

取付説明書



アルパイン 8インチSDナビゲーション取付キット

車 種	年 式	型 式
N BOX	H23/12 ～現在	JF1・2
N BOX カスタム		
N BOX+	H24/7 ～現在	
N BOX+ カスタム		

※メーカーオプション純正バックカメラには動作・接続できません。
※ルーフサイドアンテナ車は別途純正サブフィーダーキットが必要です。

平成25年8月現在のものです。8月以降の車両は変更されている場合があります。

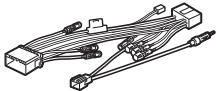
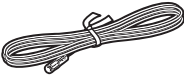
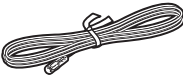
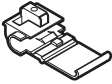
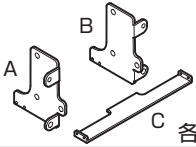
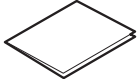
ここでの説明は、車両部品の取り外し、キットの取付・配線位置の説明に限らせていただきます。
各製品の取り扱いは、製品付属の取扱説明書をご確認ください。
取り付けの際は、製品付属の取付説明書に記載されている注意事項を必ずお読みのうえ、正しく取り付けを行ってください。

※取り付け作業の前に、バッテリーのマイナス端子を外してください。

1

構成部品

※製品の仕様は、予告なく変更することがあります。

専用パネル	オーディオ変換コネクタ	パーキングブレーキ延長コード	リバース延長コード	圧着コネクタ
 ×1	 ×1	 ×1	 ×1	 ×2
取付ブラケットA/B/C	スペーサーL/R	なべ小ねじ (M3×6)	トラスタッピングねじ(M4×15)	ワッシャー付なべ小ねじ(M5×15)
 各×1	 各×1	 ×4	 ×2	 ×1
スクリューグロメット	取付説明書一式			
 ×2	 ×1			

