

東急不動産・IBeeT が出資する蓄電所向け 蓄電システムを伊藤忠商事と共同受注

2026 年 8 月 28 日
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、証券コード：485A）は、伊藤忠商事株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長 COO：石井 敬太）と共同で、東急不動産株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：田中 辰明）および株式会社 IBeeT（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：村上 洋一）が出資する宮城白石蓄電所合同会社向けの系統用蓄電システム計 30 台（合計容量：75.2 MWh）を受注しました。



今回新設する特別高圧蓄電所「宮城白石蓄電所」（宮城県白石市）は、2028 年度内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。

本蓄電所では、パワーエックスと伊藤忠商事がコ・ブランド蓄電システムパッケージ「PowerX × Bluestorage」として展開する、10ft コンテナサイズの「Mega Power 2500」を採用しています。

なお、本事業は、経済産業省が主管する「令和 7 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。

蓄電システムの国内製造をリードするパワーエックスは、今後も伊藤忠商事との協業を通じて、日本の蓄電インフラ拡充を推進してまいります。

このたびの受注は、以下のとおりです。

1. 受注製品

パワーエックス製 系統用蓄電システム「Mega Power 2500」合計 30 台
(コ・ブランド蓄電システムパッケージ「PowerX × Bluestorage」)

2. 設置拠点および受注内容

拠点名：「宮城白石蓄電所」

所在地：宮城県白石市

蓄電コンテナ数：30 台

合計蓄電容量：75.2 MWh (一般世帯約 7,000 世帯の 1 日分の電力消費に相当)

PCS 出力：23 MW

運転開始時期：2028 年度内 (予定)

事業者：宮城白石蓄電所合同会社 (出資者：東急不動産株式会社、株式会社 IBeeT)

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)

公称容量：2,507 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 13 日開示の決算説明資料における 2027 年度に売上を予定する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。

【報道関係者お問い合わせ窓口】

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