

発表者	発表タイトル	発表先	日付	備考
田中俊哉	世界の天然ガスパイプライン技術基準	配管技術 2002年2月増刊号580 VOL44. N03 特集 世界の天然ガスパイプラインの最新技術動向		
大川健:藤本不二男: 中根徹:石丸隆	Case Study of Oil Spill Simulation in Tokyo Bay using Advanced Marine Environment Geographic Information System (MEGIS) with ESI Maps.	Proceedings of the 19th international symposium on okhotsk sea & sea ice. 148-152.	2004	
中根徹	GISと海洋油流出事故	環境管理、Vol.41、No.8、22-28 特集:環境GIS最前線、GISと海洋油流出事故	2005	
清水信之:斎藤秀雄: 山田正則:石黒修一: 岡野哲也	廃止坑井位置確認調査への物理探査の適用-3次元反射法地震探査-	第113回物理探査学会秋季学術講演会	2005	
清水信之:川中卓:石 黒修一:岡野哲也	廃止坑井位置確認調査への物理探査の適用-坑井を利用したフアホーラーダ探査及びVSP探査など-	第8回地下電磁計測ワークショップ	2005	
帆秋利洋	Distribution of Methane Oxidizing Bacteria in Marine Sediments	10th International Society for Microbial Ecology	平成16年8月22～27日	
横山幸也	"DISPLACEMENT MONITORING AT SEAFLOOR USING SERVO-ACCELEROMETER"	The 32nd International Geological Congress - Florence 2004 (万国地質学会) on session "T11.14 Slow moving landslide: monitoring, hazard and risk evaluations"	平成16年8月20～28日 ポスターセッション	
鋤崎俊二	メタンハイドレート開発促進事業 環境影響評価に関する研究-パイプライン調査について-	I/V振協研究成果発表会2004	平成16年7月9日	
西尾伸也	夢の次世代エネルギー - メタンハイドレート	第39回地盤工学研究発表会・技術展示コーナーの清水建設ブース内にポスター展示	平成16年7月7-9日	
帆秋利洋	海洋底泥表層におけるメタン酸化細菌の分布特性	底質浄化協会出版の月刊誌 エド	平成16年9月号	
西尾伸也	Effect of methane hydrate in pore space on mechanical properties of sand	32nd International Geological Congress	平成16年8月28日	
荻迫栄治	Analytical study on deformation of seabed ground in methane hydrate production	32nd International Geological Congress	平成16年8月28日	
内山成和:太田賢治: 横山幸也	サーボ型加速度計による地層変形モニタリングシステムの開発-加速度データの2回積分における問題点とその処理-	(社)物理探査学会第111回(平成16年度秋季)学術講演会	平成16年 9月21,22日	
内山成和、太田賢治、 横山幸也	加速度波形の2回積分による変位算出の試み	日本地震学会2004年秋季大会 ポスターセッション	平成16年10月9～11日	
大関真一	「地球環境の視点からメタンハイドレート資源化を考える」	第6回 アジアパイプラインシンポジウム-夢の国産クリーンエネルギー-:メタンハイドレート資源への挑戦-	平成16年10月14日	
亀谷裕志:岩本健:細 田光一:陳渠:西尾伸 也:安部透	三軸応力下における岩石の比抵抗測定	土木学会・第34回岩盤力学に関するシンポジウム	平成17年1月6,7日	
太田賢治:内山成和: 横山幸也	Slow moving landslide: monitoring, hazard and risk evaluations	2004AGU Fall Meeting(米国地球物理連合) on session "T11.14 Slow moving landslide: monitoring, hazard and risk evaluations"	平成16年12月14日 ポスターセッション	
内山成和	"フォーams型加速度計を利用する地層変形モニタリング装置"	OCEAN'S04 MTS/IEEE TECHNO-OCEAN'04 on booth 78	平成16年11月10日	
	メタンハイドレート資源開発環境影響評価に関する研究-地層変形モニタリング技術	インフラ振興協会 石油開発環境安全センター「SECニュース」	平成17年1月15日	
西尾伸也	メタンハイドレートを含有する地盤の挙動	TC35国内委員会企画「粒子特性と地盤力学、地盤工学」フォーラム	平成17年1月19日	

安部透	メタンハイドレート存在状態を模擬した氷試料の三軸圧縮試験	第40回地盤工学研究発表会講演概要集	平成17年7月5日～7日	
荻迫栄治	メタンハイドレート存在状態を模擬した氷試料の三軸圧縮試験のシミュレーション	第41回地盤工学研究発表会講演概要集	平成17年7月5日～7日	
西尾伸也	大水深海域の海底地盤から採取した試料の地盤工学的特徴	第42回地盤工学研究発表会講演概要集	平成17年7月5日～7日	
