

信州大学 アクア・リジェネレーション機構 助教（特定雇用）公募要領

1. 公募の趣旨・背景

信州大学では、水の循環利用や水由来水素エネルギーの生成・利用等、水を中心とする地球環境再生に関わる諸分野「アクア・リジェネレーション(ARG)分野」の研究力強化に取り組んでいます。また、地域中核・特色ある研究大学強化促進事業(J-PEAKS)の採択を受け、より一層の研究の卓越性・イノベーション創出・地域貢献を目指しております。令和6年3月には、研究組織として、アクア・リジェネレーション機構(ARG機構)を設置しました。当機構における研究を推進するため、教員を一般公募により募集します。

本公募対象は、水和鉱物やヒドロゲルなど水を含む材料の機能を設計する技術開発に取り組む研究者です。有機・高分子材料、無機材料、無機有機ハイブリッド材料の合成、実験による材料特性評価や機能開発に意欲的に取り組める方の応募を歓迎します。

2. 職名・人員

助教（特定雇用）・1名

3. 所属

信州大学アクア・リジェネレーション機構

4. 研究分野

ナノ材料科学
ナノ構造化学
無機物質、無機材料化学
複合材料、界面

5. 職務

研究分野：主として実験による材料開発。アクア・リジェネレーション機構に所属する教員と連携して研究にあたる

教育分野：新設予定の大学院(アクアロジー)における材料化学に関連する授業を英語で実施

運営業務：アクア・リジェネレーション機構の運営業務にあたる

6. 応募資格

次の(1)から(3)を満たす方

- (1) 博士の学位を有する、あるいは採用予定日までに取得済みであること。
- (2) 大学院生の教育及び管理運営業務を英語で十分にできること。
- (3) 国籍・性別は問わない。国際的視点に立った教育研究活動や産官等との社会連携を積極的に展開できる能力と熱意を有すること。

7. 雇用期間

雇用期間：令和8年10月1日～令和11年3月31日

※ ただし、定年退職日又は通算契約期間が10年を超えない範囲まで、審査により更新する場合があります。

8. 待遇

雇用形態：常勤

給 与：国立大学法人信州大学特定教職員就業規則に基づく年俸制（年俸額は、国立大学法人信州大学年俸制適用職員給与細則等に準じて学歴・経験を考慮し算定された基本給額に、期末勤勉手当額を加算して算出。個別具体的な年俸額の試算は、[13. 問合せ先]にお問い合わせください。）

定 年：65 歳（定年退職日：定年に達した日以後における最初の 3 月 31 日）

勤 務 地：信州大学上田キャンパス（長野県上田市常田 3-15-1）

就業時間：専門業務型裁量労働制。みなし労働時間 1 日 7 時間 45 分
（8:30～17:15（休憩時間 60 分）を標準とする。）

休日休暇：法定休日は日曜。本人の裁量により土曜、祝日に勤務は要しない。
年末年始、夏季休暇、年次有給休暇、その他の休暇制度あり。

福利厚生：雇用保険、労働災害保険、社会保険加入（文部科学省共済組合）

受動喫煙対策：あり（キャンパス内禁煙）

そ の 他：配置換えや業務内容、勤務地の変更を伴う異動を命ずることがある。

9. 提出書類

- (1) 送付状（様式自由、応募する職名：助教（特定雇用）を明記）
- (2) 履歴書：自由形式にて、写真貼付、学歴、職歴、所属学協会（活動内容を含む）、学位、学位論文題目、賞罰を記載ください。
- ※ 履歴書には賞罰・処分歴等欄を設け、前科及び懲戒処分歴を記載してください。
該当事項がありながらそれらを記載しない場合は経歴詐称とみなす場合があります、
採用取消や懲戒解雇等に繋がる可能性があります。
- (3) 研究業績リスト（原著論文、国際会議プロシーディングスやプレプリント、著書、解説・総説、招待講演、外部資金獲得実績、その他 に分類してください。）
- (4) 主要論文（3～5 編）と申請者の貢献を含む要約
- (5) これまでの研究概要と今後の抱負（A4 で 1 ページ程度）
- (6) 推薦書又は照会可能者 1 名の氏名と連絡先
- (7) 連絡用のメールアドレス、電話番号および住所

