

Motion Control Beam

モーションコントロールビーム No.MKF4900

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 モーションコントロールビームをお買い求め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、お取付けの際には本書にしたがって作業を進めていただきますようお願いいたします。また作業終了時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. 適合車種欄に記載する車両以外には絶対に取付けをしないでください。
2. 本製品の取付けは必ず1台分セットで行ってください。
3. 本書に記載する説明にしたがって装着を行ってください。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き製品の加工・改造・分解および、車両の改造は絶対行わないでください。
4. 当製品の通常取付けに関しては、法律に定める自動車分解整備の項目に該当するものではありませんが、作業の方には自動車整備を専門に3年以上経験をされている方、または当該経験者の監督下で作業が可能なる方を原則とします。
5. 事故防止のため、ジャッキアップする際はリフトやリジ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。
6. 純正部品の取外し・取付け作業は、マツダ(株)発行の整備書を参照して作業を行ってください。
7. 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、弊社は一切の責任を負いません。

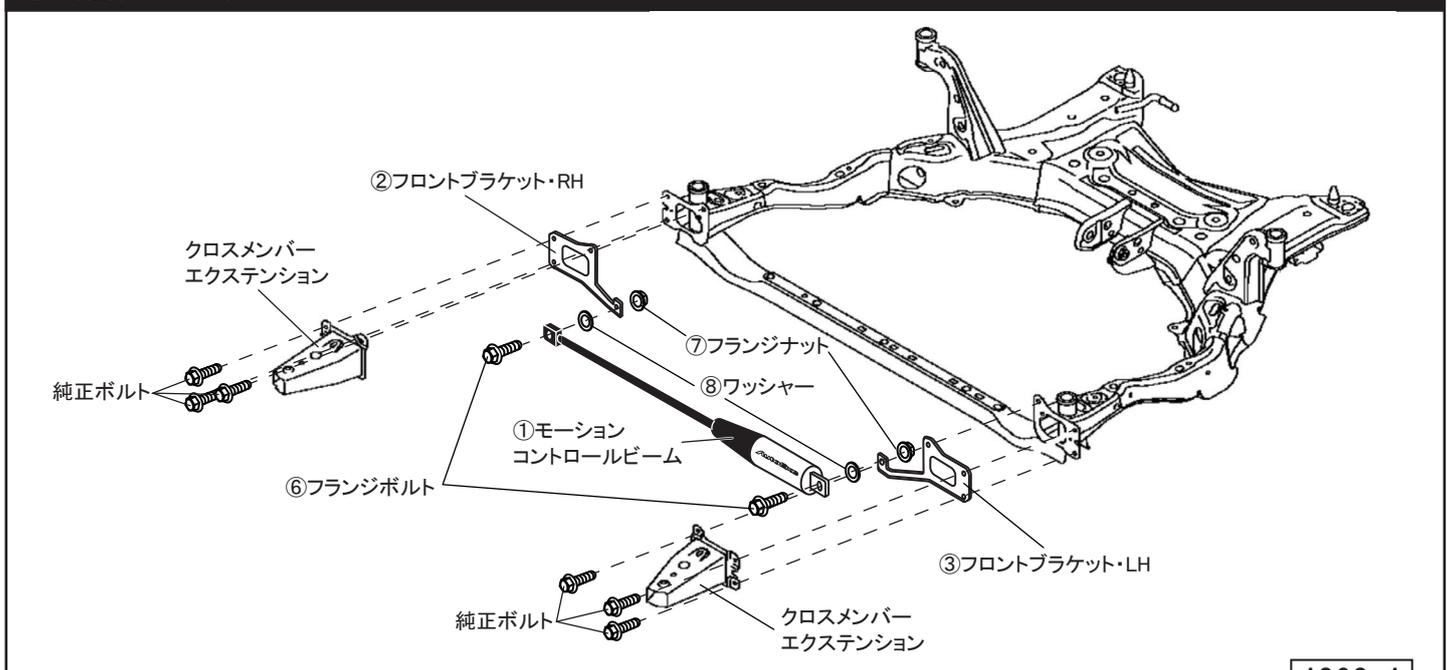
適合車種

アクセラ (BM系※BMEFSを除く) / アテンザ (GJ系全車) / CX-5 (KF系全車 / KE系ディーゼル車) / CX-8 (KG系全車)

