

平成25年行政事業レビューシート

(文部科学省)

|                                    |   |          |                   |  |                   |              |              |             |
|------------------------------------|---|----------|-------------------|--|-------------------|--------------|--------------|-------------|
| <b>事業名</b>                         | 宇宙・航空分野の戦略的研究開発・国際展開の推進   |          | <b>担当部署</b>       | 研究開発局  | <b>作成責任者</b>      |              |              |             |
| <b>事業開始・終了(予定)年度</b>               | 開始：平成23年度 終了：未定   |          | <b>担当課室</b>       | 宇宙開発利用課宇宙利用推進室   | 宇宙利用推進室長<br>村上 尚久 |              |              |             |
| <b>会計区分</b>                        | 一般会計  |          | <b>政策・施策名</b>     | 科学技術の戦略的重点化<br>X-6 宇宙・航空分野の研究・開発・利用の推進   |                   |              |              |             |
| <b>根拠法令<br/>(具体的な条項も記載)</b>        | —   |          | <b>関係する計画、通知等</b> | 新成長戦略(平成22年6月18日閣議決定)<br>日本再生戦略(平成24年7月31日閣議決定)<br>宇宙基本計画(平成25年1月25日宇宙開発戦略本部決定)等 |                   |              |              |             |
| <b>事業の目的<br/>(目指す姿を簡潔に。3行程度以内)</b> | 「新成長戦略」(平成22年6月18日閣議決定)で掲げられた「宇宙先進国としての国際的評価の確保」、「日本再生戦略」(平成24年7月31日閣議決定)で掲げられた「宇宙システムのパッケージによる海外展開」、「宇宙基本計画」(平成25年1月25日宇宙開発戦略本部決定)に掲げられた「国際協力等の推進」等を目的として、我が国における、宇宙外交や国際協力の推進、宇宙システム海外展開へ貢献。  |          |                   |  |                   |              |              |             |
| <b>事業概要<br/>(5行程度以内。別添可)</b>       | ①我が国の宇宙開発利用及び航空科学技術を総合的・効率的に推進するため、宇宙開発利用等に係る国内外の動向調査、その他の事務を行う。<br>②宇宙分野の国際会議等に積極的に参加して、我が国の意向を反映しつつ国際協力・調整を行う。二国間の国際協力・調整を積極的に進め、宇宙分野の戦略的な国際展開を図る。<br>③我が国の宇宙開発利用に関する国際動向・分析機能強化のため、政府職員を諸外国の宇宙政策等の中核をなす専門家のもとに派遣し、調査・協力業務に当たらせることにより、宇宙分野の国際動向・技術動向の情報収集体制を強化する。 |          |                   |  |                   |              |              |             |
| <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・執行額<br/>(単位：百万円)</b>        | 予算<br>の<br>状<br>況   | 当初予算     | 22年度              | 23年度   | 24年度              | 25年度         | 26年度要求       |             |
|                                    |   | 補正予算     |                   | 82.3   | 97.8              | 91.4         | 103          |             |
|                                    |   | 繰越し等     |                   | 0  | △1.4              |              |              |             |
|                                    |   | 計        |                   | 82.3   | 96.4              | 91.4         | 103          |             |
|                                    | 執行額   |          |                   | 70.4   | 83.5              |              |              |             |
|                                    | 執行率(%)  |          |                   | 85.50%   | 86.61%            |              |              |             |
| <b>成果目標及び成果実績<br/>(アウトカム)</b>      | 成果指標  |          |                   | 単位   | 22年度              | 23年度         | 24年度         | 目標値<br>(年度) |
|                                    | 我が国における、宇宙システム海外展開への参画、宇宙国際協力の推進や、国際的競争力強化等を図ることで、我が国の宇宙先進国としての国際的プレゼンスの確保に貢献(事業実施を支える事務費及び人材育成に係る事業であるため、定量的な成果目標を設定することは困難)   |          | 成果実績              |  | -                 | -            | -            | -           |
|                                    |   |          | 達成度               | %  | -                 | -            | -            |             |
| <b>活動指標及び活動実績<br/>(アウトプット)</b>     | 活動指標  |          |                   | 単位   | 22年度              | 23年度         | 24年度         | 25年度活動見込    |
|                                    | 国内外での動向調査、国際会議への参加等の実績(回数)  |          | 活動実績<br>(当初見込み)   |  | -                 | 107<br>(183) | 129<br>(212) | —<br>(180)  |
| <b>単位当たりコスト</b>                    | 0.4百万円 (円/回数)   |          | 算出根拠              | 平成24年度職員旅費、委員等旅費、在外研究員旅費(実績)/平成24年度国内外への同行調査、国際会議出席等の実績回数<br>0.4百万円=47.3百万円/129回 |                   |              |              |             |
| 平成25・26年度予算内訳                      | <b>費目</b>   | 25年度当初予算 | 26年度要求            | 主な増減理由   |                   |              |              |             |
|                                    | 非常勤職員手当   | 4.8百万円   | 5.0百万円            | 執行実績の把握や庁費単価の精査に伴う見直し。<br>宇宙新興国での宇宙人材分野育成事業の進展及び協力地域の増。                          |                   |              |              |             |
|                                    | 諸謝金   | 0.3百万円   | 0.2百万円            |  |                   |              |              |             |
|                                    | 職員旅費  | 20.5百万円  | 23.1百万円           |  |                   |              |              |             |
|                                    | 委員等旅費   | 2.5百万円   | 2.8百万円            |  |                   |              |              |             |
|                                    | 在外研究員旅費   | 28.5百万円  | 28.5百万円           |  |                   |              |              |             |
|                                    | 庁費  | 21.5百万円  | 18.6百万円           |  |                   |              |              |             |
|                                    | 地球観測技術等調査研究委託費  | 13.2百万円  | 24.5百万円           |  |                   |              |              |             |
| 計                                  | 91.4百万円   | 102.7百万円 |                   |  |                   |              |              |             |

