

令和元年 12 月 20 日

各 位

九州大学 大学院農学研究院 資源生物科学部門  
動物・海洋生物科学講座 海洋生物学分野 助教候補者選考委員会  
委員長 田畑 正志

九州大学 大学院農学研究院 資源生物科学部門  
動物・海洋生物科学講座 海洋生物学分野  
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大学院農学研究院資源生物科学部門 動物・海洋生物科学講座 海洋生物学分野 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

助教（テニュアトラック）・1名

## 2. 所属・専門分野

今回採用する助教（テニュアトラック）は、大学院農学研究院資源生物科学部門 動物・海洋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 動物・海洋生物科学教育コース、および農学部生物資源環境学科 動物生産科学コース 水産科学分野 担当教員となります。

当該職が担当する海洋生物学分野は、家畜生体機構学分野、動物繁殖生理学分野、畜産化学分野、代謝・行動制御学分野、家畜生産生態学分野、水産増殖学分野、水産生物環境学分野、アクアフィールド科学分野とともに動物・海洋生物科学講座を構成しています。当該講座は、陸圏と水圏における良質な動物性タンパク質の持続的安定供給ならびに動物資源生存環境の保全を目的として、動物生産の基盤である生命現象の生理学的解明、動物体に含まれる機能性物質の探索と健康科学への応用、環境と調和し生態系に配慮した動物生産システムの構築、多様な動物資源の生存環境保全と高度利用を支える植物基盤の整備等、動物資源の生産環境生命科学に関する諸問題を多様な視点から解明するための教育研究を推進することを目指しています。

当該部門、当該講座の目的を実現するにあたっては、高度な生産力を有する海洋資源生物の再生産機構の解明を通して、水産物の持続的安定的供給に関すること、特に、環境調和型動物生産システムの構築ならびに多様な動物資源の生存環境保全と高度利用を支える植物基盤の整備に関する教育研究が不可欠です。その中でも、

1) 有用水産資源生物の細胞・生理特性に基づく再生産機構の解明

2) 生殖・発生工学およびゲノム情報を駆使した有用水産資源生物の新規増養殖・育種技術の開発

3) アジア地域等における未利用水産資源の開発や増養殖技術の展開、管理および効果的利用

等の領域における教育研究を推進することがとりわけ重要です。またこれらの領域の教育研究に対する社会的な要求も大きいものです。

本選考委員会では、上記の研究領域における優れた研究業績を有し、先進的な教育研究を推進可能で、当該講座の将来構想の実現に大きく寄与しうる方を求めます。加えて、水産資源生物の多角的利用に関する分野横断連携や産学官連携の推進、および九州大学アジア・オセアニア研究教育機構や農学研究院附属国際農業教育・研究推進センターなどとの連携推進と国際的な研究教育活動の展開に協力していくことのできる方を求めています。

### 3. 採用予定時期

令和2年4月1日以降の可能な限り早い時期

### 4. 応募資格

博士の学位を有するとともに、上記の領域1)～3)において優れた業績と該博な識見を有し、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令和7年3月31日までとなります。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は、上記期間終了後に承継教員助教（任期なし）となります。なお、テニユアトラック期間においては、研究エフォート70%が保証されます。

### 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 動物・海洋生物科学教育コース)

動物・海洋生物科学プロジェクト演習（分担）等

(国際コース)

Advanced Animal and Marine Biosciences（分担）、Seminar in a Specified Field

I（分担）、同II（分担）、Master's Thesis Research I（分担）、同II（分担）

等

##### ・大学院博士後期課程

(資源生物科学専攻 動物・海洋生物科学教育コース)

動物・海洋生物科学特別実験（分担）、国際演示技法（分担）等

(国際コース)

Research Training on Animal and Marine Biosciences (分担)、Advanced Topics on Animal & Marine Biosciences (分担)、Tutorial on Animal and Marine Biosciences (分担) 等

(2) 学部

(動物生産科学コース 水産科学分野)

増殖学実習 (分担)、卒業研究 (分担) 等

(国際コース)

Environmental and Ecological Science for Animal Production 等

(担当可能な基幹教育科目)

必要に応じて行う

なお、英語による授業および研究指導も担当して頂きます。

7. 提出書類

(1) 略歴書

(2) 業績目録

I 原著論文 (本人の氏名にアンダーライン、本人が責任著者の場合は\*を付す)

(著者名、題名、掲載雑誌名、巻、号、頁もしくはDOI、発行年)

Impact factorおよび被引用回数 (database名) を書くことが望ましい。

(i) 査読付雑誌、(ii) 査読なし雑誌、(iii) その他 で区分すること

II 著書 (著者名、題名、発行所、頁、発行年)

III 総説・解説等 (著者名、題名、掲載雑誌名、巻、号、頁、発行年)

IV 特許 (発明者名、発明の名称、特許番号もしくは特許出願番号、特許登録もしくは特許出願年月)

V 学会での受賞 (受賞者名、賞の名称、受賞内容、学会名、受賞年月)