構成部品

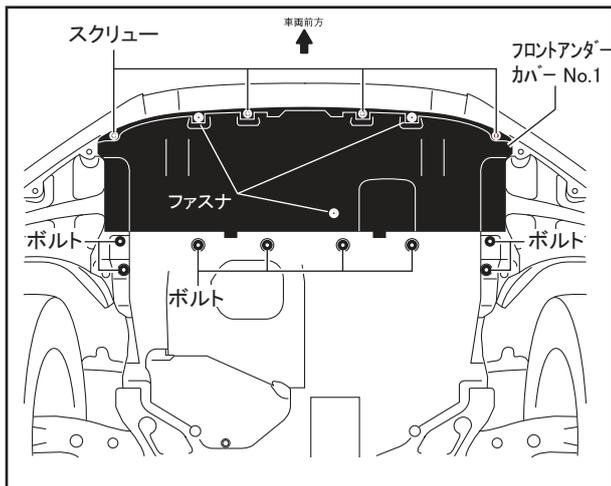
No.	部品名称	仕様	数量
①	モーションコントロールビーム ※前後共通	L=650mm	2
②	フロントブラケット・RH	スチール製	1
③	フロントブラケット・LH	スチール製	1
④	リアブラケット・RH	スチール製	1
⑤	リアブラケット・LH	スチール製	1
⑥	フランジボルト	M10×35	4
⑦	フランジナット	M10	4
⑧	ブレーンワッシャー	M12×26×2.3	8

構成図(フロント)

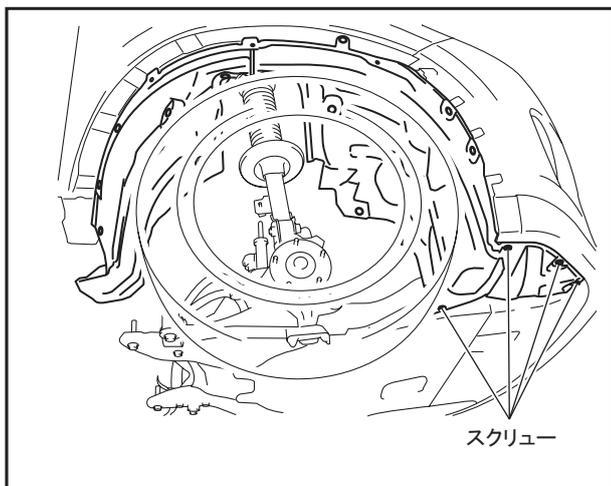


1906-1

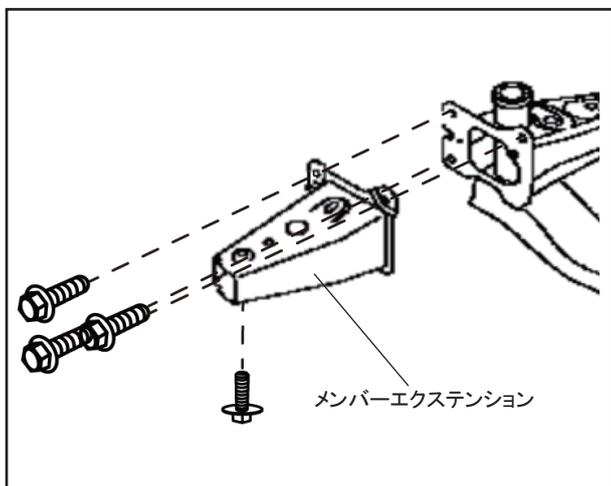
取付要領 (フロント)



