

取扱説明書

保管用

住宅用照明器具（マリンランプ）

品名：2号デッキ ゴールド / シルバー / ブラック

R2号デッキ ゴールド / シルバー / ブラック

型式：(2-DK-G / S / B・R2-DK-G / S / B)

このたびは、マリンランプをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
照明機器の施工に関しては、電気工事士の有資格者の施工管理が義務付けられています。

安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損傷を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。



してはいけない内容

実行しなければならない内容

■ 工事店様へ 施工上のご注意



警告

死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- ・器具の取付けは、取扱説明書に従って行ってください。取付けに不備がありますと器具落下、感電、火災の原因となります。
- ・電源線接続の際は、取扱説明書に従って行ってください。接続が不完全な場合は、接続不良による発熱、火災の原因となります。
- ・取付面の電線引き出し部分およびパッキン外周部にシーリング剤を塗ってください。パッキンと取付面とのすき間を防水シールなどで埋めてください。不完全な場合、感電、火災の原因となります。



- ・次のような場所には取付けないでください。
腐食性ガス雰囲気場所
激しい振動・衝撃の加わる場所・常時振動している場所
湯気、湿気の多い場所（防湿型ではありません）
地面及び水の溜まりやすい場所
器具落下、感電、火災の原因となります。



- ・アース工事は電気設備の技術基準に従い確実に行ってください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。（D種接地工事）



- ・器具を改造したり、部品を変更して使用しないでください。器具落下、感電、火災などの原因となります。



注意

傷害を負う危険が想定される場合および物的障害の発生が想定される内容を示します。

- ・器具（ランプ）は交流100ボルトで使用して下さい。過電圧を加えるとランプの短寿命や過熱、火災の原因となります。



- ・施工時の一時的な点灯確認以外は日中点灯しないでください。火災の原因となります。



■ お客様へ 使用上のご注意



警告

死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- ・ランプ交換やお手入れの際は、取扱説明書に従って行ってください。器具落下、感電、火災の原因となります。
- ・ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。
- ・ランプ交換などにより、ランプ、グローブ、ガードなどを外し、再度取り付ける場合は、取扱説明書に従って行ってください。不備がありますと水、水気の侵入により絶縁不良、感電およびランプ、グローブ、ガードの落下の原因となります。
- ・異常を感じた場合、速やかに電源を切ってください。異常状態が収まったことを確認し、販売店・電気工事店にご相談ください。



- ・ランプの交換の際は、必ず本体表示並びに取扱説明書通りの種類、ワット（W）数の適合ランプをご使用ください。適合ランプ以外の場合、過熱によりグローブが破損したり火災の原因となります。

- ・ひび割れの発生しているガラスグローブは使用しないでください。感電、火災の原因となります。



- ・ランプや器具を布や紙など可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものを近づけたりしないでください。火災の原因となります。



注意

傷害を負う危険が想定される場合および物的障害の発生が想定される内容を示します。

- ・器具には寿命があります。
- ・設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換をしてください。点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。



- ・点灯中および消灯直後はランプや器具が高温となっていますので、手を触れないでください。やけどの原因となります。

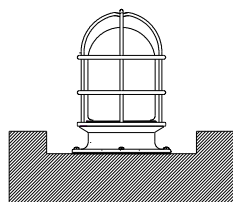


安全上のご注意

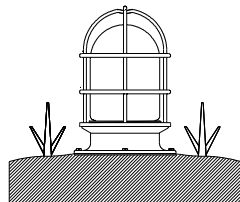
施工説明

⚠ 警告

- ・ 次のような場所には取付けないでください。
浸水、感電、火災の原因となります。



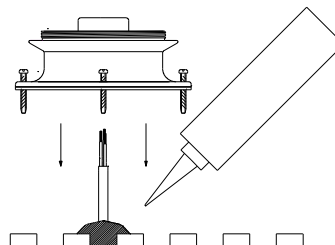
- 水の溜まりやすい場所や
湿気が拭拭されない場所



- 地面

地上高さ 50cm 以下には設置しないでください。
この器具は防雨型器具です。(防湿型ではありません)

