

# Member Brace Set

メンバーブレースセット No. MDJ4700

取付・取扱説明書

**AutoExe**  
A New Driving Sensation

株式会社オートエクゼ

〒135-0051 東京都江東区枝川 2-15-8  
TEL 03-6458-7251 FAX 03-6458-7261

この度は、オートエクゼ メンバーブレースセット をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本書は、当製品を車両に組付ける前に行う作業、組付ける時の注意点が記載してあります。作業を行う前に必ずご一読いただき、お取付けの際には、内容を理解された上で正しい取付けを行ってください。また取付け完了後には本書を必ずお客様にお渡しください。

**ご注意** ※当製品の装着に際し、以下の注意事項を厳守してください。

1. 本書に記載する説明にしたがって取付けを行ってください。本書に記載する以外で、当製品の取付け上やむを得ない場合を除く製品の加工・改造・分解および、車両の改造は絶対行わないでください。
2. 当製品の取付けに関しては、設備が整った専門の工場で資格を持った整備士の方が行ってください。
3. 事故防止のため、ジャッキアップする際はリフトやリジットラックなどを用い、自動車メーカー指定の位置で確実に車両を固定してください。
4. 純正部品の取外し・取付け作業は、マツダ(株)発行の整備書を参考に作業を行ってください。
5. 下記に記す適合車種以外には絶対に取付けしないでください。
6. 製品は、原則としてクレームには応じかねますので、あらかじめご了承ください。また、車体に改造が施されていたり、純正ではない部品が取付けられていたりした場合、または日常点検を怠ったために発生した事故などについては、一切の責任を負いません。

## 適合車種

MAZDA2/デミオ (DJ系) 2WD 車

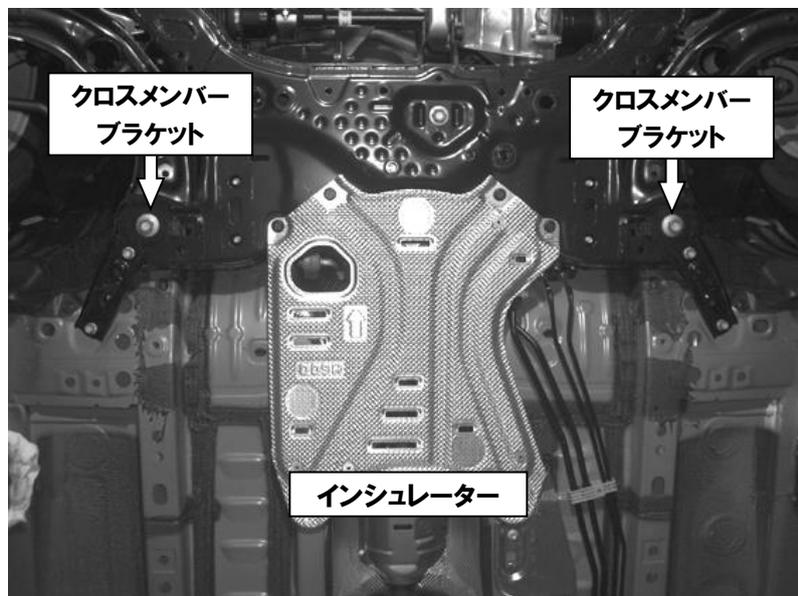
## 構成部品

No.	品名	仕様	数量
①	フロントメンバーブレース	スチール製レッド塗装	1
②	リアメンバーブレース RH	スチール製レッド塗装	1
③	リアメンバーブレース LH	スチール製レッド塗装	1
④	ボルト	M10×25 P1.25	2
⑤	ボルト	M10×25 P1.5	4
⑥	ワッシャー	M10対応	4
⑦	スプリングワッシャー	M10対応	4
⑧	ナット	M6	1
⑨	ナット付ステー(小)	M10対応 P1.5 フロント用	2
⑩	ナット付ステー(大)	M10対応 P1.5 リア用	2

