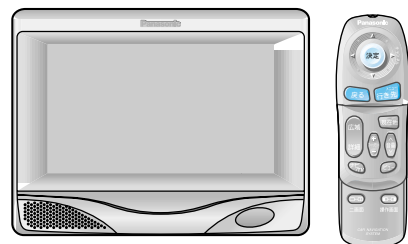


Panasonic

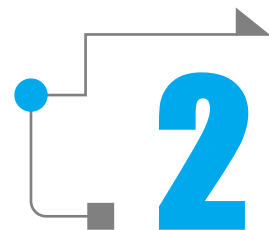


P-NAVI

ポータブルDVDナビゲーションシステム

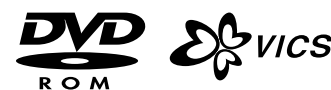
取扱説明書

品番 **CN-P02D**



ナビゲーションの 操作編

カーナビ
を
使いこなす



このたびは、パナソニック ポータブルDVDナビゲーションシステムをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
そのあと保存し、必要なお読みください。
保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

保証書別添付

ご使用前に

準備

地図の紹介

ルートを作る

ルート案内中

登録する

VICS

ユーザー設定

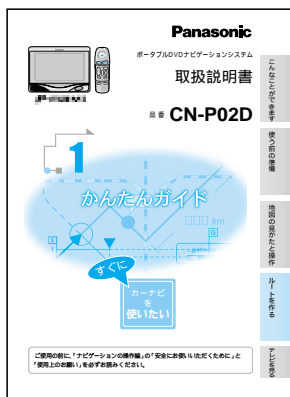
テレビを見る

別売品

必要ときに

はじめに (取扱説明書の構成)

この説明書と、別冊の「かんたんガイド」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。



かんたんガイド

初めてお使いになるときや、
すぐに使いたいときにお読みください。



ナビゲーションの操作編

本機の取り付けかた
ナビゲーションの操作方法
テレビの見かた
別売品について
を説明しています。

読みたいところを探すときに、ご利用ください。

もくじ	4
さくいん (メニュー一覧から)	140
さくいん (50音順)	142

特長

ナビ、TV、VICSがオールインワン！
本格派機能搭載ののせかえ簡単DVDナビ

見やすい地図表示

「方面看板表示」「レーンガイド表示」を搭載し、
さらに便利になったドライビングバーチャル
シティマップ



かんたん操作

より見やすく、使いやすくなった
メニュー画面



DVDならではの大容量データベース

- 全国約1200都市の詳細地図
- 全国約3000万件の個人宅住所データ
- 全国約3000万件の個人宅電話番号データ
- 全国約1100万件の施設電話番号データ

取り付け、のせかえが簡単

手軽に取り付け・取りはずしができるので、
のせかえキット(別売)を使って別の車に載せ
替えたり、ACアダプター(別売)を使って室内
に持ち込んで使うことができます。

VICS3メディア対応

渋滞情報が見られるVICS FM多重チューナー
を内蔵しています。
別売のVICSビーコン受信機・自立航法ユニット
を接続すると、ビーコンによるVICS情報を受信
できます。

ダイバーシティアンテナ対応の TVチューナー内蔵

DVDビデオ / 音楽CDなどは、再生できません。

デモンストレーションを見ることができます

メニュー画面 **情報** から
DEMO を選ぶ



デモンストレーションを開始します。

デモンストレーションを終了するには
行き先 を押す



もくじ

ご使用前に

安全にお使いいただくために	6
使用上のお願い	11
付属品・添付品の確認	13

準備

本体を取り付ける	14
配線する	16
各部のなまえとはたらき	20
準備する	22
リモコンに電池を入れる	22
地図ディスクを入れる	22
電源を入れる	22
メニュー画面の使いかた	24
サブメニューの使いかた	26
確認する	28
GPS衛星からの受信状態を確認する	28
設置・接続を確認する	28
自転車位置の自動補正を確認する	30
自転車位置を変更する	30

地図の紹介

地図の紹介	32
地図表示を切り替えるには	33
ルート案内中に自動的に表示されます	34
拡大図を消去・再表示するには	35
地図を操作するには	36
地図を動かすには(スクロールする)	36
地図の縮尺を切り替えるには	36
地図の向きを切り替えるには	36
地図の傾きを切り替えるには(バーチャルビュー)	37
地図を回転するには	37
2つの地図を一度に見るには(二画面)	38
地図画面の見かた	40

