

名古屋大学大学院環境学研究科・教授または准教授公募要領

1	募集件名	教授または准教授の公募	
2	所属	地球環境科学専攻地球化学講座または生態学講座	
3	募集内容	[職務内容] 地球環境学専攻（地球惑星科学系、以下当系と言う）では、地質・地球生物学、地球化学、地球惑星物理学、生態学の研究分野により、地球環境の過去・現在・未来の状態とその変動メカニズムを解明するとともに、地球環境システム学の研究分野により、環境問題や自然災害等の地球規模課題の解決に資する研究を行い、これらの研究を国際的に推進できる人材育成を進めています。さらに、当系の将来像として各研究分野間の連携を強化し、それらの成果を融合させることによる地球惑星科学および環境学への貢献を目指しています。本人事においては、当系の地球化学講座または生態学講座に所属し、両講座間で連携しながら宇宙地球生命科学に関する教育・研究に貢献できる人材を公募します。さらに講座が行っている大学院および理学部地球惑星科学科の研究および教育（実験・実習等を含む）に意欲的に取り組む人材を求めます。	
		[勤務地] 愛知県名古屋市千種区	
		[募集人員] 教授または准教授 最大2名（各講座 最大1名）	
		[着任時期] 2023年4月1日以降のできるだけ早い時期	
4	募集研究分野	大分類	数物系科学、生物学
		小分類	地球惑星科学、基礎生物学
5	勤務形態	常勤	
6	応募資格	[必要な特定分野の資格・条件（学位などを含む）・専門性等の詳細] ・博士の学位を有すること。 ・地球化学において、地球内外の有機化合物の分布や起源・進化過程の解明、生命の起源や生態系の進化の解明、および新しい実験手法の開発の研究分野で優れた研究実績を持つこと。または、生態学において、野生生物と化石生物の行動を研究対象とし、フィールドワーク、先端的行動計測法、および地球化学・物理・統計等に関して高度な知識と経験を持ち、これらを活用した分野横断的研究の経験を有すること。 ・当研究科の中長期ビジョンである地球規模課題への対応と新たな知の創造に貢献する研究を行えること。 ・大学院および学部の教育（実験・野外実習等を含む）を行えること。 ・教育・研究指導を日本語で行える能力を持つこと。ただし、応募した時点でその能力がなければ5年程度でそのレベルに達すること。	
7	待遇	[採用後の待遇（給与、勤務時間、休日、雇用期間、保険等）] ・東海国立大学機構職員就業規則の定めるところによります。 <a href="https://education.joureikun.jp/thers_ac/act/frame/frame110010928.htm">https://education.joureikun.jp/thers_ac/act/frame/frame110010928.htm</a> ・給与は本学において定める年俸制とします。	
8	応募期間	2022年10月20日～2022年12月16日（必着）	
9	応募・選考結果連絡先	[応募方法（提出書類の送付先）] 1）カバーレター：様式自由。以下の項目を記すこと。応募する研究分野（地球化学、生態学のいずれか）、応募する職位（教授のみ、准教授のみ、教授および准教授の両方、のいずれか） 2）履歴書 3）これまでの研究経過および教育実績（1000字程度） 4）研究業績目録 以下のA～Dの4つのカテゴリーに分けて記載する。 A 査読のある原著論文	

		<p>B 査読のない原著論文  C 著書  D その他  5) 主な論文(3編以内)のDOI  6) 今後の研究・教育計画(1000字程度)  7) 競争的資金獲得実績  上記1)～7)の電子ファイルを添付書類として下記の問い合わせ先に記載の電子メールアドレスへ送信のこと  問い合わせ先:  名古屋大学大学院環境学研究科 日高 洋  電話:052-789-3829  e-mail: apply-kyoju@eps.nagoya-u.ac.jp</p> <hr/> <p>[選考内容(選考方法、採否の決定)]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>書類審査のほか、選考過程でセミナー形式の講演を依頼する場合があります。</li> </ul>
10	そ の 他	<ul style="list-style-type: none"> <li>名古屋大学は業績(研究業績、教育業績、社会的貢献、人物を含む。)の評価において同等と認められた場合には、女性を積極的に採用します。名古屋大学の男女共同参画に関する活動に関しては以下のサイトをご覧ください。  <a href="http://www.kyodo-sankaku.provost.nagoya-u.ac.jp/">http://www.kyodo-sankaku.provost.nagoya-u.ac.jp/</a></li> <li>提出された書類については、本選考以外の目的には使用しません。</li> <li>面接に要する交通費は支給しません。</li> <li>2021年11月「外国為替及び外国貿易法」(外為法)に基づく「みなし輸出」における管理対象の明確化に伴い、大学・研究機関における教職員の機微技術の提供の一部が外為法の管理対象となりました。これに伴い、教職員として本学に応募される際、「類型該当判断のフローチャート」に基づく「特定類型該当性の自己申告書」の提出が必要となります。また、採用時には「誓約書」の提出が必要となります。フローチャートや特定類型該当性の自己申告書は以下からダウンロードし、応募の際に同封してください。  <a href="https://nuss.nagoya-u.ac.jp/s/FYRF28GEe.jHPyEo">https://nuss.nagoya-u.ac.jp/s/FYRF28GEe.jHPyEo</a></li> </ul>

**Announcement of a faculty vacancy in Earth and Planetary Science Division,  
Department of Earth and Environmental Sciences, Graduate School of  
Environmental Studies, Nagoya University**

◆ **Affiliation**

Earth and Planetary Science Division, Department of Earth and Environmental Sciences, Graduate School of Environmental Studies

◆ **Job Title and Number of Positions Available**

One permanent position at the Professor level, and/or one permanent position at the Associate Professor level. At most one person for each group, Geochemistry & Cosmochemistry or Ecology.

