2020年度拠点間連携共同研究【重点推進研究】採択課題一覧

2020 3現在

			2020.3現在	
担安内窓のねんり	研究代表者		代表者	
灰糸内谷のダイトル	氏名	所属機関	八衣白	
南海トラフ巨大地震の震源像と短周期波動伝播特性における研究	宮澤 理稔	京都大学 防災研究所		
地盤物性の不確実性を考慮した巨大地震時の地盤災害リスク評価	上田 恭平	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・拡大	牧 紀男	京都大学 防災研究所		
実験・観測データベースを用いた被害評価の精緻化	楠 浩一	東京大学 地震研究所	市村 強 (東大・地震研)	
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	松島 信一 (京大·防災研)	
巨大地震のリスク評価にむけた地殻構造の影響および強震動評価と その高度化	飯高 隆	東京大学 地震研究所		
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設内地震波速度・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		
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・拡大	牧 紀男	京都大学 防災研究所	牧 紀男 (京大·防災研)	
スペクトル分離手法による海域の伝播経路特性と観測点サイト特性 の把握	川瀬 博	京都大学 防災研究所		
西南日本の海陸境界部における地震波減衰構造の推定	中島 淳一	東京工業大学 理学院	望月 公廣 (東大·地震研)	
定常的地震活動の震源および地震波速度構造の精度向上による地 震波動場推定の高度化	望月 公廣	東京大学 地震研究所		
巨大地震による斜面災害発生個所の事前予測方法の検討	齊藤 隆志	京都大学 防災研究所	齊藤 隆志 (京大·防災研)	
	地盤物性の不確実性を考慮した巨大地震時の地盤災害リスク評価 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・拡大 実験・観測データベースを用いた被害評価の精緻化 三大地震のリスク評価にむけた地殻構造の影響および強震動評価とその高度化 三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 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 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・拡大 スペクトル分離手法による海域の伝播経路特性と観測点サイト特性の把握 西南日本の海陸境界部における地震波減衰構造の精度向上による地震波動場推定の高度化	展案内容のタイトル	度案内容のタイトル 南海トラフ巨大地震の震源像と短周期波動伝播特性における研究 宮澤 理稔 京都大学 防災研究所 地盤物性の不確実性を考慮した巨大地震時の地盤災害リスク評価 上田 恭平 京都大学 防災研究所 とナリオ・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 牧 紀男 京都大学 防災研究所 実験・観測データベースを用いた被害評価の精緻化 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 を で高度化 坂高 隆 東京大学 地震研究所 を で高度化 東京大学 地震研究所 を である地震の表表を表現である。 東京大学 地震研究所 を である地震の表表を表現である。 東京大学 地震研究所 を である地震が表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表	

2020年度拠点間連携共同研究(一般課題型研究) 採択課題一覧

2020.3現在

課題番号	研究課題名		所属			
2019-K-01	不均質な断層すべり分布を考慮した津波の確率論的予測と不確実性の評価		東京大学 地震研究所			
2019-K-02	強震観測点におけるサイト特性評価手法の開発に関する多国間共同研究 Multi-national joint-research on the development of the evaluation scheme for site characteristics at strong motion observation sites	川瀬 博	京都大学 防災研究所			
2019-K-04	強震動のブラインド予測のための共用地盤モデルの構築に関する研究	山中 浩明	東京工業大学 環境·社会 理工学院			
2019-K-05	火山砕屑物からなる斜面の崩壊に対する地震とその前後の降雨の影響評価	渦岡 良介	京都大学 防災研究所			
2019-K-06	活断層における地殻変動に伴う盆地形成過程から推定される盆地端部での 基盤構造を考慮した地震動増幅特性に関する研究	松島 信一	京都大学 防災研究所			
2019-K-07	建物の応答を考慮した高精度地震情報配信手法の開発	倉田 真宏	京都大学 防災研究所			
2020-K-01	テフラ堆積域における地震動に伴う斜面崩壊の発生場と規模の予測	松四 雄騎	京都大学 防災研究所			
2020-K-02	桜島大規模火山噴火を対象とした事前避難を実現するためのリスクコミュニケーション方法に関する実践的研究	大西 正光	京都大学 防災研究所			
2020-K-03	地震発生の切迫性を伝える災害情報モデルとシナリオの構築 〜北海道胆振東部地震からみえた新たな課題としての複合連鎖問題の解釈 を通して〜	岡田 成幸	北海道大学 広域複合災 害研究センター			
2020-K-04	地震シナリオの不確実性を考慮した津波被害の確率論的評価	浅井 光輝	九州大学 大学院工学研 究院			
2020-K-05	文化財等の所在情報と災害情報の重ね合わせによる文化財等災害予測 マップの構築と活用	蝦名 裕一	東北大学 災害科学国際 研究所			

研究期間延長課題一覧

課題番号	研究課題名	研究代表者		
		氏名	所属	
2019-K-09	訪日外国人旅行者に対する地震・火山に関する情報提供と風評被害対策に 関する事例分析 -2018年胆振東部地震、2018年大阪府北部地震、2018年 草津白根噴火、2015年箱根山噴火を対象として-	奏 事節	山梨大学 大学院総合研 究部工学域	