

【ご使用上の注意事項】

- 消灯後再始動時間は約1秒です。
- ランプの調光は出来ません。
- 急激な電圧降下(5%以上)がある場合、ランプのチラツキや消灯(立ち消え)することがあります。
- 電圧が急激に変化したり、高調波を発生する電源では使用しないでください。
安定器の過熱や故障、過電流による使用ブレーカー等の遮断の原因となります。
- ランプ点灯時(始動・再始動)には、安定時入力電流の約2倍以上の入力電流が流れます。
- 点滅を繰り返す等正常に点灯しない場合はすぐにプラグを抜き、ランプを交換してください。
- 停電などの場合は一度点灯スイッチを切ってから再始動してください。

【ランプの交換方法】

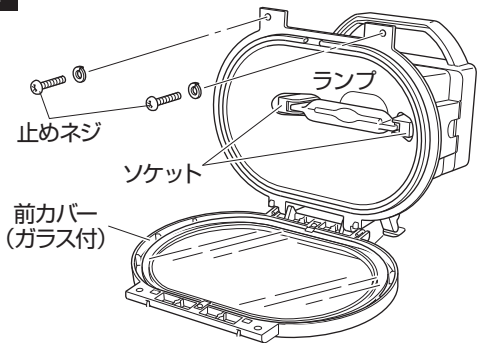


ランプ電源線には**再始動時に高電圧がかかります**。被覆に傷がつかないように注意してください。



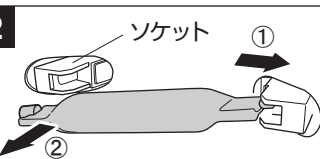
- ランプは必ず電源を切って冷却し、手袋などをはめてから交換すること。
- 交換球は必ず当社指定の専用球をお使いください。

1



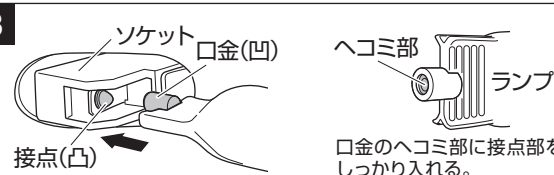
前カバーを止めているネジ(2箇所)を外し、前カバーに手を添えて正面に開けてください。

2



ランプを左右どちらかに押しながら手前に引き、ソケットから外します。逆の手順で新しいランプを取り付けてください。

3



新しいランプを取り付けたら、ソケットの接点部にランプの口金が確実に取り付けられていることを確認してください。

⚠ 正確に取り付けられていないと、故障の原因になります。

■交換球

型式 **MD150CE-W**

摘要/150Wメタルハライドランプ(瞬時再点灯用)
定格寿命/14,000時間

※本製品専用の交換球です。
※交換球はお買い上げの販売店でお願いします。



⚠ 定格寿命またはそれ以前のランプ交換をおすすめします。(ランプがまれに破損する場合があります。)

※ランプ発光管内が黄色く変色しているように見えることがありますが、これは発光物質が付着している為であり、ランプ特性には影響ありません。

【仕様】

型式	電線仕様		照明装置	定格 (電圧・消費電力 周波数)	摘要	質量 (kg)
	長さ (m)	種別・太さ(mm)・心数(C)				
MLD-107KH	7	ソフトケーブル VCT 2.0 × 3	150W メタルハライドランプ付 (MD150CE-W)	100V・150W 150/60Hz兼用	Φ15A・125V×2ヶ付 7mコードドラム付	6.5

※上記製品は①②兼用フキユートビプラグがついています。 ※仕様は品質向上のため、予告なしに変更する場合があります。

製品に異常が感じられる場合はお買い求めの販売店または弊社までご連絡ください。

発売元 **株式会社ハタヤリミテッド** 製造元 **株式会社畑屋製作所**

顧客サービスデスク 0120-686-888(通話料無料)

ホームページ <http://www.hataya.jp>

HATAYA



保管用

B002④

150W型 メタルハライドライト

ドラムスタンド型 **MLD-107KH**型

取扱
説明書

この度は、瞬時再点灯型150W型メタルハライドライトをお買い上げいただき誠にありがとうございました。本製品のご使用には必ず本説明書をお読みいただき正しくお使いください。



この製品はランプ点灯回路に高電圧を使用しています。本説明書をよく読み、取り扱いには十分に注意してください。

【安全上のご注意】

重要

本説明書は製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる人や他の人への危害や財産への損害を未然に防止するために、必ずお守りいただくことを以下の通り表示しております。表示の内容をよくご理解してから本文をお読みください。

