



DVD

Type II

Navigation Map

レスキューブック

こまった
ときに
読む本

Pioneer

AVIC-D9500をお使いのお客様へ

- インターネットおよび音声操作を行うには、別売の通信/音声認識キット「CD-HV100」が必要です。

AVIC-D7000をお使いのお客様へ

- インターネットおよび音声操作を行うには、別売の通信/音声認識キット「CD-HV100」が必要です。
- PCカードは使用できません。

AVIC-D6500をお使いのお客様へ

- インターネットは使用できません。
- 音声操作を行うには、別売の音声認識キット「CD-V100」が必要です。
- PCカードは使用できません。

操作全般（メニュー操作・共通）

1

地図の表示・縮尺

2

測位精度・センサー

3

ルート探索・音声案内

4

場所を探す（検索）

5

登録した場所・走行軌跡・ロゴマーク

6

VICS・FM文字放送

7

インターネット

* AVIC-D6500では
使用できません。

8

音声操作

9

その他

10

Chapter 1

操作全般(メニュー操作・共通)

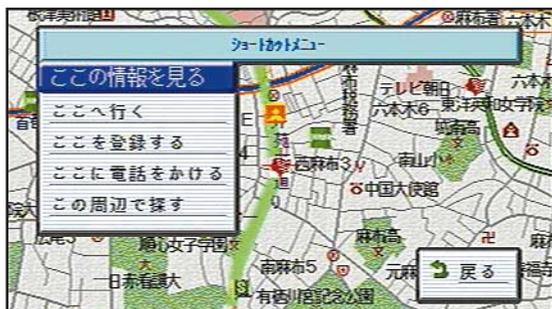
Question

地図画面で〔決定〕ボタンを押したら見たことのないメニューが表示された。これは何ですか？

Answer

利用頻度の高い機能だけを集めた「ショートカットメニュー」です。

ショートカットメニューでは、ルート探索や場所の登録など、使用頻度の高い機能が割り当てられており、十字カーソル(または現在地)の位置に対して、その操作を行うことができます。通常メニュー操作のステップをいくつか省略して、すばやく簡単に操作できます。(ショートカットメニューを消すには〔戻る〕ボタンを押します。)



ショートカットメニューの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter9の「ショートカットメニューを使う」をご覧ください。

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

1. 操作全般（メニュー操作・共通）

Question

地図の画面で10キーを押したら、ナビゲーションが勝手に何かをし始めたんだけど...

Answer

10キーには、ワンタッチで機能进行操作できる、ダイレクトキーとしての役割もあります。

リモコンの10キーには、ワンタッチで機能进行操作できるように、ある機能が各キーにそれぞれ割り当てられています。（短く1回押したときと、2秒以上長く押したときで、別々の機能が割り当てられます。）地図表示のときに10キーの〔9〕を押すと、割り当てられている機能の一覧を見ることができます。（もう一度10キーの〔9〕を押すと一覧が消えます。）また、10キーの〔9〕を2秒以上長く押すと、長く押したときの機能の一覧が表示されます。

10キーの機能は、使用頻度に合わせて、割り当てを変更することもできます（10キーのカスタマイズ）。10キーのカスタマイズの操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter9の「10キーをカスタマイズする」をご覧ください。

Question

初期設定を変えたはずなのに、変わっていない。

Answer

設定を変更した場合は、必ず**【終了】**や**【設定終了】**を選んで**〔決定〕**ボタンを押してください。

〔現在地〕ボタンや〔戻る〕ボタンなどでメニュー操作を終わらせると、変更内容が反映されない場合があります。

Question

現在地画面でなにげなく〔決定〕ボタンを押したらその場所にピンのマークが付いてしまった。これを消すにはどうしたらいい？

Answer

登録した場所を消去する操作で消すことができます。

ピンのマークは登録した場所であることを示しています。〔決定〕ボタンを押すことで、ショートカットメニューからその場所を登録する操作になったと思われます。

このマークは、登録した場所を消去する操作で消すことができます。スクロール画面でピンのマークに十字カーソルを合わせて、〔決定〕ボタンを押します。表示されたショートカットメニューから【この情報を見る】を選んで〔決定〕ボタンを押すと、登録した場所の詳細情報が表示されます。【消去】を選んで〔決定〕ボタンを押すと消去されます。

なお、登録した場所のリスト表示から消去するには『ナビゲーションブック』Chapter5の「登録した場所を消す」をご覧ください。

Question

走行中に操作できない機能がある。どうして？

Answer

安全のため、操作に時間がかかる機能は、走行中に操作できません。

本機は、パーキングブレーキのON/OFFを検知しており、走行中には操作できない機能があります（操作すると「走行中は操作できません」と表示されます）。このような機能は安全な場所に停車して、パーキングブレーキをかけると操作できるようになります。

Chapter 2

地図の表示・縮尺

Question

[現在地] ボタンを押したら地図スケールが変わった。どうして？ [現在地] ボタンを押したら「登録したスケールとアングルにします」と表示されたが、どういうこと？

Answer

登録された縮尺に戻るようになっています。

現在地画面のときに [現在地] ボタンを押すと、登録されている縮尺と角度に戻るようになっています。(地図を左右に回転している場合は、最初に地図の回転が解除されます。さらにもう一度 [現在地] ボタンを押すと、登録されている縮尺と角度に戻ります。)

縮尺と角度を変更した後で、[現在地] ボタンを2秒以上長く押すことで、そのときの縮尺と角度が登録できます。お好みに合わせて登録してください。

なお、スクロール画面で [現在地] ボタンを押したときは、現在地画面だったとき(スクロール画面にする前)の縮尺と角度に戻ります。

Question

縮尺表示は同じなのに、見た目の縮尺が微妙に違うのはなぜ？

Answer

地図の縮尺(スケール)は連続的に変わるためです。

スムーズな地図のズームアップ・ダウンを行うために、連続的に地図の縮尺(スケール)が変わる仕様になっています(フリーズーム)。このため、例えば、縮尺表示が「100m」となっている場合でも、地図の見えかたが微妙に異なる場合があります。

なお、「100m」や「200m」といった縮尺表示は、ノーマルビューでは自車マークの周りに表示される円の半径を表しています。またスカイビューでは、白いグリッド線の間隔が縮尺表示の4倍になります。

Question

走行中の高速道路の情報が知りたいんだけど...

Answer

ハイウェイモードをお使いになれば、高速道路の情報を確認できます。

ハイウェイモードに切り換えるには、マルチビューコントローラーを1回押してビュー切り換えメニューを表示し、マルチビューコントローラーを左右に倒して「ハイウェイモード」を選択後、もう一度マルチビューコントローラーを押します。

ハイウェイモードの画面



ハイウェイモードでは、ジョイスティックを上にも倒すことで、先の高速道路の施設情報を見ることができます。下にも倒すと、前の施設情報に戻ります。

ハイウェイモードの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter1の「高速道路の施設情報を見る」をご覧ください。

2. 地図の表示・縮尺

Question

ハイウェイモードのサイドマップをノーマルビュー以外にしたいんだけど...

Answer

ハイウェイモードにする前に、お好みの表示方法に切り換えてください。

ハイウェイモードに切り換える直前の表示方法が、ハイウェイモードのサイドマップに使用されます。(直前の表示方法がツインビューの場合はツインビューの左画面が、ドライバースビューの場合はドライバースビュー内のウィンドウマップが使用されます。)

Question

ツインビュー右側の地図は、何mの縮尺まで表示できるの？

Answer

100mスケール、50mスケール、25mスケールの3種類から選択できます。

ツインビュー右画面の地図の縮尺は、100mスケール、50mスケール、25mスケールの3種類から選択できます。

「地図の初期設定」メニューの「ツインビュースケール」で設定します。「地図の初期設定」メニューの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

方位表示が矢印に変わってしまったんだけど、いいの？

Answer

地図を回転させると方位表示が矢印に変わります。

方位表示は、通常ひし形のマークで表示されますが、マルチビューコントロールを左右に倒して地図を回転させると矢印に変わる仕様になっています。この場合、矢印の方向が北を表しています。



現在地画面のときに〔現在地〕ボタンを押して地図の回転を解除すると、ひし形の方位表示に戻ります。

Question

パーキングブレーキを引くと道路の細街路が表示されるけど、走行中に表示されないのは故障？

Answer

VICSの規定による仕様で、故障ではありません。

VICSの規定により、VICS情報を地図上に表示するように設定しているときは、走行中に細街路(道幅5.5m未満の道路：地図上では細い灰色の道路)を表示しない仕様になっています。

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

2. 地図の表示・縮尺

Question

スクロールの速さが遅くなったような気がするけど...

