

取付説明書



アルパイン 9インチ ナビゲーション

車 種	年 式	型 式
ヴェルファイア	H20/5 ～現在	ANH20W・25W GGH20W・25W
ヴェルファイア ハイブリット	H23/11 ～現在	ATH20W

VIE-X009-VE

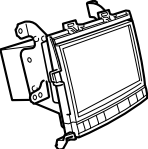
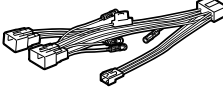
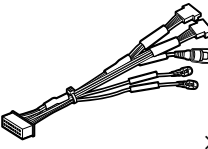
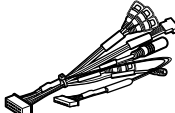
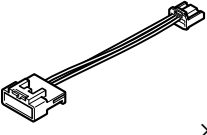
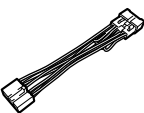
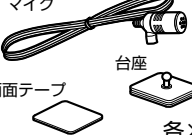
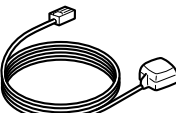
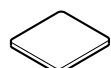
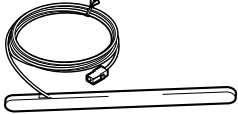
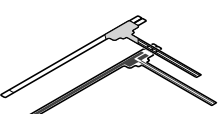
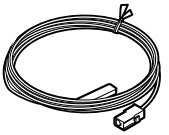
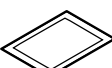
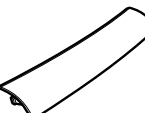
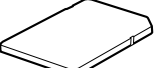
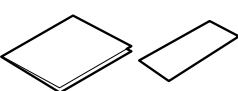
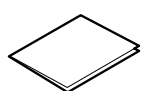
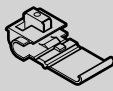
当製品の適合情報は2012年7月現在のものです。商品の仕様変更および、車両の仕様変更により予告無く変更になる場合があります。
最新の適合情報は弊社最新カタログ及びホームページ（<http://www.alpine.co.jp/>）にてご確認ください。

ここでの説明は、車両部品の取り外し、本体の取付・配線位置の説明に限らせていただきます。
製品の取扱い、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、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。

部品の部品は使用しません。				
ナビゲーション本体	クリップ	オーディオ変換コネクタ	カメラコード	外部入力/マイクコード
 ×1	 ×1	 ×1	 ×1	 ×1
ステアリングリモートケーブル	クロスオーバーキャンセラー	ハンズフリー電話用マイク (4m)	GPSアンテナ	アンテナ取り付けプレート
 ×1	 ×1	 マイク 台座 両面テープ 各×1	 ×1	 ×1
コードクランプ	スティックアンテナ	両面テープ	コードクランプ	フィルムアンテナ式
 必要に応じてご使用ください ×3	 ×1	 ×3	 スティックアンテナ付属 必要に応じてご使用ください ×2	
アンテナコード式 (4m)	コードクランプ	クリーナー	ヘッドパネル	SDカード
	 フィルムアンテナ付属 必要に応じてご使用ください ×6	 ×1	 ×1	 地図用×1 ^{※1} 、録音用×1 ^{※2}
B-CASカード	説明書、保証書	取付説明書	圧着コネクタ	
 ×1	 各×1	 ×1	 ×1	

