



Gorilla

Panasonic®

取扱説明書

SSDポータブルカーナビゲーション

7V型ワイドモニター 品番 **CN-GP715VD**

ご使用前に、「安全上のご注意」(A-2) および「取付説明書」に記載の注意事項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。

- 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。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、説明書とともに大切に保管してください。

※SSDとはSolid State Device (ソリッドステートデバイス) の略で、地図データの記録媒体として(大容量)フラッシュメモリーを使用したものです。

この商品は、海外ではご使用になれません。 FOR USE IN JAPAN ONLY

当社サイトで「ユーザー登録」をしてください

 <http://panasonic.jp/navi/>

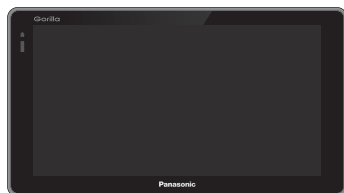
- ユーザー登録と同時に、自動的に「ナビcafe」の会員登録が行われ、インターネットでの各種サービスをご利用いただけます。



保証書別添付

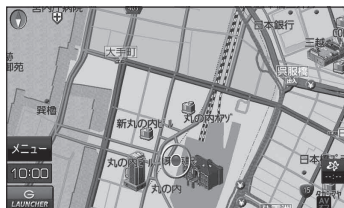
スタイリッシュデザイン

凹凸のないフラットパネルでスタイリッシュさと高級感を演出



優れた操作性

地図画面に表示されるボタンを減らして、ひろびろ地図表示



よく使う機能はランチャーに登録して、ショートカット操作

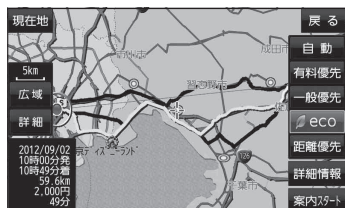
☞ B-3、F-13



こだわりのナビ機能搭載

ecoルート探索で燃費を考慮したルート案内

☞ D-2

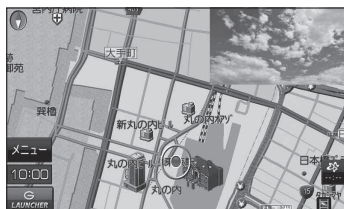


進化したAV機能

地図画面とテレビ(ワンセグ)などの映像を同時表示

※走行中は、同時表示不可

☞ B-17



本書の見かた

本書では、用途別に下記のマークを使用しています。

以下に各マークの意味を説明していますので、本書をお読みになる前によく理解しておいてください。

A-1	アルファベットは章、数字は章のページを表します。
	参照していただきたい本文のタイトル名やページ番号を表します。
 目的地 など	(例) 目的地 をタッチする。 タッチパネル部のボタンを 黒地に白文字 で表します。
	画面上でタッチパネル操作を表します。

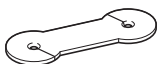
※本説明書の画像やイラストは操作を円滑にするためのイメージであり、撮影・印刷条件などにより実物(実機)と印象が相違する場合がありますのでご了承ください。

※本書で説明しているボタンは、実際のボタンと字体や形状が異なっていたり、一部を省略している場合がありますので、あらかじめご了承ください。

※本書は仕様変更のため、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

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。

番号	品 名	数量
①	 ナビゲーション 本体	1
②	 シガーライターコード (12 V車対応) (1.8 m)	1
③	 吸盤スタンド	1
④	 吸盤スタンド 保護用トレイ	1
⑤	 取付用シート	1
⑥	 コードクリップ	3
⑦	 クッション材	1
⑧	 クリーナー* ¹	1
⑨	 スタンド用 ストラップ (0.48 m)	1
⑩	 コードリール	1
⑪	 フック	1
⑫	 タッピンねじ (φ3×12 mm)	1

番号	品 名	数量
⑬	 FM-VICS用 アンテナ	1
⑭	 アンテナコード (4 m)	1
⑮	 コードクランパー	3
⑯	 クリーナー* ²	1
⑰	 アーステープ	1

* 1 印…吸盤スタンド用

* 2 印…VICS アンテナ用

■主な添付品

品 名	数量
取扱説明書(本書)	1
取付説明書 [スタンド用]	1
取付説明書 [VICS アンテナ用]	1
保証書	1

⑨～⑰の詳細は各取付説明書をご覧ください。

※本書に記載の寸法は、おおよその数値です。

※本書でのイラストはイメージであり、実際と異なる場合があります。

※包装材料などは、商品を取り出したあと、地域・自治体の定めに従って、適切に廃棄やリサイクルの処理をしてください。

もくじ

本書の見かた	3
内容物の確認	4
もくじ	5

はじめに

A-1

安全上のご注意	A-2
使用上のお願い	A-10
ナビゲーションシステムについて	A-14
現在地の測位について	A-14
現在地の測位するまでの時間	A-14
現在地の測位ができない場所について	A-14
クイックGPSについて	A-14
現在地の補正について	A-14
電源について	A-15
シガーライターコード(12V車対応)／ 別売のACアダプターで使用する	A-15
内蔵電池で使用する	A-16
本機の電源を切る	A-17
動作の種類と制限について	A-18
動作の種類について	A-18
動作の種類による制限	A-18
走行中の操作制限について	A-19
走行中に制限される機能	A-19
SDメモリーカードについて	A-20
使用できるSDメモリーカード	A-21
SDメモリーカードを入れる／取り出す	A-21
おでかけ旅ガイド	A-22
おでかけ旅ガイドの流れについて	A-22
Google マップ™を利用する	A-23
ご利用の流れ	A-23
まっぐるコード(MGコード)の最新情報を 入手する	A-24
最新情報を入手するための流れについて	A-24
音声案内について	A-24
音声案内時の注意点	A-24

ナビ機能の基本操作

B-1

各部のなまえとはたらき	B-2
地図画面の見かた	B-3
画面のボタンについて	B-3
画面の表示内容について	B-4
地図に表示される記号	B-5
モードの切り換えについて	B-6
NAVIモードからAVモードに切り換える	B-6
AVモードで再生したままNAVIモードに切り換える	B-6
AVモードをOFFにする	B-6
地図の操作	B-7

地図を拡大／縮小する	B-7
地図表示(方位)を切り換える	B-7
地図スクロール(地図を動かす)	B-8
NAVIメニュー画面／設定メニューについて	B-9
メニュー画面を表示する	B-9
設定を終えて現在地に戻る	B-9
各メニュー画面を表示する	B-10
クイックメニューについて	B-11
設定メニューを表示する	B-12
自宅を登録する	B-13
地図から自宅／地点を登録する	B-14
ルート設定について	B-15
ルート探索について	B-15
細街路探索について	B-16
目的地／自宅までのルートを探索する	B-16
目的地を探索する	B-16
自宅を探索する	B-16
右画面に地図／情報を表示する	B-17
文字入力のかた	B-18

目的地を探す

C-1

目的地を設定する	C-2
登録地点から探す	C-2
住所から探す	C-3
電話番号から探す	C-4
現在地またはスクロール先の施設の ジャンルから探す	C-5
施設の名前から探す	C-6
目的地履歴から探す	C-7
地名から探す	C-7
地図から探す	C-8
周辺にある施設から探す	C-8
自宅周辺から探す	C-9
郵便番号から探す	C-10
SDメモリーカードから探す	C-10
緯度・経度から探す	C-11
まっぐるコード(MGコード)・ マップコードから探す	C-12
更新されたまっぐるコード(MGコード)を 使用する	C-13

ルートを探索する

D-1

1 ルート探索／複数ルート探索をする	D-2
ルートを変更する	D-3
経由地の追加	D-3
出発地／経由地／目的地の変更と経由地の削除	D-4
経由地／目的地など地点の入れ替え	D-5

