

日本地質学会第123年学術大会（2016東京・桜上水大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月10日（土） コアタイム 13：45～15：05 3号館5階ポスター会場

T5. 都市地盤の地質学

T5-P-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

T5-P-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

T5-P-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

T5-P-4（エントリー）

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

T5-P-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

R1. 深成岩・火山岩とマグマプロセス

R1-P-1

長崎県五島列島中通島における苦鉄質深成岩類の記載岩石学的特徴. **隅田祥光**

R1-P-2（エントリー）

大阪府南部金剛山地に分布する葛城トータル岩中の暗色包有物の成因. **手塚直希**・壺井基裕・浅原良浩

R1-P-3（エントリー）

福岡県北東部, 平尾花崗閃緑岩の岩石記載とマグマ過程. **村岡やよい**・大和田正明

R1-P-4（エントリー）

山口県須々万地域に産する深成岩類の地質と岩石学的特徴. **児玉省吾**・大和田正明・山下修平

R1-P-5（エントリー）

山口県東部, 周防大島西部～室津半島に産する領家帯花崗岩類のマグマ過程. **池田雄輝**・大和田正明・西塚 大

R1-P-6（エントリー）

造山帯・非造山帯に産するAタイプ花崗岩に含まれるジルコン結晶形態. **池田咲子**・能美洋介

R1-P-7

朝日山地の地質と火成岩類の新たな岩体区分. **大平芳久**・藤本幸雄・庄司勝信・小笠原正継・大坪友英・根岸義光・水落幸広・菊池康浩・田阪登史・小島秀康・朝日団体研究グループ

