

F SPORT PARTS (TRD)**MS343-24004/5/6****リヤディフューザー****取付・取扱要領書**

この度はF SPORT PARTS (TRD) リヤディフューザーをお買い上げ頂き誠に有難うございます。
 本書は本製品の取付け、取扱いについての要領と注意を記載してあります。
 取付け前に必ずお読み頂き、正しい取付け、取扱いを実施してください。
 なお、本書の取扱い上のご注意（ご使用になるお客様へ）は必ずお客様にお渡してください。

★ 本商品は未登録車への取付けは出来ません、取付けは車両登録後に行ってください。

■ 品番・適合車種

品番	塗装色	適合車種	型式	年式	備考
MS343-24004-A1	ホワイトノグアガラスレーク(083)	RC350 RC300 RC300h	GSC10 ASC10 AVC10	'18.10~	
MS343-24004-C0	ブラック(212)				
MS343-24004-C2	グレアイトブラックガラスレーク(223)				
MS343-24005-NP	未塗装品(プライマー処理品)				
MS343-24006	共通品(212)				

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

■ 構成部品

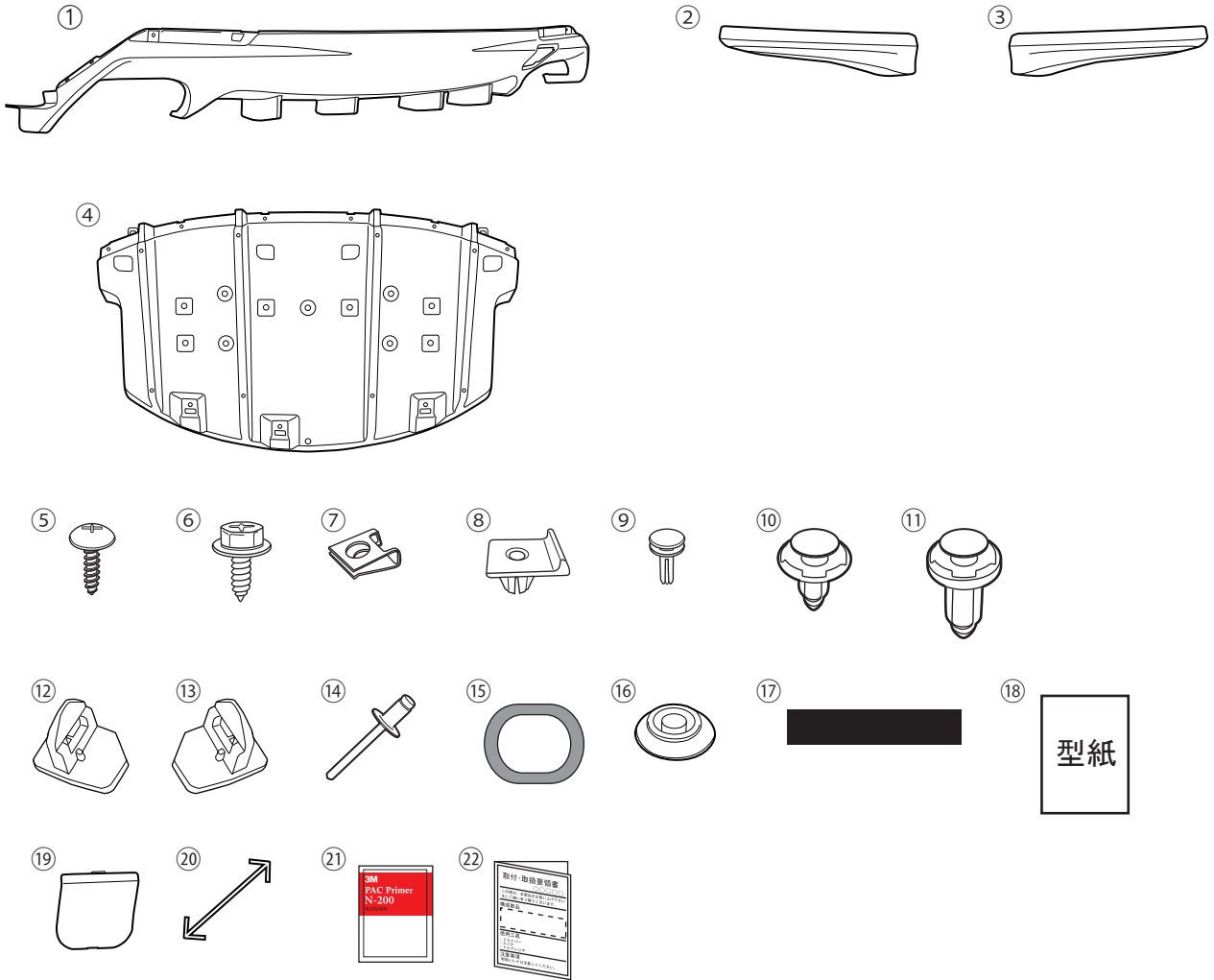
No.	部品名	品番	数量	備考
①	リヤバンパースポイラー		1	
②	サイドピース RH		1	
③	サイドピース LH		1	
④	ディフューザー		1	
⑤	タッピングスクリューA		10	5×16
⑥	タッピングスクリューB		3	6×16
⑦	Jナット		10	
⑧	グロメット		3	
⑨	クリップA		6	
⑩	クリップB		6	
⑪	クリップC		2	
⑫	バンパークリップベース RH		3	
⑬	バンパークリップベース LH		3	
⑭	リベット		2	
⑮	スペーサー		4	
⑯	ホールプラグ		6	
⑰	ブラックアウトフィルム		1	20×40
⑱	型紙A、B、C、D		1	
⑲	牽引フックカバー		1	
⑳	ストラップ		1	
㉑	PAC プライマー N-200		1	赤袋
㉒	取付・取扱要領書		1	本書

以下、MS343-24005-NP（未塗装品セット）のみに同梱

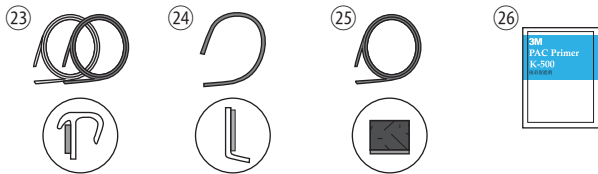
No.	部品名	品番	数量	備考
㉓	モール（ヨ型）		各2	黒 / グレー L=600
㉔	モール（L型）		1	L=400
㉕	クッションテープ		1	L=1000
㉖	PAC プライマー K-500		1	青袋

※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



以下、MS343-24005-NP（未塗装品セット）のみに同梱



モール②推奨使用色

塗装色（色記号）	モール色
ソニックオーツ（085）	グレー
マキユリグレーメタリック（1H9）	ブラック
ソニックチタニウム（1J7）	グレー
ソニッククロム（1L1）	ブラック
ソリッドグレー（1L8）	グレー
ディアンレッドコントラストレイリング（3T5）	ブラック
ラグアオレンジクリスタルシャイン（4W7）	ブラック
ネプルスイエローコントラストレイリング（5C1）	グレー
ヒートブルーコントラストレイリング（8X1）	ブラック
スパークリングメテオメタリック（8X9）	ブラック
セレスティアルブルーガラスフレック（8Y6）	ブラック

取付け上のご注意（取付け作業の方へ）

作業を行なう前に必ずお読みになり、安全で確実な取付け作業を行ってください。



警告

この内容に従わず、誤った取付け・取扱いを行うと生命の危険または、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、誤った取付け・取扱いを行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わないでください。
- Ⓢ 本商品の取付け・交換は、該当車両の修理書(トヨタ自動車(株)発行)に従い、本書の注意事項をまもり作業を行ってください。
- Ⓢ 取付け作業は規定トルクに従って、確実に締付けてください。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、損傷や不具合がないことを確認してください。取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。
- Ⓢ 本商品の取付けは、キズ付き防止のため保護シートの上で取扱いを行ない、同時に取付け部位を保護材にて養生した上で作業を行ってください。取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。

脱脂作業について（別紙の脱脂作業要領も参考にしてください。）

- Ⓢ 脱脂作業を行う際は、清潔なウエスを使用して、ホワイトガソリン、イソプロピルアルコール(IPA)を使用して上記以外の溶剤は絶対に使用しないでください。
- Ⓢ 脱脂作業にポディーコーティング等の下地処理剤や、パーツクリーナー、ブレーキクリーナーなどの溶剤は絶対に使用しないでください。正しく脱脂出来ず浮き、剥がれの原因となります。

両面テープについて

- Ⓢ 脱脂作業を怠ると両面テープを接着しても剥がれます。
- Ⓢ 両面テープは一度貼付けてから剥がしますと、接着力は低下しますので再貼付けはできません。
- Ⓢ 本商品の両面テープは、環境温度が20℃以下の低温時には接着能力が著しく低下します。温度が不足すると両面テープが剥がれます。
- Ⓢ 両面テープの圧着は49N (5Kgf)以上(車両が軽く揺れる程度)で確実に行ってください。圧着が不足すると両面テープが剥がれます。
- ⊖ 本商品の取付け24時間は、洗車や水(水拭き含む)・雨などが、かからないようにしてください。装着後の注意事項を守らなかった場合、製品の浮き、剥がれの原因となります。

取付けが終わったら

- Ⓢ 取付け後、本商品と車両との干渉が無いことを確認してください。
- Ⓢ 作業に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

