

キヤノン株式会社
Canon Inc.

imageFORCE C331Z(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：imageFORCE C331Z(For AU)

主要仕様・諸元

- ・複合機 (EP方式)
- ・カラー
- ・33枚/分(A4)
- ・最大用紙サイズ：LGL
- ・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50.0kg (一体型カートリッジを含まない)

登録番号	JR-AI-25216E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器
公開日	2025年12月5日
検証合格日	2025年10月9日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-AI-25216
検証有効期間	2030年10月8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 小関 康雄

ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証

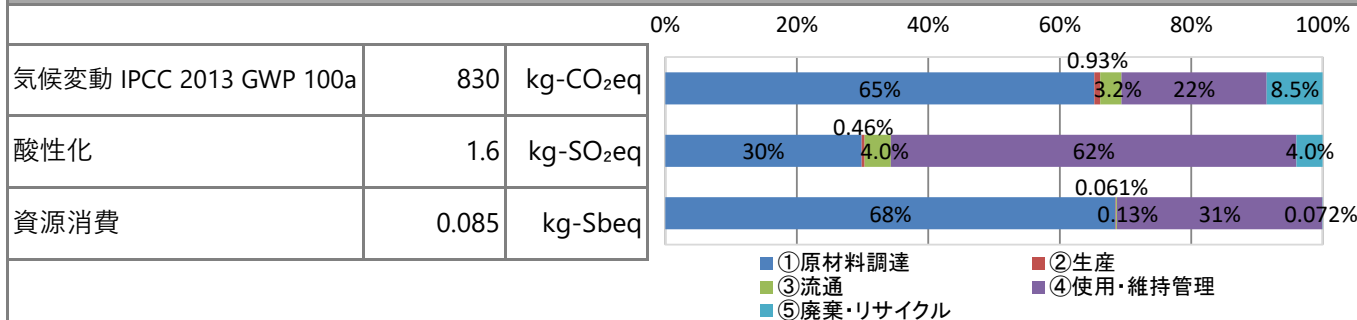
☐ 内部 ☒ 外部

*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

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	8.3E+02	8.3E+02	5.4E+02	7.7E+00	2.7E+01	1.9E+02	7.0E+01
オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	8.7E-05	8.7E-05	6.9E-05	2.9E-06	3.3E-10	1.5E-05	8.5E-07
酸性化	kg-SO ₂ eq	1.6E+00	1.6E+00	4.7E-01	7.1E-03	6.1E-02	9.6E-01	6.2E-02
資源消費	kg-Sbeq	8.5E-02	8.5E-02	5.8E-02	5.2E-05	1.1E-04	2.7E-02	6.1E-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	値
非再生可能エネルギー	MJ	1.2E+04
再生可能エネルギー	MJ	8.9E+02

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	25	%
SUS	0.43	%
アルミニウム	0.56	%
その他金属	3.4	%
プラスチック	33	%
ゴム	0.83	%
ガラス	1.3	%
紙・木	26	%
実装回路基板	4.1	%
その他	4.5	%

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 163,200 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種の特化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/>）