| 事業所管部局による点検  |   |       |                           |   |         |
|--|---|-------|---------------------------|---|---------|
| 項目   |   |       | 評価                        | 評価に関する説明  |         |
| 国費投入の必要性   | 広く国民のニーズがあるか。国費を投入しなければ事業目的が達成できないのか。   |       | ○                         | 宇宙の開発及び利用は、安心・安全で豊かな社会の実現のほか、宇宙に関する人類共通の知的資産の拡大等にも貢献する分野であり、国家戦略の下で政府をあげて推進していくべきものである。また、我が国は「宇宙基本計画」(平成25年1月宇宙開発戦略本部決定)、「日本再生戦略(平成24年7月閣議決定)」、「新成長戦略」(平成22年6月閣議決定)の方針に基づき、官民一体となり、衛星等の宇宙インフラのパッケージによる海外展開を積極的に推進するものであることから、政府が主体となって推進することが必要な事業である。 |         |
|  | 地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。  |       | ○                         |   |         |
|  | 明確な政策目的(成果目標)の達成手段として位置付けられ、優先度の高い事業となっているか。  |       | -                         |   |         |
| 事業の効率性   | 競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。  |       | ○                         | 本事業にかかる経費は、文部科学省において直接執行している経費と、公募・委託の経費があるが、前者については会計規則に基づき適切な処理に努めた。また、後者については、支出先の選定に当たっては、十分な公告期間を確保した上で公募を実施しており、その妥当性や競争性を確保に努めている。   |         |
|  | 受益者との負担関係は妥当であるか。   |       | ○                         |   |         |
|  | 単位当たりコストの水準は妥当か。  |       | ○                         |   |         |
|  | 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。  |       | ○                         |   |         |
|  | 不用率が大きい場合、その理由は妥当か。(理由を右に記載)  |       | -                         |   |         |
| 事業の有効性   | 事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。  |       | ○                         | 平成24年度においては、国連やアジア地域での国際宇宙会議への積極的な出席や数々の二国間会談により、日本の国際的な宇宙協力の推進に貢献。また、日本の衛星を受注したトルコに対し、文部科学省主催のワークショップや研修を実施し、協力関係を強化した。  |         |
|  | 活動実績は見込みに見合ったものであるか。  |       | ○                         |   |         |
|  | 整備された施設や成果物は十分に活用されているか。  |       | ○                         |   |         |
| 重複排除   | 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を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)   |       | -                         |   |         |
|  | 事業番号  | 類似事業名 | 所管府省・部局名                  |   |         |
|  |   |       |                           |   |         |
| 点検結果   | 本事業により、我が国における宇宙外交や国際協力の推進、宇宙システム海外展開への貢献がなされているところ。本事業にかかる経費は、文部科学省において直接執行しているものについては会計規則に基づき適切な処理を行い、公募・委託については透明性・公平性を持たせることに努めた。今後も引き続き、事業の効率的な実施に努めていくものとする。また、今後の事業の実施に当たっては、予算規模と国民のニーズを踏まえ、引き続き適切に実施していくものとする。 |       |                           |   |         |
| 外部有識者の所見   |   |       |                           |   |         |
| 外部有識者による点検対象外  |   |       |                           |   |         |
| 行政事業レビュー推進チームの所見   |   |       |                           |   |         |
| 事業内容の改善  | <p>1. 事業評価の観点:この事業は、新成長戦略で掲げられた宇宙先進国としての国際的評価の確保等を目的として、我が国における、宇宙外交や国際協力の推進、宇宙システム海外展開へ貢献するための支出であり、予算執行状況の観点から検証を行った。</p> <p>2. 所見:当該事業は、概ね計画通りに予算執行されたものと考えられるが、更なる事業の効率化を目指し、積算単価を再検証するなど、引き続きコスト削減に努めるべきである。</p>   |       |                           |   |         |
| 所見を踏まえた改善点/概算要求における反映状況  |   |       |                           |   |         |
| 縮減   | 事業全体としての概算要求額は現状通りであるものの、予算執行の実績を的確に把握して執行額と予算額との差異の要因等を十分精査し、航空運賃や庁費等の積算単価や諸謝金の見直しに努めたことにより、概算要求額に▲2.5万円を反映。   |       |                           |   |         |
| 備考   |   |       |                           |   |         |
| <p>【関係する計画、通知等】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●新成長戦略(平成22年6月18日閣議決定)<br/><a href="http://www.kantei.go.jp/jp/sinseichousenryaku/">http://www.kantei.go.jp/jp/sinseichousenryaku/</a></li> <li>●日本再生戦略(平成24年7月31日閣議決定)<br/><a href="http://www.cas.go.jp/jp/seisaku/npu/#2">http://www.cas.go.jp/jp/seisaku/npu/#2</a></li> <li>●宇宙基本計画(平成25年1月25日宇宙開発戦略本部決定)<br/><a href="http://www8.cao.go.jp/space/plan/keikaku.html">http://www8.cao.go.jp/space/plan/keikaku.html</a></li> </ul> |   |       |                           |   |         |
| 関連する過去のレビューシートの事業番号  |   |       |                           |   |         |
| 平成22年  | 22-0293, 22-0296  | 平成23年 | 23-0059, 23-0285, 23-0286 | 平成24年   | 24-0304 |