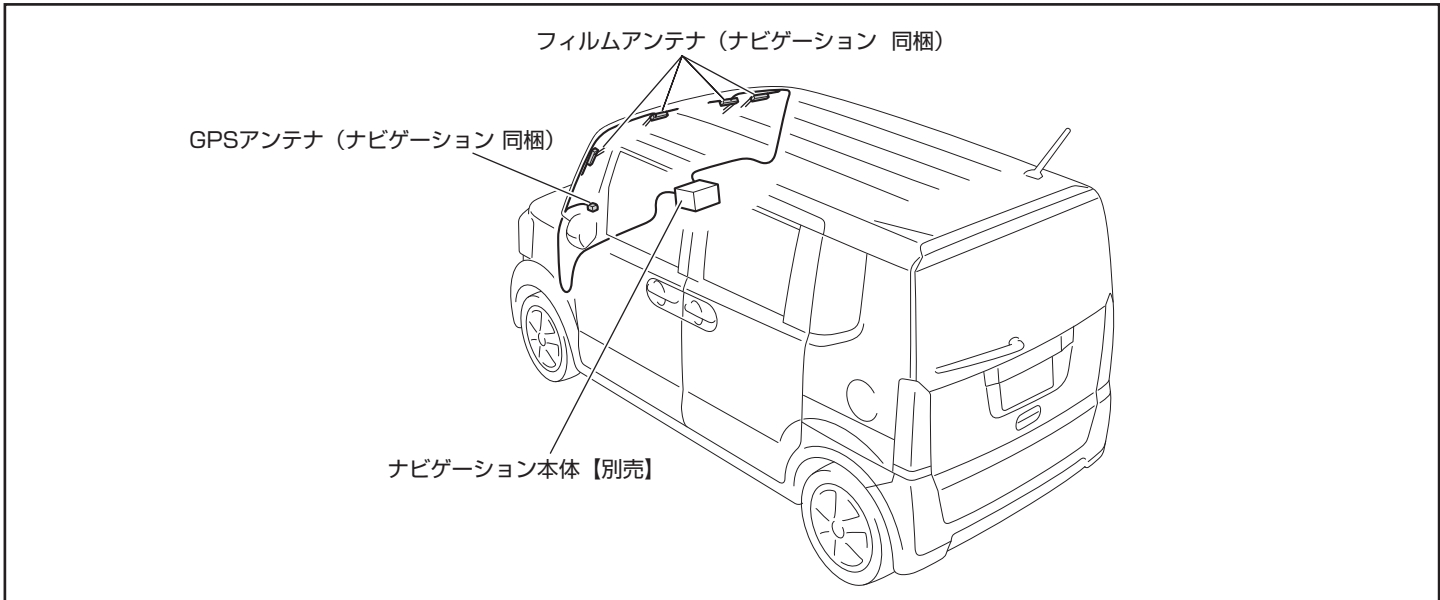
2

必要工具

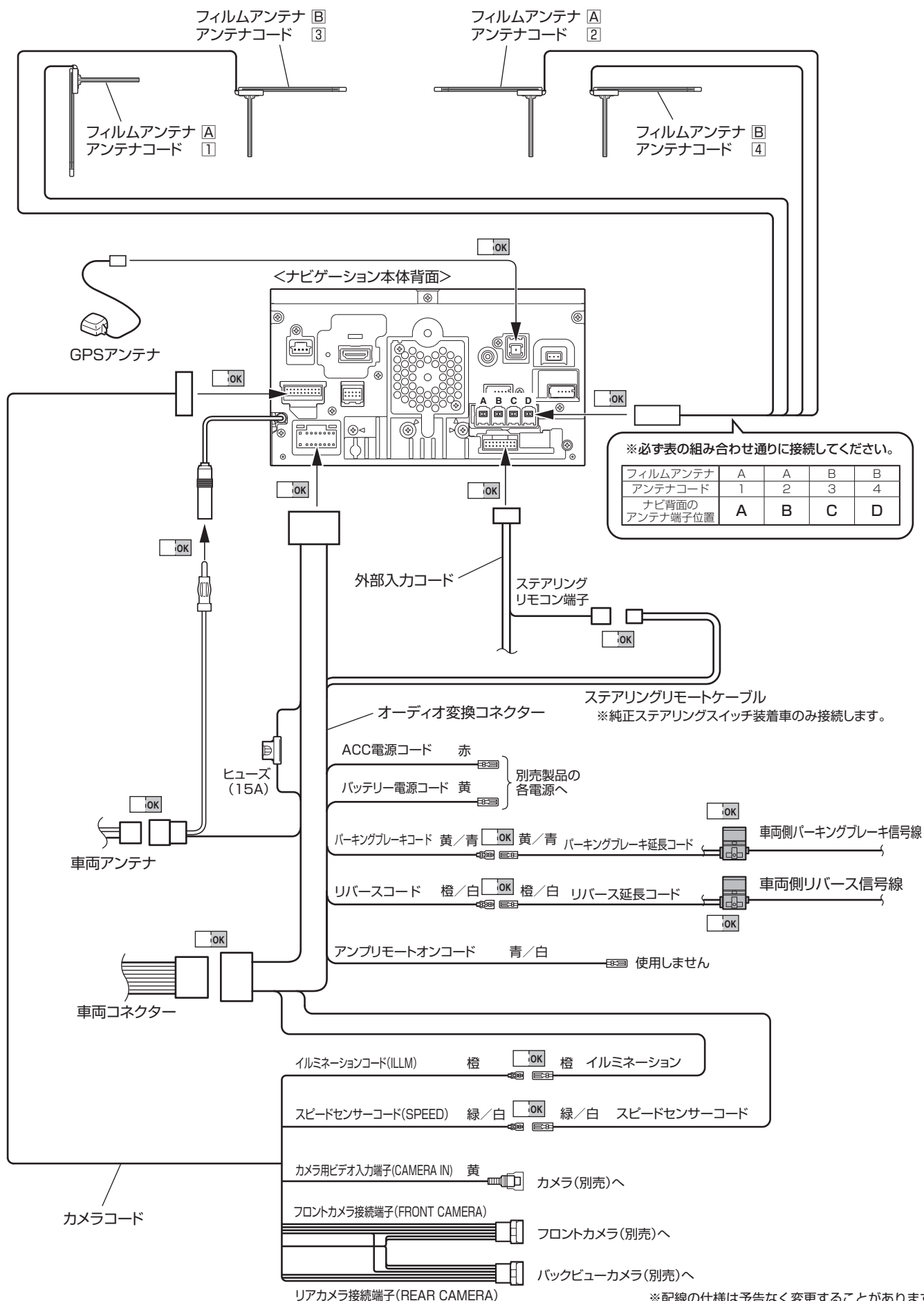
プラスドライバー、マイナスドライバー、クリップはずし、10mm レンチ、プライヤー、マスキングテープ、電工ペンチ

