

「瀬戸内市民電力株式会社」に出資しました！

備前日生信用金庫では、瀬戸内市が目指すゼロカーボンシティ実現に向けて設立した「瀬戸内市民電力株式会社」に出資をしました。

瀬戸内市では、地球温暖化の防止に向けて、「2040年ゼロカーボン社会の実現」という挑戦的な目標に取り組んでいます。目標を達成するためには、市内で使用する電気を、化石燃料由来から地域資源の再生可能エネルギーである太陽光を活用した電気に移行する必要があります。

その担い手として、瀬戸内市と邑久町漁業協同組合、株式会社ちゅうぎんエナジー、備前日生信用金庫の出資により「瀬戸内市民電力株式会社」を設立しました。

今後、国の交付金事業等を活用しながら、主に公共施設や一般家庭への太陽光発電の導入を促進するとともに、地域で発電した太陽光由来の電気を販売することにより、エネルギーの地産地消を目指します。

せとうちしみんぞんりょくかふしきがいのしゃ 瀬戸内市民電力株式会社



(写真左から)

邑久町漁業協同組合 松本 正樹組合長

株式会社ちゅうぎんエナジー 松岡 信一代表取締役

☆備前日生信用金庫 中田 由紀人理事長

岡山県瀬戸内市 武久 顕也市長

瀬戸内市民電力株式会社 田野 宏代表取締役

(会社の事業内容)

瀬戸内市民電力株式会社は3つの事業を行います。

1. 発電事業(PPA 事業)

瀬戸内市民電力が市内の需要家(自治体や個人等)の屋根や敷地に太陽光発電設備と蓄電池を設置し、需要家に再生可能エネルギー由来の電力を供給します。

2. 小売電気事業

PPA 契約者の自家発電で不足する電力や、PPA 契約していない方への電力を供給します。

瀬戸内市民電力が発電した電力、および地域内の卒 FIT や非 FIT 電源を活用し、再生可能エネルギー由来の電力を供給します。

3. エネルギーマネージメントサービス

小売電気事業の需要家に対して、電力の使用状況のデータから、有効な省エネ情報を提供します。

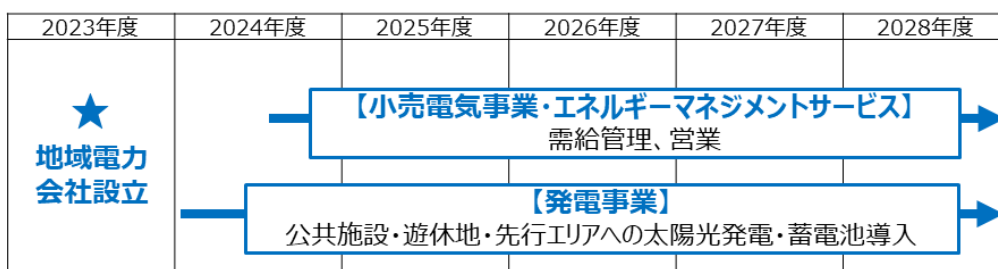
(会社設立の効果)

瀬戸内市民電力株式会社を設立することで、次の効果が生まれます。

- ① 地域のゼロカーボン推進の担い手になります。
- ② 市外に流出している電気代金を、市内に還流させる仕組みをつくることができます。
- ③ 事業収益の一部をコミュニティサービス等に充当することで、住民生活の向上につなげることができます。
- ④ 太陽光パネルと蓄電池を一体で整備することで、災害に強い地域づくりにつながります。
- ⑤ 燃料価格の変動に左右されない価格での電力供給が可能となります。

(事業スケジュール)

瀬戸内市民電力株式会社は、瀬戸内市と連携しながら、環境省の交付金事業である「脱炭素先行地域づくり事業」を活用し、公共施設や先行エリアとした玉津・裳掛地区の省エネも含めたゼロカーボン化を推進します。その後、徐々に市内全域へ事業を拡大し、市内全域のゼロカーボン化の実現を目指します。



交付金対象最終年度

(会社概要)

会社名	瀬戸内市民電力株式会社		
本社	瀬戸内市邑久町尾張39-41		
代表取締役	田野 宏		
設立	2024年2月		
資本金	2,000万円		
株主構成	瀬戸内市	85%	1,700万円
	邑久町漁業協同組合	5%	100万円
	株式会社ちゅうぎんエナジー	5%	100万円
	備前日生信用金庫	5%	100万円

(会社設立の背景)

瀬戸内市では、令和3年度に改訂した第2次瀬戸内市環境基本計画改訂版に“豊かな自然を守りつつ、快適な暮らしと調和させ、経済への貢献や、社会課題の解決に繋げることで、人が集まり、経済が活性化する取組にしていきたい”という思いのもと、「太陽光発電を軸としたゼロカーボンへの取組(経済×社会×環境)」をまちづくりの中心に添え、ゼロカーボン化への取組を強化することを決めました

そして、その実現に向け、環境省が実施する2つの事業(重点対策加速化事業と脱炭素先行地域づくり事業)に応募し採択を受けました。その内、脱炭素先行地域づくり事業では、地域電力会社を立ち上げ、公共施設や一般家庭の二酸化炭素排出の大半を占める電力のゼロカーボン化を進めることで、瀬戸内市全体のゼロカーボン化を推進する計画としています。

(脱炭素先行地域づくり事業の提案概要)

対 象： 玉津地区及び裳掛地区、市内全公共施設等

内 容： 電力会社を設立し、建物の屋根や市遊休地での太陽光発電の導入を進めるとともに、大型蓄電池を活用した需給管理を行い、電力の地産地消と脱炭素化を実現することを目指します。また、カキ養殖に使用された廃棄筏や荒れた農地や里山に繁茂した雑木をチップ化して暖房設備や農業ハウスの加温設備等の燃料として利用することで、廃棄筏の焼却による煙害や耕作放棄地の増加による獣害といった地域課題の解決を目指します。

国の支援： 対象経費の原則 2/3 を交付

参照：瀬戸内市 HP『「脱炭素先行地域」に選定されました』

<https://www.city.setouchi.lg.jp/site/zero-co2/133814.html>

(各問合せ先)

瀬戸内市

所在地:岡山県瀬戸内市邑久町尾張 300-1

担当部署:環境部 生活環境課

直通電話:0869-24-7281

URL:<https://www.city.setouchi.lg.jp/site/zero-co2/>

邑久町漁業協同組合

所在地:岡山県瀬戸内市邑久町虫明 4256

電話:0869-25-0231

URL:<http://www.jfoku.or.jp/>

株式会社ちゅうぎんエナジー

所在地:岡山県岡山市北区丸の内 1-15-20 ちゅうぎん本店ビル 9 階

電話:086-234-9080

URL:

https://www.chugin.co.jp/business/service/support/chugin_energy/

備前日生信用金庫

所在地:岡山県備前市伊部 1660-7

電話:0869-64-4170

URL:<https://www.shinkin.co.jp/bizenhinase/>

瀬戸内市民電力株式会社

所在地:岡山県瀬戸内市邑久町尾張 39-41

電話:0869-24-8905

URL:<https://www.setouchi-power.com/>