1. 表紙、適合表、構成部品表、構成部品図 1～3
2. 取付け上のご注意（取付け業者の方へ） 4
3. 目次、取付けに必要な工具・保護具・消耗品、取付構成図 5
4. 取付け要項 5～18
5. 取付け完了後の点検、注意事項 18

■ 取付けに必要な工具・保護具・消耗品

- ・ 一般工具・プラスドライバー・クリップリムーバー
- ・ 加工用工具（ハサミ・カッター等）・ケガキ針・ヤスリ・保護メガネ
- ・ 電動ドリル（刃：3.0mm/7.0mm/8.0mm/10.0mm）
- ・ 軍手・保護シート・保護テープ・マスキングテープ
- ・ ホホワイトガソリン又はイソプロピルアルコール（IPA）・清潔なウエス

■ 本商品は、1年・20,000Kmの保証を実施致します。

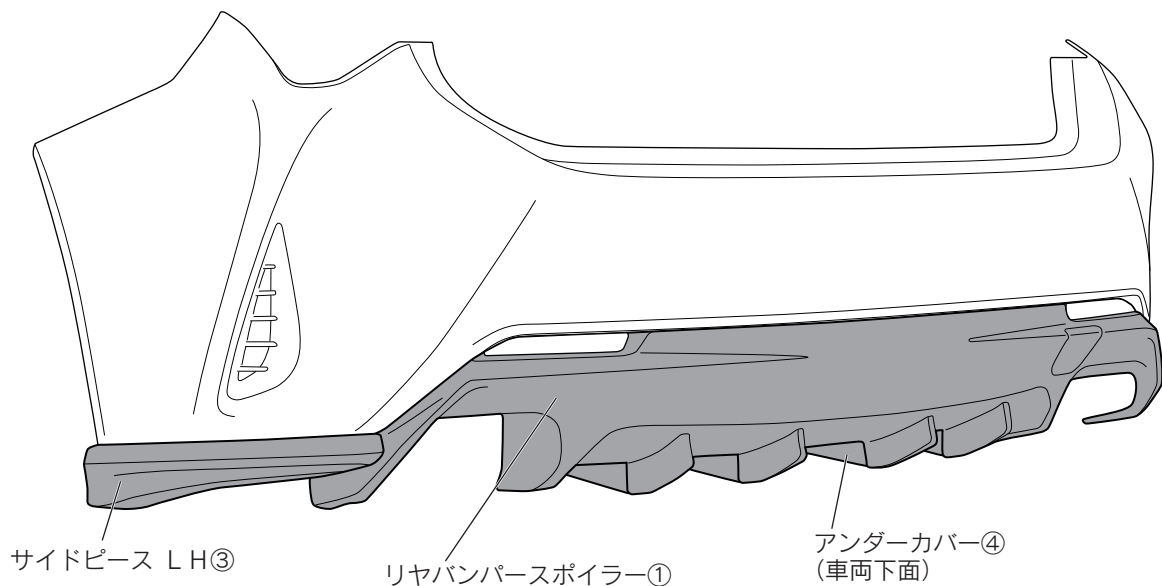
（1年または20,000Km走行時点のいずれか早い方まで）

※保証の詳細はTRDパーツカタログサイト<<https://www.trdparts.jp/>>

「保証について」をご覧ください。

■ 取付構成図

※LH図示



塗装済み品の取付けは、8ページ【リヤディフューザー取付準備】に進み作業を行なってください。

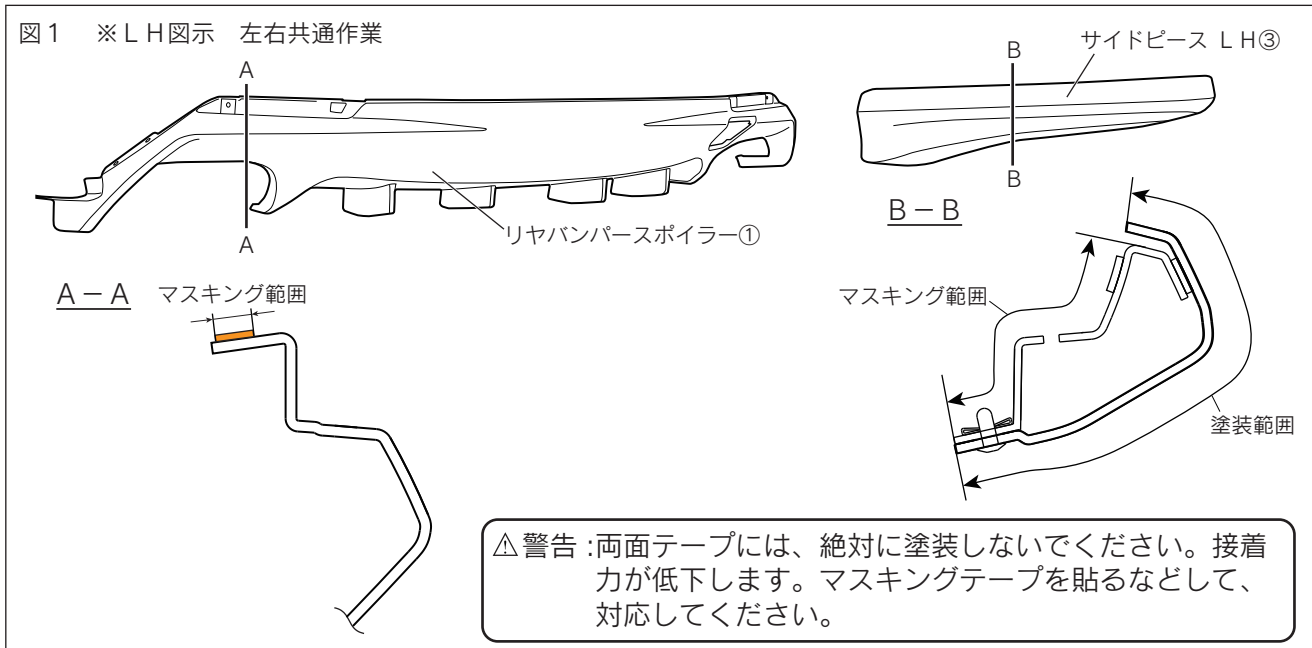
■未塗装品の取扱いについて

下記は未塗装品（MS343-24005-NP）の塗装前、塗装後の作業を記載しています。
下記要領に従い作業を行ってください。

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

□リヤディフューザーの塗装

1. 図1のようにリヤバンパースポイラー①、サイドピース②③、ディフューザー④を車両色で塗装する。



2. 図2のようにリヤバンパースポイラー①にマスキングし、ブラック（212）で塗装する。

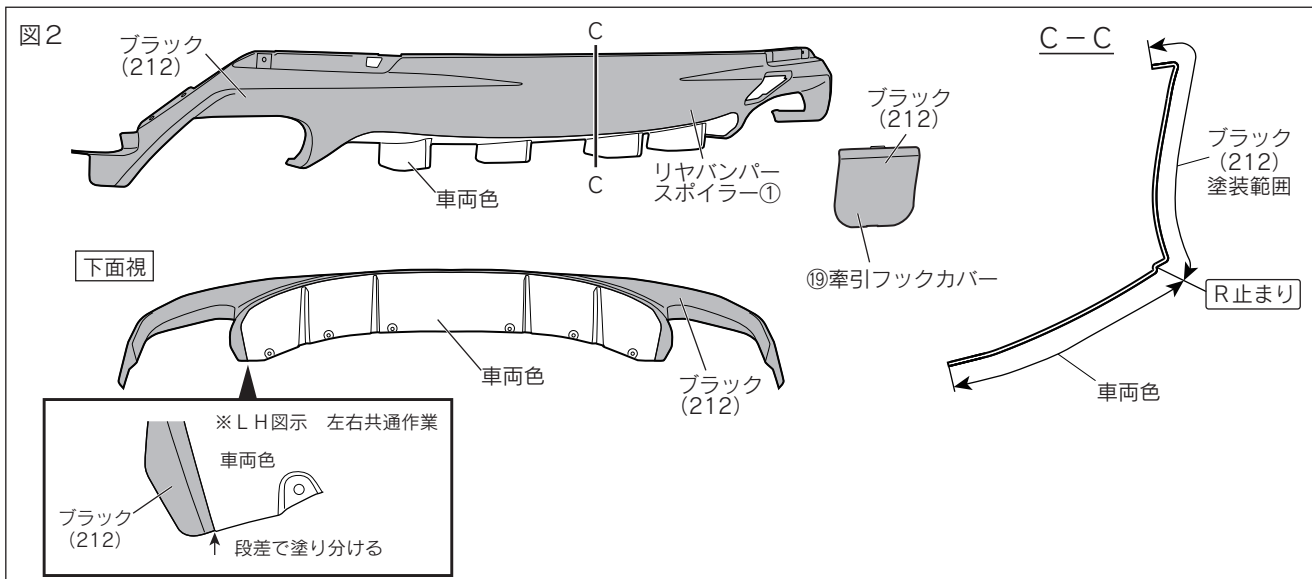
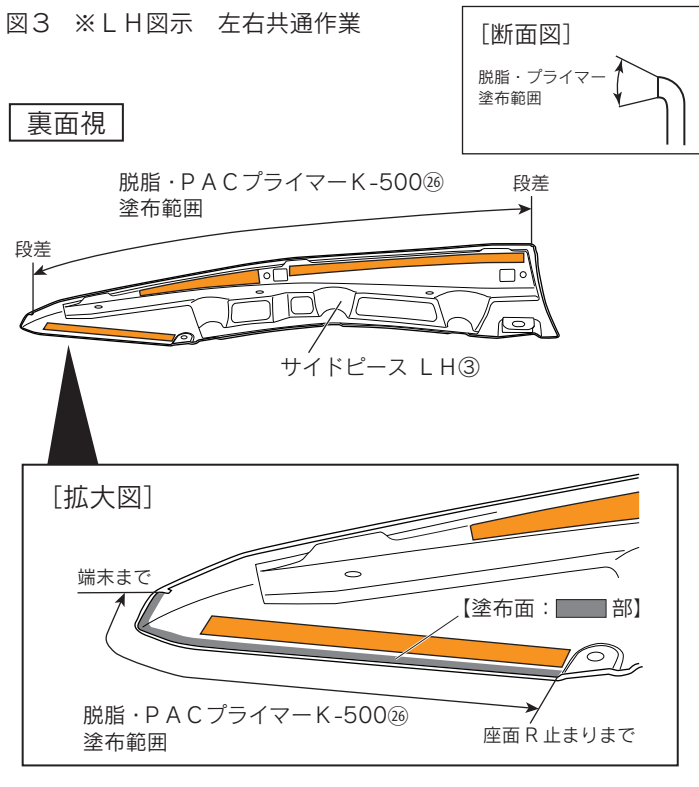


