(タッチスイッチ)	機能	ページ
	3Dビル表示の設定	51
	立体ランドマーク表示の設定	56
	シーズンレジャーランドマーク表示の設定	55
	地図スクロール時の地名表示の設定	32
	駐車場マップ自動表示の設定	48
	画面切り替え時の動画表現の設定	27
	リアルワイドマップ表示の設定	54
	交通事故多発地点マーク表示の設定	57
	料金案内の設定	116
	VICS渋滞・規制音声自動発声の設定	160
	自動音声案内の設定	122
冬蒲設史	県境案内の設定	59
口裡改足	道路形状警告の設定	58
	他モード時の案内の設定	123
	操作説明音声の設定	29
	ハートフル音声の設定	30
	交差点目印音声案内の設定	123
	自動再探索の設定	131
	渋滞考慮探索の設定*2	165
	季節規制メッセージ表示の設定	92
	車両情報の設定*3	117
	スイッチ表示の設定	33
	目的地履歴の消去	108
	現在地の修正・距離の補正	198,199
車両情報	車速パルスの確認	205

※2 別売の2メディア/3レベル対応VICSユニット接続時のみ

※3 目的地が設定されているときは、トーンダウンし、タッチしても操作できません。

基本操作

1.メニュー画面・リスト画面について



▼ 大阪ぼてちゅう横浜ラ



▲種類・ ★種類 にタッチすると、次の種類に飛ばして、リストが動きます。

山田	辺施設			ち戻
距離		観道		
▲前	日に、スリーエイト	·松坂		364 m
1 HA	「騙 とロマルチュ	ーンスリーエイトリ	早稲田店	() 364m
	「国語 エーエム・ヒ	新宿柳田	明朝前店	() 453m
▼櫃	[編 I-I4·b	:"IL新宿7丁	86	() 720m
▼次	■ I-I4·b		转放前店	🗘 729m

地域の切り替え表示

北海道・東北・関東・中部・近畿
 中四国・九州
 にタッチすると、地域
 ごとにリストが動きます。





● 全ジャンル にタッチすると、すべての 施設が選ばれます。

全ジャン	11	を変更	できます 5戻る
▲前	全	全ジャンル	食事 公共
▲ ∧-ジ	食	食事全て	店 交通
		N 62157	■ ■ 文化
₹ ∧-7		ファミリーレストラン	宿泊他
▼次		1 1 27-ストフート	遊び

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〉



●昼画表示〈ライト消灯時〉

画質調整画面を表示するには

- 1 ナビゲーション画面で、
- マルチW/画質を(ピーッと音がするまで)1秒以上押すと、画質調整画面になります。
- 2 調整が終了したら、 調整完了 にタッ チする、または約20秒以上操作しなか ったときは、自動で設定し表示してい た画面にもどります。



「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。

■明るさ

明るくするときは 明、暗くするときは 暗 にタッチします。 ●ライト点灯時…〈夜画表示〉



- (ライト点灯時に昼画表示にするには)
- 1 <u>
 昼回面</u>にタッチするごとに、昼画表 示と夜画表示が切り替わります。
- ●昼画表示のときは、タッチスイッチの色が明るくなります。



●再度、画面を表示させるには
 現在地/NAVI
 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。
 ●コントラスト(鮮明度)/明るさ調整は、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を切り替える(5種類)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。
 昼の地図色・夜の地図色それぞれで、
 ノーマル・フレッシュ・クール・ ・シック・ウォームにタッチします。

●タッチしたタッチスイッチの色が明るく なります。







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もどります。

2.画面の調整・音声の設定

地図の名称(文字)サイズの切り替え

地図に表示されている名称(文字)の大きさを切り替える(3種類)ことができます。

٦	メニュー画面で、	各種設定 にタッチ
	します。	

2 地図の文字サイズ変更で、大・中 ・小のいずれかにタッチします。

●タッチしたタッチスイッチの色が明るく なります。



詳細 《OFF / 1八 表示変更





●本書で使用している地図画面は文字サイズ中を使用しています。

- ●3D表示(49ページ参照)にさせているときは、手前側から大きい文字で表示されます。
- 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もどります。

画面切り替え時の動画表現の設定

画面の切り替えをゆっくりした動きの表現 に設定することができます。



- 2 画面切り替え時の動画表現のする、 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の色が明るく なります。





時計表示の切り替え

画面の現在時刻の表示を切り替えることが できます。

- 1 メニュー画面で、 <mark>各種設定</mark> にタッチ します。
- 2 時計表示の 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の色が明るく なります。

	各種設定	初期状態	5戻る
	地図の文字サイズ変更大	中小	
1	都市高マップ自動表示	するしない	
1	レーンリスト自動表示	するしない	
	周辺施設 走行中呼出ジャンル	変更する	
Ŧ	時計表示	するしない	
	到着予想時刻表示	変更する	完了

3 完了 にタッチします。



●動画表示しないタッチスイッチもあります。 ●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

● 初期状態
 ● 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もどりま

す。

基本操作

2.画面の調整・音声の設定

音量の設定



(高速時の自動音量切り替え (高速道路自動音量アップ)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。

- 1 メニュー画面で、 音量設定 にタッチ します。
- 2 <u>高速時の自動音量切替</u>にタッチしま す。
- ●ONにしたときは、作動表示灯が黄色になります。







高速時の自動音量切り替えは、車速が約80km/h以上になると、音量が自動的に1段 階上がり、車速が約70km/h以下になるともとの音量にもどります。

操作説明音声(ヘルプボイス)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。

- 1 メニュー画面で、 各種設定 にタッチ します。
 - 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の色が明るく なります。

	各種設定	初期状態	5戻る
	他モード時の案内	するしない	
£	操作説明音声	するしない	
	ハートフル音声	するしない	
t	交差点目印音声案内	するしない	
Ŧ	自動再探索	するしない	
	季節規制メッセージ表示	するしない	完了





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もどります。

2.画面の調整・音声の設定

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、ちがった目的の今日の日付、曜日などを音声で出力 させることができます。

[ハートフル音声の例]

- ●ナビゲーション画面が表示されるとき、 「今日は5月25日日曜日です。」
- ●自宅を目的地にして到着したとき、 「お疲れさまでした。」

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。

- 1 メニュー画面で、 各種設定 にタッチ します。
- 2 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の色が明るく なります。

	各種設定	初期状態	∋戻る
	他モード時の案内	するしない	
t	操作説明音声	するしない	
	ハートフル音声	するしない	
t	交差点目印音声案内	するしない	
Ŧ	自動再探索	するしない	
	季節規制メッセージ表示	するしない	完了

3 <u>完了</u>にタッチします。



現在地の表示

- ●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/NAVI を押す と、現在地画面にもどります。
- ●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。

 現在地画面で、
 現在地/NAVI
 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。(200mスケール図以下の詳細な地図のとき)





装着時、およびバッテリーターミナルを脱着したあとは、実際の現在地と異なる場所 に自車位置マーク (A) が表示されている(自車位置マーク (A) がずれている)ことが あります。 ただし、地図の自車位置マーク (A) 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。(198ページ参照)

^{基本操作} 3.地図の表示

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、地図中心付近の地名を表示します。

地図の移動

- 1 地図にタッチ(タッチスイッチ以外の 場所)します。
- ●画面の端にタッチすると、隣の地図に動 きます。
- ●地図左下に現在地からの直線距離が表示 されます。
- ●タッチし続けるとハイパースクロール (連続して移動)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。(200mスケール図以下の詳細な地 図のとき)



地名表示

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。

- メニュー画面で、 各種設定 にタッチ します。
- 2 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の色が明るく なります。



3 完了 にタッチします。

- ●走行中は安全のため、一定の距離しか移動しません。
- ●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/NAVI を押すと、もとの状態(地図が動く)にもどります。
- ●地図を移動させたときは、地図向きの切り替え(40ページ参照)ができないことがあります。
- ●衛星画像(IKONOS)画面(44ページ参照)では連続して移動することはできま せん。
- ●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もどります。

タッチスイッチ(コマンド)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。



ショートカットスイッチ表示の設定

よく使う機能を設定(1つのみ)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。



●ショートカットスイッチ表示

ڰ	'ヨートカットスイッ	チを設定	・表示する)
1	メニュー画面で、 します。	各種設定	こ にタッチ

ショートカットの 設定する にタッチ します。

	各種設定	初期状態	5戻る
	都市高マップ自動表示	するしない	
1	レーンリスト自動表示	するしない	
1	周辺施設 走行中呼出ジャンル	変更する	
	時計表示	するしない	
Ŧ	到着予想時刻表示	変更する	
	ショートカット	設定する	完了

- 3 設定する機能のスイッチにタッチします。 ●タッチしたタッチスイッチの色が明るく なります。 ● 音量設定 …28ページ
- 2D・3Dツイン …42ページ
- ユーザーカスタマイズ …201ページ
- **カレンダー**…189ページ
- FM図形 …161ページ
- FM文字 …162ページ
- 表示設定 …157ページ





完了 にタッチします。
<u>−</u> وچ	トカットスイッチの設	定・表示を消去する
1 ×	ニュー画面で、 <mark>き</mark> ます。	<u>種設定</u> にタッチ
2 ² L	′ョートカットの ₀ます。	設定する にタッチ
	各種設定	加期社会
		1/19914/A/365
	都市高マップ自動表示	するしない
	部市高マップ自動表示 レーンリスト自動表示	する しない する しない
	 新市高マップ自動表示 レーンリスト自動表示 周辺施設 走行中呼出ジャンル 	するしない するしない 変更する
	 新市高マップ自動表示 レーンリスト自動表示 周辺施設 走行中呼出ジャンル 時計表示 	するしない するしない 変更する するしない
¥	 第11年100 AC 都市高マップ自動表示 レーンリスト自動表示 周辺施設 走行中呼出ジャンル 時計表示 到着予想時刻表示 	する しない する しない 変更する する しない 変更する



●他の項目にタッチすると、ショートカットスイッチの設定が切り替わります。



4 完了 にタッチします。



基本操作 3.地図の表示

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	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	詳細	1/2500	25m		1/16万	1 k
街図					1/32万	3 k
	広域	1/5000	50m		1/64万	6 k
Ē	市街図	1/5000	50m		1/128万	10 k
	詳細	1/1万	100m		1/256万	20 k
	▲	1/2万	200m		1/512万	50 k
		1/4万	400m	♥	1/1024万	100 k
		1/8万	800m	広域	1/2048万	200 k



- ●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 詳細にタッチしたあと、 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)にすると広樹が消去されます。また、最小範囲 (50mスケール図)にすると「詳細」が「市街図」(38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。











●設定しているルート、または現在地によっては全体を表示できないことがあります。 ●以下のときは <mark>◎ ∽ ©</mark> は表示されません。

●走行中

- ●3D表示中(49ページ)
- ●市街図表示中(38ページ)
- ●バーチャタウンマップ表示中(49ページ)

市街図の表示

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



●市街図の収録については、同梱の「データベースについて」を参照してください。
 ●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 ● で表示します。49ページ)
- ●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、25mスケールの市街図表示に切り替えると、自動的にバ ーチャタウンマップ表示になります。バーチャタウンマップ表示の操作については、 49ページを参照してください。

●市街図を表示しているときは、衛星画像(IKONOS)画面に切り替えることがで きません。(44ページ参照)











- ●建物名称・建物形状(建物が立ち上がります。)・階数・店名・会社名などが表示 (ビルディングインフォメーション)されます。
- ●建物形状は実際とは異なることがあります。
- ●選んだ建物の施設の件数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。
- ●リスト最上段の施設位置を建物に表示し ます。





地図データベース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。

^{基本操作} 3.地図の表示

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、つねに北が上に 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。)



●ヘディングアップ表示 → ^{北を示します} 車の進行方向がつね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

地図の向きを切り替える

(または ○) が緑色になっているときに、○(または ○) にタッチすると、ノースアップ表示とヘディングアップ表示が切り替わります。





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 にもどります。

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れることに 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回面表示(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。



3 完了 にタッチします。



^{基本操作} 3.地図の表示

2画面表示の切り替え(Wサイトナビ)

地図を表示させているときに、画面を左右 に2分割して次のような表示をさせること ができます。

〔例〕

左右異なる縮尺で表示・ヘディングアップ 表示とノースアップ表示・施設表示のONと OFF・3D表示のONとOFFに分割して表示 できます。





●2画面表示

- 3 2Dツイン(通常の2画面表示)、また は 3Dツイン(3D表示・2画面)に タッチすると、2画面表示に切り替わ ります。
- ●タッチしたタッチスイッチの色が明るく なります。

●左側の画面は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・全ルート図表示画面などは、2画面表示が解除されますが、現在地画面にすると、2画面表示にもどります。
- ●2画面表示で イコノス にタッチすると左画面を衛星画像画面で表示します。



作動表示灯

- ■地図縮尺を切り替える(36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(40ページ参照) 🔘 (または 💽)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(49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、作動表示灯が黄色にな ります。
- ■施設の表示を設定する(59ページ参照)

左画面に施設を表示させているとき、施 設を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、作動表示灯が黄色にな ります。

■VICS 情報の 表示を 設定する (149ページ参照)

方面面にVICS情報を表示させていると き、VICS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。

VICS表示 にタッチします。

●ONにしたときは、作動表示灯が黄色にな ります。

5戻る にタッチします。







●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。

衛星 画像 (IKONOS)の 表示

衛星画像が収録されている地域では、1/8万図(800mスケール図)〜1/5000図 (50mスケール図)までの希望の縮尺で、上空からの衛星画像を表示することができます。 (収録データにより、衛星画像画面の表示スケールはエリアによって異なります。)

- ●衛星画像が収録されている地域のみ、市街図を除く50m~800mスケール図までの地図 画面に **イコノス** が表示され、その縮尺で衛星画像画面に切り替えることができます。
- ●衛星画像画面では、向きや縮尺(50m~800mスケール図)を切り替えることができま す。

<ノースアップ表示>





●800mスケール図

|詳細||≪OFF||解除||表示変更 ●800mスケール図

- ●衛星画像が収録されている主な地域については、同梱の「データベースについて」を参照 してください。
 - ●衛星画像画面では、800mスケール図より広域な地図に切り替えたり、現在地が 移動、または地図の移動(ワンタッチスクロール)によって収録されている地域を はずれた(全画面で表示できない)場合は、衛星画像画面は自動的に解除されます。 (再度、 イコノス)が表示された場合は、 イコノス にタッチすると、衛星画像画 面を表示することができます。)
 - ●車速が約80km/h以上になると、衛星画像画面は自動的に解除されます。
 - ●市街図、または800mスケール図より広域な地図で衛星画像画面を表示すること はできません。
 - ●衛星画像画面は3D表示(49ページ参照)することはできません。
 - VICS情報(158ページ参照)は衛星画像画面には表示されません。



衛星画像画面の縮尺を切り替える

衛星画像画面は50m~800mスケール図 の縮尺に切り替えることができます。ただ し、800mスケールより広域な縮尺に切り 替えると衛星画像が解除されます。

- 1 画面の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、 50m~800mスケール図の間で1段階ず つ切り替わります。
- ●広域、または「詳細」にタッチしたあと、 50m~800mスケール図の間でスケー 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。
- 広園、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 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。





詳細 《OFF 解除 表示变



 ●現在地画面で現在地/NAVI を押すと、現在地付近の地名が 表示されます。(31ページ参照)
 ●収録データにより、衛星画像画 面の表示スケールはエリアによって異なります。

シティドライブモード画面

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 にシティドライブモード画面を表示します。



● 道路名称表示

最寄り、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。
- 8 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情報が受信されたとき、表示されます。(VICSマークについては、「取扱説明書クイックガイド編」-「VICS機能の操作」、VICS表示については158ページを参照してください。)
- ⑤ 設備マーク表示 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。)
 - ●施設名称表示は目的地案内をしていないときは、最大10カ所までの表示になりま す。
 - ●目的地案内中は、都市高速 · 有料道路でも自動でシティドライブモード画面を表示 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シティドライブモードに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(115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、シティドライブモードが解除されることがあります。







●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シ ティドライブモード画面が切り替わりま す。

高速分岐案内画面にするときは

分岐図、通常な地図にするときは 地図にタッチします。

●再度、シティドライブモード画面を表示 するときは、案内図替で、 高速略図 に タッチします。



トイレ

1設備マーク表示					
番号	/記号	内容	番号	/記号	内容
1	Ψŧ	レストラン	7	Ģ	郵便局・ポスト
2	÷,	ドラッグストア	8	FAX	FAX
З		仮眠施設	9	D,	ショッピングコーナー
4	\mathbb{Z}	お風呂	10	Ŵ	休憩所
5		キャッシュコーナー	11	à	スナックコーナー

●ガソリンスタンドは、ロゴマークが表示されます。

ハイウェイ情報ターミナル



6

1

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、高速分岐案内画面(118ページ参照)が自動的に表示され、シティド ライブモードが解除されます。(高速分岐模式図自動表示がしないのときは切り替 わりません。118ページ参照)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、自動的にシティドライブモードにもどります。

12

Å¥.

