

MS341-42010

GR フロントスポイラー

取付・取扱要領書

この度はGR フロントスポイラーをお買い上げ頂き誠にありがとうございます。
本書は本商品の取付け、取り扱いについての要領と注意事項を記載してあります。
取付け前に必ずお読みのうえ、正しい取付け、取り扱いを実施してください。

★ 本商品は未登録車への取付けは出来ません。取付けは必ず車両登録後に行なってください。

■ 品番・適合車種

品番	塗装色	適合車種	備考
MS341-42010	ブラック(202)	RAV4	

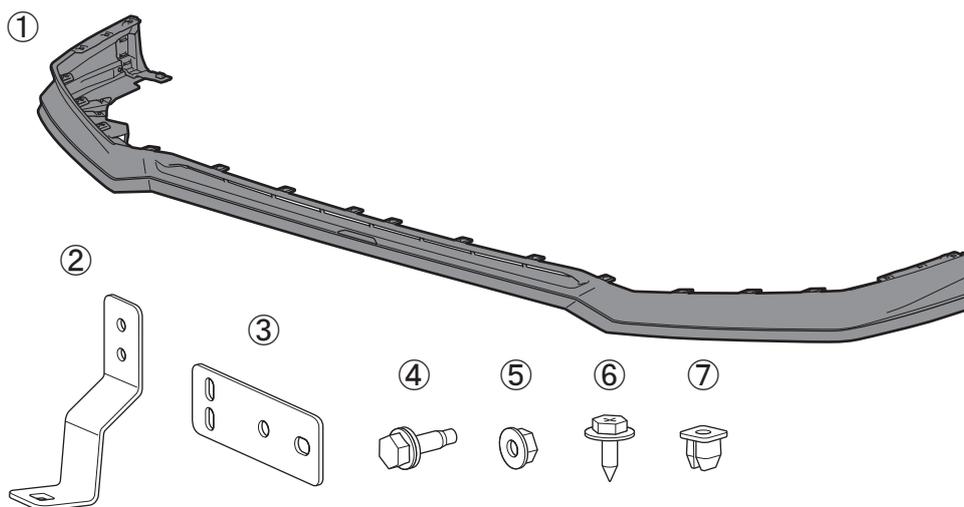
・最新の適合情報は TRD公式サイトをご覧ください。 <https://www.trdparts.jp/>

■ 構成部品

No.	部品名	品番	個数	備考
①	フロントスポイラー	—	1	PP
②	ブラケット	—	2	SPCC
③	サポート	—	2	SPCC
④	ボルト	—	4	M6×20
⑤	ナット	—	4	M6
⑥	スクリュー	—	2	5×18
⑦	スクリューグロメット	—	2	5mm用

※確認・本商品が到着後、すぐに本体に破損がないこと、付属品が全てそろっていることを確認してください。

■ 構成部品図



■ リペアパーツセット(補給)

品番	備考
MS380-42H11	④⑤⑥⑦のセット同梱

※本品は補給専用のため、MS341-42010には付属していません。

取り付け上のご注意（取り付け作業の方へ）

作業を行なう前に必ずお読みになり、安全で確実な取り付け作業を行なってください。



警告

この内容に従わず、誤った取り付け・取り扱いを行なうと生命の危険または、重大な重傷等を負う可能性がある内容について記載しています。



注意

注意事項を守らないで、誤った取り付け・取り扱いを行なうと事故につながったり、ケガをしたり、車両を損傷する等のおそれがある事を記載しています。



アドバイス

スピーディに作業していただく上で知っておいていただきたいことを記載しています。



やってはいけないこと



必ず行なっていただくこと

警告

- ⊖ 本商品への改造・加工、及び適合車種以外への装着は、重大な事故を招くおそれがありますので絶対に行なわないでください。
- ❗ 本商品の取り付け・交換は、該当車両の修理書(トヨタ自動車(株)発行)に従い、本書の注意事項を守り作業を行なってください。
- ❗ 取り付け作業は規定トルクに従って、確実に締め付けてください。締め付けが不足すると脱落などにより重大な事故や故障を招くおそれがあります。

