

2025 年度山口大学中高温微生物研究センター共同研究（第 2 回）公募要項 (2025. 04. 30)

2025 年度公募型共同研究（第 2 回）を募集いたします。山口大学中高温微生物研究センターは、発酵・環境・病原の 3 部門と共通基盤研究・開発部門から成る統合型微生物学の研究拠点です。本センターは、「低炭素化社会実現に貢献する高温発酵系の開発」、「熱帯地域に有用なバイオマス利用・新規バイオエネルギー生産系の開発」、「熱帯地域で拡大する感染症の拡大・伝播に対処する診断・予防法の確立」等の研究を進めています。（センターの概要並びに過去の採択課題については本センターのホームページをご覧ください。）

これまでも国内外の研究機関との研究交流・共同研究を実施してきましたが、2018 年度より国内研究者との共同研究の公募を開始いたしました。

以下の要領で、2025 年度（第 2 回）の共同研究を公募し、その共同研究に必要な旅費および研究費の支援を行います。本センター所有の設備、生物資源（遺伝子資源）を利用した共同研究を奨励しますので、これらの利用がある場合は申請書の「4. 研究計画・方法等」の欄にその旨を明確に記載してください。

積極的なご応募をお待ちしております。

1. 公募内容（一般共同研究）

中高温微生物研究を中心に、発酵・環境・病原微生物に関する共同研究を公募いたします。上限を 30 万円とします。ただし、採択時に減額されることもあります。数件程度を採択する予定です。

2. 申請資格者

申請をおこなう研究代表者は、国公立大学、公的研究機関および民間企業等に所属し、当該分野の研究に従事する教員・研究者とし、若手研究者・女性研究者を積極的に支援します。また、学振 PD 研究員、科研費等で雇用された博士研究員も研究代表者として申請することが可能（所属研究室の代表者及び受入研究者の承認が必要）です。大学院生・大学学部生が研究代表者として申請することはできませんが、研究メンバーとして参加することは可能です。

なお、研究終了後には報告書の提出に加えて、研究報告会を予定しています。この会は、共同研究者間の交流により中高温微生物研究コミュニティの拡大を目指すものです。本年度採択者は、本年度の共同研究期間終了後の次年度以降にご参加いただく予定ですので、ご協力の程よろしくお願いいたします。

3. 研究期間

2025 年 7 月 1 日～2026 年 3 月 31 日

なお、予算の執行は 2026 年 3 月 19 日（木）までに完了してください。

4. 申請方法

- 1) 申請書等の各様式は、ホームページのリンクからダウンロードしてご使用ください。
- 2) 申請にあたり、共同研究者となる本センター教員をご記入ください。必ず事前に当該教員と研究計画の詳細を打合せのうえ申請してください。

※申請書記入上の注意

3. 研究の背景・目的・期待される成果

研究目的の中で、本センターの共同研究としての妥当性を示してください。

5. 所要額

助成金額は、上限 30 万円とします。なお、減額されることもありますので、ご了承ください。

6. これまでの研究経緯と成果

継続申請の場合は、これまでの成果等について記載してください。

7. 本研究に関連する代表的な発表論文等

著者名・出版年・論文名・掲載誌名等の順に記載してください。また、et.al等は使用せず、申請者の論文への貢献を明確に記載してください。

5. 申請書提出期限

2025年5月30日（金）までに、下記メールアドレスへ申請書をPDFファイルでお送りください。

6. 審査と採択結果の通知

審査は、「本センターの共同研究としての妥当性」、「研究テーマの有用性」、「目標達成の可能性や計画の妥当性」の3項目の観点から、本センター公募型共同研究委員会において行います。また、継続課題については、この3項目に加えてこれまでの研究成果も審査項目に加えます。

審査結果は決定後すみやかに申請者へ通知いたします。

なお、原則としてホームページに採択課題・氏名・所属を掲載いたします。

国立大学法人山口大学 中高温微生物研究センター 事務担当

〒753-8515 山口市吉田 1677-1

TEL:083-933-5246

E-mail: agkenkyu@yamaguchi-u.ac.jp

<https://www.yamaguchi-u.ac.jp/yurctmr/index.html>