



ファイヤーファイターガール
佐々木ゆか

その照明器具...
大丈夫？

古い照明器具 チェック&チェンジ

現在お使いの照明器具にこんな現象は出ていませんか？
交換サインを見逃さないで!!

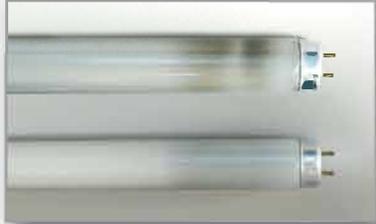
● 焦げ臭い臭いがする



● ソケットが変色している



● ランプが黒化している



キケン
こんな状態は
危険です!

安全面からも早めの交換を!

古くなった照明器具は早めに取り替えるのが一番です。



パトリック・ハーラン(バック)

 **経済産業省**
Ministry of Economy, Trade and Industry (後援)

 **環境省**
Ministry of the Environment (後援)

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

東京都台東区台東4-11-4 三井住友銀行御徒町ビル8F 電話: (03) 6803-0501 (代) FAX: (03) 6803-0064

10年
たったなら
黄信号!

15年
たったなら
赤信号!

外観だけでは 判断できない

器具の劣化が進んでいます。

安心と安全のため照明器具には寿命があります!

!「ランプを交換すれば、照明器具はずっと使える。」と考えるのは間違いです。

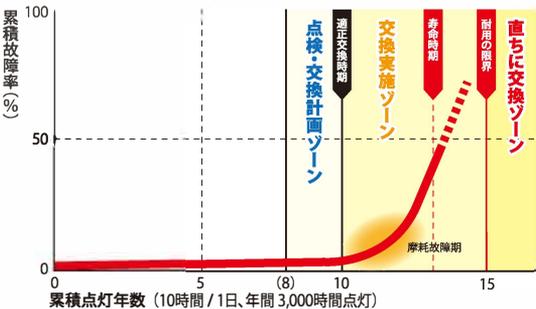
ランプ以外の照明器具の部品も、使用年数に伴い劣化します。

一般に、使用年数が15年を過ぎると、故障率が増え直ちに交換推奨時期になり、続けての使用は危険が伴います。(下図参照)

安全のため、お使いの照明器具の適正交換時期を考慮いただき、

ランプのみの交換ではなく**照明器具のお取り替え**を、ご検討くださるようお願いいたします。

■ 故障率と器具交換時期イメージ



JIS C 8105-1 (2017)「照明器具-第1部:安全性要求事項通則 解説」解説図9に基づきJLMA作成

ランプをLEDランプに交換する際には以下に
注意してください!

- 交換するLEDランプと照明器具の組合せが不適切な場合、発煙や火災など重大事故につながる懸念があります。
- LEDランプを使用すると照明器具メーカーの製品保証が適用外になります。

照明器具の製品保証は、照明器具メーカーの指定するランプを使用した場合にのみ適用されます。

PCB使用照明器具に関する情報

PCB使用照明器具は期間内に処分する必要があります。

PCB廃棄物の処分期間

2023年3月31日まで

安定器及び汚染物等
北海道(室蘭・東京)
事業エリア

北海道(室蘭)事業エリア

東京事業エリア

安定器及び汚染物等
北九州・大阪・豊田
事業エリア

豊田事業エリア

2021年3月31日まで

北九州事業エリア

大阪事業エリア

PCB廃棄物の処分等にかかる手続きは、
都道府県または政令市の
産業廃棄物担当窓口にお問合わせください。

PCB 安定器(コンデンサ)を使用した照明器具

昭和32年1月から昭和47年8月までに製造された、
以下の器具に使用されています。

昭和52年(1977年)3月までに建築・改修された事業用の建物には、
このPCB安定器を使用した照明器具が設置されている可能性があります。

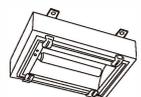
蛍光灯器具
(オフィス・教室用等)



水銀灯器具
(高天井用・道路用)



低圧ナトリウム灯器具
(トンネル用)



PCBを用いた安定器かどうかの判別は、安定器の銘板に記載されているメーカー、形式、種別、性能(力率)、製造年月などから判別できます。
詳細については各メーカーにお問い合わせいただくか、(一社)日本照明工業会ホームページを参照してください。