R1-P-8

阿武隈花崗岩類貫入時の地質構造環境：阿武隈帯から阿武隈花崗岩類を取り除くと何が残るか. **久保和也**

R1-P-9

浅間火山前掛期B' 降下スコリアの斑晶が捕獲するメルトおよび硫化鉱物：イオウ濃度と硫化物析出. **山口佳昭**・鈴木 彰

R2. 岩石・鉱物・鉱床学一般

R2-P-1（エントリー）

古千島弧前弧海盆におけるシヨシヨナイトの火成活動の時間分布・空間分布. **油谷 拓**・平野直人

R2-P-2

埼玉県長瀨町金石の火山成塊状硫化物鉱床について. **宮下敦**・村上浩康・葛原弘毅・鞠子 正

R2-P-3（エントリー）

X線分析顕微鏡および画像処理・解析ソフトウェアを用いたモード測定. **植木忠正**・丹羽正和

R2-P-4（エントリー）

岩城島産アルビタイトの形成メカニズム. **秋田幸穂**・今岡照喜・永嶋真理子・竹下菜月・森田卓也・田中敏弘

R5 地域地質・地域層序・年代層序

R5-P-1

日高帯南部, 広尾コンプレックス中の大丸山岩体の緑色岩類の岩石学的・地球化学的特徴. **山崎 徹**・七山 太・高橋 浩・山下康平

R5-P-2（エントリー）

北海道新冠地域に分布する蝦夷層群の岩相層序と産出したセノマニアン～コニアシアン

R5-P-3

岩手県宮古市における閉伊崎噴出岩類の地質. **小野寺弘幸**・澁江靖弘・土谷信高・竹村静夫

R5-P-4

日立カンブリア系赤沢層から化石報告3—新たな海綿化石産出露頭と近接する石灰岩の産状. **田切美智雄**・塙 勝利・及川 晃・渡邊則昭

R5-P-5（エントリー）

ジュラ紀付加体における緑色岩の起源：関東山地秩父帯北帯における構造層序学的意義. **冨永紘平**・久田健一郎・谷口英嗣・町田嗣樹・安川和孝・加藤泰浩

R5-P-6

関東山地東部, 飯能市名栗地域の秩父累帯. **加藤 潔**

R5-P-7（エントリー）

松山逆磁極帯中 Reunion正磁極亜帯周辺における古地磁気変動の復元. **小西拓海**・岡田 誠・丸岡 亨

R5-P-8（エントリー）

安房層群天津層上部における古地磁気層序学的研究. **霜多由夏**・羽田裕貴・岡田 誠

R5-P-9

千葉県屏風ヶ浦「香取層」から考える古東京湾のバリアー島システムの消長（予察）. **岡崎浩子**・中里裕臣・奈良正和・田村 亨・伊藤一充

R5-P-10（エントリー）

房総半島中部に分布する上総層群下部～中部更新統の石灰質ナ

ンノ化石層序と古海洋環境. **渡辺賢人**・亀尾浩司・岡田 誠

R5-P-11（エントリー）

鮮新統安房層群安野層の古地磁気・酸素同位体複合年代層序. **羽田裕貴**・岡田 誠

R5-P-12

神奈川県中央部, 鮮新～更新統中津層群の凝灰岩類礫の後背地. **河尻清和**

R5-P-13

丹沢山地全体の層序および衝突・付加の再検討（予報）. **西川 正**・堀内一利・千葉達朗・豊田淳子・水上香奈江・下村庸三・水谷のぞみ

R5-P-14

長野県松本市東部に発達する薄川断層群. **小山俊晃**・大塚 勉

R5-P-15（エントリー）

静岡県掛川地域の中新統下部～中部の堆積シーケンスー倉真層群と西郷層群の層序と堆積過程一. **柴 正博**・大橋泰知・森住 誠・前川恒輝

R5-P-16

中新世のテフラ対比の精度と可能性 一東濃地域, 瑞浪層群と岩村層群のテフラ対比の再検討一. **田村糸子**・星 博幸・松尾卓郎

R5-P-17（エントリー）

岐阜県東部, 岩村層群遠山層の古地磁気と回転運動. **松尾卓郎**・星 博幸

R5-P-18

岐阜県南東部に分布する中新統瑞浪層群および岩村層群のジルコンU-Pb年代と再評価したジルコンFT年代. **笹尾英嗣**・岩野英樹・檀原 徹・平田岳史

R5-P-19

三重県一志層群上部の浮遊性有孔虫化石層序：中新世の古地磁気・微化石年代尺度の高精度化を目指して. **大信田彦磨**・星博幸・林 広樹

R5-P-20

5万分の1地質図幅「鳥羽」の中古生界. **内野隆之**・中江 訓

R5-P-21

近畿地方におけるEb-Fukudaテフラ上位のテフラ層. **里口保文**

R5-P-22（エントリー）

滋賀県多賀町四手地域の発掘地の更新統の古土壌. **名取和香子**・多賀町古代ゾウ発掘プロジェクト

R5-P-23

海岸段丘堆積物にみる旧汀線ー京丹後市丹後町上野の海岸段丘の場合. **石田志朗**・小滝篤夫・糸本夏実

R5-P-24

上月・龍野帯の褶曲構造および舞鶴帯との構造的関係. **井口勝洋**・鈴木茂之

R5-P-25（エントリー）

有田川地域の上部白亜系中の碎屑性ジルコン U-Pb年代からみた白亜紀火成弧の隆起運動. **守法亮佑**・竹内 誠・山本鋼志

※講演番号は、シンポジウム（S）、トピックセッション（T）、レギュラーセッション（R）のそれぞれに、ポスター（P）／口頭（O）の記号と各セッション内での通し番号を付与しています。

※講演要旨とプログラムとで発表題目や著者氏名が異なっている場合、講演要旨を正しいものとします。

※太字氏名：代表発表者。 ★印：ハイライト（本誌 p. (12) を参照）。（招待）：招待講演。（エントリー）：優秀ポスター賞エントリー講演

日本地質学会第123年学術大会（2016東京・桜上水大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月10日（土） コアタイム 13：45～15：05 3号館5階ポスター会場

