



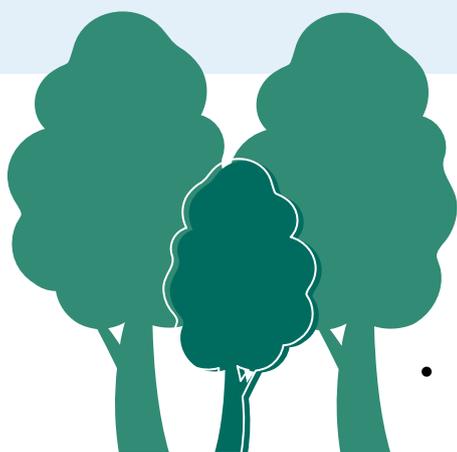
ともに、生きる。

江戸川区

中小企業の皆さまの  
脱炭素アクション&エネルギーコスト削減  
取組を応援します！

# 江戸川区カーボンマイナススキーム 脱炭素プロダクトのご案内

2025年3月版



- ・ 本パンフレットは、江戸川区に所在する、中堅・中小企業の皆さまを対象に作成しております

【運営事務局】

江戸川区 環境部 気候変動適応計画課 地域連携係  
三井住友海上火災保険株式会社

# 江戸川区における中小企業向け脱炭素経営の推進・支援について

## 1 中小企業に求められる脱炭素経営とは



### 脱炭素経営の実施による様々なメリット

- 優位性の獲得
- 知名度・認知度の向上
- 企業の持続可能性の向上

## 2 中小企業が脱炭素経営に取り組む際の流れ



江戸川区脱炭素プラットフォームを構築し、セミナーの開催(学ぶ)、CO2排出量算定の支援(知る)、脱炭素ツールの提供(実践する)を一気通貫で実現します



## 3 温室効果ガスの排出削減のために中小企業ができることは？



### 運用の改善

- ・冷暖房の運転時間短縮や設定温度の緩和
- ・空調機のフィルターの清掃
- ・不要箇所や不要時間帯の消灯

等

### 部分更新・機能付加

- ・空調や照明の間欠運転の実施
- ・窓の断熱性・遮熱性の向上
- ・空調室外機の放熱環境の改善

等

### 設備の導入・更新

- ・高効率設備へ更新(エアコン、ポンプ等)
- ・LED照明の導入
- ・太陽光発電の設置
- ・電気自動車の導入

等

# 脱炭素プロダクト導入までの流れ

江戸川区内の企業の皆さま



機器更新をして、エネルギーコストを削減したい  
サプライチェーンの要請に応えたい



導入コストの調達方法は？



プロダクトの導入方法は？

本パンフレットに記載の、各メーカー  
「お問い合わせ先」へ連絡

- ・パンフレットに記載のメーカーは、**江戸川区の取組へ賛同している連携メーカー**です
- ・直接お問い合わせいただくことで、スムーズな導入に向けてサポートを行います

普段関わりのある販売店や  
施工会社へ連絡

- ・補助金を活用される場合には、補助対象となるプロダクトであるかどうかなど、販売店と注意しながら進めてください

購入(自己所有)

リース

江戸川区「物価高騰対策設備等投資支援補助金」

…事業概要は別資料参照

- ・補助率2/3、補助上限額200万円
- ・比較的安価な設備更新におすすめです

※ 令和7年度単年度の事業です

支援体制



ともに、生きる。スムーズな補助金申請のために、専用窓口を設けて対応します

経済産業省「省エネ補助金※」をはじめとする、国の補助金

※「省エネルギー設備への更新を促進する補助金」

- ・補助率1/2～1/3、補助上限額1億円～
- ・工場など大規模な設備更新におすすめです
- ・多くの場合、申請時に3者見積が必要です

支援体制



stayway

補助金の選定、取得申請を支援します  
…詳細は7ページへ

自己負担

- ・自己負担分については、**江戸川区内の信用金庫**へご相談いただくことができます
- ・そのほか、資金計画全体に関することもご相談いただけます

その他、企業の「脱炭素経営」などお困りごとやご相談がある場合

MS&AD

三井住友海上

- ・脱炭素経営の個別アドバイス
- ・CO2排出量算定の実施

- ・削減計画策定支援、SBT認証取得支援
- ・企業内人材育成支援 など

## 東芝ライテック株式会社

### 知る (世の中の動き)

#### 2027年末 直管蛍光灯 製造・輸出入禁止

2023/10/30から11/3に開催された「水銀に関する水俣条約第5回締約国会議」で合意されました。

#### 2030年 100%高効率次世代照明化 目標\*

\*高効率次世代照明(LEDを代表とする省エネ光源)  
政府は地球温暖化対策の観点から2030年までに高効率次世代照明の導入目標を100%としています。

蛍光灯の  
入手困難の  
懸念だけでなく、  
環境配慮の観点  
からもLED導入  
検討しないと...



