

投稿状況 2008/2/18 15:00

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
A003	3012	2/12	157	松島 健	Matsushima Takeshi	第5回火山都市国際会議－地方都市の挑戦・市民参加型会議の成功	International conference of Cities on Volcanoes 5 in Shimabara 2007 -- a challenge from a small city	Oral	登録済
A003	2304	2/7	162	長妻 努	Nagatsuma Tsutomu	人工衛星データを用いた宇宙天気予報の体験学習	Learning by Experience of Space Weather Forecast Using Satellite Data	Oral or Poster	登録済
A003	2471	2/10	162	長妻 努	Nagatsuma Tsutomu	地球電磁気・地球惑星圏学会のアウトリーチ活動	Outreach Activities at Society of Geomagnetism and Earth, Planetary and Space Sciences	Poster	登録済
A003	1873	2/7	419	鶴岡 弘	Tsuruoka Hiroshi	首都圏地震観測網(MeSO-net)における学校向けコンテンツ概要	Web contents for schools in MeSO-net; Metropolitan Seismic Observation network	Oral or Poster	登録済
A003	618	1/31	542	寺蘭 淳也	Terazono Junya	宇宙開発・宇宙科学に関する学会併設型アウトリーチイベント	The outreach event in parallel with a conference of space development and space science	Poster	登録済
A003	1966	2/12	1002	河野 忠臣	Kohno Tadaomi	工学系学部における地球科学関連科目の扱いと学生の理解度について	Treatment of earth science subjects and the level of understanding of students at a faculty of engineering.	Poster	登録済
A003	2150	2/6	1085	中井 仁	Nakai	地球の熱収支についての一考察	On the heat balance of the Earth-atmosphere system	Oral	登録済
A003	3090	2/12	1155	中村 卓司	Nakamura Takuji	ひらめき ときめきサイエンスによる京都大学信楽MU観測所の中高生向アウトリーチ「レーザービームで気象観測をしてみよう」	Outreach activity for high-school students at Shigaraki MU observatory, Kyoto Univ. with a Hirameki-tokimeki-science by JSPS	Poster	登録済
A003	128	2/12	1489	岡本 義雄	Okamoto Yoshio	GMTを用いた簡易立体眼鏡 (ChromaDepth 3D) 用震源地図の作成	3D seismicity maps for ChromaDepth 3D Glasses employing the Generic Mapping Tools	Poster	登録済
A003	429	2/1	1715	長 秋雄	Cho Akio	サイエンス・パートナーシップ・プロジェクト「花崗岩を通して地域を考える」	SPP "Let's learn home area from topics of granite" instructed in Teshirogi junior high school in Tsukuba city.	Poster	登録済
A003	2839	2/9	3271	納口 恭明	Nohguchi Yasuaki	ドクター・ナダレンジャーによる自然災害のハンディー・ポータブル科学館	Handy and portable science museums for natural disaster by Dr. AVARANGER	Poster	登録済
A003	1446	2/4	3271	納口 恭明	Nohguchi Yasuaki	地盤液状化実験ボトル「エッキー2008」	Liquefaction Bottle, Licky 2008	Poster	登録済
A003	290	2/1	3343	柴山 元彦	Shibayama Motohiko	インドネシアと日本の子どものための津波防災パンフの作成と普及( )	Making and spread of TSUNAMI pamphlet for children in Indonesia and Japan 3	Poster	登録済
A003	2871	2/10	4487	毛利 春治	Mouri Shunji	天体望遠鏡操作と惑星観察の体験学習教材について	About the teaching materials of experience study of astronomical telescope operation and planet observation	Poster	登録済
A003	2042	2/7	5061	藤田 勝代	Fujita Masayo	作って楽しむアンモナイトアクセサリ - 深田地質研究所一般公開で行ってきた化石レプリカの簡易作成方法と地学教育普及	Let us enjoy self-made Ammonite accessories: A self-learning practice of replica-making of fossils, presented in	Poster	登録済
A003	3088	2/12	5442	鈴木 雄介	Suzuki Yusuke	火山防災のための取り組み「御嶽山を知ろう！火山を丸ごと食べてみよう！」	Field seminar for improvement of the volcano disaster prevention awareness in Ontake volcano	Poster	登録済
A003	531	2/1	6091	地震火山子どもサマースクール実行委員会 中川和之	Working group for Schoolchildren's summer course of seismology and volcanology Kazuwaki	第8回地震火山子どもサマースクール「箱根ひみつたんけんクラブ」	Secrets of Hakone : The 8th Schoolchildren's Summer Course of Seismology and Volcanology	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
A003	3124	2/12	6091	地震火山子どもサマースクール実行委員会 中川和之	Working group for Schoolchildren's summer course of seismology and volcanology Kazuyuki	地震火山子どもサマースクール9年、私たち374人の次世代に何が伝わったか	Nine Years of Children's Summer School on Earthquakes and Volcanoes.	Oral	登録済
A003	2665	2/7	6091	地震火山子どもサマースクール実行委員会 中川和之	Working group for Schoolchildren's summer course of seismology and volcanology Kazuyuki	2つの地震火山子どもスクール～第7回地震火山子どもサマースクールとひらつか地震火山子どもスクール	The 7th Schoolchildren's Summer Course and The Hiratsuka Schoolchildren's Course of Seismology and Volcanology	Oral	登録済
A003	1600	2/7	6550	辻 宏道	Tsuji Hiromichi	対話型リッチコンテンツ表示システムを用いた固体地球科学のアウトリーチ	Outreach activities of solid earth science using interactive rich contents display system	Oral	登録済
A003	1670	2/6	7006	山田 伸之	Yamada Nobuyuki	大地の鼓動！?(地盤震動)をみてみよう～常時微動を測る授業実践報告～	Report of microtremor measurement experiment in junior high school class	Poster	登録済
A003	325	2/1	7320	新井 真由美	Arai Mayumi	宇宙に親しむための、文化と先端科学を融合させたお月見イベントの取組み	Viewing the Moon - A Special Event,{i} Cutting-edge Science and Culture unite{/i}	Poster	登録済
A003	1655	2/5	7744	渡辺 真人	Watanabe Mahito	日本におけるジオパーク活動の現状	Geopark activities in Japan	Oral	登録済
A003	1385	2/1	7834	宮地 良典	MIYACHI Yoshinori	地質標本館におけるつくば市中学校理科指導力向上研修講座	Tsukuba-City junior high school science teaching improvement seminar by Geological Museum	Poster	登録済
A003	1018	2/1	8855	鈴木 真一	Suzuki Shin-ichi	ドライアイス、ペットボトル及び家庭用掃除機を用いた竜巻の再現実験	Small laboratory experiments of Tornadoes using Dry Ice, PET bottles and a home cleaner	Oral or Poster	登録済
A003	22	2/9	9979	笠原 慧	Kasahara Satoshi	小学校における学際的なアストロバイオロジー教室の取組み	Report on the Astrobiology Class at a primary school	Oral	登録済
A003	2380	2/8	11017	松原 典孝	Matsubara Noritaka	地質観光情報の開発と利用の試み - ジオパークを目指して -	Utilization of Geological Information as Tourist Attractions(First attempt for Geo-park in Ibaraki	Poster	登録済
A003	3006	2/12	11228	阿部 國廣	Abe Kunihiro	小学校理科における地球領域の重要性	The importance of the earth area about the elementary school science	Oral	登録済
A003	2121	2/6	13873	青木 秀則	Aoki Hidenori	茨城県立水戸第一高等学校のSPP「那珂台地のなりたちをテーマとして」	SPP in Mito First High School of Ibaraki Prefecture;The Theme of the Late Quaternary history of the Naka Upland;	Poster	登録済
A003	2109	2/6	13873	青木 秀則	Aoki Hidenori	茨城県立水戸第一高等学校のSPP「那珂台地のなりたちをテーマとして」	SPP in Mito First High School of Ibaraki Prefecture;The Theme of the Late Quaternary history of the Naka Upland;	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
A003	334	1/30	14001	湧き水サーベ イ関西 柴山 元彦	Kansai springing water survey group Shihavama	近畿地方の湧き水について( )	Spring water in Kinki region 2	Poster	登録済
A003	1704	2/6	14346	伊藤 孝	Ito Takashi	教員参加型「野外観察データ共有システム」の現状	Introduction of a new field observation data sharing system for schoolteachers	Oral	登録済
A003	2760	2/7	16584	松岡 均	Matsuoka Hitoshi	日本科学未来館主催の企画展「地下展」についての報告	Miraikan Special Exhibition: UNDERGROUND - Adventure in the Darkness Created by Imagination and Science	Poster	登録済
A003	2795	2/8	17358	中高生南極 北極オープン フォーラム 渡 邊研太郎	Polar Open Forum for Junior and High School Students Kentaro Watanabe	中高生南極北極オープンフォーラム	Polar Open Forum for Junior and High School Students	Poster	登録済
A003	2997	2/11	17556	日本火山の 会 竹内 晋 吾	Kazan Friendship Network Shingo Takeuchi	日本火山の会：火山ファンのためのインターネットコミュニ ティー	Kazan Friendship Network: Online Community for the Volcano Fans	Oral	登録済
A004	3123	2/12	2695	中村 匡	Nakamura Tadas	男女共同参画：地球惑星科学での現状	Geoscience community as a gender-equal society: Status Quo	Oral	登録済
A005	1411	2/3	165	林 信太郎	Hayashi Shintaro	自転車チューブと「麩」を使った降下火山灰実験とその教育効 果	Volcanic explosion experiment system using bicycle tube and	Oral	登録済
A005	2797	2/7	1090	畠山 唯達	Hatakeyama Tadahiro	気泡を含む液体のダイナミクス ~クリームと水飴が語るマグ マの流動~	Dynamics of fluid including bubbles - convection of magma revealed by cream and syrup heating experiments	Oral or Poster	登録済
A005	2167	2/12	1281	熊谷 一郎	Kumagai Ichiro		Experiments on particle clouds in sugar syrup	Oral or Poster	登録済
A005	2444	2/7	1938	久利 美和	Kuri Miwa	「カップケーキに見る泡の成長」実験の実施と評価	Responses for the exhibition program of 'Bubble growth in a cupcake'	Poster	登録済
A005	1877	2/6	2063	寅丸 敦志	Toramaru Atsushi	リーゼガングリングに及ぼす電場の影響	The effect of electric field on the Liesegang ring	Oral	登録済
A005	2394	2/7	3582	渡辺 了	Watanabe Tohru	ワイン, ビール, そしてコーラ	Wine, beer, and cola	Poster	登録済
A005	437	2/2	8765	大角 恒雄	Ohsumi Tsuneo	沈み込み帯のオブリークは断層近傍の隆起、沈降に寄与す るか？ 2007年ジャワ中部地震を例にして	Does it contribute to upheaval and sedimentation near the oblique plate of the subduction zone? -In Central Java Earthquake, 2006.	Oral	登録済
A005	109	2/6	9921	木津 貴章	Kizu Takafumi	チョコレート地震 =感じる摩擦法則 =	Chocolate Earthquake =The physics of friction law=	Oral	登録済
A005	1390	2/1	10074	朝倉 彬	Asakura Akira	地球科楽工房 -大学院生主催セミナーにおける キッチン地 球科学の実践報告-	Earth Science Amusement Laboratory - The seminar by the students for the students utilizing the kitchen earth	Poster	登録済

投稿状況 2008/2/18 15:00

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
A005	2747	2/7	11527	内山 庄一郎	Uchiyama Shoichiro	避難宿泊体験プログラムの実施報告	Disaster education program based on the evacuation life	Oral or Poster	登録済
A006	2271	2/15	532	瀧上 豊	Takigami Yutaka	国際地学オリンピックの現在の状況と将来の計画	Present and Future of the International Earth Science Olympiad	Oral	登録済
A006	1450	2/4	1241	久田 健一郎	Hisada Ken- ichiro	国際地学オリンピックへの道	The road to International Earth Science Olympiad	Oral	登録済
A006	646	2/7	1274	根本 泰雄	Nemoto Hiroo	第1回国際地学オリンピックでの試験実施状況視察報告	A report of the 1st International Earth Science Olympiad - The results of inspection for examinations -	Oral	登録済
A006	3214	2/18	15923	熊野 善介	Kumano Yoshisuke	第1回国際地学オリンピックでのInternational Jury「国際審判」について	International Jury for the 1st IESO	Oral	登録済
A006	201	1/29	15924	井田 仁康	Ida Yoshivasu	日本にとっての国際地理オリンピック参加の意義と課題	Significance and problems of the international geography Olympiad	Oral	登録済
A006	1661	2/6	16918	泉 貴久	Izumi Takahisa	アジア・太平洋地区地理オリンピック台湾大会及び国際地理オリンピックチュニジア大会予選報告	The report about international geography olympiad in Taiwan and Tunisia	Oral	登録済
B101	2843	2/12	457	赤井 純治	Akai Junji	バクテリア起源層状マンガン酸化鉱物から轟石への構造変化の電顕観察	Structural change of layer manganese oxide mineral of bacterial origin to todorokite by HRTEM	Oral	登録済
B101	1814	2/6	762	掛川 武	Kakegawa Takeshi	初期地球環境でのアミノ酸重合：堆積物深部条件は生命起源に重要か？	Polymerization of amino acids in marine sediments of the early Earth: importance of pressure	Oral	登録済
B101	348	1/30	1144	岩月 輝希	Iwatsuki Teruki	北海道幌延地域における地下水中の微量元素特性	Trace element analysis of groundwater at Horonobe area, Hokkaido.	Poster	登録済
B101	1745	2/8	1461	月村 勝宏	Tsukimura Katsuhiko	Mayakにおけるferrihydriteナノ粒子の成因と溶解	Estimating the formation and dissolution of ferrihydrite nano-particles in Mayak	Oral	登録済
B101	169	1/28	1644	村上 隆	Murakami Takashi		Estimation of atmospheric oxygen levels during the Paleoproterozoic by weathering model	Oral	登録済
B101	2183	2/6	3499	横山 正	Yokoyama Tadashi	岩石間隙水中のイオン分布プロファイル：遠心分離による評価	Ion distribution profile in rock pore water as characterized by centrifugation	Oral	登録済
B101	1993	2/6	4953	桑原 義博	Kuwahara Yoshihiro	ホットステージAFM法による白雲母の25-50℃、アルカリ性条件下での溶解その場観察	In situ observations of muscovite dissolution under alkaline conditions at 25-50C by hot-stage AFM	Poster	登録済
B101	2125	2/7	5102	福土 圭介	Fukushi Keisuke	ベントナイト-鉄相互作用のナチュラルアナログ研究、鉄を含む流体によるベントナイトの変質挙動	Natural analogue study of bentonite-iron interaction, alteration of bentonite with reducing iron rich fluid	Oral	登録済
B101	378	1/30	5309	猿渡 和子	Saruwatari Kazuko		Crystallographic properties of Cretaceous fossil coccoliths	Oral or Poster	登録済
B101	431	1/31	7803	伊規須 素子	Igisu Motoko	原生代細菌化石中に残存する脂肪酸炭化水素の起源	Possible existence of lipid-like aliphatic hydrocarbons in Neoproterozoic bacterial cells on the basis of micro FT-IR spectroscopy	Oral	登録済
B101	2758	2/12	8041	鈴木 庸平	Suzuki Yohey	硝酸塩を電子受容体にした地下微生物生態系	Nitrate-reducing subsurface biosphere	Oral	登録済
B101	291	2/5	8528	木村 浩之	Kimura Hiroyuki		Microbial production and metabolic potential in the geothermal hot spring pool of Nakabusa, Japan	Oral	登録済
B101	382	1/30	8703	加藤 真悟	Kato Shingo	南部マリアナトラフ海底熱水噴出地帯における微生物相	Microbial community around hydrothermal fields at the southern Mariana Trough	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
B101	2052	2/6	9681	大友 陽子	ohtomo yoko		Geochemistry and TEM observation of graphite in 3.8 Ga metasedimentary rocks in Isua Supracrustal Belt, West Greenland	Oral	登録済
B101	2	1/10	9933	清水 了	Shimizu Satoru	北日本の夕張地域の深部炭層地下水中の微生物群集の分子生物学的特徴付け	Molecular characterization of microbial communities in deep coal seam groundwater of Yubari area of northern	Poster	登録済
B101	3178	2/13	10043	町田 功	Machida Isao	地下水流動と生物化学的特徴の関連について(1)地下水流動と地下水年代に関する解析	Relationship between groundwater flow system and biochemical characteristic(1)Analysis for groundwater flow and groundwater age	Oral or Poster	登録済
B101	893	2/1	10133	秋山 克	Akiyama Masaru	亜寒帯湿原泥炭層におけるメタン生成酵素遺伝子 (mcrA) の存在量にみられる季節的変動	Seasonal change in abundances of the methanogenic gene mcrA in a boreal peat wetland	Poster	登録済
B101	2493	2/7	13362	石田 章純	Ishida Akizumi	カナダ・ガンフリント層に記録された初期原生代海洋の酸化還元状態とそれに対応した微生物活動	Paleoproterozoic redox condition and microbial activity that recorded in Gunflint Formation, Ontario, Canada.	Oral	登録済
B101	2874	2/10	13370	齋藤 雅広	Saito Masahiro	カナダLumby Lake地域からSteep Rock地域にかけて分布する30億年前の堆積岩: failed riftに沿った一連の堆積物の可能性	Contrast between 3.0 Ga Lumby Lake sediments and Steep Rock sediments, Ontario, Canada: characteristics of failed rift sediments?	Poster	登録済
B101	1647	2/5	13662	松四 雄騎	Matsushi Yuki		Long-term denudation rates of limestone surfaces: an application of in-situ-produced cosmogenic Cl-36 in	Oral or Poster	登録済
B101	606	2/4	13742	吉田 治生	Yoshida Haruo	深地層の研究施設を利用した地下水化学特性調査研究-瑞浪超深地層研究所における調査研究における現状-	Hydrochemical study of deep groundwater at Underground Research Laboratory(URL).	Poster	登録済
B101	2622	2/7	14016	深澤 翠	Fukasawa Midori	秋田県北鹿地域黒鉱胚胎層上部泥岩中に見られるフランボイダル黄鉄鉱と古環境推定	Framboidal pyrite in the mudstones of the Hokuroku district, Akita prefecture and their indication for	Poster	登録済
B101	977	2/4	14158	福本 寛人	Fukumoto Hiroto	フスグル湖湖沼堆積物の鉱物組成から読み取る湖水環境の変動	Lacustrine environment in Lake Hovsgol recorded in the sediments mineralogy	Oral or Poster	登録済
B101	2563	2/8	14703	須甲 武志	Suko Takeshi	硝酸還元を中心とした深部地下環境における窒素代謝に関する研究	A research of the metabolisms of nitrogen in deep subsurface environment - mainly about the nitrate	Oral	登録済
B101	2763	2/7	14830	奥村 知世	Okumura Tomoyo	光合成細菌によるアラゴナイト質トラバーチンの日輪形成	Phototrophic bacteria forming daily rings in aragonite travertine	Oral	登録済
B101	1939	2/8	15462	高屋 康彦	Takaya Yasuhiko	海水によるモルタルの表面変質に関する一実験	Experimental study on surface alteration of mortars reacted with seawater	Poster	登録済
B101	3076	2/12	15956	加納 誠介	Kano Seisuke	可視紫外光照射によるアパタイト粉末含有アミノ酸溶液の時間変化	UV/Vis lamp light affection to amino acids solution with hydroxyapatite	Oral	登録済
B101	815	2/1	16131	亀田 純	Kameda Jun		Dissolution processes and mechanisms of chlorite inferred from FIB-TEM analyses	Oral	登録済
B101	548	2/6	16155	宗本 隆志	Munemoto Takashi	モノハイドロカルサイトの生成と安定性	Effect of Mg <sup>2+</sup> to precipitation and transformation kinetics for monohydrocalcite in aqueous solution.	Oral or Poster	登録済
B101	985	2/1	16200	永田 貴洋	Nagata Takahiro	フェリハイドライトによるヨウ素吸着の表面錯体モデリング	Surface complexation modeling for iodine (I <sup>-</sup> and IO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ) adsorption on ferrihydrite	Oral or Poster	登録済
B101	1021	2/6	16368	井上 一大	Inoue Kazuhiro	沖縄トラフ伊平屋北および南奄西熱水域におけるメタンの安定同位体解析	Stable isotope analysis of methane in Iheya North and Minami-Ensei hydrothermal fields, Okinawa Trough	Poster	登録済
B101	1085	2/1	16567	Seddique Ashraf Ali	Seddique Ashraf Ali		Chemical weathering of detrital biotite releasing arsenic in Holocene groundwater aquifer in Bangladesh	Oral	登録済
B101	1522	2/5	16826	北台 紀夫	Kitadai Norio	赤外分光法を用いた非晶質シリカへのアミノ酸の吸着特性についての研究	IR spectroscopic study of amino acid adsorption properties on amorphous silica surface	Oral	登録済

投稿状況 2008/2/18 15:00

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
B101	2273	2/12	17100	吉崎 もと子	Yoshizaki Motoko	350 ,50 MPa下におけるカンラン石の蛇紋石化反応にともなう水素発生機構の実験的手法による解明	An experimental study on hydrogen production during the serpentinization of olivine at 350 degrees C and 50 MPa	Poster	登録済
B101	3103	2/12	17623	宇都宮 聡	Utsunomiya Satoshi	大気環境中の有害ナノ粒子	Toxic Nanoparticles in the Atmospheric Environment	Oral	登録済
B102	1624	2/8	540	仲谷 英夫	Nakaya Hideo	後期中新世ヒッパリオン(ウマ科、奇蹄目、哺乳綱)臼歯のMesowear解析による古環境変遷の復元	Mesowear Analysis of the Late Miocene Hipparion (Equidae, Perissodactyla, Mammalia) cheek teeth and Paleoenvironmental Change	Oral	登録済
B102	361	1/30	7397	狩野 彰宏	Kano Akihiro	深海サンゴ礁の掘削研究から考察される生物礁のおいたち	Early evolution of coral reefs inferred from the results of drilling study of a deep-sea carbonate mound	Oral	登録済
B102	2592	2/7	8222	遠藤 一佳	Endo Kazuyoshi	貝殻基質タンパク質の分子進化	Molecular evolution of shell matrix proteins	Oral or Poster	登録済
B102	276	2/7	9366	豊福 高志	Toyofuku Takashi		Laboratory experimental evaluation of foraminiferal Mg/Ca	Poster	登録済
B102	1162	2/6	9550	柏山 祐一郎	Kashiyama Yuichiro	分子マーカーとその安定同位体組成が示す過去の還元的海洋表層環境	Molecular isotopic evidences of euxinic oceans of the past	Oral	登録済
B102	865	2/5	10645	守屋 和佳	MORIYA Kazuyoshi		Oxygen isotopic records for the dual habitat of the Late Cretaceous inoceramid bivalves	Oral	登録済
B102	777	2/12	10732	山本 純之	Yamamoto Atsushi	シアノバクテリア培養による現世ストロマトライト再現実験	Formation of modern stromatolite-like structures by (i)in vitro{/i} culturing cyanobacteria	Oral	登録済
B102	1612	2/6	11273	野牧 秀隆	Nomaki Hidetaka	底生有孔虫による溶存態有機物と粒子状有機物の摂取形態の違い	Particulate versus dissolved organic matter uptake by deep-sea benthic foraminifera revealed by in situ 13C-labeling experiments	Oral or Poster	登録済
B102	1161	2/6	11594	長谷川 精	Hasegawa Hitoshi	陸成砂漠堆積物及び海洋生物記録からみる白亜紀温室地球の大気・海洋循環システム	Atmospheric and oceanic circulation systems during the Cretaceous: Evidences from the continental desert deposits and marine biota	Oral	登録済
B102	1700	2/6	11837	高嶋 礼詩	Takashima Reishi	フランス南東部ボコンチアン堆積盆地に露出するThomel Level(OAE 2層準)の統合層序	Litho-, bio-, chemostratigraphy across the Thomel Level (OAE 2) in the Vocontian Basin, SE France	Oral or Poster	登録済
B102	411	1/31	12815	本山 功	Motoyama Isao	沈む放散虫、浮かぶ有孔虫---顕生代を通じて彼らは何を夢見てきたのか？	What is the reason for the difference in diversity between Radiolaria and planktonic foraminifera?	Oral or Poster	登録済
B102	2117	2/6	12932	生形 貴男	Ubukata Takao	層序形態系列のランダムウォークテストに関する理論的考察	Assessments of random walk tests: a computer simulation study on stratophenetic series	Oral or Poster	登録済
B102	2532	2/7	13848	上栗 伸一	Kamikuri Shin-ichi	前期中新世末以降の東赤道太平洋における放散虫群集変遷	Radiolarian faunal changes since the late Early Miocene in the eastern equatorial Pacific Ocean (ODP Sites 845 and 846)	Oral or Poster	登録済
B102	697	2/6	13863	清家 弘治	Seike Koji	モンゴル南部の上部白亜系から産する巨大な巣穴化石：砂漠環境に対する小型動物の適応行動	Gigantic trace fossil from the Upper Cretaceous of southern Mongolia: ecological adaptation of tiny organism to desert environment	Oral	登録済
B102	465	1/31	14087	國光 陽子	Kunimitsu Yoko	生物生産性と酸化還元状態を反映したPC/C境界での炭素循環の変化	Changes of carbon cycle across the PC/C boundary reflecting biological productivity and redox condition	Oral	登録済
B102	363	1/30	14176	節田 佑介	Setsuda Yusuke	南中国、揚子江プラットフォームにおけるオルドビス紀末のKuanyinchiao Bedの存在と有機炭素同位体変動	The Kuanyinchiao Bed and organic carbon isotope profiles of during the latest Ordovician in Yangtze Platform, South China	Poster	登録済
B102	649	2/7	15510	尾崎 和海	Ozaki Kazumi	海洋無酸素イベントと有光層アノキシアの発生条件	Theoretical constraints on ocean anoxic events and photic zone anoxia	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
B102	2635	2/7	15647	大河原 にい 菜	Ohkawara Nina	赤道太平洋深海底に生息する底生有孔虫群集の解析	Benthic foraminifera fauna at an abyssal site in the equatorial Pacific.	Oral or Poster	登録済
B102	2610	2/7	15660	倉沢 篤史	Kurasawa Atsushi	浮遊性有孔虫Globigerina bulloidesの北西太平洋における遺 伝的多様性	Genetic diversity of planktonic foraminifer Globigerina bulloides in the Northwest Pacific	Poster	登録済
B102	163	1/28	16206	田中 源吾	Tanaka Gengo	例外的に保存された始新世のハエ化石の複眼の形態と機能	Morphology and Function of an exceptionally preserved compound eye of an Eocene fossil fly	Oral	登録済
B102	277	1/30	16257	鈴木 雄太郎	Suzuki Yutaro	三葉虫Stenopareia oviformis尾部の相対成長様式: イレニモ ルフ三葉虫における行動特性の理解にむけて	Allometry of pygidial functional divisions in Stenopareia oviformis (Trilobita): implication to behavioral	Oral	登録済
B102	247	2/6	16270	椎野 勇太	Shiino Yuta	スピリファー形態型腕足類の採餌流: 数値流体解析を用いて	Feeding and circulatory flows of a spiriferide brachiopod: an approach of computational fluid dynamics	Oral	登録済
B102	819	2/6	16372	川島 実香	Kawashima Mika	カンブリア紀直前の微小球体化石の顕微分光測定	Raman and IR imaging of spheroidal microfossils from the Precambrian	Poster	登録済
B102	560	2/10	16421	斎藤 誠史	Saitoh Masafumi	南中国四川省朝天における中部ペルム系上部の層序	Stratigraphy of the upper Middle-Permian rocks at Chaotian, Sichuan, South China	Oral	登録済
B102	1787	2/7	16680	吉屋 一美	Yoshiya Kazumi		Late Archean Diversity of Microorganisms: Evidence from Carbon Isotopic Analyses	Poster	登録済
B102	1952	2/6	16873	de Nooijer Lennart	de Nooijer Lennart		Calcification and intracellular pH in hyaline vs miliolid foraminifera	Oral or Poster	登録済
B102	3097	2/12	17340	大路 樹生	Oji Tatsuo	P/T大量絶滅後の海洋動物の回復現象: 群集としての回復	Recovery of marine faunas after the P/T mass extinction: Recovery as a community	Oral or Poster	登録済
B102	3105	2/12	17476	宮地 鼓	Miyaji Tsumumi	日本の完新世海洋環境変動に対するカガミガイの貝殻成長 特性の応答様式の変遷	Response of shell growth patterns of an intertidal bivalve Phacosoma japonicum to the Holocene climatic change in Japan	Poster	登録済
B103	266	1/30	1165	中嶋 悟	Nakashima Satoru	有機物粒子エアロゲル捕獲実験試料の顕微赤外・ラマン分光 測定	Micro FTIR and Raman characterization of organic particles captured by aerogel using two-stage light gas gun	Oral	登録済
B103	933	2/12	2901	三浦 保範	Miura Yasunori	玖珂隕石物質の衝撃変成作用で形成されるバクテリア状小 球状組織の電顕解析	Electron microanalyses of bacteria-like microspherule- texture from Kuga meteorite by shock-metamorphism	Oral	登録済
B103	198	1/29	5300	小林 憲正	Kobayashi Kensei	惑星間塵中の有機物と生命の起源	Organic compounds in interplanetary dust particles and their relevance to origins of life	Oral	登録済
B103	2853	2/9	5300	小林 憲正	Kobayashi Kensei	円偏光紫外線と種々の放射線によるアミノ酸の合成・分解と ホモキラリティの起源	Formation and decomposition of amino acids by irradiation with circular-polarized UV light, X-rays or high-energy	Oral	登録済
B103	237	1/29	6213	山岸 明彦	Yamagishi Akihiko	有機物・微生物の宇宙曝露と宇宙塵・微生物の捕集(たんぼ ぼ)の概要	TANPOPO: Astrobiology exposure and micrometeoroid capture	Oral	登録済
B103	3175	2/12	7281	河原林 裕	kawarabaya si yutaka	地上温泉地域で見られる環境特異的核酸伝達現象の解析	Analysis of the gene-transfer happened in the different conditions at geothermal environment	Oral	登録済
B103	244	2/2	8833	橋本 博文	Hashimoto Hirofumi	有機物・微生物の宇宙曝露と宇宙塵・微生物の捕集(たんぼ ぼ)ミッションの概念設計	Conceptual design for TANPOPO mission: astrobiology exposure and micrometeoroid capture	Oral	登録済
B103	44	2/1	8833	橋本 博文	Hashimoto Hirofumi	低圧低酸素環境下でのカイコの研究	Study of Silkworm under Hypobaric Hypoxia Conditions	Oral	登録済
B103	602	2/7	10676	谷内 俊範	Taniuchi Toshinori	タイタン下層大気中で生成する複雑有機物エアロゾル	Complex organic aerosol formed in the lower Titan atmosphere	Oral	登録済
B103	1141	2/7	12010	横堀 伸一	Yokobori Shin-ichi	微生物衝突実験・曝露実験	The collision and exposure experiments of microorganisms	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
B103	477	2/7	14383	佐藤 修司	Sato Shuji	南極昭和基地周辺土壌のホスファターゼ活性	Phosphatase activities in soils sampled near Showa Base, Antarctica	Oral	登録済
B103	2172	2/6	15008	石黒 崇人	Ishiguro Takato	初期地球地殻内条件下でのバリンの高温高压実験	Polymerization of valine under high T and P conditions : its implication to the chemical evolution in the primitive Earth's crust	Oral	登録済
B103	1203	2/8	15714	三田 肇	Mita Hajime	「たんぽぽ」捕獲粒子の有機物分析	Organic analysis of micrometeoroids captured in the TANPOPO mission	Oral	登録済
B103	3116	2/12	17347	Gusev Oleg	Gusev Oleg	宇宙生物学の実験材料としてのネムリユスリカ	Polypedilum vanderplanki: an anhydrobiotic insect as a tool for space life science	Oral	登録済
B201	2833	2/12	6138	井尻 暁	Ijiri Akira	熊野海盆泥火山堆積物中の酢酸の起源と挙動	The carbon isotope biogeochemistry of acetate from Kumano mud volcano sediments	Poster	登録済
B201	2770	2/8	9685	ジェンキンス ロバート	Jenkins Robert	白亜紀の“鯨骨群集” - プレシオサウルス類遺骸に成立した化学合成群集 -	Chemosynthesis-based associations on Cretaceous plesiosaurid carcasses	Oral	登録済
B201	1675	2/6	12468	渡部 裕美	Watanabe Hiromi	DNA塩基配列からみた化学合成生物群集の変遷	DNA sequence analyses to elucidate the evolutionary history of chemosynthetic animals	Oral	登録済
B201	2161	2/7	13639	延原 尊美	Nobuhara Takami		Anatomy of methane-seep carbonate mounds in the lower Middle Miocene Bessho Formation, Nagano Prefecture, central Japan	Oral	登録済
B201	2103	2/7	14147	二宮 崇	Ninomiya Takashi		Cold-seep carbonate and chemosynthetic assemblages from the Paleogene Taishu Group, in the Tsushima Islands, Nagasaki Prefecture	Oral	登録済
B201	2130	2/11	15644	前田 正雄	Maeda Masao	フィリピン、レイテ島北西部下部鮮新統から産出する冷湧水性化学合成化石群集と自生炭酸塩岩	Authigenic carbonates associated with fossil cold-seep assemblages from the lower Pliocene, northwest Leyte, Philippines	Oral or Poster	登録済
B201	988	2/1	16096	頼末 武史	Yoriseu Takefumi	化学合成生態系の幼生生態解明の重要性	Importance of larval ecology of animals endemic to deep-sea chemosynthetic communities	Oral	登録済
B201	564	2/7	16307	金子 雅紀	Kaneko Masanori	メタンハイドレート濃集域深部における古細菌脂質の炭素・水素同位体組成	Carbon and hydrogen isotopic compositions of archaeal lipids in deeper part of methane hydrate bearing sediment	Oral	登録済
B201	1539	2/12	16444	浜名 徳明	Hamana Noriaki	過去の冷湧水場における間隙水の地球化学的復元	Reconstruction of interstitial water geochemistry at an ancient cold-seep site.	Oral	登録済
B201	1534	2/12	16825	野崎 篤	Nozaki Atsushi	前期更新世において氷河性海水準変動と陸棚域における冷湧水活動は同期していた	Early Pleistocene shelf seep activities were controlled by glacio-eustasy	Oral	登録済
B201	2599	2/7	16907	桑原 宏和	Kuwahara Hirokazu		How does the reductive genome evolution proceed in intracellular symbionts?	Oral	登録済
C104	2119	2/6	398	小木曾 哲	Kogiso Tetsu	マントルカンラン岩中における白金族元素の分布の不均質性	Heterogeneous distribution of platinum-group elements in mantle peridotites	Oral	登録済
C104	2789	2/8	407	比屋根 肇	Hiyagon Hajime	イオンマイクロプローブを用いた希土類元素分析によるエフレモフカCV3隕石中の細粒CAIの研究	Ion microprobe studies of REEs in fine-grained inclusions in the Efremovka CV3 meteorite	Poster	登録済
C104	2043	2/6	599	蜷川 清隆	Ninagawa Kiyotaka	カソードルミネッセンスによる衝撃を受けた普通コンドライトの研究	Cathodoluminescence Study of Shocked Ordinary Chondrites	Poster	登録済
C104	682	1/31	1284	平賀 岳彦	Hiraga Takehiko	粒界偏析システムティックスからマントル地球化学プロセスを解く	Grain boundary segregation and geochemical processes in the earth's mantle	Oral	登録済
C104	1494	2/12	1357	清水 健二	Shimizu Kenji	揮発性成分に富むコマチアイトとピクライトーコロンビア、ゴルゴナ島スピネルサンドのメルト包有物	Volatile-rich komatiite and picrite inferred from melt inclusions in Cr-spinel beach sand from Gorgona Island,	Oral	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
C104	385	1/30	1553	兼岡 一郎	Kaneoka Ichiro	高い <sup>3</sup> He/ <sup>4</sup> Heはdepleted mantleに由来するのか? -キンバ ライトからの制約	Is a high <sup>3</sup> He/ <sup>4</sup> He derived from the depleted mantle? - constraint from kimberlites	Oral	登録済
C104	2851	2/9	1951	松田 准一	Matsuda Jun-ichi	隕石における希ガスキャリアQの特定:ラマン分光研究	Identification of the noble gas carrier Q in meteorites: Raman spectroscopic study	Oral	登録済
C104	2613	2/7	2954	丸山 誠史	Maruyama Seiji	アエンデ隕石に含まれるコンドルールを構成する鉱物のリチ ウム含有量および同位体比	Elemental and isotopic abundance of lithium in chondrle- composiong components from the Allende meteorite	Oral or Poster	登録済
C104	1799	2/6	3208	羽生 毅	Hanyu Takeshi	HIMUのNe同位体比 - 新たなりサイクルの証拠	Ne isotopic study of HIMU; new evidence for recycling	Oral	登録済
C104	251	1/30	3334	田中 亮吏	Tanaka Ryoji		Chemical structure of the Hawaiian plume and its 0 - 3 Ma evolution	Oral	登録済
C104	2676	2/7	3772	新正 裕尚	Shinjoe Hironao	瀬戸内火山岩類のホウ素含有量	Boron abundance of the Setouchi Volcanic Rocks	Oral	登録済
C104	1200	2/6	4138	下田 玄	Shimoda Hajime	玄武岩マグマ中の硫黄の溶解度と珪酸塩鉱物の結晶分別効 果:HIMUの起源物質生成に果たす役割	Sulfur solubility to basaltic magma and fractional crystallization of silicate minerals: clues to the origin of	Oral	登録済
C104	1357	2/7	4473	鈴木 勝彦	Suzuki Katsuhiko	Google Earth による地球化学データの可視化システムの開 発	Development of browser of geochemical data using Google Earth	Oral	登録済
C104	738	2/6	4751	関根 康人	Sekine Yasuhito		Osmium isotope anomalies at the end of the Paleoproterozoic Huronian glaciation: the rise of atmospheric oxygen and snowball earth	Oral	登録済
C104	2179	2/7	5635	折橋 裕二	Orihashi Yuuji	チリ・パタゴニア地域, 第四紀ハドソン・ラウタロ火山のマグマ 進化	Magmatic evolution of the Quaternary volcanics from Hudson and Lautaro volcanos, Chilean Patagonia	Oral	登録済
C104	1372	2/6	5815	横瀬 久芳	Yokose Hisayoshi	標準堆積物試料(JMS-1, JMS-2, JSO-1)中の希土類元素組 成の精密定量	Precise determination of REE in sedimentary standard samples(JMS-1, JMS-2, JSO-1)	Poster	登録済
C104	345	1/30	6278	芳野 極	Yoshino Takashi	マントル鉱物の電気伝導度から推定された上部マントルの水 の量	Water content of the upper mantle inferred from electrical conductivity of mantle minerals	Oral	登録済
C104	686	2/1	6472	加藤 泰浩	Kato Yasuhiro	日本列島付加体中の層準規制型鉱床の堆積年代分布に基 づく海洋環境の酸化還元変遷史	Age of strata-bound ore deposits in the Japanese accretionary complexes and a secular change of marine	Poster	登録済
C104	2661	2/7	10398	古川 善博	Furukawa Yoshihiro		Experimental evidence of impact-induced serpentine formation from olivine and water	Oral	登録済
C104	2397	2/7	10770	丸岡 照幸	Maruoka Teruyuki	硫化水素泉に関連する石膏鉱床の硫黄同位体比組成	Isotopic composition of sulfur in gypsum deposits that relate to sulfidic springwaters	Oral	登録済
C104	1696	2/6	10966	岩森 光	Iwamori Hikaru		Application of independent component analysis to geochemistry	Oral	登録済
C104	1619	2/5	11282	賞雅 朝子	Takamasa Asako	サモア島・セントヘレナ火山試料のタングステン濃度と同位体 比	Tungsten concentration and isotope ratios from Samoa Island and St.Helena	Oral	登録済
C104	643	2/5	11282	賞雅 朝子	Takamasa Asako	地球マントルのW同位体比	W isotope ratio of the Earth's mantle	Poster	登録済
C104	2737	2/7	15089	Czuppon Gyorgy	Czuppon Gyorgy		Noble gases in mantle derived xenoliths from Tasmania: preliminary results.	Oral	登録済
C104	2535	2/7	16157	下 良拓	Shimo Yoshihiro		Noble gas isotopic compositions and water contents in tektites from Hainan Island, China	Oral	登録済
C104	1338	2/1	16158	森下 和彦	Morishita Kazuhiko	ラマン分光法によるグラファイト様物質の同位体効果	Raman spectroscopic investigation of the isotopic effects in graphite	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
C104	1101	2/11	16162	藤谷 渉	Fujiya Wataru	始源的コンドライト中のクロムに富むプレソーラー粒子に関する研究	A search for presolar chromium rich grains in primitive chondrites	Poster	登録済
C104	2765	2/8	17123	藤本 久美子	Fujimoto Kumiko	CR2コンドライトNWA801におけるFe-Niメタルの酸素同位体組成	Oxygen isotopic compositions of Fe-Ni metals in the NWA801 CR2 chondrite	Oral	登録済
C202	904	2/3	1017	小宮 剛	Komiya Tsuyoshi		Fluctuation of oxygen content and its influence on biological evolution during the Precambrian-Cambrian	Oral	登録済
C202	2266	2/7	3640	小室 光世	Komuro Kosei	日本列島付加体中の層状マンガン鉱床形成の古海洋学的意義	Stratiform manganese deposits in accretionary complexes of Japan: a paleoceanographic formation model	Oral	登録済
C202	2686	2/7	4380	黒田 潤一郎	Kuroda Junichiro	微量元素の同位体変動から見た白亜紀海洋無酸素イベント	Isotopic geochemical significances of the Cretaceous Oceanic Anoxic Events	Oral	登録済
C202	847	2/6	4473	鈴木 勝彦	Suzuki Katsuhiko		Secular variation in Os isotope composition of Early Cretaceous seawater: an indicator of a LIP-OAE link.	Oral	登録済
C202	657	2/6	5950	藤永 公一郎	Fujinaga Koichiro	Late PaleoceneからEarly Eoceneの温暖期における海水のOs同位体比変動	Marine Os isotopic variation in the global warming period from Late Paleocene to Early Eocene	Oral	登録済
C202	653	2/4	5950	藤永 公一郎	Fujinaga Koichiro	日本列島付加体中のアンバーから復元した過去～360 Myrの海水Os同位体比の長期変動	Secular variation of Os isotopic composition of the Phanerozoic seawater based on umbers in the Japanese accretionary complexes	Oral	登録済
C202	687	2/6	6472	加藤 泰浩	Kato Yasuhiro	氷期 - 間氷期の大气CO2濃度変動に固体地球は応答していたのか?	Did the solid Earth response the atmospheric CO <sub>2</sub> change during glacial-interglacial cycles?	Oral	登録済
C202	672	2/1	6472	加藤 泰浩	Kato Yasuhiro	日本列島付加体中の層準規制型鉱床による過去～360 Myrのグローバル環境変動解析	Global environmental changes over the past 360 Myr: Records of strata-bound ore deposits in the Japanese accretionary complexes	Oral	登録済
C202	681	2/4	6472	加藤 泰浩	Kato Yasuhiro	P/T境界堆積岩から復元された海水Os同位体比の急激な変動	An abrupt change of marine Os isotopic compositions across the Permian/Triassic boundary	Oral	登録済
C202	640	2/6	10370	淡路 俊作	Awaji Shunsaku	白亜紀における海台玄武岩の変質作用に伴うSr同位体比の変化と海洋組成に与える影響の評価	Strontium isotopic change during alteration of oceanic plateau basalt and its impact for the mid-Cretaceous	Oral	登録済
C202	599	2/5	12194	野崎 達生	Nozaki Tatsuo	Re-Os放射壊変系による別子型鉱床の生成年代決定	Re-Os geochronology of the Besshi-type volcanogenic massive sulfide deposits	Oral	登録済
C202	1136	2/6	12474	石川 智子	Ishikawa Tomoko		A change of carbon cycle in Early Cambrian: Evidence from the C-isotopic events, in Three Gorges area, S China.	Oral	登録済
C202	1199	2/7	12598	澤木 佑介	Sawaki Yusuke		Environmental change in Ediacaran period :estimated from radiogenic Sr isotope ratios preserved in strata at Three Gorges.	Oral	登録済
C202	2349	2/7	14346	伊藤 孝	Ito Takashi	中生代～現世におけるマンガン鉱床の時空分布:深層大循環との関連	Distribution of manganese deposits from Mesozoic to recent: its relation to deep-water circulation	Oral	登録済
C202	2314	2/7	15330	志村 崇	Shimura Takashi		In-situ analyses of phosphorus contents of carbonate minerals with primary textures by LA-ICP-MS	Oral	登録済
C202	570	2/11	15602	佐藤 友彦	Sato Tomohiko	原生代末期 - 古生代前期における深海の酸化還元環境:メスバウアー分光法による遠洋深海チャートの検討	Redox of the latest Proterozoic-Early Paleozoic deep ocean: Moessbauer spectroscopic analysis of deep-sea	Oral	登録済
C202	1248	2/11	16646	村上 一輝	Murakami Kazuki		Biostratigraphy of Doushantuo formation in Weng'an, South China	Poster	登録済
C202	1365	2/11	16660	田畑 美幸	Tahata Miyuki		High-resolution carbon and oxygen isotope analyses of the Ediacaran carbonate rocks	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
C202	2055	2/12	17061	山田 健太郎	Yamada Kentaro	南中国三峡地区の原生代 / 顕生累代境界層から得られた分子化石の抽出	Extraction of molecular fossils from a Proterozoic/Phanerozoic boundary section in the Three	Poster	登録済
C202	2311	2/7	17126	鈴木 紀充	Suzuki Toshimitsu	CAS(Carbonate Associated Sulfate)の同位体比分析用標準試料の提案	Proposal of the standard sample for sulfur isotope analysis of carbonate-associated sulfate	Poster	登録済
C202	2208	2/7	17130	大野 剛	Ohno Takeshi		Mass-dependent and radiogenic isotope variation of Sr in the Neoproterozoic Doushantuo Formation	Oral	登録済
C202	2731	2/12	17316	齋藤 拓也	Saitou Takuya	石英中の流体包有物分析による古海水組成の復元 - 南アフリカ、Ongeluk累層における流体包有物加熱冷却実験 -	Fluid inclusions	Poster	登録済
C203	1198	2/1	260	角皆 潤	Tsunogai Urumu	海水中の溶存硝酸イオンにおける三酸素同位体組成異常の発見とこれを指標に用いた海洋窒素循環解析	Anomalous triple oxygen isotopic compositions in oceanic nitrate	Oral	登録済
C203	88	1/31	433	小嶋 稔	Ozima Minoru	何故、今、MIF(非質量分別・同位体効果)？	Why MIF (Mass Independent isotopic Fractionation), now?	Oral	登録済
C203	2885	2/11	552	吉田 尚弘	Yoshida Naohiro	SO2光解離と非質量依存同位体分別	SO2 photolysis and non mass dependent isotope fractionation	Oral	登録済
C203	178	1/28	956	塚本 尚義	Yurimoto Hisayoshi	太陽系における酸素同位体異常の大きさとその起源	Diversity of oxygen isotope anomaly in the early solar system and the origin	Oral	登録済
C203	1755	2/7	1266	上野 雄一郎	Ueno Yuichiro	光化学反応によらない天然でのD33SとD36S値のバリエーション	Non-photochemical variations of D33S and D36S in natural environment	Oral	登録済
C203	2504	2/9	2041	橘 省吾	Tachibana Shogo	原生代初期堆積層(ヒューロニアン累層群)中の硫化物に見られる非質量依存型硫黄同位体分別	Mass-independent isotopic fractionations of sulfur recorded in sulfides from Paleoproterozoic Huronian	Oral	登録済
C203	838	2/1	3403	木村 勇氣	Kimura Yuki	シリケートグレインの生成実験と酸素同位体分別	Laboratory synthesized silicate grains with mass dependent and independent oxygen isotopic fractionation	Oral	登録済
C203	64	1/23	3678	奈良岡 浩	Naraoka Hiroshi	UVレーザー照射によるイオウの非質量依存同位体分別に対する速度論的アプローチ	MIF of sulfur isotopes induced by UV laser: A kinetic approach	Oral	登録済
C203	51	1/22	4166	橋爪 光	Hashizume Ko	太陽と固体惑星物質中の軽元素同位体組成の比較-始原惑星物質形成時の同位体分別過程の理解を目指して	Comparison of the Solar and Planetary Isotopic Compositions among the Light Elements	Oral	登録済
C203	446	2/5	4823	平木 康隆	Hiraki Yasutaka	地球の熱圏領域における酸素イオン同位体の化学計算	Chemical simulation for ionic oxygen isotope ratio in the terrestrial thermosphere	Oral	登録済
C203	2567	2/7	5050	小松 大祐	Komatsu Daisuke	三酸素同位体指標を用いた大気中一酸化二窒素の収支について	Constraining the atmospheric nitrous oxide cycle using triple oxygen isotopic compositions	Oral	登録済
C203	234	2/1	7669	阿部 理	Abe Osamu	大気酸素の三種同位体組成の支配要因に関する検討	Evaluation of controlling factors on isotope ratios of atmospheric oxygen	Oral	登録済
C203	3027	2/12	8007	水野 亮	Mizuno Akira	チリ共和国アタカマ高地における水蒸気同位体H218Oのミリ波観測	Millimeter-wave observations of water vapor isotopomer (H218O) from Atacama highland, Chile	Oral or Poster	登録済
C203	2156	2/7	11177	笠井 康子	KASAI YASUKO	成層圏オゾン同位体グローバル分布とその季節変動	Global distribution of ozone isotope in the stratosphere	Oral	登録済
C203	324	1/30	14125	植村 立	Uemura Ryu	南極ドームふじ氷床コアにおける水の酸素3種同位体: <sup>17</sup> O-excessが示す氷期サイクルの相対湿度変動	Triple oxygen isotopes of water from the Dome Fuji ice core, Antarctica: Implications for humidity changes over glacial cycles	Oral	登録済
C203	1330	2/1	14872	若木 重行	Wakaki Shigeyuki	地球物質にみられるNd安定同位体存在度変動の質量依存性	Mass-dependent stable isotope fractionation of Nd in terrestrial materials	Oral	登録済
C203	1354	2/6	15387	鶴岡 昂	Tsuruoka Subaru		Quadruple sulfur isotope analysis of 3.0 Ga Pongola Supergroup	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
C203	394	2/7	16004	多田 敦志	Tada Atsushi	硫黄還元菌の純粋培養による四種硫黄安定同位体分別	Quadruple sulfur isotope fractionation of microbial sulfur reduction in pure culture	Poster	登録済
C203	81	1/24	16090	南部 伸孝	Nanbu Shinkoh	一酸化二窒素の光分解と同位体公開	Analysis of the Ultraviolet Absorption Cross Sections of Six Nitrous Oxide Isotopomers using 3D Wavepacket	Oral	登録済
C203	837	2/6	16105	中川 麻悠子	Nakagawa Mayuko	四種硫黄同位体を用いた湖水の物質循環解析	The quadruple sulfur isotope analysis of lake water	Oral	登録済
C203	193	1/29	16212	藤井 俊行	Fujii Toshiyuki	化学交換反応において質量にかかわらない同位体効果	Mass-independent isotope effects in chemical exchange reactions	Oral	登録済
C203	328	2/7	16342	山田 明憲	Yamada Akinori	熱圏における酸素非質量依存同位体分別(MIF)	Mass-independently fractionation of oxygen ion O+ in thermosphere	Oral or Poster	登録済
C203	2045	2/6	16411	瀬田 孝将	Seta Takamasa	地球上層大気における酸素同位体の化学反応機構	Chemical reaction mechanism of oxygen-isotope in the Earth's upper atmosphere	Oral	登録済
C203	1173	2/1	16504	ダニエラチェ セバスチアン	Danielache Sebastian	SO2の光解離定数における非質量同位体効果	SO2 Photolysis Rates and Mass Independency effects	Poster	登録済
C203	999	2/1	16568	Pandey Antra	Pandey Antra		Determination of internal distribution of 17O in ozone: Implication for Earth's atmosphere	Oral	登録済
C203	2715	2/7	16592	代田 里子	Daita Satoko	三酸素同位体指標を用いた陸水中の窒素循環解析	Tracing Nitrogen Cycles in Natural Waters using the Triple Oxygen Isotopic Compositions as Tracers	Poster	登録済
C204	2451	2/12	829	大谷 具幸	Ohtani Tomoyuki	基盤岩に発達する断層破砕帯の最新すべり面と物質移動	Latest slip plane and mass transfer of the fault zone in the basement rock	Poster	登録済
C204	827	2/1	1047	松田 達生	Matsuda Tatsuo	活断層掘削コア(NIED野島平林)の粘土鉱物とその化学組成	Clay mineral analysis and chemical composition of the Hirabayashi NIED drill core	Oral	登録済
C204	1865	2/6	1288	村上 雅紀	Murakami Masaki		Chemical monitoring during Fluid Injection Test in Taiwan Chelungpu-fault Drilling Project	Oral	登録済
C204	2713	2/12	1777	中川 康一	Nakagawa Koichi	ガウジにみられる力学特性とせん断誘発電位(SIP)の物理化学過程	Mechanical properties on gouge and physicochemical process of shear-induced potential (SIP)	Oral	登録済
C204	2866	2/10	2535	田中 秀実	Tanaka Hidemi	跡津川断層における、微小地震多発/空白領域の断層岩比較研究	Comparison of fault rock between seismic and aseismic domains along the Atotsugawa fault system	Oral	登録済
C204	1810	2/6	4379	角森 史昭	Tsunomori Fumiaki	地震化学観測のためのガス抽出法の検討	Comparison of Degassing Methods for Seismo-Geochemical Monitoring	Oral or Poster	登録済
C204	1433	2/4	4765	丹羽 正和	Niwa Masakazu	断層破砕帯における水素ガスの移行経路の検討	Path of hydrogen gas in fault zones	Oral	登録済
C204	3087	2/12	5397	川端 訓代	Kawabata Kuniyo		Mass transfer by fluid flow through a shear zone in Ryoke older granite	Poster	登録済
C204	1915	2/6	6449	島田 耕史	Shimada Koi	四重極型質量分析計を用いた高汎用性地下水溶存ガス連続観測装置	The GROundWater Data Analyzing System (GROWDAS) of wide applicability utilizing QMS for monitoring the dissolved	Oral	登録済
C204	2348	2/7	8705	大橋 聖和	OOHASHI Kiyokazu	中部地方、牛首断層系に産する黒色注入脈	Black injection vein occurs in Ushikubi fault system, central Japan	Oral	登録済
C204	2825	2/12	11165	齊藤 友比古	Saito Tomohiko	粉砕が励起する化学反応 地震発生直後の化学過程	Chemical reaction induced by pulverization Chemical processes in fault immediately after earthquake	Oral	登録済
C204	3137	2/12	11165	齊藤 友比古	Saito Tomohiko	岩石破壊によって放出されるメタンガス量～ガス放出前兆現象の定量化へ向けての観測と実験の比較～	Methane gas amount released by rock fracturing - comparison between field and laboratory data to quantify	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
C204	1130	2/12	15312	宮川 和也	Miyakawa Kazuya	地殻変動に対応する地下水付随ガス組成比(He/Ar, CH4/Ar, 等)のスパイク状変化: 春野町地殻変動観測点における地球化学観測	Spike-like increases of He/Ar and CH4/Ar ratios of groundwater gas bubbles possibly correlating with crustal strain changes	Oral	登録済
C204	1275	2/3	16020	郁芳 随徹	Ikuho Zuitetsu	ジルコンフィッション・トラック法を用いた茂住祐延断層付近の岩石の熱史の分析	The thermal history analyses of rocks nearby Mozumi-Sukenobu fault using zircon fission track method	Poster	登録済
C204	373	1/30	16063	長友 晃夫	Nagatomo Akio	断層帯内部の割目充填鉱物と変質による断層発達史解析 - 岐阜県阿寺断層における試み -	Fault development processes from fracture filling and chemical change in fault zone: - along the Atera fault Gifu, central Japan-	Oral	登録済
C204	1950	2/6	16414	本多 照幸	Honda Teruyuki	断層帯における主要及び微量元素の分布と挙動	Distribution and behavior of main and trace elements in fault zones	Oral or Poster	登録済
C204	2328	2/7	17170	末次 健太	suetsugu kenta	活断層表層部の放射性核種濃度と地震活動との関連性	Correlation between radionuclide concentrations in the top soils of active faults and earthquake activity	Poster	登録済
D105	204	1/29	5	名和 一成	Nawa Kazunari	シントレックス重力計連続観測による降雨・地下水流動に伴う重力変化の検出 2007年台風9号, 浅間火山観測所の場合	Observation of Hydrological Effects on Gravity by Using a Scintrex CG-3M Gravimeter: A Case of Typhoon 200709 at AVO	Poster	登録済
D105	50	1/22	5	名和 一成	Nawa Kazunari	松山地域重力図(ブーゲー異常)	Gravity Map of Matsuyama District (Bouguer Anomalies)	Poster	登録済
D105	1118	2/4	211	土井 浩一郎	Doi Koichiro	南極・昭和基地の超伝導重力計から得られた重力変化とICESatで観測された南極氷床変化から予想される重力変化の比較	Comparison of gravity changes observed by a superconducting gravimeter at Syowa Station with those estimated from ICESat data	Oral or Poster	登録済
D105	1065	2/7	545	小林 茂樹	KOBAYASHI Shigeki	布田川 - 日奈久断層周辺の重力異常と地殻構造	Gravity anomaly and subsurface structure in and around the Futagawa-Hinagu fault	Poster	登録済
D105	1945	2/6	606	松本 晃治	Matsumoto Koji	かぐや(SELENE)衛星追跡データの取得と月重力場解析の現状	Current status of acquisition and processing of tracking data from SELENE (KAGUYA) satellites for lunar gravity field estimation	Oral	登録済
D105	419	1/31	720	今西 祐一	Imanishi Yuichi	超伝導重力計の寄生振動について	On parasitic oscillations of superconducting gravimeters	Poster	登録済
D105	2938	2/11	1365	長尾 年恭	Nagao Toshiyasu	地震間及び地震時重力変化検出に向けた静岡県内での精密重力測定と重力計定数の検定	Precise gravity measurements to detect inter- and co-seismic changes in Shizuoka and the calibration of Burris	Poster	登録済
D105	2656	2/7	3829	西島 潤	Nishijima Jun	大分県滝上地熱発電所における重力変動観測による地下流体モニタリング -A10-017絶対重力計を用いた地下流体流動検出の試み-	A preliminary measurement and assessment of the precision using the absolute gravimeter A10 around Takigami geothermal power plant	Oral	登録済
D105	254	1/29	4512	孫 文科	Sun Wenke	中国雲南省大理区域における絶対重力網及び重力測定結果(2005-2007)	A Local Absolute Gravity Network in Western Yunnan Province of China - Results (2005-2007)	Oral or Poster	登録済
D105	720	2/5	4651	野崎 京三	Nozaki	ブーゲー異常に明日はあるか?	On the current definition of the Bouguer anomaly	Oral	登録済
D105	2784	2/7	6573	山本 圭香	Yamamoto Keiko	Kaula則によるGRACE重力場の時間変動成分のスケーリングについて	Scaling of variable components of GRACE monthly gravity field solution constrained by Kaula's rule	Oral	登録済
D105	370	2/4	10046	小川 涼子	Ogawa Rvoko	GRACEでみる全地球的な大気、陸水、海洋間の季節的および経年的な水収支について	Global water budget from the atmosphere, land and ocean on seasonal and inter-annual timescales using GRACE data	Poster	登録済
D105	1308	2/12	13893	長谷川 崇	Hasegawa Takashi	スマトラ地震による重力変化 - 球対称地球モデルとGRACEデータの比較	Gravity Changes Associated with the 2004 Sumatra-Andaman Earthquake - Comparison of SNRNI Models with	Oral	登録済
D106	3092	2/12	145	畑中 雄樹	Hatanaka Yuki	地下水位変化による地盤上下変動(その2)	Groundwater-Driven Vertical Movement in Tsukuba (Part 2)	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
D106	62	1/23	430	島田 誠一	Shimada Seiichi	GPS解析におけるアンテナ位相特性変更に伴うスケールエラーについて(その2)	Scale Error Caused by the Change of Antenna Phase-Center Correction Model in GPS Analysis (II)	Oral	登録済
D106	182	1/28	499	角田 忠一	Kakuta Chuichi	内核の異方性と地球自転速度変化	Anisotropy of the Inner Core and Changes of LOD	Oral	登録済
D106	2586	2/9	615	佐藤 忠弘	Sato Tadahiro	キネマテックPPP法で得られた潮汐時系列の潮汐解析と残差	Analyses of Solid Earth Tides and Their Residuals for GPS Time Series Data Obtained from Kinematic PPP Method	Oral	登録済
D106	689	1/31	630	小山 泰弘	Koyama Yasuhiro	測地VLBI観測用K5/VSIシステムの開発	Developments of K5/VSI System for Geodetic VLBI Observations	Oral	登録済
D106	267	1/30	632	近藤 哲朗	Kondo Tetsuro	両サイドバンドデータがある多チャンネルVLBIデータのバンド幅合成処理	Bandwidth synthesis of VLBI data observed with USB+LSB channels	Poster	登録済
D106	1104	2/1	646	市川 隆一	Ichikawa Ryuichi	波線追跡ツールKARATによるマッピング関数の評価	Evaluations of Modern Mapping Functions using the Fast Ray Tracing Tools through the JMA Mesoscale Numerical Weather Data	Oral	登録済
D106	781	2/1	720	今西 祐一	Imanishi Yuichi	坑内における気圧観測の問題点について	On observations of barometric pressure inside tunnels	Poster	登録済
D106	2044	2/7	855	宗包 浩志	Munekane Hiroshi	衛星測位システムシミュレータによる、準天頂衛星の測位精度改善効果の評価について	On the impact of the GPS complement by the Japanese Quasi-Zenith Satellite System on positioning accuracies	Oral	登録済
D106	1265	2/1	922	瀧口 博士	Takiguchi Hiroshi	測地VLBI技術による高精度時刻比較	VLBI Measurements for Time and Frequency Transfer	Oral	登録済
D106	1315	2/1	3402	栗原 忍	Kurihara Shinobu	超高速データ転送・自動データ処理による地球姿勢計測への取組	The Ultra Rapid UT1 measurements with real-time data transfer and automated data processing	Oral	登録済
D106	1378	2/12	3413	関戸 衛	Sekido Mamoru	UT1の迅速計測を可能にした、相関処理自動化ツールについて	Automatic Distributed Computation Tool for Ultra-Rapid UT1 measurement.	Poster	登録済
D106	2379	2/7	4381	久保岡 俊宏	Kubo-oka Toshihiro	ASTRO-G衛星に作用する非重力摂動	Non-gravitational Perturbation acting on ASTRO-G	Poster	登録済
D106	489	1/31	4530	大坪 俊通	Otsubo Toshimichi	SLR観測における光行差とリフレクタ設計	SLR retroreflectors designed for velocity aberration	Oral	登録済
D106	628	2/9	5755	太田 雄策	Ohta Yusaku	キネマティックGPS解析に基づく海洋潮汐加重変形検出の安定性評価	Stability of the estimation of ocean tide loading effect baed on kinematic PPP GPS analysis	Oral	登録済
D106	185	2/5	7156	原田 雄司	Harada Yuji		Long-Term Polar Motion on a Quasi-Fluid Planet with an Elastic Lithosphere: Semi-Analytic Solutions of the Time-Dependent Equation	Poster	登録済
D106	1633	2/7	9952	風間 卓仁	Kazama Takahito	GPSマルチパスを用いた土壌水分観測:浅間山への適用例	Measuring soil moisture with GPS multipath: Application to Asama volcano	Poster	登録済
D106	600	1/31	10163	高橋 富士信	Takahashi Fujinobu	GPSとMSASの衛星捕捉・衛星追尾ソフトウェアの開発	Development of cognitive acquisition and tracking software for GPS and MSAS	Poster	登録済
D106	2554	2/7	11066	高須 知二	Takasu Tomoji	低価格一周波受信機を使ったRTK-GPS性能の評価、課題とその解決策	RTK-GPS with low-cost single-frequency receivers: performance evaluation, problems and these solutions	Oral	登録済
D106	546	1/31	11151	ホビガー トーマス	Hobiger Thomas	PPP解析解の補正を目的とする波線追跡法による大気伝搬遅延推定	Ray-traced tropospheric total slant delays for precise point positioning	Oral	登録済
D106	1006	2/6	11872	石井 敦利	Ishii Atsutoshi	1m級アンテナを用いた基線場検定用VLBIシステムの開発状況	Current Status of Development of Compact VLBI System with 1-m class Antenna for Providing over 10km Baseline Calibration	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
D106	696	2/4	14297	鷹巢 明彦	Takasu Akihiko	VLBI型XF関連技術を用いたセンサノードの測距遅延精度に関する研究	A Study on Ranging Delay Accuracy of Sensor Node Using VLBI Type XF Correlation Technology	Poster	登録済
D106	1196	2/7	16199	吉田 泰輔	Yoshida Taisuke	宇宙測地データ伝送のための衛星IP通信性能の測定	Research on IP communication performance of geostationary satellite line for transmission of space	Poster	登録済
D106	1185	2/1	16209	高塚 晃多	Takatsuka Kouta	キネマティックGPSを用いた津波による荷重変形検出の試み	Preliminary report on detection of deformation caused by tsunami loading using kinematic GPS	Oral	登録済
D106	2703	2/7	17055	堀 輝人	Hori Teruhito		Development of a practical absolute-wavelength-stabilized laser source for field use of accurate geophysical-measurement devices	Poster	登録済
D107	2542	2/7	149	里村 幹夫	Satomura Mikio	GPS観測から求めた東海地域の短期的スロースリップ発生時の地殻変動	The crustal movements caused by the short-term slow slip events in the Tokai region by using dense GPS observation net data	Oral	登録済
D107	2585	2/7	157	松島 健	Matsushima Takeshi	2005年福岡県西方沖地震に伴う余効すべりの断層モデル推定	Fault model estimation of Postseismic slip following the 2005 West Off Fukuoka Prefecture earthquake	Poster	登録済
D107	2480	2/7	181	浅井 康広	Asai Yasuhiro	地下水水位変動と地殻歪の関連性(1) - 序報 -	The relationship of groundwater level changes to crustal strain changes (1) -Preliminary report	Oral	登録済
D107	710	1/31	228	向井 厚志	Mukai Atsushi	六甲再度および六甲高雄観測室で観測された潮汐歪に基づく弾性定数の経年変化	Secular Changes of Elastic Constants Estimated using Tidal Strains Observed at Rokko-Futatabi and Rokko-	Poster	登録済
D107	971	2/5	305	石井 紘	Ishii Hiroshi	連続観測からわかる活断層の変動の特徴について	Characteristics of active faults obtained from continuous observation	Oral	登録済
D107	1501	2/7	319	伊藤 武男	Ito Takeo	スマトラ断層沿いにおける稠密GPS観測:AGNeSS	The Construction of new dense GPS observation network: AGNeSS	Poster	登録済
D107	1576	2/5	635	西村 卓也	Nishimura Takuya	地殻変動と余震データに基づく新潟県中越沖地震の震源断層モデル	Fault Model of the Niigataken Chuetsu-oki earthquake in 2007 estimated from geodetic data and precise aftershock distribution	Oral	登録済
D107	1230	2/5	662	大谷 文夫	Ohya Fumio	GEONETデータで見の中越地震および中越沖地震前後の歪速度変化	Strain rates change associated with the '04 Niigata Chuetsu and '07 Niigata Chuetsu-oki earthquake derived from GEONET data	Poster	登録済
D107	1948	2/6	811	橋本 学	Hashimoto Manabu	GPS連続観測によるスマトラ アンダマン地震の余効変動:粘弾性緩和の影響	Postseismic deformation from the Sumatra-Andaman earthquake detected by continuous GPS: effect of viscoelastic relaxation	Oral	登録済
D107	143	1/28	1042	小林 昭夫	Kobayashi Akio	三ヶ日観測点における地下水の汲み上げによる体積歪変化	Volumetric strain change caused by pumping of groundwater at Mikkabi	Poster	登録済
D107	17	1/16	1042	小林 昭夫	Kobayashi Akio	潮位記録を用いた地殻上下変動推定のための津村による海域区分の検証	Reexamination of sea area divisions by Tsumura for vertical crustal movement estimation using tidal records	Poster	登録済
D107	3008	2/12	1245	原田 靖	Harada Yasushi	東海地域の稠密GPS観測(第3報)	GPS Monitoring around Tokai Region (Third Report)	Poster	登録済
D107	1067	2/12	1378	中尾 茂	Nakao Shigeru	Bernese GPS SoftwareへのVMF1, GMFマッピング関数の組み込みについて	On implementation of VMF1 and GMF mapping functions in Bernese GPS software Ver. 5.0	Oral	登録済
D107	3164	2/12	1493	小林 知勝	Kobayashi Tomokazu	クリギング法を用いた歪速度場の推定の試み	Experiment in estimate of strain rate using a kriging method	Poster	登録済
D107	1507	2/6	1534	寺石 眞弘	Teraishi Masahiro	地殻変動連続観測における季節変化	Seasonal variations in the continuous observations of the crustal movement	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
D107	562	1/31	1973	山本 剛靖	Yamamoto Takeyasu	愛知県東部における短期的ゆっくりすべりの時間発展インバージョン	Time-dependent inversion of short-term slow slip event in the eastern part of Aichi Prefecture	Poster	登録済
D107	568	1/31	1973	山本 剛靖	Yamamoto Takeyasu	天竜船明観測点におけるレーザー伸縮計を用いた地殻変動連続観測	Continuous observation of crustal deformation by using a laser extensometer at Tenryu-Funagira station	Poster	登録済
D107	1855	2/7	2430	水藤 尚	Suito Hisashi	2004年紀伊半島南東沖の地震の余効変動モデリングと東海スロースリップ	Modeling of postseismic deformation caused by the 2004 off Kii peninsula earthquake and Tokai slow slip	Oral or Poster	登録済
D107	1926	2/7	3200	岩國 真紀子	Iwakuni Makiko	2006年の箱根群発地震による地殻変動	Crustal deformation associated with the 2006 Hakone earthquake swarm	Poster	登録済
D107	1274	2/1	4295	佐藤 一敏	Sato Kazutoshi	東海地域における10HzリアルタイムGPS観測・解析の試み	True real-time GPS monitoring of 10Hz sampling in Tokai region	Poster	登録済
D107	2768	2/9	4345	板場 智史	Itaba Satoshi	紀伊半島南部の深部低周波微動に伴う歪・地下水変化	Strain and groundwater level changes associated with deep low frequency tremor activities in the Southern Kii	Oral or Poster	登録済
D107	3198	2/12	4478	Meilano Irwan	Meilano Irwan		GPS observation of postseismic deformation following the 26 December 2004 Great Sumatra-Andaman earthquake	Oral or Poster	登録済
D107	1720	2/7	8179	小沢 慎三郎	Ozawa Shinzaburo	日向灘地域の地殻変動の時間変化	Crustal deformation near the Hyuga-nada Sea, Japan	Poster	登録済
D107	2544	2/7	11288	由井 智志	Yoshii Satoshi	超伝導重力計と伸縮計の並行観測記録を用いた地球自由振動のSpheroidal-Toroidal Couplingの解析	The Analysis of Spheroidal-Toroidal mode coupling with superconductive gravimeters and strainmeters.	Oral or Poster	登録済
D107	2877	2/11	12417	早河 秀章	Hayakawa Hideaki	一般的な大気擾乱による大気と固体地球の相互作用現象	Interaction phenomenon between the solid earth and the atomosphere by the common atomosphere disturbance	Poster	登録済
D107	862	2/6	14198	大園 真子	Ohzono Mako	北上低地西縁断層帯周辺での稠密GPS観測 (1)	Dense GPS observations across the Kitakami-teichi-seien fault zone, NE Japan (1)	Poster	登録済
D107	2618	2/7	15580	石川 公美子	Ishikawa Kumiko	伊豆半島とその周辺の地殻速度場と変動様式の推定	Crustal velocity field and estimation of deformation pattern in and around Izu Peninsula	Oral	登録済
D107	3197	2/12	16795	Agustan Agustan	Agustan Agustan		Postseismic deformation of the 2007 Bengkulu Earthquake series from GPS and InSAR method	Oral or Poster	登録済
D205	435	2/12	113	飛田 幹男	Tobita Mikio	InSARによる2007年スマトラ島南部沖地震の地殻変動	Crustal Deformation of the 2007 Southern Sumatra Earthquake Observed by SAR Interferometry	Oral	登録済
D205	2439	2/7	210	小澤 拓	Ozawa Taku	合成開口レーダ干渉法による小笠原硫黄島の地殻変動	Crustal deformation of Iwo-tou detected by InSAR	Oral	登録済
D205	1037	2/7	545	小林 茂樹	KOBAYASHI Shigeki	JERS-1干渉SARによる1998年伊豆半島東方沖群発地震に伴う地殻変動の検出	Detection of crustal movement at the 1998 earthquake swarm off the east coast of Izu Peninsula by JERS-1	Oral	登録済
D205	107	2/7	663	古屋 正人	Furuya Masato	PIXELについて	PIXEL: Japanese InSAR Community for crustal deformation research	Oral	登録済
D205	496	1/31	663	古屋 正人	Furuya Masato	PALSARのInSARでみる2007年中越沖地震にともなう地殻変動	PALSAR InSAR Observation of Crustal Deformation due to the 2007 Chuetsu-Oki Earthquake (M6.8)	Oral	登録済
D205	1186	2/1	811	橋本 学	Hashimoto Manabu	測地干渉SAR:世界の動向	Geodetic Interferometric SAR: Status quo of the research	Oral	登録済
D205	296	1/30	811	橋本 学	Hashimoto Manabu	「だいち」とGPSによる2007年3月スマトラ中部地震による地殻変動	Coseismic displacement from the March 2007 Central Sumatra earthquake derived from ALOS/PALSAR and GPS	Oral	登録済
D205	416	1/31	1493	小林 知勝	Kobayashi Tomokazu	ALOS PALSAR データによる干渉SAR解析から得られた有珠山頂および2000年噴火口域の地殻変動	Ground Deformation at Usu volcano, obtained from SAR interferometric analysis using ALOS (PALSAR) data	Oral	登録済



