

取付説明書



アルパイン ナビゲーションユニット取付キット

LED-X088V-PR

車 種	年 式	型 式
プリウス	H21/5 ~ 現在	ZVW30

平成23年9月現在のものです。9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。

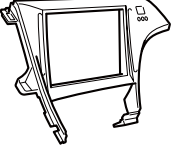
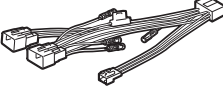
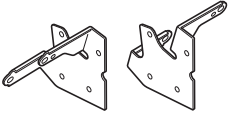
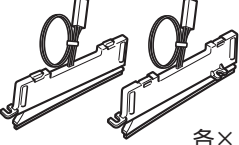
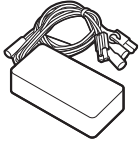
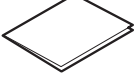
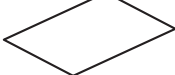
※取り付け作業の前に、バッテリーのマイナス端子を外してください。

3

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。

■取付キット

専用パネル  ×1	オーディオ変換コネクター  ×1	取付ブラケット (L・R)  各×1	地デジ スティックアンテナ  ×1	両面テープ  ×3
コードクランプ  必要に応じてご使用ください ×2	純正ステアリングリモートコントロールキット  ×1	LEDユニット (L・R)  各×1	LEDディマーユニット  ×1	マイクホルダー  ×1
バインドタッピングねじ (M4×8)  ×4	取付説明書  ×1	車種専用セッティング完了シート  ×1		

