

JAOS REAR SPORTS COWL Installation Instructions

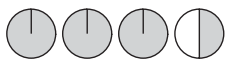
Vehicle Application
SUZUKI JIMNY SIERRA (18.07-)

このたびはJAOS リヤスポーツカウルをお買い上げいただきありがとうございます。
本書はリヤスポーツカウルを取り付ける場合の要領と取り扱いについて記載しています。

取り付け前に必ずお読みいただき、正しい取り付けを行ってください。

< 作業後は本書を製品の使用者様にお渡ししていただき、使用者様は本書を大切に保管してください。 >

取付参考時間
INSTALLATION TIME



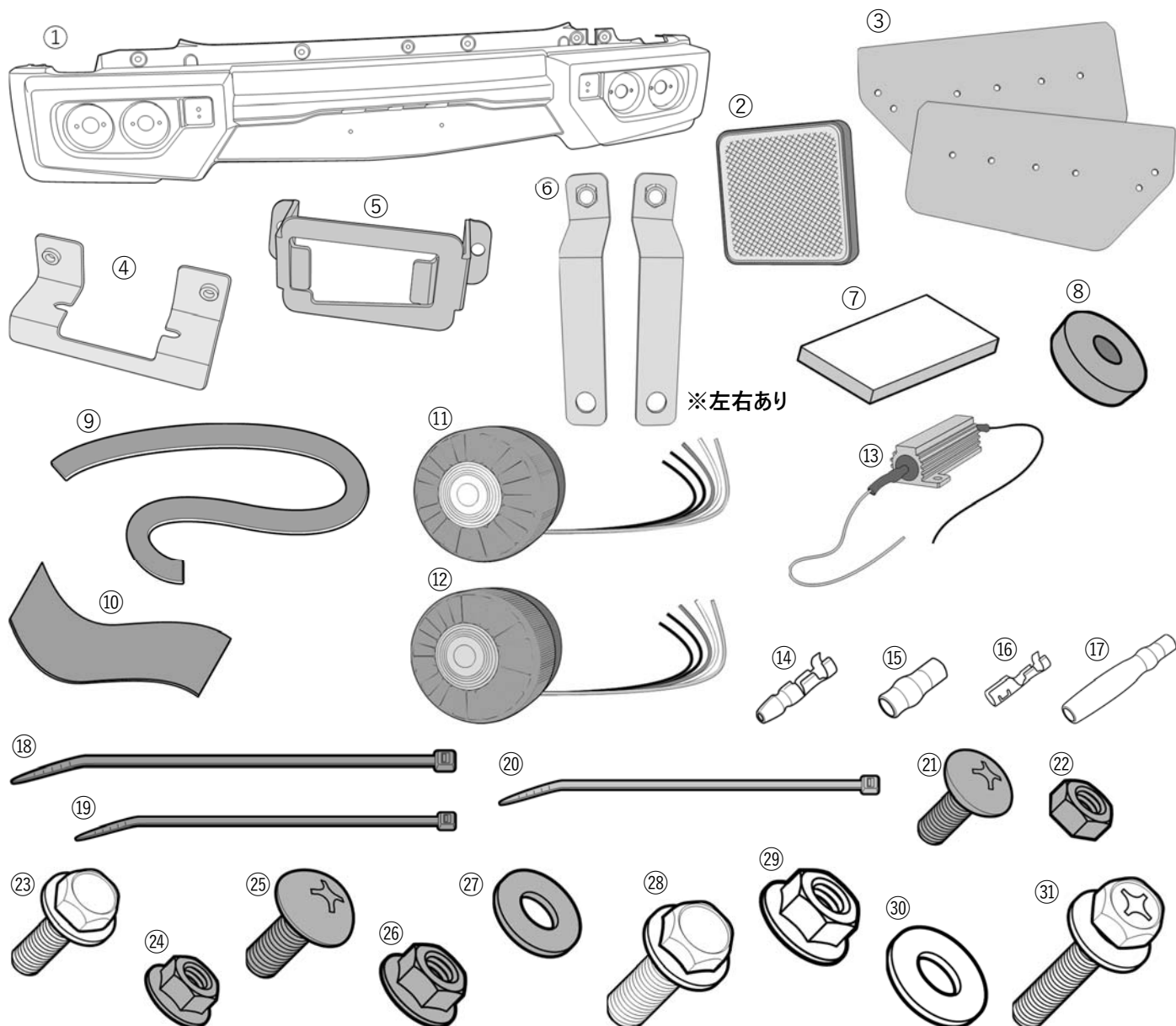
約3.5時間
3.5-hours

作業難度
SKILL LEVEL

- | | |
|------------|----------------------|
| ① パーツ交換/取付 | Easy |
| ② 車体加工あり | Moderately Easy |
| ③ 専門知識が必要 | Moderately Difficult |
| ④ 分解整備 | Difficult |

必要工具 TOOL
ラチェットレンチ (HEX8、10、12)
スパナ (HEX7、8、12)
プラスドライバー (#2、#3)
クリップクランプツール
ニッパー、ペンチ、ギボシ端子圧着工具
はさみ、絶縁テープ、簡易テスター

