1. **西山 賢一, 日本地形学連合編 :** 地形の辞典, 朝倉書店, 東京都, 2017年1月.
2. **徳島県教育委員会(編), 石田 啓祐 :** 南海地震阿波地震津波碑及び津波標石碑調査報告書, --- 地質学から診た地震津波碑 ー立地・石材・保存の意義ー ---, 徳島県教育委員会, 徳島, 2017年3月.
3. **徳島県教育委員会(編), 石田 啓祐 :** 赤色顔料生産遺跡及び関連遺跡の調査 採掘遺跡 石器編, --- 赤色顔料採掘遺跡出土の石杵・石臼石材の産地と石材の特性 ---, 徳島県教育委員会, 徳島, 2017年3月.
4. **徳島県教育委員会(編), 石田 啓祐 :** 赤色顔料生産遺跡及び関連遺跡の調査 採掘遺跡 土器編, --- 徳島県丹生谷-津乃峰山塊の赤色顔料鉱物はどのように産するのか –地質学の調査研究から- ---, 徳島県教育委員会, 徳島, 2017年3月.
5. **西本 和哉, 石田 啓祐, 植地 岳彦 :** 赤色顔料生産遺跡及び関連遺跡の調査 採掘遺跡 土器編, 徳島県教育委員会, 徳島, 2017年3月.
6. **Queaño L. Karlo, Dimalanta B. Carla, Jr. P. Yumul Graciano, Marquez J. Edanjarlo, Faustino-Eslava V. Decibel, Suzuki Shigeyuki *and* Keisuke Ishida :** Stratigraphic units overlying the Zambales Ophiolite Complex in Luzon, Philippines: Tectonostratigraphic significance and regional implications, *Journal of Asian Earth Sciences,* **Vol.Special issue "Crust Mantle Evolution",** *No.published online,* in-press, 2016.
7. **Suzuki Shigeyuki, Peña E. Rolando, Tam A. Tomas, Jr. P. Yumul Graciano, Dimalanta B. Carla, Usui Mayumi *and* Keisuke Ishida :** Development of the Philippine Mobile Belt in northern Luzon from Eocene to Pliocene, *Journal of Asian Earth Sciences,* **Vol.Special issue "Crust Mantle Evolution",** *No.(published online),* in-press, 2016.
8. **Suzuki Shigeyuki, Keisuke Ishida, Yamashita Shinji *and* Takesue Norito :** Deformation in shear zone of the Butsuzo Tectonic Line under syn-sedimentary to diagenetic conditions, *Abstracts Volume of GSA 2016 Denber, Colorado, USA,* **Vol.Online,** *No.#281331,* Session265-Booth438, 2016.
9. **西山 賢一 :** 粗粒砂岩の風化による岩石物性の変化, *応用地質,* **Vol.57,** *No.5,* 213-218, 2016年.
10. **Masayuki Torii, Mitsuru Okuno, Ken-ichi Nishiyama, Yoshito Kitazono, Toshiaki Hasenaka *and* Shuichiro Yokota :** Three types of sediment movement in the Sannoudani River, Minamiaso Village, Kumamoto Prefecture, southwestern Japan, *Journal of the Sedimentological Society of Japan,* **Vol.75,** *No.2,* 64, 2017.
11. **西山 賢一, 瀬部 直之, 石田 啓祐, 中尾 賢一, 辻野 泰之 :** 地形・地質から見た鳴門海峡の成立, *阿波学会紀要,* **Vol.61,** 1-10, 2017年.
12. **西山 賢一, 石田 啓祐, 中尾 賢一, 辻野 泰之 :** 「ドイツ橋」および「ドイツ兵の慰霊碑」に使用された撫養石石材の産地と経年風化, *阿波学会紀要,* **Vol.61,** 177-184, 2017年.
13. **Yui Hamaji, Yurie Ohiwa, Natsumi Yoshioka, Mayu Kanamoto, Kouta Nagai, Daiki Fujimoto, Narumi Maegawa, Kenji Akiyoshi-Hiraoka, Shota Inoue, Ken-ichi Nishiyama *and* Takanori Satoh :** Isolation and Identification of Cu, Fe-tolerant Bacteria from Myoho Copper Mine Spoils, Wakayama, *Proceedings of 11th International Congress on Extremophiles,* 155, 2016.
14. **村田 明広 :** 布田川・日奈久断層帯という活断層が引き起こした熊本地震, *いのち輝く, No.83,* 7-11, 2016年9月.
15. **Yui Hamaji, Yurie Ohiwa, Natsumi Yoshioka, Mayu Kanamoto, Kouta Nagai, Daiki Fujimoto, Narumi Maegawa, Kenji Akiyoshi-Hiraoka, Shota Inoue, Ken-ichi Nishiyama *and* Takanori Satoh :** Isolation and Identification of Cu, Fe-tolerant Bacteria from Myoho Copper Mine Spoils, Wakayama, *11th International Congress on Extremophiles,* 155, Kyoto, Sep. 2016.
16. **Mitsuru OKUNO, Masayuki TORII, Ken-ichi Nishiyama *and* Shuichiro YOKOTA :** Landslides and earth-flow deposits triggered by the 2016 Kumamoto Earthquake in Aso caldera, SW Japan., *Geological Society of America Annual Meeting 2016,* Nov. 2016.
17. **西山 賢一, 鳥井 真之, 奥野 充, 井口 隆 :** 2016年熊本地震で発生した地すべり・斜面崩壊の地形・地質的特徴, *日本地質学会第123年学術大会講演要旨集,* 149, 2016年9月.
18. **北尾 泰広, 青矢 睦月 :** 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, *日本地質学会第123年学術大会講演要旨集,* 225, 2016年9月.
19. **野田 篤, 植木 岳雪, 川畑 博, 松浦 浩久, 青矢 睦月 :** 5 万分の1 地質図幅「観音寺」地域の地質, *日本地質学会第123年学術大会講演要旨集,* 2016年9月.
20. **石田 啓祐, Sizuki Shigeyuki, Dimalanta B. Carla, Jr. Graciano P. Yumul, R. Lawrence Zamoras, Michel Faure, Francis Hirsch, Murat Ali Kilic, Pablo Placencia :** Litho- and microbiostratigraphy of Triassic carbonates in the Buruanga Peninsula, Panay Island, Philippines, *Abstract Volume of the GSJ 123th Annual Meeting,* **Vol.123,** R9O6, 2016年9月.
21. **西山 賢一, 鳥井 真之, 奥野 充, 井口 隆, 加藤 靖郎 :** 2016年熊本地震により熊本県阿蘇地方で発生した斜面崩壊・土石流の地形・地質的特徴, *日本応用地質学会平成28年度研究発表会講演論文集,* 51-52, 2016年10月.
22. **田近 淳, 薄井 敏彦, 矢野 寛幸, 西山 賢一 :** 2016年熊本地震で発生した崩壊ー土石流:とくに垂玉川の例, *日本応用地質学会平成28年度研究発表会講演論文集,* 243-244, 2016年10月.
23. **井口 隆, 高見 智之, 加藤 靖郎, 西山 賢一, 山本 茂雄 :** 熊本地震による京都大学阿蘇火山センター周辺の斜面災害の特徴, *日本応用地質学会平成28年度研究発表会講演論文集,* 145-146, 2016年10月.
24. **日本応用地質学会2016年熊本・大分地震災害調査団陥没性亀裂調査班, 西山 賢一 :** 阿蘇カルデラ内に出現した陥没性亀裂と周辺の地形変位, *日本応用地質学会平成28年度研究発表会講演論文集,* 147-148, 2016年10月.
25. **高見 智之, 井口 隆, 加藤 靖郎, 西山 賢一, 日本応用地質学会九州支部WG斜面災害班 :** 2016年熊本地震で生じた斜面災害の特徴と類型化, *日本応用地質学会平成28年度研究発表会講演論文集,* 149-150, 2016年10月.
26. **朽津 信明, 森井 順之, 西山 賢一 :** 風化形態の違いによる砂岩の侵食速度の違い, *日本応用地質学会平成28年度研究発表会講演論文集,* 201-202, 2016年10月.
27. **西山 賢一, 横田 修一郎 :** 2016年熊本地震で発生した立野地区の斜面崩壊と宇土・御船地区の盛土地すべり, *日本応用地質学会中国四国支部平成28年度研究発表会発表論文集,* 33-38, 2016年10月.
