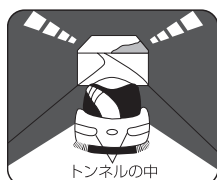


自転車位置精度について

GPSを受信できない場所

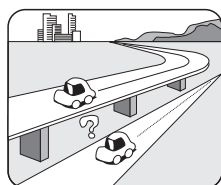
GPS衛星からの電波は直進性が強いいため、次のような場所では受信できないことがあります。



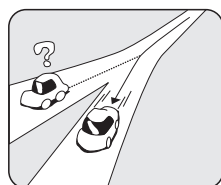
- GPS衛星はアメリカの国防総省により管理されており、衛星自体が故意に位置精度を落とすことがあります。このようなときは、自転車マークがズれることがあります。

本システムは、以下のような走行環境やGPS衛星の状態により自転車マークが正しい位置を表示しないときがありますが、故障ではありません。また新設道路など地図データが実際の道路形状と異なっている道路を走行後、地図データ上の道路に戻ると自転車マークがズれることがあります。

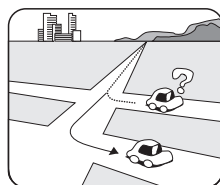
そのまましばらく走行すると、マップマッチングやGPS衛星からの情報を利用して現在位置を自動的に補正します。



高速道路を走行しているのに、その側道に自転車マークがのる場合があります。また、その逆の場合もあります。



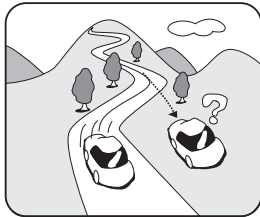
角度の小さなY字路を走行しているとき他方の道に自転車マークがのる場合があります。



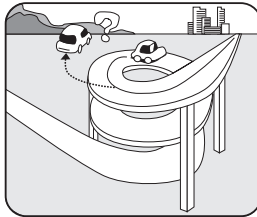
碁盤目状の道路を走行しているとき、隣の道路に自転車マークがのる場合があります。



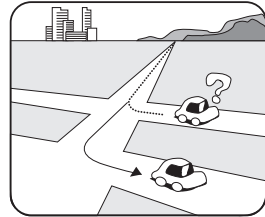
フェリー、車両運搬車などで移動したあと、GPSの受信ができない時、自転車マークが移動前の位置になっている場合があります。



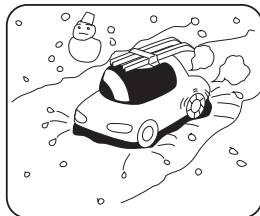
勾配の急な山岳などを走行しているとき、自車マークがズレる場合があります。



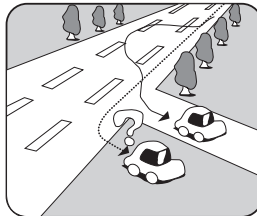
ら旋状の道路などを走行しているとき、自車マークがズレる場合があります。



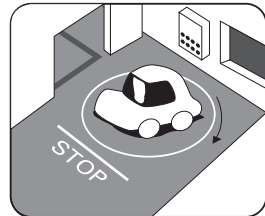
直線路を長い間走行したあとに、右左折した時、手前または先の道路に自車マークがのる場合があります。



雪道・砂利道などの滑りやすい道路を走行しているとき、自車マークがズレることがあります。
また、タイヤチェーンなどを装着して走行しているときも、自車マークがズレることがあります。



