

福原産業株式会社
Fukuhara Industrial inc砕砂
Crushed sand

宣言単位・機能単位

製品1m³あたり

システム境界

最終財 中間財

対象：製造段階
(A-1原材料調達、A-2工場への輸送、A-3生産)

対象外：建設段階、使用段階、廃棄・リサイクル段階

製品の型式、主要仕様・諸元

製品重量 1m³あたり1.5t

製造サイト 福原産業株式会社 黒瀬町砕石工場



PCR情報	
PCR名	建築材料および建設材料
PCRレビューパネル	
認定日等	2023年 11月 07日
パネル委員長	神崎 昌之 (所属 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
A-1:原材料調達	2.2E+00	kg-CO2eq	25%
A-2:工場への輸送	8.9E-01	kg-CO2eq	10%
A-3:生産	5.6E+00	kg-CO2eq	65%
-			
-			
合計	8.7E+00	kg-CO2eq	

EPD検証情報	
登録番号	JR-BP-24007E
適用PCR番号	PA-240000-BP-01
公開日	建築材料および建設材料
検証合格日	2025年2月18日
検証方式	個別別検証方式
検証番号	JV-BP-24007
検証有効期間	2030年2月17日
検証	<input type="checkbox"/> 内部 <input checked="" type="checkbox"/> 外部
検証員	小関 康雄

算定に関する追加情報
①活動量は全て2022年11月～2023年10月で収集しています。
②算定は各投入量を生産量で除して平均値を算出しているため、1m ³ あたりの温室効果ガス排出量は砕石の大きさに係らず同じ値となっています。
③輸送手段および積載率については、PCR附属書Bの輸送シナリオに従いました。 「原材料調達輸送」陸運の場合 輸送手段：10トントラック、積載率：平均 「廃棄物輸送」陸運の場合 輸送手段：2トントラック、積載率：平均

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/2076	LCIデータ	IDEA ver.3.1.0
--------	-----------------------------------	--------	----------------

問い合わせ先 〒739-2502 東広島市黒瀬町国近604-2

福原産業株式会社 TEL 0823-82-8588