



この挑戦が、未来となる。

ちゅうぎんフィナンシャルグループ

NEWS RELEASE



ちゅうぎんエナジー



令和6年3月29日

株式会社ちゅうぎんエナジー

瀬戸内市のゼロカーボンを推進する取り組みとして 「瀬戸内市民電力株式会社」を設立

株式会社ちゅうぎんエナジー（岡山市北区丸の内一丁目15番20号 ちゅうぎん本店ビル9階 代表取締役 松岡信一）は、岡山県瀬戸内市と、瀬戸内市の地球温暖化の防止に向けた「2040年ゼロカーボン社会の実現」目標に賛同する4者の出資により「瀬戸内市民電力株式会社」を設立いたしましたのでお知らせします。

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。

せとうちしみんでんりょくかぶしきがいしゃ
瀬戸内市民電力株式会社



【会社の事業内容】

瀬戸内市民電力株式会社は3つの事業をおこないます。

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、住民生活の向上に寄与することができます。
- 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、2028 年度までに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実現します。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へ寄与することを目指します。



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、社会課題の解決につなげることで、人が集まり、経済が活性化する取組みにしていきたい」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み（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み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。そのうち、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： 玉津地区および裳掛地区、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おこない、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3分の2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 3 0 0 - 1

担当部署：環境部 生活環境課

TEL：0 8 6 9 - 2 4 - 7 2 8 1

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 4 2 5 6

TEL：0 8 6 9 - 2 5 - 0 2 3 1

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 - 1 5 - 2 0 ちゅうぎん本店ビル9階

TEL：0 8 6 - 2 3 4 - 9 0 8 0

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 1 6 6 0 - 7

TEL：0 8 6 9 - 6 4 - 4 1 7 0

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 3 9 - 4 1

TEL：0 8 6 9 - 2 4 - 8 9 0 5

URL：<https://www.setouchi-power.com>