



# D2815-63820/MSE62-52002 モデリスタセレクション LEDスマートフットライト

取付・取扱要領書

この度はモデリスタLEDスマートフットライトをお買い上げいただき誠にありがとうございます。  
本書は本商品の取り付け、取り扱いについての要領と注意事項を記載してあります。  
取り付け前に必ずお読みのうえ、正しい取り付け、取り扱いを実施してください。なお、本書は必ずお客様にお渡しください。

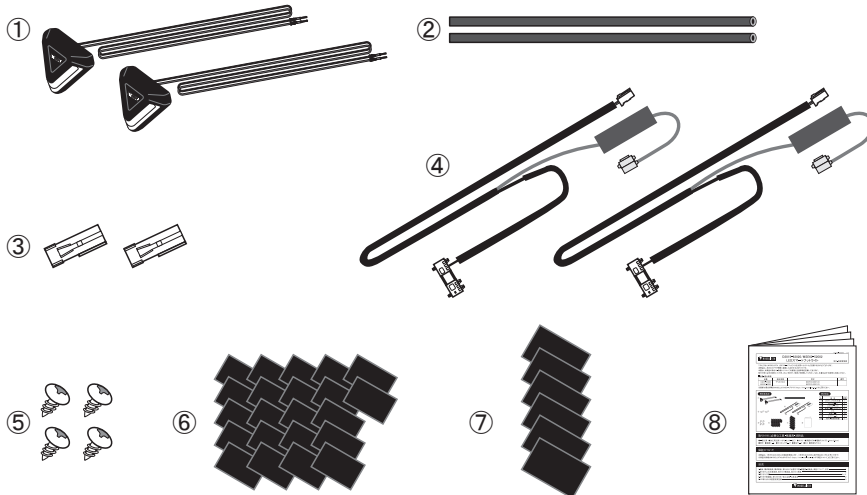
**本商品は未登録車への取り付けはできません。取り付けは必ず車両登録後に行ってください。**

## ■品番・適合車種

品番	塗装色	適合車種	備考
D2815-63820 MSE62-52002	-	ヤリスクロス	

※最新の適合情報はモデリスタカタログサイト(<https://www.modellista.co.jp>)をご覧ください。

## 構成部品図



## 構成部品

No.	品名	個数
①	LEDランプ(左右共通)	2
②	PVCチューブ	2
③	コネクタ(メス)	2
④	電源ハーネスユニット	2
⑤	ビス(M3×6)	4
⑥	保護シート	22
⑦	エプトシール	6
⑧	取付・取扱要領書	1

## 取り付けに必要な工具・保護具・消耗品

- 一般工具 ●加工用工具(ハサミ・カッターなど) ●ヤスリ ●保護メガネ ●電動ドリル(刃:3.0mm/5.0mm)
- 軍手 ●保護シート ●マスキングテープ ●養生テープ ●IPA ●清潔なウエス

## 保証について

本商品は、1年または20,000Kmの保証を実施します。(1年または20,000Km走行時点のいずれか早い方まで)  
※保証の詳細はMODELLISTAカタログサイト(<https://www.modellista.co.jp>)の「保証について」をご覧ください。

## 目次

1.表紙、構成部品図、構成部品、取り付けに必要な工具・保護具・消耗品、保証について、目次	1
2.取り付け上の注意事項、取り付け構成図、取り付け準備	2
3.取り付け手順	3~7
4.取り付け完了後の点検・注意事項	8
5.LED取り付け位置設定用型紙	9

## 取り付け上の注意事項

下記注意事項の未読、注意不足による損害の責任は一切負いかねます。

本書の中で使用されている記号は以下のようになっています。



**警告**

安全のために必ず守っていただきたいこと。  
守らないと生命の危険、または重大な傷害につながるおそれがあります。



**注意**

安全のために必ず守っていただきたいこと。  
守らないと傷害、または事故につながるおそれがあります。



**アドバイス**

この取付・取扱要領書では、スピーディーに安全な作業を行なっていただく上で、知っていただきたいことを左図マークで表示しております。



**警告**

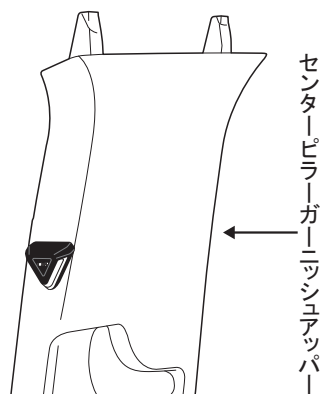
- 本商品は適合車種(12V仕様)以外の車には取り付けできません。
- 取り付け作業中の車はエンジンを停止してください。
- 取り付け作業の前に必ずバッテリーの(-)端子を外してください。  
※(-)端子を(+)端子と接触しないようにしてください。
- 車両部品の脱着には、必ず車両修理書を参照してください。  
※取付・取扱要領書で指示している部品以外は取り外さないでください。
- コードの配線には十分注意してください。誤った配線をしますと故障の原因になります。  
※必ず取付・取扱要領書に従って配線を行なってください。
- コードの取り廻しは、必ず取付・取扱要領書通りに行なってください。



