

Motion Control Beam

モーションコントロールビーム No.MND4900

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。

適合車種 ロードスター(ND5RC) / ロードスターRF(NDERC)

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に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。

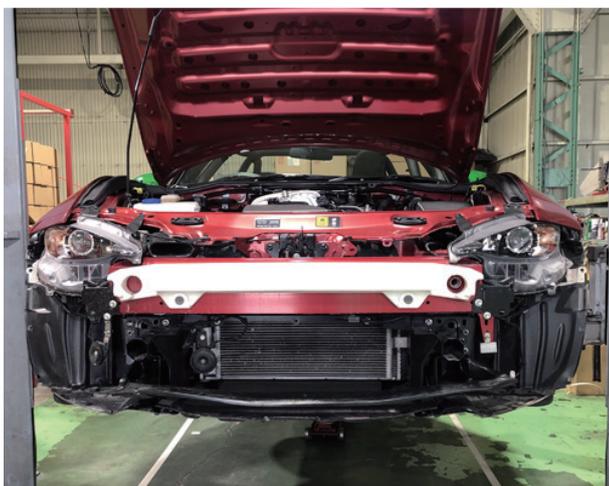
適合車種

ロードスター(ND5RC/NDERC)

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 フロント	L=430mm	1
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	モーションコントロールビーム リア	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	2
⑦	キャップボルト	M10×35	4
⑧	フランジナット	M10	4
⑨	取付・取扱説明書	本書	1

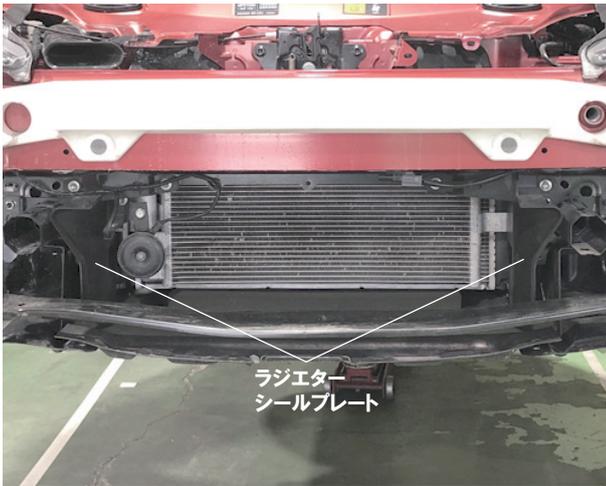
取付要領



フロントセクション

1. 車両をリフトアップし、フロントバンパーを取外します。

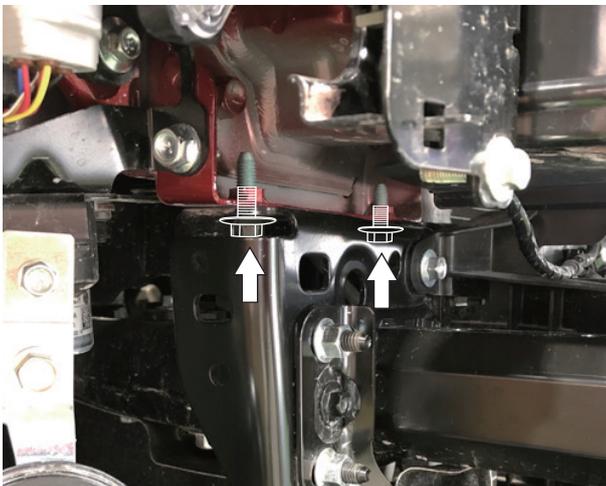
取付要領 (フロント)



2. 図示部にあるラジエターシールプレートを左右とも取外します。

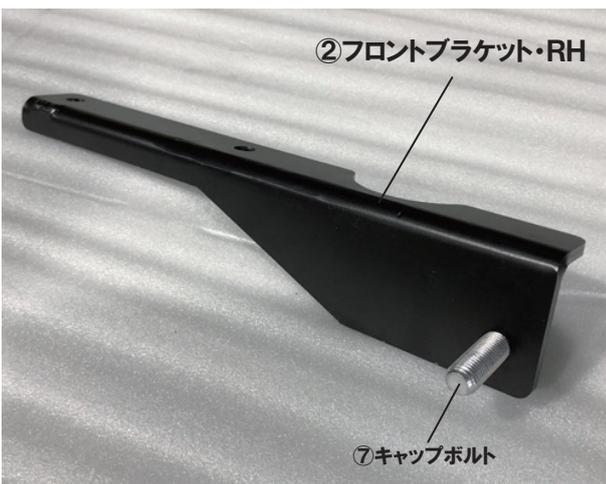


3. フロントクロスメンバーを固定している図示部のボルト4本を取外し、②フロントブラケット・RHおよび③フロントブラケット・LHを純正ボルトを使用して取付けます。



