

News Release

2018年6月20日

この資料は BASF が 2018 年 5 月 28 日に上海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。

再生可能原料を用いた BASF のディスパージョンが、日本ペイント社のプレミアム内装塗料に採用

- 再生可能原料を用いた BASF のバイオマスバランスのディスパージョンを使用した、アジア太平洋地域初の建築用塗料
- 低臭気の内装塗料が原料の由来から最終ユーザーの用途まで、優れたサステナビリティパフォーマンスを提供
- ドイツの第三者認証機関である TÜV SÜD (テュフズード) 認証済みの、持続可能な原料を使用

BASF(本社:ドイツ ルートヴィッヒスハーフェン)のバイオマスバランス・アプローチを適用して製造したディスパージョンが、日本ペイントの内装用塗料「*Infinite Air*」に、中国で初めて採用されました。今回、アジア最大の塗料メーカーおよびサービスプロバイダーである同社から発売された塗料は、化石資源使用量削減や温室効果ガスの排出量低減とともに、低臭気など優れた製品性能を提供します。

日本ペイントの Trade Use Unit Decorative Coatings Division、マーケティング担当バイスプレジデントのトニー・ツァイ氏は、次のように述べています。「原料を供給するパートナー、BASF とともに環境に優しい内装用塗料を開発できたことを大変嬉しく思っております。私たちには中国における塗料業界のイノベーションの先駆者として、環境に優しく、持続可能な形で高品質塗料を製造する責任があります。」

TÜV SÜD(テュフズード)の認証済みのバイオマスバランス・アプローチは、BASF が開発したサステナビリティコンセプトです。製造プロセスの第一段階で、化石資源をバイオマス由来のバイオナフサやバイオガスなどの再生可能原料に置き換えます。植物油や粗トール油(製紙業界の木質残廃材)など、バイオマス原料のサステナビリティ

ィは、ISCC(国際持続可能性カーボン認証制度)や REDcert(欧州全体で適用される品質認証スキーム)など定評ある認証制度で保証されています。

「当社の最新塗料 *Infinite Air* は、持続可能なパーム油やスカンジナビアの木材の残廃材など、認証済み再生可能原料を用いたディスパージョンを使用して、持続可能な方法で製造することができます。したがって、この製品は、化石資源の保全と温室効果ガスの排出量低減に貢献します。私たちは中国のお客様に安全で環境に優しい内装用塗料を提供するとともに持続可能な開発に貢献することを目指します」とツアイ氏は述べています。

BASF アジア太平洋地域 建築塗料用ポリマーディスパージョン事業のリージョナルマーケティング部門を率いるチーセン・ヨンは、次のように述べています。「日本ペイントとの協力関係によって、持続可能なソリューションへの需要増大に対応しています。私たちは今後も、お客様が最終消費者のニーズを満たし、法規制の順守を可能にするイノベーションの開発に取り組んで参ります。」

Infinite Air のバイオマスバランスは、国際認証機関である TÜV SÜD(テュフズード)の認証を受けており、ドイツの CMS71 基準に厳密に準拠しています。この認証は特定の製品に使われる化石資源が、生産プロセスの第一段階で再生可能原料に完全に置き換えられていることを証明します。

[BASF のバイオマスバランス・アプローチのウェブサイトはこちら>>](#)

[BASF のバイオマスバランス・アプローチに関する動画はこちら>>](#)

※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 のディスパージョン&ピグメント事業本部について

BASF のディスパージョン&ピグメント事業本部は、高品質の幅広い顔料、樹脂、添加剤およびポリマーディスパージョンの開発、生産、販売を世界各地で行っています。これらの材料は、コーティング・塗料のフォーミュレーション、印刷・包装製品、建設化学品、接着剤、繊維結合、プラスチック、紙、さらにディスプレイなどの電子用途に使用されます。ディスパージョン&ピグメント事業本部は、包括的な製品ポートフォリオと業界に関する広範な知識を生かして、革新的かつ持続可能なソリューションをお客様に提供し、フォーミュレーションの促進に貢献しています。ディスパージョン&ピグメント事業本部のさらに詳しい情報は、<http://www.dispersions-pigments.basf.com> をご覧ください。

■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、世界をリードする化学会社です。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115,000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。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つの事業部門から成ります。2017年のBASFの売上高は約645億ユーロでした。BASFは、フランクフルト(BAS)、ロンドン(BFA)およびチューリッヒ(BAS)の証券取引所に上場しています。BASFの詳しい情報は、www.basf.com をご覧ください。