注意

- ❗ 本商品を取り付け前に、本体・構成部品がすべて揃っていること、損傷や不具合が無いことを確認してください。取り付け後に発覚した損傷や不具合のクレームには対応できない場合があります。
- ❗ 本商品の取り付けはキズ付き防止のため保護シートの上で取り扱いを行ない、同時に取り付け部位を保護材にて養生をした上で作業を行なってください。取り付け作業時のキズ付きや破損に十分に注意してください。
- ❗ 特に指示のない限り、取り外した車両部品は再使用しますので紛失しないよう整理してください。

取り付けが終わったら

- ❗ 商品及び車両に傷が付いていないことを確認してください。
- ❗ 商品全周に渡り、浮き・剥がれ等、無いことを確認してください。
- ❗ 商品と車両との干渉が無いことを確認してください。
- ❗ 作業でバッテリーのマイナス端子を外した場合は、作業終了後にシステム設定・確認を行ってください。
- ❗ 本取り付けに伴い分解・脱着した部位により、再設定・調整が必要となる場合があります。該当車両の修理書(トヨタ自動車(株)発行)に従い、各部の点検・調整・設定を行ってください。

■ 目次

品番・適合車種	1
構成部品	1
構成部品図・リペアセット(補給)	1
取り付け上のご注意(取り付け作業の方へ)	2
目次	3
取り付けに必要な工具・保護具・消耗品	3
保証について	3
取り付け構成図	3
取り付け準備、取り付け要領	4~7
取り付け完了後の点検・注意事項	7

■ 取り付けに必要な工具・保護具・消耗品

- ・一般工具・加工用具(ハサミ・カッター等)
- ・クリップリムーバ・スケール・保護シート
- ・軍手・ヤスリ

■ 保証について

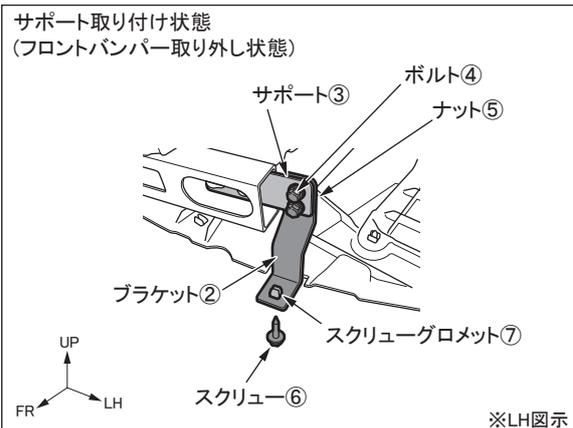
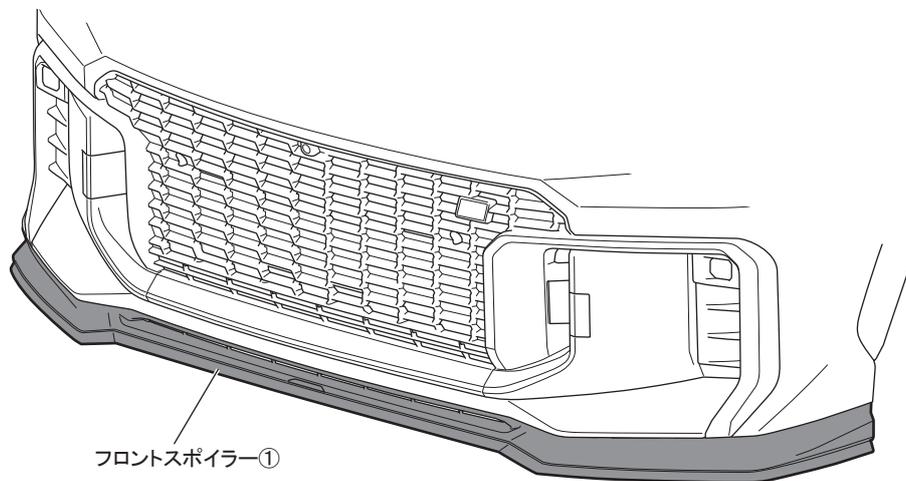
本商品は、1年・20,000kmの保証を実施致します。

