

トムス アルファード/ヴェルファイア(MC後) サイドステップ

このたびはトムス アルファード、ヴェルファイアM/C後リヤアンダースポイラー(以下スポイラー)をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。

本製品の取り付け方法を以下に記します。正しい取り付けをお願いいたします。本取り付け説明書は「自動車整備技能検定3級合格者」程度の方を対象に記述してあります。用語等でご不明な点は、整備解説書等をご参照ください。

尚、取り付け等に関するお問い合わせは、弊社技術までお問い合わせください。

本製品の内容及び付属品は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

※アルファードに取り付けの際、本製品はSグレード用ロックパネル専用となります。

Sグレード以外の車両に取り付ける場合はSグレード用ロックパネルを別途購入頂き、付け替える必要がございます。

※ヴェルファイアM/C後に取り付けの際、本製品はZグレード用ロックパネル専用となります。

Zグレード以外の車両に取り付ける場合はZグレード用ロックパネルを別途購入頂き、付け替える必要がございます。

適応車種 本製品は以下の車種に対応しています。(2019年9月現在)

トヨタ アルファード GGH3#/AGH3#/AYH30 平成29年12月～トヨタ純正用品、他社製エアロパーツとの併用はできません。

ヴェルファイア GGH3#/AGH3#/AYH30 平成30年1月～トヨタ純正用品、他社製エアロパーツとの併用はできません。

取り付け上のご注意 以下の注意を必ず守るようお願いいたします。

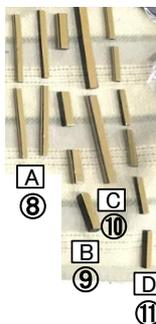
1. サイドステップ取り付け作業は、必ず作業員2名で行ってください。
2. サイドステップ脱落防止のため、両面テープは確実に圧着し、取り付けボルト等はしっかり締めてください。
また、走行前にゆるみがないかチェックしてください。
サイドステップが脱落した場合は、重大事故につながる恐れがあります。
3. 車両をジャッキアップする際は、必ずリジットラック等で車両を固定してください。
4. 塗装に際しては以下の点にご注意ください。
(詳しくは「サイドステップ素地品の塗装手順」を参照の事)
ボディーコート塗布車本製品の内容及び付属品は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。
コートは塗装用コンパウンド(細目以上)で剥離し、アルコールなどで拭き取り除去してください。
5. 両面テープの接着力は、気温が15℃以下になると低下します。両面テープ及び接着面を加熱器等で温めてから貼付けを行ってください。
6. 両面テープの接着力防止のため、本製品の装着直後(24時間以内を目安)の洗車は行わないでください。
両面テープの貼り直しをすると接着力が極端に低下するため、貼り直しは行わないでください。
7. 純正用品及び他社製品との同時装着はできません。
8. サイドステップ装着により、標準サイドパネルより、地上高約は-50mm低くなります。
9. 本製品は車両登録後の取り付けを前提としております。登録前に取り付けをする場合は持ち込み登録となります。
10. 塗装済み品につきましては使用している材料の違い等により車両本体の色と完全に一致しない場合があります。