※1 地図データ格納済み / 本機に挿入済みです。 ※2 録音用に初期化済み / 本機に挿入済みです。

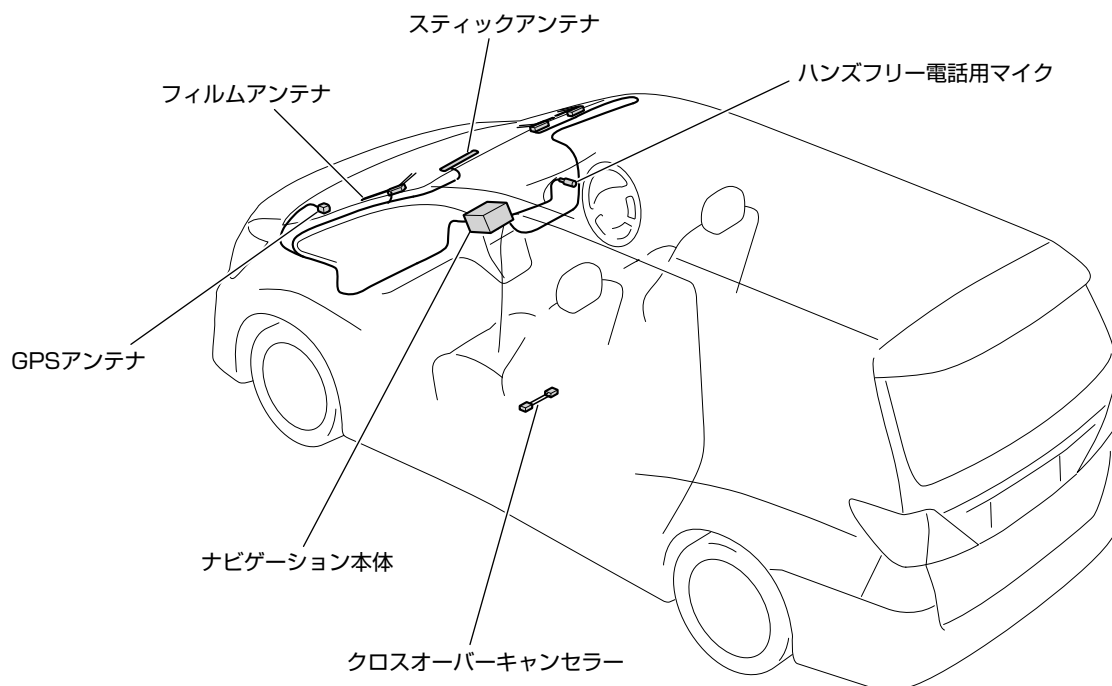
2

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、マスキングテープ、プライヤー

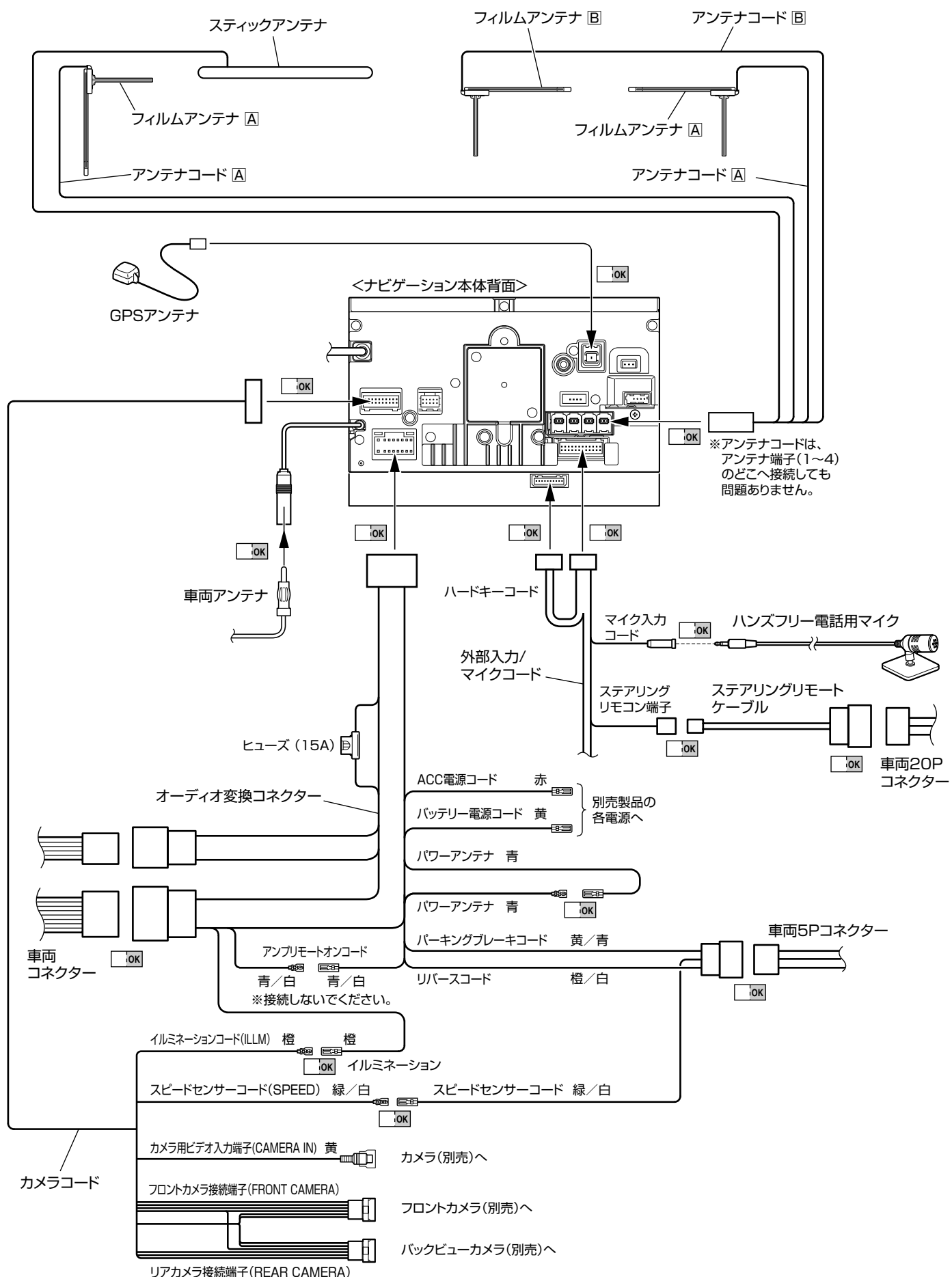
3

取付概要



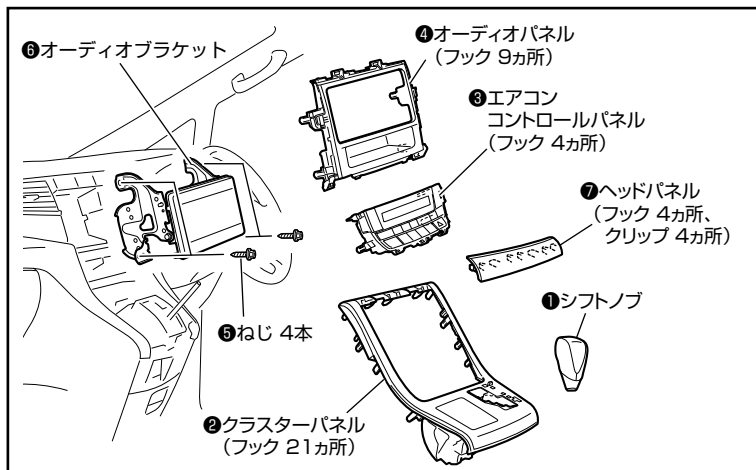
※図は製品を取り付けた取付概要図になります。

■基本接続図

(誤接続を防ぐために、接続することに ☐ 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