4. 図示部のボルトを2本とも取外します。

※図は右側を示します。左側も同様に作業します。



5. ②フロントブラケット・RHに⑦キャップボルトを通しておきます。

・ ブラケットを車両に取付けた後にボルトは通りません。

※図は右側を示します。左側も同様に作業します。

取付要領 (フロント)



6. 純正ボルトを使用して、②フロントブラケット・RHを車両に仮組みします。



7. 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。



8. ①モーションコントロールビーム フロント(L=430)のダンパー部が助手席側に位置するようにブラケットに配置し⑧フランジナットで仮組みします。



9. 各部を均等に本締めします。

純正ボルト
締付トルク : 20-24N・m

⑧フランジナット
締付トルク : 50N・m

取付要領 (フロント)



10. ラジエターシールプレートを復元したのち、フロントバンパーを車両に復元します。

取付要領 (リア)



リアセクション

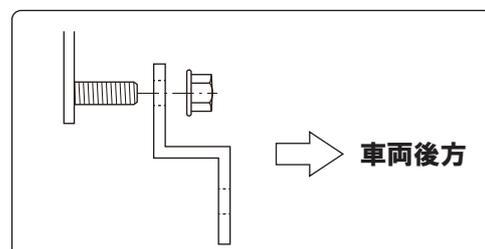
11. リア・バンパー・レインフォースメントを固定している図示部のナットを取外します。



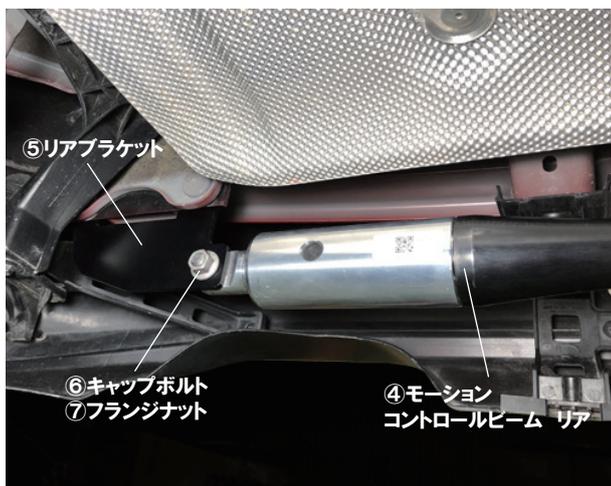
12. 純正ナットを使用して、⑤リアブラケット・RHを車両に取付けます。

締付けトルク : 37-53N・m

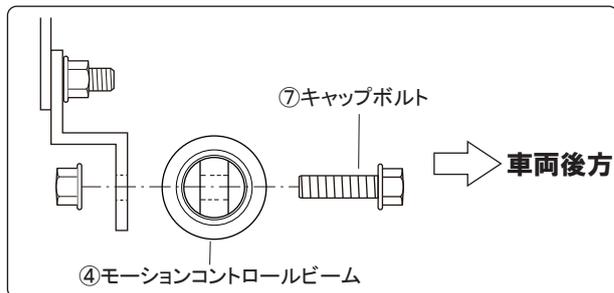
※図は右側を示します。左側も同様に作業します。



取付要領 (リア)



13. ④モーションコントロールビーム リア(L=650)が⑤リアブラケットの後方に位置するように配置し、⑦キャップボルトおよび⑧フランジナットを使用して仮組みします。



14. ④モーションコントロールビーム リアが⑤リアブラケット・RHの後方に位置するように配置し、⑦キャップボルトおよび⑧フランジナットを使用して仮組みします。



15. ⑦キャップボルトおよび⑧フランジナットを規定トルクで本締めして作業完了です。

締付けトルク : 37-53N・m