

Motion Control Beam

モーションコントロールビーム No.MFD4900

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. 当製品の通常の取付けに関しては、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、作業の方々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。
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。

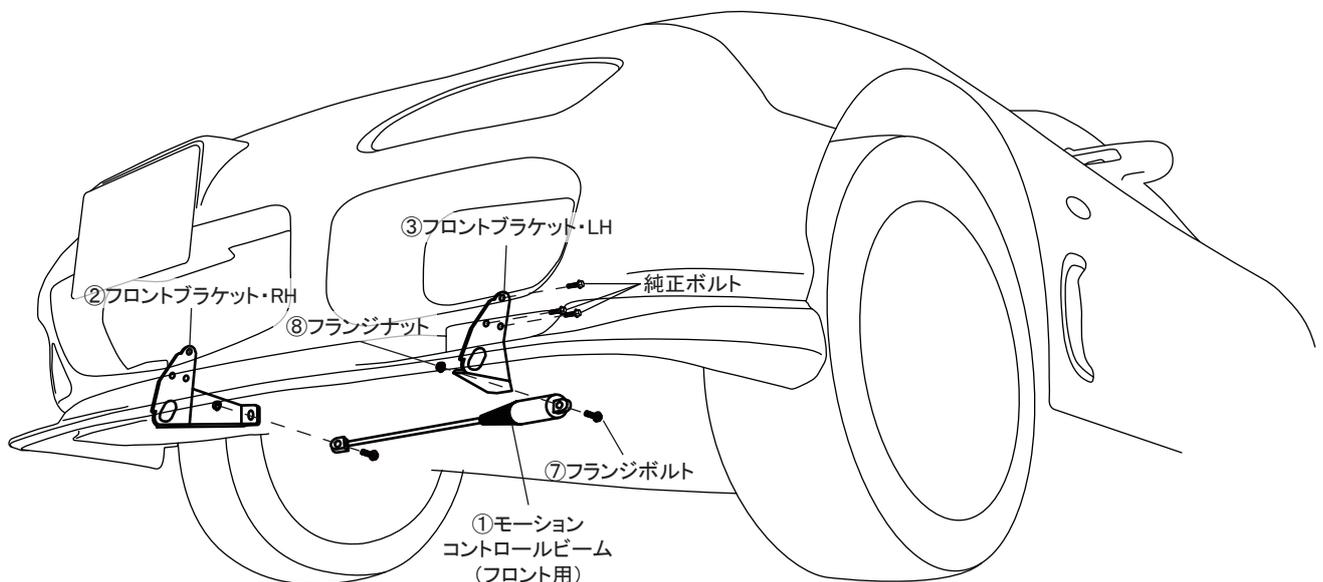
適合車種

RX-7 (FD3S)