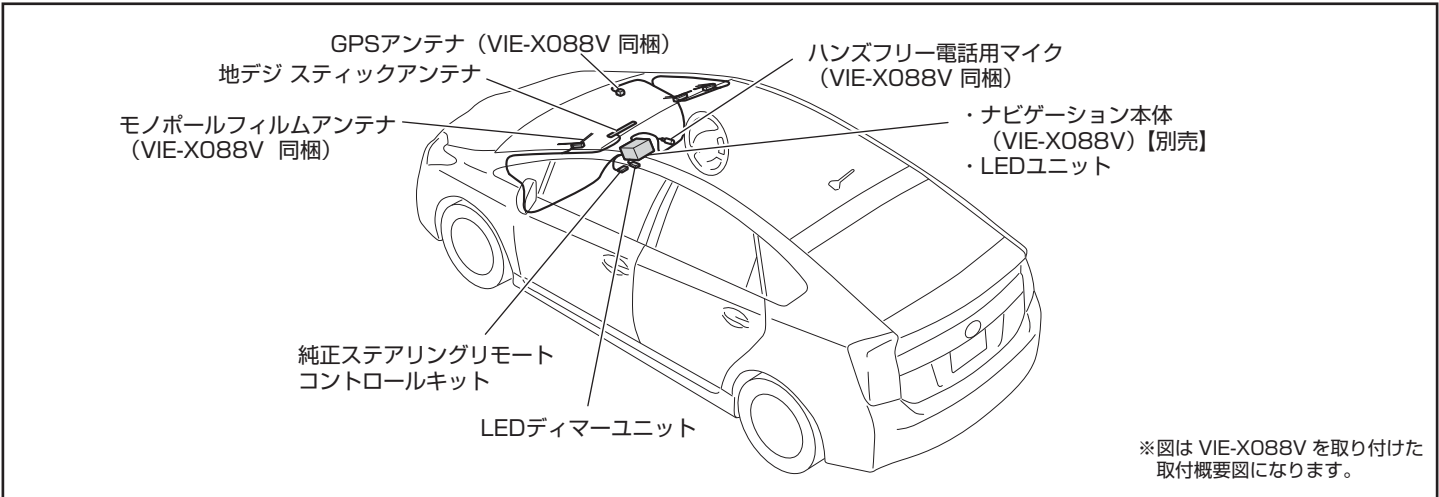
1

必要工具

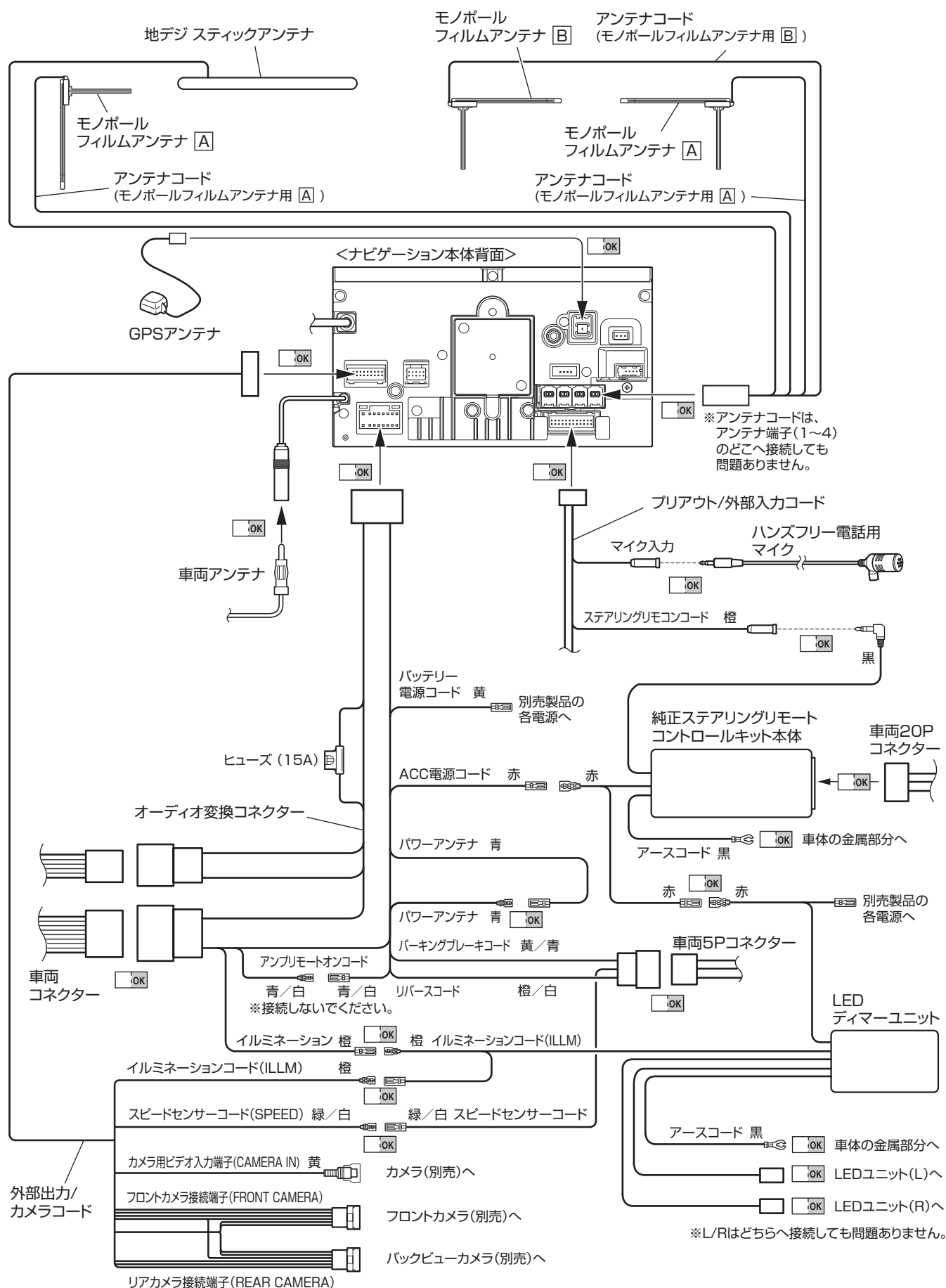
プラスドライバー、マイナスドライバー、クリップはずし、10mm レンチ、マスキングテープ、プライヤー

