

第132年学術大会（2025熊本大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月14日（日） コアタイム 13:30-15:00 会場：ポスター会場（全学教育棟C棟 1-2階）

T1. 変成岩とテクトニクス

T1-P-1

九州中部肥後変成帯に産する高度変成岩のシェードセクション解析による変成温度圧力見積もり。***小林 記之**

T1-P-2

Structural evolution of the Instekleppane, Lutzow-Holm Complex: Deformation patterns in high-grade zones of east Antarctica. ***Sreehari Lakshmanan**, Tatsuro Adachi, Yuki Mori, Tomokazu Hokada

T1-P-3

東南極・リュツォ-ホルム岩体西部に分布する太古代末期TTG地塊の分布とテクトニクス。***中野 伸彦**, 馬場 壮太郎, 加々島 慎一, Wahyuandari Fransiska A.C.

T1-P-4

関東山地, 金峰山花崗岩の周囲に発達する接触変成帯の熱構造。***山岡 健**, 村上 大知, 中澤 明子, 延原 香穂, 森 宏

T1-P-5

東南極リュツォ・ホルム岩体, 西オングル島のミグマタイトの年代論。***加々島 慎一**, 馬場 壮太郎, 中野 伸彦, 谷 健一郎

T1-P-6 (エントリー)

下部地殻変形における地震サイクルと溶質移動の役割: 東南極, ナビア岩体での観察から。***村山 燎**, スリハリ ラクシュマナン

T1-P-7 (エントリー)

山口県柳井地域領家変成帯の石灰岩に伴う反応帯の交代反応。***長岡 魁人**, 池田 剛

T1-P-8

北海道えりも町の日高変成帯上部層における変成作用と碎屑性ジルコンU-Pb年代。***高見 柊二**, 植田 勇人, 豊島 剛志, 高橋 千絢

T1-P-9

東南極リュツォ・ホルム岩体スカレンのざくろ石片麻岩中のナノ花崗岩包有物。***松本 祐門**, 池田 剛

T1-P-10

愛媛県高縄半島, 領家変成岩類中に産するスピネル-コランダム片岩。***椿 陽仁**, 澁谷 奨

T2. マグマソース・マグマ供給系から 火山体形成・熱水変質まで

T2-P-1 (エントリー)

屋久島花崗岩に含まれる正長石巨晶の成長過程。***垣内 拓馬**, 下司 信夫, 寅丸 敦志

T2-P-2

九州中部の白石野花崗閃緑岩体の石英のカソードルミネッセ

ンスパターンとTi濃度: マグマ溜り内での石英の結晶化プロセスの解明。***小北 康弘**, 城崎 陽太, 加藤 文典, 湯口 貴史

T2-P-3 (エントリー)

九州中部の白石野花崗閃緑岩のジルコンU-Pb年代, Ti濃度およびTh/Uの同時定量分析: 花崗岩質マグマの冷却プロセスの解明。***坂元 翔**, 小北 康弘, 坂田 周平, 井村 匠, 横山 立憲, 大野 剛, 湯口 貴史

T2-P-4

マグマ溜り内でのジルコン成長: 内部構造とU-Pb年代, チタン濃度, Th/Uの関係。***湯口 貴史**, 遠藤 京香, 鈴木 哲士, 小北 康弘, 坂田 周平, 横山 立憲, 井村 匠, 大野 剛, 笹尾 英嗣

T2-P-5 (エントリー)

第四紀黒部川花崗岩のジルコン中メルト包有物記載。***田口 湧一**, 齊藤 哲

T2-P-6 (エントリー)

ジルコン中メルト包有物を用いた山陽帯土生花崗岩質岩体のマグマ固結深度見積もり。***熊谷 汐莉**, 齊藤 哲

T2-P-7

熊野灘で観測された局所的海底圧変動の力学モデルの考察。***有吉 慶介**, 永野 憲, 長谷川 拓也, 中野 優, 松本 浩幸, 高橋 成実, 堀 高峰

T2-P-8

放射状岩脈の中心近傍の低い流体圧比: 天草下島, 富岡半島の例。***牛丸 健太郎**

T2-P-9 (エントリー)

東北日本, 秋田駒ヶ岳火山の山体発達史。***田次 将太**, 中川 光弘, 和知 剛, 松本 亜希子, 栗谷 豪

T2-P-10

兵庫県姫路市南東部に分布する白亜紀火山岩類の岩相と層序。***毛利 元紀**, 原田 正信

T2-P-11

秋田県八峰町, 泊海岸の上部中新統〜鮮新統「素波里安山岩」にみられる枕状溶岩と偽枕状溶岩の岩石記載と粘性。***相澤 正隆**, 安井 光大, 井村 匠, 星出 隆志, 橋本 純, 澤藤 凌太, 今井 遼, 畠山 富昌, 児玉 重樹, 浅川 敬公, 伴 雅雄, 林 信太郎

T2-P-12 (エントリー)

番川かんらん岩捕獲岩の構造岩石学的研究。***平田 悠馬**, 道林 克禎, 田村 明宏, 森下 知見, 荒井 章司

T2-P-13 (エントリー)

オマーン・オフィオライト南部, 新期拡大セグメント地殻セクションの地球化学的特徴とその意義。***荒岡 柊二郎**, 錦蛇 真理

T2-P-14 (エントリー)

カメルーン中央西部, マヌーン湖マール噴出物に捕獲されたパンアフリカン花崗岩片のジルコンU-Pb年代。***中屋敷 実春**, 長谷川 健, 伊藤 久敏, AKA Festus

T2-P-15

西南日本内帯中国・四国地域に分布する深成岩類の定置圧力解析 〜角閃石の高温高压実験データの多変量解析に基づく地質

温度圧力計を用いて〜。***中橋 甲斐**, 齊藤 哲

T2-P-16

愛媛県芸予諸島大島に分布する白亜紀花崗岩類の酸化還元状態の推定。***下岡 和也**, 齊藤 哲, 壺井 基裕

T2-P-17

山口県萩市須佐地域に産する高山斑れい岩体の形成過程。***嶋田 翔**, 江島 圭祐

T2-P-18

隠岐島前の大山石英閃長岩の岩相区分: 多世代マグマ活動の示唆。***中山 瀬那**, 遠藤 俊祐

T2-P-19 (エントリー)

中国山地東部沖ノ山・波賀累帯深成岩体の地球化学研究。***木内 翔太**, 下岡 和也, 壺井 基裕

T2-P-20 (エントリー)

鳥取県溝口地域の花崗岩類の岩相区分と対比。***磯山 未遊**, 遠藤 俊祐

T2-P-21 (エントリー)

琵琶湖南部に分布する後期白亜紀野洲花崗岩体の地球化学的研究。***中村 一喜**, 下岡 和也, 壺井 基裕

T2-P-22

九州中央山地に産する市房山花崗閃緑岩体の岩石学的特徴。***坂元 伸晟**, 江島 圭祐

T2-P-23 (エントリー)