構成部品

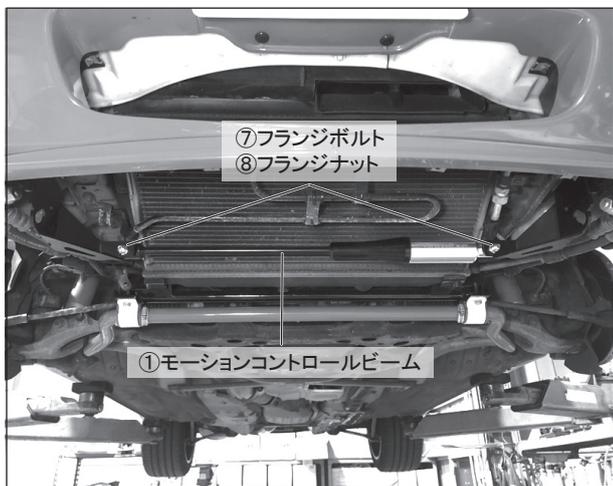
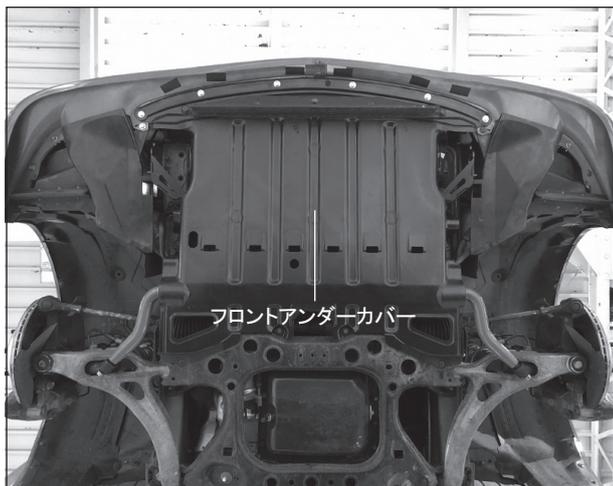
No.	部品名称	仕様	数量	No.	部品名称	仕様	数量
①	モーションコントロールビーム (フロント用)	L=650mm	1	⑩	フロントアンダーカバー カット用型紙(RH)		1
②	フロントブラケット・RH	スチール製	1	⑪	フロントアンダーカバー カット用型紙(LH)		1
③	フロントブラケット・LH	スチール製	1	⑫	取付・取扱説明書	本書	1
④	モーションコントロールビーム (リア用)	L=650mm	1				
⑤	リアブラケット・RH	スチール製	1				
⑥	リアブラケット・LH	スチール製	1				
⑦	フランジボルト	M10×35	4				
⑧	フランジナット	M10	4				
⑨	フランジボルト	M8×20	4				

構成図(フロント)



2207-1

取付要領 (フロント)

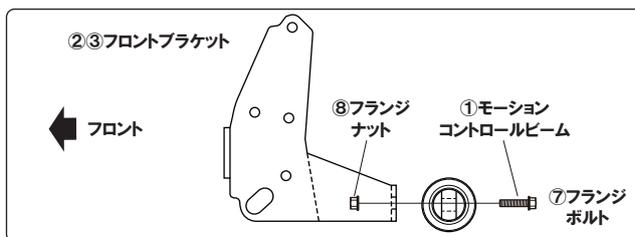


