



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-21134E

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>

株式会社 PFU / PFU Limited

FUJITSU

FUJITSU Image Scanner fi-8170



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：FUJITSU Image Scanner fi-8170

製品分類：シートフェッドスキャナ（原稿台：無） ビジネス用

読取速度：両面・片面 70枚/分（140面/分）

最大読取原稿サイズ：215.9mm×355.6mm

読取方式：CIS

※本製品は米国向けです。

問い合わせ先

株式会社PFU イメージング サービス&サポートセンター

Email：scanners@pfu.fujitsu.com

Tel：050-3786-0811

登録番号	JR-AI-21134E
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1月26日
検証合格日	2021年11月25日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-AI-21134
検証有効期間	2026年11月24日

PCR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 阪元 勇輝

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-21134E



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-21134E

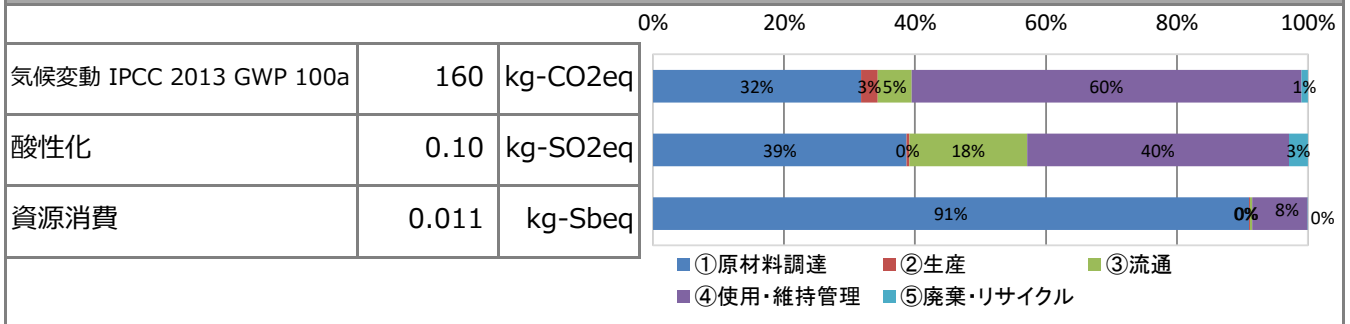
エコリーフ環境ラベルプログラム

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	1.6E+02	5.2E+01	4.2E+00	8.3E+00	9.7E+01	1.6E+00
	酸性化	kg-SO ₂ eq	1.0E-01	3.9E-02	4.6E-04	1.8E-02	4.0E-02	2.9E-03
	資源消費	kg-Sbeq	1.1E-02	9.9E-03	1.6E-05	3.5E-05	9.2E-04	6.8E-06

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	3.9E+00	kg
再生可能資源	1.1E+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	6.9E-01	kg
SUS	2.9E-01	kg
アルミニウム	6.6E-04	kg
その他金属	5.9E-02	kg
プラスチック	2.3E+00	kg
ゴム	2.2E-02	kg
ガラス	4.0E-02	kg
紙・木	2.2E+00	kg
実装回路基板	2.8E-01	kg
その他	5.7E-01	kg



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AI-21134E

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>

⑤ 算定結果に関する追加情報

- ・ 負荷算定に用いるシナリオにおいて選択した製品 - シートフェッドスキャナ
- ・ 製品の仕向け先：米国
- ・ 使用段階の算定方法
 - 1日読取枚数：12,000枚/日 (5 スキャン/日)
 - 1カ月の稼働日数：20日/月
 - 1年の稼働日数：240日/年
 - 想定使用期間：5年
 - 総スキャン数：6000回 (14,400,000枚) /5年

⑥-1. その他の環境関連情報

- ・ 国際エネルギースタープログラムに適合しています。また欧州RoHS指令に準拠しています。

⑦ 使用した二次データの考え方

- ・ IDEA v2.1.3 を使用しており登録データ及びJLCAデータ v 1.10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-21134E