



取付説明書

GPSアンテナ

品番：CA-PN20D

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 本説明書およびポータブルカーナビゲーションの説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- 取り付けの前に、「安全上のご注意」を必ずお読みください。
- この説明書は大切に保管してください。

適合機種：CN-GP710VD/SP710VL
CN-GP510VD/SP510VL (2011年4月現在)
※詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

パナソニック株式会社 オートモティブシステムズ社

〒224-8520 横浜市都筑区池辺町4261番地

お客様相談センター

・フリーダイヤル 0120-50-8729
受付 9:00～18:30/365日
※携帯電話・PHSからもご利用になります。

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

・F A X* 045-938-1573
受付 9:00～18:30(土・日・祝日・当社休日を除く)
※通信料は、お客様のご負担となります。

© Panasonic Corporation 2011

Printed in Japan

2RR6P12A85100 S0411-0

内容物の確認

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。

GPSアンテナ	コードクリップ	GPSアンテナ取付板	取付説明書(本書)
2.9 m (1個)	(3個)	(1個)	取付 (1冊)

●本書に記載の寸法は、おおよその数値です。

取り付けや接続、その他不明な点はお買い上げの販売店にご相談ください。

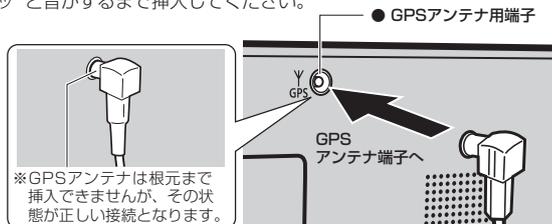
接続のしかた

接続または配線をする前に

- 設置面の汚れ(ごみ、油など)をきれいに拭き取り、湿気を乾かしてください。
- GPSアンテナのコードの長さは約3mです。ポータブルカーナビゲーション本体取り付け位置からGPSアンテナの取り付け位置まで配線できることを確認してから取り付けてください。

GPSアンテナのコードを、ポータブルカーナビゲーション(別売)のGPSアンテナ端子に接続する。

※コネクタを差し込む前に、端子の位置をよく確かめてください。
“カチッ”と音がするまで挿入してください。



※GPSアンテナは根元まで挿入できませんが、その状態が正しい接続となります。

お願い

- GPSアンテナに塗料やワックスを塗らないでください。また、雪などが積もった場合は取り除いてください。GPS衛星からの電波を受信しにくくなります。
- 洗車などのときは、必ずGPSアンテナを取りはずしてください。取りはずすときは、コードを引っ張らないでください。故障や傷つきの原因になります。
- GPSアンテナに時計や磁気カードを近づけないでください。時計や磁気カードが故障したり、使えなくなる場合があります。
- あまったアンテナコードをまとめるときは、ポータブルカーナビゲーション本体から30cm以上離してください。

取り付けかた

車体へ取り付ける。

取り付ける前に必ずお読みください

車内に取り付けると電波を正確に受信できない場合がありますので、できるだけ車外に取り付けてください。

車のボディによって電波をさえぎらない場所(車外またはダッシュボード最前部)に水平に取り付けてください。

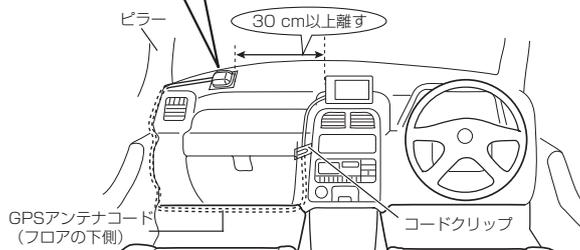
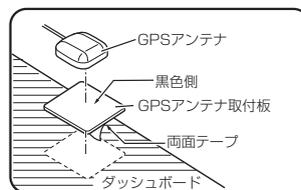
※しっかりと取り付けるために、必ず車体の平らな面に取り付けてください。

お願い

- GPSアンテナおよびコードは、テレビやラジオのアンテナおよびコードから離してください。(テレビやラジオの受信妨害の原因となります。)
- 車体等によりアンテナコードがはさみ込まれないようご注意ください。
- ダッシュボード最前部に取り付ける場合、一部の車種に採用されている断熱ガラス、熱遮断フィルムには電波を反射させる性質があり、受信感度が極端に低下することがあります。また、車のフロントガラスにミラータイプ等のフィルムを貼っている場合、受信感度が低下することがあります。
- 車内に取り付ける場合ピラーやワイパーのすぐ近くにGPSアンテナを取り付けると、電波がさえぎられ、受信感度が落ちることがあります。