北部九州, 朝倉花崗閃緑岩の南北縦断組成変化と岩体成長過程。***濱野 裕大**, 江島 圭祐, 山田 来樹, 横山 立憲, 小北 康弘

T2-P-24

溶岩組成の多変量統計解析に基づく箱根火山のマグマ多様性。***廖 鑫**, 岩森 光, 坂田 周平, 高橋 正樹, 長井 雅史

T2-P-25

FAIR原則に準ずる地球化学データの統合基盤構築およびデータ駆動型解析への展開。***山口 純平**, 江島 圭祐

T9. 大地と人間活動を楽しみながら学ぶジオパーク

T9-P-1

阿蘇火砕流だけじゃない！ーおおいた豊後大野ジオパークの地質の多様。***吉岡 敏和**

T9-P-2

考古資料館の展示で表現する火山と人と自然の共生 | 桜島・錦江湾ジオパークの取り組み。***吉瀬 毅**

T9-P-3

GEO PARK magazineにおける地球科学的情報の効果や意義の検討。***山崎 由貴子**, 古澤 加奈, 本田 泰平, 長谷川 唯

※講演番号は、トピックセッション (T)、ジェネラルセッション (G) 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, (エントリー): 学生優秀発表賞エントリー講演, ECS ダイバーシティ認定ロゴ [Early Career Scientist]

第132年学術大会（2025熊本大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月14日（日） コアタイム 13:30-15:00 会場：ポスター会場（全学教育棟 C 棟 1-2 階）

T12. 地球史

T12-P-1

南極沿岸域堆積物コア試料のCT画像の特性と古環境学的意義。*石輪 健樹, 菅沼 悠介, 梶田 展人, 柴田 大輔, 香月 興太, 川又 基人, 池原 実

T12-P-2

銚子地域に分布する犬吠層群の酸素同位体層序に基づく北西太平洋海域の下部－中部更新統年代モデル。*桑野 太輔 , 小杉 裕樹, 原井 優里, 羽田 裕貴, 久保田 好美, Saeidi Ortakand Mahsa, 亀尾 浩司, 岡田 誠

T12-P-3

日本海沿岸地域の鮮新統－更新統に産する浮遊性有孔虫化石 Globoconella inflata 系列種の形態的特徴。*山崎 誠, 高尾 健汰, 松井 浩紀, 西川 治, 鹿納 晴尚, 長谷川 四郎

T12-P-4

房総半島南端における浮遊性有孔虫化石群集に基づく鮮新-更新世寒冷化イベント時の古環境復元。*山本 秀忠, 林 広樹, 岡田 誠, 長谷川 大輔

T12-P-5

鮮新世末の北大西洋亜極域における気候変化と海洋循環。*林 辰弥, 桑原 義博, 大野 正夫

T12-P-6 (エントリー)

カゲロウ幼虫化石から検出された有機物とその意義。*板倉 義空, 田中 源吾, 菊地 理佳

T12-P-7 (エントリー)

日本海堆積物コアのバイオマーカー分析による後期中新世の高解像度海洋環境変動の復元。*星 恒太郎 , 沢田 健, 関 有沙, 多田 隆治

T12-P-8

日本海堆積物コアの中新世テフラの対比：古海洋環境の三次元的復元を目指して。*関 有沙, 長橋 良隆, 入野 智久, 多田 隆治, 松崎 賢史, 吉岡 純平

T12-P-9 (エントリー)

インドメガラヤ州 Um Sohryngkew 川セクションにおける K/Pg 境界近傍の古環境復元。*俵 直弥 , PHUKAN Sarat, BORGOHAIN Dipima, 狩野 彰宏

T12-P-10 (エントリー)

モンゴル国ゴビ砂漠に分布する脊椎動物化石産出層の堆積年代制約に向けた土壌性炭酸塩岩の U-Pb 直接年代測定。*藤井 雄大 , 竹谷 勇人, 青木 一勝, 千葉 謙太郎, Khishigjav TSOGTBAATAR, Buuvei MAINBAYAR, Batsaikhan BUYANTEGSH, 実吉 玄貴

T12-P-11 (エントリー)

豊浦層群西中山層からの豊富な MISS の発見と、新たな研究可能性について。*河端 康佑, 齊藤 諒介

T12-P-12

ネバダ州北東部に分布する下部三畳系ディンウッドイー層から

産出したコノドント化石とアンモノイド化石。*前川 匠, ジェンクス ジェームス, 重田 康成

T12-P-13 (エントリー)

宮城県北部に分布する下部－中部三畳系稲井層群の岩相層序と生痕化石相。*遠藤 悠一 , 重田 康成

G. ジェネラルサブセッション 古生物・地学教育・岩石鉱物・火山・第四紀

G-P-1

飛騨帯宇奈月地域に産するインド石-十字石含有複變成ホルンフェルスのジルコン年代学及び地球化学。*竹原 真美, 堀江 憲路, 廣井 美邦, 足立 達郎, 外田 智千

G-P-2 (エントリー)

黒瀬川帯蛇紋岩メランジュ中に産出する輝岩の岩石学的記載と形成過程の考察：高知県中央部を例に。*土田 和輝 , 沢田 輝

G-P-3

能登半島に産する漸新世・前期中新世苦鉄質岩の岩石学的・地球化学的研究。*橋本 優生, 高橋 俊郎, 柴野 暉崇

G-P-4

三重県の古琵琶湖層群および東海層群の鮮新統湖成堆積物における Praestephanos 属珪藻の形態学的進化と生層序。*小島 隆宏, 齋藤 めぐみ, 大塚 泰介

G-P-5

SEM-EDX による砂中の重鉱物の自動分析。*杉田 律子

G-P-6

山梨県韮崎市に分布する土壌の磁気分析 - 法地質学への応用。*川村 紀子, 杉田 律子, 組坂 健人

G-P-7 (エントリー)

後背地地質が微小碎屑物の組成に与える影響に関する法地質学的検討～ハイパースペクトルカメラによる客観性・定量性の確保～。*渡邊 美紀 , 秋葉 教充, 角田 英俊, 杉田 律子, 組坂 健人, 竹内 真司

G-P-8

2018年9月11日北海道胆振東部地震における支笏湖周辺の崩壊。*廣瀬 亘

G-P-9

長野県北部, 野尻湖立が鼻遺跡における約5万～4.3万年前の堆積環境。*竹下 欣宏, 花岡 邦明, 趙 哲済, 川辺 孝幸, 中川 知津子, 小林 雅弘, 小林 和宏, 関 めぐみ, 野尻湖 地質グループ

