

BSI 独立保証声明書

BSI Independent Assurance Statement

2022 年度 SOMPO ホールディングス株式会社および国内外の連結グループ会社における温室効果ガス排出量及びエネルギー、水、紙使用量に関する保証

Related to Sompo Holdings, Inc.'s and domestic and overseas consolidated group companies' GHG Emissions, energy, water, paper consumption Data for the fiscal year 2022

British Standards Institution（以下、BSI という）は、上記のデータに関する声明の評価と検証を除いては、SOMPO ホールディングス株式会社に対して独立しており、SOMPO ホールディングス株式会社の運営に金銭的利害関係はありません。

この独立保証声明書は、以下の範囲で作成されているデータに関する声明を検証する目的でのみ、SOMPO ホールディングス株式会社の利害関係者のために作成されており、他の目的のために作成されたものではありません。

BSI は、この独立保証声明書を提供するにあたり、それが使用される可能性のある他の目的に対して、または独立保証声明書を読む人に対して、(法的またはその他の) 責任を受け入れることはありません。

この独立保証声明書は、BSI が SOMPO ホールディングス株式会社から提示された情報を評価したことに基づいて作成されています。評価は提示された情報を超えるものではなく、提示された情報のみに基づいています。このような評価を行うにあたり、BSI は、提示されたすべての情報が完全かつ正確であることを前提としています。SOMPO ホールディングス株式会社は報告書内の全てのデータ及び情報の収集、集計、分析及び公表、及び報告書の基となるシステムの効果的な内部統制の維持に対して責任を有するものとします。報告書は SOMPO ホールディングス株式会社 によって承認されており、その責任は SOMPO ホールディングス株式会社 にあります。

この独立保証声明書またはそれに関連する事項についての問い合わせは、SOMPO ホールディングス株式会社に対して宛ててください。

The British Standards Institution (BSI) is independent of Sompo Holdings, Inc., except for the evaluation and verification of the above data statements, and has no financial interest in Sompo Holdings, Inc.'s operations.

This Independent Assurance Statement has been prepared for Sompo Holdings, Inc. stakeholders solely for the purpose of verifying data statements made to the extent listed below scope.

In providing this independent assurance statement, BSI accepts no legal or other liability for any other purposes for which it may be used or to any person reading the independent assurance statement.

This Independent Assurance Statement is based on BSI's evaluation of information provided by Sompo Holdings, Inc. The verifying does not go beyond the information provided and is based solely on the information provided.

In making such as verifying, BSI assumes that all information provided is complete and accurate. Sompo Holdings, Inc. is responsible for the collection, aggregation, analysis and publication of

all data and information in the report and for maintaining effective internal controls over the systems on which the report is based.

The report has been approved by Sompo Holdings, Inc. and is the responsibility of Sompo Holdings, Inc.

Inquiries regarding this Independent Assurance Statement or any matters related to it should be addressed to Sompo Holdings, Inc.

範囲（スコープ）

SOMPO ホールディングス株式会社と合意した保証業務の範囲には 以下が含まれます。

会社とその国内外連結会社における 2022 年度(国内：2022 年 4 月 1 日～2023 年 3 月 31 日／海外：2022 年 1 月 1 日～2022 年 12 月 31 日) における運営及び活動に対する以下の要求事項を対象としています。

- ・会社の定める報告手順への適合性の検証
- ・表 1 に関するデータの正確性及び信頼性の評価

検証期間：2023/02/21 – 2023/06/29

Scope

The scope of assurance services agreed with Sompo Holdings, Inc. includes the following:

The following requirements for the operation and activities of the company and its domestic and overseas consolidated companies in FY2022(Domestic: April 1, 2022 to March 31, 2023 / Overseas: January 1, 2022 to December 31, 2022) are covered.

