

■□発表用プログラム

セッション名: R23 地球史
会場: 滝野川会議室(geoikyaku-h-uac.jp) 黒田、小宮、山口、尾上、須藤。

9月18日(月) 8:45-17:45 審査会場

座長: 1-3 黒田、4-7 曾田 8-11 霧島 12-14 木本 15-17 青木 18-20 斎藤 21-23 吉古

提出書類番号	題名	著者名	発行年月	会員登録	摘要	著者登録名	口頭発表用スライド	招待講演者
R23-O-1	C000006 1 845	南アルプス川の泥陸系に基づくマヤ水系の川河が形成過程に及ぼす影響	吉澤幸典・鈴木洋一・内田悦生・川崎健太郎・伊藤英一・吉澤幸典	会員登録	Carbonate system of the Makong in the Huaihe basin and its impact on the global carbon cycle	Hirokazu KAWAHATA-Atsushi SUZUKI-Yoshiaki ITOH	口頭発表用スライド	
R23-O-2	C000276 2 910	太陽活動と地殻変動が経緯をもたらしたMIS 19間氷期	井谷政志・北浦育子・上野義輔	会員登録	MIS 19 interglacial climate affected by solar activity and tectonics	Masayuki HYODO-Buiko KITABA	口頭発表用スライド	
R23-O-3	C000003 3 915	Return to the strange ocean: Status report of the IODP Expedition 384 ("Chicxulub Impact Crater"	山本修一・後藤和也・宮田尚之	会員登録	Return to the strange ocean: Status report of the IODP Expedition 384 ("Chicxulub Impact Crater")	Kosei E. YAMAGUCHI-Katsuhiro SAKURADA-TOMOKA-Horacio SATO-Satoru MURAYAMA-Peter V. MORGAN-Sew P. S. GULICK-Joel D. ROBERTSON	口頭発表用スライド	
R23-O-4	C000250 4 930	南北太平洋ローハウライズ照相試料の古地図-古第三紀(旧成紀)堆積層の層序	西 弘毅・高木礼路	会員登録	Sedimentary facies and stratigraphy of the Miocene-Holocene sequence in the northern South Pacific	Katsuhiro KURUDA-Satoshi SATO-Yoshio USAMI-Kazuo HAGINO-Masafumi MURAYAMA-Takuto ANDO-Masaharu ONUO	口頭発表用スライド	
R23-O-5	C000199 5 945	白堊紀海洋無限巣室带 OA2E2における年代モデルの組合と古環境変遷-18Srとその他の関係	青木貴久・佐藤和也	会員登録	Age model and linkage between empirical data and environmental change during the late Cretaceous Oceanic Events 2	Hiroyuki NISHI-Ryuichi TAKASHIMA	口頭発表用スライド	
R23-O-6	C000510 6 1000	南北アメリカ自生地質学を用いた地殻の形成過程の見直し	吉澤幸典・人代洋輔・鈴木洋一・高木礼路	会員登録	Petrogenesis of tectonites in black shales from the continental margin of North America: Anoxic Events (OAE) 1a and 2a and their correlation	Takao ADO-Mitsunori SAWADA-Yoshiaki HAGINO	口頭発表用スライド	
R23-O-7	C000222 7 1015	新第三紀ジオラムによる南北大陸無限巣室帯の南北分岐における成長と成長段階と大規模火成岩の関係性	黒田一郎・上田静昭・須田好一・奥村泰一・佐藤和也	会員登録	Geological correlation in the continental margin of the Northern Hemisphere using a stratigraphic column and the relationship between growth and growth stages and large-scale igneous provinces	Hiroyuki KURODA-Tetsuya Ueda-Yoshiaki MATSUO-Yoshio SAWADA-Tetsuya TOKUYAMA	口頭発表用スライド	
R23-O-8	C000179 8 1030	南北日本に分布する中一部量産チャートに対する古石炭層	曾田仁・尾上智治・安川和季	会員登録	Transect bedded chert sequences in the metamorphic complexes, southwestern Japan	Kazuhisa YASUOKA	口頭発表用スライド	
R23-O-9	C000387 9 1045	飛来砂岩状ナウード中に産する横断マングル組織の形成過程	黒田一郎・尾上智治	会員登録	Depositional process for the stromatoporoid-bearing sandstone in the Naukudou facies, southwest Japan	Yuki TOMIMATSU-Tetsuya ONOUE	口頭発表用スライド	
R23-O-10	C000268 10 1100	局所同位体分析で判別される地盤地の形成史を探る	山本修一・佐藤和也・鈴木洋一・高木礼路	会員登録	Change for the differentiation of geological units by local isotope analysis using <i>in-situ</i> isotope analysis techniques	Hiroyuki KURODA-Tetsuya SAWADA-Yoshiaki Matsu-Yoshio SAWADA-Tetsuya TOKUYAMA	招待講演者	
R23-O-11	C000013 11 1115	マリアニア水深剖面に見られる層構造とストラテジーの成因	白石安人・大庭徳徳・早川謙吾・高木千尋・奥村泰一・佐藤和也	会員登録	Origin of phosphate stromatolitic formation and stratigraphy in the Marianas	Yukio SHIBASHI-Sabu OHNISHI-Yasutaka HAYASHIKA-Chihiro KOBAYASHI-Takao KOBAYASHI-Akira KANO	口頭発表用スライド	
R23-O-12	C000021 12 1430	大陸間・大陸側斜面などのダイナミック・サンクション・ブリッジ系の有効空間形成とそれに伴う力学的履歴 海洋絶縁度とリバーフィールドにおける経年変化	小栗朝	会員登録	Nitrogen isotopes and C/N ratio chemostratigraphies of the Ediacaran to Cambrian clastic and deep carbonates in the continental margin of the South China Sea for secular change of marine nitrogen isotopes	Tsuyoshi KOMITA	口頭発表用スライド	
