

平成18年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
ゼオライト Vol.23, no.2, 58-63.	2006	柳本 裕	ゼオライトが石油貯留岩の性状におよぼす影響 -国内油ガス田の例から-	投稿
17th International Sedimentological Congress Post excursion Field Excursion Guidebook	2006	Osamu Takano, Masaaki Tateishi Hiroyuki Arato Mizue Nishimura	17th ISC 2006(Fukuoka) Post-congress Field Trip B4 Guide Book "Sedimentary Successions and petroleum geology of a backarc to arc-arc junction basin: submarine-fan to fluvial systems and depositional sequences of the Neogene Niigata-Shin'etsu inverted rift basin, Northern Fossa Magna, central Japan"	投稿
石油技術協会誌 v.72, no.1, 121-129	2006	Mohamed R. Shalaby Abdelmoneim N. Abu Shady Osamu Takano	NMR logging tools providing better answers for hydrocarbon bearing reservoirs, Northwestern Desert, Egypt	投稿
物理探査 v.59, no.3, 225-231	2006	高野 修 荒戸裕之 中西健史 松岡俊文 佐伯龍男	三次元反射法地震探査技術の進展がもたらす地質学、とくに堆積学分野へのインパクト	投稿
物理探査 v.59, no.3 233-244	2006	高橋明久 柏原功治 溝畑茂治 島田信仁 中山 徹 古瀬雅巳 鳥越隆弘	オイルサンド貯留層三次元地質モデルの構築	投稿
物理探査 v.59, no.3 245-247	2006	高野 修 荒戸裕之 中西健史 松岡俊文	シンポジウム「三次元地震探査データ解析技術と地質モデル」開催にあたって	投稿
物理探査 v.59, no.3 249-259	2006	佐伯龍男 稲盛隆穂 高野 修	熊野海盆北縁部における三次元地震探査	投稿
ペトロテック Vol.30 No.1, 2-14	2006	中村常太 市川 真 池田 彰 馬場重夫 榎本兵治	座談会 オイルサンドの開発	投稿
瑞浪市化石博物館研究報告 第33号, 115-125	2006	加藤 進 井上洋子 渡辺其久男	新潟県片貝ガス田におけるGloborotalia inflata bed	投稿
17th International Sedimentological Congress, Fukuoka Japan (2006) abstract, 8.	2006	Tetsuya Fujii Takatoshi Namikawa Masaru Nakamizu Mizue Nishimura Osamu Takano Toshiaki Kobayashi Yoshihiro Tsuji	Characterization of gas hydrate-bearing sediments for an attempt to resource assessment, eastern Nankai Trough, Japan	講演
17th International Sedimentological Congress, Fukuoka Japan (2006) abstract, 43.	2006	Tatsuo Saeki Takao Inamori Osamu Takano	3D seismic interpretation of submarine fans in the shallow structure beneath the sea floor in the northern part of the Kumano basin, Japan	講演

