

取扱説明書

STE-104R

コアキシャル・3ウェイ・カスタムスピーカー
68-02278Z66-A
Printed in China (S-490)

安全のために必ずお守りください

- ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。お読みになった後も、説明書を手元に置いてご使用ください。説明書の指示を守らなかったことによる不具合に対して、当社は責任を負いかねます。
- この説明書は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなた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、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

警告 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

分解・改造をしないでください。事故・火災・感電の原因になります。



ネジなどの小物類は、幼児の手の届かないところに保管してください。
飲み込んだ場合には、ただちに医師と相談してください。



前方の視界を妨げる場所、ハンドル・変速レバーなど運転操作を妨げる場所、同乗者に危険を及ぼす場所には、取り付けしないでください。事故・ケガの原因になります。



音が出ない、異物が入った、煙が出る、変な臭いがしたときには、ただちに使用を中止して、お買い上げ店に相談してください。事故・火災・感電の原因になります。



車体に穴を開ける場合には、パイプ・タンク・電気配線などを傷つけないでください。事故・火災の原因になります。



コード類は運転操作の妨げとならないように束ねてください。ハンドル・変速レバー・ブレーキペダルなどに巻き付くと、事故・故障の原因になります。



注意 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

説明書に従って、正しく接続してください。火災・事故の原因になります。



コードをシートレールにはさんだり、突起部に当てたりしないでください。断線やショートにより、感電・火災の原因になります。



付属部品を指定通りに使い、しっかりと取り付けてください。事故・故障の原因になります。



水のかかるところ、湿気やホコリの多いところには取り付けしないでください。火災・故障の原因になります。



取り付け・配線には、専門技術と経験が必要です。お買い上げ店に依頼してください。



車以外には使わないでください。感電・ケガの原因になります。





Wonderful Heart Network
お買い上げ店を詳しく お客様とのネットワーク

お問い合わせはインフォメーションセンターへ

- インフォメーションセンター
TEL：048-662-6636
- インフォメーションセンター-西日本分室
TEL：06-6386-2236
- 電話受付時間 土日祝日、弊社休業日を除く 9:30～17:30
- 電話は混雑が予想されます。FAXでのお問い合わせをおすすめします。
FAX：048-662-6676
- アルパインホームページ：http://www.alpine.co.jp

アルパイン株式会社
Designed by ALPINE Japan

(SP) お問い合わせ窓口 (平成16年10月15日現在)

- 製品に関するご相談／お問い合わせは、お買い上げ店または下記「製品ご相談窓口」をご利用ください。
- ご相談窓口の名称・電話番号・所在地は、変更になる場合があります。

製品ご相談窓口	
インフォメーションセンター	・TEL：048-662-6636
インフォメーションセンター-西日本分室	・TEL：06-6386-2236
・電話は混雑が予想されます。FAXでのお問い合わせをおすすめします。	・電話受付時間 土日祝日、弊社休業日を除く 9:30～17:30 FAX：048-662-6676

