

30岡崎総第4-2号  
平成30年 4月13日

関係機関の長 殿  
関係各位

大学共同利用機関法人自然科学研究機構  
分子科学研究所長 川合 眞紀[公印省略]

分子科学研究所 助教 公募について

分子科学研究所では、下記の要領で助教を公募しますので、適任者の推薦、希望者への周知方をよろしくお願ひします。

記

公募人員	助教1名
所属	物質分子科学研究領域 電子構造研究部門
職務内容	レーザー分光を基軸とし、物質表面における原子・分子およびそれらの集合体の構造や物性、化学機能、量子ダイナミクスを解明する実験研究。なお、本公募の助教は、当該研究部門の杉本敏樹准教授（平成30年5月1日着任予定）と協力して研究を行う。大学共同利用機関である分子科学研究所の運営* に参画するほか、総合研究大学院大学の助教として、大学院生への教育および研究指導を行う。 * <a href="https://www.ims.ac.jp/about/joint-approach.html">https://www.ims.ac.jp/about/joint-approach.html</a> も参照
資格	修士課程修了者又はこれと同等以上の学力を有する者
雇用形態	常勤、定年制。研究所内での昇任はなく、6年を目途に転出を推奨する。（詳細は、ホームページ <a href="https://www.ims.ac.jp/recruit/policy.html">https://www.ims.ac.jp/recruit/policy.html</a> および <a href="https://www.ims.ac.jp/recruit/kenkyukikan.html">https://www.ims.ac.jp/recruit/kenkyukikan.html</a> を参照）
着任時期	平成30年10月以降、できる限り早期。
公募締切	平成30年7月10日（火）（当日消印有効）
提出書類	(1) 履歴書（所定書式による。書式は下記 URL から入手のこと。） (2) 研究業績の概要（A4用紙で3ページ以内 [今後の抱負を含めてもよい。]） (3) 業績リスト（記載方法は下記 URL を参照。） (4) 主要論文5編以内の論文別刷又はプレプリント 各2部 (5) 推薦書（自薦の場合は不要） 書式、提出書類の記載方法等の詳細は、次の URL を参照すること。 <a href="https://www.ims.ac.jp/recruit/teisyutu.html">https://www.ims.ac.jp/recruit/teisyutu.html</a> また、原則として、提出書類は返却しません。
選考方法	分子科学研究所運営会議人事選考部会の審議を経たうえで決定する。ただし、適任者のない場合は、決定を保留することがある。
給与	給与は自然科学研究機構の規程により決定する。年棒制。



送付先	〒444-8585 愛知県岡崎市明大寺町字西郷中 38 番地 大学共同利用機関法人自然科学研究機構 岡崎統合事務センター 総務部総務課 人事係 (「物質分子科学研究領域電子構造研究部門 助教 応募書類在中」と朱書きして、簡易書留で送付すること。)
問い合わせ先 (給与等の待遇を含む。)	大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 岡崎統合事務センター 総務部総務課 人事係 電話：0564-55-7113

■物質分子科学研究領域の構成

物質分子科学研究領域の教授及び准教授の構成は、次のとおりである。

(平成30年4月1日現在)

研究部門	教授	准教授
電子構造研究部門	横 山 利 彦	杉 本 敏 樹 (平成30年5月1日着任予定)
電子物性研究部門	(併任) 山 本 浩 史 (協奏分子システム研究センター)	中 村 敏 和
分子機能研究部門	平 本 昌 宏	西 村 勝 之 小 林 玄 器
物質分子科学研究部門 (客員)	中 村 雅 一 (奈良先端科学技術大学院大学) 田 嶋 尚 也 (東邦大学)	

■その他

分子科学研究所は男女雇用機会均等法を遵守し、男女共同参画に取り組んでいます。なお、具体的内容は、ホームページ (<https://www.ims.ac.jp/recruit/sankaku.html>) を参照下さい。男女を問わず子育て・介護中の研究者に対する支援策等についてはこちら ([https://www.ims.ac.jp/about/bunshi\\_sankaku.html](https://www.ims.ac.jp/about/bunshi_sankaku.html)) をご覧ください。

