



蛍光灯ランプ、水銀ランプがいよいよ終息へ・・・

蛍光灯ランプ、水銀ランプの生産終了をはじめ、既存光源を取り巻くトピックスが目立つようになりました。

蛍光灯器具及び蛍光灯ランプが生産終了します

政府による計画や一般社団法人 日本照明工業会の目標に基づき、生産を終了いたします。

※経済産業省『新成長戦略』『エネルギー基本計画』(2010年6月18日閣議決定)にあるグリーン・イノベーションによる環境・エネルギー大転換の柱の一つとして、高効率次世代照明(LED照明・有機EL照明)を2020年までにフローで100%、2030年までにストックで100%普及させることを目標とする。

2019年3月末
蛍光灯照明器具
生産終了

2021年3月末
蛍光灯ランプ
生産終了



長年ご愛顧いただき、誠にありがとうございました

2021年より、水銀ランプの製造・輸出入が禁止

2013年10月に「水銀に関する水俣条約」として採択・署名が行われ、2017年8月に発効されました。

一般照明用の高圧水銀ランプ(HPMV)

- ※メタルハライドランプ・高圧ナトリウムランプなどは含みません。
- ※一般用照明の水銀ランプを除き、現在国内で市販されている蛍光灯ランプやHIDランプなどの水銀使用ランプのほとんどは、既に水銀封入量の条件基準をクリアするなど、規制対象にはなりませんので2021年以降も継続して購入・使用いただけます。



作業空間においては、早めの対策を推奨します!

長年使用の照明器具は、点検と交換が必要です

照明器具を長年使用し続けていたり、一般環境で使用する照明器具を特殊な環境で誤った使い方をしていたりする場合などは、外観だけでは判断できない器具の劣化が進んでいます。



照明器具の交換目安は10年!

安全性の面からも、早めに点検と交換をご検討下さい

PCB使用照明器具の点検・判別、交換のお願い

高濃度PCB廃棄物は、地域ごとに定められた処分期間内に必ず処分しなければなりません。使用中の照明器具等も、処分期間内に使用を終え、処分する必要があります。



北九州事業	北海道事業
安定器等・汚染物 北九州・大阪・豊田 事業エリア 2022年3月31日まで	安定器等・汚染物 北海道(室蘭)・東京 事業エリア 2024年3月31日まで
2021年3月31日までに 処分を委託	2023年3月31日までに 処分を委託

古い蛍光灯・水銀ランプ器具は見直しを!

今こそ、三菱LED照明へリニューアルしませんか?!



工場・倉庫の照明器具は 省エネ・長寿命な三菱LED照明 MILIE にお任せ!

M I L I E
ミライエ

蛍光灯器具からの
リニューアルには

LEDライトユニット形
ベースライト
MY シリーズ

水銀ランプ器具からの
リニューアルには

LED高天井用ベースライト
GT シリーズ

蛍光灯器具 30 台リニューアルした場合

年間 **97,784円*** お得!

つまり、
削減率 **73%**

比較条件
・年間点灯時間3000時間
・電気料金16.2円(参考:電力消費実績連動(電力事業連合会)、各電力会社決算資料など)
・蛍光灯の価格:580円/本

※蛍光灯器具30台をLED照明30台へ交換したときの年間ランニングコスト比較
※蛍光灯器具は、交換ランプ代を含む

ランニングコスト
36,304円

電気代
36,304円
Myシリーズ
[MY-V440331/N AHTN]
消費電力24.9W

ランニングコスト
134,088円

交換ランプ代
8,700円
電気代
125,388円
FLR40形x2灯
(蛍光灯器具)
消費電力86W

水銀ランプ器具 30 台をリニューアルした場合

年間 **518,499円*** お得!

つまり、
削減率 **81%**

比較条件
・年間点灯時間3000時間
・電気料金16.2円(参考:電力消費実績連動(電力事業連合会)、各電力会社決算資料)
・水銀ランプの価格:580円/本

※水銀ランプ器具30台をLED照明30台へ交換したときの年間ランニングコスト比較
※蛍光灯器具は、交換ランプ代を含む

ランニングコスト
122,976円

電気代
122,976円
GTシリーズ
[EL-GT15102N/W AHTN]
消費電力85.4W

ランニングコスト
641,475円

交換ランプ代
45,875円
電気代
597,600円
水銀ランプ400形器具
消費電力415W

三菱だから提案できる **4** つのこだわり



段調光機能

段調光機能を標準搭載。
壁スイッチのON/OFF操作を4回
繰り返すと、100%の明るさから
Myシリーズで70%、GTシリーズ
で75%の明るさへ切替できます。



ハイブリッド ナノコーティング

三菱独自の防汚技術を施した
ハイブリッドナノコーティングを
採用。汚れが付着しにくくメンテ
ナンスの手間を軽減。

※一部対象外有



後付調光ユニット

器具本体に調光ユニットを後付する
だけで、照明制御システムMILCO.S
に対応。また、GTシリーズには
人感センサユニットも後付可能。
(調光ユニット、人感センサユニットとの併用はできません)
※詳細は照明総合カタログをご覧ください。

5 年保証

安心の長期保証を担保。

※別途条件有、
保証の詳細は
照明総合カタログを
ご覧ください。

無償修理 1年間
照明器具

無償提供
2年間

無償修理
3年間

LED光源/
電源ユニット

5年保証

税制措置の
ご案内

中小企業の幅広い設備投資を後押しします! 固定資産税の特例・中小企業経営強化税制など

中小企業向けに、中小企業等経営強化法と連携した優遇税制が拡大されます。
機械装置に加え、建物附属設備にも拡充し、固定資産税・法人税両方の
優遇税制が適用可能になります。 ※税制優遇のご利用にあたっては、会計士・税理士へご相談ください。



三菱電機グループは、「より良い明日」に
向けたものづくりに取り組んでいます。

eco Changes

かしくく つないで ムダなく

三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・振日は除く)
LED照明器具 ☎フリーダイヤル(0120)348-027 Tel(0467)41-2736 Fax(0467)46-8861

●外観、仕様、価格は、予告なく変更されていたりすることがありますが、ご了承ください。また、商品の色は印刷物ですので、実際の色と多少異なる場合があります。 ●本カタログ掲載の商品は日本国内用ですので、日本国外では使用できません。またアフターサービスもできません。Appliances in this catalogue are designed for use in Japan only and can not be used in any other country.No servicing is available outside of Japan.

三菱電機株式会社
製造会社 三菱電機照明株式会社

T:247-0058 神奈川県横浜市大宮2-14-40 <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/group/mlr/>