区間ごとの探索条件を変更する	D-5
再探索をする	D-6
迂回探索をする	D-7
ルート案内をストップ／スタートする	D-7
現在のルートを表示する	D-8
シミュレーション走行で確認する	D-8
現在のルートを保存する	D-9
保存したルート呼び出す／削除する	D-9
現在のルートを削除する	D-9
SDメモリーカードからルート探索をする	D-10

情報を見る・設定する E-1

登録地点の編集／見る	E-2
フォルダ名を編集する	E-5
登録地点情報を全て書き出す／全て書き替える	E-6
登録地点情報を選んで書き出す／追加する	E-7
SDメモリーカードから地点を登録する	E-8
ecoドライブ情報について	E-10
ecoドライブの設定をする	E-11
評価履歴を削除する	E-11
ecoドライブにチャレンジ	E-12
VICSについて	E-13
VICS情報有料放送サービス契約約款	E-14
VICS削除リンクに関する告知	E-15
交通情報(VICS情報)について	E-16
表示について	E-16
一般情報について	E-18
表示について	E-18
一般情報の内容(番組)について	E-18
受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶ	E-19
交通情報(文字情報)／一般情報を見る	E-19
情報の消去について	E-20
交通情報(図形情報)を見る	E-20
緊急情報を見る	E-21
選局する	E-21
自動選局	E-21
手動選局	E-22
エリア選局	E-22
プリセット(保存)の上書きをする	E-23
プリセット(保存)の呼び出しをする	E-23
VICS表示の設定をする	E-24
レベル3表示時の“矢印表示の点滅する／しない”について	E-24
GPS情報について	E-25
走行軌跡を使う	E-25
走行状態を確認する	E-26

各種設定をする F-1

ランドマーク表示の設定をする	F-2
ルート案内画面の設定をする	F-3

音声案内の音量を調整する	F-7
各種音声案内の設定をする	F-8
地図の表示をカスタマイズする	F-8
地図基本表示の設定をする	F-9
昼夜切り換え／地図の色を設定する	F-9
右画面に地図を表示する	F-10
文字表示の設定をする	F-10
地図モードの設定をする	F-11
現在地(自車)マークの位置を修正する	F-11
現在地(自車)マークの種類を設定する	F-12
地図ボタン表示の設定をする	F-12
ランチャー表示の編集をする	F-13
平均速度を設定する	F-14
ルート探索条件の設定をする	F-15
セキュリティコードについて	F-17
セキュリティコードを設定する	F-17
セキュリティコードを解除する	F-18
セキュリティコードを変更する	F-18
バージョン情報を見る	F-18
地図の更新について	F-19
バージョンアップキットで地図を更新する	F-19
インターネットを利用して地図を更新する (Web地図更新)	F-19
Web地図更新について	F-20
Web地図更新の種類について	F-20
部分地図更新の有効期限を確認する	F-20
地図更新用SDメモリーカードを作成する	F-20
パソコンでの操作について (地図データをダウンロードする)	F-21
本機の地図を更新する	F-22

オーディオについて G-1

音楽ファイル(MP3／WMA)について	G-2
プレイリストファイル(M3U／WPL)について	G-4
動画ファイル(MP4)について	G-5
画像ファイル(JPEG)について	G-6
テレビ(ワンセグ)について	G-7
周波数再編(リパック)について	G-7
マルチサービスについて	G-7
テレビ(ワンセグ)の画像について	G-7
はじめに	G-8
操作したいAVモードに切り換える	G-8
AVモードを終了する	G-8
音量調整する	G-9
SDメモリーカードの初期化をする	G-9
地図画面からのAV操作について	G-10

音楽／動画／画像を再生する H-1

表示部について	H-2
音楽再生について	H-4

音楽再生画面の表示を切り換える	H-4
選曲モードから曲を選ぶ	H-4
リピート/ランダム/スキャン再生をする	H-5
動画再生について	H-6
リストからファイルを選ぶ	H-6
画像再生について	H-7
スライドショーを見る	H-7
スライドショーの間隔を設定する	H-7
リスト画面から画像を選択する	H-8
表示設定をする	H-8

テレビ(ワンセグ)を見る I-1

表示部について	I-2
テレビ(ワンセグ)を見る	I-3
視聴エリアを変更する	I-4
エリアスキャンをする	I-5
チャンネルスキャンをする	I-5
選局する	I-6
チャンネルリストを確認/選局する	I-6
番組表を見る	I-7
自宅チャンネルリスト/お好みチャンネル	
リストを呼び出す	I-7
中継・系列局サーチをする	I-8
データ放送を利用する	I-9
テレビ(ワンセグ)の各種設定をする	I-10
中継・系列局自動サーチ設定をする	I-10
選局中の放送局のチャンネルおよび	
受信レベルを確認する	I-10
起動画面の設定をする	I-11
放送用メモリーを削除する	I-11
音声や字幕を切り換える	I-12
時計表示の設定をする	I-12
録画する	I-13
録画を停止する	I-14
緊急警報放送を見る	I-14

録画番組を見る J-1

表示部について	J-2
録画番組を再生または削除する	J-3
各種機能の設定をする	J-4
SDメモリーカードの録画ファイルを	
全削除する	J-4

Gアプリを使う K-1

Gアプリについて	K-2
表示部について	K-2
Gアプリを操作する	K-3

システム設定をする L-1

システム設定画面を表示する	L-2
画面の明るさを調整する	L-2
操作設定をする	L-3
案内音声割込設定をする	L-4
AV同時動作を設定する	L-4
お買い上げ時の状態に戻す(初期化)	L-5
初期化される項目について	L-6

その他 M-1

本機を廃棄するときのお願い	M-2
電池のリサイクルについて	M-2
リサイクル協力店について	M-2
電池を取り出す前に	M-2
内蔵電池の取り外しかた	M-3
表示できる施設	M-5
ルート案内時の注意点	M-7
現在地(自車)マークの表示誤差について	M-8
出発地・経由地・目的地の設定について	M-10
経由地、目的地の設定の注意点	M-10
経由地を使って上手にルートを作る	M-11
故障かな?と思ったら	M-12
こんなメッセージが出たときは	M-22
地図ソフトについて	M-28
市街地図(詳5 m/詳12 m/詳25 m	
スケール)の収録エリア	M-32
別売品のご案内	M-36
初期設定一覧	M-38
ナビゲーション	M-38
システム設定	M-39
音量調整	M-39
画面の明るさ	M-39
テレビ(ワンセグ)/録画再生	M-39
画像再生	M-39
保証とアフターサービス	M-40
仕様	M-42
商標について	M-43
MPLライセンスについて	M-44
GNU LGPLライセンスについて	M-50
カメラライセンスについて	M-56

さくいん N-1

さくいん	N-2
------	-----

A

はじめに

安全上のご注意	A-2
使用上のお願い	A-10
ナビゲーションシステムについて	A-14
現在地の測位について	A-14
現在地を測位するまでの時間	A-14
現在地の測位ができない場所について	A-14
クイックGPSについて	A-14
現在地の補正について	A-14
電源について	A-15
シガーライターコード(12 V車対応)／	
別売のACアダプターで使用する	A-15
内蔵電池で使用する	A-16
本機の電源を切る	A-17
動作の種類と制限について	A-18
動作の種類について	A-18
動作の種類による制限	A-18

走行中の操作制限について	A-19
走行中に制限される機能	A-19
SDメモリーカードについて	A-20
使用できるSDメモリーカード	A-21
SDメモリーカードを入れる／取り出す	A-21
おでかけ旅ガイド	A-22
おでかけ旅ガイドの流れについて	A-22
Google マップ™を利用する	A-23
ご利用の流れ	A-23
まっぶるコード(MGコード)の最新情報を	
入手する	A-24
最新情報を入手するための流れについて	A-24
音声案内について	A-24
音声案内時の注意点	A-24

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区分して、説明しています。



危険

「死亡や重傷を負うおそれ大きい内容」です。



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



注意

「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」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。(次は図記号の例です)



