

株式会社オリンピアに系統用蓄電所システムを納入

株式会社パワーエックス

株式会社パワーエックス（本社：東京都港区、取締役兼代表執行役社長 CEO：伊藤 正裕）は、株式会社オリンピア（本社：東京都中央区、代表取締役：西村 和広）が新設した系統用蓄電所「OLY Power Storage 三室町」（群馬県伊勢崎市）に、大型定置用蓄電池「Mega Power」3台を納入し、2025年2月13日から運転を開始しました。



本蓄電所は、電力系統に接続され、電力が余剰となる時間帯には充電を行い、不足時には放電を行うことで、再生可能エネルギーのさらなる導入を支える需給調整の役割を果たします。さらに、本事業は東京都の令和5年度「系統用蓄電池設備導入促進事業」に採択されており、電力需給がひっ迫した際には、都の要請に応じて東京電力管内へ電力を供給します。

また蓄電所の運用では、アグリゲーターのE-Flow 合同会社とパワーエックスが開発する蓄電池制御ソフトウェア「PowerOS」がWebAPIでシステム連携し、充放電指令を現地の蓄電所に伝えて制御します。

【系統用蓄電所システム概要】

名称：OLYPowerstorage 三室町

設置場所：群馬県伊勢崎市三室町

システム：パワーエックス製「Mega Power」3台（1台あたり定格2,468kWh）、PCS出力1,998kW

蓄電容量（定格）：7,404kWh（一般家庭約740世帯分の1日の電力使用量に相当）

運転開始：2025年2月13日

株式会社オリンピアについて

会社名：株式会社オリンピア

設立：1996年2月14日

代表：代表取締役 西村和広

所在地：東京都中央区日本橋富沢町13-3

主な事業内容：再生可能エネルギー開発

URL：<https://oly.co.jp/>

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：取締役兼代表執行役社長 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：<http://power-x.jp/>

【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 社長室 広報担当(担当者:大津)

Email: pr@power-x.jp TEL: 050-1754-0205