

カーボンフットプリント 表示情報

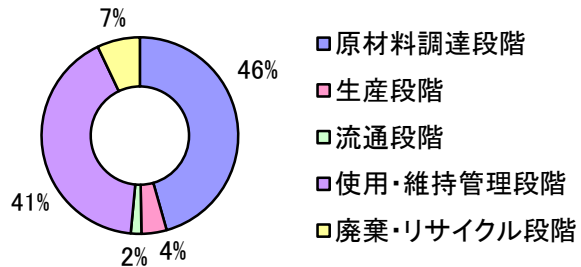
登録番号: CR-EAH-14002
製品名称: モノクロレーザー複合機 MFC-8520DN

製品1台あたり

240kg



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



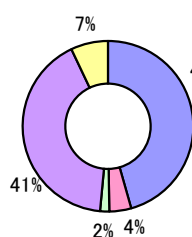
- この数値は、エコリーフの温暖化負荷の算定結果です。
- 数値に用紙の負荷は含まれていません。
- 5年間に送信・受信を各48,000枚行った場合の環境負荷を想定しています。
- 使用・維持管理段階における5年間の総消費電力量は146kwです。

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-EAH-14002	1.7 製品写真 
1.2	製品名称 (日本語)	モノクロレーザー複合機 MFC-8520DN	
	製品名称 (英語)	Laser Multi-Function Center MFC-8520DN	
1.3	製品型式	MFC-8520DN	
1.4	製品の主要仕様・諸元	<ul style="list-style-type: none"> 電子写真方式 ビジネス用 両面印刷 最大記録紙サイズ A4判 (最大210×297mm) 最大原稿サイズ 最大幅216mm Super G3機 最大33.6kbps (自動切替) 製品質量 16kg (付属品を含む、梱包材・印刷物は除く) 	
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)	240	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	110	kg-CO ₂ e
	生産段階	10	kg-CO ₂ e
	流通段階	4.2	kg-CO ₂ e
	使用・維持管理段階	100	kg-CO ₂ e
	廃棄・リサイクル段階	17	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> 240kg	<数値表示の単位> 製品 1 台あたり
	追加情報の記載内容	<p>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年間に送信・受信を各48,000枚行っ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146kwです。</p>  <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 	
3.4	備考	エコライフNo.AH-12-129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"> ・原材料調達段階の負荷が46%と最も多く、製品の小型・軽量化が重要な要素であると言えます。 ・次いで、使用・維持管理段階の負荷が41%と多くなりました。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	ファクシミリ	5.2	エコリーフPCR番号	AH-03
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	12-031	6.4	検証合格日	2012年6月25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>