

平成23年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
石油技術協会誌, v.76(3), 209-218.	2011	大久保 進 高橋敬子 中島秀幸	勇払地域滝の上層火砕岩“T1層”に含まれる粘土鉱物の膨潤特性と浸透率の相関	投稿
石油技術協会誌, v.76(3), 244-253.	2011	加藤 進 早稲田 周 岩野裕継	宮崎県の水溶性天然ガス田における地球化学	投稿
石油技術協会誌, v.76(4), 338-340.	2011	森田澄人 東 垣 高野 修 山田泰広 真田佳典	地下圏微生物と石炭起源」の炭化水素資源－西太平洋沿岸海域におけるエネルギー資源と生成メカニズム	投稿
石油技術協会誌シンポジウム特集号, v.76(6), 487-497.	2011	大野剛正	申川油田における炭酸ガス攻法実証試験研究	投稿
石油技術協会誌シンポジウム特集号, v.76(6), 522-529.	2011	佐々木久郎 菅井裕一 河野洋之 高橋孝志 伊藤大輔 岡部 孝	重質油層のCO <sub>2</sub> -EORおよび貯留に関わるガス溶解量	投稿
石油技術協会誌シンポジウム特集号, v.77(1), 50-60.	2012	熊野裕介 玉川哲也 手塚和彦	勇払油ガス田におけるジオメカニクスによる生産性フラクチャーの評価	投稿
石油技術協会誌シンポジウム特集号, v.77(1), 82-85.	2012	手塚和彦	地質・探鉱部門シンポジウム まとめ	投稿
地質学雑誌, v.117(4), 238-258.	2011	高野 修	北部フォッサマグナ新潟～信越堆積盆頸城地域の上部新第三系難波山層～名立層層準のシーケンス層序とタービダイトシーケンス	投稿
地質学雑誌, v.117(5), 277-288.	2011	工藤 崇 壇原 徹 岩野英樹 山下 透 三輪美智子 平松 力 柳沢幸夫	新潟堆積盆七谷層中に見つかった中期中新世広域テフラ：Kbiテフラと紀伊半島室生火砕流堆積物の対比	投稿
瑞浪市化石博物館研究報告, 38, 83-97.	2011	井上洋子 加藤 進 三輪美智子	山形県新庄盆地北西部における草薙層および古口層の地質時代	投稿
Geochemical Journal, 45, 309-321.	2011	Yoichi Muramatsu Yuta Nakamura Jitsuro Sasaki Amane Waseda	Hydrochemistry of the groundwaters in the Izu collision zone and its adjacent eastern area, central Japan	投稿
化学工学誌, v.75(12), 783-785.	2011	伊藤高敏 手塚和彦	地下開発におけるフラクチャリング技術とメタンハイドレート開発への応用研究	投稿
石油技術協会 平成23年度春季講演会	2011	熊野裕介 玉川哲也 手塚和彦	勇払油ガス田におけるジオメカニクスによる生産性フラクチャーの評価	講演
石油技術協会 平成23年度春季講演会	2011	大野剛正	申川油田における炭酸ガス攻法実証試験研究	講演

平成23年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
石油技術協会 平成23年度春季講演会	2011	佐々木久郎 菅井裕一 河野洋之 高橋孝志 伊藤大輔 岡部 孝	重質油層へのCO2貯留に関わるガス溶解量	講演
石油技術協会 平成23年度春季講演会	2011	八木正彦 大崎 豊 松田博貴	孤立型プラットフォーム石灰岩のドロマイト化作用は貯留岩性状をどう変化させるか？	講演
石油技術協会 平成23年度春季講演会	2011	高野 修	マスバランス論に基づく堆積盆埋積サクセショントレンド解析と石油地質学的意義	講演
石油技術協会 平成23年度春季講演会	2011	寺井 周 村田澄彦 赤工浩平 岡部 孝 深堀大介 石田 毅	貯留岩の空隙構造データを用いた濡れ相の残留飽和率評価について	講演
石油技術協会 平成23年度春季講演会	2011	金子信行 猪狩俊一郎 前川竜男 佐脇貴幸 代田 寧 小田原 啓 早稻田 周	関東地方地下のメタンと地層水の地球化学	講演
石油技術協会 平成23年度春季講演会	2011	渡邊則昭 土屋範芳 大崎 豊 玉川哲也 土屋慶洋 岡部 博 伊藤久男	CFR PEEK製コアホルダを用いたX線CT測定によるき裂流体流動解析	講演
日本地質学会 第118年学術大会	2011	加藤 進 井上洋子 三輪美智子	新庄盆地北西部に分布する草薙層・古口層の浮遊性有孔虫化石	講演
日本地質学会 第118年学術大会	2011	高野 修 伊藤康人 古川稔子	前弧堆積盆の堆積盆埋積システムと構造規制バリエーション：東海沖更新統と三陸沖～石狩古第三系の例	講演
日本地球化学会 第58回年会	2011	西田英毅 早稻田 周 一丸裕二	インドネシア、カンゲアン鉱区原油の起源と原油-根源岩対比	講演
日本地球化学会 第58回年会	2011	早稻田 周 岩野裕継 奥村文章 稲葉 充 加藤 進	ヘッドスペースガス法を用いた炭化水素の地表地球化学探査	講演

