

# GARAX®

## HIACE III型 HID HEAD LIGHT

### 取付説明書

※III型・IV型オプションHIDヘッドライト車専用

#### セット内容

- ヘッドライト本体……………左右各×1
- 取付説明書……………×1

- この度は弊社製品をお買い上げ頂きありがとうございます。
- 取付作業を行う前に、セット内容が入っているかご確認ください。
- 取付作業を行う前に、製品にひび割れなどの異常が無いかご確認ください。
- 本製品は、III型・IV型オプションHIDヘッドライト付車専用となります。
- 製品を正しく使用して頂くため、この説明書をよく読んで内容を理解した上で作業して下さい。

### 注意

- 本製品は必ず、設備の整った自動車整備工場で専門の作業員にて取付作業を行って下さい。専門外のお客様が作業するのは困難と思われま
- 車両の部品等を取り外す作業があります。万一車両の傷及び割れが発生しましても当社では一切責任を負いかねますのでくれぐれも注意して作業を行って下さい。
- 作業前に、バッテリーのマイナス端子を必ず外してください。その際エンジンスイッチおよびライトスイッチをOFFにしてバッテリーの端子を外して下さい。なお、ラジオ・オーディオ等のメモリーが消えますので、作業が終了したら復元して下さい。（メモリーの復元方法は車両の取扱説明書を参照して下さい。）
- お客様または第三者の方が本製品及び付属品の誤った使用により、取り付けやその使用中に生じた、あるいはその他不具合から生じた事故、故障、損傷や、お客様または第三者への損害、本製品および付属品を塗装もしくは改造（弊社以外のHID装着等）したり指定車以外に取り付けた場合に発生する不具合、事故、故障および損傷に関しましては一切その責任を負いかねますので予めご了承下さい。

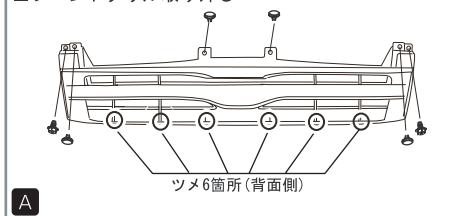
### 取付方法

#### 1 フロントグリルの取り外し

フロントグリルの取り外し(図A)

グリル上部両端のファスナーとボルト左右4箇所を取り外して下さい。  
バンパーに装着されているグリル下部の6箇所(ツメ)を取り外して下さい。

■フロントグリル取り外し



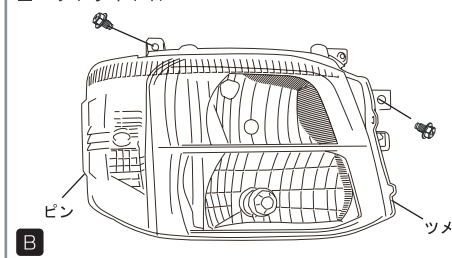
#### 2 ヘッドライトの取り外し

ヘッドライトの取り外し(図B)

フロントグリル側のボルトとヘッドライト上部のボルトを取り外して下さい。  
ヘッドライトを車両前面に引き出すようにしてボディに固定されている外側のピンとグリル側下部のツメを取り外して下さい。  
カバーを外し、純正ヘッドライトを取り外して下さい。

※ツメを壊さないように注意しながら慎重に作業して下さい。

■ヘッドライト右



#### 3 ヘッドライトの取り付け

①純正部品の取り外し、取り付け(図C・D)

純正ヘッドライトよりハイビーム球HB-3、ウインカー球T-20、スモール球T-10を取り外し製品に取り付けて下さい。

ロービーム側の蓋を取り外しHIDバーナーのソケットを時計の反対方向に回して手前に引っ張り取り外して下さい。  
バーナーのガイドピンを外しバーナーを製品に取り付けて下さい。

次に、底面に付いているバラストを固定している4本のネジとカプラーを取り外し、バラストとバック金を製品に取り付けて下さい。(図D)  
ロービーム側の蓋を取り付け時計回転に回してロックして下さい。

②オートレベライザーの取り付け(図E)

純正のオートレベライザーを図Cの○部分を取り外し純正品と交換して下さい。  
センターのネジを時計の反対方向に約5回転回して緩めて外側のプラスチックを時計回転に回してロックが外れたのを確認してからセンターのネジを時計の反対方向に回して取り外して下さい。

※取り外す際、ネジ部は長く緩む時の感触が無い為、緩んでいるか確かめながら作業して下さい。  
※回した回転数をメモしておき、取り外したオートレベライザーを逆の手順で同じ回転数で取り付けして下さい。

③本製品の取り付け

各配線カプラーを繋ぎヘッドライトを車両に取り付けて下さい。

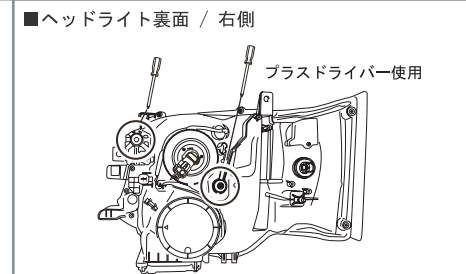
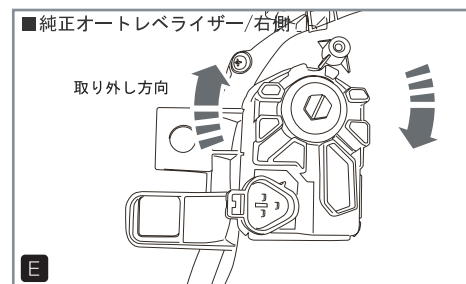
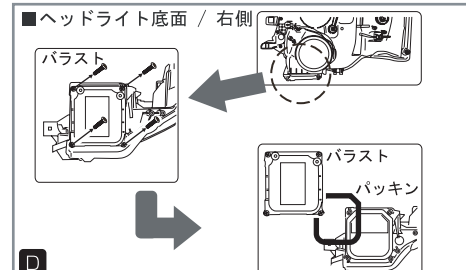
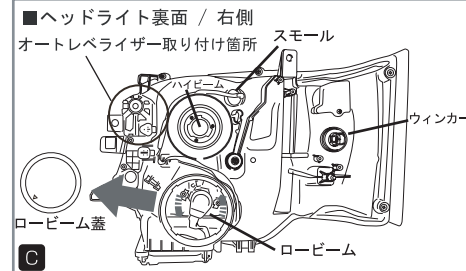
※配線がボディ等に挟まらないように注意して下さい。

④点灯確認

バッテリーを接続し点灯確認を行って下さい。  
異常がなければ取り外した逆の手順で元通り取り付けして下さい。

#### 4 光軸の調整

ハイビームの状態でご適切な位置に光軸を調整して下さい。



### 配線時の注意

- コネクターや配線はエンジンルーム内ではさまれて押しつけられたりしないように注意して取り付けして下さい。
- コネクターや配線はクリップバンドやテープ等を使用して確実に固定して下さい。

KSPEC ELECTRONICS  
発売元:ケースバック・エレクトロニクス株式会社

第三者へ譲渡される場合、この取付説明書をお渡しいただき。