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

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

EPD登録番号： SuMPO-EPD-2611-294-1

※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。

株式会社LIXIL

LIXIL Corporation

パブリック向け床置き便器

Floor Standing Toilet for Commercial



※手すり、トイレットペーパーホルダーは対象外です

GWP（カーボンフットプリント）

981.5 kg CO_2eq

内訳	化石由来	966.6	kg CO_2eq	98.5 %
	生物由来	12.7	kg CO_2eq	1.3 %
	土地利用および改変	2.2	kg CO_2eq	0.2 %
	航空機輸送	0.0	kg CO_2eq	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	台
システム境界	Cradle-to-Grave
製品の型式	便器部：C-P25S 機能部：CW-PA21ALQ-NE-R1 フラッシュバルブ：OKC-AT7110SCW スパッド：CF-103B
主要仕様	**大便器の洗浄水量: 大洗浄 5.0L /小洗浄 3.8L(ECO5)** **温水洗浄便座の年間消費電力量:170kWh/年** **(省エネ法 2012年基準に基づく測定値)**
EPDタイプ	単一製品 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 ver.3.4 無し
生物由来炭素の取り扱い	-1/+1アプローチ

EPD検証情報

登録番号	SuMPO-EPD-2611-294-1
検証合格日	2026年11月6日
公開日	2026年11月17日
検証有効期間	2031年11月5日
検証方式	検証員による第三者検証
検証実施者（所属）	中村 洋之 Herb国際技術士事務所

PCR情報

PCR名	Core-PCR for 建材及び建設製品
適用PCR番号	SuMPO-PCR-01000-2-0-2
認定日等	2025/3/31
レビューパネル委員長	伊香賀 俊治 (慶應義塾大学 名誉教授、一般財団法人住宅・建築SDGs推進センター 理事長)

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	0.0	0.0
提供先にわたる包装資材の生物由来炭素含有量	1.6	5.9

※ －

EPDリンク https://ecoleaf-label.jp/epd/3281

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-2611-294-1

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	D
気候変動 - 合計	**kg CO_2eq**	**1.01E+02**	**9.64E+00**	**6.93E+01**	**4.24E+00**	**8.95E-03**	**0.00E+00**	**1.08E+01**	**0.00E+00**	**0.00E+00**	**0.00E+00**	**6.26E+02**	**1.42E+02**	**8.95E-03**	**3.36E+00**	**4.79E-01**	**1.49E+01**	-
気候変動 - 化石由来	kg CO_2eq	1.06E+02	9.64E+00	6.92E+01	4.24E+00	8.93E-03	0.00E+00	1.05E+01	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	6.25E+02	1.37E+02	8.93E-03	3.35E+00	4.77E-01	2.97E-01	-
気候変動 - 生物由来	kg CO_2eq	-5.46E+00	9.86E-04	2.26E-03	8.17E-04	4.32E-07	0.00E+00	2.48E-01	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	3.02E-02	3.26E+00	4.32E-07	1.84E-04	6.06E-05	1.46E+01	-
気候変動 - 土地利用及び改変	kg CO_2eq	1.95E-01	5.13E-03	4.20E-02	4.40E-03	1.19E-05	0.00E+00	7.93E-02	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	8.31E-01	1.04E+00	1.19E-05	6.57E-03	1.72E-03	3.97E-04	-
気候変動 - 航空機輸送	kg CO_2eq	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	0.00E+00	-

LCA算定結果に関する説明

・輸送(A2,A4,C2)は、PCRシナリオに従って算定しています。そのため、結果は概算値となります。
・使用(B6,B7)は、「一般社団法人 日本レストルーム工業会 工業会策定製品別CFP算定開示方法」に従って算定しています。そのため、結果は概算値となります。
・使用(B2)は、製品の「LIXIL製品のお手入れ」を参考に算定しています。そのため、結果は概算値となります。
・施工(A5)、解体(C1)は、「製品の施工説明書」を参考に算定しています。そのため、結果は概算値となります。
・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	株式会社 LIXIL　環境推進統括部 環境推進部
住所	東京都品川区西品川1-1-1 大崎ガーデンタワー 24F
メールアドレス/電話番号	lixil-hq-kankyo@lixil.com

EPDリンク