部品構成



構成部品名称 DESCRIPTION	数量 Q'TY	構成部品名称 DESCRIPTION	数量 Q'TY
① リヤスポーツカウル本体 REAR SPORTS COWL	1	①⑦ ギボシスリーブ (メス) TERMINAL (FEMALE) SLEEVE	10
② リフレクター REFLECTOR	2	①⑧ 結束バンドA (200mm) ★1本は予備 CABLE TIE A	2
③ ランプユニットカバー 左右 LAMP UNIT COVER LH / RH	各1	①⑨ 結束バンドB (150mm) CABLE TIE B	8
④ ブラケットA (カメラ固定用) ※ BRACKET A	1	②⑩ 結束バンドC (フッ素樹脂、ブルー) CABLE TIE C	4
⑤ ブラケットB (ナンバー灯固定用) BRACKET B	2	②⑪ 薄バインドビス (M4-12) ※内2 BINDING HEAD SCREW	6
⑥ ブラケットC 左右 (スポーツカウル本体固定用) BRACKET C LH / RH	各1	②⑫ 六角ナット (M4) HEX.NUT	4
⑦ スポンジパッド SPONGE RUBBER PAD	2	②⑬ フランジボルト (M5-15) ※ HEX.FLANGE BOLT	2
⑧ 樹脂スペーサー RESIN SPACER	4	②⑭ フランジナット (M5) ※ HEX.FLANGE NUT	2
⑨ スポンジシートA FOAM RUBBER ADHESIVE TAPE A	1	②⑮ トラスボルト (M6-15) CROSS RECESSED HEAD SCREW	2
⑩ スポンジシートB FOAM RUBBER ADHESIVE TAPE B	1	②⑯ フランジナット (M6) HEX.FLANGE NUT	16
⑪ リバーシングランプ ★クリア内部がイエロー REVERSING LAMP	2	②⑰ ワッシャー (M6) PLAIN WASHER	12
⑫ ターンランプ ★クリア内部がオレンジ TURN LAMP	2	②⑱ フランジボルト (M8-20) HEX.FLANGE BOLT	2
⑬ キャンセラー CANCELER	2	②⑲ フランジナット (M8) HEX.FLANGE NUT	2
⑭ ギボシ端子 (オス) TERMINAL (MALE)	10	③⑰ ワッシャー (M8) PLAIN WASHER	2
⑮ ギボシスリーブ (オス) TERMINAL (MALE) SLEEVE	10	③⑱ セムスボルト (M6-25 P1) SEMS HEX.HEAD BOLT	2
⑯ ギボシ端子 (メス) TERMINAL (FEMALE)	10		

※純正カメラが無い場合は不要

塗装について



注意 塗装前には必ず取付け確認を行ってください。

塗装後の製品交換は、お受けしかねますのでご了承ください。

1. 塗装面の汚れ、ゴミ、ホコリをウエスで取り除き、必ず脱脂を行なう。
2. サンドイニング処理・プライマー塗装を行なう。
3. 上塗り塗装を行なう。
4. 乾燥させる。