## **Assistant Professor in the Division of Electronic Structure, Department of Materials Molecular Science**

### **Recruitment Details**

#### **1. Position:**

Assistant Professor

#### **2. Job description:**

Experimental research to elucidate structures, physical properties, chemical functions, and quantum dynamics of atoms, molecules, and their assemblies on material surfaces, based on laser spectroscopy, in collaboration with Associate Professor Toshiki Sugimoto (to be appointed on May 1, 2018). Participation in managements of IMS which is an inter-university research institute\*. Teaching and supervising graduate students as an assistant professor of SOKENDAI (The Graduate University for Advanced Studies).

\*<https://www.ims.ac.jp/en/about/joint-approach.html>

#### **3. Conditions of employment:**

Full-time, permanent. Promotion inside IMS is not allowed. A successful candidate is encouraged to transfer to a position outside the institute after approximately six years. For details see these links [<https://www.ims.ac.jp/en/recruit/policy.html> & <https://www.ims.ac.jp/en/recruit/kenkyukikan.html>].

#### **4. Required qualifications for the candidate:**

Applicants should possess a M.Sc. degree, Ph.D. degree or an equivalent scientific carrier.

#### **5. Expected start date:**

On or at the earliest possible date after October 1, 2018 (JST)

#### **6. Deadline for application: July 10, 2018 (JST)**

#### **7. Documents for application:**

- 1) Curriculum Vitae (Please download the format from the URL below.)
- 2) Summary of research achievements (future research plans may also be included; less than 3 pages in total on A4 size paper.)
- 3) List of publications and invited talks (About description method, refer to the URL below.)
- 4) Reprints or preprints of maximum five selected publications
- 5) Recommendation letter(s) (optional)

For details (format, description method, etc.), see the following URL.

<https://www.ims.ac.jp/en/recruit/teisyutu.html>

Please note that documents will not be returned to applicants.

**8. Selection process:**

Candidates will be selected under the advice of a personnel committee of the IMS. IMS may withhold selection if there is no suitable person for the position.

**9. Compensation:**

In accordance with the NINS employee compensation regulation. The annual salary system will be applied.

**10. Submission:**

Please send the application by postal mail to the address below;

Personnel section, Okazaki Administration Center, NINS

Nishigonaka 38, Myodaiji, Okazaki, Aichi 444-8585, JAPAN

(Indicate "Application documents enclosed" on the envelope in red.)

Application from outside Japan may be submitted by email to the Personnel section

([r7113@orion.ac.jp](mailto:r7113@orion.ac.jp)). The subject of the email should be 'Application for assistant professorship to Prof. Sugimoto', and the main text should contain your name and 'Position: Assistant Professor in Division of Electronic Structure, Department of Materials Molecular Science' at the beginning.

Documents should be formatted in PDF. If the data exceeds 20 MB, divide into multiple PDF files and send by separate emails. Notification of receipt will be sent within four working days. In case you do not receive a notification, please contact the Personnel section.

**11. For further information (Including salary and other benefits):**

Personnel section, Okazaki Administration Center, NINS

Nishigonaka 38, Myodaiji, Okazaki, Aichi 444-8585, JAPAN

E-mail: [r7113@orion.ac.jp](mailto:r7113@orion.ac.jp)

<https://www.ims.ac.jp/en/>

**12. Others:**

IMS complies with Equal Employment Opportunities Law of Japan and is committed to promoting gender equality. (<https://www.ims.ac.jp/en/recruit/sankaku.html>) Our support measures for researchers, regardless of gender, who have childcare and family care responsibilities are found from here. ([https://www.ims.ac.jp/en/about/bunshi\\_sankaku.html](https://www.ims.ac.jp/en/about/bunshi_sankaku.html))