R5-P-26

紀伊半島西部の四万十帯より産出する後期白亜紀から暁新世の放散虫化石. **山本俊哉**

R5-P-27（エントリー）

四万十帯白亜系湯川付加コンプレックスの変形構造解析および碎屑性ジルコンU-Pb年代. **太田明里**・常盤哲也・竹内 誠・山本鋼志

R5-P-28（エントリー）

紀伊半島中央部に分布する四万十帯白亜系麦谷層の地質と地質構造. **志村侑亮**・常盤哲也・竹内 誠・山本鋼志

R5-P-29（エントリー）

紀伊半島中央部に分布する梁瀬断層周辺の地質と地質構造. **水戸創也**・常盤哲也・志村侑亮

R5-P-30

岡山県南東部、白亜紀火山岩類「和気層」の層序（予報）. **佐藤大介**

R5-P-31

岡山県瀬戸内市に分布する丹波帯”虫明層”の岩相と堆積環境. **田原幸太**・脇田浩二・鈴木茂之

R5-P-32

岡山県吉備中央町に分布する白亜紀火山岩類の層序と地質構造. **山根百花**・味野晴佳・相馬千佳・小室裕明

R5-P-33

山口県周南市鹿野東方長野山地域における錦層群の地質と放散虫化石層序. **田中菜月**・中川孝典・脇田浩二

R5-P-34（エントリー）

ジルコンU-Pb同位体年代測定を用いた、西南日本外帯秩父累帯下部白亜系に含まれる火成岩礫の年代. **池田拓司**・原田拓也・高地吉一・大藤 茂・山本鋼志

R5-P-35（エントリー）

後期白亜紀ユーラシア東縁沈み込み帯の地質を巡る徳島周辺のジオ鉄コース. **北尾泰広**・青矢陸月

R5-P-36

5万分の1地質図幅「観音寺」地域 の地質. **野田 篤**・植木岳雪・川畑 博・松浦浩久・青矢陸月

R5-P-37

5万分の1地質図幅「池田」地域の三波川変成岩類（予報）. **長田充弘**・宮崎一博・山本鋼志・高地吉一・大藤 茂

R5-P-38

四国西部三波川帯における深度2000mコアの薄片観察に基づく変成度の検討. **木村一成**・西坂直樹・大西耕造・田村栄治・鈴木茂之・榎原正幸

R5-P-39★（エントリー）

統合国際深海掘削計画（IODP）第333次研究航海Site C0011における鮮新統浮遊性有孔虫化石層序. **石川杏菜**・亀尾浩司・林広樹

R5-P-40（エントリー）

モンゴル中部・中北部の付加体の起源と進化過程. **上田哲也**・

大藤 茂・藤本辰也・高地吉一・山本鋼志

R7. 海洋地質

R7-P-1

伊豆小笠原弧須美寿カルデラ北部外輪山における大規模熱水変質帯の可能性. **坂本 泉**・松下小春・上原太樹・四宮裕太・八木雅俊・岡村 聡・棚橋道郎・東海大学望星丸16TBM海洋実習乗船者一同

R7-P-2（エントリー）

IODP Expedition 352で採取された前弧玄武岩・ボニナイトの岩石物性研究. **本多睦美**・道林克禎・山本由弦・針金由美子・神谷奈々・渡邊 了・藤井昌和・棚山徹也

R7-P-3

日向沖南海トラフ周辺の活構造の高解像地層探索. **芦 寿一郎**・山口飛鳥・福地里菜・大出晃弘・奥津なつみ・田淵 優・池原 研

R14. テクトニクス

R14-P-1（エントリー）

跡津川断層系周辺におけるひずみ集中帯の地形および構造地質学的特徴: 小規模断層群の分布とその産状. **大橋聖和**・大坪 誠・宮川歩夢・丹羽正和・田村友誠

R14-P-2（エントリー）

跡津川断層系周辺のひずみ集中帯に発達する小断層群から推定される応力状態とその重要性. **大坪 誠**・大橋聖和・宮川歩夢・丹羽正和

R14-P-3

2016年度熊本地震時に出現した地表地震断層の分布形態の特徴と形成過程—X線CTを用いた斜めずれ断層模型実験による検討—. **上田圭一**・溝口一生・小村慶太郎・田中姿郎・相山光太郎・青柳恭平・佐々木俊法

