



SuMPO EPD
タイプIII環境宣言 (EPD)
登録番号： JR-AI-24473E

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インクジェットプリンター
A4 inkjet printer

EP-C800(北米)

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：EP-C800

主要仕様

■プリンター (IJ方式)

■カラー

■印刷速度：25ppm(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

※本製品は北米仕向けです

登録番号	JR-AI-24473E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器
公開日	2024年12月10日
検証合格日	2024年12月2日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-AI-24473
検証有効期間	2029年12月1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 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

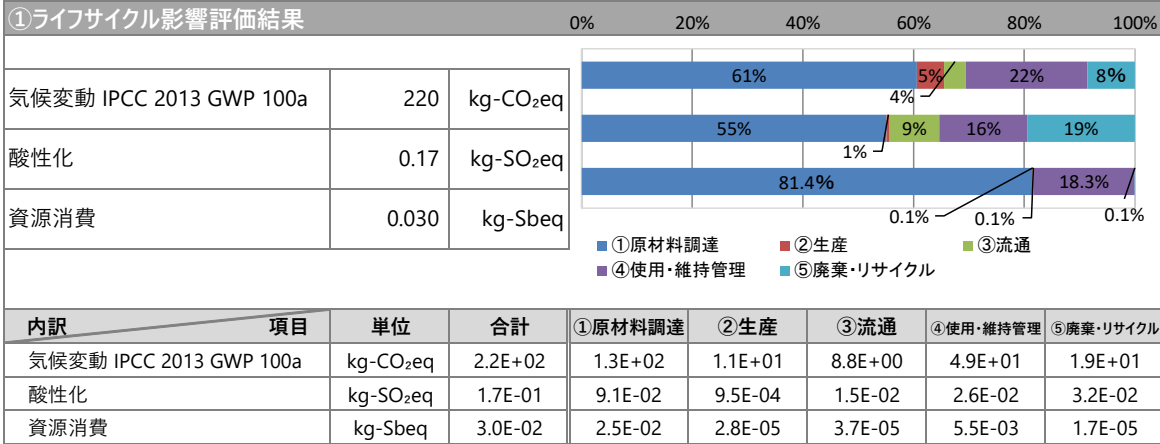
*システム認証を受けた事業体内の検証の場合は、システム認証を行った
審査員の名前を記載。

問い合わせ先

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

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

登録番号： JR-AI-24473E



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	1.1E+01 kg
再生可能資源	4.8E+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	5.2E+00 kg
SUS (ステンレス)	2.4E-01 kg
アルミニウム	3.0E-02 kg
その他金属	4.5E-01 kg
プラスチック	1.2E+01 kg
ゴム	1.9E-01 kg
ガラス	0.0E+00 kg
紙・木	3.2E+00 kg
実装回路基板	5.3E-01 kg
その他	1.1E+00 kg

⑤ 算定結果に関する追加情報

- ・製品の仕向け先: 北米
- ・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: 90,000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
 - プリンター(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。
 [25枚×12ジョブ/日×5日]/4×4週×12ヵ月×5年
 =90,000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.3.1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/>)