

特徴と得意領域（対応可能な再エネ支援:

太陽光
太陽熱

風力

バイオ
マス

水力

環境保全団体として、松戸市や柏市を中心に市民発電所の設置や、SDGsへの取組みのコンサルティングなどを展開。その一環として、省エネ診断受診を提案してきており、補助金獲得も含めた省エネ支援事例を有する。「一般社団法人エネルギーから経済を考える経営者ネットワーク会議」(以下、エネ経会議)の一員として、同会専門家のバックアップを受け、千葉県全域で運営面、技術面において高いサービスを提供することが可能。

➤ 過年度事業参加実績:令和5年度の1か年参加 延べ支援者数17者

過年度事業における支援事例

補助金活用でLED導入、光熱費高騰に悩む老人ホームの省エネをお助け

千葉県内の老人ホームで省エネ診断を行いました。老人ホームは365日24時間エネルギーを使用する施設で、光熱費の高騰は経営上の大きな課題です。施設内に蛍光灯が多く使用されていたことからLED導入提案したところ、34.1tのCO2削減が見込まれると試算され、千葉県補助金の要件を満たすため、これを活用してLEDを導入しました。

エネルギーコスト 約190万円/年 削減見込



省エネ診断実施

トータルな視点での診断で、支援先のご期待以上の省エネ、補助金活用を実現

千葉県内の電線ケーブルリサイクル工場で省エネ診断を行いました。市の補助金を活用して、工場内で多く使われていた蛍光灯をLED化することを検討しての診断希望でしたが、診断の結果経年劣化の見られる空気圧縮機(コンプレッサー)の更新と、それに伴う県の補助金の活用も提案し、ご期待以上の省エネ推進を実現しました。

エネルギーコスト 21万円/年 削減達成



省エネ診断(コンプレッサーの調査)

事業者概要

- 電話番号 : 050-3595-1833
- 受付時間 : 9:00~17:00(土日祝含む)
- E-MAIL : mhirano@ginzakankyokaigi.net
- 担当者名 : 平野将人

➤ 事業活用可能ネットワーク

《自治体》

- ✓ 千葉県 環境生活部 温暖化対策推進課
- ✓ 松戸市 環境部 環境政策課
- ✓ 柏市 環境部 環境政策課
- ✓ 鎌ヶ谷市 市民生活部 環境課

➤ 省エネ関連事業

《市民発電所事業》

- ✓ 21年、松戸市初の市民発電所を市民参加の第3者PPAで設置
- ✓ 22年、柏市初の市民発電所を市民参加の第3者PPAで設置
- 23年に松戸の2号を設置、24年に柏の2号を設置準備中

2019年に都市生活者のライフスタイルの変革を目指す市民団体として設立。2022年よりエネ経会議との連携で、支援先に省エネお助け隊事業の紹介を開始。今般の事業参加に至る。

市民発電所の設置を中心に、エネルギーの地産地消、安心なまちづくりにつながる環境保全活動を行っている。2021年千葉日報地域きずな賞受賞

- ✓ 市川市 環境部 総合環境課
- ✓ 浦安市 環境部 環境保全課

《その他関連団体》

- ✓ リネットちば(自然エネルギーを広めるネットワークちば)

《SDGs普及活動》

- ✓ 行政や教育機関、民間企業等にSDGsセミナー/研修を40回以上実施し、脱炭素/省エネについても提案
- ✓ 中小企業のSDGsの取組みのコンサルティングの中で、省エネ診断他脱炭素/省エネについても提案

支援事例・セミナー情報等の詳細については、WEBサイト「省エネお助け隊ポータル」に掲載されています。

詳しくは、

省エネお助け隊ポータル

または <https://www.shoene-portal.jp/>