

AV 一体型メモリータイプナビゲーション 取付説明書

このたびは、スズキ純正用品をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。
 本書は AV 一体型メモリータイプナビゲーションの取付方法について記載しています。
 取り付け前に、本書を必ずお読みいただき、正しい取り付けを行ってください。
 本書に記載の取付位置以外の場所、または取付方法以外の方法で取り付けられたものについては、取付作業者の責任となります。取り付け後は本書および「取扱説明書」を必ずお客様にお渡しください。

安全に関する表示

この取付説明書の中で使用されている記号は、次のようになっています。

警告、**注意**、**注記**、**アドバイス**のところは、とくにしっかりお読みください。

 警告	取り付け、取り扱い方法を誤った、または守らなかった場合、死亡または重大な傷害につながる恐れがある内容です。
 注意	取り付け、取り扱い方法を誤った、または守らなかった場合、傷害につながる恐れがある内容です。
注記	取り付け、取り扱い方法を誤った、または守らなかった場合、物的損害につながる恐れがある内容です。
 アドバイス	この用品のために守っていただきたいこと、または知っておくと便利な内容です。

適用車種および適用年式

品 番	適 用 車 種		適用年式
99000-79AY0 (SKXA802) 99000-79AY1 (SKXS801) ※ 99000-79Y62 (KCAIP212S) ※ 99000-79X80 (KCAIP102S) ※ 99000-79AW3 (GCAUSB16S) ※ 99000-79Y19 (GCAEP8000S) ※ 99000-79AG2 (GCABI8000S) ※ 99000-79S58 (VFM99S)	ワゴン R	MH34S MH44S	2016年7月～

※ iPod接続ケーブル99000-79Y62 (KCAIP212S)、iPod接続ケーブル99000-79X80 (KCAIP102S)、USB接続ケーブル99000-79AW3 (GCAUSB16S)、ETC / ナビゲーション接続ケーブル99000-79Y19 (GCAEP8000S)、ETC / ナビゲーション接続ケーブル99000-79AG2 (GCABI8000S)、光 / 電波ビーコン受信機99000-79S58 (VFM99S) は別売です。

※ 光 / 電波ビーコン受信機99000-79S58 (VFM99S) は、99000-79AY0 (SKXA802) のみに設定されています。

※ 別途、ナビゲーションガーニッシュ(シルバー) 99000-79AK0-V10 またはナビゲーションガーニッシュ(ブラック / シルバー) 99000-79AK0-S10 が必要です。

※ 別途、オーディオブラケットセット 99000-79AY7 (GSK801WRK) が必要です。

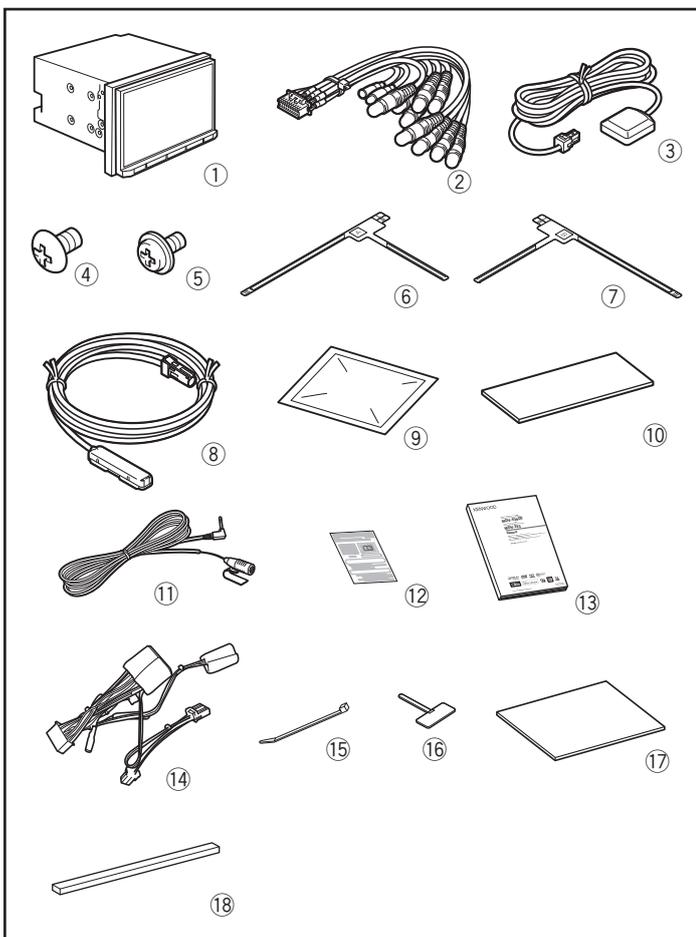
※ 別途、スピードナット 2 個、スクリュー (M5×14mm) 2 本が必要です。

※ 標準 CD オーディオ付き車の場合、別途、スクリュー 4 本が必要です。

構成部品

■ 99000-79AY0 (SKXA802)

99000-79AY1 (SKXS801)



図中 番号	品名	数量
①	ナビゲーション本体	1
②	RCA ケーブル (99000-79AY0 のみ)	1
③	GPS アンテナ	1
④	トラスネジ (M5×6mm)	8
⑤	セムスネジ (M4×8mm)	1
⑥	アンテナエレメント A	2
⑦	アンテナエレメント B	2
⑧	アンテナケーブル	4
⑨	クリーナー	1
⑩	ソフトテープ (180mm×50mm)	1
⑪	マイク	1
⑫	miniB-CAS カード	1
⑬	取扱説明書	1
⑭	電源ハーネス	1
⑮	束線バンド (150mm)	5
⑯	ケーブルクランパー	2
⑰	固定テープ (250mm×180mm)	2
⑱	クッション (240mm×20mm)	1

※⑤は、使用しません。

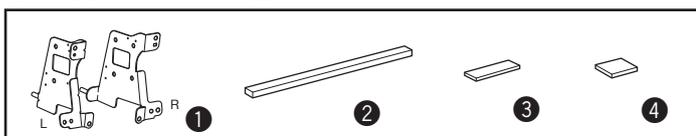
※⑱は99000-79AY1(SKXS801)にのみ、同梱されています。また、⑱は使用しません。

▲注意

miniB-CAS カード⑫は袋から出さずにお客様にお渡しください。

■ オーディオブラケットセット (別売品)

● 99000-79AY7 (別売品)



図中 番号	品名	数量
①	取付ブラケット (L/R)	各 1
②	クッション (246mm×8mm)	1
③	クッション (54mm×10mm)	2
④	クッション (30.9mm×18mm)	2

■ iPod 接続ケーブル (別売品)

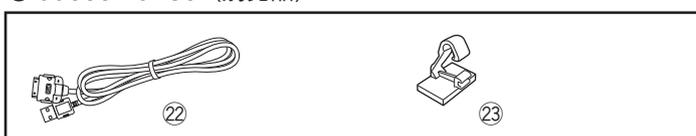
● 99000-79Y62 (別売品)



図中 番号	品名	数量
⑳	iPod 接続ケーブル (音楽・動画)	1

■ iPod 接続ケーブル (別売品)

● 99000-79X80 (別売品)

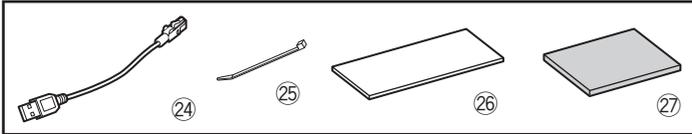


図中 番号	品名	数量
㉒	iPod 接続ケーブル (音楽)	1
㉓	クランパー	5

※㉓は、使用しません。

■ USB 接続ケーブル (別売品)

● 99000-79AW3 (別売品)



図中 番号	品名	数量
②④	USB 接続ケーブル	1
②⑤	束線バンド (150mm)	3
②⑥	ソフトテープ (180mm×50mm)	2
②⑦	クッション (100mm×60mm)	1

■ ETC / ナビゲーション接続ケーブル (別売品)

● 99000-79Y19 (別売品)



図中 番号	品名	数量
③①	ETC / ナビゲーション接続ケーブル	1

■ ETC / ナビゲーション接続ケーブル (別売品)

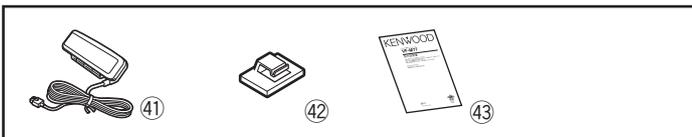
● 99000-79AG2 (別売品)



図中 番号	品名	数量
③②	ETC / ナビゲーション接続ケーブル	1

■ 光 / 電波ビーコン受信機 (別売品) ※ 99000-79AP5-V10 (SKXA802) のみ設定されています。

● 99000-79S58 (別売品)



図中 番号	品名	数量
④①	ビーコンアンテナ	1
④②	クランパー	1
④③	取付説明書	1

お知らせ

16年モデル8インチナビゲーション用のオーディオブラケットセット (別売品) に同梱の部品と、16年モデル8インチナビゲーション本体に同梱の部品が、一部重複している場合があります。その場合は、16年モデル8インチナビゲーション本体に同梱の部品をお使いください。

■ 16年モデル8インチナビゲーション用オーディオブラケットセット型番

- ・ワゴン R 用 99000-79AY7 (GSK801WRK)

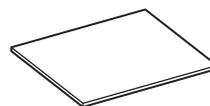
■ 16年モデル8インチナビゲーション本体型番

- ・8インチスタンダードナビ 99000-79AY0 (SKXA802)
- ・8インチエントリーナビ 99000-79AY1 (SKXS801)

<重複している部品>



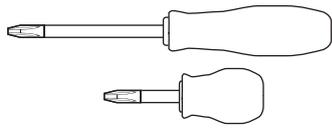
・ケーブルクランパー
(2個)



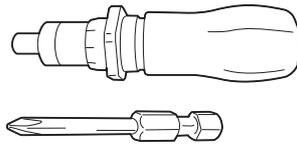
・固定テープ (250mm×180mm)
(2枚)

使用工具

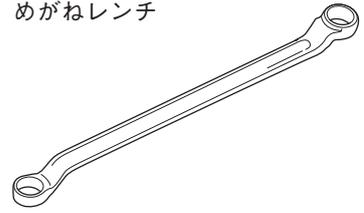
プラスドライバー (長、短)



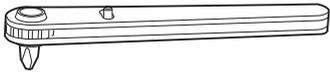
トルクドライバー (プラス)



めがねレンチ



ラチェットドライバー (プラス)



リムーバー

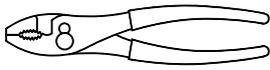


ヘラ

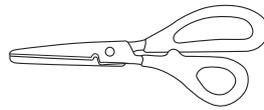


メジャー

プライヤー



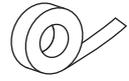
ハサミ



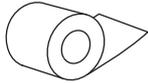
絶縁テープ



ビニールテープ



養生テープ



取付上の注意事項

安全上のご注意

お使いになる人や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ お守りいただく内容の種類を絵記号で区別して、説明しています。



注意 (しなければなら
ない)の内容です。



禁止 (してはいい
ない)の内容です。



実行 (かならず行っ
ていただく)の内容です。

警告



エアバックの動作を妨げる場所には、絶対に取り付けと配線をしない
エアバックが誤動作し、死亡事故の原因となります。

エアバック用ワイヤーハーネスに損傷を与えない
エアバックの動作不良の原因となります。

取り付けやアース配線に車の保安部品(ステアリング、ブレーキ、タンクなど)のボルトやナットを絶対に使用しない
制御不能や発火、交通事故の原因となります。



説明書に従って取り付け・配線をする
火災や故障の原因となります。作業は手順とおりに正しく行ってください。

作業前に必ずバッテリーの⊖端子を外す
外さずに作業をするとショートによる感電やけがの原因となります。

必ず付属の部品や指定の部品を使用する
機器の損傷や確実に固定できず外れて事故や故障、火災の原因となります。

コード類は、運転を妨げないように引き回し固定する
ステアリングやシフトレバー、ブレーキペダルなどに巻き付くと、交通事故の原因となります。

車体やネジ部分、シートレールなどの可動部にコードを挟み込まないように配線する
断線やショートにより、火災や感電、故障の原因となります。

コード類の配線時に金属部と接触するところは、絶縁テープを巻く
コード類の被覆が切れて金属部に接触するとショートによる火災や感電、故障の原因となります。

取り付け・配線後は、車の電装品が正常に動作することを確認する
車の電装品(ブレーキ、ライト、ホーン、ウインカー、ハザードなど)が正常に動作しない状態で使用すると、火災や交通事故の原因となります。

ヒューズは、必ず規定容量品を使用する
規定容量を超えるヒューズを使用すると、火災や故障の原因となります。

ねじなどの小物部品は乳幼児の手の届かないところに置く
あやまって飲み込むおそれがあります。万一、お子さまが飲み込んだ場合は、ただちに医師と相談してください。



SRSエアバック装着車に取り付ける際に注意する
車両復元後、SRSエアバック警告灯に異常がないか確認してください。

注意



コードの扱いに注意する
コードを傷つける、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、熱機器に近づけ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、故障の原因となることがあります。

注記

- ・ 車両部品の取り外しおよび取り付けは、サービスマニュアルを参照して行ってください。

アドバイス

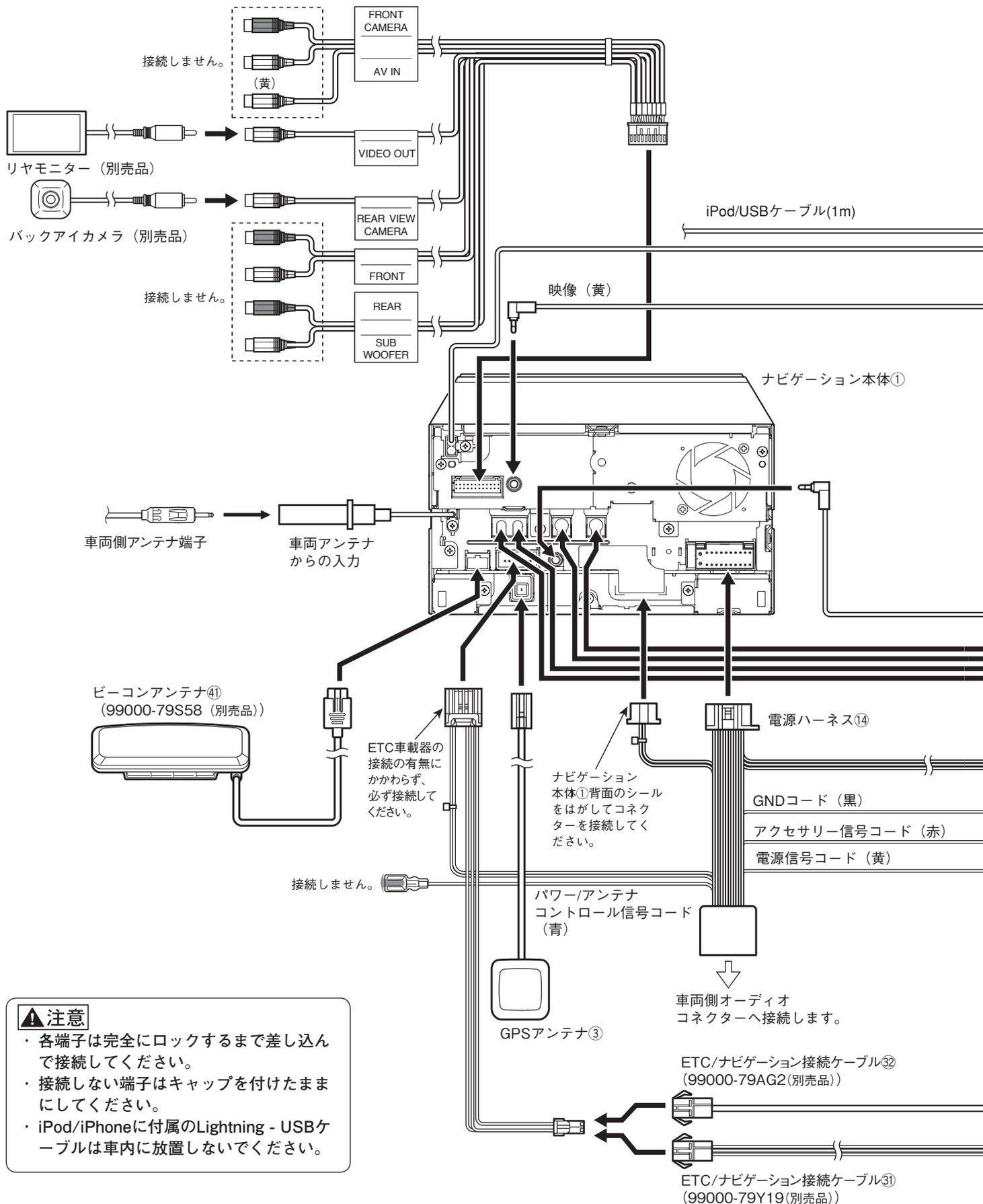
- ・ 車両より取り外したネジ類は、部品別に整理して、なくさないように十分注意してください。

