

温室効果ガス排出量 検証報告書

富士電機株式会社 御中

2025年2月26日

株式会社 日本環境認証機構
東京都千代田区神田鍛冶町3-4代表取締役社長 田島 善明

株式会社 日本環境認証機構（以下、JACO）は、国内連結会社・海外連結生産子会社を含む富士電機株式会社（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、組織によって報告された2023年度（2023年4月1日から2024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。

- 1) 組織の国内及び海外生産工場33拠点におけるスコープ1及びスコープ2温室効果ガス排出量
- 2) 組織の定義に基づくスコープ3温室効果ガス排出量

算定書を作成し温室効果ガス排出量を報告する責任は組織にあり、JACOの責任は、独立の立場から算定書に記載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、算定書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

限定的保証水準の検証で適用される検証活動は、その性質、時期及び範囲が、合理的保証水準の検証ほど広くない。

3. 検証の結論

当社が実施したプロセス及び手順に基づくと、組織の温室効果ガス排出量声明に、次の事項を示す根拠は存在しない。

- ・重要性の観点から正しいとはいえない、また、温室効果ガスデータ及び情報の公正な報告とはいえない。
- ・GHGの定量化、モニタリング及び報告に関する関連国際規格、又は関連する国家規格若しくは国内慣行を遵守して、作成されているとはいえない。

検証された温室効果ガス排出量

スコープ1：134 ktCO₂e、スコープ2：204 ktCO₂e、スコープ3：58,074 ktCO₂e

スコープ3排出量の内訳は以下の通り。

カテゴリ1-8：2,703 ktCO₂e、カテゴリ11：55,371 ktCO₂e

その他のカテゴリは極僅かであるか、該当しないため算定対象外となっている。

以上

【検証の独立性、客觀性】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実施した。