図3 ※LH図示 左右共通作業



□モールの貼付け

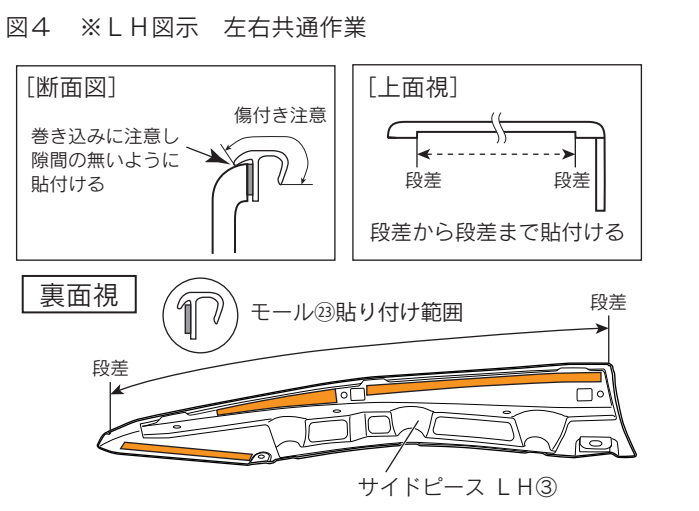
1. 図3のようにサイドピース LH^③のモール^㉔貼付け部の汚れを取り除き、IPA又はホワイトガソリンで一方向に拭いて脱脂し、モール貼付け部のみPACプライマー-K-500^㉔を塗布する。

△注意：プライマーが塗布範囲以外に付着した場合は、直ちにホワイトガソリンやIPA等で拭き取ってください。付着してしまいますと、変色する事がありますので注意してください。

△注意：未塗装品はPACプライマーが2種類同梱されています。種類を間違えないように十分注意してください。

👉アドバイス：脱脂作業を行う際は、換気に注意して、火気を近づけないよう注意してください。

図4 ※LH図示 左右共通作業

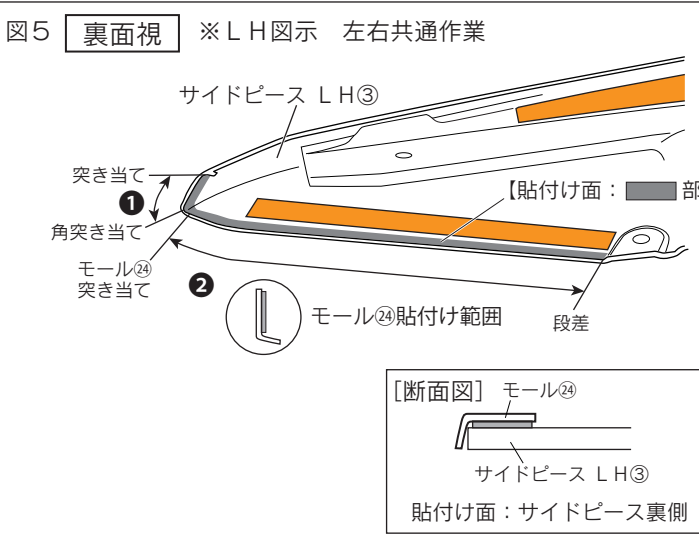


2. 図4のようにサイドピース LH^③にモール^㉔の両面テープの離型紙を剥がしながら、貼付け圧着する。モールは長めに設定されているので、長さに合わせてハサミ等で切り落とす。

△注意：モール^㉔は、二色同梱されています。塗装色に合わせてモール色を選択し貼付けてください。

△注意：両面テープの接着力を最大限に発揮させる為、貼付け作業前に両面テープ部及び車両の貼付け部をドライヤー等で約40℃程度に温めてください。

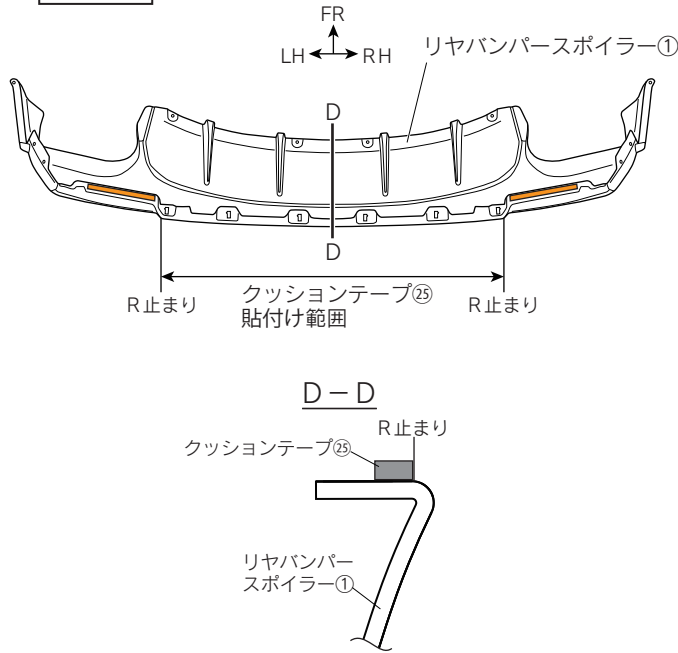
図5 **裏面視** ※LH図示 左右共通作業



3. 図5のようにサイドピース LH^③にモール^㉔の両面テープの離型紙を剥がしながら、左図①→②の順で貼付け圧着する。モールは長めに設定されているので、長さに合わせてハサミ等で切り落とす。

△注意：両面テープの接着力を最大限に発揮させる為、貼付け作業前に両面テープ部及び車両の貼付け部をドライヤー等で約40℃程度に温めてください。

図6 上面視



□クッションテープの貼付け

1. 図6のリヤバンパースポイラー①のクッションテープ⑳貼付け部の汚れを取り除き、IPA又はホワイトガソリンで一方方向に拭いて脱脂し、クッションテープ貼付け部のみPACプライマーN-200㉑を塗布する。

△注意：プライマーが塗布範囲以外に付着した場合は、直ちにホワイトガソリンやIPA等で拭き取ってください。付着してしまいますと、変色する事がありますので注意してください。

△注意：未塗装品はPACプライマーが2種類同梱されています。種類を間違えないように十分注意してください。

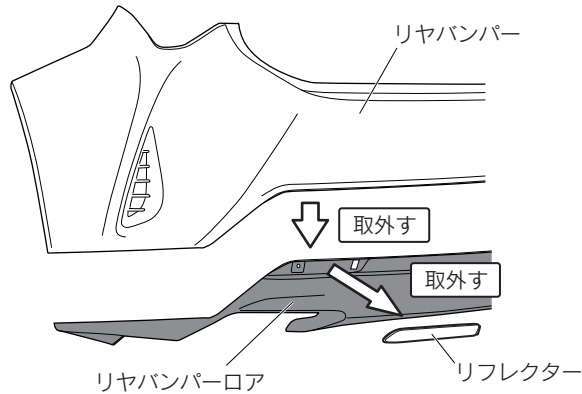
👉アドバイス：脱脂作業を行う際は、換気に注意して、火気を近づけないよう注意してください。