内山成和:太田賢治: 横山幸也	DISPLACEMENT MONITORING AT SEAFLOOR USING SERVO-ACCELEROMETER	5th International Conference on Gas Hydrate	平成17年6月13～16日	
布施博之:帆秋利洋	Oxidation of Gaseous Hydrocarbons by Marine Microorganisms	国際メタンハイドレート研究会 2005	平成17年6月	
天石文:帆秋利洋:沖田紀子	大深度地下の水溶性天然ガス田におけるメタン生成菌群の多様性とバイオマス量の解析	土木学会 平成17年度全国大会第60回年次学術講演会	平成17年9月7～9日	
西尾伸也	氷模擬試料を用いたメタンハイドレートの生成	土木学会第60回年次学術講演会講演概要集	講演:平成17年9月7日～9日 発行:平成17年9月	
荻迫栄治	大水深海底地盤から採取した試料の三軸圧縮試験のシミュレーション	土木学会第60回年次学術講演会講演概要集	講演:平成17年9月7～9日 発行:平成17年9月	
鋤崎俊二	『大水深海域における海洋開発と環境影響評価』-メタンハイドレート開発での取り組み-	高知大学/高知県主催 海洋IT勉強会	平成17年6月14日	
西尾伸也:荻迫栄治	メタンハイドレート資源開発環境影響評価に関する研究-地層変形予測技術について	財団法人インフラ振興協会 研究成果発表会2005	平成17年7月8日	
Susanne Zielinski,渡辺淳: 鋤崎俊二	Vertical Distribution of Benthos in Sediments of the Nankai Trough	2005年日本フロンティア学会・日本メタンハイドレート学会合同大会	平成17年9月24日or25日	
帆秋利洋:布施博之: 鋤崎俊二	南海トラフの海底表層におけるメタン酸化細菌の分布特性	日本微生物生態学会	平成17年10月30日～11月2日	
西尾伸也	Geotechnical Properties of Soil Samples Obtained from Seabed Ground in Deep Sea	The 2nd International Workshop on Gas Hydrate Studies and Other Related Topics	講演:平成17年10月21～23日 発行:平成17年10月	
荻迫栄治	Simulation of triaxial compression tests on soil samples reproducing methane hydrate sediments and obtained from seabed ground in deep sea	The 2nd International Workshop on Gas Hydrate Studies and Other Related Topics	講演:平成17年10月21～23日 発行:平成17年10月	
	メタンハイドレート資源開発研究環境影響評価グループ-モニタリング技術研究開発(溶存メタン測定技術)	インフラ振興協会 石油開発環境安全センター「SECニュース」	平成17年9月末	
内山成和:横山幸也: 斉藤秀樹	海底における地層変形と地震モニタリングシステムの開発	日本地震学会2005年秋季大会	平成17年10月19～21日	
斉藤秀樹:横山幸也: 内山成和	The 2nd International Workshop on Gas Hydrate Studies and Other Related Topics- for the Future Energy and Environment Considerations -	Seafloor Stability Monitoring by Using Servo-Accelerometer	平成17年10月21～23日	
帆秋利洋	南海トラフ海底表層におけるメタン漏洩サイトのバイオマーカー	水圏環境における現場計測分析技術ワークショップ (IN-SITU'05)	平成17年12月1～2日	
田中一宏:平田智也: 喜多英敏:岡本健一: 嘉納康二:深澤 強: 森田 幹	高分子膜の水中溶存メタン濃度のモニタリングへの応用	化学工学会 第71年会	平成18年3月28～30日	
Susanne Zielinski	Methane hydrate : A Potential New Energy ResourceThe Science of Natural Methane Hydrates And Environmental Considerations	東海大学海洋学部 集中講義	平成18年1月19日	
深澤 強:穂積清介: 森田幹:Michel Masson	Dissolved Methane Sensor for Methane Leakage Monitoring on Methane Hydrate Production	Oceans'06 MTS/IEEE-Boston	平成18年9月18～21日	

齋藤秀樹:横山幸也: 内山成和	Seafloor stability monitoring by displacements calculated from acceleration waveforms obtained by a 3-component servo-accelerometer system	Oceans'06 MTS/IEEE-Boston	平成18年9月18～21日	
西尾伸也	大水深海域の海底地盤から採取した試料の三軸圧縮試験結果	第41回地盤工学研究発表会講演概要集	講演：平成18年7月12～14日 発行：平成18年7月	
