



テクニカル・メッセージ

ヘッドランプ フォグランプ バルブ交換時の注意事項

ヘッドランプ及びフォグランプのバルブ交換時に、後面カバー(裏蓋)を回転して嵌合させる際の取り付け不良により水やほこりが浸入し、最悪の場合、不灯に至ります。

下記の手順に従い、バルブ交換時は後面カバー(裏蓋)を確実に取り付けてください。

1. 対象

大型トラック 異型ハロゲン及びHIDパラボラ ヘッドランプ装着車
中型トラック 異型ハロゲン及びHIDパラボラ ヘッドランプ装着車



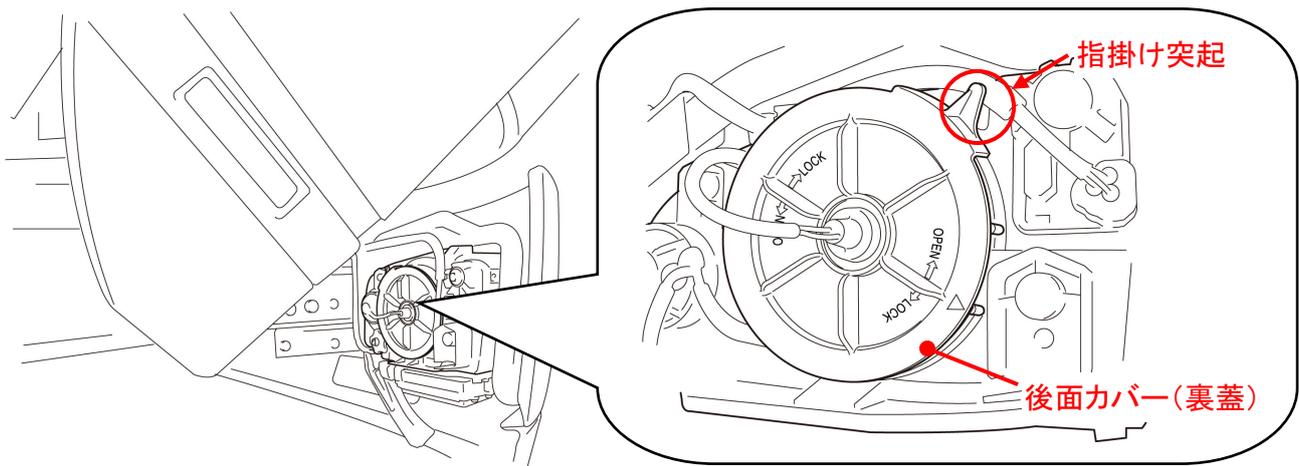
2. 交換手順

2-1. キャブティルトしてください。



※ 左写真は大型トラックのキャブティルト状態です。

<キャブティルト後の右側ヘッドランプ後面の状態>



注意

- ・キャブティルトをせずにバルブ交換を行うと、後面カバーが見えにくいいため後面カバーの取り付け不良が起きやすくなります。
- ・キャブティルトは取扱説明書「キャブティルト」の項目を参照してください。

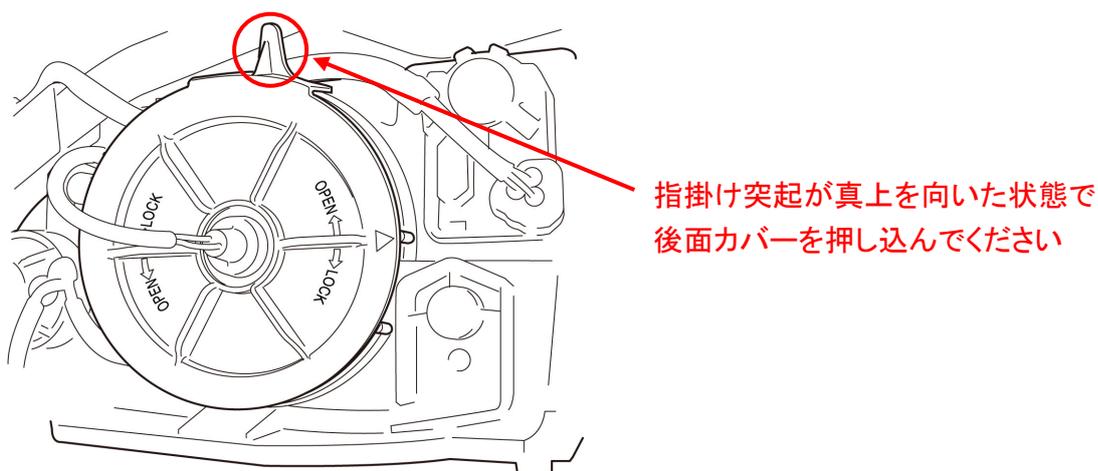
2-2.バルブ交換は、各車両の取扱説明書に従って作業してください。

2-3.後面カバーの取り付けは、以下の項目に留意し作業してください。

① 後面カバーのセット

後面カバーの指掛け突起が真上を向いた状態で、後面カバー側とランプ本体側の5ヶ所の爪・切り欠きが合うようにセットし、後面カバーとランプ本体の間に隙間がなくなるまで押し込んでください。

