

L 共通

共
通

明るさを調整する	L-2
明るさ自動切替機能について	L-4
明るさ自動切替機能を使うには	L-4
明るさ自動切替機能を働かなくするには	L-4
省電力の設定をする	L-5
キー操作音の設定をする	L-6
データを初期化(消去)する	L-7
セキュリティコードを設定する	L-8
セキュリティコード設定の前に	L-8
セキュリティコードを設定する	L-9
バージョン情報を見る	L-14
地図更新について	L-15
地図更新するには	L-15
本機廃棄時の内蔵電池の取り外しかた／	
リサイクルについて	L-16
内蔵電池の取り外しかた	L-16
初期化状態にするには	L-18
地図に表示される記号	L-19
ルート案内時の注意点	L-20

出発地・経由地・目的地の設定について	L-24
経由地、目的地の登録のポイント	L-24
経由地を使って上手にルートを作る	L-25
地図ソフトについて	L-26
故障かな?と思ったら	L-30
こんなメッセージが出たときは	L-37
チャンネル一覧	L-39
システムアップについて	L-41
初期設定一覧	L-42
ナビゲーション	L-42
システム設定	L-42
テレビ視聴	L-42
音量調整	L-42
デフォルト設定について	L-43
保証とアフターサービス	L-44
仕様	L-47
商標について	L-48

明るさを調整する

明るさ自動調整ON／OFFの切り替えを設定することができます。明るさ自動調整ON時に、最高輝度／最低輝度の調整をすることができます。

1

モード ボタンをタッチし、**システム設定** ボタンをタッチする。

：サブメニュー画面が表示されます。



2

画面明るさ ボタンをタッチする。

：明るさ設定画面が表示されます。



3

明るさ自動設定(**する**／**しない** ボタン)を選択し、**－**／**＋** ボタンタッチで値を設定する。

■ 明るさ自動設定を **する** にした場合

画面照明の明るさを周囲の明るさに応じて自動的に変えてくれます。また、明るさ自動設定を **する** にすると、最高輝度／最低輝度調整をすることができます。

最高輝度：周囲が明るいときの画面照明の明るさを調整。

最低輝度：周囲が暗いときの画面照明の明るさを調整。

※最高輝度は最低輝度の値より **－** 側へは調整できません。(**＋** 側は調整可能)

最低輝度は最高輝度の値より **＋** 側へは調整できません。(**－** 側は調整可能)

☐ 最高輝度調整

－ ボタンタッチ：暗くなります。

＋ ボタンタッチ：明るくなります。

☐ 最低輝度調整

－ ボタンタッチ：暗くなります。

＋ ボタンタッチ：明るくなります。



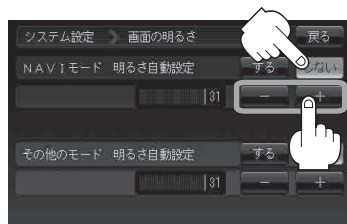
■ 明るさ自動設定を **しない** にした場合

周囲の明るさに関係なく、画面照明の明るさは一定になります。

☐ 明るさ調整

－ ボタンタッチ：暗くなります。

＋ ボタンタッチ：明るくなります。



共通

明るさ自動調整の最高輝度／最低輝度調整について

- 最高輝度／最低輝度調整とは画面照明の明るさを調整する機能のことです。
- 明るさ自動設定を **する** にすることにより本機の明るさセンサーで周囲の明るさを感知し、画面照明の明るさを周囲の明るさに応じて自動的に変えてくれます。たとえば、昼間など明るいときは画面を明るくし、夜やトンネルの中など暗いときは画面を暗くします。

NAVI モード／その他のモードについて

- NAVI モード：ナビゲーションの画面輝度を調整します。
その他のモード：モード選択画面／テレビ視聴／音楽再生／画像再生／動画再生／Gアプリの画面輝度を調整します。

お知らせ

トンネルに入ったときやトンネルから出たときなど明るさが急激に変化した場合、本機の明るさセンサーが感知し、明るさが変わるのに約3秒かかります。

 「明るさ自動切替機能について」L-4

4

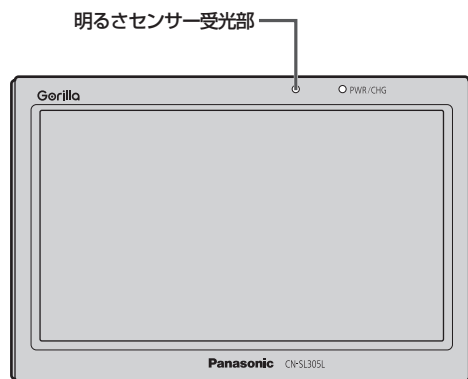
設定を終わるには・・・

戻る ボタンをタッチし、**モード** ボタンをタッチする。

〔明るさを調整する〕

明るさ自動切替機能について

本機では、明るさセンサーで周囲の明るさを感知し、周囲の明るさに応じて、自動的に画面の明るさを変えます。



お願い 明るさセンサーを布などで覆わないでください。明るさを感知できなくなります。

明るさ自動切替機能を使うには

「明るさを調整する」L-2に従って操作し、明るさ自動設定で **する** ボタンを選んでください。

明るさ自動切替機能を働かなくするには

「明るさを調整する」L-2に従って操作し、明るさ自動設定で **しない** ボタンを選んでください。
周囲の明るさが変わっても、画面の明るさは変わりなくなります。

お知らせ 地図の色設定画面(F-10手順 **3**)で昼夜切替を **自動** に設定している場合、明るさ自動調整を **しない** にしていても周囲が暗くなれば夜画面に切り替わります。

省電力の設定をする

電源が内蔵電池でタッチパネル操作をしていない時に、画面を自動的に消す／消さないと電源オフを自動的にする／しないの選択ができます。

1

モード ボタンをタッチし、**システム設定** ボタンをタッチする。

：サブメニュー画面が表示されます。



2

省電力 ボタンをタッチする。

：操作設定画面が表示されます。



3

■ 画面消しの設定をした場合

画面消しする時間 (**1分** ／ **3分** ボタン) をタッチする。

：タッチパネルの操作を1分または3分以上しなかったとき、自動的に画面が消えます。



■ 電源オフの設定をした場合

電源をオフにする時間 (**5分** ／ **10分** ボタン) をタッチする。

：タッチパネルの操作を5分または10分以上しなかったとき、自動的に電源がオフになります。

※時間が経過しても画面消しや電源オフにしない場合は、それぞれの **しない** ボタンをタッチしてください。

4

設定を終わるには・・・

戻る ボタンをタッチし、**モード** ボタンをタッチする。

共通

〔明るさ自動切替機能について〕／〔省電力の設定をする〕

キー操作音の設定をする

ナビゲーション操作時、キー操作音(ピッ)を出す／出さないを選ぶことができます。

1

モード ボタンをタッチし、**システム設定** ボタンをタッチする。

：サブメニュー画面が表示されます。



2

操作音 ボタンをタッチする。

：操作設定画面が表示されます。



3

キー操作音 (**する** / **しない** ボタン)を選んでタッチする。



4

設定を終わるには・・・

戻る ボタンをタッチし、**モード** ボタンをタッチする。

データを初期化(消去)する

本機に登録・設定された内容(登録地点、登録ルート、エコドライブ評価など)を初期化することができます。

1

モード ボタンをタッチし、**システム設定** ボタンをタッチする。

：サブメニュー画面が表示されます。



2

初期化 ボタンをタッチする。

：初期化画面が表示されます。



3

出荷状態に戻す ボタンを選択しタッチする。

：初期化してもいいかどうかのメッセージが表示されるので **はい** ボタンを画面に従って選択します。



お願い

- 初期化中は他の操作(車のキースイッチをOFFしたり電源を切ったり)をしないでください。他の操作をすると故障の原因となります。
- 初期化が終了したら、本機の主電源スイッチを10秒以上「切」にしてください。
- 他人に譲渡または処分などされる際は、お客様が入力された個人情報(登録地点の住所や電話番号など)、登録ルートなどの登録情報を必ず消去してください。

お知らせ

初期化で“はい”を選択すると、お客様の登録情報は消去され、二度と復帰しません。

共通

「キー操作音の設定をする」／「データを初期化(消去)する」

セキュリティコードを設定する

本機には、自宅や任意の地点登録、目的地への履歴やルートの保存など、多彩なメモリー機能がありますが、誰もが無制限に使える状態では、登録した情報が不用意に流出する可能性があります。本機には3～8桁の暗証番号入力方式のセキュリティコード設定機能が付いています。セキュリティコードを設定していれば、万が一、盗難にあってもセキュリティコードを入力しないと使えないため、個人情報の流出を未然に防ぐことができます。

セキュリティコード設定の前に

セキュリティコードを忘れた場合は、「各地域の修理ご相談窓口」L-46で有償による解除となります。セキュリティコードを設定する場合は、設定するセキュリティコードを下記のセキュリティコード記入欄に記入し、大切に保管してください。

セキュリティコード(3桁～8桁)
記入欄

--	--	--	--	--	--	--	--

■ セキュリティコードを忘れた場合

本機と、本機を購入されたご本人と確認できる書類(運転免許証、保険証など)と保証書を、お近くの「各地域の修理ご相談窓口」L-46までお持ちください。セキュリティコードの解除は有償となりますので、ご了承ください。

お客様の個人情報のお取り扱いについて
お客様にお持ちいただいた、書類や保証書などの個人情報は適切に管理いたします。また、お客様の同意がない限り、業務委託の場合および法令に基づき必要と判断される場合を除き、第三者への開示は行いません。