**注意**

- 本商品は用途以外の目的で使用しないでください。
- 取り付け前に内装部品に傷がついていないか点検してください。
- 本商品の取り付けには内装部品の取り外し・取り付け作業を行ないます。  
※取り外し作業で内装部品に傷がつかないように注意してください。  
※取り外しに際して紛失や混乱がないように整理してください。  
※復元の際に各部品の取り付けを間違えないよう配慮してください。
- 構成部品および部品点数が取付・取扱要領書通りになっているか、また、不良部品の混在がないか確認してください。
- コードを引っ張ったり、重ねて使用したり、挟んだりしないでください。  
※発熱や断線の原因になります。

### 取り付け構成図

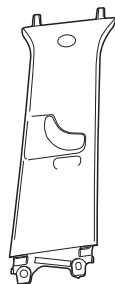


- 取り付けはRH側を示していますが、LH側も同様の要領で取り付け作業を行ってください。
- 各車両パーツ脱着は車両修理書を参照してください。

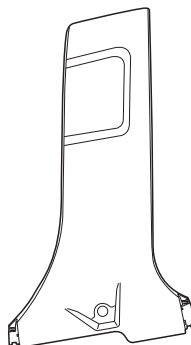
### 取り付け準備

#### ●部品の取り外し

センターピラー  
ガーニッシュアッパー



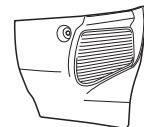
センターピラー  
ガーニッシュローア



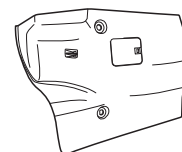
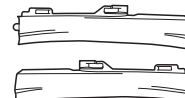
フロントドア  
スカッフプレート



リアアンダー  
サイドカバー



リアドア  
スカッフプレート

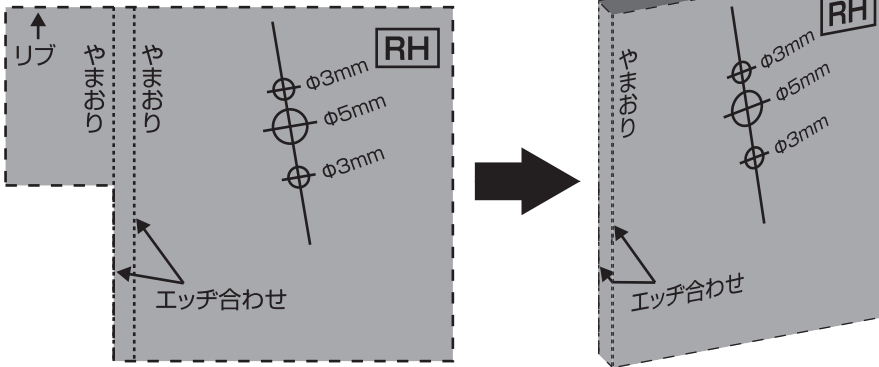


1. バッテリーの(-)端子を外してください。  
※外さず取り付けを行うと不具合の原因となります。
2. 車両修理書を参照し、上図のパーツを取り外してください。

