

第25回 国内クレジット認証委員会の結果について

平成24年5月28日

国内クレジット認証委員会

1. 国内クレジット制度と再生可能エネルギーの固定買取制度との関係について【別添1参照】

- ・ 国内クレジット制度と固定価格買取制度との関係について確認した。
- ・ また、電気事業者による新エネルギー等の利用に関する特別措置法の廃止に伴い、方法論上に記載されている同法に関する規定を修正した。

2. 事業の承認等【別添2、3参照】

- ・ 23件の排出削減事業の計画案の提出を受け付けた。これにより、排出削減事業の計画案の提出件数は累計で1,359件となった。
- ・ 排出削減事業の承認申請があった60件について承認した。これにより、排出削減事業の承認件数は累計で1,097件となった。

3. 国内クレジットの認証【別添4参照】

- ・ 国内クレジットの認証申請があった69件（国内クレジット量：44,977t-CO2）について認証した。これにより、国内クレジットの認証件数は累計で864件（国内クレジット量：493,602t-CO2）となった。

4. その他

- ・ 次回の認証委員会について、次のとおり開催する予定とした。

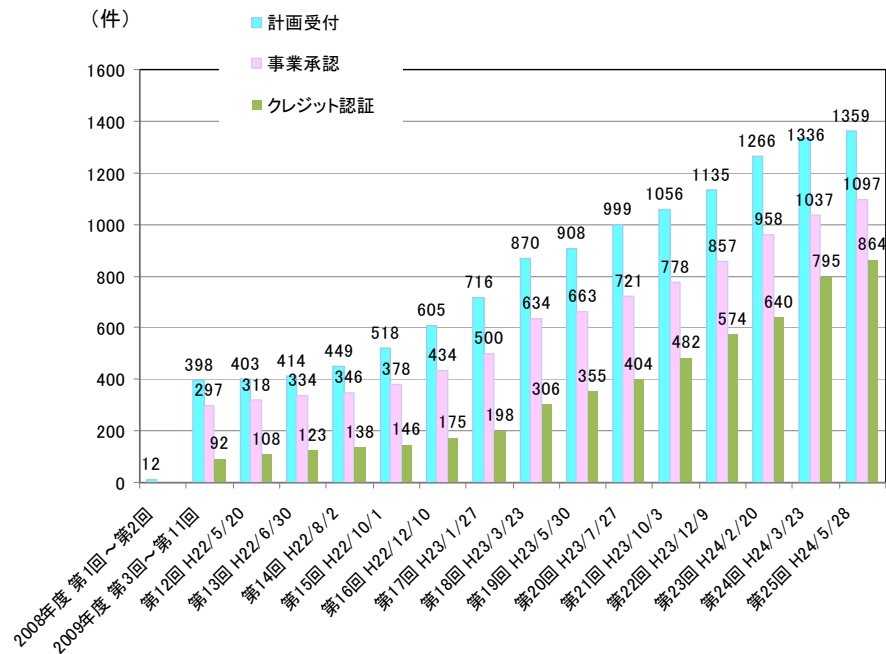
第26回 平成24年 7月30日（月）14時00分～15時30分

国内クレジット制度 承認・認証等の状況

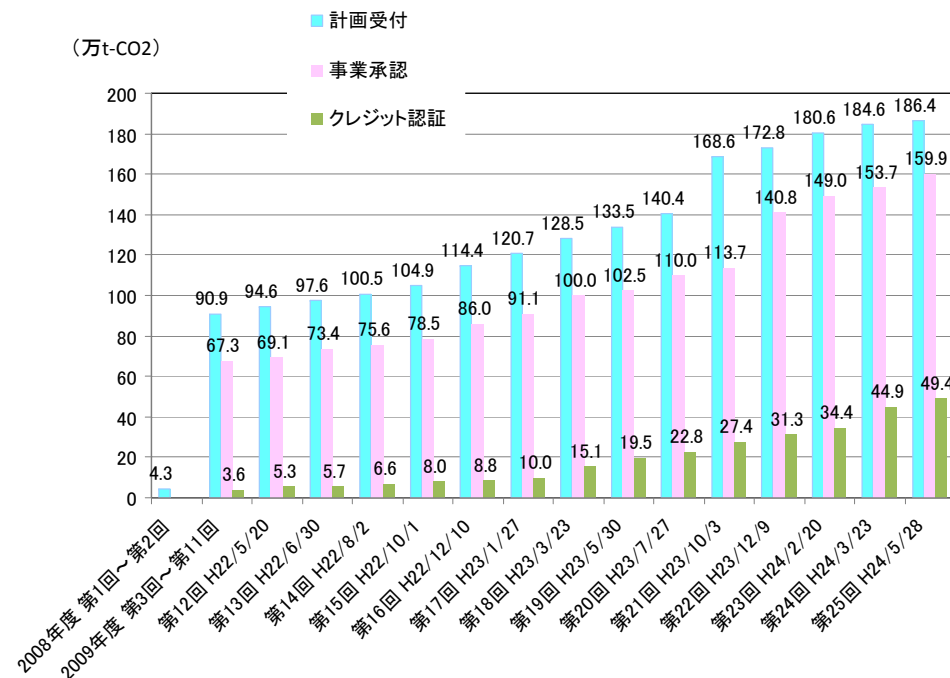
(参考)

- 第25回国内クレジット認証委員会(5月28日開催)までに承認された排出削減事業の件数は、累計1,097件。うちプログラム型排出削減事業は64件承認されている。
- 上記1,097件の2012年度までの総削減見込量は、約160万t-CO₂(1件当たりの総削減量は1,457t-CO₂)。
- 現時点で認証された国内クレジットは累計864件で約49.4万t-CO₂。

排出削減事業に係る計画案・承認、国内クレジット認証の累計件数の推移



排出削減事業に係る総削減見込量、国内クレジット認証量の推移



国内クレジット制度と再生可能エネルギーの固定価格買取制度との 関係について

平成 24 年 5 月 28 日

国内クレジット認証委員会事務局

1. はじめに

- 平成 24 年 7 月 1 日から、電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法（以下「再生エネ買取法」という。）に基づく再生可能エネルギーの固定価格買取制度（以下「固定価格買取制度」という。）が施行される。（別添 1 - 2 を参照）
- ここで、「固定価格買取制度で買い取られた電気については、国内クレジットの認証対象となるのか」等の問い合わせが多くなっていることから、本資料にて国内クレジット制度との関係について示すこととする。
- また、電気事業者による新エネルギー等の利用に関する特別措置法（以下「RPS法」という。）の廃止（再生エネ買取法附則第 11 条）に伴い、方法論上に記載されている RPS 法に関する規定を修正するものとする。

2. 国内クレジット制度との関係について

（1）国内クレジットの認証対象

- 国内クレジット制度では、排出削減事業者自身に帰属する CO₂ 削減相当量の環境価値を国内クレジットとして認証することとしており、再生可能エネルギー電気関係の方法論上における適用条件において、クレジットの対象となる電力を自家消費分に限定することが規定されている。これは、RPS 法等により電気事業者に買い取られた電気の環境価値は電気事業者に移転していると考えられるためである。
- そのため、現行の太陽光発電の余剰電力買取制度においては、自家消費する再生可能エネルギー電気に付随する環境価値のみが国内クレジットの認証対象となっている。従って、固定価格買取制度においても、同様に、自家消費する再生可能エネルギー電気（余剰買取が要件とされている 10kW 未満の太陽光発電区分など）に付随する環境価値については、引き続き国内クレジットの認証対象となる。
- 他方で、同制度の対象となる認定設備より発電され、電気事業者に買い取られた再生可能エネルギー電気は、国内クレジットの認証対象外になる。

(2) 留意すべき排出削減事業

➤ 以下の方法論を適用する排出削減事業については、固定価格買取制度の対象となる可能性があるため留意が必要である。

✓ 007、007-A コージェネレーションの導入・新設（※1）

✓ 008 太陽光発電設備の導入（※2）

✓ 017 小規模水力発電設備の導入

✓ 023 風力発電設備の導入

✓ 030-A バイオマスを燃料とする自家用発電機の新設

※1：バイオマスを燃料とするコージェネレーションが対象

※2：10kW 未満の太陽光発電区分は対象外

3. RPS法の廃止に伴う方法論の改定案について

- 現在、以下の方法論においては、再生可能エネルギー電気の発電量から「電力系統に逆潮流した電力量」を控除して、自家消費する電力量を求めており、「電力系統に逆潮流した電力量」の定義を「RPS法により規定される電気事業者による新エネルギー等電気の利用に該当するもの」として、「10.付記」に規定している。
 - ✓ 008 太陽光発電設備の導入
 - ✓ 017 小規模水力発電設備の導入
 - ✓ 023 風力発電設備の導入
- 上記は、RPS法の認定を受けた発電設備によって発電され、電気事業者に利用された新エネルギー等電気によるCO₂削減相当量は電気事業者に帰属することから、電力系統に逆潮流した電力量として国内クレジットの認証対象外となる旨を規定したもの。他方、RPS法の枠組みの外で取引される電気（例えば、認定対象外の一定規模以上の水力発電設備によって発電された電気）や自己託送としてシステムを利用するにすぎない電気については、国内クレジットの認証対象となり得る。
- 再生エネ買取法の施行によりRPS法は廃止されるが（再生エネ買取法附則第11条）、RPS法の認定を受けた既設の発電設備については、引き続き再生エネ買取法によりRPS制度を適用することとされている（再生エネ買取法附則第12条）ため、これまでと同様に、RPS法の認定を受けた既設の発電設備によって発電された新エネルギー等電気は、国内クレジットの認証対象外とすべく電力系統に逆潮流した電力量として取扱う。
- また、固定価格買取制度に基づき電気事業者に買い取られた再生可能エネルギー電気についても、2.（1）のとおり国内クレジットの認証対象外とすべく電力系統に逆潮流した電力量として取扱う。
- そこで、電力系統に逆潮流した電力量の定義を「廃止前のRPS法に規定される電気事業者による新エネルギー等電気の利用に該当するもの及び再生エネ買取法に規定される電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に該当するものに限る」に修正する。
- 上記の改定は、再生エネ買取法が施行される平成24年7月1日から有効とする。

<参考>方法論「008 太陽光発電設備の導入」の抜粋

(傍線部分は本資料に直接関連する部分)

3. 適用条件

本方法論は、次の条件の全てを満たす場合に適用することができる。

(略)

- ・ 条件3: 太陽光発電システムを導入した事業者は、太陽光発電システムからの電力を自家消費すること。

5. ベースライン排出量

(1) ベースライン排出量の考え方

ベースライン排出量は、太陽光発電システムの設置を行わずに、電力系統の電力を使用し続けた場合に想定される二酸化炭素排出量である。

(2) ベースラインエネルギー使用量

$$EL_{BL} = EL_{PJ} + (EL_{pv} - EL_{pvrr}) \quad (\text{式 1})$$

| 記号 | 定義 | 単位 |
|-------------|--------------------------------------|-------|
| EL_{BL} | ベースライン電力使用量 | kWh/年 |
| EL_{PJ} | 事業実施後の電力使用量 | kWh/年 |
| EL_{pv} | 太陽光発電システムの発電量 | kWh/年 |
| EL_{pvrr} | <u>太陽光発電システムの発電量のうち電力系統に逆潮流した電力量</u> | kWh/年 |

(略)

10. 付記

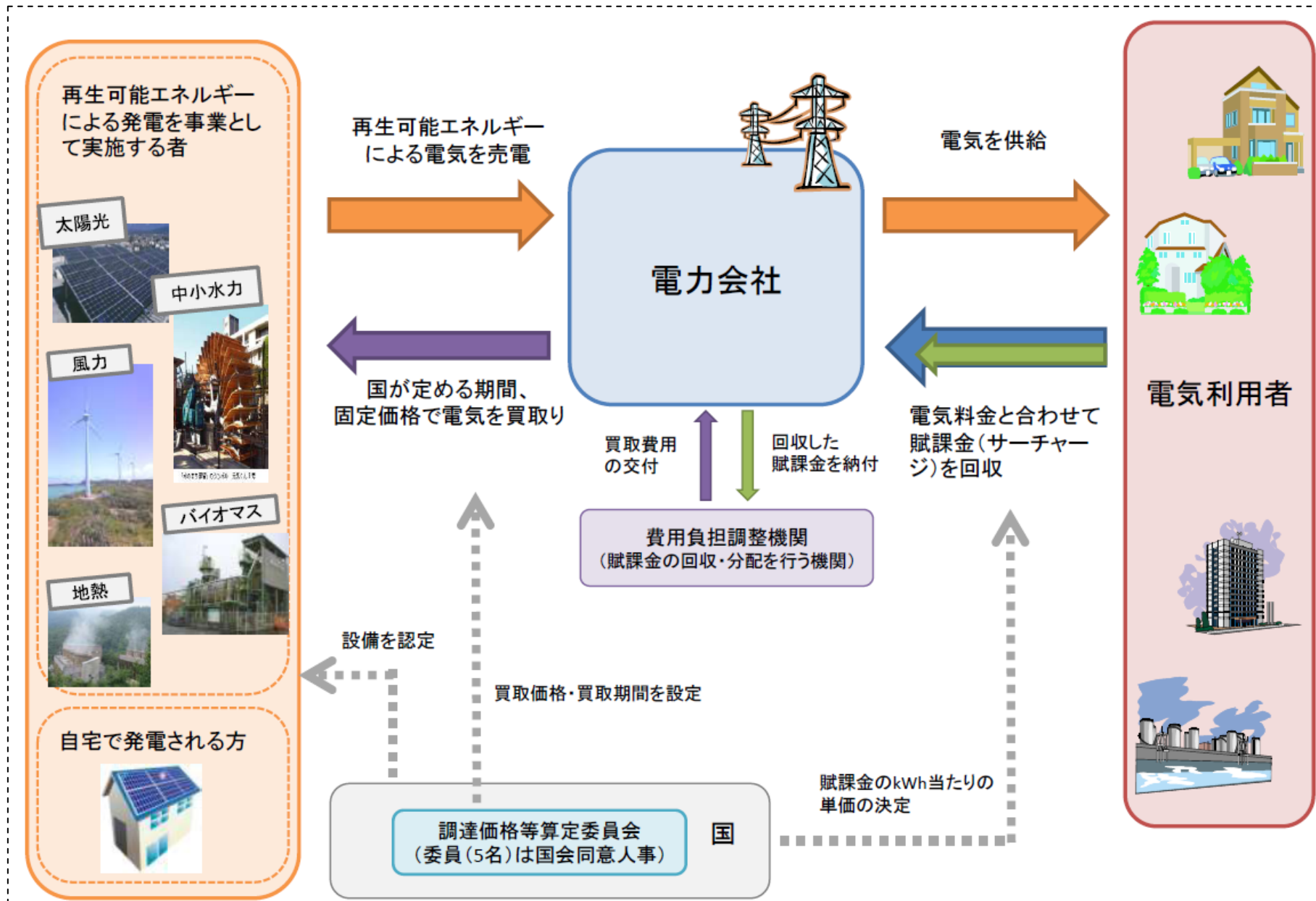
- ・ 太陽光発電システムの発電量のうち電力系統に逆潮流した電力量とは、電気事業者による新エネルギー等の利用に関する法律（平成十四年法律第六十二号）に規定される電力事業者による新エネルギー等電気の利用に該当するものに限る。

(略)

