公益財団法人矢崎科学技術振興記念財団

2024年4月1日改訂

Public Interest Incorporated Foundation Yazaki Memorial Foundation for Science and Technology

Revised April 1, 2024

# 申請書作成の手引き 『特定研究助成』 Application Guide SPECIFIC RESEARCH GRANT

『特定研究助成』申請書の作成において、特にご留意いただきたい項目に関し、以下に説明等を列挙いた します。

なお、本申請書全体にわたり、記載文字のサイズは、10.5 または 11 ポイントをご使用下さい。また書き切れない場合は、同一様式のページを追加していただいて構いませんが、完成総ページ数が必ず 8 ページ以内(図表、写真を含む、カラー可)に収まるようご努力下さい。

The following is a list of items that applicants should pay special attention to when preparing the Specific Research Grant application.

Please use 10.5 or 11 point font size for the entire application form. If the number of input characters exceeds the set range, additional pages of the same format can be added, but should not exceed a total of 8 pages (color figures and photos can be used).

# 2. 共同研究者

本研究が複数の研究者との共同によるものである場合、本研究の遂行に関わる研究者全員の氏名、年齢、所属機関、職位をご記載下さい。また、申請者ご本人を含め、各研究者の役割についてもご記載下さい。なお、本研究が申請者一人によるものである場合は、「共同研究者なし」とご記載下さい。

#### 2. Co-researchers

If this research is conducted in collaboration with more than one researcher, please provide the names, ages, institutions, and positions of all researchers involved in the conduct of this research. Please also provide information about the roles of the applicant and each researcher. If this research is conducted by only one applicant, please include "No co-researcher".

### 3. 研究の概要

本研究の全体像について、「3-1. 研究の目的」、「3-2. 研究の意義」、「3-3. 研究の独創性」、「3-4. 成果と波及効果」、「3-5. 研究の経緯と妥当性」を簡潔にお書き下さい。

#### ・「3-2. 研究の意義」

本研究の学術的・社会的意義、および学術分野または社会で必要とされる理由を簡潔にご記載下さい。

# - 「3-3. 研究の独創性」

本研究の独創性について、狙いや目的ではなく、それらを達成するためのアプローチや手段等の新規性や 独創性をできるだけ客観的かつ簡潔に述べて下さい。特に、国内外の他の研究者による先行研究を引用しな がら本研究が独創的である理由を分かりやすく簡潔に記述して下さい。

# •「3-4. 成果と波及効果」

本研究が成功した場合に見込まれる成果と波及効果を、学術的観点と社会的観点それぞれについて、簡潔に記述して下さい。

# •「3-5-1. これまでの研究の経緯」

申請者が研究者としてこれまで行なってきた研究活動の概略を、「年代」、「所属」、「身分」、「研究テーマ」、「成果」、「関連受賞歴」等とともに、整理してご記載下さい。

### •「3-5-2. 妥当性」

上記「3-5-1. これまでの研究の経緯」と実績および現在の準備状況を踏まえ、申請者がこの研究を担うに ふさわしい研究者であると思われる理由を具体的に述べて下さい。

# 3. Summary of the research

Please briefly include the following information about the overall picture of this research:

- "3-1. Purpose of the research"
- "3-2. Significance of the research"
- "3-3. Originality of the research"
- "3-4. Results and spillover effects" and
- "3-5. Background and validity of the research

#### •3- 2. Significance of the research

Please include a brief summary of the academic and social significance of this research and why it is needed in the academic field or society.

# •3-3. Originality of the research

Please be as objective and concise as possible in describing the novelty and originality of the approaches and means to achieve them, rather than the aims and objectives. In particular, please describe clearly and concisely why this research is original, citing previous studies by other researchers in Japan and abroad.

# •3-4. Results and spillover effects

Please briefly describe the expected outcomes and spillover effects if this research is successful, from both academic and social perspectives.

# •3-5-1. Process of your research to date

Please provide a brief description of the applicant's research activities to date, including "age" "affiliation" "status" "research theme" "results" and "relevant awards".

#### •3-5-2. Validity of the research

Based on the above "3-5-1. Background of the research to date", the achievements and the current state of preparation, please describe in detail why the applicant is a suitable researcher for this research.

### 4. 実施計画

本研究の実施計画について、年度別に、「研究実施項目」、「日程・費用」、「公表計画」を簡潔にお書き下さい。

# •「研究実施項目」

本研究において実施予定の研究項目およびその手順を、具体的かつ簡潔にご記載下さい。

# •「日程•費用」

上記「研究実施項目」に照らし、項目別に「実施スケジュール」と「使用経費」を、四半期程度に分けてご記載下さい。ここでは、当財団からの支援を充てる予定の部分を明記して下さい。また、他機関からの支援が計画されている場合には、その機関からの支援に関わる部分も明確にして下さい。

### -「公表計画」

本研究の成果の公表予定の「時期」および「学術機関」を具体的にご記載下さい。因みに当財団から支援を受けて実施された研究は、学会等公的学術機関の「刊行論文」等として公表された段階で完了となります。

# 4. Research plan

Please briefly describe the implementation plan of this research by year, including "research items," schedule and cost," and "publication plan.

