

報道関係者各位

2021年4月5日

シナネン株式会社

クリーンエナジーコネクとバーチャルコーポレートPPAによる グリーン電力の供給スキームを共同構築

～非FIT太陽光発電所を活用したオフサイト供給モデルで
再生可能エネルギー活用の最適化により脱炭素社会実現に貢献～

エネルギーソリューションを提供するシナネン株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：安田 貴志、以下 シナネン）は、再生可能エネルギーの導入・調達ソリューションを提供する株式会社クリーンエナジーコネク（本社：東京都品川区、取締役社長：山口 浩一、以下 クリーンエナジーコネク）と提携し、FIT（再生可能エネルギー固定価格買取制度）に依存しない非FITの太陽光発電所を活用したバーチャルコーポレートPPAによる新たなビジネスモデル展開を共同構築いたします。

バーチャルコーポレートPPA（Power Purchase Agreement：電力購入契約）は、企業が太陽光や風力などの電力を発電事業者から直接、長期に購入する契約のことです。海外の大手IT企業で採用されている調達方法で、日本国内の環境先進企業からも次の再生可能エネルギー調達手段として注目されています。シナネンとクリーンエナジーコネクは、国内でのバーチャルコーポレートPPAの展開において、現状の電気事業法と照らし合わせ、関係各所と調整の上、最適な提供スキームを構築すべく、提供準備を進めております。今回のバーチャルコーポレートPPAの提供により、企業側は新規の再生可能エネルギープロジェクトの創出に貢献でき、既存の火力発電所からの電力供給を減らすことができるため、持続可能な経営を目指すための効果的な気候変動対策ができるだけでなく、バーチャルコーポレートPPAの契約により、卸電力市場の高騰に左右されることなく、ファイナンス面でも安定した契約として再生可能エネルギーを調達することが可能になります。



クリーンエナジーコネクとシナネンのバーチャルコーポレートPPAモデルのイメージ

シナネンは非化石証書トラッキング実証実験に参画するなど、実質再生可能エネルギー100%の電気を供給する事業を積極的に展開しております。今回のクリーンエナジーコネクトとの提携により、シナネンは非FIT太陽光発電所から直接電気を調達し、環境意識の高いお客様に電力と環境価値を供給する新たな事業スキームの提供が可能になりました。また、クリーンエナジーコネクトは、シナネンの有する販売網を通じて、より幅広いお客様への電力供給が可能になります。両社による新たなスキームの提供により、環境先進企業がFITに依存せずとも、バーチャルコーポレートPPAによって再生可能エネルギー電力の調達をできるよう支援いたします。

バーチャルコーポレートPPAによる一般提供に先駆けて、シナネンは第一弾として、クリーンエナジーコネクトが東京電力パワーグリッド管轄内に投資・建設・所有予定の非FIT太陽光発電所から、電力および環境価値を調達し、自社の旧本社ビルにてトライアル導入を行います。その後、非FIT太陽光発電所の具体的な発電データ等を用いて安定的な電力供給が可能かのリスク評価を行った上で、バーチャルコーポレートPPAの提供先となる法人顧客を選定し、グリーン電力の利用スキームを提供する予定です。

尚、2021年度秋にはクリーンエナジーコネクトがシナネン向けに計1MWクラスに相当する複数の非FIT太陽光発電所の運転開始を予定しております。さらにシナネンとしては、2025年度末までに、クリーンエナジーコネクト開発案件を含め、少なくとも計100MW程度の非FIT太陽光発電所と契約し、企業とのバーチャルコーポレートPPA成約を積極的に推進してまいります。

今後もシナネンは、法人向けエネルギーソリューション企業として、既存のエネルギー事業の拡販に加え、持続可能な脱炭素社会の実現を目指して再生可能エネルギー事業への様々な挑戦を続け、お客様にエネルギーを提供してまいります。

■シナネンの電力販売事業について <https://www.sinanen.jp>

シナネンホールディングスグループは、1927年に固形燃料の製造・販売会社として創業以来、時代の変化に対応してお客様に快適なエネルギー環境を提供しております。シナネンの電力販売事業では、2018年度より再生可能エネルギー由来、省エネルギー由来の「J-クレジット」や、非化石証書を活用し、環境保護を目的とした「環境配慮型CO2排出係数別メニュー」、トラッキング付き非化石証書を活用し、実質再生可能エネルギー100%の「RE100対応メニュー」を提供してまいりました。また、CO2排出係数については、一般財団法人日本品質保証機構（JQA）による第三者検証を受けており、認定証書の提供をしております。さらなる持続可能な未来の実現へ向け、SDGsの目標15「陸の豊かさを守ろう」の達成も目指し、クリーンなエネルギーを利用いただくことで森の豊かさを守る「シナネンあかりの森プロジェクト」を立ち上げ、本プロジェクトを通じて、地方自治体やNPO法人と連携し、植樹や森林保護活動を行い、豊かな森づくりと地球温暖化防止に取り組んでおります。

■シナネン株式会社について <https://www.sinanen.com/>

シナネン株式会社は、シナネンホールディングスグループの法人向けエネルギーサービス企業です。石油製品の販売、再生可能エネルギー投資、電力販売、太陽光発電メンテナンスなど、幅広い事業を展開しています。

【電力小売事業に関するお問い合わせ先】

シナネン株式会社 環境エネルギー事業本部 電力ソリューション営業部 販売企画チーム 花田
TEL：03-6478-7885 FAX：03-6478-7887

【報道機関からのお問い合わせ先】

シナネン株式会社 経営管理部 経営管理・広報チーム 大淵・山本
TEL：03-6478-7897 FAX：03-6478-7903 E-mail：sinanen-kouhou@sinanengroup.co.jp