必要なとき

別売品と組み合わせて使う	.138
カーオーディオなどのFMラシ	
から本機の音声を出力する (FMトランスミッター)	
FM-VICSキット GPSアンテナ(6 m)	
ワンセグ用フィルムアンテナ	139
サイドブレーキコード 車載用吸盤スタンド	
早戦用吸盛スタンド FM-VICS用アンテナ	1 3 3
(のせかえ用) シガーライターコード	140
(のせかえ用)	140
車載用吸盤スタンド取付シート (のせかえ用)	
ACアダプター	
(家庭用スタンド付き) 低反射シート	
ヘッドホン(市販)	
利用に応じた設定に変える	
ナビ設定を変更する ナビ設定をお買い上げ時の状態	
戻すには	146
システム設定を変更する	148
文字入力のしかた	.150
お手入れ	.152

別売品と組み合わせて使う

カーオーディオなどのFMラジオから本機の音声を出力する (FMトランスミッター)

- 1 設定メニュー (P.52)から、 システム設定を選ぶ
 - システム設定画面が表示されます。
- 2 FMトランスミッターの 変更するを選ぶ



- 3 確認を選ぶ
- 4 FMトランスミッターの 設定をする



- FMトランスミッター
 - する:FMトランスミッター を利用します。
 - しない:FMトランスミッター を利用しません。
- FM送信周波数
 - ごで周波数を調整する。調整範囲(0.1 MHz刻み)76.0 MHz~82.0MHz・タッチし続けると、0.5 MHz 刻みで切り換わります。
- ステレオ/モノラル

ステレオ:ステレオ音声で送信 モノラル:モノラル音声で送信

5 完了を選ぶ

- 6 FMラジオの周波数を、 FMトランスミッターの 周波数に合わせる
 - 本機の音声が、FMラジオから出力されます。

お願い

- 音量は、カーオーディオ側で調整 してください。
- 混信をさけるために、FMトランス ミッターを使用しないときは、FM トランスミッターを「しない」に設定 してください。(左記)

お知らせ

- 本機の取り付けの状態や使用状況、 車のラジオアンテナの位置(本機と の距離)、本機とラジオアンテナの 間の障害物(同乗者の人数や荷物の 位置や大きさ)などによって、FM トランスミッターが受信しにくい (音声に雑音が入る)場合があり ます。
- FMトランスミッターの周波数は、 FM-VICSの放送局の周波数から 1 MHz以上離れた周波数に設定してください。周波数が近いと、 FM-VICSが受信できない場合があります。 (FM-VICSの周波数を確認するには→P.120)
- ◆ 本機の音量を「O」(消音) に設定しても、FMトランスミッターからは音声が出力されます。
- ヘッドホンをつなぐと、FMトランスミッターから音は出ません。

FM-VICSキット

: CA-VF010D



■ スタンドは付属されておりません。本機に付属の車載用吸盤スタンドから、 クレードルをつけかえてで使用ください。

GPSアンテナ(6m)

: CA-GA020D



車外取り付け用のGPSアンテナです。 GPS 信号の受信状態が安定します。

本機でFM-VICSを受信できます。

● 車載用吸盤スタンドにナビゲーション本体を 取り付けている場合のみ使用できます。

ワンセグ用フィルムアンテナ

: CA-TA020D



車内でワンセグを見るときに、受信状態が安定 します。

● 車載用吸盤スタンドにナビゲーション本体を 取り付けている場合のみ使用できます。

サイドブレーキコード

: CA-LND010D



本機の走行/停止判定をサイドブレーキに連動させたい場合に、お使いください。(P.35)サイドブレーキを引いた状態を停車中、それ以外の状態を走行中と判定されるようになります。

車載用吸盤スタンド

: CA-FND020D



付属の車載用吸盤スタンドの代替などとして、お使いください。

● クレードルは付属されておりません。 本機に付属の車載用吸盤スタンドに取り付け られているクレードルをお使いください。

別売品と組み合わせて使う

FM-VICS用アンテナ(のせかえ用) : CA-VAO10D

本機を他の車にのせかえるときにご使用ください。



700 500

FM-VICSを利用するには、別売のFM-VICS キット(CA-VF010D)が必要です。

シガーライターコード(のせかえ用) : CA-LDCO10D



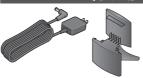
本機を他の車にのせかえるときにご使用ください。

車載用吸盤スタンド取付シート(のせかえ用): CA-ZNDO10D



本機を他の車にのせかえるときにご使用ください。

ACアダプター(家庭用スタンド付き) : CA-ZACO2OD



付属のACアダプター・家庭用スタンドの代替 としてお使いください。

低反射シート

(7V型用) : CA-ZND030D (5V型用) : CA-ZND040D



タッチ操作による汚れ、持ち運ぶ際の傷などか ら液晶画面を保護します。

また、画面の反射や映り込みを軽減します。

ヘッドホン(市販)



