

# 信州大学 アクア・リジェネレーション機構 准教授（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、無機結晶材料育成における水を反応場とした反応研究、新たな反応を用いた水環境保全技術の研究など、無機化学／材料化学にアクア・リジェネレーション分野研究を融合させた基盤技術の研究に取り組む研究者です。新規無機結晶材料創製を活用して水資源の保全と効率的利用を実現し、地域の循環社会化に貢献することを目指します。

## 2. 職名・人員

准教授（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

無機結晶化学分野

## 5. 職務

研究分野：水や水素エネルギーなど、アクア・リジェネレーション分野研究に資する無機結晶材料研究開発。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)における無機化学・結晶化学分野に関連する授業、実験・実習等を日本語及び英語で実施する。

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）学部生・大学院生の教育及び管理運営業務を日本語及び英語で十分にできること。
- （３）国籍・性別は問わない。ただし、日本語での日常会話に支障がないこと。

## 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：信州大学長野(工学)キャンパス（長野県長野市若里 4-17-1）

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：准教授（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 27 日（月）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准教授（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。
- ※ 面接場所は原則として、信州大学長野（工学）キャンパス（長野市若里 4-17-1）で実施します。面接のための交通費・宿泊費等は応募者負担とします。
- ※ 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に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

JREC-IN Portal から Web 応募にて応募書類を提出してください。

「9. 提出書類」(1)～(7)までのすべての書類を1つの PDF ファイルとしてまとめ、ZIP ファイルでアップロードしてください。電子メールや郵送での受付はいたしません。

## 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 Associate Professor (Non-tenured) at the Institute for Aqua Regeneration, Shinshu University Application Guidelines

## 1. Purpose and Background of the Recruitment

Shinshu University is working to strengthen research capabilities in the "Aqua Regeneration (ARG) field," which involves various fields related to regeneration of the global environment with special focus on water, such as the recycling and reuse of water and the generation and utilization of water-derived hydrogen energy. In addition, as our university is selected for the Program for Promoting the Enhancement of Research Universities with Regional Cores and Distinctive Characteristics (J-PEAKS), we aim to achieve even greater research excellence, innovation creation, and regional contribution. In March 2024, our research organization, the Institute for Aqua Regeneration (ARG Institute) was established. To promote research at our Institute, we are publicly recruiting faculty members.

The target of this recruitment is a researcher who will work on fundamental technology research that integrates the Aqua Regeneration field with inorganic chemistry/materials chemistry, such as reaction research using water as a reaction field in growing inorganic crystalline materials, and research on water environment preservation technology using new reactions. We aim to realize the preservation and efficient utilization of water resources by creation and application of new inorganic crystalline materials, thereby contributing to the development of a regional circular society.

## 2. Number of Hires and Position Title

One position available for Program-Specific Associate Professor (Non-tenured)

## 3. Affiliation

Institute for Aqua Regeneration

## 4. Research Field

Inorganic Crystal Chemistry

## 5. Job Description

- **Research Field:** Research and development of inorganic crystal materials that contribute to research in the Aqua Regeneration field, such as water and hydrogen energy. The successful candidate will conduct research in cooperation with faculty members belonging to the Institute for Aqua Regeneration.
- **Educational Field:** Giving classes, experiments, and practical training related to the fields of inorganic chemistry and crystal chemistry at the newly established graduate school (Aqualogy) in both Japanese and English.
- **Administrative Duties:** Operation of the Institute for Aqua Regeneration.

## 6. Qualification

The applicant must fulfill all of the following requirements (1) through (3):

1. The applicant should hold a Ph.D. degree, or be projected to obtain a Ph.D. degree by the start of the employment period.
2. The applicant should be fully proficient in both Japanese and English for undergraduate and graduate student education and administrative purposes.

3. Nationality and gender are not questioned. However, the applicant must have no difficulty in daily conversation in Japanese.

## 7. Period of Employment

October 1, 2026 to March 31, 2029

- ※ The contract may be renewed upon review up to the retirement age or a total contract period not exceeding 10 years.