ルートを作る

行き先までのルートを作るには	42
行き先(ルート)を取り消すには	43
行き先を探す	44
自宅に帰る	44
住所で探す	46
ジャンルで探す	46
電話番号で探す	48
登録ポイントで探す	48
名称・施設で探す	50
個人名で探す	50
周辺の施設を探す	52
以前に検索した地図で探す(オートマップメモ)	54
郵便番号で探す	54
ハイウェイマップで探す	54
都市高マップで探す	56
緯度・経度で探す	56
ルート探索について	58
高速道優先と一般道優先	58
細街路探索を設定すると	58
VICs経路探索を設定すると	58
ルートを詳細に作る	60
出発地・目的地を変更する	60
経由地を設定する	60
経由地を追加・変更・消去する	60
通りたい道路を選ぶ	62
帰り道を設定する	62
ルートを確認する(全ルート図)	64
全ルート図を表示する	64
別ルートを探る	64
ルート情報を表示する	64
スクロールする	66
シミュレーションをする	66
目的地付近の地図を表示する	66

ルート案内中

ルート案内中に	68
ルートからはずれたときは(オートリルート)	68
途中で渋滞や事故があったら(迂回探索)	68
もう一度ルート探索するには(再探索)	70

案内中のルートを確認するには(ルートスクロール)	70
走行中の道路を誤って認識したときは(別道路切替)	70
ルート案内中に渋滞・規制情報を受信すると(DRGS)	70
一般道路での音声案内	72
都市高速・都市間高速での音声案内	73
リクエスト音声案内	73

登録する

場所を登録する(登録ポイント編集)	74
自宅を登録する	74
覚えておきたい場所を登録する	74
登録ポイントを表示する	74
登録ポイントをワンタッチ探索地点に登録する	76
登録ポイントの情報を見る	78
登録ポイントを消去する	78
登録ポイント情報を編集する	80
ルートを登録する(登録ルート編集)	82
ルートを登録する	82
登録ルートの名称を付ける・変更する	82
登録ルートと呼び出す	82
登録ルートを消去する	82
文字入力のしかた	84

VICS(ビックス)

VICS情報を見る	86
VICSとは	86
FM多重でVICS情報を受信すると	87
ビーコンでVICS情報を受信すると	87
受信するFM放送局を選ぶ	88
VICS情報をメニュー画面から見る	88
地図上に表示される交通情報(レベル3)	90
緊急メッセージ/注意警戒情報	91
VICS情報マークの内容を確認する	92
VICS情報を走行中の道路に合わせて表示する	92
VICS情報を好みのメディアで表示する	92
VICS情報を画面から消去する	92
FM文字多重放送を見る	94
FM文字多重放送とは	94
FM文字多重放送の文字情報/図形情報を見る	94
FM文字多重放送を自動的に表示させる	94

ユーザー設定

利用に応じた設定に変える	96
地図表示に関する設定	96
探索・案内に関する設定	98
システムに関する設定	100
VICsに関する設定	102

テレビを見る

テレビを見る	104
テレビ画面に切り替える	104
チャンネルを選ぶ	104
画面の比率を変える(アスペクト)	106
明るさ/色の濃さ/色合いを調整する	106

別売品

別売品について	108
---------	-----

必要なときに

ナビゲーションシステムとは	118
故障かな!?	124
お手入れ・ディスクの取り扱い	130
VICSについてのお問い合わせ	131
地図データベースについて	134
さくいん(メニュー一覧から)	140
さくいん(50音順)	142
仕様	147
アフターサービスについて	裏表紙

安全にお使いいただくために

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



注意

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
(下記は、絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。