Answer

ロゴマークを減らしてください。

ロゴマークをたくさん表示させていると、スクロールの処理に時間がかかることがあります。このような場合は、表示させるロゴマークを減らすことで改善されます。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「指定したロゴマークを地図上に表示する」をご覧ください。

Answer

スカイビューなど3Dの地図表示になっているときは、ノーマルビューに変えてください。

スカイビューなど3Dの地図表示は、ノーマルビューでの表示に比べてスクロールの処理に時間がかかることがあります。このような場合は、ノーマルビューにすることで改善されます。

Answer

シティマップ(10m/25m/50mスケールでの詳細市街地図)で表示しているときは、シティマップをOFFにするか、100mスケールの地図にしてください。

シティマップでの地図表示は、通常の表示に比べてスクロールの処理に時間がかかることがあります。このような場合は、「地図の初期設定」メニューの「シティマップ」をOFFにすることで改善されます。ビジュアルシティマップ(3Dのシティマップでの立体的な建物表示)と別々にON/OFFできますので、必要に応じて使い分けてください。「地図の初期設定」メニューの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

また、100mスケールなど、シティマップ表示にならない縮尺にすることで改善できます。

Question

突然ドライバースビューになった。

Answer

ルートが設定されているときは、案内地点に近づくとドライバースビューになります。

案内地点に近づいたときの表示は、ドライバースビューにするか交差点拡大図にするかを選択できます。「ルートの初期設定」メニューの「交差点案内表示」で設定します。「ルートの初期設定」メニューの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

自車マークの周りに表示される赤い円は何？ 常に表示されるの？

Answer

スケール円といい、ノーマルビューやニアガラビューなどの2D地図内でのみ表示されます。

自車マークの周りにある赤い円は、「スケール円」といいます。例えば、地図の縮尺表示が「100m」の場合には、ノーマルビューではスケール円の半径が地図上の100mに相当します。また、ニアガラビューではスケール円の直径が地図上の100mになります。



スケール円

2. 地図の表示・縮尺

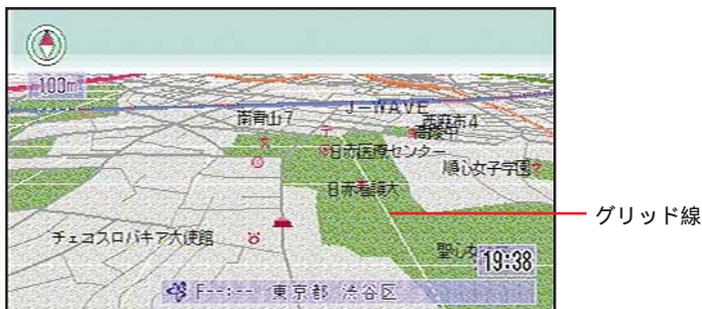
Question

スカイビューの地図上の白い格子状の線は何ですか？

Answer

グリッド線といい、地図縮尺の目安となるものです。

スカイビューなどの3D地図では、地図上に白い格子状のグリッド線が表示されます。このグリッド線の間隔が縮尺表示の4倍になります。例えば、地図の縮尺表示が「100m」の場合には、グリッド線の間隔が地図上の400mに相当します。



Question

「ヘディングアップ」と「ノースアップ」ってどう違うの？

Answer

進行方向を画面の上に向けるのが「ヘディングアップ」、地図の北方向を上に向けるのが「ノースアップ」です。

ノーマルビューの現在地画面は、通常、自転車マークの進行方向が常に画面の上に向くように地図を回転させながら表示されます。これを「ヘディングアップ」といいます。

一方、紙の地図のように、地図の北方向が常に画面の上に向くように表示させることを「ノースアップ」といいます。

ヘディングアップ時



ノースアップ時



「地図の初期設定」メニューの「2D地図の回転」で設定します。「地図の初期設定」メニューの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

2. 地図の表示・縮尺

Question

「ヘディングレフト」「ヘディングライト」ってなに？

Answer

進行方向の地図を画面の左に向けるのが「ヘディングレフト」、右に向けるのが「ヘディングライト」です。

ノーマルビューの現在地画面で、自転車マークの進行方向が常に画面の左に向くように地図を回転させながら表示させることを「ヘディングレフト」、右に向くように表示させることを「ヘディングライト」といいます。

ワイド画面の特性を活かし、画面の上に向かって進行する基本表示に比べて、進行方向の地図を広く表示できます。

ヘディングレフト時



ヘディングライト時



ヘディングレフト/ヘディングライトは、「地図の初期設定」メニューの「2D地図の回転」で設定します。「地図の初期設定」メニューの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

「目的地アップ」ってなに？

Answer

ルート設定時に、目的地方向の地図を画面の上に向けるのが「目的地アップ」です。

ルート設定時の現在地画面で、スカイビューやニアガラビューといった3Dの地図で表示させた際、目的地の方向の地図が常に画面の上に向くように表示させることを「目的地アップ」といいます。(ルート未設定時は、「ヘディングアップ」と同様の動作となります。)

目的地アップは、「地図の初期設定」メニューの「3D地図の回転」で設定します。「地図の初期設定」メニューの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

フロントワイドってなに？

Answer

進行方向の地図をより広く見せる表示方法です。

自車マークを画面中央よりも少し下にずらして、進行方向の地図をより広く見せることを「フロントワイド」といいます。この表示により、ドライバーは先の道路の状況や地図上の情報を早めに知ることができます。

本機では、常にフロントワイドでの表示となっていますが、ノーマルビューの現在地画面を「ノースアップ」にしたときのみ、フロントワイドをやめることができます(この場合、自車マークは画面中央に表示されます)。

「ノースアップ」時のフロントワイドは、「地図の初期設定」メニューの「ノースアップフロントワイド」で設定します。「地図の初期設定」メニューの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

2. 地図の表示・縮尺

Question

夜になると画面の配色が変わってしまうんだけど...

Answer

画面の配色には夜画面と昼画面の2種類があります。

夜間、周囲が暗くなったとき、画面がまぶしくならないように、日没の時刻になると、昼画面の配色から夜画面の配色に切り換わります。夜画面と昼画面の切り換えを車のライトのON/OFFと連動させたり、常に昼画面の配色にしておくこともできます。

画面の配色が切り換わるタイミングは、「地図の初期設定」メニューの「昼夜の地図の色」で設定します。「地図の初期設定」メニューの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

一方通行などの規制情報は地図に表示できないの？

Answer

シティマップ（10m/25m/50mスケールでの詳細市街地図）では、一方通行が表示されます。

シティマップでは、収録されている規制情報を元に、一方通行の表示がされます。



収録されている規制情報は、実際の交通規制と異なる可能性があります。走行の際は必ず実際の交通規制に従ってください。

Answer

地図上に表示されない規制情報でもルート探索時には考慮されます。

収録されている規制情報は、98年4月現在のものです。収録されている一方通行や右左折禁止、通行止めなどの規制情報を考慮して、ルート探索が行われます。

ただし、状況により実際の交通規則と異なるルートが探索されることがあります。また、冬期通行止めなどには一部対応していない場合もあります。

走行の際は必ず実際の交通規則に従ってください。

Question

走行すると表示される、白い点のようなものは何？表示しないようにできるの？

Answer

白い点は走行軌跡で、表示をOFFにできます。

本機では、実際に走行してきた道のりを一定距離(約50m)ごとに記録しています。これを走行軌跡といいます。走行軌跡は通常白で表示されますが、通行に時間がかかった場合は、赤(渋滞)または橙(混雑)で表示されます。

走行軌跡の表示は、「地図の初期設定」メニューの「軌跡表示」でON/OFFを設定します。「地図の初期設定」メニューの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Chapter 3

測位精度・センサー

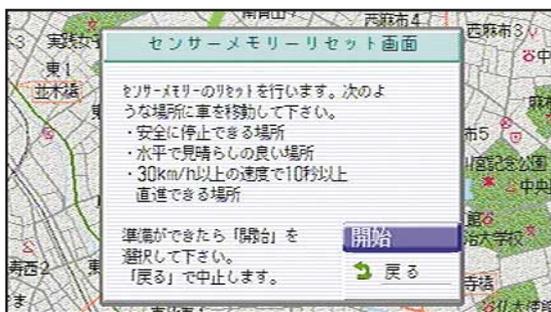
Question

自車位置がずれる。本体のリセットボタンを押しても変わらない。

Answer

3Dハイブリッドセンサーをリセットしましたか？

精度の高い測位を実現するには、その車の特性を覚えさせるために、必ず「3Dハイブリッドセンサーのリセット」を行います。詳しくは、『スタートブック』の「準備4：3Dハイブリッドセンサーをリセットする」をご覧ください。



Answer

タイヤを変えていませんか？タイヤサイズが変わった場合はセンサーのリセットが必要です。

3Dハイブリッドセンサーのリセットは、取り付け後に1度だけ行えば、以降リセット操作は不要です。ただし、次のような場合にはもう一度、リセット操作が必要です。

- ・ナビゲーション本体の取り付け場所を変えたとき。
- ・タイヤを変えたとき。(同一サイズでもわずかにサイズが異なります。タイヤ交換後、自車位置のずれが発生する場合は、センサーをリセットしてください。)
- ・ナビゲーション本体を別の車に載せ変えたとき。

なお、冬期用タイヤなど定期的にタイヤを交換する必要がある場合は、メモリー1とメモリー2を切り換えてお使いになると便利です。メモリー1とメモリー2は、「その他の初期設定」メニューの「センサーメモリー切替」で切り換えます。操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Answer

メモリー2に切り換えていませんか？メモリー2を初めて使うときも、センサーのリセット操作が必要です。

3Dハイブリッドセンサーには「メモリー1」と「メモリー2」の2つのメモリーがあります。センサーのリセット操作は、このメモリー1とメモリー2それぞれ別々に行います。冬期用タイヤを使用するためなど、初めてメモリー2に切り換えたときは、メモリー2に対しても「3Dハイブリッドセンサーのリセット」を行ってください。