注意 本製品を塗装する際は材質の特性上、高温焼付け塗装は行わないでください。
常温または製品表面温度が 30～40℃程度の低温焼付けを行ってください。

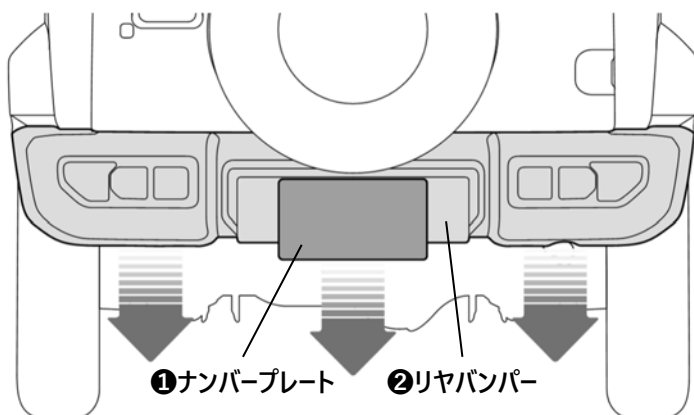
リヤスポーツカウル本体①を塗装してください。

取付要領

※図中や文中の○数字は構成部品のナンバー、●数字は作業の順番を示しています。

説明ではジムニー JB64（軽車両）のイラストや画像を使用していますが、説明どおりに作業を行ってください

1. 純正部品の取外し

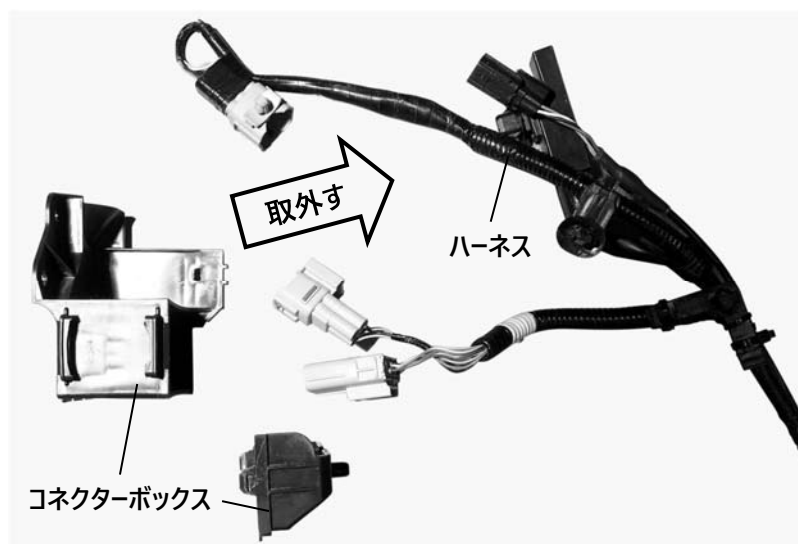


・バッテリーのマイナス端子を取外します。

・車両の修理書を参照し、①ナンバープレート、②リアバンパーの順に取外します。

⚠注意 リアバンパーを取外す際は、各部品を損傷しないよう注意してください。

⚠注意 本体装着後、ナンバープレートの再封印が必要です。詳細はP9で説明しています。



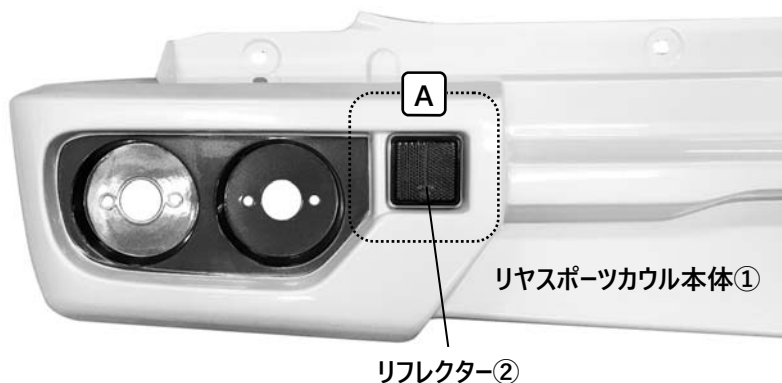
・純正テールランプからテールランプハーネスを取外します。

・コネクターボックスを分解し、ハーネスを取外します。

⚠注意 部品を取外す際は損傷しないよう注意してください。

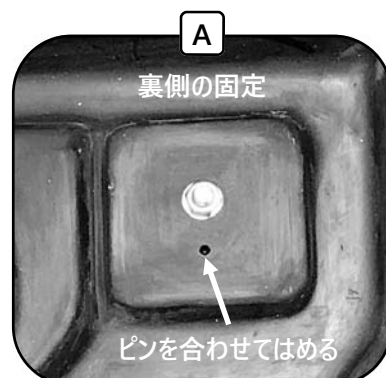
👉アドバイス 取外したボルトやクリップはリヤスポーツカウル本体①装着時に再使用しますので、紛失しないよう保管してください。

2. リヤスポーツカウル本体の取付け準備



・リフレクター②をリヤスポーツカウル本体①の取付け部分にはめ込み、組付けてあるワッシャーとナットを使い固定します。

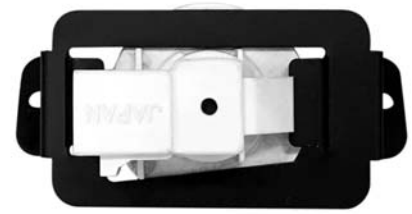
⚠注意 リフレクター②を固定する前に、ピンが穴位置にはまっていることを確認してください。



- ・純正ナンバー灯をブラケットB⑤に組付けます。
※2セットつくる



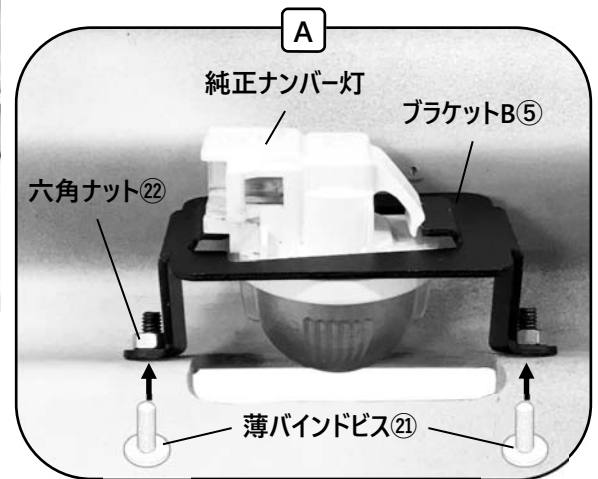
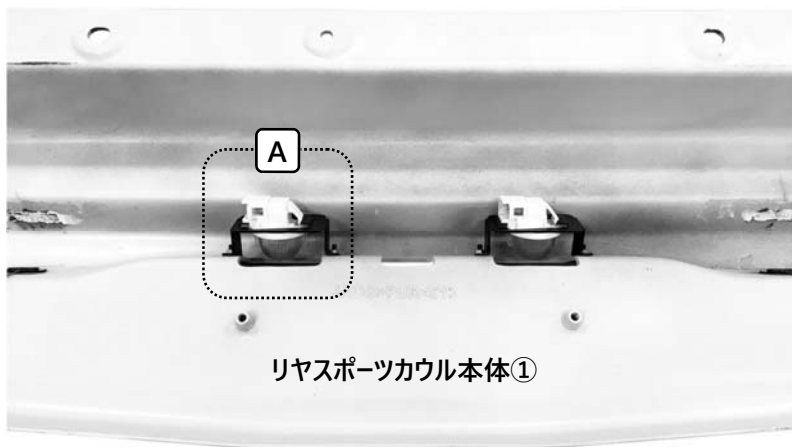
上から見た状態



2セットつくる

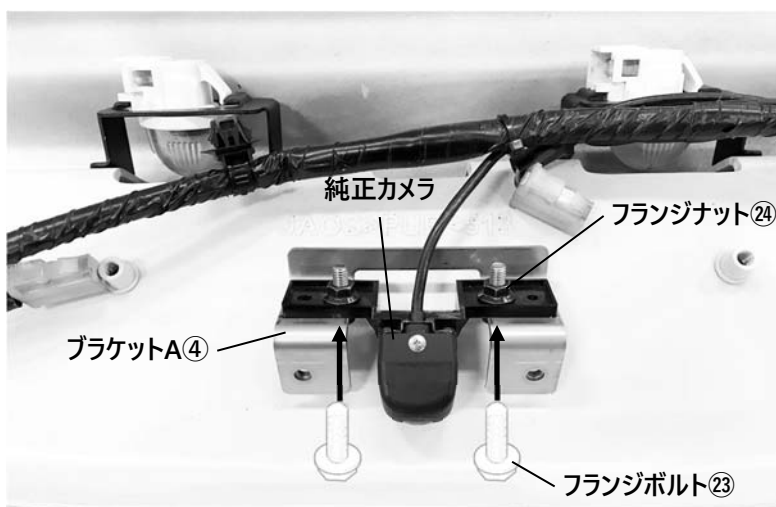
- ・純正ナンバー灯を組付けたブラケットB⑤を、薄バインドビス②①と六角ナット②②を使用して、リヤスポーツカウル本体①に取付けます。

