

RICOH
imagine. change.

株式会社リコー
RICOH COMPANY,LTD

ラージフォーマットプリンタ(EP方式)

RICOH MP W6700SP



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: RICOH MP W6700SP
主要仕様・諸元
・ラージフォーマットプリンタ(EP方式)
・モノクロ 6.7枚/分 (A1)
・コピー/プリント/スキャン
・最大用紙サイズ:A0

登録番号	JR-AI-24566E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器
公開日	2025年5月30日
検証合格日	2025年5月21日
検証方式	システム認証方式
検証番号	JV-AI-24566
検証有効期間	2030年5月20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。

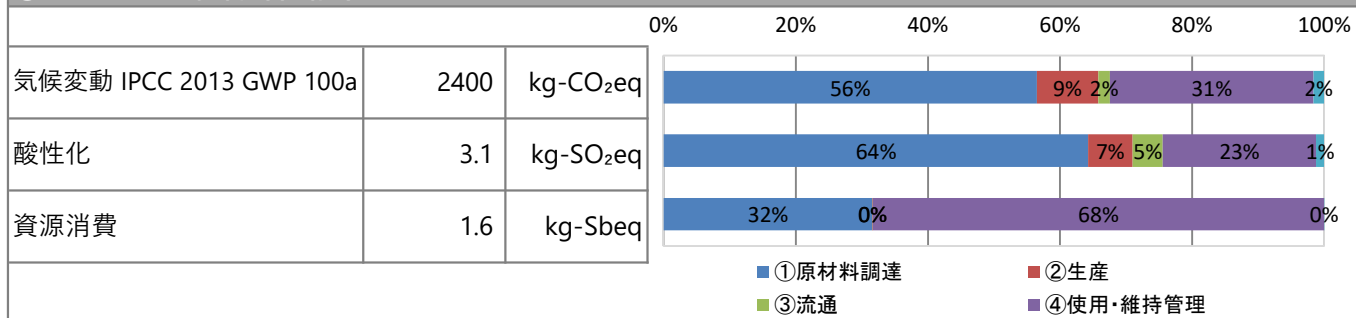
問い合わせ先

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	2.4E+03	1.4E+03	2.3E+02	4.3E+01	7.5E+02	3.9E+01
酸性化		kg-SO ₂ eq	3.1E+00	2.0E+00	2.1E-01	1.4E-01	7.2E-01	3.8E-02
資源消費		kg-Sbeq	1.6E+00	5.1E-01	1.5E-03	1.8E-04	1.1E+00	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	値	単位
非再生可能資源	3.1E+02	kg
再生可能資源	3.5E+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)	値	単位
SUS	5.4E+00	kg
アルミニウム	1.2E+01	kg
普通鋼	1.7E+02	kg
その他金属	6.6E+00	kg
熱可塑性樹脂	3.5E+01	kg
熱硬化性樹脂	9.1E-01	kg
ガラス	9.6E-01	kg
ゴム	4.5E+00	kg
紙	2.4E+01	kg
潤滑剤	9.0E-03	kg
実装回路基板	2.9E+00	kg
木材	0.0E+00	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
 - ラージフォーマットプリンタ (EP方式)
- ・製品の仕向け先：日本
- ・想定使用期間：5年間
- ・想定使用枚数：21,600枚(A0)※
※ラージフォーマットプリンタ(EP方式)の標準シナリオで算定しています。
- ・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テッププログラムはVer.2.0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
<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-24566E