

九州大学 先導物質化学研究所 教授公募

このたび、本研究所は下記要領により教授を公募いたします。つきましては、貴機関の関連部局等にご周知いただくとともに、適任者の応募についてよろしくお取り計らいくださいますようお願い申し上げます。

記

1. 募集人員：教授 1 名

2. 所属： ソフトマテリアル部門 機能材料学際化学分野（新設分野）

先導物質化学研究所の部門および分野の現況等については、ホームページ (<https://www.cm.kyushu-u.ac.jp/>)を参照してください。

3. 公募研究分野：機能材料化学（高分子科学、ソフト・ハード・複合マテリアル、マテリアルズインフォマティクス、ライフサイエンス、表面・界面物理科学、電子・光・量子技術に関する材料科学などを含む広義の化学）

4. 研究と教育：

研究：先導物質化学研究所は、世界最高水準の研究成果を創出するために以下の3つのミッションを掲げて、研究活動を進めています。

- 基礎から応用、さらに社会実装にわたる研究を展開し、国内外研究機関との連携によって発展させること。
- 物質・材料・化学の革新、物質・材料化学領域の研究力をエネルギー・環境、生命分野等の分野に展開し、脱炭素社会の実現に貢献すること。
- 共同利用・共同研究拠点として、物質・デバイス領域の先端的・学際的共同研究を推進すること。

教育：九州大学工学府応用化学専攻の協力教員として、同分野の在任教員と協力して学生の教育(研究指導を含む)を担当していただきます。

5. 常勤（任期なし）。

6. 着任時期： 採用決定後、可能な限り早い時期。

着任後、助教、または学術研究員を採用して、研究の立ち上げに取り組んでいただきます。

7. 就業場所： 九州大学先導物質化学研究所 伊都地区

8. 待遇：以下に示す通り。

- (1) 賃金：年俸制（令和 2 年 4 月 1 日導入）に基づきます。なお、年俸額は学歴・職歴に基づき本学の関係規定により決定します。
- (2) 就業時間：専門業務型裁量労働制により 7 時間 45 分働いたものとみなされます。
- (3) 休日：土日、祝日および 12/29～1/3
- (4) 加入保険：雇用保険、労災保険、健康保険および厚生年金

9. 応募資格：博士または Ph.D の学位を有する方に限ります。

10. 応募書類：A4 版にて以下を作成し、下記 12 に記載の要領に従って一括送信してください。

- (1) 履歴書（写真貼付、連絡先(E-mail アドレス、電話番号)を明記)
- (2) 業績書：(a)原著論文(査読付原著論文に限る)、(b)総説・著書・紀要、(c)プロシーディングス、(d)特許(出願、取得を明記)、(e)その他、に分類し、それぞれを年代逆順に記載すること。著者が複数である論文等は、著者全員を列記し、応募者名に下線を付してください。代表論文として別刷を提出したのものには○印を付けてください。
- (3) 代表的論文等の別刷り(10 編以内)
- (4) これまでの研究概要(A4、2 頁以内)および採用後の研究・教育に対する抱負と計画(A4、2 頁以内)
- (5) 外部資金獲得状況がわかる科学研究費、受託研究費、共同研究費等のリスト(直近 5 年間)
- (6) 特記事項(受賞、招待講演・依頼講演、新聞報道等、研究業績をアピールする事項)。
- (7) 応募者についてコメントを求め得る方 2 名(国内および国外の研究機関の常勤研究者をそれぞれ 1 名)のリスト(氏名、連絡先、職名、電話番号、E-mail アドレスを漏れなく記載)。2 名の方には選考の過程で推薦書を求めることがあります。

11. 応募〆切日：2024 年 5 月 31 日（金）

12. 応募書類提出方法 応募〆切日までにオンラインで提出してください。

カバーレターの宛名：九州大学 先導物質化学研究所 所長 横山士吉

下記問い合わせ先に、応募希望の旨のエントリーメールを送付してください。応募書類のアップロード先 URL を返信しますので、pdf 形式の書類一式を提出してください。

13. 問い合わせ先：九州大学 先導物質化学研究所 田中 賢

TEL: 092-802-6235 E-mail: masaru_tanaka@ms.ifoc.kyushu-u.ac.jp

14. 注意事項：

(1) 最終選考において、ヒアリングを実施します。

(2) 応募書類は返却致しません。

(3) その他

- ・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、教員の選考を行っています。（男女共同参画推進室 <https://danjyo.kyushu-u.ac.jp/>）
- ・九州大学では「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）」及び「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。
- ・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。
- ・過去に学生に対するセクシャルハラスメントを含む性暴力等を原因として懲戒処分等を受けた場合には、処分内容及びその具体的な事由を履歴書等に必ず記入願います。虚偽の記載があった場合には、採用取消や懲戒処分等の対象となることがあります。
- ・受動喫煙防止措置の状況：敷地内全面禁煙。

Recruitment for the Post of a Full Professor at Institute for Materials Chemistry and Engineering, Kyushu University

Institute for Materials Chemistry and Engineering, Kyushu University (“IMCE”) is recruiting an assistant professor position by the following procedure. We would appreciate your understanding regarding the notification of this information to the faculty members in your university or institute and your recommendation of the suitable candidate.