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。

内蔵電池に関するご注意



危険



本機は充電式電池を内蔵しています

- 廃棄時以外は分解しない
- 指定以外の方法で充電しない
- 火の中へ投入、加熱をしない
- 火のそばや炎天下など高温の場所で充電・使用・放置をしない

発熱・発火・破裂の原因になります。



警告



電池の液が漏れたときは、以下の処置をする

万一、液が目に入ったときは、失明のおそれがあります。
皮膚や衣服に付いたときは、きれいな水でよく洗い流したあと、
すぐに医師にご相談ください。

ACアダプター(別売)に関するご注意

危険



必ず、指定のACアダプター(別売)を使用する

指定以外のACアダプターを使用すると、火災や感電、故障、内蔵電池の発熱・発火・破裂の原因になります。

警告



電源プラグに付いたほこりや汚れを取り除き、 根元まで確実に差し込む

感電や発熱による火災の原因になります。

- ときどき乾いた布で拭き、ほこりや汚れを取り除いてください。
- 傷んだ電源プラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。



ぬれ手禁止

ぬれた手で抜き差しはしない

感電の原因になります。



コンセントや配線器具の定格を超える使いかたや、 交流100V以外での使用はしない

たこ足配線などで定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

注意



ACアダプター(別売)の本体部分を持ってコンセントから抜く

コードを引っ張るとコードが傷つき、火災や感電の原因になることがあります。



通電中のACアダプター(別売)に長時間直接触れて使用しない 低温やけどの原因になることがあります。

座布団やタオル等でくるんだりしない

ACアダプター(別売)が異常に発熱し、故障や火災の原因になります。

ACアダプター(別売)に関するご注意



注意



著しく温度が高くなる場所※に置かない

故障や火災の原因になることがあります。

※直射日光のあたるところ、アイロンや暖房器具の近くなど

取り付けや配線をするとき



警告



シガーライターコード(12 V車対応)はDC 12 V⊖アース車専用です

DC24 V車には使用できません。

火災や故障の原因になります。

説明書に従って、正しく取り付けや配線をする

火災や故障の原因になります。

作業が困難な場合は、お買い上げの販売店(専門業者)へご依頼ください。

シガーライタープラグは確実に差し込む

感電や発熱による火災などの原因になります。

シガーライターソケットは、定期的に点検・清掃する

ソケットの中にタバコの灰などの異物が入ると、接触不良により発熱し、火災の原因になります。

コード類は、運転を妨げないように引き回す

ステアリング・シフトレバー・ブレーキペダルなどに巻きつくと、交通事故の原因になります。

作業後は、車の電装品※の動作確認をする

正常に動作しないと、火災や感電、交通事故の原因になります。

※ブレーキ、ライト、ホーン、ハザード、ウinkerなど

VICS用アンテナは、保安基準の取付許容範囲に貼り付ける

視界不良による事故の原因になります。



視界や運転を妨げる場所※、

同乗者に危険をおよぼす場所には、取り付けない

交通事故やけがの原因になります。

※ステアリング・シフトレバー・ブレーキペダル付近など

警告



エアバッグの動作を妨げる場所には、取り付けや配線をしない

エアバッグが動作しなかったり、動作したエアバッグで本機や部品が飛ばされ、死亡事故の原因になります。

車両メーカーに作業上の注意事項を確認してから作業を行ってください。

取り付けに、車の保安部品※を使わない

制御不能や発火、交通事故の原因になります。

※ステアリング、ブレーキ系統、タンクなどのボルトやナット

シガーライターソケットまたはアクセサリ用電源ソケットから複数の電源をとらない

複数の機器を接続すると、車両の定格を超えることがあり、火災や感電、故障、車両側ヒューズの断線などの原因になります。

ねじなどの小物部品は、乳幼児の手の届くところに置かない

誤って、飲み込むおそれがあります。

万一飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。



分解禁止

分解や改造をしない

(廃棄時に充電式電池を取り出すための分解は除く)

特に、コードの被覆を切って他の機器の電源を取るのは、絶対におやめください。

交通事故や火災、感電、故障の原因になります。

シガーライターコード(12 V車対応)をはさみやカッターなどで切ったり被覆をはがしたりしない

火災や感電、故障の原因になります。



ぬれ手禁止

ぬれた手でシガーライタープラグの抜き差しはしない

感電の原因になります。

注意



必ず、付属品や指定の部品を使用する

機器の損傷や確実に固定できず、事故や故障、火災の原因になります。

車載用吸盤スタンドおよびナビゲーション本体は確実に取り付ける

走行中に外れる・落下するなど、交通事故やけがの原因になります。

- 設置面の汚れ・ワックスなどを拭き取り、スタンドを取付用シートの上に確実に取り付けてください。
- スタンドの落下を防ぐために付属の落下防止用部品一式をご使用ください。
- 車載時は、必ずナビゲーション本体をスタンドに固定してご使用ください。
また、しっかりと取り付けられていることを確認してください。



高温になる場所※に取り付けない

火災や故障の原因になります。

※ヒーターの熱風などが直接あたるところなど

コードを破損しない

断線やショートによる火災や感電、故障の原因になります。

- 傷つける、無理に引っ張る、折り曲げる、ねじる、加工する、重いものを載せる、熱器具へ近づける、車の金属部や高温部に接触させるなどしないでください。
- 車体やねじ、可動部(シートレールなど)へ挟み込まないように引き回してください。
- ドライバーなどの先で押し込まないでください。

振動や傾きのある不安定な場所には、取り付けない

走行中に外れ、交通事故やけがの原因になります。

水のかかる場所や湿気・ほこり・油煙の多い場所に取り付けけない

水や油煙などが入ると、発煙や発火、故障の原因になります。



警告



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。

ヒューズは、必ず規定容量品を使用し、交換は専門技術者に依頼する
規定容量を超えるヒューズを使用すると、火災や故障の原因になります。

**病院や航空機内など、高精度な制御や微弱な信号を
取り扱う電子機器※の近くでは、電源を切る**

電子機器や医用電気機器が誤作動するなどの影響を与える場合があります。
病院内や機内では、病院や航空会社の指示に従ってください。

- 満員電車の中など混雑した場所では、付近に心臓ペースメーカーを装着した方がいる可能性があるので、電源を切ってください。
- 心臓ペースメーカー、その他医用電子機器をご使用になる場合は、当該の各医用電気機器メーカーもしくは販売業者に電波による影響について必ずご確認ください。

