

# MS322-18001/2

## GRフロントノーズコーン

取付・取扱要領書

この度はGRフロントノーズコーン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。  
なお、本書は必ずお客様にお渡しください。

★ 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	備考
MS322-18001	クリスタルホワイトパール(K1X)	GR86 '21.10~	
MS322-18002	ブラック(212)		

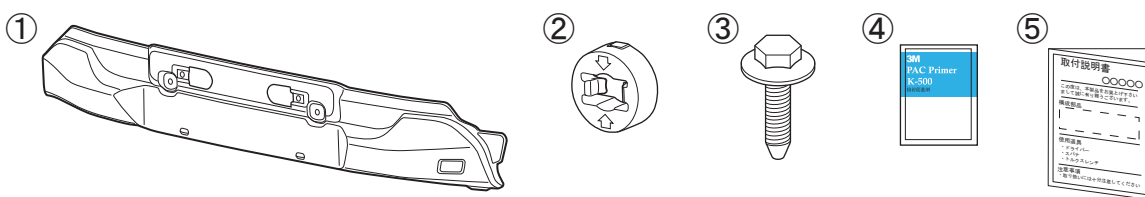
・最新の適合情報は TRD カタログサイトをご覧ください。 <https://www.trdparts.jp/>

### ■ 構成部品

No.	品名	品番	個数	備考
①	フロントノーズコーン		1	
②	スペーサー		2	t=7.0
③	ボルト		2	M6×25
④	PAC プライマー	08867-00230	1	K-500
⑤	取付・取扱要領書		1	本書

※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



# 取り付け上のご注意（取り付け作業の方へ）

作業を行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・取り扱いを行うと生命の危険または、重大な傷害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

スピーディに安全な作業を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、重大な事故や故障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、本書の注意事項をまもり作業を行ってください。
- ❗ 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。

脱脂作業について(別添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、イソプロピルアルコール(IPA)を使用し、記載以外の溶剤は絶対に使用しないでください。
- ⊘ 脱脂作業にボディ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等の溶剤は絶対に使用しないでください。正しく脱脂が出来ず浮き、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り付けてから剥がしますと、接着力は低下しますので再貼り付けはできません。
- ⊘ 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。
- ⊘ 本商品の取り付け後24時間は、洗車や水(水拭きを含む)・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。

### 取り付けが終わったら

- ❗ 取り付け後、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

1. 表紙、品番・適合車種、構成部品、構成部品図 . . . . . 1
2. 取り付け上のご注意（取り付け作業の方へ） . . . . . 2
3. 目次、取り付けに必要な工具・保護具・消耗品、保証について、取付構成図 . . . 3
4. 取付準備、取付要領 . . . . . 4～8
5. 取付完了後の点検・注意事項 . . . . . 8
6. 補修キット両面テープ貼り付け . . . . . 8

