Panasonic



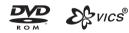
取扱説明書

2011年度版 デジタルマップDVD-ROM (全国) DV3000/DV5500/DV7700シリーズ用

品番: CA-DVL113D

対応機種

CN-DV3020D/WD/XD/XWD CN-DV3300GWD/GSD/XWD/XSD CN-DV3500XWD/XSD CN-DV5500WD CN-DV7700WD/SD



で使用の前に、「安全上のご注意」(☞3ページ)を必ずお読みください。

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとう ございます。

- ◆本説明書およびカーナビゲーションの説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●お読みになったあとは、大切に保管してください。

もくじ

■ 内容物の確認	2	■機能変更点 / 操作方法	
■特 長	2	・地図表示	10
■ 安全上のご注意	3	・行き先を探す	12
■ 使用上のお願い	4	・ルート案内中に	14
■本書の読み方	6	· VICS	18
■ はじめてお使いになる前に	7	・ボイスコントロール	18
■機能変更点一覧表	8	・スマートメディア (メモリーカード)	22
		・ ユーザー設定	24

内容物の確認

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。

● DIGITAL MAP DVD-ROM (地図ディスク) ● 取扱説明書 (本書)

特 長

■地図データベースを更新

- ・一般道レーンデータが全国約 103000 件に増加
- ・一般道方面看板が全国約 77000 件に増加
- ・2010年度の索引情報を収録*
- ・高速・有料道路情報は2010年4月開通分まで対応
- ・2010年4月現在の市町村合併に対応
- ※2010年1月版のタウンページ、ハローページのデータに更新 2010年5月版のトヨタマップマスター住所索引データに更新

■ 一般道方面看板表示

分岐時に方面看板を表示し、曲がる方向を矢印で案内します。

■レーン看板表示

交差点で表示し、交差点の名称、通るべき車線を案内します。

■ 抜け道表示 / 抜け道探索

(株) 昭文社「渋滞ぬけみちデータ」を収録。

抜け道を、緑色の線の点滅で地図上に表示します。また、抜け道表示中は、 半径約5km以内に抜け道があれば、「抜け道を優先した迂回探索」ができます。

- 抜け道データ収録エリア<関東(2010年1月現在)>、<名古屋・中部(2010年1月現在)>、<京阪神(2010年1月現在)>
- ■新ドライビングバーチャルシティマップ

ドライビングバーチャルシティマップを傾けたときに、高速道路や一般道路の高架、 高粱を立体的に表示します。

■ 音声認識機能を強化(CN-DV5500WD を除く)

- 住所で探すとき、「都道府県名~町字名」と「丁目~号」を連続して入力できます。
- 電話番号で探すとき、「市外局番」、「市内局番」、「以降の番号」を連続して入力できます。

お知らせ

 $\mathbf{2}^{ullet}$ \mathcal{P}^{ncs} は、財団法人道路交通情報通信システムセンターの商標です。

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を説明しています。



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

■ お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

⚠ 警告



運転者は走行中に操作をしたり、

画像や表示を注視しない

必ず安全な場所に停車し、サイドブレーキを引いた状態でご使用ください。交通事故の原因になります。



ルート案内中でも、常に、実際の交通規制に従う

交通事故の原因になります。

使用上のお願い

- ■バージョンアップ / バージョンダウンについて
- 2002年度版以降の地図ディスクを使ってバージョンダウンできません。
 - ・バージョンアップ後は、2002 年度版~ 2009 年度版ディスクはご使用 になれません。
 - ・本製品でバージョンアップをしたあと、2001 年度以前の地図ディスク に限りバージョンダウンできます。
- インテリジェントルートの登録内容が引き継げなくなる場合があります。・バージョンアップ:

登録内容が引き継げない場合があります。(道路の形状が変更された箇所など)・バージョンダウン:

登録内容は引き継げません。(インテリジェントルートが全て消去されます。)

- バージョンアップ後、登録ポイントのマーク(M)を企業のマークに変更した場合、バージョンダウンを行うと、企業のマークから M に戻ります。
- ■電話番号検索、50 音検索 (施設名検索)、周辺検索 (詳細検索) について 施設名称、位置等のデータは、電話帳データをもとに整備を行っておりますが、電話帳データに登録されている施設データの内容によっては、検索した施設が お客様の意向に沿わない場合があります。
 - (例) 1:その施設そのものが表示される
 - 2: その施設を管理している施設が表示される
 - 3:その施設の連絡先(事務所等)が表示される など

■i モード / インターネットをご利用になる際のお願い

- iモード/インターネット接続を行うには、モバイルコミュニケーションユニット 「CY-CM200D:生産完了」または「CY-HCM200D:生産完了」と携帯電話が必要です。
- CN-DV5500WDには、モバイルコミュニケーションユニットを接続できません。
- モバイルコミュニケーションユニットに付属のモバイル専用メモリーカードは必要 ありません。
- モバイルコミュニケーションユニットをすでにお使いの場合、本製品(地図ディスク)でバージョンアップを行っても、すでに送受信を行ったメールやメッセージを表示できます。
- バージョンアップ後、バージョンダウンを行った場合、すでに送受信を行ったメールや メッセージは表示できません。表示させるには、再度バージョンアップしてください。
- iモード通信中に、メールの割り込み表示は行いません。
- 「iモード」は、株式会社NTTドコモの登録商標です。

お知らせ

● (株)NTTドコモが提供する「movaサービス」は、2012年3月末日をもって終了予定です。それに伴い、movaサービスを利用したiモード、インターネットおよび電子メールなどの機能は、コンテンツ提供が終了した時点で利用ができなくなります。

■ETC 車載器と接続して使う際のお願い

● 別売のETC車載器およびカーナビゲーション用ETC車載器接続コードが必要です。

ETC 車載器	対応のコード
CY-ET100D* · CY-ET300D*	CA-EC20D*
CY-ET500D* · CY-ET700D* · CY-ET805D* · CY-ET806D* · CY-ET807D* · CY-ET900D/KD* · CY-ET906D/KD* · CY-ET907D/KD*	CA-EC31D*
CY-ET809D · CY-ET908D/KD · CY-ET909D/KD	CA-EC40D

※生産完了品

(2010年11月現在)

免責事項について

- ●この地図データは、調査・作成時期などの都合で、現状のものと異なる場合があります。また、その後の道路の変更、施設・住所の移転、住所表示の変更があった部分については、現状のものと異なる場合があります。
- ●このディスクを業務用に使用することはできません。
- このディスクがお客様の特定の目的に適合することを当社は保証するものではありません。
- このディスクの誤字・脱字・位置ずれ等の表記または内容の誤りに対して、取り替え、代金の返却はいたしかねます。
- このディスクにより、お客様にいかなる損害が発生したとしても、当社は一切 の責任を負いかねます。
- このディスクの内容を無断で複製、複写または変更することを禁止します。 お客様の複製、複写または変更による損害に関して、当社は一切の責任を 負いかねます。

(ディスクの取り扱い)

