



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-23089E

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 US)



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 US)

主要仕様・諸元

- ・複合機（EP方式）
- ・モノクロ90枚/分、カラー90枚/分（LTR）
- ・最大通紙サイズ：330×483mm(13"×19")
- ・自動両面印刷機能
- ・プリント / コピー / スキャン / 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-23089E

適用PCR番号

PA-590000-AI-07

PCR名

画像入出力機器

公開日

2023年6月6日

検証合格日

2023年5月30日

検証方式

システム認証方式

検証番号

JV-AI-23089E

検証有効期間

2028年5月29日

PCRレビューの実施

認定日等 2023年4月24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

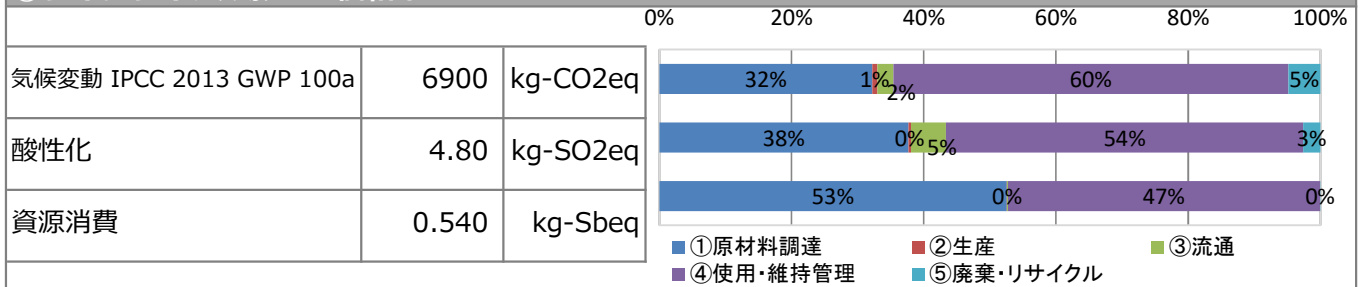
キヤノン株式会社

〒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-23089E



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	6.9E+03	2.2E+03	5.1E+01	1.7E+02	4.1E+03	3.3E+02
	酸性化	kg-SO ₂ eq	4.8E+00	1.8E+00	1.8E-02	2.6E-01	2.6E+00	1.2E-01
	資源消費	kg-Sbeq	5.4E-01	2.8E-01	2.3E-04	7.0E-04	2.6E-01	2.7E-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
非再生可能エネルギー	1.1E+05 MJ
再生可能エネルギー	2.5E+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)	単位
普通鋼	47 %
SUS	2 %
アルミニウム	1 %
その他金属	2 %
プラスチック	21 %
ゴム	0 %
ガラス	1 %
紙・木	17 %
実装回路基板	3 %
その他	6 %

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。
- ・仕向け先は米国です。
- 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D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-23089E

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 登録データ及びJLCA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-23089E