道幅の広い道路で蛇行運転すると、距離が合わなくなり、自車マークがズレることがあります。



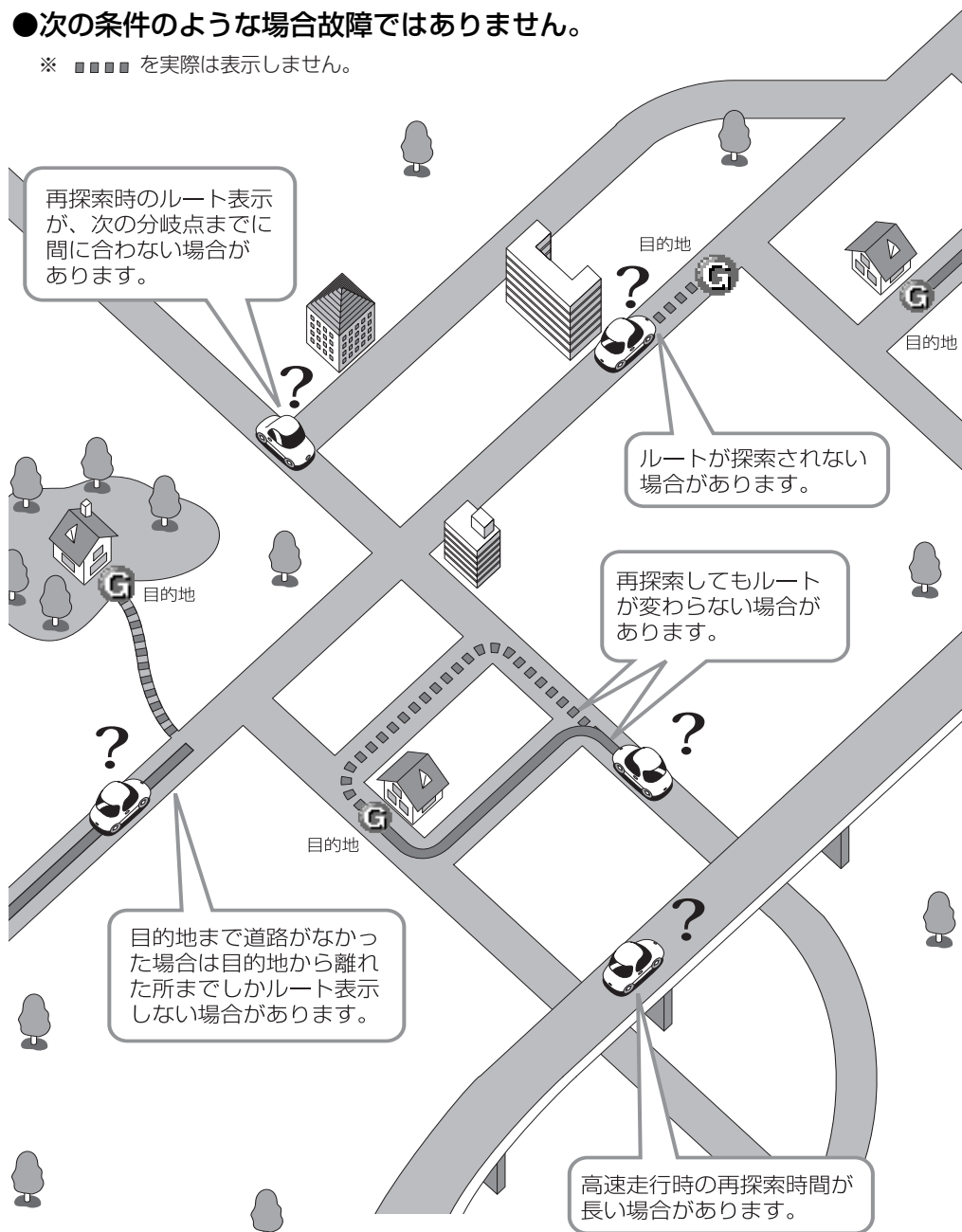
地下駐車場や立体駐車場で、ら旋状の道路を走行したあとや回転したあと一般道にでると、自車マークがズレる場合があります。
イグニッションキーのACC OFFの状態、ターンテーブルなどでの旋回をおこなうと自車マークの向きが異なることがあります。