取付け準備作業

1. 取付け作業は、安全な場所に車を駐車させパーキングブレーキを確実に操作してください。
2. 取付け作業中の車は、エンジンを停止しエンジンキーを取り外してください。
※キーレススタートシステム付車およびプッシュスタートシステム付車についてはリモコンを車外で保管してください。
3. 構成部品および部品点数が取付説明書どおりになっているか、また不良部品の混在等はないかを確認してください。

結線図

< 99000-79AY0 >



注意

- 各端子は完全にロックするまで差し込んで接続してください。
- 接続しない端子はキャップを付けたままにしてください。
- iPod/iPhoneに付属のLightning - USBケーブルは車内に放置しないでください。

＜USBソケット（別売品）を使用する場合＞

USB接続ケーブル⑳
(99000-79AW3 (別売品))

USBソケット
(別売品)

iPod/iPhone (市販品)

いずれかを接続できます。

USB機器
(市販品)

Lightningコネクタ
搭載モデル

Dockコネクタ
(30ピン)搭載モデル

iPod/iPhoneに付属の
ケーブル

iPod接続ケーブル㉒ (99000-79X80 (別売品))

いずれかを接続できます。

USB機器 (市販品)

iPod/iPhone (市販品)

Lightningコネクタ
搭載モデル

Dockコネクタ
(30ピン)搭載モデル

iPod/iPhoneに付属の
ケーブル

iPod接続ケーブル㉒ (99000-79X80 (別売品))

いずれかを
接続できます。

マイク㉑

iPod接続ケーブル㉑ (99000-79Y62 (別売品))

車両側5PINコネクタ
へ接続します。

アンテナケーブル⑧

アンテナ
エレメントB⑦

アンテナ
エレメントA⑥

アンテナ
エレメントA⑥

アンテナ
エレメントB⑦

その他の用品(別売品)の
GND端子

キャップを外して
接続します。

キャップを外して
接続します。

ETC車載器(別売品)

ETC

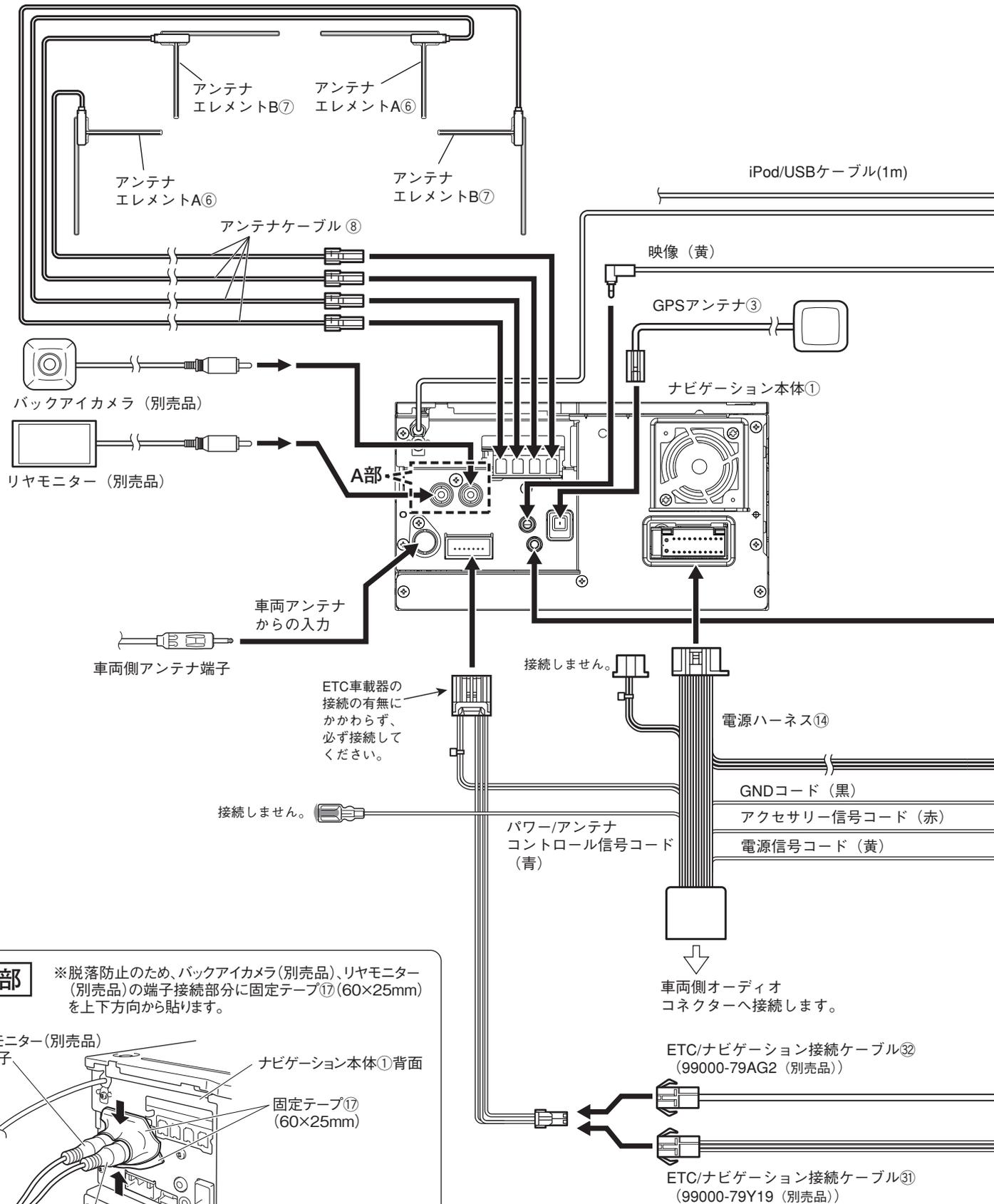
ETC車載器(別売品)

ETC

電源ケーブル(ETC車載器に付属)

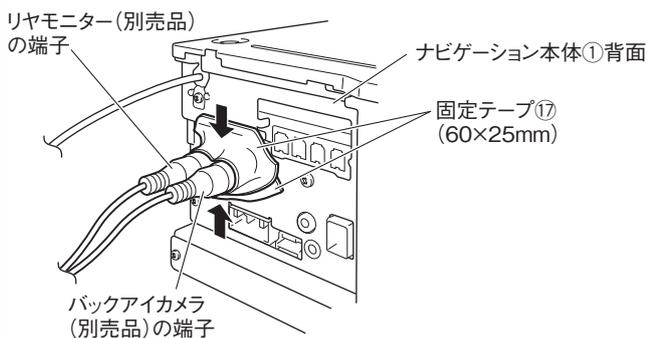
結線図

< 99000-79AY1 >

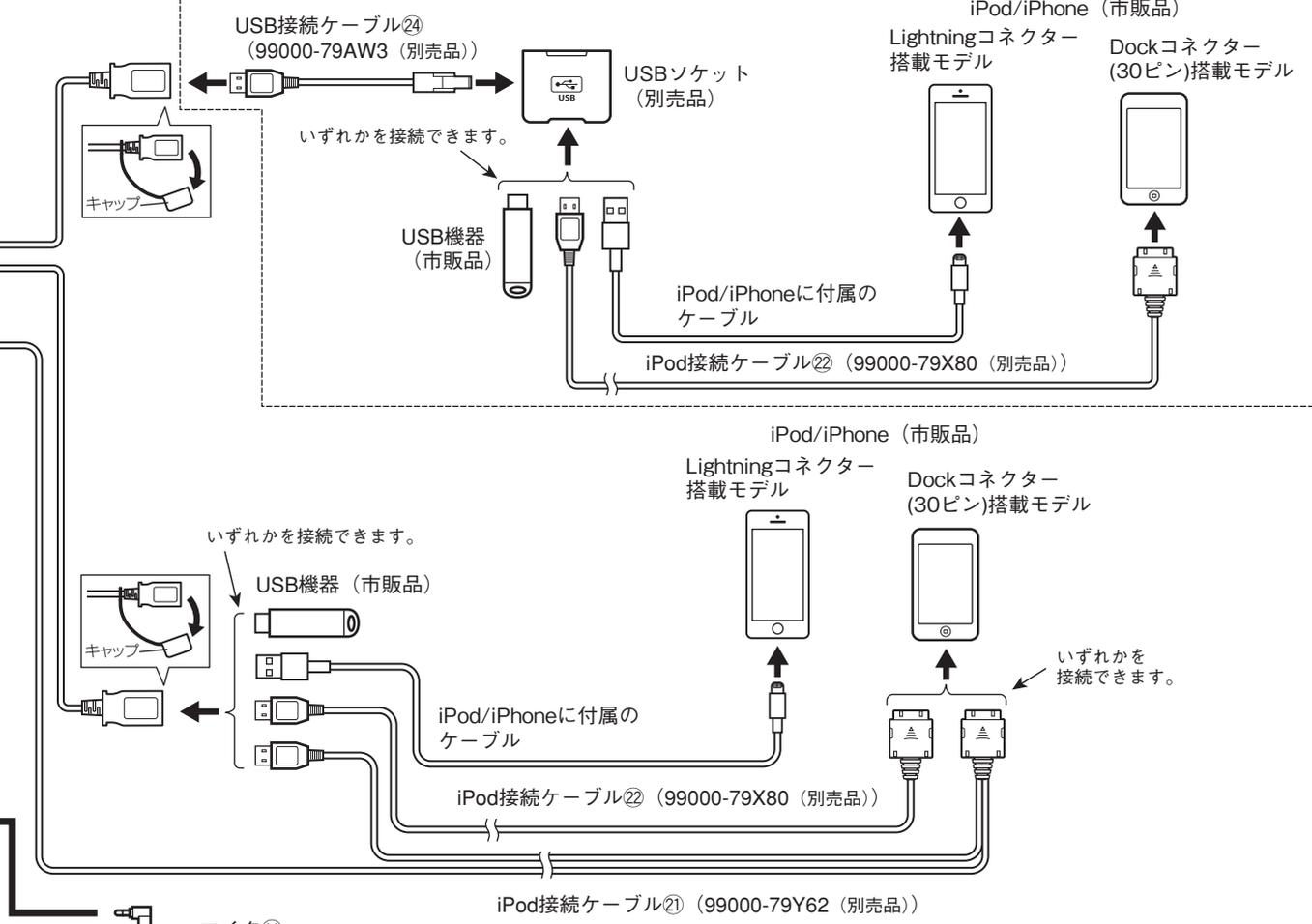


A部

※脱落防止のため、バックアイカメラ(別売品)、リヤモニター(別売品)の端子接続部分に固定テープ⑰(60×25mm)を上下方向から貼ります。

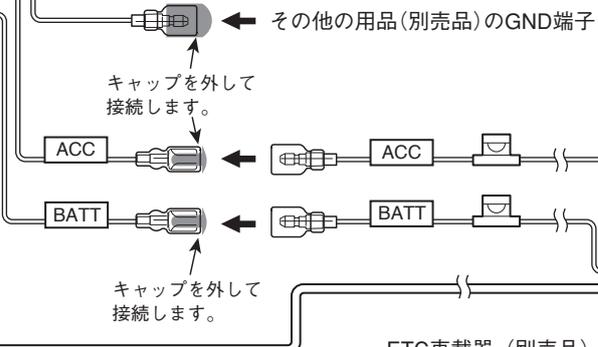


<USBソケット（別売品）を使用する場合>



マイク①

車両側5PINコネクターへ接続します。

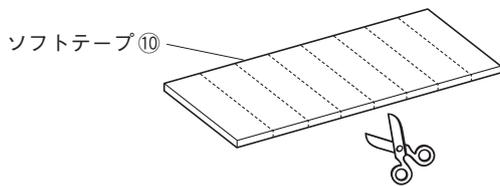


- 注意**
- 各端子は完全にロックするまで差し込んで接続してください。
 - 接続しない端子はキャップを付けたままにしてください。
 - iPod/iPhoneに付属のLightning - USBケーブルは車内に放置しないでください。

取付要領

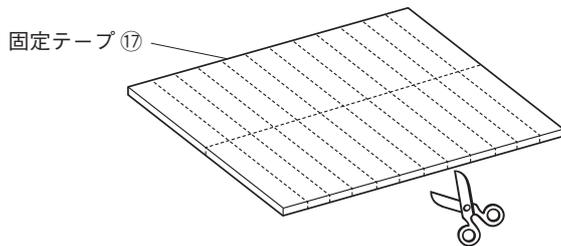
<ソフトテープ、固定テープの使い方>

■ ソフトテープの使い方 (99000-79AY0、99000-79AY1 共通)



- ケーブルを固定するため、ソフトテープ⑩を図のように8等分にカットしてください。
アンテナケーブル⑧をフロントピラーに配線する際、使用します。

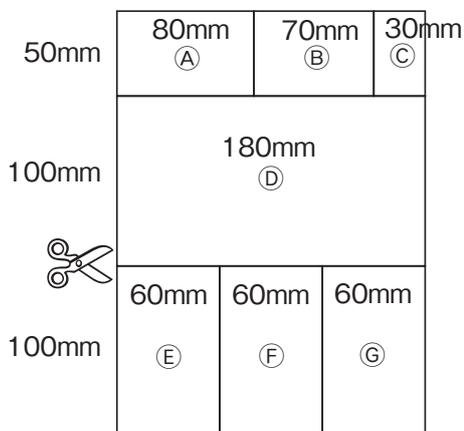
■ 固定テープの使い方 1 (99000-79AY0、99000-79AY1 共通)



- ケーブルを固定するため、固定テープ⑰の2枚のうち1枚を図のように適宜カットしてください。

■ 固定テープの使い方 2 (99000-79AY0 の場合)

