

第30回Jークレジット制度認証委員会の結果について

平成30年10月4日
Jークレジット制度管理者

1. プロジェクトの登録申請【別添1参照】

- ・ プロジェクト登録の申請があった7件のプロジェクトについて、全てのプロジェクトがプロジェクト登録要件に適合していることを確認した。これにより、プロジェクト登録件数は累計で273件となった。

2. 排出削減・吸収量の認証申請【別添2、3参照】

- ・ 認証申請のあった37件（77,576 t-CO2）のプロジェクトについて、認証要件に適合していることを確認した。
- ・ これにより、Jークレジットの認証回数は、累計で556回（3,714,453 t-CO2）となった。

プロジェクト登録一覧

別添1-1

プロジェクト 番号	プロジェクト 登録申請日	プロジェクト実施者 【都道府県】	プロジェクト概要	適用方法論			プロジェクト実施場所	認証予定期間 開始日	認証予定期間 終了日	排出削減・吸収量 (総量(見込))	審査機関
				方法論番号	名称	更新/新設					
1 201	2018年9月4日	株式会社アイザック 【富山県】	廃棄物処理施設における未利用廃熱の発電利用	EN-S-010 Ver 1.1	未利用廃熱の発電利用	更新	株式会社アイザック 環境事業本部 エネルギーセンター (富山県富山市)	2017年11月1日	2021年3月31日	19,038t-CO2	ペリージョンソン レジストラークリーン ディベロップメント メカニズム株式会社
2 202	2018年9月7日	甲南ユーティリティ 株式会社 【兵庫県】	排水処理場におけるバイオマス固形燃料(木質バイオマス)による化石燃料の代替(木質チップ)	EN-R-001 Ver 1.5	バイオマス固形燃料(木質バイオマス)による化石燃料又は系統電力の代替	新設	甲南ユーティリティ株式会社 (兵庫県神戸市)	2019年1月1日	2026年12月31日	288,960t-CO2	一般財団法人 日本品質保証機構

