



中部電力ミライズ

みんなで 脱炭素 PROJECT

～やらまいか脱炭素！
企業の枠を超えた
「遠州脱炭素プロジェクト」～



中部電力ミライズ株式会社
2025年1月31日

「遠州脱炭素プロジェクト」の概要

「遠州脱炭素プロジェクト」は、脱炭素社会の実現に向けて、本プロジェクトに参加いただく企業とともに遠州地域における太陽光発電を**最大限に増やし、活用**することを目的とした、**お客さま参加型の取り組み**です。

お客さまにおける 太陽光発電導入時の課題

太陽光で発電した電気を
自社で使いきれず
余剰電力が発生する

自社に太陽光発電設備を
導入するスペースがない

「遠州脱炭素プロジェクト」

他の参画企業へ
余剰電力を融通

太陽光発電を
みんなで増やす

遠州地域で
マッチング

太陽光で発電した電気を
他の参画企業から調達

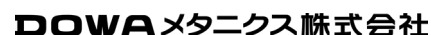
太陽光発電を
みんなで
有効活用する

本プロジェクトの参画企業 (2025年1月31日時点)

当社は、本日までに、静岡県遠州地域に拠点を持つ計15社のお客さまと、本プロジェクトに関する協定を締結いたしました。

参画企業の皆さま (50音順)

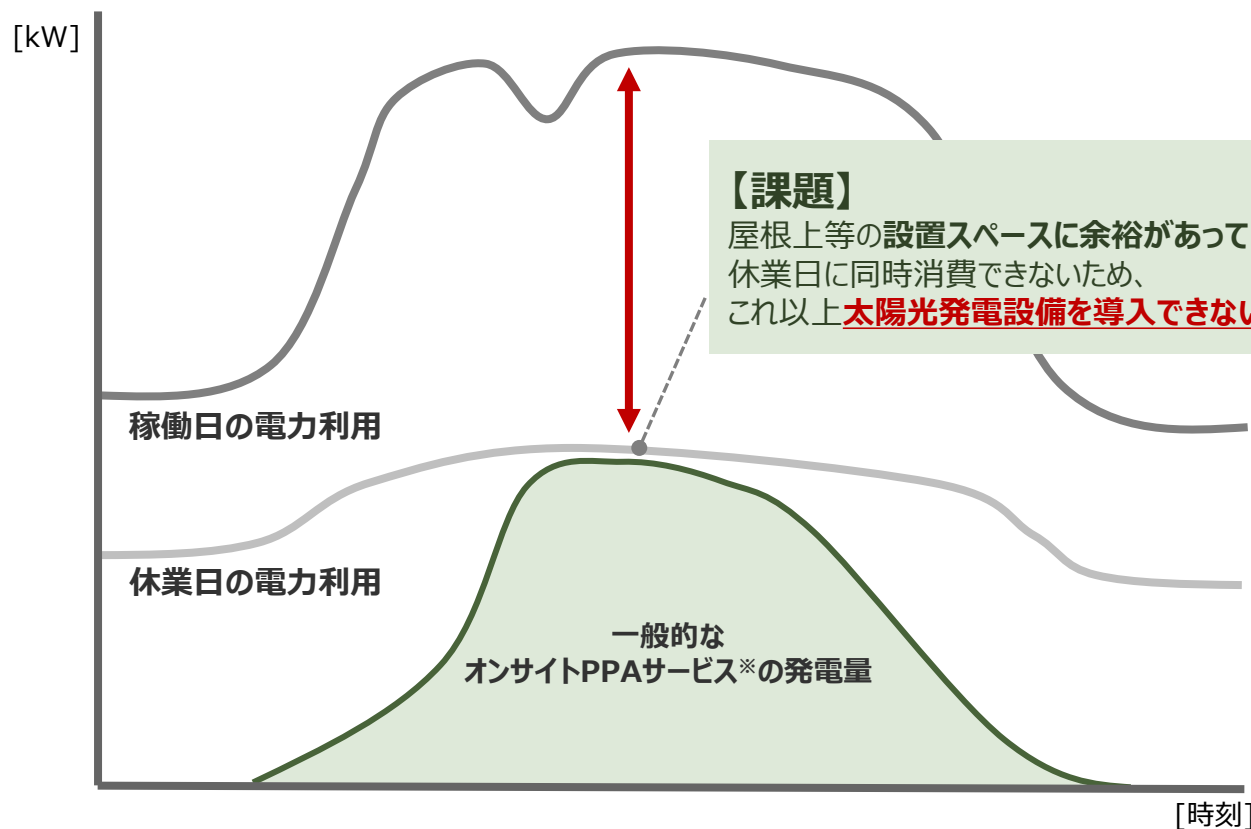
株式会社アイゼン	イオインダストリー株式会社	株式会社遠州	株式会社キャタラー	株式会社クラベ
コーケン工業株式会社	株式会社コーリツ	古山精機株式会社	スズキ株式会社	株式会社ソミック石川
DOWAメタニクス株式会社	浜松ホトニクス株式会社	ヤマハ株式会社	ヤマハ発動機株式会社	ローム浜松株式会社



