

第6回 国内クレジット認証委員会の結果について

平成 21年 7月 16日

国内クレジット認証委員会

1. 国内クレジットの認証 【別添 1 参照】

- ◆ 国内クレジットの認証申請があった5件について、実際に排出削減量が事業計画に従って算定されているか等の要件の審査を行い、認証した。
(延べ認証期間：21.8月 認証国内クレジット量：600t-CO2)

2. 排出削減事業の承認・申請受付 【別添 2、3 参照】

- ◆ 追加性等の要件の審査を行い、15件の排出削減事業について承認した。これにより、承認件数は、累計で52件となった。
- ◆ 前回（第5回）委員会（6月19日）から本日までに受け付けた、7件の排出削減事業について、概要を本日付けで公表することを了解した。
これにより、申請受付件数は、累計で125件となった。

3. その他 【別添 4、5 参照】

- (1) 審査機関の登録（2件）
これにより審査機関は17機関となった。
- (2) 平成21年度国内クレジット制度にかかる各種支援施策
平成21年度ソフト支援事業の実施を13機関に委託することなどを報告した。

国内クレジットの認証について

別添1

申請受付番号	実績確認概要書日付	排出削減事業者	排出削減事業共同実施者	事業概要	適用方法論	事業実施場所	実績確認対象期間	認証国内クレジット量(t-CO2) ※	(参考)年平均削減量(t-CO2)(見込) ※※補助金割合を考慮せず
12	平成21年7月9日	有限会社 メルヘンローズ	昭光通商株式会社	A重油焚暖房機を高効率ヒートポンプに更新	空調設備の更新【004】	有限会社メルヘンローズ (大分県玖珠郡玖珠町大字岩室1376番地)	平成20年12月3日 ～ 平成21年3月31日 (3.9月)	176	577
22	平成21年7月10日	株式会社 天一食品商事	株式会社 三井住友銀行	A重油焚温水ボイラーを高効率ガス焚潜熱回収型温水ボイラーに更新	ボイラーの更新【001】	スパリゾート雄琴あがりゃんせ (滋賀県大津市苗鹿3-9-5)	平成21年3月3日 ～ 平成21年5月31日 (2.9月)	49	464
29	平成21年7月9日	アルバック成膜株式会社	株式会社 三井住友銀行 三井住友ファイナンス &リース株式会社	A重油ボイラーを高効率天然ガスボイラーに更新	ボイラーの更新【001】	アルバック成膜本社・工場 (埼玉県秩父市寺尾2804番地)	平成21年1月5日 ～ 平成21年3月31日 (2.9月)	240	784
65	平成21年7月9日	三友プラントサービス株式会社	丸紅株式会社	ボイラー、加熱炉を高効率の装置に更新し、燃料を灯油から都市ガスに転換	ボイラーの更新【001】 工業炉の更新【003】	三友プラントサービス株式会社川崎工場 (神奈川県川崎市川崎区扇町6-13)	平成21年1月19日 ～ 平成21年6月23日 (5.2月)	37	131
74	平成21年7月10日	株式会社 ツチヤコーポレーション	電源開発株式会社	重油温水ボイラーを都市ガス温水ボイラーに更新	ボイラーの更新【001】	笑福の湯(静岡県焼津市柳新屋241-2)	平成20年11月1日 ～ 平成21年5月29日 (6.9月)	98	228

※排出削減事業者が排出削減事業の設備導入のために国又は地方自治体から補助金を受けている場合、認証国内クレジット量は、当該事業の実績確認対象期間における温室効果ガス排出削減量から、設備投資金額に占める補助金の補助割合を勘案して認証された。

排出削減事業新規承認(第6回認証委員会承認)