## 装着作業

### フロントセクション

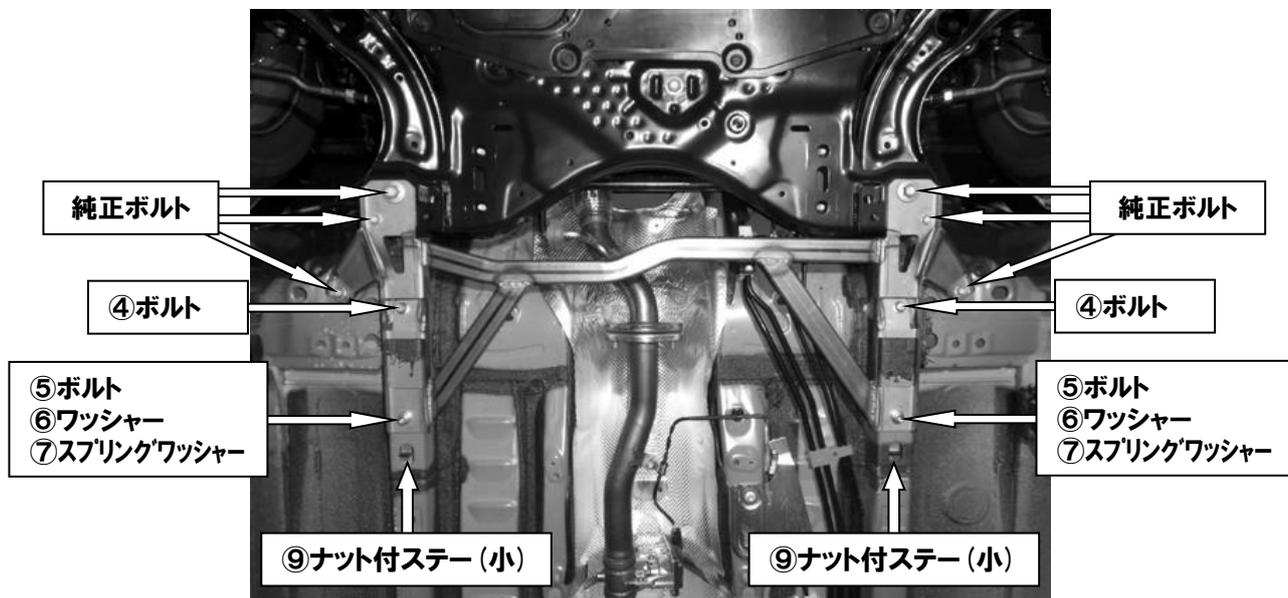
1. 下図を参照しインシュレーターとクロスメンバーブラケットを取外します。  
(※取外したクロスメンバーブラケットは再使用しません。)



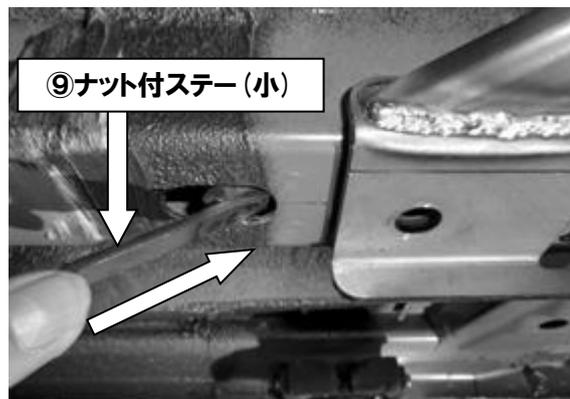
2. 下図を参照し 1. で取外した純正ボルトを使用して①フロントメンバーブレースを車両に仮組みします。
3. 下図を参照し④ボルトを仮組みします。
4. フレームの穴から⑨ナット付ステー(小)を差込み、⑤ボルト、⑥ワッシャー、⑦スプリングワッシャーで①フロントメンバーブレースを固定し、各部を本締めします。

