



カーボンフットプリント(CFP)

CFP宣言

登録番号：JR-BA-22002C

SuMPO環境ラベルプログラム

一般社団法人サステナブル経営推進機構

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

<https://ecoleaf-label.jp>

株式会社リファインバースグループ
(REFINVERSE Group, Inc.)

リサイクルナイロン (ポリアミド) 樹脂 リアミド RA6G00, RA6H00, RA6R00
(Recycled Nylon resin REAMIDE RA6G00, RA6H00, RA6R00)



算定単位

製品1kgあたり

算定対象段階

最終財 中間財

原材料調達および生産段階

製品の型式、主要仕様・諸元

型式：RA6G00, RA6H00, RA6R00

主原料：ナイロン製廃漁網

問い合わせ先

リファインバース株式会社 高機能樹脂事業部

〒494-0006 愛知県一宮市起与三ヶ巻37

TEL：0586-52-4460

登録番号	JR-BA-22002C
適用PCR番号	PA-165000-BA-03
PCR名	リサイクルプラスチック原料 (中間財)
公開日	2022年6月10日
検証合格日	2022年6月2日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-BA-22002
検証有効期間	2027年6月1日

PCRレビューの実施

認定日等	2022年 04月01日
委員長	神崎 昌之 (一般社団法人産業環境管理協会)

第三者検証者*

外部検証員	阿藤 崇浩
ISO/TS14067に従った本宣言及びデータの独立した検証	
<input type="checkbox"/> 内部	<input checked="" type="checkbox"/> 外部

*システム認証を受けた事業者内の検証の場合は、システム認証を行った審査員の名前を記載。

登録番号：JR-BA-22002C



①CFP算定結果

算定単位 製品1kgあたり

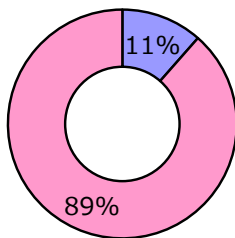
項目		数値	単位
CFP算定結果		1.1	kg-CO₂eq
内訳	①原材料調達	0.13	kg-CO ₂ eq
	②生産	0.97	kg-CO ₂ eq
	③流通	—	kg-CO ₂ eq
	④使用・維持管理	—	kg-CO ₂ eq
	⑤廃棄・リサイクル	—	kg-CO ₂ eq
数値表示		1.1	kg-CO₂eq
表示単位：		製品1kgあたり	

※端数処理により、CFP算定結果と内訳の合計値は若干異なる場合があります。

③その他の環境関連情報

—

②算定結果に関する追加情報



- ①原材料調達
- ②生産

リサイクルプラスチック原料のPCRに基づき、原料調達段階（リサイクル原料調達、消耗副資材および梱包材の製造および輸送）と、生産段階（リサイクルプロセス、廃棄物処理）を対象として算定した。輸送シナリオの適用は、原材料の調達における輸送については一次データを収集したが、消耗副資材および廃棄物の輸送はPCRシナリオにしたがって算定した。

算定値には、廃漁網を原料とした3製品（RA6G00、RA6H00、RA6R00）の平均値を使用した。

④CFP算定結果の解釈

生産段階における温室効果ガス排出量が全体の89%と最も多くなりました。生産段階の選別・裁断・洗浄・乾燥・造粒の各プロセスで消費される電力由来のGHG排出量が全体に大きく寄与しています。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排出量削減に効果的と考えられます。

原料使用量は当社データを利用していますが、原料製造時のデータは一般的な値を利用しているため、当製品素材固有の特徴を反映していない場合があります。そのため、この結果は概算値としてご理解ください。

⑤使用した二次データの考え方

IDEA v2.1.3 を使用した。

⑥備考

—

- データ算定の方法は、PCRおよび算定・宣言規程を参照してください。
- 比較については、算定・宣言規程に規定された条件を満たした場合にしか認められません。
(参照先URL：<https://ecoleaf-label.jp/regulation/>)
- 製品の提供により生じる気候変動以外のその他の潜在的な社会的／経済的／環境的影響の評価は行っていません。