基本操作

^{基本操作} 3.地図の表示

駐車場マップ

地図データベースに情報をもっている駐車場に入ったときに、駐車場マップを表示させることができます。

「駐車場マップの自動表示を設定する」

駐車場マップ自動表示を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。



- ●駐車場マップ表示
- 1 メニュー画面で、 <u>各種設定</u> にタッチ します。
- 2 駐車場マップ自動表示の 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の色が明るく なります。







●駐車場マップ自動表示が しない に設定されているときは、 案内図替 から駐車場 マップを表示することができます。 ● 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もどりま



- ●再度、駐車場マップを表示させるには、
 現在地/NAVI を押します。
- 案内図替 にタッチするごとに通常の地図と駐車場マップを切り替えることができます。



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表示をさせているときに、25mスケ ールの市街図表示に切り替えると、自動 的に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
 - 50mスケールの3D市街図表示で、 詳細 にタッチします。
- ●市街図表示については、38ページを参照 してください。





●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・全ルート図表示画面などは、3D表示が解除され ますが、現在地画面にすると、3D表示にもどります。

- ●3D表示で イコノス にタッチすると、3D表示が解除され、衛星画像画面が表示 されます。
- ●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。

3.地図の表示

基本操作



- ●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↔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。

見下ろす角度を調整する メニュー画面で、 <mark>各種設定</mark> にタッチ します。 3D地図表示設定の 変更する にタッチ します。 - 各種設定 初期状態 5戻る ▲ 3D ⑤ 時ルート方向アップ する しない ノーマル ★ 昼の地図色 フレッシュ クール シック ウォーム ノーマル 夜の地図色 F フレッシュ クール シック ウォーム ▼ 3 D 地図表示設定 変更する 完了 角度を上げるときは 🛲 、下げるとき

● 初期状態 にタッチすると、角度が初期 設定の状態(約23°)にもどります。

は二にタッチして角度を設定します。





す。

(バーチャタウンマップのビル表示を設定する)

ビル表示を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。

- 1 メニュー画面で、 <mark>各種設定</mark> にタッチ します。
- 2 3Dビル表示の 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の色が明るく なります。





(バーチャタウンマップのビル表示の高さを設定する)

3D表示するビルの高さ(階数)を設定する ことができます。

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

2 3Dビル表示の 設定 にタッチします。

	各種設定	初期状態	5戻る
	3 Dビル表示 設定	するしない	
Ì	立体ランドマーク表示	するしない	
1	シーズンレジャーランドマーク表示	するしない	
	地図スクロール時の地名表示	するしない	
¥	駐車場マップ自動表示	するしない	
	画面切り替え時の動画表現	するしない	完了

- 3 表示する高さ(階数)を上げるときは
 ▶ 、下げるときは ▲ にタッチして高 さを設定します。
- ●最大高さ(20階以上)にすると】、最 小高さ(全て)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。 高さ:全て、3階以上~20階以上(1階 単位)
- ●初期状態にタッチすると、高さが初期 設定の状態(3階以上)にもどります。

3Dビル表示設定	初期状態	5 戻る
リアル市街図で3 D表示するビル ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	の高さを設定しま	न
	[完了
4 完了 にタッチします	- -	

●3Dビル表示の項目をしないに設定したときは、ビルの高さを設定してもビルは 表示されません。

●ビルの高さを設定すると、設定した高さ以上のビルのみが表示されます。

基本操作

3.地図の表示



(ルート方向アップ表示を設定する)

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 ● (青色) 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。

1 メニュー画面で、 各種設定 にタッチ します。

2 3D 💿 時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の色が明るく なります。



3 <u>完了</u>にタッチします。

●走行中は、地図向きの回転は操作できません。 ● 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もどりま

す。



●タッチしたタッチスイッチの色が明るく なります。





バーチャタウンマップの視点(角度と高さ)が最大(高)のとき、広域にタッチすると、バーチャタウンマップを解除することができます。

リアルワイドマップ

リアルワイドマップでは地図マーク・表示を立体的に表示します。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。)



●リアルワイドマップ表示



●通常地図表示



リアルワイドマップ表示をON(する)にす るか、OFF(しない)にするか、選ぶこと ができます。

- 1 メニュー画面で、 各種設定 にタッチ します。
- 2 リアルワイドマップ表示のする、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の色が明るく なります。

	各種設定	初期状態	5戻る
	地図スクロール時の地名表示	するしない	
1	駐車場マップ自動表示	するしない	
	画面切り替え時の動画表現	するしない	
U	リアルワイドマップ表示	するしない	
¥	交通事故多発地点マーク表示	するしない	
	料金案内	するしない	完了

3 <u>完了</u>にタッチします。



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もどります。

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。



(例)

マーク	内容
-	桜の名所
÷.	紅葉の名所



- 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の色が明るく なります。

	各種設定	初期状態	5 戻る
	3 Dビル表示 設定	するしない	
£	立体ランドマーク表示	するしない	
	シーズンレジャーランドマーク表示	するしない	
	地図スクロール時の地名表示	するしない	
Ŧ	駐車場マップ自動表示	するしない	
	画面切り替え時の動画表現	するしない	完了





●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。(全ルート図表 示画面を除く) ●衛星画像(IKONOS)画面では表示することができません。

- ●マークの表示は、季節・場所(名所)によって異なります。
- 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もどります。

3Dランドマークの表示

地図に立体的な施設マーク(3D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

(3Dランドマークの表示を設定する)

3D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。

- 1 メニュー画面で、 各種設定 にタッチ します。
- 2 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の色が明るく なります。







●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。(全ルート図表示画面を除く)
 ●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もどりま

す。

(3Dランドマークの内容を表示する) —

1 3Dランドマークにタッチすると、3D 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。

- 2 情報 にタッチすると、3Dランドマー クの内容が表示されます。
- ●スポットインフォメーションガイドの施 設(情報付き施設)が検索されたときの 操作は、「ブラウザ画面を操作する」 183ページを参照してください。



直線距離表示

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



(交通事故多発地点マーク表示を設定する)

交通事故多発地点マークをON(表示する) にするか、選ぶことができます。

- 1 メニュー画面で、 各種設定 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の色が明るく なります。



完了にタッチします。



●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 をもとに作成しました。

- ●50m~800mスケール図の地図で表示させることができます。(衛星画像 (IKONOS)画面、全ルート図表示画面を除く)
- 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もどります。

道路形状警告の設定

道路形状警告(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。



●道路形状警告表示

道路形状警告を設定する
 道路形状警告をON(警告する)にするか、
 OFF(警告しない)にするか、選ぶことができます。
 メニュー画面で、 含種設定にタッチします。
 2 道路形状警告の項目のする、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の色が明るくなります。

	各種設定	初期状態 5戻る
	諸切警告	するしない
1	合流警告	するしない
	カーブ警告	するしない
t.	他モード時の案内	するしない
Ŧ	操作説明音声	するしない
	ハートフル音声	するしない 完了

3 <u>完了</u>にタッチします。



●地図データベースに情報のない地点では、道路形状警告は行われません。
 ●次のようなときは、道路形状警告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

- ●道路形状警告は、遅れたり早くなることがあります。
- ●次の道路形状警告が近いときは、続けて案内が行われます。
- 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もどります。

県境お知らせの設定

都道府県境をこえたとき、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。



●県境お知らせ表示

県境お知らせ表示を設定する

県境お知らせを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。

- 1 メニュー画面で、 各種設定 にタッチ 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の色が明るく なります。



完了 にタッチします。



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 状態にもどります。

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。



●施設表示



 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。(全ルート図表示画面を除く)
 表示させることができる施設ラ ンドマークは、 金または やか 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 やが移動すると施設 ランドマークの表示も切り替わ ります。

3.地図の表示

施設表示ジャンル

基本操作

食	食事全て	店	薬
事	レストラン		化粧品
	ファミリーレストラン		衣料品
	っとん・そは		靴・鞄
	すし		宝石・貴金属
	ラーメン		カメラ・時計
	カレー・パスタ		めがわ
	としかつ		電化制具
	焼肉・ホルモノ		良科品
	お好み焼		本
	フランス料理		CD・ビデオ
	イタリア料理		家具・インテリア
	割ぽう・懐石		ガラス・陶磁器
	和合	古	南令て
		甲	
	注良		カシリンスタン下全て
	中華		出光石油
	持ち帰り弁当		エッソ石油
	喫茶店		エネオス
÷	に全て		キグナフ万油
旧			
	<u>ココストア</u>		JA
	サークルK		昭和シェル石油
	サンクス		JOMO
	スパー		ゼネラル石油
	<u></u>		大陽石油
	セノジィレノジ		- モービル石油
	デイリーヤマザキ		駐車場
	ホットスパー		カー用品
	ファミリーマート		カーディーラー
	ポプラ		レンタカー
	ミニストップ		自転車・バイク
	ヤマザキショップ	宕	宿泊全て
		日沿	ホテル・旅館
	テハート	0	旅行
	ショッピングモール		<u>スポーツ施設</u>
	アウトレットモール		カラオケボックス
	ホームセンター		パチンコ店
	CD・ビデオレンタル		ゲームセンター
	レンタルショップ		動植物園
	レナノルショップ 11サイクルショップ		
	ケーキ 英子 パン		
	フーイ・米丁・ハノ		<u> コルノ物</u> 旧白
	22		温永
	*		人干一場
	花		遊園地
	日用雑貨		キャンプ場
	文具		公営娯楽
	おもちゃ		劇場

公	公共全て
再	役所
	警察署
	図書館
	総合病院
	医療機関
	公園
交	交通全て
通	馬尺
	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 の	美容院・理容店
112	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





議行全て

施設検索

国郵便局

回駐車場

全ジャンル

^{基本操作} 3.地図の表示



- 4 表示させる施設名称にタッチします。
- ●5ジャンルまでの施設ランドマークを同時に表示させることができます。
- ○○全て にタッチすると、その項目の すべての施設が選ばれます。
- ●間違えたときは 選択解除 にタッチする と、1施設ずつ解除されます。
- ●すでに選んだ施設にタッチすると、選ん だ施設ランドマークが解除されます。



完了にタッチすると、選んだ施設 ランドマークが表示されます。



各ジャンルの **○○全て**を複数選択すると、より多くの施設ランドマークを表示させ ることができます。

l、 表

基本操作



周辺の施設を検索する



- 4 表示させる施設名称にタッチします。選んだ施設を中心にした地図が表示され、施設の名称と現在地からの直線距離が表示されます。
- ④ のとき前方に施設がある場合は ④ (矢印上) で表示されます。(車の進行方 向から見える位置)
- ●目的地が設定されているときは、ルート に沿ったリストを表示することができま す。「ルートを考慮したリストを表示する」 (次ページ参照)



- 情報が表示されたときは、情報にタッチすると、施設の内容が表示されます。
- ●スポットインフォメーションガイドの施設(情報付き施設)が検索されたときの 操作は、「ブラウザ画面を操作する」 183ページを参照してください。





 ◆検索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)
 ●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別 の2種類の並べ方をさせることができます。
 ● 種類順間 にタッチすると、施設のマークの種類別に並びかわります。

● 距離順 にタッチすると、 🔊、または ⇔から近い施設の順に並びかわります。

^{基本操作} 3.地図の表示



るときは、作動表示灯が黄色になります。 ●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。





- 2 情報 が表示されたときは、 情報 に タッチすると、施設の内容が表示され ます。
- ●スポットインフォメーションガイドの施設(情報付き施設)が検索されたときの 操作は、「ブラウザ画面を操作する」 183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。
- ●施設によっては、内容が表示されない施設もあります。

周辺施設走行中呼び出しジャンルの変更

走行中に呼び出すことのできる周辺施設(6種類)のジャンルを変更することができます。





基本操作

基本操作

4.地図の呼び出し方法

日的地の設定・日的地の追加・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・目的地予約の設定のときには、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



●メモリ地点登録のとき



- ●目的地予約の設定 (132ページ)
- (136ページ) ●メモリ地点の登録
- ●迂回メモリ地点の登録(146ページ)
- ●販売店の設定 (179ページ)

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

表示された画面で、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。(次ページ参照)
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。(72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。(74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。(75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。(77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。(77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。(78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、136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。(78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、108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。(79ページ参照)
先程の地図	メニュー、目的地設定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 す_「それぞれの地点が登録されているときのみ」白宝およ
特別メモリに行く ■/2/8/4/5	び特別メモリ地点については、136ページ参照。]
自宅周辺 特別メモリ周辺 11 / 22 / 83 / 41 / 5	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、136ページ参照。]

4.地図の呼び出し方法

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(データリンク絞り込み検索)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。 候補数が少なくリスト画面にあるときは直接選びます。

●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。



- 1 施設(または住所)の名称を1文字ず つタッチして入力します。
- ●12文字まで入力できます。
- ●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。
- 検索先の候補がない文字のタッチスイッ チは色がトーンダウンし、タッチしても 入力できません。
- ●1文字ずつタッチするごとに、検索され る施設名称の件数が表示されます。



- 2
- 完了にタッチすると、その時点で入力した文字から検索された施設名称の 全国施設リスト画面が表示されます。
- 3 表示させる施設名称にタッチすると、地 図が表示されます。候補数が多いときは 前ページの[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音修正 どーむ	<i>2</i> 1176件
エリア変更 全エリア	ジャンル変更 全ジャンル
DOME,	/岐阜県岐阜市
図とおめ	2/静岡県浜岡町
■ ∠-t	/茨城県波崎町
▼ページ 同ど-む	/群馬県安中市
▼次 日 2-む	/新潟県新潟市

- ●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 ジャンル変更にタッチします。
- ●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。(83ページ参照)

エリア別で絞り込みする場合

【県別から絞り込むとき】

- 1 全国施設リスト画面で、**エリア変更** にタッチします。
- 2 県別で探す にタッチします。
- 3 施設のある都道府県(一部市)名にタ ッチします。
- 全エリア にタッチすると、全国施設リ スト画面(左記 3)にもどります。

全エリア		を変更て	きます	5戻る	
県別で探す			地址	成で探す	
▲前	全	全エリア		あっ	は。
▲50音	あ	爱知県		かゎ	₹#
		名古屋市		Č a	やち
₹50音		青森県		た。	
▼次		秋田県		1 ton	100

●都道府県指定画面



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全国施設リスト画面が表示さ れます。

基本操作

4.地図の呼び出し方法

- 4
- 表示させる施設の市区町村名にタッチ します。
- ○○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。

東京2	23区		を変更	できます	ち戻る
J.	別で	探す	tb	域で探す	
▲前	全	東京23	区全域	あっ	u.
★50音	あ	足立区		かっ	まゎ
		荒川区		Č1	
₹50音	5	板構区		」 たn	
▼次	え	江戸川区		なn	

5 表示させる施設名称にタッチすると、 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 ■の画面にも どります。
- 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。(次ページ参照)
- ●表示された地図については「呼び出した地図の保作」81ページを参照してください。

50音修]]	[と-む		0	30件
エリア変更	文京区	ジャンル変更	全ジャンル	
▲前	東京ドー	71615 11-12-29-	/東京都文京区	
★ ページ	國東京ト'ー」	インフォメーション/	東京都文京区	
	国東京トー	けけままた -	ム・インフォメーショ	7/東
₩ <-5	シミズ オクト	東京トーム営業	(部/東京都文	京区
▼次	サナ東京		京区	

【地域から絞り込むとき】

- 1 全国施設リスト画面で、 **エリア変更** にタッチします。
- 2 地域で探す にタッチします。
- 3 施設のある地域名にタッチします。

全エリア			を変更	できます	5戻る
			地	域で探っ	
▲前	全	全エリア		北海道	近畿
* *-5	北海道	道北		東北	中四国
	<u>-x-5</u>	道南		0.0.	
₩ ペ-ジ		道東		関果	71,911
▼次		道央		中部	

