

令和 5年7月11日

各位

九州大学大学院農学研究院
資源生物科学部門農業生物科学講座
昆虫産業創生学分野テニュアトラック助教候補者選考委員会
委員長 穴井 豊昭

九州大学大学院農学研究院 資源生物科学部門 農業生物科学講座
昆虫産業創生学分野テニュアトラック助教候補者の推薦について（依頼）

拝啓

時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、本選考委員会は下記のとおり農学研究院 資源生物科学部門 農業生物科学講座 昆虫産業創生学分野助教候補者を公募することになりました。つきましては、適任者をご推薦くださいますようお願い申し上げます。

敬具

記

1. 職・人数

テニュアトラック助教・1名

2. 所属・専門分野

今回採用するテニュアトラック助教は、大学院農学研究院 資源生物科学部門 農業生物科学講座に所属し、大学院生物資源環境科学府 資源生物科学専攻 農業生物科学教育コース担当教員となります。

当該職が担当する昆虫産業創生学分野は、植物育種学分野、作物学分野、植物生産生理学分野、植物病理学分野、園芸学分野、動物学分野、昆虫ゲノム科学分野、昆虫学分野、天敵微生物学分野、天敵昆虫学分野、生物保護管理学分野、農業生産生態学分野、衛生昆虫学分野、昆虫DX研究分野、昆虫食科学分野とともに農業生物科学講座を構成し、農作物を中心とした農業生物資源の安定供給、革新的生産技術、保護管理、有効利用、および持続的圃場管理等に必要な植物、動物、昆虫、微生物、生物環境等に関する研究を担当し、高生産性・高品質の農作物の開発、分子育種、植物防疫、天敵・病虫害管理、昆虫工場、ならびに農業生態系の維持に関する先端的知識と技術の確立を目指しています。また担当する大学院教育コースにおいては、これらの研究に関連する基礎および応用研究開発に携わる人材を組織的に養成するための教育を進めています。

当該部門、当該講座の目標を実現するにあたっては、農業生物資源の持続的安定供給法の確立や生物資源の保護管理が重要です。特に、昆虫産業創生学分野では、昆虫の持つ特異機能の産業利用とカイコに代表される昆虫工場における効率的な物質生産技術に関する教育研究が不可欠です。

そのなかでも、

- 1) カイコ昆虫工場を用いたワクチン開発に関する教育研究

- 2) カイコ昆虫工場で生産された組換えタンパク質の高付加価値化に関する教育研究
- 3) ゲノム編集等による医薬品製造宿主としてのカイコの分子育種、および、昆虫有用遺伝子の探索と機能解析に関する教育研究

などの領域における優れた研究業績を有し、かつ、昆虫生物資源の産業利用、特に、ワクチンに代表される医薬品製造宿主としてのカイコに関する先進的教育研究を農学的観点から推進しうる方を求めています。なお、本職は本学に新設された「昆虫科学・新産業創生研究センター」の新産業創生ユニット昆虫産業創生学分野助教も担当します。

3. 採用予定時期

教授会承認後、可能な限り早い時期（令和5年12月頃）

4. 応募資格

博士の学位を有する（令和5年11月末日までに学位取得予定を含む）とともに、上記の教育・研究領域において優れた業績と識見を有し、学部および大学院担当教員として学生の教育や研究指導に熱意をもって取り組む方。

5. テニユアトラック期間およびテニユア審査

本職のテニユアトラック期間は、採用された日から5年間となります（採用が令和5年12月1日の場合、令和10年11月30日まで）。採用3年後に中間評価を行います。また、テニユアトラック期間終了前に行う最終審査において、農学研究院助教にふさわしいと判断された場合には、上記期間終了後に承継教員助教（任期なし）となります。

6. 担当授業科目

(1) 大学院

・大学院修士課程

（資源生物科学専攻農業生物科学教育コース）

農業生物科学特別研究第一（分担）、同第二（分担）、農業生物科学プロジェクト演習（分担）、農業生物科学演習第一（分担）、同第二（分担）等

（国際コース）

農業生物学特論（分担）等

・大学院博士後期課程

（資源生物科学専攻農業生物科学教育コース）

農業生物科学特別実験（分担）、農業生物科学特別講究（分担）、農業生物科学特別演習（分担）等

（国際コース）

農業生物科学特別実験（分担）等

(2) 学部

（生物資源生産科学コース農学分野）

必要に応じて担当

・担当可能な基幹教育科目

自然科学総合実験（分担）等

7. 提出書類 [書類の(1)と(2)は下記 URL の様式を用いて作成願います]

(<http://www.agr.kyushu-u.ac.jp/template/>)

