

検証意見書

SGS

2024年8月6日
意見書番号：SGS24/021

株式会社ダイフク
大阪市西淀川区御幣島 3-2-11
代表取締役社長
下代 博 様

検証目的

SGSジャパン株式会社（以下、当社）は、株式会社ダイフク（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、Scope3 である。

対象期間は 2023 年 4 月 1 日～2024 年 3 月 31 日（海外拠点は 2023 年 1 月 1 日～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：小牧事業所及び東京本社の現地検証及び証憑突合、滋賀事業所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、エネルギーの使用の合理化等に関する法律、温室効果ガス排出量算定・報告マニュアル Ver. 5.0、IEA emission factor (2022)、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、同ガイドライン排出原単位データベース Ver. 3.4 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 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 / 3

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 8 月 6 日
意見書番号：SGS24/021

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) ※敷地外の移動体の燃料は除く	31拠点 (生産拠点28事業所及び非生産拠点3事業所)	Scope 1: 7,741 t- CO ₂ Scope 2: 9,489 t- CO ₂
2	Scope 3 (カテゴリー1)	組織単体 (製造に直接かかわる購入品に限定)	637,606 t- CO ₂
3	Scope 3 (カテゴリー6)	組織単体及び国内グループ (107 拠点) ※海外拠点への出向者を含む	610 t- CO ₂
4	Scope 3 (カテゴリー7)	組織単体及び国内グループ (107 拠点) ※海外拠点への出向者を含む	1,658 t- CO ₂
5	Scope 3 (カテゴリー11)	組織単体 (Airport 事業部の製品及び海外拠点で受注製造された製品を除く)	633,719 t- CO ₂

組織の定めた 31 拠点

No.	組織名	事業所名
1	株式会社ダイフク	滋賀事業所
2	株式会社ダイフク	大阪本社
3	株式会社ダイフク	東京本社
4	株式会社ダイフク	小牧事業所
5	株式会社コンテック	小牧事業所
6	株式会社ダイフク・マニュファクチャリング・テクノロジー	大阪支社
7	株式会社岩崎製作所	新潟工場
8	Daifuku Automotive America Corporation	Main Office & Plant (Ohio)
9	Daifuku Automotive America Corporation	Carlisle Forging Plant
10	Daifuku Manufacturing India Private Ltd.	ForgePro India
11	Daifuku Manufacturing Canada Corporation	Canada Plant
12	Daifuku Airport America Corporation	Main Office (Novi)
13	Daifuku Airport America Corporation	Boyne City Manufacturing Plant
14	Daifuku Airport America Corporation	Harbor Springs Manufacturing Plant
15	Daifuku Airport America Corporation	Northern Michigan Manufacturing Plant
16	台灣大福高科技設備股份有限公司	台南本社・工場
17	台灣大福高科技設備股份有限公司	台中工場
18	Daifuku (Thailand) Ltd.	Main Office & Plant (Pinthong)
19	Daifuku (Thailand) Ltd.	Chonburi Plant
20	大福（中国）自動化設備有限公司	常熟本社
21	大福（中国）物流設備有限公司	上海本社
22	大福自動搬送設備（蘇州）有限公司	蘇州本社
23	Clean Factomation, Inc.	Asan Plant
24	Daifuku Logan Ltd.	Main Office (Hull)
25	Contec Americas Inc.	Main Office
26	Hallim Machinery Co., Ltd.	Main Office / Factory
27	Daifuku Korea Co., Ltd.	Plant (Incheon)
28	Daifuku Intralogistics America Corporation	Hobart Plant
29	Daifuku Intralogistics America Corporation	Arlington Plant
30	BCS Integration Solutions Sdn. Bhd.	Factory (Nilai)
31	Daifuku Intralogistics India Private Limited	Main Office & Factory