

2023年12月25日
株式会社シーエナジー
愛知海運株式会社

太陽光パネルリサイクル事業の開始について －環境に配慮した資源循環型社会の実現に向けて－

株式会社シーエナジー（本社：名古屋市東区、代表取締役社長：安井 稔、以下「シーエナジー」）と愛知海運株式会社（本社：名古屋市港区、代表取締役社長：原 弘三、以下「愛知海運」）は、本日より、太陽光パネルリサイクル事業（以下「本事業」）を開始いたしました。

シーエナジーと愛知海運は、2023年2月に「中電ソザイテラス合同会社」（以下「中電ソザイテラス」）を設立し、太陽光パネルのリサイクル装置の据付や、産業廃棄物処分業の許可の取得等、本事業の開始に向けた準備を進めてまいりました。

今後、中電ソザイテラスは、導入したリサイクル装置を用いて、1日で最大470枚程度の使用済みの太陽光パネルを、アルミフレームやガラス、セルシート等の素材に分離・選別してまいります。

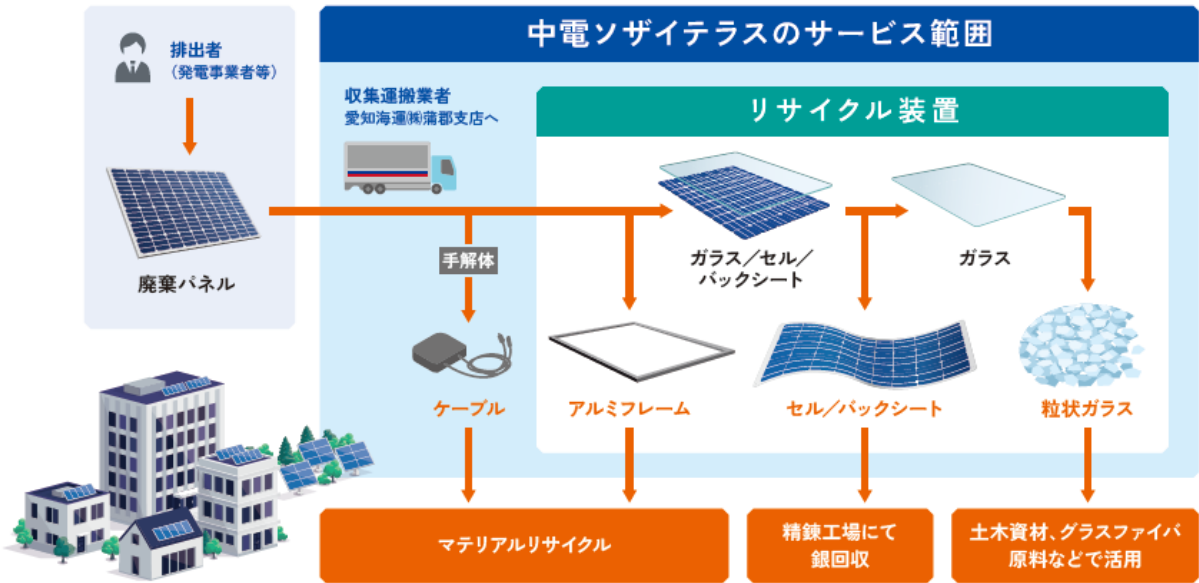
太陽光パネルは、再生可能エネルギーの固定価格買取制度の終了や経年劣化等に伴い、2030年代半ば頃から、大量に廃棄されることが想定されております。中電ソザイテラスは、本事業を通じて、太陽光パネルの最大限の再資源化を目指すとともに、太陽光パネルの最適なりサイクル体制の構築に貢献してまいります。

シーエナジーと愛知海運は、今後も両社の事業領域における強みや経営資源を効果的に組み合わせることで、環境に配慮したより良いサービスの提供を目指してまいります。

【中電ソザイテラスの概要】

| | |
|-------|--------------------------------|
| 設 立 | 2023年2月13日 |
| 所 在 地 | 愛知県蒲郡市浜町21番地（愛知海運株式会社 蒲郡支店内） |
| 代表社員 | シーエナジー |
| 資 本 金 | 3,000万円 |
| 出資比率 | シーエナジー：66.6% 愛知海運：33.4% |
| 事業概要 | 太陽光パネルのリサイクル事業（1日で最大470枚程度を処理） |

【太陽光パネルリサイクルフロー】



【太陽光パネルリサイクル装置】



以上

本資料についてのお問い合わせ先：

株式会社シーエナジー

総務部 総務課 谷畑 田中 TEL：052-950-3970

愛知海運株式会社

事業戦略室 鈴木 TEL：052-651-3212