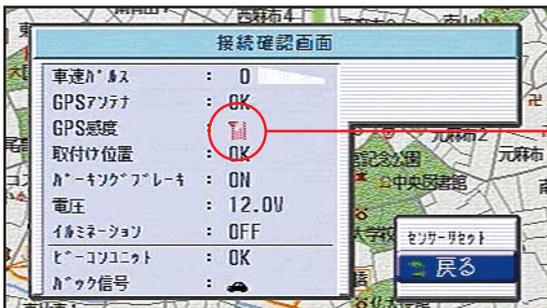
Answer

GPSアンテナを車室内に取り付けている場合、付属の金属シートを使っていますか？

ダッシュボードなど、車室内にGPSアンテナを取り付けている場合、付属の金属シートを必ず使用してください。金属シートを使わなかったり、切って使用すると感度が落ちてしまいます。

さらに、メインメニューの「その他の操作」「設定を変える」「ハードウェアの調整」「接続確認画面」で、GPS感度を確認しながら、感度が一番よくなる所にGPSアンテナを設置してください。

接続確認画面



見晴らしのよい場所で2本以上バーが表示されていれば良好です。

3. 測位精度・センサー

Answer

ナビゲーション本体はしっかり固定されていますか？

ナビゲーション本体がしっかり固定されず、車の振動などで動いてしまう場合は、センサーが正しく動作しません。また、取付方向と取付方向レバーの位置も『取付説明書』をご覧ください。

Question

センサーリセットがうまくできなかった。メッセージが表示されてしまった。

Answer

画面に表示されるメッセージに従って、接続確認画面からやり直してください。

センサーリセットが正しく行われないと、精度の高い測位は得られません。もう一度センサーリセットをやり直してください。メッセージの詳細については、『スタートブック』の「準備4：3Dハイブリッドセンサーをリセットする」をご覧ください。

Question

センサーリセットがいつまで経っても終わらない。

Answer

いったん電源をOFFにして、再度3Dハイブリッドセンサーをリセットしてください。

センサーのリセットは、次のような場所で行ってください。

- しばらくの間、安全に停車できる場所
- GPS衛星の電波を受信しやすい、見晴らしのよい場所
- 水平な場所
- 30km/h以上の速度で、10秒以上直進できる場所(約100m程度の距離)

3Dハイブリッドセンサーのリセットは、『スタートブック』の「準備4：3Dハイブリッドセンサーをリセットする」をご覧ください。

Answer

走行開始のメッセージが表示されたら、走り始めてください。

走行開始のメッセージが表示されてから5分以内に、GPS衛星の電波を受信できる道路で、30km/h以上の速度で10秒以上(100m程度)直進走行してください。(走行開始のメッセージが表示されてから、5分以内に走行を完了させてください。)

リセット終了のメッセージが表示されたら、安全な場所に車を停めて、自車マークが から になるまでしばらくお待ちください。

Question

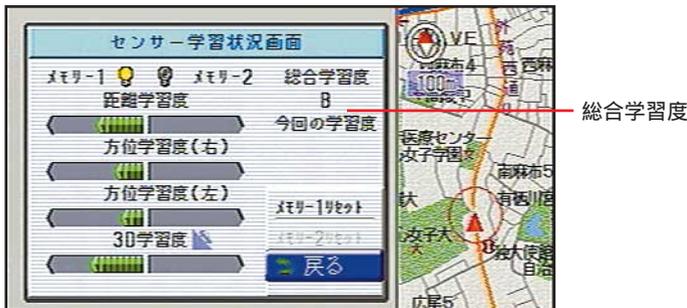
センサー学習状況画面の総合学習度は何ランクまでであるの？

Answer

全部で10段階あります。センサーリセット直後は「E」、最高は「SSS」です。

センサーの総合学習度のランクには、「SSS」「SS」「S」「AAA」「AA」「A」「B」「C」「D」「E」の10段階があります。購入した直後(センサーリセット直後)は最下位の「E」から始まります。走行を重ね、学習が進むにつれて「D、C、B...」というようにランクが次第に上がっていきます。最高ランクは「SSS」です。

センサー学習状況画面



3. 測位精度・センサー

Question

学習度のランクはどうすれば上がるの？

Answer

右左折を数多く繰り返していくことで自然に上がります。

右左折時のドライバーの習慣や車の特性などを学習し、その結果が蓄積されていきます。右左折を多く含んだ道を数多く走ることによって、さまざまなパターンが学習されていきますので、学習度のランクが上がっていきます。

Question

3D学習度が1目盛りしか上がっていない。他は最高に近い学習度なのに...

Answer

メモリー2に切り換えた後、3Dハイブリッドセンサーをリセットしてください。

初期学習がうまくいかなかった可能性があります。メモリー2に切り換えた後、3Dハイブリッドセンサーをリセットしてください。メモリー2に切り換えておくと、今までのメモリー1の学習内容はそのままですので、後で比べてみるができます。

メモリー2への切り換えは、「その他の初期設定」メニューの「センサーメモリー切替」で行います。操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

また、3Dハイブリッドセンサーのリセットは、『スタートブック』の「準備4：3Dハイブリッドセンサーをリセットする」をご覧ください。

Question

センサー学習状況画面で、目盛が増えたり減ったりしている。

Answer

学習度が上がっていれば問題ありません。

走行状態などの影響により、センサー学習状況画面の目盛が多少増減することがあります。学習度が上がっていれば、機能的には支障ありません。

Question

走行状態表示画面で、高速道路を80～100km/hで走行していると、モード表示に「バックを検出しました」と表示された。変な学習がされないか不安。

Answer

変な学習がされることはありません。

80～100km/hの高速で走行していると、緩やかなカーブなどで傾斜計(Gセンサー)に横Gがかかります。このときに、「バックを検出しました」と表示される場合がありますが、故障ではありません。また、変な学習がされることもありません。

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Chapter 4

ルート探索・音声案内

Question

どんな道路でもルートとして探索してくれるの？

Answer

ルート探索の対象になるのは、基本的には案内対象道路です。

案内対象道路とは、ルート探索およびルート案内の対象となる道路のことです。案内の対象外となる道路は、原則として道幅5.5m未満の道路で、地図上では灰色の細い線で表示されます(細街路といえます)。ただし、出発地、立寄地、目的地付近に限っては、道幅5.5m未満の道路もルート探索の対象となります。(ドアtoドア探索)

Question

細街路を使うルートになるときと、ならないときがある。どうして？

Answer

出発地、立寄地、目的地付近に限っては、細街路もルート探索およびルート案内の対象になります。

出発地、立寄地、目的地から直近の大きな道路までは細街路(道幅5.5m未満の道路：地図上では灰色の細い線で表示)もルートとして使われ、道塗りがされます。(細街路にいるときにリルートしたときも細街路が使われます。)

また、ルートを探る際、「軌跡使用」で走行軌跡をルートに使った場合、軌跡上の細街路はそのままルートとなります。

Question

渋滞を避けるルートを探するには、どうすればいいの？

Answer

VICS用ビーコン受信機が必要です。

渋滞を考慮したルート探索は、ビーコンからのVICS渋滞情報に基づいて行われる仕様になっています。VICS用ビーコン受信機「ND-B3」など（別売）を接続すれば、渋滞を避けるルートを探ることができるようになります。

Answer

「渋滞を考慮したルート探索」がONになっていることを確認してください。

購入した直後は、渋滞を考慮したルート探索はOFFになっています。「ルートの初期設定」メニューの「渋滞を考慮したルート探索」の設定をONにしてください。操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

一方通行や右折禁止の場所がルート探索されてしまう。

Answer

規制情報が提供されていない場所もあります。

収録されている規制情報は、98年4月現在のものです。収録されている一方通行や右左折禁止、通行止めなどの規制情報を考慮して、ルート探索が行われます。

ただし、状況により、実際の交通規制と異なるルートが探索されることがあります。また、冬期通行止めなどには一部対応していない場合もあります。

走行の際は、必ず実際の交通規則に従ってください。

4. ルート探索・音声案内

Question

ルート探索ができなかった。「目的地及び出発地付近の大きな交差点に立寄地を設定してみてください。」とメッセージが表示された。

Answer

目的地や出発地が道路上にないと、探索できないことがあります。

目的地や出発地付近に交差点や道路が見つからない場合は、探索できないことがあります。目的地や出発地を道路上に設定してみてください。このとき、細街路を通る必要がない、大きな交差点に設定すると、ルートを探索しやすくなります。

Answer

出発地と目的地の距離が長いと、探索できないことがあります。

ルートは約3,000km程度までは探索可能ですが、長距離のルートが探索できなかった場合は、途中で立寄地を設定してみてください。
(例：青森 - 山口 青森 - 東京 - 山口)

Answer

目的地や立寄地が交通規制で入れない場所の場合、探索できないことがあります。

目的地や立寄地に通じる道路が見つからない場合は、探索できないことがあります。近くのほかの場所に設定してみてください。

Question

軌跡変換ルート設定で「この軌跡は、ルート変換できません」と表示されて走行軌跡が使えないんだけど、どうすればいい？

Answer

短い距離で登録した走行軌跡を使ってみてください。

軌跡変換ルート設定では、状況によって距離制限(短いところで約10km、長いところで約100km)がかかります。距離を短くして登録した走行軌跡をお使いください。

Answer

走行軌跡が道路から外れていないことを確認してください。

道路から外れた走行軌跡ではルートに変換できない場合があります。道路から外れていない走行軌跡をお使いください。

Question

ルート探索したらルートの候補が出なかった。なぜ？

Answer

使用状況によりルートの候補が表示されないことがあります。

以下の場合には、候補ルート表示は行いません。最も効率の良いルートが1本だけ探索されます。

- ルートの探索開始時に、立寄地指定を行ったとき
- ルートの探索開始時に、軌跡使用を指定したとき
- ショートカットメニューでルート探索をしたとき
- 音声操作でルート探索をしたとき
- 登録したルートを呼び出したとき