営業所・販社名	電話番号	住 所	担当都道府県
北海道エリア	札幌オフィス 011-621-4485	〒064-0821 北海道札幌市中央区北1条西22丁目2番1号 上野ビル	北海道全域
東北エリア	仙台オフィス 022-239-5331 郡山オフィス 024-925-3811 盛岡オフィス 019-664-1210	〒983-0043 宮城県仙台市宮城野区蔵前町3丁目9番4号 〒963-8051 福島県郡山市富久山町入山町字土布畑11番5号 〒020-0114 岩手県盛岡市高松4丁目2番2号 オリエンツSビル	宮城県/山形県/秋田県 福島県 青森県/岩手県
北関東エリア	北関東オフィス 048-664-7701 栃木オフィス 0263-48-4772 新潟オフィス 025-257-8680	〒331-0812 埼玉県さいたま市北区宮原町2丁目7番2号 〒390-0852 長野県松本市島立880番地の11 滝澤ビル102号 〒950-0852 新潟県新潟市石山1丁目3-6 エクセレント石山	東京都/栃木県/群馬県/埼玉県/千葉県/茨城県 長野県/山梨県 新潟県
東関東エリア	東関東オフィス 03-5666-5226	〒133-0061 東京都江戸川区臨海町2-406-1	東京都/東京都/千葉県/茨城県
南関東エリア	南関東オフィス 045-541-7261	〒223-0057 神奈川県横浜市中区新羽町1767番地 アルプス電気横浜事業所内5F	東京都/神奈川県/静岡県/愛知県 (大井川以西)
中部圏エリア	中部オフィス 052-779-5655 北陸オフィス 076-240-8111	〒465-0021 愛知県名古屋市中区栄区藤子63丁目108 〒921-8066 石川県金沢市末木3丁目72番1号	愛知県/三重県/岐阜県/静岡県/岐阜県 (大井川以西) 石川県/富山県/福井県
近畿圏エリア	大阪オフィス 06-6386-4136	〒564-0041 大阪府吹田市東町5丁目19番14号	大阪府/奈良県/和歌山県
中国圏エリア	岡山オフィス 086-243-8257 広島オフィス 082-846-1175 高松オフィス 087-869-3086	〒700-0975 岡山県岡山市今4丁目5番2号 〒731-0138 広島県広島市安佐南区紙袋2丁目11番16号 〒761-8071 香川県高松市伏見町1473-11	岡山県/鳥取県/島根県 広島県/山口県 香川県/徳島県/愛媛県
九州エリア	福岡オフィス 092-452-8870 長崎オフィス 095-727-1581	〒816-0093 福岡県福岡市博多区都賀3丁目23番2号 ヒロタビル7号 〒854-0074 長崎県諫早市山川町390-13	福岡県/大分県/佐賀県/熊本県/鹿児島県/宮崎県 長崎県
アルパイン京都販売 (株)	075-351-6406	〒600-8480 京都府京都市下京区五条通堀川東入小泉町113番地の1	京都府/滋賀県
アルパイン兵庫販売 (株)	0794-54-6123	〒675-0067 兵庫県加古川市加古川町河原1330-1	兵庫県
アルパイン高知販売 (株)	088-884-6800	〒780-8122 高知県高知市高須新町3丁目10番8号	高知県
(株) パルス	098-866-1916	〒900-0003 沖縄県那覇市安波217番地3	沖縄県

使用上のご注意

大音量で鳴らすとスピーカーが破損する場合があります。
車外の音が聞こえる音量でご使用ください。

規 格

瞬間最大入力	100W
定格入力	20W
再生周波数帯域	50Hz～48kHz
出力音圧レベル	91dB/W・m
インピーダンス	4Ω
重量 (スピーカー単体)	0.55kg

はじめに

ここからの説明は、専門技術と経験のある方を対象にしています。

- 接続は、車の電装系が理解できる知識が必要です。曖昧な理解で作業を進めると車体に重大な影響を与える場合がありますので、専門業者に依頼することをお勧めします。
- 希望する取り付け位置に対してコードの長さが十分にあることを確認してください。
- 不明な点はお買い上げ店または、インフォメーションセンターにお問い合わせください。
- 仕様及び外観は、改良の為に予告なく変更する場合があります。
- 本説明書のイラストは、印刷条件により、実物と印象が相違する場合があります。
- 本説明書の取り付け情報は、平成16年10月現在の調査に基づく内容です。

1. 準備する

構成部品を確認する。
構成部品一覧を確認してください。

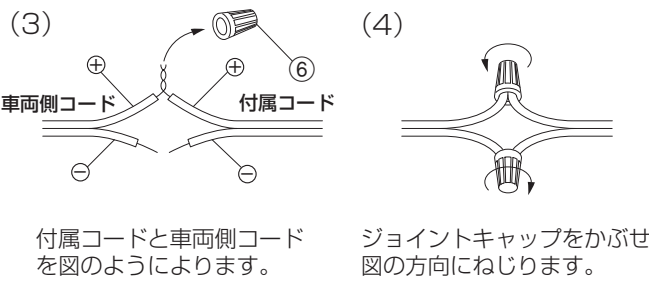
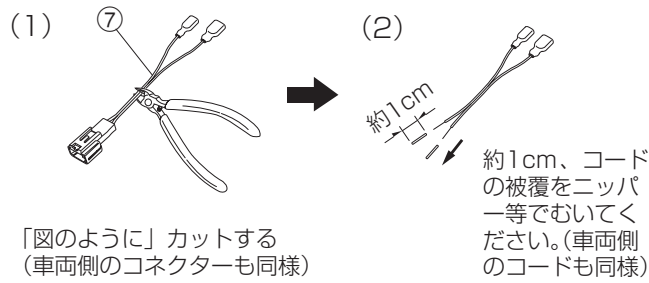
車を安全で平坦な場所に停める。
パーキングブレーキをかけ、イグニッションキー（エンジンキー）を抜く。

