# 平成30年度研究計画調書(Web入力項目) (国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B)))作成・入力要領

応募内容の確認及び審査資料の作成は、応募書類のうち「研究計画調書」の「Web入力項目」に基づいて行うため、Web入力項目の入力内容によっては当該応募研究課題が審査に付されないことや審査の結果に影響を及ぼすことがあります。作成に当たっては十分注意してください。

なお、入力内容の一部(課題名・組織情報・エフォート等)は、e-Rad に提供します。

「受付中研究種目一覧」画面から、応募する研究種目の「応募情報入力」を選択してください。若 手研究に応募する場合、「応募要件の確認」画面にて応募要件を選択した後で、「応募情報入力」画 面が表示されます。なお、「応募情報入力」画面において、左上の「Japanese ▶ English」ボタンを クリックすると、英語表記の入力画面に切り替わります。

#### 1. 新規·継続区分

「新規」が予め選択されています。(「継続」を選択することはできません。)。

#### 2. 審査を希望する区分

「科学研究費助成事業「審査区分表」」(以下、「審査区分表」という。)から、審査を希望する 中区分を入力してください。

## 3. 研究代表者氏名

研究代表者の所属研究機関からの事前登録情報が自動表示されます。氏名が正しく表示されている かどうか確認してください。誤りがある場合は、入力データを一時保存した上で所属研究機関の事務 局に連絡し、その指示に従ってください。

## 4. 研究代表者所属研究機関·部局·職

研究代表者の e-Rad に登録されている情報が自動表示されます。研究計画調書作成時点での所属情報が正しく表示されているかどうか確認してください。正しく表示されてない場合は、研究機関担当者に e-Rad 上の情報を修正するように伝えてください。

### 5. 研究課題名

「研究課題名」欄には、研究期間終了時までの研究内容を具体的に表すような研究課題名(一般的、 抽象的な表現は避けてください。)を入力してください。

なお、全角文字のみ又は全角文字と半角文字が混在している場合は40字、半角文字のみの場合 は200字まで入力が可能です。

入力に当たっては、濁点、半濁点はそれだけで独立して1字とはなりませんが、アルファベット、 数字、記号等はすべて1字として数えられて表示されることに留意し、化学式、数式の使用は極力避 けてください(例:「Ca<sup>2+</sup>」は「Ca2+」と入力。4字とカウントされる。)。

なお、研究課題名の変更は原則として認めません。

# 6. 研究計画調書とともに提出する同意書(Letter of Intent)に記載した海外の共同研究者の 氏名、機関名、及び職

研究計画調書とともに提出する同意書(Letter of Intent)に記載した海外の共同研究者の氏名、機関名、及び職を入力してください。和文又は英文での入力が可能です。

なお、全角文字のみ又は全角文字と半角文字が混在している場合は300字、半角文字のみの場 合は600字まで入力が可能です。

## 7.研究を行う場所(国・地域)

本応募研究課題の研究遂行のために国際共同研究の実施を予定している場所(国・地域)を入力し てください。研究を行う場所が複数ある場合はそのうち主たる場所を入力してください。主たる場所 は複数でも構いません。

なお、全角文字のみ又は全角文字と半角文字が混在している場合は300字、半角文字のみの場 合は600字まで入力が可能です。

#### 8. 開示希望の有無

採択されなかった場合の書面審査等の結果について、「審査結果の開示を希望する」、「審査結果 の開示を希望しない」のうち該当する区分を選択してください。

※審査結果の「開示」は、電子申請システムを通じて応募者のみに対して行われます(機関担当 者を含め、応募者以外は閲覧できません)。

## 9. 若手研究者としての応募について

国際共同研究(B)は、複数(3人から5人程度)の日本側研究者により研究組織を構成 し、研究組織に1名以上の若手研究者(※)が参画することを要件とします。

ただし、若手研究者が研究代表者の場合には、1人又は2人の若手研究者で組織される研究計 画も対象とします。

※<若手研究者の要件>

(1) 平成30年4月1日現在で博士の学位を取得後8年未満の者

(2) 平成30年4月1日現在で博士の学位取得後に取得した育児休業等(産前・産後の休暇、 育児休業)の期間を考慮すると博士の学位取得後8年未満となる者

(3) 応募時に博士の学位を未取得であり、かつ、平成30年4月1日現在で39歳以下の者

若手研究者が研究代表者として応募する場合、要件の確認に当たっては、電子申請システムに より行いますが、以下の点に留意してください。

(1) (3) に当たる者は、電子申請システムで e-Rad に登録をした博士の学位の取得年月日及 び生年月日を自動で確認し、若手研究者として登録されます。

(2)に当たる者は、「若手研究者として応募する」にチェックを入れるとともに、産休または 育休期間も入力してください

# 10. 研究組織

国際共同研究強化(B)の研究計画については、「研究分担者」、「研究協力者」を研究に参画 させることができます。「研究代表者」、「研究分担者」、「研究協力者」の定義は、公募要領23 頁を参照してください。

