

平成13年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
超音波TECHNO, 21-25	2000	手塚和彦	アコースティック エミッション法による地球計測 —高温岩体開発におけるAE法の発展とMTCプロジェクト—	投稿
Proceedings of 2001 AIPM Meeting (Villaermossa, Mexico), 1-6	2001	YAZAWA, Nintoku** YAMAMOTO, Hiroshi** TAKANO, Osamu SHIMAMOTO, Tatsuo** ABBASZADEH, M.** MURGUIA, F.S.** ZAMORAGUERRERO,	PEMEX/JNOC Collaborative Research Project:Geostatistical Modeling of Agua Fria, Coapechaca and Tajin Areas, Chicomtepec Basin	投稿
石油技術協会誌 vol.66, No.3, 332-341	2001	高野 修	陸成層における堆積シーケンスの認定	投稿
石油技術協会誌 vol.66, No.3, 265-277	2001	北村晃寿** 高野 修 表 寛子**	日本海第四系の高分解能シーケンス生層序学	投稿
Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology 81-98, Elsevier	2001	KITAMURA, Akihisa** TAKANO, Osamu TAKATA, Hiroyuki** OMOTE, Hiroko**	Late Pliocene-early Pleistocene paleoceanographic evolution of the Sea of Japan	投稿
石油/天然ガス レビュー vol.34, No.3, 122-134	2001	高野 修	メキシコ国営石油会社(PEMEX)との共同研究の現状	投稿
Extended Abstract, AAPG Annual Meeting	2001	YAMADA, Yasuhiro MCCLAY, Ken R.**	Sandbox Experiments of Inverted Listric Faults with Differential Displacement	投稿
ペテロテック vol.24, No.7, 554-559	2001	高野 修	地質時代の海水準変動	投稿
堆積学研究 No.53, 125-133	2001	高野 修	シーケンス層序学の概念をどう捉えるか—今後の多分野統合解析のために	投稿
海洋と生物136, vol.23, No.5, 446-450	2001	早稲田 周	天然メタンハイドレート中のメタンの起源	投稿
地質学雑誌 vol.107, No.9, 585-604	2001	高野 修 守屋成博 西村瑞恵* 秋葉文雄 阿部正憲* 柳本 裕	新潟堆積盆北蒲原地域における上部中新統～下部更新統のシーケンス層序と堆積システムの特徴	投稿
SEG	2001	MATSUOKA, Toshifumi** HASEGAWA, Takahiro** YAMADA, Yasuhiro TAMAGAWA, Tetsuya ASHIDA, Yuzuru**	Computer simulation for Sandbox Experiments	投稿
Proceedings of the Japan-Korea Joint Workshop on Development of Tertiary sedimentary basins around Japan Sea (East Sea) , 157-181	2002	TAKANO, Osamu	Tectonostratigraphy and changes in depositional architecture through rifting and basin inversion in the Neogene Niigata-Shin'etsu basin, Northern Fossa Magna, central Japan : implications for tectonic history of the Japan Sea marginal regions	投稿

平成13年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
岩石鉱物科学 vol.30	2002	八木正彦 長谷中利昭** 大口健志** 馬場 敬 佐藤比奈子** 石山大三** 水田敏夫** 吉田武義**	リフト活動の変遷に伴うマグマ組成の変化－東北本 州, 前～中期中新世の秋田－山形堆積盆地における例 －	投稿
石油技術協会誌 vol.67, No.1	2002	早稲田 周 岩野 裕継 武田信従	地球化学からみた天然ガスの成因と熟成度	投稿
Recent Advancement in Exploration Geophysics (RAEG)	2002	YAMADA, Yasuhiro TANAKA, Atsushi** MATSUOKA, Toshifumi**	DEM Simulation of Indentation Tectonics: Continental Collision of Indo-Eurasia	投稿
Journal of Petroleum Geology, vol.25, No.2, 203-218	2002	YAMADA, Yasuhiro YAMAJI, Atsushi**	Determination of Paleo-stresses from Mesoscale Shear Fractures in Core Samples Using the Multi- Inverse Method	投稿
構造地質 No.46	2002	山路 敦** 山田泰広 有坂春彦* 平野真史** 飯田真司** 今井哲巳** 加藤 新** 高橋利宏* 高尾晶彦** 山足友浩*	天津小湊松ヶ鼻の天津層の小断層群から検出された応 力	投稿
SPE Gas Technology Symposium	2002	TEZUKA, Kazuhiko NAMIKAWA, Takatoshi* TAMAGAWA, Tetsuya LEWIS, Amy Day** BARTON, Colleen**	Role of the Fracture System and State of Stress for Gas Production from the Basement Reservoir in Hokkaido, Japan	投稿
Proceedings of 4th International Conference on Gas Hydrate	2002	UCHIDA, Takashi DALLIMORE, Scott R.** LU, Halong** COLLET, Timothy S.	Occurences of Natural Gas Hydrates Beneath the Permafrost in the Mackenzie Delta Area with Compared to Recently Obtained Natural Gas Hydrates	投稿
Proceedings of 4th International Conference on Gas Hydrate	2002	WASEDA, Amane UCHIDA, Takashi	Origin of Mehtane in Natural Gas Hydrates from the Mackenzie Delta and Nankai Trough	投稿
SPWLA 43rd Annual Loggin Symposium	2002	OKADA, Hiroaki YAMADA, Yasuo	Fracture distribution in and around intrusive rocks in the Fushime Geothermal Field, Japan : evidence from the FMI logging	投稿
SPWLA 43rd Annual Loggin Symposium	2002	TAMAGAWA, Tetsuya TEZUKA, Kazuhiko NAMIKAWA, Takatoshi*	Fracture Network Modeling Using Electrical Borehole Images	投稿
SPWLA 43rd Annual Loggin Symposium	2002	TEZUKA, Kazuhiko OHSAKI, Yutaka MIYAIRI, Makoto TAKAHASHI, Yoshinobu** ITO, Masahiro**	The High Temperature(400℃)Memory Type Fluid- density Logging Tool -The 4th Parameter for Geothermal Well Evaluation-	投稿