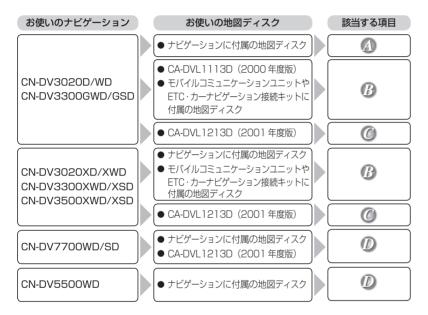
- ●ディスクの汚れ、ゴミ、傷やピックアップレンズの汚れなどで、ディスクの読み込みが悪くなり、バージョンアップできない場合があります。そのときは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- ●ケースから出し入れするときは、ディスク面に指紋、傷を付けないでください。
- ●ラベル面に紙などを貼ったり、傷を付けたりしないでください。
- ●長時間使用しないときは、汚れ、ゴミ、傷、そり等を避けるため必ずケース に保管してください。
- ●長時間直射日光のあたる場所、湿気やゴミ、ほこりの多い場所、車のシート やダッシュボード上に放置しないでください。
- ●ディスクを曲げないでください。

お知らせ

- このデジタルマップDVD-ROMは、パナソニック カーナビゲーションシステム CN-DV3020D/WD/XD/XWD、CN-DV3300GWD/GSD/XWD/XSD、CN-DV3500XWD/XSD、CN-DV5500WD、CN-DV7700WD/SD専用です。
- ●このディスクの内容は、予告なく変更することがあります。

本書の読み方

- ●バージョンアップを行うことにより、新たに追加・変更された機能についてのみ説明しています。下記をご覧になり、ご自分の機種に該当する機能をお読みください。
- ●その他の機能についてはナビゲーション本体に同梱の取扱説明書と併せてお読みください。
- ●2002年度版以降の地図ディスクをお使いの場合は、「バージョンアップする」 (☞7ページ)のみ行ってください。(機能の追加・変更・削除はありません。)

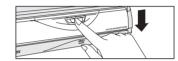


はじめてお使いになる前に

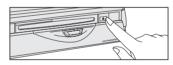
バージョンアップする

(A)(B)(C)(D)

- ●モバイルコミュニケーションユニットや、ETC・カーナビゲーション接続 キットに付属の「デジタルマップDVD-ROM」はご使用にならずに、本製品 (地図ディスク)でバージョンアップしてください。
- 車のエンジンをかける (ACC を ON にする)
- ●ふたを開ける



3≜ (EJECT ボタン) を押し、 ディスクを取り出す



4 本製品(地図ディスク)を ナビゲーションに挿入する



5メッセージが表示されたら、 する を選ぶ

- プログラムの読み込みを開始 します。
- ●プログラムの読み込み中は車 のエンジン(またはACC)を OFFにしないでください。
- メッセージが表示されない 場合は、自動的にバージョン アップされます。
- 読み込みが終了すると、 本体が再起動します
 - ●追加された新機能と更新され た地図をご使用になれます。
- ※ バージョンアップ後、2002 ~ 2009 年度版の地図ディスクは ご使用になれません。

機能変更点一覧表

本書の読みかた (1876 ページ) で当てはまる項目を確認したら、下表で機能変更点をご確認ください。

機	能	機種	A	B	C	D
	地図の紹介(ドライビングマップ、スタンダードマップ) 10ページ			_	_
地図書	地図の種類を切り換える	11ページ			_	_
	ドライブスポットガイド	11ページ	_	0	_	_
	10 m 縮尺	11ページ		_	_	_
表示	バーチャルシティマップ	11ページ	×	_	_	_
	スタンダードマップ 25 m・50 m 縮尺の詳細地図	11ページ	×	×	_	<u> </u>
	バーチャルビュー時の走行軌跡表示	11ページ	×	×	_	_
	ガイド情報で探す	12ページ	0	0	_	_
	電話番号で個人宅を探す	12ページ		_	_	_
行	施設名で探す(履歴)	12ページ			_	_
き	ハイウェイマップで探す(SA・PA 情報)	12ページ			_	_
先 を	個人名で探す	12ページ	0	_	_	_
探	オートリルート設定(サブメニューから)	13ページ			_	_
す	横付け探索	13ページ	0	_	_	_
	エリア情報	13ページ	×	×	_	_
	バーチャルシティマップで探す	13ページ	×	_	_	_
	曜日時間規制探索	14ページ	0	0	_	_
ルー・	抜け道表示 / 抜け道探索	15ページ	0	0	_	_
	新旧ルート比較	16ページ	0	0		_
	オートリルート	16ページ				_
ト案	方面看板	16ページ	0	0		_
内	目的地方向直線表示	16ページ	0	0		_
中	レーン看板	17ページ	0	0		
ſこ	ルートガイド	17ページ	0	0		
	別ルート探索	17ページ				_
	3D 立体交差点拡大図 /3D 交差点拡大図	17ページ	×	×	×	×*
V	渋滞情報を見る(VICS レベル 3)	18ページ	0	0		
CS ボコント	FM インフォメーション	18ページ				
	VICS オートスケール	18ページ	0			
	ダイレクト施設名検索(エリア認識)	18ページ		0		
	エリア認識を設定する	19ページ		0		
P	ボイスワードヘルプ	19ページ	0	0		
ル	住所で探す	20ページ				
*	郵便番号で探す	20 ページ		—	_	—

○:追加された機能○:変更された機能※:削除された機能○:変更のない機能

× . 削床された機能		一・変更のない機能				
機	能	機種	A	B	0	0
ボコ	電話番号で探す	20 ページ		_	_	
ボイスト	個人名で探す	20 ページ	0	_	_	-
	ボイスワードの追加	21 ページ	0	0	<u> </u>	-
ー ル ※	ボイスワードの削除	21 ページ	0	0	_	_
ス살	走行軌跡の保存 / 呼出	22 ページ	0	0	_	-
マナー	メニュー画面の背景の変更	22 ページ	0	0	_	-
スマート メディア※	電話帳のデータを作成する	23 ページ	0	0	_	-
	ドライブスポットガイド(設定)	24 ページ	_	0	_	-
	抜け道表示(設定)	24 ページ	0	0	_	_
	横付け探索(設定)	24 ページ	0	0	_	-
	曜日時間規制(設定)	24 ページ	0	0	_	-
	方面看板表示(設定)	24 ページ	0	0	_	_
	レーン看板表示(設定)	24 ページ	0	0	_	-
	ルートガイド表示(設定)	25 ページ	0	0	_	-
目的地方向直線(設定) 到着予想時刻(設定) 新旧ルート比較(設定)	目的地方向直線(設定)	25 ページ	0	0	<u> </u>	-
	到着予想時刻(設定)	25 ページ	0	_	_	_
	新旧ルート比較(設定)	25 ページ	0	0	_	-
	カーブ案内(設定)	25 ページ	0	0	<u> </u>	С
그	VICS オートスケール(設定)	26 ページ	0	<u> </u>	_	-
ザ	音声読み上げ(設定)	26 ページ	0	0	_	_
	自車マークセレクト(設定)	26 ページ			_	
設定	マップマッチング(設定)	26 ページ	0	0	_	-
Æ.	車速補正係数(設定)	26 ページ	0	0	_	-
	警告表示画面(設定)	27 ページ	0	0	_	С
	システムの初期化(設定)	27 ページ	0		_	-
	ビープ音(設定)	27 ページ			_	_
	スタンダードマップ(設定)	27 ページ	×	×	_	-
	バーチャルシティマップ(設定)	27 ページ	×		_	<u> </u>
	ドライビングバーチャルシティ(設定)	27 ページ	×	×	_	-
	立体ビル表示(設定)	27 ページ	×	×	_	_
	探索モード(設定)	27 ページ	×	×	_	-
	別ルート探索(設定)	27 ページ	×	×	_	_
	迂回距離(設定)	27 ページ	×	X	_	T —

