

2024年5月1日

関係者各位

中部鋼鉄株式会社

営農型太陽光発電所などを活用した 「オフサイトPPAサービス」導入のお知らせ

当社は、中部電力ミライズ株式会社(以下「中部電力ミライズ」)が提供するオフサイトPPAサービス^{※1}(以下「本サービス」)を導入することとし、このたび、中部電力ミライズと合意いたしました。

※1 敷地外に設置した専用の太陽光発電所などから、電力系統設備を介して電気を購入するサービス。

本サービスは、中部電力ミライズが中部地方の複数の太陽光発電所(パネル合計出力:約4,700kW)から調達する電気を、2024年6月以降、当社の本社・製造所(愛知県名古屋市)で使用するものです。

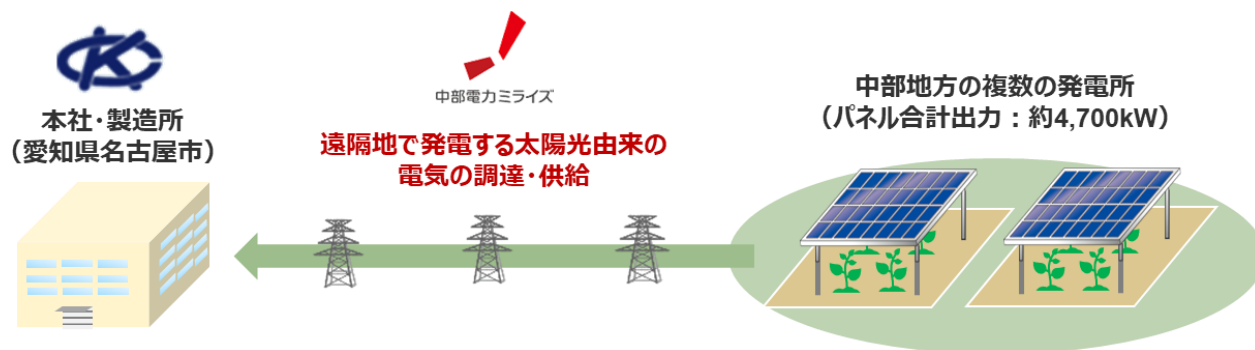
本サービスの調達先となる太陽光発電所の一部は、発電設備の下で農作物^{※2}を栽培する「営農型太陽光発電所」であり、営農事業者は、農作物の販売に加え、売電による収入を得られることから、農業の支援にも貢献いたします。

※2 本サービスで活用する発電所では、観賞用植物の榊を栽培する予定。

当社は本サービスの導入により、年間約515万 kWh の太陽光発電の電気を、契約期間である20年間にわたり安定的に調達することが可能となります。また、本サービスを通じた太陽光発電の活用により、年間約2,400トンのCO₂を削減する見込みです。

今後も再生可能エネルギー由来の電気の活用を進めることで、脱炭素社会の実現に貢献してまいります。

【オフサイトPPAサービスの概要】



以上