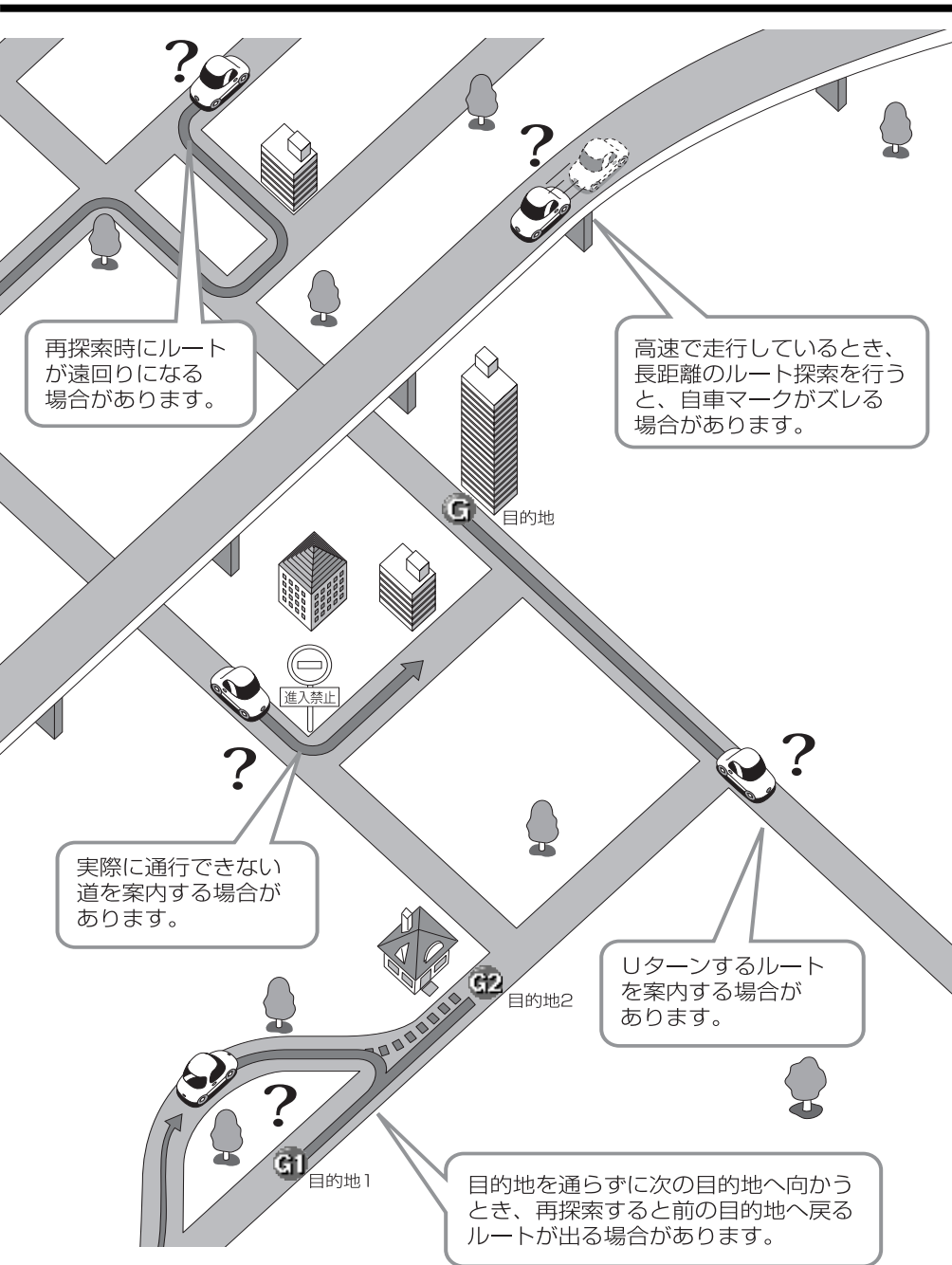
- タイヤを交換したとき、特に応急用タイヤ使用時に自車マークがズレることがあります。
- 実際の向きと自車マークの向きが異なった場合はGPS衛星による位置修正が行なわれると自動的に方位修正されます。
- 車庫入れ時の後退や、切り返しにより自車マークがズレることがあります。
- 坂道では、自車マークがズレることがあります。

