

NEWS RELEASE

2024年11月14日
株式会社リファインバースグループ

漁網由来の再生素材「REAMIDE®」がトンボ鉛筆のテープのりに採用 テープのり「ピットエア― 漁網リサイクル」11月18日(月)発売



リファインバース株式会社（本社：東京都千代田区／代表取締役社長：越智晶）は、廃漁網由来の高品質リサイクルナイロンペレット「REAMIDE®」（リアミド）を独自開発し、廃漁網のリサイクルに取り組んでいます。この度、株式会社トンボ鉛筆（本社・東京都北区、社長・小川晃弘、以下：トンボ鉛筆）が発売するつめ換え式テープのり「ピットエア―」に REAMIDE®が採用されました。紺色のケース部分に、REAMIDE®を使用いただいています。「ピットエア― 漁網リサイクル」は、11月18日(月)より全国の文具店、文具コーナーで発売します。

■「REAMIDE®」の採用について

今回の採用は、トンボ鉛筆が取り組んでいる環境配慮商品の開発において、原料の出所が特定しやすく、環境に配慮された再生素材という点を評価いただき、本取り組みをスタートしました。数年前から成形性や耐久性等のテストを行い、今回の製品化へと至ることができました。

海洋プラスチック問題は世界的にも大きな問題であり、漁網をはじめとする漁具も海洋プラスチックごみの一部です。REAMIDE®は、日本各地から集められた使用済漁網から再生されており、漁網の回収拠点も明確に管理されていることから、出所の特定も可能な原料です。全国の海で役目を終えた漁網が REAMIDE®に生まれ変わり、“使うたびに海的环境に思いを馳せる”というトンボ鉛筆の想いのもと、「ピットエア― 漁網リサイクル」として11月18日(月)より全国で販売されます。

リファインバースは、今後も全国各地で漁網を回収し、REAMIDE®へと再生することで、環境問題の解決とサーキュラービジネスの実現を目指してまいります。

■商品、価格について

商品名：「ピットエア― 漁網リサイクル」

サイズ：テープ幅 8.4 mm、テープ長 1.6 m

希望小売価格：484 円(税別 440 円)

つめ替えテープ小売価格 352 円（税別 320 円）

※つめ替えテープに漁網をリサイクルした再生材は使用していません



■REAMIDE®（リアミド）のご紹介

REAMIDE®は使用済み漁網を主な原料とした高品質リサイクルナイロンペレットです。自社で漁網を各地から回収し、回収後は洗浄及びフィルタリングをすることで徹底的に異物を除去します。

再生素材でありながら、バージン材（新品の原料）と比較しても遜色なく活用ことができ、さらに CO2 排出量を約 85%削減することにもつながります。

素材の共有安定性や物性も担保しており、コスト負担も大きな差がないことから、現在では建材や家電、アパレル製品、オフィス家具など、さまざまな用途で使われています。

また、静岡県の稲取や下田で漁網の回収・選別プロジェクトを実施し、漁網の回収の認知拡大や促進に取り組んでいます。

製品のご紹介：<https://r-inverse.com/features/reamide/>



■リファインバースグループについて

「誰にもない視点と技術で、未来の富をつないでいく」

20 年以上前からサーキュラーエコノミーを実践し、様々な素材の再生・開発に取り組んでいます。オフィスや施設で大量に廃棄される、タイルカーペットの水平循環型リサイクルを実現した再生素材「リファインパウダー」、廃漁網や廃車エアバッグから再生する高品質リサイクルナイロンペレット「REAMIDE」(リアミド)をはじめ、2023 年からは、鳥の羽根「フェザー」を原料にした新しいバイオ素材「ReFEZER」(リフェザー)を開発し新事業を開始するなど、ビジネスの力で循環型社会を実現するため事業の拡大と開発を行っています。