投稿状況 2008/2/18 15:00

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
D205	1142	2/1	1526	加藤 照之	Kato Teruyuki	SARデータに基づく2007年4月1日ソロモン諸島地震(Mw8.1)の震源過程	Source process of the Solomon Islands earthquake of April 1st, 2007 (Mw8.1) based on SAR data	Oral	登録済
D205	841	2/12	1847	及川 純	Oikawa Jun	ALOS/PALSARを用いた干渉SARで見た諏訪之瀬島の地殻変動	Ground deformation at Suwanose-jima volcano as viewed from ALOS/PALSAR InSAR	Oral or Poster	登録済
D205	1119	2/11	2596	大村 誠	Omura Makoto	JERS-1 D-InSARによる星生山噴火(1995)後の地殻変動の時間的・空間的推移	Temporal and spatial change in crustal movements after the 1995 Eruption of Mt. Hossho, Kyushu, Japan detected by JERS-1 D-InSAR	Oral	登録済
D205	3145	2/12	3743	島田 政信	Shimada Masanobu	Pi-SAR (L)を用いた硫黄島変化量抽出	Detection of the Ioh-jima deformation using the Pi-SAR (L)	Oral	登録済
D205	656	1/31	3743	島田 政信	Shimada Masanobu	PALSARのSCANSAR干渉	PALSAR SCANSAR SCANSAR Interferometry	Oral	登録済
D205	1465	2/6	4391	宮城 洋介	Miyagi Yosuke	ALOS/PALSARデータを用いた2007年4月1日ソロモン諸島沖地震に関する断層モデルの推定	Fault model associated with M8.1 earthquake in Solomon Islands on April 1, 2007, inferred from ALOS/PALSAR data	Oral or Poster	登録済
D205	2100	2/6	8546	浦塚 清峰	Uratsuka Seiho	航空機SARのこれまでとこれから	Current and next generation airborne SAR	Oral	登録済
D205	2841	2/12	9297	和田 弘人	Wada Kozin	ALOS/PALSARのFBDポラリメトリデータを用いた火山活動情報の抽出:2007年フルネーズ火山での適用例	The application of ALOS/PALSAR polarimetry data for the extraction of volcanic activity records: Case study on Fournaise volcano	Poster	登録済
D205	611	1/31	9448	雨貝 知美	Amagai Tomomi	干渉SARを用いた地盤沈下の監視について	Monitoring of ground subsidence with InSAR	Poster	登録済
D205	1748	2/6	12706	安藤 忍	Andou Shinobu	干渉SAR画像でみた全国の活火山	The Active volcanoes in Japan as viewed from ALOS PALSAR Interferometry	Poster	登録済
D205	1288	2/12	13004	福島 洋	Fukushima Yo	新潟県中越・中越沖地震地域でのENVISATデータを用いたInSAR時系列解析	InSAR time-series analysis using Envisat images: Application on the region of two earthquakes in Niigata,	Oral	登録済
D205	1449	2/4	13018	葛岡 成樹	Kuzuoka Shigeki	Radarsat-2の現状	The latest news of Radarsat-2	Oral	登録済
D205	966	2/1	13951	出口 知敬	Deguchi Tomonori	干渉SARと水準測量によるフィリピン共和国Valley断層のクリープ観測(その2)	Observation of Creep on Valley Fault System in Republic of the Philippines by InSAR and leveling survey(Part II)	Oral	登録済
D205	975	2/4	13951	出口 知敬	Deguchi Tomonori	干渉SARと時系列解析による地盤変動監視と適用事例紹介	Land deformation monitoring and its application using InSAR and time series analysis	Oral	登録済
D205	659	2/3	14567	佐藤 源之	Sato Motoyuki	レーダ・ポーラリメトリの現状と将来	Sate of art of Radar Polarimetry and its potential	Oral	登録済
D205	605	2/7	15042	宇根 寛	Une Hiroshi	SAR干渉画像による能登半島地震及び新潟県中越沖地震に伴う局所的な地表変動の解析	Analysis of local surface deformation induced by the Noto Hanto and the Chuetsu-oki Earthquakes in 2007 using SAR interferograms	Oral or Poster	登録済
D205	2512	2/7	16135	齊藤 隆志	Saito Takashi	GIS手法・InSAR変位量を用いた2007年能登半島地震の地表変位の抽出	Detection of the surficial displacements triggered by the 2007 Noto Peninsula Earthquake by the use of InSAR and GIS techniques	Poster	登録済
D205	224	1/29	16229	黄 聖人	Hwang seongin		Detection of Small Fishing Vessels from ALOS PALSAR Data with CFAR and MLCC Techniques	Oral	登録済
D205	3071	2/12	16701	伊藤 恭一	Ito Kyoichi	地球観測衛星合成開口レーダの紹介	Introduction to SAR (Synthetic Aperture Radar) of Earth Observation Satellite	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
D205	2165	2/6	16910	野中 崇志	Nonaka Takashi	高分解能衛星搭載型合成開口レーダ (TerraSAR-X)の概要と利活用	The concept and the application of high-resolution satellite synthetic aperture radar (TerraSAR-X)	Oral	登録済
D205	3144	2/12	17567	富永 岳志	Tominaga Takeshi	InSAR, GPSのデータによる2007年能登半島地震の断層すべり分布の推定	Construct a fault model of the 2007 Noto Hanto Earthquake using InSAR and GPS Data	Poster	登録済
E108	75	1/24	11	徳丸 宗利	Tokumaru Munetoshi	太陽圏イメージング装置(SWIFT)の概要	Overview of the Solar Wind Imaging Facility (SWIFT)	Oral	登録済
E108	1485	2/4	637	宗像 一起	Munakata Kazuoki	太陽ローテーション期間中の宇宙線密度勾配と粒子ドリフト効果	Drift effects and the cosmic ray density gradient in a solar rotation period	Oral	登録済
E108	442	1/31	664	西野 真木	Nishino Masaki		Anomalous flow deflection at the low Alfvén Mach number bow shock	Oral	登録済
E108	899	2/1	781	飯島 雅英	Iizima Masahide	タイプ パーストの放射機構	Generation mechanism of the Solar type III radio bursts	Oral	登録済
E108	1029	2/1	783	中川 朋子	Nakagawa Tomoko		Multi-spacecraft observation of interplanetary coronal mass ejections	Oral	登録済
E108	533	1/31	2106	袴田 和幸	Hakamada Kazuyuki	開いたコロナ磁力線三次元構造の長周期変動	Long-term Variations of the Open Magnetic Field Lines in the Corona	Oral	登録済
E108	1713	2/6	5088	増田 智	Masuda Satoshi		Research on particle acceleration in solar flares within the framework of the GEMSIS project	Poster	登録済
E108	2757	2/7	5479	磯部 洋明	Isobe Hiroaki		Particle acceleration in magnetic reconnection: a comparative study of solar corona, magnetosphere, and	Oral	登録済
E108	951	2/7	8635	関 克隆	Seki Yoshitaka		Non-stationary shock structure due to upstream waves observed by Cluster-II	Poster	登録済
E108	2124	2/6	8991	箕島 敬	Minoshima Takashi		Parallel Acceleration of Energetic Electrons in a Solar Flare	Poster	登録済
E108	8	1/11	10031	間瀬 博文	Mase Hirofumi	『ひので』(SOLAR-B)の観測成果により得られた、巨大フレアの典型事例の解法	The solution of the huge flare acquired by the observation result of SOLAR-B	Oral or Poster	登録済
E108	2791	2/8	11724	晴山 慎	Hareyama Makoto	宇宙線研究から見た地球温暖化 - 太陽活動の長期変動との関わり -	Global warming as reviewed from cosmic ray research: An aspect connected with the long-term trend found in the solar activity	Oral	登録済
E108	1392	2/7	13418	小岩 良	Koiwa Ryo	降着円盤における磁気回転不安定性の成長性に関する研究	Study on growth potential of magneto-rotational instability at an accretion discs	Poster	登録済
E108	2346	2/7	13532	西村 由紀夫	Nishimura Yukio	UHF帯における太陽電波III型パースト微細構造の観測	Observation of fine structures of solar radio Type III bursts at UHF range	Poster	登録済
E108	2898	2/12	14743	岡部 勝臣	Okabe Katuomi		Energetic ions accelerated at the Earth's bow shock during CME event	Poster	登録済
E108	2224	2/7	15486	岩井 一正	Iwai Kazumasa	太陽電波観測のための広帯域高時間分解能観測システム	Wide band and high time resolution spectrometer for the solar radio observation	Poster	登録済
E108	91	2/7	15542	青木 拓	Aoki Taku	HF帯Type III Solar Burst発生域の特異放射域と太陽風加速域との関連	A possible relation between the intensified Type III Solar Burst in HF band and solar wind acceleration region	Poster	登録済
E108	952	2/1	15722	永治 健太郎	Nagaya Kentaro	炭素14濃度測定による太陽活動極小期におけるシュワーベサイクルの特性の研究	Variation of Solar '11-year cycle' during the grand solar minima	Oral	登録済
E108	2004	2/6	16397	三宅 晶子	Miyake Shoko	惑星間空間磁場構造と銀河宇宙線の太陽変調現象	The heliospheric magnetic field and the modulation of the galactic cosmic rays	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
E108	2196	2/7	16638	大山 真満	Ohyama Masamitsu	CMEの加速・減速とフレアの関係	On the relationship between solar flares and the acceleration/deceleration of CMEs	Poster	登録済
E109	2798	2/7	104	羽田 亨	Hada Tohru		Effects of dissipation in parametric processes of Alfvén	Oral	登録済
E109	16	1/16	241	大村 善治	Omura Yoshiharu	ホイッスラーモード・コーラス放射発生機構の理論とシミュレーション	Theory and simulation of the generation of whistler-mode chorus	Oral	登録済
E109	1815	2/6	421	杉山 徹	Sugiyama Tooru	宇宙プラズマにおける連結階層シミュレーションモデル:無衝突衝撃波への適用	Interlocked simulation model in space plasma : application to collisionless shocks	Oral	登録済
E109	1317	2/4	1053	松本 洋介	Matsumoto Yosuke	ケルビン・ヘルムホルツ渦の崩壊と合体	Decay and Coalescence of the Kelvin-Helmholtz vortices	Oral	登録済
E109	1656	2/6	1093	臼井 英之	Usui Hideyuki		Particle-In-Cell simulations on active mitigation of spacecraft charging in the Earth's polar region	Oral or Poster	登録済
E109	491	2/12	1775	三宅 壮聡	Miyake Taketoshi		Time evolutions of three-dimensional potential structure of ion beam instabilities	Poster	登録済
E109	763	2/1	2335	松清 修一	Matsukiyo Shuichi	衝撃波遷移層における電子加熱効率	Electron heating rate in a transition region of high Mach number shocks	Poster	登録済
E109	377	1/30	2456	梅田 隆行	Umeda Takayuki	衝撃波静止系による垂直衝撃波の2次元粒子シミュレーション	Two-dimensional particle simulation of a perpendicular shock in a shock rest frame	Poster	登録済
E109	2537	2/7	2695	中村 匡	Nakamura Tadas	相対論的MHD流体の散逸過程	On Dissipations in MHD fluids	Oral	登録済
E109	846	2/6	2904	加藤 雄人	Katoh Yuto		Rapid energization of relativistic electrons by nonlinear wave trapping	Oral	登録済
E109	2485	2/7	3544	上田 裕子	Ueda Hiroko, O	宇宙機環境プラズマシミュレータによる「れいめい」電流モニタの特性解析	Analysis for characteristics estimation of REIMEI current monitor using full-particle ES simulation	Oral or Poster	登録済
E109	807	2/8	3939	銭谷 誠司	Zenitani Seiii	電子・陽電子プラズマ中の相対論磁気リコネクションにおけるワイバル不安定	The role of the Weibel instability at the reconnection jet front in relativistic pair plasma reconnection	Oral	登録済
E109	1336	2/1	3939	銭谷 誠司	Zenitani Seiii	電子・陽電子プラズマ中の相対論磁気リコネクションの磁気拡散領域	On the dissipation region in relativistic pair plasma reconnection	Poster	登録済
E109	1523	2/5	4500	田中 健太郎	Tanaka Kentaro		X-line sliding in the magnetopause-like reconnected layer	Poster	登録済
E109	1780	2/6	5995	藤本 桂三	Fujimoto Keizo		Anomalous resistivity due to kink modes: Three-dimensional full kinetic simulations of magnetic	Oral	登録済
E109	559	2/6	6269	中村 琢磨	Nakamura Takuma		Magnetic reconnection with multiple X-lines in an open system: Two-fluid simulations including finite electron	Oral	登録済
E109	97	1/25	7509	深沢 圭一郎	Fukazawa Keiichiro	重合格子を用いたグローバル磁気圏モデルの開発	Development of the Global Simulation Model of the Magnetosphere with the Nested Grids	Poster	登録済
E109	216	1/29	7572	横山 央明	Yokoyama Takaaki		Three-dimensional MHD simulations of a current sheet with initial finite perturbations on the resistivity	Oral	登録済
E109	911	2/5	9628	天野 孝伸	Amano Takanobu		Electron surfing acceleration in two-dimensional perpendicular shocks	Oral	登録済
E109	2011	2/6	9688	三宅 洋平	Miyake Yohei	衛星搭載用電界アンテナのプラズマ波動受信特性の評価に関する計算機実験	Particle-In-Cell simulation on the characteristics of a receiving antenna in space plasma environment	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
E109	709	2/12	11317	鈴木 朋憲	Suzuki Tomonori	インピーダンスプローブ計測におけるサイクロトロン高調波共鳴の特性	Characteristics of cyclotron harmonic resonances detected by an impedance probe experiment	Poster	登録済
E109	2203	2/7	12307	三好 隆博	Miyoshi Takahiro		A comparative study of divergence cleaning methods for magnetohydrodynamics	Poster	登録済
E109	184	1/28	12456	湯村 翼	Yumura Tsubasa	複数の X-line を形成する磁気リコネクションでの電子加速	Electron Acceleration during Magnetic Reconnection with Multiple X-lines	Poster	登録済
E109	1327	2/7	12823	八木 学	Yagi Manabu	グローバルMHDシミュレーションにおける内部境界条件が水星磁気圏構造とダイナミクスに与える影響に関する考察	Effects of the inner boundary condition of the global MHD simulation on the structure and dynamics of the Mercury's magnetosphere	Oral or Poster	登録済
E109	3066	2/12	13363	松本 緑	Matsumoto Midori	星形成領域における乱流形成に対するアルフベン波の役割	Effects of Alfvén waves on the origin of turbulence in star formation regions	Poster	登録済
E109	924	2/1	14287	Kalae Mohammad Javad	Kalae Mohammad Javad		A computer simulation study on the mode conversion process with different length scale of density gradient	Poster	登録済
E109	1496	2/5	14995	小路 真史	Shoji Masafumi		Competition Between the Mirror-Mode Instability and the L-Mode Electromagnetic Ion Cyclotron Instability	Oral	登録済
E109	2842	2/9	15266	長谷川 裕記	Hasegawa Hiroki		Holistic Simulation Studies of Quiet Auroral Arcs Formation 2	Oral	登録済
E109	754	2/5	15725	神代 天	Kumashiro Takashi	太陽風中を伝播する有限振幅磁気流体波のプラソフシミュレーション: Alfvén波のパラメトリック不安定性解析	Vlasov simulation of finite amplitude magnetohydrodynamic waves in solar wind: Parametric instability of Alfvén waves	Poster	登録済
E109	353	1/31	16356	梶野 健太郎	Togano Kentaro	磁気リコネクションの2次元プラソフシミュレーション	Two-dimensional Vlasov simulation of magnetic reconnection	Poster	登録済
E109	3005	2/12	17565	白川 慶介	Shirakawa Keisuke	ダストプラズマの効果を入れた降着円盤での磁気回転不安定の線型解析	Linear analysis of Magneto-Rotational-Instability in accretion disks under the effect of dusty plasma	Poster	登録済
E110	1362	2/4	173	小川 康雄	Ogawa		e-AIMS (Electromagnetic Asperity Imaging at Marmara	Oral	登録済
E110	417	1/31	502	中塚 正	Nakatsuka Tadashi	浅間火山2005年-1992年データから検出された空中磁気異常変化	Aeromagnetic anomaly change detected from the Asama Volcano 2005 and 1992 data	Oral	登録済
E110	1771	2/6	715	湯元 清文	Yumoto Kiyohumi		Characteristics of ULF anomalies associated with the 1999/05/12 Kushiro and 2007/08/15 Peru Earthquakes	Oral	登録済
E110	170	2/5	823	原田 誠	Harada Makoto	フィリピン・タール火山の磁化構造のモデリング	Modeling of magnetic structure of Taal Volcano, Philippines	Poster	登録済
E110	2417	2/7	904	笠谷 貴史	Kasaya Takafumi	海域・陸域データを用いた山陰地方の比抵抗構造	Resistivity image around San-in region deduced by Marine and Land MT surveys	Oral or Poster	登録済
E110	539	2/4	965	山口 覚	Yamaguchi Satoru	新潟-神戸歪み集中帯近傍で展開しているネットワークMT観測域内の地磁気3成分空間分布	Spatial variation of the geomagnetic field in the area of the Network-MT campaign around the Niigata- Kobe Tectonic Zone, Japan	Oral	登録済
E110	882	2/6	968	馬場 聖至	Baba Kiyoshi	スタグナントスラブ計画により得られた海底電磁気データの解析	Analysis of seafloor electromagnetic data collected through stagnant slab project	Oral	登録済
E110	1601	2/5	1011	歌田 久司	Utada Hisashi	周期3時間~1日の電磁気応答関数に見られるSqの影響	Effect of Sq variations on the electromagnetic response functions in the period range between 3 hours and 1 day	Oral	登録済
E110	516	1/31	1181	笹井 洋一	Sasai Yoichi	1950年伊豆大島噴火に伴う伏角変化について: 楕円体の磁気源	Geomagnetic Dip Changes in the 1950 Eruption of Izu-Oshima Volcano: Magnetic Source Inversion Using Genetic	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
E110	1056	2/1	1416	本蔵 義守	Honkura Yoshimori		Characteristics of electric field variations associated with an M4.3 earthquake	Oral	登録済
E110	2496	2/12	2285	小河 勉	Ogawa Tsutomu	直方体モデルのバルクの電気伝導度	The bulk electrical conductivity of the rectangular prism model	Poster	登録済
E110	5	1/11	2650	山崎 健一	Yamazaki Ken'ichi	磁気測量記録に含まれる非地域性変動成分の統計的性質	Statistical characters of non-regional changes in geomagnetic survey records	Oral	登録済
E110	210	2/6	4872	多田 訓子	Tada Noriko	海底MTの3次元インバージョンプログラムの開発	Development of marine 3D MT inversion scheme	Oral	登録済
E110	2206	2/7	7296	山谷 祐介	Yamaya Yusuke	周辺構造と地形を考慮した樽前火山地域の3次元比抵抗構造	Three-dimensional resistivity structure in Tarumai volcanic area including the effects of regional structure and	Poster	登録済
E110	356	2/10	8459	市原 寛	Ichihara Hiroshi	凸型コンダクターモデルによる異常MT位相の解明	Anomalous magnetotelluric phases induced by a convex conductor model	Oral	登録済
E110	1180	2/7	11334	畑 真紀	Hata Maki	Network-MT法観測データによる九州地方の広域比抵抗構造の推定	Estimation of regional structure beneath the Kyushu district, southwestern Japan, as inferred from the	Poster	登録済
E110	3058	2/12	15757	長谷川 基史	Hasegawa Motofumi	野島断層におけるLF帯高周波伝搬実験結果のFDTDモデル計算による解釈(II)	Interpretation of the LF-band fault transmission experimental results in the Nojima fault by using FDTD	Poster	登録済
E111	990	2/1	4	森永 速男	Morinaga Hayao	西南日本の白亜紀古地理:白亜系篠山層群赤色砂岩の古地磁気	Cretaceous paleo-position of Southwest Japan: paleomagnetism of the redsandstones from the Cretaceous Sasayama Group	Poster	登録済
E111	1042	2/1	4	森永 速男	Morinaga Hayao	白亜紀以降の華南ブロック安定領域に関する古地磁気学的制約:中国江西省南部からの新データ	Further paleomagnetic constraints on the extent of the stable body of the South China Block since the Cretaceous	Poster	登録済
E111	1684	2/6	4	森永 速男	Morinaga Hayao	トゥファの自然残留磁化とその獲得メカニズム	Natural remanent magnetization of Tufa and the mechanism of its acquisition	Oral	登録済
E111	456	2/6	95	山崎 俊嗣	Yamazaki Toshitsugu	西部赤道太平洋カロリン海盆堆積物に記録された過去40万年間の古地磁気及び古環境変動 - IODP掘削提案の事前調査	Paleomagnetic and environmental magnetic records during the last 400 kyrs from sediment cores in the western equatorial Pacific	Oral or Poster	登録済
E111	1278	2/12	136	林田 明	Hayashida Akira	琵琶湖のピストン・コア堆積物から得られた古地磁気永年変化の記録	Records of paleomagnetic secular variation obtained from piston-core sediments of Lake Biwa	Poster	登録済
E111	1092	2/4	184	小田 啓邦	Oda Hirokuni	沖縄トラフ北端部から得られた過去2万年の古地磁気・岩石磁気記録	Paleomagnetic and rockmagnetic record from northern end of Okinawa Trough for the past 20 kyrs	Oral or Poster	登録済
E111	1004	2/7	239	櫻庭 中	Sakuraba Ataru	熱対流が駆動するダイナモに対する歳差運動の影響	Effect of precession on thermally driven convective dynamo	Oral or Poster	登録済
E111	19	1/16	257	森尻 理恵	Morijiri Rie	三石蛇紋岩体による磁気異常	Magnetic anomalies due to subsurface structure of Mitsuishi ultramafic rock body	Poster	登録済
E111	338	1/30	270	乙藤 洋一郎	Otofuji Yo- ichiro		Tectonic deformation of around the Shan-Thai Block inferred from paleomagnetism	Oral	登録済
E111	970	2/5	420	松島 政貴	Matsushima Masaki		Fluid flow near the Earth's core surface derived from geomagnetic field models with constraint of radial dependence (2)	Oral	登録済
E111	1125	2/7	480	三島 稔明	Mishima Toshiaki	大阪湾海底堆積物の磁気分析	An environmental magnetic analysis on the Osaka Bay sediment: Relationship with the sea water condition	Oral or Poster	登録済
E111	792	2/6	918	柳澤 孝寿	Yanagisawa Takatoshi	磁場の影響下での液体金属の熱対流の特徴	Characteristics of turbulent thermal convection in liquid metal under uniform magnetic field	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
E111	675	1/31	1090	畠山 唯達	Hatakeyama Tadahiro	Google Earth による地磁気の3次元可視化とその効用	3D visualization of geomagnetic field with Google Earth	Oral	登録済
E111	505	1/31	1099	山本 裕二	Yamamoto Yuhji	雲仙地域火山岩からの絶対古地磁気強度測定 - 過去50万年間の地球磁場強度変動	Absolte Paleointensities From the Unzen Volcano, Japan - Paleointensity Variation During the Last 500 Kyr	Oral	登録済
E111	1243	2/1	1412	高橋 太	Takahashi Futoshi		Dynamics of convection and dynamo action in a numerical dynamo model with strongly heterogeneous CMB heat flow.	Oral or Poster	登録済
E111	619	1/31	1896	兵頭 政幸	Hyodo Masayuki		Multiple rapid polarity swings during the Matuyama-Brunhes transition from two high-resolution loess-paleosol	Oral	登録済
E111	874	2/1	2011	長尾 大道	Nagao Hiromichi		Conversion Tool from Geomagnetic Field Model to KML File	Poster	登録済
E111	2263	2/12	2279	望月 伸竜	Mochizuki Nobutatsu	先カンブリア時代ミネソタ花崗岩類の磁気特性	Magnetic properties of Precambrian granitic rocks in Minnesota	Oral	登録済
E111	625	1/31	3195	小玉 一人	Kodama Kazuto		An AC susceptibility measurement system for detecting the frequency dependence over a wide range of	Poster	登録済
E111	69	1/28	5058	菅沼 悠介	Suganuma Yusuke	赤道インド洋における過去80万年間の古地磁気永年変動: 古地磁気強度変動と伏角の関係について	Relative paleointensity for the last 800 kyr from the Indian Ocean:Relationship between inclination and intensity	Poster	登録済
E111	2099	2/12	5643	佐々木 洋平	SASAKI Youhei	下端に粘着条件・上端に応力無し条件を課した回転球殻MHD ダイナモ計算	Numerical experiments of MHD dynamo in a rotating spherical shell with a free-slip top boundary and a no-slip bottom boundary	Oral	登録済
E111	352	2/1	5808	川村 紀子	Kawamura Noriko	温度条件に応じた水質と海底堆積物中の磁気特性の変化	An experimental study of magnetic property and water chemistry changes with temperature in natural marine sediments	Oral	登録済
E111	1150	2/1	5969	山崎 明	Yamazaki Akira	絶対観測室内の磁気異常とその時間変化について	On the Magnetic Anomaly and its Time Change inside of a Geomagnetic Absolute Observation Room	Poster	登録済
E111	183	2/11	8192	鄭 重	ZHENG ZHONG	ARM三成分二回熱消磁による熱磁気変質への検出法	A new technique for probing thermal alteration in paleointensity studies: double thermal demagnetization of 3-components of ARM	Oral	登録済
E111	2629	2/7	8344	陰山 聡	Kageyama Akira		Geodynamo simulation with $E_k=O(10E-7)$ : (1) Basic features	Oral	登録済
E111	1009	2/12	10573	西岡 文維	Nishioka Itoyuki		Irreversible changes in anisotropy of magnetic susceptibility by stress waves	Oral	登録済
E111	7	1/30	11054	中村 教博	Nakamura Norihiro	ナノ磁性体のフラクタル温度 時間関係式とそのカムサイト磁化への応用	Fractal Time-Temperature relations in magnetic nanoparticles and its application to kamacite remanence	Oral or Poster	登録済
E111	1875	2/6	11272	Adachi Tomoko	Adachi Tomoko	火星地表で発見されたヘマタイト球「ブルーベリーズ」に良く似たアイロンオキシドマーブルの磁気性について	Magnetic Characterization of Fe-Oxides concretions from Utah, USA and Czech Republic as terrestrial analogues of	Oral	登録済
E111	1128	2/2	11594	長谷川 精	Hasegawa Hitoshi	モンゴル南部ゴビ盆地に分布する上部白亜系陸成層の古地磁気層序: アジア内陸中緯度域の砂漠化の年代とその意義	Magnetostatigraphy of the Upper Cretaceous deposits, southern Mongolia: Implication for desert development in the Asian interior	Poster	登録済
E111	2671	2/7	12224	宮腰 剛広	Miyagoshi Takehiro		Geodynamo simulation with $E_k=O(10E-7)$ : (2) Parameter dependences	Oral	登録済
E111	3022	2/12	12593	大城 広樹	Ohshiro Hiroki	東赤道太平洋における過去300万年間の相対古地磁気強度変動	Relative paleointensity records during the past 3 m.y. from the eastern equatorial Pacific	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
E111	2061	2/7	13526	徳永 直樹	Tokunaga Naoki	海底堆積物コアに生じるねじれと回転のモデルを用いた古地磁気偏角の補正	Correction method for paleomagnetic declination based on distortion and rotation modeling of marine sediment cores	Poster	登録済
E111	1560	2/7	13694	辻本 元博	Tsujimoto Motohiro	伊能忠敬の山島方位記に基づく19世紀初頭の日本の地磁気偏角の解析 第2回報告	Analyzing the early 19th century's Geomagnetic Declination in Japan from Tadataka Inoh's Santoh Hohi-ki. the 2nd	Poster	登録済
E111	282	1/30	14164	石原 丈実	Ishihara Takemi		Compilation of marine trackline magnetic data of the World	Oral	登録済
E111	2598	2/11	15125	工藤 忠幸	Kudo Tadayuki	春田川層の古地磁気測定	Paleomagnetism of Harutagawa formation	Poster	登録済
E111	2706	2/7	16682	下野 貴也	Shimono Takaya	鮮新世後期浅海成粗粒堆積物の古地磁気学的研究 高知県唐の浜層群穴内層陸上掘削コア試料(ANA-2)	Paleomagnetic study of on-shore drilling samples from the Ananai Bed, Kochi Prefecture.	Poster	登録済
E111	1796	2/7	16733	山本 友里恵	Yamamoto Yurie	考古地磁気永年変化を用いた古窯跡の年代推定 - 福岡県大野城市牛頸本堂遺跡群 -	Age estimation of ancient kilns based on archeomagnetic secular variation: Ushikubi-Hondo site, Ohnojo City, Fukuoka Prefecture	Poster	登録済
E111	2685	2/9	16841	浅見 智子	Asami Tomoko	紀伊半島沖3地点の海底堆積物の古地磁気学的・岩石磁気学的特徴 遠州灘沖海山・熊野海盆・南海トラフ南方	Paleomagnetic and rock magnetic properties of three marine cores off the Kii peninsula	Poster	登録済
E111	2159	2/7	16921	藤井 頌子	Fujii Shoko	古地磁気方位と古地球磁場強度による鶴見岳山頂溶岩の年代推定の試み	Tentative estimation of the age of Tsurumidake summit lava, Beppu City, by paleomagnetic directions and	Poster	登録済
E112	2427	2/7	25	大山 伸一郎	Oyama Shin-ichiro	非干渉散乱レーダーとれいめい衛星との同時観測データを用いたオーロラアーク近傍での電流系水平微細構造の研究	A study of the horizontal fine-structure in the arc-associated current system using data from the IS radar and REIMEI satellite	Oral	登録済
E112	173	1/28	28	笠羽 康正	Kasaba Yasumasa	れいめい衛星によるオーロラ微細構造の太陽天頂角依存性の検証 - I	Effects of solar zenith angle to Auroral microscopic structures evaluated by Reimei satellite - I	Poster	登録済
E112	459	1/31	28	笠羽 康正	Kasaba Yasumasa		On the nature of DP fields during disturbances in geospace - Characterization and Modelling	Poster	登録済
E112	284	1/30	63	竹田 雅彦	Takeda Masahiko	磁気圏起源沿磁力線電流が駆動する電流系への誘導電場の効果	Effects of the induction electric field on ionospheric current systems driven by field-aligned currents of magnetospheric origin	Oral or Poster	登録済
E112	2403	2/7	446	小川 泰信	Ogawa Yasunobu	人工衛星-地上光学機器-レーダー総合観測による夜側オーロラ帯で発生するイオン上昇流とオーロラとの関係の研究	Study on relations between ion upflows and auroras based on simultaneous satellite and ground-based observations	Oral	登録済
E112	515	1/31	538	片岡 龍峰	Kataoka Ryuho	サブオーロラ帯における高速対流の北海道-陸別短波レーダー観測	SuperDARN Hokkaido radar observation of subauroral convection flow enhancement	Oral	登録済
E112	2350	2/12	709	篠原 学	Shinohara Manabu	DP2型磁場変動に伴う電離圏電場の観測	DP2 type ionospheric electric field fluctuations observed by FM-CW HF radar	Oral	登録済
E112	457	1/31	768	森岡 昭	Morioka Akira		Auroral acceleration at substorm onsets as derived from AKR spectrogram	Oral	登録済
E112	129	1/27	788	荒木 徹	Araki Tohru	電離層上下でのSCの検出---特に誘導電流の効果	Detection of SC above and below the ionosphere ---- effects of induced electric current	Poster	登録済
E112	2691	2/7	1039	関 華奈子	Seki Kanako		A fine-scale modulation of meandering aurora observed by REIMEI satellite, ground-based all-sky camera, and EISCAT radar	Oral	登録済
E112	855	2/7	1049	吉田 明夫	Yoshida	地磁気活動の季節変化の起源	Origins of the semiannual variation of geomagnetic activity	Oral	登録済
E112	1960	2/7	1164	田口 聡	Taguchi Satoshi	高緯度電離圏ポテンシャルの経験モデル	Empirical model of the electric potentials in the high-latitude ionosphere	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
E112	2178	2/7	1336	坂野井 健	Sakanoi Takeshi	極域電離圏上部におけるN2+発光強度とイオン上昇流の関係	Relationship between N2+ emission intensity and ion upflow in the polar topside ionosphere	Oral	登録済
E112	114	1/25	1607	門倉 昭	Kadokura Akira	パルセーティングオーロラの地上 - 衛星同時観測	Ground-satellite simultaneous observation of pulsating aurora	Oral	登録済
E112	1782	2/6	1619	能勢 正仁	Nose Masahito		Magnetic field dipolarization in the inner magnetosphere observed by the MDS-1 satellite	Poster	登録済
E112	2657	2/7	1708	細川 敬祐	Hosokawa Keisuke		Electric field oscillation behind pulsating aurora	Oral	登録済
E112	851	2/1	1741	浅村 和史	Asamura Kazushi	PSBL でのオーロラ発光と降りこみ電子	Precipitating electrons and auroral emissions in the PSBL region	Oral	登録済
E112	1264	2/12	1999	田中 良昌	Tanaka Yoshimasa	一般化オーロラトモグラフィ逆問題解析手法の可能性	Feasibility of inversion analysis based on the generalized aurora computed tomography	Oral	登録済
E112	501	1/31	2251	吉川 顕正	Yoshikawa Akimasa	Cowling効果同定の為のHall共役電流法の開発	Hall conjugates current analysis for extraction of Cowling effect from ionospheric current system	Oral	登録済
E112	3035	2/12	2854	浅井 佳子	Asai Keiko T.	磁気嵐時の環電流降下プロトンと地上磁場変動: 地方時依存性の比較	Comparison of storm-time local time dependences between ring current proton precipitation and ground magnetic field disturbance	Oral or Poster	登録済
E112	2441	2/7	3150	津川 卓也	Tsugawa Takuya		First fast snapshots of mid-latitude ionospheric trough by TEC data of American-wide GPS network	Oral or Poster	登録済
E112	1811	2/6	3488	尾花 由紀	Obana Yuki	Cross-Phase法によるプラズマ圏観測 ~ Quarter-Wave の混入による密度の過大評価 ~	Overestimation of Plasma Mass Density in the Plasmasphere due to Quarter-Wave Mode Oscillations	Oral	登録済
E112	550	2/11	3803	中溝 葵	Nakamizo Aoi	磁気圏非定常MHD過程とその磁気圏 - 電離圏結合過程	The realization of magnetospheric MHD processes: An idea based on the eigenmode decomposition in global MHD simulations	Oral or Poster	登録済
E112	2736	2/7	4251	高崎 聡子	Takasaki Satoko	電離層電気伝導度の南北両半球における非対称性が高緯度 Pc 4 5地磁気脈動にもたらす影響	Influence of interhemispherical asymmetries in the ionospheric conductivity on high-latitude Pc 4 5 pulsations	Oral or Poster	登録済
E112	1863	2/8	7195	小淵 保幸	Obuchi Yasuyuki	れいめい衛星による光学・粒子同時観測に基づくブラックオーロラの研究	Study on dynamics of black aurora based on simultaneous optical and particle observations by Reimei satellite	Oral	登録済
E112	11	1/13	9414	坂 翁介	Saka Osuke	All-sky TVイメージと静止衛星磁場データで調べたオーロラの Poleward Expansion	An auroral poleward expansion as observed by all-sky TV and magnetometer on board geosynchronous satellites	Oral	登録済
E112	906	2/7	9840	佐藤 由佳	Sato Yuka	アイスランドで観測されたauroral roarの放射機構	Generation mechanism of auroral roar observed in Iceland	Oral or Poster	登録済
E112	2620	2/7	10178	平原 聖文	Hirahara Masafumi	夜側オーロラ帯におけるれいめい衛星観測による降下電子特性、及びオーロラ動態との対応	Precipitating electron properties and their correlation with the auroral dynamics observed in the mid-night oval by	Oral	登録済
E112	1314	2/5	11284	木村 哲士	Kimura Satoshi	フリッカリングオーロラ高速撮像観測計画の現状	The actual status of high-speed imaging observation plan for flickering aurora	Poster	登録済
E112	1273	2/7	11990	池田 昭大	Ikeda Akihiro		Characteristics of Pi2 electric and magnetic pulsations observed at the low-latitude CPMN magnetometers and a FM-CW radar	Oral	登録済
E112	1949	2/6	11994	徳永 旭将	Tokunaga Terumasa	独立成分分析によって抽出されたglobal mode Pi 2の地上2次元分布特性とauroral breakupの関係	The two-dimensional distribution characteristics of global mode Pi 2 pulsations extracted by ICA and the auroral	Oral or Poster	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
E112	1891	2/7	12301	坂口 歌織	Sakaguchi Kaori	地上とTHEMIS衛星で同時に観測されたEMIC波動の比較; イベント解析	Comparison of EMIC waves simultaneously observed on the ground and a THEMIS satellite; A case study	Oral or Poster	登録済
E112	823	2/1	12759	櫻井 亨	Sakurai Tohru		Solar wind driven periodic radar echoes and Pc 5 oscillations observed during the magnetic storm on 14	Oral	登録済
E112	1106	2/9	13530	北村 成寿	Kitamura Naritoshi	磁気嵐時における極域プラズマ密度増加のAkebono、DMSP同時観測	Observation of plasma density enhancement during geomagnetic storms by Akebono and DMSP	Oral	登録済
E112	1250	2/1	15608	岩田 陽介	Iwata Yosuke	トロムソにおける多波長光学観測機器およびEISCATレーダーを用いた磁気圏-電離圏結合の研究	Study of the Magnetosphere-Ionosphere coupling process using optical instruments and the EISCAT radar at	Oral	登録済
E112	1462	2/4	15650	野村 麗子	Nomura Reiko	中緯度からサブオーロラ帯におけるPc 1, PiB地磁気脈動の地上多点観測	Multi-point Pc 1 and PiB observation at middle latitudes	Oral	登録済
E112	775	2/9	16019	原田 昌朋	Harada Masatomo	れいめい衛星とTHEMIS GBOによるサブストーム中のオーロラ発光と降下粒子の同時観測	Reimei and THEMIS GBO simultaneous observations of auroral emissions and particle precipitations during	Poster	登録済
E112	1364	2/5	16659	山崎 洋介	Yamazaki Yosuke		Characteristics of SFEs observed at the dip-equator CPMN stations	Oral	登録済
E112	1649	2/5	16904	今村 嘉代子	Imamura Kayoko		Correlation between nightside DP2 fluctuations and the interplanetary electric field	Oral	登録済
E112	1743	2/11	16965	西山 尚典	Nishiyama Takanori	れいめい衛星による画像-粒子同時観測に基づくバルセーティングオーロラのソース領域の統計解析	Search for the source regions of precipitating electrons which generate pulsating aurora based on REIMEI	Poster	登録済
E113	1897	2/6	22	藤田 茂	Fujita Shigeru	極端に弱い磁場を持つ太陽風下の磁気圏電離圏複合系	The magnetosphere-ionosphere compound system in the extremely weak IMF condition	Oral	登録済
E113	2303	2/7	162	長妻 努	Nagatsuma Tsumotomu	STEREO探査機データを用いた太陽風の先行監視の可能性	A possibility for preceding monitor of the solar wind using STEREO	Oral	登録済
E113	265	1/30	241	大村 善治	Omura Yoshiharu	ホイッスラーモード・コーラス放射による相対論的加速	Relativistic turning acceleration of radiation belt electrons by whistler-mode chorus	Oral	登録済
E113	1206	2/7	282	ブラジル磁気異常帯研究グループ 巻田 和男	Brazilian Geomagneti c Anomaly Research Group Makita	ブラジル磁気異常帯とその周辺域における宇宙雑音電波(38.2MHz)の強度比較	Comparison of cosmic noise intensity between Brazilian geomagnetic anomaly region and surrounding region.	Poster	登録済
E113	1414	2/3	436	小原 隆博	Obara Takahiro		Highly Energetic Electron Dynamics in the Radiation Belt	Oral	登録済
E113	544	2/4	495	丸山 隆	Maruyama Takashi	赤道プラズマバブルの発生と電離圏/熱圏ダイナミクス	Onsets of equatorial plasma bubble and ionosphere-thermosphere system	Oral	登録済
E113	1013	2/1	525	三好 由純	Miyoshi Yoshizumi	静止軌道MeV電子の宇宙天気確率予報	The physics behind a probabilistic space weather forecast of MeV electrons at geosynchronous orbit	Oral	登録済
E113	439	1/31	538	片岡 龍峰	Kataoka Ryuho	数値宇宙天気予測: 太陽風放射線帯モデル	Numerical space weather prediction: Solar wind-radiation belt model	Oral	登録済
E113	1276	2/12	709	篠原 学	Shinohara Manabu	複数観測地点の磁場データを用いたPc5指数の地方時依存性の改良	Improvement of localtime dependence of Pc5 index by using multi-point magnetometer observations	Oral	登録済
E113	1329	2/10	715	湯元 清文	Yumoto Kiyohumi		Characteristic of dayside / nightside DP2 disturbance observed at the equatorial at MAGDAS stations	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
E113	2728	2/7	770	陣 英克	Jin Hidekatsu	電離圏嵐時に見られるTECとNmF2の異なる振る舞いについて	Different Behaviors of TEC and NmF2 During Magnetic Storms and Their Implications	Oral	登録済
E113	782	2/1	805	二穴 喜文	Futaana Yoshifumi	火星、金星、地球に影響を及ぼした太陽フレア	GEO-EFFECTIVE SOLAR FLARE EVENTS IN DECEMBER 2006 RECORDED CLOSE TO VENUS AND MARS	Oral	登録済
E113	1831	2/6	822	北村 健太郎	Kitamura Kentarou	FMCWレーダーによる中緯度における極域侵入電場の観測	Disturbances of the Ionosphere Observed by the FMCW Radar	Poster	登録済
E113	281	1/30	864	国武 学	Kunitake Manabu	極域電離圏対流の比較解析(2) (シミュレーション、経験モデル、SuperDARN観測の相互比較)	Comparison study of the ionospheric convection (2) (MHD simulation, empirical model, SuperDARN observation)	Oral	登録済
E113	2759	2/7	1049	吉田 明夫	Yoshida	2003年の地磁気活動はなぜ異常に高かったか？	Why was the geomagnetic activity in 2003 extraordinary	Oral	登録済
E113	869	2/7	1049	吉田 明夫	Yoshida Akio	昭和基地、Hermanus、柿岡における地磁気活動の日・季節・年々変動	Diurnal, semiannual and year to year variations of the geomagnetic activity at Syowa Station, Hermanus and	Oral	登録済
E113	2270	2/7	1053	松本 洋介	Matsumoto Yosuke	地磁気静穏時における太陽風プラズマ侵入過程	Solar wind entry process during a quiet geomagnetic activity	Oral	登録済
E113	1786	2/6	1055	風間 洋一	Kazama Yoichi		An APD-Using Low-Energy Electron Instrument: Current Status of the Development	Poster	登録済
E113	707	2/7	1120	西谷 望	Nishitani Nozomu	北海道-陸別HF レーダーの現状報告(2008.5)	Status report on SuperDARN Hokkaido radar (2008.5)	Poster	登録済
E113	1516	2/5	1239	魚住 禎司	Uozumi Teiji		A new index to monitor temporal and long-term variations of the Equatorial Electrojet by MAGDAS/CPMN real-time data: EE-Index	Poster	登録済
E113	1969	2/6	1299	品川 裕之	Shinagawa Hiroyuki	NICTリアルタイム宇宙環境シミュレータを用いた電離圏・熱圏研究	Ionosphere-thermosphere studies using the NICT real-time space environment simulator	Oral	登録済
E113	1388	2/1	1751	坪内 健	Tsubouchi Ken		Probability forecast for geomagnetic storm occurrences and its verification	Oral or Poster	登録済
E113	455	1/31	1835	菊池 崇	Kikuchi Takashi		Penetration of the convection and overshielding electric fields to low latitude during quasi-periodic DP2 fluctuations	Oral	登録済
E113	960	2/1	1955	亘 慎一	Watari Shinichi	太陽活動サイクルの長さとお太陽活動	Solar cycle length and solar activity	Poster	登録済
E113	591	1/31	2160	荻野 竜樹	Ogino Tatsuki		MHD Simulation of Interaction of the Solar Wind with Earth's Magnetosphere for the Magnetic Storm Event in	Oral	登録済
E113	1913	2/6	2168	田中 高史	Tanaka Takashi		Development of Space Weather simulation and prospect for the practical use	Oral	登録済
E113	2205	2/7	2287	橋本 久美子	Hashimoto Kumiko		Overshielding associated with the substorm expansion as observed with polar-equatorial magnetometer array and SuperDARN	Oral	登録済
E113	1395	2/11	2912	海老原 祐輔	Ebihara Yusuke	磁気嵐時サブオーロラ帯高速プラズマ流の短時間変動:北海道-陸別短波レーダー観測	Short-lived sub-auroral plasma flows observed by the SuperDARN Hokkaido radar during the magnetic storm of 14-15 December 2006	Oral	登録済
E113	2032	2/6	3130	古賀 清一	Koga Kiyokazu		Mission outline of Space Environment Data Acquisition equipment - Attached Payload (SEDA-AP)	Poster	登録済
E113	963	2/7	3648	中村 雅夫	Nakamura Masao		Anomalous electron density enhancement and spacecraft charging in the pre-noon sector of geosynchronous orbit	Oral or Poster	登録済
E113	510	2/11	3803	中溝 葵	Nakamizo	太陽風MHDモデルの改良	Upgrading of the 3D MHD solar wind model	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
E113	252	1/29	4191	新堀 淳樹	Shinbori Atsuki	磁気急始(SC)の振幅の日変化への太陽風IMF効果とその季節依存性	Seasonal dependence of SC amplitude on MLT and IMF	Oral	登録済
E113	2462	2/7	4247	阿部 修司	Abe Shuji		Simultaneous monitoring of plasmopause features by ground magnetometer networks and IMAGE/EUV:	Oral or Poster	登録済
E113	2836	2/9	5479	磯部 洋明	Isobe Hironaki		Flare and CME on 2006 December 13: a summary review of observations	Oral	登録済
E113	1194	2/5	6357	塩田 大幸	Shiota Daikou	コロナ質量放出の放出過程とその観測可能性評価	Launching Process of Coronal Mass Ejections and its Observability	Oral or Poster	登録済
E113	1609	2/7	6450	北井 礼三郎	Kitai Reizaburo	太陽彩層の加熱と質量放出現象	Heating and mass ejection in the solar chromosphere	Oral	登録済
E113	608	1/31	8065	西村 幸敏	Nishimura Yukitoshi	磁気嵐時の内部磁気圏電場の空間構造と太陽風応答	Response of the convection electric field on the IMF southward tuning	Oral	登録済
E113	1766	2/6	8082	下条 圭美	Shimojo Masumi	極域における磁場とコロナ・ジェットの関係	The relationship between the magnetic field and the coronal activities in the polar region	Oral or Poster	登録済
E113	1789	2/7	8510	小松 研吾	Komatsu Kengo	電子放射線帯内帯における radial diffusion 係数	Radial diffusion coefficient for the inner electron radiation belt	Poster	登録済
E113	3129	2/12	9023	姚 堯	Yao Yao		Statistical properties of the multiple ion band structures observed by the FAST satellite	Poster	登録済
E113	2199	2/7	9076	草野 完也	Kusano Kanya	宇宙天気予報の基礎研究へ向けた太陽地球システムの連結階層モデリング	Interlocked Modeling of Solar Terrestrial System toward the Basic Study of Space Weather Prediction	Oral	登録済
E113	1473	2/6	9682	一本 潔	Ichimoto Kiyoshi	ひのでで見た太陽黒点	New view of sunspots revealed by Hinode	Oral	登録済
E113	1830	2/6	10429	石井 貴子	Ishii Takako	京都大学飛騨天文台SMART望遠鏡によるフィラメント活動の観測	Filament activities observed with Solar Magnetic Activity Research Telescope (SMART) at Hida Observatory, Kyoto-	Oral	登録済
E113	2865	2/10	10486	清水 敏文	Shimizu Toshifumi	SOLAR-Cミッション:「ひので」に続く太陽観測衛星計画	SOLAR-C mission: Post-Hinode Satellite for Solar Observations	Oral	登録済
E113	2047	2/7	11987	藤本 晶子	Fujimoto Akiko		Characteristics of global Pc5 Observed at CPMN Stations	Oral	登録済
E113	745	2/7	12298	井上 諭	Inoue Satoshi	太陽大気中における浮上磁場に伴い形成されるsigmoidの3次元構造の再構築	Numerical Reconstruction of Three-Dimensional Sigmoidal Structure Associated with Flux Emergence on the Sun	Poster	登録済
E113	742	2/7	12298	井上 諭	Inoue Satoshi	活動領域NOAA 10930におけるエネルギー蓄積過程と3次元磁場構造解析	Three-Dimensional Structure of Magnetic Field and Energy Storing Process in the AR NOAA 10930	Oral	登録済
E113	2041	2/6	13326	清水 徹	Shimizu Tohru	自発的高速磁気再結合過程の三次元不安定性	Three-dimensional instability of spontaneous fast magnetic reconnection	Oral	登録済
E113	2054	2/7	13359	伊藤 大晃	Ito Hiroaki	惑星間空間シンチレーション観測を用いた太陽風予報精度の検証	Verification of solar wind forecast using interplanetary scintillation observation	Oral	登録済
E113	1335	2/9	13530	北村 成寿	Kitamura Naritoshi	極域磁気圏における磁気嵐時のイオン上昇流の観測	Observations of the ion upflow in the polar magnetosphere during geomagnetic storms	Poster	登録済
E113	917	2/12	13535	辻 裕司	Tsuji Yuji	磁気嵐における中緯度電離圏電場の時間・空間発展について	Temporal and spatial developments of mid-latitude ionospheric electric field as observed with magnetometers during magnetic storms	Poster	登録済
E113	1346	2/1	14045	西塚 直人	Nishizuka Naoto		Giant Chromospheric Jet observed with Hinode and Magnetic Reconnection Model	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
E113	2621	2/7	14418	鹿野 良平	Kano Ryouhei	太陽コロナホールの温度構造	Thermal properties of solar coronal holes	Oral or Poster	登録済
E113	1881	2/6	14443	坂尾 太郎	Sakao Taro	ひのでXRTで見た太陽コロナ	The Sun's Corona as Seen by Hinode X-Ray Telescope	Oral	登録済
E113	3146	2/12	14508	大辻 賢一	Otsuji Kenichi	太陽磁場活動望遠鏡で観測された噴出型フィラメントの運動エネルギー分布	The kinetic energy distribution of an eruptive filament observed by Solar Magnetic Activity Research Telescope	Oral	登録済
E113	2272	2/7	14530	原 弘久	Hara Hirohisa	ひのでEISで見た極小期の太陽	The Sun in the Solar Activity Minimum Observed with Hinode EIS	Oral	登録済
E113	3171	2/12	14772	末松 芳法	Suematsu Yoshinori	ひのでで観測した太陽彩層ジェットと宇宙天気	Solar Chromospheric Jets Observed with Hinode and the Space Weather	Oral	登録済
E113	1220	2/7	14998	前田 直哉	Maeda Naoya		CPMN ground magnetometers and the Cluster spacecraft: Simultaneous observations of the plasma density along the same field line	Oral	登録済
E113	2503	2/7	15247	込山 立人	Komiyama Tatsuto	Jason-2搭載宇宙環境計測装置の開発	Development of Light Particle Telescope for the Jason-2 Satellite	Oral	登録済
E113	2796	2/7	15597	青山 聡	Aoyama So	円筒形電極を用いた中エネルギー(10-100keV)粒子静電分析器の開発	The development of an electrostatic analyzer for medium energy particles using a pair of cylindrical electrodes	Poster	登録済
E113	1841	2/7	15753	上野 民記	Ueno Tamiki	CPMN/MAGDASデータを用いたEEJ成分の抽出	Extraction of the EEJ component by using CPMN/MAGDAS data.	Oral	登録済
E113	452	2/1	15764	天野 正明	Amano Masaaki	太陽の自転を考慮した太陽風の3次元MHDシミュレーション	Three-dimensional MHD simulation of the solar wind with rotation of the Sun	Oral	登録済
E113	529	1/31	16243	飯田 佑輔	Iida Yusuke		Photospheric cancellations and filament formations	Oral	登録済
E113	1146	2/8	16475	沼田 有司	Numata Yuji	太陽面F10.7・地上MAGDAS磁場データにおける長周期変動の相互比較	Long-Term Comparisons of F10.7 solar radiation flux and MAGDAS magnetic field	Poster	登録済
E113	650	2/1	16488	渡邊 皓子	Watanabe Hiroko	Umbral dotの統計解析と黒点暗部における明るさの長周期変動	Statistical Study of Umbral Dots	Oral	登録済
E113	849	2/6	16536	真柄 哲也	Magara Tetsuya		A model for a flare-productive region on the Sun obtained by Hinode	Oral	登録済
E114	2461	2/7	25	大山 伸一郎	Oyama Shin-ichiro	極域下部電離圏で観測された鉛直イオン速度の高周波変動	High-frequency oscillations of the vertical ion speed in the lower ionosphere at high latitudes	Oral	登録済
E114	1226	2/1	103	石坂 圭吾	Ishisaka Keigo	S-310-38号機による電離圏E領域中のLF/MF帯電波伝搬特性観測	Measurements of propagation characteristics of LF/MF band radio waves in the ionospheric E region by S-310-38 sounding rocket	Poster	登録済
E114	881	2/1	103	石坂 圭吾	Ishisaka Keigo	S-520-23号機による電離圏中の電場・LF/MF帯電波観測	Measurement of electric field and LF/MF band radio waves in the ionosphere by S-520-23 sounding rocket	Poster	登録済
E114	428	1/31	208	大矢 浩代	Ohya Hiroyo		Variations of tweek reflection height at solar minimum of the cycle 21	Oral	登録済
E114	1699	2/6	242	戸田 雅之	Toda Masayuki	短痕の高度解析 - 短痕の出現高度と母流星光度との関連 -	Height analyses of short-duration meteor trains - Height of short-train meteor trains versus Mother meteor Magnitude	Poster	登録済
E114	555	2/4	495	丸山 隆	Maruyama Takashi	熱圏子午面風の変動とMidnight Temperature Maximum	Thermospheric meridional winds and midnight temperature maximum	Oral	登録済
E114	2122	2/6	506	久保田 実	Kubota Minoru	アラスカプロジェクトにおける大気光イメージャ(NICT-ASI)の総括及び今後の展開について	General overview and future plans of all-sky imagers developed in the NICT Alaska project	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
E114	909	2/5	754	藤原 均	Fujiwara Hitoshi	GCMシミュレーションから予想される極冠域上部熱圏擾乱	Disturbances in the polar cap region of the upper thermosphere simulated by a GCM	Oral	登録済
E114	3067	2/12	770	陣 英克	Jin Hidekatsu	大気圏 - 電離圏結合モデルによる大気波動の電離圏赤道異常への影響について	Nonmigrating tidal effects on the equatorial ionization anomaly studied with a whole atmosphere-ionosphere	Oral	登録済
E114	1399	2/2	892	塩川 和夫	Shiokawa Kazuo	パラツンカの高感度全天カメラで観測されたMSTIDの南西伝搬から北東伝搬への転換	Turning of MSTID motion from southwestward to northeastward observed by an airglow imager at Paratunka,	Oral	登録済
E114	1474	2/4	1106	小川 忠彦	Ogawa Tadahiko	北海道-陸別短波レーダーで同時観測された夜間の中規模伝搬性電離圏擾乱とE層エコー	SuperDARN Hokkaido radar observations of nighttime medium-scale traveling ionospheric disturbances and E	Oral	登録済
E114	965	2/7	1120	西谷 望	Nishitani Nozomu	SuperDARN北海道-陸別HFレーダーDoppler速度データの統計解析の初期結果	Initial results from the statistical analysis of the Doppler velocity data of the SuperDARN Hokkaido radar	Oral	登録済
E114	1053	2/1	1148	山本 衛	Yamamoto Mamoru	統合観測FERIX-2による中緯度電離圏E-F領域相互作用に関する研究	Study of coupling processes between mid-latitude ionospheric E and F regions based on the FERIX-2	Oral or Poster	登録済
E114	2249	2/7	1372	石井 守	Ishii Mamoru	夕方に見られる短波到来角異常の性質	Characteristics of Anomaly of HF radio wave arrival direction observed near dusk terminator	Oral	登録済
E114	1217	2/1	1591	行松 彰	Yukimatu Akira Sessai	SuperDARN及びEISCATによる電離圏人工励起沿磁力線不規則構造の観測(2)	SuperDARN and EISCAT observation of artificially induced field aligned irregularities (2)	Poster	登録済
E114	2443	2/7	1593	田口 真	Taguchi Makoto		Initial Results of Aurora and Airglow Imaging by UPI-TVIS onboard KAGUYA	Oral	登録済
E114	1693	2/6	1708	細川 敬祐	Hosokawa Keisuke		Initial backscatter statistics from mid-latitude SuperDARN radar in Hokkaido	Oral	登録済
E114	2313	2/7	1735	大塚 雄一	Otsuka Yuichi	インドネシアにおけるF領域沿磁力線不規則構造のレーダー観測	Radar observations of F-region field-aligned irregularities over Indonesia	Poster	登録済
E114	2601	2/7	1881	斎藤 享	Saito Susumu	赤道大気レーダーにより観測されたプラズマバブルFAIの衰退過程	Decay of 3-m-scale ionospheric irregularities associated with a plasma bubble observed with the Equatorial	Oral	登録済
E114	2186	2/6	2209	大家 寛	Oya Hiroshi	Lバンド衛星テレメータ電波に関する二重ドップラー現象の発見と熱圏中性大気運動による起源の解明	Discovery of Double Doppler Shift Phenomena of L-band Telemetry Radio Waves Related to Thermospheric Neutral Atmosphere.	Oral	登録済
E114	2895	2/12	3743	島田 政信	Shimada Masanobu	PALSARによる磁気赤道近辺の電離層異常の観測	Ionospheric irregularity observed by PALSAR	Oral	登録済
E114	1169	2/7	4168	下山 学	Shimoyama Manabu	下部電離圏における熱的・超熱的電子遷移領域のエネルギー分布観測	Thermal and suprathermal components observed in the electron energy distribution in the lower ionosphere	Poster	登録済
E114	3134	2/12	4168	下山 学	Shimoyama Manabu	観測ロケットS-310-38号機搭載高速ラングミュアプローブによる下部電離圏の電子温度・電子密度観測	Preliminary result of Fast Langmuir probe measurement in the lower ionosphere by the sounding rocket S-310-38	Poster	登録済
E114	2437	2/7	4171	栗原 純一	Kurihara Junichi	S-310-38号機搭載Mg+共鳴散乱光イメージャによる電離圏の3次元構造観測	Three-dimensional structure of the ionosphere observed by the Magnesium Ion Imager on board the S-310-38	Poster	登録済
E114	2452	2/7	4913	栗原 宜子	Koizumi-Kurihara Yoshiko	S-310-38号機ロケット実験におけるフォイル・チャフによる中性風観測	Measurement of neutral wind using foil chaff technique by sounding rocket S-310-38	Poster	登録済
E114	1280	2/7	4913	栗原 宜子	Koizumi-Kurihara Yoshiko	極域電離圏の電子エネルギー収支の評価	Evaluation of the electron energy budget in the polar ionosphere	Oral or Poster	登録済
E114	1916	2/6	7045	上本 純平	Uemoto Jyunpei		Observation of the electron density and plasma wave with PWM onboard the sounding rocket S-520#23	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
E114	1856	2/6	7045	上本 純平	Uemoto Jyunpei		Possible mechanism of stratification of the F2 layer in the equatorial ionosphere	Poster	登録済
E114	873	2/7	7892	若林 誠	Wakabayash i Makoto	位相検出型インピーダンス・プローブにおける過渡応答特性の検証	Transient response characteristics of phase detection type impedance probe	Poster	登録済
E114	713	2/12	9005	芦原 佑樹	Ashihara Yuki	長・中波帯プラズマ特性波のロケット観測による電離圏D-E領域の電子密度推定	Estimation of an electron density in the lower ionosphere derived from LF/MF polarized plazma waves observed by sounding rockets	Poster	登録済
E114	450	2/6	9277	西岡 未知	Nishioka Michi	2004年11月10日の地磁気擾乱時に日本上空で観測された電離圏擾乱について	A study on ionospheric irregularity observed over Japan during geomagnetic storm on Novemner 10, 2004	Poster	登録済
E114	617	2/7	9562	Choosakul Nithiwatthn	Choosakul Nithiwatthn		Modeling of periodic TEC perturbations excited by the Sumatra Earthquake	Poster	登録済
E114	144	1/28	9987	山本 淳	Yamamoto Atsushi	AIS(船舶自動識別システム)を利用したVHF異常伝搬の観測	VHF Long-distance Propagations observed at Kure using the AIS	Poster	登録済
E114	699	2/12	11317	鈴木 朋憲	Suzuki Tomonori	観測ロケット搭載インピーダンスプローブ計測におけるシース容量値の特性と応用	Characteristics of the sheath capacitance measured by the impedance probe on-board sounding rockets	Oral	登録済
E114	1469	2/6	11462	山岸 久雄	Yamagishi Hisao	多周波デジタルイメージングリオメータの開発	Development of a Multi-frequency Digital Imaging Riometer	Oral or Poster	登録済
E114	1602	2/5	12773	尾崎 光紀	Ozaki Mitsunori	衛星 地上観測による自然VLF波動の極域電離層透過特性	Ionospheric penetration characteristics of VLF whistler mode waves by ground-based and satellite observations in the polar region	Poster	登録済
E114	630	2/6	13456	五井 紫	Goi Yukari	GRACE衛星によって観測された電離圏上部とプラズマ圏における全電子数変動	Variations of TEC in the upper ionosphere and plasmasphere by the GRACE satellite.	Poster	登録済
E114	2312	2/10	13534	平野 隆	Hirano Takashi	Improved empirical model of thermospheric mass density by the CHAMP satellite	Improved empirical model of thermospheric mass density by the CHAMP satellite	Poster	登録済
E114	1798	2/6	13722	蕭 俊傑	Hsiao Chun-Chieh		Three-Dimensional Ionospheric Structure Observed by FORMOSAT-3/COSMIC	Oral	登録済
E114	1394	2/5	14310	横山 雄生	Yokoyama Yuki	リチウム放出実験による広い高度範囲の熱圏中性風測定	Lithium release experiment in Japan: thermospheric neutral wind in wide altitude range	Oral	登録済
E114	399	2/12	14439	吉野 修二郎	Yoshino Shujiro	2次元FDTDシミュレーションを用いた電離圏プラズマ中の電波伝搬に関する研究	2-dimensional FDTD simulations of plasma wave propagations in the ionosphere	Poster	登録済
E114	2904	2/11	15180	南部 慎吾	Nanbu Shingo	リチウム放出実験による熱圏電離圏結合過程の研究 -WINDキャンペーン-	WIND Campaign over Japan in 2007 -Lithium release experiment from rocket-	Oral	登録済
E114	2753	2/7	15427	山矢 優	Yamaya Yu	GPS受信機網データを用いた地震後の電離圏全電子数変動の解	Analysis of total electron content variations after earthquakes using GPS networks	Oral	登録済
E114	1224	2/5	15571	伊藤 祐毅	Ito Yuki	れいめい衛星で観測した慣性アルフヴェン波によるオーロラ微細構造形成	Auroral fine-scale structures formed by inertial Alfven waves	Oral or Poster	登録済
E114	1024	2/1	15731	林 秀和	Hayashi Hidekazu	2006年12月15日に北海道-陸別HFレーダーとGEONETで観測された大規模伝搬性電離圏擾乱	LSTID event on December 15, 2006 observed by Hokkaido HF radar and GEONET	Oral	登録済
E114	264	2/7	15762	北野谷 有吾	kitanoya yugo	極冠域電離圏におけるプラズマ密度の上昇について	Plasma density increase in the high altitude polar cap	Poster	登録済
E114	26	1/17	15987	李 建志	Lee Chien- Chih		Occurrences of ionosonde spread F and GPS phase fluctuations in Taiwan during 1994-2000	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
E114	388	2/8	16019	原田 昌朋	Harada Masatomo	ICI-2観測ロケット搭載用低エネルギー電子計測器の開発	Development of a Low Energy Particle Electron Spectrum Analyzer (LEP-ESA) onboard the ICI-2 sounding rocket	Poster	登録済
E114	1094	2/7	16101	山岡 雅史	Yamaoka Masashi	FORMOSAT-2/ISUALによる電離圏F領域の630nm大気光の鉛直構造の観測	FORMOSAT-2/ISUAL observations of 630-nm airglow vertical structure in the F-region ionosphere	Oral	登録済
E114	940	2/1	16448	Astafyeva Elvira	Astafyeva Elvira		Dynamics of ionosphere disturbances excited by large earthquakes	Oral	登録済
E114	2157	2/7	16917	豊永 雅美	Toyonaga Masami	2周波イメージングリオメータ観測によるソーラープロトンイベント時の吸収スペクトル指数	Spectral index of absorption measured by two-frequency imaging riometers at the time of solar proton event	Poster	登録済
E114	3010	2/12	17570	Thampi Smitha V.	Thampi Smitha V.		The variability in EIA characteristics and its influence on the occurrence/non occurrence of post-sunset Equatorial Spread F (ESF)	Oral	登録済
E115	3077	2/12	1155	中村 卓司	Nakamura Takuji	MUレーダー超多チャンネル流星観測によるMLT領域大気の高次元構造の観測と飛行機エコーを用いた干渉計較正法の小型ランライダーによる沖縄亜熱帯域下部対流圏の水蒸気分布の観測	Ultra-multichannel meteor wind observation with the MU radar and calibration of interferometer with airplane echoes	Oral	登録済
E115	1190	2/12	1155	中村 卓司	Nakamura Takuji	小型ランライダーによる沖縄亜熱帯域下部対流圏の水蒸気分布の観測	Observation of water vapor distribution in the lower troposphere over Okinawa with a small Raman lidar	Oral	登録済
E115	1287	2/12	1223	江尻 省	Ejiri Mitsumu	Na温度ライダーによる中緯度MLT領域のNa密度・温度プロファイル観測	MLT temperature and Na density profiles observed by Na Lidar at midlatitude	Oral	登録済
E115	2077	2/9	1326	家森 俊彦	Iyemori Toshihiko	地磁気脈動と微気圧振動から推定される地震に伴う音波共鳴モードの時間変化	Temporal variation of acoustic resonance estimated from magnetic pulsations and barometric oscillations after earthquakes	Oral	登録済
E115	2096	2/6	1541	野澤 悟徳	Nozawa Satonori	北欧における各種レーダーを用いた極域下部熱圏・中間圏の研究	Research on the wind dynamics in the polar lower thermosphere/mesosphere by using radars in northern Scandinavia	Oral	登録済
E115	542	1/31	1840	三好 勉信	Miyoshi Yasunobu	下層大気から熱圏への大気潮汐波の伝播と熱圏大気に及ぼす影響について	Upward propagation of atmospheric tides and its impact on the thermosphere	Oral	登録済
E115	3003	2/12	2324	阿保 真	Abo Makoto	原子フィルターを用いたライダーによる赤道下層大気の高気温観測	Lidar measurements of lower tropospheric temperature using an atomic filter	Oral	登録済
E115	3004	2/12	2324	阿保 真	Abo Makoto	赤道域対流圏の偏光ライダー観測	Polarization lidar observations of the equatorial	Poster	登録済
E115	1717	2/6	3189	坂野井 和代	Sakanoi Kazuyo	ポーカーフラットで観測された冬季中層大気擾乱と大気波動	Middle atmosphere disturbance and atmospheric waves in winters observed at Poker Flat	Oral	登録済
E115	1376	2/12	4989	川原 琢也	Kawahara Takuya	新型ナトリウムライダー基盤技術(2): 音響光学素子(AO)を用いた高速波長スイッチング	Key technique for the new Na lidar (2): Fast laser wavelength shifts using Acousto-Optic (AO) modulator	Oral	登録済
E115	1367	2/12	4989	川原 琢也	Kawahara Takuya	新型ナトリウムライダー基盤技術(1): Faraday filterを用いた昼間観測	Key technique for the new Na lidar (1): Daytime observation using a Faraday filter	Oral	登録済
E115	3176	2/12	7329	新井 伸夫	Arai Nobuo	微気圧振動の臨時観測装置の試作	Prototyping the temporal infrasound observation kits and observation by using of them on a trial basis	Poster	登録済
E115	2373	2/8	7654	鈴木 臣	Suzuki Shin	ロシア・パラツカの大気光イメージャーで観測された中間圏大気重力波の初期解析結果	Characteristics of mesospheric gravity waves observed in airglow images over Paratunka, Russia	Oral	登録済
E115	1434	2/4	11075	岩井 宏徳	Iwai Hironori	デュアルドップラーライダーとヘリコプターにより観測された海風層中の水平ロール渦とストリーク	Dual-Doppler lidar and helicopter measurements of horizontal convective rolls and streaks in sea-breeze layer	Oral	登録済
E115	1088	2/1	13553	松村 充	Matsumura Mitsuru	微気圧変動と地磁気脈動の卓越周期～地上 熱圏間の音波共鳴～	The predominant periods of the atmospheric perturbations and geomagnetic oscillations	Poster	登録済
E115	1020	2/1	16341	Chen Ying-Wen	Chen Ying-Wen		Equatorial Waves Simulated by Kyushu University GCM in MLT Region	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
E115	2647	2/7	17240	石川高専無線通信グループ 深見哲男	INCT Radio Communication Group Fukami Tetsuo	日本海を越えて到来するUHF・TV放送波の観測	Observation of UHF Television Broadcasting Waves over the Japan Sea	Poster	登録済
E116	2181	2/6	435	吉川 一朗	Yoshikawa Ichiro	かぐや衛星搭載UPI-TEXの目指すサイエンスと初期結果	Initial result of UPI/TEX boarded on KAGUYA	Oral or Poster	登録済
E116	670	2/3	525	三好 由純	Miyoshi Yoshizumi	EMIC波動によるリングカレントイオンと放射線帯電子のピッチ角散乱	Precipitation of ring current ions and outer belt electrons associated with EMIC waves	Oral	登録済
E116	615	2/5	800	宮下 幸長	Miyashita Yukinaga	高密度プラズマシート形成とストーム発達の関係	Formation of the dense plasma sheet and its relationship with the development of geomagnetic storms	Oral	登録済
E116	1407	2/2	892	塩川 和夫	Shiokawa Kazuo	30Hzサンプルの全天カメラを用いたTHEMIS-地上オーロラキャンペーン観測速報	Initial Results from the THEMIS-ground campaign using 30-Hz all-sky cameras in Canada	Oral	登録済
E116	758	2/12	942	浅野 芳洋	Asano Yoshihiro	磁気圏近尾部プラズマシートの構造に対するIMF-Byの効果	IMF By-effects on the structure of the near-Earth magnetotail	Oral	登録済
E116	1448	2/7	1053	松本 洋介	Matsumoto Yosuke	グローバル磁気圏MHDモデルの開発:乱流磁気圏の再現に向けて	Development of MHD model of the turbulent magnetosphere	Poster	登録済
E116	3020	2/12	1153	橋本 弘藏	Hashimoto Kozo	かぐや(SELENE) 搭載LRS/WFC 観測装置と高域プラズマ波動観測初期報告	KAGUYA (SELENE) LRS/WFC instrument and initial results of plasma wave observations in a high frequency	Oral	登録済
E116	2106	2/7	1246	町田 忍	Machida Shinobu	Geotail衛星データを用いたサブストームオンセット時のプラズマシートの変化に関する研究	Study of plasma sheet variations observed by Geotail at the time of substorm onset	Oral or Poster	登録済
E116	406	1/31	1375	三浦 彰	Miura Akira	磁気圏における交換型不安定モードの圧縮性と安定性基準	Compressibility and stability criterion of the magnetospheric interchange mode	Oral	登録済
E116	2050	2/6	1640	上田 義勝	Ueda Yoshikatsu	ワンチップ型波動-粒子相関計測器	Study on One-Chip Wave-Particle Correlator for Space Plasma Observations	Poster	登録済
E116	2171	2/6	1640	上田 義勝	Ueda Yoshikatsu	1次元電磁粒子コードによる波動粒子相関計測シミュレーション	Wave particle correlator simulation via 1D electromagnetic particle code	Poster	登録済
E116	2413	2/7	1800	笠原 禎也	Kasahara Yoshiya	かぐや(SELENE)衛星LRS/WFCによる月周辺電子密度推定	Study on electron density along the trajectory of KAGUYA (SELENE) using LRS/WFC instruments	Oral or Poster	登録済
E116	2404	2/11	1800	笠原 禎也	Kasahara Yoshiya	かぐや(SELENE)搭載LRS/WFC観測装置によるプラズマ波動観測初期報告	Initial Report on Plasma Wave Observation using Waveform Capture (WFC) onboard KAGUYA(SELENE)	Oral	登録済
E116	864	2/1	1804	松岡 彩子	Matsuoka Ayako	デジタル方式フラックスゲート磁力計の設計と観測ロケットS310-38への搭載	Examination and installation of digital-type fluxgate magnetometer for S310-38 sounding rocket	Oral or Poster	登録済
E116	1924	2/6	1932	河野 英昭	Kawano Hideaki		Pi2 waves simultaneously monitored by Cluster and MAGDAS/CPMN on the same meridian	Oral	登録済
E116	1509	2/5	2857	堀 智昭	Hori		Tail current variation associated with SCs	Poster	登録済
E116	100	1/25	2899	長谷川 洋	Hasegawa Hiroshi		Flux transfer event in a wavy dayside low-latitude boundary layer seen by THEMIS under northward interplanetary magnetic field	Oral	登録済
E116	1406	2/6	3026	中野 慎也	Nakano Shin'ya		Feasibility of data assimilation of multi-satellite measurements for ring current modeling	Poster	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
E116	258	2/7	3474	高田 拓	Takada Taku	多点衛星観測による磁気圏尾部での磁場の双極子化の伝播 解析	Multi-spacecraft analysis of the dipolarization propagation in the magnetotail	Poster	登録済
E116	1292	2/1	4191	新堀 淳樹	Shinbori Atsuki	衛星観測に基づく磁気圏内におけるSCの磁場振幅の日変化	Diurnal variations of SC amplitude in the magnetosphere observed by satellites	Poster	登録済
E116	714	2/1	4561	家田 章正	Ieda Akimasa	磁気圏尾部リコネクションとオーロラ爆発の経度	Longitudinal association between magnetotail reconnection and auroral breakup based on Geotail and Polar	Oral	登録済
E116	2330	2/7	5995	藤本 桂三	Fujimoto Keizo		Whistler waves associated with magnetic reconnection	Oral or Poster	登録済
E116	1153	2/6	6269	中村 琢磨	Nakamura Takuma		Structure of magnetospheric flux transfer events: Comparing Geotail observations and 2D two-fluid	Poster	登録済
E116	159	2/6	8531	斉藤 実穂	Saito Miho	サブストーム開始時のオーロラと近尾部(X -10 Re)擾乱の対 応	Sudden auroral brightenings and the near-Earth tail (X - 10 Re) dipolarizations: The timing issue	Oral	登録済
E116	61	1/29	9979	笠原 慧	Kasahara Satoshi		Azimuthal extents of electromagnetic field variations and energetic particle source regions during a sawtooth event	Oral	登録済
E116	240	1/29	9979	笠原 慧	Kasahara Satoshi		Noise attenuation method for the medium energy electron measurements in the inner magnetospheres	Poster	登録済
E116	716	2/7	10957	中島 章光	Nakajima Akimitsu	FASTとDouble Star-TC1 衛星の同時観測に基づく磁気嵐中 のサブストームに伴うbroadband electronsの研究	Broadband electrons during storm-time substorm: Simultaneous FAST and Double Star-TC1 observations	Oral	登録済
E116	647	2/6	11270	寺本 万里子	Teramoto Mariko		The mode structure of the Pi2 pulsations simultaneously observed by AMPTE/CCE, DE-1, and ground stations	Oral	登録済
E116	538	2/7	11314	小野 友督	Ono Yumi		The role of ionospheric O <sup>+</sup> ions in triggering substorms	Oral	登録済
E116	205	2/7	11878	池田 貴博	Ikeda Takahiro	内部磁気圏の沿磁力線プラズマ密度分布と変動に関する研 究	Statistical analysis of field-aligned distribution of plasma density in the plasmasphere	Oral	登録済
E116	2306	2/12	12254	平井 真理子	Hirai Mariko		Generation mechanism of energetic ions' hard spectra observed in the plasma sheet	Poster	登録済
E116	1491	2/6	14743	岡部 勝臣	Okabe Katuomi		Mechanism of anisotropic heating at slow shocks	Poster	登録済
E116	693	2/7	15298	井筒 智彦	Izutsu Tomohiko		Dawn-dusk asymmetry in the cold-dense plasma sheet under northward IMF: THEMIS and Geotail observations	Oral	登録済
E116	1238	2/7	15569	矢野 真理子	yano mariko	IMAGE衛星と地上で観測された磁気嵐擾乱の地方時依存	Magnetic local time dependence of disturbances during magnetic storms observed by the IMAGE satellite and ground observatories	Poster	登録済
E116	1444	2/7	15734	アルヴェリウ ス 幸子	Arvelius Sachiko		Three-dimensional distribution of H <sup>+</sup> and O <sup>+</sup> ions in the Earth's magnetosphere based on the Cluster observation	Oral or Poster	登録済
E116	2340	2/8	15995	斉藤 浩樹	Saitou Hiroki	地球磁気圏近尾部磁気リコネクション領域のGeotail衛星によ る統計解析	Statistical study of near-Earth magnetic reconnection region by Geotail satellite	Poster	登録済
E116	648	2/7	16384	内田 大祐	Uchida Daisuke	内部磁気圏観測に向けた低エネルギーイオン分析器の開発	Development of Low Energy Ion Analyzer for Observation in the Inner Magnetosphere	Poster	登録済
E116	1882	2/8	16749	元山 尚樹	Motoyama Naoki	カスプインジェクション領域のIMFクロックアングル特性	IMF clock angle control of the cusp injection region	Poster	登録済
E116	1871	2/6	16759	阿部 愛美	Abe Manami	北向きIMF時におけるカスプイオンインジェクションによる中性 粒子放射特性	Neutral atom signatures of the cusp ion injection for northward IMF	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
E116	3157	2/12	17175	橋本 和典	Hashimoto Kazunori	地球磁気圏界面で観測される渦の移動方向に関する統計解析	Statistical analysis of the traveling directions of vortex in the magnetopause	Poster	登録済
E116	3043	2/12	17470	芳原 容英	Hobara Yasuhide		Electrostatic solitary waves in the vicinity of the terrestrial bow shock	Oral or Poster	登録済
E206	1879	2/6	266	佐藤 夏雄	Sato Natsuo	極域からみた超高層大気長期変動の全球地上ネットワーク観測・研究	Global network study to understand the long term variability of upper atmosphere: Insights from polar regions	Oral	登録済
E206	2187	2/7	353	齊藤 昭則	Saito Akinori	電離圏・中間圏・熱圏・プラズマ圏の宇宙と地上からの遠隔観測	Remote sensing of the ionosphere, mesosphere, thermosphere and plasmasphere from space and ground	Oral	登録済
E206	1809	2/6	421	杉山 徹	Sugiyama Tooru	STP 分野におけるシミュレーション科学と京速計算機	Simulation science on Peta-scale supercomputer	Oral	登録済
E206	1334	2/10	715	湯元 清文	Yumoto Kiyohumi		MAGDAS Project at SERC for Space and Lithosphere Weather	Oral	登録済
E206	1528	2/12	770	陣 英克	Jin Hidekatsu	大気圏-電離圏結合モデル開発の現状と今後の展望	current status and future direction of the whole atmosphere-ionosphere-electrodynamics coupling model	Oral	登録済
E206	2039	2/6	786	小野 高幸	Ono Takayuki	小型衛星ERGが拓く内部磁気圏のサイエンス	The ERG Project: Japanese geospace exploration to elucidate the dynamics of the inner magnetosphere	Oral	登録済
E206	1403	2/2	892	塩川 和夫	Shiokawa Kazuo	超高層大気イメージングシステムと誘導磁力計ネットワークによる電磁気圏の観測とデータ公開	Ground network observations and database of the Optical Mesosphere Thermosphere Imagers and induction magnetometers	Oral	登録済
E206	387	1/30	1070	藤本 正樹	Fujimoto Masaki		The SCOPE mission	Oral	登録済
E206	2351	2/7	1157	津田 敏隆	Tsuda Toshitaka	MLTレーダー観測による風速の長期変動に関する研究	Long-term variations of wind velocity observed with MLT radars	Oral	登録済
E206	1962	2/6	1299	品川 裕之	Shinagawa Hiroyuki	NICTリアルタイム宇宙環境シミュレータ: 現状と将来展望	The NICT real-time space environment simulator: Present status and future prospects	Oral	登録済
E206	2732	2/7	1771	藤井 良一	Fujii Ryoichi	名大STE研の地上観測の現状・将来展望と連携	Current status and prospect of STEL ground-based observations and collaboration	Oral	登録済
E206	2317	2/8	1779	寺田 直樹	Terada Naoki	モデル結合・融合方法の標準化: 計算科学研究者間の連携と観測との連携	Standardization of model coupling and integration methods: Coordination between modeling, simulation, and	Oral	登録済
E206	2578	2/7	1798	篠原 育	Shinohara Iku	STP分野における数値シミュレーションの将来展望	Prospects of future numerical simulations in Solar Terrestrial Science	Oral	登録済
E206	856	2/1	1804	松岡 彩子	Matsuoka Ayako	「あけぼの」衛星プロジェクトの現状と将来計画	Status and future plan of the Akebono satellite project	Oral or Poster	登録済
E206	2227	2/7	2060	村田 健史	Murata Ken T.	Cyber Network Earthの提案	Proposal of Cyber Network Earth	Oral	登録済
E206	230	1/30	2456	梅田 隆行	Umeda Takayuki	STPシミュレーションコード開発の将来展望と京速計算機	A future prospect of development of STP simulation codes and its relationship to Peta-scale supercomputer	Oral	登録済
E206	2082	2/6	10794	秋岡 眞樹	Akioka Maki	太陽・内部太陽圏のモニタリングと予報について	Monitoring and forecasting of the solar and inner heliophere disturbances	Oral	登録済
E207	2494	2/7	492	佐藤 光輝	Sato Mitsuteru		The Atmosphere-Space Interactions Monitor (ASIM) for the International Space Station	Oral	登録済
E207	1985	2/6	492	佐藤 光輝	Sato Mitsuteru		JEM-GLISM mission	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
E207	1114	2/12	492	佐藤 光輝	Sato Mitsuteru		Development of filter photometers onboard the TARANIS satellite	Poster	登録済
E207	983	2/1	570	高橋 幸弘	Takahashi Yukihiro		HF and VLF electromagnetic signatures recorded by DEMETER at the time of powerful lightning discharges	Oral	登録済
E207	997	2/1	570	高橋 幸弘	Takahashi Yukihiro		Sprite and lightning infrasound measurements during the 2005 Eurosprite campaign	Oral	登録済
E207	1000	2/12	570	高橋 幸弘	Takahashi Yukihiro		SPRITE-SAT	Oral	登録済
E207	994	2/12	570	高橋 幸弘	Takahashi Yukihiro		Observations of Transient Luminous Events from space and the ground: Review of 5 years of research since the	Oral	登録済
E207	2405	2/7	570	高橋 幸弘	Takahashi Yukihiro		Terrestrial Gamma-ray Flashes as Seen by RHESSI	Oral	登録済
E207	2408	2/7	570	高橋 幸弘	Takahashi Yukihiro		Subionospheric VLF Measurements of Lightning-induced Ionospheric Disturbances	Oral	登録済
E207	2399	2/7	570	高橋 幸弘	Takahashi Yukihiro		Significance of Ttransient Luminous Events to neutral chemistry: Experimental measurements	Oral	登録済
E207	2383	2/7	570	高橋 幸弘	Takahashi Yukihiro		Lightning and sprite dynamics	Oral	登録済
E207	2388	2/7	570	高橋 幸弘	Takahashi Yukihiro		Science results of the Imager for Sprites and Upper Atmospheric Lightning (ISUAL) on FORMOSAT-2	Oral	登録済
E207	2355	2/7	2330	山本 真行	Yamamoto Masa-yuki		SSH consortium project: Collaborative sprite observation with high school students	Oral	登録済
E207	2429	2/7	3870	土屋 晴文	Tsuchiya Harufumi	日本海側の冬季雷雲からのガンマ線の観測 (1)	Observations of high-energy gamma rays from winter thunderclouds on the Sea of Japan (1)	Oral	登録済
E207	2247	2/7	4823	平木 康隆	Hiraki Yasutaka		Ion-neutral chemical processes in sprite discharges	Oral or Poster	登録済
E207	3096	2/12	4879	足立 透	Adachi Toru		Implications of lightning processes for initiations of sprites and halos derived from ISUAL measurements	Poster	登録済
E207	2353	2/7	8803	森本 健志	Morimoto Takeshi	電磁波観測による宇宙からの雷活動監視実現に向けて	Gradual approach to realize lightning monitoring from space by means of RF observations	Oral	登録済
E207	3165	2/12	9596	高島 健	Takashima Takeshi		Development of Terrestrial Gamma-ray Counter (TGC) on the small spacecraft	Poster	登録済
E207	1470	2/8	11237	Chen Alfred Bing-Chih	Chen Alfred Bing-Chih		Ocean-Troposphere-Ionosphere Coupling via Lightning and Transient Luminous Phenomena	Oral	登録済
E207	1475	2/12	11243	Cheng-Ling Kuo	Cheng-Ling Kuo		Upward Electrical Discharges from Thunderstorm Top	Oral	登録済
E207	1319	2/12	12951	吉田 暁洋	Yoshida Akihiro	ISUALおよびELF観測に基づくスプライトの発生確率とその絶対発光強度	Occurrence probability of sprites and their luminosity based on ISUAL and ELF measurements	Oral or Poster	登録済
E207	2515	2/7	14243	榎戸 輝揚	Enoto Teruaki	日本海側の冬季雷雲からのガンマ線観測 (2)	Observations of high-energy gamma rays from winter thunderclouds on the Sea of Japan (2)	Oral	登録済
E207	403	2/12	14507	近藤 哲志	Kondo Satoshi	スプライト観測衛星に搭載する光学系の開発	Development of the optical instruments onboard SPRITE-SAT	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
E207	2698	2/12	14822	宇野 健	Uno Takeru	ELF落雷データに見られる地球ガンマ線を発生させる落雷の特徴	Characteristics of the lightning associated with terrestrial gamma ray flashes observed by the ELF network	Oral or Poster	登録済
E207	2539	2/8	15267	Blanc Elisabeth	Blanc Elisabeth		TARANIS: a Microsatellite Project to Study Impulsive Energy Transfers from the Atmosphere to the Ionosphere and Magnetosphere	Oral	登録済
E207	2162	2/7	16763	山田 倫久	Yamada Tomohisa	スプライト撮影のための自動制御カメラシステムの開発	Development of automatic pointing camera system for sprite observatio	Poster	登録済
E207	2861	2/12	17470	芳原 容英	Hobara Yasuhide		ELF Q-bursts from African Squall Lines	Oral	登録済
F118	2321	2/7	959	北 和之	Kita	中国都市郊外部、夏季におけるNO <sub>x</sub> 、NO <sub>y</sub> の挙動	NO <sub>x</sub> and NO <sub>y</sub> at a suburban area in Peral River Delta,	Oral	登録済
F118	1515	2/6	1237	野口 克行	Noguchi Katsuyuki	関東平野におけるGOMEによる対流圏NO <sub>2</sub> コラム量観測と大気常時監視局による地表NO <sub>2</sub> 観測の比較	Comparison between GOME and surface measurements of tropospheric NO <sub>2</sub> over Tokyo, Japan	Oral	登録済
F118	2767	2/7	1404	林田 佐智子	Hayashida Sachiko	GOMEとオゾンゾンデで観測された東アジアの対流圏オゾン気柱量の季節変化	Seasonal variation of tropospheric column ozone over the East Asia observed with GOME and ozonesonde	Oral	登録済
F118	1387	2/1	2400	入江 仁士	Irie Hitoshi	沖縄辺戸岬におけるMAX-DOAS法による多成分同時観測	Simultaneous multi-component measurements by MAX-DOAS at Cape Hedo in Okinawa	Oral	登録済
F118	959	2/1	6029	亀山 宗彦	Kameyama Sohiko	PTR-MSを用いた海洋表層における溶存VOCの新規連続定量システムの開発	PTR-MS-based method for continuous measurements of dissolved volatile organic compounds in surface seawater	Poster	登録済
F118	1712	2/9	6589	藤原 正智	Fujiwara Masatomo	SHADOZデータによる熱帯オゾンの季節変動と年々変動	Seasonal and interannual variations of tropical ozone in the Southern Hemisphere Additional Ozonesondes (SHADOZ)	Oral	登録済
F118	1923	2/6	7945	中山 智喜	Nakayama Tomoki	エアロゾル光学特性計測における従来法の問題点: レーザークャピティリングダウン法との同時観測	Systematic errors in previous techniques to measure optical properties of aerosols: Simultaneous measurements with CRDS technique	Oral	登録済
F118	2680	2/7	7945	中山 智喜	Nakayama Tomoki	低分子量アルケン類の大気酸化過程	Oxidation processes of light alkenes in the atmosphere	Oral	登録済
F118	1095	2/4	9163	田阪 茂樹	Tasaka Shigeki	大気海洋間ラドンフラックスの観測	Observation of the Radon Flux across Air-Sea Interface	Oral	登録済
F118	2435	2/7	9609	長浜 智生	Nagahama Tomoo	南米チリ・アタカマ高地における成層圏ClOのミリ波観測	A ground-based millimeter-wave measurement of stratospheric ClO over Atacama, Chile	Poster	登録済
F118	1762	2/6	11717	金谷 有剛	Kanaya Yugo	2007年秋季蟒山(中国・北京郊外)集中観測: 概要とブラックカーボン測定比較	Intensive field campaign at Mangshan near Beijing in autumn 2007: Overview and intercomparison of black carbon measurements	Oral	登録済
F118	2000	2/6	12382	河村 公隆	Kawamura Kimitaka	泰山における有機エアロゾルの組成と濃度変動	Composition and concentrations of organic aerosols over Mt. Tai in North China Plain	Oral	登録済
F118	2080	2/6	12526	茂木 信宏	Moteki Nobuhiro	広粒径検出能の単一煤エアロゾル計測装置の開発と、それを用いた北極における観測結果	Development of Wide range Single-Particle Soot Photometer (W-SP2) and Aircraft Observations over the Arctic in Spring 2008	Oral	登録済
F118	2087	2/6	12789	桑田 幹哲	Kuwata Mikinori	中国北京におけるCCN粒径スペクトルとエアロゾル混合状態の測定	The measurements of size-resolved CCN spectra and mixing state of aerosol particles conducted in Beijing,	Oral or Poster	登録済
F118	2076	2/6	12801	秋元 肇	Akimoto Hajime	中国中東部におけるオゾンの生成と輸送 観測に基づくモデル解析	Chemical Production and Transport of Ozone in the Central East China -Modeling Study Based on Observation-	Oral	登録済
F118	2347	2/7	12802	竹川 暢之	Takegawa Nobuyuki	2006年夏季到北京郊外で観測されたエアロゾル濃度の時間変動	Variability of submicron aerosol concentrations observed at a rural site in Beijing in the summer of 2006	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
F118	2049	2/6	12820	松井 仁志	Matsui Hitoshi	領域3次元モデルを用いた北京周辺域におけるエアロゾルの変動過程の再現と排出源の領域別寄与	Modeling study on spatial and temporal variations of aerosols around Beijing	Oral	登録済
F118	1041	2/1	13284	猪俣 敏	Inomata Satoshi	エアロゾル中の有機成分検出への陽子移動反応 - 飛行時間型質量分析計の応用	Analysis of organic compounds in aerosols by using a proton transfer reaction-mass spectrometer	Oral	登録済
F118	466	1/31	13320	佐藤 圭	Sato Kei	沖縄辺戸岬における有機エアロゾルの組成と季節変化:2005 - 2007年に観測されたn-アルカン類	Distributions and seasonal changes of organic aerosols at Cape Hedo, Okinawa: n-alkanes observed during 2005-	Poster	登録済
F118	2322	2/7	13627	町田 敏暢	Machida Toshinobu	民間航空機で観測されたCO2濃度の鉛直分布と季節変動	Vertical Distributions and Seasonal Variations of Atmospheric CO2 observed by using Commercial Airlines	Oral	登録済
F118	14	1/15	13757	Widory David	Widory David		Cd, Zn & Hg isotope compositions of PM10 of main atmospheric sources of pollution in Paris: New tools for a precise discrimination	Oral	登録済
F118	2827	2/8	13780	白井 知子	Shirai Tomoko	領域気象モデルと大気中濃度観測値を利用した東アジアにおける代替フロン排出分布推定	Emission estimation of CFC substitutes in East Asia using a regional meteorological model and atmospheric	Oral	登録済
F118	2074	2/6	14031	Pochanart Pakpong	Pochanart Pakpong		Large-scale air pollutions and their relationship in inflow, outflow and source regions of East Asia	Oral or Poster	登録済
F118	2001	2/6	14032	加藤 俊吾	Kato Shungo	北京郊外の蟒山における揮発性有機化合物測定	Measurements of Volatile Organic Compounds at Mangshan, suburban of Beijing	Oral or Poster	登録済
F118	1947	2/6	14041	竹谷 文一	Taketani Fumikazu	2007年9月、北京郊外の蟒山におけるエアロゾル粒子の化学組成と光学特性の測定	Measurement of chemical composition and optical properties of aerosol particles at Mangshan near Beijing in	Oral	登録済
F118	1959	2/6	14041	竹谷 文一	Taketani Fumikazu	HO2ラジカル不均一反応実験: レボグルコサン粒子との反応-湿度による取り込みの変化-	Heterogeneous reaction of HO2 radical: RH dependence for HO2 uptake to levoglucosan aerosol particle	Oral or Poster	登録済
F118	1533	2/5	14077	白岩 学	Shiraiwa Manabu	アジア大陸起源空気塊中のブラックカーボンの測定と放射影響	Measurement of black carbon aerosol in Asian outflow &#8211; Implication for heating effect	Poster	登録済
F118	1123	2/1	14141	大島 長	Oshima Nana	ブラックカーボンの混合状態を表現したモデルによるエアロゾルの光学特性と雲凝結核特性	Optical and CCN properties of black carbon aerosols calculated using a mixing state resolved aerosol model	Oral	登録済
F118	418	1/31	14361	須藤 重人	Sudo Shineto	陸域温室効果ガスフラックス観測手法の開発	Development of monitoring methods of greenhouse gas flux in terrestrial ecosystems.	Poster	登録済
F118	487	1/31	14364	五藤 大輔	Goto Daisuke	全球エアロゾル輸送モデルによる海洋上清浄大気におけるエアロゾル-雲の相関の再現性	Simulation of correlation between aerosols and clouds in pristine airs over oceans using a global aerosol transport	Oral	登録済
F118	604	1/31	14388	遠嶋 康徳	Tohjima Yasunori		Estimation of recent global carbon budgets based on atmospheric O2/N2 and CO2 measurements at Hateruma and Ochi-ishi	Oral or Poster	登録済
F118	2919	2/11	14662	藪下 彰啓	Yabushita Akihiro		Formation of nitrate in aqueous aerosol microdroplets exposed to gaseous NO2	Oral	登録済
F118	41	1/21	14664	松本 淳	Matsumoto Jun	共鳴多光子イオン化質量分析法による揮発性有機化合物の分子選択的リアルタイム分析 - 大気化学への活用 -	Application of REMPI-TOFMS technique to molecular-selective and real-time analysis of atmospheric VOCs	Poster	登録済
F118	2815	2/12	14916	井出 智幸	Ide Tomoyuki	気球搭載用CO2計測モジュールの開発	Development of a Balloon-borne instrument for CO2 measurement	Poster	登録済
F118	2675	2/7	15033	石島 健太郎	Ishijima Kentaro	太平洋上における大気中一酸化二窒素濃度の時空間変動	Spatial and temporal variations in atmospheric nitrous oxide concentration over the Pacific	Oral or Poster	登録済
F118	2112	2/6	15052	山地 一代	Yamaji Kazuyo		Model simulation using biomass-burning emission inventories based on fire spot information for Taishan field campaign in June 2006	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
F118	2600	2/7	15228	八代 尚	Yashiro Hisashi		Continuous measurements of atmospheric CO concentration at Syowa station and interpretation of its variations by using a Chem-AGCM	Oral	登録済
F118	2253	2/7	15317	梶野 瑞王	Kajino Mizuo	領域スケールのエアロゾル輸送モデルの開発と検証	Development of a regional-scale aerosol chemistry transport model and its evaluation	Oral	登録済
F118	3151	2/12	15388	衛藤 聡美	Etoh Satomi	衛星観測データによる水田から放出されるメタンについての解析	Analysis of methane concentration observed by SCIAMACHY: Correspondence with rice paddies	Poster	登録済
F118	836	2/6	16263	柴田 裕樹	Shibata Hiroki	自動車排ガス中水素の安定同位体的特徴	Isotopic characteristics of molecular hydrogen from automobile exhaust.	Poster	登録済
F118	1694	2/6	16549	シン ジャワ	Xing Jia- Hua	有機エアロゾルの光反応過程	Photochemical Aging of Organic Aerosol Particles	Oral or Poster	登録済
F118	1290	2/7	16562	鶴島 大樹	Tsurushima Daiki	地上赤外分光観測によるつくば上空でのCH4高度分布の変動解析	Temporal variation of CH4 vertical profile over Tsukuba derived from ground-based infrared spectra	Poster	登録済
F118	1955	2/11	16822	神戸 康聡	Kambe Yasuaki	2007年夏季東京大気観測:パルス差分吸収分光法によるNO <sub>2</sub> 計測	Trace gases observation campaign at Tokyo city area in summer 2007: the Observation of NO <sub>2</sub> by the pulsed DOAS technique	Poster	登録済
F118	2446	2/7	16856	伊吹 紀男	Ibuki Toshio	大気中CO <sub>2</sub> カラム濃度計測器の開発・測定	Measurement of Atmospheric CO <sub>2</sub> Column Density with a Fabry-Perot Etalon	Poster	登録済
F118	2602	2/7	16862	山農 大輔	Yamano Daisuke		Kinetic study of a bromine monoxide radical (BrO) with a ethylperoxy radical (C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O <sub>2</sub> ) using cavity ring-down spectroscopy	Poster	登録済
F118	1603	2/7	16883	鈴木 一成	Suzuki Issei	バックグラウンド黄砂の化学的特徴	The chemical characteristics of Background Kosa	Poster	登録済
F118	3184	2/12	17040	永尾 一平	Nagao Ippei	フッ素との蛍光反応を利用したDMS濃度の高速測定装置の開発	Development of fast measurement system of DMS by fluorine-induced chemiluminescence	Oral or Poster	登録済
F118	2517	2/7	17217	大木 淳之	Ooki Atsushi	西部北太平洋亜寒帯における冬季の揮発性有機化合物フラックスの測定	Flux of volatile organic carbons in the sub-arctic northwestern North Pacific in winter	Oral	登録済
F118	2712	2/7	17285	Pearce Julie	Pearce Julie		Real-time measurements of atmospheric CO <sub>2</sub> isotope ratios ( <sup>13</sup> C, <sup>18</sup> O) using mid-IR QCL laser absorption spectroscopy	Oral	登録済
F208	1833	2/9	6589	藤原 正智	Fujiwara Masatomo	熱帯西太平洋域における水蒸気・オゾンゾンデ観測キャンペーン(2007年1月・2008年1月)	Water vapor and ozone soundings in the tropical western Pacific in January 2007 and in January 2008	Oral	登録済
F208	3119	2/12	11059	Alexander Simon	Alexander Simon		COSMIC and AGCM Observations of the Northern Hemisphere Stratosphere	Oral	登録済
F208	908	2/1	13747	秋吉 英治	Akiyoshi Hideharu	下部成層圏における亜酸化窒素濃度、オゾン全量、極渦崩壊時期の年々変動とその相関関係	Interannual variations in N <sub>2</sub> O concentration, total ozone, and breakup time of the polar vortex, and their correlations	Oral	登録済
F208	914	2/3	13774	柴田 清孝	Shibata Kiyotaka	気象研究所化学-気候モデルによる1980-2004年の積分に見られるENSOシグナル	ENSO signal in ozone and wind simulated with the MRI-CCM using observed forcings for 1980-2004.	Oral	登録済
F208	683	1/31	14049	小寺 邦彦	Kodera Kunihiko	北半球冬期における近年のトレンドの太陽活動による変調: 二酸化炭素ガス増加との関わり合い	Solar modulation of the northern hemisphere winter trends: implications with increasing CO <sub>2</sub>	Oral	登録済
F208	2766	2/8	14050	久保川 陽呂 鎮	Kubokawa Hiroyasu		Analysis of the Tropical Tropopause Layer using the global nonhydrostatic atmospheric model (2)	Oral or Poster	登録済
F208	147	1/28	14051	菅原 敏	Sugawara Satoshi	二酸化炭素濃度から推定された成層圏大気の平均年代の変化	Change of the mean age of stratospheric air estimated from CO <sub>2</sub> concentration	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
F208	2977	2/12	14159	稲飯 洋一	Inai Yoichi		Observational estimation of the 'cold trap' dehydration in the tropical tropopause layer: The water vapor MATCH	Poster	登録済
F208	903	2/6	14323	一丸 知子	Ichimaru Tomoko	近年の成層圏突然昇温にともなう成層圏循環変動の予測可能性	Predictability of stratospheric circulations during recent sudden warming events	Oral	登録済
F208	1620	2/5	14851	石戸谷 重之	Ishidoya Shigeyuki	成層圏における大気主要成分の重力分離	Gravitational separation of atmospheric major components in the stratosphere	Oral	登録済
F208	483	2/6	14952	河谷 芳雄	Kawatani Yoshio	赤道成層圏QBOに於ける赤道波と3次元内部重力波の役割	The roles of 3-dimensional propagating gravity waves and equatorial trapped waves on driving the Quasi-Biennial Oscillation	Oral	登録済
F208	1853	2/7	15007	渡辺 真吾	Watanabe Shingo	KANTOプロジェクト: 研究活動の進展とSPARC新・重力波イニシアチブへの貢献	The KANTO Project: Recent Progress and Contribution to the SPARC Gravity Wave Momentum Budget for Global Circulation Studies	Oral	登録済
F208	2630	2/7	16009	吉田 康平	Yoshida Kohei	熱帯対流圏界面気温の熱帯海面水温の変化に対する応答	Response of tropical tropopause temperature to changes in tropical sea surface temperatures	Oral	登録済
F208	1422	2/4	16378	山下 陽介	Yamashita Yousuke	太陽活動、QBOの位相に関連した北極域の偏差場の変動	The anomalous field around the North Pole associated with the solar cycle and the QBO	Oral	登録済
F208	1864	2/6	17020	高橋 千賀子	Takahashi Chikako	JEM/SMILESによるO3高精度リトリーブの実現可能性	Capability study for ozone high-precision retrieval with JEM/SMILES	Poster	登録済
F208	2855	2/9	17467	西井 和晃	Nishii Kazuaki	アンサンブル予報場中の予報誤差伝播の成層圏突然昇温予測への影響	Propagation of forecasting errors in an ensemble forecast before and during a stratospheric sudden warming in January 2007	Oral or Poster	登録済
G119	39	2/6	16	小野 晃	Ono Akira	寄居 - 小川地域の跡倉ナップの地質	Geology of the Atokura Nappe of the Yorii-Ogawa district in the Kanto Mountains	Poster	登録済
G119	67	1/24	4461	永広 昌之	Ehiro Masayuki	北部北上帯, 安家 - 田野畑地域のジュラ紀付加体の地体構造	Geologic structure of the Jurassic accretionary complexes in the Akka-Tanohata area, North Kitakami Belt, Northeast	Oral	登録済
G119	589	1/31	4817	束田 和弘	Tsukada Kazuhiro	シリア, ラッカ県ガーネムアリ周辺の地質	Geology of Garnem-Ali, Al Raqqa, Syria	Oral	登録済
G119	3121	2/12	6194	植田 勇人	Ueda	青森県弘前市南方に分布する付加体について	Accretionary complex to the south of Hirosaki City	Poster	登録済
G119	113	2/7	8837	菅森 義晃	SUGAMORI Yoshiaki	兵庫県篠山地域の超丹波帯味間層と北摂地域の超丹波帯との地質学的関係	Geologic relationship between the Ultra-Tamba Terrane in the Sasayama (Hyogo Prefecture) and Hokusetsu (Osaka Prefecture) areas	Oral or Poster	登録済
G119	1301	2/1	12144	長谷川 孝宗	Hasegawa Takanori	長崎県五島列島西部の構造発達史	Tectonic evolution of west part of the Goto islands, Nagasaki Prefecture	Poster	登録済
G119	870	2/1	16043	Ramos Noelynna	Ramos Noelynna		Geological and geophysical constraints to the arc - continent collision in west central Philippines	Poster	登録済
G119	1944	2/7	16047	鈴木 茂之	Suzuki Shigeyuki	ネパールヒマラヤ、ジョムソン地域のテチス堆積層の横臥褶曲構造	Recumbent folded structure of the Tethyan sedimentary successions in Jomsom area, Thakkola, Nepal Himalaya	Oral	登録済
G119	585	1/31	16320	高川 美穂	Takagawa Miho	福井県敦賀湾東岸に発達する前期中新世平行岩脈群	Early Miocene parallel dike swarm along the eastern coast of the Tsuruga Bay, Fukui Prefecture, central Japan	Poster	登録済
G119	3188	2/12	17662	中間 隆晃	Nakama Takaaki	日本最古の大陸縁正常堆積層 - 日本列島形成史を論ずる上での意味	The oldest supra-crustal rocks in Japan and its implications to tectonic history of Japan	Poster	登録済
G120	1617	2/14	34	七山 太	Nanayama Futoshi	ベトナム・メコンデルタ沿岸、バードン海岸における季節的・経年的な中潮差海浜地形の変化	Seasonal and annual geomorphologic changes of mesotidal Ba Dong beach in the southeastern margin of Mekong delta, Vietnam	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
G120	1035	2/12	156	領木 邦浩	RYOKI Kunihiro	和泉あゆみ野における海成粘土の分布と植生の関係	Relationship between vegetation and distribution of marine clay layers in Ayumino, Izumi, Southwest Japan	Oral	登録済
G120	1868	2/7	764	大村 亜希子	Omura Akiko	堆積有機物組成を用いた斜面崩壊性堆積物の推定とその堆積間隔、南海トラフ陸側斜面の例	Determination of slope failure sediments using organic matter composition, an example from Nankai Trough, Japan	Oral	登録済
G120	274	2/6	4086	白井 正明	Shirai Masaaki	OSL強度測定に基づき推定する紀伊半島熊野沖表層に分布する砂粒子の動態	Sand grains movement off the Kumano area, Kii Peninsula: Estimation from OSL measurement technique	Oral	登録済
G120	3191	2/12	5412	村山 雅史	MURAYAMA Masafumi	東地中海の塩水湖 (Meedee lake) より採取されたコアの年代と堆積環境	Sedimentary environment of a piston core recovered from the ultra high salinity brine lake in the eastern	Oral	登録済
G120	2133	2/7	5714	天野 敦子	Amano Atsuko	大分県別府湾の表層堆積物における重金属濃度分布	Distribution of heavy metals in bottom surface sediments of Beppu Bay, Oita Prefecture	Poster	登録済
G120	854	2/12	7298	岡崎 浩子	Okazaki Hiroko	バリアー島システム中の潮汐三角州の発達過程 更新統下総層群木下層の例 -	Sedimentary processes of tidal delta inferred from the Pleistocene shell bed of Kioroshi Formation, Shimosa Group, eastern Japan	Oral	登録済
G120	2279	2/7	8018	吉田 孝紀	Yoshida Kohki	中央ネパールThakkola地域の三畳系泥岩の化学組成	Chemical composition of the Triassic mudstones in the Thakkola area, central Nepal Himalaya.	Oral or Poster	登録済
G120	1858	2/12	8114	市原 季彦	Ichihara Toshihiko	有明海の堆積環境と貝殻遺骸群集変化	Depositional environment and dead shell assemblage changes of Ariake Sound	Oral	登録済
G120	392	1/30	10083	堀 真子	Hori Masako	愛媛県に発達する古トッファの安定同位体比とSi X線強度を用いた完新世後期の高解像度古気候記録	High-resolution records of stable isotopes and Si X-ray strength in late Holocene paleo-tufa in Ehime Prefecture, Japan.	Oral	登録済
G120	920	2/1	10520	谷口 圭輔	Taniguchi Keisuke	長周期波の地層記録: ジャイアント・リップルの形成条件	Geological records of the long-term waves and condition of "giant-ripple" formation	Oral	登録済
G120	1168	2/7	12140	高下 将一郎	Koge Shoichiro	太古代海底熱水系の側方変化: 西オーストラリアピルバラグリーンストーン帯デキソンアイランド層について	The lateral change of sea-floor hydrothermal system; The Dixon Island Formation in the coastal Pilbara terrane, Australia	Poster	登録済
G120	359	1/30	14176	節田 佑介	Setsuda Yusuke	有機炭同位体比変動を基にした南中国、桐梓市、紅花園 (Honghuayuan) セクションでのオルドビス紀 - シルル紀境界の認定	The Ordovician - Silurian Boundary of Honghuayuan section, Tongzi, South China; evidence from organic carbon isotope profiles.	Oral	登録済
G120	302	1/30	14770	岡田 清宏	Okada Kiyohiro	2004年インド洋大津波におけるタイ・パカラン岬周辺の津波石移動現象の再現計算	Numerical simulation of tsunami boulders transported by the 2004 Indian Ocean tsunami at Pakarang cape, Thailand	Oral	登録済
G120	598	2/1	14791	篠崎 鉄哉	Shinozaki Tetsuya	沖縄県石垣島宮良湾に分布する巨礫の起源と運搬メカニズムに関する研究	Origin and transport process of boulders deposited at the Miyara Bay, Ishigaki Island, Japan	Poster	登録済
G120	1730	2/6	16462	忽滑谷 優里	Nukariya Yuri	白亜系手取層群石英アレナイト礫の供給源	Provenance for quartzarenite clasts from the Cretaceous the Tetori Group	Poster	登録済
G120	2649	2/7	16468	松山 佳弘	Matsuyama Yoshihiro	海水準変動によるチャネル発達過程への影響に関する水槽実験	Flume experiments on the effect of sea level change to the channel developing processes	Poster	登録済
G121	1430	2/6	9	梅田 浩司	Umeda Koji	非火山性温泉の熱源について(その2) - 能登半島の温泉ガス中のヘリウム同位体比 -	Variations in the $^3\text{He}/^4\text{He}$ ratios of hot springs on the Noto Peninsula, Central Japan	Oral	登録済
G121	553	1/31	59	玉生 志郎	Tamanyu Shiro	地層処分の概要調査地区における熱・熱水影響評価のための調査・解析・評価手法	Proposal of surveys, analyses and evaluation methods for the effects of heat and hydrothermal water at geological	Oral	登録済
G121	83	1/24	171	山元 孝広	Yamamoto Takahiro	巨大カルデラ火山噴火の影響範囲評価のための地理情報システムの構築	GIS-based quantitative assessment for hazard area of large-caldera-forming eruptions in Japan	Oral	登録済
G121	886	2/1	757	吉田 英一	Yoshida Hidekazu	変動帯花崗岩中の透水割目と地下環境との相関	Relation between groundwater conducting fractures and subsurface geological environment in orogenic granitic rock	Oral	登録済



