



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)  
登録番号：JR-AI-20064E-C

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>



カラー複合機

Multifunction Color Laser Printer

Xerox AltaLink C8130 (2TM)

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 C8130 (2TM)

主要仕様 カラー複合機 (EP方式)  
印刷速度 カラー 30ppm,  
モノクロ 30ppm(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  
<https://www.fujifilm.com/fb/>  
横浜市西区みなとみらい6丁目1番

登録番号	JR-AI-20064E-C
適用PCR番号	PA-590000-AI-04
PCR名	画像入出力機器
公開日	2022年10月31日
検証合格日	2021年1月8日
検証方式	システム認証方式
検証番号	2020-FX-EL-007-A
検証有効期間	2026年1月7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。

登録番号：JR-AI-20064E-C



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-20064E-C

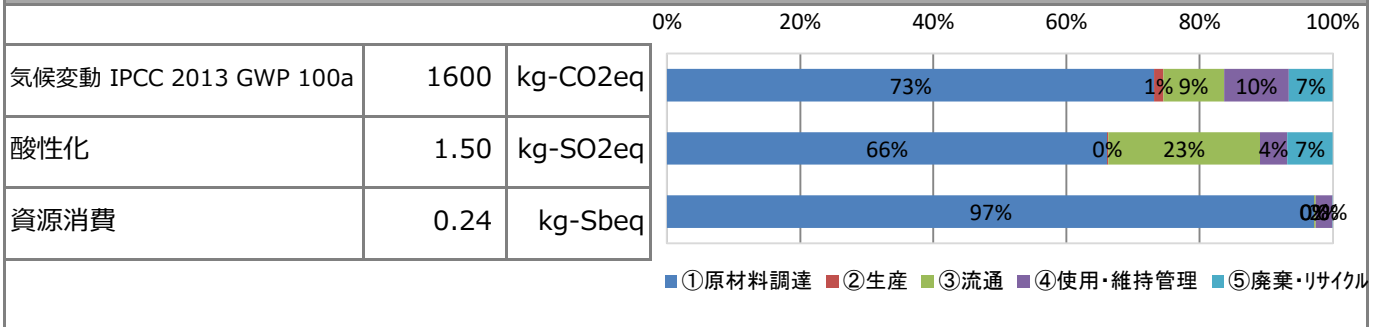
SuMPO環境ラベルプログラム

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



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	1.6E+03	1.1E+03	2.1E+01	1.4E+02	1.5E+02	1.0E+02
	酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	1.5E+00	9.9E-01	2.5E-03	3.4E-01	6.2E-02	1.0E-01
	資源消費	kg-Sbeq	2.4E-01	2.3E-01	3.4E-05	6.0E-04	5.9E-03	1.7E-04
	水資源消費量	m <sup>3</sup>	1.9E+00	1.8E+00	4.2E-03	2.7E-03	1.4E-01	4.0E-03

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	2.2E+02	kg
再生可能資源	2.4E+02	kg
淡水の消費	1.4E+03	m <sup>3</sup>

③ 材料及び物質に関する構成成分

項目	値	単位
普通鋼	55	kg
プラスチック	43	kg
SUS	9.3	kg
変換部品	6.5	kg
実装回路基板	5.3	kg
ガラス	1.9	kg
アルミニウム	0.82	kg
その他金属	0.32	kg
ゴム	0.16	kg
その他	4.6	kg

⑤ 算定結果に関する追加情報

- ・ 米国国内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に沿って測定したTEC値をもとに算定しました。
- ・ 想定印刷枚数は、135,000枚です。

1/4x30(ジョブ/日)x15(枚)x5日x4週x12ヶ月x5年=135,000枚



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-20064E-C

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。
- 製品中プラスチック総質量の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、エコリーフ環境ラベルプログラム登録データv1.07を使用しています。

#### ⑧備考

変更日 2022年10月31日：

- ①表示項目に「水資源消費量」を追加
- ②表示項目に「淡水の消費」を追加
- ⑤想定使用期間を追記。
- ⑥-1 ポストコンシューマーリサイクルプラスチック材に関する情報を追記。

変更日 2021年4月1日： 会社名変更に伴う変更。

変更日 2021年2月5日： 原単位2ヶ所を変更、再検証を実施。

- 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-20064E-C