また、「研究組織」は、次のことに留意して入力してください。

## (1)研究組織の構成

国際共同研究(B)は、複数(3人から5人程度)の日本側研究者により研究組織を構成し、 研究組織に1名以上の若手研究者(若手研究者の要件は、「8.若手研究者としての応募につい て」参照)が参画することを要件とします。

ただし、若手研究者が研究代表者の場合には、1人又は2人の若手研究者で組織される研究計画 も対象とします。

上記の点に留意して研究組織を構成してください。具体的な入力方法は以下のとおりです。

- (2)研究組織(研究代表者)の入力
  - ・「区分」欄は「研究代表者」と自動表示されます。
  - ・「研究者番号」、「氏名(フリガナ・漢字等)」、「年齢(平成30年4月1日現在)」、 「所属研究機関・部局・職」は、研究代表者の e-Rad に登録されている情報が自動表示されま すので、情報が正しく表示されているかどうか確認してください。
  - 「学位」欄は研究代表者が自身で入力してください。
  - ・「役割分担」欄には、平成30年度の研究実施計画に対する分担事項を中心に、研究代表者、 研究分担者がどのように協力して研究を行うのか、それぞれの関連がわかるように研究代表者が 研究分担者の分も含めて入力してください。
  - 「平成30年度研究経費」欄は、研究計画に基づき、研究代表者及び研究分担者への配分額を千
     円単位で研究代表者が研究分担者の分も含めて入力してください。

各研究者への配分額の合計金額が画面に表示されている「平成30年度の研究経費(千円)」の金額と一致するようにしてください。一致しない場合は、入力後の確認画面においてエ ラーが表示されます。

・「エフォート」欄は、本応募研究課題が採択された場合を想定した時間の配分率(1~100 の整数)を入力してください。

時間の配分率の決定にあたっては、総合科学技術会議におけるエフォートの定義である「研 究者の年間の全仕事時間を100%とした場合、そのうち当該研究の実施に必要となる時間の配 分率(%)」という考え方で決定してください。なお、「全仕事時間」とは研究活動の時間のみ を指すのではなく、教育活動等を含めた実質的な全仕事時間を指します。

また、本応募研究課題が採択された際には、改めてその時点におけるエフォートを確認し、 エフォートに変更がある場合には、e-Rad 上で修正した上で交付申請手続きを行うこととなりま す。

- (3)研究組織(研究分担者)の入力
  - ・研究組織(研究分担者)の入力欄は入力画面左側の「追加」ボタンを人数分押すことでデータ 入力欄が表示されます。

使用しないデータ入力欄(入力したが使用しない場合や全く入力しなかった場合)については、 左側の「削除」ボタンを押してデータ入力欄を削除してください。

画面最下部に表示される「研究組織人数」欄は、データ入力欄の数により自動表示されます。 「研究組織人数」欄の数字と実際に入力したデータの合計人数が合わない場合は、入力後の確認 画面においてエラーが表示されますので、入力しなかったデータ入力欄は必ず削除してください。

- ・「区分」欄は「研究分担者」と自動表示されます。
- ・研究分担者の「氏名(フリガナ・漢字等)」、「年齢(平成30年4月1日現在)」、「所属 研究機関・部局・職」は、研究者番号を入力し、「検索」ボタンをクリックすると、当該研究分 担者の情報が表示されるので「OK」ボタンをクリックしてください。

なお、当該研究分担者が複数の研究機関に所属していることがありますので、どの研究機 関 の所属として応募とするか、事前に必ず研究分担者に確認をしてください。

- ・「学位」欄「エフォート」欄は、研究分担者が研究分担者の承諾手続きの過程で入力した内容 が表示されます。
- ・「役割分担」欄、「平成30年度研究経費」欄は研究代表者が入力してください。(記載方法 は「(2)研究組織(研究代表者)の入力欄」を参照してください。)

# 【研究分担者の承諾手続きについて】

- ・研究分担者を研究組織に加える場合、電子申請システムにより研究分担者及び研究分担者が所 属する研究機関から承諾等を得ることが必要です。
- ・研究者に研究分担者となることを依頼するには、「承諾状況」欄の「依頼する」にチェックを 入れ、一時保存をすれば、登録した研究者に研究分担者になることを依頼します。
- (合わせて、研究分担者になることを依頼した研究者に、必ず依頼した旨を連絡してください。)
- ・研究分担者及び研究分担者が所属する研究機関が承諾等を行うと「承諾状況」欄が「分担者承諾」「機関承諾」に変わります。