※平成24年度実績を記入。

文部科学省  
83.5百万円

我が国における、宇宙システム海外展開への貢献、宇宙外交の推進や、国際的競争力強化等の観点から事務事業を実施

|         |         |
|---------|---------|
| 非常勤職員手当 | 2.4百万円  |
| 職員旅費    | 19.8百万円 |
| 委員等旅費   | 0.8百万円  |
| 在外研究員旅費 | 26.7百万円 |
| 庁費      | 22.9百万円 |

※庁費は消耗品の購入等であり、1件百万円以上の支出はない。

【公募・委託】

[A] (財)日本宇宙フォーラム  
10.9百万円

「宇宙新興国における宇宙人材育成等の協力手法に係る調査研究」を実施。具体的にはトルコを対象にワークショップや研修等の実施を通じ、宇宙新興国を対象とした宇宙人材育成等に係る効果的な協力手法についての調査研究を行った。

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)日本宇宙フォーラム |             |             | E. |    |             |
|----------------|-------------|-------------|----|----|-------------|
| 費目             | 使途          | 金額<br>(百万円) | 費目 | 使途 | 金額<br>(百万円) |
| 人件費            | 人件費         | 4.0         |    |    |             |
| 業務実施費          | 旅費、消耗品等購入など | 5.6         |    |    |             |
| 一般管理費          |             | 1.3         |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
| 計              |             | 10.9        | 計  |    | 0           |
| B.             |             |             | F. |    |             |
| 費目             | 使途          | 金額<br>(百万円) | 費目 | 使途 | 金額<br>(百万円) |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
| 計              |             |             | 計  |    | 0           |
| C.             |             |             | G. |    |             |
| 費目             | 使途          | 金額<br>(百万円) | 費目 | 使途 | 金額<br>(百万円) |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
| 計              |             | 0           | 計  |    | 0           |
| D.             |             |             | H. |    |             |
| 費目             | 使途          | 金額<br>(百万円) | 費目 | 使途 | 金額<br>(百万円) |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
|                |             |             |    |    |             |
| 計              |             | 0           | 計  |    | 0           |

支出先上位10者リスト

A.

|    | 支出先              | 業務概要                              | 支出額<br>(百万円) | 入札者数 | 落札率    |
|----|------------------|-----------------------------------|--------------|------|--------|
| 1  | 一般財団法人 日本宇宙フォーラム | 「宇宙新興国における宇宙人材育成等の協力手法に係る調査研究」の実施 | 10.9         | 1    | 97.21% |
| 2  |                  |                                   |              |      |        |
| 3  |                  |                                   |              |      |        |
| 4  |                  |                                   |              |      |        |
| 5  |                  |                                   |              |      |        |
| 6  |                  |                                   |              |      |        |
| 7  |                  |                                   |              |      |        |
| 8  |                  |                                   |              |      |        |
| 9  |                  |                                   |              |      |        |
| 10 |                  |                                   |              |      |        |