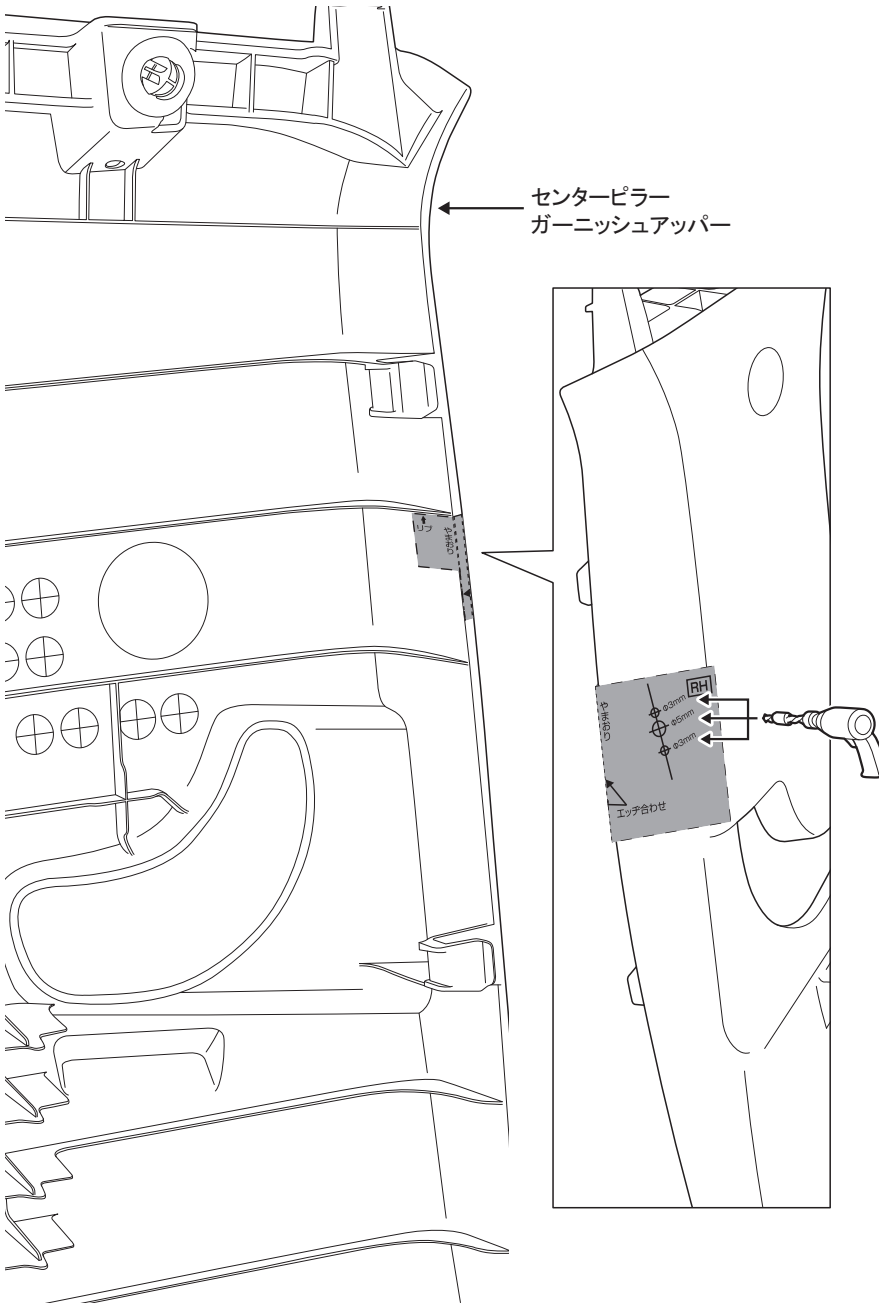
# 取り付け手順

## ●部品の加工

### ①型紙を折る



### ②裏のリブに合わせる



## ●部品の加工

1. 9ページの型紙を切り取り、左図の要領で型紙をセンターピラーガーニッシュアップパーに合わせてください。

### 👉アドバイス

- 型紙は折り目を付けて使用してください。
- 裏側のリブに型紙を合わせ位置出ししてください。

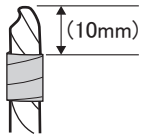
2. 型紙の穴開け位置  $\phi 3 \rightarrow 2$ ヶ所、 $\phi 5 \rightarrow 1$ ヶ所に先端の尖った工具を使用し印をつけてください。

3. ドリルを使用し  $\phi 3$  2ヶ所、 $\phi 3 \rightarrow \phi 5$  1ヶ所の穴を開けてください。  
※ドリルの先端をしっかり差し、ドリルがズレないようにしてください。

