

K

必要なとき

データ作成時の留意点	K-2
本機で再生できる音楽ファイル(MP3/WMA)	K-2
本機で再生できる動画ファイル(MP4)	K-3
本機で再生できる画像ファイル(JPEG)	K-3
地図ソフトについて	K-4
表示できる施設	K-8
別売品のご案内	K-10
商標などについて	K-12
さくいん	K-13

データ作成時の留意点

本機で再生できる音楽ファイル(MP3 / WMA)

本機は、SDメモリーカードまたはMyストックカーに保存されている音楽ファイルを再生できます。

項 目	内 容	
ファイル形式	MP3	WMA
対応規格バージョン	MPEG1 Audio Layer3	Windows Media™ Audio (WMA7 / WMA9) ※ Standardのみ
ファイル拡張子	MP3、mp3	WMA、wma
最大ディレクトリ階層	16 階層	
フォルダ名／ファイル名 使用可能文字	A～Z(全角／半角)、0～9(全角／半角)、_(アンダースコア)、 全角漢字(JIS 第2水準まで)、ひらがな、カタカナ(全角／半角)	
最大フォルダ数	1 000	
1 フォルダ内で認識できる 最大ファイル数	500	
SDメモリーカード内で 認識できる最大ファイル数	500	
表示可能なID3タグ	ID3v1.0、ID3v1.1、ID3v2.2、ID3v2.3 ※日本語は文字コードをシフトJISで書き込んでください。 ※本機で表示できるのはタイトル名／アルバム名／アーティスト名です。	
サンプリング周波数	32 kHz、44.1 kHz、48 kHz *2	
ビットレート	32 kbps、40 kbps、48 kbps、 56 kbps、64 kbps、80 kbps、 96 kbps、112 kbps、128 kbps、 160 kbps、192 kbps、224 kbps、 256 kbps、320 kbps、VBR *1	48 kbps、64 kbps、80 kbps、 96 kbps、128 kbps、160 kbps、 192 kbps、224 kbps *2、 256 kbps *2、320 kbps *2、 VBR *1 *2

* 1 印…可変ビットレート。

* 2 印…WMA7は非対応です。

※フリーフォーマット、可逆圧縮フォーマット、MP3 PRO フォーマットには対応していません。

※ DRM(デジタル著作権管理)には対応していません。

※著作権保護のかかった音楽ファイルは再生できません。

※音質は、使用したエンコーダソフトやビットレートの設定などにより異なります。詳しくは、エンコーダソフトの説明書をご覧ください。

※SDメモリーカードリーダー／ライターの相性やエンコーダソフトの種類・バージョンによって、正常に再生されなかったり、正しく表示されない場合があります。

※本機にはエンコーダソフトは付属されていません。

※ファイルの拡張子が正しくない場合や、拡張子を付けていない場合は、本機で再生できません。

※フォルダ名／ファイル名の文字数が多い場合や、ディレクトリ階層の深い場所に音楽ファイルを保存しているときなど、正常に再生できない場合があります。

本機で再生できる動画ファイル(MP4)

本機は、SDメモリーカードまたはMyストックカーに保存されている動画ファイルを再生できます。

項 目	内 容	
対応プロファイル	MPEG4 (Simple Profile レベル3まで)	
ファイル拡張子	MP4, mp4	
	映像	音声
コーデック	MPEG4	AAC-LC、AAC-plus
ビットレート	最大 4.0 Mbps	5 ～ 320 kbps
フレームレート	最大 30 fps	—
最大解像度	720 × 480	—
サンプリング周波数	—	AAC-LC : 8 ～ 48 kHz AAC-plus : 8 ～ 96 kHz
最大ディレクトリ階層	16階層	
フォルダ名／ファイル名使用可能文字	A～Z(全角／半角)、0～9(全角／半角)、_(アンダースコア)、 全角漢字(JIS 第2水準まで)、ひらがな、カタカナ(全角／半角)	
最大フォルダ数	1 000	
1 フォルダ内で認識できる最大ファイル数	400	
SDメモリーカード内で認識できる最大ファイル数	400	
ファイルサイズ	1 GB以下	

※ 極端にサイズが大きい／小さいファイル、極端に再生時間が長い／短いファイルは、正常に再生できなかったり、再生までに時間がかかることがあります。

※ 音声／映像以外の情報(画像など)が収録されている動画ファイル、2チャンネル以上のチャンネルを持つ音声データを含む動画ファイル、著作権保護された動画ファイルは再生できません。

※ 家庭用レコーダーで録画した番組(番組持ち出し機能など)には対応していません。

※ ルート案内など他の機能と同時動作すると、映像や音声に乱れが生じる可能性があります。

※ ビットレートが低いと、十分な画質・音質を得られない場合があります。

※ 上記の仕様から外れたファイルは、再生できなかったり、音飛びする可能性があります。

※ 動画ファイルの作成方法・エンコーダソフトなどによっては再生できなかったり、音声・映像が乱れる場合があります。

※ ファイルの拡張子が正しくない場合や、拡張子を付けていない場合は、本機で再生できません。

※ フォルダ名／ファイル名の文字数が多い場合や、ディレクトリ階層の深い場所に動画ファイルを保存しているときなど、正常に再生できない場合があります。

本機で再生できる画像ファイル(JPEG)