※心臓ペースメーカー、その他医用電気機器、火災報知器、自動ドア、その他自動制御機器など

**自動車で使用する場合は、必ず付属のシガーライターコード
(12 V車対応)をナビゲーション本体に接続し、付属の吸盤
スタンドに装着して使用する**

ナビゲーションの性能を発揮できず、事故やけがの原因になります。



本機を自動車および歩行時以外※には、使用しない

ナビゲーションの性能を発揮できず、事故やけが、火災、故障の原因になります。

- 本機のルート案内は自動車専用のものです。歩行時には参考としてご使用ください。

※船舶・航空機・自転車・バイクなど

運転中や歩行中に操作したり、画像や表示を注視しない

交通事故やけがの原因になります。

車載時は、必ず安全な場所に停車してご使用ください。

歩行時は、必ず安全な場所に立ち止まってご使用ください。

大きな音量で使用しない

周囲の音が聞こえないことによる交通事故の原因になります。

警告



カード類は、乳幼児の手の届くところに置かない

誤って、飲み込むおそれがあります。
万一飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。

屋外で使用する場合には、雨水・海水などがかかる場所やほこりの多い場所で使用しない

本機は防水・防塵構造ではありません。
火災や発煙・発火、感電、故障の原因になります。

機器内部に、水や異物を入れない

金属物や燃えやすいものが入ると、動作不良やショートによる火災や発煙・発火、感電、故障の原因になります。
飲み物などがかからないようにご注意ください。

シガーライタープラグに水などをかけない

ショートや絶縁不良で発熱し、火災や発煙・発火、感電の原因になります。飲み物などがかからないようにご注意ください。

故障や異常な状態のまま使用しない

画像が映らない、音が出ない、異物が入った、水がかかった、煙が出る、異音・異臭がする場合は、ただちに使用を中止してください。事故や火災、感電の原因になります。

運転中や歩行中、周囲の音が聞こえないと危険な場所[※]でヘッドホンを使わない

交通事故の原因になります。密閉型(周囲の音が聞こえにくくなるタイプ)は、使用しないでください。

※踏切や横断歩道、駅のホーム、車道、工事現場など

ヘッドホン使用時は音量を上げすぎない

耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力が損なわれる原因になります。



接触禁止

雷が鳴りだしたら、本機に触らない

落雷による感電のおそれがあります。

注意



ナビゲーション本体と車載用吸盤スタンドの温度を確認してから着脱をする

高温環境での放置(直射日光などが長時間あたっていた場合)や連続使用した場合などは、スタンドなどが高温になり、やけどをするおそれがあります。

ヘッドホン接続前に音量を下げる

音量を上げすぎた状態で接続すると、突然大きな音が出て耳を傷める原因になることがあります。
音量は少しずつ上げてご使用ください。

取り付け状態を定期的に点検する

走行中に外れる・落下するなど、交通事故やけがの原因になります。
スタンドやスタンド用ストラップにゆるみがないか確認してください。



本機の上に重いものを載せたり、乗ったりしない 落下させる、たたくなど、強い衝撃を与えない

故障や火災の原因になります。

通電中のナビゲーション本体に長時間直接触れて使用しない

低温やけどの原因になることがあります。
手に持って長時間使用しないでください。

ワンセグ用ロッドアンテナに目や顔を近づけない／ 人に向けない

アンテナの先端に接触して、事故やけがの原因になります。
アンテナを伸ばして使用するときは、周囲に十分に注意してください。

異常発生時やお問い合わせは

まず、お買い上げの販売店、またはお近くの「サービスご相談窓口」(P. M-41)にご相談ください。

- お客様による修理は、絶対におやめください。

使用上のお願い

●お買い上げ時や、長時間で使用にならなかったときの内蔵電池の残量について

- お買い上げ時は、内蔵電池が十分に充電されていませんので、充電してからご使用ください。
また、長時間で使用にならなかったときは、ご使用前に必ず充電してください。

 「内蔵電池の充電について」 A-16

●内蔵電池の使用について

- テレビ(ワンセグ)録画の際は、付属のシガーライターコード(12 V車対応)／別売のACアダプターを使用してください。録画中に内蔵電池の残量がなくなりますと、録画を終了します。
- ルート探索／登録地点情報の書き出し、書き替え／Gアプリの起動中などの操作を行う場合は必ず内蔵電池を満充電にし、内蔵電池の残量に注意しながら操作してください。動作中に内蔵電池の残量がなくなりますと、大切なデータが壊れる場合があります。
- ルート案内は付属のシガーライターコード(12 V車対応)／別売のACアダプターを使用してください。ルート案内中に内蔵電池の残量がなくなりますと、ルート案内を中止します。
- 内蔵電池の残量がなくなりますと、GPS衛星データが保持されません。内蔵電池の充電は定期的に行ってください。

●温度について

- 使用温度範囲(0℃～+50℃、別売のACアダプター使用時は0℃～+40℃)を超える場所で使用すると、液晶ディスプレイの故障を防ぐために、自動的に本機の電源が切れ正常に動作できない場合があります。使用温度範囲(0℃～+50℃、別売のACアダプター使用時は0℃～+40℃)に戻した後、電源を入れると、再び通常の操作ができます。

●車内で使用するときのお願い

- 安全のため、走行中は本機の機能・操作が一部制限されます。
必ず安全な場所に停車してご使用ください。(テレビ(ワンセグ)・録画番組再生・動画再生は、走行中には映像が表示されず、音声のみとなります。)
- シガーライター電源で使用するときは、エンジンをかけてご使用ください。
エンジンを止めて長時間使用すると、バッテリーが消耗します。
(アイドリングが禁止の地域や場所もありますので、地域の条例などに従ってください。)

●液晶ディスプレイについて

- 先端が固いもの(ボールペン、ピン、爪の先など)は使わず、必ず指で触れて操作してください。
- 液晶ディスプレイを強く押さないでください。変色する場合があります。
- 液晶の保護シートを使用する場合は、必ず別売の低反射シート(CA-ZND030D( M-36))を使用してください。ほかの保護シートを使用すると、正常に動作しないおそれがあります。
- 内部照明装置(バックライト)が暗くなる場合がありますが、本体の温度が下がると元に戻ります。
- 本機を使用しないときは、直射日光があたらないようにしてください。
(車用のサンシェードなどをご使用ください。)
- 低温になると、映像が出ない、映像が出るのが遅い、動きに違和感がある、画質が劣化したりすることがあります。
- 冷暖房を入れた直後など、水蒸気で画面がくもったり、露(水滴)で、正しく動作しないことがあります。約1時間放置してからご使用ください。
- 液晶ディスプレイの画素は、99.99%以上の精度で管理されていますが、0.01%以下で画素欠けするものがあります。そのため、黒い点が現れたり、赤・緑・青の点が常時点灯する場合がありますが、故障ではありません。また、本機でテレビ(ワンセグ)を録画する際は、これらの点は録画されません。

●使用中に発生する熱について

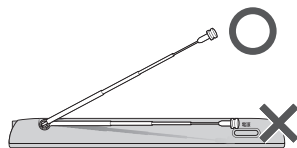
- 長時間で使用になると本機が熱くなりますが、異常ではありません。

●お手入れについて

- ナビゲーション本体は、電源を切り、乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。(汚れをおとす場合は、中性洗剤に浸しよく絞った布か、エタノールをしみ込ませた柔らかい布で拭いてください。)
- ぬれたぞうきん・有機溶剤(ベンジン、シンナーなど)・酸・アルカリ類は使用しないでください。(表面が侵されることがあります。)
- 硬いものでこすったり、たたいたりしないでください。

●GPS アンテナ(本体の上面に内蔵)について

- ペンキなどを塗ったり、シールや紙などを貼らないでください。GPS衛星の電波を受信できなくなることがあります。
- GPSアンテナ内蔵部上にワンセグ用ロッドアンテナや動作中の他の電気製品(テレビ、ラジオ、パソコンなど)を近づけないようにしてください。GPS衛星の電波を受信できなくなることがあります。



●磁気について

- 本機に磁気を帯びたものを近づけないでください。誤動作を引き起こす可能性があります。
- 磁気カード(キャッシュカードなど)を本機に近づけないでください。磁気データが消えてしまうことがあります。

●受信妨害について

- 本機は強い電波を送受信する機器(ETC車載器、DSRC車載器、無線機、レーダー探知機など)からなるべく離れた場所に取り付けてください。また、携帯電話は、なるべく本機から離してご使用ください。これらの機器の近くで本機を使用すると、下記のようなことが起こる場合があります。
 - ・本機の映像や音声がかかる
 - ・現在地を正しく表示できない
 - ・テレビ(ワンセグ)が受信しづらくなる
 - ・本機の近くで使用している機器(上記など)が正常に動作しない
- 動作中のテレビ、ラジオ、パソコンなどの近くで、本機を使用しないでください。本機のテレビ(ワンセグ)やGPSの受信状態が悪くなったり、テレビ、ラジオなどの受信状態が悪くなる場合があります。

●使用場所について

- 本機の内部に熱がこもるため、ふとんやじゅうたん、カーペット、座布団など熱をにがしにくいものの上に置いて長時間使用しないでください。
- 本体の塗料がはがれるため、ウレタン系シートやゴム系シート、ビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。

●ご使用にならないときは

- 極度な高温・低温になる場所に放置しないでください。夏季の閉め切った車内、長時間直射日光や暖房器具の熱が直接あたるところ、極端な低温になるところに放置すると、変形・変色・故障の原因になります。
- 使用しないときは、必ず電源を切って常温の場所に保管してください。