(1) P11 の (2)、(3) の作業を行うため、もう1枚の固定テープ⑰を図のようにカットしてください。

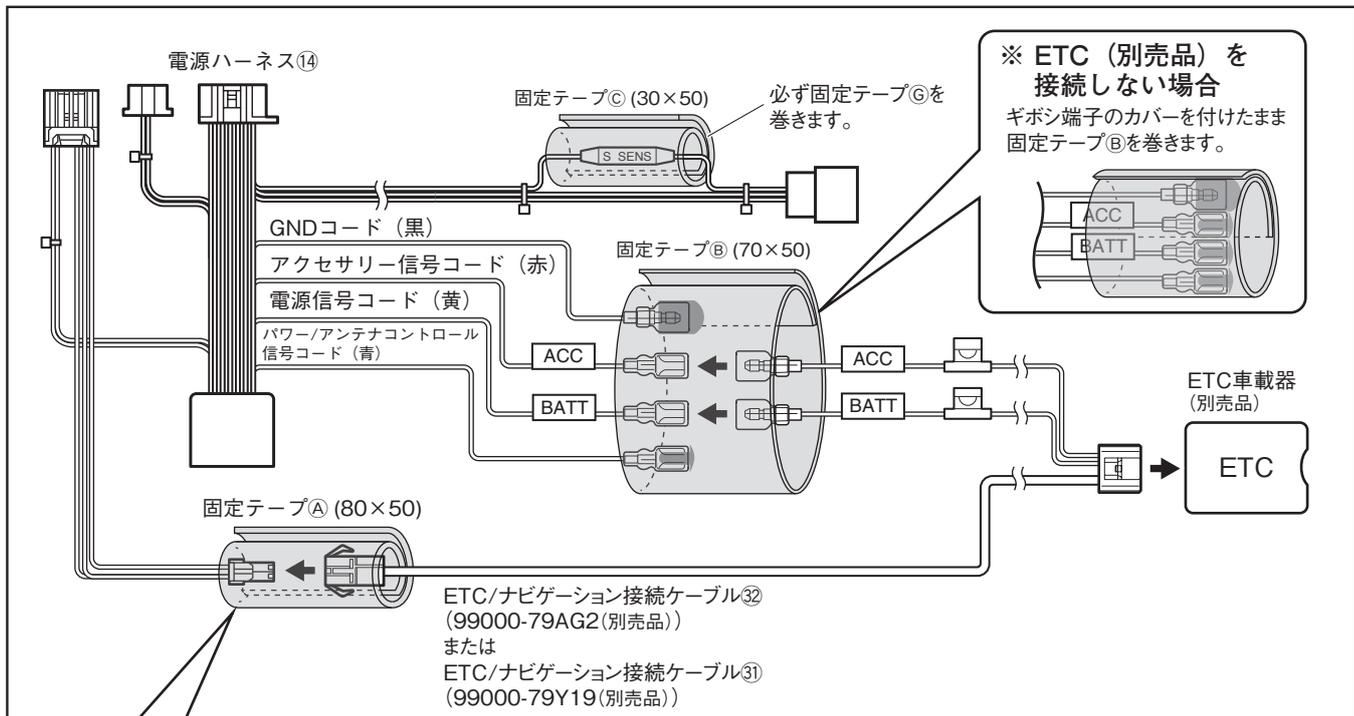


図中番号	用途
①	電源ハーネス⑭のETCコネクター用
②	電源ハーネス⑭のギボシ端子用
③	電源ハーネス⑭のS SENS用
④	RCAケーブル②の赤、白端子用 (FRONT、REAR、AV IN)
⑤	RCAケーブル②の黄色端子用 (AV IN)
⑥	RCAケーブル②の黄色端子用 (REAR VIEW CAMERA)
⑦	RCAケーブル②の黄色端子用 (VIDEO OUT)

注記

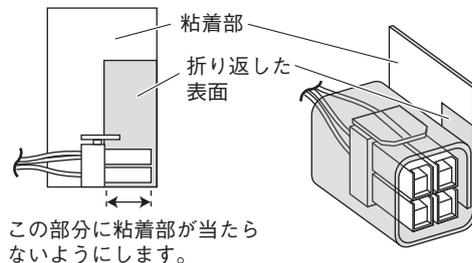
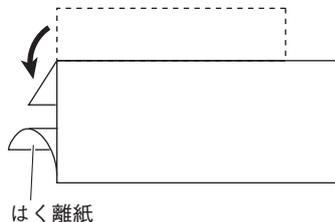
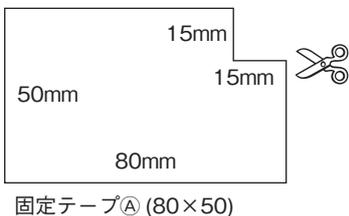
異音防止のため、次の作業を行います。
取り付けの際は、車両部品に直接干渉しないよう作業してください。

(2) 電源ハーネス⑭に固定テープ⑰を巻いてください。

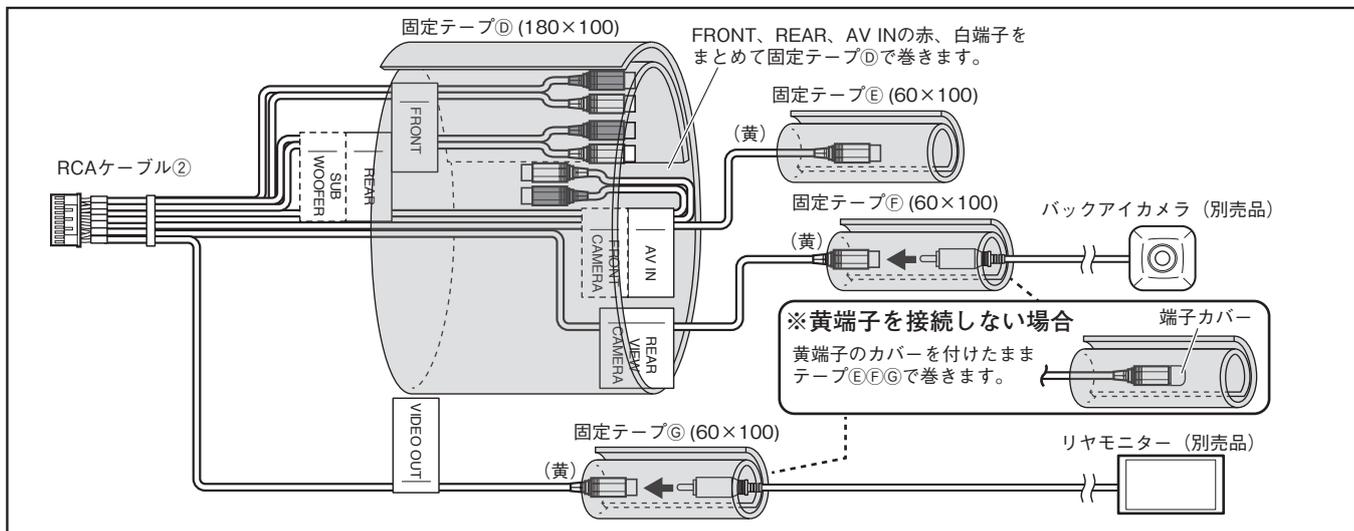


※ETC (別売品) を接続しない場合

1. 固定テープⒶ (80×50)を図のように切り取ります。
2. はく離紙をはがして、凸部分を貼り合わせます。
3. コネクターの差し込み部分に粘着部があたらないように固定テープを巻きます。



(3) RCA ケーブル②に固定テープ⑰を巻いてください。



■ 固定テープの使い方 2 (99000-79AY1 の場合)

(1) 下記の (2) の作業を行うため、もう 1 枚の固定テープ ⑰ を図のようにカットしてください。

50mm
80mm (A)
70mm (B)
30mm (C)
50mm (D)
20mm

図中番号	用途
①	電源ハーネス ⑭ の ETC コネクター用
②	電源ハーネス ⑭ のギボシ端子用
③	電源ハーネス ⑭ の S SENS 用
④	電源ハーネス ⑭ のコネクター用

注記 異音防止のため、次の作業を行います。
取り付けの際は、車両部品に直接干渉しないよう作業してください。

(2) 電源ハーネス ⑭ に固定テープ ⑰ を巻いてください。

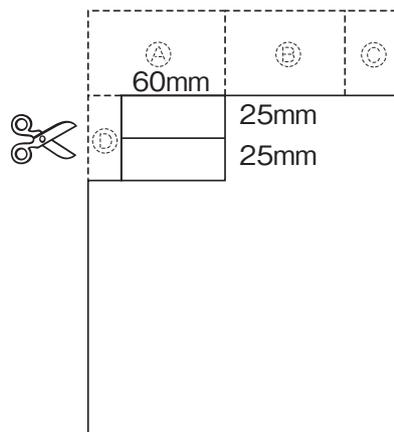
※ ETC (別売品) を接続しない場合
ギボシ端子のカバーを付けたまま固定テープ②を巻きます。

※ ETC (別売品) を接続しない場合

- 固定テープ④ (80×50) を図のように切り取ります。
- はく離紙をはがして、凸部分を貼り合わせます。
- コネクターの差し込み部分に粘着部が当たらないように固定テープを巻きます。

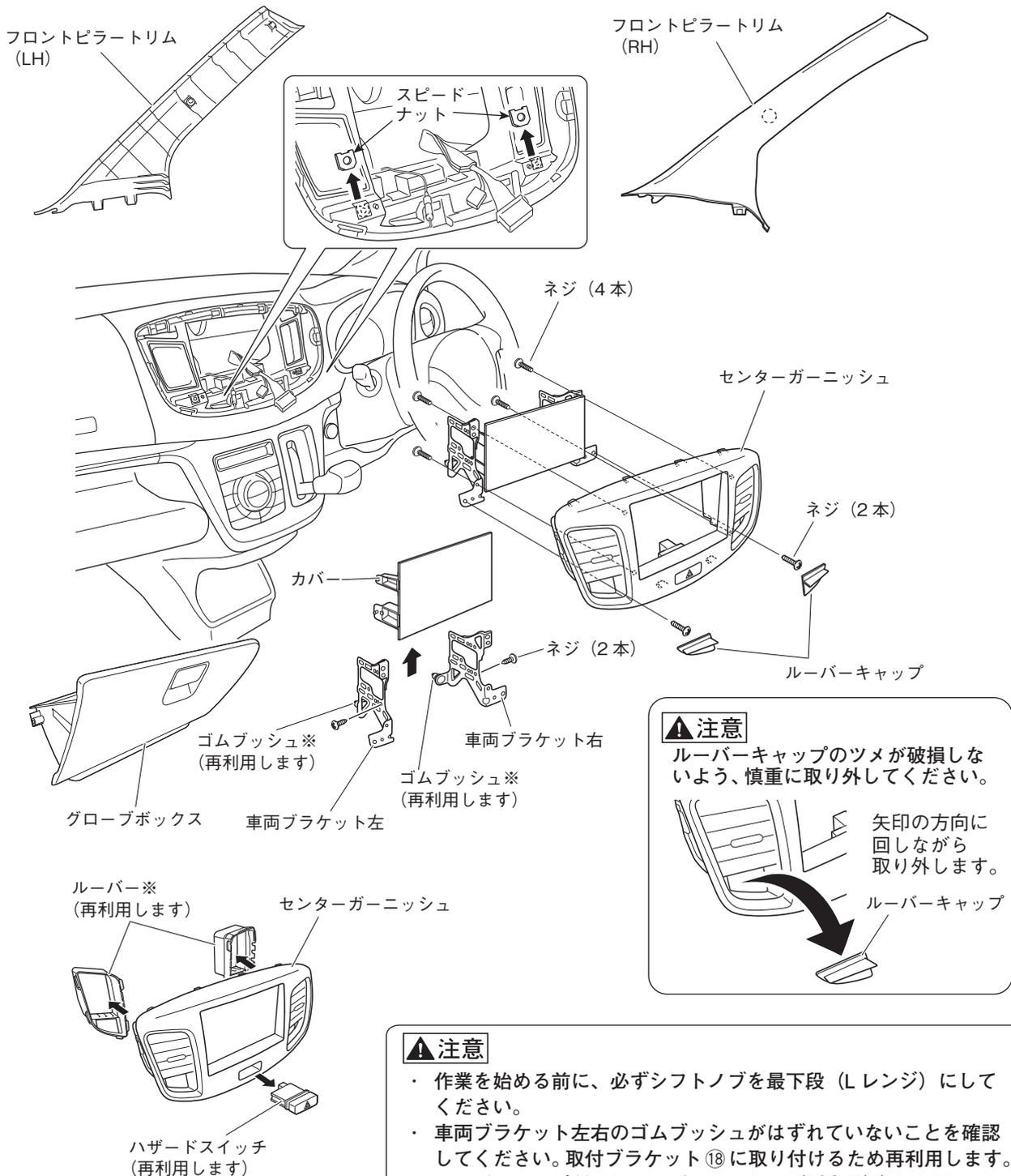
この部分に粘着部が当たらないようにします。

■ 固定テープの使い方 3 (99000-79AY1 の場合)



- バックアイカメラ（別売品）やリヤモニター（別売品）を接続する場合は、前ページ「固定テープの使い方2」でカットした固定テープ⑰の残りを図のようにカットしてください。
使用方法は、「結線図」をご覧ください。

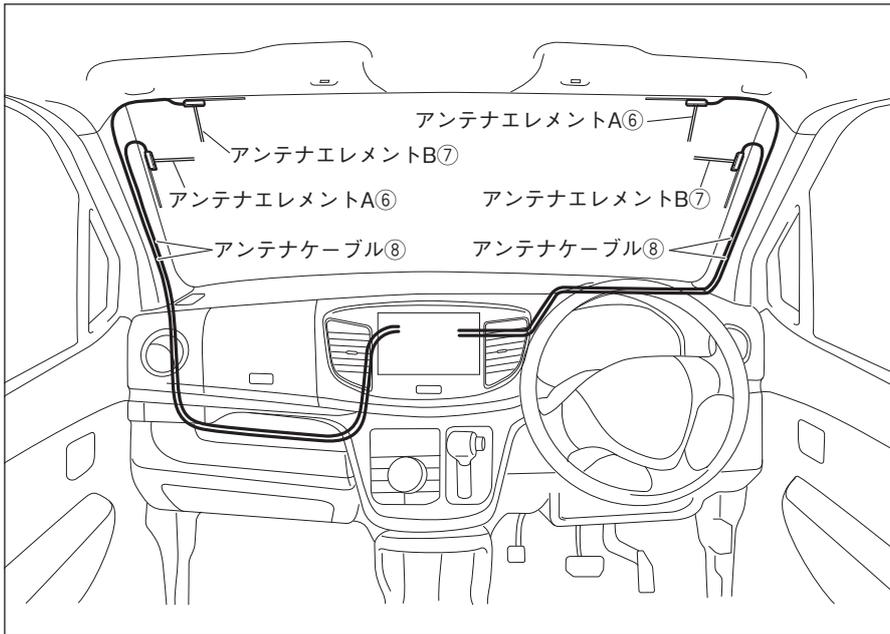
■ 車両部品の取り外し



1. フロントピラー(trim) (LH/RH) を取り外します。
2. ルーバーキャップ2個を取り外します。
3. センターガーニッシュを取り外します。(ハザードスイッチコネクター、ネジ2本、クリップ6箇所)
4. センターガーニッシュから車両ブラケット左右を取り外します。(ネジ4本、オーディオコネクター、アンテナコネクター)
5. 車両ブラケット左右からカバーを取り外します。(ネジ2本)
6. スピードナット2個を取り外します。
7. グローブボックスを取り外します。
8. センターガーニッシュからルーバー 2個を取り外します。(ツメ4箇所)
9. センターガーニッシュからハザードスイッチを取り外します。(ツメ2箇所)