28. **奥野 充, 鳥井 真之, 西山 賢一, 中西 利典, 横田 修一郎 :** 平成28年熊本地震による阿蘇カルデラ内の斜面崩壊堆積物の地形, *地形,* **Vol.38,** *No.1,* 56-57, 2016年11月.
29. **西山 賢一, 鳥井 真之, 奥野 充, 横田 修一郎 :** 2016年熊本地震により阿蘇崋山地域で発生した地すべり・斜面崩壊の地形・地質的特徴, *第16回日本地質学会四国支部講演会要旨,* 8, 2016年12月.
30. **北尾 泰広, 青矢 睦月 :** 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, *第16回日本地質学会四国支部講演要旨集,* 2, 2016年12月.
31. **石田 啓祐 :** 古代人が求めた朱の正体, --- 地質学の調査研究から ---, *講演会要旨集「朱を考古学する part II」,* 20-26, 2016年12月.
32. **西山 賢一 :** 越高遺跡B地点 地形・地質調査結果, *熊本大学 考古学研究室報告,* **Vol.52,** 36-40, 2017年3月.
33. **野田 篤, 植木 岳雪, 川畑 博, 松浦 浩久, 青矢 睦月 :** 観音寺地域の地質(5 万分の1 地質図幅), 産総研地質調査総合センター, つくば, 2017年7月.
34. **西山 賢一, 日本地質学会編 :** はじめての地質学, ペレ出版, 2017年9月.
35. **村田 明広, 高橋 司 :** 黒瀬川構造帯の模式地と四国西部の秩父帯を巡る:四国西予ジオパーク, *地質学雑誌,* **Vol.123,** *No.8,* 585-597, 2017年.
36. **西山 賢一, 横田 修一郎, 長谷川 修一, 菅原 大助 :** 火山角礫岩からなる急崖に発達するノッチ・タフォニの形成プロセスと岩盤崩落との関係:香川県高松市五剣山の例．, *地学雑誌,* **Vol.126,** *No.4,* 425-437, 2017年.
37. **青矢 睦月, 遠藤 俊祐 :** 初期三波川変成作用の認識，及び後期白亜紀三波川沈み込み帯の描像, *地質学雑誌,* **Vol.123,** *No.9,* 677-698, 2017年.
38. **青矢 睦月, 水上 知行, 遠藤 俊祐 :** 巡検案内書 三波川帯トラバース:最浅部変成岩から最深部超苦鉄質岩まで, *地質学雑誌,* **Vol.123,** *No.7,* 491-514, 2017年7月.
39. **石田 啓祐 :** 新たな国指定天然記念物及び名勝「大歩危小歩危」, *日本地質学会NEWS, No.21,* 2-3, 2018年1月.
40. **Mutsuki Aoya, Shunsuke Endo, Tomoyuki Mizukami *and* Simon Wallis :** The Early-Cretaceous Sambagawa metamorphism and a cross-sectional view of the Late-Cretaceous Sambagawa subduction zone, *JpGU-AGU Joint Meeting 2017, No.SGL33-08,* May 2017.
41. **Mitsuru OKUNO, Masayuki TORII, Ken-ichi Nishiyama *and* Shuichiro YOKOTA :** Failure Process of the Western Slope of Takano-obane Volcano in Aso Caldera Triggered by the 2016 Kumamoto Earthquake, SW Japan, Based on Geomorphological Classification, *The 3rd ASQUA Conference 2017,* Jeju Island, Korea, Oct. 2017.
42. **奧野 充, 鳥井 真之, 西山 賢一, 横田 修一郎 :** 詳細地形区分から見た阿蘇カルデラ・高野尾羽根火山西側斜面の崩壊プロセス, *平成28年度自然災害総合研究班西部地区部会・研究発表会講演論文集,* 2017年4月.
43. **西山 賢一, 鳥井 真之, 奥野 充 :** 2016年熊本地震で流下・堆積した崩壊堆積物, *日本地球惑星科学連合2017年大会講演要旨集,* 2017年5月.
44. **奧野 充, 鳥井 真之, 西山 賢一, 横田 修一郎 :** 阿蘇・高野尾羽根火山西斜面の崩壊過程, *日本地質学会西日本支部第168回例会,* 2017年6月.
45. **西山 賢一, 鳥井 真之, 横田 修一郎, 若月 強, 井上 弦, 中尾 賢一, 星出 和裕 :** 阿蘇カルデラ斜面における斜面崩壊・土石流の発生頻度の推定, *日本第四紀学会2017年大会講演要旨集,* **Vol.47,** 129-130, 2017年8月.
46. **鳥井 真之, 長谷中 利昭, 北園 芳人, 西山 賢一, 横田 修一郎, 奥野 充 :** 2016年熊本地震における災害遺産の第四紀地質学, *日本第四紀学会2017年大会講演要旨集,* **Vol.47,** 124-125, 2017年8月.
47. **西山 賢一, 柳田 裕三, 辻本 裕也 :** 長崎県佐世保市に位置する史跡・福井洞窟の形成過程, *日本第四紀学会2017年大会講演要旨集,* **Vol.47,** 24, 2017年8月.
48. **西山 賢一, 丹野 祥一, 岡林 眞姫, 山上 陽平, 中尾 賢一, 川村 教一 :** ボーリング資料に基づく徳島平野の地下地質, *日本地質学会第124年学術大会講演要旨集,* 125, 2017年9月.
49. **西山 賢一, 柳田 裕三, 辻本 裕也 :** 長崎県佐世保市に位置する史跡・福井洞窟遺跡の地形・地質的特徴, *日本応用地質学会平成29年度研究発表会講演論文集,* 165-166, 2017年10月.
50. **西山 賢一 :** 徳島市の地盤, *地盤工学会・表層地盤の特性抽出と解析手法についてのシンポジウム資料,* 2017年10月.
51. **西山 賢一, 丹野 祥一, 岡林 眞姫, 山上 陽平, 中尾 賢一, 川村 教一, 田村 俊之 :** ボーリング資料に基づく徳島平野の地下地質, *日本地質学会四国支部講演会資料,* 6, 2017年12月.
52. **鳥井 真之, 北園 芳人, 長谷中 利昭, 奥野 充, 遠田 晋次, 西山 賢一, 横田 修一郎 :** 南阿蘇村河陽地区における2016年熊本地震とテフラ層との関係, *国際火山噴火史情報研究集会講演要旨集2017-2,* 107-109, 2018年2月.
53. **西山 賢一, 鳥井 真之, 田近 淳, 奧野 充, 井口 隆 :** 地震で流下・堆積した阿蘇カルデラ西部，山王谷川・垂玉川流域の崩壊堆積物, *日本応用地質学会熊本・大分地震災害調査団調査報告書,* 128-138, 2017年4月.
54. **西山 賢一, 鳥井 真之, 井口 隆, 釜井 俊孝, 田近 淳 :** 阿蘇火山研究所周辺で発生した地すべり, *日本応用地質学会熊本・大分地震災害調査団調査報告書,* 120-127, 2017年4月.
55. **高見 智之, 井口 隆, 加藤 靖郎, 西山 賢一, 井口 隆 :** 地震で生じた斜面災害の特徴と地形地質条件からの類型化, *日本応用地質学会熊本・大分地震災害調査団調査報告書,* 85-95, 2017年4月.
56. **日本応用地質学会 2016年熊本・大分地震災害調査団 陥没性亀裂調査班, 西山 賢一, 井口 隆 :** 阿蘇カルデラ内に出現した陥没性亀裂と側方移動, *日本応用地質学会熊本・大分地震災害調査団調査報告書,* 64-72, 2017年4月.
57. **奧野 充, 鳥井 真之, 西山 賢一, 中西 利典, 横田 修一郎 :** 地震で誘発された阿蘇カルデラ・高野尾羽根火山の西側斜面の崩壊プロセスについて, *日本応用地質学会熊本・大分地震災害調査団調査報告書,* 114-119, 2017年4月.
58. **西山 賢一 :** 2016年熊本地震の災害調査報告, *めらんじゅ(宮崎応用地質研究会誌), No.28,* 52-59, 2017年5月.
59. **西山 賢一 :** 徳島市の地盤, *全国電子地盤図の拡張と運用に関する研究報告書,* 97-100, 2017年10月.
60. **西山 賢一 :** 越高遺跡B地点 地形・地質調査結果, *熊本大学文学部考古学研究室考古学研究室報告,* **Vol.53,** 43-48, 2018年3月.
61. **西山 賢一, 撰田 克哉, 井口 隆 :** 朝倉市妙見川流域で発生した地すべり・斜面崩壊の地形・地質的特徴, *日本応用地質学会九州北部豪雨災害調査団報告書,* 70-77, 2018年3月.
