

| 行政事業レビューシート (文部科学省)     |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |            |                         |            |        |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|-------------------------|------------|--------|
| 予算事業名                   |                                                                                                                                                                                                                | メガサイエンス対策                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        | 事業開始年度     | 平成5年度                   | 作成責任者      |        |
| 担当部局庁                   |                                                                                                                                                                                                                | 科学技術・学術政策局                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | 担当課室       | 国際交流官付                  | 国際交流官 匂坂克久 |        |
| 会計区分                    |                                                                                                                                                                                                                | 一般会計                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        | 上位政策       | 科学技術の国際活動の戦略的推進         |            |        |
| 根拠法令 (具体的な条項も記載)        |                                                                                                                                                                                                                | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        | 関係する計画、通知等 | 第3期科学技術基本計画(平成18年3月28日) |            |        |
| 事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内) |                                                                                                                                                                                                                | 経済協力開発機構(OECD)／グローバル・サイエンス・フォーラム(GSF)会合において、我が国から提案した「地球規模課題に関する先進国と途上国との科学技術協力に関する調査活動」をはじめ、各国から提案のあった「宇宙粒子物理学に関するワーキング・グループ」、「科学コレクションに関するワーキング・グループ」等の活動に参画・寄与することにより、当該分野における包括的な知見の獲得等を目指す。                                                                                                    |        |            |                         |            |        |
| 事業概要 (5行程度以内。別添可)       |                                                                                                                                                                                                                | 特定の科学分野における新しい国際協力機会の模索や、国内及び域内の重要な科学政策決定に活用可能な国際的な枠組の構築、地球規模の問題に対する科学的側面からの検討など、OECD/GSF会合の活動を推進するための経費を分担する。これまでの国際的な枠組の構築の一例として、GSFの議論を踏まえて創設された地球規模生物多様性情報機構(GBIF)が挙げられる。GBIFは生物多様性に関するデータを収集し、全世界的に利用することを目的に創設され、世界各国の研究者が関与する重要なものとなっている。このような意義のあるプロジェクトの創設につながる議論を行う場として、GSFは重要な役割を果たしている。 |        |            |                         |            |        |
| 実施状況                    |                                                                                                                                                                                                                | 我が国からの拠出に関連し、OECD/GSFでは、「地球規模課題に関する先進国と途上国との科学技術協力に関する調査活動」について各国の取組に関する調査研究を進めるとともに、H22年度に開催する予定のワークショップに向けた議論を進めた。また、H21年1月に「宇宙粒子物理学に関するワーキング・グループ」をインドで開催し、各国の意見・情報交換を行った。                                                                                                                       |        |            |                         |            |        |
| 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)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 14     | 14         | 11                      | 15         | —      |
|                         |                                                                                                                                                                                                                | 執行額                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 14     | 14         | 11                      |            |        |
|                         |                                                                                                                                                                                                                | 執行率                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100.0% | 100.0%     | 100.0%                  |            |        |
|                         |                                                                                                                                                                                                                | 総事業費(執行ベース)                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 14     | 14         | 11                      |            |        |
| 自己点検                    | 支出先・使途の把握水準・状況                                                                                                                                                                                                 | OECDの財務表にて資金の使途を把握している。また、日本政府からOECD/GSF副議長が選出されており、責任ある立場からOECD/GSFの活動に参加し、必要な情報の把握を行っている。                                                                                                                                                                                                         |        |            |                         |            |        |
|                         | 見直しの余地                                                                                                                                                                                                         | 「地球規模課題に関する先進国と途上国との科学技術協力に関する調査活動」をはじめとしたOECD/GSFにおける取組の成果により、我が国で実施している国際科学技術協力事業をより効果的に運用できるような方策を検討する。                                                                                                                                                                                          |        |            |                         |            |        |
| 予算チームの監視・効率化            | 1. 事業評価の観点:この事業は、各国の科学政策決定に活用可能な国際的枠組の構築等に取り組んでいるグローバル・サイエンス・フォーラム(GSF)の活動を支援するため、経済協力開発機構(OECD)に対して拠出金を拠出する長期継続事業である。<br>2. 所見:長期継続事業であり、国際交流官付の事業だけで見ても、国際機関に対して拠出を行う事業は本事業以外にも存在していることから、いったん廃止し整理統合すべきである。 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |            |                         |            |        |
| 補記                      |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |            |                         |            |        |

文部科学省  
(11百万円)

〔経済協力開発機構(OECD)/グローバル・サイエンス・フォーラム(GSF)会合において、我が国から提案した「地球規模課題に関する先進国と途上国との科学技術協力に関する調査活動」をはじめ、各国から提案のあった「宇宙粒子物理学に関するワーキング・グループ」、「科学コレクションに関するワーキング・グループ」等の活動に参画・寄与することにより、当該分野における包括的な知見の獲得等を目指す。〕



〔拠出〕

【A】

経済協力開発機構(OECD)/グローバル・サイエンス・フォーラム(GSF)  
(11百万円)

〔「地球規模課題に関する先進国と途上国との科学技術協力に関する調査活動」をはじめ、「地震科学と社会への貢献」、「核物理ワーキング・グループ」等の取組みを実施。〕

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. 経済協力開発機構(OECD)／グローバル・サイエンス・フォーラム(GSF) |                                                                                                              |              | E.  |     |              |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|
| 費 目                                      | 使 途                                                                                                          | 金 額<br>(百万円) | 費 目 | 使 途 | 金 額<br>(百万円) |
| 拠出金                                      | 「地球規模課題に関する先進国と途上国との科学技術協力に関する調査活動」をはじめ、各国から提案のあった「宇宙粒子物理学に関するワーキング・グループ」、「科学コレクションに関するワーキング・グループ」等の取組にかかる経費 | 11           |     |     |              |
|                                          |                                                                                                              |              |     |     |              |
|                                          |                                                                                                              |              |     |     |              |
|                                          |                                                                                                              |              |     |     |              |
| 計                                        |                                                                                                              | 11           | 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                                        |                                                                                                              | 0            | 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            |