(1年または20,000km走行時点のいずれか早い方まで)

※保証の詳細はTRD公式サイト<<https://www.trdparts.jp/>>

「保証について」をご覧ください。

■ 取り付け構成図



■ 取り付け準備・取り付け要領

※本取付・取扱要領書は、主にLH側を示しており、RH側も同様に行なってください。

□ フロントスポイラーの取り付け準備

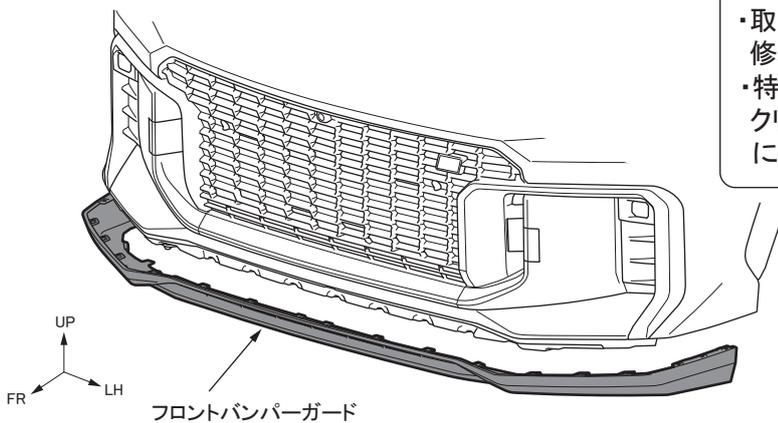
1. 車両からフロントバンパーASSYを取り外す。

👉 アドバイス

- ・取り外しの詳細は、トヨタ自動車発行の修理書を参照してください。
- ・特に指示がない限り、取り外した車両クリップ、スクリュー等は再使用しますので紛失しない様にご注意ください。
- ・車両部品傷付き防止の為、以降の作業は必ず保護シートの上で行ってください。

2. 該当車両の修理書に従い、図1のようにフロントバンパーASSYからフロントバンパーガードを取り外す。

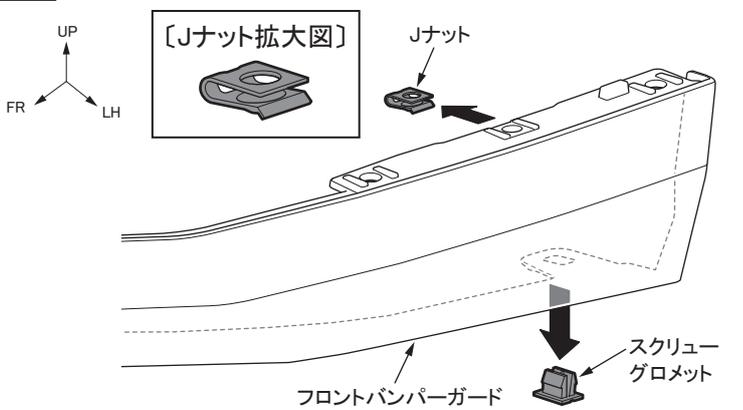
図1



👉 アドバイス

- ・取り外しの詳細は、トヨタ自動車発行の修理書を参照してください。
- ・特に指示がない限り、取り外した車両ビス、クリップは再使用しますので紛失しない様にご注意ください。