4. ルート探索・音声案内

Answer

「ルート探索の候補数」の設定が「6」または「3」になっていることを確認してください。

「ルート探索の候補数」の設定が「1」になっているときは、候補ルート表示は行われません。最も効率の良いルートが1本だけ探索されます。ルートの候補数は、「ルートの初期設定」メニューの「ルート探索の候補数」で設定します。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

ルートの候補にはそれぞれどんな違いがあるの？

Answer

ルート探索基準の「標準」「距離優先」「幹線優先」の条件を、それぞれ有料道路「標準」「回避」の条件で探索したものになります。

「ルートの初期設定」メニューの「ルート探索の候補数」が「6」に設定されている（購入直後の設定）場合は上記のように条件を変えて、「3」に設定されている場合はルート探索基準の3つの条件を変えて探索したルートが候補として表示されます（すべての候補ルートが同じになる場合もあります）。いずれの場合でも、本機が最も効率よいと判断したルートが第1候補となります。

ルート探索後の候補ルートを選ぶ画面で、候補ルートに使用した条件が表示されますので、参考にしてください。



ルート探索時に
使用した条件

Question

ルート探索基準ってなに？「標準」「距離優先」「幹線優先」はどう違うの？

Answer

ルート探索をするときに、どんなルートを探索するか、考慮される条件です。

ルート探索基準とは、ルート探索をするときに考慮される条件です。

距離優先： ルートがなるべく短い距離になるように探索します。

幹線優先： なるべく国道や県道などを使うルートを探索します。

標準： 標準的なおすすめルートが探索されます。

なお、ルート探索基準を変えても同じルートが探索される場合もあります。

Question

回避地を登録しても、そこを通るルートが探索されてしまう。なぜ？

Answer

他に通れるルートがないときは回避しません。

回避地を避けると通る道がない場合、または著しく不合理なルートになる場合には、回避地が登録されていても、そこを回避するルートにはならない仕様になっています。

Question

ルートを学習させるにはどうすればいいの？

Answer

ナビゲーションが自動的に学習するので、操作は必要ありません。

ナビゲーションがふだんよく通る道を自動的に学習するので、特別な操作は必要ありません。通った回数が多いほど優先度が高くなり、ルート探索の際に使われやすくなります。(学習した道は、出発地、目的地、立寄り地周辺で使われます。)

学習した道を考慮させるには、ルートを探索するときに「学習ルート使用」をONにします。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter2の「ふだんよく通る道をルートに使う」をご覧ください。

Question

到着予想時刻表示が「** : **」になることがある。

Answer

ルートから外れたときは「** : **」の表示になります。

ルート上を走っていないと判断されるときは、目的地までの距離計算が直線距離になります。この場合は到着予想時刻を表示しても不正確になるため、「** : **」の表示になります。

Answer

ルート設定直後は、一時的に「** : **」が表示されることがあります。

到着予想時刻の計算が終わるまでの間、「** : **」が表示されることがあります。計算が終わると正しく表示されますので、しばらくお待ちください。

Question

ビーコン受信機を接続している場合、到着予想時刻も渋滞を考慮した表示になるの？

Answer

到着予想時刻表示は、渋滞情報を考慮していません。

到着予想時刻は、ルート設定直後は「ルートの初期設定」メニューの「指定速度」の値に基づいて計算されます。走行が進むにつれ、残りの距離と「ルートの初期設定」メニューの「到着予想時刻」で設定した値から更新されていきます。

指定速度と到着予想時刻の計算に使われる速度は、「ルートの初期設定」メニューで設定を変えることができます。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

時刻指定の交通規制があるようだけどリアルタイムリルートができない。なぜ？

Answer

「リアルタイムリルート」がONになっていることを確認してください。

購入した直後は、「リアルタイムリルート」はOFFになっています。「ルートの初期設定」メニューの「リアルタイムリルート」の設定をONにしてください。

操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

4. ルート探索・音声案内

Question

ルートから外れているのに、リルートされない。なぜ？

Answer

ルートからあまり離れていないときは、リルートされません。

オートリルートは、ルートから外れて、一般道で約30m以上、高速道で約500m以上走行した場合に働くようになっています。また、目的地や立寄地から500m以内ではオートリルートは働きません。

Answer

「オートリルート」がONになっていることを確認してください。

オートリルートは、「ルートの初期設定」メニューの「オートリルート」でON/OFFを設定します。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。なお、「オートリルート」の設定がOFFのときでも、リモコンの〔リルート〕ボタンを押すと、リルートできます。

Question

ルート設定前にプレビュー表示で見た距離と、設定後に表示された距離が違うんだけど...

Answer

ルート設定直後は、直線距離が表示されます。

目的地までの距離は、ルート設定直後は直線距離で表示されますが、しばらくするとルート上の実距離を計算して表示する仕様になっています。この実距離は、プレビュー表示で見たときの距離と同じになります。

Question

高速道路施設のイラスト表示は、どのようなタイミングで表示されるの？

Answer

都市高速の出口やジャンクションの手前で表示されます。

都市高速を使うルートが設定されているときに、都市高速の出口やジャンクションの手前で、1回目の音声案内と同時にイラストが表示されます。出口やジャンクションに近づくと表示は消えますが、途中で消したいときは「戻る」ボタンを押してください。

また、イラスト表示は、「ルートの初期設定」メニューの「高速施設のイラスト表示」でON/OFFすることができます。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

都市高速のジャンクションがイラスト表示されないことがあるんだけど...

Answer

都市高速のジャンクションは一部表示されないこともあります。

例えば、ジャンクションどうしが非常に近く、初めのジャンクションの表示が終わる前に次のジャンクションに到達してしまい、次のジャンクションが表示できない場合があります。

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

4. ルート探索・音声案内

Question

ルート案内中、案内地を過ぎたら地図の縮尺が突然変わったけど、なぜ？

Answer

オートフリーズーム機能がONになっているためです。

ルート案内中は、次の案内地が画面内に収まるよう、地図の縮尺を自動的に切り換えることができます。これをオートフリーズームといいます。

次の案内地が遠ければより広域な地図になり、近づくほどより詳細な地図に切り換えて表示します。

オートフリーズームは、「地図の初期設定」メニューの「オートフリーズーム」でON/OFFを設定します。「地図の初期設定」メニューの操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

案内が終了したのに、目的地のマークが残っている。どうやったら消えるの？

Answer

案内中のルートを消去することで、残った目的地マークを消すことができます。

案内中のルートは、目的地に到着した後、車のエンジンを切ると自動的に道塗りが消去されますが、目的地マークなどは残ったままです。（帰り道の探索などで再度目的地を設定する必要がないようにするため、出発地や目的地は残しておく仕様になっています。）

残った目的地、立寄地、出発地の各マークは、案内中のルートを消去することで消すことができます。詳しくは、『ナビゲーションブック』Chapter4の「案内中のルートを消す」をご覧ください。

Question

ルートと反対方向の音声案内がされるんだけど...

Answer

誘導される右左折の方向は、実際の道路の形状と合わないことがあります。

多くの道路が交差する複雑な交差点などでは、右左折の音声案内が実際の道路の形状と合わないことがあります。

Question

音声案内の音量が小さいんだけど...

Answer

「音量調整」の設定を確認してください。

メインメニューの「その他の操作」「設定を変える」「ハードウェアの調整」「音量調整」で、ナビゲーションの音声案内の音量を大きくしてください。

Question

ナビゲーションの音声案内時にテレビやカーステレオにミュートをかけるには、どうすればいいの？

Answer

「オーディオミュート」の設定が「ガイド・電話・認識」になっていることを確認してください。

「オーディオミュート」の設定が「電話・認識」または「しない」になっているときは、音声案内時にオーディオミュートはかかりません。オーディオミュートは、「その他の初期設定」メニューの「オーディオミュート」で設定します。詳しくは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

4. ルート探索・音声案内

Answer

パイオニア製ミュート端子付きカーステレオと組み合わせると、カーステレオにミュートがかけられます。

パイオニア製ミュート端子付きカーステレオ(メインユニット)と組み合わせて正しく接続すると、ナビゲーションの音声案内時に、カーステレオにオーディオミュートをかけることができますようになります。接続のしかたは、『取付説明書』をご覧ください。

Question

案内中のルートをとっておきたい。

Answer

メインメニューの「案内中のルート」→「登録する」で登録してください。

案内中のルートに登録したいときは、メインメニューの「案内中のルート」「登録する」で現在案内中のルートに登録してください。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter4の「案内中のルートに登録する」をご覧ください。

Question

とっておいたルートは、どうやって呼び出すの？

Answer

メインメニューの「その他の操作」→「データを編集する」で呼び出してください。

メインメニューの「その他の操作」「データを編集する」「登録したルート」「呼び出し」の順で操作して、登録したルートのリストを表示させます。このリストから呼び出したいルートを選んで〔決定〕ボタンを押すと、地図上にルートが設定されます。(そのときの交通状況にあったルートが再探索されます。このため、登録したときの道順どおりにはならないことがあります。)操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「登録したルート进行操作する」をご覧ください。

Chapter 5

場所を探す(検索)

