独立した第三者保証報告書

トピー工業株式会社
代表取締役社長　石井　博美　殿

ソコテック・サーティフィケーション・ジャパン株式会社(以下、「SOCOTEC」という。)は、トピー工業株式会社(以下、「会社」という。)からの委託に基づき、会社が作成した主題情報(“GHG 排出量及びエネルギー量算定報告書(2025 年度)”(期間：日本：2025 年 4 月 1 日～2026 年 3 月 31 日、海外：2025 年 1 月 1 日～2025 年 12 月 31 日))がすべての重要な点において規準に適合しているかについて限定的保証業務を実施した。

1　主題情報と規準

保証対象となる主題情報は、“GHG 排出量及びエネルギー量算定報告書(2025 年度)”(期間：日本：2025 年 4 月 1 日～2026 年 3 月 31 日、海外：2025 年 1 月 1 日～2025 年 12 月 31 日)に記載された会社と会社の連結会社(日本国内子会社 11 社、海外子会社 11 社)における日本及び海外の運営並びに活動を対象範囲とする、“GHG 排出量(Scope1,Scope2(ロケーション基準、マーケット基準))及び企業のバリューチェーンで発生するその他間接 GHG 排出量(Scope3(カテゴリー：1,2,3,4,5,6,7,8,9,13,15)及びエネルギー使用量”(別紙参照)に関する報告である。

主題情報を作成する規準は、“GHG 排出量及びエネルギー量算定手順書(Ver4.0)”である。

2　経営者の責任

“GHG 排出量及びエネルギー量算定報告書（2025 年度）”(期間：日本：2025 年 4 月 1 日～2026 年 3 月 31 日、海外：2025 年 1 月 1 日～2025 年 12 月 31 日)は、会社の経営者によって作成された。

会社の経営者は、そこで行われている主張、陳述及び主張の完全性(限定的保証を提供するために従事してきた主張を含む)、報告書内の全てのデータ及び情報の収集、定量化及び提示並びに適用した規準、分析及び公表に責任がある。

会社の経営者は、報告プロセスをサポートし、故意または過失によるものであるかどうかにかかわらず、“GHG 排出量及びエネルギー量算定報告書（2025 年度）”(期間：日本：2025 年 4 月 1 日～2026 年 3 月 31 日、海外：2025 年 1 月 1 日～2025 年 12 月 31 日)に重大な虚偽記載がないことを保証するように設計された適切な記録及び内部統制を維持する責任がある。

3　保証会社の責任

SOCOTEC の責任は、主題情報がすべての重要な点において規準に準拠して作成されているかどうかについて、限定的保証の結論を表明することにある。

SOCOTEC は、SOCOTEC の定める検証手順及び「JIS Q 14064-3:2023 (ISO14064-3:2019) 温室効果ガスに関する声明書の検証及び妥当性確認のための仕様及び手引」並びに国際監査・保証基準審議会(IAASB)の国際保証業務基準(ISAE)3000(改訂)「過去財務情報の監査又はレビュー以外の保証業務に準拠し、限定的保証業務を実施した。

限定的保証業務で実施する手続は、合理的保証業務で実施する手続と比べて、その種類、時期、範囲において限定されている。その結果、SOCOTEC が行った限定的保証業務は、合理的保証業務ほどには高い水準の保証を与えるものではない。

SOCOTEC が実施した手続は、不正又は誤謬を問わず重要な虚偽表示のリスクの評価をはじめとして、職業的専門家としての判断に基づいている。SOCOTEC の結論は、会社の内部統制に対して保証を提供するものではない。

SOCOTEC は、限定的保証における結論の表明の基礎となる証拠を入手したと判断している。

ミックス
紙 | 責任ある森林管理を支えています
FSC® C005004

4　保証手続

SOCOTEC が実施した手続は、職業的専門家としての判断に基づいており、以下を含んでいるがそれらに限定されない。

- 会社が主題情報に関連して作成した方針や手続の評価
- 上記方針手続を理解するための会社担当者への質問
- 対象プロジェクトが適格性要件を満たしているかの確認
- 試算による根拠資料との照合、再計算
- 重要な仮定や他のデータに関する根拠資料の入手、照合
- 算定体制と手順の確認、データの収集及び記録管理の実施状況を確認するための視察先：
  本社 / 豊橋製造所 / 豊川製造所 / 綾瀬製造所 / トピー工業九州株式会社 / 株式会社 三和部品

5　独立性と品質管理、力量の声明

SOCOTEC は、「JIS Q 17021-1:2015(ISO/IEC 17021-1:2015) 適合性評価－マネジメントシステムの審査及び認証を行う機関に対する要求事項－第 1 部：要求事項」の認定要求事項に適合する包括的なマネジメントシステムを導入し、維持している。又「JIS Q 14065:2025(ISO 14065:2020) 環境情報の妥当性確認及び検証を行う機関の一般原則及び要求事項」に従ってマネジメントシステムを確立している。これらは国際監査・保証基準審議会による国際品質マネジメント基準第 1 号並びに国際会計士倫理基準審議会による職業会計士の倫理規定における要求を満たすものであり、倫理規則、職業的専門家としての基準及び適用される法令及び規則の遵守に関する文書化した方針と手続を含む包括的な品質管理システムを維持している。