締付けトルク: クロスメンバー固定ボルト 141~172N・m / クロスメンバーブラケット固定ボルト 25~33N・m

④ボルト 25~33N・m / ⑤ボルト 39.2N・m



手順 4. 拡大図

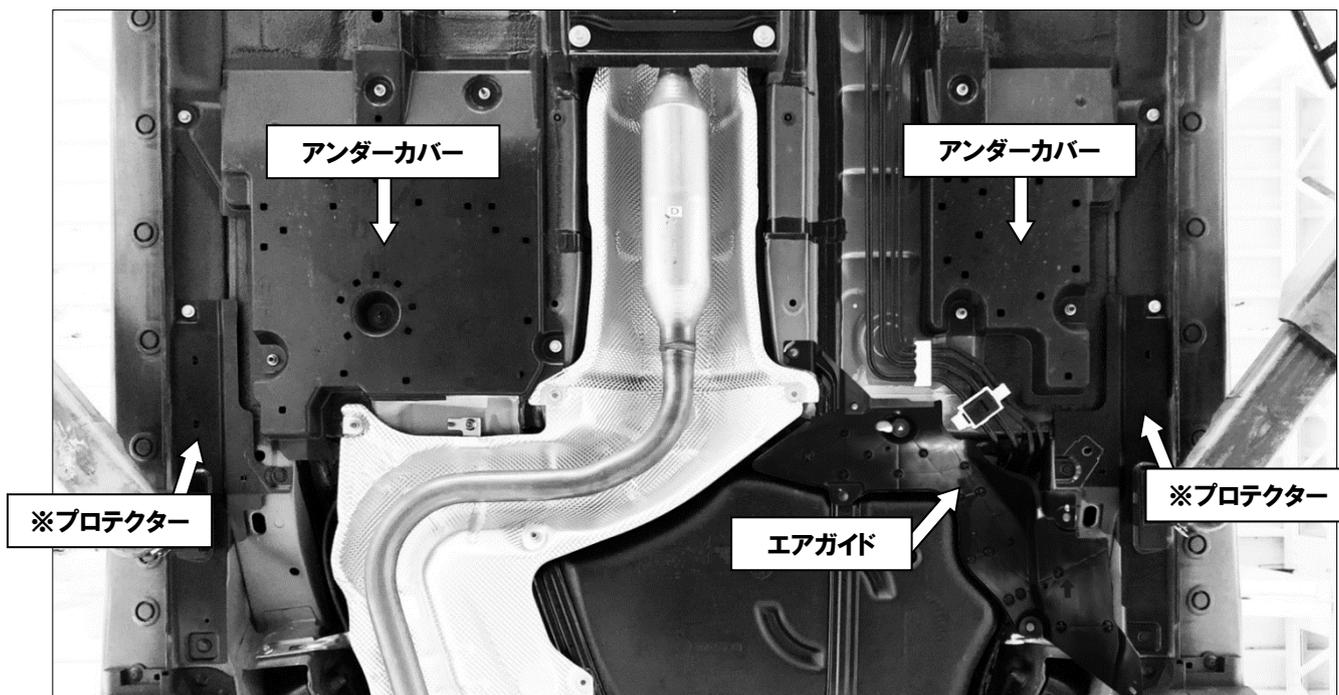


5. 下図を参考に、インシュレーターの干渉部位(斜線部)を曲げ加工して