

報道記者各位

2024年11月26日

テスホールディングス株式会社

**【オンサイト PPA】 高圧ガス工業株式会社様 甲賀工場向け  
再生可能エネルギー電気の供給を行います**

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、産業ガス・接着剤等の製造・販売を行う高圧ガス工業株式会社（本社：大阪市北区、代表取締役社長：黒木 幹也、以下「高圧ガス工業」）の甲賀工場向けに、オンサイト PPA モデル<sup>※</sup>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」）を行うことが決定いたしましたので、お知らせいたします。本事業による再生可能エネルギー電気の供給は、2025年2月から開始予定です。

#### ■本事業の概要

本事業は、テス・エンジニアリングが、高圧ガス工業 甲賀工場の屋根上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。発電容量は約 543kW、年間想定発電量は約 62 万 kWh となり、発電した電力の全量を同工場に供給いたします。また、CO<sub>2</sub>排出削減量としては年間約 192t-CO<sub>2</sub>となる見込みです。

本事業は、需要家の再生可能エネルギー電気の利用に際して、太陽光発電システム導入に関わる初期投資が不要であるほか、電力需要の変動や燃料問題に左右されない長期にわたる安定電源の確保に貢献いたします。

#### ■今後の展望

当社グループは、「再生可能エネルギーの主力電源化」「省エネルギーの徹底」及び「エネルギーのスマート化」の3つの領域で事業を展開しながら、総合的なエネルギーソリューションの提供を行っております。

今後も、顧客企業のエネルギーに関する多種多様なニーズにお応えする様々なソリューションの提供を通じて「脱炭素のリーディングカンパニー」を目指してまいります。

〈本事業の概要〉

設置場所	高圧ガス工業株式会社 甲賀工場
所在地	滋賀県甲賀市
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：542.8kW（Jinko Solar 製 590W×920 枚） モジュール種別：単結晶
供給開始予定年月	2025 年 2 月
契約期間	20 年

【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/>

※ 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。

---

■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。