3

取付概要

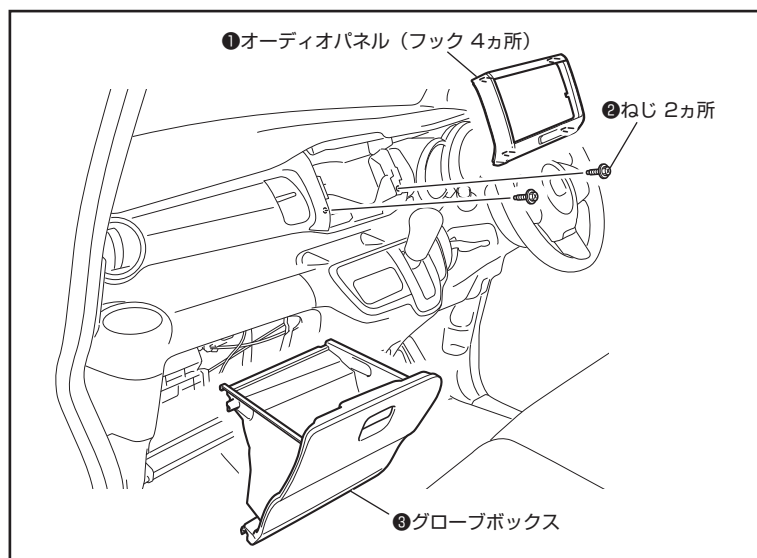


(誤接続を防ぐために、接続するごとに ☐ OK に ✓ 点をつけてください)



