

News Release



この資料は BASF 本社(ドイツ)が 2017 年 9 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、中国・南京の特殊アミン製造施設の生産能力をさらに拡大

2017 年 10 月 4 日

- 特殊アミンの多品種生産工場
- アジアにおける特殊アミン類への需要の高まりに対応
- 2019 年に稼働開始予定

BASF は、中国・南京ケミカルインダストリーパーク内にある既存の自社拠点に、特殊アミン製造工場を新設します。新しい多品種生産工場では年間 21,000 トンの製造が可能であり、南京の特殊アミン製造施設における BASF のアミン類ポートフォリオをさらに拡充します。工場は 2019 年の稼働開始を予定しており、主に 1,2-プロパンジアミン(1,2-PDA)、n-オクチルアミン(n-OA)、ポリエーテルアミン(PEA)の製造を行います。

BASF 中間体事業本部のプレジデントであるシュテファン・ブランクは、次のように述べています。「BASF は世界中で幅広いアミン類を提供しており、今回の投資はアジア太平洋地域市場の需要の高まりに対応していくという、当社の継続的なコミットメントを反映しています。BASF はアミンの開発、製造において長年の経験を有しており、今回新設する工場は、こうした多彩な中間体製品市場における BASF の世界的なリーダーとしての地位を強化することになるでしょう。」

BASF 中間体事業本部アジア太平洋地域担当シニア・バイスプレジデントであるナラヤン・クリシュナモハンは、次のように述べています。「私たちは今回の投資によって、エポキシ樹脂の処方材料、スパンデックス、除草剤や殺虫剤等の農薬製品の材料など、様々な業界や用途で中間体

として用いられる、特殊アミン類に対するアジア太平洋地域での需要の高まりに対応できるようになります。生産能力の拡大により、私たちはアジア太平洋地域のお客様に、質の高い製品を安定して適時供給していきます。」

BASF は、ドイツにあるルートヴィヒスハーフェンのフェアブント拠点でも 1,2-PDA および n-OA を生産しています。PEA の生産はルートヴィヒスハーフェンの他、米国・ガイスマー、中国・南京の BASF 拠点で行っています。

新設工場で生産する主な製品:

1,2-プロパンジアミン(1,2-PDA)は、弾性繊維の製造に必要な原料です。また、医薬品、農薬製品、着色剤、繊維助剤、顔料、蛍光増白剤の製造原料としても用いられます。表面処理製品では腐食防止剤として用いられています。

n-オクチルアミン(n-OA)は、抗菌剤、殺生物剤の合成に用いる化学中間体です。

ポリエーテルアミン(PEA)は、ポリウレタ塗料、接着剤、プラスチックの生産などに用いる化学中間体です。PEA は、風力発電所用のブレードの生産に用いる、エポキシ樹脂ベースのシステムの硬化剤としても用いられています。BASF は Baxxodur®(バクソデュアー)というブランドで PEA を提供しています。

BASF は約 300 品目のアミン類を取り扱っており、このようなタイプの化学中間体において、世界で最も多様な化学中間体ポートフォリオを有しています。アルキルアミン、アルカノールアミン、アルコキシアリルアミンの他、複素環アミン、芳香族アミン、また特殊アミンも提供しています。さらに、高度な光学純度と化学的純度を備えるキラルアミンのポートフォリオも拡充されました。こうした多彩な製品は主に、プロセスケミカルや医薬品、農薬製品、化粧品、および洗剤の製造に使用されています。また、コーティング剤、特殊プラスチック、複合材料、特殊ファイバーの製造にも

役立てられています。

※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 の中間体事業本部について

BASF の中間体事業は、中間体の開発から製造販売までを行っており、700 種類以上もの中間体からなる包括的なポートフォリオを世界展開しています。提供製品のなかで特に重要性が高いのは、アミン類、ジオール類、多価アルコール類、有機酸類、スペシヤリティ製品などです。中間体は、塗料やプラスチック、医薬品、繊維、洗剤、農薬の原料として使用されており、BASF の革新的な製品は、最終製品の特性の改善および、生産プロセスの効率性向上に役立てられています。BASF の中間体事業は ISO 9001 認証を取得し、ヨーロッパ、アジア、北アメリカに生産拠点を展開しています。2016 年の世界での売上高は 27 億ユーロです。詳細については、www.intermediates.basf.com (英語)をご覧ください。

■BASF について

BASF (ビーエーエスエフ) は世界をリードする化学会社 (本社: ドイツ ルートヴィッヒスハーフェン) で、持続可能な将来のために、化学でいい関係をつくります。また、経済的な成功、環境保護、そして社会的責任を同時に実現しています。BASF では、約 114,000 人の社員一人ひとりがほぼすべての産業、ほぼすべての国においてお客様の成功に貢献できるよう努めています。製品ポートフォリオは化学品、高性能製品、機能性材料、農業関連製品、石油・ガスの 5 つの部門から成ります。2016 年、BASF は約 580 億ユーロの売上高を達成しました。BASF の詳しい情報は、www.basf.com (英語)、newsroom.basf.com (英語)、www.basf.com/jp (日本語) をご覧ください。