

平成24年行政事業レビューシート

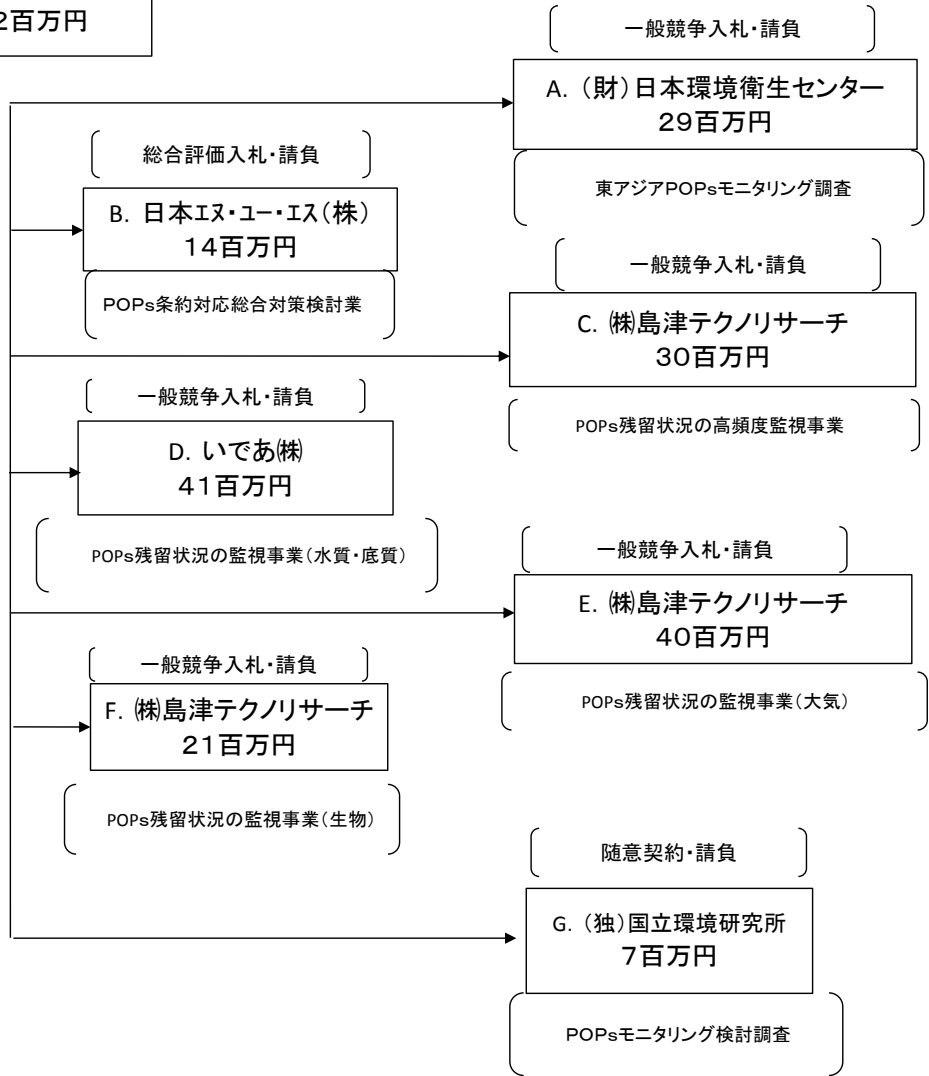
(環境省)

