

四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構非常勤教員公募要項

1. 機構名	2. 専門分野・職務内容	3. 募集人員
四国危機管理教育・研究 ・地域連携推進機構	「地域レジリエンスに係る数理・データサイエンス分野」	特命准教授または特命講師 1名

4. 応募資格：原則、以下の全てを満たすこと
- ・博士号ないしはPh.Dを有する、もしくは令和5年3月31日までに取得見込みの者
 - ・分野を問わずに数理・データサイエンス、AIに係る教育ならびに研究ができる者
 - ・構造物の動的解析、津波／高潮等の浸水解析、さらには両者に係る避難行動解析が可能で、かつ、関連研究の実績がある者
 - ・人工知能関係（機械学習、深層学習、CNN、YOLO等）の知識が豊富で、かつ、関連研究の実績がある者
 - ・Pythonによるプログラミングと、関連する教育ができる者
 - ・衛星画像やドローンの画像を中心に、画像処理・解析ができる者
 - ・香川や四国の他の3県を対象に研究の実績がある者
5. 採用予定年月日：令和5年4月1日以降のできるだけ早い着任可能日
6. 提出書類：①履歴書、②研究業績リスト、③主要論文の別刷（コピー可）及びその概要、④教育・研究・社会貢献活動報告書、⑤本機構における教育研究の抱負等、⑥応募者について問合せ可能な方のリスト（提出書類の記入要領は別紙のとおり）、⑦上記のデータを保存した電子媒体
※「研究業績リスト」は別紙3、「教育・研究・社会貢献活動報告書」は別紙4を参照して記載してください。
7. 応募期限：令和4年10月11日（火）17時（必着）
8. 送付先：〒760-8521 高松市幸町1番1号
国立大学法人香川大学四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構
企画調整室長 三好 正明
（「四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構非常勤教員応募書類在中」と朱書の上、簡易書留にて送付ください。）
9. 問合せ先：〒760-8521 高松市幸町1番1号
国立大学法人香川大学四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構
企画調整室長 三好 正明
※応募資格を満たすかどうかについてはお答えできません。
TEL：087-832-1651
FAX：087-832-1668
E-mail：miyoshi.masaaki@kagawa-u.ac.jp
10. ホームページ：香川大学四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構
<http://www.kagawa-u.ac.jp/iecms/>
11. 選考方法：第1次選考……書類審査
第2次選考……面接（詳細は、第1次選考合格者に連絡します。）
※第2次選考のための旅費は、自己負担となります。
12. その他：香川大学は男女共同参画を積極的に推進しており、選考にあたって業績（教育業績、研究業績）及び人物の評価等において同等と認められる場合は、本学のジェンダーバランスに配慮して採用します。雇用については年度毎更新で、令和7年3月31日までとなります。

教員応募提出書類作成要領

- ① 履歴書
市販のもの、自作のものいずれでも結構です。必ず写真を貼付し、押印してください。
住所、氏名、生年月日、連絡先、学歴（高等学校卒業以降の全て、入学卒業年月を記載すること）
職歴（非常勤講師を含む）等の他に所属学会もご記入ください。
- ② 研究業績リスト
著書、学術論文、国際会議プロシーディングス、登録特許、作品など、研究業績について、別紙3の様式に準じて作成してください。
- ③ 主要論文の別刷及びその概要
研究業績リストに記載の主要な論文（5編以内）について、その内容をそれぞれ400字以内で簡潔に説明し、併せてその別刷を添付してください。
- ④ 教育・研究・社会貢献活動報告書
教育活動、研究活動、社会貢献活動について、別紙4の様式に準じて記載してください。
- ⑤ 本機構における教育研究の抱負等（A4判用紙2枚以内）
香川大学四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構における教育研究の抱負、応募する専門分野及び職種等についての抱負を記述してください。
- ⑥ 応募者について問合せ可能な方のリスト
国内外を問わず著名な研究者等から、3人以上を挙げてください。
なお、「著名」の判断は応募者に委ねますが、簡潔な説明文を添付してください。