●地域指定画面

- 表示させる施設名称にタッチすると、 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■の画面にもど 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。(次ページ参照)
- ●表示された地図については「呼び出した地 図の操作」81ページを参照してください。



●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。

- 1 施設リスト画面で、ジャンル変更に タッチします。
- 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」69ペ ージ </br>
- ○○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。

全ジャン	11	を変更	できます 5戻る
▲前	全	全ジャンル	食事 公共
★ ページ	食	食事全て	店 交通
		N 62157	■ ■ 文化
¥⊼-5		〒 ファミリーレストラン	宿泊他
▼次		第 ファーストフート。	遊び

●ジャンル指定画面

- 3 表示させる施設名称にタッチすると、 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」69ページ **1**の画面にも どります。
- 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。(69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」81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	項目	ジャンル
	デパート		駅
店	ショッピングモール		空港
	アウトレットモール		港
宿泊	ホテル	交通	高速IC·SA·PA
	ゴルフ場		有料IC
	温泉		道の駅
	遊園地		交差点
	動植物園		名所・旧跡
1657ド	水族館		城·城跡
010	スキー場		神社・寺
	キャンプ場	文化	美術・博物館
	マリーナ		資料館
	競技場		ホール
	公営娯楽		国際展示場
	役所	その他	式場
公共	警察署	ゴルフ場・駅・	ホテル・役所・空港・式場・
	病院	病院以外の項目	は、 その他 にタッチすると
	公園	選択できます。	



●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。(68、74、75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あとに路線別のリスト があります。

●交差点は、都道府県別のリストのあとに市区町村別のリストがあります。

基本操作

- 表示させる施設のジャンルにタッチし ます。
- **その他** にタッチするとタッチスイッチ 以外のジャンルが選択できます。





その他 にタッチしたときは、表示さ せる施設のジャンルにタッチします。

44 施設		5 戻る
▲前』遊	ゴルフ場	四月 四月
★ </td <td>温泉</td> <td>「店」交通</td>	温泉	「店」交通
	遊園地	文化
<u>₹≺-</u> 5	動植物園	宿泊 他
▼次	水族館	

- 施設のある都道府県名(路線名)にタ 3 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。

建山、施設 動植物園		5 戻る	
▲前	全	全国の動植物園	(あn [はn
★50音	あ	爱知県	かゅ まゅ
		青森県	さゅやゅ
₩50音		秋田県	た。
マ次	11	石川県	な わ わ

4

表示させる施設名称にタッチすると、 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」81ページを参照してください。



住所で地図を呼び出す

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。



- 4 番地指定 にタッチしたときは、数字、 またはーを1つ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つずつ消去されます。

住所 大阪	市港区;	6岸通1丁月	5戻る
1_			修正
	1	2	3
	4	5	6
	7	8	9
	-	0	売了

- 5 完了にタッチすると、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」81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。

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」144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。

3 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。

	0_		修正
[1	2	3
[4	5	6
[7	8	9
		0	完了

- 2 完了にタッチすると、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」81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、 または市内局番まで入力したときは、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。(83ページ参照)
- ●同じ電話番号で複数の地点があるときは、 施設名称を選ぶ次ページ 3の画面が表示 されます。
- ●地図データベースに収録された「個人宅」の電話番号を入力した場合、名字を入力する次ページ4の画面が表示されます。 (個人宅ピンポイント検索)



●市外局番から入力してください。

- ●市内局番までで検索する場合は、6桁(一部地域は5桁)入力した後、 完了 にタ ッチします。
- ●局番が変更になった場合は検索できません。また、一部地域では検索できない場合があります。検索できない場合は、他の方法で地図を呼び出してください。

基本操作

4.地図の呼び出し方法

- З
- 表示させる施設名称にタッチすると、 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」81ページを参照してくだ さい。



4 個人宅の名称(名字)を1文字ずつタ ッチして入力します。

<i>如</i> 電話番号	3	5 戻る
 やぁわら	やまはなた	さかあ
ゆいをりょうんる	ゆみひにち	니 최 () 회 ())
2え れ - あ ろ	- めへねて - もほのと	せけえ そこお
		完了

- 完了にタッチすると、入力した文字 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」81ページを参照してください。



- ●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等の電話番号として、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させた目的地・メモリ地点などに設定した地図の地点は、最大100カ所まで記憶されます。100カ所をこえたときは、古いものから自動的に消去されます。
- ●「個人宅電話番号・名称データ」は、日本ソフト販売(株)の「Bellemax®」の データを使用しています。

郵便番号で地図を呼び出す

郵便番号がわかっている場合は、郵便番号 から地図を呼び出すことができます。

数字を1番号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番号ずつ消去されます。



- 2 完了 にタッチすると、入力した郵便 番号から検索された地図が表示されま す。 <u>【住所一覧</u> にタッチすると住所を 検索することができます。(83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」81ページを参照してください。

マップコードで地図を呼び出す

マップコードから地図を呼び出すことができます。



●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。

M 7:	🏧 マップコード		5戻る	
	5_		修正	
	1	2	3	
	4 5		6	
	7 8		9	
	* 0		売了	

- 2 完了にタッチすると、入力したマッ プコード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」81ページを参照してください。

- ●郵便番号は7桁で入力してください。
- ●マップコードとは、特定の位置の位置データをコード化し、1~13桁の番号でその場所を特定することができるものです。従来は、住所などを使って、特定の場所を表現していましたが、住所では特定できないところも特定することができるようになります。
- ●マップコードについては、次のホームページで紹介されていますので、そちらをご 覧ください。

http://www.e-mapcode.com

- ●マップコードは、メモリ地点・迂回メモリ地点を登録すると、修正画面の位置の名 称の下に表示されます。
 - ●メモリ地点…137ページ参照 ●迂回メモリ地点…147ページ参照
- ●「マップコード」は、株式会社デンソーの登録商標です。

4.地図の呼び出し方法

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」**136ページ 参照)、メモリ地点から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メモリ地点にタ ッチすると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」81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99件まで自動 的に記憶(ラストゴールメモリー)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 ッチすると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。(ラストスタートメモリー)
- ●表示された地図については、「呼び出した地図の保作」81ページを参照してください。

可履	<u></u>	5戻る
	前回出発地	年.月.日
▲前	草津温泉	03. 5. 4
★ ページ	東京国際空港:国内線	03. 5. 3
	横浜・八景島シーハ・ラタ・イス	03. 5. 2
▼ <-ジ	湘南海岸公園	03. 5. 2
▼次	恵比寿駅:西口	03. 5. 1



●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(ラストゴールメモリー)の消去」108
 ページを参照してください。

周辺施設で地図を呼び出す

現在地や目的地(目的地設定時)周辺の施設付近から地図を呼び出すことができます。

1 施設の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。
- ●エリアを指定(次ページ参照)していな いときは、先程の地図のリストが表示さ れます。





3 施設名称にタッチすると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」63ページ、または「ルートを考慮したリストを表示する」64ページを参照してください。)
- ●表示された地図については、「呼び出した地図の操作」81ページを参照してください。

派曲周	辺施設	5戻る
距離	順種類順	ールート沿い考慮
▲前	國天海	🗢 94m
★ <5-5/	アジ ア食堂かんとんしぇふ	95m
	题息反	G 103m
₹ <-5/	🔄 山長黒うどん代々木店	😂 107m
マ次	1 周家	🗢 107m

4.地図の呼び出し方法





●
 ●
 ●
 (に タッ チ し て 地図 を 移動 す る こ と が で き ま す 。



- 4 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。



5 完了 にタッチします。

6 施設名にタッチすると、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」63ページ、または「ルートを考慮したリストを表示する」64ページを参照してください。)
- ●表示された地図については、「呼び出した地 図の操作」次ページを参照してください。

◎周辺	施設	5戻る
距離順	種類順會	ート沿い考慮
▲前日日	1ルーショッフ*・サフラン	104m
<u>★</u> ペ-ジ	『江南JRt:ントラルタワーズ店	126m
	りみたて	126 m
¥≺-ジ	』 やぶ名駅店	126m
▼次	山本屋総本家JRセントラルタワース	126m

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。

- 「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
- ◆にタッチして位置を変更します。
- ■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> ■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。

- ●「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。



検索した施設に位置の情報があるときは、「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



●スポットインフォメーションガイドの施設(情報付き施設)が検索されたときの操作は、「ブラウザ画面を操作する」183 ページを参照してください。



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すると、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。
- ●スポットインフォメーションガイドの施 設(情報付き施設)が検索されたときの 操作は、「ブラウザ画面を操作する」183 ページを参照してください。

P 损	携駐車場		5戻る
	高島屋東京店	P:専用	P:提携
▲前	P 日本橘高島屋屋上駐車場	72m	地図
★ ページ	P 日本橋高島屋南駐車場	93m	地図
	P 日本橋高島屋北駐車場	241m	地図
₹ <-ÿ	P 日本橋7 ラザビ ル駐車場	74m	地図
▼次	P 東京都日本講駐車場(北入	207m	地図

ワンボイント

●施設の内容を表示させることができるのは、前ページの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。
- ●提携駐車場を表示させることができるのは、前ページの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(117ページ参照)によって検索される駐車場が異な ります。

住所の検索



- ■「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。



2 表示させる住所にタッチすると、地図 が表示されます。

- 詳細がわからないときは、
 〇〇主要部
 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 <u>周辺住所</u>が表示されます。



周辺住所から検索する

- ■「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。
- ■左記の <u>住所一覧</u>から番地を入力して検 索できないとき。





- 2 表示させる住所にタッチすると、地図 が表示されます。
- ●リストの最上段の住所を 2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。

^{ナビゲーション案内} 1.目的地設定・ルート探索について

目的地や目的地の追加、ルート探索の条件などを設定して目的地へ案内するまでのルート探 索の流れを説明します。



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

●目的地予約から設定

項目	
ワンタッチで設定	地図をスクロールさせて <mark>目的地セット</mark> にタッチして設定します。
登録地点から設定	自宅を登録してある地点を設定します。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」136ページ参照)
	特別メモリ地点(5カ所)に登録してある地点を設定します。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」 136ページ参照)
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設定します。 (「地図の呼び出し方法」 66ページ参照)
目的地予約から 設定	目的地を予約して設定します。(「目的地の予約」 132ページ参照)

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99カ所まで)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。99カ所をこえたときは、 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(ラストゴールメモリー)の消去」108ページ参照)



目的地の設定





●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、ワンタッチで設定した目的地は、一番手前 の目的地になります。
- ●衛星画像(IKONOS)画面では、目的地をワンタッチで設定することができません。







3 目的地セット にタッチすると、 ⇔の 位置に目的地が ③ マークで表示され、 ルート探索が開始されます。



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、
- 4 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。(以降の設定方法は「目的 地の追加」96ページ4~7を参照して ください。)



- 5 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。



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、ほかの画面に切り替え 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。



- ●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(130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 あ と 、 「現在地/NAVI」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。



(細街路の表示(ドアtoドア探索)について)

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



ルートの表示色は、以下の4種類あります。

ルートの表示について

●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

●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

細街路の表示(右記)

●橙色

季節規制区間の表示(92ページ)



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行われませ 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。



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到着予想時間や距離などが表示されます。また、 画面のタッチスイッチから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がで きます。



■ 表示について

最終目的地までの表示になります。

- 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。

⑤ IC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。[衛星画像(IKONOS)情報があると きはピンク色で表示します。]

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。

① 5ルート

別のルートを表示させ、選ぶことができま す。(94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。(95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 にタッチすると通過道路が 指定できます。(104ページ参照)

4 案内開始

(目的地案内開始後は、<u>案内に戻る</u>) 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。(109ペー ジ参照)目的地案内開始後は、現在地画面 にもどります。

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。(93ページ参照)

6 イコノス

目的地(3、3)~3) やインターチェ ンジ(12) などピンク色のマークにタッ チ、またはスクロールして、カーソルキー を合わせるとイコノスが表示されます。 イコノス にタッチするとその地点周辺の 衛星画像画面を表示することができます。 (44ページ参照)

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。(102 ページ参照)

8 残距離表示

目的地が2カ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。(124 ページ参照)

●到着予想時刻は設定した平均車速(115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。

●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。

●地図データベース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。

●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。(124ページ参照)

●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。

●料金は設定した車両情報(117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カ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。

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。

●地図データベースに情報のない規制区間 では、ルートの色はかわらず、メッセー ジも表示されません。





(季節規制区間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。

1 メニュー画面で、 各種設定 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の色が明るく なります。

	各種設定	初期状態 ち戻る
	ハートフル音声	するしない
Ì	交差点目印音声案内	するしない
Î	自動再探索	するしない
t	季節規制メッセージ表示	するしない
Ŧ	車両情報設定	変更する
	スイッチ表示設定	変更する 完了

3 完了 にタッチします。

● 季節規制回避 (または 季節規制通過)は、季節規制区間を通るルートが探索されたときのみ表示されます。
 ●規制区間を通らないと目的地などに行けないようなときは、 季節規制回避 にタッチしても、規制区間を利用するルートが探索されることがあります。
 ● 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もどります。

ルート情報(案内道路情報)の表示

目的地までのルートを、出入口インターチェンジ、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出入口インターチェンジ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。





- 【入口インターチェンジ(IC)・出口イ 2 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・分割された 地点への通過予想時刻が表示されます。



地図 にタッチすると、設定したそれ ぞれの地点の地図が表示されます。





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。探索が終了したルートから次々 と表示されます。

1 全ルート図表示画面で、 **5ルート** に タッチします。

●5つのルートが色分けされて表示されます。



- 2 全行程一覧表 にタッチすると、5つの ルートの距離・料金・所要時間が表示 (5ルート比較表)されます。
- ●ルート名称にタッチすると、タッチした ルートが表示された全ルート図表示画面 になります。



- ●次のときは、5ルート同時表示はできません。
- ●目的地が2カ所以上設定されているとき。
- ●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」129ページを参照してください。
- ●料金は設定した車両情報(117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(115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。

3	ルート名称にタッチすると、タッチしたルートが表示された全ルート図表示
	画面になります。

□ 全行	程一覧	表		5戻
探索条件	全行程	有料道	料金	所要時間
推奨	566km	562 km	12300円	7時間18分
有料優先	566 k m	562 km	12300円	7時間18分
一般優先	543 km	0.0 km		18時間06分
距離優先	497 km	169 km	4650₫₌	13時間19分
別ルート	557km	551km	12200円	7時間12分

^{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変更する。 ●現在地画面から変更する。 **ルート変更** にタッチすると、ルート変更画面になります。 ルート変更画面から各設定を行います。



●目的地の追加 ······	次ページ
●区間別探索条件の変更	…98ページ
●目的地の並び替え	…99ページ
●目的地の消去 ······	…100ページ
●乗降インターチェンジ(IC)の指定	…102ページ
●インターチェンジ(IC) 指定の解除	…103ページ
●通過道路の指定	…104ページ
●通過道路指定の修正	…106ページ
●通過道路指定の解除	…107ページ



ナビゲーション

目的地の追加

目的地を設定したあと、さらに追加して最大5ヵ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。 ①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。 ②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 いタッチして、追加することもできます。(「ワンタ ッチで設定する」86ページ参照、「登録地点から設定する」87ページ参照、「地図の呼び出 し方法から設定する」87ページ参照)



3 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」(66、81ページ参照)



ワンボイント

探索条件変更

●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99カ所まで)。99カ所をこえたときは、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(ラストゴールメモリー)の消去」108ページ参照)

●インターチェンジ(IC)や通過道路(102、104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。

● 並び替え は2カ所以上目的地が設定されているときに表示されます。

- 4 目的地セット にタッチすると、⇔の 位置に目的地が ③ マークで表示されます。
- ●最大5カ所まで設定することができます。
- ●すでに5カ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なおしてください。(目的地を消去するときは、「目的地の消去」100ページを参照してください。)



- 5 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。



6 設定する区間の 設定 にタッチします。



- 7 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、解除せず設定します。

ē	目的地追加	ļ
-	▶ 戻る 指定された区間の前後に乗降 Cまたは 通過道路が決定済みです 指定を解除しますか?	