[※] CN-DV5500WD には、この機能はありません。

 $oldsymbol{8}$

機能変更点 / 操作方法

地図表示

地図の紹介

地図の表示パターンが変更されました。

■ドライビングマップ



縮尺 10 m ~ 100 m 建物の形を詳細に 表示 (ドライビングバーチャル シティマップ)



縮尺 200 m~800 m 区域を色分けして 表示 (グラフィカルマップ)



| 縮尺 1.6 km ~ 50 km | 衛星写真のような | 表示 | (サテライトマップ)

■スタンダードマップ



縮尺に関わらず、 左図のような地図 を常に表示

A B

ドライビングマップについて

より多くのエリアを詳細に表示するため、10 m~100 mスケールのドライビングマップにおいては、エリアにより(主に都市周辺部において)異なる地図データを使用しています。そのため、地図の接合部において地図表示の方法に相違がある場合があります。(接合部において、色の違い、道路・鉄道・施設等の表現の相違が生じる場合があります。)

地図の種類を切り換える 🗿 🕑

地図の表示パターンの変更にともない、 地図の種類の切り換えも以下のように 変わりました。

ビュー を押すごとに、地図表示が以下のように切り換わります。

一般道路・有料道路では

↑ <u>ドライビングマップ</u> ↓ スタンダードマップ ↓ フロントビューマップ

都市高速道路では

↑ <u>ドライビングマップ</u>
↓ スタンダードマップ
↓ ハイウェイマップ
↓ 都市高マップ

都市間高速道路では

↑ <u>ドライビングマップ</u>
スタンダードマップ
ハイウェイマップ
- ハイウェイサテライトマップ

ドライブスポットガイド

写真情報がある場合、自動的にその 写真を表示させることができます。 (スタンダードマップまたはドライビング マップ表示中のみ)



●写真表示時に(実行)を押すと情報 画面を表示します。

10 m 縮尺について (4)

10 m 縮尺で地図を表示することができます。

(スタンダードマップまたはドライビング マップ表示中のみ)

削除された地図



R

バーチャルシティマップ

削除された地図



スタンダードマップの 25 m・50 m 縮尺 の詳細地図(25 m・50 m はドライビン グバーチャルシティマップとなります。)

削除された項目

地図を傾けたとき (バーチャルビュー時) に、走行軌跡を表示しません。

行き先を探す

ガイド情報で探す 🖪 🖪

スポット/レジャー/ショップ/グルメ/スキー/キャンプ/ゴルフの7つのジャンルから、行きたい施設を探します。 営業時間や駐車場の有無など、施設の役立つ情報も見ることができます。

1 メニュー画面 [行き先]から [住所や施設で探す]、「ガイド情報で探す] を選ぶ。

ガイド情報画面が表示されます。



- 2 ジョイスティックでジャンルを選び、 カーソルが指マークに変わったら、 (実行)を押す。
- 3 地方、都道府県、エリアを選ぶ。
- 4 施設名を選ぶ。 施設情報が表示されます。
- **5** MAP を選ぶ。 地図が表示されます。

電話番号で個人宅を探す 🕗

電話番号から個人宅を探すことができます。

- 1 メニュー画面 [行き先]から名称や TEL で探す、 [TEL で探す]を選ぶ。
- **2** 個人宅の電話番号を入力し、 「リスト」を選ぶ。
- 3 表示されたリストの中から、 目的の電話番号を選ぶ。
- **4** 個人名を入力する画面が表示されたら、**名字のみ**を入力する。 地図が表示されます。

施設名で探す 🛕 🖁

<u>過去に検索した施設名</u>から探すことが できます。

- 1 メニュー画面 <u> 行き先</u> から名称や TEL で探す、<u> 施設名で探す</u> を選ぶ。
- 2 履歴 を選ぶ。
- 3 表示された履歴の中から、施設名を選ぶ。 自動的に施設名が入力されます。
- すべての履歴を削除するには、手順 3 で 履歴削除 を選ぶ。

ハイウェイマップで探す 🗿 🕑

ハイウェイマップから、SA・PAの 情報を見ることができます。

- メニュー画面 [行き先]から 住所や施設で探す]、
 ハイウェイマップで探す]を選ぶ。
- 2 メニューに従ってSA·PAを選ぶ。
- 3 ガイドを選ぶ。SA・PA のガイドが表示されます。

個人名で探す

- 1 メニュー画面 <u>行き先</u>から名称や TEL で探す」、個人名で探す を選ぶ。
- **2** 名字・名前を入力し、 <u>一覧表示</u>を 選ぶ。
- 3 表示されたリストの中から、個人名を選ぶ。 地図が表示されます。
- ●リストに多くの名前が表示された場合、「エリア」を選択し、場所を選択していくことで、名前を絞り込めます。

オートリルート設定 48

サブメニューから[行き先設定]を選ぶと、 ルート探索を開始し、探索終了後にサブメ ニューが表示されます。

そのときに、「オートリルート OFF」(または オートリルート ON))を選ぶと、サブメニュー からオートリルートの設定を OFF/ON する ことができます。

横付け探索

出発地・経由地・目的地付近の道幅が広い場合(約13 m以上)、経由地や目的地の前に到着するようにルートを探索します。

※横付け探索することにより遠回りのルートになる場合があります。ただし大きく遠回りになる場合は、横付け探索しない場合があります。

削除された機能

 $\widehat{A}\widehat{B}$

A

エリア内の施設の情報を見る (エリア情報)

削除された機能



13

バーチャルシティマップで探す

電話番号検索と施設名検索の精度について

検索される場所によっては、丁目・番地・号まで正確に検索できないことがあり、検索された場所と実際の場所が離れている場合があります。そのときは、検索された場所のある市町村の主要部(市役所の場所など)の地図を表示し、画面上には「○○付近」と表示されます。

- ●個人宅検索(公開電話番号および公開電話番号登録者の名字入力)は、地域により差がありますが、全国平均約85%の精度でピンポイント表示が可能です。したがって、場合によりピンポイント表示ができないことがあります。
- ●個人宅検索において、複数の読み方ができる名字については、実際とは異なる読み方で登録されている場合があります。
- ●検索された個人宅は、プライバシー保護のため住所表示は行いません。
- ●市外、市内局番は必ず入力してください。
- ●ダイヤルQ2(0990-×××)、フリーダイヤル(0120-×××)、IP電話(050-×××)、ナビダイヤル(0570-×××)、PHS、携帯電話は検索対象外です。ただし、該当する場所を登録ポイントとして登録し、電話番号を一緒に登録している場合は、電話番号検索から検索することができます。(最大13桁まで)

ルート案内中に

曜日時間規制探索

(A)(B)

ルート上の自車位置周辺の道路の、月、曜日、時間による規制(例えば、 8時から10時まで通行止めになる道など)を常に確認し、もし規制があれば、 それを考慮したルートを探索します。

