



カーボンフットプリント(CFP)

CFP宣言

登録番号：JR-AI-23360C

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>

キヤノン株式会社

CANON Inc.

ドキュメントスキャナー imageFORMULA DR-M140II

Document Scanner imageFORMULA DR-M140II



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：DR-M140II

主要仕様・諸元

製品分類：シートフェッドスキャナ 原稿台有
ビジネス用

読取速度：片面40ppm/両面80ipm
(カラー300dpi、A4)

最大読取原稿サイズ：A4

読取解像度：600dpi

読取方式：CIS イメージ素子：CMOS

登録番号

JR-AI-23360C

適用PCR番号

PA-590000-AI-08

PCR名

画像入出力機器

公開日

2023年10月25日

検証合格日

2023年10月18日

検証方式

個品別検証方式

検証番号

JV-AI-23360

検証有効期間

2028年10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

小関 康雄

ISO/TS14067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

キヤノン株式会社 〒146-8501 東京都大田区下丸子3-30-2 03-3758-2111(代表)

登録番号：JR-AI-23360C



① CFP算定結果

算定単位 製品1台あたり

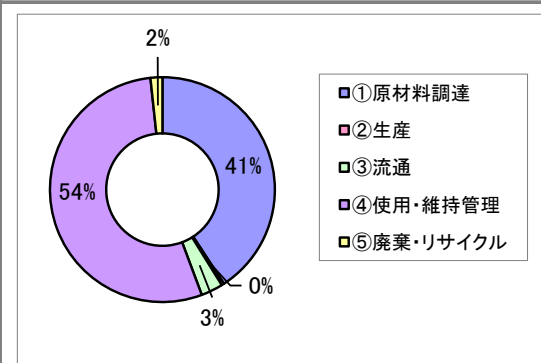
項目	数値	単位
CFP算定結果	110	kg-CO₂eq
内訳	①原材料調達	46 kg-CO ₂ eq
	②生産	0.41 kg-CO ₂ eq
	③流通	3.6 kg-CO ₂ eq
	④使用・維持管理	61 kg-CO ₂ eq
	⑤廃棄・リサイクル	1.9 kg-CO ₂ eq
数値表示	110	kg-CO₂eq
表示単位：	製品1台あたり	

※端数処理により、CFP算定結果と内訳の合計値は若干異なる場合があります。

③ その他の環境関連情報

本製品の組立生産は、ISO14001認証取得工場で行われています。

② 算定結果に関する追加情報



- ・算定時に想定した製品の仕向け先：ヨーロッパ
- ・使用・維持管理段階の算定方法
想定使用期間：5年間
使用段階での画像出力媒体の負荷は計上されていない。
- ・負荷算定に用いたシナリオ：シートフェッドスキャナ
カテゴリー：低速2
算定はシナリオに沿って、A4縦置き、解像度200dpiの時の仕様である片面40ppm/両面80ipmを使用した。

④ CFP算定結果の解釈

- ・原材料調達段階の負荷が41%となりました。41%の内、樹脂に起因する負荷が最も大きくなりました。
 - ・使用・維持管理段階の負荷が54%となりました。使用・維持管理段階の負荷のうち、スキャナー使用による電力消費が約6割を占めます。CO₂排出量削減のためには使用時の消費電力低減が重要な要素と言えます。使用・維持管理段階は代表的な使用条件を設定して評価しているため、お客様の使用条件によっては結果が異なる場合があります。例えば、主電源をこまめに落とすことにより、使用・維持管理段階のCO₂排出量を削減できる可能性があります。
 - ・CFP算定にあたり、原料の使用量は当社データを利用していますが、数百点におよぶ部品のデータを収集することは困難なため、原料製造時のデータは一般的な値を利用しています。そのため、当製品固有の特徴を反映していない場合があります。
- 上記の理由より、この結果は概算値としてご理解ください。

⑤ 使用した二次データの考え方

データベースIDEA Ver.3.1を使用しました。

⑥ 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/>)
- 製品の提供により生じる気候変動以外のその他の潜在的な社会的／経済的／環境的影響の評価は行っていません。