3.探索ルートの<u>変更</u>

8 探索開始 にタッチすると、ルート探索が開始されます。
 ●目的地を設定したあと、この画面から、次のことができます。 ・区間別探索条件の変更(右記) ・目的地の並び替え(次ページ) ・目的地の消去(100ページ) ・乗降インターチェンジ(IC) の指定(102ページ) ・インターチェンジ(IC) 指定の解除(103ページ) ・通過道路の指定(104ページ) ・通過道路指定の修正(106ページ) ・通過道路指定の解除(107ページ)
 ルート変更 目的地・通過目的地 通加 消去 並び替え 通過点 (通過道路指定) 指定 探索条件変更 探索開始

●さらに追加して、目的地を設定するとき は、 追加 にタッチすると、96ページ 3 の画面が表示されますので、 3 ~ 7 を 繰り返します。

区間別探索条件の変更

区間別に探索条件を変更して、再探索する ことができます。



	€2 名古屋駅:桜通口	
1	/ 推奨 有料優先 一般優先 距離優先	
	G1 静岡駅:南口	
	/ 推奨 有料優先 一般優先 距離優先	別ルート
	▲ 現在地	探索開始

探索開始にタッチすると、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」129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。

ナビゲーション

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。



- 4 現在地の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。
- ●間違えたときに 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。



5 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、 自動的に探索開始 (下記6)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。

6 探索開始 にタッチすると、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(102、104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ことがあります。

目的地の消去

複数設定した目的地の1つ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。





- しいえ にタッチすると、もとの画面にもどります。
- ●すべての目的地を消去したとき、1カ所 のみ設定されていたときは、現在地画面 になります。



5 探索開始 にタッチすると、ルート探 索が開始されます。



61 静岡駅:南口

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。

全消去



●すべての目的地を消去するときは、 全消去 にタッチします。



- **4 はい** にタッチします。
- ●ルート探索を開始して全ルート図表示画 面になります。
- しいえ にタッチすると、もとの画面にもどります。
- ●すべての目的地を消去したとき、1カ所 のみ設定されていたときは、現在地画面 になります。



3.探索ルートの変更

乗降インターチェンジ(IC)の指定

目的地を設定したあと、全ルート図表示画面に表示されている出入口インターチェンジ(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ときは、複数の ■マークが選択されます。
- ●右画面でインターチェンジ名称を選ぶときは、▲・▲ 次路線 にタッチして、表示されている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。)



B 探索開始 にタッチします。



●探索ルートに高速道路などの使用がないときは、インターチェンジの指定はできません。

- ●左画面の地図は、400m~13kmスケール図で表示されます。
- ●目的地(現在地)が高速道路上の場合は、出口(入口)の指定はできません。
- ●指定できるインターチェンジ(IC)は入口、出口とも各1カ所になります。
- ●インターチェンジ(IC)の道路名が画面右上に表示されます。

- 4 指定したインターチェンジ(IC)に出口(または入口)が2カ所以上あるときは、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。



- **セット** にタッチすると、インターチェ ンジ (IC) が **ビ**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。



6 ルート変更画面から操作を行ったとき は 探索開始 にタッチすると、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□解除 (または 入□解除) にタ ッチすると、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



●最大2カ所まで指定することができます。

●すでに通過道路が2カ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 てから指定しなおしてください。(通過道路を解除するときは、「通過道路指定の解 除」107ページを参照してください。)

●インターチェンジ(IC)が指定(102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。



- セットにタッチすると、通過道路が
 ◆マークで指定されます。
- ●目的地が1カ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、8の画面にな ります。
- 7 目的地が2カ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。

通過道路指定
 ●戻る
 ○ 海遊館
 ○ 海遊館
 ○ 海遊館
 ○ 海遊館
 ○ 海遊館
 ○ 設定
 ○ ホ' - トメッセなごや
 設定
 ▲ 現在地

8 探索開始にタッチすると、ルート探索が開始されます。



- 修正・解除は、すでに通過道 路が指定されているときのみ表 示されます。
- ●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。

ナビゲーション

3.探索ルートの変更

通過道路指定の修正

1 **ルート変更**にタッチします。



通過点(通過道路指定)の 修正 にタ ッチします。

●1カ所のみ設定されていたときは、4に なります。



3 道路名称などにタッチすると、地図が 表示されます。



- 4 通過道路を修正する位置に地図を動か します。
- ●道路の種類を変更するだけのときは、地 図を動かす必要はありません。



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。





- 6 次候補にタッチして、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。



- セット
 にタッチすると、通過道路が
 ◆マークで指定されます。
- 8 探索開始 にタッチすると、ルート探 索が開始されます。


通過道路指定の解除

1 **ルート変更**にタッチします。



通過点(通過道路指定)の解除にタッチします。

●1カ所のみ設定されていたときは、4の 画面になります。



3 道路名称などにタッチします。

●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、もとの画面にもどります。





ナビゲーション案内

4.目的地履歴(ラストゴールメモリー)について

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99カ所まで)。99カ所をこえたときは、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(ラストゴールメモリー)の消去

- メニュー画面で、 各種設定 にタッチ します。
- 目的地履歴の消去の消去する にタッチ します。

	各種設定	初期状態 5戻る
	自動再探索	するしない
Ì	季節規制メッセージ表示	するしない
	車両情報設定	変更する
	スイッチ表示設定	変更する
¥	目的地羅歴の消去	消去する
	ナビ補正	補正する「完了」



● 「いいえ にタッチすると、もとの画面に もどります。





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。



5.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 **緊内開始**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 開することができます。

- 1 全ルート図表示画面で、 案内開始 に タッチすると、目的地案内が開始され ます。
- 全 ル ー ト 図 が 表 示 さ れ た あ と 、 現在地/NAVI 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

- 】 メニュー画面で、 <u>案内中止</u> にタッチ します。
- ●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、 客内再開にタッチ します。



デモンストレーション(デモ)

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。

- 全ルート図表示画面で、
 案内開始
 に

 約3秒以上タッチし続けます。
 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
- 2 デモ中に「現在地/NAVI (または NAVI MENU · 目的地) を押すと、 デモが終了し、現在地画面になります。
- .
- ●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。

 デモンストレーションの速度を 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」36ペ ージ参照)

ナビゲーション案内

6.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。

交差点・レーン(車線)案内

走行中、交差点が近づくと、交差点の案内が行われます。

目的地案内中は分岐する交差点が近づく(約300m以内)と、交差点拡大図が自動的に表示 されます。



- ●細街路等のルート(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。
- ●地図データベース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。

- ■ (赤) …交差点拡大図が表示されます。
- (●●●) …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が表示されます。
- ●交差点拡大図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。

(交差点拡大図の自動表示を設定する)

交差点拡大図を自動で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。

- 1 メニュー画面で、 <mark>各種設定</mark> にタッチ します。
- **2** 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の色が明るく なります。







- 拡大解除 にタッチします。
- ●再度、交差点拡大図を表示させるには、 現在地/NAVI を押します。



案内図替から解除する 第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な 地図と交差点拡大図に切り替わります。



- 2 レーンリスト図にするときは レーンリスト、通常の地図にすると きは 地図 にタッチします。
- ●再度、交差点拡大図を表示させるには、 この画面で 拡大図 にタッチします。 また、現在地/NAVI 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。
 ● 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もどり ます。

アビゲーション

3Dイラスト拡大図について

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

3D交差点拡大図について

交差点拡大図を3D表示させることができます。



●3D交差点拡大図

3D交差点拡大図を設定する

3D交差点拡大図を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。

- 1 メニュー画面で、 各種設定 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の色が明るくなります。

	各種設定	初期状態 5戻る
	交差点拡大図自動表示	するしない
1	高速分岐模式図自動表示	するしない
-	3 D交差点拡大図	するしない
	2 D 💿時フロントワイド	するしない
Ŧ	2 D 💽 時フロントワイド	するしない
	右画面の地図で表示	するしない「完了」

3 完了 にタッチします。

(レーン (車線) リスト図表示 (ハイパーレーンアシスト) について)

分岐する交差点の手前(約700m以内)では、走行する交差点の名称と車線のレーンリスト図を表示させることができます。

- ●交差点拡大図案内…赤色
- ●案内ポイント…緑色、桃色、橙色
- ●地図上の案内ポイント■とレーンリストの■は同じ色で表示されます。



●レーンリスト図表示

レーンリスト図の自動表示を設定する

レーンリスト図を自動で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。

1 メニュー画面で、 各種設定 にタッチ します。

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の色が明るく なります。







●選択する画面がないときは、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。また、現在地/NAVI を押してもレーンリストを表示させるこ とができます。



- 2 交差点拡大図にするときは 拡大図、 通常の地図にするときは 地図 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。



 ●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 拡大図が自動的に表示されます。
 ●レーンリスト自動表示が
 ●レーンリスト自動表示が
 ●広い
 □ことができます。
 ●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もどります。

6.目的地案内について

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。





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。

到着予想時刻の表示

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、地図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

以下の時刻・時間を計算する基準として平 均車速を設定することができます。

- ●シティドライブモード画面の通過予想時 刻(46ページ)
- 全ルート図表示画面の到着予想時刻 (90ページ)
- ●ルート情報の通過予想時刻(93ページ)
- ●全行程一覧表(5ルート同時表示)の所 要時間(94ページ)
- ●現在地画面の到着予想時刻

メニュー画面で、 各種設定 にタッチ します。 到着予想時刻表示の 変更する にタッ チします。 各種設定 初期状態 5戻る ▲ 地図の文字サイズ変更 大 中 小 ▲ 都市高マップ自動表示 するしない レーンリスト自動表示 するしない 周辺施設 走行中呼出ジャンル 変更する ▼ 時計表示 するしない ▼ 到着予想時刻表示 変更する 完了

それぞれの道路の設定速度を入力します。

 ●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。)



4 完了 にタッチします。

- ●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
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
 ■
- ●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)にもどります。
- 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もどります。

^{ナビゲーション案内} 6.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、音声で案内することが できます。



●料金案内表示

料金案内表示を設定する 料金案内を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、 <mark>各種設定</mark> にタッチ します。
- 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の色が明るく なります。



3 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。
 ●地図データベースに情報のない料金所では、料金案内は表示されません。
 ●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もどります。



する しない

するしない

変更する

変更する

消去する

補正する 完了

(90ページ)

します。

ます。

合種設定

★ 季節規制メッセージ表示

車両情報設定

目的地履歴の消去

▼ ナビ補正

スイッチ表示設定

▲ 自動再探索

- お車のナンバープレートの分類番号 3 (1・3・5・7・軽)にタッチ します。
- ●タッチしたタッチスイッチの色が明るく なります。



- 車両寸法(長さ・幅・高さ)を入力し ます。
- ●寸法を大きくするときは 、小さくす るときは▲■にタッチします。

ナンバー	1	3 5.7	
長ざ		***	
層	•	***	
高さ		***	

5 完了 にタッチします。



^{ナビゲーション案内} 6.目的地案内について

高速分岐案内(ジャンクションレーンアシスト)

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。



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。

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 にタッチ 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の色が明るく なります。

	各種設定	初期状態 5戻る
	交差点拡大図自動表示	するしない
1	高速分岐模式図自動表示	するしない
-	3 D交差点拡大図	するしない
	2 D 💿時フロントワイド	するしない
Ŧ	2 D 🕥 時フロントワイド	するしない
	右画面の地図で表示	するしない「完了」

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。
 ●地図データベースに情報のない分岐点では、高速分岐案内は表示されません。また、高速分岐案内が表示されても、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。
 ●次のようなときは、高速分岐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
 ●高速分岐案内画面は、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。
 ●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もどります。





案内図替 から解除する

●再度、高速分岐案内画面を表示させるには、 この画面で、 分岐図 にタッチします。 また、 [現在地/NAVI] 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がしない 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。

^{ナビゲーション案内} 6.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。

(都市高速マップの自動表示を設定する)

都市高速マップを自動で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。

- 1 メニュー画面で、 各種設定 にタッチ 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の色が明るく なります。





●200m~1.6kmスケール図の地図で表示させることができます。

- ●都市高速マップが表示されるのは、都市高速のみです。(地図データベースに情報 がある道路のみ。)
- ●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。
- ●都市高マップ自動表示がしないに設定されているときは、表示変更から都市高速マップを表示することができます。
- 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もどり ます。



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、自動で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、右にもどる、左にもどる、右手前、左手前、もどる、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。

現在地/NAVIを押すと、分岐交差 点までの距離に応じた音声案内が行われます。





〔目的地案内中の音声案内の例〕

●一般道音声機能

交差点などで交差点名や残りの距離、方 向および目印(案内できる目印ジャンル は、ガソリンスタンド、コンビニエンスス トア、ファミリーレストラン、ファースト フードの4種類です。)などを案内します。

◆音声案内例

- ・およそ700m先、〇〇を右方向です。
 △△が目印です。
- ・まもなく右方向です。

●カーブ・合流・踏切の音声案内

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500m以内に分岐点などがある場合では案内しません。)

- ◆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。



●音声案内はあくまでも参考としてください。 ●例えば「およそ700m先左方向です。」の音声案内の後、しばらく走行した後に、「現在地/NAVI」を押すと、「およそ600(500)m先左方向です。」というように音声案内が刻々と状況に合わせて変化します。

●音声案内は、自動音声案内が する に設定されているときに出力されます。(次ペ ージ参照)

また、目印の音声案内は、交差点目印音声案内がするに設定されているときに出力されます。(123ページ参照)

●カーブ・合流・踏切の音声案内は各道路形状警告が する に設定されているときに出 力されます。(58ページ参照)

121

6.目的地案内について

●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。

〔目的地に到着したときの音声案内の例〕

◆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、 <mark>各種設定</mark> にタッチ します。
- 2 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の色が明るく なります。

	各種設定	初期状態 5戻る
	交通事故多発地点マーク表示	するしない
1	料金案内	するしない
1	VICS渋滞・規制音声自動発声	するしない
I	自動音声案内	するしない
Ŧ	県境案内	するしない
	諸切警告	するしない「完了」

3 完了にタッチします。



交差点目印音声案内を設定する

目的地案内中の分岐する交差点付近の目印 (ガソリンスタンド、コンビニエンスストア、 ファミリーレストラン、ファーストフード) を音声で案内します。

- ●分岐する交差点付近に目印がない場合、 目印音声案内は行いません。
- ●交差点拡大図に目印のマークが表示され ても、目印音声案内を行わない場合があ ります。
- 1 メニュー画面で、 各種設定 にタッチ します。

2 交差点目印音声案内の 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の色が明るく なります。

	各種設定	初期状態	5 戻る
	他モード時の案内	するしない	
£	操作説明音声	するしない	
ſ	ハートフル音声	するしない	
t	交差点目印音声案内	するしない	
Ŧ	自動再探索	するしない	
	季節規制メッセージ表示	するしない	完了

3 <u>完了</u>にタッチします。

他モードでの案内

他モード(ナビゲーション画面以外の画面) に切り替えても目的地案内は継続されて行わ れますが(音声案内は出力されません。)、他 モードに切り替えたときでも、音声案内を出 力させることができます。

- 1 メニュー画面で、 各種設定 にタッチ します。
- 2 他モード時の案内の 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の色が明るく なります。

各種設定	初期状態 ラ戻る
▲ 他モード時の案内	するしない
▲ 操作説明音声	するしない
ハートフル音声	するしない
交差点目印音声案内	するしない
➡ 自動再探索	するしない
▼ 季節規制メッセージ表示	するしない 完了

^{3 &}lt;u>完了</u>にタッチします。





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。





●全ルート図表示画面になります。



●全ルート図表示画面の詳しい内容については、「全ルート図の表示・タッチスイッチについて」90ページを参照してください。
 ● 察内に戻る にタッチすると、現在地画面になります。

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カ所以上 設定されているとき、残距離表示を切り替 えることができます。また、到着予想時刻 も同時に切り替えることができます。



残距離表示にタッチします。

●目的地が2ヵ所のときは、タッチするご とに残距離表示される目的地が切り替わ ります。



一残距離表示



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ヵ所以上のときは、 【 にタッ チすると、もとに戻ります。



●設定しているルートによっては、ルート全体を表示できないことがあります。
 ●残距離表示は状況により目的地までの距離が異なります。
 ●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

