

■口頭発表用プログラム

セッション名: T5. 北海道とその周辺地域における地震・津波研究の最前線(Forefront of earthquake and tsunami studies in Hokkaido and the adjacent area)

世話人: 卜部厚志(urabe@gs.niigata-u.ac.jp)・川上源太郎・加瀬善洋

9月5日(水) 9:00-12:30 第8会場(E310)

座長: 1-6 卜部厚志, 7-9 川上源太郎, 10-12 高清水康博 / Chairs: Atsushi URABE (1-6), Gentaro KAWAKAMI (7-9), Yasuhiro TAKASHIMIZU

講演番号 (行事委員会記入)	受付番号	順番	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
T5-O-1	C000358	1	9:00	北海道太平洋沿岸巨大津波に対応するための減災研究最前線	*谷岡勇市郎	Recent researches for the disaster mitigation against giant tsunamis along the Pacific coast in Hokkaido	*Yuichiro TANIOKA	口頭	招待
T5-O-2	C000179	2	9:30	北海道・太平洋沿岸の津波堆積物、超巨大津波履歴解読	*平川一臣	Mega Tsunami History based on the Tsunami deposits along the Pacific Coast of Hokkaido	*Kazuomi HIRAKAWA	口頭	招待
T5-O-3	C000176	3	10:00	The geomorphological evolution of the Notsukezaki and Hashirikotan barrier spit systems controlled by regional seismotronics, southern Kuril subduction zone	*Futoshi NANAYAMA・Kazuaki WATANABE・Kiyoyuki SHIGENO・Masayuki ISHII・Takeshi HASEGAWA・Yasuto UCHIDA・Kazuhito ISHIWATA	The geomorphological evolution of the Notsukezaki and Hashirikotan barrier spit systems controlled by regional seismotronics, southern Kuril subduction zone	*Futoshi NANAYAMA・Kazuaki WATANABE・Kiyoyuki SHIGENO・Masayuki ISHII・Takeshi HASEGAWA・Yasuto UCHIDA・Kazuhito ISHIWATA	口頭	
T5-O-4	C000333	4	10:15	千島海溝沿岸、釧路市春探湖の沖積コア中に認められる過去9500年間に発生した22層の超巨大地震津波堆積物の堆積相と堆積過程	*重野聖之・七山 太	Sedimentary facies and process of twenty-two tsunami deposits in lacustrine sediments of Lake Harutori during the past 9500 years along the Kuril subduction zone	*Kiyoyuki SHIGENO・Futoshi NANAYAMA	口頭	
T5-O-5	C000384	5	10:30	勇払平野の古津波	*高清水康博・岡村 聡・重野聖之・井島行夫	Paleo-tsunamis of Yufutsu Plain, Hokkaido, Japan	*Yasuhiro TAKASHIMIZU・Satoshi OKAMURA・Kiyoyuki SHIGENO・Yukio Izima	口頭	
T5-O-6	C000181	6	10:45	北海道太平洋岸西部の日高地域を襲った歴史津波の検討	*中西 諒・岡村 聡・嵯峨山積・横山祐典・宮入陽介	Examination of historical tsunami that struck the Hidaka area, western Pacific coast, Hokkaido, Japan	*Ryo NAKANISHI・Satoshi OKAMURA・Tsumoru SAGAYAMA・Yusuke YOKOYAMA・Yosuke MIYAIRI	口頭	
T5-O-7	C000165	7	11:00	三陸沿岸部における2011年東北沖津波と津波石の堆積学的・水理学的関係	*岩井翔平・後藤和久	Sedimentological and hydraulic relationship between the 2011 Tohoku-oki tsunami and its boulders along the Sanriku coast, Japan	*Iwai SHOHEI・Kazuhisa GOTO	口頭	
T5-O-8	C000547	8	11:15	日本海沿岸の津波堆積物と数値計算した複数の津波高との比較と対比	*仁科健二・卜部厚志	Compare and contrast tsunami deposits to heights of tsunami waves by numerical simulation around Japan Sea	*Kenji NISHINA・Atsushi URABE	口頭	
T5-O-9	C000044	9	11:30	青森県および秋田県の日本海沿岸部における古津波研究	*鎌滝孝信・岡田里奈・梅田浩司	Study on paleotsunami deposits in coastal lowland along the western coast of Aomori and Akita Prefectures, the eastern margin of Japan Sea	*Takanobu KAMATAKI・Rina OKADA・Koji UMEDA	口頭	
T5-O-10	C000325	10	11:45	1741年渡島大島山体崩壊による津波のシミュレーションと歴史記録および津波堆積物に基づく復元	*川上源太郎・伊尾木圭衣・柳澤英明・谷岡勇市郎・加瀬善洋・仁科健二・廣瀬亘・小安浩理・卜部厚志	Reconstruction of the 1741 Oshima-Oshima Tsunami by numerical simulation, historic record and tsunami deposits	*Gentaro KAWAKAMI・Kei IOKI・Hideaki YANAGISAWA・Yuichiro TANIOKA・Yoshihiro KASE・Kenji NISHINA・Wataru HIROSE・Hiromichi KOYASU・Atsushi URABE	口頭	
T5-O-11	C000343	11	12:00	北海道檜山沿岸域における津波波源の活動履歴(予察)	*加瀬善洋・卜部厚志・川上源太郎・仁科健二・小安浩理	Records of the tsunami source activity in the Hiyama coastal area, Hokkaido	*Yoshihiro KASE・Atsushi URABE・Gentaro KAWAKAMI・Kenji NISHINA・Hiromichi KOYASU	口頭	

T5-O-12	C000327	12	12:15	北海道・奥尻島南部の沖積層におけるイベント堆積物	*ト部厚志・加瀬善洋・川上源太郎・仁科健二・小安浩理	Event deposits in Holocene coastal sediments of the southern part of Okushiri Island, Hokkaido	*Atsushi URABE・Yoshihiro KASE・Gentarō KAWAKAMI・Kenji NISHINA・Hiromichi KOYASU	口頭	
---------	---------	----	-------	--------------------------	----------------------------	--	---	----	--

■ポスター発表用プログラム

セッション名：T5. 北海道とその周辺地域における地震・津波研究の最前線(Forefront of earthquake and tsunami studies in Hokkaido and the adjacent area)

世話人：ト部厚志(urabe@gs.niigata-u.ac.jp)・川上源太郎・加瀬善洋

9月5日(水) コアタイム13:45-15:05 ポスター会場

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
T5-P-1	C000590	1	珪藻化石群集から推定される1640年北海道駒ヶ岳噴火及び津波による伊達市アルトリ岬周辺の土壌環境変化	*千葉 崇・西村裕一	Changes of soil environments inferred from fossil diatom assemblages on the Arutori coast of Hokkaido, Japan, after the tsunami caused by the AD 1640 Mt. Komagatake eruption	*Takashi CHIBA・Yuichi NISHIMURA	ポスター	エントリーする
T5-P-2	C000346	2	青森県西津軽沿岸のイベント堆積物	*岡田里奈・梅田浩司・鎌滝孝信	Event deposits on the Nishitsugaru coast, Aomori Prefecture	*Rina OKADA・Koji UMEMA・Takanobu KAMATAKI	ポスター	