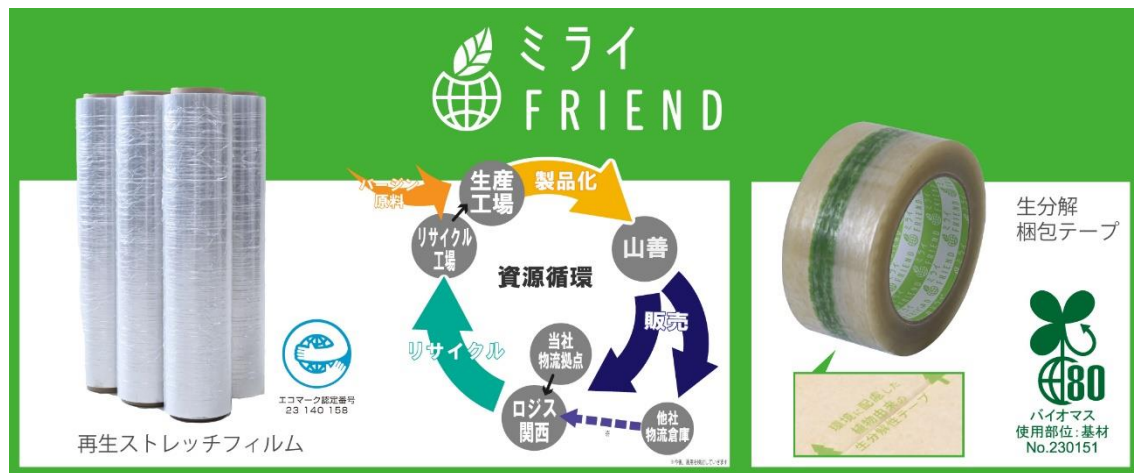


新ブランド『ミライ FRIEND』が登場！

自社の物流倉庫で発生した廃ストレッチフィルムを回収し
製品として再利用する「再生ストレッチフィルム」(2024 年 5 月上旬) と、
パルプ原料を使用した「生分解梱包テープ」(2024 年 5 月中旬)を順次発売！

株式会社山善(本社:大阪市西区/代表取締役社長:岸田貢司 以下、当社)は、環境配慮商品の新ブランド『ミライ FRIEND(フレンド)』を立ち上げました。ブランド第一弾となる「再生ストレッチフィルム」を2024年5月上旬より、第二弾「生分解梱包テープ」を2024年5月中旬より、当社が運営するインターネット通販サイト「山善ビズコム」やECモールの「くらしのeショップ」などで順次発売いたします。



ストレッチフィルムは、物流倉庫でパレットに積んだ段ボールの荷崩れを防止するためなどに使用します。当社の「再生ストレッチフィルム」は、当社の物流倉庫で発生した廃ストレッチフィルムを回収し、再生率が高いと低下しがちなストレッチ性などの使用感とのバランスを踏まえ、商品全体の約46%に再資源化した原料として採用。「再生ストレッチフィルム」として製品化することでCO2排出量の削減に寄与することができ、このたび、当社初となるエコマークも取得しました。

一方、「生分解梱包テープ」は、物流倉庫やオフィス、店舗での梱包などで広く使用されている、石油原料の二重伸縮ポリプロピレンという素材をベースにしたOPPテープに対し、パルプを原料としており、JORA(日本有機資源協会)が発行しているバイオマスマーク認定商品です。また、比較品のOPPテープに比べ、当社の「生分解梱包テープ」は燃焼時のCO2排出量が約35%少ない結果でした※。

当社は、2022年5月にオフィスや店舗向けのECサイト「山善ビズコム」をオープンし、B2Bの市場開拓に注力しています。そこで、B2B向け商品の領域を広げるため、環境保全に役立つ商品に着目し、『ミライ FRIEND』を立ち上げるとともに、「再生ストレッチフィルム」では当社初となるエコマークを取得しました。また、2030年企業ビジョンを実現する上で「グリーンビジネスの拡大」を重要課題と特定しており、これを推進する具体的な施策としても活用します。

今後も、B2B向けの商品ラインアップの強化に向けて『ミライ FRIEND』の商品開発と拡販に注力いたします。さらに、当社の物流拠点でも『ミライ FRIEND』を使用することで、「物流業界の脱炭素化」などに寄与してまいります。

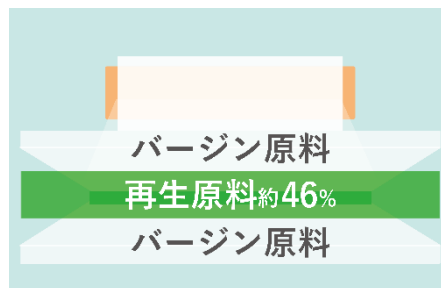
※日本ラボテック株式会社調べ(報告書番号: JH240530965)