ルート探索について

●次の条件のような場合故障ではありません。

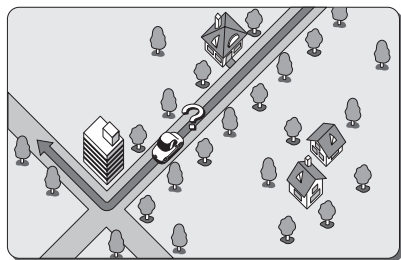
※ ■■■■ を実際は表示しません。



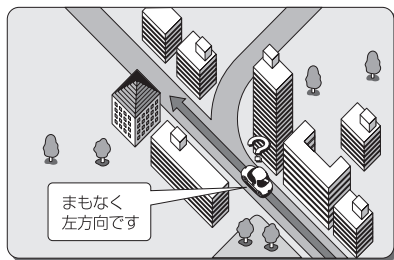


ルート案内について

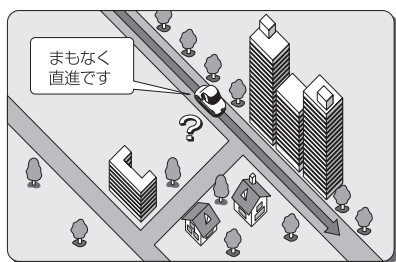
●次のような場合故障ではありません。



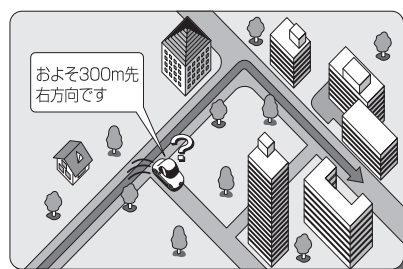
交差点で曲がるときに案内がされない場合があります。



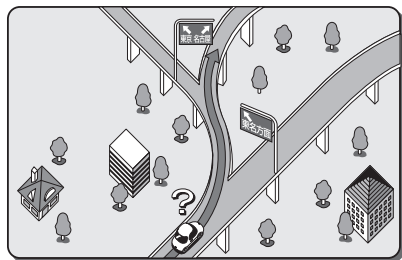
右左折案内が実際の道路形状と異なる案内をすることがあります。



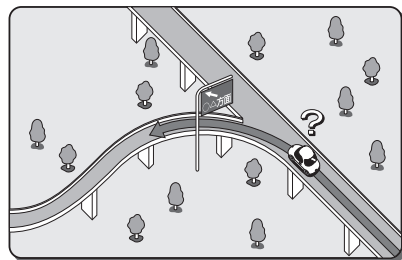
直線道路走行中に、直進案内がされる場合があります。



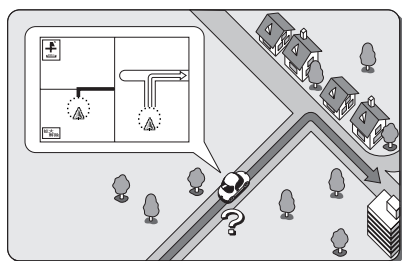
案内ルートを外れて手前の交差点などで曲がったときなど音声案内がされる場合があります。



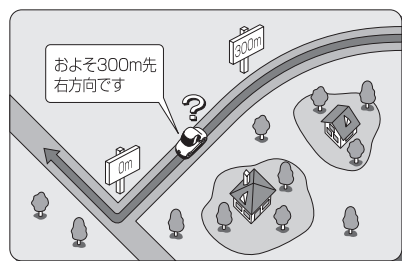
方面案内でいくつかの方面名を表示することがあります。



方面案内が表示されない高速道路・有料道路があります。



交差点拡大図が実際の道路形状と合わないことがあります。



案内距離が多少ズれることがあります。

情報の保持について

お車の点検やバッテリーの交換などによりバッテリーとの接続が断たれた場合、本機に保存されている情報（設定）が一部消去（初期化）されますので、予めご了承ください。

情報が消去される項目
本機（SDナビゲーション）のプログラム
目的地履歴（ナビゲーション）
目的地・通過道路・乗降IC指定・案内ルート（ナビゲーション）
音の調整（サウンド設定）
プリセット情報（ラジオ）
（最後に選択していた）オーディオモード
音量（ボリューム）
iPod設定（ダイレクトモード設定、タブ設定）
操作音の設定

こんなメッセージが表示されたとき

ナビゲーション部

メッセージ	メッセージが表示される場合	処置方法
SDカードが入っていません SDカードを入れて下さい	地図SDメモリーカードの差し込み口に地図SDメモリーカードが入っていない場合	地図SDメモリーカードを入れてください。
地図データが読めません SDカードが正しいかご確認下さい	地図SDメモリーカードの差し込み口に地図SDメモリーカード以外のSDメモリーカードが入っている場合、または地図SDメモリーカードの内部データが壊れている場合	専用の地図SDメモリーカードに入れかえてください。 それでも解消されないときは、お買い上げの販売店にお問い合わせください。
パスワードが違います	地図SDメモリーカードのパスワード入力がエラーになる場合	お買い上げの販売店にお問い合わせください。
車速信号が検出できません 販売店にご相談下さい	ケーブルの脱落などにより車速信号が検出できない場合	お買い上げの販売店にお問い合わせください。
周辺に該当する施設がありません	選択されているエリア周辺に該当の施設が見つからない場合	エリアを変更するか、他の施設で検索してください。
ルート沿いに該当する施設がありません	ルート沿いの周辺に該当の施設が見つからない場合	ルートを変更するか、他の施設で検索してください。
該当する電話番号が検索できません 確認して修正して下さい	電話番号入力で入力したデータが地図データに収録されておらず、地図表示できない場合	入力した番号に間違いがないか、ご確認ください。番号を再入力・検索しても地図が表示できない場合は、他の方法で地図を表示させてください。
該当する郵便番号が収録されていません 確認して修正して下さい	郵便番号入力で入力したデータが地図データに収録されておらず、地図表示できない場合	入力した番号に間違いがないか、ご確認ください。番号を再入力・検索しても地図が表示できない場合は、他の方法で地図を表示させてください。
該当するマップコードが収録されていません 確認して修正して下さい	マップコード入力で入力したデータが地図データに収録されておらず、地図表示できない場合	入力したマップコードに間違いがないか、ご確認ください。再入力・検索しても地図が表示されない場合は、他の方法で地図を表示させてください。
履歴が登録されていません	過去に目的地を設定しておらず、履歴が登録されていない場合	目的地を設定すると目的地履歴に登録されます。履歴が登録されていない場合は、他の方法で地図を表示させてください。
ルートが探索できませんでした	案内できるルートがない場合	他に目的地を設定するか、あるいは地図を参考に走行してください。
新しいルートが探索できませんでした 前回のルートでご案内します	案内中のルート以外に適切なルートが見つからなかった場合	表示しているルートで走行していただくか、地図を参考に走行してください。
これ以上設定できません 消去してからお使い下さい	すでに目的地が5カ所設定されているときに、さらに設定しようとした場合	不要な目的地を消去してから設定してください。
メモリ地点が登録されていません メモリ地点を登録してからお使い下さい	メモリ地点が1カ所も登録されていないときに、メモリ地点から地図を表示しようとした場合	メモリ地点の登録を1カ所以上行ってからお使いください。

