

検証意見書

SGS

2024 年 10 月 28 日
意見書番号：SGS24/010

株式会社豊田自動織機
愛知県刈谷市豊田町 2 丁目 1 番地
取締役社長
伊藤 浩一

検証目的

SGSジャパン株式会社（以下、当社）は、株式会社豊田自動織機（以下、組織）からの依頼に基づき、組織が作成した検証対象（以下、GHG等に関するステートメント）について、検証基準（ISO14064-3:2019及び当社の検証手順）に基づいて検証を実施した。本検証業務の目的は、組織の対象範囲にかかるGHG等に関するステートメントについて、判断基準に照らし適正に算定・報告されているかを独立の立場から確認し、第三者としての意見を表明することである。GHG等に関するステートメントの作成及び公正な報告の責任は組織にある。

検証範囲

検証対象は、Scope 1,2,3、取水量、取水量売上高原単位、排水量、廃棄物排出量、消費電力量（内、再生可能エネルギー量）及びエネルギー消費量である。

対象期間は 2023 年 4 月 1 日～2024 年 3 月 31 日である。

詳細な検証対象範囲は別紙参照。

検証手順

本検証業務は、検証基準に則り、限定的保証水準にて次の手続きを実施した。

- 算定体制の検証：検証対象の測定・集計・算定・報告方法に関する質問、及び関連資料の閲覧
- 定量的データの検証：株式会社豊田自動織機 大府工場、東海精機株式会社 本社の現地検証及び証憑突合、共和工場でのその他検証対象範囲に対する分析の手續及び質問

判断基準は、温室効果ガス排出量算定・報告マニュアル（Ver. 4.9）、GHG プロトコル、サプライチェーンを通じた温室効果ガス排出量算定に関する基本ガイドライン Ver2.6、サプライチェーンを通じた組織の温室効果ガス排出等の算定のための排出原単位データベース Ver3.4、IDEA v3.3 及び組織が定めた手順を用いた。

結論

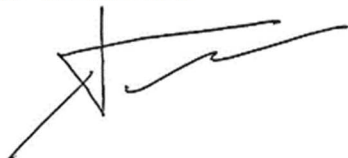
前述の要領に基づいて実施した検証手續の範囲において、組織のGHG等に関するステートメントが、判断基準に従って、算定及び報告されていないと認められる重要な事項は発見されなかった。

なお、当社は、組織から独立しており、公平性を損なう可能性や利害の抵触はない。

SGSジャパン株式会社

神奈川県横浜市保土ヶ谷区神戸町 1 3 4
横浜ビジネスパーク ノーススクエア I
ビジネス アシュアランス
認証・認定統括責任者

竹内 裕二



1 / 2

本書面は、SGSジャパン株式会社によってwww.sgs.com/terms_and_conditions.htmで参照することができる「認証サービスの一般条件」に従って発行されたものであり、「認証サービスの一般条件」に規定されている責任の制限と補償に関する条項および管轄に関する条項等に従います。この書面に記載された内容は検証を行った時点におけるまた適用される場合は組織の指示の範囲内における確認内容を示しています。組織およびこの書面に関するSGSジャパン株式会社の責務は取引文書におけるすべての権利および義務の遂行から、免除させるものではありません。本書面の内容または体裁について、許可なく偽造、変造または改ざんすることは違法であり違反した場合には法令に基づくあらゆる範囲において罰せられる可能性があります。

別紙
2024 年 10 月 28 日
意見書番号：SGS24/010

検証対象範囲の詳細

検証対象		検証範囲	GHG等に関するステートメント
1	Scope 1, 2(エネルギー起源) ※敷地外の移動体の燃料は除く	組織単体11生産拠点、国内連結14社 (20拠点) 及び海外連結25社 (31拠点) の生産拠点	Scope 1 : 197,615 t-CO ₂ Scope 2 (ロケーションベース) : 643,269 t-CO ₂ Scope 2 (マーケットベース) : 498,737 t-CO ₂
2	Scope 3 カテゴリ 1、2、3、4、5、 6、7、11、12、15合計	2-1、2-2、2-3、2-4、2-5、2-6、2-7の 対象範囲	31,791,357 t-CO ₂
2-1	Scope 3 カテゴリ 1、12	連結対象範囲 ※生産委託された製品、車載電池、 及びプレス金型は除く	カテゴリ 1 : 3,097,755 t-CO ₂ カテゴリ 12 : 29,490 t-CO ₂
2-2	Scope 3 カテゴリ 2、15	組織単体	カテゴリ 2 : 393,581 t-CO ₂ カテゴリ 15 : 936,782 t-CO ₂
2-3	Scope 3 カテゴリ 3	組織単体11生産拠点、国内連結14社 (20拠点) 及び海外連結25社 (31拠点) の生産拠点	134,887 t-CO ₂
2-4	Scope 3 カテゴリ 4	連結対象範囲の製品にかかる調達輸 送及び連結範囲の会社が荷主となっ ている下流輸送 ※生産委託された製品、車載電池、 及びプレス金型は除く	181,568 t-CO ₂
2-5	Scope 3 カテゴリ 5	組織単体11生産拠点、国内連結14社 (20拠点) の生産拠点	1,668 t-CO ₂
2-6	Scope 3 カテゴリ 6、7	連結対象範囲	カテゴリ 6 : 12,121 t-CO ₂ カテゴリ 7 : 43,487 t-CO ₂
2-7	Scope 3 カテゴリ 11	連結対象範囲 ※車載電池は除く	26,960,018 t-CO ₂
3	取水量、取水量売上高原単 位*1、排水量	組織単体11生産拠点、国内連結14社 (20拠点) 及び海外連結25社 (31拠 点) の生産拠点	取水量 : 4,772 千m ³ 取水量売上高原単位*1 : 12.4千m ³ /百億円 排水量 : 3,325 千m ³
4	廃棄物排出量	組織単体11生産拠点、国内連結14社 (20拠点) の生産拠点	79,945 t
5	消費電力量 (内、再生可能エネルギー 量)	組織単体 11 生産拠点、国内連結 14 社 (20 拠点) 及び海外連結 25 社 (31 拠点) の生産拠点	消費電力量 : 1,486,009 MWh 再生可能エネルギー量 : 335,597 MWh
6	エネルギー消費量	組織単体 11 生産拠点、国内連結 14 社 (20 拠点) 及び海外連結 25 社 (31 拠点) の生産拠点	17,171 TJ

*1:売上高の集計範囲は連結対象範囲である。