荻迫栄治	大水深海底地盤採取試料の三軸圧縮試験についての弾粘塑性構成式によるシミュレーション	第41回地盤工学研究発表会講演概要集	講演：平成18年7月12日～14日 発行：平成18年7月	
帆秋利洋:布施博之: 鋤崎俊二	Distribution Characteristics of Methanotrophs on Sea-Floor at Nankai Trough南海トラフ海底表層におけるメタン酸化細菌の分布特性	11th International Symposium on Microbial Ecology (ISME-11)	講演：平成18年8月20～25日 発行：平成18年8月	
深澤強:穂積清介:森 田幹:桶谷能 史:Dr. Michel Masson:原保則:林 光浩	Dissolved Methane Sensor for Methane Leakage Monitoring in Methane Hydrate Production	Techno-Ocean 2006/19th JASNAOE Ocean Engineering Symposium(論文およびポスターセッション)	平成18年10月18～20日	
深澤強:穂積清介:森 田幹:桶谷能 史:Dr. Michel Masson:田中一宏:原 保則:林光浩	溶存メタンセンサーの改良	海洋理工会 平成18年度春季大会(論文および口頭発表)	平成18年5月18～19日	
中村孝道:帆秋利洋: 沖田紀子:花田智:鎌 形洋一:丸山明彦:布 施博之	海洋性メタン酸化性菌及びメタン酸化性菌群の諸性質の解析	第9回マリンバイオテクノロジー学会大会	平成18年5月27～28日	
鋤崎俊二:中澤貴尚: 大川健:鈴木信也	メタンハイドレート開発に伴う海域環境への影響評価の取り組み	海洋理工会 平成18年度春季大会 (ポスターセッション)	2006年5月19日	
齋藤秀樹:横山幸也: 内山成和	Seafloor stability monitoring by a 3-component servo-accelerometer system	TECHNO-OCEAN2006 / 19th JASNAOE Ocean Engineering Symposium	平成18年 10月18～20日	
齋藤秀樹	メタンハイドレート開発促進事業(環境影響評価に関する研究開発)-地層変形モニタリング装置の開発	財団法人エネルギー開発振興協会 研究成果発表会2006	平成18年7月7日	
深澤 強:穂積清介: 森田幹:桶谷能 史:Dr. Michel Masson:原保則:林光 浩	Dissolved Methane Sensor for Methane Leakage Monitoring in Methane Hydrate Production	Techno-Ocean 2006/19th JASNAOE Ocean Engineering Symposium(論文およびポスターセッション)	平成18年10月18～20日	
齋藤秀樹:横山幸也: 内山成和	Seafloor stability monitoring by a 3-component servo-accelerometer system	TECHNO-OCEAN2006 / 19th JASNAOE Ocean Engineering Symposium	平成18年10月18～20日	
深澤 強:穂積清介: 森田幹:桶谷能 史:Dr. Michel Masson	Dissolved Methane Sensor for Methane Leakage Monitoring on Methane Hydrate Production	Oceans'06 MTS/IEEE-Boston	平成18年9月18～21日	
齋藤秀樹:横山幸也: 内山成和	Seafloor stability monitoring by displacements calculated from acceleration waveforms obtained by a 3-component servo-accelerometer system	Oceans'06 MTS/IEEE-Boston	平成18年9月18～21日	
田中一宏:平田智也: 喜多英敏:嘉納康二: 深澤強:森田幹	高分子膜の水中溶存メタンに対する透過特性	化学工学会 第38回秋季大会	平成18年9月16～18日	
棚瀬大爾	Field Test of CO2 Injection in Nagaoka, Japan	GHGT-7	2004年9月5日～9日	
齋藤秀樹	二酸化炭素地中貯留モニタリングにおける弾性波トモグラフィの適用例	物理探査学会第112回(平成17年度春季)学術講演会	2005年5月9～11日	
	Geophysical Monitoring of CO2 Sequestration at an Onshore Saline Aquifer in Nagaoka, Japan	IEA 2nd Monitoring Network Meeting	2005年10月4～6日	
棚瀬大爾:齋藤秀樹: 大熊宏	Pilot Test of CO2 Injection in Nagaoka, Japan Time-lapse Cross-well Seismic Tomography for the Monitoring of CO2 Simulation Study of Pilot CO2 Injection in Iwanohara, Nagaoka City, Japan Development of Simulator for Geological CO2 Sequestration	CO2Store Steering Committee	2005年10月18～19日	