こんなメッセージが表示されたとき

8 知っておいてください

テレビ・オーディオ部

メッセージ	メッセージが表示される場合	処置方法
ディスクが入っていません	ディスクの差し込み口に音楽CD、MP3/WMAディスクが入っていない場合	音楽CD、MP3/WMAディスクを入れてください。
ディスクをお確かめ下さい	音楽CD、MP3/WMAディスクが裏返しになっている場合	ディスクを正しく入れ直してください。
	ディスクが汚れているまたは傷がある場合	汚れているときはクリーニングしてください。傷があるときは傷のないものにしてください。
接続状態をお確かめ下さい	AUX接続コードがしっかり接続されていない場合	AUX接続コードをしっかりと接続してください。
異常検知により再生を停止します	対応していないフォーマットのMP3/WMA ファイルまたはデータ破損等で再生が不可能なMP3/WMAファイルを使用している場合	再生可能なフォーマット(P.7-58参照)のMP3/WMAファイルを使用してください。
異常検知でDISC停止中です	何らかの原因でCDプレーヤーが動作しない場合	CDプレーヤーからディスクを取り出してください。
高温のためDISC停止中です	CDプレーヤーが高温になり再生が不可能な場合	温度が下がるまでしばらくそのままお待ちください。
放送を受信できません	デジタル放送の受信レベルが低い、電波を受信できない、放送休止など	デジタル放送の電波を正常に受信できる場所に移動してください。
	異なる放送局のサービスエリアに移動した場合もしくは、放送局の送信周波数に変更があった場合	チャンネル設定(スキャン)してください。
視聴できません	B-CASカードが挿入されていない、B-CASカード以外が挿入されているとき	B-CASカードを正しく挿入して下さい。
	B-CASカードの異常	B-CASカードの動作確認を行って下さい。
iPodとの通信に失敗しました	本機とiPodとの通信が正常に行われなかった場合	いったん接続を解除し、再度本機に接続してください。

VICS/FM多重部

メッセージ	メッセージが表示される場合	処置方法
VICSの文字(図形)情報を受信中です しばらくお待ち下さい	文字情報、図形情報のメニューを受信中の場合	メニューの受信が完了するまでお待ちください。
最新のVICS割込情報は ありません	割り込み情報を再表示しようとしたときに 受信した割り込み情報がない場合	割り込み情報受信後、30分以内にご利用 ください。
VICSの文字(図形)情報を受信して いません VICS選局で周波数をご確認下さい	FM多重放送を行っている放送局を 選局してないか、または情報を受信 していない場合	選局しなおしてVICSの情報を受信して ください(P.4-48～4-49参照)。
受信中です しばらくお待ち下さい	FM多重放送のメニューを受信中の場合	メニューの受信が完了するまでお待ち ください。
FM多重放送を受信できません	選局したが、FM多重放送番組を一つも 受信できなかった場合	受信感度の良い所に車を移動してから ご利用ください。
この情報は停車中にご覧になれます	連動情報番組表示中に車が走行した場合	車を安全な所に停車させてからご利用 ください。

こんなメッセージが表示されたとき

8 知 っ て お い て く だ さ い

故障とお考えになる前に

本機が正常に作動しなくなった時は、下表にしたがって確認していただき、それでも作動しない時は、お買い上げの販売店にご相談ください。

万一異常（ヒューズ溶断など）が起きましたら、必ずお買い上げの販売店に修理依頼をしてください。ご自身でヒューズの取り換えや修理をされますと、思わぬことで故障の範囲を大きくすることがありますので特にご注意ください。