平成18年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
17th International Sedimentological Congress, Fukuoka Japan (2006) abstract, 45.	2006	Osamu Takano Mizue Nishimura Ayato Kato Tatsuo Saeki	Seismic facies-guided geomorphological analysis of submarine-fan variation using 3D seismic data	講演
17th International Sedimentological Congress, Fukuoka Japan (2006) abstract, 165.	2006	Amane Waseda Takashi Uchida Takatoshi Namikawa	Organic Geochemistry of Gas Hydrates and Sediments in the Eastern Nankai Trough, Japan	講演
17th International Sedimentological Congress, Fukuoka Japan (2006) abstract, 166.	2006	Amane Waseda Takashi Uchida Takatoshi Namikawa	Concentration of Gas Hydrate in Sandy Sediments Relevant to Subsurface Occurrence and Methane Accumulation	講演
17th International Sedimentological Congress, Fukuoka Japan (2006) abstract, 213.	2006	Osamu Takano Amane Waseda	Accommodation controls on coal-bearing fluvial sequences: channel/coal occurrence frequency and sequence stratigraphy of the Eocene Ishikari Group, Hokkaido, Japan	講演
17th International Sedimentological Congress, Fukuoka Japan (2006) abstract, 280.	2006	Kei Baba Masahiko Yagi Yasuo Yamada Masashi Higashi Takeshi Ohguchi	The Volcanic Facies Architecture of Felsic Subaqueous Volcano in the Miocene Onnagawa Formation, East of Akita City, Northeast Honshu, Japan	講演
17th International Sedimentological Congress, Fukuoka Japan (2006) abstract, 289.	2006	Osamu Takano Yasushi Hamada Yutaka Tanaka Joseph Foronda Andres Pangilinan, Jr.	Tectonic controls on mixed carbonate-siliciclastic-volcaniclastic systems in an inverted rift basin: sedimentary basin analysis of the Neogene Visayan Basin, the Philippines	講演
17th International Sedimentological Congress, Fukuoka Japan (2006) abstract, 295.	2006	Masahiko Yagi Kei Baba Takeshi Ohguchi Takeyoshi Yoshida	Late Miocene-Early Pliocene Submarine Volcanoes(MSV) and Volcaniclastic Deposits in Back-Arc Basin of Akita, Northeast Honshu, Japan	講演
17th International Sedimentological Congress, Fukuoka Japan (2006) abstract, 336.	2006	Yutaka Yanagimoto	Laumontite in reservoir rocks and its relation to secondary pore formation in some Japanese oil and gas fields	講演
石油技術協会春季講演会	2006	佐伯龍男 高野 修 稲盛隆穂 及川信孝 小林稔明 林 雅雄 西村瑞恵 藤井哲哉 中水 勝	三次元地震探査データを用いた東海沖～熊野灘エリアの海底扇状地砂岩体の分布解析	講演
石油技術協会春季講演会	2006	横井 悟 大川史郎 西田英毅	タートル堆積盆の石油地質(総括)	講演
石油技術協会春季講演会	2006	横井 悟 馬場 敬 赤工浩平	日本におけるCO2地中貯留ポテンシャル(その1: 非構造性帯水層の可能性)	講演

平成18年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
石油技術協会春季講演会	2006	渡邊則昭 平野伸夫 土屋範芳 玉川哲也 手塚和彦 鈴木健一郎	封圧の増加にともなうせん断フラクチャーの透水性と流路構造の変化	講演
石油技術協会春季講演会	2006	赤工浩平 馬場 敬 横井 悟 山之内芳徳 井上尚久	非構造性帯水層へのCO2地中貯留シミュレーション	講演
石油技術協会春季講演会	2006	大久保進 坂口隆昭 波多野佳子 吉岡秀佳 松林英樹 早稲田周 岩野裕継	地層および炭化水素包有物中の熟成指数の相関	講演
石油技術協会春季講演会	2006	坂口隆昭 大久保進 波多野佳子 松林英樹	基礎試錐「高田平野」及び「新米山」の炭化水素包有物に関する検討	講演
石油技術協会春季講演会	2006	波多野佳子 坂口隆昭 大久保進 川内由美 松林英樹 吉岡秀佳	レーザーマイクロパイロリシスGC/MSによる炭化水素包有物の組成分析精度の向上	講演
石油技術協会春季講演会	2006	早稲田周 岩野裕継 加藤 進	マッドガス同位体検層による貯留層評価	講演
石油技術協会春季講演会	2006	西田英毅 早稲田 周	ジアステラン組成による微生物分解原油および高熟成度原油における起源有機物評価	講演
石油技術協会春季講演会	2006	馬場 敬 山田泰生 八木正彦 東 将士 大口健志	秋田市東方の女川層上三内流紋岩における珪長質水中火山岩体の内部構造と岩相	講演
石油技術協会春季講演会	2006	柏原功治 高橋明久 鳥越隆弘 細越公氏 辻 隆司	泥岩礫を含んだオイルサンド貯留層の特性評価のための地球統計学的モデリング	講演
石油技術協会春季講演会	2006	八木正彦 馬場 敬 山田泰生 周藤賢治 佐藤 誠 水田敏夫 佐藤比奈子 高畑伸一	背弧リフト変遷に伴う新潟グリーンタフ火山岩組成変化－玄武岩マグマソース変遷に関する考察－	講演

