

PROINSO JAPAN の Web ページをご覧くださいありがとうございます。

■PROINSO 太陽光発電開発の事例における受賞のリリース
につきまして、以下の通りご紹介いたします。

① PROINSO のベトナムにおける太陽光発電開発の受賞例

2022 年 01 月 17 日に株式会社 ECOLOGICA (PROINSO JAPAN) が 発信した記事です。

・タイトル

PROINSO、Asian Power Award 2021 においてベトナムでの 1.453MWp の商業用屋上太陽光
発電の事例で受賞。ECOLOGICA と東南アジアの海外工場向け再エネ電力調達を推進。

② PROINSO のフィリピンにおける太陽光発電開発の受賞例

2021 年 12 月 10 日に株式会社 ECOLOGICA (PROINSO JAPAN) が 発信した記事です。

・タイトル

PROINSO フィリピンの Solar Week Leadership Awards 2021 で Best Solar Project of the
Year 含む 3 部門を受賞！

PROINSO JAPAN (株式会社 ECOLOGICA)

環境ソリューション事業部

info@ecologica.co.jp

Copyright 2022 PROINSO .INC – ECOLOGICA CO., LTD

Release2022_PROINSO_AWARD-070001

2022.01.17

PROINSO、Asian Power Award 2021 においてベトナムでの 1.453MWp の商業用屋上太陽光発電の事例で受賞。ECOLOGICA と東 南アジアの海外工場向け再エネ電力調達を推進。

ECOLOGICA が日本国内の総代理店を務める「PROINSO」は、ベトナムにおける太陽光発電プロジェクトで Asian Power Award 2021 の2部門を受賞。2022年度、PROINSO と ECOLOGICA は、東南アジアにおいて日本企業の海外拠点で導入できる再エネ(太陽光発電)調達 PPA モデルを積極的に展開します

株式会社 ECOLOGICA (本社:東京都千代田区、代表取締役:伊集院 誠、以下 エコロジカ:ECOLOGICA) は、このたび、日本国内総代理店を務める先の PROINSO グループ(本社:英国)が、Asian Power Award において、現地ベトナムのビジネスパートナーとともに開発した 1.453MWp の商業用屋上ソーラープロジェクトについて下記の賞を受賞しましたことを、お知らせいたします。

合わせて、2022 度より PROINSO と ECOLOGICA は、東南アジアで続けて受賞した実績(※注 1)を背景に、タイやベトナムなど国内企業が有する海外拠点で注目される再エネ(太陽光発電)電力の調達に向けた PPA モデルのソリューションを積極的に展開していくことをお伝えいたします。

■ 本件の受賞: PROINSO 受賞 プレスルーム URL

<https://www.proinso.net/asian-power-award-2021/>

「Asian Power Award 2021」において 2 部門を受賞

- ・ Environmental Upgrade of the Year
- ・ Solar Power Project of the Year

このたびの受賞した 1.453MWp の商業用屋上ソーラープロジェクトは、ベトナムの現地パートナーと共同で開発したもので、PROINSO にとって先駆的なプロジェクトになります。本プロジェクトの概要です。(下記写真あり)

- 年間 1,843 トン以上の CO2 排出量削減に貢献
- 約 2,105MWh/年の発電量

- 環境保護 (81,000 本以上の木の植林に相当)

本件には、革新的な 1.453MW_p の設備には SMA の技術が採用されています。SUNNY HIGHPOWER PEAK1 75kW (SHP 75-10)インバーターと、市場で唯一のソーラーマネージメントシステムである SMA EnnexOS プラットフォームを使用しており、プロジェクトの将来性を実現しています。



本プレスリリースに対して、

PROINSO Inc. CEO Mark Randall からのコメントは以下の通りです。

・ 本件受賞について

We are delighted to have received this prestigious award for our 1.453MW_p commercial rooftop solar project with our local partner in Vietnam. We are convinced that the innovation and potential of the project has been highly evaluated and that people have come to expect PROINSO's performance and reliability. It is a great honour.

このたびは、ベトナムの現地パートナーとともに、1.453MW_p 規模の商業用屋上ソーラープロジェクトに対して名誉ある賞を受賞することができました。プロジェクトの革新性と将来性が高く評価され、各方面より PROINSO の実績と信頼性に期待をいただけたものと確信をしております。たいへん光栄です。

- ・ PROINSO が追求する太陽光発電システムの開発

PROINSO develops and operates photovoltaic systems on a global scale with a view to protecting the environment, reducing greenhouse gas emissions, planting trees and preserving forests, reducing air pollution and improving quality of life and health.