62. **西山 賢一, 田近 淳, 太田 岳洋, 千田 敬二, 長谷川 怜思, 碓井 敏彦, 田村 浩行, 西村 智博, 松澤 真 :** 火山岩地域でおきた特徴的な斜面変動-日田市小野地すべりを中心に, *日本応用地質学会九州北部豪雨災害調査団報告書,* 34-42, 2018年3月.
63. **原 英俊, 青矢 睦月, 野田 篤, 田辺 晋, 山崎 徹, 大野 哲二, 駒澤 正夫 :** 20万分の1地質図幅「高知」(第2版), 産総研地質調査総合センター, つくば, 2018年7月.
64. **徳島県教育委員会(編), 石田 啓祐, 安間 了 :** 赤色顔料生産遺跡及び関連遺跡の調査 若杉山遺跡 発掘調査編, --- 若杉山遺跡「石灰岩露頭部」におけるHg値のpXRF計測 -辰砂採掘候補地の地球科学的解析(その1)- ---, 徳島県教育委員会, 徳島, 2019年3月.
65. **徳島県教育委員会(編), 石田 啓祐, 安間 了 :** 赤色顔料生産遺跡及び関連遺跡の調査 若杉山遺跡 発掘調査編, --- 若杉山遺跡「石灰岩露頭部」発掘土壌からの赤色重鉱物(辰砂)の検出と同定 -辰砂採掘候補地の地球科学的解析(その2)- ---, 徳島県教育委員会, 徳島, 2019年3月.
66. **阿南市教育委員会(編), 石田 啓祐, 安間 了 :** 若杉山遺跡発掘調査報告書, --- 第5章 自然科学分析 1 若杉山遺跡「採掘坑跡1」におけるHG値のpXRF計測 -辰砂採掘候補地の地球科学的解析(その1)- ---, 阿南市教育委員会, 阿南市, 2019年3月.
67. **阿南市教育委員会(編), 石田 啓祐, 安間 了 :** 若杉山遺跡発掘調査報告書, --- 第5章 自然科学分析 2 若杉山遺跡「採掘坑跡1」発掘土壌からの赤色重鉱物(辰砂)の検出と同定 -辰砂採掘候補地の地球科学的解析(その2)- ---, 阿南市教育委員会, 阿南市, 2019年3月.
68. **西山 賢一, 鳥井 真之, 横田 修一郎, 奥野 充 :** 阿蘇火山周辺における斜面崩壊・土石流の発生頻度, *第9回土砂災害に関するシンポジウム論文集,* 157-160, 2018年.
69. **西山 賢一 :** 日本における岩石の風化研究の進展と課題, *地質学雑誌,* **Vol.124,** *No.11,* 877-888, 2018年.
70. **川村 教一, 西山 賢一 :** 四国地方の主要臨海平野における上部更新統および完新統の対比:現状と課題, *地質学雑誌,* **Vol.125,** *No.1,* 87-105, 2019年.
71. **Jr. P. Yumul Graciano, Dimalanta B. Carla, Salapare C. Ricky, Queano L. Karlo, Faustino-Eslava V. Decibel, Marquez J. Edanjarlo, Ramos T. Noelynna, Payot D. Betchaida, Guotana Miguel R. Juan, Gabo-Ratio Aira S. Jillian, Armada T. Leo, Padrones T. Jenielyn, Keisuke Ishida *and* Suzuki Shigeyuki :** Slab rollback and microcontinent subduction in the evolution of the Zambales Ophiolite Complex (Philippines): A review, *Geoscience Frontiers,* **Vol.11,** 23-36, 2019.
72. **西山 賢一, 石田 啓祐, 橋本 寿夫, 辻野 泰之, 中尾 賢一, 殿谷 梓 :** 三好市の地質と地形:その生い立ちと特質, *阿波学会紀要,* **Vol.62,** 1-11, 2019年.
73. **石田 啓祐 :** 新たな国指定天然記念物及び名勝「大歩危小歩危」, *阿波学会紀要, No.62,* 153-160, 2019年.
74. **青矢 睦月 :** 1.10 岩石の埋没と上昇, *地球科学の事典,* 20-21, 2018年4月.
75. **ウォリス サイモン, 青矢 睦月 :** 1.7 大陸衝突, *地球科学の事典,* 14-15, 2018年4月.
76. **青矢 睦月, 西山 賢一 :** 眉山の青色片岩と岩盤クリープ, *第18回日本地質学会四国支部総会巡検案内書,* 1-15, 2018年12月.
77. **安間 了, 申 基澈, 横尾 頼子, 中野 孝教, 黒澤 正紀 :** メソポタミア氾濫源堆積物と粘土板の化学組成・同位体組成にみる都市鉱山のあけぼの, *地球惑星科学関連学会合同大会2018年大会講演要旨,* HTT18-13, 2018年5月.
78. **安間 了 :** 古代西アジアをめぐる水と土と都市の相生相克と都市鉱山の起源, *新学術領域研究キックオフミーティング(筑波大学東京キャンパス),* 2018年7月.
79. **西山 賢一, 鳥井 真之, 横田 修一郎, 奧野 充, 田近 淳 :** 阿蘇カルデラ・高野尾羽根火山北斜面における地すべり移動体の内部構造, *日本地すべり学会第57回研究発表会,* 2018年8月.
80. **西山 賢一, 後 誠介 :** 和歌山県大雲取山地に分布する崩壊堆積物の地形・地質的特徴, *日本地質学会第125年学術大会講演要旨集,* 148, 2018年9月.
81. **石田 啓祐 :** 「大歩危小歩危」新たな国指定天然記念物及び名勝, *日本地質学会125年学術大会講演要旨,* 14, 2018年9月.
82. **西山 賢一, 日本応用地質学会災害調査団四国班 :** 四国地区で発生した土砂災害, *日本応用地質学会平成30年度研究発表会,* 2018年10月.
83. **西山 賢一 :** 福岡県朝倉・大分県日田地域における地すべり・土石流の発生頻度, *日本応用地質学会平成30年度研究発表会講演論文集,* 91-92, 2018年10月.
84. **撰田 克哉, 西山 賢一, 井口 隆 :** 朝倉市妙見川流域で発生した初生岩盤地すべりの地質的特徴, *日本応用地質学会平成30年度研究発表会講演論文集,* 143-144, 2018年10月.
85. **西山 賢一, 日本応用地質学会災害調査団四国班 :** 四国地区で発生した土砂災害, *平成30年7月豪雨災害調査速報会・日本応用地質学会中国四国支部設立25周年記念行事 記念シンポジウム 講演資料集,* I-12-I-15, 2018年11月.
86. **西山 賢一, 日本応用地質学会災害調査団四国班 :** 平成30年7月豪雨により愛媛県宇和島市で発生した土砂災害, *防災科学技術研究所2018年度土砂災害に関する研究集会発表概要集,* 22-23, 2018年11月.
87. **西山 賢一, 川村 教一 :** 徳島平野における電子地盤図の作成, *日本地質学会四国支部講演会資料,* 7, 2018年12月.
88. **尻労安部洞窟遺跡発掘調査団, 西山 賢一 :** 安部遺跡, *平成30年度青森県埋蔵文化財発掘調査報告会,* 2018年12月.
89. **尻労安部洞窟遺跡発掘調査団・慶應義塾大学, 西山 賢一 :** 青森県尻労安部洞窟, *第32回 東北日本の旧石器文化を語る会福島大会,* 2018年12月.
90. **安間 了 :** pXRF(携帯型蛍光X線分析計)によるアッシリア浮彫石材の非破壊分析, *渡辺科研研究会,* 2018年12月.
91. **西村 弘季, 青矢 睦月 :** 眉山地域三波川帯における変形構造方位と主変形の剪断センス, *第18回日本地質学会四国支部講演会要旨集,* O-2, 2018年12月.
92. **長谷川 就人, 青矢 睦月 :** 泥質片岩を用いた眉山地域三波川帯の変成分帯とユニット区分, *第18回日本地質学会四国支部講演会要旨集,* P-1, 2018年12月.
93. **西江 苑香, 青矢 睦月 :** 眉山地域三波川帯の変塩基性岩におけるガーネット仮像の認識, *第18回日本地質学会四国支部講演会要旨集,* P-2, 2018年12月.
94. **安間 了 :** メソポタミア氾濫源堆積物・粘土製品にみる都市鉱山のあけぼの., *日本地質学会四国支部総会,* 2018年12月.