(1) 略歴書 (PDF および Word ファイル)

(2) 業績目録 (PDF および Word ファイル)

- I. 原著論文：著者名（応募者本人に下線を、責任著者に*を付すこと）、題名、掲載雑誌名、巻、号、頁、発行年
 - (i) 査読付雑誌、(ii) 査読なし雑誌、(iii) 国際学会プロシーディングス、(iv) その他、で区分すること
- II. 総説・解説等：著者名、題名、掲載雑誌名、巻、号、頁、発行年
- III. 著書：著者名、題名、発行所、発行年
- IV. 特許
- V. 学会での受賞
- VI. 国際学会招待講演
- VII. 外部資金導入実績：名称、研究課題、期間、金額、代表・分担の別を記す
- VIII. 教育実績
- IX. その他（資格等）

(3) 主要論文の別刷り又はその写し（5編以内）（PDF）

(4) これまでの研究の概要と今後の研究に対する抱負（1,500字以内）（PDF）

(5) これまでの教育の実績と今後の教育に対する抱負（1,000字以内）（PDF）

※ 教育実績のない場合は今後の教育に対する抱負

(6) 推薦書（PDF）

自薦の場合：自薦書および応募者の教育・研究等について問い合わせのできる方2名の氏名および連絡先を他の書類とともに提出

他薦の場合：推薦書（1通）

推薦者から提出締切日時までに事務局に直接メールで送付

メール送付先（事務局）：jaemanle@agr.kyushu-u.ac.jp

8. 面接等

審査の過程で面接を行う場合があります。その際の旅費・滞在費は応募者の自己負担と致します。状況により、リモート面接を行う場合があります。

9. 勤務先

九州大学大学院農学研究院 昆虫産業創生学研究室

（福岡市西区元岡 744 伊都キャンパス）

10. 提出締切

令和 5年 8月 25日（金）17:00

九州大学ファイル共有システム（Proself）によるアップロード提出：上記（1）、（2）のWord形式の電子ファイルおよび（1）～（5）のPDF形式の電子ファイルを提出締切日時までにアップロードのこと（自薦の場合は、問い合わせのできる方2名の連絡先を記したPDFファイルも提出すること）

11. 書類の提出

書類提出に関する問い合わせ先に、応募を希望する旨のメールを、8月22日（火）の17時までに送ってください（メールのタイトルを“九州大学昆虫産業創生学分野テニュアトラック助教応募－応募者氏名”としてください）。応募書類のアップロード先（学内ファイル共有システム内）を返信します。返信メール内のリンクを開き、ファイルをドラッグ&ドロップし、アップロードをクリックすると、提出いただけます。複数の書類は個々の書類としてアップロードせずに、必ずzip形式でまとめてください。提出されるファイル名には氏名を明記願います。なお、アップロード後、提出した旨をメールで連絡してください。提出ファイルの受け取り確認

をメールでご連絡します。

書類提出に関する問い合わせ先：

昆虫産業創生学分野テニュアトラック助教候補者選考委員会事務局

E-mail : jaemanle@agr.kyushu-u.ac.jp

1 2. 公募に関する問い合わせ先

九州大学大学院農学研究院 資源生物科学部門

昆虫産業創生学分野テニュアトラック助教候補者選考委員会

委員長 穴井 豊昭

E-mail : anai.toyoaki.494@m.kyushu-u.ac.jp

1 3. その他

- (1) 九州大学では、男女共同参画社会基本法（平成 11 年法律第 78 号）の精神に則り、教員の選考を行います。また、「障害者基本法（昭和 45 年法律第 84 号）」、「障害者の雇用の促進等に関する法律（昭和 35 年法律第 123 号）」および「障害を理由とする差別の解消の推進に関する法律（平成 25 年法律第 65 号）」の趣旨に則り、教員の選考を行います。
- (2) 九州大学では、平成 29 年 7 月より配偶者帯同雇用制度を導入しています。
- (3) 大学院農学研究院、大学院生物資源環境科学府、農学部の教育研究の概要等は、次のホームページをご参照下さい。（<http://www.agr.kyushu-u.ac.jp>）
- (4) 応募書類は返却しませんが、選考以外の目的には使用しません。
- (5) 給与等についての規程および問い合わせ先：国立大学法人九州大学職員給与規程（<http://www.kyushu-u.ac.jp/ja/university/information/rule/rulebook/pdf/616/1/2004syuki014.pdf>）
問い合わせ先：九州大学農学部総務課庶務係
（電話：092-802-4505、E-mail: nossyomu2@jimu.kyushu-u.ac.jp）
- (6) 採用当初、一定期間、年俸制教員（任期有）となる可能性があります。