オンルートスクロール 案内ルートが表示されている画面で、日的 地、または出発した地点および設定されて いる施設まで自動でルートにそって、地図 を移動させることができます。 オンルートスクロールを開始する 地図を表示させているときに、 表示変更にタッチします。 オンルートスクロール。にタッチします。 新福中央公園 表示変更 ち戻る 2D・3D・ツイン VICS 全ル・ 周辺施設 オノル スクロールのタッチスイッチ 3 (**)** S < S · S · S ≤<) にタッチします。</p> ● 設定 にタッチすると目的地またはルー ト沿いの施設までの移動を設定すること

▶ € ▶ € 設定 広域





詳細 614 6 4

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。

7.案内ルートの操作

(オンルートスクロール画面の操作について)

- ● ■ にタッチすると、地図の移動が 一時停止されます。
- **現在地/NAVI**を押すとオンルートス クロールが終了します。
- ▶▶◎
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ・ ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 ●
 <



	●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をさ
ワンポイント	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/NAVI 」を押すともどります。
	●2画面表示をさせているとき
	●シティドライブ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 ▶Ⅰ◎
	┛┥┓のみ操作することができます。
	●次の目的地までの場合
	● > …次の目的地まで、地図が移動されます。
	● ┛< …出発した地点(前の目的地)まで、地図が移動されます。
	● ▶ ◎ …次の目的地の地図が表示されます。
	● ┛ < ■ …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。
	● ▶ 3 …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。
	● ●
	● ▶ 💁 …目的地方向で、ルート沿いの次の施設ランドマークの地図が表示されます。
	● 🕘 🧲 …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の地図が表示されます。
	ーーーー ●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
	● ▶ ⑤ · ⑤ ◀ ··· 800mスケール図
	ーーーー ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー
	●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。
	(64ページ参照)

●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。

8.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」、「**表示変更**の**全ルート**から変更 する方法」、または「案内中の**再探索**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を参照してください。



ナビゲーション案内

8.ルートの再探索

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。	66
2	全ルート	全ルート図を表示します。	124
3	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。	102 103
	ルート変更	ルート変更画面を表示します。	95
	目的地・通過目的地 追加 ・ 並び替え 消去	目的地を追加・並び替え・消去します。	96 99 100
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。		104 106 107
	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。	102 103
	探索条件変更	探索条件設定画面を表示します。	98
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。)	98
	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。)	130
	ルート変更	ルート変更画面を表示します。	95
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。	130
	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。	130
	次の ◎ 消去 次の ● 解除	次の目的地を消去・通過道路指定を解除して探 索します。	130

※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。

画面	iNo.	タッチスイッチ	機能	
6 料柄松子		推奨	現在地から次の目的地 ^{※4} 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 ^{※4} の間で、有料道路を優先して ルートが探索されます。	
	探索条件	一般優先	現在地から次の目的地 ^{※4} 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*4の間で、距離の短いルートが 探索されます。	
		別ルート ^{**3}	現在地から次の目的地* ⁴ の間で、他のルートとは別の ルートが探索されます。	

※3 5ルート同時表示(94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。

※4 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。 ナビゲーション案内

8.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もどるルートでは 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 『 消去 · 次の ● 解除 にタッチすると、現在地の次の目的地を消去、または次の通過道路を解除して、再探索をさせることができます。

自動再探索(ハイパーリルート)

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…もと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。

- 1 メニュー画面で、 各種設定 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の色が明るく なります。

 ●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。
 ● 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もどり

ます。

^{ナビゲーション案内} 9.目的地の予約

カレンダー機能を使用して、事前に目的地を予約設定しておき、設定日になったらワンタッ チでルート探索を始める機能です。

目的地予約の設定

目的地設定画面で、**目的地予約**にタ ッチすると目的地予約リスト画面にな ります。

予約する項目にタッチします。

●すでに予約設定されている項目にタッチ すると**6**の画面になります。

5 目的地予約	ち戻る		
	年,月,日		
℃ 強羅温泉	03. 5. 2		
て 東京国際空港:国際線	03. 5. 4		
て 未登録			
て 未登録			
で 未登録			

●すでに予約設定されている日付は [●]が表示されています。

G	目的地	予約					5戻る
今月	B	月	火	*	*	金 5 2	± 3
▲月	G 4	5	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15	16	17
2003年 5月	18	19	20	21	22	23	24
₩年	25	26	27	28	29	30	31
▼月	Alt Asim						

●目的地の予約設定日に到達したときは、ナビゲーションの立ち上げ時に画面で案内 します。[メンテナンス機能のお知らせがあるときは、メンテナンス案内の次に予 約案内を表示します。]

- ●目的地の予約は、2022年まで設定できます。また、現在の月日以前に目的地を予約することはできません。
- ●予約日の設定は、最大5件まで設定することができます。
- ●予約日の過ぎた目的地の設定は、消去されます。

- 4 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」(66、81ページ参照)

セット にタッチします。

6 完了 にタッチします。

- 追加 にタッチすると目的地を追加できます。(96ページ参照)
- ●並び替えにタッチすると複数設定した目的地を並び替えることができます。 (99ページ参照)
- ●目的地予約の案内画面(右記)で「いいえ にタッチしたときは、「探索開始」が表示 されます。「探索開始」にタッチするとル ート探索が開始されます。

目的地予約の案内

目的地を予約した日は、ナビゲーション画 面が表示される(立ち上がる)とき、目的 地の予約が案内されます。

- ●ルートの探索が開始されます。
- ●目的地が目的地履歴に登録されます。
- いいえ にタッチすると、現在地画面になります。(ルートの探索はされません。)
 予約解除 にタッチすると、予約設定し
- た目的地を解除します。

^{ナビゲーション案内} 9.目的地の予約

目的地予約の消去

1 目的地設定画面で、目的地予約 にタ ッチすると目的地予約リスト画面にな ります。

消去する項目にタッチします。

9 目的地予約	57
	年.月.日
☞ 強羅温泉	03. 5. 2
て 東京国際空港:国際線	03. 5. 4
℃ 上野動物園	03. 5.10
最佳 マンティング ほうしん マンジャング マンジャング しんしょう ひんしょう ひんしょう しんしょう しんしょ しんしょ	
て 未登録	

- 3 消去 にタッチします。
- ●目的地の消去については100ページを参照してください。
- ●すべての目的地を消去した場合は2の画 面になります。

4 完了 にタッチします。

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ヵ所ま でメモリ地点として登録することができます。(自宅1ヵ所、特別メモリ地点5ヵ所を含みます。) また、迂回メモリ地点を登録(10ヵ所)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種類のマークや拡張機能*として、7種類のマークを地点ごとに変えて登録することができ、すべての地点には、名称、名称読み、電話番号を設定することができます。 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、修正および消去を行ってください。

(すでにメモリ地点が106ヵ所、または迂回メモリ地点が10ヵ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。)

自宅	自宅は1カ所登録でき、1回の操作で自宅に帰るルートを探索すること ができますので、最初に登録することをおすすめします。
メモリ地点	メモリ地点(自宅および特別メモリ地点を含む)は、登録した種別、マ ーク、または登録順に並びかえて表示することができ、地点検索時など にリストから選択することができます。
特別メモリ地点	特別メモリ地点は5カ所まで登録でき、地点検索時などにはタッチスイ ッチに割り当てることができます。また、目的地の設定のときは1回の 操作でルートを探索することができます。
迂回メモリ地点	迂回メモリ地点は10カ所まで登録でき、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

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。

※ 拡張機能とは、次のような機能を持たせることができます。 ①音声付きメモリ地点………近づくと音で知らせる設定(6種類) ②方向付音声付きメモリ地点…近づく方向を限定して音で知らせる設定(1種類)

▶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の表示は、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。

2.メモリ地点の登録・修正・消去

メモリ地点の登録

ワンタッチで登録する

現在、表示させている地図にメモリ地点を 登録することができます。

メモリ地点を登録する位置に地図を動かし、地点登録にタッチすると、 (▲) (または ⊕) の位置にメモリ地点が ■ マークで表示されます。

●現在地に登録するときは、地図を動かす 必要はありません。

2 メモリ地点の登録 にタッチします。

- 3 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」(66、81ページ参照)

 ●高速道路を走行中に 地点登録 にタッチすると、進行方向を
 マーク(方向付音 声付きメモリ地点)で登録されます。

 ●メモリ地点が登録されていないときは、 修正 ・ 消去 がトーンダウンし、タッ

チしても操作できません。

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…139ページ
 - ・名称…141ページ
 - ・地図上の名称表示…143ページ
 - ・名称読み…143ページ
 - ・位置…144ページ
 - ・ 電話番号…144ページ

● **| 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」 139 ページ参照)

完了にタッチします。

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(139ページ)を変更したり、マ ーク、名称、名称読みなどを修正、入力す ることができます。

(NAVI MENU)からメモリ地点修正画面を表示する)
 メニュー画面で、メモリ地点
 ドレます。

- 2 修正 にタッチします。
- 3 修正するメモリ地点にタッチします。

4 修正、入力する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…139ページ
- ・名称…141ページ
- ・地図上の名称表示…143ページ
- ・名称読み…143ページ
- ・位置…144ページ
- ・電話番号…144ページ
- ●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」139ページ参照)

137

地点の登録

♪ 次ページに続く

2.メモリ地点の登録・修正・消去

● **自宅・特別メモリの種別解除** にタッチ すると、自宅や特別メモリ地点をメモリ 地点に変更することができます。(「自宅、 特別メモリ地点を解除する」次ページ参 照)

 地図画面からメモリ地点修正画面を表示する

 1
 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ます。

 2
 情報 にタッチします。

 3
 修正 にタッチします。

 6
 修正 にタッチすると、メモリ地点修正

画面が表示されます。 ● **目的地セット** にタッチすると、目的地 に設定することができます。

メモリ地点のリストは、種別順、マーク順、登録した順の3種類で並べることができます。

● **酒別順** にタッチすると、自宅、特別メモリ地点、メモリ地点の順に並びかわります。

- **マーク**順 にタッチすると、マークの種類別に並びかわります。
- 登録順 にタッチすると、メモリ地点の登録順に並びかわります。

●種別順表示	●マーク順表示	●登録順表示
メモリ地点修正 5戻る	メモリ地点修正 5戻る	メモリ地点修正 5页3
種別順 マーク順 登録順	種別項 マーク頃 監探領	種別度(マーク度) 登録版
▲前 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	▲ 前 ● 「 が 特別メモリ2 吉祥寺駅	▲ 前 1 副 自宅 東京23区大田区日期開新本町
▲ページ 「「「竹別メモリ1」 法谷駅:ハチ公口	▲24-25 ● 11歳 Xモリ1 (波谷県 HT) チ公口	▲1-5 ● 利用 Xモリ1 及各級+10手公口
▶ 特別メモリ2 吉祥寺駅	● わ台場系和公開	● 東京H-4
▼ページ お台場海浜公園	17-0 CONTAIN	
▼次 ○山下公園	▼次 ● 自宅 東京23区大田区田医園市本町	▼2次 「素* 特別メモリ2 吉祥寺駅
10		

(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

- **2 はい** にタッチします。
- しいえにタッチすると、もとの画面にもどります。

3 <u></u>完了 にタッチします。

2.メモリ地点の登録・修正・消去

 ●メモリ地点のマークは、マーク1・
 マーク2・音声付き (右記参照)に タッチして、マークの種類を変更します。

●マーク1

● マーク無し にタッチすると、登録したメ モリ地点のマークを地図に表示されない ようにすることができます。

●マーク2

●音声付きのマークを選ぶと、メモリ地点 に約500mまで近づくと音が鳴るように することができます。

●音声付き

音確認 にタッチすると、それぞれのマークに近づいたときに鳴る音が出力されます。

<方向付き>

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。

- 3 方向付きメモリ にタッチしたときは、 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。

●メモリ地点が 🖤 マークで表示されます。

マップコード (549586+42)

2 すでに名称が表示されているときは、 修正 にタッチして名称を消去します。

数記号 (数字・記号) にタッチして、 入力画面を切り替えます。

- ●数字・記号入力画面では ▲、または ▼ でページを切り替えることができます。
- ●ひらがな入力と漢字入力については次ペ ージを参照してください。

名称到	変更	5戻る
74-7	名称を入力して下さい	
やあわ	らやまはなたさ	かあ
ゆいを	りゆみひにちし	きい
ようん	るよむふぬつす	< 3
コえ、	れこめへねてせ	けえ
- 8 .	ろこもほのとそ	こお
かな カナ	英数字数記号	完了

- ↓ 半角 (または 全角)にタッチして、 入力する文字の大きさを切り替えます。
- 英数字 にタッチしてアルファベット・ 数字を入力するときは、さらに 大文字 (または 小文字) にタッチして、入力す る文字の書体を切り替えます。

名称読み

位置 東京都渋谷区

電話番号 033XXXXXXXX

●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。

2.メモリ地点の登録・修正・消去

- 5
 - 文字を1文字ずつタッチして入力します。
- ●間違えた(または入力されている)とき は修正 にタッチすると、1つずつ消去 されます。

名称変更	5戻る
	修正
* 2 2 3 2 2 4 2 4 5	タサカア
	チジキイ
902W9W2Z	ツスクウ
	テセクエ
	F D D J
かな カナ 英数字 数記号	半角 完了

完了にタッチします。

ひらがな・漢字を入力するには

文字(ひらがな)を入力します。

ひらがなを入力するときは、 無変換 、 漢字を入力するときは、 変換 にタッ チします。

名称変更	5 戻る
	18 LE
やぁわらやまは	なたさかあ
ゆいをりゆみひ	にちしきい
ょうんるよむふ	ゆうすくろ
っえ、れこめへ	ねてせけえ
- 8 . 3 . 5 .	のとそこお
かな カナ 英数字 数記号	変換無変換「完了」

変換 にタッチしたときは、次に表示 З された画面(変換する熟語リスト)で、 入力する熟語にタッチします。

2 4	都変更	ち戻る
	 III 	全確定
▲前	∎r.	
ネページ	街	
	待ち	
₹ペ-ジ	万智	
▼次	マチ	

- ●変換する文字の範囲を変更するとき は、 【・ 】 にタッチして、範囲を変更 します。
- 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。

	名称変更	⊅戻る
	< 荷ち合わせ	全確定
	待ち合わせ	
	マチアワセ	
	まちあわせ	
No.	U	





入力することができる文字数は最大24文字(半角のみ)までです。

2.メモリ地点の登録・修正・消去





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。(75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。

メモリ地点の消去

チします。

2

メニュー画面で、メモリ地点 にタッ

メモリ地点の 消去 にタッチします。



- **4 はい** にタッチします。
- しいえ にタッチすると、もとの画面に もどります。



地点の登録

3.迂回メモリ地点の登録・修正・消去

迂回メモリ地点は、地図に10カ所まで登録することができます。(10カ所をこ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。

迂回メモリ地点の登録

- 1 メニュー画面で、 メモリ地点 にタッ チします。
 - 2 迂回メモリの 登録 にタッチします。



- 3 地図の呼び出し方法を選び、迂回メモ 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」(66、81ページ参照)



- **4 セット** にタッチします。
- 位置変更、または ☆ が表示されている場合にタッチして地図を動かすことができます。



- 5 ▲、または ▼にタッチして迂回させ 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▲の色がトーンダウンし、タッチしても操作できません。
- ●中央の数値が範囲の長さ(縦・横)にな ります。







147

3.迂回メモリ地点の登録・修正・消去

- 4 修正・入力する項目にタッチします。
- ●修正方法は、メモリ地点の修正・入力方 法と同じです。
 - ・名称入力(141ページ)
 - ・名称表示(143ページ)
 - ・位置(144ページ)
- 迂回エリア変更 にタッチすると、迂回 させる範囲を変更することができます。 (146ページ参照)





- 迂回メモリ地点の消去
- 1 メニュー画面で、 メモリ地点 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		「夕戻る	
		全消去	
1	2 愛知県豊明市阿野町付近		
	愛知県名古屋市緑区鳴海	町付近	
	l		

- **4 はい** にタッチします。
- しいえ にタッチすると、もとの画面にもどります。





1.VICS情報について

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 等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等を促進することを目的としています。

VICSは大きく分けて、「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。



●電波ビーコン(別売の2メディア/3レベル対応VICS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。



●光ビーコン(別売の2メディア/3レベル対応VICS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。



VICS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。

FM多重放送特有の事項



 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盆地のような所では、うま く受信できないことがあり ます。

