



エコリーフ  
タイプⅢ環境宣言 (EPD)  
登録番号: JR-AI-24336E

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 C301i



(写真は、算定対象外のオプションDF-714,PC-216を装着。)

## 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 C301i

主要仕様

- 方式: 電子写真方式(カラー複合機)
- 印刷速度(A4):モノクロ 30ppm/カラー 30ppm
- 最大用紙サイズ:A3
- 両面印刷:標準装備

※本製品は欧州仕向けです

## 登録番号

JR-AI-24336E

## 適用PCR番号

PA-590000-AI-08

## PCR名

画像入出力機器

## 公開日

2024年10月7日

## 検証合格日

2024年9月27日

## 検証方式

システム認証方式

## 検証番号

JV-AI-24336

## 検証有効期間

2029年9月26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。

## 問い合わせ先

コニカミノルタ(株)

[eco-support@konicaminolta.com](mailto:eco-support@konicaminolta.com)

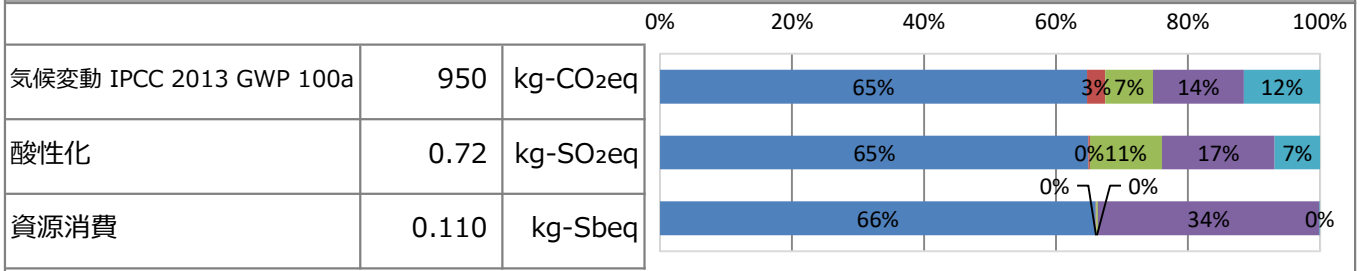
登録番号: JR-AI-24336E



エコリーフ  
 タイプⅢ環境宣言 (EPD)  
 登録番号：JR-AI-24336E

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>

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	9.5E+02	6.2E+02	2.7E+01	6.9E+01	1.3E+02	1.1E+02
	酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	7.2E-01	4.7E-01	1.6E-03	7.9E-02	1.2E-01	4.9E-02
	資源消費	kg-Sbeq	1.1E-01	7.5E-02	8.1E-05	2.7E-04	3.8E-02	8.7E-05

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	6.3E+01 kg
再生可能資源	1.1E+02 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	4.2E+01 kg
SUS	5.1E-01 kg
アルミニウム	7.8E-01 kg
その他金属	1.9E+00 kg
ガラス	2.1E+00 kg
プラスチック	3.0E+01 kg
木	5.5E+00 kg
紙	5.4E+00 kg
ゴム	4.7E-01 kg
実装回路基板	3.5E+00 kg
中型モータ	2.9E+00 kg

⑤ 算定結果に関する追加情報

- ・製品の仕向け：欧州
  - ・使用段階の算定方法（複合機（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135,000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-24336E

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

#### 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-24336E