



4.5インチ ベーツタイプヘッドライト 取扱説明書 (マルチリフレクタータイプ)

商品番号：09-03-0753

- ・この度は、TAKEGAWA 商品をお買い上げ頂きまして有り難うございます。使用の際には下記事項を遵守頂きますようお願い致します。
- ・取り付け前には、必ずキット内容をお確かめ下さい。万一お気付きの点がございましたら、お買い上げ頂いた販売店にご相談下さい。

～ 特 徴 ～

従来の4.5インチ ベーツタイプヘッドライトを取り付けた時の暗さを解消。マルチリフレクターとスーパーホワイトハロゲンバルブの組み合わせによる透明感溢れる美しい光を放ちます。

配線類をヘッドライト内に収納出来るよう、本体配線穴を 38 (ラバー内径 28) に設計されています。

ご使用前に必ずお読み下さい

取扱説明書に書かれている指示を無視した使用により事故や損害が発生した場合、当社は賠償の責を一切負いかねます。

この製品を取り付け使用し、当社製品以外の部品に不具合が発生しても当社製品以外の部品の保証は、どのような事柄でも一切負いかねます。

商品を加工等された場合は、保証の対象にはなりません。

他社製品との組み合わせのお問い合わせはご遠慮下さい。

当社製4.5インチ ベーツタイプヘッドライト(09-03-075、09-03-0751、0752)とのレンズユニット、ヘッドライトケースの互換性はありません。

当製品は、12V30/30Wバルブを使用します。12V30/30W以外の車両に取り付ける場合はヘッドライトバルブを交換してご使用下さい。

また、12V36/36W以上のバルブを使用しますと、熱によりリフレクター部の変形若しくは変色する恐れがありますので、使用しないで下さい。

交換バルブ

- ・PH7 12V18/18W(09-03-013): ¥2,200
- ・PH7 12V30/30W(09-03-015): ¥2,200
- ・PH7 12V35/35W(09-03-012): ¥2,200

⚠ 注意

下記内容を無視した取扱をすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害が想定される内容を示しています。

- ・作業等を行う際は、必ず冷間時(エンジンおよびマフラーが冷えている時)に行ってください。(火傷の原因となります。)
- ・作業を行う際は、その作業に適した工具を用意して行って下さい。(部品の破損、ケガの原因となります。)
- ・規定トルクは、必ずトルクレンチを使用し、確実に作業を行ってください。(ボルトおよびナットの破損、脱落の原因となります。)
- ・製品およびフレームには、エッジや突起がある場合があります。作業時は、手を保護して作業を行ってください。(ケガの原因となります。)
- ・走行前は、必ず各部を点検し、ネジ部等の緩みが無いかを確認し緩みが有れば規定トルクで確実に増し締めを行ってください。(部品の脱落の原因となります。)

⚠ 警告

下記内容を無視した取扱をすると、人が死亡したり重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- ・エンジンを回転させる場合は、必ず換気の良い場所で行ってください。密閉した様な場所では、エンジンを始動させないで下さい。(一酸化炭素中毒になる恐れがあります。)
- ・走行中、異常が発生した場合は、直ちに車両を安全な場所に停止させ、走行を中止して下さい。(事故につながる恐れがあります。)
- ・作業を行う際は、水平な場所で車両を安定させ安全に作業を行ってください。(作業中に車両が倒れてケガをする恐れがあります。)
- ・点検、整備等を行った際、損傷部品が見つければ、その部品を再使用する事は避け損傷部品の交換を行ってください。(そのまま使用すると事故につながる恐れがあります。)

ハロゲン電球は一般白熱電球に比べ、非常に高温になります。この表示を無視した取り扱いをすると人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的傷害の発生が想定される内容を示しています。

- ・電球のガラス部分を素手で触った場合、ガラス表面に手の油分や汚れが原因で焦げが発生し寿命が短くなります。汚れてしまった場合は、アルコールで綺麗に拭き取って下さい。
- ・ヘッドライトを点けた状態で長時間停車（走行風で冷却されない状態）しますと、レンズ部やソケット部が高温になり、変形する恐れがあります。
- ・白熱電球に比べ、瞬間的な過電流に構造上弱いという欠点があります。車種により始動時、空吹き時などに瞬間的に電圧が異常に高くなる事があり、白熱電球で耐えられた場合でも球切れを起こす可能性があります。
- ・落としたり、ぶついたり等した電球を使用しないで下さい。使用中に破損する恐れがあります。
- ・ガラス部分を塗装しないで下さい。

性能アップ、デザイン変更、コストアップ等で商品および価格は予告無く変更されます。あらかじめご了承下さい。

クレームについては、商品の材料および加工に欠陥があると認められた商品に対しては、商品お買い上げ後1ヶ月以内を限度として、修理又は交換させて戴きます。但し、正しい取り付け、使用方法など守られていない場合は、この限りではありません。修理又は交換等にかかる一切の費用は対象となりません。

この取扱説明書は、本商品を破棄されるまで保管下さいませお願い致します。

～商品内容～



番号	商品内容	数量
1	ヘッドライトASSY.	1
2	スーパーホワイトハロゲンバルブ PH7 12V30/30W	1
3	エレクトロタップ	4
4	ヘッドライトバルブ 12V35/35W	1

ヘッドライトバルブは、出荷時 ヘッドライトASSY. に組み込まれています。

～取り付け要領～

1. ヘッドライトレンズ下のパンスクリューを緩め、レンズカバー及びレンズユニットを取り外して下さい。
2. ヘッドライトケースを付属のワッシャ、スプリングワッシャ、ナットの順でステ-等に仮止めし、ヘッドライトケース裏の配線穴より配線類をケース内に通して下さい。
3. レンズユニットのソケットを外し、ハロゲンバルブを装着し、ソケットを取り付けて下さい。
(外したヘッドライトバルブは、予備交換用として保管して下さい。)
4. レンズユニットの配線を接続して下さい。端子形状が合わない場合は、端子をニッパー等で切断し、エレクトロタップにて接続して下さい。
5. レンズユニットのTOPマークを上にした状態でヘッドライトケースにはめ込み、レンズカバーを取り付け、パンスクリュー及びナットにて固定して下さい。
この時、レンズカバーのツバが短い方をヘッドライトケース側にして取り付けて下さい。
6. 風通しのよい場所でエンジンを始動し、ヘッドライトが正常に作動するかを確認し、ケース下の位置決めボルトにて上下左右方向の調整を行い、項目2で仮止めしたボルトと共に規定トルクにて締め付け、固定して下さい。
正常に作動しない場合は、バルブ切れやコードの接続不良等が考えられますので再度確認して下さい。
注意：規定トルクを必ず守って下さい。
 $T = 2.5 \sim 2.9 \text{ N} \cdot \text{m} (2.5 \sim 3.0 \text{ kgf} \cdot \text{m})$
警告：必ず換気の良い場所でエンジンを始動して下さい。

	ヘッドライト配線
Hi	青
Low	白
(-)	緑

SPECIAL PARTS TAKEGAWA

〒584-0069

大阪府富田林市錦織東三丁目5番16号

TEL 0721-25-1357

FAX 0721-24-5059

URL <http://www.takegawa.co.jp>