10. 応募締切

令和 8 年 7 月 1 日（水）17 時 00 分 提出書類必着

※ 応募にあたっては、書類を提出する前に、[13. 問合せ先]に「信州大学アクア・リジェネレーション機構助教（特定雇用）公募要領に基づき応募する予定である」旨の事前連絡をしてください。担当教員から研究領域・実績等について照会する場合があります。

11. 選考方法

第一次選考（書類選考等）により選考された方に対して、第二次選考（面接等）を予定しています。

※ 第一次選考の過程において、確認の必要に応じてご連絡を差し上げることがございますので、あらかじめご了承ください。

※ 信州大学は男女共同参画を推進しており、業績等（研究業績、教育業績、社会的貢献ほか）及び人物の評価において同等と認められた場合には女性を採用します。ただし、これは性別のみで優先的に採用することを認めるものではありません。

※ 提出書類は返却いたしません。応募書類掲載の個人情報は採用選考の手続き及び付随する業務以外の目的で使用することはありません。

1 2. 書類提出方法

以下の方法で提出してください。

WEB 応募の場合：

[JREC-IN Portal](#) から Web 応募にて応募書類を提出してください。応募書類の（１）～（７）まではすべて PDF ファイルとし、ひとつの ZIP ファイルとしてアップロードしてください。

電子メールで提出する場合：

応募書類の（１）～（７）まではすべて PDF ファイルとし、ひとつの ZIP ファイルとしてまとめて添付し、arg-shomu@shinshu-u.ac.jp へ提出してください。

※ 添付ファイルが 10 MB を超える場合は、ファイル転送サービスを利用してください。

※ メール不着等の場合の責任は負いかねます。

電子メールの件名を「助教(特定雇用)採用選考応募」としてください。

1 3. 問合せ先

信州大学アクア・リジェネレーション機構

E-mail: arg-shomu@shinshu-u.ac.jp

1 4. 信州大学アクア・リジェネレーション機構のホームページの URL

<https://www.shinshu-u.ac.jp/institution/arg/>

1 5. その他

信州大学では、研究者がその能力を最大限発揮できるよう、研究補助者制度やメンター制度の導入による研究環境の整備を行っています。また、教職員のワーク・ライフ・バランスの推進として、学内保育施設運営、ベビーシッター派遣事業割引券の配付、大学入学共通テスト等における一時保育など男女共同参画へ積極的な取り組みを行っています。

本件選考に係る個人情報は、採用選考の手続き及び付随する業務にのみ使用します。

通算契約期間に関する注意点：信州大学在職者や退職後半年を経過しない者が本公募に応募する場合は、信州大学での通算契約期間に係る規定にご留意ください。詳細は所属部局の人事担当者又は募集内容に関する問合せ先へご確認ください。

Program-Specific Assistant Professor (Non-tenured) at the Institute for Aqua Regeneration, Shinshu University Application Guidelines

1. Purpose and Background of the Recruitment

The Institute for Aqua Regeneration aims to actively accept young and talented individuals from regions with critical water issues, nurturing them to become future leaders.

We are committed to international collaborative research and talent development, while also working to demonstrate research outcomes and solve global-scale problems.

Furthermore, we are promoting the creation of an educational organization in the field of Aqualogy, which is unique to our institution.

This position is open to researchers who will engage in technological development for designing the functions of water-containing materials, such as hydrated minerals and hydrogels. We welcome applications from individuals who are highly motivated to undertake the synthesis, experimental characterization, and functional development of organic/polymeric materials, inorganic materials, and inorganic-organic hybrid materials.

