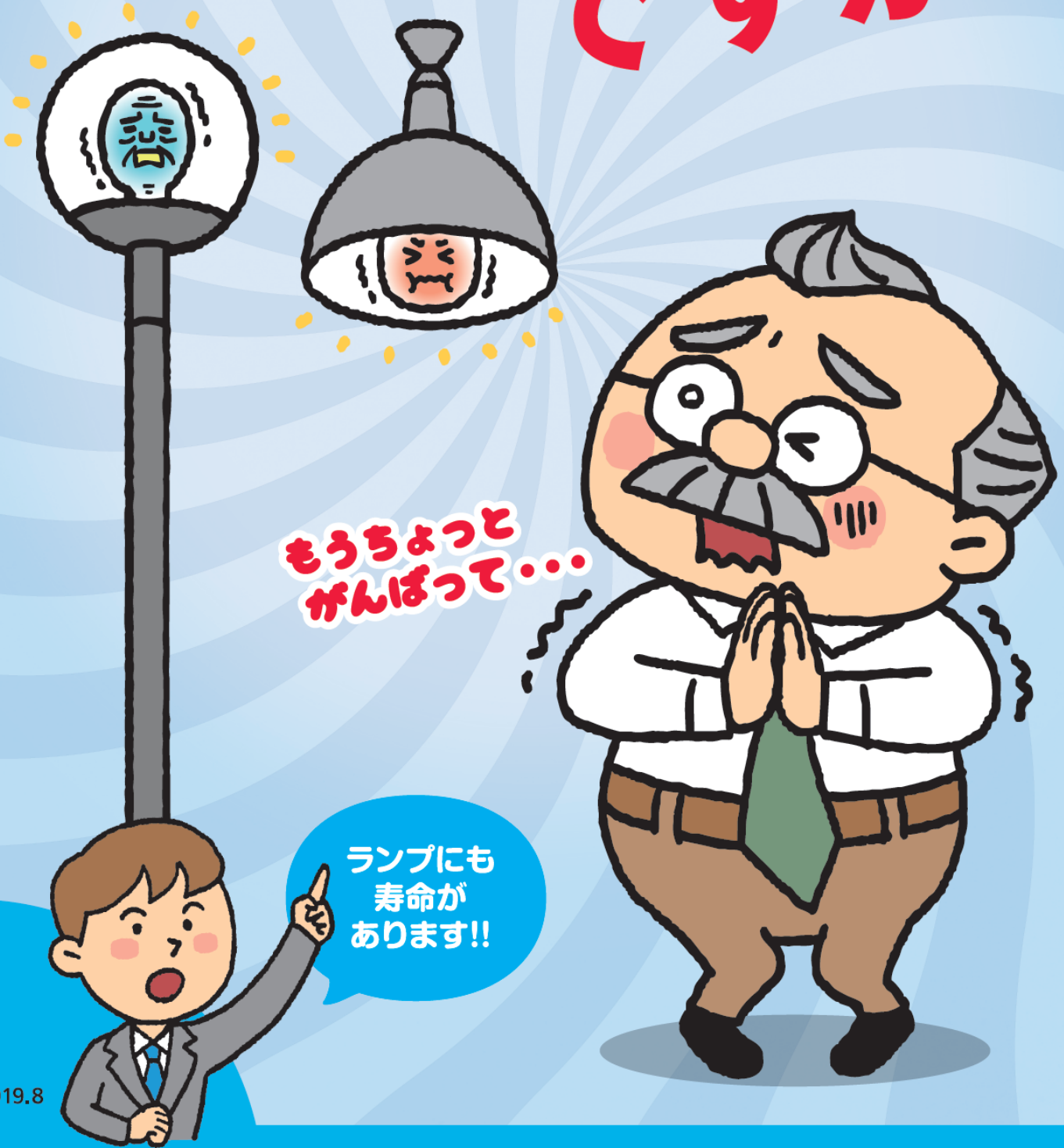


Panasonic

HIDランプ(高輝度放電灯)
寿命点検のお願い

そのランプ 何年お使い ですか？



もうちょっと
がんばって...

ランプにも
寿命が
あります!!



社長!
ドカドカ

このランプ 交換時期 ではないですか?