一般的なオンサイトPPAサービスの導入イメージ

- 一般的に、お客さまが自社の屋根等を活用し太陽光発電を導入する場合、発電された電気を敷地内で同時に消費する必要があるため、お客さまの時間帯ごとの電力消費量に対して経済的に最適となる規模の発電設備を設置します。
- このため、お客さまの電気の利用状況によっては、屋根上等の設置スペースを十分に活用することができない場合があります。

一日の電力需要と太陽光発電量のイメージ

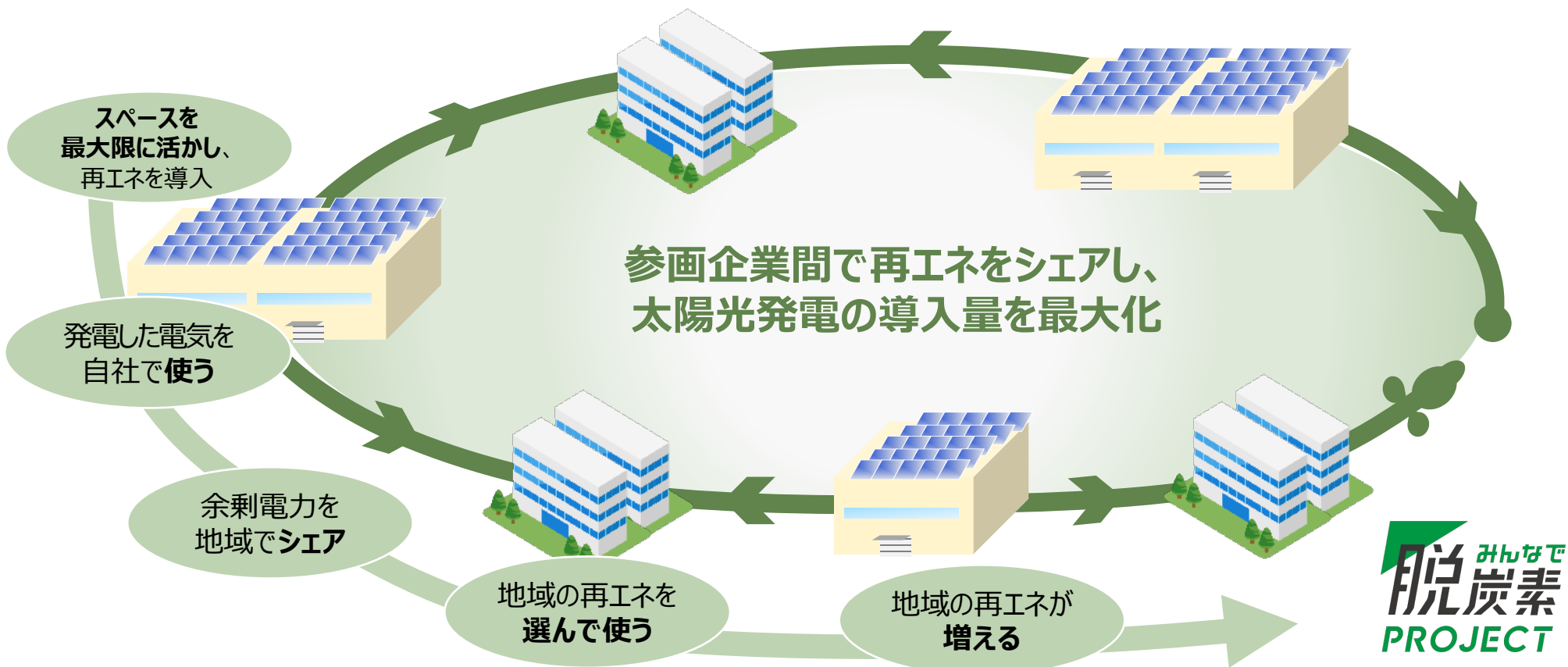


※オンサイトPPAサービス

当社グループがお客さまの敷地内に設置した太陽光発電設備などで発電する電気を、お客さまにて自家消費いただくサービス。

本プロジェクトのスキーム

- 本プロジェクトでは、太陽光発電設備を導入する余地がある参画企業の敷地内に、**その企業の電力需要以上の電気を発電する設備を設置**します。発電した電気のうち自家消費することができない余剰電力は、当社が、その時間帯に電力を消費できる別の参画企業とのマッチングを行い、**参画企業内で融通することで、無駄なく活用**されます。
- 遠州地域の電気を「**選んで使う**」お客さまにより、従来十分に活用できなかった屋根上等の設置スペースを最大限に活かして遠州地域の電気を「**増やす**」ことが可能となり、参画企業の皆さまが、遠州地域の再エネの「追加性」に貢献いただけます。



お客様の課題

敷地内に発電設備を設置したいが
同時消費できる量が少なく
スペースを十分に活用できない

自社の屋根に発電設備を
導入したいが、
スペース・耐荷重の不足で断念

再エネを増やす取り組みにより
社会課題の解決や
地域貢献に取り組みたい

脱炭素化の取り組みを
企業価値向上に繋げたい

本プロジェクトの特長

従来十分に活用できなかった屋根上等のスペースを
最大限に活かして太陽光発電を導入いただけます。
自家消費量を最大化できるほか、スケールメリットを