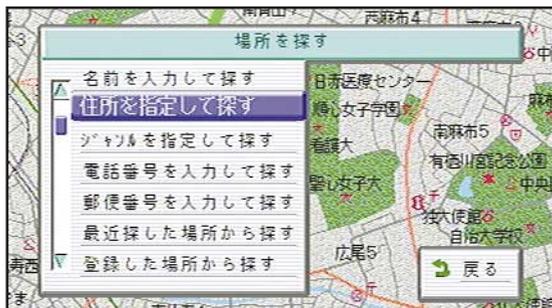
Question

どういった場合にどんな方法で場所を探せばいいの？

Answer

9種類の方法で場所を探することができます。

メインメニューの「場所を探す」を選ぶと、9種類の検索方法が表示されます。目的に応じて、お好みの検索方法を選んでください。



こんな場合には	この方法で場所を探します
お店の名前や施設名が一部だけでもわかっている	名前を入力して探す
住所・番地がわかっている	住所を指定して探す
駅やレストラン、遊園地、スキー場、高速道路のインターチェンジなどを探したい	ジャンルを指定して探す
電話番号がわかっている	電話番号を入力して探す
郵便番号がわかっている	郵便番号を入力して探す
前に探したことがある場所をもう一度探したい	最近探した場所から探す
友人宅など、登録した場所を探したい	登録した場所から探す
現在地周辺にあるガソリンスタンド、コンビニ、レストランなどを探したい	周辺から探す
緯度経度がわかっている	緯度経度を入力して探す

各検索方法の操作は、『ナビゲーションブック』のChapter3をご覧ください。

5. 場所を探す (検索)

Question

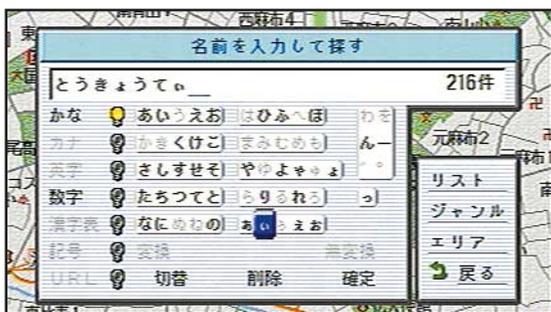
行きたい場所のフルネームがわからなくても、検索できますか？

Answer

「名前を入力して探す」(キーワード検索)なら部分一致で検索できます。

場所の名前がフルネームでわからなくても、名前の一部(ひらがなの読み)を入力することで、その文字を含んでいる場所がリスト表示されます。そのリストから行きたい場所をすばやく検索・特定することができます。

また、キーワード検索では、エリア(都道府県)やジャンルを指定して、絞り込むことも可能です。



Question

「名前を入力して探す」の画面では、漢字は入力できないの？

Answer

漢字の入力は不要です。(漢字は入力できません。)

「場所を探す」「名前を入力して探す」の画面では、場所の名前をひらがなの読みで入力する方式ですから、漢字の入力は不要です。また、濁音(゜)や半濁音(゜)も省略できます。(例：“パイオニア” “はいおにあ”)

Question

「電話番号を入力して探す」でピンポイント表示できない場所がある。

自宅の電話番号を入力しても表示位置がずれる。

Answer

ピンポイント表示できるのは、「タウンページ」に収録されている場所と登録した場所のみです。

「電話番号を入力して探す」でピンポイント表示できるのは、「タウンページ」に収録されている各種施設の場所(約1,100万件、一部ピンポイントにならない場合もあります)と、登録した場所(電話番号を合わせて登録した場合)のみとなります。

それ以外に、個人宅などの約3,800万件の電話番号データも収録されていますが、プライバシー保護の観点から、これらの場所では丁目レベルでの位置表示となります。

なお、ピンポイント表示されない場合は、市区町村レベルで「～周辺」、丁目レベルで「～付近」と表示されます。また、入力した電話番号に該当するデータが収録されていないときは、市内局番エリアに含まれる役所が代表地点として表示されます(局番が複数の地域にまたがっている場合は、そのいずれかの市区町村役場が表示されます)。

Question

電話番号の検索データはどのくらい入っているの？

Answer

電話番号のデータとしては、約4,900万件収録されています。

「電話番号を入力して探す」の基本となるデータベースには、丁目レベルで表示できる約3,800万件の電話番号データに加えて、「タウンページ」約1,100万件分のデータが収録されています。

5. 場所を探す（検索）

Question

「住所を指定して探す」では、何丁目何番何号まで検索できるの？ピンポイントで検索できますか？

Answer

政令指定都市レベルで号レベルまで、シティマップ収録エリアで番地レベルまで、それ以外の場所は丁目レベルまでです。

「住所を指定して探す」では、政令指定都市レベルであれば号レベルまで、シティマップ（詳細市街地図）収録エリアであれば番地レベルまで、それ以外の場所は丁目レベルまで検索できます。（一部、政令指定都市で号レベルまで検索できない場合もあります。）

Question

現在地から近いガソリンスタンドを探したいんだけど...

Answer

「周辺から探す」（周辺検索）で目的のお店を探することができます。

メインメニューの「場所を探す」「周辺から探す」を使えば、現在地（またはスクロールした場所）から約7.5km四方周辺にある、ガソリンスタンドやコンビニなど、指定したジャンルのお店を探し出すことができます。検索したお店は地図上にロゴマーク表示されますから、目印にできます。

なお、周辺検索は「とりあえずこの近辺のお店を探したい」という目的のために設計されているため、周辺検索で表示させたロゴマークは、電源をOFFにすると表示が消えます。ずっと表示させておきたい場合は、メインメニューの「その他の操作」「ロゴマークを選ぶ」をお使いください。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「指定したロゴマークを地図上に表示する」をご覧ください。

Chapter 6

登録した場所・走行軌跡・ロゴマーク

Question

登録した場所の消しかたがわからないんだけど...

Answer

メインメニューの「その他の操作」→「データを編集する」で消去してください。

メインメニューの「その他の操作」「データを編集する」「登録した場所」「消去」の順で操作して消去します。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter5の「登録した場所を消す」をご覧ください。

Question

特定の場所で「ポーン、ポーン」と鐘の音が鳴るんだけど...

Answer

登録した場所に効果音が設定されているためです。

登録した場所の詳細情報として効果音が設定されていると、その場所に近づくたびにその効果音が鳴ります。効果音を鳴らなくしたいときは、編集機能で効果音の指定を「なし」にします。



操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter5の「登録した場所の詳細情報を編集する」をご覧ください。

6. 登録した場所・走行軌跡・ロゴマーク

Question

登録した場所の効果音が、鳴らないんだけど...

Answer

登録した場所に効果音が設定されていることを確認してください。

登録した場所に十字カーソルを合わせて〔決定〕ボタンを押し、ショートカットメニューから「この情報を見る」を選んでください。登録した場所の詳細情報が表示されますので、効果音が設定されていることを確認してください。「なし」が設定されている場合には、効果音は鳴りませんので、編集機能で、お好みの効果音を設定してください。



操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter5の「登録した場所の詳細情報を編集する」をご覧ください。

Answer

登録した場所からの距離が約500m以内になると鳴ります。

効果音は、自車マークと登録した場所の距離が約500m以内に近づいたときに鳴ります。

Answer

一度鳴らした効果音は30分以上経たないと鳴りません。

登録した場所の効果音を1度鳴らすと、30分以上経過するまで、その場所に近づいても効果音は鳴りません。

Question

カタカナやアルファベットの名前でも登録できるの？

Answer

登録できます。

登録した場所の名前には、漢字、ひらがな、カタカナ、アルファベット、数字を使用することができます。入力のかたは、『ナビゲーションブック』Chapter1の「文字を入力する」をご覧ください。

Question

一度登録した自宅を現在地で登録し直したい。

Answer

自宅を消去してから、登録し直してください。

自宅として登録できるのは1カ所のみです。自宅を現在地に修正したい場合は、最初に自宅を消去してください。消去方法は、『ナビゲーションブック』Chapter5の「登録した場所を消す」をご覧ください。

Question

走行軌跡の表示をOFFにしたいんだけど...

Answer

走行軌跡の表示は、「地図の初期設定」メニューの「軌跡表示」でON/OFFします。

走行軌跡の表示をOFFにするときは、「地図の初期設定」メニューの「軌跡表示」をOFFに設定します。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Question

走行軌跡はずっと記録され続けるの？

Answer

走行軌跡は古い順に自動的に消去されます。

メモリー容量の関係上、走行軌跡は約230km前のものから、順に消去されていきます。

Question

走行軌跡が増えてきて、地図が見にくくなってきた。表示はOFFにしたいけどどうすれば消えるの？

Answer

メインメニューの「その他の操作」→「データを編集する」で消去できます。

メインメニューの「その他の操作」「データを編集する」「走行軌跡」「消去」の順で操作してください。走行軌跡のリストが表示されます。このリストから【エンドレスファイル】を選んで〔決定〕ボタンを押した後、【消去】を選んで〔決定〕ボタンを押すと、地図上の走行軌跡が消去されます。（部分的に消去することはできません。）

操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「走行軌跡を登録・編集する」をご覧ください。

Answer

車のエンジンを切ったとき、自動的に消去されるように設定できます。

「地図の初期設定」メニューの「軌跡自動消去」を「パワーオフにするとき」に設定しておく、本機の電源を切ったときや車のエンジンを切ったときに、走行軌跡が自動的に消去されるようになります。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

走行軌跡の「エンドレスファイル」ってなに？

Answer

走行軌跡のデータを一時的に記憶しておくためのメモリー領域のことです。

走行軌跡のデータは一定距離(約50m)ごとに「エンドレスファイル」と呼ばれるメモリー領域に記憶されていきます。このメモリー領域の容量がいっぱいになると、古い軌跡が消去され、新しい軌跡に更新されていきます。エンドレスファイルには、約230km分の軌跡を記憶できます。

Question

走行軌跡を後から参照できるようにしたいんだけど...

