取付作業者用

埋込型スピーカー取付説明書

このたびは、スズキ純正用品をお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。 本書は埋込型スピーカーの取付方法について記載しています。

取付け前には本書を必ずお読みいただき、正しい取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。取付け後は、本書を必ずお客様にお渡しください。

なお、取付ミスを避けるためにも、取付けは、スズキ代理店またはスズキ代理店が指定した販売店でお願いいたします。

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	取付け、取扱方法を誤った、または守らなかった場合、死亡または重大な傷害に つながるおそれがある内容です。
▲注 意	取付け、取扱方法を誤った、または守らなかった場合、傷害につながるおそれが ある内容です。
注記	取付け、取扱方法を誤った、または守らなかった場合、物的損害につながるおそれがある内容です。
⊕ 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。

・ イラストの中で使用されている「**X**」または「○」の記号があるときは、図示されている行為の禁止を示しています。

品番および適用車種

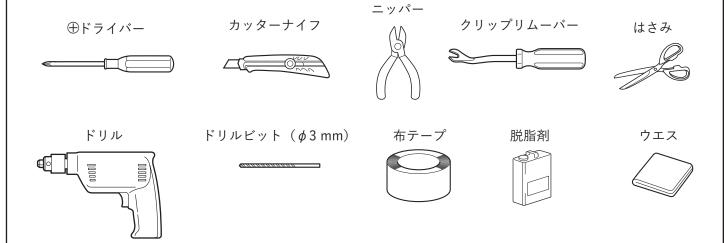
品番	適用車種	適用型式		
	アルト	HA37S、HA97S		
9919D-84SS3-000 [TS-F1740ZS/XIJP] 9919D-84SS3-R00 [TS-F1740ZS-E3]	ラパン	HE33S		
	ワゴン R	MH55S、MH85S、MH95S		
	ワゴンRスマイル	MX81S、MX91S		
	ハスラー	MR52S、MR92S		
	スペーシア	MK54S、MK94S		
	スペーシアベース ※ 1	MK33V		
	エスクード	YEH1S		
	イグニス	FF21S		
	スイフト	ZCDDS、ZCEDS、ZDDDS、ZDEDS		
	スイフトスポーツ	ZC33S		
	クロスビー	MN71S		
	ソリオ ※ 2	MA27S、MA37S、MA47S		

※一部車種、一部グレードのリヤスピーカーレス車への取付けの場合、別売のスピーカーハーネスが必要です。 対応品番は、アクセサリーカタログを参照願います。

%1: リヤクォーターへの取付けはできません。 %2: フロントドアへの取付けはできません。

3211102

取付けに必要な工具類

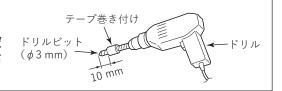


※ドリル、ドリルビット、布テープは、エスクードおよびスイフトスポーツに取り付ける際に使用します。

取付け上の留意事項

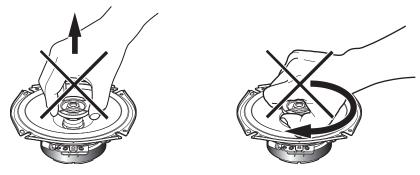
→ ⚠ 注 意 ├

- ・本文中の注意事項は必ず守って作業を行ってください。
- ・ドリルを使用する際は、危険回避または突き抜けによる車両破 ドリルビット 損などを防ぐため、ドリルビットの先端から 10 mm の位置に布 $(\phi^{3 \text{ mm}})^{-1}$ テープを固く巻き付けてから作業を行ってください。

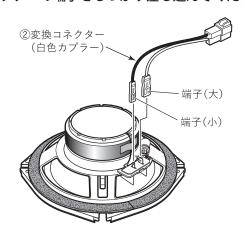


注記

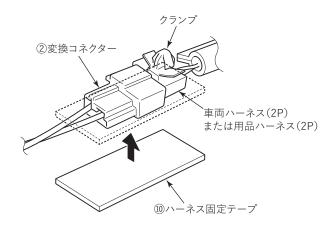
- ・スピーカーの錦糸線には手を触れないでください。
- ・スピーカーの端子板の向きを変えないでください。
- ・コード端子、スピーカー端子は金属部に触れないようにしてください。
- ・トゥイーター部を持ったり回転させたりしないでください。破損する可能性があります。



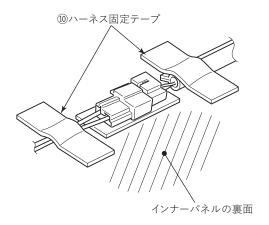
・スピーカー端子に②変換コネクターの端子をしっかり差し込んでください。



- ・②変換コネクターは、車両ハーネス(2P)または用品ハーネス(2P)を接続した後に、異音防止のため⑩ハーネス固定テープを貼り付けてください。
- ・車両ハーネス(2P)にクランプがある場合は、クランプのない面へ貼り付けてください。



