



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AG-23004E-A

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

<https://ecoleaf-label.jp>

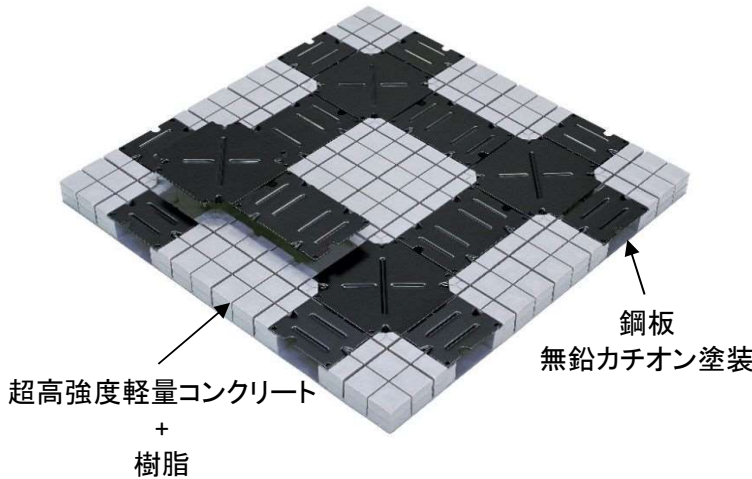


共同カイトック株式会社

KYODO KY-TEC CORP.

ネットワークフロア40

Network Floor 40



算定単位

1 m²

算定対象段階

最終財 中間財

製造、建設、使用、廃棄・リサイクル

製品の型式、主要仕様・諸元

製品名：ネットワークフロア

型式：ネットワークフロア40

製品寸法(mm)：600×600×40

製品重量：30 kg/m²

耐荷重：(一社)公共建築協会5000N・3000N評価品

材質(主な)：超高強度軽量コンクリート+樹脂

鋼板+無鉛カチオン塗装

主要な製造サイト：

共同カイトック(株)神奈川技術センター

東海工場 宇部工場

問い合わせ先

共同カイトック株式会社 フロアシステム事業部

TEL: (03) 6825-7040 E-mail: floor@ky-tec.co.jp

URL: <https://www.ky-tec.co.jp/oa/>

登録番号

JR-AG-23004E-A

適用PCR番号

PA-242159-AG-05

PCR名

二重床

公開日

2023年2月24日

検証合格日

2023年2月17日

検証方式

個品別検証方式

検証番号

JV-AG-23004

検証有効期間

2028年2月16日

PCRレビューの実施

認定日等 2022年 12月 26日

委員長 山岸 健

(所属 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およびISO21930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体内の検証の場合は、システム認証を行った審査員の名前を記載。

登録番号：JR-AG-23004E-A



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AG-23004E-A

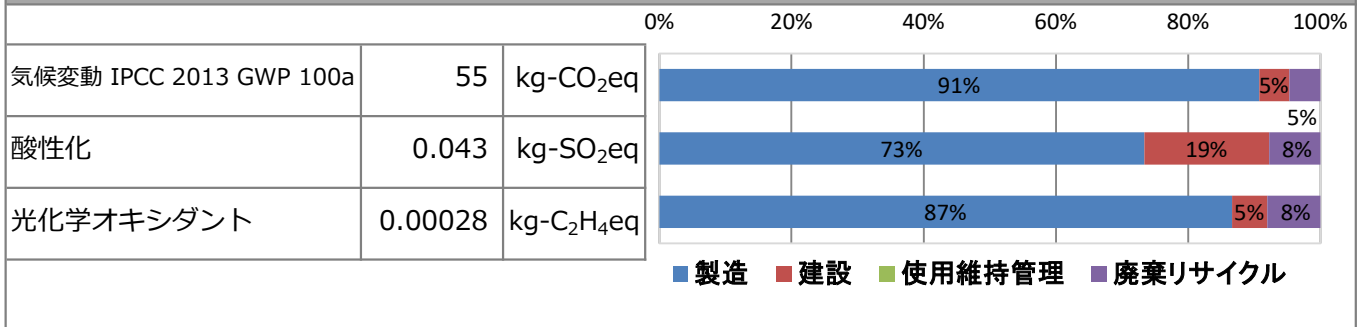
SuMPO環境ラベルプログラム

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

https://ecoleaf-label.jp

① ライフサイクル影響評価結果



内訳	項目	単位	合計	製造	建設	使用維持管理	廃棄リサイクル
	気候変動 IPCC 2013 GWP 100a	kg-CO ₂ eq	5.5E+01	5.0E+01	2.5E+00	-	2.6E+00
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	4.0E-07	3.8E-07	2.0E-11	-	1.3E-08
	酸性化	kg-SO ₂ eq	4.3E-02	3.2E-02	8.2E-03	-	3.4E-03
	光化学オキシダント	kg-C ₂ H ₄ eq	2.8E-04	2.4E-04	1.5E-05	-	2.3E-05
	富栄養化	kg-PO ₄ ³⁻ eq	2.1E-04	8.1E-07	1.7E-14	-	2.1E-04

② ライフサイクルインベントリ分析関連情報

項目	値	単位
非再生可能資源	4.0E+01	kg
非再生可能エネルギー	2.1E+01	kg
非再生可能エネルギー	7.6E+02	MJ
再生可能資源	9.6E+00	kg
再生可能エネルギー	5.0E+00	MJ
淡水の消費	7.3E-02	m ³

③ 材料及び物質に関する構成成分

項目	値	単位
金属(塗装鋼板)	32	%
木材	0	%
プラスチック	3	%
その他(コンクリート)	65	%

④ 廃棄物関連情報

項目	値	単位
有害廃棄物	0.0E+00	kg
無害廃棄物	3.6E+01	kg
一般廃棄物 埋立物	0.0E+00	kg
産業廃棄物 埋立物	3.6E+01	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

輸送については、PCRシナリオに従って算定した。

建設段階に施工による負荷は含まない。

⑥-1. その他の環境関連情報

エコマーク認定商品 (認定番号08123025)

「リユース・リサイクルシステム」運用(※今回の登録では使用後全数廃棄として算定)

⑥-2. 有害物質に関する情報

項目	CAS No.	法令等
酢酸ビニル	108-05-4	労働安全衛生法



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AG-23004E-A

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

<https://ecoleaf-label.jp>

⑦使用した二次データの考え方

IDEA v2.1.3 を使用した。

⑧備考

変更日:2023年4月14日 ・一部単位の誤りを修正、わかりやすい表記に変更。

- 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/>)

登録番号： JR-AG-23004E-A