警告

運転者は走行中に操作をしない また、画像・表示を注視しない



禁止

走行中の操作や画像・表示の注視は、前方不注意による交通事故の原因になります。
必ず安全な場所に停車させてから操作してください。

実際の交通規制に従って走行する



ルート案内中でも、必ず道路標識など実際の交通規制に従って運転してください。交通事故やけがの原因になります。

運転や視界の妨げになる場所に 絶対に取り付けない



禁止

前方・後方の視界の妨げになる場所、運転に支障をきたす場所(シフトレバーやブレーキペダル付近など)への取り付けは、交通事故やけがの原因になります。

取り付け・アース配線等に、 保安部品を絶対に使わない



禁止

保安部品(ステアリング・ブレーキ系統・タンクなど)のボルト・ナット・ビスを使用すると、事故の原因になります。説明に従い、付属品や指定の部品を使用してください。



警告

故障や異常のまま使用しない



禁止

万一、故障(画像が映らない、音が出ないなど)や異常(異物が入った・水がかかった・煙が出る・異臭がするなど)が起こった場合は、ただちに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店、またはお近くの「ご相談窓口」(別紙)にご相談ください。
そのまま使用を続けると、事故や火災・感電の原因になります。

DC12Vアース車で使用する



本機はDC12Vアース車専用です。DC24V車(大型トラック、寒冷地仕様のディーゼル車など)には使用できません。
火災や故障の原因になります。

配線・取り付け作業中は、 バッテリーの端子を必ずはずす



バッテリーの端子をつないだまま配線・取り付け作業をすると、ショート事故による感電やけがの原因になります。

必ず規定容量のヒューズを使用する また、交換は専門技術者に依頼する



規定容量を超えるヒューズを使用すると、発煙・発火、故障の原因になります。ヒューズの交換や修理は、お買い上げの販売店、またはお近くの「ご相談窓口」(別紙)にご依頼ください。

コード類は、運転や乗り降りの 妨げにならないように引き回す



ステアリング・シフトレバー・ブレーキペダル・足などに巻き付かないように引き回し、まとめたり固定しておくなどしてください。事故やけがの原因になります。

分解・修理、および改造をしない



分解禁止

分解・修理、改造、コードの被覆を切って他の機器の電源を取るのはやめてください。火災・感電、故障の原因になります。

エアバッグのカバー部分や作動の妨げ になる場所に、絶対に取り付けない



禁止

エアバッグが正常に動作しなかったり、動作したエアバッグで本機や部品が飛ばされ、事故やけがの原因になります。

車のパイプ類・タンク・電気配線 などの位置を確認して取り付ける



車体に穴を開けて取り付ける場合は、パイプ類・タンク・電気配線などに干渉や接触しないようにしてください。火災や事故の原因になります。

車内ではテレビ用ロッドアンテナを 伸ばさない



禁止

運転の妨げになり、事故やけがの原因になります。

警告

指定のスタンドを使用する



指定以外のスタンドや改造したスタンドを使用すると取り付けが不十分となり、落下などによるけがや交通事故の原因になります。

はずれたり・落下しないように、しっかり取り付ける



ねじがゆるんでいたり、接着が弱いと、走行中にはずれる・落下するなど、事故やけがの原因になることがあります。
スタンドは、テープだけでは強い粘着力が得られません。必ず、付属のタッピンねじでしっかりと固定してください。

雷が鳴りだしたら、アンテナやプラグに触らない



感電の原因になります。

禁止

電池は乳幼児の手の届かないところに保管する



事故の原因になります。万一飲み込んだ場合は、ただちに医師と相談してください。

地図ディスクは、DVD・CDプレーヤーなどで絶対に再生しない



大音量によって、耳に障害を与えたり、スピーカーを破損する原因になります。

禁止

指定に従って設置・配線する



説明に従って正しく設置・配線しないと、事故や火災の原因になります。

シガーライター電源から複数の電源をとらない



禁止

シガーライター電源またはアクセサリ用電源のソケットに複数の機器を接続すると、車両の定格を超えることがあり、火災・故障・車両側ヒューズの断線などの原因になります。

安全のため、必ずサイドブレーキコードを接続して使用する



説明に従って正しく配線しないと、安全機能が働かなくなり、交通事故の原因になります。

リモコンを放置しない



禁止

運転中に足下へ転がってブレーキペダルなどの下へ入り込むと、運転を妨げて交通事故の原因になります。

アンテナは、運転者の視界を妨げる位置には取り付けない



禁止

フロントガラスや運転者側のサイドガラスにアンテナを直接取り付けることは、運転の妨げになるため法律で禁止されています。

注意

配線・取り付けは、専門技術者に依頼する



配線・取り付けには専門技術と経験が必要です。安全のため、必ずお買い上げの販売店に依頼してください。

必ず付属品や指定の部品を使用する



指定以外の部品を使用すると、機器の内部を損傷したり、しっかり固定できずにはずれるなど、事故や故障、火災の原因になることがあります。

水のかかる場所、湿気や埃の多い場所で使用しない



禁止

発煙・発火・感電・故障の原因になることがあります。特に洗車や雨のときなどに、水がかからないようにしてください。家庭内で使用する場合は、風呂場・調理台・加湿器の近くなどでは使用しないでください。