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

□リヤディフューザー取付準備

1. 該当車両の修理書に従い、車両からリヤバンパー、アンダーカバーを取外す。

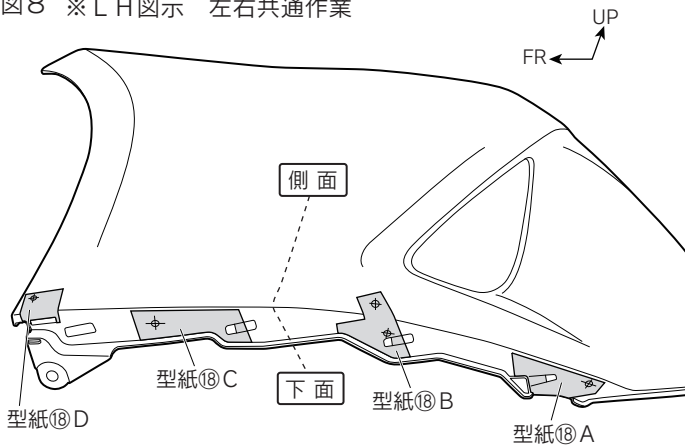
図7 ※LH図示 左右共通作業



2. 図7のように該当車両の修理書に従い、リヤバンパーからリヤバンパーロア、リフレクターを取外す。

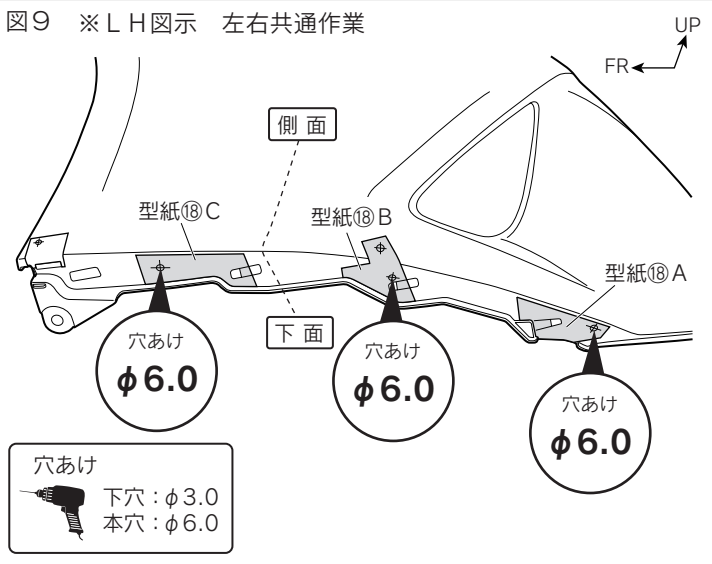
△注意：取り外した車両部品、車両スクルー、車両クリップは再使用しますので、無くさないように必ず保管してください。

図8 ※LH図示 左右共通作業



3. 図8のようにリヤバンパー下面に型紙⑱A、B、C、Dを貼付ける。(左右各4箇所)

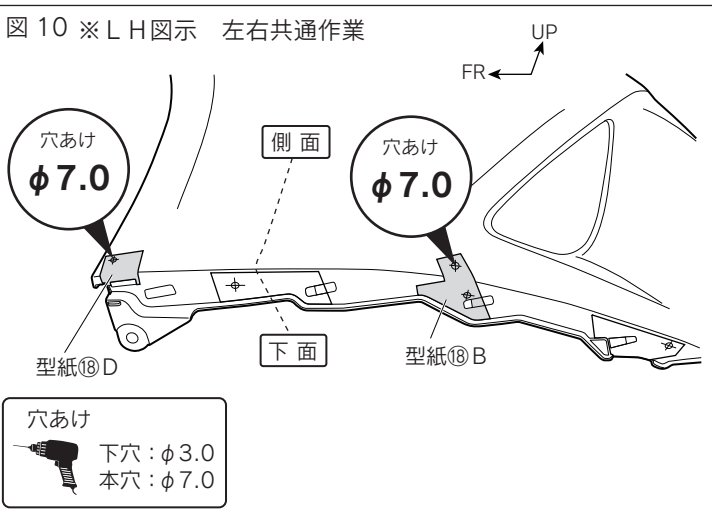
図9 ※LH図示 左右共通作業



4. 図9のようにリヤバンパー下面に型紙®A、B、Cの穴あけ位置に合わせてφ3.0の下穴をあけ、φ6.0の本穴をあける。(左右各3箇所)

△注意：作業時は保護メガネを着用してください。

図10 ※LH図示 左右共通作業



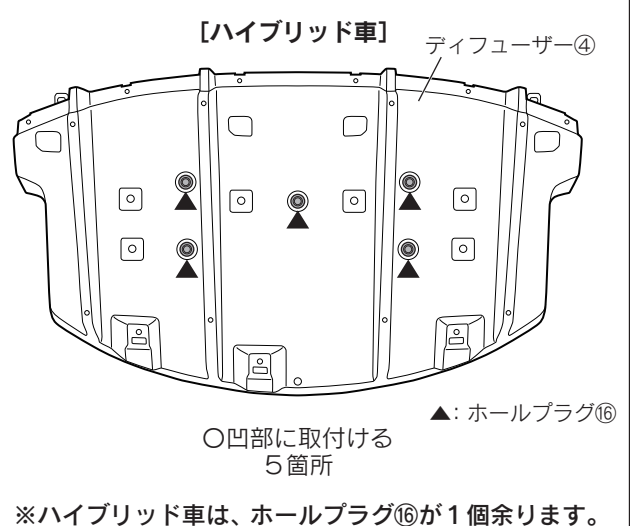
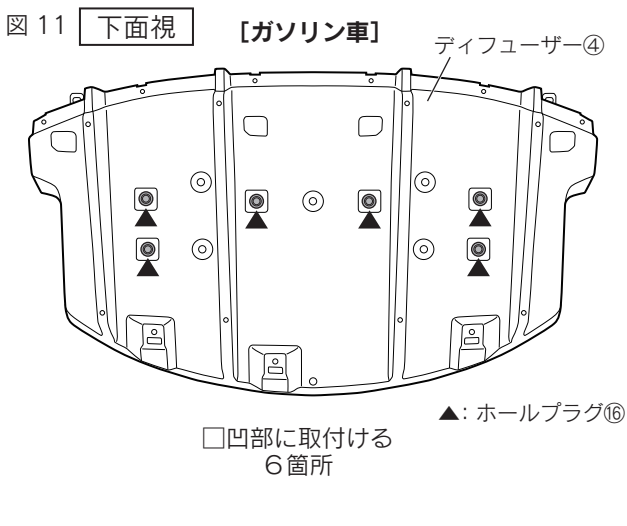
5. 図10のようにリヤバンパー側面に型紙®B、Dの穴あけ位置に合わせてφ3.0の下穴をあけ、φ7.0の本穴をあける。(左右各2箇所)

