

GPSボイスナビゲーション

はじめに 14

GPSボイスナビゲーションとは？	14
GPSについて	17
地図について	19
お使いになる前に	23

I 基本操作 25

メニュー画面について	26
画面の調整・音声の設定	28
地図の表示	31
地図表示画面の設定	35
地図の呼び出し方法	50



II 目的地案内 61

目的地の設定	64
通過点の設定・出発地の指定	77
目的地案内の開始・中止	84
ルートの再探索	86
目的地への案内	90



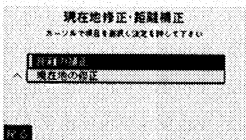
III 地点の登録 101

自宅の登録	102
メモリ地点の登録	104
特別メモリ地点の登録	114



IV こんなときは 119

補正が必要なとき	120
地図DVD-ROMの情報を見るには	123
知っておいていただきたいこと	124

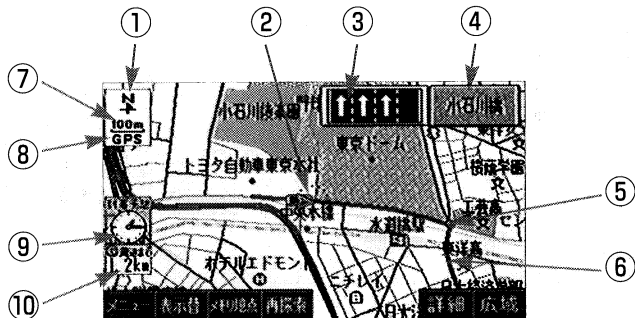


GPSボイスナビゲーションとは？

目的地を設定することによって、自動的にルートが探索され、音声と画面表示による目的地案内が行われます。

ナビゲーション画面の見方

目的地案内中の現在地画面



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35ページをご覧ください。

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車線表示

目的地案内中、走行する交差点の車線が表示されます。（地図DVD-ROMに情報のある交差点のみ）

④交差点名称表示（または道路名称表示）

目的地案内中、通過・分岐する交差点の名称、または走行している道路の名称が表示されます。（地図DVD-ROMに情報のある交差点・道路のみ）

⑤案内ポイント

目的地案内中、交差点案内（車線表示・交差点名称表示・交差点案内画面）が表示される交差点に表示されます。

●交差点案内については90ページをご覧ください。

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。

●スケール表示については19ページ、縮尺の切り替えについては32ページをご覧ください。

⑧GPS (DGPS) マーク

状況により次のマークが表示されます。

●GPS・DGPSについては17ページをご覧ください。

■GPSマーク **GPS**

人工衛星からの絶対位置情報が利用されているときに、表示されます。

ただし、GPSマークが表示されているときでも、人工衛星の状態などにより誤差が生じることがあります。

■DGPSマーク **DGPS**

人工衛星からの絶対位置情報にくわえて、DGPSセンターからの絶対位置補正情報が利用されているときに、表示されます。

ただし、DGPSマークが表示されているときでも、人工衛星やFM多重放送電波の状態などにより誤差が生じることがあります

⑨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68ページをご覧ください。

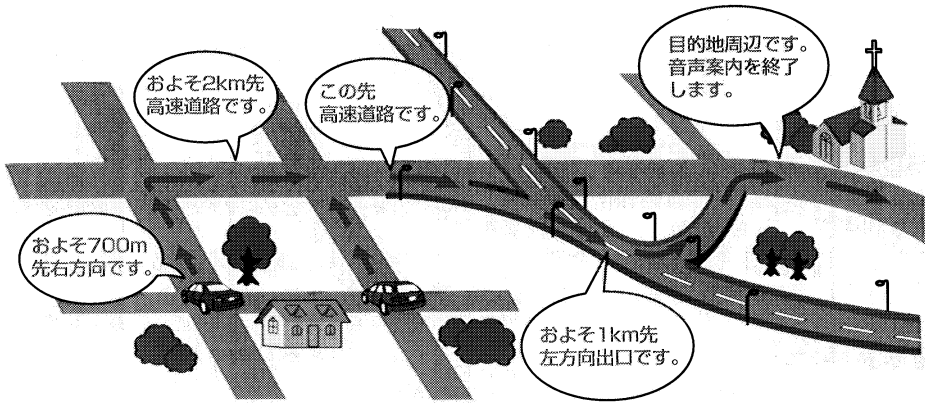
⑩残距離表示

目的地案内中、現在地から目的地までの距離が表示されます。

音声案内について

目的地案内中は、分岐する交差点・通過点・目的地などが近づくと、音声が出力されます。

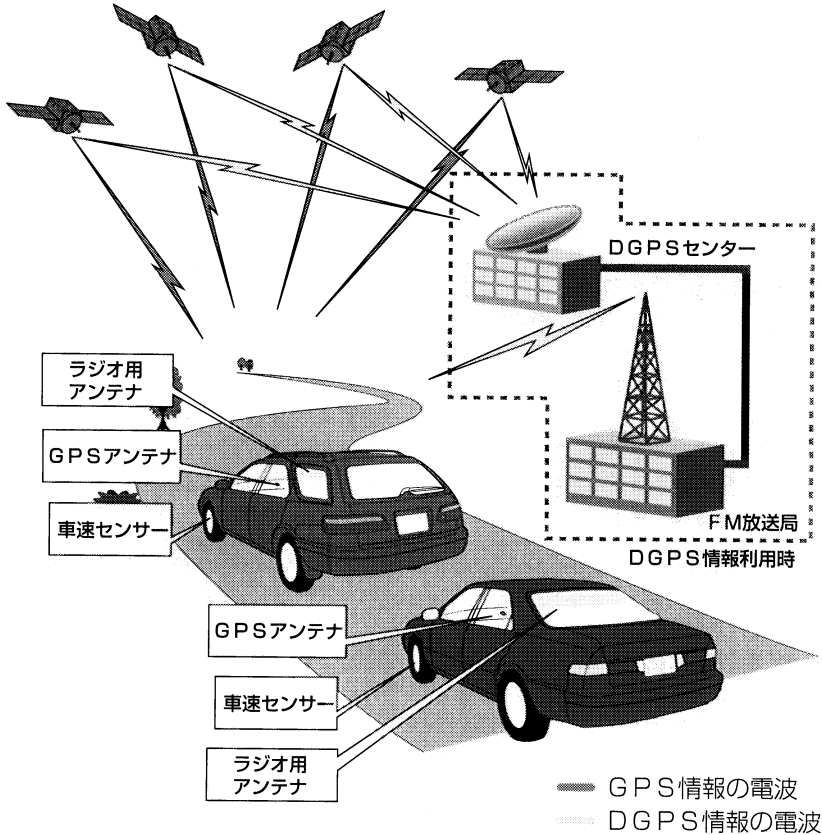
●音声案内については99ページをご覧ください。



GPS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、場合により3個の人工衛星を利用して、利用者の現在位置 (緯度・経度など) を知ることができるものです。

このシステムは、GPS・DGPS情報※と各種センサー、道路地図データなどを利用して、ナビゲーションを行っています。



※DGPS (Differential GPS) GPex

通常の人工衛星からの直接的な電波の受信にくわえて、人工衛星からの電波をDGPSセンター・FM放送局を経由してFM多重放送の電波として受信することにより、車両の位置をさらに高精度に補正することができます。

- DGPSを利用できるのは、DGPS情報を発信している民間FM多重放送をオーディオで受信しているときのみです。
- DGPSを利用していないときでも、人工衛星からの直接的な電波の受信による通常のGPSでナビゲーションが行われます。
- 民間FM多重放送局によっては、DGPS情報を発信していない放送局があります。その放送局のFM多重放送を受信していてもDGPSは利用できません。DGPS情報を発信している民間FM多重放送局については190ページをご覧ください。

GPSを利用できないとき

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、トラック、トンネルなどで人工衛星の電波が遮断されるとき
- GPSアンテナの上に物を置くなどして電波が遮断されるとき
- 人工衛星が電波を出していないとき（米国の追跡管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

DGPSを利用できないとき

次のようなときは、DGPSを利用できませんが、GPSによる絶対位置測位およびナビゲーションは行うことができます。

- 民間FM多重放送の電波が受信できないときや受信感度が悪いとき
- 民間FM多重放送の電波が遮断されたとき
- 民間FM多重放送が行われていないとき
- DGPS情報の発信を行っていない民間FM多重放送局の電波を受信しているとき
- AM放送（交通情報放送を含む）受信中
- テレビ放送受信中
- オーディオの電源がOFFのとき

システムの特性上、避けられないズレ

このシステムは、GPS・DGPS情報と各種センサー、道路地図データなどを利用して現在位置表示を行っていますが、人工衛星からの電波の精度状態が良くないときや、2個以下の人工衛星からの電波しか捕捉できないときなどには誤差が生じることがあります。この誤差は、補正などによってなくすることはできません。

地図について

道路や地名は地図DVD-ROM作成後、変更されることがありますので、現場の状況と異なることがあります。

なお、このGPSボイスナビゲーションシステムの「地図」は建設省国土地理院発行の地形図および地勢図をもとに財団法人 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 ゼンリンの地図情報を付加して、株式会社 トヨタ マップマスターが製作したものです。

詳しくは123ページ「地図DVD-ROMの情報を見るには」をご覧ください。

知識

地図の作成に当たり、できる限り正確なものを提供できるよう道路の改良、新規供用開始などの情報収集や現地調査などを行っております。しかしながら道路や施設、交差点の名称などは日々刻々と変化しており、その性質上道路の抜け、道路形状間違い、名称間違いなどを完全にゼロにすることはできません。この点に留意してご利用ください。

地図のスケール表示について

地図左上に表示される **400m** が約400mであり、表示されている地図が1/4万縮尺であることを示しています。

地図の縮尺の切り替えについては、32ページ「地図縮尺の切り替え」をご覧ください。

スケール表示	縮尺	スケール表示	縮尺
25m	1/2500	1K	1/16万
50m	1/5千	3K	1/32万
100m	1/1万	6K	1/64万
200m	1/2万	10K	1/128万
400m	1/4万	20K	1/256万
800m	1/8万	50K	1/512万


知識

1/2500図は市街地表示（33ページ）に切り替えたとき、表示させることができます。

地図記号・表示について

記号・表示	内容
	高速・都市高速・有料道路
	国道
	主要道
	都道府県道
	その他の道路（幅5.5m以上）
	その他の道路（幅3.0m以上）
	トンネル、または整備計画区 間（各道路で表示色は異なり ます。）
	私鉄
	JR
	水域
	都道府県界
	緑地
	駅舎・敷地
	官公庁
	都道府県庁
	市役所・東京23区役所
	町村役場・東京以外の区役所
	警察署
	消防署

記号・表示	内容
	郵便局
	IC（インターチェンジ）
	SA（サービスエリア）
	PA（パーキングエリア）
	信号機
	駐車場
	駅
	道の駅
	フェリーターミナル
	港湾
	空港・飛行場
	学校
	幼稚園
	病院・医院
	電力会社・発電所
	電話局
	銀行・信用金庫・農協
	デパートなど
	ホテル・旅館など
	ビル

記号・表示	内容
	工場
	灯台
	神社
	寺院
	教会
	霊園・墓地
	城跡
	名所・観光地など
	ゴルフ場
	スキー場
	海水浴場
	アイススケート場
	マリーナ・ヨットハーバー
	陸上競技場・体育館
	キャンプ場
	公園
	温泉
	山
	その他の施設
	トヨタ販売店・トヨタ共販店
	ネットトヨタ店

- 表示される記号・表示の位置は実際と異なることがあります。また、複数の施設が代表して1つのマークで表示されることがあります。

地図データベースについて

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、建設省国土地理院発行の2.5万分の1地形図および5万分の1地勢図を使用しました。

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建設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。

©財団法人 日本デジタル道路地図協会

©株式会社 ゼンリン & 株式会社 トヨタ マップマスター & 株式会社 昭文社

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、道路交通法にもとづき設立された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団法人 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ときは、現場の交通規制標識・標示等にしてください。

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団法人 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式会社 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。

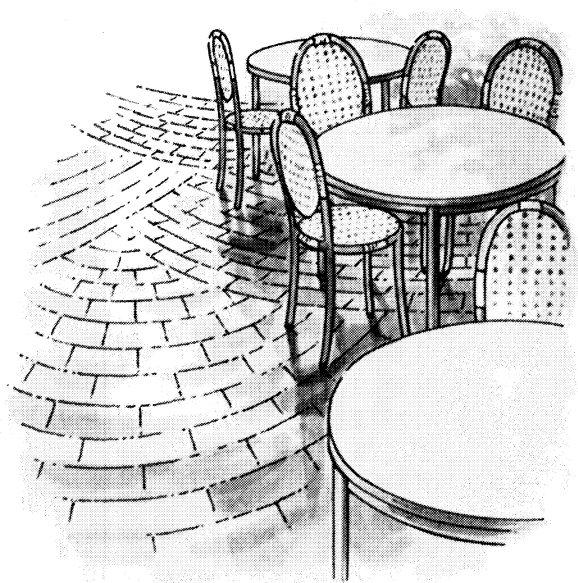
©TMT

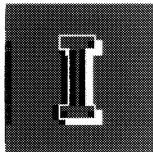


お使いになる前に

- 走行するときは、実際の交通規制に必ずしたがってください。**
 - 安全のため、走行状態になると操作できなくなる機能があります。**
走行中、操作できない項目は色が薄くなり、選択することができません。この項目を選択すると、画面に操作禁止メッセージが表示されます。
 - 目的地案内で表示されるルートはあくまでも目的地周辺までの参考ルートです。**
必ずしも最短ルート、渋滞していないルート、早く行けるルートなどではありません。
 - 道路データや地名データは、最新状態でないときや不備な点があることがあります。**
 - タイヤを交換するときは、トヨタ販売店にご相談ください。**
このシステムは、タイヤの回転などをもとにして作動します。
タイヤを交換すると精度などが悪くなることがあります。
 - 自車位置マーク^①は必ずしも正しい位置を表示するとは限りません。**
このシステムは、GPS・DGPS情報と各種センサー、道路地図データなどを利用して現在位置表示を行っていますが、人工衛星からの電波の精度状態が良くないときや、2個以下の人工衛星からの電波しか捕捉できないときなどには誤差が生じることがあります。この誤差は、補正などによってなくすことはできません。
 - 実際の現在地と異なる場所に自車位置マーク^①が表示されている（自車位置マーク^①がずれている）ことがあります。**
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^①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^①がずれることがあります。ただし、地図の自車位置マーク^①がずれても、しばらく走行すると、マップマッチング^{*}やGPS・DGPS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。）
 - 「精度について」（128ページ）もあわせてご覧ください。
- ^{*} マップマッチングとは、GPS・DGPS情報などを利用して、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、最も適切な道路に自車位置マーク^①を表示させるシステムです。

MEMO





基本操作

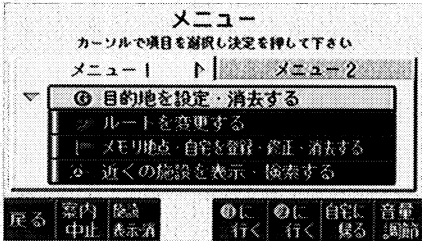
この章では、GPSボイスナビゲーションを使用するときに必要な操作を説明しています。

メニュー画面について	26
画面の調整・音声の設定	28
画面の調整	28
地図の表示色の切り替え	30
案内音量調節	30
地図の表示	31
現在地の表示	31
地図の移動	32
地図縮尺の切り替え	32
市街図表示	33
地図表示画面の設定	35
地図向き切り替え	35
フロントワイド表示	37
2画面表示	38
3D表示	41
立体ランドマーク表示	44
施設の表示	46
地図の呼び出し方法	50
50音読みで指定する	52
施設ジャンルで指定する	55
電話番号で指定する	57
住所で指定する	59
郵便番号で指定する	60

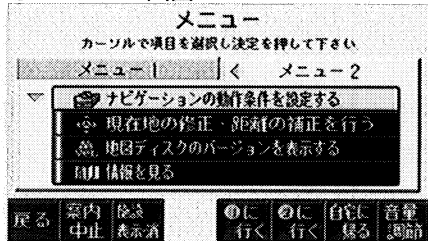
メニュー画面について

- 1 **メニュー** を押すと、メニュー画面が表示されます。
- 2 次に表示された画面で、**⊙** を左右に動かすとメニュー1画面とメニュー2画面が切り替わります。
- 3 メニュー1画面、メニュー2画面およびメニュー画面のファンクションスイッチから次の操作を行うことができます。

●メニュー1画面



●メニュー2画面



■メニュー1画面

⊙ を上下に動かしたあと、**⊙** を押して、項目を決定します。

項目	機能	ページ
目的地を設定・消去する	目的地の設定・消去	64,85
ルートを変更する	通過点の設定・出発地の指定	77~83
メモリ地点・自宅を登録・修正・消去する	メモリ地点の登録・修正・消去	104~113
	自宅の登録・修正・消去	102~103
	特別メモリ地点の登録・修正・消去	114~118
近くの施設を表示・検索する	施設の表示	47~49

■メニュー2画面

☉を上下に動かしたあと、☉を押して、項目を決定します。

項目	機能	ページ
ナビゲーションの 動作条件を設定する	フロントワイド表示のON・OFF	37
	地図の表示色の切り替え	30
	3D表示の角度の調整	42
	交差点案内画面の切り替え	91
	自動再探索のON・OFF	89
	規制区間メッセージのON・OFF	70
	到着予想時刻表示のON・OFF	68
	メモリ地点の名称表示のON・OFF	113
	立体ランドマーク表示のON・OFF	44
	他モード時の音声案内のON・OFF	100
	道路形状案内のON・OFF	93
現在地の修正・ 距離の補正を行う	現在地の修正・距離の補正	120~122
地図ディスクの バージョンを表示する	地図DVD-ROMの情報の表示	123
情報を見る	メンテナンス機能の設定	139~145
	施設情報の検索	146~151