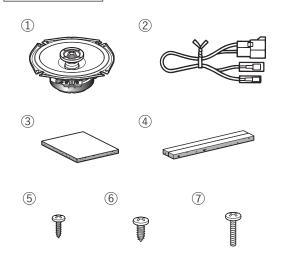
・②変換コネクターのコネクター部は、図のように⑩ハーネス固定テープでインナーパネルの裏面へ固定してください。



− �゚ アドバイス -

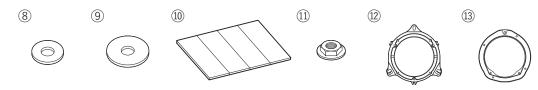
- ・スピーカーの極性を間違えて配線しますと低音感の乏しい音になります。
- ・接続する場合、お手持ちのカーオーディオの使用説明書も参照してください。

構成部品



NO.	部品名称	数量	チェック
1	スピーカー	2	
2	変換コネクター(白色カプラー)	2	
3	クッション	2	
4	防振パッキン	2	
5	取付ネジ(タッピング)(φ4 mm × 12 mm)	8	
6	取付ネジ(タッピング)(Ø 5 mm × 12 mm)	6	
7	取付ネジ (M 5 mm × 20 mm)	6	
8	ワッシャー(<i>φ</i> 12 mm × <i>φ</i> 5.5 mm)	8	
9	ワッシャー(ϕ 16 mm × ϕ 5.5 mm)	6	
10	ハーネス固定テープ	8	
11)	ナット (M5 mm)	6	
12	ブラケット 1	2	
13	ブラケット 2 * ¹	2	

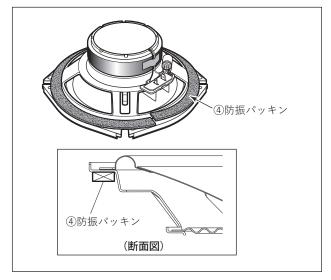
*1:本製品の取付けに使用しません。



取付要領

1 取付け準備

1.



取付作業

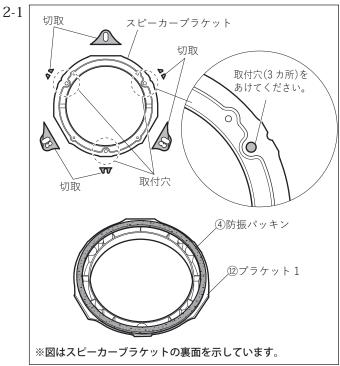
・スピーカーフレームの裏側に、付属の④防振パッキ ンを貼り付けてください。

注記

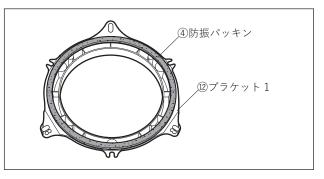
以降は取り付ける車種やドアによって作業方法が 異なります。

エスクードフロントドア、スイフトスポーツフロ 切取 スピーカーブラケット ントドア以外に取り付ける場合

- ・ ②ブラケット1の網掛け部を切り取ってください。
- ・ ⑫ブラケット1の図示位置 (薄肉部) にカッターナ イフ等で取付穴(3カ所)をあけてください。
- ・ 左図のように⑫ブラケット1の裏面に、④防振パッ キンを貼り付けてください。



2-2



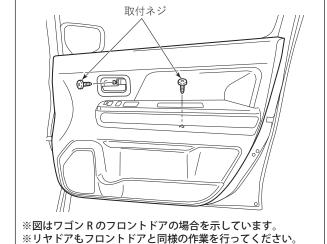
エスクードフロントドア、スイフトスポーツフロ ントドアに取り付ける場合

・ 左図のように⑫ブラケット1の裏面に、④防振パッ キンを貼り付けてください。

2 車両への取付け

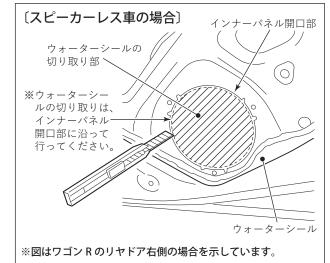
アルト、ラパン、ワゴン R、ワゴン R スマイル (フロントドア)、ハスラー、イグニス、スイフトの場合

1.



