地図表示に関する設定

メニュー画面の表示方法は、メニューを押す。

	設気	E項目	内容		操作	
				行きだ 情報 設定 19 2 2 (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	地図表示放定1 スタンダードマップ) 100m-800m タラフィカル バイウシェイマップ ボージトルクラィマップ ボージトルクラィマップ ボージトルクラィマップ 「オインジャーナルクォー 「オインジャーナルクォー 日期間楽 日本、5% サクライト 「新日内法書 日前内法書 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内法 日前内 日前内 日前内 日前内 日前日 日前日 日前日 日前日	スタンダードマップ 100n ~ 100 スタンダード - グラフィカル スタンダードマップの設定をします。 連目を提択してください
	スタンダー ドマップを 表示する	グラフィカルマップ (☞24 ページ)	縮尺が100m~ 800m のときに、 「スタンダードマップ」か「グラフィカルマップ」で 表示する。	メニュー画面 設定 から ユーザー設定を編集する	スタンダードマップ ジョイスティックを左右に 動かすと次ページを表示します。	「グラフィカル」 「スタンダード」を選ぶ
		サテライトマップ (☞24 ページ)	縮尺が 1.6km ~ 50km のときに、 「スタンダードマップ」か「サテライトマップ」で 表示する。	「 <u>地図表示設</u> 」を選ぶ ジョイスティック		「サテライト」 「スタンダード」を選ぶ
地 図	ハイウェイ マップを 表示する	都市間高速 (☞25ページ)	都市間高速を走行すると、 「ハイウェイマップ」か「ハイウェイサテライト マップ」で表示する。		「ハイウェイマップ」を選ぶ	「ハイウェイサテライトマップ」 「ハイウェイマップ」 「自動表示しない」を選ぶ
表 示		都市高速 (☞25ページ)	都市高速を走行すると、 「ハイウェイマップ」か「都市高マップ」で 表示する。			「都市高マップ」 「ハイウェイマップ」 「自動表示しない」を選ぶ
に 関	バーチャルシティマップを表示する (☞25ページ)		バーチャルシティマップ表示対象エリア内に 入ると表示する。			「自動表示する」 「自動表示しない」を選ぶ
する 設 定	ドライビングバ- を表示する (☞2	−チャルシティマップ ?5 ページ)	地図の縮尺が25m~100mの時は ドライビングバーチャルシティマップ表示対 象エリア内に入ると自動的に表示する。 地図の縮尺が200m~50kmの時は ドライビングバーチャルシティマップ表示対象エリ ア内で縮尺を25m~100mにすると表示する。		ドライビングバーチャルシティ を選ぶ	「自動表示する」 「自動表示しない」を選ぶ
	ランドマークt 「3D ランドマーク」 グラフィカルマッ 尺で表示されてい その他のランド マップ、グラフィ ングバーチャル 100m ~ 200m 表示されます。	ヱレクト は、スタンダードマップ、 プが、25m ~ 400m 縮 る時に表示されます。 マークは、スタンダード イカルマップ、ドライビ シティマップが、縮尺 かで表示されている時に	表示したいランドマークを選ぶ。 シパマークを選ぶ。 シパマークを選ぶ。 シパマークを選ぶ。 シパマークにカーソルを合わせ、 実行 を押す。 再びカーソルを合わせ、 実行 を押す。 再びカーソルを合わせ、 実行 を提ぶと、 シンドマークは表示されません。 選択解除 を選ぶと、 シンドマークは表示されません。 設定を終了するには、 完了	地図表示設定2画面を 表示するには	ランドマークセレクト を選ぶ	ランドマークを選ぶ(複数選択可) 「おすすめ表示」 「3D ランドマーク」 「ガソリンスタンド」 「コンビニエンスストア」 「ファミリーレストラン」 「ホテル」 「病院」 「銀行」 「郵便局」 「名所」 「スキー場」 「ファーストフード」 「駐車場」

100

地図表示に関する設定

メニュー画面の表示方法は、メニューを押す。

 \bigcirc

	設 定 項 目	内容		操作	
			行き先 すす すす まードセレクト 茂度の支援室 V 105 設定 シ 2 登録がひて編載5 ウ 2 登録しーに編載5 ウ 2 155 没で マ 105 設定 シ 2 155 没で マ 105 設定 シ 2 155 没で マ 105 205 マ 105 マ 105 マ 105 マ 105 マ 105 マ 105 マ 105 マ	地図技術設定2 コンドマークセレクト) 	立体ビル表示 立体ビル表示 重然しない トライビンダバーチャレンダ イマップの 三体的などん 表示を急激にします 項目を選択してください
+#1	ドライビングバーチャルシティマップ 上でビルを立体的に表示する (☞25ページ)	ドライビングバーチャルシティマップを表示し たときに、ビルを立体的に表示し、新 3D ラン ドマークを表示する。	メニュー画面 <u>設</u> 定 から ユーザー設定を編集する 地図表示設定 を選ぶ	<u>立体ビル表示</u> を選ぶ ジョイスティックを左右に 動かすと次ページを表示します。	「表示する」 「表示しない」を選ぶ
図表	ドライブスポットガイドを表示する	画像データを持つ 3D ランドマークに近づくと 自動的にその写真を表示する。		<mark>「ドライブスポットガイド」</mark> を選ぶ	「自動表示する」 「自動表示しない」を選ぶ
示に関	フロントワイドで表示する	進行方向の地図を広く表示するか自車マークを 地図画面の中心に表示する。 地図向き(ノースアップ/ヘディングアップ)ごと に設定できます。		フロントワイド表示を選ぶ	「センター」 「フロントワイド」を選ぶ
す る	地図画面のカラーを変える	地図画面を昼間の表示と夜間の表示とそれぞれ 4 種類の色合いの中から選択できる。	地図表示設定 3 画面を 表示するには	カラー選択を選ぶ	昼モード 夜モードの色合いを選ぶ
設 定	走行軌跡を表示する	自車が走行した道筋を表示する。 (50 km 走行分まで) 走行軌跡を消すには「表示しない」を選んでく ださい。	またもの またもの ティマー 第70日 ティマー ティマー 第70日 リニア アクロールモード 20 1011 1012 1012 1011 1012 1012 1012 ジョイスティックを たちに動かす	走行軌跡を選ぶ	「表示する」 「表示しない」を選ぶ
	縮尺切り替えの設定 (リニアスケール表示)(☞32 ページ)	<u>広域/詳細</u> を押しつづけると、縮尺段階を細か く分けてズームイン、ズームアウトのイメージ で地図の縮尺を切り替える。	ジョイスティック メニュー	「縮尺切替」を選ぶ	「通常」 「リニア」を選ぶ
	3D スクロール表示の設定 (バーチャルビュースクロール)	バーチャルビュー(3D)の状態で地図表示の 移動を行う。またはスタンダードマップ(2D) に戻して地図の移動を行う。		スクロールモードを選ぶ	「2D(スタンダ - ドでスクロ - ル)」 「3D(バーチャルビューでスクロ - ル)」 を選ぶ

必要なときに

(ルート探索・ルート案内に関する設定)

	設定項目	内容		操作	
			 行き先 庁 留 設定 シ 登録バクト *###95 シ 登録ルート *###95 オ 登録ルート *###95 オ ひラワムントルート 水 図支示設定 メ ひラフムントート 水 切支売 メ ひーカート * ###95 シ ステム設定 	現象 生気化(2):1 現象モード 時間優先 順応用要素 しない パクテジタンドルート する オートリバート する ガルート除素 5///ート ブロジョン 5///ート ブロジョン する ブロジョン 1 日前を見想ま 1 レンジン 10//052 地田1 4月32 1 4月32	授朱モード設定 1.248年年 1.3位後午: 1.4位後午1.5 ルート授素をする時に優先する 探索方法を設定します 項目を選択してください
ルト	探索モードを設定する	時間優先か距離優先のいずれかでルート探索する。 距離優先を選ぶと、DRGSは行いません。 (☞93ページ)	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	探索モード ジョイスティックを左右に 動かすと次ページを表示します。	「距離優先」 「時間優先」を選ぶ
探 索	細街路探索を設定する (☞50ページ)	目的地 ・経由地 ・出発地付近の細い道路 (3.3m 以上 5.5m 以下) も含めてルートを探 索する。	ジョイスティック メニュー	細街路探索を選ぶ	「する」 「しない」を選ぶ
ルート	インテリジェントルート探索を設 定する (☞70ページ)	ルート案内中、普段よく通る道を自動的に登録し、 ルート探索に反映する。		<mark>インテリジェントルート</mark> を選ぶ	「する」 「しない」を選ぶ
条内に関	ルートに戻る自動探索を設定する (オートリルート)(☞68ページ)	ルート案内中、ルートから外れた場合、現在地 からもとのルートに戻るルートを自動的に探索 する。		オートリルートを選ぶ	「する」 「しない」を選ぶ
山 す る 設	別ルート探索を設定する (☞60ページ)	別ルート探索時のルート数を設定する。		別ルート探索を選ぶ	「3 ルート」 「5 ルート」を選ぶ
定	迂回探索の距離を設定する (☞69ページ)	ルート案内中、迂回ルートを探索するときの迂 回する距離を設定する。		迂回距離を選ぶ	「1 km」 「2 km」 「3 km」を選ぶ
	帰り道のルート探索を自動で行う (自動帰路探索)	ルート案内中、自車が目的地に近づくと、自動的に 帰り道のルートを探索する。		自動帰路探索を選ぶ	「する」 「しない」を選ぶ

(ルート探索・ルート案内に関する設定)