セキュリティコードを設定する

1

モード ボタンをタッチし、**システム設定** ボタンをタッチする。

：サブメニュー画面が表示されます。



2

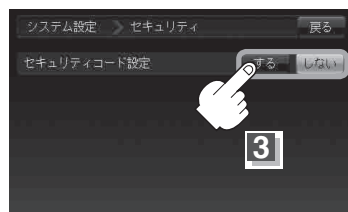
セキュリティ ボタンをタッチする。

：セキュリティ設定画面が表示されます。



3

セキュリティコード設定を選択する。



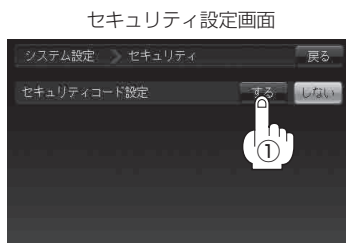
共通

「セキュリティコードを設定する」

セキュリティコードを設定する

■ セキュリティコードを設定する場合

- ① **する** ボタンをタッチする。
：セキュリティコード入力画面が表示されます。



- ② 3桁～8桁のセキュリティコードを
数字をタッチして入力し、
決定 ボタンをタッチする。



- ③ 再度②で入力したセキュリティコードを、
数字をタッチして入力し、
決定 ボタンをタッチする。
：設定を保存しセキュリティ設定画面に戻ります。



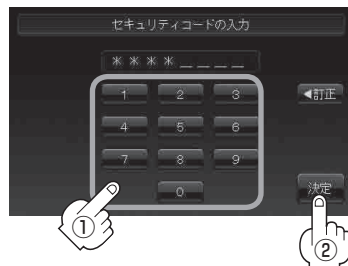
お知らせ

- 数字の入力途中で **戻る** ボタンをタッチするとセキュリティコードの設定が中止されセキュリティ設定画面が表示されます。
- セキュリティコードの設定・解除および変更は付属のシガーライターコード(12V車対応)とパーキングブレーキ接続ケーブルが接続されている場合のみ設定です。
【別紙 取付説明書【配線用】】
※付属のACアダプターと内蔵電池では設定・解除および変更はできません。

- セキュリティコードが設定された状態で
本機の電源を入ると…

本機の電源を入ると、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入力画面



- ① L-10 ■ セキュリティコードを設定する場合
で設定したセキュリティコードの数字をタッチして
入力する。

- ② 入力が終わったら **決定** ボタンをタッチする。

■ パーキングブレーキ接続ケーブル接続時または内蔵電池使用時

：起動画面を表示した後、前回電源を切る前に表示していたモードの画面になります。

■ パーキングブレーキ接続ケーブル未接続時またはACアダプター使用時

：起動選択画面が表示されますので、ご使用方法を選択してください。

☞「電源の選択について」A-25

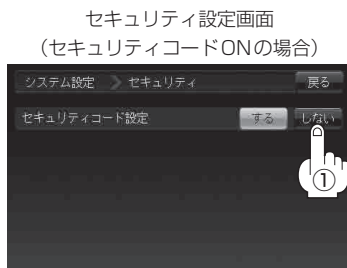
お知らせ

- 間違ったセキュリティコードを入力するとメッセージが表示されます。
メッセージを確認し、再度正しいセキュリティコードを入力し直してください。
- 入力した数字を訂正するときは **訂正** ボタンをタッチして数字を再入力してください。
- 正しいセキュリティコードを入力しない限り、ナビゲーションの操作はできません。
設定したセキュリティコードは忘れないようお気をつけください。
- 工場出荷時はセキュリティコードは設定されていません。
- **しない** ボタンをタッチすると、設定したセキュリティコードが解除されます。ナビゲーション
起動時にセキュリティコード入力画面を表示したい場合は、**する** ボタンをタッチして再度セキュ
リティコードを設定してください。

セキュリティコードを設定する

■ セキュリティコードを解除する場合

- ① **しない** ボタンをタッチする。
：セキュリティコード入力画面が表示されます。

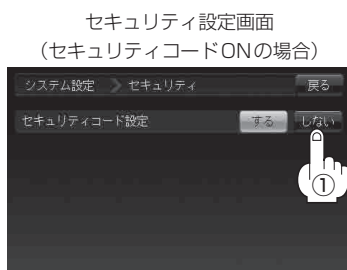


- ② 現在のセキュリティコードを数字をタッチして入力し、**決定** ボタンをタッチする。
：設定を保存しセキュリティ設定画面に戻ります。



■ セキュリティコードを変更する場合

- ① **しない** ボタンをタッチする。
：セキュリティコード入力画面が表示されます。



- ② 現在のセキュリティコードの数字をタッチして入力し、**決定** ボタンをタッチする。
：設定を保存しセキュリティ設定画面に戻ります。

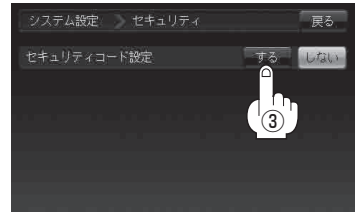


セキュリティコードを設定する

③ **する** ボタンをタッチする。

：セキュリティコード入力画面が表示されます。

セキュリティ設定画面



④ 3桁～8桁のセキュリティコードを数字をタッチして入力し、**決定** ボタンをタッチする。

セキュリティコード入力画面



⑤ 再度上記手順④で入力したセキュリティコードを、数字をタッチして入力し、**決定** ボタンをタッチする。

：設定を保存しセキュリティ設定画面に戻ります。

セキュリティコード入力画面



共通

〔セキュリティコードを設定する〕

4

設定を終わるには・・・

戻る ボタンをタッチし、**モード** ボタンをタッチしてモード選択画面へ戻る。

お知らせ 設定の保持について

決定 ボタンがある画面では **決定** ボタンをタッチすると設定が保持されます。

※ **決定** ボタンのない画面では各設定のボタンを選択した時点で設定確定(設定保持)となります。

バージョン情報を見る

現在のプログラム／地図ソフト／まっぶるコードのバージョンを見ることができます。

1

モード ボタンをタッチし、**システム設定** ボタンをタッチする。

：サブメニュー画面が表示されます。



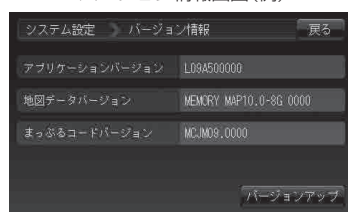
2

バージョン ボタンをタッチする。

：バージョン情報画面が表示されます。



バージョン情報画面(例)



3

戻る ボタンをタッチし、**モード** ボタンをタッチしてモード選択画面へ戻る。

地図更新について

本機は地図更新をすることができます。

地図更新するには

- 地図更新するには、別売のバージョンアップキットをご購入してください。別売のバージョンアップキットに付属のSDカードを本機に差し込みバージョンアップを行います。

詳しい操作方法につきましては、別売のバージョンアップキットに付属の取扱説明書をご覧ください。

- 地図の年度更新は株式会社ゼンリンで取り扱っています。

詳しくは下記にお問い合わせください。

株式会社 ゼンリン カスタマーサポートセンター

 0120-210-616 受付時間：10:00～17:00 月曜日～金曜日（祝日・弊社指定休日は除く）

※携帯・自動車電話・PHSからもご利用になれます。

商品の詳しい情報は <http://www.zenrin.co.jp/go/s-navi/>

- バージョンアップは、付属のACアダプターを接続して行ってください。

※内蔵電池ではバージョンアップはできません。

共通

〔バージョン情報を見る〕／〔地図更新について〕

本機廃棄時の内蔵電池の取り外しかた／リサイクルについて

本機は小型充電式電池を内蔵しております。

本機を廃棄する場合は、小型充電式電池を取り外してリサイクル協力店へお持ちください。

環境保護と資源の有効活用をはかるため、電池の回収にご協力ください。

お願い

廃棄時以外はフロントパネルを開かないでください。

内蔵電池を交換する場合は、各地域の修理ご相談窓口で有償による交換となります。分解せずにお近くの「各地域の修理ご相談窓口」L-46までお持ちください。

危険

- 本機に内蔵している電池は本機専用です
- 他の機器に使用しない
- 火の中へ投入、加熱をしない
- クギで刺したり、衝撃を与えたり、分解・改造をしない
- ⊕と⊖を金属などで接触させない
- ネックレス、ヘアピンなどと一緒に持ち運んだり保管しない
- 火のそばや炎天下など高温の場所で放置をしない

発熱・発火・破裂の原因になります。

- 取り出した電池は、必ずコネクタの金属端子部をテープなどで絶縁して、リサイクル協力店へお持ちください。

電池以外の部分については、各自治体の指示(地域の条例)に従って廃棄してください。

内蔵電池の取り外しかた

1

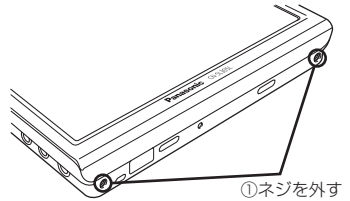
内蔵電池が完全に消耗したことを確認し、本機裏面の主電源スイッチを必ず「切」にする。

 「電源スイッチについて」A-21

2

本機のフロントパネルを本体から外す。

① 本機底面のネジ (2箇所) を外す。

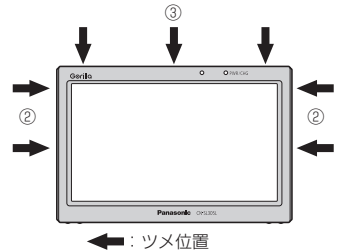


② 左右どちらかのツメ (2箇所) を外す。

③ 上側のツメ (3箇所) を外す。

④ ②で外した逆側のツメ (2箇所) を外し
本体とフロントパネルを分離する。

：フロントパネルが本体から外れます。



お願い

本体とフロントパネルは非常に固くかみ合っていますので、外すときは十分に注意しながら作業してください。

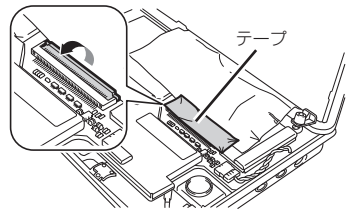
ドライバーなどの工具類を使用される場合は、誤って先が滑ったりしてけがをしないよう十分にご注意ください。

