

J-クレジット制度管理者 御中

## 実績確認概要書

平成 29 年 10 月 25 日

審査機関名 ビューローベリタスジャパン株式会社

### 1. 排出削減事業計画の概要

排出削減事業名	株式会社 Tedy における CO2 排出削減事業計画 施設園芸用ヒートポンプ導入プロジェクト
プロジェクト番号	KC0932
排出削減事業者名	株式会社 Tedy
排出削減共同実施事業者名	JA 三井リース株式会社 カーボンフリーコンサルティング株式会社 (その他関連事業者名：なし)
事業実施場所	株式会社 Tedy (住所：茨城県水戸市小吹町 236-1)
事業の概要	高効率のヒートポンプ空調設備を導入し、既存の A 重油焚き暖房機によるハウスへの暖房の一部を代替する。設備効率の向上と低炭素燃料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	2008 年度 49t-CO2/年 2009 年度 205t-CO2/年 2010 年度 205t-CO2/年 2011 年度 205t-CO2/年 2012 年度 205t-CO2/年 (国内クレジット制度 事業実施期間合計 869t-CO2) 2013 年度 128t-CO2/年 2014 年度 133t-CO2/年 2015 年度 141t-CO2 /年 2016 年度 101t-CO2/年 (J-クレジット制度 事業実施期間合計 503t-CO2)
クレジット 認証期間	開始日 2008 年 12 月 20 日 終了予定日 2016 年 12 月 19 日
排出削減方法論	方法論番号 004 「空調設備の更新」

## 2. 本実績確認の対象期間

2013年4月1日～2016年12月19日（第2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	267t-CO2 (2013年4月1日～2016年12月19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	1) 開始日の確認（初回実績確認の場合） 2回目のため該当なし。  2) 対象期間中の設備稼働確認 更新されたヒートポンプ空調設備は実績確認期間中、継続的に稼働していることを関係者への質問、電気会社発行の「電気料金等請求書」及び「電気ご使用量のお知らせ」で確認した。
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 関係者への質問、電気会社発行の「電気料金等請求書」及び「電気ご使用量のお知らせ」の確認により、方法論及び承認排出削減計画に沿ってモニタリングが実施されていたことを確認した。  2) 活動量の正確性 関係者への質問、電気会社発行の「電気料金等請求書」及び「電気ご使用量のお知らせ」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、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          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・算定規定(排出削減プロジェクト用)Ver.2.8及び承認排出削減計画に従っていることを確認した。</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、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。</p>
<p>算定期間が移行期間内であること</p>	<p>本実績確認の対象期間は、2013年4月1日から2016年12月19日までであり、排出削減量を算定した期間が2016年12月19日を超えないことを確認した。</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 (該当する場合)

今回の検証において承認排出削減事業計画からの重要な変更点に該当する事象はなかった。

## 6. 特記事項

確認した排出削減量に相当する省エネルギー量について、原油換算 66.9(kL)であることを確認した。

以上