◆ **Date of Commencement of Employment**

As early as possible after 1st April 2023.

◆ **Job Description**

The Earth and Planetary Science Division studies the past, current, and future states of earth environments and their mechanisms through Geology & Geobiology, Geochemistry & Cosmochemistry, Earth & Planetary Physics, and Ecology, and contributes to solve global issues such as environmental problems and natural disasters through Earth Systems Science. The educational programs in our division focus on the development of human resources who promote these studies internationally. Promotion of the collaborative works and strengthening of the scientific network between the five research groups are now being planned in our division. We seek to employ maximum two persons who have made significant achievements in Geochemistry & Cosmochemistry and/or Ecology and can promote research and education closely related to the above two research fields. The applicants are also expected to actively participate in undergraduate research and education in the Department of Earth and Planetary Sciences, Faculty of Science, Nagoya University.

◆ **Required Qualifications**

Applicants must satisfy all of the following requirements.

- (1) PhD or equivalent in a relevant field
- (2) In Geochemistry and Cosmochemistry, significant research achievements on the distribution, origin, and evolution of organic compounds in terrestrial and extraterrestrial materials, the origin of life, the development of ecosystems on the Earth, and experimental methods developed to obtain novel data. In Ecology, significant research achievements on behavior of wild and fossil animals, with high-level skills and interdisciplinary experiences in field work, cutting-edge behavior recording techniques, and sophisticated skills and knowledge in one or more of the following areas: geochemistry; physics; statistics.
- (3) Promotion of our graduate school objectives of response to global issues and creation of new research directions
- (4) Active participation in graduate and undergraduate research and education including laboratory experiments and field-work training
- (5) Sufficient Japanese ability for instruction at the undergraduate and graduate levels (where this is not possible at the time of appointment this level of language proficiency should be reached within five years)

◆ **Application materials required (in Japanese or English)**

- (1) Cover letter (this should include information on the applicable categories, “Geochemistry and Cosmochemistry” or “Ecology”, and the applicable position, “professor only”, “associate professor only”, or “both of the two positions”.)
- (2) Curriculum vitae (this should include age, e-mail address and other contact details, summary of academic and professional career from high school including the date of university graduation, and be accompanied by a recent photo of the applicant.)
- (3) A summary of the main educational and research activities of the applicant (English summaries should be about 400 words). Where applicable, both of the above documents should include descriptions of

experience, either as a student or instructor, with special graduate school educational support programs.  
(4) List of publications and related scientific output, which should be divided into the following 4 types.

- A: Refereed papers and review articles.
- B: Non-refereed papers and review articles.
- C: Books
- D: Other relevant material

(5) Outline of aspirations and plans for research and education after taking office (outlines in English should be about 400 words)

(6) DOI of 1-3 significant publications

(7) List of obtained external funding and academic awards

#### ◆Application Deadline

All application documents must arrive by 16 December 2022.

#### ◆Address to Which to Application Documents Should be Sent

Prof. Hiroshi HIDAKA  
Department of Earth and Environmental Sciences  
Graduate School of Environmental Studies  
Nagoya University  
TEL: +81-(0)52-789-3829  
e-mail: [apply-kyoju@eps.nagoya-u.ac.jp](mailto:apply-kyoju@eps.nagoya-u.ac.jp)

\*Applications should be sent by e-mail as attachments of the electronic files.

#### ◆Selection Procedure

- (1) Initial short-list selection will be based on application documents.
- (2) Subsequent selection may require an interview.

#### ◆Miscellaneous

(1) In accordance with the legislative intent of the Basic Law for a Gender-Equal Society, our university will hire a female applicant rather than a male applicant when the educational and research achievements of both applicants are considered equal.

(2) Application documents will not be returned. They will be disposed of in an appropriate manner, after the completion of relevant selection processes.

(3) In November 2021, in accordance with the clarification of the scope of control for “deemed exports” under the Foreign Exchange and Foreign Trade Act (“FEFTA”), some provision of sensitive technology to faculty members and students by universities and research institutions has become subject to control under the FEFTA. Consistently with this change, when applying for faculty positions or to study at the University, faculty, staff, and students will be required to submit a “Declaration of applicable specific categories” based on the “Flowchart for determining applicable specific categories.” Faculty, staff, and some students will also be required to submit a “Letter of confirmation” at the time of their recruitment or admission. Please download the form to fill from the following link and submit it with other application materials.

<https://nuss.nagoya-u.ac.jp/s/J4F9e3QeLaa3xJT>

For more details, see the following link.

[http://www.aip.nagoya-u.ac.jp/researcher/security/mat2\\_English\\_setumeibun.pdf](http://www.aip.nagoya-u.ac.jp/researcher/security/mat2_English_setumeibun.pdf)

#### ◆Department Outline

The Department of Earth and Environmental Sciences consists of the Earth and Planetary Science Division (EPS) and Hydrospheric-Atmospheric Science Division (HAS). The present position is available in the EPS Division, which consists of five separate Groups (or *koza*): Earth Systems Science, Geology and Geobiology, Geochemistry and Cosmochemistry, Earth and Planetary Physics, and Ecology.

More information about the Graduate School of Environmental Studies, the Department of Earth and Environmental Sciences, and the EPS Division, Nagoya University, is available at the following web sites.

<http://www.env.nagoya-u.ac.jp/index.html>

<http://www.env.nagoya-u.ac.jp/dept/index.html>

<http://www.eps.nagoya-u.ac.jp/index.html>