△注意：作業時は保護メガネを着用してください。

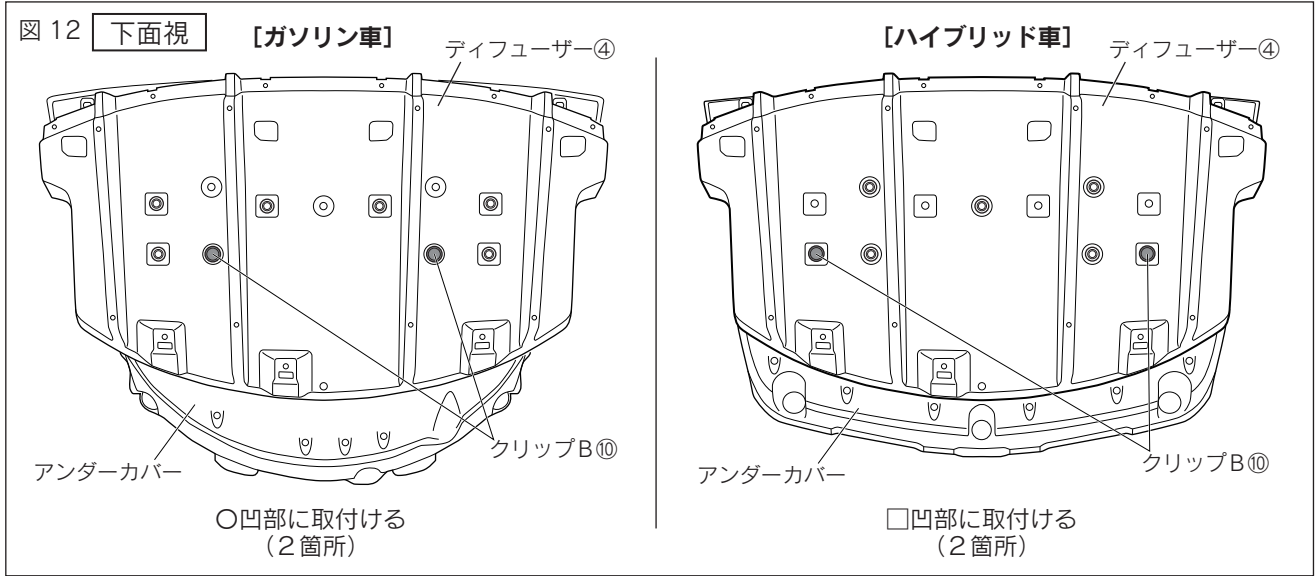
6. 型紙®を全て剥がし、バリを除去する。

△注意：バリを取除く時には、穴径が大きくなるように注意してヤスリ等で取除いてください。

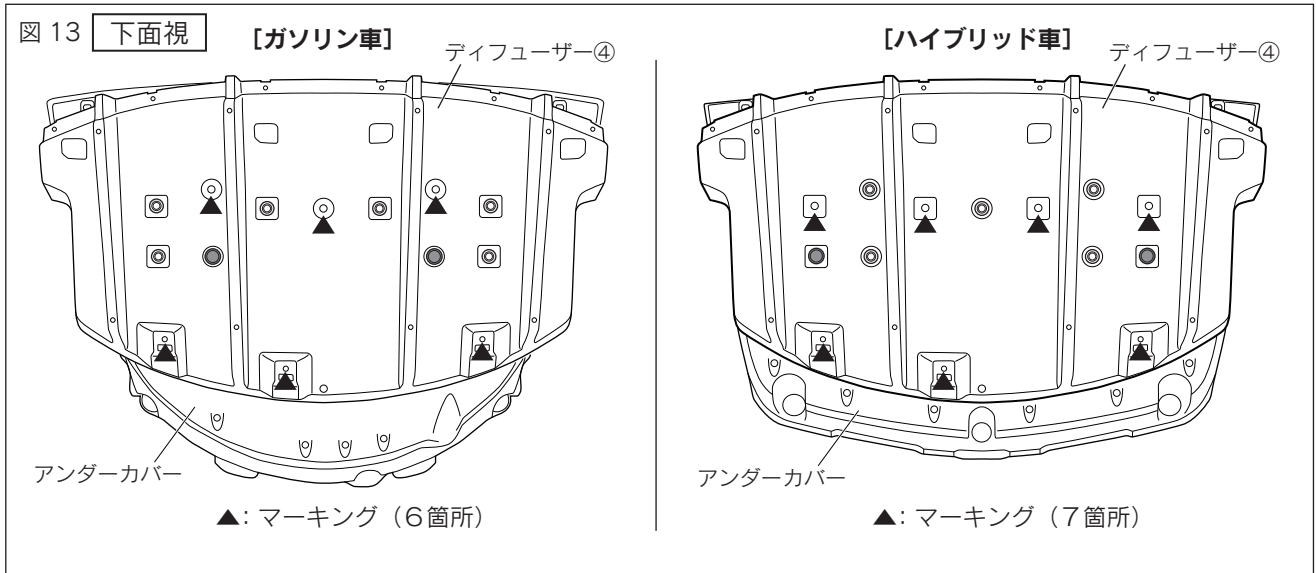
7. 図11のようにディフューザー④の図示穴にホールプラグ®を取付ける。



8. 図 12 のようにアンダーカバーにディフューザー④をかぶせクリップB⑩で2箇所固定し、位置決める。

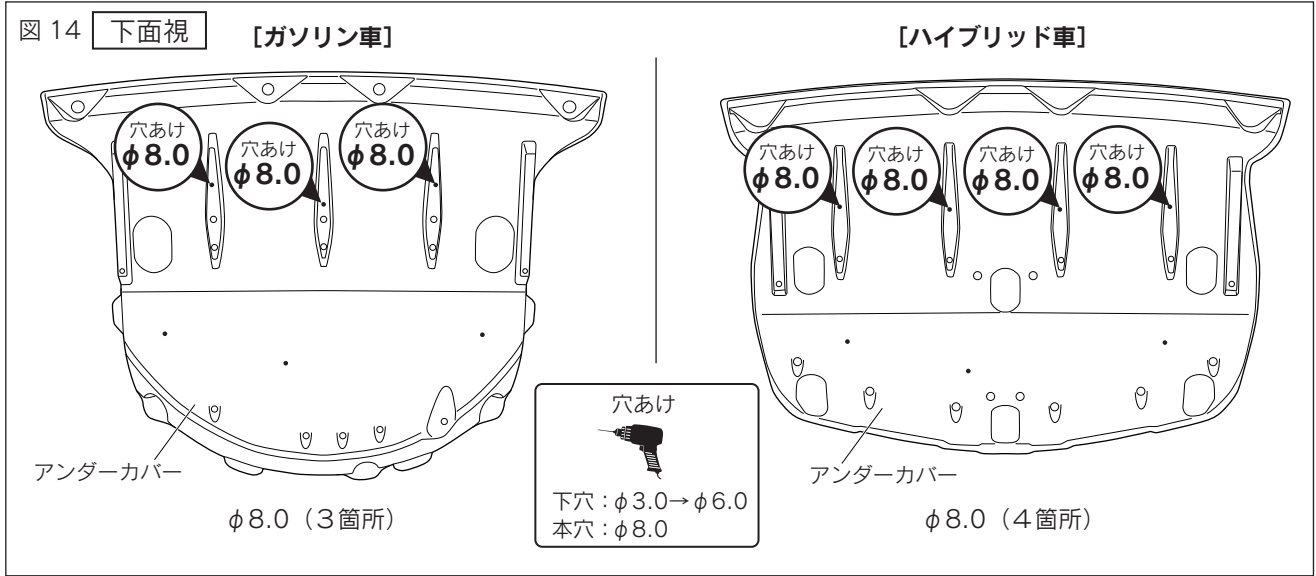


9. 図 13 のようにディフューザー④の穴位置に合わせて、アンダーガードに穴あけ位置をマーキングする。

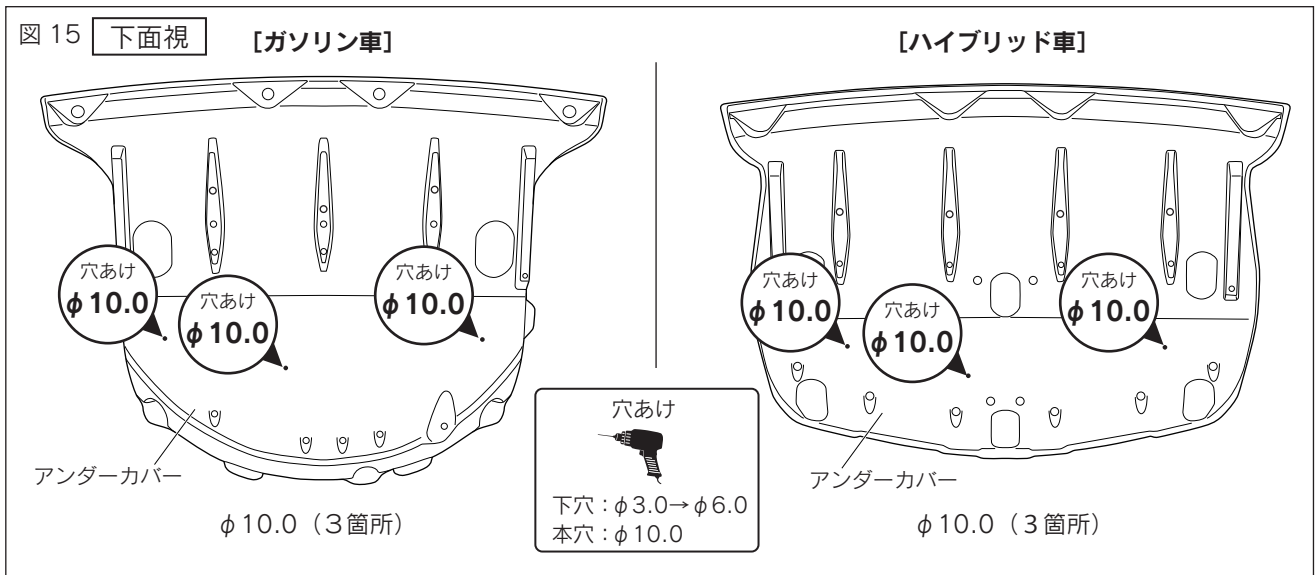


10. ディフューザー④を取り外す。

11. 図 14 のようにアンダーカバーのマーキングに合わせてφ3.0→φ6.0の順で下穴をあけ、φ8.0の本穴をあける。



12. 図 15 のようにアンダーカバーのマーキングに合わせてφ3.0→φ6.0の順で下穴をあけ、φ10.0の本穴をあける。(3箇所)

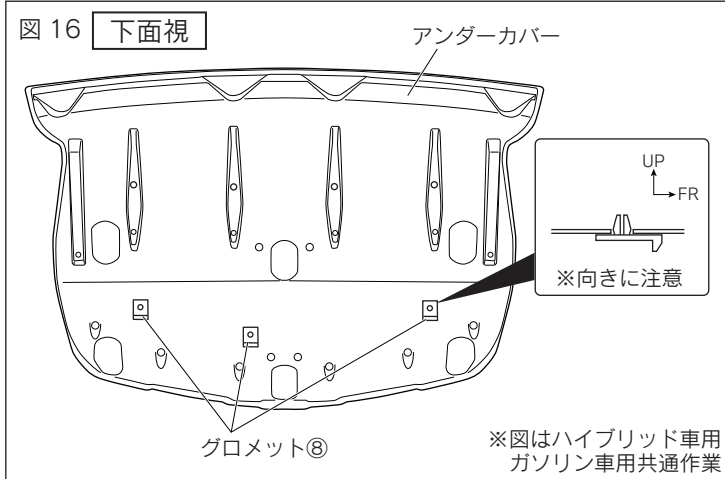


⚠注意：作業時は保護メガネを着用してください。

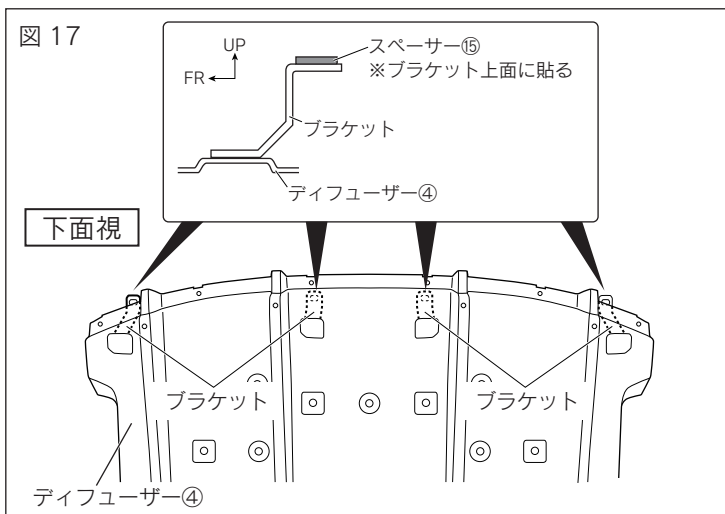
👉アドバイス：穴あけ加工時、ドリルは穴あけ面に対して垂直にし、位置がズレないように注意してください。

