

地域の取り組み事例

株式会社グリーンパワーインベストメント
対外連携推進グループ 力石晴子

2023年6月30日

地域脱炭素を推進するための地方公共団体実行計画制度等に関する検討会（第3回）

※ 本資料の無断転載・複製はお控えください。



会社紹介・事業モデル

会社概要

会社名	株式会社グリーンパワーインベストメント Green Power Investment Corporation (GPI)
本所在地	東京都港区赤坂1-11-44 赤坂インターシティ 9階
ホームページ	https://greenpower.co.jp/
代表取締役社長	坂木 満
創業	2004年9月1日
事業内容	再生可能エネルギーによる発電を含む発電事業全般
主要株主	パターンエナジーグループ、株式会社日本政策投資銀行、堀 俊夫、幸村 展人

- 当社の創業者（名誉会長の堀）は国内外で風力発電を広めた先駆的存在です。
- 経営陣は国内外で30年以上の再生可能エネルギー事業に関する経験や実績があります。



名誉会長

堀 俊夫



代表取締役社長

坂木 満



代表取締役副社長

マーク アンダーソン



取締役副社長

幸村 展人



専務執行役員

吉崎 昭一

グリーンパワーインベストメントについて

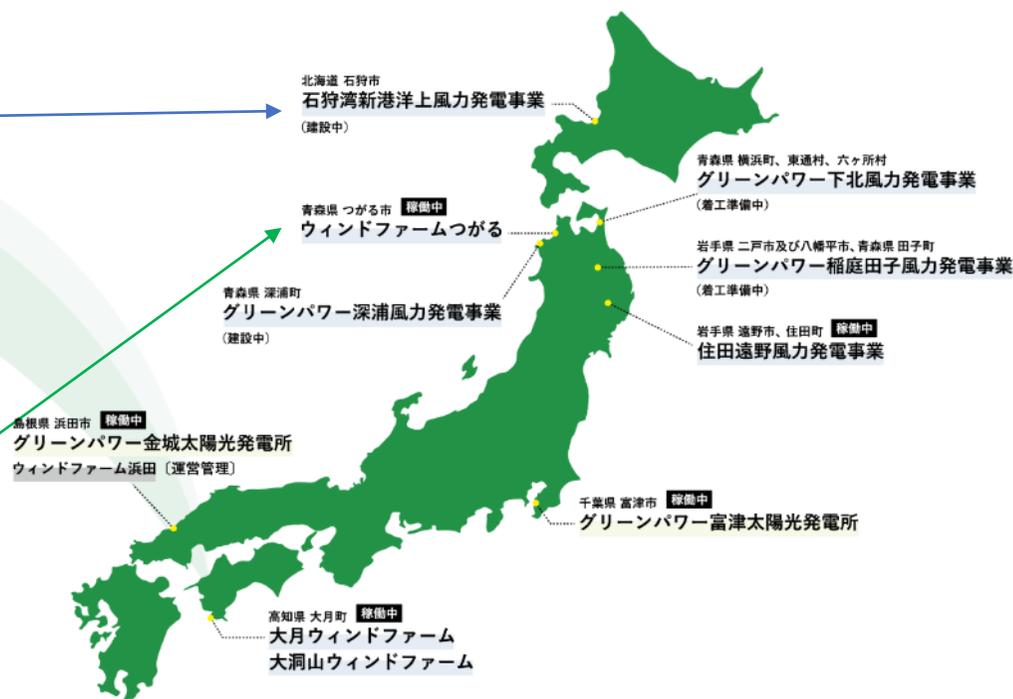
- 日本各地に事業所を置き、太陽光・風力発電所を操業しています。
- 再生可能エネルギーの普及を通じて各現場で地域振興にも取り組んでいます。

【商業ベースの大規模洋上風力】

石狩湾洋上風力発電所 (100,000kW)
※2023年度に運転開始予定

【陸上風力で日本最大】

ウィンドファームつがる (121,600kW)
※2020年4月操業開始



その他にも、全国で再生可能エネルギーの事業開発に取り組んでおります。

再生可能エネルギーの事業会社

- 事業開発から建設管理、運営・管理まで自社で一貫して取り組む
- 行政対応や地域対応を行う専門部署を設置



開発



建設管理



運営・管理

対外連携推進グループ



わたしたちの考えていること

●再生可能エネルギーの可能性を信じる

他国依存の資源利用の現状から、地域で作り出す安全で安心、そして使い続けられるエネルギーづくりを実現する

●地域の未来を一緒に考える

地域産業の一つとしての再生可能エネルギーの持つ価値や可能性を伝えること、そして将来世代が安心できる社会と環境が地域のさらなる強みとなるよう挑戦を続ける

▼
再エネ普及と地域づくりを同時に行う



地域振興策の事例

3つの視点で取り組んでいます。

- ・ **産業構築** : ビジネス構築、既存産業の活性、スモールビジネスの立ち上げ
- ・ **脱炭素** : 計画づくりの支援、導入支援
- ・ **普及啓発** : エネルギー教育、環境教育、地域教育、キャリア教育

また、日々の取り組みを通して、地域のみなさまとの協働や地元の一員として行事に参加。



青森県つがる市：一次産業振興として新規技術の導入に活用



島根県浜田市：地域産材を使った中学校の校舎木質化と森林教育を実施



高知県大月町：発電所見学ツアー
一般開放は累計約6,000人が来訪

島根県：地域材の活用促進による循環型林業

- 地域の経済循環 x キャリア教育 x 環境教育の取り組みを実施中（木育推進事業）
 - 浜田市や地元業者と連携し、中山間地域の4つの中学校を対象に浜田市産の木材を使い校舎木質化と森林教育を実施



校舎木質化：予算不足で改修が難しく老朽化した駐輪場を一新
地域産材を使い、施工は地元業者が実施



木育活動：1ターンした木工職人さんが市産広葉樹の特徴や木工の魅力を伝える

青森県：稲わらもみ殻利活用にかかる取組

WFつがるの収益活用をにらんだ、一次産業振興としてもみ殻の利活用に着手。
利活用としての製品開発、導入検討を行うと同時に、勉強会を立ち上げ全体構想を議論。

■目的

- 長年の課題である野焼き問題への対応
- 未利用資源の活用
- 農家さんたちの副次収入の創出
- 脱炭素化への貢献

■共同主体

- つがる市
- 前田工織株式会社
- GPI
- 地元の農家さん

アドバイザー：弘前大学



→ビジネス化に向け、2023年度はモデル事業を実施予定。

青森県：当社発電所への導入

- 青森県深浦町で建設中のグリーンパワー深浦風力発電事業の施工で導入



ありがとうございました