

**RICOH**  
imagine. change.

株式会社リコー  
RICOH COMPANY,LTD

白黒複合機(EP方式)  
**IM 8000 (for EU)**



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

製品の型式、主要仕様・諸元

型式：IM 8000(for EU)

主要仕様・諸元

- ・複合機（EP方式）
- ・モノクロ 80枚/分（A4）
- ・プリント/コピー/スキャン
- ・自動原稿読取機能
- ・自動両面印刷機能
- ・最大用紙サイズ:13×19.2 inch

登録番号	JR-AI-25350E
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22日
検証合格日	2025年12月12日
検証方式	システム認証方式
検証番号	JV-AI-25350
検証有効期間	2030年12月11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。

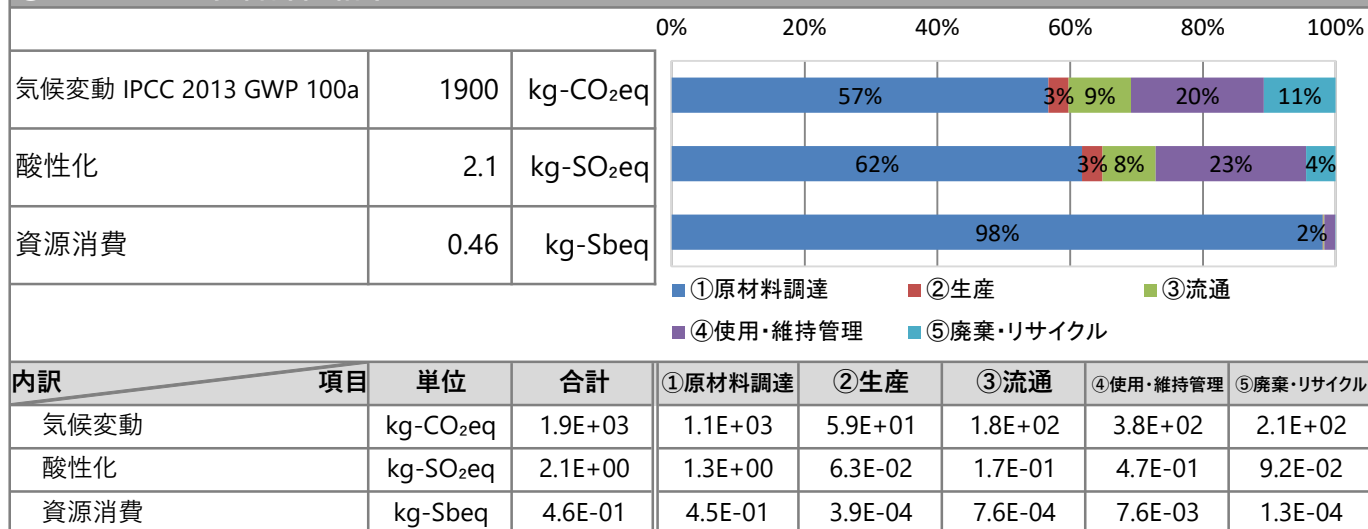
問い合わせ先

株式会社リコー 東京都大田区中馬込1-3-6

電話 (03) 3777-8111（代表）

<https://www.ricoh.co.jp/>

### ①ライフサイクル影響評価結果



### ②ライフサイクルインベントリ分析関連情報

項目	単位
非再生可能資源	2.3E+02 kg
再生可能資源	2.4E+02 kg

### 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
SUS	5.0E+00 kg
アルミニウム	5.1E+00 kg
普通鋼	1.3E+02 kg
その他金属	7.6E+00 kg
熱可塑性樹脂	4.5E+01 kg
熱硬化性樹脂	1.1E+00 kg
ガラス	2.3E+00 kg
ゴム	3.8E-01 kg
紙	1.2E+01 kg
潤滑剤	4.1E-02 kg
実装回路基板	2.0E+00 kg
木材	1.3E+01 kg
その他	0.0E+00 kg

#### ⑤算定結果に関する追加情報

- ・負荷算定に用いるシナリオにおいて選択した製品
  - 複合機 (EP)
- ・製品の仕向け先：欧州
- ・想定使用期間：5年間
- ・想定使用枚数：960,000枚※
  - ※国際エネルギースタープログラム Ver3.0の算定方法を適用
- ・画像出力媒体（印刷用紙）の負荷は計上していません。

#### ⑥-1.その他の環境関連情報

- ・欧州RoHS指令に準拠しています。
  - ・本製品の組立生産と、主要部品である感光体、トナーの生産はISO14001認証取得工場にて行われています。
- 認証番号：JQA-E-70001 CERT-0138391  
<https://jp.ricoh.com/sustainability/environment/management/iso>

#### ⑦使用した二次データの考え方

IDEA v3.1.0、および、プログラム登録原単位v1.16を使用しています。

#### 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/>）