投稿状況 2008/2/18 15:00

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
G121	1676	2/7	1856	川村 淳	Kawamura Makoto	高レベル放射性廃棄物地層処分に係わる気候変動に起因する変動シナリオ構築手法の検討	Study on Methodology of Development of Perturbation Scenario of Climate Change on a HLW Disposal System	Oral	登録済
G121	1673	2/6	1856	川村 淳	Kawamura Makoto	高レベル放射性廃棄物地層処分に係わる天然現象に起因する重要な変動シナリオの抽出に関する検討	Study on Examination of the Significant Impacts of Natural Phenomena for Perturbation Scenario for a HLW Disposal System	Oral	登録済
G121	1574	2/7	2337	安江 健一	Yasue Ken-ichi	地質環境の長期安定性に係わる地形変化と気候変動の研究 内陸部における事例研究	Study on topographic and climatic variations concerning long-term stability of geological environment	Oral	登録済
G121	877	2/5	3165	新里 忠史	Niizato Tadafumi	幌延深地層研究計画における地質環境の長期安定性研究 - 地質環境の将来予測に関わる検討 -	A long-term evolution of the geological environments in and around the Horonobe area, northern Hokkaido	Poster	登録済
G121	676	2/5	3165	新里 忠史	Niizato Tadafumi	幌延深地層研究計画における地質環境の長期安定性研究 - 地質環境の長期的変遷に関わる調査・解析・評価技術の体系化の試み -	Synthesizing geoscientific data into a site model on a long-term evolution of the geological environments, Horonobe URL, Hokkaido	Oral	登録済
G121	2428	2/7	3253	戸谷 成寿	Toya Naruhisa	研究坑道掘削に伴う周辺水圧観測孔の水圧応答に関する考察	Consideration on pressure response to shaft excavation	Poster	登録済
G121	2223	2/7	3640	小室 光世	Komuro Kosei	鉛同位体比からみた東濃ウラン鉱床の形成と核種移行	Lead isotopes of the Tono uranium deposits: uranium ore formation and radionuclides migration	Oral	登録済
G121	2256	2/7	3640	小室 光世	Komuro Kosei	放射性核種移行の鉛同位体組成への影響評価:東濃ウラン鉱床におけるモデル計算	Effect of radionuclides migration on lead isotope compositions: simulation for Tono uranium deposits	Poster	登録済
G121	1436	2/4	4765	丹羽 正和	Niwa Masakazu	地質環境の長期安定性に係わる断層研究 - 断層周辺の破碎帯分布と特徴に関する検討 -	Study on faulting concerning long-term stability of geological environment: spatial distribution and feature of fault crush zones	Oral	登録済
G121	2660	2/8	4947	藤光 康宏	Fujimitsu Yasuhiro	高透水性破碎部の形成による非火山性熱水系の発達	Development of a non-volcanic hydrothermal system caused by formation of a high permeability fracture zone	Oral or Poster	登録済
G121	1074	2/4	7434	水野 崇	Takashi Mizuno	炭酸塩鉱物を指標とした地下水流動場の評価に関する検討	A consideration for assessment of groundwater flow based on fracture filling calcite	Oral	登録済
G121	1937	2/7	9147	中田 正隆	Nakata Masataka	北海道幌延地域堆積岩を用いた水 - 岩石反応実験: 粒径, 水 / 岩石比, 酸化還元環境の影響の予察的評価	An experimental approach on rock-water interaction at Horonobe sedimentary sequences	Poster	登録済
G121	15	2/9	10697	金沢 淳	Kanazawa Sunao	海底地下水湧出可能性評価において必要とされる調査・評価手法の整備	Methodology of research techniques for possibility evaluation of submarine groundwater discharge at a coastal	Poster	登録済
G121	1458	2/4	12549	根木 健之	Negi Tateyuki	MT法による深部比抵抗構造解析とその信頼性評価法について	MT survey for the deep resistivity structure, and the new method of the reliability assessment.	Oral	登録済
G121	1412	2/3	13781	西本 昌司	Nishimoto Shoji	花崗岩の割目帯近傍における変質プロセス - 岡山ボーリングコアの例 -	Alteration of subsurface granitic rock in Okayama area, Japan	Oral or Poster	登録済
G121	369	1/30	16063	長友 晃夫	Nagatomo Akio	断層発達に伴う物理的破碎及び化学的変質の影響範囲の検討: 岐阜県阿寺断層における研究	Influence of structural deformation and chemical alteration by fault activity: -along the Atera fault Gifu, central Japan-	Poster	登録済
G121	375	2/7	16316	前川 恵輔	Maekawa Keisuke	幌延深地層研究計画における地質環境の長期安定性研究 地下水流動の長期的変遷に関わる検討	The effects of long-term evolution of geological environment on groundwater flow - A case study on	Oral	登録済
G121	1044	2/7	16319	常盤 哲也	Tokiwa Tetsuya	幌延深地層研究計画における地質環境の長期安定性研究 - 「断層活動」を対象とした調査の体系化の取り組み -	An approach to systematization of study on fault movement in the Horonobe area	Poster	登録済
G121	2057	2/6	16829	佐藤 公法	Sato Kiminori	陽電子消滅法による北海道幌延の堆積岩試料中のナノ空孔解析	Nano-pore analysis of sedimentary rocks at Horonobe Hokkaido by positron anihilation spectroscopy	Oral	登録済
G122	37	2/7	16	小野 晃	Ono Akira	三波川帯以北に分布していた本州中央部の白亜紀末期 - 古第三紀初期変成岩	Finding of late Cretaceous-early Paleogene metamorphic rocks formed in the north of the Sanbagawa Belt in central	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
G122	18	1/16	27	奥平 敬元	Okudaira Takamoto	付加体起源変成帯における歪み履歴: 島弧 - 海溝系の発達過程への寄与	Strain path of rocks within the Cretaceous metamorphosed accretionary complex in Japan	Oral	登録済
G122	2287	2/7	42	山路 敦	Yamaji Atsushi	高速Rf/ 歪み解析とのためのパラメータ空間の提案	Fast Rf/phi strain analysis and a suitable parameter space for the analysis	Poster	登録済
G122	502	2/5	245	竹下 徹	Takeshita Toru	三波川変成岩が脆性 塑性転移点を通過して上昇する時に被ったダメージ: 見逃されていた局所的な緑泥石の成長	The damaged Sambagawa metamorphic rocks, which formed during the exhumation through the brittle-ductile	Oral	登録済
G122	1818	2/6	871	池田 剛	Ikeda Takeshi	九州西部高浜変成岩類の反応組織	Reaction microstructure in the Takahama metamorphic rocks, western Kyushu	Poster	登録済
G122	1703	2/6	976	安東 淳一	Ando Jun-ichi	含水反応によってもたらされたFineroペリドタイト中の剪断集中	Shear localization in the Finero peridotite induced by hydration reaction	Oral	登録済
G122	3177	2/12	1518	豊島 剛志	Toyoshima Tsuyoshi	日高変成帯パンケヌシはんれい岩体における2タイプのマイロナイト化作用	Two types of mylonitization in the Pankenushi gabbroic body of the Hidaka metamorphic belt, Hokkaido, Japan	Poster	登録済
G122	721	2/6	4809	河上 哲生	Kawakami Tetsuo	領家変成帯青山高原地域に産するミグマタイトのCHIMEモナズ石年代	CHIME monazite ages of migmatites from the Aoyama area, Ryoke metamorphic belt, Japan	Oral	登録済
G122	2801	2/12	6212	山口 はるか	Yamaguchi Haruka	地磁気ダイポール異常を示す四国蛇紋岩の変形過程と磁気特性	Textural and magnetic evolution of serpentinites observed with magnetic dipole anomaly in Shikoku.	Oral or Poster	登録済
G122	2993	2/11	7423	宮崎 一博	Miyazaki Kazuhiro	粘性流体の相分離・変形とミグマタイト組織	Segregation and deformation of viscous fluids and migmatite texture	Oral	登録済
G122	1456	2/4	9137	鳥海 光弘	toriumi mitsuhiro	変成岩体上昇のメカニズム遷移	Mechanism transition of giant solid intrusion of metamorphic complex	Oral	登録済
G122	1738	2/7	9205	青木 一勝	Aoki Kazumasa		Metamorphic P-T record in garnetite-pods from the Asemi-gawa region in the Sanbagawa belt, central Shikoku,	Oral	登録済
G122	571	1/31	9575	今山 武志	Imayama Takeshi		The Upper Main Central Thrust as a plate boundary: Nd isotopic geochemistry in Nepal Himalaya	Poster	登録済
G122	420	1/31	9575	今山 武志	Imayama Takeshi	極東ネパール変成岩類の温度圧力条件と経路はチャンネル流れで説明されるか?	Pressure-Temperature conditions and paths of metamorphic rocks in far-eastern Nepal: Do they are explained by the channel flow?	Oral	登録済
G122	1922	2/6	9835	有馬 和宏	Arima Kazuhiro	九州西部高浜変成岩類中の高変成度岩類の温度圧力経路	Pressure-temperature (P-T) path of the high-grade rocks of the Takahama metamorphic rocks, western Kyushu, SW	Oral	登録済
G122	2180	2/6	12398	鹿山 雅裕	Kayama Masahiro	カソ - ドルミネセンスによる断層岩 (マイロナイト化) の評価	Evaluation of mylonitization using cathodoluminescence method	Poster	登録済
G122	1103	2/5	12525	水上 知行	Mizukami Tomoyuki	ラマン密度計のための二酸化炭素標準試料	CO <sub>2</sub> Standard for Raman Densimeter	Oral	登録済
G122	339	1/31	12665	伊藤 利彦	Ito Toshihiko	北海道日高変成帯、幌満超塩基性岩体に発達するファブリック	Fabric developed in the Horoman peridotite complex, Hokkaido, Japan	Poster	登録済
G122	2780	2/7	15299	矢野 秀明	Yano Hideaki	蛇紋岩の弾性波速度	Compressional and shear wave velocities in serpentinitized peridotites	Poster	登録済
G122	520	2/6	16435	井元 恒	Imoto Hisashi	石英の結晶成長過程における結晶方位異方性の効果	The effect of crystallographic anisotropy on normal grain growth of quartz	Poster	登録済
G122	1310	2/12	16609	Spengler Dirk	Spengler Dirk		Garnet-pyroxene exsolution microstructures in orogenic peridotite predate ultra-high pressure metamorphism in Su-Lu, China	Oral or Poster	登録済
G123	2681	2/7	893	兵藤 博信	Hyodo Hironobu	トレモラ閃石の <sup>40</sup> Ar/ <sup>39</sup> Ar年代: 薄片年代と段階加熱	<sup>40</sup> Ar/ <sup>39</sup> Ar dating of tremolite: spot dating and step heating analyses	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
G123	1942	2/7	2305	佐藤 佳子	Sato Keiko	斑レイ岩の摩擦溶融実験による仮想断層岩の脱ガスによるK-Ar年代系の若返りとリセット	Experimental study for frictional melting gabbro about resetting K-Ar age from degassed noble gas	Oral or Poster	登録済
G123	1135	2/6	2693	沢田 順弘	Sawada Yoshihiro	山陰西部中新統標準層序、「波多層」の年代	The Age of Hata Formation, type section of Miocene in west San'in district, SW-Japan	Oral	登録済
G123	547	2/1	2827	板谷 徹丸	Itaya Tetsumaru	高圧変成帯におけるフェンジャイトのアルゴン閉鎖系: 上昇プロセスの意味	Argon closure system of phengites in high-pressure schist belts, Japan: Implication for exhumation process	Oral	登録済
G123	829	2/5	3231	中村 俊夫	Nakamura Toshio	14Cウイグルマッチングによる樹木年輪の高精度年代推定とその地質年代学への応用	Wiggle-match dating of tree rings and its application to geochronology	Oral	登録済
G123	1672	2/6	4232	山田 国見	Yamada Kunimi	JAEA東濃地科学センターにおける(U-Th)/He年代測定の現状と地質試料の測定データ	System report and measured data from geological samples using the new (U-Th)/He dating system at Tono Geoscience Center, JAEA	Poster	登録済
G123	3030	2/12	4347	宮入 陽介	Miyairi Yosuke	古土壌試料を用いたテフラのC-14年代測定の高精度化 - 伊豆弧北部流紋岩質火山の噴火年代測定を例にして -	High accuracy radiocarbon dating of tephra layers using paleosol samples	Poster	登録済
G123	2085	2/7	5175	谷 健一郎	Tani Kenichiro	伊豆半島・北部伊豆小笠原弧基盤岩のジルコンU-Pb年代	Zircon U-Pb geochronology of the Izu Peninsular and Northern Izu-Bonin arc basement rocks	Oral	登録済
G123	770	2/7	7014	宮下 敦	Miyashita Atsushi	阿武隈東縁帯山上変成岩の複合年代学	Multi-chlonolgy method applies to the Yamagami metamorphic rocks in the East-Abukuma belt.	Poster	登録済
G123	1246	2/1	15561	伊藤 一充	Ito Kazumi	バイカル湖細粒堆積物のルミネッセンス年代測定	Luminescence dating of fine grained sediments from Lake Baikal	Poster	登録済
G123	2868	2/10	15651	吉良 仁志	kira hitoshi	ジルコンとアパタイトの段階エッチングを用いたフィッシュトラック長測定の試み	Measurement of fission-track lengths in zircon and apatite using the step-etch technique	Poster	登録済
G123	579	2/1	16467	グエン ドヌオン	Nguyen Diew Nuong	中部日本天竜地域三波川及び四万十帯のフェンジャイト年代学	Phengite geochronology of Sanbagawa and Shimanto belts in Tenryu district, central Japan	Oral	登録済
G123	1972	2/12	17083	稲垣 有香	Inagaki Yuka	雲仙火山岩類のジルコンを用いたU-Th年代測定	U-Th Dating of Zircons from Unzen Volcanic Rocks	Poster	登録済
G167	367	1/31	40	上嶋 正人	Joshima Masato	上越沖の海底微地形、浅部構造調査とメタン活動について - DAI-PACKマッピング -	Micro-topography and shallow sub-bottom structures in the methane area off Joetsu City, Niigata, Japan -DAI-PACK Mapping-	Oral	登録済
G167	2297	2/7	88	町山 栄章	Machiyama Hideaki	メタン湧水域での海底ガンマ線計測 日本海上越沖・台湾南西沖の例	Gamma-ray measurement around methane seep sites: examples from off Joetsu in Japan Sea and off southwest	Poster	登録済
G167	1604	2/5	88	町山 栄章	Machiyama Hideaki	日本海上越沖メタンハイドレート胚胎域における地殻熱流量異常	Heat flow anomaly around the methane hydrate and seep area, off Joetsu, eastern margin of the Japan Sea	Oral	登録済
G167	1239	2/11	335	谷 篤史	Tani Atsushi	放射線を受けた二酸化炭素ハイドレートにおけるラジカル生成とその反応生成物	Radiation-formed radicals and their reaction products in carbon dioxide hydrate	Poster	登録済
G167	315	1/30	2860	戸丸 仁	Tomaru Hitoshi		Halogen systematic of pore water in the near-seafloor gas hydrate deposits; application of 129I dating for fluid and gas sources	Oral	登録済
G167	752	2/12	2897	佐藤 幹夫	Satoh Mikio	日本海東縁南部上越沖海底メタンハイドレート分布域の地質構造調査	Submarine methane hydrates and geologic structures over marine methane hydrate system off Joetsu, eastern margin of the Japan Sea.	Oral	登録済
G167	2781	2/7	6518	加藤 千明	Kato Chiaki	西太平洋域・プレート境界陸側斜面の湧水環境における微生物学的多様性のカタログ化と湧水活動の推定	Catalogue of the microbial diversity in the seep environments of the West Pacific, and an estimate of the	Oral or Poster	登録済
G167	1112	2/1	9938	松本 良	Matsumoto Ryo	日本海東縁、上越海盆のガスハイドレートシステムの発達と崩壊	Evolution and collapse of gas hydrate system in the Joetsu basin, eastern margin of Japan Sea	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
G167	2854	2/10	9938	松本 良	Matsumoto Ryo	西太平洋の縁海 ベーリング海、オホーツク海、日本海、南シナ海 のメタンハイドレートと関連する現象	Gas hydrates of the marginal seas of the Western Pacific: Bering Sea, Okhotsk Sea, Japan Sea, and South China Sea	Oral	登録済
G167	1039	2/1	10107	青山 千春	Aoyama Chiharu	日本海上越沖における計量魚群探知機を利用したメタンハイドレートの音響キャリブレーション実験	The Acoustical Calibration of the Methane Hydrate Plume using the Quantitative Echo Sounder off Joetsu in Japan	Oral	登録済
G167	982	2/4	10146	蛭田 明宏	Hiruta Akihiro	日本海東縁、ガスハイドレート地域での間隙水の塩素濃度異常	Chloride anomaly in interstitial waters at gas hydrate zone, eastern margin of Japan Sea	Oral	登録済
G167	2707	2/12	10484	沼波 秀樹	Numanami Hideki	上越沖深海底における大型底生生物の分布密度とメタンシーブとの関連性	Distribution and density of megabenthos around methane seep off Joetsu, eastern margin of the Japan Sea.	Oral	登録済
G167	746	2/1	10876	佐伯 龍男	Saeki Tatsuo	佐渡南西沖のボックマーク・マウンド群下の三次元地震波速度構造	3D seismic velocity structure beneath pockmarks and mounds in the deep sea southwest offshore the Sado Island in the Japan Sea	Oral or Poster	登録済
G167	739	2/7	11434	柳川 勝紀	Yanagawa Katsunori	日本海直江津沖における嫌氣的メタン酸化古細菌群の分布とメタンフラックスとの関係	Horizontal distribution of anaerobic methanotrophs related with methane flux in cold-seep sediments off Naoetsu in	Oral	登録済
G167	454	2/11	11955	弘松 峰男	Hiromatsu Mineo	日本海東縁上越沖におけるマルチビームシステムを用いた精密地形調査	Detailed topographic research using a multi-beam system in off Joetsu in the eastern margin of the Japan Sea	Oral	登録済
G167	2228	2/7	13087	南 尚嗣	Minami Hirotsugu		Chemical/isotopic analyses of hydrate/pore water samples from gas hydrate-bearing sediment cores at Lake Baikal: 2005-2007	Oral	登録済
G167	725	2/11	13090	八久保 晶弘	Hachikubo Akihiro	バイカル湖ガスハイドレートの同位体組成とその地域特性	Regional characteristics of isotopic composition of gas hydrates in Lake Baikal	Oral	登録済
G167	726	2/11	13090	八久保 晶弘	Hachikubo Akihiro	メタン・エタン混合ガスハイドレートの解離特性	Dissociation characteristics of mixed-gas hydrate composed of methane and ethane	Oral	登録済
G167	727	2/11	13090	八久保 晶弘	Hachikubo Akihiro	オホーツク海サハリン沖ガスハイドレートの同位体組成	Isotopic compstion of natural gas hydrate obtained from offshore Sakhalin, the Sea of Okhotsk	Oral	登録済
G167	728	2/11	13090	八久保 晶弘	Hachikubo Akihiro	水底温度・圧力環境下におけるガスハイドレートの解離熱・比熱測定	Dissociation and specific heats of methane and ethane hydrates under submarine and sublacustrine environment	Oral	登録済
G167	729	2/11	13090	八久保 晶弘	Hachikubo Akihiro	メタンハイドレート生成時のメタン同位体分別の温度依存性	Temperature effect on isotopic fractionation of methane hydrate between gas and hydrate phases	Oral	登録済
G167	1109	2/15	13450	山本 彬友	Yamamoto Akitomo		An estimation of the methane flux from the seafloor reaching the atmosphere	Oral	登録済
G167	700	2/6	14634	石崎 理	Ishizaki Osamu		Hydrate plumes transport methane to shallow water: consideration from analyses of dissolved methane, eastern margin of Japan Sea	Oral	登録済
G167	464	2/6	14982	山王 梨紗	Sanno Risa	U-Th放射非平衡年代と14C年代測定法によるメタン由来炭酸塩の生成年代	U-Th radioactive disequilibrium analyses and 14C dating of methane-derived carbonates, eastern margin of Japan Sea	Oral	登録済
G167	2244	2/7	16498	的場 保望	Matoba Yasumochi	上越沖海底メタン湧出地域の有孔虫群集	Foraminiferal distribution in the methane sseepage area off Joetsu, eastern margin of the Japan Sea	Oral	登録済
G167	1061	2/8	16591	村山 達郎	Murayama Tatsurou	放射線照射によりメタンハイドレートに生成するメタノール	Methanol produced by natural radiation in metahane hydrate	Poster	登録済
G167	1079	2/8	16595	Freire Antonio	Freire Antonio		Geochemistry Study of the Late Quaternary Gas-Hydrate-Bearing Sediments of Japan Sea and Pacific	Oral	登録済
G167	1466	2/4	16722	Jin Young	Jin Young		Distribution and characteristics of gas seeps on the NE Sakhalin continental slope, Sea of Okhotsk	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
G209	1143	2/6	136	林田 明	Hayashida Akira	地球深部探査船「ちきゅう」慣熟航海(CK05-04 Leg 2)で採取された水圧ピストンコア試料の初期磁化率異方性	Magnetic anisotropy of hydraulic piston-core samples recovered during the D/V Chikyu shakedown cruise off Shimokita	Oral or Poster	登録済
G209	2873	2/10	807	横山 祐典	Yokoyama Yusuke		Preliminary results of sea-level and paleoceanography changes using radiocarbon dates on corals and algae from IODP 310 core	Oral	登録済
G209	2022	2/6	929	松田 博貴	Matsuda Hiroki	鹿児島県喜界島南西方沖島棚上における沈水サンゴ礁の発見 IODP琉球サンゴ礁掘削へ向けて	Discovery of submerged coral reefs on an insular shelf, southwest of Kikai Island: toward the IODP Ryukyu coral reef drilling	Poster	登録済
G209	2908	2/11	1115	保柳 康一	Hoyanagi Koichi	後期新生代海水準変動の解明ー東北日本弧陸棚域の掘削の意義ー	Drilling on forearc shelf in NE Japan to decipher late Cenozoic Sea-level changes	Poster	登録済
G209	1761	2/11	1439	荒木 英一郎	Araki Eiichiro	ライザーレス孔を用いた長期海底孔内観測所の南海トラフへの設置計画	Installation plan of long-term seafloor borehole observatories using riserless boreholes in the Nankai	Poster	登録済
G209	1323	2/12	1660	清川 昌一	Kiyokawa Shoichi	DXCL-ドリリングプロジェクト:32億年前の海底堆積物を調べる.	3.2 Ga oceanic sedimentary sequence: preliminary results of the Dixon Island-Cleaverville Drilling Project, Pilbara,	Oral	登録済
G209	1838	2/7	2477	安間 了	Anma Ryo		Age constraints and magnetic structures of the IODP Hole 1256D oceanic crust	Oral	登録済
G209	3138	2/12	2725	Kyaw Thu MOE	Kyaw Thu MOE	Introduction of CDEX Logging Services	Introduction of CDEX Logging Services: planning, support in data processing, interpretation and core-log-seismic	Oral	登録済
G209	321	1/31	2860	戸丸 仁	Tomaru Hitoshi		Dating of pore water from the gas hydrate occurrence off Shimokita Peninsula, Japan: 129I results from D/V Chikyu shakedown cruise	Oral	登録済
G209	2850	2/9	3027	山田 泰広	Yamada Yasuhiro	掘削同時検層(LWD)解析による南海トラフ付加体の形態: IODP 314航海による成果	Structural analysis with LWD data acquired by IODP 314 Expedition	Poster	登録済
G209	1559	2/5	3512	道林 克禎	Michibayashi Katsuyoshi	IODP EXP304/305大西洋中央海嶺アトランティス岩体掘削によって得られた深部断層破碎岩の研究	Impermeable fault zone developed due to high-T brittle shear in in-situ oceanic crust, 30degreeN Mid-Atlantic	Oral	登録済
G209	1874	2/6	5018	坂本 竜彦	Sakamoto Tatsuhiko	北極海口モソフ海嶺付近における新生代後期の海氷変動 ~ IODP 302次航海ACEXの成果	Late Cenozoic sea-ice history around the Lomonosov Ridge in the central Arctic Ocean: Results from the IODP Expedition 302 ACEX	Oral	登録済
G209	2633	2/7	5800	内田 昌男	Uchida Masao		Ventilation history in North Pacific intermediate water during the deglacial and glacial warming periods	Poster	登録済
G209	2454	2/7	6138	井尻 暁	Ijiri Akira	自生炭酸塩岩に吸着された高濃度の炭化水素ガス ~ 三陸沖 ODP Sites 1150, 1151から得られた自生炭酸塩岩を例として	High concentration of adsorbed hydrocarbon gas in authigenic carbonate	Poster	登録済
G209	60	1/24	6312	荒井 晃作	Arai Kohsaku	奄美大島北部東方沖の高分解能音波探査	High-resolution Seismic Profiling Survey on Holocene Reefal Sediments, East of northern Amami-o-shima Island	Poster	登録済
G209	2284	2/7	6600	井上 麻夕里	Inoue Mavuri	IODP EXP310タヒチ航海によって採取された化石サンゴ骨格中の化学成分変動	Variations of components in fossil corals collected from Tahiti by IODP Expedition 310	Oral	登録済
G209	779	2/8	8528	木村 浩之	Kimura Hiroyuki	微生物分子温度計による地下圏微生物の探索	Detection of the subsurface hot biosphere by microbial molecular thermometer (MMT)	Oral	登録済
G209	2192	2/7	9938	松本 良	Matsumoto Ryo	下北沖の「ちきゅう」掘削コアC9002Aの有機炭素の高分解能炭素同位体組成分析	High resolution analysis of carbon isotopic composition of organic matters of the core taken by Chikyu off Shimokita Peninsula	Oral	登録済
G209	2694	2/7	12197	宮川 歩夢	Miyakawa Ayumu	IODP第314次研究航海におけるLWDログからの物理物性	Physical properties from LWD data at IODP Exp. 314	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
G209	82	1/24	12748	土屋 正史	Tsuchiya Masashi	ちきゅうCK05-04 Leg.2およびCK06-06で採取された下北沖堆積物柱状試料の化石DNA解析	Search for ancient DNA in sediments collected off Shimokita during the CK05-04 Leg.2 and CK06-06 cruises	Poster	登録済
G209	1778	2/9	15607	原田 まりこ	Harada Mariko	IODPタヒチサンゴ掘削コア試料のハマサンゴ骨格の元素分析による最終氷期の南太平洋の古環境復元	Palaeoclimatic reconstructions around Tahiti in the Last Glacial based on element analysis of fossil coral from IODP	Poster	登録済
G209	2735	2/12	17035	上林 彰仁	Uebayashi Akihito	青森県下北半島沖海底堆積物中の全有機炭素含有率変動に基づく最終氷期以降の古気候変動復元	Reconstruction of paleoclimate since the Last Glacial based on TOC contents in marine cores drilled off the Shimokita Peninsula	Oral	登録済
G209	2595	2/7	17086	堂満 華子	Domitsu Hanako	Site C9001 Hole Cの珪質・石灰質微化石層序と酸素同位体層序の予察結果	Preliminary results on siliceous and calcareous microfossil biostratigraphy and oxygen isotope stratigraphy of Site C9001 Hole C	Oral or Poster	登録済
G210	54	1/28	275	角替 敏昭	Tsunogae Toshiaki	ゴンドワナ衝突帯の超高温変成作用における流体の特徴: 流体包有物からみた証拠	Fluid characteristics of ultrahigh-temperature metamorphism along the Gondwana suture: evidence from	Oral	登録済
G210	1653	2/5	1133	土屋 範芳	Tsuchiya Noriyoshi	下部地殻での流体の移動パターンと地殻の破壊	Transport pattern of fluid and fracturing in lower crust	Oral	登録済
G210	1580	2/5	2403	石川 剛志	Ishikawa Tsuyoshi	地震時の断層における固相 - 流体相互作用を地球化学的に捉える試み: 台湾チェルンブ断層の例	Geochemical approach to the detection of solid-fluid interaction in the fault zones: an example of the Chelungpu	Oral	登録済
G210	3072	2/12	2477	安間 了	Anma Ryo		Physical property, textural variation and fluid flow near the Nankai Mega Splay Fault zone in the Shionomisaki canyon	Oral	登録済
G210	2095	2/6	4874	Madhusoodhan Satish-Kumar	Madhusoodhan Satish-Kumar		Fingerprinting carbonic fluid movement in crust inferred from the morphology and carbon isotope geochemistry of graphite	Oral or Poster	登録済
G210	1570	2/6	5119	岡本 敦	Okamoto Atsushi	石英ベイン形成のカイネティクスと組織発達	Kinetics and textural development of quartz vein	Oral	登録済
G210	2915	2/12	5278	向吉 秀樹	Mukoyoshi Hideki	out-of-sequence thrust近傍を流れる流体の移動様式	Style of fluid flow in and around an ancient out-of-sequence thrust	Oral	登録済
G210	2923	2/12	9024	星野 健一	Hoshino Kenichi		Microfractures observed in euhedral quartz from the Umanotani-Shiroyama pegmatite.	Poster	登録済
G210	572	1/31	9024	星野 健一	Hoshino Kenichi	石英の溶解度に基づくH <sub>2</sub> O-NaCl系地殻流体の誘電率の見積もり	Estimation of the dielectric constant of geofluids from solubilities of quartz in brine	Oral	登録済
G210	1459	2/4	9137	鳥海 光弘	toriumi mitsuhiro	変成岩の記号力学3 - 縞状構造の境界不安定と流体流速	Symbolic dynamics of metamorphic rocks 3 - interface instability of metasomatic banding and fluid flux	Oral	登録済
G210	2648	2/11	9208	山口 飛鳥	Yamaguchi Asuka	プレート境界断層を充填する鉱物脈の微細組織・微細化学組成	Microtextural and microchemical features of mineral veins in subduction thrusts	Oral	登録済
G210	2137	2/12	9323	桑谷 立	Kuwatani Tatsu	流体を介した二つの鉱物間における鉱物増減反応のカイネティクス	Kinetics of net-transfer reactions between two minerals mediated by a fluid phase	Oral	登録済
G210	2690	2/7	10925	関根 孝太郎	Sekine Kotaro		Reconstruction of paleostress state associated with fossil fluid flow based on residual stress data	Oral or Poster	登録済
G210	1189	2/4	11813	広高 智恵	Hiroataka Tomoe		Carbonic fluids of the retrograde metamorphism in the Ryoke metamorphic belt	Oral	登録済
G210	312	1/31	12404	渡邊 則昭	Watanabe Noriaki	封圧下透水実験に基づく数値モデリングによる岩石き裂間隙と流路構造の評価	Evaluation of fracture aperture and flow path by numerical modeling coupled with flow-through experiment under confining pressure	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
G210	2243	2/7	12625	三井 雄太	Mitsui Yuta	海洋地殻の脱水反応とプレート境界における間隙流体圧との関係 - 数値計算からの考察 -	The relation between the dehydration reactions in oceanic crusts and pore pressure on a plate interface from numerical viewpoints	Poster	登録済
G210	2024	2/7	13268	福山 繭子	Fukuyama Mayuko	反応帯中の同位体・物質移動を用いた地殻流体流速計	Fluid flow meter using chemical and isotope mobility in a reaction zone	Oral	登録済
G210	2546	2/7	14699	諸橋 啓介	Morohashi Keisuke		Effect of lithology on calcite-vein formation in the Sambagawa metamorphic rocks	Poster	登録済
G210	2341	2/12	15413	玉原 正之	Tamahara Masayuki	地殻内のクラックの集团的性質と流体移動への重要性:三波川変成帯関東山地での例	Group feature of the cracks and its importance on fluid transport: a case in the Kanto Mountains, the Sambagawa metamorphic belt	Poster	登録済
G210	1233	2/7	15516	小林 今日子	Kobayashi Kyoko	美濃帯犬山地域の白色チャート層からみるチャート層の続成・変形	Diagenesis and deformation of bedded chert from research on white chert in the Mino Belt, Inuyama area	Poster	登録済
G210	3037	2/12	17173	宇野 正起	Uno Masaaki	三波川帯の剪断クラックの幾何学 - プレート境界における水の移動および剪断クラックシーリング -	Geometry of sealed shear cracks in basic schists of Nagatoro area in the Sambagawa metamorphic belt	Poster	登録済
G210	3046	2/12	17403	坂本 登史文	Sakamoto Toshifumi	DEM-MPSによる固液混相流の再現と解析	Simulation study of the liquid-solid flow by a DEM-MPS method	Oral	登録済
H124	2506	2/7	149	里村 幹夫	Satomura Mikio	タイ北部のGPS可降水量の変化	Precipitable water vapor change obtained from GPS in the north Thailand	Poster	登録済
H124	2792	2/7	2358	内山 高	Uchiyama Takashi	富士山北麓の地下水と水文地質構造	The groundwater flow system and hydrogeological structure in the northern foot area of Fuji volcano	Poster	登録済
H124	534	2/7	4505	穴澤 活郎	Anazawa Katsuro	火山地域の河川水質に対する岩石水相互作用の影響	Influence of water-rock interaction on the chemistry of river water in volcanic areas	Oral	登録済
H124	2775	2/12	5123	輿水 達司	Koshimizu Satoshi	甲府盆地および富士山周辺域における地下水の地球化学特性と地質構造	Geochemical and geohistorical investigation of groundwater from the Kofu basin and the foot of Mt. Fuji, central Japan	Oral	登録済
H124	2903	2/12	5195	大手 信人	Ohte Nobuhito	降雨の酸素・水素安定同位体比の日々変動特性に関する考察	Event based analysis on oxygen and hydrogen isotopes of rainwaters in Kyoto	Poster	登録済
H124	1626	2/5	5813	近藤 昭彦	Kondoh Akihiko	日本における海岸侵食と流域における地形特性、土地被覆変化の関係	Relationship between geomorphological characteristics and landcover changes in the drainage basins, and Coastal Erosion in Japan	Oral	登録済
H124	1636	2/5	5813	近藤 昭彦	Kondoh Akihiko	千葉県内の諸河川における降雨 - 水位応答の地域性	The regional characteristics in precipitation-water level response of the rivers in Chiba Prefecture	Oral	登録済
H124	1607	2/6	5813	近藤 昭彦	Kondoh Akihiko	下総台地の河川における硝酸態窒素濃度の分布と土地被覆との関係	Distribution of nitrate nitrogen in surface water in Shimosa Upland and its relationship to landuse	Oral	登録済
H124	1867	2/6	5813	近藤 昭彦	Kondoh Akihiko	中国、三江平原における地下水流動系に関する予察的研究	Preliminary study on the groundwater flow system in Sanjiang Plain, Northeast China	Oral	登録済
H124	1463	2/12	5841	久保田 富次郎	Kubota Tomijiro	恋瀬川流域の水理地質と地下水環境	Hydrogeological features and water quality in Koise river basin, Ibaraki, Japan	Poster	登録済
H124	3018	2/12	6573	山本 圭香	Yamamoto Keiko	GRACE衛星重力データによるJRA-JCDAS LDA and GRiveT Terrestrial Water Storage Modelの検証	Validation of JRA-JCDAS LDA and GRiveT Terrestrial Water Storage Model Using GRACE Satellite Gravity Data	Poster	登録済
H124	135	2/2	7383	村松 容一	Muramatsu Yoichi	関東平野南部における非火山性温泉の形成機構	Genesis of hot springs in the southern Kanto Plain	Poster	登録済
H124	2543	2/7	10288	伊藤 成輝	Ito Narimitsu	河川流量と地質分布の重回帰分析による日本列島の海底地下水湧出量評価	Evaluation of submarine groundwater discharge in Japanese Islands by multiple linear regression analysis of river flow and geology	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
H124	2278	2/7	12189	林 敦史	Hayashi Atsushi	アカマツとシラカシが土壌水の水収支に及ぼす影響	Influence of Japanese red pine and evergreen oak trees on soil water balance	Oral or Poster	登録済
H124	2574	2/7	13891	上田 哲大	Ueta Akihiro	札幌の大気水蒸気と降水の安定同位体比の季節変動及びその変動要因	Factors controlling seasonal variations in isotopic composition of precipitation and atmospheric water vapor	Oral	登録済
H124	679	2/7	14008	小寺 浩二	Kodera Koji	{b}芦田川流域水環境の現況・復元・保全・再生・管理に関する研究{/b} - GISを用いた小流域原単位流域モデル解析	{b}A study on the conservation, restoration, reproduction and management of the water environment in the Ashida river basin{/b}	Poster	登録済
H124	460	1/31	14421	Ishgaldan Byambakhuu	Ishgaldan Byambakhuu		Simulation of ecohydrological controls of carbon and hydrologic cycle in semiarid area, Mongolia	Oral	登録済
H124	3050	2/12	15691	酒井 隆太郎	Sakai Ryutaro	堆積岩地域における広域地下水流動に関する研究(房総半島の一事例)	Study on Groundwater Flow System in a Sedimentary Rock Area(Case study for Boso Peninsula)	Oral	登録済
H124	3065	2/12	16014	花谷 育雄	Hanatani Ikuo	古気候変化の定量的評価に関する研究:東北日本の例	Research on the Quantitative Estimation of Paleoclimatic Changes: A case of Northeast Japan	Oral	登録済
H124	3161	2/12	16228	山川 正	Yamakawa Tadashi	GISによる広域地下水流動範囲の設定方法に関する研究:結晶質岩分布地域の例	Boundary Delineation for Regional Groundwater Flow through GIS: A case of Crystalline Rock Area	Oral	登録済
H124	888	2/6	16452	大塚 善暁	Otsuka Yoshiaki	流域の気象条件と河川流況が水質に与える影響	The impact of climate condition and stream regime on water chemistry	Poster	登録済
H124	557	1/31	16453	阪口 かなえ	Sakaguchi kanae		Characteristics of the Nocturnal Surface Fluxes in Semi-arid Area, Mongolia	Oral	登録済
H124	575	2/5	16460	宮野 愛子	Miyano Aiko	霞ヶ浦湖面におけるフラックスの測定と評価	Flux observation and its assessment over the Lake Kasumigaura	Oral	登録済
H124	701	2/6	16503	松岡 博之	Matsuoka Hiroyuki	酸性湧水の形成機構	Chemical mechanism of acidic spring water	Poster	登録済
H124	968	2/7	16552	吉井 英治	Yoshii Eiji	モンゴルの半乾燥草原地域において放牧が炭素動態に与える影響	Grazing influence on carbon dynamics in semiarid steppe area of Mongolia	Oral	登録済
H124	992	2/1	16558	伊藤 奈津子	Ito Natsuko	アロフェン及びハイドロタルサイトによる水溶液中からのフッ素の除去	Fluorine removal from water by allophane and hydrotalcite	Poster	登録済
H124	2174	2/8	16768	齋藤 有	Saitoh Yu	愛媛県西条平野の地下水質	Groundwater geochemistry in the Saijo plain, western	Poster	登録済
H124	3009	2/12	16885	宗像 雅広	Munakata Masahiro	堆積岩地域における広域地下水流動に関する研究:広域地下水流動解析	Study on Groundwater Flow System in a Sedimentary Rock Area: Regional Groundwater Flow Analysis	Oral	登録済
H124	3082	2/12	17215	木村 英雄	Kimura Hideo	地層処分安全規制に係る広域地下水流動に関する研究	Study on Regional Groundwater Flow System for regulatory works on Geologic Disposal	Oral or Poster	登録済
H124	3089	2/12	17379	吉澤 拓也	Yoshizawa Takuya	関東地下水盆を対象とした帯水層群別特性評価	Analysis of large scale groundwater flow system on Kanto Plain introducing segmentalization approach	Poster	登録済
H124	3074	2/12	17430	飯島 雄	Iijima Yu		Evaluation of estimation method for regional evaporation using complementary relationship and convective boundary layer model	Poster	登録済
H124	2837	2/9	17450	李 堯東	LI Fadong		Distribution of heavy metal in groundwater in northeast	Oral	仮登録
H125	3026	2/12	4469	小林 正雄	Kobayashi Masao	地下水の酸素・水素同位体比、トリチウムおよびラドン濃度の鉛直分布の特徴	Characteristics of vertical profile of Oxygenand hydrogen isotopic ratios, tritium and radon concentrations of	Oral	登録済
H125	984	2/1	5324	高橋 正明	Takahashi Masaaki	日本の塩化物塩泉の化学的特徴,分布ならびに成因	Geochemical characteristics, distribution and formation mechanism of saline hot springs in Japan	Poster	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
H125	101	2/6	5789	藪崎 志穂	Yabusaki Shiho	筑波山南斜面における降水の安定同位体高度効果について	Altitude effect of stable isotopes in precipitation at south slope of Mt. Tsukuba	Oral or Poster	登録済
H125	2283	2/7	6322	林 武司	Hayashi Takeshi	塩素安定同位体比を用いた、堆積平野における粘性土層中の溶存物質の挙動の把握の試み	Study on behavior of pore water solutes in clayey layer in sedimentary plain using 37Cl/35Cl	Oral	登録済
H125	3032	2/12	6347	田口 幸洋	Taguchi Sachihiro	警固断層北部地域の地下水の特徴	Groundwater around the northern part of the Kego fault, Fukuoka, Japan	Oral	登録済
H125	3034	2/12	6347	田口 幸洋	Taguchi Sachihiro	ため池起源の地下水の特徴	Groundwater around a Tame-ike (irrigation pond)	Oral	登録済
H125	1735	2/6	7071	田中 和広	Tanaka Kazuhiro	酸素水素安定同位体比から見た泥火山の活動	Activity of mud volcano and stable isotope ratio	Oral	登録済
H125	2473	2/7	7257	浅井 和由	Asai Kazuyoshi	CFCs(クロロフルオロカーボン類)を用いた中部地方の湧水・地下水の年代推定	Groundwater age dating method with CFCs and its application to spring water and groundwater in Chubu	Poster	登録済
H125	543	1/31	9282	中村 高志	Nakamura Takashi	山林および扇状地に囲まれた河川への硝酸イオン流出量の推定	Estimation of nitrate loading into the river water, surrounded by mountain forest and alluvial fans	Poster	登録済
H125	2384	2/12	9801	堀口 桂香	Horiguchi Keika	東北日本におけるヘリウム同位体比分布の特徴とその成因	Geographical distribution of helium isotope ratios in northeastern Japan and its origin	Oral or Poster	登録済
H125	843	2/7	12711	金子 信行	Kaneko Nobuyuki	南関東ガス田の水溶性天然ガスと化石海水の起源	Origin of dissolved natural gas and interstitial fossil seawater in the Minami-Kanto gas field	Oral	登録済
H125	2752	2/9	15288	趙 培	Zhao Pei	伊洛河盆地の地下水の水質と流動系について	Groundwater flow system and the water quality in Yiluo River Basin, China	Oral	登録済
H125	2300	2/7	16371	牛江 裕行	Ushie Hiroyuki	島の小規模河川の水質形成に対して地質がおよぼす影響	Geological effects on the chemical compositions of small island rivers	Oral	登録済
H126	1514	2/14	4757	安原 正也	Yasuhara Masaya	関東平野中央部における地下水の地球化学的性状の鉛直分布～コア間隙水に基づく検討結果～	Vertical changes in groundwater geochemistry in the central Kanto plain on the basis of pore water analyses	Oral	登録済
H126	2785	2/12	4757	安原 正也	Yasuhara Masaya	関東平野中央部の揚水井における被圧地下水の水質変化～30年間の長期変化～	A look at 30 years of change in artesian groundwater chemistry in the central part of the Kanto plain	Oral	登録済
H126	396	2/8	5959	宮越 昭暢	Miyakoshi Akinobu	東京地域における人間活動と地下温度環境変化	Subsurface Thermal Environment Change due to Artificial Effects in the Tokyo Metropolitan Area, Japan	Oral	登録済
H126	2210	2/7	6322	林 武司	Hayashi Takeshi	東京都内における都市の発展と浅層地下水位の長期変動に関する検討	Long-term change in shallow groundwater levels with urbanization in Tokyo Metropolis	Oral	登録済
H126	3055	2/12	6912	宮下 雄次	Miyashita Yuji	地下水中の硝酸性窒素濃度と地下水位の季節変化について	Seasonal change of the concentration of nitrate nitrogen in groundwater and groundwater level	Oral or Poster	登録済
H126	1767	2/6	9200	浅田 素之	Asada Motoyuki		Survey of contaminated soil and phytoremediation study in Thailand	Oral	登録済
H126	2154	2/14	9384	佐藤 芳徳	Sato Yoshinori	高田平野における被圧地下水の水質と安定同位体組成(第3報)	On the water quality of groundwater in Takada Plain, Niigata Prefecture Japan (3rd)	Oral	登録済
H126	1375	2/12	12287	黒田 啓介	Kuroda Keisuke	東京都区部の地下水水質の現状と有効利用の可能性	The quality of groundwater in central Tokyo and its potential for beneficial use	Oral	登録済
H126	3155	2/12	13670	田林 雄	Tabayashi Yu	下総台地北西部の河川水質における降雨・地表面・地下水の寄与	Rain, Land surface and ground water contribution for the river water quality in the north western part of the	Oral	登録済
H126	2972	2/11	14393	利部 慎	Kagabu Makoto	地下水人工涵養の水収支に対する寄与の定量的評価 秋田県六郷扇状地の例	Quantitative evaluation of the contribution of artificial recharge for water budget : A case of Rokugo alluvial fan,	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
H126	2786	2/7	14890	安元 純	Yasumoto Jun	広域地下水流動モデルによる有明海への地下水流出量の推定	Development of the groundwater flow model to estimate submarine groundwater discharge in Ariake Bay, Japan	Oral	登録済
H126	2659	2/7	16781	酒井 直樹	Sakai Naoki	大型斜面模型実験による降雨時の浸透挙動と斜面変形メカニズムに関する研究	Slope deformation mechanism caused by the change of saturation degree and water level with rainfall using large-scale model test	Oral	登録済
H126	2059	2/6	17110	三上 久美子	Mikami Kumiko	火砕流堆積物帯水層における地下水流動システムと窒素循環の把握	Understanding of Groundwater flow system and Nitrogen cycle in volcanic aquifer of pyroclastic flow	Oral	登録済
H126	3150	2/12	17642	小玉 浩	Kodama Hiroshi	崖線湧水の水温変化 - 東京都世田谷区の事例 -	The spring water temperature change of the cliff line ;An example of Setagaya-ku, Tokyo	Oral or Poster	登録済
H211	2899	2/11	2581	勝田 長貴	Katsuta Nagayoshi	ロシア・バイカル湖の湖底堆積物コア試料の走査蛍光X線強度に含まれる間隙率によるゆらぎの補正 - 詳細な環境変動の判読へ向けて	Correction for scan XRF intensity alteration caused by change in porosity of Lake Baikal sediment core, Russia	Oral	登録済
H211	1374	2/10	11381	伊藤 拓馬	Ito Takuma	木崎湖湖底堆積物の岩相・堆積速度・木崎湖周辺の土地改良の歴史との関係	Relationship of lithology and sedimentation rate to the recent human activities around Lake Kizaki, central Japan	Poster	登録済
I127	666	1/31	73	米田 明	Yoneda Akira	マルチグリッド有限要素法解析による複合弾性空孔効果の解析	Porosity effects on macroscopic elasticity investigated by buffered multiple grid FEM model	Oral	登録済
I127	1221	2/5	245	竹下 徹	Takeshita Toru	上部地殻中の脆性 塑性転移帯における変形過程・機構の再検討プロジェクト	A project to re-evaluate the deformation processes and mechanisms in the brittle-ductile transition zone of upper	Oral	登録済
I127	634	2/4	726	金川 久一	Kanagawa Kyuichi	角閃岩相における斜長石の動的再結晶と結晶方位配列	Dynamic recrystallization of and crystallographic preferred orientation in plagioclase at amphibolite-facies conditions	Oral	登録済
I127	2334	2/11	1225	久保 友明	Kubo Tomoaki		Time-resolved 2DXRD observations of grain nucleation and growth during the coecite-stishovite transformation	Oral	登録済
I127	774	2/7	1235	武井 康子	Takei Yasuko	部分溶融岩石の粘性の異方性とメルト移動のダイナミクス～せん断変形と流体移動のカップリング～	Effect of viscous anisotropy on melt migration dynamics of partially molten rocks: Coupling between shear and isotropic components	Oral	登録済
I127	1586	2/12	1446	清水 以知子	Shimizu Ichiko	多成分固体の拡散クリープ理論:クロムスピネルへの応用	Theory of diffusion creep in multicomponent solids: Application to deformed Cr-spinel	Oral	登録済
I127	2530	2/7	1491	西原 遊	Nishihara Yu	三軸変形川井型装置, KATDによる高温高压変形実験	High-pressure and high-temperature deformation experiments using Kawai-type apparatus for triaxial	Oral or Poster	登録済
I127	740	2/7	2576	市原 美恵	Ichihara Mie	脆性 塑性遷移域における合成メルトの変形挙動:実験とモデル化	Mechanical behavior of synthetic silicate melt at the brittle-ductile transition: Experiments and modeling	Oral	登録済
I127	506	2/12	3236	小畑 正明	Obata Masaaki	ざくろ石のケリファイト化に伴う体積変化、応力発生、物質移動の連関について一考察	A consideration on volume change, stree generation and mineral transfer associated with the kelyphitization of	Oral	登録済
I127	840	2/5	3931	奥村 聡	Okumura Satoshi	気泡を含む高粘性流体(マグマ)の変形実験:気泡組織・ガス浸透率の変化と火山噴火におけるその重要性	Experimental deformation of viscous fluid with gas bubbles: Microstructure and permeability, and implication for volcanic eruption	Oral	登録済
I127	1320	2/7	4174	高橋 美紀	Takahashi Miki	層状珪酸塩鉱物の摩擦則 流動則の遷移領域における挙動	Behavior of phyllosilicate minerals in friction-flow transitional regime	Oral	登録済
I127	2524	2/11	5021	下宿 彰	Shimojuku Akira	ウォズレアイトとリングウッドイト中のSiとOの拡散	Si and O diffusion in wadsleyite and ringwoodite	Oral	登録済
I127	2638	2/7	5422	増田 俊明	masuda toshiaki	遅れ破壊によるナノメートルスケールの断層の出現	Nanometer-scale faulting in quartz	Oral	登録済
I127	6	1/11	5576	片山 郁夫	Katayama Ikuo	キンパーライト捕獲岩の変形組織とかんらん石すべり系の関係	Distinct olivine slip systems in the granular and sheared mantle xenoliths from the Kimberley, South Africa	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
I127	2396	2/8	7267	藤澤 和浩	Fujisawa Kazuhiro	多結晶体で生じる地震波減衰の定量的評価手法の開発	Theoretical and experimental assessment of seismic attenuation in polycrystalline aggregates	Poster	登録済
I127	1847	2/6	8475	山本 揚二郎	Yamamoto Yojiro		Tomographic imaging of seismic velocity structure in the NE Japan forearc region: implications for the corner flow	Oral	登録済
I127	2545	2/7	9720	東 信彦	Azuma Nobuhiko	極地氷床氷のレオロジー	Rheology of ice in polar ice sheets	Oral	登録済
I127	1666	2/6	10118	唐戸 俊一郎	Karato Shun-ichiro	高温, 高圧下での鉱物の塑性流動の実験的研究	Recent progress in the experimental studies on plastic deformation under high-pressures and temperatures	Oral	登録済
I127	790	2/1	11999	波多野 恭弘	Hatano Takahiro	粉体層の高速摩擦に関する離散要素シミュレーション	high speed friction of granular layers	Oral	登録済
I127	110	2/8	12004	田阪 美樹	Tasaka Miki	上部マントル断片, 大島かんらん岩体の新しい結晶方位解析法	Plastic flow and CPO of the Oshima peridotite mass as a remnant of upper mantle	Oral	登録済
I127	172	1/28	12204	Raimbourg Hugues	Raimbourg Hugues		Disruption of folded porphyroclasts and grain-size reduction during mylonitization	Oral	登録済
I127	513	2/6	12410	佐津川 貴子	Satsukawa Takako	隠岐島後かんらん岩捕獲岩の微細構造と地震波特性	Seismic properties and microstructures of peridotites xenoliths derived from Oki-Dogo	Poster	登録済
I127	519	2/7	12440	村本 政史	Muramoto Masashi		Hydration induced strain softening in the fore-arc side of the mantle wedge: an example from Higashi-akaishi peridotites, SW Japan	Poster	登録済
I127	2556	2/12	13475	上條 裕久	Kamijo Hirohisa	単斜輝石ポーフィロクラストを用いたマントルかんらん岩の温度-圧力-変形指標	New indicator of mantle peridotite deformation history using clinopyroxene porphyroclasts	Oral	登録済
I127	593	2/8	14127	長島 僚子	Nagashima Ryoko	上部マントル条件でのざくろ石-かんらん石反応実験輝石-スピネルシンプレクタイト組織は形成されるか? ~	Experimental constraints on garnet-olivine reactions under upper mantle conditions-Does spinel-pyroxene symplectite form?-	Poster	登録済
I127	603	2/6	14127	長島 僚子	Nagashima Ryoko	幌満かんらん岩体に産する輝石-スピネルシンプレクタイト構成鉱物の三次元組織と結晶方位の関係	Three dimensional analysis of pyroxene-spinel symplectite from the Horoman peridotite complex, Hokkaido	Poster	登録済
I127	2277	2/7	14451	寺田 優希子	Terada Yukiko	固体圧変形試験機を用いたアンチゴライト蛇紋岩の変形実験	Deformation experiment of antigorite serpentinite with a solid medium deformation apparatus	Oral	登録済
I127	652	1/31	15664	橘 ちひろ	tachibana chihiro	高緻密・細粒フォルステライト多結晶体合成	Synthesis of fine-grained and high density forsterite.	Poster	登録済
I127	1779	2/6	16038	桐野 裕介	Kirino Yusuke	透過拡散法での実効拡散係数の評価における密度差による移流の影響	The effect of density-driven flow in the through-diffusion experiment	Poster	登録済
I127	636	2/11	16180	辻本 敦之	Tsujimoto Atsushi	新しく開発した回転式中-高速剪断摩擦試験機の概要とハイレイ岩の中速摩擦特性	Introduction of a new rotary-shear frictional testing machine and a result of experiments at intermediate-slip	Poster	登録済
I127	2722	2/7	16385	西山 宣正	Nishiyama Norimasa	D-DIAによる19 GPa, 600 Kまでのhcp鉄のレオロジー	Rheology of hcp-iron up to 19 GPa and 600 K in the D-DIA	Oral	登録済
I127	526	2/7	16437	藤井 彩乃	Fujii Ayano	飛騨外縁帯八方尾根かんらん岩蛇紋岩体の構造解析と地震波特性	Seismic properties and microstructures of Happone peridotite-serpentinite complex	Oral	登録済
I127	730	2/11	16446	林 奈央	Hayashi Nao	珪質岩石の中-高速摩擦特性	Medium- and High-Velocity Frictional Properties of Siliceous Rock	Poster	登録済
I127	2916	2/12	17485	山名 泰隆	Yamana Yasutaka	静岡県掛川地域に分布する掛川層群シルト岩の高圧脆性-延性遷移	Conditions of brittle-ductile transition observed for porous Kakegawa siltstone at high pressure	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
1128	1482	2/4	77	中川 貴司	Nakagawa Takashi		Towards realistic thermal-chemical-phase structures in the Earth's mantle	Oral	登録済
1128	2711	2/7	110	綿田 辰吾	Watada Shingo	P'P'先行波に見られる顕著なインド洋直下の傾斜した220km不連続面	Tilted 220 km discontinuity beneath the Indian Ocean observed by the P'P' precursor	Oral	登録済
1128	298	1/31	668	田中 聡	Tanaka Satoru	P4KP-PcP走時によるコア・マントル境界の地形:インバージョンの試み	The topography of the core-mantle boundary from P4KP-PcP travel time: A test inversion	Oral	登録済
1128	1423	2/3	850	坪井 誠司	Tsuboi Seiji	Adjoint法による日本列島下の構造に対するfinite frequency kernelの計算	Finite frequency kernel for seismic velocity structure under the Japanese Islands	Poster	登録済
1128	9	1/12	854	中田 正夫	Nakada Masao		Long-term true polar wander of the Earth including the effects of mantle convective processes and continental	Oral	登録済
1128	171	2/7	991	市來 雅啓	Ichiki Masahiro	岩石熱力学計算と室内実験から推定される上部マントル電気伝導度構造	Electrical conductivity, thermal structure and composition of the earth's upper mantle	Oral	登録済
1128	1241	2/1	1491	西原 遊	Nishihara Yu	高温高圧X線その場観察によるエンスタタイト相転移境界の決定: 上部マントルにおけるX不連続面との関わり	The determination of the enstatite phase boundary by in-situ X-ray observation: Implications for the nature of the X-discontinuity	Oral	登録済
1128	2240	2/7	1736	伊藤 英司	Ito Eiji		A New 6-axis Apparatus to Squeeze the Kawai-Cell of Sintered Diamond Cubes	Oral or Poster	登録済
1128	2215	2/7	1736	伊藤 英司	Ito Eiji		Post-perovskite transformation in the Kawai-cell of sintered diamond cubes	Oral	登録済
1128	2385	2/12	1783	川勝 均	Kawakatsu Hitoshi	宇宙線ミュオンと大気ニュートリノを用いたラジオグラフィー	Radiography of the earth by using cosmic muon and atmospheric neutrino	Poster	登録済
1128	2387	2/7	1807	川崎 一郎	Kawasaki Ichiro	伸縮計記録を用いて検出されたスリヒターモードの固有周波数	Triplet eigenfrequencies of Slichter mode detected in the running spectra of the extensometer records	Oral	登録済
1128	2326	2/7	2424	藤澤 英幸	Fujisawa Hideyuki	Vp/Vs比から推定されるマントル遷移層の鉱物組成	Vp/Vs ratio and minerals in the transition layer	Oral	登録済
1128	401	2/6	4950	河野 義生	Kono Yoshio	MgOの弾性波速度測定, 高圧X線回折測定から決定されたSelf-consistent PVT状態方程式	Self-consistent PVT equation of state of MgO	Oral	登録済
1128	1824	2/6	5462	岡田 卓	Okada Taku	MgGeO3ポストペロブスカイトの選択配向	Lattice preferred orientations in post-perovskite-type MgGeO3 formed from different pre-phases	Oral or Poster	登録済
1128	1234	2/1	7343	出原 光暉	Idehara Koki	最下部マントル超低速度層の空間的な分布とプルーム発生	Geographic distribution of ultra-low velocity zones in the lowermost mantle and plume generation	Poster	登録済
1128	391	1/30	7472	金澤 英樹	Kanazawa Hideki	大型ディオプサイド結晶の合成	Synthesis of large diopside crystals	Poster	登録済
1128	2175	2/6	8043	山崎 大輔	Yamazaki Daisuke		Texture of (Mg,Fe)SiO3 perovskite and ferro-periclasite aggregate: implications for rheology of the lower mantle	Oral or Poster	登録済
1128	2239	2/7	9615	中島 陽一	Nakajima Yoichi		Effect of hydrogen and carbon on the melting temperature of iron	Oral or Poster	登録済
1128	935	2/11	10028	坂巻 竜也	Sakamaki Tatsuya		Density of basaltic magma at high pressure	Oral or Poster	登録済
1128	1848	2/6	11122	古市 幹人	Furuichi Mikito	Fluid rope coiling現象を用いた3次元シミュレーション手法の検証: プレート・マントル統合シミュレーションに向けて	Validity test of three-dimensional simulation scheme by coiling of Stokes flow: toward plate-mantle simulation	Poster	登録済
1128	1100	2/11	11327	鎌田 誠司	Kamada	地球核条件におけるFe-FeS系の相関係	Phase relation of Fe-FeS system under the core	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
I128	1272	2/1	11446	西田 圭佑	Nishida Keisuke	高温高圧下におけるFeS融体の状態方程式	Equation of state for liquid FeS at high pressure and temperature	Oral	登録済
I128	342	1/30	12018	土屋 卓久	Tsuchiya Taku		Dynamical effect of the spin transition: A numerical simulation study	Oral or Poster	登録済
I128	890	2/1	12055	土屋 旬	Tsuchiya Jun		Perovskite and post perovskite phase relation in the MgSiO <sub>3</sub> -Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> system	Oral	登録済
I128	569	1/31	13364	浅沼 英利	Asanuma Hidetoshi		Phase relations of Fe-Si alloy up to core conditions	Oral	登録済
I128	257	2/9	14182	篠崎 彩子	Shinozaki Ayako	マントル物質と水、メタン流体の高温高圧下での反応と挙動	methane and water reaction in the Earth's mantle	Oral	登録済
I128	601	1/31	14470	辻野 典秀	Tsujino Noriyoshi	高圧下におけるフェロペリクレーズの粒成長	Grain-growth kinetics of ferropericlase at high-pressure	Poster	登録済
I128	1569	2/5	15477	小早川 麻衣	Kobayakawa Mai	D"層反射波の検出とDouble crossingモデルの検証	Detection of P-wave reflection from the D" layer and an examination of the Double-crossing model	Poster	登録済
I128	1467	2/5	15505	山本 芳裕	Yamamoto Yoshihiro	全地球トモグラフィーTohoku-2008モデルによるホットスポット下の構造	Seismic images under hotspots from global tomography Tohoku-2008 model	Oral	登録済
I128	1457	2/4	15590	柴崎 裕樹	Shibazaki Yuki	高温高圧X線その場観察実験による鉄-リングウッドイト間の水の分配:火星核への水の供給への適用	Partitioning of water between iron and ringwoodite:Implications for water transport into the	Oral	登録済
I128	1126	2/7	16612	林 宏美	Hayashi Hiromi		Solid metal-liquid metal partitioning of Pt, Re and Os : Implication for Os isotopic anomalies in plume-derived	Oral	登録済
I128	2288	2/7	17006	小澤 春香	Ozawa Haruka		Chemical equilibrium between (Mg,Fe)SiO <sub>3</sub> perovskite and liquid iron to 146 GPa	Oral or Poster	登録済
I128	2580	2/7	17013	藤 亜希子	To Akiko		Evidence of an S velocity reflector inside the Pacific Superplume at the base of the mantle	Oral	登録済
I128	2363	2/12	17127	小西 健介	Konishi Kensuke		Evidence for phase transitions in pyrolite and MORB beneath the Western Pacific	Poster	登録済
I128	2624	2/11	17128	高橋 英樹	Takahashi Hideki	MgOのレーザー衝撃圧縮とX線回折計測	In-situ X-ray diffraction technique for shock-compressed MgO	Poster	登録済
I212	2415	2/12	67	大迫 正弘	Osako Masahiro	高圧下での輝石の熱的性質	Thermal properties of pyroxene under high pressure	Oral or Poster	登録済
I212	1481	2/4	77	中川 貴司	Nakagawa Takashi		Self-consistent generation of tectonic plates in compressible mantle convection simulations in a 3D	Oral	登録済
I212	1910	2/6	130	亀山 真典	Kameyama Masanori	スラブ沈み込みの3次元性に関する数値シミュレーション	Numerical Simulations on Three-Dimensional Behaviors of Subducting Slabs	Poster	登録済
I212	292	2/7	169	吉田 晶樹	Yoshida Masaki		Topography and geoid from instantaneous flow calculations in spherical shell: Effects of lateral viscosity variation in the mantle	Poster	登録済
I212	2046	2/6	484	岩瀬 康行	Iwase Yasuyuki	スタグナントスラブが形成するための力学条件の考察	Kinematics of formation of stagnant slab	Poster	登録済
I212	1257	2/1	488	中久喜 伴益	Nakakuki Tomoeki	スタグナントスラブのレオロジーとプレート運動速度	Rheology of the stagnant slab inferred from plate-motion velocity	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
I212	1049	2/4	694	吉岡 祥一	Yoshioka Shoichi	マントル遷移層における海洋地殻とスラブの挙動の数値シミュレーション	Numerical simulations of the behavior of the oceanic crust and the slab in the mantle transition zone	Oral	登録済
I212	1685	2/6	859	清水 久芳	Shimizu Hisayoshi		Three dimensional geomagnetic response functions for global and semi-global scale induction problems	Oral	登録済
I212	485	1/31	878	一瀬 建日	Isse Takehi	海底広帯域地震データを用いたフィリピン海の上部マントル速度構造: 島弧進化への影響	Seismic structure beneath the Philippine Sea from seafloor and land observation: implication for evolution of	Oral or Poster	登録済
I212	2568	2/7	900	井上 徹	Inoue Toru	マントル遷移層から下部マントルにおける水の分配	Partitioning of H <sub>2</sub> O in the mantle transition zone and lower mantle	Oral	登録済
I212	3122	2/12	900	井上 徹	Inoue Toru	マントルとスラブ物質の弾性波速度とスタグナントスラブの行方: 日本沈没は起こらない?	Sound velocities of mantle and slab materials and the fate of stagnant slab	Oral	登録済
I212	2721	2/7	1071	大谷 栄治	Ohtani Eiji		Transport properties of the Mantle Transition zone	Oral	登録済
I212	2308	2/12	1278	上嶋 誠	Uyeshima Makoto		The first results of mantle electric structure beneath east part of China from geomagnetic observatory data	Poster	登録済
I212	2070	2/12	1783	川勝 均	Kawakatsu Hitoshi		Sharp top and bottom boundaries of subducting Pacific plate observed via vectorial receiver functions for a dipping	Oral	登録済
I212	2078	2/12	1783	川勝 均	Kawakatsu Hitoshi		Sharp bottom boundaries of oceanic plates observed by P&S-receiver function of borehole ocean bottom broadband seismometer records	Oral	登録済
I212	1306	2/7	2467	大林 政行	Obayashi Masayuki		Estimation of Seismological Clapeyron slope of spinel to post-spinel phase transition	Oral or Poster	登録済
I212	1260	2/7	2467	大林 政行	Obayashi Masayuki		P-wave mantle tomography with a focus on the Western Pacific obtained from traveltimes and relative traveltimes	Oral	登録済
I212	2562	2/7	2512	末次 大輔	Suetsugu Daisuke	2005-2007年フィリピン海BBOBS観測によるスタグナントスラブ内外のマントル不連続面深さの推定	The mantle discontinuity depths in the stagnant Pacific slab beneath the Philippine Sea from 2005-2007 BBOBS	Oral or Poster	登録済
I212	400	1/31	4950	河野 義生	Kono Yoshio	かんらん岩中の水がP波速度に及ぼす影響: 実験, 計算結果の比較と沈み込み帯における地震波速度低速度異常の考察	Measured and calculated effect of water on P-wave velocities of peridotites	Oral	登録済
I212	2604	2/11	5021	下宿 彰	Shimojuku Akira	無水条件下におけるMg <sub>2</sub> SiO <sub>4</sub> ウォズレアイト中のシリコン拡散	Si diffusivity in Mg <sub>2</sub> SiO <sub>4</sub> wadsleyite under nominally dry conditions	Poster	登録済
I212	1266	2/5	8834	中川 剛史	Nakagawa Tsuyoshi		Validation of Stagnant Slab Image in a Tomography Model Using Broadband Waveform Synthetics in the Northwestern Pacific Region	Oral	登録済
I212	165	1/28	8931	國本 健広	kunimoto takehiro	6-8-2式マルチアンビル型超高压発生装置の開発と応用	New development of a 6-8-2 type multi-anvil system: A performance test for third-stage anvils with various diamond materials	Poster	登録済
I212	1506	2/5	10016	白石 令	Shiraishi Rei		Transition in crystallographic preferred orientation of akimotoite and its application to seismic anisotropy of the	Oral	登録済
I212	2160	2/6	10577	富士 延章	Fuji Nobuaki	北西太平洋下のマントル遷移層におけるSH波速度および非弾性減衰パラメータの推定	Elastic and anelastic structure of mantle transition zone beneath Northwest Pacific	Oral or Poster	登録済
I212	470	1/31	10781	新名 亨	Shinmei Toru	50 GPa領域までのパイロライトの密度変化と元素分配	Density and Fe-Mg partitioning changes in pyrolite to 50 GPa	Poster	登録済
I212	2477	2/7	11847	西 真之	Nishi Masayuki		Mechanisms and kinetics of the eclogite-garnetite transformation.	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
I212	878	2/1	12055	土屋 旬	Tsuchiya Jun		First principles studies of hydrous wadsleyite under high pressure	Poster	登録済
I212	1097	2/1	15085	三宅 一彰	Miyake Kazuaki	二点法による日本列島および周辺域の表面波位相速度分布	Surface-wave phase velocity distribution beneath the Japanese islands and its surrounding area by the two-	Poster	登録済
I212	330	1/30	15638	藤田 邦宏	Fujita Kunihiro	最初期地球におけるスーパーブルームとプレートテクトニクスの数値モデリング	Numerical modeling of superplume and plate tectonics in the earliest earth	Oral	登録済
I212	1721	2/6	16231	高原	Gao Yuan		Influences of stagnant slab on mantle discontinuities below Chinese mainland	Oral	登録済
I212	1232	2/1	16637	Binti Ali Umar Syafriani	Binti Ali Umar Syafriani		Upper mantle structure beneath the Indonesia archipelago from surface wave tomography	Oral	登録済
I212	2194	2/7	16673	土井 菜保子	Doi Naoko	玄武岩質海洋地殻からのエクロジヤイト形成実験	Experimental study on eclogite formation from basaltic oceanic crust	Poster	登録済
I212	2902	2/11	17507	Ghosh Sujoy	Ghosh Sujoy		Experimental determination of Post-spinel Transition in Mg <sub>2</sub> SiO <sub>4</sub> -H <sub>2</sub> O system and Implication for 660 km Seismic Discontinuity	Oral	登録済
J117	232	1/29	2	日置 幸介	Heki Kosuke	GPS-TECに見える周期4.5分の振動と大気 地球カップリング	Monochromatic TEC oscillation with the period 4.5 minutes and the coupling between the solid earth and atmosphere	Oral	登録済
J117	105	1/25	218	高橋 耕三	Takahashi Kozo	地震に先行して観測される電界の発現メカニズム	Mechanism of generating electric fields just before great earthquakes	Oral	登録済
J117	1872	2/6	304	山中 千博	Yamanaka Chihiro	花崗岩破壊実験における電磁場エミッションの絶対強度測定	Quantitative measurements of electric field change in fracture experiments of granite	Oral or Poster	登録済
J117	295	1/30	314	森谷 武男	Moriya Takeo	地震発生関連VHF散乱波の偏波変換特性	Polarization characteristics of the scattering waves related to earthquake occurrence	Oral	登録済
J117	1134	2/1	314	森谷 武男	Moriya Takeo	日高山脈南部の地震群とそれらの前兆VHF散乱波の検出	Detection of VHF scattering waves before the Hidaka Mountain earthquakes.	Poster	登録済
J117	549	1/31	1305	筒井 稔	Tsutsui Minoru	地中電磁波パルスの2地点観測による波源位置の精密特定結果	Accurate pointing of source locations of earth-origin EM pulses derived from arrival directions measured at two observation sites	Oral	登録済
J117	991	2/6	1351	服部 克巳	Hattori Katsumi		Singular Spectral Analysis and Principal Component Analysis of ULF Magnetic Data Associated with the 2000 Izu Island EQ Swarm	Oral	登録済
J117	1490	2/5	1365	長尾 年恭	Nagao Toshiyasu	地震電磁現象発現メカニズムの批判的検証	An overview of the generation mechanisms of seismo-electric phenomena	Oral	登録済
J117	989	2/1	1416	本蔵 義守	Honkura Yoshimori		Re-examination of electric field data immediately before the occurrence of the 1999 Izmit earthquake	Poster	登録済
J117	1404	2/3	2094	福島 毅	Fukushima Takeshi	GPS変動のリアルタイムモニタリングによる地殻変動とTECの監視	Real-time monitor of GPS and GPS-TEC	Oral	登録済
J117	3019	2/12	2585	鴨川 仁	Kamogawa Masashi	地震に関連した大気電場変動の検出の試み	Observation of EQ-related atmospheric electric field	Oral	登録済
J117	3024	2/12	2585	鴨川 仁	Kamogawa Masashi	VHF帯電波干渉計の開発～長期安定連続観測に向けて	VHF interferometric system for the study of pre-seismic atmospheric anomalies	Oral	登録済
J117	3015	2/12	2585	鴨川 仁	Kamogawa Masashi	VHF帯電波干渉計の開発～近隣放送局受信による基礎実験	Characteristic of interferometric system for the study of pre-seismic atmospheric anomalies	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J117	1727	2/6	3038	井筒 潤	Izutsu Jun	中部大学中津川ULF帯電磁波観測点で観測された地震前の異常な共振現象	The excitaions of anomalous resonances observed at Nakatsugawa before large earthquakes	Oral	登録済
J117	1014	2/7	7593	西橋 政秀	Nishihashi Masahide	スマトラ地震に先行する電離圏擾乱の空間分布	Spatial distribution of ionospheric disturbances prior to the Sumatra earthquakes	Poster	登録済
J117	925	2/8	9612	大野 望	Ohno	干渉計を用いたVHF帯電波伝搬観測	Interferometric Observation of VHF Radio Waves	Poster	登録済
J117	875	2/1	9849	高野 忠	Takano Tadashi	三宅島火山のマイクロ波による観測システムと経過報告	Observation System of the Miyake-jima Volcano via Microwaves and Its Tentative Report	Oral	登録済
J117	2285	2/7	12723	石川 久史	Ishikawa Hisashi	地下水流動との関連性が考えられるULF電磁場変動	ULF electromagnetic changes possibly associated with the fluid flow under the ground	Oral or Poster	登録済
J117	357	1/30	16357	立花 晶子	Tachibana Shoko	台湾集集地震前後のパルス状地磁気擾乱と断層ガウジの異常磁化	Anomalous magnetization of TCDP fault gouges and pre-seismic geomagnetic field purturbations of the Chi-Chi earthquake	Poster	登録済
J117	678	2/6	16448	Astafyeva Elvira	Astafyeva Elvira		Pre-seismic TEC changes - locality and globality	Oral	登録済
J117	1216	2/6	16632	平野 拓哉	Hirano Takuya	2004年Sumatra-Andaman地震に関連するULF 帯磁場データの方位測定	Direction finding of ULF/ELF geomagnetic field data possibility associated with the 2004 Sumatra-Andaman	Oral or Poster	登録済
J117	2783	2/7	16855	小山 孝一郎	Oyama Koichiro	地震の電離圏への前駆現象	Precursor effects of earthquake on the ionosphere	Oral	登録済
J158	2420	2/12	265	加納 靖之	Kano Yasuyuki	野島断層800mポアホールでの水圧観測	Pore pressure measurement in the 800-m borehole drilled in the Nojima fault	Poster	登録済
J158	2880	2/11	455	矢部 康男	Yabe Yasuo		Aftershock activity of M2.1 event within AE mesurement network in a South African deep gold mine	Oral	登録済
J158	2391	2/7	984	藤本 光一郎	Fujimoto Koichiro	断層破碎帯の粘土鉱物	Clay minerals in fault zones	Oral or Poster	登録済
J158	2975	2/11	1165	中嶋 悟	Nakashima Satoru	断層における地震時の二酸化炭素の発生	Earthquakes produce carbon dioxide in crustal faults	Oral	登録済
J158	2336	2/7	1292	小村 健太郎	Omura Kentaro	濃尾断層帯に沿った断層浅部比抵抗構造の不均質性 - 根尾谷断層, 梅原断層におけAMT法電磁探査 -	Heterogeneity of shallow subsurface resistivity structure along Noubi fault system -AMT surveys across Neodani and Umehara faults-	Oral	登録済
J158	1484	2/4	1575	福地 龍郎	Fukuchi Tatsuro	野島断層帯における多重摩擦熱イベントの走査型ESR顕微鏡解析	Scanning ESR microscopic analysis of multiplex frictional heating events in the Nojima fault zone	Oral	登録済
J158	1756	2/12	1815	小澤 一仁	Ozawa Kazuhito	上部マントルにおける摩擦融解と変形過程: Balmuccia産の完晶質かんらん岩シュードタキライト中Cr-Alスピネルからの制約	Frictional Melting and Deformation in the Upper Mantle: Constraints from Cr-Al Spinel in Ultramafic Psuedotachylyte from Balmuccia	Oral	登録済
J158	1648	2/12	2486	有吉 慶介	Ariyoshi Keisuke	数値シミュレーションによる深部低周波微動活動の再現の試み	A trial to simulate deep low-frequency earthquakes occurring on the subducting plate boundary	Oral	登録済
J158	2411	2/12	3339	廣瀬 丈洋	Hirose Takehiro		High-Velocity Wear Property of Gabbro: Implications for coseismic fault strength	Oral	登録済
J158	139	1/28	3374	林 愛明	Lin Aiming	地震の化石: シュードタキライトの形成と保存	Fossil earthquakes: the formation and preservation of pseudotachylytes	Oral	登録済
J158	537	2/1	3374	林 愛明	Lin Aiming	回転空隙水圧式低 高速摩擦試験機とテスト試験結果	New test machine of low-high velocity friction experiments with hydraulic pressure	Poster	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J158	1183	2/1	3374	林 愛明	Lin Aiming	有馬-高槻構造線六甲断層の断層破砕帯と断層岩の構造解析	Structural analysis of fault-fracture zone and fault rocks in the Rokko fault, Arima-Takatsuki Tectonic Line, southwestern Japan	Poster	登録済
J158	796	2/1	3808	廣野 哲朗	Hirono Tetsuro	台湾チェルンブ断層掘削プロジェクトHoleB断層コア解析	Fault rocks analysis from Taiwan Chelungpu-fault drilling project, Hole B	Oral	登録済
J158	1356	2/6	4174	高橋 美紀	Takahashi Miki	蛇紋岩の脱水反応による強度変化	Strength of serpentinite gouge at the dehydration	Oral	登録済
J158	2188	2/7	4458	芝崎 文一郎	Shibazaki Bunichiro	西南日本沈み込み帯で発生する短期的スロースリップイベントと関連する超低周波地震のモデル化	Modeling short-term slow slip events and the associated very-low-frequency earthquakes in southwest Japan subduction zone	Oral	登録済
J158	220	2/1	4951	谷川 亘	Tanikawa Wataru	台湾集集地震断層物質を用いた摩擦実験による帯磁率変化の検証と考察	Anomaly of magnetic susceptibility produced by high velocity friction test from the Chelungpu fault in Taiwan	Oral	登録済
J158	1353	2/1	5435	溝口 一生	Mizoguchi Kazuo		Frictional strength at subseismic slip rate	Oral	登録済
J158	313	1/30	5435	溝口 一生	Mizoguchi Kazuo		Frictional strength of fault gouge in Taiwan Chelungpu fault obtained from TCDP Hole B	Poster	登録済
J158	1571	2/5	7672	坂口 真澄	Sakaguchi Masumi	透水係数の測定時間の短縮を目的としたトランジェントパルス法の改良	Arrangement of transient pulse method for the quick measurement on permeability	Poster	登録済
J158	891	2/7	8189	野田 博之	Noda Hiroyuki		Effects of thermal weakening processes at high slip rates on dynamic rupture propagation characteristics	Oral	登録済
J158	469	1/31	8458	鈴木 岳人	Suzuki Takehito	動的断層滑りの振る舞いを支配する単一の無次元パラメータ	The single nondimensional parameter controlling the dynamic fault slip behavior	Oral	登録済
J158	1729	2/7	8458	鈴木 岳人	Suzuki Takehito	熱・流体圧・非弾性空隙率変化の相互作用によって生じるゆっくりした動的破壊	Slow dynamic rupture generated by the interaction among heat, fluid pressure and inelastic porosity change	Oral	登録済
J158	2344	2/7	8705	大橋 聖和	OOHASHI Kiyokazu	中部地方、跡津川・牛首断層系におけるFault Mineralizationと断層幾何学、断層活動の相互作用	Interaction between Mineralization, Geometry, and Deformation Behavior at the Atotsugawa and Ushikubi fault system, central Japan	Poster	登録済
J158	508	2/10	9693	針金 由美子	Harigane Yumiko	フィリピン海パレスベラ海盆のゴジラムリオンから採取された下部地殻の断層岩	Fault rocks of in situ lower crust dredged from the Godzilla Mullion, Parece Vela Basin (Philippine Sea)	Poster	登録済
J158	1410	2/4	12330	韓 來熹	Han Raehee		Thermal Decomposition as a Coseismic Fault Zone	Oral	登録済
J158	248	2/6	12625	三井 雄太	Mitsui Yuta	断層上で局所的に作用するthermal pressurizationの影響 - すべり量、応力効果量、放射エネルギー量 -	Effects of thermal pressurization acting locally on a fault - Slip, stress drop and radiated energy-	Oral	登録済
J158	299	1/30	16322	濱田 洋平	Hamada Yohei	地震時の摩擦発熱による断層物質中の無機炭素量の減少	Decreasing of inorganic carbon content of fault-related materials by frictional heating during an earthquake	Oral	登録済
J160	2432	2/7	139	中島 健介	Nakajima Kensuke	地球常時自由振動と関連した音波の積雲による励起の数値モデリング	Numerical experiment on the excitation of acoustic waves by convective clouds related to the free oscillation of the	Oral	登録済
J160	1971	2/6	393	深尾 良夫	Fukao Yoshio		A source model of simultaneous excitation of background Love and Rayleigh waves	Oral	登録済
J160	2163	2/6	393	深尾 良夫	Fukao		Resonance of infragravity waves with ocean tides: A model	Oral	登録済
J160	2145	2/6	393	深尾 良夫	Fukao Yoshio		Resonance of infragravity waves with ocean tides: Observations	Oral	登録済
J160	803	2/1	561	竹広 真一	Takehiro Shin-ichi	上層の安定成層下に閉じ込められた高速回転する球殻内の超臨界熱対流により引き起こされる赤道逆行流	Retrograde equatorial surface flows generated by thermal convection under a stably stratified layer in a rotating spherical shell	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J160	1517	2/6	1073	西田 究	Nishida Kiwamu	Hi-net高感度加速度計で観測された周期10秒から100秒の常時励起Love波(2)	Background Love waves from 10 to 100 mHz observed by Hi-net tiltmeters(2)	Oral	登録済
J160	1725	2/6	1281	熊谷 一郎	Kumagai Ichiro		Thermo-chemical plumes in the Earth's mantle	Poster	登録済
J160	879	2/12	1530	小林 直樹	Kobayashi Naoki	東西風と自由振動	Zonal winds and Earth's free oscillations	Oral	登録済
J160	2540	2/7	4476	谷口 由紀	Taniguchi Yuki	回転球面上の円領域内の流れパターンとその安定性について	Stability of flow patterns in a circular domain on a rotating sphere	Oral	登録済
J160	704	2/1	7243	佐々木 貴教	Sasaki Takanori	多成分ハイドロダイナミックエスケープの数値計算:金星からの水散逸問題への適用	Numerical Study of Multi-Component Hydrodynamic Escape: Application to the Water Loss from Early Venus	Oral	登録済
J160	486	2/7	7545	久須見 健弘	Kusumi Takehiro	大気 固体地球結合系の常時自由振動	Background free oscillations of the atmosphere and solid earth system	Oral	登録済
J160	1587	2/5	8555	市川 浩樹	Ichikawa Hiroki	粒子法による多相流体の数値計算法の開発とマグマオーシャン中の金属の液滴への応用	Development of a numerical method for multi-phase flow by a particle method and its application to metal droplets in magma ocean	Oral	登録済
J160	1854	2/11	8754	森川 靖大	MORIKAWA Yasuhiro	木星大気を念頭においた湿潤大気のための大気大循環モデルの開発および数値実験	Development of an atmospheric general circulation model for moist planets as an idealization of Jupiter and numerical experiments	Oral	登録済
J160	504	2/7	10022	下川 信也	Shimokawa Shinya	海洋ダブルジャイアの季節変化外力応答におけるカオス的挙動について	Chaotic behaviors in the response of oceanic double-gyre to seasonal external forcing	Oral or Poster	登録済
J160	1618	2/5	10292	前島 康光	Maejima Yasumitsu	メソスケール擾乱の発達期における成分波間の非線形相互作用の役割	The role of non-linear interaction among wave components in developing stage of meso-scale disturbances	Oral	登録済
J160	521	1/31	10547	大西 将徳	Onishi Masanori	線形理論を用いた日周期水平対流現象の力学の解明	Analysis of the dynamical feature of diurnal cycle horizontal convection using linear theory	Oral	登録済
J160	1733	2/6	11539	田中 潔	Tanaka Kiyoshi	海洋中において大陸棚斜面を沈降する密度流	Density current descending a continental slope in the ocean	Oral or Poster	登録済
J160	974	2/1	12092	加藤 真理子	Kato Mariko	微惑星形成段階における非一様に成長する磁気回転不安定性の効果	Effects by the inhomogeneous MRI growth on the process of the planetesimal formation	Poster	登録済
J160	1072	2/12	14267	矢野 可南子	Yano Kanakano		Experimental study on the coupling of flows between liquid and liquid metal layers	Oral	登録済
J160	1040	2/6	16208	中村 美紀	Nakamura Miki	揚力を利用した翼型係留気球の開発	A wing-shaped captive balloon using the lift	Poster	登録済
J160	332	1/30	16273	澁谷 史	Shibiya	液体中における粉粒体崩壊の実験	Experiments on granular column collapse in liquids	Poster	登録済
J160	1886	2/6	16334	山本 博基	Yamamoto Hiroki	球面軸対称循環に関するパラメータスイープ実験:ハドレー循環とスーパーローテーション	A parameter sweep experiment on axisymmetric circulations with an idealized simple model: Hadley circulation and super-rotation	Oral	登録済
J160	1063	2/12	16561	高橋 潤平	Takahashi Junpei	内部発熱対流のセル内流動	Experimental study of convection cell structure in internally heated layer	Oral	登録済
J161	806	2/11	353	齊藤 昭則	Saito Akinori	データ・ショーケース・システムDagikによるGeospaceデータ可視化ファイルの共有	Dagik as a data-showcase system for sharing the visualization files of the geospace data	Oral	登録済
J161	157	1/28	542	寺藺 淳也	Terazono Junya	メタデータを考慮した地球惑星科学データフォーマット	Data format for earth and planetary science in view of metadata handling	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J161	830	2/6	1132	山岸 保子	Yamagishi Yasuko		Google Earth as geoscience data browser project	Oral or Poster	登録済
J161	2434	2/7	1800	笠原 禎也	Kasahara Yoshiya	大容量自然波動観測データからの類似現象検索システム	Similar data retrieval from enormous dataset on plasma wave spectrum	Oral	登録済
J161	954	2/6	2011	長尾 大道	Nagao Hiromichi		EM GDSCClient: Collecting Tool for Electromagnetic Data Using Web Service Technology	Poster	登録済
J161	2214	2/7	2060	村田 健史	Murata Ken T.	RDFに基づいた汎用的メタデータ自動収集システムの構築と太陽地球系科学セマンティックWebの試み	Automatic Collection System of Metadata based on RDF and Development of Solar-Terrestrial Science Data	Oral	登録済
J161	2820	2/8	2456	梅田 隆行	Umeda Takayuki	ペタスケールコンピューティングに向けたSTPシミュレーションコード開発	Development of STP simulation codes for Peta-scale computing	Oral	登録済
J161	2777	2/12	2711	本田 理恵	Honda Rie	地球観測衛星により得られた植生指標からの長期年間変動モデリング-ML法,MAP法を用いて-	Statistical modelling of the long-term annual changes in vegetation index by ML and MAP method.	Oral	登録済
J161	2929	2/11	6363	吉岡 真由美	Yoshioka Mayumi	雲解像モデルCReSSによる局所領域タイル状高解像度シミュレーション	High resolution simulation for tiles-like patched neighboring local regions by a cloud resolving model, CReSS	Oral	登録済
J161	2708	2/7	8344	陰山 聡	Kageyama Akira		Visualization of geodynamo simulation data by CAVE VR system	Oral	登録済
J161	3060	2/12	9243	川原 慎太郎	Kawahara Shintaro	超水滴法を用いた雲形成シミュレーションの可視化 -ポイントスプライトを用いた粒子ベース可視化-	Visualization of a Cloud Simulation using Super-Droplet Method: Particle-based Visualization using Point Sprite	Oral	登録済
J161	1739	2/7	11674	山本 直孝	Yamamoto Naotaka	GEO Grid: 地球観測グリッドの設計と実装	Design and implementation of the GEO Grid	Oral	登録済
J161	941	2/7	12148	白石 隆文	Shiraishi Takafumi	磁気圏プラズマ波動スペクトルにおける電子プラズマ周波数の検出法の開発	Development of detection method of electron plasma frequency in magnetospheric plasma wave spectrum	Poster	登録済
J161	2241	2/7	12945	山本 和憲	Yamamoto Kazunori	グリッドデータファームを用いた大規模並列分散処理システムの構築と評価	Performance Evaluation of Large-Scale Distributed-Processing System via Grid Datafarm Architecture in the	Oral	登録済
J161	1943	2/6	15331	江口 恭平	Eguchi Kyohei	あけぼの衛星で観測されたホイストラ波動データを用いたプラズマ圏の電子密度分布の変化	Variations of electron density profile in plasmasphere deduced from whistlers observed by the Akebono	Poster	登録済
J161	1639	2/12	16383	伴林 晃紀	Tomobayas hi Akinori	地球流体データ解析・可視化ツール Gfdnavi における知見情報のデータベース化	Development of archiving knowledge in the database for Gfdnavi:analysis and visualization tool for geophysical fluid data.	Oral	登録済
J161	1876	2/7	17037	vindam 伊藤 祥司	vindam Itoh Shoji		Framework for Seismic Wave Analysis using Visula Data-mining of Ultra Scale Data-set under Distributed	Poster	登録済
J162	2269	2/12	2043	大森 聡一	Omori Soichi		Metamorphic decarbonation in the Proterozoic ultrahigh-temperature metamorphism and its environmental	Poster	登録済
J162	1584	2/5	8555	市川 浩樹	Ichikawa Hiroki	マグマオーシャン中における金属のシリケートからの分離プロセスの数値計算	Numerical simulation of the segregation process of metal in early magma ocean	Oral	登録済
J162	2872	2/11	16776	Podolskiy Evgeny	Podolskiy Evgeny	グローバルな環境変動と地震活動	Effects of recent environmental changes on global seismicity	Poster	登録済
J163	1268	2/6	472	日野 亮太	Hino Ryota	海陸地震観測データを用いた北海道南東部の地殻・上部マントル構造	3D seismic velocity structure of the forearc area in eastern Hokkaido revealed by long-term ocean bottom seismographic observation	Oral	登録済
J163	1976	2/6	1204	篠原 雅尚	Shinohara Masanao	制御震源と海底地震計を用いた日本海溝陸側斜面下のP波速度構造 -三陸沖から茨城沖にかけての島弧下マントル構造の空間変化-	P-wave velocity structure beneath landward slope of the Japan trench revealed by controlled sources and ocean bottom seismometers	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J163	2335	2/11	1292	小村 健太郎	Omura Kentaro	南海トラフ地震に向けた陸上科学掘削 - 新宮市における原位置地殻応力、地殻熱流量測定 -	Continental scientific drilling at Shingu, Kii Peninsula and implications for studying a Nankai subduction earthquake	Poster	登録済
J163	495	2/1	1389	鎌谷 紀子	Kamaya Noriko	東海地震の固着域地殻内における地震活動活発化	Activated seismicity in crust in assumed focal region of the Tokai Earthquake	Oral	登録済
J163	1313	2/12	1780	後藤 忠徳	Goto Tada-nori	東海沖地震発生帯における電磁気学的地下構造調査とそのモニタリング	Electromagnetic survey and monitoring in the Tokai mega-earthquake area	Oral	登録済
J163	2891	2/12	3144	堤 昭人	Tsutsumi Akito	沈み込み帯物質の高速摩擦特性 - 泥質メランジ試料の解析例	High velocity frictional properties of subducting materials: An example study for argillaceous melange rock	Oral	登録済
J163	40	1/25	3802	川村 喜一郎	Kawamura Kiichiro		Deformation textures and sedimentary structures, observed on the sidewall of the Kushiro Canyon, NW	Oral or Poster	登録済
J163	1048	2/1	4951	谷川 亘	Tanikawa Wataru	浅部地震すべり挙動の解明に向けた流体圧制御型高速摩擦試験装置の開発	Design of new high velocity frictional testing machine targeting on the shallow seismicity	Poster	登録済
J163	1844	2/6	8475	山本 揚二郎	Yamamoto Yojiro		Three-dimensional seismic velocity structure in the off-Miyagi and off-Fukushima forearc region	Oral	登録済
J163	3172	2/12	13414	北條 愛	Hojo Megumi	沈み込み帯における砂の続成と変形過程 - 四万十帯牟岐メランジの例 -	Deformation and diagenesis of sandstones in underthrust sediments - An example from the Mugi Melange, Shikoku.	Poster	登録済
J163	2329	2/11	14829	原 勝宏	Hara Masahiro	美濃帯、舟伏山ユニットの海山起源岩石の変形構造	Deformation structures of seamount fragments of the Funabuseyama Unit, in the Mino accretionary complex	Oral	登録済
J164	120	1/26	56	海野 進	Umino Susumu	高速拡大海嶺系のマグマ供給率の変動サイクル - シート状岩脈群からの制約	Variation of magma supply rate in fast-spreading mid-ocean ridges - insights from the structure of the sheeted dike complex	Oral	登録済
J164	1575	2/5	57	後藤 秀作	Goto Shusaku	熊野海盆第八熊野海丘の冷湧水活動域における長期温度モニタリング	Long-term temperature monitoring in cold seep site of a mud volcano, Kumano Basin	Poster	登録済
J164	2356	2/7	224	沖野 郷子	Okino Kyoko	中央インド洋海嶺ロドリゲスセグメントの詳細地形 - ホットスポット-海嶺相互作用 -	Detailed morphology of the Central Indian Ridge between 20deg15S and 15deg30S: implication for ridge-hotspot interaction	Oral	登録済
J164	1892	2/7	312	松本 剛	Matsumoto Takeshi	南東・南西インド洋海嶺の磁化構造	Geomagnetic structure of the Indian Ocean ridges	Poster	登録済
J164	1005	2/6	404	小原 泰彦	Ohara Yasuhiko	フィリピン海の海洋コアコンプレックス	Oceanic core complexes in the Philippine Sea	Oral	登録済
J164	1468	2/4	462	笠原 順三	Kasahara Junzo	MCS反射記録に見られるモホ面(遷移層) - 3:モホ面(遷移層)を構成している物質	Characteristics of the Moho transition zone (MTZ) - 3: Implication by petrological and physical properties	Oral	登録済
J164	1527	2/5	474	小平 秀一	Kodaira Shuichi		Incoming plate to subduction zones: what we know and what we do not know	Oral	登録済
J164	1741	2/7	643	中村 衛	Nakamura Mamoru	琉球海溝における海底地殻変動観測	Observation of seafloor crustal deformation in the Ryukyu trench	Poster	登録済
J164	1438	2/8	671	鶴我 佳代子	Tsuruga Kayoko	MCS反射記録に見られるモホ面(遷移層) - 2:波形シミュレーションからの考察	Characteristics of the Moho transition zone (MTZ) - 2: Evaluation of seismological characteristics using synthetic	Oral	登録済
J164	1998	2/7	802	望月 将志	Mochizuki Masashi	海中ロボットを使った海底地殻変動観測システムの性能評価	Performance evaluation of new seafloor geodetic observation system based on AUV technology	Oral	登録済
J164	718	2/7	945	西澤 あずさ	Nishizawa Azusa		Variation in seismic structure of the Kyushu-Palau Ridge at 15-30 N	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J164	712	2/6	945	西澤 あずさ	Nishizawa Azusa		Wide angle seismic experiments in the Western Pacific in 2007 (1)	Poster	登録済
J164	766	2/5	961	島 伸和	Seama Nobukazu	白鳳丸KH-07-4 Leg 2による南西インド海嶺34-40°E航海の概要	Preliminary report on the Hakuho-maru Cruise KH-07-4 Leg 2, Southwest Indian Ridge 34-40E	Oral	登録済
J164	1172	2/7	974	木戸 元之	Kido Motoyuki	係留ブイ方式に向けた海底地殻変動観測システムの開発	Development of seafloor positioning system using a moored buoy	Oral	登録済
J164	1062	2/1	1013	佐藤 暢	Sato Hiroshi	白鳳丸KH-07-4 Leg 2による南西インド海嶺34-40°E航海で採取された火山岩類の岩石学・地球化学	Petrology and geochemistry of volcanic rocks on the Hakuho-maru Cruise KH-07-4 Leg 2, Southwest Indian	Poster	登録済
J164	1768	2/6	1233	原口 悟	Haraguchi Satoru	九州パラオ海嶺北部、駒橋第二海山の火山岩類	Volcanic rocks in the Komahashi-Daini Seamount, Northern Kyushu-Palau Ridge	Poster	登録済
J164	3017	2/12	1245	原田 靖	Harada Yasushi	海洋プレートの相対運動をより正確に計算する試み(その2: アフリカ-南極プレート間の場合)	New approach of modeling of plate relative motion (A case of African - Antarctic plate)	Poster	登録済
J164	494	2/6	1364	石塚 治	Ishizuka Osamu	伊豆小笠原弧最初期の火山活動史 小笠原海嶺海底調査速報	Earliest record of Izu-Bonin arc volcanism recovered from submarine part of Bonin Ridge	Oral	登録済
J164	1236	2/10	1660	清川 昌一	Kiyokawa Shoichi	薩摩硫黄島長浜湾の鉄酸化物堆積作用と熱水チムニーの発見	Discovery of hydrothermal ventsystem and iron-oxide precipitation in the Satsuma Iwo-jima Island, Kagoshima,	Oral	登録済
J164	2787	2/7	1892	木下 正高	Kinoshita Masataka	伊平屋北海丘群の熱水循環系 -KY08-01航海序報-	Hydrothermal system beneath Iheya-north hydrothermal site, mid-Okinawa Trough - Preliminary results from KY8-01 cruise-	Oral	登録済
J164	3113	2/12	1908	長田 幸仁	Osada Yukihito	宮城県沖における海底地殻変動観測	Observation of seafloor movement off Miyagi	Poster	登録済
J164	943	2/7	1908	長田 幸仁	Osada Yukihito	リアルタイム観測に向けた海底間音響測距装置の開発	Development of seafloor acoustic ranging system toward real-time observation	Oral	登録済
J164	1277	2/1	1950	佐々木 智之	sasaki tomoyuki	YK07-14, KR05-04航海で得られたデータに基づく千島海溝陸側斜面域の詳細な海底地形と地質構造	Seafloor morphology and geological structures of the trench landward slope, Kuril Trench	Poster	登録済
J164	3095	2/12	2029	岩瀬 良一	Iwase Ryoichi	深海底ステーション搭載ADCPのデータ特性と「2003年十勝沖地震」に伴う泥流の再解析	Data quality of ADCP of seafloor cabled observatories and reanalysis of mud flow associated with off Tokachi earthquake in 2003	Oral	登録済
J164	1783	2/6	2270	田所 敬一	Tadokoro Keiichi	海底地殻変動観測から求めた南海トラフ沿いの水平変動ベクトル	Horizontal deformation vectors along the Nankai Trough derived from sea-bottom crustal deformation	Oral	登録済
J164	112	2/4	2279	望月 伸竜	Mochizuki Nobutatsu	北太平洋白亜紀海洋地殻の磁気異常 白亜紀スーパーコンにおける地球磁場強度変動の研究	Magnetic anomalies of the Cretaceous oceanic crust in the northern Pacific: Implications for paleointensity variations of the CNS	Oral	登録済
J164	423	2/2	3512	道林 克禎	Michibayash i Katsuyoshi	南部マリアナ海溝West Santa Rosa Bank断層東崖で観察された背弧海盆起源かんらん岩の構造発達史	Structural development of backarc basin peridotites outcropped in the southern Mariana Trench	Oral	登録済
J164	1880	2/6	4086	白井 正明	Shirai Masaaki	熊野トラフ西縁の表層堆積物に見られる明治時代の大水害の痕跡	Relicts of flood hazard during the Meiji Era obtained from western margin of the Kumano Trough	Oral	登録済
J164	1698	2/6	4288	三浦 亮	Miura Ryo	南部千島海溝の沈み込みテクトニクス: 根室沖におけるマルチチャンネル反射法地震探査データの再解析結果	Subduction of the southern Kuril Trench convergent plate margin: Re-processing of multichannel seismic reflection	Oral or Poster	登録済
J164	1975	2/7	4314	濱元 栄起	Hamamoto Hideki	対馬海盆における熱流量測定	Heat Flow Measurements in the Tsushima Basin (Ulleung Basin)	Oral or Poster	登録済
J164	584	2/12	4395	佐藤 まりこ	Sato Mariko	海底地殻変動観測の新たな試み - 観測の効率化を目指して	New approaches for efficient seafloor geodetic observation	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J164	2640	2/7	4494	宿野 浩司	Shukuno Hiroshi	伊豆小笠原マリアナ弧, 玄武岩中のクロムスピネルの化学組成について	Chromian spinel chemistry of basaltic rocks in the Izu-Bonin-Mariana arc	Poster	登録済
J164	2155	2/7	4691	浅田 美穂	Asada Miho	超低速斜め拡大軸に混在する溶岩流と超苦鉄質岩の露岩、北極海クニボピッチ海嶺の例	The patchwork of volcanic lava flows and ultramafic rock outcrops, an example in the Knipovich Ridge, northern Atlantic Ocean	Oral	登録済
J164	1695	2/6	4864	池 俊宏	Ike Toshihiro	MCS反射記録に見られるモホ面(遷移層) - 1: 大水深基礎調査によって得られたMCS反射記録のモホの特徴	Characteristics of the Moho transition zone (MTZ) - 1: Seismic reflection images and their interpretation	Oral	登録済
J164	2107	2/11	5175	谷 健一郎	Tani Kenichiro	伊豆・小笠原弧における深成岩海山の発見: 第3西須美寿海丘潜航調査報告	Discovery of a plutonic seamount in Izu-Bonin arc: Dive reports of the Daisan-West Sumisu knoll	Oral	登録済
J164	2652	2/7	5392	杉本 慎吾	Sugimoto Shingo	海中の温度・圧力連続計測データを用いた海底測位の再現性	Repeatability of GPS/Acoustic seafloor positioning based on continuous measurements of temperature and pressure in seawater	Oral	登録済
J164	1304	2/6	5815	横瀬 久芳	Yokose Hisayoshi	トカラ列島の海底カルデラ群1: 溶岩類の地球化学的特徴	Submarine calderas in the Tokara Islands 1: Geochemical characteristics of lavas from the Tokara Islands	Oral	登録済
J164	1351	2/9	5815	横瀬 久芳	Yokose Hisayoshi	トカラ列島の海底カルデラ群2: KT00-15, KT07-2, KT07-21, NAG 252航海で採取された新鮮な酸性火山岩類	Submarine calderas in the Tokara Islands 2: recovered fresh acidic rocks during the KT00-15,07-2,07-21, NAG252	Oral	登録済
J164	2173	2/7	5954	渡部 豪	Watanabe Tsuyoshi		New interpretation of crustal deformation at the Kumano Basin inferred from seafloor geodetic observation	Poster	登録済
J164	518	2/1	6191	平野 直人	Hirano Naoto	海山、海丘、プチスポット単成火山の海底地形	Bathymetry of seamounts, knolls and petit spot monogenetic volcanoes	Oral	登録済
J164	2020	2/7	6988	松野 哲男	Matsuno Tetsuo	中部マリアナ沈み込み・前弧・島弧・背弧系の比抵抗構造	Electrical structure beneath the central Mariana subduction, fore-arc, arc, back-arc system	Oral	登録済
J164	34	2/12	7179	北田 数也	Kitada Kazuya	航空機重力異常から推定したゴンドワナ大陸の分裂に伴うリュツォ・ホルム湾周辺の大陸 - 海洋境界の地殻厚さ変化	Continental oceanic crustal transition at the rifted margin around Lutzow Holm Bay, East Antarctica, from airborne gravity anomaly	Oral	登録済
J164	812	2/6	7979	金田 謙太郎	Kaneda Kentaro	北西太平洋におけるマルチチャンネル反射法地震探査 - 2007年度実施調査概要	Multi-channel seismic experiments in the Western Pacific in 2007	Poster	登録済
J164	2382	2/8	8965	大岩根 尚	Oiwane hisashi	伊平屋北海丘の堆積物と音響透明層 (KY08-01航海Leg3 序報)	Characteristics of Sediment in Iheya North Knoll and 'the acoustic blanking layer'	Poster	登録済
J164	349	2/3	10074	朝倉 彬	Asakura Akira	海底熱水循環の数値シミュレーション: 海水の相分離と循環領域底面の傾斜とが噴出熱水塩濃度に与える影響	Numerical simulations of hydrothermal circulation: the effect of the bottom slope on upwelling water salinity	Oral or Poster	登録済
J164	1806	2/6	11358	佐藤 太一	Sato Taichi		Preliminary report of surface geophysical survey at Southwest Indian Ridge 34-40E cruise (KH0704-Leg2)	Poster	登録済
J164	2670	2/8	11407	正木 裕香	Masaki Yuka	潜水船による高密度熱流量測定から推定された伊平屋北熱水域の熱水循環様式	Thermal and hydrological regime of Iheya-North hydrothermal site, mid-Okinawa Trough, inferred from submersible heat flow data	Oral or Poster	登録済
J164	23	2/6	12178	及川 光弘	Oikawa Mitsuhiro	日本南方海域における屈折法地震探査-2007年度実施調査概要(2)	Wide angle seismic experiments in the Western Pacific in 2007 (2)	Poster	登録済
J164	722	2/12	14102	二宮 知美	Ninomiya Tomomi	鹿児島県薩摩硫黄島長浜湾の鉄質沈殿物に与える潮汐の影響	The effect of sea tide on the ferric deposit in the Nagahama-bay, Satsuma iwo-jima island, Kagoshima	Oral	登録済
J164	1098	2/7	14129	原 香織	Hara Kaori	中央インド洋海嶺のダナイト - トロクトライト - はんれい岩岩体(裏庭の丘)の岩石学	Petrology of the Dunite-Troctolite-Gabbro complex (Uraniwa-Hills) from the Central Indian Ridge	Poster	登録済
J164	488	2/7	14236	中野 宏樹	Nakano Hiroki	南部沖縄トラフ鳩間海丘熱水系の鉱物化学的特徴	Mineralogical and chemical studies of ore deposits collected from the Hatoma Koll, southern Okinawa Trough	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J164	1071	2/12	14940	辻野 良輔	Tsujino Ryosuke	PS変換波を用いた海洋地殻内S波速度構造の推定	The S-wave velocity structure of oceanic crust using PS converted waves	Oral	登録済
J164	2246	2/12	15441	武藤 大介	Muto Daisuke	海底地殻変動観測における主要な誤差要因	Main Error Factors in the Observation of Seafloor Crustal Deformation	Poster	登録済
J164	578	1/31	16094	藍 徳芳	Lan Tefang		Sampling and Analysis of Dissolved Noble Gases in the Porewater of Marine Sediments in Northeastern Okinawa Trough, Japan	Poster	登録済
J164	2222	2/7	16484	木元 章典	Kimoto Akinori	海底地殻変動観測における長基線リアルタイムキネマティックGPSの精度検証	Accuracy estimation of Long Base Line Real Time Kinematic GPS for observations of seafloor crustal	Poster	登録済
J164	2090	2/11	17109	本荘 千枝	Honsho Chie		Magnetic structure of a slow-spreading ridge segment: insights from near-bottom magnetic measurements onboard a submersible	Poster	登録済
J166	3080	2/12	23	岸本 清行	Kisimoto Kiyoyuki	地形・地質情報の視覚化について	On the visualization of geoscience data	Poster	登録済
J166	2724	2/12	716	千葉 達朗	Chiba Tatsuro	傾斜と開度と曲率を使用した地形解析	Geomorphological analysis by dip of slope, positive openness, negative openness and curvature	Poster	登録済
J166	1174	2/6	2967	熊木 洋太	Kumaki Yohta	地球惑星科学における空間表現と空間構造	Spatial representation in geoscience and spatial structure	Poster	登録済
J166	2860	2/10	7350	石川 剛	Ishikawa Go	雑誌「GIS NEXT」による日本の典型地形の表現と概説	Cartographic visualization and depiction of typical terrain features in Japan using a 10m DEM --from 'GIS Next	Poster	登録済
J166	422	2/3	11558	政春 尋志	Masaharu Hiroshi	ガウス-クリューゲル図法 Krueger(1912)第一公式の再評価	Re-evaluation of the first formula given in Krueger(1912) for the Gauss-Krueger projection	Poster	登録済
J166	703	2/4	12425	小荒井 衛	Koarai Mamoru	白神山地における地生態学図作成の試み	Various geo-ecological maps of Shirakami Mountain Area	Poster	登録済
J166	1634	2/6	14923	神谷 泉	Kamiya	かぐやのLALTデータを使用した月の地形図の作成	Production of Luna topographic map using KAGUYA LALT	Poster	登録済
J166	308	1/30	15716	小白井 亮一	Kojiroi Ryoichi	太平洋戦争末期の地震被害を捉えた米軍撮影の航空写真	Earthquake damage's aerial photos by U.S. Forces in the last period of the Pacific War	Poster	登録済
J166	2588	2/7	15875	若林 芳樹	Wakabayashi Yoshiki	日本と英語圏の旅行案内書からみた東京の観光空間の可視化と解析	Visualization and analysis of the tourist space in Japanese and English guide-books to Tokyo	Poster	登録済
J166	1138	2/7	16007	長谷川 裕之	Hasegawa Hiroyuki	国土変遷アーカイブデータを利用した過去の景観の再現	plausible landscape restoration with archived maps and aerial photographs in GSI	Poster	登録済
J166	2525	2/12	16066	勝部 圭一	Katsube Keiichi	3次元景観CG作成用の土地利用テクスチャーデータの開発	Development of land use texture data for 3-dimensional computer graphics	Poster	登録済
J166	597	2/4	16245	国土地理院 地理調査部 筒井 俊洋	Geographic Department, Geographical Survey Institute of Japan Tsutsui Toshihiro	地球地図・樹木被覆率データからわかること	What can be understood from Global Map/Percent Tree Cover data	Poster	登録済
J166	409	1/31	16335	黒木 貴一	Kuroki Takahito	だいちと伊能図を用いた地図教育の実践	A Practice of Map Education Using ALOS Data and Ino Maps	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J166	2626	2/7	16714	青山 雅史	Aoyama Masafumi	解析図化機を用いた日本アルプスにおける岩石氷河の詳細地形図の作成	Detailed topographic maps of rock glaciers in the Japanese Alps by using Photogrammetric Workstation	Poster	登録済
J166	2697	2/7	17134	松井 譲	Matsui Yuzuru	高分解能SAR衛星TerraSAR-Xによるヒマラヤ、クンプ地方の氷河のモニタリング	Monitoring of the glaciers in the Khumbu region, Himalayas by high resolution SAR satellite TerraSAR-X	Poster	登録済
J172	2071	2/7	4523	伊藤 昭彦	Ito Akihiko	微量ガス交換と流出過程を組み込んだ陸域生物地球化学モデルVISITの開発	Development of VISIT: a terrestrial biogeochemical model including trace gas exchange and lateral transfer process	Oral	登録済
J172	1888	2/6	4963	柴田 英昭	Shibata Hideaki	列島スケールの環境傾度に沿った森林土壌の物質循環調節能の比較研究	Comparison of biogeochemical cycling and their control function in forest soil along with the environmental	Oral	登録済
J172	1424	2/11	5195	大手 信人	Ohte Nobuhito		Field verification on high gross nitrification in the surface soils using oxygen isotope of nitrate in a temperate forest	Oral or Poster	登録済
J172	1416	2/3	10409	築瀬 典子	Yanase Noriko		The Relationships between Groundwater flow and material recycling in the forested watersheds	Oral	登録済
J172	624	2/7	11891	福田 未奈子	Fukuda Minako	人為影響を受ける武蔵丘陵池沼(ため池)の水質変化に関する研究	Human impact on the water quality in the irrigation ponds located in Western-north Kanto prefecture	Oral	登録済
J172	2719	2/7	12059	渡辺 恒大	Watanabe Tsunehiro	北海道北部の森林生態系におけるササのリター分解に伴う窒素動態	Nitrogen dynamics with litter decomposition of Sasa dwarf bamboo and tree in forest ecosystem of northern Hokkaido	Poster	登録済
J172	1483	2/8	12130	福島 慶太郎	Fukushima Keitaro	林齢の異なるスギ人工林集水域における酸緩衝能の規定要因	Factors controlling the acid neutralizing capacity in Japanese cedar forest watersheds of various stand ages	Poster	登録済
J172	622	2/7	12207	岩崎 厚子	Iwasaki Atsuko	カワウの糞尿負荷の影響を受けるため池のリン及び窒素の物質代謝に関する研究	Biogeochemical cycles of phosphorus and nitrogen supplied from feces of cormorant to a pond Yamada-Onuma	Oral	登録済
J172	2135	2/12	12839	木庭 啓介	Koba Keisuke	硝酸の安定同位体比を用いた亜熱帯湿潤森林生態系の窒素飽和状態に関する研究	Nitrate release from a sub-tropical forest in south China: implications from nitrogen and oxygen isotope ratios of	Oral or Poster	登録済
J172	1565	2/5	13705	稲垣 善之	Inagaki Yoshiyuki	2004年の台風がヒノキ林における落葉窒素供給に及ぼす影響とその後の回復	Disturbance and recovery in leaf-litter nitrogen input in hinoki cypress forests affected by severe typhoons in 2004	Oral or Poster	登録済
J172	1866	2/6	13843	大西 健夫	Onishi Takeo	アムール川における溶存鉄生成機構を組み込んだ水文モデルの構築	Construction of the hydrological model of the Amur River basin which incorporates dissolved iron production	Oral	登録済
J172	2755	2/7	14494	木村 悟志	kimura satoshi	「入皮法」による水銀汚染のモニタリングと汚染史解明に関する研究	Monitoring of mercury pollution using	Oral	登録済
J172	2327	2/8	14865	福澤 加里部	Fukuzawa Karibu	仁淀川における流下過程での溶存・浮遊物質濃度と炭素・窒素安定同位体比の変化	Downstream changes in dissolved matter, suspended sediment, and carbon and nitrogen stable isotope ratio in	Poster	登録済
J172	708	2/7	16505	神谷 昭吾	Kamiya Shogo	茶園土壌及び茶園周辺の井戸水、湧水、河川水の硝酸汚染と酸性化に関する研究	Fertilization and acidification of tea field located at Southern part of Shizuoka prefecture	Oral	登録済
J172	2031	2/7	16578	鈴木 智代	Suzuki Tomoyo	中国三江平原における溶存有機物の蛍光特性	Fluorescent properties of dissolved organic matter in the Sanjiang Plain	Oral	登録済
J172	2465	2/11	16593	上村 真由子	Jomura Mayuko	日本農耕地の土壌有機炭素分解における温度依存性の逆推定	Probabilistic inversion of temperature dependency on soil organic carbon turnover in Japanese arable land	Poster	登録済
J172	2683	2/12	16694	渡邊 浩史	Watanabe Hiroshi	渓流水質の主要イオンを用いた多摩川上流部の酸緩衝能に対する考察	Acid buffering capacity in the Tama River upstream region evidenced from major elements of streamwater	Poster	登録済
J172	2569	2/7	17200	土屋 健一	Tsuchiya Kenichi	土壌の嫌気状態形成に地下水位が果たす役割に関するモデリング	Modeling of the role of groundwater level on building anaerobic condition in the soil	Poster	登録済
J172	2689	2/7	17258	佐々木 雄治	Sasaki Yuji	木崎湖水中における安定同位体比を用いた窒素動態の季節変化についての考察	Isotopic analysis of seasonal change of nitrogen cycling in Lake Kizaki.	Oral or Poster	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J172	2688	2/7	17259	宮本 侑	Miyamoto Susumu		The natural abundance of 15N and 13C in lichens at mountainous region	Oral or Poster	登録済
J172	3166	2/12	17602	芳賀 弘和	haga hirokazu	水の流出経路に基づく源流域河川の溶存有機炭素濃度 - 流量関係の解析	Flow path-based assessment of DOC-discharge relationships in a headwater catchment	Oral or Poster	登録済
J234	2720	2/7	3836	乾 睦子	Inui Mutsuko	日本列島の花崗岩および石灰岩系石材リソースマップに関する研究	Mapmaking of granitic and calcareous building stone resources in Japan	Poster	登録済
J234	187	1/28	7139	泊 次郎	Tomari Jiro	日本の地質学界ではなぜプレートテクトニクスを受容が遅れたのか	Why was the Japanese geological community so late in accepting Plate Tectonics?	Oral	登録済
J234	632	2/1	11615	水野 浩雄	Mizuno Hiroo	1987-1988年の J. Hansen; 地球温暖化論の源流をさぐる	J. Hansen's Work in 1987-1988; Origin of the Current Problem of Global Warming	Oral	登録済
J234	52	1/22	15893	矢島 道子	Yajima Michiko	「地震の化石」という言い回しについて - fossilと化石ということばの歴史	Fossil earthquake? history of kaseki meaning	Oral	登録済
J234	741	2/1	15939	山田 俊弘	Yamada Toshihiro	アクチュアリズム, 斉一主義, 激変主義に関する一考察 ステノとキュヴィエの事例研究より	A Consideration on Actualism, Uniformitarianism, Catastrophism: From a Case Study of Steno and Cuvier	Oral	登録済
J234	102	1/25	15999	北口 久雄	Kitaguchi Hisao	アレニウスの温室効果ガスに関する論文(1896年)の意義	The meaning of Arrhenius' paper on the greenhouse effect(1896)	Oral	登録済
J234	2479	2/7	16128	木村 周平	Kimura Shuhei	トルコ地震観測への文化人類学的アプローチ	An Anthropological Approach to a Seismographic Observatory in Turkey	Oral	登録済
J234	916	2/5	16379	金 凡性	Kim Boumsoung	明治日本の地球科学と地域性	Locality and the Development of Geosciences in Meiji Japan	Oral	登録済
J235	1970	2/6	1	寺沢 敏夫	Terasawa Toshio	宇宙線強度変動 2. 太陽活動・地磁気変化の役割	Variation of Cosmic Ray Intensity,2. Roles of solar-activity and geomagnetic-field changes	Oral	登録済
J235	1201	2/3	508	磯崎 行雄	Isozaki Yukio	顕生代の温暖化と寒冷化: 海棲二枚貝の巨大化とその終焉	Warming and cooling in the Phanerozoic: gigantism of marine bivalves and its end	Oral	登録済
J235	1566	2/12	508	磯崎 行雄	Isozaki Yukio	科学論争としての地球温暖化問題	Global warming as another major contorvserly in the history of earth science	Oral	登録済
J235	669	2/3	508	磯崎 行雄	Isozaki	ペルム紀Guadalupianの寒冷化事件	Cooling event in the Guadalupian (Permian)	Oral	登録済
J235	2927	2/12	508	磯崎 行雄	Isozaki Yukio	文明の盛衰と気候変動: レビュー	Global climate change and the rise/fall of human civilization: a review	Oral	登録済
J235	2968	2/12	508	磯崎 行雄	Isozaki	温暖化は悪いのか?	Is global warming really evil?	Oral	登録済
J235	1983	2/6	538	片岡 龍峰	Kataoka Ryuhō	太陽風大規模構造の変動原理と宇宙線	Large-scale solar wind structures and cosmic rays	Oral	登録済
J235	3162	2/12	570	高橋 幸弘	Takahashi Yukihiro	太陽活動の地球気候への多様な影響の可能性	Effects of solar activities on earth climate in various ways	Oral	登録済
J235	2896	2/11	862	川幡 穂高	kawahata hodaka	大気中二酸化炭素の上昇による22世紀に予想される深海での大量絶滅 - 白亜紀とP/E境界の証拠より -	Expected mass extinction in deep-sea in 22century due to acidification - from evidences in mid-Cretaceous and P/E boundary -	Oral	登録済
J235	897	2/3	1017	小宮 剛	Komiya Tsuyoshi		Secular change of surface environment and biological evolution	Oral	登録済
J235	1488	2/6	1017	小宮 剛	Komiya Tsuyoshi		Change of noxious elements contents in surface environment and its biological influence	Oral	登録済
J235	1489	2/4	1017	小宮 剛	Komiya Tsuyoshi		Secular change of surface environment in the Neoproterozoic and the biological diversity	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J235	1471	2/7	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	21世紀は地球温暖化なのか、寒冷化なのか	Global Warming or Cooling in 21 Century	Oral	登録済
J235	2531	2/7	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	21世紀の国際社会の変動予測	Chaotic confusion and worst tragedy through human history over 10,000 years	Oral	登録済
J235	2520	2/7	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	変わり行くマスコミの役割:フラット革命	Changing role of mass media: Flat Revolution by Internet Technology	Oral	登録済
J235	2513	2/7	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori		Global Cooling in 21 Century	Oral	登録済
J235	2940	2/11	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	知的混迷の時代	Intellectual Confusion Time	Oral	登録済
J235	2937	2/11	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	空気と水の化学汚染 最も深刻な問題	The most serious problems: chemical pollution of air and water	Oral	登録済
J235	2920	2/11	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	地球温暖化とヒートアイランド;東京の都市設計	The Global Warming and Heat-Island of Big Cities :Urban Design of Tokyo Metropolitan City on going	Oral	登録済
J235	2910	2/11	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	人類が目指す遠未来のゴールとは何か	General Image of Our Goal in a Far-Future	Oral	登録済
J235	2911	2/11	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	地球の気象変動原理研究のレビュー	Review of the Study of the Mechanism of Global Weather Fluctuation	Oral	登録済
J235	2912	2/11	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	地球温暖化二酸化炭素犯人説vs宇宙線説の論争の決着をつける	Conclusion of Dispute: Is the Global Warming Caused by Carbon Dioxide or Cosmic Ray?	Oral	登録済
J235	2914	2/11	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	21世紀の気候予測	Global Cooling in 21st Century	Oral	登録済
J235	2906	2/11	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	現代とはどんな時代?	What kind of time are we in?	Oral	登録済
J235	2907	2/11	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	科学史における地球温暖化原因説論争の位置付け	Positioning of the Dispute on the Cause of Global Warming in the History of Science	Oral	登録済
J235	2917	2/11	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	地球規模の環境制御技術	Global environmental control technology	Oral	登録済
J235	2918	2/11	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori	環境制御技術	Global environmental control technology	Oral	登録済
J235	2597	2/7	1176	松本 紘	Matsumoto Hiroshi	宇宙環境利用による持続的生存圏の拡大	Expansion of Sustainable Humansphere with Space Environment Use	Oral	登録済
J235	2986	2/11	1661	松井 孝典	Matsui Takafumi	地球倫理について	Ethics of the earth	Oral	仮登録
J235	2982	2/11	1661	松井 孝典	Matsui Takafumi	日本の環境問題に対するマスメディア、官僚、政治のあり方	Role of mass media, bureaucrats and politics for environmental problem in Japan	Oral	仮登録
J235	1598	2/5	3245	松田 卓也	Matsuda Takuya	地球温暖化の疑似科学	Pseudo-science of the global warming	Oral	登録済
J235	3156	2/12	3664	玄田 英典	Genda Hidenori	地球温暖化における雲の重要性について	Cloud impact on global climate	Oral	登録済
J235	2928	2/11	4541	大藤 茂	Otoh Shigeru	地球史からみた温暖化と寒冷化の評価	Evaluation of global warming and cooling on the viewpoint from Earth history	Oral	登録済
J235	2934	2/11	4541	大藤 茂	Otoh	組織の本能と現代	Instinct of Organization and the Present Day	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J235	2930	2/11	4541	大藤 茂	Otoh Shineru	地球史における極端な環境変動、全球凍結の恐怖と近未来の寒冷化	The extreme environmental change, snowball Earth in the past and coming global cooling near future	Oral	登録済
J235	2931	2/11	4541	大藤 茂	Otoh	戦争論の研究史	History of Research of War Theory	Oral	登録済
J235	2897	2/11	5533	戎崎 俊一	Ebisuzaki Toshikazu	地球規模の環境制御技術、レビュー	A review of global-scale technology to control the Earth's environment	Oral	登録済
J235	2900	2/11	5533	戎崎 俊一	Ebisuzaki Toshikazu	科学の3発展段階と地球環境の設計・制御	Three-stage development of science and technology and design and control of the Earth's environments	Oral	登録済
J235	2901	2/11	5533	戎崎 俊一	Ebisuzaki Toshikazu	温暖化と寒冷化の両方への適応処方箋	A new technological method to control the climate	Oral	登録済
J235	1635	2/5	7311	宮原 ひろ子	Miyahara Hiroko	中世の温暖期における太陽活動と気候	Solar activity and the climate during the Early Medieval Warm Period	Oral	登録済
J235	490	2/5	7311	宮原 ひろ子	Miyahara Hiroko	マウンダー極小期における宇宙線変動と気候変動	Climate variation during the Maunder Minimum driven by the galactic cosmic rays	Oral	登録済
J235	2289	2/11	9076	草野 完也	Kusano Kanya	宇宙線気候影響の解明へ向けた新たな雲モデルの取り組み	A New Cloud Modeling Approach to Understand the Cosmic Ray Impact on Global Climate	Oral	登録済
J235	1781	2/6	9137	鳥海 光弘	toriumi mitsuhiro	持続的人間圏の戦略と統合知識コミッティ	Strategy for sustainable human society and integrated knowledge committee	Oral	登録済
J235	2442	2/7	9541	赤祖父 俊一	Akasofu Syun-Ichi		Is the Earth still recovering from the 'Little Ice Age'? (i) Analysis of temperature records{/i}	Oral	登録済
J235	2449	2/7	9541	赤祖父 俊一	Akasofu Syun-Ichi		Global Warming Trends in the Arctic	Oral	登録済
J235	1912	2/6	11956	東 久美子	Goto- Azuma	南極氷床から復元された過去数十万年の気候・環境変動	Past climate change recorded in Antarctic deep ice cores	Oral	登録済
J235	1592	2/6	15828	小泉 格	Koizumi Itaru	日本列島周辺海域における古気候の復元	Reconstruction of paleoclimate in the seas around Japanese Islands	Oral	登録済
J235	1594	2/6	15828	小泉 格	Koizumi	古気候と文明の盛衰	Paleoclimate and Changes in the History	Oral	登録済
J235	1303	2/1	16056	伊藤 公紀	Itoh Kiminori	太陽磁気活動の地球気候影響 - 局地地表気温と北極振動に着目して	Influence of solar magnetic activity on the global climate: relations with local surface temperature and Arctic	Oral	登録済
J235	376	2/2	16203	北場 育子	Kitaba Ikuko	マツヤマ - ブリュヌ地磁気逆転期における植生変化と気候変動に関する予察的研究	A preliminary study of vegetation and climate changes during the last geomagnetic reversal	Oral	登録済
J235	2583	2/7	16857	浅野 勝晃	Asano Katsuaki	宇宙線強度変動 1. 銀河系内における太陽系の環境	Variation of Cosmic Ray Intensity, 2. Solar system environment in our galaxy	Oral	登録済
J235	1795	2/6	16993	Stokes Gerald M.	Stokes Gerald M.		The Politics of Carbon Dioxide Mitigation: Getting the target right	Oral	登録済
J235	1790	2/6	16993	Stokes Gerald M.	Stokes Gerald M.		Climate Prediction: Standards of proof and the 'hard part'	Oral	登録済
J235	1801	2/6	16993	Stokes Gerald M.	Stokes Gerald M.		Horses for Courses: National strategies to control climate	Oral	登録済
J235	2944	2/11	17206	柳井 修一	Yanai Shuichi	マスコミの役割	The Role of Mass Communication	Oral	登録済
J235	2946	2/11	17206	柳井 修一	Yanai Shuichi	マスコミの歴史的大罪	Historical Serious Crime of Mass Communication	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J235	2948	2/11	17206	柳井 修一	Yanai Shuichi	国家の形態の分類と歴史	The Classification and History of the Form of Nation	Oral	登録済
J235	2949	2/11	17206	柳井 修一	Yanai Shuichi	これまでの戦争論からわかること	Recent War Theory	Oral	登録済
J235	2666	2/10	17277	佐々木 力	Sasaki Chikara	科学史的観点から見た地球温暖化問題	The Problem of Global Warming from the Viewpoint of History of Science	Oral	登録済
J235	3173	2/12	17344	梅干野 晁	Hoyano Akira	脱ヒートアイランド都市を実現するために！街づくりのための熱環境設計支援ツール	heat island 3	Oral	登録済
J235	3182	2/12	17344	梅干野 晁	Hoyano Akira	我が国の大・中・小都市のヒートアイランド現象と都市生活空間における熱環境の実態	heat island	Oral	登録済
J235	3179	2/12	17344	梅干野 晁	Hoyano	ヒートアイランド現象の形成要因とその抑制対策	heat island	Oral	登録済
J235	2955	2/12	17517	村上 誠一郎	Murakami Seiichiro	21世紀はどのような100年か	21 Century would be the convulsion period that has never appeared through the history	Oral	登録済
J235	2951	2/11	17517	村上 誠一郎	Murakami Seiichiro	総合文明論と21世紀の国家戦略	Formation of Integrated Civilization Theory and the 21th Global Strategy	Oral	登録済
J235	2952	2/11	17517	村上 誠一郎	Murakami Seiichiro	日本の国家戦略：地球世界の近未来及び遠未来像からの考察	General image of our Near-Future and Far-Future world earth, and Global Strategy of Japanese Governmental	Oral	登録済
J235	2942	2/11	17525	清家 彰敏	Seike Akitoshi	温暖化と寒冷化の経済現象の史的分析――地球経済の2つの未来予想図――	Two future economic worlds by global warming or cooling in 21 Century	Oral	登録済
J235	2943	2/11	17528	神保 重紀	Jimbou Shigeki	地球の化学的環境汚染と国際法律：(ヨーロッパの法律制定)	Regulation of global chemical pollution of atmosphere and hydrosphere, and international laws	Oral	登録済
J235	2950	2/11	17529	岩井 國臣	Iwai Kuniomi	地域活性化と資源・エネルギー - 革命	Areal Activities dependent on the areal Energy Revolutionary Mechanics	Oral	登録済
J235	2953	2/11	17532	小野 晋也	Ono Shinya	21世紀の世界と日本の使命	The 21th Century World and Mission of the Japanese Gervernment	Oral	登録済
J235	2956	2/11	17533	西尾 格	Nishio Itaru		Japan's Superior Environmental Technology to the World	Oral	登録済
J235	2958	2/11	17534	川野 辰康	Kawano Tatsuyasu		Highlights of Japanese Budgets and the World Environmental Problems	Oral	登録済
J235	2959	2/11	17535	小淵 修一郎	Obuchi Shuichirou	わが国の科学・技術予算の現状と環境問題	Outline of Science and Technology Budget of Japanese Government, and the World Environmental Problems	Oral	登録済
J235	2960	2/11	17536	藤野 益男	Fujino Masuo	地球温暖化及び環境汚染に関する外務省の取り組み	Global Warming and Pollution, and the Ministry of Foreign Affairs	Oral	登録済
J235	2963	2/11	17537	阪東 慎一	Bando Shinichi	発展途上国に対する支援と地球温暖化対応	Support for Measures against Global Warming by Developing Countries	Oral	登録済
J235	2964	2/11	17538	佐野 誠一	Sano Seiichi	発展途上国の教育支援と地球環境問題	Support in Education to Developing Countries and Global Environment	Oral	登録済
J235	2965	2/11	17539	土井 公康	Doi	発展途上国支援と地球温暖化	Support in Education to Developing Countries and Global	Oral	登録済
J235	2966	2/11	17541	徳田 博保	Tokuda Hiroyasu	地球温暖化に対する環境省の取り組み	Global Warming and the Ministry of the Environment	Oral	登録済
J235	2967	2/11	17542	河崎 和明	Kawasaki Kazuaki	地球温暖化と京都議定書	Global Warming and the Kyoto Protocol	Oral	登録済
J235	2969	2/11	17543	浜中 裕徳	Hamanaka Yoshinori	アジア - 太平洋地域における持続可能社会の構築と地球温暖化	Towards a Sustainable Asia-Pacific and Global Warming Problem	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J235	2971	2/11	17544	近藤 智洋	Kondo Tomohiro	地球温暖化に対する経済産業省の取り組み	Global Warming and the Ministry of Economy, Trade and Industry	Oral	登録済
J235	2973	2/11	17545	多田 明弘	Tada Akihiro		Global Environmental Change and the Ministry of Economy, Trade and Industry	Oral	登録済
J235	2974	2/11	17546	宮澤 康一	Miyazawa Koichi	地球温暖化に対する国土交通省の取り組み	Global Warming and the Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism	Oral	登録済
J235	2976	2/12	17547	佐藤 哲志	Sato Tetsushi	地球温暖化と国土交通省における実証実験	Technological assessment of the Contribution to decreasing Global Warming	Oral	登録済
J235	2978	2/11	17548	寺川 陽	Terakawa Akira		Outline of ICHARM activities for preventing and mitigating flood related disasters in the world	Oral	登録済
J235	2979	2/11	17550	鬼頭 明男	Kito Akio		Climate Change & Global Environmental Issues	Oral	登録済
J235	2983	2/11	17551	鈴木 喜一	Suzuki Kiichi	地球環境問題と気象庁の取り組み	Global Environmental Issues and the Japan Meteorological Agency	Oral	登録済
J235	2984	2/11	17552	青山 正嗣	Aoyama Masatsugu	地球温暖化問題とマスコミの役割	To clarify the role of Mass-media and Global Warming	Oral	登録済
J235	2987	2/11	17554	高野 征宣	Takano Masanobu	気候変動とマスコミ	The Mass-media and Global Climate Change	Oral	登録済
J235	2988	2/11	17555	金子 康成	Kaneko Yasunari	気候変動とマスコミ	The Mass-media and Global Climate Change	Oral	登録済
J235	2990	2/11	17557	鳩山 邦夫	Hatoyama Kunio	地球環境の変化とわが国の向かうべき方向	Global Environmental Change and the Direction of Japan	Oral	登録済
J235	2991	2/11	17558	小池 百合子	Koike	地球環境の激変と国際政治	Global Environmental Change and International Politics	Oral	登録済
J235	2992	2/11	17559	前原 誠司	Maehara	21世紀の地球環境問題	The World-wide Political Problem of Global Environments	Oral	登録済
J235	2994	2/11	17560	仙石 由人	Sengoku Yoshito	地球温暖化の概要と世界の流れ	The Global Warming and the World	Oral	登録済
J235	2995	2/11	17561	池坊 保子	Ikenobo Yasuko	地球環境と文教行政	Global Environment and Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology	Oral	登録済
J235	2996	2/11	17562	広中 和歌子	Hironaka Wakako	安全で安心な社会と環境問題	Safety, World Peace, Religion, Social Security and People-centered Society	Oral	登録済
J235	2998	2/12	17563	薬師寺 泰三	Yakushiji Taizo	地球温暖化と日本政府の取り組みの概要	The Global Warming and the Japanese Government	Oral	登録済
J235	2999	2/12	17564	黒川 清	Kurokawa Kiyoshi	地球温暖化と日本の科学・技術	Sciences and Technologies of Japan in 21th Century	Oral	登録済
J235	3000	2/12	17566	石 弘之	Ishi Hiroyuki	21世紀の地球環境と環境教育	Global Environment and Environment Education in the 21st Century	Oral	登録済
J235	3048	2/12	17596	佐々木 恭子	Sasaki	地球環境にやさしい社会生活と循環型社会	Sustainable Society and Global Warming : Smart Life	Oral	登録済
J235	3049	2/12	17597	櫻井 浩二	Sakurai Koji	地球温暖化と温暖化ガスの削減	The Global Warming and CO <sub>2</sub> emissions	Oral	登録済
J235	3052	2/12	17598	加藤 千洋	Kato	地球環境とマスコミ	The Earth Environment and Mass Communication	Oral	登録済
J235	3053	2/12	17600	櫻井 よしこ	Sakurai Yoshiko	地球環境問題の要点	Global Environmental Problem and Global Warming	Oral	登録済
J235	3054	2/12	17600	櫻井 よしこ	Sakurai Yoshiko	地球規模の格差と環境問題の本質	Fundamental problem of the Global Environment Problem	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J235	3057	2/12	17601	谷田部 雅嗣	Yatabe Masatsudu	地球環境の変化とNHKの果たすべき使命	Global Environment Change and the Role of NHK	Oral	登録済
J235	3094	2/12	17603	東京工業大 学梅干野研 究室 梅干野	T.I.T.Hoyano Lab. Hoyano Akira	我が国の大・中・小都市のヒートアイランド	heat island(1)	Oral	登録済
J235	3132	2/12	17648	立花 隆	Tachibana Takashi	マスコミ帝国主義時代の行く末 知的混迷の時代が何故始まり、人類はどこに向かうのか？	A new trend of role of Mass Media in 21 Century	Oral	登録済
J235	3130	2/12	17648	立花 隆	Tachibana Takashi	人類の知識の体系化に挑むー人類の未来のゴールとは何か？	Systematization of accumulated knowledge by human being, where the human being to go?	Oral	登録済
J236	2456	2/7	575	阪口 圭一	Sakaguchi Keiichi	産総研地質調査総合センターの地球科学情報整備について	Development and management of geoscientific information in the Geological Survey of Japan, AIST	Oral	登録済
J236	2505	2/12	1794	伏島 祐一郎	Fusejima Yuichiro	ウェブサービスによる地質情報交換のためのXMLスキーマ国際標準規格GeoSciML	GeoSciML: an international standard for geo-information interchange written by XML	Oral	登録済
J236	3101	2/12	1794	伏島 祐一郎	Fusejima Yuichiro	ウェブマッピングサービスによるグローバル地質図ポータルサイトOneGeology	OneGeology: a web mapping service portal site for global geologic map	Oral	登録済
J236	1828	2/6	5934	川畑 大作	Kawabata Daisaku	地質情報インデックス検索システム(G-INDEX)と地質情報の標準化	Management of Standard Format Data on G-INDEX	Oral or Poster	登録済
J236	2822	2/8	8180	植木 俊明	Ueki Toshiaki	沿岸域データ統合化のためのメタデータ統合公開WEBシステム	Integrated open web system of metadata for data integration of coastal area	Oral or Poster	登録済
J236	1742	2/6	8303	八戸 昭一	Hachinohe Shoichi	埼玉県における地質地盤情報の整備と利用について	Development of geological/geotechnical information in Saitama Prefecture, and its applications	Oral	登録済
J236	2834	2/9	9308	沿岸域断層 調査研究グ ループ 古宇 田 亮一	Fracture Assessment Group of Coastal Area Kouda Ryoichi	メタデータシステム先導による沿岸域情報管理	Information management of coastal area guided by metadata system	Oral	登録済
J236	2835	2/9	9314	古宇田 亮一	Kouda Ryoichi	討論-地球情報の標準と管理-	Discussion of the standard and management of earth information	Oral	登録済
J236	717	2/1	9314	古宇田 亮一	Kouda Ryoichi	近年の世界の地質情報管理	Geologic information systems in recent world	Oral	登録済
J236	2474	2/7	16092	奥山 俊一	Okuyama Toshikazu	国土空間データ基盤を考慮した地下資源情報のためのGIS	GIS for Earth Resources and National SDI	Oral	登録済
J236	320	2/8	16336	根本 達也	Nemoto Tatsuya	地質情報管理士資格制度の紹介	Introduction of qualification for geologic information technical managers	Oral or Poster	登録済
J236	311	1/30	16336	根本 達也	Nemoto Tatsuya	Web-GIS版電子納品統合管理システムの開発	Development of Web-GIS system for management and publication of geotechnical survey reports	Oral or Poster	登録済
J236	596	2/12	16472	西岡 芳晴	Nishioka Yoshiharu	数値地質図標準化:記号,用語等に関するJISコード制定とその利用	Standardization of digital geological map : Enacted JIS codes for symbols and terms, etc. and the use	Oral or Poster	登録済
J237	1846	2/7	546	渡辺 満久	Watanabe Mitsuhsa	原発耐震審査でなぜ活断層は見落とされるのか? - 浦底断層の活動性再評価とその意義 -	Inappropriate fault assessments in Japan's nuclear society: a case study on the Urazoko fault on Tsuruga power plant	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J237	1460	2/7	592	鈴木 康弘	Suzuki Yasuhiro	活断層の平均変位速度分布から何が議論できるか - 詳細位置形状とずれ量に注目した研究の展望 -	What can we discuss by the data of slip-rate distribution of active faults?	Oral	登録済
J237	907	2/1	611	島崎 邦彦	Shimazaki Kunihiko	活断層で発生する大地震の長期評価:発生頻度推定の課題	Cause of underestimation of seismicity on the major active fault zones in Japan	Oral	登録済
J237	1637	2/6	769	藤原 広行	Fujiwara Hiroyuki	地震動予測地図高度化の現状と課題	Current status and future prospects of study on the seismic hazard maps for Japan	Oral	登録済
J237	94	1/25	891	大内 徹	Ouchi Toru	地震時における地表層の挙動と断層の形成	Unusual behavior of the surface layer during earthquakes and formation of faults	Oral	登録済
J237	2552	2/12	2233	入倉 孝次郎	Irikura Koiiro	活断層情報に基づく強震動予測の高度化	Developments of strong motion prediction based on active fault information	Oral	登録済
J237	958	2/2	2943	森川 信之	Morikawa Nobuyuki	2005年福岡県西方沖の地震への「レシピ」の適用と検証(2)	Application and verification of the `Recipe' to the strong-motion evaluation for the 2005 west off Fukuoka earthquake (part 2)	Oral	登録済
J237	962	2/2	2943	森川 信之	Morikawa Nobuyuki	警固断層帯(南東部)の地震を想定した地震動予測地図	Seismic hazard maps for scenario earthquakes occurring on southeast part of Kego faults	Oral or Poster	登録済
J237	1558	2/12	6730	谷口 薫	Taniguchi Kaoru	活断層の長期評価の改良に向けた主要活断層帯の位置・形状に関する検討 - 北部九州地域 -	Reinterpretation on geometry of the major active fault zones for their segmentation in northern Kyushu, Japan	Oral	登録済
J237	2123	2/6	7515	奥村 俊彦	Okumura Toshihiko	全国を概観した確率論的地震動予測地図における内陸地震の活動モデル	Seismic Activity Model of Crustal Earthquakes in Probabilistic Seismic Hazard Maps of Japan	Oral	登録済
J237	1	1/11	12038	吉村 昌宏	Yoshimura Masahiro	地震保険における地震被害予測と活断層研究への期待	Estimation of Earthquake Loss for Earthquake Insurance and Expectation for Active Fault Research	Oral	登録済
J237	121	2/10	12078	末 芳樹	Sue Yoshiki	京都及び周辺地域で発生した被害地震に見られる活断層の潮汐応答	The response to the tidal force by the active faults around Kyoto city recorded in the damaging earthquakes	Oral	登録済
J237	2593	2/12	14858	豊蔵 勇	Toyokura Isamu	東京首都直下に伏在第四紀断層が推定されることとその意義	The Significance of Concealed Quaternary Faults inferred in the Tokyo Metropolitan Central District	Oral or Poster	登録済
J237	2606	2/7	17075	谷山 尚	Taniyama Hisashi		Analysis of shear bands formed in sedimentary overburden by strike-slip faults	Oral or Poster	登録済
J238	2197	2/18	2880	大森 保	Oomori Tamotsu	サンゴ礁における有害化学物質のインパクト	Chemical Impacts of Hazardous Substances in Coral Reef	Oral	登録済
J238	1911	2/6	4612	渡邊 敦	Watanabe Atsushi		Carbonate dissolution in coral reefs	Oral	登録済
J238	1495	2/5	6440	鈴木 淳	Suzuki Atsushi	1771年明和津波により打ち上げられたと思われるハマサンゴ津波石の放射性炭素年代測定と酸素同位体比分析による検討	Identification of 1771 Meiwa Tsunami deposits using <sup>14</sup> C dating and oxygen isotope profiling of emerged massive Porites boulders	Oral	登録済
J238	1492	2/14	6440	鈴木 淳	Suzuki Atsushi	流れがサンゴ骨格の酸素・炭素同位体比に与える影響について:ハナヤサイサンゴの例	Influence of water flow on skeletal oxygen and carbon isotopic composition in the branching coral Pocillopora	Oral	登録済
J238	1665	2/14	6600	井上 麻夕里	Inoue Mavuri	飼育実験から得られたサンゴ骨格中のSr/Ca、Mg/Ca比変動と温度、光量との関係	Temperature and light effects on Sr/Ca and Mg/Ca ratios in the corals cultivated in experimental tanks	Oral	登録済
J238	1504	2/5	7040	菅 浩伸	Kan Hironobu	モルディブ諸島の環礁・洲島における2004年インド洋大津波の被災規模と地形効果	Scale of disaster and topographic effects of the 2004 Indian Ocean Tsunami on atoll reefs and islands in Maldives	Oral	登録済
J238	1631	2/5	7816	小俣 珠乃	Omata Tamano		Carbon isotope variations in the coral skeleton depending on photosynthetic light dosage	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J238	2508	2/12	8060	藤村 弘行	Fujimura Hiroyuki	瀬底島北部サンゴ礁における微量金属元素と生物群集代謝量	Trace metals and community carbon metabolisms in northern part of Sesoko coral reef.	Oral	登録済
J238	2472	2/7	14733	田中 泰章	Tanaka Yasuaki		Organic matter cycling through reef-building corals	Oral	登録済
J238	1368	2/1	16265	白井 厚太郎	Shirai Kotaro	枝サンゴAcropora nobilis骨格の元素・同位体組成の変動要因	Minor and trace element incorporation into branching coral Acropora nobilis skeleton	Oral	登録済
J238	2003	2/6	16750	中村 崇	Nakamura Takashi	環境の季節的変動が造礁サンゴの生理に及ぼす影響	Effects of seasonal environmental fluctuations on physiology of reef-building coral	Oral	登録済
J238	1591	2/5	16869	立田 穰	Tateda Yutaka	サンゴ礁とマングローブ生態系の相互作用の推定	Interaction of Coral Reef and Mangrove ecosystem	Oral	登録済
J238	3196	2/12	17330	Rahman Azizur	Rahman Azizur		Identification of new proteins from the matrix of sclerites from the alcyonarian, Lobophytum crassum	Oral	登録済
J239	784	2/7	353	齊藤 昭則	Saito Akinori	ISS-IMAPによる地球超高層大気撮像観測計画	Imaging observation of the Earth's upper atmosphere by ISS-IMAP mission	Oral	登録済
J239	2189	2/7	435	吉川 一郎	Yoshikawa Ichiro	JAXA小型衛星初号機 TOPSの目指すサイエンス	Science Objectives of TOPS	Oral	登録済
J239	1081	2/1	492	佐藤 光輝	Sato Mitsuteru		Development of filter photometers aboard the TARANIS satellite for the sprite and TGF observations	Oral	登録済
J239	2056	2/6	520	小嶋 浩嗣	Kojima Hirotsugu	宇宙圏電磁環境モニターのシステム検討	System design of the Monitor system for Space Electromagnetic Environments	Poster	登録済
J239	2128	2/7	520	小嶋 浩嗣	Kojima Hirotsugu	小型プラズマ波動観測器用小型スイッチトキャパシタフィルタの開発	Development of the small switched capacitor filter for smallplasma wave instruments	Poster	登録済
J239	2064	2/6	520	小嶋 浩嗣	Kojima Hirotsugu	宇宙圏電磁環境モニターセンサーノードにおけるアナログフィルタのASIC化	Development of the ASIC analogue filters for the monitor system for space electromagnetic environments	Poster	登録済
J239	2097	2/6	786	小野 高幸	Ono	小型科学衛星ERG計画	The small satellite mission ERG	Oral	登録済
J239	2084	2/6	1122	八木谷 聡	Yagitani Satoshi	宇宙圏電磁環境モニターセンサーノード用小型ループアンテナの開発	Development of Compact Loop Antenna Sensors Onboard Space Electromagnetic Environment Monitoring System	Poster	登録済
J239	2274	2/7	1336	坂野井 健	Sakanoi Takeshi	ISS搭載IMAPミッション:可視分光撮像装置VISIによる地球超高層大気観測	ISS-IMAP mission: airglow observation with a wide FOV imaging spectrograph VISI	Oral	登録済
J239	2889	2/11	3388	堀之内 武	Horinouchi Takeshi	LEO衛星軌道に基づくGPS掩蔽観測データの格子点化とその解析	Development and analysis of a gridded dataset from GPS occultation data based on LEO satellite swaths	Oral	登録済
J239	2705	2/7	6418	上野 宗孝	Ueno Munetaka	小型科学衛星 TOPS	TOPS mission	Oral	登録済
J239	1651	2/7	7685	牛尾 知雄	Ushio Tomoo	宇宙ステーション搭載雷・スプライトの観測	Lightning and sprite measurements from ISS	Oral or Poster	登録済
J239	2352	2/12	8687	鈴木 睦	Suzuki Makoto		Strategies and aims of Taiwan space program and scientific results derived from FORMOSAT 1 3	Oral	登録済
J239	2502	2/7	8687	鈴木 睦	Suzuki Makoto		Overview of small satellite programs in Japan and other countries	Oral	登録済
J239	2361	2/7	8687	鈴木 睦	Suzuki Makoto		A compact low power ELF/VLF micro-receiver for small satellites	Oral	登録済
J239	1305	2/1	8803	森本 健志	Morimoto Takeshi	VHF波帯電磁波による宇宙からの雷観測	Spaceborne lightning observations by means of VHF radiation	Oral	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J239	1561	2/5	9144	児玉 哲哉	Kodama Tetsuya	地球電磁環境モニター衛星:ELMOSワーキンググループ現状 報告	Current status of the ELMOS-WG	Oral	登録済
J239	1842	2/6	11652	Kletetschka Gunther	Kletetschka Gunther	隕石等、惑星物質表面の磁場測定	Magnetic probing of extraterrestrial solid surfaces	Oral	登録済
J239	1391	2/1	14853	Sri Sumantyo Josaphat Tetuko	Sri Sumantyo Josaphat Tetuko	円偏波合成開口レーダ搭載マイクロ衛星の開発	Development of Circularly Polarized Synthetic Aperture Radar onboard Microsatellite	Oral	登録済
J239	1396	2/2	14978	坂本 祐二	Sakamoto Yuji	東北大学スプライト観測衛星(SPRITE-SAT)の開発状況	Development of Tohoku University SPRITE-SAT	Oral	登録済
J239	2550	2/8	15267	Blanc Elisabeth	Blanc Elisabeth		The Taranis Project: Scientific Objectives and Instrumentation	Oral	登録済
J239	2829	2/8	15788	澤井 秀次郎	Sawai Shujiro	多様な科学ミッションに対応する柔軟な小型標準衛星バスシ ステム	Small Flexible Satellite Platform for Various Scientific Missions	Oral or Poster	登録済
J239	2756	2/7	16823	林 友直	Hayashi Tomonao	鯨生態観測衛星(WEOS)の成果	Results of the Whale Ecology Observation Satellite (WEOS)	Oral	登録済
J239	2190	2/7	17135	織田 裕久	Oda		Kibo Exposed Facility Second Phase Utilization Plan	Oral	登録済
J239	2840	2/9	17211	片山 晴善	Katayama Haruyoshi	非冷却赤外検出器を用いた小型赤外カメラ(CIRC)の開発	Development of the compact infrared camera (CIRC) with uncooled infrared detector	Oral or Poster	登録済
J239	2514	2/7	17221	Neubert Torsten	Neubert Torsten		The Atmosphere-Space Interactions Monitor (ASIM) for the International Space Station	Oral	登録済
J240	1093	2/1	3633	吉野 隆	Yoshino Takashi	有殻原生生物プランクトンの設計原理と宇宙構造物の形態創 成	Clarification of Design Principle of Testcian Primeval Planktons and Its Engineering Application to Design of	Oral or Poster	登録済
J240	684	2/1	6472	加藤 泰浩	Kato Yasuhiro	太古代の遠洋域で何が起っていたのか?	What happened in the pelagic environments of Archean?	Oral	登録済
J240	887	2/12	10405	松岡 篤	Matsuoka Atsushi	ストライプ構造をもつ放射虫チャートとその古海洋学的な意義	Radiolarian chert with striped structure and its paleoceanographic significance	Oral	登録済
J240	910	2/12	10405	松岡 篤	Matsuoka Atsushi	フィリピン北パラワン地塊カラミアン諸島のDimangletセクシ ョンにおけるトリアス-ジュラ紀放射虫生層序	Triassic-Jurassic radiolarian biostratigraphy in the Dimanglet Section, Calamian Islands, North Palawan Block,	Poster	登録済
J240	609	2/6	12194	野崎 達生	Nozaki Tatsuo	日本列島付加体中の緑色岩から読み解く遠洋域における海 洋地殻の炭酸塩化作用	Carbonatization of oceanic crust during seafloor alteration: Constraints from greenstones from the Japanese accretionary complexes	Oral	登録済
J240	809	2/7	12671	尾上 哲治	Onoue Tetsuji	西南日本および北米付加体のトリアス-ジュラ系層状チャ ートから産する磁性スフェリュール	Magnetic spherules from Triassic to Jurassic bedded chert in Southwest Japan and the western United States	Oral	登録済
J240	1178	2/7	12876	佐久間 広展	Sakuma Hironobu	犬山地域の遠洋性堆積物層序に基づく三疊紀前期を通した 深海底酸化還元環境の変遷	Redox changes in deep-sea environment during the Early Triassic based on pelagic sequence in Inuyama area	Oral	登録済
J240	297	1/31	13650	栗原 敏之	Kurihara Toshiyuki		Radiolarian faunal characteristics in surface-subsurface waters of the Japan Sea off Sado Island	Oral	登録済
J240	1139	2/10	14187	小久保 晋一	Kokubo Shinichi	関東山地北西部に分布する北部秩父帯上吉田層のチャ ート角礫岩の堆積学的・微古生物学的検討	Sedimentological and micropaleontological research of chert breccias of the Kamiyoshida Formation in the Northern Chichibu Belt	Poster	登録済