図2 ※LH図示 左右共通作業

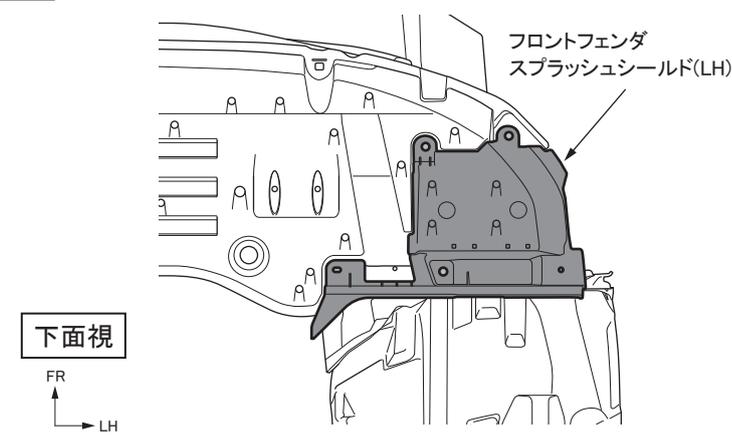


3. 図2のようにフロントバンパーガードからJナット及びスクリューグロメットを取り外す。
(左右各1箇所)

👉 アドバイス

- ・取り外した車両のJナット及びスクリューグロメットは再使用しますので紛失しない様にご注意ください。

図3 ※LH図示 左右共通作業

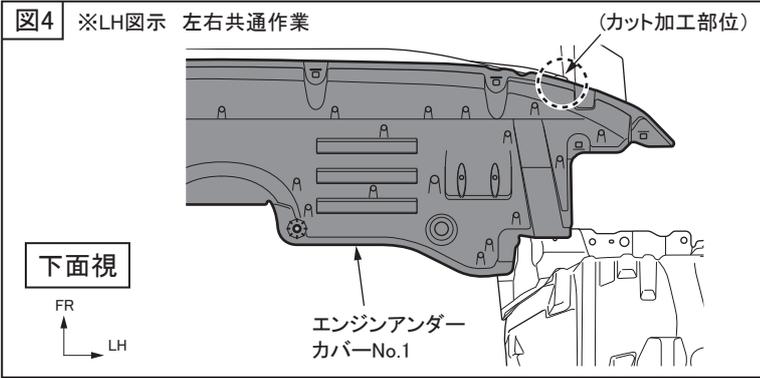


4. 該当車両の修理書に従い、図3のようにフロントフェンダスプラッシュシールド(LH)を取り外す。

👉 アドバイス

- ・取り外しの詳細は、トヨタ自動車発行の修理書を参照してください。

図4 ※LH図示 左右共通作業



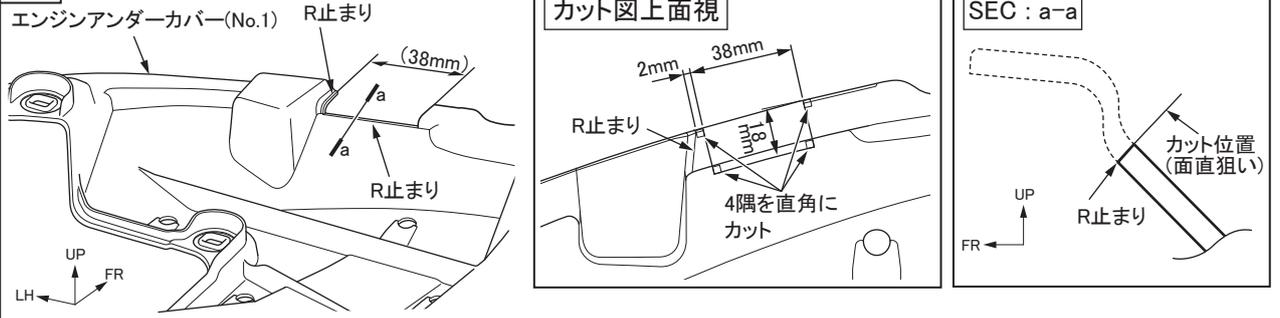
5. 該当車両の修理書に従い、図4のようにエンジンアンダーカバーNo.1を取り外す。