分解が無理な場合は、お近くの「各地域の修理ご相談窓口」L-46までお持ちください。

3

テープをはがし、フロントパネルを開いた状態で
上面部を上げてロックを外しコネクターを外す。

：フロントパネルと本体が分離します。



4

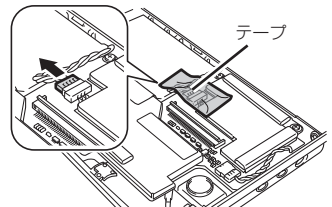
テープをはがし、コネクターを図の矢印方向へ
外す。

お願い

配線は切らずにコネクターから外してください。

配線をショートさせないようにしてください。

作業が困難(無理)な場合はお近くの「各地域の修理ご相談窓口」(L-46)までお持ちください。



本機廃棄時の内蔵電池の取り外しかた／リサイクルについて

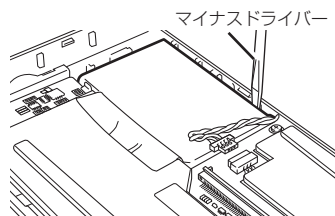
5

内蔵電池横のすき間からマイナスドライバーを差し込み、内蔵電池を本機から外す。

：内蔵電池が本機から外れます。

お願い

内蔵電池は、両面テープ(2箇所)で貼り付けられています。力をかけすぎて、急に電池が外れないように注意してください。



6

取り外した内蔵電池のコネクター部をテープなどで絶縁し、内蔵電池本体に固定してポリ袋などに入れる。

内蔵電池(リチウムイオン電池)の回収、リサイクルおよびリサイクル協力店に関する詳細は、一般社団法人JBRCのホームページをご覧ください。

- ホームページ： <http://www.jbrc.net/hp/>



Li-ion 00

お願い

貴重な金属を再利用し、地球環境を守るために、不要になった電池は廃棄せず充電式リサイクル協力店へお持ちください。

初期化状態にするには

工場出荷状態に戻すには

本機を他人に譲り渡したり処分などされる場合はプライバシー保護のため、お客様の責任において本機の情報を消去してください。

- 本機に登録した登録情報の削除

「 データを初期化(消去)する」L-7をご覧ください。

地図に表示される記号

地図表示記号(例)

	都道府県庁舎・北海道支庁庁舎 (灰色)		ファミリーレストラン		その他目標施設
	市役所・特別区庁舎 (灰色)		山頂		JRA競馬場・ウインズ
	町村役場・政令指定都市区役所 庁舎		工場		ガソリンスタンド
	官公署・市町村役場支所 (出張所)		一方通行記号		展望タワー
	消防署 (含む：分署・支署・ 出張所)		交差点		動物園
	自衛隊		サービスエリア		植物園
	学校		パーキングエリア		水族館
	病院		インターチェンジ		ゴルフ場
	警察署・交番・駐在所		ジャンクション		温泉
	図書館		料金所		スキー場
	海水浴場・(湖水、池)水泳場		ランプ(出入口)		遊園地・テーマパーク
	デパート・ショッピングセンター		ランプ(出口専用)		テーマパークゲート
	スーパーマーケット・その他ショップ		駐車場		キャンプ場
	ホテル・旅館・宿泊施設		運動施設		スタジアム
	史跡・旧跡・観光名所		サッカースタジアム		公園
	神社		墓地		マリーナ
	寺院(仏閣、地蔵)		冬季通行止め		盗難多発地点警告
	教会				
	城跡				
	美術館				
	博物館				
	郵便局				
	銀行				
	飛行場・空港				
	港				
	フェリーターミナル				

道路の表示色

青色：高速道路、有料道路

赤色：国道

緑色：主要地方道、県道

灰色：一般道、細街路(経路案内対象外)

青色(破線)：フェリー航路

灰色(破線)はルート探索できません。

※計画道路

- 建設中などで、地図ソフト作成時点で未開通の道路は計画道路として表示されます。

〔本機廃棄時の内蔵電池の取り外しかた〕

共通

リサイクルについて／〔初期化状態にするには〕／〔地図に表示される記号〕

ルート案内時の注意点

■表示されるルートは参考ルートです。最短ルートをとらない場合があります。

■道路は日々変化しており、地図ソフト作成時期の関係から、形状、交通規制などが実際と異なる場合があります。必ず実際の交通規制に従って走行してください。

■ルート探索中は、車両走行にともなう地図の移動が遅れることがあります。

■ルート探索終了後、探索されたルートが表示されるまでに時間がかかることがあります。

■目的地および経由地に到着してもルートが消えない場合があります。新しいルートを探るか、ルート削除をしたときにルートは消えます。

■再探索をしたとき、通過したと判断した経由地に戻るルートは探索しません。

■ルート表示時に地図を移動させると、ルートの再表示に時間がかかることがあります。

■距離優先でルート探索をした場合、細い道路の通過や有料道路の乗り降りを繰り返すことがあります。

■距離優先でルート探索をした場合でも、出発地、目的地の近くでは、安全のため通りやすい基本道路を優先するので、距離優先とならない場合があります。

■道路が近接している所では、正確に位置を設定してください。特に、上り、下りで道路が別々に表示されているような場所では、進行方向に注意して道路上に目的地や経由地を設定してください。

■経由地が設定されている場合は、各経由地間のルートをそれぞれ別々に探索していますので、以下になることがあります。

- どれか1か所でもルートが探索できなかったときは、全ルートが表示されません。
- 経由地付近でルートがつかないことがあります。
- 経由地付近でUターンするルートが表示されることがあります。
- 距離優先での探索でも、細街路(灰色の道路)は、通行の安全上、最短ルートとならない場合があります。
- 現在地および目的地(経由地)付近における細街路(灰色の道路)を使用したルートについては、音声での案内は行いません。地図上のルート表示を確認のうえ、実際の交通規制に従って走行してください。
- 細街路(灰色の道路)から、それ以外の道路に出るルートおよび細街路に入るルートでは交通規制を考慮していないので、現地では十分確認のうえ、実際の交通規制に従って走行してください。

■以下のような場合、ルートが探索できないことがあります。

- 現在地と目的地が遠すぎる場合。
この場合は目的地をもう少し近づけてから再度ルート探索してください。
- 交通規制で目的地や経由地まで到達できない場合。
- 極度に迂回したルートしかない場合。
- その他、条件によってはルート探索できない場合があります。

■ 以下のようなルートが表示されることがあります。

- ルート探索しても、現在地(自車)マークの前または後からルートが表示されることがあります。
- 目的地を設定しても、目的地の前または後にルートが表示されることがあります。
- ルート探索しても、他の道路からのルートを表示されることがあります。

この場合は現在地(自車)マークが現在地とずれている可能性がありますので、現在地(自車)マークが正しい道路に戻ってから、再度ルート探索を行ってください。

- 登録地、案内情報から呼び出した地点をそのまま目的地や経由地に設定すると、遠回りなルートを表示されることがあります。修正する場合は、進行方向などに注意して設定してください。インターチェンジ(IC)やサービスエリア(SA)などのように上りと下りの道路が別々になっている場所では、特にご注意ください。

- **一般優先** に設定をしてルート探索させても、有料道路を通るルートが設定される場合があります。

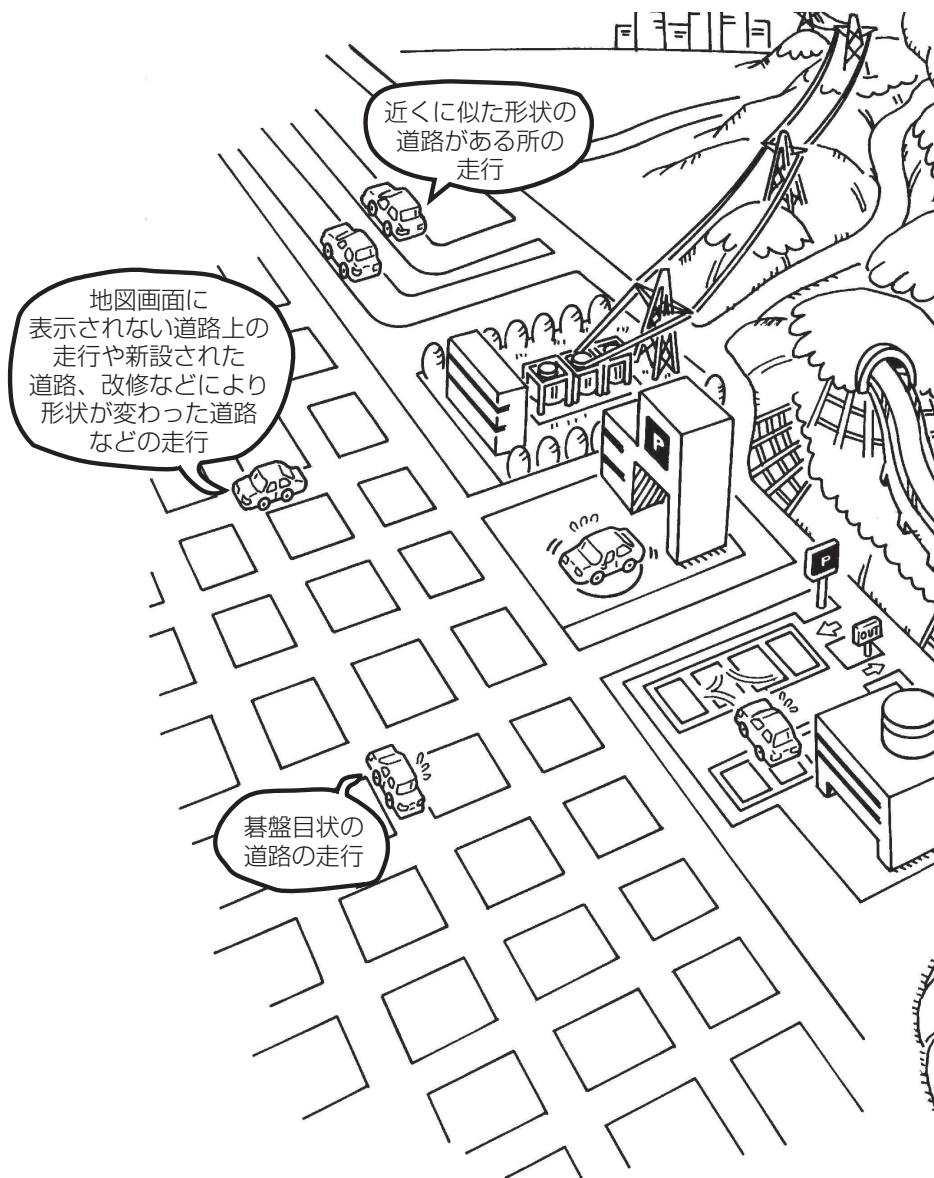
ルートを修正したいときは、一般道路上に経由地を設定して再度ルート探索を行ってください。

