



75100-XLKB-K0S0 FREED HYBRID ILLUMINATION GRILLE

取付・取扱説明書

この度は、無限製品をお買い上げ頂きありがとうございます。

以下の注意点を正しくご理解の上、お取り付け下さいますようお願い申し上げます。

取り付け後は、本書を必ずお客様にお渡し下さい。

ご注意

1. 開梱後は、ただちに梱包内容（構成部品表を参照）の不足や破損のないことを確認して下さい。
2. 取り付け前に取り付け車両の型式の確認を行って下さい。

[適応車種] FREED GP3-100～、300～

3. 純正パーツの取り付け・取り外しは、サービスマニュアルに従って、作業を行って下さい。
4. 本製品の加工、組み付け不良、誤使用による不具合・事故等については、弊社は一切責任を負いませんので御了承下さい。

ご不明な点がございましたら下記までご連絡下さい。

〒351-8586 埼玉県朝霞市膝折町2-15-11

株式会社 M-TEC 商品事業部 営業1課

【営業時間10:00～17:00（土日・祝日除く）】

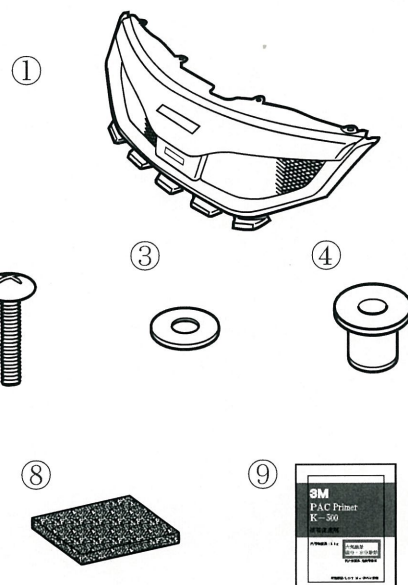
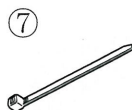
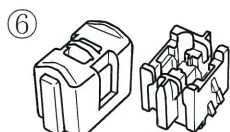
TEL. 048-462-3131 FAX. 048-462-3121

お客様へ

1. 本製品はイグニッションオンに連動して点灯・消灯します。
ハイブリッド イルミネーション単独での点灯・消灯操作は出来ません。
2. 本製品の取り付け、修理の際は必ず自動車電装部品取扱の専門店や整備工場にて行って下さい。
お求め頂いたお客様による取り付け、修理、分解等は絶対に行わないで下さい。
3. ハイブリッド イルミネーション グリルが事故や接触等により破損・変形した場合は、直ちに修復するか取り外して下さい。そのままの走行は、事故発生の原因になる恐れがあり、大変危険です。
4. 自動洗車機での洗車は避けてください。本製品に無理な力が加わり、破損の原因となることがあります。
5. 定期的にボルト類の緩み、ガタ等を点検し、取り付け状態を確認して下さい。

【構成部品表】

No.	PARTS NAME.	QTY.
①	イルミネーション グリル	1
②	トラスボルト M5×30	2
③	ワッシャー	2
④	ウェルナット M5	2
⑤	イルミハーネス	1
⑥	エレクトロタップ	1
⑦	ハーネスバンド	8
⑧	クッションテープ	1
⑨	PACプライマー	1