プロジェクト番号	プロジェクト登録申請日	運営・管理者【都道府県】	プロジェクト概要	実施地域	適用方法論		認証予定期間開始日	認証予定期間終了日	排出削減・吸収量(見込)		排出削減・吸収量総量(見込)	累計削減活動数(見込)		審査機関					
									(2013)	(2014)		(2015)	(2016)		(2017)	(2018)	(2019)	(2020)	(2021)
1	P69	2018年9月1日	札幌市【北海道】	住宅における コージェネレーションの導入	札幌市内	EN-S-007 Ver 1.1	コージェネレーション の導入	2018年9月1日	2031年3月31日	(2013) - (2014) - (2015) - (2016) - (2017) - (2018) 150t-CO2 (2019) 517t-CO2 (2020) 776t-CO2 (2021) 1,035t-CO2 (2022) 1,293t-CO2 (2023) 1,552t-CO2 (2024) 1,949t-CO2 (2025) 2,070t-CO2 (2026) 2,070t-CO2 (2027) 2,070t-CO2 (2028) 2,070t-CO2 (2029) 2,070t-CO2 (2030) 2,070t-CO2	19,692t-CO2	(2013) - (2014) - (2015) - (2016) - (2017) - (2018) 420 (2019) 840 (2020) 1,260 (2021) 1,680 (2022) 2,100 (2023) 2,520 (2024) 2,940 (2025) 3,360 (2026) 3,360 (2027) 3,360 (2028) 3,360 (2029) 3,360 (2030) 3,360	一般社団法人日本能率協会						
2	P70	2018年9月1日	札幌市【北海道】	住宅における 太陽光発電設備の導入	札幌市内	EN-R-002 Ver 1.2	太陽光発電設備の 導入	2018年9月1日	2031年3月31日	(2013) - (2014) - (2015) - (2016) - (2017) - (2018) 154t-CO2 (2019) 530t-CO2 (2020) 795t-CO2 (2021) 1,061t-CO2 (2022) 1,326t-CO2 (2023) 1,591t-CO2 (2024) 1,857t-CO2 (2025) 2,122t-CO2 (2026) 2,122t-CO2 (2027) 2,122t-CO2 (2028) 2,122t-CO2 (2029) 2,122t-CO2 (2030) 2,122t-CO2	20,046t-CO2	(2013) - (2014) - (2015) - (2016) - (2017) - (2018) 320 (2019) 640 (2020) 960 (2021) 1,280 (2022) 1,600 (2023) 1,920 (2024) 2,240 (2025) 2,560 (2026) 2,560 (2027) 2,560 (2028) 2,560 (2029) 2,560 (2030) 2,560	一般社団法人日本能率協会						
3	P71	2018年9月6日	株式会社 ウエストホールディングス 【東京都】	事業所における照明設備の更新	全国	EN-S-006 Ver 2.0	照明設備の導入	2018年11月1日	2030年3月31日	(2013) - (2014) - (2015) - (2016) - (2017) - (2018) 5,880t-CO2 (2019) 9,800t-CO2 (2020) 12,740t-CO2 (2021) 14,700t-CO2 (2022) 15,680t-CO2 (2023) 15,680t-CO2 (2024) 15,680t-CO2 (2025) 15,680t-CO2 (2026) 9,800t-CO2 (2027) 5,880t-CO2 (2028) 2,940t-CO2 (2029) 980t-CO2 (2030) -	125,440t-CO2	(2013) - (2014) - (2015) - (2016) - (2017) - (2018) 600 (2019) 1,000 (2020) 1,300 (2021) 1,500 (2022) 1,600 (2023) 1,600 (2024) 1,600 (2025) 1,600 (2026) 1,000 (2027) 600 (2028) 300 (2029) 100 (2030) -	一般財団法人日本海事協会						
4	P72	2018年9月6日	株式会社 ウエストホールディングス 【東京都】	住宅における太陽光発電設備の 導入	全国	EN-R-002 Ver 1.2	太陽光発電設備の 導入	2018年12月1日	2030年3月31日	(2013) - (2014) - (2015) - (2016) - (2017) - (2018) 225t-CO2 (2019) 3,193t-CO2 (2020) 6,828t-CO2 (2021) 10,463t-CO2 (2022) 10,463t-CO2 (2023) 10,463t-CO2 (2024) 10,463t-CO2 (2025) 10,463t-CO2 (2026) 10,238t-CO2 (2027) 7,270t-CO2 (2028) 3,635t-CO2 (2029) - (2030) -	83,704t-CO2	(2013) - (2014) - (2015) - (2016) - (2017) - (2018) 300 (2019) 4,300 (2020) 9,300 (2021) 14,300 (2022) 14,300 (2023) 14,300 (2024) 14,300 (2025) 14,300 (2026) 14,000 (2027) 10,000 (2028) 5,000 (2029) - (2030) -	一般財団法人日本海事協会						

プロジェクト登録一覧(プログラム型)

別添1-2

プロジェクト 番号	プロジェクト 登録申請日	運営・管理者 【都道府県】	プロジェクト概要	実施地域	通用方法論		認証予定期間 開始日	認証予定期間 終了日	排出削減・吸収量 (見込)		排出削減・ 吸収量総量 (見込)	累計削減活動数 (見込)		審査機関
												(2013)		
5 P73	2018年8月30日	株式会社山新 【茨城県】	店舗における照明設備の更新	茨城県、栃 木県、福島 県	EN-S-006 Ver 2.0	照明設備の導入	2018年8月30日	2031年3月31日	(2013) - (2014) - (2015) - (2016) - (2017) - (2018) 1,319t-CO2 (2019) 2,488t-CO2 (2020) 2,488t-CO2 (2021) 2,488t-CO2 (2022) 2,488t-CO2 (2023) 2,714t-CO2 (2024) 2,714t-CO2 (2025) 2,714t-CO2 (2026) 452t-CO2 (2027) 226t-CO2 (2028) 226t-CO2 (2029) 226t-CO2 (2030) 226t-CO2	20,769t-CO2	(2013) - (2014) - (2015) - (2016) - (2017) - (2018) 10 (2019) 11 (2020) 11 (2021) 11 (2022) 11 (2023) 12 (2024) 12 (2025) 12 (2026) 2 (2027) 1 (2028) 1 (2029) 1 (2030) 1	一般財団法人 日本品質保証機構		

