

2024年3月19日
株式会社サンヴィレッジ
リクシア株式会社

使用済み太陽光パネルのリユース・リサイクルにおける業務提携について

株式会社サンヴィレッジ（本社：栃木県足利市、以下「サンヴィレッジ」）とリクシア株式会社（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・リサイクルの促進に向けた戦略的業務提携を目的として基本合意書（以下、「本合意書」）を締結しました。

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壽命等を考慮すると 2030 年代半ばには大量の使用済み太陽光パネルが排出されると予想され、将来の大量廃棄問題が懸念されています。本合意書は、この社会課題の解決に向けて使用済み太陽光パネルのリユース・リサイクルの促進を両社で連携して取り組んでいくことを合意したものです。

その初号案件として、両社はこの度、栃木県足利市でリユースパネルを活用した非 FIT 太陽光発電所の開発事業に着手し、2024 年 2 月に電力供給を開始しました。この発電所ではリクシアから供給された 320W のリユースパネルを 300 枚使用しており、サンヴィレッジ 100%子会社の株式会社 SVA-2 が発電事業者となってオフサイト PPA で丸紅新電力株式会社への電力供給を行っております。

サンヴィレッジとしてはリユースパネルを使った非 FIT 太陽光発電所のオフサイト PPA は初の試みとなりますが、今後は、両社で連携の上、全国各地でリユースパネルを使った環境配慮型太陽光発電所の開発を進めて参ります。

【発電所概要】

発電事業者	株式会社 SVA-2 サンヴィレッジが 100%出資する発電 SPC
電力供給先	丸紅新電力株式会社 事業内容：電気の売買事業およびその代理、代行、仲介
使用済みパネルの調達及び供給	リクシア株式会社 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
発電所所在地	栃木県足利市
発電設備容量	DC 容量 96.0kW AC 容量 49.5kW
想定年間発電量	約 104,000kWh



※写真はイメージで本件の発電所ではございません。

【サンヴィレッジ】

社 名：株式会社サンヴィレッジ

代 表：代表取締役 三村 挑嗣

所 在 地：栃木県足利市寺岡町 351 番地

事業内容：太陽光発電所の開発と再生可能エネルギー事業

会社ホームページ：<https://sunvillage-co-ltd.com/>

【リクシア】

社 名：リクシア株式会社

代 表：代表取締役社長 若山 美奈子

所 在 地：東京都千代田区大手町一丁目 4 番 2 号

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

会社ホームページ：<https://rex-ia.com>

<本件に関するお問い合わせ先>

株式会社サンヴィレッジ 経営企画室

TEL：048-729-8891

info@sunvillage-co-ltd.com

リクシア株式会社

TEL：03-3282-2216

sales@rex-ia.com