4. 型紙を取り外して、バリを取り除いてください。

### ⚠️注意

- 突き抜け防止のため、ドリル先端から10mm程度のところにマスキングテープまたはガムテープを巻いてください。



# 取り付け手順

## ●LEDランプの取り付けと配策

図1

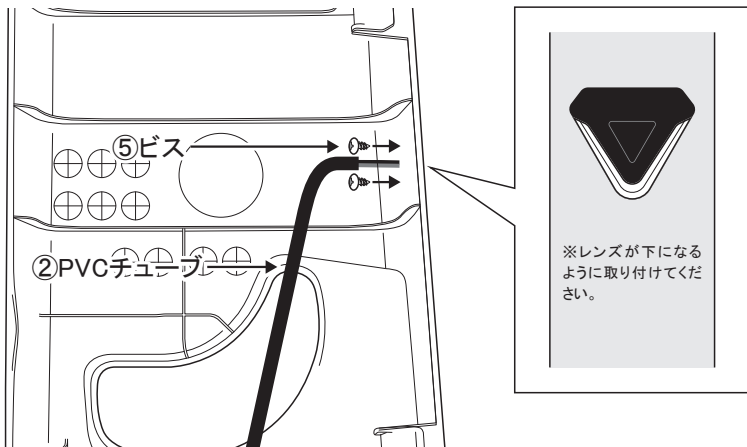


図2

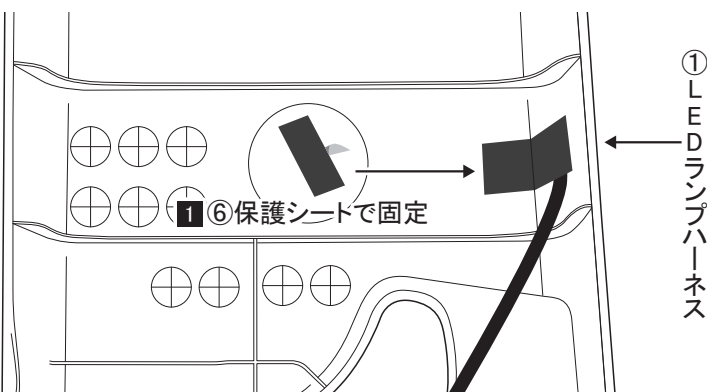


図3

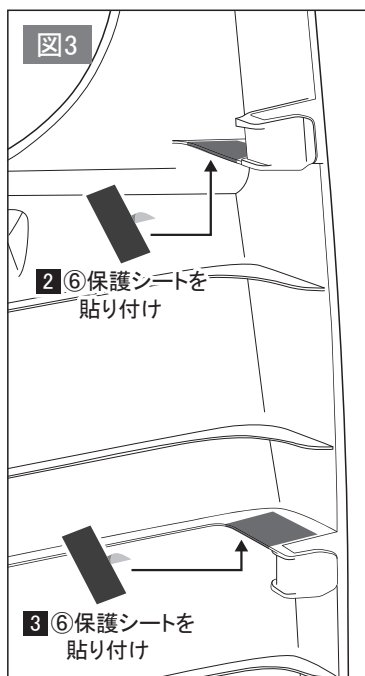
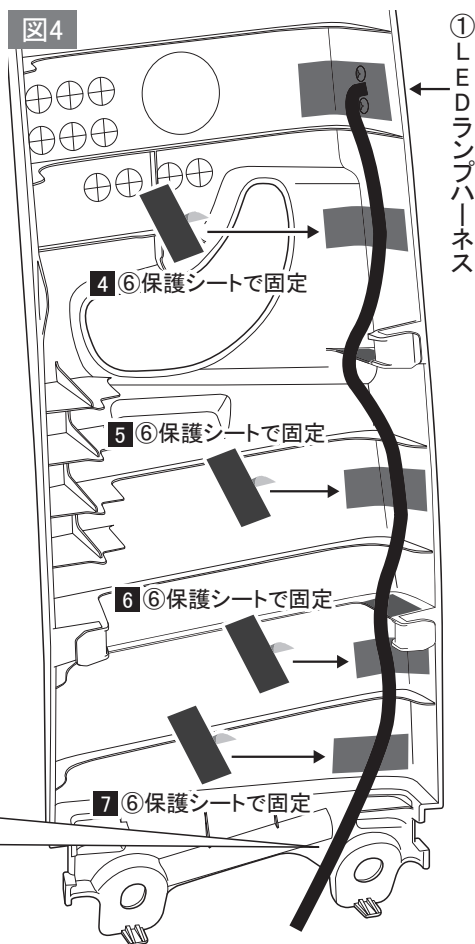


