

2023年度拠点間連携共同研究【重点推進研究】採択課題一覧

課題番号・ カテゴリー名	提案内容のタイトル	研究代表者		代表者	報告書
		氏名	所属機関		
2023-K-1-1 総括型	プレート間摩擦強度とプレート間巨大地震像推定に関する研究	宮澤 理稔	京都大学 防災研究所	加藤 尚之 (東大・地震研) 松島 信一 (京大・防災研)	報告書
	隣接建物の存在が直接基礎構造物の液状化被害に及ぼす影響評価	上田 恭平	京都大学 防災研究所		
	迅速な構造物の被害把握技術開発の為に基礎的検討	楠 浩一	東京大学 地震研究所		
	系統的な地震リスク評価プラットフォームの高度化	松島 信一	京都大学 防災研究所		
	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		
	地震リスク評価に資するマルチスケールなエクスポージャー情報の地理情報システムへの実装	西嶋 一欽	京都大学 防災研究所		
	巨大地震のリスク評価の高度化を目指した地下構造と波形伝播の影響による地盤震動の評価の研究	飯高 隆	東京大学 情報学環/地震研究所		
	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		
2023-K-1-2-6 特定型(その6)	地震および豪雨による斜面災害発生個所の事前予測方法の統合	齊藤 隆志	京都大学 防災研究所	齊藤 隆志 (京大・防災研)	報告書
2023-K-1-2-7 特定型(その7)	巨大地震に起因するマルチハザードによるリスク評価手法に関する研究	松島 信一	京都大学 防災研究所	松島 信一 (京大・防災研)	報告書
2023-K-1-2-8 特定型(その8)	地震火災・津波火災のリスク評価手法の高度化	西野 智研	京都大学 防災研究所	西野智研 (京大・防災研)	報告書
	地震後火災リスク軽減のための避難路照明計画に関する研究	秋月 有紀	富山大学 学術研究部 教育学系		
	地震火災・津波火災の発生・被害拡大を抑制する対応行動モデルの策定	北後 明彦	神戸大学 都市安全研究センター		
2023-K-1-2-9 特定型(その9)	微動および重力探査に基づく中山間地域における地震動評価のための詳細地盤構造モデルの構築	野口 竜也	鳥取大学 工学部 社会システム土木系学科	飯高隆 (東大・情報学環/ 地震研究所)	報告書
	岡山県内の高密度な震度観測点における地盤増幅率と地盤構造の推定	竹中 博士	岡山大学 学術研究院 自然科学学域		
	地盤震動における地下構造の影響の定量的評価の研究	飯高 隆	東京大学 情報学環/地震研究所		

2023年度拠点間連携共同研究(一般課題型研究)採択課題一覧

課題番号	研究課題名	研究代表者		報告書
		氏名	所属	
2022-K-02	桜島大規模噴火による大量軽石火山灰降下に対する事前広域避難に向けた実践的研究	大西 正光	京都大学 大学院工学研究科	報告書
2022-K-03	活断層により形成される盆地端部構造と歴史地震の被害分布との関係に関する研究	松島 信一	京都大学 防災研究所	報告書
2022-K-06	リスクコミュニケーションを推進するための地震・火山災害に関する意識調査の標準的な質問紙設計とその有効性の検証	秦 康範	山梨大学 大学院総合研究学部 工学域	報告書
2022-K-07	1923年関東地震の木造建物被害率に基づく震源破壊プロセスの解明	伊藤 恵理	京都大学 防災研究所	報告書
2022-K-08	既存在来木造建物に大きな被害を引き起こす地震動の発生要因に関する研究	境 有紀	京都大学 防災研究所	報告書
2023-K-01	コミュニティ断層モデルの試作	安藤 亮輔	東京大学 大学院理学系研究科 地球惑星科学専攻	報告書
2023-K-02	確率論的津波漂流物評価手法構築に向けた数値的検討	千田 優	海上・港湾・航空技術研究所 港湾空港技術研究所 津波高潮研究グループ	報告書
2023-K-03	地盤と建物特性を考慮した建物被害分析と後発地震への応答予報モデルの構築	倉田 真宏	京都大学 防災研究所	報告書
2023-K-04	土砂災害のサイレントキラーとなる地震による地表変状の研究 2022年12月31日山形県鶴岡市西目の斜面崩壊に与えた2019年山形県沖地震の影響評価	齊藤 隆志	京都大学 防災研究所	報告書
2023-K-05	社会の要請に基づく首都圏における災害の誘因予測のための官民連携のフレーム検討・構築	田端 憲太郎	防災科学技術研究所 地震減災実験研究部門 (兵庫耐震工学研究センター)	報告書
2023-K-06	長寿命化改修を実施した高経年建物の被害把握のための地盤と建物の地震観測に関する基礎的検討	中村 友紀子	千葉大学 大学院工学研究院	報告書