G-P-10

第四紀における閉鎖的内湾性 Bicornucythere 属（甲殻類、貝形虫）の形態と古生物地理。*入月 俊明, 長田 晴樹

G-P-11

背斜と向斜の教え方。*星 博幸

G-P-12

学生のヒマラヤ野外実習プログラム13年間。*吉田 勝, 学生のヒマラヤ野外実習 プロジェクト

Jr. ジュニアセッション

J-P-1

七滝周辺の地層の重なりおよび分布の調査。*熊本市立月出小学校

J-P-2

生痕化石と統計学的新手法から明らかにする、8500万年前のスフェノセラムスの生態。*熊本県立天草高等学校

J-P-3

えっ！？鳥が浮いてる？浮島現象を科学するⅢ～視程から解き明かす蟹気楼の謎～。*熊本県立宇土高等学校科学部地学班

J-P-4

知らない現象（不知火現象）を科学する6～ついに観測に成功！不知火の正体に迫る～。*熊本県立宇土高等学校科学部地学班

J-P-5

知らない現象（不知火現象）を科学する6～不知火はなぜ、八朔の晩にしか見られないのか？～。*熊本県立宇土高等学校科学部地学班

J-P-6

馬門石の赤色はヘマタイトか？3。*熊本県立宇土高等学校科学部地学班

J-P-7

島原大変肥後迷惑による津波被害～実態把握、効果的な伝承方法の開発、津波の科学的特性とその検証～。*熊本県立宇土高等学校科学部地学班

J-P-8

2つの日記をつなぎわかったダルトン及びマウンダー極小期の降水出現率。*池田学園池田高等学校 科学思考班

J-P-9

江戸幕府の公式天文観測「靈驗候簿」を使って「石川日記」の降水出現率や「弘前藩江戸日記」の7月の気温を検証する。*池田学園池田高等学校科学思考班

J-P-10

指宿火山群での噴気観測による地下モデルの提唱。*池田学園池田高等学校SSH地球科学班

J-P-11

2025年5月の桜島連続噴火における温泉水の成分変化。*池田学園池田高等学校SSH地球科学班

J-P-12

動画解析プログラムを用いた桜島の火山雷解析。*池田学園池田高等学校SSH地球科学班

J-P-13

※講演番号は、トピックセッション (T)、ジェネラルセッション (G) 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, (エントリー)：学生優秀発表賞エントリー講演,  ダイバーシティ認定ロゴ [Early Career Scientist]

第132年学術大会（2025熊本大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月14日（日） コアタイム 13:30-15:00 会場：ポスター会場（全学教育棟C棟1-2階）

沖縄の島々の粟石に含まれる有孔虫化石の比較とできた環境の違い. *豊見城市立豊見城中学校／琉大ハカセ塾

J-P-14

四国中央市や新居浜市の河川に産する蛇紋岩の供給源の推定～蛇紋岩転石を用いた比較を通して～. *愛媛大学附属高等学校

J-P-15

豪州NSW州南東部Bingi Bingi Point複合深成岩体のマグマ分化末期熱水循環の温度・圧力環境. *兵庫県立姫路東高等学校

J-P-16

2024年7月、紀南の海岸に漂着したスコリア. *和歌山県立田辺高等学校

J-P-17

愛知県知多半島内海断層近くの師崎層群の古流向と古傾斜の関係. *名古屋高等学校・名古屋中学校

J-P-18

彩雲と光環の再現実験の検証～光源と雲生成条件の変化～. *中央大学附属高等学校

J-P-19

偏西風波動のモデル実験の簡易化～サーモグラフィの活用～. *中央大学附属高等学校

J-P-20

変圧器を利用した水槽実験による皿状構造の再現と形成過程の考察—地層の固結度と水圧の違いから考える堆積構造の形成条件—. *東京学芸大学附属高等学校

J-P-21

使い捨てライターから解明する日本沿岸の海流. *東京学芸大学附属高等学校

J-P-22

海岸砂中のマイクロプラスチックの空間分布・時間分布の解明～マイクロプラスチック問題を自分ごとにする教材の開発～. *東京学芸大学附属高等学校

J-P-23

模型実験によるスラブ内二重地震面の再現. *市川高等学校

J-P-24

アウターライズ領域における地磁気の縞模様に対応する震源分布の再現実験. *市川高等学校

J-P-25

手取層群伊月層から産出した植物化石の分類と堆積環境の考察. *市川高等学校

J-P-26

北海道南西部小樽西部海岸忍路地域～桃内地域の後期中新世～鮮新世における水中火山の噴火活動史とテクトニクスについて. *北海道龍谷学園小樽双葉高等学校科学同好会

J-P-27

小樽運河周辺の歴史的建造物や倉庫を作っている石材の特徴とその由来について、特に小樽軟石と札幌軟石についての文化地質学的検討. *北海道龍谷学園小樽双葉高等学校科学同好会

※講演番号は、トピックセッション（T）、ジェネラルセッション（G）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、（エントリー）：学生優秀発表賞エントリー講演、ダイバーシティ認定ロゴ [Early Career Scientist]

第132年学術大会（2025熊本大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月15日（月・祝） コアタイム 13:30-15:00 会場：ポスター会場（全学教育棟C棟1-2階）

T1. 変成岩とテクトニクス

T1-P-11

九州東部佐賀関半島三波川コンプレックス二重帯構造ごくろ石と前弧から三波川沈み込みへの移流の可能性. *宮崎 一博, 中村 佳博, 長田 充弘

T1-P-12 (エントリー)

三波川変成帯長瀬地域における石英脈中の粗粒ザクロ石. *加藤 将人, 乾 睦子, 道林 克禎

T1-P-13

フィリピン海四国海盆土佐メガマリオンにおける超苦鉄質岩の変質作用の進行. *大柳 良介, 小原 泰彦

T1-P-14 (エントリー)

マントル炭酸塩化反応を伴う地殻-マントル境界での交代変成作用：四国中央部三波川変成帯猿田川における例. *沖野 峻也 , 岡本 敦, マドスーダン サティッシュク マール

T1-P-15 (エントリー)

接触変成作用に伴う超苦鉄質岩類の熱変成反応と流体活動：赤石山地北部・三波川帯の例. *延原 香穂 , 森 宏, 築島 由理恵, 永治 方敬, 新屋 貴史, 早川 由帆, 山岡 健, 藤本 光一郎, 常盤 哲也

T1-P-16 (エントリー)

三波川変成帯の超苦鉄質岩体の分布と産状. *會田 幸樹 , ウォリス サイモン

T1-P-17 (エントリー)

大阪府岸和田地域・河合マイロナイトのラマン分光分析. *荒木 悠 , 下岡 和也, 壺井 基裕

T1-P-18 (エントリー)

天竜三波川帯泥質片岩の最高被熱温度と石墨化度の関係，そして石英・曹長石の微細構造発達過程. *原田 藍生 , 瀬瀬 佑衣, 道林 克禎

T1-P-19 (エントリー)

マリアナ海溝南部マリアナ前弧海嶺に産出する2種類の溶け残りかんらん岩の鉱物化学組成と結晶方位ファブリックの特徴.

*宮田 佳奈 , 上原 茂樹, 小原 泰彦, 道林 克禎

T1-P-20

有限変形のMohr-cyclideの構築—実用的な3次元有限変形解析に向けて—. *副島 祥吾 

T1-P-21

電子線後方散乱回折法（EBSD）で認識される柳井領家のザクロ石合体粒子の成長機構. *林 里沙, 池田 剛, 中村 佳博, 針金 由美子

T1-P-22

ベトナム北部Day Nui Con Voi変成岩体最東端部，ナムディン地域に産する変成岩の温度圧力進化とテクトニクスの意義.

*北野 一平, Bui Thi Sinh Vuong

T1-P-23

飛騨帯神岡地域の斑れい岩-閃緑岩質変成岩の地球化学的多様性：部分溶融モデルの検討. *水上 知行, 菅原 千織, 三上 航大, 秋澤 紀克, 田村 明弘, 森下 知晃

T1-P-24

関東山地・吉見丘陵に産する異なる変成履歴を示す変成岩類.

