



エコリーフ  
タイプIII環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-24318E

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>



カラー複合機

Color Multifunction Printer

Xerox® AltaLink® C8235 2TM

登録事業者：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： Xerox® AltaLink® C8235 2TM

主要仕様 カラー複合機 (EP方式)

印刷速度 モノクロ 35ppm (A4 LEF)

カラー 35ppm (A4 LEF)

最大用紙サイズ 297 x 432mm

プリント/コピー/スキャン/ファクス

両面印刷機能/ADF(原稿自動読み込み)

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 登録番号    | JR-AI-24318E    |
| 適用PCR番号 | PA-590000-AI-08 |
| PCR名    | 画像入出力機器         |
| 公開日     | 2024年9月13日      |
| 検証合格日   | 2024年9月6日       |
| 検証方式    | システム認証方式        |
| 検証番号    | 2024-FB-EL-017  |
| 検証有効期間  | 2029年9月5日       |

PCRLレビューの実施

認定日等 2023年 9月 1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 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-24318E



# エコリーフ タイプIII環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24318E

SuMPO環境ラベルプログラム

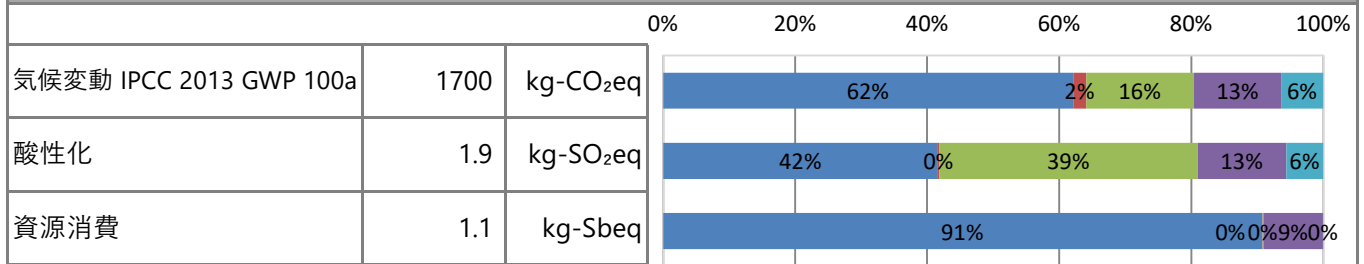
一般社団法人サステナブル経営推進機構

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



■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 | 1.7E+03 | 1.0E+03 | 3.3E+01 | 2.7E+02 | 2.2E+02  | 1.1E+02   |
|    | 酸性化                     | kg-SO <sub>2</sub> eq | 1.9E+00 | 7.8E-01 | 3.3E-03 | 7.3E-01 | 2.5E-01  | 1.0E-01   |
|    | 資源消費                    | kg-Sbeq               | 1.1E+00 | 9.5E-01 | 1.5E-04 | 1.2E-03 | 9.5E-02  | 1.7E-04   |
|    | 水資源消費量                  | m <sup>3</sup>        | 1.9E+00 | 1.7E+00 | 1.3E-02 | 7.7E-03 | 2.0E-01  | 4.4E-03   |

## 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             |
| 淡水の消費   | 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) | 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

- ・米国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。
- ・製品の想定使用期間は5年間です。
- ・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基準に沿って測定したTEC値を元に算定しました。
- ・想定印刷枚数は、182,400枚です。

$$1/4 \times 32 (\text{ジョブ/日}) \times 19 (\text{枚}) \times 5 (\text{日}) \times 4 (\text{週}) \times 12 (\text{ヶ月}) \times 5 (\text{年}) = 182,400 \text{枚}$$



## エコリーフ タイプIII環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24318E

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>

### 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。
- ・製品中プラスチック総重量の5%以上のポストコンシューマーリサイクルプラスチック材を使用しています。

### 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v1.18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-24318E