

暫定プログラム B会場

※：講演者
◎：学生優秀発表賞エントリー

【B会場】	順番	日にち	開始	終了	講演タイトル	講演タイトル(副題)	発表者
モニタリング	1	B1-01	9:30	9:45	バルク火山灰測定値による桜島火山の噴火推移過程の考察		※嶋野 岳人
	2	B1-02	9:45	10:00	箱根山の河川水Cl/K比と火山活動の関係		※沼波 望
	3	B1-03	10:00	10:15	伊豆大島火山の全磁力変動に関する研究		※笹岡 雅宏
	4	B1-04	10:15	10:30	2021年6月18日の阿蘇山中岳第一火口底の陥没現象		※横尾 亮彦
	5	B1-05	10:30	10:45	霧島火山で発生する水蒸気噴火とその多様性の理解		※田島 靖久
	6	B1-06	10:45	11:00	海底地盤変動観測装置の測位データに含まれる季節変動成分抽出の試み		※味耜 大介
	7	B1-07	11:00	11:15	プレート間すべりと火山性力源体積変化の同時推定		※宗包 浩志
リモートセンシング	1	B1-08	11:30	11:45	自律型海域火山観測ロボットの開発		※大林 政行
	2	B1-09	11:45	12:00	降灰厚計測デバイス実用化モデルの開発		※羽田 靖史
	3	B1-10	12:00	12:15	立入規制区域における浸透能の無人計測機構の初期検討		※◎大嶋 陸
	4	B1-11	12:15	12:30	立入制限区域内の降灰厚情報の無人計測手法の開発と検証	新燃岳2025年6月噴火における実地計測検証	※国際航業株式会社（金井 啓通）
	5	B1-12	12:30	12:45	2025年5月桜島噴火の船舶レーダによる噴煙観測		※西 隆昭
	6	B1-13	12:45	13:00	「即戦力となる火山人材育成プログラム」による恐山・宇曽利山湖調査		山崎 新太郎 ※後藤 章夫
地下構造	1	B1-14	14:30	14:45	地震波速度と電気伝導度に基づくGeofluid Mapping		※岩森 光
	2	B1-15	14:45	15:00	始良カルデラおよび桜島下の3次元地震波速度構造と地震活動の関係		※為栗 健
	3	B1-16	15:00	15:15	桜島DASデータの地震波干渉法解析による地震波速度の時空間変化イメージング		※廣瀬 郁
	4	B1-17	15:15	15:30	桜島 DAS 観測で得られた地盤増幅率の K-means クラスタ分析:地質構造との対応		※◎米盛 航平
	5	B1-18	15:30	15:45	端端海山における大規模地震探査		※伊藤 亜妃
	6	B1-19	15:45	16:00	草津白根火山広域及び山頂域における3次元密度構造解析		※◎長池 広樹
	7	B1-20	16:00	16:15	火山体内部の熱水変質帯の特徴と熱水変質岩の浸透率	十勝岳 スッカクシ火口域の事例	※高橋 良
2025年新燃岳噴火	1	B2-01	9:30	9:45	霧島火山新燃岳2025年6～8月噴火に伴う火山灰噴出量・構成物・化学組成		※宮縁 育夫
	2	B2-02	9:45	10:00	降灰調査とドローン観測に基づく2025 年霧島山新燃岳噴火の推移		※池永 有弥
	3	B2-03	10:00	10:15	新燃岳2025年噴火における火山灰構成粒子の特徴とその経時変化		※木尾 竜也
	4	B2-04	10:15	10:30	2025年6月22日に噴火開始した霧島新燃岳噴火、特に7月6日の噴火および火砕流の特徴		※辻 智大
	5	B2-05	10:30	10:45	2025 年霧島・新燃岳噴火に即応した火山ガス同位体組成観測の結果		※◎宮木 裕崇
	6	B2-06	10:45	11:00	新燃岳でのドローンによる火山ガス観測		※風早 竜之介
	7	B2-07	11:00	11:15	衛星データと気象庁局地モデルによる二酸化硫黄濃度の時間減衰の確認と2025年新燃岳の活動		※高木 朗充
マグマの蓄積と移動	1	B3-01	9:30	9:45	超巨大噴火と花崗岩バソリスのマグマ供給率の比較		※高橋 正樹
	2	B3-02	9:45	10:00	桜島火山2025年5月と7月の噴火活動に伴う地盤変動		※山田 大志
	3	B3-03	10:00	10:15	西之島火山のマグマ供給系:2020年噴火の火山灰からの制約		※◎森 遥平
	4	B3-04	10:15	10:30	九州中部の九重火山と阿蘇火山の珪長質マグマ噴火で見られる産状の異なる苦鉄質マグマ噴出への岩石学的考察		※菊池 瞭平
	5	B3-05	10:30	10:45	6.4ka池田カルデラ噴火に関する岩石学的検討		※◎佐藤 月彦
	6	B3-06	10:45	11:00	クリスタルマッシュのメルト抽出過程:富士山・伊豆大島の深成岩捕獲帯からの制約		※◎西ヶ谷 琴音
	7	B3-07	11:00	11:15	火道内マグマ対流脱ガスを利用した巨大噴火抑止方法		※宮城 磯治
噴火のダイナミクス(1)	1	B3-08	11:30	11:45	傾斜変動から推定した新燃岳で2018年に発生したブルカノ式噴火における火山灰放出源の深度と噴火発生場の考察		※及川 純
	2	B3-09	11:45	12:00	福徳岡ノ場2021年噴火噴出物の岩石組織に基づくマグマ上昇・噴出過程の検討		※水野 樹
	3	B3-10	12:00	12:15	Transitions of Eruptive Activity at Sinabung Volcano (2015–2018) Based on Volume Estimated from Co-eruptive Seismicity		※Vico Luthfi Ipmawan
	4	B3-11	12:15	12:30	発泡によるマグマ中の多成分揮発性成分の濃度変化		※◎朝田 葵
	5	B3-12	12:30	12:45	ストロンボリ式噴火の室内実験と火道内圧力変動のモデル化		※◎谷澤 歩武
	6	B3-13	12:45	13:00	高湿度大気中の火山噴煙における乱流と固体粒子挙動		※市原 美恵
噴火のダイナミクス(2)・噴出物の堆積と運搬	1	B3-14	14:30	14:45	粘塑性重力流モデルによる新燃岳溶岩ドーム成長過程の解析		※丸石 崇史
	2	B3-15	14:45	15:00	高濃度粒子重力流モデルに基づく火砕流ハザード評価―霧島山新燃岳における検討―		※小園 誠史
	3	B3-16	15:00	15:15	低温火砕流の発生条件		※鈴木 雄治郎
	4	B3-17	15:15	15:30	伊豆大島と阿蘇火山におけるテフラハザード評価:自動描画テフラ分布図の応用		※中田 節也
	5	B3-18	15:30	15:45	任意時刻の降灰量を算定可能な降灰シミュレーションWTの改良		※仲谷 知之
	6	B3-19	15:45	16:00	WebTephraCalc	オンライン降下テフラ噴出量推定システムの開発	※宝田 晋治
	7	B3-20	16:00	16:15	福島県吾妻山東麓の完新世ラハール堆積物の層序と分布:福島盆地への影響の評価		※長橋 良隆