■ TV アンテナの取り付け方

取付概要



1. 左図のように取り付けます。

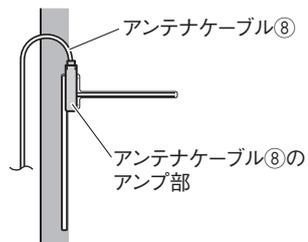
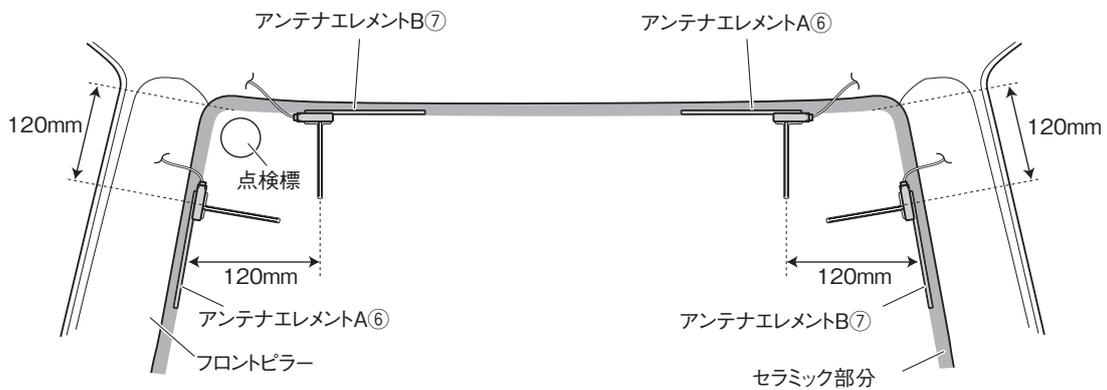
▲ 注意

- ・ アンテナエレメントA⑥、アンテナエレメントB⑦の取り付け位置を十分に確認してから作業を行ってください。
- ・ 貼り付け面の油分や汚れをきれいに拭き取ってください。
- ・ アンテナエレメントを折り曲げたり、傷を付けないでください。

取り付け方

〈貼り付け位置〉

● アンテナエレメント貼り付け位置

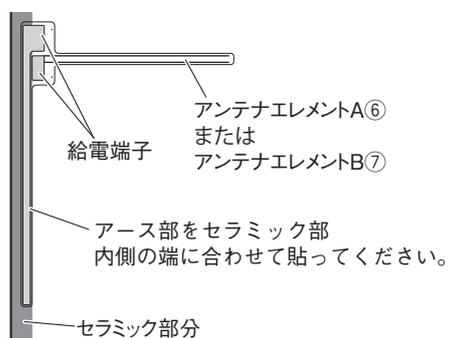


▲ 注意

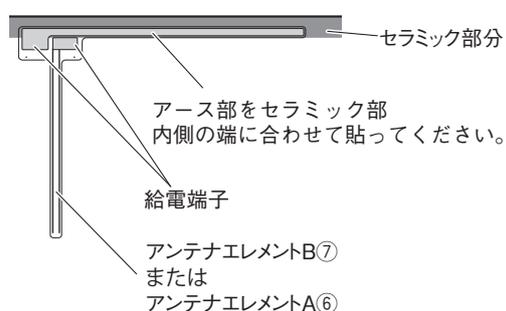
左図のような配線になる箇所は、アンテナケーブル⑧に負荷がかからないよう余裕をもたせて配線してください。

●アンテナエレメント貼り付け位置詳細

<ピラー側>

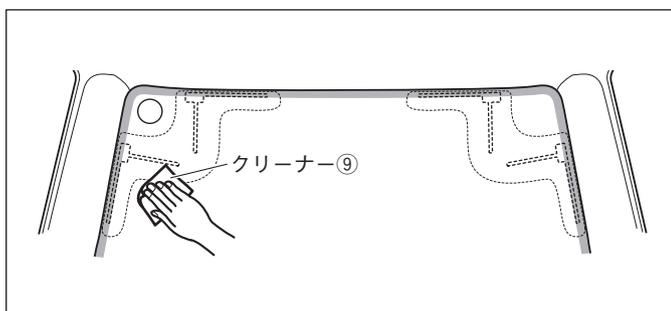


<ルーフ側>



※イラストは助手席側ですが、運転席側も同様にに取り付けてください。

<取り付け方>



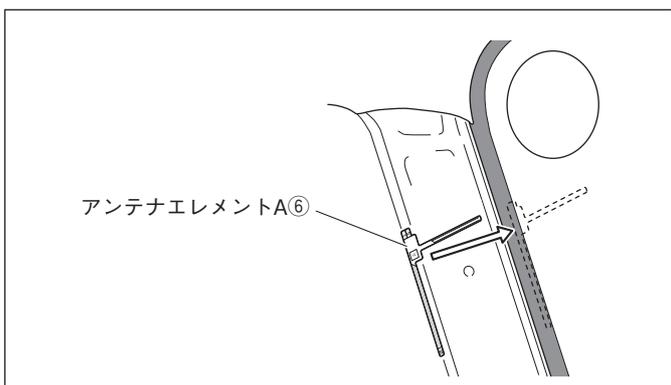
※ 以降のイラストは左側の説明ですが、その他の箇所も同様にに取り付けてください。

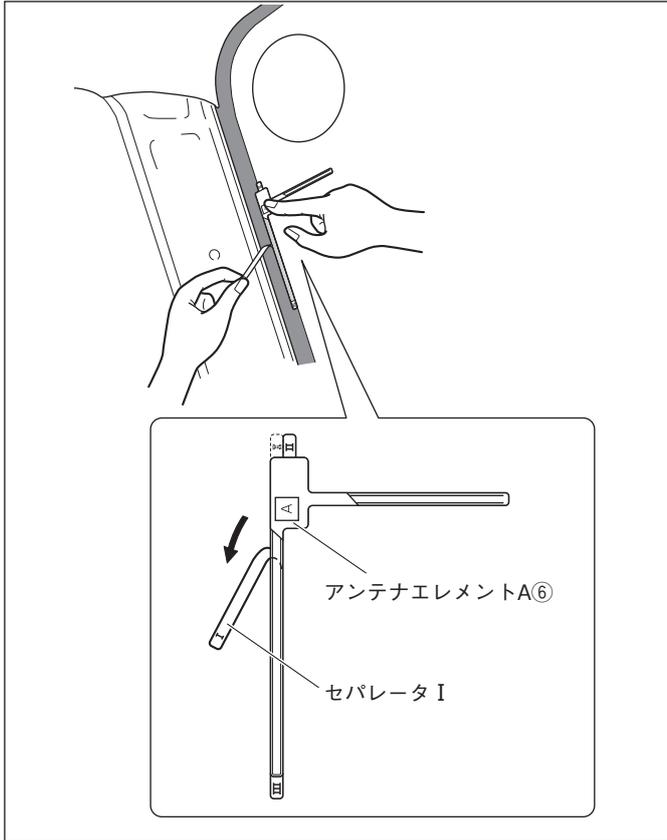
1. アンテナエレメントA⑥、アンテナエレメントB⑦を貼り付けるすべての部分の汚れを、クリーナー⑨できれいに拭き取ります。

▲注意

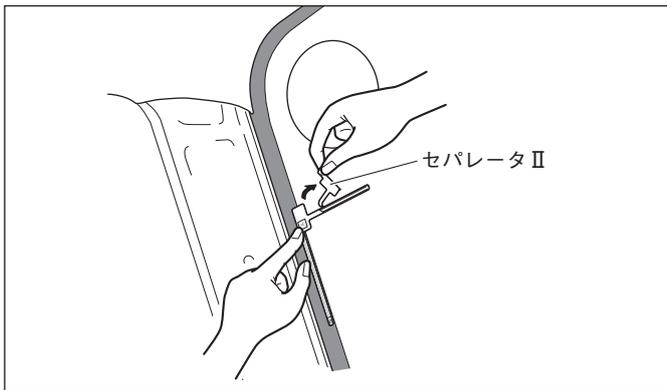
クリーナー⑨は乾きやすいため、一度にすべての場所の汚れを拭き取ってください。

2. P17の貼り付け位置を参照して貼り付け位置を決定し、その位置にアンテナエレメントA⑥を当てます。

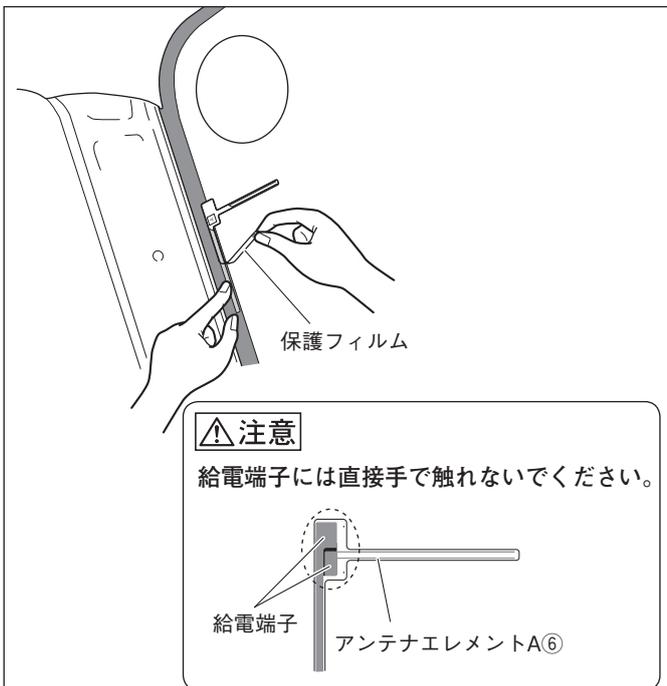




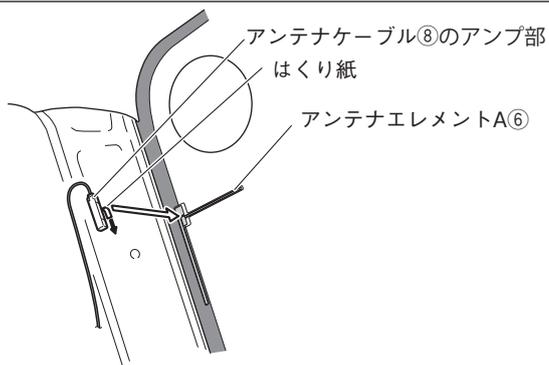
3. アンテナエレメントA⑥を押さえながらセパレータ I をはがし、アンテナエレメントを貼り付けます。



4. アンテナエレメントA⑥を押さえながらセパレータ II をはがし、アンテナエレメントを貼り付けます。

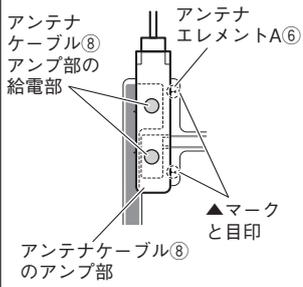


5. 樹脂製のヘラなどでフィルムの上からアンテナエレメントA⑥を十分に密着させて、保護フィルムを静かにはがします。

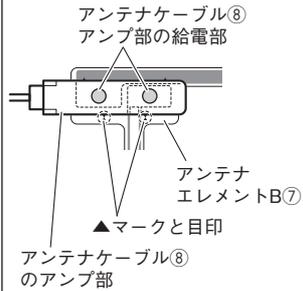


- アンテナエレメントA⑥の給電端子にアンテナケーブル⑧のアンプ部を貼り付けます。
アンテナケーブル⑧のアンプ部の目印をアンテナエレメントA⑥に合わせて貼り付けてください。

合わせ位置詳細
(アンテナエレメントA⑥の場合)



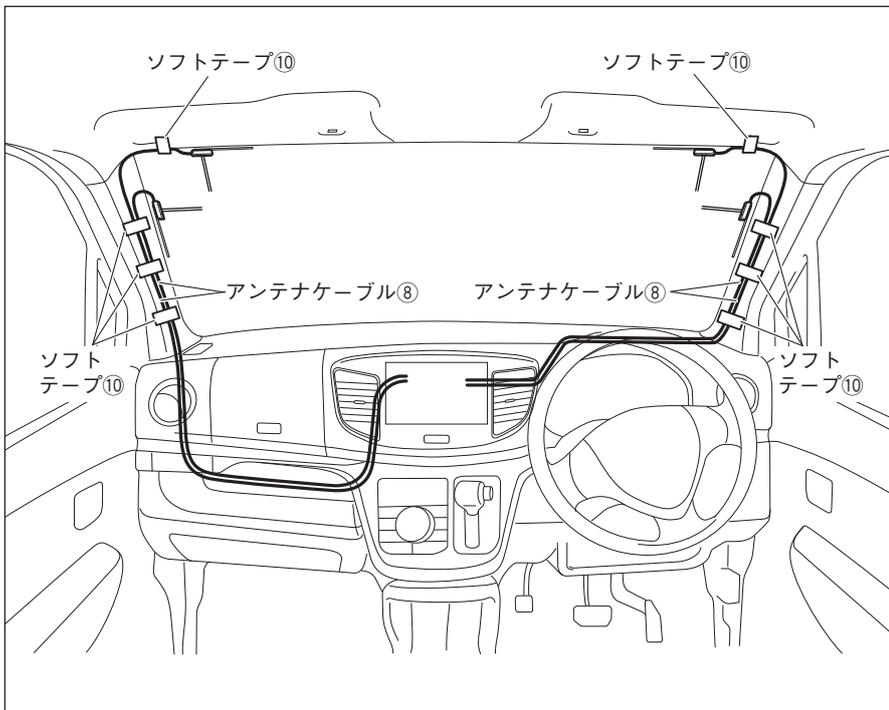
合わせ位置詳細
(アンテナエレメントB⑦の場合)



▲注意

アンプ部の給電部が、アンテナエレメントの給電端子のほぼ中央で接触するように貼り付けてください。

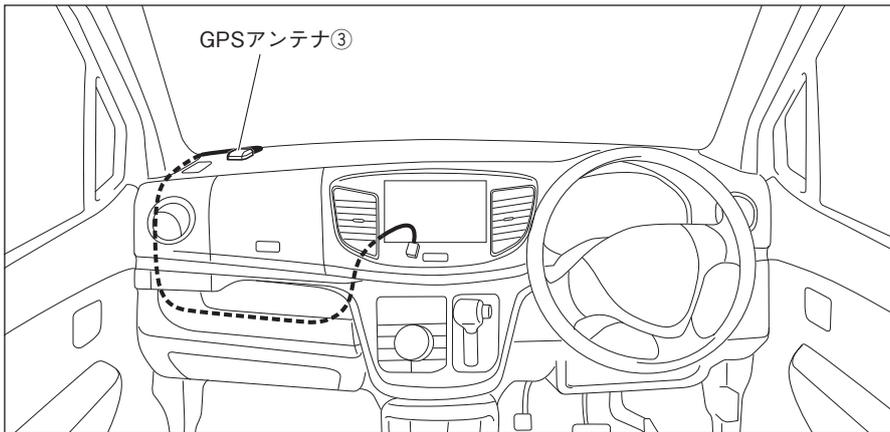
〈配線と固定〉



- ソフトテープ⑩で固定しながらアンテナケーブル⑧を配線します。

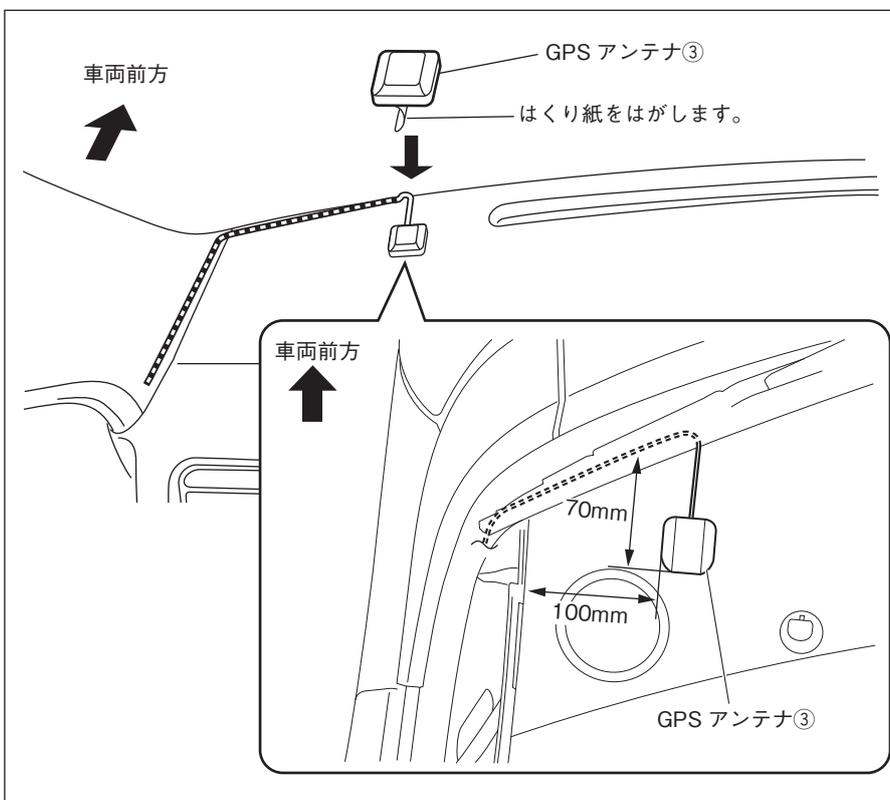
■ GPS アンテナの取り付け方

取付概要



1. 左図のように取り付けます。

取り付け方



1. GPSアンテナ③の取付位置を確認します。
2. 取付位置の油などの汚れをきれいに拭き取ります。
3. GPSアンテナ③のはくり紙をはがし、ダッシュボードに貼り付けます。
4. フロントウィンドウとダッシュボードのすき間にGPSアンテナケーブルを押し込み配線します。