## ■ 取り付けに必要な工具・保護具・消耗品

- ・ 一般工具
- ・ 軍手・マスキングテープ・保護シート・保護テープ
- ・ イソプロピルアルコール（IPA）・清潔なウエス

## ■ 保証について

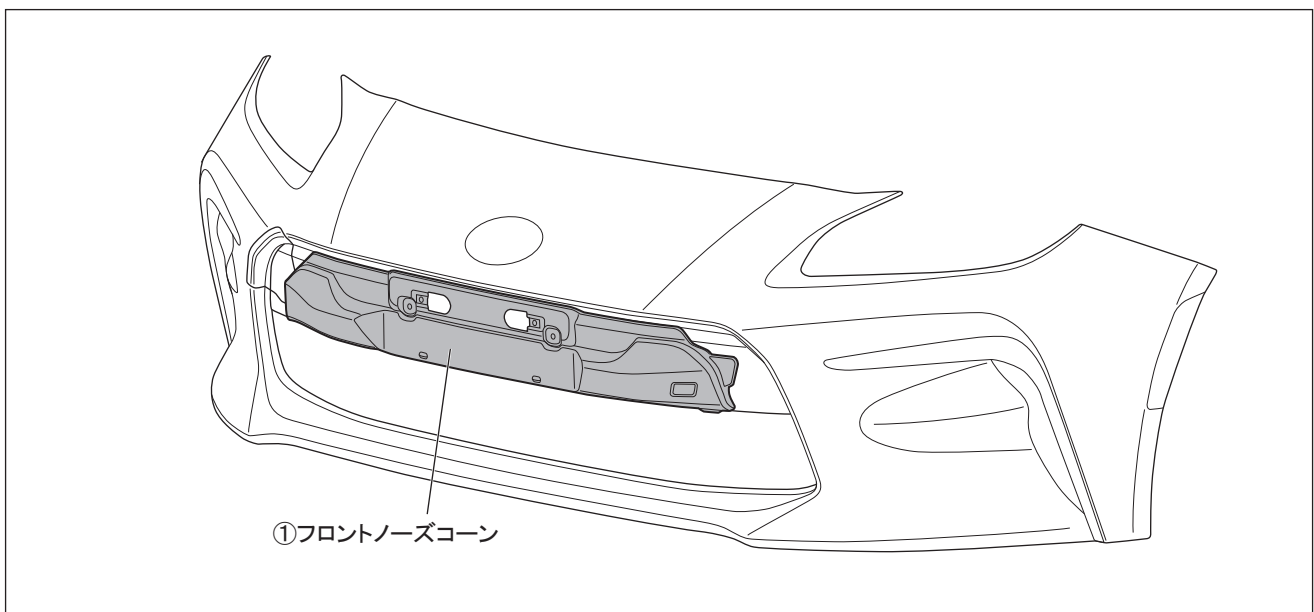
本商品は、1年・20,000Kmの保証を実施致します。

（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 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



■ 取付準備、取付要領

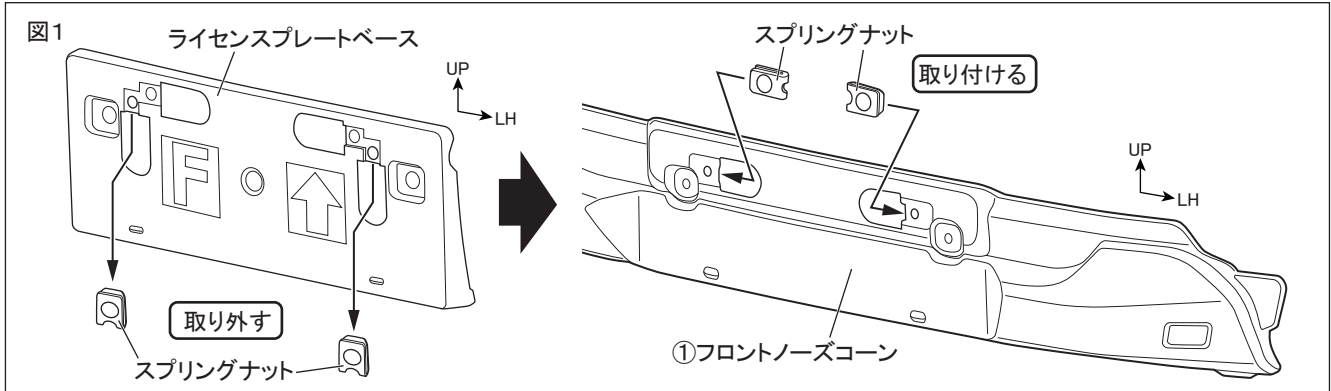
※本取付・取扱要領書は、主にLH側を示しており、RH側も同様に行ってください。

□フロントノーズコーン取付準備

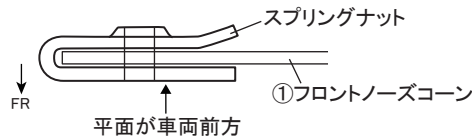
1. 該当車両の修理書に従い、フロントバンパーからライセンスプレートベースを取り外す。(1箇所)

