



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)  
登録番号：JR-AI-22177E

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>



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.

#### 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

両面印刷機能

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-22177E
適用PCR番号	PA-590000-AI-04
PCR名	画像入出力機器
公開日	2022年8月4日
検証合格日	2022年7月28日
検証方式	システム認証方式
検証番号	2022-FB-EL-002
検証有効期間	2027年7月27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\* 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-22177E



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-22177E

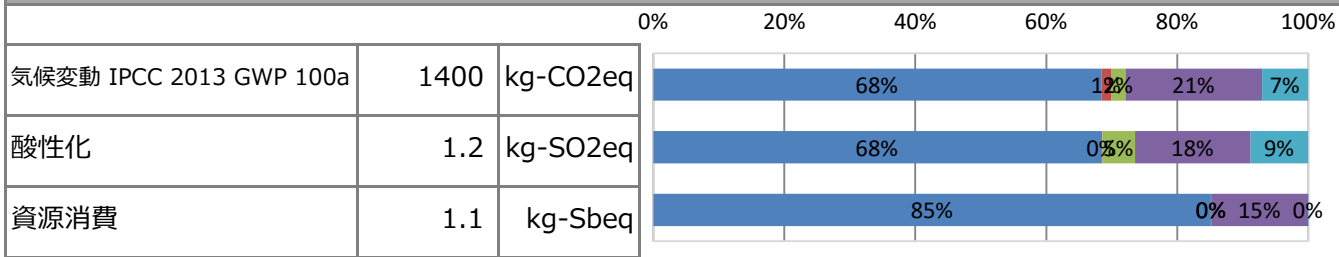
SuMPO環境ラベルプログラム

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



■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

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	1.4E+03	9.8E+02	2.1E+01	3.2E+01	3.0E+02	1.0E+02
	酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	1.2E+00	8.0E-01	2.5E-03	5.8E-02	2.1E-01	1.0E-01
	資源消費	kg-Sbeq	1.1E+00	9.8E-01	3.4E-05	1.3E-04	1.7E-01	1.8E-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	1.3E+02 kg
再生可能資源	2.9E+02 kg

③ 材料及び物質に関する構成成分

項目	単位
普通鋼	72 kg
プラスチック	40 kg
SUS	11 kg
変換部品	8.1 kg
実装回路基板	4.3 kg
ガラス	2.3 kg
アルミニウム	0.95 kg
その他金属	0.41 kg
ゴム	0.063 kg
その他	3.1 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-22177E

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>

#### 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v1.10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://ecoleaf-label.jp/regulation/>)

登録番号： JR-AI-22177E