Press Release

2026 年 11 月 19 日
株式会社モデル・ティ

JGBA 会員向け勉強会に登壇
太陽光発電で住宅エネルギーを賄う初期費用ゼロの「モデル・ティ VQ サービス」を紹介

～住宅事業者との連携で家庭のエネルギー自給向上を推進～

橋本総業ホールディングス株式会社（本社：東京都、代表取締役社長：橋本政昭、東証スタンダード上場・証券コード 7570）のグループ会社である株式会社モデル・ティ（本社：東京都、代表取締役社長：都倉尚吾）は 11 月 17 日に一般社団法人日本優良ビルダー普及協会（JGBA）が開催した「第 37 回 JGBA 会員オンライン勉強会」のに登壇しました。当社代表取締役社長の都倉尚吾が太陽光発電、エコキュート、電気自動車、V2H を組み合わせた「Model-T VQ サービス」の仕組みと実証成果を紹介しました。



■太陽光発電で住宅エネルギーの約 97%を賄う実証結果

「Model-T VQ サービス」は、太陽光発電（PV）、おひさまエコキュート（EQ）、EV・V2H を組み合わせ、家庭の電力・給湯・移動に必要なエネルギーを太陽光発電で賄うことを目指すサービスです。日中の余剰電力を給湯や EV の充電に活用し、夜間には EV に蓄えた電力を住宅へ供給することで、電力会社からの買電量を削減します。

愛知県春日井市の戸建住宅で実施した実証試験では、太陽光発電とエコキュート、EV・V2H を組み合わせ、家庭のエネルギー自給の可能性を検証しました。EV を走行させず蓄電池として活用した日は、給湯を含む 1 日の電力需要の約 97%を太陽光発電で賄い、電力会社からの買電量をほぼゼロに抑える結果が得られています。

当社はこれまで事業所向けに初期投資や保守費用を必要としない太陽光 PPA モデル「モデル・ティでんき」を展開してきました。「VQ サービス」は、この仕組みを給湯や EV まで拡張し、初期費用ゼロで家庭のエネルギー自給率を高めることを目指しています。講演では、戸建て 4 人家族を想定し、従来の光熱費・ガソリン代と同水準で導入する料金モデルも紹介しました。

■JGBA 加盟企業との連携を通じて普及を推進

一般社団法人日本優良ビルダー普及協会（JGBA）は 2021 年 1 月に設立された全国の工務店・ビルダー・住宅関連企業などが参加する業界団体です。加盟企業数は 2026 年 11 月に 490 社を突破し、勉強会や視察会、情報交換会などを通じて会員企業の発展を支援しています。当社も JGBA の運営理念に賛同し加盟しております。

今回の勉強会では住宅会社・工務店に向けて VQ サービスの実証成果を紹介するとともに、JGBA 加盟企業限定の取り組みとして、VQ サービスをモデルルームへ実装する計画を提案しました。今後、1～2 社での展開を検討し、住宅業界との連携を通じて家庭のエネルギー自給モデルの普及を推進してまいります。

■開催概要

名　称：第 37 回 JGBA 会員オンライン勉強会
日　時：2026 年 11 月 17 日（火）
形　式：オンライン（Zoom）
主　催：一般社団法人日本優良ビルダー普及協会（JGBA）
登　壇：株式会社モデル・ティ 代表取締役社長 都倉尚吾
URL　：https://jgba.net/event/2026-11-17-seminar/

【会社概要】

会社名：　株式会社モデル・ティ
所在地：　東京都中央区日本橋小伝馬町 14-7
代表者：　代表取締役社長　都倉 尚吾
設立　：　2020 年 5 月 11 日
資本金：　55 百万円
ＵＲＬ：　https://www.model-t.co.jp/

【取材・リリースに関するお問い合わせ】
info@model-t.co.jp