<再生ストレッチフィルムの特長>

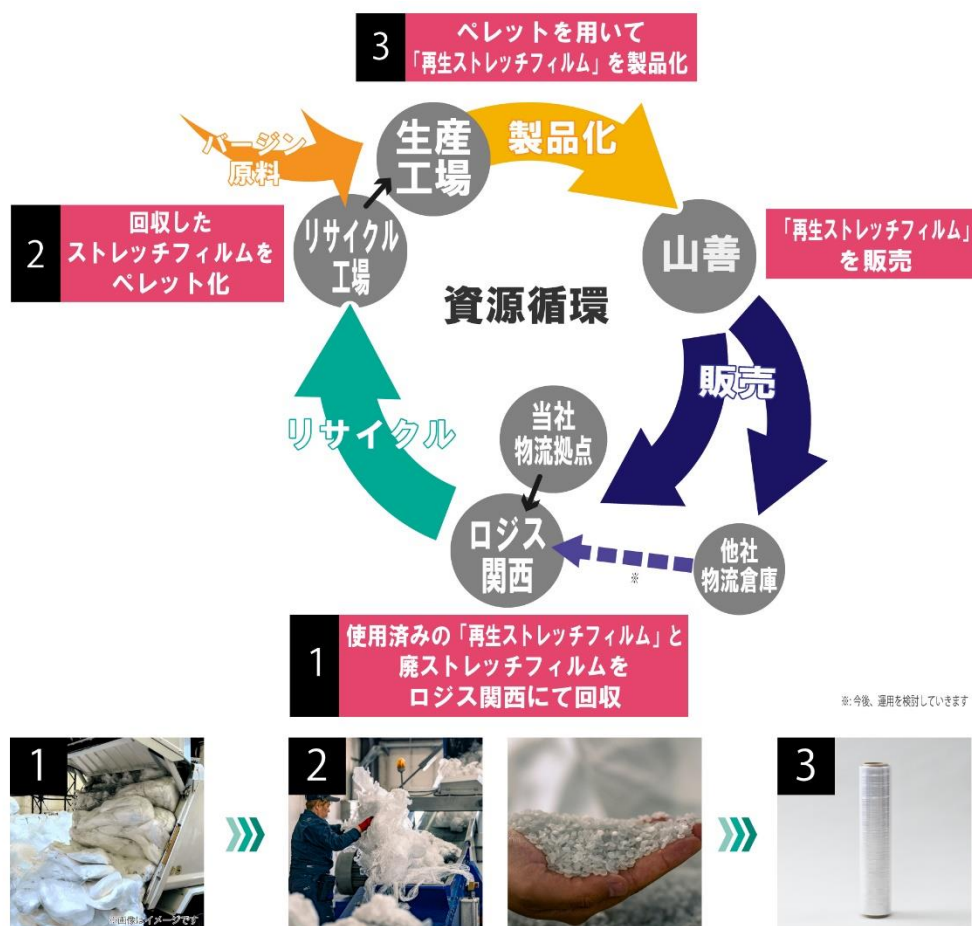
◆使用済みのストレッチフィルムを再生し、環境負荷を低減

「再生ストレッチフィルム」は、商品全体の約46%に再生原料を採用しています。この再生原料は、「再生ストレッチフィルム」や当社の物流倉庫で発生したその他の廃ストレッチフィルムを回収し、製品として再生いたします。

また、ストレッチフィルムのストレッチ性や切れやすさ、フィルム同士の貼り付きやすさなどの使用感にもこだわり、約46%の再生原料をバージン原料で挟んだ3層構造としています。



◆資源循環させるスキームを構築



使用済みの「再生ストレッチフィルム」と、当社の物流倉庫で発生したその他の廃ストレッチフィルムを、家庭機器事業部の物流拠点「ロジス関西」（兵庫県神戸市）にて回収します。その後、提携リサイクル工場で付着物を取り除いてペレット化し、提携生産工場がそのペレットとバージン原料を用いて「再生ストレッチフィルム」を製品化します。このような資源循環のスキームを構築することにより資源を有効活用し、環境負荷を低減します。

【今後の取り組み】

現在、当社の全物流拠点では、ストレッチフィルムを年間約 2t 使用しています。まずは、家庭機器事業部の物流拠点から廃ストレッチフィルムの回収を開始しますが、今後 1 年以内には、当社の全物流拠点から回収することを目標とし、効率的な資源循環の実現を目指してまいります。

◆エコマークを取得

「再生ストレッチフィルム」は、当社初となる、エコマークを取得しました。使用済みのストレッチフィルムを回収し、商品全体の約 46%に再生原料を採用して製品化することで、CO2 排出量の削減に寄与します。



エコマーク認定番号
23 140 158

<生分解梱包テープ>

◆バイオマスマーク認定商品

JORA(日本有機資源協会)のバイオマスマーク認定商品で、バイオマス度は 80%※です。

※:JORA(日本有機資源協会)が、加速器質量分析装置(AMS)を用いて、生物由来の物質にしか含まれていない炭素 14(C14)の含有量を測定します。数値が高いほど、CO2 排出量が少なくなります。



バイオマス
使用部位:基材
No.230151

<『ミライ FRIEND』とは>

私たちの子や孫、そして未来へ豊かな地球を引き継いでいくためには、今を生きている私たちが脱炭素化に貢献しなければなりません。当社のパーパスである「ともに、未来を切拓く」の「ともに、」には地球環境も含んでおり、「地球にやさしい」「未来(ミライ)にやさしい」をコンセプトに、環境配慮商品の新ブランド『ミライ FRIEND』を立ち上げました。環境保全に役立つ B2B 向け商品を中心に、家庭でも使える消耗品などをお届けしていきます。

<商品仕様>

◆再生ストレッチフィルム

商品名・型式	再生ストレッチフィルム RSF-153
色	透明
サイズ	厚み: 0.015mm 幅: 500 mm 長さ: 300m
材料	ポリエチレン
価格	オープン



◆生分解梱包テープ

商品名・型式	生分解梱包テープ BPT-505
色	透明+緑の印字
サイズ	厚み：0.05 mm 幅：49 mm 長さ：50m
材料	パルプ
価格	オープン



今後も当社は、パーパスである「ともに、未来を切拓く」のもと、世界のものづくりと豊かな暮らしをリードしてまいります。

※ ニュースリリースの内容は発表時のものです。
閲覧いただいている時点では内容が異なっている場合がありますのでご了承ください。

(お問合せ窓口) 株式会社 山善 広報・IR室 担当 本井
電話 06-6534-3095
E-mail : info07@yamazen.co.jp