

検証意見書

SGS

2023年7月20日
意見書番号：SGS23/018

横浜ゴム株式会社
神奈川県平塚市追分2番1号
代表取締役社長
山石 昌孝 様

検証目的

SGSジャパン株式会社（以下、当社）は、横浜ゴム株式会社（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、Scope1及びScope2、エネルギー消費量、Scope3、水使用量・排水量及び廃棄物処理量である。対象期間は2022年1月1日～2022年12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：愛知タイヤ工業(株) 本社・小牧工場及び春日井工場、三島工場の現地検証及び証憑突合、本社でのその他検証対象範囲に対する分析的手続及び質問

判断基準は、エネルギーの使用の合理化に関する法律、温室効果ガス排出量算定・報告マニュアル（Ver. 4.8）、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（Ver. 2.4）及び同算定のための排出量原単位データベース（Ver. 3.2）、タイヤのLCCO2算定ガイドライン（Ver.3.0.1）、組織が定めた基準を用いた。

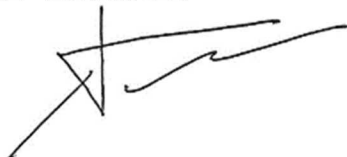
結論

前述の要領に基づいて実施した検証手続の範囲において、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134
横浜ビジネスパーク ノーススクエア I
認証・ビジネスソリューションサービス
経営委員会メンバー
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

2023年7月20日
意見書番号：SGS23/018

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CO ₂) 及びエネルギー消費量 ※敷地外の移動体の燃料は除く	112拠点 (国内87拠点及び海外25拠点)	Scope 1 : 568,792 t-CO ₂ ロケーションベース Scope 2 : 510,630 t-CO ₂ マーケットベース Scope 2 : 482,695 t-CO ₂
2 Scope 3 (カテゴリー1)	組織の連結対象範囲	Cat. 1 : 4,022.1千 t-CO ₂
3 Scope 3 (カテゴリー2)	組織の連結対象範囲	Cat. 2 : 175.3千 t-CO ₂
4 Scope 3 (カテゴリー3)	組織の連結対象範囲	Cat. 3 : 129.1千 t-CO ₂
5 Scope 3 (カテゴリー4)	組織の連結対象範囲において組織が定めた範囲*	Cat. 4 : 125.3千 t-CO ₂
*以下は算定範囲に含まれない <ul style="list-style-type: none"> 海外サプライヤーからの調達物流 ATC Tires Private Ltd、ATC Tires AP Private Ltd、Alliance Tire Company Ltd 分にかかる物流 ゴム部材の原材料以外の部品、副資材にかかる物流 		
6 Scope 3 (カテゴリー5)	組織の連結対象範囲	Cat. 5 : 27.4千 t-CO ₂
7 Scope 3 (カテゴリー6)	組織の連結対象範囲	Cat. 6 : 4.8千 t-CO ₂
8 Scope 3 (カテゴリー7)	組織の連結対象範囲	Cat. 7 : 19.1千 t-CO ₂
9 Scope 3 (カテゴリー9)	組織の連結対象範囲	Cat. 9 : 59.1千 t-CO ₂
*以下は算定範囲に含まれない ATC Tires Private Ltd、ATC Tires AP Private Ltd、Alliance Tire Company Ltd 分にかかる物流		
10 Scope 3 (カテゴリー10)	組織及びグループ会社が製造したタイヤ製品	Cat. 10 : 13.7千 t-CO ₂
11 Scope 3 (カテゴリー11)	組織及びグループ会社が製造したタイヤ製品	Cat. 11 : 21,087.4千 t-CO ₂
12 Scope 3 (カテゴリー12)	組織及びグループ会社が製造したタイヤ及びMB製品	Cat. 12 : 905.7千 t-CO ₂
13 Scope 3 (カテゴリー15)	組織の特定投資株式	Cat. 15 : 92.1千 t-CO ₂
14 水使用量・排水量	43 拠点 (国内 18 拠点及び海外 25 拠点)	水使用量 : 8,247 千 m ³ 排水量 : 6,300 千 m ³
15 廃棄物処理量	41 拠点 (国内 16 拠点及び海外 25 拠点)	処理量 : 48,865 トン