

令和5年1月12日

応募者各位

熊本大学生命資源研究・支援センター長  
尾池 雄一  
(公印省略)

### 熊本大学生命資源研究・支援センターフェノゲノミクス分野の教授の公募について

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、遺伝子改変マウスに関する全てを扱うワンストップショップとして活動するとともに、学内共同教育研究施設として、アイソトープ総合施設(RIC)、動物資源開発研究施設(CARD)及び遺伝子実験施設(GTC)の管理運営、本学におけるアイソトープ取扱い実験、動物実験及び遺伝子組換え実験を円滑に行うための環境整備を行っています。

今回の公募では、遺伝子改変マウスの解析やデータサイエンスを駆使した医学・生命科学研究を独自に発展できる方を募集します。本センターでは、世界中で蓄積されているヒト疾患モデル動物（主に遺伝子改変マウス）に関する膨大なデータを元に、人工知能により仮想空間において動物実験を高精度に予測するバーチャルマウス（Digital human twins のマウス版）の創成プロジェクトを進めており、Wet および Dry の両手法を駆使してこのプロジェクトを積極的に推進でき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。

また、本センターは全学共同施設のため、着任後の教育は主に大学院教育となりますが、学部教育、教養教育も担当する場合があります。

### 記

1. 募集職名及び人員 教授 1名
2. 所 属 熊本大学生命資源研究・支援センターフェノゲノミクス分野
3. 応募条件
  - (1) 博士の学位（海外において授与された、これに相当する学位を含む）を有する者
  - (2) 生命資源研究・支援センター教授にふさわしい人格を有する者
  - (3) Wet および Dry の両手法を駆使してバーチャルマウスの創成プロジェクトを推進できる者
  - (4) 本学の運営等（特に遺伝子実験施設の管理運営）に協調的かつ積極的に参画できる者
4. 応募期限 令和5年2月17日（金）必着
5. 着任時期 令和5年5月1日（月）以降、できるだけ早い時期
6. 労働条件等
  - ・勤務形態 : 専門業務型裁量労働制  
勤務時間は、職員の裁量に委ねるものとし、1日の勤務時間は7時間45分とみならず
  - ・任期の定め : なし
  - ・試用期間 : 6か月
  - ・勤務場所 : 熊本大学本荘キャンパス中地区
  - ・時間外労働 : 時間外、深夜、休日労働の有無 有
  - ・賃金等 : 国立大学法人熊本大学2号年俸制適用職員給与規則に定めるところによる
  - ・社会保険 : 文部科学省共済組合、雇用保険及び労災保険に加入
  - ・雇用者 : 国立大学法人熊本大学

## 7. 応募書類

- (1) 推薦書 1部  
単なる人物評でなく、被推薦者の独創性あるいは発展性等を明らかにしてください。
- (2) 履歴書（様式有） 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（あるいは従事）した期間について考慮することを希望される場合は、付記してください。
- (3) 業績目録（様式有） 1部
- (4) 主要研究論文目録（総説を含む）（様式有） 1部  
最近5カ年の原著論文を中心に、主要論文15編以内の別刷を添付のこと。
- (5) 研究・研究支援に関する業績の概要（様式有） 1部
- (6) 着任後の研究・研究支援に対する抱負（様式有） 1部
- (7) バーチャルマウス創成プロジェクトにどのように貢献できるかの抱負（様式有） 1部
- ※（2）～（7）の書類は、以下のホームページからダウンロードできます。
- ・熊本大学ホームページ <https://www.kumamoto-u.ac.jp/daigakujouhou/saiyou/index>
  - ・熊本大学生命資源研究・支援センターホームページ <http://irda.kuma-u.jp/index.html>

## 8. 書類提出方法

- ・応募者は「7. 応募書類」に記載の提出書類（2）～（7）の電子媒体（それぞれPDFファイル・MS-Wordファイルの2種類）を送付してください。
- ・（1）推薦書は、推薦者から書類提出先へ直接メールにて提出してください。
- ・メールの件名は、「生命資源研究・支援センター・教授公募関係書類の提出」としてください。
- ・送付容量上限は20MBまでとなっていますので、ご注意ください。ファイルサイズの合計が20MBを超える場合は、事前にメールにてお知らせください。提出用のURLをお送りします。
- ・提出書類を受領後、本件事務担当者から必ず受信確認のメールを返信しますので、3営業日以内に返信がない場合はお手数ですが下記「9. 書類提出先・問合せ先」に記載の電話番号にご連絡ください。

## 9. 書類提出先・問合せ先

〒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-2@jimu.kumamoto-u.ac.jp](mailto:iys-senter-2@jimu.kumamoto-u.ac.jp)

## 10. その他

- (1) 選考の過程において、候補者各位にはご来学の上、セミナー及び面談をお願いすることがありますので、あらかじめご承知おき願います。
- (2) 応募書類に記載された個人情報は、選考及び採用以外の目的には使用しません。また、応募の秘密は、厳守します。
- (3) 熊本大学は男女共同参画を推進しています (<http://gender.kumamoto-u.ac.jp/>)。また、選考にあたっては、男女共同参画社会基本法の精神に則り、適正に行います。