*足立 達朗, 岩崎 一郎

T1-P-25

西彼杵変成岩類の変形史. *重野 未来, 森 康, 井上 和男

T1-P-26 (エントリー)

北海道むかわ町穂別福山地域に分布する神居古潭変成岩の岩石記載と温度圧力条件の推定. *皆川 泰輝, 北野 一平

T1-P-27

北海道神居古潭帯のひすい輝石-石英 変花崗質岩における，ひすい輝石と藍閃石の形成過程の予察. *植田 勇人, 中野 滋喜

T1-P-28 (エントリー)

変成温度解析と炭素量分析に基づく，接触変成作用に伴う泥質岩中炭質物の減少プロセスの検討：赤石山地北部・三波川帯の例. *中澤 明子 , 堀場 汐莉, 松林 直亮, 森 宏, 延原 香穂, 三村 耕一, 土肥 陽菜, 山岡 健, 常盤 哲也

T1-P-29

新潟県糸魚川市周辺における曹長岩のジルコンU-Pb年代とひすい輝石岩との成因関係. *西澤 ひなた, 岡田 花, 植田 勇人

T1-P-30

糸魚川市山之坊地域における角閃石岩類の起源とコスモクロア輝石との成因関係. *岡田 花, 西澤 ひなた, 植田 勇人

T1-P-31 (エントリー)

岩石中で著しく粗大化した単結晶の形成メカニズムとシミュレーション：高島マントルゼノリスを例に. *古川 旦 , 辻 森 樹

T1-P-32 (エントリー)

沈み込み帯ジオダイナミックモデリングの解像度検証：グリッドサイズと地質現象スケールの整合性. *志関 弘平 , 辻 森 樹

T3. 文化地質学

T3-P-1

紫外線発光する紅柱石含有御岩山変成流紋岩類と御岩山の文化地質学. *田切 美智雄, 鈴木 保光, 島崎 純生, 門馬 綱一, 柴田 翔平, 長谷川 健

T3-P-2

地中に埋没したテクノ化石に記録されている続成過程と周囲環境への影響：ポリ塩化ビニル製玩具を例に. *谷川 亘, 多田 井修, 山本 哲也, 野口 拓郎, 中島 亮太, 山口 飛鳥, 松崎 琢也

T3-P-3

アプリ「ポケット学芸員」を用いた龍河洞の新しい解説書. *公文 富士夫

T3-P-4

中四国-近畿の弥生時代の遺跡に分布する青色片岩製磨製石器（片刃石斧）の原産地推定：地質学的なアプローチ（経過報告）. *青矢 睦月, 中村 豊, 遠藤 俊祐, 端野 晋平, 山岡 邦章

T3-P-5

首都圏における北関東産凝灰岩石材の使用例. *高橋 直樹, 赤司 卓也

T3-P-6

山形県高島町の日向洞窟西地区の礫の岩石種. *大友 幸子, 鈴木 大輔

T8. 原子力と地質科学

T8-P-1

河川下刻による地形変化に関するデータ収集及び予察的な解析（統報）. *川村 淳, 西山 成哲, 賈 華, 石川 泰己, 小泉 由起子

T8-P-2

陸棚における1万-10万年オーダーでの地殻変動の傾向・量の確認方法：文献レビュー. *小松 哲也

T8-P-3

第四紀火山を対象とした地形解析による活動履歴推定手法の開発の試み. *西山 成哲, 加藤 由梨, 川村 淳, 梅田 浩司

T8-P-4

北海道幌延町に分布する新第三紀泥岩層における地震時の地下水圧変化から示唆される水みち構造. *宮川 和也, 大野 宏和, 石井 英一

T8-P-5

ユニバーサルステージの復刻：流体包有物配列面の方位測定による実用性の検証. *島田 耕史, 大江 隆, 竹下 徹

T10. テクトニクス

T10-P-1

関東山地西端部の四万十帯白亜紀付加体，「高登谷山層」の再検討. *山岡 健, 村上 大知, 青柳 朋希, 常盤 哲也, 森 宏, 志村 侑亮, 井上 梓, 浅原 良浩, 原 英俊, 鎌田 祥仁

T10-P-2 (エントリー)

足尾帯南西部に分布する白亜紀花崗岩類のジルコンU-Pb年代. *出口 琢磨 , 常盤 哲也, 森 宏

T10-P-3

U-Pb Zircon Geochronology of the Song Ba Basin: Implications for Magmatic and Tectonic Evolution of the Kon Tum Massif, Central Vietnam. DOAN Dinh Hung, *堤 之恭, PHAM Trung Hieu, 小松 俊文, NGUYEN Trung Minh, PHAM Minh,

※講演番号は，トピックセッション（T），ジェネラルセッション（G）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，（エントリー）：学生優秀発表賞エントリー講演，  ダイバーシティ認定ロゴ [Early Career Scientist]

第132年学術大会（2025熊本大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月15日（月・祝） コアタイム 13:30-15:00 会場：ポスター会場（全学教育棟C棟1-2階）

NGUYEN Thi Dung, AN Thi Thuy, NGUYEN Hoang

T10-P-4

2018年インドネシア中部スラウェシで発生したパル＝コロ断層地震の地震断層の変位分布とパル堆積盆の成因。*西川 治, パスピタリスカ

T10-P-5（エントリー）

太古代クラトン上に発生した2014年M5.5地震発生場の応力の空間分布：南アフリカ地下約3kmの掘削コアのカルサイト脈解析。*濱垣 貴也^{ECS}, 橋本 善孝, 細川 貴弘, 小笠原 宏, 藤田 蕉, 吉田 俊輔

T10-P-6

太平洋プレート海洋地殻の脱水フロントの地震学的な制約：火山フロントとの空間的一致。*宮崎 一希^{ECS}, 中島 淳一

T10-P-7（エントリー）

沖縄トラフ南部の海底地溝を繋ぐTransfer Zoneにおける変形様式の力学的な特徴。*山本 朱音^{ECS}, 大坪 誠, 三澤 文慶, 新井 隆太

T10-P-8（エントリー）

中央構造線沿いの安山岩の定置と熱的影響。*白井 大地, 中野 敬太, 濱田 洋平, 林 為人, 坂口 有人

T10-P-9

四国西部における中央構造線周辺のNNW-SSE方向の変形構造。*窪田 安打, 竹下 徹

T10-P-10

ボーリング調査及び断層露頭調査に基づく四国北西部の中央構造線の地質構造発達史。*宮脇 昌弘

T10-P-11

江若花崗岩江若岩体分布域における断層岩の化学組成及び集福寺断層の活動性評価。*千葉 響, 林 茉莉花

T10-P-12（エントリー）

新潟県中越鳥越断層における多重逆解法の適応。*菅 敦成, 小林 健太

T10-P-13（エントリー）

綿向山断層近傍の古琵琶湖層群を切る小断層群が示す第四紀のNW-SE圧縮応力。*豊留 一輝^{ECS}, 佐藤 活志

T10-P-14

斜め開き岩脈による駆動流体圧比の区間推定。*佐藤 活志

T10-P-15（エントリー）

造岩鉱物から成る固結粒状体の内部応力分布の可視化。*瀧本 秀男^{ECS}, 坂口 有人

T10-P-16

GIAモデリングによる最終間氷期の海水準変動と氷床量推定。*奥野 淳一, 石輪 健樹, 入江 芳矢

T11. 都市地質学：自然と社会の融合領域

T11-P-1

一般市民の防災リテラシー向上に向けた地方公設試験研究機関の取り組み（その3）。*小田原 啓, 本多 亮, 安部 祐希, 石山 達也, 三宅 弘恵, 森川 信之, 松原 誠