- フロントドア(またはリヤドア)のドアトリムを取り外してください。
 - ※左図でワゴンRの例を示しましたが、取外し方法は車両により異なります。
 - ※ドアトリム取り外し詳細は、各車両のサービスマニュアルを参照してください。
- インナーパネルに取り付けられている純正スピーカーを取り外してください。

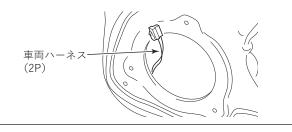
2.



・スピーカーレス車の場合、インナーパネル表面の ウォーターシールをインナーパネルの開口部に沿っ て、カッターで切り取ってください。

┤注 記 ├

ウォーターシールを切り取る際、車両ハーネス (2P) を傷付けないように注意して作業を行ってください。

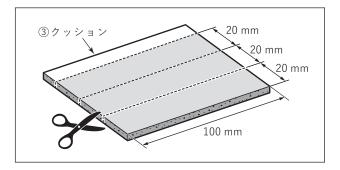


スイフトの場合、ウォーターシールをはがしてください。

注記

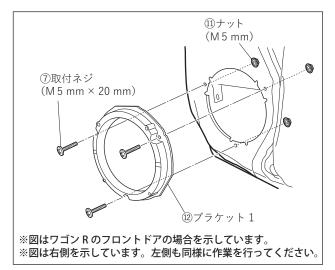
スイフト スピーカーレス車のウォーターシールは、 はがし残しがないように樹脂製のヘラ等で取り除い てください。

3.



・ ③クッションを図の寸法にカットしてください。

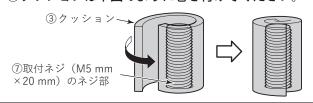
− ऺॖॖ゚ アドバイス —



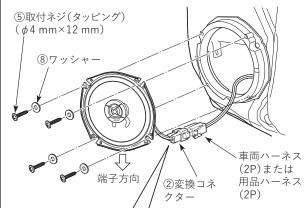
- ・ 付属の⑦取付ネジと⑪ナットを使用して、⑫ブラケット 1 を車両に取り付けてください。
- ・⑦取付ネジに車両ハーネス保護のため、20 mm × 100 mm にカットした③クッションを巻きつけてください。

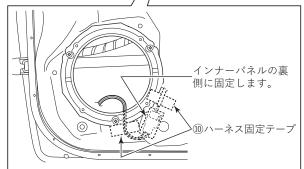
注記

車両ハーネス等と干渉する可能性があります。 ③クッションは下図のように巻き付けてください。



5.





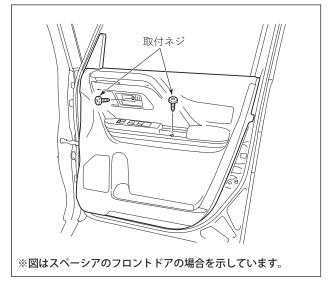
- ※図はワゴンRのフロントドアの場合を示しています。
- ※図はフロントドア右側の取付例です。
- ※フロントドア左側、リヤドアも同様に作業を行ってください。

- ・②変換コネクターと車両ハーネス (2P) または用品ハーネス (2P) を接続してください。
- ・接続したコネクターへ⑩ハーネス固定テープを貼り付けてください。(貼り付けの詳細は、頁3、頁4を参照してください)
- ・②変換コネクターの余長分を、インナーパネルの裏側に⑩ハーネス固定テープで固定してください。
- ・スピーカー端子に②変換コネクターの端子を接続してください。
- ・スピーカーを⑤取付ネジ(タッピング)と8ワッシャーで2プラケット1に取り付けてください。

注記

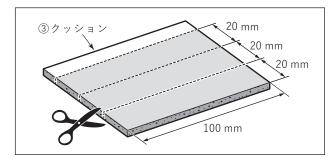
スペーシア(フロントドア)、スペーシアベースの場合

1.



- フロントドアのドアトリムを取り外してください。
- ※左図でスペーシアの例を示しましたが、取外し方 法は車両により異なります。
- ※ドアトリム取り外し詳細は、各車両のサービスマニュアルを参照してください。
- インナーパネルに取り付けられている純正スピーカーを取り外してください。

2.

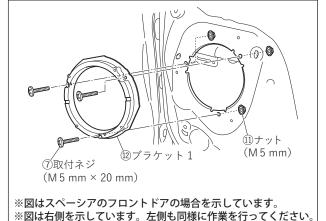


・ ③クッションを図の寸法にカットしてください。

- ℰ アドバイス –

カットした③クッションは、スピーカーブラケットをインナーパネルに取り付ける際に使用します。

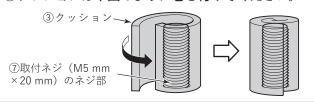
3.

