

カーボンフットプリント 表示情報

登録番号: CR-EAD-14002

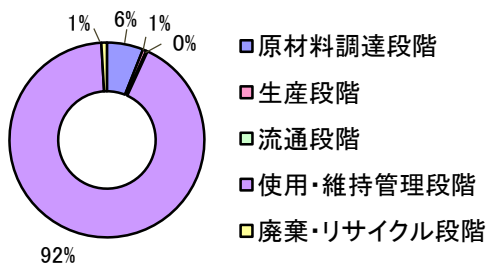
製品名称: モノクロレーザープリンタ HL-5450DN

製品1台あたり

1,200kg



CO₂ の「見える化」
カーボンフットプリント
<http://www.cfp-japan.jp>
CR-EAD-14002



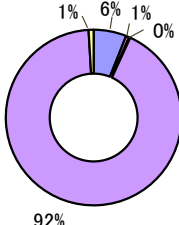
- この数値は、エコリーフの温暖化負荷の算定結果です。
- 数値に用紙の負荷は含まれていません。
- 5年間に866,400枚を印刷した場合の環境負荷を想定しています。
- 使用・維持管理段階における5年間の総消費電力量は565kwです。

エコライフ算定結果による カーボンフットプリント 登録情報



1. 製品情報			
1.1	登録番号	CR-EAD-14002	1.7 製品写真 
1.2	製品名称 (日本語)	モノクロレーザープリンタ HL-5450DN	
	製品名称 (英語)	High-Speed Laser Printer HL-5450DN	
1.3	製品型式	HL-5450DN	
1.4	製品の主要仕様・諸元	<ul style="list-style-type: none"> 電子写真方式 モノクロ 印刷速度：38枚/分 最大用紙サイズ：A4 両面印刷 	
1.5	CFP算定単位	製品1台あたり	
1.6	公開日	2014年5月29日	

2. 事業者情報		
2.1	事業者名 (日本語)	ブラザー工業株式会社
	事業者名 (英語)	BROTHER INDUSTRIES, LTD.
2.2	電話番号	052-824-2406 (代表)

3. CFP算定結果およびCFP宣言の内容			
3.1	CFP算定結果 (カーボンフットプリント)	1,200	kg-CO ₂ e (端数処理により左記の値は内訳の合計値と若干異なる場合があります)
3.2	内訳 (ライフサイクル段階別、プロセス別、フロー別、等)		
	原材料調達段階	72	kg-CO ₂ e
	生産段階	7.0	kg-CO ₂ e
	流通段階	2.6	kg-CO ₂ e
	使用・維持管理段階	1,100	kg-CO ₂ e
	廃棄・リサイクル段階	11	kg-CO ₂ e
3.3	数値表示、追加情報の内容		
	数値表示	<記載内容> 1,200kg	<数値表示の単位> 製品1台あたり
	追加情報の記載内容	<ul style="list-style-type: none"> この数値は、エコライフの温暖化負荷の算定結果です。 数値に用紙の負荷は含まれていません。 5年間に866,400枚を印刷した場合の環境負荷を想定しています。 使用・維持管理段階における5年間の総消費電力量は565kwです。 <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <ul style="list-style-type: none"> ■ 原材料調達段階 ■ 生産段階 ■ 流通段階 ■ 使用・維持管理段階 ■ 廃棄・リサイクル段階 </div> </div>	
3.4	備考	エコライフNo.AD-12-194取得	

4. CFP算定結果の解釈		
4.1	CFP算定結果の解釈	<ul style="list-style-type: none"> ・使用・維持管理段階の負荷が92%となっており、使用時の省エネ性能が非常に重要な要素であると言えます。ただし、使用・維持管理段階はエコリーフの規定に沿った使用条件を設定して評価しているため、お客様の使用条件によっては結果が異なる場合があります。 ・原材料調達段階のCFP算定にあたり、原料使用量は当社データを利用していますが、千点以上におよぶ部品の製造時データを収集することは困難なため、一般的な原料製造時のデータを利用しています。そのため、当製品固有の特徴を反映していない場合があります。 <p>上記の理由より、この結果は概算値としてご理解ください。</p>

5. 算定条件					
5.1	エコリーフPCR名称	EP及びIJプリンタ	5.2	エコリーフPCR番号	AD-04
5.3	利用した二次データの考え方	エコリーフの温暖化負荷の算定結果			

6. 検証情報					
6.1	検証方式	エコリーフシステム認証	6.2	システム認証番号	2004-12
6.3	検証番号	12-027	6.4	検証合格日	2012年6月27日

7. プログラム情報					
7.1	プログラム名	カーボンフットプリント コミュニケーションプログラム	7.2	プログラムウェブサイト	http://www.cfp-japan.jp
7.3	プログラム運営者	一般社団法人産業環境管理協会	7.4	プログラム運営者住所	東京都千代田区鍛冶町2-2-1

8	備考	—
---	----	---

(※) 二次データについては、CFPウェブサイト下記ページ参照のこと。
<http://www.cfp-japan.jp/calculate/verify/data.html>