また、走行中に規制時間外になり、その道路を通るルートを探索した場合は、 新旧ルート比較画面を表示します。

曜日時間規制探索について

- 収録データ
 - ・月規制データ:決められた一定の月単位の規制データを収録
 - ・曜日規制データ: 月曜から日曜までのそれぞれの曜日の規制データを収録
 - ・休日・祭日規制データ:国で定められた、休日や祭日のデータを収録
 - ・時間規制データ:進入禁止等の時間規制データを収録
- 規制のデータは、東京、大阪、名古屋地域の、主に国道、主要地方道、都道府県道等の主要道路に接続する道路を対象に収録しています。
- 対象道路から細街路、また細街路から対象道路への規制データは収録していません。
- 収録規制データは、右左折禁止および通行禁止です。歩行者天国や冬期閉鎖 道路等のデータは収録していません。
- 時間・曜日規制に適用する休日は、2005年5月改正の「國民の祝日に関する法律」により定められた祝日を対象とします。祝日としての春分の日・秋分の日は、国立天文台が作成する歴象年表に基づき閣議で決定され、官報によって公報されることによって正式に決まります。そのため2年以上先の春分の日・秋分の日は決定されていませんので、ナビゲーションにおいては天文学上の「春分点」または「秋分点」を「春分の日」・「秋分の日」とみなしております。
- すべての曜日・時間規制を収録していません。

抜け道表示

A B

東京、名古屋、大阪の市街地およびその周辺の観光地に限り、株式会社昭文社発行の「渋滞ぬけみちデータ」の中から道幅 5.5 m以上の道路を収録しています。

■抜け道探索

抜け道表示中に迂回探索を行うと、自車位置から 半径約5 km 以内の抜け道を優先的に通る迂回路を 探索します。

- ●抜け道を通っても、早く到着するとは限りません。
- ●Uターンするルートを探索する場合があります。
- ●走行中にオートリルート、DRGS、曜日時間規制 探索でルート変更されたときは、抜け道が表示されていても探索されない場合があります。

抜け道は、緑の-線(点滅)で表示 されます。



抜け道データについて

トヨタマップマスターが (株)昭文社発行の「渋滞ぬけみちデータ」に基づき作成したものを使用しています。

- ●抜け道は、推奨ルートではありません。実際の走行にあたっては、交通規制 や道路標識に従って走行してください。また、抜け道を通っても早く到着 するとは限りません。
- 抜け道データには、探索に活用する方向データも含まれています。ただし、抜け 道表示にあたっては、方向を示す矢印等の表示は行いません。抜け道が表示され ているのに探索しない場合もあります。
- ●交通安全のため、住宅街を通る抜け道などは、表示されていても探索しない場合があります。
- 抜け道探索時、抜け道上にVICSの渋滞や規制情報がある場合は、探索しない場合があります。
- (株)昭文社のぬけみちデータによるもので、全ての抜け道を収録している ものではありません。

ルート案内中に

新旧ルート比較

(A)(B)

曜日時間規制探索や VICS 経路探索 (DRGS) で、新しいルートを探索しなおしたときに、変更前のルートも通行可能なときは、変更後のルートと変更前のルートを 10 秒間表示します。

表示中に「キャンセル」を選ぶと、変更前のルートを案内します。 表示が消えるまで何もしないと、変更後のルートを案内します。



変更前のルート との距離の差を 表示

(A)(B)

変更後のルート 変更前のルート (赤色) (橙色)

●変更前のルートが、VICSの規制などで通行できない場合は、新旧ルート 比較を行いません。

オートリルート

従来は、オートリルートを3回行うと 自動的に再探索しましたが、バージョン アップ後は、<u>オートリルートを2回</u> 行うと自動的に再探索します。

方面看板

(A)(B)



交差点の方面看板を表示し、曲がる 方向を矢印で案内します。(曲がる方 向が表示されない場合があります。)

目的地方向直線表示 🛕 🖁

目的地方向直線を「表示する」に 設定すると、

■現在地画面では

自車を始点にして目的地の方向を 赤い直線で表示します。



■現在地画面以外では

画面の中心を始点にして、目的地の 方向と自車の方向を2本の直線で表示します。



レーン看板

A B

ルートガイド

(A)(B)



交差点で表示し、交差点名称、通る べき車線を案内します。



交差点までの距離、交差点名称、 曲がる方向を3つ先のものまで、 表示します。

別ルート探索

(A)(B)

別ルート探索の条件が変更されました。

● 別ルート探索のルート数は、5本のみです。

現在のルート	高速道優先 /	一般道優先 /	高速道優先 /	一般道優先 /
別ルート候補	時間優先のとき	時間優先のとき	距離優先のとき	距離優先のとき
ルート1	現在のルート			
ルート2	推奨ルート	,		
ルート3	推奨ルート			
ルート4	高速道優先/	一般道優先/	高速道優先/	一般道優先/
	距離優先	距離優先	時間優先	時間優先
ルート5	一般道優先/	高速道優先/	一般道優先/	高速道優先/
	時間優先	時間優先	時間優先	時間優先

削除された拡大図



3D 立体交差点拡大図 /3D 交差点拡大図

(バージョンアップ後も、デモ画面でこの機能が紹介されますが、実際は機能 削除されています。)

VICS

渋滞情報を見る AB

VICS レベル 3 表示中に、 カーソルを渋滞矢印の先端に合わせ、 指マークを表示させて、(実行)を押す。 渋滞情報を表示します。

FM インフォメーション (A)

インフォメーション表示後、[消去]を 選ぶと、停車時にインフォメーション が表示されなくなります。

再開したい場合は、VICS設定のFM インフォメーションの設定を「する」 にしてください。

VICS オートスケール 🗿

VICS が渋滞案内を行った場合、渋滞している場所の地図を自動で表示します。約10秒間何もしないと、現在地画面に戻ります。



現在地画面

- 自車位置から渋滞の 末尾(または事象規制 マーク)までの地図を 表示

表示中に(実行)を押すと、渋滞の末尾付近の地図を表示します。

ボイスコントロール

ダイレクト施設名検索(エリア認識) (ア

自車から検索する施設までの直線距離 に応じて認識するジャンルを絞り込み、 施設を検索します。

(自車からの距離が近いほど、多くの ジャンルを認識します。☞ 下記) そのために、直接施設名称を発声(入力) するだけで地図を呼び出せます。

- 例:「ディズニーランド」と発声(入力) するとき
- 1 (発声/訂正)を押す。
- **2**「ディズニーランド」と発声(入力) する。
- 自車からの距離と呼び出せる施設 について

自車からの距離	呼び出せる施設
約7km	全てのジャンル検索の施設
	(※ JAF、交差点、高速 IC/SA/
	PA、有料 IC、警察署、道の駅、
	名所、旧跡、神社、寺、城、城跡、
	温泉、フェリーは除く)
約 10 km	病院、役所、公園、動物園、
	植物園、水族館、遊園地、野球場、
	デパート、ホテル、空港、ホール
約 17 km	駅、病院、役所、公園、動物
	園、植物園、水族館、遊園地、
	大型キャンプ場、デパート、
	ホテル、空港
約 100 km	国際空港、大規模スキー場、
	ゴルフ場、駅
約 200 km	国際スキー場
約 500 km	ターミナル駅

エリア認識を設定する

エリア認識をする / しないを設定します。

B

- 1 メニュー画面 設定 から ユーザー設定を編集する 、 システム設定 を選ぶ。
- 2 音声認識を選び、エリア認識設定で、 する / しないを選ぶ。
 - **する** (お買い上げ時の設定): ダイレクト施設名検索 (エリア認識) を行うことができます。 (エリア認識していても、ダイレクト施設名検索以外のボイスコントロールの操作はできます。)
 - しない:

ダイレクト施設名検索 (エリア 認識) を行うことはできません。 (ジャンルから施設を絞り込む などして検索してください。)