Answer

走行軌跡を登録してください。

走行軌跡は、エンドレスファイルから部分的に取り出して登録しておくことができます。登録した走行軌跡は、後から参照したり、ルートの一部として利用することができるようになります。

走行軌跡を登録するには、メインメニューの「その他の操作」「データを編集する」「走行軌跡」「新規登録」の操作を行います。



操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「走行軌跡を登録・編集する」をご覧ください。

Question

ガソリンスタンドやコンビニのマークってどうやって表示させればいいのか？

Answer

メインメニューの「その他の操作」→「ロゴマークを選ぶ」で表示させます。

ロゴマークを表示させるには、メインメニューの「その他の操作」
「ロゴマークを選ぶ」で操作します。

「ガソリンスタンド」と「コンビニ」というように複数のジャンルの
ロゴマークを表示させたり、「日本石油」「ローソン」などある特定
のお店のロゴマークだけを表示させることができます。（特定のお店
で99種類まで表示できます。）操作方法は、『ナビゲーションブック』
Chapter8の「指定したロゴマークを地図上に表示する」をご覧ください。

Question

電源をOFFにしたら、ロゴマークが消えてしまった。
なぜ？

Answer

周辺検索で表示させたロゴマークは、電源をOFFにする
と消えます。

メインメニューの「その他の操作」「ロゴマークを選ぶ」で表示させ
たロゴマークも、周辺検索で表示させたロゴマークも、表示上の区別
はありませんが、周辺検索で表示させたロゴマークは電源をOFFにす
ると、消えるようになっています。

よく行くお店のロゴマークは、メインメニューの「その他の操作」
「ロゴマークを選ぶ」で表示させておくことをおすすめします。

Chapter 7

VICS・FM文字放送

Question

VICSを使うのに必要な機器はあるの？

Answer

FM多重のVICS情報は本機で受信できます。ビーコンのVICS情報を得るためには、VICS用ビーコン受信機が必要です。

本機には、標準でVICS/FM多重チューナーが内蔵されていますので、FM多重用アンテナを接続すればFM多重のVICS情報を利用できます。ビーコンのVICS情報も合わせて利用したいときは、VICS用ビーコン受信機「ND-B3」など(別売)が必要です。VICS用ビーコン受信機を接続すると、ビーコンのVICS情報を見ることができるようになります。

Question

VICS情報やFM文字放送が受信待ちになったまま表示されない。VICS情報受信時刻の表示が「- - : - -」になっていて時刻が出ない。

Answer

受信から画面表示まで時間がかかることがあります。

VICSやFM文字放送はデータ放送なので、受信状況によっては画面表示に必要な情報が集まるまでに時間がかかります。

なお、VICSおよびFM文字放送は受信できるエリアが限定されています。また、受信可能エリア内であっても、山間部や端の方では受信できないことがあったり、受信感度が悪くなる場合があります。

Answer

VICS放送局の受信感度を確認してください。

メインメニューの「VICS情報」「放送局選局」を操作すると、現在選局されている、VICS放送局の受信感度が画面右上に表示されます。



バーの数が多いほど、受信感度がよくなります。目安として、バーの数が2本以下だと、情報表示の更新に時間がかかることがあります。(良好な受信状態が続いているときでも、2～3分程度かかります。)バーの数が常に少ないような場合は、アンテナの接続状態を確認してください。また、VICS用のアンテナは、カーステレオのFMアンテナや強電界地域に限ってはTVアンテナと共用できますが、専用のアンテナ(ロッドタイプ)を用意した方が、受信感度が安定します。

Question

渋滞表示のほかに青い矢印が出ているが、これはなに？

Answer

順調表示で、交通が順調に流れていることを表します。

VICSセンターからは、混雑・渋滞情報のほかに、交通が順調に流れていることを示す「順調情報」も提供されます。この情報を地図上に表示したのが「順調表示」です。

購入した直後は、順調表示はOFFになっていますが、「VICSの初期設定」メニューの「順調表示」でON/OFFできます。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

駐車場の空き状況を調べたいんだけど...

Answer

地図上のVICS情報マークで確認できます。

VICS情報マークの「P」が表示されているところが駐車場です。空き状況は、このマークの色によって判断することができます。

空き：青色

混雑：オレンジ色

満車：赤色

不明：黒色

また、このマークに十字カーソルを合わせて〔決定〕ボタンを押し、表示されたショートカットメニューから【この情報を見る】を選んで〔決定〕ボタンを押すと、詳細な情報を見ることができます。

Question

「FM文字放送のオンエア連動」ってなに？ どうやって操作するの？

Answer

現在オンエア中の番組内容や曲名などを現在地画面に表示する機能です。

FM文字放送のオンエア連動は、購入直後は10キーの〔2〕に、ダイレクトキーとして割り当てられています。（メインメニューの「その他の操作」「10キーのカスタマイズ」で割り当てを変えることができます。）

FM文字放送のオンエア連動を割り当てた10キーを押すと、現在オンエア中の番組内容や曲名などが現在地画面に表示されます。表示を消すときは、もう一度同じ10キーを押します。

ダイレクトキーや「10キーのカスタマイズ」の操作方法などは、『ナビゲーションブック』Chapter9の「ダイレクトキーを使う」をご覧ください。

Question

10キーにFM文字放送のオンエア連動を割り当てているのに、番組が表示されない。

Answer

FM文字放送の電波が受信できていることを確認してください。

FM文字放送のオンエア連動は、FM放送局（文字放送）の電波が受信できていないと機能しません。FM放送局の選局を行い、FM文字放送を受信してから、オンエア連動をお楽しみください。FM放送局の選局方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「FM文字放送の番組を見る」をご覧ください。

Question

FM文字放送のオンエア連動をONにしたが、聞いているFM放送と関係ない情報が出ている。

Answer

カーステレオなどでお聞きになっているFM放送局と、ナビゲーションが受信しているFM放送局を合わせてください。

メインメニューの「その他の操作」「FM文字放送」「選局」で、現在カーステレオなどでお聞きになっているのと同じFM放送局を選局してください。FM文字放送がないFM放送局もありますので、FM文字放送を受信できることも確認してください。

Chapter 8

インターネット *AVIC-D6500では使用できません。

Question

インターネットってなに？インターネットの用語がよくわからない。

Answer

『ナビゲーションブック』Chapter7の「インターネットの基礎知識」をご覧ください。

本機でインターネットをご利用になるうえで必要となる基礎的な知識や用語については、『ナビゲーションブック』Chapter7の「インターネットの基礎知識」で解説していますのでご覧ください。

Question

本機に一般の電話やPHSを接続して、インターネットを利用するのは可能？

Answer

本機に接続できるのはデジタル携帯電話のみです。

本機に接続できるのはデジタル携帯電話のみですから、それ以外の電話回線(家庭などで使っている一般の電話回線やPHSなど)を使っ
てのインターネットの利用はできません。

なお、一部のデジタル携帯電話ではご使用になれないことがあります(パケット通信方式のデータ通信はできません)。詳しくは「パイオニアお客様ご相談窓口」にお問い合わせください。

8. インターネット

Question

インターナビシステムって、なに？

Answer

インターネットを利用して、ナビゲーションのために、ドライブに役立つ最新情報を提供しているサービスシステムです。

インターナビシステムに入会すると、自車位置や目的地とリンクしたドライブに役立つ情報をリアルタイムで得ることができます。

また、自宅のパソコンであらかじめインターナビシステムの専用サーバーに目的地や立寄地を登録しておき、車から簡単に呼び出すこともできます。

インターナビシステムの主なサービス内容は、グルメカタログ、天気情報、おすすめルート、駐車場情報、エリア情報などがあります。



インターナビシステムの入会およびサービスに関するお問い合わせは、「インターナビシステム お客様ご相談窓口」でご確認ください（『ナビゲーションブック』Chapter7の「通信機能を利用する前に」インターナビシステムの項に連絡先が記載されています）。

Question

インターネットやインターナビシステムはどこでも使えるの？

Answer

基本的には携帯電話ができれば接続可能ですが、携帯電話の受信状態によっては接続できないこともあります。

インターネットやインターナビシステムなどのデータ通信では、音声通話よりも感度のよさが必要なので、携帯電話で会話ができる状況でもデータ通信ができないことがあります。

Question

一般のプロバイダーと通常の接続契約をしていれば、インターネットを利用できるの？

Answer

基本的には利用できますが、お使いのプロバイダーによっては、利用できないこともあります。

プロバイダーによっては、弊社カーナビゲーションシステムでは接続できないこともあります。詳しくは、「パイオニアお客様ご相談窓口」にお問い合わせください。

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

8. インターネット

Question

プライマリDNSなどを設定しているとき、先に進まないことがある。

Answer

プライマリDNS、セカンダリDNS、サブネットマスクは必ず3桁ずつで入力してください。

プロバイダーなどから指定された、プライマリDNS、セカンダリDNS、サブネットマスクの値は、必ず3桁ずつで入力してください。

例： DNSの値が「192.168.128.80」と指定されていた場合
“192” “168” “128” “080” と入力します。

例： サブネットマスク「255.255.255.0」と指定されていた場合
“255” “255” “255” “000” と入力します。

Question

【接続開始】を選んで〔決定〕ボタンを押したのに、いつまでもたっても画面が表示されないんだけど...