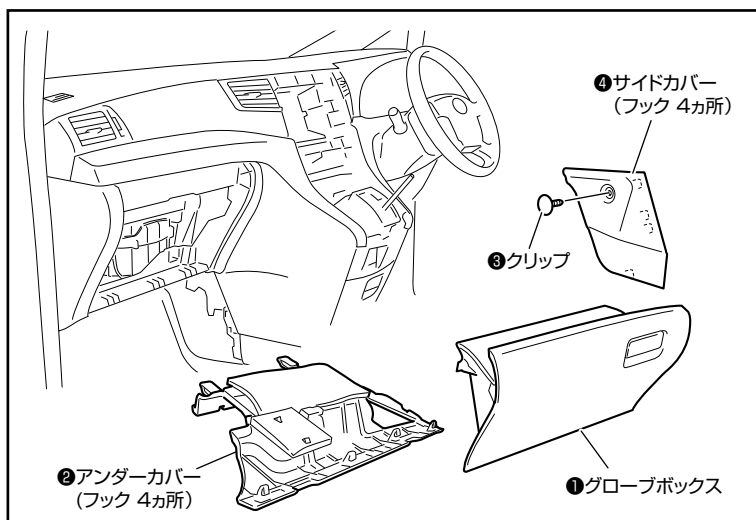
1. 左図を参照して内装部品を外します。番号順に取り外してください。



●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。



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。



■グローブボックス周り

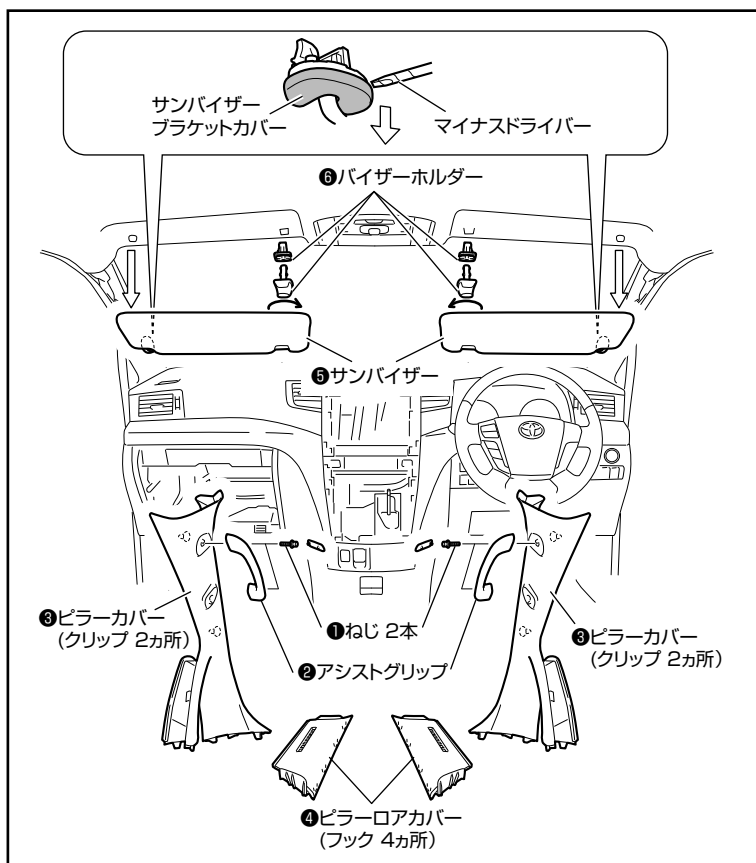
1. 左図を参照して内装部品を外します。番号順に取り外してください。



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。



