



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24178E

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

KANDA SQUARE GATE

<https://ecoleaf-label.jp>

キヤノン株式会社

Canon Inc.

imageRUNNER ADVANCE DX 617iZ(For AU)



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

imageRUNNER ADVANCE DX 617iZ(For AU)

主要仕様・諸元

- ・複合機 (EP方式)
- ・モノクロ
- ・61枚/分(A4)
- ・最大用紙サイズ：A4
- ・プリント/コピー/スキャン/FAX/両面印刷/ADF(原稿自動読み込み)
- ・製品重量：約43.00kg (一体型カートリッジを含まない)

登録番号

JR-AI-24178E

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17日

検証合格日

2024年4月12日

検証方式

個品別検証方式

検証番号

JV-AI-24178

検証有効期間

2029年4月11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

内藤 壽夫

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)

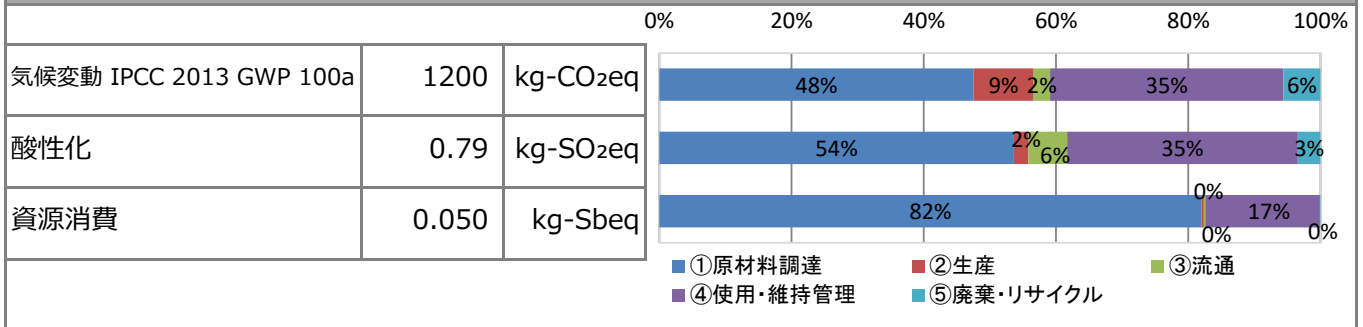
登録番号： JR-AI-24178E



エコリーフ
 タイプⅢ環境宣言 (EPD)
 登録番号：JR-AI-24178E

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
 KANDA SQUARE GATE
<https://ecoleaf-label.jp>

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	1.2E+03	5.5E+02	1.0E+02	2.9E+01	4.1E+02	6.5E+01
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	1.1E-04	5.2E-05	4.3E-08	2.1E-10	5.9E-05	5.4E-07
	酸性化	kg-SO ₂ eq	7.9E-01	4.3E-01	1.7E-02	4.7E-02	2.8E-01	2.7E-02
	資源消費	kg-Sbeq	5.0E-02	4.1E-02	1.8E-04	1.2E-04	8.7E-03	3.7E-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	1.7E+04	MJ
再生可能エネルギー	3.2E+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	26	%
SUS	0.51	%
アルミニウム	0.22	%
その他金属	2.3	%
プラスチック	35	%
ゴム	1.0	%
ガラス	1.4	%
紙・木	25	%
実装回路基板	4.1	%
その他	4.0	%



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24178E

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
KANDA SQUARE GATE
<https://ecoleaf-label.jp>

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。
- ・仕向け先はオーストラリアです。
- ・想定印刷枚数は 556,800 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。

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-24178E