●持ち運ぶとき／収納するときは

- 液晶ディスプレイ面を持たないでください。
- ワンセグ用ロッドアンテナは収納し、接続している機器やコード類などを取り外してください。
- 持ち運びの際は、必ず電源を切ってください。[**OFF**] A-17
- 音楽を聞きながら持ち運ぶときは、画面 OFF にしてください。[**OFF**] L-3
- 液晶ディスプレイ破損を防止するため、下記の点に気を付けてください。
 - ・ズボンのポケットに入れたまま座らない
 - ・かばんの底など、無理な力が加わるところに入れない
 - ・ストラップなどのアクセサリや鍵などの金属や硬いものがあたらないようにする

音のエチケット

楽しい音楽も時と場所によっては気になるものです。

特に静かな夜間には窓を閉めたり、ヘッドホンをご使用になるのもひとつの方法です。



音のエチケット
シンボルマーク

ワンセグ放送の受信について

- 受信状態が悪くなると、映像のブロックノイズや音声の途切れ、静止画面や黒画面となり音声が出なくなることがあります。
- 固定して使用する家庭用と異なり、車の場所や方向、速度などにより受信状態も変化します。
- 本機の受信周波数帯域に相当する周波数を用いた携帯電話などを近づけると、映像が乱れたり音声途切れたりする場合があります。本機から離してご使用ください。
- 地域、天候により電波・受信状況が変わる場合があります。
- 本機の仕様は、ARIB(電波産業会)規格に基づいています。将来規格変更があった場合は、商品仕様を変更する場合があります。

本製品は、AVC Patent Portfolio Licenseに基づきライセンスされており、お客様が個人的かつ非営利目的において以下に記載する行為に係る個人使用を除いては、ライセンスされておりません。

- AVC規格に準拠する動画(以下、AVCビデオ)を記録する場合
 - 個人的かつ非営利的活動に従事する消費者によって記録されたAVCビデオを再生する場合
 - ライセンスをうけた提供者から入手されたAVCビデオを再生する場合
- 詳細については、米国法人 MPEG LA, LLCにお問い合わせください。

著作権について

- 著作物を無断で複製、放送、公開、公開演奏、レンタルすることは法律により禁じられています。
- お客様がビデオデッキなどで録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。
- 本機は許諾契約に基づき当社が使用許諾を受けた第三者のソフトウェアを含んでおり、本機からのソフトウェアの取り出し、複製、リバースエンジニアリング、その他の許諾されていない当該ソフトウェアの使用は固く禁じられています。また、当該ソフトウェアを更新する目的で配布されるプログラム、データについても同様の扱いとなります。
(なお、本機に含まれている GNU Lesser General Public License (以下 LGPL) の適用を受けるソフトウェアについてはこの限りではありません。当該ソフトウェアについては LGPL に従ってご利用ください。)
- 本機搭載のソフトウェアは、Independent JPEG Group のソフトウェアを一部利用しております。
This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

免責事項について

- 火災や地震、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、異常な条件下での使用により故障および損害が生じた場合、原則として有料での修理とさせていただきます。
- 本機の使用や使用不能から生じる付随的な損害(事業利益の損失、記憶内容の変化・消失など)に関して、当社は一切の責任を負いかねます。
- 本機での録画の失敗、損失や直接的・間接的な損害に関して、当社は一切の責任を負いかねます。
- 本機のナビゲーション機能および地図データは、道路上での使用を前提に作られています。船舶や航空機の航行補助装置や登山用の地図など、本来の使いかたから逸脱した使用により生じた損害については、当社は一切の責任を負いかねます。
- 本機を業務用のバスやトラック、タクシー、商用車などに使用した場合の保証はできません。
- 本機を観光やガイドなどの業務目的に使用した場合の保証はできません。
- プライバシー保護のため、登録または記録した個人情報(登録地点の位置や電話番号、位置情報付きの写真など)は、お客様の責任において取り扱いや管理を行ってください。当社は一切の責任を負いかねます。
- 次の場合、補償はできません。
 - ・ 誤用や、静電気などの電氣的なノイズを受けたことにより本機が正常に動作しなくなった場合
 - ・ 誤用や、静電気などの電氣的なノイズを受けたとき、または故障・修理のときなどに本機に登録されていた情報が変化・消失した場合

- 大切な情報(登録地点など)は、万一に備えてメモなどをとっておくことをおすすめします。
- 説明書に記載されている注意事項を守らないことによって生じる不具合に対しては、当社は責任を負いかねますのでご注意ください。正しく取り扱わなかった場合や通常の使用目的から逸脱した使い方をされた場合などは保証の対象外となりますので正しくご使用ください。

ナビゲーションシステムについて

本機はGPS衛星からの電波を受信して現在地を測位し、地図上に、現在地、目的地、目的地までの距離や方向、探索されたルートなどを表示し、目的地まで道案内をします。

現在地の測位について

アメリカ国防総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21,000 km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現在地を測位します。

現在地を測位するまでの時間

本機をお買い上げ後、初めてお使いのときや、長時間ご使用にならなかったときは、現在地を表示するまでに15～20分程度かかることがあります。

必ず見晴らしのよい場所で電源を入れ、現在地が表示されるまでは移動しないでください。

現在地の測位ができない場所について

次のような場所では、GPS衛星からの電波が受信しにくくなり、現在地の測位ができません。

- トンネルの中
- 高層ビルに囲まれたところ
- 樹木の密集したところ
- 高速道路の下
- 建物の中
- 自動車以外の乗り物の中

※同じ場所でも、次のような理由でGPS衛星の受信数が変動します。

- GPS衛星は地球の周りを移動する周回衛星であり、時間によって位置が変わるため。
- GPS衛星の受信は、GPS衛星の周波数に近似した他の電波の影響を受けるため。
- 車内でご使用の電子機器(アマチュア無線機、レーダー探知機、ドライブレコーダー、ETC、本機以外のナビゲーションシステムなど)の妨害、または一部の車種に使用されている断熱ガラス、熱遮断フィルムなどにより電波がさえぎられ受信感度が悪化したり受信しなくなることがあるため。

クイックGPSについて

本機が過去に受信したGPS衛星データを用いて現在のGPS衛星位置を予測することにより、GPSを捕捉しやすくし、起動時の捕捉までの時間も早めます。

前回のGPS衛星電波受信後から6日以上経過している場合には機能しません。また、前回GPS衛星電波を受信した状況と起動時の状況の違いによっては、機能しない場合があります。

「 GPS情報について」E-25

現在地の補正について

GPS受信表示が緑色の状態(GPS衛星電波を受信した状態)で、電波をさえぎる障害物がない見晴らしの良い場所を、一定速度でしばらく走行してください。現在地の位置が補正されます。

お知らせ

現在地(自車)マークの位置/方向をご自分で修正することもできます。

現在地から目的地までのルート探索をする前には、必ず、実際の現在地を表示していることを確認してください。現在地(自車)マークの位置や方向が間違っている場合は、修正した後、ルート探索をしてください。「 現在地(自車)マークの位置を修正する」F-11

