

2023年度 口頭発表

発表者一覧	発表題目	発表	学会名	開催地	発表形式
矢部 優, 落 唯史, 松本 則夫, 松澤孝紀	歪・傾斜を利用したSSE解析	2024年3月	「地震活動の物理」研究集会	東大地震研	オーラル
矢部 優, 武村俊介, 今西 和俊	Synthetic evaluation of constraint on non-double couple component in CMT analysis & application to real data	2024年2月	SF地震学押しかけワークショップ	メキシコ	オーラル
矢部 優	歪・傾斜データから短期的SSEを客観検知する試み	2024年2月	南海トラフ～南西諸島海溝の地震・津波に関する研究会	東京	オーラル
武村俊介, 江本賢太郎, 矢部 優	南海トラフ浅部微動のエネルギー推定への不均質構造の影響：サイト増幅と伝播効果	2023年12月	「地震波形解剖学3.0」 高密度観測・高周波数地震動で視る地殻・マントル不均質構造	東京大学地震研究所	オーラル
北佐枝子, 矢部 優, 田中佐千子, 浅野陽一, 木村武志	Effects of long-term slow slip events on intraplate stresses in Bungo Channel and Tokai region	2023年11月	日本地震学会2023年度秋季大会	横浜	オーラル
勝間田 明男, 宮岡 一樹, 露木 貴裕, 板場 智史, 田中 昌之, 伊藤 武男, 高森 昭光, 新谷 昌人	継続時間1時間のスロースリップイベント(4)	2023年10月	日本地震学会2023 年度秋季大会	神奈川県	ポスター
矢部 優, 大坪 誠, 氏家 恒太郎	榎峰メランジュにおける石英脈濃集帯が放出する地震波のモデル化の試み	2023年10月	日本地震学会2023年度秋季大会	横浜	ポスター
今西 和俊, 矢部 優	広帯域地震計アレイによる地動回転成分の観測	2023年10月	日本地震学会2023年度秋季大会	横浜	ポスター
矢部 優, 落 唯史, 松本 則夫, 松澤孝紀	歪・傾斜・GNSSの統合解析による南海トラフ深部スロースリップの時空間滑り分布推定手法の開発	2023年10月	日本測地学会第140回講演会	宮城県仙台市	オーラル
矢部 優, 濱田洋平, 北村 真奈美, 福地 里菜, 浜橋真理, 橋本善孝	Multiple Types of porosity - P-wave velocity relationships for The Nankai Trough	2023年10月	IODP NanTroSEIZE Synthesis Workshop- Expeditions 338, 348, 358, 365, and 380	JAMSTEC 横浜研究所	ポスター
矢部 優, 大坪 誠, 氏家 恒太郎	榎峰メランジュにおける石英脈濃集帯が放出する地震波のモデル化の試み	2023年9月	地質学会	京都大学	ポスター

2023年度 口頭発表

発表者一覧	発表題目	発表	学会名	開催地	発表形式
今西 和俊, 矢部 優	Analysis of slow-to-fast earthquakes using strain and rotational observations	2023年9月	Slow-to-Fast地震学国際合同研究集会2023	東京	ポスター
矢部 優, 今西 和俊, 武村俊介	Evaluating uncertainties in CMT inversion to estimate non-double couple components of earthquakes	2023年9月	International Joint Workshop on Slow-to-Fast Earthquakes 2023	東京大学	ポスター
船戸 明雄, 木口 努	産総研日高川和佐観測点ボーリングコアを用いたコア変形法 (DCDA) による応力評価	2023年9月	2023年度資源・素材関係学協会合同秋季大会	松山市	オーラル
矢部 優	GSJボアホール歪計による西南日本地殻変動観測の成果とこれから	2023年8月	SF地震学A03班研究集会	温泉地学研究所	オーラル
北佐枝子, Heidi Houston, 矢部 優, 田中佐千子, 浅野陽一, 木村武志	豊後水道および東海地域下の？期的スロースリップの発生に伴う海洋性プレート内と内陸地殻領域での応力変化	2023年5月	JpGU2023	幕張メッセ	オーラル
勝間田 明男, 宮岡 一樹, 露木 貴裕, 板場 智史, 田中 昌之, 伊藤 武男, 高森 昭光, 新谷 昌人	継続時間1時間のスロースリップイベント(3)	2023年5月	日本地球惑星科学連合2023年大会	千葉県	ポスター
矢部 優, 落 唯史, 松本 則夫, 松澤孝紀	Joint analysis of GNSS, tilt, and strain data for spatio-temporal slip distributions of short-term SSEs ? Synthetic Test ?	2023年5月	JpGU2023	幕張メッセ	ポスター
松本 則夫, 木口 努	宝塚観測点における20年間の地震にともなう地下水位の変化	2023年5月	日本地球惑星科学連合2023年大会	幕張メッセ	ポスター
北川 有一, 木口 努, 板場 智史, 松本 則夫	和歌山県における新規の地下水等総合観測施設 (日高川和佐観測点) の紹介	2023年5月	日本地球惑星科学連合2023年大会	幕張メッセ	ポスター
北川 有一, 松本 則夫	地震の歪地震動と地震後の地殻歪変化・地下水位変化の関係 - 産総研の土佐清水松尾観測点の場合 -	2023年5月	日本地球惑星科学連合2023年大会	幕張メッセ	オーラル
大久保 慎人, 高橋 弘毅, 新谷 昌人, 板場 智史, 金尾 政紀	Hilbert-Huang 変換を利用した超高精度地球科学観測記録の解析	2023年5月	日本地球惑星科学連合2023年大会	千葉県	ポスター

2023年度 口頭発表

発表者一覧	発表題目	発表	学会名	開催地	発表形式
矢部 優, 北佐枝子, 井出哲	Comparing observed and synthetic DAS records of intra-slab earthquakes	2023年5月	JpGU2023	幕張メッセ	ポスター
武村俊介, 江本賢太郎, 矢部 優	Estimation of broadband source time functions of seismic slow earthquakes	2023年4月	EGU General Assembly 2023	Vienna	ポスター