■ファンクションスイッチ

ファンクションスイッチを押して、項目を決定します。

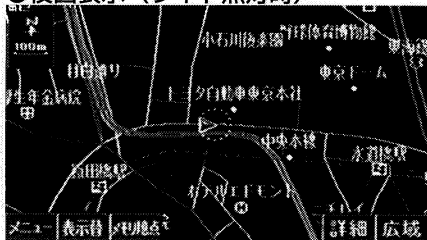
項目	機能	ページ
案内中止／案内再開	目的地案内の中止・再開	85
施設表示・消	施設の表示・消去	46
①に行く	登録されている地点への目的地の設定・ ルートの探索	—
②に行く		
自宅に帰る		
音量調節	案内音量調節	30

画面の調整・音声の設定

●昼画表示〈ライト消灯時〉



●夜画表示〈ライト点灯時〉



●画質調整画面（夜画表示）



画面の調整

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

（初期状態）

●ライト消灯時…〈昼画表示〉

●ライト点灯時…〈夜画表示〉

1 ナビゲーション画面で、**音・画質** を押すと、画質調整画面になります。

●画質調整画面の操作については次ページをご覧ください。

2 画質調整画面で、**音・画質** を押すと、画質調整画面にする前に表示させていた画面にもどります。

ライト点灯時に昼画表示にするには

昼画 を押します。

- 昼画表示にしたとき、**夜画** を押すと、夜画表示にもどります。

画面を消すときは

画面消 を押します。

- 再度、画面を表示させるには各モードのスイッチを押します。



知識

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

Vコントラスト^ ・ **V明るさ^** を押して調整します。

コントラスト

濃くするときには^側、薄くするときにはV側のファンクションスイッチを押します。

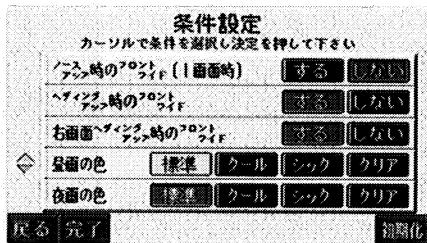
明るさ

明るくするときには^側、暗くするときにはV側のファンクションスイッチを押します。



知識

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ことができます。

1 メニュー2画面で、

ナビゲーションの動作条件を設定する

を選び、**決定**を押します。

2 次に表示された画面で、**昼画の色**・

夜画の色の**標準**・**クール**・

シック・**クリア**から選び、**決定**を押します。

3 **完了**を押します。



知識

初期化を押すと、すべての条件設定の項目が初期設定の状態にもどります。



案内音量調節

1 メニュー画面で、**音量調節**を押します。

2 次に表示された画面で、音量を上げるときは**大きく**、下げるときは**小さく**を押します。

● **消音**を押すと、音量OFFになります。(音量OFFのとき、**解除**、または**大きく**を押すと、音量ONになります。)

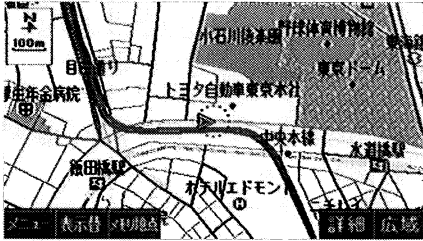


知識

最大音量にすると**大きく**が表示されなくなり、最小音量(音量OFF)にすると**小さく**が表示されなくなります。

3 **完了**を押します。

地図の表示






現在地の表示

エンジンスイッチをACC、またはONの位置にすると、現在地画面になります。

- 地図に現在の車の位置（自車位置）が表示されます。
- 現在地画面以外の画面を表示させているときは、**現在地・再音声**を押すと、現在地画面にもどります。
- 現在地画面で、**現在地・再音声**を押すと、現在地付近の地名が表示されます。
- 走行中は道路の表示量が制限されます。（細街路などは表示されません。）ただし、細街路を通らなければならないときなどは、必要に応じて表示されます。

知識

新車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が表示されている（自車位置マークがずれている）ことがあります。ただし、地図の自車位置マークがずれても、しばらく走行すると、マップマッチングやGPS・DGPS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・DGPS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。（120ページ参照）



地図の移動

地図を表示させているとき、**📍**を動かした方向（8方向）へと地図が動きます。

- 地図左下に現在地からの直線距離が表示されます。

🎓 知識

- 走行中は安全のため、一定の距離しか動きません。
- **📍**で地図を動かすと、地図が固定され、現在地を移動させても地図は動きません。
現在地画面にするには、**現在地・再音声**を押してください。
- 地図を移動させたときは、地図向きの切り替え（35ページ）ができないことがあります。




地図縮尺の切り替え

地図を1/512万図～1/5千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。

地図の範囲を広くするときは**広域**、狭くするときは**詳細**を押します。

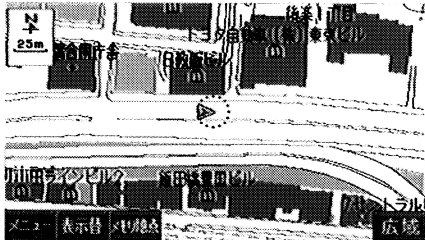
（11段階に切り替えることができます。）

- ファンクションスイッチを押すごとに、1段階ずつ切り替わります。
- **広域**、または**詳細**を約0.5秒以上押し続けると、縮尺を無段階に切り替えることができます。
- 新たに選択した縮尺が緑色（)で表示されます。

知識

- 最大範囲（1/512万図）にすると**広域**が表示されなくなり、最小範囲（1/5千図）にすると**詳細**が表示されなくなります。
- 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。

市街図表示画面

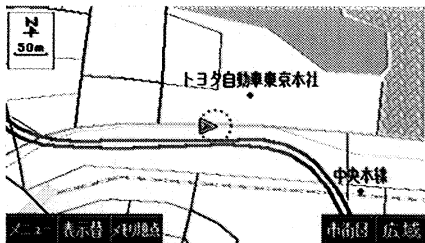


市街図表示

市街図がある地域では、市街図表示（1/2500図）に切り替えることができます。

知識

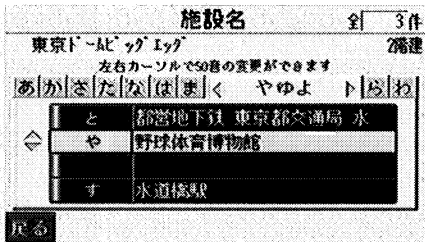
- 市街図がある地域のみ、1/5千図に**市街図**が表示され、市街図表示に切り替えることができます。（市街図がない地域に地図、または現在地を移動させると、市街図表示は自動的に解除されます。）
- 車速が約80km/h以上になると、市街図表示は自動的に解除されます。（その状態のまま、車速が約70km/h以下になると、市街図表示に復帰します。）



1/5千図を表示させているときに、**市街図**を押します。

市街図表示の中止

市街図表示画面で、**広域**を押します。



施設の内容の表示

- 1 市街図表示画面で、**※**を動かして、内容を表示させる施設の位置に地図を動かします。

知識

灰色の施設のみ内容を表示させることができます。

- 2 **施設名**を押します。

- 3 次に表示された画面で、表示させる施設名称を選び、**決**を押すと、選んだ施設の内容が表示されます。

地図表示画面の設定

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

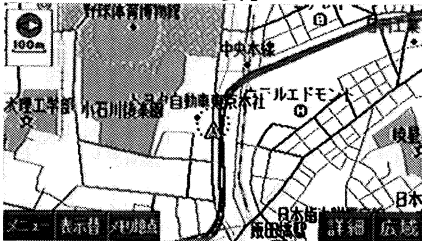


●ノースアップ表示

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



●ヘディングアップ表示 北を示します

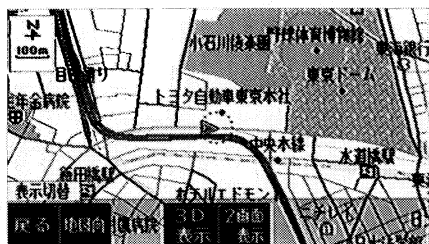
車の進行方向がつねに上向きになるように地図が表示されます。

知識

現在地画面・現在地から地図を動かした画面以外の地図（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、現在地画面にもどると、ヘディングアップ表示に復帰します。（**先程の地図**・**現在地周辺**を押して、呼び出したときを除く）



- ① 地図を表示させているときに、**表示替**を押します。

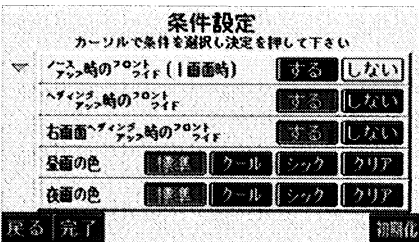


- ② 次に表示された画面で、**地図向**を押すと、ノースアップ表示とヘディングアップ表示が切り替わります。

●フロントワイド表示



●通常の表示



フロントワイド表示

車の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。

- ノースアップ表示 (1画面表示のとき)
- ヘディングアップ表示
- 2画面表示 (次ページ参照) の右画面が、ヘディングアップ表示

フロントワイド表示のON・OFF

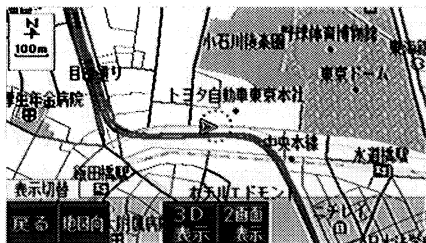
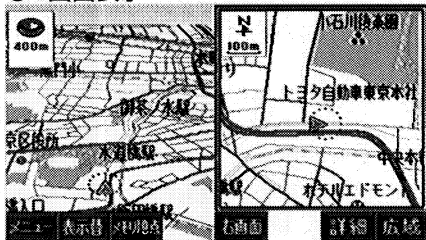
フロントワイド表示を「する」、または「しない」に切り替えることができます。

- 1 メニュー2画面で、ナビゲーションの動作条件を設定するを選び、**決定**を押します。
- 2 次に表示された画面で、フロントワイド表示の項目の**する**、または**しない**を選び、**決定**を押します。
- 3 **完了**を押します。

知識

初期化を押すと、すべての条件設定の項目が初期設定の状態にもどります。

●2画面表示



2画面表示

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

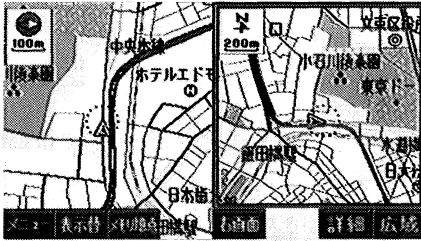
①地図を表示させているときに、**表示替**を押します。

②次に表示された画面で、**2画面表示**を押すと、2画面表示に切り替わります。

●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。

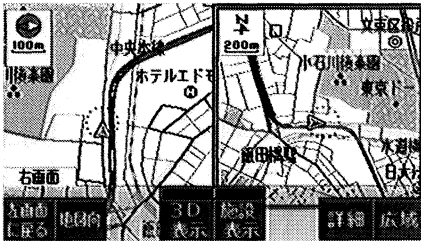
 知識

- 2画面表示にしているときは、左画面のみ \odot で地図を動かすことができます。
- 現在地画面・現在地から地図を動かした画面以外の地図（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、現在地画面にもどると、2画面表示に復帰します。



右画面の操作

- 1 地図を表示させているときに、**右画面**を押します。



- 2 次に表示された画面で、次のことができます。

■地図縮尺の切り替え (32ページ参照)

詳細、または **広域** を押します。

■地図向きの変更 (35ページ参照)

地図向 を押します。

■3D表示 (41ページ参照)

3D表示 を押します。

- 解除するときは、**3D解除** を押します。
- 3D表示をしているときは、上部の作動表示灯が緑色になります。

■施設の表示 (46ページ参照)

左画面に施設を表示させているとき、

施設表示 を押します。

- 消去するときは、**施設消去** を押します。
- 施設の表示をしているときは、上部の作動表示灯が緑色になります。
- 左画面に戻る** を押すと、左画面を操作することができる画面にもどります。



2画面表示の解除

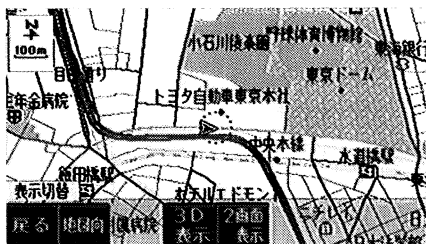
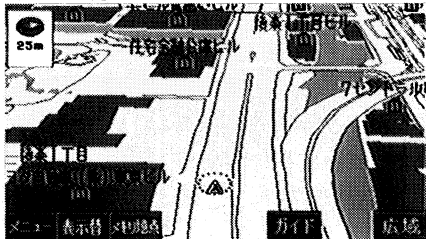
- 1 地図を表示させているときに、**表示替**を押します。
- 2 次に表示された画面で、**2画面解除**を押します。



知識

再度、2画面表示にしたときは、前回、2画面表示にしていたときの縮尺で地図が表示されます。

●3D表示



3D表示

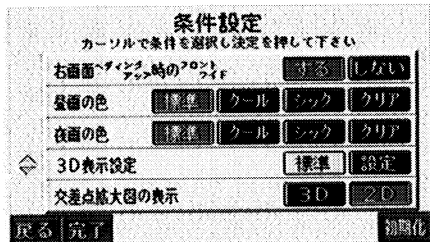
地図を立体的に表示させることができます。

1 地図を表示させているときに、**表示替**を押します。

2 次に表示された画面で、**3D表示**を押すと、3D表示に切り替わります。

 知識

- 3D表示は、ヘディングアップ表示で表示されます。
- 現在地画面・現在地から地図を動かした画面以外の地図（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、現在地画面にもどると、3D表示に復帰します。



角度の調整

- 1 メニュー2画面で、**ナビゲーションの動作条件を設定する**を選び、**決定**を押します。
- 2 次に表示された画面で、**3D表示設定**の**設定**を選び、**決定**を押します。

知識

- **初期化**を押すと、すべての条件設定の項目が初期設定の状態にもどります。
- **標準**を選び、**決定**を押すと、角度が初期初期設定の状態（約23°）にもどります。

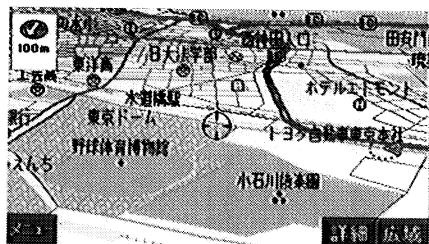


- 3 次に表示された画面で、角度を上げるときは**高く**、下げるときは**低く**を押します。

知識

最高角度（約70°）にすると**高く**が表示されなくなり、最低角度（約18°）にすると**低く**が表示されなくなります。

- 4 **完了**を押します。

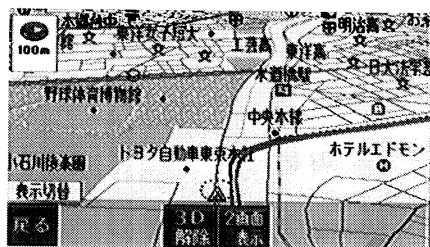


地図の回転

- 1 地図を表示させているときに **📍** を押します。
 - 2 **📍** を左側に動かすと反時計まわり、右側に動かすと時計まわりに回転します。
- **📍** を上側、または下側に動かすと、角度を変更することができます。

知識

現在地画面にすると、もとの表示状態（回転・角度変更を行う前の状態）に復帰します。



3D表示の解除

- 1 地図を表示させているときに、**表示替** を押します。
- 2 次に表示された画面で、**3D解除** を押します。

施設の内容の表示

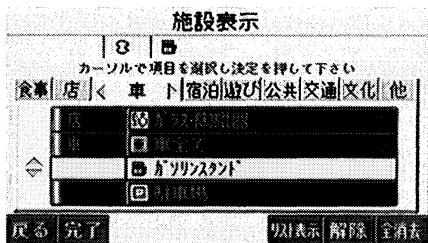
立体ランドマーク表示をさせているときに、自転車位置マーク \odot 、またはカーソルマーク \oplus の近くにある施設の内容を表示させることができます。

知識

画面に表示されている施設のみ内容を表示させることができます。



- 1 **ガイド** を押すごとに、近い順に表示される施設がわかります。
 - 施設の名称と現在地からの直線距離が表示されます。
- 2 **スポット** を押すと、施設の内容が表示されます。
 - 情報付き施設が検索されたときの操作は、147ページ「情報付き施設の検索」[5](#)をご覧ください。



その他の施設の表示・複数表示

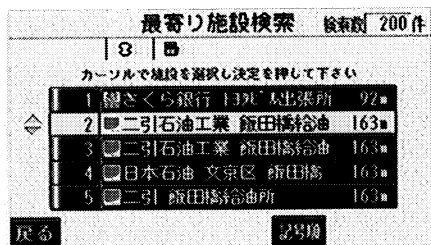
- 1 メニュー1画面で、
近くの施設を表示・検索する を選び、
決 を押します。
- 2 次に表示された画面で、表示させる施設を選び、**決** を押します。
 - 5施設まで施設の記号を表示させることができます。
 - 間違えたときは **解除** を押すと、1施設ずつ消去されます。また、**全消去** を押すと、すべての施設が消去されます。
 - 選択されている施設を選び、**決** を押すと、選択されていた施設が消去されます。
- 3 **完了** を押すと、選んだ施設の記号が表示されます。
 - **リスト表示** を押すと、選択した施設のリスト画面を表示させることができます。(次ページ参照)

近くの施設の検索

自転車位置マーク \odot 、またはカーソルマーク \oplus の近くにある施設の名称と \odot 、または \oplus からの直線距離を表示させることができます。