	_	設定	項目・内容		操作	_
				行き先 「 「 「 「 「 日 「 日 「 日 日 「 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	日本 日	重内モード 134室内内モード 通常室内モード 158室内七ード 178室内モード 178室内七ード 178室内七の町名を含声室内します。 消息を選択してください
ル ー ト	交差点名案内の (案内モード設定	D設定をする こ)	ルート案内中、分岐点までの距離と曲がる方向 を音声で案内する際に、その交差点名や高速道 路の方面名を音声で案内する。	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	案内モード ジョイスティックを左右に 動かすと次ページを表示します。	「詳細案内モード」 「通常案内モード」を選ぶ
探 索	一般道拡大図 を表示する (☞26ページ)	交差点拡大図 (☞26ページ)	ルート案内中、拡大図(フロントビュー拡大図、 3D 交差点拡大図、3D 立体交差点拡大図)を 表示する。	ジョイスティック メニュー	一般道拡大図を選ぶ	「表示する」 「表示しない」を選ぶ
シー ト		レーンガイド (☞26ページ)	ルート案内中、3D レーンガイドを表示する。			「表示する」 「表示しない」を選ぶ
案内に	ハイウェイ分 順 (☞26 ページ)	支案内を表示する	ルート案内中、3D ハイウェイ分岐案内を表示する。		ハイウェイ分岐案内を選ぶ	「表示する」 「表示しない」を選ぶ
関するい	ハイウェイ入 □ (☞26 ページ)	案内を表示する	ルート案内中、都市高速の入口付近で 3D ハイ ウェイ入口案内を表示する。		ハイウェイ入口案内を選ぶ	「表示する」 「表示しない」を選ぶ
設定	ルートスクロ- (☞62ページ)	ールを設定する	ルート案内中、「ジョイスティック」を上下方 向に倒すとルートをたどって画面をスクロール させ、ルートを確認できる。		ルートスクロールを選ぶ	「する」 「しない」を選ぶ
	残りの距離表示 (残距離表示)	示を設定する	ルート案内中、残りの距離と到着予想時刻を 「目的地」までか「経由地」までにするかを設 定する。		残距離表示 を選ぶ	「目的地」 「経由地」を選ぶ

システムに関する設定

	設定工	項目・内容		操作	
			行ぎた 情報 設定 11 2 登録パクキョット 2 登録パクキョット 12 2 登録パクキョット 2 登録パクキョット 13 2 日本会社 2 日本会社 14 2 日本会社 2 日本会社 15 2 日本会社 2 日本会社	22 22 23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	2-JA OFF C-JROON, OFFERRUST.
	ビープ音を設定する	リモコン操作時に出るビープ音の ON(出す) / OFF(出さない)を設定する。	メニュー画面 <u>設 定</u> から ユーザー設定を編集する システム設定 を選ぶ	ビープ音 を選ぶ ジョイスティックを左右に 動かすと次ページを表示します。	「ON」 「OFF」を選ぶ
シュ	トークバック音声を設定する	ルート案内・ VICS 案内以外の音声案内の する / しないを設定する。	ジョイスティック メニュー	トークバックを選ぶ	「する」 「しない」を選ぶ
テム	音量を設定する	ルート案内中の音量設定、ナビミュート設定が できる。		を選ぶ	音量設定 ナビゲーション の音量を選ぶ
に 関					ナビミュート 「する」 設定 「音声認識のみ」 「しない」を選ぶ
ッ る 設	ボイスメニューを設定する	メニュー画面表示中に選択されている項目を音声 で読み上げる。		「ボイスメニュー」を選ぶ	「する」 「しない」を選ぶ
定	音声認識	取扱説明書「ボイスコントロール / スマート メディア編」を参照してください。		一音声認識 を選ぶ	音声ガイドを設定する エリア認識を設定する
	画面の明るさを調整する	画面の明るさを調整する。	システム設定 2 画面を 表示するには ^{システム総定 2} ^{966 設定 2} ^{単のの}	明るさ調整を選ぶ	昼モード 夜モードの明るさを選ぶ
	画面色を昼 / 夜で切り替える	画面色の昼 / 夜切り替えを「スモールランプと 連動する」か「時刻と連動する」に設定する。	BR018 245-J227 	昼夜切替を選ぶ	「スモールランプ」 「時刻」を選ぶ

システムに関する設定

	項目・内容		操作	
画面表示位置を調整する シ ス	20ページを参照してください。	1 第二章 第	22 <u> </u>	3
A ∨ リンクを設定する ム に 引 引 引 る 設 定	ナビゲーション以外の画面を表示中に、交差点 拡大図および 3D ハイウェイ分岐案内などの自 動表示を行う。	ジョイスティック メニュー	AVリンク を選ぶ	「する」 「しない」を選ぶ

VICS に関する設定

		設定口	項目・内容		操作	
					VICS設定1 VICS語想象 第二方 5 (108) 文字報告 表示す5 (108) 之学報告 表示す5 (108) 注意報告 表示す5 (108) 注意報告 表示す5 (108) 注意報告 表示す5 (108) 注意報告 表示す5 (108) 注意報告 表示す5 (108) 118 天子5 (108) 118 T 118	VICSHERRE Law WicsonHefealcErense Barlutr HefeMkUttKool
	交通情報を利用し (VICS 経路探索 (☞93 ページ)	Jてルート探索する)	ルート探索時に、 VICS 情報を利用したルート探索 を行う。	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	VICS 経路探索 ジョイスティックを左右に 動かすと次ページを表示します。	「する」 「しない」を選ぶ
V I	図形情報を表示する (☞89ページ)		ビーコンで受信した VICS 情報 (図形情報) を画 面上に自動表示する時間を設定する。 表示時間を過ぎると消去されます。	ジョイスティック メニュー	図形情報を選ぶ	「表示する(10秒)」 「表示する(15秒)」 「表示する(20秒)」 「表示しない」を選ぶ
C S	文字情報を表示する (☞89ページ)		ビーコンで受信した VICS 情報(文字情報)を画 面上に自動表示する時間を設定する。 表示時間を過ぎると消去されます。		文字情報を選ぶ	「表示する(10秒)」 「表示する(15秒)」 「表示する(20秒)」 「表示しない」を選ぶ
に 関 す	渋滞情報を表示 (☞89ページ)	まする	VICS 情報(渋滞情報)を受信したときに渋滞 を示す矢印を地図上にどのタイプで表示させる か設定する。		渋滞情報 を選ぶ	「渋滞・混雑・不明」 「渋滞・混雑・渋滞無し」 「渋滞・混雑」 「表示しない」を選ぶ
る 設	情報マークを 表示する	事象・規制マーク を表示する	事象・規制マークを地図上に表示する。		VICS マーク を選ぶ	「表示する」 「表示しない」を選ぶ
定	(☞90ページ)	駐車場、SA・PA マークを表示する	駐車場マーク、SA・PA マークを地図上に表示する。			「表示する」 「表示しない」を選ぶ
	VICS 情報受信 設定する	時の案内方法を	案内方法は、 「音声」「()で VICS 情報を受信しま した」の音声で案内します。 「ビープ音」「ピッ」の音で案内します。 「案内しない」受信時の案内は行いません。	VICS 設定 2 画面を表示 するには VICSDを2 するには VICSDを2 での支援にないまた。 BBをあて5 BBをあて5 BBをあて5 BBをあて5 BBをあて5 BBをあて5 BBをあて5 BBをあて5 BBをあて5 BBをあて5 BBをあて5 C	VICS 受信案内 を選ぶ	「音声」 「ピープ音」 「案内しない」を選ぶ
	FM 文字多重自動 (FM インフォメ− (☞94 ページ)	割り込みを設定する -ション)	FM 文字多重放送の文字情報を受信している場合、 停車すると自動的に表示する。 走り出すと消去されます。	(480) 1482 1483 1471 1472 1473 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 14783 1478 14783 14783 14783 14783 14783 14783 1	FM インフォメーション を選ぶ	「自動表示する」 「自動表示しない」を選ぶ

VICS に関する設定

		頃目・内容		操作	
			行き先 す ま ま して す す う う う う う う う う う う う う う う う う う	VICS設定と VICS設定法 PM/3773-2-12 単磁設定 チューナー設定 チューナー設定 AVF選用 する DGPS時用 する VICS型に 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	単性設定 単面前 小型面前 世遊画前 竹型面前 大型特定 米型特定 単体を進択してくたさい
V	自車の車種を設定する	VICS に車種の情報を送り、交通情報作成に役立てます。	メニュー画面設定から	車種設定を選ぶ	「軽車両」 「小型車両」
I		単種の設定内容は、 「軽車両」: ナンバープレート「40」「50」(黄色) 「小刑車両、・ナンバープレート「5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.	<u>ユーザー設定を編集する</u> VICS設定 を選ぶ	ジョイスティックを左右に 動かすと次ページを表示します。	「普通車両」 「大型車両」
C		「小聖年岡」: ノンバーフレート 3 、 3 」 「7 * 」「7 * 」 「 普通車両」: ナンバープレート 5 3 * 」 3 * * 」			「特定車両」 「大型特定」を選ぶ
S		「大型車両」: ナンバープレート「1 * 」「1 * *」 「特定車両」: 小型車・普通車の「8 *」			
同		「大型特定」: 大型車の「8 * 」			
す	チューナー設定	98 ページを参照してください。		チューナー設定を選ぶ	「する」 「しない」を選ぶ
る			1 Cool		
設					
定					



メニュー画面の表示方法は、メニューを押す。

		設定	項目・内容				ł	桑 作	
그-	- ザー 設定を一括し	て行う	各種設定を用途に	合わせて一括設定す	する。	1 () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () <	 () () () () () () () () () () () () () (2
		標準 モ ー ド 工場出荷時の設定値	ビジネスモード	レジャーモード	参照ページ	ユーザー設定 1	ユーザー設定 2	 ユーザー登録の	しかた
地図表示	スタンダードマップ 100m ~ 800m 1.6km ~ 52km ハイウェイマップマップ 都市間高速 都市高速 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 ランドマークセレクト	グラフィカル サテライト ハイウェイサテライトマップ 都市高マップ 自動表示しない 自動表示する おすすめ表示 3Dランドマーク	スタンダード スタンダード ハイウェイマップ 自動表示しない 自動表示しない 自動表示しない ガソリンスタンド 駐車場	グラフィカル サテライト ハイウェイサテライトマップ 都市高マップ 自動表示しない 自動表示する 3Dランドマーク ガソリンスタンド コンビニ ファミリーレストラン ファーストフード 駐車場	100			モードセレクト	上記手順2から、 ユーザー設定に登録 を選ぶ ユーザー設定1または ユーザー設定2を選ぶ 現在の登録内容をユーザー 設定1または2として登録 します。 おぼえのために、左表に記入 しておいてください。
	 立体ビル表示 ドライブスポットガイド フロントワイド表示 ノースアップ ヘディングアップ カラー選択 昼 夜 走行軌跡 縮尺切替 スクロールモード 	表示する 自動表示する センター フロントワイド ソフト ディマー する リニア 3D	表示しない 自動表示しない (前の設定値のまま) (前の設定値のまま) ソフト ディマー しない (前の設定値のまま) 2D	表示する 自動表示する (前の設定値のまま) (前の設定値のまま) (前の設定値のまま) (前の設定値のまま) する (前の設定値のまま) (前の設定値のまま)	102			ジョイスティック メニュ- メニュー	すでに登録されていた場合は、 前の内容は取り消され新し く登録し直します。 -