- 陸路のみで目的地に到着できるときや **探索条件** でフェリーを優先 **する** に設定をしていなくても、フェリー航路でのルートが設定されることがあります。ルートを修正したいときは、陸路に経由地を設定して再度ルート探索を行ってください。

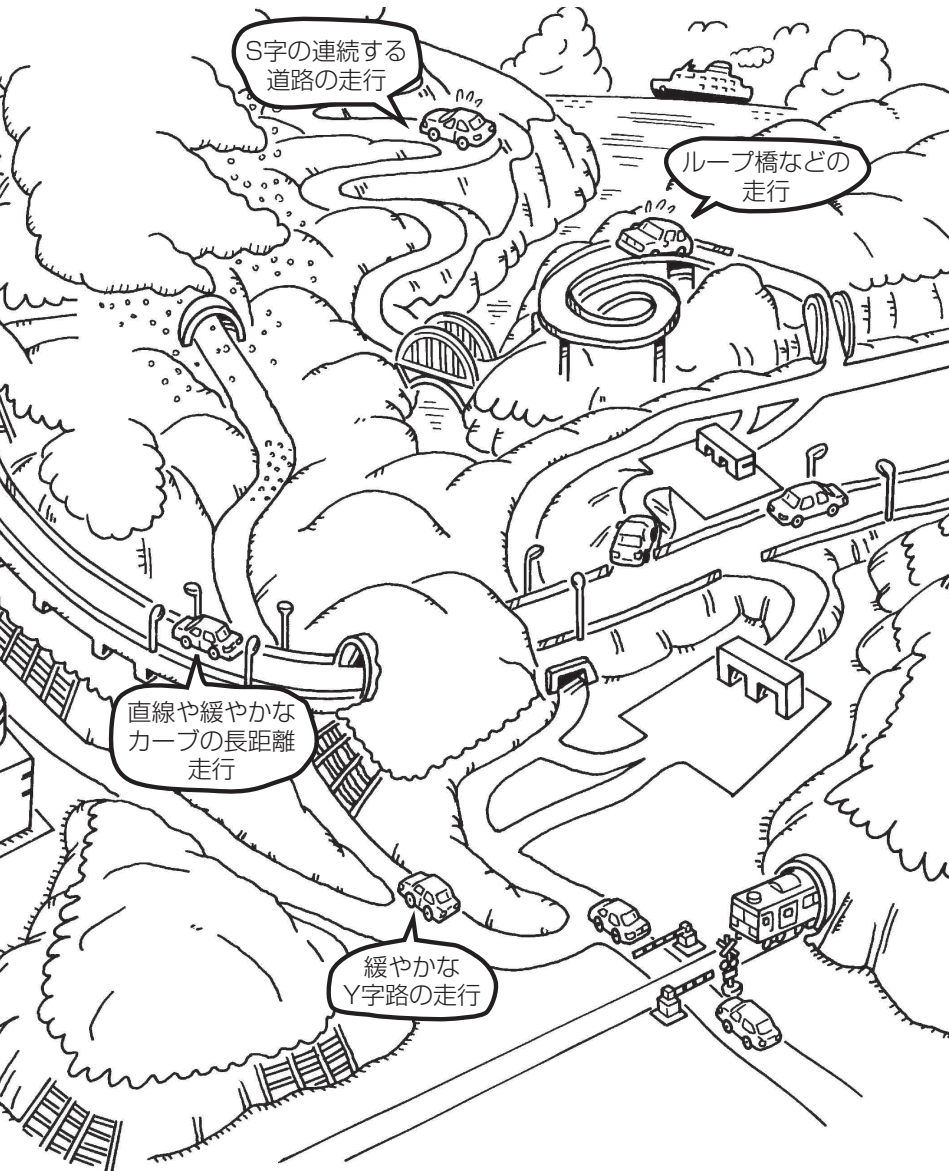
- フェリー航路は、旅客のみ、二輪車のみの航路を除いた主なものがルート設定可能ですが、目安としてお考えいただき、実際の所要時間、運行状況などをご確認の上、利用してください。

現在地(自車)マークの表示誤差について

現在地(自車)マークの現在地や進行方向は、以下のような走行条件などによってずれることがあります。故障ではありませんので、しばらく走行を続けると正常な表示に戻ります。



お知らせ エンジンを開始してすぐ車を動かしたときも、現在地(自車)マークの向きがずれることがあります。



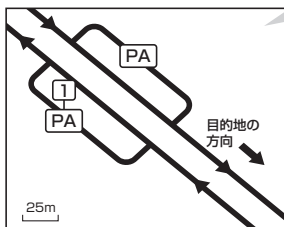
出発地・経由地・目的地の設定について

経由地、目的地の登録のポイント

経由地、目的地は必ず最詳細地図で設定してください。

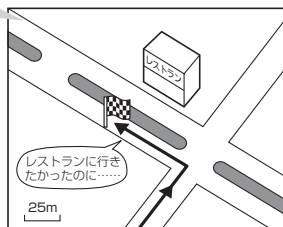
最詳細地図で設定しなかった場合、次のように設定したい場所とはちがう位置に設定してしまう場合があります。

例) 高速道路のPAに経由地を設定した場合



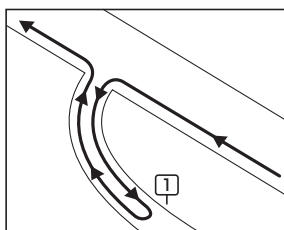
目的地方向と逆のPAに設定され、正しいルートが作れないことがあります。

例) 中央分離帯のある一般道路に目的地を設定した場合



目的地と逆の車線に設定されたり、遠まわりルートを設定することがあります。

例) 設定したい経由地付近に細街路がある場合



立ち寄りたい地点とは別の道路上に設定され、正しいルートが作れないことがあります。

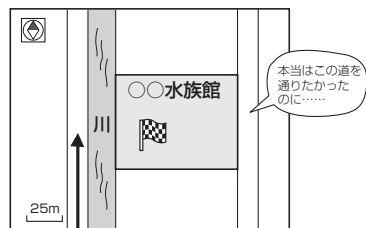
経由地は最詳細地図で目的地方向上にあるPA、車線側に設定してください。

目的地は最詳細地図で、車線などを確認して設定してください。

経由地／目的地は、交差点には設定しないでください。

メニューの検索で施設の地図を探した場合

例) 「施設や名前で地点を探す [50音]」で“〇〇水族館”の地図を表示し、目的地を登録した場合



目的地マークに一番近い道路であるため、川向こうのこの道路上の地点が、ルート探索の実際の目的地になります。

出発地／経由地／目的地のマークは施設上に登録されますが、ルート探索の実際の出発地／経由地／目的地は、登録した地点に一番近い探索データのある道路上の地点となります。このため、意図したルートとはちがうルートが設定される場合があります。

これをさけるには、最詳細地図で、探索データのある道路のうち、好きな道路上(目的地方向の車線側)に登録してください。

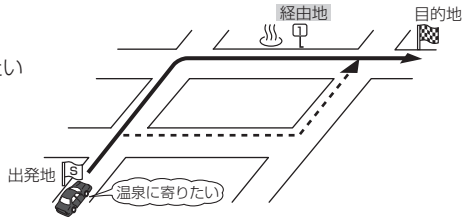
お知らせ

出発地／経由地／目的地を登録した地点から直線距離で一番近い道路がルート探索の実際の出発地／経由地／目的地になります。

経由地を使って上手にルートを作る

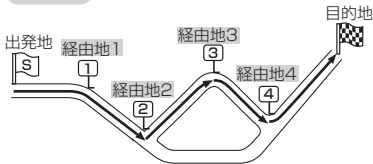
例) ルートの途中に立ち寄りたい場所があるとき

経由地を設定しない場合、立ち寄りたい場所を通らないルート(-----▶)を作ることがあります。



例) 経由地は出発地(現在地)から近い順に、1、2、3…と、設定してください。

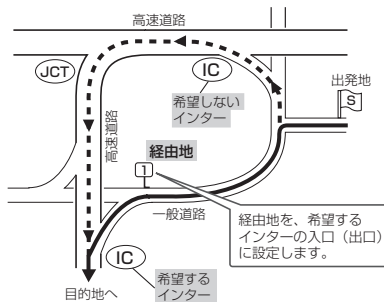
良い例



悪い例



例) 希望する高速道路インターから乗りたい(降りたい)場合



希望するICの入口(出口)に経由地を設定します。

経由地を設定しない場合は、希望しないインターを選ぶことがあり、遠回りのルート(-----▶)を選ぶことがあります。

地図ソフトについて

株式会社ゼンリンからお客様へのお願い

「本機」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の製作にあたって、毎年新しい情報を収集・調査していますが、膨大な情報の更新作業をおこなうため収録内容に誤りが発生する場合や情報の収集・調査時期によっては新しい情報の収録がなされていない場合など、収録内容が実際と異なる場合がありますので、ご了承ください。

重 要!!