申請 受付 番号	計画提出日	審査報告受付日 (申請最終受付日)	排出削減事業者	排出削減事業 共同実施者 ※1	事業概要	適用方法論	国内クレジット 認証期間 開始(予定)日	排出削減量 年間平均
1 14	平成21年2月27日	平成21年7月9日	キタヤマコーポレーション 株式会社	九州電力株式会社(*) 三菱商事株式会社(*)	温泉施設の加温用ボイラーにおける 燃料転換(重油→木質バイオマス)	ボイラーの更新	平成21年6月1日	740tCO2/年
2 27	平成21年5月27日	平成21年6月26日	医療法人社団葵会 (八本松病院)	株式会社三井住友銀行 (*) 株式会社リサイクルワン	病院におけるヒートポンプの導入と 空調設備の更新	ヒートポンプの導入に よる熱源機器の更新 空調設備の更新	平成21年9月1日	346tCO2/年
3 37	平成21年5月27日	平成21年6月30日	巴協栄リネン株式会社 (本社)	株式会社日本環境取引機 構	クリーニング工場におけるボイラー の更新(ドレン蒸気再利用)	ボイラーの更新	平成20年8月1日	762tCO2/年
4 38	平成21年5月27日	平成21年7月10日	株式会社ニューオータニ 九州	オリックス環境株式会社	ホテルにおける冷温水搬送ポンプ及 び空調設備へのインバータ制御の 導入	間欠運転制御、イン バータ制御又は台数 制御によるポンプ・ファン類可 変能力制御機器の導 入	平成22年4月1日	477tCO2/年
5 45	平成21年5月27日	平成21年6月30日	株式会社レンティック中部 (伊勢原事業所)	株式会社日本環境取引機 構	クリーニング工場におけるボイラー の更新(ドレン蒸気再利用)	ボイラーの更新	平成20年8月1日	608tCO2/年
6 46	平成21年5月27日	平成21年6月30日	株式会社レンティック中部 (浜松事業所)	株式会社日本環境取引機 構	クリーニング工場におけるボイラー の更新(ドレン蒸気再利用)	ボイラーの更新	平成20年8月1日	717tCO2/年

排出削減事業新規承認(第6回認証委員会承認)

申請受付番号	計画提出日	審査報告受付日 (申請最終受付日)	排出削減事業者	排出削減事業 共同実施者 ※1	事業概要	適用方法論	国内クレジット 認証期間 開始(予定)日	排出削減量 年間平均
7 47	平成21年5月28日	平成21年6月30日	医療法人社団葵会(千葉・柏リハビリテーション病院)	東京電力株式会社(*)	病院におけるヒートポンプの導入と空調設備の更新	ヒートポンプの導入による熱源機器の更新 空調設備の更新	平成21年8月1日	623tCO2/年
8 52	平成21年5月28日	平成21年6月30日	株式会社エクセル	丸紅株式会社(*)	クリーニング工場におけるボイラーの更新 (蒸気漏れ対策)	ボイラーの更新	平成20年8月1日	228CO2/年
9 76	平成21年5月28日	平成21年6月30日	巴協栄リネン株式会社 (川越工場)	丸紅株式会社(*)	クリーニング工場におけるボイラーの更新(ドレン蒸気再利用)	ボイラーの更新	平成20年8月1日	771tCO2/年
10 85	平成21年5月28日	平成21年7月3日	株式会社ホテルリゾート 下電	三菱商事株式会社(*)	温泉旅館におけるボイラーの燃料転換(重油→木質バイオマス)及び重油焚ボイラーの高効率化	ボイラーの更新	平成20年9月8日	664tCO2/年
11 87	平成21年5月28日	平成21年7月10日	株式会社マルエー	全国中小企業団体中央会	スーパーマーケットにおける空調設備・照明設備の更新	空調設備の更新 照明設備の更新	平成20年12月5日	175tCO2/年
12 89	平成21年5月28日	平成21年7月3日	株式会社名鉄クリーニング	三菱UFJリース株式会社(*)	クリーニング工場におけるボイラーの燃料転換(重油→都市ガス)	ボイラーの更新	平成20年12月16日	942tCO2/年

排出削減事業新規承認(第6回認証委員会承認)

申請 受付 番号	計画提出日	審査報告受付日 (申請最終受付日)	排出削減事業者	排出削減事業 共同実施者 ※1	事業概要	適用方法論	国内クレジット 認証期間 開始(予定)日	排出削減量 年間平均
13 94	平成21年5月28日	平成21年6月30日	株式会社レンティック中部 (磐田事業所)	丸紅株式会社(*)	クリーニング工場におけるボイラー の更新(ドレン蒸気再利用)	ボイラーの更新	平成20年8月1日	314tCO2/年
14 111	平成21年6月18日	平成21年6月29日	株式会社サッポロスポー ツプラザ	株式会社リサイクルワン	フィットネス施設におけるボイラーの 更新(排気熱回収装置の設置)	ボイラーの更新	平成21年4月1日	38tCO3/年
15 119	平成21年7月14日	平成21年7月15日	協和工業株式会社	株式会社船井総合研究所	精密プレス加工工場における局部 空調への切替え、インバータ空気圧 縮機による間欠運転制御の導入、 高効率変圧器の導入	空調設備の更新 間欠運転制御、イン バーター制御又は 台数制御によるポン プ・ファン類可変能 力制御機器の導入 変圧器の更新	平成21年4月1日	22tCO2/年