本機は、SDメモリーカードまたはMyストックカーに保存されている画像ファイルを再生できます。

項 目	内 容
ファイルフォーマット	Baseline JPEG方式
ファイル拡張子	JPG、jpg
最大ディレクトリ階層	16 階層
フォルダ名／ファイル名使用可能文字	A～Z(全角／半角)、0～9(全角／半角)、_(アンダースコア)、 全角漢字(JIS 第2水準まで)、ひらがな、カタカナ(全角／半角)
最大フォルダ数	1 000
1 フォルダ内で認識できる最大ファイル数	500
SDメモリーカード内で認識できる最大ファイル数	500
画像サイズ	最大 20 Mピクセル

※ Progressive JPEG、カラーフォーマットがGray scale、CMYKのJPEGファイルには対応していません。

※ 画像ファイルを表示する場合、大きい画像は画面に合わせて表示されます。

※ ファイルの拡張子が正しくない場合や、拡張子を付けていない場合は、本機で再生できません。

※ 拡張子が正しくても表示できない場合もあります。

※ フォルダ名／ファイル名の文字数が多い場合や、ディレクトリ階層の深い場所に画像ファイルを保存しているときなど、正常に再生できない場合があります。

地図ソフトについて

重 要 !!

本使用規定(「本規定」)は、お客様と株式会社ゼンリン(「(株)ゼンリン」)間の「本機」(「機器」)に格納されている地図データおよび検索情報等のデータ(「本ソフト」)の使用許諾条件を定めたものです。本ソフトのご使用前に、必ずお読みください。本ソフトを使用された場合は、本規定にご同意いただいたものとします。

使 用 規 定

1. (株)ゼンリンは、お客様に対し、機器の取扱説明書(「取説」)の定めに従い、本ソフトを本ソフトが格納されている機器 1 台に限り使用する権利を許諾します。
2. (株)ゼンリンは、本ソフトの媒体や取説にキズ・汚れまたは破損があったときは、お客様から本ソフト購入後 90 日以内にご通知いただいた場合に限り、(株)ゼンリンが定める時期、方法によりこれらが無いものと交換するものとします。但し、本ソフトがメーカー等の第三者(「メーカー」)の製品・媒体に格納されている場合は、メーカーが別途定める保証条件によるものとします。
3. お客様は、本ソフトのご使用前には必ず取説を読み、その記載内容に従って使用するものとし、特に以下の事項を遵守するものとします。
 - (1) 必ず安全な場所に車を停止させてから本ソフトを使用すること。
 - (2) 車の運転は必ず実際の道路状況や交通規制に注意し、かつそれらを優先しておこなうこと。
4. お客様は、以下の事項を承諾するものとします。
 - (1) 本ソフトの著作権は、(株)ゼンリンまたは(株)ゼンリンに著作権に基づく権利を許諾した第三者に帰属すること。
 - (2) 本ソフトは、必ずしもお客様の使用目的または要求を満たすものではなく、また、本ソフトの内容・正確性について、(株)ゼンリンは何ら保証しないこと。従って、本ソフトを使用することで生じたお客様の直接または間接の損失および損害について、(株)ゼンリンは故意または重過失の場合を除き何ら保証しないこと。(本ソフトにおける情報の収録は、(株)ゼンリンの基準に準拠しております。また、道路等の現況は日々変化することから本ソフトの収録情報が実際と異なる場合があります。)
 - (3) 本規定に違反したことにより(株)ゼンリンに損害を与えた場合、その損害を賠償すること。
5. お客様は、以下の行為をしてはならないものとします。
 - (1) 本規定で明示的に許諾される場合を除き、本ソフトの全部または一部を複製、抽出、転記、改変、送信すること。
 - (2) 第三者に対し、有償無償を問わず、また、譲渡・レンタル・リースその他方法の如何を問わず、本ソフト(形態の如何を問わず、その全部または一部の複製物、出力物、抽出物その他利用物を含む。)の全部または一部を使用させること。
 - (3) 本ソフトをリバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルすること、その他のこれらに準ずる行為をすること。
 - (4) 本ソフトに無断複製を禁止する技術的保護手段(コピープロテクション)が講じられている場合、これを除去・改変その他方法の如何を問わず回避すること。
 - (5) その他本ソフトについて、本規定で明示的に許諾された以外の使用または利用をすること。



指示

操作は、安全な場所に車を停止させてからおこなってください。
安全な場所以外では追突、衝突されるおそれがあります。

常に実際の道路状況や交通規制標識・標示などを優先して運転してください。

本機に収録されている地図データ、交通規制データ、経路探索結果、音声案内などが実際と異なる場合があります、交通規制に反する場合や、通行できない経路を探索する可能性があるため、交通事故を招くおそれがあります。

取り付ける車両に「標識認識機能」がある場合、本機の案内と車両側に表示される情報が異なる場合がありますが、常に実際の標識に表示された情報に従って運転してください。

一方通行表示については、常に実際の交通規制標識・標示を優先して運転してください。

一方通行表示はすべての一方通行道路について表示されているわけではありません。また、一方通行表示のある区間でも実際にはその一部が両面通行の場合があります。



禁止

運転者は、走行中に操作をしたり、画面を注視したりしないでください。
運転を誤り、交通事故を招くおそれがあります。

本機を救急施設などへの誘導用に使用しないでください。

本機にはすべての病院、消防署、警察署などの情報が含まれているわけではありません。また、情報が実際と異なる場合があります。そのため、予定した時間内にこれらの施設に到着できない可能性があります。

