

UFS (Under Floor Spoiler)

品番:UFSTO-00108



△ UFS ご使用上の注意事項

- *本製品はダウンフォースにより操縦安定性及び乗り心地向上の為の製品です。
- *間違った取り付け及び不注意な行為は重大な事故につながりますので充分注意してご使用下さい。
- *取付け後の初試走時は操縦特性が変化しますので様子を見ながら徐々に運転を慣らして下さい。
- *床下を段差、岩等にぶつけた時はただちに取付け部を点検して下さい。片側のみ装着の走行は厳禁です。
- *雪道、泥道走行後は雪、泥が付着して、本来の性能を発揮出来ない場合がありますので、定期的に清掃を実施して下さい。
- *装着後500km毎に取り付け状況の確認をお願いします。高速走行前は空気圧と共に点検して下さい。
- *ロードアンプリング等装着の場合、ゴム部以外は保安基準に抵触する恐れがあります。
- *取り付け後のクレームはお受けできませんので予め御了承下さい。

△ UFS 取付時の注意事項

- *取付ける際は2柱又は4柱リフトを使用して下さい。(車両下部に入って作業する為、危険防止に伴い車両付属ジャッキ等の使用は止めて下さい。)
- *万が一ガレージジャッキ等使用の場合は、リジッドラック(うま)等で安全確保の上行って下さい。
- *UFSプレート取り扱い時は手袋を着用して下さい。
- *マフラー等高温部に触らないように作業して下さい。(エンジン停止後、温度が下がりましたら取付を行って下さい。手袋等使用)
- *ブラケット等取り付け時、メンバーブラケット等標準部品取り付け部を利用する場合もありますがその際は修理書を確認のうえ正規の締め付けトルクを厳守して下さい。

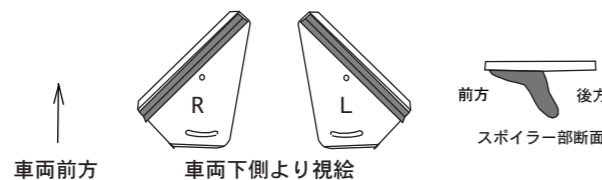
■構成部品			
NO.	形状	品名	数
①		UFSプレート (L/R) 300-P7	各1
②		フロントブラケット 24X119.5 110° B7	2
③		リアブラケット 50X175 P145 B8	2
④		ボルトウイズワッシャー M8X25	2
⑤		ボルトウイズワッシャー M8X16	4
⑥		ワッシャープレート 12.5X25X3.2	4

取り付け要領

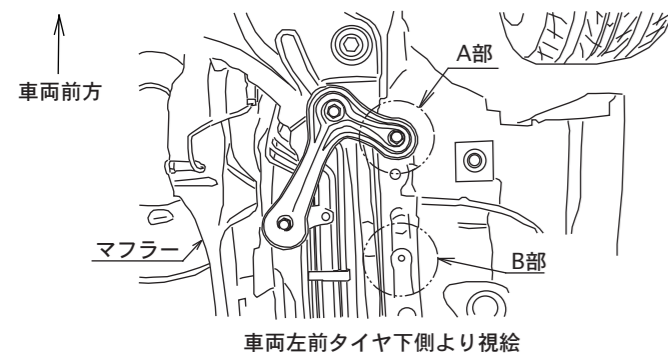
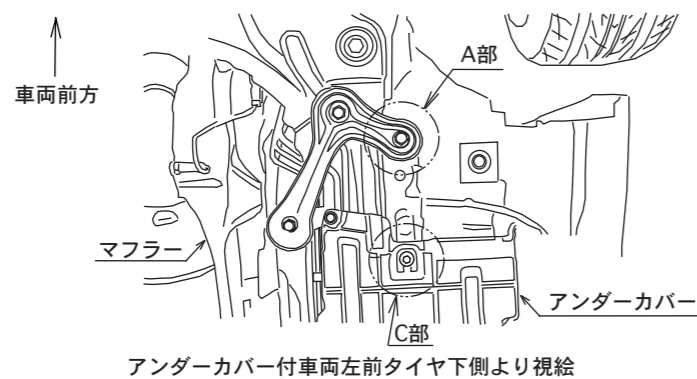
1 構成部品の確認をして下さい。

2 取付け準備

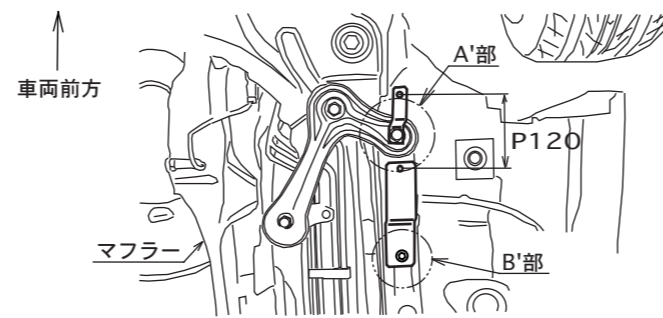
- (1) 2柱又は4柱リフトにて車両を上げて下さい。
- (2) UFSプレートの左右及び前後の確認をして下さい。



