# 独立行政法人土木研究所 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 Specialists, Water-related Disaster Research Group

## 募集人員:

1名

#### **Number of Recruitment:**

One

**任用期間**: 平成 27 年 1 月 1 日以降できるだけ早い時期~平成 30 年 3 月 31 日

(契約は会計年度毎の更新となる。なお研究・教育計画によっては雇用期間を延長する場合がある。)

#### **Employment period:**

Starting as soon as possible after 1st January 2015 until 31st March 2018

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

## 勤務条件および待遇:

給与: 経験年数に応じて下記の範囲内で支給(平成26年 4月現在)

日額 13,500~20,290 円程度

(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) 採用日に10日付与(ただし、採用された日から3ヶ月の間は3日の範囲

内、6ヶ月の間は5日の範囲内まで)

2) 特別有給休暇: 忌引きなど

3) 無給休暇:病気休暇など

諸手当: 時間外勤務手当、休日手当、期末手当(6月、12月)、通勤手当、

住居手当 など

社会保険等: 健康保険、厚生年金保険、雇用保険、労災保険

#### **Employment conditions:**

Salaries will be provided within the following range, depending on work experience and

other considerations (as of April 2014).

JPY 13,500 to 20,290 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

(The flex time arrangement is also available.)

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 for the initial 3 months of the employment and up to 5 days for the initial

6 months.)

2) Special paid leave: funerals and other similar cases

3) Unpaid leave: sickness and other similar cases

Allowance: overtime work, holiday work, bonuses (June, December), commuting, housing subsidy,

etc.

Insurance: health care, pension, unemployment, work-related injury

## 職務内容:

ICHARM は世界の水関連災害を防止し、軽減するため、各地域の実態を踏まえた的確な戦略を提供し、その実践を支援するための世界拠点となることをめざしている。そのために、洪水等の水関連災害に関係した研究・研修のリーダーシップをとれる日本国内外の優秀な人材を求めている。この職は、政策研究大学院大学との連携准教授として、防災学プログラムの博士課程、防災政策プログラムの修士課程の指導に当たることを予定している。さらには、開発途上国等からの短期研修の講師も担当する。研究並びに学位指導分野としては、流出・氾濫解析等の水文モデルあるいは災害リスク評価等を対象に実践的な対策につながる成果を期待している。外部資金等を獲得して、幅広く研究を展開していける実力ある研究者が望ましい。

## **Position description:**

ICHARM's mission is to be the world center of excellence to provide best practical strategies for prevention and mitigation of water-related disasters and assist localities, nations, regions and the world in their implementation. To accomplish this mission, we are searching for capable individuals who are excellent at taking the initiative in research and training on management of water-related disasters, such as floods, droughts and landslides. The position is responsible for supervising students in the doctoral course of disaster management and the master's course of disaster management policy as an adjunct associate professor of the National Graduate Institute for Policy Studies (GRIPS). She or he is also responsible for teaching participants in short-term training courses specifically designed for developing countries. We expect the candidates to be able to carry out research and supervise students for degrees in hydrological modeling for runoff and inundation analysis or in disaster risk assessment, hoping that results from such activities will successfully lead to practical measures for disaster management. It is also preferable that the applicants are capable of acquiring research funds from external schemes and conducting a wide range of research activities.

# 応募条件:

- 1) 水文・水関連災害分野で博士の学位を有するもの
- 2) 水文・水関連災害分野で大学院大学の准教授として活躍するにふさわしい十分な

研究・活動実績を有しているもの。

3) 英語での講義、論文指導、及び各国の専門家との共同研究、論文発表等をできる 高度な英語能力を有すること。

上記1)から3)を満たすことを条件とする。

なお、水文・水関連災害分野での国際活動の実務経験を有することが望ましい。

#### **Qualifications:**

- 1) Doctoral degree in hydrology or water-related disaster management
- Adequate research and teaching experience to serve as an associate professor in hydrology or water-related disaster management at graduate-level programs
- 3) High level of English fluency for giving lectures, supervising doctoral and master's theses, conducting collaborative research with overseas researchers, and paper presentation It is necessary to satisfy above 1),2),3) conditions.

And, preferably international work experience in hydrology or water-related disaster management

**応募締切**: 平成 26 年 12 月 1 日 (月) 17:00 必着

## **Closing date:**

17:00 (Japan time), 1st December 2014

**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 document screening will be interviewed. The most qualified applicant will be selected for the position based on expertise, work experience, previous work achievements, research enthusiasm, English skills, and other factors.

提出書類: 様式自由、書類は全てA4版。日本語もしくは英語のみ受け付ける。 但し、(7)は英語のみとする。

- (1) 履歴書
- (2) 業績書
- (3) 研究論文リスト
- (4) 研究論文別刷り(5件以内)
- (5) 学位取得証明書
- (6) 成績証明書(大学、および、大学院の両者)
- (7) 業務に関する抱負(600~1000文字以内でA4版1枚。英語のみ。)
- (8) その他必要に応じて記載。

## **Application documents:**

The following documents must be A4 size and written in Japanese or English except document (7), which must be written in English. No specific format is required.

1) Resume (curriculum vitae)

- 2) List of past work achievements
- 3) List of journal papers
- 4) Copies of journal papers (up to five)
- 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, English only)
- 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 独立行政法人土木研究所 水災害・リスクマネジメント国際センター 水災害研究グループ 加本・大川 宛て

郵送資料については、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。また応募条件の詳細等については下記に問い合わせること。

TEL: 029-879-6809 FAX: 029-879-6709

E-mail: icharm\_recruitment@pwri.go.jp

## **Contact Address for Application and Inquiry:**

Minoru KAMOTO (Mr.)

Yukie OKAWA (Ms.)

ICHARM, Public Works Research Institute

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

Phone: +81-29-879-6809 Fax: +81-29-879-6709

E-mail: icharm\_recruitment@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