アドバイス

・取り外しの詳細は、トヨタ自動車発行の修理書を参照してください。

6. 図5のようにエンジンアンダーカバーNo.1のフランジを左図の寸法にカットする。

図5 ※LH図示 左右共通作業

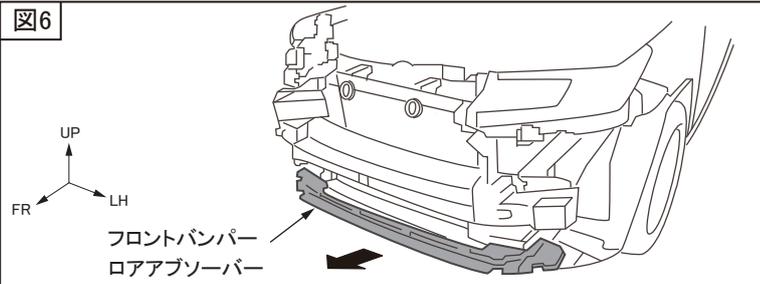


7. 該当車両の修理書に従い、図6のようにフロントバンパーロアアブソーバーを取り外す。

アドバイス

・取り外しの詳細は、トヨタ自動車発行の修理書を参照してください。

図6



8. 図7のようにブラケット②、サポート③を、ボルト④、ナット⑤を使用して組み付け、スクリューグロメット⑦を角穴に取り付ける。

9. 図8のように車両側のフロントバンパリーンフォースメント取り付けフランジナットを取り外し、サポート③のボルト取り付け穴に車両側ボルトを通してフランジナットで共締めする。

