

環境情報検証報告書

プレス工業株式会社 御中

1. 検証の対象

一般財団法人日本品質保証機構(以下、「当機構」という。)は、プレス工業株式会社が作成した「プレス工業グループ Scope1・2 算定報告書」、「プレス工業グループ Scope3 算定報告書」及び「プレス工業廃棄物算定報告書」(以下、「算定報告書」という。)に記載された 2023 年度のスコップ 1、2、3 の温室効果ガス排出量(以下、「GHG 排出量」という。)、エネルギー使用量及び廃棄物排出量(合計)が、同社により作成された「プレス工業グループ環境パフォーマンス指標算定マニュアル Ver. 2.01(2024 年 10 月 16 日制定)」(以下、「算定ルール」という。)に準拠し、正確に測定、算出されていることについて第三者検証を行った。2023 年度とは、国内拠点では 2023 年 4 月 1 日から 2024 年 3 月 31 日まで、海外拠点では 2023 年 1 月 1 日から 12 月 31 日までの期間をいう。

検証の目的は、算定報告書を客観的に評価し、同社の GHG 排出量、エネルギー使用量及び廃棄物排出量(合計)の算定の信頼性をより高めることにある。

2. 実施した検証の概要

当機構は、GHG 排出量については「ISO14064-3」に準拠し、エネルギー使用量及び廃棄物排出量(合計)については「ISAE3000」に準拠して検証を実施した。本検証業務の対象活動範囲は、スコップ 1、2 の GHG 排出量についてはエネルギー起源 CO2 排出量、スコップ 3 の GHG 排出量についてはカテゴリ 1,2,3,4,5,6,7,8,12 の計 9 カテゴリ、エネルギー使用量及び廃棄物排出量(合計)、保証水準は「限定的保証水準」、重要性の量的判断基準値は検証対象それぞれの総量における 5%とした。また、本検証業務の対象組織範囲は、GHG 排出量及びエネルギー使用量についてはプレス工業グループ(プレス工業株式会社及び国内外連結子会社 18 社(国内生産 9 拠点及び非生産 5 拠点、海外生産 11 拠点及び非生産 2 拠点))、廃棄物排出量(合計)についてはプレス工業株式会社国内生産関連 5 拠点及び横浜事務所(横浜ランドマークタワー内)とした。

検証では、現地検証に先立って算定ルールの確認のため統括機能の検証を実施し、サンプリングによりスコップ 1、2 の GHG 排出量及びエネルギー使用量については、プレス工業株式会社の埼玉工場及び尾道工場、尾道プレス工業株式会社、THAI SUMMIT PK CORPORATION LTD.の 4 拠点、廃棄物排出量(合計)については、プレス工業株式会社の埼玉工場及び尾道工場の 2 拠点で現地検証を行った。スコップ 3 についてはプレス工業株式会社、尾道プレス工業株式会社、THAI SUMMIT PK CORPORATION LTD.の 3 社にて現地検証を行った。現地検証では、算定対象範囲の確認、GHG 排出源、エネルギー使用状況及び廃棄物排出状況の確認とモニタリングポイントの確認、算定集計体制の確認、エネルギー使用量、GHG 排出量データ及び廃棄物排出量データについて根拠資料との突き合わせを行った。スコップ 3 については、算定シナリオとアロケーションの確認、算定集計体制の確認、GHG 排出量データについて根拠資料との突き合わせを行った。なお、現地検証の対象とした拠点及び拠点数の決定はプレス工業株式会社が実施した。

3. 検証の結論

検証の対象とした、算定報告書のスコップ 1、2、3 の GHG 排出量、エネルギー使用量及び廃棄物排出量(合計)において、算定ルールに準拠せず、正確に算定されていない事項は発見されなかった。

4. 留意事項

算定報告書の作成責任はプレス工業株式会社にあり、スコップ 1、2、3 の GHG 排出量、エネルギー使用量及び廃棄物排出量(合計)の検証の結論に関する責任は当機構にある。プレス工業株式会社と当機構との間には、特定の利害関係はない。

東京都千代田区神田須田町一丁目 25 番地

一般財団法人日本品質保証機構

理事 浅田 純



本証と付属書を合わせてご覧ください。

環境情報検証報告書

【付属書】

プレス工業株式会社 御中

検証の対象組織

プレス工業グループ: プレス工業株式会社及び国内外連結子会社 18 社
(国内生産 9 拠点及び非生産 5 拠点、海外生産 11 拠点及び非生産 2 拠点)

プレス工業株式会社(生産 5 拠点、非生産 1 拠点)
川崎工場、宇都宮工場、埼玉工場、藤沢工場、尾道工場、横浜事務所※

国内連結会社(生産 4 拠点、非生産 4 拠点)
株式会社協和製作所(真岡工場、小山工場)
尾道プレス工業株式会社
鈑金工業株式会社
株式会社テクモ※
PK ロジスティックス株式会社※
株式会社ピーケーシー※
株式会社ピーケーサービス※

海外連結会社(生産 11 拠点、非生産 2 拠点)
PK U.S.A., INC. (Indiana Plant, Tennessee Plant, Mississippi Plant)
OCEAN STREAM ENTERPRISE, INC. ※
PRESS KOGYO SWEDEN AB
THAI SUMMIT PKK CO., LTD.
THAI SUMMIT PKK ENGINEERING CO., LTD.
THAI SUMMIT PKK BANGPAKONG CO., LTD.
THAI SUMMIT PK CORPORATION LTD.
PK MANUFACTURING (SUZHOU) CO., LTD.
PRESS KOGYO MINI CABIN (SUZHOU) CO., LTD.
PKC (SUZHOU) CO., LTD. ※
PT. PK MANUFACTURING INDONESIA

※非生産拠点

以上