95. **安間 了 :** 古代西アジアをめぐる水と土と都市の相生相克と都市鉱山の起源, *新学術領域研究・領域全体研究会(筑波大学東京キャンパス),* 2019年2月.
96. **安間 了 :** 水路堆積物および粘土板胎土にみるメソポタミアの都市鉱山化., *文化地質研究会(大谷大学),* 2019年3月.
97. **西江 苑香, 青矢 睦月 :** 眉山地域三波川帯の変塩基性岩におけるガーネット仮像の認識, *変成岩などシンポジウム2019蒲郡,* P-3, 2019年3月.
98. **長谷川 就人, 青矢 睦月 :** 泥質片岩を用いた眉山地域三波川帯の変成分帯とユニット区分, *変成岩などシンポジウム2019蒲郡,* P-2, 2019年3月.
99. **西村 弘季, 青矢 睦月 :** 眉山地域三波川帯における変形構造方位と主変形の剪断センス, *変成岩などシンポジウム蒲郡,* O-1, 2019年3月.
100. **西山 賢一 :** 阿蘇の自然と歴史から斜面災害について考える, *第1回阿蘇サイエンスカフェ話題提供,熊本大学くまもと水循環・減災研究教育センター,* 2019年3月.
101. **西山 賢一 :** 越高遺跡A地点 地形・地質調査結果, *熊本大学文学部考古学研究室報告,* **Vol.54,** 35-40, 2019年3月.
102. **安間 了, 前田 修, 常木 晃 :** イラク国北部Qalat Said Ahmadan出土の黒曜石製石器の化学組成と原産地推定, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2018年度,* 149-154, 2019年3月.
103. **常木 晃, 渡部 展也, 安間 了, 辰巳 祐樹, ラワ カリム サリ :** 肥沃な三日月地帯東部の新石器化-イラク・クルディスタン，スレマニ地域チャルモ遺跡の調査(2018年)-, *第26回西アジア発掘調査報告会報告集,* 19-23, 2019年3月.
104. **石田 啓祐, 安間 了 :** 若杉山遺跡「石灰岩露頭」におけるHg値のpXRF解析-辰砂採掘候補地の地球科学的解析(その1)-, *徳島県埋蔵文化財調査報告書第4集「赤色顔料生産遺跡及び関連遺跡の調査-若杉山遺跡 発掘調査編」,* **Vol.4,** 85-98, 2019年3月.
105. **石田 啓祐, 安間 了 :** 若杉山遺跡「石灰岩露頭」発掘土壌からの赤色重鉱物(辰砂)の検出と同定-辰砂採掘候補地の地球科学的解析(その2)-, *徳島県埋蔵文化財調査報告書第4集「赤色顔料生産遺跡及び関連遺跡の調査-若杉山遺跡 発掘調査編」,* **Vol.4,** 99-111, 2019年3月.
106. **石田 啓祐, 安間 了 :** 若杉山遺跡「採掘坑跡1」におけるHg値のpXRF計測-辰砂採掘候補地の地球科学的解析(その1)-, *阿南市埋蔵文化財発掘調査報告書第1冊「若杉山遺跡発掘調査報告書-平成30年度国庫補助事業報告書-」,* **Vol.1,** 40-48, 2019年3月.
107. **石田 啓祐, 安間 了 :** 若杉山遺跡「採掘坑跡1」発掘土壌からの赤色重鉱物(辰砂)の検出と同定-辰砂採掘候補地の地球科学的解析(その2)-, *阿南市埋蔵文化財発掘調査報告書第1冊「若杉山遺跡発掘調査報告書-平成30年度国庫補助事業報告書-」,* **Vol.1,** 49-59, 2019年3月.
108. **西山 賢一, 鳥井 真之, 横田 修一郎, 若月 強, 井上 弦, 中尾 賢一, 星出 和裕, 奥野 充 :** 阿蘇カルデラ壁斜面における斜面崩壊の発生頻度, *第四紀研究,* **Vol.58,** *No.2,* 149-162, 2019年.
109. **A. A. Saddique, H. Masuda, Ryo Anma, P. Bhattacharya, Y. Yokoo *and* Y. Shimizu :** Hydrogeochemical and isotopic signatures for the identification of seawater intrusion in the paleobeach aquifer of Cox's Bazar city and its surrounding area, south-east Bangladesh., *Groundwater for Sustainable Development,* **Vol.9,** *No.100215,* 2019.
110. **Hironao Shinjoe, Yuji Orihashi *and* Ryo Anma :** U-Pb ages of Miocene near-trench granitic rocks of the Southwest Japan arc: implications for magmatism related to hot subduction, *Geological Magazine,* 2019.
111. **N. Hayman, M. Rioux, Ryo Anma, K. Tani, D. Dunkley, J. Crowley *and* M. Schmitz :** Accretion and oxidation of a superfast-spread axial melt lens: TIMS and SIMS zircon analysis of the IODP Hole 1256D gabbros, *Lithos,* **Vol.348-349,** *No.105184,* 2019.
112. **A. Tsuneki, K. Rasheed, N. Watanabe, Ryo Anma, Y. Tatsumi *and* M. Minami :** Landscape and early farming at Neolithic sites in Slemani, Iraqi Kurdistan: A case study of Jarmo and Qalat Said Ahmadan., *Paleorient,* **Vol.45,** *No.2,* 33-51, 2019.
113. **A. A. Saddique, Y. Kon, Ryo Anma, H. Masuda, P. Bhattacharya, Y. Yokoo, S. Basak Bipulendu *and* K. Shinoda :** Source of U and Th in a paleobeach groundwater aquifer at Coxs Bazar, southeast Bangladesh, *Groundwater for Sustainable Development,* **Vol.10,** 100332, 2020.
114. **中野 晋, 金井 純子, 田村 隆雄, 小川 宏樹, 蒋 景彩, 村田 明広, 三上 卓, 圓谷 政貴 :** 令和元年台風19号による千曲川と越辺川の氾濫被害(速報), *令和元年自然災害フォーラム論文集,* 61-66, 2019年.
115. **常木 晃, 渡部 展也, 安間 了, 辰巳 祐樹, サリ ジャンモ, ラワ カリム サリ :** 肥沃な三日月地帯東部の新石器化-イラク・クルディスタン，スレマニ地域チャルモ遺跡の調査(2019年)-, *第27回西アジア発掘調査報告会報告集,* **Vol.27,** 9-14, 2020年.
116. **西山 賢一 :** 広島県・愛媛県の山麓斜面における斜面崩壊・土石流の発生頻度の推定, *地学雑誌,* **Vol.129,** *No.1,* N1, 2020年.
117. **Ryo Anma, K.-C. Shin, C. Watanabe *and* A. Tuji :** pXRF analyses on Assyrian sculptures., *Japan Geoscience Union Meeting 2019 Abstracts,* HTT21-05, Makuhari, Chiba, May 2019.
118. **Y. Yokoo, K. Asai, S. Horii, Ryo Anma, M. Shiva *and* K-C. Shin :** Influences of soil dust, sea salt and anthropogenic activities on ionic and Sr isotopic compositions of wet deposition in Iran, *Japan Geoscience Union Meeting 2019 Abstracts,* HTT18-05, Makuhari, Chiba, May 2019.
119. **木下 正高, 岩森 光, 西川 友章, 安間 了, S. Lagarrigue, 阿部 なつ江, 横山 由香, A. Veloso-Espinosa, I. Cortes A. Rivero, P. G. Lazcano-Prado, A. I. Arriagada-Bascunan, 原口 悟, 太田 耕輔, 折橋 裕二, 中尾 魁史, 沼田 翔伍, 塩原 肇, 杉岡 裕子, 伊藤 亜紀, N. Perez-Estay :** チリ三重会合点におけるMR18-06 `EPIC'航海Leg2調査概要., *日本地球惑星科学連合2019年大会講演要旨,* SCG60-01, 2019年5月.
120. **横尾 頼子, 阪本 千尋, 北村 篤志, 安間 了, M. Shiva :** イラン7都市の降水中に含まれる不溶性物質の鉱物組成と元素組成の地域的特徴., *日本地球惑星科学連合2019年大会講演要旨,* MIS09-02, 2019年5月.
121. **朽津 信明, 栁沼 由可子, 後 誠介, 西山 賢一 :** 新宮市万歳の一遍上人名号碑と江戸時代に行われたその補修について, *日本文化財科学会,* 2019年6月.
