

J-クレジット制度管理者御中

実績確認概要書

令和元年 11 月 7 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	C 重油ボイラから都市ガスボイラへの更新プロジェクト
承認番号	KC1086
排出削減事業者名	愛知ヨーク株式会社
排出削減共同実施事業者名	株式会社F Tカーボン、合同会社F Tカーボンマネジメント
事業実施場所	本社工場 (住所) 愛知県小牧市大字間々原新田字中島 500
事業の概要	本事業は、C 重油ボイラ 1 基を都市ガスボイラ 2 基へ更新する。高効率の都市ガスボイラへ更新することで、省エネルギーを図り、CO2 排出量を削減するとともに、単位発熱量あたりの CO2 排出量が少ない都市ガスへ燃料転換することによって、CO2 排出量を削減する。
排出削減量の計画	2013 年度：284 tCO2/年 2014 年度：277 tCO2/年 2015 年度：290 tCO2/年 2016 年度：281 tCO2/年 2017 年度：279 tCO2/年 2018 年度：279 tCO2/年 2019 年度：88 tCO2/年 (事業実施期間合計 1,778 tCO2)
認証期間	開始日 2011 年 7 月 26 日 終了予定日 2019 年 7 月 25 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 7 月 25 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3月31日～2019年7月25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	1,172 tCO ₂ （2016年3月31日～2019年7月25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 ボイラー燃料使用量データ（購買伝票）、ボイラー設備写真（2019年9月14日撮影）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 ボイラー燃料使用量データ、燃料販売会社からの請求書データ、事業実施前後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 ボイラー燃料使用量データ及び燃料販売会社からの請求書データ、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>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.3.4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ボイラー燃料使用量データ、燃料販売会社からの請求書データ、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3月31日から2019年7月25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7月25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、排出削減事業共同実施者に1社追加された変更のみであり、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認める。

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 35.3KLであることを確認した。

以 上