投稿状況 2008/2/18 15:00

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J240	772	2/12	14351	二階堂 崇	Nikaido Takashi	フィリピン・ディマングレット島とマリノン島におけるトリアスジュラ紀層状チャート	Lithology of Triassic-Jurassic bedded chert in Dimanglet and Maranon Islands, North Palawan, Philippines	Poster	登録済
J240	765	2/12	14351	二階堂 崇	Nikaido Takashi	美濃帯南部坂祝セクションのトリアス紀層状チャートにおける岩相変化と放散虫化石	Lithostratigraphy and radiolarian biostratigraphy of Triassic bedded chert of the Sakahogi section in the Mino Terrane, Japan	Oral	登録済
J240	443	2/7	15586	村上 沙綾	Murakami Saya	北西太平洋におけるプランクトンネット試料と表層堆積物試料の浮遊性有孔虫を用いたMg/Ca古水温計の開発	Development of new Mg/Ca paleothermometry in the northwestern Pacific by plankton and surface sediment	Poster	登録済
J240	1179	2/11	16041	鈴木 和博	Suzuki Kazuhiro	北部秩父帯石巻山(豊橋市)の石灰岩の生成年代とSr同位体組成	Age and Sr isotopic composition of the Ishimaki limestones in the Northern Chichibu Belt, Toyohashi City, central	Oral or Poster	登録済
J240	705	2/11	16343	中田 健太郎	Nakada Kentaro	Toarcianの海洋無酸素事変と山口県に分布する豊浦層群におけるジュラ紀アンモノイド群集の多様性低下	The Toarcian Oceanic Anoxic Event and biodiversity fall of Jurassic ammonoid assemblage in the Toyora Group, Yamaguchi Prefecture	Oral	登録済
J240	1034	2/6	16373	池田 昌之	Ikeda Masayuki	三畳系遠洋堆積物(犬山, 美濃帯)の高解像度完全連続層序の復元:P/T境界大量絶滅からの回復過程の解明に向けて	Lithostratigraphy of the Triassic pelagic sequence in Inuyama area: Implication for the recovery process from P/T mass extinction	Poster	登録済
J240	1493	2/7	16784	伊藤 剛	Ito Tsuyoshi	岡山県芳井地域のペルム系芳井層群にみられるパイルナップ構造	Pile-nappe structure of the Permian Yoshii Group in the Yoshii Area, Okayama Prefecture, Southwest Japan	Poster	登録済
J240	3125	2/12	17481	淡路 規子	Awaji Noriko	オルドビス紀, シルルル紀アクリタクの生層序学	A biostratigraphic study of Ordovician and Silurian	Poster	登録済
J240	3029	2/12	17579	石田 直人	Ishida Naoto	遠洋域における放散虫再堆積イベント	Radiolarian reworking event in the pelagic realm	Oral	登録済
J241	35	1/18	307	金尾 政紀	Kanao Masaki	東南極リュツォ・ホルム湾域での広帯域地震計アレイ観測による地球内部と環境変動の研究	Study on internal structure and surface environment of the Earth, by broadband seismic deployments, East Antarctica	Poster	登録済
J241	126	1/26	308	野木 義史	Nogi Yoshifumi	新砕氷船による海底探査の新たな展開	New development of seafloor surveys by new icebreaker	Oral or Poster	登録済
J241	1513	2/5	792	石原 吉明	Ishihara Yoshiaki	インフラサウンド観測プロジェクト 2.南極昭和基地でのパイロット観測	Infra-Sound Observation Project (ISOP) 2.Pilot Observation at Syowa, Antarctica	Oral	登録済
J241	509	2/5	1333	佐藤 薫	Sato Kaoru	南極昭和基地大型大気レーダー計画(PANSY)	Program of the Antarctic Syowa MST/IS Radar	Oral	登録済
J241	3079	2/12	4989	川原 琢也	Kawahara Takuya	新型ナトリウムライダーを用いた大気温度のリモートセンシング	Remote sensing technique using a Sodium lidar to measure atmospheric temperature	Oral	登録済
J241	2422	2/7	6295	瀬戸 浩二	Seto koji	南極・丸湾大池に記録された中期~後期完新世の古環境変遷	Paleoenvironmental change during the middle to late Holocene in the Lake Maruwan-oike on the Rundvagshetta,	Poster	登録済
J241	1870	2/6	7437	金子 亮	Kaneko Ryo	南極塩湖堆積物における微生物の多様性と分布	Diversity and distribution of prokaryotes in sediments from a hypersaline Antarctic lake	Poster	登録済
J241	1611	2/5	10222	本山 秀明	Motoyama Hideaki	南極ドームふじ基地における氷床深層掘削3035mと過去72万年間の地球環境変動	A 3035m deep ice core at Dome Fuji, Antarctica and the global environmental change during the past 720,000 years	Oral	登録済
J241	2739	2/7	11626	平沢 尚彦	Hirasawa Naohiko	昭和基地及び南極氷床上の降水と水蒸気分布の観測	Observational study on precipitation and water vapor over Antarctica	Oral or Poster	登録済
J241	2548	2/7	12528	橋田 元	Hashida Gen	南大洋のインド洋およびオーストラリアセクターにおける表層海洋中の二酸化炭素分圧の分布と変動	Temporal and spatial variations of Oceanic CO <sub>2</sub> partial pressure in Australian and Indian sectors of the Southern Ocean	Oral or Poster	登録済
J241	2015	2/6	13314	瀬川 高弘	Segawa Takahiro	南極氷床中に含まれる微生物解析	Studies on bacterial community on Antarctic ice sheet by 16S rRNA gene sequencing analysis	Oral	登録済
J241	2153	2/6	13574	富川 喜弘	Tomikawa Yoshihiro	南極昭和基地における水蒸気ゾンデ観測の提案	Proposal of balloon-borne hygrometer measurements at Syowa Station	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J241	1898	2/6	15938	福地 光男	Fukuchi Mitsuo	IGYから50年の日本南極観測の成果	Achievement and outcome from the 50 years of Japanese Antarctic Research Program since IGY	Oral	登録済
J241	1807	2/6	15940	白石 和行	Shiraishi Kazuyuki	南極観測の新たな展開	New era of the Japanese Antarctic Research Program	Oral	登録済
J241	314	2/3	16174	市川 隆	Ichikawa Takashi	南極における赤外線天文学の開拓	Infrared Astronomy in Antarctica	Oral	登録済
J241	760	2/3	16174	市川 隆	Ichikawa Takashi	南極赤外線望遠鏡の開発	Antarctic Infrared Telescope	Poster	登録済
J241	1540	2/5	16401	松原 廣司	Matsubara Kouji	南極気象観測50年で得られたもの	Overview of 50 years meteorological observation at Syowa Station	Oral	登録済
J241	2667	2/8	16832	瀬田 益道	Seta Masumichi	南極天文学開拓のための可搬型30cmサブミリ波望遠鏡の開発	Development of 30cm Radio Telescope for Astronomical Observation in Antarctica	Poster	登録済
J241	1802	2/6	16996	笠松 伸江	Kasamatsu Nobue	南大洋氷海域における硫化ジメチルの分布	DMS(P) distributions in the sea ice zone of the Southern Ocean	Oral	登録済
J241	1894	2/6	17030	谷村 篤	Tanimura Atsushi	南極海リュツォ・ホルム湾沖における小型カイアシ類の分布と生物量	Distribution and abundance of small copepods off Luzow-Holm Bay, Antarctica	Poster	登録済
J241	1859	2/6	17031	五味 泰史	Gomi Yasushi	夏季の南大洋インド洋区における珪藻種の鉛直分布	Vertical distribution of diatom species in the Indian sector of the Southern Ocean in summer	Poster	登録済
J241	1914	2/6	17057	高橋 晃周	Takahashi Akinori	アデリーペンギンの個体数変動と環境変化	Population dynamics of Adelie penguins and environmental change	Oral	登録済
J241	2292	2/7	17122	中井 直正	Nakai Naomasa	南極ドームふじ基地における電波天文観測	Radio astronomy at the dome Fuji station in Antarctica	Oral	登録済
J242	73	1/24	428	谷口 真人	Taniguchi Makoto	広島・江田島における海底地下水湧出に伴う物質負荷と生態への影響評価	Dissolved material transports by submarine groundwater discharge and the effects on ecosystem in Edajima,	Oral	登録済
J242	1793	2/6	5018	坂本 竜彦	Sakamoto Tatsuhiko	ベーリング海におけるダンシュガードエシュガーサイクル: ベーリング海海底堆積物コアに記録された海水・海洋変動	Dansgaard-Oeschgar cycle in the Bering Sea: Sea-ice and related ocean circulation changes during 65 kyrs	Oral	登録済
J242	2754	2/8	5508	小野寺 真一	Onodera Shin-ichi	沿岸流域から海洋への栄養塩供給に及ぼす都市化の影響 - 香川県丸亀平野の例 -	Effect of urbanization on nutrient discharge from coastal catchment to ocean	Poster	登録済
J242	2761	2/7	5508	小野寺 真一	Onodera Shin-ichi	窒素安定同位体組成に基づく黄河沿岸海域における溶存窒素の起源同定	Estimation of dissolved nitrogen source in BoHai Sea adjacent to Yellow River, using nitrogen stable isotope.	Oral	登録済
J242	2778	2/7	5508	小野寺 真一	Onodera Shin-ichi	都市部沿岸潮間帯の窒素動態に及ぼす海水再循環の影響	Effect of seawater recirculation on dissolved nitrogen dynamics in tidal flat, urban area	Poster	登録済
J242	2729	2/7	7552	齋藤 光代	Saito Mitsuyo		Nitrate attenuation process controlled by groundwater flow condition in a coastal agricultural catchment	Oral or Poster	登録済
J242	850	2/1	8130	知北 和久	Chikita Kazuhisa	陸域・海洋の相互作用: ユーコン河とベーリング海	Land-sea interactions: the Yukon River and Bering Sea	Oral	登録済
J242	3064	2/12	9951	山本 真也	Yamamoto Shinya	白亜紀/第三紀境界層中の高等植物ワックスn-アルカンに記録された陸域環境	Terrestrial environment across the Cretaceous-Tertiary boundary recorded in sedimentary leaf wax n-alkanes	Oral	登録済
J242	1222	2/7	12223	和田 知之	Wada Tomoyuki	氷河性河川における土砂と化学物質の給源について	The sources of sediment and chemical matters in the glacial Tanana River, Alaska	Oral or Poster	登録済
J242	645	1/31	14175	林 美鶴	Hayashi Mitsuru	御前浜沖半閉鎖性海域における水・物質収支	Water and material budgets in the semi-enclosed sea of the coast of Omae Beach, Japan.	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J242	2589	2/7	14192	清水 裕太	Shimizu Yuuta	瀬戸内海沿岸芦田川流域、高屋川の最近30年間の流域環境と水質の変動	Variation in nutrient load and human activity for last 3 decades in Takaya river catchment, western Japan	Poster	登録済
J242	1047	2/1	15928	戸田 求	Toda Motomu	陸域と海洋間の熱・水・炭素および溶存鉄輸送に関する数値モデル研究紹介	Numerical study of energy, carbon and iron dynamics between boreal forests and marine ecosystems using a process-based model	Oral or Poster	登録済
J242	540	1/31	16082	和田 千弦	Wada Chizuru	バイカル - エニセイ流域における溶存有機物の分布と特徴	Distribution and characteristics of dissolved organic matter in Lake Baikal and Yenisei River, Russia	Poster	登録済
J242	2392	2/7	17186	松元 高峰	Matsumoto Takane	南米パタゴニア地域における海洋性氷河流域の年間水収支および流出特性	Annual water balance and runoff characteristics of a glacier-covered drainage basin under maritime climate in Chilean Patagonia	Oral	登録済
J243	31	1/17	307	金尾 政紀	Kanao Masaki	国際極年における東南極大陸での広帯域地震計アレイ観測による地球深部研究	Broadband seismic deployments in East Antarctica, IPY contribution to understanding the Earth's deep interior	Poster	登録済
J243	1486	2/4	637	宗像 一起	Munakata Kazuoki		Global Muon Detector Network and it's performances	Oral	登録済
J243	1296	2/10	715	湯元 清文	Yumoto Kiyohumi		MAGDAS Project and Its Preliminary Results	Oral	登録済
J243	1370	2/5	715	湯元 清文	Yumoto Kiyohumi		IHY (International Heliophysical Year) Activities in Japan	Oral	登録済
J243	2068	2/6	1326	家森 俊彦	Iyemori Toshihiko		eGY activities in Japan	Oral	登録済
J243	967	2/1	1955	亘 慎一	Watari Shinichi	国際宇宙環境情報サービス (ISES) と宇宙天気	International Space Environment Service (ISES) and Space Weather	Oral	登録済
J243	2262	2/7	2060	村田 健史	Murata Ken T.		Cyber Network Earth: an approach to eGY	Oral	登録済
J243	196	1/29	2134	小島 正宜	Kojima Masayoshi		Study of solar wind issues using interplanetary scintillation	Oral	登録済
J243	2804	2/8	2467	大林 政行	Obayashi Masayuki		Slow anomalies oceanward of subducting slabs at the 410-km discontinuity	Oral	登録済
J243	2104	2/12	7514	臼井 佑介	Usui Yusuke		Seismic anisotropy in the lowermost mantle beneath Antarctic Plate; contribution to Antarctic Arrays/POLENET at IPY 2007-2008	Poster	登録済
J243	2564	2/7	8390	上野 悟	UeNo		Current State of the CHAIN-project Related with the IHY	Oral	登録済
J243	1476	2/4	15732	鈴木 敏史	Suzuki Toshifumi	ロケット打上げで励起されるインフラサウンドの計測実験	Measurement of infrasound generated by three rocket launches	Poster	登録済
J243	635	1/31	16485	Barton Charles	Barton Charles		International eGY activities	Oral	登録済
J243	1211	2/1	16554	Rabiu Akeem Babatunde	Rabiu Akeem		ACTIVITIES OF INTERNATIONAL HELIOPHYSICAL YEAR IN AFRICA	Oral	登録済
J243	1554	2/5	16851	国際極年 2007-2008対 応小委員会 佐藤 夏雄	IPY 2007- 2008 national committee Sato Natsuo	国際極年IPY 2007-2008 における諸活動	Activities in International Polar Year 2007-2008	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J244	1127	2/6	199	富士原 敏也	Fujiwara Toshiya	日本海溝海側斜面アウターライズ付近の地磁気異常と磁化構造	Magnetization of the oceanic lithosphere around the outer- rise off the Japan Trench	Oral	登録済
J244	918	2/12	360	森下 泰成	Morishita Taisei	西太平洋、小笠原海台を横断する特異な活断層群	Anomalous active fault groups across the Ogasawara Plateau, the West Pacific region	Oral	登録済
J244	691	1/31	547	藤本 博己	Fujimoto Hiromi	日本海溝アウターライズにおけるM7地震の余震域にある小 海丘の潜航調査	Diving surveys of small knolls in the aftershock area of the 2005 M7.1 outer rise earthquake seaward of the Japan	Oral	登録済
J244	2033	2/6	750	高橋 栄一	Takahashi Eiichi	太平洋海底火山のマグマは本当にアセノスフィアから来たの か？	Is the magma on old Pacific plate really derived from the Earth's asthenosphere?	Oral	登録済
J244	667	2/5	968	馬場 聖至	Baba Kivoshi	電気伝導度はプチスポット海域における上部マンツルの組成 的不均質を支持する	Electrical conductivity can support heterogeneity of the upper mantle composition beneath petit spot in	Oral	登録済
J244	1901	2/7	983	山野 誠	Yamano Makoto	日本海溝海側斜面における高熱流量異常	High heat flow anomaly observed on the seaward slope of the Japan Trench	Oral	登録済
J244	936	2/7	1188	中西 正男	Nakanishi Masao	北西太平洋における海底地形構造	Seafloor fabric of the Mesozoic Pacific Plate	Oral	登録済
J244	928	2/7	1188	中西 正男	Nakanishi Masao	プチスポット火山周辺海域の海底地形・地殻構造	Bathymetric and crustal features around the petit spot	Oral	登録済
J244	552	1/31	1204	篠原 雅尚	Shinohara Masanao	海底孔内広帯域地震計WP-2と海底地震計を用いた北西太 平洋海盆の上部マンツル・地殻地震波構造	Upper mantle and crustal structure beneath the northwestern Pacific basin by seafloor borehole broadband seismometer WP-2 and OBSs	Oral	登録済
J244	2529	2/12	1369	志藤 あずさ	Shito Azusa		Seismic wave velocity in the asthenosphere beneath Petit-	Oral	登録済
J244	979	2/8	1797	阿部 なつ江	Abe Natsue	日本海溝アウターライズ上での新たなプチスポット火山活動 域「チョコチップ海丘群」の発見とその意義	Discovery of another petit-spot volcanic field in the outer rise seaward of the Japan trench	Oral	登録済
J244	1001	2/8	1797	阿部 なつ江	Abe Natsue	プチスポット火山のマフィック～超マフィック捕獲岩から読み取 る海洋リソフェリック・マンツルの深部構造	Petrology of mafic and ultramafic xenoliths in petit-spot volcanoes: Implications for the structure of the old oceanic plate	Oral	登録済
J244	987	2/11	2284	藤 浩明	TOH Hiroaki	北西太平洋下の電気伝導度構造～レビュー	Geoelectrical structure beneath the northwest Pacific - A review	Oral	登録済
J244	2939	2/11	2436	浜野 洋三	Hamano Yozo	海底電磁場変動の観測に基づく津波モニタリング	Tsunami monitoring based on seafloor observations of the electric and magnetic fields	Oral	登録済
J244	1837	2/6	3854	町田 嗣樹	Machida Shiki	ブルームに関連しない太平洋上部マンツル中に小規模リサイ クル物質が存在する証拠	Evidence for small-scale recycled materials in Pacific upper mantle unrelated to plumes	Oral	登録済
J244	1996	2/7	4314	濱元 栄起	Hamamoto Hideki	古い海洋プレートに対するプチスポット火成活動の熱的影響	Thermal effect of the petit spot volcanism on the old oceanic plate	Oral	登録済
J244	360	2/5	6191	平野 直人	Hirano Naoto	プレート屈曲に関わるプチスポットマグマの分化過程	Differentiation of the petit spot magmas due to the plate flexure	Oral	登録済
J244	236	1/29	6191	平野 直人	Hirano Naoto	西太平洋海山群の形成史	Geochronological study of the Western Pacific Seamount Province	Oral	登録済
J244	820	2/6	7979	金田 謙太郎	Kaneda Kentaro	南鳥島周辺海域に広がる小海丘群の速度構造モデル	P-wave structure model of the small knolls around Minami- Tori Shima	Oral	登録済
J244	1497	2/5	10118	唐戸 俊一郎	Karato Shun-ichiro	リソフェア-アセノスフェアの標準モデル:古太平洋における 観測結果の持つ意義	A standard model of the lithosphere-asthenosphere system: Significance of recent observations in the old	Oral	登録済
J244	969	2/6	12057	高橋 亜夕	Takahashi Ayu	プチスポットマグマ生成における地球化学的数値シミュレー ション	Geochemical studies on melt generation with numerical modeling beneath petit spots, northwestern Pacific	Oral	登録済