R23-O-13	C000425 13 1445	significance of Proterozoic continental crustal fragments in evolution of the Central Asian organic belt	Bold Uysyna-Suzaku Yalcin Macdonald Francis	会員登録	Significance of Proterozoic continental crustal fragments in evolution of the Central Asian organic belt	Yurye BOLD-Yakko ISIZUMI-Francis MACDONALD	口頭発表用スライド	
R23-O-14	C000145 14 1500	古第三紀・第四紀活動による海進海退に起因する深度堆積物についての剖面解説	鈴木一郎・元木健人・Bleeker Peter Price	会員登録	Reconstruction Paleoproterozoic deep sea sedimentary sequences in the Transantarctic Mountains based on the lithology sequence of the Flinders Range and Cape Schott	Hiroyuki KUROYAMA-Ikuo SHIBAZU-Tetsuya MOTOMURA-Bleeker WOUTER-Dave PRICE	招待講演者	
R23-O-15	C000381 15 1515	古第三紀・第四紀堆積物と同時期の火成岩環境推定	光村健人・鶴岡伸一・佐藤和也	会員登録	Reconstruction of 1.9 Ga old environment constrained by Carbon and Sulfur isotopes and trace elements in the Flinders Range	Kenta MOTOMURA-Shoichi HIRAKAWA-Tetsuya SAWADA-Yoshiaki Matsu-Yoshio SAWADA-Kenji TANAKA-Yuki SANO	口頭発表用スライド	
R23-O-16	C000508 16 1530	ガボンにおいて前寒武紀代地質同位体測定	佐藤和也・津田裕也・豊島信也	会員登録	Paleoproterozoic carbon isotope stratigraphy in Gabon	Yuki SAWADA-Toshiya SATO-Toru TSUBOI	口頭発表用スライド	
R23-O-17	C000160 17 1545	前寒武紀代海洋中の運動度合	吉澤幸典・鈴木洋一・佐藤和也	会員登録	Element Zn concentration in the Paleoproterozoic ocean	Yuki SAWADA-Toshiya SATO-Tetsuya SAWADA	口頭発表用スライド	
R23-O-18	C000553 18 1560	ガーナにアフリカ大陸における古生代火山群帶に分布する地殻年代と堆積場の推定	吉澤幸典・伊藤孝一・伊藤孝司・佐藤和也・鈴木洋一・高木千尋・Tennant George M.	会員登録	The Lithostratigraphy and Depositional Age of Paleoproterozoic Volcanic Belt in the West African belt: Brimmers of Ghana	Yuki SAWADA-Yoshiaki ITOH-Yoshiyuki ITOH-Tetsuya SATO-Yoshiaki SAWADA-Yoshiaki Matsu-Yoshio SAWADA-Kenji TANAKA-Yuki SANO	口頭発表用スライド	
R23-O-19	C000386 19 1575	古第三紀Hotazel Formationの地質組織とおよびシングル・ドーム構造	吉木浩生	会員登録	Geological and Geochemical Studies of the Bandar-e-Abbas area: The Paleoproterozoic Hotazel Formation: Facies, depositional environments and trace elements in the ocean	Takashi ONO-Tsuyoshi SAKATA-Tsugio AOKI-Shunji SAKATA	口頭発表用スライド	
R23-O-20	C000229 20 1630	日本大陸サイクロミル内包体地質学の相互関係: 2次元マントル対流シミュレーションによる考察	山岸真典・原田あかり	会員登録	Superimposed magmatic and bimimetic magmatic in the mantle. Inference from two-dimensional numerical simulations of mantle convection	Masanori KAMEYAMA-Akari HARADA	招待講演者	
R23-O-21	C000428 21 1700	火成岩による大気の酸化作用: 後期古代の地質記録による検討	吉澤幸典・鈴木洋一・佐藤和也	会員登録	An oxidation event caused by a bolide impact? Stratigraphy of the late Archaean carbonates in western Australia	Masafumi SATOH-Kouhei KUROSAWA-Yoshiaki USHD-Tomoya OKUNO-Tetsuya ONOUE-Hanami SHIBUYA-Manabu NISHIZAWA-Yoshiaki SATO-Yoshiaki UENO	口頭発表用スライド	
R23-O-22	C000528 22 1715	ジンバ布地、古吉バヒルカラ鉄色岩のジルコニウム地質学と地殻史	吉澤幸典・鈴木洋一・佐藤和也・鈴木洋一・高木千尋・奥村泰一・佐藤和也・丸山茂徳	会員登録	Zircon chronology of the Shangzhuo greenstone belt in the Zimbabwe Craton and implications for the history of plate tectonics	Hiroyuki KUROSAWA-Yoshiaki USHD-Tomoya OKUNO-Tetsuya ONOUE-Hanami SHIBUYA-Manabu NISHIZAWA-Yoshiaki SATO-Yoshiaki UENO-Shigenori MARUYAMA	口頭発表用スライド	
R23-O-23	C000395 23 1730	世界最古の地質学者の地質的評価と化学組成から推定する初期古代の地質学者の評価をもとに地質学者の初期古代における地質学者の評価と化学組成から推定する初期古代の地質学者の評価をもとに地質学者の初期古代における地質学者の評価と化学組成から推定する初期古代の地質学者の評価	吉田 豊・石井 真・吳 小哉	会員登録	Occurrence and composition of the oldest carbonaceous rocks in the Nuvvuqiajuaq iron formations at Ei Dabash area, East Devon, Canada	Kazuhisa YOSHIDA-Alira ISHKAWA-Tsuyoshi KOMITA	口頭発表用スライド	
R23-P-1	C000445 24 1745	中国三江流域におけるアラクシアン地質学と地殻史	秋川	会員登録	Upper chemostratigraphy of the Emeishan Three Gorges area, South China	Hechuan QIU	口頭発表用スライド	

