

■口頭発表用プログラム

セッション名: R9 堆積物(岩)の起源・組織・組成

世話人: 太田 亨 (tohta@waseda.jp)・野田 篤

9月16日(土) 11:15-12:30 第5会場

座長: 1-4 野田 篤 / Chair: Atsushi NODA (1-4)

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
R9-O-1	C000406	1	11:15	砕屑物の粒子形状と定向配列の計測手法	*宮田雄一郎	Analytical method of grain fabric of the clastic sediments	*Yuichiro MIYATA	口頭	招待
R9-O-2	C000242	2	11:45	楕円フーリエ主成分分析による、粒子の形状と円率の同時測定	*太田亨・鈴木慶太	Simultaneous measurement of grain shape and surface smoothness by the Elliptic Fourier-Principal Component Analysis	*Tohru OHTA・Keita SUZUKI	口頭	
R9-O-3	C000049	3	12:00	巨大球状炭酸塩質コンクリーションの形成深度と速度	*村宮悠介・吉田英一	Formation depth and growth rate of gigantic spherical carbonate concretion	*Yusuke MURAMIYA・Hidekazu YOSHIDA	口頭	
R9-O-4	C000414	4	12:15	IODP Exp. 354で採集されたベンガルファン中新統に含まれる砕屑性ザクロ石の化学組成とその時代変化	*吉田孝紀・大崎愛・葉田野希・酒井治孝	Chemistry of detrital garnet grains in the Miocene sediments of the Bengal Fan, IODP, Exp. 354	*Kohki YOSHIDA・Ai OSAKI・Nozomi HATANO・Harutaka SAKAI	口頭	

■ポスター発表用プログラム

セッション名: R9 堆積物(岩)の起源・組織・組成

世話人: 太田 亨 (tohta@waseda.jp)・野田 篤

9月16日(土) 13:45-15:05 大会館3F

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	ポスター賞への エントリー
R9-P-1	C000216	1		後背地解析を目的としたEPMAによる重鉱物の高速定量分析	*清水麻由子・佐野直美・植木忠正・代永佑輔・丹羽正和	Provenance analysis based on quick quantification of heavy minerals using EPMA	*Mayuko SHIMIZU・Naomi SANO・Tadamasa UEKI・Yusuke YONAGA・Masakazu NIWA	ポスター	エントリーする
R9-P-2	C000397	2		石英粒子のカソードルミネッセンス特性による源岩判別指標の提示	*大澤雅仁・太田亨	Source rock determination of detrital quartz grains by utilizing the Voigt peak separation of cathodoluminescence spectrum	*Masahito OSAWA・Tohru OHTA	ポスター	エントリーする
R9-P-3	C000110	3		紀伊半島四万十帯第三系傘裏付加シークエンスの砂岩組成一特に重鉱物・砕屑性ザクロ石組成について一	*別所孝範・谷口純造	Sandstone composition in the Muro Accretionary Sequence of Shimanto Belt, Kii Peninsula, southwestern Japan -particularly on the heavy mineral and detrital garnet composition	*Takanori BESSHO・Junzou TANIGUCHI	ポスター	
R9-P-4	C000169	4		北海道中軸部～東部に産する古第三紀暁新統～始新統砂岩の全岩化学組成に基づく広域比較	*山崎徹・七山太	Regional comparison based on chemical characteristics of Paleocene-Eocene sandstones from the central-eastern	*Toru YAMASAKI・Futoshi NANAYAMA	ポスター	
R9-P-5	C000269	5		新第三紀中期中新世・鮮新世の古風化強度変遷史: 古土壌相, 化学風化度, 粘土鉱物組成を指標値として	*葉田野希・吉田孝紀・入江志織・森沙織・名取和香子・足立佳子・笹尾英嗣	History of paleoweathering intensity in the middle Miocene and the Pliocene period: From paleosol facies, chemical weathering degree and clay mineral assemblages.	*Nozomi HATANO・Kohki YOSHIDA・Shiori IRIE・Saori MORI・Wakako NATORI・Yoshiko ADACHI・Eiji SASAO	ポスター	エントリーする
R9-P-6	C000274	6		四国東部黒瀬川帯のジュラ・白亜系砕屑層の鉱物・化学組成	*山田晃也・太田亨	Mineralogical and chemical composition of Jurassic to Cretaceous clastic rocks of the Kurosegawa Belt in eastern Shikoku.	*Koya YAMADA・Tohru OHTA	ポスター	エントリーする
R9-P-7	C000050	7		始新統幌内層における玄能石コンクリーションの形成	*村宮悠介・吉田英一	Formation of glendonite concretion in the Eocene Poronai Formation	*Yusuke MURAMIYA・Hidekazu YOSHIDA	ポスター	エントリーする
R9-P-8	C000451	8		楕円フーリエ主成分分析法を用いた前浜堆積物の粒子形状評価と波浪・地形との関係性	*関笙・橋本朋子・太田亨	The evaluation of foreshore sand grain shapes using elliptic Fourier and principal component analyses: relationship with wave energy and foreshore topography.	*Sho SEKI・Tomoko HASHIMOTO・Tohru OHTA	ポスター	エントリーする