図7 ※LH図示 左右共通作業

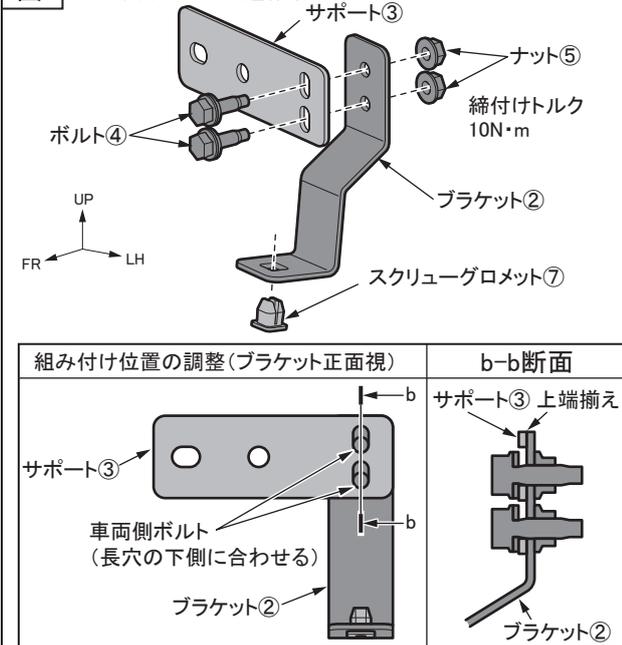


図8 ※LH図示 左右共通作業

アドバイス

・取り外しの詳細は、トヨタ自動車発行の修理書を参照してください。

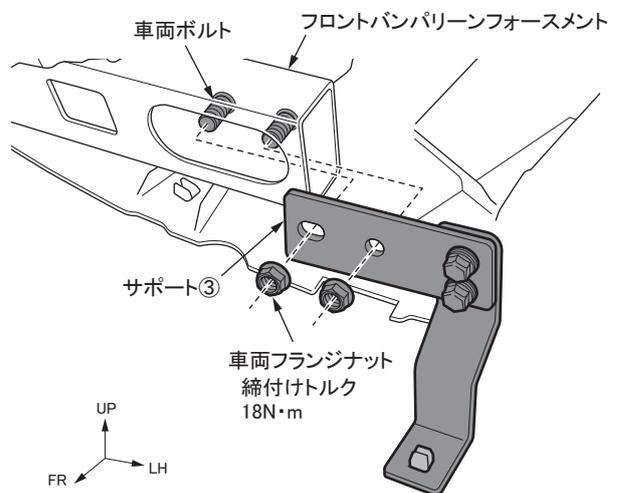
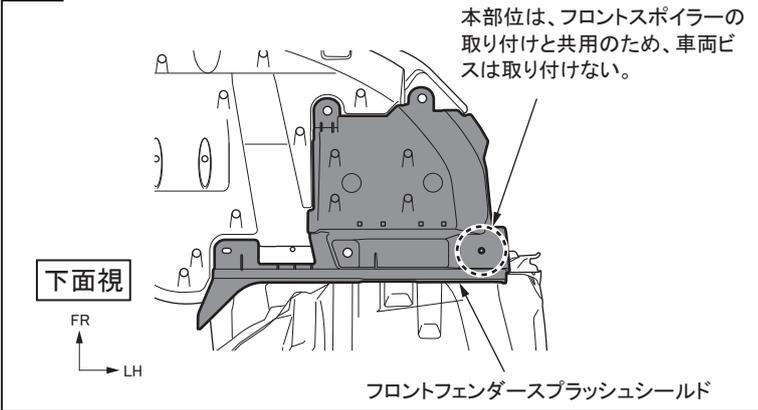


図9 ※LH図示 左右共通作業

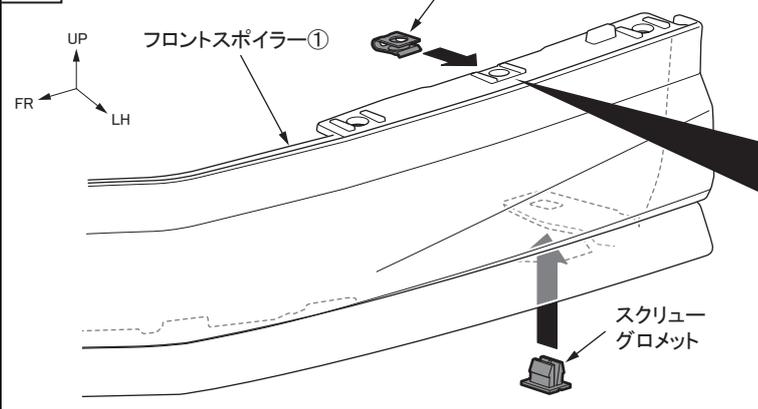


10. 図9のようにエンジンアンダーカバー No.1及びフロントフェンダースプラッシュシールドを車両に復元する。

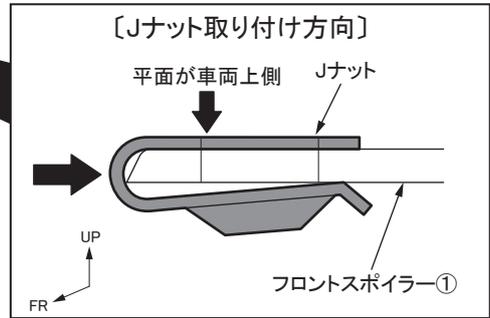
アドバイス

・取り付けの詳細は、トヨタ自動車発行の修理書を参照してください。

図10 ※LH図示 左右共通作業



11. 図10のようにフロントスポイラー①に図2で取り外したJナット及びスクリーグロメットを取り付ける。(左右各1箇所)



12. 図11のようにフロントスポイラー①の爪をバンパーに差し込む。(14箇所)