13. 穴周囲のバリを除去する。

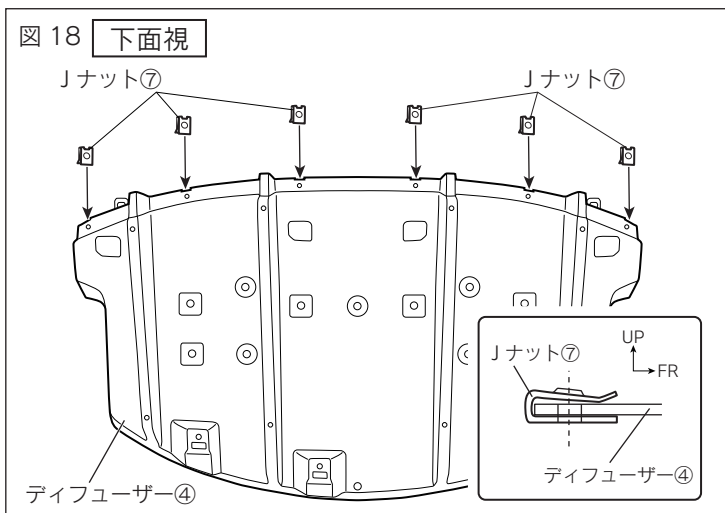
⚠注意：バリを取除く時には、穴径が大きくなるように注意してヤスリ等で取除いてください。



14. 図 16 のようにアンダーカバーのφ10 穴にグロメット⑧を取付ける。
(3箇所)

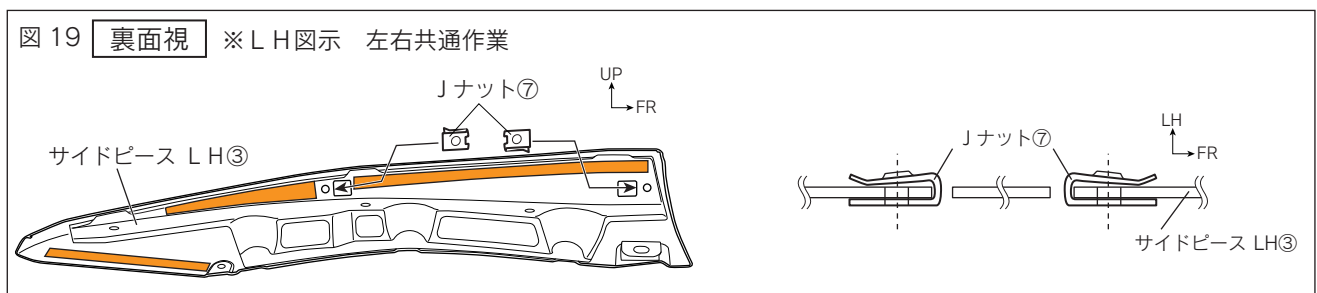


15. 図 17 のようにディフューザー④のブラケットにスペーサー⑮を貼付ける。
(4箇所)



16. 図 18 のようにディフューザー④にJナット⑦を取付ける。(6箇所)

17. 図 19 のようにサイドピース LH③にJナット⑦を取付ける。(左右各2箇所)



18. 図 20 のようにリヤバンパーにリヤバンパースポイラー①をあて、バンパークリップベース②③及び、車両バンパークリップ、車両クリップで仮固定する。

図 20 裏面視 ※LH図示 左右共通作業

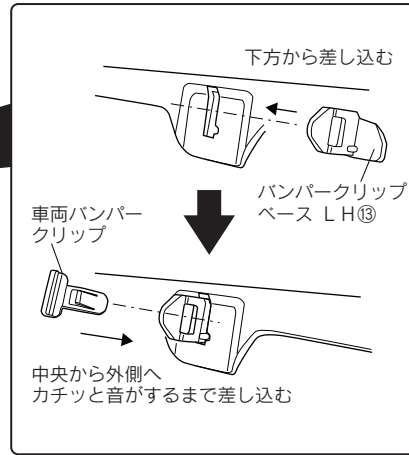
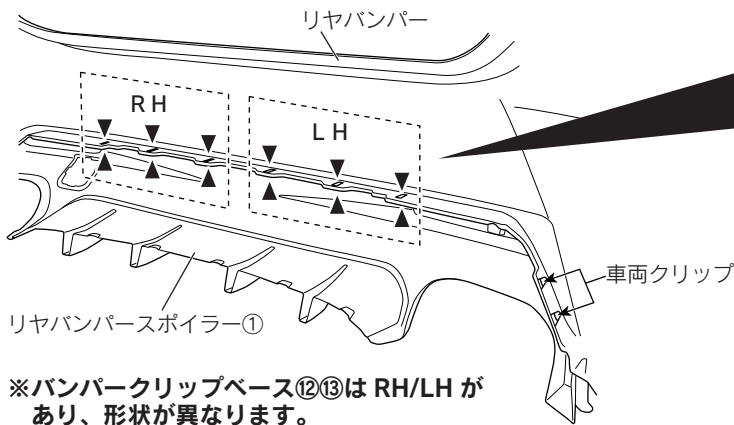
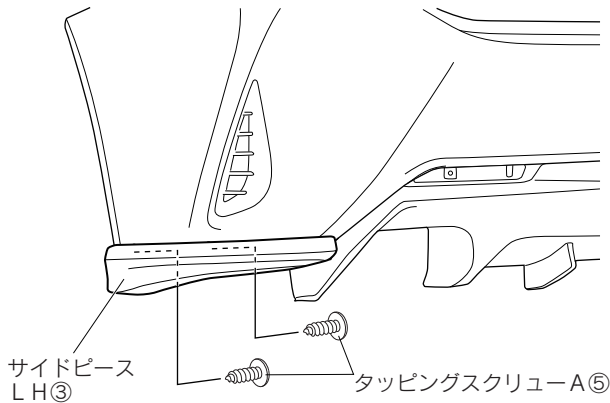
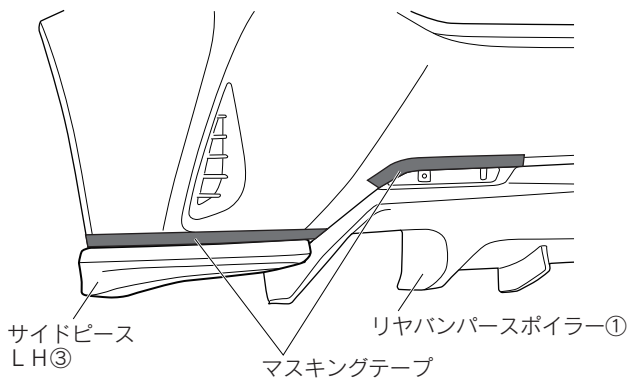


図 21 ※LH図示 左右共通作業



19. 図 21 のようにリヤバンパーにサイドピース LH③をあて、裏側からタッピングスクリューA⑤で仮締めする。
(左右各 2 箇所)

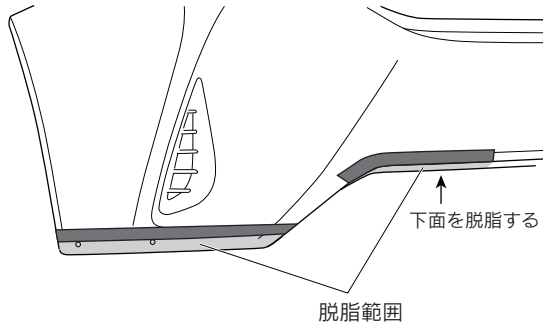
図 22 ※LH図示 左右共通作業



20. 図 22 のようにサイドピース LH③上部
端末（モール上端）及び、リヤバンパースポイラー①のリフレクター取付け部上側に合わせてリヤバンパーにマスキングテープを貼付ける。

21. サイドピース LH③、リヤバンパースポイラー①を取外す。

図 23 ※LH図示 左右共通作業

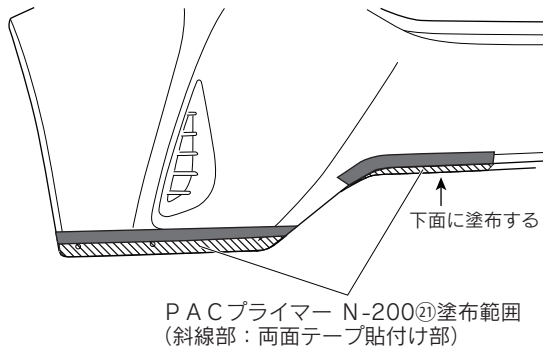


22. 図 23 のようにサイドピース LH③及び、リヤバンパースポイラー①の両面テープ貼付け部の汚れを取除き、IPA又はホワイトガソリンで一方向に拭いて脱脂する。

△注意：脱脂を行う際、上記以外の溶剤は使用しないでください。油脂分が残り、テープが剥がれる原因になります。

👉アドバイス：脱脂後は、十分に乾燥させてください。

図 24 ※LH図示 左右共通作業

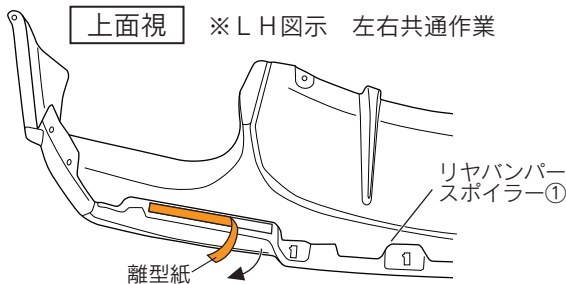


23. 図 24 のようにサイドピース LH③及び、リヤバンパースポイラー①の両面テープ貼付け部（左図斜線部）にPACプライマーN-200②を塗布する。

△注意：プライマーが塗布範囲以外に付着した場合は、直ちにホワイトガソリンやIPA等で拭き取ってください。付着してしまいますと、変色する事がありますので注意してください。

