

2022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		
2022-K-1-1 総括型	巨大地震発生域のプレート間摩擦状態推定に関する研究	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
	建造物の被害推定と発災時の対応システムに関する検討	楠 浩一	東京大学 地震研究所		
	地盤物性の空間的不均質性が直接基礎建造物の地震応答に及ぼす影響評価	上田 恭平	京都大学 防災研究所		
	巨大地震のリスク評価の高度化にむけた強震動評価の研究	飯高 隆	東京大学 情報学環		
	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		
	巨大地震リスク評価のための計算科学・計算機科学的な観点からの検討	市村 強	東京大学 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		
2022-K-1-2-3 特定型(その3)	室内土質試験の不確実性を考慮した浅部地盤の非線形応答評価	上田 恭平	京都大学 防災研究所	上田 恭平 (京大・防災研)	報告書
	水平2方向入力地震動が浅部地盤の非線形応答に及ぼす影響の評価	井上 和真	群馬工業高等専門学校 環境都市工学科		
	Numerical analysis of adjacent pile supported structures and development of failure envelopes involving liquefaction-induced large deformations	Sahare Anurag Rahul	京都大学 防災研究所		
2022-K-1-2-5 特定型(その5)	建造物の即時被害把握技術に関する研究	楠 浩一	東京大学 地震研究所	楠 浩一 (東大・地震研)	報告書
2022-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
2022-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
	歴史資料からのマルチハザードの抽出と分析	加納 靖之	東京大学 地震研究所		

2022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	
2021-K-01	津波被害予測における震源モデルの不確実性の評価	宮下 卓也	京都大学 防災研究所	報告書
2021-K-02	リアルタイム地震情報配信手法の高度化に向けた地盤特性の影響度評価	倉田 真宏	京都大学 防災研究所	報告書
2021-K-05	1m-LiDAR DEMを用いて検出された地すべりなどの不安定土塊の微動及び地震動観測による相対的危険度評価	齊藤 隆志	京都大学 防災研究所	報告書
2021-K-09	ばらつきを考慮したハザード想定結果の「受け取られ方」に関する評価研究	牧 紀男	京都大学 防災研究所	報告書
2022-K-01	活断層末端の活火山地域における大規模斜面崩壊の発生予測に関する研究 -1858年(安政五年)立山, 鳶崩れを例として-	金田 平太郎	中央大学 理工学部	報告書
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 防災研究所	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-04	連続地震動観測による大規模地すべりの再活動危険度評価	王 功輝	京都大学 防災研究所	報告書
2022-K-05	日本の強震観測点におけるESG研究成果の収集および分析	山中 浩明	東京工業大学 環境・社会理工学院	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 大学院総合研究部	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