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                        |                                                                                                                   |      |              |            |             |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|------------|-------------|
| <b>事業名</b>                              | POPs(残留性有機汚染物質)条約対応関係事業                                                                                                                                                                                                                         |          | <b>担当部局庁</b>           | 環境保健部                                                                                                             |      | <b>作成責任者</b> |            |             |
| <b>事業開始・終了(予定)年度</b>                    | 平成13年度～                                                                                                                                                                                                                                         |          | <b>担当課室</b>            | 環境安全課                                                                                                             |      | 上田 康治        |            |             |
| <b>会計区分</b>                             | 一般会計                                                                                                                                                                                                                                            |          | <b>施策名</b>             | 6-3国際協調による取組                                                                                                      |      |              |            |             |
| <b>根拠法令<br/>(具体的な<br/>条項も記載)</b>        | 残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約                                                                                                                                                                                                                          |          | <b>関係する計画、<br/>通知等</b> | -                                                                                                                 |      |              |            |             |
| <b>事業の目的<br/>(目指す姿を簡潔に。3行程度<br/>以内)</b> | 難分解性、高蓄積性等の性質を持つPCB、DDT等の残留性有機汚染物質(POPs)による地球規模の汚染を防止し、POPsによる環境リスクの低減を図るために制定された「残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約(POPs条約)」を遵守するべく、取組を進める。                                                                                                                |          |                        |                                                                                                                   |      |              |            |             |
| <b>事業概要<br/>(5行程度以内。<br/>別添可)</b>       | POPs条約対象物質における我が国の汚染実態を経年的に把握するため、日本各地の多媒体(水質、底質、大気、生物)を対象に調査を実施する。<br>また、各国からPOPs条約への新規対象物質の候補として提案された物質について、詳細な情報収集に基づいて条約の対象とすることの妥当性を検討する。<br>さらに、我が国への主なPOPs流入経路と考えられている東アジア地域におけるモニタリングを実施するとともに、各国のモニタリング技術の向上や協力体制構築を目的とするワークショップを開催する。 |          |                        |                                                                                                                   |      |              |            |             |
| <b>実施方法</b>                             | <input type="checkbox"/> 直接実施 <input checked="" type="checkbox"/> 委託・請負 <input type="checkbox"/> 補助 <input type="checkbox"/> 負担 <input type="checkbox"/> 交付 <input type="checkbox"/> 貸付 <input type="checkbox"/> その他                            |          |                        |                                                                                                                   |      |              |            |             |
| <b>予算額・<br/>執行額<br/>(単位:百万円)</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                 | 21年度     | 22年度                   | 23年度                                                                                                              | 24年度 | 25年度要求       |            |             |
|                                         | 予<br>算<br>の<br>状<br>況                                                                                                                                                                                                                           | 当初予算     | 196                    | 220                                                                                                               | 196  | 156          | 150        |             |
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                 | 補正予算     | 0                      | 0                                                                                                                 | 0    | 0            |            |             |
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                 | 繰越し等     | 0                      | 0                                                                                                                 | 0    | 0            |            |             |
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                 | 計        | 196                    | 220                                                                                                               | 196  | 156          | 150        |             |
|                                         | 執行額                                                                                                                                                                                                                                             | 197      | 168                    | 182                                                                                                               |      |              |            |             |
| 執行率(%)                                  | 101%                                                                                                                                                                                                                                            | 76%      | 93%                    |                                                                                                                   |      |              |            |             |
| <b>成果目標及び<br/>成果実績<br/>(アウトカム)</b>      | 成果指標                                                                                                                                                                                                                                            |          |                        | 単位                                                                                                                | 21年度 | 22年度         | 23年度       | 目標値<br>(年度) |
|                                         | 東アジア地域における国際協力によるPOPsモニタリング体制の構築及び継続的なデータ収集を目標としているため、指標の数値化は困難。                                                                                                                                                                                |          | 成果実績                   |                                                                                                                   |      |              |            |             |
| <b>活動指標及び<br/>活動実績<br/>(アウトプット)</b>     | 活動指標                                                                                                                                                                                                                                            |          |                        | 単位                                                                                                                | 21年度 | 22年度         | 23年度       | 24年度活動見込    |
|                                         | POPs条約対応のため、一般環境中(水質、底質、生物及び大気)の残留状況の測定を行っている物質数。                                                                                                                                                                                               |          | 活動実績<br>(当初見込み)        | 物質                                                                                                                | 10   | 12<br>(12)   | 14<br>(14) | -<br>(11)   |
| <b>単位当たり<br/>コスト</b>                    | 30,000(円/検体)                                                                                                                                                                                                                                    |          | 算出根拠                   | 当該事業費のうち、環境試料の分析調査業務を対象に、請負金額の合計値と分析した検体数の合計値を用い、1検体の単位あたりコストを算出した。<br>なお、検体数とは、物質別かつ地点別で分析結果を算出した検体の数を集計したものである。 |      |              |            |             |
| 平成<br>24<br>・<br>25<br>年度<br>予算<br>内訳   | <b>費目</b>                                                                                                                                                                                                                                       | 24年度当初予算 | 25年度要求                 | 主な増減理由                                                                                                            |      |              |            |             |
|                                         | 環境保全調査費                                                                                                                                                                                                                                         | 156      | 150                    | 事業実施に際しての件費等の見直しによる減額。                                                                                            |      |              |            |             |
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                        |                                                                                                                   |      |              |            |             |
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                        |                                                                                                                   |      |              |            |             |
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                        |                                                                                                                   |      |              |            |             |
|                                         | 計                                                                                                                                                                                                                                               | 156      | 150                    |                                                                                                                   |      |              |            |             |