運転者は、走行中にヘッドホンを使用しないでください。

外部の音が聞こえにくくなること等により、交通事故を招くおそれがあります。

【地図データについて】

- この地図の作成に当たっては、測量法に基づく国土地理院長の承認を得て、同院発行の50万分の1地形図及び2万5千分の1地形図を使用しています。(承認番号R 2JHs 293-B73号)
- この地図の作成にあたっては、測量法に基づく国土地理院長の承認を得て、同院の技術資料H・1-No.3「日本測地系における離島位置の補正量」を使用しています。(承認番号 国地企調発第78号 平成16年4月23日)
- 3次元地図の作成に当たっては、測量法に基づく国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図50mメッシュ(標高)を使用しています。(承認番号R 1JHs 1112-001号)
- この地図の作成に当たっては、(一財)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ています。(測量法第44条に基づく成果使用承認12-0110・12-0140)
- 本ソフトで表示している経緯度座標数値は、日本測地系に基づくものとなっています。
- 「市街地図」データは(株)ゼンリンの住宅地図データに基づき作成しています。なお、当該「市街地図」は地域により作成時期が異なる場合や、データの整備状況により一部収録されていない地域があります。
- 自然災害等の影響により、表示される地図が現地と一部異なる場合があります。最新の情報は、行政機関などで公開されている情報をご確認ください。

必要なとき

- 道路データは、高速、有料道路についてはおおむね2020年12月、国道、都道府県道についてはおおむね2020年10月までに収集された情報に基づき製作されていますが、表示される地図が現場の状況と異なる場合があります。
 - ◆3D交差点……………ルート案内時、主要都市の主要交差点をリアルデザインで案内します。
 - ◆ジャンクションビュー……………ルート案内時、自動的に高速道路・首都高速道路・都市高速道路のジャンクションをリアルデザインで案内します。
 - ◆方面看板……………ルート案内時、国道をはじめとした一般道の行き先案内を表示します。
(全国の主要交差点を表示)
- ※3D交差点、ジャンクションビュー、方面看板は、全ての交差点において収録されているわけではありません。
- 細街路規制データは、おおむね2020年7月までに収集された情報に基づき製作されています。時間指定の一方通行規制は、推奨ルートの探索にあたっては、考慮されません。また、表示される規制データが現場の状況と異なる場合があります。
- この地図データは、以下の著作物を改変して利用しています。
「区市町村の町丁別、罪種別及び手口別認知件数」、東京都・【その他の著作権者】、クリエイティブ・コモンズ・ライセンス 表示 4.0 国際(<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.ja>)

【経路探索について】

- 経路探索は、2万5千分の1地形図(国土地理院発行)の主要な道路において実行できます。ただし、一部の道路では探索できない場合があります。また、表示された道路が現場の状況から通行が困難なときがあります。現場の状況を優先して運転してください。

【交通規制データについて】

- 本ソフト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、(公財)日本道路交通情報センター(JARTIC)の交通規制情報を(株)ゼンリンおよびMAPMASTERが加工して作成したものを使用しています。
- 交通規制は、普通自動車に適用されるものが収録されています。また、時間・曜日指定の一方通行が正確に反映されない場合もありますので、必ず実際の交通規制に従って運転してください。

【電話番号検索情報について】

- 本ソフトに使用している電話番号検索情報は、NTTのタウンページ電話帳2020年11月の情報を収録しています。なお、タウンページ電話帳に記載されている店舗情報の中でも、一部店舗の場所が特定できない情報については収録していません。また、お客様が電話番号や店舗名称等を用いて対象となる店舗の位置を検索した場合、該当する店舗の周辺を到着地点として表示する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 個人宅電話番号検索は、「電話番号」の入力で、全国で地図検索が可能です。各地域において、情報を収録している割合に格差があります。また、お客様が電話番号や名字を用いて対象となる物件の位置を検索した場合、該当する物件の周辺を到着地点として表示する場合があります。あらかじめご了承ください。

【VICSリンクについて】

- VICSリンクデータベースの著作権は、(一財)日本デジタル道路地図協会、(公財)日本交通管理技術協会に帰属しています。VICSによる道路交通情報(渋滞や混雑の矢印など)の地図上への表示は毎年、追加・更新・削除され、その削除された部分は経年により一部の情報が表示されなくなることがあります。

【るるぶ情報について】

- 「るるぶ情報」の著作権は、(株)JTBパブリッシングが有しています。

※「るるぶ情報」は、2020年10月時点のものです。また、掲載内容は変更される場合があります。
あらかじめご了承ください。

【登録商標について】

- “ゼンリン”および“ZENRIN”は(株)ゼンリンの登録商標です。
- 「VICS」および「VICS WIDE」は(一財)道路交通情報通信システムセンターの商標です。
- “タウンページ”は、日本電信電話(株)の商標です。
- 「るるぶDATA」は、(株)ジェイティービーの登録商標または商標で、(株)JTBパブリッシングが同社より独占的使用権の許諾を得て利用しています。

VICSセンター お客様相談窓口

【電話番号】0570-00-8831 (PHS、IP電話等からはご利用いただけません。)

【受付時間】平日 9:30～17:45(土曜・日曜・祝日・年末年始休暇を除く)

【FAX番号】03-3562-1719(24時間受付)

【URL】<https://www.vics.or.jp/>

【本ソフトの情報について】

本ソフトは、おおむね以下の年月までに収集された情報に基づいて作成されております。

■道路：2020年12月(高速・有料道路)／2020年10月(国道・都道府県道)

■交通規制^{※1}：2020年11月 ■住所検索：2020年11月 ■電話番号検索：2020年11月

■郵便番号検索：2020年11月 ■ジャンル検索：2020年10月 ■高速・有料道路料金^{※2}：2020年12月

■市街地図：2020年7月 ■個人宅電話番号検索：2020年8月

※1：交通規制は普通自動車に適用されるもののみです。

※2：料金表示は、ETCを利用した各種割引などは考慮していません。また、増税などにより実際の金額とは異なる場合があります。地図データの作成時期の都合により、新規開通道路にはETCレーン、および料金のデータが収録されていない場合があります。また新規開通道路のパーキングエリア(PA)、サービスエリア(SA)の施設情報は表示されない場合があります。

2021年6月発行 製作／株式会社ゼンリン

© 2017 一般財団法人日本デジタル道路地図協会

© 2020 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE EAST CORPORATION

© 2020 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE WEST CORPORATION

© ジオ技術研究所

© 2020 JTB Publishing, Inc. All Rights Reserved.