こんなランプは要注意!
定格寿命を超過したランプは、交換をお願いいたします。



えらい
こつちや...

先端が丸く、凹んでいる



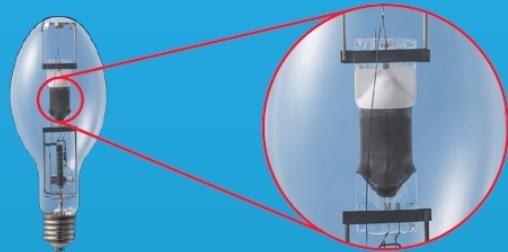
5年以上前の
ランプです。

5年以内の
先端形状

~2014年

2015年~

発光管が黒くなっている



Nationalマークがある



10年以上前の
ランプです。

白い膜がはがれている



暗くなってきた

色味が変わってきた

消えたり点いたりを繰り返す

などの症状が現れた場合も注意が必要です!

ランプを安全にご使用いただくために

- 定格寿命時、または、それ以前のランプ交換をお願いします。

※ランプが破損する原因となることがあります。

| 品種 | 代表品番 | 定格寿命 | 参考使用時間* |
|----------|-----------------|---------|---------|
| 水銀灯 | HF400X | 12000時間 | 約4年 |
| マルチハロゲン灯 | MF400・L/BU | 9000時間 | 約3年 |
| セラメタH | MF400C・L/BU/360 | 18000時間 | 約6年 |

*算出条件:1日10時間点灯で年間約3,000時間と仮定した場合。

その他の品番の
定格寿命は
QRコードから
ご確認ください。



- 適合した器具及び安定器で指定されたワット数と品種のランプをご使用ください。

※火災、発煙、過熱やランプ破損によるケガの原因となります。

- ランプの点灯方向に指定のある場合、あるいは使用器具に制限がある場合は、遵守してください。

※破損した場合、硝子破片飛散によるケガの原因となります。



たぶん
これがあって...

ハロゲン電球について

ハロゲン電球も同様の症状にご注意ください。

ミニハロゲン電球(500形)は必ず保護シールド(前面ガラス)の付いた器具でご使用ください。

※保護シールドは、JIS C8105-1-2005「照明器具-第1部:安全性要求事項通則」4.21で規定されています。

照明器具にも寿命があります!!



照明器具の保守・点検についてのお願い

照明器具設置後10年経過すると外観に異常がなくても
内部の劣化は進行しています。照明器具の点検をお願いします。

安全チェックシートに基づき自主点検してください。

年1回

- 1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。※安全チェックシート(施設照明器具)
- 3年に1回は工事店などの専門家による点検をお願いします。※安全チェックシート(HID照明器具 詳細版)



安全チェックシートはこちらからダウンロードできます。
今すぐ簡易チェックもできます。

URL:https://www.jlma.or.jp/shisetsu_renew/anzen/checksheet.html



安全チェックシート (施設用照明器具)

- 安全のために1年に1回は点検をおすすめいたします。
- 下欄の安全点検項目について点検し、該当する場合は点検結果欄に✓印を記入し、処置手順に従ってください。

| 安全点検項目 | 点検年月 | 点検結果 | | | | | 処置手順 |
|---|------|------|---|---|---|---|--|
| | | ✓ | ○ | △ | × | ／ | |
| 1. 累積点灯時間が40,000時間以上である。 | | | | | | | ✓印がある場合は危険な状態になっています。事故防止のためすぐに使用を中止し、新しい照明器具にお取り替えください。 |
| 2. 使用期間が15年以上である。 | | | | | | | |
| 3. こげくさい臭いがする。 | | | | | | | |
| 4. 照明器具に発煙、油漏れなどの形跡がある。 | | | | | | | |
| 5. 電線類に変色、硬化、ひび割れ、心線露出などがある。 | | | | | | | |
| 6. 配線部品などに変色、変形、ひび割れ、ガタツキ、破損などがある。 ・LED照明器具でランプへ電源給電コネクタがある場合、その部位も確認。 | | | | | | | |
| 1. 使用期間が10年以上である。 | | | | | | | |
| 2. ランプの寿命が近づいている。 | | | | | | | |

