



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AG-23009E

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>



フクビ化学工業株式会社

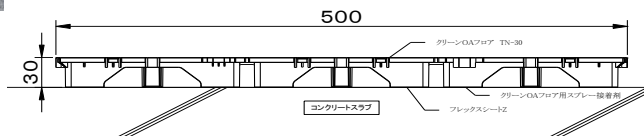
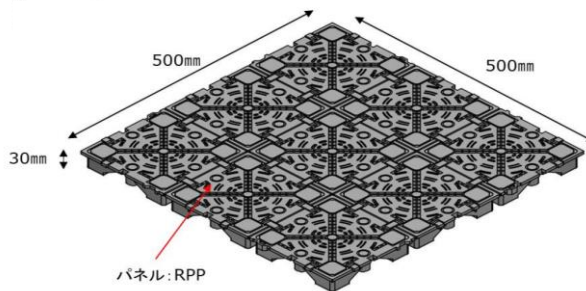
(Fukuvi Chemical Industry Company, Limited)

クリーンOAフロア TN-30

(CleanOAFloor TN-30)



■1ユニット: 500mm角 × 高さ30mm



算定単位

1㎡

算定対象段階

最終財 中間財

製品の型式、主要仕様・諸元

製品名 クリーンOAフロア
形式 TN-30
パネルサイズ 500mm×500mm×30mm
重量 5.6kg/㎡
耐荷重 3000N
材質 再生ポリプロピレン

登録番号	JR-AG-23009E
適用PCR番号	PA -242159-AG-06
PCR名	二重床
公開日	2023年7月10日
検証合格日	2023年7月4日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-AG-23009
検証有効期間	2028年7月3日

PCRレビューの実施

認定日等	2023年 1月 6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 中村 洋之

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

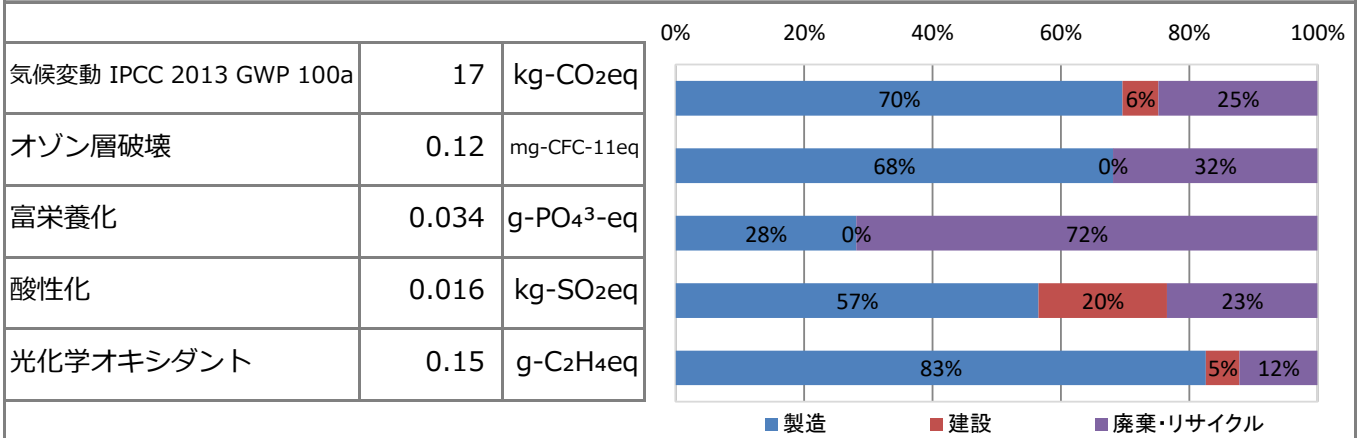
フクビ化学工業(株) 建材事業本部 建材開発部 TEL : 03-6417-1235 FAX : 03-5742-6326

会社URL [フクビ化学工業\(株\) https://www.fukuvi.co.jp/](https://www.fukuvi.co.jp/)

登録番号：JR-AG-23009E



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	廃棄・リサイクル
	気候変動 IPCC 2013 GWP 100a	kg-CO ₂ eq	1.7E+01	1.2E+01	9.4E-01	4.1E+00
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	1.2E-07	8.0E-08	7.7E-12	3.7E-08
	酸性化	kg-SO ₂ eq	1.6E-02	8.8E-03	3.1E-03	3.6E-03
	都市域大気汚染	kg-SO ₂ eq	7.9E-03	4.9E-03	1.2E-03	1.8E-03
	光化学オキシダント	kg-C ₂ H ₄ eq	1.1E-04	9.0E-05	5.7E-06	1.3E-05
	有害化学物質(発がん性)	kg-C ₆ H ₆ eq	2.6E-05	2.2E-05	3.1E-10	3.4E-06
	有害化学物質(慢性)	kg-C ₆ H ₆ eq	3.2E-06	2.8E-06	4.5E-11	4.2E-07
	水生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	4.9E-03	4.3E-03	6.9E-08	6.4E-04
	陸生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	1.2E-01	1.1E-01	1.7E-06	1.6E-02
	富栄養化	kg-PO ₄ ³⁻ eq	3.4E-05	9.5E-06	6.6E-15	2.4E-05
	土地利用(維持)	m ² /年	2.6E-01	1.7E-01	7.9E-02	1.1E-02
	土地利用(改変)	m ² /年	4.9E-03	3.1E-03	1.6E-03	2.2E-04
	資源消費	kg-Sbeq	6.1E-05	5.1E-05	3.9E-06	5.9E-06

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
再生可能エネルギー	2.2E+00	MJ
非再生可能エネルギー	1.6E+02	MJ
再生可能資源	7.6E-01	kg
非再生可能資源	2.4E-01	kg
淡水の消費	1.1E-02	m ³

③ 材料及び物質に関する構成成分

材料・物質 (使用部分)	値	単位
ポリプロピレン (OAフロア)	96.61	%
ポリプロピレン (PPバンド)	0.09	%
不織布(敷込シート)	3.06	%
接着剤	0.25	%

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	5.1E+00	kg

※ ライフサイクルにおける廃棄物量を示しています。



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AG-23009E

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>

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。
- ・使用・維持管理段階はPCRに従い算定対象外とした。

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
ジメチルエーテル	115-10-6	労働安全衛生法
イソペンタン	78-78-4	労働安全衛生法
アセトン	67-64-1	労働安全衛生法
シクロヘキサン	110-82-7	労働安全衛生法
ノルマルヘキサン	110-54-3	労働安全衛生法 / 第一種指定化学物質（化管法）

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

—

(参照先URL : <https://ecoleaf-label.jp/regulation/>)

登録番号： JR-AG-23009E