



SuMPO EPD
タイプIII環境宣言 (EPD)
登録番号 : JR-AI-25350E

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>



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的検証の場合は、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/>

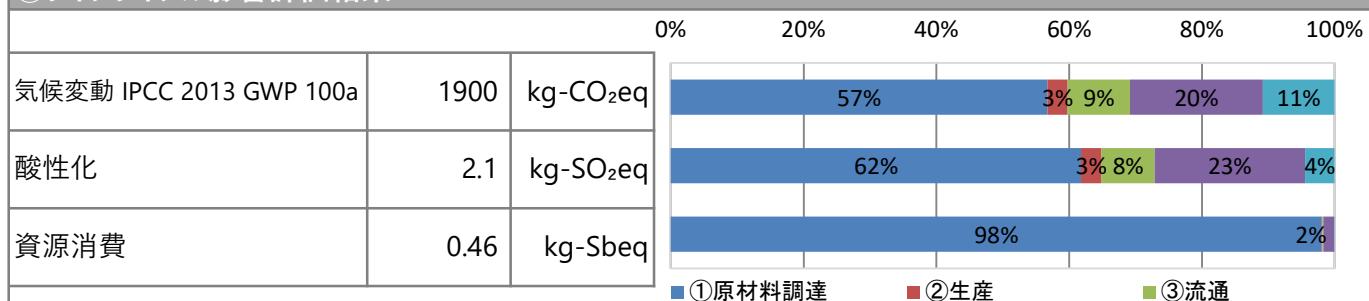
登録番号 : JR-AI-25350E



SuMPO EPD
タイプIII環境宣言 (EPD)
登録番号：JR-AI-25350E

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	1.9E+03	1.1E+03	5.9E+01	1.8E+02	3.8E+02	2.1E+02
酸性化		kg-SO ₂ eq	2.1E+00	1.3E+00	6.3E-02	1.7E-01	4.7E-01	9.2E-02
資源消費		kg-Sbeq	4.6E-01	4.5E-01	3.9E-04	7.6E-04	7.6E-03	1.3E-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



SuMPO EPD
タイプIII環境宣言 (EPD)
登録番号：JR-AI-25350E

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

- ・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/>)

登録番号：JR-AI-25350E