ボイスワードヘルプ 🗿 B

本機が認識できるボイスワードがわからないときは、ボイスワードへルプ 画面を表示させると主なボイスワード を探すことができます。

- 1 (発声/訂正)を押す。
- **2**「ヘルプ」と発声(入力)する。 ボイスワードヘルプ画面が表示されます。



- **3** (ジョイスティック)で画面を切り換えて、 目当てのボイスワードを探す。
- 4 目当てのボイスワードが見つかったら、 (発声/訂正)を押して、ボイスワード を発声する。

ボイスコントロール

住所で探す AB

「都道府県名〜町字名」と「丁目〜号」を 連続して入力できるようになりました。

例:「神奈川県川崎市麻生区万福寺 1の1の1」と入力するとき

- 1 (発声/訂正)を押す。
- 2「住所」と発声(入力)する。
- 3 「神奈川県川崎市麻生区万福寺」と 発声する。
- 4 [1 の] の] | と発声する。

郵便番号で探す

「前の3桁」と「後の4桁」を連続して入力できるようになりました。

例: 「22 * - * * * * 」と入力するとき

- 1 発声/訂正を押す。
- 2「郵便番号」と発声(入力)する。
- 3「22*」と発声する。
- 4「****」と発声する。

電話番号で探す

「市外局番」、「市内局番」、「以降の番号」を連続して入力できるようになりました。

例:「03-XXXX-????」と入力するとき

- 1 発声/訂正を押す。
- 2「電話番号」と発声(入力)する。
- 3「03」と発声する。
- **4**「XXXX」と発声する。
- 5「????」と発声する。

個人宅の電話番号を入力した場合は、このあと相手の名字を発声してください。

個人名で探す

個人名を発声(入力)して、個人宅 を探索できます。

- 1 (発声/訂正)を押す。
- 2「個人名検索」と発声(入力)する。
- 3 名字を発声する。
- 4 名前を発声する。
- 5「一覧表示」と発声する。

ボイスワードの追加 🕗

- ●ドライビングマップ
- ●個人名検索(個人名、個人名称)
- 10 m
- ヘルプ(わからない、コマンド、音声コマンド)
- ●キャンプ場表示/キャンプ場消去
- ●スポット表示/スポット消去
- ●レジャー表示/レジャー消去
- グルメ表示 / グルメ消去
- ●ショップ表示/ショップ消去

ボイスワードの追加

- ●ドライビングマップ
- エリア認識設定/解除 (エリア認識オン/オフ)
- ●ヘルプ(わからない、コマンド、音声コマンド)

B

- ●キャンプ場表示/キャンプ場消去
- ●スポット表示/スポット消去
- ●レジャー表示/レジャー消去
- ●グルメ表示/グルメ消去
- ●ショップ表示/ショップ消去

ボイスワードの削除 🕢

- ●ドライビングバーチャルシティマップ (ドライビングバーチャルシティ)
- サテライトマップ(サテライト)
- バーチャルシティマップ (バーチャルシティ、シティマップ)
- ソフト (カラー1)
- ●パステル (カラー2)
- ●ポップ (カラー3)
- ●ディマー (カラー4)

ボイスワードの削除

- ドライビングバーチャルシティマップ (ドライビングバーチャルシティ)
- サテライトマップ(サテライト)

※()内は、マルチボイスワードです。

スマートメディア(メモリーカード)

走行軌跡の保存/呼出 🗿 🕑

走行軌跡をメモリーカードに保存 / 本機に呼び出しできます。

準備:本機にメモリーカードが入っていることを確認してください。

■走行軌跡をカードに保存する

- 1 メニュー画面 <u>設定</u>から メモリーカードを利用する を選ぶ。
- 2 動跡メモリーの保存/呼出を選ぶ。
- 3 保存を選ぶ。
- 4 保存したい走行軌跡を選ぶ。
- 5 ファイル名 (半角8文字以内) を 入力し、「完了」を選ぶ。

■保存した走行軌跡を本機に呼び出す

- メニュー画面[設定]から
 メモリーカードを利用する]を選ぶ。
- **2** 動跡メモリーの保存/呼出を選ぶ。
- 3 呼出を選ぶ。
- **4** リストから走行軌跡のファイル (拡張子 KMF) を選ぶ。

メニュー画面の背景の変更 🖪 🕑

■初めに行ってください

- 1 Windows パソコンで、画面用の画像を作る。
 - ・画面サイズ*: 800×480ドットのみ・ファイルサイズ: 100 KB 以内
 - ・ファイル形式: JPEG 形式 (拡張子 JPG)
 - ・ファイル名: 半角英数 8 文字以内
 - ・その他の条件: 圧縮していない フォルダに入っていない
- ** CN-DV3020D/WD/XD/XWD は、 408 × 240 ドットのみ
- 2 メモリーカードに画像データを 保存し、本機に入れる。

■メニュー画面の背景を変更する

- 1 メニュー画面 [設定]から [メモリーカードを利用する]を選ぶ。
- **2** オープニング / 背景画面の設定 を選ぶ。
- 3 背景を選ぶ。
- 4 ファイル名選択を選ぶ。
- 5 リストからファイルを選ぶ。 選んだファイル名が「ファイル名」 の欄に表示されます。
 - プレビューを選ぶと、表示される ファイルを確認できます。
 - 標準に戻す を選ぶと、購入時の 画面に戻ります。

電話帳のデータを作成する

A B

オリジナルの電話帳を作って、メモリーカードに保存しておくと、その中から相手を 選んで電話をかけることができます。

[モバイルコミュニケーションユニット (CY-CM200D:生産完了/CY-HCM200D:生産完了)と携帯電話が必要です。携帯電話の対応機種については、モバイルコミュニケーションユニットの取扱説明書をご覧ください。]

お知らせ

Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

■初めに行ってください

 Microsoft® Excel などを使って、 電話帳のデータを作る。(500件まで)

A:氏名(全角10文字以内)

B:読みがな (半角カタカナ 20 文字以内) (ボイスワードとして登録され、 音声で氏名を入力して電話をかけ ることができます。)

- C: 電話番号(半角英数 13 文字以内) 局番の間にハイフン「-」を入れる。 例: 045-XXX-XXX
- **2** メモリーカードに電話帳データを 保存し、本機に入れる。
 - ・ファイル形式: CSV 形式
 - ・ファイル名: 半角英数8文字以内
 - · 拡張子: tel
 - その他の条件:フォルダに入っていない

■登録した電話帳から電話をかける

●リモコン操作で

- 1 メニュー画面 情報 から モバイルハンズフリー* 1、 電話をかける を選ぶ。
- 2 電話帳を選ぶ。
- 3 相手先を選ぶ。
- 4 確認を選ぶ。

ボイスコントロールで

- 1 発声/訂正を押す。
- **2** 「○○ヤマ○○オ^{*2} に電話する」 と発声(入力)する。
- ※1 [iモード・インターネット] と表示される場合もあります。
- ※ 2 電話帳に登録した読みがなを 発声してください。

地図表示設定

■ ドライブスポットガイド......... 🕑

画像(写真)データを持つ 3D ランドマークに近づくと、自動的にその写真を表示します。

- 1 メニュー画面 設定から ユーザー設定を編集する、「地図表示設定」を選ぶ。
- **2** 「ドライブスポットガイド」を選び、「**自動表示する**]/「自動表示しない」を選ぶ。