- ・Verification of compliance with Sompo Holdings, Inc.'s reporting procedures
- ・Evaluation of the accuracy and reliability of the data for Table 1

Verification period : 2023/02/21 – 2023/06/29

意見書

私たちは、BSI の保証手続きの結果、SOMPO ホールディングス株式会社がすべての重要な点において、以下のことを示す事実は認められませんでした。

- ・SOMPO ホールディングス株式会社の定める基準に従って報告書を作成していない
- ・下表 1 に要約される正確で信用できる GHG 排出量、エネルギー、水及び紙使用量を開示していない

また、私たちの保証業務は、ISO14064-3:2019 のフレームワークに従って、検証保証人のチームにより実施され、ISO14064-3:2019 に基づく準拠に関する SOMPO ホールディングス株式会社のデータが適切であるという十分な証拠を提供されていると認識するための必要な情報と説明を得るために、この保証業務を計画し実施しました。

BSI's Opinion

Based on BSI's approach nothing has come to our attention that would cause us to believe that Sompo Holdings, Inc. has not, in all material respects:

- ・Met the requirements of the criteria listed above; and
- ・Disclosed accurate and reliable GHG Emissions, energy, water, paper consumption data as summarized in Table 1 below.

Our assurance engagement was planned and carried out by a team of verification guarantors according to the framework of ISO14064-3:2019. The objective was to obtain the necessary information and clarifications to perceive that Sompo Holdings, Inc.'s data on compliance under ISO14064-3:2019 provided sufficient evidence of adequacy.

表 1 SOMPO ホールディングス株式会社および国内外の連結グループ会社の 2022 年度 GHG 排出量及びエネルギー、水、紙使用量の要約

Table 1. Summary of Sompo Holdings, Inc.'s and domestic and overseas consolidated group companies' GHG Emissions , energy, water, paper consumption Data for the fiscal year 2022

スコープ(Scope)		数量 (quantity)
スコープ 1 GHG 排出量 (tCO ₂ e) Scope 1 GHG emissions (tCO ₂ e)		28,209
スコープ 2 GHG 排出量 (マーケット基準) (tCO ₂ e) Scope2 GHG emissions (Scope 2, Market-based) (tCO ₂ e)		116,611
スコープ 3 GHG 排出量 (カテゴリ-1,3,4,5,6,7 及び 15 計) (tCO ₂ e) Scope 3 GHG emissions (Category 1,3,4,5,6,7 and 15 total) (tCO ₂ e)		1,936,447
カテゴリ-1 Category 1	購入した製品・サービス (tCO ₂ e) Purchased goods & services (tCO ₂ e)	12,893
カテゴリ-3 Category 3	Scope1,2 に含まれない燃料及びエネルギー関連活動(tCO ₂ e) fuel- and energy-related activities not included in Scope 1 and 2 (tCO ₂ e)	27,741
カテゴリ-4 Category 4	輸送、配送 (上流) (tCO ₂ e) Upstream transportation & distribution (tCO ₂ e)	11,207
カテゴリ-5 Category 5	事業から出る廃棄物 (tCO ₂ e) Waste generated in operations (tCO ₂ e)	15,192
カテゴリ-6 Category 6	出張 (tCO ₂ e) Business travel (tCO ₂ e)	15,305
カテゴリ-7 Category 7	雇用者の通勤 (tCO ₂ e) Employee commuting (tCO ₂ e)	12,395
カテゴリ-15 Category 15	投資(株式) (tCO ₂ e) Investments(Equities) (tCO ₂ e)	931,821
	投資(社債) (tCO ₂ e) Investments(Bonds) (tCO ₂ e)	909,893
エネルギー使用量 energy consumption	電力使用量 (kWh) Electricity consumption (kWh)	269,387,782
エネルギー使用量 energy consumption	再生可能電力使用量 (kWh) Renewable electricity consumption (kWh)	13,860,205

エネルギー使用量 energy consumption	熱使用量 (MJ) Heat consumption (MJ)	93,542,484
エネルギー使用量 energy consumption	都市ガス使用量 (Nm3) Town Gas consumption (Nm3)	3,587,303
エネルギー使用量 energy consumption	A 重油使用量 (kl) Heavy oil consumption (kl)	21
エネルギー使用量 energy consumption	灯油使用量 (kl) Kerosene consumption (kl)	223
エネルギー使用量 energy consumption	LPG 使用量 (t) LPG consumption (t)	258
紙使用量 paper consumption	紙使用量 (t) Paper consumption (t)	6,157
水使用量 water consumption	上水使用量 (m3) Water consumption (m3)	3,089,640
水使用量 water consumption	下水処理量(m3) Wastewater discharge(m3)	3,064,254

保証レベル

ISO14064-3:2019 及び検証人の専門的判断に準拠して限定レベルの保証業務が実施されました。

Assurance level

A limited level of assurance work was performed in compliance with ISO14064-3:2019 and the professional judgment of the verifier.