適切なクリアランスを確保し、インシュレーターを車両に復元します。

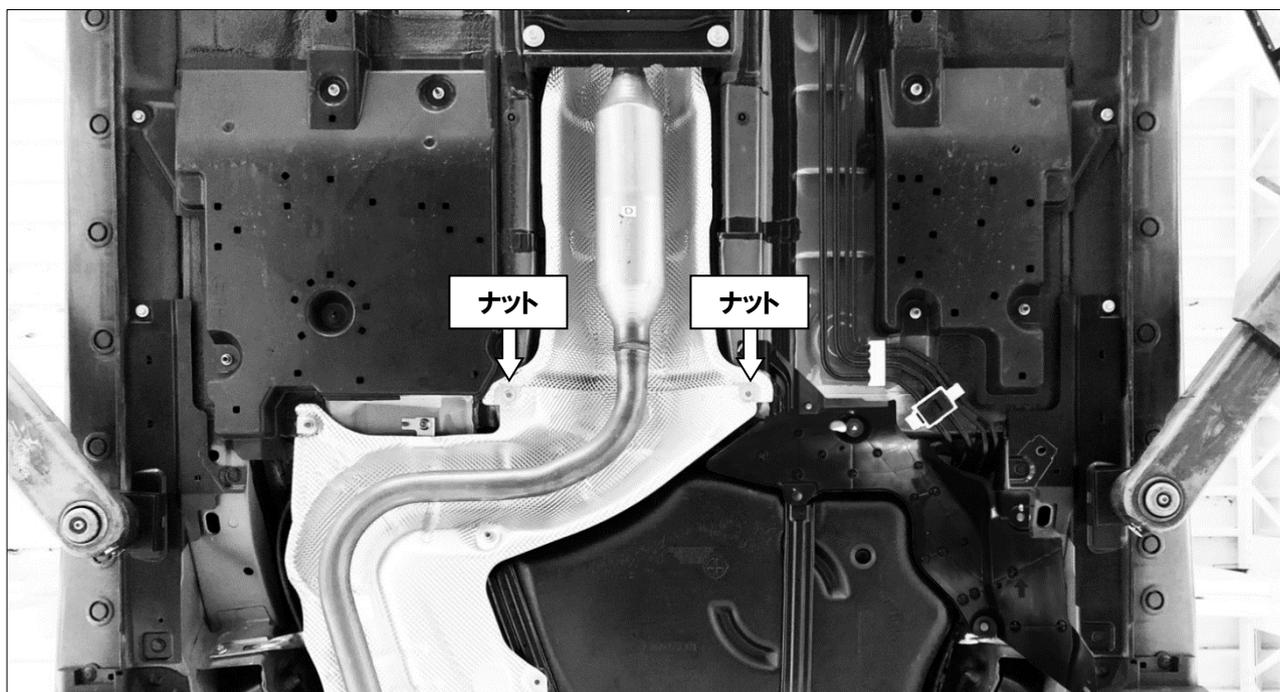


## リヤセクション

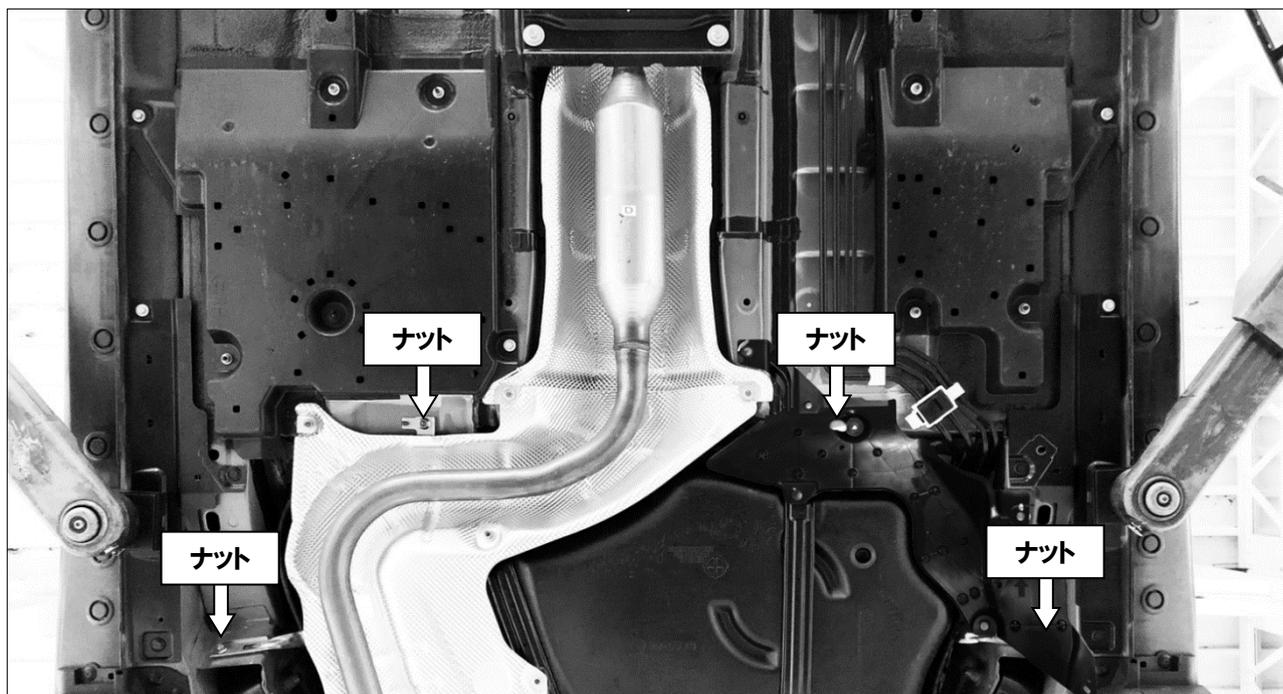
1. 下図を参照し左右のアンダーカバー、エアガイド、プロテクター(※装着車のみ)を取外します。