本使用規定(「本規定」)は、お客様と株式会社ゼンリン(「弊社」)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. 弊社は、お客様に対し、機器の取扱説明書(「取説」)の定めに従い、お客様が管理使用する機器1台に限り本商品を使用する権利を許諾します。
2. 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。
3. 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、弊社または弊社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) 本ソフトおよび本ソフトを使用することによってなされる案内、料金表示などは、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、すべてが正確かつ完全ではないこと。弊社は、このような場合においても本ソフトの交換・修補・代金返還その他の責任を負わないこと。
 - (3) 弊社は、本ソフトに関する損害賠償責任を、弊社の故意または重過失による場合を除き、一切負わないこと。なお、この規定は、本ソフトに関する弊社の損害賠償責任のすべてを規定したものとすること。
 - (4) 本規定に違反したことにより弊社に損害を与えた場合、その損害を賠償すること。
4. 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、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) 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。

安全上のご注意(交通事故防止等安全確保のために必ずお守りください)



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。

本ソフト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るため、運転を誤り、交通事故を招くおそれがあります。

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。

運転中は、画面を注視しないでください。

運転を誤り、交通事故を招くおそれがあります。

本ソフトを救急施設などへの誘導用に使用しないでください。

本ソフトはすべての病院、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。

【収録情報について】

- この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を使用しています。(承認番号 平20業使、第204-663号)
- この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の50万分の1地方図を使用しています。(承認番号 平21業使、第757-187号)
- この地図の作成にあたっては、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)
- この地図の作成にあたっては、財団法人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 07-173)
- 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を利用して、MAPMASTERが作成したものを使用しています。
- 本ソフトを無断で複写・複製・加工・改変することはできません。
- 本ソフトに使用している電話番号検索はタウンページ2010年11月のものを使用しています。
- “ゼンリン”および“ZENRIN”は株式会社ゼンリンの登録商標です。
- 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。
- 道路データは、高速、有料道路についてはおおむね2010年12月、国道、都道府県道についてはおおむね2010年9月までに収集された情報に基づき製作されておりますが、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、東・名・阪の主要交差点をリアルデザインで案内します。
(約1280交差点、約3930画像)
※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。
 - ◆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。(約3950ヶ所、約7850方面)
※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。
 - ◆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。
(東・名・阪の主要交差点)
※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2010年7月までに収集された情報に基づき製作されておりますが、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。
- 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。
- 交通規制は、普通自動車に適用されるもののみです。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。
- 電話番号検索データはタウンページ(2010年11月発行)をもとに作成しています。タウンページはNTT東日本およびNTT西日本の商標です。
- 個人宅電話番号検索は、公開「電話番号」および公開電話番号登録者「名字」の入力で、地域に格差がありますが全国で地図検索が可能です。なお、検索された物件の一部では周辺までの表示になる場合があります。

【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：2010年12月(高速・有料道路)／2010年9月(国道・都道府県道)

■交通規制^{※1}：2010年11月 ■住所検索：2010年11月 ■電話番号検索：2010年11月

■ジャンル検索：2010年10月 ■高速・有料道路料金^{※2}：2010年12月

■個人宅電話番号検索：2010年10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。

2011年5月発行 製作／株式会社ゼンリン

© 2007 財団法人日本デジタル道路地図協会

© 2010 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE EAST CORPORATION

© 2010 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE WEST CORPORATION

© ジオ技術研究所

© 2011 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://shop.zenrin.co.jp/>

※上記サイトへアクセスして、「商品のユーザー登録について」の内容をご確認ください。
ご確認のうえ、必要項目およびお買い求めになった商品コードを入力してください。

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

フリーダイヤル 0120-210-616

受付時間 10:00～17:00 月～金(祝日・弊社指定休日は除く)

※携帯・自動車電話・PHSからもご利用いただけます。

※IP電話等の一部電話機では、ご利用いただけない
場合がございます。

故障かな？と思ったら

ちょっとした操作のミスや接続のミスで故障と間違えることがあります。
修理を依頼される前に、下記のようなチェックをしてください。それでもなお異常があるときは、
使用を中止してお買い上げの販売店にご連絡ください。

基本的な操作関係

症 状	原 因	処 置	参考 ページ
電源が入らない。	電源コードの接続が不完全。 (電源コード使用の場合)	接続を確認してください。	A-22、 取付説明書 [配線用]
	車のシガーライターが汚れている。 または、さびている。 (シガーライターコード(12V車対応)使用の場合)	車のシガーライターの汚れ、さびを取り除いてください。	—
	●内蔵電池の充電が少なくなっているか、完全に切れている。 ●充電時間が足りない。 (内蔵電池使用の場合)	内蔵電池を十分に充電してください。	A-23
	今までの累積使用時間などによって内蔵電池が劣化している。 (内蔵電池使用の場合)	お近くの各地域の修理ご相談窓口にご相談ください。	L-46
	主電源スイッチが入っていない。	本体背面の主電源スイッチを「入」にしてください。	A-21
充電ができない。	主電源スイッチが入っていない。	本体背面の主電源スイッチを「入」にしてください。	A-21
本機の電源が入っている状態で、車または電源コードから外すと電源が切れる。	本機から電源コードを外しても、自動的に電池には切り替わらないため。	内蔵電池で動作させるには、いったん本機の[電源]ボタンを押して切り、再度[電源]ボタンを押して電源を入れてください。	A-21
高温時に画面が暗くなる。	液晶(内部照明装置(バックライト))の保護のため。	故障ではありません。本体の温度が下がった後、電源を入れなおしてください。	—
映像が出ない。	明るさ調整が暗い方いっぱいになっている。	明るさを調整してください。	L-2
本機に登録されていた情報(登録地点など)が消失している。	●本機の使用をやめた ●ノイズの影響を受けた ●修理を依頼したなどにより本機に保存した内容が消失する場合があります。	消失したデータについては補償できません。	—
本機が正しく動作しない、または画面が正しく表示されない。	—	リセットボタンを押してください。	A-20
		本体背面の主電源スイッチを「切」にして、もう一度「入」にしてください。	A-21

ナビゲーション

現在地(自車)マーク関係

症 状	原 因	処 置	参考 ページ
現在地が正しく表示 されない。	走行条件やGPS衛星の状態により、表示誤差が生じた。	GPS衛星電波を受信してください。	A-17
	車内で使用中の電子機器(アマチュア無線、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)による電波の妨害。	使用中の電子機器の電源を切る。または 別売のGPSアンテナ を車両に取り付けてのご使用をおすすめします。	10、 A-17、 L-41
	車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GPS衛星からの電波がさえぎられている。	別売のGPSアンテナ を車両に取り付けてのご使用をおすすめします。	10、 A-17、 L-41
自車を移動させても地図がスクロールしない。	現在地表示になっていない。	現在地に戻る ボタンをタッチしてください。	B-8
現在地(自車)マークが表示されない。			
地図画面上のGPS受信表示がいつまでも黒色のまま。	GPSアンテナ部に物が被せてあるなど、GPS衛星からの電波が受信できない。	アンテナ部上には物を被せたり、ペンキを塗ったり、シールを貼ったりしないでください。	A-11
	GPS衛星の受信感度が悪い。	GPS衛星からの電波が安定するまでお待ちください。	A-17、 A-18
		本機の取付場所によっては、GPSアンテナ内蔵部では、GPS衛星からの電波の受信が悪い場合がありますので、 別売のGPSアンテナ(CA-PN20D) を車両に取り付けてのご使用をおすすめします。	10、 A-17、 L-41
	トンネルや屋内、高層ビル付近などGPS衛星からの電波を受信しにくい場所にいる。	電波が入りやすい、見晴らしのよい場所へ移動してください。	A-17
自車マークが止まったままになる。	低速で走行している。	時速約10km以上で走行してください。	—

共通

「故障かな?と思ったら」

目的地/経由地/メニュー項目などが選択または設定できない

症 状	原 因	処 置	参考 ページ
再探索時、経由地を探索しない。	すでに経由地を通過した、または通過したと判断した。	通過した経由地を再び経由したい場合は、再度ルート設定を行ってください。	—
ルート情報が表示されない。	ルート探索を行っていない。	目的地を設定し、ルート探索を行ってください。	D-4
	“ルート案内”が停止になっている。	“ルート案内”を開始してください。	B-24、 D-18
ルート探索後、有料道路出入口付近を通過しても、案内記号が表示されない。	自車マークが探索されたルート上を走行していない。(案内記号は、探索されたルート内容に関係があるマークのみを表示)	探索されたルート上を走行してください。	—
自動再探索ができない。	細街路 [※] (灰色の道路)を走行している。 または自動再探索しない設定になっている。	探索対象道路を走行してください。 または手動で再度探索をやり直してください。ただし、このときは全ルート探索を行います。	D-4、 D-15、 F-3
	ACアダプターまたは内蔵電池を使用している。	ACアダプターまたは内蔵電池使用時は自動再探索しません。	A-27
経由地が設定できない。	すでに経由地を5か所設定している。	経由地は5か所以上設定することはできません。数回に分けて探索を行ってください。	—

音声案内関係

症 状	原 因	処 置	参考 ページ
音声案内しない。	探索されたルートを外れている。	探索されたルートに戻るか、再度ルート探索を行ってください。	D-4、 D-16
	“ルート案内”が停止になっている。	“ルート案内”を開始してください。	B-24、 D-18
	消音 ボタンをタッチして音声を出なくしている。	消音 ボタンをタッチして解除してください。	F-29
	ACアダプターまたは内蔵電池を使用している。	ACアダプターまたは内蔵電池使用時は音声案内しません。	A-27、 B-34
ヘッドホンから音がでない。	走行中にヘッドホンを使用している。	パーキングブレーキ接続ケーブルを正しく接続し、車のパーキングブレーキをかけた状態でご使用ください。	—
実際の道路と案内が異なる。	音声案内の内容は右左折する方向、他の道路との接続形態などにより異なった内容になる場合があります。	実際の交通ルールに従って走行してください。	—