⚠ 警告

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

⚠ 注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容、および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

⊘ この記号は、禁止行為であることを示しています。

ⓘ この記号は、行為を強制したり指示する内容を示しています。

警告

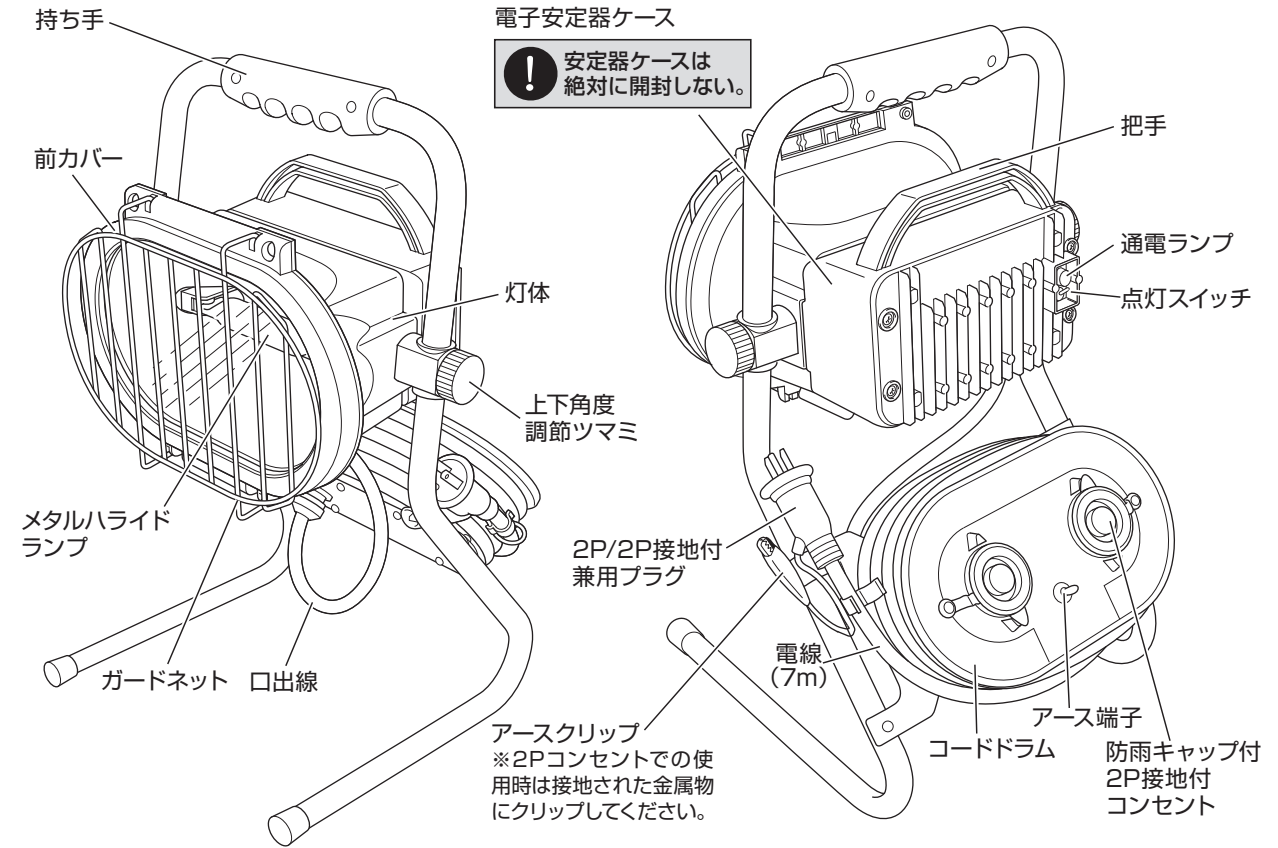
- ⊘ 本製品は防雨型です。絶対に水中では使用しない。故障・感電の原因になります。
- ⊘ 定格を超えて使わない。火災・感電の原因になります。
- ⊘ 点灯中、消灯直後にランプ部に触らない。やけどの原因になります。
- ⚠ 電線を全長解き出して使用すること。故障・火災の原因になります。
- ⚠ 入力プラグは必ず防雨型コンセントに接続して使用すること。故障・感電の原因になります。
- ⚠ 必ず接地をとって使用すること。感電の原因になります。
- ⊘ ガスが発生する場所や可燃物の近くでは絶対に使用しない。火災・事故の原因になります。
- ⊘ ランプのガラス球が万一破損した場合は、絶対にそのまま使用しない。火災の原因になります。
- ⊘ 鉄粉・切削屑・溶接火花等がかかる所で使用しない。火災・故障の原因になります。
- ⊘ 灯体に布・紙などをかぶせない。火災・故障の原因になります。
- ⊘ 電線の被覆に傷がついたまま使用しない。感電・火災の原因になります。
- ⚠ ランプの交換は、必ず電源を切って冷却してから行うこと。やけどの原因になります。
- ⚠ 周囲温度は-5℃~40℃の範囲で使用すること。冷凍室や極端に高温の作業場所等では使用しない。
- ⊘ 大きな振動や衝撃のある場所では使用しない。故障の原因になります。

