

平成23年行政事業レビューシート (環境省)

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|---|-------------------|---|------------------------------|--------|-----------|-----------|
| 事業名 | 循環型社会形成推進交付金 | 担当部局 | 廃棄物・リサイクル対策部 | 作成責任者 | | | |
| 事業開始・終了(予定)年度 | 平成17年度～ | 担当課室 | 廃棄物対策課、浄化槽推進室 | 廃棄物対策課長 山本 浄化槽推進室長 藤塚 | | | |
| 会計区分 | 一般会計 | 施策名 | 4-3 一般廃棄物対策(排出抑制・リサイクル・適正処理等) 4-6 浄化槽の整備によるし尿及び雑排水の適正な処理 | | | | |
| 根拠法令 (具体的な条項も記載) | 廃棄物の処理及び清掃に関する法律第5条の4 | 関係する計画、通知等 | 廃棄物処理施設整備計画 (平成20年3月25日閣議決定) | | | | |
| 事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内) | 市町村の自主性と創意工夫を活かして広域的・総合的に廃棄物処理・リサイクル施設を整備し、3R(リデュース、リユース、リサイクル)を総合的に推進することで、循環型社会形成を図ることを目的とする。 | | | | | | |
| 事業概要 (5行程度以内。別添可) | 市町村等が広域的な地域について作成する循環型社会形成推進地域計画に基づき実施される事業(廃棄物の資源化を行うマテリアルリサイクル推進施設、発電や熱回収等を行うエネルギー回収推進施設、し尿と生活雑排水を併せて処理する個別分散型汚水処理施設である浄化槽等の整備)の費用について、交付金を交付する(交付率は1/3。ただし、高効率ごみ発電施設等の先進的な施設については1/2。) | | | | | | |
| 実施方法 | <input type="checkbox"/> 直接実施 <input checked="" type="checkbox"/> 業務委託等 <input checked="" type="checkbox"/> 補助 <input type="checkbox"/> 貸付 <input type="checkbox"/> その他 | | | | | | |
| 予算額・執行額 (単位:百万円) | | 20年度 | 21年度 | 22年度 | 23年度 | 24年度要求 | |
| | 予算の状況 | 当初予算 | 49,224 | 53,335 | 46,873 | 41,817 | 38,429 |
| | | 補正予算 | 3,502 | 1,003 | - | - | - |
| | | 繰越し等 | 18,671 | 23,102 | 16,979 | 4,718 | - |
| | | 計 | 71,397 | 77,440 | 63,852 | 46,535 | 38,429 |
| | 執行額 | 29,263 | 36,717 | 58,860 | - | - | |
| | 執行率(%) | 41% | 47% | 92% | - | - | |
| 成果目標及び成果実績 (アウトカム) | 成果指標 | | 単位 | 20年度 | 21年度 | 22年度 | 目標値(24年度) |
| | ・ごみリサイクル率 ・ごみ減量処理率 ・最終処分場残余年数 ・ごみ焼却施設総発電量 ・浄化槽処理人口普及率 | 成果実績 | % | 20.3 | 20.5 | 調査中 | 25 |
| | | | % | 98.2 | 98.4 | 〃 | 概ね100 |
| | | 年 | 18.0 | 18.7 | 〃 | 約15 | |
| | | MW | 1,615 | 1,673 | 〃 | 2,500 | |
| | | % | 8.87 | 8.84 | 〃 | 12 | |
| 達成度 | % | 81.2 | 82.0 | - | - | | |
| 活動指標及び活動実績 (アウトプット) | 活動指標 | | 単位 | 20年度 | 21年度 | 22年度 | 23年度活動見込 |
| | 実施箇所数 | 活動実績 (当初見込み) | 件 | 1,156 | 1,369 | 1,259 | - |
| | | | | | | (1,114) | (1,207) |
| | 単位当たりコスト | 47 (百万円/箇所) | 算出根拠 | 22年度執行額(百万円) / 22年度実施箇所数(団体) | | | |
| | | | | =58,860 / 1,259 =47(百万円) | | | |
| | 平成23・24年度予算内訳 | 費目 | 23年度当初予算 | 24年度要求 | 主な増減理由 | | |
| 循環型社会形成推進交付金 | | 41,762 | 38,374 | 交付対象を精査すること等により概算要求額を減額。 | | | |
| 廃棄物処理施設整備事業調査費 | | 55 | 55 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | 41,817 | 38,229 | | | | |

