報道用資料
プレスリリース

2026 年 11 月 18 日
株式会社エコスタイル

エコスタイル、低圧系統用蓄電所の「機器パッケージ」（キット販売）提供開始

～最新連系規格対応・選べる 3 メーカー・200kWh／100kWh（1,300 万円／950 万円～・税抜）～

太陽光発電開発事業を中核に再生可能エネルギーの普及促進を展開する株式会社エコスタイル（代表取締役社長執行役員：木下 公貴、本社：大阪市中央区、以下「エコスタイル」）は、EPC（設計・調達・建設）・施工会社および発電事業者向けに、低圧系統用蓄電所に必要な部材一式をパッケージで提供する「低圧系統用蓄電所 機器パッケージ（キット販売）」の提供を開始いたしました。

2024 年改定の系統連系規程（能動的単独運転検出方式 STEP3.2 等）への適合を確認したシステムにおいて、一括調達により採算性を追求した価格設計を実現。100kWh セットを 950 万円（税抜）～、200kWh セットを 1,300 万円（税抜）～とし、設置環境や現場条件に応じて SUNGROW、Sigenergy、GoodWe の 3 メーカーから選定可能です。

■ 提供開始の背景

2026 年 4 月の制度改正により、低圧（50kW 未満）の系統用蓄電所もバルク化を通じた需給調整市場への参入が可能となり、遊休地や太陽光発電所の余剰地を活用した分散型蓄電所の導入ニーズが高まっています。

一方で、低圧蓄電所事業への参入や施工にあたっては、以下のような実務上の課題がありました。

1. 調達・発注の工数：蓄電池、PCS、キュービクル、EMS、ケーブルを個別に選別・調達する手間の発生とコストの負担。
2. 機器選定と規格適合：2024 年の系統連系規程改定（STEP3.2 等）への適合確認や、各機器間の相互接続性の担保。
3. 現場条件への対応：狭小地、住宅隣接地など、設置環境に応じた柔軟な機器選定の必要性。

太陽光発電開発で 21,022 件・1,423.1MW（2026 年 10 月末時点）の開発・施工実績を持つエコスタイルは、一括調達により採算性を追求した価格で、自社施工が可能なプロ向けパッケージをご提供いたします。

■ 「低圧系統用蓄電所 機器パッケージ」の特長

1. 採算性を追求した価格設計
   部材の一括調達に加え、完全前金決済とすることで採算性を追求した価格を実現。
   - 100kWh セット：950 万円（税抜）～
   - 200kWh セット：1,300 万円（税抜）～
2. 最新の系統連系規程（STEP3.2 等）へ適合
   単独運転防止と電圧フリッカ抑制を両立する「能動的単独運転検出方式（STEP3.2）」をはじめとする系統連系要件への適合を確認済みです。安全性と電力品質に配慮した設計を採用しています。
3. 設置環境・現場条件に合わせて選べる「3 メーカー」
   設置場所の環境、搬入経路、騒音対策などの現場条件に合わせて、最適なメーカーを選択可能です。
   - SUNGROW：単相三線出力でダウントランス不要。35dB 未満の静音性（住宅隣接地に配慮）、9.9kWh 単位での個別交換・増設が可能。※騒音値・性能値はメーカー公表スペック値です。設置環境や測定条件により異なる場合があります。
   - Sigenergy：機器を分割搬入・設置できるスタック型構造。搬入経路や設置スペースに制約のある現場にも対応しやすい設計。

・ GoodWe：キャビネット型構造（約 100kWh 単位）。空調冷却・防火構造を標準装備し、高温多湿環境への耐性や火災安全性に配慮。

4. 市場運用（アグリゲーション）・保守（O&M）のオプション対応

部材供給に加え、ご要望に応じて当社提携アグリゲーターとの連携によるアグリゲーション（市場運用）や、エコスタイルによる O&M（運用・保守）サポートをオプションとして組み合わせることが可能です。

■ 標準同梱内容および役割分担

【標準同梱パッケージ】

- 蓄電池本体（バッテリーラック／モジュール）
- PCS（パワーコンディショナー）
- 受変電設備（キュービクル／トランス ※SUNGROW はトランス不要）
- EMS（エネルギーマネジメントシステム・制御盤）
- ケーブル一式

【オプション対応】

- 施工サポート（基礎工事、電気工事、荷降ろし手配　等）
- アグリゲーション（市場運用）連携
- O&M 保守サポート

■ サービス概要・お問合せ

サービス名：低圧系統用蓄電所 機器パッケージ（キット販売）
対　　象：全国の EPC 事業者様、電気工事・施工会社様、発電事業者様、土地所有者様
特設サイト：https://www.eco-st.co.jp/contact/power-storage-kit-package

■ 会社概要

株式会社エコスタイル
所 在 地：大阪市中央区道修町 1 丁目 4 番 6 号
代 表 者：代表取締役 社長執行役員 木下 公貴
設　　立：2004 年 10 月 5 日
資 本 金：1,541 百万円
事業内容：オフサイト太陽光発電開発事業、オンサイト太陽光発電開発事業、電力小売事業、太陽光発電事業
開発実績：21,022 件・1,423.1MW（2026 年 10 月末時点）
U　R　L：https://www.eco-st.co.jp/

◇ 本件に関するお問合せ先
株式会社エコスタイル オフサイト営業部　蓄電事業課
TEL：06-6210-1688
WEB：https://www.eco-st.co.jp/contact/power-storage-kit-package