

実績確認概要書

平成 27 年 10 月 16 日

ビューローベリタスジャパン株式会社

1. 排出削減事業の概要

排出削減事業名	A 重油ボイラから木質バイオマスボイラへの更新プロジェクト
承認番号	KC0510
排出削減事業者名	加美町
排出削減共同実施事業者名	株式会社 F T カーボン (その他関連事業者名：なし)
事業実施場所	やくらい交流施設 (住所：〒981-4375 宮城県加美郡加美町字味ヶ袋葉菜原 1 番 76)
事業の概要	やくらい交流施設（やくらい薬師の湯（日帰り温泉）、やくらいウォーターパーク（温水プールと温泉）、やくらい林泉館（温泉宿）、やくらい都邑館（温泉宿））における A 重油ボイラ 5 基を木質バイオマスボイラ 4 基へ更新する。木質バイオマスを使用することによって、CO ₂ 排出量を削減する。
排出削減量の計画	2010 年度～2012 年度 1,266tCO ₂ /年 (国内クレジット事業実施期間合計 3,798tCO ₂) 2013 年度～2017 年度 1,293tCO ₂ /年 2018 年度 28tCO ₂ (J-クレジット事業実施期間合計 6,493tCO ₂)
クレジット認証期間	J-クレジット制度 事業開始日 2010 年 4 月 9 日 終了予定日 2018 年 4 月 8 日
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

2013 年 4 月 1 日～2015 年 3 月 31 日（第 5 回目実績報告）

3. 実績確認結果

本実績報告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	3,847tCO ₂ (2013年4月1日～2015年3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	実績確認手続き
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	<p>1) 開始日の確認（初回実績確認の場合） 第5回実績確認のため、N/A</p> <p>2) 対象期間中の設備稼働確認 導入したボイラー設備は実績確認の期間中継続的に稼働していることを、本実績報告対象期間におけるバイオマス燃料の購入記録により確認した。</p>
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	<p>1) モニタリング方法の確認 関係者へのヒアリング、バイオマス燃料の納品書の確認等により、承認排出削減方法論及び承認排出削減事業計画通り、バイオマス燃料使用に関するモニタリングが実施されていることを確認した。</p> <p>2) 活動量の正確性 関係者への質問、購入記録等の確認により、承認排出削減方法論及び承認排出削減事業計画通り、バイオマス燃料の購入記録、燃料の分析データ等の保存が適切になされており、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 使用されている単位発熱量、排出係数等が、J-クレジット制度・モニタリング・算定規程(排出削減プロジェクト用)Ver2.2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 事業実施後排出量、ベースライン排出量、リーケージ排出量、</p>

	排出削減量の算定結果を根拠資料と突合、方法論の定めた計算式との照合、計算過程の確認、再計算等を実施した結果、排出削減量の算定結果が正確であることを確認した。
算定期間が 2020 年 3 月 31 日を超えないこと	本実績確認の対象期間は、2013 年 4 月 1 日から 2015 年 3 月 31 日までであり、排出削減量を算定した期間が 2018 年 4 月 8 日を超えないことを確認した。

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（該当する場合）
なし。

6. 特記事項

確認した排出削減量に相当する再生可能エネルギー量は、熱量換算 90,503GJ であることを確認した。

以上