図5



図4



## ●LEDランプの取り付けと配策

1. 穴開け加工した5mmの穴に①LEDランプハーネスを通し⑤ビスでしっかり固定してください。  
(図1参照)  
※レンズが下になるように取り付けてください。  
※本体とピラーに、隙間ができないようにしてください。
2. ①LEDランプハーネスに②PVCチューブを通してください。  
(図1参照)  
※配線保護のため②PVCチューブを根本までしっかりと通し、端子が見える状態にしてください。  
※配線が重ならないように平行に配策をしてください。
3. ①LEDランプハーネスを⑥保護シートで固定してください。  
(図2の①参照)  
※⑥保護シートが、センターピラーガーニッシュアッパーから、はみ出ないように貼り付けてください。
4. 図3を参照し、①LEDランプハーネスが通るセンターピラーガーニッシュのリブ部分に⑥保護シートを貼ってください。  
(図3の②③参照)
5. 図4を参照し、①LEDランプハーネスを⑥保護テープで固定してください。  
(図4の④⑤⑥参照)
6. 図4を参照し、①LEDランプハーネスを配策し図5の位置を参照し、⑥保護シートで固定してください。  
(図4の⑦参照)  
※配線を通す位置を必ず確認し、図5のようにリブの間を通し配策してください。

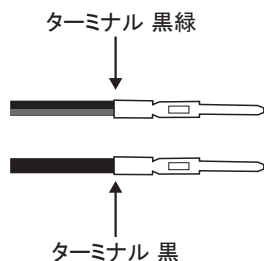
# 取り付け手順

## ●コネクタへのターミナル接続

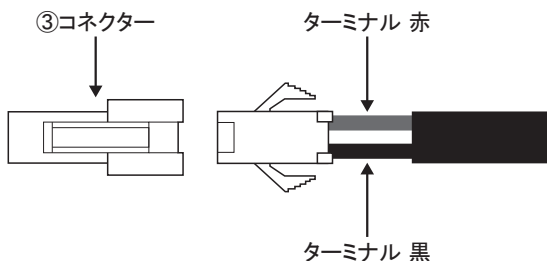
### 俯瞰図

※①LEDランプハーネス(ターミナル 黒緑)と④電源ハーネスユニット(ターミナル 赤)が接続されるようにしてください。

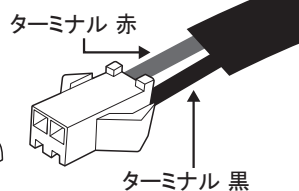
