

## オンサイト自家消費太陽光発電サービスの提供について

AOIエネルギーソリューション株式会社（福井市二の宮4丁目44-1 代表取締役 山本章博 以下「当社」）は、株式会社PLANT様（坂井市坂井町下新庄15号8番地の1 代表取締役社長 三ツ田佳史様）との間で、同社のPLANT高島店様（滋賀県高島市）においてオンサイト自家消費太陽光発電サービス（PPA/第三者所有モデル）を提供する契約を締結しました。

当社がPLANT高島店様の屋根に太陽光発電設備を設置し、発電した電力を需要家に供給します。需要家はエネルギーサービス利用料を支払います。当社は発電設備を所有し、同設備に関する保守やメンテナンスを行います。発電設備のパネル容量は685.44kW、年間発電量は630,631kWhとなり、同店の年間電力使用量の22%程度を賄う見込みです。契約期間は20年間で、稼働開始は2021年2月を予定しています。

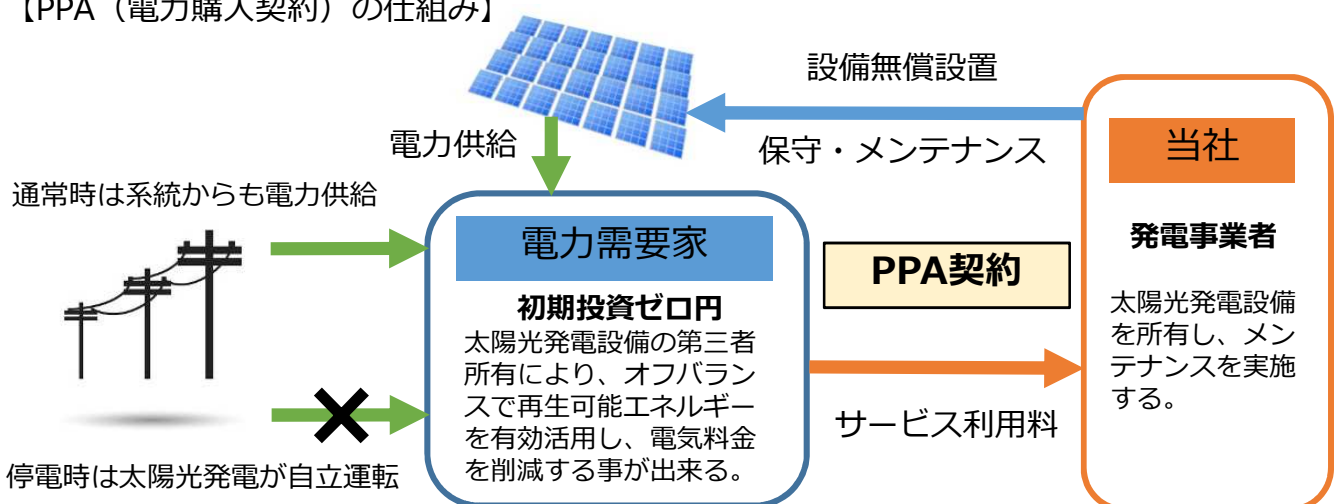
また、本事業は環境省が実施する「サプライチェーン改革・生産拠点の国内投資も踏まえた脱炭素社会への転換支援事業（二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金）」に採択されました。補助金は、利用料低減と云った形で需要家に還元されます。

また、今回のシステムはBCP対策として、停電時に太陽光発電設備が自立運転をする機能を備えており、災害等による停電時でも最低限の事業活動は出来るようになっていきます。更に、屋根へ太陽光パネルを設置することで夏場の遮熱効果、空調電力使用の抑制も期待できます。

この太陽光発電設備によって削減されるCo2は年間341.5 tになります。AOIグループは、こうした取り組みを通して、再生可能エネルギーの利用拡大及び低炭素社会の実現に向けて積極的に貢献して参ります。

※PPA：Power Purchase Agreementの略で電力購入契約のこと

### 【PPA（電力購入契約）の仕組み】



本件に関するお問い合わせ先

AOIホールディングス株式会社 TEL 0776-22-8100 FAX 0776-27-8338

担当 常務取締役 武田 一夫 [kazuo\\_takeda@aoigroup.jp](mailto:kazuo_takeda@aoigroup.jp) 〒910-0015 福井県福井市二の宮四丁目44-1