利用に応じた設定に変える(一括設定)

117

 \bigcirc

116

		標準モード 工場出荷時の設定値	ビジネスモード	レジャーモード	参照ページ	ユーザー設定 1	ユーザー設定 2
	探索モード	時間優先	時間優先	時間優先			
	細街路探索	しない	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)			
	インテリジェントルート	する	する	する			
	オートリルート	する	する	する	104		
ル	別ルート探索	5ルート	3ルート	5ルート			
I F	迂回距離	1km	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)	ſ		
- 探	自動帰路探索	しない	しない	しない			
系・	案内モード	詳細案内モード	(前の設定値のまま)	詳細案内モード			
μ	一般道拡大図						
ŀ	交差点拡大図	表示する	表示する	表示する	106		
案内	レーンガイド	表示する	表示しない	表示する	100		
6.4	ハイウェイ分岐案内	表示する	表示する	表示する			
	ハイウェイ入口案内	表示する	表示しない	表示する			
	ルートスクロール	しない	しない	する			
	残距離表示	経由地	経由地	経由地			
	ビープ音	ON	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)			
	トークバック	する	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)			
2,	音量 / ナビミュート	2/する	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)			
	ボイスメニュー	する	しない	(前の設定値のまま)	108		
ź	音声認識設定						
テ	音声ガイド	詳細	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)			
Д	エリア認識	しない	(前の設定値のまま)	する			
	画面の明るさ	ふつう	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)			
	昼夜切替	スモールランプ	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)			
	画面位置調整	X: 0, Y: 0	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)	110		
	AV リンク	する	(前の設定値のまま)	する			
	VICS 経路探索	する	する	する			
	図形情報	する(10秒)	する(10秒)	する(15秒)			
	文字情報	する(15秒)	する(10秒)	する(15秒)			
	渋滞案内表示	渋滞/混雑/不明	渋滞/混雑	(前の設定値のまま)			
V	情報マーク				112		
Т	事象規制	表示する	表示する	表示する			
С	駐車場 / SA・PA	表示する	表示する	表示する			
S	VICS 受信案内	ビープ音	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)			
	FM インフォメーション	自動表示する	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)			
	車種設定	小型車両	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)			
	チューナー設定				114		
	ネット選局	する	(前の設定値のまま)	する			
	D-GPS 併用	する	(前の設定値のまま)	(前の設定値のまま)			

一括設定

ナビゲーションシステムとは

ナビゲーションシステムとは、地図上に目的地や目的地までのルートを登録することにより目的地 までの道案内をするシステムのことです。

自車位置測位の仕組み

GPS(Global Positioning System)

アメリカ国防省が配備を進めた人工衛星を利用した位 置検出システムです。高度21,000kmの宇宙にある 3つ以上の人工衛星からの電波を受信し、三角測量の 原理を利用して測位を行います。 本機ではこのGPS衛星の電波を受信して自車の位置 を約30~200mの誤差で測位します。



現在地を測位するまでの時間

本機を最初にご使用になるときや、長時間ご使用にならなかったときは、自車の現在地を測位する までに、5分程度かかります。また通常は見晴らしのよい場所で、2分程度で測位します。

電源を入れてすぐに走行すると測位するまでの時間が長くなるので見晴らしの良い場所 (GPS 衛星の 電波をさえぎる建物や樹木のない場所)で測位ができるまで停車していることをおすすめします。

マップマッチング (Digital Map Matching)

自車の走行軌跡データと、地図データ上の道路形状を 比較し、走行中の道を推測し地図の道路上に表示する 機能です。



インテリジェント・マップマッチング3

従来と比較して、より高精度な自車位置測位を実現し ました。

自車位置算出の性能 UP

0.1 秒毎に自車位置の計算を行い、自車の走行データと 地図データの道路形状を比較。細街路などの短い距離で 右左折を行う状況下でその効果を発揮します。

方位修正の性能 UP

道路のバンクや駐車場のターンテーブルなどで生じる 自車の進行方向の方位ずれをいち早く判断し、自車位 置の補正精度を向上しました。

駐車場走行での位置補正

マッチングデータがない駐車場でも駐車場の形状などを 的確に把握して、より高精度に自車位置を表示します。



D-GPS(Differential Global Positioning System)

GPS による位置精度を大幅に向上させるシス テムです。

- 1. D-GPS 基地局が GPS 信号を受信し、誤差を 算出します。
- 2. D-GPS 基地局から FM 放送局に D-GPS 誤差 補正データを送信します。
- FM 放送局から FM 多重放送を通じて D-GPS 誤差補正データを送信します、
- 4. 本機で GPS 信号と D-GPS 誤差補正データ を受信します。



お知らせ

D-GPS による自車位置測位中は、地図上の「 🖙 🚯 」マークが「 🞰 🌑 」マークに変わります。 D-GPSによる測位には、D-GPSサービスに対応したFM多重放送とGPS信号が共に受信でき ていることが必要です。 FM 多重の D-GPS 放送は、各放送局の定期的なメンテナンスのため、電波の送信を休止する場 合があります。

D-GPS サービスについて

D-GPS サービスは、ジャパンエフエムネットワーク (JFN) 系列の FM 放送局で行われています。

< JFN 系列 >

FM 北海道、FM 青森、FM 岩手、FM 仙台、FM 秋田、FM 山形、ふくしま FM、TOKYO FM、 FM ぐんま、FM 栃木、FM 新潟、FM 長野、静岡 FM 放送、FM とやま、FM 石川、FM 福井、 FM AICHI、FM 三重、fm osaka、FM 滋賀、FM 山陰、FM 岡山、広島 FM 放送、FM 山口、 FM 香川、FM 愛媛、FM 徳島、FM 高知、FM 福岡、FM 佐賀、FM 長崎、FM 中九州、FM 大分、 FM 宮崎、FM 鹿児島、FM 沖縄

< 独立系 >

Kiss-FM KOBE、FM 京都、FM 富士、FM 横浜(2000年4月サービス開始予定) - 一部地域についてカバーされていない場合があります。(2000年2月現在)(順次対応予定)

ナビゲーションシステムとは

自車位置精度について

走行環境やGPS衛星の状態により自車マークが正しい位置を表示しない場合があります。 そのまましばらく走行すると、マップマッチングやGPS 衛星からの情報を利用 して現在位置を自動的に補正します。







フェリー、車両運搬車な

走行しているとき

直線路を長い間走行した 後に、右左折したとき

Z

道幅の広い道路で蛇 行運転したとき

「お知らせ」

イグニッションスイッチ ON 後しばらくは GPS が受信できるまで自車マークがずれることがあります。 本機を取り付けて初めて走行するとき自車マークがずれることがあります。 タイヤを交換したとき、特に応急用タイヤ使用時に自車マークがずれることがあります。 実際の車の向きと自車マークの向きが異なった場合でも自動的に方位修正されます。 雪道・砂利道などの滑り易い道路を走行しているとき、またはタイヤチェーン等を装着して走行 しているときに自車マークがずれることがあります。

地下駐車場や立体駐車場で、螺旋状の道路を走行したあと一般道に出たとき、またはエンジンを切っ た状態で、ターンテーブルなどで旋回したときに自車マークがずれることがあります。 GPS衛星はアメリカの国防総省により管理されており、故意に位置精度を落とすことがあります。 このようなときは、自車マークがずれることがあります。



FM 多重 / ビーコンの受信について

FM 多重放送の受信について

次のような場所では受信できないことがあります。



トンネルの中

高架道路の下

FM 多重の場合、一定周期で情報が更新されるので表示するデータが揃うのに時間がかかる 場合があります。(約3分程度)

電波ビーコンの受信について

次のような状況では受信できないことや、誤って受信してしまう場合があります。





高速高架下の一般 道を走行している 場合に、高速道路 の電波ビーコンを 受信してしまう場 合があります。

大型車と並走

アンテナの上に物を置く 高速高架道路の下

電波不透過ガラス装着車両では、電波ビーコンの受信ができないことがあります。取り付け の際は販売店にご相談ください。

光ビーコンの受信について

次のような状況では受信できないことがあります。



アンテナ受光部の汚れ フロントガラスの汚れ

赤外線反射ガラス装着車両では、光ビーコンの受信ができないことがあります。取り付けの際 は販売店にご相談ください。

イグニッションスイッチON後、しばらくは情報が表示されません。

ナビゲーションシステムとは

ルート探索について

次のような場合は、故障ではありません。



ルート案内について

次のような場合は、故障ではありません。





交差点で曲がるのに案内がされない場合があります。 交差点名称が案内されない場合もあります。



案内ルートを外れて手前の交差点等で曲がった ときなど音声案内がされる場合があります。



交差点拡大図が実際の道路形状と合わないこと があります。

右左折案内が実際の道路形状と異なる案内をするこ とがあります。



方面案内が表示 / 案内されない高速道路・有料 道路があります。



案内距離が多少ずれることがあります。

故障かな!?