### 測る・減らす (蛍光灯との比較)



### ご提案例 (事務所)



補助金を活用  
できないかなー?

東芝ライテック株式会社  
HPに一覧を掲載して  
おります。



QRコード



補助金の取得支援も  
行っております。お気軽に  
お問い合わせください

#### お問合せ窓口

法人営業部 第三担当 田邊 康弘  
Mobile:080-1100-0016  
E-mail : yasuihiro4.tanabe  
@toshiba.co.jp

## パナソニック株式会社

ご存じですか？  
 蛍光灯は順次生産を終了しています。  
 省エネのためにも**LED照明化**をお勧めします！



水銀に関する水俣条約第5回締約国会議(COP5)が2023年10/30~11/3まで開催され、**全ての一般照明の蛍光灯**について、その種類に応じて**2027年末**までに段階的に「製造」および「輸出入」を禁止することが同意されました。

ランプの種類	イメージ	使用器具イメージ	最初の条約規制	追加条約規制 廃止期限
電球形 蛍光灯 (CFLi)			一般照明用 30W以下、Hg5mg超 <b>2020年廃止</b>	一般照明用 300W以下 水銀含有5mg以下 <b>2025年廃止</b>
コンパクト形 蛍光灯 (CFLni)			一般照明用 30W以下、Hg5mg超 <b>2020年廃止</b>	一般照明用 300W以下 水銀含有5mg以下 <b>2026年廃止</b>
直管形 蛍光灯 (LFL)			一般照明用 〈三波長形蛍光体〉 60W未満、Hg5mg超 〈ハロリン酸塩蛍光体〉 40W以下、Hg10mg超 <b>2020年廃止</b>	一般照明用 〈三波長形蛍光体〉 60W未満、Hg5mg以下 60W以上、Hg5mg以下 60W以上、Hg5mg超 <b>2027年廃止</b> 〈ハロリン酸塩蛍光体〉 40W以下、Hg10mg未満 40W超、水銀含有全て <b>2026年廃止</b>

【ご参考】日本照明工業会 → <https://www.jlma.or.jp/kankyo/suigin/index.htm>

### 直管蛍光灯器具からのリニューアルは

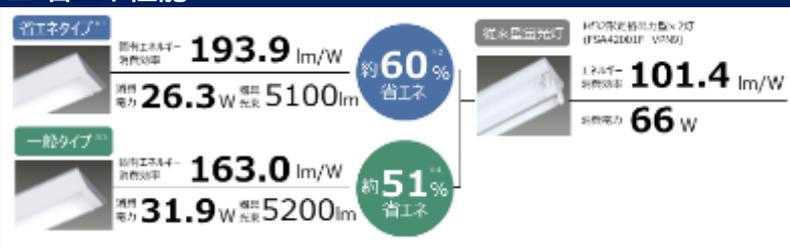
#### iDシリーズ照明器具 一体型ベースライト



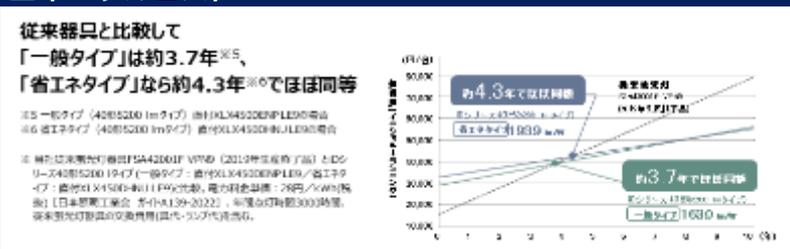
シンプルデザインで使いやすくお求めやすい価格  
 明るさや目的に応じさまざまな器具と  
**光源(ライトバー)**を組合わせて使えるあかり

※iDシリーズについてはこちらから→<https://www2.panasonic.biz/jp/lighting/facilities/baselight/id/>

#### ■ 省エネ性能



#### ■ トータルコスト



市町村・商品別に補助金情報が探せる  
 DENZAI TERASU「補助金検索」はこちらから  
<https://www2.panasonic.biz/jp/terasu/subsidy/>

