

令和3年度「災害の軽減に貢献するための地震火山観測研究計画」
成果報告シンポジウム 開催報告

新型コロナウイルス感染症の感染拡大対策として、オンラインで開催した。

主催：地震・火山噴火予知研究協議会

共催：東京大学地震研究所，京都大学防災研究所

後援：文部科学省，防災科学技術研究所，海洋研究開発機構，産業技術総合研究所地質調査総合センター，国土地理院，気象庁，海上保安庁，日本地震学会，日本火山学会，日本測地学会

日時：令和3年3月1日（火）～3月3日（木）

場所：オンライン開催

参加者数： 約 350 名

フラッシュトーク発表件数： 195 件

内容：別添プログラム参照

令和3年度「災害の軽減に貢献するための地震火山観測研究計画(第2次)」成果報告シンポジウム

プログラム案(2022.02.26版)

主催：地震・火山噴火予知研究協議会
 共催：東京大学地震研究所, 京都大学防災研究所
 後援：文部科学省, 防災科学技術研究所, 海洋研究開発機構, 産業技術総合研究所地質調査総合センター,
 国土地理院, 気象庁, 海上保安庁, 日本地震学会, 日本火山学会, 日本測地学会
 日時：2022年3月1日(火)10:00～3月3日(木)14:50
 場所：オンライン開催

3月1日(火)

10:00 - 10:20	主催者・来賓挨拶	地震・火山噴火予知研究協議会 文部科学省研究開発局 地震調査研究推進本部 地震火山観測研究計画部会	議長・谷岡勇市郎 地震・防災研究課長・鎌田俊彦 地震調査委員会委員長・平田直 部会長・小原一成	0:20 (00:05) (00:05) (00:05) (00:05)
10:20 - 10:35	観測研究計画概要 ・ 討論		予知協戦略室長・西村太志	0:15 (00:10) (00:05)
10:35 - 11:05	計画推進部会報告:地震(現象解明) ・ 部会サマリー ・ 討論		東大地震研・飯高 隆	0:30 (00:25) (00:05)
11:05 - 11:35	計画推進部会報告:地震(長期予測) ・ 部会サマリー ・ 討論		京大防災研・西村卓也	0:30 (00:25) (00:05)
11:35 - 12:05	計画推進部会報告:史料・考古 ・ 部会サマリー ・ 歴史地震情報の可視化システムの構築とその活用 ・ 史料・考古統合データベース ・ 討論		東大史料編纂所・榎原雅治 名大・山中佳子 奈良文化財研究所・村田泰輔	0:30 (00:10) (00:05) (00:10) (00:05)
12:05 - 13:15	(昼休み)			1:10
13:15 - 13:45	計画推進部会報告:地震(中短期予測) ・ 部会サマリー ・ 討論		東大地震研・中谷正生	0:30 (00:25) (00:05)
13:45 - 13:55	(休憩)			0:10
13:55 - 16:30	フラッシュトークセッション(1)			2:35

3月2日(水)

10:00 - 10:30	計画推進部会報告:防災リテラシー ・ 部会サマリー ・ 防災リテラシーに必要な要素・知識の構造化を目指したオンライン映像コンテンツの整備 ・ 討論		名大・高橋 誠 新潟大・田村圭子	0:30 (00:12) (00:13) (00:05)
10:30 - 11:00	計画推進部会報告:火山 ・ 部会サマリー ・ 討論		京大防災研・中道治久	0:30 (00:25) (00:05)
11:00 - 11:10	(休憩)			0:10
11:10 - 11:40	計画推進部会報告:災害誘因評価・即時予測 ・ 部会サマリー ・ S-netで観測された2022年トンガ火山噴火の気圧変動による津波解析ー噴火による津波即時予測に向けてー ・ 討論		東北大・太田雄策 北大・谷岡勇市郎	0:30 (00:18) (00:07) (00:05)
11:40 - 12:00	東京大学地震研究所・京都大学防災研究所 拠点間連携共同研究 ・ サマリー ・ 討論		京大防災研・松島信一	0:20 (00:15) (00:05)
12:00 - 13:15	(昼休み)			1:15

13:15 - 13:45	計画推進部報告:観測研究基盤		0:30
	・ 部会サマリー	東大地震研・鶴岡 弘	(00:13)
	・ 南海トラフ地下水・ひずみ観測網の整備状況と今年度の成果	産業技術総合研究所・松本則夫	(00:06)
	・ 海上保安庁のGNSS-A観測アレイSG0-Aによって得られた東北地方太平洋沖地震後10年間の経時的地殻変動	海上保安庁・渡邊俊一	(00:06)
	・ 討論		(00:05)

13:45 - 13:55 (休憩) 0:10

13:55 - 16:30 フラッシュトークセッション(2) 2:35

3月3日(木)