2. 下図を参照しヒートインシュレーターを固定しているナット2箇所を取外します。



3. パーキングブレーキワイヤークランプを固定しているナット 4 個所を取外します。

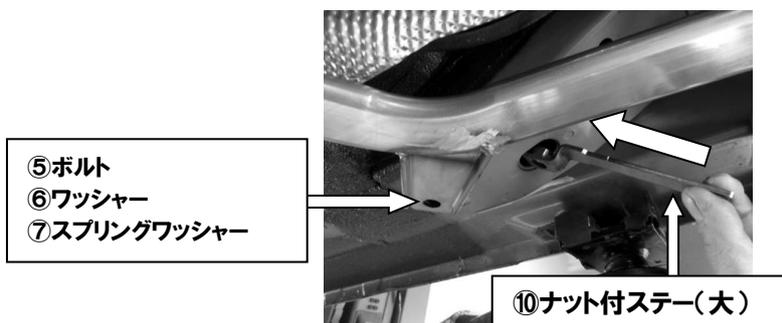
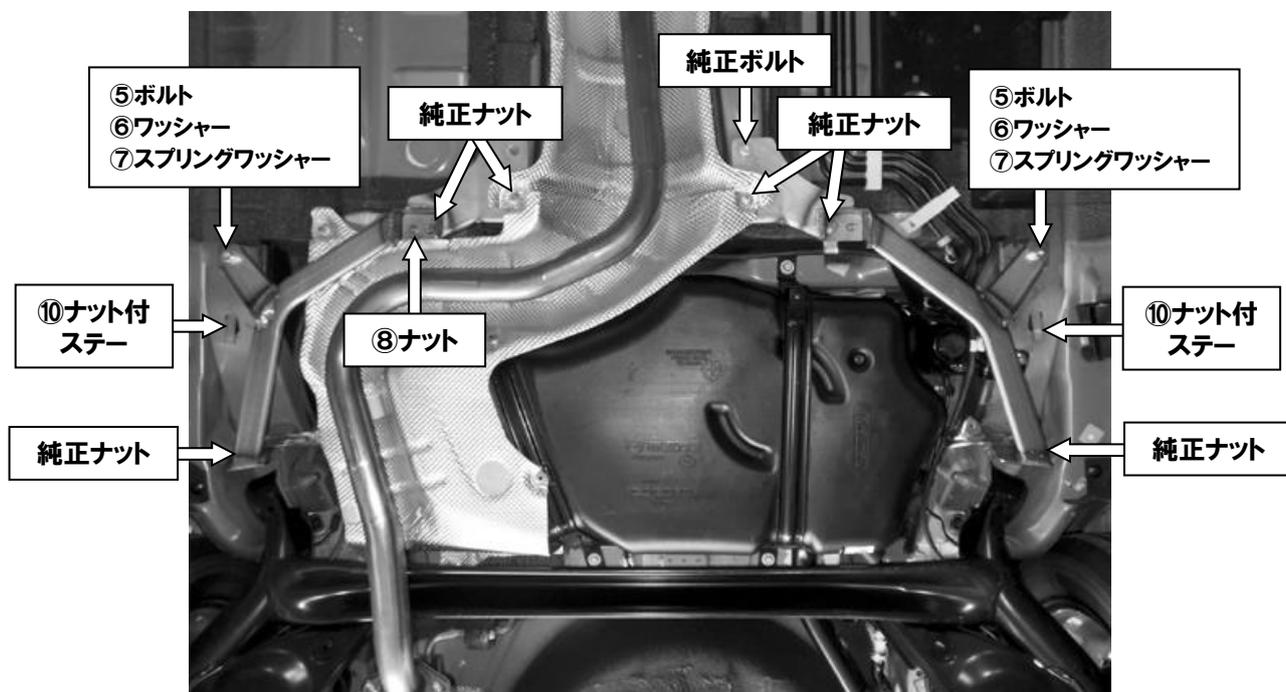


