

Panasonic

DVDカーナビゲーションシステム

取付説明書(本体)

CN-DV3020XD <7型ワイドテレビ付> CN-DV3020XWD

お客様へのお願い

本機の取り付け、配線には専門の技術と経験が必要です。

本機の取り付け後、この取付説明書は必ずお客様へ

安全に正しくお使いいただくために

プログラス ではいいたにくにのに で使用の前にこの取付説明書と別冊の取扱説明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、必要なときにお読みください。

安全に<u>正しくお使いいただくため</u>に @ダぉ守ワヾださい

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。

<u> </u>	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。



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。

販売店様へのお願い

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 また画像を注視しない



走行中に操作をすると、前方 不注意となり交通事故の原因 になります。操作は安全な場 所に停車して行ってください。 表示された画像を注視しない でください。

実際の交通規制に従って運転する



ナビゲーションによるルート案内 時でも、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。 交通事故の原因になります。

⚠ 注意

分解や改造はしない



本機を分解したり改造すると、 発煙、発火の原因になります。

故障や異常のまま使用しない

ーユニットは、重ねない



音が出ない、煙が出る、変な包 いがする等の異常な状態で使用 すると発火の原因になります。 げの販売店にご相談ください。

取り付け、配線は専門技術者に依頼する

ヒューズの交換は、専門技術者に依頼する



本機の取り付け、配線には専門 技術と経験が必要です。 安全のため、お買い上げの販売 店に依頼してください。

規定以外のヒューズを使用すると、

発煙・発火、故障の原因になります。 ヒューズの修理や交換は、お買い上

げの販売店にご依頼ください。

取り付けの前に/配置例

本機は、12 V車専用です。24 V車では、使用しないでください。 取り付けには、一般工具、カッターナイフ、ドリル、防錆剤、布きれなどが必要です。 バッテリーを接続したまま配線しないでください。安全のため、バッテリーの⊝コードをはずしてから

ボルト、ナット、ねじの取り付けは寸法が合った工具を使用し確実に行ってください。



(ラレビ)アンテナ本体左右 離して配線してください。 ナビゲーション本体とチュー リモコン

部品表(本体)

本機は下記の部品で構成されています。取り付ける前に部品を確認してください。

ナビゲーション本体関係

番号	品	名	ſ		
0	ナビゲーション本体				
0	地図ディスク		Г		
0	ベース金具				
Ø	六角レンチ				
0	L型金具				
0	粘着テープ	(35 mm×80 mm)	Г		
0	座付きねじ	(5×6 mm)			
0	座付き六角ナット	(5)			
0	座付きタッピンねじ	(6×20 mm)	Г		

コンソールボックス設置関係

個数 皿ねし 4 両面テープ

GPSアンテナ関係 防水ゴム(GPSアンテナコードに付属) 1 保護シート ① コードクランパー(黒) 5

ビーコンアンテナ関係 個数 ビーコンアンテナ (コード 5.5 m) 1 角度調整台座 4 両面テープ (23.5 mm × 36 mm) 2

番号 品 名

② リモコン
② リモコンホルダー
② 単3形乾電池 (R6PU)

□ エニーブ (20 mm x 両面テープ (20 mm×50 mm) 両面テープ (20 mm×33 mm) ③ 両面テーブ (20 mm×33 mm) 1 ③ リモコン受光部 (CN-DV3020XDのみ) 1 マイク関係 ボイスコントロール用マイク(コード 6 m) 1 ❸ マイククリップ❸ コードクランパー(透明) コード関係 電源コード (ナビゲーション用) 1 中継コード (SPEED用、若葉色)(5 m) 1 ⑤ 電源コード⑥ 中継コード(び 圧着式コネクター
 FMアンテナ変換コード
 (150 mm)
 1

 RGB変換コード
 (0.2 m)
 1
 リモコン受光部対応RGB中継コード (CN-DV3020XDのみ) (0.2 m)

ボイスコントロール用リモコン関係

② リチウム電池 (CR2032)

リモコン関係

ボイスコントロール用リモコン台座 マジックテープ (20 mm×10 mm)

印部品は、ねじキット部品です。 印部品は、両面テープキット部品です。 の ~ ⑤はテレビの部品です。 取付説明書(テレビ)をご参照ください。

便利メモ(おぼえのため、記入されると便利です。)

お買い上げ日		年 .	月 日	品番	CN-DV3020XD CN-DV3020XWD
販 売 店 名	1 ()		_	
お 客 様ご相談窓口	1 ()		-	

松下電器産業株式会社

松下通信工業株式会社 カーシステム事業部

〒224-8539 横浜市都筑区佐江戸町600番地 お客様相談室 **○ 1**20-50-8729(土日・祝祭日、弊社休日を除く9:00~17:00)