排出削減・吸収量の認証一覧

別添2-1

プロジェクト 番号	クレジット認証 申請日	プロジェクト実施者 【都道府県】	クレジット取得者	プロジェクト概要	適用方法論		プロジェクト実施場所	認証申請期間	認証 J-クレジット量	審査機関
1 57	2018年9月3日	広島本通商店街振興組合 【広島県】	広島本通商店街振興組合	商店街における照明設備の更新(LED)	EN-S-006 Ver 1.1	照明設備の導入	広島本通商店街 (広島県広島市中区)	2015年1月28日 ～ 2018年6月30日 (41.1ヶ月) 【第1回目の認証】	153t-CO2	一般財団法人 日本海事協会
2 146	2018年9月7日	シャリエ長泉 グランマークス 団地管理組合 【静岡県】	静岡ガス株式会社	共同住宅におけるコージェネレーション の導入(都市ガス→都市ガス)	EN-S-007 Ver 1.1	コージェネレーション の導入	シャリエ長泉グランマークス EAST 棟・WEST 棟 (静岡県駿東郡長泉町)	2017年4月1日 ～ 2018年6月30日 (15.0ヶ月) 【第1回目の認証】	73t-CO2	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
3 154	2018年9月6日	北広島町 【広島県】	北広島町	公共施設におけるバイオマス固形燃料 (木質バイオマス)による化石燃料の 代替(A重油→薪)	EN-R-001 Ver 1.3	バイオマス固形燃料 (木質バイオマス)に よる化石燃料又は系 統電力の代替	芸北オークガーデン (広島県山県郡北広島町)	2017年4月1日 ～ 2018年6月30日 (15.0ヶ月) 【第1回目の認証】	83t-CO2	一般財団法人 日本海事協会
4 155	2018年9月6日	益田市 【島根県】	益田市	温泉施設におけるバイオマス固形燃料 (木質バイオマス)による化石燃料の代 替(灯油→薪)	EN-R-001 Ver 1.3	バイオマス固形燃料 (木質バイオマス)に よる化石燃料又は系 統電力の代替	匹見健康センター (やすらぎの湯) (島根県益田市匹見町)	2017年4月1日 ～ 2018年6月30日 (15.0ヶ月) 【第1回目の認証】	122t-CO2	一般財団法人 日本海事協会
5 159	2018年9月7日	大樹町 【北海道】	公益財団法人北海道環境財団	温泉施設におけるバイオマス固形燃料 (木質バイオマス)による化石燃料の代 替(A重油→木質チップ)	EN-R-001 Ver 1.3	バイオマス固形燃料 (木質バイオマス)に よる化石燃料又は系 統電力の代替	晩成温泉 (北海道広尾郡大樹町)	2017年3月1日 ～ 2018年5月31日 (15.0ヶ月) 【第1回目の認証】	106t-CO2	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
6 161	2018年9月7日	やなぎ屋株式会社 【大阪府】	大阪ガス株式会社	クリーニング工場におけるボイラーの 更新(A重油→都市ガス)	EN-S-001 Ver 1.1	ボイラーの導入	やなぎ屋株式会社 尼崎支店 (兵庫県尼崎市)	2017年3月1日 ～ 2018年2月28日 (12.0ヶ月) 【第1回目の認証】	220t-CO2	株式会社 日本スマート エナジー認証機構

排出削減・吸収量の認証一覧(プログラム型)

別添2-2

プロジェクト 番号	クレジット認証申請日	運営・管理者 【都道府県】	クレジット取得者	プロジェクト概要	適用方法論		プロジェクト 実施地域	認証申請期間	認証 J-クレジット量	審査機関
1 P10	2018年9月6日	日本ハウズイング株式会社 【東京都】	日本ハウズイング株式会社	マンション共用部分における照明設備の更新・新設	EN-S-006 Ver 1.0	照明設備の導入	全国	2017年4月1日 ～ 2018年3月31日 (12.0ヶ月) 【第5回目の認証】	470t-CO2	株式会社 日本スマート エナジー認証機構
2 P13	2018年9月5日	ミサワホーム株式会社 【東京都】	ミサワホーム株式会社	住宅における太陽光発電設備の導入	EN-R-002 Ver 1.0	太陽光発電設備の導入	全国	2017年4月1日 ～ 2018年3月31日 (12.0ヶ月) 【第5回目の認証】	3,848t-CO2	一般財団法人 日本品質保証機構
3 P41	平成30年8月31日	山形県 【山形県】	山形県	住宅・事業所における太陽光発電設備の導入	EN-R-002 Ver 1.0	太陽光発電設備の導入	山形県	2017年6月1日 ～ 2018年5月31日 (12.0ヶ月) 【第3回目の認証】	1,249t-CO2	一般財団法人 日本海事協会
4 P42	平成30年8月31日	山形県 【山形県】	山形県	住宅・事業所におけるバイオマス固形燃料(木質バイオマス)による化石燃料の代替	EN-R-001 Ver 1.0	バイオマス固形燃料(木質バイオマス)による化石燃料又は系統電力の代替	山形県	2017年6月1日 ～ 2018年5月31日 (12.0ヶ月) 【第2回目の認証】	260t-CO2	一般財団法人 日本海事協会