4. 下図を参照し、2.、3. で取外した純正ボルトおよびナットを使用して、②、③リアメンバーブレースを車両に仮組みします。

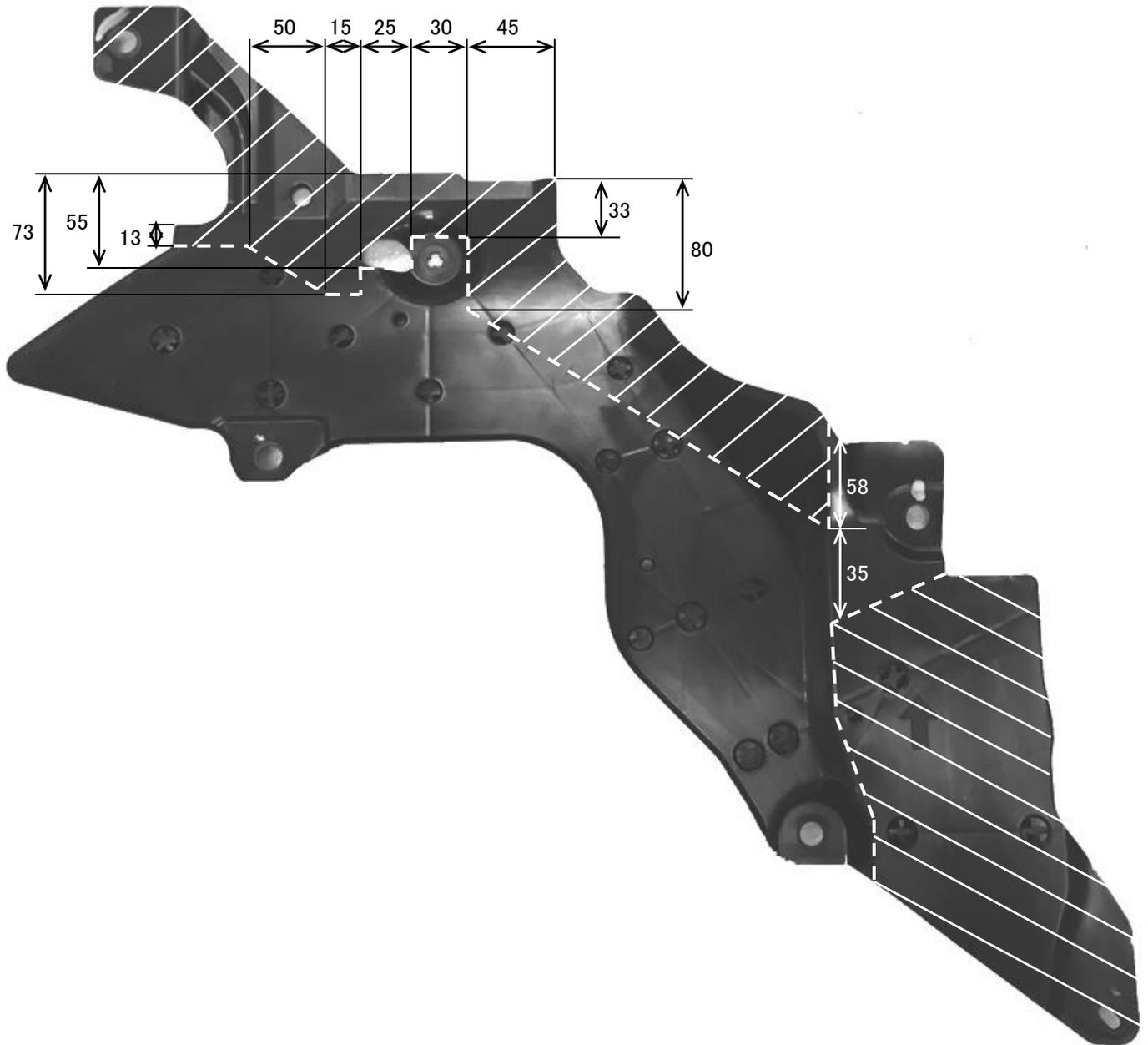
5. ⑧ナットを仮組みします。

6. 穴から⑩ナット付ステー(大)を差込み、⑤ボルト、⑥ワッシャー、⑦スプリングワッシャーで取付け、各部を本締めします。

