



SHARP

シャープ株式会社
(Sharp Corporation)

デジタル複合機
(DIGITAL MULTIFUNCTIONAL SYSTEM)

BP-70M65 (EU)

センター排紙キャビは算定対象に含まれません

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-70M65
方式 : 電子写真方式 (EP)
連続複写速度 : モノクロ: 65枚/分 (A4ヨコ)
最大用紙サイズ : A3ワイド
プリント/コピー/スキャン: 標準装備
両面印刷/ADF: 標準装備

登録番号	JR-AI-24396E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器【第8版】
公開日	2024年10月31日
検証合格日	2024年10月23日
検証方式	システム認証方式
検証番号	FV-08-24021
検証有効期間	2029年10月22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 橋詰 祥子

ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証

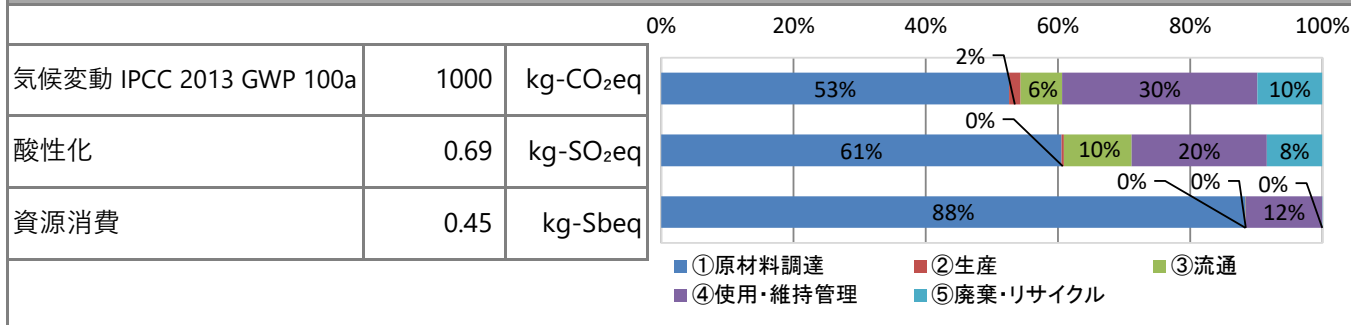
内部 外部

*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

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

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	1.0E+03	5.4E+02	1.7E+01	6.4E+01	3.0E+02	1.0E+02
	酸性化	kg-SO ₂ eq	6.9E-01	4.2E-01	2.4E-03	7.0E-02	1.4E-01	5.8E-02
	資源消費	kg-Sbeq	4.5E-01	3.9E-01	3.2E-05	2.7E-04	5.1E-02	9.7E-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	5.4E+01 kg
再生可能資源	1.2E+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	3.1E+01 kg
SUS	1.5E+00 kg
アルミニウム	1.5E-01 kg
その他金属	2.0E-01 kg
プラスチック	2.9E+01 kg
ゴム	7.8E-02 kg
ガラス	1.9E+00 kg
紙・木	1.3E+01 kg
実装回路基板	2.3E+00 kg
その他	4.4E+00 kg

⑤算定結果に関する追加情報

- ・製品の仕向け： 欧州
- ・使用期間を5年間、印刷総枚数を 633,600枚として、環境負荷を算出しています。
32 (ジョブ/日) × 66 (枚/ジョブ) ÷ 4 × 5 (日/週) × 4 (週/月) × 12 (月/年) × 5 (年) = 633,600枚
- ・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プログラムVer3.0に従い算定しています。

⑥-1.その他の環境関連情報

本製品の組立生産と主要部品である感光体、トナーの生産は ISO14001 認証取得工場にて行われています。

⑦使用した二次データの考え方

原単位は、IDEA v2.1.3 及び SuMPO環境ラベルプログラム登録データv1.18 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/>)