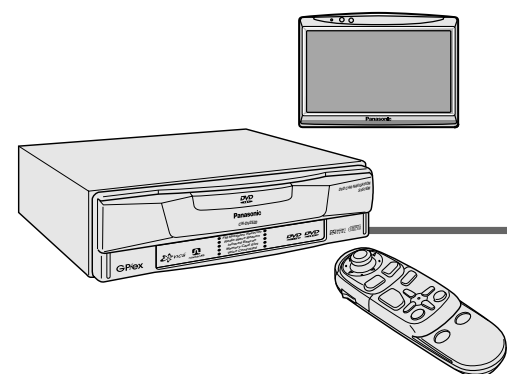


Panasonic

DVDビデオプレーヤー内蔵
ボイスコントロールカーナビゲーションシステム

取扱説明書

(カーナビゲーション操作編)



< 8 型ワイドテレビ付 >

品 番

CN-DV2520 ID

CN-DV2520 IxD



- このたびは、パナソニック カーナビゲーションシステムをお買い上げいただきましてまことにありがとうございました。
- この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
そのあと保存し、必要なときにお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

保証書別添付

見やすさ、わかりやすさを追求した先進の画面表示。
いちだんとドライバーの視点に近づきました。

わかりやすい地図表示 (p.20)

多彩な地点探索 (p.30)

かんたんルート設定 (p.46)

VICS 情報表示 (p.70)

ボイスコントロール (別冊)

DVD ビデオ再生機能 (別冊)

スマートメディア対応 (別冊)



もくじ

まず

確認と準備を

上手に使うには(もくじ)	4
安全上のご注意	6
主な付属品・添付品の確認	8
各部のなまえ	9
準備する	10
確認する・設定する	16
わかりやすい地図表示(もくじ)	20
地図の紹介	22
地図画面の見方	24
地図を切り替える	26

ご使用前に

すぐ

使いたいとき

行き先を設定する(もくじ)	30
行き先を探す	32
ルートを作る	46
ルートを詳細に作る	50
ルートを確認する	52
ルート案内中に	54
ルートを登録する	60
場所を登録する	62

使い方

もっと

使いこなしたいとき

VICS 情報を見る(もくじ)	70
情報を見る	72

もし

必要なとき

利用に応じた設定に変える	82
音楽 CD を聴く	96
ナビゲーションシステムとは	98
故障かな!?	104
お手入れ・ディスクの取り扱い	109
仕様	110
VICS についてのお問い合わせ	111
専門用語解説	114
メニュー階層一覧	116
さくいん	118
アフターサービスについて	裏表紙

必要なときに

上手に使うには(もくじ)

30 ページ 行き先を設定する

- 行き先を探す
 - ・住所で/ジャンルで..... 32
 - ・TEL(電話番号)で/名称で/郵便番号で..... 34
 - ・スーパージャンルで..... 36
 - ・以前に検索した地図から/ハイウェイマップで/都市高マップで..... 38
 - ・バーチャルシティマップで/緯度・経度で/登録ポイントから..... 40
 - ・周辺の施設から(広域検索/詳細検索)..... 42
 - ・ワンタッチ検索で/エリア内の施設情報を見る..... 44

46 ページ ルートを作る

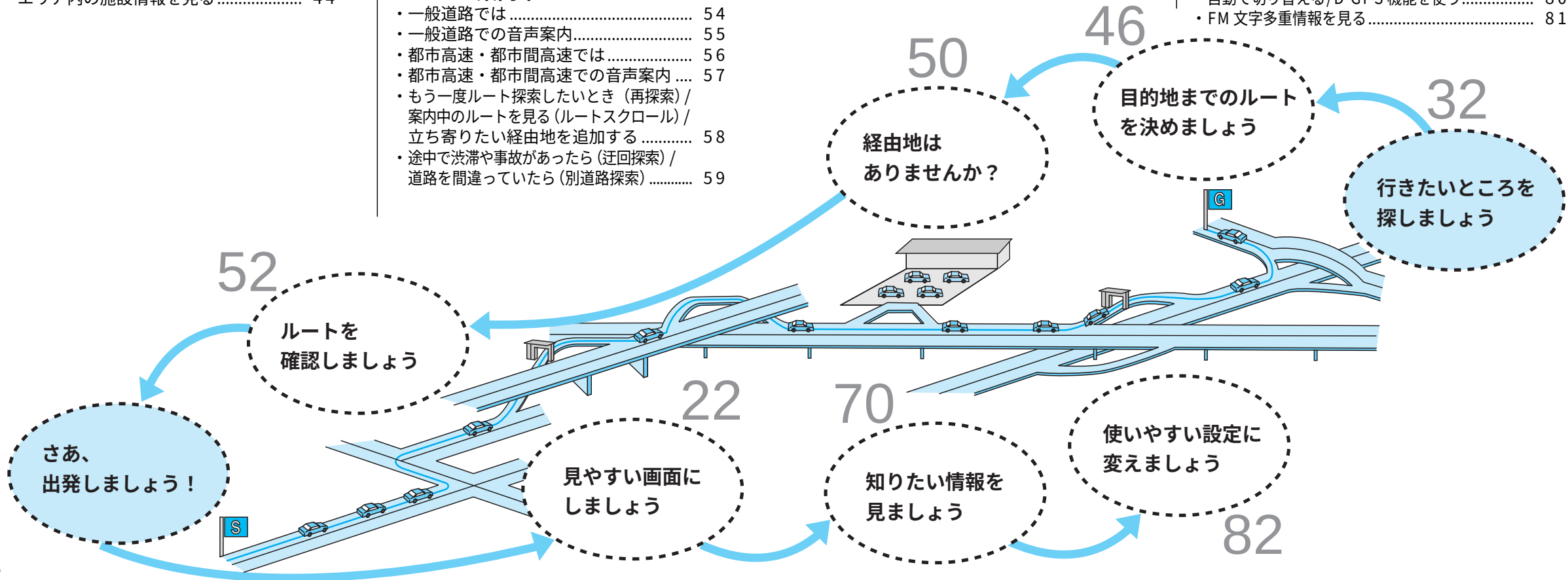
- ルートを作る(ルート探索)
 - ・ルートを作る..... 46
 - ・自宅へ帰る/ワンタッチルート探索で..... 48
- ルートを詳細に作る
 - ・出発地・目的地を設定する/経由地を設定・修正する/通りたい道路を設定する/帰り道を設定する..... 50
- ルートを確認する(全ルート図)
 - ・ルート情報を表示する/別ルートを探検する/スクロールする/ルートのシミュレーションをする..... 52
- ルート案内中に
 - ・一般道路では..... 54
 - ・一般道路での音声案内..... 55
 - ・都市高速・都市間高速では..... 56
 - ・都市高速・都市間高速での音声案内..... 57
 - ・もう一度ルート探索したいとき(再探索)/案内中のルートを見る(ルートスクロール)/立ち寄りた経路地を追加する..... 58
 - ・途中で渋滞や事故があったら(迂回探索)/道路を間違っていたら(別道路探索)..... 59