※配線の仕様は予告なく変更することがあります。

1. 車両部品の取り外し



■インパネ周り

1. 左図を参照して内装部品を外します。番号順に取り外してください。

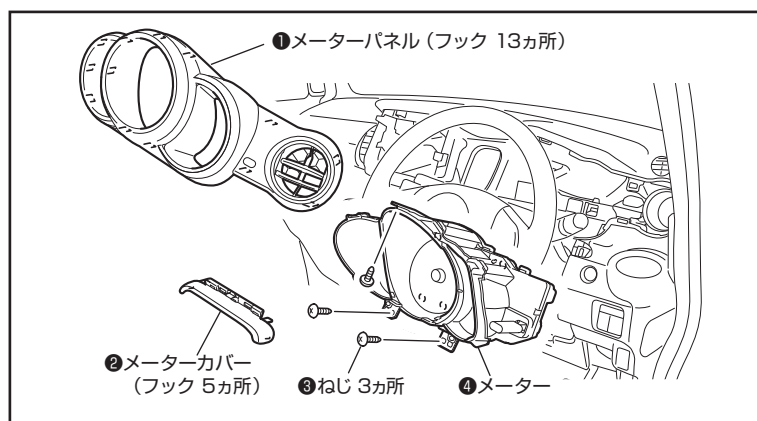


●キズ防止のため、要所をマスキングテープなどで保護してください。
●ねじの紛失にご注意ください。



Memo

各ガーニッシュ取り外しには、クリップはずしを使用します。



■運転席周り

1. 左図を参照して内装部品を外します。番号順に取り外してください。

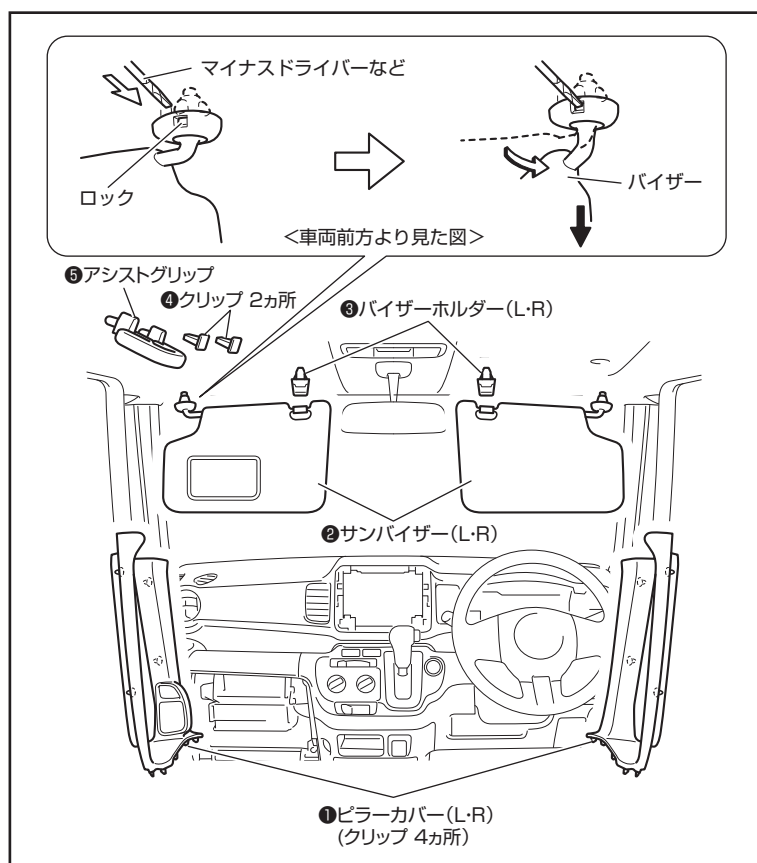


●キズ防止のため、要所をマスキングテープなどで保護してください。
●ねじの紛失にご注意ください。



Memo

各ガーニッシュ取り外しには、クリップはずしを使用します。



■ピラー周り

1. 左図を参照して内装部品を外します。番号順に取り外してください。



キズ防止のため、要所をマスキングテープなどで保護してください。

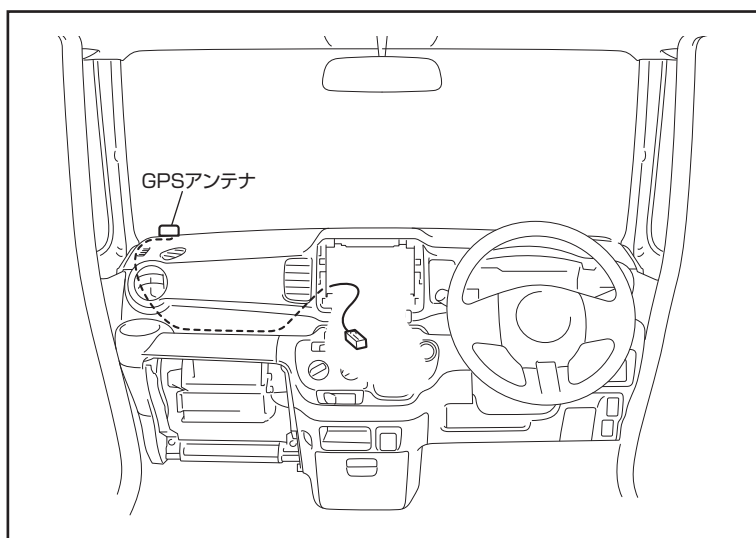


Memo

各ガーニッシュ取り外しには、クリップはずしを使用します。

2. GPSアンテナの取り付け

⚠ 注意 取付方法の詳細については、ナビゲーションユニットの取付説明書もあわせて参照してください。



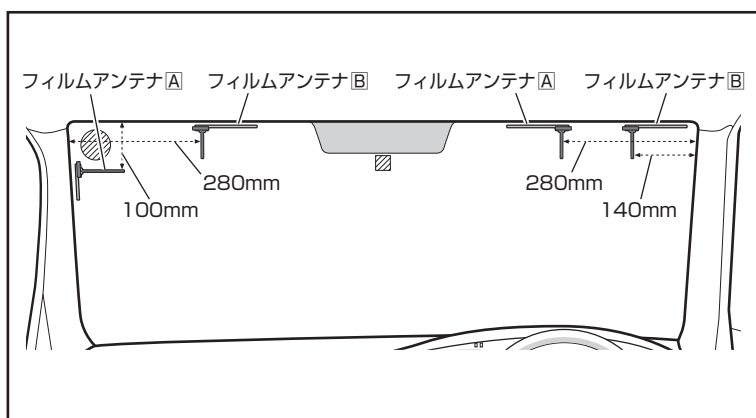
■取付概要、配線位置

1. 左図の位置に配線し、GPSアンテナを取り付けます。



