

SuMPO EPD タイプⅢ環境宣言(EPD)

登録番号: JR-AI-25118E

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



株式会社リコー RICOH COMPANY,LTD 白黒プリンタ(EP方式)

P 502 (for NA) EDP 423974



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: P 502 for NA EDP 423974

主要仕様·諸元

- ・プリンタ(EP方式)
- ・モノクロ 43枚/分(A4)
- ・プリント
- ·自動両面印刷機能
- ・最大用紙サイズ:A4

登録番号	JR-AI-25118E	
適用PCR番号	PA-590000-AI-08	
PCR名	画像入出力機器	
公開日	2025年11月14日	
検証合格日	2025年10月22日	
検証方式	システム認証方式	
検証番号	JV-AI-25118	
検証有効期間	2030年10月21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 内田 裕之

ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証

□内部

*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

■外部

を記載

問い合わせ先

株式会社リコー 東京都大田区中馬込1-3-6

電話 (03) 3777-8111 (代表)

https://www.ricoh.co.jp/

登録番号: JR-AI-25118E

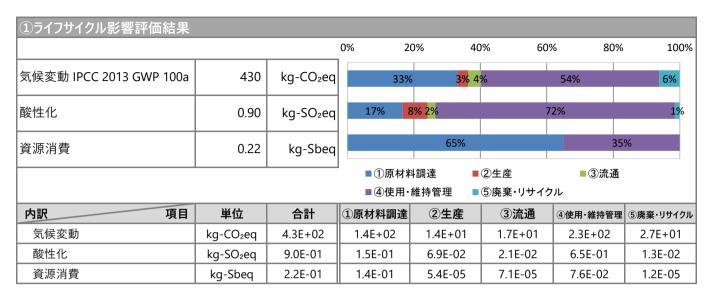


SuMPO EPD タイプIII環境宣言(EPD)

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

登録番号: JR-AI-25118E



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	1.9E+01	kg		
再生可能資源	5.0E+01	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	
SUS	2.8E-01	kg	
アルミニウム	1.8E-01	kg	
普通鋼	6.3E+00	kg	
その他金属	1.8E+00	kg	
熱可塑性樹脂	9.6E+00	kg	
熱硬化性樹脂	7.9E-01	kg	
ガラス	3.9E-02	kg	
ゴム	8.7E-02	kg	
紙	2.8E+00	kg	
潤滑剤	5.5E-04	kg	
実装回路基板	3.5E-01	kg	
木材	5.5E-01	kg	
その他	0.0E+00	kg	



SuMPO EPD タイプIII環境宣言(EPD)

登録番号: JR-AI-25118E

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

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

- プリンタ (EP方式)
・製品の仕向け先: 北米
・想定使用期間: 5年間

·想定使用枚数:268,800枚※

※国際エネルギースタープログラム Ver3.0の算定方法を適用・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

- ・欧州RoHS指令に準拠しています。
- ・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。

認証番号: CN18/20330.01, EMS765926, JQA-E-70001

https://jp.ricoh.com/sustainability/environment/management/iso

⑦使用した二次データの考え方

IDEA v3.1.0、および、プログラム登録原単位v1.15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-25118E