

様式－第 4

国立研究開発法人土木研究所 専門研究員公募 International Recruitment of Research Specialist Public Works Research Institute

職 名：水災害研究グループ 専門研究員

Position: Research Specialist, Water-related Disaster Research Group

募集人員：1 名

Number of Openings: One

任用期間：令和 8 年 4 月 1 日以降できるだけ早い時期～令和 10 年 3 月 31 日（なお契約は年度更新となる）

Employment Period:

Starting as soon as possible after 1st September 2025 until 31st March 2028

(The contract is subject to renewal every fiscal year, and may be extended beyond the initial employment period, depending on the progress of research/education projects.)

職務条件および待遇：

給 与：経験年数に応じて下記の範囲内で支給（令和 7 年 1 2 月現在）

日額 19,330 円～21,120 円

（常勤職員給与が改定された場合、常勤職員給与との均衡から増額又は減額する場合があります）

就 業 時 間： 8:30～17:15 休憩時間：12:00～13:00 （フレックス取得可）

休 日： 土日・祝日および年末年始（12/29-1/3）

休 暇 制 度： 1) 年次有給休暇：採用日に 10 日付与
（ただし、採用後 3 ヶ月は 3 日、6 ヶ月以内は 5 日の範囲まで）
2) 特別有給休暇：忌引きなど
3) 無給休暇：介護休暇など

諸 手 当： 時間外勤務手当、休日手当、期末手当・業績手当（6 月、12 月）、通勤手当、住居手当 など

社会保険等： 国土交通省共済組合短期給付、厚生年金保険、雇用保険、労災保険

試 用 期 間： 採用開始から 1 ヶ月

Employment Conditions:

Salary: The salary will be provided within the following range, depending on work experience and other considerations (as of December 2025) .

JPY 19,330 to 21,120 per day.

(When permanent staff salaries are revised, the salaries of research specialists may also be subject to revision accordingly.)

Hours: 8:30 to 17:15, including the lunch hour from 12:00 to 13:00.

(Flexible working hours are also available.)

様式－第 4

Holidays:	Saturdays, Sundays, national holidays, and New Year holidays (29 December to 3 January).
Leave:	1) Annual paid leave: 10 days per year. (Up to 3 days in the first 3 months of the employment and up to 5 days in the first 6 months.) 2) Special paid leave: funerals and other similar cases. 3) Unpaid leave: sickness and other similar cases.
Allowance:	Overtime work, holiday work, performance bonuses (June, December), commuting allowance, housing allowance, etc.
Insurance:	Health care, pension, unemployment, work-related injury.
Probationary employment period:	One month after employment.

職務内容：

- (1) 主要研究「中小河川から中下流域における土砂・流木・洪水氾濫等ハザード想定技術の開発」の一環として、現地調査とともに人工衛星による詳細な観測を含めた流路変動の特性と被災過程の把握、および土砂輸送モデルの精度・信頼性の向上。
- (2) ICHARM が海外から受け入れている研修生・学生に対する専門分野の研修・講義・指導。
- (3) 水災害軽減のための国際的なプロジェクトや情報ネットワーク活動への参加。専門分野に関連するプロジェクト形成支援・実施サポート
- (4) その他 ICHARM が実施する研究活動の実施サポート

Position description:

- (1) Evaluating flood risks caused by stream diversion, through field surveys and detailed satellite observations, and improvement the sediment transport models, in the main research project "Development of Hazard Assessment Technologies for Sediment, Driftwood and Flood Inundation in Small and Medium Rivers Downstream Basins".
- (2) Providing training, lectures, and supervisions in specialized fields for overseas trainees and students in ICHARM.
- (3) Participating in international projects and information network activities for water-related disaster risk reduction. Supporting the formation and implementation of projects related to specialized fields.
- (4) Support for implementing research activities conducted by ICHARM.

応募条件：

- 1) 土砂水理学分野で博士の学位を有すること
- 2) 土砂水理学分野での実務経験あるいは研究実績を有すること。土砂移動・河床変動等に関する研究の経験は有利となる。人工衛星に関する実務経験を有している者が望ましい。
- 3) 土砂水理学分野で論文（査読付論文が望ましい）を2編以上公表していること。
- 4) 英語でのコミュニケーション能力（会話・読解・作文能力）を有すること。
- 5) 英語による学生の研究指導を実施した経験を有すること。

様式―第 4

上記 1) から 5) を満たすことを条件とする。

Qualifications:

- (1) A doctoral degree in sediment hydraulics.
- (2) Work experience or Research achievement in the field of sediment hydraulics. Experience in research on sediment transport, riverbed fluctuation, etc. is an advantage. Work experience in the field of artificial satellite is preferable.
- (3) Publishing minimum of two research papers on sediment hydraulic (preferably peer-reviewed papers)
- (4) Proficiency in English (speaking, reading, and writing) necessary for communication.
- (5) Experience in providing research supervision in English to students.

応募締切：令和 8 年 2 月 6 日（金）17:00 必着

Closing Date: 17:00(JST), Friday, 6th February, 2026

選考方法： 書類審査（一次）、面接（二次）に基づき、知識、実務経験、過去の業務実績、研究意欲、英語能力等を総合的に勘案して、職務内容に最も適任であると考えられる者を 1 名選考する。

Selection:

Applicants who pass the initial document screening will be invited for an interview. The most qualified applicant will be selected for the position based on their expertise, work experience, previous work achievements, enthusiasm for research, English language skills, and other factors.

提出書類： 様式自由、書類は全て A 4 版、(1) 履歴書、(2) 業績書、(3) 研究論文リスト、(4) 研究論文別刷り（2 件以上）、(5) 学位取得証明書、(6) 成績証明書、(7) 業務に関する抱負（600～1000 文字以内で A4 版 1 枚）、(8) その他必要に応じて記載

Application Documents:

- (1) Resume (curriculum vitae)
- (2) List of past work achievements
- (3) List of journal papers
- (4) Copies of journal papers (2 copies or more)
- (5) Certificate of the academic degree
- (6) Certified academic transcripts of both undergraduate and graduate schools
- (7) Essay on your future work or research at ICHARM (600 to 1000 words, A4 size, one page)
- (8) Additional information

書類提出先・問い合わせ先：

〒305-8516 茨城県つくば市南原 1 番地 6

様式―第4

国立研究開発法人土木研究所 水災害研究グループハザードチーム 菊森佳幹

封筒に「専門研究員応募書類在中」と明記の上、書留で郵送のこと

TEL: 029-879-6778

FAX: 029-879-6709

E-mail: kikumori-y143co@pwri.go.jp

Contact Address for Application and Inquiry:

Dr. Yoshito KIKUMORI

International Centre for Water Hazard and Risk Management (ICHARM),

Public Works Research Institute

1-6 Minamihara, Tsukuba, Ibaraki, Japan, 305-8516

Phone: +81-29-869-6778

Fax: +81-29-879-6709

E-mail: kikumori-143co@pwri.go.jp

Application documents must be sent by registered mail with “Application for Research Specialist” clearly printed on the front of the envelope.

以上