10:00 - 10:20	総合研究グループ報告:南海トラフ沿いの巨大地震		0:20
	・ グループサマリー	京大防災研・伊藤喜宏	(00:15)
	・ 討論		(00:05)

10:20 - 10:40	総合研究グループ報告:千島海溝沿いの巨大地震		0:20
	・ グループサマリー	北大・高橋浩晃	(00:15)
	・ 討論		(00:05)

10:40 - 11:00	総合研究グループ報告:首都直下地震		0:20
	・ グループサマリー	東大地震研・酒井慎一	(00:15)
	・ 討論		(00:05)

11:00 - 11:10 (休憩) 0:10

11:10 - 11:30	総合研究グループ報告:桜島大規模火山噴火		0:20
	・ グループサマリー	京大防災研・井口正人	(00:15)
	・ 討論		(00:05)

11:30 - 11:50	総合研究グループ報告:高リスク小規模火山噴火		0:20
	・ グループサマリー	東大地震研・大湊隆雄	(00:15)
	・ 討論		(00:05)

11:50 - 13:00 (昼休み) 1:10

13:00 - 13:40 フラッシュトークセッション(3) 0:40

13:40 - 13:50 (休憩) 0:10

13:50 - 14:50	総合討論		1:00
	・ レビュー報告	地震火山観測研究計画部会	大湊隆雄・関口春子 (00:15)
	・ 総合討論		予知協戦略室長・西村太志 (00:45)

成果報告シンポジウム フラッシュトークプログラム (2022/02/24版)

- ・代表者名下の括弧の方が当日の代理発表者
- ・講演番号は、日にち、ルーム番号、発表番号を示します。1R101なら、1日目(1)のルーム1(R1)の1番目(01)のご発表
- ・複数課題をまとめて短時間で発表される方のご場合は、講演番号が複数付いています。ご了承下さい。

3月1日 フラッシュトーク1					ルーム2					ルーム3					ルーム4				
開始時刻	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目			
	司会：加納靖之				司会：大澳隆雄・西村太志				司会：田所敬一				司会：松島信一						
13:55	1R101	加納靖之	ERI_01	1(1)ア	1R201	藤田英輔	NIED01	1(4)ア	1R301	汐見勝彦	NIED02	2(1)ア	1R401	望月公廣	CTOC03	3(1)ア			
14:00	1R102	石辺岳男	KOBO02	1(1)ア	1R202	野上健治	TIT_01	1(4)ア	1R302	齊藤孝彦	NIED03	2(1)ア	1R402	山中浩明	CTOC07	3(1)ア			
14:05	1R103	片桐昭彦	NGT_01	1(1)ア	1R203		TIT_02	1(4)ア	1R303	田所敬一	NGY_02	2(1)ア	1R403		CTOC24	3(1)ア			
14:10	1R104	櫻原雅治	UTH_01	1(1)ア	1R204	堀田耕平	TYM_02	1(4)ア	1R304		NGY_04	2(2)ア	1R404	松島信一	CTOC27	3(1)ア			
14:15	1R105	櫻原雅治	HMEV02	2(1)ア	1R205	西村太志	THK_03	1(4)ア	1R305	藤原充巳	CBA_01	2(3)	1R405	岩田知孝	DPRI09	3(1)ア			
14:20	1R106	山中佳子	NGY_01	1(1)ア	1R206	望月伸彦	KOBO23	1(4)ア	1R306	長濱裕幸	THK_10	2(3)	1R406	古村孝志	ERI_14	3(1)ア			
14:25	議論				議論				議論				議論						
14:40	休憩				休憩				休憩				休憩						
	司会：加納靖之				司会：宮澤理裕				司会：加藤愛太郎				司会：関口春子						
14:50	1R107	蝦名裕一	IRID01	1(1)ア	1R208	朴進午	AOR101	1(5)ア	1R308	亀伸樹 (波多野孝弘)	ERI_04	1(3)ア	1R407	酒井慎一	ERI_15	3(1)ア			
14:55	1R108	蝦名裕一	IRID05	4(2)	1R209	伊藤嘉宏	DPRI01	1(5)ア	1R309	井出哲	UTS_03	1(3)ア	1R408	関口春子	DPRI08	3(1)ア			
15:00	1R109	蝦名裕一	CTOC29	3(3)	1R210	澁谷拓郎	DPRI02	1(5)ア	1R310	篠原雅尚	ERI_05	1(3)ア	1R409	倉田真宏	CTOC23	3(2)ア			
15:05	1R110	室井研二	NGY_06	4(1)	1R211	木戸元之	IRID02	1(5)ア	1R311	重松紀生	AIST05	1(3)イ	1R410	鎌谷紀子	JMA_06	3(2)ア			
15:10	1R111	矢守克也	DPRI14	4(2)	1R212	東幾介	THK_06	1(5)ア	1R312	松澤暢	THK_02	1(3)イ	1R411	前田拓人	HRS_02	3(2)イ			
15:15	1R112	橋本雄一	HKD_07	4(2)	1R213	望月公廣	ERI_08	1(5)ア	1R313	斎藤崇	AIST01	1(1)ウ	1R412	太田雄策	THK_12	3(2)イ			
15:20	議論				議論				議論				議論						
15:35	休憩				休憩				休憩				休憩						
	司会：加納靖之				司会：高橋浩晃				司会：相澤広記				司会：宮澤理裕						
15:45	1R113	大倉敬宏	KUS_03	4(2)	1R215	小畑元 (高畑直人)	AOR102	1(5)ウ	1R315	安田敦	ERI_02	1(1)ウ	1R413	新編敏基	JMA_07	3(2)ウ			
15:50	1R114	田村圭子	NGT_02	4(2)	1R216	小野重明 (羽生航)	JAMS03	1(5)ウ	1R316	西村裕一	HKD_01	1(1)ウ	1R414	釜井俊孝	DPRI10	3(1)エ			
15:55	1R115	地引巻人	KOBO24	4(2)	1R217	島伸和	KOBE01	1(5)ウ	1R317	石崎泰男	TYM_01	1(1)ウ	1R415	佐藤源之	IRID03	3(1)エ			
16:00	1R116	澤田浩久	UTS_02	4(2)	1R218	山本希	THK_08	1(5)ウ	1R318	古川悠太	AIST03	1(1)ウ	1R416	齊藤隆志	CTOC14	3(1)エ			
16:05	1R117	中田徳治	DPRI13	4(2)	1R219	寺田徳治	TIT_03	1(5)ウ	1R319	佐野恭平	KOBO21	1(1)ウ	1R417	齊藤隆志	CTOC26	3(1)エ			
16:10	1R118	杉浦元亮	IRID06	4(2)	1R220	多田剛子	KOBO20	1(5)ウ	1R320	後藤和久	UTS_01	1(1)ウ	1R418	丸藤健	DPRI11	3(1)オ			
16:15	議論				議論				議論				議論						
	司会：加納靖之				司会：加藤愛太郎				司会：橋本武志				司会：宗浩志						