機器内部に異物を入れない



禁止

内部に金属物や燃えやすいものなどが入ると、ショートや絶縁不良で発熱し、火災や感電、故障の原因になります。特に乳幼児にご注意ください。

必ず指定のACアダプターを使用する



別売のポータブルナビ専用ACアダプター以外を使用すると、故障や火災の原因になります。ACアダプターの「安全にお使いいただくために」を必ずお読みください。

コードを破損しない



禁止

断線やショートにより、感電や火災の原因になることがあります。車体やねじ・可動部（シートレールなど）への挟み込みで破損しないように引き回す。傷つける、無理に引っ張る、折り曲げる、ねじる、加工する、熱器具へ近づける、重いものをのせるなどしない。

本機の通風孔や放熱板をふさがない



禁止

内部に熱がこもり、発火や故障の原因になることがあります。

適正な音量で使用する



車外や周囲の音が聴こえない状態での運転は、事故の原因になることがあります。

振動の多いところや不安定な場所に取り付けない



禁止

傾いた場所、強い曲面などに取付けると、走行中にはずれる・落下するなど、事故やけがの原因になることがあります。

煙が出たり、異臭がするときはACアダプターを抜く



事故や火災の原因になります。お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

落下させたり、強い衝撃を与えない



機器の故障、けがなどの原因になることがあります。

禁止

エンジンを止めた状態で長時間使用しない



バッテリー消耗などにより、エンジンがかからなくなることがあります。

禁止

ナビゲーション本体の着脱やディスクの出し入れは、金属部分の温度を確認してから行う



直射日光が長時間あっていた場合などは、金属部分（スタンドやロッドアンテナなど）が高温になり、やけどをする可能性があります。

ナビゲーション本体を取りはずしたあと、スタンドに目や顔や手を近づけない



スタンドに接触して、事故やけがの原因になることがあります。

禁止

テレビ用ロッドアンテナに目や顔を近づけない



アンテナに接触して事故やけがの原因になります。

禁止

電池は正しく使う



破裂や液もれにより、火災やけが、周囲を汚染する原因になることがあります。

- 指定の電池以外は使用しない。
- ⊕⊖を電池ケースの表示に合わせて入れる。
- 新・旧電池や違う種類の電池を一緒に使用しない。
- 使いきった電池は、すぐに交換する。
- リモコンを長時間使用しないときは、電池を取り出しておく。
- 充電・分解・変形・加熱、火や水の中に入れる、金属物と接触させるなどしない。
- 電池を廃棄、または保管するときは絶縁する。(ビニール袋に入れる、テープなどを巻く)
- 著しく温度が高くなるところに電池や電池の入ったリモコンを放置しない。
- (窓を閉めきった車や車のトランクの中、直射日光の当たるところ、ヒーターの近くなど)

電池を廃棄する場合は

地方自治体の条例などに従って処理してください。

電池の液もれが発生した場合の処置について

電池ケースに付いた液をよく拭き取ってから、新しい電池を入れてください。
もれた液が身体や衣服に付着したときは、水でよく洗い流してください。
万一、目に入ったときは、こすらずにすぐに水で洗い流し、医師にご相談ください。

使用上のお願い

必ず、サイドブレーキコードを接続してご使用ください。(安全機能)

走行中は、テレビ放送の受信画像が表示されず、音声のみの受信となります。
また、停車状態でもサイドブレーキを引かないと受信映像は表示されません。

他の機器と接続する場合は

接続した機器の取扱説明書もよくお読みになり、正しく配線してください。

携帯電話を使用する場合は

携帯電話を置く位置や向きによっては、雑音が生じることがあります。できるだけ本機から離してご使用ください。

本機の取り扱いについて

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。
この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