1. 車両をジャッキアップし、フロントタイヤ左右、およびフロントアンダーカバーを取外します。

2. 車両から純正牽引フックを取外し、純正ボルトを使用して、③フロントブラケット・LHを車両に仮組みします。

・作業手順は左側を示します。右側も同様に作業してください。

3. ⑦フランジボルト、⑧フランジナットを使用して、①モーションコントロールビーム(フロント用)を②③フロントブラケットに仮組みします。

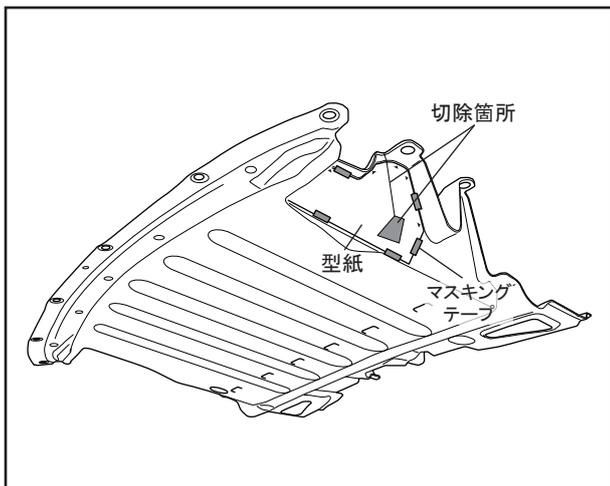


・①モーションコントロールビームはダンパーを助手席側に、AutoExeロゴを車両前方に向けて取付けします。

4. 車両各部とのクリアランスを適切に確保しながら、仮組みした各ボルト、ナットを下記の順番とトルクで本締めします。

MCB固定ボルト(⑦フランジボルト)	10N・m ※左右とも
↓	
ブラケット固定ボルト(純正ボルト)	10N・m ※左右とも
↓	
MCB固定ボルト(⑦フランジボルト)	25N・m ※左右とも
↓	
ブラケット固定ボルト(純正ボルト)	20N・m ※左右とも
↓	
MCB固定ボルト(⑦フランジボルト)	50N・m ※左右とも