#### ①LEDランプハーネス



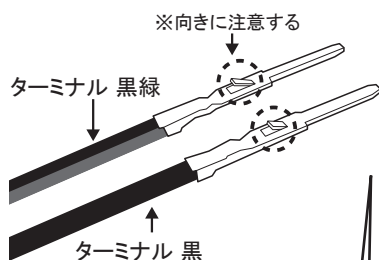
#### ④電源ハーネスユニット



#### ④電源ハーネスユニット

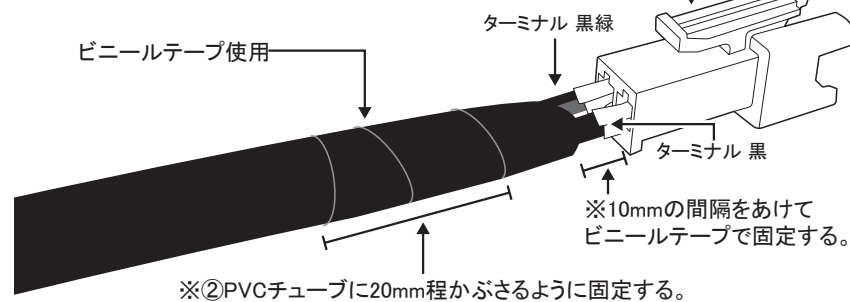


#### ①LEDランプハーネス



#### ①LEDランプハーネス

#### ③コネクタ



## ●コネクタへのターミナル接続

- ①LEDランプハーネスのターミナルを③コネクタに接続します。左図を参照し、差し込む方向に注意してカチッとかがみ合う感触の位置まで差し込みます。

※LEDユニットハーネス(ターミナル 黒緑)と電源ハーネスユニット(ターミナル 赤)が接続されます。

※差し込む向きを必ず確認してください。  
※取り付け後軽く引っ張りターミナル線が③コネクタから抜けなことを確認してください。

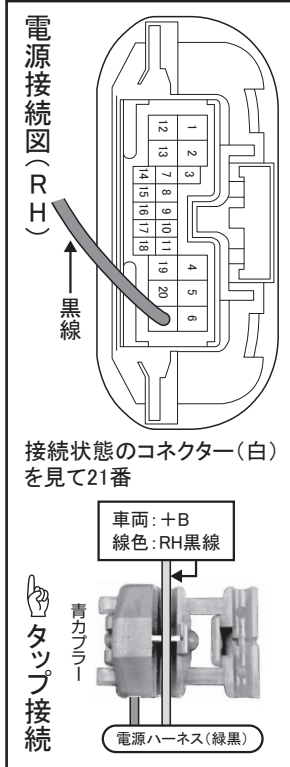
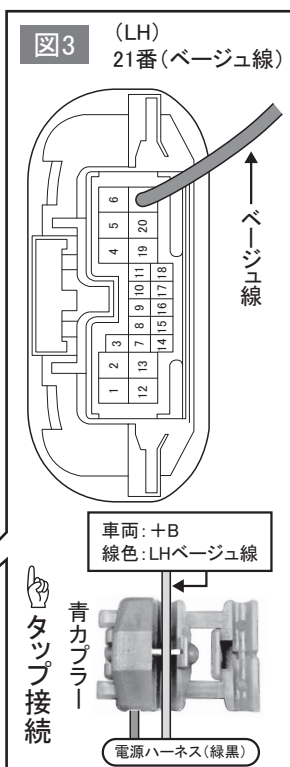
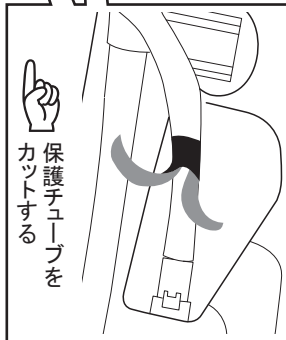
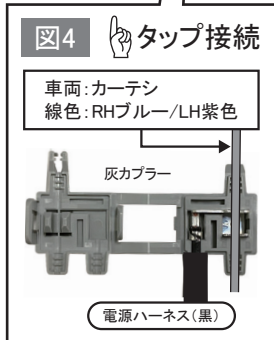
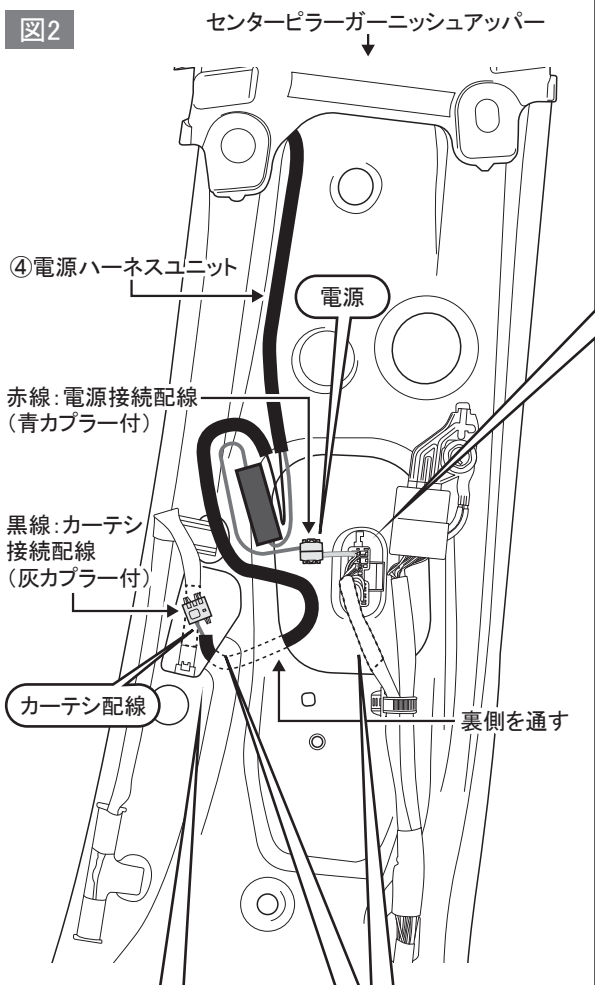
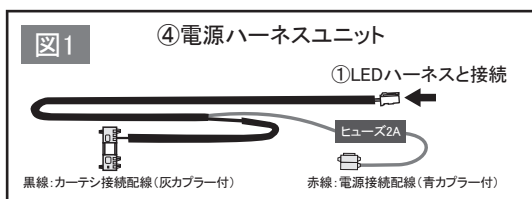
- 左図を参照し①LEDランプハーネスと②PVCチューブをビニールテープで固定してください。

※左図を参照し、コネクタ接続部から10mm程あけてビニールテープを巻き付け、PVCチューブに20mm程かぶさるように固定してください。

- ④電源ハーネスユニットのターミナルと③コネクタをカチッとかがみ合うまで接続し、⑦エプトシールで巻き付けてください。(左図の①参照)