⚠ 注意

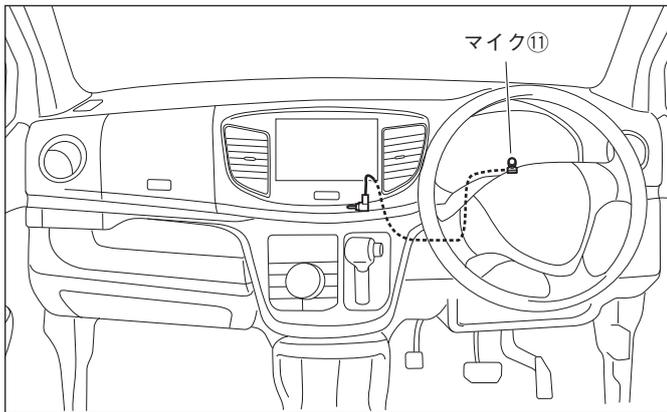
GPS アンテナ ③ を貼り付ける面の油汚れなどをきれいに拭き取ってください。汚れていると粘着力が低下し固定できなくなります。

⚠ 注意

安全のため、エアバッグ動作エリアには絶対に設置しないでください。

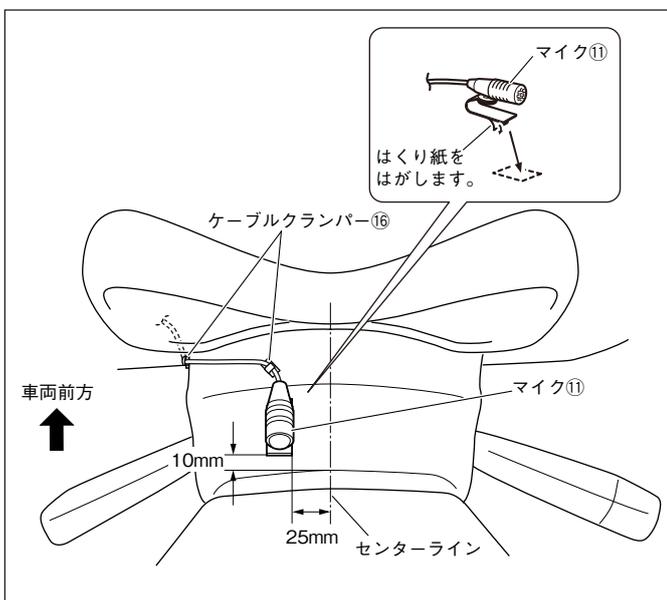
■ マイクの取り付け方

取付概要



1. 左図のように取り付けます。

取り付け方

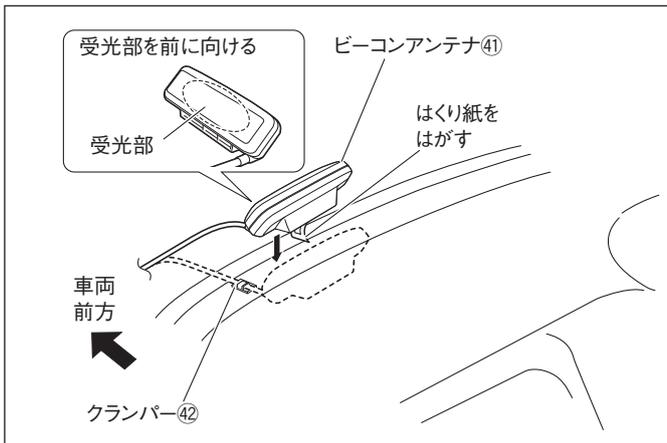


1. マイク①の取付位置を確認します。
2. 取付位置の油などの汚れをきれいに拭き取ります。
3. マイク①のはくり紙をはがし、ステアリングコラムカバーに貼り付けます。
4. マイク①のケーブルをケーブルクランパー①⑥で固定します。

▲ 注意

マイク①を貼り付ける面の油污れなどをきれいに拭き取ってください。汚れていると粘着力が低下し固定できなくなります。

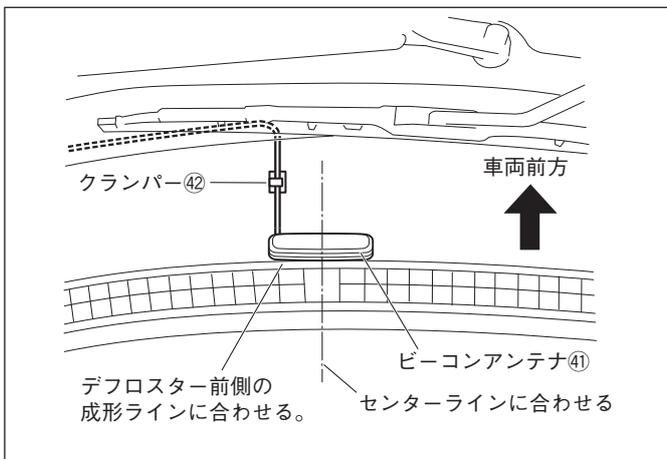
■ ビーコンアンテナ（別売品）の取り付け方（99000-79AY0のみ）



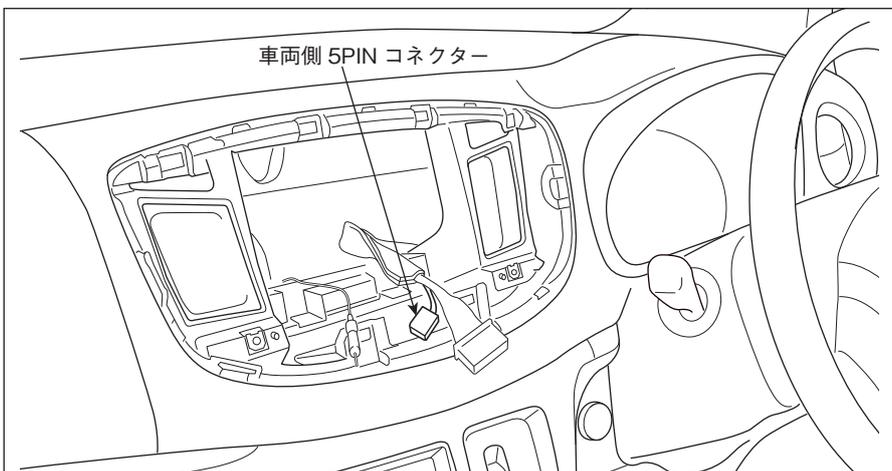
1. ビーコンアンテナ④①の取付位置を確認します。
2. 取付位置の油などの汚れをきれいに拭き取ります。
3. ビーコンアンテナ④①のはくり紙をはがして、ダッシュボードに貼り付けて固定します。
4. クランパー④②でケーブルを固定し、フロントウインドウとダッシュボードのすき間に押し込み配線します。

▲注意

- ・ ビーコンアンテナ④①を貼る面の油汚れなどをきれいに拭き取ってください。汚れていると粘着力が低下し固定できなくなります。
- ・ ビーコンアンテナ④①はダッシュボードのデフロスターを避けて貼り付けてください。



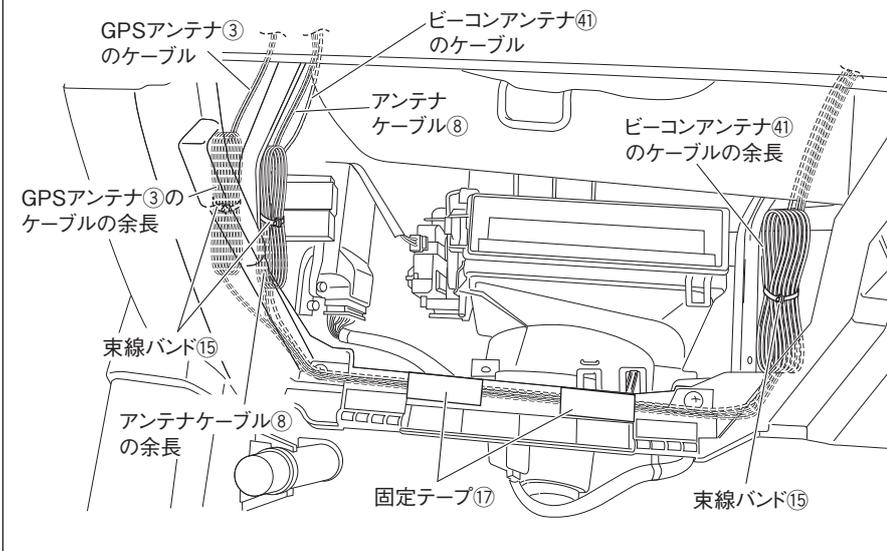
■ 車速信号、パーキング信号、バック信号の取り出し



1. 車両側5PINコネクタの線が車両ハーネスにテープで固定されているので、このテープを外します。
2. 車両側5PINコネクタを引き出します。

■ 配線

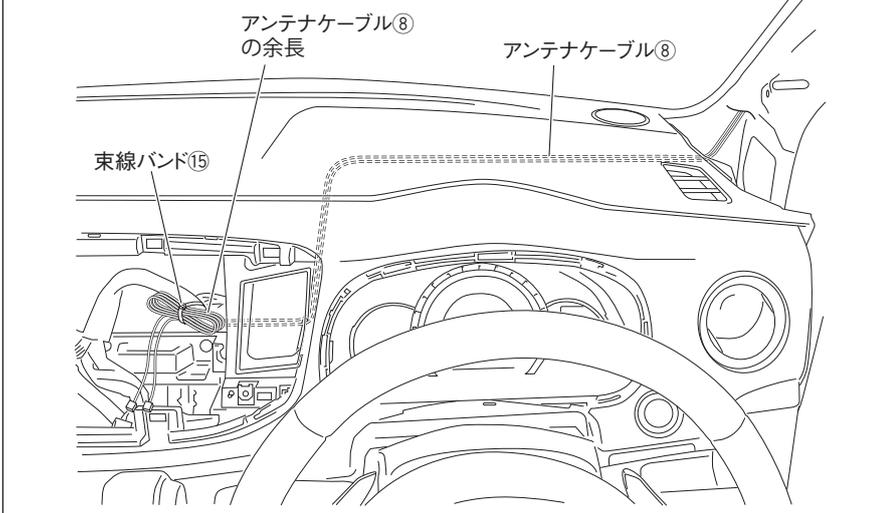
<助手席側：グローブボックス取り付け部奥の配線>



1. GPSアンテナ③のケーブル、アンテナケーブル⑧、ビーコンアンテナ④①(別売品)のケーブルをダッシュボード助手席側からグローブボックス取り付け部奥を通して、ナビゲーション本体①まで配線します。ケーブルは固定テープ⑰で樹脂部に固定し、余長は束線バンド⑮で車両ハーネスに固定します。

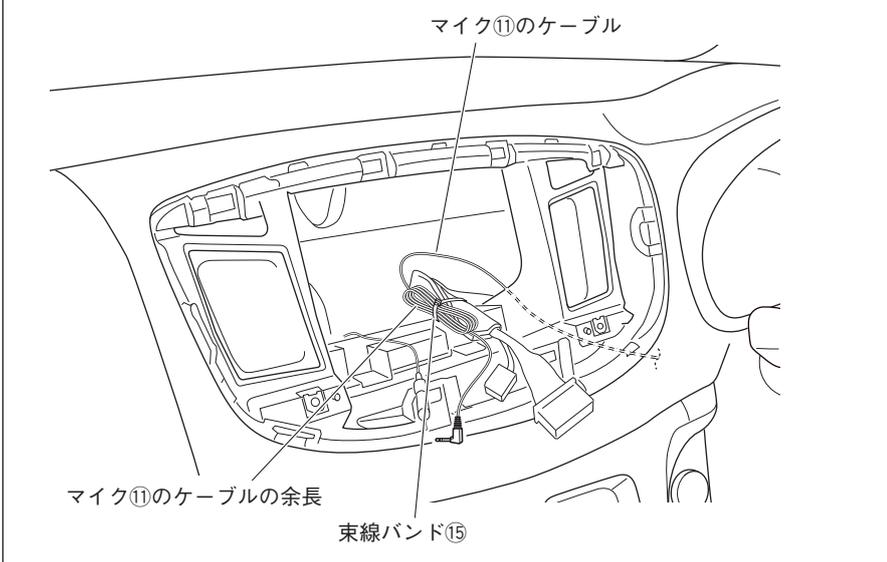
※ ビーコンアンテナ④①(別売品)は、99000-79xxx-V10のみ設定されています。

<運転席側：メーター取り付け部奥の配線>



2. アンテナケーブル⑧をダッシュボード運転席側からメーター取り付け部奥を通して、ナビゲーション本体①まで配線します。余長は、束線バンド⑮で車両ハーネスに固定します。

