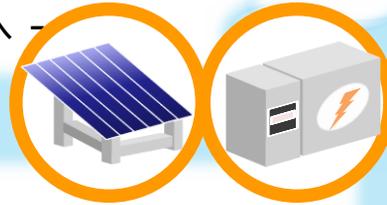


# 太陽光発電 + 蓄電池PPAサービス

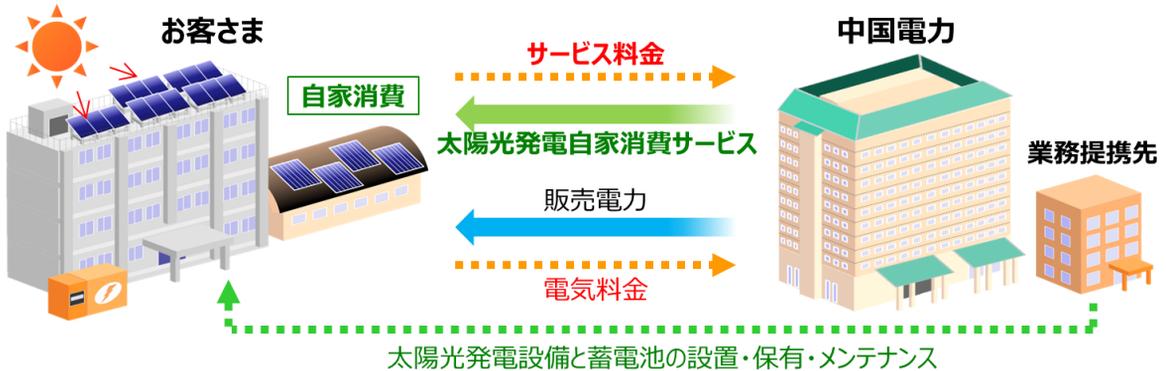
- 太陽光発電は「売電」から「自家消費」へ -



## サービス概要

お客さまの建物や敷地に太陽光発電設備と蓄電池を設置し、初期投資の負担なく、月々のサービス料金で、蓄電池を活用しながら太陽光発電の電気を自家消費できるサービスです。

非常災害等の停電時には、太陽光発電の電気と蓄電池に貯めた電気を使用できるため、BCP（事業継続計画）対策が向上するとともに、通常時は、蓄電池を活用して太陽光発電の電気を最大限使用することにより、CO2排出量の削減が図れるサービスです。



- ✓ お客さまの建物や敷地を無償貸与いただき、中国電力および業務提携先が、太陽光発電設備および蓄電池の設計・施工・運用・メンテナンスまで責任を持って対応いたします。
- ✓ サービス料金およびご契約期間（17～20年間を基本）については、お客さまと協議のうえ、決定いたします。
- ✓ お客さまには、ご使用量に応じて、電気料金とサービス料金をセットでお支払いいただけます。

## 背景

- ☀️ 再生可能エネルギー固定買取単価の下落  
2021年度（50kW以上250kW未満）：11円/kWh+税  
（10kW以上 50kW未満）：12円/kWh+税
- ☀️ 再生可能エネルギー発電促進賦課金単価の高騰  
2021年度（高圧・特別高圧供給のお客さま）：3.36円/kWh
- ☀️ ESG投資や脱炭素経営など、ステークホルダーからの評価を獲得し自らの付加価値を高めるため、環境への取組みの気運が高まっています。
- ☀️ 自然災害の頻発・激甚化

環境対応の向上

初期費用 "0円"

空調負荷低減

安心のトータルサポート

メンテナンスフリー

オフバランス

BCP・レジリエンス対策



Energia

中国電力

法人のお客さま向けソリューションサービス

ぐっとずっと。Biz



## 環境対応の向上



「省エネ法」および「温対法」の報告や、「ESG投資」対応（CDP、CSR報告等）にも活用できます。



## メンテナンスフリー

設計・施工・運用・メンテナンスは、当社業務提携先が行います。



## 初期費用 "0円"

クリーンな太陽光発電および蓄電池を、**初期費用ゼロ**で導入いただけます。



## オフバランス

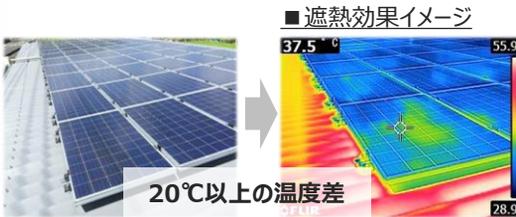
太陽光発電設備および蓄電池は当社業務提携先が所有するため、**オフバランス処理**ができます。

※会計士への確認が必要です。



## 空調負荷低減

屋根設置の場合、太陽光パネルの遮熱効果により、**空調（冷房）負荷を低減**できます。



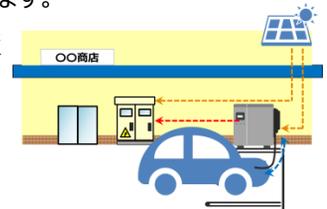
## BCP・レジリエンス対策



停電時にも、**太陽光発電※1**や**蓄電池に貯めた電気**をご使用いただけます。

EV（V2X※2）の併用で、BCP・レジリエンス機能が向上します。

### ■ V2Xイメージ



※1 自立運転機能（オプション）が必要です。

※2 V2X（Vehicle to X）とは、車とインフラ等の相互連携技術のこと。



## 安心のトータルサポート

電気使用状況や電気契約内容に応じた最適システムのご提案を含め、中国電力がワンストップで、トータルサポートいたします。

※ マークは、蓄電池を併設することによる機能拡充の項目を示します。



まずは、シミュレーションをしてみませんか？

