

キヤノン株式会社  
Canon Inc.

imageFORCE C3150(For US)



※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：imageFORCE C3150(For US)

主要仕様・諸元

- ・複合機 (EP方式)
- ・カラー
- ・50枚/分(LTR)
- ・最大用紙サイズ：320x450mm(SRA3)  
(12 5/8"x17 3/4")
- ・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87.6kg (トナーボトルを含まない)

#### 登録番号

JR-AI-25252E

#### 適用PCR番号

PA-590000-AI-08

#### PCR名

画像入出力機器

#### 公開日

2025年10月10日

#### 検証合格日

2025年10月3日

#### 検証方式

システム認証方式

#### 検証番号

JV-AI-25252

#### 検証有効期間

2030年10月2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

内田 裕之

ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証

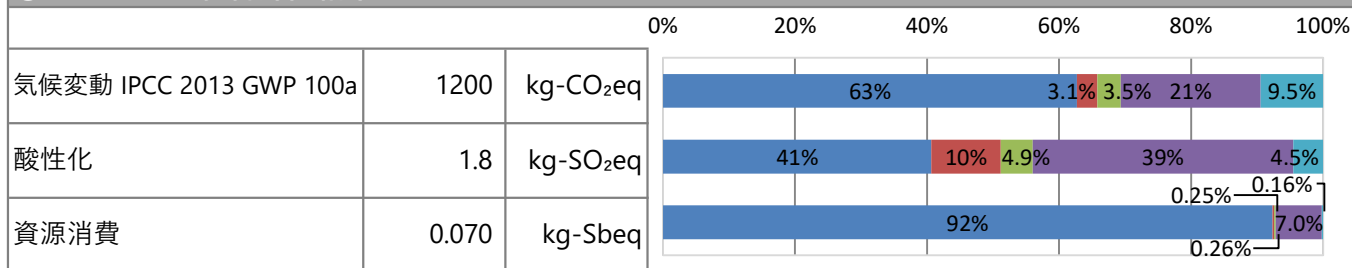
内部 外部

\*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。

#### 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 <sub>2</sub> eq	1.2E+03	7.7E+02	3.8E+01	4.3E+01	2.6E+02	1.2E+02	
オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	1.4E-04	1.2E-04	2.2E-06	5.3E-10	2.3E-05	1.4E-06	
酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	1.8E+00	7.4E-01	1.9E-01	8.9E-02	7.2E-01	8.2E-02	
資源消費	kg-Sbeq	7.0E-02	6.5E-02	1.8E-04	1.8E-04	4.9E-03	1.1E-04	

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	0.0E+00 MJ
再生可能エネルギー	0.0E+00 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	34 %
SUS	0.83 %
アルミニウム	1.5 %
その他金属	1.8 %
プラスチック	34 %
ゴム	1.1 %
ガラス	2.2 %
紙・木	16 %
実装回路基板	3.1 %
その他	6.3 %

#### 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。  
・仕向け先は米国です。  
●想定印刷枚数は 374,400 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/>)