

News Release

2024年11月26日

この資料は BASF が 2024 年 11 月 5 日に中国で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 のモノマー事業本部、アジア太平洋地域で ISCC PLUS 認証を取得したバイオマスバランス方式と Ccycled[®] のポリアミド 6 を生産

- 上海の PA6 工場が PA6 および PA6/6.6 の ISCC PLUS 認証を取得
- BASF は現在、上海で生産された Ultramid[®] BMB Cert[™] PA6 と Ultramid[®] Ccycled[®] PA6 を提供
- このソリューションは、地域におけるサステナビリティの推進に向けた BASF の強い決意を示す

BASF(本社:ドイツ ルートヴィッヒスハーフェン)のモノマー事業本部は、上海のポリアミド6(PA6)工場が ISCC PLUS 認証を取得したことを発表しました。これにより、この PA6 工場は、[バイオマスバランス方式](#)と [Ccycled[®]](#) の PA6 および PA6/6.6 コポリマーの両方を供給する体制が整いました。

Ultramid[®] BMB Cert[™] PA6 については、化石原料の代わりにバイオ循環型原料が化学品生産の初期段階で使用されます。そのバイオ循環型原料は認証された手法で製品に割り当てられ、製品のカーボンフットプリント(PCF)を削減します。一方、Ultramid[®] Ccycled[®] PA6 は、廃タイヤや混合プラスチック廃棄物から化学的にリサイクルされた熱分解油由来の代替原料の使用をサポートするマスバランス方式の PA6 です。BASF はこの種の熱分解油を生産工程の初期段階から組み込んでおり、生産に必要な化石資源を効果的に置き換えています。

アジア太平洋地域 ポリアミドおよび前駆体事業管理のバイスプレジデントであるクリス・リーは、次のように述べています。「私たちは、このような偉業を達成できたこと、そして達成に至るまでのチームの努力を大変誇りに思っています。PA6 のバリューチェーンにおいて、製品のカーボンフットプリントを低減したサステナブル製品の重要性を認識されているお客様に感謝するとともに、より持続可能な PA6 のバリューチェーンを構築していけるよう、今後もお客様と協力していくことを楽しみにしています。」

同工場がこのほど ISCC PLUS 認証を取得したことで、BASF のモノマー事業本部アジア太平洋地域は、MDI/TDI からポリアミド 6/6.6 に至るまで、すべての製品チェーンにおいて、認証済みの循環型または低 PCF の代替製品を提供できるようになりました。こうした国際的に認められた認証の取得は、BASF のモノマー事業本部が循環型製品や低 PCF 製品を提供し、お客様のグリーントランスフォーメーションの実現の後押しに一貫して取り組んでいることを示すものです。BASF のモノマー事業本部は、サステナブルなソリューションの幅広いポートフォリオを提供しており、「[サステナビリティロードマップ](#)」に掲げる目標を今後も追求していきます。同事業本部のサステナブル製品は、[2050 年までに CO2 排出量ネットゼロを達成するという BASF の取り組み](#)に欠かせない要素です。

※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、経済的な成功とともに環境保護と社会的責任を追究しています。また、全世界で約 112,000 人の社員を有し、世界中のほぼすべての産業に関わるお客様に貢献しています。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。2023 年の BASF の売上高は 689 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、<https://www.basf.com/global/en> をご覧ください。

■BASF のモノマー事業本部について

BASF のモノマー事業本部では、大規模に生産しているモノマーやポリマー、無機薬品類の広範なポートフォリオを取り扱っています。主な提供製品は、MDI(ジフェニルメタン・ジイソシアネート)、TDI(トリレン・ジイソシアネート)、プロピレンオキシド、カプロラクタム、アジピン酸、ヘキサメチレンジアミン、アンモニア、ポリアミド 6 及び 6.6、硝酸、硫黄及び塩素製品、無機塩類、尿素、メラミン、接着剤・含浸樹脂です。これらの製品は、自動車、家具、建設、木工、食品、飼料、太陽光、包装、テキスタイルなど、幅広い産業で使用されています。詳しい情報は、<https://chemicals.basf.com/global/en/Monomers> をご覧ください。