

補助金を活用して 制御機能付きLED照明器具へ リニューアル!



一次
公募 3月31日開始

二次
公募 (予定)
6月上旬開始

三次
公募 (予定)
8月中旬開始

補助率: 設備費の1/3以内

令和6年度補正予算 省エネルギー投資促進支援事業費補助金

対象設備

(ユーティリティ設備)

●制御機能付きLED照明器具

- 高効率空調(産業・業務用エアコン等)
- 産業ヒートポンプ
- 業務用給湯器
- 高性能ボイラ
- 高効率コージェネレーション
- 低炭素工業炉
- 変圧器
- 冷凍冷蔵設備
- 産業用モータ

補助率

設備費の1/3以内

【上限額】1億円/事業全体

【下限額】30万円/事業全体

省エネ要件

NEW

原油換算量ベースで、更新範囲内において
以下いずれかの要件を満たす事業

省エネ率: 10%以上

省エネ量: 1kl以上

経費当たり省エネ量: 1kl/千万円以上

補助対象者

国内で事業を営む法人と個人事業主のみなさま

補助対象となる「制御機能付きLED照明器具」のイメージ

※補助対象製品はSIIのホームページでご確認ください。

連続調光照明器具

無線式

または

有線式

無線信号

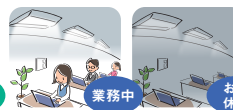
信号線

照明制御器1つ以上の制御を採用すること

明るさセンサによる
一定照度制御

スケジュール制御

在/不在調光制御



スケジュール

申請

一次
公募

2025年
3月31日～4月28日

二次
公募

2025年
6月上旬～7月上旬(予定)

三次
公募

2025年
8月中旬～9月下旬(予定)

審査

交付決定

2025年
6月中旬(予定)

2025年
9月上旬(予定)

2025年
11月中旬(予定)

事業期間

発注 > 設置 > 検収 > 支払い >

交付決定日～2026年1月31日

事業完了

単年度事業
2026年
1月31日まで
複数年度事業
2027年
1月31日(最大)
まで

執行団体
お問い合わせ先

一般社団法人 環境共創イニシアチブ
<https://syouenehojyokin.sii.or.jp/34business/>

※申請にあたっては必ず公募要件などをご確認ください。

※本チラシは2025年4月現在の情報です。詳細は執行団体(SII)のホームページをご確認ください。

蛍光灯がなくなる前に LED照明器具に交換!



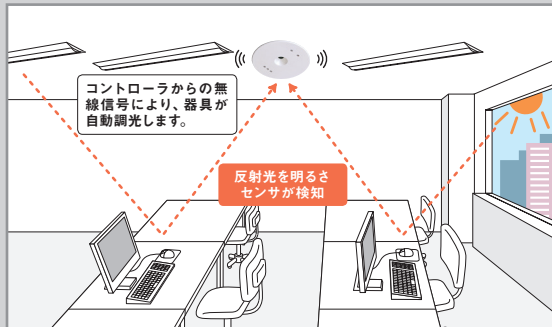
2028年1月1日以降、すべての一般照明用蛍光灯の製造・輸出入が禁止!



補助金対象プランのご紹介

PIpit⁺明るさセンサにより外光を利用し自動で省エネ!

センサで昼光を検知し、空間の明るさは一定のまま自動的に省エネ。ハンディライコンによる一括調整も可能。



- 初期照度補正
- 狙いの明るさ設定
- 昼光利用

3つを活用

※1
約30%
省エネ

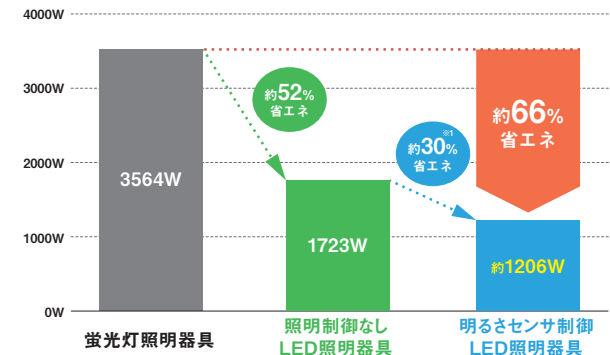
※1 PIpit⁺明るさセンサによる省エネ

■ セット内容



既存光源からLED照明器具に54台交換した場合

■ 消費電力比較



蛍光灯照明器具: HI32形定格出力型×2灯 (FSA42001F VPN9) 2019年生産終了品
 照明制御なしLED照明器具: 40形 Dスタイル W230 5200 lmタイプ (直付XFX450DEN LE9)
 明るさセンサ制御LED照明器具: 40形 Dスタイル W230 5200 lmタイプ (直付XFX450DEN RZ9)

すべての一般照明用蛍光ランプが2027年までに禁止になります

2023年11月の水銀に関する水俣条約第5回締約国会議で、
 すべての一般照明用蛍光ランプの製造・輸出入の禁止が2027年末と決定しました。

※一般照明用の高圧水銀ランプについては既に(2021年以降)製造・輸出入が禁止になっています。

※ 黄色い背景の箇所が今回追加された内容です。

ランプの種類	イメージ	追加条約規制禁止期限	
電球形 蛍光ランプ (CFLi)		一般照明用	一般照明用
		30W以下、 水銀含有5mg以下 2025年禁止	30W超、 水銀含有すべて 2026年禁止
コンパクト形 蛍光ランプ (CFLni)		一般照明用	一般照明用
		30W以下、 水銀含有5mg以下 2026年禁止	30W超、 水銀含有すべて 2026年禁止
直管形 蛍光ランプ (LFL)		一般照明用	一般照明用
		<三波長形蛍光体> 60W未満、水銀含有5mg以下 60W以上、水銀含有5mg以下 60W以上、水銀含有5mg超 2027年禁止	<ハロ蛍光体> 40W以下、水銀含有10mg以下 40W超、水銀含有すべて 2026年禁止
非直管形 蛍光ランプ (NFLs)		一般照明用	一般照明用
		<三波長形蛍光体> すべてのW 2027年禁止	<ハロ蛍光体> すべてのW 2026年禁止
冷陰極蛍光ランプ 及び 外部電極蛍光ランプ (CCFL/EEFL)		種類にかかわらず水銀含有のものすべて 2025年禁止	