

令和9年度岡山大学資源植物科学研究所 アライアンス・プラチナ枠による共同研究課題募集要項

植物研究拠点アライアンス(Plant Science Core Alliance; PSCA)は、文部科学省認定の共同利用・共同研究拠点の内、主として植物の研究を実施する拠点が連携し、植物研究を強化するために設置された拠点連合です。PSCAに参加する拠点は次のとおりです。

- ・筑波大学つくば機能植物イノベーション研究センター「形質転換植物デザイン研究拠点」
- ・大阪公立大学附属植物園「過去に学び未来を拓く植物多様性保全研究・教育拠点」
- ・鳥取大学乾燥地研究センター「乾燥地科学拠点」
- ・岡山大学資源植物科学研究所「植物遺伝資源・ストレス科学研究拠点」
- ・琉球大学熱帯生物圏研究センター「熱帯生物圏における先端的環境生命科学共同研究拠点」

PSCAの詳細はホームページをご覧ください。<https://psca-jurc.com/>

PSCAでは、「アライアンス・プラチナ枠」による共同研究を実施します。「アライアンス・プラチナ枠」は、申請者が2拠点以上の受入教員とチームを組み、それらの拠点の特長を生かして設置された施設・設備を利用して行う共同研究です。

岡山大学資源植物科学研究所では、植物の遺伝資源または植物のストレス科学等に関する共同研究かつ2拠点以上の施設・設備を利用した研究を募集します。

1. 公募件数・金額

- ・若干数
- ・各拠点における支援額は以下の表のとおり

(各拠点支援額と使途の定めについて)

研究種目	大学名	予算額 (万円)	研究費	集会開催費	旅費							
					国内旅費			外国旅費		外国からの 招聘旅費		
					拠点まで	調査研究	学会発表	調査研究	学会発表	拠点まで	調査研究	学会発表
アライアンス・ プラチナ枠	筑波大学	40	○注1	△注2	○注3	○注3	×注3	×注3	×注3	○注3	○注3	×注3
	大阪公立大学	30	○注1	×	○注2	○注2	×	○	×	○	○	×
	鳥取大学	40	○注1	×	○	×	○	○	○	○	×	○
	岡山大学	30	○注1	×	○注2	×	×	×	×	×	×	×
	琉球大学	20	×	×	○	○注1	×	○注1	×	○	○注1	×

※各大学の使途の定めに関する注意事項

【筑波大学】

注1) 以下の用途で使用するができる。研究遂行にあたり必要となる消耗品（ただし一般的な事務用品を除く）、当センターでの実験にあたり必要となるリソース類の送料、当センター共通機器利用料、什器類、謝金

注2) 研究集会、当セミナーの会場借料

注3) 共同研究のための来学旅費及び当センターで実施する研究集会、セミナーに係る招へい旅費に限り旅費の請求可とする。やむを得ず当センター以外へ出張が必要な場合はその主旨により相応しく波及効果も十分に予想されるとセンター長が判断した場合に限り認めるものとする。

旅費の対象となるのは研究課題代表者及び「研究参加者リスト」により事前に届出があったものとする。

【大阪公立大学】

注1) 研究費は、以下に限ります。

- ① 消耗品費（単価 10 万円未満の物品、但し換金性の高いパソコン、タブレットは除く）及び単価 10 万円以上の物品のうちおよそ 1 年以内に消耗する物品（実験等で消費する試薬や金属片など）。書籍、ソフトウェア、ジャーナルの購入はできません。原則、納品場所は本園となります。
- ② 解析にかかる委託費用
- ③ サンプルや実験器具等の郵便運搬料（当園発着に限る）

注2) 支出は、本共同研究にかかる調査研究のための旅費に限ります。

- ・学会発表のための旅費は支出できません。
- ・自家用車（公用車を含む）を利用した場合の旅費精算はできません。
- ・旅費は、「公立大学法人教職員等以外の旅行に関する要領」及び「公立大学法人大阪教職員等以外の旅費の支給に関する要領」に基づいて算出し支給します。
- ・旅費支給の対象は、研究代表者及び申請書の「7. 研究組織」に明記された者に限ります。

【鳥取大学】

注1) 物品については、消耗品（単価 10 万円未満の物品（換金性の高いタブレット、デジタルカメラ及びビデオカメラは除く。）、及び単価 10 万円以上の物品のうちおよそ 1 年以内に消耗する物品）に限ります。