- 「承諾状況」欄が「分担者不承諾」または「機関不承諾」の場合には、当該研究者を研究分担 者とすることはできません。当該欄の「削除」ボタンを押してデータ入力欄を削除してください。
- ・なお、研究分担者に研究分担者となることを依頼する場合には、必ず「科学研究費助成事業 研究分担者承諾書」の内容を確認してから依頼をしてください。
- ※研究分担者の承諾手続きに当たっての動作環境、操作方法などの詳細は、電子申請システムの「操作手引」(URL:http://www-shinsei.jsps.go.jp/kaken/topkakenhi/shinsei\_ka.html)を 参照してください。
- (4) 国際共同研究を行う海外の共同研究者は「研究協力者」となります。海外の共同研究者について は、当該研究課題の研究組織に入力する必要はありませんが、研究計画調書の「研究目的、研究 方法など」欄で海外の共同研究者の役割を含め国際共同研究の全体構想がわかるように具体的か つ明確に記述するなど、全体の研究計画を説明する中で記述してください。

# 11. 研究経費とその必要性

本欄には、各経費の明細およびその必要性・積算根拠について、研究計画調書(添付ファイル項 目)を踏まえ入力等をしてください。その際、以下に記載している「対象となる経費(直接経費)」 及び「対象とならない経費」に留意してください。また、研究期間のいずれかの年度における研究経 費の額が10万円未満の研究計画は公募の対象となりませんので、注意してください。

\_\_\_\_\_

## 「対象となる経費(直接経費)」

研究計画の遂行に必要な経費(研究成果の取りまとめに必要な経費を含む)を対象とし ます。

## 「対象とならない経費」

- 次の経費は対象となりません。
- 建物等の施設に関する経費(直接経費により購入した物品を導入することにより必要となる軽微な据付等のための経費を除く。)
- ② 補助事業遂行中に発生した事故・災害の処理のための経費
- ③ 研究代表者又は研究分担者の人件費・謝金
- ④ その他、間接経費(注)を使用することが適切な経費

注)研究計画の実施に伴う研究機関の管理等に必要な経費(直接経費の30%に相当 する額)であり、研究機関が使用するものです。 今回、公募を行う研究種目には間接経費が措置される予定ですが、研究代表者は、 間接経費を応募書類に記載する必要はありません。

研究経費と使用内訳は、各経費の明細の入力内容から自動で計算されます。各経費の明細欄は、 入力画面左側の「追加」ボタンを必要数押すことでデータ入力欄が表示されます。使用しないデータ 入力欄(入力したが使用しない場合や全く入力しなかった場合)については、左側の「削除」ボタン を押してデータ入力欄を削除してください。金額は千円単位で入力し、千円未満の端数は切り捨てて ください。各経費の明細の入力がすべて完了したら、再計算ボタンをクリックしてください。 なお、各経費の明細の入力に当たっては、以下の点に留意してください。

○設備備品費

多数の図書、資料を購入する場合は「西洋中世政治史関係図書」のように、ある程度、図書、資料の内容が判明するような表現で入力してください。また、機械器具の場合は、単に〇〇〇一式とするだけでなくその内訳も入力してください。

薬品、実験用動物、ガラス器具等その品名毎に入力してください。

#### ○設備備品費、消耗品費の必要性

入力した設備備品費及び消耗品費の必要性・積算根拠について入力してください。なお、本研究 のいずれかの年度において、「設備備品費」が全体の研究経費の90%を超える場合及び「消耗品 費」で特に大きな割合を占める経費がある場合には、当該経費の研究遂行上の必要性についても入力 しなければなりません。

#### ○国内旅費・外国旅費

研究代表者、研究分担者及び研究協力者の海外・国内出張(資料収集、各種調査、研究の打合せ、 研究の成果発表等)のための経費(交通費、宿泊費、日当)等を、その事項毎に入力してください。

#### ○人件費 · 謝金

資料整理、実験補助、翻訳・校閲、専門的知識の提供、アンケートの配付・回収、研究資料の収 集等を行う研究協力者(ポストドクター・リサーチアシスタント(RA)・外国の機関に所属する研 究者等)に係る謝金、報酬、賃金、給与、労働者派遣業者への支払いのための経費等を、その事項毎 に入力してください。(例:資料整理(内訳:○人×○月)・△△△千円)

#### ○その他

設備備品費、消耗品費、旅費、人件費・謝金のほか当該研究を遂行するための経費(例:印刷費、 複写費、現像・焼付費、通信費(切手、電話等)、運搬費、研究実施場所借り上げ費(研究機関の施 設において補助事業の遂行が困難な場合に限る)、会議費(会場借料、食事(アルコール類を除く) 費用等)、リース・レンタル費用(コンピュータ、自動車、実験機器・器具等)、機器修理費用、旅 費以外の交通費、研究成果発表費用(学会誌投稿料、ホームページ作成費用、研究成果広報用パンフ レット作成費用、一般市民を対象とした研究成果広報活動費用等)、実験廃棄物処理費)等を、その 事項毎に入力してください。

