



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-24035E

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

3-in-1 Monochrome Laser Printer

DCP-L2665DW 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-L2665DW

- ・複合機 (EP方式)
- ・モノクロ
- ・印刷速度：34ppm (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：11.4kg、包装他：3.3kg
- ・有線/無線LAN

※本製品はEurope向けです。

登録番号	JR-AI-24035E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器【第8版】
公開日	2020年7月5日
検証合格日	2024年6月24日
検証方式	システム認証方式
検証番号	JV-AI-24035E
検証有効期間	2029年6月23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

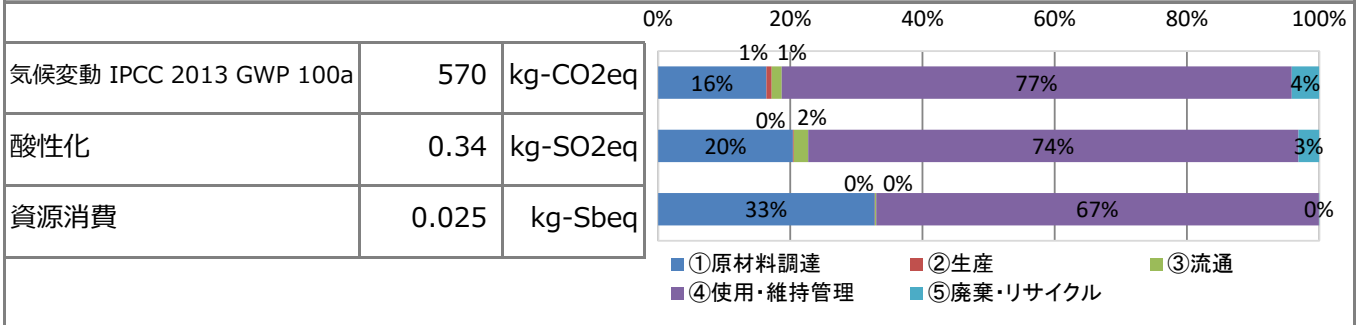
[inml-ecoleaf-jimukyoku@brother.co.jp](mailto:inml-ecoleaf-jimukyoku@brother.co.jp)

<https://global.brother/ja>

登録番号：JR-AI-24035E



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 <sub>2</sub> eq	5.7E+02	9.3E+01	4.6E+00	8.5E+00	4.4E+02	2.4E+01
	酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	3.4E-01	7.0E-02	3.3E-04	7.5E-03	2.5E-01	1.1E-02
	資源消費	kg-Sbeq	2.5E-02	8.1E-03	1.4E-05	3.6E-05	1.7E-02	6.1E-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
非再生可能資源	2.7E+01	kg
非再生可能エネルギー	8.3E+03	MJ
再生可能資源	6.2E+01	kg
再生可能エネルギー	1.6E+02	MJ
淡水の消費	6.8E-01	m <sup>3</sup>

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
普通鋼	2.4E+00	kg
SUS	6.4E-02	kg
アルミニウム	7.5E-02	kg
その他金属	0.0E+00	kg
プラスチック	7.3E+00	kg
ゴム	1.8E-01	kg
ガラス	6.7E-01	kg
紙・木	2.8E+00	kg
実装回路基板	4.1E-01	kg
その他	7.6E-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：172,800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/>)