※1 事業者名の後に(*)が付いている排出削減事業共同実施者は、自主行動計画参加者

排出削減事業の申請受付について

第5回国内クレジット認証委員会(平成21年6月19日開催)以降、以下の排出削減事業計画書の申請を受け付けた。

平成21年7月

申請受付番号	事業者 【実施地域】	共同実施者	関連事業者	事業概要	申請受付日	年平均削減量(見込)	適用方法論	事業年度
119	協和工業株式会社 【千葉県】	株式会社船井総合研究所	—	精密プレス加工工場における局部空調への切替え、インバータ空気圧縮機による間欠運転制御の導入、高効率変圧器の導入	平成21年7月14日	22t-CO2	004、005、010	2009年度～ 2012年度
120	帯広空港ターミナルビル株式会社 【北海道】	株式会社リサイクルワン	株式会社山武	空港ターミナルビルにおけるボイラー更新、電気式高効率ヒートポンプの導入、空調設備の更新・間欠運転制御の導入、搬送ポンプ・給排気ファンへのインバータ導入、照明設備の更新	平成21年7月15日	146t-CO2	001、002、 004、005、006	2009年度～ 2012年度
121	高知県木質ペレット利用促進協議会 【高知県】	イオン株式会社	—	野菜ハウスにおけるボイラーの燃料転換(重油→木質バイオマス)	平成21年7月15日	307t-CO2	001	2008年度～ 2012年度
122	サウスウッド宮崎協同組合 【宮崎県】	株式会社FTカーボン	—	製材工場における木質バイオマスボイラーの新設	平成21年7月15日	973t-CO2	001-A	2009年度～ 2012年度
123	株式会社フィットネスプロモーション 【沖縄県】	株式会社日本環境取引機構	株式会社洗陽電機	フィットネス施設における温泉排熱の利用及びヒートポンプ給湯器の導入	平成21年7月15日	200t-CO2	002、009	2009年度～ 2012年度
124	株式会社ブライズワード 【岐阜県】	株式会社船井総合研究所	大東株式会社	ウエディングホテルにおける空調設備の更新	平成21年7月15日	97t-CO2	004	2009年度～ 2012年度
125	みかわ農業振興協同組合 【愛知県】	株式会社FTカーボン	—	バラ園におけるヒートポンプの導入	平成21年7月15日	338t-CO2	002	2008年度～ 2012年度

※ これらについては、今後、審査機関等の審査を経て、次回以降の国内クレジット認証委員会において、事業の承認のための審議を行う予定。

登録審査機関一覧

(第1回認証委員会において登録)

1. 株式会社あらたサステナビリティ認証機構
2. SGSジャパン株式会社
3. KPMGあずさサステナビリティ株式会社
4. 株式会社JACO CDM
5. 株式会社日本スマートエナジー
6. 社団法人日本能率協会
7. ビューローベリタスジャパン株式会社
8. ペリージョンソンレジストラ
クリーンディベロップメントメカニズム株式会社

(第2回認証委員会において登録)

9. 株式会社新日本サステナビリティ研究所
10. デット ノルスケ ベリタス エーエス
11. テュフズードジャパン株式会社
12. 株式会社トーマツ審査評価機構
13. 財団法人日本品質保証機構
14. ロイド レジスター クオリティ アシュアランス リミテッド

(第4回認証委員会において登録)

15. シー・アイ・ジャパン株式会社

(第6回認証委員会において登録)

16. 日本検査キューエイ株式会社
17. 社団法人日本プラント協会

平成21年度国内クレジット制度にかかる各種支援施策

- ◆20年度補正予算に引き続き、21年度当初予算でも「ソフト支援」を実施(21年度ソフト支援実施機関として13機関を選定(別紙参照))
- ◆「ハード支援」も引き続き実施中
- ◆日本政策金融公庫による低利貸付を実施

【ソフト支援】

1. 21年度ソフト支援の内容

(1) 排出削減診断支援(無料省エネ診断)

国内クレジット制度における排出削減ポテンシャルを診断するための省エネ診断を無料で実施。

(2) 排出削減事業計画(新規の排出削減方法論も含む)等の無料作成支援

排出削減事業計画(新規の排出削減方法論も含む)及び排出削減実績報告書の作成を無料で支援。

※計画作成支援においては、マッチング(国内クレジットの売り手・買い手両者の発掘・確定)に係る費用の支援を含む。

(3) 排出削減事業計画等の審査費用等支援

排出削減事業計画の審査費用及び排出削減実績報告書の確認費用を支援。

2. 21年度ソフト支援事業における支援内容拡充のポイント

- 審査費用支援における半額条件の撤廃(「50万円を上限として半額支援」(20年度)→「50万円を上限に支援」(21年度))
- 排出削減実績報告書の無料作成支援及び確認費用支援(「15万円を上限に支援」)を新規に追加
- 排出削減事業計画作成支援におけるマッチング(国内クレジットの買い手・売り手の発掘・確定)に係る費用の支援を新規に追加

