



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)
登録番号：JR-AI-23153E

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>



A3カラー複合機

A3 Color Multifunction Printer

Apeos C5570 (Model-PFS-C)

FUJIFILM

Value from Innovation

富士フイルム ビジネス イノベーション株式会社
FUJIFILM Business Innovation Corp.

Apeos、Apeos ロゴ、および ApeosPlus は、富士フイルムビジネスイノベーション株式会社の登録商標または商標です。

算定単位

製品1台あたり

算定対象段階

■最終財 □中間財

- ①原材料調達 ②生産 ③流通 ④使用・維持
⑤廃棄・リサイクル

製品の型式、主要仕様・諸元

型式： Apeos C5570 (Model-PFS-C)

主要仕様 カラー複合機 (EP方式)

印刷速度 カラー 55ppm

モノクロ 55ppm (A4 LEF)

最大用紙サイズ SRA3 (320x450mm)

プリント/コピー/スキャン/FAX/ADF

両面印刷機能

登録番号	JR-AI-23153E
適用PCR番号	PA-590000-AI-07
PCR名	画像入出力機器
公開日	2023年8月25日
検証合格日	2023年8月18日
検証方式	システム認証方式
検証番号	2023-FB-EL-012
検証有効期間	2028年8月17日

PCRレビューの実施

認定日等 2023年 4月 24日

委員長 神崎 昌之

(所属 一般社団法人サステナブル経営推進機構)

第三者検証者* 橋詰 祥子

外部検証員

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

富士フイルムビジネスイノベーション株式会社

横浜市西区みなとみらい6丁目1番

<https://www.fujifilm.com/fb/>

登録番号：JR-AI-23153E



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-23153E

SuMPO環境ラベルプログラム

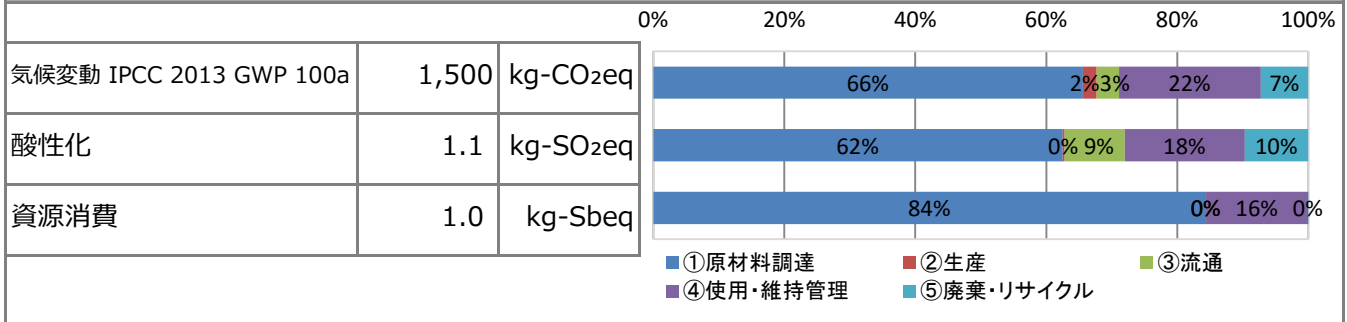
一般社団法人サステナブル経営推進機構

東京都千代田区内神田1-14-8

KANDA SQUARE GATE

<https://ecoleaf-label.jp>

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	1.5E+03	9.5E+02	3.0E+01	5.0E+01	3.1E+02	1.1E+02
	酸性化	kg-SO ₂ eq	1.1E+00	7.0E-01	3.4E-03	1.0E-01	2.1E-01	1.1E-01
	資源消費	kg-Sbeq	1.0E+00	8.5E-01	1.4E-04	2.2E-04	1.6E-01	2.0E-04

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
再生可能資源	kg

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	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
変換部品	kg
その他	kg

⑤ 算定結果に関する追加情報

- ・日本を仕向け先として算定しました。
- ・複合機(EP方式)の標準シナリオで算定しています。
- ・使用・維持段階における印刷用紙の負荷は含まれません。
- ・使用時の電力は、国際エネルギースタープログラムVer.3.0に沿って測定したTEC値を元に算定しました。
- ・想定印刷枚数は、451,200枚です。

$$1/4 \times 32 \text{ (ジョブ/日)} \times 47 \text{ (枚)} \times 5 \text{ (日)} \times 4 \text{ (週)} \times 12 \text{ (ヶ月)} \times 5 \text{ (年)} = 451,200 \text{ 枚}$$



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-23153E

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://eco-leaf.jp>

⑥-1.その他の環境関連情報

国際エネルギースタープログラムVer.3.0適合。

⑦使用した二次データの考え方

原単位は、LCIデータベースIDEA Ver.2.1.3、SuMPO環境ラベルプログラム登録データv1.13を使用しています。

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://eco-leaf-label.jp/regulation/>)

登録番号： JR-AI-23153E