症状	原因と処置	症 状	原因と処置
モニター ディスプレイに 何も表示されない。	 モニターディスプレイの電源が入っていない。 ◆電源を入れる。 モード切替状態になっている。 ◆モード切替ボタンを押す。 ヒューズが切れている。 ◆お買い上げの販売店にご相談ください。 接続が間違っているか、接続が不完全。 ◆取付説明書を参照し、接続を確認する。 	GPSマークが 表示されない。	 障害物などでGPS信号が受信できない。 ▶障害物などがなくなるとGPS信号を受信します。 GPSアンテナのコードの接続が不完全。 ▶取付チェック画面でGPSアンテナの接続状態を確認する。 未接続状態であれば取付説明書を参照し、接続を確認する。 GPSアンテナの取付位置(特に車内など)によっては、GPS 信号を受信しにくくなることがある。 ▶車外に取り付ける。
リモコン・ボタン 操作ができない。	リモコンの電池が消耗している。 →電池を交換する。 電池の①○が逆に挿入されている。 →電池の①○を正しく挿入する。 リモコンが受光部に向けられていない。 →受光部に向けて操作する。 「NAVTV」スイッチがTV側に切り替わっている。 →ナビゲーション(NAV)側に切り替えて操作する。	音声案内がされない。	 音量の設定が0(ゼロ)になっている。 →音量の設定を行う。 ルートから外れている。 →現在地画面でルート案内の表示を確認する。 ルートに戻る。 再探索を行う。 ルートに対して逆走行している。 →目的地の方向を確認する。 再探索を行う。 音声用コネクター・スピーカー用コードの接続が不完全。 →取付説明書を参照し、接続を確認する。
走行中の自車位置が 正しく表示されない。	 ACC OFF の状態で自車位置が変わった。 ・フェリーボートによる移動 ・駐車場のターンテーブルによる回転 ・レッカー車による移動など →しばらく走行する。 GPS 衛星からの信号の誤差が大きい。 →しばらく走行する。 距離補正が完了していない。 →距離補正の完了を確認する。 車速パルスが正しく接続されていない。 →取付説明書を参照し、接続を確認する。 	リモコン・ボタン 操作時のピッ音が 出ない。 地図が表示されない。 (白い画面が出る。)	細街路走行中は、音声分岐案内を行いません。 ビープ音設定がOFFになっている。 →ビープ音の設定を行う。 スピーカー用コードの接続が不完全。 →取付説明書を参照し、接続を確認する。 地図ディスクに結露またはキズ、指紋などの汚れなどがあるとき。 →地図ディスクに結露またはキズ、指紋などの汚れがないか 確認する。
自車位置が表示されない。	 地図モード画面になっている。 ◆ 現在地 を押す。 ● 長時間継続して使用している。 	自動的にディスクが イジェクトされる。	ディスクが汚れている、指紋が付いているまたは裏返しになっている。 →ディスクを確認する。 ディスクにキズが付いている。 →ディスクを確認する。
なる。	→ナビゲーションが正常に機能している場合は、故障ではありません。		

故障かな!?

必要なときに

故障かな!?

症状	原因と処置
ルート案内中に料金 案内されない。	 ルートが高速道路上から始まっている。 →高速道路上でオートリルートや再探索したときなどルートが 高速道路上から始まっている場合、音声案内されません。
指定した道路が ルートに入らない	出発地・目的地から離れた道路を指定した。 →指定した道路の近くに経由地を設定してください。
有料道路以外で有料 案内する。	地図データで有料道路判定をしているため、実際と異なる場合が あります。(例えば最近無料化されたなど)有料でない道路で有 料案内になる場合があります。 料金所が入口付近に無くても有料道路の手前で音声案内します。
	本機とアンテナの接続が正しく行われていない。 →付属の取付説明書の「配線のしかた」を参照して正しく接続 してください。
	 光・電波ビーコンアンテナの設置状態が悪く受信できない。 →付属の取付説明書の「取り付けかた」を参照して光・電波 ビーコンアンテナの設置場所を確認してください。 →アンテナの上に物を置かないでください。 →極端にフロントガラスが汚れている場合は、きれいにしてく ださい。
	VICS が放送されていない放送局を受信している。 →VICS を放送している放送局で受信してください。
「 情報が表示されない。」 (VICS 関連)	FM の電波が弱い。 →障害物(トンネルやビルの陰など)の無い場所に移動してください。 →電波の強い周波数の VICS 文字多重放送局を受信してください。
	FM 多重放送局を受信しているが情報が表示されない。 →ACC ON 後、情報が表示できるまで多少の時間がかかります。
	地図情報の保持時間が過ぎた。(約60分経過) →新しい情報を再度受信するまでお待ちください。
	VICSのサービス外の地図を表示している。 →VICSのサービスを行っている圏内の地図を表示し確認して ください。
	アンテナエレメントを引き伸ばしていないか、折り畳んだまま の状態で使用している。 →TV アンテナのエレメントを正しく引き伸ばした状態でご使用 ください。詳しくは取付説明書を参照してください。



| 故障かな!? (こんなメッセージが出たときは)

メッセージ	原因と処置
ルート案内を中止します。	ルート案内中にスクロール操作を行ったとき。 → 現在地〕を押す。
行程距離が長すぎる ため探索できません。 再設定してください。	行程距離が 1000km 以上のとき。 →目的地、経由地を変更して再度ルート探索を行ってください。
パナソニック専用地図 ディスクに入れ替えて ください。	指定外の地図ディスクを入れたとき。 →地図ディスクを確認してください。
ディスクを 読み込み中です。	地図ディスクに結露、キズまたは指紋などの汚れなどがあるとき、 または地図ディスクの裏表が逆のとき。 →地図ディスクを確認してください。 確認後も、このメッセージが表示される場合は、販売店にご 相談ください。
ディスクをお確かめ ください。	種々の操作をしたとき。 →再操作しても、このメッセージが表示される場合は、販売店 にご相談ください。
VICS の情報は ありません。	VICS 情報が無い場合に表示されます。 →FM チューナーの周波数設定や光・電波ビーコンのアンテナが 正しくセットされていることを確認してください。
通信ユニットが接続 されていません。	通信ユニットが接続されていない状態で、インターネットを開始 したとき。 →インターネットを利用する場合は、通信ユニット(別売)を 接続してください。
ETC ユニットが接続 されていません。	ETC ユニットが接続されていない。 →ETC ユニット(別売)を接続してください。

お手入れ・ディスクの取り扱い

本機のお手入れ

乾いた柔らかい布で拭いてください。ベンジン、シンナー類を使 うとケースや塗装が変質しますので使用しないでください。 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書にしたがってください。

ディスクのお手入れ

地図ディスクが汚れている、または指紋 が付いている場合は、水を含ませた柔ら かい布で拭いた後、乾いた柔らかい布で 拭いてください。



拭いてください



内側から外側方向へ 回転方向に拭かないで ください

レンズのお手入れ

市販のDVD用・CD用レンズクリーナーは、使用しないでください。 クリーニングを行う場合は、お買い上げの販売店へご相談ください。

結露について

寒いときヒーターをつけるなどで、急に車内の温度が上がったとき、本機内部の光学系レンズや 地図ディスクに露(水滴)を生じることがあります。このような現象を結露といいます。結露し たままですと、レーザーによる読み取りができず、正常な動作をしない場合があります。 結露の状況にもよりますが、地図ディスクを取り出して約1時間ほど放置しておけば、結露が取 り除かれ正常に動作します。もし、何時間たっても正常に動作しない場合は、お買い上げの販売 店またはお近くの「ご相談窓口」にご相談ください。

取り扱い上のお願い

ケースからの出し入れにご注意ください。 ラベル面や記録面に紙などを貼ったり、キズをつけないでください。 ディスクは曲げないでください。 ディスクの二重入れはしないでください。 同梱の地図ディスクは、2層のDVD-ROMディスクのため、指 紋などの汚れが読み込みの障害になることがあります。記録面に 触れないようにしてください。



記録面に触れないで ください

保管上のお願い

長時間使用しないときは汚れや、ゴミ、キズ、そりなどを避ける ために、ディスクは必ずケースに入れて保管してください。 次のような場所に置くことは避けてください。

- 1 長時間直射日光の当たる場所 (車のシート、ダッシュボードの上など)
- 2 湿気やゴミ、ほこりの多い場所
- 3 暖房機具の熱が直接当たる場所

新しいディスクの使用上のお願い

ディスクによっては、センターホールや外周にバリが残っている 場合があります。バリを取り除いてからご使用ください。誤動作 の原因になります。

CD アクセサリーとして市販されているプロテクトフィルムや スタビライザーは本機に使用しないでください。故障の原因になります。



曲げないでください



のバリ

必要なときに



VICS についてのお問い合わせ

本体部 電源電圧 : DC12V(試験電圧14.4V) -アース 消費電流 : 2.0A以下(ナビゲーション単体) 外形寸法 : 178mmX50mmX165mm	GPS アンテナ部 形式 : マイクロストリップ方式 外形寸法 : 34mmX13mmX38mm (幅 X 高さ X 奥行き) 質量 : 100g(コード含む)
 「幅へ向さへ與けさ) 質量 	ビーコンアンテナ部 外形寸法 : 60mmX20mmX40mm (幅 X 高さ X 奥行き) 質量 : 120g(コード含む)
受信符合 : C/A コード チャンネル方式 : マルチチャンネル方式 チャンネル数 : 8ch 受信可能衛星数 : 最大 8 衛星 地図ディスク : 松下オリジナルフォーマット DVD-ROM	リモコン部外形寸法: 45mmX43mmX152mm (幅 X 高さ X 奥行き)質量: 120g(乾電池を含む)使用電源: DC3V(単3形乾電池2個)
映像出力 : RGB (ナビゲーション画面) アナログ音声出力: モノラル1ch 1.5 Vrms(1kHz 0dB)	ボイスコントロール用リモコン部 外形寸法 : 30mmX22mmX56mm (幅 X 高さ X 奥行き) (ホルダー含まず) 質量 : 18g(リチウム電池を含む) 使用電源 : DC3.0V (リチウム電池: CR2032)
	マイク部 外形寸法 : 15mmX15mmX20mm (幅X高さX奥行き) 質量 : 57g

仕様、画面表示および外観は改良の為、予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

VICSの車載機の動作、その他に関するもの VICSのサービスエリアに関するもの その他、上記に類するもの

これらの内容は、お買い上げいただいた販売店またはお近くの「ご相談窓口」(別紙参照)に お問い合わせください。

VICSの概念、計画、または表示された情報内容に関することは、 (財) VICS センターへお問い合わせください。

(但し、地図表示型の表示内容は除く)

(財)VICS センター(東京センター)					
電話受付 番号	9 : 30 ~ 17 : 45(土曜・日曜・祝祭日を除く) 03 - 3592 - 2033 06 - 6209 - 2033				
FAX 受付 FAX 番号	< 24 時間 > 03 - 3592 - 5494				

VICS 削除リンクに関する告知

VICSによる道路交通情報(渋滞や混雑の矢印など)を地図上に表示するためあらかじめ地図ディスク に情報提供用の単位(以下、VICSリンクと称します)を設定しています。道路形状や交通施設の変化 にともない、より正確な情報提供をするため、必要に応じ毎年、VICSリンクの追加・変更が行われます。 過去からのVICSリンクの情報を永続的に提供することは容量などの理由で不可能です。追加・変更が 行われた場合、該当のVICSリンクについて3年間は情報提供が行われますが、それ以降は、情報提供が 打ち切られることになっております。

このため、VICSによる道路交通情報(渋滞や混雑の矢印など)の表示は「本製品」発売後、3年 程度で一部の道路において情報が表示されなくなることがあります。より正確に情報を表示するた めには、最新の年度更新版地図ディスク(別売)をご使用いただきますようお願い申し上げます。 (本製品に付属の地図ディスクは2000年2月版です)

