

報道記者各位

2024年4月1日

テスホールディングス株式会社

(訂正)【オンサイト PPA】岡山県真庭市の公共施設3か所向けに
再生可能エネルギー電気の供給を開始いたしました

～地方自治体向け脱炭素ソリューションを拡大、地域の脱炭素化に貢献～

テスホールディングス株式会社（本社：大阪市淀川区、代表取締役社長：山本 一樹、以下「当社」）は、連結子会社であるテス・エンジニアリング株式会社（本社：大阪市淀川区、代表取締役社長：高崎 敏宏、以下「テス・エンジニアリング」）が、岡山県真庭市（市長：太田 昇、以下「真庭市」）の公共施設3カ所向けにオンサイト PPA モデル^{*1}を活用した自家消費型太陽光発電システムによる再生可能エネルギー電気の供給（以下「本事業」）を2024年4月より開始いたしましたのでお知らせいたします。



(北房文化センター・北房振興局)



(真庭中央食育センター)

※施設名称を訂正いたしました。

■オンサイト PPA モデルで地域の脱炭素化とレジリエンス強化に貢献

本事業は、テス・エンジニアリングが真庭市の北房文化センターと真庭中央食育センターの屋根に自家消費型太陽光発電システムを設置し、オンサイト PPA モデルとして所有・維持管理を行い、再生可能エネルギー電気の供給を行うものであります。発電された電力は同施設及び北房文化センターに隣接する北房振興局にそれぞれ供給されるため、エネルギーの地産地消を可能とするものであり、再生可能エネルギー電気の利用により CO₂排出量の削減を実現できます。また、停電時にも太陽光発電システムから必要な電力を供給することができるため、地域レジリエンスの強化にもつながります。

真庭市は、環境省が募集する「脱炭素先行地域（第1回）」に選定されており、豊かな森林資源等の地域特性を活かしながら2050年カーボンニュートラルの実現に向け、脱炭素に関する取り組みを積極的に進められております。また、2024年秋頃には更に公共施設5か所向けにオンサイトPPAモデルによる再生可能エネルギー電気の供給開始を予定しており^{※2}、当社グループは引き続き、真庭市の再生可能エネルギーの導入及び脱炭素に関する取り組みに貢献してまいります。

■今後の展望

オンサイトPPAモデルへの取り組みは、当社グループの中期経営方針の一つである「ストックビジネスを充実させることで安定した経営基盤を構築する」に貢献するものであり、「2030年までにオンサイトPPAによる自社発電容量を250MW以上に拡大」という中期目標に向けて、今後も積極的に推進していく方針です。

当社グループでは、我が国の推進する2050年カーボンニュートラルの実現に向けて、顧客企業の脱炭素ニーズにお応えする様々なソリューションを提供してまいります。

〈本事業の概要〉

供給場所①	北房文化センター
PPA事業者	テス・エンジニアリング株式会社
システム内容	オンサイトPPAモデルを活用した自家消費型太陽光発電システム 発電容量：118.32kW
年間想定発電量	約13万kWh/年
年間想定CO ₂ 削減量	約36t-CO ₂ /年
契約期間	20年
サービス開始時期	2024年4月

供給場所②	北房振興局
PPA事業者	テス・エンジニアリング株式会社
システム内容	供給場所①北房文化センターに設置するオンサイトPPAモデルを活用した自家消費型太陽光発電システムより再生可能エネルギー電気の供給を行います
年間想定発電量	供給場所①北房文化センターと同様
年間想定CO ₂ 削減量	供給場所①北房文化センターと同様
契約期間	20年
サービス開始時期	2024年4月

供給場所③	真庭中央食育センター
PPA事業者	テス・エンジニアリング株式会社
システム内容	オンサイトPPAモデルを活用した自家消費型太陽光発電システム 発電容量：49.56kW
年間想定発電量	約5万kWh/年
年間想定CO ₂ 削減量	約17t-CO ₂ /年
契約期間	20年
サービス開始時期	2024年4月

【テス・エンジニアリング株式会社について】

本社 : 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-1-1 新大阪プライムタワー
代表者 : 代表取締役社長 高崎 敏宏
設立 : 1979年5月
資本金 : 1億円
事業内容 : 省エネ・再エネ設備のEPC、オペレーション&メンテナンス(O&M)、
再生可能エネルギー発電所の所有・運営・売電、電気の小売供給(新電力)、
エネルギーマネジメントサービス、24時間遠隔監視サービス、ERABサービス、
燃料供給サービス(LNG、バイオマス燃料等)他
ホームページ : <https://www.tess-eng.co.jp/>

※¹ オンサイト PPA モデル :

当社グループが発電事業者として、自家消費型太陽光発電所等の所有・維持管理等を行い、当該発電所等から発電された電力を需要家に供給する契約方式のことであります。

※² 詳細は以下のプレスリリースをご参照下さい :

岡山県真庭市の公共施設5か所向けにオンサイト PPA による再生可能エネルギー電気の供給を行います
～地方自治体向け脱炭素ソリューションを拡大、地域の脱炭素化に貢献～ (2023年9月27日公表)

<https://ssl4.eir-parts.net/doc/5074/tdnet/2340024/00.pdf>

■ 本件に関するお問い合わせ先

テスホールディングス株式会社 広報・IR チーム

<https://www.tess-hd.co.jp/contact/>

※当社グループは、テレワーク・時差出勤を取り入れております。

そのため、お電話での対応ができない場合がございますので、ホームページよりお問い合わせください。

ご不便をおかけいたしますが、何卒ご理解賜りますようお願い申し上げます。