知識

検索させることができる施設は、 \odot または、 \oplus から半径約10km以内にある施設のみです。(最大200件まで)



1 前ページ「その他の施設の表示・複数表示」2の画面で、**リスト**を押します。

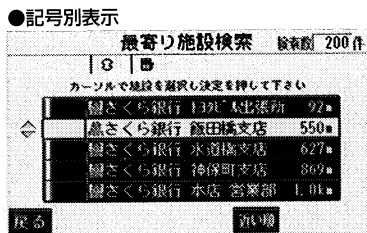
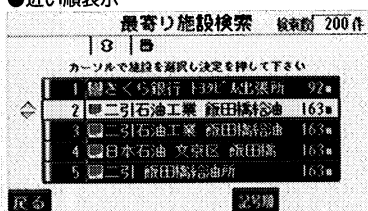
2 次に表示された画面で、表示させる施設を選び、**決定**を押すと、選んだ施設を中心にした地図が表示されます。

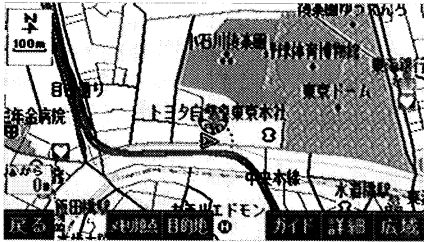
● 検索された施設の件数が表示されます。

知識

施設のリストは、現在地から近い施設の順と、施設の記号の種類別の2種類の並べ方をさせることができます。

- **記号別**を押すと、施設の記号の種類別に並びかわります。
- **近い順**を押すと、現在地から近い施設の順に並びかわります。





- 3 次に表示された画面で、**ガイド**を押すと、施設の名称と現在地からの直線距離を表示させることができます。
(次項目参照)

施設の内容の表示

施設の表示をさせているときに、自転車位置マーク \odot 、またはカーソルマーク \oplus の近くにある施設の内容を表示させることができます。

知識

画面に表示されている施設のみ内容を表示させることができます。



- 1 **ガイド**を押すごとに、近い順に表示される施設がわかります。
- 施設の名称と現在地からの直線距離が表示されます。
- 2 **スポット**を押すと、施設の内容が表示されます。
- 情報付き施設が検索されたときの操作は、147ページ「情報付き施設の検索」⑤をご覧ください。

地図の呼び出し方法

目的地の設定・通過点の設定・出発地の指定・自宅の登録・メモリ地点の登録・特別メモリ地点の登録・販売店の設定のときには、設定・指定・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ご覧ください。

●目的地の設定 (64ページ)

目的地設定
カーソルで項目を選択し決定を押して下さい

- 50音読みで指定する
- 施設ジャンルで指定する
- 電話番号で指定する
- 住所で指定する
- メモリ地点で指定する
- 郵便番号で指定する

戻る 先程の地図 目的地 ①周辺 ②周辺

●通過点の設定 (77ページ)

通過点設定
カーソルで項目を選択し決定を押して下さい

- 50音読みで指定する
- 施設ジャンルで指定する
- 電話番号で指定する
- 住所で指定する
- メモリ地点で指定する
- 郵便番号で指定する

戻る 先程の地図 目的地 ①周辺 ②周辺

●出発地の指定 (82ページ)

出発地指定
カーソルで項目を選択し決定を押して下さい

- 50音読みで指定する
- 施設ジャンルで指定する
- 電話番号で指定する
- 住所で指定する
- メモリ地点で指定する
- 郵便番号で指定する

戻る 先程の地図 目的地 ①周辺 ②周辺

●自宅の登録 (102ページ)

自宅登録
カーソルで項目を選択し決定を押して下さい

- 50音読みで指定する
- 施設ジャンルで指定する
- 電話番号で指定する
- 住所で指定する
- メモリ地点で指定する
- 郵便番号で指定する

戻る 先程の地図 目的地 ①周辺 ②周辺 自宅修正 自宅消去

●メモリ地点の登録 (104ページ)

メモリ地点登録 残り100件
カーソルで項目を選択し決定を押して下さい

- 50音読みで指定する
- 施設ジャンルで指定する
- 電話番号で指定する
- 住所で指定する
- メモリ地点で指定する
- 郵便番号で指定する

戻る 先程の地図 目的地 ①周辺 ②周辺

●特別メモリ地点の登録 (114ページ)

特別メモリ登録 残り1件
カーソルで項目を選択し決定を押して下さい

- 50音読みで指定する
- 施設ジャンルで指定する
- 電話番号で指定する
- 住所で指定する
- メモリ地点で指定する
- 郵便番号で指定する

戻る 先程の地図 目的地

●販売店の設定 (144ページ)

販売店設定
カーソルで項目を選択し決定を押して下さい

- 50音読みで指定する
- 施設ジャンルで指定する
- 電話番号で指定する
- 住所で指定する
- メモリ地点で指定する
- 郵便番号で指定する

戻る 先程の地図 目的地 ①周辺 ②周辺

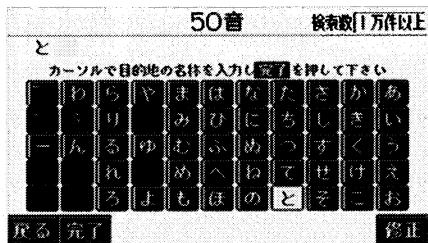
表示された画面で、地図の呼び出し方法を選びます。

■ **📍** を上下に動かしたあと、**📍** を押して、項目を決定します。

項目	機能
50音読みで指定する	施設の名称を入力することで、地図を表示させることができます。(52ページ)
施設ジャンルで指定する	さまざまなジャンルから施設を選び、地図を表示させることができます。(55ページ)
電話番号で指定する	電話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。(57ページ)
住所で指定する	住所を選ぶことで、その地域の地図を表示させることができます。(59ページ)
メモリ地点で指定する	地図を呼び出すメモリ地点を選び、 📍 を押すと、メモリ地点の地図を表示させることができます。(メモリ地点が登録されているときのみ)
郵便番号で指定する	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。(60ページ)

■ **📍** ファンクションスイッチを押して、項目を決定します。

項目	機能
先程の地図	メニュー画面にする前にご覧になっていた地図を表示させることができます。
前回出発地	前回、目的地案内をした出発地の地図を表示させることができます。(一度目的地案内を行ったときのみ)
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。
目的地周辺	設定されている目的地の地図を表示させることができます。(目的地が設定されているときのみ)
①周辺 (①に行く)	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)
②周辺 (②に行く)	●①・②…特別メモリ地点 (114ページ参照) ●自宅…自宅 (102ページ参照)
自宅に帰る	また、目的地設定のときは、ファンクションスイッチを押すと、ルート探索が開始されます。



50音読みで指定する

1 施設の名称を1文字ずつ選び、その都度 **決** を押して入力します。

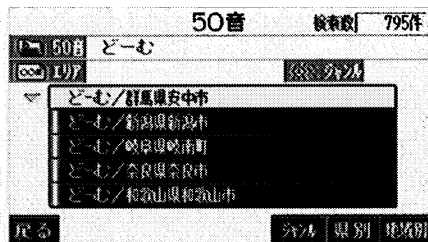
- 間違えたときは **修正** を押すと、1文字ずつ消去されます。
- 検索先の候補がない文字は表示されなくなり、入力することができません。
- 1文字ずつ入力するごとに、検索された施設名称の件数が表示されます。



知識

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リスト画面が表示されます。

2 **完了** を押すと、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リスト画面が表示されます。



全国リスト画面

表示させる施設名称を選び、**決** を押しします。

- リストに表示させる施設の市区町村を指定するときは、**県別** を、地域を指定するときは、**地域別** を、ジャンルを指定するときは、**ジャンル** を押しします。

● 県別画面

50音 検索数 60件
左右カーソルで50音の変更ができます

あ|か|さ|く|たちつてと|な|は|ま|や|ら|わ

と	東京都
	東京23区
	徳島県
	栃木県
	鳥取県

戻る 全エリア

● 地域別画面

50音 検索数 67件
左右カーソルで地域の変更ができます

北|海|道|東|北|関|東|中|部|近|畿|中|西|国|九|州

関東	房総
	東京都心
	鎌倉・湘南
	横浜
	関東・秩父

戻る 全エリア

50音 検索数 23件
左右カーソルで50音の変更ができます

あ|か|さ|た|な|く|は|ひ|ふ|へ|ほ|ま|や|ら|わ

ね	練馬区
ふ	文京区
み	墨区
め	目黒区
あ	足立区

戻る 全域

50音 検索数 8件

50音 どーむ

全エリア 文京区

東京ドーム インフォメーション/東京都文京区
東京ドーム 後楽園 ストッククラブ 水道橋/豊
東京ドーム 後楽園 ローラースケートリンク/東京都文
山下書店東京ドーム店/東京都文京区
東京ドーム/東京都文京区

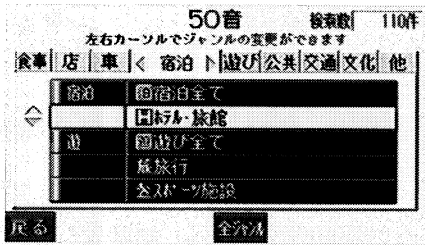
戻る 全エリア 県別 地域別

■ 県別／地域別検索

- 1 全国リスト画面で、**県別**、または**地域別**を押します。
- **地域別**は、施設のある都道府県名がわからないときなどに押します。
- 2 次に表示された画面で、表示させる施設のある都道府県名（地域名）を選び、**決**を押します。
- **全エリア**を押すと、全国リスト画面にもどります。

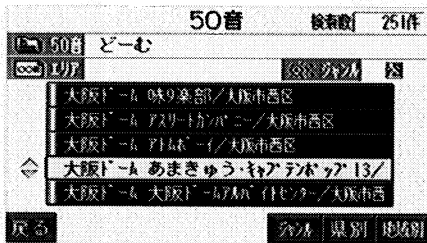
- 3 **県別**を押したときは、次に表示された画面で、表示させる施設のある市区町村名を選び、**決**を押します。
- **全域**を押すと、都道府県別のリスト画面が表示されます。

- 4 次に表示された画面で、表示させる施設名称を選び、**決**を押すと、地図が表示されます。



■施設のジャンル別検索

- 1 全国リスト画面で、**ジャンル**を押します。
- 2 次に表示された画面で、表示させる施設のジャンルを選び、**決**を押します。
- **全ジャンル**を押すと、全国リスト画面にもどります。



- 3 次に表示された画面で、表示させる施設名称を選び、**決**を押すと、地図が表示されます。

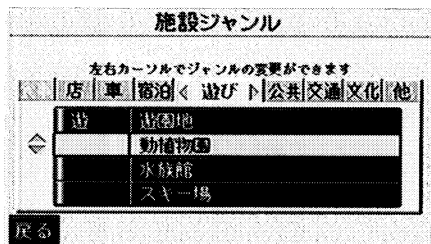
施設ジャンルで指定する

次の施設のジャンルから地図を呼び出すことができます。

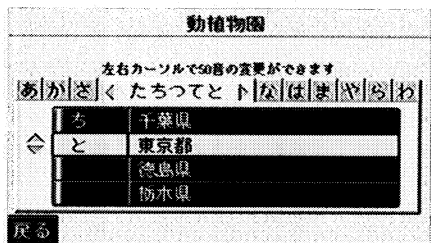
項目	ジャンル	項目	ジャンル
店	デパート	交通	駅 空港 港 高速IC・SA・PA 有料IC 道の駅 交差点
車	トヨタ販売店・共販店 トヨタレンタリース店 ジェームス		
宿泊	ホテル		
遊び	ゴルフ場 温泉 遊園地 動植物園 水族館 スキー場 キャンプ場 マリーナ 競技場 公営娯楽	文化	名所・旧跡 城・城跡 神社・寺 美術・博物館 資料館 ホール 国際展示場
		その他	式場
公共	役所 警察署 病院 公園		

知識

- 高速IC・SA・PAは、路線別のリストがあります。
- 高速IC・SA・PA以外は、都道府県別のリストがあります。
- 駅、有料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。



- 1 表示させる施設のジャンルを選び、
 を押します。

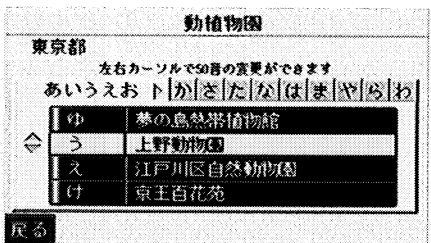


- 2 次に表示された画面で、施設のある都道府県名（路線名）を選び、 を押します。

- 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）を選び、 を押します。
- 施設のジャンルによっては、全国リストがあります。

このとき、全国リスト画面から、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○○○ を選び、 を押すと、全国リスト画面になり、全国の施設名称が50音順に表示されます。

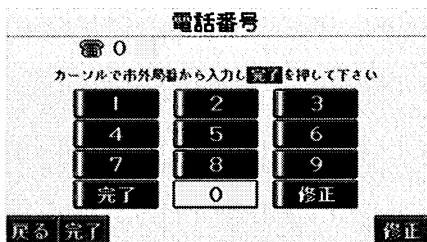


- 3 次に表示された画面で、表示させる施設名称を選び、 を押すと、地図が表示されます。



4 地図が表示されたとき、**スポット**を押すと、施設の内容が表示されます。

- 情報付き施設が検索されたときの操作は、147ページ「情報付き施設の検索」⑤をご覧ください。



電話番号で指定する

1 数字を1番号ずつ選び、その都度**決定**を押して入力します。

- 市外局番から入力します。
- 間違えたときは**修正**を押す（**修正**を選び、**決定**を押す）と、1番号ずつ消去されます。

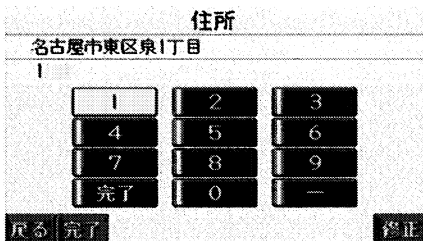
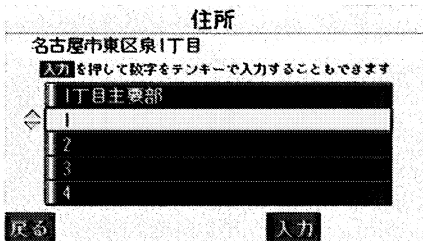
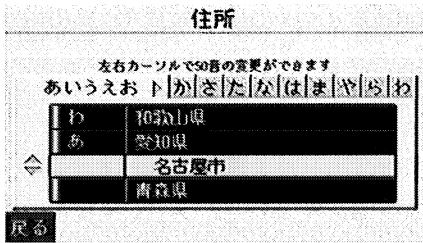
2 **完了**を押す（**完了**を選び、**決定**を押す）と、入力した番号から検索された地図が表示されます。

- 9桁目を入力すると、**完了**を押さなくても（**完了**を選び、**決定**を押さなくても）、約10秒後、自動的に検索が開始されます。（10桁目を入力すると、約3秒後、自動的に検索が開始されます。）
- 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。
 - 該当する施設がないときは、入力した市外・市内局番が使用されている地域の地図が表示されます。



知識

- NTT職業別電話帳から検索し、地図を呼び出す機能は、あくまで所在地周辺の地図が表示される機能です。したがって、地図の中心が必ずしも正確な所在地となっているとは限りません。
- NTT職業別電話帳から検索し、地図を呼び出す機能では、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します。この点に留意してご利用ください。
- 同じ電話番号で複数の地点が存在するときは、リスト画面になります。リストの中から表示させる地点を選択してください。また、リストに同一名称が複数表示されることがあります。
- 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、表示される電話番号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。
- 町名、交差点、駅、役所は、入力した電話番号の市内局番が使用されている地区の名称が表示されます。
- 交差点名、駅名、役所名はデータがあるときのみ表示されます。
- 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。



住所で指定する

1 都道府県名・市区町村名・町名・丁目・番地・号数の順で、表示させる地名を選び、その都度 **決** を押すと、地図が表示されます。

- 地名を選んだあと、詳細がわからないときは、**〇〇主要部** を選び、**決** を押すと、選んだ地名の広域図が表示されます。
- 丁目を選んだあと、**入力** を押すと、番地・号数を入力することができます。

2 **入力** を押したときは、数字と一を1つずつ選び、その都度 **決** を押して入力します。

●間違えたときは **修正** を押す (**修正** を選び、**決** を押す) と、1番号ずつ消去されます。

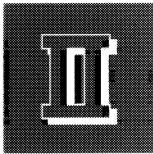
3 **完了** を押す (**完了** を選び、**決** を押す) と、入力した番地から検索された地図が表示されます。

- 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。
 - 該当する住所がないときは、その丁目の広域図が表示されます。



郵便番号で指定する

- 1 数字を1番号ずつ選び、その都度 **決** を押して入力します。
 - 7桁郵便番号を入力します。
 - 間違えたときは **修正** を押す (**修正** を選び、**決** を押す) と、1番号ずつ消去されます。
- 2 **完了** を押す (**完了** を選び、**決** を押す) と、入力した番号から検索された地図が表示されます。