※2箇所



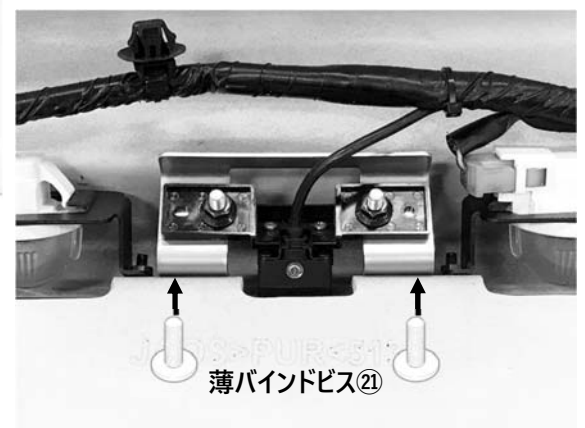
この作業は純正カメラ設定車のみ

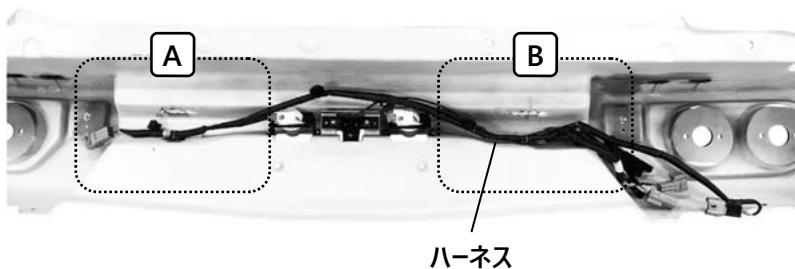
※純正カメラがない場合は作業を行いません



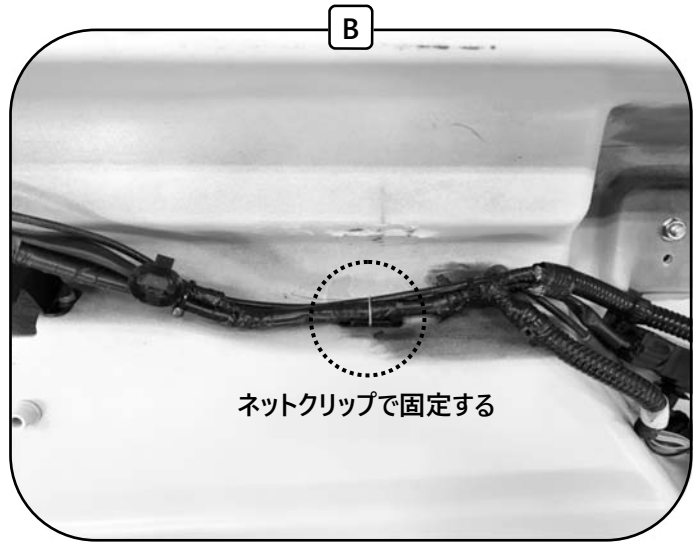
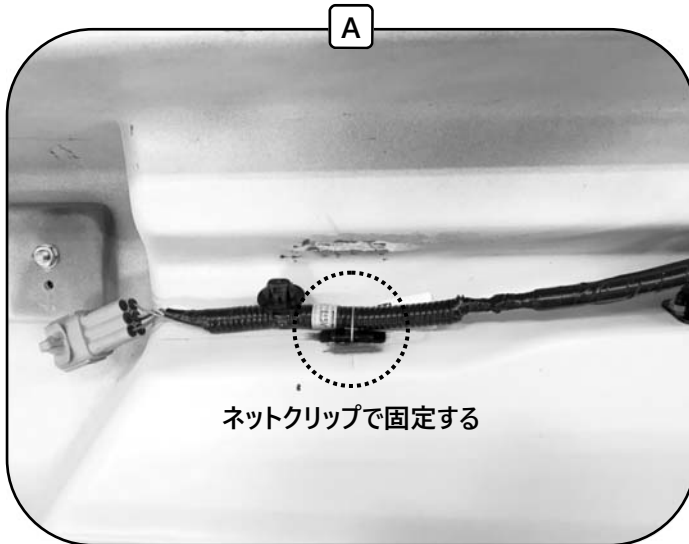
- ・左図を参照し、フランジボルト②③とフランジナット②④を使用して、ブラケットA④に純正カメラを組付けます。

- ・下図を参照し、純正カメラを組付けたブラケットA④を、薄バインドビス②①を使用してリヤスポーツカウル本体①に取付けます。

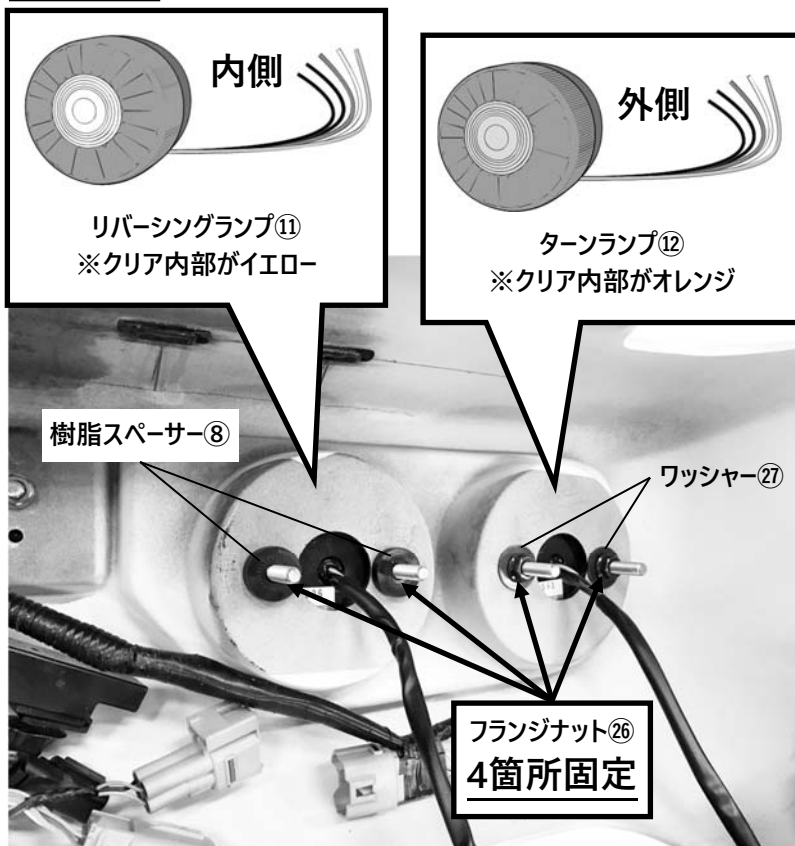




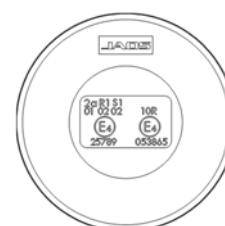
- ・ハーネスを図のように配置します。
 - ・純正ナンバー灯にコネクタを差込みます。
 - ・ハーネスを左右に少し引っ張り、図の破線部にあるネットクリップでハーネスを固定します。
- ※拡大図A、B参照