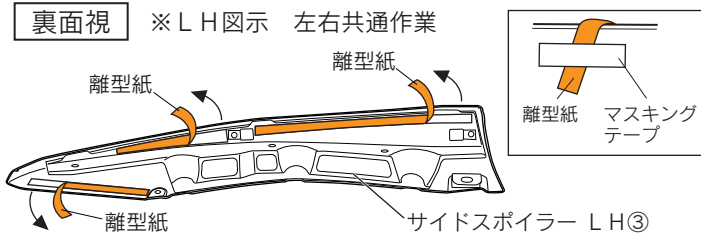
24. マスキングテープを剥がす。

図 25 上面視 ※LH図示 左右共通作業



25. 図 25 のようにリヤバンパースポイラー①、サイドピース LH③の両面テープの離型紙を矢印の方向に約 30mm 剥がしてマスキングテープ等で表側に貼付ける。

裏面視 ※LH図示 左右共通作業



△注意：両面テープの接着力を最大限に発揮させる為、貼付け作業前に両面テープ部及び車両の貼付け部をドライヤー等で約40℃程度に温めてください。

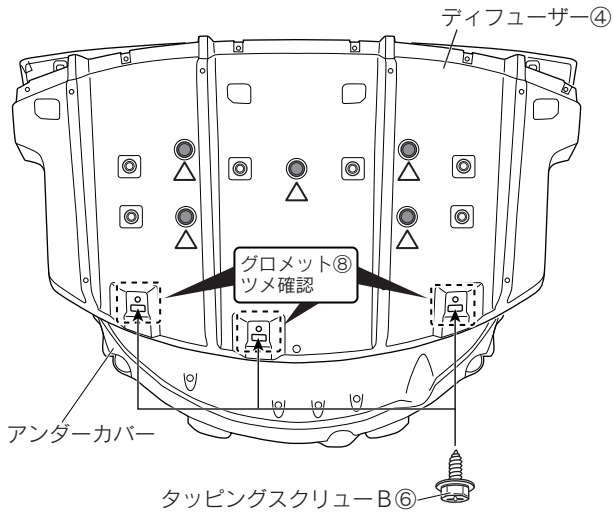
※本取付・取扱要領書は、主にLH側を示しており、RH側も同様に行ってください。

□リヤディフューザー取付要領

1. 図 26 のようにアンダーカバーにディフューザー④をかぶせクリップB⑩、タッピングスクリューB⑥(3箇所)で固定する。

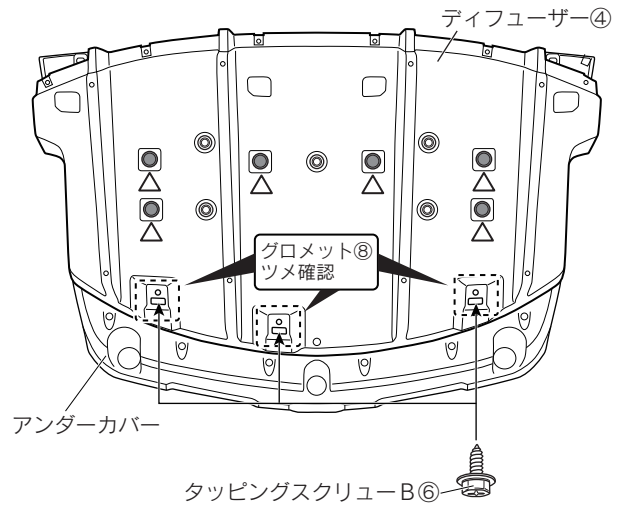
図 26 下面視 [ガソリン車]

△クリップB⑩:○凹部に取り付ける(5箇所)
 ※ガソリン車は、クリップB⑩が1個余ります。

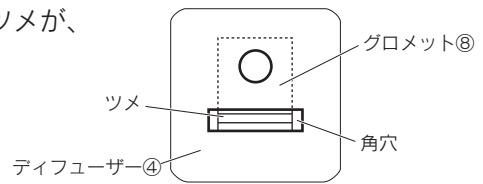


[ハイブリッド車]

△クリップB⑩:□凹部に取り付ける(6箇所)

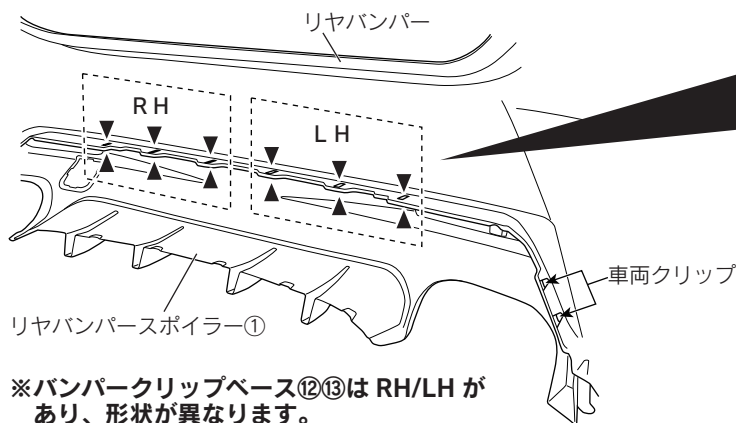


△注意:ディフューザー④の角穴とグロメット⑧のツメが、かみ合っていることを確認してください。



2. 図 27 のようにリヤバンパーにリヤバンパースポイラー①をあて、バンパークリップベース⑫⑬及び、車両バンパークリップ、車両クリップで固定する。

図 27 裏面視 ※LH図示 左右共通作業



※バンパークリップベース⑫⑬はRH/LHがあり、形状が異なります。

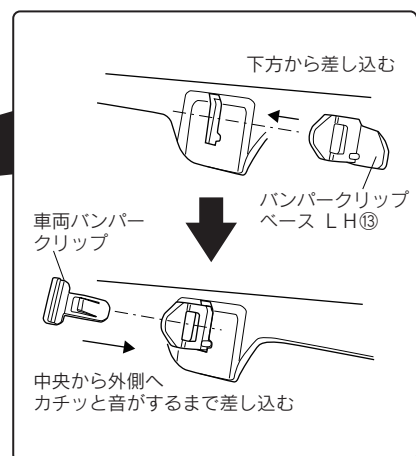
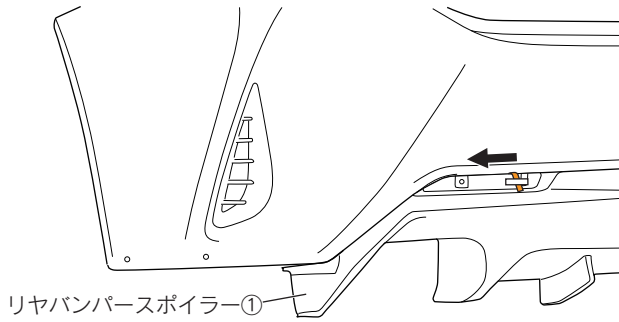
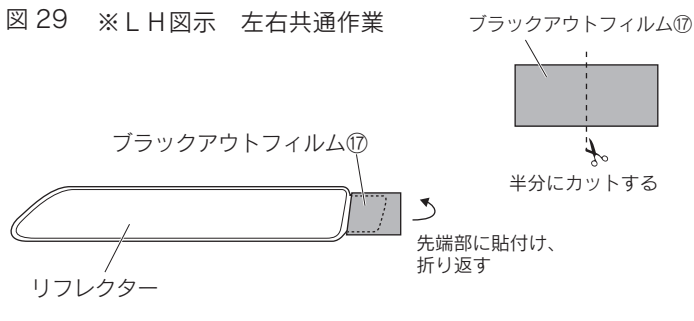


図 28 ※LH図示 左右共通作業



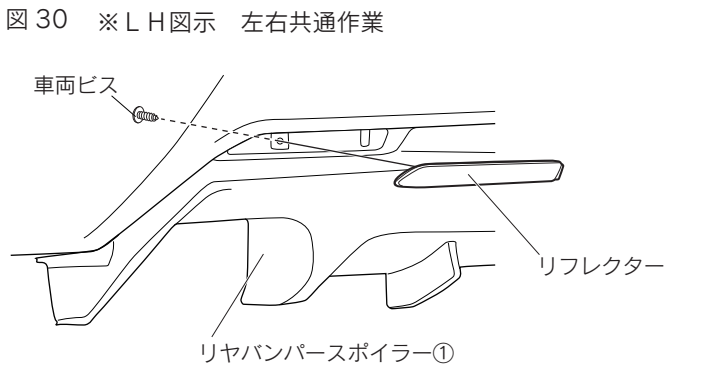
3. 図 28 のように各部の位置、隙を確認して両面テープの離型紙を矢印の方向に剥がしながら貼付け圧着する。

図 29 ※LH図示 左右共通作業



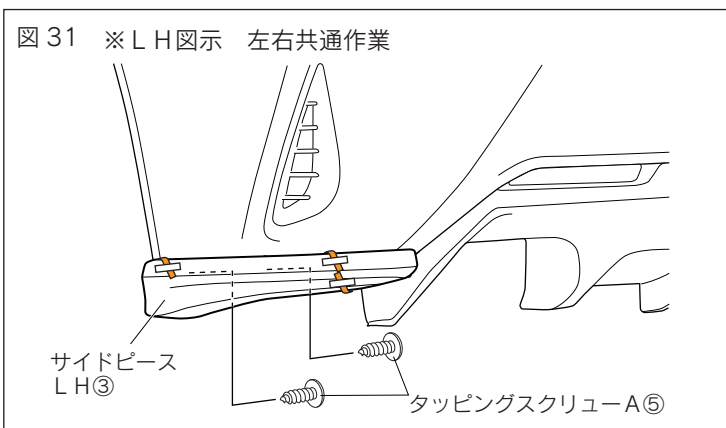
4. 図 29 のようにブラックアウトフィルム⑰を半分にカットし、リフレクター先端形状に合わせて貼付ける。
(左右各 1 箇所)