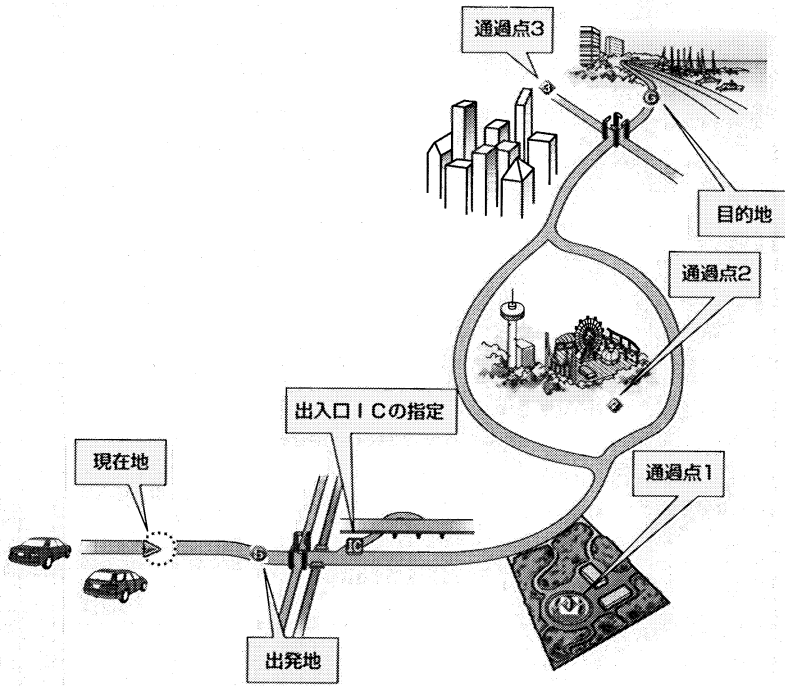
目的地案内

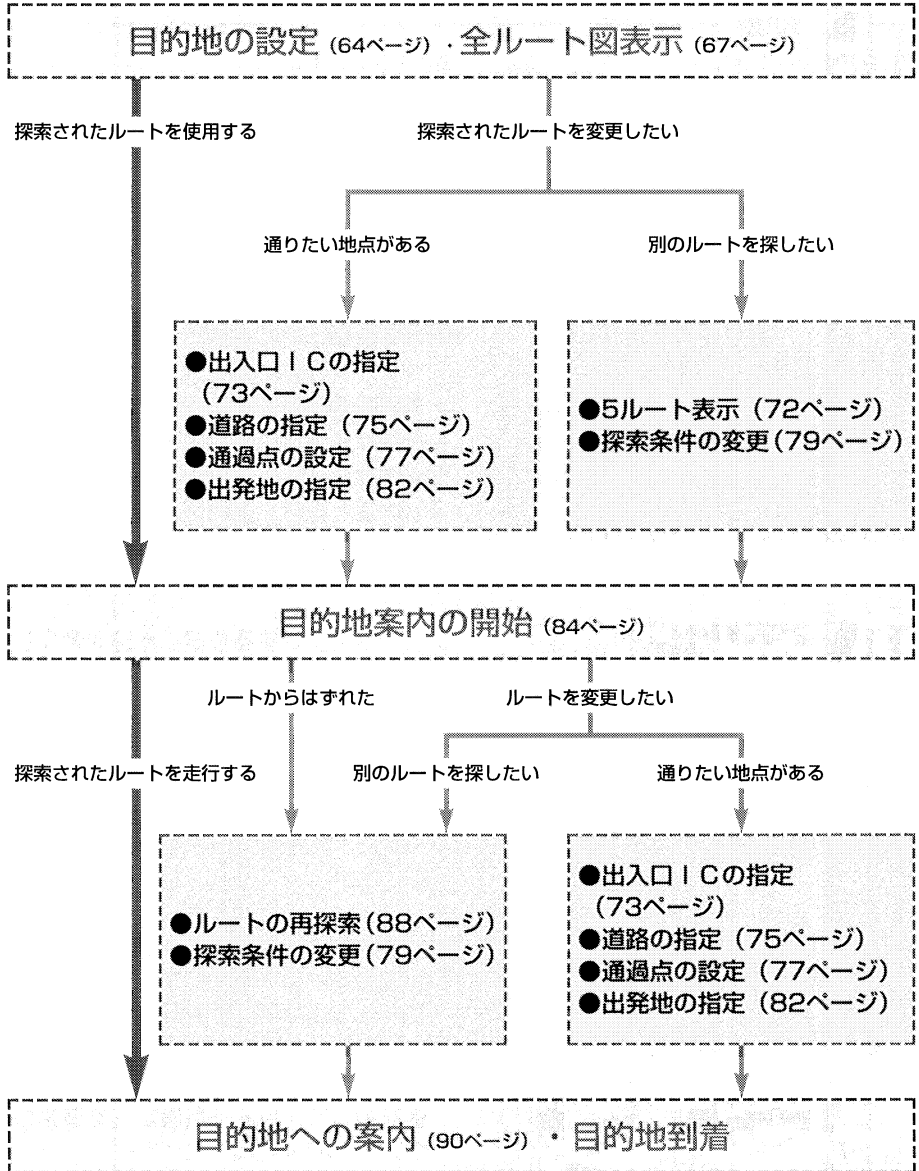
目的地の設定	64
目的地の設定	64
ルート探索	66
全ルート図表示	67
到着予想時刻の表示	68
規制区間の表示	70
ルート情報（案内道路情報）	71
5ルート表示	72
出入口ICの指定	73
道路の指定	75
通過点の設定・出発地の指定	77
通過点の設定	77
探索条件の変更	79
通過点の修正	80
通過点の消去	81
出発地の指定	82
目的地案内の開始・中止	84
目的地案内の開始	84
目的地案内の中止	85
目的地・ルートの消去	85
ルートの再探索	86
ルートの再探索	88
自動再探索	89
目的地への案内	90
交差点案内	90
道路形状案内	92
フェリー航路の案内	93
ハイウェイモード	94
高速分岐案内	97
全ルート図を表示させるには	98
音声案内	99
他のモードへの切り替え	100

この章では、

- 1 目的地を設定し、
 - 2 ルートを探索させ、
 - 3 目的地案内を行わせる、
- 方法を説明しています。

- 目的地を設定すると、自動的にルートの探索が開始されます。
- 一度、ルートが探索されたあとでも（目的地案内中を含む）、ルートは変更することができます。
- 通過点などを設定したり、再探索の条件を選択することにより、さらにご希望に近いルートを探させることができます。



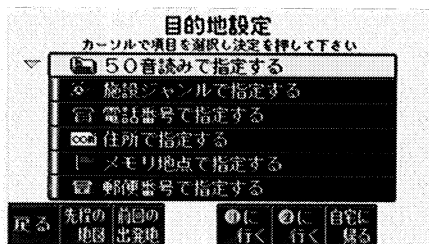


目的地の設定



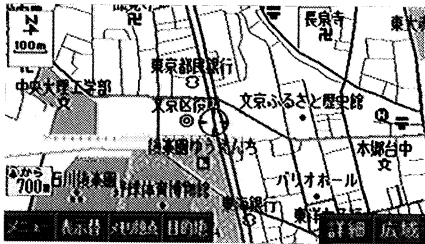
知識

1/8万図より詳細な地図で、目的地の設定をすることができます。



目的地の設定

- 1]メニュー1画面で、**目的地を設定・消去する** を選び、**決** を押します。
 - 2]次に表示された画面で、地図の呼び出し方法を選び、目的地周辺の地図を表示させます。(50~60ページ「地図の呼び出し方法」参照)
 - 3]目的地を設定する位置に地図を動かします。
 - 4] **目的地** を押すと、**+** の位置に目的地が **+** 記号で表示され、ルート探索が開始されます。
- 設定した目的地を消去するときは、85ページ「目的地・ルートの消去」をご覧ください。
 - 地図を動かし、**目的地** を押したとき、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択する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** を選び、**決** を押して、目的地を設定する道路の種類を選択します。



ワンタッチ設定

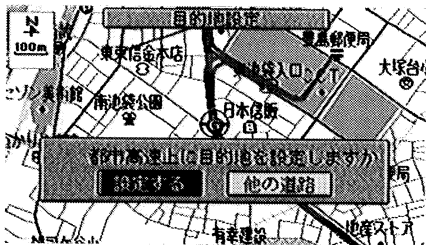
現在、表示させている地図に目的地を設定することができます。

- 1 目的地を設定する位置に地図を動かします。
 - 2 **目的地**を押すと、🎯の位置に目的地が🎯記号で表示され、ルート探索が開始されます。
- 設定した目的地を消去するときは、85ページ「目的地・ルートの消去」をご覧ください。

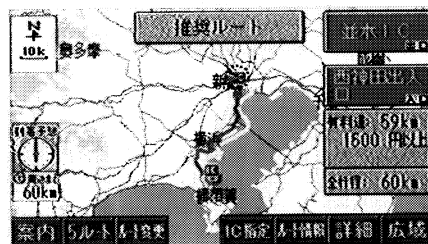


知識

1/8万図より広域な地図を表示させていたときは、1/8万図に切り替わります。



- 地図を動かし、**目的地**を押したとき、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択する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**を選び、**🎯**を押して、目的地を設定する道路の種類を選択します。



ルート探索

- ルート探索中に他の画面に切り替えても探索は続けられています。
- 目的地までの距離が近すぎるときは、ルートは表示されません。

- ルート探索が終了すると、全ルート図表示画面（現在地から目的地までの全体ルート）になります。



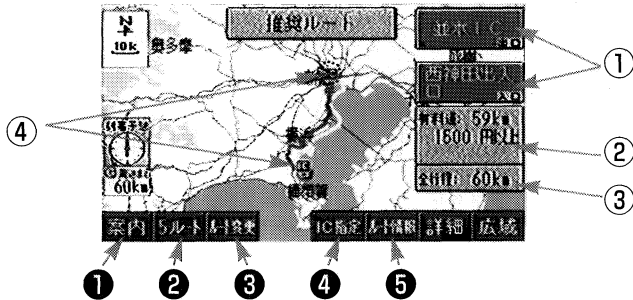
知識

- 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。また、表示される料金は、最低金額の目安としてください。
- 高速道路や有料道路のIC・SA・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（88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・再音声**を押したとき・走行して約15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。
(84ページ「目的地案内の開始」参照)



① IC名称表示

有料道路を通るときは、一番最初に一般道から有料道路に入るICの名称が下に、一番最後に有料道路から一般道に出るICの名称が上に表示されます。

② 有料道路距離/料金表示

目的地までに有料道路を通る距離と料金（最低金額）が表示されます。

③ 距離表示

目的地までの距離が表示されます。

④ ICマーク

有料道路を通るときは、一番最初に一般道から有料道路に入るICと、一番最後に有料道路から一般道に出るICの位置に表示されます。

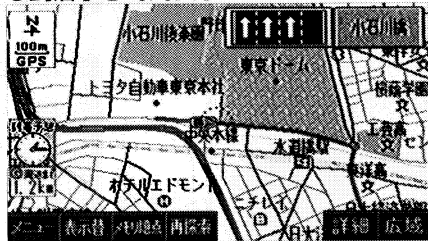
全ルート図表示画面で、ファンクションスイッチを押すと、次のことができます。

- ① 「案内」…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。(84ページ)
- ② 「5ルート」…別のルートを表示させ、選択することができます。(目的地案内中には表示されません。72ページ)
- ③ 「ルート変更」…探索条件の変更をすることができます。また、通過点の設定・出発地の指定をすることができます。(77～83ページ)
- ④ 「IC指定」…表示されている出入口ICを変更することができます。(73ページ)
- ⑤ 「ルート情報」…案内道路情報を表示させることができます。(71ページ)

知識

目的地案内中にも全ルート図を表示させることができます。(98ページ参照)

●到着予想時刻表示



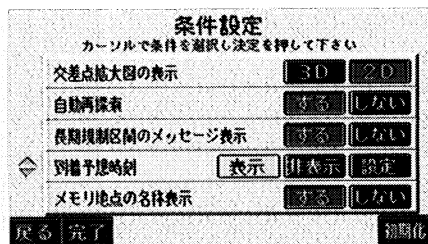
到着予想時刻の表示

全ルート図表示画面と目的地案内中の現在地画面で、現在地がルート上にあるとき、地図右下に到着予想時刻を表示させることができます。



知識

到着予想時刻は設定した平均車速（次ページ参照）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。



到着予想時刻表示のON・OFF

到着予想時刻を「表示する」、または「表示しない」に切り替えることができます。

- 1 メニュー2画面で、
ナビゲーションの動作条件を設定する
を選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、
到着予想時刻の**表示**、または
非表示を選び、**決**を押します。
- 3 **完了**を押します。

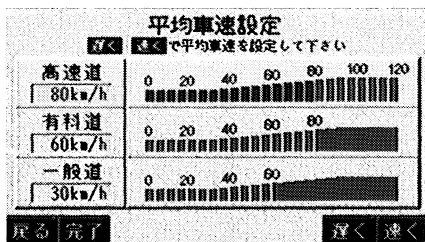
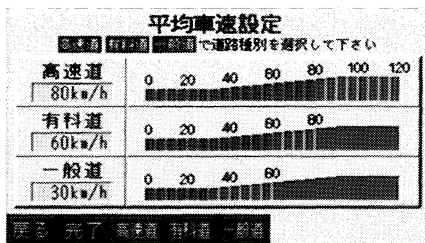


知識

初期化を押すと、すべての条件設定の項目が初期設定の状態にもどります。

平均車速の設定

到着予想時刻（前ページ・72ページ）・
通過予想時刻（71ページ・94ページ）
を計算する基準である平均車速を設定
することができます。



1 「到着予想時刻表示のON・OFF」

2で表示された画面で、**設定**を選び、**決**を押します。

2 次に表示された画面で、**高速道**（高

速道路）・**有料道**（有料道路）・
一般道（一般道）のいずれかのフ
ァンクションスイッチを押して、平均車
速を設定する道路を選択します。

3 設定速度を上げるときは**速く**、下

げるときは**遅く**を押します。

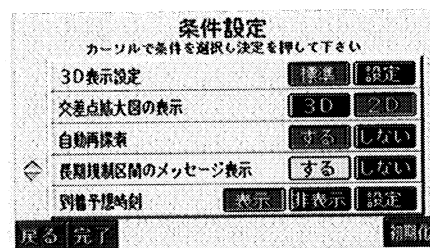
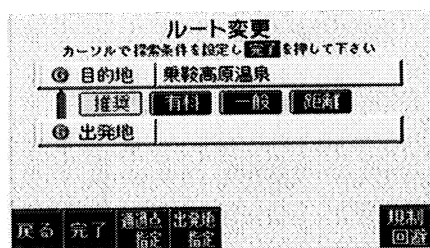
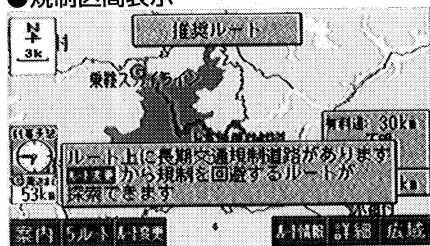
●押すたびに、5kmずつ変更されます。

知識

- 最高速度（高速道120km/h・有料道80km/h・一般道60km/h）にすると**速く**が表示されなくなり、最低速度（5km/h）にすると**遅く**が表示されなくなります。
- 初期設定の状態では高速道80km/h・有料道60km/h・一般道30km/hに設定されています。

4 **完了**を押します。

●規制区間表示



規制区間の表示

長期間に渡る規制区間（冬期通行止めなど）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.....で表示されます。また、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。

規制区間の迂回ルートの探索

- 1 メニュー画面で、**ルートを変更する**を選び、**決**を押す、または全ルート図表示画面（67、98ページ）で、**ルート変更**を押します。
- 2 次に表示された画面で、**規制回避**を押すと、ルート探索が開始されます。

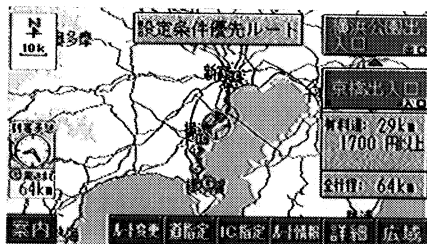
規制区間メッセージのON・OFF

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「表示する」、または「表示しない」に切り替えることができます。

- 1 メニュー1画面で、**ナビゲーションの動作条件を設定する**を選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、**長期規制区間のメッセージ表示**の**する**、または**しない**を選び、**決**を押します。
- 3 **完了**を押します。

知識



初期化を押すと、すべての条件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）

ルート探索終了後、ルート情報（道路名称・距離・料金・通過予想時刻）を表示させることができます。


1 全ルート図表示画面で、**ルート情報**を押します。

2 次に表示された画面で、ルート情報が1画面に表示しきれないとき（が表示されます。）は、で画面を動かします。

- 入口IC・出口IC・JCT・通過点・出発地・道路の種別の変わり目地点でルートが分割されて表示されます。
- 分割されたそれぞれのルートは、道路名称（地図DVD-ROMに情報のある道路のみ）・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。

4.6km	↑	神奈川1号横羽線	1200円
13km	↑	1号羽田線	
	①	浜崎橋	18:57頃
3.1km	↑	都心環状線	
	②	京橋出入口	18:55頃
1.5km	↑	一般道	
	③	出発地	

知識

- 現在地がルート上にあるときは、ルート情報画面に自転車位置マークが表示されます。
- 現在地がルート上にない（ルートからはずれた）ときは、ルートが表示されている地点からの情報が表示されます。
- 表示される料金は、最低金額の目安としてください。また、料金は、入口で料金を支払う有料道路でも出口地点に表示されます。
- 通過予想時刻は設定した平均車速（69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 **周辺**を押すと、設定・指定したそれぞれの地点の地図が表示されます。

5ルート表示



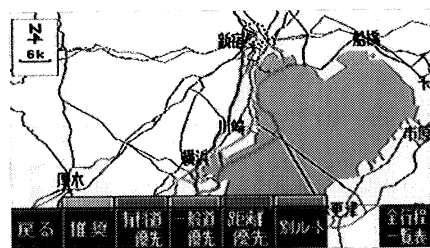
知識

- 5つのルートの特徴については、87ページをご覧ください。
- 通過する地点（出入口IC・通過点）が指定・設定されているとき、または目的地案内が開始されたあとは、5ルートを表示させることはできません。



