

# News Release

2026年6月4日

この資料は BASF が 2026 年 6 月 4 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、ワコールと協働し、Elastollan® TPU を使用した薄型で耐久性・快適性に優れたブラカップソリューションを開発

- Elastollan® TPU ベースの不織布をスポーツウェアやアクティブウェア向けのブラカップ用途に採用
- ワコールのモノマテリアル(単一素材)を実現する技術「Meloop(メループ)」によって加工することで、より効率的なリサイクルを実現し、材料の無駄を削減

シンガポール – 2026年6月4日 – BASF(本社:ドイツ ルートヴィッヒスハーフェン)は、日本に本社を置く大手インナーウェア企業であるワコール(本社:日本 京都)と協働し、Elastollan® TPU をベースとする不織布を使用した、スポーツウェアおよびアクティブウェア向けのブラカップの共同開発を行いました。

この材料イノベーションは、ワコールが独自に開発した「Meloop(メループ)」技術に代表される、ブラカップ技術の進化に向けた取り組みと合致するものです。メルトブローで立体物を作る「Meloop」によって、モノマテリアルを実現し、リサイクル性の向上と材料の無駄を削減します。

ワコールは、Elastollan® TPU を採用することで、ブラカップの設計における主要な性能特性を向上させ、洗濯の繰り返しによる変形、通気性の制約、経年劣化による耐久性の低下など、従来の材料に共通する課題に対応しています。また、この材料が持つ軽量で柔軟な性質、形状保持力、機械的強度により、動きやすさと快適性が向上し、製品の長

寿命化にもつながります。

さらに、Elastollan® TPU の高い設計自由度によって、機能に妥協することなく、単一材料で薄くかつ必要最小限の材料使用量で生産を可能にします。これにより、変化し続ける消費者の期待に沿った、より差別化された製品設計が可能になります。

株式会社ワコール 代表取締役社長執行役員 川西啓介氏は、次のように述べています。「ワコールでは、一日を通して、動きやすさを保ち、そして自信を持って着用いただけるスポーツブラの設計に取り組んでいます。Elastollan® TPU を使用することにより、軽量で体に馴染むフィット感を保ちつつ、ブラカップの動作に対する柔軟性を向上させることができました。」

BASF パフォーマンスマテリアルズ事業本部アジア太平洋地域 TPU ビジネスマネジメント担当バイスプレジデントであるロヒット・ループ・ゴージュは、次のように述べています。「スポーツ活動が日常のファッションにますます影響を与えるなか、動的な条件下でも安定した機械的特性を発揮する Elastollan® TPU のような先進的な材料ソリューションによって、アクティブウェアのアパレルデザイン、快適性、そして性能を向上させることができます。」

※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 のパフォーマンスマテリアルズ事業本部について

BASF のパフォーマンスマテリアルズ事業本部は、持続可能性と高性能を両立させることで、プラスチック業界の変革をリードしています。材料に関する専門知識、深い業界知見、そして幅広い製品ポートフォリオを活かし、プラスチックのライフサイクル全体にわたる包括的なソリューションを提供するパートナーとして選ばれています。専任のマテリアルフォーカsteam、強力な研究開発力、そしてお客様に近い場所に展開するグローバルな生産ネットワークを通じて、地域や業界特有のニーズに対応した最適なソリューションを提供しています。当社の製品は、自動車、建築、消費財、産業用途といった主要分野における性能と効率の向上に貢献しています。パートナーの皆さまと共に、より循環型で持続可能な未来に向けた #OurPlasticsJourney を歩んでいます。2025 年、パフォーマンスマテリアルズ部門の世界売上高は 64 億ユーロとなりました。

LinkedIn の #OurPlasticsJourney にぜひご参加ください:

[https://on.basf.com/PM\\_LinkedIn](https://on.basf.com/PM_LinkedIn)

ニュースレターの登録はこちら: [https://on.basf.com/PM\\_Newsletter](https://on.basf.com/PM_Newsletter)

詳細情報: <https://www.performance-materials.basf.com>

#### ■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。私たちは、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求しています。また、お客様のグリーントランスフォーメーションを可能にする、選ばれる化学会社になるという意欲的な目標を掲げています。全世界で約 108,000 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、コア事業の事業セグメント(ケミカル、マテリアル、インダストリアル・ソリューション、ニュートリション&ケア)、スタンドアロン事業の事業セグメント(サーフェステクノロジー、アグロソリューション)から成ります。2025 年の BASF の売上高は約 600 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.html> をご覧ください。