図 30 ※LH図示 左右共通作業



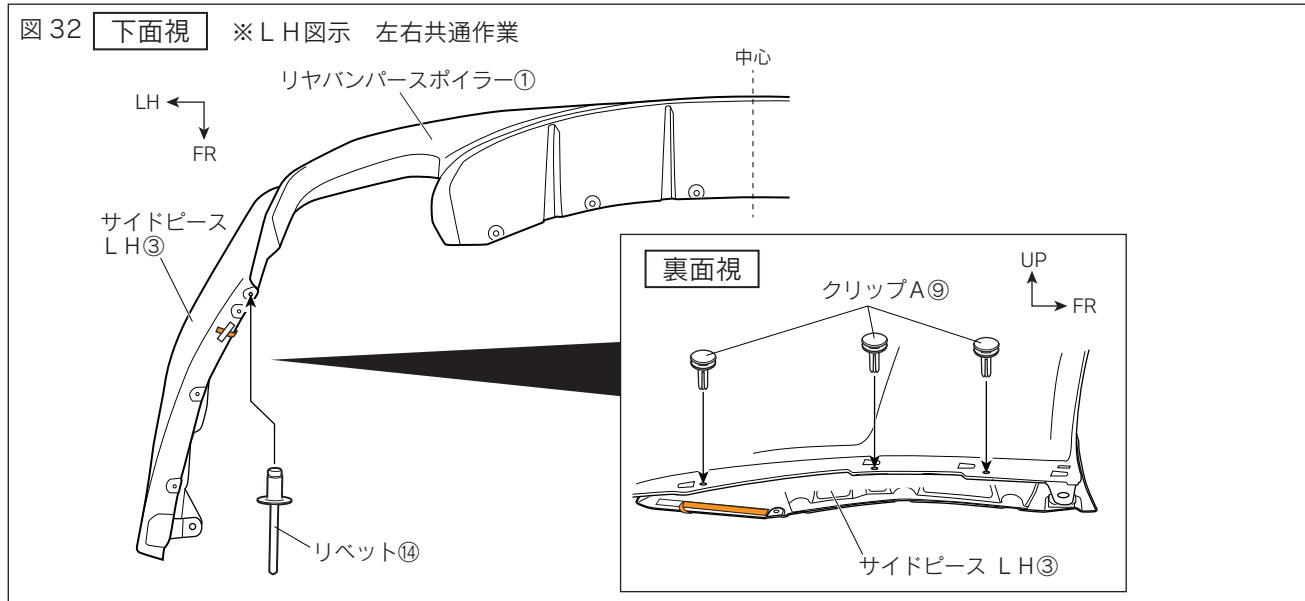
5. 図 30 のようにリヤバンパースポイラー①にリフレクターを取付ける。
(左右各 1 箇所)

図 31 ※LH図示 左右共通作業



6. 図 31 のようにリヤバンパーにサイドピース LH③をあて、裏側からタッピングスクリュー A⑤で仮締めする。
(左右各 2 箇所)

7. 図 32 のようにサイドピース LH③とリヤバンパースポイラー①の下面締結部にリベット⑭を仮差しし、クリップA⑨で固定する。(リベット⑭: 左右各1箇所、クリップA⑨: 左右各3箇所)

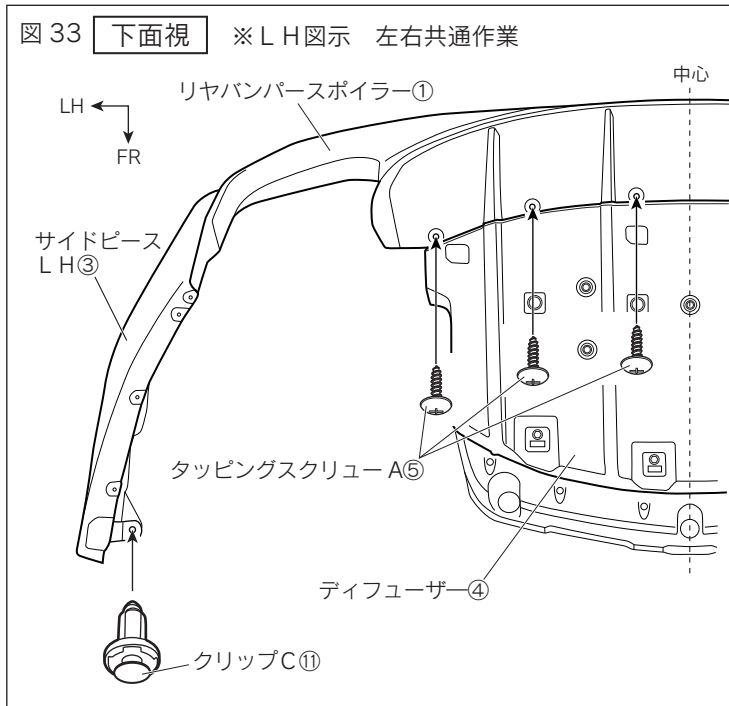


8. 仮差ししたリベット⑭を取外す。(左右各1箇所)

9. 該当車両の整備書に従い、ディフューザー④を ASSY したアンダーカバーを車両に取付ける。

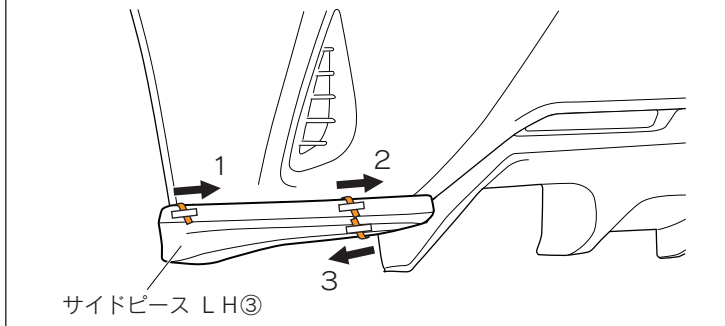
10. 該当車両の整備書に従い、リヤバンパースポイラー①、サイドピース②③を ASSY したリヤバンパーを車両に取付ける。

△注意：リヤバンパーを車両に取付ける際にリヤバンパースポイラー①がディフューザー④の意匠面に干渉し傷が付かないよう、注意しながら作業してください。



11. 図 33 のようにリヤバンパースポイラー①下面をタッピングスクリューA⑤(左右各3箇所)で固定し、サイドピース LH③下面のブラケット部をクリップC⑪(左右各1箇所)で固定する。

図 34 ※LH図示 左右共通作業



12. 図 34 のように各部の位置、隙を確認して両面テープの離型紙を矢印の方向へ番号順に剥がしながら貼付け圧着する。

△注意：両面テープ圧着の際、カナード表側および、リヤバンパー裏側の表裏双方から両面テープ貼付け面を圧着してください。



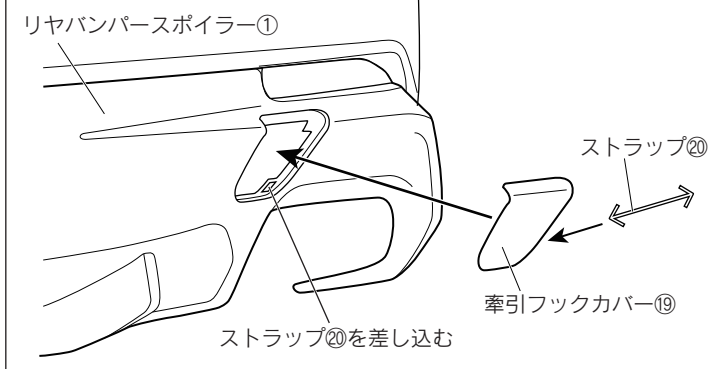
アドバイス 両面テープの接着力は安定するまで3～5時間程度必要です。製品の取付け後は、最低3時間程度、強い振動や風圧（車両の移動を含む）が、掛からないようにオープンタイム（静止時間）をお取りください。



警告 両面テープは十分に圧着してください。圧着が不十分な場合、浮き・剥がれ等の症状が発生し脱落などの重大な不具合が発生する可能性があります。両面テープ接着後、24時間以内は雨・洗車等で接着部に水が掛からないようにしてください。接着力が低下し、剥がれ・脱落等が発生する可能性があります。

13. サイドピース②③裏側のタッピングスクリュー A⑤(左右各2箇所) を本締めし、下面のリベット④(左右各1箇所) を固定する。

図 35



14. 図 35 のように牽引フックカバー⑨にストラップ②を取り付け、牽引フックカバー⑨をリヤバンパースポイラーに取付ける。

△注意：牽引フックカバー⑨を取付ける際にストラップ②が、かみ込まないようにしてください。

■取付完了後の点検・注意事項

1. 製品全周に渡り、浮き・剥がれ等、無いことを確認する。
2. 車両及びリヤディフューザー廻りに傷が付いていないことを確認する。
3. 本取付けに伴い分解・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
TRD商品問い合わせ窓口
TEL:050-3161-2121
<https://www.trdparts.jp/>