



エコリーフ
タイプⅢ環境宣言 (EPD)
登録番号： JR-AI-20006E-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-VI C4471 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-VI C4471 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-20006E-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	2019-FX-EL-001
検証有効期間	2025年3月29日

PCRレビューの実施

認定日等	2018年 6月 27日
委員長	阪元 勇輝 (所属 奈良学園大学)

第三者検証者* 浅川 健一

外部検証員

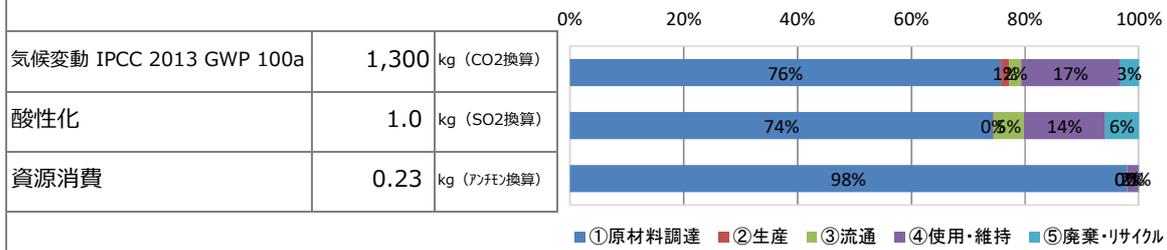
ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証
□内部 ■外部

*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-20006E-A



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 ₂ eq	1.3E+03	9.6E+02	1.8E+01	2.7E+01	2.2E+02	4.2E+01
酸性化		kg-SO ₂ eq	1.0E+00	7.6E-01	1.4E-03	5.4E-02	1.5E-01	6.0E-02
資源消費		kg-Sbeq	2.3E-01	2.3E-01	2.6E-05	1.1E-04	4.6E-03	1.9E-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	1.1E+02 kg
再生可能資源	2.8E+02 kg

③ 材料及び物質に関する構成成分

項目	単位
普通鋼	5.9E+01 kg
プラスチック	4.3E+01 kg
SUS	8.7E+00 kg
変換部品	6.7E+00 kg
実装回路基板	4.5E+00 kg
ガラス	1.9E+00 kg
その他金属	5.4E-01 kg
ゴム	4.2E-01 kg
アルミニウム	2.6E-01 kg
その他	3.7E+00 kg

※ライフサイクルにおける廃棄物量を示しています。

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。
- 1/4x32(ジョブ/日)x31(枚)x5日x4週x12ヶ月x5年=
297,600枚



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-20006E-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：<http://www.jemai-label.jp/regulation/>)

登録番号：JR-AI-20006E-A