阿部正憲	Development An Overview of the Nagaoka Project in Japan	SPE (Society of Petroleum Engineers) Applied Technology Workshop	2005年11月15～17日	
	CO2 monitoring at the pilot-scale CO2 injection site in Nagaoka, Japan	2005 AGU Fall Meeting	2005年12月5～9日	

棚瀬大爾:渡辺二郎: 斎藤秀樹:大熊宏	An Overview of the An Overview of the Nagaoka Project Iwanohara Time Lapse Well Logging Time Time-lapse Crosswell Seismic Tomography lapse Crosswell Seismic Tomography for Monitoring CO for Monitoring CO2 Sequestration Simulation Study of Pilot CO2 Injection in Iwanohara, Nagaoka City,	二酸化炭素地中貯留」国際ワークショップ	2006年2月20～21日	
斎藤秀樹:信岡大:東 宏幸:薛自求:棚瀬大 爾 薛自求:棚瀬大爾:渡 辺二郎:井上望	Time-lapse crosswell seismic tomography for monitoring injected CO2 in an onshore aquifer, Nagaoka, Japan Time-lapse CO2 monitoring well logging and quantitative evaluation of CO2 saturation in an onshore aquifer, Nagaoka, Japan	2006年2月『物理探査』59巻1号 (日豪韓三ヶ国物理探査学会による共同出版号)	2006年2月	
大熊宏:薛自求:斎藤 秀樹	Pilot CO2 Injection into an Onshore Aquifer in Nagaoka, Japan and its Simulation Study Quantifying CO2 saturation from Time-lapse well Logging in Nagaoka, Japan Time-Lapse Crosswell Seismic Tomography for Monitoring the Pilot CO2	GHGT-8	2006年6月19～22日	
大関真一:嘉納康二	「二酸化炭素地中貯留」事業の実現に向けて-石油・天然ガス上流技術への期待-	2006年7月「石油・天然ガスレビュー」VOL.40 No.4	2006年7月	
嘉納康二:棚瀬大爾: 古川博宣	「二酸化炭素地中貯留」<圧入実証試験設備について>	2006年9月「配管技術」643 . VOL48. NO.10	2006年9月	
棚瀬大爾	An Overview of the An Overview of the Nagaoka Project	1st CO2ReMoVe SP4 workshop:European Workshop on Monitoring and Risk Management Practices in ongoing CO2 storage projects	2006年9月20日	
斎藤秀樹	Time-lapse crosswell seismic tomography for monitoring the CO2 injected into an onshore aquifer, Nagaoka, Japan	第8回SEGJ国際シンポジウム	2006年11月26～28日	
大澤健二:大里和己: 石黒修一:岡野哲也	時間領域電磁探査法による廃止坑井位置確認調査 電磁波トモグラフィによる廃止坑井位置確認調査	第114回(平成18年度春季)学術講演会	平成18年5月8～10日	
大見智亮	Development of 3rd Comprehensive Oil Spill Model and its Validation	9th International Marine Environmental Modelling Seminar	平成18年10月9～11日	
石原靖文:浅野和仁	メタンハイドレート生産による低温水放出予測モデルの構築と検証	海洋理工学会 秋季大会	平成18年10月24日	
帆秋利洋:鋤崎俊二: 吉田光毅	海洋底泥表層における微生物遺伝子マーカーの探索-漏洩メカニズムの原位置計測技術への 応用を目指して-	月刊海洋 海洋における現場計測分析技術の新展開	平成18年11月	
棚瀬大爾	Time-lapse well logging to monitor injected CO2 in an aquifer at Nagaoka	3rd MEETING of the MONITORING NETWORK	2006年10月30日～11月2日	
斎藤秀樹	Time-lapse crosswell seismic tomography for monitoring the CO2 injected into an onshore aquifer, Nagaoka, Japan	第8回SEGJ国際シンポジウム	2006年11月26日～28日	