| 事業所管部局による点検                                      |                                                                                                                                                                                                         |                                                              |                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  | 評価                                                                                                                                                                                                      | 項目                                                           | 評価に関する説明                                                                                                                      |
| 目的・予算の状況                                         | ○                                                                                                                                                                                                       | 広く国民のニーズがあり、優先度が高い事業であるか。                                    | POPs条約対象物質については、その難分解性、高蓄積性等から、環境中の濃度を的確に把握していく必要がある。また、我が国の施策との整合性を考慮した条約の動向への対応、国内実施計画に基づく全国的な調査及び国際協力等を、国が総合的に推進していく必要がある。 |
|                                                  | ○                                                                                                                                                                                                       | 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となっていないか。                     |                                                                                                                               |
|                                                  | -                                                                                                                                                                                                       | 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、使途・費目                                      | ○                                                                                                                                                                                                       | 支出先の選定は妥当か。競争性が確保されているか。                                     | POPs条約の締約国として求められる事項に対応すべく、必要な事業を適切に実施しているとともに、競争入札による請負者の決定など、競争性を確保している。                                                    |
|                                                  | ○                                                                                                                                                                                                       | 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。                                    | 他部局で調査が実施されている物質を除き、国内におけるPOPsの環境残留実態を経年的に把握している。また、東アジア地域においても国際協力によるモニタリングを実施し、これらの収集されたデータは、条約の有効性評価に資するものとなっている。          |
|                                                  | ○                                                                                                                                                                                                       | 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。                                         |                                                                                                                               |
|                                                  | ○                                                                                                                                                                                                       | 類似の事業があるか。その場合、他部局・他府省等と適切な役割分担となっているか。<br>※類似事業名とその所管部局・府省名 |                                                                                                                               |
|                                                  | ○                                                                                                                                                                                                       | 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                                             | 平成21年5月に開催された第4回POPs条約締約国会議において、新たにPOPs条約対象物質が追加されることになったため、より効率的な対応を図るために調査体系等の見直しを行い、平成21年度にその方針を取りまとめた。この方針に基づき平成22年度に調査頻度等運用の見直しを行ったところであり、それに基づいて平成23年度より調査を実施し、平成24年度も引き続きこの方針に基づき効率的な調査を行う必要がある。 |                                                              |                                                                                                                               |
| 予算監視・効率化チームの所見                                   |                                                                                                                                                                                                         |                                                              |                                                                                                                               |
| 一部改善                                             | 全国POPs残留状況調査の監視事業にあたっては、分析する検体数の見直しを行うなど、予算額を節減すること。                                                                                                                                                    |                                                              |                                                                                                                               |
| 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)         |                                                                                                                                                                                                         |                                                              |                                                                                                                               |
| 縮減                                               | 人件費や分析検体数等を見直すことにより、概算要求額を縮減。                                                                                                                                                                           |                                                              |                                                                                                                               |
| 補記（過去に事業仕分け・提言型政策仕分け・公開プロセス等の対象となっている場合はその結果も記載） |                                                                                                                                                                                                         |                                                              |                                                                                                                               |
| 関連する過去のレビューシートの事業番号                              |                                                                                                                                                                                                         |                                                              |                                                                                                                               |
| 平成22年行政事業レビュー                                    | 202                                                                                                                                                                                                     | 平成23年行政事業レビュー                                                | 204                                                                                                                           |

※平成23年度実績を記入

環境省  
182百万円



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)

