

MIRARTH アセットマネジメントと系統蓄電所の展開で事業提携 - 第一号案件に当社製蓄電池を採用 -

株式会社パワーエックス

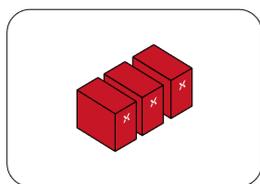
株式会社パワーエックス（本社：東京都港区、取締役 代表執行役社長 CEO：伊藤 正裕、以下「パワーエックス」）は、この度、MIRARTH アセットマネジメント株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：高橋 衛、以下「MAM」）と系統蓄電所ビジネスの事業提携に係る覚書を締結しました。

両社の取り組みの第一号案件として、MAM が神奈川県に新設する蓄電所「ミラーストレージ バッテリー神奈川愛川蓄電所」（以下「MSB 神奈川愛川蓄電所」、「本蓄電所」）プロジェクトにおいて、当社の定置用蓄電池「Mega Power」が採用されました。新たに設置する本蓄電所の定格容量は7,403kWhで、運転開始に向け必要な準備を進めて参ります。また、本蓄電所の蓄電能力は、当社の法人向け再エネ電力サービス「X-PPA」などの電力小売事業において調整力として活用され、需給を最適化し電力を安定的に供給いたします。

MIRARTH Asset Management

Power X

X-PPA + 市場取引



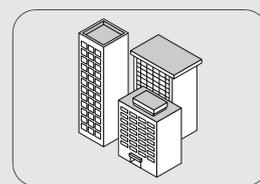
MSB神奈川愛川蓄電所

蓄電能力の活用



電力小売事業者

電力提供



我が国における、更なる再生可能エネルギーの導入拡大を図っていく上で、季節や天候による発電量の変動に対応する調整力の確保や、電力需要が少ない時間帯に太陽光発電所などを一時的に止める出力抑制の増加が課題となっています。電力系統に接続された系統蓄電所は、そうした課題に対応すべく、電力の余剰や不足に応じて充放電を行うことで、需給バランスを安定させ、再生可能エネルギーの有効活用を実現します。

本蓄電所は、MIRARTH ホールディングスグループ初の系統蓄電所プロジェクトであり、またパワーエックスにとっても自社製品が採用された蓄電所を自社の電力小売事業において調整力として活用する最初の事例となります。両社は今後も共同で系統蓄電所の展開を推進し、再生可能エネルギーの導入拡大と地域系統電力の安定化による地域社会の価値の向上に貢献するとともに、脱炭素化の実現に取り組んでまいります。

【Mega Power について】

- ・サイズ：20 フィートコンテナ (ISO 規格)
- ・電池種類：リン酸鉄リチウムイオン (LFP)
- ・定格容量：2,468 kWh
- ・受注数量：3 台
- ・生産地：岡山県玉野市

**【MSB 神奈川愛川蓄電所について】**

- ・設置場所：神奈川県愛甲郡愛川町
 - ・蓄電容量：7,403kWh (約 640 世帯の 1 日分の電力消費量に相当*)
 - ・最大出力：1.99MW
- *下図はイメージ画像

**■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
URL	https://power-x.jp/

■MIRARTH アセットマネジメントについて

会社名	MIRARTH アセットマネジメント株式会社
設立	2013 年 10 月 28 日
代表	代表取締役社長 高橋 衛
所在地	東京都千代田区大手町二丁目 1 番 1 号 大手町野村ビル 18 階
URL	https://takara-am.co.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)
TEL：050-1754-0205