電波ビーコン特有の事項



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。





 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。



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。



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。



 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。



⑥VICSのアンテナの上や近く に金属を置かないでくださ い。



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。

1.VICS情報について

光ビーコン特有の事項



①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。



③VICSのアンテナの上や近くに紙類等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。



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。

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・交通規制等を表示します。 ●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。





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

「FM多重)

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。

1 オート にタッチすると自動で受信し ます。

- ●放送局が受信されると、「受信中」が表示 されます。
- ●自動選択中は、タッチスイッチの色が明 るくなります。

\mathcal{E}_{i}^{i}	VICS選局	5戻る
	愛知県	受信中 82.5MHz
	愛知県	
ſ	三重県	マニュアル
ł.	滋賀県	
	京都府	
	大阪府	完了

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。



●放送局が受信されると、「受信中」が表示 されます。





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。

E	VICS選局	ち戻る
	愛知県	受信中 82.5MHz
	愛知県	オート
1	三重県	マニュアル
	滋賀県	
	京都府	
	大阪府	完了

3 完了 にタッチします。

2.放送局の受信



●VICS情報が受信できる代表的な周波数(2003年9月現在)

北海道(九	5川地区)	85.8MHz	北海道(函館)	地区)	87.0MHz
北海道(林	し幌地区)	85.2MHz	北海道(室蘭	地区)	88.0MHz
北海道(釗	路地区)	88.5MHz	北海道(帯広	地区)	87.5MHz
青森県	86.0MHz	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
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	静岡県	88.8MHz
長野県	84.0MHz	岐阜県	83.6MHz	愛知県	82.5MHz
三重県	81.8MHz	新潟県	82.3MHz	石川県	82.2MHz
富山県	81.5MHz	福井県	83.4MHz	滋賀県	84.0MHz
京都府	82.8MHz	大阪府	88.1MHz	兵庫県	86.5MHz
奈良県	87.4MHz	和歌山県	84.7MHz	岡山県	88.7MHz
広島県	88.3MHz	鳥取県	85.8MHz	島根県	84.5MHz
山口県	85.3MHz	香川県	86.0MHz	徳島県	83.4MHz
高知県	87.5MHz	愛媛県	87.7MHz	福岡県	84.8MHz
大分県	88.9MHz	佐賀県	81.6MHz	長崎県	84.5MHz
熊本県	85.4MHz	宮崎県	86.2MHz	鹿児島県	85.6MHz
沖縄県	88.1MHz				

●オーディオがOFFのときは、VICSの放送局を受信できません。設定のみになります。

- ●通常は オート でご使用ください。
- ●以前(前回)にVICSのFM多重放送局をマニュアル設定をしたときは、その放送局 の周波数が設定されています。
- ●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があります。
- ●自動およびエリアで受信した周波数は、その都道府県で受信できる周波数の中で電 波の一番強い放送局を選局します。
- ●VICS情報のサービスエリアについては、同梱の「データベースについて」を参照 してください。

「VICSによる交通情報(渋滞や混雑の矢印など)の地図上への表示は、毎年、追加・更新・削除され、その削除された部分は経年により一部の情報が表示されなくなることがあります。」

- ●情報提供エリアの違いによって情報内容が異なります。
- ●VICS FM多重放送の運用時間は24時間(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)です。休止時間については、VICS FM多重放送の 「お知らせ」でご案内します。運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



3.VICS情報の表示・案内

VICS 情報の 表示



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。



●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。(市街図を除く)
 ●VICSマークによっては、200mスケール図以下の詳細な地図で表示するマークもあります。

- ●高速道路にVICS情報が表示されているときシティドライブモードに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。
- ●ルート上(約10km以内)にVICS情報があるときは、タイムスタンプの色が以下 のように替わります。また、タッチスイッチに替わったときは、タッチすると音声 案内を聞くことができます。
 - ●赤色…渋滞情報があるとき
 - ●橙色…混雑情報があるとき
 - ●黄色…交通規制情報があるとき
 - ●タッチスイッチ(MSM) …渋滞・規制音声案内があるとき



(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

成前情報、よたは駐車場情報の内谷を衣が することができます。

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。



駐車場、SA・PA情報



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「取扱説明書クイックガ イド編」-「VICS機能の操作」 を参照してください。





●VICS情報を地図に表示すると道路(一般道)の色が変わります。

VICS対象一般道:緑 VICS対象高速道:紫

- ●VICS対象道路は将来の計画も含めた情報提供の可能性のある道路です。したがって、現時点では情報提供されていない道路もあります。
- ●タイムスタンプは、VICS情報が提供された時刻を示しています。VICSが受信され た時刻ではありません。
- ●VICS情報は継続して受信されないと、提供時刻の約30分後に自動的に消去されます。
- ●約10km先までのルート上に渋滞・規制情報があるときは、タイムスタンプが渋 滞:赤、混雑:橙、規制:黄になります。
- ●VICS駐車場情報は一部のエリアでしか提供されていません。
- ●VICSマークによっては、内容が表示されないVICSマークもあります。

3.VICS情報の表示・案内

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1km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。

(渋滞・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。

1 メニュー画面で、 各種設定 にタッ チします。

2 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の色が明るく なります。



渋滞・規制を音声で案内する

FM多重

渋滞・規制音声案内を聞くことができます。

- 1 地図を表示させているときに、タイム スタンプにタッチします。
- ・音声案内があるときは、タイムスタンプ がタッチスイッチに切り替わります。
- ●渋滞・規制案内情報が音声で案内されます。



B <u>完了</u>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。
- ●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。
- 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もどり 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・規制の案内を出力することができます。

VICS図形情報の表示



a 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。

FM多重

- 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 れたあとは、最初のページにもどります。 (走行中は自動送りできません。)
- ●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、目次ページにも どります。





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。

V – Cs

3.VICS情報の表示・案内



5戻る

1

2

3

4

2. 規制·事故

4. お知らせ

表示されます。 ● **目次** にタッチすると、目次ページにも どります。



図形

1. 渋滞

3. 旅行時間

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。

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。

● 長示消 にタッチする、または設定時間 以上操作しなかったときは、もとの画面 にもどります。表示時間は、調整するこ とができます。(「割り込み情報の表示時 間を調整する」次ページ参照)

(割り込み情報の表示を設定する) 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。

1 メニュー画面で、**VICS** にタッチし ます。

2	割込設定に	タッチします。
	28 VICS	





ビーコン

●割り込み情報の表示

- 3割り込み情報の項目のする、またはしないにタッチします。
 - ・注意警戒情報…注意警戒情報の表示 ・ビーコン割込(文字)…文字情報の表示
 - ・ビーコン割込(図形)…図形情報の表示
- ●タッチしたタッチスイッチの色が明るく なります。





●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。
 ●割り込み情報をOFFにしていても、緊急情報が受信されたときは、自動的に文字情報(または図形情報)が表示されます。

3.VICS情報の表示・案内



割り込み情報を呼び出す

割り込み情報をOFF(表示しない)にして いるときに、受信された割り込み情報を表 示させることができます。また、一度表示 された割り込み情報を再度表示させること もできます。

- 1 メニュー画面で、**VICS** にタッチし ます。
- 2 割込情報 にタッチします。

/ICS呼出		
FM図形	FM文字	割込情報
FM図形	FM文字	割込情報
ICS設定		
and the second se	The second second second second	

- 3 ▲または ▼ にタッチして、表示させる割り込み情報を切り替えます。
- ●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。





渋滞考慮探索

ビーコンからのVICS情報を受信するたび に、受信された渋滞・規制情報が考慮され たルート探索をさせることができます。



 洗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。
 メニュー画面で、各種設定にタッチします。
 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の色が明るくなります。

ビーコン



3 <u>
完了</u> にタッチします。

●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。

- ●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。
- 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もどり ます。

3.VICS情報の表示・案内

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

津波情報等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の問い合わせ先

●VICSの車載機の調子、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等)に関するもの

これらの内容のお問い合わせは、VICSセンターまでご連絡ください。

電話受付 <受付時間 09:30~17:45 土曜、日曜、祝祭日を除く>

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・PHSからはご利用できません。

携带·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)

ィンフォメーション (情報) 機能 1.インフォメーション(情報)画面について

インフォメーション(情報)機能には、「FM多重放送」、「メンテナンス機能」、「電話帳機能」、 「スポットインフォメーションガイド(情報付き施設)の検索」、「カレンダー機能」、「設定」、 「デモ機能」、「データ管理」、「IKONOSズーム機能」があります。

また、「ETC」は別売のETC機器を接続すると、設定・操作することができます。

インフォメーション(情報)画面







●1ページ目

- 3 タッチスイッチにタッチして、項目を 決定します。
- ●インフォメーション(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

項	表示順序/ [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	次ページ
2	メンテナンス	メンテナンス時期の 設定・更新・消去	173,177,178
		販売店の設定・修正・消去	179,180
З	電話帳	施設の電話番号の検索	181
4	情報付施設	情報付き施設の検索・表示	182
5	カレンダー	カレンダーの表示	189
6	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
7	ETC*	ETCの設定	193
8	DEMO	デモ機能の表示	190
9	データ管理	画像データの保存・消去 タイトルデータベース (ミュージックジューク)の更新・情報など	取扱説明書オーディオ編
10	IKONOSズーム	衛星画像収録エリアの検索・表示	192

※ タッチスイッチは、その機器が接続されていない場合は表示されません。

2.FM多重放送

FM多重放送の番組について

★今日のキーナンバー★

今日の数字↓

番組連動 自動選局

メモ記録

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

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。

FM多重放送の表示 放送局の切り替え 1 インフォメーション(情報)画面で、 「M多重」にタッチします。 1 6 FMモードで選ばれている放送局の連動 情報番組が表示されます。 1 「「動選局」にタッチします。 6 「「取扱説明書クイックガイド編」 -「ラジオの操作」参照)でも、切り替える ことができます。 1 1

2 5

自動送り

3





目次

●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)を受信 しているときや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、 自動的に緊急情報に番組が切り替わります。

●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はいることがあります。

番組の切り替え



● **● 香 祖に切り替わります。(連動情報番組を受 信しているときは、タッチスイッチの色 が明るくなります。)**





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(▲▲・▲本が表示されま 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。

- 1 ▲、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 されたあとは、最初のページにもどりま 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

緊急情報を受信しているときは自動送りはできません。

自動送り

メモ記録

番組連動 | 自動選局 |

2.FM多重放送

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。

1 ▲、または ▼ にタッチして、表示 させる文字情報を切り替えます。

- ●タッチすると、文字情報の自動切り替え が中断されます。
- ●自動切り替えを中断したとき、最新情報 にタッチすると、最新の文字情報にもど り、もとの状態(文字情報が発信される たびに自動的に切り替わる)になります。







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。

ィンフォメーション (情報) 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

1 インフォメーション(情報)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	WIPER	ワイパーゴム交換
OIL FILTER	オイルフィルター交換	LLC	LLC(冷却水)交換
D-C	タイヤローテーション (タイヤ位置交換)	BRAKE OIL	ブレーキフルード交換
TIRE	タイヤ交換	ATE	ATF(オートマチックトランス ミッションフルード)交換
BATTERY	バッテリー交換	PERSONAL	パーソナル項目
SE BRAKE PAD	ブレーキパッド交換	TEAS	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ん。

●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もと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、 MM (灰色)・すでに設定されている項目は、 MM (緑色)・メ ンテナンス案内が行われる時期の項目は MM (橙色)で表示します。

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。
- ■ (パーソナル項目未設定) にタッチす ると、表示されている項目以外の項目を 設定することができます。
- ■ (パーソナル項目未設定) 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。



●■ (任意入力項目)にタッチすると、名 称を入力することができます。



- 3 任意入力項目にタッチしたときは、名 称を1文字ずつタッチして入力します。
- ●文字の入力方法は、「メモリ地点の名称入 力」141ページを参照してください。



完了 にタッチします。

●パーソナル項目 項目 内容 項日 内容 12ヶ月点検 エアピュリフィルタ交換 車検 保険満了日 骢 -1 ガラスコート 免許証更新日 任意入力 ハイポリマーメンテナンス (文字入力することができます)

173

ィンフォメーション (情報) 機能 3.メンテナンス機能

「にタッチします。

離のみを設定します。

お知らせ日、またはお知らせ距離

●日付・距離の両方、または日付のみ・距



数字を1つ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つずつ消去されます。
- ●一桁の日付を入力するときは、 年、 「」、 □ にタッチして入力することが できます。

(2~9月と、4~9日は 月、 日 にタッ チする必要はありません。)



●日付入力画面

1	お知らせ距離	30	00km [修正]
	1	2	3
	4	5	6
	7	8	9
		0	完了

●距離入力画面

- 7 完了 にタッチします。
- 8 設定完了 にタッチします。
- ●複数のメンテナンス項目を設定するときは、1~8を繰り返し操作してください。

お知らせ日	2003年10月 1日
お知らせ距離	3000 k
	あと 3000 k



メンテナンス案内の設定

自動案内通知を設定すると、時期を設定した項目の案内が行われます。

1 メンテナンスメニュー画面で、自動通 知の する にタッチします。

- ●案内をさせないときには、再度この画面 で、しないにタッチします。
- ●タッチしたタッチスイッチの色が明るく なります。





●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、スタッフ名、電話番号を表示します。 (179ページ参照)___

●パーソナル項目の → (任意入力) が時期に到達した場合、設定したタイトルを表示します。(任意入力設定時)

メンテナンスの案内

設定をした日がすぎる、または設定をした距離を走行すると、ナビゲーション画面が表示される(立ち上がる)とき、同時に4つまで案内されます。

- ●5つ以上の項目があるときは、 mg 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
 にタッチすると、次に
 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。

	お知らせ	L
	📈 🖻 💽 etc.	
1	メンテナンスは、下記の販売店へ連絡して下さい	ŀ
1997	販売店名 0000000	ľ
1	担当者名 ◇◇◇◇	ľ
	電話番号 XXXXXXXXXX	ł
-	次回表示しない	H







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。)

177




販売店の設定

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。



2 地図の呼び出し方法を選び、販売店を 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」(66、81ページ参照)



3 セット にタッチすると、⊕の位置に 販売店が設定されます。



4 完了 にタッチします。

販売店名	0000000	1
スタッフ名前		
位置	ممممممممم	
電話番号	xxxxxxxxx	

販売店の修正・消去

- 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。



2 修正する項目にタッチします。



- ●販売店名・スタッフの名前の修正・入力は、「メモリ地点の名称を入力する」141ページ、位置の修正は、「メモリ地点の位置を修正する」144ページ、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」144ページを参照してください。
 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 販売店の消去 にタッチしたときは、 はい にタッチします。
- しいえ にタッチすると、もとの画面に もどります。



インフォメーション(情報)機能

4.電話帳機能

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(86ページ)や登録されているメモリ地点(144ページ)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。

電話帳の検索

1 インフォメーション(情報)画面で、 電話帳 にタッチします。

2 表示させる項目にタッチします。

● **■目的地** (1カ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。



- 3 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カ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。

11交	通関	ち戻る	
道路交通	情報	ミンター	
▲前	あ	爱知県	and the
★50音		青森県	かっ まっ
10		秋田県	さゎ やゎ
₹50音	٢,	石川県	たe
▼次		茨城県	tan ton

表示させる施設名称にタッチすると、 施設名称と電話番号が表示されます。



インフォメーション(情報)機能 5.スポットインフォメーションガイド(情報付き施設)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。

情報付き施設の検索・表示・編集

インフォメーション(情報)画面で、 情報付施設にタッチします。

表示させる施設のジャンルにタッチします。

前情	報付	施設検索	
▲前	遊	[ゴルフ場	公共
★ ページ		温泉	店 交通
·		遊園地	文化
₹ペ-ジ		動植物園	宿泊
▼次		木族館	遊び

- **3** 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。



- 4 表示させる施設名称にタッチします。
- ●施設の内容がブラウザ画面に表示され ます。

曲情	報付	施設検索	5戻る
動植物園	i.	東京都	
▲前	う	上野動物園	あっしゃ
★50音	え	江戸川区自然動物園	かぉ まぉ
	け	東王フローラルガーデンAN	さゎやゎ
₹50音		京王百草園	たの
▼次	C	国分寺万葉植物園	
- 10			

