

## 取扱説明書

商品名：AERO SPEED R-CONCEPT REAR DIFFUSER

コード No:60484

適合車種：LEXUS LM500h (TAWH15W) 2023年12月～

## ■はじめに

- この度は弊社製品をお買上げ頂き、誠に有難うございます。本製品を車両に取付ける前に、必ず取扱説明書(本書)を良く読み、内容を理解した上で取付けをお願い致します。また、本製品及び本製品の取付けられている車両を他の人に貸す・譲渡する場合は、必ず取扱説明書(本書)を渡して下さい。
- 本書は必ずお客様へお渡し頂き、取扱上の注意事項をご説明下さい。
- ご使用前には、必ず取扱説明書(本書)をお読み頂き、記載された内容に従って正しくお使い下さい。
- 本書は紛失しないように、車内に大切に保管して下さい。

## ■取扱上の注意事項

- 記載事項に従わない取付け及び取扱いによる不具合に付きましては、当社では一切の責任を負いません。
- FRP製品の為、長時間高温になるような場所には置かないようにして下さい。変形の原因となります。冬場は低温による製品が硬くなり、FRP本来の性質を損なう可能性がございます。
- 歩道や縁石への乗上げや接触には十分ご注意下さい。

## ■塗装時の注意事項

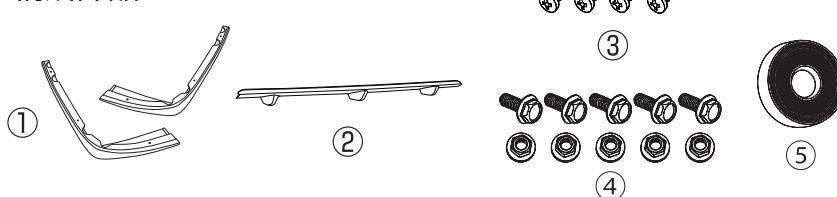
- ピンホールや表面の傷は、塗装前にパテ等で修正して下さい。
- ゲルコートで仕上げておりますので、製品表面を#400～#800の耐水ペーパーでサンディングして下さい。
- サフェーサー及び塗料には軟化剤を入れて下さい。
- 塗装及び乾燥は30℃以下の常温で行って下さい。＊焼付塗装は絶対に行わないで下さい。
- 自重により垂れて変形する可能性がございますので、製品の置き方には十分ご注意下さい。
- 冬場は低温により製品が硬くなり、取付時に作業性が悪くなる場合がございます。その際は気温の高い部屋などで間接的に常温に近付けてから作業を行って下さい。

## ■作業時の注意事項

- 出来るだけ2～3人で作業を行って下さい。
- 塗装前にビス・ボルト・クリップ穴及び両面テープを貼る場所を確認し、一度車両に製品を仮合わせし各部の調整等を行って下さい。
- 各部のネジ類は仮止め状態で装着を進め、最後に本締めを行って下さい。
- 塗装後の返品は一切お受付致しかねます。製品に不具合が無いかどうかは、塗装前に必ずご確認下さい。

\*他、本製品の取扱いにつきまして、ご不明な点がございましたら販売店又は弊社サポートセンターまでお問合せ下さい。

## ■構成部品



NO	部品名	数量
①	リアディフューザー (LH/RH)	1
②	リアディフューザー (CENTER)	1
③	M5×15 タッピングビス	4
④	M6×15 フランジ付きボルトナットセット	5
⑤	両面テープ t=1.2 W10×1000mm	1