2

取付概要

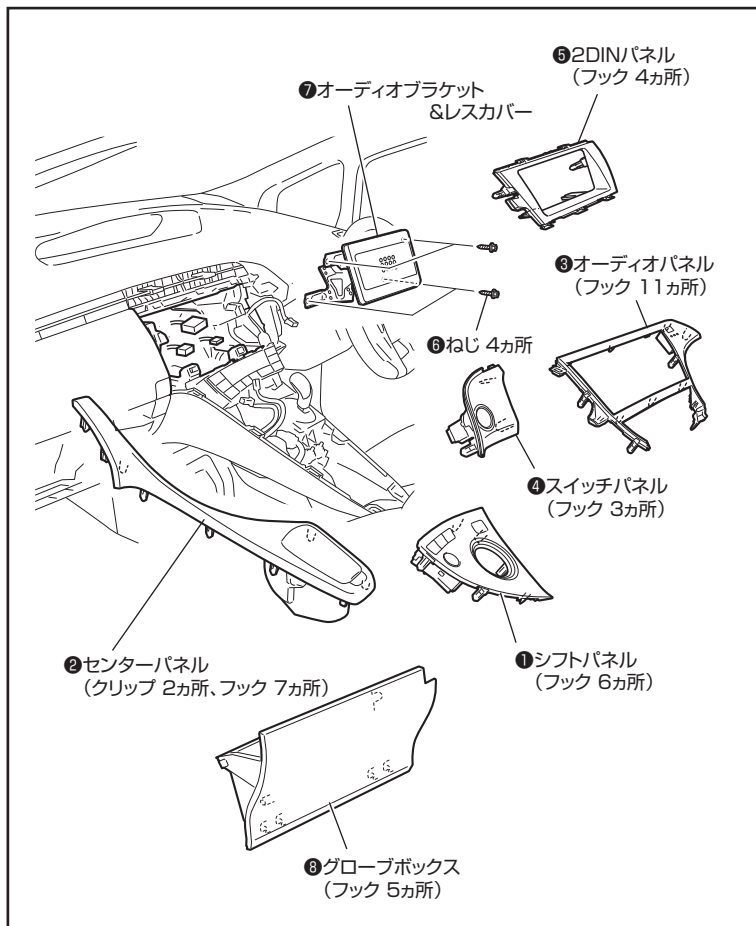


■基本接続図

(誤接続を防ぐために、接続するごとに  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。



- 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。

■ピラー周り

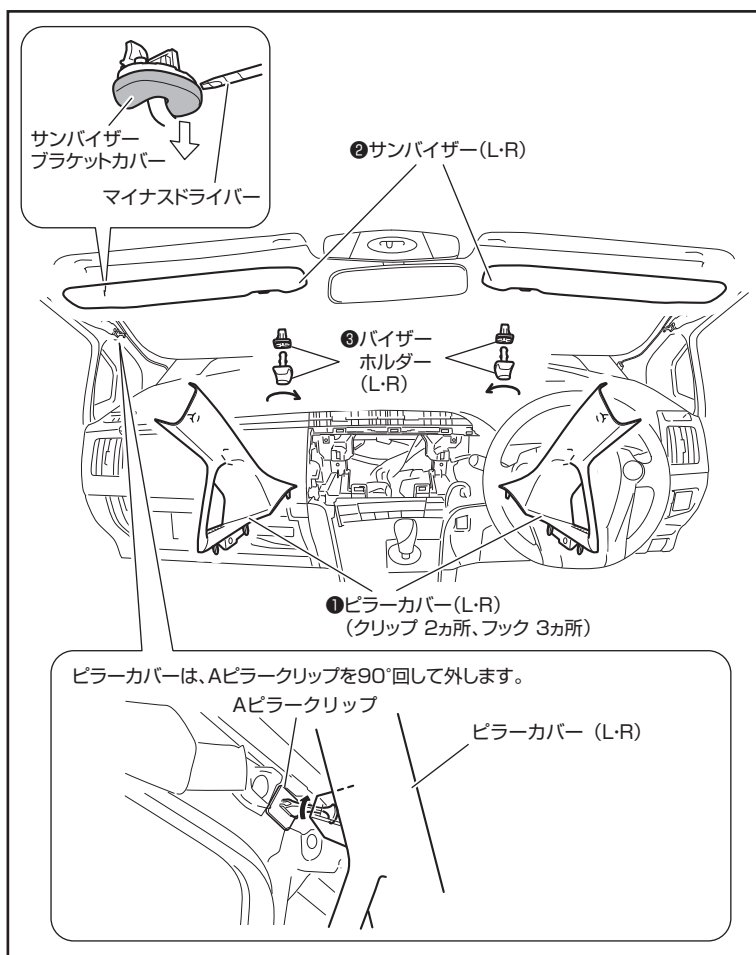
1. 左図を参照して内装部品を外します。番号順に取り外してください。



- 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。

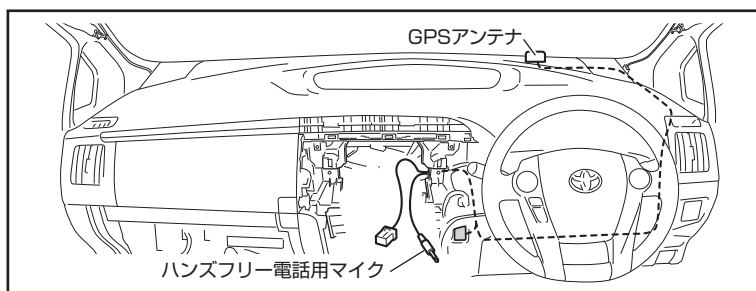


- Memo**
- 各ガーニッシュ取り外しには、クリップはずしを使用します。



2. GPSアンテナ、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。

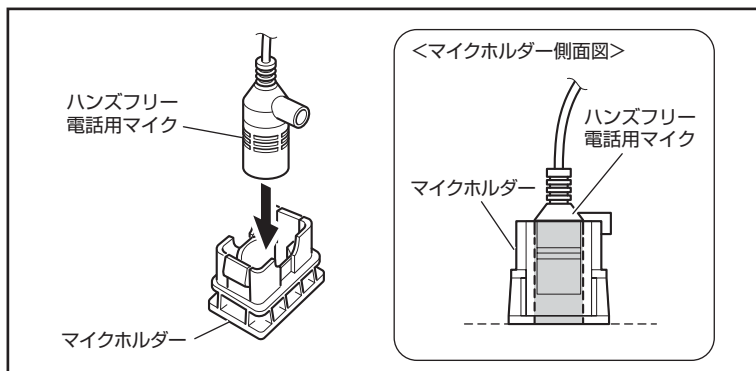


■取付概要・配線位置

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。