122. **西山 賢一, 鳥井 真之 :** 阿蘇カルデラ・高野尾羽根火山北斜面における地すべり移動体の内部構造(その2), *日本地すべり学会第58回研究発表講演集(CD-ROM),* 2019年8月.
123. **西山 賢一, 後 誠介 :** 和歌山県南部，那智川流域に分布する中位段丘堆積物の風化, *日本地質学会第126年学術大会講演要旨,* 137, 2019年9月.
124. **佐藤 亜樹, 折橋 裕二, 中井 俊一, 新正 裕尚, ナランホ ホセ, 安間 了 :** チリ南部火山地帯中央部における島弧火山岩中のホウ素およびその他微量元素の特徴, *Geochemical Journal,* 2019年9月.
125. **青矢 睦月 :** 眉山地域三波川帯の変塩基性岩におけるガーネット仮像の認識, *第19回社会産業理工学研究交流会パンフレット,* 15, 2019年9月.
126. **西山 賢一, 後 誠介 :** 和歌山県南部，那智川流域に分布する熊野層群の風化, *日本応用地質学会令和元年度研究発表会講演論文集,* 71-72, 2019年10月.
127. **鳥井 真之, 古市 剛史, 長谷中 利昭, 北園 芳人, 遠田 晋次, 西山 賢一, 奥野 充 :** 地震に伴うテフラ層の変形パターンとその成因:熊本地震と北海道胆振東部地震との比較, *国際火山噴火史情報研究集会講演要旨集2019-1,* 1-2, 2019年10月.
128. **西山 賢一 :** 広島県東広島市・呉市に分布する崩壊堆積物の14C年代, *日本応用地質学会中国四国支部令和元年度研究発表会講演論文集,* 61-66, 2019年11月.
129. **西山 賢一 :** 東広島市・呉市に分布する崩壊堆積物の14C年代, *日本地質学会四国支部講演会要旨集,* 13, 2019年12月.
130. **西山 賢一 :** 愛媛県宇和島市に分布する崩壊堆積物の14C年代, *日本応用地質学会中国四国支部令和2年度研究発表会講演論文集,* 11-12, 2020年.
131. **西山 賢一 :** 平成30年7月豪雨で発生した土砂災害, *日本技術士会四国本部第62回CPDセミナー・公開講座・防災セミナー講演,* 2019年6月.
132. **西山 賢一 :** 徳島平野の地下地質, *産業技術総合研究所地質調査総合センター・沿岸域プロジェクト「紀伊水道」勉強会,* 2019年10月.
133. **西山 賢一 :** 平成30年7月豪雨で発生した土砂災害から学ぶ, *令和元年度徳島県治山林道技術研修会,* 2019年10月.
134. **西山 賢一 :** 平成30年7月豪雨で発生した土砂災害(徳島県三好・高知県大豊・広島県), *令和元年度SSLアンカー・Q&Sフレーム工法技術講習会特別講義,* 2019年11月.
135. **西山 賢一 :** 越高遺跡の地形・地質とその特徴, *長崎県対馬市越高遺跡調査検討委員会,* 2020年2月.
136. **安間 了, 常木 晃, 三宅 裕 :** イラク国北部Jarmo遺跡およびトルコ国南東部Hasankeyf遺跡出土の石器材黒曜石の化学組成と原産地推定, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2019年度,* 197-204, 2020年3月.
137. **堀川 恵司, 南 雅代, 安間 了 :** イラン北西部アリ・サドル洞窟のつらら石のU/Th年代, 14C年代, 炭素・酸素安定同位体比, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2019年度,* 187-195, 2020年3月.
138. **横尾 頼子, 浅井 公輔, 堀井 彩衣, 濱口 弘平, 申 キチョル, 安間 了, メラバニ シバ :** イラン8都市の月別降水の化学組成, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2019年度,* 181-186, 2020年3月.
139. **朽津 信明, 栁沼 由可子, 後 誠介, 西山 賢一 :** 新宮市万歳の一遍上人名号碑とその補修の歴史, *保存科学,* **Vol.59,** 23-34, 2020年.
140. **H. Azizi, Y. Asahara, M. Minami *and* Ryo Anma :** Sequential magma injection with a wide range of mixing and mingling in Late Jarassic plutons, southern Ghorveh, western Iran, *Journal of Asian Earth Sciences,* **Vol.200,** 104469, 2020.
141. **K. Suzuki, T. Iizuka, K. Kitajima, K. Hattori, T. Hirata, Ryo Anma *and* Y. Sawaki :** Hf-O isotope systematics of zircons from the Taitao granitoids: Implications for slab-melting material, *Lithos,* **Vol.372-373,** 105665, 2020.
142. **Yuji Orihashi, Ryo Anma, S. Machida, M. Sasaki, K. Nakao, Y. Takaku *and* N. Abe :** U-Pb dating of granitic cobble (dropstone) recovered from inner slope of the Chile Trench (48°S): Constraint for its provenance, *Geochemical Journal,* **Vol.54,** *No.4,* 195-201, 2020.
143. **西山 賢一, 中尾 賢一, 辻野 泰之, 石田 啓佑 :** 徳島県海陽町竹ヶ島の地質と地形, *阿波学会紀要, No.63,* 87-94, 2021年.
144. **西山 賢一 :** 洞窟・岩陰の形成と埋積:長崎県北西部に分布する福井洞窟とその周辺, *季刊考古学,* **Vol.151,** 47-49, 2020年.
145. **中谷 是崇, 西山 賢一, 中尾 賢一, 佐藤 善輝, 羽田 裕貴, 鈴木 克明, 水野 清秀, 中島 礼 :** 徳島市中徳島町で掘削された第四系ボーリングの記載(速報), *地質調査総合センター速報( 令和 2 年度沿岸域の地質・活断層調査研究報告), No.82,* 7-20, 2021年.
146. **西山 賢一 :** 熊本市西部，金峰火山で発生した土砂災害の伝承, *月刊地球号外「国際火山噴火史情報研究-III」,* 114-122, 2021年.
147. **常木 晃, 渡部 展也, 安間 了, 辰巳 祐樹, サリ ジャンモ, サーベル アハマド サーベル, ラワ カリム サリ :** 肥沃な三日月地帯東部の新石器化-イラク・クルディスタン，スレマニ地域チャルモ遺跡の調査(2019年・2020年)-, *第28回西アジア発掘調査報告会報告集,* 9-13, 2021年.
148. **Masataka Kinoshita, Ryo Anma, Yuka Yokoyama, K. Ohta, Yusuke Yokoyama, T. Nishikawa, N. Abe, H. Iwamori *and* L. Villar :** Thermal regime around the Chile Triple Junction based on JAMSTEC MR18-06 cruise EPIC, *European Union of Geoscience Annual Meeting 2020 Abstracts,* Online, May 2020.
149. **西山 賢一 :** 広島県東広島市周辺における斜面崩壊・土石流の発生頻度, *日本応用地質学会令和2年度研究発表会講演論文集,* 111-112, 2020年10月.
150. **安間 了 :** pXRFの考古学利用の現状と課題-肥沃の三日月地帯出土の黒曜石原産地推定を例として, *日本地球化学会,* 2020年11月.
151. **青矢 睦月 :** 高越地域三波川帯における2段階の変形の伸長方向, *第20回日本地質学会四国支部講演会要旨集,* 12, 2020年12月.
152. **青矢 睦月 :** 高越地域三波川帯における2段階の変形の伸長方向, *変成岩などシンポジウム2021(オンライン),* 2021年3月.
153. **西山 賢一 :** 2018年西日本豪雨災害被災地に残る災害伝承, *めらんじゅ(宮崎応用地質研究会誌),* **Vol.31,** 37-40, 2020年6月.
154. **西山 賢一 :** 徳島県三好市で発生した土砂災害の歴史, *京都大学防災研究所 一般研究集会「ジオパークを活用した地域住民ーレジデント型研究者ー行政連携の防災活動のあり方」,* 13, 2020年11月.
155. **西山 賢一 :** 2018年西日本豪雨災害被災地に残る災害伝承, *めらんじゅ(宮崎応用地質研究会誌), No.31,* 37-40, 2020年6月.
156. **西山 賢一, 佐世保市教育委員会 :** 史跡福井洞窟整備報告書, *史跡福井洞窟整備報告書,* 111-114, 2021年3月.
157. **安間 了, 西山 伸一, 三宅 裕, 常木 晃, 横尾 頼子 :** 肥沃な三日月地帯北縁部に分布する新石器時代~鉄器時代遺構の堆積物柱の元素濃度, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2020年度,* 195-204, 2021年3月.