- (3) 補強ブラケットA部純正M12ボルト(車両左右対称)の確認をする。
- (4) フレーム穴(φ9mm 車両左右対称)B部の確認及びウエルドナットM8が取り付けられているか確認をする。又アンダーカバー付車の場合はアンダーカバー固定用ボルト(M8 車両左右対称)C部の確認をする。



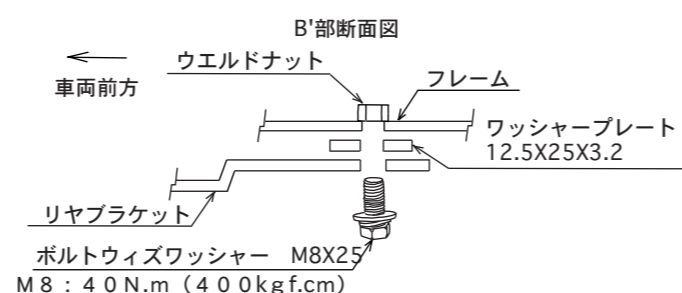
品番:UFSTO-00108



ブラケット取付後車両左前タイヤ下側より視絵

- (5) 補強ブラケットA部純正M12ボルト(車両左右対称)を取外しフロントブラケットを装着する。(A'部断面図参照)
 △フロントブラケットを取付ける際、純正M12ボルトが入りにくい場合は補強ブラケットの他のボルトを緩めて穴を合せてから入れて下さい。
- (6) フレーム穴(φ9mm 車両左右対称)B部にリアブラケットを装着する。(B'部断面図参照)又アンダーカバー付車の場合はアンダーカバー固定ボルト(M8 車両左右対称)C部を取外しアンダーカバーの内側にリアブラケットを装着する。(C'部断面図及びリアブラケット取付け詳細図参照)

- △プレート取付けピッチを120mmに合せる。
- △フレームに真直ぐにブラケットは取付けて下さい。
- △リアブラケットは必ずアンダーカバーの中に取付けて下さい。

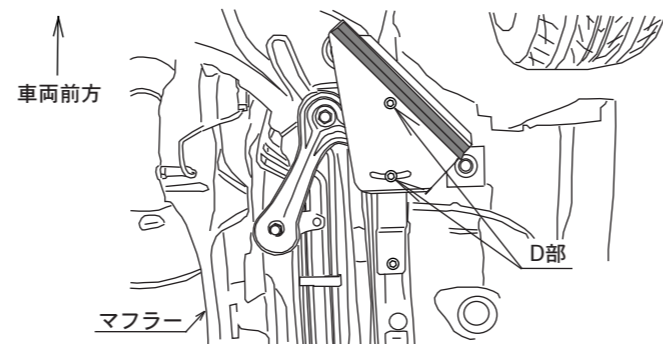


ボルトウイズワッシャー M8X25
M8 : 4.0 N.m (4.0 kgf.cm)

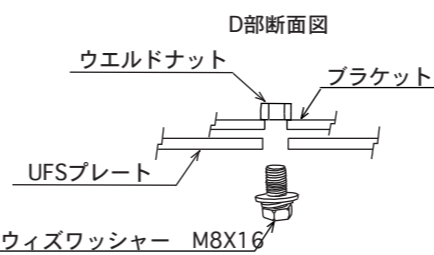
3 取り付け

- (1) UFSプレートの左右、前後確認をする。
- (2) UFSプレートをボルト、ナットで仮付ける。(D部断面図参照)
- (3) ④を参考に任意な位置に角度(左右均等)を合わせ工具を使いしっかり締め付ける。

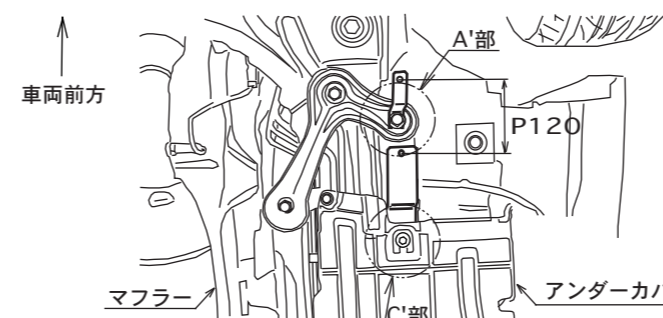
M8 : 2.5 n.m (2.5 kgf.cm)