以 上

再生可能エネルギーの固定価格買取制度の概要について

別添1-2



※第1回調達価格等算定委員会(平成24年3月6日)配布資料5より

国内クレジット制度（国内排出削減量認証制度）排出削減方法論 改正案

新旧対照表

◆008 太陽光発電設備の導入

(傍線部分は改正部分)

| 新 | 旧 |
|---|--|
| <p>(略)</p> <p><u>10. 付記</u></p> <ul style="list-style-type: none"> 太陽光発電システムの発電量のうち電力系統に逆潮流した電力量とは、<u>廃止前の電気事業者による新エネルギー等の利用に関する特別措置法（平成14年法律第62号）³に規定される電気事業者による新エネルギー等電気の利用に該当するもの及び電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法（平成23年法律第108号）に規定される電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に該当するものに限る。</u> <p>(略)</p> <hr/> <p><u>3 廃止前の電気事業者による新エネルギー等の利用に関する特別措置法は、電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法附則第12条の規定により、当分の間、なおその効力を有するものとされている。</u></p> | <p>(略)</p> <p><u>10. 付記</u></p> <ul style="list-style-type: none"> 太陽光発電システムの発電量のうち電力系統に逆潮流した電力量とは、電気事業者による新エネルギー等の利用に関する法律（平成十四年法律第六十二号）に規定される電力事業者による新エネルギー等電気の利用に該当するものに限る。 <p>(略)</p> |

◆017 小規模水力発電設備の導入

(傍線部分は改正部分)

| 新 | 旧 |
|---|---|
| <p>(略)</p> <p><u>10. 付記</u></p> <ul style="list-style-type: none"> 小規模水力発電設備の発電量のうち電力系統に逆潮流した電力量とは、<u>廃止前の電気事業者による新エネルギー等の利用に関する特別措置法（平成14年法律第62号）³に規定される電気事業者による新エネルギー等電気の利用に該当するもの及び電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法（平成23年法律第108号）に規定される電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に該当するものに限る。</u> <p>(略)</p> <hr/> <p><u>3 廃止前の電気事業者による新エネルギー等の利用に関する特別措置法は、電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法附則第12条の規定により、当分の間、なおその効力を有するものとされている。</u></p> | <p>(略)</p> <p><u>10. 付記</u></p> <ul style="list-style-type: none"> 小規模水力発電設備の発電量のうち電力系統に逆潮流した電力量とは、<u>電気事業者による新エネルギー等の利用に関する法律（平成十四年法律第六十二号）に規定される電力事業者による新エネルギー等電気の利用に該当するものに限る。</u> <p>(略)</p> |

◆023 風力発電設備の導入

(傍線部分は改正部分)

| 新 | 旧 |
|--|--|
| <p>(略)</p> <p><u>10. 付記</u></p> <ul style="list-style-type: none"> 風力発電システムの発電量のうち電力系統に逆潮流した電力量とは、<u>廃止前の電気事業者による新エネルギー等の利用に関する特別措置法（平成14年法律第62号）³に規定される電気事業者による新エネルギー等電気の利用に該当するもの及び電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法（平成23年法律第108号）に規定される電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に該当するものに限る。</u> <p>(略)</p> <hr/> <p><u>3 廃止前の電気事業者による新エネルギー等の利用に関する特別措置法は、電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法附則第12条の規定により、当分の間、なおその効力を有するものとされている。</u></p> | <p>(略)</p> <p><u>10. 付記</u></p> <ul style="list-style-type: none"> 風力発電システムの発電量のうち電力系統に逆潮流した電力量とは、<u>電気事業者による新エネルギー等の利用に関する法律（平成十四年法律第六十二号）に規定される電力事業者による新エネルギー等電気の利用に該当するものに限る。</u> <p>(略)</p> |

排出削減事業計画案の分類

1. 排出削減事業の計画案の提出件数等

| | 今回 | 累計 |
|-----------------|-------------|----------------|
| 提出件数 | 23件 | 1,359件 |
| 総削減見込量(合計) | 11,554t-CO2 | 1,864,403t-CO2 |
| 総削減見込量(1件あたり平均) | 502t-CO2 | 1,372t-CO2 |

2. 事業の実施場所別分類

| 分類 | 件数 | | 削減見込総量(t-CO2) | | |
|-------------|----|-------|---------------|-----------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| 工場 | 12 | 576 | 7,869 | 1,024,638 | 1,779 |
| 住宅 | 1 | 60 | 897 | 317,461 | 5,291 |
| 農場 | 3 | 92 | 713 | 91,260 | 992 |
| 温泉施設 | 0 | 83 | 0 | 80,679 | 972 |
| 病院 | 0 | 25 | 0 | 58,903 | 2,356 |
| ホテル・旅館 | 3 | 80 | 1,368 | 50,785 | 635 |
| 公共施設 | 1 | 71 | 357 | 48,050 | 677 |
| 学校 | 0 | 39 | 0 | 43,951 | 1,127 |
| 店舗 | 1 | 116 | 169 | 42,901 | 370 |
| 福祉施設 | 0 | 70 | 0 | 24,475 | 350 |
| スポーツ・レジャー施設 | 0 | 42 | 0 | 20,458 | 487 |
| 事務所ビル | 1 | 42 | 83 | 12,607 | 300 |
| その他 | 1 | 63 | 98 | 48,235 | 766 |
| 計 | 23 | 1,359 | 11,554 | 1,864,403 | - |

3. 共同実施者の主な業種別分類

※1事業につき複数の共同実施者がある場合は重複計上

| 分類 | 件数 | | 削減見込総量(t-CO2) | | |
|-------------------|----|-------|---------------|-----------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| オフセットプロバイダー | 1 | 544 | 3,430 | 584,576 | 1,075 |
| 低炭素投資促進機構 | 13 | 214 | 4,976 | 374,226 | 1,749 |
| 商社 | 0 | 73 | 0 | 294,852 | 4,039 |
| 電力会社 | 0 | 117 | 0 | 214,094 | 1,830 |
| ESCO・省エネサービス事業者 | 0 | 102 | 0 | 158,372 | 1,553 |
| 銀行・リース | 2 | 78 | 995 | 114,071 | 1,462 |
| メーカー | 1 | 38 | 83 | 77,566 | 2,041 |
| シンクタンク・コンサルティング会社 | 2 | 99 | 436 | 49,013 | 495 |
| ガス・石油会社 | 1 | 32 | 313 | 34,487 | 1,078 |
| 小売・流通業者 | 0 | 9 | 0 | 25,002 | 2,778 |
| 建設・プラント | 2 | 26 | 1,266 | 16,294 | 627 |
| その他 | 2 | 96 | 952 | 69,555 | 725 |
| 計 | 24 | 1,428 | 12,451 | 2,012,108 | - |

4. 地域別分類

※1事業につき複数の実施地域がある場合は重複計上

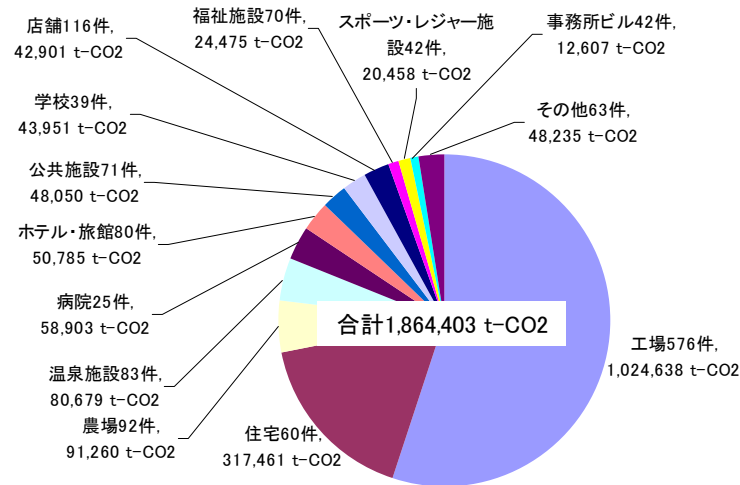
| 分類 | 件数 | | 削減見込総量(t-CO2) | | |
|-------|----|-------|---------------|-----------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| 全国・広域 | 0 | 52 | 0 | 306,736 | 5,899 |
| 北海道 | 2 | 127 | 952 | 111,606 | 879 |
| 東北 | 0 | 106 | 0 | 147,139 | 1,388 |
| 関東 | 4 | 234 | 515 | 258,419 | 1,104 |
| 中部 | 7 | 297 | 6,969 | 455,287 | 1,533 |
| 近畿 | 6 | 167 | 2,014 | 186,009 | 1,114 |
| 中国 | 1 | 118 | 357 | 127,809 | 1,083 |
| 四国 | 2 | 101 | 578 | 92,660 | 917 |
| 九州 | 1 | 131 | 169 | 161,639 | 1,234 |
| 沖縄 | 0 | 27 | 0 | 17,099 | 633 |
| 計 | 23 | 1,360 | 11,554 | 1,864,403 | - |

5. 適用方法論別分類

| 分類 | 件数 | | 削減見込総量(t-CO2) | | |
|--|----|-------|---------------|-----------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| 001 ボイラーの更新 | 10 | 537 | 4,767 | 813,803 | 1,515 |
| 001-A ボイラーの新設 | 0 | 62 | 0 | 153,371 | 2,474 |
| 002 ヒートポンプの導入による熱源機器の更新 | 2 | 111 | 1,266 | 65,368 | 589 |
| 002-A ヒートポンプの導入による熱源機器の更新 (熱回収型ヒートポンプ) | 0 | 15 | 0 | 32,885 | 2,192 |
| 002-B ヒートポンプの導入による熱源機器の新設 | 0 | 16 | 0 | 7,391 | 462 |
| 003 工業炉の更新 | 2 | 42 | 3,551 | 116,399 | 2,771 |
| 004 空調設備の更新 | 3 | 267 | 278 | 163,934 | 614 |
| 004-A フリークーリングの導入 | 0 | 1 | 0 | 106 | 106 |
| 004-B バイオマスを燃料とするストーブの新設 | 0 | 6 | 0 | 896 | 149 |
| 004-C 空調設備の新設 | 1 | 13 | 55 | 4,950 | 381 |
| 004-D バイオマスを燃料とするストーブへの更新 | 0 | 3 | 0 | 347 | 116 |
| 005 ポンプ・ファン類可変能力制御機器導入 | 0 | 102 | 0 | 36,928 | 362 |
| 006 照明設備の更新 | 3 | 220 | 298 | 58,924 | 268 |
| 006-A 照明設備の新設 | 0 | 9 | 0 | 688 | 76 |
| 007 コージェネレーションの導入 | 0 | 3 | 0 | 5,456 | 1,819 |
| 007-A コージェネレーションの新設 | 0 | 6 | 0 | 14,863 | 2,477 |
| 008 太陽光発電設備の導入 | 2 | 96 | 1,254 | 273,701 | 2,851 |
| 009 温泉熱及び温泉排熱のエネルギー利用 | 0 | 5 | 0 | 8,778 | 1,756 |
| 010 変圧器の更新 | 0 | 13 | 0 | 698 | 54 |
| 012 溶融炉におけるコークスからバイオコークスへの切替え | 0 | 1 | 0 | 1,998 | 1,998 |
| 013 外部の高効率熱源設備を有する事業者からの熱供給への切り替え | 0 | 1 | 0 | 966 | 966 |
| 014 余剰蒸気活用による小型蒸気発電機の導入 | 0 | 7 | 0 | 4,709 | 673 |
| 015 系統電力受電設備等の増設による自家発電 (発電専用機によるもの)の代替 | 0 | 4 | 0 | 11,700 | 2,925 |
| 016 太陽熱を利用した熱源設備の導入 | 0 | 7 | 0 | 937 | 134 |
| 016-A 太陽熱を利用した熱源設備の新設 | 0 | 3 | 0 | 1,977 | 659 |
| 018-A 回収した未利用の排熱への熱源の切替え | 0 | 6 | 0 | 4,926 | 821 |
| 019 雪氷融解水のエネルギー利用 | 0 | 1 | 0 | 2,880 | 2,880 |
| 020-A 電気自動車の新規導入 | 0 | 6 | 0 | 32,162 | 5,360 |
| 022 冷凍・冷蔵設備の更新 | 0 | 14 | 0 | 2,591 | 185 |
| 025 ポンプ・ファン類の更新 | 0 | 5 | 0 | 3,213 | 643 |
| 026 電動式建設機械・産業車両への更新 | 0 | 2 | 0 | 509 | 255 |
| 028 化石燃料からバイオディーゼル燃料への切り換え | 0 | 14 | 0 | 6,002 | 429 |
| 031 テレビジョン受信機の更新 | 0 | 1 | 0 | 30 | 30 |
| 032 射出成形機の更新 | 0 | 1 | 0 | 57 | 57 |
| 035 乾燥設備の更新 | 0 | 5 | 0 | 7,544 | 1,509 |
| 036 マグネシウム溶解鑄造用カバーガスの変更 | 0 | 1 | 0 | 19,773 | 19,773 |
| 042 サーバー設備の更新 | 0 | 1 | 0 | 152 | 152 |
| 043 節水型水まわり住宅設備への新設 | 0 | 1 | 0 | 29 | 29 |
| 043-A 節水型水まわり住宅設備の新設 | 0 | 1 | 0 | 28 | 28 |
| 044 外部データセンターへのサーバー設備移設による空調の効率化 | 1 | 1 | 83 | 83 | 83 |
| 計 | 25 | 1,613 | 11,554 | 1,864,403 | - |

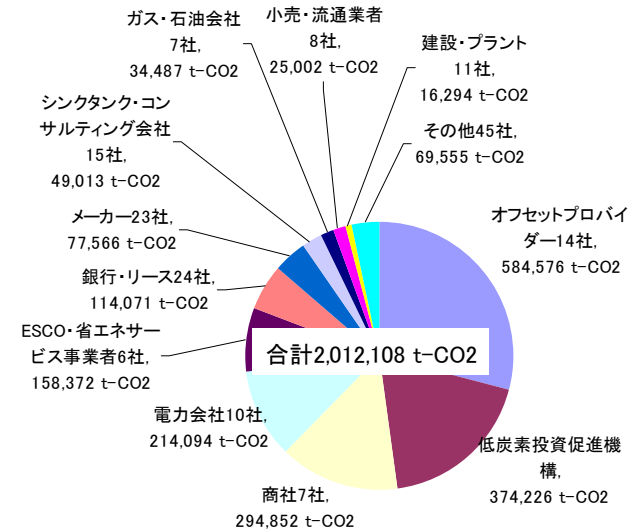
排出削減事業計画案の分類 (排出削減量ベース)