<マイクのケーブルの配線>

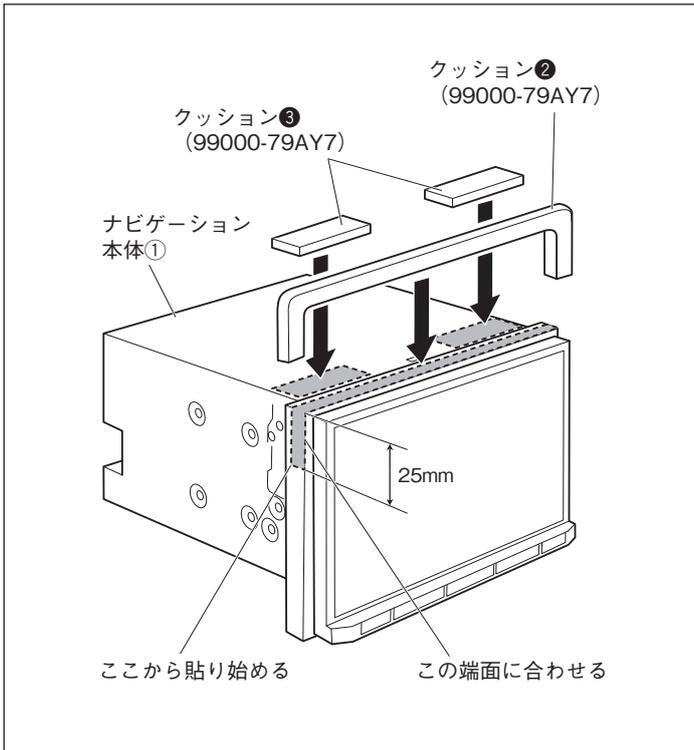


3. 左図のようにマイク⑪のケーブルをナビゲーション本体①まで配線します。余長は、束線バンド⑮で車両ハーネスに固定します。

▲ 注意

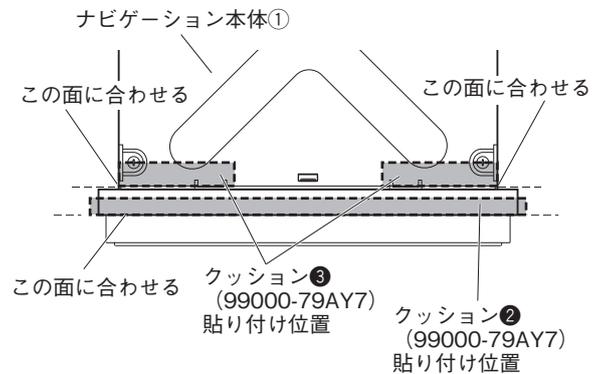
ケーブル類をはさみ込まないようにしてください。

■ ナビゲーション本体の取り付け

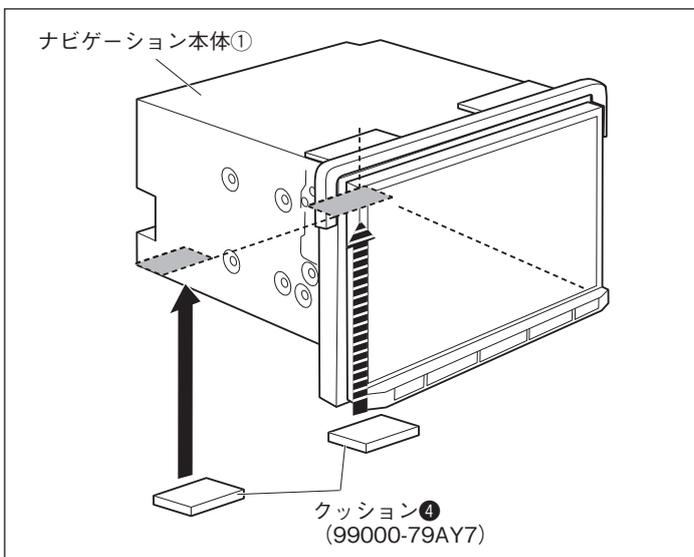
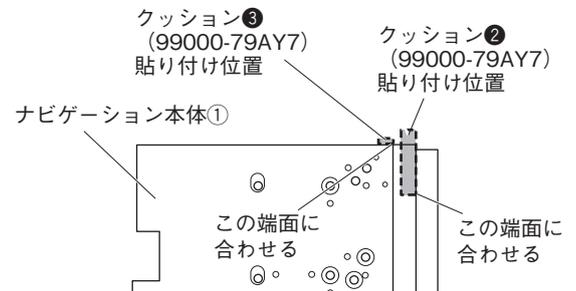


1. ナビゲーション本体①の図の位置にクッション② (99000-79AY7)、クッション③ (99000-79AY7) を貼り付けます。

<天面から見た図>



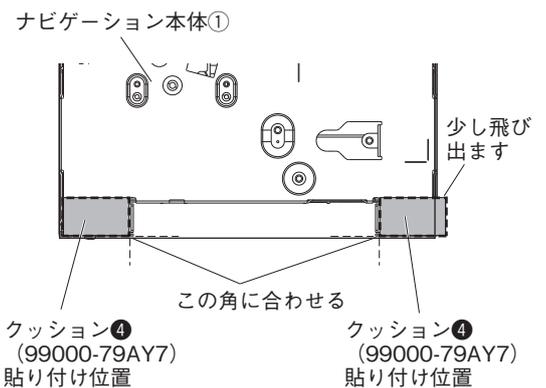
<ナビゲーション本体を横から見た図>



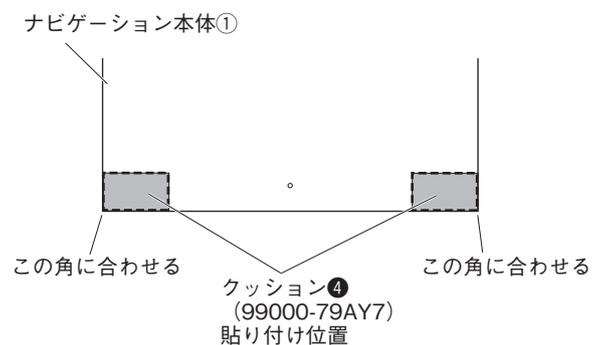
2. ナビゲーション本体①の図の位置にクッション④ (99000-79AY7) を貼り付けます。

<底面から見た図>

●99000-79AY0 の場合



●99000-79AY1 の場合



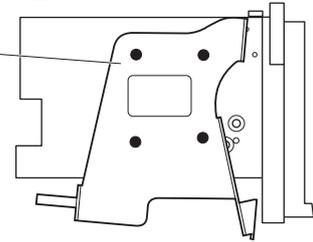
3. 取付ブラケット① (99000-79AY7) をナビゲーション本体①に取り付けます。

アドバイス

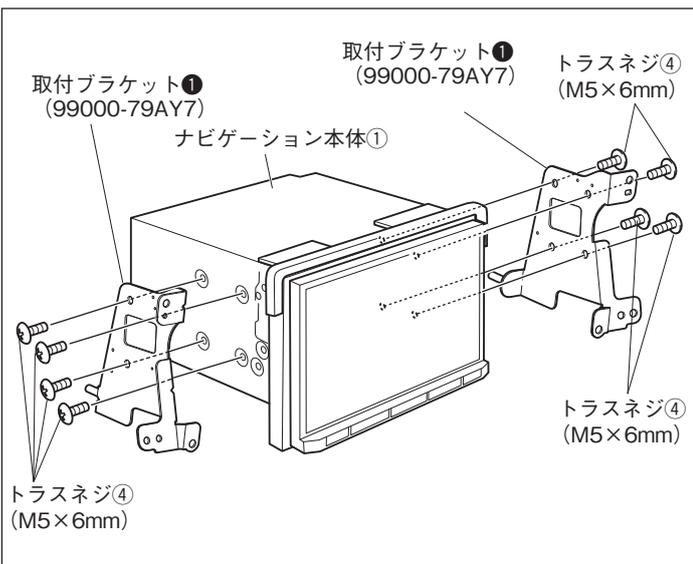
ナビゲーション本体①のネジ穴と取付ブラケット① (99000-79AY7) の穴が中心で合うように取り付けてください。

<使用する穴位置>

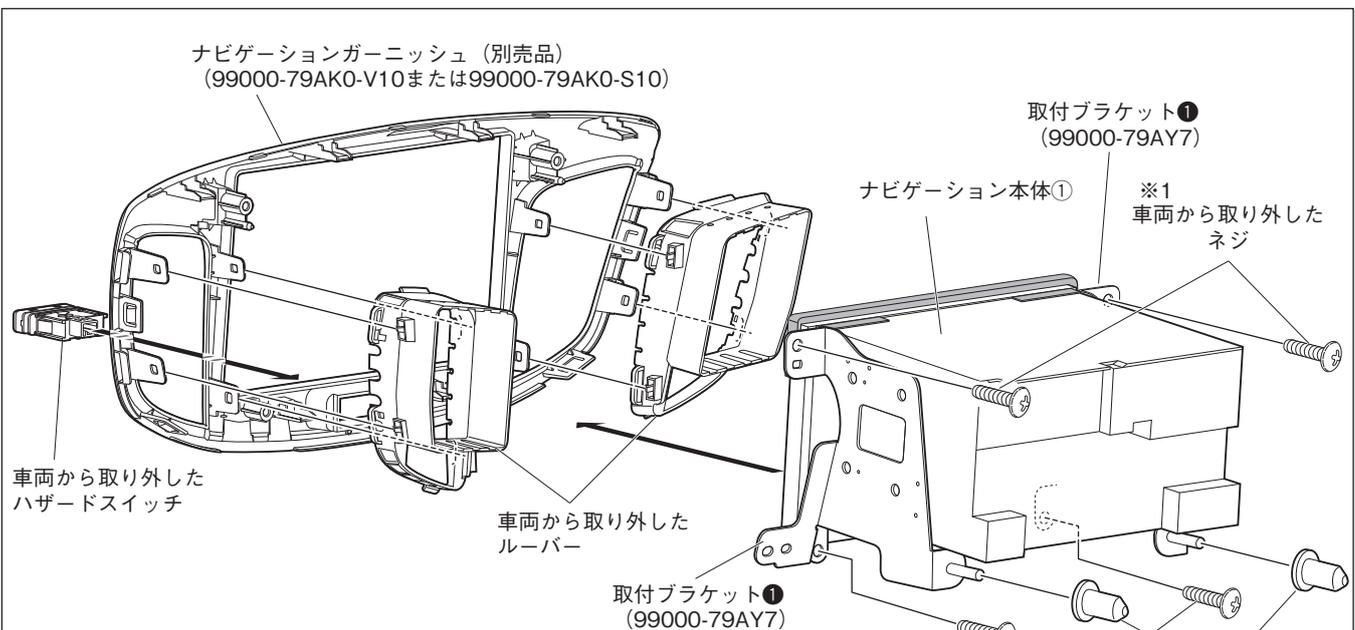
取付ブラケット① (99000-79AY7)



※イラストは左側ですが、右側も同様です。

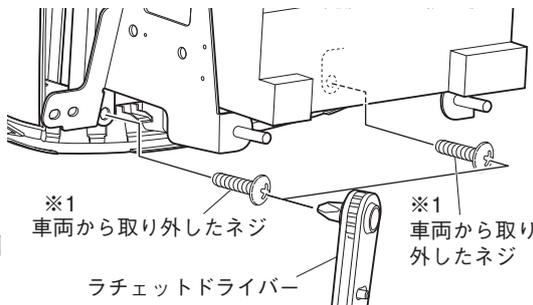


■ ナビゲーションガーニッシュ (別売品) の取り付け



注意

ナビゲーション本体①をナビゲーションガーニッシュ (別売品) に取り付ける際、下側2箇所はラチェットドライバーを使用してください。プラスドライバー (長) を使用すると取付ブラケット (別売品) と干渉し締め付け不良となります。



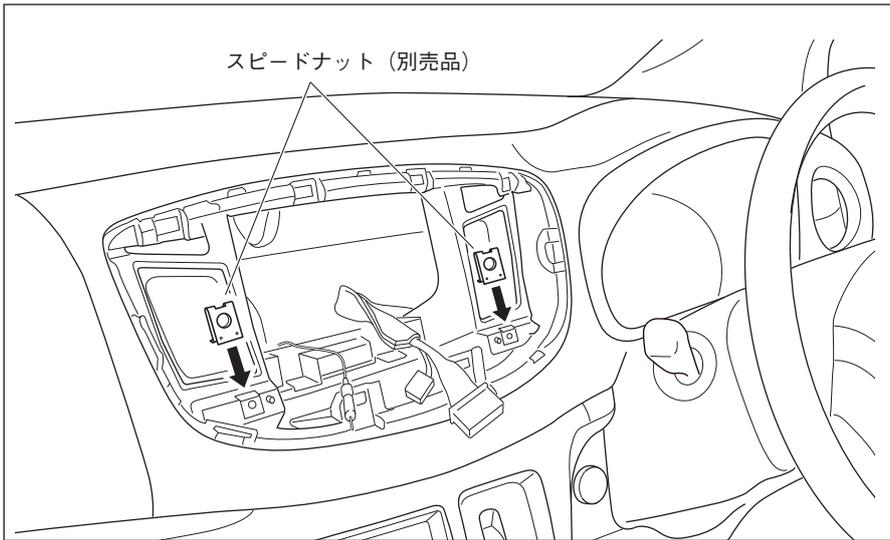
注記

※1のネジは、標準 CD オーディオ付き車の場合、別売のスクリー 4 本が必要です。

1. 取り外したハザードスイッチとルーバーを、ナビゲーションガーニッシュ (別売品) (99000-79AK0-V10 または 99000-79AK0-S10) に取り付けます。
2. ナビゲーションガーニッシュ (別売品) (99000-79AK0-V10 または 99000-79AK0-S10) にナビゲーション本体①を取り付けます。
3. 車両ブラケット左右のゴムブッシュを取り外し、取付ブラケット① (99000-79AY7) に取り付けます。

注意

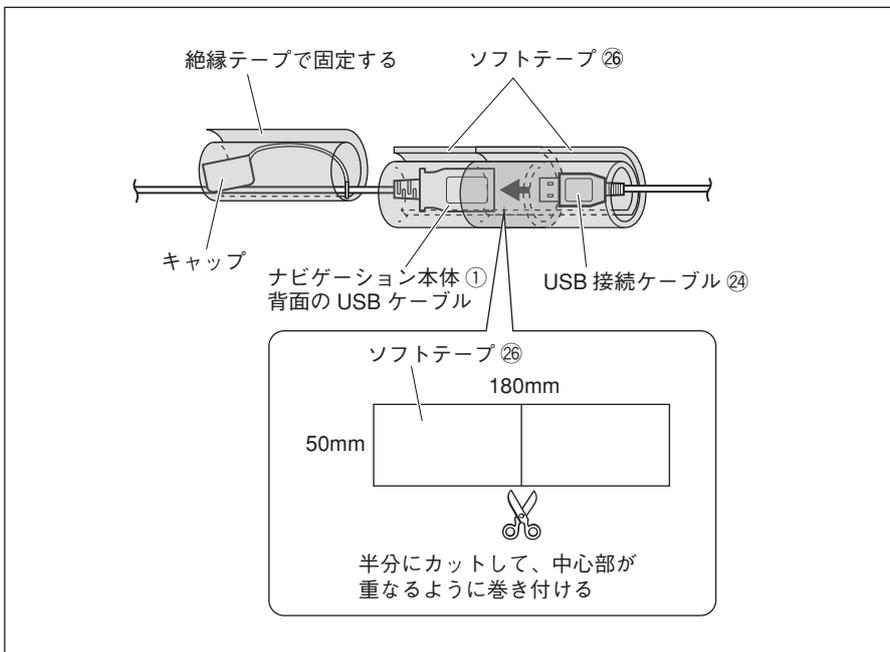
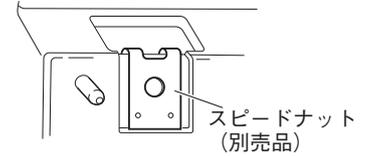
ゴムブッシュが取り付けられていることを確認してください。