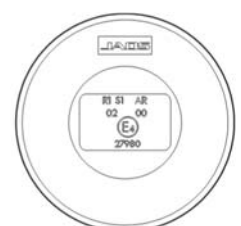
図は左側 ※右側も同様



- ・リバーシングランプ⑪とターンランプ⑫をリヤスポーツカウル本体①の穴位置に合わせてはめ込みます。



ターンランプ⑫



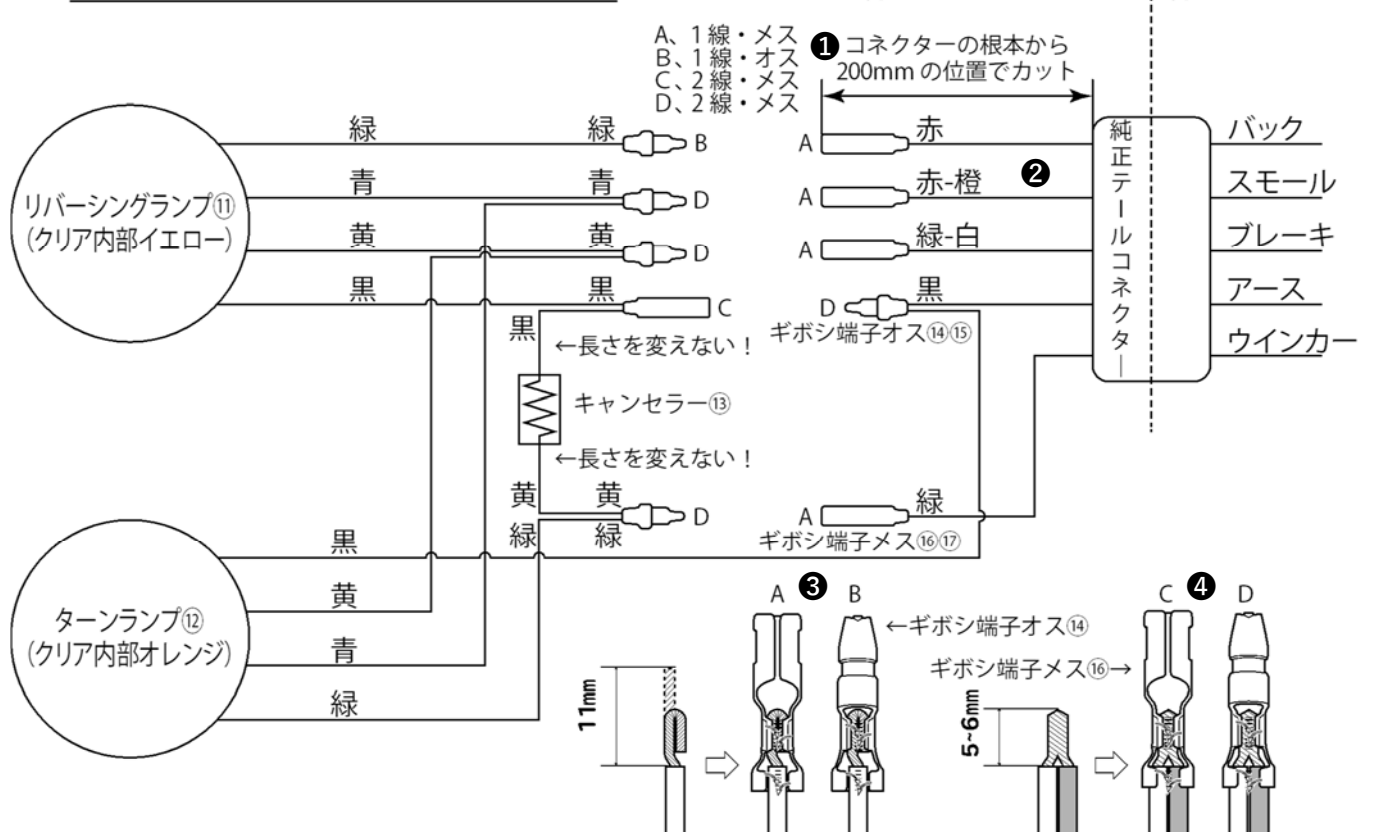
リバーシングランプ⑪

⚠ 注意 リバーシングランプ⑪とターンランプ⑫の取付け位置と上下の向きを間違えないよう注意してください。

- ・リバーシングランプ⑪裏側のボルトに樹脂スペーサー⑧を入れ、フランジナット㉔で固定します。
- ・ターンランプ⑫裏側のボルトにワッシャー⑳を入れ、フランジナット㉔で固定します。

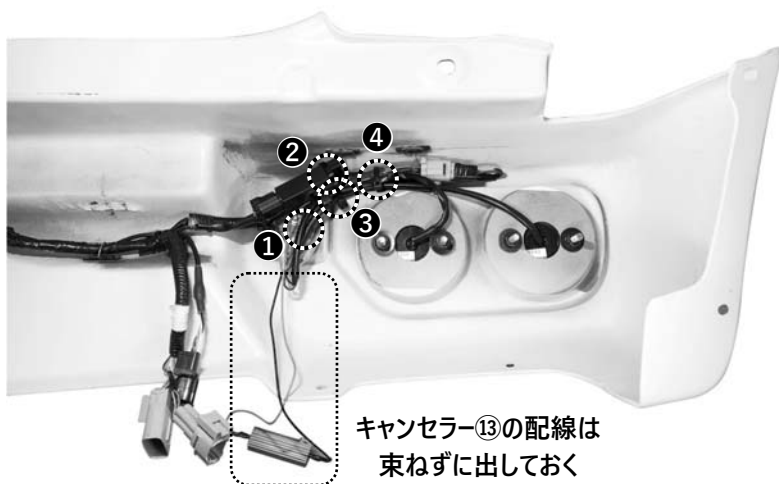
⚠️ 注意 リヤスポーツカウル本体①にリヤコンビランプを取付けてから作業を行ってください。

