

2024年9月20日

中部エリアで系統蓄電所の開発に本格着手

株式会社パワーエックス
JA三井リース株式会社
JA三井エネルギーソリューションズ株式会社

株式会社パワーエックス（本社：東京都港区、取締役代表執行役社長 CEO：伊藤 正裕）とJA三井リース株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長執行役員：新分 敬人）は、本年5月に締結した系統蓄電所の開発に係る基本合意に基づき、第一弾として中部エリアで3ヶ所の系統蓄電所開発契約に合意しました。最初のプロジェクトは2025年3月の運転開始を予定しています。

パワーエックスは、これらのプロジェクトに対して、岡山県玉野市で製造した系統用蓄電システムを提供します。運転開始後には、電力の需要と供給のバランスを保つ調整力を活用した、電力の最適運用を行います。また、JA三井リースは、子会社であるJA三井エネルギーソリューションズ株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：阿久津 真吾）によってJMES BESS ONE 合同会社を新たに設立し、系統蓄電所の保有および運営を担います。

系統蓄電所は、国内で再生可能エネルギーを更に導入・拡大するうえでの課題である調整力の確保や、出力抑制の減少に寄与します。パワーエックスとJA三井リースは、それぞれが持つノウハウやソリューションを融合させ、今後3年間で合計30ヶ所の系統蓄電所開発を目指しています。今回の中部エリアでの蓄電所プロジェクトがその第一歩となり、脱炭素社会の実現に向けた重要な取り組みとなります。

系統蓄電所プロジェクト概要

所在地	三重県津市	愛知県知多郡東浦町	静岡県牧之原市
出力	1,990kW	1,990kW	1,990kW
蓄電容量（定格）	7,403kWh	7,403kWh	7,403kWh
採用製品	パワーエックス製 大型定置用蓄電池「Mega Power」		
設置台数（台）	3	3	3
運転開始予定	2025年3月	2025年7月	2026年1月
保有・運営	JMES BESS ONE 合同会社		
EPC	株式会社サンヴィレッジ		

■パワーエックスについて

会社名	株式会社パワーエックス(PowerX, Inc.)
設立	2021年3月22日
代表	取締役 代表執行役社長 CEO 伊藤 正裕
所在地	東京都港区赤坂 9-7-1 ミッドタウンタワー43階
事業内容	大型蓄電池の製造・販売、EVチャージステーションのサービス展開、電気運搬船の開発・製造、及び再生可能エネルギー等の電力供給
URL	https://power-x.jp/

■ J A三井リース株式会社について

会社名	J A三井リース株式会社
設立	2008年4月1日
代表	代表取締役 社長執行役員 新分 敬人
所在地	東京都中央区銀座八丁目13番1号 銀座三井ビルディング
事業内容	賃貸事業、割賦販売事業、各種ファイナンス事業、その他付帯事業
URL	https://www.jamitsuilease.co.jp/

■ J A三井エナジーソリューションズ株式会社について

会社名	J A三井エナジーソリューションズ株式会社
設立	2014年12月11日(2022年6月7日 組織変更)
代表	代表取締役社長 阿久津 真吾
所在地	東京都中央区銀座八丁目13番1号 銀座三井ビルディング
事業内容	エネルギー関連への出資、エネルギー関連の設備保有・管理・運営業務・電力取次業務
URL	https://www.jamitsuilease.co.jp/company/j_group/jmes.html

【関連するSDGs】



【本件に関するお

問い合わせ窓口】

株式会社パワーエックス 広報担当：大津
電話：050-1754-0205 メールアドレス：pr@power-x.jp

J A三井リース株式会社 経営管理部 広報IR室
電話：03-6775-3002 メールアドレス：JAMLDG1114@jamitsuilease.co.jp