国内クレジット制度からの移行プロジェクトの認証一覧

別添3

プロジェクト番号	実績確認概要書日付	プロジェクト実施者【都道府県】	共同実施者	プロジェクト概要	適用方法論		プロジェクト実施場所	認証申請期間※	認証J-クレジット量	
1	KC0327	2018年7月27日	林兼産業株式会社【山口県】	テス・エンジニアリング株式会社	飼料工場におけるボイラーの更新(重油→都市ガス)	001	ボイラーの更新	林兼産業株式会社 飼料事業部 下関工場 (山口県下関市)	2013年4月1日 ～ 2017年7月31日 (52.0ヶ月) 【第3回目の認証】	2,388t-CO2
2	KC0358	2018年9月6日	東部商業開発事業協同組合【福井県】	ESカーボンクレジット合同会社	商業施設における空調設備の更新(重油→電気)、冷温水ポンプへのインバーター制御の導入、照明設備の更新	001 005 006	ボイラーの更新 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 照明設備の更新	パリオCITY (福井県福井市)	2013年4月1日 ～ 2017年12月10日 (56.4ヶ月) 【第4回目の認証】	2,568t-CO2
3	KC0405	2018年9月7日	株式会社センシュー【大阪府】	株式会社FTカーボン	自動車部品製造工場における工業炉の更新(電気、コークス→電気)	003	工業炉の更新	株式会社センシュー (大阪府岸和田市)	2016年4月1日 ～ 2018年5月16日 (25.5ヶ月) 【第5回目の認証】	17,028t-CO2
4	KC0510	2018年9月6日	加美町【宮城県】	株式会社FTカーボン	温泉施設におけるボイラーの更新(重油→木質バイオマス)	001	ボイラーの更新	やくらい交流施設 (宮城県加美郡加美町)	2015年4月1日 ～ 2018年4月8日 (36.3ヶ月) 【第6回目の認証】	6,076t-CO2
5	KC0608	2018年9月4日	株式会社松島【新潟県】	株式会社FTカーボン	宿泊施設におけるボイラーの更新(灯油→木質バイオマス)、空調設備の更新(灯油→木質バイオマス)	001 004	ボイラーの更新 空調設備の更新	メトロポリタン松島 (新潟県柏崎市)	2016年3月21日 ～ 2018年3月31日 (24.3ヶ月) 【第5回目の認証】	332t-CO2
6	KC0638	2018年8月23日	明石合銅株式会社【石川県】	丸紅株式会社	鑄造工場におけるポンプ・ファン類の更新(重油→電気)	025	ポンプ・ファン類の更新	株式会社明石合銅 (石川県白山市)	2013年4月1日 ～ 2018年6月30日 (63.0ヶ月) 【第3回目の認証】	1,658t-CO2
7	KC0668	2018年8月21日	彦根ゼラチン株式会社【滋賀県】	丸紅株式会社	ゼラチン製造工場におけるボイラーの更新(重油→都市ガス)	001	ボイラーの更新	彦根ゼラチン株式会社 (滋賀県犬上郡豊郷町)	2013年4月1日 ～ 2018年3月31日 (60.0ヶ月) 【第3回目の認証】	6,918t-CO2
8	KC0679	2018年7月13日	リゾートトラスト株式会社【愛知県】	株式会社ウェイトボックス	ホテルにおけるホテルにおけるボイラーの更新(重油→都市ガス)、空調設備の更新(重油→都市ガス)(重油→都市ガス)	001 004	ボイラーの更新 空調設備の更新	エクシブ琵琶湖 (滋賀県米原市)	2013年4月1日 ～ 2017年7月31日 (52.0ヶ月) 【第3回目の認証】	1,883t-CO2
9	KC0911	2018年9月7日	大林産業株式会社【山口県】	株式会社FTカーボン	製材工場における空調設備の更新(重油→重油、木質バイオマス)	004	空調設備の更新	大林産業株式会社 本社工場 (山口県山口市)	2015年10月1日 ～ 2018年4月30日 (31.0ヶ月) 【第5回目の認証】	391t-CO2

