

栗倉電機製作所に中型蓄電システムを納入 ～岡山製の同システムが県内工場で初採用～

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）は、中型産業用蓄電システム「PowerX Cube 360」を、岡山県美作市で自動車用精密プラスチック部品を製造する株式会社栗倉電機製作所（本社：岡山県美作市、代表取締役：森安 太）の本社工場に納入しました。



栗倉電機製作所では、工場屋上に既設の太陽光発電設備と連携する形で、蓄電システムを導入しました。日中に発電した余剰電力を蓄電し、夜間や電力需要の高い時間帯に活用することで、拠点使用電力の自家消費率を高め、効率的なエネルギー・マネジメントを実現します。このような取り組みは、製造業における脱炭素化および電力コスト削減のモデルケースとして、他の企業にも波及することが期待されます。

今回納入した「PowerX Cube 360」は、岡山県玉野市の自社工場「Power Base」で製造した国産蓄電システムで、岡山県内では初採用です。

パワーエックスは、今後も玉野市の製造拠点から、高品質で信頼性の高い蓄電システムを全国に供給するとともに、岡山県およびその周辺地域における脱炭素化の取り組みに積極的に貢献してまいります。

中型産業用蓄電システム「PowerX Cube 360」について

- ・設置場所：粟倉電機製作所 本社工場（岡山県美作市川東 270 番地 2）
- ・主な用途：オンサイト太陽光発電システムからの余剰電力の活用及びピークカット
- ・設置台数：1台
- ・蓄電容量：358kWh（公称値）
- ・蓄電システム出力：80kW
- ・生産地：岡山県玉野市
- ・オンサイト太陽光発電設備出力：316kW



写真：本社工場外観（提供：粟倉電機製作所）

【本件に関する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