



カーボンフットプリント(CFP)

CFP宣言

登録番号：JR-AV-21001C

エコリーフ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

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

https://ecoleaf-label.jp

シチズン時計株式会社
CITIZEN WATCH CO.,LTD

シチズン エル(縁無モデル5)
CITIZEN L(bezel-less type5)



EM0912-84Y



EM0910-80D



EM0910-80N

算定単位

製品1本

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：EM0912-84Y,EM0910-80D,EM0910-80N

- ・時計ケース材質：ステンレス
- ・バンド材質：ステンレス
- ・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：70.3g

問い合わせ先 シチズン時計株式会社
042-466-1231 (代表)

登録番号

JR-AV-21001C

適用PCR番号

PA-641111-AV-02

PCR名

ウォッチ

公開日

2021年6月25日

検証合格日

2021年6月11日

検証方式

個品別検証方式

検証番号

JV-AV-21001

検証有効期間

2026年6月10日

PCRレビューの実施

認定日等 2019年10月1日

委員長 神崎 昌之

(一般社団法人産業環境管理協会)

第三者検証者*

外部検証員 牧野 直樹

ISO/TS14067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。

登録番号：JR-AV-21001C



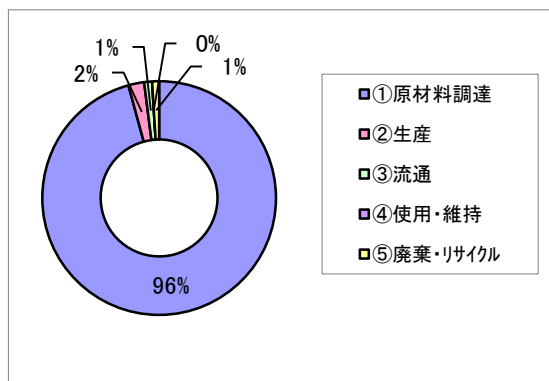
①CFP算定結果

算定単位 製品1本

| 項目 | | 数値 | 単位 |
|-------------------|-----------|-------------|----------------------------|
| CFP算定結果 | | 9.5 | kg-CO₂eq |
| 内訳 | ①原材料調達 | 9.1 | kg-CO ₂ eq |
| | ②生産 | 0.21 | kg-CO ₂ eq |
| | ③流通 | 0.10 | kg-CO ₂ eq |
| | ④使用・維持 | 0.0 | kg-CO ₂ eq |
| | ⑤廃棄・リサイクル | 0.092 | kg-CO ₂ eq |
| CFPマークへの表示 | | 9.5 | 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。

②算定結果に関する追加情報



③その他の環境関連情報

④CFP算定結果の解釈

- ・ 原材料調達段階の負荷が約96%と大変大きくなっています。これは本体部品のステンレスや銅合金とその加工にとまなう負荷が大きいため、原材料の選定、加工方法の改善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、流通段階の数値が低いのは、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、電池交換は不要です。
- ・ 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及びプログラム登録原単位1.08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。



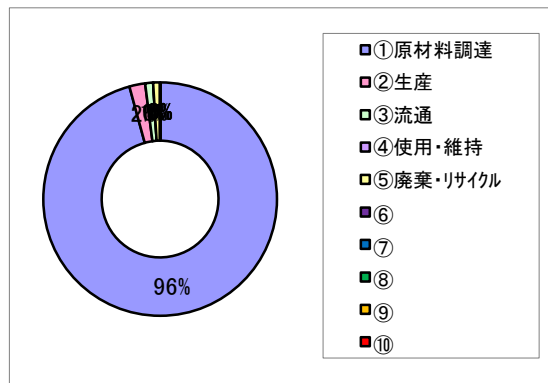
①CFP算定結果

算定単位 製品1本

| 項目 | | 数値 | 単位 |
|-------------------|-----------|-------------|----------------------------|
| CFP算定結果 | | 9.5 | kg-CO₂eq |
| 内訳 | ①原材料調達 | 9.1 | kg-CO ₂ eq |
| | ②生産 | 0.21 | kg-CO ₂ eq |
| | ③流通 | 0.1 | kg-CO ₂ eq |
| | ④使用・維持 | 0 | kg-CO ₂ eq |
| | ⑤廃棄・リサイクル | 0.092 | kg-CO ₂ eq |
| | ⑥ | 0 | kg-CO ₂ eq |
| | ⑦ | 0 | kg-CO ₂ eq |
| | ⑧ | 0 | kg-CO ₂ eq |
| | ⑨ | 0 | kg-CO ₂ eq |
| | ⑩ | 0 | kg-CO ₂ eq |
| CFPマークへの表示 | | | 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。

②算定結果に関する追加情報



③その他の環境関連情報

④CFP算定結果の解釈

⑤使用した二次データの考え方

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：<http://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。