| 事業所管部局による点検 | | | |
|---|---|---------------------------------------|------|
| | 評価 | 項目 | 特記事項 |
| 目的・状況・予算の | ○ | 広く国民のニーズがあり、優先度が高い事業であるか。 | |
| | ○ | 国が実施すべき事業であるか。地方自治体、民間等に委ねるべき事業ではないか。 | |
| | — | 不用率が大きい場合は、その理由を把握しているか。 | |
| 資金の流れ、費目・使途 | ○ | 支出先の選定は妥当か。競争性が確保されているか。 | |
| | — | 単位あたりコストの削減に努めているか。その水準は妥当か。 | |
| | ○ | 受益者との負担関係は妥当であるか。 | |
| | ○ | 資金の流れの中間段階での支出は合理的なものとなっているか。 | |
| | ○ | 費目・使途が事業目的に即し真に必要なものに限定されているか。 | |
| 活動実績、成果実績 | ○ | 他の手段と比較して実効性の高い手段となっているか。 | |
| | — | 適切な成果目標を立て、その達成度は着実に向上しているか。 | |
| | — | 活動実績は見込みに見合ったものであるか。 | |
| | — | 類似の事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担となっているか。 | |
| | ○ | 整備された施設や成果物は十分に活用されているか。 | |
| 点検結果 | <p>・本交付金制度により循環型社会形成の基盤となる廃棄物処理・リサイクル施設の整備が推進され、リサイクル率向上や発電能力向上等に繋がってきている。</p> <p>・本交付金は、平成21年度までは多額の不用が生じていたが、平成22年度予算において、過去の不用を予算に反映させるとして予算の縮減がなされており、不用の問題は解消されている。しかし、このような予算縮減の結果、平成23年度においては、市町村からの交付金要望額(549億円)が当初予算額(418億円)を大きく上回る状況となっており、今後は予算額の大幅な増加が求められる。</p> <p>・浄化槽は、人口分散地域では効率的な汚水処理整備の手法であり、過疎地域を中心に約2千万人とされる未普及人口の解消のため、整備を進めるための助成制度の充実が必要となる。</p> | | |
| 予算監視・効率化チームの所見 | | | |
| 一部改善 | <p>交付対象を精査すること等により、予算額を節減すべき。</p> | | |
| 上記の予算監視・効率化チームの所見を踏まえた改善点(概算要求における反映状況等) | | | |
| <p>交付対象を精査すること等により、概算要求額を減額(△3,588百万円)。</p> | | | |
| <p>【事業仕分け第1弾】 事業番号1-30 循環型社会形成推進交付金 (評価結果) 予算要求の縮減(10%程度を縮減) (とりまとめコメント) 意見は、予算要求の縮減に集中した。 議論の中でも指摘されたとおり、不用額が多数出ているのは問題であり、きちんと予算額に反映させることが必要。 このような観点から予算要求については厳格に見ることとし、当ワーキングとしては、10%程度の予算要求の縮減を結論とする。</p> <p>【平成21年度決算検査報告 不当事項】 さしま環境管理事務組合が実施したマテリアルリサイクル推進施設の整備において、交付金の交付の対象となる設備等の範囲についての理解が十分でなかったことにより、交付の対象とならない設備等(環境問題啓発のための展示物や太陽光発電設備)に要した費用を交付対象事業費に含めていたことから、これに係る交付金相当額(20百万円)が不当と指摘されたもの(返還済)。</p> <p>【参考情報】 循環型社会形成推進交付金サイト URL: http://www.env.go.jp/recycle/waste/3r_network/index.html</p> | | | |

資金の流れ
 (資金の受け取り先が何を行っているかについて補足する) (単位: 百万円)