158. **黒澤 正紀, 池端 慶, 安間 了, 西山 伸一 :** ヤシン・テペ遺跡の石室内の金属濃集堆積物の分析, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2020年度,* 205-215, 2021年3月.
159. **橋爪 正樹, 右手 浩一, 井﨑 ゆみ子, 大野 将樹, 中野 晋, 溝渕 啓, 玉谷 純二, 下村 直行, 上田 隆雄, 上野 勝利, 長尾 文明, 橋本 親典, 武藤 裕則, 渡邉 健, 木戸 崇博, 片山 哲郎, 山下 陽子, 田端 厚之, 佐々木 由香, 島木 美香, 音井 威重, 金丸 芳, 服部 武文, 濵野 龍夫, 宮脇 克行, 安間 了, 西山 賢一, 青矢 睦月 :** 安全マニュアル, 2021年4月.
160. **西山 賢一, 佐世保市教育委員会編 :** 福井洞窟, 2022年2月.
161. **西山 賢一, 熊本大学くまもと水循環・減災研究境域センター減災型社会システム部門編 :** 熊本地震の痕跡からの学び, 国立大学法人熊本大学, 2022年3月.
162. **小川内 良人, 横山 修, 木下 篤彦, 山田 拓, 柴田 俊, 田中 健貴, 山越 隆雄, 西山 賢一 :** 14C法(AMS 法)による深層崩壊発生年代値と深層崩壊発生頻度の推定, *砂防学会誌,* **Vol.74,** *No.1,* 3-14, 2021年.
163. **Fatemeh Nouri, Reza Ali Davoudian, B. Mark Allen, Hossein Azizi, Yoshihiro Asahara, Ryo Anma, N. Shabanian, Motohiro Tsuboi *and* Mahnaz Khodami :** Early Cambrian highly fractionated granite, Central Iran: evidence for drifting of Northern Gondwana and the evolution of the Proto-Tethys Ocean, *Precambrian Research,* **Vol.362,** *No.362,* 106291, 2021.
164. **Fatemeh Nouri, Hossein Azizi, Yoshihiro Asahara, A. Scott Whattam, Motohiro Tsuboi, Osman Yousif Mohammad, Masayo Minami *and* Ryo Anma :** Coexistence of two types of Late Paleocene adakitic granitoids, Soursat complex, NW Iran, *Lithos,* **Vol.404-405,** *No.106438,* 2021.
165. **Lucia Villar-Munoz, Masataka Kinoshita, P. J. Bento, I. Vargas-Cordero, E. Contreras-Reyes, U. Tinivella, M. Giustiniani, Natsue Abe, Ryo Anma, Yuji Orihashi, Hikaru Iwamori, Tomoaki Nishikawa, A. E. Veloso *and* Satoru Haraguchi :** A cold seep triggered by a hot ridge subduction, *Scientific Reports,* **Vol.11,** *No.1,* 20923, 2021.
166. **Fatemeh Nouri, Reza Ali Davoudian, Nahid Shabanian, B. Mark Allen, Yoshihiro Asahara, Hossein Azizi, Ryo Anma, Mahnaz Khodami *and* Motohiro Tsuboi :** Tectonic transition from Ediacaran continental arc to early Cambrian rift in the NE Ardakan region, central Iran: constraints from geochronology and geochemistry of magmatic rocks, *Journal of Asian Earth Sciences,* **Vol.224,** *No.105011,* 2021.
167. **常木 晃, 渡部 展也, 安間 了, 板橋 悠, 宮田 佳樹, 若狭 幸, サーリ ジャンモ, サーベル アハマド サーベル :** 肥沃な三日月地帯東部の新石器化-イラク·クルディスタン，スレマニ地域チャルモ遺跡の調査 (2021年)-, *第29回西アジア発掘調査報告会報告集,* 32-37, 2022年.
168. **西山 賢一 :** 地形・地質から見た鳴門海峡の成立, *瀬戸内海,* **Vol.83,** 11-14, 2022年3月.
169. **小川内良人・横山 修・木下篤彦・山田 拓・柴田 俊・田中健貴・山越隆雄, 西山 賢一 :** 放射性炭素年代から推定される紀伊山地の深層崩壊発生頻度, *砂防学会研究発表会講演集,* 2021年6月.
170. **朽津信明・白石明香・藤 隆宏・後 誠介・栁沼由可子, 西山 賢一 :** 新宮市・九重土砂災害慰霊碑の三次元印刷, *日本文化財科学会第38回大会研究発表会,* 2021年6月.
171. **中谷 是崇, 西山 賢一, 中尾 賢一, 佐藤 善輝, 羽田 裕貴, 鈴木 克明, 水野 清秀, 中島 礼 :** 徳島市中徳島町で掘削された第四系ボーリングの検討(速報), *日本第四紀学会講演要旨集,* 2021年8月.
172. **西山 賢一, 後 誠介 :** 1946年昭和南海地震で発生した和歌山県田辺市本宮町の岩盤崩壊, *日本地質学会第128年度学術大会講演要旨,* 2021年9月.
173. **佐藤 亜樹, 折橋 裕二, 中井 俊一, 新正 裕尚, A. Jose Naranjo, 高久 雄一, 淺原 良浩, 安間 了 :** アンデス南部火山地帯, 第四紀島弧火山岩類のマグマ成因:ホウ素を含む全岩化学組成の特徴からの制約, *日本地球化学会第68年会,* 2021年9月.
174. **ウォリス サイモン, 青矢 睦月 :** 沈み込み境界プロセスを議論するためにどの蛇紋岩体が適切なのか?: 西南日本，三波川帯の例, *日本地質学会第128年学術大会予稿集,* T3-O-13, 2021年9月.
175. **西山 賢一, 後 誠介, 朽津 信明, 藤 隆宏, 白石 明香 :** 和歌山県新宮市九重地区で発生した土砂災害とその伝承, *日本応用地質学会令和3年度研究発表会講演論文集,* 2021年10月.
176. **西山 賢一, 木村 一成, 加藤 弘徳 :** 中国四国地方における自然災害伝承費の分布と特徴, *日本応用地質学会中国四国支部,* 13-16, 2021年10月.
177. **山崎 新太郎, 荒井 紀之, 西山 賢一, 矢野 真一郎, 丸谷 靖幸 :** 球磨地域の土砂災害2, *日本応用地質学会令和3年度研究発表会講演論文集,* 2021年10月.
178. **西山 賢一 :** 和歌山県新宮市に伝わる江戸時代の土砂災害慰霊碑の発見と活用, *防災学術連携体・特別シンポジウム 「防災教育と災害伝承への多様な視点 -東日本大震災から10年を経て-」,* 2021年11月.
179. **安間 了 :** 屋久島の成立とフィリッピン海プレートの移動, *屋久島学ソサエティー,* 2021年12月.
180. **朝倉 一恵, 横尾 頼子, 阪本 千尋, 北村 篤志, 金澤 康平, 安間 了, Shiva Mehrabani, 申 キチョル :** イランの降水に含まれる不溶性物質のPb同位体比にみられる地域的特徴, *第11回同位体環境学シンポジウム,* 2021年12月.
181. **安間 了 :** 屋久島の中身はこうなっていた!花崗岩と堆積岩の地史, *屋久島大学,* 2021年12月.
182. **青矢 睦月, 小泉 比架留, 市川 裕一朗 :** 補正EDSデータによる眉山青色片岩の角閃石組成累帯構造:沈み込みP-T pathの屈曲, *変成岩などシンポジウム2022(オンライン),* 2022年3月.
183. **西山 賢一, 山崎 新太郎 :** 洪水・斜面災害が発生した熊本県球磨・芦北・人吉地域の地形・地質学的背景, *令和2年7月九州豪雨災害調査団報告書,* 23-32, 2021年6月.
184. **山崎 新太郎, 荒井 紀之, 西山 賢一, 矢野 真一郎, 丸谷 靖幸 :** 2020年熊本県南部豪雨災害による岩盤崩壊の特徴について, *令和2年7月九州豪雨災害調査団報告書,* 33-40, 2021年6月.
185. **安間 了, Jaafar Jotheri :** 堆積物柱状試料と地形からみるメソポタミア下流域の堆積環境の変遷と塩害, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2021年度,* 154-171, 2022年3月.
186. **下岡 順直, 安間 了, Jaafar Jotheri, 中川 清隆, 長島 秀樹, 平田 英隆 :** Tell Umm al-Aqaribの三日月型砂丘のルミネッセンス年代測定と風向風速解析, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2021年度,* 173-185, 2022年3月.