VI 国際学会等招待講演 (講演者名、講演題目、講演学会名、講演年月)

VII 外部資金導入実績 (名称、研究課題名、期間、金額、代表・分担の別を記す)

VIII 教育実績 (担当授業科目等)

IX その他 (資格等)

(3) 主要論文の別刷りまたはその写し (5編以内)

(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)

(5) これまでの教育の実績と今後の教育に対する抱負 (1,500字以内)

教育実績のない場合、今後の教育に対する抱負

(6) 上記 (1)、(2)、(4)、(5) 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保存した光ディスクあるいは USB フラッシュメモリ

(7) 推薦書

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できる方2名の氏名および連絡先

他薦の場合：推薦書 (1通)

## 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。

## 9. 勤務地

九州大学大学院農学研究院が唐津市に設置予定の唐津水産研究センター（仮称）（佐賀県唐津市相賀 59 番地 2）に勤務します。授業等で伊都キャンパス（福岡市西区元岡 744）に行くことがあります。

## 10. 提出締切

令和 2 年 1 月 31 日（金）必着

## 11. 提出書類の送付先

〒819-0395

福岡市西区元岡 744

九州大学 大学院 農学研究院

資源生物科学部門 動物・海洋生物科学講座 家畜生体機構学分野

（海洋生物学分野助教候補者選考委員会）

委員長 田畑 正志

電話：092-802-4585

E-mail：stabata@agr.kyushu-u.ac.jp

書類は、「応募書類在中」と朱書きの上、書留またはそれに準ずる送付記録が残る方法で提出のこと。

## 12. 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 ([http://danjyo.kyushu-u.ac.jp/file\\_upload/4\\_Kyushu\\_University\\_Guidelines\\_for\\_the\\_System\\_of\\_Employment\\_of\\_Faculty\\_Members\\_with.pdf](http://danjyo.kyushu-u.ac.jp/file_upload/4_Kyushu_University_Guidelines_for_the_System_of_Employment_of_Faculty_Members_with.pdf)) を導入しています。
- (3) 本研究院、学府、学部等の教育研究概要等は、ホームページ (<http://www.agr.kyushu-u.ac.jp>) を参照してください。
- (4) 送付された資料は返却いたしません。選考以外の目的には使用しません。
- (5) 給与等についての問い合わせ先：  
九州大学農学部総務課庶務係（電話：092-802-4505）  
なお、給与規定は下記をご参照ください。  
<http://www.kyushu-u.ac.jp/ja/university/information/rule/rulebook/pdf/616/1/2004syuki014.pdf>

## **Recruitment of an Assistant Professor**

Faculty of Agriculture, Kyushu University

### **Outline:**

Kyushu University is seeking an experienced individual with expertise in teaching and research for appointment as a tenure-track position of Assistant Professor in the Laboratory of Marine Biology, Division of Animal and Marine Biosciences, Department of Bioresource Sciences, Faculty of Agriculture. The Division of Animal and Marine Biosciences is promoting education and research aiming at the effective production and sustained utilization of animal and marine bioresources.

The laboratory of Marine Biology deals with education and research on life science in the field of fish reproductive biology for fisheries and aquaculture as the main objective, and is focusing on the following subjects:

- (1) Research in molecular and cellular mechanisms for reproduction of aquatic bioresources.
- (2) Development of reproductive and molecular breeding technologies for sustainable fisheries and aquaculture.
- (3) Contribution to sustainable development of fisheries and aquaculture in Asia and other regions.

The assistant professor to be employed are seeking those who can be active in the above fields.

### **1. Number of Positions Offered:**

One Assistant Professor (Tenure Track)

### **2. Institution:**

Position affiliation:

Laboratory of Marine Biology, Division of Animal and Marine Biosciences, Department of Bioresource Sciences, Faculty of Agriculture.

Education:

The appointee will join the teaching staff of the Course of Animal Resources in the School of Agriculture as well as that of the Department of Bioresource Sciences in the Graduate School of Bioresource and Bioenvironmental Sciences.

### **3. Date of Appointment and Employment Duration:**

Date of Appointment: as early as possible after April 1st, 2020.

### **4. Qualifications:**

- (1) Ph.D. degree.
- (2) An outstanding research record in the above-mentioned fields (1)-(3).
- (3) Able to work with enthusiasm for student education and research guidance as undergraduate and graduate school teachers.

### **5. Employment Duration:**

Assistant Professor: Full-time.

Employment period is until March 31st, 2025.

Possibility of extension after tenure track examination.

## **6. Educational Duties:**

The successful candidate will be expected to teach the following subjects and supervise research activities at both the undergraduate and graduate levels in Japanese and/or English. Most of the courses are given by multiple professors.

### (1) Graduate School of Bioresource and Bioenvironmental Sciences

#### • Master's Course

(Course of Animal and Marine Biosciences in the Department of Bioresource Sciences)

Project Research in Animal and Marine Biosciences, etc.

