

# KRUISE by KUHLRACING KR-30ARR/KR-30VRR INSTALLATION GUIDE

## Muffler Cover Garnish

### 30ALPHARD/30VELLFIRE



はじめに  
 この度は、弊社製品をお買い求めいただきまして、誠にありがとうございます。本書は、お客様に本製品を安全、確実に装着し、正しくご使用いただくうえでの注意事項を記しております。お取付け、ご使用になる前に必ずお読みいただき、内容を十分にご理解、ご確認をいただいたうえでお取扱いください。なお、本製品の品質・安全性には万全を期しておりますが、誤った装着や利用方法によって受けられた損害について、弊社では一切の責任を負うことが出来ませんので予めご了承ください。また、本書は、本製品をご使用の際に常時保管、携帯していただき、譲渡、売却等の際には製品と共にお渡しください。※製品は付属品を含め、改良のため予告なく仕様を変更する場合があります。





#### △ 作業時の注意事項

●ジャッキ及びリジットラックを使用する際は、必ず平坦な安定した場所で行ってください。また、リジットラック使用時であっても、車両の落下防止の為に安全ブロック等で安全対策を行ってください。●自動車メーカーが発行する車両解説書を熟読し、取り付け方法及び注意事項を十分に理解した上で行ってください。●走行直後はエンジン本体、マフラー、ブレーキ等が高温になっています。火傷の危険性がありますので各部分が十分に冷えてから作業を行ってください。●ボルト締め付け時には緩み防止の為、ねじロック剤等を必ずご使用ください。●FRP成形品ですので無理な力を加えると破損のおそれがあります。

#### △ 安全上の注意

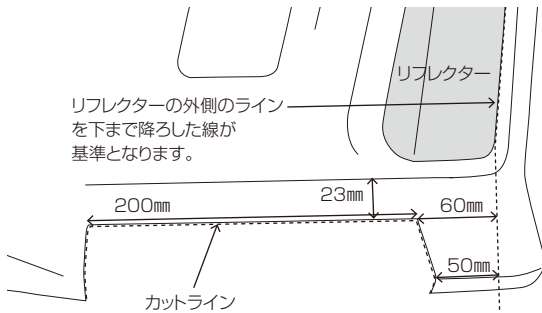
●交換作業は設備の整った、資格ある専門店などに依頼してください。●装着後は100~200km走行後に再度ボルトの増締め、装着状態の確認を行い異音、緩み等がないか点検してください。●製品を修理・分解・改造しないでください。製品が破損し、重大な損害につながるおそれがあります。また、その場合弊社は一切の責任を負いません。●本製品を使用中、異音・異臭等の異常を発見したらすぐにクルマを安全な場所に停止させ適切に処置してください。●装着後は、特に急激な操作を避けて慣らし運転を行ってください。

#### 取り付け要領

構成部品	数量	構成部品	数量
 マフラーカバーガーニッシュ本体	1	 M4×12ボルト	4
 両面テープ (厚み0.8mm×幅10mm)×0.9m	1	 M4フランジナット	4

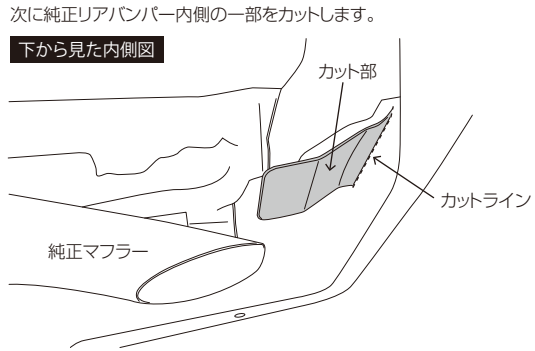
## 1 純正リアバンパーのカット加工

図を参考に純正リアバンパーのカット加工を行ってください。



※一度仮合わせを行い、カット位置の確認を必ず行ってください。  
 ※助手席側も同じ作業となります。

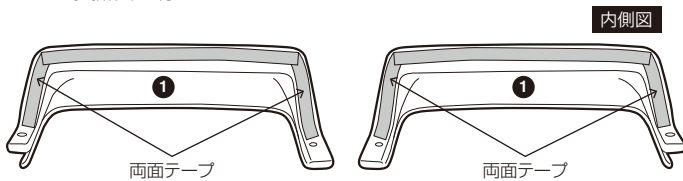
## ⚠ Care for Safety 必ず二人以上で作業を行ってください



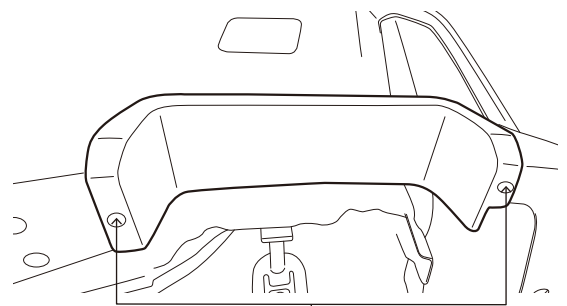
次に純正リアバンパー内側の一部をカットします。

## 2 純正リアバンパーの穴あけ加工

マフラーカバーガーニッシュに両面テープを取付けてください。両面テープ貼り付け前にマフラーカバーガーニッシュ貼り付け面の脱脂作業を行ってください。



次にマフラーカバーガーニッシュの仮合わせを行い、2か所の穴位置を利用してペン等を使用して純正バンパー側に穴あけ用の印をつけてください。仮合わせしたマフラーカバーガーニッシュを取り外し、印をつけた2か所をドリル等を使用してM4ボルト用の穴あけ加工を行ってください。  
**注)**両面テープを剥離紙を剥がさずに仮合わせを行ってください。

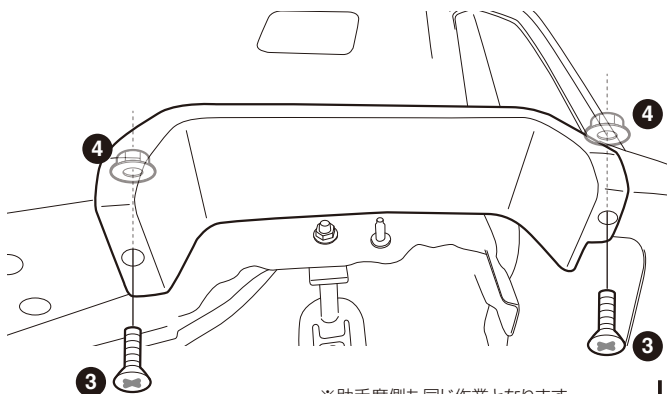


ペン等を使用して純正バンパー側に穴あけ用の印をつけてください。

※助手席側も同じ作業となります。

## 3 マフラーカバーガーニッシュの取り付け

マフラーカバーガーニッシュを両面テープでしっかり固定してください。両面テープ貼り付け前にボディ部の脱脂作業を行ってください。次に付属のM4ボルト・フランジナットを使用し2か所を固定してください。



※助手席側も同じ作業となります。

