



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-23433E

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>

コニカミノルタ株式会社  
(KONICAMINOLTA, INC.)

# bizhub C4001i



## 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：bizhub C4001i

主要仕様

- 方式:電子写真方式(カラープリンター)
- 印刷速度(A4):モノクロ 40ppm/カラー 40ppm
- 最大用紙サイズ:A4
- 両面印刷:標準装備

## 問い合わせ先

コニカミノルタジャパン (株)  
お客様相談室  
TEL. 0120-805039

## 登録番号

JR-AI-23433E

## 適用PCR番号

PA-590000-AI-08

## PCR名

画像入出力機器

## 公開日

2024年1月10日

## 検証合格日

2024年1月5日

## 検証方式

システム認証方式

## 検証番号

JV-AI-23433

## 検証有効期間

2029年1月4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推進機構)

## 第三者検証者\*

外部検証員 内藤 壽夫

ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証

内部

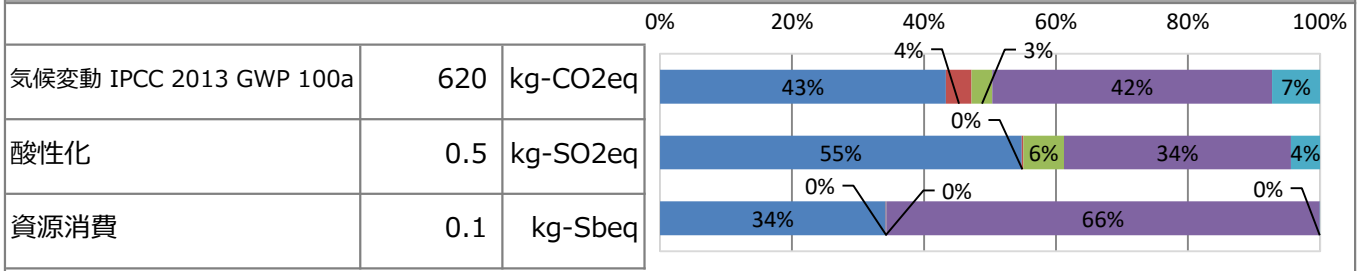
外部

\*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-23433E



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	6.2E+02	2.7E+02	2.4E+01	1.9E+01	2.6E+02	4.5E+01	
酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	5.3E-01	2.9E-01	1.6E-03	3.2E-02	1.8E-01	2.3E-02	
資源消費	kg-Sbeq	1.1E-01	3.9E-02	9.4E-05	6.8E-05	7.5E-02	4.0E-05	

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	2.9E+01	kg
再生可能資源	8.2E+01	kg

③ 材料及び物質に関する構成成分

項目	値	単位
普通鋼	1.4E+01	kg
SUS	3.8E-01	kg
アルミニウム	1.2E+00	kg
その他金属	9.5E-01	kg
ガラス	3.0E-01	kg
プラスチック	1.3E+01	kg
木	3.6E+00	kg
紙	2.9E+00	kg
ゴム	1.9E-01	kg
実装回路基板	1.3E+00	kg
中型モータ	1.2E+00	kg

⑤ 算定結果に関する追加情報

- ・製品の仕向け：日本
  - ・使用段階の算定方法（プリンター（EP方式）シナリオ）
    - お客様の使用期間を5年間
    - プリント総枚数を240,000枚
    - 印刷用紙の環境負荷は含まれていません
    - 消耗品、定期交換部品の負荷は、使用・維持管理段階で計上しています
- ※国際エネルギースタープログラムVer3.0に従い算出しています。



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-23433E

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

●他の環境ラベル取得状況

- ・「エコマーク事務局認定・エコマーク商品」認定番号 第18155051
- ・国際エネルギースタープログラムVer.3.0適合。

●グリーン購入法判断基準に適合しています。

#### ⑦使用した二次データの考え方

- 原単位は、「IDEA v2.1.3」 および 「登録データVer1.10」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-23433E