新ダウンランプASSY取り付け手順書

対象機種:ダイノキングシリーズ

※「ダイノキングシリーズ」とは、ダイノキング・ダイノキング2・ダイノキング3の総称です。

▲ 注意

- ●作業を行えるのは、店舗メンテナンスマンと技術者のみです。
- ●作業を行う前に、必ず本機の主電源スイッチをOFFにしてください。
- ●ハロゲンランプと周辺の板金が十分に冷めていることを確認してから作業を始めてください。 直ぐに交換作業を始めると火傷をする恐れがあります。
- ●作業は高所での作業です。確実に安定する踏み台を用意してください。 踏み台を使用しないで作業をすると、転倒・落下事故の恐れがあります。

作業内容(作業員2名・作業時間:約60分)

新ダウンランプASSYにハロゲンランプを取り付け、ルーフフレーム部に 新ダウンランプASSYを取り付けます。作業は、2名で行います。

使用工具

・プラスドライバー No.2 ・脚立

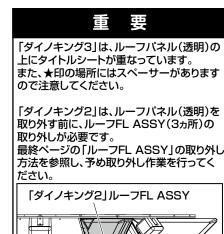


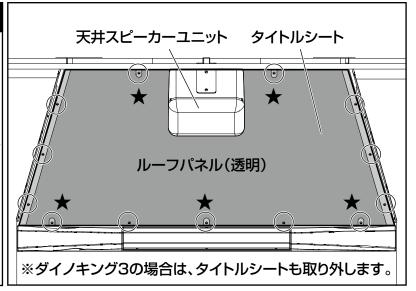
作業手順

①ルーフパネル(透明)の取り外し(6ヵ所)

- 主電源スイッチをOFFにします。 ターミナルウインドウ(6ヵ所)の鍵を解錠します。
- ルーフパネル(6ヵ所)の固定ネジ(13ヵ所/計78ヵ所)を外し、ルーフパネルを取り外します。 ★印の場所はスペーサーがありますので注意してください。 【トラスネジ(クローム): M4x10】13ヶ所/【スペーサー:4x5】5カ所

※「ダイノキング2」の場合は、ルーフFL ASSY (3ヵ所)を取り外す作業が必要です。





②ハロゲンランプの取り付け(2ヵ所/計6ヵ所)

新ダウンランプASSYにハロゲンランプを取り付けます。 ソケットに時計回りに回しながら取り付けます。 しっかり確実に取り付けてください。

ハロゲンランプは、以前のダウンランプASSYから取り外して保管してあるものを取り付けてください。また、ハロゲンランプは、全ソケット共通で使用できます。取り付けるソケットの場所に指定はありません。



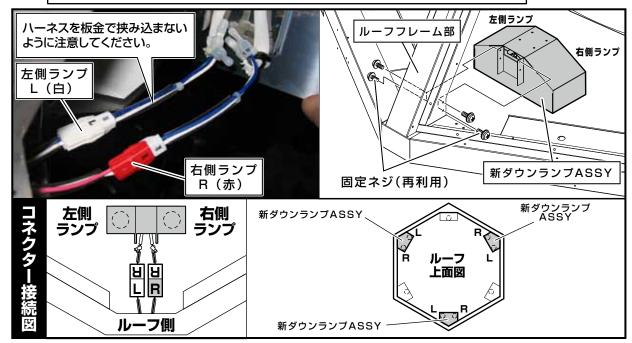
③新ダウンランプASSY(3個)の取り付け

1 取り付けを行う前に、コーチングクリップで巻かれているハーネスが寝ている場合は、ハーネスを起こし、圧着端子をなるべく板金から離すように位置を修正してください。



- 新ダウンランプASSYを作業員 1 名が支え、もう一人がコネクター(2ヵ所)を接続します。 コネクターの接続図を参照し、左右ランプの配線が逆にならないように接続してください。
- 新ダウンランプASSYをルーフに固定します。<u>ハーネスをルーフフレーム側の奥へ押し込み、</u> ハーネスと圧着端子が新ダウンランプASSYに触れないように固定してください。 【ワッシャーヘッドタップタイト:3x6】4ヶ所/再利用/使用工具:プラスドライバー No.2

※固定ネジは、以前のダウンランプASSYから取り外して保管してあるものを使用してください。



④タイトルシート、ルーフパネルの取り付け(6ヵ所)

固定ネジ(13ヵ所/計78ヵ所)で、タイトルシート(6ヵ所)・ルーフパネル(6ヵ所)を取り付けます。 【トラスネジ(クローム): M4x10】13ヶ所/使用工具:プラスドライバー No.2 【スペーサー:4x5】5カ所 ※ダイノキング、ダイノキング2にはスペーサーはありません。

⑤ハロゲンランプ点灯確認

ターミナルウインドウを施錠し、主電源スイッチをONにしてください。 取り付けた全ての新ダウンランプASSYのハロゲンランプが点灯していることを確認してください。 点灯しない場合は、ハロゲンランプがしっかりソケットにはめ込まれているか確認を行ってください。

~以上で作業終了です~

▲ 注意

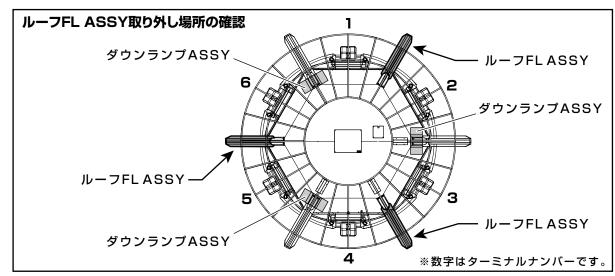
- ●作業を行えるのは、店舗メンテナンスマンと技術者のみです。 また、作業は2名以上で行ってください。
- ●作業を行う前に、必ず本機の主電源スイッチをOFFにしてください。
- ●作業は高所での作業です。確実に安定する踏み台を用意してください。 踏み台を使用しないで作業をすると、転倒・落下事故の恐れがあります。

使用工具

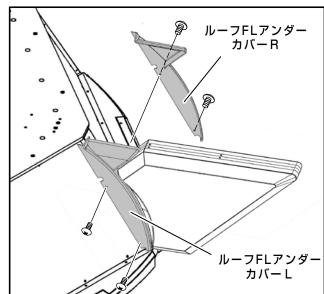
・プラスドライバー No.2 ・脚立

「ダイノキング2」ルーフFL ASSY (3ヵ所) の取り外し方

主電源スイッチをOFFにします。 取り外し場所を確認してください。下図の灰色(3ヵ所)のルーフFL ASSYを取り外します。

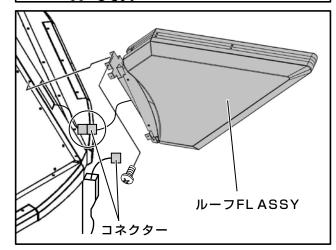


ルーフFLアンダーカバーL・Rを取り外します。 【トラスネジ: M4x10】4ヶ所



ルーフFL ASSYを取り外します。 取り外す際、ルーフ側コネクター(1ヵ所)、 ルーフFL ASSY底面コネクター(1ヵ所)を取り 外してください。

【バインドタップタイト: M4x10】4ヶ所



新ダウンランプASSY取り付け作業終了後、 ルーフFL ASSYを取り外しと逆の手順で取り 付けてください。