

行政事業レビューシート

(環境省)

| | | | | | | |
|----------------------------|--|---|---|--------------------|------|--------|
| 予算事業名 | 自動車交通環境監視測定費 | 事業開始年度 | 昭和38年度 | 作成責任者 | | |
| 担当部局庁 | 水・大気環境局 | 担当課室 | 自動車環境対策課 | 自動車環境対策課長 山本 昌宏 | | |
| 会計区分 | 一般会計 | 上位政策 | 大気・水・土壌環境等の保全 | | | |
| 根拠法令 (具体的な条項も記載) | — | 関係する計画、通知等 | 尼崎大気汚染訴訟における和解(平成12年12月) 名古屋市南部公害訴訟における和解(平成13年8月) | | | |
| 事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内) | 自動車交通に起因すると考えられる有害大気汚染物質等による国民の健康リスク並びに自動車交通による環境の変化を適切に把握し、将来に向けての規制の必要性の有無、あるいは、どのような規制が必要であるかについて検討するための基礎データを入力できる体制の確立を図る。 | | | | | |
| 事業概要 (5行程度以内。別添可) | 全国10箇所(霞ヶ関、北の丸、新宿、前橋、入間、野田、厚木、飛鳥、四條畷、尼崎)に設置された国設自動車交通環境測定所の維持管理を行うとともに、大気汚染の状況を把握し、窒素酸化物や浮遊粒子状物質等の環境基準の達成状況の把握や試験的な測定による測定技術の開発及び機器やデータの検証、モニタリングによる汚染状況の実態把握など、大気汚染対策推進のための基礎資料を得る。 | | | | | |
| 実施状況 | 国設自動車交通環境測定所(10局)において、長期的な規制効果の判断と、基準、許容限度の設定及び改訂に必要な基礎資料としてのデータ収集及びデータの提供をするために、大気汚染物質の測定を行うとともに、測定機器の保守管理、耐用年数を経過した測定機器の更新等及び当該施設を設置している土地管理者(自治体等)との土地賃貸借契約を行っている。 | | | | | |
| 予算の状況 (単位:百万円) | | 19年度 | 20年度 | 21年度 | 22年度 | 23年度要求 |
| | 予算額(補正後) | 85 | 79 | 80 | 74 | 81 |
| | 執行額 | 85 | 79 | 69 | | |
| | 執行率 | 100.0% | 100.0% | 86.3% | | |
| | 総事業費(執行ベース) | 85 | 79 | 69 | | |
| 自己点検 | 支出先・用途の把握水準・状況 | 国設自動車交通環境測定所(10局)の管理運営にあたっては、外部委託をしている各自治体等の担当者と連携し、測定機器の稼働状況を確認するとともに、発生した不具合については計測機器メーカーと連携し、長時間の欠測がでないよう、対応できる体制を構築している。 | | | | |
| | 見直しの余地 | 大気汚染を原因として、国及び企業等を被告として訴えた、尼崎大気汚染訴訟及び名古屋市南部公害訴訟における和解において、国は大気環境調査について、交差点付近も含めたエリア全体の状況がより一層的確・効率的に把握できるように新たに測定局を設置することとされており、このことも踏まえた一定の監視測定が必要。 また、今後の大気環境保全施策を進める上で基礎となる大気汚染のデータを蓄積し、科学的知見の充実を図るため、また、制度的に確立されていない未規制物質等の測定を継続していくことで、大気環境保全施策の推進に資するもので、引き続き管理運営の効率化を図りつつ、今後も継続することが必要。 | | | | |
| 予算監視の・所見率化 | 一部改善 (測定機器の保守管理や機器更新等について、事業内容を見直し、より効率的な事業実施に努めるべき。) | | | | | |
| 補記 | | | | | | |

環境省
69百万円

国設自動車交通環境測定所の維持管理を行うとともに、大気汚染の状況を把握し、窒素酸化物や浮遊粒子状物質等の環境基準の達成状況の把握や試験的な測定による、測定技術の開発及び機器やデータの検証を行うとともに、モニタリングによる汚染状況の実態把握など、大気汚染対策推進のための基礎資料を得る。

【随意契約】

A. 国立医薬品食品衛生研究所他(8)
37百万円

国設自動車交通環境測定所(都内3局)における大気汚染等の推移を継続的に観察し、汚染等の状況を常時把握し、長期的な規制効果の判断と基準、許容限度の設定及び改訂に必要な基礎資料としてのデータ提供。

【一般競争入札】

B. 紀本電子工業
4百万円

[炭化水素計2台購入]

【少額随意契約】

C. 前橋市(6)
1百万円

[国設自動車交通環境測定所、施設用地に係る土地借料]

【少額随意契約】

D. 大木理工機材他
8百万円

[計測機器修理等]

【随意契約】

E. (株)島津製作所
19百万円

[大気汚染状況常時測定装置維持管理業務]

【一般競争入札(7件)、少額随意契約(14件)】

F. (財)千葉環境財団他(21)
15百万円

[自動測定機器等保守業務]

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。使途と費目の双方で実情が分かるように記載)

| A.国立医薬品食品衛生研究所 | | | E.(株)島津製作所 | | |
|----------------|-----------------------------|-------------|--------------|----------------------|-------------|
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 外部委託 | 国設大気汚染測定局保守管理委託業務 | 7 | 雑役務費 | 大気汚染状況常時監視測定装置維持管理業務 | 19 |
| 光熱水費 | 東京電力(株)他3件 国設大気汚染測定局電気料等 | 6.4 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 13.4 | 計 | | 19 |
| B.紀本電子工業 | | | F.(財)千葉県環境財団 | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| 物品購入費 | 炭化水素計2台 | 4 | 雑役務費 | 国設野田自動車交通環境測定所保守管理 | 2.2 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 4 | 計 | | 2.2 |
| C. | | | G. | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| | ※各支出先についてはすべて100万円以下である | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 0 | 計 | | 0 |
| D. | | | H. | | |
| 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| | ※各支出先についてはすべて100万円以下である | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 計 | | 0.0 | 計 | | 0 |