

温室効果ガス排出量 第三者検証報告書

ファナック株式会社 御中

2023年07月14日
株式会社 日本環境認証機構
東京都港区赤坂 2-2-19

代表取締役社長 小野寺 浩幸

株式会社 日本環境認証機構（以下、「当社」）は、国内外連結子会社を含むファナック株式会社（以下、「組織」）により報告された温室効果ガス排出量に対して検証を行った。

1. 検証の目的及び範囲

当社は、組織から報告された2022年度（2022年4月1日から2023年3月31日まで）の温室効果ガス排出量情報について検証を行った。検証の目的は、報告情報の信頼性および正確性など、報告情報の信憑性を検証した結果についてその見解を述べることにある。

1) スコープ1及びスコープ2 温室効果ガス排出量

- ・ファナックグループ国内、海外を含めた42拠点の事業活動に伴う温室効果ガス排出量

2) スコープ3 温室効果ガス排出量

- ・組織の定義に基づくカテゴリ1～7、カテゴリ11～12 排出量

組織内部での再検討結果及び当社の検証結果に基づき、検証に供された温室効果ガス排出量情報の一部を修正した。温室効果ガス排出量を算定し、報告する責任は組織にあり、当社の責任は、独立の立場から組織によって算定された温室効果ガス排出量に対する意見を表明することにある。

2. 検証手続

当社は、ISO 14064-3:2019, Greenhouse gases – Part 3: Specification with guidance for the verification and validation of greenhouse gas statements に準拠して検証を行った。当社は、限定的保証の一環として以下の活動を行った。

- ・温室効果ガス排出量を特定し、算定する責任のある組織の関係者へのヒアリング又は書類による確認
- ・温室効果ガス排出量を決定するために用いられた情報（データ）に対し、算定基準の適用方法、データの測定方法、組織が採用した仮定、その基礎となるデータの評価、算定結果の公表における記載の検討
- ・温室効果ガス排出量の正確性を確認するための情報（データ）のサンプリングによる検証

3. 検証の結論

当社が実施した検証作業とプロセスによると、組織の温室効果ガス排出量情報が以下であることを示す証拠は見出されなかった。

- ・重要性において十分に正しいものではなく、組織のデータ及び情報を公正に表示していない。
- ・組織が定めた算定方法に従って作成されていない。

検証された温室効果ガス排出量

	温室効果ガス排出量 (トン CO ₂ e)
スコープ1	58,001
スコープ2 (マーケット基準)	124,475
スコープ1,2 合計 (A)	182,477
環境価値による排出削減量 (B)	47,179
スコープ 1,2 合計 環境価値による排出削減後 (A-B)	135,297
スコープ3 (組織の定義に基づくカテゴリ 1~7、カテゴリ 11~12 排出量)	28,069,157

2021 年度と 2022 年度の温室効果ガス排出量の推移	温室効果ガス排出量 (トン CO ₂ e)
スコープ 1、スコープ 2 (マーケット基準)	-10,132

以上

【検証の独立性、客観性】 組織と JACO 検証チームは、特定の利害関係がなく、独立した立場で検証を行いました。