投稿状況 2008/2/18 15:00

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J244	24	2/6	12178	及川 光弘	Oikawa Mitsuhiro	小笠原海台南方海洋底における下部地殻内低速度層構造	Low P-wave velocity structure in the lower crust under the oceanic floor southeast to the Ogasawara Plateau	Oral	登録済
J244	275	2/7	13776	小川 勇二郎	Ogawa Yuiiro	四国海盆および三浦・房総半島第三系中のアルカリ玄武岩：プチスポット起源か？	Alkali-basaltic rocks from Shikoku Basin and Miura-Boso Peninsulas: Petit-spot origin?	Oral	登録済
J244	1091	2/1	16106	小池 悠己	Koike Yuki	北西太平洋における詳細海底地形調査と同海域の海山に関する地形および地球物理学的研究	Morphological and Geophysical study of Seamounts in the Northwestern Pacific using underway surveys	Oral	登録済
J244	1461	2/4	16631	森重 学	Morishige Manabu		Interaction of hot anomaly and subducting cold slab	Oral	登録済
J245	810	2/7	353	齊藤 昭則	Saito Akinori	GPS-TECデータを用いた拘束付き最小二乗法による電離圏トモグラフィー	Ionospheric Tomography over Japan with Constrained Least-squares Method for GPS-TEC data	Oral or Poster	登録済
J245	1884	2/8	373	麻生 武彦	Aso	オーロラトモグラフィー研究の現状と新たな展開	Now and the future strides of Aurora Computed	Oral	登録済
J245	1283	2/1	525	三好 由純	Miyoshi Yoshizumi	放射線帯のデータ同化	Data assimilation of radiation belt electrons	Oral	登録済
J245	1117	2/1	1264	鷺谷 威	Sagiya Takeshi	プレートの沈み込みに伴う地殻変動データの逆解析：我々は何を見ているのか？	Inversion analysis of crustal movements associated with plate subduction: What are we looking at?	Oral	登録済
J245	2533	2/7	1396	上野 玄太	Ueno Genta	アンサンブルカルマンフィルターによる大気海洋結合データ同化	Data assimilation into a coupled atmosphere-ocean model with the ensemble Kalman filter	Oral	登録済
J245	2500	2/7	1396	上野 玄太	Ueno Genta	特異行列の正則化：グラフィカルモデルの応用	Regularization of singular covariance matrices with graphical models	Oral	登録済
J245	1646	2/12	2486	有吉 慶介	Ariyoshi Keisuke	余効すべり伝播速度から推定される摩擦特性	Estimation of frictional properties by comparing propagation speed of postseismic slip with numerical	Oral	登録済
J245	329	1/30	3026	中野 慎也	Nakano Shin'ya	Merging particle filterによる非線形システムモデルのパラメータ推定法	Use of the merging particle filter for the estimation of an uncertain parameter in nonlinear system models	Oral or Poster	登録済
J245	1405	2/6	3026	中野 慎也	Nakano Shin'ya	データ同化による磁気圏リングカレント発達過程のモデリング	Modeling of evolution of magnetospheric ring current using a data assimilation approach	Oral	登録済
J245	1132	2/5	3694	飯沼 卓史	Iinuma Takeshi	GPS連続変位記録に基づく非地震性滑り解析のための時間依存逆解析手法の改良	An improvement of a time dependent inversion method based on GPS displacement time series to analyze the aseismic slip evolutions	Oral or Poster	登録済
J245	2710	2/11	3721	生田 領野	Ikuta Ryoya	海底地殻変動計測における海中音速の空間変化を考慮した逆解析手法の検討	Inversion method counting the spatial variation of sound speed structure in the measurement of Ocean Base Crustal Deformation	Oral	登録済
J245	1822	2/6	4278	光井 能麻	Mitsui Noa	地震発生サイクルモデルのデータ同化手法開発	Development of data assimilation method for constructing earthquake generation cycle model	Poster	登録済
J245	2607	2/12	5191	福田 淳一	Fukuda Jun'ichi		Estimating rate and state friction parameters from postseismic GPS data	Oral	登録済
J245	2490	2/7	15203	中村 和幸	Nakamura Kazuyuki	アンサンブル型逐次データ同化における予測性能	Prediction performance in ensemble type algorithm of sequential data assimilation	Oral or Poster	登録済
J245	278	1/30	16311	藤井 陽介	Fujii Yosuke	背景誤差分散共分散行列の逆行列を必要としない前処理付き降下法(POpULar)の変分解析への適用	A nonlinear descent method without inversion of the background error variance-covariance matrix in variational analyses	Oral or Poster	登録済
J245	1775	2/6	16746	三好 建正	Miyoshi Takemasa	気象庁数値天気予報モデルを使ったアンサンブルカルマンフィルタ	Ensemble Kalman Filtering with JMA Numerical Weather Prediction Model	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J245	2360	2/7	17160	松尾 朋子	Matsuo Tomoko		Ensemble Kalman filtering for assimilation of mesospheric and lower thermospheric observations	Oral or Poster	登録済
J246	1843	2/7	14	倉本 圭	Kuramoto Kiyoshi	初期惑星大気の進化と多様性	Early Planetary Atmospheres: Evolution and Diversity	Oral	登録済
J246	32	1/18	126	小河 正基	Ogawa Masaki	表層環境が地球型惑星のマントル進化に及ぼす影響	The influence of surface environment on mantle evolution	Oral	登録済
J246	2375	2/7	139	中島 健介	Nakajima Kensuke	タイタンの雲とメタン循環	Cloud and methan cycle in the atmosphere of Titan	Oral or Poster	登録済
J246	2547	2/12	569	石渡 正樹	Ishiwatari Masaki	惑星気候研究の展望	A prospect of research on planetary climate	Oral	登録済
J246	2518	2/12	695	小高 正嗣	Odaka Masatsugu	火星大気循環とその数値シミュレーション	The Martian atmospheric circulation and numerical simulation: A review	Oral	登録済
J246	1763	2/6	908	田近 英一	Tajika Eiichi	地球史を通じた炭素循環と気候進化	Carbon cycle and climate evolution during the Earth history	Oral	登録済
J246	2209	2/7	1268	阿部 豊	Abe Yutaka	はじめに 様々な水惑星	Various water planets	Oral	登録済
J246	2482	2/12	3363	はしもと じょーじ	Hashimoto George L.	金星の表層物質と気候システム	Venus' climate system and surface composition	Oral	登録済
J246	2389	2/7	3709	大野 宗祐	Ohno Sohsuke	衝突蒸気雲の化学	Chemistry of impact-induced vapor cloud	Oral	登録済
J246	1869	2/6	4108	高木 征弘	Takagi Masahiro	金星大気スーパーローテーションの力学	Dynamics of the Venus atmospheric superrotation	Oral	登録済
J246	1728	2/6	4751	関根 康人	Sekine Yasuhito	タイタンの表層環境と大気化学	The surface environment and atmospheric chemistry on Titan	Oral	登録済
J246	1697	2/6	10966	岩森 光	Iwamori Hikaru		Water circulation and material differentiation within the Earth	Oral	登録済
J247	614	2/8	991	市來 雅啓	Ichiki Masahiro	地球史解明のための岩石試料データベースとインターフェースの構築	A database and an interface for digital data of world-wide rock samples to research the Earth's evolution	Poster	登録済
J247	1965	2/7	5541	中村 良介	Nakamura Ryosuke	GEO Grid 上での3次元地形データモザイクサービス	On-demand DEM mosaic generation service on GEO Grid	Oral or Poster	登録済
J247	3186	2/12	11742	北本 朝展	Kitamoto Asanobu	Vertical Typhoon: GPVデータに基づく台風の鉛直構造データベース	Vertical Typhoon: A Database on the Vertical Structure of Typhoons Based on GPV Data	Oral	登録済
J247	3180	2/12	11742	北本 朝展	Kitamoto Asanobu	Vertical Earthにおける地球科学オントロジーの設計と活用	Design and Usage of Earth Science Ontology for Vertical Earth	Oral	登録済
J248	2507	2/7	64	神谷 眞一郎	Kamiya Shin'ichiro	関東アスペリティプロジェクトによる地震波トモグラフィー分解能の向上	Improvement of the tomographic resolutions by Kanto Asperity Project	Oral or Poster	登録済
J248	2651	2/12	287	小林 励司	Kobayashi Reiji	1703年元禄地震と1923年関東地震の断層モデルと関東アスペリティ・プロジェクトでの課題	Fault models of the 1703 Genroku and 1923 Kanto earthquakes and issues to be solved by the Kanto Asperity	Oral	登録済
J248	2769	2/11	287	小林 励司	Kobayashi Reiji	自律型無人探査機「うらしま」による相模湾海底調査 - 「よこすか」YK0703, YK0711航海 -	Seafloor surveys in the Sagami bay by the Autonomous Underwater Vehicle 'Urashima' - Yokosuka YK0703 and YK0711 cruises -	Oral or Poster	登録済
J248	1573	2/5	565	中島 淳一	Nakajima Junichi	太平洋スラブとフィリピン海スラブの衝突による変形と関東地方の地震テクトニクス	Collision between the Pacific and Philippine Sea slabs and seismotectonics beneath Kanto, central Japan	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J248	663	2/8	1569	江口 孝雄	Eguchi Takao	関東地方南縁域の地震テクトニクス(その1)	Seismotectonics around the southern margin of the Kanto district (part 1)	Oral	登録済
J248	1228	2/5	1634	新妻 信明	Niitsuma Nobuaki	伊豆弧の衝突とフィリピン海プレートスラブ	Collision of Izu Island Arc and Slab of Philippine Sea Plate	Oral	登録済
J248	2364	2/12	1859	関根 秀太郎	Sekine Shutaro	2007年8月の房総半島沖のスロースリップイベントと群発地震活動	The 2007 Boso Slow Slip Event and the associated earthquake swarm	Oral	登録済
J248	1568	2/5	3186	高橋 直樹	Takahashi Naoki	房総半島の堆積物から見た中新世以降の嶺岡帯超苦鉄質岩の挙動	Intrusive behavior of ultramafic bodies of the Mineoka belt from Miocene to Recent monitored by sediments in the Boso Peninsula	Oral or Poster	登録済
J248	1940	2/7	3802	川村 喜一郎	Kawamura Kiichiro		Preliminary results of the cruise KY07-14 -site survey of the Kanto Asperity Project (KAP)-	Oral or Poster	登録済
J248	215	1/29	3855	山本 由弦	Yamamoto Yuzuru	沈み込み帯表層の乱堆積物 地質から古地震イベントを見出すために	Chaotic sediments in the shallow part of plate subduction zone -How to detect paleoseismic events from geologic information?-	Oral	登録済
J248	1610	2/5	4837	林 為人	Lin Weiren	大深度掘削における応力計測の戦略:台湾チェルンブ断層掘削を例として	In-situ stress determination: An example from Taiwan Chelungpu-fault Drilling Project	Oral	登録済
J248	2741	2/8	5654	上野 友岳	Ueno Tomotake	関東東方沖における太平洋およびフィリピン海プレートの沈込みの形態と地震活動	Configuration of the Pacific Ocean and Philippine Sea plate and seismicity around off eastern Kanto	Oral	登録済
J248	1352	2/1	8282	行谷 佑一	Namegaya Yuichi	海岸の隆起沈降および津波高さ分布とフィリピン海プレート形状から推定した1703年元禄地震の断層モデル	Fault model of the 1703 Genroku Kanto earthquake estimated by coastal movements, tsunami heights, and surface image of PSP	Oral	登録済
J248	2177	2/12	8585	柴田 伊廣	Shibata Tadahiro	LA-ICPMSジルコン年代測定の若い年代への適用	Application of LA-ICPMS U-Pb dating for zircons to the Neogene Shimanto accretionary complex	Oral	登録済
J248	271	2/5	13776	小川 勇二郎	Ogawa Yujiro	相模トラフから房総三重点までの堆積盆の発達:KAPの総合的理解に向けて	Development of trough fill sediments along the Sagami trough to Boso triple junction: Generic concept for KAP	Oral or Poster	登録済
J248	3114	2/12	15431	鈴木 宇耕	Suzuki Uko	関東地方におけるアスペリティの地球物理学的モデル	Geophysical Model of Asperities in the Kanto Region	Oral	登録済
J248	474	1/31	16247	村岡 諭	Muraoka Satoru	房総半島南部千倉層群は付加体が地すべりか	Is the Chikura Group in the southern Boso Peninsula, Japan, an accretionary prism or submarine landslide	Poster	登録済
J248	2615	2/7	17015	三澤 文慶	Misawa Ayanori	反射法地震探査から推定した相模湾西部の堆積・地質構造解釈	Sedimentary and structural interpretation of single-channel seismic data in the western Sagami Bay	Poster	登録済
J248	2654	2/12	17162	横幕 早季	Yokomaku Saki	糸魚川-静岡構造線に沿った瀬戸川スレート中の塑性剪断変形帯	Ductile Shear Zone in the Setogawa Slate belt along Itoigawa-Shizuoka Tectonic Line	Oral or Poster	登録済
J249	3169	2/12	1916	山中 大学	Yamanaka Manabu D.		Present and future of HARIMAU radar-profiler network	Oral	登録済
J249	826	2/7	4061	近藤 裕昭	Kondo Hiroaki	タイ王国における二酸化炭素フラックス測定とその問題点	CO2 flux measurement in Thailand and associated problems	Oral	登録済
J249	1055	2/7	5738	木口 雅司	Kiguchi Masashi	SRES下におけるグローバルな水資源アセスメントで見積もられたアジアモンスーン域の水ストレス人口	Water-stressed population over Asian monsoon region estimated by world water resources under SRES scenarios	Poster	登録済
J249	1038	2/7	5738	木口 雅司	Kiguchi Masashi	バングラデシュ・インド北東部におけるプレモンスーン降水の研究	Study on the pre-monsoon rain over Bangladesh and Northeastern India	Poster	登録済
J249	475	1/31	6135	一柳 錦平	Ichiyanagi Kimpei		Simulation of water origins over the Asian Monsoon Regions by using Colored Moisture Analysis (CMA) with	Oral or Poster	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J249	685	2/6	8034	三枝 信子	Saigusa Nobuko	CO2フラックス観測に基づく東南アジア熱帯林生態系の炭素循環研究と今後の展開	Carbon cycle studies based on CO2 flux measurements at tropical forest ecosystems in Southeast Asia	Oral	登録済
J249	2717	2/12	8379	樋口 篤志	Higuchi Atsushi	アジアモンスーン観測年 (AMY)	AMY (Asian Monsoon Years) Coordinated Observations	Oral	登録済
J249	1608	2/5	15922	鳥谷 均	Toritani Hitoshi	水循環と食料需給の関係を評価するAFFRC水-食料モデルの特徴	Features of the AFFRC Water-Food model for evaluating the relationship between the water cycle and rice	Poster	登録済
J249	1453	2/5	15922	鳥谷 均	Toritani Hitoshi	東北タイ天水田地域の降水量によるイネ生産変動	The variability in the rice production by the precipitation in Northeastern Thailand rainfed areas	Oral or Poster	登録済
J249	467	2/7	16006	谷口 智之	Taniguchi Tomoyuki	メコン河流域における水田水利用を考慮した分布型水循環モデルの開発	Development of a Distributed Water Circulation Model Assessed with Paddy Water Use in Mekong River Basin	Oral or Poster	登録済
J249	141	2/1	16183	東京大学天 水農業勉強 会 鴨下 顕 彦	Study Group on Rainfed Agriculture in University of Tokyo	熱帯モンスーンアジアの圃場レベルの水条件の変動と直播稲生産 - インドシナ半島の事例研究 -	Direct seeded rice production under variable field-level water conditions in tropical monsoon Indochina Peninsula	Oral or Poster	登録済
J249	545	1/31	16440	後藤 優	Goto Yu	東アジア広領域における陸域蒸発量の経年変化とその環境要因の解明	Year-to-year variation of evaporation in the east asia.	Oral	登録済
J249	1046	2/1	16588	小森 大輔	Komori Daisuke		Measurement of dew condensation at rain-fed paddy field in Tropics	Poster	登録済
J249	1511	2/5	16767	山本 宗尚	Yamamoto Munehisa	雨量計データセットを用いた東アジアにおける降雨・無降雨連続日数の長期変動	Climatological changes in rain and non-rain days over the East Asian region using long term rain gauge observation	Oral or Poster	登録済
J249	2027	2/6	17105	岐阜大学流 域圏研究セン ターモデリン グ解析・評価 グループ 中 田 淳子	River Basin Research Center, Modeling Analysis and Assessment Group		Examination of CO2 and heat exchange of a cool temperate deciduous broad leaved forest using multi-layered canopy model	Poster	登録済
J249	2636	2/7	17213	凌 祥之	Shinogi Yoshiyuki	水管理, 水配分因子がメコン川の食料生産に及ぼす影響解明	Effect of water related issues to crop production at Mekong river basin .	Oral	登録済
J249	2702	2/7	17289	猪股 広典	Inomata Hironori	準リアルタイム洪水予警報のための人工衛星雨量データの精度に関する検討 - 吉野川, 利根川, ミシシッピ川での事例	Study on the accuracy of satellite based precipitation data for near real-time flood forecasting in river basins	Oral	登録済
J249	3025	2/12	17493	DIAS農 溝口 勝	DIAS-NOU Mizoguchi Masaru	タイにおけるリアルタイム農地情報モニタリング	Real-time Agricultural Field Information Monitoring in Thailand	Oral or Poster	登録済
J249	3200	2/14	17666	河野 泰之	Kono Yasuyuki	タイ東北部の天水田水稲作における水利技術の展開	From Rainfed to Semi-controlled Water Management of Paddy Cultivation in Northeast Thailand	Oral	登録済
J249	3201	2/14	17667	佐藤 孝宏	Sato Takahiro	農業の変容と水利調整 インド・タミルナドゥ州を事例として	What changed agriculture, how water use adjusted : A case study in Tamil Nadu, India	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
J250	2469	2/7	164	田上 高広	Tagami Takahiro	フィッショントラック熱年代学:その原理と断層研究への応用	Fission-track thermochronology: its principles and application to fault studies	Oral	登録済
J250	305	1/30	604	豊田 新	Toyoda Shin	E S R年代測定の原理と応用、課題	ESR dating: the principle, the applications, and the issues	Oral	登録済
J250	2450	2/7	893	兵藤 博信	Hyodo Hironobu	レーザープローブ <sup>40</sup> Ar/ <sup>39</sup> Ar年代測定法:点年代と段階加熱	Laserprobe <sup>40</sup> Ar/ <sup>39</sup> Ar dating: Point analysis and step heating	Oral	登録済
J250	2779	2/7	1242	北島 宏輝	Kitajima Kouki	NanoSIMSを用いた微小領域のU-Pb同位体年代学	In-situ U-Pb isotope geochronology by a high lateral resolution ion microprobe (NanoSIMS)	Oral	登録済
J250	536	1/31	2827	板谷 徹丸	Itaya Tetsumaru	K-Ar感度法	K-Ar dating of volcanic rocks using Peak Height Comparison (PHC) method	Oral	登録済
J250	541	2/5	3231	中村 俊夫	Nakamura Toshio	加速器質量分析計を用いた高精度、高確度の14C年代測定	High-precision and high-accuracy 14C dating with an AMS system at Nagoya University	Oral	登録済
J250	915	2/1	6170	鈴木 和博	Suzuki Kazuhiro	E P M Aを用いたモナザイト・ジルコンのCHIME年代測定と年代マッピング	CHIME dating and age mapping of monazite and zircon by using an electron probe microanalyzer	Oral	登録済
J250	937	2/1	6799	寺田 健太郎	Terada Kentaro	SIMSによる地球惑星物質の年代分析	Chronology of Earth and Planetary materials using SIMS	Oral	登録済
J250	945	2/1	10584	末岡 茂	Sueoka Shigeru	FT熱年代に基づいた六甲山地の冷却史・剝削史	The cooling/denudation rate of Mts. Rokko, southwest Japan based on fission-track thermochronology	Oral	登録済
J250	3069	2/12	16537	長友 恒人	Nagatomo Tsuneto	中国泥河湾地域のレスのルミネッセンス年代測定	Luminescence dating of the loess in Nihewan Basin, China	Oral	登録済
J251	2549	2/7	2988	上原 真一	Uehara Shin-ichi	北海道北部幌延地域の新第三紀堆積岩に関する室内試験からの透水特性と原位置試験結果の比較	Comparison of laboratory-measured permeability with in-situ tests for the Neogene sedimentary rocks of Horonobe, Hokkaido, Japan	Oral or Poster	登録済
J251	3011	2/12	6323	マーチン アンドリュー	Martin Andrew		A Long-term Diffusion Project at the Grimsel Test Site, Switzerland - Status and Outlook	Oral	登録済
J251	2723	2/12	9103	張 銘	Zhang Ming		An approach for predicting the effective diffusion coefficient of rock specimens under high confining	Oral or Poster	登録済
J251	2803	2/8	9109	竹田 幹郎	Takeda Mikio		Laboratory axisymmetric diffusion test for cylindrical specimens	Poster	登録済
J251	2945	2/11	13663	楡井 久	Nirei Hisashi		Geo-pollution Remediation Evaluation Standard on Transporting Pollutants (e.g. VOCs ) in Geological Media	Oral	登録済
J251	80	1/24	13664	駒井 武	Komai Takeshi	鉱物油に起因する土壌・地下水汚染の環境リスク評価	Environmental Risk Assessment for Soil and Groundwater Contamination by Mineral Oils	Oral	登録済
J251	1149	2/1	14002	所 立樹	Tokoro Tatsuki	石灰岩層へのCO2貯留に関する定量的解析	Quantitative analysis of CO2 storage into limestone stratum	Oral	登録済
J251	1402	2/2	14278	斎藤 広隆	Saito Hiroataka		Numerical Analysis of One-Dimensional Coupled Water, Vapor and Heat Transport in the Unsaturated Zone using	Oral	登録済
J251	2204	2/7	15081	森 也寸志	Mori Yasushi	多周波数電磁探査法による土壌環境モニタリング	Soil Environment Monitoring by Multi-frequency Electromagnetic Sounding	Oral	登録済
J251	153	2/4	16130	Fantong Wilson Yetoh	Fantong Wilson		The use of isotopes to constrain the source of groundwater recharge in areas with variable rainfall:Case	Oral	登録済
J251	3194	2/12	16436	杉本 雄一	Sugimoto Yuichi	不攪乱試料におけるガス移動パラメーターのスケール依存性	Scale Dependency of Gas Transport Parameters in Undisturbed Soils	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
J251	2805	2/13	16455	D.T.K Kelum Chamindu	D.T.K Kelum Chamindu		Experimental and Numerical Analysis of Colloid Transport and Straining in Saturated Sand	Poster	登録済
J251	1978	2/7	16861	森澤 太平	morisawa taihei	人工林の土壌浸透特性が豪雨時の水質形成過程に及ぼす影響	Characterizing hydrological processes during heavy rain in planted forest as affected by infiltration properties of surface soils.	Poster	登録済
J251	2813	2/8	16977	濱本 昌一郎	Hamamoto Shoichiro		Measurements of gas phase convection and dispersion parameters in soil	Poster	登録済
J251	2811	2/8	16981	Perera M. Samintha Anne	Perera M. Samintha Anne		Comparison of Solute Diffusivity between Volcanic Ash Soils and Normal Mineral Soils	Poster	登録済
J251	2947	2/12	17474	深田 耕太郎	Fukada Kotaro	音の定在波を用いた土壌空気量の測定	Measurement of soil air content using acoustic standing waves	Oral	登録済
K129	118	1/26	56	海野 進	Umino Susumu	結晶粒径変化を利用した新しい地質温度計の試み~オマーンオフィオライトにおける拡大軸下の海洋地殻温度構造に関する予察的研究	Preliminary study of the thermal structure of the oceanic crust A new approach using crystal size variations of the sheeted dikes	Oral	登録済
K129	119	1/26	56	海野 進	Umino Susumu	基盤の傾斜によって支配される海底溶岩流形態~しんかい6500による東太平洋海膨南緯14度の海膨軸横断調査結果	Slope Control of The Submarine Lava Morphology Revealed by The Transect Across The Southern East Pacific Rise at 14 deg S	Oral	登録済
K129	2149	2/8	233	宮下 純夫	Miyashita Sumio	オマーンオフィオライト北部の海嶺セグメント構造	Along axis variation of crustal structure of fast-spread oceanic crust: Evidence from the northern Oman ophiolite	Oral	登録済
K129	2576	2/8	752	森下 知晃	Morishita Tomoaki	中央インド洋海嶺の海洋コアコンプレックス形成におけるマグマ的 非マグマ的活動の時間関係	Time constraints on magmatic-amagmatic activities during the formation of an oceanic core complex from the Central Indian Ridge	Oral	登録済
K129	2254	2/7	1817	高澤 栄一	Takazawa Eiichi	オマーンオフィオライト・フィズ岩体南部における苦鉄質ダイクの多様性とマグマプロセス	Diversity of mafic dikes and related magmatism in the southern Fizh block, the Oman ophiolite	Poster	登録済
K129	2961	2/11	1817	高澤 栄一	Takazawa Eiichi	オマーンオフィオライト・フィズ岩体マントルセクションからみた海洋リソスフェアの形成と変遷	Formation and modification of oceanic lithospheric mantle inferred from the Fizh mantle section in the Oman ophiolite	Oral	登録済
K129	2447	2/12	2118	高橋 奈津子	Takahashi Natsuko	幌満岩体Lower Zoneの斜長石レルゾライト中の単斜輝石中の包有物について	Quartz+Ti-pargasite+Na <sub>2</sub> O-Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -SiO <sub>2</sub> minerals in clinopyroxene from Horoman Lower Zone plagioclase	Poster	登録済
K129	3100	2/12	7963	山本 伸次	Yamamoto Shinji		Evidence for ultrahigh-pressure origin and low-pressure magmatic process: podiform chromitites in the Luobusa ophiolite, Tibet	Oral or Poster	登録済
K129	1997	2/6	8279	根尾 夏紀	Neo Natsuki		Origin of heterogeneity of basalt compositions along SWIR	Oral	登録済
K129	2793	2/7	9199	平内 健一	Hirauchi Ken-ichi	フランシスカン帯ゴルダ地域から産出した肥沃なレルゾライト: 低速拡大海嶺近傍の断裂帯を起源とする可能性について	Fertile lherzolites within Franciscan Complex: Possible origin as remnants of oceanic fracture zones near a slow-	Poster	登録済
K129	524	2/8	9693	針金 由美子	Harigane Yumiko	フィリピン海パレスベラ海盆のゴジラムリオンから採取された変はんれい岩における累進変成作用の証拠	Evidence of prograde metamorphism in the Parece Vela Rift, Philippine Sea: metagabbro of the Godzilla Mullion	Oral	登録済
K129	1851	2/7	10807	山崎 秀策	Yamazaki Shusaku	オマーンオフィオライト北部地域に産するボニナイト質岩脈群とその深成岩相の地球化学的研究	Geochemistry of boninitic dike swarm and related ultramafic cumulate in the northern Oman ophiolite	Oral	登録済
K129	748	2/6	13685	山岡 香子	Yamaoka Kyoko		The vertical profile of boron contents through the Wadi Fizh section, Oman ophiolite	Poster	登録済
K129	3002	2/12	14117	小林 千明	Kobayashi Chiaki		Mapping the Taitao ophiolite using remote sensing data revealed surface geology of inaccessible outcrops	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
K129	1366	2/7	15181	村上 龍太郎	Murakami Ryutaro	オマーンオフィオライト・フィズ岩体マントルセクションにおけるセグメント構造と化学組成の対応	Variabilities in mineral and bulk rock compositions along the paleo ridge-segmentation inferred from the northern Oman ophiolite	Oral	登録済
K129	1358	2/7	16266	橋本 瑛久	Hashimoto Teruhisa	オマーンオフィオライト北部におけるモホ遷移帯の地域変化 - 海嶺セグメント構造との関係について -	Regional variation of the Moho transition zone in the northern Oman ophiolite	Oral	登録済
K129	1164	2/7	16396	草野 有紀	Kusano Yuki	北部オマーンオフィオライトV1噴出岩層の火山岩層序学 - 海嶺セグメント構造の観点において -	Volcanic stratigraphy of V1 extrusive sections in Northern Oman ophiolite with a special reference to the segment structure	Oral	登録済
K129	1152	2/5	16611	吉武 直哉	Yoshitake Naoya	海洋地殻の熱水変質作用の解明; オマーンオフィオライトの例	Hydrothermal alteration of oceanic crust observed in the Oman ophiolite	Poster	登録済
K129	2423	2/7	16830	名内 理恵	Nauchi Rie	中央インド洋海嶺の海洋コアコンプレックス産はんれい岩から推定する火成 - 変成 - 変質 - 変形作用	Igneous, alteration and deformation processes recorded in gabbros from an oceanic core complex in the Central Indian ridge	Poster	登録済
K129	2773	2/7	17023	千葉 恵美	Chiba Megumi	マリアナトラフかんらん岩の岩石学的特徴とその起源	Petrological characteristics and the origin of the Mariana Trough peridotites	Oral	登録済
K129	2231	2/7	17104	佐藤 力樹	Satoh Riki	オマーンオフィオライト・フィズ岩体北端部におけるマントルセクションとボニナイトとの成因関係	Genetic relation between boninite and mantle section in the northernmost part of the Fizh block, the Oman	Poster	登録済
K130	127	2/9	226	平田 大二	Hirata Daiji	神奈川県山北町人遠の神縄逆断層破砕帯中に産する海緑石	Glauconite in fault fracture zone of Kannawa Reverse Fault at Hitotoo, Yamakita-machi, Kanagawa Prefecture, Japan	Poster	登録済
K130	55	1/29	275	角替 敏昭	Tsunogae Toshiaki	南インドの超高温変成岩にみられるNaセードル閃石の成因と安定性	The origin and stability of sodicgedrite in ultrahigh-temperature metamorphic rocks from southern India	Oral	登録済
K130	76	1/30	275	角替 敏昭	Tsunogae Toshiaki	南インドMadurai岩体Ganguvarpatti地域から発見されたサフィリン + 石英共生: 超高温変成作用の新たな証拠	New sapphirine + quartz assemblage from Ganguvarpatti in the Madurai Block, southern India: Additional evidence for UHT event	Oral	登録済
K130	161	1/28	275	角替 敏昭	Tsunogae Toshiaki		Hornblende thermobarometry of Palaeoproterozoic basement rocks in Bangladesh	Poster	登録済
K130	1784	2/6	518	佐藤 博明	Sato Hiroaki	海嶺玄武岩の1.5GPaでの部分熔融実験: アダカイトの生成条件への制約	Partial melting experiments of a MORB at 1.5 GPa: constraints on the generation conditions of adakite	Poster	登録済
K130	2810	2/8	518	佐藤 博明	Sato Hiroaki	扇ノ山玄武岩の1気圧熔融実験: アルカリ玄武岩とソレライト質玄武岩における相平衡関係と元素分配の検討	One-atmosphere melting experiments on basalts of Qqinosen volcano: Phase relationship and element	Poster	登録済
K130	2430	2/7	651	西山 忠男	Nishiyama Tadao		Diffusion-controlled melting in granitic systems II: modeling with two moving boundaries in the binary eutectic systems.	Oral	登録済
K130	1251	2/8	799	川本 竜彦	Kawamoto Tatsuhiko	マグマと水の間の臨終端点を探す: ミベセルを用いたX線ラジオグラフィーは不当に低い圧力を提案しているのか?	Looking for critical endpoints between magmas and aqueous fluids: X-ray radiography with Mibe-cell suggesting too low pressure?	Oral	登録済
K130	1321	2/1	1104	鈴木 昭夫	Suzuki Akio	高圧高温下におけるNaAlSi2O6メルトの粘度	Viscosity of NaAlSi2O6 melt at high pressure	Oral	登録済
K130	131	1/27	1168	大和田 正明	Owada Masaaki	東南極セールロンダーネ山地の苦鉄質岩脈中の累帯輝石	Zoned pyroxene from mafic dike in the S&#248;r Rondane Mountains, East Antarctica	Oral	登録済
K130	594	1/31	1249	亀井 淳志	Kamei Atsushi	アダカイト質深成岩がスラブ由来か塩基性マグマからの分化物であるかを判断する方法	Which of slab melting or magma differentiation is suitable for the petrogenesis of an adakitic pluton?	Oral	登録済
K130	2134	2/6	1514	石渡 明	Ishiwatari Akira	福井市周辺の中新世グリーンタフにおける低ニッケル玄武岩・安山岩の広域分布について	Regional distribution of low-Ni basalt-andesite in the Miocene volcanics around Fukui City, central Japan	Oral	登録済
K130	2378	2/12	1837	土谷 信高	Tsuchiya Nobutaka	北上山地, 前期白亜紀アダカイト質岩と非アダカイト質岩の帯状配列とその成因	Origin of zonal distribution of the Early Cretaceous adakitic to non-adakitic rocks in the Kitakami Mountains, Japan	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
K130	2152	2/6	1878	中島 隆	Nakajima Takashi	熊野酸性岩ボーリングコアによる研究(II)熊野花崗斑岩の化学的性質からみた起源	Preliminary report of the drilling core of the Kumano acidic rocks, Southwest Japan (2) Chemistry and the source rock	Oral	登録済
K130	238	2/7	1978	柚原 雅樹	Yuhara Masaki	志賀島北西部, 大崎における志賀島塩基性岩類の産状	Field occurrence of the Shikanoshima basic rocks at the Osaki, Shikanoshima Island, north Kyushu	Poster	登録済
K130	2526	2/7	2220	金丸 龍夫	Kanamaru Tatsuo	同時性岩脈の貫入により誘発された丹沢トータル岩マグマ溜り内のブルーム現象	Local thermal plume induced by intrusion of a syn-plutonic dike in the Tanzawa tonalite complex, central Japan	Oral or Poster	登録済
K130	1240	2/12	2901	三浦 保範	Miura Yasunori	鉄ニッケル酸化鉱物の花卉状組織とその地球資源進化	Flake texture of Fe-Ni oxides and its terrestrial evolution	Oral	登録済
K130	499	2/12	3236	小畑 正明	Obata Masaaki	EBSDを用いたケリファイトの微細構造の研究	Microstructural study of kelyphite with the use of EBSD	Oral	登録済
K130	1429	2/7	4162	花室 孝広	Hanamuro Takahiro	年代測定と流体包有物調査による紀伊半島南部地域の熱履歴の推定	Cooling history by using dating and fluid inclusion data at the southern part of Kii Peninsula, Southwest Japan	Oral	登録済
K130	1941	2/6	4321	宮本 知治	Miyamoto Tomoharu	ベトナム北部, Song-Ma縫合帯に産する角閃岩類の化学組成	Compositional characters of amphibolite from Song Ma suture zone in Northern Vietnam	Poster	登録済
K130	3185	2/12	5239	中島 和夫	Nakashima Kazuo		Geological and Mineralogical Features of Choghart Iron Deposit, Central Iran	Oral	登録済
K130	2869	2/10	6119	黒澤 正紀	Kurosawa Masanori	粒子線励起X線分析法(PIXE)による甲府花崗岩体の流体包有物分析	Quantitative PIXE analysis of trace elements in fluid inclusions from the Kofu granite body.	Poster	登録済
K130	78	2/12	8292	昆 慶明	Kon Yoshiaki	中央海嶺沈み込みと花崗岩生成 -チリ・タイタオ半島-	Geochemical signature of amphibolite melting from ridge subduction-related granitoids: Chile Triple Junction Area	Poster	登録済
K130	1031	2/12	8525	杉田 律子	Sugita Ritsuko	阿武隈山地北部の花崗岩風化変質物中のhydrobiotiteの産状	Occurrence of hydrobiotite in granitic saprolite of northern Abukuma Mountains, Fukushima Prefecture, Japan	Poster	登録済
K130	1487	2/6	8671	高木 哲一	Takagi Tetsuichi	中国地方白亜紀 - 古第三紀深成岩類の活動域変遷に関する一考察	A discussion on the regional migration of plutonism during Cretaceous to Paleogene in the Chugoku district, SW	Oral	登録済
K130	955	2/1	8813	佐藤 桂	Sato Kei	FMASH系でのマグネシウムに富む十字石の高温高压安定領域	High-pressure and high-temperature stability of Mg-rich staurolite in FeO-MgO-Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -SiO <sub>2</sub> -H <sub>2</sub> O system	Oral	登録済
K130	1615	2/5	8865	湯口 貴史	Yuguchi Takashi	花崗岩系の拡散律速型融解 I: 実験結果	Diffusion-controlled melting in granitic systems I: experimental results.	Oral	登録済
K130	3174	2/12	8925	古澤 美由紀	Furusawa Miyuki	鹿児島県北薩地域火山岩類の地球化学	Geochemistry of volcanic rocks in Hokusatu district, Kagoshima, Japan	Oral or Poster	登録済
K130	92	1/25	10886	津根 明	Tsune Akira	スペクトル解析による斜長石波状累帯構造の記載	Quantitative description of oscillatory zoning pattern in magmatic plagioclase using spectral analysis.	Poster	登録済
K130	1110	2/12	12302	西上原 航	Nishikanbar a Wataru	ザクロ石の形態インバージョン	Morphological inversion of garnet	Oral or Poster	登録済
K130	2565	2/7	12398	鹿山 雅裕	Kayama Masahiro	カソ - ドルミネセンスによる長石の放射線損傷の評価	Evaluation of radiation damage effect on feldspar using cathodoluminescence method	Oral	登録済
K130	319	1/30	13201	Oidov Munkhtsetseg	Oidov Munkhtsets eg		Magmatism in the Tsagaandelger, East Mongolian Volcanic belt: Geochemical and Isotopic Constraints on Mesozoic Geodynamic Setting	Oral	登録済
K130	1393	2/1	13849	Sanjaa Myagmarsure n	Sanjaa Myagmarsur en		Sulfide mineral paragenesis at the Hugo Dummett porphyry Cu-Au deposit, Oyu Tolgoi, Mongolia	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
K130	1627	2/5	13962	阿部 淳	Abe Jun		IR Spectroscopic studies of Water on Mineral and Water in Mesopores at High Temperatures and Pressures	Poster	登録済
K130	2587	2/7	15119	勝根 郷	katsune go	丹沢山地に産する角閃石斑レイ岩の高温高压下における弾性波速度測定	Elastic wave velocity measurement of hornblende gabbro in Tanzawa at high pressure and temperture	Poster	登録済
K130	2750	2/7	17028	似吹 大	lbuki Masaru	九州黒瀬川帯小田尾帯のローソン石藍閃石片岩相の珪質変成岩から産出するhowieiteとMn-rich スティルブノメレン	Howieite and Mn-rich stilpnomelane from metasiliceous rock in the lawsonite-blueschist facies Otao unit of Kurosegawa belt,Kyushu	Poster	登録済
K130	2655	2/7	17253	Siddiqui Rehan	Siddiqui Rehan	Petrogenesis of Late Cretaceous Lava Flows from Raskoh Arc, Pakistan	Petrogenesis of Late Cretaceous Lava Flows from Raskoh Arc, Pakistan	Oral	登録済
K130	3168	2/12	17578	上野 振一郎	Ueno Shinichiro	三河高原領家深成・変成岩類の風化過程に関する岩石化学的研究	Petrochemical Study on Weathering of the Ryoke Plutonic and Metamorphic Rocks in the Mikawa Plateau	Poster	登録済
K131	1946	2/6	425	鈴木 敏弘	Suzuki Toshihiro	ザクロ石 - 珪酸塩メルト間の元素分配に対する圧力の影響	Pressure effect on element partitioning between garnet and silicate melt	Oral	登録済
K131	2014	2/7	533	興野 純	Kyono Atsushi		Effect of Selenium Incorporation on Crystal Structure and Crystallization Properties of Realgar (As <sub>4</sub> S <sub>4</sub> )	Oral	登録済
K131	769	2/8	799	川本 竜彦	Kawamoto Tatsuhiko	高压条件における水と氷6と氷12のその場観察とラマン分光	In-situ observation and Raman spectroscopy of water, ice VI and ice XII under high pressure	Oral	登録済
K131	194	2/8	799	川本 竜彦	Kawamoto Tatsuhiko	モル・タロウで高压の氷の分子模型を作る	Molecular models of high-pressure ices using MOL-TALOS	Poster	登録済
K131	1442	2/6	838	篠田 圭司	Shinoda Keiii		A calculation of vibrational frequencies of H <sub>2</sub> O in beryl channel by FG matrix method	Poster	登録済
K131	2016	2/6	1065	磯部 博志	Isobe Hiroshi	熱水合成希土類フッ素炭酸塩鉱物の組成と結晶化学	Composition and crystal chemistry of hydrothermally synthesized rare earth fluorocarbonate minerals	Oral or Poster	登録済
K131	3059	2/12	1131	大藤 弘明	Ohfuji	ダイヤモンドのレーザー加工面の微細組織・構造観察	Micro-texture and structure of laser-cut surface of	Poster	登録済
K131	1096	2/12	1131	大藤 弘明	Ohfuji	室温圧縮グラファイトの微細組織と構造	Micro-texture and structure of high-pressure quenched	Oral	登録済
K131	2029	2/9	1363	藤野 清志	Fujino Kiyoshi	Mg-ペロブスカイト中の3価鉄のスピン転移	Spin transition of ferric iron in Mg-perovskite	Oral	登録済
K131	145	1/30	1517	富岡 尚敬	Tomioka Naotaka	空気中で加熱した隕石中のかんらん石及び合成かんらん石のFTIR, TEM観察	Oxidation of synthetic and meteoritic Fe-rich olivine by heating in air	Poster	登録済
K131	1791	2/6	1692	工藤 康弘	Kudoh Yasuhiro	含水フォルステライトにおける可能な水素位置に及ぼすFeの影響	Effect of Fe on the possible hydrogen atom positions in hydrous forsterite	Oral or Poster	登録済
K131	2136	2/7	1857	遊佐 斉	Yusa Hitoshi	A2O3(A=Ga,In)におけるポストRh <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (II)型構造について:実験と計算科学によるアプローチ	Post-Rh <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (II) phases in A <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (A=Ga, In) compounds: experiments and theoretical calculation	Oral	登録済
K131	288	1/30	1917	吉朝 朗	Yoshiasa Akira	(Mg <sub>1-x</sub> Fe <sub>x</sub> ) <sub>1-d</sub> O固溶体単結晶の電気伝導機構と圧力依存性	Electric conduction mechanism and pressure dependence of conductivity in the (Mg <sub>1-x</sub> Fe <sub>x</sub> ) <sub>1-d</sub> O solid-solution	Oral	登録済
K131	231	1/29	2240	小野 重明	Ono	地球内部条件での炭酸塩鉱物の安定性	Stability of carbonate minerals in the Earth's interior	Oral	登録済
K131	151	1/28	2277	福井 宏之	Fukui Hiroshi	X線非弾性散乱法によるフェロペリクレイスの弾性定数決定	Determination of elastic constants for ferropericlase by inelastic X-ray scattering technique	Oral or Poster	登録済
K131	1389	2/1	2743	松井 正典	Matsui Masanori	高温高压X線解析に基づく塩化ナトリウムB2高压相の状態方程式	Equation of state of the NaCl-B2 phase from high-temperature and high-pressure X-ray analyses	Oral	登録済
K131	301	2/8	3364	石田 清隆	Ishida Kiyotaka	合成(Al/Ga,Si/Ge)-木下石における四面体陽イオンの分布	FTIR spectra for synthetic (Al/Ga,Si/Ge)-kinoshitalites: Detection of violation for the Loewenstein's rule	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
K131	108	2/7	3419	神崎 正美	Kanzaki Masami	phase Dの水素結合について:ラマン分光法による研究	On hydrogen bonding of phase D: A Raman study	Oral	登録済
K131	825	2/7	3582	渡辺 了	Watanabe Tohru	雲母族鉱物の電気伝導度(2)	Electrical conductivity of micas (2)	Oral	登録済
K131	468	1/31	4988	石橋 秀巳	Ishibashi Hidemi	Fo89Fa11オリビンのラマンスペクトルパターンと結晶方位の関係	Relationship between Raman spectral pattern and crystallographic orientation of Fo89Fa11 olivine	Poster	登録済
K131	463	1/31	4988	石橋 秀巳	Ishibashi Hidemi	顕微ラマン分光法によるオリビンのFo#の決定	Micro-Raman spectroscopic determination of Fo# in olivine	Oral	登録済
K131	1212	2/1	5773	朝原 友紀	Asahara Yuki	SPring8/BL10XUにおけるレーザー加熱式ブリルアン散乱-X線回折同時測定システムを用いた高温高压下における水の音速測定	Sound velocity measurements for water at high pressures using Brillouin scattering technique combined with infrared laser and XRD	Oral	登録済
K131	2146	2/7	5975	横山 綾子	Yokoyama Ayako	超音波法にもとづくシリカガラスの弾性波速度の温度圧力変化	Elastic wave velocities of SiO <sub>2</sub> glass using ultrasonic method under high pressures and high temperatures	Poster	登録済
K131	229	1/29	6340	糺谷 浩	Kojitani Hiroshi	リートベルト解析によるCaRuO <sub>3</sub> ポストペロブスカイトの構造精密化	Rietveld refinement of post-perovskite-type CaRuO <sub>3</sub>	Oral	登録済
K131	1242	2/1	9300	門馬 綱一	Momma Koichi	水晶の日本式双晶接合面とブラジル双晶接合面の構造関係	Structural relation of Japanese twin boundary and Brazil twin boundary in quartz	Oral	登録済
K131	1668	2/6	10118	唐戸 俊一郎	Karato Shun-ichiro	高压下での液体の状態方程式についての新しいアプローチ	A new approach for the equation of state of liquids under high-pressures	Oral	登録済
K131	2489	2/7	10462	寺崎 英紀	Terasaki Hidenori	X線トモグラフィーを用いた高温高压下におけるNi-S融体の界面張力測定	Interfacial tension measurement of Ni-S liquid using high pressure X-ray micro-tomography	Oral or Poster	登録済
K131	2725	2/11	11007	丸山 美帆子	Maruyama Mihoko		Visualization of Chiral Molecules on Growing Calcite Surfaces Reveals Adsorption at Kinks	Oral	登録済
K131	2888	2/11	11072	植田 千秋	Uyeda Chiaki	常磁性および反磁性異方性に起因する造岩鉱物全般の磁気的活性	Magnetic activity found in ordinary rock forming minerals due to paramagnetic and diamagnetic anisotropy	Oral	登録済
K131	1455	2/12	11372	野口 直樹	Noguchi Naoki	ポートランドイトのプロトン自己拡散	Self-diffusion of proton in portlandite	Poster	登録済
K131	834	2/7	11389	小竹 翔子	Odake Shoko		Micro-XANES study of the chromium oxidation state of natural ferropericlase	Poster	登録済
K131	49	2/6	11830	福田 惇一	Fukuda Junichi	微結晶質石英集合体中における粒界水拡散:高温その場赤外分光法	Grain boundary water diffusion in microcrystalline quartz aggregates: high temperature in-situ infrared spectroscopy	Oral	登録済
K131	1209	2/1	12055	土屋 旬	Tsuchiya Jun		High pressure polymorphism of Al+H-bearing SiO <sub>2</sub> : ab initio investigation	Poster	登録済
K131	771	2/6	12617	大井 修吾	Ohi Shugo	斜方輝石の高温その場ラマン分光実験	High temperature in situ Raman spectrum experiment of orthopyroxene	Poster	登録済
K131	623	2/6	13791	熊谷 仁孝	Kumagai Yoshitaka	河村プログラムによる純水とNaCl水溶液の高压下での分子シミュレーション	Molecular dynamics simulations of pure water and aqueous NaCl solutions at high pressure by Kawamura program	Poster	登録済
K131	1605	2/6	14718	向井 広樹	Mukai Hiroki	巻貝真珠層およびその成長機構についての結晶学的解明	Mineralogical characterization of gastropod nacre and its growth mechanism	Oral or Poster	登録済
K131	1933	2/12	16405	榎本 彰人	Enomoto Akito	MgAl <sub>2</sub> O <sub>4</sub> の高压相転移	High-pressure phase transitions in MgAl <sub>2</sub> O <sub>4</sub>	Poster	登録済
K131	482	1/31	16410	八幡 直也	Yahata Naoya		First-principles simulations of SiO <sub>2</sub> melt: Compression behavior and melting properties at the lower mantle	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
K131	1953	2/7	16730	猪塚 幸	Izuka Miyuki	オリビンにおけるFe量と軸長の関係について	On the relationship between Fe content and lattice	Poster	登録済
K131	2627	2/7	16956	藤井 敦大	Fujii Atsubiro	(Mg,Fe)Oの磁気秩序と組成依存性	Magnetic ordering in (Mg,Fe)O and its compositional dependence.	Poster	登録済
K131	1999	2/6	17094	今井 崇暢	Imai Takamasa	カンラン石 ペリドタイトメルト間の15GPaまでの元素分配係数	Partition coefficients between olivine/peridotite melt up to 15 GPa	Poster	登録済
K213	1674	2/7	639	鍵 裕之	Kagi Hirovuki	原子炉中性子施設JRR-3におけるパリ-エジンバラセルを用いた国内初の高圧下粉末回折実験	The first experiment for high-P powder diffraction using Paris-Edinburgh cells on JRR-3	Oral	登録済
K213	111	1/25	1641	奥地 拓生	Okuchi Takuo	大容量対向セルのためのナノダイヤモンドの加工技術開発	Precision machining of nano-polycrystalline diamond	Oral	登録済
K213	764	2/1	1673	浦川 啓	Urakawa Satoru	アルミノ珪酸塩メルトの圧力誘起構造変化	Pressure-induced structural change in aluminosilicate melts	Oral or Poster	登録済
K213	2386	2/7	1923	内海 渉	Utsumi Wataru	J-PARCの状況	Current Status of J-PARC	Oral	登録済
K213	383	2/6	7491	有馬 寛	Arima Hiroshi	J-PARC高温高圧物質科学ステーションにおける集光系の設計と開発	Designing of neutron guide for the high pressure and high temperature material science beamline at J-PARC	Oral	登録済
K213	902	2/1	12055	土屋 旬	Tsuchiya Jun		Effects of hydrogen bond symmetrization on the elastic properties of high pressure polymorphs of ice: ab initio investigation	Poster	登録済
K213	2596	2/7	12127	深澤 裕	Fukazawa Hiroshi	米国オークリッジ国立研究所で実施の氷/ハイドレート研究	Ice and Hydrate Study on Oak Ridge National Laboratory, Tennessee	Oral or Poster	登録済
K213	751	2/7	13246	町田 真一	Machida Shin-ichi	水素ハイドレートの分子間相互作用と高圧安定性	Intramolecular interactions in hydrogen hydrate and its implication for their stabilities under high pressure	Oral	登録済
K213	2051	2/11	16863	上床 美也	Uwatoko Yoshiya	超小型キュービックアンビル圧力発生装置の開発	Development of Palm Cubic Anvil High Pressure Apparatus.	Oral or Poster	登録済
K213	2294	2/7	16875	石田 雄	Ishida Yuh	高温高圧下での鉄ニッケル合金と水の反応	Fe-Ni-Water reaction at high pressure and high	Poster	登録済
L132	900	2/12	136	林田 明	Hayashida Akira	琵琶湖のピストン・コア試料の磁気特性 - 初期磁化率による堆積物の対比	Magnetic properties of piston-core samples from Lake Biwa - stratigraphic correlation of magnetic susceptibility	Oral or Poster	登録済
L132	804	2/1	808	竹村 恵二	Takemura Keiji	琵琶湖掘削計画の進展 2007年調査成果の概要	Outline of research in 2007 at Lake Biwa, central Japa	Oral	登録済
L132	1077	2/1	2571	北村 晃寿	Kitamura Akihisa	海底洞窟に生息する“異常に大きな”二枚貝Glossocardia obesa の成長線解析と酸素同位体比分析	Combined sclerochronological and oxygen isotope analysis of the large bivalve Glossocardia obesa in a submarine	Oral	登録済
L132	1919	2/6	3209	公文 富士夫	Kumon Fujio	下北沖CK06-06 C902-9001Cコアに認められるMIS 11前後の環境変動	Environmental changes around MIS 11 deduced from the TOC of sediment core off the Shimokita Peninsula.	Oral	登録済
L132	731	2/6	4733	黒柳 あずみ	Kuroyanagi Azumi	北西部北太平洋における浮遊性有孔虫Neogloboquadrina pachyderma (sinistral) の酸素同位体比の季節変動	Seasonal changes in the oxygen isotopic composition of planktonic foraminifera (Neogloboquadrina pachyderma) in the North Pacific	Oral	登録済
L132	154	1/28	5058	菅沼 悠介	Suganuma Yusuke	過去80万年間の東南アジアモンスーン変動の復元	Southeast Asian monsoon variability during the past 800 kyr revealed by rock magnetic proxies	Oral	登録済
L132	1621	2/5	7494	奥田 昌明	Okuda Masaaki	海洋底の表層花粉調査 - 日本列島周辺海域の花粉群の空間分布について -	Surface pollen investigation on the sea floor off the Japanese archipelago	Oral	登録済
L132	780	2/6	8707	原口 強	Haraguchi Tsuyoshi	琵琶湖北湖湖底底層の高分解能音波探査	Subsurface high-resolution seismic profiling in the north basin of Lake Biwa	Poster	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
L132	776	2/6	8707	原口 強	Haraguchi Tsuyoshi	琵琶湖湖底高分解能音響反射断面アーカイブ計画	Archive plan of a subsurface high-resolution seismic profiling in Lake Biwa	Oral	登録済
L132	845	2/8	9150	菅 寿美	Suga Hisami	日本海北東部から得た海底堆積物の時間的高解像度分析に基づく過去4万8千年間の古環境解析	PALEOHYDROLOGY OF JAPAN SEA DURING THE LAST 48 KYR: A ULTRA-HIGH RESOLUTION STUDY OF SEDIMENTS FROM NE JAPAN SEA	Oral	登録済
L132	2293	2/10	11381	伊藤 拓馬	Ito Takuma	最終間氷期以降の山岳湖沼堆積物における堆積ファブリック・粘土鉱物・元素組成に基づく底層水の酸化還元環境	Sediment fabrics, clay mineralogy, and element composition of mountainous lake sediment since the last interglacial period, Japan	Poster	登録済
L132	860	2/7	13502	宇佐見 和子	Usami Kazuko	後期第四紀日本海南部の海洋環境 有孔虫群集にみる海底貧酸素環境の変遷	Bottom-water oxygenation in the southern Japan Sea during the late Quaternary based on the foraminiferal	Oral	登録済
L132	2416	2/7	15209	玉木 賢策	Tamaki Kensaku	アデン湾海底堆積物の地球化学的解析による第四紀モンスーン変動の復元	Reconstruction of Quaternary Indian monsoon variability by geochemical analyses of marine sediments of the Gulf of	Oral	登録済
L132	2094	2/6	15797	西沢 慎人	Nishizawa Makito	氷期間氷期サイクルに対応した日本海CCD変動	CCD variation in the Japan Sea in response to glacial-interglacial cycle	Poster	登録済
L132	942	2/6	16076	岩部 智紗	Iwabe Chisa	マルチサイトピストンコアによる過去5万年の琵琶湖堆積物層序	Sedimentary stratigraphy of multiple-site piston-core sediments for the last 50,000 years from Lake Biwa, Japan	Poster	登録済
L132	1163	2/7	16625	久保田 好美	Kubota Yoshimi	東シナ海における過去2万年間の古環境復元	Paleoenvironmental reconstruction in the East China Sea during past 20,000 years	Poster	登録済
L132	2559	2/8	17220	狩谷 千恵	Kariya Chie	海洋酸素同位体ステージ11初期に起こった一時的な海面低下現象	Evidence for a temporary sea-level drop in the early stage of marine isotope stage 11	Oral	登録済
L133	2817	2/8	188	長谷川 卓	Hasegawa Takashi	白亜紀OAE2期の東アジア沖太平洋の古海洋環境仮説: 浮遊性有孔虫はなぜいないのか?	A hypothesis of paleoceanography in off-East Asian Pacific across the Cretaceous OAE2 time	Oral	登録済
L133	2343	2/7	2794	入野 智久	Irino Tomohisa	珪藻化石群集から見た混合水域の古海洋変動	Paleohydrography in the Mixed Water Region deduced from diatom assemblage	Oral	登録済
L133	822	2/4	3328	原田 尚美	Harada Naomi	ベーリング海東部陸棚域堆積物に記録されたC37 アルケノンフラックス変動 <i>Emiliania huxleyi</i> ブルームの記録	Changes in alkenones flux recorded on the eastern continental shelf of the Bering Sea	Oral	登録済
L133	528	1/31	3764	井内 美郎	Inouchi Yoshio	長野県野尻湖における過去約4万年間の高分解能湖水面変動史	High resolution lake-level history of Lake Nojiri, Japan, during the last 40,000 years	Poster	登録済
L133	2438	2/7	3764	井内 美郎	Inouchi Yoshio	長野県北部、野尻湖における音波探査記録と堆積物との対応	Correlation between acoustic record and surface sediments of Lake Nojiri, Northern part of Nagano	Poster	登録済
L133	1820	2/6	5018	坂本 竜彦	Sakamoto Tatsuhiko	オホーツク海における第四紀後期の海水変動と海洋循環	Sea-ice and ocean circulation changes in the Okhotsk Sea during the late Quaternary	Oral	登録済
L133	1899	2/6	5178	長島 佳菜	Nagashima Kana		Climate changes during the last few decades recorded in the continental shelf sediments in the Bering-Chukchi	Oral	登録済
L133	1204	2/7	5801	木元 克典	Kimoto Katsunori	深層水温復元のための底生有孔虫によるMg/Caキャリブレーション	New Mg/Ca calibration for bottom water temperature by benthic foraminifera <i>Uvigerina akitaensis</i>	Oral	登録済
L133	2794	2/7	6209	加 三千宣	Kuwae Michinobu	別府湾珪藻群集組成から見た過去1500年間の夏季気温変動	A 1500-year diatom-based summer temperature reconstruction from Beppu Bay, southwest Japan	Oral	登録済
L133	2093	2/7	7192	渡邊 裕美子	Watanabe Yumiko		Rainfall fluctuation recorded in a stalagmite from West Java, Indonesia	Oral	登録済
L133	405	1/31	7397	狩野 彰宏	Kano Akihiro	広島県帝釈峡の鍾乳石に記録された後氷期の気候変動	Paleoclimate during the deglaciation recorded in a stalagmite collected from Taishaku Gorge, Hiroshima	Oral	登録済
L133	1770	2/6	7418	関 宰	Seki Osamu	過去16万年におけるオホーツク海のTEX <sub>86</sub> 古水温変動	TEX <sub>86</sub> derived temperature record in the Sea of Okhotsk for the past 160,000 years	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
L133	1518	2/8	7669	阿部 理	Abe Osamu	南西諸島の造礁サンゴ年輪の安定同位体比が示す過去の黒潮流路変動	Reconstruction of past Kuroshio pathway using stable isotope records in coral annual bands	Oral	登録済
L133	235	1/29	9133	岡崎 裕典	Okazaki Yusuke		Ventilation change in the southwestern Okhotsk Sea during the last deglaciation	Oral	登録済
L133	116	1/26	10795	中塚 武	Nakatsuka Takeshi	過去3世紀における梅雨とENSOのテレコネクションパターンの周期的変化 - 樹木年輪セルロースの酸素同位体比からの	Cyclic change in teleconnection between Baiu and ENSO during last three centuries: Evidence from d18O of tree-	Oral	登録済
L133	517	2/5	10821	財城 真寿美	Zaiki Masumi	日本における歴史資料にもとづく気候復元研究の現状と課題	Japanese climate reconstructions based on historical documents and their climatological significance	Oral	登録済
L133	3195	2/12	10826	山本 正伸	Yamamoto Masanobu	北極海中央部における後期更新世バイオマーカー組成変動	Late Pleistocene variation of biomarkers from the central Arctic Ocean	Oral	登録済
L133	889	2/7	11384	Rella Stephan	Rella Stephan		Millennial-Scale Variations of Intermediate Water Intensity in the Bering Sea during the Last Glacial-Interglacial	Poster	登録済
L133	844	2/12	13512	山根 雅子	Yamane Masako	宇宙線生成核種年代測定法を用いた第四紀後期の東南極縁辺部氷床変動の復元と海水準変動との関係の考察	Reconstruction of late Quaternary East Antarctic Ice Sheet fluctuations, and consideration of relation to global sea-level changes	Oral	登録済
L133	2487	2/7	15446	朝日 博史	Asahi Hirofumi	過去18000年間に於ける、浮遊性有孔虫酸素同位体比変化から見たベーリング海季節性の変化	Seasonal reconstructions by multi-planktonic foraminiferal d <sup>13</sup> C and d <sup>18</sup> O approaches in the Bering Sea during last 18,000 yrs	Oral	登録済
L133	2301	2/12	16008	山口 保彦	Yamaguchi Yasuhiko T.	小氷期における樹木年輪セルロースの酸素同位体比変動パターンと太陽活動との関連性	The fluctuation of oxygen isotope ratios of tree ring cellulose during the Little Ice Age and relationship with	Oral	登録済
L133	47	1/22	16010	大庭 雅道	Ohba Masamichi	白亜紀初期から末期にかけての大陸移動が気候に及ぼす影響に関する気候モデルシミュレーション	Effect of Continental Drift on Tropical Climate at the Early and Late Cretaceous by a General Circulation Model	Poster	登録済
L133	2476	2/7	16122	安江 恒	Yasue Koh	我が国における樹木年輪による古気候復元	Current state of climate reconstruction from tree rings in	Oral	登録済
L133	239	1/30	16244	小畑 淳	Obata Atsushi	北大西洋への淡水流入に対する気候炭素循環モデルの応答	Climate-carbon cycle model response to freshwater discharge into the North Atlantic	Oral	登録済
L133	1309	2/6	16306	浅原 良浩	Asahara Yoshihiro		Environmental reconstruction in the Bering Strait region using Sr and Nd isotopes in the continental shelf	Oral	登録済
L133	1380	2/12	16531	吉村 寿紘	yoshimura toshihiro	霞ヶ浦産淡水真珠貝Hyriopsis schlegeliの殻と真珠の炭素・酸素安定同位体比	Oxygen and carbon isotope records of freshwater pearl mussel, Hyriopsis schlegeli shell from Lake Kasumigaura,	Oral	登録済
L133	1597	2/5	16859	村上 茂教	Murakami Shigenori	大気海洋結合モデルによる最終氷期初期のシミュレーション	A coupled AOGCM simulation of the last glacial inception	Oral	登録済
L133	2774	2/7	17256	Jimenez-Espejo Francisco J.	Jimenez-Espejo Francisco J.	Marine and lacustrine proxy calibration: preliminary results from CALIBRE project (Western Mediterranean Sea)	Marine and lacustrine proxy calibration: preliminary results from CALIBRE project (Western Mediterranean Sea)	Oral	登録済
L133	3159	2/12	17462	沢田 健	Sawada Ken	中国東北部内陸塩湖、ダブス湖の堆積コアにおける長鎖アルケン解析	Analysis of long-chain alkenones in sediment cores from continental saline lake, Dabusu Lake, northeastern China	Oral or Poster	登録済
L173	36	1/18	307	金尾 政紀	Kanao Masaki	地球温暖化監視を目的としたグリーンランド氷床での広帯域地震計観測網の構築	Planning of the Greenland Ice Sheet Monitoring Network (GLISN) for observing global warming	Poster	登録済
L173	25	1/22	4524	飯田 真一	Iida Shin'ichi	東シベリア北方林における下層植生の蒸発散の駆動力	Energy controlling evapotranspiration from understory vegetation in an eastern Siberian boreal forest	Oral	登録済
L173	3091	2/12	5800	内田 昌男	Uchida Masao		Radiocarbon based carbon source identification of soil respiration, Spitsbergen Island in the Norwegian high Arctic	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
L173	1968	2/6	6831	山内 恭	Yamanouchi Takashi	新しい北極研究プロジェクト「北極温暖化 過去・現在・未来」提案	New Draft Proposal, Global Warming in the Arctic - Past, Present and Future	Oral	登録済
L173	70	1/24	10860	太田 岳史	Ohta Takeshi		Characteristics of evapotranspiration and water balance in eastern Siberian taiga	Oral or Poster	登録済
L173	412	2/6	11624	山崎 剛	Yamazaki Takeshi	北方林におけるサイトレベルでの水・エネルギー収支 陸面モデルと潜在的応答特性による考察	Water/energy budget in boreal forests -- a study using a land-surface model and concept of common potential	Oral	登録済
L173	148	1/28	12236	鈴木 力英	Suzuki Rikie	ALOS/PALSARによるバイオマス推定に向けたアラスカにおける地上での森林観測	Biomass mapping by ALOS/PALSAR over boreal forest in Alaska accompanied with ground-based forest survey	Oral	登録済
L173	957	2/1	12452	田中 博	Tanaka Hiroshi	北極振動の数十年スケール変動のメカニズム	Mechanism of the Decadal-Scale Variation of the Arctic Oscillation Index	Oral	登録済
L173	2017	2/6	13317	神田 啓史	Kanda Hiroshi	高緯度北極の植生－蘚苔類を中心に－	Vegetation of the High Arctic with special reference to bryophytes	Oral	登録済
L173	3127	2/12	13332	近藤 美由紀	Kondo Mivuki		Elemental and isotopic signatures of soil organic carbon in a successional glacier foreland in Ny-Alesund, Svalbards	Poster	登録済
L173	3192	2/12	13692	鈴木 和良	Suzuki Kazuyoshi		Increasing Eurasian arctic river discharge and its relation to the permafrost coverage within the basins	Oral	登録済
L173	1622	2/5	13824	大澤 晃	Osawa	亜寒帯林: おもに土壌有機物を生産するシステム	Boreal forest: a system mostly producing soil organic	Oral	登録済
L173	1903	2/7	13827	植竹 淳	Uetake Jun	西グリーンランドの氷河における雪氷藻類群集と雪氷面アルベド	Snow algal communities and albedo on the glaciers in West Greenland	Oral	登録済
L173	203	1/29	14061	大丸 裕武	Daimaru Hiromu		Ground temperature regime on slope in basalt plateau area in Central Siberia	Poster	登録済
L173	1545	2/11	14065	早坂 洋史	Hayasaka Hiroshi	衛星と気象データによるモンゴルの森林火災の特性分析	Analysis on characteristics of Mongolian Forest Fires using Satellite and Weather Data	Oral	登録済
L173	2497	2/7	14105	内田 雅己	Uchida Masaki		Soil microbial respiration and decomposition characteristics in a raised beach deposit in the High Arctic	Poster	登録済
L173	2079	2/6	14231	梅澤 拓	Umezawa Taku	スバルバル諸島ニールスンで観測された大気中CH4濃度とdDの変動	Temporal variations of CH4 concentration and its dD observed at Ny-Alesund, Svalbard	Poster	登録済
L173	2818	2/8	14238	西野 茂人	Nishino Shigeto	北極海水減少に伴うケイ酸極大層の形成と東シベリア海的重要性	Formation of vertical silicate maxima in the sea-ice reduction region of the western Arctic Ocean	Oral	登録済
L173	1889	2/6	14417	中坪 孝之	Nakatsubo Takayuki	高緯度北極氷河後退域の生態系炭素循環に対する温暖化の影響	The impact of climatic warming on the ecosystem carbon cycle of a high Arctic glacier foreland	Oral or Poster	登録済
L173	1896	2/6	14430	飯島 慈裕	Iijima Yoshihiro	東シベリアにおける近年の降水量変動と永久凍土融解	Recent soil moistening and melting of permafrost in eastern Siberia	Oral	登録済
L173	1553	2/11	14627	上野 健	Ueno Takeshi	北極ツンドラにおけるコケ植物の化学量比と水分条件との関係	Relationship between nutrient stoichiometry of mosses and water regime in high Arctic tundra	Oral or Poster	登録済
L173	857	2/1	15989	八田 茂実	Hatta Shigemi	分布型水文モデルを用いたLena川流域の長期流出解析	Long-term runoff analysis of the Lena River basin using a distributed hydrological model	Oral	登録済
L173	1577	2/5	16000	松本 一穂	Matsumoto Kazuho	極東域の森林の表面コンダクタンスおよび気孔コンダクタンスにおける潜在的環境応答の概念	Concept of common potential responses of surface and stomatal conductance to the environments of Far East	Oral or Poster	登録済
L173	523	1/31	16137	朴 昊澤	Park Hotaek	陸面モデルによ東シベリアにおける水・熱収支の時・空間分布特性の評価	Evaluation of the spatio-temporal variation of water and energy budget in the eastern Siberia using a land surface	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
L173	1401	2/2	16400	小島 覚	Kojima Satoru	北部アラスカの植生と土壌 - Prudhoe BayからFairbanks にかけての地理的変移解析	Vegetation and soils of northern Alaska - a geographical analysis along a latitudinal transect from Prudhoe Bay to Fairbanks	Oral	登録済
L173	1606	2/5	16425	野口 享太郎	Noguchi Kyotaro	アラスカ内陸部のクロトウヒ林における地上部・地下部現存量に対する森林火災の影響	Effects of wildfire on aboveground and belowground biomass of a black spruce stand in interior Alaska	Poster	登録済
L173	1419	2/3	16695	大橋 正宏	Ohashi Masahiro	地球温暖化予測モデルに見られる北極振動の解析的研究	Analytical Study of Arctic Oscillation Simulated by Global Warming Prediction Models	Poster	登録済
L173	2012	2/12	16986	井上 武史	Inoue Takeshi		Distribution and species diversity of lichens on a deglaciaded area, Spitsbergen Island, high Arctic Norway	Poster	登録済
L173	2571	2/7	17242	堀 雅裕	Hori Masahiro		Satellite monitoring of the recent changes in the Arctic environment	Oral	登録済
L173	2989	2/11	17414	松岡 敦	Matsuoka Atsushi	極域に生息する植物プランクトン群集の光環境に対する順応:南ビューフォート海およびアムンゼン湾における結果	Phytoplankton community adaptation to changing light levels in the southern Beaufort Sea and the Amundsen Gulf, Canadian Arctic	Oral	登録済
L173	3109	2/12	17429	加藤 健吾	Kato Kengo	雪氷上におけるバクテリアの群集構造と藻類ブルームの関係性	Relationships between bacterial community structure and algal bloom in snow and glacier ecosystems	Poster	登録済
L173	2924	2/12	17451	小幡 光子	Obata Mitsuko		Photoadaptation of photosynthetic pigments and light absorption of ice algal community	Poster	登録済
L173	3187	2/12	17471	服部 寛	Hattori Hiroshi	カナダ北極圏アムンゼン湾におけるCalanus hyperboreus (カイアシ類)の季節的鉛直移動	Seasonal vertical migration of Calanus hyperboreus (Copepoda) in the Amundsen Gulf, south-eastern Beaufort	Poster	登録済
L173	3199	2/14	17477	佐々木 洋	Sasaki Hiroshi	2003-2004年のカナダ北極圏マッケンジー大陸棚海域とアムンゼン湾における粒子下方輸送量の変動	Variability of downward particle flux in waters of the Mackenzie Shelf slope and the Amundsen Gulf in 2003-	Oral or Poster	登録済
L173	3141	2/12	17488	中右 浩二	Nakau Koji	極域を対象とした林野火災検知アルゴリズムの改良と検証	Improvement of wild fire detection algorithm for arctic region	Oral or Poster	登録済
L214	1658	2/7	835	中島 善人	Nakashima Yoshito	X線CTを用いた多孔質帯水層の拡散特性の異方性の評価	Anisotropic diffusivity in porous rocks calculated by X-ray computed tomography-based random walk simulations	Poster	登録済
L214	964	2/8	873	長谷 英彰	Hase	CO2地中貯留に伴う自然電位変化の検証	Self-potential variation associated with carbon dioxide	Oral	登録済
L214	2687	2/9	1088	當舎 利行	Tosha Toshiyuki	二酸化炭素地中貯留時の挙動に及ぼす水理特性について - 2次元モデルによる感度解析 -	A Study on hydrological parameters in the CO2 geological storage -sensitivity analysis using 2D model-	Oral	登録済
L214	1418	2/5	1147	森田 澄人	Morita Sumito	南シナ海マレー堆積盆におけるCO2地中貯留の数値シミュレーション	Numerical simulation of CO2 sequestration in Malay Basin, South China Sea	Poster	登録済
L214	3131	2/12	2881	伊藤 由紀	Ito Yuki	CO2溶存下における砂岩からの微量元素溶出実験	Dissolution experiments of trace elements from sandstone in the presence of CO2	Oral	登録済
L214	398	1/31	2890	小出 仁	Koide Hitoshi	ナチュラル・アナログ研究による二酸化炭素地中貯留の安全性高度化	Natural analogue study for safety of geological carbon sequestration	Oral	登録済
L214	1409	2/7	2901	三浦 保範	Miura Yasunori	地球における炭酸ガス削減と炭素固定について	Decrease of carbon dioxide gas and carbon fixing on the Earth	Oral	登録済
L214	1503	2/5	5868	西村 進	Nishimura Susumu	二酸化炭素の夕張層炭層固定のための比抵抗トモグラフィの設計とシミュレーション	Design and Simulation of Resistivity Tomography for Monitoring of CO2 Sequestration in Coal Seams belongs to Yubari Formation	Poster	登録済
L214	3181	2/12	5970	中田 英二	Nakata Eiji	浅所CO2移動挙動解明のためのメタンガス湧出点での炭素同位体比調査 - 千葉県須賀谷でのアナログ研究 -	The study of carbon isotope ratio distribution to comprehend CO2 migration at shallow degassing points	Oral	登録済
L214	1210	2/7	6546	薛 自求	xue ziqiu	帯水層貯留における二酸化炭素トラッピングメカニズムにつ	Trapping mechanisms in CO2 geological sequestration	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
L214	2616	2/7	6625	斎藤 秀樹	Saito Hideki	繰り返し坑井間弾性波トモグラフィによる長岡実証試験CO2 地中貯留のモニタリング	Time-lapse crosswell seismic tomography for monitoring CO2 geological sequestration in Nagaoka pilot-scale	Oral	登録済
L214	269	2/6	9049	西本 壮志	Nishimoto Soushi	石炭試料に対する超臨界CO2, N2注入による浸透性および 膨潤特性	Characteristics of permeability and matrix swelling by injecting N2 and CO2 into dry coal sample	Poster	登録済
L214	2132	2/10	10637	戸高 法文	Todaka Norifumi	東京湾岸モデルでのCO2地化学シミュレーション: TOUGHREACT適用例の紹介	Geochemical behavior of CO2 sequestered in an open aquifer using TOUGHREACT code: the Tokyo Bay model	Oral	登録済
L214	3160	2/12	12202	高橋 功治	Takahashi Koji	帯水層における気体の挙動と残留ガス形成メカニズムに関す る研究	A study of gas behavior in aquifer and mechanism of residual gas formation	Poster	登録済
L214	1710	2/12	12690	奥山 康子	Okuyama Yasuko	CO2一般帯水層貯留での地化学トラッピング: 定量評価に向 けた産総研地質調査総合センターの取り組み	Toward an evaluation of geochemical trapping of CO2 in open aquifer storage; researches in Geological Survey of	Oral	登録済
L214	2831	2/9	12693	柳澤 教雄	Yanagisawa Norio	高温岩体循環試験時の炭酸カルシウムの沈積と二酸化炭素 の移動	Transportation of carbon dioxide and precipitation of calcite during circulation test of hot dry rock system	Poster	登録済
L214	934	2/6	14219	國枝 真	Kunieda Makoto	超臨界CO2によるセメント 砂岩境界の変質	Experiment on the influence by supercritical CO2 at the casing cement - sandstone interface	Poster	登録済
L214	1219	2/7	14301	中塚 善博	Nakatsuka Yoshihiro	比抵抗測定によるCO2挙動モニタリングについて	Resistivity Measurement for CO2 Monitoring	Oral	登録済
L214	2164	2/12	14374	徂徠 正夫	Sorai Masao	超臨界CO2 - 水系での長石溶解速度の飽和度依存性	Saturation dependence of feldspar dissolution rate in supercritical CO2-water system	Oral or Poster	登録済
L214	1271	2/7	16149	黒田 佳宏	Kuroda Yoshihiro	地中貯留におけるCO2-岩石反応の実験的研究:150 での灰 長石と花崗閃緑岩について	Experimental study of CO2-rock interaction for CO2 sequestration:Anorthite and Granodiorite at 150 degrees	Oral or Poster	登録済
L214	2704	2/12	16359	吉村 司	Yoshimura Tsukasa	長岡二酸化炭素地中貯留プロジェクト	Nagaoka, Japan Monitoring/Verification Program Design, Deployment and Case history	Oral	登録済
L214	1398	2/10	16607	上田 晃	Ueda Akira	雄勝高温岩体でのCO2注入試験の地化学解析	Geochemical monitoring of reservoir fluids in CO2 injection tests at the Ogachi HDR site	Oral	登録済
L214	2746	2/12	16836	渡辺 二郎	Watanabe Jiro	二酸化炭素圧入実証試験におけるモニタリング検層	Time lapse well logging for monitoring injected CO2 in a saline aquifer, Nagaoka	Oral	登録済
L214	2498	2/12	17058	大熊 宏	Ohkuma Hiroshi	岩野原における二酸化炭素圧入実証試験に係わるシミュレ ーションスタディ	Simulation Study of Iwanohara Pilot Carbon Dioxide Injection	Oral	登録済
L214	3081	2/12	17594	未永 弘	Suenaga Hiroshi	室内試験による水・CO2二相流体流動特性の評価	An Evaluation of Water-CO2 Two-Phase Flow in Rock Mass for CO2 Geologic Sequestration	Oral	登録済
L215	674	2/6	8034	三枝 信子	Saigusa Nobuko	CO2フラックス観測に基づく日本と中国のカラマツ林の炭素循 環研究	Carbon cycle studies based on CO2 flux measurements at larch forest ecosystems in China and Japan	Oral or Poster	登録済
L215	1705	2/6	10860	太田 岳史	Ohta Takeshi		Evapotranspiration and its driving force in an eastern Siberian larch forests	Oral or Poster	登録済
L215	616	1/31	11618	平野 高司	Hirano Takashi	カラマツ林風倒害跡地におけるCO2収支	CO2 balance of a wind-damaged larch forest	Oral	登録済
L215	397	1/31	13939	高木 健太郎	Takagi Kentaro	北海道北部のカラマツ若齢植林地における二酸化炭素収支	Carbon dioxide exchange in a young larch plantation after clearcut harvesting	Oral	登録済
L215	27	1/17	14063	中井 裕一郎	Nakai Yuichiro	中央シベリア連続永久凍土地帯のグメリンカラマツにおける 生長期のCO2交換	CO2 exchange above a Gmelin larch forest in a continuous permafrost region of Central Siberia during a growing	Oral or Poster	登録済
L215	1531	2/5	14067	小林 秀樹	Hideki Kobayashi	衛星データによるシベリア・カラマツ林の葉面積指数の季節 変化のモニタリング	Satellite-based monitoring the seasonality in canopy leaf area index in Siberian larch forest	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
L215	961	2/1	14973	松浦 陽次郎	Matsuura Yojiro	北東ユーラシア・カラマツ林生態系の生態学的特徴	Ecological characteristics of larch ecosystems in northeastern Eurasia.	Oral	登録済
L215	84	1/24	16057	梁 乃申	Liang Naishen	カラマツ林炭素収支のプロセス研究	Carbon Balance of Larch Forests: Estimated by Using Multichannel Automated Chamber Approach	Oral	登録済
L215	2954	2/11	16192	町村 尚	Machimura Takashi	東シベリアのカラマツ林および攪乱跡地における成長期の生態系炭素収支とその経年変化	Growing season ecosystem carbon budget at larch and disturbed forests in Eastern Siberia and its inter-annual variation	Oral or Poster	登録済
L215	160	1/28	16194	串田 圭司	Kushida Keiji	シベリアカラマツ林の純一次生産の指標としての林冠葉面積指数と林床植被率のリモートセンシング	Remotely sensed upper canopy leaf area index and forest floor vegetation cover as indicators of NPP in a Siberian	Oral or Poster	登録済
L215	588	1/31	16463	平田 竜一	Hirata Ryuichi	日本のカラマツ林における炭素収支	Carbon balance of larch forest in Japan	Oral	登録済
L215	2617	2/7	16990	森下 智陽	Morishita Tomoaki	中央シベリア永久凍土地帯カラマツ林における土壌呼吸速度の特徴	Soil respiration of <i>Larix gmelinii</i> forests in continuous permafrost region of central Siberia	Oral or Poster	登録済
L215	1920	2/6	17024	中路 達郎	Nakaji Tatsuro	カラマツ・ヒノキ林の光利用効率の季節変動推定における植生指標の有効性	Utility of spectral vegetation indices for estimation of light use efficiency in Japanese larch and Japanese cypress	Oral	登録済
L216	1734	2/10	807	横山 祐典	Yokoyama Yusuke		Australian Monsoon during the last two terminations recorded in the deep sea sediment core MD052970 from	Oral	登録済
L216	1542	2/5	856	井龍 康文	Iryu Yasufumi		Carbon and oxygen isotopic compositions of modern brachiopod shells from a subtropical shelf off Amami-o-shima, southwestern Japan	Oral	登録済
L216	1426	2/11	862	川幡 穂高	kawahata hodaka	東シナ海における氷期の環境	Marine environments in the East China Sea during the glacials	Oral	登録済
L216	2115	2/12	7192	渡邊 裕美子	Watanabe Yumiko		A paleoclimatic reconstruction using Indonesian stalagmites: an overview	Poster	登録済
L216	561	1/31	8878	山田 誠	Yamada Makoto		Derivation of travel time of limestone cave drip water using tritium/helium-3 dating method	Poster	登録済
L216	3039	2/12	13064	藤田 和彦	Fujita Kazuhiko		Sea-level rise in the Pleistocene sequence off Tahiti inferred from larger foraminiferal results: IODP Exp. 310, Tahiti Sea-Level	Oral	登録済
L216	2332	2/7	14490	小泉 真認	Koizumi Mamito		Climate seasonality during the mid to late Holocene recorded in fossil corals from Kikai Island, Northwest	Oral	登録済
L216	880	2/12	14981	上田 純	Ueda Jun		A high-resolution age model from annual bandings in a stalagmite collected in Java, Indonesia	Poster	登録済
L216	642	2/7	16404	小林 達哉	Kobayashi Tatsuya	フィリピンของサンゴ骨格の酸素同位体比とSr/Ca比による中期完新世の南シナ海古海洋復元	Mid-Holocene South China Sea Paleooceanographic reconstruction using $\delta^{18}O$ and Sr/Ca records of corals from the Philippines coast	Oral	登録済
L216	1664	2/6	16923	三島 真理	Mishima Mari	キクメイシ科化石サンゴを用いた16,000年前の琉球列島域の氷期古海洋環境復元	Reconstruction of paleoenvironment at 16 ka in the last glacial period by <i>Favidae</i> coral collected from Ryukyus,	Oral	登録済
L216	3110	2/12	17363	中村 修子	Nakamura Nobuko	ケニヤのサンゴ年輪による過去115年間のインド洋ダイポールモードの復元	Indian Ocean Dipole Index for the Last 115 Years Recorded in Kenyan Coral Annual Bands	Poster	登録済
L216	2933	2/12	17478	泉谷 健太郎	Izutani Kentarou	インドネシア・ジャワ島、中部および東部石筍試料の年代モデルの構築	Construction of the age model for stalagmite from central and eastern Java, Indonesia	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
L217	2260	2/14	532	瀧上 豊	Takigami Yutaka	変成岩ナップの40Ar-39Ar年代から見たヒマラヤ変成帯の上昇過程	Exhumation process of the Himalayan metamorphic belt on the basis of 40Ar-39Ar dating of the metamorphic nappe	Oral or Poster	登録済
L217	2264	2/7	2850	酒井 治孝	Sakai Harutaka	ヒマラヤ・チベット山塊の4つの上昇期と堆積環境の変化	Four uplift stages and sedimentary environmental changes recorded in the Himalaya-Tibetan Plateau	Oral	登録済
L217	2237	2/7	2866	藤井 理恵	Fujii Rie	古カトマンズ湖の浅層ボーリングコアに記録された堆積環境の変化	Changes in sedimentary environments recorded in shallow drill cores from the Paleo-Kathmandu Lake, Central	Poster	登録済
L217	413	2/7	10036	磯崎 裕子	Isozaki Yuko		Provenance changes of eolian dust in the Chinese Loess Plateau since 7 Ma and its implication for desert development in East Asia	Poster	登録済
L217	2611	2/7	10036	磯崎 裕子	Isozaki Yuko		Multi sources of eolian dust from the Taklimakan desert and their temporal change	Oral	登録済
M134	759	2/1	28	笠羽 康正	Kasaba Yasumasa	国際共同木星総合探査計画LAPLACEによる木星電磁圏探査	Challenge to the Jovian Magnetospheric world andFuture international Jovian mission LAPLACE	Poster	登録済
M134	1218	2/1	103	石坂 圭吾	Ishisaka Keigo	次期科学衛星搭載用宇宙空間電場・電波観測装置の開発	Development of DC electric field and plasma wave investigations for future missions	Poster	登録済
M134	2316	2/7	185	山崎 敦	Yamazaki Atsushi	酸素イオン共鳴散乱光撮像用多層膜反射鏡の開発(2)	Development of the multi-layer coating for the imagery of the oxygen ions resonance scattering (2)	Poster	登録済
M134	2147	2/7	435	吉川 一朗	Yoshikawa Ichiro	TOPSの目指すサイエンス	Science Objective of TOPS	Oral	登録済
M134	2590	2/7	564	土屋 史紀	Tsuchiya Fuminori	TOPS計画が目指す木星電磁圏科学	Scientific objectives of TOPS : Jupiter's magnetospheric science	Oral	登録済
M134	1723	2/6	846	野澤 宏大	Nozawa Hiromasa		Development of Mercury Sodium Atmosphere Spectral Imager (MSASI)	Poster	登録済
M134	2800	2/7	944	佐藤 毅彦	Satoh Takehiko	VEX/VIRTISの夜面1.74umデータ解析による金星主雲層の鉛直広がり研究	Investigation of vertical extension of Venus main cloud layer based on analysis of VEX/VIRTIS 1.74-um data	Oral	登録済
M134	1307	2/1	1039	関 華奈子	Seki Kanako	統計的粒子軌道追尾計算に基づく水星磁気圏における粒子ダイナミクス研究	Study on electron and ion dynamics in the Mercury's magnetosphere based on systematic trajectory tracings	Oral	登録済
M134	1578	2/5	1220	今村 剛	Imamura Takeshi	金星探査計画PLANET-Cの現状	Current status of PLANET-C Venus orbiter mission	Oral	登録済
M134	3036	2/12	1250	中城 智之	Nakajo Tomoyuki	超長距離基線干渉計による木星デカメータ電波VLBI観測における地球電離層の影響の除去	Elimination of terrestrial ionospheric effect on VLBI observation for Jovian decametric radiation	Oral	登録済
M134	2299	2/7	1522	三澤 浩昭	Misawa Hiroaki		What do we know from activities of Jupiter's radio emissions?	Oral or Poster	登録済
M134	1716	2/7	1593	田口 真	Taguchi Makoto		Balloon-Borne Telescope System for Optical Remote Sensing of Planetary Atmospheres and Plasmas	Oral	登録済
M134	1015	2/1	1600	岡野 章一	Okano Shoichi	ハワイ・ハレアカラ新望遠鏡計画	New Telescope Project at Mt. Haleakala, Hawaii	Oral	登録済
M134	2323	2/7	1779	寺田 直樹	Terada Naoki	宇宙望遠鏡TOPSによる惑星大気散逸観測の科学目標	Scientific objectives of TOPS: Atmospheric escape from planets	Oral	登録済
M134	498	2/1	1809	熊本 篤志	Kumamoto Atsushi	惑星地下探査用レーダサウンダシステムの開発	Development of a new radar sounder system for planetary subsurface exploration	Oral or Poster	登録済
M134	449	1/31	2175	三宅 互	Miyake Wataru	水星周辺でのMMO搭載MIAによる実観測想定モデル計算	Modeling of ion observations around Mercury by MMO/MIA	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
M134	2320	2/8	2191	山田 学	Yamada Manabu	金星気象衛星搭載紫外イメージャ開発報告---フライトモデルに向けて---	Development of the Ultraviolet Imager onboard Venus Climate Orbiter	Poster	登録済
M134	2882	2/12	2652	今井 一雅	Imai Kazumasa	月 - 地球間木星電波VLBIに向けてのe - VLBI地球観測網による木星電波観測プロジェクト	Global e-VLBI project leading to moon-earth baseline VLBI observation of Jupiter's decametric radio emissions	Poster	登録済
M134	1706	2/7	5294	鍵谷 将人	Kagitani Masato	イオプラズマトーラスにおける共回転遅延の朝夕非対称	Dawn-dusk Asymmetry of Corotation Deviation in Io Plasma Torus	Oral or Poster	登録済
M134	2745	2/12	5613	前澤 洌	Maezawa Kiyoshi	磁場のない惑星のTail構造と大気イオン流出	Tail formation and ion escape processes for planets having no intrinsic magnetic field	Oral	登録済
M134	480	2/12	7307	亀田 真吾	Kameda Shingo	水星大気密度の時間変動と大気生成過程	Time variation in Mercury's exospheric density and its source processes	Oral or Poster	登録済
M134	2802	2/7	7307	亀田 真吾	Kameda Shingo	BepiColombo 日欧共同水星探査ミッション:MMO プロジェクト最新状況報告	BepiColombo Euro-Japan Joint mission to Mercury: MMO Project Status update	Oral or Poster	登録済
M134	98	1/25	7509	深沢 圭一郎	Fukazawa Keiichiro		Behavior of Saturn's magnetosphere on various solar wind conditions	Oral or Poster	登録済
M134	1215	2/1	7519	大月 祥子	Ohtsuki Shoko	金星O2夜間大気光のモニタリング観測	Monitoring observations of the Venus O2 night airglow	Oral	登録済
M134	1662	2/7	8500	今井 浩太	Imai Kota	大型電波干渉計GMRTを用いた木星シンクロトロン放射短期変動の探査	The investigation of short-term variations of Jupiter's Synchrotron Radiation with the large radio interferometer	Oral	登録済
M134	2516	2/10	8535	野村 詩穂	Nomura Shiho		Studies on variation characteristics of the Jovian synchrotron radiation	Poster	登録済
M134	1171	2/6	9082	埜 千尋	Tao Chihiro	木星熱圏 - 電離圏 - 磁気圏結合モデルで見られる電流構造の特徴について	Characteristics of Current in Thermosphere-Ionosphere-Magnetosphere Coupling Model at Jupiter	Poster	登録済
M134	2319	2/7	9811	田所 裕康	Tadokoro Hiroyasu		Phase space density analysis in Saturn's inner magnetosphere from Cassini observation	Poster	登録済
M134	1826	2/6	9974	福原 哲哉	Fukuhara Tetsuya	PLANET-C搭載中間赤外カメラ(LIR)のプロトモデル性能評価試験	Development of Longwave Infrared camera onboard onboard PLANET-C	Poster	登録済
M134	2258	2/8	10207	吉岡 和夫	Yoshioka Kazuo	TOPS衛星搭載の極端紫外分光器による惑星大気の観測	Observation of the planetary atmosphere by EUV spectrometer onboard the TOPS spacecraft	Poster	登録済
M134	1709	2/6	10625	木村 智樹	Kimura Tomoki	Galileo/MAGデータを用いた木星中間・外部磁気圏における磁場の周期変動解析	Analysis of magnetic field fluctuation in the Jovian middle/outer magnetosphere using the Galileo/MAG data	Oral	登録済
M134	2182	2/6	11195	越田 友則	Koshida Tomonori		Observations of Type-3 solar radio bursts using the waveform receiver	Poster	登録済
M134	1371	2/6	11297	米田 瑞生	Yoneda Mizuki	木星ナトリウム雲の短期変動	Short-term variability of Jupiter's extended sodium nebula	Oral	登録済
M134	2073	2/6	12214	伊藤 智美	Ito Satomi	木星ヘクトメートル電波の放射起源に関する研究	A study on radiation characteristics and the origin of the Jovian hectometric radiation	Poster	登録済
M134	1129	2/11	12521	三津山 和朗	Mitsuyama Kazuaki	地上望遠鏡を用いた金星雲頂熱構造の時間変動観測	Ground-based observations of temporal variations in Venus cloud-top thermal structures	Poster	登録済
M134	2211	2/7	13815	豊田 丈典	Toyota Takenori	惑星望遠鏡TOPS搭載EUV分光器の開発	Development of an Extreme Ultraviolet Imaging Spectrometer for the Telescope Observatory for Planets on Small-satellite mission	Poster	登録済
M134	565	2/12	14186	佐藤 隆雄	Sato Takao	液晶チューナブルフィルターを用いた木星雲構造の観測的研究	Observational study of Jupiter's cloud structure using liquid crystal tunable filter	Poster	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
M134	1133	2/9	14250	神山 徹	Kouyama Toru	雲の特徴追跡を用いた金星雲頂高度における大気力学の研究	Study of Atmospheric dynamics at the cloud top of Venus deduced from cloud-tracked winds	Poster	登録済
M134	2407	2/7	14409	深澤 宏仁	Fukazawa Hirohito	ハレアカラ観測所での水星ナトリウムテールの分光観測	Spectroscopic observation of the sodium tail on Mercury at Mt. Haleakala	Oral	登録済
M134	2358	2/12	14668	大崎 康成	Ohsaki Yasunari	多波長分光撮像観測による木星雲頂高度分布の研究	Distributions of the Jovian cloud-top altitude observed by multi-wavelength imaging spectroscopy	Oral	登録済
M134	1521	2/12	15022	今井 雅文	Imai Masafumi	惑星探査機カッシーニのRPWSデータ解析による新しい木星デカメートル波放射ビームモデル	A New Beaming Model of Jupiter's Decametric Radio Emissions based on Cassini RPWS Data Analysis	Oral	登録済
M134	1427	2/4	15079	氏家 亮	Ujiie Ryo	Galileo データを用いた木星内部磁気圏のエネルギー電子変動現象解析	An analysis of energetic electron variation phenomena in the inner part of the Jovian magnetosphere with the	Oral	登録済
M134	2426	2/7	15358	藤井 慎二	Fujii Shinji	数値計算シミュレーションに基づく月ナトリウム希薄大気の生成機構と循環に関する研究	Investigation of the production mechanism and the circulation of lunar sodium atmosphere based on numerical	Poster	登録済
M134	1252	2/6	15529	小鮎 格久	Kobuna Tadahisa	惑星大気観測のための赤外撮像装置デジタル回路系の開発	Development of digital circuits for an infrared imager for observation of planetary atmospheres	Poster	登録済
M134	347	1/30	15652	橋本 明	Hashimoto Akira	惑星探査用中間赤外高分散分光計システムの基礎開発:量子カスケードレーザによるヘテロダイン試験システムの構築	Development of the Tunable Heterodyne Infrared Spectrometer using a quantum-cascade laser for atmospheric studies of the planets	Poster	登録済
M134	798	2/7	15760	空華 智子	Sorahana Satoko	Venus Express/Virtisによる近赤外分光画像を用いた金星雲構造の研究	Investigation of Venus cloud structure using near infrared spectral images taken by Venus Express/VIRTIS	Poster	登録済
M134	2776	2/7	17132	菊地 健太郎	kikuchi kentaro	惑星周辺微弱光観測のためのオカルティングマスクの開発: DMDの応用	Development of new occulting mask for observation of faint emission around planet : Application of DMD	Poster	登録済
M134	2701	2/7	17281	バロン フィリップ	baron philippe		Mars atmosphere remote sensing at THz frequencies.	Poster	登録済
M134	2806	2/12	17298	中里 春菜	Nakazato Haruna	シミュレーションによる木星オーロラの発光強度と降下電子のエネルギーの関係の導出	Numerical investigation of the relationship between the Jovian auroral intensity and the electron energy	Poster	登録済
M134	2932	2/11	17512	小川 源太郎	Ogawa Gentaro	BepiColombo水星探査計画に向けたMSASH搭載イメージングセンシファイアの性能評価	Examination of Image Intensifier for the BepiColombo mission	Poster	登録済
O135	402	2/8	21	勝間田 明男	Katsumata Akio	弾性波アクロス送信波のフィリピン海プレート境界反射点	Reflection points of seismic signals from ACROSS transmitters on the Philippine Sea plate boundary	Poster	登録済
O135	1747	2/7	372	吉田 康宏	Yoshida Yasuhiro	静岡県森町から送信されているアクロス信号の解析ー伝達関数の特徴ー	Analysis of seismic ACROSS data acquired by detection of transmitted waves from the Morimach	Oral	登録済
O135	1753	2/6	372	吉田 康宏	Yoshida Yasuhiro	天竜船明トンネルに設置した地震アレイによる森町アクロス送信信号の解析	Analysis of seismic ACROSS signal at Morimachi using seismic array installed in Tenryu-Funagira tunnel	Poster	登録済
O135	3149	2/12	670	國友 孝洋	Kunitomo Takahiro	弾性波アクロス送信ネットワーク - 現状と可能性 -	Transmission network of seismic ACROSS - present and future -	Oral	登録済
O135	3001	2/12	904	笠谷 貴史	Kasaya Takafumi	自立型海中ロボット(AUV: Autonomous Underwater Vehicle)を用いた海底探査の可能性	Possibility of submarine acoustic survey used by a deep sea AUV(Autonomous Underwater Vehicle)	Oral	登録済
O135	1247	2/12	936	佐柳 敬造	Sayanagi Keizo	東海地域における精密電磁場観測網の構築に向けて	Approach to accurate electromagnetic observations in Tokai region	Poster	登録済
O135	354	2/7	1006	浅森 浩一	Asamori Koichi	ACROSSの地質環境モニタリング技術への適用 - 北海道幌延地域における遠隔監視システムの開発 -	Application of ACROSS to the monitoring of geological environment; Development of remote monitoring system in Horonobe, Hokkaido	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
O135	1286	2/12	1780	後藤 忠徳	Goto Tada-nori	東海沖メタンハイドレート地域における海底電気探査	Marine deep-towed DC resistivity survey in a methane hydrate area, off Tokai, Japan	Oral	登録済
O135	2338	2/7	9784	稲崎 富士	Inazaki Tomio	統合物理探査による河川堤防の安全性評価	Safety assessment of levee systems utilizing integrated geophysical surveying.	Oral	登録済
O135	2809	2/8	14139	Saibi Hakim	Saibi Hakim		Interpretation of gravity surveys in Fukuoka city, southwestern Japan	Oral	登録済
O135	821	2/12	14832	中島 崇裕	Nakajima Takahiro	東海地域地殻内部電気伝導度の能動監視に関する研究 問題点の洗い出しと試験観測の結果	Recent progress in EM-ACROSS demanded to realize the practical active monitoring of the Earth's deep crust in Tokai region	Oral	登録済
O135	2144	2/7	15484	湊 翔平	Minato Shohei		Finestructures around the Kuroshio Current imaged by seismic reflection data	Poster	登録済
O135	671	1/31	16478	辻本 すばる	Tsujimoto Subaru	海洋屈折法地震探査におけるレシーバー関数の適用	Applying analysis of oceanic crust using receiver function to refraction exploration	Oral	登録済
O135	677	1/31	16479	岡野 豊	Okano Yutaka	分散関係式を用いた3次元におけるPS波分離及び地下構造のイメージング	Three-dimensional P and S wave separation using dispersion relationship and Imaging of underground	Oral	登録済
O135	673	1/31	16489	坂田 玄輝	Sakata Genki	海洋MT法による東海沖地殻構造調査	Marine magnetotelluric survey of the crustal structure in Eastern Nankai	Oral	登録済
O135	2067	2/6	16998	麻植 久史	Asaue Hisafumi	MT比抵抗分布による布田川 日奈久断層帯の深部地質構造の考察	Interpretation of Deep Geologic Structures of Futagawa-Hinagu Faults Belt from MT Resistivity Distribution	Oral	登録済
O218	71	1/24	428	谷口 真人	Taniguchi Makoto	鳥海山麓遊佐町沿岸における物理探査法を用いた海底地下水湧出評価	Evaluations of submarine groundwater discharge by resistivity and seabed temperature measurements in Yuza,	Oral	登録済
O218	1835	2/6	462	笠原 順三	Kasahara Junzo	地震波屈折・広角反射法を用いた地殻と沈み込み帯の中の帯水層の検知	Detection of aquifer at the subduction zone and/or in the crust by means of seismic refraction/wide-angle reflection	Oral	登録済
O218	1207	2/12	577	藤井 直之	Fujii Naoyuki	地震・電磁ACROSSによる深部帯水層イメージングに向けて	How to image the non-volcanic deep aquifer by Seismic and ElectroMagnetic ACROSS	Oral	登録済
O218	1068	2/1	873	長谷 英彰	Hase Hideaki	自然電位を用いた地下水流動の推定 観測・実験・数値シミュレーションからのアプローチ	Estimation of groundwater flow by using SP method - approach from observation, experiment, and numerical	Oral	登録済
O218	1887	2/7	983	山野 誠	Yamano Makoto	長期孔内温度計測による地表面温度変動と地下水流動の研究	Long-term temperature monitoring in boreholes for studies of the ground surface thermal environment and	Oral or Poster	登録済
O218	2491	2/7	1029	石戸 経士	Ishido Tsuneo	部分飽和流に伴う流動電位	Streaming potential associated with partially saturated flow	Oral	登録済
O218	2268	2/12	1278	上嶋 誠	Uyeshima Makoto	地殻内流体の詳細情報を抽出するための地震電磁気同時インバージョンの開発にむけて	Toward development of seismic and EM joint inversion to elucidate detailed information on the crustal fluids	Oral	登録済
O218	2577	2/7	1330	西 祐司	Nishi Yuji	坑井内自然電位連続測定 - 水理特性推定のための新アプローチ	Continuous borehole self-potential measurement - a new approach to characterize hydrological properties of fractured rock	Oral or Poster	登録済
O218	1294	2/12	1780	後藤 忠徳	Goto Tada-nori	「地下水と物理探査」によせて:動向と将来	Groundwater and Geophysical survey: overview and future	Oral	登録済
O218	1318	2/12	1780	後藤 忠徳	Goto Tada-nori	自然電位法は斜面の地下水流動を見ているのか?	How sensitive is electrical self-potential survey to groundwater flow along a slope?	Oral	登録済
O218	527	1/31	2728	高倉 伸一	Takakura Shinichi	電気探査と地中レーダの繰り返し測定による地中水分のモニタリング	Repeated electrical and GPR surveys for the monitoring of subsurface water content	Oral	登録済
O218	2925	2/11	2831	中里 裕臣	Nakazato Hiroomi	比抵抗モニタリングによる融雪浸透水の可視化	Visualization of snowmelt infiltration water by resistivity monitoring	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
O218	3102	2/12	6056	東 宏幸	Azuma Hiroyuki	地下水流動場理解のための調査技術の傾向	A trend of investigation methods for understanding ground flow system	Oral	登録済
O218	1588	2/5	6618	鈴木 浩一	Suzuki Koichi	超高速電気探査装置による未固結地盤中の地下水流動モニタリングへの適用	Application to monitoring groundwater flow in soft-sediments using ultra-fast data acquisition system for	Oral	登録済
O218	3099	2/12	9276	横田 俊之	Yokota Toshiyuki	三次元地中レーダ探査による地下水分布調査 埼玉県荒川における適用例	Ground water distribution investigation by three-dimensional ground penetrating radar surveys - An example at Ara River, Saitama -	Poster	登録済
O218	1116	2/12	9276	横田 俊之	Yokota Toshiyuki	三次元地中レーダ探査を用いた地下建造物漏水モニタリング	Monitoring of water leaks from subsurface structure using 3D ground penetrating radar	Oral	登録済
O218	2036	2/6	9998	國丸 貴紀	Kunimaru Takanori	地下水の水質分布の推定とAMT電磁探査結果との比較	Comparison of the estimated distribution of groundwater chemistries and the investigation of Audio Magnetotelluric (AMT) Survey	Oral	登録済
O218	2905	2/12	10211	山本 肇	Yamamoto Hajime	幌延深地層研究計画 - 内陸部における塩淡水境界形状に着目した地下水流動モデルのキャリブレーション	Horonobe URL Project - Calibration of groundwater flow model based on the shape of saline water/freshwater	Oral	登録済
O218	1623	2/5	11792	吉村 公孝	Yoshimura Kimitaka	弾性波速度分散現象を用いた透水場構築手法について	Experimental study on hydraulic tomogram prediction using elastic wave velocity dispersion	Oral	登録済
O218	950	2/8	13717	小野 昌彦	Ono Masahiko	比抵抗法を用いた山地源流域における地下水貯留構造の把握	The aquifer characterization in the headwater regions by using resistivity method	Poster	登録済
O218	2511	2/7	13864	黒田 清一郎	Kuroda Seiichiro	孔井間地中レーダによる人工池直下の不飽和帯ダイナミクスのモニタリング	Cross borehole radar monitoring for the vadose zone dynamics beneath an artificial pond	Poster	登録済
O218	3142	2/12	14278	斎藤 広隆	Saito Hiroataka	地中レーダによる排水不良馬場の水分移動解析	Characterization of Water Movement in Poor Drainage Riding Ground using GPR	Poster	登録済
O218	1076	2/1	15123	山宮 和智	Yamamiya Kazutomo	比抵抗探査法を用いた作物群落下における土壌水分特性の把握	Evaluate the soil water distribution under the crop canopies through a heavy rainfall event using the ERT	Poster	登録済
O218	1075	2/6	15642	森田 陽子	Morita Yoko	一次元地震波速度構造と比抵抗構造の比較 母岩と間隙水の役割	Quantitative comparison between 1-D Vp and electrical resistivity structures -Relative role between host rock and fluid-	Poster	登録済
O218	2018	2/11	16191	御園生 敏治	Misonou Toshiharu	電気探査を用いた陸域・海域にわたる断層構造のイメージング	Imaging of fault structures over land and sea areas by electric survey	Oral	登録済
O218	919	2/6	16438	東條 泰成	Tojo Yasunari	水槽実験を用いた電磁気学的手法による水状態の把握	Electromagnetic estimation of a water condition with a pumping test experiment	Poster	登録済
O218	1719	2/6	16948	岡崎 幸司	Okazaki Koji	物理探査による塩分濃度推定手法の検討	A trial for estimating groundwater salinity by geophysical exploration	Oral	登録済
O218	2541	2/14	17067	隅田 竜也	Sumida Tatsuya	地下水の水質(鉄含有)を井戸掘削前に識別する	Distinction of water quality before drilling	Oral	登録済
O218	3111	2/12	17599	下茂 道人	Shimo Michito	幌延深地層研究計画 - 孔内検層および水理試験データに基づく地下水流動モデルの構築	Hornobe URL Project - Construction of groundwater flow model based on data from borehole explorations and well	Oral	登録済
O219	1805	2/6	82	高野 修	Takano Osamu	貯留層堆積体の定量モデル化と成因論的・堆積学的概念の役割	Role of genetic/sedimentological concept in quantitative reservoir modeling and rock physics analysis	Oral	登録済
O219	2510	2/15	178	雷 興林	Lei Xinglin	CO2地下注入後挙動モニタリングに関する実験的研究(第2報) - 弾性波速度・減衰モデリング	Monitoring of CO2 behavior after injection into geological formation (II) - modeling seismic velocity and attenuation	Oral	登録済
O219	750	2/1	303	鶴 哲郎	Tsuru Tetsuro	地震探査減衰断面図の火山岩地域への適用	Application of seismic attenuation mapping to volcanic area	Oral	登録済