【必要工具】

- ・ドライバー (+) ・クリップリムーバー ・ラチェットレンチ 10 mm
- ・ニッパー ・プライヤー ・絶縁テープ ・イソプロピルアルコール

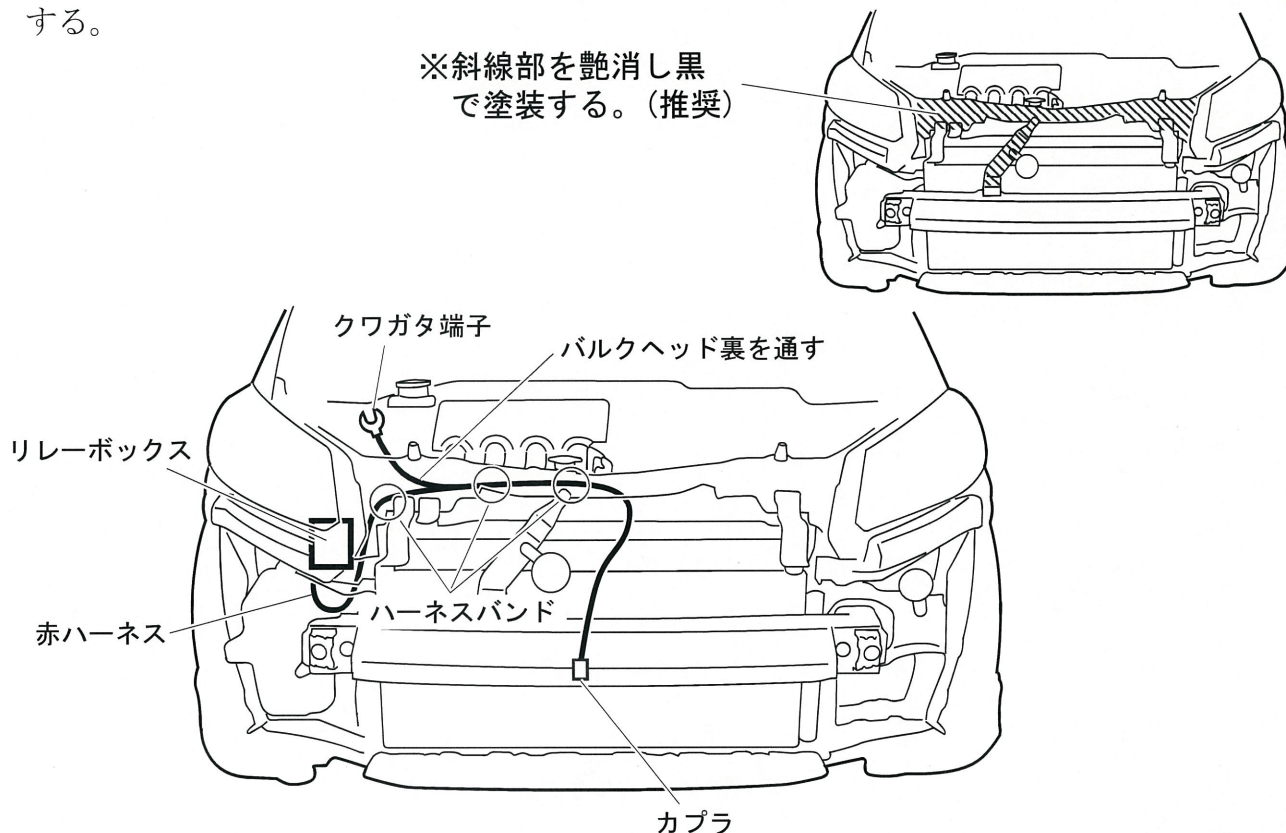
I. ハイブリッドイルミネーション グリルの取付

《注意》・フロント バンパーおよび車体に傷を付けないように注意して作業を行うこと。

- ・作業は他の人に保持してもらいながら行うこと。
- ・作業は左右同様にを行うこと。

- ①バッテリーのマイナス端子を外す。
- ②フロントバンパーを車両から取り外す。(サービスマニュアル参照)
- ③フロントバンパーからフロントグリルを取り外す。(サービスマニュアル参照)
- ④下図を参考にイルミハーネスを車両に配策し、要所をハーネスバンドで車両ハーネスに固定する。

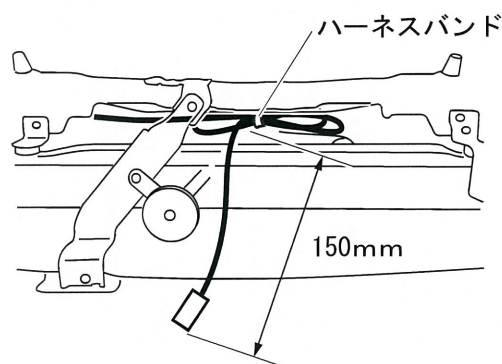
※斜線部を艶消し黒で塗装する。(推奨)



