

国内クレジット認証委員会御中

実績確認概要書

平成 22 年 2 月 26 日

審査機関名 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	灯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	JCDM-PJ0113
排出削減事業者名	医療法人 中庸会 介護老人保健施設 やまゆりの里
排出削減共同実施事業者名	丸紅株式会社 (その他関連事業者名：なし)
事業実施場所	やまゆりの里 (住所：岩手県遠野市宮守町達曾部 2 7 地割 2 0 - 1 1)
事業の概要	灯油ボイラ 1 台を木質バイオマスボイラ 1 台へ更新する。バイオマスへのエネルギー転換によって、CO2 排出量を削減する。
排出削減量の計画	240tCO2/年 (事業実施期間合計 1,077 tCO2)
国内クレジット認証期間	事業開始日 2008 年 10 月 27 日 終了予定日 2013 年 3 月 31 日
排出削減方法論	方法論 001 「ボイラーの更新」

2. 本実績確認の対象期間

2008 年 10 月 27 日～2010 年 1 月 29 日 (第 1 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	180 tCO2 (2008 年 10 月 27 日～2010 年 1 月 29 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） 開始日は排出削減事業計画どおり 2008 年 10 月 27 日である。</p> <p>2) 対象期間中の設備稼働確認 対象期間中に設備が稼働していたことを、および木質バイオマス使用量明細で確認した。</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 モニタリング方法は承認排出削減方法論に従っており、承認排出削減事業計画から変更されていない。</p> <p>2) 活動量の正確性 当該期間中のペレット使用実績について、期間中にペレット供給業者から提供された請求書、事業者がまとめた実績一覧を確認し、誤りがないことを確認した。</p> <p>3) 単位発熱量、排出係数等の係数の確認 単位発熱量、排出係数については、排出削減事業計画に記載されたモニタリング方法に従い、灯油の単位発熱量については国内クレジット制度のデフォルト値が、木質ペレットについては供給業者提供の成分分析データが使用されていることを確認した。 ボイラー効率について、排出削減事業計画に記載されたモニタリング方法に従って計算されていることについて、事業者から提供されたボイラー効率のカタログ値および事業者作成の計算結果を確認し、誤りがないことを確認した。</p> <p>4) 排出削減量算定方法及び算定結果の確認 排出削減量算定方法は、承認排出削減方法論及び排出削減事業計画に従っており、算定結果に誤りがないことを確認した。</p>
算定期間が 2013 年 3 月 31 日を超えないこと	今回の申請は 2008 年 10 月 27 日から 2010 年 1 月 29 日までの分であり、排出削減量を算定した期間が 2013 年 3 月 31 日を超えない。

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）

変更なし

6. 特記事項

確認した排出削減量に相当する省エネ量について、原油換算 68.5klであることを確認した。

以上