投稿状況 2008/2/18 15:00

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
O219	1505	2/5	747	西澤 修	Nishizawa Osamu	結晶選択配向とクラック選択配向が共存する場合の地震波速度異方性	Seismic velocity anisotropy in rocks having the lattice preferred orientation and the crack preferred orientation	Oral or Poster	登録済
O219	1532	2/5	6056	東 宏幸	Azuma Hiroyuki	CO2地中貯留における地盤の弾性波速度とCO2飽和度	Seismic velocity and CO2 saturation for CO2 sequestration	Oral	登録済
O219	2845	2/9	7453	辻 健	Tsuji Takeshi	岩石物理モデルを用いた間隙水圧の推定:クラック形状が弾性波速度に与える影響	Pore pressure prediction method using rock physics theory: The effect of crack features on seismic velocity	Poster	登録済
O219	2393	2/7	7492	酒井 明男	Sakai Akio	VSPデータの非線形弾性波動場インバージョン解析と岩石学的モデル構築について	Non-linear elastic wavefield inversion of VSP data and rock physics model building	Oral	登録済
O219	458	1/31	8749	窪田 健二	Kubota Kenii	比抵抗及び自然電位によるCO <sub>2</sub> 移行挙動のモニタリング - 岩石コア試料へのCO <sub>2</sub> 注入実験 -	Monitoring of CO <sub>2</sub> migration by resistivity and SP survey - Experiment of CO <sub>2</sub> injection into rock samples -	Poster	登録済
O219	978	2/1	9946	稲盛 隆穂	Inamori Takao	岩石物理モデルから検討したメタンハイドレート賦存様式	The rock physics model of methane hydrate-bearing sediments	Oral or Poster	登録済
O219	715	2/9	9955	山本 晃司	Yamamoto Koji	地層の力学特性と岩石物理	Rock physics and mechanical properties of rocks	Oral or Poster	登録済
O219	436	1/31	10759	鈴木 敬一	Suzuki Keiichi	土質試料の電磁気特性測定(その2)	Measurement of electromagnetic property of soils (part 2)	Oral	登録済
O219	747	2/1	10876	佐伯 龍男	Saeki Tatsuo	炭化水素ポテンシャル評価への高密度速度解析技術の適用	Application of high-density velocity analysis technique to hydrocarbon resource potential evaluations	Oral or Poster	登録済
O219	2684	2/7	11758	阪口 秀	Sakaguchi Hide	DEMとVOFの連成解析による砂岩のポアホール亀裂破壊進展シミュレーション	Numerical simulations of borehole breakouts in sandstones using coupled DEM+VOF	Oral	登録済
O219	2668	2/12	12197	宮川 歩夢	Miyakawa Ayumu	ニューラルネットワークを用いた数値シミュレーション付加体内の力学的環境のクラスタリング	Clustering of dynamic environment in the numerical simulation of accretionary prism by using neural network	Poster	登録済
O219	3063	2/12	12200	池田 紘幸	Ikeda Hiroyuki	モンテカルロ法によるメタンハイドレート結晶成長シミュレーション	Methane hydrate crystal growth simulation using Monte-Carlo	Poster	登録済
O219	2400	2/7	13195	高橋 功	Takahashi Isao	地震探査データからの油ガス層物性予測のための岩石物理の適用	Application of Rock Physics to Oil/Gas Reservoir Property Estimation from Seismic Data	Oral	登録済
O219	28	1/17	13697	常山 太	Tsuneyama Futoshi	タイムラプス地震探査による定量的貯留層モニタリングの石油業界における最新例	Up-to-date examples of quantitative reservoir monitoring using time-lapse seismic in the oil industry.	Oral	登録済
O219	808	2/8	13853	高梨 将	Takanashi Mamoru	陸上3次元地震探査データを用いたアジマス異方性解析	An application of seismic azimuthal anisotropy using a land 3D seismic data.	Oral	登録済
O219	1934	2/6	13905	中山 徹	Nakayama Toru	P-SV変換波データを用いたカナダ・アサバスカ地域のオイルサンド貯留層特性解析	Oil sands reservoir characterization using 3D P-SV converted wave data in Athabasca, Canada	Oral	登録済
O219	48	1/22	15920	高橋 亨	Takahashi Toru	地盤工学における物理探査データのロックフィジックスをベースにした解釈技術に関する研究	Study on rock physical interpretation of geophysical data for geotechnical applications	Oral or Poster	登録済
O219	309	2/12	16089	小野塚 重信	Onozuka Shigenobu	オイルサンドの弾性波特性	Elastic Properties of Oil Sands	Oral	登録済
O219	773	2/1	16160	岡部 博	Okabe Hiroshi	デジタルコアラボラトリー:ポアスケールイメージを用いた岩石の輸送特性予測	Digital Core Laboratory: Estimation of Transport Properties from Pore-Scale Images	Oral	登録済
O219	946	2/12	16542	赤間 健一	Akama Kenichi	水平等方性媒質における地震探査シミュレーションおよび速度解析	Seismic simulation and velocity analysis on vertical transverse isotropy (VTI) media	Oral	登録済
O219	2970	2/11	16824	小西 千里	Konishi Chisato	土質地盤における間隙率と浸透率の関係のモデル化	An idealized relationship between porosity and permeability for unconsolidated soil formations	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
O220	3062	2/12	254	船木 實	Funaki Minoru		Convenient aeromagnetic survey by a model helicopter SF40 at the ruin of ironwork refinement	Oral	登録済
O220	414	1/31	502	中塚 正	Nakatsuka Tadashi	高分解能空中磁気探査の発展と地下イメージング解析技術の進歩	Developments in the high-resolution aeromagnetic survey and imaging the subsurface structure	Oral	登録済
O220	136	2/12	510	大熊 茂雄	Okuma Shigeo	富士火山東部地域における高分解能空中磁気探査	High-resolution aeromagnetic survey over the eastern part of Fuji volcano, central Japan	Oral	登録済
O220	1147	2/7	1034	伊勢崎 修弘	Isezaki Nobuhiro	地磁気三成分異常によるニニウの二次元磁化構造	2D magnetization structure of NINIU using 3 components of Magnetic anomalies	Oral	登録済
O220	2295	2/7	1152	井上 直人	Inoue Naoto	丹後半島周辺における航空重力探査1 - 探査概要とデータ補正について-	Aero-Gravity Survey around Tango Peninsula, Northern Kinki District, Japan 1 - Outline of Survey and Data	Oral or Poster	登録済
O220	2298	2/12	1152	井上 直人	Inoue Naoto	丹後半島周辺における航空重力探査2 - Equivalent Source Method による重力異常分布の推定-	Aero-Gravity Survey around Tango Peninsula, Northern Kinki District, Japan 2 - Equivalent Source Method -	Oral	登録済
O220	2257	2/10	1346	北田 奈緒子	Kitada Naoko	丹後半島地域の重力異常と北丹後地震について	Relationship between Bouguer anomaly and 1927 Kitatango Earthquake	Oral	登録済
O220	1425	2/3	2097	瀬川 爾朗	Segawa Jiro	航空重力測定の発展史~2000年以降の技術と動向	Development of airborne gravimetry:Its art and trend after	Oral	登録済
O220	1645	2/5	2097	瀬川 爾朗	Segawa Jiro	空中重力測定の波長分解能の改善とその応用	Improvement of spatial resolution of airborne gravimetry for wider applications	Oral	登録済
O220	2113	2/6	2097	瀬川 爾朗	Segawa Jiro	能登半島航空重力測定(2006年3月):序 報	Preliminary report of the airborne gravity measurement in the Noto Peninsula (March 2006)	Oral	登録済
O220	2650	2/7	2763	宇津木 充	Utsugi Mitsuru	繰り返し空中磁気観測による火山地磁気効果検出の試み	Detection of the volcano-magnetic change using the repeated aeromagnetic dara.	Oral	登録済
O220	680	2/10	3526	茂木 透	Mogi Toru	地表ソース空中電磁探査による火山の3次元比抵抗構造	Three dimensinal resistivity structure of volcanoes using grounded source AEM	Oral or Poster	登録済
O220	336	1/30	7600	西坂 直樹	Nishizaka Naoki	ヘリコプター重力測定値を用いた中央構造線の深部構造の逆解析	Inversion analysis of deep-seated structure of the Median Tectonic Line by using a helicopter-borne gravimetry data	Oral	登録済
O220	972	2/7	8656	結城 洋一	Yuuki Youichi	空中物理探査を用いた深層崩壊危険箇所抽出手法の検討	A Study of Extraction method for deep collapse using airborne geophysics	Poster	登録済
O220	134	1/27	10144	中山 英二	Nakayama Fiii	3次元重磁カトモグラフィによる深部地質環境の安定性評価に関する検討(その1)2000年鳥取県西部地震震源域の3次元	Evaluation of the stability of the deep geological environments on the basis of 3D gravimetric and	Oral	登録済
O220	188	2/4	13793	松尾 淳	Matsuo Jun	空中磁気探査法調査による青ヶ島火山の研究	The study of Aogashima volcanic by airomagnetic survey	Oral	登録済
O220	1543	2/5	16185	植田 義夫	Yoshio Yoshio	航空磁気測量による火山活動のモニタリング。	Airborne magnetic surveys and their significances for the monitoring of volcanic activities.	Oral	登録済
P136	2251	2/7	17	佐々木 晶	Sasaki Sho	木星探査(LAPLACE):衛星と起源	Future Exploration of Jovian System by LAPLACE: Origin of Jupiter and Evolution of Satellites	Oral	登録済
P136	1529	2/8	235	門野 敏彦	Kadono Toshihiko	高出力レーザーによる弾丸飛翔体加速	Acceleration of projectiles using a high-power laser	Poster	登録済
P136	199	1/29	483	岩上 直幹	Iwagami Naomoto	金星雲上・雲下HCl半球分布の地上分光観測	Hemispheric distributions of HCl above and below the Venus' clouds by ground-based 1.7 micro-meter	Poster	登録済
P136	2453	2/7	586	谷川 享行	Tanigawa Takayuki	微惑星の惑星への降着率:円盤ガスによるガス抵抗の効果	Accretion Rates of Planetesimals by a Protoplanet Embedded in Nebular Gas	Oral	登録済
P136	1754	2/7	889	城野 信一	Sirono Sin-iti	ダストアグリゲイトの焼結分裂	Sintering fragmentation of a dust aggregate	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
P136	2561	2/8	889	城野 信一	Sirono Sin-iti	ダストアグリゲイトの昇華、分裂による微惑星形成	Planetesimal formation by sublimation and fragmentation of icy dust aggregates	Oral	登録済
P136	331	1/30	1044	長沢 真樹子	Nagasawa Makiko	惑星散乱による短周期高離心率の系外惑星の形成	Orbital evolution to eccentric close-in extrasolar planets	Oral	登録済
P136	2072	2/7	1558	山下 靖幸	Yamashita Yasuyuki	応力適応下での衝突実験	Impact experiment of stress-applied target	Poster	登録済
P136	2216	2/7	1558	山下 靖幸	Yamashita Yasuyuki	衝突過程への遠心力の効果に関する実験的研究	Experimental study for the effect of the centrifugal force on collisional process	Oral	登録済
P136	2250	2/12	1558	山下 靖幸	Yamashita Yasuyuki	固体窒素・メタンの流動則とトリトンのクレータ緩和への応用	The flows law of solid nitrogen and methane, and their application to the relaxation model of crater on Triton	Poster	登録済
P136	2467	2/7	2041	橘 省吾	Tachibana Shogo	コンドライトに見られる衝突溶融メルトベインの冷却史: 金属鉄-硫化鉄組織からの制約	Cooling rates of shock veins in chondrites: Constraints from Fe-FeS eutectic textures	Oral	登録済
P136	866	2/11	2308	荒川 政彦	Arakawa Masahiko	焼結した雪球の衝突実験: 氷小天体の衝突破壊・再集積条件の推定	Impact experiments of sintered snow and the implication for re-accumulation condition of icy bodies	Oral	登録済
P136	853	2/11	2308	荒川 政彦	Arakawa Masahiko	海洋底に形成される衝突クレーターに関する実験的研究: 層構造試料に対するクレーター形成	Experimental study on impact crater formed on sea floor with the subsurface structure of sediment and oceanic	Poster	登録済
P136	2201	2/7	2686	藤村 彰夫	Fujimura Akio	我が国のキュレーション設備の現状	Present status of The Curation Facility of Japan	Oral	登録済
P136	574	1/31	4079	小林 浩	Kobayashi Hiroshi	デブリ円盤でのダスト力学	dust dynamics in debris disks	Oral	登録済
P136	1472	2/4	4341	木村 淳	Kimura Jun	なぜガニメデには磁場があり、エウロパにはないのか?	Difference in the generation of magnetic field between Ganymede and Europa	Poster	登録済
P136	2114	2/6	4374	町田 亮介	Machida Ryosuke	地球型惑星形成領域における氷微惑星の集積: 衝突加熱の影響	Accretion of Icy Planetesimals in the Inner Solar System: Effect of Collisional Heating	Oral	登録済
P136	2878	2/11	5033	佐野 孝好	Sano Takayoshi	レーザー衝撃圧縮による高圧水素の状態方程式計測	Laser-induced shock compression for liquid hydrogen	Poster	登録済
P136	799	2/12	6193	関口 朋彦	Sekiguchi Tomohiko	ALMAによる太陽系形成の解明: 微惑星領域の熱放射観測	Thermal Continuum Observations of Planetesimal Regions with ALMA	Oral	登録済
P136	2286	2/9	6412	樋口 有理可	Higuchi	恒星遭遇による彗星雲の進化	Evolution of the comet cloud by stellar encounters	Oral	登録済
P136	706	2/1	7243	佐々木 貴教	Sasaki Takanori	多成分ハイドロダイナミックエスケープの数値計算: 金星大気の希ガス分別問題への適用	Numerical Study of Multi-Component Hydrodynamic Escape: Application to the Fractionation of Noble Gases on	Oral	登録済
P136	1397	2/2	7374	長谷川 哲夫	Hasegawa Tetsuo	ALMAが目指すサイエンス	Science with ALMA	Oral	登録済
P136	2229	2/7	8523	石丸 亮	Ishimaru Ryo	微衛星衝突がタイタン原始大気に及ぼす化学的影響 - タイタンN2大気の衝突起源の考察 -	Chemical effects of satellitesimal impacts on Titan's proto atmosphere - Consideration of impact origin of Titan's N2 atmosphere -	Oral	登録済
P136	1019	2/1	10201	木村 眞	Kimura Makoto	高圧鉱物を含む衝撃ベインの形成条	Physical and chemical constraints on the formation of a shock vein containing high-pressure minerals	Oral	登録済
P136	1345	2/12	10483	二村 徳宏	Nimura Tokuhiko	固体天体表面の可視・近赤外反射スペクトルを用いた宇宙風化度、鉱物・化学組成、および鉱物混合比解析法	A model for estimating mineral and chemical compositions and the degree of space weathering through VIS-NIR	Oral	登録済
P136	1249	2/7	10564	福井 隆	Fukui Takashi	ダスト再配置に伴う原始惑星系円盤の固体面密度分布の進化	Evolution of surface density distribution of solid components in protoplanetary disks	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
P136	280	1/30	10582	林 大雅	Hayashi Hiromasa	惑星の自転周期と衛星の公転周期との共鳴関係を示す音楽情報モデルと数理モデルについて	The Musical scale Model and HH Model indicate Resonance relation between Rotation of the Planet and Revolution of the Satellite	Oral	登録済
P136	3108	2/12	11473	木村 宏	Kimura Hiroshi		On the mineralogical composition of crystalline silicates in cometary dust	Oral	登録済
P136	1750	2/6	11672	福江 翼	Fukue Tsubasa		Numerical simulation of radiative transfer for scattered light	Oral	登録済
P136	476	2/7	11934	保井 みなみ	Yasui Minami	普通コンドライト母天体模擬物質の衝突破壊強度に関する実験的研究	Experimental study on impact strength of ordinary chondrite parent body simulated in a laboratory	Poster	登録済
P136	744	2/9	12241	小澤 信	Ozawa Shin	L6 コンドライトが受けた衝突の圧力・温度条件とその年代	Pressure-temperature conditions and age of shock events recorded in L6 chondrites	Oral	登録済
P136	1237	2/6	12461	河原木 皓	Kawaragi Ko		Direct measurement of chemical composition of shock-induced gases from calcite: indirect greenhouse effect of CO after an impact	Oral or Poster	登録済
P136	814	2/7	13549	三谷 烈史	Mitani Takefumi	惑星その場元素分析のための高分解能 MeV ラインガンマ線検出器の開発	Development of CdTe gamma-ray detector for in-situ observations of planetary elemental composition	Poster	登録済
P136	1131	2/1	13830	三浦 直人	Miura Naoto	衝突破片の追跡と運動解析	Tracking and Motion Analysis of Impact Fragments	Poster	登録済
P136	30	1/17	13859	脇田 茂	Wakita Shigeru		Numerical simulation of planetesimal-forming gravitational instability using a thin dust layer model. II Pitch angle of	Oral	登録済
P136	287	1/30	13898	Khuut Tsetsegmaa	Khuut Tsetsegmaa		Shock petrography observation of the Tavan Khar Ovoo structure, Southeastern Mongolia	Poster	登録済
P136	268	2/6	13948	星野 直哉	Hoshino Naoya	金星中間圏・熱圏の大気大循環モデルの開発	New General Circulation Model for the Venusian mesosphere and thermosphere.	Oral	登録済
P136	1989	2/6	14549	Sofia Lykawka Patrik	Sofia Lykawka Patrik	海王星以遠天体の長期軌道進化:断続的な平均運動共鳴捕獲の効果	Long-term evolution of trans-Neptunian objects: Effects of multiple temporary captures in mean motion resonances	Oral	登録済
P136	2219	2/8	15002	黒澤 耕介	Kurosawa Kosuke	レーザー生成CNの新しい分子並進-分子回転温度推定法について	Development of a translational-rotational temperature measurement method of shock-induced CN radicals	Oral	登録済
P136	2242	2/7	15377	岡 明憲	Oka Akinori	氷粒子による光吸収を考慮した原始惑星系円盤内スノーラインの進化	The Evolution of the Snowline in Protoplanetary Disks with the Absorption by Icy Dust Particles	Poster	登録済
P136	2129	2/6	15635	荻原 正博	Ogihara Masahiro	N体シミュレーションによるM型矮星まわりでの惑星集積の解明	N-body simulations of planetary accretion around M dwarf stars	Oral	登録済
P136	389	1/30	16164	井口 聖	Iguchi Satoru	ミリ波サブミリ波干渉計ALMAの建設進捗について	Status report of Atacama Large Millimeter/submillimeter Array (ALMA) project	Oral	登録済
P136	374	1/30	16190	立松 健一	Tatematsu Ken'ichi	ALMAの運用について	Operation Concept of ALMA	Oral	登録済
P136	259	1/30	16217	武藤 恭之	Muto Takayuki		The Effect of Magnetic Field on Type I Planetary Migration: Angular Momentum Conservation	Oral	登録済
P136	789	2/1	16457	川村 太一	Kawamura Taichi	月惑星表面の蛍光X線観測における粒子サイズ効果のモデル計算	Numerical model of particle size effect on planetary X-ray fluorescence experiments	Poster	登録済
P136	2858	2/12	17310	横山 聖典	Yokoyama Masanori	発光分光法による衝突蒸気雲の圧力測定法の開発	Development of a pressure measurement method of impact-induced vapor clouds using atomic emission	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
P137	1158	2/2	76	野口 高明	Noguchi Takaaki	GEMSを含む微隕石 - 数千年前の惑星間塵 - の特徴について	Characteristics of GEMS-bearing MMs: IDPs that fell on the surface of the earth several thousands years ago.	Oral	登録済
P137	3128	2/12	889	城野 信一	Sirono Sinito	衝撃波加熱モデルにおけるコンドリュール前駆体の空隙の効果	Effects by porosity of a chondrule precursor in the shock wave heating model	Oral	登録済
P137	461	1/31	1035	吉田 敬	Yoshida Takashi	超新星におけるニュートリノ軽元素合成	Neutrino nucleosynthesis of light elements in supernovae	Poster	登録済
P137	479	2/8	1399	田中 今日子	Tanaka Kyoko K.	アモルファスシリケートの結晶化過程	Crystallization process of amorphous silicates	Oral	登録済
P137	1614	2/5	1799	永原 裕子	Nagahara Hiroko	不均質核形成によるダスト形成: 拡散の効果	Dust formation through heterogeneous nucleation: the role of diffusion	Oral	登録済
P137	2395	2/7	2041	橘 省吾	Tachibana Shogo	赤外線真空炉を用いたMg-Si-O系での凝縮実験	Condensation experiments in the system of Mg-Si-O using an infrared vacuum furnace	Oral	登録済
P137	1159	2/1	2678	和田 浩二	Wada Koji	ダストアグリゲイトの衝突による付着と破壊	Growth and disruption of dust aggregates by collisions	Oral	登録済
P137	2677	2/7	3506	伊藤 正一	Itoh Shoichi	初期太陽系における活発な酸素同位体リザーバ変動	Fluctuation frequency of oxygen isotope reservoirs in the early solar system	Oral	登録済
P137	1564	2/5	3957	茅原 弘毅	Chihara Hiroki	珪酸塩の結晶化過程における結晶 - 非結晶間の元素分配	Elemental distribution between crystal and amorphous phases in crystallization process of silicate	Oral	登録済
P137	2579	2/7	4840	三浦 均	Miura Hitoshi		Fragment-collision model for compound chondrule formation: Size dependence of collision probability	Oral	登録済
P137	2870	2/10	5095	野澤 純	Nozawa Jun		Surface nano-topography of matrix olivines in the Allende carbonaceous chondrite: Evidence of shock-wave heating?	Oral	登録済
P137	3106	2/12	5541	中村 良介	Nakamura Ryosuke	LISM による揮発性物質 / 含水鉱物吸収線サーベイ	Survey of volatiles and phyllosilicates by Lunar Imager/Spectrometer	Oral	登録済
P137	2819	2/8	7615	田村 元秀	Tamura Motohide		Subaru Strategic Exploration of Exoplanets and Disks with HiCIAO/AO188 (SEEDS): Proposal	Oral	登録済
P137	3014	2/12	8040	小松 睦美	Komatsu Mutsumi	CVコンドライト中のアメーボイド・オリビン・アグリゲイトの2次変成についての考察	Secondary alteration of amoeboid olivine aggregates in the reduced and oxidized CV3 chondrites.	Oral	登録済
P137	512	1/31	8990	村田 敬介	Murata Keisuke	マグネシウムシリケートの結晶化実験	Crystallization experiments on amorphous magnesium silicates	Oral	登録済
P137	2184	2/6	10334	保田 誠司	Yasuda Seiji	複合コンドリュール形成のための衝突条件1: 衝突付着条件	Collision condition for compound chondrule formation I: Condition for coalescence	Oral	登録済
P137	2105	2/6	10864	瀬戸 雄介	SETO Yusuke	Acfer 094に含まれるO-17,18に富む物質の微細組織	Micro-texture of isotopically anomalous material in Acfer 094 matrix.	Oral	登録済
P137	503	1/31	11352	陶山 徹	Suyama Toru	原始惑星系円盤内でのダスト成長過程における密度進化	Density evolution of dust aggregates growing in protoplanetary disks	Oral	登録済
P137	551	1/31	12626	町井 渚	Machii Nanisa	シリカ微粒子焼結体のネック成長による強度変化	Sintering of silica-particle aggregates: Increase of the strength due to neck growth	Oral	登録済
P137	973	2/7	14220	本田 瑞穂	Honda Mizuho	低温高圧におけるCO <sub>2</sub> ハイドレートの安定領域	Phase changes and instability of carbon dioxide hydrate under high-pressure and low-temperature	Oral	登録済
P137	181	2/8	14247	永倉 到	Nagakura Itaru	メタン - エタン混合系の高圧相変化とvan der Waals Compound	Phase changes of Methane-Ethane System Under High Pressure and existence of a van der Waals Compound	Oral	登録済
P137	1258	2/12	14263	野口 遼	Noguchi Ryo	Clコンドライト組成をもった非晶質珪酸塩の水質変成実験: 鉄を含まない系と含む系	Hydrothermal alteration experiments of synthetic amorphous silicates with Cl chondritic composition: systems with and without FeO	Poster	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
P137	1800	2/6	14307	瀧川 晶	Takigawa Aki		Effects of anisotropic evaporation of circumstellar forsterite on infrared spectra	Oral	登録済
P137	1348	2/7	14712	土居 政雄	Doi Masao	宇宙塵の3次元形状-地球大気中で溶融したダスト粒子の変形	Three-Dimensional Shapes of Cosmic spherules: Deformation of Dust Particles Molten in the Earth	Oral	登録済
P137	1208	2/10	15663	宮内 直弥	Miyauchi Naoya	星間塵氷マントル生成: 水素原子-酸素分子表面反応	Formation of ice mantle by hydrogen atom addition reaction with solid oxygen at low temperatures	Oral	登録済
P137	462	2/7	16246	上梶 真之	Uesugi Masayuki	複合コンドリュールのCT観察とその形成過程における制約条件	X-ray CT observation of compound chondrules and the constraints on chondrule formation.	Oral	登録済
P137	2282	2/12	16317	梅田 晶子	Umeda Akiko	ヘリウムハイドレートの合成と高圧相変化	Synthesis of helium hydrate, filled ice II structure, and phase transitions under high pressure.	Poster	登録済
P137	3013	2/12	16361	工藤 智幸	Kudo Tomoyuki	低質量Tタウリ型星FN Tauに付随する原始惑星系円盤の発見	Discovery of a Protoplanetary Disk around the Low-Mass T Tauri Star FN Tauri	Oral	登録済
P137	1331	2/7	16386	今井 悠太	Imai Yuta	星間ダストアナログとしての非晶質ケイ酸塩超微粒子の作成	Synthesis of amorphous silicate nano-particles as analogue of interstellar dust	Poster	登録済
P137	660	2/7	16477	岡 真由美	Oka Mayumi	原始太陽系星雲に近い低圧下でのコンドリュール中の空隙の再現実験	Experimental reproduction of voids in chondrules under low pressure like primitive solar nebula	Oral	登録済
P137	1050	2/2	16590	大橋 憲昭	Ohashi Noriaki	南極表層雪から見出された微隕石の鉱物学的特徴とその意義	Mineralogy of surface snow Antarctic micrometeorites.	Oral	登録済
P137	2478	2/7	16909	千葉 久義	Chiba Hisayoshi		Solid-Gas Reaction between Forsterite and Si-rich Gas: An experimental study	Poster	登録済
P137	2424	2/7	17050	野村 龍一	Nomura Ryuichi		The Effect of Temperatures of Gas and Condensed Phase on Condensation Kinetics of Metallic Iron	Oral	登録済
P137	2116	2/6	17113	阿部 憲一	Abe Kenichi	Acfer 094および種々の炭素質コンドライトにおけるnew-PCPの存在度	Abundances of new-PCP in Acfer 094 and other carbonaceous chondrites	Oral	登録済
P138	2226	2/7	17	佐々木 晶	Sasaki Sho	火星の表面・内部探査	Scientific Exploration of Martian surface and the interior	Oral	登録済
P138	2318	2/12	185	山崎 敦	Yamazaki Atsushi	火星大気 - 太陽風相互作用研究に向けた撮像観測の可能性	Feasibility study on imagery of the Mars- solar wind interaction	Poster	登録済
P138	2025	2/6	385	高橋 芳幸	Takahashi Yoshiyuki O.	火星大気大循環モデルで表現されるダスト巻き上げ量の解像度依存性	Resolution dependence of dust mass flux simulated by Mars general circulation model	Oral	登録済
P138	2484	2/12	695	小高 正嗣	Odaka Masatsugu	3次元火星大気非静力学モデルの開発と鉛直対流の数値計算	Development of a three dimensional non-hydrostatic model for Martian atmosphere and a numerical simulation of thermal convection	Oral	登録済
P138	371	1/30	783	中川 朋子	Nakagawa Tomoko	2003年11月初旬に観測された火星ターミネータ上の突起	A protrusion from the terminator of the Mars observed on November 4, 2003	Oral or Poster	登録済
P138	734	2/4	805	二穴 喜文	Futaana Yoshifumi	火星大気散逸: Mars Expressの成果と今後	Atmospheric escape from Mars: Observations by Mars Express	Oral	登録済
P138	3126	2/12	914	天間 愛	Temma Ai	惑星大気モデルPlanetWRF を用いた地形による火星雲の発生シミュレーション	Simulation of Martian Cloud Formation Associated With Topography by the Planetary Weather Research and Forecasting Model	Oral	登録済
P138	1935	2/7	944	佐藤 毅彦	Satoh Takehiko	火星大気オービター計画	Mars Atmospheric Science Orbiter	Oral	登録済
P138	1643	2/7	1220	今村 剛	Imamura Takeshi	火星大気のエネルギースペクトル	Energy spectra of planetary-scale disturbances in the Martian atmosphere	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
P138	2337	2/7	1779	寺田 直樹	Terada Naoki	火星大気 太陽風相互作用研究の展望と将来探査における科学目標	Future prospect and scientific objectives of the study of the Mars-solar wind interaction	Oral	登録済
P138	1585	2/5	1804	松岡 彩子	Matsuoka Ayako	火星大気 - 太陽風相互作用研究に向けた観測機器検討	Examination of the instruments to observe the interaction between the Martian atmosphere and solar wind	Poster	登録済
P138	3041	2/12	3579	三河内 岳	Mikouchi Takashi	MELTSを用いた還元的シャーゴットイト火星隕石の結晶化過程の推定	Theoretical crystallization of depleted shergottite Martian meteorites using MELTS	Oral	登録済
P138	122	1/26	4645	中川 広務	Nakagawa Hiromu	ASTEサブミリ波望遠鏡による火星SO <sub>2</sub> 探査: 火山・熱水活動の現況	A search for SO <sub>2</sub> in the martian atmosphere using ASTE observation	Poster	登録済
P138	180	2/6	7156	原田 雄司	Harada Yuji		True Polar Wander Due to Surface Mass Loading on Mars: Implication to Evolution of the Tharsis Province	Poster	登録済
P138	1344	2/11	7308	金尾 美穂	Kanao Miho	火星電離圏プロトンの分布への太陽風対流電場の影響	The proton distribution in the interaction region between the solar wind and the Martian ionosphere	Oral or Poster	登録済
P138	1223	2/12	8517	光田 千紘	Mitsuda Chihiro	二酸化炭素氷雲の温室効果と温暖な古火星気候の間欠性	The greenhouse effect of CO <sub>2</sub> ice cloud and intermittency of warm Martian paleoclimate	Oral	登録済
P138	735	2/1	9037	中串 孝志	Nakakushi Takashi		Mars 2007-2008: Report from a Cooperative Observation Network	Oral	登録済
P138	2158	2/7	9293	佐藤 広幸	Sato Hirovuki	マリネリス渓谷における地滑り地形について	Landslide on Valles Marineris: morphology and its flow dynamics	Oral	登録済
P138	2856	2/12	9723	前澤 裕之	Maewawa Hiroyuki	ミリ・サブミリ波帯による惑星大気観測	Planetary Atmosphere syudied by millimeter and submillimeter wave band observations	Oral	登録済
P138	2325	2/11	9802	金田 香織	Kaneda Kaori	太陽風動圧増加後の火星における酸素イオンの流出率の増加	Increase of oxygen ion escape rates from Mars after solar wind dynamic pressure enhancement	Poster	登録済
P138	243	1/30	11428	小郷原 一智	Ogohara Kazunori	火星GCMにおけるCO <sub>2</sub> 相変化過程の水平風構造への影響	Effects by CO <sub>2</sub> phase-change processes on the structure of horizontal wind in Martian GCM	Poster	登録済
P138	694	1/31	13906	伊藤 裕子	Ito Yuko	火星の夏期南極域における大気ダストの変動	Variation of Martian dust distribution in the summer south polar region	Oral or Poster	登録済
P138	3040	2/12	15590	柴崎 裕樹	Shibazaki Yuki		Water Storage in Martian Interior	Oral	登録済
P138	633	2/4	15997	菅原 守	Sugawara Mamoru	火星の真の極移動に伴う地殻変動	Global Pattern of Crustal Deformation Associated with the True Polar Wander of Mars	Poster	登録済
P138	732	2/1	15998	松尾 功二	Matsuo Kouji	火星の積雪深度・密度の季節変化: MGSの高度・重力の時間変化からのアプローチ	Seasonal variations of depth and density of Martian snow from time-variable altitude and gravity	Poster	登録済
P138	723	2/1	16110	黒田 剛史	Kuroda Takeshi	火星大気大循環モデルで示唆された赤道半年振動とそのメカニズム	Equatorial semiannual oscillations on Mars indicated in a general circulation model	Oral	登録済
P138	1765	2/7	16672	梶原 由美	Kajiwara Yumi	火星南極氷床の力学的性質に関する予備的実験	Preliminary experiments on mechanical properties of the Martian south polar cap	Poster	登録済
P138	2200	2/7	16748	仲里 肇洋	Nakazato Tadahiro	カソ - ドルミネッセンスによるDhofa019構成鉱物のキャラクタリゼ - ション	Cathodoluminescence characterization of the minerals in Dhofa019	Poster	登録済
P138	3133	2/12	17201	山口 優夢	Yamaguchi Yumu	火星のロクラス・バレスおよびカサス・バレスにおけるバレーネットワーク形成過程	Discrete Episodes of the Valley Network Formations in Locras and Cusus Valles on Mars	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
P138	2625	2/11	17254	火星サブミリ 波サウンダー 検討グループ 佐川 英夫	Sub Mllimeter- wave observers toward Mars; SMILes(^ ^)	サブミリ波サウンダーによる火星大気観測	Sub millimeter-wave/THz sounder toward the observations of Martian atmosphere	Oral	登録済
P168	327	2/7	2	日置 幸介	Heki Kosuke	線状のTEC減少は彗星の衝突痕か？	Is the linear-shaped TEC anomaly the trace of a small comet impact?	Oral	登録済
P168	2419	2/7	17	佐々木 晶	Sasaki Sho	レゴリス攪拌と太陽系天体の宇宙風化作用	Surface regolith mixing and space weathering of small solar system bodies	Oral	登録済
P168	2225	2/7	123	中村 昭子	Nakamura Akiko	衝突圧密過程についての実験的研究	Experimental study of impact compaction process	Oral	登録済
P168	651	2/2	247	土山 明	Tsuchiyama Akira	微小圧縮試験機を用いた炭素質コンドライトおよび模擬宇宙塵の破壊強度測定	Strength measurements pf carbonaceous chondrites and cosmic dust analogs using micro compression testing	Oral	登録済
P168	1197	2/1	290	出村 裕英	Demura Hirohide	表面科学パッケージ(SSP)の科学目標と開発現状	Science and current status of the subgroup of surface science package (SSP)	Oral or Poster	登録済
P168	2238	2/7	1456	渡部 潤一	Watanabe Jun-ichi	ホームズ彗星(17P/Holmes)に何が起きたのか？	What happened in Comet 17P/Holmes ?	Oral	登録済
P168	1992	2/11	1632	三浦 弥生	Miura Yayoi N.		Compressive strength measurements of meteorites and terrestrial rocks: Implications for physical properties of asteroidal surfaces	Poster	登録済
P168	1680	2/6	1953	平田 成	Hirata Naru	可視画像データの小さ惑星形状モデルへのマッピングとGIS解析ツールの開発	Mapping of visible images of an asteroid on its shape model: GIS-oriented analysis	Oral	登録済
P168	1363	2/12	2901	三浦 保範	Miura Yasunori	隕石災害とペルー隕石衝突について	Meteorite hazards and meteorite impact in Peru	Oral	登録済
P168	289	2/6	3678	奈良岡 浩	Naraoka Hiroshi	太陽系始原有機物の水質変成:炭素質隕石中有機物の化学・同位体的特徴	Aqueous alteration of primitive organic matter in the solar system: chemical and isotopic signatures of meteoritic IOM	Oral	登録済
P168	1340	2/9	5128	吉川 真	Yoshikawa Makoto	今後の日本の太陽系始原天体探査計画について	Japanese future plans for exploration of primitive bodies in the solar system	Oral	登録済
P168	256	2/6	7644	癸生川 陽子	Kebukawa Yoko	炭素質コンドライト試料の顕微赤外分光測定における有機汚染の評価	Organic contamination during storage of carbonaceous chondrites for micro FTIR measurements	Oral or Poster	登録済
P168	737	2/7	9364	奥村 真一郎	Okumura Shin-ichiro	美星スペースガードセンターにおける最近の観測成果と将来計画	Recent observational results and future plans in Bisei Spaceguard Center	Oral	登録済
P168	3152	2/12	9370	矢野 創	Yano Hajime	国際始原天体サンプルリターン計画「マルコポーロ」	Marco Polo: International Sample Return Mission to the Most Primitive Bodies of the Solar System	Oral	登録済
P168	471	1/31	10582	林 大雅	Hayashi Hiromasa	小惑星の自転周期と太陽の自転周期との共鳴関係を示す音楽情報モデルと数理モデルについて	The Musical scale Model and HH Model indicate Resonance relation between Rotation of the Minor Planet and of the	Oral	登録済
P168	813	2/5	13818	瀬藤 真人	Setoh Masato	模擬天体圧力減衰率に関する実験的研究	Experimental study about attenuation rate of stress wave in porous small body	Poster	登録済
P168	1122	2/7	13975	飯田 洋祐	Iida Yousuke	スターダストサンプルにおける彗星塵衝突トラックの3次元構造	Three-dimensional structures of impact tracks of cometary dust in Stardust mission	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
P168	255	1/29	14153	川上 恭子	Kawakami Kyoko	はやぶさ2探査ターゲット天体「1999JU3」の地上観測キャンペーン	Ground-based observation campaign of 1999JU3, the target asteroid of sample return mission, Hayabusa-2	Oral	登録済
P168	2664	2/12	15070	黒崎 裕久	Kurosaki Hirohisa	小型望遠鏡による微小小惑星の観測精度向上	Observation accuracy improvement of faint minor planet with small telescope	Oral	登録済
P168	1078	2/7	16417	増尾 悦子	Mashio Etsuko	「彗星塵粒子の超高分解能CT像とFE-SEM像との比較」	Comparison between ultra-micro CT and FE-SEM images on cometary dust grains	Poster	登録済
P168	1157	2/1	16570	高田 未緒	Takada Mio	サハラ砂漠に落下したbreccia隕石NWA869の鉱物学的記載とU-Pb年代測定	NWA869:Petrography, mineral chemistry and U-Pb dating.	Poster	登録済
P168	2290	2/7	16651	高橋 隼	Takahashi Jun	メインベルト小惑星の中間赤外分光観測	Mid-Infrared Spectroscopy of Main-Belt Asteroids	Poster	登録済
P168	1829	2/6	16670	中藤 亜衣子	Nakato Aiko	熱変成を受けたCM隕石の分析と加熱再現実験の結果に基づく水を含む小惑星の加熱脱水過程の解明	Dehydration mechanism during heating of hydrous asteroids inferred from naturally and experimentally heated CM chondrites	Poster	登録済
P168	3163	2/12	17655	竹内 洋人	Takeuchi Hiroto	高解像度画像に見られるイトカワ上のBright dotの分布	Bright dots on the surface of Itokawa observed in high resolution images	Poster	登録済
P221	2296	2/12	42	山路 敦	Yamaji Atsushi	かぐや(SELENE)搭載月レーダサウンダー(LRS)による地質構造解析	Subsurface geological survey of the Moon by means of the Lunar Radar Sounder (LRS) onboard the KAGUYA	Oral	登録済
P221	364	2/7	166	並木 則行	Namiki Noriyuki	RSATミッション - 月重力場観測の報告	Status report of RSAT experiment of KAGUYA: Global gravity field of the Moon	Oral	登録済
P221	1845	2/6	193	綱川 秀夫	Tsunakawa Hideo	「かぐや」磁力計(MAP-LMAG)による月磁場観測: 序報	Lunar magnetic field observation by KAGUYA MAP-LMAG: preliminary report	Oral	登録済
P221	1154	2/7	290	出村 裕英	Demura Hirohide	かぐやLISM数値地形図とLALT高度プロファイルの試験的統合	Preliminary integration of Digital Terrain Model (LISM) and Topographic Profile (LALT), Kaguya	Oral or Poster	登録済
P221	1284	2/1	397	野田 寛大	Noda Hiroto	かぐや搭載LALTによる月の極域での日照条件解析	Illumination condition at the lunar polar regions by KAGUYA/LALT	Poster	登録済
P221	2213	2/7	504	斎藤 義文	Saito Yoshifumi	「かぐや」搭載プラズマ観測装置 MAP-PACE による月周辺プラズマの観測	Lunar plasma observation by MAP-PACE onboard KAGUYA (SELENE)	Oral	登録済
P221	2501	2/7	634	花田 英夫	Hanada Hideo	衛星の軌道と月重力場モデルの精度向上のための「おきな」と「おうな」のVLBI観測	VLBI Observation of Okina and Ouna in Kaguya (SELENE), for better Estimation of the Orbit and the Lunar Gravity	Oral	登録済
P221	2166	2/7	786	小野 高幸	Ono Takayuki	月レーダサウンダー観測によって得られた初期観測結果	Initial results from the Lunar Radar Sounder (LRS) experiment on-board Kaguya	Oral	登録済
P221	835	2/1	791	諸田 智克	Morota Tomokatsu	かぐや (SELENE) 搭載地形カメラ画像を用いた月の若い溶岩流の年代決定	Age determination of lunar mare basalts: Preliminary results using SELENE (KAGUYA) / Terrain Camera data	Oral	登録済
P221	1536	2/6	792	石原 吉明	Ishihara Yoshiaki	かぐや搭載LALTによる月地形モデルの改善 (序報)	Improvement of the lunar topographic model by KAGUYA/LALT - a preliminary report -	Poster	登録済
P221	1702	2/6	792	石原 吉明	Ishihara Yoshiaki	リレー衛星(おきな)の軌道寿命	Orbital lifetime of Rstar (OKINA)	Poster	登録済
P221	1593	2/6	845	荒木 博志	Araki Hiroshi	「かぐや」搭載レーザ高度計(LALT)の初期観測成果	Preliminary Results of the Lunar Topography by KAGUYA-LALT Mission	Oral	登録済
P221	1832	2/6	915	横田 勝一郎	Yokota Shoichiro	MAP-PACEによる月周辺でのイオン加速の観測	Observation of anomalous ion acceleration around the moon by MAP-PACE	Oral	登録済
P221	2021	2/6	939	岡田 達明	Okada Tatsuki	「かぐや (SELENE)」搭載蛍光エックス線分光計の初期観測	Current status and initial results of the X-ray spectrometer onboard SELENE (Kaguya)	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
P221	213	1/29	1220	今村 剛	Imamura Takeshi	かぐや電波科学による月電離層の観測	Studying the lunar ionosphere with SELENE Radio Science experiment	Oral	登録済
P221	931	2/7	1383	横田 康弘	Yokota Yasuhiro	月デジタル地形モデルを用いた月地表のKmスケールラフネス解析	Kilometer scale roughness of Lunar surface	Poster	登録済
P221	749	2/1	1528	春山 純一	Haruyama Jun'ichi	かぐや(SELENE)搭載地形カメラの初期成果と今後の展望	Initial results and perspectives of Terrain Camera on Kaguya (SELENE)	Oral	登録済
P221	3189	2/12	1528	春山 純一	Haruyama Jun'ichi	「かぐや」(SELENE)搭載LISMが明らかにする月の南極域の地形地質	Geology of lunar polar region revealed by LISM on KAGUYA - initial results -	Oral	登録済
P221	2824	2/8	1596	大竹 真紀子	Ohtake Makiko		Improved method of the TiO2 abundance estimation of the lunar surface regarding ilmenite UVVIS reflectance spectra	Poster	登録済
P221	1689	2/6	1596	大竹 真紀子	Ohtake Makiko	かぐや(SELENE)搭載マルチバンドイメージャによる初期成果	Preliminary results of the Multiband Imager for the SELENE mission	Oral	登録済
P221	981	2/6	1787	小川 佳子	Ogawa Yoshiko	かぐや (SELENE) 搭載スペクトルプロファイラーの校正と月表面スペクトルの観測例	Calibration of Spectral Profiler and Examples of the Observed Lunar Surface Spectral Signatures	Oral	登録済
P221	415	2/6	1809	熊本 篤志	Kumamoto Atsushi		Radio wave observation by the Lunar Radar Sounder (LRS) onboard the Kaguya spacecraft	Oral or Poster	登録済
P221	2401	2/7	1939	佐伯 和人	Saiki Kazuto	「かぐや」の科学研究を支援するための月地上観測データの活用	Utilization of Ground-based Observation of the Moon to Support KAGUYA (SELENE) Science Research	Oral	登録済
P221	1772	2/6	1953	平田 成	Hirata Naru	かぐや/LISMデータによるクレーターの地形/地質学的解析	Geomorphology and geology of lunar craters: views from Kaguya/LISM	Oral or Poster	登録済
P221	1479	2/4	2131	杉原 孝充	Sugihara Takamitsu	月地殻構造解析: かぐやでのアプローチ	Investigation of the lunar crustal structure with KAGUYA	Oral	登録済
P221	816	2/11	2308	荒川 政彦	Arakawa Masahiko	層構造を持つ天体表層のクレーター形成に関する実験的研究	Laboratory experiments of impact crater formation on surface with layered structure	Oral	登録済
P221	2086	2/7	2488	岩田 隆浩	Iwata Takahiro	SELENEの測月用小型衛星「おきな」「おうな」の軌道上特性	On-orbit Properties of SELENE Small Sub-satellites for Selenodesy; OKINA and OUNA	Poster	登録済
P221	638	2/1	2687	田中 智	Tanaka Satoshi	ペネトレータ技術の完成にむけた開発現状と将来ミッションへの展開	Current status of technical development of the penetrator and its future prospect	Oral	登録済
P221	2733	2/12	2711	本田 理恵	Honda Rie	かぐや(SELENE)搭載ハイビジョンカメラによる地球・月の撮像	Imaging of the Earth and the Moon by High-definition television system (HDTV) on board KAGUYA/SELENE.	Oral	登録済
P221	1187	2/12	2901	三浦 保範	Miura Yasunori	月における塩素を含む月外物質と海水分探査について	On extra-lunar materials with chlorine and ocean water molecule exploration on the Moon	Oral	登録済
P221	654	2/2	3696	武田 弘	Takeda Hiroshi	月の物質科学的な研究と「かぐや」の科学的成果の理科教育推進への応用	Application of Scientific Data obtained by Kaguya and lunar materials for Promotion of Scientific Education.	Oral	登録済
P221	123	1/26	4645	中川 広務	Nakagawa Hiromu	月周回衛星かぐやによる地球人工電波観測	KAGUYA/LRS observations of man-made radio emissions	Poster	登録済
P221	1688	2/8	5541	中村 良介	Nakamura Ryosuke	月極永久陰中の揮発性物質探査	Exploration of volatile materials in the permanently shadowed areas around the lunar poles	Oral	登録済
P221	1302	2/4	5597	本田 親寿	Honda Chikatoshi	LISM/かぐや (SELENE) データを用いたアポロ・ルナ着陸地点のクレーターサイズ頻度分布;クレーター生成率関数の再導出	Crater size-frequency distributions for Apollo and Luna landing sites using LISM/SELENE (Kaguya)	Oral or Poster	登録済
P221	980	2/1	6799	寺田 健太郎	Terada Kentaro	SHRIMPによる「海」起源月隕石の局所U-Pb年代分析	In-situ U-Pb dating of basaltic lunar meteorites	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
P221	2814	2/12	7460	押上 祥子	Oshigami Shoko	月地下エコー検出のためのLRSデータ解析方法の検討	LRS data analysis methods for the detection of lunar subsurface echoes	Poster	登録済
P221	995	2/1	8497	菊池 冬彦	Kikuchi Fuyuhiko		VLBI observations in VRAD mission of KAGUYA (SELENE)	Poster	登録済
P221	1043	2/6	8963	柳澤 正久	Yanagisawa Masahisa	月面衝突閃光と衝突クレーターのサイズ:2007年ふたご座流星群について	Estimate of Impact Crater Sizes for 2007 Geminids Lunar Impact Flashes	Oral	登録済
P221	1281	2/1	9006	浅田 智朗	Asada Noriaki	かぐや, 地形カメラのDTMのクレーター自動認識ツール	Craters Recognition Tool on Digital Terrain Model from LISM/TC, KAGUYA	Poster	登録済
P221	1379	2/1	9028	荒井 朋子	Arai Tomoko	かぐやデータ及び月隕石研究による月裏側地殻探査	Lunar farside crust to be explored by KAGUYA data and lunar meteorites	Oral	登録済
P221	2847	2/9	9134	小林 正規	Kobayashi Masanori		Current observation of lunar gamma rays by KAGUYA GRS	Oral	登録済
P221	2345	2/7	9596	高島 健	Takashima Takeshi	かぐやに搭載された 線検出装置による月面ラドン観測の初期結果	Initial observation result by the ARD instrument onboard the KAGUYA	Poster	登録済
P221	2830	2/8	9926	右田 恵美子	Migita Emiko	月周回衛星「かぐや(SELENE)」レーザ高度計: 戻り光強度に含まれる月面情報の解析	Lunar explorer 'KAGUYA' Laser Altimeter instrument: Analysis properties of returned pulses intensity	Poster	登録済
P221	1060	2/12	10971	田中 孝明	Tanaka Takaaki	かぐや(SELENE)衛星搭載プラズマ観測器による月起源重イオンの観測	Observation of heavy ions around the Moon by KAGUYA MAP-PACE	Oral	登録済
P221	1052	2/1	12813	豊島 正大	Toyoshima Masahiro	磁気単極子を用いたEquivalent-source法による月地殻磁場のグローバルマッピング	Global mapping of the lunar crustal magnetic field by equivalent source method using magnetic monopoles	Poster	登録済
P221	2475	2/7	12987	田澤 誠一	Tazawa Seiichi	かぐや搭載レーザ高度計(LALT)の運用状況	The status of laser altimeter (LALT) on board KAGUYA	Poster	登録済
P221	2409	2/7	13223	Goossens Sander	Goossens Sander		DETERMINATION OF THE LUNAR K2 LOVE NUMBER FROM SATELLITE TRACKING DATA	Poster	登録済
P221	1355	2/1	13838	菊地 正太	Kikuchi Shota		Development of Operation Plan and Log Management System for LISM/KAGUYA	Poster	登録済
P221	115	1/26	13917	祖父江 真一	Sobue Shinichi	月周回衛星「かぐや」の広報・普及啓蒙活動について	KAGUYA(SELENE) promotion and Public Outreach Activity	Oral	登録済
P221	195	2/6	14074	奥村 隼人	Okumura Hayato	かぐや(SELENE)観測データの可視化について	A study of KAGUYA(SELENE) product visualization on WMS	Oral	登録済
P221	2612	2/11	15587	小川 恵美子	Ogawa Emiko	かぐや(SELENE)MAP-PACEデータとACEの太陽風データの比較による、月の磁気異常帯と太陽風の相互作用についての研究	Comparison of KAGUYA-MAP-PACE data with ACE plasma data to study the interaction between lunar magnetic anomalies and solar wind	Poster	登録済
P221	66	1/23	16013	桂木 洋光	Katsuragi Hiroaki	粉体衝突におけるクレーター形成の動力学	Dynamics of granular impact cratering	Oral or Poster	登録済
P221	1759	2/7	16059	長澤 健一	Nagasawa Kenichi	鏡面反射成分が月クレータ中央丘岩相判別に与える影響	Influence of the specular reflection on spectroscopic identification of the lithology of central peaks of lunar	Poster	登録済
P221	901	2/1	16457	川村 太一	Kawamura Taichi	月面重力計を用いたHFTの震源の再決定	Redetermination of the Seismic Source of HFTs using the Lunar Surface Gravimeter Data	Oral	登録済
P221	929	2/1	16486	川邊 聖司	Kawabe Seiji	クレメンタインUV-VIS画像の統計処理による測光補正関数のパラメータの最適化	Optimizing of the photometric function by using statistical processing of Clementine UV-VIS images	Oral	登録済
P221	1195	2/1	16586	柴田 祐人	Shibata Yuto	月面地質図作成のためのテクスチャ特徴量とスペクトル特徴量を用いた画像分類	Image Classification with Texture and Spectral Features for Lunar Geological Mapping	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
P221	2790	2/12	17305	唐牛 讓	Karouji Yuzuru	かくや搭載ガンマ線分光計による月表層組成の地域分布	The Regional Distribution of Lunar Surface Composition by Gamma-Ray Spectrometer onboard SELENE (KAGUYA)	Oral	登録済
P222	1813	2/6	1078	丸山 茂徳	Maruyama Shigenori		From galaxy to genome: A perspective on snowball Earth and Cambrian explosion	Oral	登録済
P222	3193	2/12	11652	Kletetschka Gunther	Kletetschka Gunther	放射線耐性生物探知への第一歩	First steps towards the remote detection of radiation resistant life forms	Oral	登録済
P222	852	2/12	15935	堀川 大樹	Horikawa Daiki	ヨコヅナクマムシ (i)Ramazzottius varieornatus(i): 宇宙生物学の研究モデルとして	The tardigrade (i)Ramazzottius varieornatus(i): a model for astrobiological studies	Oral	登録済
P222	191	1/31	16184	パンスペルミ アの方舟 長 沼 毅	Panspermia n Ark Takeshi	大線量X線及びFeイオンの照射に対する極限微生物の生残に関する予察的研究	Preliminary study on the survival of extremophilic bacteria against irradiations of synchrotron X-ray and iron ion	Oral or Poster	登録済
P222	818	2/1	16474	Bertolani Roberto	Bertolani Roberto	Tardigrade resistance to extremes, including space environment stresses	Tardigrade resistance to extremes, including space environment stresses	Oral	登録済
P222	756	2/1	16511	Battista John R.	Battista John R.	Directed Evolution of Extreme Radioresistance	Directed Evolution of Extreme Radioresistance	Oral	登録済
P222	1451	2/4	16640	Nicholson Wayne	Nicholson Wayne		Interplanetary Transport of Microorganisms: Biogeological Considerations	Oral	登録済
Q139	1333	2/11	98	細矢 卓志	Hosoya Takashi	建設中の東京国際空港D滑走路周辺の地下地質 その2 浅部層序と構造	Geological features around the Tokyo International Airport D runway under construction(Preliminary report 2)	Poster	登録済
Q139	1650	2/5	442	鈴木 毅彦	Suzuki Takehiko	東北日本弧南部, 奥会津・奥鬼怒地域における海洋酸素同位体ステージ6河成段丘を用いた隆起量推定	Estimation of late Quaternary uplift using marine isotope stage 6 fluvial terraces, in Okuaizu and Okukinu areas, Northeast Japan	Oral	登録済
Q139	1544	2/7	442	鈴木 毅彦	Suzuki Takehiko	多摩・房総・銚子地域における前期更新世上総層群黄和田層とその相当層のテフロクロノロジー	Lower Pleistocene tephrochronology of the Kiwada Formation in Kazusa Group in Tama, Boso and Choshi	Oral or Poster	登録済
Q139	1478	2/4	449	田村 糸子	Tamura Itoko	東京都江東区地下1217mより発見された鮮新世ざくろ石テフラとその対比	Correlation of Pliocene garnet tephra from the Koto deep observatory well, Tokyo, Japan	Oral	登録済
Q139	1023	2/6	627	山口 和雄	Yamaguchi Kazuo	埼玉県加須低地の浅部反射断面	Shallow seismic section in the Kazo lowland, Saitma Prefecture	Poster	登録済
Q139	2962	2/12	731	宮本 毅	Miyamoto Tsuyoshi	白頭山10世紀巨大噴火以降の噴火活動の再検討	Reconstruction of volcanism in Baitoushan volcano after 10th century huge eruption	Poster	登録済
Q139	3028	2/12	2831	中里 裕臣	Nakazato Hiroomi	千葉県北東部, 多古チャネル埋積層の層序	Stratigraphy of fill deposit of the Tako channel in the northeast part of Chiba Prefecture, Central Japan	Oral	登録済
Q139	96	1/25	3876	鹿島 薫	Kashima Kaoru	ヨルダン南部に分布する完新世の化石オアシス地形(沼池痕跡)とその古環境学的意義	Fossil Oases, the ancient swamps during the Holocene in the southern part of Jordan	Poster	登録済
Q139	77	2/12	4664	大井 信三	Ooi Shinzou	茨城県瓜連丘陵最上部の第四系火砕質イベント堆積物とその起源	The Quarternary pyroclastic event deposits in the uppermost part of the Urizura Hills, Ibaraki Prefecture	Poster	登録済
Q139	525	2/7	4708	三好 崇之	Miyoshi Takayuki	沈み込んだフィリピン海プレートの形状からみた近畿三角帯周辺のネオテクトニクス	Neotectonics in and around the Kinki Triangle as viewed from the geometry of the subducted Philippine Sea plate	Oral	登録済
Q139	1776	2/6	5832	古澤 明	Furusawa Akira	Glass inclusionの主成分分析によるテフラの識別- 大山テフラDNP,DSP,DKPの識別を例として-	New tephra identification method using detailed comparison of major elements characterization of glass inclusion	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
Q139	2280	2/7	7090	青木 かおり	Aoki Kaori	ガラスのフィッション・トラック年代と化学組成に基づく北西太平洋における阿多島浜テフラの同定	Identification of Ata Torihama tephra in the northwest Pacific based on glass-fission track ages and geochemistry of glass shards	Oral	登録済
Q139	190	2/11	7337	大里 重人	Osato Shigeto	建設中の東京国際空港D滑走路周辺の地下地質 その1-全体概要-	Geological features around the Tokyo International Airport D runway under construction (Preliminary report 1)	Oral	登録済
Q139	3107	2/12	9177	山口 正秋	Yamaguchi Masaaki	関東平野中央部における350mボーリング、菖蒲コア(GS-SB-1)にみられる更新統の堆積サイクル	Pleistocene depositional cycles from 350m Shobu Core (GS-SB-1), central Kanto plain	Poster	登録済
Q139	2412	2/7	9555	田力 正好	Tajikara Masayoshi	庄内川(土岐川)流域の河成段丘と地形発達	Fluvial terrace and geomorphology in the Shonai gawa (Toki gawa) river basin	Poster	登録済
Q139	2026	2/11	10113	松島 紘子	Matsushima Hiroko	関東平野北西部における中期更新世以降の海岸線の復元	Reconstruction of Paleo-shoreline since the Middle Pleistocene in the Northwestern Part of the Kanto Plain,	Oral or Poster	登録済
Q139	1361	2/5	10461	芦田 貴史	Ashida Takafumi	音響層序およびシーケンス層序解析からみた過去約5万年間の琵琶湖湖水面変動史復元	Water Level changes of Lake Biwa, during the last 50,000 years inferred from seismic and sequence stratigraphic	Poster	登録済
Q139	3070	2/12	10728	田村 亨	Tamura Toru	隆起速度の違いによる相対海面変動の空間多様性:九十九里浜平野での復元	Longshore variation of the relative sea-level history caused by a differing rate of uplift, Kujukuri strand plain	Oral	登録済
Q139	641	2/7	11648	片山 肇	Katayama Hajime	日本海海底の音波探査反射面分布から推定される大山倉吉軽石(DKP)と山陰1テフラ(SAN1)の関係と分布域	Relation and distribution of DKP and SAN1 tephra inferred from distribution of acoustic reflectors in the Japan Sea	Oral	登録済
Q139	1454	2/4	14095	丹羽 雄一	Niwa Yuichi	複数のボーリングコアの電気伝導度に基づく濃尾平野における完新世相対的海面変化	Reconstruction of the Holocene Relative Sea Level Changes based on electric conductivity of many borehole cores in the Nobi Plain	Oral	登録済
Q139	2023	2/7	14625	堀内 大嗣	Horiuchi Daishi		Causes for the changes in Mn content and Ti/K ratio in sediment from Lake Suigetsu during the last glacial period	Poster	登録済
Q139	2862	2/12	14762	佐藤 明夫	Sato Akio	完新世における北海道白老-鶴川海岸平野発達史と堆積環境変遷	Evolution of the coastal plain and the environment during Holocene along Shiraoi-Mukawa coast,Hokkaido,Japan	Poster	登録済
Q139	2509	2/11	14870	千葉 崇	Chiba Takashi	珪藻の殻径と底質粒度組成の関係から見た珪藻遺骸群集の形成過程 千葉県小櫃川河口域を例に	Formational process of diatom assemblage inferred from relations among distribution, size of diatom frustules and grain size	Poster	登録済
Q139	1253	2/8	15042	宇根 寛	Une Hiroshi	新潟県中越沖地震に伴う地表変動と被害分布	Surface deformation triggered by the Niigataken Chuetsu-oki Earthquake and its relationship to distribution of	Poster	登録済
Q139	1885	2/6	15060	若林 徹	Wakabayashi Toru	完新統の分析に基づく自然起源重金属元素の濃尾平野における地理的分布の変遷の復元と評価	Reconstruction of geographical distribution changes of natural heavy metal elements for the last 10,000 years in the Nobi Plain	Poster	登録済
Q139	587	1/31	15284	北村 繁	Kitamura Shigeru	中米・エルサルバドル、イロパングカルデラ3~5世紀噴火の影響の再評価	Reevaluation of the Influence of a Gigantic Eruption from the Ilopango Caldera to Ancient Mesoamerican Societies	Poster	登録済
Q139	1255	2/12	15974	金澤 直人	Kanazawa Naoto	建設中の東京国際空港D滑走路周辺の地下地質 その3 - 深部層序と構造 -	Geological features around the Tokyo International Airport D runway under construction(Preliminary Report 3)	Poster	登録済
Q139	1951	2/6	16036	弦巻 賢介	Tsurumaki Kensuke	塩原カルデラを起源とする大田原火砕流堆積物のフィッション・トラック年代	Fission track dating of the Otawara pyroclastic flow deposit erupted from Shiobara caldera, in Northeast Japan	Poster	登録済
Q139	211	1/31	16052	Rashid Towhida	Rashid Towhida		Reconstruction of Holocene paleoenvironment and evidence of sea-level changes in the central part of the	Poster	登録済
Q139	137	1/27	16175	伊津野 郡平	Izuno Gumpei	二枚貝の殻高殻長比が示すハメリンブールのストロマライト形成時期の塩分濃度推定と保護への提案	Salinity estimation by the ratio of bivalve, Fragum Erugatum, when the first stromatolite begun to form in	Oral	登録済
Q139	1107	2/8	16220	小岩 直人	Koiwa Naoto	タイ南西部の浜堤列平野におけるインド洋大津波時の津波堆積物の粒度組成	Grain size distribution of tsunami deposits by the 2004 Indian Ocean Tsunami along alluvial plains, Thailand	Poster	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
Q139	1325	2/5	16227	石川 智	Ishikawa Satoshi	珪藻分析による奥東京湾海進・海退過程の復元	Reconstruction of marine transgression and regression processes presumed by diatom analysis at the Paleo-Tokyo Bay	Poster	登録済
Q139	341	1/30	16347	Bhuiyan Mohammad A. H.	Bhuiyan Mohammad A. H.		Evaluation of the Changing behavior of Brahmaputra-Jamuna River and consequent impacts on Landforms and Environment of Bangladesh	Poster	登録済
Q139	1930	2/6	16744	岩崎 英二郎	Iwasaki Eijiro	ボーリングコア解析に基づく熱田層および沖積層の堆積環境の比較	The comparison of sedimentary environment between Atsuta Formation and Alluvium based on facies analysis of sediment cores.	Oral	登録済
Q139	2126	2/6	17112	小林 真生子	Kobayashi Makiko	沖ノ島遺跡から見つかった植物化石群の堆積季節の推定	Estimated season of the plant macrofossil sedimentation at Okinoshima Jomon Site, Chiba Prefecture, central Japan	Poster	登録済
Q140	1630	2/5	34	七山 太	Nanayama Futoshi		Onshore sedimentation and erosion due to 2007 Cyclone Sidr in Sundarban East, Bangladesh	Oral	登録済
Q140	53	2/1	34	七山 太	Nanayama Futoshi	新しい大口径検土杖の試作と北海道東部沿岸湿原～湖沼地域における採取実験	The new designed wide penetrator and their sampling experiments at coastal marsh and lagoon, eastern Hokkaido	Poster	登録済
Q140	2883	2/11	1087	竹村 貴人	Takemura Takato	沖積層の動土質力学的特性から見た堆積環境の重要性	Importance of the sedimentary environments viewed from dynamic properties of soils of the Chuseki-so	Oral	登録済
Q140	2339	2/7	1346	北田 奈緒子	Kitada Naoko	大阪平野の表層地盤構造～ボーリングデータベースから見えてくること～	Subsurface Geology and surface structure in Osaka plain using borehole database.	Poster	登録済
Q140	1028	2/1	1346	北田 奈緒子	Kitada Naoko	関西圏における表層地質の分布状況～西大阪平野と東大阪平野地域～	Subsurface Geology in Osaka plain using borehole database and its application	Oral	登録済
Q140	1808	2/7	3635	卜部 厚志	Urabe Atsushi	越後平野西部の沖積層における堆積システムと鉱物組成の変化	The sedimentation system and change of mineral composition of the alluvium in the western part of the	Oral	登録済
Q140	1386	2/7	4452	木村 克己	Kimura Katsumi	首都圏東部に分布する沖積層の総合的研究 - 6年目: 層序ボーリング調査, 3次元可視化, 超軟弱粘土の動的特性 -	Comprehensive research of the Chuseki-so in the Tokyo and Nakagawa Lowlands, Kanto Plain, at the sixth year	Oral or Poster	登録済
Q140	1551	2/7	5162	三田村 宗樹	Mitamura Muneki	大阪平野における沖積粘土層の形成過程と鋭敏性	Formation environment and sensitivity of the Holocene marine clay in the Osaka Plain, Japan	Oral	登録済
Q140	610	2/6	5793	小松原 純子	Komatsubar a Junko	埼玉県戸田市で掘削された沖積層ボーリングコアGS-TKT-1の堆積相と荒川低地の沖積層分布	Sedimentary facies distribution of incised-valley fill in the Arakawa Lowland.	Poster	登録済
Q140	2782	2/12	7365	岡 孝雄	Oka Takao	西南北海道西海岸, 後志利別川流域の沖積層	Chuseki-so in the river basin of Shiribeshi-toshibetsu, the western coastal area of southwestern Hokkaido	Oral	登録済
Q140	1758	2/6	7788	石原 与四郎	Ishihara Yoshiro	沖積層ボーリングデータベースを用いた3次元モデルの構築とその活用	Three dimensional model of incised-valley fills using borehole database and its application	Oral	登録済
Q140	1804	2/7	10217	江藤 稚佳子	Eto Chikako	開析谷の横断方向における堆積相の分布と粒度組成・C/N比: 中川低地の沖積層の例	Sedimentary facies, grain size distributions and C/N ratios in transverse direction of incised valley under the Nakagawa Lowland	Oral or Poster	登録済
Q140	2010	2/7	11169	久保 純子	KUBO Sumiko	兵庫県円山川下流域における沖積層層序と堆積環境	Stratigraphy and sedimentary environment of the Recent Deposits in the lower Maruyama River Plain, Hyogo	Oral	登録済
Q140	627	1/31	13436	川村 教一	Kawamura Norihito	四国北部の臨海沖積低地の更新統および完新統の層序と対比	Stratigraphy and correlation of the subsurface geology in the coastal alluvial plains, the northern Shikoku Island	Oral	登録済
Q140	1644	2/6	16742	石原 武志	Ishihara Takeshi	埼玉県北部低地における沖積層の層序と古環境の変遷	Stratigraphy of alluvial sediments and paleo-environmental change in the Northern Lowland, Saitama Prefecture	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
Q140	2639	2/7	16891	中尾 有利子	Nakao Yuriko	中川低地南部の沖積層から産出した貝形虫化石	Ostracode fossil assemblages from the latest Pleistocene-Holocene deposits in the southern part of Nakagawa Lowland, Kanto Plain	Poster	登録済
Q140	2141	2/12	17077	本田 孝子	Honda Takako	東京低地東縁のGS - KNJ - 1コアに含まれる火山砕屑物の層序とその対比	Stratigraphy and correlation of volcanoclastic material included in GS-KNJ-1 from Tokyo Lowland, Kanto Plain,	Oral	登録済
R223	2886	2/11	388	浦辺 徹郎	Urabe Tetsuro	ベトナム北部の花崗岩風化殻中におけるレアース元素の濃集	Enrichment of Rare Earth Elements in Weathered Granites of Northern Vietnam	Oral	登録済
R223	1921	2/12	5609	清水 徹	Shimizu Toru	閃亜鉛鉱の色に伴う鉱液組成の変化-豊羽多金属鉱床の流体包有物及びEPMA分析-	Changes in ore fluid composition with color of sphalerite from fluid inclusion and EPMA analyses at Toyoha polymetallic deposit	Oral	登録済
R223	1967	2/7	7913	渡辺 寧	Watanabe Yasushi	希土類鉱床, 資源評価と鉱業の実態	Rare earth deposits, resource assessment, and actual situation of mining	Oral	登録済
R223	1084	2/1	10679	実松 健造	Sanematsu Kenzo	ラオス中央部における花崗岩風化殻の希土類資源ポテンシャル	Potential for REE resources of weathered granitic rocks in the central Laos	Oral	登録済
R223	2523	2/7	13268	福山 繭子	Fukuyama Mayuko	ザクロ石 ベスブ石間の微量元素分配: 希土類元素の挙動	Distribution of trace elements between garnet and vesuvianite in the skarn: significance of REE behavior	Oral	登録済
R223	245	1/29	14400	今井 亮	Imai Akira	タイ南部の含錫花崗岩類の希土類元素の風化殻における濃集	Enrichment of REE in weathered crust of Sn-bearing granitic rocks in southern Thailand	Oral	登録済
R223	2570	2/7	14874	増川 恭子	Masukawa Kyoko		Concentration of ore metals in hypothermal vein-type tungsten deposit	Oral	登録済
R223	3078	2/12	15359	齋藤 京子	Saito Kyoko		Reconnaissance study of Mongolian Zn deposits: perspective for indium resource	Oral	登録済
R223	2522	2/7	16603	村上 浩康	Murakami Hiroyasu		Indium resources in southern China, with special reference to genesis of the Dachang deposits	Oral	登録済
R223	2368	2/7	16737	守山 武	Moriyama Takeru	マンガン鉱床における希土類元素濃集と重希土類資源ポテンシャル	REE enrichment in manganese deposits: Potential for HREE resources	Oral	登録済
R223	2572	2/7	16908	新藤 和安	Shindo Kazuyasu		Occurrences of Co-rich pentlandite in serpentinized ultramafic rocks	Oral	登録済
R223	1726	2/6	16960	堀江 憲路	Horie Kenji		Geochemistry of rare earth element in apatite: Application of micro analysis	Oral	登録済
R223	2460	2/7	17045	石原 舜三	Ishihara Shunso		On bismuth resources of Japan and world	Oral	登録済
R223	2538	2/7	17114	Bat-Erdene Khashgerel	Bat-Erdene Khashgerel		ENRICHMENT OF LIGHT RARE EARTH ELEMENTS IN ADVANCED ARGILLIC ALTERATION FROM THE HUGO DUMMETT DEPOSIT, MONGOLIA	Poster	登録済
R224	1547	2/5	82	高野 修	Takano Osamu	東部南海トラフエリアにおける海底扇状地タービダイト砂岩分布とメタンハイドレート分布の関係	Relationship between submarine-fan turbidite sandstone distributions and gas-hydrate occurrence in the eastern Nankai Trough area	Oral or Poster	登録済
R224	2812	2/8	345	齋藤 実篤	Saito Saneatsu	Logging-while-drillingで明らかになった熊野海盆南縁部IODP Site C0002の層序とメタンハイドレートの産状	Lithological Control on Gas Migration and Systematic Distribution of Gas Hydrates at IODP Site C0002, Kumano Forearc Basin	Poster	登録済
R224	755	2/7	2897	佐藤 幹夫	Satoh Mikio	日本周辺海域のメタンハイドレート原始資源量試算の歴史と現状	Summary of resource assessment of marine natural methane hydrate around Japan: historical review and	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
R224	2849	2/9	3027	山田 泰広	Yamada Yasuhiro	熊野海盆南部におけるメタンハイドレート:IODP 314・315航海による成果	Methane hydrates at Kumano Basin revealed by IODP 314/315 Expeditions	Oral	登録済
R224	2700	2/12	4169	鈴木 清史	Suzuki Kiyofumi	東部南海トラフのMH胚胎堆積物の微視的構造観察	The Microstructure of Nankai Trough Methane hydrate sediments by Scanning Electron Microscope	Oral or Poster	登録済
R224	2658	2/7	4169	鈴木 清史	Suzuki Kiyofumi	東部南海トラフのMH胚胎堆積物の堆積学的構造	Sedimental structure of methane hydrate bearing sediments of the eastern Nankai Trough	Oral or Poster	登録済
R224	79	1/30	5053	高山 徳次郎	Takayama Tokujiro	検層データを用いた東部南海トラフにおけるメタンハイドレート賦存層の性状評価	Methane Hydrate Formation Evaluation in the Eastern Nankai Trough Using Well Logging Data	Oral	登録済
R224	2324	2/7	5281	武内 里香	Takeuchi Rika		Geologic factors to control the behavior of subsurface gas hydrates in the eastern Nankai Trough, off central Japan	Poster	登録済
R224	2421	2/7	6625	斎藤 秀樹	Saito Hideki	弾性波トモグラフィによるMH分解挙動の可視化実験	Experimental study on imaging dissociation process of methane hydrate-bearing sediments by seismic	Oral	登録済
R224	355	2/12	8470	下田 直之	Shimoda Naoyuki	東部南海トラフにおけるチャンネルタイプメタンハイドレート濃集帯の詳細内部構造	Detailed internal structure of a channel type methane hydrate concentrated zone in the eastern Nankai Trough	Poster	登録済
R224	786	2/6	9946	稲盛 隆穂	Inamori Takao	メタンハイドレート陸上産出試験における音波検層データを用いた分解モニタリングの試み	A trial of monitoring of the methane hydrate-production test by sonic well logging data	Oral or Poster	登録済
R224	802	2/6	9946	稲盛 隆穂	Inamori Takao	地震探査データ及び坑井検層データを用いたメタンハイドレート濃集帯の抽出	Delineation of methane hydrate-bearing sediments by using the seismic data and well logging data	Oral or Poster	登録済
R224	595	2/9	9955	山本 晃司	Yamamoto Koji	カナダ・マッケンジーデルタにおける第二回陸上産出試験概要	Second onshore production test of the methane hydrate in Mackenzie Delta, NWT, Canada	Oral	登録済
R224	441	2/9	9955	山本 晃司	Yamamoto Koji	メタンハイドレート生産に向けて:基礎試錐・陸上産出試験から何がわかったが、何がまだわからないか?	Toward the methane hydrate production; What we have realized? What we do not know yet?	Oral or Poster	登録済
R224	805	2/1	10385	木田 真人	Kida Masato	東海沖および熊野灘で採取された天然ガスハイドレートの結晶学的評価	Crystallographic Studies on Natural Gas Hydrates Recovered from Offshore Tokai and Kumano-nada, Japan	Poster	登録済
R224	317	2/5	10657	皆川 秀紀	Minagawa Hideki	メタンハイドレート胚胎堆積物の孔隙径分布と浸透率の関係	Relation between Permeability and Pore-Size Distribution of Methane Hydrate Bearing Sediments	Oral	登録済
R224	13	2/4	10764	長久保 定雄	Nagakubo Sadao	日本におけるメタンハイドレート資源開発研究のこれまでの成果と現状	Japanese R&D Studies for Methane Hydrate Development: Past Results and Current State	Oral	登録済
R224	362	1/30	10844	早稲田 周	Waseda Amane		Geochemical Study on Gas Generation and Hydrate Formation in the Eastern Nankai Trough	Oral or Poster	登録済
R224	333	2/7	10867	藤井 哲哉	Fujii Tetsuya	確率論的手法による東部南海トラフのメタンハイドレート資源量評価	Resource Assessment of Methane Hydrate by Probabilistic Approach in the Eastern Nankai Trough	Oral	登録済
R224	898	2/7	10867	藤井 哲哉	Fujii Tetsuya	坑井間対比による東部南海トラフのメタンハイドレート濃集砂層の側方連続性の検討	The investigation of lateral continuity of methane hydrate bearing sand by well-to-well correlation in the eastern Nankai Trough	Poster	登録済
R224	743	2/1	10876	佐伯 龍男	Saeki Tatsuo	東部南海トラフ海域におけるメタンハイドレート濃集帯の抽出	Extraction of methane hydrate concentrated zone for resource assessment in the eastern Nankai Trough, Japan	Oral or Poster	登録済
R224	343	1/30	10885	林 雅雄	Hayashi Masao	わが国周辺海域におけるBSR分布域ー西部南海トラフにおける予察結果	The distribution of BSR off Japan-Preliminary studies in the Western Nankai Trough	Poster	登録済
R224	424	1/31	10891	小林 稔明	Kobayashi Toshiaki	東部南海トラフにおけるローブタイプメタンハイドレート濃集帯の詳細内部構造	Detailed internal structure of a lobe type methane hydrate concentrated zone in the eastern Nankai Trough	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
R224	2558	2/7	11155	藤井 香澄	Fujii Kasumi	基礎試錐「東海沖～熊野灘」におけるFBGシステムを用いた高精度坑内温度測定	Downhole temperature measurement with FBG system	Poster	登録済
R224	1145	2/4	11655	浅川 栄一	Asakawa Eiichi	南海トラフメタンハイドレート賦存域における2次元マルチコンポーネント反射法地震探査	2D Multi-component Survey over Methane Hydrate Deposits in the Nankai Trough	Oral	登録済
R224	2646	2/12	12197	宮川 歩夢	Miyakawa Ayumu	IODP Exp. 314 Site C0002 におけるLWDログからのガスハイドレート	Estimation of Gas Hydrate Saturation at Nankai Trough Site C0002 in IODP Exp. 314.	Poster	登録済
R224	72	1/28	12499	池川 洋二郎	Ikegawa Yojiro	CO <sub>2</sub> ハイドレートの生成熱を用いたメタンハイドレート採掘 - 室内実験によるCO <sub>2</sub> の性能の検討 -	Exploitation of methane hydrate using exothermic heat of CO <sub>2</sub> hydrate formation -CO <sub>2</sub> performance by	Oral or Poster	登録済
R224	554	2/5	12556	西尾 伸也	Nishio Shin'ya	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	Geotechnical properties of soil samples obtained from seabed ground in deep sea	Oral	登録済
R224	427	2/7	13933	山本 佳孝	Yamamoto Yoshitaka	南海トラフのメタンハイドレート堆積層分解残砂の熱伝導率測定	Thermal conductivity measurement of methane hydrate-layer sand of Nankai Trough	Poster	登録済
R224	1316	2/6	13935	川村 太郎	Kawamura Taro	ラマン分光法による南海トラフ天然ガスハイドレートの結晶形態評価	Structure Determination of Natural Gas Hydrates Recovered from Nankai Trough via Raman Spectroscopy	Poster	登録済
R224	1373	2/10	14644	兵動 正幸	Hyodo Masayuki	メタンハイドを含む砂のせん断強度および分解時の変形挙動	Shear strength of methane hydrate-supported sand and deformation due to dissociation	Oral	登録済
R224	233	1/30	15028	川崎 達治	Kawasaki Tatsuji	シリカ粒子中のメタンハイドレート形成に及ぼす粒径の影響について	The effect of particle size on the Formation of Methane Hydrate in powdered silica particles	Poster	登録済
R224	272	2/5	15809	海老沼 孝郎	Ebinuma Takao	コア試験と高速X線CTによる砂質メタンハイドレート堆積物の分解実験	Experimental studies of dissociation behaviors of hydrate-bearing sand by core tests and rapid-scanning X-ray CT imaging	Oral or Poster	登録済
R224	20	2/12	15897	荒田 直	Arata Nao	メタンハイドレート資源開発研究コンソーシアム(環境影響評価分野)の研究概要	Overview of R&D on Environmental Impact Assessment for MH Exploitation Program	Oral or Poster	登録済
R224	1027	2/1	15993	横山 幸也	Yokoyama Tatsuya	メタンハイドレート生産時における海底での地層変形モニタリングシステムの開発	Development of seafloor displacement monitoring system during methane hydrate productions	Oral	登録済
R224	2481	2/7	16018	青柳 良輔	Aoyagi Ryosuke	ベースンモデリングによるメタンハイドレート集積メカニズム検討 - 東部南海トラフエリアのケーススタディ -	Evaluation of Methane Hydrate Accumulation Mechanism by Basin Modeling - A Case Study of Eastern Nankai Trough Area -	Oral	登録済
R224	307	2/7	16027	神 裕介	Jin Yusuke	マイクロフォーカスX線CTによるメタンハイドレート胚胎堆積物の特性評価	Property assessments of methane hydrate sediments by microfocuss X-ray computed tomography	Poster	登録済
R224	1980	2/7	16028	大山 裕之	Oyama Hiroyuki	堆積物中のメタンハイドレート分解に伴う出砂現象	Sand Production with Methane Hydrate Decomposition in Sediments	Oral or Poster	登録済
R224	848	2/4	16029	宮崎 晋行	Miyazaki Kuniyuki	減圧時におけるメタンハイドレート層の圧密およびガス産出挙動のシミュレーション	Field Scale Simulation for Consolidation and Gas Production Behavior during Depressurization	Poster	登録済
R224	1008	2/6	16030	梶井 明	Masui Akira	東部南海トラフ メタンハイドレート基礎試錐コアの力学試験	Tri-axial compression tests on drill cores containing natural gas hydrates in Eastern Nankai Trough	Oral	登録済
R224	155	2/7	16032	羽田 博憲	Haneda Hironori	異種ガスを用いたメタンハイドレート開発手法に関する基礎的研究	Experimental Study on a New Enhanced Gas Recovery Method by Nitrogen Injection from a Methane Hydrate	Poster	登録済
R224	1193	2/12	16070	石原 靖文	Ishihara Yasufumi	メタンハイドレート生産による分解生成水放出予測モデルについて	Prediction of the environmental impacts of discharged dissociated water	Oral or Poster	登録済
R224	797	2/1	16113	山根 一修	Yamane Kazunobu	海洋電磁法によるメタンハイドレート層検出の可能性	A New Application of Marine Controlled Source Electromagnetic for Methane Hydrate	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
R224	207	1/31	16129	松澤 真樹	Matsuzawa Maki	東部南海トラフに賦存するメタンハイドレート濃集帯への掘削とその課題	Drilling issues to methane hydrate concentrated zones in the eastern Nankai Trough	Oral	登録済
R224	883	2/1	16195	澤田 信一	Sawada Shinichi	超音波及び光学手法を用いた広域モニタリングの概念設計	Concept Design of Wide Area Monitoring by Ultrasonic Wave and Optical Method	Oral or Poster	登録済
R224	1279	2/12	16219	香月 大輔	Katsuki Daisuke	東部南海トラフのメタンハイドレート胚胎砂泥互層の力学特性	Mechanical properties of methane hydrate bearing sediments from alternating layers of sand and clay in the Eastern Nankai Trough	Oral or Poster	登録済
R224	1714	2/6	16465	荻迫 栄治	Ogisako Eiji	大水深海底地盤採取試料の力学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	Simulation of triaxial compression tests on soil samples obtained from seabed ground in deep sea	Oral	登録済
R224	1032	2/7	16494	五十嵐 哲	Igarashi Akira	室内実験による未固結砂泥互層中の水圧破砕フラクチャ形成挙動に関する研究	Experimental study on mechanism of hydraulic fracturing in sand and mud layers	Oral	登録済
R224	1297	2/12	16533	中山 栄樹	Nakayama Eiki	メタンハイドレートを含む天然および模擬コアの弾性波速度と比抵抗特性	Seismic velocities and electric resistivities of natural and synthetic core samples bearing methane hydrate	Oral	登録済
R224	956	2/6	16538	鋤崎 俊二	Sukizaki Shunji	深海域から放出されたメタンガスの挙動を予測するモデル開発	Modeling for Gas and Hydrates Plumes from Deep Ocean	Oral or Poster	登録済
R224	993	2/6	16538	鋤崎 俊二	Sukizaki Shunji	メタンハイドレート開発に伴う海域環境への影響評価と海域環境調査	Overview of the Research Activities by the Marine Environment Survey and Assessment Subgroup for MH21	Oral or Poster	登録済
R224	1090	2/6	16538	鋤崎 俊二	Sukizaki Shunji	東部南海トラフにおける海域環境調査	Marine environmental survey on Nankai Trough	Oral or Poster	登録済
R224	1464	2/5	16726	吉田 光毅	Yoshida Kouki	マーカー遺伝子によるメタン漏洩の原位置検出技術の開発	Search for microbial genetic markers associated with methane leakage from gas hydrates in the deep sea	Oral or Poster	登録済
R224	2663	2/7	16765	粟島 裕治	Awashima Yuji	メタンハイドレート開発における総合モニタリングの研究概要	Overview of R&D of Integrated Monitoring System at Methane Hydrate Production	Oral	登録済
R224	2233	2/7	17136	深澤 強	Fukasawa Tsuyoshi	メタン漏洩検知用溶存メタンセンサーの開発	Development of Dissolved Methane Sensor for Methane Leakage Monitoring	Oral	登録済
R224	2448	2/11	17189	栗原 正典	Kurihara Masanori	メタンハイドレート分解・生産挙動予測シミュレータの開発とその適用	Development of Methane Hydrate Reservoir Simulator and Its Application	Oral	登録済
S141	57	1/22	34	七山 太	Nanayama Futoshi	根室地域で発見された津波堆積物とテフラのルミネッセンス法による年代測定	The luminescence dating of tsunami deposits and tephra layers in Nemuro coastal area, eastern Hokkaido	Poster	登録済
S141	177	1/28	85	吉岡 敏和	Yoshioka Toshikazu	山崎断層帯、琵琶甲断層および三木断層の活動履歴	Paleoseismicity on the Biwako and Miki faults in the Yamasaki fault zone, central Japan	Poster	登録済
S141	2060	2/7	120	石山 達也	Ishiyama Tatsuya	石狩低地東縁断層帯の古地震活動・平均変位速度と地下構造	Paleoseismic events, average slip rate, and subsurface structures of the Ishikari active fold and thrust belt,	Oral	登録済
S141	2040	2/7	120	石山 達也	Ishiyama Tatsuya	養老・桑名断層境界部におけるP波反射法地震探査・多度桑名測線	P-wave seismic reflection profilings across en-echelon folds above the Yoro and Kuwana thrust: Tado-Kuwana line	Poster	登録済
S141	2062	2/6	217	奥村 晃史	Okumura Kōji	トルコ・アナトリアプレートの内部変形と古地震	Internal deformation and paleo-earthquakes of the interior of the Anatolian plate, Turkey	Oral	登録済
S141	381	1/30	423	堤 浩之	Tsutsumi Hiroyuki	西山断層帯の南北延長部における断層変位地形の再検討	Probable northern and southern extensions of the Nishiyama fault zone and reevaluation of its seismic hazard	Poster	登録済
S141	795	2/11	521	石橋 克彦	Ishibashi Katsuhiko	「地震・噴火史料データベース(古代・中世編)」のインターネット公開	Release of Online Database of Historical Documents on Japanese Earthquakes and Eruptions in the Ancient and Medieval Ages	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S141	1707	2/6	611	島崎 邦彦	Shimazaki Kunihiko	旧江戸川で見いだされた地震痕跡	Liquefaction and slumping events found in Old-Edo river in Tokyo	Oral or Poster	登録済
S141	2709	2/7	797	都司 嘉宣	Tsuji Yoshinobu	元禄地震(1703)の詳細震度分布	Detailed distribution of seismic intensity of the Genroku earthquake of December 31, 1703	Oral	登録済
S141	2637	2/7	1861	副田 宜男	Soeda Yoshio	変動地形と断層モデルからみた東北日本背弧の上部地殻短縮変形と地形形成	Active morphotectonics related to the upper crustal shortening in the back-arc of the Northeast Japan arc	Oral	登録済
S141	3118	2/12	1905	青柳 恭平	Aoyagi Yasuhira	航空レーザー計測による2007年新潟県中越沖地震の震源域周辺の広域地形	Landform around the source area of the 2007 Off Mid-Niigata Earthquake revealed by an airborne LiDAR	Poster	登録済
S141	532	1/31	1952	金田 平太郎	Kaneda Heitaro	活断層の受動的変位と固変位 - 東カリフォルニア剪断帯, キャンブロック断層を例として -	Passive and Primary Surface Ruptures along the Camp Rock Fault, Eastern California Shear Zone	Oral	登録済
S141	2230	2/7	1966	池田 安隆	Ikeda Yasutaka	糸魚川-静岡構造線中部を横切る反射法地震探査(辰野-諏訪側線)	Seismic reflection profiling across the Itoigawa-Shizuoka Tectonic Line, central Japan: the Tatsuno-Suwa line	Oral	登録済
S141	1746	2/6	2354	藤原 治	Fujiwara Osamu	静岡県中部浮島ヶ原の地層に記録された過去1500年間の環境変動と地震沈降	Geologic evidence for great earthquakes during the last 1500 years along the eastern Nankai Trough, central Japan	Oral or Poster	登録済
S141	1054	2/6	2978	穴倉 正展	Shishikura Masanobu	隆起生物遺骸群集に記録された過去の能登半島地震	Evidence of past Noto Hanto earthquake recorded on emerged sessile assemblages	Oral or Poster	登録済
S141	2718	2/7	3054	宮下 由香里	Miyashita Yukari	跡津川断層帯茂住祐延断層の活動履歴	Earthquake history of the Mozumi-Sukenobu fault, northern central Japan	Poster	登録済
S141	223	1/29	3374	林 愛明	Lin Aiming	1850西昌M7.5地震断層の構造特徴とそのチベットテクトニクスの意義	Rupture structures produced by the 1850 Xichang M 7.5 earthquake and its implications for the Tibetan tectonics	Oral	登録済
S141	140	1/28	3374	林 愛明	Lin Aiming	昆崙断層東部セグメントにおける千年周期の大地震と断層沿いの不規則な変位速度	Millennial recurrence interval of large earthquakes and non-uniform slip rate along the Kunkun fault, northern	Oral	登録済
S141	1541	2/7	3500	越後 智雄	Echigo Tomoo	中央構造線断層帯, 根来断層登尾および枇杷谷地区における活動履歴調査	Paleoseismological studies at Noborio and Biwadani site across the Negoro fault in the MTL fault zone, Central	Poster	登録済
S141	2009	2/12	3625	金 幸隆	Kim Haeng Yoong	信濃川西縁逆断層帯のセグメント区分(案)	Segmentation model in the Shinano River fold and thrust zone, central Japan	Oral	登録済
S141	1156	2/12	4052	小林 健太	Kobayashi Kenta	新潟県中越, 鳥越断層露頭における構造解析	Meso-structural analysis of the Torigoe fault, Niigata Prefecture, Japan	Poster	登録済
S141	2310	2/7	4075	宮田 隆夫	Miyata Takao	六甲山地東部, 芦屋断層のから分岐する八幡谷断層(新称)の分布と活動性	Distribution and activity of a branch fault (Yahatadani fault) of the Ashiya fault, eastern Rokko Mountains, Japan	Oral	登録済
S141	791	2/5	4548	杉戸 信彦	Sugito Nobuhiko	変動地形からみた糸静線活断層帯中南部, 茅野~白州の断層構造	Subsurface fault geometry from Chino to Hakushu in the ISTL active fault system, based on detailed analysis of tectonic landforms	Oral	登録済