2. 取り付ける

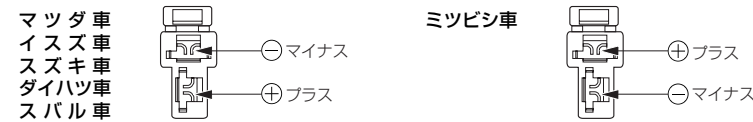
取り付ける前の注意

●ジョイントキャップの使用方法

付属のコネクターが合わない場合はジョイントキャップをご使用ください。
車両側のコネクターの極性を切断前にお確かめください。



●車両側コネクター「T型タイプ」時の注意（平端子の極性）
（各メーカーの極性は下記のようになります。）



代表車種の取り付け例が記載してあります。
「車種別取り付け方法」をご覧ください。

3. 確認する

不自然な当たりがないことを確認する。
特にスピーカーの端子が当たっていないかを確認してください。

コード類を固定する。
突起部に当てたり、窓ガラスやドアの開閉時にコードを傷めないように注意してください。

イグニッションキー／カーオーディオ電源をONにして、本機から音が出ることを確認する。

4 ホーン(クラクション)、ストップランプなどの車両電装品が正しく動作することを確認する。

構成部品一覧

- ① スピーカー本体 ×2
- ② バッキン ×2
- ③ φ4×16mm ×4
- ④ φ5×16mm ×4
- ⑤ φ4.5用 ×4
- ⑥ ジョイントキャップ ×4
- ⑦ 変換コード（トヨタ用） ×2
- ⑧ T型接続コード（マツダ、スズキ用） ×2
- ⑨ リクリップ（φ4用） ×4
- ⑩ 防振クッション ×2
- ⑪ コードクランパー ×2

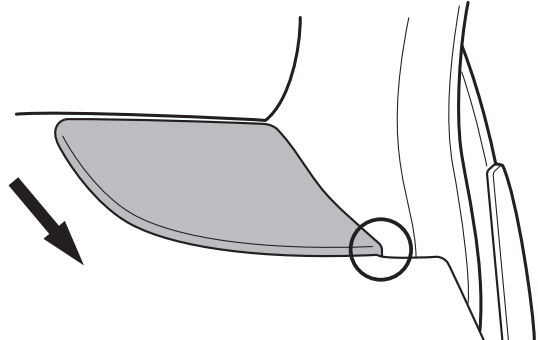
車種別使用付属品一覧

車 種 名	使用付属品
ヴィッツ	② ④ ⑥ ⑦
ハイラックスサーフ	② ③ ⑥ ⑦
ハイエース	② ⑥ ⑦
ライフ	④ ⑥ ⑦
RVR	② ⑥ ⑦
パジェロ	② ④ ⑥ ⑦
デリカスペースギア	② ④ ⑥ ⑦
MAX	④ ⑥ ⑦
ムーブ	② ③ ⑥ ⑦
ワゴンR／AZ-ワゴン	② ④ ⑧
アルト	② ④ ⑧