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。



■マイクの取り付け

1. ハンズフリー電話用マイクをマイクホルダーに取り付けます。

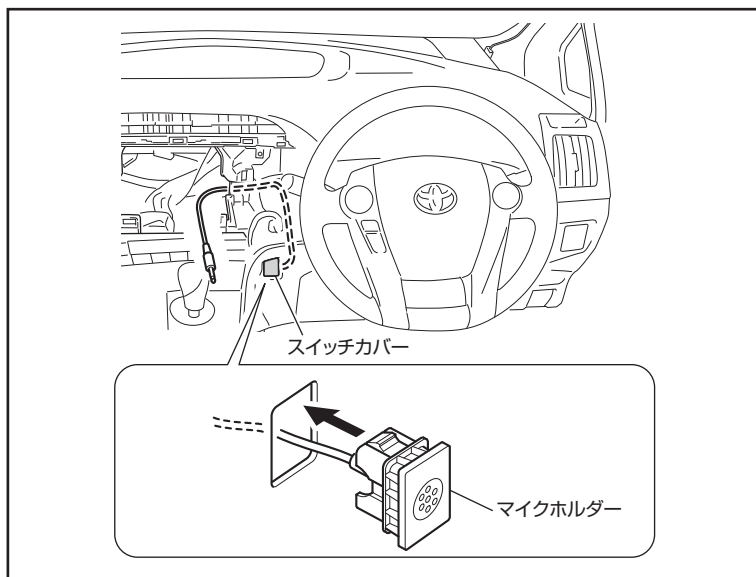


ハンズフリー電話用マイクの前面がマイクホルダーの前面にくるように取り付けてください。

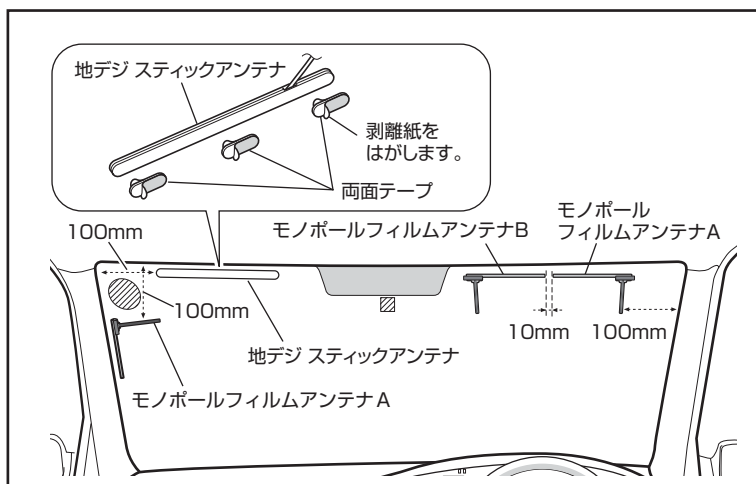
2. 使用していないスイッチカバーを取り外し、マイクホルダーを取り付けます。



ケーブル類を挟み込まないようにしてください。



3. アンテナの取り付け

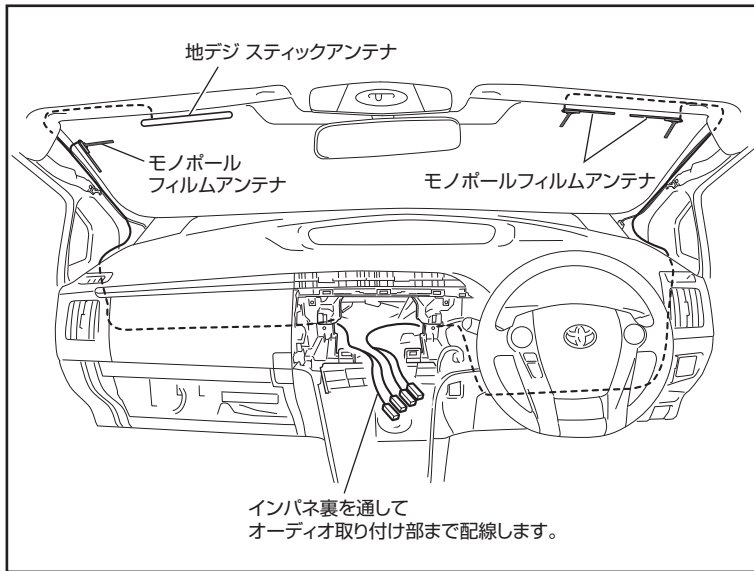


■アンテナの取り付け

1. モノポールフィルムアンテナ、地デジ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。



- 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。
- モノポールフィルムアンテナと地デジ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モノポールフィルムアンテナは、一枚使用しません。

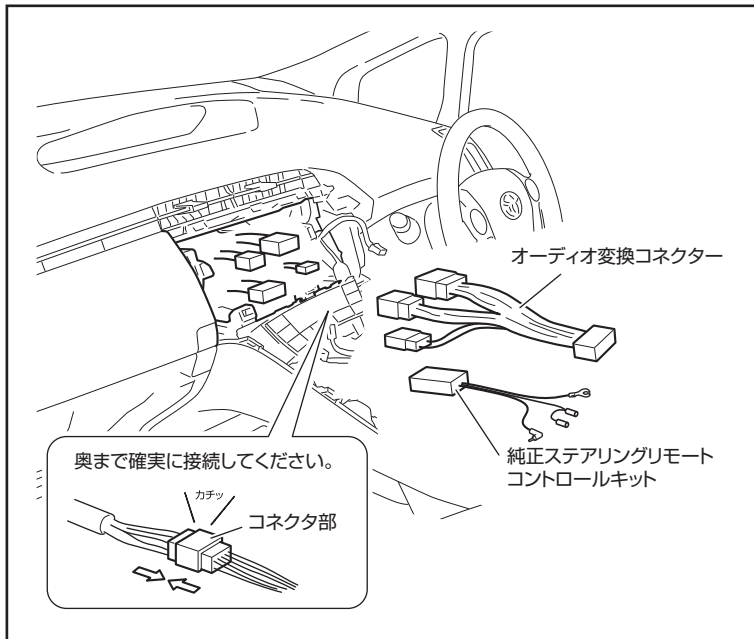


2. 給電端子を取り付け後、アンテナコードをルーフライニングの中、Aピラーに通してオーディオ取付部まで配線します。



- モノポールフィルムアンテナ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、モノポールフィルムアンテナ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.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。
- 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



■オーディオ変換コネクタの接続

1. 基本接続図を参照し、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。

■純正ステアリングリモートコントロールキットの接続

1. 純正ステアリングリモートコントロールキットのアース端子を車両の金属部分に接続します。



注意 必ずテスターで導通の確認をしてください。

2. 基本接続図を参照し、オーディオ取付スペースの20Pコネクタを純正ステアリングリモートコントロールキットに接続します。
3. 基本接続図を参照し、オーディオ変換コネクタのACC電源コードに純正ステアリングリモートコントロールキットのACC電源コードを接続します。