ルート探索関係

症 状	原 因	処 置	参考 ページ
探索されたルートが表示されない。	目的地の近くに道路がない。	目的地を近くの道路まで位置修正してください。特に、上り下りで道路が別々に表示されているような場所では進行方向に注意の上、道路上に目的地や経由地を設定してください。	—
	出発地と目的地が近い。	距離を離してください。	—
	ルート表示 ボタンの表示灯が消灯(ルート非表示)になっている。 (内蔵電池使用時)	ルート表示 ボタンをタッチして表示灯を点灯(ルート表示)してください。	—
探索されたルートが途切れて表示される。	探索では、細街路*(灰色の道路)を使用しないエリアがあるため*、現在地または経由地が途中から表示されたり、または途切れたりすることがあります。	故障ではありません。	L-20
大回りな自動ルートを探索する。	探索では、細街路*(灰色の道路)を使用しないエリアがあるため*、大回りなルートになることがあります。	基本道路(灰色以外の道路)に近づけて設定してください。	L-20
	出発地、目的地付近の道路に規制がある(一方通行など)ときに遠回りのルートを出すことがあります。	出発地や目的地を少しずらして設定してください。 または、通りたいルートに経由地を設定してください。	—
	細街路*(灰色の道路)を探索に使用するエリアでは、現在地および目的地(経由地)付近では左折を優先しているため、遠回りになることがあります。	故障ではありません。	L-20
	車の方向(矢印の向き)が目的地方向と逆の時は進行方向にそってルートを作成するため、遠回りのルートを作成することがあります。	故障ではありません。	—
ランドマークの表示が実際と異なる。	地形データの不備や誤りにより起こることがあります。	地図ソフトが古い場合がありますので、お買い上げの販売店にご相談ください。	—
出発地、経由地、目的地から離れたポイントに自動ルートが引かれる。	地図上の出発地、経由地、目的地付近に経路探索用のデータが入っていないため、ルート案内の開始、経由、終了点が離れてしまう。	近くの道路上に目的地を設定してください。ただし、近くの道路が細街路*(灰色の道路)の場合、少し離れた一般道路から自動ルートが引かれる場合があります。	L-20

共通

「故障かな?と思ったら」

* 印…政令指定都市、および県庁所在地以外(地図ソフトの更新により変わることがあります。)

※ 印…細街路とは道幅5.5m未満の道路のことをいいます。

ルート探索関係

症 状	原 因	処 置	参考 ページ
意図したルートとは 違うルートが引かれ る。	目的地の近くに探索可能な道路が ない。	目的地と逆の車線に設定され、正 しいルートが作れないことがあり ますので、目的地は最詳細地図で 車線などを確認して設定してくだ さい。	L-24
	目的地を建物の中心に設定してい る。		
	中央分離帯のある道路の反対側に 目的地・経由地を設定している。	一方通行を考慮してルート探索す るので大回りなルートを引く場合 があります。最詳細地図で車線な どを確認して設定してください。	L-24

テレビ視聴

症 状	原 因	処 置	参考 ページ
映像が出ない。	画面の明るさ調整が暗い方いっぱいになっている。	画面の明るさを調整してください。	L-2
内蔵スピーカーの 音が出ない。	音量調整が最小になっている。	音量 ボタンをタッチして — / + で調整してください。	G-15
	音声を出なくしている。	音量 ボタンをタッチして 消音 ボタンをタッチするか — / + をタッチしてください。	G-15
	ヘッドホンを接続している。	ヘッドホンを外してください。	—
ヘッドホンから音が でない。	走行中にヘッドホンを使用している。	パーキングブレーキ接続ケーブルを正しく接続し、車のパーキングをかけた状態でご使用ください。	—
音声は出るが、ワン セグ映像が出ない(停 車中)	パーキングブレーキをかけていない。	パーキングブレーキをかけてください。	—
映像のブロックノイズが出たり、音がと ぎれたり、静止画面、 黒画面となり音声が 出なくなる。	ネオンサイン、高圧線、アマチュア無線、他の自動車などの影響。	妨害電波を受けない場所に移動してください。	A-14
字幕が出ない。	字幕のある番組を選局していない。	字幕のある番組を選局してください。	G-19
	字幕表示の設定がされていない。	字幕を設定してください。	G-19
受信できない。	エリア変更をしていない。	エリア変更をしてください。	G-9
	放送エリア内にいない。	地上デジタル放送は、現在のアナログ放送との混信を避けるために、当初は受信エリアが限られていますが、順次拡大される予定です。	G-2
	ワンセグ用ロッドアンテナをのばして いない。	ワンセグ用ロッドアンテナをまっすぐ上にのばしてください。	G-8
番組表が表示される までに時間がかかる	データ取得中のためです。	多少時間がかかることがあります。データが取得されるまでお待ちください。	—

共通

「故障かな?と思ったら」

故障かな？と思ったら

音楽再生／画像再生

症 状	原 因	処 置	参考 ページ
音楽再生／画像再生 画面を表示しない。	SDカード未挿入。	SDカードを挿入してください。	A-33
再生中に大きな雑音 が出たり、音が出な かったり、すぐ次の 曲に移ったりする。	ファイルの形式と拡張子があっ ていない。	MP3形式でないファイルに「.mp3 の拡張子、WMA形式でないファ イルに「.wma」の拡張子を付けた ファイルはSDカードに書き込ま ないでください。	H-2
SDカードの再生が始 まらない。	本機で再生できないSDカードを 差し込んでいる。	再生可能なSDカードを差し込ん でください。	H-2
	結露している。	SDカードを取り出して電源を切った 状態でしばらく放置してから使用 してください。	—
リストに表示されな い音楽データがある。	本機で再生できない音楽データは リストに表示されません。	MP3/WMA形 式 の 音 楽 データ をSDカードに入れてください。 (ファ イ ル の 拡 張 子 が “mp3” “wma” であっても実際はMP3/ WMA形式でないこともあります。 また、MP3/WMA形式のファイ ルであっても本機では非対応のも のがありますので、リストに表示 されない場合は音楽ファイルの形 式／サンプリング周波数／ビット レートをご確認ください。)	H-2

動画再生

症 状	原 因	処 置	参考 ページ
動画ファイル(MP4) が再生できない。	動画再生モードになっていない。	モードから動画再生を選択してく ださい。	J-5
	対応していないファイル形式で 記録されている。	対応しているファイル形式で記録 されたMP4ファイルにしてくださ い。	J-2
動画ファイル(MP4) を再生中に映像が止 まったり、モザイク がでたり、次のファ イルに移ったりする。	対応していないファイル形式で 記録されている。	対応しているファイル形式で記録 されたMP4ファイルにしてくださ い。	J-2

こんなメッセージが出たときは

■下記のようなメッセージが表示された場合、原因と処置を参考にもう一度確認してください。

ナビゲーション

メッセージ表示	メッセージが出るとき	本機の動作および処置	参考ページ
“SDカードがありません。”	SDカードが差し込まれていないとき。	指定のWebサイトから地点／ルート探索したデータが書き込まれているSDカードを差し込んでください。	A-34
	SDカードは差し込まれているが、認識できていないとき。	電源をオフにし、SDカードを一旦抜いてから再度確実に差し込み、電源をオンにしてください。	A-33
“電池の残量がわずかです。充電してください。”	内蔵電池の残量が少ないとき。	内蔵電池を充電してください。	A-23
“SDカード内に位置情報ファイルが見つかりません。”	SDカード内に該当するデータがないとき。	指定のWebサイトからデータを書き込みしてください。	—

共通

テレビ視聴

メッセージ表示	メッセージが出るとき	本機の動作および処置	参考ページ
“受信できません。”	放送エリア外にいるとき。	放送エリア外では受信できません。	G-2
	地形や周囲の構造物などの影響で受信状態が悪いとき。	受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できない場合があります。	G-21
	車の走行速度が速いとき。	法定速度内でも受信できない場合があります。	—
	PC(パソコン)や携帯電話などを使用しているとき。	車内で使用している電子機器、無線利用機器の使用を中止するか、本機から離してご使用ください。 また、違法無線局などの影響を受ける場合があります。	G-21
	放送エリア内にいるが、受信できないとき。	社団法人デジタル放送推進協会(Dpa)で公表されている放送エリアのめやすは固定受信機を想定しているため、車載機では放送エリア内でも受信できない場合があります。	G-21

「故障かな?」と思ったら／「こんなメッセージが出たときは」

こんなメッセージが出たときは

共通

メッセージ表示	メッセージが出るとき	本機の動作および処置	参考 ページ
“入力コードが正しく ありません。”	入力したセキュリティコードが、 設定してあるセキュリティコード と違うとき。	正しいセキュリティコードを入力 しない限り、ナビゲーションの操作 はできません。正しいセキュリティ コードを入力してください。	L-11

チャンネル一覧

地域設定で選択された地域の、放送局とプリセット登録されるチャンネルの組み合わせは、下記のようになります。

※他地域(旅行などのおでかけ先)の放送を受信されたときは、下記のようにならない場合があります。割り当てられた放送が実際に開始される時期は地域により異なります。また放送の開始時は地上アナログ放送との混信を避けるために、非常に小さい出力で放送されるため受信できるエリアが限定されます。

※放送局側の都合により放送局名など変更になる場合があります。

■ 表のみかた

徳島		お住まいの地域
		チャンネル番号
①	四国放送	放送局名
2	NHK 教育・徳島	
3	NHK 総合・徳島	

(2011年2月現在)

お住まいの地域	北海道(札幌)	北海道(函館)	北海道(旭川)	北海道(帯広)	北海道(釧路)	北海道(北見)
放送局名	1 HBC 北海道放送	1 HBC 北海道放送	1 HBC 北海道放送	1 HBC 北海道放送	1 HBC 北海道放送	1 HBC 北海道放送
	2 NHK 教育・札幌	2 NHK 教育・函館	2 NHK 教育・旭川	2 NHK 教育・帯広	2 NHK 教育・釧路	2 NHK 教育・北見
	3 NHK 総合・札幌	3 NHK 総合・函館	3 NHK 総合・旭川	3 NHK 総合・帯広	3 NHK 総合・釧路	3 NHK 総合・北見
	5 STV 札幌テレビ	5 STV 札幌テレビ	5 STV 札幌テレビ	5 STV 札幌テレビ	5 STV 札幌テレビ	5 STV 札幌テレビ
	6 HTB 北海道テレビ	6 HTB 北海道テレビ	6 HTB 北海道テレビ	6 HTB 北海道テレビ	6 HTB 北海道テレビ	6 HTB 北海道テレビ
	7 TVH	7 TVH	7 TVH	7 TVH	7 TVH	7 TVH
	8 UHB	8 UHB	8 UHB	8 UHB	8 UHB	8 UHB