トヨタ ヴィッツ (H11/1～現在) への取り付け方法

1

スピーカーグリルを外します。

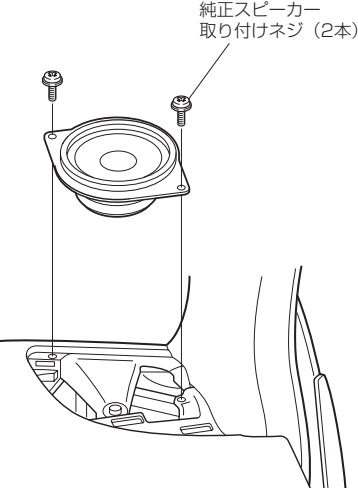


保護テープを巻いたマイナスドライバーなどを使用して、○印部分を上に持ち上げながら、矢印方向へスライドさせて外します。

※ご使用のオーディオが、スピーカーインピーダンス4Ω対応でない場合は、オーディオも交換してください。

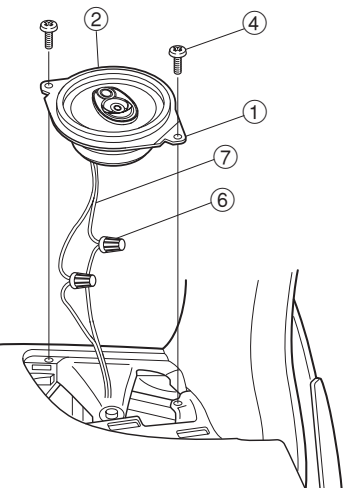
2

純正スピーカーを外します。



3

本スピーカーを取り付け、スピーカーグリルを元に戻します。

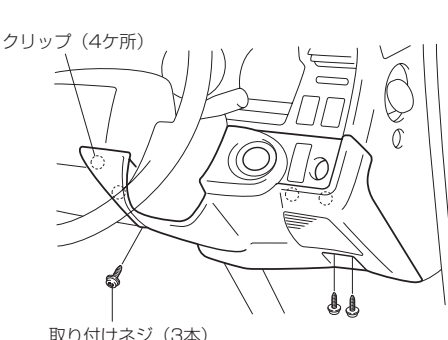


トヨタ ハイエース (S57/12～H5/8) への取り付け方法

1

ダッシュパネルを外します。

右スピーカー

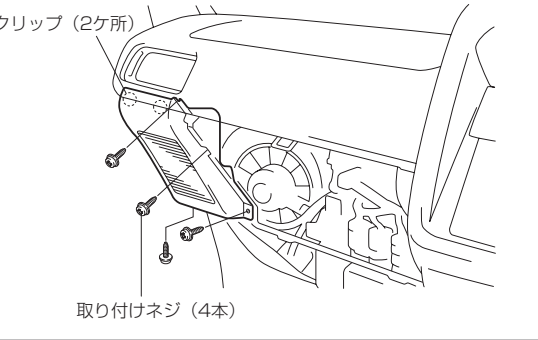


クリップ (4ヶ所)

取り付けネジ (3本)

左スピーカー

スピーカーパネルを外す前に、グラブコンパートメントを下側の2本のスクリューネジを外してから取り外して下さい。

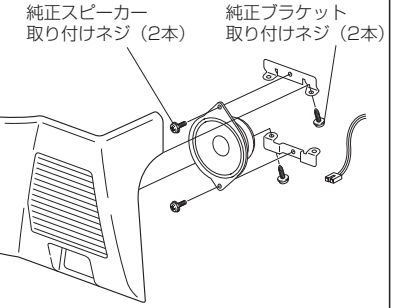


クリップ (2ヶ所)

取り付けネジ (4本)

2

純正スピーカーを外します。

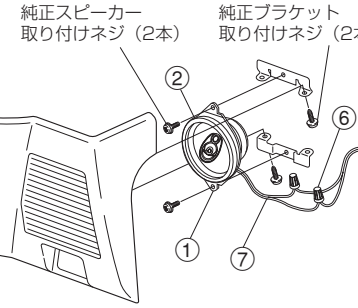


純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

純正ブラケット 取り付けネジ (2本)

3

本スピーカーを取り付け、ダッシュパネルを元に戻します。



純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

純正ブラケット 取り付けネジ (2本)

