

栗林商会の系統蓄電所向けに海上パワーグリッドが受注 — 港湾事業者の蓄電所参入をグループで支援 —

2026 年 10 月 6 日

株式会社栗林商会

株式会社パワーエックス

株式会社海上パワーグリッド

株式会社パワーエックスの連結子会社である株式会社海上パワーグリッド（本社：東京都中央区、代表取締役社長：大西 英之）は、港湾運送事業を展開する株式会社栗林商会（本社：北海道室蘭市、代表取締役社長：栗林 和徳）が出資する系統蓄電所向けに、蓄電システム「Mega Power 2500」3 台（合計容量：7.52 MWh）を中心とした機器一式を受注しました。



青森県八戸市に新設する蓄電所のイメージ

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、証券コード：485A）は製品の製造と運転開始後の蓄電所の運用を担い、グループ一体で蓄電所事業への参入を支援します。

本蓄電所は青森県八戸市に建設され、2027 年の運転開始を予定しています。東北エリアの電力系統に接続して充放電を行うことで、電力需給バランスの安定化に寄与し、同エリアにおける再生可能エネルギーのさらなる導入拡大を後押しします。

栗林商会は、北海道を基盤に港湾運送事業を中核に商事・旅行事業を展開する総合商社です。蓄電所事業への参入が地域の脱炭素化に寄与し、企業価値の向上にも資すると考え、本蓄電所への出資を決定しました。海上パワーグリッドは、電気運搬船による海上送電事業に加え、港湾・離島向けの蓄電システムの販売をパワーエックスグループ内で担っています。

三社は、本蓄電所の運用を通じて東北エリアにおける再生可能エネルギーの有効活用を推進し、日本のカーボンニュートラル実現に貢献します。また、パワーエックスと海上パワーグリッドは、今後も港湾事業者をはじめとする地域事業者の蓄電所事業への参入を支援してまいります。

本件の概要は、以下のとおりです。

1. 受注内容

パワーエックス製 系統用蓄電システム「Mega Power 2500」 合計 3 台
PCS・受変電設備等の関連機器

2. 蓄電所の概要

所在地：青森県八戸市櫛引

蓄電コンテナ数：3 台

合計蓄電容量：7.52 MWh（公称、一般世帯約 700 世帯の 1 日分の電力消費に相当）

PCS 出力：1,998 kW

運転開始時期：2027 年 10 月（予定）

事業者：セブンパワーストレージ合同会社（出資者：株式会社栗林商会 100%）

資機材販売：株式会社海上パワーグリッド

蓄電所運用（アグリゲーション）：株式会社パワーエックス

3. 系統用蓄電システム「Mega Power 2500」について

サイズ：10 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：2,507 kWh / 定格容量：2,256 kWh（1 台あたり）

生産地：岡山県玉野市

※本案件に係る売上は、2026年8月14日開示の決算説明資料における2027年度の正式受注に含まれております。なお、プレスリリースは顧客との公表の合意が得られた段階で発表しており、適時開示の要否および時期とは必ずしも一致しません。

■ 株式会社栗林商会について

株式会社栗林商会は、港湾運送事業を主たる業務とし、商事・旅行事業も展開する総合商社です。

会社名：株式会社栗林商会

創業：1892年6月1日（創立：1919年3月29日）

代表：代表取締役社長 栗林 和徳

本社所在地：北海道室蘭市入江町1番地19

事業内容：港湾運送事業、倉庫業、通関業、商事事業、保険代理業、旅行業

ウェブサイト：<https://www.kurinet.co.jp/>

■ 株式会社海上パワーグリッドについて

株式会社海上パワーグリッドは、パワーエックスの連結子会社として、電気運搬船を活用した海上送電事業をはじめ、離島および港湾のマイクログリッド、洋上データセンターの開発を通じて、日本のエネルギー自給率の向上を目指しています。

会社名：株式会社海上パワーグリッド（Ocean Power Grid, Inc.）

設立：2024年2月9日

代表：代表取締役社長 大西 英之

本社所在地：東京都中央区京橋一丁目7番1号 TODA BUILDING 22 階

事業内容：電気運搬船の開発・販売および海上電力輸送事業、離島および港湾等のマイクログリッド開発、離島および洋上におけるデータセンター関連事業

ウェブサイト：<https://oceanpowergrid.jp/>

■ 株式会社パワーエックスについて

株式会社パワーエックスは、「Think Sovereign Energy」をミッションに掲げ、蓄電システムの国内開発・製造をリードするとともに、蓄電所の開発・運用、電力サービスおよびEVチャージステーションの展開を通じて、世界の国や地域の安定と調和に貢献します。

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

本社所在地：岡山県玉野市田井 6-9-1

事業内容：大型蓄電池の製造・販売、量産型コンテナデータセンターの開発・販売、再生可能エネ

ルギー等の電力供給、EV チャージステーションのサービス展開

ウェブサイト：<https://power-x.jp/>

【報道関係者お問い合わせ窓口】

株式会社栗林商会 札幌支社運輸営業部 新事業開発室（担当者：相原）aihara@kurinet.co.jp

株式会社海上パワーグリッド pr@oceanpowergrid.jp

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