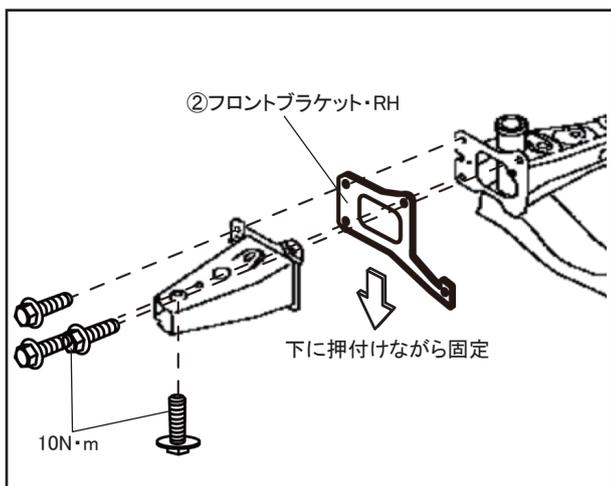
1. 車両をジャッキアップし、フロント・アンダー・カバーNo.1を取外します。



2. 図示のスクリーンを取外し、マッドガードをかわします。



3. サスペンションメンバーに取付けされている、メンバーエクステンションを取外します。

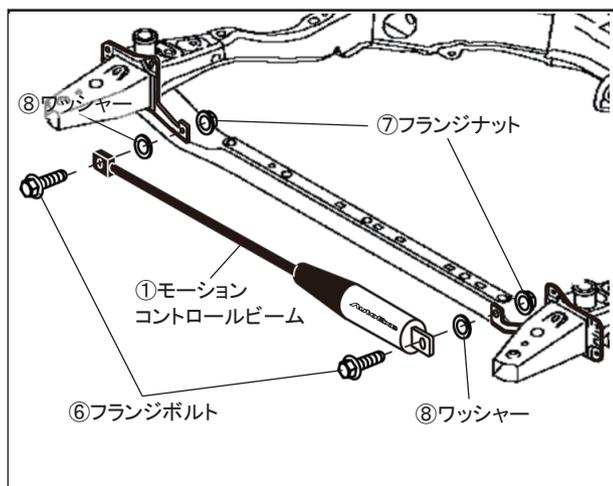


4. ②フロントブラケット・RHを間に挟み、純正ボルトを使用して、メンバーエクステンションを復元します。

• ②フロントブラケット・RHは、車両最下端に取付けられるよう、下に押付けながら固定します。

• ③フロントブラケット・LHも同様の手順で取付けします。

取付要領 (フロント)



5. ⑥フランジボルト、⑦フランジナット、⑧プレーンワッシャーを使用して、①モーションコントロールビームを車両に仮組みします。

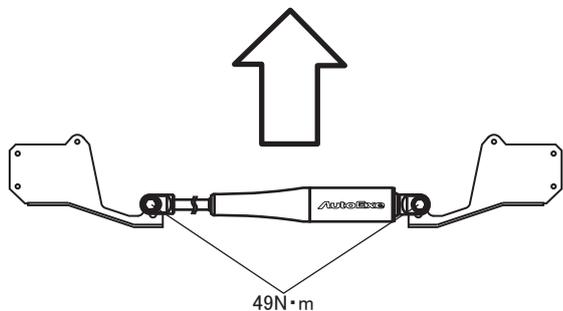
• ①モーションコントロールビームと②③フロントブラケットの間には、⑧プレーンワッシャーを1枚挟みます。

• ①モーションコントロールビームはダンパーを助手席側に、AutoExeロゴを手前に向けて取付けします。

アクセラ(BM)/アテンザ(GJ)/CX-8(KG)

6. ①モーションコントロールビームを一番上に配置した状態で本締めします。

モーションコントロールビーム位置
一番上に配置

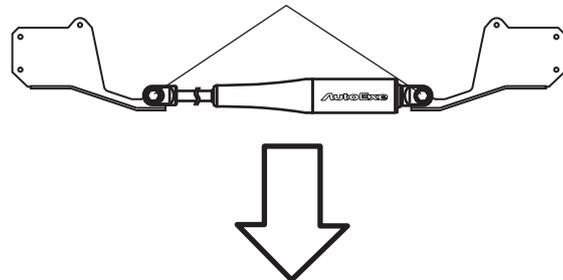


49N・m

CX-5(KE)/CX-5(KF)