国内クレジット制度からの移行プロジェクトの認証一覧

別添3

プロジェクト番号	実績確認概要書日付	プロジェクト実施者【都道府県】	共同実施者	プロジェクト概要	適用方法論		プロジェクト実施場所	認証申請期間※	認証J-クレジット量	
10	KC0957	2018年9月4日	株式会社菱進テック【愛媛県】	カーボンフリーコンサルティング株式会社	半導体検査工場におけるヒートポンプの導入による熱源設備の更新(電気→電気)	002	ヒートポンプの導入による熱源設備の更新	株式会社菱進テック(愛媛県西条市)	2013年4月1日 ～ 2018年5月25日(61.8ヶ月) 【第4回目の認証】	1,382t-CO2
11	KC0972	2018年9月5日	株式会社両口屋是清【愛知県】	株式会社ウェイトボックス	食品工場におけるボイラー更新(重油→都市ガス)	001	ボイラーの更新	株式会社両口屋是清 小牧工場(愛知県小牧市)	2016年10月1日 ～ 2018年2月28日(16.9ヶ月) 【第3回目の認証】	497t-CO2
12	KC0994	2018年8月15日	ヒラダン株式会社【愛知県】	株式会社ウェイトボックス	段ボール製造工場における照明設備の更新	006	照明設備の更新	ヒラダン株式会社(愛知県名古屋市)	2013年4月1日 ～ 2018年3月31日(60.0ヶ月) 【第3回目の認証】	216t-CO2
13	KC1014	2018年9月6日	株式会社の場製館所【東京都】	丸紅株式会社	食品工場(館)におけるボイラーの更新(重油→都市ガス)	001	ボイラーの更新	株式会社の場製館所(千葉県松戸市)	2013年4月1日 ～ 2018年3月31日(60.0ヶ月) 【第3回目の認証】	2,692t-CO2
14	KC1103	2018年9月4日	東曹産業株式会社【大阪府】	丸紅株式会社	化学工業製品製造工場におけるボイラーの更新(灯油→都市ガス)	001	ボイラーの更新	東曹産業株式会社 大阪工場(大阪府大阪市)	2013年4月1日 ～ 2018年3月31日(60.0ヶ月) 【第2回目の認証】	1,654t-CO2
15	KC1160	2018年9月7日	新発田鍛工株式会社【新潟県】	丸紅株式会社	輸送用機械器具製造工場におけるヒートポンプの導入による熱源設備の更新(重油→電気)	003	工業炉の更新	新発田鍛工株式会社(新潟県新発田市)	2013年4月1日 ～ 2018年3月31日(60.0ヶ月) 【第2回目の認証】	10,953t-CO2
16	KC1265	2018年9月5日	香川シームレス株式会社【香川県】	ESカーボンクレジット合同会社	繊維製品工場におけるボイラーの更新(重油→LPG)	001	ボイラーの更新	香川シームレス株式会社 土器川工場(香川県丸亀市)	2013年4月1日 ～ 2018年5月31日(62.0ヶ月) 【第2回目の認証】	2,209t-CO2
17	KC1377	2018年8月23日	株式会社勝田ナセン【東京都】	一般社団法人低炭素投資促進機構	染物工場におけるボイラーの更新(重油→都市ガス)	001	ボイラーの更新	株式会社勝田ナセン 本社(東京都八王子市)	2015年4月1日 ～ 2018年1月31日(34.1ヶ月) 【第3回目の認証】	134t-CO2
18	KC1390	2018年9月5日	白川製紙株式会社【愛媛県】	一般社団法人低炭素投資促進機構	製紙工場におけるボイラーの更新(重油→LPG)	001	ボイラーの更新	白川製紙株式会社 本社(愛媛県四国中央市)	2015年4月1日 ～ 2018年3月24日(35.8ヶ月) 【第3回目の認証】	1,521t-CO2