4. 図の位置に、別売品のスピードナットを取り付けます。

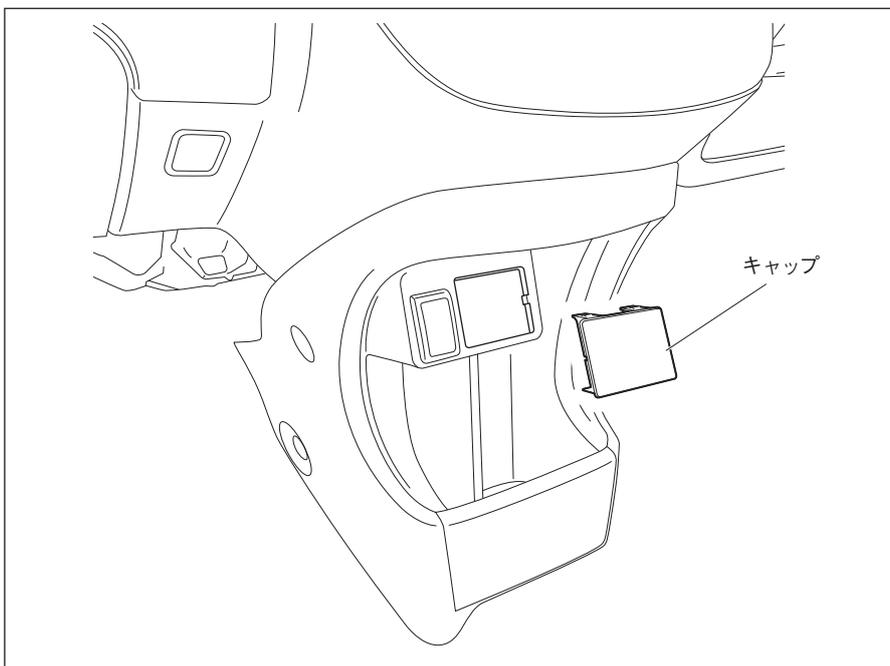
▲注意

- ・別売品のスピードナットが溝に収まっていることを確認してください。締め付け不良やパネル浮きの原因になります。

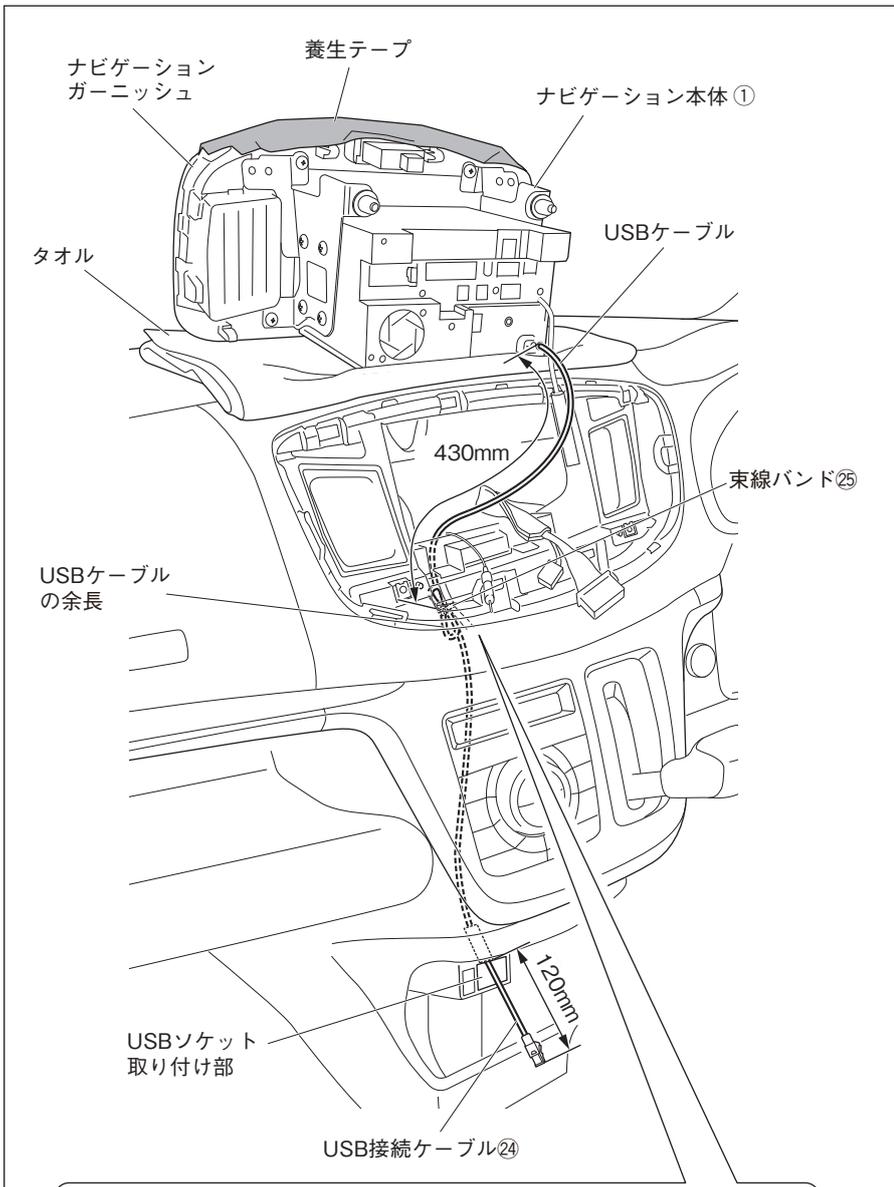


- USBソケット (別売品) を使用する場合は、手順5へ進んでください。
- USBソケット (別売品) を使用しない場合は、手順12へ進んでください。

5. ナビゲーション本体①背面のUSBケーブルとUSB接続ケーブル㉔を接続します。接続部は、異音と抜け防止のためソフトテープ㉔を巻きます。取り外したUSBのキャップは、絶縁テープでUSBケーブルに巻いて固定してください。

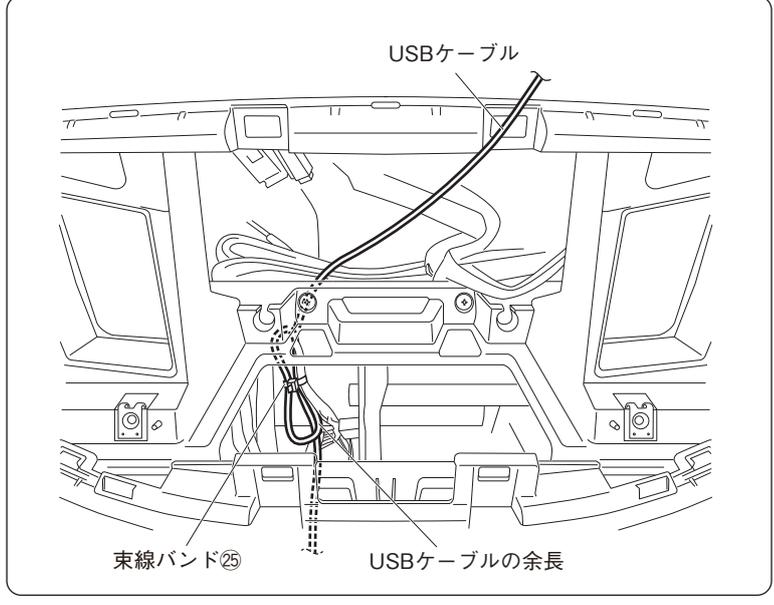


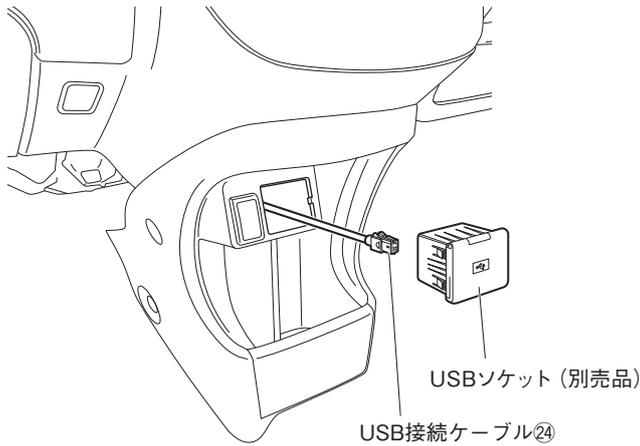
6. アクセサリーソケットのキャップを取り外します。



7. ダッシュボードの上をタオルなどで保護し、ナビゲーション本体①を逆さにして置きます。その際、ナビゲーションガーニッシュの図の部分に養生テープを貼ります。
8. ナビゲーション本体①背面のUSBケーブルをエアコンパネル下まで配線し、USBソケット（別売品）を取り付ける穴から120mm出します。
9. 図のように配線し、余長は束線バンド㉔で車両ハーネスに固定します。

▲注意
 ナビゲーション本体①背面のUSBケーブルは、板金エッジ、樹脂エッジ、および可動部に干渉しないように配線してください。





10.USB接続ケーブル⑳とUSBソケット (別売品) を接続します。

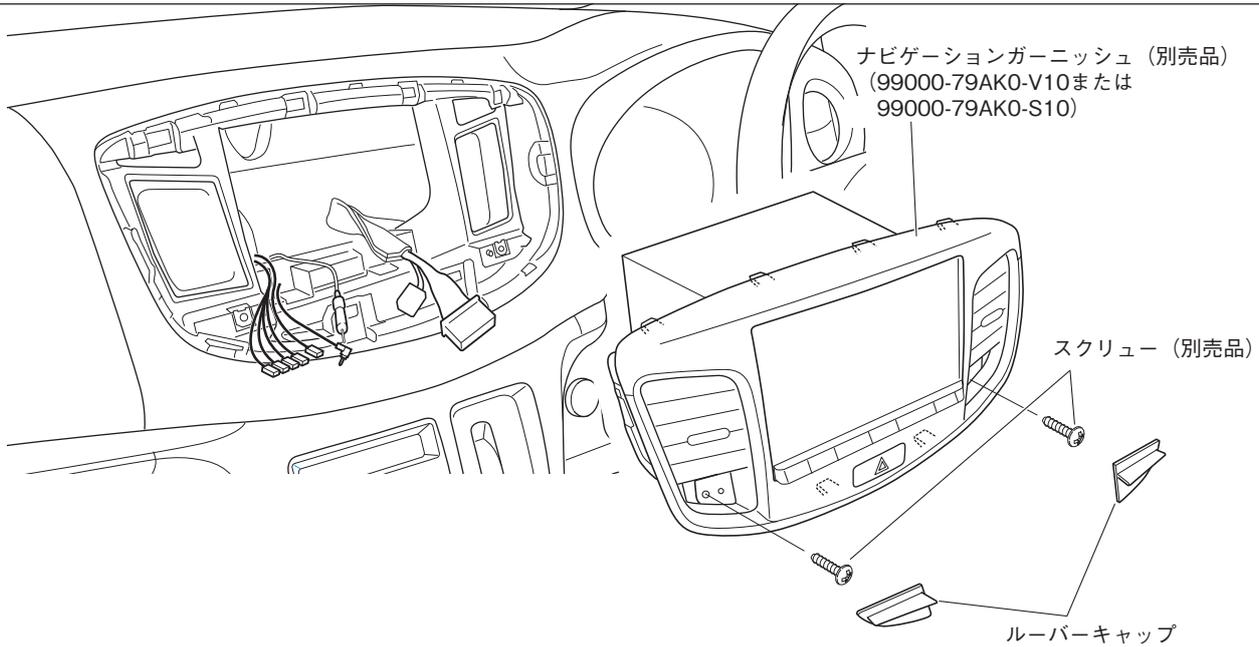
⚠ 注意

コネクターはカチッと音がするまで 確実にはめ込んでください。

11.USBソケット (別売品) を車両に取り付けます。

⚠ 注意

USBソケット (別売品) のツメが 確実に掛かるように取り付けてください。



12.接続図を参照して配線を接続します。

13.ナビゲーションガーニッシュ (別売品) (99000-79AK0-V10 または 99000-79AK0-S10) を車両へ取り付けます。

その際、USBソケット (別売品) を使用しない場合は、ナビゲーション本体①から出ているUSBケーブルをグローブボックス側へ配線します。(P30)

14.ナビゲーションガーニッシュ (別売品) (99000-79AK0-V10 または 99000-79AK0-S10) を別売品のスクリュー (M5×14mm) で車両に取り付けます。取り付ける際は、ゆるみのないよう締め付けてください。
(参考締め付けトルク：3 N・m)

👉 アドバイス

- RCA ケーブル② などハーネスやケーブルをコンソール内の空いている方に逃がすようにして取り付けてください。ナビゲーション本体①の裏側に固まっていると取り付けできない場合があります。
- ゴムブッシュ付近にケーブルやコードが掛からないようにして取り付けてください。ケーブルやコードを挟み込んだり、取り付けできない場合があります。

👉 アドバイス

iPod 接続ケーブル (別売品) (99000-79Y62) を接続する場合は、iPod 接続ケーブル⑳の映像端子 (黄) を先に配線します。

● コード類を配線する際は、下記の点に注意してください。

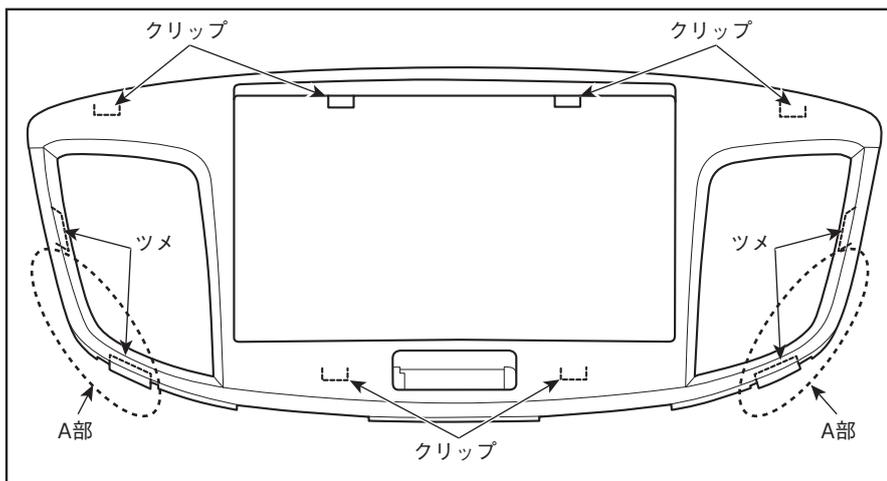


車体やネジ部分、シートレールなどの可動部にコードを挟み込まないように配線する断線やショートにより、火災や感電、故障の原因となります。

コード類の配線時に金属部と接触するところは、絶縁テープを巻く

コード類の被覆が切れて金属部に接触するとショートによる火災や感電、故障の原因となります。

注記 ナビゲーションガーニッシュ（別売品）の取り外しについて

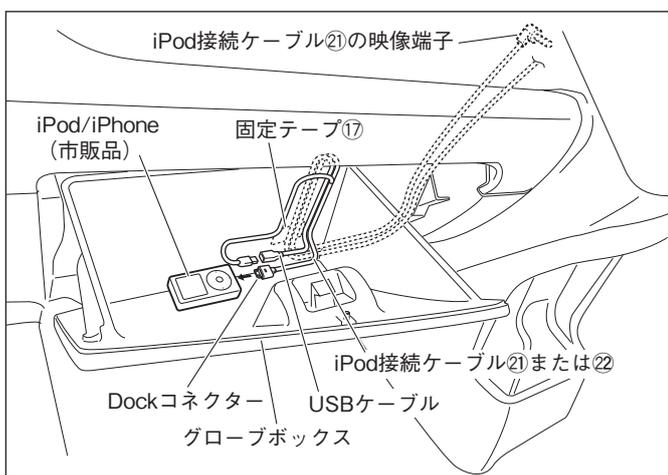


1. ナビゲーションガーニッシュ（別売品）（99000-79AK0-V10 または 99000-79AK0-S10）を取り外す場合は、クリップ6カ所、ツメ4カ所の位置を確認してから作業してください。

▲ 注意

- ・両サイド下側（図のA部）のみをもって引っ張らないでください。破損する恐れがあります。
- ・ナビゲーションガーニッシュ（別売品）やダッシュボードにキズを付けないように慎重に作業してください。