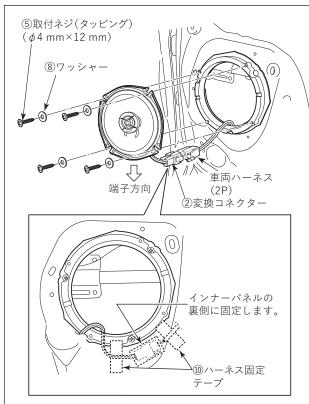


- ・付属の⑦取付ネジと⑪ナットを使用して、⑫ブラケット1を車両に取り付けてください。
- ・⑦取付ネジに車両ハーネス保護のため、20 mm × 100 mm にカットした③クッションを巻きつけてください。

注記

③クッションは下図のように巻き付けてください。





※図はスペーシアのフロントドアの場合を示しています。
※図はフロントドア右側の取付例です。
フロントドア左側も同様に作業を行ってください。

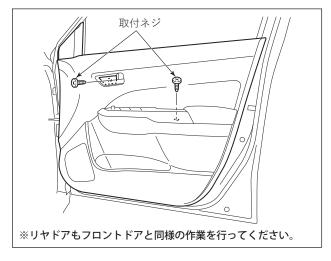
- ・②変換コネクターと車両ハーネス(2P)を接続してください。
- ・接続したコネクターへ⑩ハーネス固定テープを貼り付けてください。(貼り付けの詳細は、頁3、頁4を参照してください)
- ・②変換コネクターの余長分を、インナーパネルの裏側に⑩ハーネス固定テープで固定してください。
- ・スピーカー端子に②変換コネクターの端子を接続してください。
- ・スピーカーを⑤取付ネジ(タッピング)と⑧ワッシャーで⑩ブラケット1に取り付けてください。

注記

コードをスピーカーと⑫ブラケット 1 の間に挟み 込まないようにしてください。

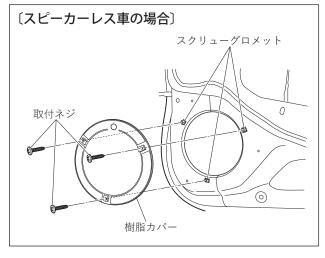
エスクードの場合

1.



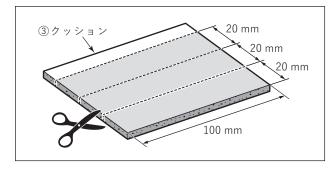
- フロントドア(またはリヤドア)のドアトリムを取り外してください。
 - ※ドアトリム取り外し詳細は、各車両のサービスマニュアルを参照してください。
- インナーパネルに取り付けられている純正スピーカーを取り外してください。

2.



スピーカーレス車の場合、インナーパネル表面の樹脂カバーおよびスクリューグロメットを取り外してください。

3.



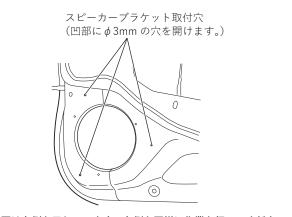
・ ③クッションを図の寸法にカットしてください。

– ॖॖॖॖॖ アドバイス ———

注記

以降は取り付けるドアによって作業方法が異なり ます。

4.



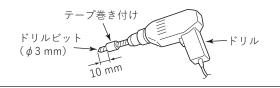
※図は右側を示しています。左側も同様に作業を行ってください。

フロントドアに取り付ける場合

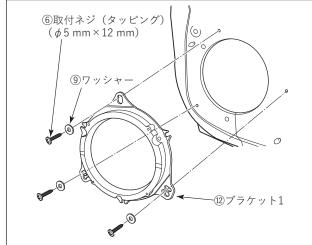
・インナーパネルのスピーカーブラケット取付穴(凹部)に、ドリルおよびドリルビット(ϕ 3 mm)を使用して穴を開けてください。

⚠ 注意

ドリルを使用する際は、危険回避または突き抜けによる車両破損などを防ぐため、ドリルビットの 先端から 10 mm の位置に布テープを固く巻き付け てから作業を行ってください。



5.

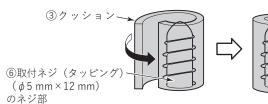


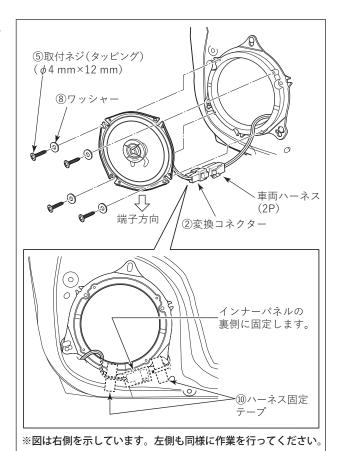
※図は右側を示しています。左側も同様に作業を行ってください。

- ・付属の⑥取付ネジと⑨ワッシャーを使用して、⑫ブラケット1を車両に取り付けてください。
- ・⑥取付ネジに車両ハーネス保護のため、20 mm × 100 mm にカットした③クッションを巻きつけてください。