国内クレジット制度からの移行プロジェクトの認証一覧

別添3

プロジェクト番号	実績確認概要書日付	プロジェクト実施者【都道府県】	共同実施者	プロジェクト概要	適用方法論		プロジェクト実施場所	認証申請期間※	認証J-クレジット量	
19	KC1393	2018年9月4日	株式会社松屋リネンサプライ【愛知県】	一般社団法人低炭素投資促進機構	クリーニング工場におけるボイラーの更新(重油→LPG)	001	ボイラーの更新	株式会社松屋リネンサプライ(愛知県豊橋市)	2015年4月1日 ～ 2018年3月4日(35.1ヶ月) 【第3回目の認証】	313t-CO2
20	KC1402	2018年9月5日	株式会社M&B【富山県】	一般社団法人低炭素投資促進機構	温泉施設におけるヒートポンプの導入による熱源設備の更新(重油→電気)	002	ヒートポンプの導入による熱源設備の更新	湯めぐち(富山県中新川郡舟橋村)	2015年4月1日 ～ 2018年2月1日(34.1ヶ月) 【第3回目の認証】	488t-CO2
21	KC1407	2018年9月5日	株式会社青い海【沖縄県】	一般社団法人低炭素投資促進機構	製塩工場におけるボイラーの更新(重油→LPG)	001	ボイラーの更新	株式会社青い海(沖縄県糸満市)	2015年4月1日 ～ 2018年2月24日(34.8ヶ月) 【第3回目の認証】	872t-CO2
22	KC1410	2018年9月6日	中部飼料株式会社【愛知県】	一般社団法人低炭素投資促進機構	飼料工場におけるボイラーの更新(LPG→都市ガス、回収した未利用の排熱への熱源の切り替え)	001 018-A	ボイラーの更新 回収した未利用の排熱への熱源の切り替え	中部飼料株式会社 知多工場(愛知県知多市)	2015年4月1日 ～ 2018年2月17日(34.6ヶ月) 【第3回目の認証】	1,094t-CO2
23	KC1415	2018年9月5日	有限会社グリーンファーム【愛知県】	一般社団法人低炭素投資促進機構	農業用ハウスにおける空調設備の更新(重油→電気)	004	空調設備の更新	有限会社グリーンファーム(愛知県西尾市)	2015年3月12日 ～ 2018年2月14日(35.2ヶ月) 【第3回目の認証】	235t-CO2
24	KC1416	2018年9月5日	神谷種苗【愛知県】	一般社団法人低炭素投資促進機構	農業用ハウスにおける空調設備の更新(重油→電気)	004	空調設備の更新	神谷種苗(愛知県西尾市)	2015年4月1日 ～ 2018年2月28日(35.0ヶ月) 【第3回目の認証】	691t-CO2
25	KC1420	2018年9月6日	月島食品工業株式会社【東京都】	一般社団法人低炭素投資促進機構	食品工場における蒸気駆動コンプレッサーへの更新	046	蒸気駆動コンプレッサーへの更新	月島食品工業株式会社 東京工場(東京都江戸川区)	2015年4月1日 ～ 2018年2月28日(35.0ヶ月) 【第3回目の認証】	317t-CO2
26	KC1458	2018年9月5日	日本アスパラガス株式会社【北海道】	公益財団法人北海道環境財団	食品工場(飲料)におけるボイラーの更新(重油→都市ガス)	001	ボイラーの更新	日本アスパラガス株式会社 千歳工場(北海道千歳市)	2013年4月1日 ～ 2018年5月31日(62.0ヶ月) 【第2回目の認証】	4,200t-CO2
27	KC1466	2018年8月21日	コーベビー株式会社【愛知県】	丸紅株式会社	リネン工場におけるボイラーの更新(重油→都市ガス)	001	ボイラーの更新	日本アスパラガス株式会社 東海工場(愛知県蒲郡市)	2013年4月1日 ～ 2018年3月31日(60.0ヶ月) 【第2回目の認証】	2,282t-CO2

※ 認証回数は旧制度からの累計を記載している。