

GIGA LEDライセンスランプ 取扱説明書

この度は弊社製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
本製品を正しく安全にご使用いただくために、この取扱説明書をよくお読みになり、内容を理解された上で実際にご使用ください。
お読みになった後も、取扱説明書は車検証入れなどすぐに出せる場所に保管してください。
なお、誤った取付けや使用による事故、破損などの責任は一切負いかねます。

■ 注意事項の定義

-  **警告** …人体に対し、危害が生じる恐れのあるもの。
-  **注意** …物品を破損、故障させる恐れのあるもの。
-  **参考** …取付け、取扱いにおいて知っていると有益な情報。

LEDバルブの取扱方法

-  **警告** 本製品を分解・改造しないでください。
回路ショートにより発熱・発火・故障・機能低下や感電などの原因となります。
-  **警告** 幼児の手の届くところに置かないでください。
飲み込んだり、思わぬ事故の原因となることがあります。
-  **注意** 必ず当社適合情報で、適合が出ていることを確認してから取付けてください。
-  **注意** 本製品は防水構造ではありません。水のかかる場所には設置しないでください。
故障の原因となります。
-  **参考** 本製品を複数並べて発光させた時、LEDの個体差により若干色が違って見える場合があります。
-  **参考** エンジン始動時や電圧が安定しない時などに、光がちらついて見える場合がありますが、製品異常ではありません。
-  **参考** 本製品をルームランプとして使用する場合、ランプスイッチをドア開閉連動に合わせたときのみLEDバルブがチラつく現象が発生することがあります。原因として、車両のカーテシスイッチ（ドア開閉検出スイッチ）接触不良の可能性が考えられます。

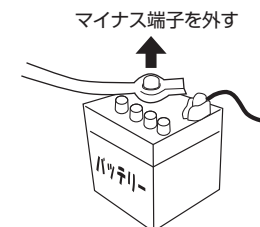
LEDバルブの取付方法（例）

本製品の取付けには、専門の技術と知識が必要です。お客様自身で交換が困難な場合は、必ずカー用品取扱店などの専門店で作業をご依頼ください。
以下の説明はライセンスランプの交換手順の一例です。
車両によって、実際の灯具形状・バルブ交換方法が異なります。必ず自動車の取扱説明書をご確認の上、その指示に従ってください。

本製品を安全に取付けるため、以下のことを必ずお守りください。

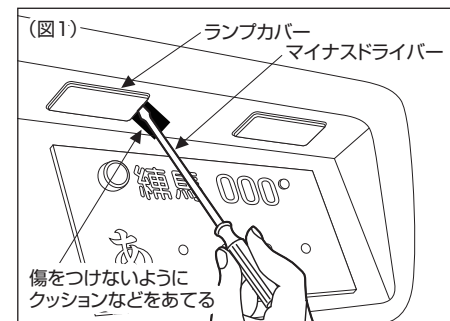
ショート防止のため、バルブ交換作業中は車両バッテリーのマイナス端子を外し、バルブに通電しない状態にしてください。

-  **注意** ショートを起こすと、車両コンピュータなどに重大な不具合が発生する場合があります。
-  **注意** 車種や装備品によっては、バッテリーを外す時の注意事項がある場合があります。詳しくは自動車の取扱説明書をご確認ください。



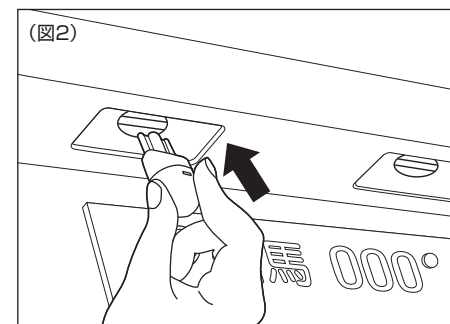
- 【1】 マイナスドライバーなどの先端の細い物で、車両を傷つけないようにライセンスランプカバーを外し、ショートしないように注意し、ライセンスランプを外します。（図1）

-  **注意** その際、カバーや本体を傷つけないよう、またレンズのツメを折らないよう注意してください。本書で説明している取外し方法は一例です。取外し方は車両によって異なりますので、詳しくは車両の取扱説明書をご確認ください。（車両によっては記載されていない場合があります。その際は、ディーラー等へお問い合わせください。）



- 【2】 純正バルブを取り出し、本製品を取付けてください。必ずソケットの奥まで挿し込み、バルブが抜け落ちることがないように注意してください。

-  **参考** 一度バルブを引き抜くと、ソケット内の端子が緩む場合があります。その場合は緩んだ端子を戻すなどしてください。



- 【3】 一度バッテリーを接続しなおし、点灯するか確認してください。LED バルブには+・-があるため、点灯しない場合は左右反対に取付けて、点灯確認をしてください。
※バルブ交換作業中はショート防止のため、必ずバッテリーを外してください。

本製品の車検対応に関して

保安基準 ●番号灯は、夜間後方20mの距離から自動車登録番号標、臨時運行許可番号標、
回送運行許可番号標又は車両番号標の数字等の表示を確認できるものであること。

■ 技術基準(試験方法)

[illegible]

- 測定点は直径25(mm)の円とし、図中の○印の位置とする。
- 試験板の測定面は、清潔な白色の吸収紙とする。
- 図中寸法は、中形番号標用番号灯の技術基準である。

■ 判定基準

◇色座標

Y 0.46
0.44
0.42
0.40
0.38
0.36
0.34
0.32
0.30
0.28

JIS D5500の白色範囲

5000K

6500K

6700K

X 0.30 0.32 0.34 0.36 0.38 0.40 0.42 0.44 0.46 0.48 0.50

用語解説： 光の単位

★商品のお問い合わせは… カーメイトサービスセンター
TEL03-5926-1212(代表) FAX03-5926-1218

- 4 -