

# LED Mirror Cowl

No. MGG2800

取扱説明書

AutoExe

株式会社オートエクゼ

〒104-0054 東京都中央区勝どき 4-6-1

TEL 03-3531-8151 FAX 03-3531-8152

この度は、オートエクゼ LEDミラーカウル 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、当製品を車輻に組み付ける前に行う作業、組み付ける時の注意点が記載してあります。作業を行う前に必ずご一読いただき、お取り付けの際には本書に従って作業を進めていただくようお願いいたします。また作業終了時には本書を必ずお客様にお渡しください。

## ご注意 ※当製品の装着にあたっては、以下の注意事項を厳守してください

1. 本書に記載する説明に従って装着を行うこと。本書に記載する以外で、当製品の取付上やむをえない場合を除く製品の加工・改造・分解および、車輻の改造は絶対行わないこと。
2. 当製品の通常の取り付けに関しては、法律に定める自動車分解整備の項目に該当するものではありませんが、作業の方は自動車整備を専門に3年以上経験をされている方、又は当該経験者の監督下で作業が可能なる方を原則とします。
3. 純正部品の取外・取付作業は、マツダ(株)発行の整備解説書を参照に作業を行うこと。
4. 当製品の装着は、下記に記す適合車種欄に記載する車両にのみ行うこと。
5. 製品は、原則としてクレームには応じかねますので、あらかじめご了承ください。また、車体に改造が施されていたり、純正でない部品が取り付けられていた場合、または日常点検を怠ったために発生した事故等については、一切の責任を負いません。

部品番号 : MGG2800

適合車種 : DY系デミオ、BK系アクセラ、GG系アテンザ

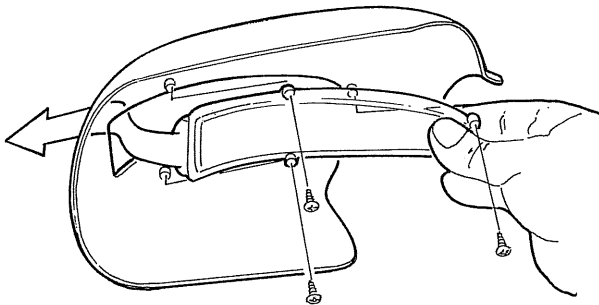
No.	品名	仕様	数	No.	品名	仕様	数
①	ミラーカウルRH/LH	ABS樹脂製 未塗装	1/1	③	タッピングスクリュー	スチール製クロメートメッキ	6
②	LEDマーカーRH/LH	5連LED	1/1	④	両面テープ	3M製	6

## 装着手順

### 手順1 ミラーカウル側の準備作業

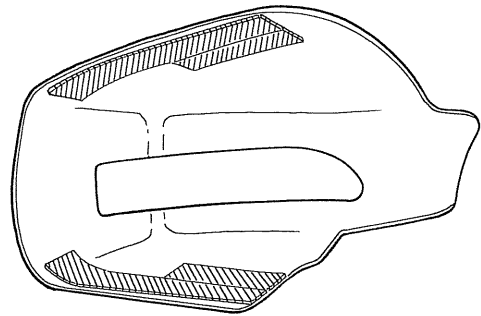
#### ① LEDマーカーの装着

ミラーカウルをボディ色に塗装し、ミラーカウルにLEDマーカーを付属ビスを使用して固定します。



#### ② 両面テープの貼付

ミラーカウルの裏側の指定箇所に付属の両面テープを貼付します。  
※両面テープの接着力を確保する為、接着面を完全に脱脂し40°程度に暖めてください。



### 手順2 車両側の準備作業

#### ③ ドアトリムの取り外し

ドアのドアミラーマウントの内側に位置するインナーセイルガーニッシュ、ドアトリムを取り外します。  
※取り外し要領は各車異なる場合がありますので、マツダ(株)発行の整備解説書を参考に取り外してください。

#### ④ ドアミラーの取り外し

ドアミラーと接続されているハーネスのカブラーを取り外し、ドアミラーを取り外します  
※取り外し要領は各車異なる場合がありますので、マツダ(株)発行の整備解説書を参考に取り外してください。