# 取り付け手順

## ●電源接続と配策



## ●電源接続と配策

1. センターピラーガーニッシュアップパーを車体に取り付けてください。
2. 図1の配線図を参照し、シートベルトの干渉を避け、配策を行います。
3. 図2を参照し、【赤線:電源接続配線(青カブラー付)】を車両ハーネスに接続します。
  - ① 車両側の保護チューブをカットし、ハーネスが取り付けやすいようにします。
  - ② 図3を参照し、【赤線:電源接続配線(青カブラー付)】を車両ハーネスに接続します。

※接続配線を確認してください。  
※プライヤーなどの工具を使用し、ロックがかかり、クリック音が確認できるまで挟んでください。
4. 図2を参照し、【黒線:カーテン接続配線(灰カブラー付)】をシートベルトの干渉を避け、車両カーテン配線に接続します。
  - ① 【黒線:カーテン接続配線(灰カブラー付)】を、車両のピラー裏側を通してください。
  - ② 車両側のカーテン配線の保護チューブをカットしてください。
  - ③ 図4を参照し、【黒線:カーテン接続配線(灰カブラー付)】を車両カーテン配線に接続をしてください。

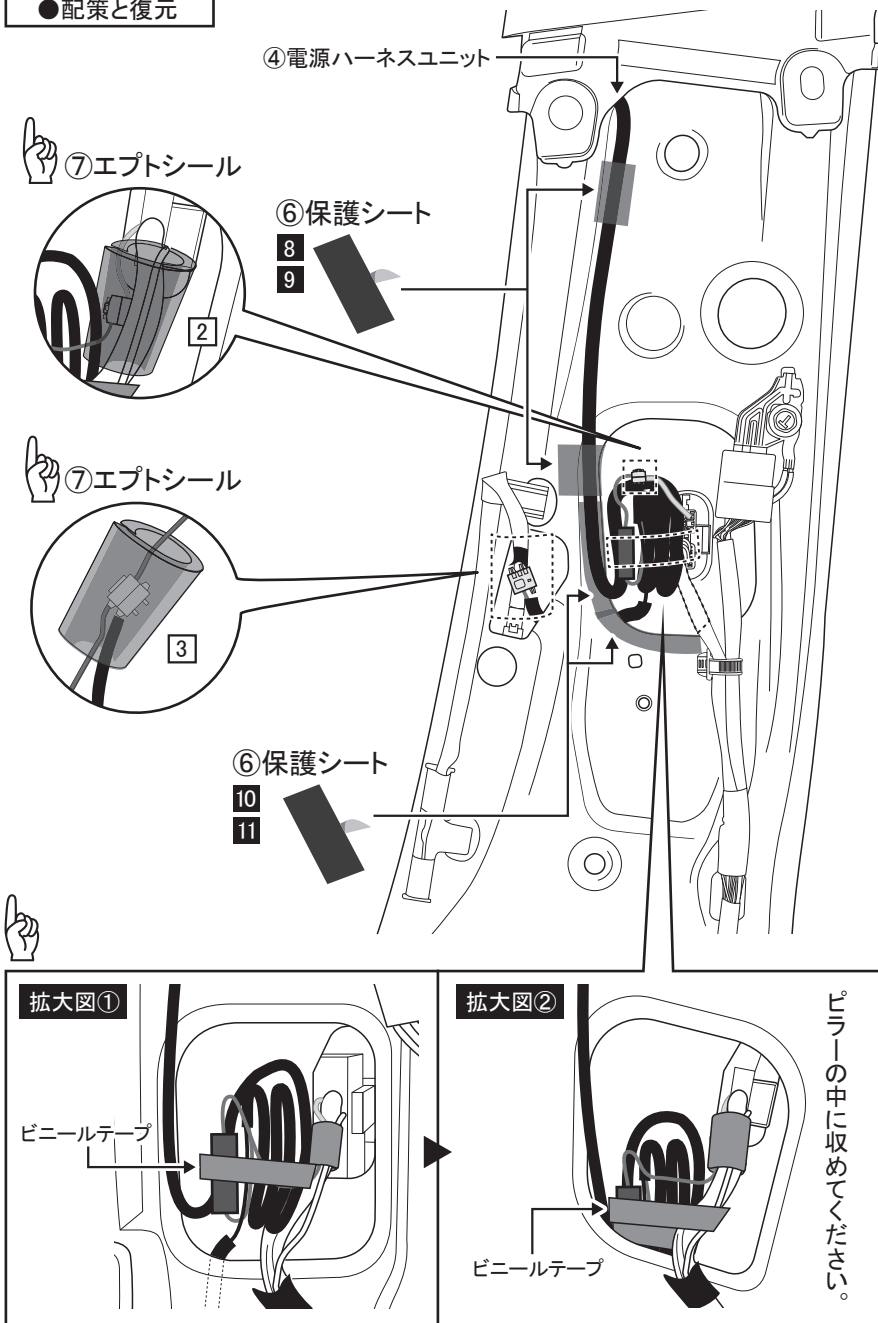
※プライヤーなどの工具を使用し、ロックがかかり、クリック音を確認できるまで挟んでください。