△注意：取り外したライセンスプレートベース、車両スクリューは再使用しません。

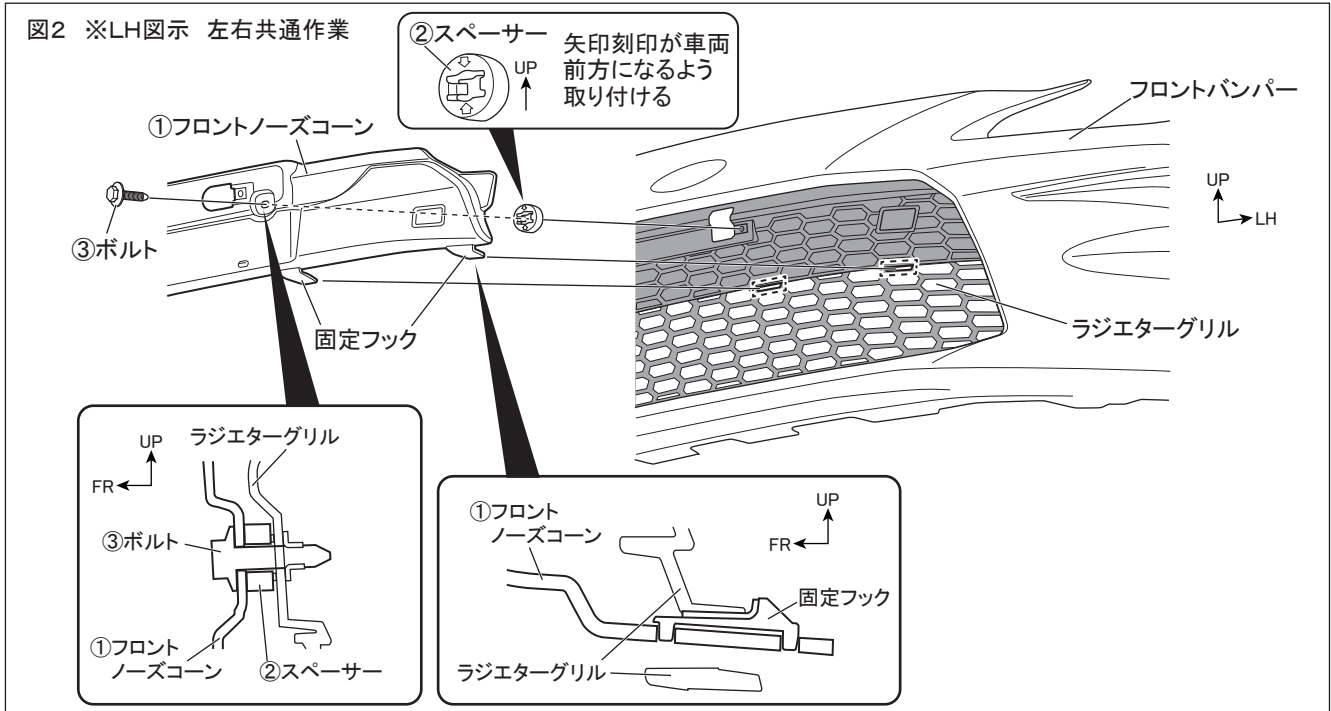
2. 図1のようにライセンスプレートベースからスプリングナットを取り外し、①フロントノーズコーンに移設する。(左右各1箇所)



△注意：スプリングナットの向きに注意して取り付けてください。

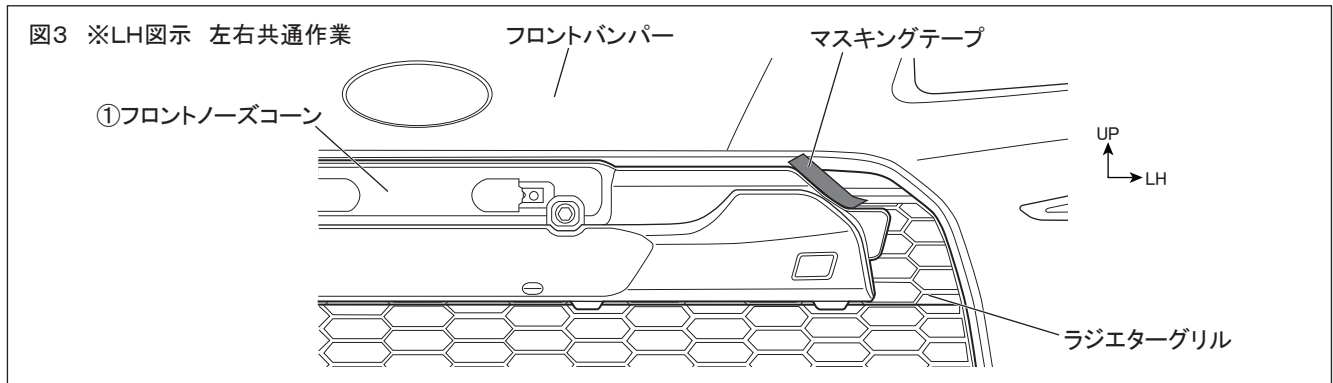


3. 図2のように①フロントノーズコーンの固定フック（左右各2箇所）をラジエターグリル穴に通しながら、②スペーサーと③ボルトで仮締めする。(左右各1箇所)



