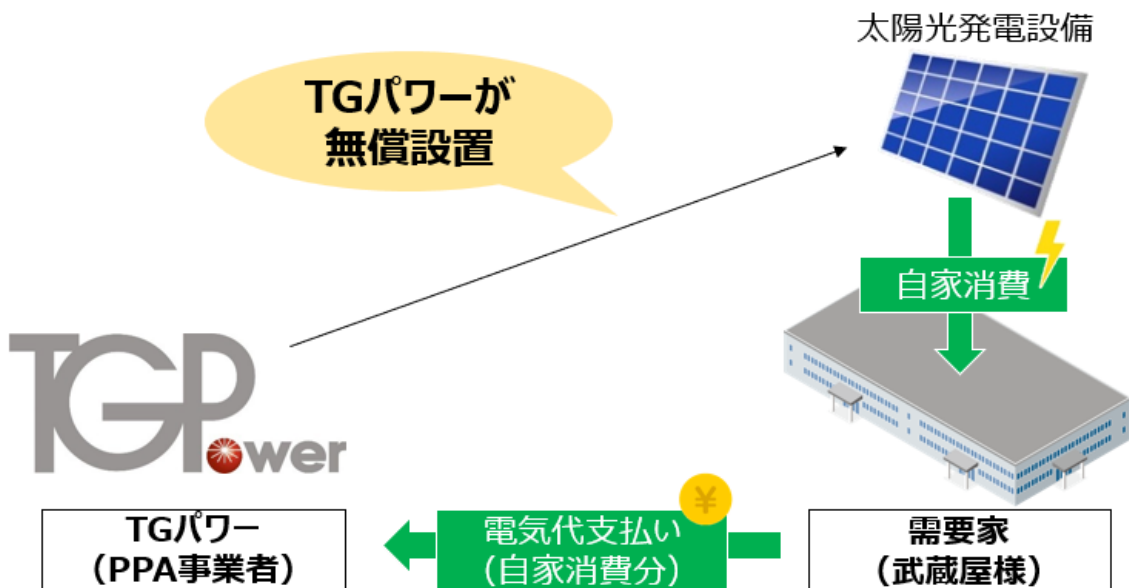


2024年3月4日

## TGパワーによる脱炭素ソリューションの提供 武蔵屋（トータルクリーニングサービス業）藤岡工場への 「オンサイト PPA モデル」による太陽光発電

株式会社 TG パワー（本社：東京都渋谷区 代表取締役社長：重村庸介、以下「TG パワー」）は、株式会社武蔵屋（代表取締役社長：小林 総子、以下「武蔵屋」）にオンサイト PPA による自家消費型の太陽光発電設備を設置し、2024 年 1 月に再生電力の供給を開始いたしました。設備容量は DC203kW。

本事業は TG パワーと需要家である武蔵屋が法人向け PPA サービス「TGP でんき」を契約締結することで、武蔵屋は太陽光発電設備にかかる初期投資費用および維持管理のメンテナンスのコストを負担することなく、追加性のある再生可能エネルギー電力の供給を受けることができます。「TGP でんき」導入により武蔵屋は高騰する電気代の削減と約 97t-CO<sub>2</sub>/年の CO<sub>2</sub> 削減を見込みます。



■ 本件の概要

PPA 事業者	株式会社 TG パワー
需要家	株式会社武蔵屋
設備容量	DC : 203kW/AC : 150kW
想定発電量	235,789kWh/年
想定 CO2 削減量	約 97t-CO2/年
供給開始	2024 年 1 月

■ 導入施設概要

株式会社武蔵屋 藤岡工場

所在地：群馬県藤岡市藤岡 1382-1



※武蔵屋藤岡工場、屋根上太陽光パネル

## ■「TGP でんき」のメリット

- ・初期費用/保守対応不要

PPA モデル（第三者所有モデル）の「TGP でんき」は太陽光発電システムを TG パワーが無償設置し、PPA 契約期間中は TG パワーが保守・メンテナンスをおこないます。お客様にご負担いただく費用は使用された分の太陽光電気料金のみです。

- ・電気料金高騰の対策

TGP でんきは、契約期間中、変動なしの電気料金単価で提供します。将来的に上昇が予測される電気料金対策にも有効です。更に従量料金のみ単価のため、再エネ賦課金、燃料調整費の負担がございません。

- ・CO2 排出量削減

「TGP でんき」は、再生可能エネルギー導入により、CO2 排出量を削減し、企業様の脱炭素やSDG s のお取組みを支援します。

## ■ TG パワー会社概要

商号：株式会社 TG パワー

代表者：代表取締役社長 重村 庸介

所在地：東京都渋谷区千駄ヶ谷 3-38-14 STANTION kitasando 8F

事業内容：再生可能エネルギー事業の開発・販売・運営及びそれらのコンサルティング

URL：<https://tg-power.co.jp/>

## ■お問い合わせ先

ご導入検討の際は、お問い合わせページよりお気軽にご連絡ください。

お問い合わせ先  
株式会社 TG パワー お問い合わせページ (<https://tg-power.co.jp/contact/>)