60 ページ 登録する

- ルートを登録する
 - ・ルートを登録する/登録ルートを呼び出す/登録ルートの名称を変更する/登録ルートを消去する..... 60
- 場所を登録する
 - ・自宅を登録する/覚えておきたい場所を登録する/ワンタッチルート探索の場所を登録する..... 62
 - ・登録したポイントを読み出す/登録したポイントの情報を表示する..... 64
 - ・登録したポイントを消去する/文字入力でのしかた..... 66
 - ・登録したポイントを編集する..... 68

70 ページ 情報を見る(VICS)

- 情報を見る
 - ・VICSについて..... 72
 - ・FM文字多重放送について/FM多重でVICS情報を受信すると/ビーコンでVICS情報を受信すると/交通情報を利用してルート探索する..... 73
 - ・地図上に表示される交通情報..... 74
 - ・緊急メッセージ/注意警戒情報を受信すると..... 75
 - ・メニュー画面からVICS情報を見る/FM文字多重情報を自動的に表示させる..... 76
 - ・VICS情報マークの内容を確認する/走行する道路に合わせてVICS情報を表示する/好みのメディアのVICS情報を表示する/VICS情報を画面から消去する..... 78
 - ・FMチューナーの受信状態を見る/受信する放送局を選ぶ/受信感度によって周波数を自動で切り替える/D-GPS機能を使う..... 80
 - ・FM文字多重情報を見る..... 81



安全上のご注意

必ずお守りください。

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

	警告	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
	注意	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
(下記は、絵表示の一例です。)

	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

警告

運転者は走行中に操作をしない
また画像を注視しない



- 走行中に操作をすると、前方不注意となり交通事故の原因になります。操作は安全な場所に停車して行ってください。
- 表示された画像を注視しないでください。

実際の交通規制に従って運転する



ルート案内中でも、必ず道路標識など実際の交通規制に従って運転してください。交通事故の原因になります。

注意

分解や改造はしない



分解禁止

本機を分解したり改造すると、発煙、発火の原因になります。

挿入口に手・指や異物を入れない



禁止

ディスク挿入口に手・指や異物を入れるとけがや発煙、発火の原因になります。

ヒューズの交換は、専門技術者に
依頼する



規定以外のヒューズを使用すると、発煙・発火、故障の原因になります。ヒューズの修理や交換は、お買い上げの販売店にご依頼ください。

故障や異常のまま使用しない



禁止

音が出ない、煙が出る、変な匂いがするなどの異常な状態で使用すると発火の原因になります。直ちに使用を中止してお買い上げの販売店にご相談ください。

取り付け、配線は専門技術者に
依頼する



本機の実取り付け、配線には専門技術と経験が必要です。安全のため、お買い上げの販売店に依頼してください。

電池は正しく使う



禁止

- 1) 電池をショート、分解、加熱、火に入れない。
- 2) 指定外の電池を使ったり、新・旧電池や違う種類の電池を一緒に使わない。
- 3) 電池を充電しない。

電池の使いかたを誤ると、電池の発熱、液もれ、破裂のおそれがあり、機器の故障、けがなどの原因になります。

電池の正しい交換



使い切った電池は、すぐに交換してください。電池の液もれや破裂のおそれがあり、機器の故障、けがなどの原因になります。

電池の $\oplus$ $\ominus$ を正しく入れる



電池の液もれや破裂のおそれがあり、機器の故障、けがなどの原因になります。

特殊形状のCDは使用しない



禁止

ハート型や八角形など特殊形状のCDは、使用しないでください。故障の原因になります。

「使用前に」

安全上の「注意」

主な付属品・添付品の確認

各部のなまえ

警告

運転者は走行中に操作をしない
また画像を注視しない



禁止

- 走行中に操作をすると、前方不注意となり交通事故の原因になります。操作は安全な場所に停車して行ってください。
- 表示された画像を注視しないでください。

実際の交通規制に従って運転する



ルート案内中でも、必ず道路標識など実際の交通規制に従って運転してください。
交通事故の原因になります。

万一不備な点がございましたら、お買い上げの販売店へお申し付けください。

■付属品

リモコン	リモコンホルダー	単3形乾電池 (R6PU) (2個)	ボイスコントロール用マイク
パナソニック専用 地図ディスク	GPS アンテナ	ビーコンアンテナ	リモコン受光部 (CN-DV2520 1Dのみ)
TV モニター (CN-DV2520 1XDのみ)	TV チューナー (CN-DV2520 1XDのみ)	TV アンテナ (CN-DV2520 1XDのみ)	取付・配線部品一式 (取付説明書を参照)

■添付品

- 取扱説明書
(カーナビゲーション操作編)
(ボイスコントロール/DVD ビデオプレーヤー/
スマートメディア操作編)
(テレビ操作編：CN-DV2520 1XDのみ)
- 取付説明書
(本体編)
(テレビ編：CN-DV2520 1XDのみ)
- 操作早見表
- 保証書
- お客様ご相談窓口一覧表

ジョイスティック/実行

- 地図をスクロールする
- 項目を選択、決定する
- サブメニューを表示する

メニュー

- メニュー画面を表示する

現在地

- 現在地の地図を表示する

3Dキー

- 地図の傾きを切り替える

ビュー

- 地図の種類を切り替える

操作画面

- 2画面時、操作できる画面を切り替える

二画面

- 1画面/2画面を切り替える

NAV..TV

- ナビゲーションとTVのリモコン操作を切り替える

戻る

- ひとつ前の状態に戻す

広域/詳細

- 地図の縮尺を切り替える

モード

- 「ナビゲーション」と「テレビ、ビデオ等」の画面を切り替える
(専用モニターの場合)