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

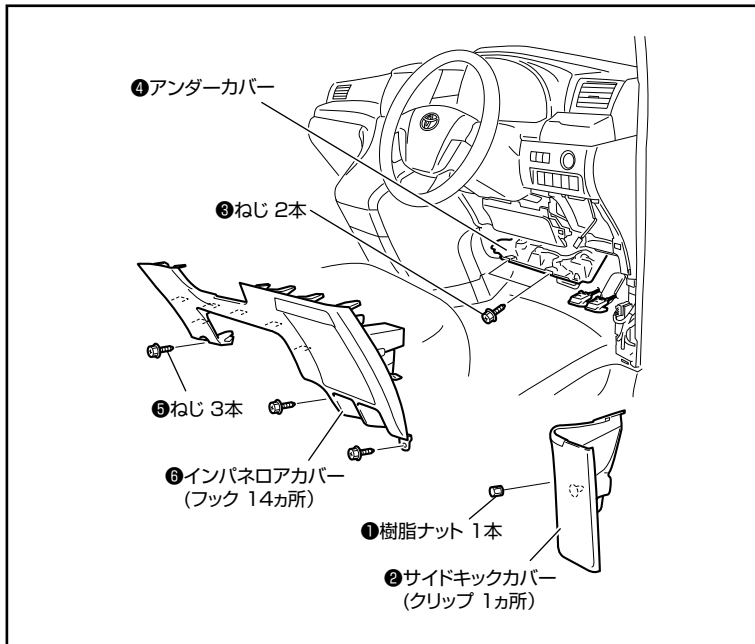
1. 左図を参照して内装部品を外します。番号順に取り外してください。



●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。
●ねじの紛失にご注意ください。



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。



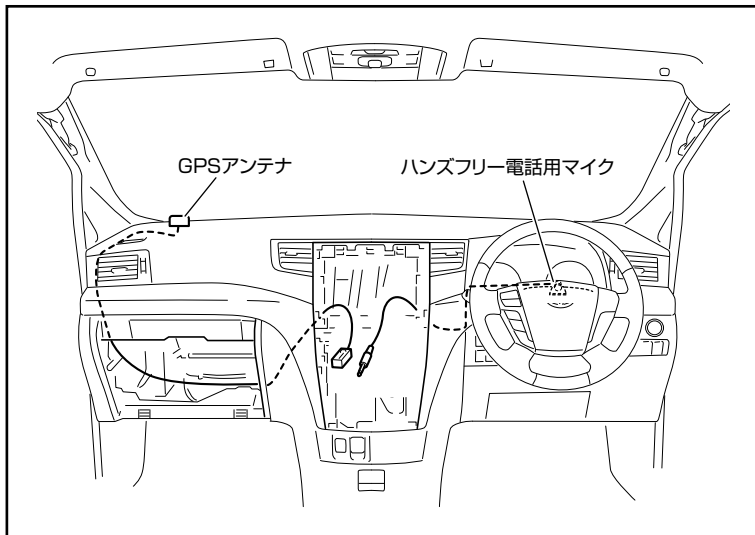
■運転席周り

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。