平成23年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
日本地球化学会 第58回年会	2011	中田亮一 加藤 進 早稲田 周 奥村文章 高橋嘉夫	原油の熟成過程における希土類元素の分配	講演
石油学会 山口大会 第41回石油・石油化学討論会	2011	石川崇央 阿部陽介 佐藤勝俊 若月俊也 西口宏泰 瀧田祐作 永岡勝俊	高圧条件下でのメタンCO <sub>2</sub> -H <sub>2</sub> O改質用Cr添加CoNi/MgO触媒のXAFSによるCr作用効果の検討	講演
石油学会 山口大会 第41回石油・石油化学討論会	2011	長野雄大 高橋明久 手塚和彦 長崎康彦	シェールガス開発におけるAEモニタリング技術の適用	講演
日本地球惑星科学連合 2011年大会	2011	中嶋 健 成瀬 元 小田啓邦 壇原 徹 小布施明子 池原 実 齋藤実篤 久保雄介	IODP第322次研究航海四国海盆掘削試料の堆積物組成分析とFT年代測定結果から推定される西南日本の発達史と気候変動史	講演
日本地球惑星科学連合 2011年大会	2011	江川浩輔 鈴木清史 高野 修 古川稔子	南アルプスの活動的隆起期に見られる更新統前弧海盆堆積	講演
日本地熱学会 平成23年指宿大会	2011	手塚和彦 玉川哲也	地熱開発促進調査(開発可能量調査 武佐岳地域)における電磁法探査	講演
日本地熱学会 平成23年指宿大会	2011	大沼 巧 山田泰生	地熱開発促進調査(開発可能量調査 武佐岳地域)で適用した差分干渉SAR	講演
日本古生物学会2011年年会	2011	三輪美智子	秋田県由利本荘市由利原WD-6号井の鮮新統/更新統境界(下部天徳寺層)の底生有孔虫化石群集	講演
日本堆積学会 2011年長崎大会	2011	高野 修	非在来型炭化水素資源と堆積学：動向と今後の展開	講演
第29回 有機地球化学 シンポジウム	2011	加藤 進 早稲田 周 岩野裕継	基礎試錐「小国」におけるガスの地球化学－基礎試錐「小国」の石油地質(その2)－	講演
資源素材学会 平成23年度春季大会	2011	佐々木久郎 菅井裕一 河野洋之 高橋孝志 伊藤大輔 岡部 孝	重質原油を対象としたEOR における高圧- 超臨界CO <sub>2</sub> の非定常溶解速度と拡散係数	講演

平成23年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
平成23年度 資源素材関係学協会 合同秋季大会	2011	佐々木久郎 菅井裕一 河野洋之 高橋孝志 伊藤大輔 岡部 孝	CO2 圧入による“カーボンフリー”な燃料資源の生産	講演
SEG Summer Research Workshop	2011	Koji Kashihara Kinya Okada Takashi Tsuji	Seismic inversion to lithologic facies using multiple-point geostatistics and its application to the Athabasca oil sands	講演
物理探査学会 第10回国際シンポジウム	2011	Koji Kashihara Kinya Okada Takashi Tsuji	Multi-point geostatistical inversion from seismic to lithology of fluvial point-bar deposits	講演
テキサス大炭酸塩岩貯留層コン ソーシアム(RCRL) 2011年次総 会	2011	Xavier Janson Bob Loucks Takashi Shimazu Gregory Frebourg	Challenges in building depositional and stratigraphic models of tertiary carbonate platforms in south east Asia	講演
テキサス大炭酸塩岩貯留層コン ソーシアム(RCRL) 2011年次総 会	2011	Takashi Shimazu Xavier Janson Benyamin Sapiie	Evaluation of the reservoir qualities of tertiary carbonates in the Kangean Islamds, East Java, Indonesia	講演
国際海底地滑りシンポジウム	2011	Toshiko Furukawa Osamu Takano Tatsuo Saeki	3D seismic geomorphology and geologic implications of submarine landslides and debris flow deposits, southwest offshore Sado Island,	講演
11th International Conference on Gas Geochemistry (ICGG- 11)	2011	Amane Waseda Hirotosugu Iwano	Geochemical evaluation on migration and accumulation of hydrocarbons based on gas carbon isotope compositions	講演
SPWLA 52nd Annual logging symposium May 14-18, 2011	2011	Yusuke Kumano Tetsuya Tamagawa Kazuhiko Tezuka	Characterization of productive fractures based on borehole resistivity imaging and geomechanical analysis at yufutsu fractured reservoir	講演
8th International Conference of Flow Dynamics (IDFD2011)	2011	Kazuhiko Tezuka Yusuke Kumano Tetsuya Tamagawa Kimio Watanabe	Coupled hydraulic and microseismic analysis for reservoir stimulation	講演
The 17th Formation Evaluation Symposium of Japan	2011	Amane Terai Sumihiko Murata Kohei Akaku Takashi Okabe Tsuyoshi Ishida	Evaluation of residual wetting phase saturation using pore structure data of	講演