© 2021 ZENRIN CO., LTD. All rights reserved.

【ナビソフトユーザー登録について】

株式会社ゼンリンからの新製品情報やバージョンアップ情報、充実したサポートをご提供させていただくために、ナビソフトユーザー登録をお済ませください。

ユーザー登録はこちら>><http://store.zenrin.co.jp/>

※上記サイトへアクセスして、マイメニューの「商品のユーザー登録」から、お客様がお持ちのカーナビ情報をご登録下さい。

地図、ナビソフトユーザー登録に関するお問い合わせ先

株式会社ゼンリン カスタマーサポートセンター

※お問い合わせ方法は株式会社ゼンリンのホームページをご確認ください。

https://www.zenrin.co.jp/product/support/contact_tel_fax/index.html

表示できる施設

ジャンル	企業名・中分類	ジャンル	企業名・中分類	ジャンル	企業名・中分類
コンビニエンスストア	コンビニエンスストア	観る(続き)	映画館	買う(続き)	インテリア用品店
ガソリンスタンド	ガソリンスタンド		城・城跡		メガネ・コンタクトレンズ
駐車場	駐車場		史跡		釣具店
交通機関	駅		名所・観光地等		アウトドア用品店
	高速・都市高速・有料道路施設		イベント		CDレコード店
	道の駅	泊まる	ビューポイント		中古CDレコード店
	フェリーターミナル		住宅展示場		レンタルビデオ・CD
	港		ホテル		化粧品・装飾品・民芸品
	空港		ビジネスホテル		オーディオ・パソコン・OA
	タクシー		旅館		金物店・刃物店
遊ぶ	遊園地(テーマパーク)		ペンション		ガラス・陶磁器
	レジャー公園・牧場		公共の宿		その他小売店
	その他レジャー施設		ファッションホテル	食べる	ファミリーレストラン
	海洋・海浜公園		カプセルホテル		ファストフード
	サファリパーク		家族旅行村		ラーメン
	海水浴場		国民休暇村		うどん・そば
	川くんだり	買う	民宿		日本料理
	果物狩り		その他宿泊施設		中華
	遊覧船		カー用品		イタリア料理
	遊覧飛行機		ホームセンター		寿司屋
	リフト・ロープウェイ		ディスカウント		回転寿司
	釣り		スーパー		フランス料理
	キャンプ場		デパート		カレーハウス
	公営ギャンブル		複合大型商業施設		焼肉・ホルモン
	パチンコ		アウトレットモール		韓国料理
	麻雀		家電		お好み焼き
	ゲームセンター		本		とんかつ
	ビリヤード		ファッション		持ち帰り弁当
	ボウリング場		衣服・呉服・小物		喫茶
	カラオケボックス		シューズ		酒場
	マンガ喫茶		バッグ・コート・毛皮		うなぎ料理店
	インターネットカフェ		その他繊維製品		おでん屋
	アニメ・ゲームグッズ		スポーツ		海鮮料理店
	プラネタリウム		雑貨		懐石料理
	クラブ・ライブハウス		ドラッグストア		割烹・料亭
	マリナー		100円ショップ		スパゲティ専門店
	待ち合わせ場所		その他日用品・雑貨・文具		ステーキハウス
	趣味・娯楽・教養		チケット売買・プレイガイド		てんぷら料理店
観る	動物園		携帯電話ショップ		鳥料理店
	植物園		リサイクルショップ		ピザハウス
	水族館		おもちゃ屋		アイスクリーム
	美術館		子供用品・服		その他和風飲食店
	博物館		酒屋		その他洋風・中華飲食店
	資料館		食材	生活施設	郵便
	文化施設		パン・お菓子		理容・美容
	ホール会館		花屋		クリーニング
	劇場		園芸店		
			家具店		

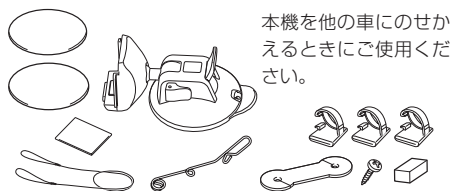
ジャンル	企業名・中分類
生活施設 (続き)	温泉
	銭湯
	サウナ・健康センター
	クアハウス・スパ
	教養施設・福祉施設
	写真・写真館
	組合
	人材紹介・ 代行サービス
	録音スタジオ
	クレジット・質屋・ 買取
	宅配便・運輸
	リース・レンタル・ 修理
トイレ	トイレ
銀行	都市銀行
	地方銀行
	その他銀行
公共施設	役所
	警察署・交番
	消防署
	図書館
	裁判所
	税務署
	年金事務所
	保健所
	法務局
	運転免許試験場
	ハローワーク
学校・ 教育施設	大学
	高校
	中学校
	小学校
	短大
	高専
	中等教育学校
	幼稚園
	保育園
	特別支援学校
	自動車学校
	各種専門学校
	予備校
	その他学校・教育施設
病院	病院
冠婚葬祭	冠婚葬祭場
	結婚式場
	霊園・墓地
	造花・装飾・花環
	火葬場
スポーツ 施設	ゴルフ
	スキー・スケート
	マリンスポーツ

