

J-クレジット制度管理者御中

実績確認概要書

令和元年 12 月 26 日

審査機関名 ソコテック・サーティフィケーション・ジャパン株式会社

1. 排出削減事業の概要

排出削減事業名	「はぼろ温泉サンセットプラザ」のボイラーの更新による省エネルギー事業
承認番号	JCDM-PJKC1462
排出削減事業者名	羽幌町
排出削減共同実施事業者名	公益財団法人 北海道環境財団
事業実施場所	はぼろ温泉サンセットプラザ (北海道苫前郡羽幌町北 3 条 1 丁目 29 番地)
事業の概要	「はぼろ温泉サンセットプラザ」の給湯・温泉加温・暖房に利用している A 重油ボイラー 2 台を、バイオマスボイラー 1 台と A 重油ボイラー 3 台に更新することで、燃料転換と使用燃料の削減による二酸化炭素排出量の削減を図る。
排出削減量の計画	2012 年度 : 105 tCO ₂ /年 2013-2019 年度 : 311 tCO ₂ /年 2020 年度 : 208 tCO ₂ /年 (事業実施期間合計 2,490 tCO ₂)
認証期間	開始日 2012 年 12 月 1 日 終了予定日 2020 年 11 月 30 日 ※J-クレジット制度への移行手続きにより、終了予定日は 2020 年 11 月 30 日となっている。
排出削減方法論	方法論番号 001 ボイラーの更新

2. 本実績確認の対象期間

2016年8月1日～2019年8月31日（第3回目実績報告）

3. 実績確認結果

本実績確認期間における排出削減量は、承認排出削減事業計画に従ってモニタリングされた結果に基づき算定されており適正である。

排出削減量	415 tCO ₂ （2016年8月1日～2019年8月31日）
-------	---

4. 実施した実績確認手続きの概要

以下の実績確認手続きにより、報告された排出削減量に重大な誤りがないことを確認している。

要件	審査手続き
排出削減量が承認排出削減計画に従って実施した結果生じていること。	1) 開始日の確認（初回実績確認の場合） 初回実績確認ではないため該当しない。 2) 対象期間中の設備稼働の確認 A 重油購買伝票、廃食油購買伝票及び事業者へのヒアリング等にて、導入設備は実績報告期間において継続的に稼働していたことを確認した。
排出削減量が承認排出削減方法論及び承認排出削減事業計画に従って算定されていること	1) モニタリング方法の確認 A 重油購買伝票、廃食油購買伝票、事業実施前後ボイラーのカタログによる効率値及び事業者へのヒアリングにより、モニタリング方法が方法論及び当該削減計画に沿って実施されていたことを確認した。 2) 活動量の正確性 A 重油購買伝票、廃食油購買伝票及び事業者へのヒアリングにより、エネルギー使用量の記録・保存は適切になされており、活動量が正確に集計されていることを確認した。 3) 単位発熱量、排出係数等の係数の確認 廃油分析結果、J-クレジット制度のモニタリング・算定規程（排出削減プロジェクト用）Ver.3.4及び事業者へのヒアリングにより、排出削減量の算定式及び使用されている単位発熱量、排出係数等は方法論及び承認排出削減事業計画通りであることを確認した。

	<p>4) 排出削減量算定方法及び算定結果の確認</p> <p>排出削減量の算定結果を A 重油購買伝票及び廃食油購買伝票と集計表との突合、さらに計算過程の確認、再計算等実施した結果、排出削減量の算定結果に大きな誤りはないことを確認した。</p>
算定結果がクレジット認証期間の終了日を超えないこと	<p>今回の実績確認対象期間は 2016 年 8 月 1 日から 2019 年 8 月 31 日までとなっているが、J-クレジット制度への移行手続きにより、終了予定日は 2020 年 11 月 30 日となっているため、当該算定結果は適切であることを確認した。</p>

5. 承認排出削減事業計画からの重要な変更点についての評価

本実績確認期間の実績確認の結果、承認排出削減事業計画からの重要な変更点がないことを確認した。

6. 特記事項

本実績確認期間における省エネルギー量は原油換算 146 kl であり、再生可能エネルギー利用量は原油換算 117.5kl であることを確認した。

以 上