

サカイ引越センター、千葉工業大学、nicomobi、 超小型EV『クロスケ』を使った体験運用を開始

『クロスケと共創・協業』プロジェクト世界第1弾として、
法人営業車への活用トライアルを2025年1月から都内で開始

株式会社サカイ引越センター(本社:大阪府堺市、代表取締役社長:田島 哲康)と、千葉工業大学創造工学部デザイン科学科西田研究室(住所:千葉県習志野市、学長:伊藤穰一)と、nicomobi株式会社(本社:神奈川県厚木市、代表:平井 敏郎)は、2025年1月、サカイ引越センター東日本本部(東京都港区)にて、nicomobiが開発中の超小型EV『クロスケ』プロトタイプを、法人営業車として活用する体験運用を実施する。



まごころパンダのラッピングが施された MUV『クロスケ』

株式会社サカイ引越センター(以下サカイ引越センター)と千葉工業大学創造工学部デザイン科学科西田研究室(以下 西田研)、nicomobi株式会社(以下nicomobi)の3社は、この度 nicomobiが開発中の超小型EV『クロスケ』プロトタイプを法人営業車として活用する“体験運用”をサカイ引越センター東日本本部(東京都港区)で行うことを発表した。この体験運用は、nicomobiが進めている『クロスケ共創・協業』プロジェクトの世界第1弾である。サカイ引越センターは、体験運用場所を、西田研は『クロスケ』のラッピングデザインを、nicomobiは車両提供と運用管理をそれぞれ担当する。期間は2025年1月6日～10日の5日間としている。nicomobiはほかにも、様々な企業と同様の取り組みを積極的に取り組んでゆき、クロスケの認知向上と量産仕様へのフィードバックを行ってゆく。

サカイ引越センターは、2030年度に燃費改善・向上により、CO2排出量の削減に取り組んでいます。現在の法人営業車はガソリン軽自動車が中心で、担当が一人で顧客企業を回ることが多く、商店街内や、住宅地の狭い道の通行も多く、軽自動車でもサイズの持て余してしまうとの声がある。また、積載物はダンボールではなくノベリティや書類に限られるため、大きな体積を必要としない。今回の体験運用は、ガソリン軽自動車よりサイズが小さいEV『クロスケ』を実際の業務で使うことで、従業員の利便性への影響とCO2排出量抑制効果を確認するとともに、車両外板に『まごころパンダ』のラッピングを施すことで『クロスケ』の小さく可愛い外観と『まごころパンダ』の可愛らしさが、相まって、多くの街ゆく人の目に留まることで、『引越のサカイ』とは違った企業イメージの醸成についてもチャレンジする。

超小型EV『クロスケ』プロトタイプについて

ジャパンモビリティショー2023で、『クルマを小さくすれば、世界はもっと広がる』をスローガンに、nicomobiの前身である、超小型EV技術研究組合(METAx)が製作した1人乗りの超小型EV。車両サイズは、全長2.5m 全幅1.3m 全高1.65m 最高速度は60km/h、乗員席の下に駆動用バッテリーを配置し、後輪をモーター駆動させる電気自動車。荷室は奥行1m 幅1.2m 高さ0.7m で90kgまで積載可能。乗員1人＋荷物かつ高速道路に乗らない主に商用用途を想定している。今回の体験運用は、2023年に製作したバンタイプの車両を使用する。



3輪バイク・クロスケ・軽VANのサイズ比較

クロスケの今後の展開について

クロスケプロトタイプを使った体験運用による、認知向上と、量産仕様へのフィードバックと平行して、量産仕様試作車の設計をすすめ、2025年秋に完成する予定。予約開始は、2026年10月～量産開始は、2027年度内を目標。

■会社概要

学校・学部・学科名 : 千葉工業大学 創造工学部 デザイン科学科
研究室名 : 西田研究室
教授名 : 西田 絢子
URL : <https://nishidalab.jp>

会社名 : nicomobi株式会社
設立 : 2024年5月
代表者 : 代表取締役平井 敏郎
所在地 : 神奈川県厚木市中町2丁目6-10東武太朋ビル 4F
事業内容 : 小型EVの設計・開発・販売
URL : <https://nicomobi.co.jp/>
連絡先 : inquiry@nicomobi.co.jp

会社名 : 株式会社サカイ引越センター
設立 : 1971年11月
代表者 : 代表取締役社長 田島 哲康
所在地 : 大阪府堺市堺区石津北町56番地
事業内容 : 引越運送、引越付帯サービス業務
URL : <https://www.hikkoshi-sakai.co.jp/>
連絡先 : sakaipr@hikkoshi-sakai.co.jp

—本件に関するお問い合わせ—

株式会社サカイ引越センター 広報課 中西

Mail : sakaipr@hikkoshi-sakai.co.jp TEL : 072-241-0464 /FAX : 072-241-0191