平成18年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
石油技術協会春季講演会	2006	上田 良 中野正則 高橋孝志 井上尚久 薛 自求	コアフラッド実験による残留CO2飽和率の評価	講演
石油技術協会春季講演会	2006	手塚和彦 玉川哲也 上辻良平 熊野裕介 浅沼 宏	勇払油ガス田におけるAE法によるフラクチャー計測の実証—実験概要とAE計測 解析結果	講演
石油技術協会春季講演会	2006	上辻良平 手塚和彦 玉川哲也 渡辺公雄	勇払油ガス田におけるAE法によるフラクチャー計測の実証—せん断型水圧破碎シミュレータSHIFTを用いたマッチング解析—	講演
石油技術協会春季講演会	2006	加藤 進 西田英毅 早稻田 周	中越グリーンタフ貯留層における油・ガスの移動・集積	講演
石油技術協会春季講演会	2006	守屋俊治 山根照真 斉藤雄一 加藤 進 中山一夫	岩船沖油 ガス田のタービダイト砂岩への炭化水素移動 集積モデル	講演
日本堆積学会2007年例会	2006	高野 修 西村瑞恵 藤井哲哉 佐伯龍男	サイズミック層序学的解析に基づく東海沖～熊野灘前弧堆積盆の掛川～小笠層群海底扇状地システムの復元と堆積盆形状の考察	講演
日本堆積学会2007年例会	2006	Retno Wydioningrum Tomochika Tokunaga Osamu Takano Takashi Tsuji	Sedimentary facies analysis of a coal-bearing fluvial system using borehole images(FMI): an example from the Ishikari Group, Hokkaido, Japan	講演
日本堆積学会2007年例会	2006	西村瑞恵 高野 修 藤井哲哉	東海沖三次元地震探査データを用いた海底扇状地システム解析	講演
日本堆積学会2007年例会	2006	辻 隆司 柏原功治 鳥越隆弘 瀧澤松雄 岡田欣也 加藤 新 星 一良	侵食谷形状のモデリングのための訓練像の作成	講演
日本堆積学会2007年例会	2006	佐伯龍男 稻盛隆穂 林 雅雄 高野 修	熊野海盆北縁部の三次元地下構造	講演
第24回日本有機地球化学会シンポジウム講演要旨集	2006	早稻田 周 岩野裕継	炭素同位体組成からみた異なる起源 熟成度をもつガスの混合	講演
第24回日本有機地球化学会シンポジウム講演要旨集	2006	加藤 進 早稻田 周 岩野裕継	長野市周辺におけるガスの地球化学	講演

平成18年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
日本地質学会第113回学術大会 2006年年会	2006	大久保進 早稲田周 岩野裕継 波多野佳子 坂口隆昭	メタンに富む炭化水素包有物の検討	講演
日本地質学会第113回学術大会 2006年年会	2006	加藤 進 早稲田周 西田英毅	静岡県相良地域におけるガスの地球化学	講演
日本地質学会第113回学術大会 2006年年会	2006	辻 隆司 柏原功治 鳥越隆弘 高橋明久 岡田欣也 加藤 新 星 一良	侵食谷形状のモデリングのための訓練像の概念設計	講演
日本地質学会第113回学術大会 2006年年会	2006	米島真由子 岡村 聡 国安 稔 今山武志 前田仁一郎	中央北海道南部、基礎試錐「南幌」における後期漸新世火山岩類の岩石学的研究	講演
物理探査学会第115回(平成18年度 秋季)学術講演会	2006	柏原功治 高橋明久	オイルサンドを対象とする貯留層モデリングのための地震波属性を用いた岩相の識別	講演
第8回SEGJ国際シンポジウム -Imaging and Interpretation-	2006	Osamu Takano	A new visualization era in geology and sedimentology : impact of the development of 3D seismic technology	講演
第8回SEGJ国際シンポジウム -Imaging and Interpretation-	2006	Kazuhiko Tezuka Ryohei Kamitsuji Tetsuya Tamagawa	Characterization of basement fractured gas reservoir incorporating hydraulic injection and microseismic monitoring	講演
日本地球惑星科学関連学会 2006年合同大会	2006	Takashi Uchida	Methane Accumulation for High Concentration of Gas Hydrate in Deep Marine and Terrestrial Sandy Sediments (深海および陸域砂堆積物中へのメタンの集積と天然ガスハイドレートの濃集)	講演
日本地球惑星科学関連学会 2006年合同大会	2006	赤工浩平 馬場 敬 横井 悟 山之内芳徳	日本におけるCO ₂ 地中貯留：非構造性帯水層の可能性	講演
日本地球惑星科学関連学会 2006年合同大会	2006	柏原功治 高橋明久 鳥越隆弘 細越公氏 辻 隆司	オイルサンド開発のための地球統計学的貯留層モデリング	講演
8th International Conference on Greenhouse Gas Control Technology	2006	Kohei Akaku Kei Baba Satoru Yokoi Yoshinori Yamanouchi	CO ₂ storage in heterogeneous aquifers without trapping structures: Numerical simulation	講演
FORAMS 2006 - International Symposium on Foraminifera	2006	Michiko Miwa Yukio Yanagisawa Katsura Yamada Toshiaki Irizuki Mayumi Shoji Yuichiro Tanaka	Biostratigraphy and paleoenvironments of the Pliocene Kuwae Formation, Niigata, Japan	講演