構成部品 本製品は以下のパーツで構成されております。欠品や破損等が無いことをご確認ください。

【サイドステップ構成部品】



①



⑩



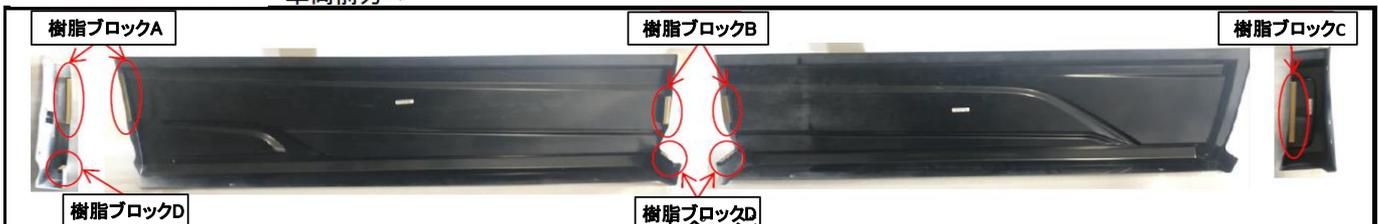
②

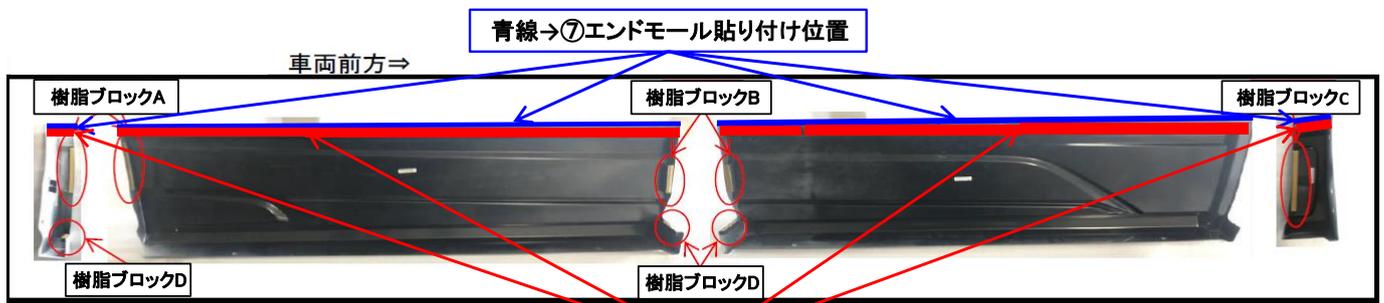
- ① サイドステップ一式(8ピース)
- ② 取り付けステー x8
- ③ フランジボルト(M6x16) x8
- ④ ナット(M6) x8
- ⑤ タッピングビス(M5x12) x8
- ⑥ 両面テープ 一式
- ⑦ エンドモール黒or灰(3.0m) x1
- ⑧ 樹脂ブロックA X4
- ⑨ 樹脂ブロックB x4
- ⑩ 樹脂ブロックC x2
- ⑪ 樹脂ブロックD x6
- ⑫ プライマー x1

取付要領 【本取り付け説明書は助手席側で説明を進めておりますが運転席側も同様に取り付けをお願いします。】

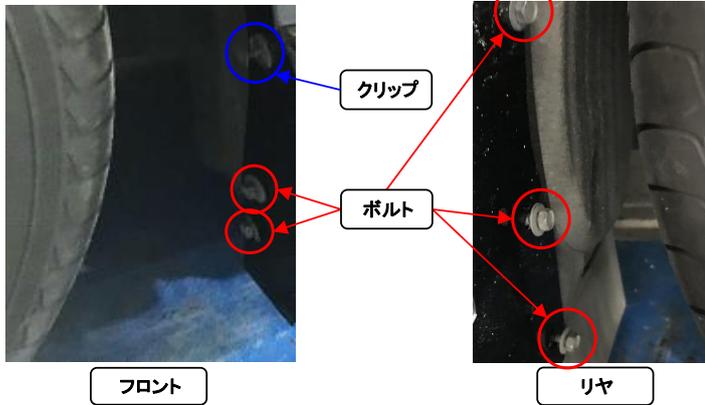
1. サイドステップに⑥両面テープ、⑦エンドモール及び⑧～⑩樹脂ブロックを下図参照に貼り付ける。
※貼り付け箇所を必ず脱脂処理をして⑫プライマー塗布をする。

車両前方⇒





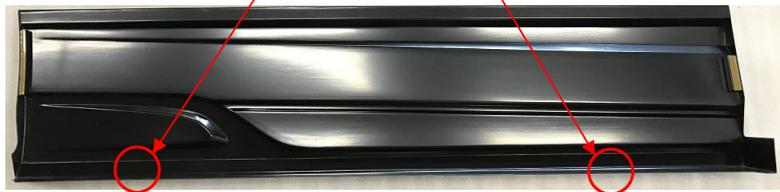
赤線→⑥両面テープ貼り付け位置



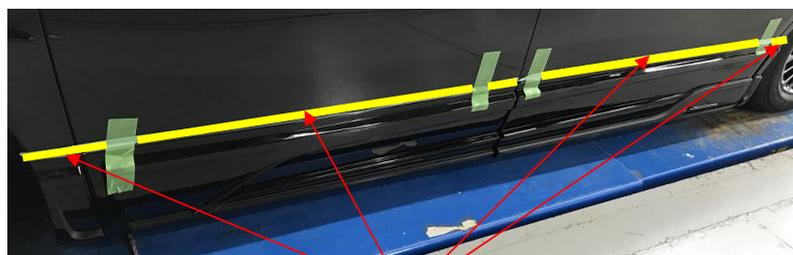
2. 車両前方、後方のボルト、クリップを取り外す。
取り外した車両ボルト及びクリップは再利用する。



ステー取り付け位置



3. ①サイドステップに②ステーを車両下方から③フランジボルト
上方から④フランジナットを使用し仮付けを行う。(左図参照)
※前ドア部、スライドドア部に各2ヶ所。



