

HC 漢儲エネルギー開発株式会社

産業・電力系統向け 次世代蓄電ソリューション

産業用(C&I)・電力系統用・AIプラットフォーム

Innovate · Enjoy

Smart Energy, Sustainable Solutions

www.hanchuess.jp

漢儲エネルギー開発株式会社

会社概要

- 設立：2025年11月18日
- 資本金：8,000万円
- 所在地：東京都港区新橋5丁目23-5 Asoom 3F
- 代表取締役：姜 虎林
- 社長：王 永亮

事業内容

- 事業領域
特別高圧（特高）蓄電所の投資・開発・運営、ならびに特高・高圧蓄電システムのソリューションおよび製品の提供を主軸としております
- 適用分野
当社の製品とソリューションは発電、送配電、産業・商業施設など、幅広い分野で広く導入されています

当社の強み

- 強固な財務基盤
潤沢な事業資金を有し、安定した経営基盤を確立しています
- 日本市場へ最適化された自社開発システム
成熟した製品研究開発・生産拠点と強固なサプライチェーンを活用し、日本市場のニーズへの確に定める独自開発の蓄電システムを提供します
- 各種認証の取得・適合
当社では、日本市場向けに、UL、IEC、JC-STAR、広域機関要件への適合・認証取得に向けた対応を進めています
- 卓越した資金調達とプロジェクト組成力
資本市場における豊富な実績と経験を背景に、産業資本と金融資本を効果的に連携させ、プロジェクト推進に必要な十分な投資・開発資金を提供します

事業戦略と展望



事業戦略と展望

● 特別高圧蓄電所（グリーンフィールド開発）



2026年より、自社主導でのグリーンフィールド開発を本格展開。土地の選定から設計、運用までを一貫して管理し、大規模インフラに最適な最高水準の蓄電所をゼロから構築します。

● 特別高圧蓄電所（権利取得済み案件の買収）



土地

敷地面積やインフラなどの基礎条件が、建設要件を満たしているか。



法令

プロジェクト開発に必要な全ての法令上の要件および許認可を満たしているか。



系統

系統の潮流解析に基づき、プロジェクトの実行可能性を評価。



技術

「系統連系回答書」に基づき、技術的実現性、工期、コストを総合判断。



収益

投資支出を詳細に分解し、運用収益を総合的に検討し精緻に予測。

● エコシステム・パートナー



プロジェクト権利の買収

現地デベロッパーとの提携を通じ、開発権利（ID・許認可）の買収に注力しています。優良なプロジェクト資源をお持ちのパートナー様からのご提案を歓迎いたします。



共同投資

大型蓄電プロジェクトの共同開発・投資パートナーを募集しております。双方の強みとリソースを掛け合わせ、プロジェクトの価値と収益の最大化を共に実現します。



財務的投資家の誘致

新エネルギー・インフラ分野に関心をお持ちの投資家様からのご参画をお待ちしております。自社のAIプラットフォームを活用し、透明性の高い精緻な資産運用を提供します。



設備出資+EPC協力

高品質なプロジェクト建設に向けて、現地EPC企業様およびサプライチェーンの皆様との協業を推進します。設備による現物出資を含め、柔軟なスキームでのご参画を歓迎いたします。

収益スタッキング機能

マルチ収益スタッキングにより投資収益率（ROI）を15~25%向上・AI最適化ディスパッチ



6058*2438*2896mm



Liquid cooling

5.016MWh

20 フィートコンテナあたり
(単一ユニット容量)

DC1331.2v

システム電圧
(2~4時間の放電時間に対応)

117+Wh/m³

エネルギー密度
(12クラスター構成)

コンテナ	20フィート標準ISOコンテナ
容量	1ユニットあたり 5.016 MWh
クラスター	12クラスター 構成
電圧	1331.2V DC
持続時間	2~4 時間 (設定可能)
エネルギー密度	117.3+ Wh/m ³
グリッドモード	グリッドフォーミング (GFM) + グリッドフォロ イング (GFL)
バッテリー化学	LFP (リン酸鉄リチウム) ・ Tier-1セル採用
BMS	HANCHU AIネイティブ・マルチレベルBMS
認証	UN38.3 / UL9540A / UL1973 / IEC62619 / IEC63056 / EN / IEC 61000-6-2/4



1250±5*1350±5*2335±5mm

418^{kWh}

単一ユニット大容量

1331.2^v

高電圧・高効率システム

6000^回

長寿命セルサイクル

液冷

高精度サーマル管理

定格蓄電容量	418kWh
システム定格電圧	1331.2V
システム電圧範囲	1164.8V ~ 1497.6V
バッテリー種類	LFP（リン酸鉄リチウム）
冷却方式	液冷
保護等級	IP54
BMS	HANCHU AIネイティブ・マルチレベルBMS
認証	UN38.3 / IEC62619 / IEC63056 / EN 62477-1 / EN IEC 61000-6-2/4 / CE / IP54

主要な活用シーン

ピークカット・ピークシフトによるコスト削減・マイクログリッド（自立型電源）の構築・受変電設備の容量不足解消・過酷な環境下での安定運用

グローバルな供給体制とライフサイクル保証

導入初日から20年目まで、トータルサポートを提供



ご検討・プランニング

お客様のニーズに最適なシステムを設計

シナリオ別ソリューション設計 | 現地調査またはオンラインコンサルティング | パートナー支援プログラム



迅速な納品と確実な導入

スピーディーな納品と専門者による設置で、
安心の導入を実現

地域拠点による迅速な予備パーツ供給 | 認定インストラクターによるトレーニング | iESSを通じたAIリモート試運転



万全のアフターサポート

24時間365日のインテリジェント監視体制 —
トラブルを未然に防ぎます

常時稼働のAI状態モニタリング | グローバル48時間以内の現地対応 | 予防保全（故障予測）と迅速な復旧



お客様のニーズに応える柔軟性と世界基準の信頼性



カスタムソリューション

特殊な製品要件やご要望がございましたら、詳細なヒアリングを通じて、具体的な利用シーンに最適な専用ソリューションをご提案いたします。



世界基準の認証を取得

安全性、輸送、および系統連系に関する主要な国際規格に準拠した設計



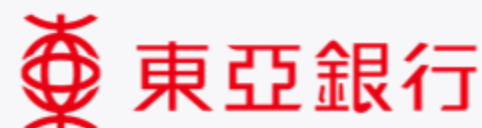
UN38.3



(※日本市場の参入基準に完全準拠するため、JC-STARや広域認証を含む主要認証の取得を現在進めております。)



パートナー企業





エコシステム⁺

エネルギー全体を俯瞰し、共創・融合による新エコシステムを構築



産業インフラ⁺

広域連携とIoTにより、エネルギー発展の新たな推進力を創出



イノベーション⁺

全シナリオでの蓄電価値を革新し、デジタル・グリーン新時代を拓く



サービス⁺

価値の延長として、お客様との「共鳴」を究極まで追求

ご清聴ありがとうございました

漢儲エネルギー開発株式会社

Innovate · Enjoy

Smart Energy, Sustainable Solutions