本機の音声をヘッドホンで聞けます。

- ◆ ヘッドホンをつなぐと、本体のスピーカーおよびFMトランスミッターから音は出ません。
- ◆次のことをお守りください。
 - ・接続する前に音量を下げる
 - ・音量を上げすぎない
 - ·密閉型(周囲の音が聞こえにくいタイプ)は 使用しない

別売品は販売店でお買い求めいただけます。

パナソニックの家電製品直販サイト「パナセンス」でお買い求めいただけるものもあります。

● 詳しくは「パナセンス」のサイトを ご覧ください。

CLUB Panasonic



http://club.panasonic.jp/mall/sense/

● 携帯電話からもお買い求め いただけます。



http://p-mp.jp/cpm

ナビ設定を変更する

- 設定メニュー (P.52)から、ナビ設定を選ぶ
- 2 各項目を設定する(下記)
- 3 完了を選ぶ

※ 完了をタッチすると、現在地画面に切り換わります。

				引き続き設定を付う場合は、戻るをタッナして、削の画面に戻ってくたさい。					
	項目	設 定 内 容							
都市高マップ自動表示 (P.57)都市高速を走行時に都市高マップを自動表示する/ しないを設定する。				● す る 都市高マップが自動的に表示されます。● しない 都市高マップは表示されません。					
3D交 (P.58	差点拡大図 3)	交差点拡大図を3Dで表示する/しな	いを設定する。	● す る 3Dで表示されます。● しない 2Dで表示されます。					
2D 🖟	時フロントワイド	ノースアップ時、フロントワイド(いる地図)で表示する/しないを設		● す る ノースアップ時、フロントワイド表示されます。● しない ノースアップ時、フロントワイド表示されません。					
2D 🕼	時フロントワイド	ヘディングアップ時、フロントワ しないを設定する。	フイドで表示する/	● す る ヘディングアップ時、フロントワイドで表示されます。● しない ヘディングアップ時、フロントワイドで表示されません。					
右画面	面の地図で表示	右画面がヘディングアップ時、フロ する/しないを設定する。	コントワイドで表示	● す る 右画面がヘディングアップ時、フロントワイドで表示されます。● しない 右画面がヘディングアップ時、フロントワイドで表示されません。					
地図	昼の地図色 夜の地図色	昼の地図色を設定する。 夜の地図色を設定する。		● ノーマル● フレッシュ● クール● シック● ウォームを選ぶ● ノーマル● フレッシュ● クール● シック● ウォームを選ぶ					
地図カスタマ	ビジュアルシティ マップ(P.56)		変更するを選ぶ	する ビジュアルシティマップで表示されます。しない ビジュアルシティマップで表示されません。					
マイズ	ルート色 自車マーク(P.62)	ルートの色を設定する。 自車マークの色を設定する。		●青 ● 黄 ● 赤 ● 緑 を選ぶ● 赤·小 ● 赤·大 ● 青·大 ● 黄·大 ● 緑·大 を選ぶ					
3D地	図表示設定	3D時の地図の傾きを設定する。	変更するを選ぶ	● 変更のしかた→P.70					
	マーク走行中呼出 ル (P.74)	ランドマークセレクトのワン タッチセレクトを変更する。	変更する を選ぶ	別のランドマークに ワンタッチセレクトにしたい 変更したい項目を選ぶ ランドマークを選ぶ デアを選ぶ					
立体 =(P.6	ランドマーク表示)	立体ランドマークを表示する/しない	ハを設定する。	● す る 立体ランドマークが表示されます。● しない 立体ランドマークは表示されません。					
	ンレジャーランド 表示(P.60)	シーズンレジャーランドマークを表 設定する。	表示する/しないを	● す る シーズンレジャーランドマークが表示されます。● しない シーズンレジャーランドマークは表示されません。					
地図スクロール時の 地名表示 (P.63)		地図をスクロールしたとき、地名を を設定する。	表示する/しない	● す る スクロール時、カーソル付近の地名や道路名称、道路番号が表示されます● しない スクロール時、地名は表示されません。					
事故多発地点マーク事故多発地点のマークを表示する/しないを設定表示(P.61)する。			る/しないを設定	● す る 事故多発地点のマークが表示されます。● しない 事故多発地点のマークは表示されません。					
目的地方向直線表示 現在地から次の経由地・目的地の方向を、直線で (P.65) 表示する/しないを設定する。				● す る 目的地方向直線が表示されます。● しない 目的地方向直線は表示されません。					
季節規表示(見制メッセージ P.92)	季節規制区間を通るルートを探索 セージを案内する/しないを選ぶ。	したときに、メッ	● す る 季節規制メッセージが案内されます。● しない 季節規制メッセージは案内されません。					

