



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-24226E

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>



EPSON

A4カラーラインインクジェット複合機

A4 Color Line Inkjet  
Multifunction Printer

AM-C550(欧州)

セイコーエプソン株式会社/Seiko Epson Corporation

#### 算定単位

製品1台あたり

#### 算定対象段階

■最終財 中間財

原材料調達段階、生産段階、  
流通段階、使用・維持管理段  
階、廃棄・リサイクル段階

#### 製品の型式、主要仕様・諸元

型式：AM-C550

主要仕様

■複合機（高性能IJ方式）

■カラー

■印刷速度：55ppm(A4サイズ)

■最大用紙サイズ(標準カセット):A4

■自動両面印刷機能

※本製品は欧州仕向けです

登録番号	JR-AI-24226E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器
公開日	2024年5月31日
検証合格日	2024年5月22日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-AI-24226
検証有効期間	2029年5月21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 堀川 裕巳

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。

#### 問い合わせ先

セイコーエプソン株式会社  
長野県諏訪市大和三丁目3番5号

<http://www.epson.jp/contact/>  
電話番号 0266-52-5353

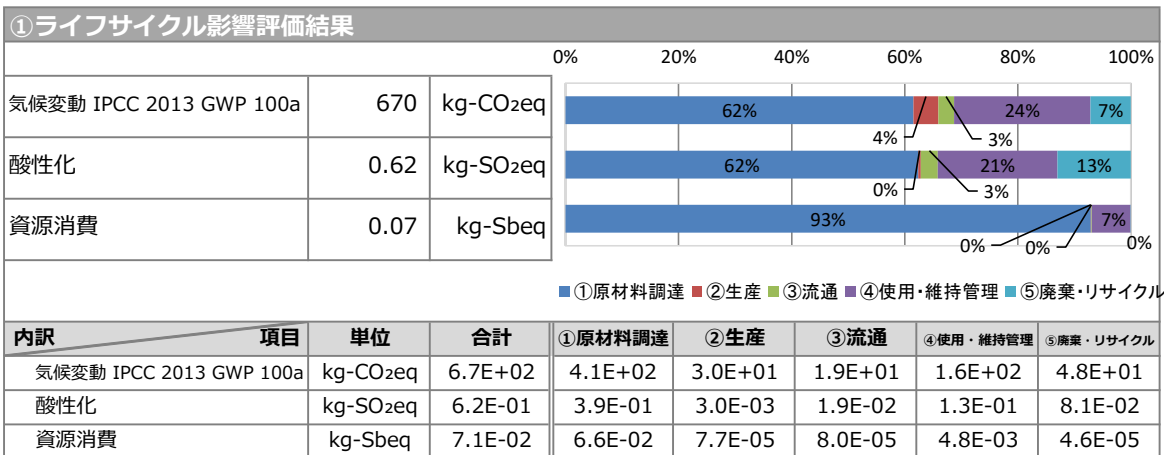
登録番号：JR-AI-24226E



エコリーフ  
 タイプⅢ環境宣言 (EPD)  
 登録番号：JR-AI-24226E

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>



### 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	5.9E+01 kg
再生可能資源	9.8E+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
普通鋼	2.7E+01 kg
SUS (ステンレス)	1.5E+00 kg
アルミニウム	1.4E+00 kg
その他金属	4.4E+00 kg
プラスチック	1.9E+01 kg
ゴム	3.1E-01 kg
ガラス	9.5E-01 kg
紙・木	1.6E+01 kg
実装回路基板	1.9E+00 kg
その他	6.1E+00 kg

### ⑤ 算定結果に関する追加情報

- 製品の仕向け先：欧州
- 使用段階の算定方法 (シナリオ)
  - 想定使用期間：5年間
  - 想定使用枚数：451,200枚※
  - 印刷測定方法 (パターン)：ISO/IEC 19752
  - 画像出力媒体 (印刷用紙) の負荷は計上していません
- 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 (高性能IJ方式)

※国際エネルギースタープログラムVer.3.1 の試験方法に沿っています。  
 [32枚×47ジョブ/日×5日]/4×4週×12カ月×5年  
 =451,200枚

### ⑥-1. その他の環境関連情報

- 本製品の組立生産と主要部品のインクおよびヘッドの生産は、ISO14001認証取得工場で行われています。
- 国際エネルギースタープログラムVer.3.0の規格を満足しています。
- 欧州RoHS指令に適合しています。

### ⑦ 使用した二次データの考え方

IDEA v2.1.3 およびSuMPO環境ラベルプログラム登録原単位v1.13を使用した。

### 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-24226E