2. Number of Hires and Position Title

One position available for Program-Specific Assistant Professor

3. Affiliation

Institute for Aqua Regeneration

4. Research Field

Nanotechnology/Materials – Nanomaterials

5. Job Description

- Fundamental and applied research on nanomaterials for water related application
- Education at the newly established graduate school (Aqualogy Program)
- Operation of the Institute for Aqua Regeneration, Shinshu University

6. Qualification

- (1) The applicant must hold a doctoral degree or be expected to obtain one by the date of appointment.
- (2) The applicant must be sufficiently proficient in English to carry out graduate student education as well as administrative and management duties.
- (3) Nationality and gender are not factors in the selection process. The applicant must possess the ability and enthusiasm to actively promote education and research activities from an international perspective, as well as collaboration with industry, government, and other sectors of society.

7. Period of Employment

October 1, 2026 to March 31, 2029

※ The contract may be renewed upon review up to a total contract period of 10 years.

8. Work Conditions and Benefits

Employment type: Full-time, discretionary labor system. Non-tenured (fixed-term).

Salary: Annual salary system based on Shinshu University regulations. Please contact 13. contact for further details.

Primary Work Location: Shinshu University, Ueda campus (3-15-1 Tokida, Ueda, Nagano)

Insurance benefits: Enrollment in employment insurance, workers' accident compensation insurance, and social insurance (Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology Mutual Aid Association)

Others: Depending on institutional needs, job reassignment or changes in work location may be required.

Retirement age: 65 years old

9. Application Documents

- (1) Cover letter (free format, please specify the position you are applying for: Program-Specific Assistant Professor)
- (2) Curriculum Vitae: Include self-portrait, educational histories, work histories, academic societies, degrees, title of dissertation, rewards and punishments.
Note: Please be sure to list any prior criminal convictions or disciplinary actions if applicable.
Failure to disclose relevant information may be considered as a misrepresentation of your history and possible rescission of an offer of employment or disciplinary dismissal.
- (3) List of achievements (include peer-reviewed papers, proceedings or preprints, books, reviews, invited lectures, grants and external funding, others)
- (4) Major publications (3 to 5 manuscripts) and an outline of each publication including the contribution of the applicant.
- (5) Research activities to date and Aspirations for the Future. (1 page in A4 format)
- (6) One recommendation and contact information of the recommender.
- (7) Contact information (E-mail address, telephone number, and postal address).

10. Application Deadline

No later than 5:00 PM Japan Standard Time on July 1st 2026.

11. Selection Method

Applicants selected through the initial screening (document review, etc.) will proceed to the second screening (an interview, etc.).

- ※ Please note that we may contact you during the first screening process if clarification is needed.
- ※ Shinshu University promotes gender equality, and female candidates will be hired if their performance (research results, educational achievements, social contributions, etc.) and character are recognized as equivalent to those with male candidates. However, this does not mean that priority is given to hiring solely on the basis of gender.
- ※ All application documents will not be returned. Personal information contained in the application materials will be treated with strict confidentiality and used solely for the recruitment and selection process.

12. Method of Submission

Please submit all application documents as a single PDF file attached to an e-mail sent to arg-shomu@shinshu-u.ac.jp.

Please set the e-mail subject as 'Application for Program-Specific Assistant Professor Position'.

- ※ Please use File Transfer Services if the attachment exceeds 10 MB.

※ The University assumes no responsibility for any non-delivery or delayed delivery of emails.

13. Contact

Mr. Fuji, Unit of General Affairs, Faculty of Engineering, Shinshu University.

E-mail: arg-shomu@shinshu-u.ac.jp

14. URL of the Homepage of the Institute for Aqua Regeneration

<https://www.shinshu-u.ac.jp/institution/arg/en/>

15. Others

Shinshu University is working to improve the research environment by introducing a research assistant system and a mentor system so that researchers can make the most of their abilities. To promote the work-life balance of faculty and staff, we are proactively working on gender equality by operating on-campus childcare facilities, distributing discount coupons for the baby-sitting service, and providing temporary childcare for university entrance test proctor duties.

Note regarding total contract period: If you are currently employed by Shinshu University or have resigned from Shinshu University less than six months before the date of appointment, regulations regarding the total contract period at Shinshu University will be applied. Please contact the human resources department of your affiliation or 13. contact for details.