

VERIFICATION STATEMENT

Project ID: PRJN-723378

Page 1 of 2

株式会社ハーモニック・ドライブ・システムズ

<検証の目的>

DNV ビジネス・アシュアランス・ジャパン株式会社（以下、DNV）は、株式会社ハーモニック・ドライブ・システムズ（以下、組織）より、2023 年度におけるハーモニック・ドライブ・システムズ グループの温室効果ガス（GHG）排出量及び水使用量の算定結果に関して、第三者検証を依頼された。本検証業務の目的は、組織の主張する GHG 排出量及び水使用量の算定結果に関して、算定基準に基づいて適正に算定・報告されていることを確認し、独立した立場から意見表明することである。

<検証の範囲>

検証の範囲は、以下の通りである。

- 対象組織 : 株式会社ハーモニック・ドライブ・システムズ及び日本国内外の全ての連結子会社、持分法適用会社
- GHG 排出量 : Scope1、Scope2（マーケット基準 / ロケーション基準）
- 水使用量 : 取水量、排水量、水消費量

<算定・検証基準>

検証対象である GHG 排出量及び水使用量の特定・計算・監視・報告の基準は、GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard, ISO 14064-1:2018 及びそれらに基づき策定された組織の算定報告手順である。検証の基準は、ISO 14064-3:2019、ISAE3000（改定）に加えて、組織の定める算定報告手順で要求される基準である。

<検証プロセスと方法論>

上記検証基準への適合性は GHG 排出量及び水使用量の算定結果、関連する文書記録類及び提供された十分な証拠のレビュー、要員へのインタビューによって確認された。

<検証声明>

DNV の限定的保証水準に基づき意見として、GHG 排出量及び水使用量の主張に関して、GHG 排出量及び水使用量を適正に反映していないことを表す誤りは認められなかった。

場所・日時：日本・神戸、2024 年 8 月 30 日

DNV ビジネス・アシュアランス・ジャパン株式会社



Masahiro Takahashi / 高橋 雅宏
Approved Verifier



Sahori Murasawa / 村澤 佐保里
Technical Reviewer



Naoki Maeda / 前田 直樹
Representative Director / SCPA
Senior Vice President

VERIFICATION STATEMENT

Project ID: PRJN- 723378

Page 2 of 2

<算定及び検証の対象期間>

2023年度GHG排出量及び水使用量の算定及び検証の対象期間は、2023年4月1日より2024年3月31日である。

<組織境界>

☒ 支配力基準 ☐ 出資比率基準 ☐ その他の基準

<検証された GHG 排出量>

DNVの検証意見としてGHG排出量は、現実性・透明性・測定可能性があるものである。

■ GHG 種別 : ☒ CO₂ ☐ CH₄ ☐ N₂O ☐ HFCs ☐ PFCs ☐ SF₆ ☐ NF₃
■ GHG 排出量 (Scope1) : 208.94 t-CO₂e
■ GHG 排出量 (Scope2) : マーケット基準 9,683.04 t-CO₂e
ロケーション基準 15,609.14 t-CO₂e

<検証された水使用量>

DNVの検証意見として水使用量は、現実性・透明性・測定可能性があるものである。

■ 取水量 : 29,909.05 m³
■ 排水量 : 29,446.05 m³
■ 水消費量 : 463.00 m³

上記のGHG排出量及び水使用量はすべて検証済みである。

<検証意見>

☒ 無限定適正 ☐ 限定適正 ☐ 意見差し控え

DNV は、本検証業務に限らずグループレベルで組織と財務上の関連性がないことを表明する。