症 状	確 認 項 目
画面が次の何れかの状態になっている場合 ●真っ暗で全く光らない ●光っているが、画面が表示されない ●画像が乱れる ●画像の色がおかしい ●ライトを点灯しても夜画面にならない	画面消に設定されていませんか？ ⇒  、  などを押してください。 画質の設定は適切ですか？ ⇒  を“ピッ”という音が鳴るまで押して、設定を確認してください（P.1-26参照）。 解消されないときは、エンジンスイッチを 0（OFF）→ I（ACC）または II（ON）にしてください。 それでも解消されないときは、お買い上げの販売店にお問い合わせください。
テレビの画面が表示されない場合	車の電源のスイッチは入っていますか？ ⇒エンジンスイッチを I（ACC）または II（ON）にしてください。 ヒューズは切れていませんか？ ⇒ヒューズの位置は、販売店にお問い合わせください。 車は完全に停止していますか？ ⇒車を完全に停止させてください。
ナビゲーションの画面が表示されない場合	専用の地図SDメモリーカードが正しく入っていますか？ ⇒地図SDメモリーカードを確認してください。
自車を移動させても地図がスクロールしない場合	現在地画面になっていますか？ ⇒本書の「基本編」を参照して、現在地表示にする地図がスクロールします。
自車マークが表示されない場合	現在地画面になっていますか？ ⇒本書の「基本編」を参照して、現在地表示にする自車マークが表示されます。
目的地が接近しても音声案内がない場合	案内中になっていますか？ ⇒本書の「応用編」を参照して、案内中にしてください。 音量が消音になっていませんか？ ⇒応用編を参照して、聞きやすい音量に設定してください。
地図をタッチしてそのまま押し続けても、連続して地図がスクロールしない場合	走行中に地図をタッチしていませんか？ ⇒走行中は安全のため、連続操作はできません。 停車してお使いください。

症状	確認項目
地図をタッチしても、地図がスクロールしない場合	地図をタッチした時に、地図データの読み込みが発生すると、地図データの読み込みが完了するまでの間、しばらくスクロールが停止します。故障ではありませんので、地図をタッチしたまま、しばらくお待ちください。
地図をタッチして、地図スクロール中に途中で地図が止まる場合	スクロール中に地図データの読み込みが発生すると、地図データの読み込みが完了するまでの間、しばらくスクロールが停止します。故障ではありませんので、そのままご使用ください。
モニターの画面中に小さな斑点や輝点がある場合	故障ではありませんので安心してご使用ください。 ⇒液晶特有の現象です。液晶パネルは非常に精密度の高い技術でつくられており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものが生じることがあります。
エンジンスイッチをONにした後しばらく画面にムラがある、または画面が暗い場合	寒冷時、液晶のバックライトの特性上、光ムラが発生することもあります。エンジンスイッチをONにして温度が上がるまでしばらくお待ちください。
画面がみにくい場合	画面の明るさ、コントラスト調整は適正ですか？ ⇒P.1-26を参照して明るさ、コントラストを調整してください。 ディスプレイの角度調整は適正ですか？ ⇒P.1-22を参照して画面の向きを見やすい位置にしてください。
ディスクを入れることができない場合	車の電源スイッチは入っていますか？ ⇒車のキーを「I (ACC)」または「III (ON)」の位置にしてください。
音飛びをしてしまう場合	結露していませんか？ ⇒車室内を換気してからご使用ください。 ディスクがひどく汚れていませんか？ ⇒ディスクをクリーニングして入れてください。
ディスクを取り出せない場合	Ⓐを10秒間押してください。それでもディスクが取り出せない場合、お買い上げの販売店にお問い合わせください。
片側のスピーカーしか音が出ない場合	音量の調節は正しいですか？ ⇒左右音量調節をして確認してください。
ポータブルオーディオの再生音がスピーカーから出力されない場合	ポータブルオーディオの電源は入っていますか？ ⇒ポータブルオーディオの電源を入れてください。 ポータブルオーディオは再生されていますか？ ⇒ポータブルオーディオを再生してください。 抵抗付きミニプラグコードを使用していますか？ ⇒別売のAUX接続コードを使用してください。 ポータブルオーディオのボリュームは0になっていませんか？ ⇒ポータブルオーディオのボリュームを確認してください。

症状	確認項目
SDメモリーカードがSDスロットから取り出せない場合	SDメモリーカードを押さずに取り出そうとしていませんか？ ⇒SDメモリーカードを押して取り出してください。
SDメモリーカードがSDスロットに差し込めない場合	SDメモリーカードの差し込み方向は正しいですか？ ⇒SDメモリーカードの差し込み方向を確認して正しい方向で差し込んでください。 SDスロット内に異物が混入していませんか？ ⇒SDスロット内に異物が混入していないか確認してください。
地図画面、オーディオ画面が乱れる、ノイズが入る	電氣的ノイズを発生させる電装品を本機の傍で使用していませんか？ 高電圧を発生させて作動するもの (例) マイナスイオン発生器 電磁波を発生するもの (例) 携帯電話、無線機 ⇒本機から出来るだけ遠ざけてご使用ください。 遠ざけても影響が出る場合は、ご使用をお控えください。