S141	1550	2/5	4851	後藤 秀昭	Goto Hideaki	中央構造線活断層帯・池田断層の平均変位速度	Slip Rate Estimates for the Ikeda Fault of the Median Tectonic Line Active Fault Zone in Shikoku, Southwest	Poster	登録済
S141	1681	2/6	6272	岡村 行信	Okamura Yukinobu	2007年中越地震に関連する活褶曲と活断層	Active structure related to the 2007 Chuetsu-oki earthquake	Oral	登録済
S141	514	1/31	7790	岡田 真介	Okada Shinsuke	長野盆地西縁断層帯における地下構造とその発達史	Subsurface Structure and Tectonic evolution of the Western Boundary Fault Zone of the Nagano Basin, Central	Poster	登録済
S141	2066	2/7	7918	楮原 京子	Kagohara Kyoko	真昼山地西麓のアクティブテクトニクス	Active tectonics of the western flank of the Mahiru Mountains, northeast Japan.	Poster	登録済
S141	885	2/5	8559	道家 涼介	Doke Ryosuke	岐阜県飛騨市神岡町佐古における断層露頭と跡津川断層東部の最新活動	The latest event of the eastern Atotsugawa fault inferred from the outcrops at Sako, Hida City, Gifu Prefecture,	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S141	1732	2/6	9280	今泉 俊文	Imaizumi Toshifumi	常磐 - 三陸海岸での津波堆積物調査	Tsunami deposits along the Joban - Sanriku coast and historical earthquakes	Poster	登録済
S141	65	1/23	9380	高木 秀雄	Takagi	断層活動の年代測定 - シュードタキライトと断層ガウジを用	Dating of fault activity using pseudotachylyte and fault	Oral	登録済
S141	1026	2/6	12475	松多 信尚	Matsuta Nobuhisa	糸魚川 - 静岡構造線活断層帯中南部, 茅野 ~ 富士見 ~ 上円井の変動地形の再検討と写真測量システムを利用した詳細平均変位速度解明	Study of tectonic landforms and late Quaternary slip rates along the middle part of the ISTL active fault system	Poster	登録済
S141	1546	2/5	13514	佐々木 亮道	Sasaki Akimichi	庄内平野東縁断層帯北部の断層変位地形	Tectonic landforms around northern part of the active faults zone of eastern boundary of the Shonai plain	Poster	登録済
S141	152	1/28	13749	垣内 佑哉	Kakiuchi Yuya	琵琶湖西岸断層帯北部の活構造および地形発達	Active tectonics and landform development along the Biwako-seigan active fault zone, southwest Japan	Poster	登録済
S141	592	2/5	15042	宇根 寛	Une Hiroshi	SAR干渉画像にあらわれた お付き合い 地殻変動	Appearance of 'accompanied' crustal deformation detected by SAR interferograms	Oral	登録済
S141	150	1/28	15581	石村 大輔	Ishimura Daisuke	柳ヶ瀬 - 関ヶ原断層帯の断層変位地形と地形発達	Fault topography and geomorphic development along the Yanagase-Sekigahara fault zone, southwest Japan	Poster	登録済
S141	218	1/29	16226	八幡 啓	Yahata Kei	千葉県旧周南村における関東地震の家屋被害 地形・地質要因と推定震度分布	House Damage by the Kanto Earthquake in Sunami-mura, Chiba Prefecture	Oral	登録済
S141	2255	2/7	16693	平井 絢子	Hirai Ayako	地中レーダを用いた, 神戸 - 芦屋地域の甲陽断層による旧河川の変位の評価	Assessment of ancient stream channel offset across the Koyo fault using ground-penetrating radar, Kobe-Ashiya	Poster	登録済
S141	2875	2/10	17455	金山 健太郎	Kanayama Kentaro	関東山地北東縁, 中央構造線とその周辺における構造地質学的研究	Structural geology of the Median Tectonic Line and the neighboring area from the northeastern margin of the Kanto Mountains	Poster	登録済
S142	1502	2/7	108	亀 伸樹	Kame Nobuki	A hybrid FDM-BIEM approach for dynamic rupture simulation: Part II	A hybrid FDM-BIEM approach for dynamic rupture simulation: Part II	Oral	登録済
S142	2463	2/7	178	雷 興林	Lei Xinglin	中国西昌天然ガス田における3km深井注水誘発地震	Earthquakes Induced by Water Injection at 3 km Depth within the Rongchang Gas Field, Chongqing, China	Oral	登録済
S142	300	2/7	182	大久保 慎人	OKUBO Makoto	ひずみ地震動記録から見た2003年十勝沖地震	Rupture process of the 2003 Tokachi-oki earthquake, suggested from dynamic strain records	Oral	登録済
S142	2028	2/7	370	前田 憲二	Maeda Kenji	地震サイクルシミュレーションによる東海地震震源域および周辺における地震活動度変化の評価	Seismicity rate change estimated by a numerical simulation of the Tokai earthquake	Oral	登録済
S142	3085	2/12	453	勝俣 啓	Katsumata Kei	直前過程におけるクラック合体モデル	Crack coalescence model for precursors to the 2003 Tokachi-Oki earthquake (Mw=8.3)	Oral	登録済
S142	2672	2/7	529	堀川 晴央	Horikawa Haruo		The 2007 Chuetsu-oki, Japan, Earthquake: Rupture over a Complicated Fault System	Poster	登録済
S142	1751	2/6	563	宮武 隆	Miyatake Takashi	短周期地震波の成因の理解のために 数値シミュレーションによる考察 (3)	Generation mechanism of short period seismic waves using numerical simulation, part 3.	Oral	登録済
S142	208	2/1	724	福山 英一	Fukuyama Eiichi	広帯域地震波形を用いた断層面の決定: 2007年中越沖地震への適用	Determination of fault plane using regional broadband waveforms: The 2007 Chuetsu-Oki earthquake	Poster	登録済
S142	1160	2/1	724	福山 英一	Fukuyama Eiichi	破壊エネルギーのスケールリング: 高速剪断摩擦試験機を用いた実験からの考察	Scaling of Fracture Energy: Laboratory Measurements by High-velocity Rotary Shear Apparatus	Oral	登録済
S142	2376	2/12	748	内田 直希	Uchida Naoki	2008年の繰り返し釜石沖地震とその周辺の地震活動	The 2008 off-Kamaishi repeating earthquake and micro earthquake activity around the event	Oral	登録済
S142	1439	2/5	790	本多 亮	Honda Ryou	原発サイトの強震記録を用いたアレイ解析による2007年新潟県中越沖地震の震源像	Back-projection imaging of the 2007 Chuetsu-oki earthquake using strong-motion seismograms observed at a nuclear power plant	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
S142	1686	2/6	816	八木 勇治	Yagi Yuji	地震波解析における共分散成分の重要性について (2) :非負の拘束条件を課さない震源インバージョン	Importance of covariance components in the inversion of seismic waveforms (2): source inversion without non-negative constraint	Oral	登録済
S142	794	2/4	819	高山 博之	Takayama Hiroyuki	シミュレーションとGPS観測による南海トラフ沿いの地域の地殻変動の比較	Comparison of crustal movements along the Nankai trough area obtained by simulation and GPS observation	Oral	登録済
S142	2669	2/7	931	堀 高峰	Hori Takane	破壊エネルギーの不均質によるプレート境界固着すべりの多様性のモデル化	Various slip pattern in earthquake generation cycle modeled with heterogeneous fracture energy distribution	Oral	登録済
S142	1421	2/6	979	大槻 憲四郎	Otsuki Kenshiro	Flash meltingにおけるアスペリティー接触点の進化と速度弱化則	Evolution of asperity contacts during flash melting and velocity weakening law	Oral	登録済
S142	1400	2/5	1403	加藤 尚之	Kato Naoyuki	アスペリティ周囲の応力集中と破壊過程	Stress concentration at the perimeter of asperity and its effect on rupture process	Oral	登録済
S142	761	2/1	1782	加藤 愛太郎	Kato Aitaro	2007年新潟県中越沖地震の動的破壊過程のモデル化	Three-dimensional non-planar dynamic rupture process of the 2007 Mw6.6 Niigata-Ken Chuetsu-Oki, Japan,	Oral	登録済
S142	212	1/30	2350	山下 輝夫	Yamashita Teruo	異種多孔性媒質境界での地震破壊 非地震性滑りのモデル化	Earthquake rupture on poroelastic bimaterial interface: modeling of aseismic slip	Oral	登録済
S142	2468	2/12	2582	兵藤 守	Hyodo Mamoru	粘弾性不均質構造中のすべり速度・状態依存摩擦則に従う断層での二次元地震サイクルシミュレーション	2D earthquake cycle simulation on the dipping fault with R. S. friction in the viscoelastic heterogeneous structure	Poster	登録済
S142	1452	2/6	2929	岩田 貴樹	Iwata Takaki	余震の空間分布から求めた2005年宮城沖地震のすべり分布	A spatial slip distribution of the 2005 Miyagi-oki earthquake derived from spatial distribution of the aftershocks	Oral	登録済
S142	1991	2/6	4113	松澤 孝紀	Matsuzawa Takanori	西南日本沈み込み帯における長期的および短期的スロースリップイベントの数値シミュレーション	A numerical simulation of long- and short-term slow slip events on the subducting plate in Southwest Japan	Poster	登録済
S142	2566	2/8	4265	行竹 洋平	Yukutake Yohei	微小地震活動から推定されるごく微細な断層構造 - 2007年静岡県西部の地震活動域において -	The fine fault structure estimated from seismic activity -In the region of the western Shizuoka earthquake swarm-	Poster	登録済
S142	1262	2/12	4297	安藤 亮輔	Ando Ryosuke	波状断層の形状進化と地震サイクル: 屈曲構造による法線応力不均質の効果	Geometrical evolution of wavy fault and earthquake cycle: effect of kink-generated normal stress heterogeneity	Oral	登録済
S142	263	1/30	5039	Enescu Bogdan	Enescu Bogdan		C-values Associated with Recent Moderate Earthquakes in Japan	Oral	登録済
S142	871	2/6	5805	岡元 太郎	Okamoto Taro		Resolution Analysis of Teleseismic Waveform Inversion of Rupture Process of Tsunami Earthquake Using 1D and 2.5D Green's Functions	Oral	登録済
S142	2560	2/7	5817	プリード ネルソン	Pulido Nelson	イソクロン・バクプロジェクション法による地震の震源過程のイメージング	Exploration of source process of earthquakes from isochrones back-projection of high-frequency seismograms	Oral	登録済
S142	1256	2/12	5829	木村 武志	Kimura Takeshi	2005年宮城県沖地震(M7.2)の運動学的・動的震源パラメータ	Kinematic and dynamic source parameters of the 2005 Miyagi-oki earthquake	Oral	登録済
S142	1415	2/3	7766	後藤 浩之	Goto Hiroyuki	ガラーキン境界積分方程式法を用いた自発的な断層破壊解析手法の開発	Galerkin boundary integral equation method for spontaneous rupture propagation problem	Poster	登録済
S142	1823	2/6	7766	後藤 浩之	Goto Hiroyuki	せん断摩擦力に対する滑り変位の空間勾配依存性	Reduction of frictional force depending on slip gradient	Oral	登録済
S142	1298	2/1	8282	行谷 佑一	Namegaya Yuichi	津波波形からみた2007年新潟県中越沖地震の海底隆起沈降分布	Seafloor deformation due to the Niigataken Chuetsu-oki Earthquake in 2007 estimated by inversion of tsunami waveforms	Oral	登録済
S142	58	1/22	8862	吉村 辰朗	Yoshimura Tatsuro	断層の発達過程(成熟度)と地震活動 内陸の大地震と小地震の違い	Developing process of fault(maturity level) and seismic activity	Oral	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
S142	1030	2/4	10482	平道 富作士	Hiramichi Fusashi	深発地震直後の浅発地震の関係について	The relationship between the frequent deep-focus earthquakes and the shallow-focus earthquakes occurring	Poster	登録済
S142	1769	2/7	10949	荒尾 正克	Arao Masakatsu	小繰り返し地震のすべり様式の揺らぎとその規則性	Are there any regularities in the fluctuated slip behavior of the small repeating earthquakes?	Oral	登録済
S142	1082	2/7	11438	大石 真紀子	Oishi Makiko	2004年スマトラ - アンダマン地震震源域における応力場の時空間変化	Spatio-temporal variation of seismogenic stress field in the source region of the 2004 Sumatra-Andaman earthquake	Oral	登録済
S142	226	1/29	11722	上西 幸司	Uenishi Koji		The dynamics of collapsing granular columns and its implications in earthquake mechanics	Oral or Poster	登録済
S142	1556	2/5	11832	弘瀬 冬樹	Hirose Fuyuki	東海地域の長期的スロースリップイベントの再現 - その3 -	Simulation of the recurrence of long-term slow slip events in the Tokai region -Part3-	Oral	登録済
S142	453	1/31	12169	阿部 雄太	Abe Yuta	分岐点近傍での結合レイリー振動子の挙動	Behavior of coupled Rayleigh oscillators at bifurcation point neighborhood	Poster	登録済
S142	1087	2/7	15497	島村 浩平	Shimamura Kouhei	2008年1月11日に釜石沖で発生した地震と過去の釜石沖の繰り返し地震の破壊域の比較	Comparison of source areas between the M4.8 earthquake on January 11, 2008 and the previous two earthquakes off Kamaishi, NE Japan	Poster	登録済
S142	1102	2/6	15497	島村 浩平	Shimamura Kouhei	2005年10月22日にいわき沖で発生した地震の破壊域の推定	Rupture area of M5.6 earthquake off Iwaki on October 22, 2005 estimated from seismic waveform inversion	Oral	登録済
S142	350	1/31	16350	川村 光	Kawamura Hikaru	2次元長距離力 Burridge-Knopoff モデルによる地震の数値シミュレーション	Numerical simulation of earthquakes based on the two-dimensional Burridge-Knopoff model with the long-range interaction	Oral	登録済
S142	2727	2/11	17074	吉光 奈奈	Yoshimitsu Nana	南アフリカ金鉱山Mw2~3級震源断層極近傍で観測された断層透過波振幅の時間変化の評価	Evaluation of temporal change in spectrum amplitude of wave transmitting through a fault, South African gold mine	Poster	登録済
S142	2609	2/7	17238	大沼 久美	Onuma Kumi	固着すべり直前における電磁放射	Electromagnetic emission during seismic nucleation phase of stick-slips	Poster	登録済
S143	2642	2/7	86	植平 賢司	Uehira Kenji		Seismic activity in the southern part of Hyuga-nada region, southwest Japan, revealed by ocean bottom observations	Poster	登録済
S143	1312	2/7	111	山品 匡史	Yamashina Tadashi	JISNETデータを用いたインドネシアCMTカタログの作成 - Global CMT Projectとの比較 -	Indonesia CMT catalogue using JISNET waveform data: Comparison with the Global CMT catalogue	Poster	登録済
S143	626	2/5	163	佐藤 利典	Sato Toshinori	長期型海底地震計を用いた茨城県沖海溝外縁部における自然地震活動	Seismicity at outer rise, off-Ibaragi, using long-term ocean bottom seismometers	Poster	登録済
S143	1938	2/6	456	桑野 亜佐子	Kuwano Asako	長期観測型海底地震計を用いた日本・千島海溝会合部の微小地震活動	Micro seismicity around the junction of Japan and Kuril Trench by using LOBS network	Oral	登録済
S143	1381	2/12	617	野口 伸一	Noguchi Shin-ichi	臨界現象としての2004年スマトラ沖地震とインド・ユーラシアプレート境界帯の加速的地震活動	The 2004 Sumatra Earthquake as a critical phenomenon and an accelerating seismicity along the Indian-Eurasian plate boundary zone	Oral	登録済
S143	1064	2/1	622	渡邊 智毅	Watanabe Tomoki	十勝沖海溝-海溝会合部付近で2003年十勝沖地震以降に活発になった特異な地震活動	An earthquake activity around Off-Tokachi trench-trench junction, activated after the 2003 Tokachi-oki earthquake	Poster	登録済
S143	1905	2/6	641	浅野 陽一	Asano Youichi	日本周辺で発生する浅部超低周波地震の時空間分布と発震機構	Spatiotemporal distribution of shallow very-low-frequency earthquakes in Japan	Oral	登録済
S143	1113	2/5	665	伊藤 喜宏	Ito Yoshihiro	ハイブリッドモーメントテンソル解析による日本海溝陸側斜面下の地震活動	Seismicity along Japan Trench revealed by hybrid method for hypocenter determination using both travel time and waveform analyses	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
S143	2390	2/7	748	内田 直希	Uchida Naoki	東北日本三陸沖の太平洋スラブ直上の地震活動	Seismological evidence for supraslab earthquake clusters above the subduction plate boundary of offshore Sanriku, NE Japan	Poster	登録済
S143	2245	2/7	870	佐藤 比呂志	Sato Hiroshi	反射法地震探査・余震観測・地殻変動から見た2007年能登半島地震の特徴について	Geophysical and geological characterization of the 2007 Noto Hanto earthquake, central Japan	Oral	登録済
S143	2120	2/7	920	望月 公廣	Mochizuki Kimihiro	海底地震観測で明らかとなった東南海・南海地震震源域における地震活動の空間変化	Spatial variation of seismicity along the focal regions of the Tonankai-Nankai earthquakes revealed by ocean bottom observations	Oral	登録済
S143	2536	2/7	930	酒井 慎一	Sakai Shin'ichi	首都圏地震観測網(MeSO-net)から見たスロースリップとプレート構造	Slow slip event and plate boundary observed by a dense seismic network ( MeSo-net )	Oral	登録済
S143	270	1/30	958	細野 耕司	Hosono Kohii	九州地方のスラブ内b値分布	Distrtibution of b-value in the Slab Descending beneath Kyushu District	Oral	登録済
S143	3084	2/12	1162	後藤 和彦	Goto Kazuhiko	喜界島 - 奄美大島域に発生した地震の震源再決定	Relocation of hypocenters in and around Kikai-jima and Amami-ooshima, Japan	Poster	登録済
S143	1956	2/12	1204	篠原 雅尚	Shinohara Masanao	海陸高密度地震観測網による余震分布から推定した平成19年新潟県中越沖地震の断層面	Fault geometry of the 2007 Chuetsu-oki Earthquake inferred from aftershock distribution by a dense marine and land seismic network	Oral	登録済
S143	493	2/7	1433	石川 有三	Ishikawa Yuzo	震源カタログから見える社会活動の特徴	Characteristics of the social activity estimaeted from earthquake catalog	Oral	登録済
S143	1834	2/6	1468	工藤 健	Kudo Takeshi	日本列島内陸部における活断層の活動間隔と地温勾配との関係	Relationship between the recurrence interval of fault activity and the thermal gradient in Japanese inland area	Oral	登録済
S143	1638	2/12	2092	笠原 敬司	Kasahara Keiji	首都圏地震観測網(MeSO-net:Metropolitan Seismic Observation network)の構築	The Metropolitan Seismic network (MeSO-net) for Detection of Mega-thrust beneath Tokyo Metropolitan Area	Oral	登録済
S143	2098	2/7	2223	宮岡 一樹	Miyaoka Kazuki	静岡県西部の地震活動における地球潮汐の影響について	The tidal effect on the seismic swarm activity in the western Shizuoka Prefecture	Oral	登録済
S143	1339	2/2	2599	澁谷 拓郎	Shibutani Takuo	山崎断層周辺の地震活動 - 30年間のデータのまとめ -	Seismic Activity in the Area of the Yamasaki Fault Zone -- Summary of Data in 30 Years --	Poster	登録済
S143	1683	2/6	2754	尾形 良彦	Ogata Yoshihiko	余震活動の時空間パターンとストレス変化	Seismicity shadows and stress shadows in aftershock activity	Oral	登録済
S143	2075	2/8	4279	河村 将	Kawamura Masashi	異なる物理指標間の空間的相関の時間変化に基づく地殻現象理解(取り組み概要)	Understanding of crustal activity based on temporal changes of spatial correlations between various geophysical measures (outline)	Oral	登録済
S143	2111	2/8	4279	河村 将	Kawamura Masashi	異なる物理指標間の空間的相関の時間変化に基づく地殻現象理解(1)	Understanding of crustal activity based on temporal changes of spatial correlations between various	Poster	登録済
S143	1722	2/6	4770	庄 建倉	Zhuang Jiancang		Detecting space-time seismicity variation by using maximizing local likelihood and the ETAS model	Oral	登録済
S143	261	1/30	5039	Enescu Bogdan	Enescu Bogdan		Aftershock Forecasting based on Coulomb Stress Modelling	Poster	登録済
S143	2218	2/7	5713	井上 卓彦	INOUE Takahiko	高分解能音波探査装置を用いた2007年能登半島地震震源域の海底活断層調査	Offshore active faults in the source area of the 2007 Noto Hanto Earthquake revealed by high-resolution seismic	Oral	登録済
S143	2008	2/7	5965	浜田 昌明	Hamada Masaaki	地震前後のレーザー計測と音響測深から求めた2007年能登半島地震の地殻変動	Co-seismic crustal deformation associated with the 2007 Noto Hanto Earthquake, central Japan	Poster	登録済
S143	1120	2/1	7171	石辺 岳男	Ishibe Takeo	b値のメカニズム依存性と震源の深さ依存性	The dependency of the b-value on the focal mechanism and on the hypocentral depth	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S143	1192	2/5	7171	石辺 岳男	Ishibe	巨大アスペリティが部分的に破壊することはあるのか?	Does a large asperity break partially?	Oral	登録済
S143	3136	2/12	7997	阿部 進	Abe Susumu	二船式海上地震探査による2007年能登半島地震震源域の地殻構造	Crustal structure in the source region of the 2007 Noto Hanto earthquake from two-vessel reflection profiling	Poster	登録済
S143	1003	2/12	9163	田阪 茂樹	Tasaka Shigeki	岐阜県割石温泉における湯量変動の観測	Underground Water Observation in Wari-ishi Hot Spring, Gifu Prefecture	Oral	登録済
S143	1979	2/6	11453	鈴木 健介	Suzuki Kensuke	宮城県沖海底地震観測による小地震の発震機構解の空間分布	Focal mechanism distribution of main- and after- shock of the 2005 off Miyagi Earthquake (M7.2) by using the	Oral	登録済
S143	2631	2/7	15400	津村 建四郎	Tsumura Kenshiro	震度データ解析へのSEIS-PCの利用	Appllication of SEIS-PC for seismic intensity data analysis	Poster	登録済
S143	279	1/30	16169	乗松 君衣	Norimatsu Kimie	余震の震源再決定による2007年千島地震の断層面の推定	Determination of the Fault Plane for the 2007 Kuril Islands Earthquake using the Hypocenter Relocations of	Poster	登録済
S144	260	2/7	21	勝間田 明男	Katsumata Akio	スロースリップ検知のための長基線レーザー伸縮計の開発	Development of a long baseline laser-extensometer for observation of slow-slip events	Oral	登録済
S144	262	2/8	21	勝間田 明男	Katsumata Akio	インドネシアにおける津波警報のための早期震源パラメーター決定	Rapid Source Parameter Determination for Tsunami Early Warning System in Indonesia	Poster	登録済
S144	29	1/17	307	金尾 政紀	Kanao Masaki	南極野外地震観測データの極軌道衛星を利用したリモート収集システムの開発	Development of the remote data transmission system using Iridium satellite applying to field seismic observations in Antarctica	Oral	登録済
S144	3139	2/12	466	関口 渉次	Sekiguchi Shoji	Java言語を用いたHi-net地震波形表示アプリケーション	Seismic waveform browser of Hi-net data coded in Java programming language	Poster	登録済
S144	953	2/1	472	日野 亮太	Hino Ryota	高密度地震観測ネットワーク時代における海底地震観測の方向性	Prospects of Ocean Bottom Seismographic Observations in the era of High-density Seismic Networks	Oral	登録済
S144	2838	2/10	556	高波 鐵夫	Takanami Tetsuo	サックス・エバートソン式体積ひずみ計記録の利用とその信号分離	Use of data of Sacks-Evertson volumetric strainmeters and signal decomposition	Poster	登録済
S144	986	2/1	850	坪井 誠司	Tsuboi Seiji	広帯域地震波形データのXMLスキーマとデータセンターポータルの開発	Development of XML schema for broadband digital seismograms and data center portal	Oral	登録済
S144	1498	2/5	1248	田部井 隆雄	Tabei Takao	GPS臨時観測の現状と意義 - GEONETとの連携,そして海外観測 -	Importance of temporary GPS observations - Collaboration with GEONET and overseas deployment -	Oral	登録済
S144	912	2/1	1783	川勝 均	Kawakatsu Hitoshi	機動地震観測: ポスト超モダンの地震観測研究?	Mobile array observations as 'post-cho-modern' seismological research?	Oral	登録済
S144	2191	2/7	1853	小原 一成	Obara Kazushige	データ伝送ネットワークプラットフォームの開発とHi-netシステムへの実用化	Development of network platform for data transmission and practical use for NIED Hi-net system	Poster	登録済
S144	859	2/1	1898	原 辰彦	Hara Tatsuhiko	広帯域P波モーメントマグニチュードの震源メカニズム依存性	Focal mechanism dependence of broadband moment magnitude Mwp	Poster	登録済
S144	1508	2/6	1898	原 辰彦	Hara Tatsuhiko		Distribution of mean high frequency peak times	Poster	登録済
S144	1526	2/5	1962	飯尾 能久	Iio Yoshihisa	陸域での臨時地震観測	Temporal seismic observations in inland regions	Oral	登録済
S144	1562	2/5	3016	緒方 誠	Ogata Makoto	奄美大島近海の地震に対する観測点補正の適用について	The application of the station correction to the earthquake in and around Amami-Oshima Island	Poster	登録済
S144	2414	2/7	3721	生田 領野	Ikuta Ryoya	地震波ACROSS震源アレイを用いた弾性波信号の干渉実験	Seismic interference experiment using an array of acoustic ACROSS sources	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S144	2922	2/12	5514	鷹野 澄	Takano Kiyoshi	SINET3広域L2網による次世代全国地震データ流通基盤システムの構築	Construction of next generation national earthquake data exchange and distribution system over the SINET3 nation wide L2 network	Oral or Poster	登録済
S144	2594	2/7	5514	鷹野 澄	Takano Kiyoshi	建物用IT強震計で見た耐震補強前後のRC造建物の地震時応答変化:剛性と固有周期の変化	Response of the RC building before and after the building reinforcement observed by the IT strong motion seismometer system	Oral or Poster	登録済
S144	2309	2/7	7804	針生 義勝	Haryu Yoshikatsu	高機能低消費型データロガーを用いた機動的稠密地震観測システムの構築	Construction of Mobile Dense Seismic Observation System using High-performance Low-power Data Loggers	Poster	登録済
S144	3038	2/12	9372	三浦 勉	Miura Tsutomu	満点(万点)計画 &#8211;次世代型地震計の開発-	Manten project -Development of seismometer of the next generation-	Oral	登録済
S144	2151	2/6	9608	高森 昭光	Takamori Akiteru	ポアホール型折りたたみ振り子傾斜計の開発2	R&D status of a folded pendulum tiltmeter for borehole observations 2	Oral	登録済
S144	2764	2/12	15555	森 滋男	Mori Shigeo	既存の準安定人工震源の精密制御震源としての利用の可能性の予備的考察	Preparatory examination into feasibility of an existing artificial elastic wave source used as a controlled signal	Poster	登録済
S144	283	2/1	16201	畠山 寛一	Hatakeyama Hirokazu	地上デジタル放送の遅延量が緊急地震速報に及ぼす影響の解析	Analyzing the delay-effect of Digital Terrestrial Broadcasting on Earthquake Early Warning	Poster	登録済
S145	43	1/28	218	高橋 耕三	Takahashi Kozo	地表 / 電離層間の放電に伴う地震直前の前兆現象	Seismic precursors accompanying the current between the surface and the ionosphere just before great earthquakes	Oral	登録済
S145	221	2/4	844	井元 政二郎	Imoto Masajiro	究極の前兆現象	An ultimate earthquake precursor	Oral	登録済
S145	444	1/31	866	佃 為成	Tsukuda Tameshige	東海地域における長期的地下水温上昇傾向と短期的上昇イベント - 地下深部圧縮応力増加仮説 -	Long-term increasing trend with a short-term rise in groundwater temperature in the Tokai region	Oral	登録済
S145	2065	2/11	927	松澤 暢	Matsuzawa Toru	岩手県釜石沖の固有地震的活動の長期予知について	On the long-term prediction of the characteristic earthquake activity off Kamaishi, Iwate prefecture, Japan	Oral	登録済
S145	214	1/29	1401	恩藤 忠典	Ondoh Tadanori	三大地震前の地下水ラドン濃度の異常	Ground-water radon concentration anomalies before 3 large earthquakes	Oral	登録済
S145	1535	2/13	1918	吉川 澄夫	Yoshikawa Sumio	地震発生前の静穏化をどのように解釈するか	Physical meaning of seismic quiescence	Oral	登録済
S145	1070	2/6	2059	岡田 正実	Okada Masami	種々の統計モデルによる相似地震の確率予測とその成績	A comparative study on probabilistic prediction of small repeating events east off NE Japan by various renewal	Oral	登録済
S145	3023	2/12	2585	鴨川 仁	Kamogawa Masashi	Natural Timeの概念を用いた臨界現象の時系列解析 ~ 1995年M7.3兵庫県南部地震への応用例	Natural time analysis of 1995 Kobe Earthquake	Oral	登録済
S145	2692	2/13	2759	池田 隆司	Ikeda Ryuji	地殻歪に対する地下水位応答 - 阿寒湖温泉井における1 Hz サンプリング観測 -	Responses of the groundwater level to crustal strain: Observation of 1 Hz sampling at Akan hot-spring wells, Hokkaido, Japan	Poster	登録済
S145	1022	2/4	10482	平道 富作士	Hiramichi Fusashi	深発地震多発直後の規模の大きな浅発地震の関係について	The relationship between the frequent deep-focus earthquakes and the large shallow-focus earthquakes occurring immediately after	Oral	登録済
S145	124	2/5	12078	末 芳樹	Sue Yoshiki	三陸沖中部で発生した地震に於ける月の位相	The phase of the moon at the earthquakes occurred in the central off-Sanriku region	Oral or Poster	登録済
S145	10	2/11	15915	高橋 史典	Takahashi Fuminori	テレビの破線ノイズによる地震予知	A trial for earthquake prediction by noise of television.	Oral	登録済
S145	1010	2/1	16565	松浦 佳祐	Matsuura Keisuke	女川温泉の深層地下水に含まれるラドン濃度の時系列変化と地震予知の試み	Temporal variation of Rn concentrations of deep ground water at Onagawa, Miyagi Prefecture	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S146	2275	2/7	90	吾妻 崇	Azuma Takashi	自然現象を判断基準とした震度階区分 - ESI 2007 -	Seismic intensity scale based on the natural environmental effects	Oral	登録済
S146	2828	2/8	138	笥 楽磨	Kakehi Yasumaro	島弧のゆれ方:2006年大分県西部のスラブ内地震による強震動と島弧の構造	Strong ground motions from the 2006 Oita-ken Seibu slab earthquake and the structure of island arc	Oral	登録済
S146	1184	2/6	159	竹中 博士	Takenaka Hiroshi	福岡県震度計の強震動記録に基づくサイト増幅特性の評価	Site amplification at seismic intensity stations in Fukuoka Prefecture	Poster	登録済
S146	1229	2/6	159	竹中 博士	Takenaka Hiroshi	イメージング法と経験的グリーン関数法を用いた2007年新潟県中越沖地震のアスペリティーの推定	Asperities of the 2007 Niigata-ken Chuetsu-oki earthquake inferred from the source imaging and the EGF method	Oral	登録済
S146	1083	2/12	176	三宅 弘恵	Miyake Hiroe	2007年新潟県中越沖地震の震源モデルと広帯域強震動シミュレーション (2)	Source Modeling and Broadband Ground Motion Simulation for the 2007 Niigata-ken Chuetsu-oki Earthquake (2)	Oral	登録済
S146	1744	2/6	209	干場 充之	Hoshiba Mitsuyuki	地震波散乱理論を背景とした統計的グリーン関数のエンベロープ表現とその地域性	Envelope in stochastic Green function using scattering theory and its regional dependence	Poster	登録済
S146	241	1/29	1101	加藤 護	Kato Mamoru	京都大学吉田地区におけるCEORKA強震観測記録の比較	Comparing strong motion seismograms at Yoshida Campus, Kyoto University	Poster	登録済
S146	2148	2/9	1170	青井 真	Aoi Shin	新型KiK-net強震計の整備	Deployment of new strong-motion seismographs of KiK-	Oral	登録済
S146	1900	2/6	1193	宮腰 研	Miyakoshi Ken	2007年新潟県中越沖地震の特性化震源モデルに基づいた強震動評価(南東傾斜モデル)	Estimation of strong ground motion using characterized source model of 2007 Nigata-ken Chuestu-oki earthquake (SE-dip model)	Poster	登録済
S146	2007	2/7	1217	赤澤 隆士	Akazawa Takashi	KiK-net記録を利用した中小地震の地震モーメントの簡易推定	A Technique for Simplified Estimation of the Small Event's Seismic Moment Using KiK-net Records	Poster	登録済
S146	1520	2/5	1413	鶴来 雅人	Tsurugi Masato	宮城県北部地域を震源とする地殻内地震の地震動の高域遮断フィルター特性について	High-cut filter characteristics of ground motions from crustal earthquakes occurring in Northern Miyagi	Poster	登録済
S146	2466	2/7	1654	山本 英和	Yamamoto Hidekazu	岩手県の震度観測点における地震動増幅特性	Site amplification characteristics at the strong motion observation sites in Iwate Prefecture	Poster	登録済
S146	2499	2/7	1654	山本 英和	Yamamoto Hidekazu	実測平均S波速度と微地形区分を利用した盛岡市域の表層地盤増幅率地図の作成	Mapping of site amplification factors in Morioka area by using observed S-wave velocity and geomorphological land classification	Poster	登録済
S146	1632	2/5	1894	佐藤 智美	Satoh Toshimi	地殻内地震に対するP波部・S波部・全継続時間の三成分地震動の距離減衰式	Attenuation relations of three-component ground motions for P-wave, S-wave, and all duration of crustal	Oral	登録済
S146	1420	2/5	2132	太田 裕	Ohta Yutaka	地震に起因する人間被害の学際的研究(2)世界の医学文献でみる研究動向	Transdisciplinary study on external and internal diseases due to earthquakes (2) worldwide research activities	Oral	登録済
S146	2357	2/7	2152	吉本 和生	Yoshimoto Kazuo	地震波干渉法による東京湾西岸部の地震基盤構造の推定(続報)	Seismic basement structure beneath the western Tokyo Bay area estimated by the seismic interferometry (supplementary report)	Oral	登録済
S146	2281	2/7	2273	大堀 道広	Ohori Michihiro	経験的グリーン関数法による2001年芸予地震(M <sub>J</sub> 5.4)の震源モデルの推定と強震動シミュレーション	Source modeling and strong motion simulation of the 2001 Geiyo (M <sub>J</sub> 5.4) earthquake, using the empirical Green's function method	Oral or Poster	登録済
S146	2716	2/12	2293	中村 亮一	Nakamura Ryoichi	短周期震源スペクトルとM <sub>j</sub> 及びM <sub>w</sub> の関係 - 距離減衰式の震源項の説明変数はM <sub>j</sub> とM <sub>w</sub> のどちらがよいか? -	Relation between Source Acceleration Spectrum and M <sub>j</sub> and M <sub>w</sub>	Oral or Poster	登録済
S146	2221	2/7	2380	川瀬 博	Kawase Hiroshi	観測強震記録のスペクトルインバージョンで分離した統計的地震動特性に含まれる予測誤差	Statistical variation characteristics of ground motion derived from spectral inversion of strong motion records	Oral	登録済
S146	2235	2/7	2380	川瀬 博	Kawase Hiroshi	フランス・グルノーブル盆地におけるLaffrey地震M2.8の観測地震動の分析及びそのシミュレーション	Analysis of ground motions in Grenoble valley and simulation for the Laffrey2005 earthquake (M2.8)	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S146	3031	2/12	2462	本田 利器	Honda Riki	非線形系の応答の時間周波数特性に基づく波形合成	Input motion synthesis based on the time-frequency characteristics of the response of non-linear systems	Oral	登録済
S146	892	2/8	2761	吉田 邦一	Yoshida Kunikazu	柏崎刈羽原発での鉛直アレーの速度構造の検証と2007年新潟県中越沖地震の余震の記録の位相分解解析	Seismic vertical array analysis of the records during aftershocks of the 2007 Niigata-ken Chuetsu-oki	Poster	登録済
S146	2372	2/7	2788	山中 浩明	Yamanaka Hiroaki	微動観測による松本盆地のS波速度構造探査	Microtremor exploration of S-wave velocity structure in Matsumoto basin	Oral	登録済
S146	2679	2/12	2800	大井 昌弘	Ooi Masahiro	統合化地下構造データベースのための分散管理型システムの開発 - ポータルサイトの構築とデータ公開 -	Development of the Management System on Sharing for an Integrated Geophysical and Geological Information	Poster	登録済
S146	1182	2/2	2947	中村 洋光	Nakamura Hiromitsu	ホームサイズモメータの測定性能と実住宅における実証試験の概要	Measurement performance of Home-seismometer and its demonstration test in house	Poster	登録済
S146	146	1/30	2975	横井 俊明	Yokoi Toshiaki	CCA法とSPAC法の数値的比較と3 GeophoneでのCCA法の可能性について	On Comparison of CCA with SPAC Using Simulated Microtremor Records and the CCA Using Only Three Geophones Simultaneously	Oral	登録済
S146	434	1/31	2987	泉谷 恭男	Izutani Yasuo	2007年新潟県中越沖地震の強震記録に見られる断層破壊伝播の影響	Effect of rupture propagation on strong motion records for the 2007 Chuetsu-oki earthquake	Oral	登録済
S146	1850	2/6	3099	野口 竜也	Noguchi Tatsuya	島根県浜田市における微動探査	Microtremor Survey on Hamada City in Shimane Prefecture, Japan	Poster	登録済
S146	408	2/7	3102	入江 紀嘉	Irie Kiyoshi	地表地震断層と震源断層における長さや変位量の経験的関係および強震動予測のための震源モデル(その3) - 長大断層への適用 -	Relationships between the length and slip amount of the surface and subsurface faults for the strong motion prediction (Part 3)	Oral	登録済
S146	2788	2/7	3636	呉 長江	Wu Changjiang		On the role of Ocean Bottom Seismometers in the Earthquake Early Warning System	Poster	登録済
S146	2234	2/10	3839	上林 宏敏	Uebayashi Hirotooshi	大阪堆積盆地モデルの長周期微動シミュレーションとH/Vスペクトルの空間変動	Numerical simulation of long-period microtemor H/V spectra in the Osaka sedimentary basin model	Poster	登録済
S146	2202	2/12	3952	田中 寅夫	Tanaka Torao	東濃地震科学研究所の観測網で得られた2004年紀伊半島沖地震のスペクトル特性と常時微動	Spectral characteristics of ground accelerations by the 2004 Kii Peninsula earthquakes and ground noise observed	Poster	登録済
S146	2643	2/12	3983	正木 和明	Masaki Kazuaki	緊急地震速報の高度化を目指して:P波マグニチュードと高精度震度評価	Improvement of Earthquake Early Warning: P-wave Magnitude and high-precision evaluation of seismic	Oral	登録済
S146	1990	2/6	4513	引間 和人	Hikima Kazuhito	波形記録と測地データを用いた2007年新潟県中越沖地震の震源過程解析	Source process of the 2007 Chuetsu-oki earthquake inferred from far and near field waveforms and geodetic	Oral	登録済
S146	2091	2/7	5080	河合 伸一	Kawai Shinichi	自治体における地下構造データベース整備の現状について	Questionnaire Survey of the preparation of geological information database at local governments	Poster	登録済
S146	2674	2/7	5431	川辺 秀憲	Kawabe Hidenori	2007年新潟県中越沖地震(Mj6.8)の震源のモデル化と3次元地震動シミュレーション	Source modeling and 3D ground motion simulation of the 2007 Niigataken Chuetsu-oki earthquake (Mj6.8)	Oral	登録済
S146	1616	2/7	5723	岩切 一宏	Iwakiri Kazuhiro	最大速度の距離減衰式を利用した震度観測点の地盤増幅特性の検討	Study on site amplification factor using attenuation formula of maximum velocity	Poster	登録済
S146	1724	2/6	5957	浅野 公之	Asano Kimiyuki	スラブ内地震の強震動予測のための不均質震源断層モデルの特性化	Characterization of Heterogeneous Source Models toward Strong Motion Prediction for Intralab Earthquakes	Oral	登録済
S146	2749	2/13	6774	野津 厚	Nozu Atsushi	柏崎刈羽原子力発電所の敷地における経験的サイト増幅特性の評価とそれを利用した強震動シミュレーション	Evaluation of site amplification factors at Kashiwazaki-Kariwa Nuclear Power Plant and its application to strong motion simulation	Oral	登録済
S146	1669	2/6	7006	山田 伸之	Yamada Nobuyuki	博多湾岸の小中学校周辺で実施した深部地盤構造調査	Microtremor array explorations near school of around Hakata Bay area	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S146	200	2/4	7134	増田 徹	Masuda Tetsu	強震動予測における乱数の影響	Effects of random number on strong ground motion prediction	Oral	登録済
S146	1599	2/6	7940	鈴木 亘	Suzuki Wataru	ウェーブレット領域インバージョンによる2000年鳥取県西部地震の広帯域地震波放射過程の推定	Wavelet domain inversion of the 2000 Western Tottori earthquake for broadband seismic wave radiation process	Oral	登録済
S146	2614	2/8	8145	佐藤 浩章	Sato Hiroaki	微動アレイ観測による柏崎刈羽発電所における深部S波速度構造の推定	Estimation of deep S-wave velocity structure at the Kashiwazaki-Kariwa NPP from microtremor array	Poster	登録済
S146	1144	2/7	8360	田中 康久	Tanaka Yasuhisa	レイリー波振幅比インバージョンによる関東平野のS波速度構造推定(2): K-NETサイトでの検証	S-wave Velocity Structure in the Kanto Basin from Inverting the HZ Ratios of Rayleigh Waves (2): Verification at the K-NET sites	Oral	登録済
S146	2492	2/7	8649	山本 俊六	Yamamoto Shunroku	断層の面的広がりを考慮した緊急地震速報のための即時震度推定手法	Seismic Intensity Estimation Taking into Account Fault Finiteness for Earthquake Early Warning	Oral	登録済
S146	2418	2/7	9648	元木 健太郎	Motoki Kentaro	2007年新潟県中越沖地震の被災地周辺の高密度微動測定と被害の関係	Dense microtremor measurements near the damaged area during the Niigatoken Chuetsu-oki Earthquake in 2007	Oral or Poster	登録済
S146	785	2/6	10208	大島 光貴	Ohshima Mitsutaka	アスペリティモデルを導入した Stochastic finite-fault modeling による2005年福岡県西方沖地震の強震動の再現	Strong ground motion simulation of West off Fukuoka earthquake by asperity-incorporated stochastic finite fault modeling	Oral	登録済
S146	1907	2/6	10246	林田 拓己	Hayashida Takumi	KiK-net観測点における浅部地震波速度構造の評価 - 広島県内観測点	Evaluation of Subsurface Structures at KiK-net Stations in Hiroshima Prefecture	Poster	登録済
S146	249	2/6	11292	はお 憲生	Hao Ken Xian-Sheng	VSPデータに基づく堆積盆地内でのTs-Tp時間と深度の回帰式(その2)	Regression function of depth versus Ts-Tp travel-time difference based on VSP (II)	Oral	登録済
S146	2726	2/7	11387	倉橋 奨	Kurahashi Susumu	経験的グリーン関数法を用いた2007年新潟県中越沖地震の震源モデルの構築(南東傾斜モデル)	Source model of the 2007 Niigata-ken Chuetsu-oki earthquake using empirical Green's function(SE-dip model)	Poster	登録済
S146	1137	2/1	12107	高橋 千佳	Takahashi Chika	重力および磁気データの併合処理による密度境界の検出法の開発	Joint analysis of gravity and magnetism to detect a vertical density boundary of ground	Oral	登録済
S146	2876	2/10	12326	足立 正夫	Adachi Masao	島根県東部地域における地盤構造	Subsurface structures of Eastern Shimane area, Japan	Poster	登録済
S146	246	2/7	15537	山田 真澄	Yamada Masumi		Estimating ground motion from a single station record for an early warning of near-source earthquakes	Poster	登録済
S146	817	2/1	15595	武村 俊介	Takemura Shunsuke	S波ラディエーションパターンの周波数依存性;短波長不均質構造における地震波散乱特性	Frequency-dependence of the apparent S-wave radiation pattern: FDM simulations of scattering high-frequency seismic wavefield	Oral	登録済
S146	949	2/12	15684	初山 将	Momiyama Sho	強震波形を用いた2007年能登半島地震の震源過程:断層面北東浅部のすべりの検討	Source Process of the 2007 Noto Hanto Earthquake Estimated from Strong Motion Inversion: Validation of the northeast shallow slip	Oral	登録済
S146	926	2/8	15983	木村 美帆	Kimura Miho	鉛直地震計アレイデータを用いた強震動と弱震動の地盤震動特性の比較	Comparison of strong and weak ground motion characteristics using vertical seismic array data	Poster	登録済
S146	2267	2/7	16954	市村 強	Ichimura Tsuyoshi	地殻構造のモデル化及び推定精度が構造物の動的応答に及ぼす影響に関する基礎検討	An Effect of Crust Modeling and Uncertainty on Seismic Structural Response	Oral	登録済
S146	1890	2/6	16957	堀内 茂木	Horiuchi Shigeki	ホームサイスマメータのための地震波とノイズとの識別機能の開発(2)	Development of a function in the home seismometer to discriminate seismic signal from noise event(2)	Poster	登録済
S146	1936	2/6	16957	堀内 茂木	Horiuchi Shigeki	単独観測点で震源距離を求める手法の開発	Development of an empirical equation for the hypocentral distance estimation using single station P wave data	Oral	登録済
S146	2634	2/9	16988	佐口 浩一郎	Saguchi Koichiro	2007年新潟県中越沖地震による柏崎刈羽原子力発電所における強震動特性と地盤構造の同定	Strong ground motions during the 2007 Chuetsu-oki earthquake in Kashiwazaki-Kariwa NPP and identification	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S146	2168	2/6	17129	小林 望	Kobayashi Nozomi	小規模なS波浅層反射法による石川県K-NET穴水観測点付近の地盤構造調査	Sallow S-wave seismic reflection survey around the K-NET Anamizu site	Poster	登録済
S146	3115	2/12	17625	地震調査研究推進本部 橋本 徹夫	Headquarters for Earthquake Research Promotion Hashimoto Tetsuo	九州地域における高度化地震動予測地図の試作版の作成	Preliminary version of the advanced national seismic hazard maps for the Kyushu district	Poster	登録済
S147	59	2/8	21	勝間田 明男	Katsumata Akio	走時データ解析による日本列島下のモホ不連続面深さの推定(3)	Depth of the Moho discontinuity beneath the Japan Islands estimated by travel-time analysis (3)	Oral	登録済
S147	2276	2/7	100	村越 匠	Murakoshi Takumi	SVDの適用を改良したレシーバ関数解析による地下構造のイメージング	Imaging of seismic structure by receiver function analysis with local SVD analysis	Poster	登録済
S147	1213	2/1	152	三浦 誠一	Miura	マリアナトラフ北端部におけるリフティング初期構造	Initial rifting structure at the northernmost of Mariana	Oral	登録済
S147	905	2/1	153	仲西 理子	Nakanishi Ayako	海陸統合調査による東南海・南海地震震源域付近の深部構造	Deep seismic transect across the Tonankai-Nankai earthquake area obtained from the onshore-offshore wide-angle seismic study	Poster	登録済
S147	1263	2/5	177	横倉 隆伸	Yokokura Takanobu	岩槻深層観測井周辺の反射法・VSPデータからみた中央構造線	Median Tectonic Line inferred from the surface and vertical seismic profiling data around the Iwatsuki deep-well	Oral	登録済
S147	306	2/7	182	大久保 慎人	OKUBO Makoto	中部地域におけるS波速度構造	The S-wave velocity structural features of Chubu district	Oral	登録済
S147	867	2/1	426	高橋 成実	Takahashi Narumi	伊豆・小笠原島弧-背弧系のリフティング域に現れる高速度下部地殻	High velocity lower crust in rifted crusts of the Izu-Ogasawara arc-backarc system	Oral	登録済
S147	1981	2/6	468	藤江 剛	Fujie Gou		Extensive wide-angle seismic surveys in the rupture zone of the Tonankai earthquake	Poster	登録済
S147	1530	2/5	474	小平 秀一	Kodaira Shuichi		Seismic images of the Eocene, Oligocene and current arc crust in the Izu-Bonin intra-oceanic arc	Oral	登録済
S147	1718	2/7	559	岡田 知己	Okada Tomomi	東北地方中央部およびその周辺の地殻内地震波速度不均質構造と地震活動	Inhomogeneous seismic velocity structure and its relation with seismic activity in the central part of Tohoku, NE	Oral	登録済
S147	1788	2/7	655	海野 徳仁	Umino Norihito		Offshore double-planed shallow seismic zone in the NE Japan forearc region revealed by sP depth phase	Oral	登録済
S147	166	1/29	708	三品 正明	Mishina Masaaki	広帯域MT法により得られた東北日本弧を横断する地殻比抵抗構造	Resistivity structure of the crust across the Northeastern Japan arc	Oral	登録済
S147	2458	2/12	743	長谷川 昭	Hasegawa Akira	二つのスラブの衝突に起因する関東下のスラブ内地震の特異な分布と相転移の深さ	Anomalous distribution of intraslab earthquakes beneath Kanto and phase transformation depth	Oral	登録済
S147	1792	2/6	907	趙 大鵬	Zhao	後続波は地震波トモグラフィーにとっても重要である	Importance of later-phase data in seismic tomography	Oral	登録済
S147	1629	2/7	1004	岩崎 貴哉	Iwasaki Takaya	2006年紀伊半島東部構造探査III	2006 Seismic Experiment in the Eastern Part of Kii Peninsula, SW Japan, III	Oral	登録済
S147	1917	2/11	1028	蔵下 英司	Kurashimo Eiji	海陸統合地殻構造探査データを用いた2007年新潟県中越沖地震震源域周辺の不均質構造のイメージング	Heterogeneous structure in and around the source region of the 2007 Niigataken-Chuetsu-oki Earthquake by onshore-offshore survey	Oral	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S147	1089	2/7	1076	小田 仁	Oda Hitoshi	P波レーバ関数解析によって推定された西南日本の地殻・最上部マントルの異方性	Anisotropic velocity structure estimated from P-wave receiver functions in the crust and upper mantle beneath southwest Japan	Poster	登録済
S147	2038	2/6	1112	中東 和夫	Nakahigashi Kazuo	青森沖東部における地殻構造	Crustal structure of the off-eastern Aomori region	Poster	登録済
S147	2053	2/12	1112	中東 和夫	Nakahigashi Kazuo	海陸統合地殻構造探査による2007年新潟県中越沖地震震源域の地震波速度構造	Seismic structure of the source region of the 2007 Niigataken Chuetsu-oki Earthquake revealed by onshore-offshore seismic survey	Oral	登録済
S147	2302	2/7	1152	井上 直人	Inoue Naoto	大阪平野における三次元密度構造	Three-dimensional density distribution of Osaka Plain	Poster	登録済
S147	944	2/4	1218	佐藤 壮	Sato Takeshi	波形評価による北部～南部伊豆・小笠原島弧火山フロント下の地殻 マントル遷移層の速度コントラスト分布	Variation of the crust-mantle transition layer along the northern-southern Izu-Bonin island arc by the seismic amplitude modeling	Poster	登録済
S147	125	2/7	1608	田中 明子	Tanaka Akiko	磁気異常スペクトル解析でとらえる全球の磁性体の厚さ分布	Global centroid distribution of magnetized layer from World Digital Magnetic Anomaly Map	Oral	登録済
S147	1443	2/4	1665	長谷見 晶子	Hasemi Akiko	東北地方のやや深発地震の地震波記録に見られる顕著な後続波について	Remarcable later phases on seismograms from intermediate-depth earthquakes in the Tohoku area	Oral	登録済
S147	2879	2/12	1827	武田 哲也	Takeda Tetsuya	2007年中越沖地震周辺域における陸域アレイ観測	Seismic array observation on land in the vicinity of the 2007 Chuetsu-Oki earthquake	Poster	登録済
S147	1957	2/6	2331	雑賀 敦	Saiga	雲仙地溝帯の3次元地震波速度構造	Crustal velocity structure beneath Unzen volcano	Poster	登録済
S147	2265	2/7	2375	中川 茂樹	Nakagawa Shigeki	首都直下の不均質構造のイメージング(1)	Imaging of Heterogeneous Structure beneath the Metropolitan Tokyo Area (1)	Oral	登録済
S147	876	2/1	3143	山下 幹也	Yamashita Mikiya	反射法地震探査データを用いたフィリピン海周辺における海洋性地殻 非海洋性地殻遷移帯の構造解析(2)	The structural analysis using prestack migration method of seismic reflection data in the Philippine Sea area (2)	Poster	登録済
S147	1860	2/12	3689	永井 悟	Nagai Satoru	神奈川県西部を中心とした伊豆衝突帯における3次元地震波速度構造	Three-dimensional P- and S-wave velocity structure in and around western Kanagawa area associated with the Izu collision zone	Oral	登録済
S147	1148	2/11	4437	石瀬 素子	Ishise Motoko	西南日本弧の3次元P波異方性速度構造の高精度化	Construction of Fine-scale 3D P-wave Anisotropic Velocity Structure of Southwest Japan Arc	Poster	登録済
S147	923	2/4	4708	三好 崇之	Miyoshi Takayuki	西南日本で発生するスラブ内地震にみられる後続波の成因の検討	Examination of later phases on seismograms of intraslab earthquakes in southwest Japan	Oral	登録済
S147	132	1/29	4777	汐見 勝彦	Shiomi Katsuhiko	紀伊半島下に沈み込むフィリピン海スラブの地震学的特徴: 1. レシーバ関数のスタックとセグメンテーション	Structural features of the subducting slab beneath the Kii Peninsula: 1. Receiver function stacking and slab	Poster	登録済
S147	133	2/5	4777	汐見 勝彦	Shiomi Katsuhiko	紀伊半島下に沈み込むフィリピン海スラブの地震学的特徴: 2. スラブの脱水と異方性媒質の存在の可能性	Structural features of the subducting slab beneath the Kii Peninsula: 2. Possibility of slab dehydration and anisotropic rocks	Oral	登録済
S147	2645	2/8	6704	斉藤 秀雄	Saito Hideo	北上低地横断地殻構造探査について	Deep Seismic Reflection Profiling across the Kitakami Lowland, Northeast Japan	Poster	登録済
S147	242	1/29	7722	土井 一生	Doi Issei	中国地方における近地地震波形を用いた地殻および最上部マントル内のS波反射構造の詳細推定	Detailed S-wave reflection structures in the crust and the uppermost mantle in the Chugoku region by using local earthquakes	Oral	登録済
S147	2551	2/12	7997	阿部 進	Abe Susumu	北上低地帯横断測線における統合地殻構造探査について	Multidisciplinary Seismic Survey across the Kitakami Lowland, Northeast Japan	Oral	登録済
S147	613	2/1	8186	利根川 貴志	Tonegawa Takashi	遠地Sコーダ波の自己相関解析による地殻・最上部マントルの構造推定	Crustal and uppermost mantle structure inferred from auto-correlation analysis of teleseismic S coda	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
S147	1167	2/11	9572	町田 祐弥	Machida Yuya		Seismic crustal structure of the southernmost Kuril trench by Airgun-OBS seismic profiling	Poster	登録済
S147	2519	2/7	9830	北 佐枝子	Kita Saeko	千島前弧スリパーと東北日本弧の衝突による太平洋スラブの变形	Deformation of the Pacific slab beneath the Hokkaido corner by the collision between the NE Japan arc and the Kuril forearc sliver	Oral	登録済
S147	1214	2/6	10038	丸山 友章	Maruyama Tomoaki	東北日本青森沖地震波速度構造の解析	Seismic velocity structure in the rupture zone of 1968 Tokachi-oki earthquake	Poster	登録済
S147	3154	2/12	12880	東 龍介	Azuma Ryosuke		Vp velocity structure of the crust and the slab mantle of the subducted Pacific Plate near the Japan Trench by airgun-OBS survey	Oral	登録済
S147	2628	2/7	12956	辻 優介	Tsuji Yusuke	北海道・東北・関東下に沈み込む太平洋スラブ地殻内及びその直上の地震波速度構造	A detailed seismic velocity structure in and above the Pacific slab crust subducting beneath Hokkaido, Tohoku	Oral	登録済
S147	1583	2/5	13376	新井 隆太	Arai Ryuta	関東山地東縁部における伊豆-小笠原弧の衝突構造	Collisional structure of the Izu-Bonin arc beneath the eastern flank of the Kanto Mountains	Oral	登録済
S147	158	2/6	13409	Omuralieva Aiyman	Omuralieva Aiyman	東北日本における内陸地震発生層下限の空間変化	Spatial variation of lower limit of the shallow inland seismogenic layer in Tohoku, NE Japan	Poster	登録済
S147	310	1/30	14502	Nugraha Andri	Nugraha Andri		Thermal structure estimation from P-wave attenuation data in the western Shikoku and Bungo channel area of	Poster	登録済
S147	3147	2/12	15069	糸魚川静岡 構造線断層 帯MT観測グ ループ 小川 康雄	MT Group for Itoigawa- Shizuoka Tectonic Line Active Fault	糸魚川静岡構造線断層帯の比抵抗構造 - 諏訪湖周辺(その2)	Resistivity structure of Itoigawa-Shizuoka tectonic line active fault system around the Suwa lake (part 2)	Poster	登録済
S147	2102	2/7	15588	宮林 佐和子	Miyabayashi Sawako	富士山の下にプレートはあるか?	Is there Philippine Sea Plate below Mt.Fuji?	Oral	登録済
S147	1773	2/18	15990	大石 幸男	Oishi Yukio	ハーフグラベン(地下基盤のV字谷構造)と深さ10kmでのP波高速地帯の一致	Relationship between half-graben and high-velocities area at depths of 10km in Kanto Area	Poster	登録済
S147	1289	2/4	16033	北脇 裕太	Kitawaki Yuta	紀伊半島下のフィリピン海プレートと蛇紋岩化マントルウェッジ	Philippine Sea Plate and Serpentinized Mantle Wedge beneath Kii Peninsula	Poster	登録済
S148	164	1/31	155	藤井 雄士郎	Fujii Yushiro	2007年南スマトラ地震の津波波形インバージョン	Tsunami waveform inversion of the 2007 Bengkulu, southern Sumatra earthquake	Oral	登録済
S148	1417	2/4	244	羽鳥 徳太郎	Hatori Tokutaro	2007年4月1日ソロモン地震津波 パプアニューギニア、ソロモン、ニューヘブリデス諸島の津波規模	The Solomon Earthquake Tsunami on April 1, 2007-- Tsunami Magnitudes in the Papua New Guinea, Solomon and New Hebrides Regions.	Oral	登録済
S148	1328	2/7	332	林 能成	Hayashi Yoshinari	漁師へのインタビュー調査によって明らかになった2004年インド洋津波の沖合いでの挙動	Interviews with local fishermen onboard at the 2004 Sumatra-Andaman tsunami off west coast of Northern	Oral	登録済
S148	2619	2/7	351	中村 有吾	Nakamura Yugo	千島列島北部、パラムシル島における完新世津波堆積物の層序とテフクロノロジー	Holocene tsunami deposits and tephrochronology in Paramushir Island, northern Kuril Islands	Poster	登録済
S148	607	2/1	469	谷岡 勇市郎	Tanioka Yuichiro	2007年新潟県中越沖地震震源域周辺の験潮井戸応答調査ならびに津波波形補正	In situ Measurements of Tide Gauge Response and Corrections of Tsunami Waveforms from the 2007 Niigataken Chuetsu-oki Earthquake	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S148	1731	2/6	797	都司 嘉宣	Tsuji Yoshinobu	熱帯地域で頻発する地震動で誘発された海底地すべりによる二次津波について	Secondary tsunamis induced by submarine slope slidings triggered by earthquakes in tropical countries	Oral	登録済
S148	1925	2/6	797	都司 嘉宣	Tsuji Yoshinobu	安政東海地震(1854)の伊豆下田での状況復元と、将来の東海地震時のさいの湾口防波堤の効果について	Effectiveness of the breakwaters of Shimoda Bay for tsunamis judging by the analysis of the 1854 Ansei Tokai Earthquake-Tsunami	Oral	登録済
S148	448	1/31	1405	齊藤 竜彦	Saito Tatsuhiko	海底隆起による津波波源形成過程:3次元数値シミュレーションと解析解に基づく解釈	Three-Dimensional Tsunami Generation due to the Sea-Bottom Deformation	Oral	登録済
S148	1382	2/5	1409	阿部 邦昭	Abe Kuniaki	励起卓越周期からみた2006,2007年千島列島東方沖地震津波	Dominant periods of 2006, 2007 Kuril Tsunamis observed in Japan	Oral	登録済
S148	1227	2/5	2295	平田 賢治	Hirata Kenji	津波波源の形成伝播(地震の破壊伝播)を考慮した津波予測システムの展望	The prospect of a tsunami early warning system based on tsunami source propagation	Oral	登録済
S148	1231	2/7	2415	安藤 雅孝	Ando Masataka	2004年スマトラ・アンダマン地震の際にはるか沖合いで目撃された大津波	The large tsunami observed far away from the northern Sumatra coast during the 2004 Sumatra-Andaman	Oral	登録済
S148	2398	2/7	7288	林 豊	Hayashi Yutaka	日本沿岸で観測された2006年千島列島沖地震津波のコーダ部の挙動特性	Characteristics of Tsunami Coda Observed in Japan due to the 2006 Kuril Islands Earthquake	Poster	登録済
S148	1349	2/7	10508	対馬 弘晃	Tsushima Hiroaki		Tsunami forecast for the 2003 Tokachi-oki earthquake (M8.0) using the cabled ocean bottom tsunami-meters	Oral	登録済
S148	1977	2/6	13416	小野 友也	Ono Tomoya	津波の浅海域非線形数値計算手法としてのBoussinesq方程式系とGreen-Nagdi方程式系の有効性の比較	Comparison of the effectiveness of between Boussinesq and the Green Nagdi equation systems as non-linear calculation methods	Oral	登録済
S148	1445	2/4	13416	小野 友也	Ono Tomoya	元禄地震(1703)における相模湾沿岸での津波高さと震源メカニズムの推定	Mechanism of the 1703 Genroku earthquake considering with the run up height distribution of the tsunami of Saqami	Oral	登録済
S148	2582	2/7	15969	西村 裕一	Nishimura Yuichi	火山噴火に伴う津波と津波堆積物	Volcanism-induced tsunamis and tsunamiites	Oral or Poster	登録済
S148	304	1/30	16330	高橋 潤	Takahashi Jun	スリランカ南東部における2004年インド洋大津波の再現計算	Numerical simulation of the 2004 Indian Ocean tsunami at the southeast of Sri Lnaka	Poster	登録済
S148	639	2/6	16483	Gusman Aditya	Gusman Aditya		Analysis of tsunami generated by the Great 1977 Sumba Earthquake occurred in Indonesia	Poster	登録済
S148	872	2/1	16516	越智 公昭	Ochi Kimiaki	音響波を伴う津波伝播シミュレーション	A simulation of tsunami propagation with acoustic wave	Oral or Poster	登録済
S148	1105	2/8	16599	伊尾木 圭衣	Ioki Kei	千島沖巨大地震による津波がオホーツク海沿岸に与える影響	Effects of tsunamis along the Okhotsk sea coast due to great Kurile earthquake	Poster	登録済
S148	2486	2/7	16837	由井 裕一	Yui Yuichi		Fault plane Determination for the Niigataken Chuetsu-oki Earthquake in 2007 Using Tsunami Simulations	Poster	登録済
S149	3068	2/12	1004	岩崎 貴哉	Iwasaki Takaya		Detailed Crustal Structure across the Itoigawa-Shizuoka Tectonic Line from Reanalysis of the 2002 Seismic Expedition Data	Oral	登録済
S149	1929	2/7	1004	岩崎 貴哉	Iwasaki Takaya	歪み集中帯(跡津川断層域)における地殻内不均質構造と内陸地震域への歪・応力集中プロセス	Structural Inhomogeneity and Strain-Stress Accumulation in the Niigata-Kobe Tectonic Zone (Atotsugawa Fault	Oral	登録済
S149	2089	2/6	1010	松原 誠	MATSUBARA Makoto	活断層帯直下付近の速度構造	Velocity structure beneath the active fault zone	Oral	登録済
S149	3042	2/12	1186	小菅 正裕	Kosuga Masahiro	非ダブルカップル型極性分布を示す地震 2004年新潟県中越地震の余震	Possible non-double-couple aftershocks of the 2004 Mid Niigata Prefecture Earthquake	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S149	1170	2/1	1264	鷲谷 威	Sagiya Takeshi	GPS観測から見た活断層の応力蓄積過程	Tectonic loading of active faults in central Japan revealed by dense GPS observations	Oral	登録済
S149	2331	2/12	1278	上嶋 誠	Uyeshima Makoto		3-D resistivity structure beneath the Atotsugawa Fault zone revealed by the Network-MT observations	Oral	登録済
S149	831	2/7	1587	久保 篤規	Kubo Atsuki	長野県西部地域の高サンプリングデータを用いた震源域におけるvp/vsの推定	Vp/vs estimation in the source region revealed by high sampling rate observation at western Nagano region, Japan	Poster	登録済
S149	68	2/12	1587	久保 篤規	Kubo Atsuki	和達ダイアグラムによる日本列島下における地殻中のvp/vs値の時空間分布	Spatio-temporal dsitribution of vp/vs values in crust along Japan revealed by Wadati diagrams	Poster	登録済
S149	2092	2/7	1782	加藤 愛太郎	Kato Aitaro	2007年中越沖地震震源域から2004年中越地震震源域にわたる地殻内不均質構造のイメージング	Imaging of heterogeneous crustal structures in the mid-Niigata region, by a dense temporary seismic network	Oral	登録済
S149	2063	2/6	2288	吉村 令慧	Yoshimura Ryohei	2007年登半島地震震源域周辺の比抵抗不均質構造	Crustal heterogeneity in electrical resistivity around the focal region of the 2007 Noto Hanto Earthquake, Central	Oral or Poster	登録済
S149	1572	2/5	2302	飯高 隆	Iidaka Takashi	歪集中帯における大学合同地震観測記録を用いたS波偏向異方性解析	Shear-wave splitting analysis with the dense array of the Joint Seismic Observations at NKTZ	Oral	登録済
S149	1895	2/6	2302	飯高 隆	Iidaka Takashi	人工地震探査による跡津川断層近傍の地殻微細構造(序報)	Fine seismic structure around the Atotsugawa fault by the analysis of seismic experiment data	Oral	登録済
S149	2890	2/12	4458	芝崎 文一郎	Shibazaki Bunichiro	中越地域における断層形成過程のモデル化 - 堆積盆地構造と深部ウィークゾーンの効果 -	Modeling faulting processes around the mid-Niigata prefecture:effects of a basin structure and a weak zone in the lower crust	Poster	登録済
S149	1058	2/12	14271	野崎 謙治	Nozaki Kenji	中部日本北部における上部地殻の3次元地震波減衰構造	Three dimensional seismic attenuation structure of upper crust in the north area of central Japan.	Poster	登録済
S149	1176	2/6	15606	石黒 竜一郎	Ishiguro Ryuichiro	2000年鳥取県西部地震余震域におけるS波スプリッティング解析	S wave splitting analysis in the aftershock region of 2000 Tottori earthquake	Oral	登録済
S149	655	2/6	16491	朝日 友香	Asahi Yuka	1891年濃尾地震の余効変動による中部地方のレオロジー構造の推定	Rheological Structure on Central Japan: Analysis of Postseismic Deformation of the 1891 Nobi Earthquake	Oral	登録済
S169	1906	2/8	441	鈴木 貞臣	Suzuki Sadaomi	小アレーによる深部低周波微動観測の試み - 2007年9-10月愛知県下の活動 -	Small array observation of the deep non-volcanic tremor in Aichi from September to November, 2007	Oral	登録済
S169	404	1/31	562	山中 佳子	Yamanaka Yoshiko	日向灘で見られる謎の超低周波群発地震活動	Mysterious low-frequency earthquakes occurred in Hyuganada region	Oral	登録済
S169	2495	2/7	970	廣瀬 仁	Hirose Hitoshi	四国西部の短期的スロースリップイベント発生サイクル	Generation cycles of short-term slow slip events in western Shikoku, southwest Japan	Oral	登録済
S169	2807	2/8	1010	松原 誠	MATSUBARA Makoto	フィリピン海プレートと蛇紋岩化マントルの会合部における微動及び高Vp/Vs陸側プレート下部地殻と長期的スロースリップ連続微動を用いた火山泥流の追跡	Long-term slow-slip event with high-VP/Vs lower crust of the Eurasian plate in the overriding plate	Oral	登録済
S169	1679	2/6	1374	熊谷 博之	Kumagai Hiroyuki		Tracking of debris flows using seismic tremor signals	Oral	登録済
S169	2333	2/11	1827	武田 哲也	Takeda Tetsuya	深部低周波微動発生域の構造解明を目的とした人工地震探査	Seismic exploration to reveal structure of deep low-frequency tremor area	Oral	登録済
S169	1326	2/7	2415	安藤 雅孝	Ando Masataka	Long-period Micro-tremors Observed in the Okinawa Trough	Long-period Micro-tremors Observed in the Okinawa Trough	Oral	登録済
S169	2365	2/7	2429	山本 希	Yamamoto Mare	粘性流体を含む流体亀裂の振動	Dynamics of a viscous fluid-filled crack	Oral	登録済
S169	2374	2/12	4806	高嶋 晋一郎	Takashima Shinichirou	複雑流体の流れで発生する圧力振動	Pressure oscillation generating in flow of complex fluid	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S169	2307	2/10	5654	上野 友岳	Ueno Tomotake	複数アレイ観測による四国西部における深部低周波微動の解析	Multiple seismic array analysis of low frequency tremors in western Shikoku, Japan	Oral	登録済
S169	1817	2/7	7237	中村 祥	Nakamura Sho	紀伊半島南東沖浅部で発生した低周波微動とその震源分布	Shallow low-frequency tremor along the Nankai trough observed by the OBS	Oral	登録済
S169	2110	2/7	7237	中村 祥	Nakamura Sho	2006年愛知県深部低周波微動アレイ観測による深部低周波微動震央の連続的時間変化	Successive migration of the deep low-frequency tremors observed by the data of the array observations at Aichi prefecture in 2006	Oral or Poster	登録済
S169	1245	2/6	7539	中田 令子	Nakata Rvoko	深部低周波微動の発生と地球潮汐との相関	Occurrence of deep non-volcanic tremors synchronized to earth tides	Oral	登録済
S169	839	2/4	8709	中道 治久	Nakamichi Haruhisa	2007年1月25日に発生した御嶽山の超長周期地震の震源メカニズム	Source mechanism of a very long-period event that occurred at Mt. Ontake on January 25, 2007	Oral	登録済
S169	351	1/30	11832	弘瀬 冬樹	Hirose Fuyuki	東海地域の深部低周波地震の深さ分布と東海地震震源域	Anomalous depth distribution of deep low-frequency earthquakes at the northeast Tokai district	Oral	登録済
S169	535	2/7	12166	田ノ上 芽衣子	Tanoue Meiko	豊後水道における長期的SSE発生期間の低周波微動活動	Activity of low-frequency tremors during long-term SSE in the Bungo channel, southwest Japan	Oral	登録済
S169	511	2/7	13924	片岡 健	Kataoka Takeshi	西表島で半年毎に発生するゆっくり地震その2	Biannually Repeating Slow Slip Event in the Southern Ryukyu II	Poster	登録済
S169	1111	2/10	14543	福田 真人	Fukuda Masato		Slow strain changes recorded at Shingu borehole station in the southeastern Kii peninsula for 24 months from Oct. 2007	Oral or Poster	登録済
S169	2013	2/6	14958	新居 恭平	Nii Kyohei	東北地方における深部低周波地震の精密震源再決定と3次元速度構造の推定	Precise relocations of deep low-frequency earthquakes beneath NE-Japan and estimation of 3-D seismic velocity	Poster	登録済
S225	1073	2/7	176	三宅 弘恵	Miyake Hiroe	首都圏における強震動評価(4):想定首都直下地震	Strong Ground Motion Validation in the Tokyo Metropolitan Area (4) : Hypothetical Northern Tokyo Bay Earthquake	Oral	登録済
S225	2170	2/7	529	堀川 晴央	Horikawa Haruo	中京圏の3次元地盤構造モデル	New development of a three-dimensional subsurface velocity model of the Chukyo Area, central Japan	Oral or Poster	登録済
S225	1596	2/5	601	古村 孝志	Furumura Takashi	日本海溝の大地震による長周期地震動	Long-period ground motion from large subduction-zone earthquakes at the Japan Trench	Oral	登録済
S225	2081	2/6	933	纈纈 一起	Koketsu Kazuki	全国1次地下構造モデルと長周期地震動予測地図の構築に向けて	Progress towards a Japan Integrated Velocity Structure Model and Long-Period Ground Motion Hazard Map	Oral	登録済
S225	2863	2/10	1128	植竹 富一	Uetake Tomiichi	2007年新潟県中越沖地震の本震及び最大余震による東京湾岸の長周期地震動	Long-period ground motion of the Tokyo bay area during main and largest aftershock of the 2007 Niigataken Chuetsu-oki earthquake	Oral or Poster	登録済
S225	2139	2/9	1170	青井 真	Aoi Shin	2003年十勝沖地震におけるサブベイスン効果	Sub-basin effects during the 2003 Tokachi-oki earthquake	Oral	登録済
S225	2212	2/7	1203	香川 敬生	Kagawa Takao	長周期地震動予測に用いられる地下構造モデル	Basin and crustal structure model for estimation of long period ground motion	Oral	登録済
S225	1827	2/6	1570	久田 嘉章	Hisada Yoshiaki	統計的震源モデルの平行成層地盤と長周期帯域への拡張	Broadband Strong Motion Simulation in Layered Half-Space Using Stochastic Green's Function Technique	Oral	登録済
S225	1115	2/1	2414	前田 宜浩	Maeda Takahiro	2003年十勝沖地震による周期10~30秒の長周期地震動	Long-period (10-30s) ground motions from the 2003 Tokachi-oki earthquake	Oral or Poster	登録済
S225	2527	2/7	2537	工藤 一嘉	Kudo Kazuyoshi	長周期地震動研究の経緯と展望	Progresses and Prospects of Study on Long-period Earthquake Ground Motion	Oral	登録済
S225	1341	2/12	2761	吉田 邦一	Yoshida Kunikazu	1968年十勝沖地震による石狩・勇払平野のやや長周期地震動のシミュレーション	Long-period ground motion simulations in the Ishikari and Yufutsu plains for the 1968 Tokachi-oki earthquake	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S225	1595	2/6	2788	山中 浩明	Yamanaka Hiroaki	レイリー波位相速度とレシーバー関数の同時逆解析による柏崎市の深部地盤構造の推定	Estimation of subsurface structure in Kashiwazaki using joint inversion of Rayleigh wave phase velocity and receiver	Oral	登録済
S225	2581	2/7	6498	Petukhin Anatoly	Petukhin Anatoly	低周波数(1Hz以下)のQ値の推定	Estimation of the low-frequency Q-value (below 1Hz)	Poster	登録済
S225	1667	2/6	6602	尾上 謙介	Onoue Kensuke	近畿地方の地殻変動観測網で観測された周期6秒付近の微動について	On tremor with about 6 seconds period observed at crustal deformation observation net in Kinki district	Oral	登録済
S225	1918	2/11	6818	畑山 健	Hatayama Ken	堆積盆地内の長周期地震動特性の空間変化をもたらすものは何か?	What causes the spatial variation in long-period strong ground motions within a sedimentary basin?	Oral	登録済
S225	1671	2/6	7006	山田 伸之	Yamada Nobuyuki	関東平野北西部の深部地盤モデルの再検討～やや長周期地震動の観測記録とシミュレーション記録の分析から～	Re-examination of 3D model in northern part of Kanto plain by analyses of observed and synthesized long-period ground motion	Poster	登録済
S225	1893	2/6	12941	岩城 麻子	Iwaki Asako	大分平野における想定南海地震による長周期地震動のシミュレーション	Simulation of long-period ground motions in the Oita Plain due to a hypothetical Nankai earthquake	Oral or Poster	登録済
S225	2037	2/6	14915	Oprsal Ivo	Oprsal Ivo		Long-period waves in Eastern Osaka basin due to subduction earthquakes - source and structure sensitivity in 3D FD simulation	Oral	登録済
S225	2207	2/7	17133	久保 智弘	Kubo Tomohiro	グリーン関数ライブラリーを用いた緊急地震速報による長周期地震動推定とリアルタイム地震観測システムによる超高層	Application of Earthquake Early Warning System and Real-time Strong-motion Monitoring System to a High-Rise	Oral	登録済
S226	1299	2/1	159	竹中 博士	Takenaka Hiroshi		Improving finite difference grid dispersion and anisotropy by using a nonstandard scheme for seismic wave	Oral	登録済
S226	1205	2/7	159	竹中 博士	Takenaka Hiroshi	局所補間(IDO)法に基づく高精度地震波動計算スキーム:2次元SH波	IDO scheme for highly accurate computation of seismic wavefields: 2D SH case	Oral	登録済
S226	2176	2/6	267	川方 裕則	Kawakata Hironori	広帯域センサーを用いた岩石の破壊成長にともなう弾性波速度の変化	Temporal change in the elastic wave velocity during the rock fracture evolution	Oral	登録済
S226	3153	2/12	418	松本 聡	Matsumoto Satoshi	豊後水道下のフィリピン海プレート内における1/Q値推定の試み	Estimation of attenuation factor (1/Q) in Philippine Sea plate beneath Bungo-Suido	Poster	登録済
S226	2127	2/7	418	松本 聡	Matsumoto Satoshi		Estimation Q-1 using the modified coda normalization method	Oral	登録済
S226	1737	2/6	601	古村 孝志	Furumura Takashi	北海道の深発地震記録に見られる海洋性地殻トラップ波	Trapped signals in subducting oceanic crust observed in the seismograms of deep-focus earthquakes occurring in	Oral	登録済
S226	358	1/30	727	村井 芳夫	Murai	断層破砕帯中の線震源からの波動伝播	Wave propagation from a line source embedded in a fault	Oral	登録済
S226	2217	2/7	924	山岡 耕春	Yamaoka Koshun	淡路島野島断層近傍における地震波伝播特性長期変化の測定	Long-term variation in the propagation property near Nojima Fault, Awaji island	Poster	登録済
S226	162	2/5	926	大見 士朗	Ohmi Shiro	Passive Image Interferometryによって検出された2007年能登半島地震震源域における急激な地震波速度低下領域	Possible aquifer near the fault plane of the 2007 Noto Peninsula Earthquake detected by the passive image interferometry	Oral	登録済
S226	1581	2/5	977	平原 和朗	Hirahara Kazuro	ラジアル・トランスバース・上下動レシーバ関数解析 紀伊半島下の傾斜地震波速度不連続面	Radial, transverse and vertical receiver function analyses - Dipping seismic discontinuities beneath the Kii Peninsula-	Oral	登録済
S226	1108	2/12	1167	羽佐田 葉子	Hasada Yoko	弾性波アクロスによるモニタリングにおけるアレイデータ解析:(1)周波数依存性と空間的相関	Array analysis in subsurface monitoring using seismic ACROSS: (1) Frequency dependence and spatial	Poster	登録済
S226	1121	2/7	1167	羽佐田 葉子	Hasada Yoko	弾性波アクロスによるモニタリングにおけるアレイデータ解析:(2)短波長不均質構造の影響の評価と除去	Array analysis in subsurface monitoring using seismic ACROSS: (2) Evaluating the effect of small-scale	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
S226	451	1/31	1405	齊藤 竜彦	Saito Tatsuhiko	複雑な海底地形による津波の散乱: 散乱減衰とコーダ励起	Tsunami Scattering due to Randomly Fluctuating Sea-Bottom Topography; Scattering Attenuation and Coda	Oral	登録済
S226	1590	2/5	1501	竹内 希	Takeuchi Nozomu	稠密アレイデータ解析のための理論波形計算手法: injection method の全地球波動伝播問題への応用	A method for computing synthetic seismograms for array data analyses: application of the injection method to global seismology	Oral	登録済
S226	130	1/30	1672	吉田 満	Yoshida Mitsuru	異方性弾性体波動伝播の差分モデル - 斜方晶系 -	Finite difference model of seismic wave propagation in an anisotropic elastic body - orthorhombic system -	Oral	登録済
S226	273	1/30	2054	中原 恒	Nakahara Hisashi	エネルギー分配の観点からみたS波コーダの粒子軌跡(2)	Particle motion of S-wave coda in terms of energy partitioning (2)	Oral	登録済
S226	753	2/7	2429	山本 希	Yamamoto Mare	火山体構造探査データにみる地震波エネルギー伝播の拡散的性質	Diffusive characteristics of seismic energy propagation revealed from active seismic experiments at volcanoes	Oral or Poster	登録済
S226	2048	2/11	3456	河原 純	Kawahara Jun	弱い離散的不均質による弾性波の散乱減衰(2)	Scattering attenuation of elastic waves due to weak discrete inhomogeneities (2)	Oral or Poster	登録済
S226	286	1/30	4178	松島 潤	Matsushima Jun	ランダム不均質性媒体における反射法地震探査 - 空間サンプリングに関する検討	Seismic reflection surveys in randomly heterogeneous media - consideration on spatial sampling	Poster	登録済
S226	1736	2/6	4364	前田 拓人	Maeda Takuto	Passive Image Interferometryによって検出された2007年大分県中部の群発地震に伴う地震波速度変化	Seismic velocity change associated with the 2007 mid Oita earthquake swarm detected by Passive Image	Poster	登録済
S226	1821	2/6	4364	前田 拓人	Maeda Takuto	コーダ波エネルギーのセンシティブティ	Sensitivity of Coda Wave Energy	Oral	登録済
S226	2653	2/12	4488	中村 武史	Nakamura Takeshi	海域における高精度地震波動伝播シミュレーション	Seismic wave propagation in oceanic crustal structure using staggered-grid finite differences	Oral	登録済
S226	788	2/1	8351	渡辺 俊樹	Watanabe Toshiki	遠地地震記録の相互相関解析による日本列島下の反射構造推定	Imaging the reflection structure beneath the Japan Islands using cross-correlation analysis of teleseismic records	Oral or Poster	登録済
S226	2433	2/7	8503	高橋 努	Takahashi Tsutomu	速度ゆらぎ及び内部減衰が空間非一様に分布するランダム媒質中における最大振幅の距離減衰	Attenuation of maximum amplitude of direct wave due to spatially non-uniform distribution of random inhomogeneities and absorption	Oral	登録済
S226	1285	2/12	8824	干野 真	Hoshino Makoto	Double Difference 法における解の安定性を考慮した震源ペアへの重み付け最適化法	An optimization method of the weighting to hypocenter pair for stable solution in Double Difference method	Poster	登録済
S226	1191	2/7	8845	豊国 源知	Toyokuni Genti	非弾性減衰を考慮した軸対称差分モデリングによるグローバルな地震波伝播計算	Global FD computation of seismic waveform for an axisymmetric Earth with anelastic attenuation	Oral	登録済
S226	2528	2/7	11758	阪口 秀	Sakaguchi Hide	せん断応力下にある媒質を伝播する地震波の数値シミュレーション	Numerical simulations of seismic waves propagating through solids under shear stress	Oral	登録済
S226	2623	2/7	15566	江本 賢太郎	Emoto Kentarō	ランダム媒質の自由表面におけるベクトル波エンベロープの導出 マルコフ近似理論	Synthesis of vector-wave envelopes on the free surface on a random elastic medium: Markov approximation	Poster	登録済
S226	1012	2/1	15648	古川 俊之	Furukawa Toshiyuki	Hi-net鳳来における17ヶ月アクロス伝達関数に見られる波群の時間変化	Time variation of wave phases of 17 months of ACROSS continuous transfer function observed at Hi-net Hourai	Poster	登録済
S226	1235	2/7	16147	仲田 典弘	Nakata Norimitsu	Hi-Netデータへの地震波干渉法の適用	Seismic Interferometry using Hi-Net Data	Poster	登録済
S226	1322	2/6	16642	山崎 賢志	Yamazaki Kenji	2006年鳳来アレイによる土岐ACROSS信号の解析	Analysis of ACROSS signal from Toki using Hourai seismometer array in 2006	Poster	登録済
S226	2005	2/6	17043	新垣 芳一	Shingaki Yoshikazu	低剛性媒質を伝播する波に及ぼす重力の影響に関する数値解析的検討	Numerical investigation on gravity affecting wave propagation in low-rigidity medium	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
T150	21	1/16	307	金尾 政紀	Kanao Masaki	広帯域地震観測によるバイカルリフト帯の深部構造とテクトニクス	Deep structure and tectonics around the Baikal Rift Zone, Russia. from temporary broadband seismic observations	Oral	登録済
T150	3047	2/12	2213	松本 拓己	Matsumoto Takumi	地殻熱流量と地殻変動量の相関性	Correlation between NIED Hi-net heat flow data and elevation, erosion and sedimentation	Poster	登録済
T150	2534	2/7	4552	木村 治夫	Kimura Haruo	反射法地震探査データの再処理による関東平野の浅部(1 km以浅)地盤構造の解明～とくに東京都中部・東部について	New analysis of seismic reflection data acquired by Tokyo Metropolitan Government, central and eastern part of Tokyo	Poster	登録済
T150	948	2/10	6064	中村 仁美	Nakamura Hitomi		State of the subducted Philippine Sea Plate beneath Central Japan: constraints from geochemistry of lavas and seismic structures	Poster	登録済
T150	227	2/12	6408	茂野 博	Shigeno Hiroshi	斜め沈み込みプレート - スラブの簡易運動モデルとシミュレーション(2):南海トラフ - 近畿地方への応用	Simplified motion model and simulation of oblique plate-slab subduction (2): Application to Nankai trough and Kinki	Poster	登録済
T150	228	2/12	6408	茂野 博	Shigeno Hiroshi	斜め沈み込みプレート - スラブの簡易運動モデルとシミュレーション(3):相模トラフ - 関東地方への応用	Simplified motion model and simulation of oblique plate-slab subduction (3): Application to Sagami trough and	Poster	登録済
T150	222	2/12	6408	茂野 博	Shigeno Hiroshi	斜め沈み込みプレート - スラブの簡易運動モデルとシミュレーション(1):簡易的手法と日本列島への応用	Simplified motion model and simulation of oblique plate-slab subduction (1): Method and application to Japanese	Poster	登録済
T150	2632	2/7	9066	川井 隆宏	Kawai Takahiro	イギリス諸島の地質構造発達史の再検討	Geotectonic development of British Isles	Oral	登録済
T227	2714	2/7	42	山路 敦	Yamaji Atsushi	鉅脈型鉅床発達地域の古応力:鹿児島県永野地域の場合	Paleostress associated with the formation of well-oriented vein-type ores: the case of the Nagano area, southern Kyushu, Japan	Poster	登録済
T227	3093	2/12	86	植平 賢司	Uehira Kenji		The stress field in the aftershock region of the 2005 West Off Fukuoka Prefecture Earthquake	Poster	登録済
T227	186	2/1	1014	山本 清彦	Yamamoto Kiyohiko	断層の剪断破壊強度:断層の走向と変位場(II)	Shear fracture strength of faults: Relation between fault-strikes and displacement vector fields (II)	Oral	登録済
T227	2887	2/12	1587	久保 篤規	Kubo Atsuki	四国、中国地方における地殻内地震のメカニズム解分布とこの地域の応力区分	Focal mechanism distribution of crustal earthquakes in Shikoku an Chugoku district, and stress provinces	Poster	登録済
T227	842	2/7	1587	久保 篤規	Kubo Atsuki	中部地方の地震メカニズム解の多重逆解析で得られた応力場	Stress field estimated by multiple inverse method using focal mechanism solutions in central Japan	Oral	登録済
T227	2457	2/7	1782	加藤 愛太郎	Kato Aitaro	稠密臨時余震観測に基づく能登半島地震震源域の応力場	Stress field in the source region of the 2007 Noto Hanto Earthquake, by a dense temporary seismic network	Oral	登録済
T227	189	2/6	1983	今西 和俊	Imanishi Kazutoshi	2007年新潟県中越沖地震発生後の震源域における応力場の特徴と本震破壊との関係	Stress field in the source region after the 2007 Niigataken Chuetsu-Oki earthquake and its relation to the mainshock rupture	Poster	登録済
T227	192	2/6	1983	今西 和俊	Imanishi Kazutoshi	微小地震解析による糸魚川 - 静岡構造線活断層系の応力場マッピング	Mapping of stress field around Itoigawa-Shizuoka Tectonic Line active fault system by microearthquake analysis	Oral	登録済
T227	2261	2/12	4265	行竹 洋平	Yukutake Yohei	糸魚川 - 静岡構造線周辺の詳細な震源分布および応力場の推定	The detailed hypocenter and stress distribution around the Itoigawa-Shizuoka Tectonic Line	Oral	登録済
T227	1324	2/7	6753	佐藤 活志	Sato Katsushi	Hough変換に基づく応力逆解析のためのソフトウェア	Software programs for Hough-transform-based stress tensor inversion	Poster	登録済
T227	1099	2/9	7403	藤内 智士	Tonai Satoshi	九州西部の中新世テクトニクス 小断層解析による古応力場復元	Miocene tectonics in western Kyushu inferred from minor fault analysis	Oral	登録済
T227	366	2/6	8938	大坪 誠	Otsubo Makoto	中新統荒川層群が示す関東北東部における中新世テクトニクス: 露頭・コアデータを用いて	Miocene tectonics of NE Japan as inferred from the Arakawa Group, eastern Tochigi Prefecture	Oral	登録済



