

令和6年度_公表成果集

学会／掲載誌	著作者	題名
石油技術協会誌 第89巻 第3号 (令和6年5月)	平松 力 三輪 美智子 富田 覚 秋葉 文雄	基礎試錐「日高トラフ」で認められた第四紀基底の深海底ハイエイタスと北海道十勝地域の鮮新-更新統白糠層内の不整合
石油技術協会誌 第89巻 第5号 (令和6年9月)	平松 力	北海道東部および勇払沖における中新統の石灰質ナanno化石層序と珪藻化石層序
石油技術協会誌 第90巻 第2号 (令和7年3月)	柏原 功治 山本 哲也	傾斜薄互層の力学特性に関する考察と岩石物理学
石油技術協会誌 第89巻 第3号 (令和6年5月) 令和6年度石油技術協会春季講演会講演要旨	黒川 将貴 岩野 裕継 西田 英毅 栗田 裕司 喜多 まなみ	G10 海底扇状地システム外縁部における石油根源岩の成立過程:新潟県中央油帯, 模式地下部寺泊層
石油技術協会誌 第89巻 第3号 (令和6年5月) 令和6年度石油技術協会春季講演会講演要旨	辻 隆司 小沢 光幸 成沢 紗也佳 上田 良 八木 正彦 湯浅 亮 切明畑 伸一 齋藤 雄一	GP02 コア分析とMICP 測定から求められるスレシヨルド圧力の簡易モデルを用いた検討
石油技術協会誌 第89巻 第3号 (令和6年5月) 令和6年度石油技術協会春季講演会講演要旨	上田 良 青木 二郎 菅沼 達也	P22 ウルトラファインバブル(UFB)技術によるCO ₂ 貯留量増大の可能性検討 ~ UFB 含有量増大の試み~
石油技術協会誌 第89巻 第3号 (令和6年5月) 令和6年度石油技術協会春季講演会講演要旨	田村 諒太 王 佳婕 渡邊 則昭 八木 正彦 玉川 哲也 平野 ひとみ	PP03 生分解性キレート剤を用いたCO ₂ 地中貯留・鉱物固定促進法の粘土鉱物を含有する玄武岩質火山性砂岩への適用
石油技術協会誌 第89巻 第3号 (令和6年5月) 令和6年度石油技術協会春季講演会講演要旨	岩崎 理史 田村 怜 柏原 功治 玉川 哲也 伊藤 高敏	PP11 コア変形法による応力評価とサイドウォールコアの最適配置
日本地質学会第131年学術大会講演要旨	高野 修	T13-O-12 白亜紀後期~中新世の道央~日高沖~三陸沖前弧~前縁堆積盆の変遷と堆積システム変化
日本堆積学会 2024年熊本大会	高野 修	O7 堆積盆埋積層序学的解析の基本概念と堆積盆タイプ別手法 Basic concept and basin type-based methodology of basin-filling stratigraphic analysis
日本地球惑星科学連合2024年大会	玉川 哲也 伊藤 高敏	HSC07-03 サイドウォールコア変形を用いた地殻応力評価 Estimation of In-situ Stress Field using Deformation of Side-Wall Cores

学会／掲載誌	著作者	題名
日本地球惑星科学連合2024年大会	上田 良 辻 隆司 小沢 光幸 八木 正彦 切明畑 伸一 齋藤 雄一	HSC07-P09 水銀圧入法(MICP)を用いた二酸化炭素回収地中貯留(CCS)遮蔽岩能力評価法の検討 Preliminary study of seal capacity evaluation for CO ₂ capture and storage (CCS) using MICP (mercury injection capillary pressure)
SPE Improved Oil Recovery Conference held in Tulsa, Oklahoma, USA, 22 - 25 April 2024	M. Takeda M. Manaka A. Goto	SPE-218268-MS Chemical Osmosis-driven Thermodynamically Coupled Processes: Mechanistic Insights into Oil Recovery from Core-scale Experiments
SPE Improved Oil Recovery Conference held in Tulsa, Oklahoma, USA, 22 - 25 April 2024	J. Kumasaka Y. Kaito A. Goto D. Ito H. Kitagawa T. Nogami S. Murakami	SPE-218278-MS First Nanoparticle-Based EOR Project in Japan: Field Pilot Test
The 29th Formation Evaluation Symposium of Japan	Tetsuya Yamamoto Takeaki Otani Mai Shimokawara Tatsuya Hattori Yasuyuki Akita Shinichi Kiriakehata Chiaki Otomo Tsubasa Miki Masahiko Yagi	Pore system evaluation of a basaltic reservoir by comprehensive laboratory analyses