Answer

携帯電話と本機との接続状態を確認してください。

携帯電話が本機と正しく接続されているかどうか確認してください。接続されていないときは、『取付説明書』をご覧ください、正しく接続し直してください。

Answer

携帯電話の電源がONになっているか確認してください。

本機に携帯電話を接続すると、本機の電源がONのときは自動的に携帯電話の電源もONになります。(本機の電源ON/OFFに携帯電話の電源ON/OFFが連動するようになり、携帯電話の電源ボタンは機能しなくなります。)本機の電源がONになっているのに携帯電話の電源がOFFになっている場合は、バッテリーの充電を確認してください。携帯電話の電源がOFFになっていると、接続が開始できません。

Answer

携帯電話の受信感度を確認してください。

携帯電話が圏外の場合は接続できません。また、携帯電話の受信感度が不十分なときには、画面が表示できないことがあります。受信感度の良い場所へ移動してから、再度接続し直してください。

Question

表示されるまでに時間がかかるんだけど...

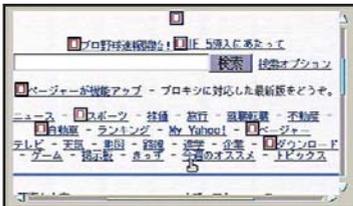
Answer

Webページ上の情報量や通信回線の混み具合によって時間がかかることがあります。

画像を多く使っているなど、情報量が多いページは通信に時間がかかります。またリンク先のWebサイトが混雑している場合も時間がかかることがあります。

なお、「機能設定」で画像を読み込まない設定にすると、Webページを構成している画像は読み込まれず、文字だけが読み込まれます。Webページの情報を本機に転送する時間が速くなりますので、表示されるまでに時間がかかるような場合には、この設定にしてください。

画像を読み込まない設定のWebページ画面



画像を読み込む設定のWebページ画面



8. インターネット

Question

変な文字が表示されて、読めないページがあるんだけど...

Answer

「文字表示」の設定を「JIS」や「EUC」に切り換えてみてください。

通常は本機のWebブラウザが日本語の文字コード体系を自動的に判別する「AUTO」を選択しておきます。しかし、日本語が変な文字に置き換わって表示されてしまう場合には、「JIS」や「EUC」に切り換えて、再読み込みの操作を行ってください。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter7の「ブラウザの文字表示の設定」をご覧ください。

ただし、海外のWebサイトを表示している場合は、「文字表示」の設定を切り換えても改善されないことがあります。このようなWebサイトは、正しく表示できません。

Question

なんか正しく表示されていないようなんだけど...

Answer

プラグインを必要とするページは表示できません。

プラグインなどを必要とするページや、本機では扱えない形式の画像を使ったページは表示できません。また、海外のWebサイトでは正しく表示されないことがあります。(仕様として、本機で扱える画像の形式はGIFとJPEGのみです。対応しているHTMLタグは、HTML1.0を基本としてHTML3.02のタグを一部加えたもの、およびモバイルウェブ仕様Ver1.0に準拠しています。)

Question

海外のホームページも見られるの？

Answer

基本的には、見ることができます。

多くのホームページは見ることができますが、特別なソフト（プラグインなど）が必要なページは見るできません、また、日本語および英語以外の言語が使われているページは正しく表示されない場合があります。

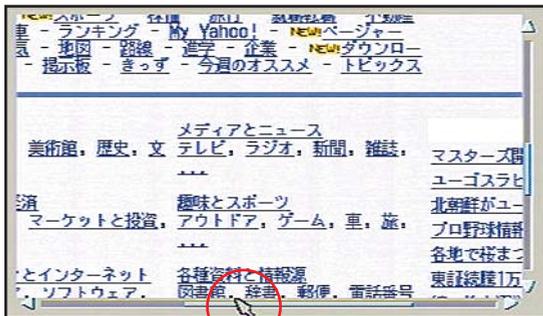
Question

Webページの下や横が見たいんだけど...

Answer

ジョイスティックを上下左右に倒して、画面をスクロールさせてください。

ジョイスティックをスクロールしたい方向に倒してください。ジョイスティックを倒すと、画面上の矢印または指マークが倒した方向に移動します。矢印が画面の端までくると、画面のスクロールが始まります。



矢印が画面の端までくると
スクロールが始まります。

8. インターネット

Question

スクロールしていくと、たまにカーソルが指マークに変わるんだけど、どうして？

Answer

リンク先があると、指マークに変わります。

Webページ内に、リンク先（別のWebページへのリンク）がある場合には、その文字や画像のところにカーソルが合わせられると、指のマークに変わります。そのまま〔決定〕ボタンを押すと、リンク先のWebページが表示されます。

Question

文字や写真をクリックしたのに反応しないんだけど...

Answer

矢印が指のマークに変わることを確認してください。

リンク先がある場合には、矢印が指マークに変わります。それ以外の文字や写真にカーソルを合わせて〔決定〕ボタンを押しても、ページは切り換わりません。

Answer

しばらく時間をおいてから接続し直してください。

指のマークが変わるところで〔決定〕ボタンを押したのに反応しないときは、リンク先のWebサイトが混雑している可能性があります。しばらく時間をおいてから接続し直してください。

Question

URLをいちいち入力するのは面倒。よく見るページを登録しておきたいんだけど...

Answer

「マイページ」に登録しておけば簡単に呼び出せます。

「マイページ」は、パソコン用Webブラウザでいうところの「ブックマーク」「お気に入り」と同様の機能です。WebページのURLを20件まで登録できます。詳しくは、『ナビゲーションブック』Chapter7の「インターネット画面を操作する」をご覧ください。

Question

接続開始時、最初に表示されるWebページを変更したい。

Answer

「ホーム」に登録することで変更できます。

最初に表示されるWebページは「ホーム」に登録されているページです。「ホーム」に登録しなおすことで、お好みのページを最初に表示させることができます。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter7の「インターネット画面を操作する」をご覧ください。

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Chapter 9

音声操作

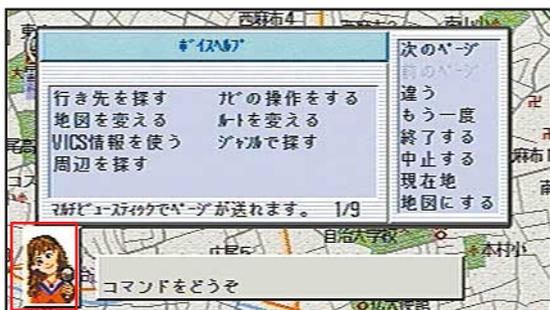
Question

音声操作がうまく使えない。音声を認識してくれない。

Answer

発話を始めるタイミングが早すぎると認識されません。画面上のキャラクターが首をかしげてマイクを差し出してから発話してください。

音声操作の際には、画面上のキャラクターが普通の姿勢（首をかしげていない姿勢）で応答メッセージを返してきます。発話を受付可能な状態のときは、キャラクターが首をかしげてマイクを差し出しますので、そのタイミングで発話してください。



発話できるとき



発話できないとき

キャラクターが普通の姿勢のときは、「発話」ボタンを押すと首をかしげます。首をかしげてから約6秒間発話がないと、普通の姿勢に戻ります（認識待機状態）。

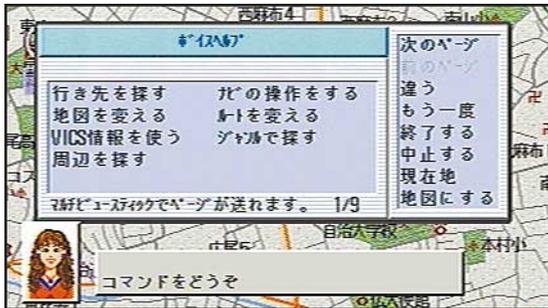
Question

何を発話したらいいのかわからない。

Answer

〔発話〕 ボタンを押したときに表示される「ボイスヘルプ」の画面で確認できます。

最初に〔発話〕ボタンを押したとき、停車中であれば音声で使用できるコマンド一覧（ボイスヘルプ）の画面も表示されますので、参考にお使いください。ボイスヘルプの内容は、操作が進むたびに、そのときに発話できる内容が変わっていきます。ページが複数あるときは、“次のページ”または“前のページ”と発話するか、マルチビューコントローラーを左右に倒すことでページ送りできます。



また、ボイスヘルプの画面は、“地図にする”と発話することで一時的に消すことができます。（“ボイスヘルプ”と発話すると、再び表示されます。）

なお、ボイスヘルプの画面は、音声操作中、常に表示するかしなないかを「その他の初期設定」メニューの「ボイスヘルプ」で設定できます。この設定を「ボイスコマンドで表示」にした場合は、停車中でも最初に〔発話〕ボタンを押したときは表示されず、“ボイスヘルプ”と発話したときだけボイスヘルプの画面が表示されます。

9. 音声操作

Question

“千葉県”というと“滋賀県”と認識されてしまう。
発話した言葉と違う言葉が認識される。

Answer

〔訂正〕ボタンを押してから、発話し直してください。

音が似ている言葉は誤認識しやすくなります。〔訂正〕ボタンを押すと、ナビゲーションの認識語として第2候補があるときは、ナビゲーションが自動的に誤認識した言葉と第2候補を入れ換えて応答メッセージを返してきます。

