



エコリーフ
タイプⅢ環境宣言 (EPD)
登録番号：JR-AI-22037E

エコリーフ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
東京都千代田区鍛冶町2-2-1
<https://ecoleaf-label.jp>



SHARP

シャープ株式会社

(Sharp Corporation)

デジタルフルカラー複合機

(DIGITAL FULL COLOR MULTIFUNCTIONAL SYSTEM)

BP-70C36

算定単位

製品 1 台あたり

算定対象段階

最終財 中間財

- 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

製品の型式、主要仕様・諸元

型式 : BP-70C36

方式 : 電子写真方式 (EP)

連続複写速度 : モノクロ : 36枚/分 (A4ヨコ)
カラー : 36枚/分 (A4ヨコ)

最大用紙サイズ : SRA3

両面印刷 : 標準装備

問い合わせ先

シャープ株式会社

スマートビジネスソリューション事業本部

E-mail: ECOLEAF-BS@sharp.co.jp

登録番号	JR-AI-22037E
適用PCR番号	PA-590000-AI-03
PCR名	画像入出力機器【第3版】
公開日	2022年3月18日
検証合格日	2022年3月14日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-AI-22037
検証有効期間	2027年3月13日

PCRLレビューの実施

認定日等 2019年 11月 8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 河村 渉

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。

登録番号 : JR-AI-22037E



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-22037E

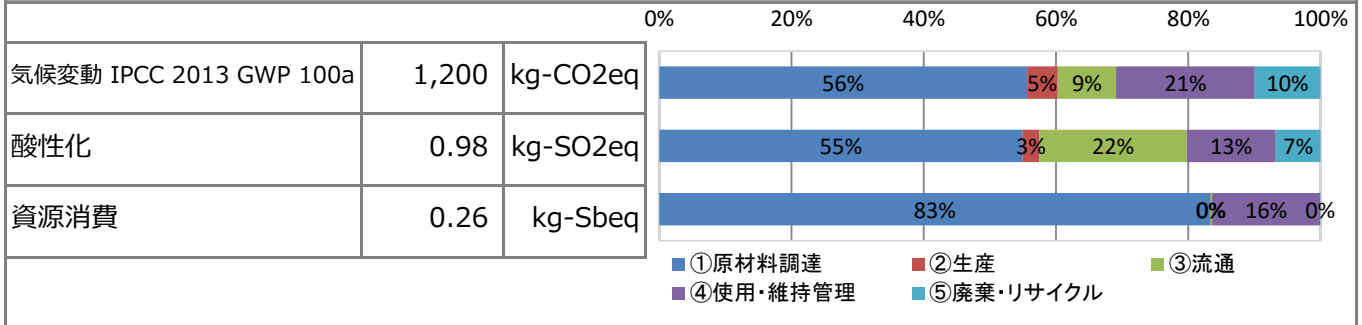
エコリーフ環境ラベルプログラム

一般社団法人サステナブル経営推進機構

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

<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 ₂ eq	1.2E+03	6.6E+02	5.5E+01	1.0E+02	2.5E+02	1.2E+02
	酸性化	kg-SO ₂ eq	9.8E-01	5.4E-01	2.5E-02	2.2E-01	1.3E-01	6.6E-02
	資源消費	kg-Sbeq	2.6E-01	2.2E-01	1.8E-04	4.4E-04	4.3E-02	1.2E-04

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	7.1E+01 kg
再生可能資源	1.3E+02 kg

③ 材料及び物質に関する構成成分

項目	単位
普通鋼	2.7E+01 kg
SUS	1.1E+00 kg
アルミニウム	5.8E-01 kg
その他金属	1.3E+01 kg
プラスチック	3.3E+01 kg
ゴム	9.0E-02 kg
ガラス	2.3E+00 kg
紙・木	1.3E+01 kg
実装回路基板	2.8E+00 kg
その他	5.9E+00 kg



⑤算定結果に関する追加情報

- ・製品の仕向け： 北米
 - ・お客様の使用期間を5年間、印刷総枚数を 192,000枚として、環境負荷を算出しています。
 - モノクロ : 96,000枚
 - カラー : 96,000枚
 - ・3段給紙デスクはオプションであり、算出範囲に含んでいません。
 - ・印刷用紙の環境負荷は含まれていません。
 - ・負荷算定に用いるシナリオにおいて選定した製品 : 複合機 (EP方式)
- ※国際エネルギースタートプログラムVer3.0に従い算出しています。

⑥-1.その他の環境関連情報

国際エネルギースタートプログラムVer3.0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 v2.1.1.3及び登録データv1.10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/>)