



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-21068E

エコリーフ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

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

<https://ecoleaf-label.jp>

株式会社リコー

RICOH COMPANY,LTD

**RICOH**  
imagine. change.

**LANIER**  
**SAVIN**



カラー複合機 (EP方式)  
Color MFP (Electrophotography)

# PRO C7200SL



## 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：PRO C7200SL

主要仕様・諸元

・複合機 (EP方式)

・モノクロ85枚/分 (A4)

・自動両面印刷機能

・最大用紙サイズ：A3ビ

※本製品は北米仕向けです

## 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)

登録番号	JR-AI-21068E
適用PCR番号	PA-590000-AI-03
PCR名	画像入出力機器
公開日	2021年5月28日
検証合格日	2021年5月17日
検証方式	システム認証方式
検証番号	JV-AI-20121
検証有効期間	2026年5月16日

## PCRレビューの実施

認定日等	2019年 11月 8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 小関 康雄

ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証

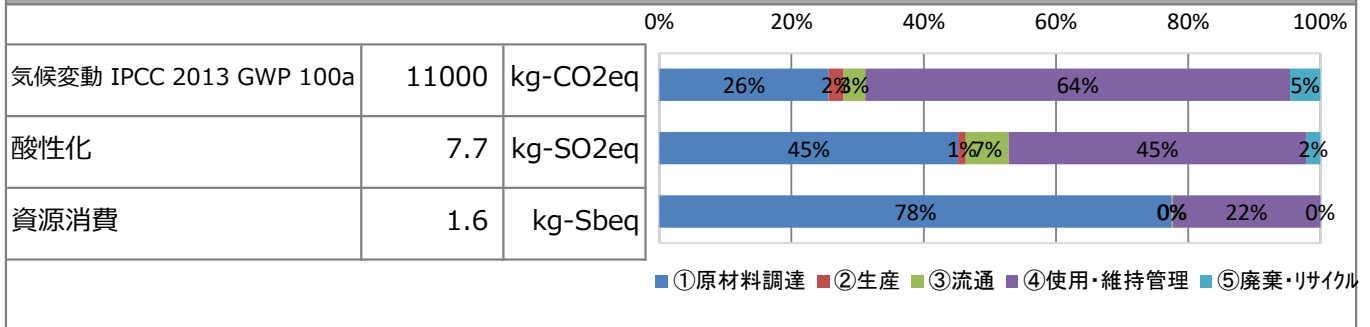
内部  外部

\*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。

登録番号：JR-AI-21068E



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 IPCC 2013 GWP 100a	kg-CO <sub>2</sub> eq	1.1E+04	2.8E+03	2.5E+02	3.6E+02	7.1E+03	5.1E+02
	酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	7.7E+00	3.5E+00	8.9E-02	5.0E-01	3.5E+00	1.6E-01
	資源消費	kg-Sbeq	1.6E+00	1.2E+00	1.1E-03	1.5E-03	3.5E-01	2.6E-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	6.9E+02 kg
再生可能資源	1.1E+03 kg

③ 材料及び物質に関する構成成分

項目	単位
SUS	16.4 kg
アルミニウム	21.6 kg
普通鋼	429.1 kg
その他金属	19.3 kg
熱可塑性樹脂	69.3 kg
熱硬化性樹脂	7.7 kg
ガラス	6.2 kg
ゴム	3.5 kg
紙	25.3 kg
潤滑剤	0.1 kg
実装回路基板	5.5 kg
木材	1.7 kg



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-21068E

エコリーフ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

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

<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：北米※
  - ※輸送シナリオは、リコーグループにおける中国、タイ、日本国内の3つの生産事業所から、北米、欧州、中国、オセアニア、日本の五極への輸送ルートにおける、各極向け年間生産量を用いて算定した輸送負荷量合計から製品kgあたりの輸送活動量加重平均を割り出し、輸送原単位化して使用。
- ・ 想定使用期間：5年間
- ・ 想定使用枚数：4,300,800枚※
  - ※国際エネルギースタープログラム Ver2.0に対応
- ・ 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

- ・ 国際エネルギースタープログラムVer.2.0適合。また欧州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。

#### ⑦ 使用した二次データの考え方

IDEA v2.1.3を使用しており登録データ及びJLCAデータv1.10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-21068E