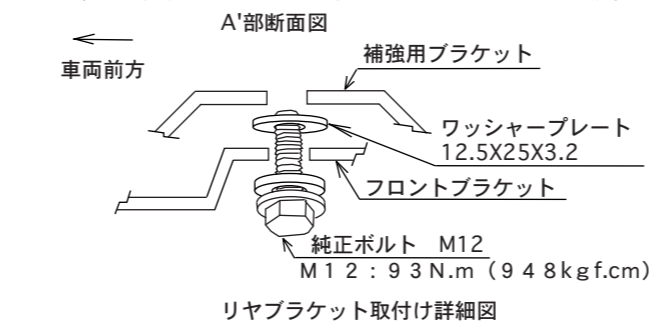
UFSプレート取付後車両左前タイヤ下側より視絵



ボルトウイズワッシャー M8X16

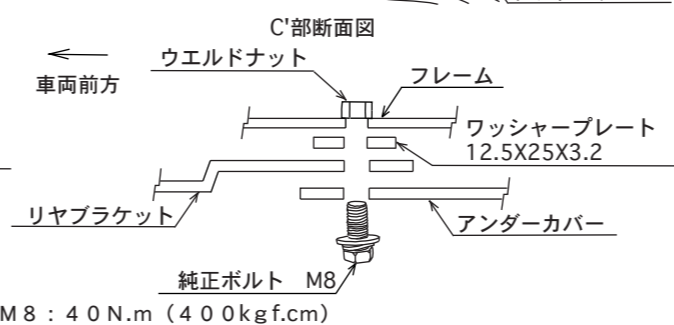
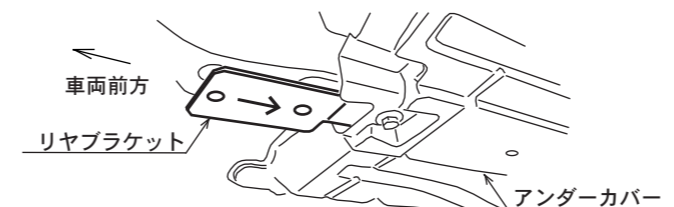


ブラケット取付後アンダーカバー付車両左前タイヤ下側より視絵

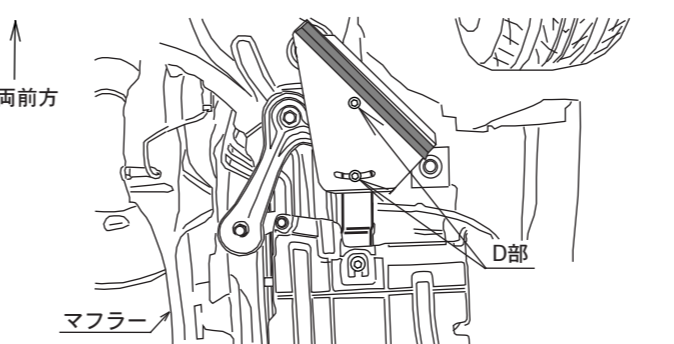


純正ボルト M12
M12 : 9.3 N.m (9.4 kgf.cm)

リアブラケット取付け詳細図



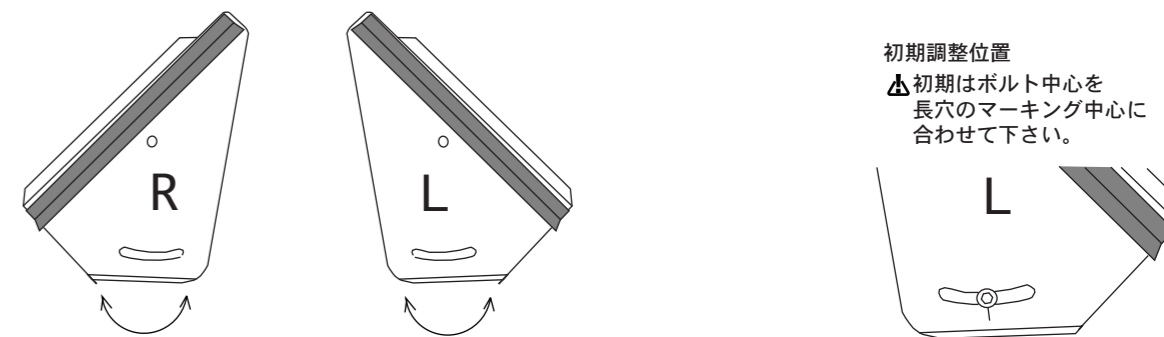
純正ボルト M8
M8 : 4.0 N.m (4.0 kgf.cm)



UFSプレート取付後アンダーカバー付車両左前タイヤ下側より視絵

4 角度調整

- (1) スポイラーの角度はプレートの長穴を利用して締め付け位置を調整して下さい。お客様の車両のバランス、走行状況に応じて選択して下さい。
 △調整後はD部のボルトは規定トルクにて、確実に締め付けて下さい。
 △角度調整時は素手でベース板を持たない。(手が切れる恐れがありますので軍手着用)



初期調整位置
△初期はボルト中心を長穴のマーキング中心に合わせて下さい。

品番:UFSTO-00108