車載用・家庭用以外には使用しないでください。

車載用・家庭用以外（例えばレジャーボートやアウトドアなど）に使用すると、感電やけが・故障の原因になる場合があります。

極度な高温・低温になる場所に放置しないでください。

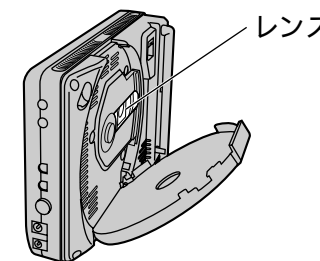
夏季の閉め切った車内、長時間直射日光のあたる場所や極端な低温の場所に放置すると、変形・変色・故障の原因になる場合があります。

使用しないときは、スタンドからナビゲーション本体を取りはずし、常温の場所に保管してください。また、できるだけディスクを取り出してください。
車用サンシェード（サンバイザー）などで本機に直接日光があたらないようにしてください。

レンズおよびその周辺には絶対に触れないでください。

レンズが汚れるとディスクが読み取れなくなり、誤動作の原因になります。(レンズのお手入れ：P130ページ)

油煙やたばこの煙の多いところでは使用しないでください。
ディスクカバーを開けたまま放置しないでください。



液晶ディスプレイについて

高温または低温になると化学変化を起こし、故障の原因になります。
 液晶ディスプレイ面を上にして車内に放置しないでください。
 (使用温度範囲：-10 ~ 50)
 低温になると、映像が出なくなったり・出るのが遅くなったりすることがあります。
 また、映像の動きに違和感が出たり・画質が劣化したりすることがあります。
 液晶ディスプレイに衝撃を与えたり、押しついたりしないでください。
 液晶ディスプレイにはあまり触れないでください。
 特殊加工されているので、触れると指紋が目立ちます。

結露について

寒いときヒーターをつける、または冷房がきいている車内から本機を車外へ持ち出した場合などで、急に温度が上がったとき、本機内部の光学系レンズや地図ディスクに露(水滴)を生じることがあります。このような現象を結露といいます。結露したままですと、レーザーによる読み取りができず、正常な動作をしない場合があります。

結露の状況にもよりますが、地図ディスクを取り出して乾いたところで約1時間ほど放置しておけば、結露が取り除かれ正常に動作します。地図ディスクに付いた露は、柔らかい布で拭いてください。

もし、何時間たっても正常に動作しない場合は、お買い上げの販売店またはお近くの「ご相談窓口」(別紙)にご相談ください。

持ち運ぶときは

液晶ディスプレイ面を持たないでください。
 ディスクを取り出してください。
 テレビ用ロッドアンテナは収納し、接続している機器やコード類などを取りはずしてください。
 落としたり、机のかどなど固いものにぶついたり、衝撃を与えないでください。

免責事項について

火災、地震、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他の異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。

本製品の使用または使用不能から生じる付随的な損害(事業利益の損失、記憶内容の変化・消失など)に関して、当社は一切の責任を負いません。

商品に添付の保証書は、当該商品を業務用の車両(バス・タクシー・商用車など)に使用した場合、適用対象にはなりません。

本機に入力した個人情報(登録ポイントの住所や電話番号など)は、本機を取りはずしてもメモリーに残っている場合があります。他人に譲渡または処分などされる際は、プライバシー保護のため個人情報の取り扱い、管理(消去等)は、必ずお客様の責任において行ってください。当社は一切の責任を負いません。

お客様または第三者が本機の使用を誤ったとき、静電気・電氣的などのノイズの影響を受けたとき、または故障・修理のときなどに、本機に登録されていた情報が変化・消失した場合、その内容の補償はできません。大切な情報は、万々に備えて控え(メモなど)をとっておくことをお勧めします。

万一不備な点がございましたら、お買い上げの販売店へお申し付けください。

付属品

リモコン	単3形乾電池	リモコンホルダー	両面テープ
	 (R6PU)(2個)		
専用地図ディスク	GPSアンテナ	GPSアンテナ用台座	クリーニングクロス
			 (液晶ディスプレイ用)
TV・FM多重用アンテナ			電源コード
	 TV・FM多重 延長コード	 補助クランプ(4個)	
取付ステー	スタンドベース	クッション材	コードクランプ
			 (2個)  (5個)
タッピンねじ	クリーナー	圧着式コネクター	添付品
 (5個)	 (ダッシュボード用)	 (1個)	取扱説明書(本書) かんたんガイド 保証書 お客様ご相談窓口 一覧表