地上デジタル放送の電波について

つぎのような場所では、映像が静止したり音声途切れる場合があります。

ビルとビルの間



上空を飛行機が通過
電車が近くを通過



送電線の付近



山かげ、放送局から遠いところ



山や木立のかげ



トンネル内



自動車、バイク、高圧線、ネオンサインなどの近く



ラジオ放送、アマチュア無線局の送信アンテナの近く

車内の無線機を使用している場合



故障とお考えになる前に

8 知っておいてください

商標について

- 車載器に含まれるMicrosoft Windows Automotive Operating Systemの著作権は米国Microsoft Corporationに帰属します。MicrosoftおよびWindowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
- SDHCロゴは商標です。

保証とアフターサービス

■保証について

- 保証書に記載された「販売会社印・お買い上げ日」を確認し、よくお読みのうえ、大切に保管してください。

■アフターサービスについて

- 調子が悪いとき …… まず、この取扱説明書をもう一度ご覧になってお調べください。
- それでも調子が悪いとき …… 保証規定に従い修理させていただきますので、お買い上げの販売会社に修理を依頼してください。
- 保証期間中の修理 …… 保証書の記載内容に基づいて修理いたします。詳しくは保証書をご覧ください。
- 保証期間経過後の修理 …… 修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたします。
- 補修用性能部品 …… 製造打ち切り後、最低6年間保有しています

保証書やアフターサービスの詳細、その他ご不明の点はお買い求めの販売店へご相談ください

仕様

デュアルサイズメモリーナビコンボ

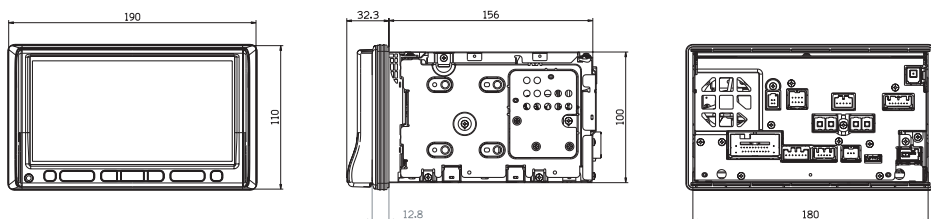
寸法 : 190 mm×110 mm×168.8 mm (幅×高さ×奥行き)

質量 : 2600 g

供給電源電圧 : DC 12 V (試験電圧 14.4 V)

消費電流 : 4 A以下 (電源電圧 13.2 V、FMモード 0.5 W出力時)

(本体部)



製品の仕様および外観等の変更により、本書の内容が本機と一致しない場合がありますのでご了承ください。

< 共 通 部 >

電 源 電 圧 : DC12V(試験電圧144V)⊖アース
 消 費 電 流 : 4A以下(0.5W×4ch出力時)
 最 大 出 力 : 35W×4ch
 定 格 出 力 : 18W×4ch(10%T.H.D.)
 適合スピーカー
 インピーダンス : 4Ω

<FMチューナー部>

受信周波数範囲 : 76.0 MHz~90.0 MHz
 実 用 感 度 : 18 dB (μV) 以下
 信 号 対 雑 音 比 : 46 dB以上 (30 kHzL.P.F.使用)

<AMチューナー部>

受信周波数範囲 : 522 kHz~1629 kHz
 実 用 感 度 : 34 dB (μV) 以下
 信 号 対 雑 音 比 : 42 dB以上 (30 kHzL.P.F.使用)

<TVチューナー部>

受信チャンネル : UHF13~62チャンネル 地上デジタル (ワンセグ/フルセグ放送)
 入力インピーダンス : 50Ω
 ア ン テ ナ : 4ch

<CDプレーヤー部>

信 号 対 雑 音 比 : 65 dB以上 (IHF-A使用)
 全 高 調 波 歪 率 : 0.3 %以下
 周 波 数 特 性 : 20 Hz~20 kHz (±3 dB以内)

< 表 示 部 >

液 晶 パ ネ ル : 7V型低反射タッチパネル
 画 面 寸 法 : 156.6 mm×180 mm×82.4 mm
 (幅×対角×高さ)

ド ッ ト 数 : 33万6960ドット
 (縦234×横480×3)

有 効 画 素 数 : 99.99 %

表 示 方 式 : 透過型カラーフィルタ方式

駆 動 方 式 : TFT (薄膜トランジスター)
 アクティブマトリクス方式

タ ッ チ パ ネ ル : 抵抗膜式タッチパネル

用語さくいん

【あ行】

案内再開	3-24
案内中止	3-24
一般優先	2-33
居眠り防止案内	4-15
迂回メモリ	4-33
オーディオ操作画面	7-5
音量設定	3-25
オンルートスクロール	3-20