実施場所

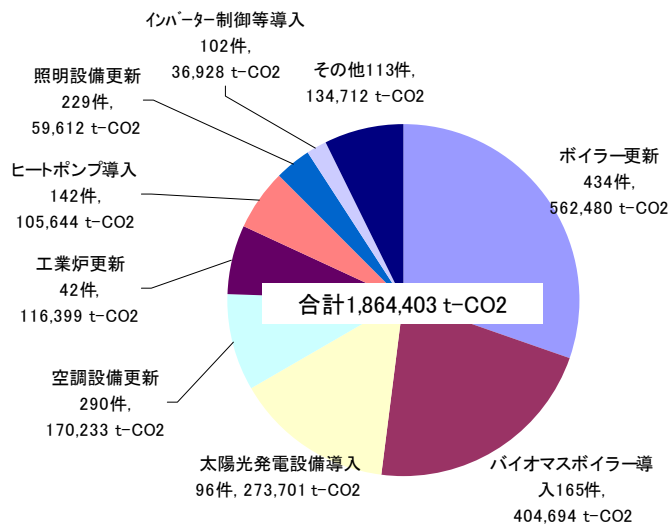


共同実施者の業種

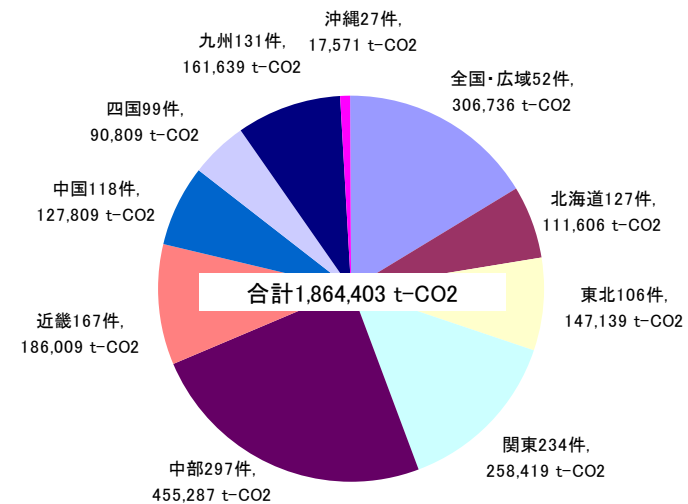
※1事業につき複数の共同実施者がいる場合は重複で計上



導入技術の種類



事業の地域



排出削減事業計画案の提出一覧

別添2-3

| 管理用 番号 | 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 | 受付日 | 年平均削減量(見込) | 排出削減総量(見込) | 適用方法論 | 事業年度 |
|-----------|----------|--------------------------------------|---------------------|-----------------|---|------------|------------|------------|-------|-------------------|
| 1 | 1267 | 株式会社東邦 【大阪府】 | 大阪ガス株式会社(*)(**) | - | 石鹼工場におけるボイラーの更新 (灯油→都市ガス) | 平成24年4月18日 | 76t-CO2 | 313t-CO2 | 001 | 2008年度～ 2012年度 |
| 2 | 1268 | 大阪高圧ホース株式会社 【大阪府】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | - | 金具・ホース類製造工場における 空調設備の更新(重油、電気→電 気) | 平成24年4月24日 | 65t-CO2 | 130t-CO2 | 004 | 2011年度～ 2012年度 |
| 3 | 1269 | 株式会社ヤマイチプライメタル 【愛知県】 | カーボンフリーコンサルティング株式会社 | - | 金属リサイクル工場における工業 炉の更新(重油→都市ガス) | 平成24年4月24日 | 3,430t-CO2 | 3,430t-CO2 | 003 | 2012年度 |
| 4 | 1270 | 有限会社斎藤パーカー工業 【栃木県】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | - | 化成処理工場におけるボイラーの 更新(灯油→LPG) | 平成24年4月24日 | 56t-CO2 | 72t-CO2 | 001 | 2011年度～ 2012年度 |
| 5 | 1271 | 三和油化工業株式会社 【愛知県】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | - | リサイクル工場におけるボイラーの 更新(重油→都市ガス) | 平成24年4月26日 | 1,369t-CO2 | 1,820t-CO2 | 001 | 2011年度～ 2012年度 |
| 6 | 1272 | 大和リゾート株式会社 (信州松代ロイヤルホテル) 【長野県】 | 大和ハウス工業株式会社(*) | エネルギーフロンティア株式会社 | ホテル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) | 平成24年5月10日 | 503t-CO2 | 838t-CO2 | 002 | 2011年度～ 2012年度 |
| 7 | 1273 | 大和リゾート株式会社 (串本ロイヤルホテル) 【和歌山県】 | 大和ハウス工業株式会社(*) | エネルギーフロンティア株式会社 | ホテル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) | 平成24年5月10日 | 367t-CO2 | 428t-CO2 | 002 | 2011年度～ 2012年度 |
| 8 | 1274 | 丹後織物工業組合 【京都府】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | 三浦工業株式会社 | 織物工場におけるボイラーの更新 (重油→重油) | 平成24年5月11日 | 257t-CO2 | 300t-CO2 | 001 | 2011年度～ 2012年度 |
| 9 | 1275 | 東洋ライト株式会社 【京都府】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | 三浦工業株式会社 | 合成樹脂積層管工場におけるボイ ラーの更新(重油→都市ガス) | 平成24年5月11日 | 292t-CO2 | 474t-CO2 | 001 | 2011年度～ 2012年度 |
| 10 | 1276 | 株式会社サニクリーン近畿 【京都府】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | 三浦工業株式会社 | リネン工場におけるボイラーの更新 (重油→都市ガス) | 平成24年5月11日 | 289t-CO2 | 369t-CO2 | 001 | 2011年度～ 2012年度 |
| 11 | 1277 | 株式会社博多ステーションビル 【福岡県】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | - | 店舗における照明設備の更新 (LED化) | 平成24年5月11日 | 124t-CO2 | 169t-CO2 | 006 | 2011年度～ 2012年度 |

排出削減事業計画案の提出一覧

別添2-3

| 管理用 番号 | 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 | 受付日 | 年平均削減量(見込) | 排出削減総量(見込) | 適用方法論 | 事業年度 |
|-----------|----------|--------------------------------|-----------------|----------|--|------------|------------|------------|------------|-------------------|
| 12 | 1278 | 宮本農園 【静岡県】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | - | 農場(ハウス栽培)におけるボイラーの更新(重油→木質バイオマス) | 平成24年5月14日 | 216t-CO2 | 288t-CO2 | 001 | 2011年度～ 2012年度 |
| 13 | 1279 | 合同会社 北海道新エネルギー事業組合 【北海道】 | 財団法人北海道環境財団 | - | 農場(ハウス栽培)における空調設備の新設(電気) | 平成24年5月14日 | 55t-CO2 | 55t-CO2 | 004-C | 2012年度 |
| 14 | 1280 | 大高製紙株式会社 【愛媛県】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | 新誠機工株式会社 | 製紙工場におけるボイラーの更新(重油→LPG) | 平成24年5月16日 | 285t-CO2 | 499t-CO2 | 001 | 2011年度～ 2012年度 |
| 15 | 1281 | 福山市 【広島県】 | 中電技術コンサルタント株式会社 | - | 公共施設における太陽光発電設備の導入 | 平成24年5月17日 | 102t-CO2 | 357t-CO2 | 008 | 2009年度～ 2012年度 |
| 16 | 1282 | 石川農園 【静岡県】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | - | 農場(ハウス栽培)におけるボイラーの更新(重油→バイオマス) | 平成24年5月17日 | 287t-CO2 | 370t-CO2 | 001 | 2011年度～ 2012年度 |
| 17 | 1283 | 株式会社ガーデンホテル金沢 【石川県】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | - | ホテルにおける空調設備の更新(灯油→都市ガス) | 平成24年5月17日 | 56t-CO2 | 102t-CO2 | 004 | 2011年度～ 2012年度 |
| 18 | 1284 | 株式会社ココオデイリーフーズ 【群馬県】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | - | 食品工場(こんにやく等)におけるボイラーの更新(LPG→LNG) | 平成24年5月17日 | 292t-CO2 | 262t-CO2 | 001 | 2012年度 |
| 19 | 1285 | 株式会社トポスエンタープライズ 【千葉県】 | リコーリース株式会社(*) | - | 物流倉庫における照明設備の更新、風力発電設備の導入 | 平成24年5月17日 | 104t-CO2 | 98t-CO2 | 006 023 | 2012年度 |
| 20 | 1286 | 株式会社富士金属 【愛知県】 | 一般社団法人低炭素投資促進機構 | - | 金型製作工場における工業炉の更新(電気→電気) | 平成24年5月18日 | 134t-CO2 | 121t-CO2 | 003 | 2012年度 |
| 21 | 1287 | 株式会社リブドゥコーポレーション 【徳島県】 | 株式会社四電技術コンサルタント | - | 紙おむつ製造工場における空調設備の更新(重油→電気)、照明設備の更新(LED化) | 平成24年5月18日 | 16t-CO2 | 79t-CO2 | 004 006 | 2008年度～ 2012年度 |

※1 (*)がつ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、(**)がついている排出削減事業共同実施者は試行排出量取引スキーム参加者。

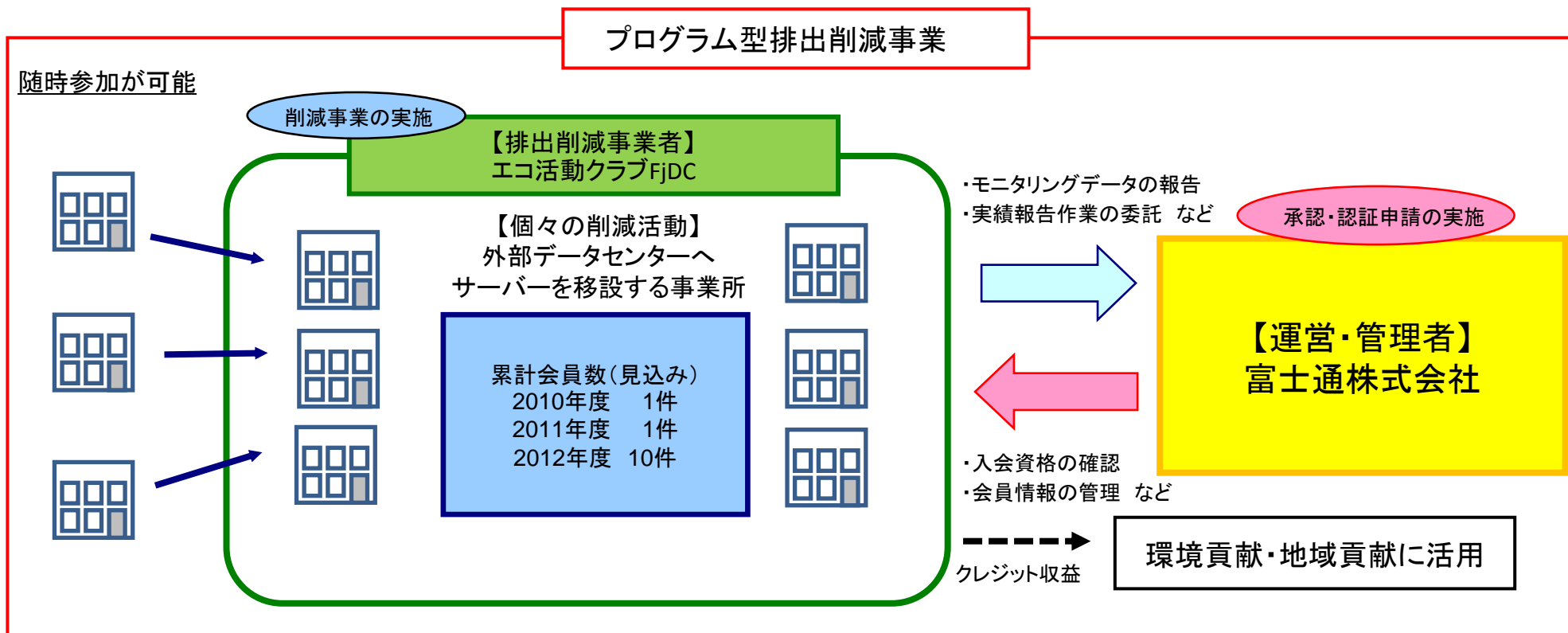
プログラム型排出削減事業計画書の提出について

第23回国内クレジット認証委員会(平成24年2月20日開催)以降、国内クレジット認証委員会あてに新規に以下のプログラム型排出削減事業の計画書の提出があった。

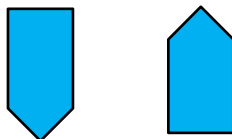
| 受付 番号 | 事業者 | 地域 | 共同実施者 | 運営・管理者 | 関連事業者 | 受付日 | 適用方法論 | 事業概要 | 排出削減量(見込) | | 削減活動数(見込) | | 事業年度 |
|----------|---------------|-----|---------------------------|----------------|-------|------------|-------|------------------------------|---|--|----------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| | | | | | | | | | (H20) (H21) (H22) (H23) (H24) | 6t-CO2 33t-CO2 98t-CO2 199t-CO2 561t-CO2 | (H21) (H22) (H23) (H24) | 1件 1件 243件 500件 | |
| 1 P71 | おひさまソーラーネット帯広 | 北海道 | 帯広信用金庫(*) 財団法人 北海道環境財団 | 帯広市 | — | 平成24年5月15日 | 008 | 住宅における太陽光発電設備の導入 | (H22) (H23) (H24) | 4t-CO2 6t-CO2 73t-CO2 | (H22) (H23) (H24) | 1件 1件 10件 | 2010年度 ~ 2012年度 |
| 2 P72 | エコ活動クラブFJDC | 全国 | カーボンバンク株式会社 | 富士通株式会社 (*) | — | 平成24年5月15日 | 044 | 外部データセンターへのサーバー設備移設による空調の効率化 | (H20) (H21) (H22) (H23) (H24) | 6t-CO2 33t-CO2 98t-CO2 199t-CO2 561t-CO2 | (H21) (H22) (H23) (H24) | 1件 1件 243件 500件 | 2008年度 ~ 2012年度 |
| 合計 | | | | | | | | | | 83t-CO2 | | | |

※1(*)がつ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、(**)がついている排出削減事業共同実施者は試行排出量取引スキーム参加者。

外部データセンターへのサーバー設備移設による空調の効率化によるCO2削減事業



クレジット取引

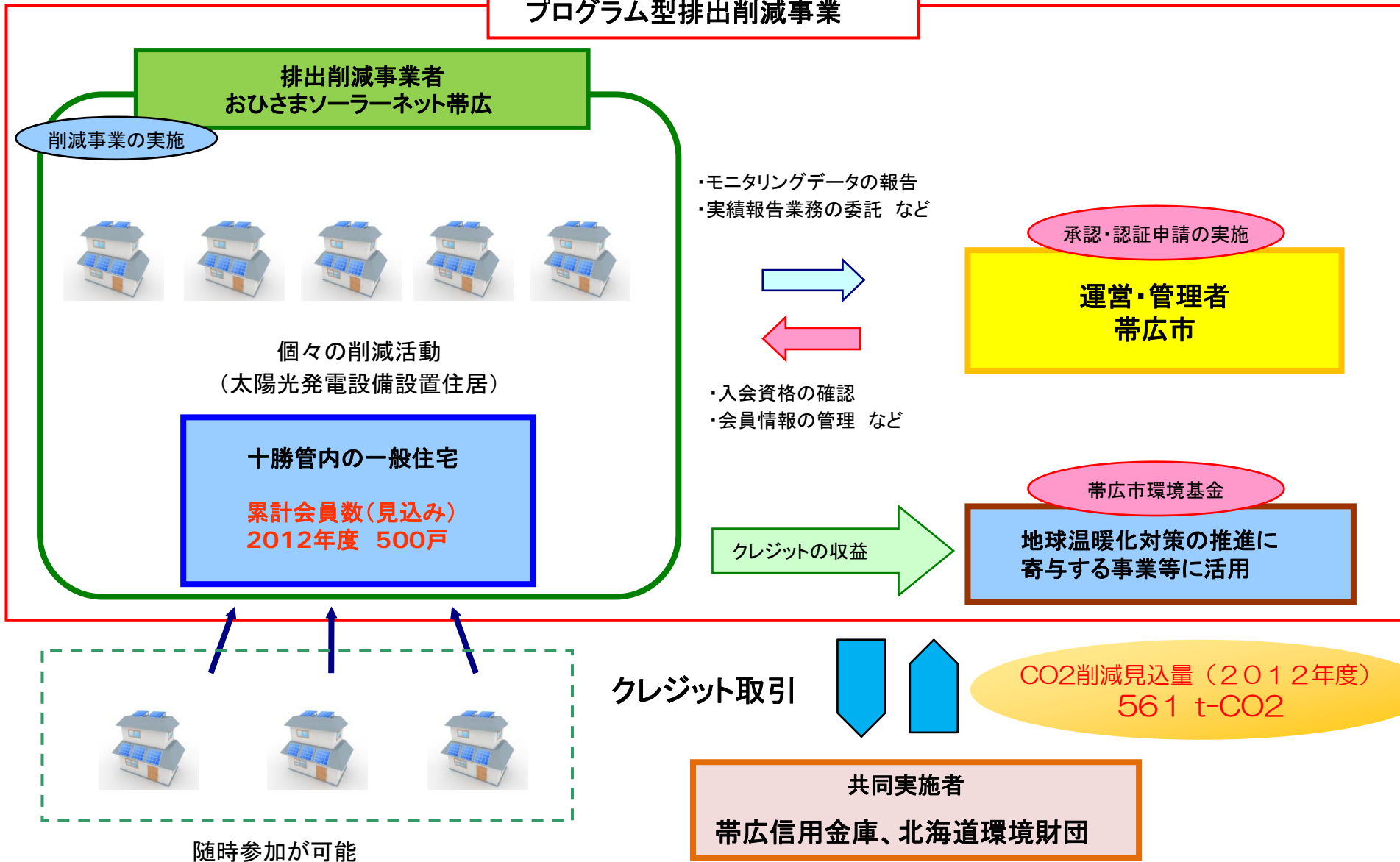


【共同実施者】
カーボンバンク株式会社

CO2削減見込量(2012年度)
73t-CO2

帯広市等の一般住宅における太陽光発電設備導入によるCO2排出削減事業

プログラム型排出削減事業



承認排出削減事業の分類

1. 排出削減事業承認申請の提出件数等

| | 今回 | 累計 |
|-----------------|-------------|----------------|
| 提出件数 | 60件 | 1,097件 |
| 削減見込総量(合計) | 61,913t-CO2 | 1,598,564t-CO2 |
| 平均削減見込総量(1件あたり) | 1,032t-CO2 | 1,457t-CO2 |

