

キヤノン株式会社

Canon Inc.

Color imageCLASS LBP674Cdw(For US)



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：Color imageCLASS LBP674Cdw(For US)
主要仕様・諸元
・プリンタ（EP方式）
・カラー
・35枚/分(LTR)
・最大用紙サイズ：LGL
・プリント/両面印刷
・製品重量：約16.1kg（一体型カートリッジを含まない）

登録番号	JR-AI-26121E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器
公開日	2026年7月27日
検証合格日	2026年7月15日
検証方式	システム認証方式
検証番号	JV-AI-26121
検証有効期間	2031年7月14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

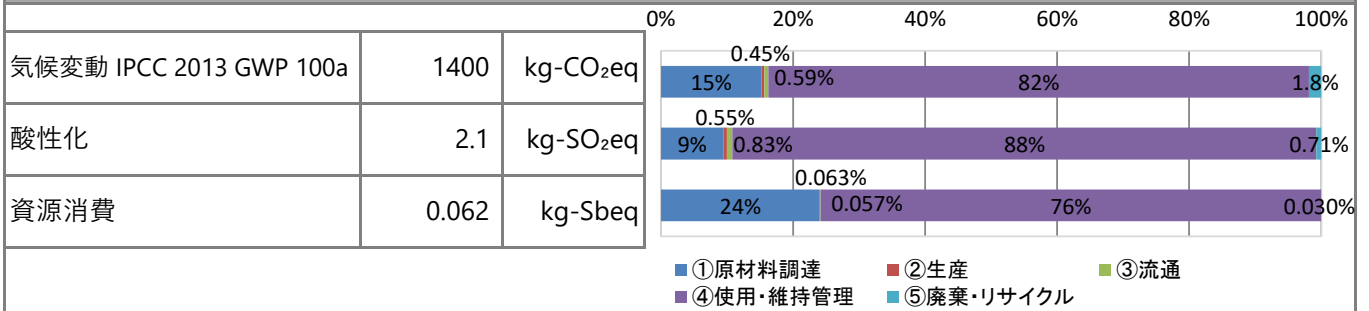
キヤノン株式会社
〒146-8501 東京都大田区下丸子3-30-2



SuMPO EPD
タイプIII環境宣言（EPD）
登録番号：JR-AI-26121E

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	kg-CO ₂ eq	1.4E+03	2.2E+02	6.4E+00	8.4E+00	1.2E+03	2.6E+01
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	1.8E-04	2.7E-05	2.0E-06	1.1E-10	1.5E-04	1.7E-07
	酸性化	kg-SO ₂ eq	2.1E+00	2.0E-01	1.1E-02	1.7E-02	1.9E+00	1.5E-02
	資源消費	kg-Sbeq	6.2E-02	1.5E-02	3.9E-05	3.5E-05	4.7E-02	1.9E-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	2.3E+04 MJ
再生可能エネルギー	2.9E+03 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	25 %
SUS	0.092 %
アルミニウム	0.96 %
その他金属	2.7 %
プラスチック	41 %
ゴム	0.10 %
ガラス	0.68 %
紙・木	19 %
実装回路基板	5.8 %
その他	3.9 %



SuMPO EPD
タイプIII環境宣言（EPD）
登録番号：JR-AI-26121E

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、使用条件はプリンタ(EP方式)標準シナリオを用いて計算しました。
- ・仕向け先は米国です。
- ・想定印刷枚数は 182,400 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。

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 ver.3.1.0とSuMPO環境ラベルプログラム 登録データv1.15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-26121E