6. ①モーションコントロールビームを一番下に配置した状態で本締めします。

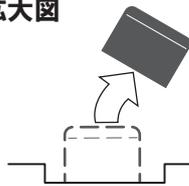
49N・m



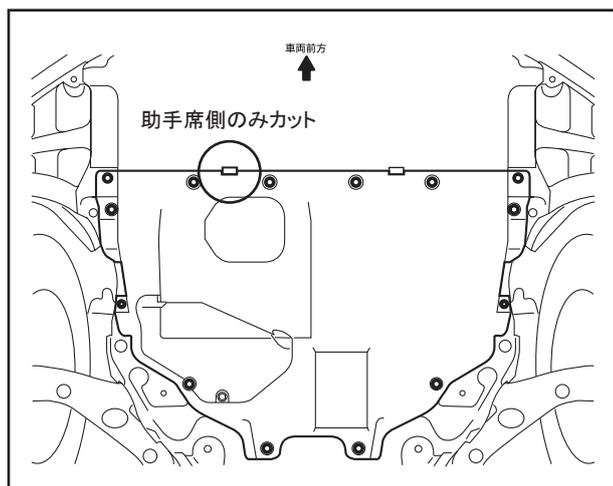
一番下に配置
モーションコントロールビーム位置

7. ○印部にあるアンダーカバーNo.2のツメを助手席側のみカットし、アンダーカバーNo.1を車両に復元します。

拡大図



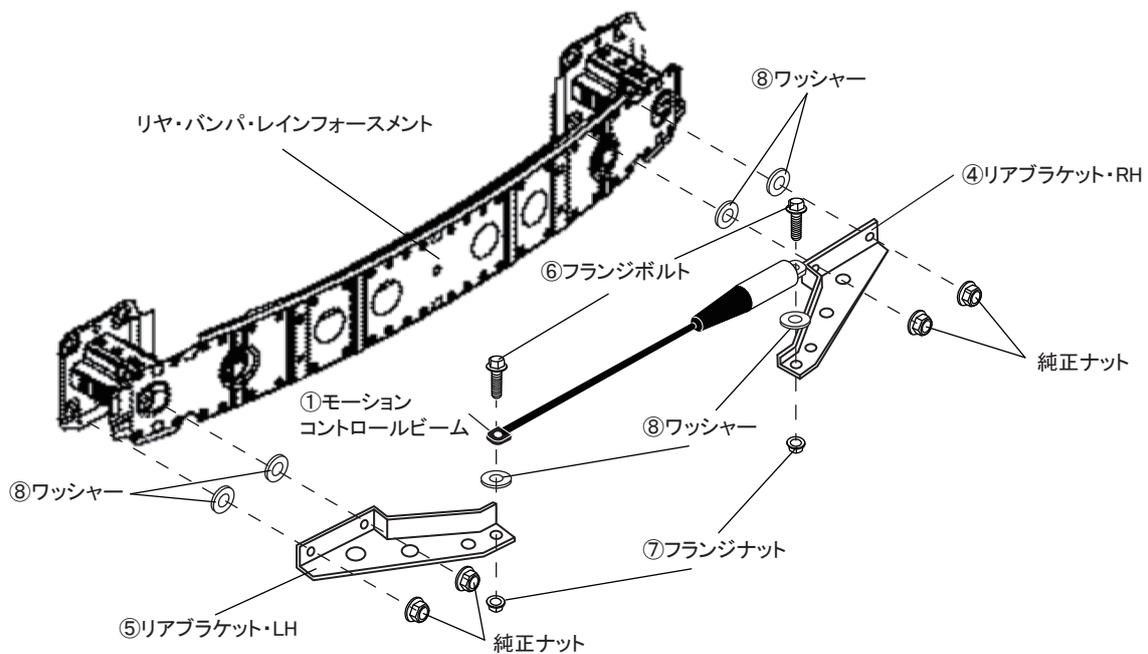
• 車両個体差などにより、モーションコントロールビーム本体とアンダーカバーが接触する場合がありますが、機能上問題ありません。