2. 事業の実施場所別分類

| 分類 | 件数 | | 削減見込総量(t-CO2) | | |
|-------------|----|-------|---------------|-----------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| 工場 | 29 | 467 | 40,733 | 833,006 | 1,784 |
| 住宅 | 4 | 56 | 11,462 | 315,037 | 5,626 |
| 農場 | 4 | 75 | 3,512 | 84,047 | 1,121 |
| 温泉施設 | 4 | 70 | 1,205 | 72,406 | 1,034 |
| 病院 | 0 | 16 | 0 | 53,655 | 3,353 |
| 学校 | 0 | 33 | 0 | 42,465 | 1,287 |
| 公共施設 | 2 | 57 | 167 | 42,398 | 744 |
| ホテル・旅館 | 1 | 52 | 78 | 36,889 | 709 |
| 店舗 | 5 | 96 | 1,728 | 36,456 | 380 |
| 福祉施設 | 4 | 56 | 1,524 | 21,291 | 380 |
| スポーツ・レジャー施設 | 0 | 29 | 0 | 13,482 | 465 |
| 事務所ビル | 1 | 35 | 87 | 11,841 | 338 |
| その他 | 6 | 55 | 1,417 | 35,591 | 647 |
| 計 | 60 | 1,097 | 61,913 | 1,598,564 | - |

3. 共同実施者の主な業種別分類

※1事業につき複数の共同実施者がある場合は重複計上

| 分類 | 件数 | | 削減見込総量(t-CO2) | | |
|-------------------|----|-------|---------------|-----------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| オフセットプロバイダー | 18 | 485 | 7,064 | 535,355 | 1,104 |
| 低炭素投資促進機構 | 26 | 151 | 43,683 | 338,188 | 2,240 |
| 電力会社 | 2 | 113 | 2,482 | 210,849 | 1,866 |
| 商社 | 0 | 70 | 0 | 199,213 | 2,846 |
| ESCO・省エネサービス事業者 | 6 | 56 | 5,100 | 117,052 | 2,090 |
| 銀行・リース | 0 | 70 | 0 | 111,276 | 1,590 |
| メーカー | 0 | 36 | 0 | 77,359 | 2,149 |
| ガス・石油会社 | 2 | 30 | 198 | 33,572 | 1,119 |
| 小売・流通業者 | 0 | 9 | 0 | 25,002 | 2,778 |
| シンクタンク・コンサルティング会社 | 3 | 46 | 2,970 | 21,859 | 475 |
| 建設・プラント | 0 | 24 | 0 | 15,028 | 626 |
| その他 | 3 | 72 | 416 | 59,638 | 828 |
| 計 | 60 | 1,162 | 61,913 | 1,744,391 | - |

4. 地域別分類

※1事業につき複数の実施地域がある場合は重複計上

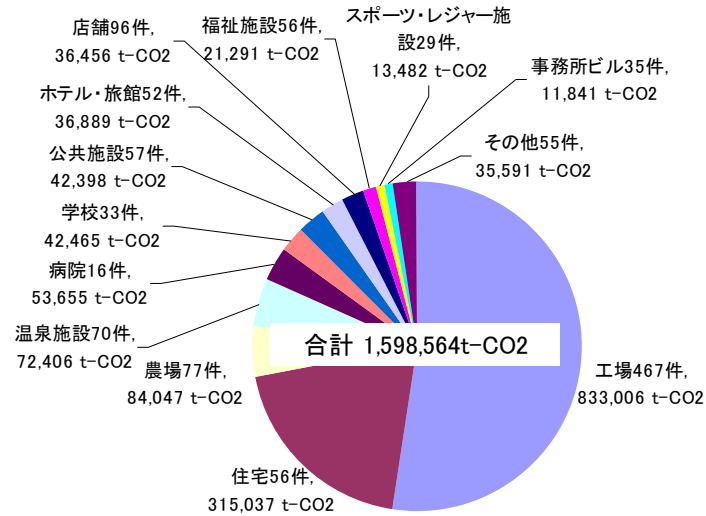
| 分類 | 件数 | | 削減見込総量(t-CO2) | | |
|-------|----|-------|---------------|-----------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| 全国・広域 | 3 | 46 | 11,344 | 303,275 | 6,593 |
| 北海道 | 2 | 97 | 260 | 83,803 | 864 |
| 東北 | 1 | 93 | 222 | 141,849 | 1,525 |
| 関東 | 9 | 180 | 7,967 | 229,328 | 1,274 |
| 中部 | 14 | 241 | 6,875 | 322,353 | 1,338 |
| 近畿 | 7 | 142 | 1,224 | 172,397 | 1,214 |
| 中国 | 5 | 92 | 19,052 | 116,869 | 1,270 |
| 四国 | 5 | 77 | 3,662 | 78,734 | 1,023 |
| 九州 | 10 | 111 | 9,844 | 139,168 | 1,254 |
| 沖縄 | 4 | 18 | 1,463 | 10,788 | 599 |
| 計 | 60 | 1,097 | 61,913 | 1,598,564 | - |

5. 適用方法論別分類

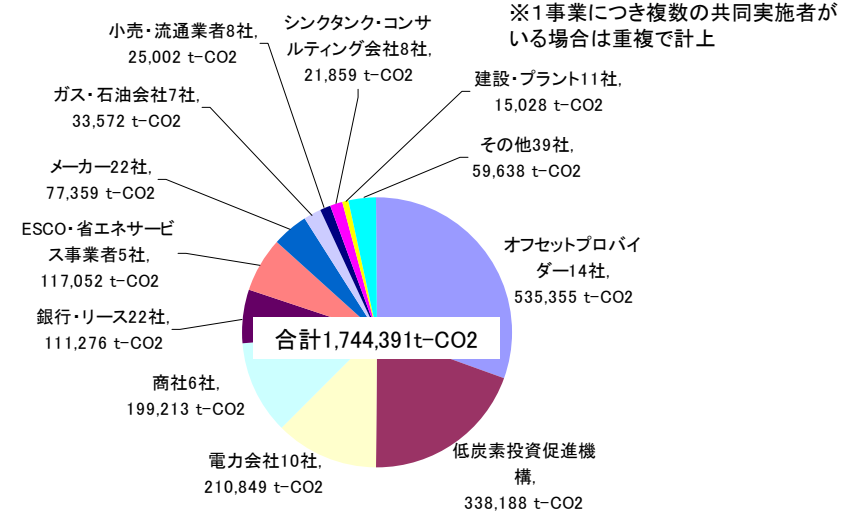
| 分類 | 件数 | | 削減見込総量(t-CO2) | | |
|--|----|-------|---------------|-----------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| 001 ボイラーの更新 | 19 | 457 | 13,969 | 662,825 | 1,450 |
| 001-A ボイラーの新設 | 4 | 55 | 23,914 | 136,571 | 2,483 |
| 002 ヒートポンプの導入による熱源機器の更新 | 3 | 76 | 542 | 55,186 | 726 |
| 002-A ヒートポンプの導入による熱源機器の更新(熱回収型ヒートポンプ) | 1 | 11 | 132 | 30,038 | 2,731 |
| 002-B ヒートポンプの導入による熱源機器の新設 | 1 | 12 | 79 | 7,063 | 589 |
| 003 工業炉の更新 | 1 | 33 | 197 | 90,810 | 2,752 |
| 004 空調設備の更新 | 11 | 220 | 4,718 | 152,814 | 695 |
| 004-B バイオマスを燃料とするストーブの新設 | 0 | 5 | 0 | 872 | 174 |
| 004-C 空調設備の新設 | 1 | 7 | 173 | 1,670 | 239 |
| 004-D バイオマスを燃料とするストーブへの更新 | 0 | 2 | 0 | 323 | 162 |
| 005 ポンプ・ファン類可変能力制御機器導入 | 5 | 76 | 601 | 30,546 | 402 |
| 006 照明設備の更新 | 10 | 167 | 1,873 | 47,075 | 282 |
| 006-A 照明設備の新設 | 0 | 4 | 0 | 142 | 36 |
| 007 コージェネレーションの導入 | 1 | 2 | 2,951 | 3,572 | 1,786 |
| 007-A コージェネレーションの新設 | 0 | 6 | 0 | 14,863 | 2,477 |
| 008 太陽光発電設備の導入 | 4 | 69 | 1,153 | 267,274 | 3,874 |
| 009 温泉熱及び温泉排熱のエネルギー利用 | 0 | 3 | 0 | 6,070 | 2,023 |
| 010 変圧器の更新 | 0 | 13 | 0 | 698 | 54 |
| 012 溶融炉におけるコークスからバイオコークスへの切替え | 0 | 1 | 0 | 1,998 | 1,998 |
| 013 外部の高効率熱源設備を有する事業者からの熱供給への切り替え | 0 | 1 | 0 | 966 | 966 |
| 014 余剰蒸気活用による小型蒸気発電機の導入 | 0 | 6 | 0 | 4,449 | 742 |
| 015 系統電力受電設備等の増設による自家発電(発電専用機によるもの)の代替 | 0 | 2 | 0 | 3,188 | 1,594 |
| 016 太陽熱を利用した熱源設備の導入 | 0 | 5 | 0 | 745 | 149 |
| 016-A 太陽熱を利用した熱源設備の新設 | 0 | 3 | 0 | 1,977 | 659 |
| 018-A 回収した未利用の排熱への熱源の切替え | 0 | 4 | 0 | 4,510 | 1,128 |
| 019 雪氷融解水のエネルギー利用 | 0 | 1 | 0 | 2,880 | 2,880 |
| 020-A 電気自動車の新規導入 | 2 | 6 | 10,454 | 32,162 | 5,360 |
| 022 冷凍・冷蔵設備の更新 | 0 | 8 | 0 | 1,614 | 202 |
| 025 ポンプ・ファン類の更新 | 1 | 4 | 815 | 2,904 | 726 |
| 026 電動式建設機械・産業車両への更新 | 0 | 1 | 0 | 194 | 194 |
| 028 化石燃料からバイオディーゼル燃料への切り換え | 1 | 12 | 285 | 5,441 | 453 |
| 030-A バイオマスを燃料とする自家発電機の新設 | 0 | 1 | 0 | 2,454 | 2,454 |
| 031 テレビジョン受信機の更新 | 0 | 1 | 0 | 30 | 30 |
| 032 射出成形機の更新 | 1 | 1 | 57 | 57 | 57 |
| 035 乾燥設備の更新 | 0 | 4 | 0 | 4,753 | 1,188 |
| 036 マグネシウム溶解鑄造用カバーガスの変更 | 0 | 1 | 0 | 19,773 | 19,773 |
| 043 節水型水まわり住宅設備への新設 | 0 | 1 | 0 | 29 | 29 |
| 043-A 節水型水まわり住宅設備の新設 | 0 | 1 | 0 | 28 | 28 |
| 計 | 66 | 1,282 | 61,913 | 1,598,564 | - |

承認排出削減事業の分類 (排出削減量ベース)

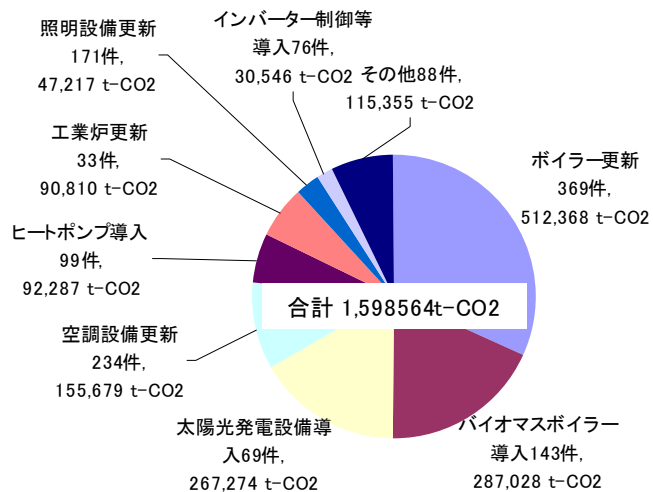
実施場所



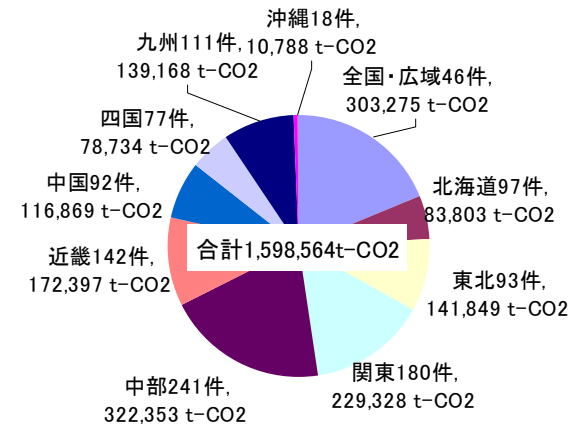
共同実施者の業種



導入技術の種類



事業の地域



排出削減事業の承認一覧

| 受付番号 | 受付日 | 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 総量(見込) |
|-------|------------|----------------------|--|-------------------------|---|-------------------|---|----------------------------|-----------------|
| | | | | | | | | | |
| 1 652 | 平成23年1月18日 | 平成24年3月26日 | 佐川印刷株式会社 【滋賀県】 | テス・エンジニアリング株式会社 | 印刷工場におけるボイラーの更新(LNG→LNG) | 001 | ボイラーの更新 | 平成23年2月1日 | 151t-CO2 |
| 2 680 | 平成23年1月19日 | 平成24年3月26日 | 株式会社ニシアツ 【福岡県】 | 一般社団法人 九州カーボンオフセット協会 | 洗浄センターにおけるヒートポンプの導入による熱源設備の新設 | 002-B | ヒートポンプの導入による熱源機器の新設 | 平成22年2月1日 | 79t-CO2 |
| 3 740 | 平成23年2月28日 | 平成24年3月26日 | 医療法人社団裕正会 【神奈川県】 | 株式会社 日本環境取引機構 | 介護老人保健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(都市ガス→電気)、空調設備の更新(都市ガス→電気)、照明設備の更新 | 002 004 006 | 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 照明設備の更新 | 平成23年8月14日 | 285t-CO2 |
| 4 782 | 平成23年3月14日 | 平成24年3月26日 | 菊水テープ株式会社 【三重県】 | 株式会社 日本環境取引機構 | 粘着テープ製造工場における照明設備の更新 | 006 | 照明設備の更新 | 平成21年12月11日 | 124t-CO2 |
| 5 807 | 平成23年3月14日 | 平成24年3月26日 | 株式会社トーヨーアサノ 【東京都】 | テス・エンジニアリング 株式会社 | コンクリートパイル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 | 平成23年3月1日 | 3,200t-CO2 |
| 6 830 | 平成23年3月14日 | 平成24年3月24日 | 八女電照菊部会 2008年照明器具更新 連絡会 【福岡県】 | 福岡八女農業協同組合 | 農業用ハウスにおける照明設備の更新 | 006 | 照明設備の更新 | 平成21年4月1日 | 78t-CO2 |