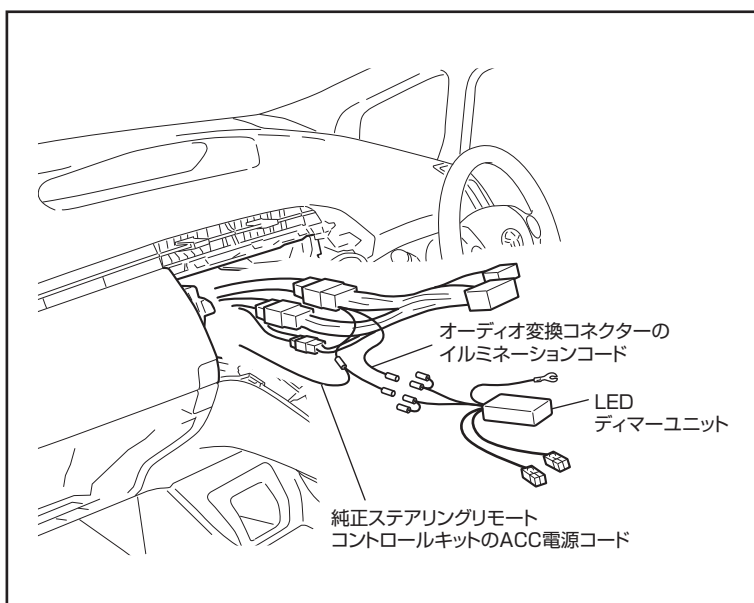
■LEDディマーユニットの接続

1. LEDディマーユニットのアース端子を車両の金属部分に接続します。

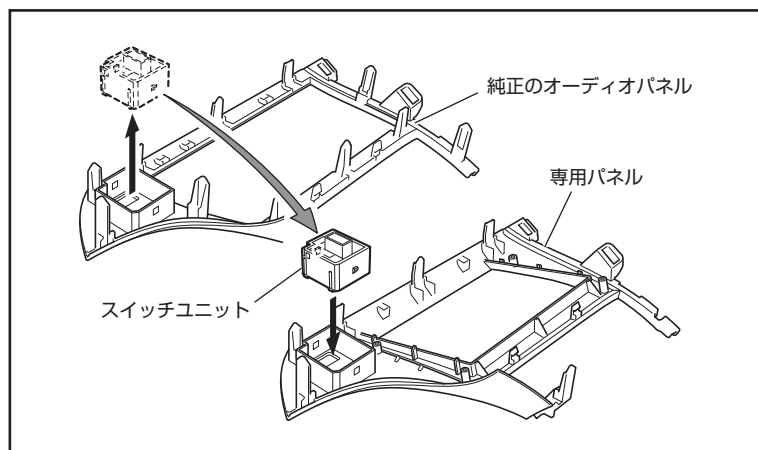


注意 必ずテスターで導通の確認をしてください。

2. 基本接続図を参照し、純正ステアリングリモートコントロールキットのACC電源コードにLEDディマーユニットのACC電源コードを接続します。
3. 基本接続図を参照し、オーディオ変換コネクタのイルミネーションコードにLEDディマーユニットのイルミネーションコードを接続します。