同じ位置に配線するユニットをすべて取り付けてから、配線を固定してください。

3. フィルムアンテナの取り付け



■フィルムアンテナの取り付け

1. フィルムアンテナをフロントウィンドウの室内側に貼り付けます。



- クリーナーを使用して貼付面の汚れ、油分、ゴミなどを完全に除去してから貼り付けてください。
- 図の斜線部分の定期点検ステッカー・検査標章部にはフィルムを貼り付けしないでください。
- フィルムアンテナは、必ず指定の場所に貼り付けてください。

2. 接続図を参照して各アンテナコードの給電端子を取り付けます。



地デジ受信性能をより向上させるために、必ず左記のアンテナ/コードの組み合わせで取り付けてください。

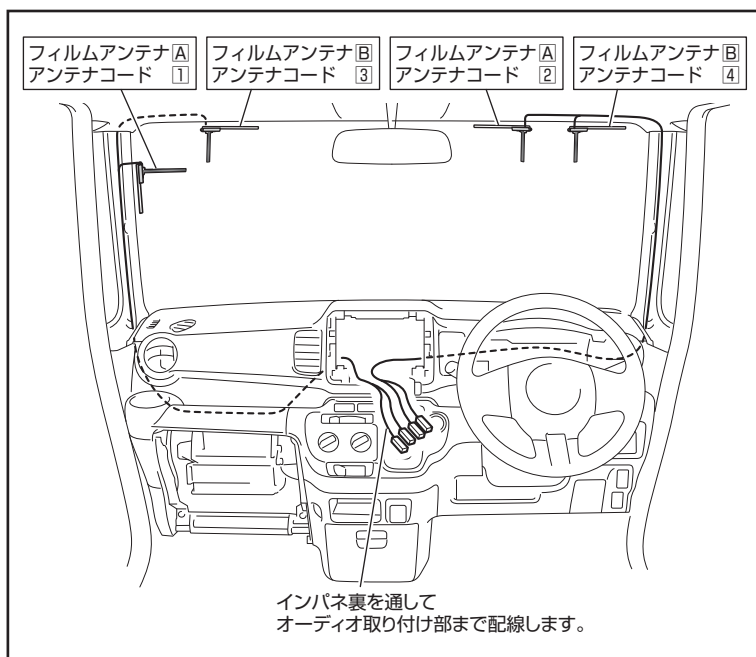
3. アンテナコードを左図の位置に通してオーディオ取付部まで配線します。



カーテンエアバックに干渉しないように配線してください。



- 同じ位置に配線するユニットをすべて取り付けてから、配線を固定してください。
- アンテナの配線余長を束ねる場合は、ナビゲーション裏を避けて束ねてください。

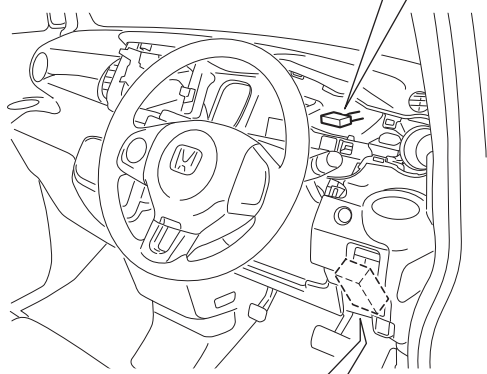
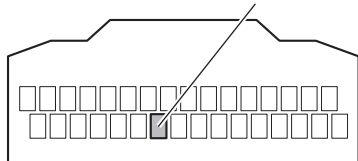


4. 各コードの接続

<メーター裏32Pコネクタ>

※配線側からの視図

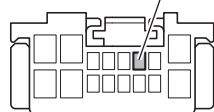
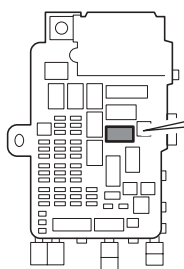
パーキングブレーキ信号(赤)