排出削減事業の承認一覧

| 受付番号 | 受付日 | 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 総量(見込) |
|---------|-------------|----------------------|---|-----------------------------|---|-------|--------------------------------|----------------------------|-----------------|
| 7 897 | 平成23年7月12日 | 平成24年4月24日 | 熊本製材 小径木協業組合 【熊本県】 | 一般社団法人 九州カーボンオフセット協会 | 製材工場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 | 平成24年1月12日 | 2,561t-CO2 |
| 8 914 | 平成23年7月12日 | 平成24年5月8日 | 有限会社 アクアライフ山部 河上住建 株式会社平井興産 【岡山県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | リフォーム事業所、建設・工事 事業所における軽油からバイ オディーゼル燃料への切り替え | 028 | 化石燃料からバイ オディーゼル燃料への切り 替え | 平成24年5月7日 | 285t-CO2 |
| 9 944 | 平成23年7月22日 | 平成24年3月24日 | 柿原工業株式会社 【広島県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 自動車部品製造工場における 射出成形機の更新 | 032 | 射出成形機の更新 | 平成23年7月1日 | 57t-CO2 |
| 10 981 | 平成23年9月13日 | 平成24年3月26日 | 社会福祉法人 亀田郷芦沼会 【新潟県】 | 株式会社 カーボントレード | 福祉施設における空調設備の 更新(都市ガス→都市ガス) | 004 | 空調設備の更新 | 平成22年7月1日 | 306t-CO2 |
| 11 984 | 平成23年9月21日 | 平成24年3月24日 | 協同組合 加悦谷ショッピングセンター 【京都府】 | カーボンフリー コンサルティング 株式会社 | ショッピングセンターにおける空 調設備の更新(電気→電気) | 004 | 空調設備の更新 | 平成23年5月1日 | 98t-CO2 |
| 12 1013 | 平成23年10月13日 | 平成24年3月26日 | 川端製紙株式会社 【福井県】 | 株式会社FTカーボン | 段ボール用紙製造工場におけ るボイラの更新(重油→木質バ イオマス) | 001 | ボイラーの更新 | 平成23年6月13日 | 2,393t-CO2 |

排出削減事業の承認一覧

| 受付番号 | 受付日 | 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 総量(見込) | |
|------|------|----------------------|------------|----------------------------|---------------------|---------------------------------------|------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | | | | | |
| 13 | 1096 | 平成23年12月28日 | 平成24年3月26日 | 北電興業株式会社 【北海道】 | 財団法人北海道環境財団 | 事務所ビルにおける空調設備の更新(重油→電気)、照明設備の更新(LED化) | 004 006 | 空調設備の更新 照明設備の更新 | 平成24年2月1日 | 87t-CO2 |
| 14 | 1107 | 平成23年12月28日 | 平成24年3月26日 | 株式会社パルコ 【東京都他】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 店舗における照明設備の更新(LED化) | 006 | 照明設備の更新 | 平成23年4月9日 | 890t-CO2 |
| 15 | 1124 | 平成24年1月17日 | 平成24年3月29日 | ザ・テラスホテルズ 株式会社 【沖縄県】 | 株式会社カーボントレード | ホテルにおけるボイラーの更新(都市ガス→都市ガス) | 001 | ボイラーの更新 | 平成23年4月1日 | 78t-CO2 |
| 16 | 1131 | 平成24年1月17日 | 平成24年3月26日 | 旭松食品株式会社 【長野県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 食品工場(味噌汁)におけるボイラーの更新(重油→LPG) | 001 | ボイラーの更新 | 平成23年10月31日 | 1,027t-CO2 |
| 17 | 1132 | 平成24年1月17日 | 平成24年3月26日 | 株式会社日新 【鳥取県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 製材所におけるボイラーの新設(木質バイオマス) | 001-A | ボイラーの新設 | 平成24年1月17日 | 16,885t-CO2 |
| 18 | 1136 | 平成24年1月17日 | 平成24年3月26日 | 株式会社黄金糖 【奈良県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 食品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 | 平成24年2月1日 | 136t-CO2 |

排出削減事業の承認一覧

| 受付番号 | 受付日 | 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 総量(見込) | |
|------|------|----------------------|------------|------------------------------|---------------------|--|-------|---|-----------------|------------|
| 19 | 1139 | 平成24年1月24日 | 平成24年3月30日 | 株式会社アイテック 【静岡県】 | 株式会社 エコエアソリューション | 自動車部品製造工場における コンプレッサーへのインバータ 制御の導入 | 005 | 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 | 平成24年7月1日 | 45t-CO2 |
| 20 | 1144 | 平成24年1月24日 | 平成24年3月30日 | 株式会社長尾工業 【愛知県】 | 株式会社 エコエアソリューション | プレス部品製造工場におけるコ ンプレッサーへの台数制御の 導入 | 005 | 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 | 平成24年7月1日 | 41t-CO2 |
| 21 | 1145 | 平成24年1月24日 | 平成24年5月7日 | 三笠産業株式会社 【奈良県】 | 株式会社 エコエアソリューション | 包装資材製造工場におけるコ ンプレッサーへの台数制御の 導入 | 005 | 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 | 平成24年9月1日 | 81t-CO2 |
| 22 | 1148 | 平成24年1月31日 | 平成24年3月26日 | 都城地区プレカッ ト事業協同組合 【宮崎県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 製材所におけるボイラーの新 設(木質バイオマス) | 001-A | ボイラーの新設 | 平成23年10月28日 | 5,219t-CO2 |
| 23 | 1150 | 平成24年1月31日 | 平成24年3月26日 | 鶴見製紙株式会社 【埼玉県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 製紙工場におけるガスコー ジェネレーションの導入(電 気→都市ガス) | 007 | コージェネレーションの導 入 | 平成24年7月15日 | 2,951t-CO2 |
| 24 | 1153 | 平成24年1月31日 | 平成24年3月24日 | ホクト株式会社 【新潟県】 | テス・エンジニアング 株式会社 | 食品工場(きのこ)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 | 平成23年1月1日 | 1,582t-CO2 |

排出削減事業の承認一覧

| 受付番号 | 受付日 | 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 総量(見込) | |
|------|------|----------------------|------------|----------------------------|---------------------|--|-------|----------------------------|-----------------|------------|
| | | | | | | | | | | |
| 25 | 1154 | 平成24年1月31日 | 平成24年3月26日 | 多可町 【兵庫県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 温泉施設におけるボイラーの 更新(灯油→バイオマス) | 001 | ボイラーの更新 | 平成24年4月1日 | 69t-CO2 |
| 26 | 1155 | 平成24年1月31日 | 平成24年3月30日 | 株式会社 コクセイメディック 【宮崎県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | リネン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 | 平成24年1月30日 | 59t-CO2 |
| 27 | 1156 | 平成24年1月31日 | 平成24年3月24日 | 株式会社美保野パーク 【青森県】 | 株式会社 カーボントレード | 農場におけるボイラーの新設 (バイオマス) | 001-A | ボイラーの新設 | 平成22年12月6日 | 222t-CO2 |
| 28 | 1157 | 平成24年1月31日 | 平成24年3月29日 | 有限会社サンジーンズ 【徳島県】 | 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 (灯油→電気) | 002 | ヒートポンプの導入によ る熱源機器の更新 | 平成24年1月27日 | 100t-CO2 |
| 29 | 1158 | 平成24年1月31日 | 平成24年3月26日 | 大林産業株式会社 【山口県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 製材所におけるボイラーの新 設(木質バイオマス) | 001-A | ボイラーの新設 | 平成24年3月8日 | 1,588t-CO2 |
| 30 | 1163 | 平成24年2月1日 | 平成24年3月26日 | プライムデリカ株式会社 【神奈川県】 | 一般財団法人 低炭素投資促進機構 | 食品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 | 平成23年11月18日 | 387t-CO2 |

排出削減事業の承認一覧

| 受付番号 | 受付日 | 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 総量(見込) | |
|------|------|----------------------|------------|--|-----------------------------|---------------------------------|-----|----------------------------|-----------------|----------|
| | | | | | | | | | | |
| 31 | 1164 | 平成24年2月1日 | 平成24年3月26日 | JA土佐あき園芸研究会 (ピーマン・ ブルースター部) 【高知県】 | カーボンフリー コンサルティング 株式会社 | 農場(ハウス栽培)における空 調設備の更新(重油→電気) | 004 | 空調設備の更新 | 平成22年11月24日 | 903t-CO2 |
| 32 | 1167 | 平成24年2月1日 | 平成24年3月26日 | 株式会社ウェルカム 【東京都、神奈川県】 | 一般財団法人 低炭素投資促進機構 | 店舗における照明設備の更新 (LED化) | 006 | 照明設備の更新 | 平成23年10月6日 | 151t-CO2 |
| 33 | 1171 | 平成24年2月2日 | 平成24年3月30日 | ゼブラ株式会社 【栃木県】 | 一般財団法人 低炭素投資促進機構 | 筆記具製造工場における太陽 光発電設備の導入 | 008 | 太陽光発電設備の導入 | 平成23年12月22日 | 219t-CO2 |
| 34 | 1172 | 平成24年2月5日 | 平成24年3月30日 | 丸長鍍金株式会社 【静岡県】 | 静岡ガス株式会社(*) | めっき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 | 平成23年12月5日 | 64t-CO2 |
| 35 | 1175 | 平成24年2月7日 | 平成24年3月28日 | 株式会社オサダ 【長崎県】 | 一般財団法人 低炭素投資促進機構 | 複合商業施設における照明設 備の更新(LED化) | 006 | 照明設備の更新 | 平成23年11月26日 | 376t-CO2 |
| 36 | 1176 | 平成24年2月7日 | 平成24年3月26日 | 株式会社二橋染工場 【静岡県】 | 一般財団法人 低炭素投資促進機構 | 繊維染色工場におけるボイ ラーの更新(重油→都市ガス) | 001 | ボイラーの更新 | 平成23年7月6日 | 202t-CO2 |

排出削減事業の承認一覧

| 受付番号 | 受付日 | 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 総量(見込) | |
|------|------|----------------------|------------|-----------------------|---------------------|--|------------|----------------------------|-----------------|----------|
| 37 | 1178 | 平成24年2月7日 | 平成24年3月24日 | 片山食品株式会社 【新潟県】 | 一般財団法人 低炭素投資促進機構 | 食品工場(漬物)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 | 平成23年12月12日 | 418t-CO2 |
| 38 | 1182 | 平成24年2月7日 | 平成24年3月26日 | 株式会社さくら 【福井県】 | 株式会社 カーボントレード | 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(灯油→電気) | 002 | ヒートポンプの導入による熱源機器の更新 | 平成21年12月1日 | 287t-CO2 |
| 39 | 1183 | 平成24年2月7日 | 平成24年4月29日 | 株式会社南都 【沖縄県】 | 株式会社イースクエア | ガラス工房における工業炉の更新(重油→電気)、空調設備の更新(LPG→電気) | 003 004 | 工業炉の更新 空調設備の更新 | 平成24年1月1日 | 384t-CO2 |
| 40 | 1184 | 平成24年2月7日 | 平成24年3月26日 | ロイヤル株式会社 【福岡県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 食品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 | 平成23年12月20日 | 271t-CO2 |
| 41 | 1186 | 平成24年2月7日 | 平成24年3月26日 | 三重県 【三重県】 | 株式会社ウェストボックス | 県庁舎における空調設備の更新(重油、都市ガス→都市ガス) | 004 | 空調設備の更新 | 平成21年1月1日 | 122t-CO2 |
| 42 | 1187 | 平成24年2月7日 | 平成24年3月26日 | 三重県 【三重県】 | 株式会社ウェストボックス | 県庁舎および高校における太陽光発電設備の導入 | 008 | 太陽光発電設備の導入 | 平成21年4月1日 | 45t-CO2 |

排出削減事業の承認一覧

| 受付番号 | 受付日 | 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 総量(見込) | |
|------|------|----------------------|------------|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----|---|-----------------|----------|
| 43 | 1195 | 平成24年2月8日 | 平成24年3月30日 | 株式会社ミダック 【静岡県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 廃棄物処理場におけるコンプレッサーへのインバータ制御の導入 | 005 | 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 | 平成24年2月16日 | 219t-CO2 |
| 44 | 1196 | 平成24年2月9日 | 平成24年3月30日 | 大田市場 事務棟空調設備 共同利用団体 【東京都】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 卸売市場における冷温水・冷却水ポンプへのインバータ制御の導入 | 005 | 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 | 平成23年9月1日 | 215t-CO2 |
| 45 | 1197 | 平成24年2月9日 | 平成24年3月30日 | 大田市場 事務棟空調設備 共同利用団体 【東京都】 | カーボンバンク 株式会社 | 卸売市場における空調設備の更新(都市ガス→都市ガス) | 004 | 空調設備の更新 | 平成21年2月19日 | 308t-CO2 |
| 46 | 1198 | 平成24年2月10日 | 平成24年4月29日 | 沖縄県農業協同組合 【沖縄県】 | カーボンフリー コンサルティング 株式会社 | 事務所ビルにおける空調設備の更新(LPG→LPG) | 004 | 空調設備の更新 | 平成20年7月1日 | 186t-CO2 |
| 47 | 1199 | 平成24年2月10日 | 平成24年4月29日 | 沖縄県企業局 【沖縄県】 | 株式会社イースクエア | 浄水場におけるポンプ・ファン類の更新 | 025 | ポンプ・ファン類の更新 | 平成24年4月1日 | 815t-CO2 |
| 48 | 1204 | 平成24年2月21日 | 平成24年3月26日 | 八女市 【福岡県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 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 | 平成24年3月1日 | 749t-CO2 |