ナビ設定を変更する(続き)

- 設定メニュー (P.52)から、ナビ設定を選ぶ
- 2 各項目を設定する(下記)
- 3 完了を選ぶ

る。元」で送い								
項目	設 定 内 容							
オートリルート (P.102)	オートリルートする/しないを設定 通常は「する」に設定してください		● す る ルートからはずれたとき、自動的に再探索します。● しない ルートからはずれても、自動的に再探索しません。					
スマートIC自動利用探索 (P.101)	スマートICをルート探索の対象 設定する。	にする/しないを	● す る スマートICを通るルートを探索できます。● しない スマートICを通るルートは探索されません。					
VICS渋滞/規制音声 自動発声(P.105)	ルート上の前方約10 kmの交通料制など)を音声案内する/しないを記	•	● す る ルート前方の交通状況が音声案内されます。● しない 渋滞規制音声案内されません。					
自動音声案内 (P.104)	ルート音声案内する/しないを設定	三する。	● す る ルート音声案内されます。● しない ルート音声案内されません。					
他モード時の案内	AVの画面やメニュー画面を表示中にの音声案内をする/しないを設定する		● す る ナビゲーションの音声案内が、AVやメニュー画面表示中も出力されま● しない ナビゲーションの音声案内は、AVやメニュー画面表示中は出力されま					
踏切案内 (P.62、104)	踏切にさしかかったとき、案内で する。	する/しないを設定	● す る 踏切にさしかかると、マークと音声で案内されます。● しない 踏切案内されません。					
合流案内 (P.62、104)	高速道路・有料道路の合流にさ 案内する/しないを設定する。	しかかったとき、	● す る 高速道路·有料道路での合流地点が、マークと音声で案内されます。 ● しない 合流案内されません。					
カーブ案内 (P.62、105)	急なカーブにさしかかったとき、 設定する。	案内する/しないを	● す る 急なカーブにさしかかると、マークと音声で案内されます。● しない カーブ案内されません。					
ハートフル音声 (P.103)	ハートフル音声を出力する/しなし)を設定する。	する 起動時の日付案内や季節のあいさつなどが出力されます。しない ハートフル音声は出力されません。					
居眠り防止案内 (P.103)	居眠り防止案内する/しないを設定	き する。	● す る 定期的に居眠り防止案内されます。● しない 居眠り防止案内されません。					
料金案内 (P.105)	料金案内する/しないを設定する。		● す る 料金案内されます。● しない 料金案内されません。					
到着予想時刻	到着予想時刻を算出するための 平均車速を設定する。	変更する を選ぶ	【 】で ● 一般道:5 km/h~ 30 km/h~ 60 km/h 平均車速を ● 有料道:5 km/h~ 60 km/h~ 80 km/h 設定する ● 高速道:5 km/h~ 80 km/h~ 120 km/h					
交差点拡大図自動表示 (P.58)	交差点拡大図、立体交差点拡大図、 案内を表示する/しないを設定する。		● す る 交差点拡大図が表示されます。● しない 交差点拡大図は表示されません。					
レーンリスト自動表示 (P.57)	レーンリストを表示する/しないを記	殳定する。 	● す る レーンリストが表示されます。● しない レーンリストは表示されません。					
ハイウェイ分岐図 自動表示(P.59)	ハイウェイ分岐図を表示する/しない	ハを設定する。	● す る ハイウェイ分岐図が表示されます。● しない ハイウェイ分岐図は表示されません。					

147

ナビ設定を変更する(続き)