また、下記の項目等については、予算計上及び支出することはできません。

- ・各所属機関で整備すべき設備・備品（事務机、椅子、本棚、実験台等）
- ・汎用的な事務機器（パソコン、プリンタ等）
- ・毒物・劇物、医薬品等
- ・継続的に実施する研究補助、事務補助等に係る人件費
- ・書籍（雑誌、地図、辞書等の消耗品扱いの書籍を除く。）

【岡山大学】

- 注1) 消耗品費のみ支給可能です。本学受入教員に配分しますので、執行については本学受入教員までご相談下さい。
- 注2) 共同研究者の岡山大学資源植物科学研究所への来所に係る旅費についてのみ支給します。他拠点を窓口として招へいた外国機関の研究者の旅費については、他拠点から当研究所への来所に係る国内移動分旅費のみ支給可能です。詳細については、岡山大学資源植物科学研究所受入教員または事務室共同研究担当にお問い合わせください。また、複数拠点到連続して出張する場合、各拠点到どの区間の旅費を負担するか協議が必要となるため、必ず各拠点到の受入教員へその旨を連絡してください。

【琉球大学】

- 注1) 本センター施設を目的地としない場合の旅費については、申請時に計画でそのことが記載されている場合に限り支出可能とします。

2. 申請資格

令和9年4月1日の時点で、国内の大学・公的試験研究機関に所属する研究者またはこれに相当する方。岡山大学資源植物科学研究所を窓口として申請する場合には、外国機関に所属する研究者は申請することができません。

なお、研究分担者には大学院生を含めることができますが、指導教員の承認及び公益財団法人日本国際教育支援協会の「学生教育研究災害傷害保険（付帯賠償責任保険を含む。）」またはこれと同等以上の保険に加入していることが条件となります。学部学生を共同研究者に含めることはできません。

3. 研究期間

研究期間は、令和9年4月1日から令和10年3月31日までの1年です。
継続のための再応募は妨げませんが、同一課題での継続は3年を上限とします。

4. 申請方法

窓口機関を岡山大学資源植物科学研究所として研究を行う場合は、下記の書類を「**5. 提出先（e-mail）**」に記載のメールアドレスにご提出ください。

- ① 共同研究課題申請書（様式1）
- ② 所属機関長の承諾書（様式2）

* 権限を有する場合は、部局長等の名義で可

* 所属機関が異なる共同研究者がいる場合は、それぞれ所属機関長の承諾書（様式2）が必要となります。

※申請書等の様式は、ホームページからダウンロードしてご使用ください。

<https://www.rib.okayama-u.ac.jp/collaboration/plant-science-core-alliance/platinum>

【申請にあたっての留意事項】

- 岡山大学資源植物科学研究所を窓口とした申請の場合、他の拠点への改めての申請は不要です。
- 他の拠点を窓口機関とする場合、岡山大学資源植物科学研究所への申請は不要です。
- 申請者は、共同研究を希望する拠点の受入教員とどの拠点に申請するのかなど事前に打ち合わせを行い許可を得た上で申請してください。
※各拠点の研究分野・所属教員・研究の概要等は、別紙1をご確認ください。
- 様式は申請する窓口機関のものを使用してください。
- 共同研究を希望する拠点にチェックをして、受入教員の氏名を記載してください。
- 同一課題での継続の場合も、申請は毎年行ってください（継続は3年まで可能）。
継続申請の場合、申請書には当初採択された課題名（日本語・英語両方）を記載して、「2. 新規・継続の別」で「継続」にチェックをしてください。
また、令和8年度採択課題ではない場合は「新規」にチェックをしてください。
- アライアンス・プラチナ枠に採択された申請者による一般の拠点共同研究への申請について、別課題での申請は妨げませんが、同一課題の重複申請は不可とします。他拠点における取扱いについては、事前に各拠点の受入教員または事務担当へご確認ください。

5. 提出先 (e-mail)

岡山大学資源植物科学研究所共同研究担当

E-mail : kyodo1247@adm.okayama-u.ac.jp

（件名は「令和9年度共同研究課題申請書（申請者氏名）」としてください。）

6. 提出期限

令和8年10月16日（金）（必着）

7. 採否

アライアンス・プラチナ枠選考会議において1次審査を行い、令和8年11月末に審査結果を申請者（研究代表者）に電子メールにて通知します。1次審査を通過しなかった場合は、各拠点の一般研究への申請が可能です。最終的な採否は各拠点の運営委員会の議を経て決定し、令和9年3月下旬に申請者（研究代表者）に改めて電子メールにて通知します。