排出削減事業の承認一覧

| 受付番号 | 受付日 | 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 総量(見込) | |
|------|------|----------------------|------------|--|-----------------------------|---|--------------|--|-----------------|------------|
| | | | | | | | | | | |
| 49 | 1205 | 平成24年2月21日 | 平成24年3月26日 | 染丸株式会社 【大阪府】 | 大阪ガス株式会社(*)(**) | 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 | 平成22年12月1日 | 134t-CO2 |
| 50 | 1206 | 平成24年2月21日 | 平成24年3月28日 | 大東タンクターミナル 株式会社 (西日本支店) 【山口県】 | カーボンフリー コンサルティング 株式会社 | 油槽所におけるボイラーの更 新(重油→重油) | 001 | ボイラーの更新 | 平成21年9月25日 | 237t-CO2 |
| 51 | 1207 | 平成24年2月21日 | 平成24年3月26日 | 株式会社 東名クリーニング 【神奈川県】 | 株式会社イーアンドディー | クリーニング工場におけるボイ ラーの更新(重油→都市ガス) | 001 | ボイラーの更新 | 平成23年12月20日 | 251t-CO2 |
| 52 | 1210 | 平成24年2月21日 | 平成24年3月24日 | 有限会社たんばら園 【愛媛県】 | 四国電力株式会社(*)(**) | 農場(ハウス栽培)における空 調設備の更新(重油→電気) | 004 | 空調設備の更新 | 平成20年10月3日 | 2,309t-CO2 |
| 53 | 1211 | 平成24年2月23日 | 平成24年3月29日 | 医療法人平成会 【大分県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 介護老人保健施設における空 調設備の更新(都市ガス→都 市ガス)、照明設備の更新 (LED化) | 004 006 | 空調設備の更新 照明設備の更新 | 平成23年12月1日 | 118t-CO2 |
| 54 | 1212 | 平成24年2月24日 | 平成24年5月2日 | 愛麺株式会社 【愛媛県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 食品工場(麺)における熱回収 型ヒートポンプの導入による熱 源設備の更新(重油、LPG→電 気)、照明設備の更新 | 002-A 006 | ヒートポンプの導入によ る熱源設備の更新(熱回 収型ヒートポンプ) 照明設備の更新 | 平成23年12月27日 | 137t-CO2 |

排出削減事業の承認一覧

| 受付 番号 | 受付日 | 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 総量(見込) |
|------------|------------|----------------------|---|-----------------------------|----------------------|-------|---------|----------------------------|-----------------|
| | | | | | | | | | |
| 55 1215 | 平成24年2月28日 | 平成24年3月29日 | 帯屋町一丁目 商店街振興組合 吉番街商店街 振興組合 京町・新京橋 商店街振興組合 【高知県】 | カーボンフリー コンサルティング 株式会社 | 商店街における照明設備の更新(LED化) | 006 | 照明設備の更新 | 平成21年3月26日 | 213t-CO2 |

※1(*)がつ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、(**)がついている排出削減事業共同実施者は試行排出量取引スキーム参加者。

プログラム型排出削減事業一覧

別添3-4

| 受付番号 | 計画提出日 | 審査報告受付日 (申請最終受付日) | 実施地域 ※1 | 排出削減事業者 | 排出削減事業 共同実施者 ※2 | 排出削減事業 運営・管理者 | その他 関連事業者 | 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 (見込) | | 排出削減量 総量 (見込) | 累計削減活動数 (見込) | |
|-------|-------------|----------------------|------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|------------------------|-------|------------|----------------------------|----------------------------------|---|---------------------|----------------------------------|---------------------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 P49 | 平成23年7月14日 | 平成24年3月28日 | 北海道 | I'm ECO2プロジェクト | 北海道電力株式会社 (*)(**) | 北海道東急ビルマネジメント 株式会社 | - | 集合住宅における空調設備の新設 | 004-C | 空調設備の新設 | 平成24年4月1日 | (H24) | 173t-CO2 | 173t-CO2 | (H24) | 166件 |
| 2 P58 | 平成24年11月25日 | 平成24年3月26日 | 九州地方 | 大淀太陽光クラブ | 株式会社イースクエア | 大淀開発株式会社 | 株式会社 宮崎銀行 | 住宅における太陽光発電設備の導入 | 008 | 太陽光発電設備の導入 | 平成22年1月12日 | (H21) (H22) (H23) (H24) | 0t-CO2 30t-CO2 101t-CO2 203t-CO2 | 334t-CO2 | (H21) (H22) (H23) (H24) | 6件 44件 100件 200件 |
| 3 P65 | 平成24年2月14日 | 平成24年4月23日 | 全国 | スマートシェア倶楽部 ・クレジット | 株式会社 FTカーボン | 株式会社 FTカーボン | - | 地域コミュニティにおける電気自動車の新規導入 | 020-A | 電気自動車の新規導入 | 平成23年12月16日 | (H23) (H24) | 0t-CO2 54t-CO2 | 54t-CO2 | (H23) (H24) | 2件 50件 |
| 4 P66 | 平成24年3月5日 | 平成24年3月26日 | 全国 | 日産ゼロエミッションファンド | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 日産自動車株式会社 (*) | - | 住宅における電気自動車の新規導入 | 020-A | 電気自動車の新規導入 | 平成23年4月1日 | (H23) (H24) | 0t-CO2 10,400t-CO2 | 10,400t-CO2 | (H23) (H24) | 1件 13,000件 |
| 5 P68 | 平成24年3月12日 | 平成24年5月8日 | 神戸市 | こうべCO2バンク | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 神戸市 | - | 住宅における太陽光発電設備の導入 | 008 | 太陽光発電設備の導入 | 平成23年11月29日 | (H23) (H24) | 0t-CO2 555t-CO2 | 555t-CO2 | (H23) (H24) | 1件 1601件 |

※1事業実施場所が複数の都道府県にまたがっている場合は、排出削減事業者の代表者の実施地域とする。

※2(*)がつ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、(**)がついている排出削減事業共同実施者は試行排出量取引スキーム参加者。

国内クレジットの分類

1. 国内クレジット認証申請の提出件数等

| | 今回 | 累計 |
|---------------------|-------------|--------------|
| 提出件数 | 69件 | 864件 |
| 国内クレジット認証量(合計) | 44,977t-CO2 | 493,602t-CO2 |
| 平均国内クレジット認証量(1件あたり) | 652t-CO2 | 571t-CO2 |

2. 事業の実施場所別分類

| 分類 | 件数 | | 国内クレジット認証量(t-CO2) | | |
|-------------|----|-----|-------------------|---------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| 工場 | 37 | 403 | 39,740 | 312,475 | 775 |
| 住宅 | 2 | 16 | 273 | 34,741 | 2,171 |
| 農場 | 3 | 61 | 595 | 28,268 | 463 |
| 温泉施設 | 4 | 60 | 724 | 25,013 | 417 |
| 病院 | 1 | 18 | 402 | 19,758 | 1,098 |
| 学校 | 2 | 20 | 169 | 13,924 | 696 |
| 公共施設 | 4 | 54 | 383 | 12,497 | 231 |
| ホテル・旅館 | 3 | 28 | 716 | 12,030 | 430 |
| 店舗 | 2 | 70 | 309 | 11,384 | 163 |
| 福祉施設 | 5 | 52 | 663 | 6,811 | 131 |
| スポーツ・レジャー施設 | 4 | 28 | 503 | 4,443 | 159 |
| 事務所ビル | 0 | 29 | 0 | 4,273 | 147 |
| その他 | 2 | 25 | 501 | 7,985 | 319 |
| 計 | 69 | 864 | 44,978 | 493,602 | - |

3. 共同実施者の主な業種別分類

※1事業につき複数の共同実施者がある場合は重複計上

| 分類 | 件数 | | 国内クレジット認証量(t-CO2) | | |
|-------------------|----|-----|-------------------|---------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| オフセットプロバイダー | 34 | 420 | 34,352 | 217,653 | 518 |
| 商社 | 15 | 101 | 4,351 | 86,900 | 860 |
| 電力会社 | 5 | 113 | 1,386 | 74,465 | 659 |
| 銀行・リース | 2 | 101 | 309 | 48,759 | 483 |
| 一般社団法人低炭素投資促進機構 | 11 | 35 | 1,639 | 38,040 | 1,087 |
| ESCO・省エネサービス事業者 | 1 | 52 | 183 | 27,146 | 522 |
| メーカー | 2 | 34 | 3,146 | 19,163 | 564 |
| 小売・流通業者 | 0 | 10 | 0 | 11,588 | 1,159 |
| シンクタンク・コンサルティング会社 | 1 | 29 | 117 | 6,760 | 233 |
| 建設・プラント | 2 | 17 | 331 | 2,975 | 175 |
| ガス・石油会社 | 0 | 11 | 0 | 2,423 | 220 |
| その他 | 2 | 32 | 515 | 15,523 | 485 |
| 計 | 75 | 955 | 46,329 | 551,395 | - |

4. 地域別分類

※1事業につき複数の実施地域がある場合は重複計上

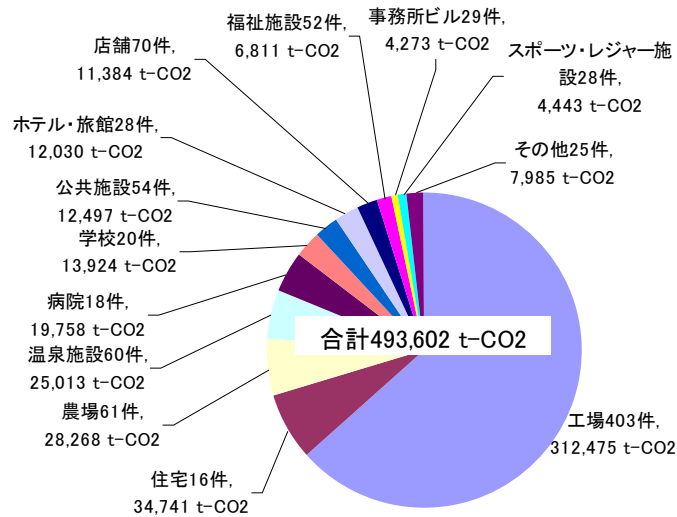
| 分類 | 件数 | | 国内クレジット認証量(t-CO2) | | |
|-------|----|-----|-------------------|---------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| 全国・広域 | 2 | 18 | 273 | 35,509 | 1,973 |
| 北海道 | 2 | 81 | 191 | 34,184 | 422 |
| 東北 | 10 | 106 | 9126 | 66,149 | 624 |
| 関東 | 13 | 161 | 5486 | 77,932 | 484 |
| 中部 | 9 | 166 | 6430 | 107,706 | 649 |
| 近畿 | 15 | 104 | 11432 | 60,116 | 578 |
| 中国 | 9 | 76 | 1774 | 28,583 | 376 |
| 四国 | 3 | 46 | 235 | 21,080 | 458 |
| 九州 | 6 | 98 | 10031 | 59,791 | 610 |
| 沖縄 | 0 | 8 | 0 | 2,552 | 319 |
| 計 | 69 | 864 | 44,978 | 493,602 | - |

5. 適用方法論別分類

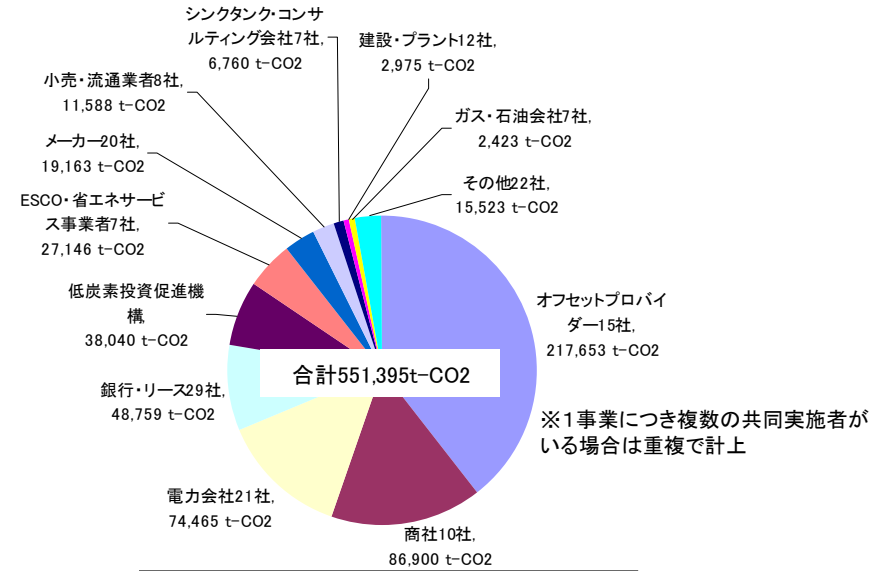
| 分類 | 件数 | | 国内クレジット認証量(t-CO2) | | |
|--|----|-------|-------------------|---------|---------|
| | 今回 | 累計 | 今回 | 累計 | 1件当たり平均 |
| 001 ボイラーの更新 | 39 | 435 | 19,152 | 247,328 | 569 |
| 001-A ボイラーの新設 | 7 | 57 | 12,528 | 65,969 | 1,157 |
| 002 ヒートポンプの導入による熱源機器の更新 | 4 | 63 | 579 | 19,615 | 311 |
| 002-A ヒートポンプの導入による熱源機器の更新 (熱回収型ヒートポンプ) | 0 | 11 | 0 | 10,347 | 941 |
| 002-B ヒートポンプの導入による熱源機器の新設 | 0 | 2 | 0 | 64 | 32 |
| 003 工業炉の更新 | 1 | 18 | 8,754 | 26,381 | 1,466 |
| 004 空調設備の更新 | 11 | 162 | 2,416 | 49,729 | 307 |
| 004-B バイオマスを燃料とするストーブの新設 | 0 | 1 | 0 | 60 | 60 |
| 004-C 空調設備の新設 | 0 | 3 | 0 | 64 | 21 |
| 004-D バイオマスを燃料とするストーブへの更新 | 0 | 2 | 0 | 125 | 63 |
| 005 ポンプ・ファン類可変能力制御機器導入 | 4 | 59 | 374 | 8,879 | 150 |
| 006 照明設備の更新 | 5 | 131 | 328 | 19,414 | 148 |
| 006-A 照明設備の新設 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 007-A コージェネレーションの新設 | 1 | 2 | 118 | 1,468 | 734 |
| 008 太陽光発電設備の導入 | 2 | 29 | 271 | 33,653 | 1,160 |
| 009 温泉熱及び温泉排熱のエネルギー利用 | 0 | 5 | 0 | 3,447 | 689 |
| 010 変圧器の更新 | 0 | 7 | 0 | 151 | 22 |
| 013 外部の高効率熱源設備を有する事業者からの 熱供給への切り替え | 0 | 1 | 0 | 366 | 366 |
| 014 余剰蒸気活用による小型蒸気発電機の導入 | 0 | 8 | 0 | 1,532 | 192 |
| 015 系統電力受電設備等の増設による自家発電 (発電専用機によるもの)の代替 | 0 | 1 | 0 | 235 | 235 |
| 016 太陽熱を利用した熱源設備の導入 | 0 | 2 | 0 | 22 | 11 |
| 018-A 回収した未利用の排熱への熱源の切替え | 0 | 1 | 0 | 890 | 890 |
| 019 雪氷融解水のエネルギー利用 | 0 | 1 | 0 | 274 | 274 |
| 020-A 電気自動車の新規導入 | 0 | 4 | 0 | 697 | 174 |
| 022 冷凍・冷蔵設備の更新 | 1 | 3 | 126 | 285 | 95 |
| 022-A 冷凍・冷蔵設備の新設 | 0 | 1 | 0 | 8 | 8 |
| 025 ポンプ・ファン類の更新 | 0 | 1 | 0 | 805 | 805 |
| 026 電動式建設機械・産業車両への更新 | 0 | 1 | 0 | 52 | 52 |
| 031 テレビジョン受信機の更新 | 0 | 1 | 0 | 8 | 8 |
| 035 乾燥設備の更新 | 0 | 1 | 0 | 1,403 | 1,403 |
| 計 | 76 | 1,015 | 44,977 | 493,602 | - |

