

News Release

2021年12月10日

この資料は BASF 本社(ドイツ)が 2021 年 11 月 25 日に発表した英語のプレスリリースを BASF ジャパンが日本語に翻訳・編集したものです。

BASF、再生可能エネルギー事業活動を 新子会社 BASF リニューアブル・エナジーに集約

- BASF の欧州拠点への再生可能エネルギー供給に注力
- 自家発電および長期供給契約の管理
- BASF グループ全体の再生可能エネルギーに関するグローバルなコンサルティングも担う専門会社

BASF(本社:ドイツ ルートヴィッヒスハーフェン)は、2022 年 1 月 1 日付で、再生可能エネルギーに関する活動を BASF Renewable Energy GmbH(本社:ドイツ、以下、BASF リニューアブル・エナジー)の傘下に集約します。この完全子会社の事業活動は、欧州の BASF グループへの再生可能エネルギーによる電力供給、欧州における電力取引、BASF とそのグループ会社に対する再生可能エネルギー分野でのグローバルなコンサルティングを中心とするものです。同社はルートヴィッヒスハーフェンに拠点を置き、BASF SE で再生可能エネルギーの開発を担当していたホレイショ・エヴァースが代表を務めます。

BASF は、CO2 排出量実質ゼロ(ネット・ゼロ)を達成するためには、欧州における当社の電力消費量において、現在の化石燃料を用いた発電による年間約 9 テラワット時の電力水準から、少なくとも 3~4 倍にまで、再生可能エネルギーが増加すると予想しています。そのためには、自社生産および購入契約により、化石燃料を使用した発電による

電力を徐々に代替し、革新的で気候変動に配慮した技術を産業規模にまで拡大することが必要だと考えています。

BASF リニューアブル・エナジーは、これらの追加量を需要に応じてヨーロッパの拠点に供給することを使命としています。この目的のために、同社は、パートナー企業と共同で自社生産による再生可能エネルギーを生成する、新たな追加プロジェクトを開始し、エネルギー生産者と長期の電力購入契約(PPA)を締結します。再生可能エネルギーによる発電プロジェクトでは、すでにヴァッテンフォール社(本社:スウェーデン ソルナ)と共同でオランダのカスト・ズィード風力発電所に参画しているほか、RWE 社(本社:ドイツ エッセン)と共同でドイツの北海で計画している風力発電所があります。その他、欧州では再生可能エネルギーによる発電のための大規模なプロジェクトが検討されており、すでに開始されているプロジェクトもあります。また、BASF は最近、オステッド社(本社:デンマーク フレゼリシア)とヨーロッパにおける洋上風力発電の供給に関する初の長期 PPA に署名しました。

BASF リニューアブル・エナジーのマネージング・ディレクターであるホレイショ・エヴァースは次のように述べています。「化学業界をリードする当社は、すでに欧州最大級の産業用電力消費者でもあります。再生可能エネルギーへの転換や、電気を利用した低公害の新しい生産プロセスの開始により、当社の電力需要は将来的に大幅に増加するでしょう。再生可能エネルギーによる十分な量の電力を、BASF に競争力のある価格で確実かつ効率的に供給することは、目標とするクライメートニュートラルを達成するために必要です。私たちはこの点において、メイク・アンド・バイ戦略に取り組んでいます。」

BASF は、2030 年までに温室効果ガスの排出量を 2018 年と比較して 25%削減し、2050 年までにネット・ゼロを達成するという目標を掲げています。

BASF リニューアブル・エナジーは、調達と電力取引に加えて、世界中の BASF グループ内で再生可能エネルギーに関する専門知識とアドバイスを提供します。国の規制要件の違いや、利用の可能性、電力網への接続などの要因により、再生可能エネルギーを使用するための地域および地方の枠組み条件は、世界中の拠点間で大きく異なります。プロジェクトの経験と専門知識を組み合わせることで、BASF は電力供給の効率性を確保します。

※このプレスリリースの内容および解釈については英語のオリジナルが優先されます。

■BASF について

BASF(ビーエーエスエフ)は、ドイツ ルートヴィッヒスハーフェンに本社を置く総合化学会社です。持続可能な将来のために化学でいい関係をつくることを企業目的とし、環境保護と社会的責任の追及、経済的な成功の 3 つを同時に果たしています。また、全世界で 110,000 人以上の社員を有し、世界中のほぼすべての産業に関わるお客様に貢献できるよう努めています。ポートフォリオは、6 つの事業セグメント(ケミカル、マテリアル、インダストリアル・ソリューション、サーフェステクノロジー、ニュートリション&ケア、アグロソリューション)から成ります。2020 年の BASF の売上高は 590 億ユーロでした。BASF 株式はフランクフルト証券取引所(BAS)に上場しているほか、米国預託証券(BASFY)として取引されています。BASF の詳しい情報は、<http://www.basf.com> をご覧ください。