

2025年度拠点間連携共同研究【重点推進研究】採択課題一覧

2025.4現在

| 課題番号・<br>カテゴリー名          | 提案内容のタイトル                                                | 研究代表者  |                          | 代表者                                        |
|--------------------------|----------------------------------------------------------|--------|--------------------------|--------------------------------------------|
|                          |                                                          | 氏名     | 所属機関                     |                                            |
| 2024-K-1-1<br>総括型        | 地震火災と津波火災の統合的予測に関する研究                                    | 西野 智研  | 京都大学 防災研究所               | 加藤 尚之<br>(東大・地震研)<br><br>松島 信一<br>(京大・防災研) |
|                          | シナリオ・手法の組み合わせにより変化する災害リスクの理解支援システムの開発                    | 牧 紀男   | 京都大学 防災研究所               |                                            |
|                          | 地盤の動的応答評価のための地盤物性の空間分布推定の高度化                             | 上田 恭平  | 京都大学 防災研究所               |                                            |
|                          | 系統的な地震リスク評価プラットフォームの高度化と新展開の検討                           | 松島 信一  | 京都大学 防災研究所               |                                            |
|                          | 建造物の被害推定および発災時の災害対応システムに関する検討                            | 毎田 悠承  | 東京大学 地震研究所               |                                            |
|                          | 南海トラフ地震の震源像の推定とその不確実性に関する研究                              | 宮澤 理稔  | 京都大学 防災研究所               |                                            |
|                          | 南海トラフにおける人工震源構造調査と自然地震観測から求められる地殻内地震波速度・減衰構造の統合的編集と精度の検討 | 望月 公廣  | 東京大学 地震研究所               |                                            |
| 2024-K-1-2-2<br>特定型(その2) | 微動及び重力観測による地すべり地域及び断層帯での地盤震動特性の把握及び地盤構造モデルの構築            | 野口 竜也  | 鳥取大学 工学部                 | 三宅 弘恵<br>(東大・地震研)                          |
|                          | 地震ハザードにおける地下構造の影響の評価手法の開発                                | 三宅 弘恵  | 東京大学 地震研究所               |                                            |
|                          | 地震動や微動による複数種類の評価指標による地盤構造推定手法の開発と適用                      | 吉田 邦一  | 福井大学附属 国際原子力工学研究所        |                                            |
|                          | 不整形地盤による地盤増幅特性の不確実性の定量的評価に関する研究                          | 松島 信一  | 京都大学 防災研究所               |                                            |
|                          | 岡山県の3次元地盤構造モデルの構築に向けた研究                                  | 竹中 博士  | 岡山大学 学術研究院<br>環境生命自然科学学域 |                                            |
|                          | 地震波動伝播における地下構造の影響の研究                                     | 飯高 隆   | 東京大学 情報学環                |                                            |
| 2025-K-1-2-3<br>特定型(その3) | 耐震性能の情報に基づいた木造建物群モデルの構築                                  | 汐満 将史  | 山形大学 工学部                 | 境 有紀<br>(京大・防災研)                           |
|                          | 実被害データの得られていない建物群を対象とした被害関数の検討                           | 中澤 駿佑  | 宇都宮大学 地域デザイン科学部          |                                            |
|                          | 巨大地震による建築被害予測およびリスク評価の高精度化するための非線形建物群と被害関数の構築            | 境 有紀   | 京都大学 防災研究所               |                                            |
| 2025-K-1-2-4<br>特定型(その4) | 南海トラフ地震臨時情報の不確実性および防災対応に関する市民と研究者の認識の違いの現状把握             | 林 能成   | 関西大学 社会安全学部              | 酒井 慎一<br>(東大・地震研)                          |
|                          | 南海トラフ地震臨時情報に対する社会の受け止め方の多様性                              | 酒井 慎一  | 東京大学 地震研究所               |                                            |
| 2025-K-1-2-5<br>特定型(その5) | 関東地方のプレート境界面における大地震の発生ポテンシャル評価                           | 加藤 愛太郎 | 東京大学 地震研究所               | 加藤 愛太郎<br>(東大・地震研)                         |
|                          | 首都圏における災害リスク評価のための震源モデル群の構築                              | 松島 信一  | 京都大学 防災研究所               |                                            |

※配分額は2025年6月末頃までに、決定・通知予定