※汎用モニター(ビデオ信号接続)の場合は、黒画面表示となり音も聞こえません

10キー

- 数字や文字を入力する
- 数字：ワンタッチ検索を行う
- 検索：入力を完了する
- ▶：ワンタッチルート探索を行う
- 拡張AV：TVモニターの取扱説明書を参照

発声/取消

- ボイスコントロールを起動する

リモコン受光部
(CN-DV2520 1XDのみ)

リモコン受光部
(CN-DV2520 1Dのみ)

スライドカバーの開閉のしかた

パワーインジケータ

- 電源が入ると赤点灯

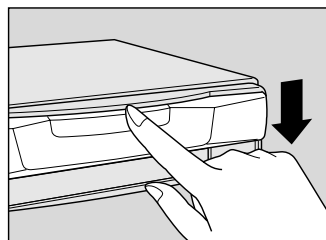
「使用前に」

主な付属品・添付品の確認／各部のなまえ

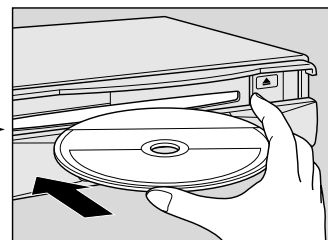
準備する

地図ディスクを入れる

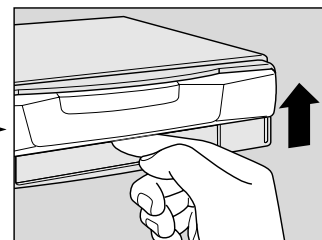
車のエンジンをかけ、
ふたを開ける



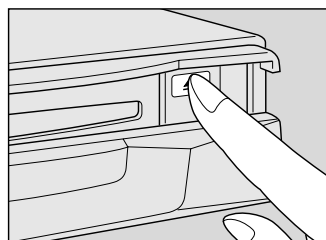
ディスクを入れる
(印刷面を上)



ふたを閉める



■取り出すときは



- ① ふたを開け
- ② EJECT ボタンを押し
- ③ ディスクを取り出し
- ④ ふたをする



ディスクの持ちかた

⚠ 注意



禁止

挿入口に手・指や異物を入れない

ディスク挿入口に手・指や異物を入るとけがや発煙、発火の原因になります。

■ナビ研地図ディスク(市販)が使えます

- 使うときには、別売のナビ研プログラムメモリーカードが必要です。メモリーカードに同梱されている取扱説明書をよくお読みください。
- 右記マークが付いた市販の地図ディスクをご購入ください。
- 地図ディスクにより、一部動作しない機能があります。

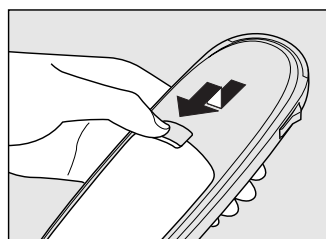


お知らせ

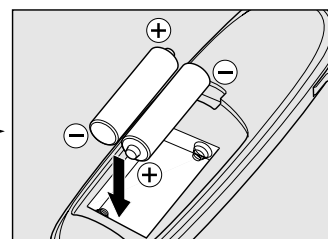
- イグニッションスイッチ OFF の状態では、ディスクの出し入れはできません。
- イグニッションスイッチを長時間 ON または ACC にしたままでエンジンをかけない場合、バッテリーあがりにご注意ください。
- 付属のパナソニック専用地図ディスクは本機専用です。(本機以外ではご使用できません。)

リモコンに電池を入れる

リモコンのふたを開ける



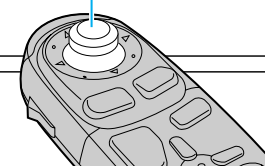
電池を入れ、ふたを閉める



■電池は早めに交換してください。

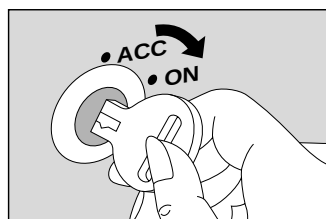
- 使用電池：単 3 形乾電池 (2 個) (R6PU)
- 電池寿命：通常の使用状態で約 5 ヶ月 (マンガン乾電池/常温時)

実行



ディスクを入れると

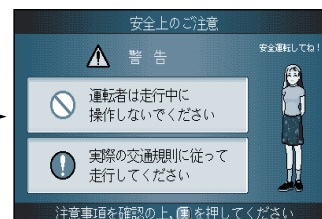
車のエンジンをかける
または ACC に入れる



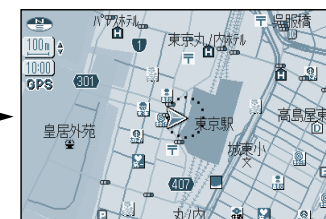
(オープニング画面)



(警告表示画面)



リモコンの「実行」を押す



●現在地画面が表示される

お知らせ

- オープニング画面が終了するまで、車をスタートさせないでください。システムを起動する準備をしています。
- 初めて電源を入れた時、自車位置と異なる地図画面を表示しますが、GPS の信号を受信すると自車位置付近の地図に切り替わります。

ご使用前に

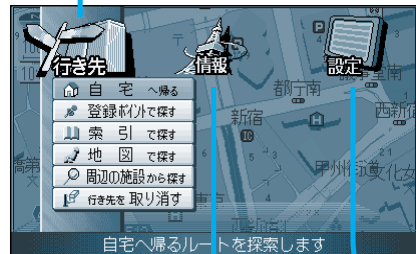
準備する

準備する（こんなことができます）

メニュー画面を使って

メニュー画面から、行き先を探す・ルートを設定する・情報を見る・各種機能設定などができます。

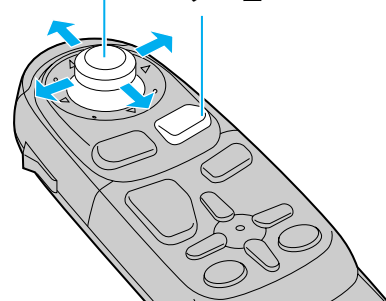
メニュー画面



- ① **メニュー** を押して表示させる。
- ② ジョイスティックで項目を選択し、**実行** を押す。

ジョイスティック/実行

メニュー



探したい場所を検索し、目的地に決めるだけで、簡単にルートを作ることができます。

(30 ページから)