△注意：①フロントノーズコーンの固定フックの差し込み位置を間違えないようにしてください。また、固定フック部分はたわむ構造（ロック）ではないため、ラジエターグリル穴に通す際は、無理に押し込まず、穴下面に押し当てながら取り付けてください。

4. 図3のように①フロントノーズコーン図示端末に合わせてラジエターグリルにマスキングテープを貼り付ける。  
(左右各1箇所)

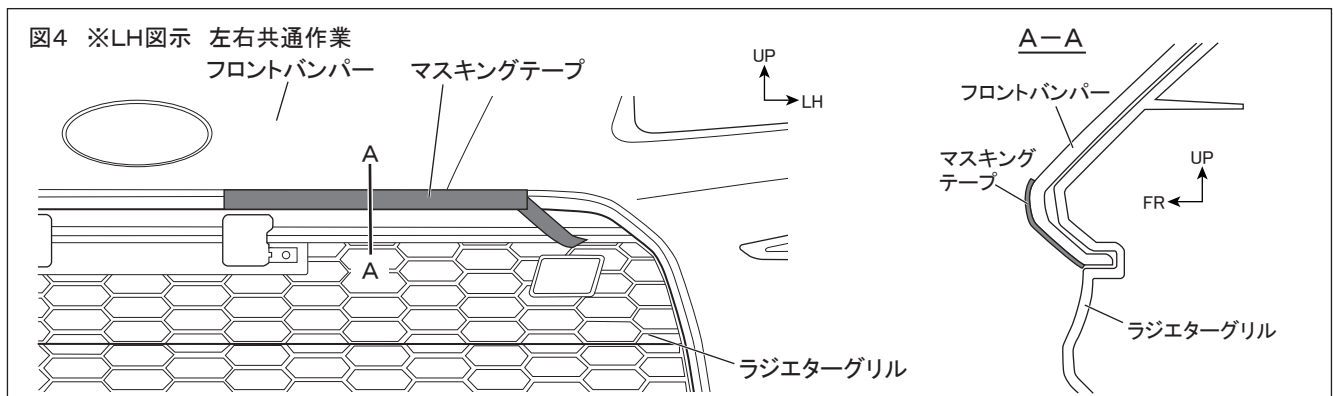


△注意：PACプライマー塗布範囲のマスキング作業のため正確な位置出し、マスキングを行ってください。

5. ①フロントノーズコーンを取り外す。

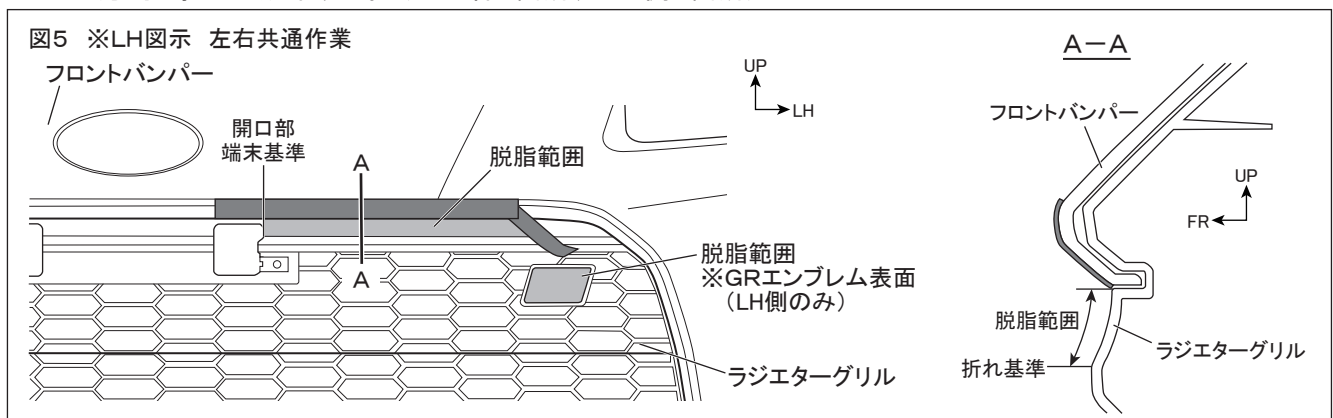
△注意：②スペーサーの脱落に注意してください。

6. 図4のようにラジエターグリル上端に合わせてフロントバンパーにマスキングテープを貼り付ける。  
(左右各1箇所)



