



エコリーフ
タイプⅢ環境宣言 (EPD)
登録番号：JR-AI-24060E

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
<https://ecoleaf-label.jp>

キヤノン株式会社
Canon Inc.

imagePRESS V900(For EU)



算定単位

製品1台あたり

算定対象段階

最終財 中間財

原材料調達、生産、流通、使用・維持、廃棄・リサイクル段階

製品の型式、主要仕様・諸元

型式：imagePRESS V900(For EU)

主要仕様・諸元

- ・複合機 (EP方式)
- ・カラー
- ・90枚/分(A4)
- ・最大用紙サイズ：330 × 483mm
- ・プリント/コピー/スキャン/両面印刷/ADF(原稿自動読み込み)
- ・製品重量：約284.15kg (トナーボトルを含まない)

登録番号	JR-AI-24060E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器
公開日	2024年4月4日
検証合格日	2024年3月28日
検証方式	システム認証方式
検証番号	JV-AI-24060
検証有効期間	2029年3月27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 一般社団法人サステナブル経営推進機構

第三者検証者*

外部検証員 内田 裕之

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

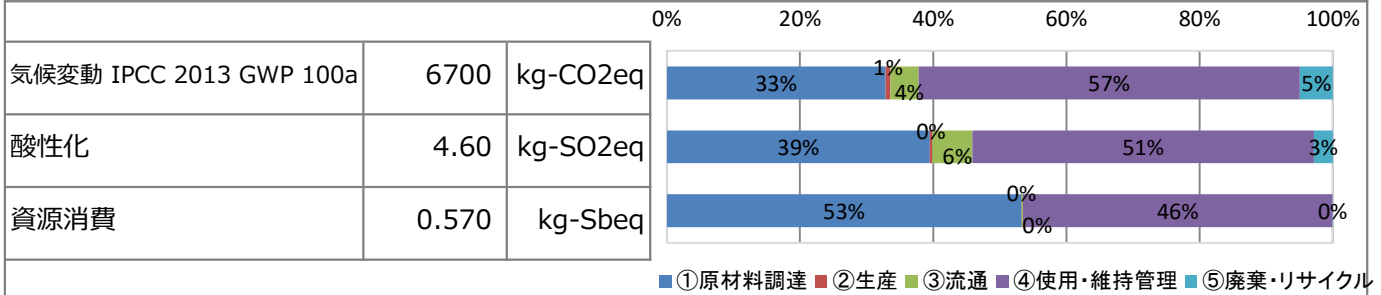
キヤノン株式会社

〒146-8501 東京都大田区下丸子3-30-2 03-3758-2111 (代表)

登録番号：JR-AI-24060E



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	6.7E+03	2.2E+03	5.1E+01	2.8E+02	3.8E+03	3.3E+02
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	3.9E-04	2.5E-04	2.8E-09	2.0E-09	1.3E-04	4.6E-06
	酸性化	kg-SO ₂ eq	4.6E+00	1.8E+00	1.8E-02	2.8E-01	2.4E+00	1.3E-01
	資源消費	kg-Sbeq	5.7E-01	3.1E-01	2.3E-04	1.2E-03	2.7E-01	2.9E-04

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
非再生可能エネルギー	1.1E+05	MJ
再生可能エネルギー	2.4E+03	MJ

③材料及び物質に関する構成成分

材料・物質 (使用部分)	値	単位
普通鋼	47	%
SUS	1.8	%
アルミニウム	1.0	%
その他金属	2.8	%
プラスチック	21	%
ゴム	0.27	%
ガラス	0.80	%
紙・木	17	%
実装回路基板	2.8	%
その他	6.0	%

⑤ 算定結果に関する追加情報

- ・算定結果には用紙の負荷は含まれていません。
- ・使用・維持管理段階の負荷算定において、想定使用期間は5年間、使用条件は複合機（EP方式）標準シナリオを用いて計算しました。
- ・仕向け先はイギリス/フランス/ドイツ/イタリア/スペイン/ポルトガル/ベルギー/オランダ/オーストリア/スイス/デンマーク/スウェーデン/ノルウェー/フィンランドです。
- ・想定印刷枚数は 4,838,400 枚です。
- ・適用したエネルギースタープログラムのバージョンは3.0プロフェッショナルです。想定印刷枚数は附属書Cの画像数に従って計算しています。



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24060E

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

<https://ecoleaf-label.jp>

⑥-1. その他の環境関連情報

10種の特定化学物質の使用を禁じる「RoHS」指令に対応。

本製品の組立生産と主要部品の生産は、ISO14001認証取得工場で行われています。

⑦使用した二次データの考え方

IDEA v2.1.3とSuMPO環境ラベルプログラム 登録データv1.13を使用した。

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-24060E