



藤沢記者クラブ各位

～環境にやさしい街づくりへの第一歩～ 本市初のPPAによる再生可能エネルギーの導入

本市における温室効果ガス排出量を削減するとともに、自然災害時等の非常時における防災用電源としても活用することを目的に、国の交付金を活用した「PPA※」により学校等の公共施設に太陽光発電設備を導入しました。

平常時は太陽光から得られた電力を施設に供給し、余剰電力は蓄電池に蓄え非常時の電源として活用します。



第一中学校屋上設置

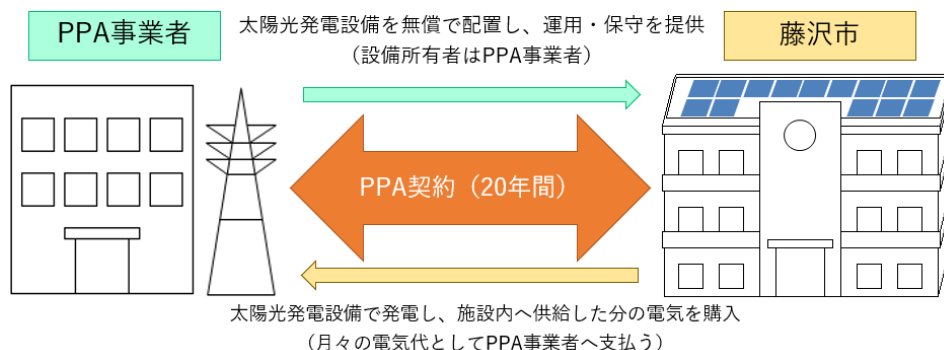


非常時コンセント

※PPAとは…

「Power Purchase Agreement (電力購入契約)」の呼称であり、PPA事業者が施設に太陽光発電設備を設置し、施設側は設置された設備で発電した電気を購入する契約のことです。施設側は設備を所有しないため、初期費用の負担や設備の維持管理をすることなく、再生可能エネルギーの電気を使用することができます。

PPA事業スキーム



1 契約先 (PPA 事業者)

法人名：株式会社コクホーシステム (代表取締役 安田 哲)

住 所：藤沢市辻堂元町 1-3-22

2 設置場所・設備内容

設置場所	太陽光設備容量	年間発電量 (見込)	年間 CO2 削減量 (見込)
本町小学校	85kW	95,736 kWh	34,811kg-CO2
第一中学校	85kW	100,694kWh	42,679kg-CO2
六会中学校	71kW	78,782kWh	35,450kg-CO2
朝日町駐車場敷地	70kW	81,151kWh	36,990kg-CO2
合計	311kW	356,363kWh	149,930 kg-CO2

3 電力供給開始日

2024 年（令和 6 年）4 月 1 日

以上

*この資料に関する問い合わせ先

藤沢市役所 環境部 環境総務課
担当： 細谷、青島
内線： 3315
直通： 0466(50)3529