

令和4年8月1日

関係機関の長 殿

北海道大学大学院工学研究院長 瀬戸口 剛

教員の公募について（依頼）

謹啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、この度、北海道大学大学院工学研究院では、環境循環システム部門 資源循環工学分野（環境地質学研究室）の教員の公募を下記の要領で行うことになりました。

つきましては、貴所属関係者に周知いただくとともに、適任者の推薦方ご依頼申し上げます。

なお、北海道大学では、多様な人材による教育・研究活動の推進、男女共同参画推進に努めており、女性の積極的な応募を歓迎します。また、教育・研究活動と生活の両立支援、能力発揮・活躍環境整備に努めています。

敬具

記

1. 募集人員 教授 1名（任期の定めなし）
2. 所 属 環境循環システム部門 資源循環工学分野（環境地質学研究室）
3. 専門分野 環境資源工学における地質学的諸課題に関する専門分野
4. 担当科目 大学院では環境循環システム専攻および共同資源工学専攻に関する講義（日本語および英語）を担当し、学部では資源循環システムコースにおける講義、演習、実験等および学科・学部共通科目、全学教育科目を担当する。
5. 応募資格 着任時において博士の学位または Ph.D.を有する方
6. 採用予定 令和5年2月1日以降のできるだけ早い時期
7. 試用期間 3ヶ月
8. 勤務時間等 月～金曜日・裁量労働制（8：30～17：00を基本）・休憩時間45分
9. 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
10. 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
11. 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
12. 募集者の名称 国立大学法人北海道大学
13. 提出書類 以下の（1）～（3）については所定の書式を使用。末尾 URL からダウンロードできます。郵送で提出する場合は、印刷物と一緒に、提出書類の電子データを記録した CD、DVD、または USB フラッシュメモリーを提出して下さい。また、JREC-IN Portal の WEB 応募にて提出する場合は、下記書類を全て PDF にして提出して下さい。

(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 5 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）

14. 提出期限 令和 4 年 9 月 30 日（金）必着

15. 提出方法 以下の 2 つの方法のうち、いずれかで提出してください。

(1) 封筒表面に「環境循環システム部門教授公募 2022-13」と朱記し、書留で郵送してください。

(2) JREC-IN Portal (<https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekTop>) の WEB 応募にて送信してください。

※応募書類は原則として返却しません。応募書類は選考の目的以外には使用しません。

16. 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。

17. 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循環システム部門
部門長 川崎 了
TEL: 011-706-6318
E-mail: kawasaki@geo-er.eng.hokudai.ac.jp

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

Job Opening – Professor in Division of Sustainable Resources Engineering

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

1. Position Title

Professor (Tenured)

2. Laboratory and Division

Laboratory of Environmental Geology, Division of Sustainable Resources Engineering

3. Research Area

Expertise in various geological issues on environmental resources engineering

4. Scope of Work

4.1 Teaching

Graduate and undergraduate courses, exercises, and laboratories in Japanese and English.

General education classes of Department of Socio-Environmental Engineering and its relevant in Japanese.

4.2 Supervising Duties

Thesis supervision for undergraduate and graduate students

4.3 Other Duties

Duties as Faculty / Course committee member, etc.

5. Minimum Qualifications

(1) Ability to supervise the courses outlined above

(2) Ph.D.

6. Date of Appointment

1st February 2023, or as soon as possible after this date

7. Probation Period

Three months

8. Working hours, etc.

Monday to Friday; Discretionary work routine (standard 8:30-17:00) ;

Break time 45 minutes

9. Salary

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

10. Health insurance, etc.

- Employee pension insurance
- Mutual Association of the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology

- Employment Insurance
- Workers' accident compensation insurance

11. Measures to Prevent Second-hand Smoke

Smoking in designated areas only

12. Name of recruiting institution

Hokkaido University

13. Documents to Submit

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) Five 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)

14. Deadline for Application

Documents must arrive by 30th September 2022

15. 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 Sustainable Resources Engineering, No. 2022-13" 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>).

16. 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 Sustainable Resources 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.

17. 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. Satoru Kawasaki, Division Head

Division of Sustainable Resources Engineering, Faculty of Engineering, Hokkaido University

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

phone: +81-11-706-6318

e-mail: kawasaki@geo-er.hokudai.ac.jp

18. Further Information

Further information can be found at the following URL:

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