※GPSを受信すると、受信した位置を表示します。

電源について

はじめに

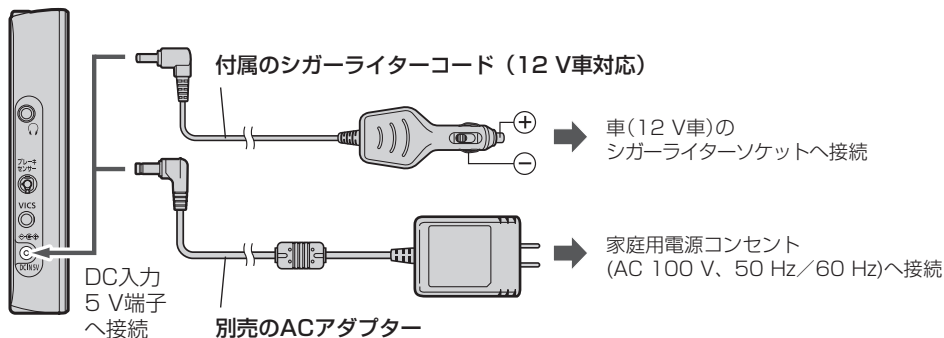
シガーライターコード(12 V車対応)／別売のACアダプターで使用する

- 1 付属のシガーライターコード(12 V車対応)、または別売のACアダプターを本機に接続する。

※電源プラグは、奥までしっかり差し込んでください。

※車で使用する場合は、付属の吸盤スタンドに取り付けてください。

〔別紙 取付説明書〔スタンド用〕〕



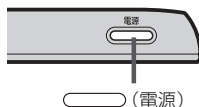
- 2 (電源)を約2秒押す。

：“ピッ”という音が鳴り、本機の電源が入ります。

※起動画面が表示されたあと、警告画面が表示されますので、警告画面の内容を確認して **確認** をタッチしてください。約10秒間何も操作しないと、警告画面は消去されます。

※セキュリティコードを設定している場合は、セキュリティコード入力画面が表示されます。セキュリティコードを入力し、**決定** をタッチしてください。メッセージが表示された場合は、メッセージを確認し **OK** をタッチしてください。

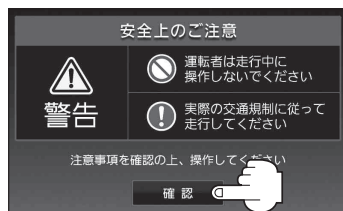
〔別紙「セキュリティコードを設定する」〕F-17



起動画面



警告画面



※家庭動作で起動し、NAVIモードが表示された場合、画面に表示されるメッセージを確認し、**閉じる** をタッチしてください。〔別紙「動作の種類について」〕A-18

※本機の電源を切ってからすぐに (電源) を約2秒押しても電源は入りません。少し待ってから電源を入れてください。

内蔵電池で使用する

1

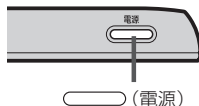
本機に付属のシガーライターコード(12 V車対応)
または別売のACアダプターを接続していない状態で

○ (電源) を約2秒押す。

：“ピッ”という音が鳴り、本機の電源が入ります。

※NAVIモード画面が表示された場合、画面に表示されるメッセージを確認し、

閉じる をタッチしてください。



お願い

- 内蔵電池の残量が少ないと、電源が入らない場合があります。この場合は内蔵電池を充電してください。[P「**内蔵電池の充電について**」] A-16
- 内蔵電池保護のため、本機の内部温度が高くなると電源が入らない場合がありますが、故障ではありません。正常温度に戻ってから再度電源を入れなおしてください。

内蔵電池の充電について

付属のシガーライターコード(12 V車対応)または別売のACアダプターを接続して充電してください。

※充電するときは必ず電源を切ってください。満充電できない場合があります。

[P「**シガーライターコード(12 V車対応)／別売のACアダプターで使用する**」] A-15

お願い

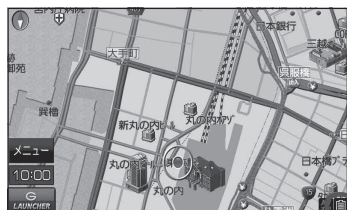
- エンジンを切ってもシガーライターの電源が切れない車の場合は、エンジンを切ったら、必ず、車のシガーライターソケットから、付属のシガーライターコード(12 V車対応)を外してください。長時間放置するとバッテリーがあがるおそれがあります。
- 別売のACアダプターを使用の場合、充電が終了したらコンセントから外してください。
- 内蔵電池の残量がなくなると、GPS衛星データが保持されません。内蔵電池の充電は定期的に行ってください。

充電ランプ／電池マーク

※充電ランプの位置につきましては[P「各部のなまえとはたらき」] B-2を参考にしてください。

電源の種類	充電状態	充電ランプ	
		電源スイッチ ON	電源スイッチ OFF
シガーライターコード (12 V車対応)	満充電	消灯	消灯
	充電中	点灯(橙色)	点灯(橙色)
内蔵電池	—	消灯	消灯
	—	点灯(緑色)*	消灯
別売のACアダプター	満充電	消灯	消灯
	充電中	点灯(橙色)	点灯(橙色)

*印…○ (電源) を短押しし、
画面消しにしたとき



電池マーク

内蔵電池使用時に電池残量が表示されます。

残量：多	(緑色)
残量：中	(緑色)
残量：少	(赤色)
残量：なし	(灰色)

※低温下では、一時的に電池残量表示が
下がることがありますが、これは電池
の特性によるものですので故障ではあ
りません。

充電時間と使用可能時間

(下記の時間はあくまでも目安です。数値を保証するものではありません。)

※使用環境、使用する機能や設定により使用可能時間が短くなる場合があります。)

充電時間* ¹	使用可能時間* ²
約3時間20分	約50分

* 1 印…本機の電源を切った状態で、空の内蔵電池を充電した場合

* 2 印…本機を連続して使用した場合(満充電、周囲温度 +25℃)

※テレビ(ワンセグ)受信時で音量／画面の明るさを中間(明るさ自動調整しない)にした場合

お知らせ

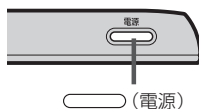
- 充電は必ず +10℃～+35℃ の温度範囲で行ってください。
- 累積の使用時間により内蔵電池は少しずつ劣化します。そのため使用可能時間が短くなったり、充電時間が長くなったりすることがあります。
- 使用環境により電池残量表示が正しく表示しない場合があります。
※低温下での電池の電圧低下があるため、電池残量に関わらず電源が切れる場合があります。
- 周囲の温度が高温のときは、自動的に放電され、使用時間が短くなる場合や電源が入らない場合があります。
- 内蔵電池は消耗品のため、劣化による修理交換は保証期間内であっても保証対象外となりますので、あらかじめご了承ください。
- 内蔵電池を廃棄する場合は、お近くの充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。
【「本機を廃棄するときのお願い」M-2

本機の電源を切る

1

 (電源) を約2秒押す。

：“ピッ”という音が鳴り、本機の電源が切れます。



お知らせ

- 車動作時に車のエンジンを切るなどして付属のシガーライターコード(12 V車対応)または別売のACアダプターからの通電がなくなると、自動的に本機の電源が切れ、再び通電が始まると本機の電源が入ります。
※家庭動作時の場合は、自動的に本機の電源が切れずに電池動作に切り換わります。
【「動作の種類について」A-18
- 電池動作時に本機の電源を切り、通電している付属のシガーライターコード(12 V車対応)または別売のACアダプターを接続すると、本機の電源が入ります。

動作の種類と制限について

動作の種類について

本機では電源の種類や、付属の吸盤スタンドの取り付け状態によって、車動作・家庭動作・電池動作と動作状態が換わります。

電源の種類 付属の吸盤スタンド	シガーライターコード (12 V車対応)	内蔵電池	別売のACアダプター
装着時	車動作	電池動作*	車動作
未装着時	家庭動作	電池動作	家庭動作

* 印…走行制限がかかります。

動作の種類による制限

動作の種類(“車動作” “家庭動作” “電池動作”)によって、下記表のように機能が制限されます。

動作の種類		車動作	家庭動作	電池動作* ³
NAV モードの場合	eco ドライブ情報の表示	○	×	×
	マップマッチング	○	○	○
	自動再探索* ¹	○	○	○
	ルート表示* ¹	○	○	○
	ルート案内* ¹	○	○	○
	ルート情報* ¹	○	○	○
	交差点情報／方面看板表示	○	○	○
	到着予想時刻表示* ¹	○	○	○
	残距離表示* ¹	○	○	○
	音声案内* ¹	○	○	○
	踏み切り案内、合流案内	○	○	○
	画面消し(手動／自動)	×	×	○
	VICS表示	○	×	×
AV モードの場合	映像表示	○* ²	○	○* ²
	バージョンアップ	○	○	×
	音楽再生	○	○	○
	テレビ (ワンセグ)	○* ²	○	○* ²
	視聴 録画	○* ²	○	○* ²
	録画番組再生	○* ²	○	○* ²
	画像再生	○	○	○
	スライドショー	×	○	○* ⁴
	動画再生	○* ²	○	○* ²