純正テールランプハーネス | 純正バンパーハーネス



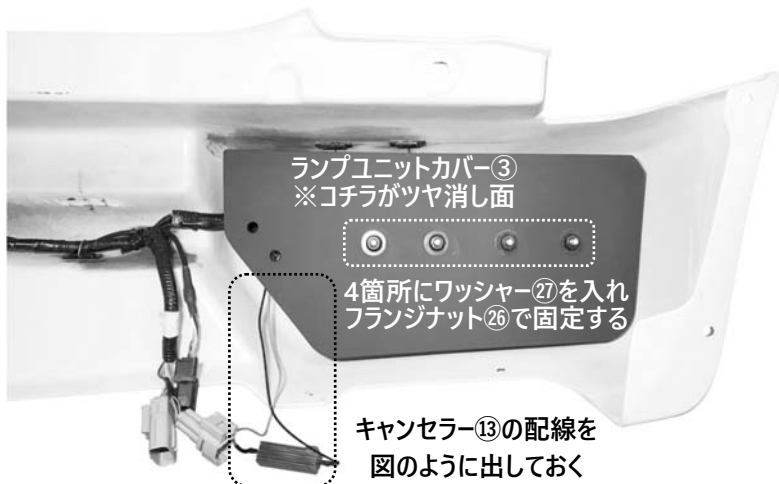
- B042518-6

図は左側 ※右側も同様



キャンセラー⑬の配線は束ねずに出しておく

図は左側 ※右側も同様



ランプユニットカバー③
※こちらがツヤ消し面

4箇所にはワッシャー⑲を入れ
フランジナット⑳で固定する

キャンセラー⑬の配線を
図のように出しておく

・純正バンパーハーネスと純正テールランプのコネクターを接続します。

・結束バンドB⑱を使用して、左図の4箇所ではハーネスを結束します。



アドバイス ハーネスがうまくまとまらない場合は、上図のネットクリップも使用してください。

・ランプユニットカバー③のツヤ消し面が見えるようにして、図の位置に取付けます。

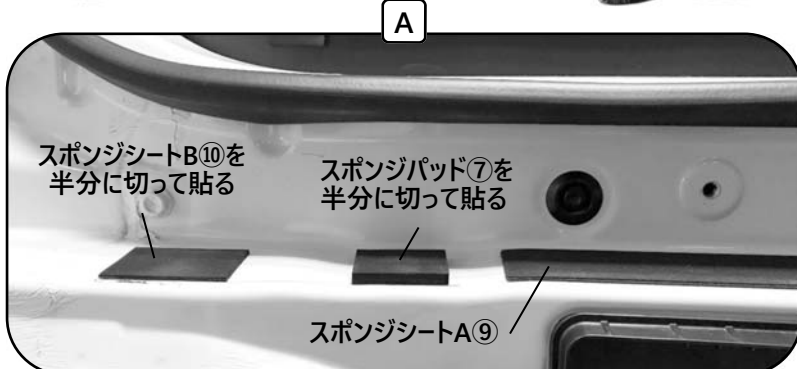
アドバイス ランプユニットカバー③の表裏を間違えないよう注意してください。

・ボルトが出ている4箇所にワッシャー⑲を入れ、フランジナット⑳で固定します。

⚠️ 注意 締め込み過ぎに注意してください。部品が破損する恐れがあります。



先に純正スポンジを剥がす



スポンジシートB⑩を
半分に切って貼る

スポンジパッド⑦を
半分に切って貼る

スポンジシートA⑨

・左図の破線部に貼ってある純正スポンジ（3箇所）を剥がします。

・図を参照し、スポンジシートA⑨を車両のテールゲート下部分に貼付けます。

・スポンジパッド⑦とスポンジシートB⑩を半分にカットし、車両のテールゲート下部分に貼付けます。

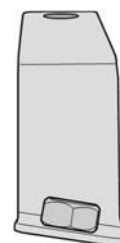
アドバイス 貼る位置は多少ずれても問題ありません。

図は左側 ※右側も同様



- ・補強角内にブラケットC⑥を配置します。
- ・補強角のサービスホール下側からフランジボルト②⑧、ワッシャー③⑩を差込み、内側からフランジナット②⑨でブラケットC⑥を共締めし仮固定します。