■ USB ケーブルと iPod 接続ケーブル（別売品）の配線（USBソケット（別売品）を使用しない場合のみ）



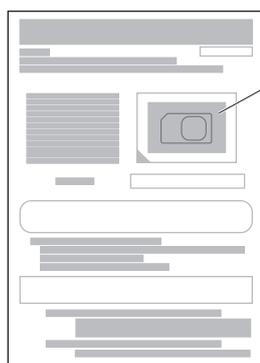
1. グローブボックスを開いた状態にします。
2. USBケーブルを固定テープ⑰で固定しながら、グローブボックス内まで配線します。
3. iPod接続ケーブル⑳を固定テープ⑰で固定しながら、グローブボックス内まで配線します。

■ 車両部品の復元

1. 取り外しと逆の手順で取り付けます。

● ネジの締め付けトルクが規定されているものがある場合は、規定のトルクで締め付けてください。

■ miniB-CAS カードの取扱いについて



miniB-CAS カード⑫
(開封しない)

miniB-CAS カード⑫は地上デジタル放送を受信するために必要なカードです。パッケージを開封することで「B-CAS カード使用許諾契約約款」に同意したとみなされますので開封せず、取扱説明書と一緒にお客様へお渡しください。

▲ 注意

miniB-CAS カード⑫の再発行には別途費用が必要となりますので紛失しないようご注意ください。

取り付け完了後の点検・調整

1. 取り付けの確認

1. 配線や取り付けに異常がないか点検してください。
2. 特に車両ハーネス等を無理に引っ張ったり、かみ込んでいないか確認してください。
3. ネジ類の締め付けが完全か、締め忘れはないか確認してください。

2. 作動確認

1. バッテリーのマイナス端子を取り付けます。
2. エンジンを始動した状態でナビゲーションの動作確認を行ってください。
(トラブルシュートについてはナビゲーションに付属の取扱説明書に記載してあります。)

3. 最終確認

1. 車両のメーター、警告灯、ヘッドランプ、エアコン、時計、ホーン、ワイパー、シガライターなどが正常に動作することを確認してください。

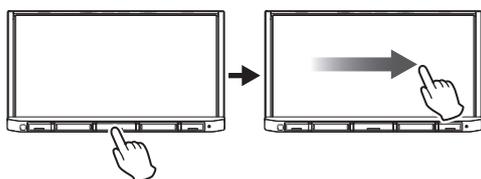
取り付け店様へのお願い

必ずお客様に操作要領を説明してください。

■ ナビゲーションの動作確認と設定

<99000-79AY0 の場合>

■ 接続の確認と車両情報の設定



1. パーキングブレーキをセットして、エンジンを始動します。
2. **HOME** キーを押して、画面を右にフリックします。



3. [接続情報] にタッチします。
4. P32の「接続情報画面の見方」を参照して、接続を確認します。
5. [戻る] にタッチします。



6. [システム設定] にタッチします。
7. 画面を上へフリックして [車両設定] の [車種] にタッチします。



8. P27の表を参照して、取り付けした車両に合わせた設定にタッチします。
9. [戻る] にタッチします。



車種設定	内容
MH34S 標準装備 2SP	純正 2 スピーカー装着車の場合
MH34S 標準装備 6SP	純正 6 スピーカー装着車の場合
MH34S ケンウッド製 2SP	フロントスピーカーを KENWOOD 製スピーカー (99000-79AT0) に交換した場合
MH34S ケンウッド製 4SP	フロント/リアスピーカーを KENWOOD 製スピーカー (99000-79AT0) に交換した場合
MH34S その他	その他はこちらを選択ください
選択しない	初期設定

アドバイス

MH44S に取り付けられた場合は、MH34S の車種設定を選択してください。

接続情報画面の見方

● センサー学習

センサーの学習状態を表示します。
[学習中] と表示されますので、そのままにしておきます。

● 車速パルス

車速パルスの値を表示します。
モードはデジタルのままにしておきます。
車速信号コードが正しく接続されている場合、停車中は [0]、車両を少し動かすと数値が変わります。

⚠ 注意

車両を動かす際は、周囲の安全を十分確認してから行ってください。

● GPS

GPS アンテナの接続状態を表示します。
正しく接続されている場合は、測位状態によって [未測位] または [測位中] と表示されます。

● リバース

リバース信号コードの接続状態を表示します。
正しく接続されている場合は、シフトレバーを R (リバース) の位置にすると [ON]、R (リバース) 以外にすると [OFF] と表示されます。

● パーキング

パーキング信号コードの接続状態を表示します。
正しく接続されている場合は、パーキングブレーキがかかっているときは [ON]、解除されているときは [OFF] と表示されます。

⚠ 注意

ブレーキペダルを踏んだままパーキングブレーキを操作し、正しく表示されることを確認してください。

● イルミネーション

イルミネーションコードの接続状態を表示します。
正しく接続されている場合は、スモールライトオンまたはヘッドライトオンで [ON]、スモールライトオフまたはヘッドライトオフで [OFF] と表示されます。

● ビーコンユニット

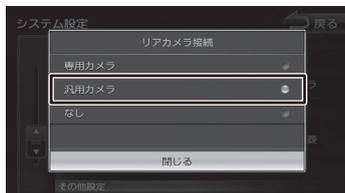
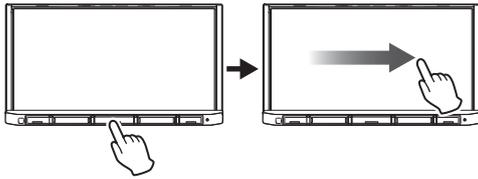
ビーコンアンテナ (別売品) の接続状態を表示します。
接続されている場合、[接続中]、接続されていない場合は空欄となります。

● ETC 車載器

ETC 車載器 (別売品) を接続した場合は [接続中]、接続しない場合は空欄となります。

■ バックアイカメラの設定

・バックアイカメラを接続したときは、下記の設定を行ってください。



1. パーキングブレーキをセットして、イグニッションキーをONにします。
2. **HOME** キーを押して、画面を右にフリックします。

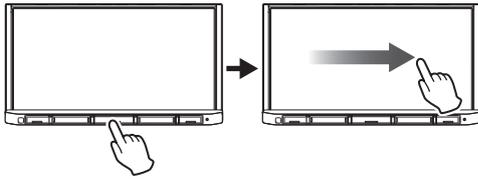
3. [システム設定] にタッチします。
4. 画面を上へフリックして [車両設定] の [リアカメラ接続] にタッチします。

5. [汎用カメラ] にタッチします。

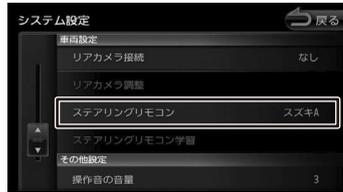
6. [戻る] にタッチします。

■ ステアリングリモコンの設定

・ステアリングリモコンが装着されている場合は、下記の設定を行ってください。



1. パーキングブレーキをセットして、イグニッションキーをONにします。
2. **HOME** キーを押して、画面を右にフリックします。



3. [システム設定] にタッチします。
4. 画面を上へフリックして [車両設定] の [ステアリングリモコン] にタッチします。

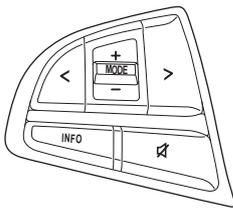
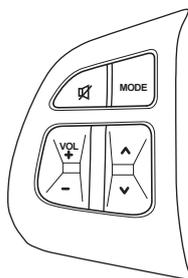


5. [スズキB] にタッチします。
※ 初期設定は [スズキA] に設定されています。
※ 下記のステアリングリモコンを参照して、装着されているステアリングリモコンが [スズキC] の場合は、[スズキB] を選択してください。
6. [戻る] にタッチします。

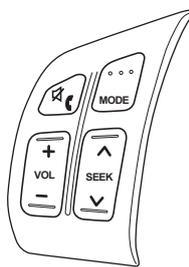


< ステアリングリモコン >

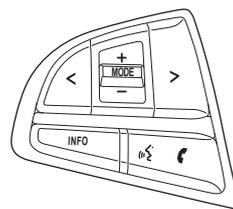
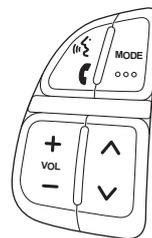
・スズキ A



・スズキ B

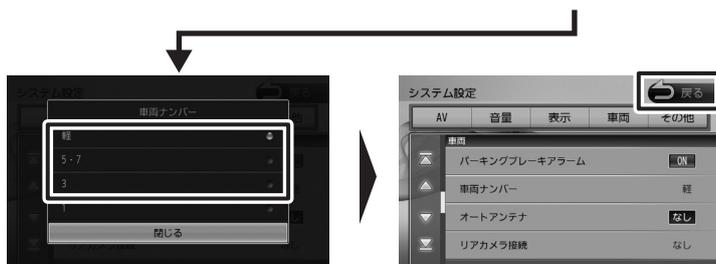
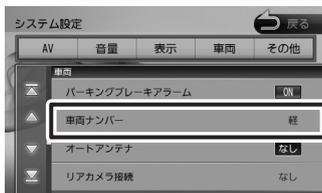
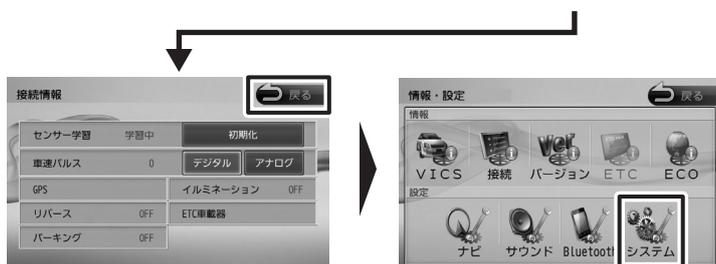
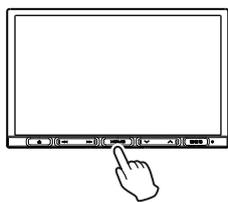


・スズキ C



<99000-79AY1 の場合>

■ 接続の確認と車両情報の設定



1. パーキングブレーキをセットして、エンジンを始動します。
2. **HOME** キーを押します。
3. [情報・設定] にタッチします。
4. [接続] にタッチします。
5. 次ページの「接続情報画面の見方」を参照して、接続を確認します。
6. [戻る] にタッチします。
7. [システム] にタッチします。
8. [車両] にタッチします。
9. [車両ナンバー] にタッチします。
10. 取り付けした車両にあった車両ナンバーにタッチします。
11. [戻る] にタッチします。

接続情報画面の見方

● センサー学習

センサーの学習状態を表示します。

[学習中] と表示されますので、そのままにしておきます。

● 車速パルス

車速パルスの値を表示します。

モードはデジタルのままにしておきます。

車速信号コードが正しく接続されている場合、停車中は [0]、車両を少し動かすと数値が変わります。

▲ 注意

車両を動かす際は、周囲の安全を十分確認してから行ってください。

● GPS

GPS アンテナの接続状態を表示します。

正しく接続されている場合は、測位状態によって [未測位] または [測位中] と表示されます。

● リバース

リバース信号コードの接続状態を表示します。

正しく接続されている場合は、シフトレバーを R (リバース) の位置にすると [ON]、R (リバース) 以外にすると [OFF] と表示されます。

● パーキング

パーキング信号コードの接続状態を表示します。

正しく接続されている場合は、パーキングブレーキがかかっているときは [ON]、解除されているときは [OFF] と表示されます。

▲ 注意

ブレーキペダルを踏んだままパーキングブレーキを操作し、正しく表示されることを確認してください。

● イルミネーション

イルミネーションコードの接続状態を表示します。

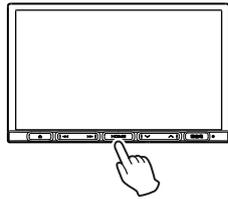
正しく接続されている場合は、スモールライトオンまたはヘッドライトオンで [ON]、スモールライトオフまたはヘッドライトオフで [OFF] と表示されます。

● ETC 車載器

ETC 車載器 (別売品) を接続した場合は [接続中]、接続しない場合は空欄となります。

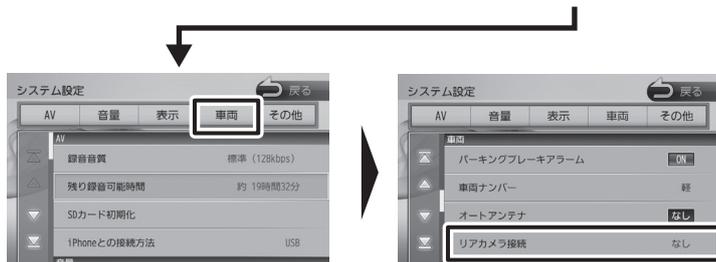
■ バックアイカメラの設定

・バックアイカメラを接続したときは、下記の設定を行ってください。

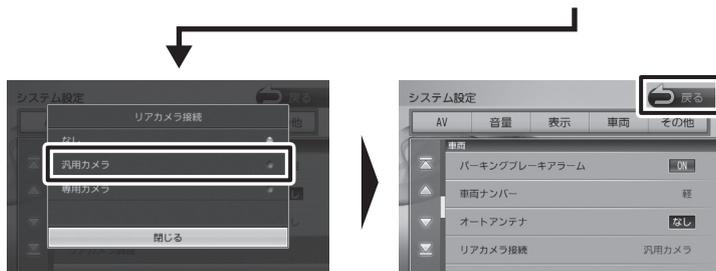


1. パーキングブレーキをセットして、イグニッションキーをONにします。
2. **HOME** キーを押します。

3. [情報・設定] にタッチします。
4. [システム] にタッチします。



5. [車両] にタッチします。
6. [リアカメラ接続] にタッチします。

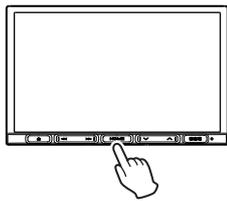


7. [汎用カメラ] にタッチします。
8. [戻る] にタッチします。



■ ステアリングリモコンの設定

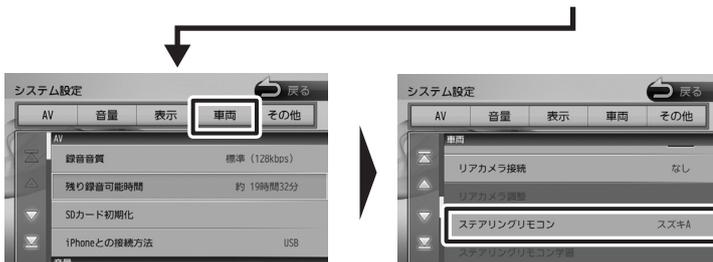
・ステアリングリモコンが装着されている場合は、下記の設定を行ってください。



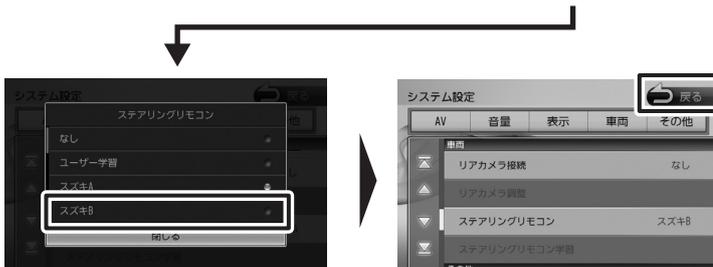
1. パーキングブレーキをセットして、イグニッションキーをONにします。
2. **HOME** キーを押します。



3. [情報・設定] にタッチします。
4. [システム] にタッチします。



5. [車両] にタッチします。
6. [ステアリングリモコン] にタッチします。



7. [スズキB] にタッチします。
- ※ 初期設定は [スズキA] に設定されています。
- ※ 下記のステアリングリモコンを参照して、装着されているステアリングリモコンが [スズキC] の場合は、[スズキB] を選択してください。



8. [戻る] にタッチします。

