

検証意見書

2023年12月31日
意見書番号：SGS24/046

沖電気工業株式会社
東京都港区虎ノ門1-7-12
代表取締役社長執行役員 兼 最高執行責任者
森 孝廣 様



検証目的

SGSジャパン株式会社（以下、当社）は、沖電気工業株式会社（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である。
対象期間は2022年4月1日～2023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：西横手工場及び高崎事業所の現地検証及び証憑突合、OKI 蔵システムセンターでのその他検証対象範囲に対する分析的手続き及び質問

判断基準は、温室効果ガス排出量算定・報告マニュアル Ver.4.8、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.2.5、同算定のための排出量原単位データベース Ver.3.3、LCI データベース IDEA Ver.2.3 及び組織が定めた手順を用いた。

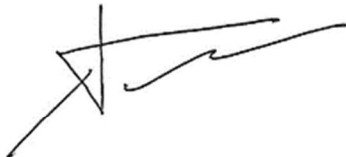
結論

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12月31日
意見書番号：SGS24/046

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CO2排出量) 及びエネルギー消費量 (電力使用量)	沖電気工業株式会社及び国内・海外連結会社 (58社) (以下: OKIグループ)	Scope1 : 0.791 万 t-CO ₂ Scope2 : 6.24 万 t-CO ₂ 133,000,000 kWh
2	Scope 1 (半導体素子加工工程から発生する非エネルギー起源CO2排出量及びGHG排出量、及びフロン排出抑制法に関わるフロン類排出量)	組織及び国内連結会社、海外生産5拠点	0.0580 万 t-CO ₂
3	Scope3 (カテゴリー1)	OKIグループ	67.2 万 t-CO ₂
4	Scope3 (カテゴリー2)	OKIグループ	5.11 万 t-CO ₂
5	Scope3 (カテゴリー3)	OKIグループ	1.16 万 t-CO ₂
6	Scope3 (カテゴリー4)	OKIグループ: 輸送費負担分に限る	10.9 万 t-CO ₂
7	Scope3 (カテゴリー5) (有価物を含む)	OKIグループ	0.324 万 t-CO ₂
8	Scope3 (カテゴリー6)	OKIグループ	0.700 万 t-CO ₂
9	Scope3 (カテゴリー7)	OKIグループ	0.692 万 t-CO ₂
10	Scope3 (カテゴリー8)	OKIグループ: 外部データセンターが対象	0.0590 万 t-CO ₂
11	Scope3 (カテゴリー9)	OKIグループ: EMS (製造請負) 事業による製造品	0.821 万 t-CO ₂
12	Scope3 (カテゴリー10)	OKIグループ	4.00 万 t-CO ₂
13	Scope3 (カテゴリー11)	OKIグループ: 最終製品 (製品自体がエネルギーを消費するもの)	24.7 万 t-CO ₂
14	Scope3 (カテゴリー12)	沖電気工業株式会社及び OKI クロスステック株式会社: 産業廃棄物広域認定制度に関わる製品の廃棄	0.0427 万 t-CO ₂
	Scope3 (全体)		116 万 t-CO ₂