



NEWS LETTER

2024年11月25日

かんとぅ YAWARAGI エネルギー株式会社
栃木県足利市堀込町 2656 番地 7
ASK ビル 1-2

戸田建設株式会社への太陽光発電システム設置完了に伴う 再生可能エネルギー電力の発電開始について

かんとぅ YAWARAGI エネルギー株式会社（代表取締役 三村挑嗣、以下「当社」）は戸田建設株式会社（代表取締役社長 大谷清介、以下「同社」）と2024年2月にオンサイト PPA(*1)モデルによる契約を締結し、同社が PPP（官民連携）事業協力者として参画する「アグリサイエンスバレー常総（茨城県常総市）」において温浴施設の「常総 ONSEN & SAUNA お湯むすび」の屋上に太陽光発電システムの設置を進めてまいりましたが、この度設置が完了し、再生可能エネルギー電力の発電を開始しましたので、下記のとおりお知らせいたします。

同社グループは、2050年に向けて目指す経営の姿を「サステナビリティビジョン 2050」として定め、2050年のカーボンニュートラル達成を目指し、「脱炭素社会の実現」を取組テーマの一つとして掲げております。なお、本件により二酸化炭素（CO₂）排出量削減効果(*2)は年間約 55t- CO₂となる見込みです。

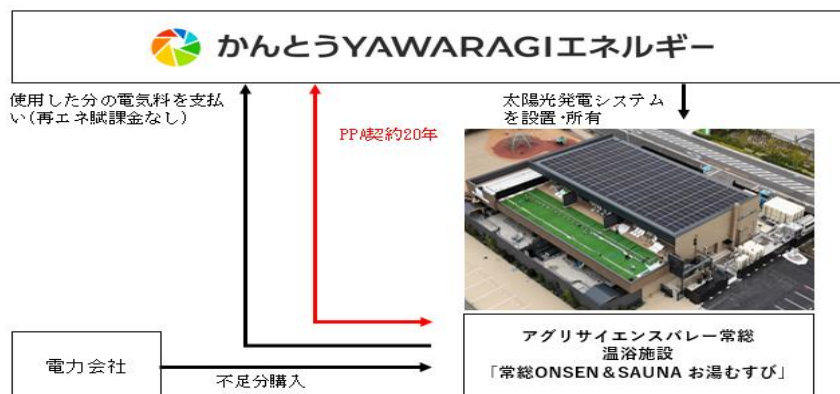
今後も当社は、オンサイト PPA モデルを通じて、地域の脱炭素化の実現に向けて貢献してまいります。

(*1) PPA : Power Purchase Agreement の略。電力需要家が発電事業者と直接長期間の電力購入契約を締結する仕組み

(*2) 二酸化炭素（CO₂）排出量削減効果：環境省の2022年度実績における電力の全国平均係数0.000438（t- CO₂/kWh）を用いて計算

記

1. オンサイト PPA モデルのスキーム図



2. 全体写真



【戸田建設株式会社の会社概要】

社名	戸田建設株式会社
代表者	代表取締役社長 大谷 清介
所在地	東京都中央区京橋一丁目7番1号
設立	1936年
事業内容	建築・土木工事、地域開発、不動産の売買、再生可能エネルギー等による発電事業 他

【太陽光発電システムの概要】

電気需要家	戸田建設株式会社
発電事業者(PPA事業者)	かんとう YAWARAGI エネルギー株式会社
太陽光パネル容量	127.125kW
年間想定使用発電量	124,693kWh (初年度)
電力供給開始	2024年11月15日

以上

本件に関するお問い合わせ先

かんとう YAWARAGI エネルギー株式会社

担当：勅使河原

TEL 050 - 5530 - 6229 (代表)