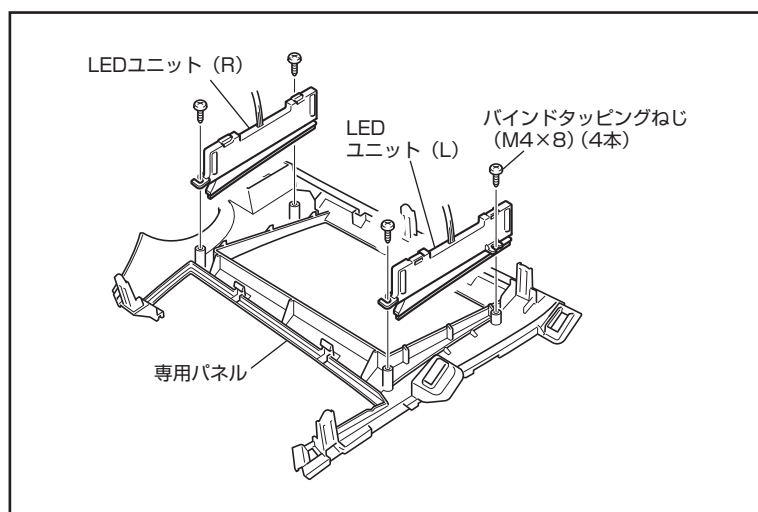


5. ナビゲーション本体の取り付け



■スイッチユニット、LEDユニットの取り付け

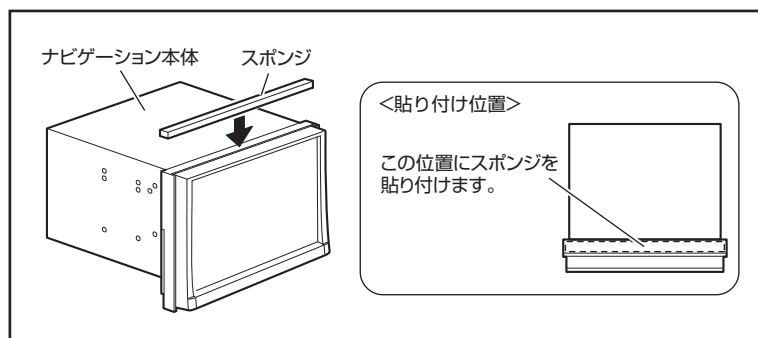
1. 純正のオーディオパネルにあるスイッチユニットを取り外し、専用パネルに取り付けます。