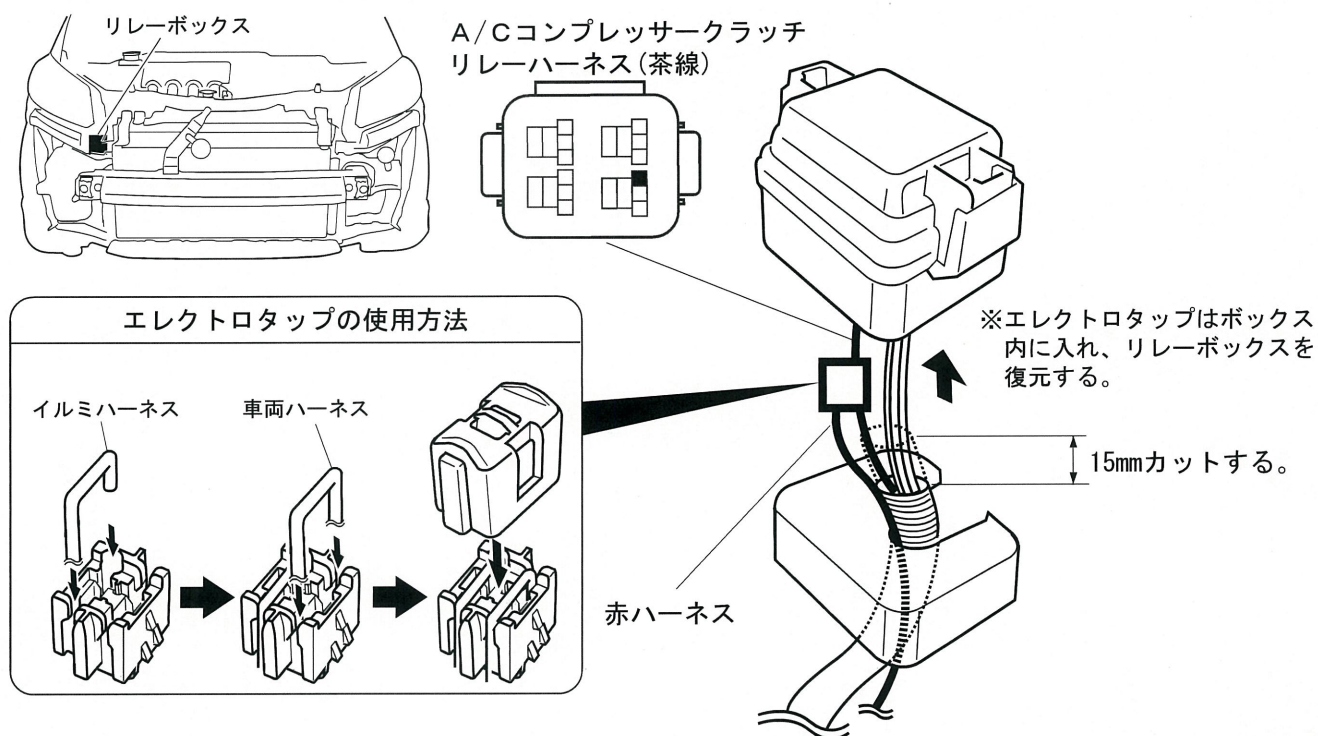
- ⑤イルミハーネスのクワガタ端子を車両アースポイントに共締めする。
 ⑥ヒューズケースをハーネスバンドで車両ハーネスに固定する。



- ⑦カプラの付いたハーネスがバルクヘッド付近から約150mmほど出るようにし、余長をハーネスバンドで車両ハーネスに固定する。

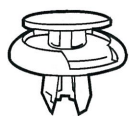


- ⑧イルミハーネスの信号線(赤線)の余長をハーネスバンドで束ね、車両ハーネスに固定し、リレーボックスのA/Cコンプレッサークラッチリレーハーネス(下図■位置茶線)に接続する。
 ※ウォッシャータンクを取り外すと作業しやすいです。
 ※既にエアロイルミネーションを装着している場合、エアロイルミハーネスに接続し、接続部を絶縁テープで保護する。