1 全ルート図表示画面で、**5ルート** を押します。

- 5つのルートが5色に色分けされて表示されます。



2 次に表示された画面で、ルート名称のファンクションスイッチを押すと、選択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** を押すと、5つのルートの距離・料金・到着予想時刻が表示されます。

全行程一覧表

推奨 有料 一般 距離 別ルート で検索条件の変更ができます

探索条件	料金	全行程	到着予想
推奨	1500円	60 km	7時24分
有料優先	1500円	60 km	7時24分
一般道優先		46 km	8時09分
距離優先		45 km	8時07分
別ルート	1200円	57 km	7時37分

戻る 推奨 有料優先 一般道優先 距離優先 別ルート

3 **全行程一覧表** を押したときは、次に表示された画面で、ルート名称のファンクションスイッチを押すと、選択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。

知識

- 表示される料金は、最低金額の目安としてください。
- 到着予想時刻は設定した平均車速（69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。

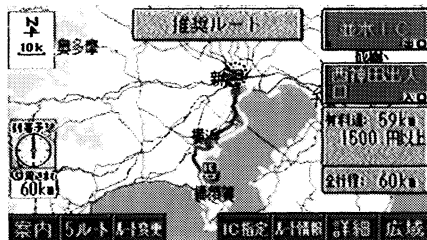
出入口ICの指定

全ルート図表示画面に表示されている出入口ICを変更することができます。

知識

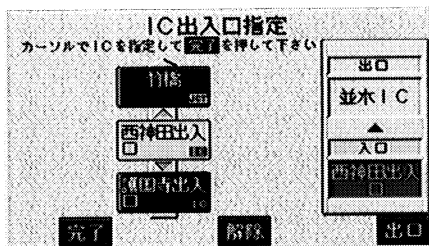
- すでに通過点が5カ所設定されているときは、出入口ICの指定をすることはできません。
- すでに通過点が4カ所設定されているときは、入口・出口どちらかのICのみ指定することができます。

上記のときは、設定されている通過点を消去してからICを指定してください。（通過点を消去するときは、81ページ「通過点の消去」をご覧ください。）



①全ルート図表示画面で、**IC指定**を押します。

- メニュー画面からも指定することができます。（77ページ「通過点の設定」①～②参照）



- ②次に表示された画面で、入口ICを指定するときは**入口**、出口ICを指定するときは**出口**を押します。
- ③IC名称を選び、**決定**を押します。
- ④**完了**を押すと、ルート探索が開始されます。

知識

- 指定するICは、表示されているICを中心に前後3つずつ表示されます。また、その間(計7つのIC)にJCTがあり、分岐するときは、分岐する両方の道路のICが表示されます。
- ICを指定すると、指定したICが自動的に通過点として設定されます。



ICの指定の解除

- ②で表示された画面で、**解除**を押すと、ICの指定が解除され、ルート探索が開始されます。
- 81ページ「通過点の消去」の方法でも、ICの指定を解除することができます。

道路の指定

通る道路を指定することができます。

知識

指定した道路の地点は、通過点の1つとして設定されます。そのため、指定した道路の地点（通過点）の修正・消去の方法は、通過点の修正・消去と同じです。（通過点については、77～83ページ「通過点の設定・出発地の指定」をご覧ください。）






1 全ルート図表示画面で、**注** を動かします。

2 **道指定** を押します。

知識

1/8万図より広域な地図を表示させていたときは、1/8万図に切り替わります。



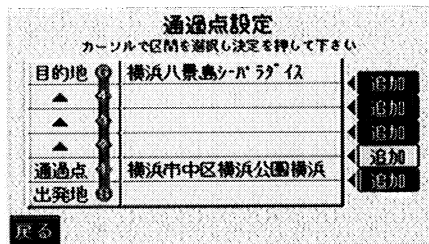
- 3 次に表示された画面で、**セット**を押すと、の位置に通過点が記号で表示され、ルート探索が開始されます。
- **次候補**を押すごとに、が表示される道路が切り替わります。



知識

表示されている地図に道路情報が少ないときは、**次候補**が表示されないことがあります。

- 最大5カ所まで指定することができません。
- すでに通過点が5カ所設定されているときは、設定されている通過点を消去してから指定しなおしてください。(通過点を消去するときは、81ページ「通過点の消去」をご覧ください。)



- 4 すでに通過点が設定されていて、追加して道路を指定するときは、次に表示された画面で、指定する区間の**追加**を選び、**決**を押すと、ルート探索が開始されます。

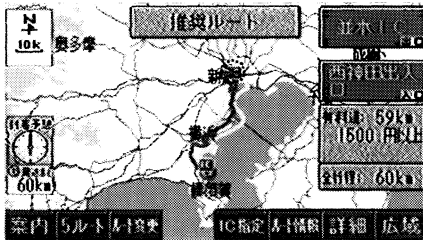
通過点の設定・出発地の指定

目的地が設定されているときに、現在地と目的地の間に通過点を設定したり・出発地を指定することができます。

通過点の設定・出発地の指定をしたときは、自動的に再度ルート探索が行われます。

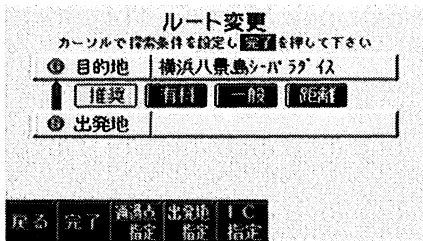
知識

1/8万図より詳細な地図で、通過点の設定・出発地の指定をすることができます。



通過点の設定

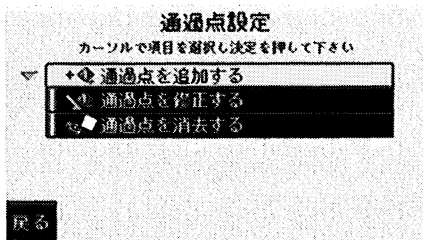
- 1 メニュー画面で、**ルートを変更する**を選び、**決**を押す、または全ルート図表示画面（67、98ページ）で、**ルート変更**を押します。



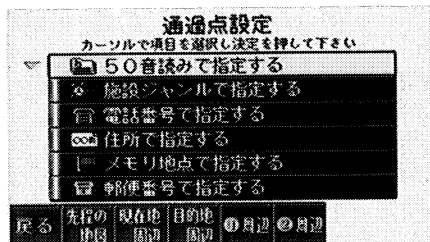
- 2 次に表示された画面で、**通過点指定**を押します。

知識

IC指定を押すと、出入口ICを指定することができます。（73ページ参照）




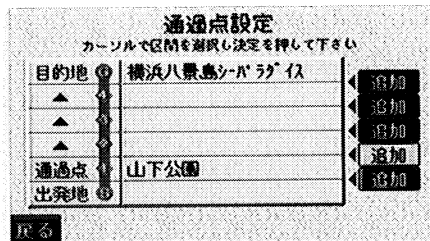
- 3 次に表示された画面で、**通過点を追加する**を選び、**決**を押します。




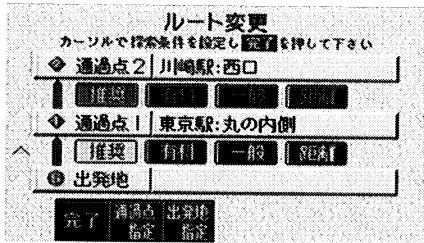
- 4 次に表示された画面で、地図の呼び出し方法を選び、通過点周辺の地図を表示させます。(50～60ページ「地図の呼び出し方法」参照)



- 5 通過点を設定する位置に地図を動かします。
- 6 通過点を押すと、の位置に通過点が記号で表示されます。
- 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、設定されている通過点を消去してから設定しなおしてください。(通過点を消去するときは、81ページ「通過点の消去」をご覧ください。)



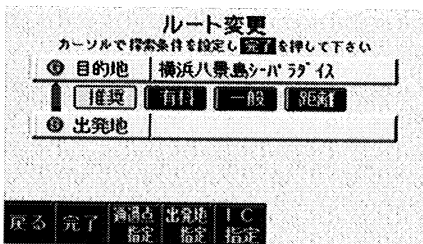
- 7 すでに通過点が設定されていて、追加して設定するときは、次に表示された画面で、設定する区間の「追加」を選び、を押します。
- 8 複数の通過点を設定するときは、2～7を繰り返します。



9 次に表示された画面 (2)と同じ画面)で、ルート探索を開始させるときは、

完了 を押します。

- また、通過点を設定したあと、この画面から次のことができます。
 - 探索条件の変更 (次項目)
 - 通過点の修正 (次ページ)
 - 通過点の消去 (81ページ)
 - 出発地の指定 (82ページ)
- 設定した地点が1画面に表示しきれないときは (▲▼が表示されます)、**決**で画面を動かします。



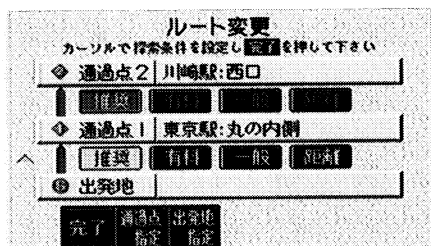
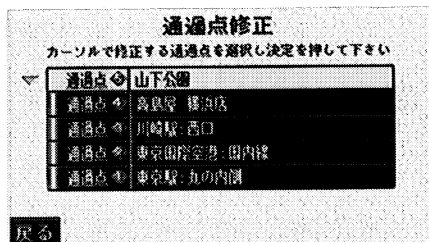
探索条件の変更

1 77ページ「通過点の設定」2で表示された画面で、それぞれの区間の探索条件を選び、**決**を押します。

知識

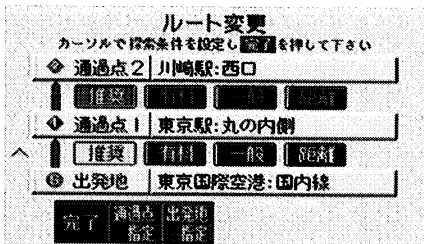
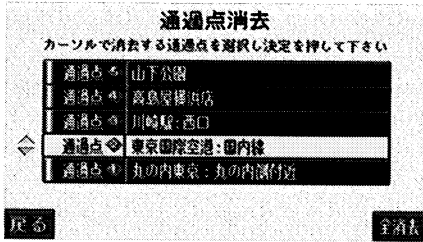
探索条件の特徴については、87ページをご覧ください。

2 ルート探索を開始させるときは、**完了** を押します。



通過点の修正

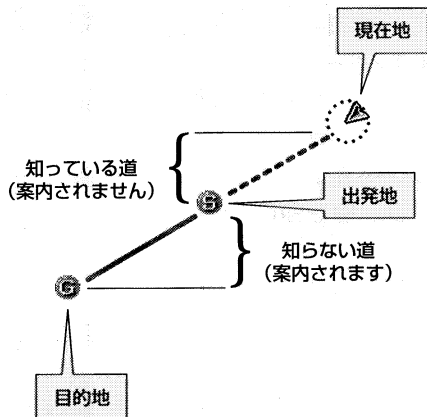
- 1 77ページ「通過点の設定」③で表示された画面で、**通過点を修正する**を選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、通過点を選び、**決**を押すと、地図が表示されます。
- 3 通過点を設定する位置に地図を動かします。
- 4 **通過点**を押すと、**+**の位置に通過点が表示されます。
- 5 次に表示された画面（79ページ「通過点の設定」⑨と同じ画面）で、ルート探索を開始させるときは、**完了**を押します。



通過点の消去

- 1 77ページ「通過点の設定」③で表示された画面で、**通過点を消去する**を選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、通過点を選び、**決**を押します。
●すべての通過点を消去するとき、**全消去**を押します。
- 3 次に表示された画面で、**はい**を選び、**決**を押します。
●消去を中止するとき、**いいえ**を選び、**決**を押します。

- 4 次に表示された画面（79ページ「通過点の設定」⑨と同じ画面）で、ルート探索を開始させるときは、**完了**を押します。



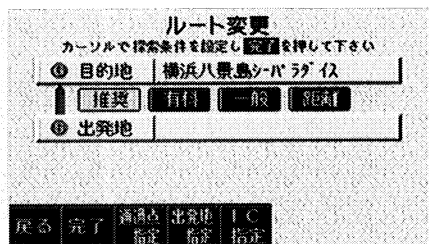
出発地の指定

出発地を指定すると、指定された地点（現在地以外の場所）から目的地案内を開始させることができます。

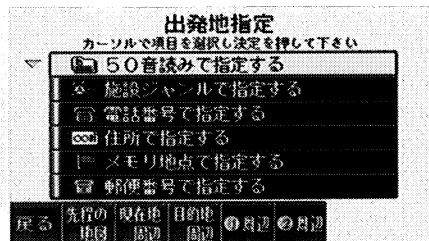
例えば、左図のように知っている道と知らない道の両方を通して目的地に向かうときなどには、知っている道は案内を省略させることができます。

知識

出発地が指定されているとき、自動再探索（89ページ参照）は、目的地案内が開始されるまで行われません。





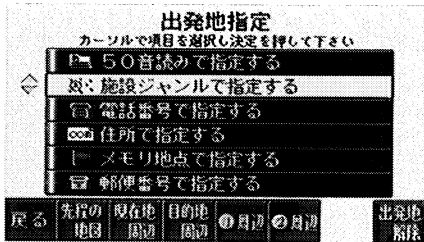
- ①77ページ「通過点の設定」②で表示された画面で、**出発地指定**を押します。





- ②次に表示された画面で、地図の呼び出し方法を選び、出発地周辺の地図を表示させます。（50～60ページ「地図の呼び出し方法」参照）





- 3 出発地を指定する位置に地図を動かします。
- 4 **出発地** を押すと、 の位置に出発地が  記号で表示され、ルート探索が開始されます。



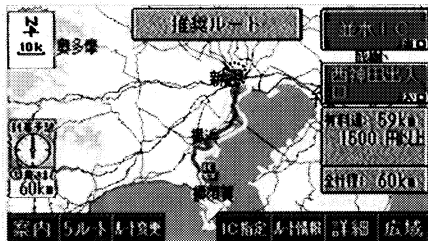
出発地の指定の解除

- 1   で表示された画面で、**出発地解除** を押します。



- 2 次に表示された画面で、**はい** を選び、 を押すと、出発地の指定が解除され、ルート探索が開始されます。
- 解除を中止するときは、**いいえ** を選び、 を押します。

目的地案内の開始・中止



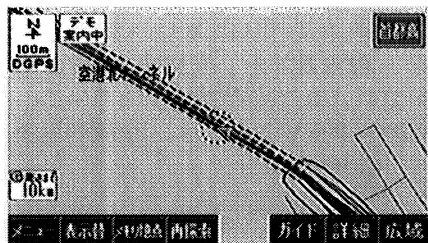
目的地案内の開始

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。

全ルート図表示画面で、**案内**を押すと、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・再音声を押したとき・走行して約15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。



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。

①全ルート図表示画面で、**案内**を約2秒以上押し続けます。

②デモ中に、**現在地・再音声**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。

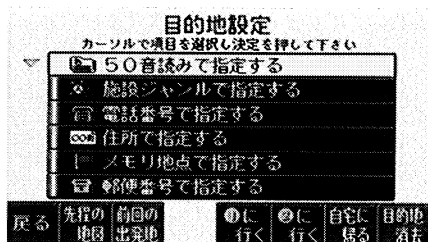
知識

ルート探索終了後、目的地案内が開始されたあとは、デモを見ることはできません。

目的地案内の中止

メニュー画面で、**案内中止**を押します。

- 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、**案内再開**を押します。



目的地・ルートの消去

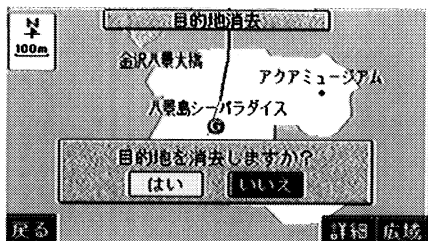
1 メニュー1画面で、

目的地を設定・消去するを選び、**決**を押します。

2 次に表示された画面で、**目的地消去**を押します。

3 次に表示された画面で、**はい**を選び、**決**を押します。

- 消去を中止するときには、**いいえ**を選び、**決**を押します。



知識

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。

ルートの再探索

探索されたルートを変更するとき、または現在地がルート上にない（ルートからはずれた）ときに、ルートを再度探索させることができます。

目的地案内中（ルートからはずれたときも含む）の現在地画面を表示させているときに、ルートの再探索をさせることができます。

再探索されるルートは、次の4つの項目（ファンクションスイッチ）を選択することにより異なります。

項目	機能
迂回探索	現在地周辺で、探索されたルートの迂回路を探索します。（探索されたルートが工事中で通れないときなどに使用します。） ●目的地案内開始前にはできません。
別道路再探索 ※1	有料道路と並行している一般道を走行中に、有料道路の方がルート表示されている、またはその逆のときに、もう一方の道路からルートが探索されます。 ●目的地案内開始前にはできません。
全ルート探索	現在地から目的地の間で、選択されている条件でルートが探索されます。

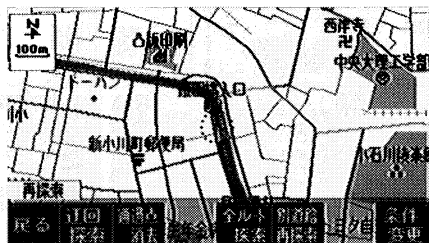
※1 別道路再探索は有料道路と一般道が並行している場所のように、案内可能な別の道路があるときのみ表示されます。

項目	ルート名称	機能
条件変更	推奨ルート	現在地から目的地 ^{※3} の間で、一般的なルートが探索されます。
	有料道優先	現在地から目的地 ^{※3} の間で、有料道路を優先してルートが探索されます。
	一般道優先	現在地から目的地 ^{※3} の間で、一般道を優先してルートが探索されます。
	距離優先	現在地から目的地 ^{※3} の間で、距離の短いルートが探索されます。
	別ルート ^{※2}	現在地から目的地 ^{※3} の間で、選択されているルートとは別のルートが探索されます。