ジャンル	企業名・中分類
スポーツ 施設(続き)	野球場
	競技場
	プール
	モータースポーツ
	自転車
	テニスコート
	体育館
	武道館
	スポーツクラブ
	バッティングセンター
	公営スポーツ施設
	その他スポーツ施設
神社・仏閣・ 教会・巡礼	神社
	仏閣・寺
	教会
	全国著名巡礼名所
カー ディーラー	スズキ
	スバル
	ダイハツ
	トヨタ
	トヨタモビリティパーツ
	日産
	日産部品
	Honda Cars 店
	マツダ
	三菱
	レクサス
	アウディ
	アバルト
	アルファロメオ
	クライスラー
	シトロエン
	ジャガー
	GM
	GMDAT
	DSオートモビル
	BMW
	フィアット
	フェラーリ
	フォルクスワーゲン
	プジョー
	ベントレー
	ボルシェ
	ボルボ
	マクラーレン
	マセラティ
	MINI
	メルセデス・ベンツ
	ヤナセ
	ランドローバー
	ランボルギーニ
	ルノー
	ロータス

ジャンル	企業名・中分類
カー ディーラー (続き)	ロールスロイス
	いすゞ
	日野
	三菱ふそう
	UDトラックス
	その他 カーディーラー
自動車関連	自動車整備工場
	中古車販売
	レッカーサービス
	ロードサービス
	レンタカー
	オートバイ販売・部品・ 用品
エコステ- ション	レンタルバイク
	その他自動車・自転車
	エコステーション
その他 ジャンル	大使館・領事館
	マスメディア
	旅行・観光業
	ペット
	製造・卸売業
	農園・果樹園

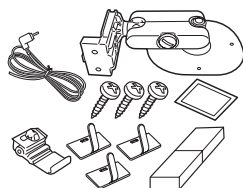
別売品のご案内

● 車載用吸盤スタンド ： CA-PTQ25D



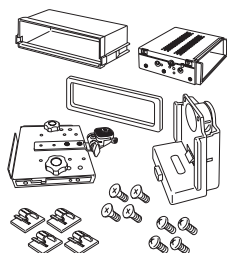
本機を他の車にのせかえるときにご使用ください。

● 車載用貼付スタンド ： CA-PT20D *



吸盤スタンドが取り付けられない場合、粘着テープとねじで取り付けることができます。

● 車載用取付キット(トレイ固定方式) ： CA-PT71D



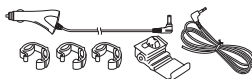
1DINスペースにナビゲーションを固定する場合にご使用ください。

● ACアダプター ： CA-PAC22D



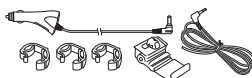
本機を家の中で使用できます。

● シガーライターコード(12 V車対応) ： CA-P12VD6D *



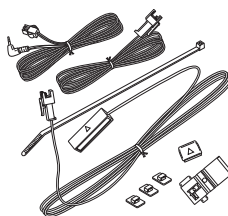
本機を他の車にのせかえるときにご使用ください。

● シガーライターコード(12 V/24 V車対応) ： CA-P24VD6D *



本機を他の車にのせかえるときにご使用ください。

● パーキングブレーキ接続ケーブル (オートマチック車シフトレバー取付) ： CA-PMBX1D *



本機の走行/停車判定をパーキングブレーキに連動させたい場合にご使用ください。

※シフトレバー付のオートマチック車は、マグネットタイプで取り付けることができます。

* 印…本機にはパーキングブレーキ接続ケーブルは付属されていません。パーキングブレーキ接続ケーブルを使用する場合は、下記別売品のいずれかに同梱されているパーキングブレーキ接続ケーブル/パーキングケーブルをご使用ください。

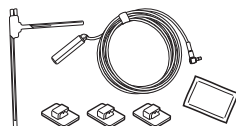
・ CA-PT20D ・ CA-P12VD6D ・ CA-P24VD6D ・ CA-PMBX1D ・ CA-PBCX2D

● アンテナ変換ケーブル
: CA-PANX1D



アンテナ変換ケーブルと市販のF型テレビ接続ケーブルを接続することにより、ご家庭でテレビ(ワンセグ)の映像を見ることができます。

● ワンセグ用フィルムアンテナ
: CA-PDTNF26D



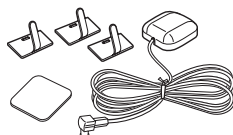
車でテレビ(ワンセグ)の受信を安定させます。

● ワンセグアンテナ用フィルムエレメント
: CA-PFL26DTD



本別売品はフィルムエレメントの部品です。
アンテナ一式は、ワンセグ用フィルムアンテナ(CA-PDTNF26D)をお買い求めください。

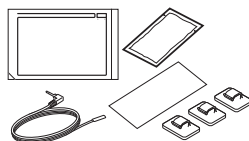
● GPS アンテナ
: CA-PN20D



車内でのGPS衛星の電波の受信を安定させます。

● FM-VICS用アンテナ(のせかえ用)
: CA-VA010D

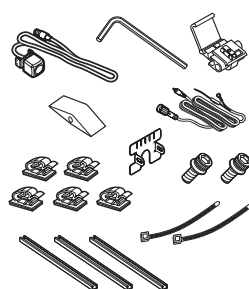
G1500VD のみ



本機を他の車にのせかえるときにご使用ください。

● リヤビューカメラ
: CY-RC100KD

G1500VD のみ



必要に応じてカメラの映像に切り換え、自車後方の様子を確認することができます。

● リヤビューカメラ接続ケーブル
: CA-PBCX2D *

G1500VD のみ



リヤビューカメラ/市販の映像出力ケーブル(RCAコード・ビデオ用)を接続する場合に必要です。

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でお買い求めいただけるものもあります。
詳しくはパナソニックの家電製品直販サイトをご覧ください。