地図の縮尺が $10 \text{ m} \sim 400 \text{ m}$ のとき、抜け道の情報を表示します。

- 1 メニュー画面 [設定]から [ユーザー設定を編集する]、[地図表示設定]を選ぶ。
- **2** 抜け道表示 を選び、 する / しない を選ぶ。

探索案内設定

横付け探索する / しないを設定します。

- 1 メニュー画面 設定 から ユーザー設定を編集する 、 探索案内設定 を選ぶ。
- 2 横付け探索を選び、する / しないを選ぶ。

曜日時間規制探索する / しないを設定します。

- 1 メニュー画面 設定から ユーザー設定を編集する、 探索案内設定を選ぶ。
- **2** 曜日時間規制 を選び、**する** / しない を選ぶ。

- 一般道でのルート案内中に、方面看板を表示する / しないを設定します。
- 1 メニュー画面 設定 から 「ユーザー設定を編集する」、「探索案内設定」を選ぶ。
- **2** 「方面看板表示」を選び、**表示する** / 【表示しない」を選ぶ。

- 一般道でのルート案内中に、レーン看板を表示する / しないを設定します。
- **2** レーン看板表示 を選び、**表示する** / 表示しない を選ぶ。

探索案内設定

一般道でのルート案内中に、ルートガイドを表示する / しないを設定します。

- 1 メニュー画面 設定から ユーザー設定を編集する、 探索案内設定を選ぶ。
- **2** ルートガイド表示 を選び、**表示する** / 表示しない を選ぶ。

目的地方向直線を表示する / しないを設定します。

- 1 メニュー画面 設定から ユーザー設定を編集する 、「探索案内設定」を選ぶ。
- 2 目的地方向直線 を選び、 表示する / 表示しない を選ぶ。

到着予想時刻を計算する方法を選択します。

- 1 メニュー画面 設定から ユーザー設定を編集する 、探索案内設定を選ぶ。
- 2 到着予想時刻を選び、自動 / 手動を選ぶ。
- 3 | 手動| を選んだ場合は、高速道、一般道での平均車速を入力する。

新旧ルート比較する / しないを設定します。

- 1 メニュー画面「設定」から 「ユーザー設定を編集する」、「探索案内設定」を選ぶ。
- 2 新旧ルート比較 を選び、 する / しない を選ぶ。

カーブ走行時に案内をする / しないを設定します。

- 1 メニュー画面 設定から ユーザー設定を編集する、「探索案内設定」を選ぶ。
- 2 カーブ案内を選び、する / しないを選ぶ。

お知らせ

ルート案内中に、細街路探索、曜日時間規制探索、横付け探索、インテリジェントルートの設定が変更されたときは、変更された内容を反映させて再探索を行います。

VICS 設定

■VICS オートスケール......

VICS オートスケールを表示する / しないを設定します。

- 1 メニュー画面「設定」から「ユーザー設定を編集する」、「VICS 設定」を選ぶ。
- 2 VICS オートスケールを選び、「する」/「しない」を選ぶ。

システム設定

自動表示された VICS 文字情報や FM インフォメーション、i モードメールを音声で読み上げます。

- 1 メニュー画面 設定から [ユーザー設定を編集する]、[システム設定]を選ぶ。
- 2 [音声読み上げ]を選び、 する / しない]を選ぶ。

自車マークの形と大きさを設定します。

- 1 メニュー画面 設定から ユーザー設定を編集する、「システム設定」を選ぶ。
- **2** <u>自車マークセレクト</u>を選び、形 (**TYPE1** ~ TYPE4) と大きさ (**大**/中/小/自動) を選ぶ。

マップマッチングする/しないを設定する。(通常は「する」に設定してください)

- 1 メニュー画面 設定から ユーザー設定を編集する、「システム設定」を選ぶ。
- 2 マップマッチング を選び、 する / しない を選ぶ。

車速補正係数を自動で設定するか、手動で入力するかを設定する。

(通常は 自動設定 に設定してください。)

- 1 メニュー画面「設定」から 「ユーザー設定を編集する」、「システム設定」を選ぶ。
- 2 | 車速補正係数 | を選び、 | 自動設定 | / 「手動設定 | を選ぶ。
- 3 「手動設定」を選んだ場合は、車速補正係数を入力する。

システム設定

起動時に警告表示画面を表示する / しないを設定する。

- 1 メニュー画面「設定」から 「ユーザー設定を編集する」、「システム設定」を選ぶ。
- 2 「警告表示画面」を選び、「表示する」/「表示しない」を選ぶ。

すべての設定を出荷時のものに戻します。

登録ポイント、登録ルートおよび設定した内容がすべて消去されます。

- 1 メニュー画面 設定から ユーザー設定を編集する 、「システム設定」を選ぶ。
- 2 システムの初期化を選び、「初期化する」/「前の画面に戻る」を選ぶ。

ビープ音の設定が、「BEEP」、「サウンド 1」、「サウンド 2」、「OFF」の4種類になりました。

- 1 メニュー画面 設定から ユーザー設定を編集する 、「システム設定」を選ぶ。
- **2** 「ビープ音」を選び、「BEEP」/「サウンド1」/「サウンド2]/「OFF」を選ぶ。

削除された設定



■地図表示設定

- ・スタンダードマップ
- ・ドライビングバーチャルシティ
- ・立体ビル表示(「表示する」で固定)

■探索案内設定

- ・探索モード(「時間優先」で固定)
- ・別ルート探索(「5ルート」で固定)
- ・迂回距離(「3 km」で固定)
- ※距離優先で探索するときは、別ルート探索を行い、距離優先のルートを選んでください。(☞17ページ)

削除された設定



■地図表示設定

・バーチャルシティマップ

■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者に無断でこ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。
- この地図の作成にあたっては、国土交通省国土地理院発行の5万分の1地形図および2.5万分の1地形図を使用しました。(測量法第30条に基づく成果使用承認 平3総使第55号)
- この地図の作成にあたっては、国土情報整備事業の一環として国土交通省 国土地理院において作成された、国土数値情報を使用しました。
- ●この地図の作成にあたっては、(財)日本デジタル道路地図協会発行の全国 デジタル道路地図データベースを使用しました。(測量法第44条に基づく 成果使用承認93-046)
- この地図に使用している交通規制データは、道路交通法および警察庁の指導に基づき全国交通安全活動推進センターが公開している交通規制情報を使用して、(株)トヨタマップマスターが作成したものを使用しています。
- ●この地図に使用している交通規制データは、2009年3月現在のものです。本データが現場の交通規制と違う場合は、現場の交通規制標識・標示等にしたがってください。
- ●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。
- この地図に使用しているETCに関するデータは、スマートインターチェンジ (スマートIC)には対応していません。
- この地図に使用しているガイド情報のグルメ、スキー、キャンプのデータは、 (株)昭文社の情報に基づき作成したものを使用しています。
- ◆本地図ディスクは、(財)日本デジタル道路地図協会、(株)ゼンリン、(株)昭文社、 (株)トヨタマップマスターの地理情報に基づいて、パナソニック(株)が2010年 9月に作成したものです。
- ●住所索引データは、(株)トヨタマップマスターが作成したものを使用しています。
- ●公開電話番号および登録者のデータは、(株)トヨタマップマスターが、 ハローページの電話帳(個人・法人含む)およびタウンページに収録の 約3000万件のデータに基づき作成したものを使用しています。
- ©2010 財団法人 日本デジタル道路地図協会
- ©2010 パナソニック (株) & (株) ゼンリン & (株) サムスィング & (株) 昭文社 & (株) ジオサイエンス & (株) トヨタマップマスター