環 境 省 58,860百万円

〔 地域計画の承認
 交付金の交付決定
 調査事業立案・調整・とりまとめ 〕

【交付金】

A. 事業主体
 (市町村及び一部事務組合等) 1,208件
 58,820百万円

〔 地域計画に基づく廃棄物処理施設整備事業等の施行 〕

※個人設置型浄化槽については上記事業主体から、さらに各個人に交付



【交付金】

B. 個人
 8,099百万円

〔 個人設置型浄化槽の設置整備 〕

【一般競争・総合評価】

C. (株)日水コン 採択件数2件 14百万円

〔 一般廃棄物最終処分場排水基準等検討調査、有機物直接埋立実態・メタン回収適用可能性調査 〕

【総合評価】

D. (株)三菱総合研究所 9百万円

〔 一般廃棄物処理の効率的な事業実施手法検討調査 〕

【一般競争】

E. (株)循環社会研究所 7百万円

〔 一般廃棄物処理事業等調査 〕

【一般競争】

F. (財)廃棄物研究財団 2百万円

〔 一般廃棄物処理施設機器別管理基準等策定調査 〕

【一般競争】

G. (財)日本環境衛生センター 2百万円

〔 廃棄物処理施設等標準発注仕様書作成調査 〕

【一般競争】

H. (株)佐野環境都市計画事務所 0.5百万円

〔 スプリングマットレスの処理状況調査 〕

【一般競争】

I. 日本上下水道設計(株) 4百万円

〔 汚水処理施設の効率的整備促進に関する調査 〕

費目・使途
 (「資金の流れ」
 においてブロックごとに最大の金額が支出されている者について記載する。費目と使途の双方で実情が分かるように記載)

| A.松山市 | | | E.(株)循環社会研究所 | | |
|--------------|----------------|-------------|-----------------|--------------------|-------------|
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 施設整備費 | 高効率ごみ発電施設整備 | 2,070 | 人件費 | プログラム等作成、調査、分析、評価等 | 4 |
| 施設整備費 | 浄化槽設置整備 | 137 | 業務費 | 印刷製本、通信、賃金、翻訳 | 2 |
| | | | 一般管理費 | 業務の管理 | 1 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 2,207 | 計 | | 7 |
| B. | | | F.(財)廃棄物研究財団 | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| | | | 人件費 | 調査・検討・取りまとめ等 | 0.6 |
| | | | 業務費 | ワーキング旅費 | 0.5 |
| | | | 一般管理費 | 業務の管理 | 0.6 |
| | | | 技術経費 | 機器の修理等 | 0.3 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 0 | 計 | | 2 |
| C.(株)日水コン | | | G.(財)日本環境衛生センター | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 人件費 | 調査・分析等 | 2 | 人件費 | 取りまとめ・委員会設置等 | 1 |
| 業務費 | 旅費・印刷費 | 6 | 業務費 | 旅費・諸謝金・需用費・外注費 | 0.5 |
| 一般管理費 | 業務の管理 | 1 | 一般管理費 | 業務の管理 | 0.2 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 9 | 計 | | 1.7 |
| D.(株)三菱総合研究所 | | | H. | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 人件費 | 調査・分析・取りまとめ等 | 5 | | | |
| 業務費 | 旅費・印刷製本費・臨時雇役費 | 3 | | | |
| 一般管理費 | 業務の管理 | 1 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 9 | 計 | | 0 |

| I.日本上下水道設計(株) | | | | | |
|---------------|-----------------|--------------|----|-----|--------------|
| 費目 | 使 途 | 金 額 (百万円) | 費目 | 使 途 | 金 額 (百万円) |
| 人件費 | 調査 | 2 | | | |
| 業務費 | 旅費、賃金、借損料、印刷正本費 | 2 | | | |
| 一般管理費 | 業務管理 | 0 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 4 | 計 | | 0 |
| 費目 | 使 途 | 金 額 (百万円) | 費目 | 使 途 | 金 額 (百万円) |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 0 | 計 | | 0 |
| 費目 | 使 途 | 金 額 (百万円) | 費目 | 使 途 | 金 額 (百万円) |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 0 | 計 | | 1.7 |
| 費目 | 使 途 | 金 額 (百万円) | 費目 | 使 途 | 金 額 (百万円) |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 0 | 計 | | 0 |