ミツビシ RVR (H3/2～H5/8) への取り付け方法

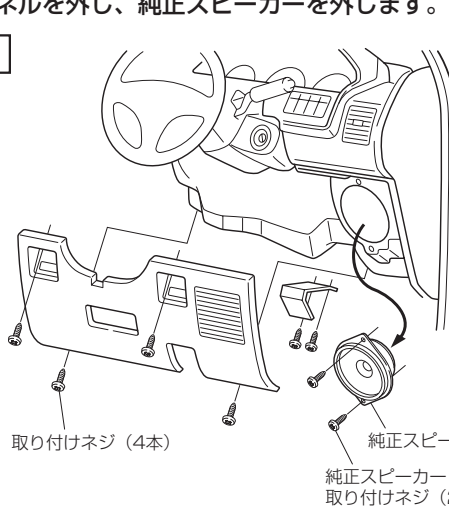
△注意

本製品を取り付ける場合、アンプ保護の為、フロントドアのスピーカーコネクターを外す必要があります。

1

ダッシュパネルを外し、純正スピーカーを外します。

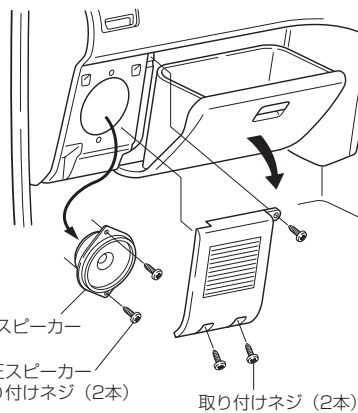
右スピーカー



取り付けネジ (4本)

純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

左スピーカー

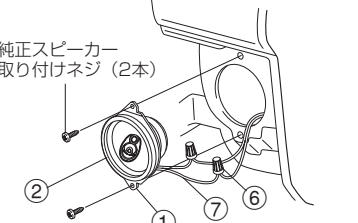


純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

取り付けネジ (2本)

2

本スピーカーを取り付け、ダッシュパネルを元に戻します。



純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

2

1

7

6

ミツビシ デリカスペースギア (H6/5～現在) への取り付け方法

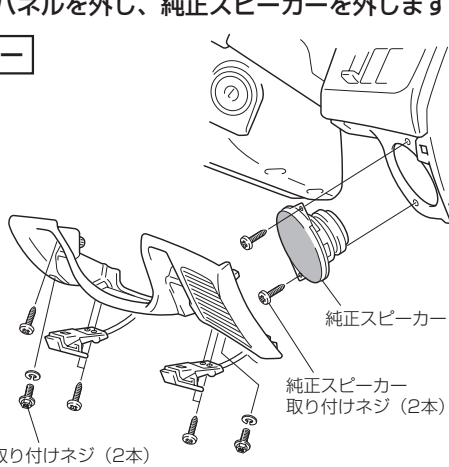
△注意

本製品を取り付ける場合、アンプ保護の為、フロントドアのスピーカーコネクターを外す必要があります。

1

ダッシュパネルを外し、純正スピーカーを外します。

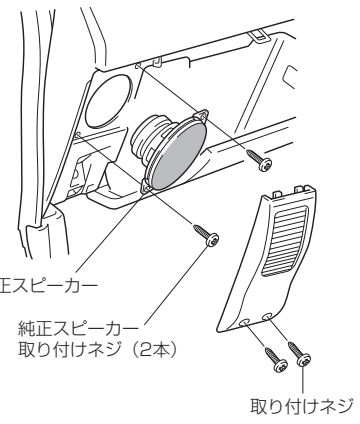
右スピーカー



取り付けネジ (2本)

純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

左スピーカー

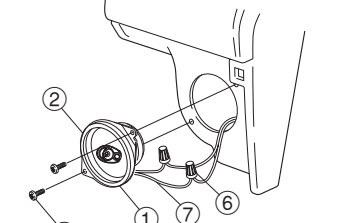


純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

取り付けネジ (2本)

2

本スピーカーを取り付け、ダッシュパネルを元に戻します。



2

1

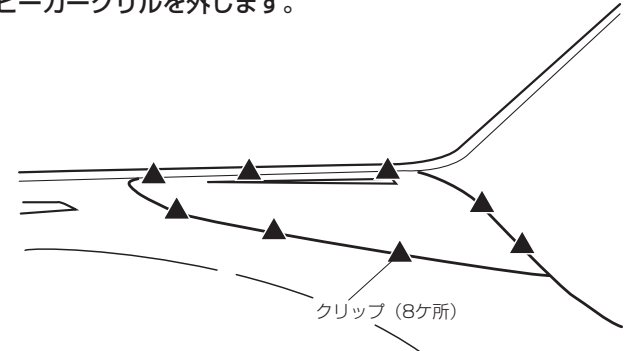
7

6

ダイハツ MAX (H13/11～現在) への取り付け方法

1

スピーカーグリルを外します。

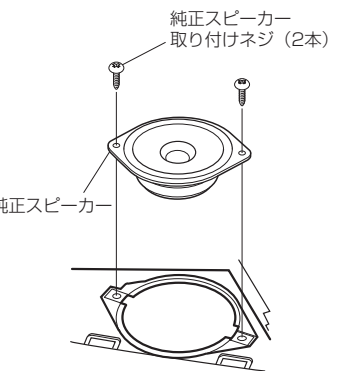


クリップ (8ヶ所)