個数

個数

リモコン受光部を取り付ける

リモコン受光部は、CN-DV3020XDのみに付属しています。

TR-8LW1、TR-7LW6、TR-DK7LW6、CQ-VA909WMDなどのディスプレイを使用する場合でRGB-INに映像信号を 入れる場合は、リモコン受光部の取り付けは必要はありません。

できるだけ太陽光線の直射が避けられる場所に、受光面が垂直になるように取り付けてください。

ご使用になる前に受光部の表面に貼り付けてある保護シートをはがしてください。

上記ディスプレイに内蔵されている受光部を使用する場合、付属のリモコン受光部は取り付けないでください。 お互いの受光部から入る信号が干渉して正しく動作しなくなります。

ただし、ボイスコントロール用リテコンをハンドルに取り付けた場合、ご使用になるチニター(特にインダッシュ モニターなど)や取り付ける車種によっては、リモコンの信号をナビゲーションで受信しにくいことがあります。 その場合は、同梱の

ての場合は、同価の ・動リモコン受光部(「リモコン受光部、リモコンホルダーを取り付ける」の参照) ・動リモコン受光部対応RGB中継コード(RGB対応モニターに取り付ける場合」参照) のふたつを接続してご使用ください。

リモコン受光部を取り付ける時は、以下の点を考慮してください。

・本体リモコンとボイスコントロール用リモコンの両方の信号を受信できる位置に取り付けてください。 ・リモコンからの信号が受信できることを確認してから取り付けてください。

ボイスコントロール用リモコンは、下図の範囲で信号を発信しています。この範囲内の位置にリモコン受光部を

ボイスコントロール用リモコンの信号の方向



1 リモコン受光部の底面に両面テープを貼り付ける。

2 両面テープの裏紙をはがし、取付面に貼り付ける。

モニターTV(CQ-AV300D, CQ-VA70D, CY-TV70D)

に接続して使用する場合、RGB(または、ビデオ出力) コード(別売)と、本機種に同梱のリモコン受光部の両方

を必ず接続して使用してください。



` コート

- 🗿 リモコン受光部

ナビゲーション本体を取り付ける

1 サイドパネルを付属の六角レンチで一時的に取 りはずし、両側面にL型金具を取り付け、サイドパネルを取り付ける。



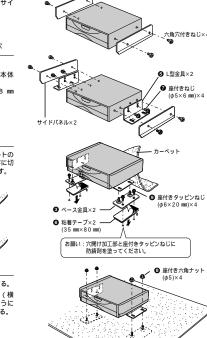
2 ベース金具を床上に取り付ける。

 カーペットをめくってナビゲーション本体を床上に置き、設置する位置を決める。
 ペース金具の穴に合わせ、車体に 4.8 mm の穴をあける。(4カ所) 3 床上にベース全具を取り付ける

カーペットをもとに戻し、ベース金具のボルトの 頭があたる部分に、カッターナイフで十文字に切 り込みを入れ、ボルトをカーペットの上に出す。



4 ナビゲーション本体をベース金具に取り付ける。 ナビゲーション本体の傾きを許容傾斜角度(横 方向10°、奥行き方向30°以下)になるように 調整し、座付き六角ナット(5)で固定する。



お願い

故障の原因となりますので、以下の場所へ取り付けない

地図ディスクの出し入れが容易にできる位置と向きを 考慮して取り付けてください。

コンソールボックスに取り付けられない車種が一部あります。 詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

GPSアンテナを取り付ける

GPSアンテナに塗料やワックスを塗らないでください。

GPSアンテナの感度が低下します。 洗車機に車を入れるときは、必ずGPSアンテナを取り

車外に取り付ける場合(推奨)

ルーフキャリヤの近くまたはトランクリッドなどに取り

付けると、車両のボディなどで電波がさえぎられ、 GPS衛星からの電波を受信しにくくなります。

1 コードを車内に引き込む場所までコードクラン

ボードを単約に引き込む場所はとコードクランパーで固定する。防水ゴムにコードを通し、車体側のウェザーストップがトランクリッドにあたる部分に防水ゴ

3 車内に入ったコードをコードクランパーで車体

■ 車内(ダッシュボードやリアトレイ)に取り付ける場合

ダッシュボードやリアトレイの中央部のガラスの近くに 水平に取り付ける。

アンテナは、各種電子機器(インダッシュテレビなど) から約20 cm以上(推奨値)離してください。電波の受 信感度が悪くなることがあります。 デフロスタの性能を妨けない位置に取り付けてください。

かず、付属の金属シートを使用してください。 必ず、付属の金属シートを使用してください。 金属シートは、折り曲げたり、切って小さくしたり しないでください。 金属シートは車内専用です。車外では使用しないで