<参考:平成20年度補正予算事業の結果>

(1) 支援件数

無料省エネ診断	… 986件
排出削減事業計画作成支援	… 357件
排出削減事業計画審査費用支援	… 63件

(2) 予算執行額

約4.9億円(総額:約5.2億円、執行率:約95%)

【ハード支援】

1. 支援内容

先進的な排出削減設備導入を行う中小企業を対象に、当該設備導入に伴う排出削減にかかるデータを国に提供することを条件に、当該設備導入に係る費用の一部(1/2又は1/3)を支援。

2. これまでの予算額(支援件数)

平成21年度:606百万円、平成20年度:673百万円(39件)、平成19年度:399百万円(27件)、平成18年度:350百万円(17件)

3. 平成21年度事業

8月下旬を目処に公募開始予定。

【日本政策金融公庫による貸付】

1. 支援内容

国内クレジット制度を活用する中小企業や温室効果ガスの排出削減に取り組む中小企業を対象に、排出削減設備の取得に必要な設備資金及び当該設備の運用に必要な運転資金を日本政策金融公庫が貸付。

2. 貸付条件

(1) 貸付限度額

日本政策金融公庫(中小企業事業)

設備資金 7億2,000万円(うち長期運転資金 2億5,000万円)

(2) 貸付利率

基準利率(平成21年7月10日現在:1.85%(貸付期間5年以内の場合))

(但し、排出削減効果が25%以上見込まれる設備であって、国内クレジット制度を活用するものにあつては特別利率②(平成21年7月10日現在:1.20%(貸付期間5年以内の場合))が適用)

(3) 貸付機関

設備資金 15年以内(長期運転資金 7年以内(うち据置期間2年以内))

【別紙】ソフト支援実施機関一覧(13機関)

○日本商工会議所

担当部署：産業政策第二部（担当：岡本）
TEL：03-3283-7836（直通）
FAX：03-3213-8716
E-mail：sangyo2@jcci.or.jp

○全国中小企業団体中央会

担当部署：政策推進部（担当：大谷）
TEL：03-3523-4902（直通）
FAX：03-3523-4909
E-mail：otani@mail.chuokai.or.jp

○株式会社あらたサステナビリティ認証機構

担当部署：（担当：石川）
TEL：03-6858-0080（代表）
FAX：03-6858-0081
E-mail：as.cert@jp.pwc.com

○株式会社イースクエア

担当部署：カーボンオフセット事業部（担当：及川）
TEL：03-5777-6730（代表）
FAX：03-5777-6735
E-mail：oikawa@e-squareinc.com

○昭光通商株式会社

担当部署：企画開発部
新規開発グループ（担当：野口）
TEL：03-3459-5056（直通）
FAX：03-3459-5146
E-mail：mt-noguchi@shoko.co.jp

○テス・エンジニアリング株式会社

担当部署：東京支店営業部（担当：松本）
TEL：03-3552-3601（直通）
FAX：03-3552-3605
E-mail：matsumoto@tess-eng.co.jp

○株式会社日本環境取引機構

担当部署：事業企画部（担当：尾崎）
TEL：03-3527-9581（直通）
FAX：03-3277-2388
E-mail：soft_shien@jctx.jp

○株式会社日本総合研究所

担当部署：総合研究部門（担当：高村）
TEL：03-3288-4187（直通）
FAX：03-3288-6349
E-mail：takamura.shigeru@jri.co.jp

○日本テピア株式会社

担当部署：テピア総合研究所（担当：住山）
TEL：03-5857-4862（直通）
FAX：03-5857-4863
E-mail：sumiyamat@tepia.co.jp

○みずほ情報総研株式会社

担当部署：環境・資源エネルギー部
エネルギーチーム（担当：田原）
TEL：03-5281-7588（直通）
FAX：03-5281-5466
E-mail：kokunai_credit@mizuho-ir.co.jp

○株式会社山武

担当部署：ビルシステムカンパニー・
マーケティング本部
環境マーケティング部（担当：福田）
TEL：03-6810-1110（直通）
FAX：03-5796-0795
E-mail：fukuda-kazunari@jp.yamatake.com

○横河電機株式会社

担当部署：グローバル省エネ・
環境保全センター（担当：平塚）
TEL：0422-52-5951（直通）
FAX：0422-52-8054
E-mail：kouhei.hiratsuka@jp.yokokawa.com

○株式会社四電技術コンサルタント

担当部署：電機部（担当：中川）
TEL：087-887-2330（直通）
FAX：087-845-5020
E-mail：y-nakagawa@yon-c.co.jp