

令和8年8月28日

北海道大学大学院工学研究院環境工学部門  
助教の公募について

北海道大学大学院工学研究院では、下記の通り教員を公募することと致しましたのでお知らせします。

記

1. 募集人員 助教 1名 (任期付き)
2. 所 属 【雇入れ直後】環境工学部門 環境工学分野(環境リスク工学研究室)  
【変更の範囲】大学の定める場所
3. 専門分野 環境工学、特に浄水処理における微量汚染物質の分解とそのモデル化に関する分野を対象とする。
4. 職務内容 【雇入れ直後】大学院工学研究院、大学院工学院及び工学部(全学教育を含む。)に係る教育研究に従事するとともに、全学及び研究院等における各種委員会委員等の管理運営業務に従事  
【変更の範囲】大学の定める業務
5. 担当科目 大学院では、環境創生工学専攻の学生指導、学部では環境社会工学科環境工学コースにおける専門科目および学科・学部共通科目、その他全学教育科目を担当する。
6. 応募資格 ①着任時に博士の学位または PhD を有する方  
②募集する専門分野における十分な研究実績を有する方  
③外国籍の場合は、日本語によるコミュニケーションのできる方。
7. 採用予定 令和9年4月1日以降のできるだけ早い時期
8. 任 期 5年(再任不可。ただし、業績審査により、任期の定めのない教員となることがある。)
9. 試用期間 3ヶ月
10. 勤務時間等 月～金曜日  
同意に基づく専門業務型裁量労働制(8:30～17:00を基本、1日に7時間45分労働したものとみなす)または固定労働時間制  
休憩時間 45分
11. 給 与 国立大学法人北海道大学年俸制教員給与規程による
12. 健康保険等 厚生年金・文部科学省共済組合・雇用保険・労災保険
13. 受動喫煙防止措置の状況 特定屋外喫煙場所を除き、敷地内禁煙
14. 募集者の名称 国立大学法人北海道大学

15. 提出書類 以下の（１）～（３）については所定の書式を使用。「20. 参考情報」に記載の URL からダウンロードできます。

（１）履歴書

写真貼付、生年月日、国籍（日本の場合、記入不要）、現住所、連絡先と電話番号、電子メールアドレス、学歴（大学卒業以降）、学位、資格、職歴等

（２）研究業績

A 論文等に係る業績：学術論文（査読付）、国際会議プロシーディング、著書、解説・総説、作品、招待講演、その他に分類

B 競争的外部資金獲得の実績：科学研究費補助金、共同研究・受託研究、公募研究資金 等に分類

C その他：所属学協会及びその活動、社会貢献、受賞等

（３）教育実績

A 教育指導に係る実績：学部教育と大学院教育（担当授業科目名を明示）、ならびに学外非常勤講師等、その他（大学以外での実績も含む）に分類

B 教育改善に係る実績：教科書の執筆・翻訳、教育改善に関する著書・論文、教育関連の補助金取得・受賞等に分類

C その他：教育関係委員会等の実績と活動内容や特記すべき事項

（４）主要論文 3 編の写し各 1 部

（５）採用された場合の研究計画（2000 字程度）

（６）採用された場合の教育に対する抱負（1000 字程度）

（７）本人について参考意見を伺える方 2 名の氏名・所属・連絡先（電話、E-mail を含む）

16. 提出期限 令和 8 年 11 月 30 日（月）必着

17. 提出方法 郵送で提出する場合は、封筒表面に「環境工学部門助教公募 2026-16」と朱記し、印刷物とともに、提出書類の電子データを格納した CD、DVD、または USB メモリーを同封し、書留で郵送してください。応募書類は原則として返却しません。また、JREC-IN Portal の WEB 応募にて提出する場合は、書類を全て PDF にして提出してください。応募書類は助教選考の目的以外には使用しません。

18. その他 選考に際して面接を実施する場合があります。その際、交通費等は支給できませんので、予めご了承下さい。

19. 応募書類の送付先及び問合せ先

送付先： 〒060-8628 札幌市北区北 13 条西 8 丁目  
北海道大学工学系事務部総務課（人事担当）  
（TEL:011-706-6156、6117、6118）

問合せ先： 〒060-8628 札幌市北区北 13 条西 8 丁目  
北海道大学大学院工学研究院環境工学部門  
部門長 東條 安匡（とうじょう やすまさ）  
TEL: 011-706-6828

E-mail: tojo@eng.hokudai.ac.jp

20. 参考情報

北海道大学大学院工学研究院ホームページ     <https://www.eng.hokudai.ac.jp/faculty/>  
提出書類のダウンロード     <https://www.eng.hokudai.ac.jp/graduate/research/recruit/>

## Job Opening – Assistant professor in Division of Environmental Engineering

The faculty of Engineering, Hokkaido University invites applications for the academic position of Assistant professor according to the following description:

### 1. Position Title

Assistant professor (fixed-term)

### 2. Laboratory and Division

(Immediately after employment)

Laboratory of Environmental Risk Engineering, Division of Environmental Engineering

(Scope of change)

Location as determined by the University

### 3. Research Area

Environmental engineering, specifically focusing on the degradation and modeling of trace contaminants in drinking water treatment

### 4. Responsibilities

(Immediately after employment)

Engage in education and research activities related to the Faculty of Engineering, the Graduate School of Engineering, and the School of Engineering (including general education courses).