保護テープを巻いたマイナスドライバーなどを使用して、▲印のクリップを外し、スピーカーグリルを外します。

2

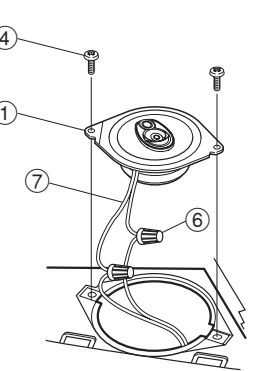
純正スピーカーを外します。



純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

3

本スピーカーを取り付け、スピーカーグリルを元に戻します。



4

1

7

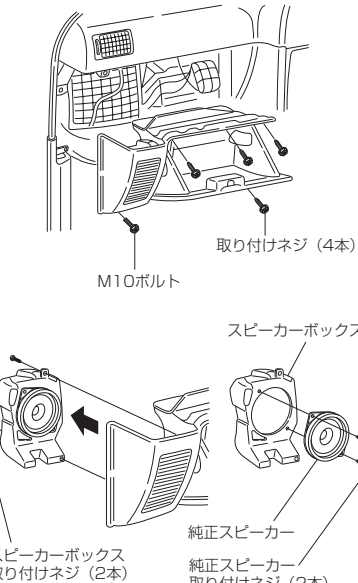
6

トヨタ ハイラックスサーフ (H1/5～H3/8) への取り付け方法

1

ダッシュパネルを外し、純正スピーカーを外します。

左スピーカー



M10ボルト

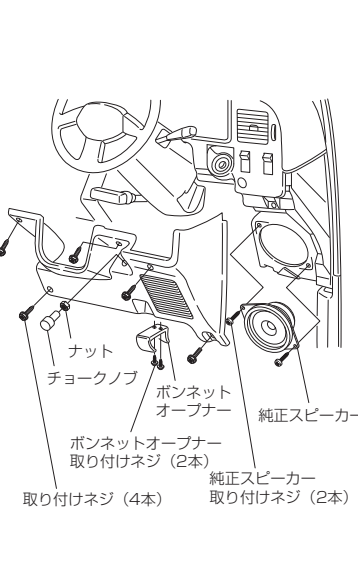
取り付けネジ (4本)

スピーカーボックス

スピーカーボックス 取り付けネジ (2本)

純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

右スピーカー



ナット

チョークノブ

ボンネットオープナー

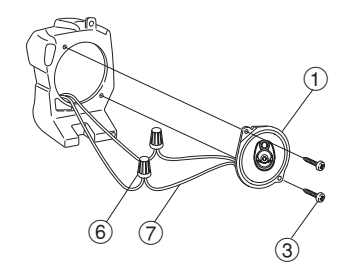
ボンネットオープナー 取り付けネジ (2本)