パナソニックグループのショッピングサイト
<https://ec-plus.panasonic.jp/>



必要なとき

商標などについて

- 「VICS」および「VICS WIDE」は、一般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。
- 「ETC」は、一般財団法人ITS サービス高度化機構の登録商標です。
- SDHCロゴはSD-3C, LLCの商標です。
- “ゼンリン” および “ZENRIN” は、株式会社ゼンリンの登録商標です。
- “タウンページ” は、日本電信電話(株)の商標です。
- 「マップコード」 および 「MAPCODE」 は(株)デンソーの登録商標です。
- まっぷるコードは株式会社昭文社の登録商標または商標です。
- 「るるぶDATA」は、株式会社ジェイティービーの登録商標または商標で、株式会社JTBパブリッシングが同社より独占的使用権の許諾を得て利用しています。
- 本製品は、MPEG-4 Patent Portfolio License 及び AVC Patent Portfolio License に基づきライセンスされており、以下に記載する行為に係るお客様の個人的かつ非営利目的の使用を除いてはライセンスされておりません。
 - ・画像情報を MPEG-4 Visual、AVC 規格に準拠して(以下、MPEG-4/AVC ビデオ)を記録すること。
 - ・個人的活動に従事する消費者によって記録された MPEG-4/AVC ビデオ、または、ライセンスをうけた提供者から入手した MPEG-4/AVC ビデオを再生すること。詳細については MPEG LA, L.L.C.(<http://www.mpegla.com>)をご参照ください。
- 本製品の説明書に記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。
- 各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。



数字・アルファベット

1 ルート探索	E-3
3D地図	B-6, B-7
ACアダプターで使用する	A-18
AV音量バー	B-3, I-3
AV同時動作について	I-2
AVモードを終了する	I-2
ecoドライブ情報について	F-10
設定をする	F-11
ETCレーンを表示する	H-6, H-9
GPSの受信状態について	B-4
GPSログ	
SDメモリーカードへ保存する	F-15
記録について	F-13
削除する	F-15
スタート/ストップ	F-14
設定する	F-14
使う	F-13
保存形式について	F-13
Gジャイロ	A-4
JCTビューを表示する	H-5, H-8
LAUNCHER ボタン	B-3
Myストッカー	
Myストッカー内のファイルを削除する	I-20
Myストッカーについて	I-18
Myストッカーへコピーする	I-19
Myストッカーへのコピーについて	I-18
Myストッカーを初期化する	I-22
コピー先を選択する	I-19
使用領域を確認する	I-21
SDメモリーカード	
SDメモリーカードから地点を全て書き替える	F-6
SDメモリーカードから地点を追加する	F-7
SDメモリーカードから地点を登録する	F-8
SDメモリーカードから目的地を探す	C-10
SDメモリーカードについて	A-21
SDメモリーカードへコピーする(Myストッカー)	I-19
SDメモリーカードを挿入する/取り出す	A-22
VICS	
FM多重放送局を選局する	G-6
FM多重放送局をプリセット登録する	G-7
VICS情報(FM多重)について	G-2
VICS情報(FM多重)の緊急情報を見る	G-8
VICS情報(FM多重)の図形情報を見る	G-5
VICS情報(FM多重)の文字情報を見る	G-5
VICS表示の設定をする	G-8
エリア選局	G-6

交通情報の表示について	G-3
自動選局	G-6
手動選局	G-6
VICSアンテナの取り付けかた	A-14
VICSガイド	H-6
VICS自動再探索(スイテルート案内)	H-18, H-19

あ 行

明るさ調整	J-3
アラーム	F-4
案内設定	
ETCレーンの表示	H-6
JCTビューの表示	H-5
VICSガイド	H-6
一時停止案内	H-4
オートデモスタート	H-6
逆走注意アラーム	H-5
急カーブ案内	H-5
交差点拡大図の表示	H-5
交差点情報表示	H-5
高速レーン減少案内	H-5
合流案内	H-4
事故多発地点案内	H-5
指定方向外禁止案内	H-5
自動再探索時のアラーム	H-6
新旧ルート比較画面表示	H-6
制限速度案内	H-4
専用レーン音声案内	H-4
盗難多発地点警告	H-5
トンネル出口音声案内	H-4
ハイウェイモードの表示	H-5
標識拡大表示	H-4
踏み切り案内	H-4
方面看板の表示	H-5
目的地方位	H-3
リアル3D表示	H-6
ルート情報の表示	H-5
ルート色の表示	H-3
ルートの全表示	H-3
一時停止案内	H-4
位置情報	
位置情報付き画像ファイルマーク	I-15
位置情報付き画像ファイルを地点登録/	
目的地にする	I-17
緯度・経度	C-11
迂回探索	E-8
映像入力設定	J-11