8. 研究経費

- (1) 使途の定めについては大学ごとに異なりますので、申請前に各大学の受入教員にご確認ください。
- (2) 岡山大学資源植物科学研究所では、研究経費として旅費上限 15 万円、消耗品費上限 15 万円を負担します。旅費(交通費、宿泊費)については、本学の旅費規程等により共同研究者にお支払いします。ただし、車(共用車を含む)で来所される場合の交通費はお支払いできません。また、消耗品費については本学受入教員に配分します。
- (3) 5 拠点すべてを利用する課題が採択された場合、最大 160 万円の支援が受けられます。ただし、使途の定めや支援対象が各拠点で異なるため、希望通りの使途で満額を使用することができない場合があります。

9. 研究成果の報告について

(1) 研究成果報告書

令和 10 年 3 月 31 日(金)までに研究成果報告書(様式)
を提出してください。

なお、提出していただいた報告書は岡山大学資源植物科学研究所のホームページ及び年報において公表することがあります。

(2) 研究成果発表会

令和 10 年 5 月～6 月に開催予定のアライアンス・プラチナ枠成果発表会にて、研究成果の報告を行う予定です。

(3) 謝辞・発表論文の提出について

本共同研究の成果を学術論文として発表される場合には、謝辞として「岡山大学資源植物科学研究所および〇〇大学における植物研究拠点アライアンス共同研究事業による(課題番号 PT#XXXX)」旨を明記してください。

(英文例)

This work was supported by the Plant Science Core Alliance (PSCA) of the Joint Usage/Research Center, Institute of Plant Science and Resources, Okayama University, 〇〇 University (PT#XXXX).

あわせて、発表論文の別刷り 1 部または PDF ファイルを提出してください。

※大阪公立大学附属植物園の利用がある場合は記載方法が一部異なりますので、記載する文言については岡山大学資源植物科学研究所共同研究担当に事前にご確認願います。

また、研究成果発表の際には可能な限り植物研究拠点アライアンス(PSCA)のロゴマークを付記してください。

ロゴマークは、以下のホームページからダウンロードしてください。

<https://www.alrc.tottori-u.ac.jp/japanese/activity/kyoudo/psca-logo.html>

10. 岡山大学資源植物科学研究所における留意事項

- (1) 原則として、当研究所に在所いただく共同研究となります。
- (2) ヒト遺伝子解析研究、組換えDNA実験、動物実験、放射性同位元素使用実験など生命倫理・安全対策に対する取組を必要とする研究などについては、法令等に基づき本学の関連委員会による承認手続き、教育訓練の受講などが必要となる場合があります。
- (3) 知的財産権の取扱い及び守秘義務については、岡山大学共同研究取扱規程および共同研究契約書（雛形）を準用します。なお、これに抛り難い場合は、別途協議することとします。

11. 問い合わせ先

《岡山大学》

〒710-0046 岡山県倉敷市中央 2 丁目 20-1
岡山大学資源植物科学研究所共同研究担当
TEL : (086)434-1247 FAX : (086)434-1249
E-mail : kyodo1247@adm.okayama-u.ac.jp
HP : <https://www.rib.okayama-u.ac.jp/>

《筑波大学》

〒305-8577 茨城県つくば市天王台 1-1-1
筑波大学つくば機能植物イノベーション研究センター
TEL : 029-853-6006 FAX : 029-853-7723
E-mail : ptrad@un.tsukuba.ac.jp
HP : <https://www.t-pirc.tsukuba.ac.jp/>

《大阪公立大学》

〒576-0004 大阪府交野市私市 2000
大阪公立大学附属植物園拠点事務担当
TEL : 072-891-2059 FAX : 072-891-2101
E-mail : gr-bg-res@omu.ac.jp
HP : <https://www.omu.ac.jp/bg/>

《鳥取大学》

〒680-0001 鳥取県鳥取市浜坂 1390
鳥取大学国際乾燥地研究教育機構会計係
TEL : 0857-30-1010 FAX : 0857-29-6199
E-mail : j_research@ml.alrc.tottori-u.ac.jp
HP : <https://www.alrc.tottori-u.ac.jp>

《琉球大学》

〒903-0213 沖縄県中頭郡西原町字千原 1 番地

琉球大学知創推進部研究推進課共同利用施設第一係

TEL : 098-895-8036 FAX : 098-895-8185

E-mail : knkuodor@acs.u-ryukyu.ac.jp

HP : <https://tbc.skr.u-ryukyu.ac.jp>