国内クレジットの分類 (認証量ベース)

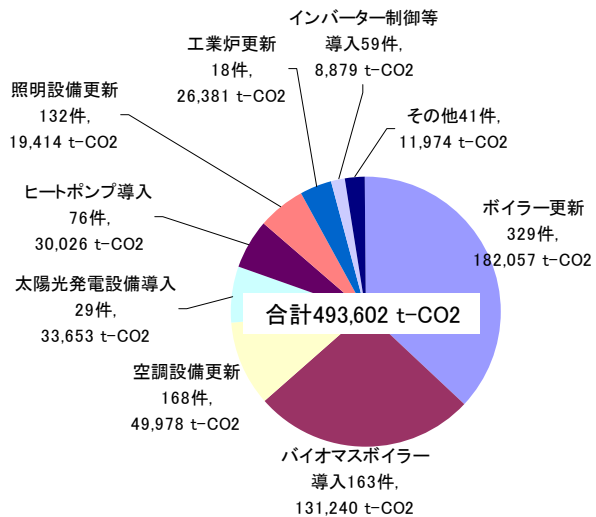
実施場所



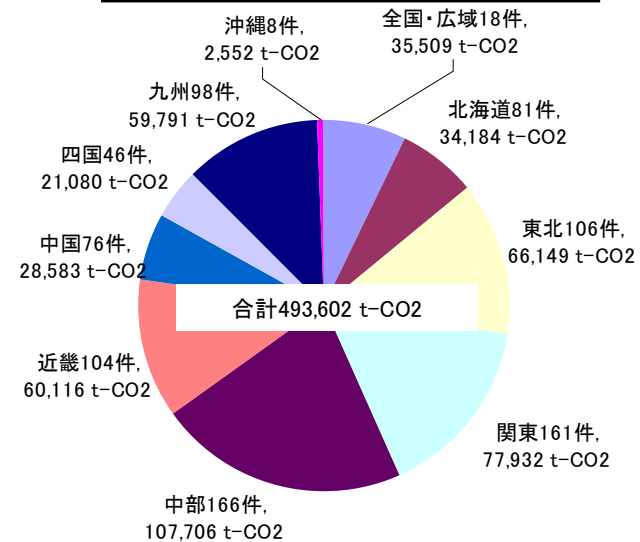
共同実施者の業種



導入技術の種類



事業の地域



国内クレジットの認証一覧について

別添4-3

| 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※1 | 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) | | |
|------|-----------|------------|----------------------|--|--|------------|---|--|---|-------|
| 1 | 10 | 平成24年3月26日 | 帯広市【北海道】 | 北海道電力株式会社(*) (**) | 市庁舎及び市営文化施設におけるポンプ・空調機・排風機へのインバータ制御の導入、照明設備の更新 | 005 006 | 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 照明設備の更新 | 帯広市役所本庁舎 (北海道帯広市) とちちプラザ (北海道帯広市) | 平成23年2月1日 ～ 平成24年1月31日 (12.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 142 |
| 2 | 48 | 平成24年3月26日 | 阿賀町【新潟県】 | 丸紅株式会社(*) (**) | 小学校におけるボイラーの新設(木質バイオマス) | 001-A | ボイラーの新設 | 阿賀町立津川小学校 (新潟県東蒲原郡阿賀町) | 平成22年12月16日 ～ 平成23年12月31日 (12.5ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 52 |
| 3 | 61 | 平成24年3月26日 | 協同組合くまもと製材【熊本県】 | 株式会社FTカーボン | 製材工場におけるボイラーの新設(木質バイオマス) | 001-A | ボイラーの新設 | 協同組合くまもと製材 (熊本県球磨郡あさぎり町) | 平成23年2月1日 ～ 平成23年12月31日 (11.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 8,755 |
| 4 | 64 | 平成24年3月26日 | 株式会社サンメディカルサービス【東京都】 | 株式会社FTカーボン 丸紅株式会社(*) (**) セロリー株式会社 | クリーニング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 | 株式会社サンメディカルサービス 本社工場 (東京都青梅市) | 平成23年1月1日 ～ 平成23年12月31日 (12.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 456 |
| 5 | 66 | 平成24年3月26日 | 島根県【島根県】 | 丸紅株式会社(*) (**) | 博物館におけるボイラーの更新(灯油→木質バイオマス、灯油) | 001 | ボイラーの更新 | 島根県立三瓶自然館サヒメル (島根県大田市) | 平成23年1月1日 ～ 平成23年12月31日 (12.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 24 |
| 6 | 69 | 平成24年3月26日 | 有限会社星太染工【群馬県】 | 株式会社FTカーボン 丸紅株式会社(*) (**) | 染色工場におけるプロセス用蒸気ボイラーの燃料転換(重油→都市ガス) | 001 | ボイラーの更新 | 有限会社星太染工 (群馬県桐生市) | 平成22年2月1日 ～ 平成23年12月28日 (22.9ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 227 |
| 7 | 72 | 平成24年3月26日 | 茶久染色株式会社【愛知県】 | 三菱商事株式会社(*) (**) | 染色工場におけるプロセス用蒸気ボイラーの燃料転換(重油→都市ガス) | 001 | ボイラーの更新 | 茶久染色株式会社 本社工場 (愛知県一宮市) | 平成21年12月26日 ～ 平成23年12月28日 (24.1ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 2,169 |

国内クレジットの認証一覧について

別添4-3

| 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※1 | 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) | |
|----------|-------------------|------------|--------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------|---------|---|---|-----|
| | | | | | | | | | | |
| 8 | 78 | 平成24年3月26日 | 那須製紙株式会社 【栃木県】 | 株式会社FTカーボン | 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 | 那須製紙株式会社 (栃木県那須塩原市) | 平成22年12月2日 ～ 平成23年12月31日 (13.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 313 |
| 9 | 92 | 平成24年3月26日 | 山梨市 【山梨県】 | 丸紅株式会社(*)(**) | 地域交流センターにおけるボイラーの新設(木質バイオマス) | 001-A | ボイラーの新設 | 山梨市地域交流センター (山梨県山梨市) | 平成23年1月19日 ～ 平成23年12月31日 (11.4ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 64 |
| 10 | 95 | 平成24年3月26日 | 株式会社和染 【大阪府】 | 株式会社FTカーボン 丸紅株式会社(*)(**) | 染色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 | 株式会社和染 染色工場 (大阪府泉大津市) | 平成22年1月6日 ～ 平成24年2月1日 (24.8ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 69 |
| 11 | 102 | 平成24年3月26日 | 社会福祉法人いつつ星会 特別養護老人ホーム白梅荘 【岩手県】 | 丸紅株式会社(*)(**) 株式会社イースクエア | 特別養護老人ホーム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 | 社会福祉法人いつつ星会 特別養護老人ホーム白梅荘 白梅荘ショートステイサービス (岩手県二戸市) | 平成22年12月24日 ～ 平成23年12月31日 (12.3ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 169 |
| 12 | 109 | 平成24年3月26日 | 医療法人敬仁会 【岩手県】 | 丸紅株式会社(*)(**) | 介護老人保健施設におけるボイラーの新設(木質バイオマス) | 001-A | ボイラーの新設 | マイホームくずまき (岩手県岩手郡葛巻町) | 平成23年1月1日 ～ 平成23年12月31日 (12.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 36 |
| 13 | 112 | 平成24年4月29日 | サファリウッド協同組合 【宮崎県】 | 丸紅株式会社(*)(**) 株式会社イースクエア | 製材工場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 | サファリウッド協同組合 協同組合工場 (宮崎県都日南市) | 平成23年1月1日 ～ 平成23年12月31日 (12.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 263 |
| 14 | 113 | 平成24年3月26日 | 医療法人中庸会 【岩手県】 | 丸紅株式会社(*)(**) 株式会社イースクエア | 介護老人保健施設におけるボイラーの更新(灯油→木質バイオマス) | 001 | ボイラーの更新 | やまゆりの里 (岩手県遠野市) | 平成22年12月31日 ～ 平成23年12月31日 (12.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 167 |

国内クレジットの認証一覧について

別添4-3

| 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※1 | 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) | |
|----------|-------------------|------------|------------------------------|------------------------|--|------------|---------------------|---------------------------------------|---|-----|
| | | | | | | | | | | |
| 15 | 129 | 平成24年3月30日 | 蹊成クリエイティブ株式会社 【富山県】 | 北陸電力株式会社(*) (**) | 温泉施設におけるヒートポンプの導入による給湯設備の更新(重油→電気) | 002 | ヒートポンプの導入による熱源設備の更新 | 光明石温泉 福岡の湯 (富山県高岡市) | 平成23年2月1日 ～ 平成24年1月31日 (12.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 278 |
| 16 | 136 | 平成24年5月2日 | 共同リネンサプライ株式会社 【茨城県】 | 三浦工業株式会社 | クリーニング工場におけるボイラーの更新(重油→重油) | 001 | ボイラーの更新 | 共同リネンサプライ株式会社 茨城工場 (茨城県北茨城市) | 平成23年4月1日 ～ 平成24年3月31日 (12.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 326 |
| 17 | 151 | 平成24年5月8日 | 共同リネンサプライ株式会社 【東京都】 | 電源開発株式会社(*) | クリーニング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 | 共同リネンサプライ株式会社 東京支店東京工場 (東京都大田区) | 平成23年4月1日 ～ 平成24年3月31日 (12.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 201 |
| 18 | 163 | 平成24年3月30日 | 社会福祉法人内之浦会 【鹿児島県】 | 環境経済株式会社 | 介護老人福祉施設におけるボイラーの更新(重油→木質バイオマス)、空調設備の更新(電気→電気、木質バイオマス) | 001 004 | ボイラーの更新 空調設備の更新 | 特別養護老人ホーム銀河の里 (鹿児島県肝属郡肝付町) | 平成23年1月1日 ～ 平成24年1月31日 (13.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 113 |
| 19 | 182 | 平成24年3月24日 | 株式会社関東ダイエツクック 【埼玉県】 | Ginga Energy Japan株式会社 | 食品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 | 株式会社関東ダイエツクック (埼玉県入間郡三芳町) | 平成23年1月1日 ～ 平成23年10月31日 (10.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 292 |
| 20 | 212 | 平成24年3月24日 | 株式会社 ダイエツクックサプライ 【広島県】 | Ginga Energy Japan株式会社 | 食品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 | 株式会社ダイエツクックサプライ (広島県福山市) | 平成22年12月31日 ～ 平成23年12月30日 (12.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 176 |
| 21 | 215 | 平成24年3月26日 | 有限会社大都 【秋田県】 | 株式会社FTカーボン | 遊戯施設におけるボイラーの更新(灯油→木質バイオマス) | 001 | ボイラーの更新 | p-zone 大都山王店 (秋田県秋田市) | 平成22年10月1日 ～ 平成23年12月31日 (15.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 198 |

国内クレジットの認証一覧について

別添4-3

| 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※1 | 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) | |
|----------|-------------------|------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------------|-------|---------|----------------------------|--|-------|
| | | | | | | | | | | |
| 22 | 216 | 平成24年3月26日 | タマポリ株式会社 【兵庫県】 | 株式会社三菱東京UFJ銀行(*) (**) | 特殊フィルム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 | 三田工場 (兵庫県三田市) | 平成23年1月14日 ～ 平成24年2月6日 (12.8ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 183 |
| 23 | 223 | 平成24年3月26日 | 株式会社ノアール 【北海道】 | 株式会社FTカーボン | 農産物直販会社におけるボイラーの新設(バイオガス、木質バイオマス) | 001-A | ボイラーの新設 | 株式会社ノアール (北海道檜山郡厚沢部町) | 平成23年1月1日 ～ 平成23年12月31日 (12.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 49 |
| 24 | 226 | 平成24年3月24日 | 株式会社白洗舎 【広島県】 | Ginga Energy Japan株式会社 | クリーニング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 | 株式会社白洗舎 本社工場 (広島県呉市) | 平成23年1月7日 ～ 平成24年1月6日 (12.0ヶ月) 【第3回目実績報告】 | 147 |
| 25 | 284 | 平成24年4月25日 | 株式会社あぶクリエイション 【山口県】 | 有限会社吉岡土建 | 「道の駅阿武町」におけるボイラーの燃料転換(重油→木質バイオマス) | 001 | ボイラーの更新 | 道の駅 阿武町 (山口県阿武郡阿武町) | 平成22年7月1日 ～ 平成23年6月30日 (12.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 153 |
| 26 | 300 | 平成24年5月2日 | 有限会社川井林業 【岩手県】 | 株式会社イースクエア | 製材工場におけるボイラーの新設(木質バイオマス) | 001-A | ボイラーの新設 | 有限会社川井林業 (岩手県岩手郡雫石町) | 平成23年10月1日 ～ 平成24年3月31日 (6.0ヶ月) 【第4回目実績報告】 | 3,287 |
| 27 | 336 | 平成24年3月26日 | 株式会社東京ドーム 【東京都】 | 環境経済株式会社 | 東京ドームにおける空調設備の更新(都市ガス→都市ガス) | 004 | 空調設備の更新 | 株式会社東京ドーム (東京都文京区) | 平成22年5月1日 ～ 平成23年4月30日 (12.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 242 |
| 28 | 360 | 平成24年3月26日 | 株式会社丸十大屋 【山形県】 | 株式会社FTカーボン | 醤油・味噌等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 | 本社工場 (山形県山形市) | 平成22年10月22日 ～ 平成24年1月23日 (15.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 107 |

国内クレジットの認証一覧について

別添4-3

| 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※1 | 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) | |
|------|-----------|------------|------------------------|-----------------|---|-------------------|---|-------------------------------|---|-------|
| | | | | | | | | | | |
| 29 | 403 | 平成24年3月26日 | 太子食品工業株式会社【青森県】 | 株式会社FTカーボン | 食品工場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 | 太子食品工業株式会社(青森県十和田市) | 平成23年2月1日 ～ 平成23年12月31日(11.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 3,977 |
| 30 | 404 | 平成24年3月26日 | 森保染色株式会社【愛知県】 | 株式会社FTカーボン | 染色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 | 森保染色株式会社(愛知県一宮市) | 平成22年10月30日 ～ 平成23年12月28日(14.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 1,217 |
| 31 | 405 | 平成24年3月26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) | 平成23年2月1日 ～ 平成23年12月31日(11.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 8,754 |
| 32 | 407 | 平成24年3月26日 | 株式会社常磐植物化学研究所【千葉県】 | 株式会社イースクエア | 医薬・化粧品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 | 株式会社常磐植物化学研究所 本社工場(千葉県佐倉市) | 平成23年1月1日 ～ 平成23年5月31日(5.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 47 |
| 33 | 411 | 平成24年3月24日 | 社会福祉法人紀之川寮【和歌山県】 | 有限会社西庄西本建設 | 福祉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 | 救護施設悠久の郷(和歌山県橋本市) | 平成22年8月11日 ～ 平成23年12月23日(16.4ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 178 |
| 34 | 412 | 平成24年3月26日 | 医療法人寿楽会 大野記念病院【大阪府】 | 関西電力株式会社(*)(**) | 病院におけるヒートポンプの導入による給湯設備の更新(都市ガス→電気)、空調設備の更新(都市ガス→電気)、照明設備の更新 | 002 004 006 | ヒートポンプの導入による熱源設備の更新 空調設備の更新 照明設備の更新 | 医療法人寿楽会 大野記念病院(大阪府大阪市西区) | 平成23年2月1日 ～ 平成23年12月31日(11.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 402 |
| 35 | 416 | 平成24年3月26日 | 江津市【島根県】 | 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 | 森林総合公園風の国風の館(島根県江津市) | 平成23年2月1日 ～ 平成23年12月31日(11.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 214 |