- 1 設定メニュー (P.52)から、ナビ設定を選ぶ
- 2 各項目を設定する(下記)
- 3 完了を選ぶ

項目	設定 内容						
ETC拡大図表示 (P.59)	ETC拡大図を表示する/しないを設定	定する。	● す る ETC拡大図が表示されます。● しない ETC拡大図は表示されません。				
スマートアシスト (P.179)	スマートアシスト機能で自車位置を 設定する。	更新する/しないを	● す る スマートアシスト機能で自車位置が更新されます。● しない スマートアシスト機能で自車位置が更新されません。				
走行/停止判定	走行/停止の判定を、自車位置測位 行うか、サイドブレーキ信号※で行う ※別売のサイドブレーキコード(CA-LND)	うかを設定する。		判定を、自車位置測位をもとに自動で 判定を、サイドブレーキ信号で行いま			
車両情報設定	車両の情報(ナンバー・長さ・幅・ 高さ)を設定する。	変更する <mark>を選ぶ</mark>	● 設定のしかた→P.47				
目的地履歴の消去 (P.83)	目的地履歴を消去する。	消去する <mark>を選ぶ</mark>	履歴を選んで消去する すべての履歴を消去する	リストから、履歴を選ぶ 全消去を選ぶ はい を選ぶ	はい を選ぶ はい を選ぶ		
昼夜切換	時刻に応じて昼夜を切り換える か、常に昼画面または夜画面の みを表示させるかを設定する。	変更する <mark>を選ぶ</mark>	● 昼 常に昼画面だ	「昼画面/夜画面が切り換わります。 が表示されます。 が表示されます。	完了を選ぶ		
ナビ補正	現在地を手動で移動させます。 (通常は必要ありません。)	補正する <mark>を選ぶ</mark>	● 設定のしかた→P.48	3			

ナビ設定をお買い上げ時の状態に戻すには

- 1 設定メニュー (P.52)から、 ナビ設定を選ぶ
- 2 初期状態を選ぶ

ナビ	設定	初期	大熊 :	b 戻る
î	都市高マップ自動表示	する	Little	
*	3 D交差点拡大図	する	しない	
ħ	20 医時フロントワイド	する	しない	
	20 🖪 時フロントワイド	する	しない	
*	右画面の地図で表示	する	しない	
5	地図カスタマイズ	安美	する	完了

- 3 はいを選ぶ
 - ナビ設定がお買い上げ時の状態 に戻ります。

お知らせ

- 地図カスタマイズ・3D地図表示設定・ランドマーク走行中呼出ジャンル・ 到着予想時刻・車両情報設定・昼夜切換をお買い上げ時の状態に戻すには
 - 1お買い上げ時の状態に戻したい 項目の変更するを選ぶ。
 - 2 初期状態 を選ぶ。
- ●ナビ補正は、システムの初期化 (P.148)を行うと、お買い上げ時の 状態に戻ります。

利用に応じた設定に変える必要なとき

システム設定を変更する

- 1 設定メニュー (P.52)から、システム設定を選ぶ
- 2 各項目を設定する(下記)

項目	設 定 内 容			
FMトランスミッター	カーオーディオなどのFMラジオ から本機の音声を出力できます。	変更する <mark>を</mark> 選ぶ	● 設定のしかた→P.138	
ナビ+映像表示	現在地画面に、ワンセグやSDビデ する/しないを選ぶ	才の映像を表示	● 設定のしかた→P.135	
起動パスワード	起動パスワードを設定する。	設定する <mark>を</mark> 選ぶ	● 設定のしかた→P.50	
自動デモ起動	ナビゲーション画面で約5分間操 自動的にデモを起動する/しないを記 ● 走行すると、自動デモを終了しま	役定する。	● す る 自動デモを起動させます。● しない 自動デモを起動させません。	
SDメモリーカード 初期化	SDメモリーカードを初期化する 初期化により消去したデータは もとに戻せません。初期化は、十分 確認のうえ行ってください。	初期化する <mark>を</mark> 選ぶ	はい を選ぶ ● SDメモリーカードの初期化を開始します。	7 F I I
	SDメモリーカードの初期化中は、 絶対にSDメモリーカードを本機 から取り出さないでください。 SDメモリーカードが故障するお それがあります。		いいえ を選ぶ ● システム設定画面に戻ります。	7
システムの初期化	本機をお買い上げ時の状態に戻す。 ● 下記の情報が消去されます。・登録ポイント・迂回メモリー・ルート・すべての設定内容	初期化するを	はい を選ぶ ● システムの初期化を開始します。	Number 1
	初期化により消去されたデータは もとに戻せません。初期化は、十分 確認のうえ行ってください。	選ぶ	いいえ を選ぶ ● システム設定画面に戻ります。	7

148



- か な:ひらがな/漢字
- カ ナ:カタカナ
- 英数字:英字/数字
- 数記号:数字/記号

2 文字を入力する(P.151)