187. **黒澤 正紀, 池端 慶, 安間 了, 西山 伸一 :** ヤシン・テペ遺跡出土の腐食青銅片の鉱物・化学的特徴, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2021年度,* 187-195, 2022年3月.
188. **西山 賢一, 日本応用地質学会災害地質研究部会編 :** 土砂災害の疑問55, 成山堂書店, 東京, 2022年6月.
189. **齋藤 有 :** ハイパーピクナイト, 朝倉書店, 2022年7月.
190. **髙田 知紀, 西山 賢一, 薮内 佳順, 宇野 宏司, 瀬谷 今日子, 砂川 佳子 :** 地域防災と時間性, ユニオンプレス, 2023年2月.
191. **Etsuo Uchida, Shinya Nagano, Sota Niki, Kou Yonezu, Yu Saitoh *and* Ki-Cheol Shin :** Geochemical and radiogenic isotopic signatures of granitic rocks in Chanthaburi and Chachoengsao provinces, southeastern Thailand: Implications for origin and evolution, *Journal of Asian Earth Sciences: X,* **Vol.8,** *No.100111,* 2022.
192. **伊藤 博信, 長谷川 修一, 山中 稔, 西山 賢一, 石田 啓祐 :** 四国の高速道路切土法面における酸性土の分布と成因, *応用地質,* **Vol.63,** *No.3,* 96-111, 2022年.
193. **Mutsuki Aoya :** Overprint of secondary Du folding in the Sambagawa metamorphic belt, SW Japan: implications for strain ellipsoids and Paleogene tectonics of the east-Eurasian margin, *The Island Arc,* **Vol.31,** DOI:10.1111/-iar.12463, 2022.
194. **西山 賢一, 中尾 賢一, 辻野 泰之, 元山 茂樹, 石田 啓祐 :** 小松島市の地質と地形, *阿波学会紀要, No.64,* 1-10, 2023年.
195. **A. Tsuneki, N. Watanabe, Ryo Anma, S. Jammo, Yu Saitoh *and* S. Ahmad :** Preliminary report of the Charmo (Jarmo) Prehistoric investigations, *Al -Rafidan,* **Vol.44,** 1-34, 2023.
196. **常木 晃, 渡部 展也, 安間 了, サーリ ジャンモ, サーベル アハマド サーベル :** 肥沃な三日月地帯東部の新石器化-イラク·クルディスタン，スレマニ地域チャルモ遺跡の調査 (2022年), *第30回西アジア発掘調査報告会報告集,* 30-35, 2023年.
197. **西山 賢一 :** 徳島市の地形・地質, *地図中心, No.605,* 6-8, 2023年2月.
198. **Yuji Orihashi, Aki Sato, Shunichi Nakai, Hironao Shinjoe, Jose Naranjo, Ryo Anma *and* Group Project CFRISTMASSY :** Magmagenesis of the Quaternary arc volcanic rocks, the Southern Volcanic Zone of the Andes: Constraints from characteristics of the bulk chemistry including boron contents, *XII South American Symposium on Isotope Geology,* Santiago, Jun. 2022.
199. **Rina Fukuchi, Yoshiro Nishio, Rie Hori, Ryo Anma, Yuhji Yamamoto, Arito Sakaguchi, Lena Maeda, Saneatsu Saito *and* Kae Takahashi :** Potential of online webcasts of large Scientific Ocean Drilling Programs for University Education: a case study IODP Expedition 386 the R/V Kaimei, *IX GeoSciEd,* Shimane, Aug. 2022.
200. **安間 了 :** 西アジア出土石材に関する分析とその手法, *日本文化の地質学的特質 研究発表会,* 2022年6月.
201. **西山 賢一 :** 地盤情報データベースを用いた徳島県鳴門市周辺の地下地質, *日本地質学会第129年学術大会講演要旨,* 2022年9月.
202. **西山 賢一, 木村 一成, 加藤 弘徳, 野々村 敦子 :** 中国四国地方に分布する自然災害伝承碑とその特徴, *日本応用地質学会令和4年度研究発表会講演論文集,* 139-140, 2022年10月.
203. **西山 賢一, 露口 耕治, 大矢 基弘, 佐竹 一希, 川本 真由美 :** 愛媛県宇和島市に分布する崩壊堆積物に含まれる古土壌の14C年代, *日本応用地質学会中国四国支部令和4年度研究発表会発表論文集,* 35-38, 2022年11月.
204. **青矢 睦月 :** 三波川帯における二次的なDu褶曲のオーバープリント: 歪み解析の解釈, *変成岩などシンポジウム(つくば),* 2023年3月.
205. **金木 俊也, 纐纈 佑衣, 青矢 睦月, 中村 佳博, ウォリス サイモン :** Kouketsu et al. (2014) と Aoya et al. (2010) の炭質物ラマン温度計の自動化, *変成岩などシンポジウム(つくば),* 2023年3月.
206. **齋藤 有 :** 泥の起源と行方:黒潮は砕屑粒子を遠洋域まで運べるのか?, *日本堆積学会20周年記念リレーセミナー,* **Vol.0,** *No.0,* 0, 2023年3月.
207. **西山 賢一, 鳥井 真之 :** 2016年熊本地震で地すべりが発生した阿蘇カルデラ・高野尾羽根火山北斜面における変形構造, *京都大学防災研究所「著しい変形を受けた地質地域の斜面災害評価に関する研究集会」,* 2022年11月.
208. **西山 賢一 :** 1976年台風17号豪雨による土砂災害と雨量との関係, *第2回高知県・徳島県地すべり対策研究会,* 2023年1月.
209. **西山 賢一 :** 石屋洞穴周辺の地形・地質的特徴, *石屋洞穴,長崎県埋蔵文化財センター調査報告書,* 59-63, 2023年3月.
210. **安間 了, 佐野 貴司, 申 基澈, 昆 慶明, 松井 恵子 :** 携帯式蛍光X線分析用の標準岩石試料の整備, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2022年度,* 187-197, 2023年3月.
211. **安間 了, 申 基澈, 渡辺 千香子, 辻 彰洋, 佐野 貴司, 齋藤 有, 中野 孝教, 横尾 頼子, 小泉 龍人, Mark Altaweel, Anke Marsh, Hashim Hama, Kamal Rasheed, Jaafar Jotheri :** スレマニ博物館所蔵の楔形文書粘土板胎土の化学組成, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2022年度,* 147-152, 2023年3月.
212. **横尾 頼子, 堀井 彩衣, 濱口 弘平, 前田 哲弥, メラバニ シバ, 安間 了 :** イラン7都市の月別降水の主要イオン組成, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2022年度,* 163-168, 2023年3月.
213. **西山 賢一, 地学団体研究会編 :** 最新 地学事典, 平凡社, 2024年3月.
214. **H. Azizi, N. Daneshvar, Y. Asahara, M. Minami *and* Ryo Anma :** The generation of Eocene mafic dike swarms during the exhumation of a core complex, Biarjmand area, NE Iran, *Journal of Petrology,* **Vol.64,** 1-18, 2023.
215. **Razieh Chaharlang, Jalil Ghalamghash, Yu Saitoh, Mihai N. Ducea *and* Axel K. Schmitt :** Sr Nd isotopes of Sabalan Volcano, NW Iran: insights into the origin of collisional adakites and geodynamic implications, *International Journal of Earth Sciences,* **Vol.112,** 2065-2080, 2023.
216. **J. C. Lissenberg, J. D. Condon, J. A. Smye *and* Ryo Anma :** Crystallization of superfast-spreading oceanic crust (ODP 1256D, Pacific Ocean): Constraints from zircon geochronology, *Geochemistry, Geophysics, Geosystems,* **Vol.24,** *No.10,* e2023GC010964, 2023.
217. **H. Azizi, N. Daneshvar, G. Rafat, Y. Asahara, K. Horie, M. Takehara, Y. Kon, M. Minami *and* Ryo Anma :** O-Hf isotope ratios of Alvand S-type granite, western Iran, reveal crustal melting in an extensional regime, *Lithos,* **Vol.464-465,** *No.107437,* 2023.
218. **A. Tsuneki, A. S. Saber, N. Watanabe, Ryo Anma, S. Jammo, M. Makino, Y. Miyauchi, O. K. Lorentz, Y. Itahashi, M. Yoneda, M. Kurosawa *and* K. Ikehata :** Preliminary report of the Charmo (Jarmo) Prehistoric investigations, 2023, *Al -Rafidan,* **Vol.45,** 1-47, 2024.