VICSについてのお問い合わせ

VICS 情報有料放送サービス契約約款

第1章 総則

(約款の適用)

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

(約款の変更)

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

(用語の定義)

- 第3条 この約款においては、次の用語はそれぞれ次の意味で使用します。
 - (1) VICSサービス※たいた、ボウ封また利用中の切ります
 - 当センターが自動車を利用中の加入者のために、FM 多重放送局から送信する、道路交通情報の 有料放送サービス
 - (2) VICS サービス契約
 当センターから VICS サービスの提供を受けるための契約
 - (3) 加入者
 - ック 当センターと VICS サービス契約を締結した者
 - (4) VICS デスクランブラー
 - FM 多重放送局からのスクランブル化(撹乱)された電波を解読し、放送番組の視聴を可能とす るための機器

第2章 サービスの種類等

(VICS サービスの種類)

- 第4条 VICSサービスには、次の種類があります。
 - (1) 文字表示型サービス
 - 文字により道路交通情報を表示する形態のサービス
 - (2) 簡易図形表示型サービス 簡易図形により道路交通情報を表示する形態のサービス
 - 間勿因形により追
 超父通情報
 を
 祝小
 り
 る
 形
 感
 の
 り
 ー
 レ
 ス
 (3)
 地図
 重
 畳
 型
 サ
 ー
 ビ
 ス
 - 車載機のもつデジタル道路地図上に情報を重畳表示する形態のサービス
- (VICS サービスの提供時間)
- 第5条 当センターは、原則として一週間に概ね120時間以上のVICSサービスを提供します。

第3章 契約

(契約の単位)

- 第6条 当センターは、VICS デスクランブラー1台毎に1の VICS サービス契約を締結します。
- (サービスの提供区域)
- 第7条 VICSサービスの提供区域は、別表1のとおりとします。
- ただし、そのサービス提供区域であっても、電波の伝わりにくいところでは、VICS サービスを利用す ることができない場合があります。

(契約の成立等)

- 第8条 VICS サービスは、VICS 対応 FM 受信機(VICS デスクランプラーが組み込まれた FM 受信機)を購入 したことにより、契約の申込み及び承諾がなされたものとみなし、以後加入者は、継続的にサービスの 提供を受けることができるものとします。
- (VICS サービスの種類の変更)
- 第9条 加入者は、VICS サービスの種類に対応した VICS 対応 FM 受信機を購入することにより、第4条に示す VICS サービスの種類の変更を行うことができます。
- (契約上の地位の譲渡又は承継)
- 第10条 加入者は、第三者に対し加入者としての権利の譲渡又は地位の承継を行うことができます。
- (加入者が行う契約の解除)
- 第11条 当センターは、次の場合には加入者が VICS サービス契約を解除したものとみなします。
 - (1) 加入者が VICS デスクランプラーの使用を将来にわたって停止したとき
 - (2) 加入者の所有する VICS デスクランブラーの使用が不可能となったとき
- (当センターが行う契約の解除)
- 第12条 当センターは、加入者が第16条の規定に反する行為を行った場合には、VICSサービス契約を解除する ことがあります。また、第17条の規定に従って、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、 VICSサービス契約は、解除されたものと見なされます。
- 2 第11条又は第12条の規定により、VICSサービス契約が解除された場合であっても、当センターは、VICS サービスの視聴料金の払い戻しをいたしません。

第4章 料金

- 第13条 加入者は当センターが提供する VICS サービスの料金として、契約単位ごとに加入時に別表 2 に定める 定額料金の支払いを要します。
 - なお、料金は、加入者が受信機を購入する際に負担していただいております。

第5章 保守

(当センターの保守管理責任)

- 第14条 当センターは、当センターが提供する VICS サービスの視聴品質を良好に保持するため、適切な保守管 理に努めます。ただし、加入者の設備に起因する視聴品質の劣化に関してはこの限りではありません。 (利用の中止)
- 第15条 当センターは、放送設備の保守上又は工事上やむを得ないときは、VICSサービスの利用を中止することがあります。
- 2 当センターは、前項の規定により VICS サービスの利用を中止するときは、あらかじめそのことを加入者にお知らせします。ただし、緊急やむを得ない場合は、この限りではありません。

第6章 雑則

- (利用に係わる加入者の義務)
- 第16条 加入者は、当センターが提供する VICS サービスの放送を再送信又は再配分することはできません。 (免責)
- 第17条 当センターは、天災、事変、気象などの視聴障害による放送休止、その他当センターの責めに帰すことのできない事由により VICS サービスの視聴が不可能ないし困難となった場合には一切の責任を負いません。
- 2 VICS サービスは、FM 放送の電波に多重して提供されていますので、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、加入者が当初に購入された受信機による VICS サービスの利用ができなくなります。当センターは、やむを得ない事情があると認める場合には、3 年以上の期間を持って加入者に周知のうえ、本放送の伝送方式の変更を行うことがあります。

[別表1]「サービスの提供区域」

- 東京都 23 区及び昭島市、あきる野市、稲城市、青梅市、清瀬市、国立市、小金井市、国分寺市、小平市、狛江市、立川市、 田無市、多摩市、調布市、八王子市、羽村市、東久留米市、東村山市、東大和市、日野市、府中市、福生市、 保谷市、町田市、三鷹市、武蔵野市、武蔵村山市
- 神奈川県 厚木市、綾瀬市、伊勢原市、海老名市、小田原市、鎌倉市、川崎市、相模原市、座間市、逗子市、茅ヶ崎市、 秦野市、平塚市、藤沢市、三浦市、南足柄市、大和市、横須賀市、横浜市
- 埼玉県 上尾市、朝霞市、入間市、岩槻市、浦和市、大宮市、桶川市、春日部市、上福岡市、川口市、川越市、行田市、 久喜市、熊谷市、鴻巣市、越谷市、坂戸市、幸手市、狭山市、志木市、草加市、秩父市、所沢市、戸田市、 新座市、蓮田市、鳩ヶ谷市、羽生市、飯能市、東松山市、富士見市、三郷市、八潮市、与野市、和光市、蕨市
- 千葉県
 我孫子市、市川市、市原市、浦安市、柏市、鎌ヶ谷市、鴨川市、木更津市、佐倉市、館山市、千葉市、銚子市、 東金市、流山市、習志野市、成田市、野田市、船橋市、松戸市、茂原市、八街市、八千代市、四街道市
- 愛知県 安城市、一宮市、稲沢市、犬山市、岩倉市、大府市、岡崎市、尾張旭市、春日井市、蒲郡市、刈谷市、江南市、 小牧市、新城市、瀬戸市、高浜市、知多市、知立市、津島市、東海市、常滑市、豊明市、豊川市、豊田市、 豊橋市、名古屋市、西尾市、半田市、尾西市、碧南市
- 大阪府 池田市、和泉市、泉大津市、泉佐野市、茨木市、大阪市、大阪狭山市、貝塚市、交野市、門真市、河内長野市、 岸和田市、堺市、四条畷市、吹田市、摂津市、泉南市、大東市、高石市、高槻市、豊中市、富田林市、寝屋川市、 羽曳野市、東大阪市、枚方市、藤井寺市、松原市、箕面市、守口市、八尾市
- 京都府 綾部市、宇治市、亀岡市、京都市、城陽市、長岡京市、福知山市、舞鶴市、宮津市、向日市、八幡市
- 長野県 飯田市、飯山市、伊那市、上田市、大町市、岡谷市、更埴市、駒ヶ根市、小諸市、佐久市、塩尻市、須坂市、 諏訪市、茅野市、中野市、長野市、松本市
- 兵庫県相生市、明石市、赤穂市、芦屋市、尼崎市、伊丹市、小野市、加古川市、加西市、川西市、神戸市、三田市、 洲本市、高砂市、宝塚市、龍野市、豊岡市、西宮市、西脇市、姫路市、三木市
- 福岡県 飯塚市、大川市、大野城市、大牟田市、春日市、北九州市、久留米市、田川市、太宰府市、筑後市、筑紫野市、 中間市、直方市、福岡市、前原市、宗像市、柳川市、山田市、八女市、行橋市
- 広島県 因島市、尾道市、呉市、竹原市、廿日市市、広島市、福山市、府中市、三原市、三次市
- 宫城県 石巻市、岩沼市、角田市、気仙沼市、塩竃市、白石市、仙台市、多賀城市、名取市、古川市
- 北海道 赤平市、芦別市、岩見沢市、歌志内市、恵庭市、江別市、小樽市、札幌市、砂川市、滝川市、千歳市、苫小牧市、 美唄市、三笠市、夕張市
- [別表2]視聴料金 300円(消費税別)
- 《付則》 この規定は、平成11年5月1日以降、運用開始後実施します。

V

Т

Ē S

に

つ

11

τ

ወ

お

問

11

合

わ

134

135

⁽料金の支払い義務)

専門用語解説

ナビゲーションの専門用語

- オープニング画面 車のイグニッションスイッチを ON または ACC にすると表示される初期 画面のことです。本機内部でシステムを起動させる準備をしています。
- バーチャルビュー 3D キーボタンの操作により、地図の視点を上昇・下降、および左右 360 °に回転させて表示をします。

- 車速パルス......車の走行距離を検出するための信号です。
- 全自動距離補正………… 車の走行距離は車速パルスに一定の係数(以下距離係数と呼びます。)を 掛けて算出します。この距離係数は車種毎に異なるだけでなく、タイヤ の空気圧や磨耗度等によっても変化します。車ごとに異なる距離係数の 設定や補正を自動的に行います。
- 走行軌跡......自車がそれまでに走ってきた道のり表示です。
- ルート案内......自車位置から行きたい目的地までのルートにしたがった誘導案内です。
- ルート探索......自車位置から行きたい目的地までのルートを探索します。
- 地図スクロール ジョイスティックで地図表示を移動させることです。
- ルートスクロール ジョイスティックでルートに沿って地図表示を移動することです。
- トークバック......ルート案内・ VICS 案内以外でのリモコン操作に対応した音声案内。
- 都市間高速………………都市間をつなぐ高速道路。中央自動車道、東名高速道路など。
- インテリジェントルート.. 自分が運転しやすい道路やよく通る道路など、ルートから外れて同じコースを 数回走行すると、そのコースを自動的に本機に登録します。次回そのコース付 近を通るルートがあった場合、そのコースを優先的に選択します。
- オートリルート ルートをはずれてもルートに戻るためのルートを自動的に探索します。
- AV リンク テレビ等ナビゲーション以外の画面を表示しているときに、交差点拡大 図および 3D ハイウェイ分岐案内を表示するタイミングでナビゲーショ ンの画面に自動的に切り替えます。