ブラウザ画面を操作する

コンテンツの閲覧中は、タッチスイッチにタッチすると、以下のことができます。

● OO (住所・写真 など)にタッチすると、表示されている項目の情報が表示されます。



① 戻るスイッチ

ナビゲーション画面にもどります。

- ② ページ送りスイッチ
 表示するページを切り替えることができます。

 ▲ 「前へ」にタッチすると前のページ、
 - 次へ にタッチすると次のページに切 り替わります。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。
- 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18件ま

で登録できます。

④ 呼出スイッチ

ブックマークリスト画面を表示します。

⑤ 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、

インフォメーション(情報)機能 5.スポットインフォメーションガイド(情報付き施設)の検索





うんるよむふぬつすくう

完了

っえぃれごめへねてせけえ ぁ。ろ゛もほのとそこぉ

· 力士 英数字 数記号

完了にタッチします。

d,

-

ブックマークを削除する

ブックマークは最大18件まで登録できま す。18件をこ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、不要なブッ クマークを削除してから登録してください。

- ブックマークリスト画面で、削除した いブックマークの編集 にタッチします。
- ●すべてのブックマークを削除するときは、 全削除 にタッチします。(3の画面が表 示されます。)
 - 削除 にタッチします。



- 3 **はい** にタッチします。
- いいえ にタッチすると、もとの画面に もどります。



インフォメーション(情報)機能 5.スポットインフォメーションガイド(情報付き施設)の検索

ソフトウェアキーボードの使い方

ブラウザなどで文字入力が必要になると、ソフトウェアキーボード画面が表示されます。

ソフトウェアキーボード画面

ソフトウェアキーボード画面には、下記の入力画面があります。

スペース

完了

〈かな・漢字入力画面〉



〈カタカナ入力画面〉



〈数字・記号入力画面〉

1							作	₿Œ.	5	₹ð
定型	履歴				Ē				24	(
		2	3	4	5	6	7	8	9	0
	0	0	3	۵	0	6	Ø	3	0	۲
1/2			Ш	IV	V	٧I	VII	VIII	IX	X
▼次				$\overline{\Sigma}$	R]	+	Ε	\square	
417 - 141	\leq	\geq	=	¥	\$	%	#	&	*	\sim
かな	カナ	巍	Ż	188-		E	¥角		3	钌

〈履歴入力画面〉

明日		修正 5戻る
定型		21-2
「前」	明日	
1×-55	明後日	
	おめて とう	
¥ K-¥	て'きごと	
▼次	またこんと	
かなり	カナ 英政字 数記号	服 肥消 完了

Т (15)



かな カナ 動子 勉持 大学 半角

+ * ? !



www. .co .ne .jp

186

① 文字入力スイッチ

文字を入力します。

定型文入力画面では、選んだ文を入力しま す。

② 入力モード切り替えスイッチ 文字の入力モードを切り替えます。

かな…ひらがな、漢字を入力します。

カナ …カタカナを入力します。

英数字 …アルファベット、数字を入力 します。

数記号 …数字、記号を入力します。

- ③ 定型スイッチ
 定型文を入力するときに使用します。
 ④ 履歴スイッチ
- ・ 複ご入1 シテ 前回までに入力した文字列の履歴から入力 するときに使用します。
- ⑤ カーソル移動スイッチ カーソルの移動ができます。

タッチし続けると、連続してカーソルが移 動できます。 確定、未確定に関係なく、カーソルを移動 した位置から文字を挿入できます。 なお、未確定の場合は、未確定の範囲内で カーソルが移動できます。

⑥ 修正スイッチ

文字が消去できます。 タッチし続けると、すべての文字が消去で きます。

- ⑦ 戻るスイッチ
 各入力画面を終了します。
- 8 スペーススイッチ
 カーソル位置に空白が入力できます。
- ③ 改行スイッチ 改行します。
- ⑩ 変換スイッチ かな文字入力後にタッチすると、漢字に変換します。
- ① 無変換スイッチ かな文字入力後にタッチすると、ひらがな で入力します。

12 完了スイッチ

すべての文字を入力後にタッチします。 前の画面(ブラウザ画面)にもどり、文字 が入力されます。

③ 全角/半角スイッチ タッチするたびに、半角入力と全角入力が

切り替わります。

④ 大文字/小文字スイッチ タッチするたびに、大文字と小文字が切り 替わります。

(5) 履歴消スイッチ 入力履歴をすべて消去します。

次に表示された画面ではいにタッチすると、履歴が消去されます。



●確定されていない状態で入力可能な文字は、最大20文字です。最大文字数をこえると、メッセージが表示され、入力ができなくなります。この場合は、「無変換」にタッチして、文字を確定するか、 変換 にタッチして文字列を変換してください。

●最大文字数をこえて入力すると、メッセージが表示されます。この場合は、「無変換」にタッチして、文字を確定するか、「変換」にタッチして文字列を変換してください。

確定しても入力制限数をこえている場合は、こえた文字は削除されます。

インフォメーション(情報)機能

5.スポットインフォメーションガイド(情報付き施設)の検索

漢字に変換するには



2

変換 にタッチします。

)漢字変換候補が表示されます。



3 すべての文字が変換されたままの状態 でよければ、全確定にタッチします。 入力したい文字でないときは、漢字変 換候補リストから、希望の候補を選択 しタッチします。

- ▲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。1項目ずつリストが動きます。
- ●変換する文字の範囲を変更するときは、
 ▲ ・ ▲ にタッチすると、漢字変換候補 リストが自動的に更新されます。

今日、花	を買ったよ	5戻る
		戦宇 全確定
▲前	今日	
± √-ÿ	京	
	强	
¥ N-ÿ	協	
▼次	興	
2.11	教	

入力したい漢字に変換されないときは

漢字変換候補リストに入力したい漢字が表 示されないときは、漢字を一つずつ変換し てください。



●単漢字変換候補が表示されます。

		▶ 単幹 全職
前	今日	
N-9	京	
- 34	强	
パージ	協	
次	興	
0.5	教	

2 単漢字変換候補から、希望の候補を選 択しタッチします。

- ●単漢字変換候補には、音読み、訓読みに 対応した単漢字を表示します。
- ●▲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。1項目ずつリストが動きます。
- ●変換する文字の範囲を変更するときは、
 ▲ にタッチすると、単漢字変換候補リストが自動的に更新されます。



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。

カレンダー画面の表示

1 インフォメーション(情報)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。
- 【注目・】 「注目」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。

~~	カレン	ダー	2003	年12月	24⊞	(水) 9	:50 675
今月	E	я	火	*	*	金 2	± 3
▲月	4	5	6	7	8		10
★年	1.1	12	13	14	15	16	1.7
2004年 1月		1.9	20	21	22	2.3	2.4
₹年		26	27	28	29	30	31
▼月							



7.デモ機能

デモ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。

デモメニュー画面

インフォメーション(情報)画面で、 DEMO にタッチします。

●デモ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)	機能	ページ
	地図向きの切り替え	40
地図の表示モードを変更する	2画面表示の切り替え	42
	3D表示の設定	49
高速地図の表示モードを変更する	シティドライブモード画面	46
施設マークを表示する	施設の表示	59
立体ランドマークを表示する	3Dランドマークの表示	56
周辺の施設を検索する	施設の表示	63
目的地を設定する	目的地の設定	86
目的地を追加する	目的地の追加	96
目的地の順序を変更する	目的地の並び替え	99
乗り降りするICを指定する	乗降インターチェンジ(IC)の指定	102
通過する道路を指定する	通過道路の指定	104
ルートを変更する	ルートの再探索	130
探索する条件を変更する	区間別探索条件の変更	98
自宅を登録する	自宅の登録・消去	139
メモリ地点を登録する	メモリ地点の登録	136
メモリ地点を修正する	メモリ地点の修正・入力	137
迂回メモリ地点を登録する	迂回メモリ地点の登録	146
情報付き施設を検索する	スポットインフォメーションガイド (情報付き施設)の検索・表示・編集	182
メンテナンス情報を使う	メンテナンス機能	172
VICSの文字情報を見る	VICS文字情報の表示	162
VICSの簡易図形情報を見る	VICS図形情報の表示	161
地図にVICS情報を表示する	VICS情報の表示	158
VICSの渋滞情報を案内する	渋滞・規制音声案内	160
衛星画像地図を表示する	衛星画像(IKONOS)の表示	44

デモの表示

- **1** デモメニュー画面から希望の項目にタッチします。
- ●選択したデモが開始されます。
- 現在地/NAVI、目的地、または
 NAVI MENU を押すとデモが中止されます。

デデ	モンストレーションリスト
消費になり	したいデモンストレーションを選択して下さい
▲前	「高速地図の表示モードを変更する
★ <>	施設マークを表示する
	立体ランドマークを表示する
マベージ	周辺の施設を検索する
▼次	目的地を設定する



●デモ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。
 ●デモ機能は地図データベースを更新すると使用できない場合があります。

ィンフォメーション (情報) 機能 8.IKONOSズーム機能

IKONOSズーム機能は、地図データベースに収録されている衛星画像(IKONOS)を簡単に 検索して表示することができます。

衛星画像(IKONOS)の検索・表示

インフォメーション(情報)画面で、 IKONOSズーム にタッチします。

2 表示させる衛星画像の市名にタッチします。





●50mスケール図の衛星画像を表示します。

● 解除 にタッチすると衛星画像を解除して、通常の50mスケール図に切り替わります。





衛星画像収録エリアについては、別紙の「データベースについて」を参照してください。

別売のナビゲーション対応ETCユニット(専用品)を接続した場合に表示・操作できます。

ETCとは

ETC(Electronic Toll Collection)システムは、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。

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、適切に通行し たかどうかなどのメッセージが表示されます。
②発進制御装置 (ゲート)	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機 器との通信を行うためのアンテナです。
④ETC機器	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	車両に装着されています。ICチップを搭載した、ETC機器用カードのこ 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

- 1 インフォメーション(情報)画面 (167ページ)で、**ETC**にタッチし ます。
- ●ETCメニュー画面になります。



①ETCカードメッセージ

現在のETCユニットの状態が表示されます。
 「ETCカード未挿入」 …ETCカードが挿入されていません。
 「認証中」 …ETCカードを読み込んでいます。
 「ETC利用可能」 …ETCが利用可能な状態です。
 「ETCカード異常」 …ETCカードを読み込むことができません。
 「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。
 「未セットアップ」 …ETCがセットアップされていない状態
 「セットアップ完了」 …ETCがセットアップ完了している状態

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。

 ③残高表示

プリペイド式のカードを使用したときに表示されます。

履歴の表示



- 2 ▲前、または ▼次 にタッチして、 表示させる履歴を切り替えます。
- ●履歴を切り替えたとき、最新にタッチ すると、最も新しい履歴にもどります。
- **詳細** にタッチすると、履歴の内容を表 示します。

E / E	TC履歴情報		5戻る
最新	利用日	料金	
▲前	2003年 12月 24日	12300円	詳細
	2003年12月22日	3200円	詳細
	2003年12月13日	1400円	詳細
	2003年 12月 12日	2400円	詳細
▼次	2003年 11月 24日	13100円	詳細

●表示させることができる履歴は、最大100件までです。
 ●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。

ETCの設定

ETCの各項目を設定する

- 1 ETCメニュー画面で、 設定 にタッチ します。
- 2 ETCの項目の する、または しない にタッチして設定します。
- ●タッチしたタッチスイッチの色が明るく なります。

●ETC割込表示

次項目参照

●ETC音声案内

ETCを利用するときに、音声が出力され 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、カードの差し忘れを画面 に表示して警告します。

●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、カードの差し忘れを音声 の出力で警告します。

●カード抜き忘れ警告

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

些 ETC設定		5 戻る
ETC割込表示	する	しない
ETC音声案内	する	しない
ACCオン時警告表示	する	しない
ACCオン時警告音声案内	する	しない
カード抜き忘れ警告	する	しない
		完了



ETC割り込み案内について

料金所に近づいたとき、ETC専用ゲートな どが案内されます。(ETC専用ゲートからの 情報が受信されたときのみ)

^{ォプション機能} 2.バックアイカメラの操作

別売のバックアイカメラを装着した場合、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。



∕!\

ECLIPSEバックアイカメラ以外のカメラをご使用の場合は、接続した製品(製造元) が指示する警告・注意事項を厳守してください。正常に動作しなかったり、事故の原 因になります。

●バックアイカメラを過信しないでください。

●バックアイカメラは、障害物等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、映りが悪くなる恐れがあります。

- ●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
 ●坂道など平坦でない道路
 ●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
- ●ディスプレイが冷えているときに、映像が尾を引いたり、通常より暗くなり認識しに くくなる場合があります。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、取りつ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。
 - ●カメラ部は防水構造となっていますので、取りはずし・分解・改造をしないでくだ さい。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、 カバーが傷つき、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。
- **ЭУ#1У**Ь
- ●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。
 ●写真は一例です。モニター画面に写る範囲は車種によって異なります。
- ●バックギアにシフトした瞬間は、一端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。
- ●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。
- ●バックアイカメラのカメラは特殊なレンズを使用しているため、画面に映る映像の 距離感覚は実際の距離とは異なります。

バックアイカメラの映像



- ●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 にもどります。





●車や路面の状況により、映る範囲は異なることがあります。

- ●カメラに映る範囲には限度があり、バンパーの両端付近やバンパーの下にあるもの は映りません。
- ●後方の映像は実際の色合いと異なる場合があります。
- ●画面の明るさ・コントラストを調整することができます。(「画面の調整」24ページ参照)
- ●次のようなときは、画面が見づらくなることがありますが、異常ではありません。
 ・暗いところ(夜間など)。
 - ・レンズ付近の温度が高い、または低いとき。
 - ・カメラに水滴がついたときや、湿度が高いとき(雨天時など)。
 - ・カメラ付近に異物(泥など)がついたとき。
 - ・太陽やヘッドランプの光が直接カメラのレンズに当たったとき。
 - ・高輝度の点(車体に反射した太陽等)がカメラに映ると、CCDカメラ特有のス ミヤ現象*が発生することがあります。

高輝度の点

<画面の状況>



※スミヤ現象:高輝度の点(車体に反射した太陽等)がカメラに映る とその点の上下(縦方向) に尾を引く現象。

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)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。(現在地の修正)

●走行中、地図の自車位置マーク இ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 இ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 (2)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

-ビ補正の 補 正す	る。にタッチしま
各種設定	[初期状態] 5戻
自動再探索	するしない
季節規制メッセージ表示	するしない
車両情報設定	変更する
スイッチ表示設定	変更する
目的地履歴の消去	消去する
ナビ補正	補正する 完了
現在地修正にタ	ッチします。) 冥
) CIME	

4 **企** にタッチして、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。



●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。

距離の補正



距離補正 にタッチします。

●自動補正、または手動補正を行います。

現在地修正	現在地の位置、方位	を修正できます
距離補正	現在地の進み方を調	整できます

こんなときは



З





^{こんなときは} 2.ナビゲーションの設定を記憶したいとき

各種設定の設定状態を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

項目	ページ	項目	ページ
地図向きの設定	40	メンテナンス自動通知の設定	175
地図表示モードの設定	42,49	VICS地図表示の設定	157
地図表示縮尺の設定	36	VICS道路表示内容の設定	158
2画面時の右画面の設定	43	VICS割込み設定	163
音量設定	28	ETCの設定	193
メニュー画面の各種設定項目の設定	20		



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もどりますので、設定内容を記憶することをおすすめします。

各種設定の記憶





- しいえ にタッチすると、もとの画面にもどります。
- ●すでに記憶されている設定にタッチした ときは、**はい**にタッチすると上書きし ます。





●入力方法は、「メモリ地点の名称を入力する」141ページを参照してください。

名称	変更	ち戻る
24-2	名称を入力して下さい	
やあわ	らやまはなたさ	かあ
ゆいを	りゆみひにちし	きい
ようん	るよむふぬつす	143
리최는	胞드롇스胞드밭	비칠
- B .	ろこもほのとそ	こお
かな カナ	英数字 数記号	完了



