



エコリーフ  
タイプⅢ環境宣言 (EPD)  
登録番号： JR-AI-20002E-A

エコリーフ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

DocuCentre-VII C4473 PFS

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：DocuCentre-VII C4473 PFS

主要仕様    カラー複合機 (EP方式)  
印刷速度 カラー 45ppm,  
モノクロ 45ppm(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://fujifilm.com/fb>  
横浜市西区みなとみらい六丁目1番

登録番号	JR-AI-20002E-A
適用PCR番号	PA-590000-AI-03
PCR名	画像入出力機器
公開日	2020年7月3日
検証合格日	2020年3月30日
検証方式	システム認証方式
検証番号	2020-FX-EL-003
検証有効期間	2025年3月29日

#### PCRレビューの実施

認定日等	2019年 11月 8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\* 浅川 健一

#### 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-20002E-A



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-20002E-A

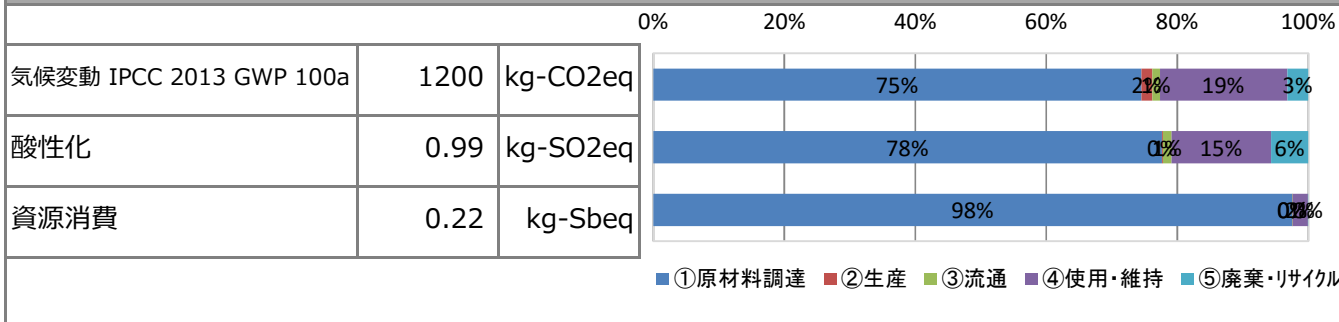
エコリーフ環境ラベルプログラム

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	⑤廃棄・リサイクル
	気候変動 IPCC 2013 GWP 100a	kg-CO <sub>2</sub> eq	1.2E+03	9.1E+02	2.0E+01	1.4E+01	2.4E+02	3.9E+01
	酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	9.9E-01	7.7E-01	1.5E-03	1.3E-02	1.5E-01	5.6E-02
	資源消費	kg-Sbeq	2.2E-01	2.1E-01	2.9E-05	6.1E-05	5.0E-03	1.6E-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	1.0E+02 kg
再生可能資源	2.7E+02 kg

⑤ 算定結果に関する追加情報

- ・ 日本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。
- ・ 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、297,600枚です。  
 $1/4 \times 32 (\text{ジョブ/日}) \times 31 (\text{枚}) \times 5 \text{日} \times 4 \text{週} \times 12 \text{ヶ月} \times 5 \text{年} = 297,600 \text{枚}$

③ 材料及び物質に関する構成成分

項目	単位
普通鋼	5.6E+01 kg
プラスチック	4.0E+01 kg
SUS	8.6E+00 kg
変換部品	6.5E+00 kg
PWBA	4.0E+00 kg
ガラス	1.8E+00 kg
アルミ	1.6E+00 kg
その他金属	3.7E-01 kg
ゴム	3.3E-02 kg
その他	3.4E+00 kg

※ライフサイクルにおける廃棄物量を示しています。



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-20002E-A

エコリーフ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、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 2021年4月1日： 会社名変更に伴う変更。

- 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-20002E-