

RICOH
imagine. change.

株式会社リコー
RICOH COMPANY,LTD

カラープリンタ(EP方式)
P C375 (for NA)
EDP 423960



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: P C375 (for NA) EDP 423960

主要仕様・諸元

- ・プリンタ (EP方式)
- ・モノクロ 32枚/分、カラー 32枚/分 (LT)
- ・プリント
- ・自動両面印刷機能
- ・最大用紙サイズ: LT

登録番号	JR-AI-25112E
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15日
検証合格日	2025年8月5日
検証方式	システム認証方式
検証番号	JV-AI-25112
検証有効期間	2030年8月4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。

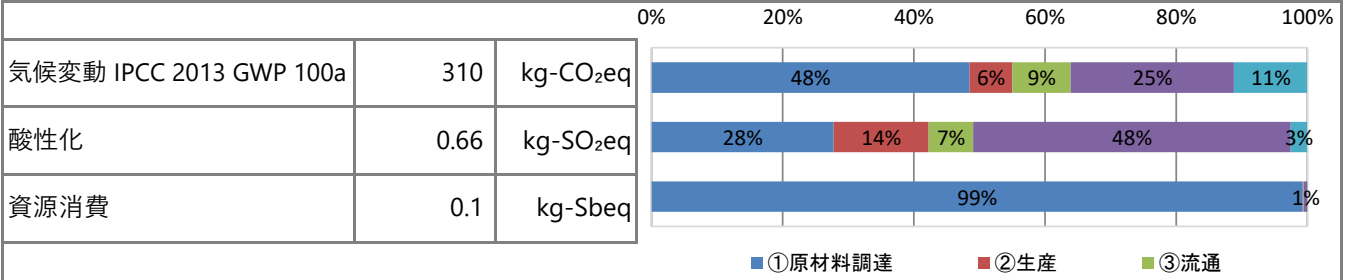
問い合わせ先

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



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	3.1E+02	1.5E+02	2.0E+01	2.8E+01	7.7E+01	3.5E+01
	酸性化	kg-SO ₂ eq	6.6E-01	1.8E-01	9.5E-02	4.4E-02	3.2E-01	1.7E-02
	資源消費	kg-Sbeq	1.3E-01	1.3E-01	8.1E-05	1.2E-04	7.1E-04	1.7E-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
非再生可能資源	2.3E+01 kg
再生可能資源	3.3E+01 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	5.5E-02 kg
アルミニウム	4.7E-01 kg
普通鋼	1.1E+01 kg
その他金属	1.5E+00 kg
熱可塑性樹脂	1.2E+01 kg
熱硬化性樹脂	7.3E-01 kg
ガラス	3.1E-01 kg
ゴム	2.0E-01 kg
紙	3.3E+00 kg
潤滑剤	3.8E-04 kg
実装回路基板	2.7E-01 kg
木材	9.8E-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
 - プリンタ(EP方式)
- ・製品の仕向け先：北米
- ・想定使用期間：5年間
- ・想定使用枚数：60,000枚※
 - ※製品性能から実使用条件に合わせた枚数を適用
- ・画像出力媒体（印刷用紙）の負荷は計上していません。
- ・適用した国際エネルギースタープログラムはVer3.0です。

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, SGS-CN18/20330, BSI-EMS765926
<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v1.15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-25112E