VICS関連の専門用語

- FM 多重...... FM 放送を受信して、VICS の情報を受信します。
- 電波ビーコン...... 高速道路に設置されているビーコンで、ビーコンの脇を通過して、VICS の情報を受信します。
- 光ビーコン......の情報を受信します。
- FM 文字多重放送 FM 放送を受信して、文字・図形情報を受信する放送 JFN 系列「見える ラジオ」、J・WAVE「アラジン」などに対応します。
- 文字情報(レベル1)... 交通情報を文字(2行X15文字)で表示します。
- 図形情報(レベル2)... 交通情報を簡易な図形で表示します。
- 地図情報(レベル3)…交通情報を地図上に表示します。

- 広域エリア...... FM 放送のサービスエリアをカバーします。
- 極小ゾーン....... 電波ビーコン、光ビーコンの設置位置からおよそ前方 30km をカバーします。
- 注意警戒情報...... 障害直近での注意喚起をうながす情報です。 注意警戒情報を受信すると、直ちに画面表示します。
- ネット選局...... VICSの受信感度が低下すると、異なる周波数の同系列局に周波数を自動 で切り替えることで、常に良好な受信状態が得られます。
- タイムスタンプ...... VICS から交通情報が提供された時刻(時 分)の目安です。
- DRGS目的でののでのです。 VICS の交通情報の変化によって、目的地までの最適なルートを探索します。
- (ダイナミック・ルート・ガイダンス・システム)
- D-GPS......GPS 信号を D-GPS 基準局で受信し、測位誤差を計算した後の位置補正 データの送出により精度の高い位置情報を提供します。



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。 この地図の作成に当たっては、建設省国土地理院発行の5万分の1地形図及び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)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。(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、道路交通法に基づき全国交通安全活動推進センターが作成 した交通規制原図を用いて(財)日本交通管理技術協会(TMT)が作成したものを使用しています。 この地図に使用している交通規制データは、1998年4月現在のものです。本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の著作権は、(財)日本交通管理技術協会が有し、松下通信工業 (株)は二次的著作物作成の使用実施権を取得しています。(承認番号99-133)

著作権表示は二次的著作物に「C 1998.TMT」とします。

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・改変することはできません。

この地図に利用している VICS リンクデータベースは、(財)日本デジタル道路地図協会と(財)日本交通管理技術協会がその著作権を有します。

本地図ディスクは(財)日本デジタル道路地図協会作成の「平成10年度版(1999年3月発行)全国 デジタル道路地図データベース」、(株)ジェー・エー・エフ出版社、(株)ダイケイの地理情報に基づい て、松下通信工業(株)(株)ジェー・エー・エフ出版社、(株)ダイケイが2000年2月に作成した ものです。

また、住所索引データは(株)ダイケイが1999年9月に作成したものに基づいています。

C2000 財団法人 日本デジタル道路地図協会

- C2000 財団法人 日本交通管理技術協会
- C2000 松下通信工業(株)&(株)ジェー・エー・エフ出版社&(株)ダイケイ&(株)サムスィング& (株)昭文社&住友クレジットサービス(株)&(株)写真化学

お願い

運転中の地図ディスクの出し入れは危険です。必ず停車中に行ってください。

この地図ディスクはパナソニックカーナビゲーションシステム CN-DV3300GWD/GSD 専用です。 この地図データは2000年2月現在弊社が収録しうるものとなっていますが、経年変化等によって、現状のもの と異なることがありますので、ご了承下さい。 この地図ディスクを無断で複製、複写することを禁止します。 この地図ディスクを業務用に使用することはできません。 この地図ディスクがお客様の特定の目的に適合することを弊社は保証するものではありません。 この地図ディスクの内容は予告なく変更することがあります。 この地図ディスクの誤字・脱字・位置ずれ等の表記又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。 この地図ディスクにより、お客様にいかなる損害が発生したとしても、弊社は補償いたしかねます。 ケースからの出し入れにご注意ください。ディスク面に指紋、傷をつけないようにしてください。 長時間使用しないときは、汚れ、ゴミ、キズ、そりなどを避けるため必ずケースに保管してください。 長時間直射日光の当たる場所、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。

尚、この地図ディスクの梱包を開封されたときは、上記の内容を承諾されたものとみなさせていただきます。

地図表示範囲

スケール	表示縮尺	道路地図	市街地図	グラフィカル マップ	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	3Dサテライト マップ	ハイウェイ サテライト マップ
適用範囲		全国	1	全国	2	3	全国	全国
50km ~	1/512万~							
1.6km	1/16万		-	_	—	-		-
800m	1/8万		-		—	-	—	
400m	1/4万		-		—	-	—	-
200m	1/2万		I		—	-	—	-
100m	1/1万		1		_		_	_
50 m	1/5,000	-		-	_		_	-
2 5 m	1/2,500	-		-			-	-

本地図ディスクは(財)日本デジタル道路地図協会作成の「平成10年度版(1999年3月発行)全国デジタル道路地図データベース」を 基に地理、施設情報を付加して2000年2月に製作したものです。

1:適用地域は、「市街地図収録都市」の項に記載しています。

2:適用地域は、「バーチャルシティマップ収録都市」の項に記載しています。

(都市中心部、駅周辺部はより詳細な地図を収録していますので、これら詳細部とその周辺部との境界付近において、色、文字等が 異なる場合があります。)

3:適用地域は、「ドライビングバーチャルシティマップ収録都市」の項に記載しています。

音声収録について



地図データベースについて

地図データベースについて

市街地図収録都市

(該当する都市の山間部を除くほぼ全域をカバーしています。)

① 北洋	9道:	札幌・函館・小樽・旭川・室蘭・釧路・帯広・北見・夕張・岩見沢・網走・留萌・苫小牧・稚内・美唄・芦別・江別・赤平・
o +	+	紋別・士別・名寄・三笠・根室・千歳・滝川・砂川・歌志内・深川・富良野・登別・恵庭・伊達・北広島・石狩
2 育		「育森・弘則・八尸・黒石・五所川原・二沢・むフ・十和田 氏図、宮士・十町・・北田・大差・北ト・二明、時前宮田・谷石・江刺・二百・石林、清照
③ 石 ④ 宮	<u></u> 	
⑤秋	田:	和田····································
⑥山	形:	山形・鶴岡・酒田・新庄・寒河江・上山・村山・長井・天童・東根・南陽・米沢・尾花沢
⑦ 福	島:	福島・会津若松・いわき・白河・原町・須賀川・喜多方・相馬・二本松・郡山
⑧ 茨	城:	- 水戸・日立・土浦・古河・石岡・下館・結城・龍ヶ崎・下妻・水海道・常陸太田・高萩・北茨城・笠間・取手・岩井・牛久・ つくば、コキナちち、 奈崎、玉林町、伊本町、公式町町町
⑨栃	* •	ノくは・ひだちなか・能嗎。 全崎町・伊宗町・谷和原町 [字釈章・兄利・振木・佐略・庵辺・日半・仝市・小山・百岡・大田盾・午版・里礁
①群	. 馬:	」 副白 と に つ 加 パ に し む じ た ロ パロ い ロ い マ い う い マ い き に う た い き か う か う か き か う か う か う か う か う か う か
⑪埼	玉:	川越・熊谷・川口・浦和・大宮・行田・秩父・所沢・飯能・加須・本庄・東松山・岩槻・春日部・狭山・羽生・鴻巣・深谷・
		上尾・与野・草加・越谷・蕨・戸田・入間・鳩ヶ谷・朝霞・志木・和光・新座・桶川・久喜・北本・八潮・富士見・上福岡・
	++	三郷・蓮田・坂戸・幸手・鶴ヶ島・日高・吉川・大井町・三芳町
12) 🕂	枼:	:十葉・銑子・市川・船橋・館山・木更津・松戸・野田・佐原・茂原・成田・佐倉・東金・八日市場・旭・省志野・相・勝浦・ 主席、 泣山 - リエイ・ おびろ・ 隠山 - 焼しる - 予治・ 宗海・宗海・ 滞在、四佐湾、油・洋・リルケーロネール
③直	古·	叩凉,流山,八十飞,我练于"鸭川,螺ケ谷"右洋,音泽,湘女,也因道:"御夕神之,道,"中子","白","白","白","白","白"。 "声言?3.5 、儿子子,立川,武蕃畤,三鹰,害庙,府由,昭邑,锢东,町田,小全土,小亚,曰野,直封山,囷公去,囷立,
	×1、 ·	
⑭ 神秀	₹川:	横浜・川崎・横須賀・平塚・鎌倉・藤沢・小田原・茅ヶ崎・逗子・相模原・三浦・秦野・厚木・大和・伊勢原・海老名・
		座間・南足柄・綾瀬・大磯町・二宮町・中井町・大井町・開成町・寒川町
(15) 新	潟:	新潟・長岡・三条・新発田・新津・小干谷・加茂・十日町・見附・村上・燕・栃尾・糸魚川・新井・五泉・両津・白根・
16 =		豊木・工越・村崎 今山、夏の、鉱業・会津・シ目・海川・田如・石油・小ケ如
10 日 10 日	Ш.	
⑧福	井:	福井・敦賀・武生・小浜・大野・勝山・鯖江
⑲山	梨:	甲府・富士吉田・塩山・都留・山梨・大月・韮崎・玉穂町
20長	野:	長野・松本・上田・岡谷・飯田・諏訪・須坂・小諸・伊那・駒ヶ根・中野・大町・飯山・茅野・塩尻・更埴・佐久
创版	早:	岐阜・ス理・局山・多治見・関・甲津川・美濃・堀浪・羽島・美濃加戊・各務原・可児・土岐・愚那・攻依町・冨加町・ は志町・伽治町
②静	困・	収労町」・例/年町」 熱岡・近秋・沼津・浩水・執海・二阜・宮十宮・伊車・阜田・宮十・館田・快津・掛川・藤枝・御殿堤・袋井・天帝・近北・
0 11		
23 愛	知:	名古屋・豊橋・岡崎・一宮・瀬戸・半田・春日井・豊川・津島・碧南・刈谷・豊田・安城・西尾・蒲郡・犬山・常滑・江南・
o –	-	尾西・小牧・稲沢・新城・東海・大府・知多・知立・尾張旭・高浜・岩倉・豊明・日進・西春町・清洲町・新川町
24) <u>–</u> @:	重:	∴津・四日市・伊勢・松阪・桑名・上野・鈴鹿・名張・尾驚・亀山・鳥羽・熊野・久居 → 津・奈相・長浜・浜江ノ雌・リロキ・黄津・奈山
20 点 26 古	貝. 都.	· 八声 · 彦侬 · 安庆 · 坦山/ / 蛹 · 八口川 · 字是 · 守山 ; 古叔 · 淳山川 · 每編 · 焱云 · 三论 · 宁津 · 鲁岡 · 忧陧 · 向日 · 長岡古 · 八幡 · 大山崎町
②大	瓹:	「小前~」「「「小山」」→「「「」」ない」」「」」「」」「「「」」」(「」」」(「」」」(「」」)、「「」」(」」(」)」(」(」)」(」)(」)(」)(」)(」)(」)(」)(」(」)(」)
- · ·		松原・大東・和泉・箕面・柏原・羽曳野・門真・摂津・高石・藤井寺・東大阪・泉南・四条畷・交野・大阪狭山・阪南・忠岡町・田尻町
28 兵	庫:	神戸・姫路・尼崎・明石・西宮・洲本・芦屋・伊丹・相生・豊岡・加古川・龍野・赤穂・西脇・宝塚・三木・高砂・川西・
@ *	<u>ن</u>	小野,三田、加西、揖保川町、御津町、金田、田田、田、田、田、田、田、田、田、田、田、田、田、田、田、田、田、田、
(29) 宗 (30) 和国	- 民: か山・	宗長・人利尚山・人和邾山・天珪・橿原・枝井・五馀・御所・王駒・省之 和歌山・海南・極木・右田・御佑・中町・新宮
311 島		
32 島	根:	松江 · 浜田 · 出雲 · 益田 · 大田 · 安来 · 江津 · 平田
33 畄	山:	岡山・倉敷・津山・玉野・笠岡・井原・総社・新見・備前
34 広	島:	·広島·吳·竹原·三原·尾道·因島·福山·府中·三次·庄原·大阳·柬広島·廿日市
③伍		、ト寅・子部・山山・秋・徳山・防府・ト松・右国・小野田・光・長門・柳开・美郤・新南陽 (端島・南島・山松島・阿吉
301 377 香	同・	(运动、调)了,74公司、河南、部省、省合、海、省合、省、省、省、省、省、省、省、省、省、省、省、省、省、省、省、
38 愛	媛:	3 [//3] - //3 = ===============================
39 高	知:	高知・室戸・安芸・南国・土佐・須崎・中村・宿毛・土佐清水
40 福	畄:	- 北九州・福岡・大牟田・久留米・直方・飯塚・田川・柳川・山田・甘木・八女・筑後・大川・行橋・豊前・中間・小郡・
@ #	<u>力</u> 口 .	筑紫野・春日・大野城・宗像・太宰府・前原・古賀 伏響、馬連、巨栖、タク・伊丁用・守地・南自
11/12/12/12/12/12/12/12/12/12/12/12/12/1	貝:	佐貝 · 唐/手 · 馬州 · 多/A · げ/1主 · 山砥 · 底両 長崎 · 佐州伊 · 阜臣 · 靖早 · 大村 · 海戸 · 亚戸 · 松浦
43 熊	画:本:	
④大	· 分:	大分・別府・中津・日田・佐伯・日杵・津久見・豊後高田・杵築・竹田・宇佐
45 宮	崎:	宮崎 都城・延岡 日南・小林・日向・串間・西都・えびの
④ 鹿児	記島:	鹿児島・川内・鹿屋・阿久根・出水・指宿・加世田・国分・西之表・垂水・名瀬・大口・枕崎
❹⑦ 沖	縄:	那覇・具志川・且野湾・右垣・冲縄・右川・名護

