

2017 年度

事業計画書

公益財団法人宇宙科学振興会

2017 年度事業計画書

2017 年度は当財団が公益財団法人に移行して 6 年目に入る。2017 年度に遂行する公益目的事業は、移行時に公益目的事業として申請した、①宇宙科学奨励賞事業、②国際学会出席旅費支援事業、③国際学会開催支援事業、をほぼ昨年度並み（やや減少）の規模で実施するものとする。法人会計の区分で行う宇宙科学に関する知識の普及・啓蒙事業についても、2017 年度においてはほぼ 2016 年度並み（やや増加）の水準で実施するものとする。

I. 公益目的事業

(1) 宇宙科学奨励賞事業

宇宙科学奨励賞事業は、宇宙理学・宇宙工学の分野で優れた研究業績をあげ、将来宇宙科学を推進する中心となるものと期待される若い研究者を顕彰し、宇宙科学分野の進展に寄与することを目的としている。本事業では、宇宙科学各分野の研究者より、37 歳以下で最近著しい成果を挙げている若手研究者を国内で広く推薦していただき、宇宙科学各分野の有識者で構成される選考委員会により候補者の選考を行い、原則として宇宙工学関係から 1 名、宇宙理学関係から 1 名、合計 2 名の候補者を選出する。これに基づき理事長が理事会の委任を受けて受賞者決定の決裁を行う。宇宙科学奨励賞候補者の推薦依頼は、当財団の公式ホームページに公示すると共に関係学会の学会誌または学会ホームページに推薦依頼の掲示をお願いする。授賞者には表彰式において本賞（賞状と表彰楯）と共に副賞を贈呈する。副賞賞金は 30 万円/人としている。表彰式に引き続いて祝賀会をとり行う。

2017 年度は 7 月中に各界への推薦依頼を行い、10 月 31 日推薦締め切りとし、選考委員会による審査選考は 11 月～12 月の間に行う。選考の結果については 2018 年 1 月中に受賞者は本人、推薦者他関係者に通知すると共に財団の公式ホームページに発表する。その後 3 月には、当該年度の宇宙科学奨励賞受賞者の表彰式及び受賞記念講演を行う。受賞記念講演の内容はホームページに公開するとともに、その対象となった研究の概要は宇宙科学研究所の I S A S ニュースに投稿していただく。

(2) 国際学会出席旅費支援事業

国際学会出席旅費支援事業では、宇宙理学及び宇宙工学に関する独創的・先駆的な研究活動を行っている 35 歳以下の優れた若手研究者に対して、海外で開催される国際学会に出席する費用の助成を行う。若手に加えて、大学及び研究機関などを退職後も、活発な研究を行っておられるシニアの研究者の方に対しても助成を行う。渡航支援の公募は年度上半期（4 月～9 月）開催の国際学会に出席・論文発表する者には応募締切日を 2 月末日に、年度下半期（10 月～翌年 3 月）開催の国際学会に出席・論文発表する者には応募締切日を 8 月 31 日に指定して募集する。応募者の旅費支援は当財団の研究助成審査委員会において採

否が審査され、理事長は理事会の委任により採択者を決裁する。審査の結果採択された助成対象者には、本人に対して渡航費として助成金の支給を行い、その発表論文テーマ、国際会議名、開催場所、日時等の情報を含めて財団のホームページに公表する。渡航後には国際会議で発表の成果についての報告書を提出願ひ、それをホームページに掲載する。

この事業に対する2017年度の助成金総額は別表1の通り180万円とする。公募においては助成金額を1件当たり10～25万円としている。従って、2017年度には前期、後期併せて10件前後の国際会議出席旅費支援が可能である。

