

「ユーラス北海道池田町バッテリーパーク」で 系統用蓄電システムが採用

株式会社パワーエックス

株式会社パワーエックス（本社：岡山県玉野市、取締役 代表執行役社長 CEO：伊藤 正裕）は、株式会社ユーラスエネルギーホールディングス（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：諏訪部 哲也）が北海道中川郡池田町に新設する「ユーラス北海道池田町バッテリーパーク」において、蓄電システム「Mega Power 2700A」計 10 台（合計容量：27.42 MWh）が採用されました。

本システムを採用する特別高圧蓄電所は、2027 年 10 月の運転開始を予定しており、北海道エリアの電力系統に接続して充放電運用を行うことで、需給バランスの安定化に寄与します。さらに本案件は、当社蓄電システムとユーラスエネルギーの VPP プラットフォーム「ReEra」を組み合わせた初の系統蓄電所運用となる予定です。

尚、同蓄電所は、経済産業省・資源エネルギー庁が主管する「令和 6 年度 再生可能エネルギー導入拡大・系統用蓄電池等電力貯蔵システム導入支援事業費補助金」に採択されています。

パワーエックスは、今後も日本国内で開発・製造する蓄電システムの提供を通じて、我が国のカーボンニュートラル実現に貢献してまいります。

このたび採用されたのは以下のとおりです。

1. 採用製品

パワーエックス製 系統用蓄電システム「Mega Power 2700A」合計 10 台

2. 当社システムを導入する蓄電所について

- 事業名称：「ユーラス北海道池田町バッテリーパーク」
- 事業予定地：北海道中川郡池田町
- 蓄電コンテナ数：10 台
- 蓄電容量：27.42 MWh
- PCS 出力：10 MW
- EPC（設計・調達・建設）：京セラコミュニケーションシステム株式会社

3. 運転開始時期

2027 年 10 月（予定）

4. 系統用蓄電システム「Mega Power 2700A」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）
- 蓄電容量：公称容量：2,742 kWh / 定格容量：2,468kWh（1 台あたり）
- 生産地：岡山県玉野市

【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