

2023年8月9日  
アラムポート株式会社  
NiX JAPAN 株式会社  
自然電力株式会社

## アラムポートはAlam Energyを通じて インドネシアでPT DNP Indonesia向けの屋根置き太陽光発電所 第一期1.6MWの試運転を開始

アラムポート株式会社（東京都千代田区、以下「アラムポート」）、NiX JAPAN 株式会社（富山県富山市、以下「NiX」）、自然電力株式会社（福岡県福岡市、以下「自然電力」）が運営する、製造業等の産業需要家および商業施設向け太陽光発電設備レンタルサービスAlam Energy（会社名：PT ATW Alam Hijau）を通して、大日本印刷株式会社のインドネシア法人であるPT DNP Indonesia（以下「DNP Indonesia」）向けの屋根置き太陽光発電所第一期1.6MWの試運転を開始し、セレモニーを開催しましたのでお知らせいたします。

アラムポート、NiXと自然電力は、太陽光発電設備の販売事業とその建設事業を行っているATWグループと共同で Alam Energyを立ち上げ、その運営を通じてインドネシアにおける、製造業等の産業需要家および商業施設向けの太陽光発電レンタルサービスを展開しています。

本事業では、Alam Energyが、インドネシア西ジャワ州カラワンにあるDNP Indonesiaカラワン工場の屋根に、総面積約8000㎡の産業用・工業用屋根置き太陽光発電所を設置しました。本発電所で発電された電力はDNP Indonesiaによって使用されます。

DNP IndonesiaのPresident Directorである江森雅行氏は「DNPは常に事業活動と地球環境との共生を考え、持続可能な環境・社会・経済の実現を目指して、環境課題の解決に取り組んでいます。今回の屋根置き太陽光発電所の設置を通して、環境に配慮した製品の製造を推進するとともに、国際的な課題である環境問題の解決につなげていきます。」と述べています。

DNP Indonesiaは、太陽光発電設備の設置費用等の初期投資を負担せずに価格競争力のあるクリーンな再生可能エネルギーを利用できます。また、インドネシアの主要な発電方法が石炭火力

PR No. 13

を中心とした火力発電であることから、消費電力の一部を再生可能エネルギー由来に切り替えることで、契約期間中に温室効果ガス1,397トン／年を削減できると見込んでおり、インドネシア政府の掲げる2060年までのカーボンニュートラル達成にも寄与すると考えています。

■事業概要

太陽光発電設備 定格出力	1.658MWp (第一期) ※第二期として約1MWpの追加導入を予定
導入施設および所在地	PT DNP Indonesia カラワン工場 インドネシア西ジャワ州カラワン

■発電所写真、完工セレモニー写真



【Alam Energyについて】

2020年7月設立。Alam Energy（会社名：PT ATW Alam Hijau）は自然電力株式会社、NiX JAPAN 株式会社を基幹企業とするNiXグループ、太陽光発電設備の販売事業とその建設事業を行っているATWグループとアラムポート株式会社の合弁会社。インドネシアにて屋上太陽光レンタル事業を展開している。

- ・ 本社：Wework Sinarmas MSIG Tower 37th Floor, Jl. Jend. Sudirman Kav. 21, Setiabudi, Jakarta Selatan 12930
- ・ 代表取締役：西森聡一郎
- ・ Webサイト：<https://alamenergy.co.id/>

**【自然電力株式会社について】**

2011年6月設立。「青い地球を未来につなぐ」を掲げ、太陽光・風力・小水力・バイオマスによる再生可能エネルギー発電所の開発・資金調達・アセットマネジメントを手掛ける。2016年より海外事業にも注力しており、東南アジア・ブラジルを中心に開発・発電事業を展開している。また、2019年からはエネルギーテック事業に参入し、自社開発のEMS（エネルギー管理システム）により、マイクログリッドやVPPの構築やEVのスマート充放電サービス等を提供する。これまでグループとして国内外で1ギガワット以上の再生可能エネルギー発電事業に携わっている。

- ・ 本社：福岡県福岡市中央区荒戸1丁目1番6号 福岡大濠ビル3F/6F
- ・ 代表取締役：磯野謙、川戸健司、長谷川雅也
- ・ Webサイト：<https://www.shizenenergy.net/>

**【NiX JAPAN 株式会社について】**

1979年4月設立。NiX グループは、インフラ技術サービス企業であるNiX JAPAN株式会社（旧社名：株式会社新日本コンサルタント）を中心に国内15社、海外7社とグローバルに展開し、社会インフラの強化をはじめとしたDXサービス事業、海外事業、エネルギー事業（IPP）を行っている。特にインドネシアの発電事業においては、現地エンジニアリング法人を中心に、2か所の自社水力発電所を建設・開発中であり、今後も当地での事業拡大を計画している。

- ・ 本社：富山県富山市奥田新町1番23号
- ・ 代表取締役：市森 友明
- ・ Webサイト：<https://nix-japan.co.jp/>

**【アラムポート株式会社について】**

2015年3月設立。アラムポートは、インドネシアを中心に東南アジアにおいて現地ニーズに寄り添った再生可能エネルギー事業推進のため、事業開発・投資、コンサル・アドバイザー事業を行っている。太陽光、水力、バイオマス等、現地資源に合わせた幅広い自然エネルギー発電事業に携わっている。自然電力は、アラムポートに20%出資している。

- ・ 本社：東京都千代田区有楽町2-10-1 東京交通会館6階 GOODOFFICE有楽町
- ・ 代表取締役：小谷文人
- ・ WEBサイト：<https://alamport.net/>

<本件に関するお問い合わせ先>

アラムポート株式会社 窓口  
e-mail：info@alamport.com

自然電力株式会社 広報（担当：幸野）  
e-mail：se-comm@shizenenergy.net