- ・ 取付面の電線引き出し部分およびパッキン外周部にシー
ル剤を塗ってください。
不完全な場合、感電、火災の原因となります。

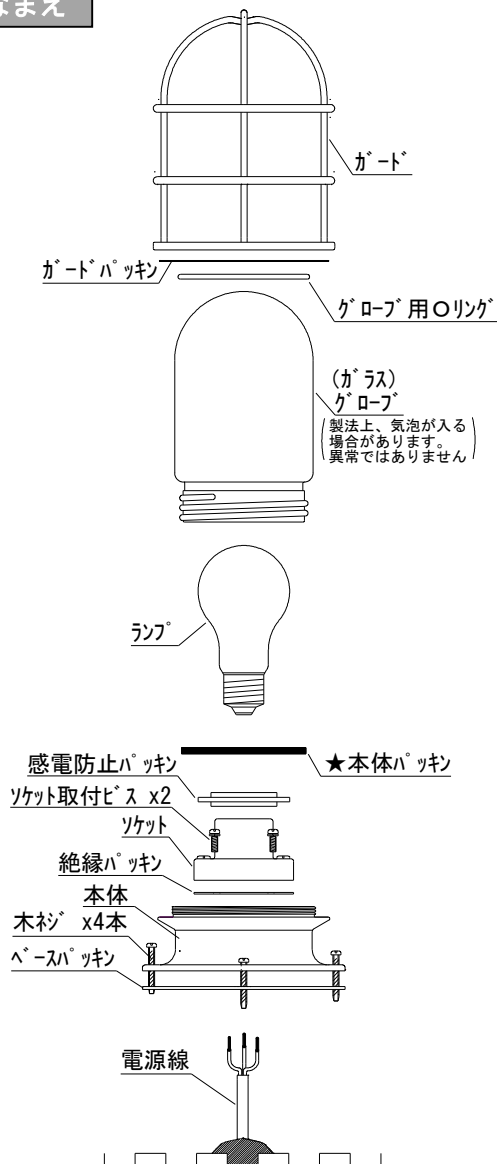


器具を取り付けた際、器具内
にシーラントが出るくらい、電
線の出し口に多めに塗って
下さい。(器具・電線出し部
の防水処理)

施工前のご確認

- ・ 配線についてのご注意
スイッチを設けることをお勧めします。スイッチを設けないと消灯させたり、ランプ交換やお手入れの際に電源を OFF できません。

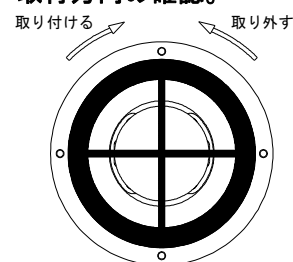
各部のなまえ



取り付け前のご準備

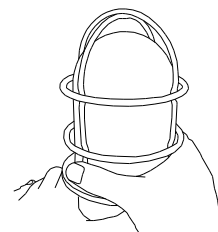
1 ガード・グローブの取外・取付方向の確認。

- ・ 右図は2号・R2号デッキ
を上から見た図です。取り
外す方向、取り付ける方向
確認ください。
ガード・グローブ同じ方向
です。



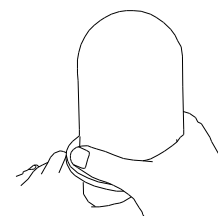
2 本体を持ってガードを回して取り外す。

- ・ 本体を持ってガードを取り外
してください。ガードのでき
るだけ下部をもって取り外し
てください。上部を持ち行い
ますとガードがたわみ破損す
ることがあります。また、本
体とガードの間にガードパ
ッキンがありますのでご注意
ください。



3 本体を持ってグローブを回して取り外す。

- ・ 本体を持ってグローブを取り外
してください。本体パッキンが
密着して外れにくい場合もあ
りますが、力をいれてゆっくり
と徐々に取り外してください。
・ 本体パッキンがグローブに張り
付いていることがあります。そ
の場合は、はがして本体に装着
してください。



4 グローブ用オリングをグローブから外す。

5 ランプ・感電防止パッキンを外す。

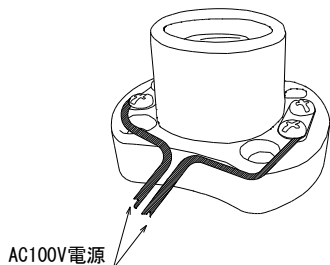
6 ソケット取付ビス2本緩め、ソケットと絶縁パッキンを外す。

取り付けについて

1 本体に電源線を通す。

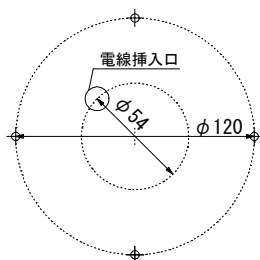
2 ソケットに電源線を接続する。

- ・接地端子ねじからD種接地工事を行ってください。
- ・絶縁パッキンを敷きソケットをソケット取付ビス2本で本体に取り付けてください。
(強く締めつけすぎないように注意してください。)
- ・ソケットの端子に電源線を接続してください。
- ・感電防止パッキンをソケットにつけ、端子部に向けしっかりと押しこんでください。