- ※2 5ルート表示（72ページ）から選択したときは、推奨ルートとは別のルートが探索されます。
- ※3 現在地と目的地の間に通過点が設定されているときは、現在地から現在の次の通過点の間で、現在地と目的地（次の通過点）の間にICが指定されているときは、現在地から指定されているICの間で、ルートが探索されます。

知識

- 道路形状により再探索されないこともあります。
- 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（通過点）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。遠回りになるようなときは、**有料道優先**を押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、**一般道優先**を押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。



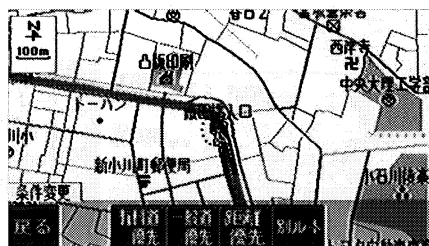
ルートの再探索

- 1 現在地画面で、**再探索**を押します。
- 2 次に表示された画面で、再探索させる項目のファンクションスイッチを押すと、ルート探索が開始されます。



知識

- ルートからはずれたときは、**迂回探索**は表示されません。
- **通過点消去**（または**IC指定解除**）を押すと、現在の次の通過点を消去して（ICの指定を解除して）、再探索をさせることができます。



- 3 **条件変更**を押したときは、次に表示された画面で、再探索させるルート名称のファンクションスイッチを押すと、ルート探索が開始されます。



知識

現在、選択されているルート名称のファンクションスイッチは表示されません。

自動再探索

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

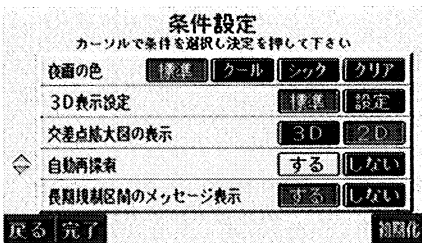
再探索されるルートは、ルートからはずれたときの状況により異なります。

- 周辺探索…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…86ページ参照



知識

- 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のみ行われます。
- 出発地（82ページ参照）が指定されているときは、自動再探索は、目的地案内が開始されるまで行われません。



自動再探索のON・OFF

自動再探索を「設定する」、または「設定しない」に切り替えることができます。

- 1 メニュー2画面で、**ナビゲーションの動作条件を設定する**を選び、**決定**を押します。
- 2 次に表示された画面で、**自動再探索**の**する**、または**しない**を選び、**決定**を押します。
- 3 **完了**を押します。



知識

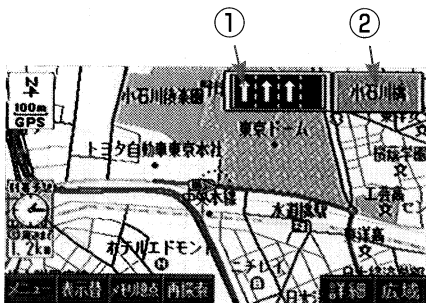
初期化を押すと、すべての条件設定の項目が初期設定の状態にもどります。

目的地への案内

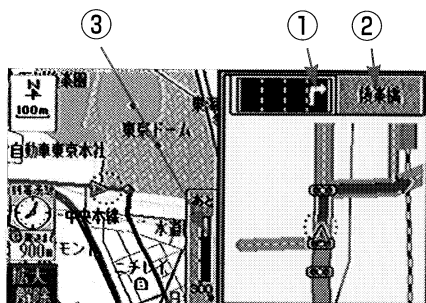
交差点案内

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

分岐しない交差点



分岐する交差点（交差点案内画面）



①車線表示

走行する交差点の車線が表示されます。（地図DVD-ROMに情報のある交差点のみ）

②交差点名称表示

通過・分岐する交差点の名称が表示されます。（地図DVD-ROMに情報のある交差点のみ）

③残距離表示

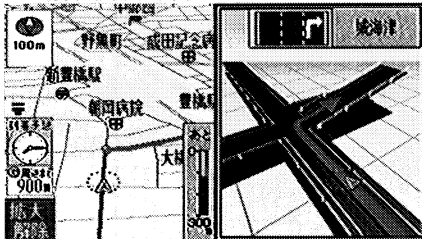
交差点までの距離が表示されます。（交差点に近づくとともに■が短くなります。）



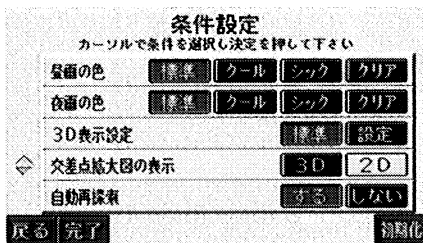
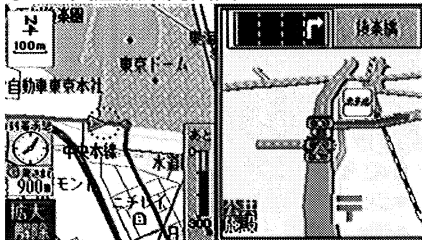
知識

- 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。
 - ● …交差点案内画面が表示されます。
 - ● ● …交差点名称表示・車線表示が表示されます。
 - ● ● …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
 - 通過点周辺
 - 目的地周辺
- 交差点案内画面は、遅れたり早くなる場合があります。
- 次の分岐する交差点が近いときは、続けて交差点案内画面が表示されます。
- 交差点案内画面が表示されているとき、交差点名称表示・車線表示は分岐する交差点のものが表示され、分岐する交差点より手前の交差点案内は行われません。

●立体交差点案内画面



●3D交差点案内画面



立体交差点案内画面

立体交差点情報のある交差点では、立体交差点案内画面が表示されます。

交差点案内画面の切り替え

交差点案内画面を「2D（通常表示）」、または「3D」に切り替えることができます。

1] メニュー2画面で、

ナビゲーションの動作条件を設定する

を選び、**決定**を押します。

2] 次に表示された画面で、

交差点拡大図の表示の**3D**、また

は**2D**を選び、**決定**を押します。

3] **完了**を押します。

 **知識**

初期化を押すと、すべての条件設定の項目が初期設定の状態にもどります。

交差点案内画面の解除

拡大解除を押します。

●再度、交差点案内画面を表示させるには、**現在地・再音声**を押します。



●道路形状案内



道路形状案内

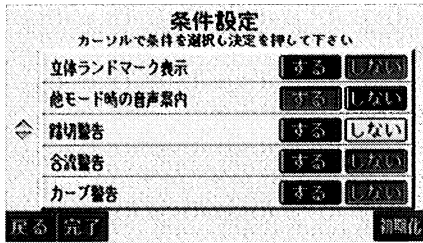
目的地案内中の現在地画面で、現在地がルート上にあるとき、地図DVD-ROMに情報のある道路形状（踏切・急カーブ・合流道路）が近づくと、道路形状案内が行われ、地図右上にマークが表示されます。

■道路形状マーク

- 踏切（）
- 急カーブ（）
- 合流道路（）

 知識

- 次のようなときは、道路形状案内が行われないことがあります。
 - 目的地案内開始直後
 - 通過点周辺
 - 目的地周辺
- 道路形状案内は、遅れたり早くなる場合があります。
- 次の道路形状が近いときは、続けて道路形状案内が行われます。



道路形状案内のON・OFF

道路形状を「案内する」、または「案内しない」に切り替えることができます。

1 メニュー2画面で、

ナビゲーションの動作条件を設定する

を選び、**決定**を押します。

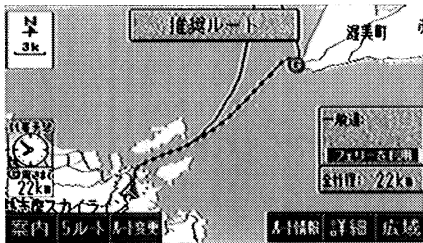
2 次に表示された画面で、道路形状案内の項目の**する**、または**しない**を選び、**決定**を押します。

3 **完了**を押します。



知識

初期化を押すと、すべての条件設定の項目が初期設定の状態にもどります。



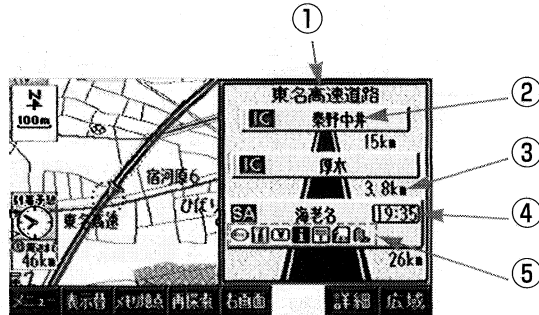
フェリー航路の案内

フェリーの航路は **-----** (破線) で表示されます。

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

ハイウェイモード

目的地案内中の現在地画面で、現在地がルート上にあるとき、高速道路にはいると、自動的にハイウェイモード表示に切り替わります。



①道路名称表示

最寄り、または選択したIC・SA・PA・JCTの道路の名称が表示されます。

②施設名称表示

IC・SA・PA・JCTの名称が表示されます。

③区間距離表示




IC・SA・PA・JCT間の距離（最寄り、または選択したIC・SA・PA・JCTは、現在地からの距離）が表示されます。

④通過予想時刻表示

選択したIC・SA・PA・JCTへの通過予想時刻が表示されます。

⑤設備マーク表示

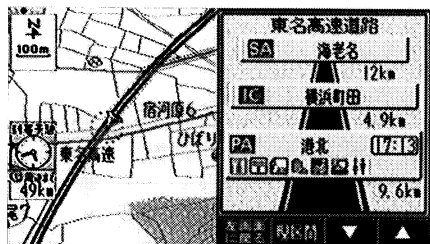
選択したSA・PAにある設備が番号の順番に最大6つまで表示されます。(6つ以上の設備があるときは、表示されない設備マークもあります。)

番号/記号	内容	番号/記号	内容
1 	レストラン	7 	郵便局・ポスト
2 	ドラッグストア	8 	FAX
3 	仮眠施設	9 	ショッピングコーナー
4 	お風呂	10 	休憩所
5 	キャッシュコーナー	11 	スナックコーナー
6 	ハイウェイ情報ターミナル	12 	トイレ

- ガソリンスタンドは、ロゴマークが表示されます。(番号の順番には関係なく先頭に表示されます。)

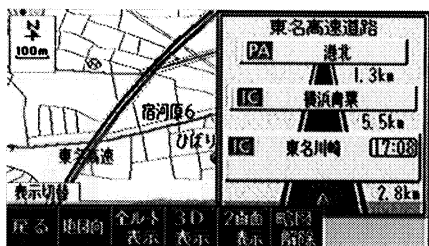
 知識

- 反対車線の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(69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。
- SA・PAにはいるなど、高速道路の本線からはずれたときは、ハイウェイモード表示が解除されることがあります。
- 出口IC、または分岐するJCTの手前では、高速分岐案内画面(97ページ参照)が自動的に表示され、ハイウェイモードが解除されます。JCTのときはその後、高速分岐案内画面が終了すると、自動的にハイウェイモードに復帰します。



右画面の操作

- 1 **右画面** を押します。
- 2 **▲**、または **▼** を押して、表示させる IC・SA・PA・JCT を選択します。
 - **現区間** を押すと、現在地から最寄りの IC・SA・PA・JCT が選択されます。
 - **左画面に戻る** を押すと、左画面を操作することができる画面にもどります。

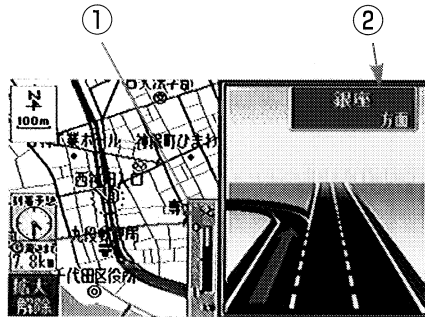


ハイウェイモードの解除


- 1 地図を表示させているときに、**表示替** を押します。
- 2 次に表示された画面で、**略図解除** を押します。
 - 再度、ハイウェイモードを表示させるには、この画面で、**略図表示** を押します。

高速分岐案内

目的地案内中の現在地画面で、現在地がルート上にあり、高速道路を走行しているとき、分岐点（出口 I C ・ J C T）が近づくと、高速分岐案内画面が自動的に表示されます。



① 残距離表示

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

② 分岐点名称表示

I C の出口名称、または J C T の方面名称（地図 DVD-ROM に情報のある分岐点のみ）が表示されます。

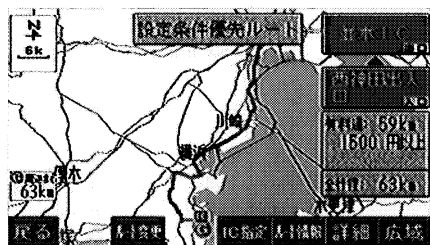
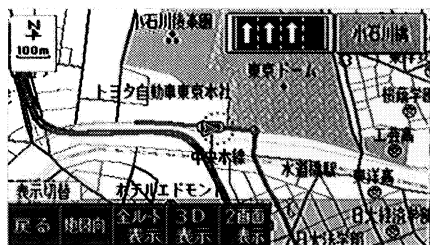
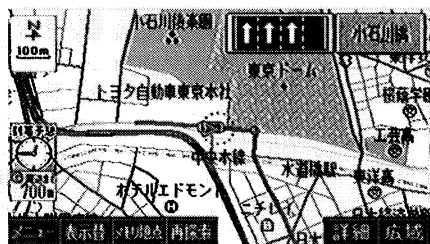
知識

- 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くなることがあります。
 - 目的地案内開始直後
 - 通過点周辺
 - 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。

高速分岐案内画面の解除

拡大解除 を押します。

- 再度、高速分岐案内画面を表示させるには、**現在地・再音声** を押します。

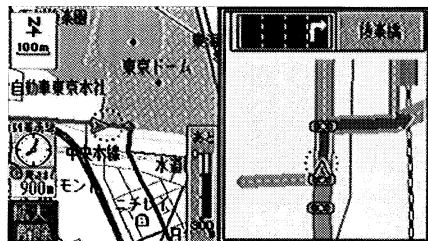


全ルート図を表示させるには

1 地図を表示させているときに、**表示替**を押します。

2 次に表示された画面で、**全ルート表示**を押すと、全ルート図画面になります。

● 全ルート図表示画面の詳しい内容については、67ページ「全ルート図表示」をご覧ください。



まもなく右方向です

音声案内

次のようなときに音声案内が行われます。

〔目的地案内中の音声案内の例〕

- 分岐交差点手前で
「およそ700m先右方向です。」
「まもなく右方向です。」
- 有料道路への進入時に
「まもなく左方向です。その先高速道路
です。」
「料金所の先、右方向です。」

音声案内はあくまでも参考としてください。

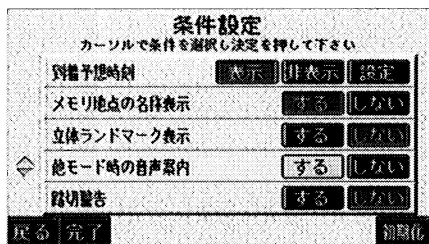
現在地・再音声を押すと、分岐交差点までの距離に応じた音声案内が行われます。

〔目的地に到着したときの音声案内の例〕

- 通過点の手前で
「通過点周辺です。」
- 目的地の手前で
「目的地周辺です。音声案内を終了しま
す。」

知識

- 上記の【○○○音声の例】は一般的なものであり、道路の接続状況などにより異なった音声案内が行われることがあります。
- 自転車位置が正確に特定できないときなどに、音声案内が行われなかったり、まれに遅れたり、誤った音声案内が行われることがあります。
- 音声案内の音量は調節することができます。(30ページ参照)



他のモードへの切り替え

他のモード（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（音声案内は行われません）、他のモードに切り替えたときでも、音声案内を行わせることができます。

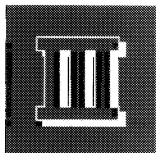
他モード時の音声案内のON・OFF

他のモードに切り替えたときの音声案内を「行う」、または「行わない」に切り替えることができます。

- 1 メニュー2画面で、
ナビゲーションの動作条件を設定する
 を選び、**決定**を押します。
- 2 次に表示された画面で、
他モード時の音声案内の**する**、または
しないを選び、**決定**を押します。
- 3 **完了**を押します。

知識

初期化を押すと、すべての条件設定の項目が初期設定の状態にもどります。



地点の登録

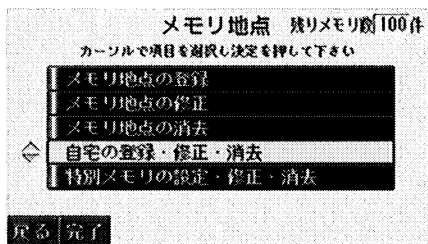
この章では、地図に自宅の位置やメモリ地点（目印にする場所）を登録する方法を説明しています。

自宅の登録	102
自宅の登録	102
メモリ地点の登録	104
メモリ地点の登録	104
メモリ地点の位置修正	107
メモリ地点の記号変更	108
メモリ地点の電話番号入力	109
メモリ地点の名称入力	110
メモリ地点の名称表示	112
メモリ地点の消去	113
特別メモリ地点の登録	114
特別メモリ地点の登録	114
特別メモリ地点の位置修正	116
特別メモリ地点の名称入力	117
特別メモリ地点の消去	118

自宅の登録

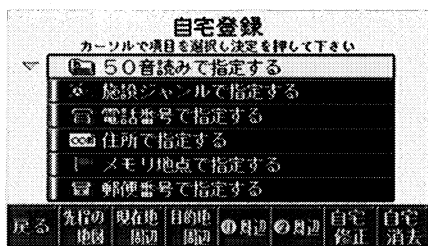
知識

1/8万図より詳細な地図で登録することができます。



自宅の登録

- 1 メニュー1画面で、
メモリ地点・自宅を登録・修正・消去するを選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、
自宅の登録・修正・消去を選び、**決**を押します。