PROINSO is constantly challenging itself to ensure that every photovoltaic system in operation around the world is a real solution for companies to strengthen their business and protect the local environment.

PROINSO は、地球環境の保護を念頭に、世界規模の太陽光発電システムの開発・運用に取り組み、温室効果ガスの排出量削減、植林や森林保全、大気汚染の軽減、生活の質と健康の向上に貢献しています。稼働する世界各国の太陽光発電システムが、その企業のビジネス強化と地域の環境保全に役立つ真のソリューションとなるように、PROINSO はつねに挑戦を続けています。

- ・ ECOLOGICA との連携による実践的な課題解決の強み

ECOLOGICA has been our partner for 10years and is PROINSO's most reliable partner for finding the best solutions to the challenges faced by global companies in Japan.

In order to promote the parallel deployment of renewable energies in multiple overseas locations, it is essential to have a business network that can source solar energy worldwide and a provider that is attentive to the requirements of end users.

PROINSO and ECOLOGICA provide a one-stop service for the global procurement of renewable energy for Japanese companies, from project development to post-connector management.

日本のグローバル企業が直面するさまざまな課題に対して、最善策を導き出そうとする ECOLOGICA は、PROINSO にとって最も信頼できるパートナーです。

複数の海外拠点に再エネ導入を並行して推進するためには、ワールドワイドに太陽光発電エネルギーを調達できるビジネス・ネットワークと、エンドユーザーの要望をしっかりと受け止めるプロバイダーの存在が欠かせません。

PROINSO と ECOLOGICA は、日本企業が求めるグローバルな再エネ調達に応えるため、プロジェクト開発から連系後の管理まで、一連の設備運営のサービスをワンストップで提供します。

----- コメント以上

PROINSO の日本国内総代理店を務める ECOLOGICA は、注目を集めている海外工場の再エネ電力調達を支援するため、PROINSO のグローバルな太陽光発電システムの開発力を

基盤に、海外工場向け PPA(第三者保有)モデル(※注 2)を積極的に提案してまいります。

ECOLOGICA の海外工場向け PPA モデルは、次のような優位性を国内企業の環境経営部門にメリットとしてご提供してまいります。

- ・太陽光発電によるエネルギー調達と I-REC 利用による再エネ由来の電力使用
- ・コストアップにつながらないモデル（初期投資、運営管理費、保守メンテナンス費がない）
- ・温室効果ガス削減により環境経営対策を実現して持続可能な目標達成を確保する
- ・日本本社から海外拠点の PPA 実施をコントロールすることが可能
- ・海外に複数拠点を有する再エネ導入についてグローバルで一貫性ある推進が可能

なお、ECOLOGICA の海外工場向け PPA モデルの詳細については、対象となる国や地域にある海外拠点の事情を承りながら、丁寧に企業様の取り組みをお聴きして最善のご提案ができるよう、個別相談の形式で行います。

直接相談を希望される場合は、下記 相談窓口アドレス宛に相談の概要を送信ください。

■相談に関する窓口

PROINSO Japan／株式会社 ECOLOGICA 環境ソリューション事業部
info@ecologica.co.jp

以上

2021.12.10

PROINSO フィリピンの Solar Week Leadership Awards 2021 で Best Solar Project of the Year 含む 3 部門を受賞！

ECOLOGICA が日本国内総代理店を務める「PROINSO」が、マニラにある 393.6kWp のソーラールーフトップ開発で、フィリピンの SOLAR WEEK LEADERSHIP AWARDS 2021 の 3 部門を受賞。さらにグローバルで太陽光発電システムの実績と評価を高める

株式会社 ECOLOGICA (本社:東京都千代田区、代表取締役：伊集院 誠、以下 エコロジカ：ECOLOGICA) は、このたび、日本国内総代理店を務める先の PROINSO グループ(本社:英国)が、マニラにある 393.6kWp のソーラールーフトップ開発で、フィリピンの SOLAR WEEK LEADERSHIP AWARDS 2021 において、下記の賞を受賞いたしましたので、お知らせいたします。

■ PROINSO 受賞 プレスルーム URL

<https://www.proinso.net/news-room/2021/12/02/proinso-winner-of-the-philippines-solar-week-leadership-awards-2021/>