活かすことで、**サービス料金の低減**も期待できます。

「増やす」

別の企業の余剰電力の融通を受けることで、
遠州地域産の**再エネを長期安定的に確保**することが
できます。

「選ぶ」
「使う」

遠州地域由来の余剰電力を**「選ぶ」・「使う」**ことが、
遠州地域全体の再エネを**「増やす」**ことに繋がるため、
再エネの「追加性」に貢献いただけます。

「選ぶ」
「使う」
「増やす」

遠州地域産の再エネを地産地消する取り組みとして
対外的に**訴求**いただけます。

「選ぶ」
「使う」
「増やす」

【ご参考】「みんなで脱炭素プロジェクト」の概要

- 電気を届ける当社だけでなく、電気をお使いのお客さまにもご協力いただきながら、中部エリア内の再エネ電源の開発や、再エネ由来の電気の有効活用などを進めていく取り組みであり、2024年2月から開始しました。
- 再エネの「追加性」の加速に向けた機運を醸成し、地域の皆さまも巻き込んだ活動へ発展させることを目指してまいります。

みんなで脱炭素プロジェクトが目指すもの

Step1

お客さまが再エネの電気を

選ぶ

みんなで
脱炭素
PROJECT

Step2

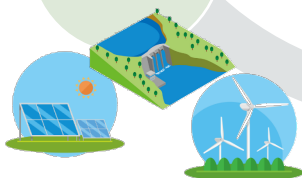
お客さまがその電気を

使う

Step3

その収益で再エネを
さらに

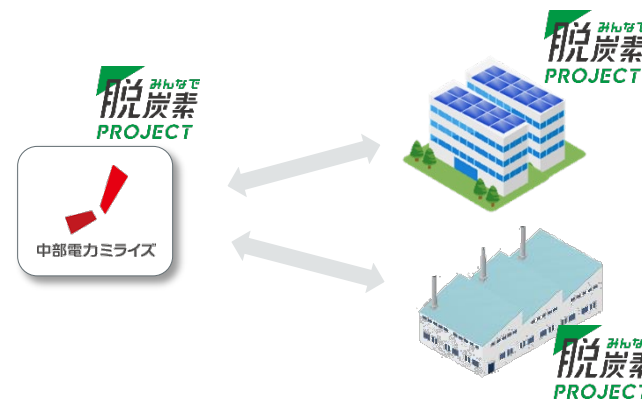
増やす



一緒に取り組む企業とともに

再エネを「増やす」の活動を見える化

ご参加いただく企業とプロジェクトロゴの共同使用すること等を通じて、再エネを増やす取り組みを世の中に見える化し、地域全体に活動を広げることを目指します。



お客さまの企業価値向上へ

テレビCM等を通じてプロジェクトに対する認知・理解を促進することで、ご参加いただく企業のステークホルダーに対する脱炭素施策のPR活動を支援いたします。