

エクソル、CO2OS、JaSIA が協業体制構築

全国の低圧太陽光発電を評価・是正できる体制を確立

太陽光発電システムの設計・建設・メンテナンスを全国に提供する株式会社エクソル（代表取締役社長：鈴木 伸一、本社：京都市中京区、以下「エクソル」）は、太陽光発電所を評価してランク付けし、価格査定するサービス「XSOL SOLAR STAR 制度」において、株式会社 CO2OS（シーオーツーオーエス）（代表取締役社長：高山 美貴、本社：東京都港区、以下「CO2OS」）と業務連携を行いました。さらに、一般社団法人日本資産評価士協会（代表理事：若山 和夫、所在地：東京都渋谷区、以下「JaSIA」）とパートナーシップを組み、全国の低圧太陽光発電システムを評価・是正できる体制を構築します。

【全国の低圧太陽光発電システムに関する課題背景と協業目的】

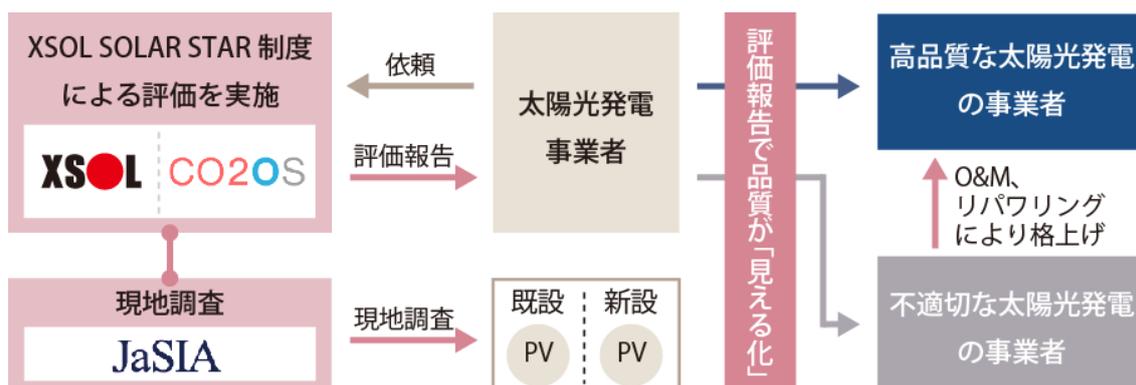
2012年に始まった固定価格買取制度（FIT 制度）は太陽光発電の急速な普及・拡大をもたらし、日本全国に約 60 万件（65GW）以上の太陽光発電システムが建設されました。しかしながら、その中で 90%以上を占める小規模な低圧太陽光発電システム、特に FIT 制度初期に建設されたシステムには、制度自体が発展途上であった上に業界の経験不足もあり、地域住民に被害をもたらす不適切な太陽光発電システムが一部存在しています。このような状況を是正するためには、全国的にシステムを評価できる体制を確立し、画一的な基準に基づいた公正な評価が行われなければなりません。

このような状況で、エクソルは 2022 年 2 月に、「XSOL SOLAR STAR 制度」をリリース。この制度は、100 を超えるチェック項目で太陽光発電システムを評価するサービスで、太陽光発電システムの品質を五段階評価で“見える化”します。高品質なシステムは高評価が与えられ、セカンダリービジネスにおいて高値で売却できるなどのメリットが得られます。一方、不適切なシステムは評価に基づく最適なリパワリングを施すことで評価を格上げできます。

しかし、全国には数多くの低圧太陽光発電システムが存在しており、チェック項目に基づいた評価が可能な専門家が不足しているという課題がありました。

この度の業務連携により、エクソルの太陽光発電システムの EPC に関する知見と、CO2OS の有するリスクを見極めてコントロールする知見を掛け合わせて、より精度の高い評価を実現します。さらに、太陽光発電システムの現地調査実績があり、全国に専門知識を有する会員が所属する JaSIA とパートナーシップを組むことで、「XSOL SOLAR STAR 制度」に基づく全国の低圧太陽光発電システムの評価体制を確立します。

【太陽光発電事業者の依頼を受けて、品質評価、格上げまでのフロー図】



【今後の展開】

今回の業務提携により、既設の不適切な太陽光発電システムを是正するとともに、新設の太陽光発電システムについては不適切なものを作らせない「品質良化サイクル」を生み出します。これにより、地域にとって安全・安心な、地域と共に創る太陽光発電システムの普及を実現し、太陽光発電の主力電源化に貢献することを目指します。

【会社概要】

■ 「株式会社エクソル」の概要

代表：代表取締役社長 鈴木 伸一

本社：京都本社 〒604-8152 京都市中京区烏丸通錦小路上ル手洗水町 659 烏丸中央ビル
東京本社 〒105-0012 東京都港区芝大門 2-4-8 JDB ビル

ホームページ：<https://www.xsol.co.jp/>

■ 「株式会社 CO2OS」の概要

代表：代表取締役社長 高山 美貴

本社：〒108-0023 東京都港区芝浦三丁目 9 番 1 号 芝浦ルネサイトタワー6 階

ホームページ：<https://www.co2o-s.com/>

■ 「一般社団法人日本資産評価士協会」の概要

代表：代表理事 若山 和夫

所在地：〒151-0061 東京都渋谷区初台 1-51-1 初台センタービル 708

ホームページ：<http://jasia-asa.org/>

【取材依頼・お問い合わせ先】

担当：広報宣伝企画課 北見、治田

電話：03-5425-1258 (代表) 受付時間：9:00-18:00 (土日祝休み)

メール：koho@xsol.jp