



エコリーフ
タイプⅢ環境宣言 (EPD)
登録番号: JR-AI-24353E

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 ASIA)



"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 ASIA)

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113.96kg (トナーボトルを含まない)

登録番号	JR-AI-24353E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器
公開日	2024年11月20日
検証合格日	2024年11月13日
検証方式	システム認証方式
検証番号	JV-AI-24353
検証有効期間	2029年11月12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

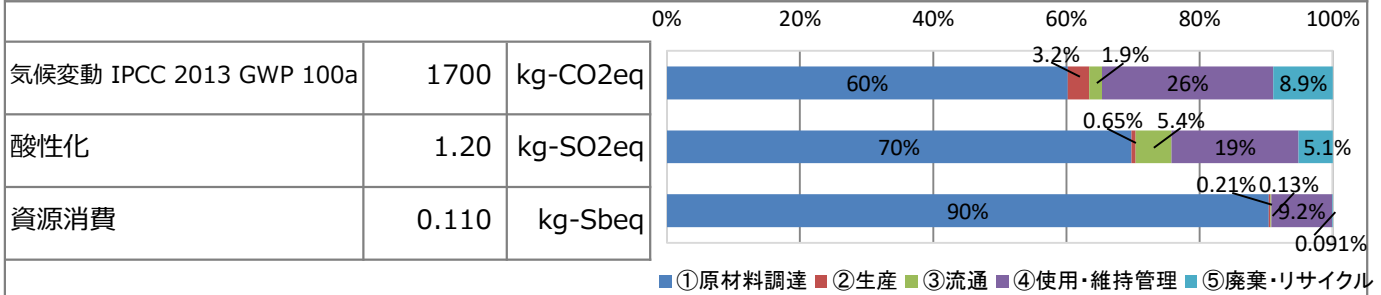
キヤノン株式会社

〒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-24353E



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	1.7E+03	1.0E+03	5.4E+01	3.3E+01	4.4E+02	1.5E+02
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	1.1E-04	9.2E-05	2.4E-09	2.5E-10	2.0E-05	1.6E-06
	酸性化	kg-SO ₂ eq	1.2E+00	8.4E-01	7.8E-03	6.5E-02	2.3E-01	6.2E-02
	資源消費	kg-Sbeq	1.1E-01	9.6E-02	2.2E-04	1.4E-04	9.8E-03	9.7E-05

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	7.3E+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	40	%
SUS	1.0	%
アルミニウム	1.4	%
その他金属	1.8	%
プラスチック	27	%
ゴム	2.0	%
ガラス	1.9	%
紙・木	14	%
実装回路基板	3.9	%
その他	7.7	%

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。
 - ・仕向け先は香港/シンガポール/台湾/マレーシア/タイ/フィリピン/ベトナムです。
 - ・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。



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24353E

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-24353E