平成13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13年度春季講演会	2001	早稲田 周 岩野裕継 武田信従	地球化学からみた天然ガスの成因と熟成度	講演
石油技術協会 平成13年度春季講演会	2001	武富 浩* 西田英毅	石狩～日高堆積盆における石油システム	講演
石油技術協会 平成13年度春季講演会	2001	辻 隆司 宮田雄一郎** 中水 勝**	タービダイト成砂岩の堆積速度を規制する要因についての一考察	講演
石油技術協会 平成13年度春季講演会	2001	高山徳次郎	ブレイクアウト法による北海道の地殻応力方位の解析	講演
石油技術協会 平成13年度春季講演会	2001	八木正彦 馬場 敬 大口健志	秋田－山形堆積盆地における後期中新世～前期鮮新世火山岩の分布と貯留岩性状	講演
石油技術協会 平成13年度春季講演会	2001	松岡俊文** 馳川高弘** 山田泰広 玉川哲也 芦田 譲**	地質構造モデリング－アナログとデジタル－	講演
石油技術協会 平成13年度春季講演会	2001	洲崎昭夫 八木正彦	混合層粘土鉱物の精度を上げた解析と続成作用への応用－最近の基礎試錐を例として－	講演
石油技術協会 平成13年度春季講演会	2001	高野 修 山本浩士** 島本辰夫** 矢澤仁徳** ABBASZADEH, Maghsood	メキシコ, チコンペック堆積盆油田群におけるタービダイト油層評価－その1: シーケンス層序・堆積相分布解析－	講演
地球惑星科学関連学会 合同大会	2001	山田泰広 MCCLAY, K.**	スケールモデル実験による三次元インバージョン構造の形成過程の検討	講演
地球惑星科学関連学会 合同大会	2001	山田泰広 MCCLAY, K.**	変位層差がある断層面上の盤に形成されるインバージョン構造－モデル実験による検討－	講演
7th International conference on Fluvial Sedimentology	2001	YAGISHITA, Koji** TAKANO, Osamu	Recognition of a floodplain within conglomeratic braid delta sediments of the Oligocene Minato Formation, northeast Japan: a case study of fine deposits correlated with transgression	講演
日本岩石鉱物鉱床学会 学術講演会	2001	八木正彦 長谷中利昭** 大口健志** 馬場 敬 佐藤比奈子** 石山大三** 水田敏夫** 吉田武義**	東北本州弧, 秋田－山形堆積盆地における中新世地溝充填玄武岩の組成変化	講演
日本地質学会	2001	辻 隆司 三輪美智子 稲葉 充*	FMI検層記録を用いた油ガス貯留層(タービダイト成砂岩)の対比	講演
日本地質学会	2001	高野 修 島本辰夫** 山本浩士** 矢澤仁徳** ABBASZADEH, Maghsood**	三次元震探のサイズミックファシスとサイズミックアトリビュートを用いた海底扇状地だタービダイト堆積形態の解析－メキシコ湾岸古第三系の例－	講演
日本地質学会	2001	大久保進	炭化水素包有物の分類と探鉱作業への応用	講演

平成13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	2001	八木下晃司** 高野 修	小規模な含水準の上昇に伴う内陸部氾濫源の形成 - 三陸沿岸, 漸新統野田層群港層の例	講演
The 7th Well Logging Symposium of Japan	2001	NAKAYAMA, Toru* TSUJI, Takashi	Reservoir Characterization Based on Pseudowell Log Data and 3-D Seismic Data	講演
Tectonic Study Group (UK) Annual Meeting	2002	YAMADA, Yasuhiro MATSUOKA, Toshifumi* TAMAGAWA, Tetsuya ASHIDA, Yuzuru**	Digital Sandbox Experiments using Discrete Element Method	講演
Zeolite'02	2002	YANAGIMOTO, Yutaka IIJIMA, Azuma**	Laumontite in reservoir rocks and its role in hydrocarbon accumulation in Japanese oil and gas fields	講演

(無印は技術研究所員), * 当社社員, ** 社外研究者