



SuMPO EPD
タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AM-24009E

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
東京都千代田区内神田1-14-8
KANDA SQUARE GATE
<https://ecoleaf-label.jp>

大建工業株式会社
(DAIKEN CORPORATION)

ハピアフロアベーシック柄
Hapio Floor Basic Pattern



算定単位

1坪 (3.3m²)

算定対象段階

最終財 中間財

原材料調達段階・生産段階

製品の型式、主要仕様・諸元

型式：YN7001-〇〇

〇〇の部分は表面の色柄・樹種により異なる。

サイズ：303mm×1,818mm

厚み：12mm

製品1坪あたり質量：20.0kg

主要な生産サイト：DSK工場（マレーシア）

久居工場（三重県）

登録番号	JR-AM-24009E
適用PCR番号	PA-120000-AM-07
PCR名	木製製品
公開日	2024年9月13日
検証合格日	2024年8月28日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-AM-24009
検証有効期間	2029年8月27日

PCRレビューの実施

認定日等	2023年5月10日
委員長	山岸 健 一般社団法人サステナブル経営推進機構

第三者検証者*

外部検証員 奥山 哲也

ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証

内部 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。

問い合わせ先

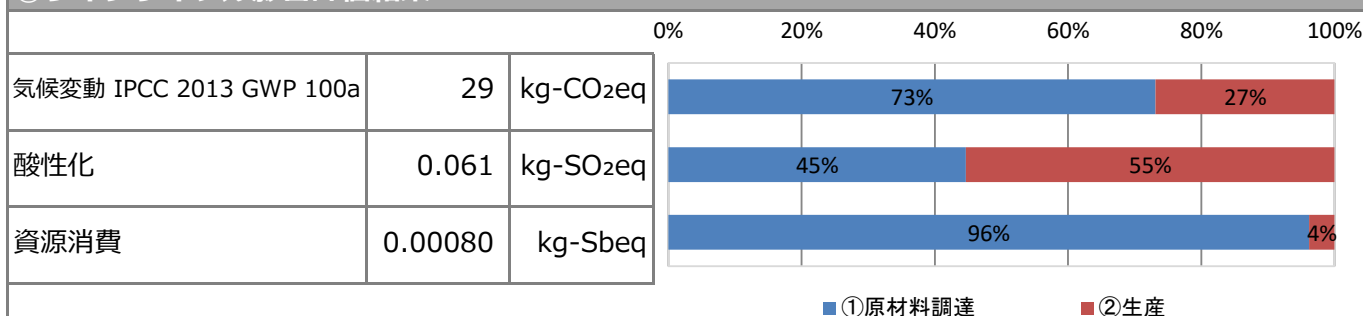
〒514-1254 三重県津市森町1945-3

大建工業株式会社 内装材事業部 内装開発課

TEL: (059)255-0643

登録番号：JR-AM-24009E

① ライフサイクル影響評価結果



内訳	項目	単位	合計	①原材料調達	②生産
気候変動	kg-CO ₂ eq	2.9E+01	2.1E+01	7.8E+00	
オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	4.7E-06	4.4E-06	2.2E-07	
酸性化	kg-SO ₂ eq	6.1E-02	2.7E-02	3.4E-02	
都市域大気汚染	kg-SO ₂ eq	3.9E-02	1.5E-02	2.4E-02	
光化学オキシダント	kg-C ₂ H ₄ eq	1.3E-03	1.3E-03	3.6E-05	
有害化学物質(発がん性)	kg-C ₆ H ₆ eq	1.0E-02	1.0E-02	9.9E-05	
有害化学物質(慢性)	kg-C ₆ H ₆ eq	1.0E-03	9.9E-04	2.7E-05	
水生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	7.6E-01	7.1E-01	5.6E-02	
陸生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	5.6E+00	5.2E+00	3.7E-01	
富栄養化	kg-PO ₄ ³⁻ eq	9.3E-03	9.3E-03	2.0E-05	
土地利用(維持)	m ² /年	8.1E+01	7.4E+01	6.3E+00	
土地利用(改変)	m ² /年	2.1E-02	1.8E-02	3.2E-03	
資源消費	kg-Sbeq	8.0E-04	7.7E-04	3.1E-05	

② ライフサイクルインベントリ分析関連情報

項目	単位
非再生可能資源	5.2E-01 kg
非再生可能エネルギー	1.2E+01 kg
非再生可能エネルギー	5.5E+02 MJ
再生可能資源	3.0E+01 kg
再生可能エネルギー	3.0E+01 MJ
淡水の消費	7.5E+01 m ³
排出, CO ₂ (化石資源由来), 大気, 不特定	2.7E+01 kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	5.5E+00 kg
排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定	3.7E-07 kg

③ 材料及び物質に関する構成成分

材料・物質 (使用部分)	単位
MDF	35 %
接着剤 (水ビ)	2.0 %
オレフィンシート	3.0 %
接着剤 (EVA)	1.0 %
合板 (ファルカタ)	55 %
段ボール	3.0 %
シュリンクフィルム	0.3 %
PPバンド	0.02 %

④ 廃棄物関連情報

項目	単位
有害廃棄物	- kg
無害廃棄物	7.3E-02 kg
一般廃棄物 埋立物	6.4E-10 kg
産業廃棄物 埋立物	7.3E-02 kg

※ライフサイクルにおける廃棄物量を示しています。

⑤ 算定結果に関する追加情報

- ・ 輸送シナリオはPCRに準拠して算出した。
- ・ PCRに示されたカットオフ基準以外のカットオフ項目はなし。

⑥-1. その他の環境関連情報

-

⑥-2. 有害物質に関する情報

項目	CAS No.	法令等
-		
-		

⑦ 使用した二次データの考え方

IDEA ver.3.1.0を使用した。

⑧ 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/>)