リニューアルのご相談をご希望される方は  
 こちらからお問合せください！  
<https://forms.office.com/r/NMi2dtE3yv>



## 大光電機株式会社

### 2027年末で蛍光灯は製造・輸出入の禁止が決定しました

蛍光ランプの生産と輸出入が2027年末までに禁止になるため、  
蛍光ランプの交換ができなくなる恐れがあります！

**SEN MU** 入れ替え済みの方も、これからの方も！  
「電気代高騰」対策に役立つ無線照明システム「SENMU（センム）」



### 無線方式で導入しやすい！

調光信号を無線化したシステムです。  
調光信号線が不要なので、省施工・短工期で導入できます。  
既設の現場にもかんたんに導入できます。



専用タブレットの簡単な操作で様々な演出照明の設定が可能



<b>リニューアルに最適</b> 回路分けなど電気工事が不要	<b>自由自在な照明演出</b> 調色調光などを使用し自由な演出が可能	<b>電気代節約</b> 昼光センサーなどの利用で電気代節約	<b>現場でかんたんに変更</b> 後で回路分けや色温度、明るさ変更もかんたん
-----------------------------------	--	-----------------------------------	--

### 無線照明コントロールで省エネ40%を達成！ 高い省エネ効果を実現するフラットにコントロールした光

POINT	LIGHTING PLAN	PRODUCTS							
照明を点灯させると中心が最も明るくなるため、器具一台一台を調光し、店内全て照度が均一にフラットになるようにコントロール！結果省エネ40%を達成！	<p>点灯させると中心が明るい</p> <p>フラットな均一照度</p>	<table border="1"><tr><td> ベースライト 本体:LZB-92743XW ユニット:LZA-92753N</td><td> ベースライト 本体:LZB-93058XW ユニット:LZA-92822W</td></tr><tr><td> 専用タブレット LSM-BTB01</td><td> ゲートウェイ LSM-BGW01E</td></tr><tr><td> 壁シーンスイッチ LSM-BKS01</td><td></td></tr></table>	 ベースライト 本体:LZB-92743XW ユニット:LZA-92753N	 ベースライト 本体:LZB-93058XW ユニット:LZA-92822W	 専用タブレット LSM-BTB01	 ゲートウェイ LSM-BGW01E	 壁シーンスイッチ LSM-BKS01		 ■「SENMU」詳細はホームページでご確認ください。  <a href="https://www2.lighting-daiko.co.jp/led_products/products_info/senmu.html">https://www2.lighting-daiko.co.jp/led_products/products_info/senmu.html</a> ■大光電機株式会社 経営戦略室 お問い合わせフォーム  <a href="https://forms.gle/EWxwNyttkcoVedny5">https://forms.gle/EWxwNyttkcoVedny5</a>
 ベースライト 本体:LZB-92743XW ユニット:LZA-92753N	 ベースライト 本体:LZB-93058XW ユニット:LZA-92822W								
 専用タブレット LSM-BTB01	 ゲートウェイ LSM-BGW01E								
 壁シーンスイッチ LSM-BKS01									
 既存照明のリニューアルに伴い電気代削減を達成！									
 店内全てフラットな均一照度になるようコントロール									

## 住友三井オートサービス株式会社

※以下、SMASと表記

### EV導入のメリット

企業にとって、CSR・SDGsへの取組、BCP対策としてEV導入がとても重要な役割を果たします。



#### 環境保護

- 走行中のCo2排出量はゼロ
- 電気エネルギーの80%を走行に利用可能(ガソリンは20%)
- 再生可能エネルギーで発電した電気を利用可能



#### エネルギーマネジメント

- 安い電力時間帯での充電、EV車両に蓄積された電力の活用、また車両の稼働時間を予測し、充電、放電時間を制御



#### 災害時のバッテリー活用

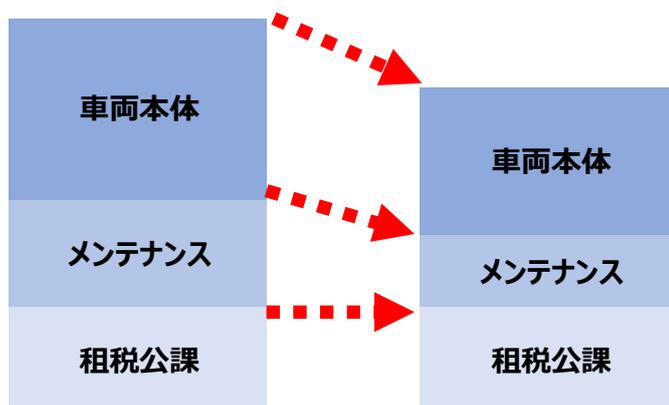
- 停電時に「移動可能な蓄電池」として利用
- リーフ搭載の大容量バッテリー 62kWhのフル充電は、一般家庭で利用する電力の4日分に相当

