

OKI

沖電気工業株式会社
Oki Electric Industry Co., Ltd.

A3 カラーLEDプリンター / A3 Color LED Printer

COREFIDO C844dnw



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: C844dnw

主要仕様・諸元

プリンター(デジタル4連LEDフルカラー乾式電子写真方式)

カラー/モノクロ 36 ページ/分(A4ヨコ送り片面)

最大用紙サイズ: A3

プリント/自動両面印刷

印刷解像度: 1200×1200dpi/600×600dpi

本製品は日本仕向けです。

登録番号

JR-AI-24650E

適用PCR番号

PA-590000-AI-08

PCR名

画像入出力機器

公開日

2025年4月17日

検証合格日

2025年3月18日

検証方式

個別検証方式

検証番号

JV-AI-24650

検証有効期間

2030年3月17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

内藤 寿夫

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。

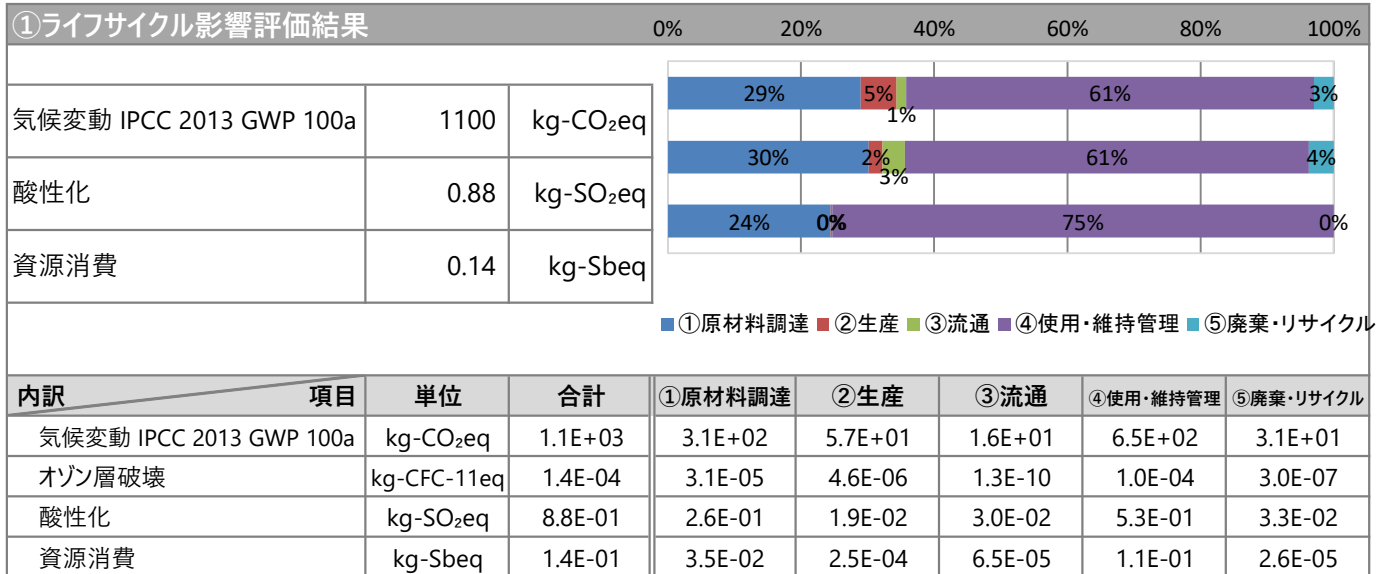
問い合わせ先

沖電気工業株式会社

OKI プリンター・複合機 お客様相談センター

<https://www.oki.com/jp/printing/support/otoiawase/index.html>

登録番号: JR-AI-24650E



②ライフサイクルインベントリ分析関連情報

項目	単位	合計
非再生可能資源	kg	6.0E+01
非再生可能エネルギー	kg	4.0E+02
非再生可能エネルギー	MJ	1.7E+04
再生可能資源	kg	1.6E+02
再生可能エネルギー	MJ	3.0E+02
淡水の消費	m ³	1.6E+00
排出, CO ₂ (生物由来), 大気, 不特定	kg	1.7E+01

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	20.6 kg
SUS	0.5 kg
アルミニウム	0.5 kg
その他金属	0.5 kg
プラスチック	15.5 kg
ガラス	0.1 kg
ゴム	0.6 kg
紙・木	6.0 kg
実装回路基板	1.4 kg
その他	0.8 kg

⑤算定結果に関する追加情報

仕向先: 日本
 想定使用期間: 5年 想定使用枚数: 192,000枚
 適用した国際エネルギーステッププログラムのバージョン: v3
 プリントする絵柄/印字率: ISO/IEC 19798(A4)の標準データ
 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)
 使用段階での印刷用紙の負荷は計上されていません。
 交換トナーカートリッジ: 約5,000枚印字*1 と約10,000枚印字*2 を2023年度販売実績割合で使用したものとして算定
 *1: TC-C3BK1/TC-C3BY1/TC-C3BM1/TC-C3BC1
 *2: TC-C3BK2/TC-C3BY2/TC-C3BM2/TC-C3BC2



SuMPO EPD
タイプIII環境宣言（EPD）
登録番号：JR-AI-24650E

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>

⑥-1.その他の環境関連情報

ISO 14001認証取得工場で生産しています

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 v1.18 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-24650E