平成18年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
GSA 2006 Annual Meeting(22-25 Oct., '06)	2006	Takashi Uchida Amane Waseda Tetsuya Fujii	Characteristics of arenite sand containing highly-saturated gas Hydrate in pore system: Hydrogeological implications for methane and pore water accumulation	講演
The 12th Formation Evaluation Symposium of Japan	2006	Koji Kashihara Akihisa Takahashi Takashi Tsuji Takahiro Torigoe Koji Hosokoshi	Geostatistical Reservoir Modeling and Upscaling Based on Flow Simulation for the Athabasca Oil Sands of Alberta, Canada	講演
2006 Western Pacific Geophysics	2006	Takashi Uchida Amane Waseda Takatoshi Namikawa	Methane Accumulation Forming High Concentration of Gas Hydrate in Sandy Sediments	講演
American Geophysical Union 2006 Autumn Meeting	2006	Takashi Uchida Amane Waseda Tetsuya Fujii	Contribution of Methane Accumulation and Pore Water Flow to Forming High Concentration of Methane Hydrate in Sandy Sediments	講演
American Geophysical Union 2006 Autumn Meeting	2006	Yasuhiro Yamada Naoki Nagamura Kei Baba Toshihumi Matsuoka	Seamount subduction to the Nankai accretionary wedge and its impact on methane hydrate accumulation: insights from analogue and numerical models	講演
American Geophysical Union 2006 Autumn Meeting	2006	Kazuhiko Tezuka Ryohei Kamitsuji Tetsuya Tamagawa Yusuke Kumano Hiroshi Asanuma	Hydraulic injection and microseismic monitoring for delineating fracture system in the basement gas reservoir, Yufutsu, Japan	講演
石油学会 第36回石油 石油化学 討論会 (鹿児島大会)	2006	橋本祐作 佐藤勝俊 若月俊也 永岡勝俊 西口宏泰 瀧田祐作	GTLプロセスのための高圧メタン改質反応用MgO担持 卑金属触媒の開発	講演
石油学会 第36回石油 石油化学 討論会 (鹿児島大会)	2006	手塚和彦 安田善雄	勇払油ガス田の開発 -地下 4000mのフラクチャーシステムの評価-	講演
資源素材学会 関西支部「若手研究者 学生のための研究発表会	2006	高橋功治 山田泰広 馬場 敬 村田澄彦 松岡俊文	帯水層における気体の挙動とCO2残留ガスに関する研究	講演
触媒学会 第99回触媒討論会	2006	橋本祐作 佐藤勝俊 永岡勝俊 西口宏泰 瀧田祐作 若月俊也	GTLプロセスのための高圧メタン改質反応用MgO担持 卑金属触媒の開発	講演
日本応用地質学会 平成18年度研究発表会	2006	溝部かずみ 加藤 進 田中和弘	新潟県十日町市の泥火山から噴出する天然ガスの地化学的特徴	講演
日本火山学会2006年秋季大会	2006	米島真由子 岡村 聡 国安 稔 今山武志 前田仁一郎	中央北海道南部、後期漸新世高カリウム粗面安山岩～高アルミナ玄武岩の検討ー日本海・オホーツク海の拡大とマントルダイナミクスー	講演

平成18年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
日本古生物学会2006年年会	2006	小布施明子	新潟陸海域坑井における椎谷層（下部鮮新統）の渦鞭毛藻化石群集	講演