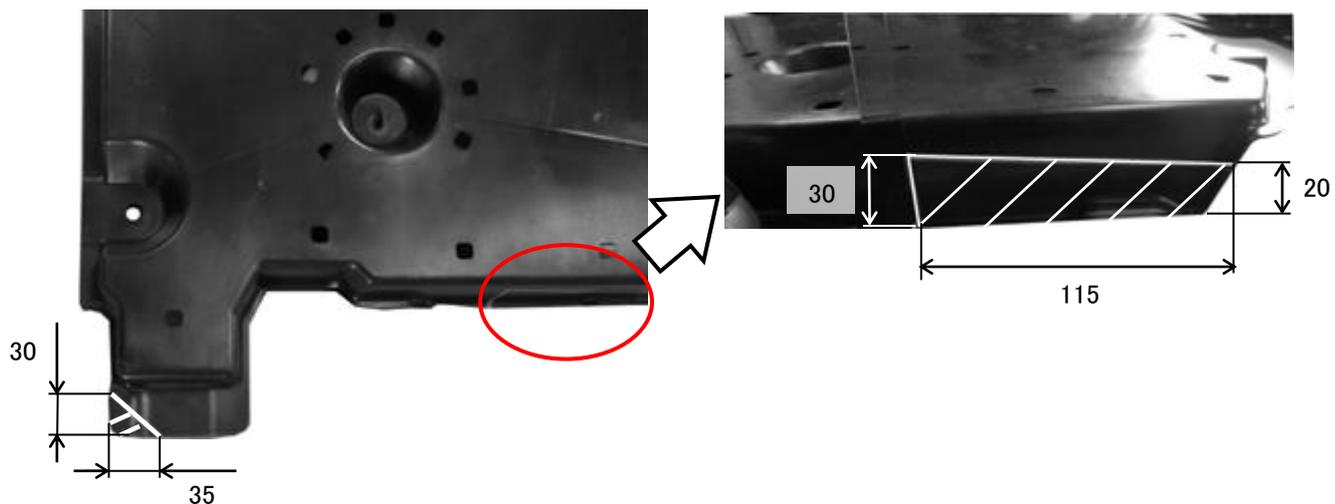
締めトルク: パーキングブレーキケーブルクランプ 19-25N・m ⑤ボルト 39.2N・m ⑧ナット 8-10N・m  
アンダーカバーおよび遮熱板 固定ボルト・ナット 8-10N・m