#### ⑤ サイドマーカーの取り外し

フェンダーからサイドマーカーを取り外してください。  
※取り外し要領は各車異なる場合がありますので、マツダ(株)発行の整備解説書を参考に取り外してください。

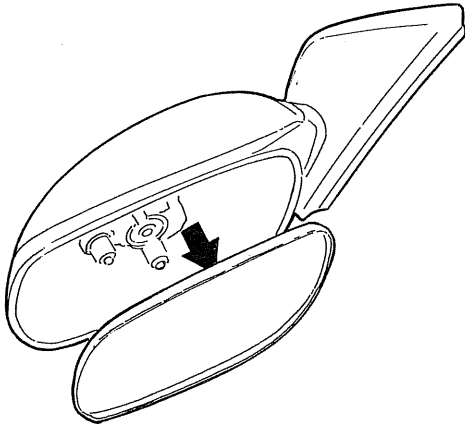
#### ⑥ サイドマーカーの配線準備

インナーフェンダー後方のファスナー及びビスを取り外し、インナーフェンダーがめくれるようにしておいて下さい。  
※取り外し要領は各車異なる場合がありますので、マツダ(株)発行の整備解説書を参考に取り外してください。

### 手順3 LEDマーカのハーネス取り廻し(ミラー内部)

#### ⑦ ミラーガラス&ホルダーの取り外し

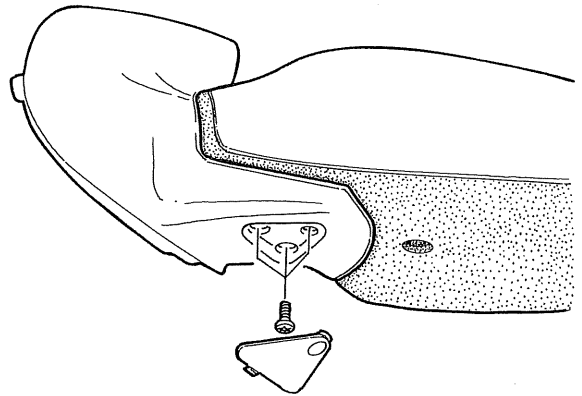
ドアミラーAssyからミラーガラス&ホルダーを取り外します。  
※取り外し要領は各車異なりますので、整備解説書を参考に取り外してください。



※取り外し要領は各車異なりますので、整備解説書を参考に取り外してください。

#### ⑧ ドアミラーAssyの分解

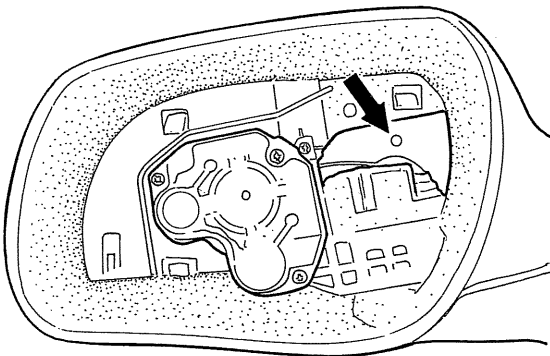
ドアミラーAssyをマウント部分とミラー本体側に分解します。(但し、ハーネスで繋がっておりますので完全には分離しません)