取付要領 (フロント)



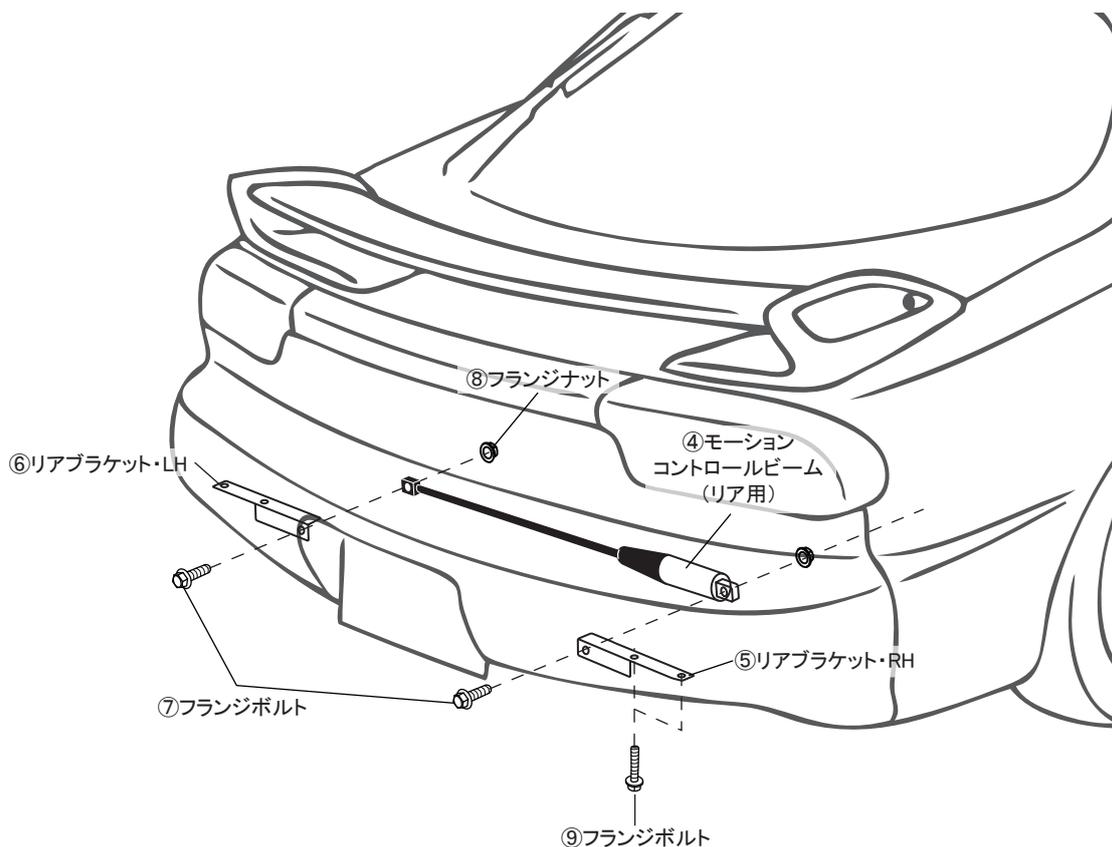
5. 付属の型紙を使用して、フロントアンダーカバーを切除加工します。

・作業手順を左側を示します。右側も同様に作業してください。

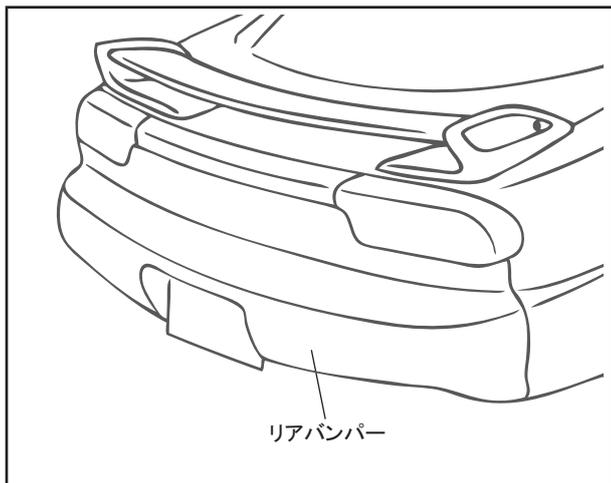


6. 加工したフロントアンダーカバーとフロントタイヤ左右を車両に復元します。

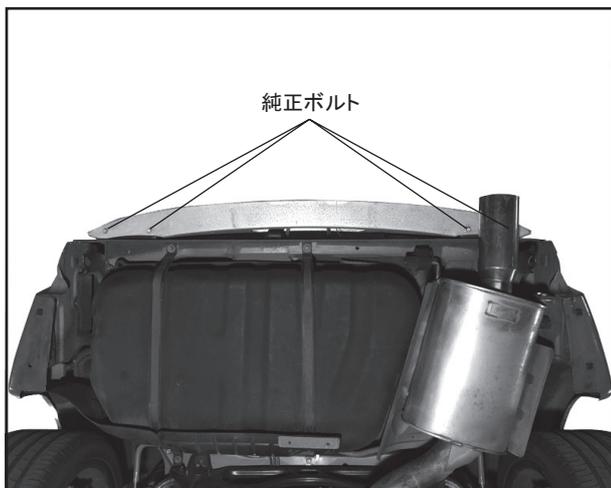
構成図 (リア)



取付要領(リア)

