

【国内初商用EVメーカー HW ELECTRO】 貝印のサステナブルアクションを啓発する TOGI CAR™ PROJECTにELEMO-Lが採用 ～渋谷区内での市中走行も実施中～

HW ELECTRO株式会社（所在地：東京都江東区 代表取締役社長 蕭 偉城、以下「HW ELECTRO」）は、貝印株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長兼COO：遠藤浩彰、以下「貝印」）が発表したTOGI CAR™に、HW ELECTROが開発・製造販売する中型EVバン「ELEMO-L」が採用されました。それに伴い、11月8日（水）～12日（日）の間、オリジナルラッピングされたELEMO-Lが渋谷区内での市中走行を実施中です。



HW ELECTROは、「環境問題」と「社会貢献」の視点から「人に、社会に、不可欠なピースであるために」をコンセプトに、次世代の多用途商用EV「ELEMOシリーズ」の車両の開発・製造と販売を行うファブレスメーカーです。2021年4月に国内で初めて輸入小型EV商用車としてナンバーを取得し、2021年7月24日より「ELEMO」（エレモ）、11月20日より「ELEMO-K」（エレモ-ケイ）の販売を開始いたしました。そして2023年秋に、中型バン「ELEMO-L」（エレモ-エル）が販売開始されます。

今回、走行中のCO2排出量ゼロの社会実現を目指すHW ELECTROと、サステナブルアクションの啓発を行う貝印の社会貢献に対する想いが重なり、オリジナル車両を発表することになりました。本車両は、11月8日（水）～12日（日）に渋谷区内での市中走行も実施しています。

HW ELECTROは、今後もより豊かな社会の実現に寄与してまいります。

「ELEMO-L」について

中型バンタイプのEV「ELEMO-L」は、シンプルなデザインだからこそ使い方が自由に広がる、新時代の多目的モビリティです。バン本来の貨物用途にはもちろん、ユーザーの想像力次第で自由に荷室をアレンジ・カスタマイズすることができます。



■ 特長

・100%バッテリーEV

100%電力で走る商用バンであるため、走行中のCO2排出量はゼロ。走行音も極めて静かで、環境配慮型企業のイメージアップとしても最適です。

・広大な荷室スペース

最大積載量1,250kgで約7立米の荷室スペースがあるため、一度に大量の荷物を積載することが可能です。

・シンプルなデザイン

街中に馴染む、無駄を削ぎ落としたスタイリッシュなデザインに仕上げました。

・自由な使い方が可能

バン本来の貨物用途にはもちろん、アイデア次第で、電源を活用し商用、商談そしてイベントやアウトドアなど、多様なシーン・用途でご利用いただけます。

・アルミフレームボディ

徹底した軽量化を図るべく、アルミボディによる基本骨格を持ち、樹脂パネルを多用しています。また、高いリサイクル率でSDGsに資することも期待されます。

「TOGI CAR™」について

本プロジェクトは、貝印全社員が参加でき、既存のモノづくりの考え方、技術、フローにとらわれない、アイデア起因のモノづくりを目指す貝印開発コンペで採択され始動されました。2021年2月に貝印が実施した「砥石実態把握調査」では、約半数の方が包丁研ぎを行っておらず、研いでる方の大半が簡易シャープナーを使用しているという結果となりました。手軽さから簡易シャープナーを使用するケースが多くなっており、砥石を使用して正しく研いでいただくことで切れ味がより長続きます。

包丁研ぎ（メンテナンス）を行うことで切れ味が蘇り、良いものを長く使うというサステナブルアクションの啓発をしてみたいです。



市中走行について

11月8日（水）～12日（日）に、会場付近・渋谷区内での市中走行を実施します。

■市中走行概要

- ・場所：渋谷区近郊
- ・日時：11月8日（水）～12日（日）11時～17時半

「ELEMOシリーズ」について

「ELEMO」は、HW ELECTRO株式会社が日本市場向けに開発し、販売する次世代の多用途EV商用車です。HW ELECTROが展開するPlat Form ServiceなどのIT技術の導入や、EVならではのゼロエミッション性能は、100%電気自動車化を目指す未来への要請に一步進んで応えるものです。ELEMOシリーズは、部品のモジュール化を徹底したことで、製造工程の効率化と高い耐久性を実現。多機能荷台オプションが特徴です。そして新たに全長5.5m、積載量1.25t、一充電走行距離200km（社内試験数値）の中型バン「ELEMO-L」を加えたELEMOの都会型ラインナップは、様々な企業の多様なニーズに対応します。

（上画像：手前「ELEMO」後方「ELEMO-K」、下画像「ELEMO-L」）



貝印株式会社について

- 代表者 : 代表取締役社長兼COO 遠藤 浩彰
所在地 : 東京都千代田区岩本町3-9-5
主な事業内容 : カミソリ・包丁・理美容業務用品・工業用特殊刃物など
多種多様な刃物製品の開発・販売
URL : <https://www.kai-group.com>



HW ELECTRO株式会社について

- 代表者 : 代表取締役社長 蕭 偉城
所在地 : 東京都江東区青海2-7-4 the SOHO Bldg.301
主な事業内容 : 多用途小型商用EV車「ELEMO」製造・販売
URL : <https://hwelectro.com>



HW ELECTRO