**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.(財)日本環境衛生センター |                     |             | E.(株)島津テクノリサーチ                                                                                 |    |             |
|-----------------|---------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|
| 費目              | 使途                  | 金額<br>(百万円) | 費目                                                                                             | 使途 | 金額<br>(百万円) |
| 人件費             | ワークショップ開催、モニタリング実施  | 13          | 本業務は請負契約であり成果物の対価として支払いを行うものであるため、精算報告書等の提出を要さないが、国費の支出の透明性を図るため任意で提出依頼を行ったところ、回答を得ることができなかった。 |    | 40          |
| 旅費              | ワークショップ等出席、モニタリング対応 | 5           |                                                                                                |    |             |
| 一般管理費           |                     | 3           |                                                                                                |    |             |
| 雑役務費            | 試料分析、議事録、翻訳等        | 3           |                                                                                                |    |             |
| 消費税             |                     | 1           |                                                                                                |    |             |
| 通信運搬費           | 機器輸送、国際郵便等          | 1           |                                                                                                |    |             |
| 借料及び損料          | 会場、事務機器等使用料         | 1           |                                                                                                |    |             |
| その他             |                     | 2           |                                                                                                |    |             |
| 計               |                     | 29          | 計                                                                                              |    | 40          |
| B.日本エヌ・ユー・エス(株) |                     |             | F.(株)島津テクノリサーチ                                                                                 |    |             |
| 費目              | 使途                  | 金額<br>(百万円) | 費目                                                                                             | 使途 | 金額<br>(百万円) |
| 人件費             | 業務実施                | 10          | 本業務は請負契約であり成果物の対価として支払いを行うものであるため、精算報告書等の提出を要さないが、国費の支出の透明性を図るため任意で提出依頼を行ったところ、回答を得ることができなかった。 |    | 21          |
| 一般管理費           |                     | 1.8         |                                                                                                |    |             |
| 旅費              | 有識者旅費               | 1.2         |                                                                                                |    |             |
| 雑役務費            | 速記、翻訳等              | 0.7         |                                                                                                |    |             |
| 消費税             |                     | 0.7         |                                                                                                |    |             |
| 諸謝金             | 有識者謝金               | 0.1         |                                                                                                |    |             |
| 賃金              |                     | 0.03        |                                                                                                |    |             |
| その他             |                     | 0.04        |                                                                                                |    |             |
| 計               |                     | 14.57       | 計                                                                                              |    | 21          |
| C.(株)島津テクノリサーチ  |                     |             | G.(独)国立環境研究所                                                                                   |    |             |
| 費目              | 使途                  | 金額<br>(百万円) | 費目                                                                                             | 使途 | 金額<br>(百万円) |
|                 |                     | 30          | 本業務は請負契約であり成果物の対価として支払いを行うものであるため、精算報告書等の提出を要さないが、国費の支出の透明性を図るため任意で提出依頼を行ったところ、回答を得ることができなかった。 |    | 7           |
|                 |                     |             |                                                                                                |    |             |
|                 |                     |             |                                                                                                |    |             |
|                 |                     |             |                                                                                                |    |             |
|                 |                     |             |                                                                                                |    |             |
|                 |                     |             |                                                                                                |    |             |
|                 |                     |             |                                                                                                |    |             |
| 計               |                     | 30          |                                                                                                | 計  |             |
| D.いであ(株)        |                     |             | H.                                                                                             |    |             |
| 費目              | 使途                  | 金額<br>(百万円) | 費目                                                                                             | 使途 | 金額<br>(百万円) |
| 雑役務費            | 試料分析                | 32          |                                                                                                |    |             |
| 消耗品費            | 試薬等                 | 5           |                                                                                                |    |             |
| 消費税             |                     | 2           |                                                                                                |    |             |
| 人件費             | 監視業務実施              | 1           |                                                                                                |    |             |
| 通信運搬費           | 試料等の送付              | 1           |                                                                                                |    |             |
| 一般管理費           |                     | 0.3         |                                                                                                |    |             |
| 旅費              | 試料採取、打合せ等           | 0.2         |                                                                                                |    |             |
| その他             |                     | 0.1         |                                                                                                |    |             |
| 計               |                     | 41.6        | 計                                                                                              |    | 0           |

支出先上位10者リスト

A.