R14-P-4

福岡県宇美断層の活動履歴: 糟屋郡須恵町植木トレンチ調査結果. **宮下由香里**・下釜耕太・杉田匠平・亀高正男・佐護浩一・松浦一樹

R14-P-5（エントリー）

高分解能地層探索装置を用いた海底下極浅部の3次元地質構造解析—日奈久断層帯海域延長部を対象として—. **八木雅俊**・坂本 泉・田中博通・藤巻三樹雄・根元謙次・アイデン オメル

R14-P-6（エントリー）

紀伊半島熊野層群中の鉱物脈に記録された古応力. **山中克正**・佐藤活志・山路 敦

R14-P-7（エントリー）

斜交する断層帯会合域の断層幾何及び運動像の変遷: 屏風山断層の例. **香取拓馬**・小林健太

R14-P-8

富士川河口断層帯、星山丘陵周辺の地質構造（予察）. **小田原啓**・山本玄珠・狩野謙一・伊藤谷生・渡辺俊樹・藤原 明・阿

部 進

R14-P-9

空知層群堆積層基底部の岩相と空知—エゾ海盆の起源. **植田勇人**・小澤愛美

R14-P-10（エントリー）

東北日本弧の基盤岩類における低温領域の熱年代マッピング: LA-ICP-MSを用いたAFT年代報告. **福田将真**・末岡 茂・田上高広

R14-P-11（エントリー）

西南日本内帯ベルム系形成時のテクトニックセッティング. **中川孝典**・脇田浩二

R14-P-12（エントリー）

碎屑性ジルコン年代の階層クラスター分析による日本列島白亜系砂岩の分類と特性評価. 長田充弘・原田拓也・**大藤 茂**

R14-P-13

背弧拡大および稍深発地震とスラブ-マントル相互作用の関係. **石井和彦**

R15. 古生物

R15-P-1（エントリー）

タイ国東北部に位置する産地Huai Dam Chum（Tha Uthen）から産する恐竜足跡化石群. **高津翔平**・Sardsud Apsorn・Saesaengseerung Doungrutai・Pothichaiya Chedchan・上松佐知子・指田勝男

R15-P-2（エントリー）

ドイツ上部三畳系Rhaetianから産出した首長竜類（Sauropterygia: Plesiosauria）の骨格復元. **中島保寿**・小田隆・林 昭次・WINTRICH Tanja・SANDER P. Martin

R15-P-3（エントリー）

束柱類（哺乳類）の時間的空間的分布の変化. **松井久美子**・荒諒 理

R15-P-4（エントリー）

石灰質ナノ化石に基づく南大西洋の前期—中期中新世の表層海洋変遷. **井手康太郎**・亀尾浩司

R15-P-5

日本海側における鮮新—更新統の石灰質ナノ化石イベントについて. **飯田里菜**・山田 桂・田中裕一郎

R15-P-6

富山県の下—中部中新統・八尾層群産の漸深海生オストラコーダ化石群と日本海拡大史上の意義. **小沢広和**

R15-P-7

鹿児島湾奥、新島、完新統燃島貝層の石灰質微化石に基づく古環境復元. **前浜悠太**・鹿野和彦・大木公彦・入月俊明

R15-P-8

2011年東北地方太平洋沖地震による陸上遡上型津波堆積物中の有孔虫遺骸群集. **林 広樹**・中西康太・石賀裕明・三瓶良和・酒井哲弥・入月俊明

※講演番号は、シンポジウム（S）、トピックセッション（T）、レギュラーセッション（R）のそれぞれに、ポスター（P）／口頭（O）の記号と各セッション内での通し番号を付与しています。