- 3 次に表示された画面で、地図の呼び出し方法を選び、自宅周辺の地図を表示させます。(50～60ページ「地図の呼び出し方法」参照)

知識

自宅修正・自宅消去はすでに自宅が登録されているときのみ表示されます。



- 4 自宅を登録する位置に地図を動かします。
- 5 **自宅**を押すと、**決**の位置に自宅が**決**記号で表示されます。

知識

自宅は専用の記号で表示され、記号を変更することはできません。



自宅の修正

- 1 ③で表示された画面で、**自宅修正**を押します。
- 2 自宅を登録する位置に地図を動かします。
- 3 **自宅**を押すと、⊕の位置に自宅が●記号で表示されます。



自宅の消去

- 1 ③で表示された画面で、**自宅消去**を押します。
- 2 次に表示された画面で、**はい**を選び、●を押します。
- 消去を中止するときは、**いいえ**を選び、●を押します。

メモリ地点の登録

メモリ地点（目印にする場所）は地図に100カ所まで登録することができます。（100カ所をこえて登録するときは、不要なメモリ地点を消去してから登録してください。）

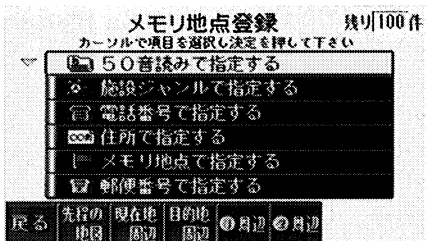
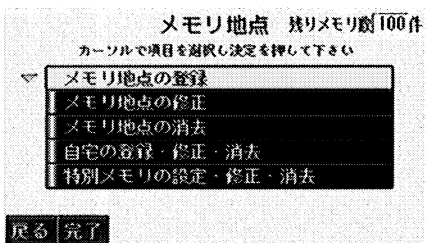
メモリ地点を登録しておくと、

- 地図に記号で表示されます。
- 近づいたときに音が鳴るようにすることができます。（次ページ参照）
- 目的地の設定のときなどに、メモリ地点の地図を呼び出すことができます。（51ページ参照）



知識

- 1/8万円より詳細な地図で登録することができます。（ワンタッチ登録を除く）
- 表示されるメモリ地点の住所は場所により隣接の地名が表示されることがあります。
- 登録したメモリ地点は付近の名称、または住所が表示されます。

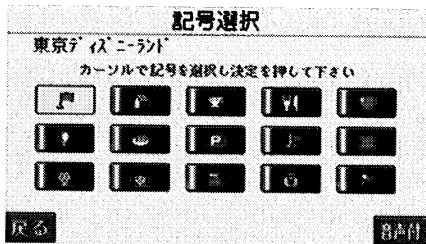


メモリ地点の登録

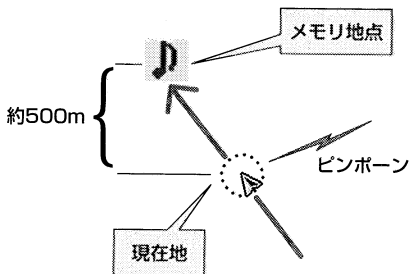
- 1 メニュー1画面で、
メモリ地点・自宅を登録・修正・消去するを選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、
メモリ地点の登録を選び、**決**を押します。
- 3 次に表示された画面で、地図の呼び出し方法を選び、メモリ地点周辺の地図を表示させます。（50～60ページ「地図の呼び出し方法」参照）



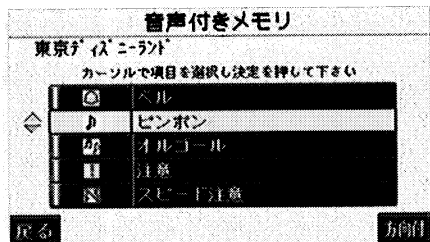
- 4 メモリ地点を登録する位置に地図を動かします。
- 5 **メモリ地点**を押します。



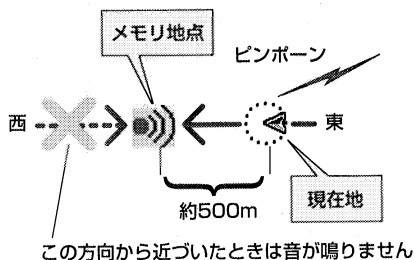
- 6 次に表示された画面で、記号（108ページ参照）を選び、**決定**を押すと、**決定**の位置にメモリ地点が選択した記号で表示されます。



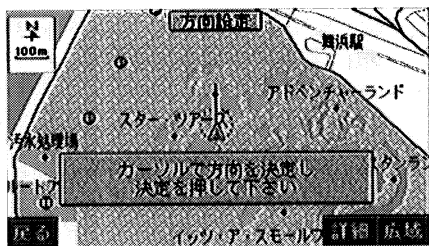
- **音声付**を押すと、メモリ地点に約500mまで近づくと音が鳴るようになります。



- 7 **音声付** を押したときは、次に表示された画面で、音声を選び、**決** を押すと、**📍** の位置にメモリ地点が選択した音声の記号で表示されます。



- **方向付** を押すと、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、東側からメモリ地点に近づいたときには音が鳴り、西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。



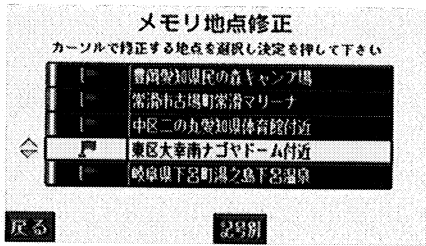
- 8 **方向付** を押したときは、次に表示された画面で、次の方法で方位マーク **📍** を設定する方向に合わせて、**決** を押します。
- 方位マーク **📍** は、**決** を上(左)側に動かすと反時計まわり、下(右)側に動かすと時計まわりに回転します。
 - メモリ地点が **📍** 記号で表示されます。



ワンタッチ登録

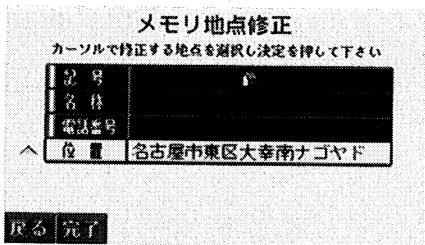
現在、表示させている地図にメモリ地点を登録することができます。

- 1 メモリ地点を登録する位置に地図を動かします。(現在地に登録するときには、地図を動かす必要はありません。)
- 2 **メモリ地点** を押すと、**📍**、または **📍** の位置にメモリ地点が **📍** 記号で表示されます。

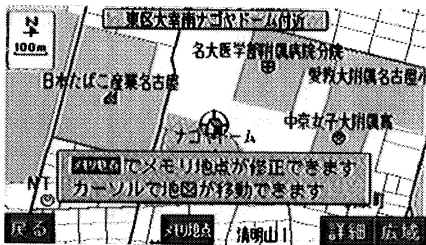


メモリ地点の位置修正

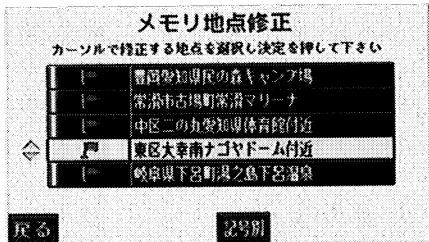
- 1 104ページ「メモリ地点の登録」2で表示された画面で、**メモリ地点の修正**を選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、地点名称を選び、**決**を押します。



- 3 次に表示された画面で、**位置**を選び、**決**を押します。

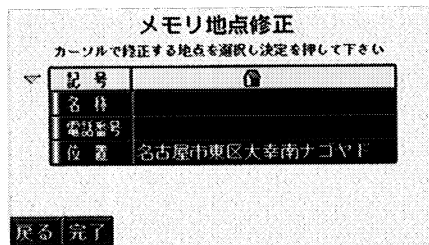


- 4 メモリ地点を登録する位置に地図を動かします。
- 5 **メモリ地点**を押すと、**決**の位置にメモリ地点が3で表示されている記号で表示されます。
- 位置を修正すると、3で表示されている住所も修正されます。

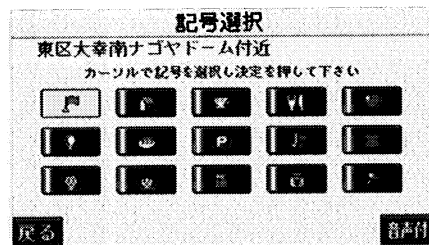


メモリ地点の記号変更

- 1 104ページ「メモリ地点の登録」②で表示された画面で、**メモリ地点の修正**を選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、地点名称を選び、**決**を押します。



- 3 次に表示された画面で、**記号**を選び、**決**を押します。



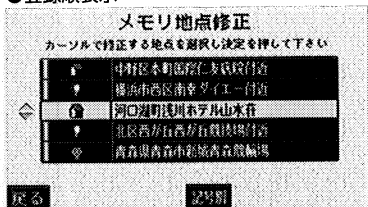
- 4 次に表示された画面で、変更する記号を選び、**決**を押します。
- **音声付**を押したときは、106ページ「メモリ地点の登録」⑦～⑧をご覧ください。

知識

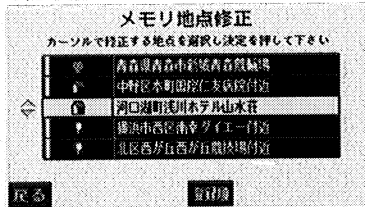
メモリ地点のリストは、メモリ地点を登録した順と、メモリ地点の記号の種類別の2種類の並べ方をさせることができます。

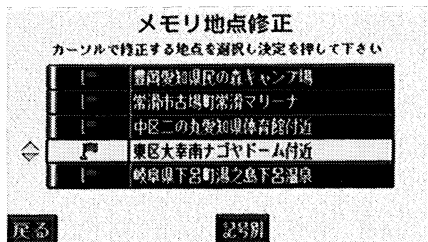
- **記号別**を押すと、記号の種類別に並びかわります。
- **登録順**を押すと、メモリ地点の登録順に並びかわります。

●登録順表示



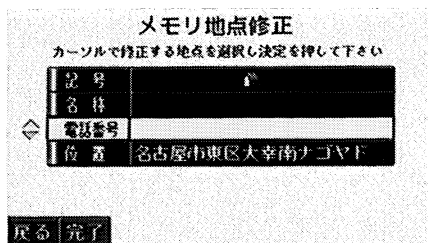
●記号別表示



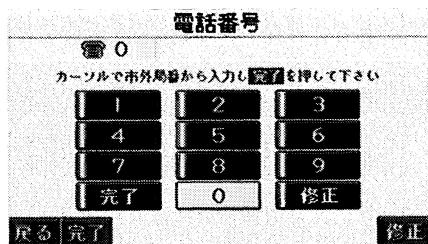


メモリ地点の電話番号入力

- 1 104ページ「メモリ地点の登録」2で表示された画面で、**メモリ地点の修正**を選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、地点名称を選び、**決**を押します。



- 3 次に表示された画面で、**電話番号**を選び、**決**を押します。

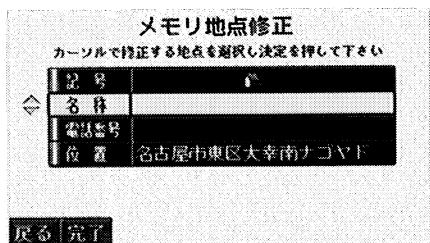
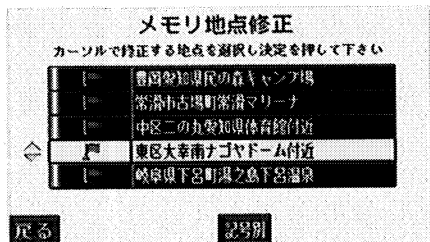


- 4 次に表示された画面で、数字を1番号ずつ選び、その都度**決**を押して入力します。
- 市外局番から入力します。
- 間違えたときは**修正**を押す（**修正**を選び、**決**を押す）と、1番号ずつ消去されます。

- 5 **完了**を押します。（**完了**を選び、**決**を押します。）

知識

- 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、電話番号で指定し、地図を呼び出すことができます。（57ページ参照）
- 入力することができる桁数は最大10桁までです。



メモリ地点の名称入力

1 104ページ「メモリ地点の登録」2で表示された画面で、**メモリ地点の修正**を選び、**決**を押します。

2 次に表示された画面で、地点名称を選び、**決**を押します。

3 次に表示された画面で、**名称**を選び、**決**を押します。

4 次に表示された画面で、**種別**を押して、入力画面を切り替えます。

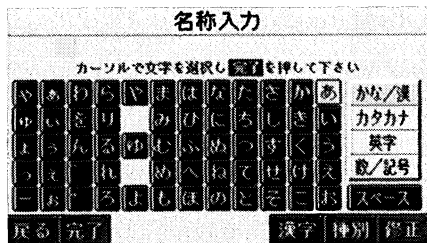
- **種別**を押すごとに、ひらがな・漢字→カタカナ→英字→数字・記号の順に入力画面が切り替わります。
- 間違えたときは**修正**を押すと、1文字ずつ消去されます。
- 漢字入力については次ページの「漢字入力」をご覧ください。

5 名称を1文字ずつ選び、その都度**決**を押して入力します。

6 **完了**を押します。

知識

入力することができる文字数は最大12文字までです。



漢字入力

- 1 [F4]で表示された画面で、**種別** を押して、ひらがな・漢字入力画面 (**かな/漢**) に切り替えます。
 - 2 ひらがな・漢字入力画面で、入力する漢字の音読みのかな1文字目を選び、**漢字** を押します。
- 漢字リスト画面 (JIS第1水準画面) になります。

知識

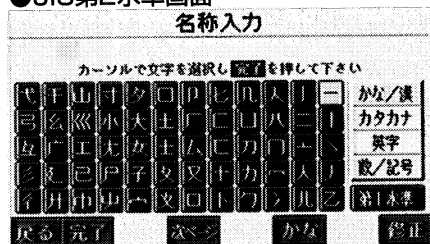
- 訓読みでは入力できません。
- ワープロ変換はできません。

●JIS第1水準画面



- 3 次に表示された画面 (JIS第1水準画面) で、入力する漢字を選び、**決** を押します。
- 検索された漢字が1画面に表示しきれないとき (**次ページ**が表示されます。) は、**次ページ** (または**前ページ**) を押して、画面を切り替えます。
 - JIS第2水準の漢字リスト画面で入力するときは、**JIS第2水準** を選び、**決** を押すと、JIS第2水準の漢字リスト画面 (次ページ参照) になります。
 - かな** を押すと、②の画面にもどります。
- 4 続けて漢字を入力するときは、②～③の手順を繰り返して1文字ずつ入力します。

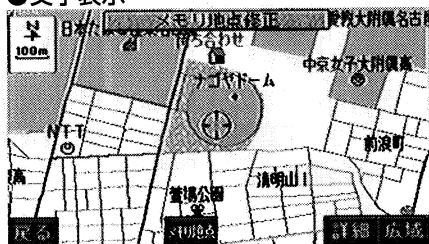
●JIS第2水準画面



■JIS第2水準画面

- ①「漢字入力」②で表示された画面で、**JIS第2水準**を選び、**[決定]**を押します。
- ②次に表示された画面（JIS第2水準画面）で、入力する漢字を選び、**[決定]**を押します。
- 次ページ**（または**前ページ**）を押して、画面を切り替えます。
- JIS第1水準の漢字リスト画面にもどすときは、**JIS第1水準**を選び、**[決定]**を押します。

●文字表示

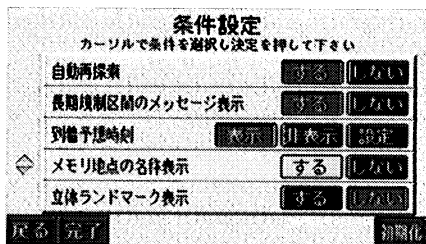


メモリ地点の名称表示

地図に入力したメモリ地点の名称を表示させることができます。

知識

1/8万図より詳細な地図で表示させることができます。



メモリ地点の名称表示のON・OFF

メモリ地点の名称を「表示する」、または「表示しない」に切り替えることができます。

1 メニュー2画面で、

ナビゲーションの動作条件を設定する

を選び、**決定**を押します。

2 次に表示された画面で、

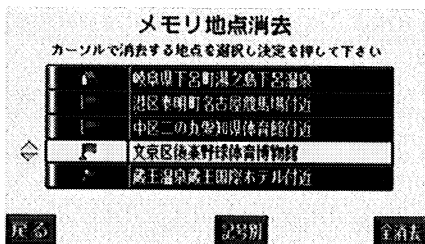
メモリ地点の名称表示の**する**、または

しないを選び、**決定**を押します。

3 **完了**を押します。

知識

初期化を押すと、すべての条件設定の項目が初期設定の状態にもどります。



メモリ地点の消去

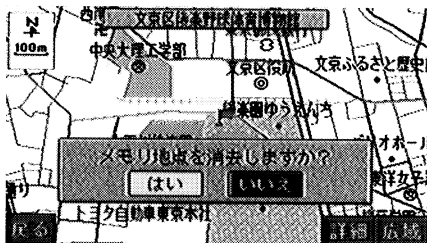
1 104ページ「メモリ地点の登録」2で表示された画面で、**メモリ地点の消去**を選び、**決定**を押します。