○旅費、人件費・謝金、その他の必要性

入力した旅費、人件費・謝金及びその他の必要性・積算根拠について入力してください。本研究 のいずれかの年度において、「旅費」又は「人件費・謝金」のいずれかの費目が全体の研究経費の9 0%を超える場合及び「その他」で特に大きな割合を占める経費がある場合には、当該経費の研究遂 行上の必要性についても入力しなければなりません。

## 12.研究費の応募・受入等の状況

本欄は、「研究資金の不合理な重複や過度の集中にならず、研究課題が十分に遂行し得るかどう か」を判断する際に参照しますので、正確に入力してください。本研究の研究代表者の、応募時点に おける「(1)応募中の研究費」、「(2)受入予定の研究費」、「(3)その他の活動」について 入力及び確認をしてください。

- 「(1)応募中の研究費」の欄の先頭には、本応募研究課題について入力してください。
- ・「(1)応募中の研究費」、「(2)受入予定の研究費」欄には、科研費のみならず他の競争的資 金制度についても入力してください。
- ・所属研究機関内で競争的に配分される研究費についても、「(1)応募中の研究費」又は「(2) 受入予定の研究費」に入力してください。
- ・所属研究機関内で、研究活動等を職務として行うため一律に配分されるような基盤的経費については、「(1)応募中の研究費」又は「(2)受入予定の研究費」に入力する必要はありません。
   そのような経費を活用して行う研究活動等のエフォートは、「(3)その他の活動」に含まれます。
- ・日本学術振興会特別研究員(SPD、PD、RPD)であって、平成30年度の特別研究員奨励費 に応募をしている場合には「(1)応募中の研究費」に、受給を予定している場合には「(2) 受入予定の研究費」に入力してください。なお、日本学術振興会より毎月支給される研究奨励金 (研究遂行経費)については、入力しないでください。

「(1)応募中の研究費」欄及び「(2)受入予定の研究費」欄は、入力画面左側の「追加」ボタンを必要な回数押すことでデータ入力欄が表示されます。使用しないデータ入力欄(入力したが使用しない場合や全く入力しなかった場合)については、左側の「削除」ボタンを押してデータ入力欄を 削除してください。

〇「役割」

当該研究者の役割が研究代表者等の場合は「代表」、研究分担者等の場合は「分担」を選択してください。

○「資金制度·研究費名(配分機関名)」

科研費の場合には研究種目を選択してください。科研費以外の場合は「その他」を選択し、下段 に研究費の名称と配分機関名を入力してください。

○「研究期間」

研究期間を入力してください。

○「研究課題名」 研究課題名を入力してください。

○「研究代表者氏名」

役割欄で「分担」を選択した場合、当該研究課題の研究代表者(もしくはそれに相当する者)の 氏名を入力してください。

○「平成30年度研究経費(期間全体額)(千円)」

平成30年度に本人が受け入れ自ら使用する研究費の直接経費の額(応募中のものは応募額)を 上段に入力し、併せて研究期間全体で自ら使用する総額(予定額)を下段に入力してください。

役割欄で「分担」を選択した場合、平成30年度に本人が受け入れ自ら使用する分担金の額(予 定額)を上段に入力し、併せて研究期間全体で自ら使用する分担金の総額(予定額)を下段に入力し てください(分担金が配分されない場合は、それぞれ「0」を入力してください。)。

○「平成30年度エフォート(%)」

本欄に入力する、「(1)応募中の研究費」、「(2)受入予定の研究費」及び「(3)その他 の活動」に係る全仕事時間を100%として、そのうち「(1)応募中の研究費」及び「(2)受入 予定の研究費」の研究活動等の実施に必要となる時間の配分率(%)を入力してください。「全仕事 時間」とは研究活動の時間のみを指すのではなく、教育活動等を含めた実質的な全仕事時間を指しま す。

科研費において、重複応募は可能であっても、重複して採択されることがない研究種目(特別推進研究等)を入力する場合は、「-」(ハイフン)と入力してください。

また、競争的資金制度により研究を行う場合には、当該研究活動に係るエフォートを必ず入力してください。本応募研究課題が採択された際には、改めてその時点におけるエフォートを確認し、エフォートに変更がある場合には、e-Rad 上で修正した上で交付申請手続きを行うこととなります。

○「研究内容の相違点及び他の研究費に加えて本応募研究課題に応募する理由」

応募中又は受入予定の研究費と本応募研究課題の研究内容の相違点及び他の研究費に加えて本応 募研究課題に応募する理由について、焦点を絞って明確に入力してください。

なお、科研費の研究代表者である場合は、研究期間全体の直接経費の総額を当該欄に入力してく ださい。