



エコリーフ
タイプⅢ環境宣言 (EPD)
登録番号：JR-AI-24278E

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>

brother
at your side

モノクロレーザー複合機
Monochrome All-in-One Laser Printer

DCP-L2600DW for Japan

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：DCP-L2600DW

- ・複合機（EP方式）
- ・モノクロ
- ・印刷速度：28ppm（A4）
- ・最大用紙サイズ：A4
- ・プリント/コピー/スキャン/自動両面印刷/
- ・本体重量：9.9kg、包装他：2.8kg
- ・無線LAN

※本製品は日本仕向けです。

登録番号	JR-AI-24278E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器【第8版】
公開日	2024年12月10日
検証合格日	2024年11月28日
検証方式	システム認証方式
検証番号	JV-AI-24278E
検証有効期間	2029年11月27日

PCRレビューの実施

認定日等 2023年 9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 小関 康雄

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。

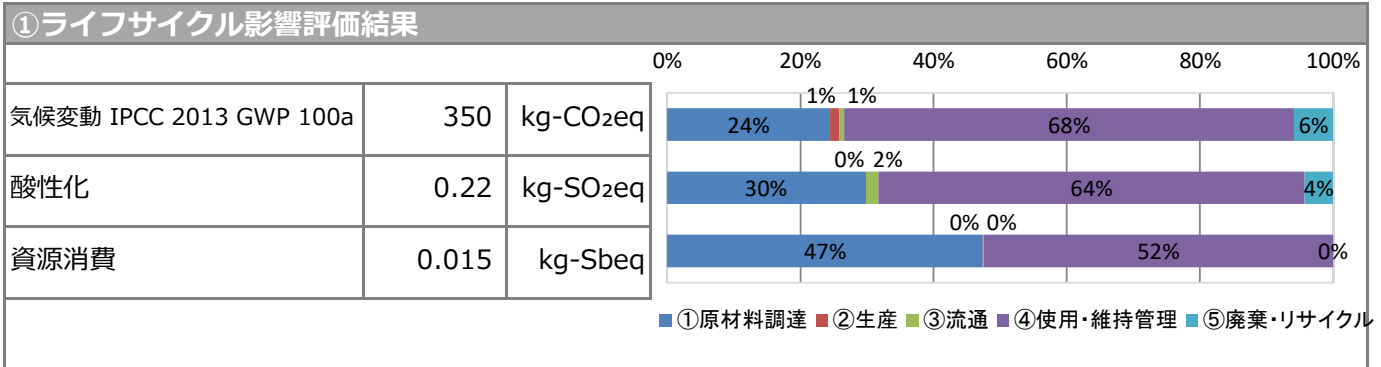
問い合わせ先

ブラザー工業株式会社

[inml-ecoleaf-jimukyoku\(at\)brother.co.jp](mailto:inml-ecoleaf-jimukyoku(at)brother.co.jp)

<https://global.brother/ja>

登録番号：JR-AI-24278E



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	3.5E+02	8.5E+01	4.8E+00	2.5E+00	2.4E+02	2.0E+01
	酸性化	kg-SO ₂ eq	2.2E-01	6.5E-02	3.5E-04	4.1E-03	1.4E-01	9.3E-03
	資源消費	kg-Sbeq	1.5E-02	7.2E-03	1.3E-05	1.1E-05	8.0E-03	5.2E-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	1.6E+01 kg
非再生可能エネルギー	5.2E+03 MJ
再生可能資源	3.6E+01 kg
再生可能エネルギー	1.3E+02 MJ
淡水の消費	4.1E-01 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)	単位
普通鋼	2.0E+00 kg
SUS	4.8E-02 kg
アルミニウム	7.6E-02 kg
その他金属	0.0E+00 kg
プラスチック	6.4E+00 kg
ゴム	1.5E-01 kg
ガラス	6.7E-01 kg
紙・木	2.3E+00 kg
実装回路基板	4.0E-01 kg
その他	7.1E-01 kg

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)
 複合機 (EP方式)、想定使用期間：5年、生涯印刷枚数：117,600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、本製品は日本仕向け

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 v1.17 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/>)