



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-24350E

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.

imageFORCE C7165(For EU)



"カセットペディスタル"はオプション装備のため対象外です。

#### 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：imageFORCE C7165(For EU)

主要仕様・諸元

・複合機（EP方式）

・カラー

・65枚/分(A4)

・最大用紙サイズ：305 × 457mm

・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111.00kg（トナーボトルを含まない）

登録番号

JR-AI-24350E

適用PCR番号

PA-590000-AI-08

PCR名

画像入出力機器

公開日

2024年10月8日

検証合格日

2024年9月27日

検証方式

システム認証方式

検証番号

JV-AI-24350

検証有効期間

2029年9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

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

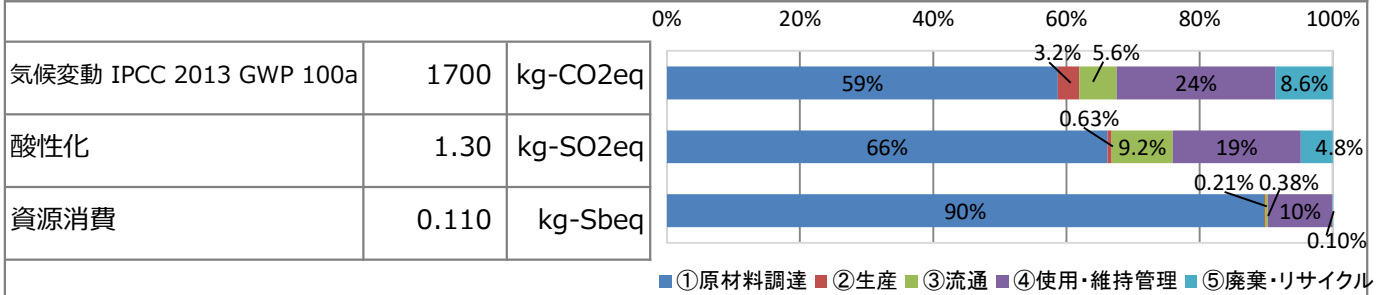
キヤノン株式会社

〒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-24350E



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	1.7E+03	1.0E+03	5.4E+01	9.6E+01	4.1E+02	1.5E+02
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	1.1E-04	8.5E-05	2.4E-09	6.8E-10	2.0E-05	1.5E-06
	酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	1.3E+00	8.3E-01	7.8E-03	1.2E-01	2.4E-01	6.0E-02
	資源消費	kg-Sbeq	1.1E-01	9.5E-02	2.2E-04	4.1E-04	1.0E-02	1.1E-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	2.6E+04	MJ
再生可能エネルギー	4.8E+02	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	39	%
SUS	1.1	%
アルミニウム	1.5	%
その他金属	1.7	%
プラスチック	25	%
ゴム	2.0	%
ガラス	2.0	%
紙・木	16	%
実装回路基板	3.9	%
その他	7.9	%

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 633,600 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。

エコリーフ算定にあたり、原料の使用量は当社データを利用していますが、数千点におよぶ部品のデータを収集することは困難なため、原料製造時のデータは一般的な値を利用しています。そのため、当製品固有の特徴を反映していない場合があ



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24350E

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>

ります。上記の理由より、この結果は概算値としてご理解ください。

#### 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-24350E