

J-クレジット制度管理者御中

## 実績確認概要書

令和2年8月18日

審査機関名 ソロテック・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	株式会社の場製館所における A 重油ボイラから都市ガスボイラへの更新による CO2 排出削減事業
承認番号	JCDM-PJKC1014
排出削減事業者名	株式会社の場製館所
排出削減共同実施事業者名	丸紅株式会社
事業実施場所	株式会社の場製館所 (千葉県松戸市上本郷 158)
事業の概要	A 重油ボイラを都市ガスボイラに更新することにより、高効率化を実現し、CO2 削減を図る
排出削減量の計画	2011 年度： 347tCO <sub>2</sub> /年 2012 年度： 598tCO <sub>2</sub> /年 2013 年度： 601tCO <sub>2</sub> /年 2014 年度： 601tCO <sub>2</sub> /年 2015 年度： 604tCO <sub>2</sub> /年 2016 年度： 604tCO <sub>2</sub> /年 2017 年度： 601tCO <sub>2</sub> /年 2018 年度： 628tCO <sub>2</sub> /年 2019 年度： 263t CO <sub>2</sub> /年 (事業実施期間合計 4,847 tCO <sub>2</sub> )
認証期間	開始日 2011 年 9 月 1 日 終了予定日 2019 年 8 月 31 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 2019 年 8 月 31 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

2018年4月1日～2019年8月31日（第4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	931 tCO <sub>2</sub> （2018年4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 都市ガス使用量請求書による燃料使用量データ及び事業者へのヒアリングにより、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 都市ガス請求書の数値を標準状態に換算し、その結果から削減事業対象外の乾燥炉並びに脱臭バーナー機側の流量計による計測値を控除し、対象の蒸気ボイラーによる使用量を求め集計した結果、事業実施前ボイラーのカタログによる効率値及び排出削減事業関係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 都市ガス請求書の数値を標準状態に換算し、その結果から削減事業対象外の乾燥炉並びに脱臭バーナー機側の流量計によ

	<p>る計測値を控除し、対象の蒸気ボイラーによる使用量を求め集計した結果及び排出削減事業関係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。</p> <p>3) 単位発熱量、排出係数等の係数の確認 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.3.6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> <p>4) 排出削減量算定方法及び算定結果の確認 排出削減量の算定結果を都市ガス請求書の数値を標準状態に換算し、その結果から削減事業対象外の乾燥炉並びに脱臭バーナー機側の流量計による計測値を控除し、対象の蒸気ボイラーによる使用量を求め集計した結果と集計表との突合、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>
<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>	<p>今回の実績確認対象期間は2018年4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2019年8月31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 45.1 kl、熱量換算 1,748.9GJであることを確認した。

以 上