ドライビングバーチャルシティマップ収録都市

(山間部などを除く市街地エリアをカバーしています。太字のエリアは、実際の高さ情報に基づきビルの高さを表現しています。)

- ① 北海道:札幌 函館 小樽 旭川 室蘭 釧路 帯広 北見 岩見沢 留萌 苫小牧 稚内 芦別 江別 赤平 三笠 根室 千歳 滝川 砂川 深川 登別 恵庭 伊達 北広島 石狩
 ② 青 森:青森 弘前 八戸 黒石 五所川原 三沢 むつ 十和田
- ③ 岩 手:盛岡 宮古 大船渡 水沢 花巻 北上 一関 陸前高田 釜石 江刺 二戸 久慈 遠野
- ④ 宮 城:仙台 石巻 塩竈 古川 気仙沼 白石 名取 角田 多賀城 岩沼
- ⑤秋田:秋田能代横手大館本荘大曲鹿角
- ⑥山形:山形 鶴岡 酒田 新庄 上山 村山 長井 天童 東根 南陽 米沢 尾花沢
- ⑦ 福 島:福島 会津若松 いわき 白河 原町 須賀川 喜多方 相馬 二本松 郡山
- ⑧ 茨 城:水戸 日立 土浦 古河 石岡 下館 結城 龍ヶ崎 下妻 水海道 常陸太田 高萩 北茨城 笠間 取手 岩井 牛久 つくば ひたちなか 鹿嶋
- ⑨ 栃 木:宇都宮 足利 栃木 佐野 鹿沼 日光 今市 小山 真岡 大田原 矢板 黒磯
- ⑩ 群 馬:前橋 高崎 桐生 伊勢崎 太田 沼田 館林 渋川 藤岡 富岡 安中
- ① 埼 玉:川越 熊谷 川口 浦和 大宮 行田 所沢 飯能 加須 本庄 東松山 岩槻 春日部 狭山 羽生 鴻巣 深谷 上尾 与野 草加 越谷 蕨 戸田 入間 鳩ヶ谷 朝霞 志木 和光 新座 桶川 久喜 北本 八潮 富士見 上福岡 三郷 蓮田 坂戸 幸手 鶴ヶ島 日高 吉川
- ⑩ 千 葉:千葉 銚子 市川 船橋 館山 木更津 松戸 野田 佐原 茂原 成田 佐倉 東金 旭 習志野 柏 勝浦 市原 流山 八千代 我孫子 鴨川 鎌ヶ谷 君津 富津 浦安 四街道 袖ヶ浦 八街 印西
- ③ 東 京:東京23区 八王子 立川 武蔵野 三鷹 青梅 府中 昭島 調布 町田 小金井 小平 日野 東村山 国分寺 国立 田無 保谷 福生 狛江 東大和 清瀬 東久留米 武蔵村山 多摩 稲城 あきる野 羽村
- ⑭ 神奈川:横浜川崎 横須賀 平塚 鎌倉 藤沢 小田原 茅ヶ崎 逗子 相模原 三浦 秦野 厚木 大和 伊勢原 海老名 座間 南足柄 綾瀬
- ⑮ 新潟:新潟長岡三条新発田小千谷加茂十日町見附村上燕栃尾糸魚川新井五泉両津白根豊栄上越柏崎
- ⑯ 富 山:富山 高岡 新湊 魚津 氷見 滑川 砺波 小矢部
- ① 石川:金沢 七尾 小松 輪島 珠洲 加賀 羽咋 松任
- 119 福 井:福井 敦賀 武生 小浜 大野 勝山
- ⑲ 山 梨:甲府 塩山 都留 山梨 大月 韮崎
- ⑩ 長 野:長野松本 上田 岡谷 飯田 諏訪 須坂 小諸 伊那 駒ヶ根 中野 大町 飯山 塩尻 更埴 佐久
- ② 岐 阜:岐阜 大垣 高山 多治見 関 中津川 美濃 瑞浪 羽島 美濃加茂 各務原 可児 土岐 恵那
- 22)静 岡:静岡 浜松 沼津 清水 熱海 三島 富士宮 伊東 富士 磐田 焼津 掛川 藤枝 御殿場 袋井 天竜 浜北 下田
- 裾野湖西 ② 愛知:名古屋豊橋岡崎一宮瀬戸半田春日井豊川津島碧南刈谷豊田安城西尾蒲郡大山常滑江南
- 尾西 小牧 稲沢 新城 東海 大府 知多 知立 尾張旭 高浜 岩倉 豊明 日進 ⑳ 三 重 : 津 四日市 伊勢 松阪 桑名 上野 鈴鹿 名張 尾鷲 亀山 鳥羽 熊野 久居
- ② 滋 賀:大津 彦根 長浜 近江八幡 八日市 草津 守山
- ²⁰ 京都:京都福知山舞鶴 綾部 宇治 宮津 城陽 向日 長岡京 八幡 京田辺
- ⑦ 大 阪:大阪 堺 岸和田 豊中 池田 吹田 泉大津 高槻 貝塚 守口 枚方 茨木 八尾 泉佐野 富田林 寝屋川 河内長野 松原 大東 和泉 箕面 柏原 羽曳野 門真 摂津 高石 藤井寺 東大阪 泉南 四条畷 交野 大阪狭山 阪南
- 2 9 兵庫:神戸姫路 尼崎明石西宮洲本芦屋伊丹相生豊岡加古川龍野赤穂西脇宝塚三木高砂川西 小野三田加西
- 29 奈良:奈良大和高田大和郡山天理 橿原 五條 御所 生駒 香芝
- ⑩ 和歌山:和歌山 海南 橋本 有田 御坊 田辺 新宮
- ③ 鳥 取:鳥取 米子 倉吉 境港
- ⑩ 島 根:松江 浜田 出雲 益田 大田 安来 江津 平田
- ③ 岡山:岡山 倉敷 津山 玉野 笠岡 井原 総社 新見 備前 高粱
- ⑬山口:下関字部山口萩德山防府下松岩国小野田光長門柳井美祢新南陽
- 196 德 島:德島 鳴門 小松島 阿南
- ③ 香 川:高松 丸亀 坂出 善通寺 観音寺
- 38 愛媛:松山宇和島新居浜西条大洲伊予北条東予八幡浜
- ⑲ 高 知:高知 室戸 安芸 南国 土佐 須崎 中村 宿毛 土佐清水
- ④ 福 岡:北九州 福岡 大牟田 久留米 直方 飯塚 田川 柳川 山田 甘木 八女 筑後 大川 行橋 豊前 中間 小郡 筑紫野 春日 大野城 宗像 太宰府 前原 古賀
- ④ 佐賀:佐賀 唐津 鳥栖 多久 伊万里 武雄 鹿島
- ④ 長 崎:長崎 佐世保 島原 諫早 大村 福江 平戸 松浦
- ⑩ 熊 本:熊本 八代 人吉 荒尾 水俣 玉名 本渡 山鹿 牛深 菊池 宇土
 ⑭ 大 分:大分 別府 中津 日田 佐伯 臼杵 津久見 豊後高田 杵築 竹田 宇佐

