

平成29年1月16日

関係機関長および関係各位

京都大学自然科学域防災学系長
(防災研究所長)

寶 馨

教員の公募について

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

京都大学防災研究所は「災害に関する学理の研究及び防災に関する総合研究」を目的とする全国共同利用の研究所であり、5研究部門・6附属研究センターによって構成されています。平成22年度より、「自然災害に関する総合防災学の共同利用・共同研究拠点」に認定され、より広範な共同利用・共同研究を推進しております。

このたび、下記の通り教員を公募することになりました。つきましては、ご多用のところ、まことに恐縮ではございますが、関係各位の皆様方にご連絡いただくとともに、適任者の応募についてよろしくお取り計らい下さいますようお願い申し上げます。

なお、京都大学では、大学改革の一環として平成28年度より学域・学系制度を導入しました。この新制度においては、教員は教員組織としての学系に所属し、従来の部局は教育研究組織と位置づけられることになりましたので併せてお知らせ致します。

敬具

記

1. 職 種： 准教授
2. 募集人員： 1名
3. 所 属： 京都大学自然科学域防災学系
4. 勤務場所： 京都大学防災研究所
総合防災研究グループ 社会防災研究部門 都市空間安全制御研究分野
(所在地：宇治市五ヶ庄)
5. 職務内容：
災害に強い都市空間・生活空間の創造を目指して、特に広域にわたる都市圏における地震およびそれに随伴した事象による各種災害（火災・津波等を含む）の予測と低減に関する理論的および実証的研究を推進するとともに、国際的にその成果を展開することにより、総合的な災害低減方策への発展に貢献する。また、京都大学大学院工学研究科建築学専攻の教育を担当する予定である。
6. 資 格 等： 博士の学位を有すること。
国籍は問わないが、日常的に日本語が使えること。
7. 採用予定年月日： 平成29年6月1日以降のできるだけ早い時期
8. 任 期： なし

9. **勤務形態**： 専門業務型裁量労働制（週 38 時間 45 分相当、1 日 7 時間 45 分相当）
休日：土・日曜日、祝日、年末年始、創立記念日及び夏季休業日
10. **給与・手当等**： 本学支給基準に基づき支給
11. **社会保険**： 文部科学省共済組合、厚生年金、雇用保険及び労災保険に加入
12. **応募方法**： 次の (1)~(6) 各一式
- (1) 履歴書
 - (2) 研究業績一覧（査読付き論文とその他の論文、著書、解説、報告などに区分けしたもの）
 - (3) 主要論文別刷（コピー可）5 編
 - (4) 研究業績の概要（A4 用紙 2 ページ以内）
 - (5) 今後の研究計画及び抱負（A4 用紙 2 ページ以内、説明図の利用可：これまでの実績を踏まえてどのような研究を行うか、応募者の考えを示すこと。また、教育についても言及すること。）
 - (6) 推薦書（または、応募者について意見を伺える方 2 名の氏名と連絡先）
13. **書類提出先**：
〒611-0011 宇治市五ヶ庄 京都大学防災研究所担当事務室 気付
社会防災研究部門 都市空間安全制御研究分野 准教授選考調査委員会 宛
（封筒の表に「教員応募書類在中」と朱書し、郵送の場合には書留にすること）
14. **応募締切**： 平成 29 年 3 月 15 日（水）【必着】
15. **選考方法**： 書類選考のうえ、必要に応じて面接を行います。面接等の詳細は、別途連絡します。
16. **問い合わせ先**：
〒611-0011 宇治市五ヶ庄 京都大学防災研究所担当事務室 気付
社会防災研究部門 都市空間安全制御研究分野 准教授選考調査委員会 宛
e-mail: <apply_staff 'at' dpri.kyoto-u.ac.jp> （'at' を@に置き換えてください）
（封書あるいは電子メールに限る）
17. **その他**：
応募書類に含まれる個人情報は、選考および採用以外の目的には使用しません。
なお、京都大学は男女共同参画を推進しています。多数の女性研究者の積極的な応募を期待しています。
9. および 10. の詳細は下記 web ページ「国立大学法人京都大学就業規則一覧」をご覧ください。<http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/about/organization/kisoku/kichiran.html>

社会防災研究部門の概要

1. 研究目的及び研究内容の概要

社会防災研究部門は、下記の4分野で構成されており、災害に強い生活空間、都市、地域の実現のための総合防災に関する方法論の構築を目指し、社会の発展・複雑化とそれに伴う災害の複合化過程の科学的な分析・予測、現代社会の災害に対する脆弱性やリスクの総合的診断、ならびに安全性と快適性を備えた文化的で持続可能な社会構築のための防災設計・防災計画・災害マネジメントの技術や方法論の研究開発を推進している。

都市空間安全制御研究分野

安全・安心なまちづくりのための技術と方法論の開発を行う。特に都市空間の大地震による危険度評価法の研究とともに、安全性と快適性を備えた質的に高度な生活空間を実現するための空間安全制御手法に関する研究を行う。