お好みの場所を登録していつでも呼び出せます。

(62 ページから)

使い方に合わせて各種設定もできます。

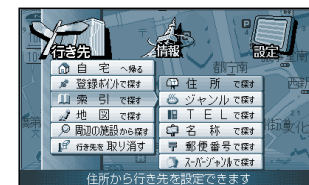
(82 ページから)



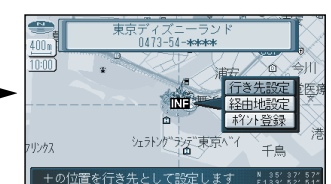
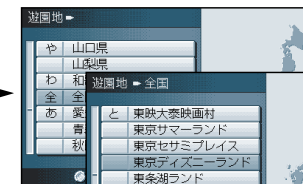
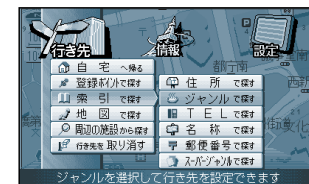
道路情報 (VICS 情報) ・ FM 文字多重情報を教えてくれます。

(70 ページから)

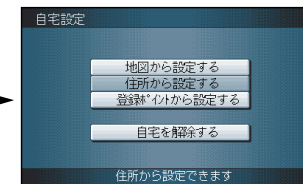
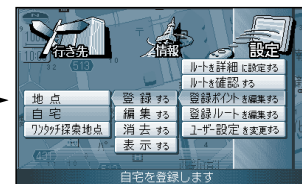
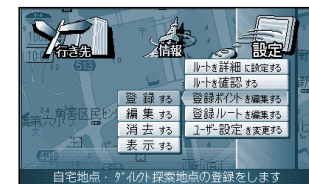
例) 住所で探す



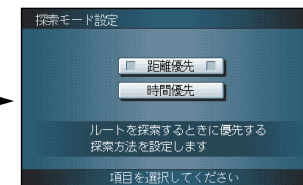
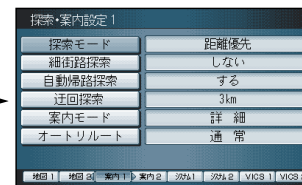
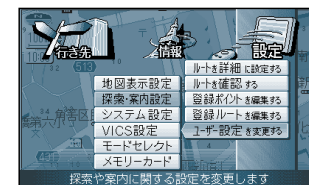
例) ジャンルで探す



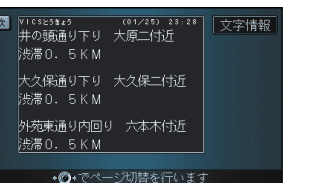
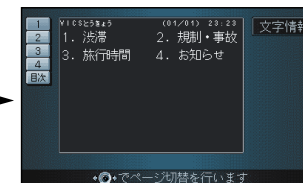
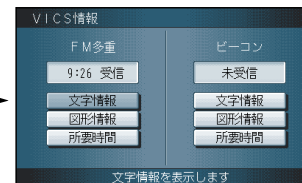
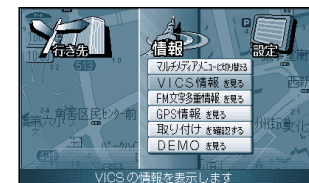
例) 場所を登録する



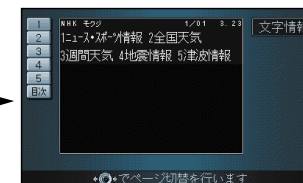
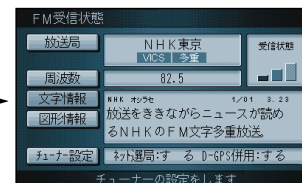
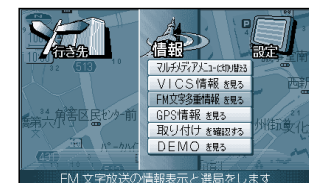
例) ユーザー設定をする



例) VICS 情報を見る



例) FM 文字多重情報を見る



ご使用前に

準備する

準備する

サブメニューを使って

サブメニューを使って、行き先を設定する・場所を登録することができます。現在地画面を表示中または地図モード画面を表示中など、状況によってサブメニューの項目の数異なります。

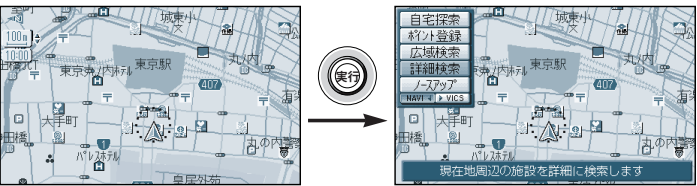
サブメニュー

ジョイスティック/実行

① 現在地画面または地図モード画面で **実行** を押して表示させる。

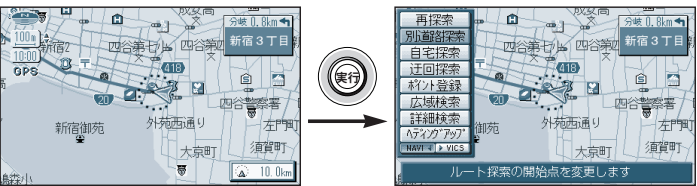
② ジョイスティックで項目を選択し、**実行** を押す。

■現在地画面（自車位置を表示中）では



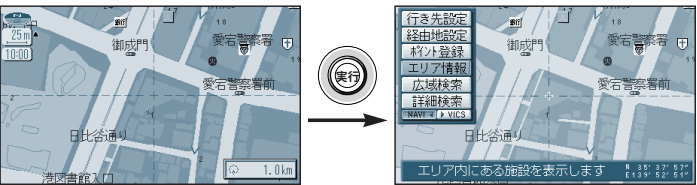
- 自宅探索 (⇨ 48 ページ)
- ポイント登録 (⇨ 62 ページ)
- 広域検索 (⇨ 42 ページ)
- 詳細検索 (⇨ 42 ページ)
- ノースアップ (⇨ 28 ページ)
(ヘディングアップ)

■ルート案内中は



- 再探索 (⇨ 58 ページ)
- 別道探索 (⇨ 59 ページ)
- 自宅探索 (⇨ 48 ページ)
- 迂回探索 (⇨ 59 ページ)
- ポイント登録 (⇨ 62 ページ)
- 広域検索 (⇨ 42 ページ)
- 詳細検索 (⇨ 42 ページ)
- ヘディングアップ (⇨ 28 ページ)
(ノースアップ)

