

平成30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

プログラム

主催：「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実行委員会

共催：東京大学地震研究所，京都大学防災研究所，地震・火山噴火予知研究協議会

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：2019年3月13日(水) 13:00～3月15日(金) 14:50

場所：東京大学武田先端知ビル

(口頭発表) 武田ホール(5F)

(ポスター発表) ホワイエ (5F)

3月13日(水)

13:00 - 13:10	主催者・来賓挨拶	実行委員長・平田直(東大地震研) 文部科学省研究開発局 地震・防災研究課・工藤雄之課長	00:10
13:10 - 13:50	●トピックス報告：北海道胆振東部地震(2018年9月6日)		00:40
	・ サマリー	北大理・高橋浩晃	(00:35)
	・ 討論		(00:05)
	●現行計画5年間の成果報告		
13:50 - 15:05	部会報告：海溝型地震		01:15
	・ 部会サマリー	京大防災研・西村卓也	(00:34)
	・ GNSS-A海底地殻変動観測の成果	海上保安庁・石川直史	(00:12)
	・ 日本海溝・千島海溝海溝軸近傍における浅部地下構造の不均質性	海洋研究開発機構・中村恭之	(00:12)
	・ プレート境界すべり現象モニタリングに基づくプレート間カップリングの解明	東大地震研・蔵下英司	(00:12)
	・ 討論		(00:05)
15:05 - 16:35	ポスターセッション(1)：胆振東部地震，海溝型地震， 拠点間連携，史料・考古，内陸地震，先行現象・活動評価		01:30
16:35 - 17:15	総合研究グループ報告：東北地方太平洋沖地震		00:40
	・ グループサマリー	東北大理・松澤 暢	(00:35)
	・ 討論		(00:05)
17:15 - 17:50	拠点間連携共同研究		00:35
	・ サマリー	京大防災研・松島信一	(00:30)
	・ 討論		(00:05)
17:50 - 18:30	部会報告：史料・考古		00:40
	・ 部会サマリー	東大史料編纂所・榎原雅治	(00:25)
	・ 考古資料を用いた研究	奈良文化財研究所・村田泰輔	(00:10)
	・ 討論		(00:05)

3月14日(木)

9:00 - 09:50	部会報告:内陸地震 ・ 部会サマリー ・ 横ずれ型の内陸地震発生の物理モデルの構築 ・ 討論	九州大・松本 聡 京大防災研・飯尾能久	00:50 (00:30) (00:15) (00:05)
9:50 - 10:15	総合研究グループ報告:首都直下地震 ・ グループサマリー ・ 討論	東大地震研・酒井慎一	00:25 (00:20) (00:05)
10:15 - 11:45	ポスターセッション(2):事前・即時予測, 火山, 地震・火山災害, データベース		01:30
11:45 - 12:45	(昼休み)		01:00
12:45 - 13:25	部会報告:地震先行現象・地震活動評価 ・ 部会サマリー ・ 討論	東大地震研・中谷正生	00:40 (00:35) (00:05)
13:25 - 14:05	部会報告:地震動・津波等の事前予測・即時予測 ・ 部会サマリー ・ 討論	鳥取大・香川敬生 東北大理・太田雄策	00:40 (00:35) (00:05)
14:05 - 15:05	部会報告:火山 ・ 部会サマリー ・ 噴火履歴及び観測事例に基づく噴火事象系統樹の試作 ・ 観測事例及び理論予測に基づく噴火事象系統樹の分岐条件の検討 ・ 討論	京大理・大倉敬宏 北大理・中川光弘 東北大理・西村太志	01:00 (00:25) (00:15) (00:15) (00:05)
15:05 - 15:20	(休憩)		00:15
15:20 - 16:00	総合研究グループ報告:桜島火山噴火 ・ グループサマリー ・ 討論	京大防災研・井口正人	00:40 (00:35) (00:05)
16:00 - 16:40	部会報告:地震・火山災害 ・ 部会サマリー ・ 地理空間情報の総合的活用による災害に対する社会的脆弱性克服のための基礎研究 ・ 討論	兵庫県立大・木村玲欧 北大文・橋本雄一	00:40 (00:35) (00:05)
16:40 - 17:20	総合研究グループ報告:南海トラフの巨大地震 ・ グループサマリー ・ 討論	京大防災研・澁谷拓郎	00:40 (00:35) (00:05)
17:20 - 18:20	部会報告:データベース・データ流通 ・ 一元化処理の状況等について ・ 国土地理院における地殻変動モニタリングおよび地震予知連絡会の取組について ・ MOWLASで捉えた地震・津波の解析結果とその活用 ・ 海溝型巨大地震の履歴・メカニズム解明と津波浸水履歴情報の整備 ・ 部会サマリー ・ 討論	気象庁・尾崎友亮 国土地理院・矢来博司 防災科学技術研究所・松原誠 産総研・宍倉正展 東大地震研・鶴岡 弘	01:00 (00:10) (00:10) (00:10) (00:10) (00:15) (00:05)
18:40 -	懇親会		02:00

3月15日(金)

09:00 - 09:55	● 次期計画へ向けて		00:55
	・ 現行計画のまとめ	東大地震研・加藤尚之	(00:10)
	・ 地震本部の第3期総合基本施策について	地震調査本部・長谷川 昭	(00:15)
	・ 火山観測研究を取り巻く状況	東大地震研・森田裕一	(00:10)
	・ 次期計画の概要説明	東大地震研・加藤愛太郎	(00:15)
		東大地震研・大湊隆雄	
		兵庫県立大学・木村玲欧	
	・ 討論		(00:05)
	● 各分野における次期5カ年の実施計画内容		
9:55 - 10:10	戦略室の方針説明	北大理・谷岡 勇市郎	00:15
10:10 - 10:25	地震(現象解明)準備会	東大地震研・飯高 隆	00:15
10:25 - 10:40	地震(長期予測)準備会	京大防災研・西村卓也	00:15
10:40 - 10:55	史料考古準備会	東大史料編纂所・榎原雅治	00:15
10:55 - 11:10	地震(中短期予測)準備会	東大地震研・中谷正生	00:15
		北大理・内田直希	
11:10 - 11:25	火山準備会	京大防災研・中道治久	00:15
11:25 - 11:40	災害誘因評価・即時予測準備会	北大理・太田雄策	00:15
11:40 - 11:55	防災リテラシー準備会	名大環境・高橋 誠	00:15
11:55 - 13:00	(昼休み)		01:05
13:00 - 13:15	観測研究基盤準備会	東大地震研・鶴岡 弘	00:15
13:15 - 13:30	拠点間連携共同研究	京大防災研・松島信一	00:15
13:30 - 13:40	南海トラフ沿いの巨大地震	京大防災研・宮澤理稔	00:10
13:40 - 13:50	首都直下地震	東大地震研・酒井慎一	00:10
13:50 - 14:00	千島海溝沿いの巨大地震	北大理・高橋浩晃	00:10
14:00 - 14:10	桜島大規模火山噴火	京大防災研・井口正人	00:10
14:10 - 14:20	高リスク小規模火山噴火	東大地震研・大湊隆雄	00:10
14:20 - 14:50	討論		00:30
	閉会の挨拶	予知協議長・清水洋 (北大理)	