

■口頭発表用プログラム

セッション名: R10. 炭酸塩岩の起源と地球環境 (Origin of carbonate rocks and related global environments)

世話人: 山田 努 (t-yamada@m.tohoku.ac.jp)・足立奈津子

9月18日(月) 14:30-17:15 第6会場

座長: 1-3 山田 努, 4-6 牧野帆乃香, 7-10 加藤大和 / Chairs: Tsutomu YAMADA (1-3), Honoka MAKINO (4-6), Hirokazu KATO (7-10)

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) ※発表者氏名の頭に*マーク	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) ※発表者氏名の頭に*マーク	口頭 or ポスター	招待講演者
R10-O-1	C000360	1	14:30	カルスト・システム形成研究における最近の発展	*浦田健作	Recent development of the karst system formation study	*Kensaku URATA	口頭	招待
R10-O-2	C000012	2	15:00	トラバーチン組織における生物的・非生物的過程の相対的影響	*白石史人・江野友樹・中村有希・半澤勇作・朝田二郎・BahniukAnelize	Relative influence of biotic and abiotic processes on travertine fabrics	*Fumito SHIRAISHI・Yuki ENO・Yuki NAKAMURA・Yusaku HANZAWA・Jiro ASADA・Anelize Manuela BAHNIUK	口頭	
R10-O-3	C000273	3	15:15	富山県黒部市・鉄ヶ岳から産出する白亜紀のトラバーチン	*久保貴志	The Cretaceous travertine found in Mount Byou, Kurobe city, Toyama Prefecture.	*takashi KUBO	口頭	
R10-O-4	C000315	4	15:30	炭酸凝集同位体温度計の石筍及びトウファ試料への適用	*加藤大和・雨川翔太・狩野彰宏・桑原義博・石橋純一郎	The application of carbonate clumped isotope thermometry to stalagmite and tufa	*Hirokazu KATO・Shota AMEKAWA・Akihiro KANO・Yoshihiro KUWAHARA・Jun-ichiro ISHIBASHI	口頭	
R10-O-5	C000478	5	15:45	小池の風穴(福島県南相馬市)の洞内気象と鍾乳石形成	*山田努	Cave meteorology and speleothem formation in Koike no kaza-ana (Minamisoma, Fukushima Prefecture)	*Tsutomu YAMADA	口頭	
R10-O-6	C000297	6	16:00	三重県霧穴の石筍酸素同位体が示す過去8万年間の気温変動	*狩野彰宏・森大器・柏木健司	Temperature variation during the last 80 kyr recorded in oxygen isotope of stalagmite from Kiriana, Mie Prefecture	*Akihiro KANO・Taiki MORI・Kenji KASHIWAGI	口頭	
R10-O-7	C000371	7	16:15	沖縄県南大東島縁辺部に分布する大東層の堆積ユニットとドロマイト化作用	*松田博貴・持原光景	Depositional units and dolomitization of the Daito Formation in the marginal area in Minami-Daito Island, Okinawa Prefecture, southwest Japan.	*Hiroki MATSUDA・Hirokage MOCHIHARA	口頭	
R10-O-8	C000167	8	16:30	カナダ, プリティッシュコロンビア州南部, Cache Creek Terraneのペルム系Marble Canyon石灰岩(中~上部Guadalupian)の岩相	*牧野帆乃香・佐野弘好・太田泰弘	Microfacies of the Permian Marble Canyon Limestone (Middle to Upper Guadalupian) of Cache Creek Terrane in southern British Columbia, Canada.	*Honoka MAKINO・Hiroyoshi SANO・Yasuhiro OTA	口頭	
R10-O-9	C000182	9	16:45	最下部カンブリア系の石灰質微生物類礁に見られる特徴的な下地形成-礁生態系進化の側面-	*江崎洋一・杉本雄祐・足立奈津子・劉建波・渡部真人・ALTANSHAGAI Gundsambuu・ENKHBAATAR Batkhuyag・DORJNAMJAA Dorj	Substrate formation for subsequent calcimicrobial reefs unique to the basal Cambrian: an ephemeral facet of microbial reef evolution	*Yoichi ESAKI・Yusuke SUGIMOTO・Natsuko ADACHI・Jianbo LIU・Mahito WATTAGE・Gundsambuu ALTANSHAGAI・Batkhuyag ENKHBAATAR・Dorj DORJNAMJAA	口頭	
R10-O-10	C000205	10	17:00	モンゴル西部ザブハン盆地に分布するTsagaan Oloom層で特徴的なストロマトライトの形成様式と海洋環境	*足立奈津子・江崎洋一・劉建波・園田ひとみ・渡部真人・ALTANSHAGAI Gundsambuu・ENKHBAATAR Batkhuyag・DORJNAMJAA Dorj	Modes of construction of stromatolites and their palaeoenvironmental implications for the Tsagaan Oloom Formation in Dzabkhan Basin, western Mongolia	*Natsuko ADACHI・Yoichi EZAKI・Jianbo LIU・Hitomi SONODA・Mahito WATABE・Gundsambuu ALTANSHAGAI・Batkhuyag ENKHBAATAR・Dorj DORJNAMJAA	口頭	

■ポスター発表用プログラム

セッション名: R10. 炭酸塩岩の起源と地球環境 (Origin of carbonate rocks and related global environments)

世話人: 山田 努 (t-yamada@m.tohoku.ac.jp)・足立奈津子

9月18日(月) コアタイム13:00-14:20 大学会館3F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) ※発表者氏名の頭に*マーク	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) ※発表者氏名の頭に*マーク	口頭 or ポスター	ポスター賞への エントリー
R10-P-1	C000326	1	前期/後期石炭紀境界付近の秋吉石灰岩層群で見られる層孔虫様生物と礁構造の多様性	*増井充・江崎洋一・長井孝一・杵山哲男・足立奈津子	Stromatoporoid-like organism and lateral variations in organic reef structure around the Early/Late Carboniferous boundary in the Akiyoshi Limestone Group, Southwest Japan	*Mitsuru MASUI・Yoichi EZAKI・Koichi NAGAI・Tetsuo SUGIYAMA・Natsuko ADACHI	ポスター	エントリーする
R10-P-2	C000430	2	ボリビア国のウユニ塩湖周辺に分布する湖トウファの年代と構成	*花本夏輝・ウオリス サイモン・鷺谷威・南雅代・Chuan-Chou Shen・Chun-Yuan Huang	The age and composition of lake tufa from the margins of Uyuni salt basin, Bolivia	*Hanamoto NATSUKI・Simon WALLIS・Takesi SAGIYA・Masayo MINAMI・Chuan-Chou Shen・Chun-Yuan Huang	ポスター	エントリーする