各種設定が記憶されていないときは、 名称変更 、 消去 がトーンダウンし、タッチ しても操作できません。

記憶の呼び出し

1 メニュー画面で、 ユーザーカスタマイズ にタッチします。

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。

A16+2	
名称爱史	消去
名称変更	消去

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。





●修正、入力方法は、「メモリ地点の名称を 入力する」141ページを参照してください。

名称変更	ち戻る
2ペース イババナビ_	修正
やぁわらやまはなた	さかあ
ゆいをりゆみひにち	しきい
ようんるよむふぬつ	すくう
っえいれいめへねて	せけえ
ーぁ。ろ・もほのと	そこお
かなカナ 英数字 数記号	完了

^{こんなときは} 2.ナビゲーションの設定を記憶したいとき



3 はい にタッチします。

● いいえ にタッチすると、もとの画面にもどります。

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
□ □ 戻る 設定1を消去しますか?
はいいえ

車両情報の表示

車両の車速パルス(スピード信号)の入力を確認することができます。

- 1 メニュー画面で、 車両情報 にタッチ します。
- ●車両情報画面で走行すると車速パルスが "なし"から"あり"に表示が変わります。



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衛星は地球を周回していますので、同じ場所でもその時の位置によって電波の受信 状態が変化します。また、水平線に近い衛星の電波は障害物の影響を受けやすくなります。



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為、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。



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 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の道路に現在地が表示される。 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 たとき、現在方位がずれて表 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



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。

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、ルートが遠 回りになる場合があります。



Uターンするルートを案内す る場合があります。

- ●高速走行時の再探索時間が長 い場合があります。
- ●タイヤを交換したとき自車位 置マークがずれる場合があり ます。
- ●自車位置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。



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 もどるルートになります。







こんなときは

1.知っておいていただきたいこと

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。

メッセージ	原因	処置
高速走行ではイコノスを 表示できません 通常地図に切り替えます	イコノス表示中、車速が約 80km/h以上になったため。	車速を約70km/h以下にして、再度、 イコノス をタッチしてください。
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(施設ランドマーク)表 示中に800mスケール図より 広域な地図にしたため。	800mスケール図以下の詳細な地図に 切り替えてください。(36ページ参照)
周辺に該当する施設がありま せん	周辺の施設を検索するとき、 近くに該当する施設が見つか らないため。	場所を移動するか、ほかの施設で検索 してください。(63ページ参照)
ルート沿いに該当する施設が ありません	ルート沿いの周辺施設を検索 するとき、近くに該当する施 設が見つからないため。	場所を移動するか、ほかの施設で検索 してください。(64ページ参照)
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	自宅が登録されていないとき に、 <mark>自宅に帰る</mark> にタッチし たため。	自宅を登録してからお使いください。 (136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	特別メモリ地点が登録されてい ないときに、特別メモリ周辺 ■~5または特別メモリに行 く ■~5にタッチしたため。	特別メモリ地点を登録してからお使い ください。(136ページ参照)
該当する電話番号が 検索できません 確認して修正して下さい	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なおしても地図 が呼び出せないときは、ほかの方法で 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 確認して修正して下さい	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なおしても地図 が呼び出せないときは、ほかの方法で 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 確認して修正して下さい 	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なおしても 地図が呼び出せないときは、ほかの方 法で地図を呼び出してください。
履歴が登録されていません	履歴で地図を呼び出すとき、 過去に目的地を設定していな いことが原因で、地図を呼び 出せなかったため。	目的地を設定すると目的地履歴に登録 されます。目的地履歴が登録されてい ないときは、ほかの方法で地図を呼び 出してください。(78ページ参照)

メッセージ	原因	処置
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 目的地を移動しますか?	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。
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	直線距離5000kmをこえる目 的地を設定したため。	目的地は、直線距離5000km以内に設 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下さい	目的地を設定した数が5カ所の ときに、さらに設定(追加) しようとしたため。	不要な目的地を消去してから設定(追 加)してください。(100ページ参照)
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	通過道路を指定するときに、 道路情報などにより、通過道 路が指定されなかったため。	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。
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	都市高マップ表示中に200m スケール図より詳細な地図に したため。	200m~1.6kmスケール図の縮尺に地 図を切り替えてください。(36ページ 参照)
都市高マップは 1.6km図より 広域な地図では表示できません	都市高マップ表示中に1.6km スケール図より広域な地図に したため。	200m~1.6kmスケール図の縮尺に地 図を切り替えてください。(36ページ 参照)
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 お使い下さい	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。(136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下さい	メモリ地点を登録した数が 106カ所のときに、 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。(145ページ参照)
 受信中です しばらくお待ち下さい	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	しばらくしてもメッセージを表示する 場合、選局しなおしてください。 (154ページ参照)

1.知っておいていただきたいこと

メッセージ	原因	処置
VICS情報は800m図より広 域の地図には表示されません	VICS表示中に800mスケール 図より広域の地図にしたため。	800mスケール図以下の詳細な地図に 切り替えてください。(36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 ご確認下さい	FM多重放送を行っている放送 局を選局していないか、また は情報を受信していないため。	選局しなおしてVICSの情報を受信して ください。(154ページ参照)
渋滞情報が変わりました 新しいルートでご案内します	ルート上にビーコンからの VICS情報を受信して、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。
○○○のため FM多重放送を受信できません	AMラジオ受信中、またはオー ディオの電源がOFFのとき、 FM多重放送を受信しようとし たため。	FM多重の放送を行っている放送局を受 信ください。(168ページ参照)
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	自動送り機能を走行中にした ため。	停車してからご使用ください。
ETCカードが挿入されていま せん	ETCカードが挿入されていな いため。	ETCカードを挿入してお使いください。
カードが読めません カードをお確かめ下さい	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。
ETCゲートを通過できません	本機とETC車載機の接続に異 常があるか、セットアップが されていないため。	お近くの販売店にお問い合わせください。
ETCカードに書き込みできま せん カードをお確かめ下さい	ETCカードにデータを書き込 む事ができなかったため。	お近くの販売店、もしくはカード発行 会社にご相談ください。
ETCゲートとの通信に失敗し ました	ETC車載機と料金所間におけ るデータ通信が失敗したため。	係員の指示に従ってください。
ETCに異常が発生しました ETCはご利用できません	ETC車載機に何らかの異常が あるため。	お近くの販売店にお問い合わせください。

故障とお考えになる前に

ちょっとした操作のちがいで故障と間違えることがありますので、以下の表にもとづき、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。

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。 (31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。 (31ページ参照)
GPS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。
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。 (109ページ参照)
	案内の音量が小さく(音声 OFFに)なっていませんか。	音量を大きくしてください。 (28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 にしたあと、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。(24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 (A)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 (A)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。(198ページ参照)
リストの中に目的の 市町村名がない。	リストを50音ごとにとばして 動かしていませんか。	1項目ずつ動かしてください。 (22ページ参照)

ご参考に

1.知っておいていただきたいこと

症状	考えられること	処置
地図上にVICS情報が表示され ない。	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局 を受信していない。	FM多重選局でVICS放送を行っている 局に選局してください。
	VICS表示がOFFになっている。	VICS表示をONにしてください。
	表示情報の設定が全てOFFに なっている。	表示情報の設定をONにしてください。
	VICSサービスエリアを外れて 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。
MC5 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。
衛星画像(IKONOS)が 表示されない。	衛星画像収録エリア以外に自 車位置マーク 🎄 、またはカ ーソル位置がありませんか。	衛星画像収録エリアに自車位置マー ク 🍙 、またはカーソルを移動してくだ さい。(32ページ参照)
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)



測位



2次元測位と3次元測位

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

この創産は、主として単手利用のために木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。

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、 現在地画面の左上隅に表示する「GPS」マー クの色により衛星の状況を表示しています。 電波の受信状況によって「GPS」マークの色 が変化します。

測定不可能な場合 受信(3個)した場合 受信(4個以上)した場合 (設定や登録の画面では、「GPS」マークは表 示しません。)

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。

2.用語説明

自立航法	車速センサー、振動ジャイロセンサーと傾斜計 (G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。
3D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 に検出する振動ジャイロセンサーと路面の傾斜 を検出する傾斜計(Gセンサー)で現在地を割 り出しています。 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。
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.目的別索引

地図に関して

<地図の表示について>

■地図画面の見方を知りたい
「ナビゲーション画面の見方」P16
■現在地が知りたい
「現在地の表示」
■地図を移動したい
 ●現在地付近の地図を見たい 「地図の移動(ワンタッチスクロール)」
■地名などの文字の大きさをかえたい
「地図の名称(文字)サイズの切り替え」P26
■地図に表示されているタッチスイッチを消去/変更したい
●タッチスイッチを消去したい 「タッチスイッチの表示を切り替える」
■地図の大きさ(縮尺)をかえたい
 ●200Kmスケール~50mスケールの間で切り替えたい 「地図縮尺の切り替え」
■衛星画像(IKONOS)を表示させたい
「衛星画像(IKONOS)の表示」

^{で参考に} 3.目的別索引

地図の表示方法をかえたい

●地図の向いている向きをかえたい
「地図向きの切り替え」P40
●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」
●画面を2分割して表示させたい
「2画面表示の切り替え(Wサイトナビ)」
●シティドライブモードを表示させたい
「シティドライブモード画面」
●駐車場の地図を表示させたい
「駐車場マップ」P48
●地図を立体的に表示させたい
「3D表示の設定」 ······P49
●表示するビルの高さをかえたい
「バーチャタウンマップのビル表示の高さを設定する」P51
●道路の太さを実際に近づけて表示したい
「リアルワイドマップ」P54

地図にさまざまな情報を表示させたい

●現在時刻を表示させたい	
「時計表示の切り替え」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····P27
●立体的な施設マークを表示させたい	
「3Dランドマークの表示」	·····P56
●交通事故の多い場所を表示させたい	
「交通事故多発地点マークの表示」	·····P57
●踏切・合流・カーブの警告情報が知りたい	
「道路形状警告の設定」	·····P58
●県境の通過を表示させたい	
「県境お知らせの設定」	·····P59
●施設(コンビニ・ガソリンスタンドなど)を表示させたい	
「施設の表示」	····P59
地図の画質をかえたい	

<地図の呼び出しについて>

■地図を呼び出したい	
	·····P66
●施設の名称または住所の一部を入力して呼び出したい	
「50音で地図を呼び出す」	·····P68
●施設を検索して呼び出したい	
「施設で地図を呼び出す」	·····P72
●住所を検索して呼び出したい	
「住所で地図を呼び出す」	·····P74
●電話番号を入力して呼び出したい	
電話番号で地図を呼び出す」	·····P75
● 郵便番号を入力して呼び出したい	
	······P//
●マッフコードを人力して呼び出したい	
	·····P//
● 登録した地気から呼び出したい	
	·····P/8
●以前の自的地から呼び出したい	070
	·····P70
回紀版文(地図です)日 9]	

^{で参考に} 3.目的別索引

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

目的地を予約設定したい

「目的地予約の設定」……P132

案内を開始させたい

案内をする前にデモを見たい

表示されているルート以外のルートを知りたい

<目的地案内を開始する前、または目的地案内中に>

<目的地案内中に>

■音声案内の音量をかえたい
「音量の設定」
■案内をやめたい
 ●目的地を消去せずに案内を一時的に中止したい 「案内の中止・再開」
■曲がる交差点を拡大して表示したい
「交差点拡大図の自動表示を設定する」P111
■進む車線を知りたい
「レーンリスト図の自動表示を設定する」P113
■料金所で金額を知りたい
「料金案内」
■高速道路のIC・JCTの方向を表示させたい
「高速分岐案内(ジャンクションレーンアシスト)」P118
■都市高速の地図を表示させたい
「都市高速マップ」
■曲がる交差点の目印が知りたい
「交差点目印音声案内を設定する」P123
■全ルート図を表示させたい
「全ルート図の再表示」
■表示されているルートをかえたい、または表示されているルートからはずれてしまった
「ルートの再探索」

ご参考に

3.目的別索引

VICS

<VICSについて>

■VICS放送を受信したい
「VICS提供放送局の選択」
■VICS情報を地図に表示させたい
「VICS情報の表示」
■渋滞などの案内を聞きたい
「渋滞・規制音声案内」P160
■VICS図形情報を表示させたい
「VICS図形情報の表示」
■VICS文字情報を表示させたい
「VICS文字情報の表示 ···································

情報

<情報について>

■FM多重放送を表示させたい
「FM多重放送」
■車両のメンテナンス時期を記憶させたい
「メンテナンス機能」
■施設の電話番号が知りたい
「電話帳機能」
■カレンダーを表示させたい
「カレンダー機能」
■施設の情報(住所・料金など)が知りたい
「スポットインフォメーションガイド(情報付き施設)の検索」P182
「デモ機能」
「IKONOSズーム機能」

その他

<便利な機能>

■操作の手引きとなる説明音声が聞きたい
「操作説明音声(ヘルプボイス)の設定」P29
■よく使う機能をワンタッチで呼び出したい
「ショートカットスイッチ表示の設定」P34
■画面の切り替えを動画にしたい
「画面切り替え時の動画表現の設定」P27
■地図に目印をつけたい
「メモリ地点の登録」P136
<わからなくてお困りのとき>
■GPSマークが表示されていない
「GPS・FM多重について」
■リスト画面の動かし方がわからない
「リスト画面の切り替え方」P22
■操作手順が知りたい
「デモ機能」
■現在地のズレをなおしたい
「現在地の修正」
■ナビゲーションの設定状態を記憶したい
「各種設定の記憶」P202
■画面のメッセージがわからない
「こんなメッセージが表示されたときは」P210

■故障かどうかわからない

五十音順

ア

インターチェンジ(IC)の指定 102
インフォメーション(情報)画面 167
迂回メモリ地点の登録
衛星画像 (IKONOS) の表示 44
音声案内
音量の設定
オンルートスクロール 125

カ

画質調整
画面切り替え時の動画表現 27
画面の調整
カレンダー機能
季節規制区間の表示 92
距離の補正
県境お知らせ
現在地の表示
交差点・レーン(車線)案内 110
高速分岐案内
(ジャンクションレーンアシスト)…118

サ

残距離表示の切り替え 124
シーズンレジャーランドマーク 55
市街図の表示
自車位置マーク
施設の表示
シティドライブモード画面 46
自動再探索(ハイパーリルート) 131
車両情報の表示 205
車両情報を設定

ショートカットスイッチ表示	
スクロール時の地名表示 …	
スケール表示	
スポットインフォメーション	ガイド
(情報付き施設)の	D検索 … 182
精度と誤差	
全ルート図表示	
操作説明音声(ヘルプボイス))
	の設定 … 29

িস

地図縮尺の切り替え
地図の移動
地図の名称(文字)サイズ 26
地図の呼び出し方法 66
地図表示色
地図向きの切り替え 40
地点の登録
駐車場マップ48
通過道路の指定
データリンク絞り込み検索 68
デモ機能
デモンストレーション(デモ) 109
電話帳検索機能
到着予想時刻の表示 115
道路形状警告
特別メモリ
時計表示
都市高速マップ 120

ナ

ナビゲーション画面	面の見方		16
ナビゲーション設定	Eの記憶・	2	01
ノースアップ表示			40

ハ

ハートフル音声の設定30
バーチャタウンマップ 49
バックアイカメラの操作 196
販売店の設定179
昼画表示
ビルディングインフォメーション 39
ビルディングクイックサーチ 39
ビル表示
ピンポイントで検索81
フェリー航路
フリーズーム
フロントワイド表示41
平均車速を設定
ヘディングアップ表示 40
方位マーク

仮囲表示	每画表示		24
------	------	--	----

ヤ _{夜画} ラ

リアルワイドマップ
料金案内
ルート情報(案内道路情報) 93
ルート探索
ルートの再探索
ルートの変更
レーン(車線)リスト図表示
(ハイパーレーンアシスト)… 112

ヮ

ワンタッチスクロール	
	01

र

マップコード 77
マップマッチング
名称を入力141
メニュー画面
メモリ地点の登録
メンテナンス機能172
目的地案内の開始・中止・再開109
目的地の設定
目的地の予約132
目的地履歴(ラストゴールメモリー)
の消去 … 108

4.索引

アルファベット/数字

E
ETCシステム
F
FM多重放送
G
GPS 18
IKONOSズーム機能 192
V
VICS
数字
2画面表示42
2メディア/3レベル対応
VICSユニット… 150
3D表示
3Dランドマークの表示
5ルート同時表示
(5ルート探索機能)… 94



ご参考に



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



PRINTED WITH SOYINK 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 2003 090002-2641A700 0402C (N)