あまったアンテナコードをまとめるときは、本体から

------車内は、受信感度が低下し、電波状況によっては自

車位置を誤って表示することがあります。 車両のボディ形状により、電波がさえぎられること

がさえぎられることがあります。 GPSアンテナを車内に取り付けて受信感度がよくない

場合は、車外に取り付けてみてください

1 ルーフ中央の平らな面に取り付ける。

2 コードを車内に引き込む。

ムを貼り付ける。

30 cm以上離してください。

お知らせ

GPSアンテナの感度が低下することがあります。

雪などが積もった場合は、取り除いてください。

車室内へ設置することをお勧めします。 自車位置が正しく表示されないことがありますので

目車位置が正しく表示されないことがありますので、 取り付け時は以下の点にご注意ください。 車室内の床やコンソールボックス内などの土台のしっ かりした場所に確実に取り付けてください。 、 (許容傾斜角度:横方向10°、奥行き方向30°以下です。)

10°WF (063)

アンテナをはずすときは、アンテナコードを引っ張ら

コードが抜けたり、車のボディにキズをつけたりする

ことがあります。アンテナの取り付け面に付いた汚れなどは、きれいに

1 コードクランパー×5

一の 防水ゴ/2

ないでください。

拭きとってください。

❸ 保護シート ──

プロントガラスまたは リアガラスへ向ける

__約20 cm以上 🕽

付け面の汚れを落としてから

裏紙をはがす ―

ナビゲーション本体をコンソールボックスに設置する場合

(奥行きがありますので、取り付けられない車種が一部あります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。)

[トヨタ車(DINサイズ採用車)に取り付ける場合]

お知らせ

DINサイズ採用車とは、オーディオスペースに通称 セット幅180 mm、高さ50 mmサイズが搭載できる車です。

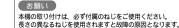
- 車両からカーラジオ、小物入れを取りはずします。 2. 本機からサイドパネルを取りはずし、付属ねじを利用 して、車両側プラケットを取り付けます。
- 本機を車両側に取り付けます。

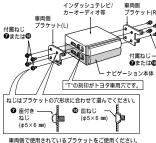
年式、車種、グレードにより、専用キット(別売)が必 要な場合がありますので、別途販売店にご相談ください。 なお、車両側と配線が容易にできる専用の中継コード (別売)が準備されておりますので、販売店にご相談の 上お買い上げください。

上記メーカーのDINサイズ採用車には、メーカー別の標準取り付けキット(別売)が準備されておりますので、 保年本の1717年7年(別27)が平隔されておりよりのと、 別途販売店にご相談ください。 年式、車種、グレードにより専用キット(別売)が必要 な場合もありますので、販売店にご相談の上お買い上げ

[上記以外の車に取り付ける場合] 汎用 (別売) または車種別に専用キット (別売) が準備 されておりますので、別途販売店にご相談ください。

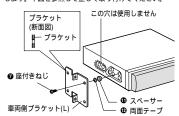






(スペーサーについて)

車両のブラケット取付穴形状が下図のような場合に使用



リモコンホルダーを取り付ける

1 リモコンホルダーの底面に両面テープを貼り付ける。

ク 両面テープの裏紙をはがし、車に取り付ける。



運転の妨げにならない位置に取り付けてください。



ダッシュボード フロントガラス

上から見てワイパーの拭き取り範囲内に

❶ ビーコンアンテナ

● ④ 両面テーブ

コード側を前方に向ける

ビーコンアンテナを取り付ける



側面から見てアンテナがフロントピラーの 陰に入らない位置に取り付ける。

^ブーコンアンテナは必ず車室内に取り付けてください 電波不透過ガラス装着車両では、電波ビーコンが受信できないことがあります。販売店にご相談ください。 赤外線反射ガラス装着車両では、電波ビーコンが受信できないことがあります。販売店にご相談ください。 運転席から前方視界の妨げにならないことを十分確認のうえ取り付け位置を決めてください。

1 ビーコンアンテナの底面に両面テープを貼り付ける。

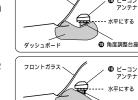
2 ビーコンアンテナをダッシュボード上に貼り付ける。 フロントガラス中央部付近に、フィルター面を上 に向けて水平になるように取り付けます。

お願い

_____ 助手席エアバッグの近くに取り付けないでください。 各種電子機器 (インダッシュテレビなど)から約20 cm以上(推奨値)離して取り付けてください。 近すぎると電波の受信感度が悪くなることがあります。

______ ビーコンアンテナを取り付けるダッシュボード面の 湿気、ごみ、油等をよく拭きとってください。 気温が低いときは、両面テーブ粘着面とダッシュ ボード貼付面をドライヤー等で温めてから貼り付け

- ビーコンアンテナを角度調整台座に取り付ける。 角度調整台座の底面に両面テープを貼り付ける。
- ちらでも調整できます。



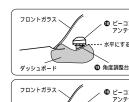
ダッシュポード

ビーコンアンテナを水平にしたときにダッシュボード面 との間が右図のように10°以上傾くとき

ビーコンアンテナの底面に両面テープを貼り付ける。

角度調整台座は、ダッシュボードの傾きに応じて前後ど

ダッシュボードに取り付ける。





アンテナの角度調整