

**企業の EV 導入における統合型サービスへの
エネルギーマネジメント機能の実装にむけて、
アークエルテクノロジーズとの資本業務提携契約を締結**

三菱HCキャピタル株式会社(代表取締役 社長執行役員:久井 大樹/以下、当社は、このたび、当社が提供する企業の EV 導入・運用における統合型サービス^{*1}(以下、統合型サービス)へのエネルギーマネジメント機能の実装などを図るべく、温室効果ガス(以下、GHG)排出量削減支援システムおよび EV のフリートマネジメントシステムの提供などを手掛ける、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/以下、アークエルテクノロジーズ)との資本業務提携契約(以下、本提携)を締結しました。

モビリティ業界においては、政府が 2035 年までに、国内における乗用車の新車販売において、電動車^{*2}100%の実現を掲げており、クリーンエネルギー自動車導入促進補助金の交付および充電インフラの整備など、その導入支援を進めています。企業においても、政府が掲げる目標の実現にむけた EV への切り替え需要が高まっており、今後、その普及拡大が見込まれています。

当社は、「2023～2025 年度中期経営計画」において、組織横断で取り組む 4 つの重要テーマを掲げており、そのなかの「EV 関連」「脱炭素ソリューション」において推進する事業の一つとして、昨年 9 月、当社グループ連携による EV 導入・運用に必要な統合型サービスの提供を開始しました。今般、自社の社有車の EV 化、および取引先への統合型サービスの提供を通じて、EV の充電状態および運行計画に基づく充電スケジュールの最適化など、効率的な EV 運用にはエネルギーマネジメント機能が必要と判断し、本提携の締結に至りました。

今回提携するアークエルテクノロジーズは、カーボンニュートラルにむけたデジタルサービスの提供および企業むけのコンサルティング事業を展開しており、自社で開発したスマート充放電管理サービス「AAKEL eFleet(アークエル イーフリート)」と GHG 排出量可視化・削減策シミュレーションサービス「AAKEL eCarbon(アークエル イーカーボン)」の提供を通じて、GHG 排出量の計測から戦略策定、実行・運用までをワンストップで支援しています。

本提携にもとづき、当社は、「AAKEL eFleet」のフリートマネジメントおよびエネルギーマネジメント機能と当社グループの統合型サービスの機能を掛け合わせたあらたなサービスの開発、提供を図ります。さらに、当社で取得する運行データとアークエルテクノロジーズの車両固有データの活用を通じた、SoH^{*3} データ測定・分析により、電池劣化診断、劣化防止などの新サービスの開発を図るべく、その実証を行います。これらのサービスは、今後、統合型サービスに組み合わせたパッケージサービスとして提供することで、さらなる EV 導入促進、ならびに脱炭素化への貢献を図ります。

なお、本提携は、投資を起点としたスタートアップ企業とのオープンイノベーションを通じた、新サービスの創出、新事業の開発促進を目的に、2023 年 4 月に当社が運用を開始した「イノベーション投資ファンド」*4)を活用したものです。

*1 2023年9月1日付プレスリリース「企業のEV導入における統合型サービスの提供を開始」

<https://www.mitsubishi-hc-capital.com/investors/library/pressrelease/pdf/2023090101.pdf>

*2 電動車:EV(電気自動車)、FCV(燃料電池自動車)、PHEV(プラグインハイブリッド自動車)、HEV(ハイブリッド自動車)

*3 SoH: State of Healthの略。電池の劣化状態を示す指標。初期の満充電容量を100%とした際の劣化時の満充電容量の割合。

*4 2023年6月8日付プレスリリース「総額100億円のイノベーション投資ファンドを創設」

<https://www.mitsubishi-hc-capital.com/investors/library/pressrelease/pdf/2023060801.pdf>

■アークエルテクノロジーズの概要

社 名	アークエルテクノロジーズ株式会社
代 表 者	代表取締役 宮脇 良二
所 在 地	福岡県福岡市中央区大名二丁目 11 番 13 号 大名偕成ビル 7 階
設 立 年 月 日	2018 年 8 月 1 日
事 業 概 要	カーボンニュートラルに向けたデジタルサービスの提供 カーボンニュートラルを目指す企業向けコンサルティング

■三菱HCキャピタルグループについて

三菱HCキャピタルグループは、“未踏の未来へ、ともに挑むイノベーター”を「10 年後のありたい姿」に掲げ、その実現にむけて、ファイナンスに加え、有形無形のアセットの潜在価値を最大限に引き出しつつ、それらを活用したサービスや事業経営などに取り組むことで、「ビジネスモデルの進化、積層化」を進めていきます。

わたしたちは、絶えず変化する社会やお客さまのニーズに応えるべく、地球環境に配慮し、独自性と進取性のある事業を展開することで、明るく希望に満ちた未来社会、豊かな暮らしの実現に貢献していきます。

詳しくは、三菱HCキャピタルのウェブサイトをご覧ください。

<https://www.mitsubishi-hc-capital.com/>

■本件に関するお問い合わせ先

三菱HCキャピタル株式会社

コーポレートコミュニケーション部

〒100-6525 東京都千代田区丸の内一丁目 5 番 1 号

TEL 03-6865-3002 (直通)

以 上