## 8. Work Conditions and Benefits

- **Employment Type:** Full-time, discretionary labor system. Non-tenured (fixed-term). Deemed working hours are 7 hours and 45 minutes per day (Standard hours: 8:30–17:15, with a 60-minute break).
- **Salary:** Annual salary system based on the Working Regulations for Program-Specific Academic Staff of National University Corporation Shinshu University.  
(The annual salary amount is calculated by adding the term-end and diligence allowance to the basic salary calculated in consideration of academic background and experience in accordance with the Detailed Regulations on Salary for Staff under the Annual Salary System of National University Corporation Shinshu University. For a specific estimated annual salary, please contact <13. Contact>).
- **Retirement Age:** 65 years old  
(Retirement date: The first March 31st after reaching the retirement age).
- **Work Location:** Shinshu University, Nagano (Engineering) Campus  
(4-17-1 Wakasato, Nagano City, Nagano Prefecture).
- **Holidays and Leaves:** Statutory holiday is Sunday. Working on Saturdays and public holidays is not required at the employee's discretion. Year-end and New Year holidays, summer vacation, annual paid leave, and other leave systems are available.
- **Insurance Benefits:** Enrollment in employment insurance, workers' accident compensation insurance, and social insurance (Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology Mutual Aid Association).
- **Passive Smoking Countermeasures:** Available (No smoking on campus).
- **Others:** Job reassignment, or changes in work duties or work location may be ordered due to institutional needs.

## 9. Application Documents

1. **Cover letter:** (Free format, please clearly specify the position you are applying for: Program-Specific Associate Professor).
2. **Curriculum Vitae:** Free format. Please include a self-portrait, educational history, work history, academic societies (including details of activities), degrees, title of dissertation, and rewards and punishments.  
Note: Please be sure to provide a section for rewards, punishments, and disciplinary history, and list any prior criminal convictions or disciplinary actions. Failure to disclose relevant information may be considered as a misrepresentation of your history and may lead to the rescission of an offer of employment or disciplinary dismissal.
3. **List of achievements:** (Please classify into peer-reviewed papers, international conference proceedings or preprints, books, reviews/commentaries, invited lectures, grants and external funding, and others).
4. **Major publications:** (3 to 5 papers) and a summary including the contribution of the applicant.

5. **Outline of research activities to date and Aspirations for the Future:** (Approx. 1 page in A4 format).
6. **One recommendation letter or the name and contact information of one person who can be referenced.**
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 27th, 2026. (Application documents must arrive by this deadline).

Note: Prior to submitting your documents, please make an advance contact to the contact address listed in <13. Contact> stating that "I plan to apply based on the application guidelines for the Program-Specific Associate Professor (Non-tenured) at the Institute for Aqua Regeneration, Shinshu University." The faculty member in charge may inquire about your research area, achievements, etc.

#### **11. Selection Method**

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

Note: Please note that we may contact you during the first screening process if clarification is needed.

Note: In principle, the interview will be conducted at Shinshu University, Nagano (Engineering) Campus (4-17-1 Wakasato, Nagano City). Transportation and accommodation expenses for the interview shall be borne by the applicant.

Note: 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 of male candidates. However, this does not mean that priority is given to hiring solely on the basis of gender.

Note: Submitted documents will not be returned. Personal information contained in the application documents will not be used for any purpose other than the selection procedure and accompanying duties.

#### **12. Method of Submission**

Please submit all application documents via Web application from the JREC-IN Portal.

All documents from (1) to (7) listed in "9. Application Documents" must be combined into a single PDF file and uploaded as a ZIP file. Submissions by e-mail or postal mail will not be accepted.

#### **13. Contact**

Institute for Aqua Regeneration, Shinshu University

E-mail: [arg-shomu@shinshu-u.ac.jp](mailto: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/>

#### **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.

Personal information related to this selection will be used only for the selection procedure and accompanying 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.