

カーボンフットプリント Climate宣言

EPD登録番号： SuMPO-EPD-2608-237-1

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CO2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。

YKK AP 株式会社

YKK AP Inc.



GWP（カーボンフットプリント）

6.81 kg CO₂eq

内 訳	化石由来	6.86	kg CO ₂ eq	100.7	%
	生物由来	-0.06	kg CO ₂ eq	-0.9	%
	土地利用および改変	0.01	kg CO ₂ eq	0.2	%
	航空機輸送	0.00	kg CO ₂ eq	0.0	%

※生物由来炭素のマイナス分は廃棄時に排出されます

製品・LCA情報

宣言単位

アルミ型材重量

システム境界 Cradle-to-Gate

製品の型式 アルミ型材（中間財）

主要仕様

建材及び建設製品のアルミ商品（住宅用・ビル用サッシ、カーテンウォール、エクステリア製品等）

EPDタイプ

グループ製品

複数サイト

LCIデータおよび算定に用いたその他のデータ

AIST-IDEA v3.4

グリーン地金については 供給元の1次データを使用

生物由来炭素の取り扱い -1/+1アプローチ

アルミ型材「Re・AL」

aluminum profiles「Re・AL」



EPD検証情報

登録番号 SuMPO-EPD-2608-237-1

検証合格日 2026/8/31

公開日 2026/9/17

検証有効期間 2031年8月30日

検証方式 検証員による第三者検証

検証実施者 河村 渉

（検証実施者）

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 ₂ eq)
製品あたりの生物由来炭素含有量	—	—
提供先にわたる包装資材の生物由来炭素含有量	0.02	0.08

※ 全ての製品の加重平均値

EPDリンク

<https://ecoleaf-label.jp/epd/3160>

カーボンフットプリント Climate宣言

EPD登録番号： SuMPO-EPD-2608-237-1

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CO2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 ₂ eq	5.38E+00	1.07E-01	1.32E+00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
気候変動 - 化石由来	kg CO ₂ eq	5.44E+00	1.07E-01	1.32E+00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
気候変動 - 生物由来	kg CO ₂ eq	-6.36E-02	1.71E-05	1.63E-04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
気候変動 - 土地利用及び改変	kg CO ₂ eq	1.23E-02	9.17E-05	1.33E-03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
気候変動 - 航空機輸送	kg CO ₂ eq	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

LCA算定結果に関する説明

中間財としての申請のため、PCRに基づき、製造段階（原料調達・原料輸送・生産）を対象。
輸送はアルミ地金の調達に係る輸送のみ 1 次データを使用。それ以外はPCRシナリオに基づく。
アルミ形材製造の全拠点に係る1次データ（原材料、副資材、エネルギー、燃料、廃棄物など）を合算し、全生産重量で割って加重平均値として算出した。

LCAに関連しない追加環境情報

YKK APとしてISO14001統合認証取得

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 Y K K A P 株式会社サステナビリティ統括部
住所 〒938-8610 富山県黒部市吉田200 Y K K A P 30ビル
メールアドレス/電話番号 kankyo@ykkap.co.jp

EPDリンク