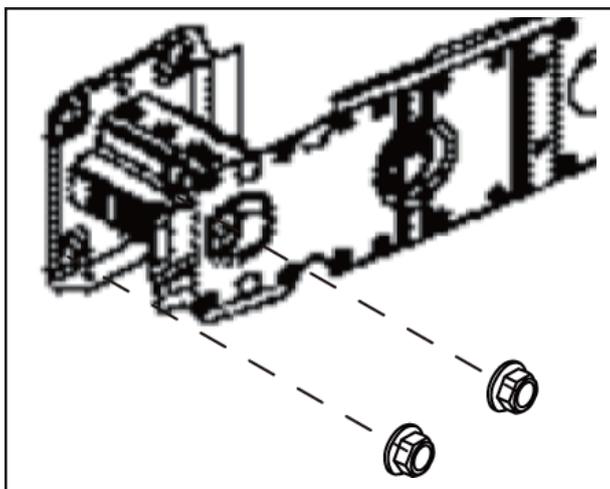
助手席側のみカット

車両前方

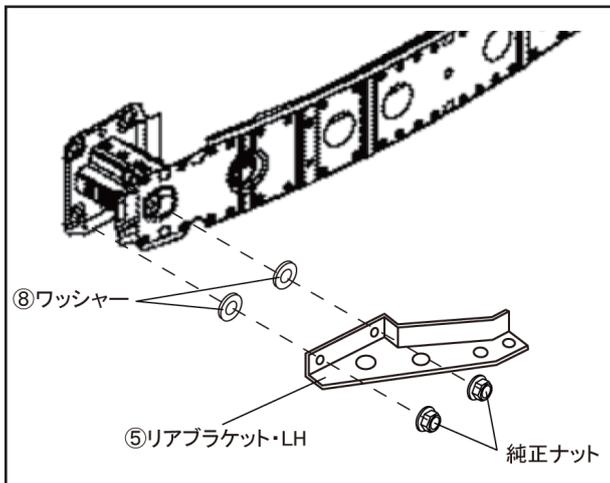
構成図 (リア)



取付要領 (リア)



8. リア・バンパ・レインフォースメントを固定しているナットのうち下側の2箇所を外します。

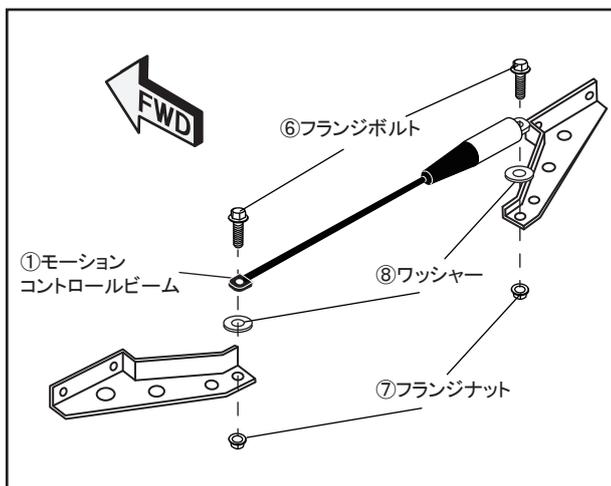


9. 純正ナットを使用して、④リアブラケット・RHを車両に仮組みします。

・リア・バンパ・レインフォースメントと④リアブラケット・RHの間には、⑧ブレンワッシャーを各1枚挟みます。

・⑤リアブラケット・LHも同様の手順で取付けします。

取付要領 (リア)

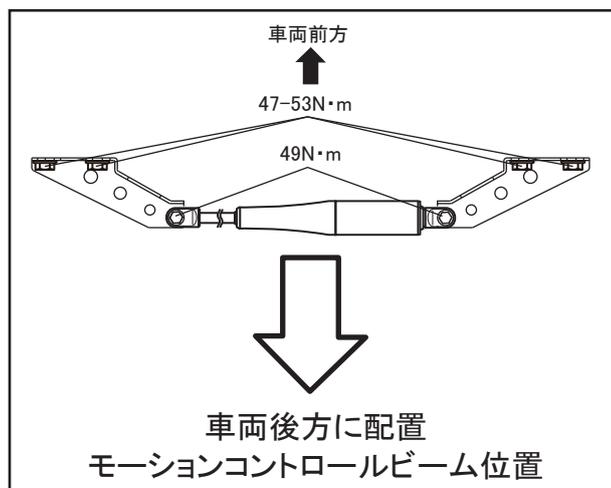


10. ⑥フランジボルト、⑦フランジナット、⑧プレーンワッシャーを使用して、①モーションコントロールビームを車両に仮組みします。

• ①モーションコントロールビームは④⑤リアブラケット上に配置します。

• ①モーションコントロールビームはダンパーを運転席側に、AutoExeロゴを下に向けて取付けします。

• ①モーションコントロールビームと④⑤リアブラケットの間には、⑧プレーンワッシャーを1枚挟みます。



11. ①モーションコントロールビームを車両後方に一番に寄せた状態で各部を本締めします。