エリアスキャン	1-7
オートデモスタート／デモ	H-6
音楽再生	
頭出し	1-15
一時停止	1-15
再生	1-15
再生メディアを切り換える	1-15
表示部について	1-14
ランダム再生	1-15
リピート再生	1-15
音楽ファイル(MP3／WMA)	K-2
音声案内について	B-15
音声案内の音量を調整する	H-11
音声や字幕を切り換える	1-13
音量調整する(AVモード)	1-3

か 行

ガイドブック	D-1
ガイドブック地点	D-3, H-2
拡大／縮小する	B-6
各部のなまえとはたらき	B-2
画像再生	
頭出し	1-15
一時停止	1-15
位置情報付き画像ファイルを地点登録／	
目的地にする	1-17
回転	1-15
再生	1-15
再生メディアを切り換える	1-15
スライドショー	1-15
スライドショーの間隔を設定する	1-16
表示設定	1-17
表示部について	1-14
ランダム再生	1-15
画像ファイル(JPEG)	K-3
家庭動作	A-16
画面消し	J-4
画面の明るさ調整	J-3
冠水注意ポイント	B-4
キー操作音	J-4
軌跡	F-16
起動画面の設定をする	1-12
逆走警告	A-4, H-5, H-7
逆走注意	H-5, H-7
逆走注意アラーム	H-5, H-7
急カーブ案内	H-5
吸盤スタンドの取り付けかた	A-7
吸盤スタンドの取り外しかた	A-11
緊急警報放送を見る	1-10

クイックGPSについて	A-4
車動作	A-16
車に吸盤スタンドを取り付ける	A-5
グロナス	A-2, B-4, F-12
グロナスの設定	F-12
経由地	
出発地／経由地／目的地の地点の入れ替え	E-5
追加	E-4
変更	E-6
現在地(自転車)マーク	
現在地(自転車)マークの位置を修正	H-15
現在地(自転車)マークの種類を設定	H-16
現在地(自転車)マークのずれについて	A-3

交差点

交差点拡大図の表示をする	H-5, H-9
交差点情報を表示する	H-5, H-9
リアル3D交差点を表示する	H-6, H-9
高速レーン減少案内	H-5
合流案内	H-4
コードクリップの取り付け／取り外しかた	A-12

さ 行

再探索	E-7
シガーライターコードで使用する	A-18
事故多発地点案内	B-4, H-5, H-7
施設50音	C-6
施設情報	
施設の名前から探す	C-6
ジャンルから探す	C-5
周辺にある施設から探す	C-8
表示できる施設	K-8
自宅周辺の地図を表示する	C-9
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	1-9
自宅までのルートを探索する	B-14
自宅を登録する	B-11
視聴エリア変更を自動に戻す	1-6
視聴エリアを変更する	1-6
指定方向外禁止案内	H-5
自動再探索	H-18
自動再探索時のアラームを設定する	H-6
シミュレーション	E-9
車両センサー	F-16
ジャンル	C-5
住所	C-3
充電時間	A-20
充電について	A-19
充電ランプ	A-19

周辺施設	C-8
受信レベルを確認する	I-11
出荷状態に戻す	J-7
出発地	
出発地／経由地／目的地の地点の入れ替え	E-5
変更	E-6
主電源スイッチ	A-17
準天頂衛星システム「みちびき」	A-2, B-4, F-12
消音(AVモード)	I-3
消音(ナビモード)	H-11
使用可能時間	A-20
省電力設定	J-4
初期化	
My ストッカーを初期化する	I-22
お買い上げ時の状態に戻す	J-7
自律航法学習結果の初期化をする	J-7
ルート学習の初期化をする	H-18
自律航法	A-4, B-4
新旧ルート比較画面表示	H-6, H-10
スイテルート案内	H-19
スクロール	B-7
スマートIC	H-18, H-19
スライドショー	I-15
制限速度案内	H-4
セキュリティコード	J-5
設定	
3D 地図の角度を調整する	H-15
eco ドライブの設定をする	F-11
案内設定をする	H-3
音声案内の音量を調整する	H-11
ガイドブック地点の設定をする	H-2
画面消し設定をする	J-4
現在地(自車)マークの位置を修正する	H-15
現在地(自車)マークの種類を設定する	H-16
セキュリティコードを設定する	J-5
地図ボタン表示の設定をする	H-16
地図モードの設定をする	H-15
昼夜切換／地図の色を設定する	H-13
平均速度を設定する	H-17
右画面設定	B-12, H-13
文字表示の設定をする	H-14
ランドマーク表示の設定をする	H-2
ルート設定について	B-13
ルート探索条件の設定をする	H-18
設定の保持	B-8
設定メニュー	B-10
選局する	I-8
専用レーン音声案内	H-4
全ルートを表示する	E-9
走行軌跡	F-16
走行状態確認	F-16

走行中の制限	A-16
速度連動案内	H-11

た 行

探索

1 ルート探索	E-3
迂回探索	E-8
区間ごとの探索条件を変更する	E-7
現在地から自宅までのルートを探索する	B-14
現在地から目的地までのルートを探索する	B-14
再探索	E-7
複数ルート探索	E-3
ルート探索条件の設定をする	H-18

探索条件を変更する	E-7, H-18
-----------	-----------

地図

3D 地図	B-6
地図画面の見かた	B-3
地図に表示される記号	B-5
地図表示(方位)を切り換える	B-6
地図を拡大／縮小する	B-6
テナント情報	B-10