都市防災計画研究分野

都市に潜在する災害危険の評価および被害軽減対策に関する研究を行う。特に、都市域大災害時の人的・物的損失リスク評価手法、都市防災計画のための地震危険度評価手法、住民避難性状予測および避難安全計画、および歴史・文化都市の都市環境・景観の保存・創生と調和する都市防災計画手法に関する研究などを行う。

防災技術政策研究分野

時空間モデリング、計算機集約型分析、リモートセンシングなどの領域における新技術を考究し、災害事象の監視・予測精度向上、リスクマネジメント・危機管理政策のために応用する。また、地球規模から流域規模の社会変動と水循環・水災害の相互作用を解析し、持続可能な社会実現のための政策展開、国際防災戦略に関する研究を行う。

防災社会システム研究分野

安全で安心な社会の形成を目指した総合的施策を合理的に策定・実施するためのマネジメントシステム構築の方法論に関する研究を実施する。特に、社会・経済システムと災害過程との相互作用の解明、リスクコミュニケーションの促進のための方法論構築、参加型防災計画の支援のための情報システムの構築を通じて、災害に強い社会を実現するための防災システムを探求する。

2. 現在の教員構成(平成28年12月1日現在)

	【教授】	【准教授】	【助教】
都市空間安全制御研究分野	川瀬 博	(今回公募)	
都市防災計画研究分野	牧 紀男	関口 春子	
防災技術政策研究分野	寶 馨	佐山 敬洋	(準備中)
防災社会システム研究分野	多々納裕一	(準備中)	
		Subhajyoti SAMADDAR	
国際防災共同研究分野(外国人客員)	Ásthildur Elva BERNHARÐSDÓTTIR		
港湾物流BCP研究分野(共同研究)	特定教授:小野憲司	特定准教授:熊谷兼太郎	

共同利用・共同研究拠点 について

個々の大学の枠を超えて、大型の研究設備や大量の資料・データ等を全国の研究者が利用し共同研究を行う「共同利用・共同研究」のシステム、全国共同利用研究所として、防災研究所は共同利用や共同研究を推進してきましたが、平成20年7月に創設された、文部科学大臣による「共同利用・共同研究拠点」の認定制度により、平成22年度からは、新たに「自然災害に関する総合防災学の共同利用・共同研究拠点」として共同利用・共同研究を推進しています。

なお、京都大学防災研究所の詳細は下記のホームページをご参照下さい。

<http://www.dpri.kyoto-u.ac.jp/>

**Associate Professor Position in the Safety Control of Urban Space Laboratory,
Research Division of Disaster Management for Safe and Secure Society,
Disaster Prevention Research Institute, Kyoto University**

Jan. 16th, 2017

The Faculty Consort of Disaster Prevention Research, Kyoto University invites applications for a permanent Associate Professor position.

Job description and required qualification: The appointed candidate is required to conduct theoretical and empirical research at the Disaster Prevention Research Institute (DPR) on prediction and reduction of various types of disasters caused by earthquakes and subsequent phenomena (including fire and tsunami) in a wide urban space, with the aim of creating the urban space resilient to such disasters. The candidate is also expected to contribute to the progress of integrated disaster risk reduction through the international collaboration of his/her research. In addition, he/she is expected to teach in the Department of Architecture and Architectural Engineering, Graduate School of Engineering, Kyoto University. He/she must hold a doctorate or equivalent degree and be proficient in Japanese.

Starting date: June 1st, 2017 or later.

Working conditions: Working hours: 38 hours 45 minutes per week under a flexible-hours system. Days off: Saturdays, Sundays, public holidays, Year-end and New Year holidays, University Foundation Day, and summer vacation.

Salary and benefits: To be determined in accordance with the existing employment regulations of Kyoto University.

Social Insurance: Eligible for MEXT* mutual aid association membership, employees' pensions, employment insurance, and workers' compensation insurance.

*Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology of Japan

Applicants should prepare the following material:

- (1) Curriculum vitae
- (2) List of publications (divided clearly into refereed journal papers and others)
- (3) Copies of five relevant papers
- (4) Brief summary of research and related contributions (up to two A4 pages)
- (5) Statement of research plans (up to two A4 pages, including figures)
- (6) Recommendation letters or names and contact information of two references (including

addresses, fax numbers, and e-mail addresses)

The complete application package must arrive by the deadline of March 15th, 2017 (JST) at the following address:

Selection Committee for Associate Professor, SCUS Laboratory, Research Division of Disaster Management for Safe and Secure Society,
c/o DPRI Administrative Office, Uji Campus,
Kyoto University
Uji, Kyoto 611-0011, JAPAN

For inquiries, send email to <apply_staff 'at' dpri.kyoto-u.ac.jp> (replace 'at' with @)

For more information about DPRI, see <http://www.dpri.kyoto-u.ac.jp/>.

Kyoto University is an equal opportunity employer.