○印…制限しない

×

×印…制限する

* 1 印…ルート設定時のみ。

* 2 印…吸盤スタンドを装着した状態で走行すると音声のみとなります。

* 3 印…電池残量によって操作できない場合があります。

* 4 印…吸盤スタンドを装着した状態で走行すると停止します。

走行中の操作制限について

はじめに

安全上の配慮から走行中に一部の操作や、テレビ(ワンセグ)・動画再生の視聴、Gアプリの操作などを行うことができません。走行中または停車中の判定は、GPS衛星からの情報などで車の速度を感知して行います。(車速感応タイプ走行規制)

別売品に同梱されているパーキングブレーキ接続ケーブルを使用している場合は、パーキングブレーキ接続ケーブルの走行/停車判定を優先します。

「動作の種類と制限について」A-18 / 「別売品のご案内」M-36

※別売品に同梱されているパーキングブレーキ接続ケーブルを接続している場合は、車のパーキングブレーキをかけないと“停車中”と認識しません。

走行中に制限される機能

NAV モードの場合	メニュー操作		△ (一部のみ操作可能)
	地図スクロール		△ (短押しスクロールのみ)
	細街路表示(3 m以下)		△ (細街路を走行中のみ表示)
	映像表示		△* ¹ (映像は表示しない)
	ヘッドホン(音声出力)* ²		×
AV モードの場合	メニュー操作		△ (一部のみ操作可能)
	テレビ (ワンセグ)	視聴	△* ¹ (映像は表示しない)
		録画	△* ¹ (映像は表示しない)
	録画番組再生		△* ¹ (映像は表示しない)
	スライドショー		×* ³
	動画再生		△* ¹ (映像は表示しない)
	ヘッドホン(AV 音声出力)* ²		×
	Gアプリ		×

△印…一部制限する

×印…制限する

* 1 印…走行中は音声のみとなります。

* 2 印…ヘッドホン接続時

* 3 印…走行中になると停止します。

SDメモリーカードについて

SDメモリーカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行ってください。

- 本機は8 MBから2 GBまでの“SDメモリーカード”と、32 GBまでの“SDHCメモリーカード”に対応しています。

※SDメモリーカードは付属していません。規格に準じた市販品をお買い求めください。

☞「使用できるSDメモリーカード」A-21

- 長時間ご使用になったあと、SDメモリーカードが温かくなっている場合がありますが故障ではありません。
- SDメモリーカードには寿命があります。長期間使用すると書き込みや消去ができなくなる場合があります。
- SDメモリーカードが不良の場合、正常に動作しません。
- データ破損による損害については、当社は一切の責任を負いかねます。

- 次のことをお守りください。**

- ・SDメモリーカード挿入口に異物を入れないでください。SDメモリーカードを破損する原因になります。
- ・SDメモリーカードへのデータ書き込み中やSDメモリーカードのデータ読み込み中は抜かないでください。また、車のキースイッチをOFFにしないでください。データが破損するおそれがあります。
- ・静電気や電氣的ノイズを受けたり暖房器具の熱が直接あたるおそれのある場所に、SDメモリーカードを放置しないでください。データが破壊されるおそれがあります。

- フォーマット(初期化)について**

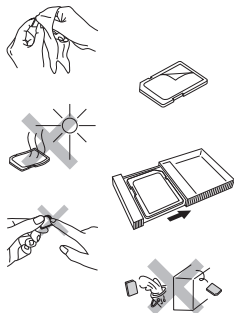
SDメモリーカードのフォーマット(初期化)は、本機で行ってください。
パソコンでのフォーマット(初期化)は正しく動作しない場合があります。

☞「SDメモリーカードの初期化をする」G-9

※初期化により消失したデータは元に戻せません。十分確認したうえで行ってください。

- SDメモリーカードの取り扱いについて**

- ・定期的にホコリやゴミなどを乾いた布で拭き取ってください。
- ・ラベルがはがれていたり、ネームテープ(ラベル)が貼ってあるSDメモリーカードは使用しないでください。
- ・直射日光や湿気の多いところをさけて保管してください。
- ・持ち運びや保管の際は、必ず収納ケースに入れてください。
- ※収納ケースは一例です。
- ・端子部には、手や金属が触れないようにしてください。
- ・強い衝撃を与える、曲げる、落とす、水に濡らすなどはしないでください。



使用できるSDメモリーカード

本機はSD規格に準拠した下記のSDメモリーカードに対応しています。
下記以外のSDメモリーカードは使用できません。

カードの種類
SDHCメモリーカード(4 GB～32 GB)
● microSDHCカードも使用できます。 ● microSDHCロゴのある(SD規格準拠)カードのみ使用できます。
SDメモリーカード(8 MB～2 GB)
● miniSDカード／microSDカードも使用できます。

お願い miniSDカード／microSDカード／microSDHCカードを使用する場合は、必ずカードに付属の専用アダプターを装着してください。取り出すときも、必ずアダプターごと取り出してください。

お知らせ 無線LAN内蔵のSDメモリーカードは使用できません。

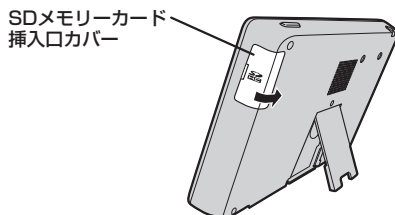
SDメモリーカードを入れる／取り出す

※SDメモリーカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行ってください。

1 電源を切る。

☞ 「**本機の電源を切る**」A-17をご覧ください。

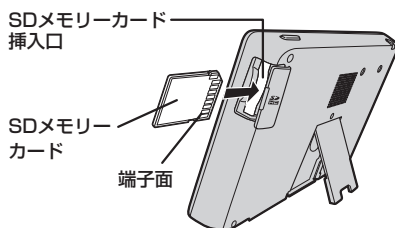
2 SDメモリーカード挿入口カバーを開ける。



3 SDメモリーカード挿入口にSDメモリーカードを差し込む。

※矢印の方向に“カチッ”と音がするまで差し込んでください。

※本機に差したSDメモリーカードを抜く場合は、SDメモリーカードを1回押してから取り出してください。



4 SDメモリーカード挿入口カバーを閉める。

※“カチッ”と音がするまでカバーを押してください。

おでかけ旅ガイド

当社サイト「おでかけ旅ガイド」から地点情報やルートをSDメモリーカードに保存し、本機で確認／地点登録することができます。

※おでかけ旅ガイドを利用するには、ユーザー登録を行う必要があります。

- おでかけスポット：おすすめの施設の詳細情報などを添付した地点情報です。
- おでかけプラン：おでかけスポットを目的地・経由地にしたドライブコースのデータです。
 - ・おでかけプランナー：お好みで、おでかけスポットを巡るおでかけプランを編集できます。
 - ・おすすめおでかけプラン：当サイトがおすすめするおでかけプランです。

お願い

- 右記サイトにてユーザー登録をしてください。<http://panasonic.jp/navi/>
 - パソコンでWebサイトGoogleマップ™から検索した地点や、携帯電話でYahoo! JAPANの「路線・地図アプリ」から検索した地点を、おでかけスポットとして利用することができます。詳しくは、Webサイトをご覧ください。
- ※ WebサイトのURLは都合により変更させていただく場合があります。