国内クレジットの認証一覧について

別添4-3

| 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※1 | 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) | |
|----------|-------------------|------------|------------------------|-----------------------------|--|------------|--|------------------------------------|---|-------|
| | | | | | | | | | | |
| 36 | 417 | 平成24年3月26日 | 人吉球磨木材加工協同組合 【熊本県】 | 株式会社FTカーボン | 製材工場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 | 人吉球磨木材加工協同組合 (熊本県球磨郡相良村) | 平成23年2月1日 ～ 平成23年12月31日 (11.0ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 487 |
| 37 | 422 | 平成24年3月26日 | 株式会社ウッディーコイケ 【埼玉県】 | 株式会社FTカーボン | 製材工場におけるバイオマスボイラーの新設(木質バイオマス) | 001-A | ボイラーの新設 | 株式会社ウッディーコイケ 本社工場 (埼玉県秩父市) | 平成22年6月14日 ～ 平成23年12月31日 (18.6ヶ月) | 285 |
| 38 | 523 | 平成24年3月24日 | 東海デキストリン株式会社 【愛知県】 | テス・エンジニアリング株式会社 | 食品工場(加工澱粉)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 | 東海デキストリン株式会社 中村工場 (名古屋市中村区) | 平成22年12月28日 ～ 平成23年11月29日 (11.1ヶ月) 【第2回目実績報告】 | 192 |
| 39 | 530 | 平成24年3月26日 | 株式会社大山どり 【鳥取県】 | 株式会社FTカーボン | 農場(ブロイラー)における空調設備の更新(重油→重油、鶏糞バイオマス) | 004 | 空調設備の更新 | 上淀農場 (鳥取県米子市) | 平成22年12月30日 ～ 平成23年12月14日 (11.6ヶ月) | 227 |
| 40 | 533 | 平成24年3月26日 | 株式会社三田ホールディング 【東京都】 | カーボンバンク株式会社 | ホテルにおけるポンプへのインバータ制御の導入 | 005 | 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 | ウェスティンホテル東京 (東京都目黒区) | 平成22年8月1日 ～ 平成23年7月31日 (12.0ヶ月) | 161 |
| 41 | 539 | 平成24年3月24日 | 菌興椎茸協同組合種菌育成場 【鳥取県】 | カーボンフリー コンサルティング 株式会社 | 種菌育成場におけるボイラーの更新(灯油→都市ガス)、空調設備の更新(電気→電気) | 001 004 | ボイラーの更新 空調設備の更新 | 菌興椎茸協同組合種菌育成場 (鳥取県鳥取市) | 平成22年4月1日 ～ 平成24年2月29日 (23.0ヶ月) | 319 |
| 42 | 594 | 平成24年3月26日 | ニチハマテックス株式会社 【千葉県】 | ニチハ株式会社 | 工場における高効率ボイラーへの更新(灯油→都市ガス) | 001 | ボイラーの更新 | ニチハマテックス株式会社 習志野工場 (千葉県習志野市) | 平成21年2月2日 ～ 平成23年12月31日 (35.0ヶ月) | 2,820 |

国内クレジットの認証一覧について

別添4-3

| 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※1 | 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) | |
|------|-----------|------------|----------------------|----------------|--|------------|---|--|--|-----|
| | | | | | | | | | | |
| 43 | 600 | 平成24年3月26日 | 株式会社ホームセンターアグロ【兵庫県】 | 帝人エンジニアリング株式会社 | ホームセンターにおける空調設備の更新(電気→電気) | 004 | 空調設備の更新 | 株式会社ホームセンターアグロ 太子店(兵庫県揖保郡太子町) 株式会社ホームセンターアグロ 姫路店(兵庫県姫路市飾磨区) 株式会社ホームセンターアグロ 龍野店(兵庫県たつの市) 株式会社ホームセンターアグロ 新赤穂店(兵庫県赤穂市) 株式会社ホームセンターアグロ 砥堀店(兵庫県姫路市) | 平成22年9月1日 ～ 平成23年8月21日 (11.7ヶ月) | 183 |
| 44 | 606 | 平成24年5月2日 | 株式会社ヤカグループ【兵庫県】 | 財団法人ひょうご環境創造協会 | 紙器製造工場におけるヒートポンプの導入による空調設備の更新(都市ガス→電気)、冷水ポンプへのインバータ制御の導入 | 004 005 | 空調設備の更新 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 | 株式会社ヤカグループ(兵庫県姫路市) | 平成21年4月1日 ～ 平成24年3月31日 (36.0ヶ月) | 323 |
| 45 | 643 | 平成24年3月26日 | 井上酒造株式会社【宮崎県】 | 株式会社FTカーボン | 酒造工場におけるボイラーの更新(重油→重油) | 001 | ボイラーの更新 | 井上酒造株式会社(宮崎県日南市) | 平成22年7月20日 ～ 平成23年11月20日 (16.1ヶ月) | 50 |
| 46 | 682 | 平成24年3月30日 | 株式会社モビーディック【宮城県】 | カメイ株式会社 | ウエットスーツ製造工場における空調設備の更新(電気→電気)、照明設備の更新 | 004 006 | 空調設備の更新 照明設備の更新 | 株式会社モビーディック(宮城県石巻市) | 平成23年2月1日 ～ 平成24年1月31日 (12.0ヶ月) | 40 |
| 47 | 689 | 平成24年3月26日 | 株式会社龍野衛生公社【兵庫県】 | 株式会社FT カーボン | 一般廃棄物処理場におけるバイオディーゼル燃料製造設備の導入及びごみ収集車の燃料転換(軽油→バイオディーゼル燃料) | 028 | 化石燃料からバイオディーゼル燃料への切り替え | 株式会社龍野衛生公社(兵庫県たつの市) | 平成20年5月7日 ～ 平成23年12月31日 (43.8ヶ月) | 331 |
| 48 | 705 | 平成24年5月8日 | 株式会社オオキコーポレーション【兵庫県】 | 財団法人ひょうご環境創造協会 | ホテルにおけるヒートポンプの導入による熱源設備の更新(灯油→電気) | 002 | ヒートポンプの導入による熱源設備の更新 | 赤穂ロイヤルホテル(兵庫県赤穂市) | 平成22年5月1日 ～ 平成24年3月31日 (23.0ヶ月) | 192 |

国内クレジットの認証一覧について

別添4-3

| 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※1 | 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) | |
|----------|-------------------|------------|------------------------------|---------------------|---------------------------------|-----|------------|---|---|-----|
| | | | | | | | | | | |
| 49 | 708 | 平成24年3月30日 | 境港市 【鳥取県】 | 三光株式会社 | 小学校における太陽光発電設備の導入 | 008 | 太陽光発電設備の導入 | 境港市立境小学校 境港市立余子小学校 境港市立誠道小学校 境港市立上道小学校 境港市立中浜小学校 境港市立外江小学校 境港市立渡小学校 (鳥取県境港市) | 平成22年12月1日 ～ 平成23年11月30日 (12.0ヶ月) | 117 |
| 50 | 734 | 平成24年3月26日 | 株式会社たもり 【岩手県】 | 株式会社東北銀行(*) | ショッピングセンターにおける冷蔵・冷凍設備の更新(電気→電気) | 022 | 冷蔵・冷凍設備の更新 | 株式会社たもり (岩手県紫波郡紫波町) | 平成22年12月15日 ～ 平成23年12月14日 (12.0ヶ月) | 126 |
| 51 | 741 | 平成24年3月29日 | 株式会社 杖立観光ホテルひぜんや 【大分県】 | 九州電力株式会社(*) (**) | 観光ホテルにおける空調設備の更新(重油→電気) | 004 | 空調設備の更新 | 株式会社杖立観光ホテルひぜんや (大分県日田市) | 平成22年11月18日 ～ 平成23年12月31日 (13.4ヶ月) | 363 |
| 52 | 839 | 平成24年3月26日 | 蒲田新温泉 【大阪府】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 温泉施設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 | 蒲田新温泉 (大阪府大阪市淀川区) | 平成23年6月9日 ～ 平成24年1月25日 (7.5ヶ月) | 23 |
| 53 | 840 | 平成24年3月26日 | 三光化学工業株式会社 【大阪府】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 化学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 | 三光化学工業株式会社 (大阪府泉北郡忠岡町) | 平成23年6月2日 ～ 平成24年2月1日 (8.0ヶ月) | 359 |
| 54 | 841 | 平成24年4月23日 | 株式会社武蔵野 【埼玉県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | ゴルフ場における照明設備の更新 | 006 | 照明設備の更新 | ウイングゴルフステーション新座 (埼玉県新座市) | 平成23年4月1日 ～ 平成24年1月31日 (10.0ヶ月) | 34 |
| 55 | 842 | 平成24年3月30日 | 大阪紙器工業株式会社 【大阪府】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 紙器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 | 大阪紙器工業株式会社 高槻工場 (大阪府高槻市) | 平成23年5月5日 ～ 平成24年2月1日 (8.9ヶ月) | 152 |

国内クレジットの認証一覧について

別添4-3

| 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※1 | 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) | |
|----------|-------------------|------------|----------------------------------|---------------------|--|-----|---|-------------------------------------|---|-------|
| | | | | | | | | | | |
| 56 | 852 | 平成24年3月26日 | 滋賀県製菓株式会社 【滋賀県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 固形剤工場における空調設備の更新(灯油 →電気) | 004 | 空調設備の更新 | 滋賀県製菓株式会社 (滋賀県甲賀市) | 平成23年5月10日 ～ 平成24年1月31日 (8.7ヶ月) | 84 |
| 57 | 853 | 平成24年4月23日 | 株式会社朝宮ゴルフ場 【滋賀県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | ゴルフコースクラブハウスにおけるヒートポン プの導入による給湯設備の更新(重油→電 気) | 002 | ヒートポンプの導入によ る熱源設備の更新 | 琵琶湖レークサイドゴルフコース (滋賀県守山市) | 平成23年6月30日 ～ 平成24年1月31日 (7.0ヶ月) | 29 |
| 58 | 859 | 平成24年3月30日 | TSS株式会社 【神奈川県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 基板製造工場における空気圧縮機への間欠 運転制御の導入 | 005 | 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 | TSS株式会社 (神奈川県相模原市) | 平成23年6月19日 ～ 平成24年1月31日 (7.4ヶ月) | 82 |
| 59 | 878 | 平成24年3月26日 | 株式会社 アステックコーポレーション中部 【愛知県】 | 株式会社カーボントレード | 発泡スチロール梱包箱製造工場におけるボ イラの更新(重油→都市ガス) | 001 | ボイラーの更新 | 株式会社 アステックコーポレーション中部 (愛知県犬山市) | 平成22年1月3日 ～ 平成24年1月31日 (24.9ヶ月) | 1,608 |
| 60 | 911 | 平成24年3月26日 | 大林産業株式会社 【山口県】 | 株式会社FT カーボン | 製材所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 | 空調の更新 | 大林産業株式会社 (山口県山口市) | 平成22年5月1日 ～ 平成23年12月31日 (20.0ヶ月) | 397 |
| 61 | 920 | 平成24年3月26日 | 株式会社サン・ストラッセ 【岐阜県】 | 株式会社FT カーボン | 温泉施設におけるボイラーの更新(LPG→木 質バイオマス) | 001 | ボイラーの更新 | マーゴの湯 (岐阜県関市) | 平成23年3月2日 ～ 平成23年12月19日 (9.6ヶ月) | 209 |
| 62 | 925 | 平成24年3月26日 | 上北森林組合 【青森県】 | 株式会社FT カーボン | 製材工場におけるボイラーの更新(重油、灯 油→木質バイオマス) | 001 | ボイラーの更新 | 木材加工センター (青森県十和田市) | 平成23年3月7日 ～ 平成23年12月31日 (9.8ヶ月) | 1,019 |

国内クレジットの認証一覧について

別添4-3

| 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※1 | 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) | |
|------|-----------|------------|----------------------|-------------------------|--------------------------|-----|---------|------------------------------------|--|-----|
| | | | | | | | | | | |
| 63 | 929 | 平成24年3月26日 | 株式会社フェリンモ 【兵庫県】 | カーボンフリー コンサルティング株式会社 | 物流施設(通信販売)における照明設備の更新 | 006 | 照明設備の更新 | 株式会社フェリンモ エスバスフェリンモ (兵庫県神戸市) | 平成22年12月1日 ～ 平成23年12月31日 (13.0ヶ月) | 170 |
| 64 | 1084 | 平成24年5月2日 | 十全化学株式会社 【富山県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 薬品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 | 十全化学株式会社 富山工場 (富山県富山市) | 平成23年9月1日 ～ 平成24年3月31日 (7.0ヶ月) | 641 |
| 65 | 1085 | 平成24年4月27日 | 常裕パルプ工業株式会社 【香川県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | パルプ工場におけるボイラーの更新(重油→LPG) | 001 | ボイラーの更新 | 常裕パルプ工業株式会社 香川工場 (香川県三豊市) | 平成23年11月8日 ～ 平成24年4月1日 (4.8ヶ月) | 82 |
| 66 | 1101 | 平成24年4月27日 | 十川製紙株式会社 【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 | 十川製紙株式会社 (愛媛県四国中央市) | 平成23年7月1日 ～ 平成24年3月31日 (9.0ヶ月) | 56 |
| 67 | 1102 | 平成24年4月27日 | カネミ倉庫株式会社 【愛媛県】 | 一般社団法人 低炭素投資促進機構 | 精油工場におけるボイラーの更新(重油→LPG) | 001 | ボイラーの更新 | カネミ倉庫株式会社 (愛媛県松山市) | 平成23年9月20日 ～ 平成24年3月31日 (6.4ヶ月) | 97 |

※1 (*)がつ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、(**)がついている排出削減事業共同実施者は試行排出量取引スキーム参加者。

プログラム型排出削減事業による国内クレジットの認証一覧

別添4-4

| 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※1 | 排出削減事業 運営・管理者 | 事業概要 | 適用方法論 | | 事業実施地 域 | 実績確認対象 期間 | 認証 国内 クレジット量 (t-CO2) | |
|----------|-------------------|------------|------------------------|-----------------------------|------------------|-------------------------|-------|-------------------|--------------|---|-----|
| | | | | | | | | | | | |
| 1 | P39 | 平成24年3月30日 | グリーンファースト倶楽部 (太陽光) | カーボンフリー コンサルティング 株式会社 | 積水ハウス株式会社 (*) | 住宅における太陽光発電 設備の導入 | 008 | 太陽光発電設備の 導入 | 全国 | 平成20年4月1日 ～ 平成23年11月30日 (44.0ヶ月) | 154 |
| 2 | P40 | 平成24年3月30日 | グリーンファースト倶楽部 (燃料電池) | カーボンフリー コンサルティング 株式会社 | 積水ハウス株式会社 (*) | 住宅におけるコージェネ レーションの新設 | 007-A | コージェネレーション の新設 | 全国 | 平成20年4月1日 ～ 平成23年11月30日 (44.0ヶ月) | 118 |

※1 (*)がつ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、(**)がついている排出削減事業共同実施者は試行排出量取引スキーム参加者。