



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-24152E

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.

imageCLASS LBP6030w(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

imageCLASS LBP6030w(For US)

主要仕様・諸元

- ・プリンタ (EP方式)
- ・モノクロ
- ・19枚/分(LTR)
- ・最大用紙サイズ：LGL
- ・プリント
- ・製品重量：約5kg (一体型カートリッジを含まない)

登録番号

JR-AI-24152E

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22日

検証合格日

2024年4月15日

検証方式

システム認証方式

検証番号

JV-AI-24152

検証有効期間

2029年4月14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

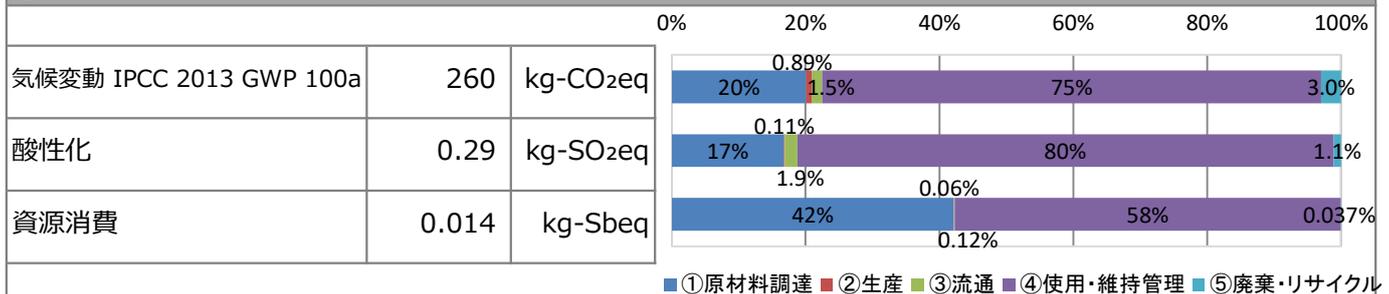
キヤノン株式会社

〒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-24152E



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 <sub>2</sub> eq	2.6E+02	5.2E+01	2.3E+00	4.0E+00	1.9E+02	7.8E+00
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	4.2E-05	5.6E-06	4.8E-11	5.4E-11	3.6E-05	7.0E-08
	酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	2.9E-01	4.9E-02	3.1E-04	5.4E-03	2.3E-01	3.2E-03
	資源消費	kg-Sbeq	1.4E-02	6.0E-03	8.5E-06	1.7E-05	8.2E-03	5.3E-06

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	4.0E+03	MJ
再生可能エネルギー	8.1E+01	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	37	%
SUS	0.15	%
アルミニウム	0.79	%
その他金属	5.4	%
プラスチック	41	%
ゴム	0.29	%
ガラス	0.33	%
紙・木	11	%
実装回路基板	4.3	%
その他	1.0	%

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、使用条件はプリンタ (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 51,300 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です。



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24152E

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-24152E