注記

③クッションは下図のように巻き付けてください。

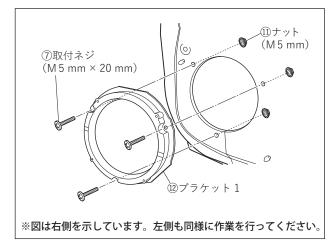




- ・②変換コネクターと車両ハーネス (2P) を接続してください。
- ・接続したコネクターへ⑩ハーネス固定テープを貼り付けてください。(貼り付けの詳細は、頁3、頁4を参照してください)
- ・②変換コネクターの余長分を、インナーパネルの裏側に⑩ハーネス固定テープで固定してください。
- ・スピーカー端子に②変換コネクターの端子を接続してください。
- ・スピーカーを⑤取付ネジ(タッピング)と⑧ワッ シャーで⑫ブラケット1に取り付けてください。

注 記 -

コードをスピーカーと⑫ブラケット 1 の間に挟み 込まないようにしてください。

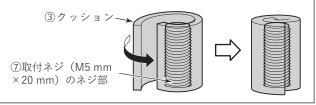


リヤドアに取り付ける場合

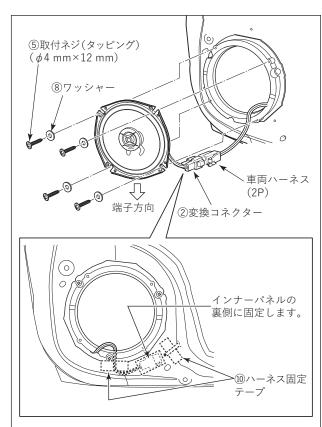
- ・付属の⑦取付ネジと⑪ナットを使用して、⑫ブラケット1を車両に取り付けてください。
- ・⑦取付ネジに車両ハーネス保護のため、20 mm × 100 mm にカットした③クッションを巻きつけてください。

注記

③クッションは下図のように巻き付けてください。



5.



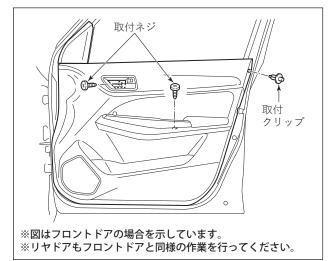
※図は右側を示しています。左側も同様に作業を行ってください。

- ・②変換コネクターと車両ハーネス (2P) を接続してください。
- ・接続したコネクターへ⑩ハーネス固定テープを貼り付けてください。(貼り付けの詳細は、頁3、頁4を参照してください)
- ・②変換コネクターの余長分を、インナーパネルの裏側に⑩ハーネス固定テープで固定してください。
- ・スピーカー端子に②変換コネクターの端子を接続してください。
- ・スピーカーを⑤取付ネジ(タッピング)と8ワッシャーで2ブラケット1に取り付けてください。

注記

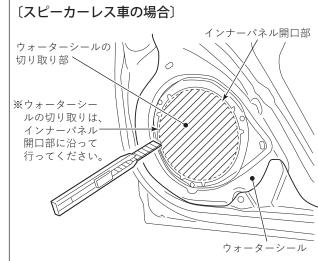
スイフトスポーツの場合

1.



- フロントドア(またはリヤドア)のドアトリムを取り外してください。
 - ※ドアトリム取り外し詳細は、各車両のサービスマニュアルを参照してください。
- インナーパネルに取り付けられている純正スピーカーを取り外してください。

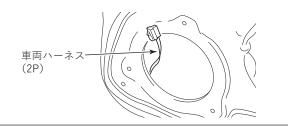
2.



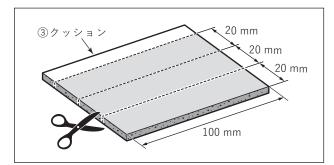
・スピーカーレス車の場合、インナーパネル表面の ウォーターシールをインナーパネルの開口部に沿っ て、カッターで切り取ってください。

注記

ウォーターシールを切り取る際、車両ハーネス(2P) を傷付けないように注意して作業を行ってください。



3.



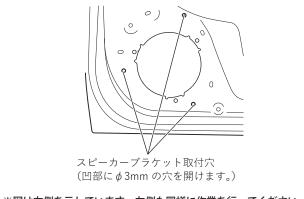
・ ③ クッションを図の寸法にカットしてください。

_ イトンアドバイス ____

注記

以降は取り付ける車種やドアによって作業方法が 異なります。

4.