■地図モード画面では



- 行き先設定 (⇨ 46 ページ)
- 経路設定 (⇨ 50 ページ)
- ポイント登録 (⇨ 62 ページ)
- エリア情報 (⇨ 44 ページ)
- 広域検索 (⇨ 42 ページ)
- 詳細検索 (⇨ 42 ページ)

お知らせ

- ヘディングアップ/ノースアップは、選んだ地図向きに切り替わります。(⇨ 28 ページ)
- エリア情報がない場合は、「エリア情報」は表示されません。(⇨ 44 ページ)

■地図画面について



現在地画面
現在いる場所を地図上に表示します。

- ・ **現在地** を押すと表示



地図モード画面
地図を移動させた画面です。

- ・ ジョイスティックを上下左右に動かして表示
- ・ 画面中央にカーソルを表示
- ・ カーソルの交点が操作の対象

お知らせ

- 25m、50m スケールの地図で市と郡の境界付近をスクロールすると、画面上に白い画面が現れる場合があります。
- ルート案内中にジョイスティックを上下左右に動かすとルート案内が一時中止されます。案内を再開するには、**現在地** を押してください。

ご使用前に

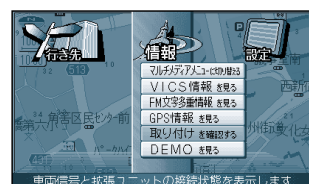
準備する

確認する・設定する

配線を確認する



メニュー画面 情報 から



取り付けを確認する を選ぶ

取付チェック画面



ジョイスティックを左右に
動かし、画面を切り替える

拡張ユニット画面



取付チェック画面

- **スモールランプ** : 車のライトスイッチを ON にする → ON 表示になる
- **サイドブレーキ** : サイドブレーキを引く → ON 表示になる
- **リバース** : サイドブレーキを引き、停車した状態でギアを R (リバース) レンジに入れる → ON 表示になる
- **GPS アンテナ接続状態** : ON 表示になっている
- **スピード** : 自車の速度を表示する
- **ACC 電圧** : 12V (11 ~ 16V) を確認する
- **車速パルス** : 安全な場所で車を走らせて、停車して、数字の変化を確認する
- **学習レベル** : 下記参照
- **ジャイロ角度補正** : 本機の取り付け角度の自動補正状態を表示する
- **自車位置変更** : 自車マークの位置、向きを修正する (⇒ 18 ページ)

拡張ユニット画面

- **メモリーカード** : ON 表示→メモリーカード (別売) が正しく挿入されている
取扱説明書「スマートメディア操作編」(⇒ 46 ページ) を参照してください。
- **ETC ユニット** : ON 表示→ETC ユニット (来春発売予定) が正しく接続されている
- **通信ユニット** : ON 表示→通信ユニット (来春発売予定) が正しく接続されている

お願い

- 配線確認時、表示が変化しないときは、配線をもう一度確認してください。
- 画面上での確認は停車してから行ってください。走行中はしないでください。
- 通信ユニット CY-CM100D は、本機に接続できません。

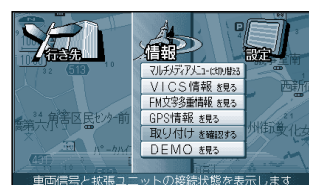
距離補正を確認する (必ず行ってください)



本機を正しく動作させるため、取り付け後、

- ① 学習レベルをリセットし、
- ② 現在地画面でしばらく (30 分程度) 走行してください。

メニュー画面 情報 から



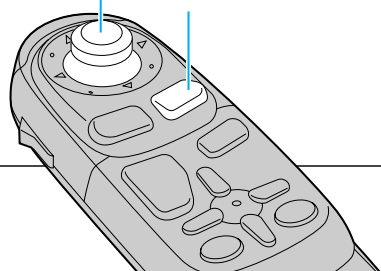
取り付けを確認する を選ぶ



レベルリセット を選ぶ

ジョイスティック/実行

メニュー



※全自動距離補正システムについて

本機は車から出力される車速パルスを利用して一定の係数 (以下距離係数と呼びます) をかけて距離を算出しています。しかし、車からの車速パルスは車種ごとに異なるうえ、同じ車でもタイヤの空気圧や磨耗度によっても距離係数は変化します。

本機では車ごとに異なる距離係数の設定や補正を GPS のデータを用いて自動的に行います。

※学習レベルとは

距離補正の精度を表します。レベル 3 が最も誤差の少ない状態です。

本機の内部コンピュータで、取り付けした車に距離係数などをあわせる初期設定を自動的に行っています。しばらく (30 分程度) 走行すると次第にずれはなくなって精度は高まってきます。その後も更に精度を高める処理を継続します。

走行時のお願い

- オープニング画面が終了するまでは発進させないでください。
- 平均時速 20km 以上で見通しの良い場所を走行してください。
- GPS 天空図で GPS 信号を受信していることを確認してください。(⇒ 18 ページ)

お願い

次の場合にもレベルリセットが必要です。

- 同じ車で違うタイヤに交換した場合
- 同じ車でタイヤをローテーションした場合
- 別の車に本機を 載せ替えた場合

お知らせ

- 市街地などで渋滞・停車を頻繁にくり返すコースや右左折が多いコース、また GPS 信号を受信しにくいコースでは補正処理に時間がかかり、学習内容に誤差が出ることがあります。
- 車種によっては、スピードをあげると自車マークが動かなくなることがありますが、補正処理を行っている間は故障ではありません。

1. 使用前に

確認する・設定する

確認する・設定する

モニターの設定と映像調整

画面表示位置の設定

GPS衛星からの受信状態を知る

自車位置を変更する

ジョイスティック
実行ボタンで

メニュー画面 **設定** から
(⇒ 12 ページ)

システム設定 2 画面

モニター選択

映像調整

タイプを選ぶ

色ムラ、にじみを微調整するには
映像調整 を選び、

パターンを選ぶ

ジョイスティック/実行
メニュー

お知らせ

- モニターのタイプを正しく選択しないとピープ音が正しく出ない場合があります。(⇒ 88 ページ)