3 本体を取り付ける。

- ・取付面の電線引き出し部分およびパッキン外周部にシーラントを塗り、本体を設置面に押し当て付属のステンレス木ねじ4本で固定してください。
(屋外で鉄製のねじを使用すると赤さびが発生し器具にさびが広がる恐れがあります。)



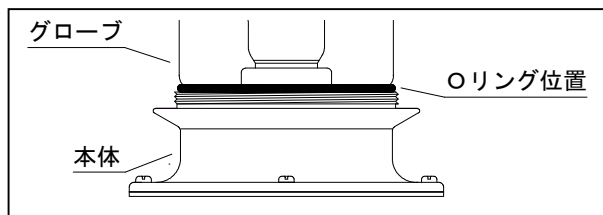
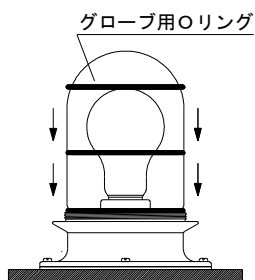
4 ランプを付け、グローブを回して取り付ける。

- ・ランプを取り付けてください。
- ・本体パッキンが本体にあることを確認してください。
- ・グローブをしっかりとねじ込んでください。

5 グローブにリングを装着する。

- ・グローブ用リングを上部から通して、本体とグローブの境目(溝)にしっかりと取り付けてください。 **確認**

(不完全ですと結露の頻度が高くなる恐れがあります。)

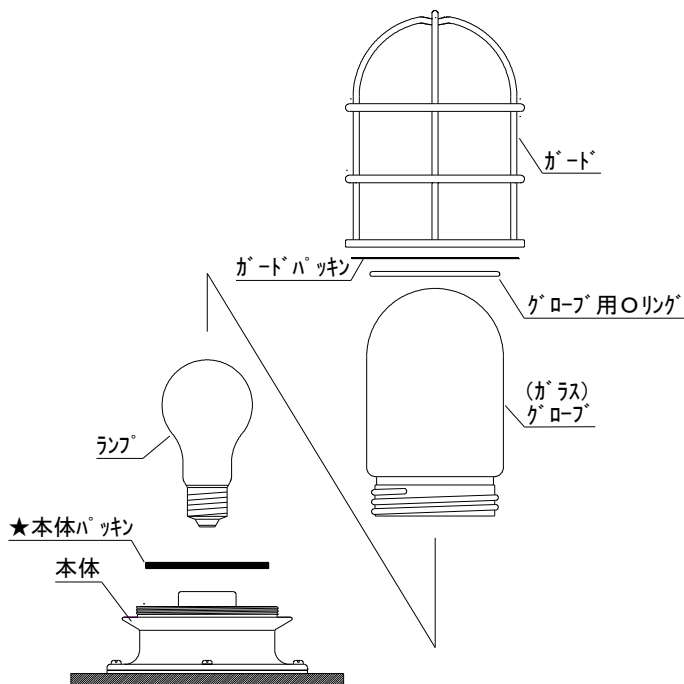


6 ガードを回して取り付ける。

- ・本体のねじ部にガードパッキンを装着してガードで挟み込むように取り付けてください。なお、ガードはグローブに当てないように取り付けてください。
グローブの割れ・傷つきの原因となります。

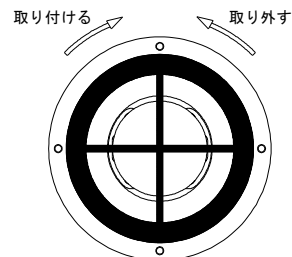
ランプの交換

- ・電源を切り、ランプやその周辺が十分冷えてから行ってください。
- ・ランプは必ず適合した物をお求めいただきご使用ください。



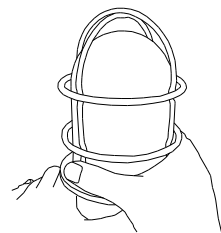
1 ガード・グローブの取外・取付方向の確認。

- ・右図は2号・R2号デッキを上から見た図です。取り外す方向、取り付ける方向確認ください。
ガード・グローブ同じ方向です。



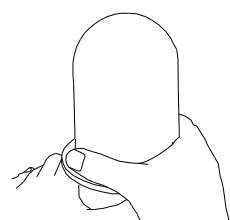
2 ガードを回して取り外す。

- ・本体を持ってガードを取り外してください。ガードのできるだけ下部を持ち取り外してください。上部をもって行きますとガードがたわみ破損することがあります。また、本体とガードの間にガードパッキンがありますのでご注意ください。