#### Research Items

Please provide a specific and concise description of the research items and procedures that you plan to conduct in this research.

#### Schedule and costs

As a breakdown of the above "Research Items," please list the "Implementation Schedule" and "Expenses Used" for each item, and provide separate information for each quarter. In this description, please clearly indicate where you plan to allocate the Foundation's grant. If you plan to receive support from other organizations, please also specify where you plan to allocate the support money received from those organizations.

#### Publication plan

Please specify the "expected date" and "academic institution" for publication of the results of this research. Research conducted with the support of the Foundation will be completed when it is published as a paper or other publication by a public academic institution such as an academic conference.

### 5. 他組織からの導入資金

本研究を推進する過程で、他組織からの支援も受ける予定があれば、その組織の名称、受領者名(申請者または共同研究者名)、助成申請テーマ、助成金金額、助成期間等を記載して下さい。過去の助成実績についても、現在からさかのぼって過去3年間分をご記載下さい。ない場合は、「なし」とご記載下さい。

### 5. Funds introduced from other organizations

If there are plans to receive support from other organizations in the process of promoting this research, please provide the name of the organization, the name of the recipient (applicant or co-researcher), the theme of the grant application, the amount of the grant, and the grant period. Please list the past grant achievements for the past three years from dating back from now. If there are no achievements, please

include "None".

# 6. 研究業績

本研究に関連する過去3年間の主な「研究論文」(査読付きの学会原著論文のみ)、「国際会議発表」、「特許」、「受賞」、「マスコミ報道」等を、現在から過去にさかのぼって順に列挙して下さい。また、本研究にもっとも関係の深い研究論文 1 編または国際会議発表 1 件(また、あれば特許 1 件にも)に〇を付け、その別刷(コピー可)1 編を添付して下さい。

# -「研究論文(原著)」

著者・共著者名(本助成の申請者名に下線を付す)、論文題目、掲載紙の名称及びその巻号、掲載ページ、 発表年度の順にご記載下さい。また、招待論文の場合は、発表年度の後に[招待]と明記して下さい。なお、 招待論文につきましては、エビデンスを求めさせて頂くことがございます。

# -「国際会議発表」

発表者・共同発表者名(本助成の申請者名に下線を付す)、発表題目、集会の名称及び掲載プロシーディングス等の名称及びその巻号、掲載ページ、発表年度の順にご記載下さい。また、招待講演の場合は、発表年度の後に[招待]と明記して下さい。なお、招待講演につきましては、エビデンスを求めさせて頂くことがございます。

# •「特許」

発明者・共同発明者名(本助成の申請者名に下線を付す)、発明の名称、特許番号(または出願番号)、出願日の順にご記載下さい。

# - 「受賞」

受賞者・共同受賞者名(本助成の申請者名に下線を付す)、表彰の名称、表彰組織、表彰年度の順にご記載下さい。

(注意)国内会議・研究会等での口頭発表は記載しないで下さい。

### 6. Research achievements

Please list the following major activities during the past three years related to this research, in order from present to past:

"research papers (peer-reviewed conference original papers only)"

"international conference presentations"

"patents"

"awards"

"media coverage" etc.

Of the above, circle one research paper or one international conference presentation (and one patent, if any) that is most closely related to this research and attach its reprint (copy acceptable).

### Research paper (original paper)

Please list in the following order:

the name of the author/co-author (underline the name of the applicant for this grant)

the title of the paper

the name of the paper and its volume number

the page number of the page in which the paper appears, and the year of presentation

If the paper is an invited paper, please indicate [Invited] after the year of publication. Please note that evidence may be requested for invited papers.

# International conference presentations

Please list in the following order:

The name of the presenter/co-presenter (underline the name of the applicant for this grant) the title of the presentation

the name of the meeting/the name of the proceedings etc. in which it was published/the volume number the page number of the page in which it was published, and

the year of publication

If the international conference is an invited lecture, please write [Invited] after the year of presentation. Please note that evidence may be requested for invited lecture.

#### Patents

Please list in the following order. The name of the inventor/co-inventor (underline the name of the applicant for this grant), the name of the invention, the patent number (or application number), and the filing date.

#### Awards

Please list in the following order. The name of the awardee/co-awardee (underline the name of the applicant for this grant), the name of the award, the awarding organization, and the year of the award.

(Note) Please do not include oral presentations at conferences or research meetings held in Japan.