おでかけ旅ガイドの流れについて

1

パソコンから当社サイト「パナソニック ナビcafe」から「おでかけ旅ガイド」にログインする。

※ <http://navi-cafe.panasonic.jp/>

2

おでかけスポット／おでかけプランをダウンロードする。

3

パソコンのSDメモリーカードリーダー／ライターにSDメモリーカードを差し込み、ダウンロードしたデータをSDメモリーカードに保存する。

拡張子：「POI」(おでかけスポット)

拡張子：「XML」(おでかけプラン)

- ① SDメモリーカード内に半角で“DRIVE”という名前のフォルダを作成する。
- ② Webサイトの操作に従い、保存先とファイル名を確認し保存する。
- ③ SDメモリーカード内に作成した“DRIVE”フォルダ内にファイルを保存する。

4

SDメモリーカードを本機に差し込み、情報を確認または保存する。

☞ 「SDメモリーカードから探す」C-10

☞ 「SDメモリーカードからルート探索をする」D-10

☞ 「SDメモリーカードから地点を登録する」E-8

お願い

- SDメモリーカードを使用する前に「SDメモリーカードについて」A-20をご覧ください。
- SDメモリーカードに保存しているルートを本機で確認する場合、本機に設定している探索条件をもとにルート探索を行うため、おでかけ旅ガイド上でのルート探索結果と異なります。
 - ☞ 「SDメモリーカードからルート探索をする」D-10／「ルート探索条件の設定をする」F-15
- おでかけ旅ガイドで出発地を本機と異なる位置に変更し、ルートをSDメモリーカードに保存しても本機でルート探索する場合は、出発地が現在地のままとなります。(おでかけ旅ガイドで指定した出発地にはなりません。)

ご利用の流れ

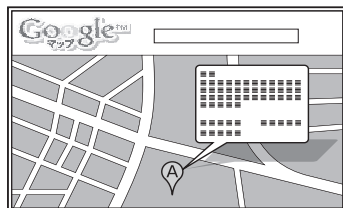
Google マップ™ のサイトでお店や施設の情報を検索して、見つけた地点情報をナビゲーションで利用することができます。

※この機能を利用するには、おでかけ旅ガイドのユーザー登録を行う必要があります。

1 パソコンで Google マップ™ にアクセスし、地点を検索する。

<http://maps.google.co.jp/>

※検索のしかたは Google マップ™ のサイトをご覧ください。



2 ■ おでかけスポットにする場合

① 検索した地点を、「おでかけ旅ガイド」のマイページに送信する。

※検索した地点がおでかけスポットとして「おでかけ旅ガイド」のマイページに保存されます。

② おでかけスポットをダウンロードする。

■ 登録地点として本機に登録する場合

① 検索した地点を、eメールでパソコンに送信する。

※メールには、地点情報ファイルが添付されています。(拡張子「^{ビーオーアイ}POI」)

3 おでかけスポット、または地点情報ファイルをSDメモリーカードに保存する。

※SDメモリーカード内に半角で“DRIVE”という名前のフォルダを作成し、DRIVEフォルダ内にファイルを保存してください。DRIVEフォルダの直下以外には保存しないでください。本機で認識できません。

4 SDメモリーカードを本機に差し込む。

※上記手順 **2** 「■ 登録地点として本機に登録する場合」でSDメモリーカードに保存した場合、本機で情報を確認することができます。

☞ 「SDメモリーカードから探す」C-10

☞ 「SDメモリーカードからルート探索をする」D-10

☞ 「SDメモリーカードから地点を登録する」E-8

まっぶるコード(MGコード)の最新情報を入手する

まっぶるコード(MGコード)の最新情報は、パソコンから下記アドレスのホームページにアクセスして入手することができます。最新のまっぶるコード(MGコード)をSDメモリーカードに保存することで、本機で最新情報を利用した地点の確認や目的地の設定をすることができます。

<http://panasonic.jp/car/navi/Gorilla/>

※更新間隔は数ヶ月に1回を予定しています。

※この機能を利用するには、おでかけ旅ガイドのユーザー登録を行う必要があります。

最新情報を入手するための流れについて

1. 指定のアドレスのホームページにアクセスする。
2. まっぶるコード(MGコード)をパソコンにダウンロードする。
ファイル名：MCPnavi.dat
3. パソコンのSDメモリーカードリーダー／ライターにSDメモリーカードを差し込み、ダウンロードしたファイルをSDメモリーカードのルート(一番上の階層)に移動(ドラッグアンドドロップ)する。
4. SDメモリーカードを本機に差し込み、まっぶるコード(MGコード)検索を行う。

 「更新されたまっぶるコード(MGコード)を使用する」 C-13

お知らせ

- ダウンロードしたデータのファイル名は変更しないでください。
- SDメモリーカードを使用する前に「SDメモリーカードについて」A-20をご覧ください。

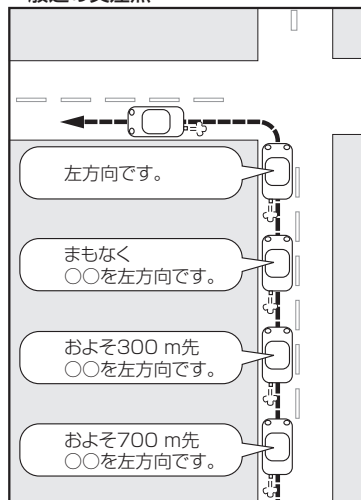
音声案内について

音声案内時の注意点

- 本システムの音声案内は、あくまでも補助的な機能ですので、実際に運転する際には、地図上のルート表示を確認の上、実際の交通規制に従って走行してください。
- 音声案内は、ルート上では方向が変わっていても、音声案内を行わない場合があります。
- 音声の内容は、曲がる方向や他の道路との接続形態などにより、異なった内容になることがあります。
- 音声案内のタイミングは、遅れたり早くなったりすることがあります。
- 音声案内は、設定されたルート上を走行し始めてから行われますので、案内が開始されるまでは、地図上のルート表示を参考に走行してください。
- 経路地に近づくとき「まもなく経路地付近です」と音声案内が行われ、次のルート区間の案内に移ります。このときも案内開始時と同様に、次の音声案内が行われるまでは、地図上のルート表示を参考に走行してください。
- 目的地付近では「まもなく目的地付近です」と音声案内が行われ、さらに目的地へ近づくとき「目的地に到着しました ルートガイドを終了します」と音声案内が行われ音声案内(ルート案内)は終了します。そこから先は、地図を参考に目的地へ向かって走行してください。

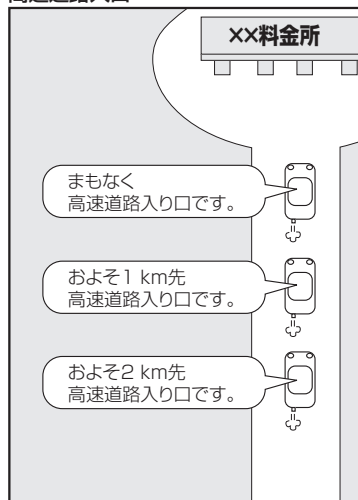
目的地までのルート案内時に、右左折する交差点などに近づく と自動的に音声で案内が流れます。

一般道の交差点*1

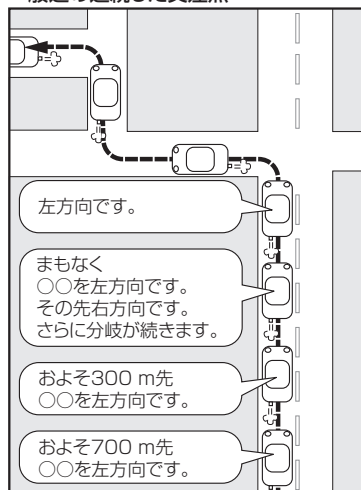


* 1印…交差点名がある場合は、交差点名を音声案内します。

高速道路入口



一般道の連続した交差点*2



* 2印…交差点が連続している場合に案内します。

高速道路出口