△注意：PACプライマー塗布範囲のマスキング作業のため正確な位置出し、マスキングを行ってください。

7. 図5のように①フロントノーズコーンの両面テープ貼り付け部の汚れを取り除き、イソプロピルアルコール (IPA) で一方向に拭いて脱脂する。(左右各1箇所、LH側1箇所)

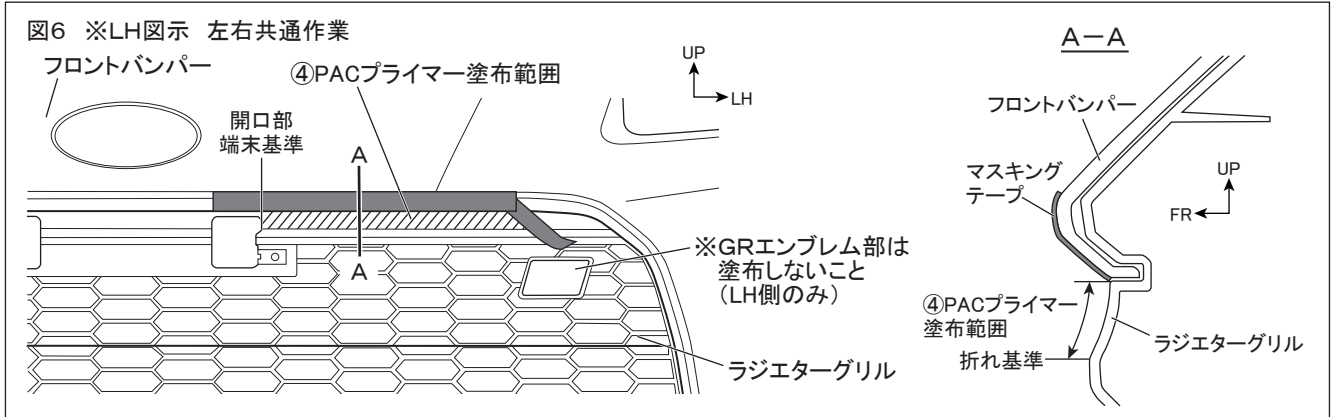


△注意：脱脂を行う際、上記以外の溶剤は使用しないでください。油脂分が残り、テープが剥がれる原因になります。

👉 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。

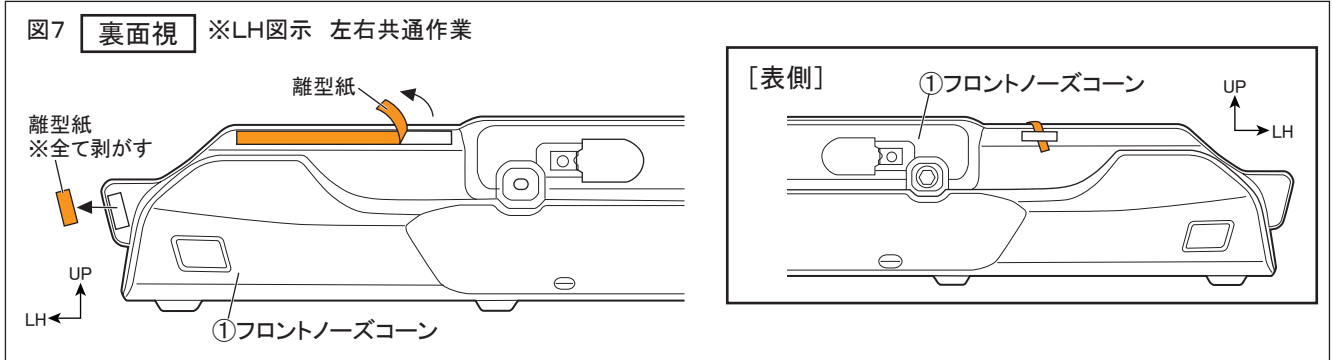
