

# 系統・再エネ併設の蓄電池制御

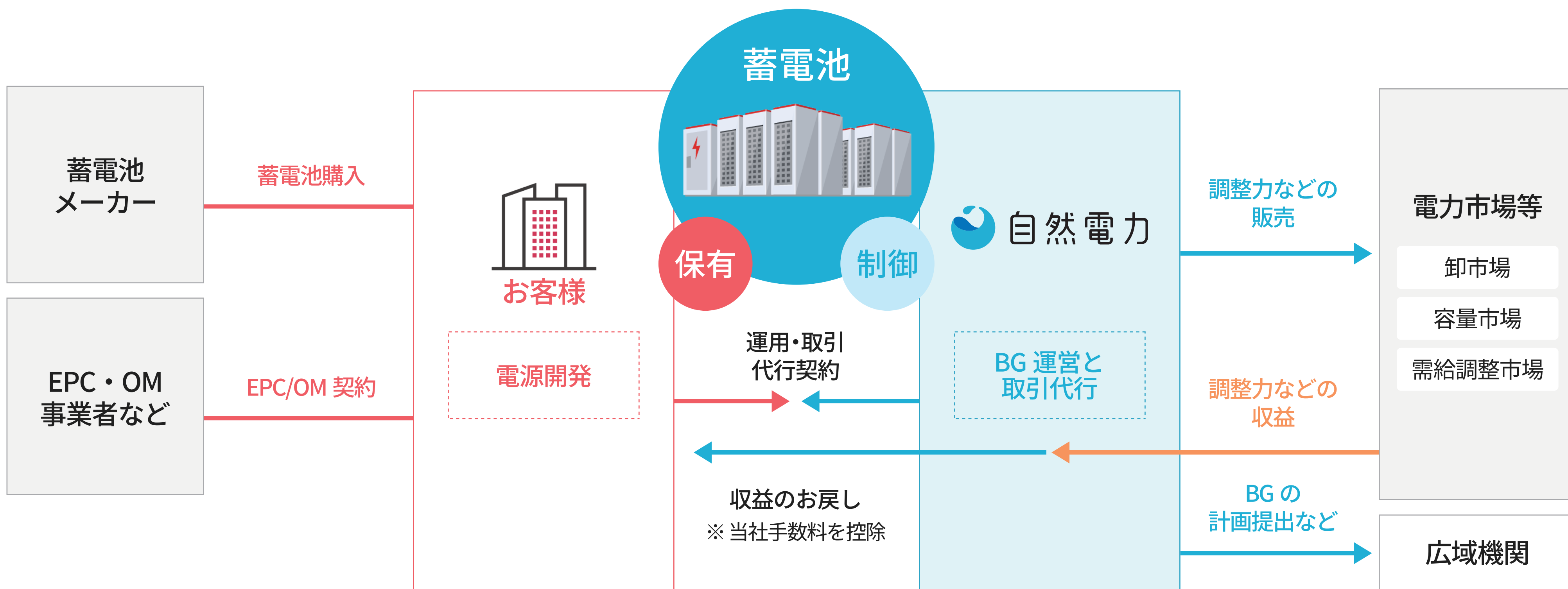
～市場取引等の制御と BG 運用を代行～

## 背景

- |  |   |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 市場価格の高騰</li> <li>2. 需給調整市場・容量市場の創設</li> <li>3. 電気事業法の改正</li> </ol> | <p>卸市場裁定取引（アービトラージ）の収益が増加</p> <p>蓄電池制御による収益の幅が広がる</p> <p>系統用蓄電池の電気事業法への位置付けの明確化</p> |
|--|---|

## 自然電力の取引・運用代行サービス

お客様が保有する蓄電池の取引・運用代行を行い収益化を行うサービスです。再エネ発電事業のノウハウを活かして頂くことで、同様な業務フローでビジネスを開始することが可能です。弊社は取引や制御のみを行い、案件開発や EPC などはお客様にて実施頂きます。月次の運用レポートや研究レポートをお送りし知見獲得に貢献いたします。



## 伊藤忠商事との協業により、系統用蓄電池事業第 1 号案件の実施へ！



系統用蓄電池の  
調達・運用サポート

リース機能



リース提供  
・運用サポート



系統用蓄電池「BlueStorage」の  
調達・リース・保守

運用収入の  
プロフィットシェア

系統用蓄電池事業の運営  
アグリゲート EMS  
「Shizen Connect」による  
運用最適化  
各電力市場への調整力提供

### <本実証事業概要>

蓄電池	製品名：「BlueStorage」 蓄電要領：4.8MWh（出力：2MW） （提供：株式会社 IBeeT）
エネルギーマネジメント・システム	製品名：「Shizen Connect」 （提供：自然電力）
開発事業者	自然電力株式会社
設置場所（予定）	福岡県内