研究業績リスト

- ・ I. 著書, II. 学術論文 (査読付き), III. 国際会議プロシーディングス (査読付き), IV. 登録特許, V. 作品, VI. 学術論文 (査読なし), VII. 学会発表 (査読なし), VIII. その他 (報告書等) に分けて, 項目別に通し番号をつけて記載してください。該当する業績がない項目は記載しないでください。
- ・ 著者名, 執筆者名の欄は, 応募者本人の氏名に下線を付してください。
- ・ 頁下段中央に頁数を付してください。

氏名 ○○○○

I. 著書

1. 著者名 : ○○○○ (単著)
著書名 : ○○○○, 全300頁
出版社名 : ○○出版, ×××年
2. 著者名 : ○○○○ (分担執筆, 共著者 (又は監修, 編集者) : △△△△)
著書名 : ○○○○, 全350頁 (担当箇所 : 第○章, 50~100頁)
出版社名 : ○○出版, ×××年

II. 学術論文 (査読付き)

1. 執筆者名 : ○○○○, △△△△, □□□□
論文題目 : ○○○○
掲載誌名 : ○○学会論文集, 巻(号), pp.100-108, ×××年
※電子版で掲載頁番号が不明の場合は, 当該研究の頁数 (○頁) を記入してください。

III. 国際会議プロシーディングス (査読付き)

1. 執筆者名 : ○○○○, △△△△, □□□□
論文題目 : ○○○○
掲載誌名 : Proceedings of ○○○○, pp.100-108, 2012
※電子版で掲載頁番号が不明の場合は, 当該研究の頁数 (○頁) を記入してください。

IV. 特許登録 (登録された特許についてのみ記載してください。)

1. 発明者名 : △△△△, ○○○○, □□□□
発明の名称 : ○○○○
特許番号 : 特許第×××号, (登録年月日 : ×××年××月××日)

V. 作品 (建築作品, 知的財産として登録済みの意匠, 特許 (公開特許を含む) が採用された商品, テレビ・ラジオなどにより放送された作品, 劇場などで一般公開された作品 (音楽作品や映像作品等), 公募展の入選作品, 企画展の招聘作品, 展覧会の企画・キュレーション, 企画執行に係わった商品) ※商品には外部機関から評価されたソフトウェア・サービス等を含む。(作品の概要と関わりが具体的に分かる内容を記載してください。エビデンス (第三者機関やメディア (テレビ・新聞・雑誌・WEB等) により公開された資料) があれば記載し, 添付してください。)

1. 製作者名 : △△△△, ○○○○, □□□□
作品の名称 : ○○○○, ×××年, 発表場所
概要 :
関わり :
エビデンス :

VI. 学術論文 (査読なし) (上記のIIと同じ体裁で記載してください。)

VII. 学会発表 (査読なし) (上記のIIIと同じ体裁で記載してください。)

VIII. その他 (報告書等を適宜記載してください。)

教育・研究・社会貢献活動報告書

I. 教育活動, II. 研究活動, III. 社会貢献活動, IV. 自己評価・自己アピールについて, それぞれ以下の
ような事項について記載してください。

I. 教育活動

- ・主な教育活動歴（大学における授業担当, 学協会等における講習会の講師等も含む。）
- ・受賞歴（教育活動に関する受賞歴）
- ・教科書の執筆, 教材の開発等
- ・その他教育活動に関する業績

II. 研究活動

- ・受賞歴（研究活動に関する受賞歴, 全受賞者氏名, 表彰名称, 表彰業績名, 表彰主催団体名及び表彰年月日を明記してください。）
- ・学会, シンポジウム等における招待講演（本人の講演に限ります。）
- ・科学研究費補助金, 財団の助成金などこれまでに獲得した競争的研究資金（研究費の種類, 研究テーマ, 研究費を受けた期間及び研究費の金額を記載してください。）

III. 社会貢献活動

- ・学会, シンポジウム, 研究会などの組織・運営や役職など
- ・国及び地方公共団体等の審議会, 委員会等の委員（委員名称, 期間）
- ・学協会, 市民団体等への貢献活動

IV. 自己評価・自己アピール

これまでのご自身の教育・研究・社会貢献活動に関する自己評価・自己アピールを自由に記載してください。