T11-P-2（エントリー）

京都府京田辺市普賢寺川流域における降雨・水位応答の解析と防災評価に向けた3D可視化。*正田 陽宏, 横川 美和

T11-P-3

WebGLを用いた地下浅部3次元地質地盤モデル可視化ツール。*野々垣 進, 藪田 桜子, 中澤 努

T11-P-4

八街市・富里市周辺に見られる地盤沈下の時空間変化。*荻津 達, 八武崎 寿史

T13. 地域地質・層序学：経過と集大成

T13-P-1

北西インド、インダス層群における古土壌の検討：アジア・インド衝突帯における古気候記録。吉田 孝紀, Kumar Subhadeep, 島田 誠明, *杉山 春来

T13-P-2

チベット高原南部タコーラ地域の中新統-更新統の堆積環境と古土壌が記録した古気候。島田 誠明, *葉田野 希, シルワル ビショウ, ギャワリ バブラム, 庄司 瑞輝, 吉田 孝紀

T13-P-3

タイ国中央部Phetchabun地域の三疊系石灰岩礫岩の堆積様式。*鎌田 祥仁, 丸山 直巳, 上野 勝美, CHAROENTITIRAT Thasinee, SARSDUD Apsorn

T13-P-4

ガーナ南西部Ashantiグリーンストーン帯南部におけるBirimian超層群の分布と岩相および堆積場の比較。*吉丸 慧^{ECS}, 清川 昌一, 伊藤 孝, Ibrahim Kwabina, Tetteh M. George, Nyame K. Frank

T13-P-5

南部北上帯南西部のベルム系砕屑岩から復元する後背地の変遷。*鈴木 敬介, 瀧川 浩気

T13-P-6（エントリー）

夜久野オフィオライト久米南岩体の全岩主要化学組成。*前 圭一郎, 能美 洋介, 土屋 裕太

T13-P-7

京都府北部舞鶴地域の舞鶴帯南帯市野瀬層群の再検討。*菅森 義見, 柳沢 真悠花

T13-P-8（エントリー）

熊本県泉町の下部石炭系柿迫層より大型化石群の発見。*関谷 優輝^{ECS}, 田中 源吾

T13-P-9

飛驒帯のジルコンU-Pb年代学：東アジア縁辺の大陸成長史。*山田 来樹, 長田 充弘, 沢田 輝, 仁木 創太, 小北 康弘, 大内 航, 青山 慎之介, 平田 岳史

T13-P-10

紀伊半島東部領家深成岩類のジルコンU-Pb年代に基づくマイロナイト化の時期：三重県月出地域の例。*竹内 誠, 藪田 桜子, 李 琪, 浅原 良浩

T13-P-11（エントリー）

紀伊半島東部領家深成岩類のジルコンU-Pb年代に基づくマイロナイト化の時期：三重県美杉地域南部における75 Ma苦鉄質岩～中間質岩類と花崗岩類の地質構造。*檜垣 悠斗, 竹内 誠, 李 琪, 浅原 良浩

T13-P-12（エントリー）

紀伊半島東部領家深成岩類のジルコンU-Pb年代に基づくマイロナイト化の時期：三重県飯南地域の例。*李 琪, 竹内 誠, 浅原 良浩

T13-P-13

5万分の1地質図幅「川原河」に分布する四万十付加体の構造層序と構造発達史。*志村 侑亮

T13-P-14

北九州市門司区黒川地域、白亜系高津尾層（脇野亜層群）から見出された石灰岩礫の岩相と地質学的意義。*星木 勇作, 星木 美恵

T13-P-15（エントリー）

兵庫県東部に分布する下部白亜系大山下層の堆積環境と凝灰岩の研究。*辻 光彦^{ECS}, 澤田 順弘, 田中 公教, 実吉 玄貴

T13-P-16（エントリー）

牟婁層群・熊野層群の層序に基づく「サラシ首層」の成因と層序学的帰属の検討。*川並 仁美, 藤野 滋弘, 原田 駿介

T13-P-17

鹿児島県種子島中部に分布する熊毛層群の赤色泥岩及びゲーサイトコンクリーションから産出した放散虫化石と地質年代。

*菊川 照英^{ECS}, 古川 登, 相田 吉昭

T13-P-18

房総半島、5万分の1大多喜地域における前弧海盆堆積物の分布と層序。*宇都宮 正志, 小松原 琢, 中嶋 輝允, 徳橋 秀一

T13-P-19（エントリー）

アバタイト微量元素組成を用いた南東北に分布する中新世－第四紀の凝灰岩と海洋コアに挟在する凝灰岩との対比の試み。

*富樫 琴美, 高嶋 礼詩, 折橋 裕二, 浅原 良浩, 永橋 こう輝, 北見 匠, 黒柳 あずみ

T13-P-20（エントリー）

下北半島北東部に露出する中新統・蒲野沢層からの熊野カルデラ由来のテフラの発見。*辻本 大暉, 高嶋 礼詩, 星 博幸, 新正 裕尚, 黒柳 あずみ

T13-P-21（エントリー）

栃木県茂木地域における前期中新世珪質火山岩類の地質学・

※講演番号は、トピックセッション（T）、ジェネラルセッション（G）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、（エントリー）：学生優秀発表賞エントリー講演、^{ECS}ダイバーシティ認定ロゴ [Early Career Scientist]

第132年学術大会（2025熊本大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月15日（月・祝） コアタイム 13:30-15:00 会場：ポスター会場（全学教育棟C棟1-2階）

岩石学的特徴. *小坂 日奈子^{ECS}, 細井 淳

T13-P-22

京都府舞鶴市 冠島(若狭湾)の中新統火山岩の年代と岩相. *辻野 匠

T13-P-23 (エントリー)

鳥取県中新統多里層の微化石と古環境. *中井 建琉, 入月 俊明, 辻本 彰, 林 広樹, 田中 裕一郎, 瀬戸 浩二

T13-P-24 (エントリー)

岡山県新見市哲西町における中新統備北層群の地質と微化石. *河田 圭太, 入月 俊明, 林 広樹, 辻本 彰, 田中 裕一郎

T13-P-25 (エントリー)

鳥根県松江市鹿島町の手結のスランブ褶曲とその形成過程. *堀田 大翔, 酒井 哲弥

T13-P-26 (エントリー)

松江市玉湯町の川合層砂岩に見られる不整合境界の特徴と堆積構造,およびそれらから推定される古環境. *上岡 竜貴, 酒井 哲弥

T13-P-27 (エントリー)

鳥根県大田市五十猛町周辺に分布する中新統川合・久利層砂岩の特徴の多様性. *日比野 翔吾, 酒井 哲弥

T13-P-28 (エントリー)

北部フォッサマグナ地域新第三系砂岩における供給源の検討. *橋本 周汰, 植田 勇人, 吉田 孝紀

T13-P-29 (エントリー)