<純正ヒューズボックス内の18Pコネクタ>

※配線側からの視図

バック信号(白)



■パーキングブレーキ信号、バック信号の接続

1. メーター裏の32Pコネクタから出ているパーキングブレーキ信号線に、圧着コネクタを使用してパーキングブレーキ延長コードを接続します。

⚠ 注意

カブラー形状や配線の色は、年式、グレード等により異なる場合がありますので、必ずテスターで確認してから接続してください。

2. 運転席側インパネ右奥ヒューズボックス内の緑色18Pコネクタから出ているバック信号線に、圧着コネクタを使用してリバース延長コードを接続します。

⚠ 注意

カブラー形状や配線の色は、年式、グレード等により異なる場合がありますので、必ずテスターで確認してから接続してください。

24Pコネクタ

アンテナ

奥まで確実に接続してください。

ガチッ

コネクタ部

オーディオ変換コネクタ

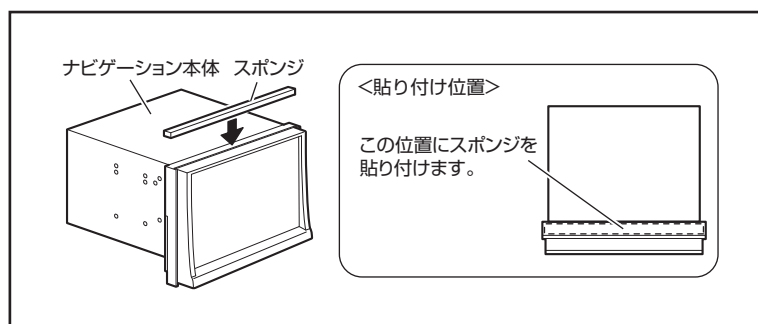
■オーディオ変換コネクタの接続

1. オーディオ取付部にある24Pコネクタとアンテナにオーディオ変換コネクタを接続します。