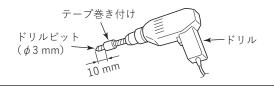
※図は右側を示しています。左側も同様に作業を行ってください。

スイフトスポーツフロントドアに取り付ける場合

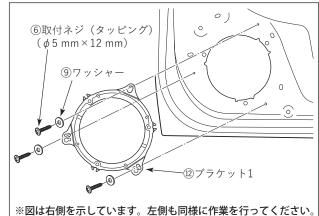
・インナーパネルのスピーカーブラケット取付穴(凹 部)に、ドリルおよびドリルビット(ϕ 3 mm)を 使用して穴を開けてください。

⚠ 注意

ドリルを使用する際は、危険回避または突き抜け による車両破損などを防ぐため、ドリルビットの 先端から 10 mm の位置に布テープを固く巻き付け てから作業を行ってください。



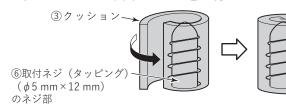
5.



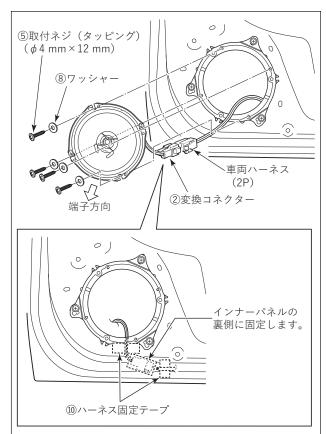
- ・付属の⑥取付ネジと⑨ワッシャーを使用して、⑫ブ ラケット1を車両に取り付けてください。
- ・⑥取付ネジに車両ハーネス保護のため、20 mm× 100 mm にカットした③クッションを巻きつけてく ださい。

→注 記 →

・③クッションは下図のように巻き付けてください。



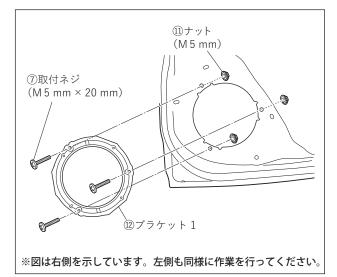
・シーリングカバー (ウォーターシール) のしわは、 伸ばしてから取り付けてください。しわになった ところに取り付けると、車室内に水が浸入するお それがあります。



※図は右側を示しています。左側も同様に作業を行ってください。

- ・②変換コネクターと車両ハーネス (2P) を接続してください。
- ・接続したコネクターへ⑩ハーネス固定テープを貼り付けてください。(貼り付けの詳細は、頁3、頁4を参照してください)
- ・②変換コネクターの余長分を、インナーパネルの裏側に⑩ハーネス固定テープで固定してください。
- ・スピーカー端子に②変換コネクターの端子を接続してください。
- スピーカーを⑤取付ネジ(タッピング)と⑧ワッシャーで迎ブラケット1に取り付けてください。

注記

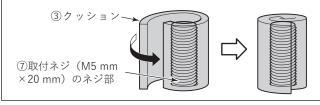


スイフトスポーツリヤドアに取り付ける場合

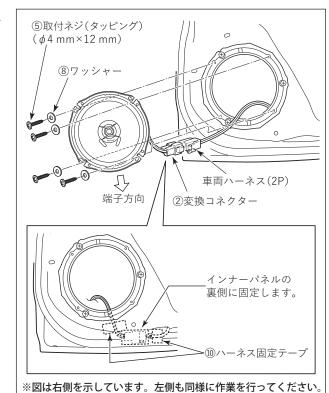
- ・ 付属の⑦取付ネジと⑪ナットを使用して、⑫ブラケット 1を車両に取り付けてください。
- ・⑦取付ネジに車両ハーネス保護のため、20 mm × 100 mm にカットした③クッションを巻きつけてください。

→注 記 →

③クッションは下図のように巻き付けてください。



5.

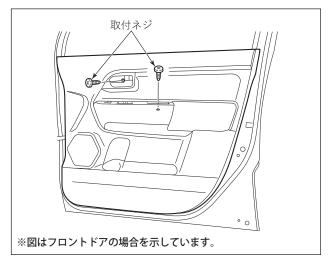


- ・②変換コネクターと車両ハーネス (2P) を接続してください。
- ・接続したコネクターへ⑩ハーネス固定テープを貼り付けてください。(貼り付けの詳細は、頁3、頁4を参照してください)
- ・②変換コネクターの余長分を、インナーパネルの裏側に⑩ハーネス固定テープで固定してください。
- ・スピーカー端子に②変換コネクターの端子を接続してください。
- ・スピーカーを⑤取付ネジ(タッピング)と⑧ワッシャーで⑥ブラケット1に取り付けてください。

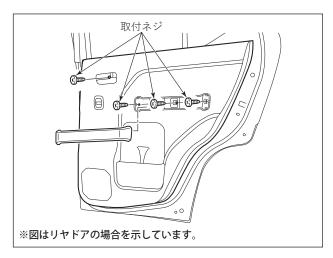
注 記

クロスビーの場合

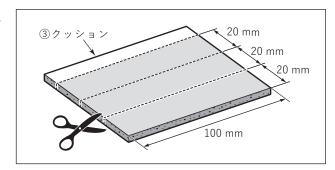
1.



