

J-クレジット制度管理者御中

実績確認概要書

平成 27 年 2 月 23 日

審査機関名 一般社団法人日本能率協会

1. 排出削減事業の概要

排出削減事業名	十日町市ミオンなかさとペレットボイラー等整備事業
承認番号	JCDM-PJKC0524
排出削減事業者名	十日町市
排出削減共同実施事業者名	ソニー株式会社
事業実施場所	ミオンなかさと（新潟県十日町市宮中己 4 1 9 7）
事業の概要	本事業では、十日町市所有の温浴施設に、熱出力 50 万 kcal/h のペレットボイラー 2 台を設置するとともに、太陽光発電装置（10kW）を導入し、省エネに取り組むとともに積雪地域における公共施設の取り組み推進事例として啓発を図る。
排出削減量の計画	<ul style="list-style-type: none">●方法論 001<ul style="list-style-type: none">2010 年度： 261 tCO₂/年2011 年度： 1,047 tCO₂/年2012 年度： 1,047 tCO₂/年2013-2019 年度： 7,067tCO₂（事業実施期間合計 9,422 tCO₂）●方法論 008<ul style="list-style-type: none">2010 年度： 0 tCO₂/年2011 年度： 4 tCO₂/年2012 年度： 3 tCO₂/年2013-2019 年度： 33 tCO₂（事業実施期間合計 40 tCO₂）●合計<ul style="list-style-type: none">2010 年度： 261 tCO₂/年

	2011年度：1,051 tCO ₂ /年 2012年度：1,050 tCO ₂ /年 2013-2019年度：7,100 tCO ₂ (事業実施期間合計 9,462 tCO ₂)
クレジット認証期間	国内クレジット制度 開始日 2011年1月1日 終了日 2013年3月31日 J-クレジット制度 終了予定日 2019年12月31日
排出削減方法論	方法論番号 001 ボイラーの更新 方法論番号 008 太陽光発電設備の導入

2. 本実績確認の対象期間

2013年4月1日～2014年12月31日（第4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	538tCO ₂ (2013年4月1日～2014年12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	排出削減量が承認排出削減事業計画に従って実施した結果、生じていることを確認した。 1) 対象期間中の設備稼働確認 本実績報告期間において導入設備であるボイラーおよび太陽光発電設備が稼働していることを、実績報告期間中の事業者の各種記録より確認した。
排出削減量が承認排出削減方法論及び承認排出削減事	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を確認した。

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 承認排出削減方法論、及び、承認排出削減事業計画に従い、ペレットの使用量および太陽光発電設備の発電量の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 担当者へのヒアリング及び事業者が作成した記録の確認等により、承認排出削減方法論及び承認排出削減事業計画通り、電力使用量の記録・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ている。</p> <p>3) 単位発熱量、排出係数等の係数の確認 排出削減量の算定式、及び使用されている単位発熱量、排出係数等が、排出削減方法論（別表）、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 根拠資料との突合、方法論の定めた計算式との照合、計算過程、計算結果の確認により、排出削減量の算定方法及び算定結果は正確であることを確認した。</p>
算定期間がクレジット認証期間の終了日を超えないこと	本実績確認の対象期間は、2013年4月1日から2014年12月31日までであり、排出削減量を算定した期間が終了予定である2019年12月31日を超えないことを確認している。

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）
特になし。

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利用量は以下の通りである。

方法論 001 バイオマス利用量 熱量換算 8,142.7GJ

方法論 008 太陽光発電量 16,559.6kwh

以上