⚠ 注意

ルーフサイドアンテナ車は別途純正サブフィーダーキットが必要です。純正ラジオアンテナのコネクタは助手席側Aピラーの根元にあります。

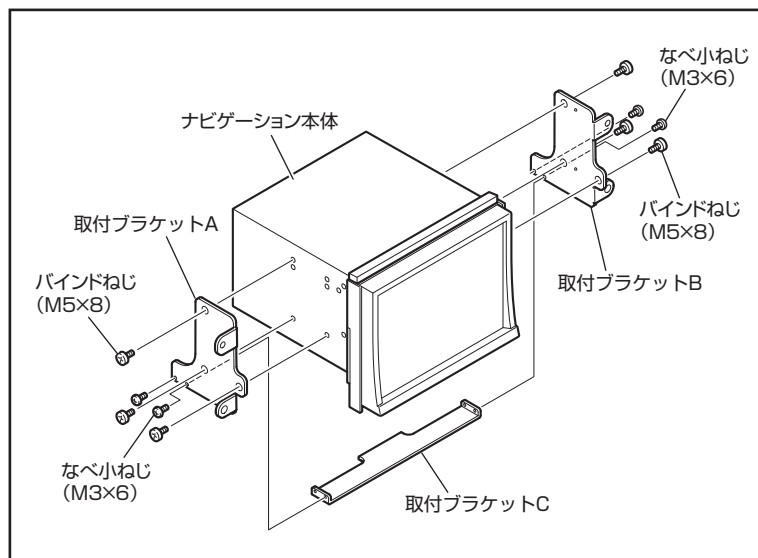
5. ナビゲーション本体の取り付け



■ナビゲーション本体の取り付け

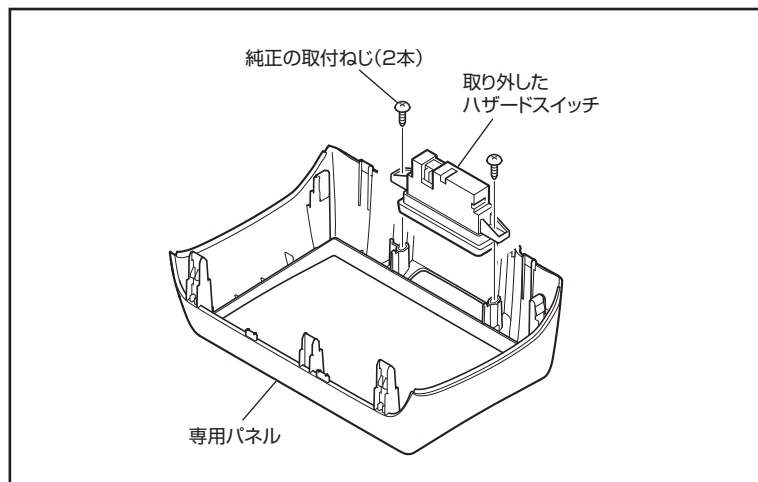
1. ナビゲーション本体の上部にスポンジを貼ります。

2. 取付ブラケットをナビゲーション本体に取り付けます。



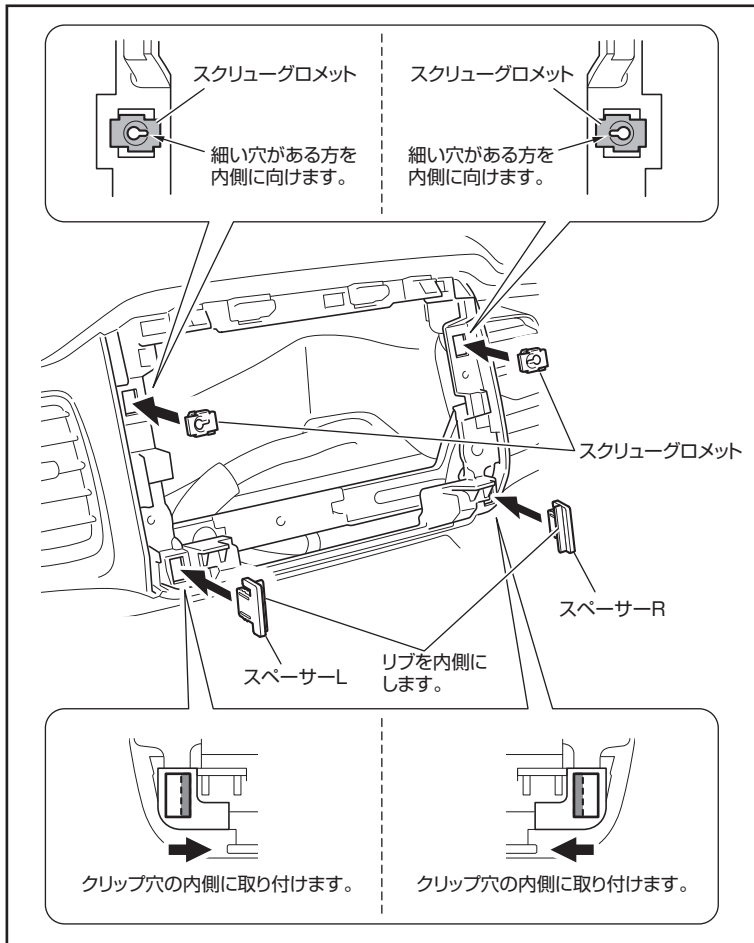
ナビゲーション本体のねじ穴と取付ブラケットの穴が中心で合うように取り付けてください。

3. 純正のオーディオパネルからハザードスイッチを外し、専用パネルに取り付けます。



注意

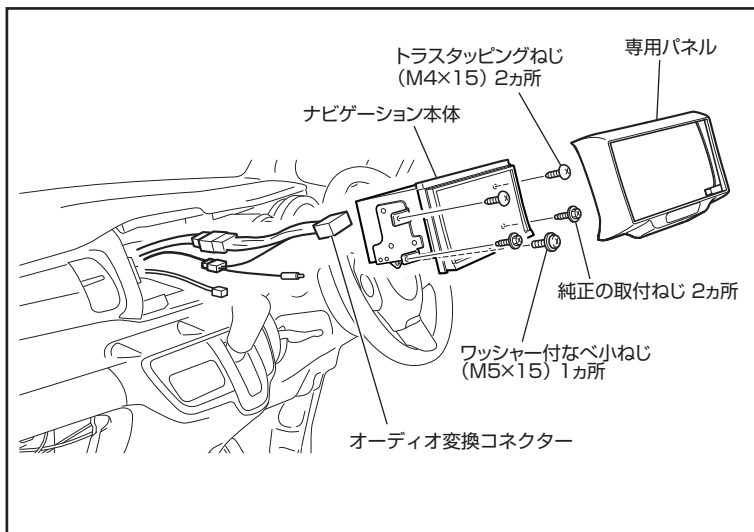
- キズ防止のため、専用パネルをマスキングテープなどで保護してください。
- 指定のねじ以外は使用しないでください。パネルを破損する原因になります。