純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

2

本スピーカーを取り付け、ダッシュパネルを元に戻します。

左スピーカー

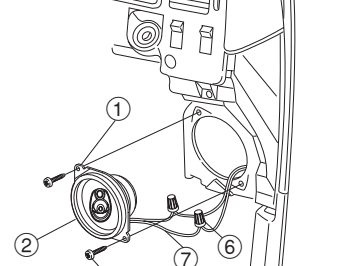


6

7

3

右スピーカー



1

2

7

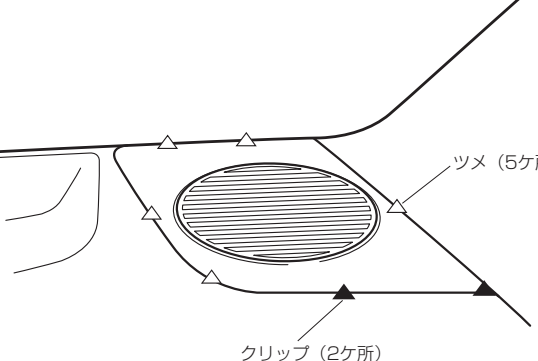
6

3

ホンダ ライフ (H10/10～H15/9) への取り付け方法

1

スピーカーグリルを外します。



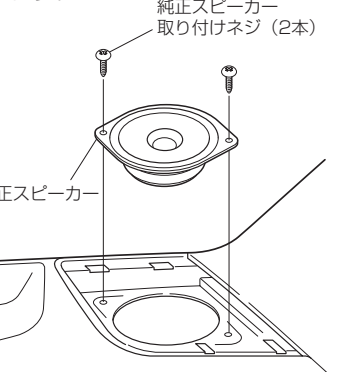
ツメ (5ヶ所)

クリップ (2ヶ所)

保護テープを巻いたマイナスドライバーなどを使用して、ツメとクリップを外し、スピーカーグリルを外します。

2

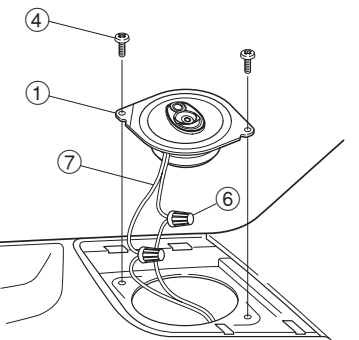
純正スピーカーを外します。



純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

3

本スピーカーを取り付け、スピーカーグリルを元に戻します。



4

1

7

6

ミツビシ パジェロ (H3/1～H9/5) への取り付け方法

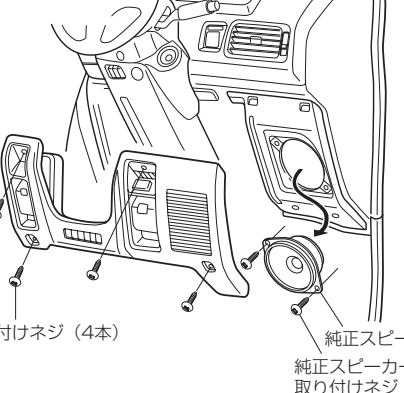
△注意

本製品を取り付ける場合、アンプ保護の為、フロントドアのスピーカーコネクターを外す必要があります。

1

ダッシュパネルを外し、純正スピーカーを外します。

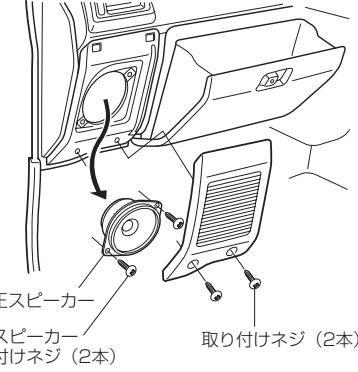
右スピーカー



取り付けネジ (4本)

純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

左スピーカー

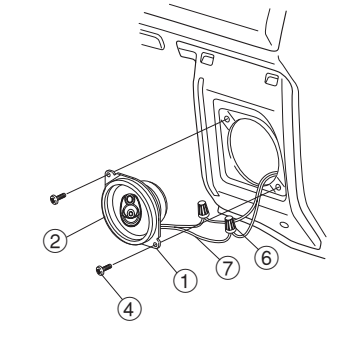


純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

取り付けネジ (2本)