ジョイスティック
実行ボタンで

メニュー画面 **情報** から

GPS 情報

GPS 天空図が表示される

お知らせ

- 見通しの良い場所で行ってください。
- 衛星番号／現在地の緯度・経度／現在の時刻／日付け／仰角※を表示します。

※仰角とは、車両から GPS 衛星を見上げた時の角度をいいます。仰角の低い位置にある衛星は、障害物の影響を受けやすく、受信しにくくなります。

ジョイスティック
実行ボタンで

メニュー画面 **情報** から

取り付けを確認する

自車位置変更

ジョイスティックを上下左右に動かし、位置を調整し、**実行** を押す

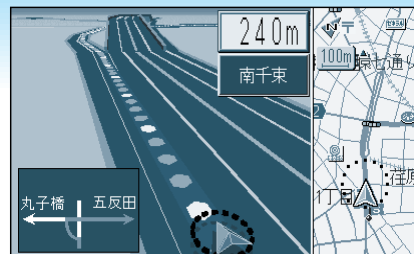
ジョイスティックを上下左右に動かし、方向を調整し、**実行** を押す

「」使用前に

確認する・設定する

わかりやすい地図表示(もくじ)

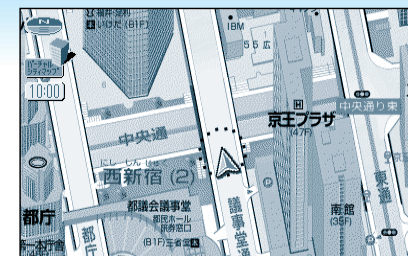
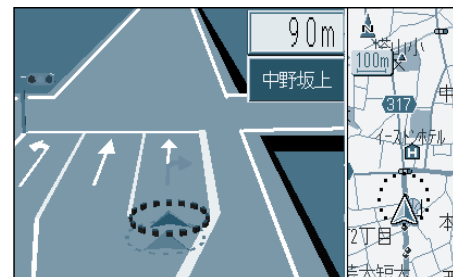
一目でわかる多彩な地図表示 ————— 好みに応じて自由に選べます。



■地図の拡大表示

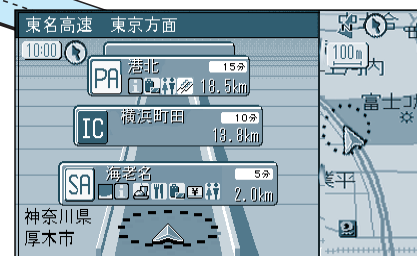
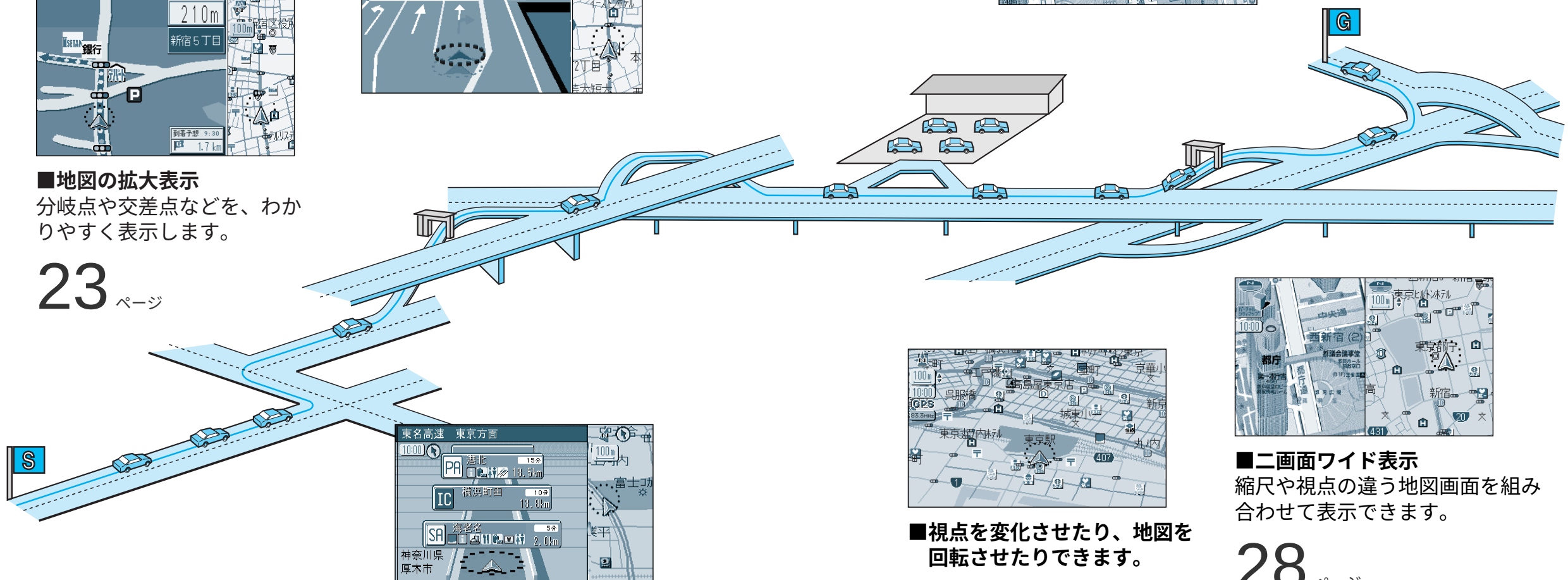
分岐点や交差点などを、わかりやすく表示します。

23 ページ



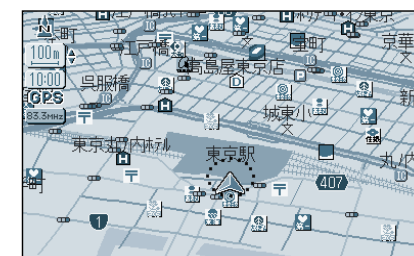
■地図の種類を切り替えます。

26 ページ



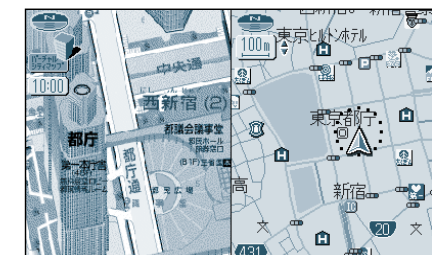
■走行中の道路に合わせて表示

22 ページ



■視点を変化させたり、地図を回転させたりできます。

28 ページ



■二画面ワイド表示

縮尺や視点の違う地図画面を組み合わせる表示ができます。

28 ページ

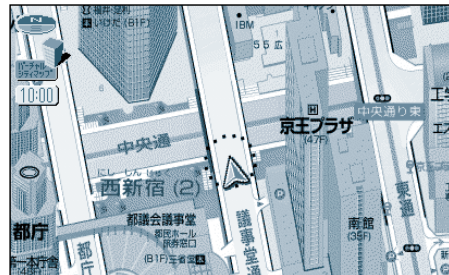
わかりやすい地図表示(もくじ)