Duties as a Faculty/Course committee member, etc.

Participate in Departmental, Faculty, Course and/or University service activities.

(Scope of change)

Duties as determined by the University.

### 5. Course Responsibilities

Partial responsibility for graduate courses on Environmental Engineering in Japanese/English (Division of Environmental Engineering), and for undergraduate courses in Japanese (Department of Environmental Engineering)

### 6. Minimum Qualifications

(1) Ph.D

(2) Outstanding research achievements in the research field of environmental risk engineering.

(3) A communication skill in Japanese is required.

### 7. Date of Appointment

April 1st, 2027, or as soon as possible after this date

### 8. Term

Five years (a tenure-track position may be appointed after an evaluation before the end of this five-year term).

9. Probation Period

3 months

10. Monday to Friday

Discretionary Labor System for Professional Work based on consent (standard 8:30-17:00, Deemed to have worked 7 hours and 45 minutes in a day.) or Fixed Working Hour System.  
Break time 45 minutes

11. Salary

National University Corporation Hokkaido University Salary Regulations for Faculty  
Subject to Annual Salary System

12. Health insurance, etc.

- Employee pension insurance
- Mutual Association of the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology
- Employment Insurance
- Workers' accident compensation insurance

13. Measures to Prevent Second-hand Smoke

Smoking in designated areas only

14. Name of recruiting institution

Hokkaido University

15. Application Process

Applicants should submit the following items on A4-sized paper in any format via postal mail or PDF files via JREC-IN Portal web. Please send us the electronic data using CD, DVD, or USB memory when you submit the documents via postal mail.

Please download the designated format for (1), (2), and (3) from the following site:

<https://www.eng.hokudai.ac.jp/english/recruit/>

(1) Curriculum vitae (including picture, date of birth, nationality if other than Japanese, current address, contact information, educational history after university, degrees acquired, qualifications, employment history)

(2) A) Research achievements (listed in chronological order) as demonstrated by publication in research journals (showing impact factor and times cited if any), other publications such as commentaries, reviews, invited lectures, proceedings from international symposiums, works produced, patents, etc.

B) History of grants awarded (show the main author, the task performed, and separated into the following categories): scientific research grants, collaborative research/funded research (main author only), public research grants (main author only)

C) Membership and involvement in professional organizations, societal contributions (including collaborations with industry), and honors awarded

(3) Educational Accomplishments

A) Supervision (noting courses supervised and separated into the following categories: undergraduate and graduate levels, adjunct positions, and positions outside the university)

B) Improvement of Education: textbook authorship/translations, books/papers on the improvement of education, grants/awards received concerning education

C) Miscellaneous: history of participation and activity in educational committees with notable events mentioned

(4) Three journal publications accompanied by copies of each journal publication

(5) Research plan (approximately 1000 words)

(6) Education plan (approximately 500 words)

(7) Contact information of two references (name, institution, phone number, e-mail address)

16. Deadline for Application

Documents must arrive no later than November 30th, 2026 (Monday)

17. Submission Method

Applications should be sent using either of the following:

(1) Applications should be sent to the postal address indicated below via registered mail. Please indicate "Position for Division of Environmental Engineering, No. 2026-16" in red ink on the envelope. The submitted document will not be returned to the applicant. Applications will not be used for purposes other than this job posting.

(2) Via upload link of JREC-IN Portal (<https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekTop>).

18. Others

(1) Please note that an interview may be conducted if necessary. If an interview is required, the applicant is responsible for any travel expenditure.

(2) At Hokkaido University, we actively promote education and research activities while relying on diverse human resources and gender equality. Therefore, we explicitly invite women qualified in Environmental Engineering to apply. We are also actively supporting a satisfying work-life balance and are thus creating ideal environments for people to reach their full potential.

19. Contact Addresses

(1) Postal address for document submission

Personnel Office, Faculty of Engineering, Hokkaido University  
Kita 13, Nishi 8, Kita-ku, Sapporo, Japan 060-8628  
phone: +81 11 706 6156, 6117, 6118

(2) Inquiries

Prof. Yasumasa Tojo, Division Head  
Division of Environmental Engineering, Faculty of Engineering, Hokkaido

University

Kita 13, Nishi 8, Kita-ku, Sapporo, Japan 060-8628

phone: +81-11-706-6828

e-mail: [tojo@eng.hokudai.ac.jp](mailto:tojo@eng.hokudai.ac.jp)

## 20. Further Information

Further information can be found at the following URL:

<https://www.eng.hokudai.ac.jp/english/division/>