219. **羽田 裕貴, 中谷 是崇, 小松原 琢, 阿部 朋弥, 水野 清秀, 中島 礼, 西山 賢一, 中尾 賢一 :** 徳島県鳴門市里浦町の海岸に分布する大阪層群相当層の堆積年代, *地質調査総合センター速報,* **Vol.84,** 9-20, 2023年.
220. **常木 晃, 渡部 展也, 安間 了, サーリ ジャンモ, 牧野 真理子, 宮内 優子, サーベル アハマド サーベル :** 肥沃な三日月地帯東部の新石器化-イラク·クルディスタン，スレマニ地域チャルモ遺跡の調査 (2023年), *第31回西アジア発掘調査報告会報告集,* 34-39, 2024年.
221. **青矢 睦月 :** 瀬場谷岩体, *最新 地学事典 地学団体研究会編,* 2024年3月.
222. **Ryo Anma, Jaafar Jotheri, Sachi Wakasa, Yorinao Shitaoka, Kicheol Shin, Takashi Sano *and* Yoriko Yokoo :** Late Quaternary climate changes and sedimentation in the Tigris-Euphrates watersheds: implication in the changing watercourses and early cities, *Symposium: Cities and Urbanization in West Asai and Egupt Shapes, Functions, and Ideology-,* Tsukuba, Jun. 2023.
223. **Yukinojo Koyama, Simon Wallis, Takayoshi Nagaya *and* Mutsuki Aoya :** Stress distribution in a subduction channel associated with rapid subduction: evidence from quartz piezometry applied to the Sanbagawa subduction-type metamorphic belt, *Abstract for Japan Geoscience Union (JpGU) meeting 2023,* **Vol.SCG45,** 31, May 2023.
224. **羽田 裕貴, 中谷 是崇, 水野 清秀, 納谷 友規, 中島 礼, 西山 賢一 :** 徳島平野沿岸部における地下第四系層序と堆積環境, *日本地質学会第130 年学術大会講演集,* 2023年9月.
225. **西山 賢一, 露口 耕治, 大矢 基弘, 佐竹 一希, 川本 真由美 :** 愛媛県宇和島市に分布する崩壊堆積物に含まれる古土壌の14C年代, *日本地質学会第130 年学術大会講演集,* 2023年9月.
226. **金木 俊也, 纐纈 佑衣, 青矢 睦月, 中村 佳博, ウォリス サイモン :** 炭質物ラマンスペクトルから経験温度を推定する際のピークフィッティングの自動化:Part 2, *日本地質学会第130年学術大会講演要旨,* T2-P1, 2023年9月.
227. **小山 雪乃丞, ウォリス サイモン, 永冶 方敬, 青矢 睦月 :** 沈み込み境界の深部スロー地震発生領域における最大尊断応力分布とその時間変化:西南日本三波川沈み込み帯の例, *日本地質学会第130年学術大会講演要旨,* T2-O13, 2023年9月.
228. **岡村 知樹, 中村 大輔, 青矢 睦月 :** 東五良津岩体のザクロ石グラニュライトの変成温度圧力条件, *日本地質学会第130年学術大会講演要旨,* T2-O8, 2023年9月.
229. **齋藤 有 :** 半遠洋性泥質堆積物の供給源が示唆する黒潮の砕屑物長距離輸送, *日本地質学会第 130 年学術大会,* 2023年9月.
230. **西山 賢一 :** 南海トラフ巨大地震に伴う津波の自然災害伝承碑とその活用, *日本応用地質学会令和5年度研究発表会講演論文集,* 111-112, 2023年10月.
231. **西山 賢一 :** 徳島県三好市における土砂災害の歴史, *令和5年度全国治山林道協会長会議講演,* 2023年10月.
232. **西山 賢一 :** 中国四国地方における自然災害伝承碑の分布とその活用, *日本応用地質学会中国四国支部設立30周年記念講演,* 2023年10月.
233. **安間 了, 申 キチョル, 齋藤 有, 横尾 頼子, 渡辺 千香子, 辻 彰洋 :** メソポタミア氾濫原堆積物と粘土板胎土の元素・同位体比分析, *第2回人・モノ・自然シンポジウム,* 2023年12月.
234. **和田 悠兵, 吉田 知洋, 横尾 頼子, 安間 了 :** 四国吉野川水系河川水のイオン組成・硫黄同位体比からみる硫黄の起源の推定と流域環境の関係, *第13回同位体環境学シンポジウム,* 2023年12月.
235. **服部 喜嗣, 横尾 頼子, 濱口 弘平, 前田 哲弥, 安間 了, Shiva Mehrabani, 申 基澈 :** イラン・イラクにおける降水のイオン組成の地域別特徴, *第13回同位体環境学シンポジウム,* 2023年12月.
236. **西山 賢一 :** 佐那河内村の地形・地質に基づく土砂災害危険個所の分布, 2024年1月.
237. **西山 賢一 :** 徳島県における 自然災害伝承碑の分布とその活用, *第3回高知県・徳島県地すべり対策研究会,* 2024年2月.
238. **西山 賢一 :** 福井洞窟の地質調査について, *史跡福井洞窟保存活用計画,* 105-106, 2024年3月.
239. **安間 了 :** 石材考古学における可搬型蛍光X線分析装置の利用と問題点, *国際日本文化研究センター共同研究報告書, No.200,* 49-54, 2024年3月.
240. **西山 賢一, 福井洞窟ミュージアム, 岡山理科大学 :** 空から見た洞窟遺跡, 雄山閣, 東京, 2024年10月.
241. **Shunsuke Endo, Yui Kouketsu *and* Mutsuki Aoya :** Sanbagawa subduction: what went in, how deep, and how hot did it get?, *Elements,* **Vol.20,** *No.2,* 77-82, 2024.
242. **Shunya Kaneki, Yui Kouketsu, Mutsuki Aoya, Yoshihiro Nakamura, Simon Wallis, Yusuke Shimura *and* Ken Yamaoka :** An automatic peak deconvolution code for Raman spectra of carbonaceous material and a revised geothermometer for intermediate- to moderately high-grade metamorphism, *Progress in Earth and Planetary Science,* **Vol.11,** 35, 2024.
243. **Schilling E. Manuel, Plissart Gaëlle, Akizawa Norikatsu, Lin Kuan-Yu, Corgne Alexandre, Alvear Maite, González Emilio, Marín Catalina, Walker J. Richard, Ryo Anma, Warren Jessica, Ishikawa Akira, Prigent Cecile, González Victoria, Rivera Ana, Martínez Felipe *and* González-Jiménez María José :** Magmatic and tectonic processes recorded by mantle rocks of the Taitao ophiolite (6 Ma), southern Chile, *Goldschmidt meeting,* 2024.
244. **小山 雪乃丞, ウォリス サイモン, 永冶 方敬, 青矢 睦月 :** 沈み込み帯プレート境界にかかる最大剪断応力の推定と沈み込み帯熱モデルの再検討:後期白亜紀, 三波川沈み込み帯の例, *日本地質学会第131年学術大会講演要旨,* T1-O11, 2024年9月.
245. **西山 賢一, 鳥井 真之 :** 熊本県阿蘇火山山麓に分布するアースフロー堆積物の14C年代, *日本地質学会学術大会講演要旨,* 2024年9月.
246. **金木 俊也, 纐纈 佑衣, 青矢 睦月, 中村 佳博, ウォリス サイモン, 志村 侑亮, 山岡 健 :** 炭質物ラマンスペクトルから岩石の最高被熱温度を推定するための自動ピーク分離コードの紹介と使用者への実践的な助言, *日本地質学会第131年学術大会講演要旨,* T1-O12, 2024年9月.
247. **井上 雄介, 安藤 徹, 柴田 伊廣, 竹本 帝人, 道家 涼介, 殿谷 梓, 中尾 賢一, 西山 賢一, 馬場 俊孝, 日色 知也, 山﨑 新太郎, 山田 芳恵, 横山 光, 長谷川 修一 :** 第23回地震火山地質こどもサマースクール in 吉野川「妖怪と探る吉野川 のヒミツ」でこどもたちが発見したこと, *日本地震学会予稿集,* 2024年10月.
248. **野々村 敦子, 多田 智貴, 柳内 守, 殿谷 梓, 古谷 勇人, 西山 賢一, 長谷川 修一 :** 中山間地域における地形解析による豪雨時危険個所の可視化, *日本応用地質学会令和6年度研究発表会講演論文集,* 77-78, 2024年10月.