

## オンサイトPPAによる株式会社ミクニおよび小田原市への 再生可能エネルギー電力供給の実施

2026年3月25日  
関西電力株式会社

当社は、株式会社ミクニ（以下、ミクニ）とオンサイトPPA<sup>※1</sup>による再生可能エネルギー電力の供給に関する契約に合意しました。

本契約に基づき、当社はミクニ小田原事業所の遊休地や駐車場に、約2,061kWの太陽光発電設備を設置します。本設備は2026年4月から2027年度にかけて段階的に運転を開始し、すべての設備が稼働すると、小田原事業所で使用する電力の約35%を賄う見通しです。

また、発電した余剰電力については、小田原市を中心に構築されている「電力地産地消プラットフォーム」<sup>※2</sup>を活用し、地域新電力である湘南電力株式会社を通じて、小田原市内の需要家に供給されます。

本取組みにより、年間約1,100t<sup>※3</sup>に相当するCO<sub>2</sub>排出量の削減効果が見込まれ、小田原市の脱炭素化にも貢献します。

なお、本太陽光発電設備では、当社のオンサイトPPA案件で最大規模となる垂直型太陽光パネルを採用します。従来の太陽光パネルでは設置困難な箇所にも対応可能な垂直型太陽光パネルを活用することで、限られた敷地を有効活用し、再生可能エネルギーの導入拡大を目指します。

当社は引き続き、全国でオンサイトPPAを活用した再生可能エネルギー電源の開発・供給を進め、お客さまとともに2050年のゼロカーボン社会の実現に貢献してまいります。

※1：当社が、お客さまの建物の屋根等に、太陽光発電設備を設置し所有したうえで、設置後の運用・メンテナンスまでをワンストップで行うもので、お客さまは初期投資ゼロで太陽光発電による電気をご使用いただけるサービス。PPAは「Power Purchase Agreement」（電力購入契約）の略。

※2：電力地産地消プラットフォームの詳細については、[小田原市HP](#)をご参照ください。

※3：東京電力エナジーパートナー株式会社の2024年度CO<sub>2</sub>排出係数（調整後）0.452kg-CO<sub>2</sub>/kWhから算出。

以上