(International Course)

Advanced Animal & Marine Biosciences, Seminar in a Specified Field I , Seminar in a Specified Field II , Master's Thesis Research I , Master's Thesis Research II , etc.

#### • Doctorial Course

(Course of Animal and Marine Biosciences in the Department of Bioresource Sciences)

Research Training on Animal and Marine Biosciences, Presentation Skill for Academic Meeting, etc.

(International Course)

Research Training on Animal and Marine Biosciences, Advanced Topics on Animal & Marine Biosciences, Tutorial on Animal and Marine Biosciences, etc.

### (2) Undergraduate School

(Program of Fisheries Science in the Course of Animal Resources, School of Agriculture)

Seminar in Graduation Thesis, etc.

(International Course)

Environmental and Ecological Science for Animal Production, etc.

(Kikan Education)

In charge as necessary.

## **7. Required Documentation (provide all documents either in Japanese or English):**

### (1) Curriculum vitae

### (2) List of research achievements

I. Original papers: name of authors, title, journal name, volume, issue, pages or DOI, published year  
(applicant name should be underlined, and indicated by (\*) just in case of a corresponding author)

It is desirable to show impact factor and number of citation (database) in each paper.

(i) Peer-reviewed papers

(ii) Non-peer-reviewed papers

(iii) Others

- II. Books: name of authors, title, name of publisher, pages, published year
- III. Review papers and others: name of authors, title, journal name, volume, pages, published year
- IV. Patents
- V. Academic awards
- VI. Invited lectures in international conferences
- VII. List of public and private research grants awarded  
(Name of research grant, title, period, total amount of funding, indication of representative or not)
- VIII. Educational experiences
- IX. Others

- (3) Reprints or photocopies of your most important publications (up to five)
- (4) Summary of your research activities and future research plans (less than 1000 words)
- (5) Summary of your educational experience and aspirations for education in the future (less than 1000 words)  
If you do not have the experience, please describe only the aspirations.
- (6) Either one letter of recommendation with the referee's name, position, affiliation, and contact information (mailing address and e-mail address), or a letter of self-recommendation, stating your suitability for the post, together with the name, position, affiliation, and contact information (mailing address and e-mail address) of two referees for your research activities and educational experience

**Note:** The set of the above-mentioned documents (printed documents and corresponding Word ((1), (2), (4), and (5)) and PDF ((1) – (5)) files on optical disk or USB memory stick) should be submitted by registered mail or courier. Please use a reliable service.

#### **8. Interview:**

Short-listed candidates may be invited for an interview held at Ito Campus or via a remote conference system. We do not support any expenses incurred, such as for travel or accommodation, to participate in the interview.

#### **9. Employment Location:**

Fisheries Research Institute of Karatsu, Faculty of Agriculture, Kyushu University (59-2 Oka, Karatsu, Saga 847-0132), Ito Campus, Kyushu University (Motooka 744, Nishi-ku, Fukuoka 819-0395)

#### **10. Application Deadline:**

Completed applications must arrive at Kyushu University by January 31st, 2020 (Japan Time).

#### **11. Contact and Submission of the Application Documents to:**

Prof. Shoji Tabata  
Chairman, Selection Committee for Assistant Professor Candidates,  
Division of Animal & Marine Bioresource Sciences, Department of Bioresource Sciences  
Faculty of Agriculture, Kyushu University  
Motooka 744, Nishi-ku, Fukuoka, 819-0395, JAPAN  
Tel: +81(code for Japan)- 92-802-4585; E-mail: stabata@agr.kyushu-u.ac.jp

**Note:** Clearly mark on the envelope in RED “Application for the Position of Assistant Professor”

## 12. Additional Information:

1) Kyushu University is an equal opportunity employer and follows the principles of the Basic Act for the Disabled Persons (Act. No.84 of 1970, revised in 2004 and 2011), Basic Act for Gender Equal Society (Act. No.78 of 1999), Act on Employment Promotion etc. of Persons with Disabilities (Act No. 123 of 1960, revised in 2013), and the Act on the Elimination of Discrimination against Persons with Disabilities (Act No. 65 of 2013).

2) Kyushu University deployed the System of Employment of Faculty Members with Accompanying Spouse (July, 2017 and amended January, 2018).

For further information, visit the following university website (in Japanese), which links to Kyushu University Guidelines for this system (in English): <http://danjyo.kyushu-u.ac.jp/notice/view.php?cId=2600&>

3) For more information about the Faculty of Agriculture, please visit our web site (<http://www.agr.kyushu-u.ac.jp/>).

4) The submitted documents/optical disk/USB memory stick will not be returned to the applicant. In addition, personal information included in the submitted documents will not be used for purposes other than screening.

5) Salary and Benefits: Appointment level to be commensurate with qualifications and experience. Salary and benefits are specified in the Kyushu University regulations.

For further information, visit the following university website (in Japanese):

<http://www.kyushu-u.ac.jp/ja/university/information/rule/rulebook/pdf/616/1/2004syuki014.pdf>