NEWS RELEASE

報道記者各位

2026 年 11 月 20 日
テスホールディングス株式会社

株式会社シャトレーゼ様におけるスマートエネルギー事業向けに ガスエンジンコージェネレーション設備・太陽光発電設備等を導入いたしました

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：髙崎 敏宏、以下「テス・エンジニアリング」）が、この度、株式会社シャトレーゼ（本社：山梨県甲府市、代表取締役社長：古屋 勇治、以下「シャトレーゼ」）におけるスマートエネルギー事業（以下「本事業」）において、「ガスエンジンコージェネレーション設備」及び「太陽光発電設備」等の EPC（設計・調達・施工）を担当し、シャトレーゼ豊富工場（山梨県）に導入いたしましたので、お知らせいたします。



ガスエンジンコージェネレーション設備（外観）


太陽光発電設備

■テス・エンジニアリングが EPC 事業者として本事業の実現に貢献

本事業は、株式会社 CD エナジーダイレクト（本社：東京都中央区、代表取締役社長：岩井 博幸、中部電力ミライズ株式会社 50％出資、大阪ガス株式会社 50％出資）がエネルギーサービス会社として、ガスエンジンコージェネレーション設備で生み出された電気と熱（蒸気・温水）をシャトレーゼ豊富工場に供給すると共に、電気についてはシャトレーゼ中道本社工場（山梨県）、白州工場（山梨県）及びシャトレーゼファームにも供給するものです。

テス・エンジニアリングは本事業において、設備導入全般を担う EPC 事業者としてガスエンジンコージェネレーション設備や太陽光発電設備等の設備導入に関わる一連の取りまとめを担うと共に、既設設備（ボイラ等のユーティリティ設備）の更新工事や、工場間の電気の供給のために必要となる受変電設備の改造・自営線の構築等、幅広く対応をいたしました。本事業のように複数のエネルギー設備を導入する複雑なプロジェクトにおいても、これまで培ってきた電気や熱に関する知見をもとに、エネルギー分野において幅広くソリューションを提供してきた「インストーラー」としての強みを発揮することで、電気と熱の両面から最適なエネルギー利用を実現する仕組みの構築に貢献いたしました。

■効率的なエネルギー利用及び再生可能エネルギーの活用により、需要家の脱炭素に貢献

都市ガス等を燃料として発電するガスエンジンコージェネレーション設備は、発電時に生じる「排熱」を「蒸気」や「温水」として有効利用できることから、エネルギーを無駄なく活用することが可能です。シャトレーゼでは、製造工程における蒸気と温水の使用量が多いことから、「排熱」を余すことなく活用することで、より高いエネルギー効率の実現に貢献できるものとなっております。

また、今回、豊富工場には太陽光発電設備も導入しており、発電された電気を本事業で活用することによって、更なる CO_2排出量の削減にも取り組みます。

シャトレーゼは、環境への配慮の一環として CO_2排出量の削減に積極的に取り組まれており、これらの設備導入は同社における省エネルギー及び CO_2排出量削減に貢献するものとなっております。

■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、これまで培ってきた技術力や実績等を活かしながら、顧客企業のエネルギーに関する多種多様なニーズを実現し、「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。

〈本件の概要〉

エネルギーサービス会社	株式会社 CD エナジーダイレクト
導入先／設置先	株式会社シャトレーゼ　豊富工場
所在地	山梨県中央市
システム内容	・ガスエンジンコージェネレーション設備 発電容量：7,800kW× 1 台 ・太陽光発電設備 発電容量：1,000kW 相当

【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　髙崎 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/

■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・予算チーム
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。