△注意：脱脂後は、十分に乾燥させてください。

8. 図6のように①フロントノーズコーンの両面テープ貼り付け部（下図斜線部）に④PACプライマーを塗布する。（左右各1箇所）



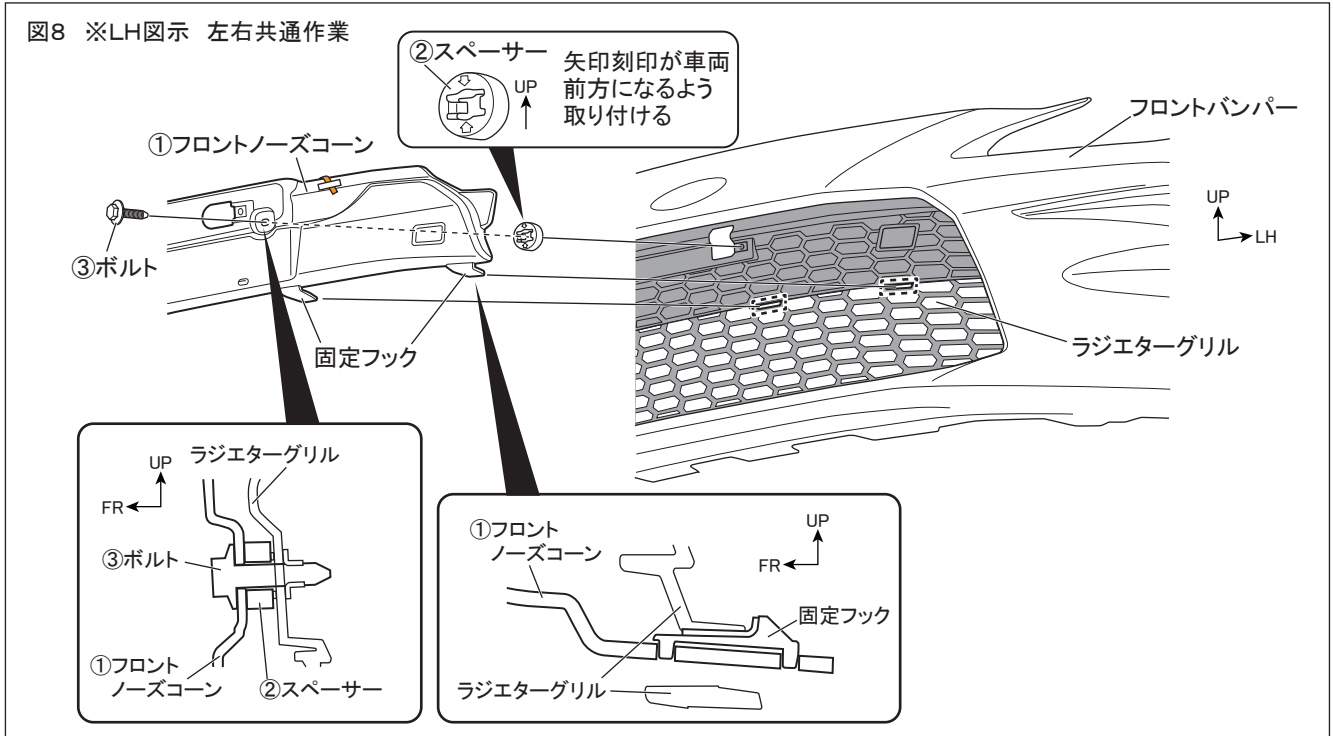
△注意：プライマーが塗布範囲以外に付着した場合は、直ちにイソプロピルアルコール（IPA）等で拭き取ってください。付着してしまいますと、変色する事がありますので注意してください。

9. マスキングテープを全て剥がす。  
 10. 図7のように①フロントノーズコーン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り付ける。（左右各1箇所、全剥がし1箇所）。



