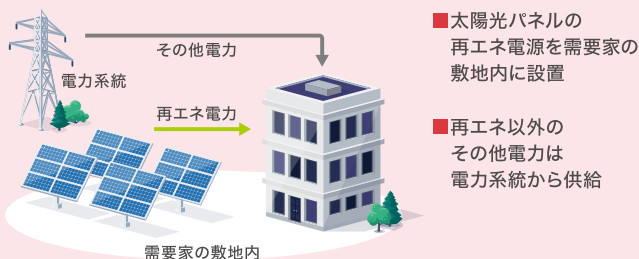


太陽光発電サービス

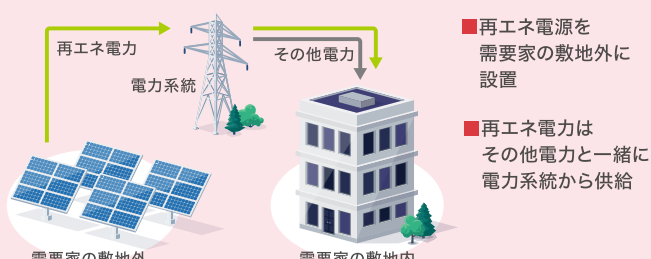
関西電力グループの太陽光発電サービスはPPA(Power Purchase Agreement)でご提供しており、
オンサイト型、オフサイト型のどちらにも対応することができます。

敷地内で発電したい オンサイト型



所有者	土地	お客さま
	発電設備	当社グループ
料金の考え方		サービス料金
費用*	託送料金	不要
	再エネ賦課金	不要
	燃料費調整額	不要
	主任技術者(発電側)	要

敷地外で発電したい オフサイト型(コーポレートPPA)



所有者	土地	当社グループ
	発電設備	当社グループ
料金の考え方		電気料金
費用*	託送料金	要
	再エネ賦課金	要
	燃料費調整額	不要
	主任技術者(発電側)	不要

※託送料金は、電力量料金単価に含まれ、再エネ賦課金及び燃料費調整額は電力量料金単価とは別でご負担いただく必要があります。なお、オンサイト型で発電設備を高圧以上で連系する場合は、電力量料金単価とは別で主任技術者費用が必要となります。

PPA(Power Purchase Agreement)とは

自社ではない第三者に発電設備を設置・所有させ、供給される再エネ電力量に応じて長期間、固定料金を支払う事業モデル。
関西電力の太陽光発電サービスなら、費用・土地がなくても再エネ電気(太陽光発電)をご利用できます！

導入メリット

¥0

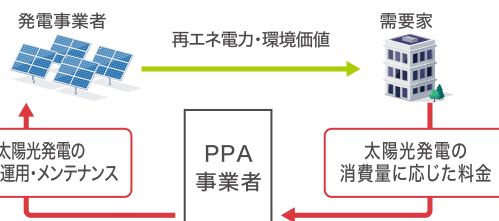
初期投資が不要



運用・管理・保守の手間や費用がかからない



長期的に安定したコストで再エネ電力を調達できる



SenaSon(Smart energy aggregate Solution)は、あらゆる分散型エネルギーリソースをリアルタイムに制御し、お客さまの省CO₂・省コスト等を実現します。

加えて、DR*指令等への対応によって、再生可能エネルギーの普及拡大に伴う電力系統制約も改善し、脱炭素社会の実現に貢献します。※デマンドレスポンス。電気の需要と供給のバランスをとるために、各種リソースを制御して電力需要のパターンを変化させること。

【SenaSonの機能】

機能1

お客さま構内

需要・発電予測に基づく、分散型エネルギーリソースの最適制御※1



太陽光



EV



蓄電池



空調



生産設備等

需要・発電予測

AI予測最適制御



制御指令

サーバー連携

機能2

DR指令等に対する最適制御※2

DR指令等

アグリゲーションコーディネーター※4

小売電気事業者

機能3

複数拠点の最適制御※3

お客さま別拠点



物流倉庫



事務所ビル

太陽光

EV

空調

蓄電池

生産設備等

AI予測最適制御



機能4

あらゆる分散型エネルギーリソース・拠点を同じ画面で管理

※1 2025年4月時点では太陽光、蓄電池、EV、空調設備が対象。 ※2 2025年度以降に順次対応予定。(容量市場は2027年度容量市場実需給より対応予定)

※3 複数拠点の最適制御は2025年度以降に対応予定。 ※4 リソースアグリゲーター(需要家とVPPサービス契約を直接締結してリソース制御を行う事業者)が制御した電力量を束ね、一般送電事業者等と直接電力取引を行う事業者。