地図基本表示の設定をする	H-12
--------------	------

地図更新	J-8
------	-----

地図更新ID	J-8
--------	-----

地図スクロール	B-7
---------	-----

地図ソフトについて	K-4
-----------	-----

地図ボタン表示の設定をする	H-16
---------------	------

地名50音	C-7
-------	-----

チャンネルスキャンをする	I-7
--------------	-----

チャンネルリストを確認／選局する	I-8
------------------	-----

中継・系列局自動サーチ設定をする	I-11
------------------	------

データ作成時の留意点	K-2
------------	-----

データ放送を見る	I-10
----------	------

テレビ視聴制限	J-6
---------	-----

テレビ(ワンセグ)

エリアスキャンをする	I-7
音声や字幕を切り換える	I-13
起動画面の設定をする	I-12
緊急警報放送を見る	I-10

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-9
----------	-----

視聴エリア変更を自動に戻す	I-6
---------------	-----

視聴エリアを変更する	I-6
------------	-----

受信レベルを確認する	I-11
------------	------

選局する	I-8
------	-----

チャンネルスキャンをする	I-7
--------------	-----

チャンネルリストを確認／選局する	I-8
------------------	-----

中継・系列局自動サーチ設定をする	I-11
------------------	------

データ放送を見る	I-10
----------	------

テレビ(ワンセグ)を見る	I-4
--------------	-----

時計表示の設定をする	I-13
番組表を見る	I-9
表示部について	I-4
放送用メモリーを削除する	I-12
電源	
入れる	A-18
切る	A-20
電源設定	J-9
電源ボタン	A-17
電池	
充電時間と連続使用可能時間	A-20
充電について	A-19
充電ランプ／電池マーク	A-19
内蔵電池で使用する	A-19
電池動作	A-16
電話番号	C-4
動画再生	
頭出し	I-15
一時停止	I-15
再生	I-15
再生メディアを切り換える	I-15
表示部について	I-14
ランダム再生	I-15
リピート再生	I-15
動画ファイル(MP4)	K-3
動作の種類と走行中の制限について	A-16
盗難多発地点警告	B-4, H-5, H-8
登録地点	
登録する	B-12
登録地点から目的地を探す	C-2
登録地点のフォルダ名を編集する	F-5
登録地点の編集／見る	F-2
登録地点を書き出す／追加する	F-7
登録地点を全て書き出す／全て書き替える	F-6
登録地点を並び替え	F-5
登録地点情報を選んで書き出す／追加する	F-7
登録地点情報を全て書き出す／	
全て書き替える	F-6
時計表示の設定をする	I-13
取り付け角度・寸法について	A-7
トンネル出口音声案内	H-4

な 行

内蔵電池

充電時間と連続使用可能時間	A-20
充電について	A-19
充電ランプ／電池マーク	A-19
内蔵電池で使用する	A-19

ナビID

入力	
文字入力	B-16

は 行

バージョン情報

番組表を見る

微調整(スクロール)

ビデオ

映像入力設定と表示について	J-11
画質調整をする	J-12
接続する	J-10

標識拡大表示

表示部

音楽再生	I-14
画像再生	I-14
テレビ(ワンセグ)	I-4
動画再生	I-14

フォルダ名編集

複数ルート探索

踏み切り案内

平均速度の設定

平面地図画面

別売品

保安基準

放送用メモリーを削除する

方面看板を表示する

ま 行

マップコード	C-12
マップマッチング	A-4
まっぶるコード(MGコード)	C-12
右画面に地図／情報を表示する	B-12
みちびき	A-2, B-4, F-12
みちびきの設定	F-12
メディア切換	
音楽再生	I-15
画像再生	I-15
動画再生	I-15
メニュー画面	B-8
目安線を調整する	J-13
目安線を表示する	J-12
目的地	
出発地／経由地／目的地の地点の入れ替え	E-5
変更	E-6
目的地方位を設定する	H-3
目的地履歴	C-7
目的地を探す	
SDメモリーカードから	C-10
緯度・経度から	C-11
現在地またはスクロール先の施設のジャンルから	C-5
コードから(まっぶるコード(MGコード)・マップコード)	C-12
施設のジャンルから	C-5
施設の名前から	C-6
住所から	C-3
周辺にある施設から	C-8
地図から	C-8
地名から	C-7
電話番号から	C-4
登録地点から	C-2
目的地履歴から	C-7
郵便番号から	C-10
文字入力	B-16
文字表示設定	H-14

や 行

郵便番号	C-10
------	------

ら 行

ランチャー表示	B-3
ランチャーボタンの編集をする	H-17
ランドマークの設定	H-2
リアル3D交差点を表示する	H-6, H-9
立体アイコン	B-4
リヤビューカメラ	
映像入力設定と表示について	J-11
画質調整をする	J-12
接続する	J-10
リヤビューカメラ映像の目安線を調整する	J-13
リヤビューカメラ映像の目安線を表示する	J-12
ルート案内ストップ／スタート	E-8
ルート学習	
初期化	H-18
設定	H-18
ルート学習結果について	H-19
ルート色を設定する	H-3
ルート探索	
1ルート探索	E-3
複数ルート探索	E-3
ルート探索条件の設定をする	H-18
ルート変更	
経由地の追加	E-4
出発地／経由地／目的地の地点の入れ替え	E-5
出発地／経由地／目的地の変更と削除	E-6
ルート編集	
現在のルートを削除する	E-10
現在のルートを表示する	E-9
現在のルートを保存する	E-10
保存したルートを呼び出す／削除する	E-10
ルートを変更する	E-4
連続使用可能時間	A-20

パナソニック株式会社
オートモーティブ社