4. スクリューグロメットとスペーサーL/Rを車両のクリップ穴に取り付けます。



- 注意**
- スクリューグロメットの向きに注意してください。
 - スペーサーLとRには刻印があるので、確認してから取り付けてください。



5. 接続図を参照して配線を接続します。



「バックグラウンドサーチ」機能対応ナビゲーションへ接続する場合には、ナビゲーションのアンテナ端子は必ず下記の組み合わせ通りに接続してください。

フィルムアンテナ	A	A	B	B
アンテナコード	1	2	3	4
ナビ背面のアンテナ端子位置	A	B	C	D

6. ナビゲーション本体をオーディオ取付スペースに取り付けます。



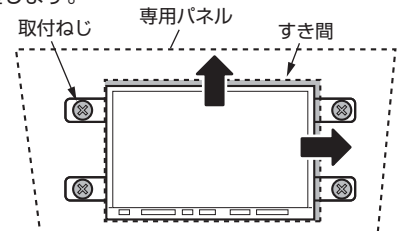
ケーブル類を挟み込まないようにしてください。

7. 専用パネルを取り付けます。



本製品は、取付け時の誤差を解消するため、ブラケット固定位置を調整可能に設計されています。
取付け後、専用パネルとナビゲーション本体の位置が合っていない場合は、以下の手順で位置合わせを行ってください。

1. すき間の量を確認し、専用パネルを外します。
2. 取付ねじをゆるめてナビゲーション本体の位置を調整します。



6. 動作確認/車両部品の復元

■動作確認

1. 電源が入ることを確認します。
2. 「[6] 接続確認/システム設定」を参照し、接続状況を確認します。

■車両部品の復元

1. 取り外した車両部品を元通りに復元します。



注意 ケーブル類を挟み込まないようにしてください。

6

接続確認/システム設定

■接続確認を行います

取り付けが終わったら、配線が正しく接続されたか確認をしてください。

本体の電源を入れて、GPS アンテナ、電源コード、周辺機器の接続状況を画面表示で確認することができます。

また、本機の動きがおかしいときにも見てください。接続しているのに、「未接続」と表示されたらコード類を確認しましょう。

- 1 **メニュー** スイッチを押します。
設定・情報画面が表示されます。

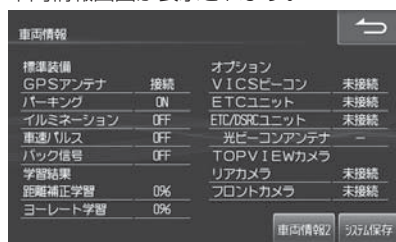
- 2 **情報** にタッチします。



- 3 **車両情報** タブにタッチし、**車両情報** にタッチします。



車両情報画面が表示されます。



- 「リアカメラ」の接続状態は、HCE-C900D(-W)を接続した場合「未接続」と表示されますが、カメラ表示されていれば使用に問題はございません。HCE-C210RDを接続した場合のみ「接続」と表示されます。
- 車速パルスは、停車時など車速が入っていない時はOFFと表示されます。

■車種専用チューニングについて

車種専用受注生産モデルの場合はすでに車種専用チューニング済みです。(サウンド値、カメラガイド値など全て設定済みです)

ただし、組み合わせられるオプション製品(バックビューカメラ・リアビジョン)によっては、手動にて一部設定を変更していただく必要がございます。

詳しくはナビゲーションの取扱説明書を参照してください。

ナビゲーション単体モデルをご購入の場合は、最新の車種専用チューニングデータをアルパインホームページからダウンロードしていただくことで、N BOX +、N BOX +カスタムのチューニングデータをご利用いただけます。

詳しい手順はホームページを参照ください。

<http://www.alpine.co.jp/support/download/tuning/>