



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24137E

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 C3922i(For EU)



※ Cassette Feeding Unitは算出結果に含みません。

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 C3922i(For EU)

主要仕様・諸元

- ・複合機 (EP方式)
- ・カラー
- ・22枚/分(A4)
- ・最大用紙サイズ：320 x 450mm(SRA3)
- ・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82kg (トナーボトルを含まない)

登録番号

JR-AI-24137E

適用PCR番号

PA-590000-AI-08

PCR名

画像入出力機器

公開日

2024年3月28日

検証合格日

2024年3月25日

検証方式

個品別検証方式

検証番号

JV-AI-24137

検証有効期間

2029年3月24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

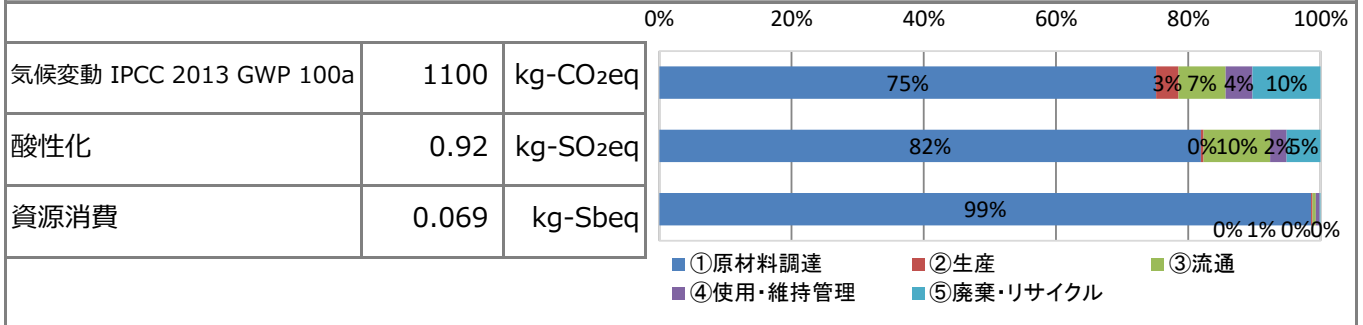
〒146-8501 東京都大田区下丸子3-30-2

03-3758-2111 (代表)

登録番号： JR-AI-24137E



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	1.1E+03	8.2E+02	3.7E+01	7.8E+01	4.4E+01	1.1E+02
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	9.0E-05	8.8E-05	8.5E-10	6.1E-10	7.7E-07	1.1E-06
	酸性化	kg-SO ₂ eq	9.2E-01	7.6E-01	3.5E-03	9.3E-02	2.3E-02	4.8E-02
	資源消費	kg-Sbeq	6.9E-02	6.8E-02	1.5E-04	3.3E-04	4.3E-04	8.3E-05

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	1.6E+04 MJ
再生可能エネルギー	2.7E+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)	単位
普通鋼	32 %
SUS	0.81 %
アルミニウム	1.6 %
その他金属	1.7 %
プラスチック	33 %
ゴム	0.62 %
ガラス	2.5 %
紙・木	19 %
実装回路基板	3.1 %
その他	5.1 %



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24137E

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 72,600 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。

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-24137E