

# カーボンフットプリント（ISO14067:2018準拠） Climate宣言

EPD登録番号： SuMPO-EPD-2512-47-1

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>

※Climate宣言は温室効果ガスの排出量をCO<sub>2</sub>換算値で示したものであり、EPDではありません。EPDは<https://ecoleaf-label.jp>を確認してください。

## 不二サッシ株式会社

FUJI SASH CO.,LTD.



### GWP（カーボンフットプリント）

2.92 kg CO<sub>2</sub>eq

|    |           |                            |        |
|----|-----------|----------------------------|--------|
| 内訳 | 化石由来      | 2.92 kg CO <sub>2</sub> eq | 99.9 % |
|    | 生物由来      | 0.00 kg CO <sub>2</sub> eq | 0.0 %  |
|    | 土地利用および改変 | 0.00 kg CO <sub>2</sub> eq | 0.1 %  |
|    | 航空機輸送     | 0.00 kg CO <sub>2</sub> eq | 0.0 %  |

## 再生低炭素アルミ建材 Reサッシ R100

Reborn Low-Carbon Aluminum Building Materials "ReSash R100"



ガラス、部品除く

### 製品・LCA情報

#### 宣言単位

1kg

システム境界 Cradle-to-Gate

製品の型式 アルミ形材（中間財）

#### 主要仕様

窓・サッシ等のアルミニウム製建材製品のフレーム  
部分を構成する形材である。

EPDタイプ グループ製品

特定サイト

加重平均値

#### LCIデータおよび算定に用いたその他のデータ

IDEA Ver.3.4

無し

#### 生物由来炭素の取り扱い

### EPD検証情報

登録番号 SuMPO-EPD-2512-47-1

検証合格日 2025/12/22

公開日 2025/12/26

検証有効期間 2030年12月21日

検証方式 検証員による第三者検証

伊藤 未緒

(一般財団法人 カケンテストセンター)

### PCR情報

PCR名 窓・サッシ

適用PCR番号 PA-212300-AD-05

認定日等 2023/5/10

レビューパネル委員長 神崎 昌之（一般社団法人 サステナブル経営推進機構）

### 生物由来炭素含有量

| 項目                    | 含有量 (kg-C) | 含有量 (kg-CO <sub>2</sub> eq) |
|-----------------------|------------|-----------------------------|
| 製品あたりの生物由来炭素含有量       | -          | -                           |
| 提供元にわたる包装資材の生物由来炭素含有量 | -          | -                           |

※ 下記数値はグループ製品EPDにおける加重平均値です。

EPDリンク

<https://ecoleaf-label.jp/epd/2734>

# カーボンフットプリント（ISO14067:2018準拠）

## Climate宣言

EPD登録番号： SuMPO-EPD-2512-47-1

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>

※Climate宣言は温室効果ガスの排出量をCO<sub>2</sub>換算値で示したものであり、EPDではありません。EPDは<https://ecoleaf-label.jp>を確認してください。

### GWP (カーボンフットプリント)

|                 |                       | 資材製造段階   |          |          | 施工段階 |    | 使用段階 |    |    |    |       |    |    | 解体段階 |    |    |    | 境界外 |
|-----------------|-----------------------|----------|----------|----------|------|----|------|----|----|----|-------|----|----|------|----|----|----|-----|
|                 |                       |          |          |          |      |    | 資材関連 |    |    |    | 光熱水関連 |    |    |      |    |    |    |     |
|                 |                       | A1       | A2       | A3       | A4   | A5 | B1   | B2 | B3 | B4 | B5    | B6 | B7 | C1   | C2 | C3 | C4 |     |
| 気候変動 - 合計       | kg CO <sub>2</sub> eq | 7.98E-01 | 3.53E-02 | 2.09E+00 | -    | -  | -    | -  | -  | -  | -     | -  | -  | -    | -  | -  | -  | D   |
| 気候変動 - 化石由来     | kg CO <sub>2</sub> eq | 7.98E-01 | 3.53E-02 | 2.08E+00 | -    | -  | -    | -  | -  | -  | -     | -  | -  | -    | -  | -  | -  | -   |
| 気候変動 - 生物由来     | kg CO <sub>2</sub> eq | 1.58E-04 | 6.73E-06 | 2.97E-04 | -    | -  | -    | -  | -  | -  | -     | -  | -  | -    | -  | -  | -  | -   |
| 気候変動 - 土地利用及び改変 | kg CO <sub>2</sub> eq | 4.87E-04 | 3.67E-05 | 2.06E-03 | -    | -  | -    | -  | -  | -  | -     | -  | -  | -    | -  | -  | -  | -   |
| 気候変動 - 航空機輸送    | kg CO <sub>2</sub> eq | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | -    | -  | -    | -  | -  | -  | -     | -  | -  | -    | -  | -  | -  | -   |

### LCA算定結果に関する説明

- 販売前製品であるためデータ品質を確保する目的から、EPD取得した類似製品と同一のデータを用いて算定しました。なお、データ収集期間は2023年度ですが、2024年度においても同一の生産技術・設備が用いられており、生産量および生産条件も平準化されていることから、2023年度分と同等の1年間の生産における実測データを使用しました。
- アルミ原料には新地金を利用せず、再生地金およびリターン材、市中回収材を利用しています。
- EPDは、状況が変化した場合、更新又は公開が中止されることがあります。EPDの最新版、及び有効性を確認するには、以下を確認してください。<https://ecoleaf-label.jp/epd/>

### LCAに関連しない追加環境情報

ISO14001認証取得工場で生産しています。

### Climate宣言について

この宣言は、ISO14025に準拠したEPDを作成するために実施されたLCAの算定結果に基づき、地球温暖化影響（カーボンフットプリント）のみを切り出して開示した宣言です。カーボンフットプリント以外の指標が、地球温暖化への影響と同等又はそれ以上の重要性を持つ可能性があり、本宣言の解釈及びコミュニケーションには細心の注意が必要です。この数値は、検証済みデータの一部を切り出したもので、宣言そのものはSuMPO環境ラベルプログラムで検証を受けたものではありません。ISO14025に準拠したEPDは右のQRから確認してください。

### 問い合わせ先

事業者名・部署名 不二サッシ株式会社 サステナビリティ推進室

住所 〒141-0031 東京都品川区西五反田4-32-1東京日産西五反田ビル11F

メールアドレス/電話番号 mail: [sustainability@fujisash.net](mailto:sustainability@fujisash.net) tel: 03-6867-0755

