

2024年5月10日

Hitachi ZeroCarbon Limited
株式会社三菱UFJ銀行

Hitachi ZeroCarbon 社が推進する 英国 Battery as a Service 事業プロジェクトへの事業共創投資について

株式会社三菱UFJ銀行（取締役頭取執行役員 はんざわ じゅんいち 半沢 淳一、以下 三菱UFJ銀行）は、Hitachi ZeroCarbon Limited（CEO Ram Ramachander、以下 Hitachi ZeroCarbon）と、グローバルでの Hitachi ZeroCarbon の Battery as a Service 事業に係る事業共創契約を締結し、今般、三菱UFJ銀行は、株式会社日立製作所（以下、日立）が英国で組成した電動バス 1,000 台を市場投入する Next Gen プロジェクト^[1]への出資を決定いたしました。

Hitachi ZeroCarbon と三菱UFJ銀行は、2023年12月に事業共創契約を締結しました。Hitachi ZeroCarbon は親会社である日立の支援を得つつ、Hitachi ZeroCarbon が有する蓄電池に関する監視・管理の技術・知見を活用し、英国・欧州などのグローバルでの Battery as a Service 事業の拡大を図っております。三菱UFJ銀行は、幅広い顧客基盤・ネットワーク、高度な金融サービスを始めた各種知見・ノウハウを活用し、Hitachi ZeroCarbon の事業機会の拡大と事業価値向上への貢献を企図しております。

本事業共創の第一歩として、三菱UFJ銀行は、Hitachi ZeroCarbon が2023年11月に投資した Next Gen プロジェクトについて、7.4百万英ポンドの出資を決定いたしました。本件は、国際的な運輸部門の電化に貢献する日立の技術と三菱UFJ銀行の金融知見を掛け合わせた、新しく象徴的な取り組みです。プロジェクトの事業モデル・ストラクチャー構築を通じ、運輸事業者は、電化転換に関する巨額な資金調達が可能となり、電化推進への障壁を下げる取り組みとして、マーケットでも注目されております。

本件は、日立との関係性を有する日系投資家が、戦略的に英国のエネルギー転換事業に参画し、大規模な商用車の電化の転換・移行に係る財務面の課題解決に資する価値共創をした事例であり、脱炭素化促進における国際的な金融機関の役割の重要性を示しています。

本事業共創は、三菱UFJ銀行の推進する「事業共創投資」の枠組みを基盤としており、パートナー企業・投資先の企業価値向上、並びに環境・社会の発展を志向しております。Hitachi ZeroCarbon と三菱UFJ銀行は、日立グループの蓄電池事業と Hitachi ZeroCarbon の Battery as a Service 事業におけるグローバルでの地位確立のみならず、国際的なEV普及や2050年の脱炭素社会の実現に向け、より一層貢献してまいります。

^[1] 詳細は日立製作所のプレスリリースをご覧ください。
<https://www.hitachi.co.jp/New/cnews/month/2023/11/1117.pdf>

【Hitachi Zerocarbon 社の概要】

名称	Hitachi ZeroCarbon Limited（日立のグループ会社）
所在地	7th Floor One New Ludgate, 60 Ludgate Hill, London, England, EC4M 7AW
設立	2023年9月
事業内容	Hitachi ZeroCarbon の使命は、商用車両の EV 化と持続可能性を推進し、バッテリーのリスクと総コストを削減し、新たな収益を創出できるようお客さまを支援することです。データ分析とデジタル最適化技術を導入し、バッテリー充電マネジメントサービス（Battery Charging and Management Services）モデルを通じて、バッテリーの性能と寿命の最適化、EV 車両への充電、車両基地など拠点の脱炭素化を実現するプラットフォームを提供します。Hitachi ZeroCarbon のソリューションは、デジタル最適化を通じて、商用車両特有のニーズを満たすように設計されており、車両の運用効率を最大化し、コストを最小化するさまざまな充電オプションを提供します。これらのソリューションは、8,000 台以上の車両を対象とした世界最大の商用 EV に関する革新的な取り組み「Optimise Prime」をリードしてきた基盤の上に構築されています。日立のグローバルな事業展開と様々な業界で培った経験を活かし、電動車への移行を加速させ、設備投資額の削減と資産の残存価値の最大化のためのバッテリーファイナンスソリューションを提供します。
URL	https://www.hitachizerocarbon.com/

以上