鳥根県松江市東部, 和久羅山西方における構造地質学的研究. *泉 憲志郎, 向吉 秀樹

T13-P-30

兵庫県姫路市白浜町付近の上部第四系. *毛利 元紀

T13-P-31

岡山平野の沖積層下に伏在する地下更新統層序の予察的検討. *納谷 友規, 田辺 晋, 水野 清秀, 本郷 美佐緒, 小網 晴男, 鈴木 茂之

T13-P-32

20万分の1日本シームレス地質図 V2新ビューアの試験公開. *西岡 芳晴

G. ジェネラルサブセッション地球化学・応用地質

G-P-13

2025年4月に発生した長野県北部の被害地震と「揺れやすさマップ」の効用. *津金 達郎, 信州大学 震動調査グループ

G-P-14

原石山における定量的な材料評価の試み. *大河内 誠, 横田 崇之

G-P-15

白亜紀のハプト藻バイオマーカー・アルケノンC40:2Et:そのcis異性体の温度依存性と古環境学的意義. *長谷川 卓, 高橋

月香

G-P-16

地質・物理探査の若手技術者育成（基礎講座を通じて）. *山口 悠哉, 鎌田 弘己

※講演番号は、トピックセッション（T）、ジェネラルセッション（G）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, (エントリー)：学生優秀発表賞エントリー講演, ^{ECS}ダイバーシティ認定ロゴ [Early Career Scientist]

第132年学術大会（2025熊本大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月16日（火） コアタイム 13:30-15:00 会場：ポスター会場（全学教育棟C棟1-2階）

T4. 岩石・鉱物の変形と反応

T4-P-1

蛇紋岩化反応に着目した九州の天然水素ポテンシャル評価：長崎・大分・熊本における露頭調査と初期分析 ***宍田 哲大**，山田 泰広，石須 慶一，伊藤 茜

T4-P-2（エントリー）

水の吸着能力が制御する地すべり土の摩擦挙動. ***大森 涼生** **ECS**，高橋 美紀，星住 英夫，宮川 歩夢，大熊 茂雄，上原 真一

T4-P-3（エントリー）

深部プレート境界岩の変形機構とレオロジー. ***山崎 悠翔** **ECS**，氏家 恒太郎，イヨ トーマス

T4-P-4

地殻－マントル境界に発達した含水延性剪断帯における物質移動. ***夏目 樹**，道林 克禎，岡本 敦

T4-P-5

オマーンオフィオライト下部地殻－上部マントルの蛇紋石の局所酸素同位体分析. ***吉田 一貴** **ECS**，Scicchitano Maria Rosa，岡本 敦

T4-P-6（エントリー）

沈み込みプレート境界における歪速度と剪断応力の推定：石英の変形機構とレオロジー特性からの知見. ***駒木野 照太** **ECS**，氏家 恒太郎，イヨ トーマス，重松 紀生

T4-P-7（エントリー）

緑泥石-アクチノ閃石片岩におけるアクチノ閃石の粒径に依存した変形機構の遷移. ***窪田 虎太郎**，平内 健一，イヨ トーマス

T4-P-8（エントリー）

地殻規模剪断帯の構造的特徴とテクトニクス —インド・ガダグ＝マンディヤ剪断帯を例として—. ***浦川 真登** **ECS**，スリハリ ラクシュマナン，中村 佳博

T4-P-9（エントリー）

北海道日高変成帯ウエンザルカンラン複合岩体における斜長石レルゾライトのマイロナイト化作用の再検討. ***井上 創** **ECS**，道林 克禎

T4-P-10（エントリー）

注水による有効法線応力変化が摩擦挙動に与える影響. ***岩田 琉空**，北村 真奈美，澤井 みち代，上原 真一

T4-P-11

1995年兵庫県南部地震で活動した灘川断層（副次断層）の微細構造解析. ***相山 光太郎**，末廣 匡基，木村 一成

T4-P-12

熊本地震破壊端部の岩石摩擦特性と断層破壊停止メカニズムの実験的検証. 溝口 一生，***飯田 高弘**，谷口 友規，飯塚 幸子

T4-P-13（エントリー）

南部琉球弧および沖縄トラフに産する苦鉄質および珪長質火山

岩の岩石学. ***鶴澤 直己** **ECS**，市山 祐司，三澤 文慶，石塚 治
T4-P-14

変質岩脈中に密に発達する小断層から推定される地殻浅部の応力状態. ***安邊 啓明** **ECS**，中嶋 徹，西山 成哲，箱岩 寛晶，石原 隆仙，木田 福香，小北 康弘，丹羽 正和

T4-P-15

風化作用で等体積変化している安山岩での元素移動. ***中田 英二**

T4-P-16

上総層群泥岩の破壊基準とせん断帯の透水性の関係. ***松原 美友**，上原 真一

T4-P-17

摩擦溶融を伴って繰り返す斑レイ岩質断層の地震性すべりに関する力学・エネルギー・微細構造の進化. ***サルカール デュティ ブラカシュ** **ECS**，廣瀬 丈洋，谷川 亘，濱田 洋平，奥田 花也

T4-P-18（エントリー）

広範なすべり速度域での石英を含む岩石の すべり挙動に及ぼす湿度の影響. ***畑中 衛**，堤 昭人

T5. 沈み込み帯・陸上付加体

T5-P-1

日本海溝プレート境界域の強度変化：掘削情報からのアプローチ. ***濱田 洋平**，Conin Marianne，氏家 恒太郎，Kirkpatrick Jamie，小平 秀一，Regalla Christine，Fulton Patrick，江口 暢久，前田 玲奈，奥津 なつみ，IODP Exp. 405 Scientist

T5-P-2

日本海溝に沈み込む太平洋プレートにおける粘土層の厚さ—JTRACK Site C0026におけるCore-Log-Seismic integrationから—. ***中村 恭之**，Ford Jonathan，Nicholson Uisdean，宮川 歩夢，濱田 洋平，Conin Marianne，Fulton Patrick，Kirkpatrick Jamie，Regalla Christine，小平 秀一，氏家 恒太郎，江口 暢久，前田 玲奈，奥津 なつみ，Toczko Sean，国際深海科学掘削計画第405次航海乗船研究者

T5-P-3

IODP第405次航海（JTRACK）にて得られた日本海溝の物性測定結果. ***神谷 奈々**，Tamara N. Jeppson，Matt Ikari，Mai-Linh Doan，Jonathan Ford，Huiyun Guo，Ron Hackney，Maria Jose Jurado，宮川 歩夢，Pei Pei，Srisharan Shreedharan，小平 秀一，Marianne Conin，Patrick Fulton，Jamie Kirkpatrick，Christine Regalla，氏家 恒太郎，前田 玲奈，奥津 なつみ，IODP第405次航海 研究乗船者

T5-P-4（エントリー）

走査型 SQUID 顕微鏡を用いた陸上付加体中の断層岩の岩石磁気特性解析と変形組織との比較. ***内田 泰蔵** **ECS**，小田 啓邦，川畑 博，福興 直人，橋本 善孝

T5-P-5

宮崎県延岡市北方地域における掘削・地表調査，岩相解析速報. ***矢部 優**，木口 努，大坪 誠

T5-P-6（エントリー）

砕屑性ジルコン複合化学分析に基づく根田茂帯綱取ユニット形成史と前期古生代テクトニクス の解明. ***中野 竜**，青木 翔吾，内野 隆之，福山 繭子，昆 慶明，板野 敬太，飯塚 毅