「PHILIPPINES - Best Solar Project of the year」を含む 3 部門

- ・ Best Solar Project of the Year
- ・ Solar Company of the Year: Consultancy
- ・ Solar Company of the Year: Developer



このたびの「Best Solar Project of the year」を含む3部門を受賞した事案は、マニラにある393.6kWpのソーラールーフトップ開発で、「Ten Public Schools powered with solar energy in Manila」と名付けられています。

このプロジェクトは、フィリピン政府が表明している「2040年までに20GWの再生可能エネルギーを導入し、2030年までに再生可能エネルギーのシェアを35%にする」という目標を反映したものです。

PROINSOは、RACATECH社およびBUILDERS CORP社と共同で、各ビルに必要な電力をすべて発電するプロジェクトを担当しました。ビルの屋上の開発を合わせると、マニラの公共施設向けの太陽光発電システムとしては最も大規模なものとなり、総発電量は393.6kWpとなります。すべての屋上には、SMA社の技術、Jinko Solar社のパネル、Clenergy社の架台が設置されています。

このシステムは、年間1,189トン以上のCO2排出量を削減するとともに、環境保護(52,417本の木を新たに植えるのに相当)、大気汚染の軽減、生活の質と健康の向上に貢献するものです。

PROINSO Japan - Managing Director / ECOLOGICA 代表取締役・CEO 伊集院 誠
のコメントです。

PROINSOグループは、全ての計画、現地工事から保守メンテナンスまでワンストップで対応いたします。再生可能エネルギー分野においては、グローバルメーカーや食品加工業など、

海外の拠点で事業運営をしている企業に幅広くサービスの提供をしております。

今回の「PHILIPPINES - Best Solar Project of the year」を含む3部門の受賞は、PROINSOの大規模かつグローバルな太陽光発電システム開発の評価として、たいへん誇りに思います。

今後、日本国内においても PROINSO ならびに ECOLOGICA が主体となって、国内企業の海外拠点における再エネ電力の調達で課題となる「再エネ由来の電力使用」・「コスト削減」・「持続可能な目標達成」を解決する、海外工場向け PPA モデルによる太陽光発電の導入をお手伝いしてまいります。

国内企業向け再エネ電力調達のための海外工場向け PPA モデルの詳細については、対象となる国や地域にある海外拠点の事情を承りながら、丁寧に企業様の取り組みをお聴きして最善のご提案ができるよう、個別相談の形式で行わせていただきます。

■相談に関する窓口

PROINSO Japan／株式会社 ECOLOGICA 環境ソリューション事業部
info@ecologica.co.jp

以上

■ PROINSO について

PROINSO グループは、世界 110 カ国以上でグローバルに太陽光発電事業を展開する専門商社です。世界 6 大陸 20 カ国以上に事業所を完備し、優良企業や公的機関に対して累計 9GW を超えるプロジェクト開発を提供し、15 年以上の発電事業を確立してきました。

その業績が評価され、2018 年には、ビジネスの成功に対する英国の最高の称賛である「クイーンズ・アワード国際貿易企業」を受賞しました。

計画、設計、調達、施工、監視、保守メンテナンス、フィナンシャルアレンジメントなど、プロジェクト開発から連系後の管理まで、一連の設備運営に必要なサービスをワンストップで、世界中のお客様に提供しています。

・参考資料

■ フィリピンの SOLAR WEEK LEADERSHIP AWARDS 2021 について

「フィリピン・ソーラーウィーク・リーダーシップ・アワード 2021」は、フィリピンのソーラー産業における最高のパフォーマーと達成者を表彰する名誉ある賞です。

この賞では、ソーラー業界で顕著な実績を示し、地域や世界でソーラーエネルギーの利用を促進させた企業のリーダー、プロジェクト、製品を対象としています。過去1年間に業界で行われた最高の取引、プロジェクト、イノベーションの卓越性、革新性、決意を評価するものです。

■ フィリピンのエネルギー事情

フィリピンのエネルギー計画 (PEP) では、2040年までに自然エネルギーを2,000万kW、2030年までに1,500万kW（自然エネルギーのシェア35%）の目標を掲げています。

現在、約120万kWの太陽光発電設備が設置されています。また、政府は2030年までに二酸化炭素の排出量を70%削減することを約束しています。フィリピンのルーフトップ市場は活発です。ショッピングモール、学校、冷凍倉庫、工場など、直接消費するための太陽光発電システムは、許可が取りやすいこともあり、増加しています。