【か行】

カーブ警告	4-13
拡大表示	2-22
画面の設定	1-29
画面の調整	1-25
カレンダー	5-17
簡単初期設定ガイド	2-1
季節規制メッセージ	4-15
季節規制回避	2-29
距離補正	4-53
距離優先	2-33
緊急警報放送（EWS）	7-35
県境案内	4-13
現在地画面	2-12
交差点拡大図	2-36、4-4
高速時の自動音量切替	3-25
高速分岐模式図	2-38、4-5
高速略図	2-24、2-39
交通事故多発地点マーク	4-11
交通情報	7-47
コーナーカメラ	6-9
合流警告	4-13

【さ行】

再探索	3-1、3-8、3-15
市街図	2-23
シーズンレジャーランドマーク	4-9
自転車マーク	2-12
施設ランドマーク	3-45

自宅に帰る	2-31
自宅の登録	4-30
自動再探索	4-15
自動補正	4-53
使用データ	4-55
車両情報設定	4-16
周辺迂回	3-15
周辺施設	3-40、4-3
乗降IC	2-32、3-13
ショートカット設定	4-19
推奨	2-33
スケール表示	2-12
全ルート	2-32、2-35
走行軌跡	3-23
操作音	1-30

【た行】

タッチスイッチ	1-15、2-12
他モード時の案内	4-14
地図スクロール時の地名表示	2-13、4-10
通過道路	3-8
提携駐車場	3-27
デモ	3-19
テレビ	7-7
電話帳	5-16
到着予想時刻	2-32、2-34、4-4
特別メモリ地点	4-30
時計表示	1-31、2-12
都市高マップ	2-40

【な行】

ナビ設定	4-1
ナビ補正	4-17
ナビメニュー	2-7
ナビメニューカスタマイズ	4-18
ノースアップ	2-17

【は行】

ハートフル音声	4-14
販売店	5-13

番組表	7-27
昼画表示	1-25
ヒント	2-11
踏切警告	4-13
フロントカメラ	6-4
フロントワイド	4-5、4-6
別ルート	2-33
ヘディングアップ	2-17
方位マーク	2-12、2-17
方面名称	2-38
【ま行】	
マップコード	3-39
右画面	2-21
メモリ地点	3-37、4-20
メンテナンス	5-6
目的地	2-28、3-1
目的地消去	3-6
目的地直線表示	4-10
目的地履歴	4-17
【や行】	
有料優先	2-33
よく行く場所	2-31
夜画表示	1-25
【ら行】	
ラジオ	7-44
リアカメラ	6-16
リアルワイドマップ表示	4-7
履歴	3-38
立体交差点拡大図	2-37
立体ランドマーク表示	4-9
料金案内	4-11
ルート案内	2-26、3-24、8-5
ルート情報画面	3-18
ルート探索	2-28、8-3
レーンリスト	2-37、4-3
【わ】	
割込情報	4-47、4-48

【アルファベット/数字】

AM	7-44
AUTO.P	7-45
AUX	7-72
CDプレーヤー	7-48
ETC	6-1
FM	7-44
FM図形	4-47
FM多重	5-2
FM文字	4-46
GPSマーク	2-12
iPod	7-62
MP3/WMAプレーヤー	7-51
QQコール	4-56
SDメモリーカード	1-20、4-54
SOUND	7-2
TILT	1-22
VICS	4-39
VICSタイムスタンプ	4-42
VTR	7-43
2画面	2-20
2Dツイン	2-20
3D交差点拡大図	4-5
3D高速分岐案内	2-38
3Dツイン	2-18、2-20
5ルート	2-32

凡例

表示①	表示②	内 容	表示①	表示②	内 容
		高速・都市高・有料道路			病院・医院
		国道			電力会社・発電所
		主要地方道			電話局
		一般都道府県道			銀行・信用金庫・農協
		その他の道路（巾5.5 m以上）			デパートなど
		その他の道路（巾3.0 m以上）			ホテル・旅館など
		JR			ビル
		鉄道			工場
		水域			灯台
		都道府県界・市区町村界			神社
		緑地			寺院
		駅舎・敷地			教会
		官公庁			霊園・墓地
		都道府県庁			城跡
		市役所・東京23区区役所			名所・観光地など
		町村・東京以外区役所			ゴルフ場
		警察署			スキー場
		消防署			海水浴場
		郵便局			アイススケート場
		スマートインターチェンジ			マリーナ・ヨットハーバー
		インターチェンジ			陸上競技場・体育館
		サービスエリア			キャンプ場
		パーキングエリア			公園
		信号機			温泉
		駐車場			山
		駅			その他の施設
		フェリーターミナル			HONDA Cars店
		港湾			ボトルネック踏切
		空港・飛行場			踏切
		学校			交通事故多発地点
		道の駅			
		幼稚園			

- 表示されるマークの位置は実際と異なることがあります。また、複数の施設を代表して1つのマークで表示することがあります。
- 表示①はリアルワイドマップ表示（P.4-7参照）で表示され、表示②は通常地図で表示されるマークです。