

2024年10月1日

リクシア株式会社

太陽光パネルリユース・リサイクル専用のWEBプラットフォームリリースについて

リクシア株式会社（本社：東京都千代田区、以下「リクシア」）は、使用済み太陽光パネルのリユース・リサイクルの促進を目的としたWEBプラットフォームを日本で初めてリリースしました。

WEBプラットフォーム：<https://pv-rexia.com/>

日本国内ではFIT制度導入以降、急速に太陽光発電の導入が進む一方、太陽光パネルの使用寿命等を考慮すると2030年代半ばには年間20万～50万トンの使用済み太陽光パネルが排出されると予想され、日本政府ではリサイクルの法制度化に向けた動きを開始する等、将来の大量廃棄問題が懸念されています。

リクシアはこの課題解決のため、WEBプラットフォームを活用して、使用済み太陽光パネルのリユース・リサイクルに関する手続きを一括して行えるワンストップサービスを提供します。

主な対象：

1. 太陽光発電所のO&Mを実施するにあたり、交換用パネルが必要な事業者
2. 自然災害や設備更新などで不要となった太陽光パネルを処分したい事業者
3. 安価でより環境に優しい形で太陽光発電を始めたい事業者
4. 太陽光パネルリサイクルを全国規模で大量に実施する事業者

特徴：

1. 調達源の多様化：豊富な在庫より適合品・代替品のご購入が即座に可能
2. 経済性と環境配慮の両立：これまでの「廃棄＝コスト負担」という固定観念を覆し、「使用済み太陽光パネルの売却＝収益化＋サステナビリティへの貢献」という新たな価値提案を実現
3. リユースパネルの品質保証：全数性能検査を実施済。リクシア独自の保証付きで購入が可能
4. 高い再資源化率：買取不可能なパネルも、全国の太陽光パネルに特化したリサイクル事業者ネットワークを活用し、埋め立て処分を行わない高い再資源化率を達成

リクシアは、本プラットフォームを通じて、循環型社会の実現と再生可能エネルギーの普及促進に貢献します。

今後も、パネル診断システムの開発や、トレーサビリティの強化など、継続的な機能拡張を行い、太陽光発電業界全体の持続可能性と経済性の向上を目指していきます。

(WEB プラットフォーム画面 2024 年 10 月 1 日現在)



フリーワード 検索

★こだわり条件 検索

登録パネル 2,444枚

メーカー <input type="checkbox"/> LONGI <input type="checkbox"/> JINKO SOLAR <input type="checkbox"/> リーptonエナジー <input type="checkbox"/> ハンファQセルズジャパン <input type="checkbox"/> ネクストエナジー・アンド・リソース <input type="checkbox"/> サンテックパワージャパン <input type="checkbox"/> カナディアン・ソーラー <input type="checkbox"/> アンフィニ	出力 下限なし ~ 上限なし 購入希望枚数 選択してください 合計発電容量 選択してください	サイズ 長さ (長辺) 下限なし ~ 上限なし 幅 (短辺) 下限なし ~ 上限なし 厚み 下限なし ~ 上限なし	販売ステータス <input type="checkbox"/> 販売中 <input type="checkbox"/> 販売終了 フリーワード <input type="text"/> 2444枚 絞り込む 条件をリセットする
--	--	---	---

メーカーから探す

フリーワード 検索

★こだわり条件 検索

登録パネル 2,444枚

型式、商品名、メーカー名などを入力

検索する

トップページ (太陽光パネルを購入する) > 検索結果

メーカー

- LONGI
- JINKO SOLAR
- リーptonエナジー
- ハンファQセルズジャパン

全てのメーカーを見る

出力

下限なし ~ 上限なし

購入希望枚数

選択してください

合計発電容量

選択してください

サイズ

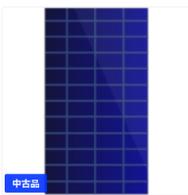
長さ (長辺)

下限なし ~ 上限なし

幅 (短辺)

検索結果: 19件 (1~19件目を表示) ※商品画像は実物と異なる場合がございます。

30枚表示

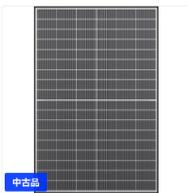


【多結晶250W】【ハンファQセルズジャパン】 Q.PRO-G3 250

在庫数: 1,515枚

メーカー: ハンファQセルズジャパン 型式: Q.PRO-G3 250 出力: 250W サイズ: 長さ: 1670mm、幅: 1000mm、厚み: 35mm
セルタイプ: 多結晶 ガラスタイプ: 片面 重量: 19kg 開放電圧[Voc]: 37.32V 短絡電流[IsC]: 8.62A

見積依頼



【単結晶305W】【ネクストエナジー・アンド・リソース】 NER660M305

在庫数: 268枚

メーカー: ネクストエナジー・アンド・リソース 型式: NER660M305 出力: 305W
サイズ: 長さ: 1650mm、幅: 991mm、厚み: 40mm セルタイプ: 単結晶 ガラスタイプ: 片面
重量: 18.2kg 開放電圧[Voc]: 39.9V 短絡電流[IsC]: 9.97A

見積依頼

■お問い合わせ先
リクシア株式会社
TEL: 03-3282-2216
Email: sales@rex-ia.com
URL: <https://rex-ia.com/>

■リクシア株式会社について

名 称	リクシア株式会社
設 立 日	2023年4月
代 表 者	代表取締役社長 新井 信行
所 在 地	東京都千代田区大手町一丁目4番2号 丸紅ビル
資 本 金	4,000万円（資本準備金含む）
株 主	丸紅株式会社、株式会社浜田
事 業 内 容	中古太陽光発電設備・関連部材の買取、販売及び輸出入関連事業等
U R L	https://rex-ia.com/

=====

【お知らせ】第 22 回 SMART ENERGY WEEK【秋】に出展いたします！！
上記 Web サイトのご案内を実際に、展示会場にて行います。
是非、最新の太陽光パネルリユース・リサイクルサービスをご覧ください。

☆第 22 回 SMART ENERGY WEEK【秋】☆★

【日 時】
2024 年 10 月 2 日（水）・3 日（木）・4 日（金）
10:00 - 17:00

【場 所】
幕張メッセ
住所：〒261-0023 千葉県千葉市美浜区中瀬 2-1

【弊社ブース】
小間番号：E6-51

【URL】
▼<https://www.wsew.jp/autumn/ja-jp.html#/>

皆様のご来場を弊社一同、心よりお待ちしております！

=====