<後面カバーを押し込む時の位置の目安>



注意

上図の状態では、まだ後面カバーはロックされていません。

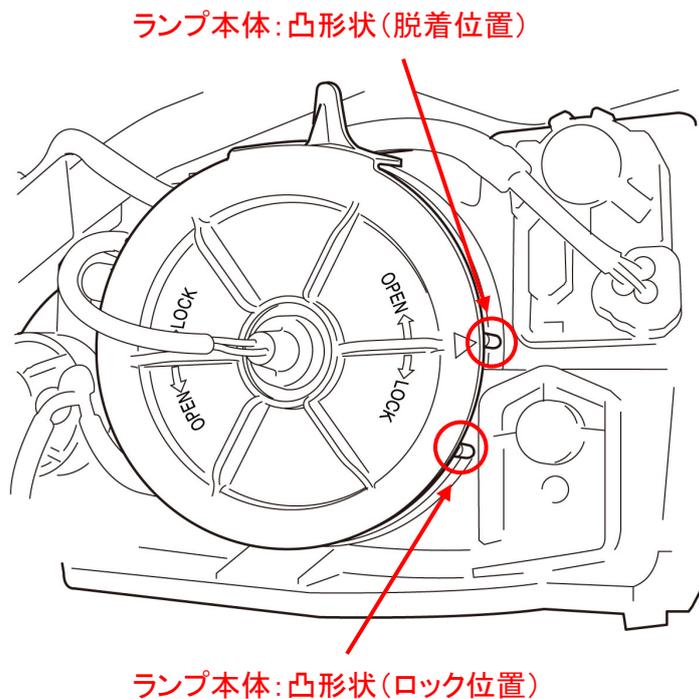
② 後面カバーの回転ロック

ランプ本体および後面カバーには脱着/ロック位置を示すマークが刻印されています。

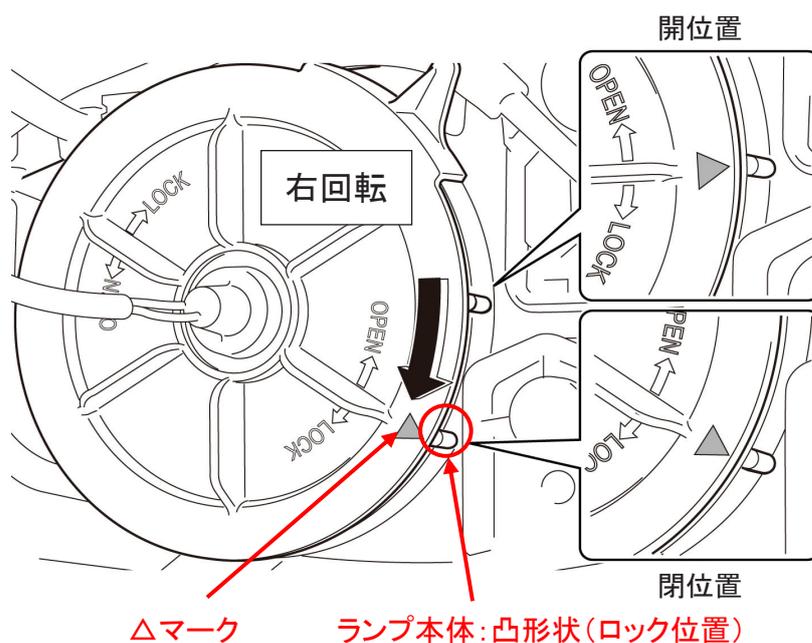
■ランプ本体 : 凸形状(脱着位置、ロック位置)

■後面カバー : △マーク

後面カバーを押し込んだ状態で、ランプ本体の脱着位置の凸形状と後面カバーの△マークが合っている事を確認してください。



後面カバーをランプ本体へ押し付けながら、後面カバーの△マークをランプ本体のロック位置の凸形状に合うまで右回転させてください。

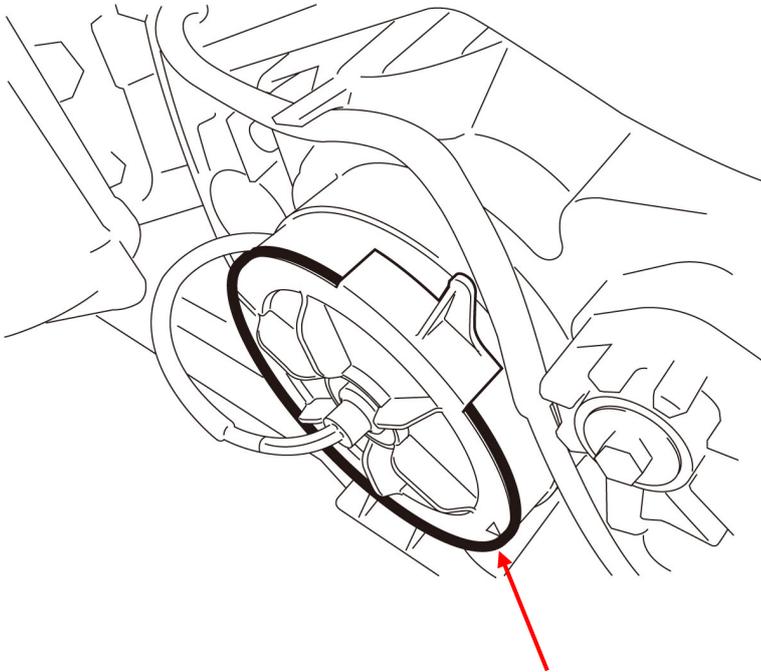


③ ランプ本体と後面カバーの隙間確認

バルブ交換作業を行った後、ランプ本体を目視と指で確認し、ランプ本体と後面カバーに隙間がないことを確認してください。

隙間がある場合、後面カバーを外し、正しく取り付けなおしてください。

<後面カバー取り付け後の状態>



ランプ本体と後面カバーの間に、全周にわたって隙間がないことを目視および指で確認してください

2-4.後面カバーOリング(パッキン)は以下の項目に該当する場合、交換してください。

- ① 後面カバーが固く回しづらい場合
- ② Oリングに汚れ、損傷等が見受けられる場合

注意

Oリングを交換する場合は、後面カバーに取り付けた状態でOリングに振れがない状態を確認してください。