T5-P-7（エントリー）

九州北部の秋吉帯の境界断層の地質構造とテクトニックセッティング. ***市澤 佑太** **ECS**，下松 匠，浜橋 真理，坂口 有人

T5-P-8（エントリー）

プレート沈み込み帯における鉱物脈の分布密度と測定方法. ***貞松 夏実**，坂口 有人

T5-P-9（エントリー）

黒瀬川帯における三滝花崗岩と三滝山周辺に産する礫岩との関係性. ***中村 領** **ECS**，辻 智大

T5-P-10

北海道日高帯広尾町周辺における古第三紀付加体（中の川層群）の海洋プレート層序の復元. ***幡山 怜皇**，岩井 大輝，植田 勇人

T7. 堆積地質学の最新研究

T7-P-1

諏訪湖湖底遺跡の堆積物コアに基づく後期完新世の湖水位変動の復元. ***葉田野 希**，公文 富士夫，谷川 亘，長谷川 直子，三上 岳彦

T7-P-2（エントリー）

沖縄県国頭郡に分布する名護層千枚岩の風化過程と赤色土壌への変遷：侵食と堆積およびREE挙動の検討. ***山口 季彩**，歳島 聖二，吉田 孝紀

T7-P-3

亜熱帯地域における岩石風化課程—上部白亜系名護層砂岩における希土類元素の挙動. ***歳島 聖二**，吉田 孝紀，山口 季彩

T7-P-4

北西太平洋の深海底に堆積する赤色粘土の元素分布とその特性. ***村山 雅史**，波多野 泰成，原田 尚美，佐川 拓也，堀川 恵司，南 秀樹，小畑 元

T7-P-5（エントリー）

熊本県人吉盆地における人吉層化石林の発達史：土壌構造からの考察. ***杉山 春来** **ECS**，吉田 孝紀

T7-P-6

高解像度デジタル露頭モデルを用いた不連続構造の自動抽出法の開発と三浦層群三崎層を対象とした三次元地質構造調査への適用. ***大川 真弘**，大澤 幸太，沖野 遼，Bui-Khuong Duy，Dinhkhac Dzung，松尾 重明

T7-P-7（エントリー）

※講演番号は、トピックセッション（T）、ジェネラルセッション（G）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，（エントリー）：学生優秀発表賞エントリー講演， **ECS** ダイバーシティ認定ロゴ [Early Career Scientist]

第132年学術大会（2025熊本大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月16日（火） コアタイム 13:30-15:00 会場：ポスター会場（全学教育棟 C 棟 1-2 階）

Unreal Engine 5による3D露頭モデルを用いたVR地層観察システムの開発. *杉本 健人^{ECSS}, 成瀬 元, 横川 美和
T7-P-8（エントリー）

多峰性を示す粒度分布のEMアルゴリズムを用いた分離と関数データ解析の応用. *吉田 雄博^{ECSS}, 横川 美和

T7-P-9

不整合による侵食量の側方変化：富山県中部中新統八尾層群および砺波層群の例. *中山 雄介, 北沢 俊幸

T7-P-10（エントリー）

3次元量み込みニューラルネットワークを用いたCTスキャン画像からの岩相判別モデル. *菊池 凌太^{ECSS}, 成瀬 元

T7-P-11

2011年東北地方太平洋沖地震に伴って発生した混濁流の成因は何か：数値実験による検討. *成瀬 元, 中西 諒

T7-P-12

浅海域における津波による海底侵食量の検討 *横山 由香, 松中 哲也, 落合 伸也, 坂本 泉

T7-P-13

和歌山県那智勝浦町におけるイベント堆積物の堆積学的特徴.

*松本 弾, 澤井 祐紀, 行谷 佑一, 谷川 晃一朗, 嶋田 侑真

T7-P-14

2024年スペイン洪水に伴うクレパスプレー堆積物の現地調査. *山田 昌樹, 笹本 弦, DRAEGER Amy, KASSEM Hachem, VILLAFANE Patricio, DELLA VEDOVA Micaela, GARNIER Roland, 渡部 真史

T7-P-15（エントリー）

福島県中央部、磐梯火山南西麓に分布する岩層なだれ堆積物の特徴. *古庄 航輝, 小荒井 衛

T7-P-16（エントリー）

下原洞穴遺跡における堆積物の微細形態と堆積相. *大部 悦子^{ECSS}, 具志堅 亮, 石原 与四郎

T7-P-17

インドネシア・Topogaro（トボガロ）洞窟遺跡における堆積物の特徴. *佐藤 碧海^{ECSS}, 石原 与四郎, 藤田 祐樹, 小野 林太郎

T7-P-18

Unlocking Climate Signals in Japanese Deep-Sea Coral (*Corallium japonicum*) Using Non-Parametric Rhythmicity Analysis. *Ma, Marivic Capitle Pepino^{ECSS}, Tomoyo Okumura

T7-P-19

シリカ温泉堆積物の縞状組織を構成する白色層と有色層の微細構造. *高島 千鶴, 渡部 日陽, 高橋 和敏, 出田 光太郎

T7-P-20

北中国山東省に分布するフロンギアン統微生物岩が示す生物多様性と海洋環境の変化. *足立 奈津子, 江崎 洋一, 前田 宗孝, 鳥谷 美来, Jianbo LIU, Yan Zhen

T7-P-21（エントリー）

インド古原生界Jhamarkotra層に見られるリン酸塩ストロマトライトの形成過程. *佐藤 久遠^{ECSS}, バンディ アビシエク, チャクラボルティ パルタ, 狩野 彰宏, 白石 史人

T14. 九州の火山テクトニクス^{ECSS}

T14-P-1

長崎市横尾から時津町南西部にかけての火山地質及び流れ山地形について. *西川 正

T14-P-2

阿蘇火山中央火口丘群西部に位置する烏帽子岳山体の構造.

*松藤 彬成, 宮緣 育夫, 星住 英夫

T14-P-3（エントリー）

多角的視点による玉来川溶岩の分類の再検討. *武富 真由

^{ECSS}, 辻 智大, 山本 裕二

T14-P-4（エントリー）

九州における西南日本弧と琉球弧のマグマ発生機構. *山中 壮

馬^{ECSS}, 柴田 知之

T14-P-5（エントリー）

获岳の火山岩と先阿蘇火山岩類の岩石学的特徴の比較. *福田 颯亮, 辻 智大

T14-P-6

九州中部金峰火山に分布する火山岩の全岩化学組成とSr同位体比. *新村 太郎, 山村 文太, 壺井 基裕, 下岡 和也, 荒川 洋二

T14-P-7

中期更新世, 九州の火山テクトニクスの転換期. *辻 智大

T14-P-8

トカラ列島悪石島～宝島にかけての2025年6月21日からの地震活動について. *川辺 孝幸

T15. 海域火山と漂流軽石

T15-P-1

静岡県中・西部沿岸で見られる暗褐色漂着軽石の特徴とその起源. 藤島 智希, 桶川 暁太郎, 竹内 凌真, 飯田 陸斗, 榛村 笑凜, 樽松 宏征, *青島 晃

T15-P-2

駿河湾伊豆西側斜面の地質岩石学的特徴. *長瀧 桃花, 坂本 泉, 古橋 皇, 柴尾 創士, 横山 由香, 森 光貴, 佐藤 悠介, 棚橋 道郎

T15-P-3

福岡県ノ場2021年噴火に伴う軽石ラフトの定量的評価の試み. *石毛 康介, 竹内 晋吾, 上澤 真平, 土志田 潔, 諏訪 由起子

G. ジェネラルサブセッション

海洋地質・地域地質・層序・堆積地質

G-P-17

沖縄トラフ南部に発達する魚釣長谷の地形学及び地質学的特徴. *三澤 文慶, 高下 裕章, 新井 隆太, Nishimoto Michelle, 山本 朱音, 桑野 太輔, 尾内 千花, 池原 実, 大坪 誠