責任

2022年度 SOMPOホールディングス株式会社および国内外の連結グループ会社における温室効果ガス排出量データ、エネルギー、水、紙使用量データの責任は、SOMPOホールディングス株式会社にあります。私たちの責任は、記載されている範囲と保証レベルに基づいて専門家としての意見を利害関係者に提示する独立保証意見書を提供することです。

Responsibility

SOMPO Holdings, Inc. is responsible for 2022 Sompo Holdings, Inc.'s and domestic and overseas consolidated group companies' GHG emissions and energy, water, paper consumption data.

Our responsibility is to provide an Independent Assurance Opinion which presents interested parties with our professional opinion based on the scope and level of assurance stated.

保証手続

BSIの保証業務は、ISO14064-3:2019に従って実施されました。保証業務の証拠収集プロセスの一環として、以下の事項を実施いたしました。

- ・報告書内に重大な誤り、記載の漏れ及び誤りが無いことを確認するための、SOMPOホールディングス株式会社のデータのマネジメントシステムとデータベースシステムについて、内部検証の状況、データの取り扱い、システムの運用とその有効性を検証審査しました。
- ・データの収集と報告書の作成に関わる主たる関係者へのインタビューと確認を実施しました。
- ・サンプリング手法を用いて、集計されたデータの再計算と元データとの突合及び計算方法の検証を実施しました。
- ・損害保険ジャパン株式会社本社及びSOMPOケア株式会社本社の敷地境界、Scope1,2に関する設備の状況と敷地周辺を目視確認しました。
- ・エネルギー及び水に関しては、其々供給事業者からの提供帳票との突合確認を実施しました。
- ・内部のプロセスの適切性/妥当性確認のため、プロセスに関する文書類を検証実施しました。

BSI's Approach

BSI's assurance engagements are carried out in accordance with ISO 14064-3:2019. The following tasks were undertaken as part of the evidence gathering process for this assurance engagement:

- ・Auditing Sompo Holdings, Inc.'s data management systems to confirm that there were no significant errors, omissions or misstatements in the report. We did this by reviewing the effectiveness of data handling procedures, instructions and systems, including those for internal verification;

- Interviewing with those key people responsible for compiling the data and drafting the report;
- Sampling datasets and traced activity data back to aggregated levels;
- Visually checked the boundaries of the Sompo Japan Insurance Inc. headquarter and Sompo Care Inc. the status of equipment related to Scope 1 and 2, and the area around the premises;
- Concerning energy and water, we carried out cross-confirmation with the slips provided by each supplier.
- Verified process documentation to ensure appropriateness/validity of internal processes;

能力と独立性

BSIの保証チームは、産業部門で経験を積んだ主任監査員とカーボンフットプリント検証者で構成され、AA1000 AS、ISO14001、ISO45001、ISO14064、ISO 9001 など、さまざまな持続可能性、環境、社会規格のトレーニングを受けています。BSI は 1901 年に設立された規格策定と審査・評価を行うグローバル機関です。

Competence and independence

BSI's assurance team is made up of lead auditors and carbon footprint verifiers with experience in the industrial sector and is certified to various sustainability, environmental and social standards such as AA1000 AS, ISO14001, ISO45001, ISO14064 and ISO 9001. undergoing training. Established in 1901, BSI is a global organization that develops standards and reviews and evaluates them.

BSI :



BSI 代表 漆原 将樹

Managing Director BSI グループ ジャパン株式会社

6 July 2023