1. Job Title

Professor (one (1) person)

2. Affiliation

Laboratory of Functional Materials Chemistry, Division of Soft Materials, Institute for Materials Chemistry and Engineering, Kyushu University. The overview of the institute and details of this recruitment will be announced in HP of Institute for Materials Chemistry and Engineering (IMCE), Kyushu University: <https://en.cm.kyushu-u.ac.jp/>

3. Research Field

Functional Materials Chemistry (Polymer Science, Soft/Hard/Hybrid Materials, Materials Informatics, Life Science, Surface/Interface Physical Science, Electronics/Photonics/Quantum Technology)

4. Research and Education

Research: The overall objective of the institute is to contribute to the development of interdisciplinary fields in materials science and chemistry, and to establish research bases that lead internationally. Specifically, our missions include:

- Conducting research that ranges from the fundamental to the applied, all the way to societal implementation, while bolstering and fostering collaborations with both domestic and international research institutions.
- Contributing to the achievement of a decarbonized society through innovations in materials chemistry and by extending our research capabilities into fields such as energy, environment, and life sciences.
- Promoting advanced, interdisciplinary collaborative research in the field of materials and devices as a cooperative research base.

Education: The employed professor is responsible for education in Department of Applied, Graduate School of Sciences, Kyushu University.

5. Term of Office

Tenured - Non-tenure track

6. Commencement of Employment

As early as possible after the hiring decision

7. Place of employment

Institute for Materials Chemistry and Engineering at Ito Campus.

(744 Motoooka, Nishi-ku, Fukuoka, 819-0395, Japan)

8. Compensation

(1) Salary: Annual salary paid under the annual salary system introduced on April 1, 2020

(2) Working Hours: Based on Discretionary Labor System for professional work

KU allows the employee to engage in his/her work while leaving it to his/her discretion to decide the means and the allotment of time for performing the work and regarding them as having worked for the prescribed number of working hours (7 hours and 45 minutes).

(3) Holidays: Saturdays, Sundays, and holidays, Dec 29 to Jan 3

(4) Insurance enrollment: The health insurance, pension insurance, mutual retirement pension programs of Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology Mutual Society, and employment insurance of Ministry of Health, Labor and Welfare

9. Qualifications

Applicants must have obtained Ph.D. degree in a relevant discipline.

10. Required Applicant Documents

The documents should be prepared on sheets of A4 paper.

(1) Curriculum vitae (including photo and E-mail address).

(2) Achievement reports: All publications should be divided into the following categories. (a) journal papers (the presence or absence of peer review should be specified); (b) review papers, books, bulletins; (c) conference proceedings; (d) patents (applied or registered should be specified); and (e) others. All authors (with the same order as that in the publication) should be shown for each publication, and the candidate should be underlined. The main papers should be marked with “○”.

(3) Reprints of the main papers within ten (10). The copy can be accepted.

(4) Summary of research achievements (within one (1) A4 page) and plan of future of your research and education at Kyushu University (within one (1) A4 page).

(5) External funds (Grants-in-Aid for Scientific Research, research grants, research scholarships, etc.) if the candidate has.

(6) Special remarks (prizes and awards, invited lectures and other matters which can be appealed the research achievements with) if the candidate has.

(7) Names of two (2) references and their contact addresses, official titles, phone numbers and E-mail addresses.

11. Application Deadline

May 31, 2024 (Japan time)

12. Address for Posting

Before application, send an entry mail to Prof. Masaru Tanaka (E-mail address: masaru_tanaka@ms.ifoc.kyushu-u.ac.jp). The applicant will receive URL for uploading the application documents. Upload all the pdf documents to the URL with a cover letter to Dean of IMCE: Prof. Shiyoshi Yokoyama.

13. Contact

Contact E-mail: masaru_tanaka@ms.ifoc.kyushu-u.ac.jp

Prof. Masaru Tanaka, Institute for Materials Chemistry and Engineering

14. Other Instructions

(1) An interview may be held in the final selection.

(2) Any applied documents will not be returned.

(3) This call is supported by Kyushu University's Reform-Activation Program. The purpose of this program is to secure and foster diverse and outstanding researchers who will lead the next generation of education and research in order to realize the future vision of the university and its departments.

Kyushu University is an equal opportunity employer and follows the principles of the Basic Act for Gender Equal Society (Act No.78 of 1999), Basic Act for the Disabled Persons (Act. No.84 of 1970, revised in 2004 and 2011), 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).

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: <https://danjyo.kyushu-u.ac.jp/en/>

If you have been disciplined in the past for sexual violence, including sexual harassment,

against students, please be sure to enter the nature of the disciplinary action and the specific reasons for it in your resume or other documents. False statements may result in cancellation of employment or disciplinary action.

Preventing Passive Smoking: NO smoking on the premises.