

株式会社 PFU / PFU Limited

RICOH
ScanSnap
iX2500



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: ScanSnap iX2500

製品分類: シートフェッドスキャナ (原稿台: 無)
ビジネス用・パーソナル用

読取速度: 両面・片面 45枚/分 (90面/分)

最大読取原稿サイズ: 216mm×360mm

読取解像度: 600dpi

読取方式: CIS

※本製品は米国向けです。

登録番号	JR-AI-24599E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器【第8版】
公開日	2025年6月25日
検証合格日	2025年4月1日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-AI-24599
検証有効期間	2030年3月31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	梅原 由美子

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。

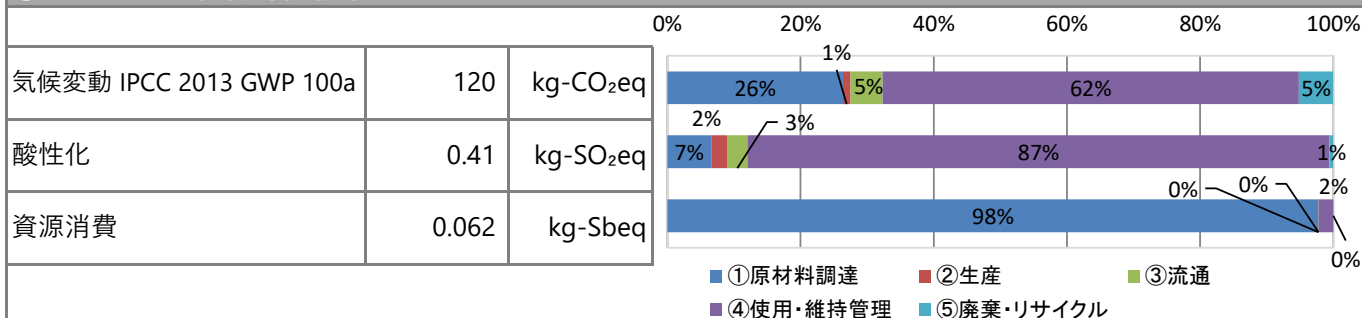
問い合わせ先

株式会社PFU イメージングサービス&サポート

Email: scanners@ml.ricoh.com

Tel: 050-3786-0811

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	kg-CO ₂ eq	1.2E+02	3.2E+01	1.4E+00	5.8E+00	7.5E+01	6.2E+00
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	6.1E-06	4.5E-06	1.6E-09	7.2E-11	1.6E-06	3.9E-08
	酸性化	kg-SO ₂ eq	4.1E-01	2.7E-02	9.7E-03	1.2E-02	3.5E-01	2.4E-03
	資源消費	kq-Sbeq	6.2E-02	6.0E-02	3.2E-06	2.4E-05	1.4E-03	6.6E-06

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	4.5E+00 kg
再生可能資源	8.7E+00 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	3.6E-01 kg
SUS	2.5E-01 kg
アルミニウム	2.1E-04 kg
その他金属	4.2E-02 kg
プラスチック	2.0E+00 kg
ゴム	1.1E-02 kg
ガラス	1.3E-01 kg
実装回路基板	1.2E-01 kg
その他	3.9E-01 kg

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：8,000枚/日（10 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：12,000回（9,600,000枚）/5年
- ・画像出力媒体（印刷用紙）の負荷は計上していません。

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 ver.3.1.0を使用しており、SuMPO環境プログラム登録データv1.14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/>）