

キヤノン株式会社
CANON Inc.

ネットワークスキャナー imageFORMULA ScanFront 400
Network Scanner imageFORMULA ScanFront 400



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・維持管理、廃棄・リサイクル段階

製品の型式、主要仕様・諸元

型式：ScanFront 400

主要仕様・諸元

製品分類：シートフェッドスキャナ 原稿台有
ビジネス用

読取速度：片面45ppm/両面90ipm
(カラ-200dpi、A4)

最大読取原稿サイズ：A4

読取解像度：600dpi

読取方式：CIS イメージ素子：CMOS

登録番号	JR-AI-24655E-A
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器
公開日	2025年4月1日
検証合格日	2025年3月24日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-AI-24655
検証有効期間	2030年3月23日

PCRL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 井上 晋一

ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証

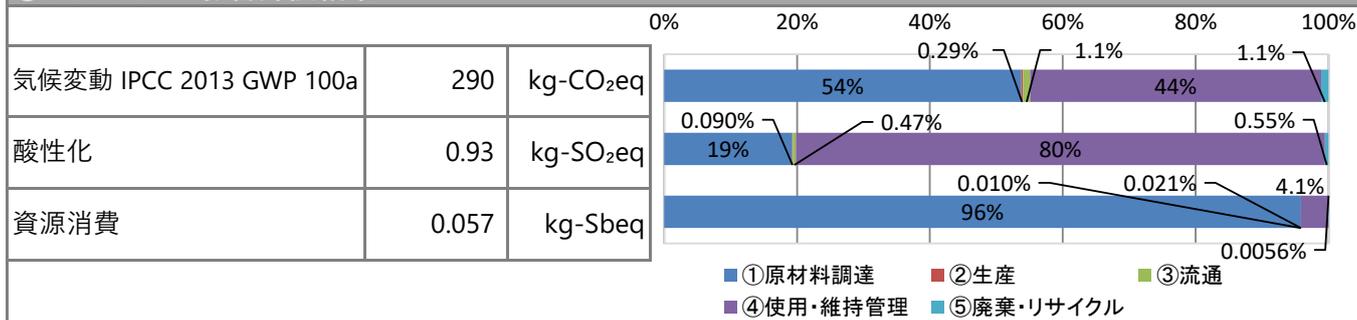
内部 外部

*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。

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)

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	2.9E+02	1.6E+02	8.5E-01	3.2E+00	1.3E+02	3.3E+00
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	5.1E-05	3.9E-05	2.0E-07	3.6E-08	1.2E-05	8.1E-08
	酸性化	kg-SO ₂ eq	9.3E-01	1.8E-01	8.3E-04	4.3E-03	7.4E-01	5.1E-03
	資源消費	kg-Sbeq	5.7E-02	5.5E-02	5.7E-06	1.2E-05	2.4E-03	3.2E-06

②ライフサイクルインベントリ分析関連情報

項目	単位	合計
非再生可能エネルギー	MJ	5.3E+03
再生可能エネルギー	MJ	1.4E+03

③材料及び物質に関する構成成分

材料・物質 (使用部分)	数量	単位
普通鋼	11	%
SUS	2.2	%
アルミニウム	0.026	%
その他金属	2.1	%
プラスチック	33	%
ゴム	0.93	%
ガラス	0.25	%
紙・木	31	%
実装回路基板	3.9	%
その他	16	%

⑤算定結果に関する追加情報

・算定時に想定した製品の仕向け先：ヨーロッパ、北米、南米、アジア

・使用・維持管理段階の算定方法
 想定使用期間：5年間
 使用段階での画像出力媒体の負荷は計上されていない。

・負荷算定に用いたシナリオ：シートフェッドスキャナ
 カテゴリー：中速1
 算定はシナリオに沿って、A4縦置き、解像度200dpiの時の仕様である片面45ppm/両面90ipmを使用した。

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、数百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。



SuMPO EPD
タイプIII環境宣言（EPD）
登録番号： JR-AI-24655E-A

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>

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v1.13を使用した。

⑧備考

2026/02/25変更：前提条件およびそれに伴う不確実性の説明のため、算定結果に関する追加情報に文言追記。

- 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-24655E-A