⚠ 注意	●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。

2. GPSアンテナ、ハンズフリー電話用マイクの取り付け

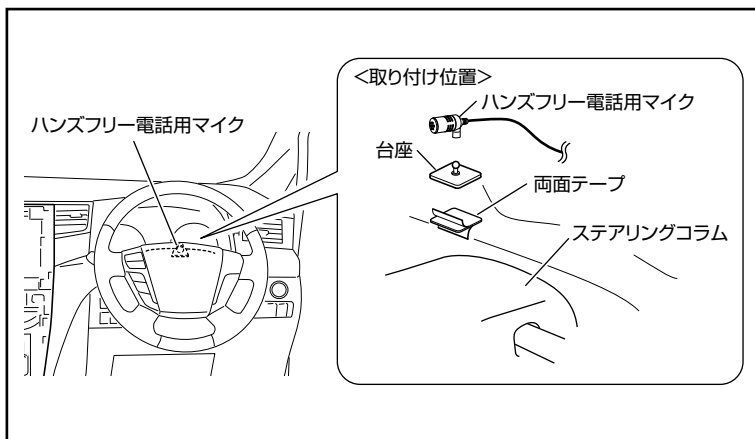
- ⚠ 注意** 取付方法の詳細については、ナビゲーションユニットの取付説明書もあわせて参照してください。



■取付概要・配線位置

1. 左図の位置に配線し、GPSアンテナ、ハンズフリー電話用マイクを取り付けます。

✍ Memo	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。
---------------	---------------------------------------