費目・使途
 (「資金の流れ」
 においてブロックごとに最大の
 金額が支出されている者につい
 て記載する。費目と使途の双方
 で実情が分かるように記載)

支出先上位10者リスト

A.

| | 支出先 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 入札者数 | 落札率 |
|----|---------------|---|--------------|------|-----|
| 1 | 松山市 | 高効率ごみ発電施設整備、浄化槽設置整備事業 | 2,207 | — | — |
| 2 | ひたちなか市・東海村 | エネルギー回収推進施設整備 | 1,724 | — | — |
| 3 | 広島市 | 高効率ごみ発電施設整備、最終処分場整備、施設整備に関する計画支援事業 | 1,537 | — | — |
| 4 | 川崎市 | エネルギー回収推進施設整備、マテリアルリサイクル推進施設整備、施設整備に関する計画支援事業 | 1,359 | — | — |
| 5 | 西宮市 | 高効率ごみ発電施設整備 | 1,281 | — | — |
| 6 | ふじみ衛生組合 | 高効率ごみ発電施設整備、施設整備に関する計画支援事業 | 1,153 | — | — |
| 7 | 浜松市 | エネルギー回収推進施設整備、浄化槽設置整備事業 | 1,092 | — | — |
| 8 | 薩摩川内市 | 有機性廃棄物リサイクル推進施設整備、施設整備に関する計画支援事業、浄化槽設置整備事業 | 1,021 | — | — |
| 9 | 堺市 | 高効率ごみ発電施設整備 | 964 | — | — |
| 10 | 豊中市伊丹市クリーンランド | マテリアルリサイクル推進施設整備、施設整備に関する計画支援事業 | 964 | — | — |

B.

| | 支出先 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 入札者数 | 落札率 |
|---|-----|------|--------------|------|-----|
| 1 | | | | | |

C.

| | 支出先 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 入札者数 | 落札率 |
|---|---------|------------------------|--------------|------|-----|
| 1 | (株)日水コン | 一般廃棄物最終処分場排水基準等検討調査 | 9 | 3 | 61% |
| 2 | (株)日水コン | 有機物直接埋立実態・メタン回収適用可能性調査 | 5 | 3 | 49% |

D.

| | 支出先 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 入札者数 | 落札率 |
|---|------------|------------------------|--------------|------|-----|
| 1 | (株)三菱総合研究所 | 一般廃棄物処理の効率的な事業実施手法検討調査 | 9 | 3 | 84% |

E.

| | 支出先 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 入札者数 | 落札率 |
|---|------------|--------------|--------------|------|-----|
| 1 | (株)循環社会研究所 | 一般廃棄物処理事業等調査 | 7 | 2 | 79% |

F.

| | 支出先 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 入札者数 | 落札率 |
|---|------------|-----------------------|--------------|------|-----|
| 1 | (財)廃棄物研究財団 | 一般廃棄物処理施設機器別管理基準等策定調査 | 2 | 3 | 38% |

G.

| | 支出先 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 入札者数 | 落札率 |
|---|---------------|---------------------|--------------|------|-----|
| 1 | (財)日本環境衛生センター | 廃棄物処理施設等標準発注仕様書作成調査 | 2 | 2 | 48% |

H.

| | 支出先 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 入札者数 | 落札率 |
|---|----------------|-------------------|--------------|------|-----|
| 1 | (株)佐野環境都市計画事務所 | スプリングマットレスの処理状況調査 | 0.5 | 7 | 26% |

I.

| | 支出先 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 入札者数 | 落札率 |
|---|-------------|----------------------|--------------|------|-----|
| 1 | 日本上下水道設計(株) | 汚水処理施設の効率的整備促進に関する調査 | 4 | 8 | 35% |