

製品・技術ポートフォリオ

IR Documents 03 / Technology Portfolio

製品カテゴリ

HOBE ENERGYの製品・ソリューションは、小型蓄電池、産業用蓄電池、ナトリウム電池、EMSなどを中心に構成されます。停電対策から大規模な電力需要調整まで、用途に応じた提案ができる構成を想定しています。

ポートフォリオ一覧

カテゴリ	主な用途	IR上の説明ポイント
小型蓄電池	住宅、店舗、災害時バックアップ	太陽光発電との連携、停電時の生活継続性
産業用蓄電池	工場、商業施設、電力系統	ピークカット、設備負担軽減、再エネ活用
ナトリウム電池	次世代電池領域、資源制約対応	材料調達リスクやコスト構造への対応可能性
EMS EMU-2000	設備監視、制御、データ分析	リアルタイムモニタリング、AI・ビッグデータ解析

EMSの役割

- ・設備情報を収集し、状態をリアルタイムに可視化する。
- ・蓄電池の充放電を制御し、運用効率化と価値創造を支援する。
- ・ビッグデータ解析とAI技術を活用し、需給調整や再エネ出力変動への対応を高度化する。
- ・保守・運用データを蓄積し、将来の改善提案に活用する。

安全・品質の考え方

蓄電池システムでは、安全設計、施工品質、遠隔監視、保守対応が重要です。IR資料では、製品仕様だけでなく、導入後の運用体制とリスク管理を合わせて説明することが望まれます。

注記: 本PDFはWebサイト実装・検証用のテスト資料です。HOBE ENERGY株式会社が公式に発行したIR資料ではありません。内容は公開Webサイトの情報を参考に、IRセクションのダミーデータとして作成しています。