G-P-18

「しんかい6500」に構築した音響探査システムと観察・サンプリングを組み合わせたハイブリッド潜航調査. *飯島 耕一, 金子 純二

G-P-19（エントリー）

山口県下関市吉母港の脇野垂層群におけるデュプレックス構造とその意義. *川口 昂大, 川村 喜一郎

G-P-20

中央北西太平洋ODPサイト1208堆積物に基づく放散虫生層序の構築と気候駆動型動物相転換. *松崎 賢史, 上栗 伸一

G-P-21

琉球弧北部から採取した鮮新世一前期更新世の堆積岩および珪質微化石群集. *石野 沙季^{ECSS}, 板木 拓也, 有元 純, 石塚 治, 針金 由美子, 田中 裕一郎

G-P-22

田辺湾における現生底生有孔虫群集の分布と海洋環境との関係. *辻本 彰, 小林 哉太, 入月 俊明

G-P-23（エントリー）

東シナ海における現生貝形虫相の空間分布. *中藤 草汰^{ECSS}, 岩谷 北斗, 齋藤 京太, 田寺 優香, 板木 拓也

G-P-24

九州北西方海域における表層堆積物中の5mm以上のプラスチック分布. *飯塚 睦, 天野 敦子, 板木 拓也, 鈴木 克明, 清家 弘治

G-P-25

沖ノ島島周辺海域における海底地形既存データの統合とその特徴. *古山 精史朗, 木川 栄一, 高月 直樹, 中東 和夫

G-P-26

房総半島九十九里浜におけるガス湧出スポットの形状変化. *吉田 剛, 風岡 修

G-P-27

中部中新一下部鮮新統アイダホ層群の浮遊性珪藻化石の重要性. *林 辰弥, 齋藤 めぐみ, 羽田 裕貴, KREBS William

G-P-28（エントリー）

南部沖縄トラフ中軸部における深海生底生有孔虫の分布と規制要因の検討. *尾内 千花^{ECSS}, 亀尾 浩司, 桑野 太輔, 大坪 誠, 木下 正高, KH- 乗船研究者一同

G-P-29（エントリー）

紀伊半島沖に分布する後期新生代の浮遊性有孔虫生層序の有効性の評価. *高山 佳奈子, 林 広樹

※講演番号は、トピックセッション（T）、ジェネラルセッション（G）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, (エントリー)：学生優秀発表賞エントリー講演, ^{ECSS}ダイバーシティ認定ロゴ [Early Career Scientist]

第132年学術大会（2025熊本大会）講演プログラム（ポスター）

■ 9月16日（火） コアタイム 13:30-15:00 会場：ポスター会場（全学教育棟 C 棟 1-2 階）

G-P-30

小松島市営グラウンド遺跡の海成層から産出した貝類－その古環境とAMS 14C年代. *中尾 賢一, 西山 賢一

G-P-31

最終間氷期の海成段丘堆積物における光ルミネッセンス年代測定法の適用性検討-北海道根室市ヒキウス露頭での測定事例. *林崎 涼, 相山 光太郎, 中田 英二

G-P-32

琵琶湖湖底段丘の深度. *里口 保文

G-P-33

神奈川県中央部, 鮮新-更新統中津層群神沢層の砂岩礫のモード組成. *河尻 清和

G-P-34

山岳トンネル工事における岩相・変質区分マッピング: 熱水変質帯を対象として. *金澤 安蓮, 吉河 秀郎, 長谷 陵平, 浅海 綾一, 安達 健一

G-P-35

阿蘇2/1溶岩から得た古地磁気方位・古地磁気強度: 層序関係と年代スケール制約への活用. *望月 伸竜, 外間 美羽, 大西 優輝, 石丸 聡子

G-P-36 (エントリー)

茨城県ひたちなか市に分布する上部白亜系那珂湊層群平磯層の磁気層序. *佐藤 碧人, 岡田 誠

G-P-37

和歌山県白浜町に分布する塔島礫岩層の堆積相と碎屑性ジルコンU-Pb年代. *別所 孝範, 山本 俊哉, 小倉 徹也, 後 誠介

G-P-38

10万分の1 徳島県及び周辺地域の地質図. *村田 明広

G-P-39

秋田県矢島地域の中新統女川層のジルコンU-Pb年代による年代層序の高精度化とその日本海古海洋環境変遷史における意義. *中嶋 健, 岩野 英樹, 檀原 徹, 平田 岳史, 朝比奈 健太

G-P-40

石川県珠洲市の法住寺層から得られた石灰質微化石と中期中新世温暖期の古海洋環境. *飯島 賢士, 林 広樹, 関 有沙, 吉岡 純平, 山田 桂

G-P-41 (エントリー)

鳥根県東部中新統古浦層・成相寺層に見られる黒色泥からなるインジェクタイトの特徴と成因. *波多野 瑞姫, 酒井 哲弥, 三瓶 良和

G-P-42

山陰東部, 浜坂地域の鮮新統層序の改訂. *羽地 俊樹, 工藤 崇

G-P-43

山陰東部, 浜坂地域の古第三系火成岩の地質と年代. *佐藤 大介, 羽地 俊樹, 仁木 創太, 平田 岳史

G-P-44

飛騨外縁帯早稲谷地域（福井県大野市東部）におけるベルム系小椋谷層の岩相層序と碎屑性ジルコンU-Pb年代. 多田 陸, 鈴

木 敬介, *栗原 敏之

G-P-45

陸中大原地域東部における前期白亜紀貫入岩類のジルコンU-Pb年代. *鈴木 敬介

G-P-46

北海道士別市温根別に分布する蝦夷層群温根別層の地質調査結果（速報）. *久保見 幸, 成田 敦史, 圓谷 昂史, 本部 哲矢, 水田 一彦

G-P-47 (エントリー)

東南極リュツォ・ホルム湾における貝形虫群集の経時変化. *中里 政貴, 岩谷 北斗, 床平 晃一, 松井 浩紀, 徳田 悠希, 自見 直人, 佐々木 聡史, 石輪 健樹, 藤井 昌和, 鈴木 克明, 板木 拓也, 菅沼 悠介

G-P-48

東シナ海奄美大島付近の黒潮流域における有孔虫を用いた堆積作用の検討. *山崎 誠, 藤澤 優月, 青木 翔吾, 長谷川 四郎, 天野 敦子

G-P-49

東シナ海北部における表層堆積物粒度分布の統計学的な解析に基づく空間変動とその意義. *齋藤 京太

G-P-50

紀伊水道における粒度, 元素による完新世の時空間的な堆積環境の変化. *天野 敦子, 清家 弘治

G-P-51 (エントリー)

Sedimentological and geochemical characteristics of seismogenic event deposits in the outer rise of the Japan Trench. *Yang ZHAO^{ECS}, Rina FUKUCHI, Asuka YAMAGUCHI

※講演番号は, トピックセッション (T), ジェネラルセッション (G) 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, (エントリー): 学生優秀発表賞エントリー講演, ^{ECS} ダイバーシティ認定ロゴ [Early Career Scientist]