



エコリーフ タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-20106E

エコリーフ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
東京都千代田区鍛冶町2-2-1
<https://ecoleaf-label.jp>

キヤノン株式会社
Canon Inc.

imageRUNNER ADVANCE DX C3730i



※Cassette Feeding Unitは
算定結果の対象外です。

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：imageRUNNER ADVANCE DX C3730i

主要仕様・諸元

- ・複合機（EP方式）
- ・モノクロ30枚/分、カラー30枚/分（レター）
- ・自動両面印刷機能
- ・製品重量：約76.7kg

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-20106E
適用PCR番号	PA-590000-AI-03
PCR名	画像入出力機器
公開日	2021年1月20日
検証合格日	2020年12月24日
検証方式	システム認証方式
検証番号	JV-AI-20106E
検証有効期間	2025年12月23日

PCRLレビューの実施

認定日等	2019年11月8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。

登録番号：JR-AI-20106E

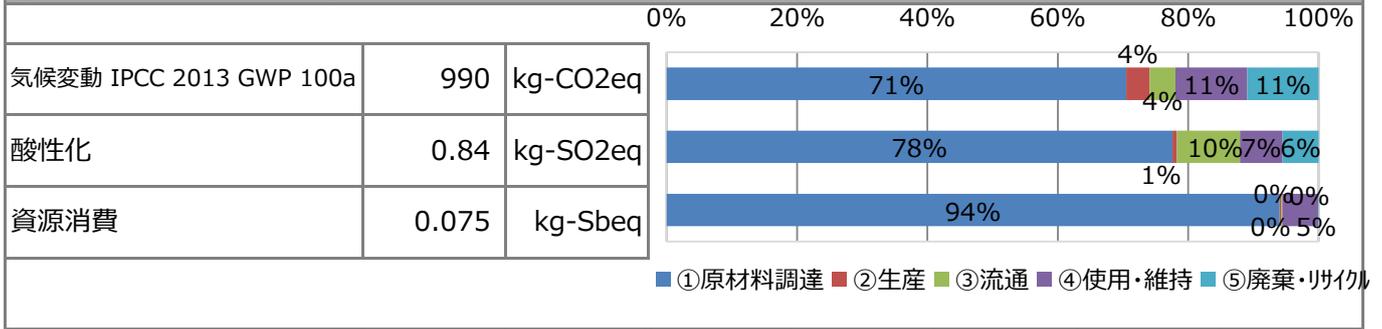


エコリーフ
タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-20106E

エコリーフ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
東京都千代田区鍛冶町2-2-1
<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	⑤廃棄・リサイクル
	気候変動 IPCC 2013 GWP 100a	kg-CO ₂ eq	9.9E+02	7.0E+02	3.5E+01	4.0E+01	1.1E+02	1.1E+02
	酸性化	kg-SO ₂ eq	8.4E-01	6.6E-01	5.5E-03	8.2E-02	5.5E-02	4.7E-02
	資源消費	kg-Sbeq	7.5E-02	7.1E-02	1.5E-04	1.7E-04	4.1E-03	6.2E-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	1.5E+04 MJ
再生可能エネルギー	2.4E+02 MJ

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、使用想定期間は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。
- 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。
- この製品の仕向け先は米国で、想定印刷枚数（135,000枚）を印刷したとして計算しています。

③ 材料及び物質に関する構成成分

項目	単位
普通鋼	30 %
SUS	1 %
アルミニウム	2 %
その他金属	2 %
プラスチック	37 %
ゴム	0 %
ガラス	2 %
紙・木	18 %
実装回路基板	4 %
その他	5 %



エコリーフ タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-20106E

エコリーフ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
東京都千代田区鍛冶町2-2-1
<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とエコリーフ環境ラベルプログラム 登録データ及びJLCAデータv1.07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-20106E