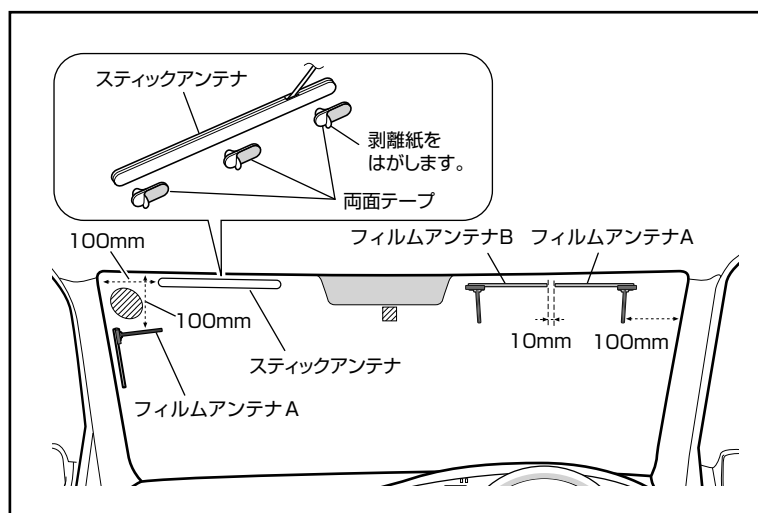


■ハンズフリー電話用マイクの取り付け

1. ステアリングコラムの上側にハンズフリー電話用マイクを取り付けます。

⚠ 注意	●マイクのコードは、ハンドル操作やブレーキ操作、視界など運転操作の妨げにならないように配線してください。 ●マイクは、ドライバーの声が拾いやすい場所に取り付けてください。発話するときに姿勢が変わる様なことがあると、走行中の安全に支障をきたします。ドライバーの声が拾いやすい様に、マイクの向きや距離を考慮してから取り付けてください。
-------------	--

3. アンテナの取り付け



■アンテナの取り付け

1. フィルムアンテナ、スティック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。



注意

- クリーナーを使用して貼付面の汚れ、油分、ゴミなどを完全に取り除い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。
- フィルムアンテナとスティックアンテナは、必ず指定の場所に貼り付けてください。
- ナビゲーションユニットに付属のフィルムアンテナは、一枚使用しません。