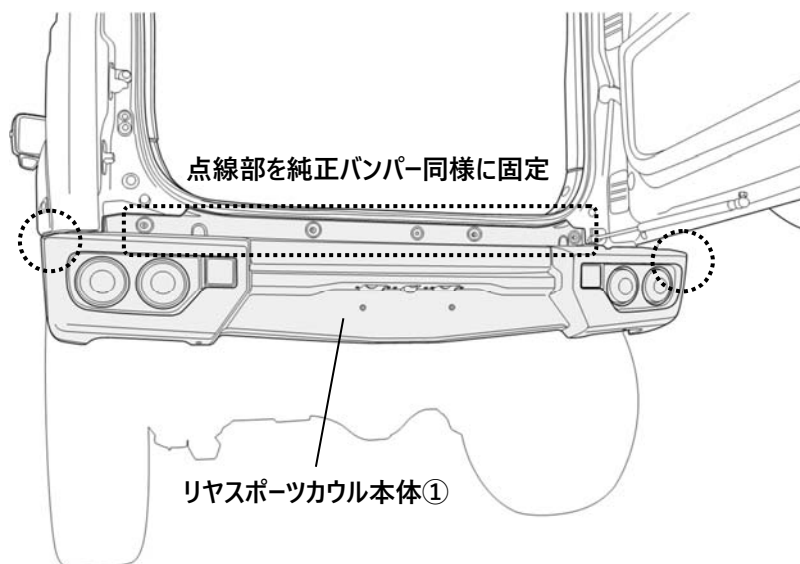
図は左側



曲げが左上がり

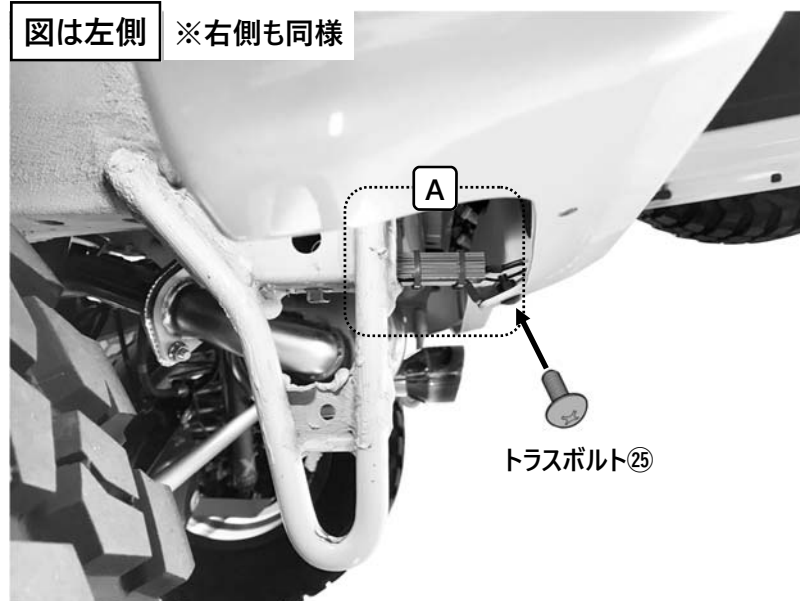
⚠ 注意 ブラケットC⑥の左右とボルトの上下を間違えないよう注意してください。

3. リヤスポーツカウル本体の取付け

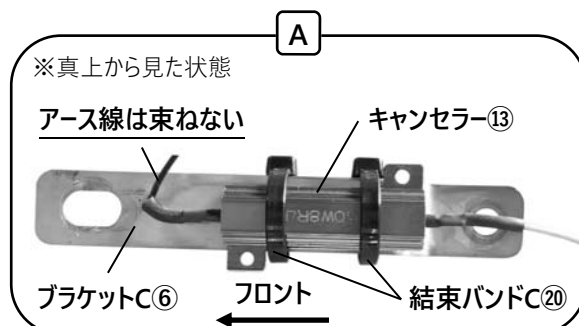


- ・リヤスポーツカウル本体①を車両にあてがいます。
- ・車両の修理書を参照し純正リヤバンパーを取付ける要領で、リヤスポーツカウル本体①の上側とフェンダーアーチ部を、取外した純正クリップとボルトで仮固定します。

図は左側 ※右側も同様



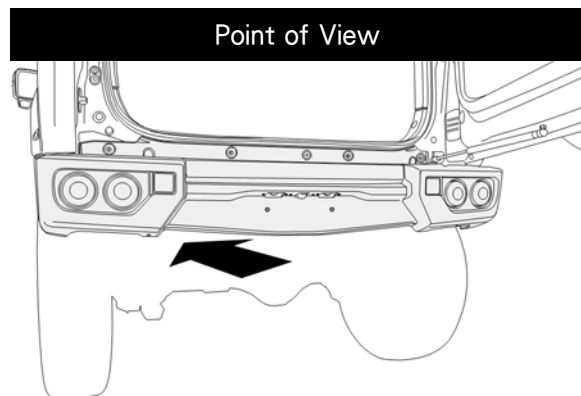
- ・ブラケットC⑥に対してトラスボルト②⑤を使用し、リヤスポーツカウル本体①の下部分を仮固定します。
- ・ブラケットC⑥にキャンセラー⑬を乗せ、結束バンドC②⑩で動かないように2箇所を固定します。



⚠ 注意 結束バンドC②⑩以外は使用しないでください。熱で溶ける恐れがあります。

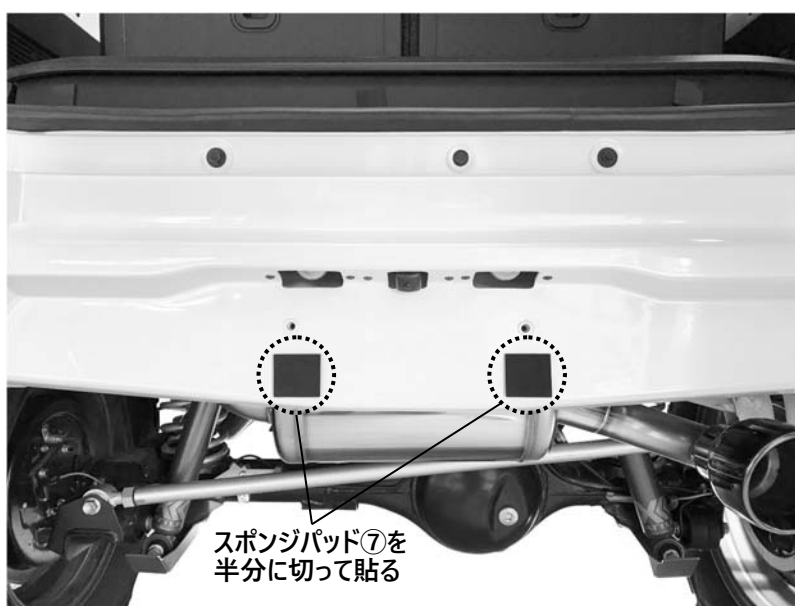


結束バンドA^⑱で
フレームに固定する



・各コネクタを接続し、結束バンドA^⑱でハーネスをフレームに固定します。

アドバイス 必要であれば予備の結束バンドA^⑱も使用してください。



スポンジパッド^⑦を
半分に切って貼る

・図の位置にスポンジパッド^⑦を半分に切って貼り、セムスボルト^⑳を使用してナンバープレートを取付けます。

注意 ナンバープレートの固定は必ずセムスボルト^⑳で行ってください。純正ボルトでは長さが足りません。取付け後に再封印が必要です。詳細は下記の「自動車登録番号標再封印手続きの方法」をご覧ください。