2 次に表示された画面で、地点名称を選び、**決定**を押します。

●すべてのメモリ地点を消去するときには、**全消去**を押します。

3 次に表示された画面で、**はい**を選び、**決定**を押します。

●消去を中止するときには、**いいえ**を選び、**決定**を押します。



特別メモリ地点の登録

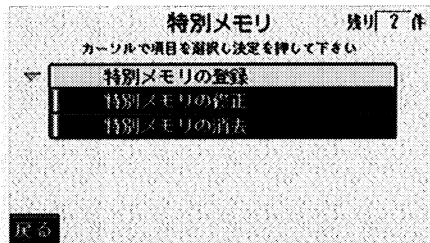
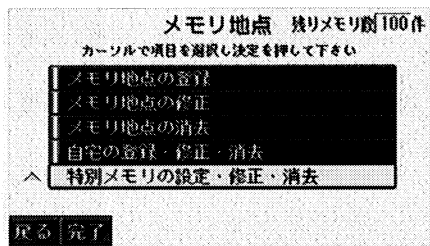
特別メモリ地点は地図に2カ所まで登録することができます。(2カ所をこえて登録するときは、不要な特別メモリ地点を消去してから登録してください。)

特別メモリ地点を登録しておくとし、地図を呼び出すとき(50ページ参照)に、ほかのメモリ地点と異なり、自宅と同じようにファンクションスイッチで呼び出すことができます。



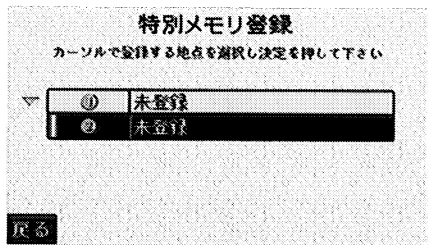
知識

- 1/8万図より詳細な地図で登録することができます。
- 表示される特別メモリ地点の住所は場所により隣接の地名が表示されることがあります。
- 登録した特別メモリ地点は付近の名称、または住所が表示されます。



特別メモリ地点の登録

- 1 メニュー1画面で、
メモリ地点・自宅を登録・修正・消去する
を選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、
特別メモリの設定・修正・消去を選び、
決を押します。
- 3 次に表示された画面で、
特別メモリの登録を選び、**決**を押します。



4 次に表示された画面で、特別メモリ地点の番号を選び、**決**を押します。

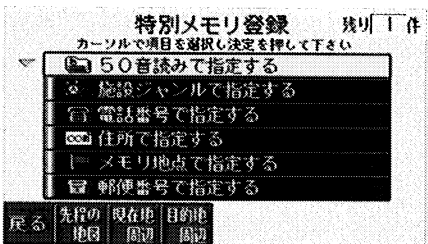
知識

すでに登録されている番号を選び、登録すると、選ばれた番号の特別メモリ地点は消去されます。



5 4ですでに登録されている特別メモリ地点の番号を選んだときは、特別メモリ地点の入れ替えを確認するメッセージが表示されます。特別メモリ地点を入れ替えるときは**はい**を選び、**決**を押します。

●入れ替えを中止するときは、**いいえ**を選び、**決**を押します。



6 次に表示された画面で、地図の呼び出し方法を選び、特別メモリ地点周辺の地図を表示させます。(50～60ページ「地図の呼び出し方法」参照)

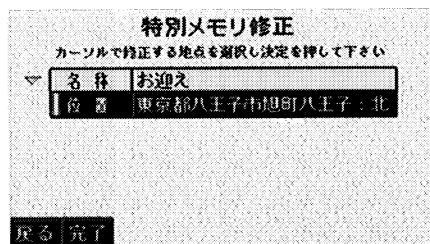
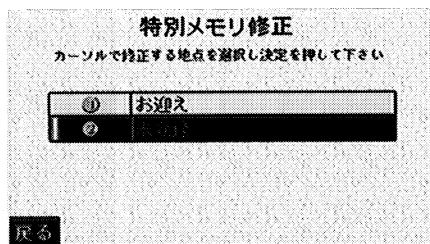


7 特別メモリ地点を登録する位置に地図を動かします。

8 **登録**を押すと、**+**の位置に特別メモリ地点が**①**(または**②**)記号で表示されます。

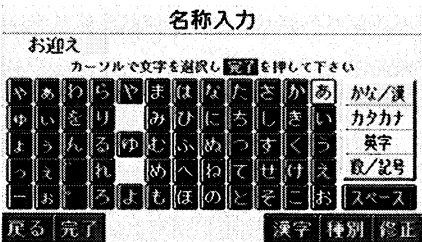
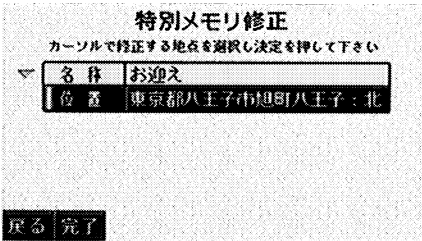
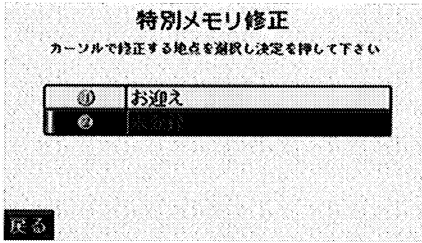
知識

特別メモリ地点は専用の記号で表示され、記号を変更することはできません。



特別メモリ地点の位置修正

- 1 114ページ「特別メモリ地点の登録」③で表示された画面で、**特別メモリの修正**を選び、**決**を押します。
 - 2 次に表示された画面で、地点名称を選び、**決**を押します。
 - 3 次に表示された画面で、**位置**を選び、**決**を押すと、地図が表示されます。
 - 4 特別メモリ地点を登録する位置に地図を動かします。
 - 5 **修正**を押すと、**+**の位置に特別メモリ地点が**①**（または**②**）記号で表示されます。
- 位置を修正すると、③で表示されている住所も修正されます。



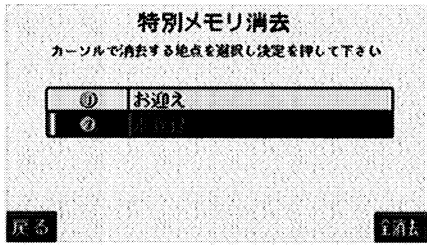
特別メモリ地点の名称入力

- 1 114ページ「特別メモリ地点の登録」③で表示された画面で、**特別メモリの修正**を選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、地点名称を選び、**決**を押します。
- 3 次に表示された画面で、**名称**を選び、**決**を押します。

- 4 次に表示された画面で、名称を1文字ずつ選び、その都度**決**を押して入力します。
- 文字の入力方法は、110～112ページ「メモリ地点の名称入力」と同じです。
- 5 **完了**を押します。
- 入力した名称を地図に表示させるには、112ページ「メモリ地点の名称表示」をご覧ください。

知識

入力することができる文字数は最大12文字までです。



特別メモリ地点の消去

- 1 114ページ「特別メモリ地点の登録」③で表示された画面で、
特別メモリの消去 を選び、**決** を押します。
- 2 次に表示された画面で、地点名称を選び、**決** を押します。
- すべての特別メモリ地点を消去するときは、**全消去** を押します。



- 3 次に表示された画面で、**はい** を選び、**決** を押します。
- 消去を中止するときは、**いいえ** を選び、**決** を押します。



こんなときは

補正が必要なとき	120
現在の修正	120
距離の補正	121
地図DVD-ROMの情報を見るには	123
地図DVD-ROMの情報を見るには	123
知っておいていただきたいこと	124
こんなメッセージが表示されたときは	124
故障とお考えになる前に	126
精度について	128

補正が必要なとき

次のようなときは補正を行う必要があります。

●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 A が表示されている(自車位置マーク A がずれている)とき…自車位置マーク A 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 A の進み方と、実際の車の進み方が全く違うとき…自車位置マーク A の進み方を修正することができます。(距離の補正)

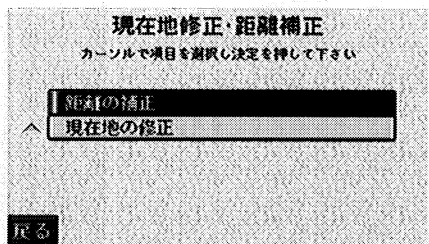
ただし、地図の自車位置マーク A がずれても、しばらく走行すると、マップマッチングやGPS・DGPS情報が利用されて、現在地が自動的に修正されます。(場合によっては、数分程度かかることがあります。)

GPS・DGPS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。



知識



1/8万図より詳細な地図で補正することができます。

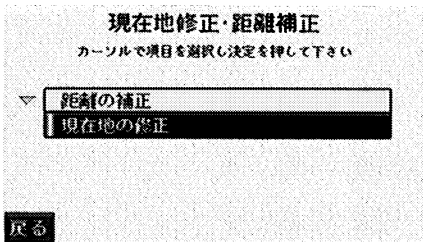


現在地の修正

- 1 メニュー2画面で、**現在地の修正・距離の補正を行う**を選び、 決 を押します。
- 2 次に表示された画面で、**現在地の修正**を選び、 決 を押すと、地図が表示されます。
- 3 実際の現在地に地図を動かして、 決 を押します。

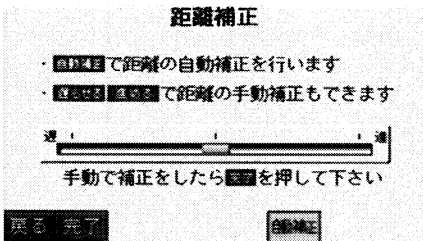


- 4 次の方法で方位マーク  を設定する方向に合わせて、**決**を押します。
- 方位マーク  は、**決**を上（左）側に動かすと反時計まわり、下（右）側に動かすと時計まわりに回転します。



距離の補正

- 1 メニュー2画面で、**現在の修正・距離の補正を行う** を選び、**決**を押します。
- 2 次に表示された画面で、**距離の補正** を選び、**決**を押します。



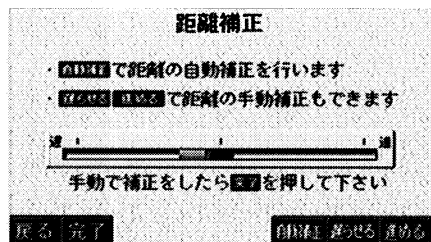
自動補正

- 3 次に表示された画面で、**自動補正** を押します。
- 自動補正中はファンクションスイッチが緑色になります。
 - GPS・DGPS情報を利用しながら、しばらく走行すると、自動的に補正が終了し、ファンクションスイッチが青色にもどります。




アドバイス

補正できないときはトヨタ販売店で点検を受けてください。



手動補正


- 3 次に表示された画面で、自転車位置マーク  の進み方が実際の車の進み方より遅く進むときは **進める**、早く進むときは **遅らせる** を押します。

知識

- 最も進めると **進める** が表示されなくなり、最も遅らせると **遅らせる** が表示されなくなります。
- 自動補正中は、手動補正をすることはできません。

- 4 **完了** を押します。

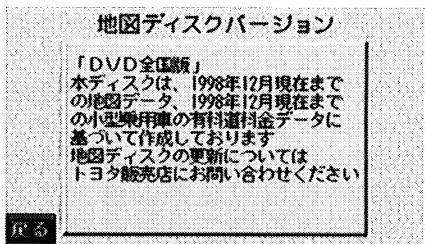
知識

- 新車時は、自動補正モードになっており、走行することにより自動で補正されます。
- 距離補正の学習機能を持っているため、自転車位置マーク  の進み方が走行状態により、変化することがあります。

地図DVD-ROMの情報を見るには

地図DVD-ROMに収納されているデータベースなどの情報を見ることができます。

下の画面は表示例であり、地図DVD-ROMの作成時期・種類等によって表示内容が異なります。



地図DVD-ROMの情報を見るには

メニュー2画面で、

地図ディスクのバージョンを表示する を
選び、**ⓧ**を押します。

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


メッセージ	原因	処置
走行中は操作できません	走行中に設定や探索などの操作をしようとしたため。	操作するときは、車を安全な場所に停車してから操作してください。
高速走行では市街図を表示できません 広域な地図に切り替えます	市街図表示中、車速が約80km/h以上になったため	市街図を表示するには、車速を約70km/h以下にしてください。
自宅が登録されていません メニューから登録できます	自宅が登録されていないときに、 自宅に帰る を押したため。	自宅を登録してからお使いください。 (102ページ参照)
該当する番号が検索できません 確認後、修正して下さい	電話番号、または郵便番号を指定して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、または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、他の方法で地図を呼び出してください。
この縮尺では位置が特定できません 詳細な地図に切り替えます	1/8万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。	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(1/8万図以下)で行ってください。
目的地周辺に案内できる道路データがありません 目的地の移動をお願いします	目的地を設定するときに、道路情報などにより、ルートが探索されなかったため	地図を移動して、道路付近に目的地を設定してください。

メッセージ	原因	処置
<p>目的地周辺に河川などの水域があります</p> <p>目的地でこのまま案内します</p> <p>カーソルで目的地の移動ができます</p>	<p>目的地を設定するときに、河川などが近くにあるため</p>	<p>地図を移動して、道路付近に目的地を設定してください。</p> <p>表示されている位置に目的地を設定するときは、目的地を押してください。</p>
<p>通過点を設定されていません</p> <p>通過点を設定してからお使い下さい</p>	<p>通過点を設定されていないときに、通過点の消去・通過点の修正などを選択するため。</p>	<p>通過点を設定してからお使いください。(77ページ参照)</p>
<p>メモリ地点が登録されていません</p> <p>メモリ地点を登録してからお使い下さい</p>	<p>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指定しようとしたため</p>	<p>メモリ地点を登録してからお使いください。(104ページ参照)</p>
<p>これ以上登録できません</p> <p>消去してからお使い下さい</p>	<p>メモリ地点を登録した数が100カ所のときに、さらに登録しようとしたため。</p>	<p>不要なメモリ地点を消去してから登録してください。(113ページ参照)</p>

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、トヨタ販売店で点検を受けてください。

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・DGPSマークが表示されない。	GPS・DGPS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(17ページ参照)に物が置いてあるときは、どけてみてください。
音声案内が行われない。	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。 (85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。 (30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。

症 状	考えられること	処 置
<p>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。</p>	<p>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。</p>	<p>バックライトが温めれば、数分後には解消されます。</p>
<p>画面が見にくい。</p>	<p>ディスプレイの角度調整は適正ですか。</p>	<p>ディスプレイの角度を見やすい位置に調整してください。(7ページ参照)</p>
	<p>画面の明るさ、コントラスト調整は適正ですか。</p>	<p>明るさ、コントラストを調整してください。(29ページ参照)</p>
<p>実際の現在地と異なる場所に自車位置マーク\triangleが表示されている。(自車位置マーク\triangleがずれている。)</p>	<p>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\triangle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\triangleがずれることがあります。</p>	<p>しばらく走行すると、マップマッチングやGPS・DGPS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。)</p> <p>GPS・DGPS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。(120ページ参照)</p>

精度について



次のようなときは、故障ではありません。







知識

このシステムは、タイヤの回転などをもとにして作動していますので、タイヤを交換すると精度が悪くなることがあります。

タイヤを交換するときは、トヨタ販売店にご相談ください。

■**車両の状態（走行場所や運転条件）が以下のようなときは、実際の現在地と異なる場所に自車位置マークが表示されている（自車位置マークがずれている）ことがあります。**

- 角度の小さなY字路を走行しているとき、他方の道に自車位置マークが表示されることがあります。
- 並走している道路に自車位置マークが表示されることがあります。
- フェリー、車両運搬車などで移動したあと、自車位置マークが移動前の位置になっていることがあります。
- 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したとき
- バッテリーターミナルを脱着したあと。
- エンジン始動後の数分間。
- 車内の温度が変化したとき。（冬期、暖房をいれた直後など）
- らせん状の道路を走行しているとき。
- 勾配の急な山岳等を走行しているときや急カーブを走行しているとき。
- 地下駐車場や立体駐車場のターンテーブル上で回転や切り返しをしたあと、一般道に出たとき。
- 駐車場から一般道に出たとき。
- 渋滞・交差点の手前などで、発進・停止を繰り返したときや微速走行時
- 砂、砂利、雪道などのすべりやすい道路を走行しているとき。
- タイヤチェーンを装着して走行しているとき。
- タイヤを交換したとき。とくに応急用タイヤ、スタッドレスタイヤ使用時。
- **指定サイズ以外のタイヤを使用したとき。**
- タイヤの空気圧が4輪とも指定の空気圧でないとき。

- 摩耗したタイヤに交換したとき。
(2シーズン目以降のスタッドレスタイヤなど)
- ビルの近くを走行したとき。
- ルーフキャリアを取りつけたとき。
- 高速走行中、長距離のルート探索を行ったとき。

以上のようなときでも、しばらく走行すると、マップマッチングやGPS・DGPS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。)

■探索条件や走行場所により、以下のように適切な目的地案内が行われな
ることがあります。

- 直線道路走行中に、直進の案内が行われることがあります。
- 交差点で曲がるのに、案内が行われなことがあるあります。
- 案内が行われな交差点があります。
- Uターン禁止の場所で、Uターンするルートの案内が行われることがあります。
- 実際には通行できない道(進入禁止の道路、工事中の道路など)の案内が行われ
ることがあります。
- 目的地までの道路がなかったり、細い道路しかないときは、目的地から離れた所
までしかルートが表示されなことがあるあります。
- ルートからはずれたとき(手前の交差点などで曲がったときなど)、音声案内が
誤って行われることがあります。

■ルート再探索時、以下のようなことがあります。

- 再探索時のルートの表示が、次の右左折までに間に合わな。
- 高速走行時の再探索時間が長い。
- 再探索時に、ルートが遠まわり(大まわり)になる。
- 通過点を通らずに目的地に向かうとき、再探索すると通過点へもどるルートが表
示される。
- 再探索しても、ルートがかわらな。
- ルートが探索されな。

MEMO