■カーナビゲーションシステムの個人情報について

ナビゲーションには、電話番号検索などの機能を利用するため、50 音順電話帳 (ハローページ) および職業別電話帳 (タウンページ) に掲載されております公開電話番号登録者氏名、電話番号、住所の個人情報が使用されています。 当該個人情報に対するお問い合わせなどにつきましては、下記の窓口までご連絡ください。

お客様ご相談センター

電話 0120-50-8729 フリーダイヤル 受付 9:00 ~ 17:00/365 日

■ドライビングバーチャルシティマップ収録地域

- 北 海 が構市、赤平市、夕張市、網走市、美唄市、 終別市、釧路市、石狩市、函館市、旭川市、 帯広市、北見市、岩見沢市、伊達市、留館市、 迄小牧市、維内市、芦別市、土別市、三笠市、 根室市、千歳市、滝川市、歌志内市、深川市、 名寄市、登別市、唐健町、書良野市、 北斗市、釧路町、南幌町、甕別町
- 青 田舎館村、八戸市、青森市、黒石市、五所川原市、森 十和田市、弘前市、平川市、三沢市、むつ市、 藤崎町、つがる市
- 岩 矢巾町、奥州市、盛岡市、宮古市、大船渡市、 手 花巻市、北上市、久慈市、遠野市、一関市、 陸前高田市、釜石市、二戸市、金ヶ崎町
- 宮 名取市、多賀城市、岩沼市、七ヶ浜町、利府町、 塩竈市、仙台市、東松島市、石巻市、大崎市、 気仙沼市、白石市、角田市、柴田町、亘理町、 松島町、大河原町、色麻町、加美町、栗原市、 登米市、海谷町
- 秋 秋田市、能代市、横手市、大館市、男鹿市、湯沢市、 田 鹿角市、由利本荘市、大仙市
- 山 三川町、天童市、河北町、寒河江市、山形市、 米沢市、鶴岡市、酒田市、新庄市、上山市、村山市、 長井市、東根市、尾花沢市、南陽市、山辺町、 中山町
- 福島市、会津若松市、郡山市、いわき市、白河市、島島 須賀川市、喜多方市、相馬市、二本松市、西郷村、南相馬市、伊達市
- で つくばみらい市、土浦市、常総市、古河市、 結城市、取手市、ひたちなか市、守谷市、潮来市、 坂東市、東海村、八千代町、五霞町、境町、利根町、 水戸市、龍ヶ崎市、下妻市、常陸太田市、 つくば市、筑西市、*日立市、牛久市、大洗町、* 那珂市、阿見町、かすみがうら市、石岡市、 高萩市、北茨城市、<u></u>趣嶋市、<u>笠間市、小美玉市</u>
- 析 小山市、下野市、真岡市、上三川町、壬生町、 野木町、宇都宮市、足利市、栃木市、岩舟町、 鹿沼市、日光市、大田原市、矢板市、那須塩原市、 佐野市、西方町、芳賀町
- 群 伊勢崎市、太田市、館林市、玉村町、板倉町、 明和町、千代田町、大泉町、邑楽町、吉岡町、 富岡市、前橋市、桐生市、渋川市、高崎市、沼田市、 藤岡市、安中市、みどり市、甘楽町、草津町

- 別は市、熊谷市、川口市、さいたま市、行田市、所沢市、加須市、東松山市、春日部市、狭山市、羽生市、鴻巣市、深谷市、上尾市、草加市、越谷市、蕨市、戸田市、入間市、鳩ヶ谷市、朝霞市、志木市、和光市、新座市、桶川市、久喜市、北本市、八潮市、富士見市、三郷市、蓮田市、坂戸市、幸手市、鶴ヶ島市、日高市、吉川市、伊奈町、三芳町、滑川町、川島町、吉り町、上里町、宮代町、白岡町、水戸町、松伏町、ふじみ野市、嵐山町、鳩山町、本庄市、毛呂山町、美里町、寄居町、秋父市、飯能市、神川町
- 千葉市、市川市、船橋市、松戸市、野田市、茂原市、 佐倉市、東金市、習志野市、柏市、流山市、 八千代市、我孫子市、鎌ヶ谷市、浦安市、 四街道市、八街市、印西市、富里市、酒々井町、 白井市、芝山町、袖ヶ浦市、栄町、長生村、館山市、 木更津市、成田市、田市、富里市、成田市、 木棚白里町、山武市、香取市、銚子市、勝浦市、 市原市、鴨川市、君津市、南房総市、いすみ市、 自子町
- 東京 葛飾区、北区、江東区、品川区、渋谷区、新宿区、 杉並区、墨田区、世田谷区、台東区、中央区、 千代田区、豊島区、中野区、練馬区、文京区、港区、 目黒区、八王子市、立川市、武蔵野市、三鷹市、 府中市、昭島市、調布市、町田市、小金井市、 小平市、日野市、東村山市、国分寺市、国立市、 西東京市、稲生市、狛江市、東大和市、 清瀬市、 東久留米市、武蔵村山市、多摩市、稲城市、 羽村市、瑞穂町、日の出町、青梅市、あきる野市
- 神 横浜市、川崎市、横須賀市、平塚市、鎌倉市、 藤沢市、小田原市、茅ヶ崎市、逗子市、三浦市、 厚木市、大和市、伊勢原市、海老名市、座間市、 綾瀬市、葉山町、寒川町、大磯町、二宮町、中井町、 大井町、開成町、愛川町、真鶴町、湯河原町、 松田町、箱根町、相模原市、秦野市、南足柄市、 山北町、清川村
- 新 新潟市、聖籠町、田上町、弥彦村、**燕市**、 湯 三条市、柏崎市、新発田市、小千谷市、 加茂市、十日町市、見附市、村上市、 糸魚川市、五泉市、上越市、阿賀野市、 妙高市、長岡市、湯沢町
- 富射水市、高岡市、砺波市、小矢部市、滑川市、山黒部市、富山市、魚津市、氷見市、南砺市

● 全面積力バー率 太字:95%以上 *斜太字*:50%以上

細字:80%以上 *斜細字*:50%未満 [中心部(役所)を含む] *斜細字*:50%未満 [中心部(役所)を含む] *斜細字*:50%未満 [中心部(役所)を含まない]