図11

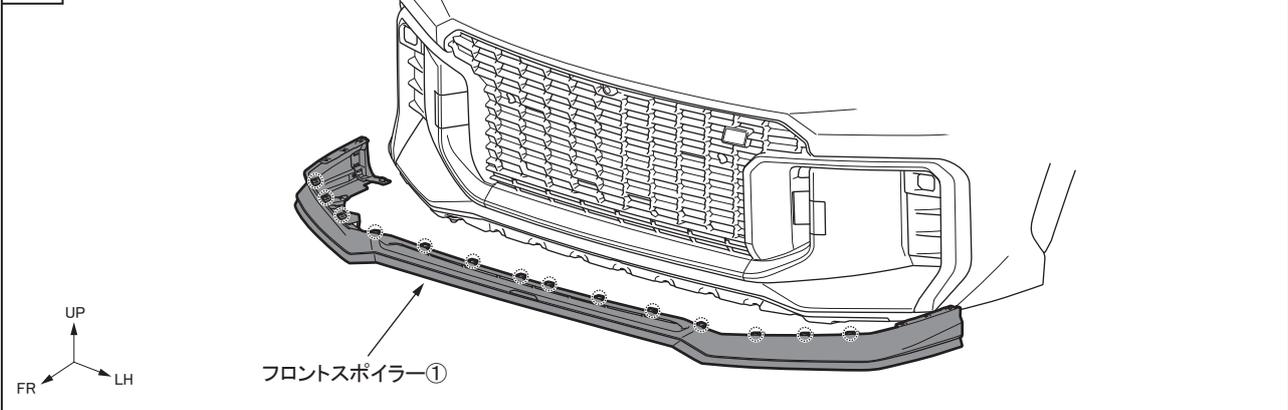
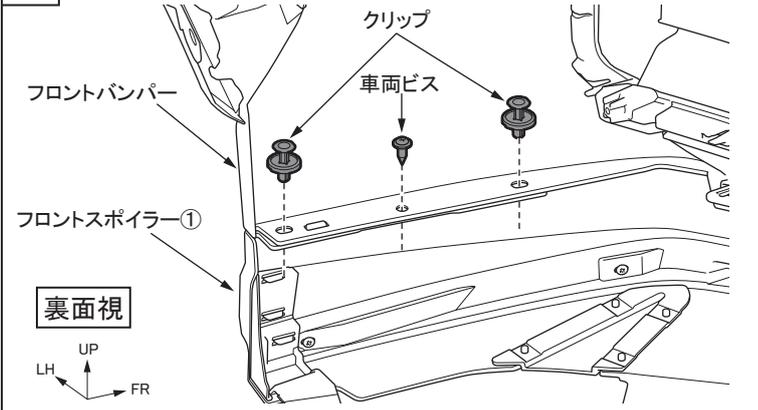


図12 ※LH図示 左右共通作業



13. 図12のように車両から取り外したクリップを取り付ける。(左右各2箇所)

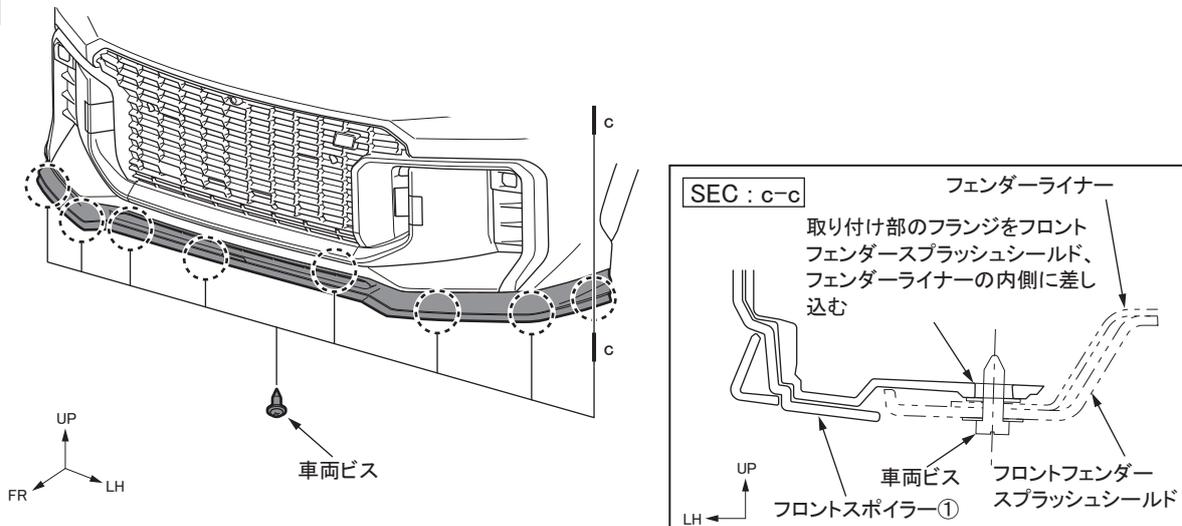
14. 図12のように車両から取り外した車両ビスを取り付ける。(左右各1箇所)