3月2日 フラッシュトーク2					ルーム2					ルーム3					ルーム4				
開始時刻	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目			
	司会：木村玲玖				司会：加藤愛太郎				司会：橋本武志				司会：宗浩志						
13:55	2R101	中村洋光	NIED04	4(1)	2R201	穴倉正康	AIST04	1(1)ウ, 2(1)ア	2R301	栗谷豪	HKD_02	1(2)火	2R401	宗浩志	GSJ_04~11	5(3)ア,5(3)イ,5(3)エ			
14:00	2R102	杉森裕子	UTH_02	4(1)	2R202	鈴木康弘	NGY_03	2(1)イ	2R302	前野 深	ERI_03, ERI_17	1(2)火, 3(2)ウ	2R408						
14:05	2R103	大島潤三	HMEV01	1(2)地	2R203	安藤美穂	UTS_05	2(1)イ	2R304	吉本充宏	MFR01	2(4)ア	2R409	御木淳平	JMA_11	5(3)ア			
14:10	2R104	田中要幸	UTS_02	1(2)地	2R204	松本剛夫	AIST09	2(2)ア	2R305	高橋良	HRO_01	2(4)イ	2R410	有田真	JMA_13	5(3)エ			
14:15	2R105	前田拓人	HRS_01	1(5)イ	2R205	蔵下美司	ERI_12	2(2)ア	2R306	鬼澤真也	JMA_02	2(4)イ	2R411	青井真	NIED05	5(3)ア			
14:20	2R106	飯尾久	DPRI03	1(5)イ	2R206	小林昭夫	JMA_01	2(2)ア	2R307	瀬沢倫明 (藤原貴明)	JMA_04	2(4)イ	2R412	本多亮	MFR02	5(3)ア			
14:25	議論				議論				議論				議論						
14:40	休憩				休憩				休憩				休憩						
	司会：加藤愛太郎				司会：宮澤理裕				司会：橋本武志				司会：藤田英輔						
14:50	2R107	飯高瑞	ERI_09	1(5)イ	2R208	佐竹健治	CTOC04	3(1)イ	2R309	高木胡充	JMA_05	2(4)イ	2R414	中村政道	JMA_03,08,12,15	5(1)2(4)イ,5(3)ア,5(3)エ			
14:55	2R108	今西祐一	ERI_10	1(5)イ	2R209	宮下卓也	CTOC22	3(1)イ	2R310	大場武	KOBO11	2(4)イ	2R417						
15:00	2R109	岡田知己	THK_07	1(5)イ	2R210	谷岡勇市郎	HKD_05	3(1)イ	2R311	齋藤武士	KOBO12	2(4)イ	2R418	田中宏幸	ERI_21	5(3)イ			
15:05	R2110		THK_01	1(3)ア	2R211	三宅弘憲	ERI_16	3(1)ウ	2R312	佐柳敬造 (長尾正恭)	KOBO17	2(4)イ	2R419	塩原肇	ERI_23	5(3)イ			
15:10	2R111	角森史昭	UTS_04	1(5)イ	2R212	上田恭平	CTOC20	3(1)ウ	2R313	大倉敬宏	KUS_02	2(4)イ	2R420	山中佳子	NGY_08	5(3)イ			
15:15	2R112	宗浩志	GSJ_01~03	1(5)イ,2(2)ア,2(4)イ	2R213	西野智研	CTOC25	3(1)ウ	2R314	森保寿	UTS_06	2(4)イ	2R421	横田裕樹	KOBO25	5(3)イ			
15:20	2R114				2R214	香川敬生	TTR_01	3(1)ウ	2R315	下司信夫	AIST10	2(4)イ	2R422	中川茂樹	ERI_24	5(3)ウ			
15:25	議論				議論				議論				議論						
15:35	休憩				休憩				休憩				休憩						
	司会：相澤広記・今西和俊				司会：木村玲玖				司会：橋本武志・西村太志				司会：石川直史・宮岡一樹						
15:45	2R115	相澤広記	KYU_01	1(5)エ	2R215	牧紀男	CTOC30	3(1)ウ	2R316	橋本武志	HKD_04	2(4)イ	2R423	高橋浩晃	HKD_08	5(3)ウ			
15:50	2R116	今西和俊	AIST07	1(5)オ	2R216	岡田成幸	CTOC17	3(1)ウ	2R317	井口正人	DPRI06	2(5)	2R424	加納靖之	ERI_18	5(3)ア			
15:55	2R117	深畑幸俊	DPRI04	1(5)オ	2R217	仁科健二	HRO_02	3(1)ウ	2R318	佐藤毅一	KOBO06	2(5)	2R425	石川直史	JCG_01~03	5(3)ア			
16:00	2R118	堀高峰	JAMS01	2(2)ア	2R218	藤田正治	DPRI12	3(2)ウ	2R319	伴雅雄	KOBO15	2(5)	2R427						
16:05	2R119, 2R120	内田直希	THK_09, THK_13	2(2)ア, 5(3)イ	2R219	岡谷直也	III_01	3(3)地	2R320	西村太志	THK_11	2(5)	2R428	川村誠治	NICT01	5(3)ア			
16:10	議論				議論				議論				議論						
16:15	司会：加藤愛太郎				司会：橋本武志				司会：橋本武志				司会：高橋浩晃						
16:20	2R120	福島洋	IRID04	3(3)地	2R220	福島洋	IRID04	3(3)地	2R321	橋本武志	HKD_06	3(3)火	2R430	藤原瑛磨	JCG_04	5(3)エ			
	議論				議論				議論				議論						
	司会：加納靖之				司会：宮澤理裕				司会：橋本武志				司会：宗浩志						