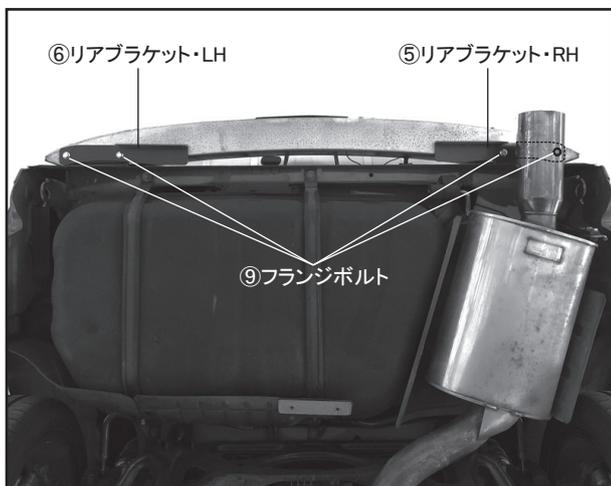


1. リアバンパーを取外します。



2. リアバンパーレインフォースメントを固定している図示のボルト4本を取外します。

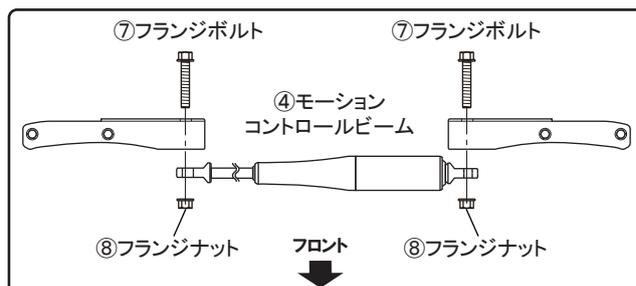
• 取外した純正ボルトは使用しません。



3. ⑨フランジボルトを使用して、⑤⑥リアブラケットをリアバンパーレインフォースメントに仮付けします。

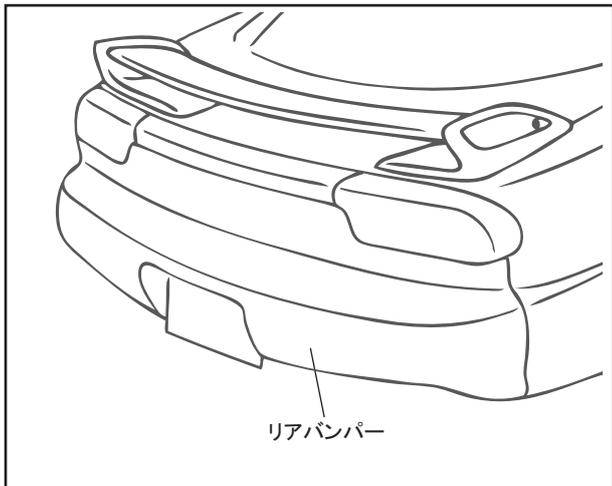
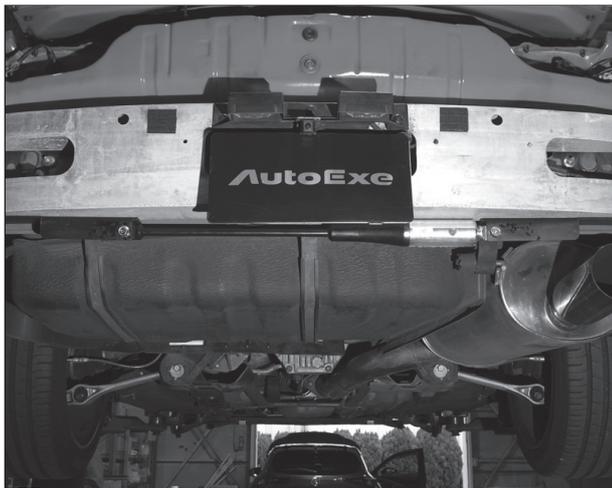


4. ⑦フランジボルト、⑧フランジナットを使用して、④モーションコントロールビーム(リア用)を⑤⑥リアブラケットに仮付けします。



• ④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ロゴをフロント側に向けて取付けします。

取付要領(リア)



5. 車両各部とのクリアランスを適切に確保しながら、仮組みした各ボルト、ナットを下記の順番とトルクで本締めします。

MCB固定ボルト(⑦フランジボルト)	10N・m ※左右とも
↓	
ブラケット固定ボルト(⑨フランジボルト)	10N・m ※左右とも
↓	
MCB固定ボルト(⑦フランジボルト)	25N・m ※左右とも
↓	
ブラケット固定ボルト(⑨フランジボルト)	20N・m ※左右とも
↓	
MCB固定ボルト(⑦フランジボルト)	50N・m ※左右とも

