

エコテクノ ニュース

Vol.84 2019.04

News

静和エコテクノ

[静和ケミカルサービス株式会社]

₹422-8027

静岡県静岡市駿河区豊田2丁目7番9号 TEL: 054(266)3210 FAX: 054(202)3735

E-mail: seiwacs@bronze.ocn.ne.jp http://www.seiwa-chemical.com





蛍光灯照明器具と蛍光ランプの生産終了のお知らせ

【蛍光灯照明器具・蛍光ランプの生産終了】

「エネルギー基本計画」や「水保条約」により、今まで使用していた照明器具が一部規制対象となります これに伴い、大手電機メーカー各社は「水銀ランプの製造・輸入・輸出禁止」と「蛍光灯器具と蛍光ランプの **生産終了**」の表明をしました

今後、既存建物に設置された蛍光灯照明器具が故障・破損した場合、修理・交換が難しくなります。

第 第	1949年	直管形蛍光ランプ・蛍光灯照明器具販売開始	
光灯ラ	2018年6月	蛍光灯非常用照明器具および白熱灯非常用照明器具電源別置形の生産終了	104機種生産終了
蛍光灯照明器具	2018年9月	FL10形・FL15形・FL20形蛍光灯照明器具の生産終了	26機種生産終了
費	2019年3月	すべての蛍光灯照明器具生産終了(FHF32形蛍光灯照明器具・殺菌灯) ※照明器具の補修用性能部品(同等機能を有する代替品含む)は、生産終了後6年間保有していますが、 補修部品の出荷状況により、早期に在庫がなくなる場合がございます。	120機種生産終了
		直管形蛍光ランプ 普通形 (スタータ形、ラピッドスタート形)、殺菌ランプの生産終了	35機種生産終了
	2021年3月	すべての蛍光ラシブ生産終了 直管形蛍光ランプ 3波長形 (スタータ形、ラピッドスタート形) 直管形蛍光ランプ 高周波点灯専用ランプ (Hf蛍光ランプ) コンパクト形蛍光ランプ BB・1、HfBB・1、BB・2、BB・3 点灯管 グロースタータ	160機種生産終了

【図1】蛍光灯照明器具、蛍光灯ランプの販売開始から終了まで

【LED 照明器具 更新のメリット】

蛍光灯照明器具から LED 照明器具へ更新すると様々なメリットがあります! LED 照明器具は「導入費用が高い」というイメージを持たれますが、普及され始めた当時に比べ「高品質 かつ低価格」と格段に進化しております! (図2参照)



【図2】LED 逆富士2灯式 価格および効率推移(※2010年は一体形ベースライト)

LED 照明器具は本体性能が向上し ただけでなく、**バリエーションも** 豊富にございます!

■対応種類(一部)

防湿・防雨 防塵・耐塩 耐振·耐衝擊 耐高温 ダウンライト 非常用照明 街路灯 高天井照明

など



【図3】蛍光灯照明器具と LED 照明器具の消費電力比較

LED 照明器具のメリット

- 消費電力の大幅削減 (電気料金)
- ランプ消耗による交換費用削減
- ・器具の長寿命化
- ・配光が均一(空間や用途に合わせやすい)など

蛍光灯照明器具の生産終了に伴い LED 照明器具への更新をお考えの方は、ぜひ、担当営業にお申し付 <u>け下さい!</u>弊社では**省エネ補助金申請の申請代行も行っております!毎年、採択率 90%以上実績**がご ざいますので、必ずお役に立てると自負しております。

また LED 照明器具へ更新する際に、廃棄物として蛍光灯および照明器具が出ますが、弊社は収集運 搬・処分も行いますので、LED 照明器具更新及び既存設備撤去を弊社で一括して行うことができま **す!**今後とも何卒、宜しくお願いいたします。

ご拝読して頂き、誠に有難う御座います。静和エコテクノとして、「省エネ News」を皆様にお届けするよう努めて参ります。 ご要望・ご意見等御座いましたら、担当営業までお申し付け下さるようお願い申し上げます。