注意

- ⊘ 同一電源線に大型機器等の負荷により電圧降下する電源は使用しない。立ち消え、点灯の不安定、短寿命の原因になります。
- ⚠ 電源電圧はAC100Vの±6%の範囲内(94~106V)の安定した電源を使用すること。立ち消え、点灯の不安定、短寿命の原因になります。
- ⚠ 入力電圧は安定したAC100V電源を使用し、発電機を使用する場合はインバーター式を使用すること。非インバーター式など電圧変動が大きい発電機は故障の原因になります。
- ⚠ 入力電源は安定した電圧を得る為、電源元近くのコンセントを使用すること。立ち消え、点灯の不安定、短寿命の原因になります。
- ⊘ ガラス表面に油、塗料がついたまま使用しない。ガラスが劣化し、破損の原因になります。
- ⚠ ランプの性能維持の為、必ずライト本体を水平に保つように設置すること。立ち消え、点灯の不安定、短寿命の原因になります。
- ⊘ 延長コード等の先で使用する場合は電圧降下するためドラム部のコンセントは使用しない。ランプ立ち消えの原因になります。
- ⚠ 点灯中の照光角度調節は、必ず把手を持って上下角度調節ツマミを緩めて行うこと。故障・けがの原因になります。
- ⊘ 光源を直視しない。眼球を痛める原因になります。
- ⊘ 分解・改造しない。故障・けがの原因になります。
- ⊘ 濡れた手で触らない。感電の原因になります。
- ⊘ 落したり、ぶつかけたり、強い衝撃を与えない。断線の原因になります。
- ⊘ 電線を引っ張らない! 踏まない! 重量物を乗せない! 断線の原因になります。
- ⊘ 電線を油脂、アルコール、溶剤、薬品等に触れさせない。外皮が浸食され、感電・故障の原因になります。
- ⊘ 本製品は仮設用です。施設照明用途には使用しない。長期間の常設設置は行わないでください。

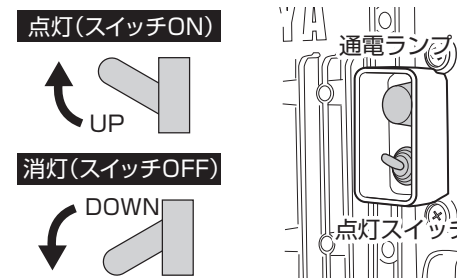
※点灯スイッチを入れた後、約3分でメタルハライドランプ本来の明るさになります。

【各部名称】



●点灯スイッチの操作法

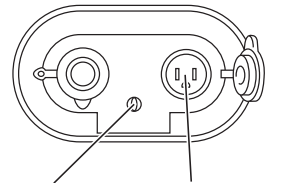
通電ランプは通電時に点灯するもので点灯スイッチが「OFF」の場合も点灯します。



●コンセント電源の使用上の注意

●コンセントから電源をとる場合は

電線全長解き出し時
…合計15A(1500W)以内
ランプ点灯時
…合計13A(1300W)以内



●雨天時、屋外で使用する場合は必ず防雨型差し込みプラグ付の器具でご使用ください。

⚠ ドラムに巻かれた電線は全長解き出してください。

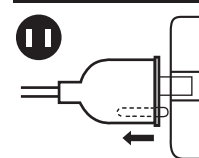
●2P/2P接地付兼用プラグの使用法

プラグ正面



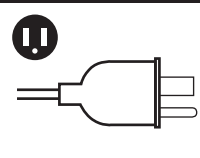
矢印方向に回してアースピンをロック。逆方向に回してロック解除。

「2Pコンセント」の場合



アースピンのロックを解除して差し込みます。アースピンはプラグ内に押し込まれます。

「2P接地付コンセント」の場合



アースピンをロックして差し込みます。アースピンはコンセントの接地極に挿入されて接続されます。