15. フロントバンパーロアアブソーバーを復元する
16. フロントバンパーASSYを復元する。
17. 該当車両の修理書に従い、図13のように下面の車両ビスを取り付ける。
(8カ所)

アドバイス

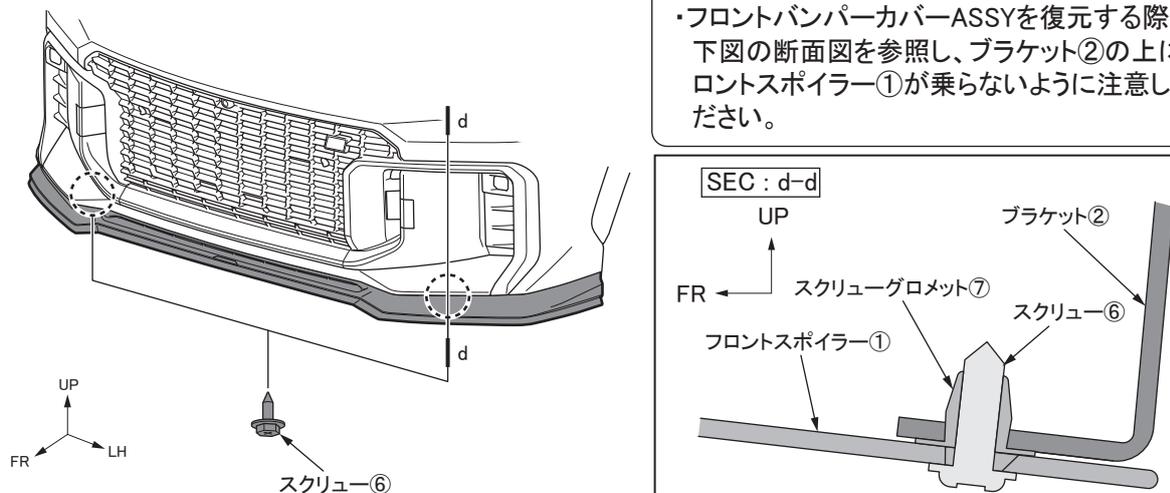
・取り付けの詳細は、トヨタ自動車発行の修理書を参照してください。

図13



18. 図14のようにスクリュー⑥を取り付ける。(左右各1箇所)

図14



アドバイス

・フロントバンパーカバーASSYを復元する際は、下図の断面図を参照し、ブラケット②の上にフロントスポイラー①が乗らないように注意してください。

■ 取り付け完了後の点検・注意事項

1. 商品及び車両に傷が付いていないことを確認してください。
2. 商品全周に渡り、浮き・剥がれ等、無いことを確認してください。
3. 商品と車両との干渉が無いことを確認してください。
4. 作業でバッテリーのマイナス端子を外した場合は、作業終了後にシステム設定・確認を行ってください。
5. 本取り付けに伴い分解・脱着した部位により、再設定・調整が必要となる場合があります。
該当車両の修理書(トヨタ自動車(株)発行)に従い、各部の点検・調整・設定を行ってください。

株式会社トヨタカスタマイジング & ディベロップメント

GR商品問い合わせ窓口

TEL:050-3161-2121

<https://www.trdparts.jp/>