車内に取り付ける場合(取付例)

- 車内を配線し、必要に応じてコードクリップで固定してください。
- GPSアンテナをダッシュボードの平らな部分に水平に取り付けてください。ピラーやワイパーの影にかくれないよう取り付けてください。

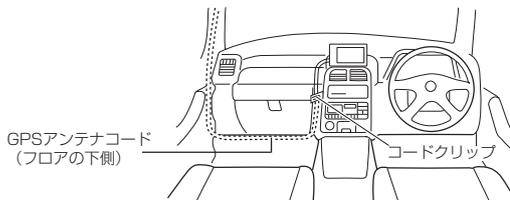


※GPSアンテナ取付板を使用せず、GPSアンテナだけでのご使用は、おやめください。受信感度が極端に悪化します。(車外に取り付けられる場合は、GPSアンテナ取付板は不要です。)

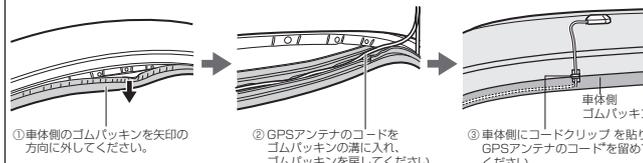
※受信できない場合は、車外へ取り付けてください。

車外に取り付ける場合(取付例)

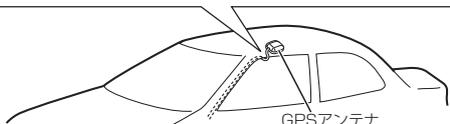
- 車内を配線し、助手席側よりGPSアンテナを引き出してください。
- 必要に応じてコードクリップで固定してください。
- GPSアンテナを車体の平らな金属部分に水平に取り付けてください。



※ドアのゴムパッキン部にアンテナコードを通し、車外に引き出してください。



*印…国土交通省の定める保安基準※に適合させるため、コードクランパーは車内に取り付けてください。
※ 道路運送車両の保安基準 第18条「車種及び車体」細目告示 第1節 別添 20「外表の技術基準」



※本文中に記載のGPSアンテナの取り付け位置は、イメージさせるための一例です。

安全上のご注意

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。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

 警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
 注意	「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

警告

コードクリップなどの小物部品は、乳幼児の手の届くところに置かない

 誤って、飲み込むおそれがあります。万一飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。

分解・修理、および改造をしない

 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絶対におやめください。火災や感電、事故の原因になります。

分解禁止

雷が鳴りだしたら、アンテナ線等に触らない

 落雷による感電のおそれがあります。

接触禁止

エアバッグの動作を妨げる場所には、絶対に取り付け・配線しない

 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。車両メーカーに作業上の注意事項を確認してから作業を行ってください。

指定に従って配線・取り付けをする

 説明書に従って正しく配線・取り付けをしないと、火災や事故の原因になります。

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。

仕様

形式	マイクロストリップ方式
外形寸法 (幅×高さ×奥行き)	33 mm × 13 mm × 36 mm
コードの長さ	2.9 m
質量	75 g (コード含む)

- 本製品の仕様、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。

■ お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)

 してはいけない内容です。
 実行しなければならない内容です。

注意

コードを破損しない

 傷つける、無理に引っ張る、折り曲げる、ねじる、加工する、重いものをのせる、熱器具へ近づける、車の高温部に接触させるなどしないでください。断線やショートにより、火災や感電、事故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)へ挟み込まないように、引き回してください。
- ドライバーなどの先で押し込まないでください。

配線・取り付け/取りはずしは、専門技術者に依頼する

 配線・取り付け/取りはずしには、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ご依頼ください。

はずれたり・落下しないようにしっかり取り付ける

 取り付け場所の汚れやワックスなどをきれいに拭き取り、確実に固定してください。

再貼り付けや汎用の両面テープなどで取り付けると接着が弱くなり、走行中にはずれて落下し、事故やけがの原因になります。ときどき接着や取り付けの状態を点検してください。

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、しっかりと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。

洗車するときは、GPSアンテナを取りはずす

 脱落して事故やけがの原因になります。自動洗車機(高水圧)による洗車は絶対におやめください。

コードは、水が浸入しないように車内に引き込む

 雨や洗車などの水が車内に浸入すると、火災や感電の原因になることがあります。

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	CA-PN20D
販売店名	☎ () -