## 【重要】

法定速度以上での走行等を行う車両(サーキット走行等)におきましては、取付時「エポキシ樹脂系接着剤」等を併用して取付けを行って下さい。

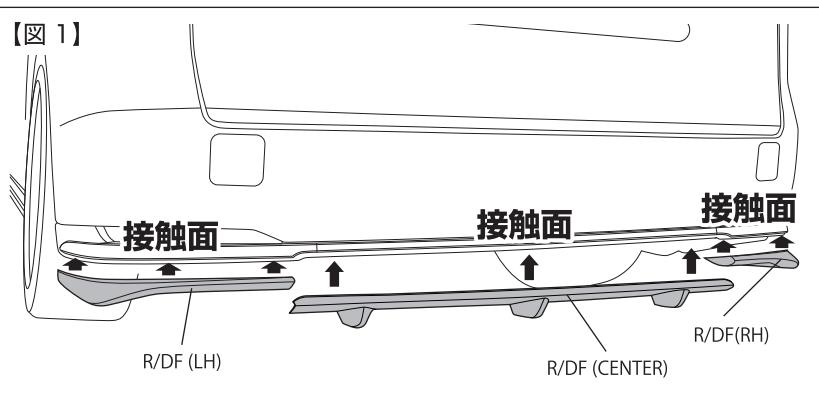
## 取付要領・手順書

コード No:60484 商品名：AERO SPEED R-CONCEPT REAR DIFFUSER

### ■取付要領・手順

**本製品の取付作業につきましては、トヨタ自動車株式会社発行のサービスマニュアルを参照して下さい。**

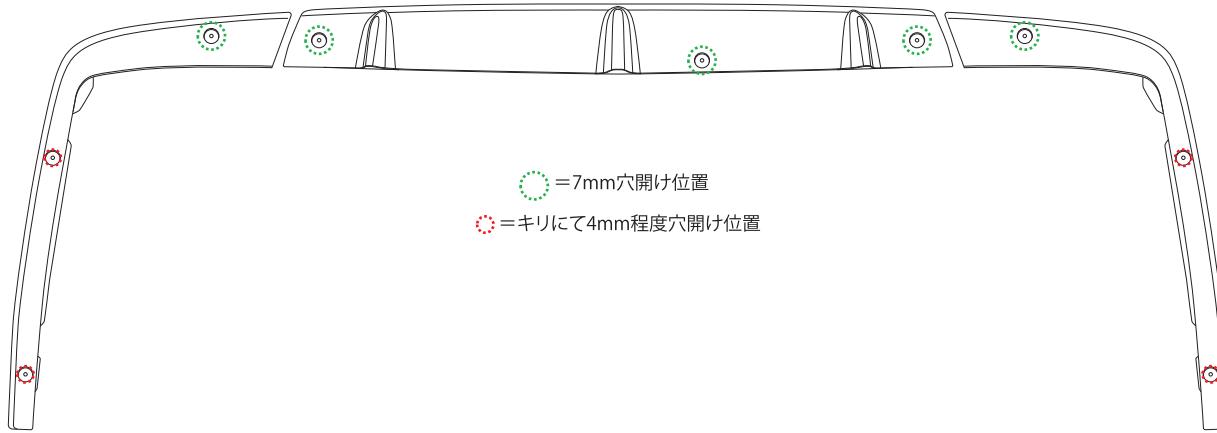
- ①作業前に本書を良く読み、付属品が揃っているか確認し、各指示や注意事項に必ず従って作業して下さい。次にボディー保護の為、リアディフューザー(以下R/DF)取付部分周辺をマスキングテープ等で保護します。



②R/DFを仮付けし、取付位置を確認したら取付位置をバンパーにマスキングテープ等を利用して、マークイングして下さい。この際取付けは、R/DF(LH/RH)から先にから合わせ、仮固定した後にR/DF(CENTER)を合わせます。また、R/DFとのバンパー接触面がしっかりと合いつつ、各部のパーツどうしが接触しない位置に合わせて下さい。【図1参考】

\*この際、装着状態に異常・不明な点がある場合は必ず販売店もしくは弊社までご確認下さい。尚、事前の御連絡がなく、塗装・加工等行った商品はクレーム対象外となりますのでご注意ください。

### 【図2】製品裏側



- ③取付用の穴位置を、バンパーにマークイングしてドリル・キリにて穴開けします。初めに、R/DFを取付位置にしっかりと合わせ、穴位置をサービスホールからバンパーにマークイングしたら一度R/DFを取り外して、バンパーに穴開けを行います。

図2を参照にM6ボルトナット取付位置(5箇所)はドリルにて7mmの穴を開け、M5タッピングビス位置(3箇所)はキリで4mm程度穴開けを行います。【図2参考】

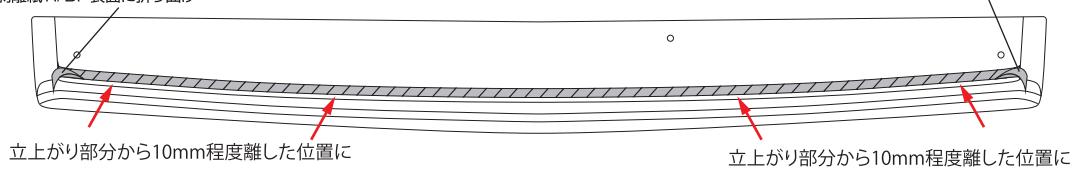
\*図は、判りやすいように製品単体(R/DF裏側)の図ですが、実際にはバンパーに穴開けして下さい。

- ④製品を一度全て取り外し、FRP製品取扱上の注意に従い、塗装行程を行います。

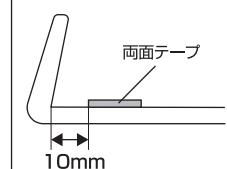
\*カーボン製品は性質上年数が経つにつれて変色する事がございますので、UVカットクリア塗装を行って下さい。

