

2023 年 5 月 16 日

アークエルテクノロジーズの EV 充電ソリューション「AAKEL eFleet」に ニチコン製 V2H システム「EV パワー・ステーション®」が連携開始

ニチコン株式会社
代表取締役会長 武田 一平
京都市中京区烏丸通御池上る
(TEL. 075-231-8461)
問合せ先：上席執行役員 NECST 事業本部長
野口 直人

ニチコン株式会社（代表取締役会長：武田一平、本社：京都市中京区）は、アークエルテクノロジーズ株式会社（代表取締役：宮脇良二、本社：福岡県福岡市）の EV 充電ソリューション「AAKEL eFleet」に対応する V2H 充放電機器として、当社の V2H システム※「EV パワー・ステーション®」が採用され、連携を開始したことをお知らせいたします。

この連携により、V2H システム※“EV パワー・ステーション®”において、EV のスマート充電と複雑な運行管理を全て一括管理・自動化する「AAKEL eFleet」の機能を利用することが可能となりました。

「AAKEL eFleet」は、脱炭素化に向けて EV を導入する企業・自治体のお客様を対象に、「ダイナミックプライシング」「フリートマネジメント」「エネルギーマネジメント」等のシステムと「スマート充電」を組み合わせ、EV 充電と運行管理を最適化、自動で一括管理する国内初のシステムです。

※V2H システムとは、EV/PHV の大容量バッテリーから電力を取り出し、分電盤を通じて家庭の電力として使用できる仕組みを言います。

ニチコンは、価値ある製品の創造を通じて明るい未来社会づくりに貢献するとともに、より良い地球環境の実現に努めるという経営理念を掲げています。EV のスマート充電と運行管理を一括管理・自動化する企業との協業等を通じて、V2H システムの普及拡大を図り、持続可能な社会の実現と企業価値の向上をめざしてまいります。

ニチコン株式会社 概要

所在地：京都市中京区烏丸通御池上る

代表者：代表取締役会長 武田 一平

設立年月日：1950 年 8 月 1 日

資本金：14,286 百万円（2022 年 3 月 31 日現在）

従業員数：5,408名（2023年3月31日現在 連結）

事業内容：アルミ電解コンデンサ、フィルムコンデンサ、小形リチウムイオン二次電池、正特性サーミスタ“ポジアール®”、家庭用蓄電システム、V2H システム、EV・PHV 用急速充電器、公共・産業用蓄電システム、スイッチング電源、機能モジュール、医療用加速器電源、学術研究用加速器電源、瞬低・停電補償装置など

売上高：184,725百万円（2023年3月期 連結）

■AAKEL とは

「デジタルイノベーションで脱炭素化社会を実現する」を企業目的に掲げ、気候変動問題の解決とビジネスとの両立を目指し、事業展開する福岡発のクライメートテック企業です。

URL：<https://aakel.co.jp/>

AAKEL eFleet サービスサイト：<https://aakel.co.jp/eFleet/top>

■「AAKEL eFleet」についてのお問い合わせ先

広報担当：西山（にしやま）・淵田（ふちだ）

TEL：092-732-7551

MAIL：pr@aakel.co.jp

■V2H システム「EV パワー・ステーション®」についてのお問い合わせ先

ニチコン株式会社

広報担当：武田（たけだ）・片岡（かたおか）

TEL：075-231-8461

以 上