3 グローブを回して取り外す。

- ・本体を持ってグローブを取り外してください。本体パッキンが密着して外れにくい場合もありますが、力をいれてゆっくりと徐々に取り外してください。
- ・本体パッキンがグローブに張り付いていることがあります。その場合は、はがして本体に装着してください。



4 グローブ用Oリングをグローブから外す。

5 ランプを交換する。

- ・ランプを交換と同時に、本体内部やガラス内部に水分がある場合はふき取って下さい。

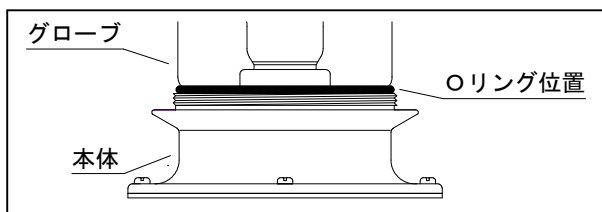
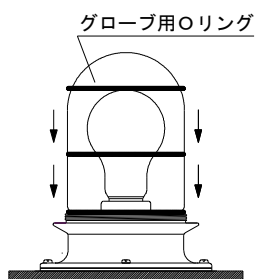
6 グローブを回して取り付ける。

- ・本体パッキンが本体にあることを確認してください。
- ・グローブをしっかりとねじ込んでください。

7 グローブにOリングを装着する。

- ・グローブ用Oリングを上部から通して、本体とグローブの境目（溝）にしっかりと取り付けてください。（確認）

（不完全ですと結露の頻度が高くなる恐れがあります。）



8 ガードを回して取り付ける。

- ・本体のねじ部にガードパッキンを装着してガードで挟み込むように取り付けてください。なお、ガードはグローブに当てないように取り付けてください。グローブの割れ・傷つきの原因となります。

お手入れについて

- ・電源を切り、ランプやその周辺が十分冷えてから行ってください。

- 明るく安全に使用していただくため、定期的に清掃してください。
- 密閉型照明器具の為、グローブ内部が結露などで曇る場合があります。ランプの交換と同じ要領で定期的にグローブ内部も拭いてください。
- よごれがひどい場合は、石けん水に浸した布をよく絞って拭きとり、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- シンナー、ベンジンなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色、破損の原因となります。

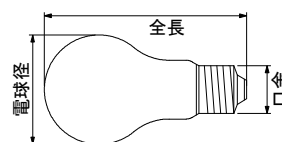
仕様

品 名	型 式	使用電圧	ランプ口金
【白熱ランプ装着モデル】 2号デッキ ゴールド 2号デッキ シルバー 2号デッキ ブラック	2-DK-G 2-DK-S 2-DK-B	AC100V	E26
【LEDランプ装着モデル】 R2号デッキ ゴールド R2号デッキ シルバー R2号デッキ ブラック	R2-DK-G R2-DK-S R2-DK-B		

・適合ランプ

電球の種類	適用条件
一般白熱電球	100V 60W 以下 電球径 60mm 以下 全長 110mm 以下 【2号デッキ 標準装備 110V 60W 透明】
一般電球形 LED 球	電球径 60mm 以下 全長 120mm 以下 【R2号デッキ 標準装備 パナソニック製 LDA5L/C/W】

*一般電球形 LED 球は必ず密閉型照明器具対応の物をご使用下さい。なお、各メーカー様で使用に関して制限がある場合がございますのでよくご確認の上ご使用いただきますようお願いいたします。



商品について

マリンランプは、漁船の作業灯として過酷な海上の環境に耐えながら使用されております器具をベースにアレンジを加えた商品群となっております。ゴールドタイプにはクリアー塗装。シルバータイプにはメッキ加工。ブラックタイプにはアクリル塗装を施し、質感を重視した仕上げとなっております。硬い物に当てると塗膜が剥がれる場合がございますので取付やメンテナンスの際は塗装部分のお取り扱いに注意いただけますようお願いいたします。共に金属部分の材質は青銅鋳物や真鍮でできております。真鍮は腐食に強く半永久的に使用できます。リサイクル素材としても評価の高い素材です。

アフターサービス

部品・お取り扱い・お手入れについてご不明な点は
まず、お買い上げの販売店へお申し付けください。