お住まいの地域	北海道(室蘭)	宮城	秋田	山形	岩手	福島
放送局名	1 HBC 北海道放送	1 TBC テレビ	1 NHK 総合・秋田	1 NHK 総合・山形	1 NHK 総合・盛岡	1 NHK 総合・福島
	2 NHK 教育・室蘭	2 NHK 教育・仙台	2 NHK 教育・秋田	2 NHK 教育・山形	1 TBC テレビ	1 TBC テレビ
	3 NHK 総合・室蘭	3 NHK 総合・仙台	4 ABS 秋田放送	4 YBC 山形放送	2 NHK 教育・盛岡	2 NHK 教育・福島
	5 STV 札幌テレビ	4 ミヤギテレビ	5 AAB 秋田朝日放送	5 YTS 山形テレビ	4 テレビ岩手	4 福島中央テレビ
	6 HTB 北海道テレビ	5 KHB 東日本放送	6 AKT 秋田テレビ	6 テレビユー山形	4 ミヤギテレビ	4 ミヤギテレビ
	7 TVH	8 仙台放送		8 さくらんぼテレビ	5 岩手朝日テレビ	5 KFB 福島放送
	8 UHB				5 KHB 東日本放送	5 KHB 東日本放送
					6 IBC テレビ	6 テレビユー福島

お住まいの地域	青森	長野	新潟	石川	福井	富山
放送局名	1 RAB 青森放送	1 NHK 総合・長野	1 NHK 総合・新潟	1 NHK 総合・金沢	1 NHK 総合・福井	1 KNB 北日本放送
	2 NHK 教育・青森	2 NHK 教育・長野	2 NHK 教育・新潟	1 KNB 北日本放送	2 NHK 教育・福井	2 NHK 教育・富山
	3 NHK 総合・青森	4 テレビ信州	4 TeNY テレビ新潟	2 NHK 教育・金沢	6 MRO	3 NHK 総合・富山
	5 青森朝日放送	5 abn 長野朝日放送	5 新潟テレビ21	4 テレビ金沢	7 FBC テレビ	6 チューリップテレビ
	6 ATV 青森テレビ	6 SBC 信越放送	6 BSN	5 北陸朝日放送	8 福井テレビ	6 MRO
	7 HTB 北海道テレビ	8 NBS 長野放送	8 NST	6 MRO		8 BBT 富山テレビ
	8 UHB			8 石川テレビ		8 石川テレビ
				8 BBT 富山テレビ		

お住まいの地域	愛知	静岡	三重	岐阜	東京	神奈川
放送局名	1 東海テレビ	1 NHK 総合・静岡	1 東海テレビ	1 東海テレビ	1 NHK 総合・東京	1 NHK 総合・東京
	2 NHK 教育・名古屋	2 NHK 教育・静岡	2 NHK 教育・名古屋	2 NHK 教育・名古屋	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・東京
	3 NHK 総合・名古屋	4 だいちテレビ	3 NHK 総合・津	3 NHK 総合・岐阜	3 tvk	3 tvk
	4 中京テレビ	5 静岡朝日テレビ	4 中京テレビ	4 中京テレビ	3 チバテレビ	4 日本テレビ
	5 CBC	6 SBS	4 MBS 毎日放送	5 CBC	3 テレビ玉	5 テレビ朝日
	6 メ〜テレ	8 テレビ静岡	5 CBC	6 メ〜テレ	4 日本テレビ	6 TBS
	7 三重テレビ		6 メ〜テレ	7 三重テレビ	5 テレビ朝日	7 テレビ東京
	8 ぎふチャン		6 ABC テレビ	8 ぎふチャン	6 TBS	8 フジテレビジョン
	9 テレビ愛知		7 三重テレビ	10 テレビ愛知	7 テレビ東京	9 TOKYO MX
			8 関西テレビ		8 フジテレビジョン	12 放送大学

共通

「こんなメッセージが出たときは」／「チャンネル一覧」

チャンネル一覧

お住まいの地域	群馬	茨城	千葉	栃木	埼玉	山梨
放送局名	1 NHK 総合・東京	1 NHK 総合・水戸	1 NHK 総合・東京	1 NHK 総合・東京	1 NHK 総合・東京	1 NHK 総合・甲府
	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・東京	2 NHK 教育・甲府
	3 群馬テレビ	3 チバテレビ	3 チバテレビ	3 とちぎテレビ	3 テレビ玉	3 YBS 山梨放送
	4 テレビ玉	4 日本テレビ	3 tvk	4 日本テレビ	3 群馬テレビ	4 日本テレビ
	5 日本テレビ	5 テレビ朝日	3 テレビ玉	5 テレビ朝日	3 チバテレビ	5 テレビ朝日
	6 テレビ朝日	6 TBS	4 日本テレビ	6 TBS	4 日本テレビ	6 UTY
	7 TBS	7 テレビ東京	5 テレビ朝日	7 テレビ東京	5 テレビ朝日	7 TBS
	8 テレビ東京	8 フジテレビジョン	6 TBS	8 フジテレビジョン	6 TBS	8 テレビ東京
	9 フジテレビジョン	9 TOKYO MX	7 テレビ東京	12 放送大学	7 テレビ東京	9 フジテレビジョン
	12 放送大学	12 放送大学	8 フジテレビジョン		8 フジテレビジョン	
			9 TOKYO MX		9 TOKYO MX	
			12 放送大学		12 放送大学	

お住まいの地域	大阪	京都	兵庫	和歌山	奈良	滋賀
放送局名	1 NHK 総合・大阪	1 NHK 総合・京都	1 NHK 総合・神戸	1 NHK 総合・和歌山	1 NHK 総合・奈良	1 NHK 総合・大津
	2 NHK 教育・大阪	2 NHK 教育・大阪	2 NHK 教育・大阪	2 NHK 教育・大阪	2 NHK 教育・大阪	2 NHK 教育・大阪
	3 サンテレビ	3 サンテレビ	3 サンテレビ	4 MBS 毎日放送	3 サンテレビ	3 BBC びわ湖放送
	4 MBS 毎日放送	4 MBS 毎日放送	4 MBS 毎日放送	5 テレビ和歌山	4 MBS 毎日放送	4 MBS 毎日放送
	5 KBS 京都	5 KBS 京都	6 ABC テレビ	6 ABC テレビ	5 KBS 京都	5 KBS 京都
	6 ABC テレビ	6 ABC テレビ	7 テレビ大阪	8 関西テレビ	6 ABC テレビ	6 ABC テレビ
	7 テレビ大阪	7 テレビ大阪	8 関西テレビ	10 読売テレビ	7 テレビ大阪	8 関西テレビ
	8 関西テレビ	8 関西テレビ	10 読売テレビ		8 関西テレビ	10 読売テレビ
	10 読売テレビ	10 読売テレビ			9 奈良テレビ	
					10 読売テレビ	

お住まいの地域	愛媛	香川	徳島	高知	広島	岡山
放送局名	1 NHK 総合・松山	1 NHK 総合・高松	1 四国放送	1 NHK 総合・高知	1 NHK 総合・広島	1 NHK 総合・岡山
	2 NHK 教育・松山	2 NHK 教育・高松	2 NHK 教育・徳島	2 NHK 教育・高知	2 NHK 教育・広島	2 NHK 教育・岡山
	4 南海放送	4 RNC 西日本テレビ	3 NHK 総合・徳島	4 高知放送	3 RCC テレビ	4 RNC 西日本テレビ
	4 RNC 西日本テレビ	4 MBS 毎日放送	3 サンテレビ	6 テレビ高知	4 広島テレビ	5 KSB 瀬戸内海放送
	5 広島テレビ	5 KSB 瀬戸内海放送	4 MBS 毎日放送	8 さんさんテレビ	5 広島ホームテレビ	6 RSK テレビ
	5 愛媛朝日	6 RSK テレビ	5 テレビ和歌山		8 TSS	7 TSC テレビせとうち
	6 広島ホームテレビ	6 ABC テレビ	6 ABC テレビ			8 OHK テレビ
	6 あいテレビ	7 TSC テレビせとうち	7 テレビ大阪			
	7 RSK テレビ	8 OHK テレビ	8 関西テレビ			
	8 TSC テレビせとうち	8 関西テレビ	10 読売テレビ			

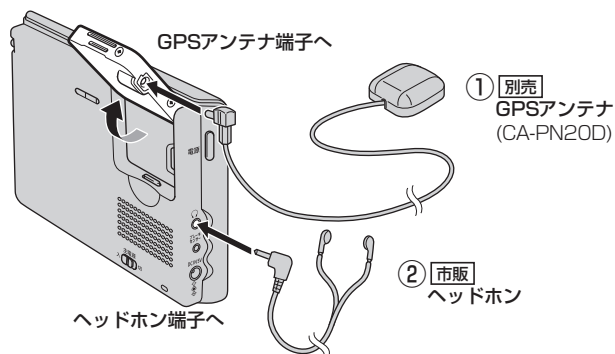
お住まいの地域	島根	鳥取	山口	福岡	熊本	長崎
放送局名	1 日本海テレビ	1 日本海テレビ	1 NHK 総合・山口	1 KBC 九州朝日放送	1 NHK 総合・熊本	1 NHK 総合・長崎
	2 NHK 教育・松江	2 NHK 教育・鳥取	1 KBC 九州朝日放送	2 NHK 教育・福岡	1 KBC 九州朝日放送	1 KBC 九州朝日放送
	3 NHK 総合・松江	3 NHK 総合・鳥取	2 NHK 教育・山口	2 NHK 教育・北九州	2 NHK 教育・熊本	2 NHK 教育・長崎
	6 BSS テレビ	6 BSS テレビ	3 tys テレビ山口	3 NHK 総合・福岡	3 RKK 熊本放送	3 NBC 長崎放送
	8 山陰中央テレビ	8 山陰中央テレビ	3 OBS 大分放送	3 NHK 総合・北九州	3 STS サガテレビ	3 RKK 熊本放送
			4 KRY 山口放送	3 RKK 熊本放送	4 KKT くまもと県民	4 NIB 長崎国際テレビ
			4 RKB 毎日放送	3 STS サガテレビ	4 RKB 毎日放送	4 RKB 毎日放送
			5 yab 山口朝日	4 RKB 毎日放送	5 KAB 熊本朝日放送	4 KKT くまもと県民
			5 FBS 福岡放送	5 FBS 福岡放送	7 TVQ 九州放送	5 NCC 長崎文化放送
			7 TVQ 九州放送	7 TVQ 九州放送	8 TKU テレビ熊本	8 KTN テレビ長崎