■ドライビングバーチャルシティマップ収録地域

- 石 川北町、野々市町、内灘町、津幡町、加賀市、 金沢市、能美市、かほく市、七尾市、小松市、 輪島市、珠洲市、羽咋市、白川市、穴水町
- 福 あわら市、敦賀市、鯖江市、坂井市、越前市、 井 小浜市、大野市、勝山市、福井市、越前町、 永平寺町
- 山 昭和町、中央市、西桂町、甲斐市、甲州市、山梨市、 早府市、富士吉田市、都留市、大月市、韮崎市、 南アルプス市、笛吹市、市川三郷町、富士河口湖町、 富士川町、北社市
- 長 野 新訪市、軽井沢町、安曇野市、長野市、松本市、 上田市、岡谷市、敷田市、須坂市、伊那市、駒ヶ根市、 大町市、飯山市、茅野市、佐久市、下諏訪町、 山形村、坂城町、高山村、山ノ内町、南箕輪村、 木曽町、野沢温泉村、信濃町
- 岐阜市、多治見市、羽島市、各務原市、 瑞穂市、岐南町、笠松町、安八町、北方町、 坂祝町、富加町、可児市、関ケ原町、 輪之內町、恵那市、美濃加茂市、土岐市、 海津市、垂井町、神戸町、大垣市、高山市、 中津川市、関市、飛騨市、美濃市、瑞浪市、 山県市、川辺町、養老町、郡上市、下呂市、 本集市
- 静清水町、函南町、焼津市、袋井市、三島市、磐田市、 熱海市、伊東市、湖西市、沼津市、富士市、下田市、 伊豆の国市、藤枝市、静岡市、浜松市、富士宮市、 掛川市、御殿場市、裾野市、河津町、伊豆市、 島田市、長泉町、森町、松崎町、西伊豆町
- 愛 名古屋市、豊橋市、一宮市、瀬戸市、半田市、春日井市、津島市、碧南市、刈谷市、北名古屋市、安城市、西尾市、蒲都市、犬山市、常滑市、江南市、小牧市、稲沢市、東海市、大府市、知多市、知立市、清須市、愛西市、弥高市、あまけ、みより市、東郷町、長久手町、豊山町、大口町、東浦町、大方町、蟹江町、飛島村、阿久比町、東浦町、南知多町、美浜町、武豊町・一色町、吉良町、幡豆町、幸田町、豊川市、岡崎市、新城市、田原市、豊田市

- 三 桑名市、四日市市、木曽岬町、東員町、朝日町、 川越町、明和町、鈴鹿市、名張市、菰野町、伊勢市、 亀山市、松阪市、伊賀市、尾鷲市、鳥羽市、熊野市、 いなべ市、志摩市、津市、玉城町、紀宝町
- 滋滋 近江八幡市、草津市、守山市、野洲市、彦根市 賀 栗東市、豊郷町、大津市、米原市、愛荘町、竜王町、 東近江市、多賀町、長浜市、湖南市
- 京都 字治市、木津川市、城陽市、向日市、長岡京市、八幡市、京田辺市、大山崎町、久御山町、井手町、精華町、亀岡市、宇治田原町、京都市、福知山市、舞鶴市、綾部市、宮津市、与謝野町
- 大阪市、堺市、岸和田市、豊中市、池田市、吹田市、 泉大津市、高槻市、貝塚市、守口市、枚方市、 泉大津市、高槻市、貝塚市、守口市、枚方市、 茨木市、八尾市、泉佐野市、富田林市、寝屋川市、 河内長野市、松原市、大東市、和泉市、箕面市、 柏原市、羽曳野市、門真市、摂津市、高石市、 族井寺市、坂下、町、東南市、四條畷市、交野市、 大阪狭山市、阪南市、島本町、豊能町、能勢町、 忠岡町、熊取町、田尻町、岬町、太子町、河南町、 干早赤阪村
- 神戸市、尼崎市、明石市、西宮市、芦屋市、伊丹市、加古川市、宝塚市、高砂市、川西市、稲美町、播磨町、太子町、小野市、加西市、猪名川町、姫路市、相生市、赤穂市、西脇市、三木市、たつの市、加東市、洲本市、三田市、豊岡市、福崎町、朝来市、丹波市、南あわじ市、淡路市
- 条 大和高田市、大和郡山市、天理市、橿原市、 御所市、生駒市、香芝市、葛城市、平群町、三郷町、 斑鳩町、安堵町、川西町、三宅町、田原本町、 上牧町、王寺町、広陵町、河合町、奈良市、*高取町、* 明日香村、桜井市、五條市
- 和歌山市、岩出市、有田市、海南市、橋本市、 御坊市、白浜町、田辺市、新宮市、紀美野町、 紀の川市、美浜町、みなべ町、上富田町、 高野町
- 鳥 境港市、日吉津村、米子市、鳥取市、 取 倉吉市、伯耆町、三朝町
- **島| 松江市、安来市、斐川町、**浜田市、出雲市、益田市、 根| 大田市、江津市、東出雲町、津和野町

- **玉野市、笠岡市、早島町**、倉敷市、岡山市、 **里庄町、**井原市、津山市、備前市、総社市、 高梁市、新見市、瀬戸内市、赤磐市、浅口市
- 広島市、府中町、海田町、熊野町、竹原市、 福山市、*吳市、東広島市、大竹市、廿日市市*、 **尾道市**、三原市、府中市、三次市、庄原市
- 山 和木町、山陽小野田市、防府市、下松市、 光市、柳井市、下関市、宇部市、山口市、萩市、 長門市、美袮市、周南市、平生町、岩国市
- 徳 松茂町、北島町、徳島市、*小松島市*、 島 *藍住町、鳴門市、阿南市、石井町*
- 香 坂出市、宇多津町、丸亀市、*高松市、善通寺市、* さぬき市、直島町、観音寺市、東かがわ市、 多度津町
- **愛** 松前町、松山市、八幡浜市、上島町、宇和島市、 媛 伊予市、今治市、新居浜市、西条市、大洲市、 四国中央市
- 高 高知市、南国市、室戸市、安芸市、土佐市、知 須崎市、宿毛市、土佐清水市、四万十市
- 福 北九州市、福岡市、大牟田市、筑後市、大川市、中間市、小郡市、春日市、大野城市、古賀市、志免町、須惠町、新宮町、久山町、粕屋町、芦屋町、水巻町、遠賀町、小竹町、大木町、広川町、糸田町、大任町、吉富町、田川市、柳川市、那到川町、鞍手町、苅田町、飯塚市、太宰府市、みや赤市、宇美町、篠栗町、川崎町、福津市、糸島市、八女市、朝倉市、豊前市、大刀浩町、香春町、筑前町、赤村、上毛町、嘉麻市、みやこ町
- 佐 鳥栖市、基山町、みやき町、上峰町、神埼市、 賀 佐賀市、唐津市、多久市、伊万里市、武雄市、 鹿島市、吉野ヶ里町
- 長与町、時津町、佐世保市、大村市、長崎市、 商島原市、佐々町、諫早市、五島市、平戸市、松浦市
- **熊 合志市、菊陽町、嘉島町、**熊本市、荒尾市、長洲町、 本 益城町、**无名市、玉東町**、八代市、山鹿市、人吉市、 水俣市、天草市、菊池市、宇土市、大津町、御船町・ 相良村、山江村

- 大分市、*別府市、*杵築市、中津市、宇佐市、臼杵市、 分 日田市、佐伯市、津久見市、竹田市、豊後高田市、 由布市
- 宮 **宮崎市**、都城市、延岡市、日南市、小林市、日向市、 崎 串間市、西都市、えびの市、門川町
- 鹿 鹿児島市、枕崎市、奄美市、南さつま市、 堤島 藤摩川内市、鹿屋市、いちき串木野市、霧島市、 阿久根市、出水市、指宿市、西之表市、垂水市、 伊佐市、姶良市
- 沖 那覇市、宜野湾市、浦添市、うるま市、 縄 糸満市、沖縄市、宮古島市、石垣市、 名護市

● 全面積カバー率 太字:95%以上 *斜太字*:50%以上

パナソニック株式会社 オートモーティブシステムズ社

〒 224-8520 横浜市都筑区池辺町 4261 番地

お客様ご相談センター

● フリーダイヤル 00.0120-50-8729 受付 9:00 ~ 17:00/365 日

- F A X*

サビダイヤル*20570-09-1265 (携帯電話など)

045-938-1573

受付 9:00~17:00 (土・日・祝日・当社休日を除く) ※ご利用の際の通信料は、お客様のご負担となります。

© Panasonic Corporation 2010

YEFM0410144 F1010-0