



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-23513E

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

カラーLED複合機

3-in-1 Colour LED Printer

DCP-L3560CDW for Europe

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-L3560CDW

- ・複合機 (EP方式)
- ・カラー
- ・印刷速度：26ppm (モノ/カラー、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/ADF (原稿自動読み)
- ・本体重量：20.3kg、包装他：3.3kg
- ・有線/無線LAN

※本製品はEurope仕向けです。

登録番号

JR-AI-23513E

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2月9日

検証合格日

2024年1月31日

検証方式

システム認証方式

検証番号

JV-AI-23513E

検証有効期間

2029年1月30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。

問い合わせ先

ブラザー工業株式会社

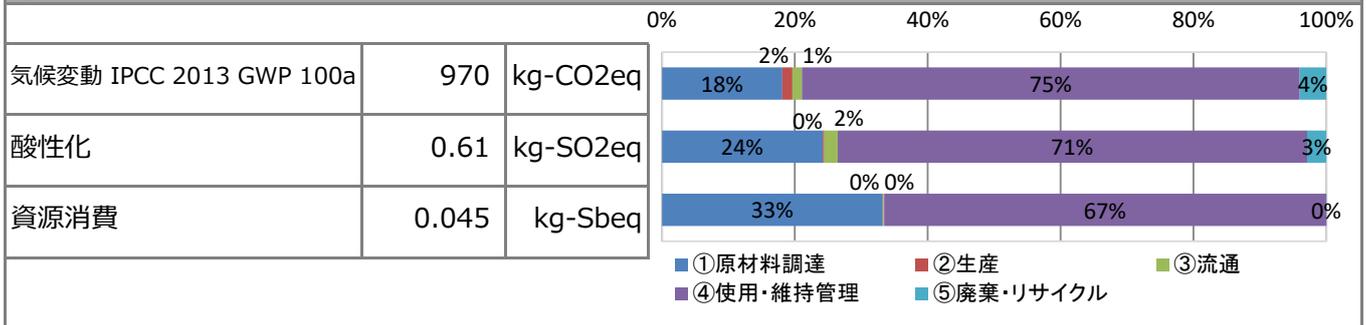
TEL: 052-824-2511 (代表)

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

登録番号：JR-AI-23513E



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	9.7E+02	1.8E+02	1.5E+01	1.4E+01	7.3E+02	3.9E+01
	酸性化	kg-SO ₂ eq	6.1E-01	1.5E-01	1.4E-03	1.2E-02	4.3E-01	1.8E-02
	資源消費	kg-Sbeq	4.5E-02	1.5E-02	3.8E-05	5.8E-05	3.0E-02	9.7E-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	4.8E+01 kg
非再生可能エネルギー	1.4E+04 MJ
再生可能資源	1.1E+02 kg
再生可能エネルギー	3.1E+02 MJ
淡水の消費	1.0E+00 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	5.4E+00 kg
SUS	2.1E-01 kg
アルミニウム	3.2E-01 kg
その他金属	2.3E-03 kg
プラスチック	1.2E+01 kg
ゴム	3.4E-01 kg
ガラス	6.7E-01 kg
紙・木	2.6E+00 kg
実装回路基板	9.1E-01 kg
その他	1.1E+00 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：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Europe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/>)