

Climate宣言

EPD登録番号：JR-AA-24001E

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。



東北日東工器(株) おおざそう工場

TOHOKU NITTO KOHKI CO., LTD Ozaso Factory

宣言単位・機能単位

建築物 1棟 耐用年数65年あたり

システム境界

■最終財 □中間財

資材製造, 建設, 使用, 解体・廃棄物等処理段階

製品の型式、主要仕様・諸元

階数：地上2階 構造：鉄骨造
用途：事務所・工場 耐用年数：65年
敷地面積：28,183.1m² 設備工事, 外構を含む
建設地域：福島県福島市
建築面積：14,326.2m²
延床面積：19,954.9m²

PCR情報

PCR名 建築物【第9版】

PCRレビューパネル

認定日等 2023年 5月 10日
パネル委員長 柴原 尚希
(所属 中部大学)



EPD検证情報

登録番号 JR-AA-24001E
適用PCR番号 PA-241000-AA-09
公開日 2025年8月4日
検证合格日 2025年5月27日
検证方式 個品別検证方式
検证番号 JV-AA-24001
検证有効期間 2030年5月26日
検证 ☐内部 ☒外部
検证員 洲上智子

GWP (カーボンフットプリント)

ライフサイクル段階	内訳	単位	割合
【A1-A3】資材製造	2.7E+04 t-CO2eq		15%
【A4-A5】輸送・施工	2.1E+03 t-CO2eq		1%
【B3-B4】修繕・更新	2.0E+04 t-CO2eq		11%
【B6-B7】運用	1.3E+05 t-CO2eq		72%
【C1-C4】解体・輸送・廃棄・リサイクル	9.8E+02 t-CO2eq		1%
合計	1.8E+05 t-CO2eq		

算定に関する追加情報

【評価対象範囲・プロセスに関する追加情報】

・建築工事（山留、杭、土、躯体、仕上）、雑・ユニット工事、設備工事、外構・その他工事を対象
・全ライフサイクルプロセスを対象としています。使用段階における「B1 建物からの物質の放出」（例えば、冷媒・断熱材からのフロン漏洩等）、「B2 維持管理」（建築物の日常的なメンテナンス（清掃、エアコンフィルターの交換、使用者の活動に伴う排水、廃棄物等）は含まれていません。また、「B5 改修」（用途変更による大規模改修工事など）は想定していないため対象外

【活動量に関する追加情報】

・建築資材の投入量については、設計・積算情報を用いています。
・使用段階のエネルギー使用量は、配電盤容量や水理計算書の情報を用いています。
・施工時のエネルギー投入量については当社データ（鉄骨造の施工実績に基づく・電力、灯油、軽油使用量/m²）を用いています。
・解体時のエネルギー投入量については、PCR10-4【解体工事時の燃料使用量に関するシナリオ】に基づく文献データ（軽油使用量/m²）を用いています。

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。

EPDリンク



EPDリンク

<https://ecoleaf-label.jp/epd/2308>

LCIデータ

IDEA ver.3.1.0を使用した

問い合わせ先

安藤ハザマ 技術研究所 脱炭素技術開発部 TEL:029-858-8814