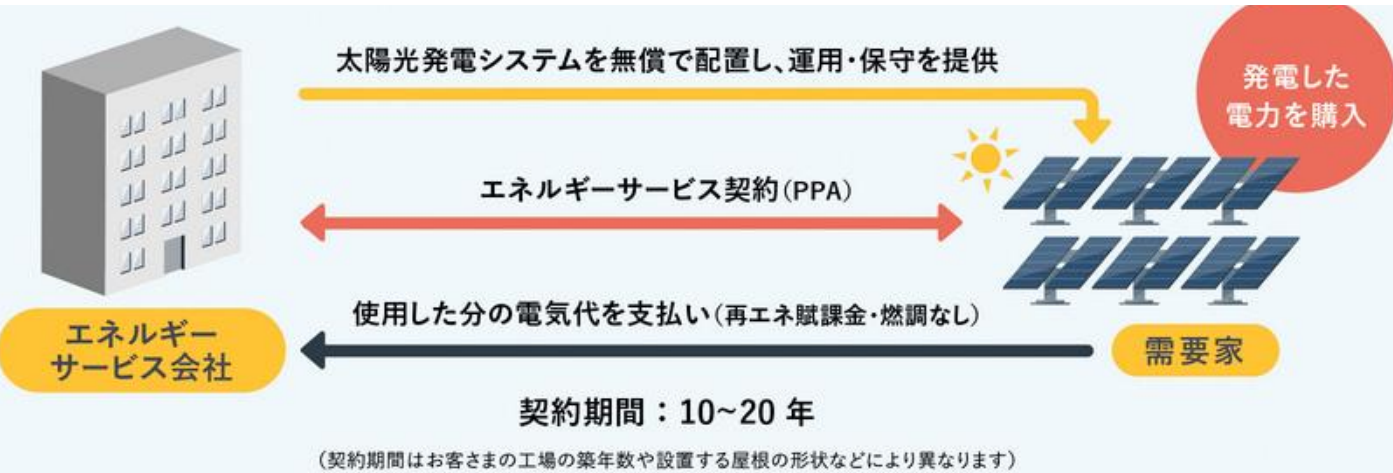


PPA事業(蓄電池併設)

【事業概要】

- ◆ PPA事業とは、あなたの家や会社の建物に設置された太陽光パネルなどの発電設備を使って、クリーンな再生可能エネルギーを直接利用する仕組みです。
- ◆ このサービスは、設備を設置するための初期費用がかからず、太陽光発電設備からの発電電力を契約に基づいて購入するものです。

※本事業の適用には幾つか条件がございます。詳しくは現地調査の際に説明させていただきます。



【オンサイトPPA事業に期待されるメリット】

- 初期費用ゼロ**：設備費用は事業者負担で、自分でお金を出す必要がありません。
- 電気代削減**：お得な料金で電力を利用できる場合があります。
- 環境にやさしい**：再生可能エネルギーを利用することでCO₂排出を減らせます。
- 管理が不要**：設備の点検や修理は事業者が行うため手間がかかりません。
- 停電リスク軽減**：自家消費型電力で停電の影響を受けにくくなる場合があります。

【オンサイトPPA事業のデメリット】

- 長期契約**：10～20年といった長期間の契約になりやすい。
- 天候への依存**：発電量が天気や季節に左右される。
- 設備撤去が難しい**：契約中に撤去を行う場合には制約があります。
- 設置スペースの制約**：屋根の条件によっては利用できない場合があります。

【PPA事業の導入設備】

導入設備	特徴
リユース太陽光パネル	廃棄予定の太陽光パネルを再活用
蓄電池	夜間利用や非常用電源としても活用可能
エネルギーマネジメントシステム (EMS)	需給の最適化と見える化を実現