※取り外し要領は各車異なりますので、整備解説書を参考に取り外してください。

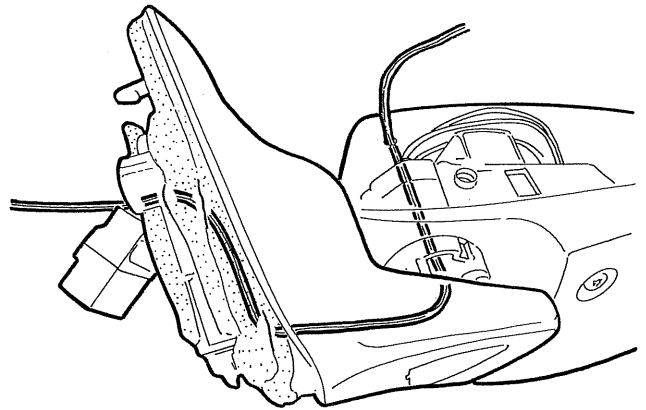
#### ⑨ 穴開加工

ドアミラーAssyからミラーハウジングの指定箇所にφ5の穴開加工を施します。



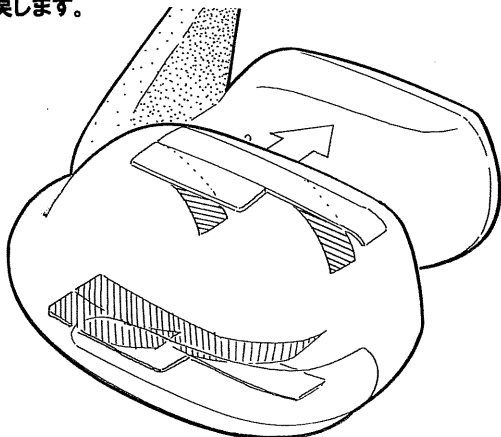
#### ⑩ 純正ドアミラーAssy内、配線作業

ミラーカウルAssyのLEDハーネスを純正ミラーハウジングに加工した穴から純正ドアミラーAssy内を通します。



### 手順4 LEDミラーカウルAssy固定作業

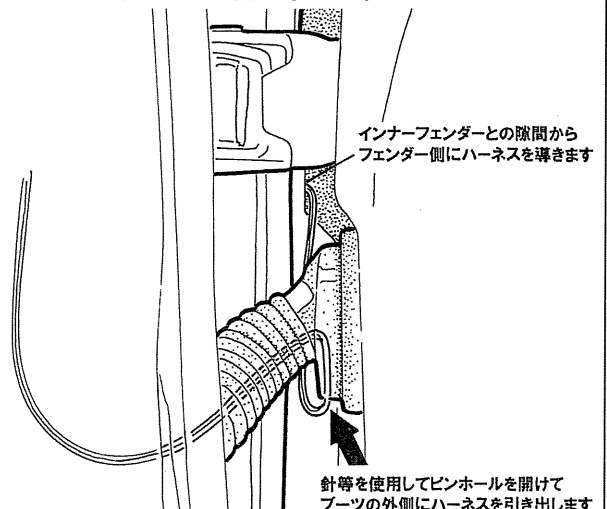
⑪ ミラーカウルAssyに貼付した両面テープの剥離紙を剥がし、純正ドアミラー本体に固定し、⑧⑦で分解した箇所を元に戻します。



※両面テープの接着力を確保する為、接着面を完全に脱脂し40°程度に暖めてください。

### 手順5 車両側のハーネス取り廻し

⑫ ミラーAssyを車両に装着し、LEDハーネスをドア内部に通し、ハーネスブーツの途中に穴を開けて引き出します。引き出したハーネスはフェンダー側に導きます。

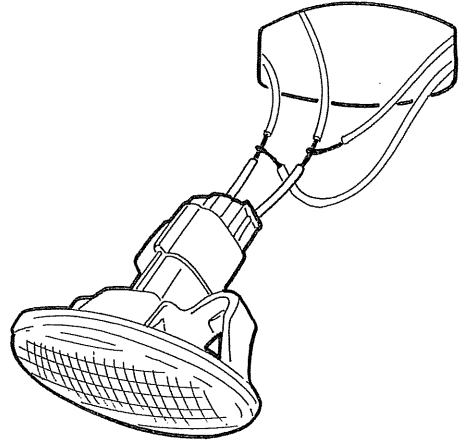


⑬ 引き出したLEDハーネスを手順2で取り外したサイドマーカ  
ーのハーネスの皮膜を剥いて結線し、ハンダ付けを施し、絶  
縁テープ等で処理してください。

※ハーネスの長さは汎用性をもたせるため、長めに設定されていま  
す。長さを調整後、余った部分は切断してください。

※LEDは極性が異なると点灯しません。点灯しない場合は+、-を  
逆に結線してください。

※ハンダ付けを施す前に、ターンシグナルランプを作動させミラーカウ  
ルのLEDマーカ―が点滅することを確認してください。また、その  
際、配線の露出した部分が他と接触しないように充分注意して作  
業を行ってください。



⑭ ターンシグナルランプ作動時、ミラーカウルのLEDマーカ―が点灯することを確認し、③⑤⑥で分解した箇所を元に戻し作  
業完了です。