2027年度山口大学中高温微生物研究センター共同研究公募要項［定時募集型］

(2026.11.6)

山口大学中高温微生物研究センターは，発酵，環境，病原，共通基盤研究・開発の４部門から成り，中高温域に生育する微生物を中心に幅広い微生物を対象とした研究拠点です。

本センターでは，「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」，「熱帯地域から拡大する感染症に対処する診断・予防法の確立」等の研究を進めております（センターの概要については，本センターのホームページをご覧ください）。2018 年度より，これまで以上に国内研究者との連携を活性化し，微生物研究の新たな展開や中高温微生物研究の拡大を目指して，共同研究の公募を開始いたしました。

2027 年度も，以下の要領で共同研究を公募し，採択課題には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「5. 研究計画・方法等」の欄にその旨を明確にご記載ください。なお，過去の採択課題はホームページに掲載しております。

積極的なご応募をお待ちしております。

１．研究課題

以下の共同研究を公募します。

●一般型共同研究

中高温微生物を中心に，発酵・環境・病原微生物など，幅広い微生物関連の研究。

助成金額上限：20 万円

採択予定件数：20 件程度

２．研究期間

2027 年 4 月 1 日～2028 年 3 月 31 日（予算の執行は 2028 年 3 月 17 日（金）まで）

３．申請資格者

国公私立大学，公的研究機関または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（学振 PD 研究員，科研費等で雇用された博士研究員も申請可能。ただし，所属研究室の代表者および受入研究者の承認が必要）。

※若手研究者・女性研究者を積極的に支援します。

※大学院生・学部生が申請することはできません（研究メンバーとして参加することは可能）。

４．申請方法・注意事項と提出期限

（１） 申請方法

『2027 年度共同研究課題申請書[定時募集型]』を下記 URL よりダウンロードし，必要事項を記載の上，下記提出先にメール（PDF ファイル）にてお送りください。

URL：https://www.yamaguchi-u.ac.jp/yurctmr/joint_research__trashed/index.html

【申請書提出先】

山口大学中高温微生物研究センター事務室（E-mail：agkenkyu@yamaguchi-u.ac.jp）

（２） 申請書提出期限

2027 年 1 月 29 日（金）必着

５．審査と審査結果の通知

申請いただいた内容は，「本センターと共同する妥当性・必要性」，「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審査し，採否を決定いたします。なお，審査にあたっては，年齢・性別を考慮するとともに，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，採択課題については，原則として採択課題・氏名・所属を本センターホームページに掲載いたします。

６．共同研究報告書の提出及び公募型共同研究報告会での発表について

採択者には，研究期間終了後に『共同研究報告書』を提出していただきます。記載要領，提出期限については審査結果の通知時にお知らせいたします（様式は公募要項４の（１）のURLよりダウンロードいただけます）。

また，本センターでは共同研究者間の交流による中高温微生物研究コミュニティの拡大を目的として，毎年公募型共同研究報告会を開催しております。報告会では，採択者に研究成果の報告（発表）をしていただいております。つきましては，2028 年度以降に開催する公募型共同研究報告会での研究成果の報告（発表）について改めてお声がけさせていただきます。

山口大学中高温微生物研究センター
〒753-8515 山口県山口市吉田 1677-1
TEL:083-933-5246
E-mail:agkenkyu@yamaguchi-u.ac.jp