### リース導入におけるコスト削減効果

住友三井オートサービスは約100万台の車両管理を請け負っている為集中購入することでコストを削減することが可能です。リースを採用することでスケールメリットを生かし大幅な**コスト削減**を実現することができます。



大量購入による  
**スケールメリット**



### 各種補助金の活用

導入するEV車が「クリーンエネルギー自動車導入事業費補助金」および「電気自動車等の普及促進事業補助金(東京都)」の補助金対象車両の場合、リース車両においても適用が可能となります。



お問い合わせ窓口  
首都圏営業第二部 大島 功行  
TEL:03-5302-6017  
Mobile:080-5877-2364  
E-mail:oshima@smauto.co.jp

## ダイキン工業株式会社

### 『定額空調(サブスクリプション型)サービス』

ワンストップ！メンテナンスフリーの初期投資不要の長期間月額固定サービス

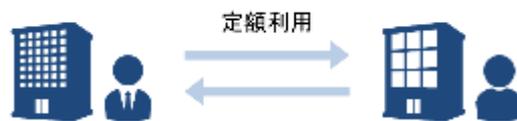
#### 概要

設備を「買う」から「利用する」に変換し、月額のサービス委託費用として支払いする方式です。初期費用不要で最新式の空調機器の導入が図れるため、短期間での脱炭素取組が可能です。

#### 『定額空調(サブスク型)サービス』とは…

✓ **ワンストップ！メンテナンスフリー！**  
初期投資不要の長期間月額固定サービス

✓ **「所有から利用へ」**  
IoT技術が進展し、様々な定額サービスが多様な分野で広がっています！



特徴 1	特徴 2	特徴 3	特徴 4	特徴 5
初期費用が不要	故障修理費が不要	メンテナンスが不要	IoTシステムの活用	固定資産税が不要
<b>資金調達</b> 月額サービスのため 初期投資不要	<b>中長期・修繕計画</b> サービス中の修理費不要 動産総合保険、瑕疵補償保険	<b>フィルター定期清掃</b> 空調機の点検・整備 フィルター清掃が不要	<b>フロン法定点検</b> 空調機フロン排出抑制法 への対応が不要	<b>期間満了後は無償譲渡</b> 再リース手続きなし 追加費用負担なく継続使用

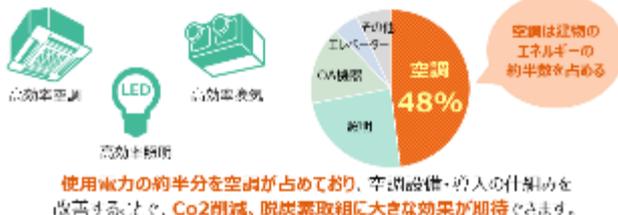
「月額固定料金で、長期間、安心して空調をご利用」  
**サービス期間中の快適な空調環境を保証**

#### 省エネ効果

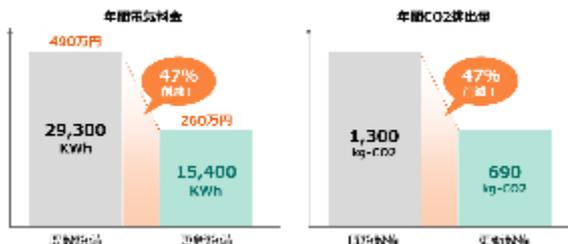
約15年前の機器と比較し、50%程度\*の省エネ効果が期待されます。(※機種や機器仕様により異なります。)

##### ① 省エネ

→エネルギー効率の高い製品の導入



##### 経済効果比較



#### 導入コスト

月々の利用料については都度試算が必要です。詳しくは下記問い合わせ窓口までお問い合わせください。  
※サブスクではない、通常の導入方式のご相談も可能です。

#### おすすめ補助金のご案内

【経産省 省エネルギー投資促進支援事業費 (Ⅲ)設備単体型】  
省エネ要件:更新前より省エネ 補助率:設備費1/3  
採択率が高く、対象機器も明確であり、申請も容易な補助金です。  
1次公募:3月下旬~4月下旬、2次公募:5月下旬~6月下旬  
※内容にあわせてその他補助金も提案可能です。