2

本スピーカーを取り付け、ダッシュパネルを元に戻します。



2

1

7

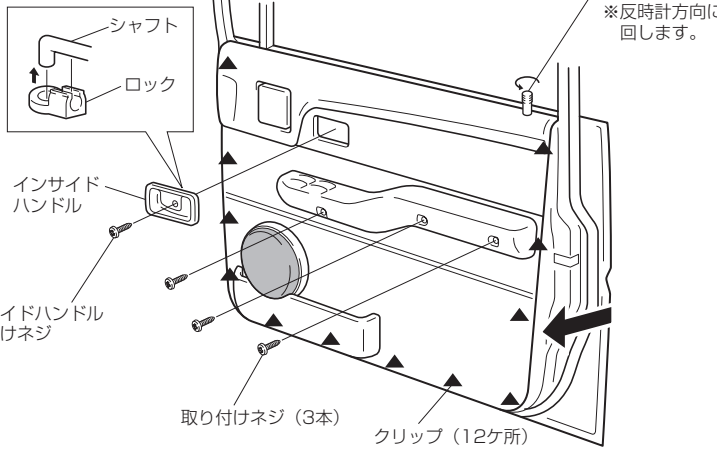
6

4

ダイハツ ムーヴ (H7/8～H10/10) への取り付け方法

1

ドアトリムを外します。



シャフト

ロック

インサイドハンドル

インサイドハンドル 取り付けネジ

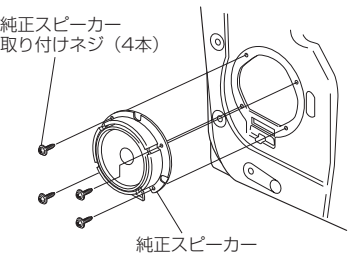
取り付けネジ (3本)

クリップ (12ヶ所)

ドアロックノブ ※反時計方向に回します。

2

純正スピーカーを外します。



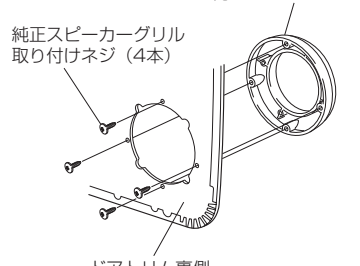
純正スピーカー 取り付けネジ (4本)

純正スピーカーグリル 取り付けネジ (4本)

ドアトリム裏側

3

ドアトリムから純正スピーカーグリルを外します。

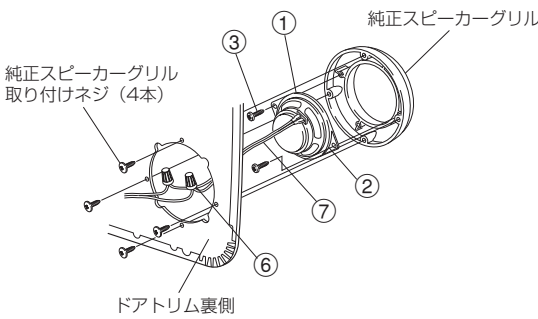


純正スピーカーグリル 取り付けネジ (4本)

ドアトリム裏側

4

純正スピーカーグリルに本スピーカーを取り付けてから、ドアトリムにスピーカーグリルを取り付け、ドアトリムを元に戻します。



純正スピーカーグリル 取り付けネジ (4本)

1

3

2

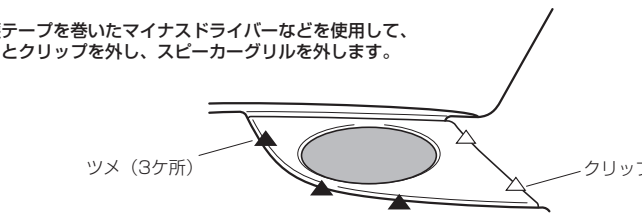
7

6

スズキ アルト (H10/10～H16/9) への取り付け方法

1

スピーカーグリルを外します。



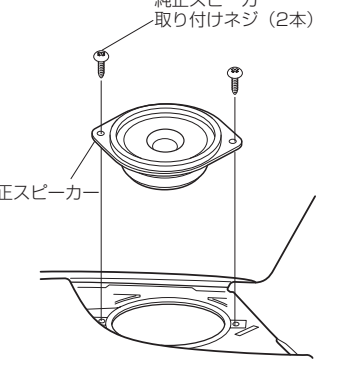
ツメ (3ヶ所)

クリップ (2ヶ所)

保護テープを巻いたマイナスドライバーなどを使用して、ツメとクリップを外し、スピーカーグリルを外します。

2

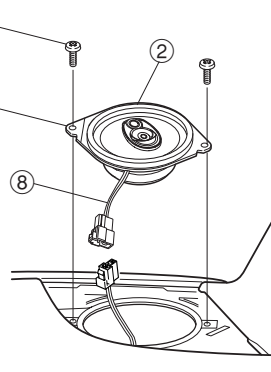
純正スピーカーを外します。



純正スピーカー 取り付けネジ (2本)

3

本スピーカーを取り付け、スピーカーグリルを元に戻します。



4

1

7

6