

熊本大学生命資源研究・支援センター テニュアトラック教員の公募

熊本大学では、若手研究者が自立して研究することができる環境を整備、研究リーダーとなる教員・研究者へと育成することを目的に、テニュアトラック制という公正で透明性の高い人事制度を構築しています。この制度では、挑戦的かつ独創的な研究発想を得た若手研究者が、その発想を展開するべく自由に研究を行える環境を用意、実績のみならず、研究提案を評価して研究者（テニュアトラック准教授）を公募により採用し、資金・スペース・共通機器や技術的支援などを重点配分して養成し、テニュア審査を実施します。

今回、熊本大学生命資源研究・支援センターにおいて卓越的な研究を展開する、意欲のある研究者を募集します。生命資源研究・支援センターは、遺伝子改変マウスの作製、表現型解析、保存、供給、データベースの構築に関連した研究開発とその技術支援を推進する目的で設立されました。これに基づき、今回の公募では、遺伝子改変マウスやそれを用いた医学薬学的見地からの生命科学研究に関して、幅広い経験と知識を有し、特に病態モデルの表現型解析やマウス作製に関連した研究、支援、技術の開発並びに生命資源のバンク構築に関して積極的に推進する方を広く候補といたします。なお、本センターには、遺伝子改変マウスの様々な表現型を解析するための機器を完備した実験室・飼育室等、研究開発・技術支援の環境は整っています。

本センターのこのような特色を生かし、採用したテニュアトラック准教授のマウス系統導入経費やマウス飼育経費、マウス系統樹立に関しては、優遇措置を講じ、研究の推進を強力にサポートします。（詳細は下記参照）

公募の内容は以下の通りです。

1. 公募人員

テニュアトラック教員 准教授 1 名

2. 所属

熊本大学大学院先導機構

3. 専門分野

専門分野	募集人数	キーワード
生命科学研究	准教授 1	生命科学（分子生物学、病態モデルマウス、発生、生殖、老化、医科学、腫瘍学、神経学、血管学、胚操作、遺伝子工学、システム生物学などを含む）

4. 応募資格

- (1) 学位等：博士の学位を有する研究者。
- (2) 実績：生命科学分野において、優れた研究能力及び研究業績を有すること。

5. 着任時期

平成 29 年 10 月 1 日以降のできるだけ早い時期。

6. 任期

採用後5年間（採用後、3年経過後に中間評価を行います）

※1 概ね採用4年半経過後のテニユア審査を経て、任期終了後は生命資源研究・支援センターの准教授に着任します。テニユア審査は、次の審査基準に基づき行います。

- (1) 研究活動
- (2) 支援活動
- (3) 教育活動
- (4) 研究業績
- (5) 学術及び社会活動（併任、学会、学術誌、各種委員会等）
- (6) 研究費獲得状況
- (7) その他評価を行うために適切な業績

※2 テニユア審査では、4段階の審査を行います。

「A」の評価の場合、テニユア准教授（任期なし）で再採用します。

「B」の評価の場合、3年間任期を延長し、採用後7年目に再度テニユア審査を行います。

「C」の評価の場合、1年間任期を延長します。ただし、当該審査後の在職期間中に極めて顕著な業績を上げたと認められる場合は、採用後6年目に再度テニユア審査を行います。

「D」の評価の場合、再採用を行いません。

※3 採用後、出産・育児・介護等の長期休暇を取得した場合や、天変事変により長期間研究の遂行に支障がある場合は、当該休暇等の期間に相当する期間の範囲内において、テニユアトラック期間を更新することができます。ただし、更新後の期間は、通算して2年を超えることができません。

7. 研究費・研究環境等

- (1) 最初の2年間は年間200万円、その後3年間は毎年100万円の研究費を措置します。さらに、スタートアップ資金として、初年度のみ100万円を追加措置します。同時に、積極的に学内外の競争的研究費に応募していただきます。
- (2) 研究室および実験室を用意し、研究の支援等を行うメンターとして、生命資源研究・支援センター教授を充てます。
- (3) マウスを用いた研究を行なう場合、異動に伴うマウス系統導入費用と5年間の任期中の2ラック(約100ケージ)分の飼育経費(約130万円相当/年)を無料とする援助を行います。また、遺伝子改変マウス作製、マウス系統の保存、体外受精による効率的なマウス繁殖に関し、メンターの生命資源研究・支援センター教授と相談の上、共同研究としてこれらの技術支援を受けることができます。
- (4) 生命資源研究・支援センターの熊本マウスクリニック(KMC)の研究機器使用料について、優遇措置を講じます。
- (5) パートタイムの研究支援者1名を配置します。(5年間)
- (6) 大学院生の教育に参画し、教育活動を行うことができます。

8. 応募書類

- | | |
|--|----|
| (1) 推薦書 | 1部 |
| (2) 履歴書 | 1部 |
| ・ メールアドレス及び連絡先を御記入ください。 | |
| ・ 男女を問わず、出産、育児、介護に専念又は従事した期間について考慮を希望される場合は、付記してください。 | |
| (3) 業績目録 | 1部 |
| (4) 主要研究論文目録（総説を含む） | 1部 |
| ・ 最近5カ年の原著論文を中心に、主要論文10編以内の別刷及び各論文250字前後の要旨を添付のこと。（コピーでも可） | |
| (5) 研究・教育・支援に関する業績の概要（A4 1-2枚程度） | 1部 |
| ・ 各項目に分けて明確に記載すること。 | |
| (6) 研究に対する抱負（A4 2-3枚程度） | 1部 |
| ・ 特に今後展開する研究について、その意義、目的、計画及び学術的特色について記述してください。 | |

※1 (2)～(6)の書類は、MS-Word ファイルをCD-R等でも提出願います。

※2 (2)～(6)の書類は、熊本大学生命資源研究・支援センターのホームページからダウンロードできます。

9. 応募期限

平成29年7月28日（金）（必着）

10. 選考方法

第一次選考 書類審査

第二次選考 セミナー及び質疑応答

（旅費等の経費は本学の規定に基づき大学が負担）

11. 書類提出先

〒860-0811

熊本市中央区本荘2丁目2番1号

国立大学法人熊本大学生命科学先端研究事務課 センター事務チーム総務担当

TEL：096-373-6636 E-mail：iys-senter@jimu.kumamoto-u.ac.jp

※ 封筒に「生命資源研究・支援センター テニュアトラック准教授応募書類在中」と朱書きしてください。なお、提出書類は返却しません。

12. 問合せ先

熊本大学生命資源研究・支援センター

センター長 尾池 雄一

E-mail：oike@kumamoto-u.ac.jp

※メールでの問合せに限ります。

13. 備考

(1) 応募書類に含まれる個人情報、国立大学法人熊本大学の定めに基づき、本人事選考にのみ使用し、他の目的には一切使用しません。

(2) 熊本大学は男女共同参画を推進しています。男女共同参画社会基本法に則り、適正に選考します。詳細はホームページ <http://gender.kumamoto-u.ac.jp/> をご覧ください。