#### お問合せ窓口

設備営業部 江戸川区担当  
TEL:03-3520-3024



# リース、割賦活用のご案内

## 三井住友ファイナンス&リース株式会社

毎月定額のお支払い。  
初期投資の負担なく  
導入できます。

対応できるリース期間は耐用年数によって異なります。  
※割賦の場合はお支払期間2年から対応可能です

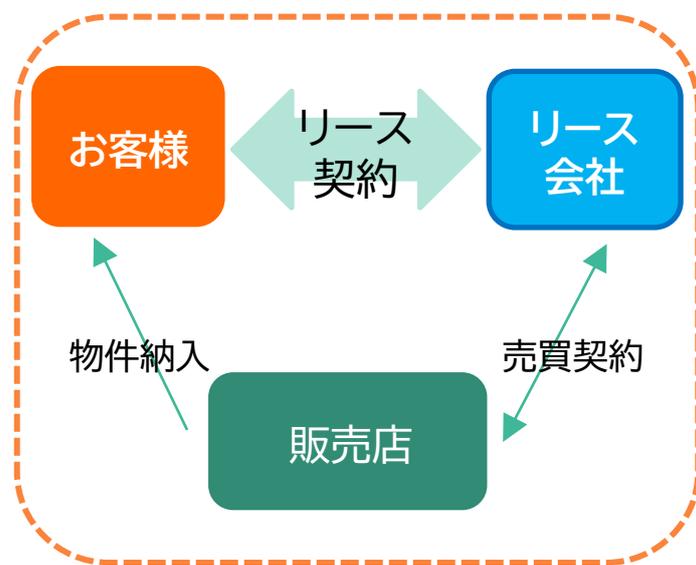
### 対象製品

空調設備、LED照明、  
冷凍冷蔵設備、産業用モータ 等

### リースのしくみ

「お客様が選んだ物件を、リース会社がお客様に代わって購入し、お貸しする」取引です。

ランニングコストとして  
月々分割がいいね。



### リースのメリット

簡単なお手続き  
で申込可能

銀行借入枠  
を温存

全額経費で  
処理※

動産総合保険  
付きで安心

※会計処理については税理士等専門家にご相談ください。

- ✓ 毎月定額のお支払で機器が使用できます。手元資金や銀行借入枠を温存できます。
- ✓ リース料は全額損金算入できコスト把握が容易です。※
- ✓ 購入による減価償却費の初期負担を平準化させることが可能です。
- ✓ 所有に伴う煩わしい事務負担を軽減できます。
- ✓ 偶発的な機械の損害を補償する動産総合保険を付保しています。

#### ★お申込に関するご注意

- ・個人事業主様並びに連帯保証人様には個人情報の利用に同意をいただく必要があります。
- ・お申込の際にはリース会社による審査がございます。ご希望に添えない場合もございますのでご了承ください。
- ・リース契約は途中解約が出来ません。

お問合せ窓口  
東京営業第二部  
TEL:03-5219-6375

# 補助金活用支援のご案内

## そもそも補助金・助成金(以下、補助金)とは？

- ▶ 国や地方自治体の政策目標に沿った取組に対して支給する資金です
- ▶ 補助金・助成金の言葉の明確な区別はありません※  
※ 助成金は要件を満たせば原則給付される厚生労働省管轄の制度を指し、補助金は提出資料が審査され、その実行可能性が高い事業にのみ給付される主に経済産業省管轄の制度を指すことが多い

## 補助金を上手く活用できると…

- ▶ 補助金ごとに補助率(支出額の1/2, 2/3など)が設定されており、事業者は実質的負担を抑えて、設備導入などを実施することが可能となります。

## 補助金の活用について、こんなお悩みはありませんか？

### 情報収集



自社で申請できるものがわからない

### 認識・申請



申請に割く時間や人材のリソースがない

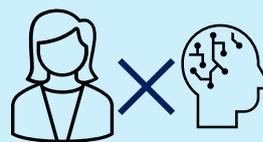
 stayway が補助金に関する課題を一気通貫で解決します！

自社が使える補助金を  
3,000種の補助金の中から



自動リコmend  
(補助金クラウド)

士業ネットワークや  
生成AIを活用した、  
補助金申請支援による



高い採択率

## stayway の特徴

### 高い採択率

- 採択率80%(全国平均35%)

### 安心の成功報酬制

- **着手金:なし、成功報酬:活用する補助金により個別見積(補助金申請額(受領想定額)の10%~20%)**

### 丁寧なサポート

- 提携先の公認会計士が申請を丁寧にサポート
- 複数の補助金が該当する場合にも、**ニーズに合った補助金をご提案**
- 申請支援の活用により、**時間や人員のリソースを大幅に削減**

Staywayによる申請支援

**5時間**

補助金クラウドの活用など

自社で補助金申請

**100時間**

0 20 40 60 80 100

ものづくり補助金を想定して1時間会議を5回と仮定して算出しており、雑務などは含んでおりません。また、事業内容や補助格によって申請によってかかる時間は変動いたします。

まずはお気軽にお問い合わせください

株式会社stayway

☎ 050-3503-7486

✉ info@stayway.jp