SOCOTECグループは、検査、試験、認証業務における総合的な第三者機関であり、世界の国々で品質、環境、労働及び情報セキュリティにかかわるマネジメントシステム認証業務やトレーニングサービスを実施しており、環境、社会情報のパフォーマンスデータ及びサスティナビリティ報告書保証業務を行っている。SOCOTECは、本保証業務を依頼した組織やその関連会社、ステークホルダーからも独立しており、公平性を損なう可能性や利害の抵触がないことを断言する。

本保証業務に携わったチームは、知識や当該産業分野における経験、そして本保証業務に関する力量基準に基づき構成されていることを保証する。

6　報告書の利用

限定的保証業務におけるSOCOTECの責任は、合意した条件に基づいて会社の経営者にのみ負うものである。従って、目的にかかわらずそれ以外のいかなる個人や組織に関しても責任を負わない。

7　結論

SOCOTECが実施した手続及び入手した証拠に基づいて、主題情報が規準に準拠して作成、開示されていないと信じさせる事項はすべての重要な点において認められなかった。

ソコテック・サーティフィケーション・ジャパン株式会社
執行役員　倉内　瑞樹

Mizuki Kurauchi
2026 年 8 月 31 日
ENDT6733-1

ミックス
紙 | 責任ある森林管理を支えています
FSC® C005004
www.fsc.org

独立した第三者保証報告書　別紙

GHG排出量及びエネルギー量データ

表1　GHG排出量データ

項目			数量	単位
Scope 1			277	千t-CO2e
Scope 2: ロケーション基準			349	千t-CO2e
Scope 2: マーケット基準			342	千t-CO2e
Scope 3 ※1、2、3 （内訳）	カテゴリー1	購入した製品・サービス	1,900	千t-CO2e
	カテゴリー2	資本財	25	千t-CO2e
	カテゴリー3	Scope1,2に含まれない燃料及びエネルギー関連活動	87	千t-CO2e
	カテゴリー4	輸送、配送（上流）	101	千t-CO2e
	カテゴリー5	事業から出る廃棄物	8	千t-CO2e
	カテゴリー6	出張	2	千t-CO2e
	カテゴリー7	雇用者の通勤	1	千t-CO2e
	カテゴリー8	リース資産（上流）	0	千t-CO2e
	カテゴリー9	輸送、配送（下流）	3	千t-CO2e
	カテゴリー13	リース資産（下流）	6	千t-CO2e
	カテゴリー15	投資	3	千t-CO2e
	合計		2,136	千t-CO2e

※1 Scope 3の合計値は、小数点以下の値を含んだ各カテゴリーの集計結果であり、見かけ上四捨五入された各カテゴリーの集計結果とは一致しません。
※2 カテゴリー10,11,12については、「算定対象外」となります。
※3 カテゴリー14については、「該当なし」となります。

FSC ミックス
紙 | 責任ある森林管理を支えています
FSC® C005004
www.fsc.org

表2　GHG排出量データ(非エネルギー起源CO2排出量) ※4

項目(単位)	排出量 (t)	CO2排出量 換算値 (千t-CO2e)
二酸化炭素 CO_2 ($t-CO_2$)	6,013	6
メタン CH_4 ($t-CH_4$)	5	0
一酸化二窒素 N_2O ($t-N_2O$)	9	3
ハイドロフルオロカーボン HFC (t-HFC)	2	2
パーフルオロカーボン PFC (t-PFC)	—	—
六ふっ化硫黄 SF_6 ($t-SF_6$)	0	0
三ふっ化窒素NF_3($t-NF_3$)	—	—
合計		11

※4 Scope 1に含むパーフルオロカーボン PFC (t-PFC) 、三ふっ化窒素NF_3($t-NF_3$)は、算定対象なしとしています。

ミックス
紙 | 責任ある森林管理を支えています
FSC® C005004

表3 エネルギー使用量データ

項目		数量	単位
揮発油（ガソリン）		278	KL
灯油		31,763	KL
軽油		1,348	KL
A重油		3,960	KL
LPG		1,067	t
LNG		14,766	t
石油系炭化水素		0	千m^3
原料炭		23,282	t
都市ガス（13A）		13,989	千m^3
一般炭		0	t
その他可燃性天然ガス		475	t
		10,654	千m^3
RDF（固化物/廃プラ）		17,110	t
熱（温水）		2,293	GJ
電力		789,052	MWH
	再生可能エネルギー電力（自家発電）含む	12	MWH
	再生可能エネルギー電力（購入）含む	6,005	MWH
	再生可能エネルギー（非化石証書）含む	969	MWH

ミックス
紙｜責任ある森林管理を支えています
FSC® C005004