



カーボンフットプリント(CFP)

CFP宣言

登録番号：JR-AV-24007C

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>

シチズン時計株式会社
CITIZEN WATCH CO.,LTD

シチズン エル(EM112*-6)
CITIZEN L(EM112*-6)



EM1123-62X

算定単位

算定対象段階

- 最終財 中間財
- 原材料調達段階 使用・維持管理段階
生産段階 廃棄・リサイクル段階 流通段階

製品の型式、主要仕様・諸元

型式：EM1123-62X

- 時計ケース材質：ステンレス
- バンド材質：ステンレス/合成皮革
- 時計ガラス：サファイアガラス
- 光発電 フル充電時約6ヶ月駆動
- 精度：月差±15秒
- 防水：日常生活用防水性能
- 重量：83.4g（バンド2種含む）

登録番号	JR-AV-24007C
適用PCR番号	PA-641111-AV-05
PCR名	ウォッチ
公開日	2024年6月30日
検証合格日	2024年4月5日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-AV-24007
検証有効期間	2029年4月4日

PCRレビューの実施

認定日等	2023年 5月 10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	内藤 壽夫
ISO/TS14067に従った本宣言及びデータの独立した検証	
<input type="checkbox"/> 内部	<input checked="" type="checkbox"/> 外部

*システム認証を受けた事業者内の検証の場合は、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

シチズン時計株式会社 環境マネジメント室

Tel.042-468-4908

登録番号：JR-AV-24007C



カーボンフットプリント(CFP)

CFP宣言

登録番号：JR-AV-24007C

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>

①CFP算定結果

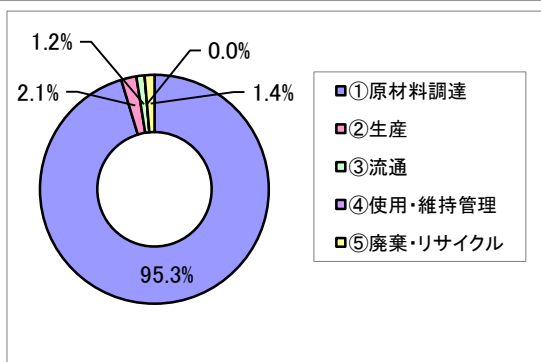
算定単位		
項目	数値	単位
CFP算定結果	8.2	kg-CO₂eq
内訳	①原材料調達	7.8 kg-CO ₂ eq
	②生産	0.18 kg-CO ₂ eq
	③流通	0.095 kg-CO ₂ eq
	④使用・維持管理	0.0 kg-CO ₂ eq
	⑤廃棄・リサイクル	0.12 kg-CO ₂ eq
数値表示	8.2	kg-CO₂eq
表示単位：	製品1本	

※端数処理により、CFP算定結果と内訳の合計値は若干異なる場合があります。

③その他の環境関連情報

本製品の組立と主要部品は、ISO14001認証取得工場
で生産されている。

②算定結果に関する追加情報



④CFP算定結果の解釈

- ・仕向け地 日本
- ・原材料調達段階の負荷が約95%と大変大きくなっています。これは本体部品にステンレス材料を採用すること、その加工にともなう負荷が大きいため、リサイクル材料の採用によるCO2排出量の削減や加工方法の改善等が重要となってきます。
- ・流通段階の数値が低くなっていますが、これは、腕時計は1個あたり軽く、かつ、嵩張らず、トラックなどで一度に大量の運送が可能になるためです。
- ・当該製品はソーラーセルを搭載しているため、使用維持管理段階での電池交換は不要となります。また、合成皮革のバンドが劣化した場合でも、交換不要なステンレス製バンドへの付け替えが可能であるため、使用・維持管理段階では、0%となります。
- ・CFP算定にあたっては、原料使用量は当社データを利用していますが、多くの部品のデータを収集することは困難です。そのため原料製造時のデータは当社工程の一般的な値を利用しており、当製品固有の特徴を反映していない場合があります。以上の理由より、この結果は概算値としてご理解ください。

⑤使用した二次データの考え方

IDEA v2.1.3、プログラム登録原単位v1.13を使用した。

⑥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/>)
- 製品の提供により生じる気候変動以外のその他の潜在的な社会的／経済的／環境的影響の評価は行っていません。

登録番号：JR-AV-24007C