

シェフラー 太陽光発電の長期電力購入契約を締結

- シェフラーは Statkraft Markets GmbH と電力購入契約を締結
調達電力は太陽光を利用した電力で、ドイツ施設での必要総電力量の 11%に相当
- 契約期間は 2023 年から 10 年間
- 2030 年までに自社生産における気候中立を目指すシェフラーにとって今回の契約締結は重要な一歩

2022年9月5日 | Herzogenaurach/Yokohama

自動車および産業機械分野のグローバルサプライヤーであるシェフラーは、再生可能エネルギー業界で世界的大手の Statkraft Markets GmbH と長期の電力購入契約 (PPA) を締結しました。2023 年以降、Statkraft から太陽光を利用した電力の供給を受ける予定です。供給量はシェフラーがドイツで必要とする総電力量の 11% に相当します。これは、2030 年までに自社の生産施設 (スコープ 1 および スコープ 2) での気候中立の実現を目指すシェフラーにとって、より大きな一歩となります。また、シェフラーは、サプライチェーンの上流 (スコープ 3) においても同様に気候中立の取り組みを進め、2040 年までに気候中立を完全に達成することを目指しています。Statkraft からの電力供給量については、ドイツ・ヘルツォーゲンアウラッハのフランコニアの町にあるシェフラー AG 本部工場に必要な年間電力量にほぼ相当する電力が供給されます。

シェフラー AG で COO (最高執行責任者) を務める アンドレアス・シック は次のように述べています。「Statkraft との電力購入契約の締結はシェフラーにとって画期的な出来事です。これは、シェフラーが掲げるモットー『Green Makes the Difference』のとおり、サステナビリティを重要視し、よりサステナブルで、より良い未来を実現するために積極的に取り組むシェフラーの姿勢を示すものです。Statkraft は、再生可能エネルギー業界の先駆的企業です。シェフラーが有する工場網での温室効果ガス排出量の削減にあたり、同社が信頼できるパートナーであることが今後明らかになるでしょう。今回の電力購入契約の締結は、サステナビリティ分野における当社の包括的アプローチを示すものであり、これによって計算可能な価格でドイツ自社工場での自然エネルギー必要量を確保できました」

StatkraftのTrading & Originationでシニアバイスプレジデントを務めるカーステン・ポッピング博士は次のように述べています。「シェフラーAGが掲げるサステナビリティ目標の達成支援にかかわることができ、大変光栄です。事業会社であるお客さまのニーズに合わせてカスタマイズした高品質なグリーン電力ソリューションを提供することが当社のコアビジネスです。電力価格は高騰しており、かつ非常に価格が不安定な時代において、グリーン電力購入契約の締結は、従来の電力購入契約に代わるリスク回避策となります」

2030年までに気候中立的な生産を目指して

シェフラーは、サステナビリティを特に重視しており、パリ協定で定められている「1.5°C」目標の達成を重要事項と捉え、その主要な役割を担うべく、会社全体にわたる野心的な気候目標を掲げてこれに取り組んでいます。シェフラーは、2030年までに自社の生産施設での気候中立(スコープ1およびスコープ2)を実現することに向けて、まず排出量削減手段を講じると同時に再生可能エネルギーを利用していきます。そして、2025年までに生産排出量の4分の3を抑制することを目指します。一例として、シェフラーは、エネルギー効率プログラムにより、2022年から年間でおよそ47ギガワット時の節電を達成する見込みです。

2020年以降はドイツの全生産拠点で、さらに2021年以降はEU域内の全生産拠点で使用された電力の100%が再生可能資源由来の電力です。2024年までには、シェフラーの全世界すべての拠点で使用する電力の100%を再生可能資源由来の電力とする予定です。今回のStatkraftとのプロジェクトは、今後、シェフラーグループが再生可能エネルギーの利用促進を目指してグループの生産施設を対象とした電力購入契約を締結を進める上で、さらなる一步を踏み出す契機となります。

発行者: Schaeffler AG/Schaeffler Japan Co., Ltd.

国: 日本



シェフラーは、ドイツ施設での必要総電力量の11%を太陽光発電から調達します。
 写真:シェフラー (Getty Images)

シェフラーグループ – We pioneer motion シェフラーグループは自動車および産業機械分野における世界的なリーディングサプライヤーとして、75年以上にわたり、モーショントモビリティの分野において画期的な発明や開発を行ってきました。電動モビリティ、CO₂効率に優れたドライブシステム、インダストリー4.0、デジタル化、そして再生可能エネルギーなどのための革新的なテクノロジーや製品及びサービスの提供において、当社はモーショントモビリティをより効率的でインテリジェントかつ持続可能なものにするための信頼されるパートナーです。また当社はパワートレインやシャシー用の高精度コンポーネントやシステム、多くの産業機械用の転がり軸受や滑り軸受のソリューションを開発・製造している技術会社です。シェフラーグループは2021年には約139億ユーロを売上げました。約83,000人の従業員を擁するシェフラーは世界最大級のファミリーカンパニーです。また、シェフラーは2021年には1,800件以上の特許出願を行っており、DPMA(ドイツ特許商標庁)によればドイツで3番目に革新的な企業です。

連絡先

シェフラージャパン広報部 ジュディアン・ゴ
TEL: +81 45-287-9151
E-mail: pr-japan@schaeffler.com