地図の紹介

見やすく工夫された地図で表示します



スタンダードマップ



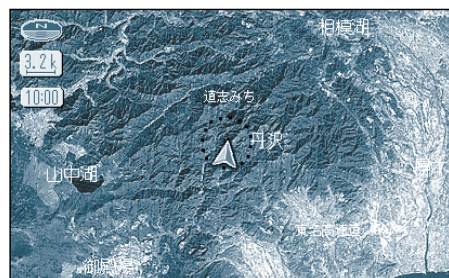
バーチャルシティマップ

- 建物をリアルに表示（一部地域のみ）



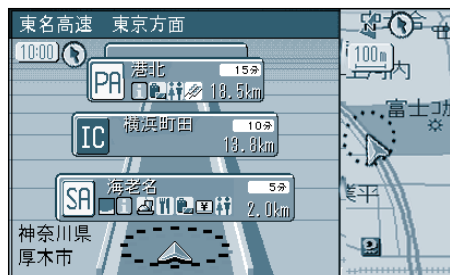
グラフィカルマップ

- 区域を色分けして表示
（縮尺：100m～800m）



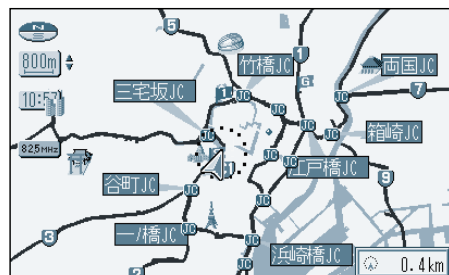
サテライトマップ

- 広域地図を衛星写真のような 3D 感覚
で表示（縮尺：1.6km～50km）



ハイウェイマップ

- 都市高速、都市間高速の道路情報をわ
かりやすく表示



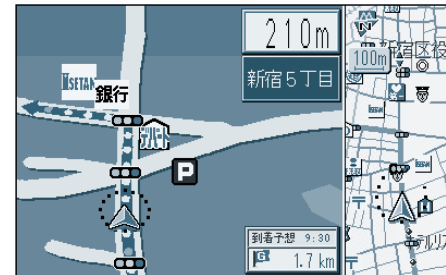
都市高マップ

- 都市高速とインターチェンジ名、ジャン
クション名、3D ランドマークをわかり
やすく表示

お知らせ

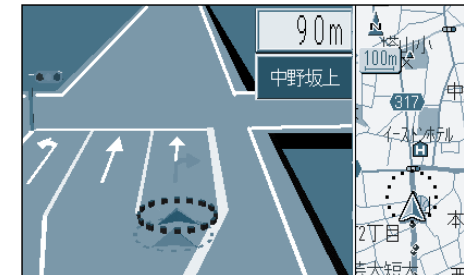
- 地図を表示する／しないの設定ができます。（スタンダードマップは除く）（⇒82 ページ）

ルート案内中に自動的に表示します



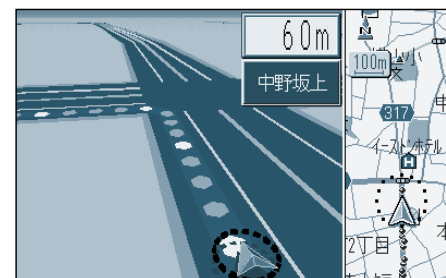
交差点拡大図

- 曲がるべき交差点に近づく时表示
（約 500m 手前から）
- 直進する場合でも表示することがあります。



3D レーンガイド

- 交差点でレーン拡大図を表示
（一部道路のみ）（約 500m 手前から）



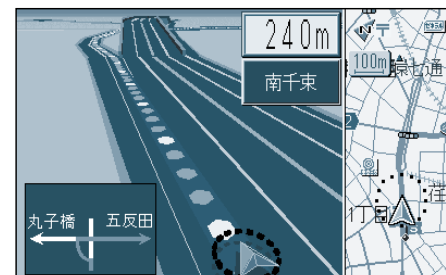
3D 交差点拡大図

- 交差点をリアルに表示
（一部道路のみ）（約 500m 手前から）
- **実行** を押すと視点が変わります。



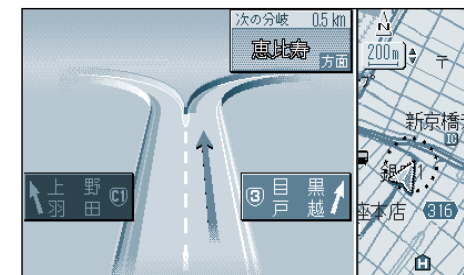
セーフティマップ

- 一般道路で、ルート上に必要な情報だ
け表示して、分岐交差点までの距離に
応じて右左折の矢印を大きく表示



3D 立体交差点拡大図

- 立体交差点をリアルに表示
（一部道路のみ）（約 600m 手前から）
- **実行** を押すと視点が変わります。



3D ハイウェイ分岐案内

- 高速道路のジャンクション・出口で表示
（都市間高速：約 2km 手前から）
（都市高速/有料道路：約 1km 手前から）

お知らせ

- 地図を表示する／しないの設定ができます。（⇒82、86 ページ）

地図画面の見方

方位マーク
 地図の向きは、北が上（ノースアップ）
 ※「地図の向きを切り替える」（⇒28ページ）

地図の向きは、進行方向が上（ヘディングアップ）
 ※「地図の向きを切り替える」（⇒28ページ）

現在自車がいる地点から目的地がどの方向にあるかを表します。

バーチャルシティマップ表示可能マーク
 バーチャルシティマップに切り替え可能なときに表示。

設定したルートを表示

縮尺を表示
 時計を表示

タイムスタンプ
 (⇒75ページ)