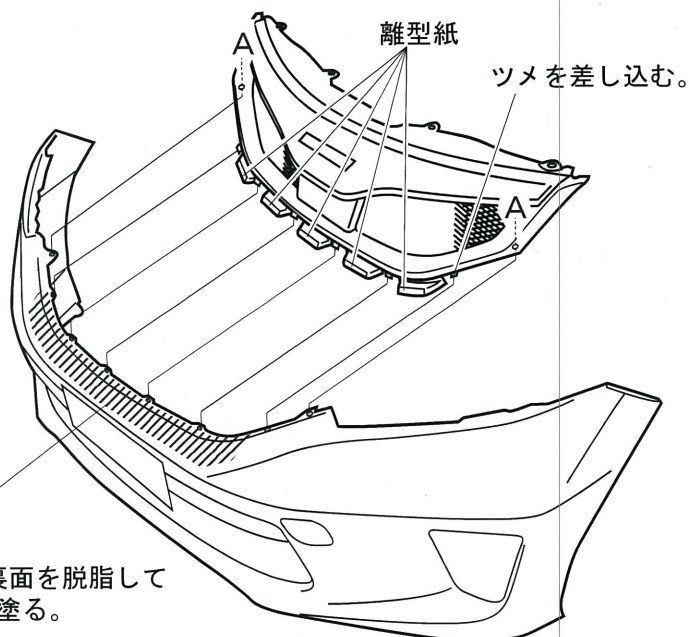


- ⑨フロント バンパー裏面のフロント スポーツ グリルの両面テープ取り付け面を脱脂して
 パックプライマーを塗り、離型紙を剥がしてフロント スポーツ グリルをフロント バンパー
 に貼り付ける。Aを使ってスポーツ グリルをフロント バンパーに固定する。

A(2)



クリップ
(再利用)



※フロント バンパー裏面を脱脂して
 パックプライマーを塗る。

- ⑩フロント バルク ヘッドにDを差込む。(ノーマルグリルの止め部)
 フロントバンパーを取り付け、(サービスマニュアル参照) グリル ベース上部をB, Cを
 使って取り付ける。(本締め)

※この時、ハイブリッドイルミネーションのカプラにクッションテープを巻きイルミハー
 ネスと接続する。

B(2)



トラスボルト
M5 x 3.0

C(2)



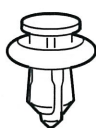
ワッシャー

D(2)

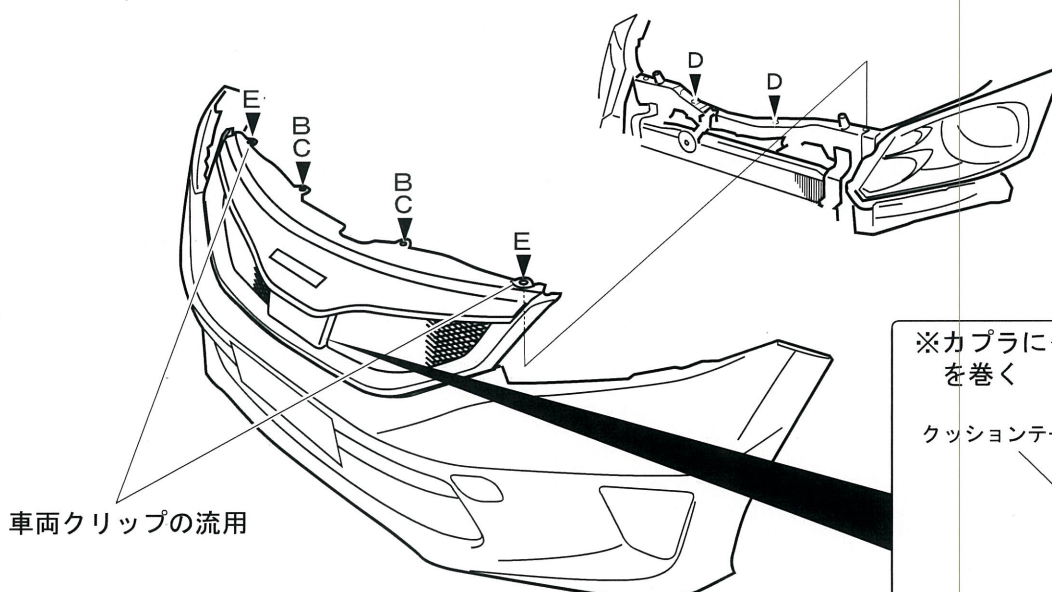


ウェルナット
M5

E(2)



クリップ
(再利用)



※カプラにクッションテープ
 を巻く

クッションテープ

カプラ



- ⑪各部の取付状態が完全か確認する。