マスキングテープ貼り付け位置

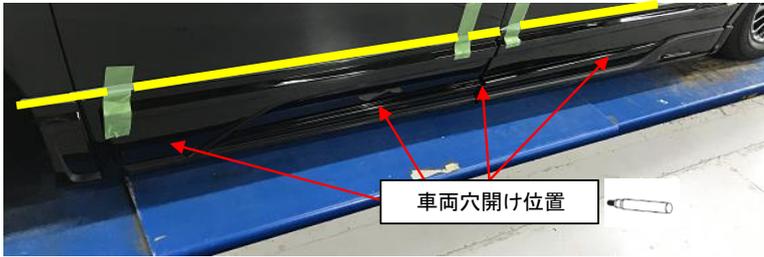
4. ①サイドステップを車両に仮合わせを行い、マスキング
テープにてマスキングを行い、②ステーに車両下方から
③フランジボルト、上方から⑤フランジナットにて仮締を行う。

アドバイス！
養生テープ、ガムテープを使用すると作業がしやすい。

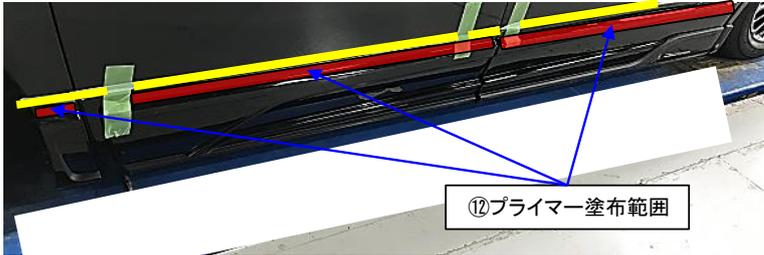
重要

取り付け作業は必ずフロントドア及びリヤスライドドアを
開けて作業を行ってください。

注意！
マーキングが正しく行われないとサイドステップが正しい
位置に取り付けられず脱落の原因となる。



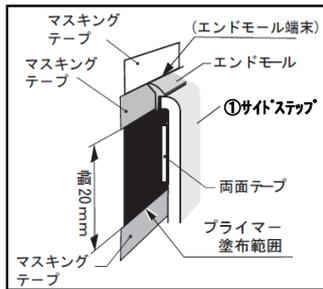
5. 助手席ドア、スライドドア部の取り付けステーを車両側に合わせ、穴あけ位置をマーキングをする。



6. ①サイドステップを取り外し、両面テープ接着面を脱脂、⑫プライマー塗布をする。

注意！

プライマー使用に際しては、3M PACプライマー取扱説明書に従い使用する。
 乾燥の標準状態：23℃で10分～3時間。
 ほこり、汚れ、水滴が付着しないように十分に乾燥させる。
 気温15℃以下では、加熱器を使用して温める。
塗装面を黄変させる為、はみだしたプライマーはアルコール等で拭き取る。



7. 5.のマーキングをΦ2.5mmのドリルで穴開けをする。
 ①サイドステップの⑥両面テープ離型紙を20mm程剥がし、表面側にマスキングテープで止める。

8. 純正のボルト、クリップを仮締めをし、取付位置に問題が無いことを確認の上、⑥両面テープ離型紙を後方へ引き抜きながら圧着をする。



9. 純正のボルト、クリップ、⑤タッピングスクリーを本締めをする。



(お問い合わせ先)
 株式会社 トムス
 TEL: 03-3704-6191
 月～金 AM9:00～PM5:00



サイドステップ素地品の塗装手順

※素地品は塗装前に必ず仮取付けをして、各部に不具合がないか確認をしてください。

塗装後のクレームには応じません。

構成部品

- | | |
|--------------------|-------------|
| ①サイドステッパー式(8ピース) | ⑨樹脂ブロックA X4 |
| ②取り付けステー x8 | ⑩樹脂ブロックB x4 |
| ③フランジボルト(M6x16) x8 | ⑪樹脂ブロックC x2 |
| ④ナット(M6) x8 | ⑫樹脂ブロックD x6 |
| ⑤タッピングビス(M5x12) x8 | ⑬プライマー x1 |
| ⑥両面テープ ー式 | |
| ⑦エンドモール黒(3.0m) x1 | |
| ⑧エンドモール灰(3.0m) x1 | |

※塗装、作業前に不足品がないか必ずご確認ください。

I 塗装作業手順

1. 塗装面の汚れ、ゴミ、ホコリをウエスで取り除き、必ず脱脂をする。
2. 塗装ムラ・ピンホールの発生を防止する為、塗装前に表面の水研ぎ(ゲルコートが光沢が消えるまで)を行い、サフェーサー処理を行う。
3. 塗装を行う。塗装乾燥の加熱温度は40度以下で行うこと。

注意！

本製品はABS製品のため適切な塗料を使用する。

注意！

40度以上の加熱は製品変形の恐れがある。

参考塗り分け位置(マスキングテープ部は艶消し黒)

