

■口頭発表用プログラム

セッション名：T5. 都市地盤の地質学(Geological research on urban ground)

世話人：中澤 努 (t-nakazawa@aist.go.jp)・小松原純子・北田奈緒子・松浦一樹

9月10日(土) 9:45-12:30 第5(3405)会場

座長：1-3 中澤 努, 4-6 北田奈緒子, 7-9 小松原純子, 10-11 松浦一樹 / Chairs: Tsutomu NAKAZAWA (1-3), Naoko KITADA (4-6), Junko KOMATSUBARA (7-9), Kazuki MATSUUTA (10-11)

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) ※発表者氏名は太字	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) ※発表者氏名は太字	口頭 or ポスター	招待講演者
T5-O-1	100291	1	9:45	関東地域における強震動評価のための浅部・深部統合地盤モデルの構築	先名重樹	Modeling of the subsurface structure from the seismic bedrock to the ground surface for a strong motion evaluation in the Kanto area	Shigeki SENNA	口頭	招待
T5-O-2	100501	2	10:00	微動アレー探査による伏在断層の新探索手法と課題	原山智 ・信州大学震動調査グループ	A new search method of concealed fault using microtremor array survey and its problems.	Satoru HARAYAMA ・Shinshu-Univ. Ground Motion Research Group	口頭	
T5-O-3	100045	3	10:15	関東平野南部、武蔵野台地地下に伏在する上総層群の層序・編年に関する最近の研究	鈴木毅彦	Recent studies on stratigraphy and chronology of the Kazusa Group beneath the Musashino Upland, south Kanto Plain, Central Japan	Takehiko SUZUKI	口頭	
T5-O-4	100150	4	10:30	千葉県下総台地北部における更新統木下層谷埋め堆積物の層相と物性の変化	中澤努 ・坂田健太郎・野々垣進・本郷美佐緒・中里裕臣	Lateral change of sedimentary facies and physical properties in incised-valley fills of the Pleistocene Kioroshi Formation beneath the northern part of the Shimosa Upland, Chiba Prefecture, central Japan	Tsutomu NAKAZAWA ・Kentaro SAKATA・Susumu NONOGAKI・Misao HONGO・Hiroomi NAKAZATO	口頭	
T5-O-5	100552	5	10:45	茨城県筑波台地の地下に分布する更新統谷埋め堆積物の層序の再検討	坂田健太郎 ・納谷友規・中澤努・本郷美佐緒・中里裕臣	Reexamination on stratigraphy of Pleistocene incised-valley fills beneath the Tsukuba Upland, Ibaraki Prefecture, central Japan	Kentaro SAKATA ・Tomonori NAYA・Tsutomu NAKAZAWA・Misao HONGO・Hiroomi NAKAZATO	口頭	
T5-O-6	100558	6	11:00	大磯丘陵の中・後期更新世テフラのカタログの高度化と下総層群の編年への適用	中里裕臣 ・坂田健太郎・中澤努	Enhancement of the middle-late Pleistocene tephra catalog from the Ooiso Hill and application to the chronology of the Shimosa Group	Hiroomi NAKAZATO ・Kentaro SAKATA・Tsutomu NAKAZAWA	口頭	
T5-O-7	100530	7	11:15	千葉県千葉～船橋地域における下総層群の層序と地質構造	納谷友規 ・坂田健太郎・宮地良典・小松原純子・中里裕臣・中澤努	Stratigraphy and geological structure of the Shimosa Group at Chiba to Funabashi area of Chiba Prefecture, central Japan	Tomonori NAYA ・Kentaro SAKATA・Yoshinori MIYACHI・Junko KOMATSUBARA・Hiroomi NAKAZATO・Tsutomu NAKAZAWA	口頭	
T5-O-8	100005	8	11:30	多摩川低地における沖積層の堆積相とその時空間分布	田辺晋 ・中島礼・石原与四郎	Time and spatial distribution of the sedimentary facies of the Holocene Tamagawa delta sediments, central Japan	Susumu TANABE ・Rei NAKASHIMA・Yoshiro ISHIHARA	口頭	
T5-O-9	100321	9	11:45	大阪平野の表層地盤と地下水環境情報の融合について	北田奈緒子 ・伊藤浩子・三村衛・竹村恵二	Consideration of subsurface geology using borehole database using groundwater environment in the Osaka Area	Naoko KITADA ・Hiroko ITO・Mamoru MIMURA・Keiji TAKEMURA	口頭	
T5-O-10	100524	10	12:00	地質環境問題と地質のオーダー -アーバン地質学の発展を目指して-	風岡修 ・楡井久・高嶋洋・香川淳・吉田剛	The relation with geological order and problem of environmental geology: For progress of Urban Geology	Osamu KAZAOKA ・Hisashi NIREI・Hiroshi TAKASHIMA・Atsushi KAGAWA・Takeshi YOSHIDA	口頭	

T5-O-11	100020	11	12:15	地質・地盤情報の法整備に向けた取り組み	栗本史雄	An enactment of the law for utilization of the geoinformation	Chikao KURIMOTO	口頭	招待
---------	--------	----	-------	---------------------	------	---	-----------------	----	----

■ポスター発表用プログラム

セッション名:T5. 都市地盤の地質学(Geological research on urban ground)

世話人: 中澤 努 (t-nakazawa@aist.go.jp)・小松原純子・北田奈緒子・松浦一樹

9月10日(土) 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) ※発表者氏名は太字	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) ※発表者氏名は太字	口頭 or ポスター	ポスター賞への エントリー
T5-P-1	100076	1	九州地盤情報共有データベースを用いた三次元地質・地盤モデル	石原与四郎 ・田辺晋・小松原純子	3D geological and geotechnical models using the database of Geotechnical Engineering Information on Kyushu	Yoshiro ISHIHARA ・Susumu TANABE・Junko KOMATSUBARA	ポスター	
T5-P-2	100248	2	長野県大町市の表層地盤と「揺れやすさマップ」	津金達郎 ・小坂共栄・宮澤洋介・古本吉倫・信州大学震動調査グループ	The subsurface geology and site amplification map in Omachi City, Nagano Pref.	Tatsuro TSUGANE ・Tomoyoshi KOSAKA・Yosuke MIYAZAWA・Yoshinori FURUMOTO・Shinshu-Univ. Ground Motion Research Group	ポスター	
T5-P-3	100297	3	2016年熊本地震による益城町およびその周辺地域の建物被害分布と地下のS波速度構造	中澤努 ・ト部厚志・長郁夫・佐藤善輝	Distribution of house damage caused by the 2016 Kumamoto Earthquake and related subsurface S-wave velocity structures in Mashiki Town and the adjacent area, Kumamoto Prefecture, SW Japan	Tsutomu NAKAZAWA ・Atsushi URABE・Ikuo CHO・Yoshiki SATO	ポスター	
T5-P-4	100262	4	珪藻化石群集から推定される足柄平野南部における完新世中期以降の沈降イベント	佐藤善輝 ・水野清秀・山崎晴雄	Middle to late Holocene submergence events inferred from diatom fossil assemblages in southern Ashigara Plain	Yoshiki SATO ・Kiyoshide MIZUNO・Haruo YAMAZAKI	ポスター	エントリーする
T5-P-5	100233	5	利根川下流域における液状化被害と地下地質	小松原純子 ・水野清秀・石原与四郎・風岡修	Relationship between liquefaction and shallow subsurface geology in the downstream basin of the Tone River	Junko KOMATSUBARA ・Kiyohide MIZUNO・Yoshiro ISHIHARA・Osamu KAZAOKA	ポスター	