6. リアバンパーを車両に復元し作業完了です。

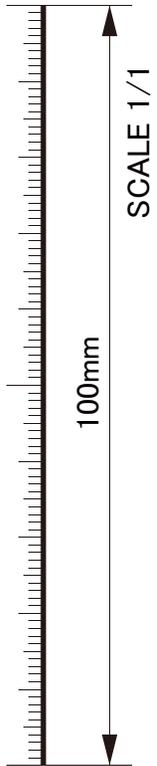
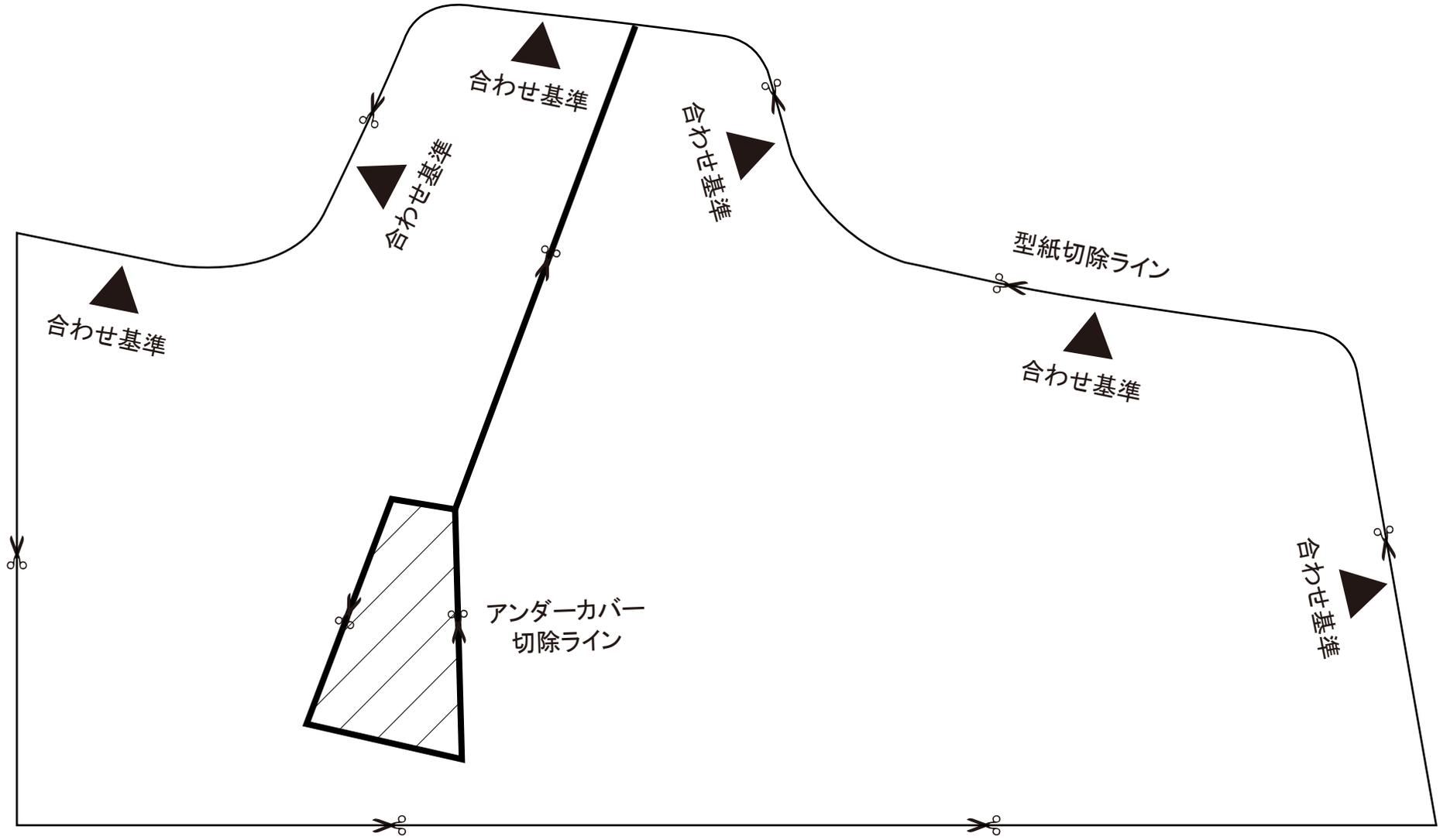
Motion Control Beam

モーションコントロールビーム No.MFD4900
フロントアンダーカバー カット用型紙 (RH)

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丁目15番8号
TEL: 03-6458-7251 FAX: 03-6458-7261



Motion Control Beam

モーションコントロールビーム No.MFD4900
フロントアンダーカバー カット用型紙(LH)

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丁目15番8号
TEL:03-6458-7251 FAX:03-6458-7261

