

※Climate宣言は温室効果ガスの排出量をCO2換算値で示したものであり、EPDではありません。EPDはhttps://ecoleaf-label.jpを確認してください。

パナソニック プロダクションエンジニアリング株式会社 /
Panasonic Production Engineering Co., Ltd.

高濃度セルロースファイバー成形材料 kinari (クラフトパルプ55%)
/High-concentration cellulose fiber molding material "kinari"
(Contains 55% kraft pulp)

宣言単位・機能単位

ペレット25kg (1パック、別途 容器包装含む)

システム境界

最終財 中間財

- ①原材料調達段階 ②生産段階
③輸送段階 ④廃棄・リサイクル段階

製品の型式、主要仕様・諸元

型式 kinari CeF55-PP
内容量 25kg
主な材質 クラフトパルプ、PP
植物繊維の含有率 55wt%



PCR情報	
PCR名	植物繊維・プラスチック複合材料
PCRレビューパネル	
認定日等	2024年 5月 9日
パネル委員長	山岸 健
	一般社団法人サステナブル経営推進機構

GWP (カーボンフットプリント)			
ライフサイクル段階	内訳	単位	割合
①原材料調達	4.6E+01	kg-CO2eq	40.0%
②生産	3.3E+01	kg-CO2eq	28.8%
③流通	3.5E+00	kg-CO2eq	3.1%
④廃棄・リサイクル	3.2E+01	kg-CO2eq	28.1%
合計	1.1E+02	kg-CO2eq	

EPD検証情報	
登録番号	JR-CK-24002E
適用PCR番号	PA-165000-CK-01
公開日	2024/8/1
検証合格日	2024/7/5
検証方式	個別検証方式
検証番号	JV-CK-24002
検証有効期間	2029/7/4
検証	<input type="checkbox"/> 内部 <input checked="" type="checkbox"/> 外部
検証員	阪元 勇輝

算定に関する追加情報
*使用・維持管理は含まない。
*容器包装を含む。
*輸送段階はPCRのシナリオに基づいて算定した。
*廃棄・リサイクル段階の数値は産業廃棄物として焼却処理した場合のものである。
*ペレット25kg (1パック) 当たりの貯蔵炭素量は6.11kg、CO2等量に換算すると22.4kgとなる。

Climate宣言について
この宣言は、ISO14025に準拠したEPDを作成するために実施されたLCAの算定結果に基づき、地球温暖化影響(カーボンフットプリント)のみを切り出して開示した宣言です。カーボンフットプリント以外の指標が、地球温暖化への影響と同等又はそれ以上の重要性を持つ可能性があり、本宣言の解釈及びコミュニケーションには細心の注意が必要です。この数値は、検証済みデータの一部を切り出したもので、宣言そのものはSuMPO環境ラベルプログラムで検証を受けたものではありません。ISO14025に準拠したEPDは右のQRから確認してください。

EPDリンク

EPDリンク <https://ecoleaf-label.jp/epd/1668>

LCIデータ IDEA v2.1.3 を使用した。

問い合わせ先 パナソニック プロダクションエンジニアリング株式会社

〒571-8502 大阪府門真市松葉町2番7号 TEL：06-6905-4882