2. 給電端子を取り付け後、アンテナコードをルーファイニングの中、Aピラーを通してオーディオ取付部まで配線します。



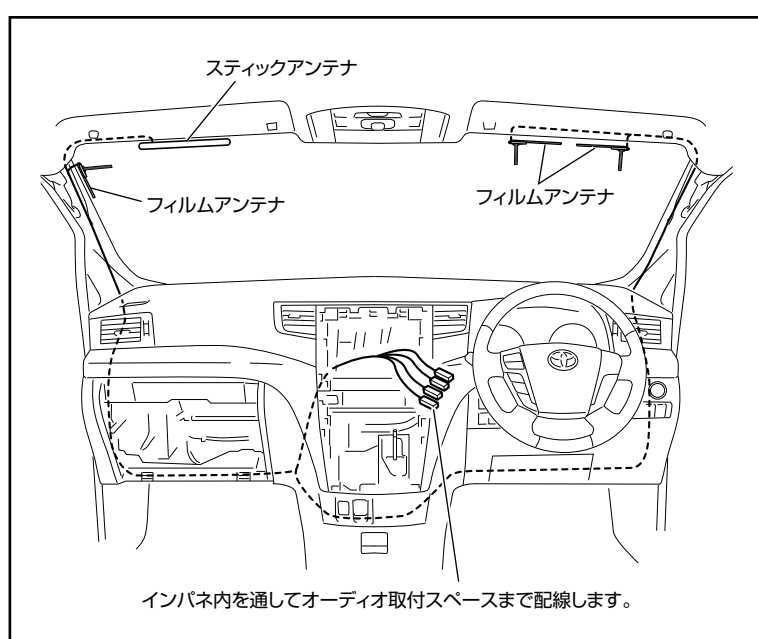
注意

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。

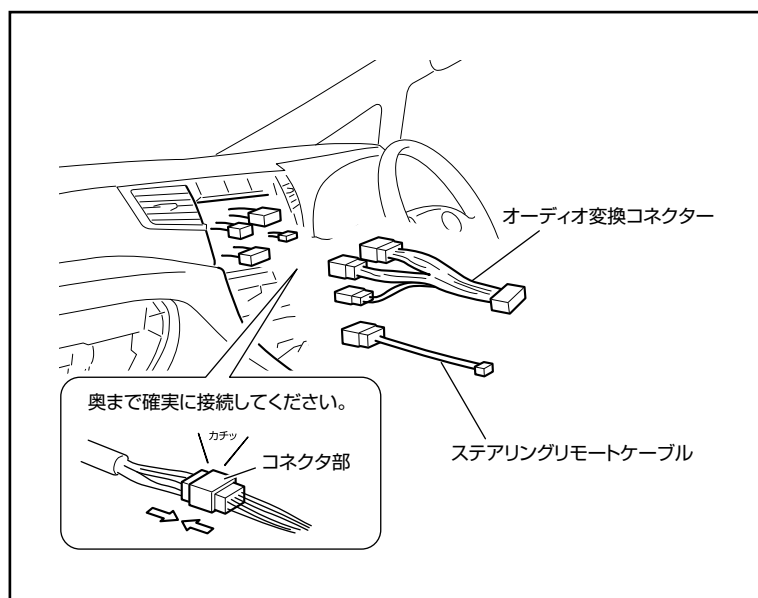


Memo

- フィルムアンテナAは必ずアンテナコードのアンプ裏面に印されているAと、フィルムアンテナBは必ずアンテナコードのアンプ裏面に印されているBと取り付けてください。AとBを逆に取り付けると、受信性能の劣化につながります。
- アンテナコードの引き回し方法は左図を参照にしてください。
- 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。



4. 各コードの接続

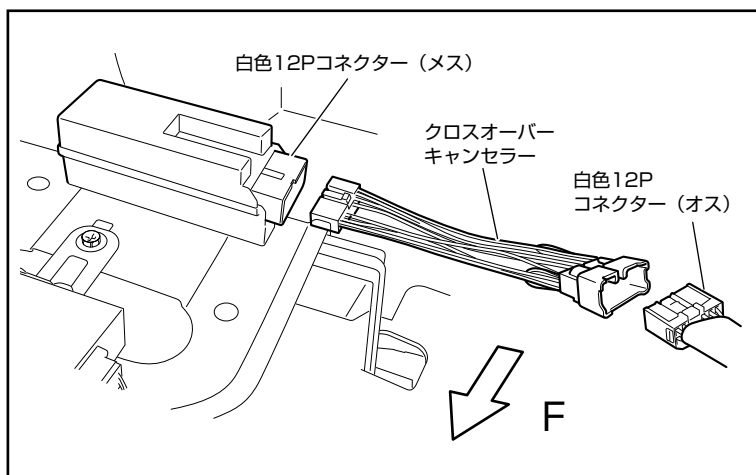


■オーディオ変換コネクタの接続

1. 接続図を参照し、オーディオ取付スペースの10P、6P、5Pの各コネクタにオーディオ変換コネクタを接続します。

■ステアリングリモートケーブルの接続

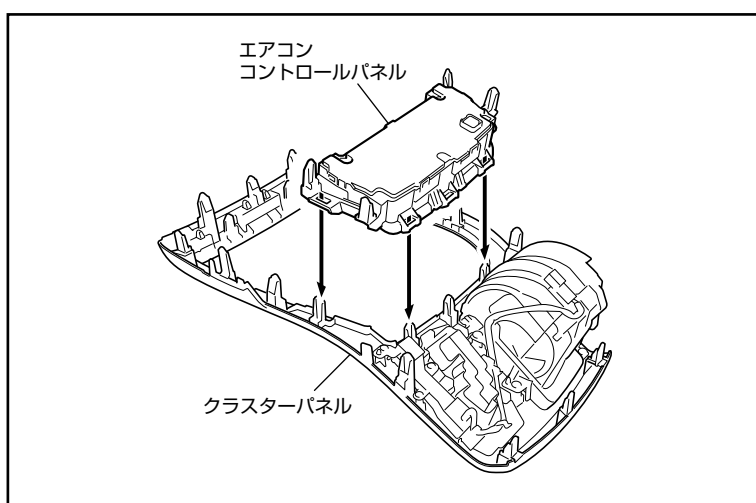
1. 接続図を参照し、オーディオ取付スペースの20Pコネクタにステアリングリモートケーブルを接続します。