- フロントドア(またはリヤドア)のドアトリムを取り外してください。
 - ※ドアトリム取り外し詳細は、各車両のサービスマニュアルを参照してください。
- インナーパネルに取り付けられている純正スピーカーを取り外してください。

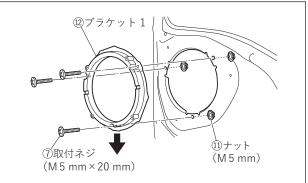


2.



・ ③クッションを図の寸法にカットしてください。

_ ऺॖॖ゚ アドバイス ───



- ※図はクロスビーのフロントドアの場合を示しています。
- ※図は右側を示しています。左側も同様に作業を行ってください。

・付属の⑦取付ネジと⑪ナットを使用して、⑫ブラケット1を車両に取り付けてください。

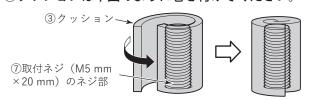
注記

クロスビーのフロントドアは、⑫ブラケット 1 を 下側へ寄せて取り付けてください。

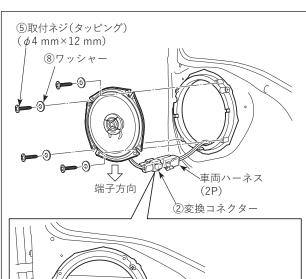
・ ⑦取付ネジに車両ハーネス保護のため、20 mm × 100 mm にカットした③クッションを巻きつけてください。

注記

③クッションは下図のように巻き付けてください。



4.



- (I) インナーパネルの 裏側に固定します。 (II) ハーネス固定 テープ
- ※図はクロスビーのフロントドアの場合を示しています。
- ※図はフロントドア右側の取付例です。
- ※フロントドア左側、リヤドアも同様に作業を行ってください。

- ・②変換コネクターと車両ハーネス (2P) を接続してください。
- ・接続したコネクターへ⑩ハーネス固定テープを貼り付けてください。(貼り付けの詳細は、頁3、頁4を参照してください)
- ・②変換コネクターの余長分を、インナーパネルの裏側に⑩ハーネス固定テープで固定してください。
- ・スピーカー端子に②変換コネクターの端子を接続してください。
- ・スピーカーを⑤取付ネジ(タッピング)と8ワッシャーで2グラケット1に取り付けてください。

→注 記 →

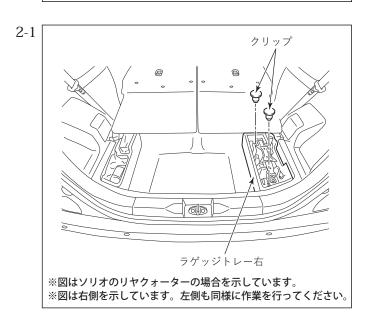
ソリオ、スペーシア、ワゴン R スマイル(リヤクォーター) の場合

▲警告

ソリオ(MA47S)のラゲッジ下部には高電圧系の部品があるため、必ずサービスマニュアルを参照して作業をしてください。

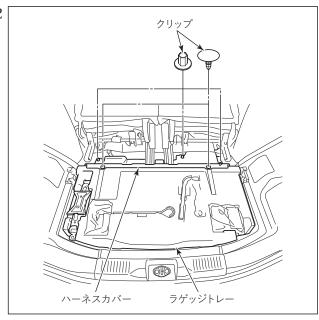
※図はソリオのリヤクォーターの場合を示しています。

リヤシートバックを前へ倒し、ラゲッジボードを取 外してください。



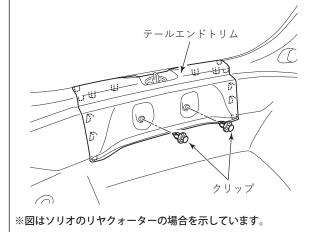
- クリップ(2個)を外し、ラゲッジトレーを取り外してください。
 - ※内装部品の取り外し詳細は各車両のサービスマニュアルを参照してください。

2-2



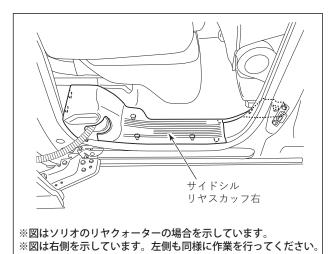
・クリップ(5個)を外し、ハーネスカバーおよびラゲッジトレーを取り外してください。(MA47Sのみ) ※内装部品の取り外し詳細は各車両のサービスマニュアルを参照してください。

3.

