SuMPO EPD
タイプIII環境宣言（EPD）

登録番号： JR-AI-26183E

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



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.

A3 カラー複合機

A3 Color Multifunction Printer

Apeos C4572 (Model-CPS)

(for TW)

画像はApeos C5572ですが、実際はApeos C4572と印字されています。

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 C4572 (Model-CPS)

主要仕様 ：カラー複合機 (EP方式)

印刷速度 ：モノクロ 45ppm (A4 LEF)

カラー 45ppm (A4 LEF)

最大用紙サイズ：SRA3、12x18"、A3

プリント/コピー/スキャン

両面印刷機能/ADF(原稿自動読込み)

登録番号	JR-AI-26183E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器
公開日	2026年11月20日
検証合格日	2026年11月10日
検証方式	システム認証方式
検証番号	2026-FB-EL-040
検証有効期間	2031年11月9日
PCR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。

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/

ライフサイクル影響評価結果

		合計	原料調達段階	製造段階	流通段階	使用・維持段階	廃棄段階
気候変動 - 合計	kg-CO_2eq	1.06E+03	6.85E+02	3.03E+01	4.34E+01	1.66E+02	1.35E+02
オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	2.31E-05	1.64E-05	4.94E-08	2.80E-08	6.60E-06	1.81E-08
富栄養化	kg-PO_4^3-eq	2.17E-02	1.07E-02	1.24E-03	1.55E-04	9.47E-03	1.71E-04
酸性化	kg-SO_2eq	1.81E+00	1.23E+00	7.08E-02	5.61E-02	3.34E-01	1.12E-01
光化学オキシダント	kg-C_2H_4eq	1.39E-02	9.54E-03	2.85E-04	4.24E-04	2.36E-03	1.28E-03
非生物資源枯渇 - 鉱物	kg-Sbeq	9.67E-01	8.95E-01	1.20E-04	1.35E-05	7.21E-02	2.61E-05

ライフサイクルインベントリ分析関連情報

一次資源の使用に関する指標

		合計	原料調達段階	製造段階	流通段階	使用・維持段階	廃棄段階
再生可能一次資源 - エネルギー（RPR_E）	MJ	3.05E+03	1.81E+03	2.88E+02	1.16E+01	8.79E+02	6.19E+01
再生可能一次資源 - エネルギー含有材料（RPR_M）	MJ	9.29E+02	1.30E+01	6.31E-03	2.69E+02	6.47E+02	1.24E-02
非再生可能一次資源 - エネルギー（$NRPR_E$）	MJ	1.81E+04	1.19E+04	1.05E+03	5.03E+02	3.83E+03	7.51E+02
非再生可能一次資源 - エネルギー含有材料（$NRPR_M$）	MJ	1.43E+03	9.61E+02	3.74E-01	3.00E+00	4.61E+02	1.31E-01
淡水の消費量	m^3	1.06E+02	7.31E+00	2.88E-01	2.83E+01	7.01E+01	1.21E-01

算定結果に関する追加情報

・台湾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、エネルギースタープログラムVer.3.2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、297,600枚です。
1/4 x 32 (ジョブ/日) x 31(枚) x 5 (日) x 4 (週) x 12 (ヶ月) x 5 (年) = 297,600枚

その他の環境関連情報

–

材料および物質に関する構成成分

材料・物質（使用部分）		単位
普通鋼	58	kg
SUS	1.3	kg
アルミニウム	0.71	kg
その他金属	8.8	kg
プラスチック	41	kg
ゴム	0.34	kg
ガラス	1.9	kg
紙・木	7.0	kg
実装回路基板	2.3	kg
変換部品	7.3	kg
その他	7.5	kg

有害物質に関する情報

項目	CAS No.	法令等
–	–	–
–	–	–

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.3.5.1、SuMPO環境ラベルプログラム登録データVer.1.16を使用しています。

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/）