■ポスター発表用プログラム

セッション名: R23 地球史
会場: 滝野川会議室(geoikyaku-h-uac.jp) 黒田、小宮、山口、尾上、須藤。

9月18日(月) 8:00-14:20 大学会館4階

提出書類番号	題名	会員登録	ポスター	会員登録	ポスター	会員登録	ポスター
R23-P-1	C000202 1	後寒武紀地殻構造から得られた22億年前のDXCL鉛削コア中の微小粒鉄鉱藍色鉄形鉱過程	三木実・清川一郎・高木晋人・石川直基・伊藤英一・佐藤和也・山口洋一・鈴木洋一	The formation process of micro-scale spherical pyrite crystals in the 2.2Ga DXCL lead-zinc mineralization implied from sulfur isotopic ratio	Takehiko MIKI-Shunji KYOKAWA-Nobu TAKAHATA-Alsucus ISHD-Akiyoshi SATOH-Yoshiaki UENO-E. YAMAMOTO-Yuki SANO	会員登録	会員登録
R23-P-2	C000448 2	砂岩性衝突帯成り立つの組織学: strataigraph	山本伸次	The Anatomy of arched strataigraph	Shigeo YAMAMOTO	会員登録	会員登録
R23-P-3	C000488 3	ガーナにアフリカ大陸における古生代火成岩群帶の地殻年代と堆積場の推定	吉澤幸典・鈴木洋一・佐藤和也・鈴木洋一・高木千尋・奥村泰一・佐藤和也・丸山茂徳	The lithology and stratigraphy of GbB cores drilled at Cape Three Points area in the Eastern Scandian Gneiss Belt, Ghana	Satoshi YOSHIMARU-Tsutomu SATO-Wataru FUJISAWA-Tomohisa SATO-Takao KOBAYASHI-Tsuyoshi SATO-Yoshiaki UENO-Shigenori MARUYAMA	会員登録	会員登録
R23-P-4	C000499 4	エジプト東部地中海El Dabash地帯に分布する新寒帯代鉄藍色岩の形態と化成的特徴	鈴木大志・清川一郎・佐藤和也・佐藤和也・鈴木洋一・高木千尋・吉澤幸典	Stratigraphy and chemical characteristics of Neoproterozoic iron formations at El Dabash area, East Desert, Egypt	Kazuhisa YOSHIDA-Alira ISHKAWA-Tsuyoshi KOMITA	会員登録	会員登録
R23-P-5	C000445 5	中国三江流域におけるアラクシアン地質学と地殻史	秋川	Upper chemostratigraphy of the Emeishan Three Gorges area, South China	Hechuan QIU	会員登録	会員登録