



エコリーフ
タイプIII環境宣言 (EPD)
登録番号: JR-AI-24322E

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>



モノクロ複合機 Monochrome Multifunction Printer

Xerox® AltaLink® B8270

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® B8270
主要仕様 モノクロ複合機 (EP方式)
印刷速度 モノクロ 70ppm (A4 LEF)
最大用紙サイズ 297 x 432mm
プリント/コピー/スキャン/FAX
両面印刷機能/ADF(原稿自動読み込み)

登録番号	JR-AI-24322E
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11日
検証合格日	2024年8月27日
検証方式	システム認証方式
検証番号	2024-FB-EL-011
検証有効期間	2029年8月26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-24322E



エコリーフ
タイプIII環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24322E

SuMPO環境ラベルプログラム

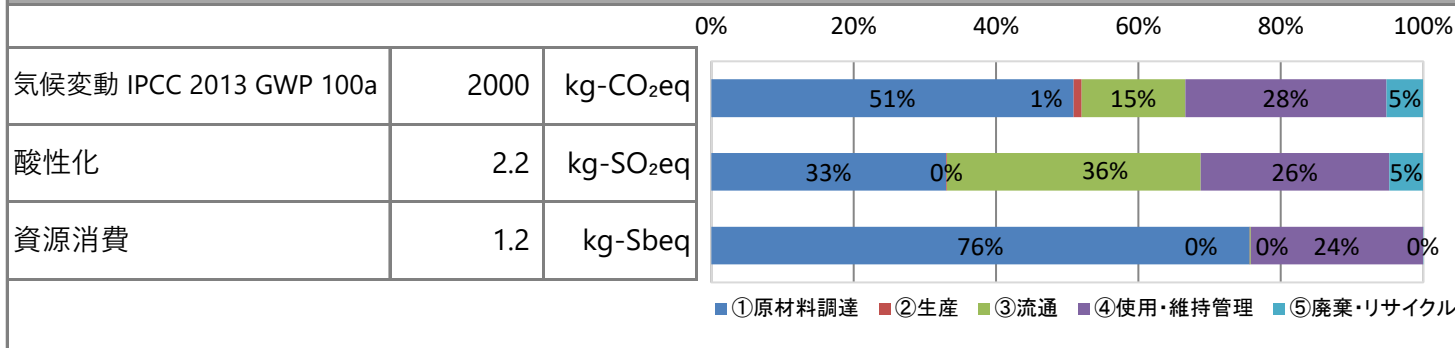
一般社団法人サステナブル経営推進機構

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



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 ₂ eq	2.0E+03	1.0E+03	2.3E+01	3.0E+02	5.7E+02	1.0E+02
	酸性化	kg-SO ₂ eq	2.2E+00	7.3E-01	2.0E-03	7.9E-01	5.9E-01	1.1E-01
	資源消費	kg-Sbeq	1.2E+00	8.7E-01	1.0E-04	1.2E-03	2.8E-01	1.9E-04
	水資源消費量	m ³	2.4E+00	1.7E+00	6.6E-03	8.5E-03	6.8E-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 ³

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、729,600枚です。

$$1/4 \times 32 \text{ (ジョブ/日)} \times 76 \text{ (枚)} \times 5 \text{ (日)} \times 4 \text{ (週)} \times 12 \text{ (ヶ月)} \times 5 \text{ (年)} = 729,600 \text{ 枚}$$



エコリーフ
タイプIII環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24322E

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-24322E