自車位置を表示

チューナーマーク
 FM チューナーが受信している周波数と受信状態を表示。
 ・緑 色→受信している
 ・灰 色→受信していない

※D-GPS 併用（⇒80ページ）を「する」にした場合は、
 ・ピンク色→VICS および文字多重を受信している
 ・青 色→D-GPS を受信している

GPS マーク
 GPS 衛星による自車位置の測定を行っているときに表示。

GPex マーク
 D-GPS による自車位置の測定を行っているときに表示。

■登録ポイント



お気に入りの場所を登録ポイントとして登録することができます。登録ポイントには様々な情報を入力することができます。（⇒62ページ）

■ランドマーク



目印になる施設などを地図上にマークで表示します。

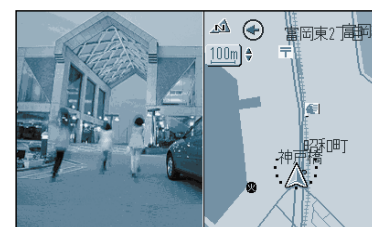
●代表的なランドマークの他に、一部メーカーのガソリンスタンド、銀行、コンビニエンスストアなどを表示します。（⇒82ページ）

■3D ランドマーク



スタンダードマップ上で、全国の有名施設を立体ランドマークで表示します。地図上のINFマークを選択すると、便利な施設情報（文字・写真情報）を見ることができます。

（25m～400mのスケールの地図でのみ表示）
 （⇒82ページ）



写真情報がある場合、自車が近づくとき自動的にその写真を表示させることができます。（ドライブスポットガイド）
 （⇒86ページ）

■VICS 情報



VICS 情報を受信すると、渋滞、規制、駐車場、SA（サービスエリア）・PA（パーキングエリア）情報を地図上に表示します。（⇒73、74、90ページ）

地図を切り替える

一般道路・有料道路では

- 押すごとに切り替わる

ビュー

スタンダードマップ



バーチャルシティマップ
(一部地域のみ)



交差点拡大図
(ルート案内中のみ)



セーフティマップ
(ルート案内中のみ)



お知らせ

- ルート案内中、一部交差点では、
3D 交差点拡大図／
3D 立体交差点拡大図／
3D レーンガイド
を表示します。
(⇒ 23 ページ)

都市高速道路では

- 押すごとに切り替わる

ビュー

都市高マップ



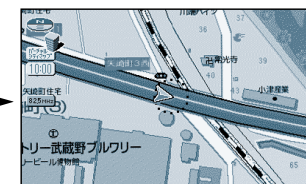
ハイウェイマップ



スタンダードマップ



バーチャルシティマップ
(一部地域のみ)



3D ハイウェイ分岐案内
(ルート案内中のみ)



都市間高速道路では

- 押すごとに切り替わる

ビュー

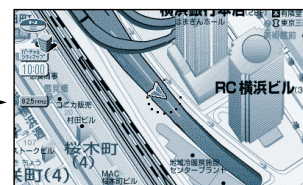
ハイウェイマップ



スタンダードマップ



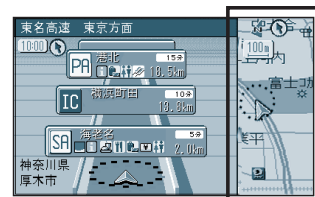
バーチャルシティマップ
(一部地域のみ)



3D ハイウェイ分岐案内
(ルート案内中のみ)



■ 補助地図画面

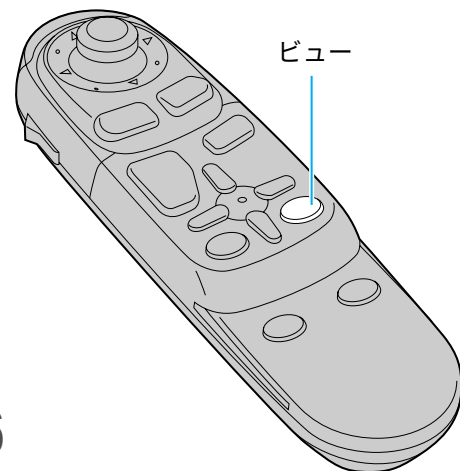


補助地図

- 縮尺と傾きの切り替えができます。回転はできません。(⇒ 28 ページ)
- VICS レベル 2 (図形表示型) で自動表示されたときの補助地図は、縮尺と傾きの切り替えはできません。

お知らせ

- 地図表示に関する設定で「表示しない」を選んでいるときは、
ビュー を押しても表示されません。(⇒ 82、86 ページ)
- 地図の縮尺、自車の走行速度、またはタイミングによって一部の地図が表示されない場合があります。
- バーチャルシティマップ
 - ・ 縮尺の切り替えはできません。
 - ・ 地図の向きはノースアップになります。
 - ・ 自車の走行速度が 80km/h 以上の時には表示しません。
 - ・ VICS 情報レベル 3 (地図表示型) は表示しません。
- 都市高マップ
 - ・ 地図の縮尺は 200m、800m、1.6km、3.2km、6.4km の 5 段階です。



ビュー

ご使用前に

地図を切り替える

地図を切り替える

地図の傾きを変える
(バーチャルビュー)

● 押すごとに切り替わる

地図を回転させる

● 押すごとに切り替わる

● 戻るを押すと、もとに戻る

進行方向に
地図を合わせる

ジョイスティック
実行ボタンで

サブメニューを表示させ、

● ノースアップ
北が上になる

● ヘディングアップ
進行方向が上になる

縮尺を切り替える

● 押すごとに切り替わる

● 縮尺を表示

お知らせ

● 「リニアスケール」を設定すると、ズームイン/ズームアウトの感覚で画面を拡大縮小できます。虫メガネマークとレベルを表示します。(82 ページ)

二画面にする

● 押すごとに切り替わる

二画面

● 2 画面から 1 画面に戻すと左画面が表示されます。

● 押すごとに切り替わる

操作画面

● 操作できる画面を切り替えます。

左画面

● 1 画面時と同じ操作ができます。

右画面

● 現在地画面のみ表示します。

● 画面の縮尺、回転、傾きを切り替えます。

● サブメニューは、

・ ノースアップ/ヘディングアップ

・ ポイント登録

・ 再探索

だけ操作できます。

ご使用前に

地図を切り替える

