

NEWS RELEASE

2022年7月11日
株式会社リファインバースグループ

CO2 排出量を最大 84%削減 再生ナイロン樹脂「REAMIDE®」で「エコリーフ」と「CFP」取得のお知らせ



JR-BA-22002E
JR-BA-22003E
JR-BA-22004E

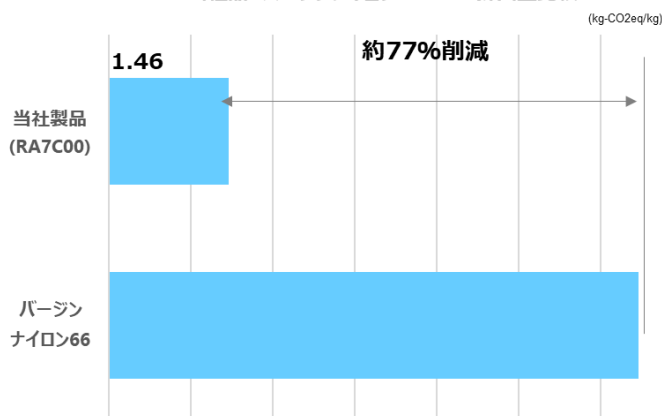
リファインバース株式会社（本社：東京都中央区／代表取締役社長：越智晶）では、海洋汚染問題の原因の一つともいわれている廃漁網をリサイクルしたナイロン樹脂「REAMIDE®（リアミド）」を製造販売しております。

このたび、一般社団法人サステナブル経営推進機構（SuMPO）の「SuMPO 環境ラベルプログラム」に基づく「エコリーフ」と「CFP」の二つのラベルを再生ナイロン樹脂「REAMIDE®」で取得しました。

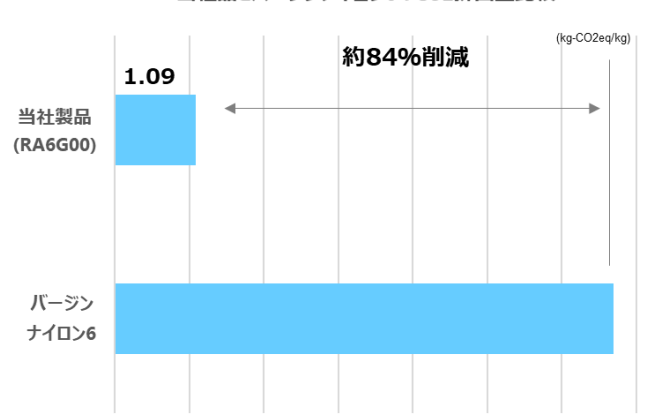
SuMPO 環境ラベルプログラムは、LCA（ライフサイクルアセスメント）手法を用いて、資源採取から製造、物流、使用、廃棄・リサイクルまでの製品のライフサイクル全体を考えた環境情報を定量的に開示する EPD（*1）認証制度の一つです。

当社「REAMIDE®」を生産する際の選別・裁断・造粒などの各生産プロセスにおける生産性向上や省エネルギーの努力が CO2 排出量を最大 84%削減し、環境負荷低減に貢献しています。

当社品とバージンナイロン66のCO2排出量比較



当社品とバージンナイロン6のCO2排出量比較



・削減量はリファインバース株式会社が独自で算出したものです。
・削減量はエコリーフ／CFPで検証されておらず、数値の妥当性は第三者が確認したものではありません。
・プロセスの各段階におけるCO2排出量はIDEAv2.3を参考に当社にて算出
・バージンナイロンのCO2排出量は調査結果に基づき当社にて算出

当社は、「持続可能な開発目標」(SDGs)にも合致した、リサイクル性に極めて優れ、環境に優しいサステナブルな素材である再生樹脂製品の開発および環境性能開示に今後も積極的に取り組んでいき、サステナブルな社会の構築に貢献してまいります。

(*1) SuMPO 環境ラベルプログラム

エコリーフ国際規格 ISO 14025 に準拠した「タイプⅢ環境宣言」いわゆる EPD (Environmental Product Declaration) の 1 つ。EPD は、宣言された製品の資源採取から製造、物流、使用、廃棄・リサイクルに至るまでの定量的な環境情報を示しており、(一社) サステナブル経営推進機構が管理運営している。企業活動における CO2 削減目標や製品の環境負荷を定量的に設定・評価するための客観的な根拠として活用されています。

※「REAMIDE」は(株)リファインバースグループの登録商標です。

【お問合せ】

株式会社リファインバースグループ 経営企画部
東京都中央区日本橋人形町 3-10-1
TEL : 03-5643-7890 FAX:03-5643-7891