お住まいの地域	鹿児島	宮崎	大分	佐賀	沖縄
放送局名	1 MBC 南日本放送	1 NHK 総合・宮崎	1 NHK 総合・大分	1 NHK 総合・佐賀	1 NHK 総合・那覇
	2 NHK 教育・鹿児島	2 MBC 南日本放送	1 KBC 九州朝日放送	1 KBC 九州朝日放送	2 NHK 教育・那覇
	3 NHK 総合・鹿児島	3 NHK 教育・宮崎	2 NHK 教育・大分	2 NHK 教育・佐賀	3 RBC テレビ
	4 UMK テレビ宮崎	3 UMK テレビ宮崎	3 OBS 大分放送	3 STS サガテレビ	5 QAB 琉球朝日放送
	4 KYT 鹿児島読売TV	4 KKB 鹿児島放送	4 TOS テレビ大分	3 RKK 熊本放送	8 沖縄テレビ(OTV)
	4 KKT くまもと県民	6 MRT 宮崎放送	4 南海放送	3 NBC 長崎放送	
	5 KKB 鹿児島放送	8 KTS 鹿児島テレビ	4 RKB 毎日放送	4 RKB 毎日放送	
	5 KAB 熊本朝日放送		5 OAB 大分朝日放送	5 FBS 福岡放送	
	6 MRT 宮崎放送		5 FBS 福岡放送	7 TVQ 九州放送	
	8 KTS 鹿児島テレビ		7 TVQ 九州放送	8 TNC テレビ西日本	

システムアップについて

①は別売品、②は市販品です。(下記番号と説明をご覧ください。)

※別売品につきましては「別売品のご案内」10ページをご覧ください。



共通

「チャンネル一覧」／「システムアップについて」

初期設定一覧

ナビゲーション 各種設定初期状態は下記のとおりです。

画面表示	進行方向を上 スケール= 50m 右画面☆= OFF エコドライブ☆= OFF ルート表示★= OFF 電子コンパス★= OFF 歩行モード★= OFF	
	エコドライブ=中止 評価履歴=残す エコドライブ表示=しない 評価レベル=初級 急加減速のお知らせ=する エコ速度超過のお知らせ=しない アイドリングのお知らせ=する	
設定	到着予想	一般道路= 35km/h 国道= 45km/h 有料道路= 80km/h
	探索条件	探索条件=自動 料金表示=普通車 自動再探索=する フェリーを優先=しない 季節規制を考慮=する 時間規制道路を考慮=する スマートICを利用=しない
	メイン画面	住所の色分けを表示=する 名称の文字サイズ=大 吹き出しを表示=する 地図モード=進行方向 3D 地図視角調整= 10 目盛中左から 1 目盛目

設定	電子コンパス★	OFF
	地図の色	昼夜切替=自動
	基本表示	緯度・経度を表示=しない 道路名を表示=する 登録地点を表示=する
	ルート案内	全ルートを表示=する ルート色=ピンク ルート情報を表示=しない 目的地方位=直線 JCTビューを表示=する 交差点拡大図を表示=する 交差点情報を表示=する 盗難多発地点を警告=する ETCレーンを表示=しない リアル3Dを表示=する 方面看板を表示=する
	ランドマーク	なし
	現在地	矢印(レッド)
	音声案内	7 目盛中左から 5 目盛目 合流案内=案内中 踏み切り案内=案内中 専用レーン案内=しない

☆印：電源動作時に表示

★印：内蔵電池での動作時に表示

システム設定

画面の明るさ	明るさ自動調整=しない 設定値= 31 ※明るさ自動調整を“する”にすると 最高輝度／最低輝度が表示されます。 最高輝度= 31 最低輝度= 5
省電力	画面消し=しない 電源オフ=しない
操作音	キー操作音=する
セキュリティ	セキュリティコード設定=しない

テレビ視聴

視聴エリア=東京	
スキャン	自宅登録=未登録
	お好み登録=未登録
音声・字幕	音声設定=音声 1、主
	字幕設定=字幕なし
設定	時計表示=する

音量調整

音量= 8(テレビ視聴・音楽再生・動画再生)

デフォルト設定について

システム設定画面で **初期化** ボタンをタッチすると出荷状態に戻ります。
初期化の手順については「データを初期化(消去)する」L-7をご覧ください。
初期設定(初期値)項目はL-42をご覧ください。

保証とアフターサービス

必ずお読みください

■ 使いかた・お手入れ・修理などは…

まず、お買い上げの販売店へご相談ください

お買い上げの際に記入されると便利です。

販売店名

電 話 () -

お買い上げ日 年 月 日

修理をされるときは

「故障かな?と思ったら」(L-30)でご確認のあと、直らないときは、まず接続している電源を外して、お買い上げ日と右の内容を販売店へご連絡ください。

ご連絡いただきたい内容

製 品 名	SSD ポータブルカーナビゲーション
品 番	CN-SL305L
故障の状況	できるだけ具体的に

■ 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させていただきますので、おそれ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間

■ 保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。

- 修理料金は次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

部品代 部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

- 補修用性能部品の保有期間 **8年**

当社は、本製品の補修用性能部品（製品の機能を維持するための部品）を、製造打ち切り後8年保有しています。

転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください

ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

■ 使いかた・お手入れなどのご相談は…

パナソニック お客様ご相談センター

電話 ゴー パナソニック
フリー  **0120-50-8729**
ダイヤル ※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

■上記電話番号がご利用いただけない場合 **0857-30-4578**
※通話料は、お客様のご負担となります。

受付：9:00～18:30(365日)

FAX **045-938-1573**

※通話料は、お客様のご負担となります。

受付：9:00～18:30(土日・祝日・当社休日を除く)

■ 修理に関するご相談は…

パナソニック 修理ご相談窓口

電話  **0120-878-554**
フリー ※携帯電話・PHSからもご利用になれます。
ダイヤル

- 上記電話番号がご利用いただけない場合は、「各地域の修理ご相談窓口」(L-46)におかけください。

上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくための発信番号を通知いただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

ユーザー登録のお願い

サポート情報のご提供のほか、安全に関する重要なお知らせをご案内する場合がございますので、お手数ですが、必ずユーザー登録の手続きを行ってくださいようお願いいたします。

ユーザー登録は、「ユーザー登録ハガキ」(添付品)または、当社サイトからも行えます。

⇒<http://panasonic.jp/car/>

- インターネットでご登録される場合には、ハガキ(添付品)のご返送は必要ありません。
- ハガキによるご登録の場合、実際のご登録までに約3週間かかります。
- 当社サイトのURLは予告なく変更することがあります。

登録内容の変更について

ご住所の変更など、ご登録内容に変更が生じましたら、お客様ご相談センターへご連絡くださいますようお願いいたします。(当社サイトからも行えます。)

ユーザー登録における個人情報のお取り扱い

当社は、お客様の個人情報(ユーザー登録情報)を、①保証書発行やアフターサービス、②今後の商品開発のための調査・分析および③新製品等に関する情報のご提供(但し③はご希望いただいた方のみ)の目的で利用させていただきます。

また、個人情報は当社の個人情報管理規定に従い適切に管理し、上記目的の範囲内で業務を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供いたしません。

仕様

モニター部	種類	液晶カラーモニター
	駆動方式	TFT アクティブマトリックス方式
	画面サイズ	5 V型
	使用光線	LED
地上デジタルテレビ部	放送方式	地上デジタル放送方式(日本) ワンセグ
	受信チャンネル	UHF:13～62 チャンネル
	アンテナ	収納式4 段階
ナビゲーション部	GPSアンテナ	マイクロストリップ 正方形アンテナ
	受信周波数	1575.42 MHz(C/Aコード)
	受信方式	パラレル20 チャンネル
	受信感度	-159 dBm
	位置更新時間	約1 秒
	フォーマット	オリジナルメモリーフォーマット
入出力端子	電源入力端子	DC5 V(EIAJ端子)
	ブレーキ端子	ミニジャック(径φ 2.5)
	ヘッドホン出力端子	ステレオミニジャック(径φ 3.5)
その他	電源	● AC100 V、50 Hz／60 Hz(ACアダプター) ● DC12 V(シガーライターコード(12 V車対応))
	消費電流(シガーライターコード (12 V車対応))	1.0 A(シガーライターコード(12 V車対応)使用時)
	消費電力(ナビゲーション時)	5 W(ナビゲーション時)
	使用温度範囲	0 度～+50 度 0 度～+40 度(ACアダプター使用時)
	外形寸法(幅×高さ×奥行き) ※突起部は除く	約 128×85×18.8 mm
	質量(本体のみ)	約210 g

共通
〔保証とアフターサービス〕
〔仕様〕

● テレビモニターのV型(5 V型)は、有効画素の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

- 本製品の仕様、画面表示、外観は、改良のため予告なく変更することがあります。
- 本書に記載の寸法・質量はおおよその数値です。
- 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。
- 画面表示などの色は印刷物ですので実際と異なる場合があります。

商標について

- Microsoft、Windows® CEは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- SDHCロゴはSD-3C,LLCの商標です。
- タウンページは東日本電信電話株式会社・西日本電信電話株式会社の登録商標です。
- MPEG Layer-3 audio coding technology licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.
- 本機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。
- ETCは、財団法人道路システム高度化推進機構(ORSE)の登録商標です。
- DSRCは、一般社団法人ITS サービス推進機構(ISPA)の登録商標です。
- Google、Googleロゴ、およびGoogle マップは、Google Inc.の商標または登録商標です。
- 「Yahoo!」および「Yahoo!」「Y!」のロゴマークは、米国Yahoo! Inc.の登録商標または商標です。
- まっぷるコードおよびまっぷるコードロゴは、株式会社昭文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。