第2候補が正しければ、そのまま次の操作へ進んでください。第2候補も間違っているときは、もう一度〔訂正〕ボタンを押して発話し直してください。誤認識した言葉は一時的に認識候補から外されるので、正しく認識しやすくなります。

なお、県名は“千葉県”“関東の千葉県”というように、より認識しやすい言葉に言い換えることができます。詳しくは『ナビゲーションブック』Chapter10の「都道府県名の読みかた」をご覧ください。

Question

音声の認識率が低いように感じるが、認識率を高めるコツってなにかあるの？

Answer

「その他の初期設定」メニューの「音声認識ノイズマイク」をONにしてみてください。

本機には、路面から拾う雑音(ロードノイズ)などを検知するための専用マイク(ノイズマイク)が内蔵されています。このノイズマイクを使用することで、ロードノイズや車内の雑音などを打ち消して認識率を高めることができます。

ただし、ナビゲーション本体と発話する人の距離が近い場合、発話した声までもノイズとして認識してしまい、認識率が下がることがあります。その場合はOFFにしてください。

ノイズマイクは、「その他の初期設定」メニューの「音声認識ノイズマイク」でON/OFFを設定します。操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Answer

アクセント、発話の速さ、声の大きさなどを変えてみて、音声操作のコツをつかんでください。

発話する際のアクセントによっては、うまく認識されない場合があります。アクセントを変えてみてください。

少し大きめの声でゆっくり、語尾まではっきりと発話することで、正しく認識できる場合もあります。

Answer

マイクの設置位置を変えてみてください。

マイクにエアコンの風や窓からの風があたっていたりすると、うまく認識されないことがあります。また、サンバイザーやステアリングポスト、シートベルトなど、マイクを取り付ける位置によって認識率が変わることがあります(車内の形状や発話する人の身長などによって、どこが良いかは異なります)。発話する人とマイクの距離が遠すぎたり、逆に近すぎたりしても、うまく認識されません。

20～100cm程度の間で発話する距離やマイクの設置位置を変えてみてください。取付方法については、『取付説明書』をご覧ください。

Answer

音声操作のポイントを確認してください。

「カーステレオの音量を下げる」「車の窓を閉めておく」など、音声で操作するときのポイントをご確認ください。ポイントについては、『ナビゲーションブック』Chapter10の「音声操作のポイント」をご覧ください。

9. 音声操作

Question

登録した場所を音声で呼び出したい。

Answer

登録した場所によみがなを入力することで呼び出せます。

メインメニューの「その他の操作」「データを編集する」「登録した場所」「編集」の登録した場所のリスト画面で10キーの〔6〕を押してください。よみがなのリスト画面になり、よみがなが登録されているかどうか確認できます。何も表示されない場合は、よみがなが登録されていません。登録されていない場合は、編集機能でよみがなを登録してください。登録の操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter5の「登録した場所の詳細情報を編集する」をご覧ください。よみがなを登録すると、よみがなに“の地図”を付けて“の地図”と発話すると、登録した場所を呼び出せます。

Question

ロゴマーク表示が音声操作でできないんだけど...

Answer

音声操作では、ロゴマーク表示は対応していません。

ロゴマークは、リモコンを使って操作してください。メインメニューの「その他の操作」「ロゴマークを見る」や「ロゴマークを選ぶ」でロゴマーク表示などの操作ができます。それぞれの操作方法は、『ナビゲーションブック』Chapter8の「地図上に表示されたお店の情報を見る」および「指定したロゴマークを地図上に表示する」をご覧ください。

Chapter 10

その他

Question

「ば」「パ」などの濁音はどうやって入力するの？

Answer

清音を入力した後で、濁音（[˘]）や半濁音（^ˆ）の記号を入力します。

例えば、「ば」を入力したいときは、まずひらがなの「は」を入力した後で、濁音記号（[˘]）を選んで〔決定〕ボタンを押します。また、「パ」を入力したいときは、カタカナの「ハ」を入力した後で、半濁音記号（^ˆ）を選んで〔決定〕ボタンを押します。

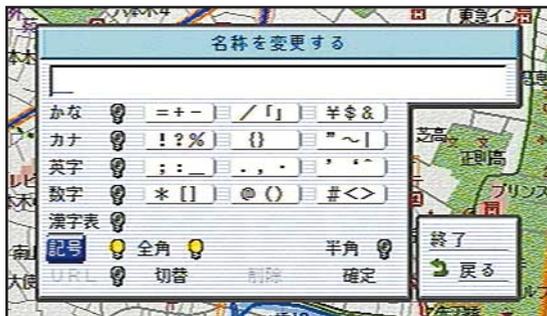
Question

+ や ¥、 、 などの記号は入力できますか？

Answer

入力できます。

文字入力の画面で、【記号】を選んで〔決定〕ボタンを押すと、次のような画面に変わります。



この画面からお好みの記号を選んで入力することができます。

10. その他

また、 は“まる”、 は“さんかく”、 は“しかく” とひらがなで入力し、【変換】を選んで〔決定〕ボタンを押すと、それぞれの記号が変換候補として表示されます。



ひらがなで入力することで変換できる記号は、『ナビゲーションブック』付録の「かな漢字変換できる記号」をご覧ください。

Question

初期設定を変えるメニューは何種類あるの？

Answer

「地図の初期設定」「ルートの初期設定」「VICISの初期設定」「その他の初期設定」の4つがあります。

それぞれのメニューで設定できる項目については、『ナビゲーションブック』Chapter8の「初期設定一覧」で一覧表にしていますので、そちらをご覧ください。また、設定の内容について詳しく知りたいときは、『ナビゲーションブック』Chapter8の「ナビゲーションの初期設定を変える」をご覧ください。

Question

ナビマップディスクシリーズ(ロードナビゲーターなど)で記録したPCカードを読み込むことはできますか?

Answer

できません。

ナビマップディスクシリーズで記録したPCカードは、本機(AVIC-D9500、AVIC-D9000)で使用可能なPCカードとは規格が異なりますので、本機で読み込むことはできません。本機ではPCMCIA Typell(5V)規格のカードで、本機に対応しているカードを使用できます。(例:ATAフラッシュカード「CNFC-8M」(別売)など)

Question

DVDナビゲーションマップvol.1やvol.2(AVIC-D909、AVIC-D919)で記録したデータを読み込むことはできますか?

Answer

できません。

PCカードの規格は本機(AVIC-D9500、AVIC-D9000)と共通ですが、内部的なデータのつくりが異なるため、使用できません。

Question

エラーメッセージが表示された。

Answer

画面に表示されるメッセージに従って操作してください。

画面に表示されるメッセージに従って、電源のON/OFFやディスクの出し入れなどの操作を行ってください。また、『ナビゲーションブック』付録の「エラーメッセージとその対処方法」も合わせてご覧ください。

正常な動作に復帰しないときは、ナビゲーション本体のリセットボタンを押してください。

Question

ナビゲーション本体のリセットボタンを押した場合、どんな設定が消えてしまうの？

Answer

ナビゲーションに関する設定は消去されません。

リセットボタンを押しても、登録した場所や初期設定など、ナビゲーションのメニュー操作で行う設定や3Dハイブリッドセンサーの学習データは消去されません。ナビゲーション本体には電池が内蔵されているので、車のバッテリーを外したときでも、これらの設定は消去されません。(テレビに関する設定はTVチューナーで記憶しています。TVチューナーのリセットボタンを押すと、これらの記憶は消去されます。)

Question

リモコンの反応が悪かったり、全く受け付けないときがある。

Answer

受光部付きスピーカーやTVモニターの受光部に直射日光があたっていると、受信できないことがあります。

受光部に直射日光があたらないように、サンバイザーなどで日光をさえぎったり、車を移動させたりして、操作してください。

Answer

電池の消耗が考えられます。

リモコンの電池を新しいものと交換してください。交換のしかたは、『スタートブック』の「準備1：リモコンの準備をする」をご覧ください。

Answer

リモコン設定スイッチが正しく設定されていない可能性があります。

リモコンの裏ブタを外して電池を取り出すと、リモコン設定スイッチがあります。このスイッチは、組み合わせた製品（TVモニターやカーステレオ）に合わせて切り換える必要があります。設定を間違えると正しく動作しません。

スイッチの設定をご確認ください。設定のしかたは、『スタートブック』の「準備1：リモコンを準備する」をご覧ください。

Answer

ネオン管や蛍光灯など、市販の車内アクセサリーの照明が、リモコン受光の妨げになることがあります。

これらの照明をお使いの場合は、照明を消すなどして影響があるかどうかをご確認ください。影響がある場合は、照明を消して操作するか、影響のない位置に配置してください。

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

レスキューブック

RESCUE
BOOK

お客様ご相談窓口 (全国共通フリーフォン)

カスタマーサポートセンター

カーオーディオ / カーナビゲーション商品のお問い合わせ窓口

☎0070-800-8181-11

カタログのご請求窓口

☎0070-800-8181-33

<ご注意> PHS、携帯電話、自動車電話、列車公衆電話、船舶電話、ピンク電話、および海外からの国際電話ではご利用になれません。あらかじめご了承ください。
修理に関しては、別添えの『ご相談窓口・修理窓口のご案内』をご参照ください。

ホームページでのカタログ請求とメールサービス登録のご案内
<http://www.pioneer.co.jp/support/ctlg.html>

パイオニア株式会社

〒153-8654 東京都目黒区目黒 1-4-1

この説明書は、再生紙を使用しています。

© パイオニア株式会社 1999

< 99J00F0K01 > < CRA2891-A >