3月3日 フラッシュトーク3					ルーム2					ルーム3					ルーム4				
開始時刻	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目	講演番号	代表者名	課題番号	建議項目			
	司会：関口春子				司会：田所敬一				司会：吉田真吾				司会：高橋浩晃						
13:00	3R101	鈴木博弘	NGY_05	3(1)ア	3R201	森田雅明	AIST06	1(4)イ	3R301	中谷正生	ERI_06	1(3)イ	3R401	篠原雅尚	ERI_11	2(1)イ			
13:05	3R102	堀有紀	CTOC28	3(1)ア	3R202	吉村俊平	HKD_03	1(4)イ	3R302	小笠原宏	RTM_01	1(3)イ	3R402		ERI_22	5(3)イ			
13:10	3R103	橋浩一	CTOC21	3(1)ウ	3R203	中村英彦彦	THK_04	1(4)イ	3R303	川方裕則	RTM_02	2(3)	3R403		KOC_01	5(3)イ			
13:15	3R104	阪本真由美	HYG_01	4(2)	3R204	八木原英	KGSM01	1(2)ア	3R304	児玉哲哉 (山崎政彦)	KOBO07	2(3)	3R404	大久保慎人	KOC_02	5(3)ウ			
13:20	3R105	山田耕春	NGY_07	4(2)	3R205	中東和夫	KOBO19	1(5)ア	3R305	鴨川仁	KOBO09	2(3)	3R405	宝田善治	AIST11	5(3)エ			
13:25	3R106	井ノ口宗成	TYM_03	4(2)	3R206	趙大勝	THK_05	1(5)ア	議論				3R406, 3R407	福満修一郎	JMA_16, JMA_17	5(6)			
13:30	議論				議論				議論				議論						