■クロスオーバーキャンセラーの接続

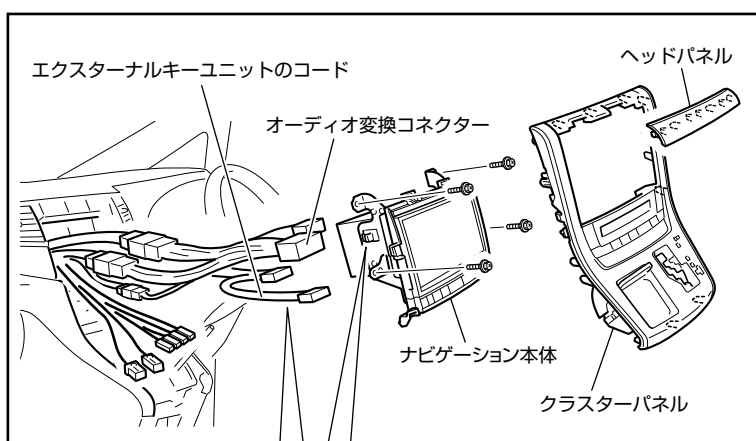
1. 助手席下にある白色12Pコネクタを取り外します。
2. 取り外した白色12Pコネクタの間に、クロスオーバーキャンセラーを接続します。

5. ナビゲーション本体の取り付け

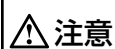


■ナビゲーション本体の取り付け

1. クラスタパネルにエアコンコントロールパネルを取り付けます。



2. 接続図を参照して配線を接続します。
3. 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。



注意

ケーブル類を挟み込まないようにしてください。

4. クラスタパネルを取り付けます。
5. ヘッドパネルを取り付けます。

<ナビゲーション本体左側面>

剥離紙を
はがします。

クリップ

ハードキーコードを
配線します。

※ケーブルを挟み込まないように
復元してください。

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の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 **設定** 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。



情報画面が表示されます。

- 3 **その他** 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。



Memo

- 「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。

■本機収録の車種専用セッティングデータについて

本製品には車種専用セッティングデータが収録されておりますが、組合せさ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。必要に応じて下記の説明を参照してください。

本製品の収録データ・初期設定状況

モデル名	リアカメラ接続	サイドカメラ接続	リアビジョン設定	
VIE-X009-VE	※ HCE-C900D	なし	プラズマクラスター設定	あり
			イルミネーション設定	あり

※カメラ取付キット KTX-C12AV で取付した場合のカメラガイド線データが収録されております。

■ステアリング連動バックビューカメラユニットを接続する場合

1. **設定** ▶ **車種専用セッティング** ▶ **車種選択** ▶ **リストから選択** ▶ **メーカーを選択** ▶ **決定** ▶ **車種選択** ▶ **決定**
2. リアカメラ接続/SGS-C900Dを選択 ▶ **決定**

■サイドカメラ(HCE-C90S)を接続する場合

1. **設定** ▶ **車種専用セッティング** ▶ **車種選択** ▶ **リストから選択** ▶ **メーカーを選択** ▶ **決定** ▶ **車種選択** ▶ **決定**
2. サイドカメラ接続/HCE-C90Sを選択 ▶ **決定**

※サイドカメラガイド線が自動的に設定されます。

■PCX-R3300Bを接続する場合

1. **設定** ▶ **各種設定** ▶ **その他** ▶ **リアビジョン イルミネーション設定** ▶ **なし**

■PCX-R3500/PCX-R3300シリーズ以外のリアビジョンを接続する場合

1. **設定** ▶ **各種設定** ▶ **その他** ▶ **リアビジョン プラズマクラスター設定** ▶ **なし**
1. **設定** ▶ **各種設定** ▶ **その他** ▶ **リアビジョンイルミネーション設定** ▶ **なし**