

温室効果ガス排出量検証報告書

株式会社大林組 御中

1. 検証の対象

一般財団法人日本品質保証機構(以下、「当機構」という。)は、株式会社大林組が作成した「2024 年度の温室効果ガス(GHG)排出量の算定報告書」(以下、「算定報告書」という。)が、同社により作成された「GHG 排出量の算定ルール」(以下、「算定ルール」という。)に準拠し、正確に測定、算出されていることについて第三者検証を行った。2024 年度とは、国内拠点では 2024 年 4 月 1 日から 2025 年 3 月 31 日まで、海外拠点では 2024 年 1 月 1 日から 12 月 31 日までの期間をいう。

検証の目的は、算定報告書を客観的に評価し、同社の GHG 排出量算定の信頼性をより高めることにある。

2. 実施した検証の概要

当機構は、「ISO14064-3」に準拠して検証を実施した。本検証業務の対象活動範囲は、Scope1、2 のエネルギー起源 CO₂ 排出量及び Scope3 の GHG 排出量(カテゴリ 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15)であり、保証水準は「限定的保証水準」、重要性の量的判断基準値は検証対象の総排出量における 5%とした。また、本検証業務の対象組織範囲は、株式会社大林組の国内オフィス 12 拠点、海外オフィス 2 拠点(11 現地法人を含む)、国内の建築・土木施工現場 928 拠点及び株式会社大林組の国内グループ会社 12 社とした。

現地検証に先立ち、算定ルール及び算定・集計体制の確認等を行った。

Scope1、2 に関する検証では、付属書で示すサンプリングサイトにて現地検証を実施し、各拠点における算定対象範囲の確認、エネルギー使用量監視点の確認、算定・集計体制の確認、使用量及び排出量データについて根拠資料との突き合わせを行った。なお、現地検証の対象とした一部の拠点の決定は株式会社大林組が実施した。

Scope3 に関する検証では、算定シナリオ及びアロケーションの確認、算定・集計体制の確認及び排出量データについて根拠資料との突き合わせを行った。

3. 検証の結論

検証の対象とした 2024 年度の算定報告書の GHG 排出量において、算定ルールに準拠せず、正確に算定されていない事項は発見されなかった。

GHG 排出量	Scope1 (エネルギー起源 CO ₂ 排出量)	Scope2 (エネルギー起源 CO ₂ 排出量)	Scope3 (GHG 排出量)
	271,052 t-CO ₂	20,096 t-CO ₂	4,967,318 t-CO ₂ e

4. 留意事項

算定報告書の作成責任は株式会社大林組にあり、GHG 排出量の検証の結論に関する責任は当機構にある。株式会社大林組と当機構との間には、特定の利害関係はない。

東京都千代田区神田須田町一丁目 25 番地

一般財団法人日本品質保証機構

常務理事 浅田 純男

本証と付属書を合わせてご覧ください。

温室効果ガス排出量検証報告書 【付属書】

株式会社大林組 御中

Scope1,2 のサンプリングサイト

株式会社大林組	国内
	本社
	四国支店
	建築・土木施工現場 6 拠点
	海外:アジア
	大林シンガポール
大林道路株式会社	タイ大林
	海外:北米
	EW ハウエル ヘッドオフィス
	ケナイダン ヘッドオフィス
オーク設備工業株式会社	広島支店
	広島アスファルト混合所
	建築・土木施工現場 3 拠点
大林神栖バイオマス発電株式会社	

以上