## 取り付け手順

### ●動作確認

1. バッテリーの(－)端子を接続してください。
2. LEDが点灯していることを確認してください。
3. 車体のカーテシスイッチを手で押し、点灯/消灯の動作を確認してください。
4. 各ドアを開けLEDが点灯していること、ドア開閉に連動していることを確認してください。
5. 確認が終了後、バッテリーの(－)端子を外してください。

### ●配策と復元



### ●配策と復元

1. 左図を参照し、センターピラーガーニッシュアッパーから出ている④電源ハーネスユニットをピラーの形状に沿わせて⑥保護シートで固定してください。(左図の⑧⑨参照)
2. 左図を参照し、LEDユニットハーネスが干渉する、車両のピラーエッジ部分に⑥保護シートを貼ってください。(左図の⑩⑪参照)
3. 【赤線：電源接続配線】と車両ハーネスを接続した【青カプラー】の接続部を⑦エプトシールで巻きつけてください。(左図の②参照)
4. ビニールテープを使用し、余長分のLEDランプハーネスとヒューズボックスをまとめてください。(拡大図①参照)
5. ビニールテープを使用し、まとめたLEDランプハーネスを車両側のハーネスに固定してください。(拡大図②参照)
6. 左図を参照し、【黒線：カーテシ接続配線(灰カプラー)】を⑦エプトシールで巻きつけてください。(左図の③参照)
7. ハーネスの固定が完了したら、車両修理書を参照しながら各車両パーツを取り付けてください。

### ⚠注意

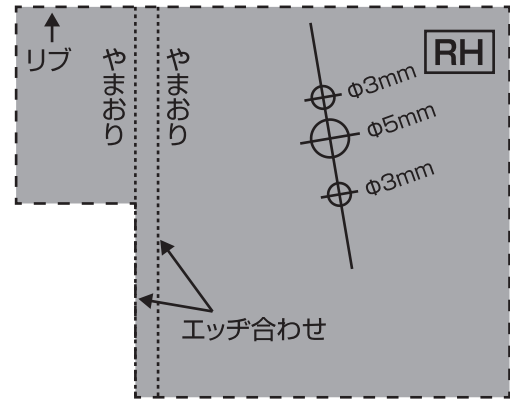
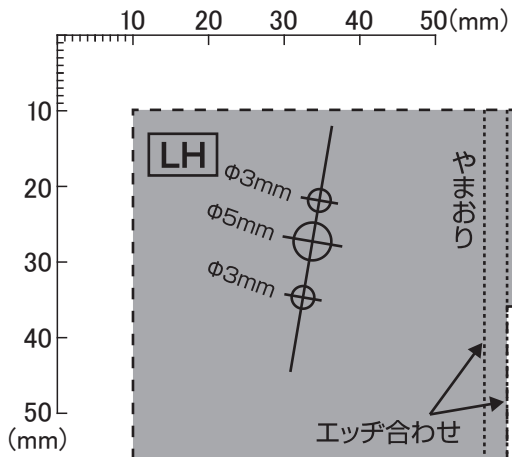
- シートベルト可動部への干渉に注意して取り回してください。

## 取り付け完了後の点検・注意事項

- バッテリー復元作業終了後に、車両システムによっては初期化が必要な場合があります。車両修理書を参考に初期化作業を行ってください。※車両システムの初期化は、GTSなどのツールが必要な場合があります。
- リアドア開閉時にLEDスマートフットライトが正しく点灯/消灯しているかを点検してください。
- LEDの明るさ・色には多少のばらつきがあります。あらかじめご了承ください。
- 経年変化により、レンズ部が多少変色する場合があります。あらかじめご了承ください。

## LED取り付け位置設定用型紙

破線に沿って切り取り使用してください。



# MEMO

# MEMO

株式会社トヨタカスタマイジング & ディベロップメント <https://www.modellista.co.jp>  
「お問合せ先」モデリスタコールセンター TEL 050-3161-1000