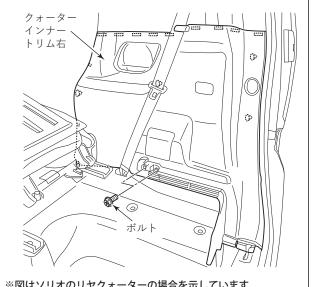


- ・クリップ(2個)を外し、テールエンドトリムを取り外してください。
- ・ラゲッジアンテナのコネクターを外してください。 (ソリオのみ)

4.



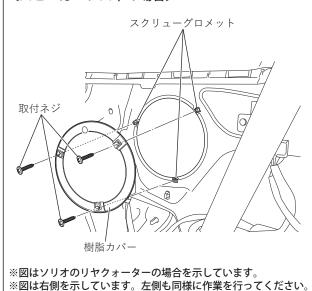
サイドシルリヤスカッフを取り外してください。



※図はソリオのリヤクォーターの場合を示しています。 ※図は右側を示しています。左側も同様に作業を行ってください。

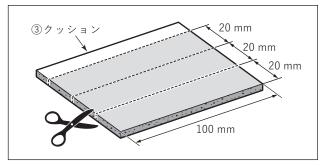
- ・ボルト(2本)を外し、クォーターインナートリムを取り外してください。
- アクセサリソケットおよびラゲッジランプからコネクターを外してください。
- ・車両ブラケットに取り付けられている純正スピーカーを取り外してください。

6. [スピーカーレス車の場合]



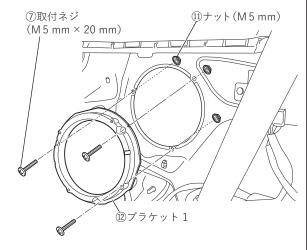
スピーカーレス車の場合、インナーパネル表面の樹脂カバーおよびスクリューグロメットを取り外してください。

7.



・ ③クッションを図の寸法にカットしてください。

− ऺॖॖ アドバイス ——

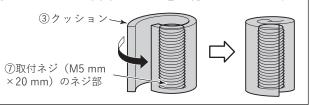


※図はソリオのリヤクォーターの場合を示しています。※図は右側を示しています。左側も同様に作業を行ってください。

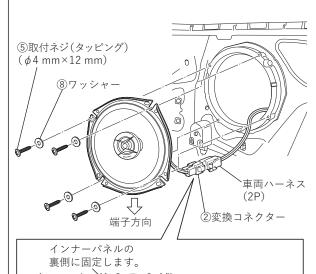
- ・ 付属の⑦取付ネジと⑪ナットを使用して、②ブラケット1を車両に取り付けてください。
- ・⑦取付ネジに車両ハーネス保護のため、20 mm × 100 mm にカットした③クッションを巻きつけてください。

注記

③クッションは下図のように巻き付けてください。



9.



※図はソリオのリヤクォーターの場合を示しています。

※図は右側を示しています。左側も同様に作業を行ってください。

1⑩ハーネス固定 テープ

- ・②変換コネクターと車両ハーネス (2P) を接続してください。
- ・接続したコネクターへ⑩ハーネス固定テープを貼り付けてください。(貼り付けの詳細は、頁3、頁4を参照してください)
- ・②変換コネクターの余長分を、インナーパネルの裏側に⑩ハーネス固定テープで固定してください。
- ・スピーカー端子に②変換コネクターの端子を接続してください。
- ・スピーカーを⑤取付ネジ(タッピング)と8ワッシャーで2グラケット1に取り付けてください。

注記

車両部品の復元

- ・ 当該用品取付時に一時的に取外した車両部品は、必ずサービスマニュアルの手順に沿って、用品取付前の状態に戻してください。(コネクター類の接続・締付トルク等)
- ・車両側ハーネス類の噛み込み等には十分注意してください。
- ・ クォーターインナートリムを復元する際、クォーターインナートリム下端部がシートベルト及びアンカープレートと干渉していないか点検してください。

取付け完了後の点検

• 取付作業完了後、車両および用品が正しく機能しているか動作確認してください。 左右のスピーカーから音が出ることを確認してください。

パイオニア株式会社

© パイオニア株式会社 2023 PRINTED IN JAPAN <TRA2309-A/JP>