|    | 支出先           | 業務概要             | 支出額 | 入札者数 | 落札率 |
|----|---------------|------------------|-----|------|-----|
| 1  | (財)日本環境衛生センター | 東アジアPOPsモニタリング調査 | 29  | 1    | 86% |
| 2  |               |                  |     |      |     |
| 3  |               |                  |     |      |     |
| 4  |               |                  |     |      |     |
| 5  |               |                  |     |      |     |
| 6  |               |                  |     |      |     |
| 7  |               |                  |     |      |     |
| 8  |               |                  |     |      |     |
| 9  |               |                  |     |      |     |
| 10 |               |                  |     |      |     |

B.

|    | 支出先           | 業務概要           | 支出額 | 入札者数 | 落札率 |
|----|---------------|----------------|-----|------|-----|
| 1  | 日本エヌ・ユー・エス(株) | POPs条約対応総合対策検討 | 14  | 1    | 98% |
| 2  |               |                |     |      |     |
| 3  |               |                |     |      |     |
| 4  |               |                |     |      |     |
| 5  |               |                |     |      |     |
| 6  |               |                |     |      |     |
| 7  |               |                |     |      |     |
| 8  |               |                |     |      |     |
| 9  |               |                |     |      |     |
| 10 |               |                |     |      |     |

C.

|    | 支出先          | 業務概要             | 支出額 | 入札者数 | 落札率 |
|----|--------------|------------------|-----|------|-----|
| 1  | (株)島津テクノリサーチ | POPs残留状況の高頻度監視事業 | 30  | 2    | 96% |
| 2  |              |                  |     |      |     |
| 3  |              |                  |     |      |     |
| 4  |              |                  |     |      |     |
| 5  |              |                  |     |      |     |
| 6  |              |                  |     |      |     |
| 7  |              |                  |     |      |     |
| 8  |              |                  |     |      |     |
| 9  |              |                  |     |      |     |
| 10 |              |                  |     |      |     |

D.

|    | 支出先    | 業務概要                 | 支出額 | 入札者数 | 落札率 |
|----|--------|----------------------|-----|------|-----|
| 1  | いであ(株) | POPs残留状況の監視事業(水質・底質) | 41  | 2    | 98% |
| 2  |        |                      |     |      |     |
| 3  |        |                      |     |      |     |
| 4  |        |                      |     |      |     |
| 5  |        |                      |     |      |     |
| 6  |        |                      |     |      |     |
| 7  |        |                      |     |      |     |
| 8  |        |                      |     |      |     |
| 9  |        |                      |     |      |     |
| 10 |        |                      |     |      |     |

E.

|    | 支出先          | 業務概要              | 支出額 | 入札者数 | 落札率 |
|----|--------------|-------------------|-----|------|-----|
| 1  | (株)島津テクノリサーチ | POPs残留状況の監視事業(大気) | 40  | 1    | 94% |
| 2  |              |                   |     |      |     |
| 3  |              |                   |     |      |     |
| 4  |              |                   |     |      |     |
| 5  |              |                   |     |      |     |
| 6  |              |                   |     |      |     |
| 7  |              |                   |     |      |     |
| 8  |              |                   |     |      |     |
| 9  |              |                   |     |      |     |
| 10 |              |                   |     |      |     |

F.

|    | 支出先          | 業務概要              | 支出額 | 入札者数 | 落札率  |
|----|--------------|-------------------|-----|------|------|
| 1  | (株)島津テクノリサーチ | POPs残留状況の監視事業(生物) | 21  | 2    | 100% |
| 2  |              |                   |     |      |      |
| 3  |              |                   |     |      |      |
| 4  |              |                   |     |      |      |
| 5  |              |                   |     |      |      |
| 6  |              |                   |     |      |      |
| 7  |              |                   |     |      |      |
| 8  |              |                   |     |      |      |
| 9  |              |                   |     |      |      |
| 10 |              |                   |     |      |      |

G.

|    | 支出先        | 業務概要           | 支出額 | 入札者数 | 落札率 |
|----|------------|----------------|-----|------|-----|
| 1  | (独)国立環境研究所 | POPsモニタリング検討調査 | 7   | 随意契約 | -   |
| 2  |            |                |     |      |     |
| 3  |            |                |     |      |     |
| 4  |            |                |     |      |     |
| 5  |            |                |     |      |     |
| 6  |            |                |     |      |     |
| 7  |            |                |     |      |     |
| 8  |            |                |     |      |     |
| 9  |            |                |     |      |     |
| 10 |            |                |     |      |     |