(3) 国際学会開催支援事業

国際学会開催支援事業では、宇宙科学分野（宇宙理学、宇宙工学を含む）の国際学会・研究集会の日本国内での開催を主催する組織・団体に対する支援を行う。全国の研究機関・大学において理論分野等も含めて宇宙理工学に関する国際学会・研究集会を主催する場合を対象とした公募型事業として実施する。年度の上半期（4月～9月）開催分の応募の締め切りを同年（前年度に該当）2月末日、下半期（10月～3月）開催分の応募申請の締め切りを8月31日としている。国際学会開催支援への応募は当財団の研究助成審査委員会において採否が審査される。助成額は研究助成審査委員会において、申請された日本国内における国際学会開催の学術的意義、分野への波及効果、助成金の使途の有効性を評価したうえで査定が行われ、理事長は理事会の委任により採択を決裁する。審査の結果採択された助成対象国際会議は、その開催代表者、国際会議名、開催場所、日時等の情報が財団のホームページで公開される。また、当財団の支援を受けた国際会議についてはその旨を報告書や論文収録に記載いただき1部寄贈いただくとともに、会議の様子、成果をまとめた報告書を提出いただき、これをホームページに掲載・公開する。

この事業に対する2017年度助成予定総額は別表1の通り130万円とする。1件当たりの助成額は開催する国際学会の規模に応じて30万円～50万円とする。従って、2017年度には前期、後期併せて3～4件程度の国際学会開催支援が可能である。

表1. 2017年度 公益目的事業助成金等 予算作成額

| 助成内容 | (参考) 2016年度 予算額 | (参考) 2016年度実績 | 2017年度 予算作成額 |
|------------|-----------------------|-------------------------|-----------------|
| 宇宙科学奨励賞 賞金 | 600,000 | 600,000 | 600,000 |
| 旅費 | 200,000 | 未確定 | 200,000 |
| 国際学会出席旅費支援 | 2,000,000 | 1,640,000 (うち辞退67万円) | 1,800,000 |
| 国際学会開催支援 | 1,500,000 | 1,150,000 | 1,300,000 |

II. 法人会計による事業

(1) 宇宙科学に関する知識の普及・啓蒙事業

宇宙科学に関する知識の普及・啓蒙事業では、他組織・団体が主催する事業・イベントに対し支援を行う。支援対象は理事会傘下の運営委員会で審議して選定し、理事会で承認する。助成金を提供した場合は、実施の報告書あるいはそれに相当する書類の提出をお願いしている。

2017年度は、別表2の通り、7団体への支援を予定する。2017年度は隔年開催の宇宙技術および科学の国際シンポジウムが開催されること、及び、新たに多摩六都サイエンスレクチャーの共催をはじめることから、支援金予算総額は、2016年度予算より15万円増加し、90万円となる。

表2. 2017年度 宇宙科学に関する知識の普及・啓蒙事業 支援予算作成額

| 支援内容 | (参考) 2016年度予算 | (参考) 2016年実績 | 2017年度 予算作成額 |
|---|-------------------|-----------------|------------------------|
| 1 財団法人日本宇宙フォーラム/ 衛星設計コンテスト支援(助成金提供、委員会活動参加) | 120,000 | 100,000 | 120,000 |
| 2 日本航空宇宙学会/ (隔年開催) 宇宙技術および科学の国際シンポジウム 支援(助成金提供) | 0 (2016年度開催なし) | 0 | 100,000 (2017年度は開催) |
| 3 JAXA/ 君が作る宇宙ミッションイベント支援(実施報告書作成分担) | 130,000 | 0 | 130,000 |
| 4 JAXA/ 特別公開支援(スナップラール景品作成) | 200,000 | 173,124 | 200,000 |
| 5 日本モデルロケット協会/ モデルロケット全国大会支援(助成金提供) | 200,000 | 200,000 | 200,000 |
| 6 能代宇宙イベント支援(助成金提供) | 100,000 | 100,000 | 100,000 |
| 7 多摩六都サイエンスレクチャー支援 (共催で開催する講演会の講演者旅費負担) | 0 | 0 | 50,000 |
| 合計 | 750,000 | 573,124 | 900,000 |

Ⅲ. 財団の管理運営

I、IIの事業を行うための2017年度の財団の管理運営は2016年度並みの規模で行う。財団の管理運営に必要な経常費用については、2016年度に準じて予算計上する。