### 【図3】R/DF(CENTER) 製品上面

剥離紙 R/DF 表面に折り曲げ



### <断面図>



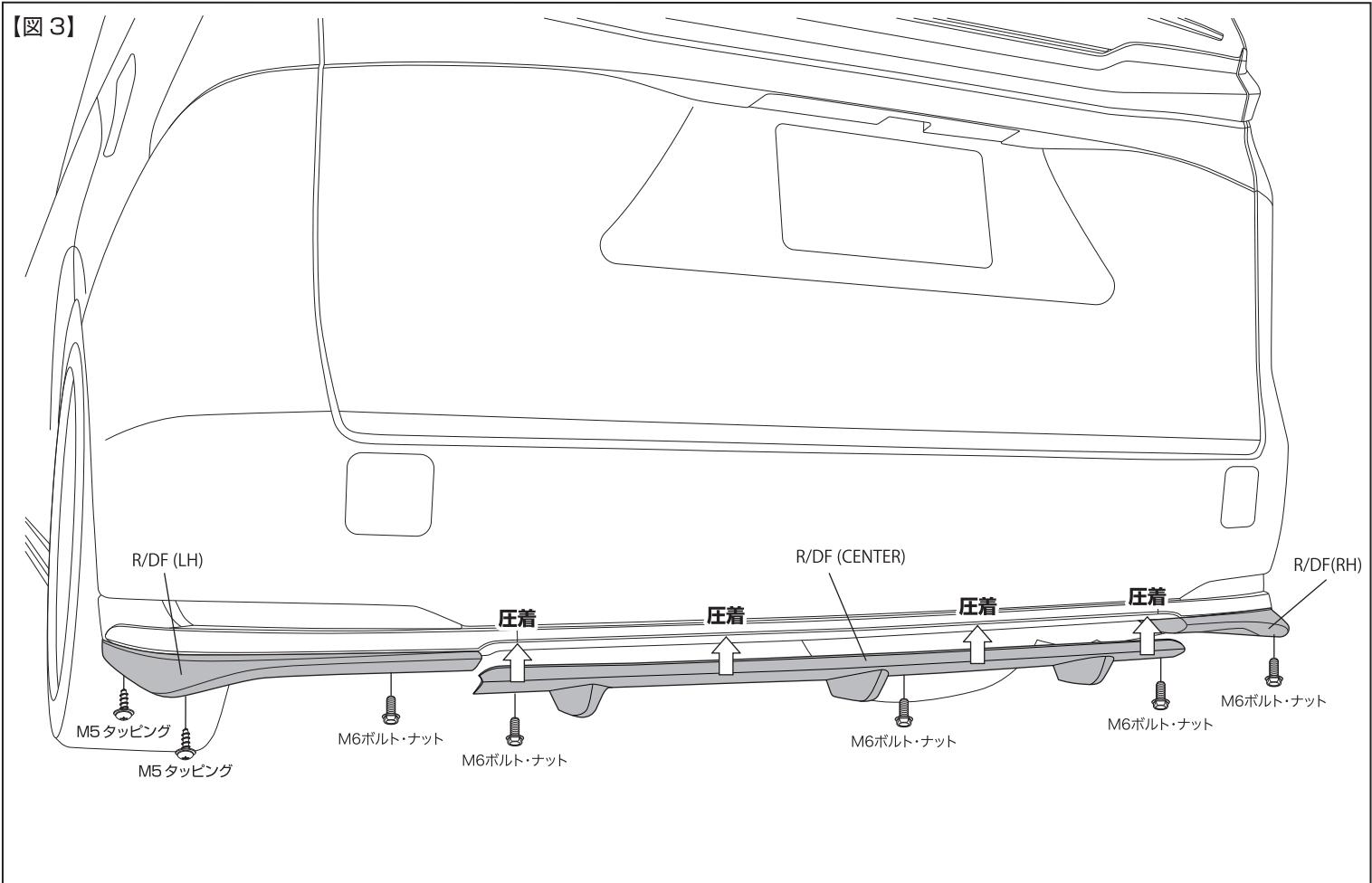
- ⑤付属の両面テープを本製品上面に貼り付けます。更に両面テープの剥離紙の最端部をすこし剥がし、R/DF表面に折り曲げ、マスキングテープ等で固定します。また、貼付け位置はR/DFの立ち上がりエッジ部分から10mm程度離した位置に貼付けて下さい。【図3参考】

\*尚、この際製品裏側はしっかりと脱脂したのち、両面テープを貼って下さい。

## 取付要領・手順書

コード No:60484 商品名：AERO SPEED R-CONCEPT REAR DIFFUSER

### ■取付要領・手順



⑥先にR/DF(LH/RH)をマーキング位置にしっかりと合わせ、③にて開けた取付穴を利用して付属のM6ボルトナット、／M5タッピングビスにて仮止めします。次にR/F(CENTER)取付部周辺をしっかりと脱脂し、マーキング位置にしっかりと合わせR/DF(CENTER)をボデーから若干浮かせ、剥離紙が切れないように徐々に剥がし、中央部分から外側に向かってspoilerを押し当てながら浮き上がらないように、両面テープ部分を貼り付けたら、③にて開けた取付穴を利用して付属のM6ボルトナットにて仮止めします。

⑦今一度、取付位置を確認した後、各部の取付けボルト及びビスを本締めし、全体のガタツキ等がないか確認したら作業終了です。

#### 【重要】

法定速度以上での走行等を行う車両（サーキット走行等）におきましては、取付時「エポキシ樹脂系接着剤」等を併用して取付けを行って下さい。