

国内クレジット認証委員会御中

実績確認概要書

平成 21 年 12 月 11 日

審査機関名 株式会社日本スマートエナジー

1. 排出削減事業計画の概要

排出削減事業名	株式会社古守電化における高効率ボイラーへの更新
承認番号	JCDM-PJ0019
排出削減事業者名	株式会社 古守電化
排出削減共同実施事業者名	新日本石油株式会社
事業実施場所	株式会社古守電化 本社工場 (山梨県甲府市落合町 817)
事業の概要	工場内で使用されるボイラーの高効率化によりエネルギー使用量を低減し、二酸化炭素排出量の削減を図るものである。
排出削減量の計画	47 t CO ₂ /年 (事業実施期間合計 216tCO ₂)
国内クレジット認証期間	事業開始日 2008 年 8 月 16 日 終了予定日 2013 年 3 月 31 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

2008 年 8 月 16 日～2009 年 10 月 31 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	46tCO ₂ (2008年8月16日～2009年10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事業計画に従って当該計画を実施した結果生じていること	<p>排出削減量は、承認排出削減事業計画に従って当該計画を実施した結果生じていることを確認した。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 承認排出削減事業計画通りに、既存重油ボイラーをより効率の高いボイラーへ更新する事業が実施されていることを事前審査の現地訪問の際に確認している。 2) 本実績報告期間において導入設備が稼働していることを、本実績報告期間における燃料購入実績の確認や現地訪問時の視認により確認している。 3) 事業開始日が承認排出削減事業計画通りであることを、工事終了確認書や関係者への質問により確認した。 4) その他、本事業に承認排出削減事業計画から重要な変更がないことを確認した。
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	<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を確認した。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) モニタリング方法については、承認事業計画に従って、燃料の納品書上に記載された使用量により把握されていることを確認した。 2) 燃料使用量については、燃料納入会社により発行された請求書に記載された使用量の確認により、承認排出削減方法論及び承認排出削減事業計画通り、燃料使用量の記録・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。 3) 排出削減量の算定式およ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ている。 4) 事業実施後輩出量、ベースライン排出量、リーケージ排出量、排出削減量の算定結果をモニタリング結果と突合、方法論の定めた計算式との照合、計算過程の確認、再計

	<p>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ている。</p> <p>5) その他、排出削減量の算定において重大な変更はなされてい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	<p>本実績確認の対象期間は、2008 年 8 月 16 日から 2009 年 10 月 31 日までであり、排出削減量を算定した期間が 2013 年 3 月 31 日を超えないことを確認している。</p>

5. 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 17.2kl であることを確認した。