



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-22182E

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

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

<https://ecoleaf-label.jp>

brother
at your side

モノクロレーザープリンター

Compact Laser Printer with Wireless Networking and 2-Sided Printing

HL-L2325DW for USA

ブラザー工業株式会社 / BROTHER INDUSTRIES, LTD.



算定単位

製品1台あたり

算定対象段階

最終財 中間財

原材料調達、生産、流通、使用・維持管理、廃棄・リサイクル

製品の型式、主要仕様・諸元

型式：HL-L2325DW

- ・プリンタ（EP方式）
- ・モノクロ
- ・本体重量：7.1kg、包装他：0.9kg
- ・印刷速度：26ppm（A4）
- ・自動両面印刷機能
- ・無線LAN

※本製品はアメリカ仕向けです。

問い合わせ先

ブラザー工業株式会社 気候変動対応戦略部

TEL: 052-824-2511（代表） FAX: 052-821-5177

<https://www.brother.co.jp/>

登録番号

JR-AI-22182E

適用PCR番号

PA-590000-AI-04

PCR名

画像入出力機器【第4版】

公開日

2022年10月19日

検証合格日

2022年9月30日

検証方式

システム認証方式

検証番号

JV-AI-22182E

検証有効期間

2027年9月29日

PCRレビューの実施

認定日等 2022年4月1日

委員長 神崎 昌之

（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 河村 渉

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。

登録番号：JR-AI-22182E



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-22182E

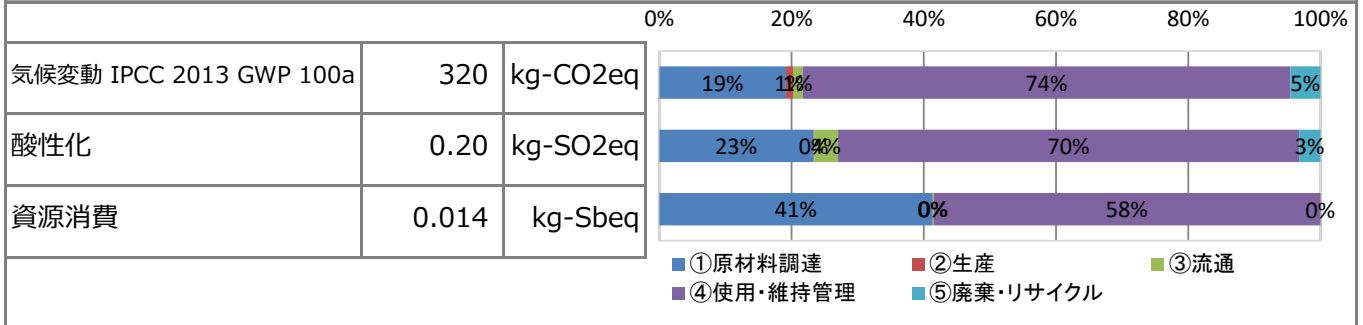
SuMPO環境ラベルプログラム

一般社団法人サステナブル経営推進機構

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

<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	①原材料調達	②生産	③流通	④使用・維持管理	⑤廃棄・リサイクル
	気候変動 IPCC 2013 GWP 100a	kg-CO ₂ eq	3.2E+02	6.1E+01	3.3E+00	4.7E+00	2.3E+02	1.4E+01
	酸性化	kg-SO ₂ eq	2.0E-01	4.7E-02	2.4E-04	7.2E-03	1.4E-01	6.5E-03
	資源消費	kg-Sbeq	1.4E-02	5.8E-03	9.1E-06	2.0E-05	8.2E-03	3.3E-06

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	kg
非再生可能エネルギー	kg
再生可能資源	kg
再生可能エネルギー	MJ
淡水の消費	m ³

③ 材料及び物質に関する構成成分

項目	単位
普通鋼	kg
SUS	kg
アルミニウム	kg
その他金属	kg
プラスチック	kg
ゴム	kg
ガラス	kg
紙・木	kg
実装回路基板	kg
その他	kg



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-22182E

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

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

<https://ecoleaf-label.jp>

⑤ 算定結果に関する追加情報

使用段階の算定方法 (シナリオ)

プリンタ (EP方式)、想定使用期間：5年、送受信：各101,400枚、印刷測定方法 (パターン)：ISO/IEC 19798

印刷用紙は環境負荷に含まない、適用したエネルギースタープログラム：Ver.3.0、本製品はアメリカ仕向け

⑥-1. その他の環境関連情報

本製品の組立生産と主要部品のトナー及び感光体製造はISO14001審査登録工場にて行われています。

⑦ 使用した二次データの考え方

IDEA v2.1.3 及びSuMPO環境ラベルプログラム登録原単位 v1.10 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/>)

登録番号： JR-AI-22182E