建物については、全ての建物が立体表現されるわけではありません。ビルの高さは、(株)ダイケイの階層情報に基づいていますが、実際の高さと異なる場合があります。また、建物の形状、模様は実際とは異なる場合があります。

河内長野 荷 川西 地

図デー

タ

べ

Ι

スに

つ

11

τ

必要なときに

地図データベースについて

バーチャルシティマップ収録都市

(該当する都市の中心部をカバーしています。)

札幌市、青森市、盛岡市、仙台市、秋田市、山形市、福島市、郡山市、水戸市、宇都宮市、前橋市、高崎市、浦和市、大宮市、川越市、千葉市 (市中心部、幕張新都心) 船橋市、習志野市(JR津田沼駅) 浦安市(東京ディズニーランド) 千代田区(丸の内、大手町、霞ヶ関、地下鉄四ツ 谷駅、JR 飯田橋駅、秋葉原) 中央区 (銀座、日本橋) 港区 (浜松町・芝公園、田町、品川、六本木、南青山、お台場) 豊島区 (池袋、巣鴨) 新宿区(新宿、高田馬場)、台東区(上野、浅草)、渋谷区(渋谷、恵比寿)、中野区(中野)、文京区(後楽園)、荒川区(日暮里)、江東区(深川、 新木場、亀戸)、八王子市、武蔵野市(吉祥寺)、国分寺市、立川市、府中市、町田市、横浜市(関内、山下公園、JR横浜駅、みなとみらい、新横 浜、保土ヶ谷、金沢文庫・金沢八景、八景島、川崎市(JR川崎駅、溝の口、新百合ヶ丘)、横須賀市、鎌倉市、藤沢市、茅ヶ崎市、平塚市、小田 原市、相模原市、大和市、厚木市、新潟市、甲府市、長野市、松本市、静岡市、富山市、金沢市、福井市、岐阜市、名古屋市 (熱田神宮、JR 名古 屋駅) 豊橋市、岡崎市、豊田市、津市、大津市、奈良市、和歌山市、京都市(府立植物園、金閣寺、京都御所、出町柳、銀閣寺、嵐山、二条城、 河原町、西京極、JR京都駅)、大阪市(新大阪、梅田、京橋、淀屋橋、大阪城、大阪ビジネスパーク、心斎橋、弁天町、大阪ドーム、なんば、天 王寺、天保山、南港)、茨木市、堺市、高槻市、枚方市、神戸市(王子公園、元町、三宮、神戸ハーバーランド、ポートアイランド、六甲アイラン ド)、姫路市、宝塚市、尼崎市、西宮市、鳥取市、松江市、岡山市、倉敷市、広島市、福山市、山口市、下関市、徳島市、高松市、松山市、高知市、 福岡市、北九州市、佐賀市、長崎市、熊本市、大分市、宮崎市、鹿児島市、那覇市

駐車場情報について

全国 約20,000ヵ所収録しています。

電話番号検索、50 音検索、周辺施設検索(詳しく探す)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

地図データの整備上、すべての施設、企業等を表示していません。 改善のため予告なく変更することがあります。



<行き先>	自宅へ帰る		(☞52ページ)		
行き先 情報 設定 (情報) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (現在) (] (] (] (] (] (] (] (] (] (]	登録した地点で探す	登録ポイントで探す オートマップメモリーで探す	(☞46 ページ) (☞46 ページ)		
	住所や施設で探す	住所で探す ジャンルで探す ハイウェイマップで探す 都市高マップで探す バーチャルシティマップで探す 周辺の施設を探す	$(@ 38 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ $		
	名称や TEL で探す	名称で探す TEL で探す 郵便番号で探す 緯度経度で探す	(☞44ページ) (☞44ページ) (☞44ページ) (☞44ページ) (☞44ページ)		
	ルートをカスタマイズする	詳しくルートを決める 観光地をめぐる 登録ルートを利用する	(☞54ページ) (☞58ページ) (☞73ページ)		
	ルートを確認する	ルートを確認する ルート お ルート 情報 ルート 大クロール シミュレーション 詳細ルート設定 目的地周辺			
<情 報>	「ルートを取り消す」		(☞51ページ)		
行き先 「育報」 設定 ・ VICS情報 表現 さいて5情報 表現 ・ マリンの5情報 表現 ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 でのため ・ マリンの5 での マリンの5 でのため マリンの5 での でのたの での での での での での での での での での で	VICS情報を見る	文字情報(FM) 図形情報(FM) 所要時間(FM) 文字情報(ビーコン) 図形情報(ビーコン) 所要時間(ビーコン)	(@94 ページ) (@94 ページ)		
	FM文字放送を見る	放送局 周波数 文字情報 図形情報 チューナー設定	(☞98ページ) (☞98ページ) (☞98ページ) (☞98ページ) (☞98ページ) (☞98ページ)		
	iモード・インターネット	通信ユニットの取扱説明書を参	照してください。		
	ETC 情報を見る	ETC ユニットの取扱説明書を参照してください。			
	システム状態を見る	GPS 情報を見る 取り付けを確認する	(☞20ページ) (☞18ページ)		

_ 覧

142

<設 定>

	登録ポイントを編集する	自宅を登録する	(☞76ページ)	
	/	地占を登録する	(@76ページ)	
目 七 を登録する 逆 登録ルートを編集する 地 点 を登録する ジタ 登録ルートを編集する				
ワンタッチ探索に登録する ジッ 軌跡メモリーを編集する				
1音 較 を編集95 <		情報を編集する	(☞78、82ページ)	
表示 する 📓 メモリーカード 8利用する		消去する	(☞80ページ)	
		表示する	(☞78ページ)	
		-		
	登録ルートを編集する	ルートを登録する	(☞72ページ)	
		名称を付ける	(☞72ページ)	
		消去する	(☞72ページ)	
			(-72 , -3)	
		#7.О.Ш А	(~12~~)	
		走行動跡を登録する	(@71 ページ)	
	「判断シーム」を結果する		$(\sim 74\% - 2)$	
		名称を付ける	(☞14 ヘーン)	
		消去する	(☞74 ページ)	
		呼び出す	(☞74ページ)	
			-	
	インテリジェントルート	確認する	(☞70ページ)	
		消去する	(☞70ページ)	
			-	
	ユーザー設定を編集する	スタンダートマップ	(☞100ページ)	
		ハイウェイマップ	(☞100ページ)	
		バーチャルシティマップ	(☞100ページ)	
		ドライビングバーチャルシティ	、 (〒100ページ)	
			(-100×2)	
		ラフィスニクビレクト		
			(*102ハーン)	
		ドライフスホットガイド	(☞102ベージ)	
		フロントワイド表示	(☞102ページ)	
		カラー選択	(☞102ページ)	
		走行動跡	(☞102ページ)	
		缩尺切基	(〒102ページ)	
		スクロールモート	(@1027=9)	
		探索モード	(☞104ページ)	
		細街路探索	(☞104ページ)	
		インテリジェントルート	(☞104ページ)	
		オートリルート	(☞104ページ)	
		別ルート探索	(〒104ページ)	
			(-107×2)	
		と凹此離	$(\approx 104 (1-2))$	
		日勤师路状系	(*104 ペーシ)	
		案内モード	(☞106ページ)	
		一般道拡大図	(☞106ページ)	
		ハイウェイ分岐案内	(☞106ページ)	
		ハイウェイ入口案内	(☞106 ページ)	
		ルートスクロール	(@106ページ)	
		戏距離衣示	(🖙 106 ヘーン)	

ビープ音	(@ 108 ページ)
トークバック	(@ 108 ページ)
音量 / ナビミュート	(@ 108 ページ)
ボイスメニュー	(@ 108 ページ)
音声認識	(☞108ページ)
明るさ調整	(@ 108 ページ)
昼夜切替	(@ 108 ページ)
画面位置調整	(☞110ページ)
AV リンク	(☞110ページ)
VICS 経路探索	(☞112ページ)
図形情報	(☞112ページ)
文字情報	(☞112ページ)
渋滞情報	(☞112ページ)
VICS マーク	(☞112ページ)
VICS 受信案内	(☞112ページ)
FM インフォメーション	(☞112ページ)
車種設定	(☞114ページ)
チューナー設定	(☞114ページ)
標準モード	(☞116ページ)
ビジネスモード	(☞116ページ)
レジャーモード	(☞116ページ)
ユーザー設定 1	(☞116ページ)
ユーザー設定 2	(@116ページ)
ユーザー設定に登録	(☞116 ページ)
登録地占をカードに保存	

3>	登録地点をカードに保存
_	登録地点をカードから呼出
	登録ルートをカードに保存
	登録ルートをカードから呼出
	オープニング画面の設定
	カードのファイルを消去
	カードの初期化

アフターサービスについて

保証書(別添付)

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。内容をよくお 読みのあと、大切に保存してください。

保証期間:お買い上げ日から1年間

修理を依頼されるとき

「故障かな!?」の項目に従ってご確認ください。直らないときには電源を切って、お買い上げの 販売店に修理をご依頼ください。お買い上げの販売店にご依頼になれない場合には、お近くの「ご 相談窓口」(別紙)へご連絡ください。

保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理をさせていただきます。恐れ入りますが、 製品に保証書を添えてお買い上げの販売店にご持参ください。 保証期間が過ぎているときは 修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理をさせていただきます。

補修用性能部品の最低保有期間

補修用性能部品(機能を維持するために必要な部品)の最低保有期間は、製造打ち切り後6年です。



便利メモ(おぼえのため、記入されると便利です。)

お買い上げ日		年	月	B	品番	CN-DV3300GSD
販 売 店 名	i	()		_	
お 客 様 ご相談窓口	i	()		_	

松下電器産業株式会社

松下通信工業株式会社
カーシステム事業部

〒224-8539 横浜市都筑区佐江戸町600番地

YEFM283593 F0400-0