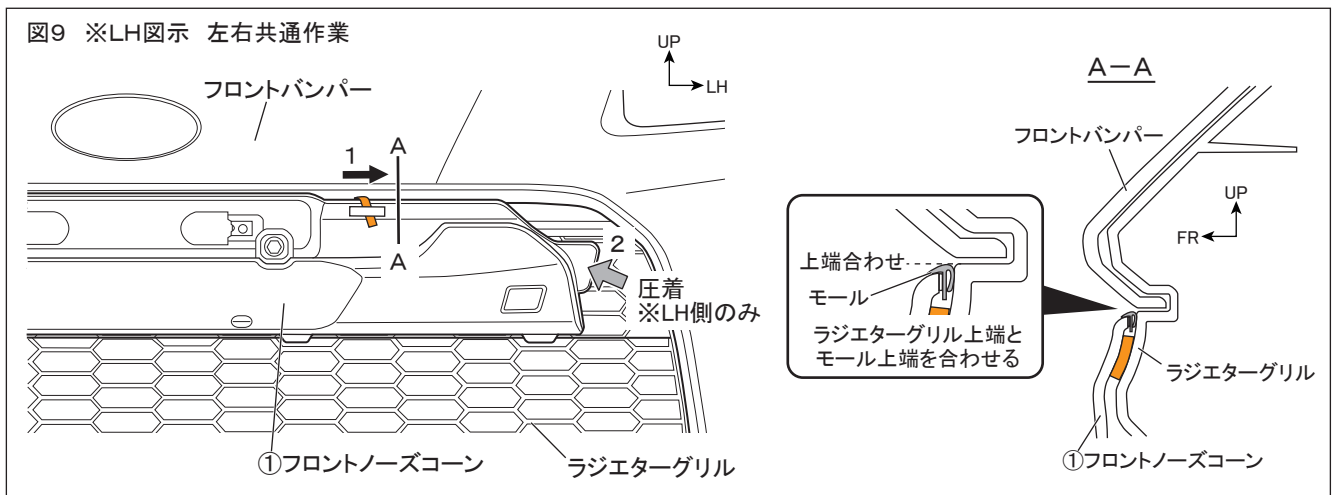
□フロントノーズコーン取付要領

1. 図8のように①フロントノーズコーンの固定フック（左右各2箇所）をラジエターグリル穴に通しながら、②スペーサーと③ボルトで仮締めする。（左右各1箇所）



△注意：①フロントノーズコーンの固定フックの差し込み位置を間違えないようにしてください。  
また、固定フック部分はたわむ構造（ロック）ではないため、ラジエターグリル穴に通す際は、無理に押し込まず、穴下面に押し当てながら取り付けてください。

2. 図9のように取り付け位置を確認して両面テープの離型紙を矢印の方向へ剥がしながら、下図の順番で貼り付け圧着する。（左右各1箇所、LH側1箇所）



△注意：両面テープの圧着は、49N(5kgf)程度で行ってください。

3. 作業1.仮締めした③ボルトを本締めする。（左右各1箇所）
4. ①フロントノーズコーンの取り付け状態を確認し、両面テープ貼り付け部を再圧着する。

**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）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。

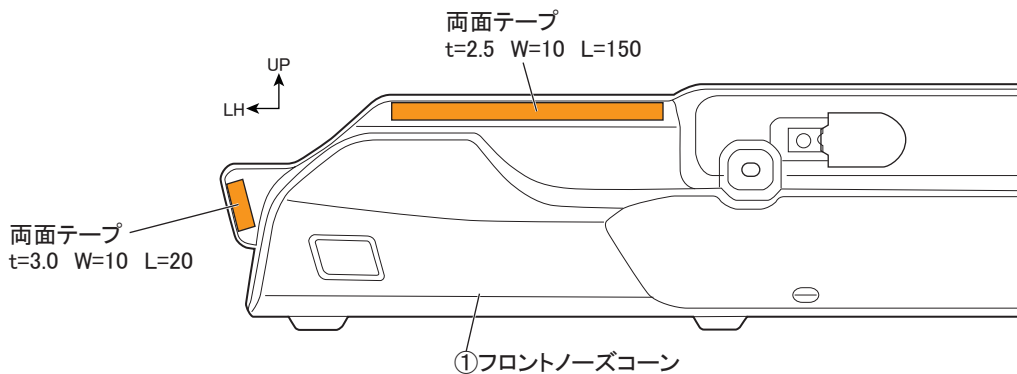
### ■ 取付完了後の点検・注意事項

1. 製品全周に渡り、浮き・剥がれ等、無いことを確認する。
2. 車両及びフロントノーズコーン廻りに傷が付いていないことを確認する。
3. 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。

### ■ 補修キット両面テープ貼り付け

1. 補修キットを使用してフロントノーズコーンの再取り付けを行なう際は、下図を参考に両面テープを選択し貼り付ける。  
※両面テープを貼り付ける際は、貼り付け部を脱脂し、プライマー（PAC プライマー K-500 相当）を塗布する。

**裏面視** ※LH図示 左右共通作業



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/>