10年を超えた照明器具はLED器具への交換をお勧めします。



啓発パンフレットはこちらからご確認ください。

URL:<https://www.jlma.or.jp/siryu/pdf/pamph/10yearsTenken.pdf>



その他、啓発用パンフレット類・ポスターは、こちらからダウンロードできます。

URL:<https://www.jlma.or.jp/siryu/pamph.htm>



JLMA 一般社団法人 日本照明工業会
Japan Lighting Manufacturers Association

<https://www.jlma.or.jp/>
〒110-0016 東京都台東区台東4-11-4 三井住友銀行御徒町ビル8F

ランプ交換だけのLED化にはご注意ください

(一社)日本照明工業会でも注意を呼びかけています。

ランプを交換すればずっと使える?
それ、間違った認識です。

ランプに寿命があるように照明器具にも寿命があります。
器具を交換せずにランプ交換だけで済ますと、明るさも低下していきます。
照明器具の省エネ率も今と昔では大きく違うので、
ランプと器具と一緒に交換することで大きな省エネ効果が得られます。
また、10年過ぎると器具の故障率が急に増えていきます。10年の適正交換時期をしっかり守りましょう。

※(一社)日本照明工業会ホームページより抜粋

ランプは元気
器具は劣化



器具が先に
壊れたら
また工事が
大変や!



えらい
こっちゃ...

※QRコードはデンソーウェーブの登録商標です。

HID照明器具、HID安定器は 2018年3月末で生産終了いたしました。

弊社では近年の長寿命光源を搭載したLED照明器具の普及に伴い、
HID照明器具、HID安定器の生産を終了いたしました。

2018年3月末で生産終了した器具



HID高天井用照明器具

HIDダウンライト

HID投光器

HID安定器



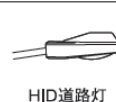
〈HID照明器具 代表例〉

〈HID安定器 代表例〉

■ 既に生産終了
している器具



HID街路灯



HID道路灯



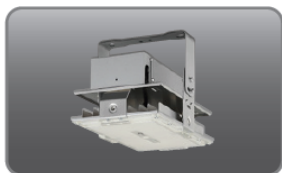
HID防犯灯



長らくの間ご愛顧賜り、誠にありがとうございました。
これからは「LED照明器具」へのリニューアルをご検討お願いいたします。

— おすすめのLED照明器具 —

高天井用照明器具



マルチハロゲン灯 400形器具相当
NYM20122 LZ9

| | |
|--------|-----------|
| 全光束 | 21,300 lm |
| 消費電力 | 116 W |
| 希望小売価格 | 169,000円 |

投光器(大型)



マルチハロゲン灯Sタイプ 1000形器具相当
NYS11547 LF2

| | |
|--------|-----------|
| 全光束 | 62,000 lm |
| 消費電力 | 506 W |
| 希望小売価格 | 500,000円 |

投光器(中型)



マルチハロゲン灯Lタイプ 1000形器具相当
NYS10335 LF2

| | |
|--------|-----------|
| 全光束 | 31,500 lm |
| 消費電力 | 254 W |
| 希望小売価格 | 299,000円 |

高天井用ダウンライト



HID400形器具相当 LED2000形
XND9940SS LR9

| | |
|--------|-----------|
| 全光束 | 18,820 lm |
| 消費電力 | 138.3 W |
| 希望小売価格 | 203,000円 |

街路灯



水銀灯250形・200形器具相当
モールライトXY7670 LE9

| | |
|--------|----------|
| 全光束 | 4,860 lm |
| 消費電力 | 50 W |
| 希望小売価格 | 100,000円 |

道路照明器具



水銀灯250形(高圧ナトリウム灯110形器具相当)
NNY27862Z LF9

| | |
|------|----------|
| 全光束 | 6,000 lm |
| 消費電力 | 47 W |

※ 希望小売価格には消費税は含まれておりません。希望小売価格表示のない商品の納期および価格については、お取引先にお問い合わせください。

ウチも早めに
リニューアル



お求めは当店で

パナソニック株式会社 ライフソリューションズ社
ライティング事業部

〒571-8686
大阪府門真市門真1048
☎(06)6908-1131(代表)

© Panasonic Corporation 2019
本書からの無断の複製はかたくお断りします。
このカタログの記載内容は
2019年8月現在のものです。

LLCT1E887 201908-5Yr