・リヤスポーツカウル本体^①の取付け状態（左右のバランスなど）を確認し、仮固定していた箇所を本締めします。

・バッテリーのマイナス端子を接続します。

装着後の確認 ※作業は必ず2人で行ってください

1. エンジンをかけてライトスイッチを入れ、テールランプが正常に点灯することを確認します。
2. ウィンカーレバーを左右に倒し、ターンランプが正常に点滅することを確認します。
3. ブレーキペダルを踏み、ブレーキランプが正常に点灯することを確認します。
4. ブレーキペダルを踏みながらシフトをリバースに入れ、リバースランプが正常に点灯することを確認します。

アドバイス リヤコンビランプが正常に点灯しない場合は、再度配線図を参照し、ハーネスの接続を確認してください。

自動車登録番号標再封印手続きの方法

都道府県によって手続きが異なる場合があるため、詳しくは各運輸支局にお問い合わせください。

1. 運輸支局に行き「自動車登録番号標の再封印申請書」を記入し、車検証と一緒に運輸支局に提出し、受付印をもらいます。
2. ナンバーセンターに行き受付印の押された再封印申請書と車検証を提出し封印を購入します。
3. ナンバーセンターの職員に車両の車体ナンバーを確認してもらい封印をしてもらいます。

装着状態の確認

注意 装着後には必ず取付確認を行ってください。ボルト類の締め付け忘れなどにより本体が脱落する恐れがあり大変危険です。

【本紙は継続検査時に必要となる場合があります。車検証等と一緒に大切に保管してください】

UN/ECE部品認証取得製品

当部品は以下の内容でUN/ECEの認証を取得しています。

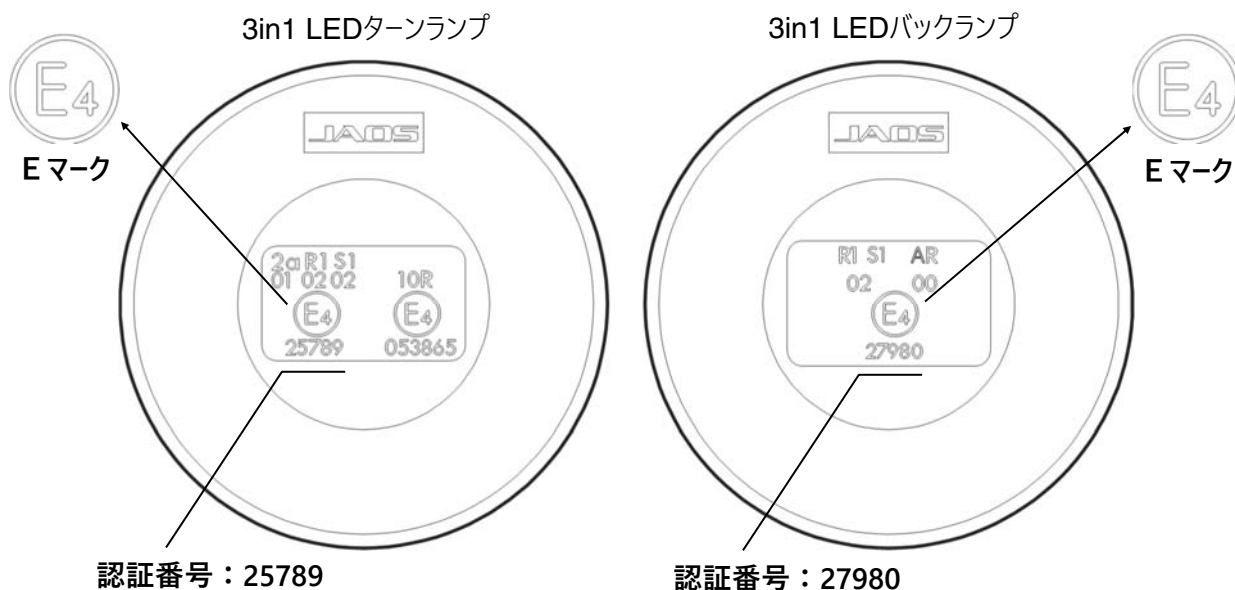
部品名：3in1 LEDターンランプ

ECEレギュレーション,カテゴリー/内容	モデルナンバー	認証番号(装置型式指定番号)	消費電力(w)
R7.02,R1-S1/リアポジション	JS-161703	E4-7R-0225789-01	0.3
R7.02,R1-S1/ストップ		E4-7R-0225789-01	4.1
R6.01,2a/ターン		E4-6R-0125789-01	2.8

部品名：3in1 LEDバックランプ

ECEレギュレーション,カテゴリー/内容	モデルナンバー	認証番号(装置型式指定番号)	消費電力(w)
R7.02,R1-S1/リアポジション	JS-161703-E-RR99	E4*7R02/27*27980*00	0.3
R7.02,R1-S1/ストップ		E4*7R02/27*27980*00	4.1
R23.00,AR/リバーズ		E4*23R00/22*27980*00	4.5

材質：台座 ABS / レンズ PMMA



- ・本部品は12V、リアバンパー用に設計しています。それ以外の用途での使用はしないでください。
- ・分解や改造、レンズ面への貼り付け物や塗装などは絶対にしないでください。
- ・上記の消費電力は灯体単体のものです。球切警告機能(ハイフラッシャー)をキャンセルするダミー抵抗を合せた場合はこの限りではありません。
- ・LED製品の特性上、明るさに若干のバラつきがある場合があります。
- ・レンズの手入れは有機溶剤を含んだ物を使わないでください。溶剤亀裂(ソルベントクラック)の原因となります。

■お問い合わせ先



株式会社ジャオス URL:www.jaos.co.jp E-MAIL:info@jaos.co.jp
〒370-3504 群馬県北群馬郡榛東村広馬場 3586-1 TEL.0279-20-5511 FAX.0279-20-5549