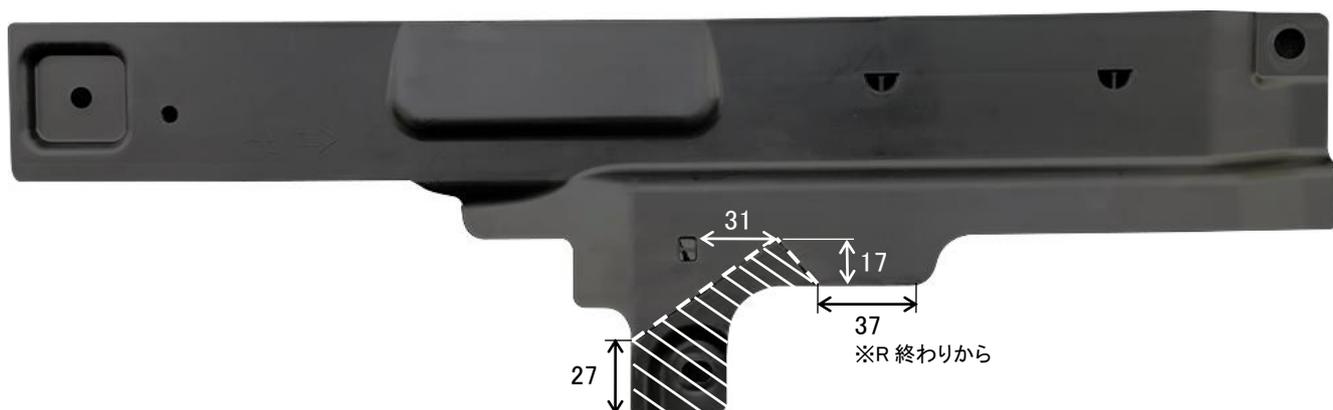
7. 下図を参照しエアガイドの斜線部を切除加工します。



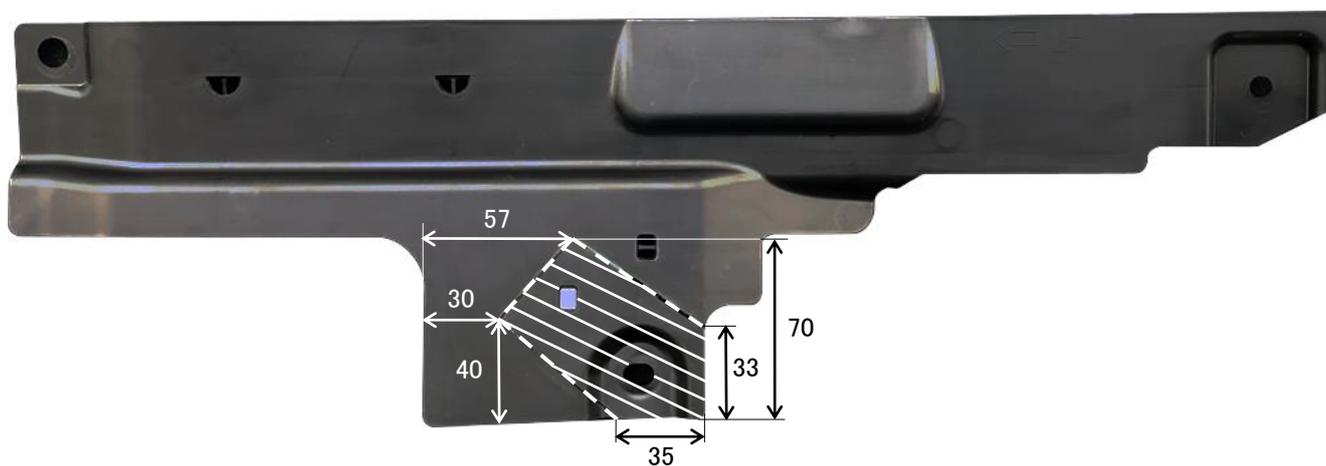
8. 下図を参照しフロアアンダーカバー(RH)の斜線部を切除加工します。



9. 【※装着車のみ】下図を参照しプロテクター(RH)の斜線部を切除加工します。



10. 【※装着車のみ】下図を参照しプロテクター(LH)の斜線部を切除加工します。



11. 切除加工した、左右のアンダーカバー、エアガイド、プロテクター(※装着車のみ)を車両に復元して作業完了です。

