

# Green, and more.

- 持続可能な社会に向けて -



## 企業理念

私たちは、環境とエネルギーのコンサルティング事業を通じて、環境に優しい豊かな人間社会を実現し、環境と経済の好循環のまちづくりを推進します。

## 会社概要

**会社名** 備前グリーンエネルギー株式会社

**代表者** 代表取締役 武本 洋一

**所在地** 〒705-0022  
岡山県備前市東片上39番6

**設立年月日** 2005年12月8日

**資本金** 1,000万円

**TEL / FAX** 0869-63-3600 / 0869-63-6500

**E-mail** info01@bizen-greenenergy.co.jp

**URL** <https://www.bizen-greenenergy.co.jp/>

**登録** 一級建築士事務所 岡山県知事 第14682号  
登録電気工事業者 岡山県知事 第2025-74号



Green, and more.

## 設立経緯

備前市は、2005年に環境省より「環境と経済の好循環のまちモデル事業」（平成のまほろばまちモデル事業）に全国10ヵ所の対象モデル地域の一つとして選ばれ、この事業を実施するため、「備前みどりのまほろば協議会」を発足いたしました。

備前グリーンエネルギー株式会社は、「備前みどりのまほろば協議会」の理念（持続可能な地域社会を目指して環境に優しいエネルギーでまちづくりを進める）を地域エネルギー事業というかたちで具体化し、市民参加のもとに推進するための事業会社として2005年12月に設立されました。

## 保有資格

ZEBプランナー  
エネマネ事業者  
SHIFT事業 支援機関



## 事業概要

エネルギーに関する様々な課題に対して、現実の視点と実際の経験を持って解決を図ります。事業実施のノウハウを調査研究へ、調査研究の知見を事業実施にフィードバックします。そして現実を反映した方策の提案を行います。調査だけでなく、現実を変えていく、それが弊社のモットーです。



## ZEB

新築や既築を問わず、ZEB化計画作成から事業実施までワンストップで支援します。特に、既存建築物のZEB化においては全国初の事業を手掛けるなど、トップクラスの実績を誇ります。これまで、築50年以上の既存建築物や登録有形文化財、ガス空調の建物など、ZEB化が困難とされる建物のZEBプランニングも手掛けてきました。



## 地域活性・再生化

地域が直面している課題に対して調査・研究・分析等を行い、新たな地域づくり・まちづくりをします。地域の環境・脱炭素計画の策定、地域エネルギー政策推進による地域活性化、スマートシティ・スマートコミュニティ構築、交通のグリーン化などのための調査・支援を行います。



## 省エネ・再エネ

省エネは、設備のエネルギー使用量計測、データ解析等を行い、CO<sub>2</sub>排出量・エネルギー消費量削減のために有効な設備導入・運用改善等の具体的な対策を提案します。再エネは、地域の再生可能エネルギーのポテンシャルを分析し、再生可能エネルギー（太陽光、風力、小水力など）を導入するための実現可能な計画を策定します。



## その他

ZEB、省エネ、再エネ、脱炭素、地球温暖化対策など、弊社の実務を通して得た様々な経験や知見を活かした講演やセミナーを行っています。その他には、補助事業活用のための的確な補助内容の提案や省エネ設備の提案、補助事業の申請、完了報告等の支援なども行っています。

## 受賞歴

2009年	2010年	2011年	2012年	2012年	2013年	2015年	2021年	2022年	
新エネ百選に選定	経済産業省 備前県民局長賞 受賞	環境保全功労賞 受賞	環境おかやま大賞 地域温暖化防止推進部門団体賞	環境ニューディールを政策提言 サステナビリティ 準優秀提言賞 受賞	省エネ大賞 中小企業庁長官賞 受賞	優良賞 受賞 ワットセンスアワード 2012	省エネ大賞 省エネルギーセンター長賞 受賞	エコプロアワード 国土交通大臣賞 受賞	省エネ大賞 資源エネルギー庁長官賞 受賞 (省エネ事例部門 ZEB・ZEH分野)

## 事業実績

ZEB事業（既存公共建築物ZEB化可能性調査、改修工事設計等） — 43件  
省エネ調査・性能検証、再エネ導入検討 ————— 25件  
地方自治体の地域計画策定・改定 ————— 11件  
補助事業実施支援、温室効果ガス排出抑制指針等の普及・啓発 など多数

(令和元年度以降)