- スペース:スペースを入力
- < >:カーソルを移動
- 修 正:1文字消去

3 文字の入力が終わったら、 皇子を選ぶ

スヘース 【 自動車_									部正	Þ.	₹ 8
p	ab	b	6	10	ŧ	は	な	た	25	か	あ
ф	ы	を	b	40	24	U	I.	5	L	ŧ	61
d	3	h	3	£	ti	151	ぬ	7	す	<	3
2	2		ก	-	10	^	ね	τ	tt	け	ż
-	85		3		ŧ	Œ	0	ح	÷	2	b
かな カナ			英数	字数	記号	安县	2 無	変換	$ \Box $	完	7

お知らせ

- 入力できる字数は、項目によって 異なります。 詳しくは、各項目の説明をご覧く ださい。
- 入力できる文字の種類は、機能に よって異なります。
- 例)ナビゲーションの名称検索で 入力できるのは、「ひらがな」 のみです。

ひらがな/漢字を入力する

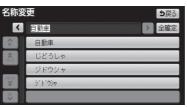


- 無変換:ひらがなのまま、変換され ない状態で入力されます。
- 変 換:入力した文字が漢字に変 換されます。(下記)

| 漢字に変換する

1 < >で、変換する範囲を選ぶ

2候補から変換する文字を選ぶ



◆ 全確定:すべての変換を完了します。

カタカナを入力する

λ٨	3/4-2 く ジドウシャ_										
p	7	ワ	ラ	ヤ	₹	71	ナ	9	サ	カ	ア
2	1	ヲ	IJ	그	111	Ł	=	チ	シ	丰	1
3	ゥ	ン	ル	3	4	フ	ヌ	ツ	ス	2	ウ
ッ	I	`	V	*	×	^	ネ	テ	セ	ケ	Н
-	オ	۰			₹	ホ	1	1	ソ		オ
かた	かな カナ		英数	字数	記号		4	羊角		完	了

■全角/半角を切り換える

- 半 角:半角文字を入力できます。
- 全 角:全角文字を入力できます。
- ※ 半角を選ぶと、全角が表示されます。

英字/数字を入力する



■全角/半角を切り換える

- 単 角:半角文字を入力できます。
- 全 角:全角文字を入力できます。
- ※ 半角を選ぶと、全角が表示されます。

■大文字/小文字を切り換える

- ◆ 大文字:大文字を入力できます。
- 小文字:小文字を入力できます。
- ※ 大文字 を選ぶと、小文字 が表示されます。

数字/記号を入力する



■全角/半角を切り換える

- 半 角:半角文字を入力できます。
- 全 角: 全角文字を入力できます。
- ※ 半角を選ぶと、全角が表示されます。

■ページを切り換える

● ****:ページが切り換わります。

文字入力のしかた

お手入れ

ナビゲーション本体・液晶画面のお手入れ

- ナビゲーション本体は、電源を切り、乾いた柔らかい布で拭いてください。
- 液晶画面は、クリーニングクロスで拭いてください。
- ベンジンやシンナー類、マニキュア除去液、アルコール類などは、使用しないでください。(ケースや塗装が変質するおそれがあります)
- 化学ぞうきんは、注意書きに従って、お使いください。

車載用吸盤スタンドのお手入れ

吸盤の吸着面が汚れると、吸着力が低下します。 吸盤と取付シートの汚れを取り除いてください。

吸 盤(吸着面)

- スポンジ(市販品)に十分に水を含ませて、なでるように拭いてください。 (水分が不足していると、汚れが落ちなかったり、吸着面が傷つきます)
- 吸盤は完全に乾くまでに時間がかかりますが、自然乾燥させてください。 (タオルやティッシュペーパーなどで拭くと繊維が付着します)

■取付シート(設置面)

- 水や市販のクリーナーなどで表面の汚れ(ごみや油など)をきれいに拭き取り、湿気を乾かしてください。
- 設置面 (取付シート) に吸盤の跡が残る場合がありますが、性能には問題ありません。スクラブ成分入り化粧石けん※またはエタノールで拭き取ることができます。
- ※ 溶剤の成分は、商品のラベル表示などでご確認のうえ、注意書きに従ってお使いください。

お願い__

本機の故障や吸盤の破損、吸着力の低下の原因になりますので、次のことを お守りください。

- 洗剤は使わない
- 水洗いしない(特に、端子部分には水がかからないように)
- 下記のようなスポンジは使わない
 - ・研磨スポンジ(メラミンスポンジ)
 - 洗剤などの入ったスポンジ
 - ・表面の硬いスポンジ(たわし状、ネットに入っているなど)