※講演要旨とプログラムとで発表題目や著者氏名が異なっている場合、講演要旨を正しいものとします。

※太字氏名: 代表発表者. ★印: ハイライト（本誌 p. (12) を参照）. （招待）: 招待講演. （エントリー）: 優秀ポスター賞エントリー講演

日本地質学会第123年学術大会（2016東京・桜上水大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月10日（土） コアタイム 13:45～15:05 3号館5階ポスター会場

R15-P-9

岡山県北東部に広がる中部中新統から産出する二枚貝化石の貝殻成長線分析. **武内 周**

R15-P-10（エントリー）

酸性化条件下における二枚貝殻の酸素・炭素同位体応答. **西田 梢・林 正裕・鈴木 淳・佐藤瑞穂・野尻幸宏**

R15-P-11（エントリー）

露頭面積バイアスを補正した生痕多様性評価方法とその応用：日南層群猪崎オリストリスの生痕多様性の層位変化. **菊地一輝・成瀬 元・小竹信宏**

R15-P-12（エントリー）

動画像解析による生痕化石Asteriacitesの形成過程の推定. **谷口知寛・小竹信宏**

R16. ジュラ系+

R16-P-1（エントリー）

Middle and late Triassic radiolarians from the Yarlung-Tsangpo Suture Zone in the Jinlu area, Zetang, Southern Tibet and their geological significance. **CHEN DISHU・LUO HUI・松岡 篤**

R16-P-2（エントリー）

Jurassic-Cretaceous melanges and broken formations from the Yarlung-Tsangpo Suture Zone near Zhongba, southern Tibet: Implications for the palaeoenvironment and subduction. **李 鑫・松岡 篤・李 亞林・王 成善**

R16-P-3

美濃テレーン上麻生ユニットのチャート岩体から産出したベルム紀放射虫群集の特徴. **伊藤 剛・北川祐介・松岡 篤**

R16-P-4

長野県開田地域的美濃帯東部味噌川コンプレックスの海洋プレート層序復元と生痕化石密集層. **箱岩寛晶・松岡 篤**

R16-P-5（エントリー）

福井県大野市和泉地区に分布する手取層群九頭竜垂層群貝皿層における二枚貝化石とタフォノミー. **鹿澤優祐・半田直人・酒井佑輔・松岡 篤**

R16-P-6

“手取層群”の新しい見方—時代論の見直しと細分提案—. **佐野晋一**

R16-P-7（エントリー）

宮城県北東部橋浦地域に分布する下部ジュラ系志津川層群の岩相層序の再検討. **坂田凌輔・松岡 篤**

会場：3号館2階ラウンジ
(市民講演会会場（3205教室）前)

OR. アウトリーチセッション

※揭示のみ、コアタイムなし。

9/10はポスター賞審査対象にはなりません

OR-P-1

千葉県環境研究センター地質環境研究室アウトリーチ ～大地のやさしい使い方～. **八武崎寿史・風岡 修・香川 淳・加藤晶子・吉田 剛・荻津 達・小倉孝之・亀山 瞬**

OR-P-2

『北海道自然探検ジオサイト107の旅』出版 ～北海道地質百選の取り組み～. **鬼頭伸治・石井正之・垣原康之・重野聖之・田近 淳・中川 充・宮坂省吾**

※講演番号は、シンポジウム (S)、トピックセッション (T)、レギュラーセッション (R) のそれぞれに、ポスター (P) / 口頭 (O) の記号と各セッション内での通し番号を付与しています。

※講演要旨とプログラムとで発表題目や著者氏名が異なっている場合、講演要旨を正しいものとします。

※太字氏名：代表発表者。 ★印：ハイライト（本誌 p. (12) を参照）。（招待）：招待講演。（エントリー）：優秀ポスター賞エントリー講演