

■口頭発表用プログラム

セッション名: T2 最近の鬼界カルデラ研究の成果と今後の課題

世話人: 七山 太 (nanayama-f@aist.go.jp)・清川昌一・前野 深

9月17日(日) 14:30-18:00 第5会場

座長: 1-6 七山 太, 7-10, 清川昌一, 11-14 前野 深 / Chairs: Ffutoshi NANAYAMA (1-6), Shoichi KIYOKAWA (7-10), Fukashi Maeno (11-14)

講演番号 (行事委員会記入)	受付番号	通番	開始時	タイトル(和)	発表者全員の氏名(和) 著者名のみ(所属は記載しない) ※発表者氏名の頭に*マーク	タイトル(英)	発表者全員の氏名(英) 著者名のみ(所属は記載しない) ※発表者氏名の頭に*マーク	口頭 or ポスター	招待講演者
T2-O-1	C000134	1	14:30	鬼界カルデラにおける7.3ka超巨大噴火の推移ークライマックスに至るまでの現象と時間スケールー	*前野 深	Evolution of a gigantic caldera-forming eruption at Kikai caldera, Japan, at 7.3 ka – phenomena and timescale leading to the climactic phase –	*Fukashi MAENO	口頭	
T2-O-2	C000152	2	14:45	約7300年前の鬼界カルデラ形成噴火(K-Ah噴火)のマグマ供給系	*松本亜希子・中川光弘・小林恭平・前野深	Magma plumbing system of the 7.3 ka Kikai caldera-forming eruption (K-Ah eruption)	*Akiko MATSUMOTO・Mitsuhiro NAKAGAWA・Kyohei KOBAYASHI・Maeno FUKASHI	口頭	
T2-O-3	C000155	3	15:00	薩摩硫黄島での火山体掘削調査: 鬼界アカホヤ噴火(K-Ah噴火)の噴火準備過程解明を目指して	*中川光弘・前野深・松本亜希子・小林恭平	The drilling investigation at Satsuma-Iwojima, southern Kyushu, Japan: To understand the preparation processes of the 7.3 ka Kikai-Akahoya (K-Ah) eruption	*Mitsuhiro NAKAGAWA・Fukashi MAENO・Akiko MATSUMOTO・Kyohei KOBAYASHI	口頭	
T2-O-4	C000070	4	15:15	古地磁気方位と永年変化から読み取る鬼界カルデラ形成噴火の継続時間	*長谷川健・望月伸竜・大岩根尚	Duration of the caldera-forming eruptions of Kikai volcano, Japan: estimation from paleomagnetic directions and secular variation	*Takeshi HASEGAWA・Nobutatsu MOCHIZUKI・Hisashi OIWANE	口頭	
T2-O-5	C000219	5	15:30	幸屋火砕流の流動・堆積機構と給源カルデラ	*鈴木桂子・山根朋己・中岡礼奈・竹内英彦・神戸大学海洋底探査センター一同	Flow and emplacement mechanism of Koya low-aspect ratio ignimbrite and exploration of Kikai caldera	*Keiko SUZUKI・KAMATA・Tomomi YAMANE・Reina NAKAOKA・Hidehiko TAKEUCHI・KOBEC MEMBER	口頭	
T2-O-6	C000313	6	15:45	鬼界カルデラにおける鬼界アカホヤ噴火以前の大噴火について	*伊藤久敏・上澤真平	Gigantic eruptions before the Kikai-Akahoya eruption at the Kikai Caldera	*Hisatoshi ITO・Simpei UESAWA	口頭	
T2-O-7	C000144	7	16:00	鬼界カルデラと薩摩硫黄島: 海底に残された巨大カルデラの活動史と初期地球の痕跡	*清川昌一	Geologic record of Kikai Caldera and around Satsuma Iwo-Jima island: Sedimentary record for giant eruption history from ocean floor seismic profile and evidences for early earth oceanic environment.	*Shoichi KIYOKAWA	口頭	
T2-O-8	C000555	8	16:15	三島村ジオパーク	*大岩根尚	Mishima kikai Caldera geopark	*Hisashi OIWANE	口頭	
T2-O-9	C000150	9	16:30	鬼界カルデラ噴火(7.3ka)が南九州の植生および人類に与えた影響ー植物珪酸体分析による検討	*杉山真二	The impact of the Kikai-Akahoya explosive eruption on vegetation and human societies in Southern Kyushu, Japan, clarified by Phytolith studies	*Shinji SUGIYAMA	口頭	招待
T2-O-10	C000149	10	16:45	鬼界カルデラ噴火後の激甚被災地における再定住プロセスの研究	*柴畑光博	Study of the resettlement process in the severely affected area after the Kikai-Akahoya Eruption	*Mitsuhiro KUWAHATA	口頭	招待
T2-O-11	C000347	11	17:00	鬼界アカホヤ噴火に伴う液状化の発生時期	*成尾英仁・小林哲夫	Timing of the liquefaction during the 7.3 cal kBP Akahoya eruption of Kika caldera	*Hideto NARUO・Tetuo KOBAYASHI	口頭	
T2-O-12	C000230	12	17:15	四国南西部沿岸、宿毛コアにおいて確認されたアカホヤ火山灰とそれに関連したイベント堆積物[速報]	*辻智大・七山太・山口龍彦・池田倫治・近藤康生・前野深・木村一成	A preliminary report about the Akahoya volcanic ash and its related event deposit in the Sukumo Core, southwest Shikoku, Japan	*Tomohiro TSUJI・Futoshi NANAYAMA・Tatsuhiko YAMAGUCHI・Michiharu IKEDA・Yasuo KONDO・Fukashi MAENO・Kazunari KIMURA	口頭	

T2-O-13	C000088	13	17:30	広域に分布するアカホヤ津波堆積物の識別	*山田昌樹・藤野滋弘・佐竹健治	Identification of widespread tsunami deposits associated with the 7.3 ka Kikai eruption	*Masaki YAMADA・Shigehiro FUJINO・Kenji SATAKE	口頭	
T2-O-14	C000044	14	17:45	7.3 ka津波は鬼界カルデラ噴火で発生したのか？	*七山太・前野深	Was the 7.3 ka tsunami caused by the Kikai caldera eruption?	*Futoshi NANAYAMA・Fukashi MAENO	口頭	

■ポスター発表用プログラム

セッション名: T2 最近の鬼界カルデラ研究の成果と今後の課題

世話人: 七山 太 (nanayama-f@aist.go.jp)・清川昌一・前野 深

9月17日(日) コアタイム13:00-14:20 大会館3階

講演番号 (行事委員会記入)	受付番号	通番	タイトル(和)	発表者全員の氏名(和) 著者名のみ(所属は記載しない) ※発表者氏名の頭に*マーク	タイトル(英)	発表者全員の氏名(英) 著者名のみ(所属は記載しない) ※発表者氏名の頭に*マーク	口頭 or ポスター	ポスター賞への エントリー
T2-P-1	C000404	1	鹿児島県薩摩硫黄島長浜湾の海水の色変化と気象の関係	*酒本直弥・清川昌一	Relation between color change of seawater and meteorological data in Nagahama Bay, Satsuma Iwo-Jima Island, Kagoshima	*Naoya SAKAMOTO・Shoichi KIYOKAWA	ポスター	エントリーしない。