2. 専用パネルにLEDユニット (L・R) を取り付けます。

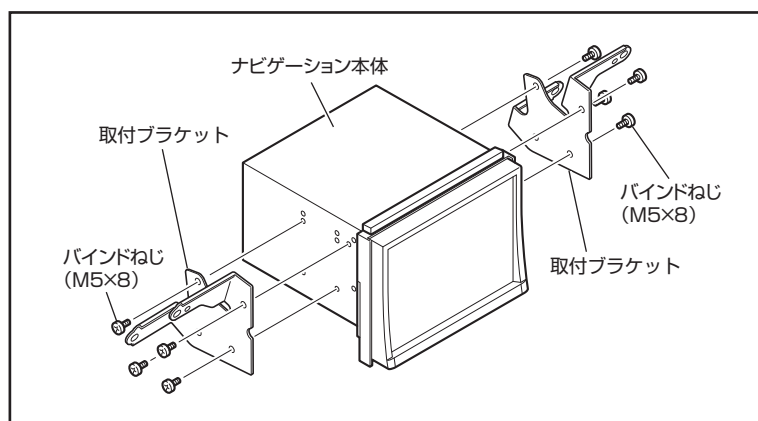


注意 L/Rの識別シールを確認して取り付けてください。



■ナビゲーション本体の取り付け

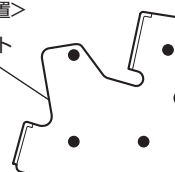
1. ナビゲーション本体の上部にスポンジを貼ります。



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。

<使用する穴位置>

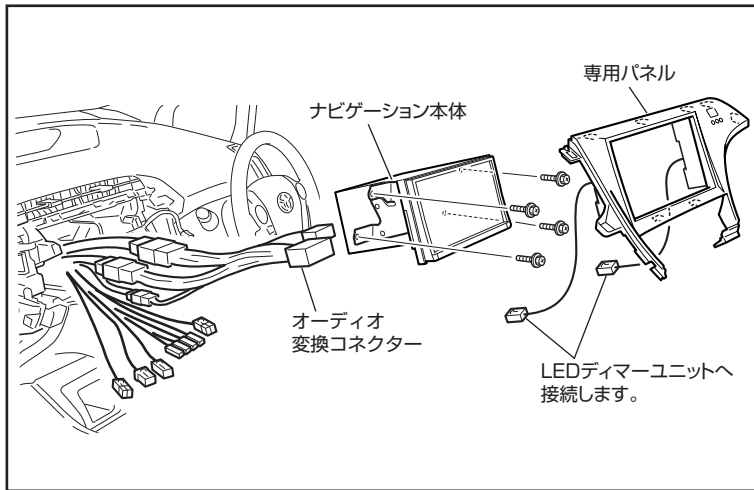
取付ブラケット



※イラストは左側ですが、右側も同様です。



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。



- 基本接続図を参照して配線を接続します。
- 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。

- 基本接続図を参照してLEDユニットの配線を接続します。
- 専用パネルを取り付けます。

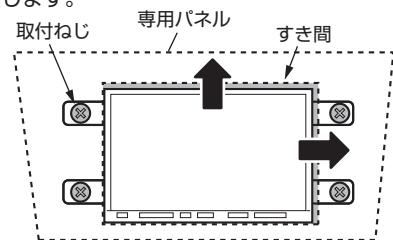


Memo

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。

- すき間の量を確認し、専用パネルを外します。
- 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

- 電源が入ることを確認します。
- 「6. 初期設定ガイド」を参照し初期設定を行います。

■車両部品の復元

- 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

初期設定ガイド

■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。

4 車両情報 にタッチします。



車両情報画面が表示されます。



3 その他 タブにタッチします。



Memo

- TOPVIEWカメラ
リアカメラの接続状態は、
・HCE-C90D
・HCE-C90D-W
・HCE-C117D
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
・HCE-C200R
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。

■車種専用セッティングをします

リストから車種を選んで頂けば、「車種専用サウンド」、「リアカメラ駐車ガイド線」※¹、「車種専用カーイラスト」、「車両情報」※²を車種に合わせて設定することができます。

※¹ カメラ接続ありの場合

※² 車両種別 / 長さ / 幅 / 高さ

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 **車種専用セッティング** にタッチします。



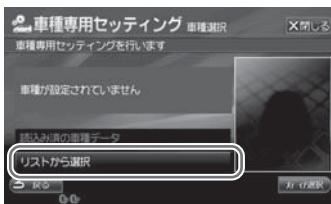
車種専用セッティング画面が表示されます。

3 **車種選択** にタッチします。



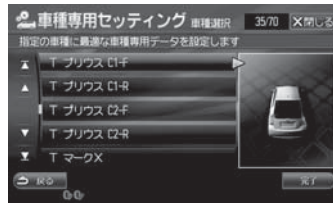
車種選択画面が表示されます。

4 **リストから選択** にタッチします。



車種リストが表示されます。

5 車種リストからプリウスを選択し、**完了** にタッチします。



<選択方法>

■バックビューカメラ指定

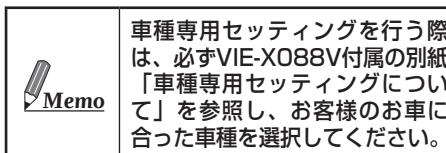
装着したカメラの機種に合わせて選択します。
選択方法の詳細は、下記を参照してください。

- HCE-C90D / HCE-C90D-W、HCE-C210RD / HCE-C200Rを装着した場合 → **C1** を選択してください。
- HCE-C117Dを装着した場合 → **C2** を選択してください。

■音響空間設定位置

F : 1人で乗っている場合など、前席を重視した音響空間に設定する場合

R : 後席にも人が乗っている場合など、後席を重視した音響空間に設定する場合
※通常は、「F」を選択してください。



6 **完了** にタッチします。

車種専用セッティングを行い確認画面が表示されます。
● 車種専用セッティング中は電源を切らないでください。

7 **確認** にタッチします。

車種専用セッティングの完了です。



注意

- 車種専用セッティングは、通常再設定の必要はありません。再度設定を変更すると、同じ車種でも、「リアカメラガイド線」「距離補正值」「自車位置」などがずれてしまいます。
- 「リアカメラ駐車ガイド線」は、ALPINE製バックビューカメラ・HCE-C90D・HCE-C90D-W・HCE-C117D・HCE-C210RD・HCE-C200Rの設定値です。
- 「リアカメラ駐車ガイド線」は、カメラ本体をKTX-C13PRを使用して取り付けられた設定値です。

■バックビューカメラの設定をします

接続の設定 (HCE-C90D・HCE-C90D-W・HCE-C117Dの場合)

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 **設定・編集** にタッチします。



設定・編集画面が表示されます。

3 **各種設定** にタッチします。



4 **その他** から **リアカメラ接続** を選択します。



5 **あり** を選択します。



ガイド線の表示

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 **設定・編集** にタッチします。
設定・編集画面が表示されます。

3 **画質調整** にタッチします。



4 **リアカメラ** を選択します。



5 **ガイドON** にタッチします。

