

報道記者各位

2024年5月30日

テスホールディングス株式会社

【オンサイト PPA】**株式会社ヨークベニマル様 郡山工場（新工場）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、株式会社セブン&アイ・ホールディングスのグループ会社で東北地方及び関東地方において食料品を中心としたスーパーマーケットを展開する株式会社ヨークベニマル（本社：福島県郡山市、代表取締役社長：大高 耕一路、以下「ヨークベニマル」）の新工場である郡山工場向けに、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事業（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 5 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ヨークベニマル 郡山工場の屋根及び駐車場（カーポート）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。発電容量は合計約 1.0MW、年間発電量は合計約 120 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。これにより、CO₂排出削減量としては年間合計約 514t-CO₂^{※2}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もつながります。

また、本事業では限られた設置スペースを有効活用するため、工場の屋根に加え、駐車場にカーポート型の太陽光発電システムを設置いたします。これにより、需要家の更なる再生可能エネルギー導入の普及に貢献できる事業となっております。

■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〉

設置場所	株式会社ヨークベニマル 郡山工場（新工場）
所在地	福島県郡山市
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：合計 1,014.015kW 屋根置き：339.84kW（Jinko Solar 製 590W×576 枚） カーポート：674.175kW（JA ソーラー製 445W×1,515 枚） モジュール種別：いずれも単結晶
年間想定発電量	合計約 120 万 kWh
年間想定 CO ₂ 削減量	合計約 514t-CO ₂
供給開始予定年月	2025 年 5 月
契約期間	20 年

【株式会社ヨークベニマルについて】

本社：福島県郡山市谷島町 5 番 42 号
代表者：代表取締役社長 大高 耕一路
設立：昭和 22 年 6 月 12 日
資本金：99 億 2 千 7 百万円
事業内容：生鮮食品や惣菜をはじめとした、食料品並びに日用雑貨、
家庭用品等の住居関連商品や衣料品の販売
ホームページ：<https://yorkbenimaru.com/>

【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 電気事業者別排出係数代替値 0.000429t-CO₂/kWh で算出

参考：環境省ホームページ「電気事業者別排出係数一覧（令和6年提出用）」

https://ghg-santeikohyo.env.go.jp/files/calc/r06_coefficient_rev2.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。