投稿状況 2008/2/18 15:00

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
T227	368	2/12	8938	大坪 誠	Otsubo Makoto	どのようにしてボーリングコアから断層スリップデータを取得するか？	Mathematical methods of obtaining fault-slip data from borehole cores oriented by reference grooves or bedding attitudes	Poster	登録済
T227	1883	2/6	14749	平塚 晋也	Hiratsuka Shinya	2004年スマトラ地震の震源域で発生する地震の断層面解とバックスリップによる応力との関係	Stress due to the back slip and its relation with the focal mechanisms of events in the rupture zone of 2004 Sumatra earthquake	Oral	登録済
T227	384	2/6	16373	池田 昌之	Ikeda Masayuki	東山背斜(新潟県長岡市)の褶曲成長時期:古流向,地質構造,小断層解析による推定	Timing of folding of the Higashiyama Anticline, Niigata Prefecture, Central Japan	Oral	登録済
T228	432	2/12	113	飛田 幹男	Tobita Mikio	2007年スマトラ南部地震の地殻変動・地震断層と断層モデル	Crustal Deformation and Fault Model of the 2007 Sumatra Earthquake	Oral or Poster	登録済
T228	2909	2/11	134	木股 文昭	Kimata Fumiaki	スマトラのGPS観測から推定する2004年スマトラアングダマン地震スマトラセグメントの滑り分布	Slip distribution on Sumatra segment of the Sumatra Andaman Earthquake based on GPS measurements in	Oral	登録済
T228	2455	2/7	358	金田 義行	Kaneda Yoshiyuki	南海トラフ巨大地震の連動性評価研究	Research in coupled mega-thrust earthquakes around the Nankai trough	Oral	登録済
T228	1640	2/5	550	佐竹 健治	Satake Kenii	仙台・石巻平野の津波堆積物分布と浸水計算に基づく869年貞観津波の断層モデル	Fault model of the unusual AD 869 earthquake off Miyagi, Japan, inferred from tsunami deposits and numerical	Oral	登録済
T228	209	1/31	836	松村 正三	Matsumura Shozo	スマトラ地震系列(2004年M9.0, 2005年M8.6, 2007年M8.5)に先行する地震活動変化	Seismic Activity Change Preceding the Sumatra Giant Earthquake Series, 2004M9.0, 2005M8.6, and 2007M8.5	Oral	登録済
T228	1293	2/7	901	加瀬 祐子	Kase Yuko	「非活動的な」領域を挟む2つの断層の連動性	Dynamic rupture on two fault segments with an "inactive" area	Oral or Poster	登録済
T228	2742	2/8	1411	宮崎 真一	Miyazaki Shin'ichi		A possible generation mechanism for multi-segment great earthquakes	Oral or Poster	登録済
T228	1177	2/2	2295	平田 賢治	Hirata Kenji	2004年インド洋大津波波源域南部(スマトラ北西沖)における津波発生メカニズムに関する5番目のモデル仮説	The fifth model for the unusual tsunami generation off northwest Sumatra during the 2004 Sumatra-Andaman earthquake	Oral	登録済
T228	3140	2/12	2295	平田 賢治	Hirata Kenji	千島海溝最南部の海溝型大地震の震源域の空間分布に関する最新の解釈	New interpretation on spatial extent of large subduction earthquakes in the southernmost Kuril Trench	Poster	登録済
T228	1708	2/6	2428	中野 優	Nakano Masaru	2007年9月スマトラ島沖地震系列と予測されるパダン沖地震への影響	The 2007 Sumatra seismic sequence revealed by a regional seismic network in Indonesia	Oral	登録済
T228	1036	2/7	2978	穴倉 正展	Shishikura Masanobu	紀伊半島南部の隆起生物遺骸群集に記録された南海トラフの連動型?地震履歴	History of multi segment earthquake recorded on emerged sessile assemblage in the southern part of Kii Peninsula	Oral	登録済
T228	861	2/6	5805	岡元 太郎	Okamoto Taro		Teleseismic Body Waveform Analysis of The 2007 Southern Sumatra Earthquakes With a 2.5D Finite-	Oral	登録済
T228	1986	2/6	7398	前杵 英明	Maemoku Hideaki	紀伊半島南部・橋杭岩付近の波食棚と津波漂礫から推定される巨大地震	Raised bench and tsunami boulders in Hashigui-iwa, southern part of Kii Peninsula, southwest Japan	Poster	登録済
T228	2083	2/6	14040	浦田 優美	Urata Yumi		Rupture propagation beyond fault discontinuities: significance of thermal pressurization	Poster	登録済
T228	2521	2/14	14151	林元 直樹	Hayashimoto Naoki	1973年6月17日根室半島沖地震の震源域再評価	Re-evaluation of source region of the Nemuro-Hanto-Oki Earthquake on June 17, 1973.	Poster	登録済
T229	620	2/5	163	佐藤 利典	Sato Toshinori	粘弾性を考慮した巨大地震の余効すべり分布	Afterslip distribution of large earthquake using viscoelastic media	Oral	登録済
T229	322	1/30	270	乙藤 洋一郎	Otofuji Yo- ichiro	古地磁気学的研究からみた日本列島の形成史	Sequential double-saloon-door opening along the eastern margin of the Asian continent	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
T229	2678	2/7	521	石橋 克彦	Ishibashi Katsuhiko	「アムールプレート東縁変動帯」の地殻変形運動に対する尾根状フィリピン海スラブの重要性	Significance of the ridge-shaped Philippine Sea slab for the crustal deformation in the Amurian Plate Eastern Margin Mobile Belt	Oral	登録済
T229	1701	2/6	559	岡田 知己	Okada Tomomi	2003年福島県沖に発生した地震(M6.8)の地震時すべり分布 - 海山・アスペリティ仮説の検討	Coseismic slip distribution of the 2003 off Fukushima interplate earthquake (M6.8) estimated from seismic	Oral or Poster	登録済
T229	631	2/4	694	吉岡 祥一	Yoshioka Shoichi	温度と深さに依存する粘性構造が1946年南海地震の余効変動に及ぼす影響	Influence of temperature- and depth-dependent viscosity structures on postseismic deformation for the 1946 Nankai earthquake	Oral	登録済
T229	2431	2/7	931	堀 高峰	Hori Takane	粒子法を用いた力学モデルにもとづく付加体の発達条件についての考察	Conditions for growth of accretionary prism examined using a particle based model	Oral	登録済
T229	2799	2/7	975	松浦 充宏	Matsu'ura Mitsuhiro	島弧地殻の変形と応力に関する理論的考察	Theoretical Consideration on the Deformation and Stress of Island-Arc Crust	Oral	登録済
T229	2816	2/8	1248	田部井 隆雄	Tabei Takao	フィリピン インドネシア東部変動帯におけるプレート収束速度の推定	Estimation of plate convergent rates in the Philippines-eastern Indonesia deformation zone from GPS results	Oral	登録済
T229	2852	2/9	1334	伊藤 谷生	Ito Tanio	新たなデータ集積が要求する房総半島ならびに周辺テクトニクス研究上の課題	New ideas on the tectonics in and around the Boso peninsula, south Kanto, Japan	Oral	登録済
T229	1740	2/6	1382	深畑 幸俊	Fukahata Yukitoshi	重力異常と火山列の空間配置に基づく島弧海溝系の分類	Classification of arc-trench systems based on the spatial distributions of gravity anomalies and volcanic chains	Oral	登録済
T229	3033	2/12	1777	中川 康一	Nakagawa Koichi	近畿トライアングルとひずみ集中帯	Kinki Triangle and the strain concentration zone	Oral	登録済
T229	1524	2/5	1962	飯尾 能久	Iio Yoshihisa	内陸地震の断層周辺の応力場 NKTZとNMSZは何が違うか？	Stress field around intraplate earthquake faults -What is the difference between NKTZ and NMTZ?-	Oral	登録済
T229	1011	2/6	2978	穴倉 正展	Shishikura Masanobu	ミャンマー西部Mumaung島の海岸段丘と化石に記録された2つのタイプの地震履歴	History of two types of earthquake recorded on marine terrace and fossil in the Mumaung Island, western	Oral	登録済
T229	2846	2/9	3027	山田 泰広	Yamada Yasuhiro	付加体における断層活動に伴う海底地すべり: アナログモデルと房総・南海の例	Submarine landslides due to thrust activity at accretionary prisms: examples from analogue models and Boso/Nankai prisms	Oral	登録済
T229	1057	2/7	4339	橋間 昭徳	Hashima Akinori	背弧拡大を伴うプレート沈み込み運動: スラブ・ロールバックの効果	Plate Subduction Accompanied by Back-Arc Spreading: The Effect of Slab Rollback	Oral	登録済
T229	1435	2/4	5000	狩野 謙一	Kano Ken- ichi	西南日本東部の活断層の起源と現在の収束テクトニクス	Origin of the active faults in the eastern SW japan and its relationship to the present-day convergent tectonics	Oral	登録済
T229	1548	2/7	5425	三雲 健	Mikumo Takeshi		Low-Frequency Acoustic-Gravity Waves from Tectonic Deformation Associated with the 2004 Sumatra-Andaman Earthquake	Oral	登録済
T229	1441	2/4	5670	寺川 寿子	Terakawa Toshiko	CMTデータインバージョンによる日本列島域の3次元テクトニック応力場	3D Tectonic Stress Fields in and around Japan, inferred from the CMT Data Inversion	Oral	登録済
T229	365	2/6	5993	鹿倉 洋介	Shikakura Yosuke	沈み込み帯における力学的 - 熱的構造発達の有限要素シミュレーション	Finite Element Simulation for the Development of Mechanical and Thermal Structure in Subduction Zones	Oral	登録済
T229	85	1/29	8134	田中 愛幸	Tanaka Yoshiyuki	自己重力及び沈みこむスラブの粘性不均質を考慮した球体地球モデルにおける余効変動のスペクトル有限要素法による計算	Spectral Finite-Element Approach to Postseismic Deformation in a Viscoelastic Self-Gravitating Spherical Earth (I)	Oral	登録済
T229	1984	2/6	9851	野田 朱美	Noda Akemi	GPSデータの逆解析による地殻内弾性-非弾性歪み場の推定: 基本的考え方と数学的定式化	GPS Data Inversion to Estimate Elastic/Inelastic Strain Fields in the Earth's Crust: Basic Ideas and Mathematical	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
T229	2682	2/7	10814	宮尾 佳世	Miyao Kayo	GPSデータによる西南日本のプレート間カップリングとブロック回転運動の同時推定～推定結果の信頼性について～	Simultaneous Estimation of Interplate Coupling and Block Rotation in SW Japan using GPS Data -Assessment of Reliability-	Oral	登録済
T229	473	1/31	10861	野 徹雄	No Tetsuo	反射法地震探査データから見る新潟県中越沖における変形構造	Deformation structure off Niigata observed by seismic reflection data	Poster	登録済
T229	2748	2/7	12204	Raimbourg Hugues	Raimbourg Hugues		Horizontal compression versus vertical loading in accretionary prisms, the example of Nobeoka, Kyushu,	Oral	登録済
T229	95	1/25	13755	高橋 雅紀	Takahashi Masaki	日本海溝に沿う造構性浸食量に対する国府津-松田断層の地質学的制約	Geologic significance of the Kozu-Matsuda active fault for the estimation of tectonic erosion along the Japan Trench	Oral	登録済
T229	724	2/6	14343	小澤 和浩	Ozawa Kazuhiro	ブロック断層モデルによる中部日本の地震テクトニクス	Seismotectonics of the Central Japan inferred from a block-faults model analysis	Oral	登録済
T229	426	1/31	14774	高田 陽一郎	Takada Youichiro	群発地震に伴う地殻変動と地形発達: 1996年鬼首地震再訪	Crustal deformation due to earthquake swarm and topographic evolution: 1996 Onikobe Earthquake revisited	Oral	登録済
T229	1904	2/6	15579	一谷 祥瑞	Ichitani Shozui	3次元GPS速度場を用いた南海トラフのすべり欠損分布の推定	Spatial variation of slip deficit at the Nankai Trough estimated from three-dimensional GPS velocities	Oral	登録済
T229	1440	2/6	15634	小野 文香	Ono Ayaka	地震及び地殻変動データから推定される南千島弧の前弧スリバーの横ずれ運動	Stress due to the collision of forearc sliver at the junction of the Kuril and northeast Japan arcs	Poster	登録済
T229	1291	2/11	16148	山下 佳彦	Yamashita Yoshihiko	付加体における海底地すべり過程とその崩壊堆積物に関するモデル実験	Analogue Experiments of Submarine Slides at Accerationary Prism	Poster	登録済
U051	1908	2/7	14	倉本 圭	Kuramoto Kiyoshi	月惑星科学にもたらす革新	Innovation for the lunar and planetary sciences	Oral	登録済
U051	1166	2/1	17	佐々木 晶	Sasaki Sho	月探査の将来ビジョン	Future vision of the lunar exploration	Oral	登録済
U051	2695	2/9	504	斎藤 義文	Saito Yoshifumi	「かぐや」衛星科学成果のハイライト -宇宙プラズマ分野-	Highlights of Scientific Results obtained by KAGUYA - Space Plasma Physics -	Oral	登録済
U051	2035	2/6	939	岡田 達明	Okada Tatsuaki	「かぐや」科学成果ハイライト - 固体惑星分野 -	Highlights of SELENE (Kaguya) in Lunar Science	Oral	登録済
U051	2584	2/7	1071	大谷 栄治	Ohtani Eiji	月探査の地球惑星科学にもたらす革新	Impact of Lunar Exploration on understanding the Origin and Evolution of the Earth	Oral	登録済
U051	2108	2/6	1603	加藤 學	Kato	月探査機かぐやの概要	Lunar orbiter Kaguya overview	Oral	登録済
U051	3073	2/12	12353	山本 忠輝	Yamamoto Tadateru	月周回衛星「かぐや」に搭載された電子分析器(MAP-PACE-ESA)の評価と初期データ解析	Evaluation of the Electron Spectrum Analyzer(ESA) onboard Kaguya (SELENE) satellite and first Analysis of its	Poster	登録済
U052	3203	2/15	297	山中 康裕	Yamanaka Yasuhiro	海洋酸性化とか一次生産量の変化 とか	U052-2	Oral	登録済
U052	3206	2/15	2653	藤井 理行	Fujii Yoshiyuki	雪氷圏と地球環境	U052-4	Oral	登録済
U052	3210	2/15	4457	森 和紀	Mori Kazuki	地球環境変動と 水環境	U052-8	Oral	登録済
U052	3207	2/15	7752	北里 洋	Kitazato Hiroshi	「地球 環境 生命」の共進化研究を目指して	U052-5	Oral	登録済
U052	3202	2/15	7958	江守 正多	Emori Seita	温暖化	Global warming	Oral	登録済
U052	3204	2/15	9250	中澤 高清	Nakazawa Takakiyo	大気中の温暖化ガスの時間変化	U052-3	Oral	登録済
U052	3213	2/15	14565	中島 映至	Nakajima Teruyuki	地球環境問題に地球惑星科学が果たす役割	U052-11	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
U052	582	2/5	16245	国土地理院 地理調査部 筒井 俊洋	Geographic Department, Geographica l Survey Institute of Japan Tsutsui Toshihiro	地球地図が地球環境問題に果たす役割について	Role of Global Map for Global Environmental Issues	Oral	登録済
U052	3208	2/15	17618	高橋 潔	Takahashi Kiyosi	IPCCWG2の報告(温暖化による環境被害、アダプテーション)	U052-6	Oral	登録済
U052	3209	2/15	17619	鷲谷 いづみ	Washitani Izumi	環境変化に伴う生態系の被害とアダプテーション	U052-7	Oral	登録済
U052	3211	2/15	17622	氷見山 幸夫	HIMIYAMA Yukio	土地利用と地球惑星科学	U052-9	Oral	登録済
U052	3212	2/15	17627	筒井 俊洋	Tsutsui Toshihiro	世界標準の Global Mapping	U052-10	Oral	登録済
U053	2772	2/7	1071	大谷 栄治	Ohtani Eiji	固体地球科学の現状と将来	Advance in Solid Earth Science: Present and Future	Oral	登録済
U054	590	2/4	339	芦 寿一郎	Ashi Juichiro		Preliminary Results of Mega-Splay Riser Pilot during IODP Expedition 315 in the central Nankai Trough	Oral	登録済
U054	3143	2/12	345	斎藤 実篤	Saito Saneatsu		LWD log characterization and lithostratigraphy of Nankai Trough off Kumano: Preliminary Results from IODP	Poster	登録済
U054	497	1/31	573	朴 進午	Park Jin- Oh		3D prestack depth imaging of the Nankai subduction zone off southeast Kii Peninsula	Oral	登録済
U054	250	1/31	1024	金松 敏也	Kanamatsu Toshiya		Biostratigraphy and Paleomagnetostatigraphy in Sites IODP C0001 and C0002, Expedition 315: NanTroSEIZE Megaspaly Riser Pilot	Oral	登録済
U054	2575	2/7	1027	中村 恭之	Nakamura Yasuyuki	IODP314次航海における検層データと反射法探査データとの対比 Log-Seismic Integration	Logging and seismic data correlation using IODP Expedition 314 LWD data	Poster	登録済
U054	3056	2/12	1061	坂口 有人	Sakaguchi Arito		Lithostratigraphy of NanTroSEIZE Exp.316	Oral	登録済
U054	3016	2/12	1698	木村 学	Kimura Gaku	南海掘削316航海結果速報、浅部分岐断層および前縁衝上断層について	Preliminary Result of NantroSEIZE Expedition 316, shallow megaspaly fault system and frontal thrust	Oral	登録済
U054	2488	2/7	1892	木下 正高	Kinoshita Masataka		Preliminary Results from NanTroSEIZE IODP Expedition 314, LWD Transect across the Nankai Trough off Kumano	Oral	登録済
U054	3120	2/12	2725	Kyaw Thu MOE	Kyaw Thu MOE	Expedition Review of NanTroSEIZE Stage 1 LWD Transect	Expedition Review of NanTroSEIZE Stage 1 LWD Transect: Logging-While-Drilling planning, operational challenges and data quality	Oral	登録済
U054	318	2/5	2860	戸丸 仁	Tomaru Hitoshi		Distribution of pore waters in the slope basin and accretionary sediments: 129l preliminary results from	Oral	登録済
U054	2848	2/9	3027	山田 泰広	Yamada Yasuhiro		Structural styles based on LWD analysis at IODP Exp.314 at Nankai Accretionary Prism	Oral	登録済
U054	2881	2/11	3144	堤 昭人	Tsutsumi Akito		Physical Properties Measurements from IODP NanTroSEIZE Stage 1 Expedition 316	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
U054	3098	2/12	3339	廣瀬 丈洋	Hirose Takehiro		Shear strength and permeability of core samples from NanTroSEIZE Exp 315 and 316: Preliminary laboratory	Poster	登録済
U054	1563	2/5	7453	辻 健	Tsuji	南海トラフの海洋玄武岩層内に発達する逆断層	Thrust Faults within Basaltic Crust in the Nankai Trough	Oral	登録済
U054	2370	2/11	9208	山口 飛鳥	Yamaguchi Asuka		Structural perspective of shallow megasplay fault and frontal thrust: initial shipboard results of Expedition 316	Oral or Poster	登録済
U054	3148	2/12	13311	Moore Gregory	Moore Gregory		Structure of the Kumano splay fault system from 3D seismic reflection and IODP drilling	Oral	登録済
U054	1270	2/4	16643	Byrne Timothy	Byrne Timothy		Structural geology of the hanging wall of a seismogenic splay fault -results from Exp 315 to the Nankai Trough	Oral	登録済
V151	440	2/7	135	田中 俊行	Tanaka Toshiyuki	御嶽山における絶対重力測定で検出された潮汐共鳴現象(その2)	Tidal resonance phenomena detected by absolute gravity measurement at Ontake volcano (II)	Poster	登録済
V151	522	2/6	214	小屋口 剛博	Koyaguchi Takehiro	火道・噴煙統合モデルの構築に向けて(その1)火口における噴出条件とマグマ溜りの圧力の関係	A combined model of conduit flow and eruption cloud dynamics. Part 1. The effect of magma chamber pressure on the vent conditions	Oral	登録済
V151	1244	2/7	216	山本 圭吾	Yamamoto Keigo	InSARおよび水準測量データによる桜島火山の火山活動に伴う地盤変動	Ground deformation associated with the volcanic activity of Sakurajima volcano revealed by InSAR and leveling data	Poster	登録済
V151	1538	2/6	225	森田 裕一	Morita Yuichi	伊豆大島火山の地震活動:「弱点としての火山」の拡張	Seismic Activities in Izu-Oshima: enhanced concept of 'a volcano as a mechanically weak spot'	Oral	登録済
V151	2342	2/12	342	福井 敬一	Fukui Keiichi	霧島山新燃岳山頂部におけるGPS観測で捉えられた地殻変動と有限要素法を用いた変動源推定 - 変動源推定への火口地形の影響 -	Volcano deformation detected by GPS observation around Shinmoe-dake crater of Kirishima and pressure source estimation by FEM	Poster	登録済
V151	430	1/31	383	須藤 茂	Suto Shigeru	火山活動の推移の予測について研究者の意見が一致しないときの対応	How to do when we meet with the different opinions about the prediction of the volcanic eruption.	Oral	登録済
V151	2232	2/7	444	古川 竜太	Furukawa Ryuta	千島弧南部、択捉島における火山地質調査	Volcanic geology of Iturup Island, southern Kuril arc	Poster	登録済
V151	1151	2/12	580	森 濟	Mori Hitoshi, Y.	繰返しGPS観測による樽前山の地殻変動(1997-2007)	Crustal deformation of Mt. Tarumai with GPS measurements (1997-2007)	Oral	登録済
V151	2771	2/7	602	橋本 武志	Hashimoto Takeshi	有珠山2000年新山域の比抵抗構造と貫入マグマ	Resistivity structure around the intrusion of the 2000 eruption at Usu volcano	Oral	登録済
V151	2195	2/7	657	西村 太志	Nishimura Takeshi	開口型火道内マグマ上昇と地殻変動	Relations of magma ascent in an open conduit to volcano deformation	Oral	登録済
V151	768	2/12	729	廣瀬 亘	Hirose Wataru	千島弧北部パラムシル島、チクラチキ火山・フッサ火山の噴火史調査	The geological and volcanological expedition at Chikurachki and Fuss volcanoes at Paramushir Island, northern Kurils	Poster	登録済
V151	2941	2/12	733	津久井 雅志	Tsukui Masashi	江戸時代の公文記録(江川文書、大島差出帳)にみる伊豆大島安永噴火(1777 to 1792)の噴火現象、避難計画、復興支援	Archives on An'ei Eruption, Izu Oshima Volcano in 1777 to 1792	Oral	登録済
V151	337	1/30	735	大場 武	Ohba Takeshi	草津白根山火口湖湯釜湖水硫黄同位体比の長期変動	Secular variation of sulfur isotope ratio dissolved in the lake water of Yugama crater, Kusatsu-Shirane volcano,	Poster	登録済
V151	1165	2/4	776	及川 輝樹	Oikawa Teruki	蝦夷(北海道および南千島)の火山の噴煙史 - 古地図を利用した噴煙史の構築 -	Volcanic clouds activities records of Hokkaido and southern-Chishima Islands, based on Japanese antique maps of Edo Period.	Poster	登録済
V151	1140	2/4	776	及川 輝樹	Oikawa Teruki	トカラ列島の火山の噴煙史 - 国絵図を利用した噴煙史の構築 -	Volcanic clouds and fumarolic activities records of Tokara Islands, based on Kuniezu in Edo Period.	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
V151	1086	2/4	776	及川 輝樹	Oikawa Teruki	絵図・古地図を利用した噴煙活動史の構築	Fumarolic and volcanic clouds activities records of Japanese volcanoes, based on Antique maps in Edo Period.	Oral	登録済
V151	2006	2/7	809	神田 径	Kanda Wataru	桜島火山におけるAMT法比抵抗構造調査	Audio-frequency magnetotelluric survey over Sakurajima Volcano	Oral	登録済
V151	658	1/31	818	筒井 智樹	Tsutsui Tomoki	擬似反射記録法の孤立型火山性微動への適用:火山構造のS波イメージングと火山性微動源域探査の可能性についての	Applications of Pseudo Reflection Profiling method to isolated volcanic tremors	Oral	登録済
V151	3158	2/12	818	筒井 智樹	Tsutsui Tomoki	1999年構造探査データによる伊豆大島火山の地震波反射断面	Seismic reflection structure of Izu-Oshima volcano, processings and interpretations of 1999 seismic	Oral or Poster	登録済
V151	1045	2/12	875	井口 正人	Iguchi Masato	桜島・始良カルデラ周辺におけるGPS観測によるマグマ蓄積量の見積り	Estimation of cumulative volume of magma by GPS observation around Sakurajima volcano and Aira caldera	Oral	登録済
V151	1628	2/5	925	武尾 実	Takeo Minoru	浅間山山頂観測網により判明した噴火前後の類似性 - 火道内部の解明を目指して -	Resemblance of seismic activities and density profiles in the vent at Mt. Asama between before and after the 2004	Oral	登録済
V151	407	1/31	971	山里 平	Yamasato Hitoshi	空気振動及び地震動から推定する噴火の強度	Intensity of volcanic eruption estimated from infrasonic and seismic waves	Poster	登録済
V151	206	2/1	1067	早川 由紀夫	Hayakawa Yukio	文字史料と噴火堆積物を照合して組み立てた浅間山1108年噴火の詳細シナリオ	Time sequence of the 1108 eruption of Asama Volcano constructed from the correlation between deposits and historical documents	Oral	登録済
V151	3021	2/12	1150	長谷中 利昭	Hasenaka Toshiaki	阿蘇中岳北東麓に分布する玄武岩質火砕流堆積物の岩石学的特徴	Petrological characteristics of basaltic pyroclastic flow deposits from the northeastern flank of Aso Naka-dake	Poster	登録済
V151	89	2/10	1621	寺田 暁彦	Terada Akihiko	噴気地から放出される熱・水量の新しい測定手法 - 室内実験による検証 -	The Ice Box Calorimetry: A handy method for estimation of heat and water discharge rates through a steaming ground	Oral	登録済
V151	1383	2/10	1621	寺田 暁彦	Terada Akihiko	阿蘇火山における火口湖を通じた熱活動	Heat discharge system through crater lake at Aso volcano, Japan	Oral	登録済
V151	612	2/7	1842	為栗 健	Tameguri Takeshi	桜島火山における火山性地震観測の強化	Reinforcement of volcanic earthquake observations at Sakurajima volcano	Poster	登録済
V151	1677	2/6	1856	川村 淳	Kawamura Makoto	火山噴火シナリオ作成手法の予察的な検討	A Preliminary Study on Methodology of Scenario Development of Volcanic Events	Poster	登録済
V151	2030	2/6	1879	渡辺 秀文	Watanabe Hidefumi	火山噴火の中期予測へ向けて:伊豆大島火山における噴火準備過程の再検討	Towards mid-term eruption prediction: A comparative study of precursory processes at Izu-Oshima volcano,	Oral	登録済
V151	1964	2/7	2398	大湊 隆雄	Ohminato Takao	火山噴火に伴い発生する地震波形と空振波形の同時解析	Simultaneous waveform analyses of seismic and acoustic signals accompanying explosive volcanic eruptions	Poster	登録済
V151	1660	2/7	2451	駒澤 正夫	Komazawa Masao	桜島火山と周辺域の重力異常	Gravity Anomalies around Sakurajima Volcano, Southwest Japan	Oral	登録済
V151	2436	2/7	2763	宇津木 充	Utsugi Mitsuru	桜島火山及び始良カルデラに於ける空中磁気観測	Aeromagnetic survey on Sakurajima volcano and Aira caldera.	Oral	登録済
V151	1512	2/5	3330	中川 光弘	Nakagawa Mitsuhiro	千島列島の日露米の地球科学的調査研究(概要)	Preliminary report on the international Kuril expedition of earth sciences	Oral	登録済
V151	2744	2/7	3411	石塚 吉浩	Ishizuka Yoshihiro	中部千島の諸島における地質学的・火山灰層序学的調査: KBP2007の成果から	Geological and tephrochronological investigations on the central Kuril Islands during The Kuril Biocomplexity Project	Poster	登録済
V151	2557	2/12	4062	高木 朗充	Takagi Akimichi	GPS時間変化から推定する圧力源パラメータ 伊豆大島への適用	Estimate of pressure source parameters by using the time sequence of crustal deformation detected in Izu-Oshima	Oral	登録済
V151	340	2/10	4316	大久保 綾子	okubo ayako	桜島火山2007年-2005年空中磁気データから検出された磁気異常変化	Aeromagnetic anomaly change detected from the Sakurajima Volcano 2007 and 2005 data	Poster	登録済

投稿状況 2008/2/18 15:00

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
V151	492	2/11	4577	長井 大輔	Nagai Daisuke	火砕サージの衝撃力ー雲仙普賢岳1990-1995年噴火の家屋被害の例ー	The impacts by pyroclastic surges at the 1990-1995 eruption of Unzen Volcano	Poster	登録済
V151	1852	2/7	4855	高橋 良	Takahashi Ryo	国後島南部地域における火山噴出物・津波堆積物調査～北方四島ビザなし地震火山専門家交流～	Investigations of the volcanic ejecta and tsunami deposits in the southern part of Kunashir Island, southwestern Kuril	Poster	登録済
V151	976	2/1	5324	高橋 正明	Takahashi Masaaki	エベコ火山東部から放出される火山性物質のフラックス	Flux of volcanic materials emitted from the eastern part of Ebeko volcano, Paramushir, northern Kuril	Poster	登録済
V151	1803	2/6	6061	高橋 浩晃	Takahashi Hiroaki	雌阿寒岳2008年1月9-11日群発地震時に観測された地下水水位変化	Groundwater level change at wells associated with the 2008 January unrest of Meakan-dake volcano	Oral	登録済
V151	63	1/29	6070	村瀬 雅之	Murase Masayuki	水準測量により検出された台湾大屯火山群の上下変動(2006年6月-2007年8月)	Vertical deformation in Tatun volcano group, Taiwan, detected by precise leveling in June 2006-August 2007	Oral	登録済
V151	3061	2/12	7074	坂井 孝行	Sakai Takayuki	桜島昭和火口2008年噴火で発生した爆発的噴火に伴う空振	Infrasound Associated with Explosive Eruption at Showa Crater of Sakurajima Volcano in 2008	Poster	登録済
V151	1579	2/5	7185	小木 曾 仁	Ogiso Masashi	桜島火山における地磁気観測による火山活動監視の可能性の検討	Monitoring possibility of volcanic activities at Sakurajima by the geomagnetic field	Poster	登録済
V151	1549	2/8	7249	佐藤 公	Sato Hiroshi	2007年に発見された磐梯山の1888年噴火の写真について	In 2007 discovered photos of the 1888 eruption, Bandai	Poster	登録済
V151	179	2/4	7562	小園 誠史	Kozono Tomofumi	溶岩ドーム噴火における火道中のマグマの空隙率変化	Porosity change of an ascending magma in volcanic conduits during dome-forming eruptions	Oral	登録済
V151	2315	2/7	7847	河野 裕希	Kohno Yuhki	地殻変動と相対応力場から推定した雲仙火山におけるマグマ溜りモデル 有限要素法とストレステンソルインバージョン法による解析	A magma chamber model of Unzen Volcano inferred from geodetic and seismic data using FEM and stress tensor inversion method	Oral	登録済
V151	2366	2/7	8709	中道 治久	Nakamichi Haruhisa	御嶽山の2007年秋の山頂域における臨時地震観測と震源再決定	Temporary seismic observation around the summit region of Mt. Ontake in the fall of 2007 and hypocenter relocation	Poster	登録済
V151	2101	2/7	9296	三浦 光太郎	Miura Kotaro	蔵王火山、1895年噴出物の特徴と噴火の推移	Stratigraphic characteristics and inferred eruption sequence of AD1895 phreatic explosion of the Zao	Poster	登録済
V151	2980	2/11	10008	筒井 正明	Tsutsui Masaaki	新燃岳-享保噴火最末期火砕流の分布及び産状(序報)	Preliminary report on distribution and occurrence of the last pyroclastic flow deposit of the Shinmoedake-kyoho	Poster	登録済
V151	3075	2/12	10066	HETTY TRI ASTUTY	Hetty Triastuty		Spectra and Source Parameter of High-Frequency Events at Kuchinoerabujima Volcano	Oral	登録済
V151	2730	2/12	10413	齋藤 公一滝	Saito Koichiro	伊豆大島・新島から採取した炭化木・土壌のAMS-14C測定による伊豆弧北部流紋岩質火山の噴火年代	Eruption ages of rhyolitic volcanoes based on AMS-14C dating of charcoal and paleosols from Izu-Oshima and	Poster	登録済
V151	103	2/6	11963	相澤 広記	Aizawa Koki	岩手火山の浅部比抵抗構造と地下のマグマの移動	Shallow Resistivity Structure of Iwate Volcano and its Implication for the Subsurface Magma Movement	Poster	登録済
V151	99	1/30	11963	相澤 広記	Aizawa Koki	自然電位と比抵抗構造から推測する火山体内部の熱水系モデル	Hydrothermal System within Volcanic Edifices Delineated by Electric Self-Potential and Magnetotellurics	Oral	登録済
V151	733	2/7	16161	立尾 有騎	Tateo Yuki	B型地震群発活動および火山性微動に伴う地盤変動について	Ground deformation associated with B-type earthquakes swarm and volcanic tremors	Poster	登録済
V151	1261	2/6	16629	小栗 尚樹	Oguri Naoki	伊豆大島火山1951年溶岩流の表面形態	Surface morphology of the 1951 lava flow, Izu-Oshima	Poster	登録済
V151	1408	2/5	16657	橋本 真也	Hashimoto Shin'ya	焼岳火山下堀沢溶岩の層序とマグマ組成	Volcanostratigraphy and petrochemistry of the Shimohorizawa lava, Yakedake volcano	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
V151	3117	2/12	17624	気象庁地震 火山部火山 課、福岡管区 气象台、鹿児 島地方気象 台北川 貞 之	Volcanologi cal Division, Fukuoka District Meteorologi cal Observatory , Kagoshima Loacl Meteorologi cal Observatory , Japan Meteorologi cal Agency Kitagawa	桜島昭和火口の2008年2月の噴火活動	Eruptive activity at Sakurajima Showa-crater in February 2008	Oral	登録済
V152	4	2/12	105	栗谷 豪	Kuritani Takeshi	利尻火山下におけるマグマ生成過程 - 1: マントルの累進的融解過程を記録したアルカリ玄武岩溶岩流	Magma generation processes beneath Rishiri Volcano-1: Compositional variation of lavas controlled by progressive mantle melting	Poster	登録済
V152	38	1/21	240	木村 純一	Kimura Jun-Ichi		Arc Basalt Simulator, a simulation model for arc basalts: modeling scheme and application to the IBM arc	Oral	登録済
V152	138	2/9	390	下司 信夫	Geshi Nobuo	子持火山の放射状岩脈群のマグマ貫入方向	Intrusion directions of the radial dike swarm of Komochi Volcano, central Japan	Oral	登録済
V152	2832	2/8	518	佐藤 博明	Sato Hiroaki	樽前火山1909年溶岩ドームの岩石学	Petrological studies on the A.D.1909 lava dome of Tarumae volcano	Poster	登録済
V152	1973	2/6	703	高橋 正樹	Takahashi Masaki	異なるマグマ供給系からの同時噴火によって形成された浅間火山離山溶岩ドーム	A lava dome simultaneously erupted from the different magmatic plumbing systems: the Hanareyama lava dome of Asama Volcano	Oral	登録済
V152	793	2/6	719	小林 哲夫	Kobayashi Tetsuo	九州南部～トカラ列島および沖縄トラフの火山岩のK-Ar年代	K-Ar ages of volcanic rocks in southern Kyushu, Tokara Islands, and Okinawa Trough, Japan	Poster	登録済
V152	692	1/31	725	巽 好幸	Tatsumi Yoshiyuki		Calc-alkalic vs. tholeiitic series revisited: a radical view	Oral	登録済
V152	2143	2/6	907	趙 大鵬	Zhao Dapeng	東アジア大陸内部の活火山の深部構造と起源	Deep structure and origin of the active volcanoes in East Asia continent	Oral	登録済
V152	174	1/28	950	中野 俊	Nakano Shun	火山列島、南硫黄島火山の地質	Some Geological Features of Minami-Iwo-To Volcano, Volcano Islands, Japan	Poster	登録済
V152	563	2/1	1711	西村 光史	Nishimura Koshi	結晶分別によるマグマの組成散乱ー 定式化と応用ー	Compositional scatter of magma bodies controlled by simultaneous crystallization and partial settling	Poster	登録済
V152	2662	2/7	1757	安井 真也	Yasui Maya	桜島火山大正溶岩の斜長石の破碎度	Degree of fragmentation of plagioclase contained in Taisho lava, Sakurajima Volcano	Oral	登録済
V152	1902	2/6	2063	寅丸 敦志	Toramaru Atsushi	結晶数密度 結晶度マイクロライト・システムティックスの意味	What the microlite systematics between microlite number density and crystallinity means	Oral	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
V152	1552	2/7	2489	藤林 紀枝	Fujibayashi Norie	東北日本の未分化な輝岩、カンラン石ガブロゼリス中の単斜輝石微量元素化学組成を用いたメルト組成の検討	Melt compositions estimated from clinopyroxene geochemistry of primitive cumulus xenoliths from NE Japan	Oral	登録済
V152	2034	2/6	2693	沢田 順弘	Sawada Yoshihiro	隠岐島後における後期新生代苦鉄質火山岩類の全岩と鉱物組成からみた時代変化	Secular variation of bulk rock and mineral chemistry of Late Cenozoic mafic volcanic rocks in Oki-Dogo Island, SW	Oral	登録済
V152	2603	2/12	2693	沢田 順弘	Sawada Yoshihiro	始良珪長質マグマにおける斑晶と包有物の組成変化と揮発性物質の起源	Chemical variation of phenocrysts and their inclusions, and origin of volatile components in the Aira felsic magma	Oral	登録済
V152	1432	2/4	3078	二ノ宮 淳	Ninomiya Atusi	東北日本、朝日山地東部における断層活動・マグマ活動とヘリウム同位体比との関連	Implication between activity of faults and magma from an insight of He isotope in the Asahi Mountains, NE Japan	Poster	登録済
V152	2573	2/11	4053	石崎 泰男	Ishizaki Yasuo	男体火山12ka噴火の推移とマグマ溜り	Eruption sequence and the magma chamber system of the 12 ka eruption episode of Nantai volcano, NE Japan	Poster	登録済
V152	447	2/1	5639	西来 邦章	Nishiki Kuniaki	長野県大門峠周辺に分布する火山岩類のK-Ar年代:ハヶ岳 中信高原地域の流紋岩質火山岩の活動時期	K-Ar ages of volcanic rocks around the Daimontoge area: Timing of rhyolitic volcanism in the Yatsugatake-Chushin Highland Area	Poster	登録済
V152	1555	2/5	6604	浜田 盛久	Hamada Morihisa	火山フロントに産する玄武岩質マグマのCaに富む斜長石斑晶の含水量	H <sub>2</sub> O contents of Ca-rich plagioclase phenocrysts from basaltic magmas erupted at volcanic front	Oral	登録済
V152	1961	2/7	6826	安田 敦	Yasuda Atsushi	富士火山、古富士期のマグマ組成の時間変化について	Compositional variation during the Ko-Fuji stage, Fuji volcano, Japan	Poster	登録済
V152	1342	2/12	8240	星出 隆志	Hoshide Takashi	マグマ溜り固液境界層分化の理解に向けて:室戸岬斑れい岩体、特に斜長岩脈の研究	For understanding the boundary layer fractionation in the magma chamber: the study of the anorthosite in the Murotomisaki Gabbro	Poster	登録済
V152	2058	2/6	8291	荻津 達	Ogitsu Itaru	島弧下マンツルの熔融条件とテクトニクスの関係	Melting conditions beneath island arc volcanoes and its tectonic implication	Oral	登録済
V152	1188	2/12	9234	柵山 徹也	Sakuyama Tetsuya	火山岩から読み解く上部マンツルにおけるメルト生成プロセス:韓国Chugaryon火山からの制約	Melt generation process in the upper mantle beneath the Chugaryon volcano in Korea	Oral	登録済
V152	913	2/1	10701	上木 賢太	Ueki Kenta	東北日本仙岩地域におけるマンツルウェッジ中のH <sub>2</sub> O分布と島弧マグマの起源	H <sub>2</sub> O distribution in the mantle wedge and origin of arc magmas in the Sengan region, Northeastern Japan	Oral	登録済
V152	1954	2/6	10734	古川 晃子	Furukawa Akiko	斑晶ガラス包有物からみたマグマの上昇・下降とCO <sub>2</sub> に富むガス供給:富士火山864年噴火のケーススタディ	Addition of CO <sub>2</sub> -rich gas to the drain-back magma inferred from melt inclusion of Fuji AD864 eruption	Oral	登録済
V152	1557	2/5	12025	佐藤 鋭一	Sato Eiichi	雲仙普賢岳 1991-1995 年溶岩ドーム噴火、マグマ混合におけるマグマポケットの効果	The 1991-1995 dome forming eruption of Unzen volcano: effect of magma pocket on the magma mixing process	Oral	登録済
V152	2118	2/6	12467	武部 義宜	Takebe Yoshinori	蔵王火山、駒草平火砕岩のマグマ供給系の変遷	Evolution of magma feeding system of the Komakusadaira pyroclastics in Zao volcano, NE Japan	Oral or Poster	登録済
V152	3007	2/12	12994	下野 まどか	Shimono Madoka	九州火山岩組成にみられる沈み込み成分の空間変化:島弧下マンツル組成へのフィリピン海プレートの寄与の度合い	Spatial variation of subduction component among volcanic rocks from Kyushu arc: The influence of Philippine Sea	Poster	登録済
V152	335	1/31	14828	金山 恭子	Kanayama Kyoko	小笠原賢島列島の地質と岩石学的特徴~古第三紀太平洋プレート沈み込み初期の火成活動	Geology and petrology of Mukojima Island Group, Bonin Islands volcanism at the incipient stage of subduction of the Pacific Plate	Poster	登録済
V152	1477	2/4	14964	向井 理史	Mukai Masashi	中部日本、中信高原北西縁部、美ヶ原高原と三峰山周辺に分布する火山岩のK-Ar年代	K-Ar ages of the volcanic rocks around the Utsukushigahara and Mitsumineyama, the northwestern margin of Chushin Highland area	Poster	登録済
V152	1987	2/7	16204	亀 聡実	Kame Satomi	秋田県一の目瀧火山放出物中の輝岩、輝石角閃石岩の結晶作用と親メルトの組成	Crystallization processes and primitive melt compositions estimated from pyroxenites ejected from the Ichinome-gata volcano	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
V152	2002	2/12	16205	山口 真喜子	Yamaguchi Makiko	鮮新世海川火山岩類中の角閃石に富む苦鉄質包有物の鉱物同位体及び化学組成変化	Mineral and isotope geochemistry of the mafic inclusions in the Pliocene Umikawa volcanic rocks.	Oral	登録済
V152	1840	2/6	16207	齋藤 将孝	Saito Masataka	キラウエアソレアイトのサブリキダスでの粘性係数測定	Viscosity measurements of subliquidus magmas: A Kilauan tholeiite	Poster	登録済
V152	573	1/31	16338	渡邊 由貴	Watanabe Yuki	上野玄武岩類坂下岩体の古地磁気方位と火山学的解釈	Paleomagnetic directions of the Sakashita body of the Ueno basaltic rocks and volcanic interpretations	Poster	登録済
V152	801	2/6	16423	中野 貴之	Nakano Takayuki	大分県姫島に産する流紋岩の流理構造の成因について	Formation process of flow structure of rhyolite in Himeshima-island, Oita, Japan	Poster	登録済
V152	2169	2/7	16681	中村 秀明	Nakamura Hideaki	ODP Leg206, Hole 1256D海嶺玄武岩のサブリキダスでの粘性係数測定	Viscosity measurements of subliquidus magmas: a MORB of ODP Leg 206, Hole 1256D	Poster	登録済
V152	2131	2/7	17036	中岡 礼奈	Nakaoka Reina	西暦886年噴火の新島 羽伏浦火砕流・大峯火砕丘堆積物の残留磁化と定置温度	Remanent Magnetization and Emplacement Temperature of Pyroclastics of Niijima 886AD eruption	Poster	登録済
V152	2291	2/7	17137	荻野目 泰基	Oginome Yasumoto	南ハヶ岳火山群 最初期噴出物の層序の再検討	Revision of the stratigraphy of the earliest eruptive products in Southern Yatsugatake Volcanoes, central	Poster	登録済
V170	828	2/1	140	江原 幸雄	Ehara Sachio	火山の熱水系と浅層地温・浅層土壌ガス - インドネシア火山の例 -	Volcanic geothermal systems and distributions of shallow ground temperature and shallow soil gas	Oral	登録済
V170	787	2/1	140	江原 幸雄	Ehara Sachio	熱水流動と微小地震発生の関係	Relation between flow of geothermal fluids and occurrence of microearthquakes in hydrothermal systems	Oral	登録済
V170	702	1/31	735	大場 武	Ohba Takeshi	箱根山中央火口丘地熱地帯の火山ガス組成に見られる多様性とその解釈	Variety in the chemical composition of volcanic gas discharged at the geothermal area in Hakone volcanic	Oral	登録済
V170	1016	2/8	873	長谷 英彰	Hase Hideaki	自然電位から推定される有珠火山の熱水系(2)	Hydrothermal system beneath Usu volcano inferred from self-potential survey (2)	Oral	登録済
V170	1384	2/10	1621	寺田 暁彦	Terada Akihiko	阿蘇火山火口湖周辺の火山性流体輸送モデル	Hydrothermal circulation system beneath crater lake at Aso volcano, Japan	Oral	登録済
V170	1589	2/5	1956	村岡 洋文	Muraoka Hirofumi	日本の1kmグリッド地熱資源量評価2008:熱水系から浅部マグマをみる	Assessment of geothermal resources of Japan 2008 by with one-km resolution: Overlook of magma chambers from hydrothermal systems	Oral	登録済
V170	930	2/7	2068	山中 寿朗	Yamanaka Toshiro	鹿児島湾若尊火口内を充填する未固結堆積層内に発達する熱水循環系の地球化学的研究	Investigation of the hydrothermal circulation occurred in the unconsolidated sediment filled in the Wakamiko crater, Kagoshima Bay	Oral	登録済
V170	2892	2/12	2728	高倉 伸一	Takakura Shinichi	AMT電磁探査から推定される伊豆大島火山の熱水系	Hydrothermal systems of Izu-Oshima Volcano inferred from AMT surveys	Oral or Poster	登録済
V170	142	1/28	2944	篠原 宏志	Shinohara Hiroshi	阿蘇火山噴煙組成から推定される火口湖と火山ガスの相互作用	Interaction of volcanic gases with crater lake deduced from volcanic plume composition of Aso volcano	Oral	登録済
V170	425	2/7	3669	横尾 亮彦	Yokoo Akihiko	桜島山体斜面の熱赤外映像観測	Ground based infrared thermal observations at Sakurajima volcano	Oral	登録済
V170	1691	2/7	4060	濱崎 聡志	Hamasaki Satoshi	熱水変質からみた火山体内部の熱水系:雲仙USDP-4掘削の例	Hydrothermal system in the volcanic terrain from a viewpoint of alteration: an example of the Unzen USDP-4	Oral	登録済
V170	253	1/29	4316	大久保 綾子	okubo ayako	地形の影響を考慮した熱水流動に伴う熱磁気・圧磁気効果モデルの開発	Numerical approach of geomagnetic changes associated with hydrothermal activity.	Poster	登録済
V170	2738	2/7	4947	藤光 康宏	Fujimitsu Yasuhiro	九重火山の観測結果のデータベース化と1995年噴火前後の熱水系の数値モデリング	Database compilation and numerical modeling of hydrothermal system of Kuju volcano before and after the	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
V170	2470	2/7	5381	坂中 伸也	Sakanaka Shin'ya	秋田焼山の自然電位 1983年からの電位変化	Self-potential variation at Akita-Yakeyama volcano since 1983	Oral or Poster	登録済
V170	3086	2/12	6347	田口 幸洋	Taguchi Sachihiro	長崎県雲仙地獄のハイポジーン酸性変質作用	Hypogene acid alteration at the Unzen jigoku steaming ground, Nagasaki, Japan	Oral	登録済
V170	3112	2/12	7296	山谷 祐介	Yamaya Yusuke	樽前火山溶岩ドーム周辺の3次元比抵抗構造と噴気活動	The relationship between the fumarolic activity and 3-D resistivity structure around the lava dome of Tarumai	Poster	登録済
V170	344	2/11	8971	藤野 恵子	Fujino Keiko	始良カルデラ内の熱流量分布	Heat flow distribution in Aira caldera	Poster	登録済
V170	2644	2/12	11078	小森 省吾	Komori Shogo	火山体浅部における比抵抗構造と熱水流動との関係	Relation between Geothermal Water Flow and Resistivity Structure in the Shallow Part of the Volcano	Oral	登録済
V170	1982	2/6	13385	Anggono Titi	Anggono Titi		Shallow seismic structure of Onikobe geyser, Miyagi Prefecture based on the analyses of active seismic	Poster	登録済
V170	884	2/12	13444	河村 真悟	Kawamura Shingo	霧島地域における温泉水中の希土類元素の地球化学的挙動	Geochemical behavior of rare earth elements in hot spring waters of Kirishima area	Oral	登録済
V170	1499	2/5	13927	齋藤 龍郎	Saito Tatsuo	熱水系シミュレーションによる鬼首・鳴子火山下のマグマ溜りの構造と定置年代の推定	Estimation of magma reservoir structure and settlement age of Onikobe - Naruko volcano with non-isothermal flow	Oral	登録済
V170	323	2/12	13932	柏木 祐	Kashiwagi Yu	群馬県草津白根山熱水系におけるハロゲン元素	Halogen concentrations in hydrothermal system, Kusatsu-Sirane Volcano, Gunma prefecture, Japan	Oral	登録済
V170	410	2/11	14901	平 徳泰	Taira Noriyasu	アトサヌプリ火山の熱水系:噴気化学組成および安定同位体比による推定	Hydrothermal System of Atosanupuri Volcano: Modeling by Chemical Composition and Isotope Ratio of Fumarolic	Poster	登録済
V170	662	2/5	16037	蘭 幸太郎	Araragi Kohtaro	九重火山地域の熱水系における深部熱源の役割	The influence of a magma chamber on the hydrothermal system in the Kuju volcanic region, central Kyushu, Japan	Oral	登録済
V170	576	2/7	16171	宇内 克成	Unai Katsunari	霧島火山群・硫黄山周辺における浅部比抵抗構造	Shallow Resistivity Structure around Iwo-Yama, Kirishima Volcanoes	Oral	登録済
V170	1267	2/12	16260	三好 陽子	Miyoshi Youko	地熱坑井内からの試料直接採取による長野県小谷地域の地熱流体の地球化学的研究	Geochemical study of geothermal fluid collected with a high temperature borehole fluid sampler	Poster	登録済
V230	3	2/12	105	栗谷 豪	Kuritani Takeshi	利尻火山下におけるマグマ生成過程 - 2:スラブ由来超臨界流体の流入によるマンツルのフラックス融解	Magma generation processes beneath Rishiri Volcano-2: Generation of rear-arc magmas induced by influx of supercritical liquids	Oral	登録済
V230	833	2/7	279	中村 美千彦	Nakamura Michihiko	マグマの浸透率の再検討:一連の発泡・破碎過程における進化	Magma Permeability Revisited: Development with vesiculation and fragmentation in a single eruption	Oral	登録済
V230	45	1/22	763	井田 喜明	Ida Yoshiaki	非定常マグマ上昇過程の数値シミュレーション:気泡流と噴霧流	Computer simulation of time-dependent magma ascent processes: bubbly and gassy flows	Oral	登録済
V230	1343	2/1	821	嶋野 岳人	Shimano Taketo	自動火山灰採取装置を用いた活動的火山の観測	Monitoring of active volcanoes by real-time automatic volcanic ash sampler	Oral	登録済
V230	2371	2/7	1939	佐伯 和人	Saiki Kazuto	無人観測機SKY-1の野外調査道具としての性能試験	Performance Test of Unmanned Observation Aircraft SKY-1 as a Tool for Field Survey	Oral	登録済
V230	1033	2/1	2048	竹内 晋吾	Takeuchi Shingo	火山噴出物・実験生成物試料の透気試験:マグマの脱ガス過程の理解に向けて	Permeability measurements of natural and experimental volcanic materials: Toward an understanding of magmatic degassing processes	Oral	登録済
V230	736	2/1	2576	市原 美恵	Ichihara Mie		Nonlinear physics in bubble 'buku-buku' process with application to quasi-periodic volcanic eruptions	Poster	登録済
V230	1069	2/7	2642	森 俊哉	Mori Toshiva	火山噴煙中の二酸化硫黄量分布の紫外イメージング	UV imaging for sulphur dioxide amount distribution in the volcanic plumes	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
V230	762	2/4	3931	奥村 聡	Okumura Satoshi	発泡したマグマの脆性破壊に対する実験的制約: 剪断破壊・ 破砕は脱ガスの引金となるか?	Experimental formation of brittle fracture in magma: Shear fracturing and fragmentation of magma induce open- system degassing?	Oral or Poster	登録済
V230	3083	2/12	4620	前野 深	Maeno Fukashi	海に流入する火砕流とそれに伴い発生する津波の振る舞い	Effects of physical parameters on behavior of pyroclastic flow entering sea and generating a tsunami	Poster	登録済
V230	1181	2/5	5443	鈴木 雄治郎	Suzuki Yujiro	火山噴煙の3次元モデルによる数値実験: 噴煙柱の乱流混合 効率	Numerical experiments of a volcanic eruption cloud: Efficiency of turbulent mixing in an eruption column	Oral	登録済
V230	863	2/1	6604	浜田 盛久	Hamada Morihsa	高速減圧実験により得られる珪長質マグマの気泡数密度	Bubble number densities in rhyolitic pumices: constraints from fast decompression experiments	Poster	登録済
V230	998	2/1	9849	高野 忠	Takano Tadashi	マイクロ波による火山活動観測の可能性と実施計画	Possibility of Volcanic Activity Measurement via Microwave and the Concrete Plan	Oral	登録済
V230	664	2/12	10402	吉村 俊平	Yoshimura Shumpei	流紋岩質メルトの発泡に伴うH <sub>2</sub> O-CO <sub>2</sub> 成分の拡散分別	Diffusive fractionation of H <sub>2</sub> O and CO <sub>2</sub> by vesiculation of rhyolitic melts	Oral	登録済
V230	481	1/31	10733	三輪 学央	Miwa Takahiro	火山噴火における爆発地震強度支配機構	A model for controlling mechanism of explosion earthquake intensity	Oral	登録済
V230	1202	2/5	11919	松本 光央	Matsumoto Mitsuo	1次元伝導的冷却場における2成分共融系の結晶化カイン ティクスの数値シミュレーション	Numerical Simulation of the Kinetics of Crystallization in a Binary Eutectic System under One-dimensional Conductive Cooling	Oral	登録済
V230	346	1/30	14112	北村 翔吾	Kitamura Shogo	乱流プルームの形状進化: 実験的アプローチ	Morphological evolution of turbulent plumes: experimental approaches	Poster	登録済
V230	3051	2/12	14472	渡辺 俊一	Watanabe Shunichi	砂山形成の物理過程研究の現状と問題点 ~ スコリアコーン の堆積構造の理解に向けて ~	Review of Physical Theories of Granular Flow on Slope - For Understanding Piling Structure of Scoria Cone	Poster	登録済
V230	2483	2/7	15037	島貫 延	Shimanuki Susumu	急減圧に伴う発泡粘弾性体の破砕現象	Fragmentation of vesicular viscoelastic material by rapid decompression	Oral	登録済
V230	1774	2/6	16804	田中 宏幸	Tanaka Hiroyuki	火山体の宇宙線ミュオンラジオグラフィー	Cosmic-ray muon radiography of volcanoes	Oral	登録済
V230	1994	2/8	17096	風早 竜之介	Kazahaya Ryunosuke	三宅島火山噴煙断面の二酸化硫黄濃度分布のトモグラ フィー	Computed tomography reconstruction of sulfur dioxide concentration distributions in the volcanic plume from Miyakejima volcano	Oral	登録済
V231	74	1/24	171	山元 孝広	Yamamoto Takahiro	前期更新世、白河火砕流群の化学組成変化と下部地殻ス トーピングの証拠	Chemical variations of the Early Pleistocene Shirakawa ignimbrites, NE Japan; Evidence for deep crustal stoping into hot zone	Oral	登録済
V231	1124	2/4	225	森田 裕一	Morita Yuichi	何が山頂噴火とダイク貫入(山腹割れ目噴火)の違いを決め るのか - 1986年伊豆大島噴火を一例として -	What controls a change of eruption types from a summit eruption to a dike intrusion (a flank eruption)	Oral	登録済
V231	1567	2/5	629	村上 亮	Murakami Makoto	測地的手法による過去の噴火未遂事件の発掘 - 古い浅 部貫入ダイクが今でも見える -	Geodesy can detect decades-old subsurface dike intrusions	Oral	登録済
V231	395	2/6	631	鍵山 恒臣	Kagiyama Tsuneomi	カルデラ生成噴火の準備過程解明のための作業仮説の提案	Proposal of hypothesis for understanding a preparing process of caldera forming eruption	Oral	登録済
V231	2696	2/7	896	金子 克哉	Kaneko Katsuya	阿蘇火山の大規模噴火における珪長質および苦鉄質マグマ の生成に関する地球化学的制約	Geochemical constraints on magma genesis of silicic and mafic magmas in large pyroclastic eruption cycles at Aso	Oral	登録済
V231	3170	2/12	1026	小山 崇夫	Koyama Takao	九州中部比抵抗構造の再解析	Resistivity structure of central Kyushu region, revisited	Oral or Poster	登録済
V231	566	1/31	1493	小林 知勝	Kobayashi Tomokazu	2000年三宅島火山活動におけるカルデラ形成開始直前に断 続的に起こるマグマ溜まりの膨張	Inflations of Magma Reservoir Occurring prior to the Caldera Formation with the 2000 Miyake-jima Volcanic	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
V231	868	2/4	1821	三浦 大助	MIURA Daisuke	陥没カルデラの形成とテクトニクス:西南日本弧中期中新世カルデラ火山群の例	Collapse caldera and tectonic setting: Implications from middle Miocene ash-flow calderas at southwest Japan arc	Oral	登録済
V231	947	2/8	2513	宮城 磯治	MIYAGI Isoji	斑晶累帯構造および斑晶ガラス包有物に基づく屈斜路火山及び摩周火山のマグマプロセスの解明に関する研究	Magma process of Kutcharo Volcano: Constraints from silicate melt inclusions and chemical zoning of the host	Poster	登録済
V231	293	2/5	2590	和田 穰隆	WADA Yutaka	紀伊半島中央部,大峯地域の火砕岩(tuffite)岩脈:火砕噴火の推定火道の産状	The Omine Tuffite Dike, Central Kii Peninsula: Field Occurrence of an Inferred Conduit for Explosive Eruption	Poster	登録済
V231	1510	2/5	3330	中川 光弘	Nakagawa Mitsuhiro	始良カルデラ形成時のマグマ供給系の構造と噴火プロセス	Structure and eruption processes of magma plumbing system of pyroclastic eruption of Aira caldera	Oral	登録済
V231	1519	2/6	6843	松本 亜希子	Matsumoto Akiko	北海道東部,屈斜路軽石流堆積物IVの岩相変化からみる屈斜路カルデラ形成噴火の噴火推移とマグマ供給系	Eruption sequence and magma plumbing system during Kutcharo caldera-forming eruption (KpIV), eastern Hokkaido, Japan	Oral	登録済
V231	695	2/7	8469	水垣 桂子	Mizugaki Keiko	「濁川型カルデラ」の再検討	What is the 'Nigorikawa-type' caldera?	Poster	登録済
V231	800	2/1	12137	萬年 一剛	Mannen Kazutaka	箱根火山・強羅潜在カルデラの地質とその意義	Gora Underground Caldera Structure of Hakone Volcano; Geology and its implication	Oral or Poster	登録済
V231	2425	2/11	14754	増淵 佳子	Masubuchi Yoshiko	沼沢火山のBC3400年カルデラ形成噴火(沼沢湖噴火)のマグマ溜り	Magma chamber associated with BC 3400 caldera-forming eruption (the Numazawako eruption) at Numazawa volcano, NE Japan.	Poster	登録済
V231	938	2/7	16528	長谷川 健	Hasegawa Takeshi	北海道東部のテフラ層序からみた後屈斜路カルデラ火山活動	Eruptive history of post-caldera volcanoes of Kutcharo caldera, inferred from tephrostratigraphy in eastern	Oral	登録済
W153	433	2/5	10222	本山 秀明	Motoyama Hideaki	南極氷床内陸ドームふじ基地における氷床表面熱・水収支観測	Heat and mass balance at snow surface of inland Dome Fuji Station, East Antarctica	Oral	登録済
W153	2884	2/11	11072	植田 千秋	Uyeda Chiaki	氷Ih 単結晶で観察された磁氣的活性	Magnetic Anisotropy observed for single crystal of hexagonal ice Ih.	Oral	登録済
W153	1692	2/6	11543	西村 浩一	Nishimura Kouichi	簡易な積雪変質モデルを用いた雪崩予測システムの開発	Application of a simple snow cover model to snow avalanche warning in Sekihoku-pass, Hokkaido	Oral or Poster	登録済
W153	1682	2/6	11624	山崎 剛	Yamazaki Takeshi	森林に適用できる積雪・着雪モデルの現状	Present situation of snow-cover/snow-accretion model applicable to forest	Oral	登録済
W153	421	2/7	11934	保井 みなみ	Yasui Minami	氷・シリカ混合物の変形実験:流動則に対する温度依存性	Deformation experiments of ice-silica mixture and the temperature dependence on the flow law	Oral	登録済
W153	811	2/1	12222	倉元 隆之	Kuramoto Takayuki	中部山岳地域における積雪中の化学物質動態	Change of chemical property in snowpack at the Japanese Alps	Oral	登録済
W153	390	1/30	16380	田中 基樹	Tanaka Motoki	山岳地域における冬季降水の化学成分濃度変動	Spatial variability of snow chemistry in mountainous area	Oral or Poster	登録済
W153	1839	2/6	16450	EKAYKIN ALEXEY	EKAYKIN ALEXEY		Laboratory experiments on the evaluation of the post-depositional snow isotopic composition changes	Oral	登録済
W153	1360	2/14	16647	西山 大陸	Nishiyama Hiromu	中国・天山ウルムチNo.1氷河のクリオコナイト粒の構造と形成過程	Characteristics and formation process of cryoconite granules on Urumqi No.1 Glacier in Tianshan Mountains,	Oral or Poster	登録済
W153	1711	2/10	16776	Podolskiy Evgeny	Podolskiy Evgeny	地震動が積雪安定性に及ぼす影響雪崩発生に関する研究	Seismic effects on snow stability and avalanches	Poster	登録済
W153	3044	2/12	16913	尾関 俊浩	Ozeki Toshihiro	2007年11月に北海道上ホロカメットク山で連続して発生した雪崩	An investigation of slab avalanches occurred at Mt. Kamihoro-kamettoku in Hokkaido on November 2007	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
W153	2864	2/11	17472	河島 克久	Kawashima Katsuhisa	水を含んだ高密度積雪の引張破壊強度の測定	Measurements of tensile fracture strength of high-density wet snow	Oral	登録済
W154	688	2/8	12067	池田 敦	Ikeda Atsushi	チベット高原北東部の環境悪化の一因としての永久凍土衰退	Permafrost degradation in the Northeastern Tibet: a possible cause of environmental deterioration	Oral	登録済
W154	2673	2/7	13937	張 寅生	Y Guo2, G. Davaa3& T. Ohata Yinsheng Zhang		Hydro-climatology of Eurasia Snow Cover Derived from Satellite Datasets	Oral or Poster	登録済
W154	2762	2/7	14075	力石 國男	Rikiishi Kunio	北半球の雪水当量の減少傾向について	On the decline of the snow water equivalent over the Northern Hemisphere as observed by satellite micro-wave	Oral	登録済
W154	2248	2/7	14678	紺屋 恵子	Konya Keiko	モンゴル・アルタイ山脈 Potanin氷河の2007 年夏季表面融解について	Surface ablation of Potanin Glacier in Altai Mountains, Mongolia in summer 2007	Poster	登録済
W154	2859	2/11	15385	高橋 修平	Takahashi Shuhei	東シベリア・スタラルハイアタ山脈地域の雪氷・気象観測 (2004-2007)	Glaciological and meteorological observations in Suntar-Khayata Range, Eastern Siberia, in 2004-2007	Oral	登録済
W154	558	1/31	16022	片村 文崇	Katamura Fumitaka	東シベリアにおける完新世のアラス形成史	Holocene alas formation in eastern Siberia	Oral or Poster	登録済
W154	379	1/31	16369	張 勇	Zhang Yong		Glacier change in the Tuotuo River basin, the source region of Yangtze River in western China	Oral	登録済
W154	1480	2/4	16764	福井 幸太郎	FUKUI Kotaro	ヒマラヤ山岳永久凍土の最近30年間での変動	Changes in the lower limit of mountain permafrost between 1973 and 2004 in the Khumbu Himal, the Nepal Himalayas	Oral	登録済
W154	1974	2/10	17060	平池 友梨	Hiraike Yuri	海水海洋結合モデルを用いた南極海水縁域での表層水の沈降とその中層水における役割	Descending water at the Antarctic marginal ice zone and its contribution to the Intermediate Water using an ice-	Oral	登録済
W155	1428	2/4	972	池原 実	Ikehara Minoru	白鳳丸KH07-4次航海による南極海リュツォ・ホルム湾沖の海洋地質学的調査概要および堆積物コアの岩相層序	Preliminary results of marine geological observation during the R/V Hakuho-Maru KH07-4 cruise off Lutzow-Holm Bay, Antarctic Ocean	Poster	登録済
W155	2140	2/6	5117	中野 孝教	Nakano Takanori	岩石由来の安定同位体を用いた氷床コア研究:現状と可能性	Stable isotopes of Sr, Nd, and Pb of rock origin in ice-core studies;current status and futurability	Oral	登録済
W155	1836	2/6	5178	長島 佳菜	Nagashima Kana		Millennial-scale variations in grain size and provenance of eolian dust in Japan Sea sediments	Oral	登録済
W155	1752	2/6	9713	三浦 英樹	Miura Hideki	東南極、リュツォ・ホルム湾における海水からの海底探査システムの開発と調査の概要	Preliminary results on the experimental survey of submarine sediments under sea ice in the Lutzow-Holm	Oral	登録済
W155	2699	2/12	10131	笹 公和	Sasa Kimikazu	南極ドームふじ氷床コア中の宇宙線生成核種Cl-36: 古環境復元指標としての可能性	Cosmogenic Cl-36 in the Dome Fuji ice core, Antarctica: a potential tool for the reconstruction of global environmental change	Oral	登録済
W155	580	1/31	10507	アジア高山域 アイスコア研 究グループ 竹内望	Asian Ice Core Research Group Takeuchi Nozomu	中国祁連山およびロシアアルタイ山脈のアイスコアから復元した過去100年の風送ダストの年変動	Annual variations in aelian dust for last 100 years derived from two Asian ice cores in western China and Russian Altai.	Oral	登録済
W155	2440	2/8	11924	五十嵐 誠	Igarashi Makoto	火山噴火記録から推定した南極ドームふじコアの堆積年代: 1.1260AD ~ 現在	Accumulation age of the Dome Fuji ice core estimated from volcanic eruption records : 1. from 1260AD to	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
W155	1785	2/7	12020	川村 賢二	Kawamura Kenji	ドームふじ氷床コアのO2/N2年代による過去47万年間にわたる南極の気候変動と軌道要素との関係	Phasing of orbital forcing and Antarctic climate over the past 470,000 years from an extended Dome Fuji O2/N2	Oral	登録済
W155	2935	2/11	12415	阿瀬 貴博	AZE Takahiro		Laschamp geomagnetic excursion found at 41 kyr BP as a Be-10 peak in the Dome Fuji ice core. Antarctica	Oral	登録済
W155	217	1/29	13769	佐藤 弘康	Sato Hironori	ドームふじ氷床コアから得た鉱物・海塩エアロゾルフラックスが示す気候変動	Climate change shown by mineral and seasalt aerosol flux derived from Dome Fuji ice core	Oral	登録済
W155	326	1/30	14125	植村 立	Uemura Ryu	南極ドームふじ氷床コアにおける過去72万年の d-excess変動	A 720,000 years deuterium-excess record from the Dome Fuji ice core. Antarctica	Poster	登録済
W155	1582	2/6	14285	金森 晶作	Kanamori Syosaku	アラスカ・ランゲル山雪氷コアの月スケール分解能解析	Interpretation of Mt. Wrangell ice core, Alaska with monthly time scale	Oral	登録済
W155	2555	2/7	14362	三宅 隆之	Miyake Takayuki	南極ドームふじ氷床コアにおけるダストの高時間分解能解析:ダストとカルシウムイオンとの関係	High time-resolution analysis of dust in the Dome Fuji deep ice core, Antarctica: A relationship between dust and	Oral or Poster	登録済
W155	665	1/31	15392	岡本 祥子	Okamoto Sachiko	ロシア・アルタイ山脈ペルーハ氷河アイスコアに含まれる氷層を用いた夏期気温復元	Reconstruction of summer temperature by melt features in a Belukha ice core, Russian Altai	Oral	登録済
W155	1282	2/7	15689	永塚 尚子	Nagatsuka Naoko	アジアの氷河表面の不純物のSr, Nd, Pb同位体比	Variations in Sr, Nd, Pb isotopic ratio of surface dust on Asian glaciers	Oral	登録済
W155	858	2/6	15690	石田 依子	Ishida Yoriko	中国・天山山脈ウルムチNo.1氷河のアイスコア中の不純物の特性	Characteristics of impurities in an ice core drilled on the Urumqi No.1 Glacier in Tianshan Mts., China	Oral	登録済
X156	1659	2/6	442	鈴木 毅彦	Suzuki Takehiko	GISによるテフラデータベースのハザードマップへの活用	Development of tephra GIS and its application for hazard mapping	Poster	登録済
X156	1687	2/6	4548	杉戸 信彦	Sugito Nobuhiko	糸静線活断層WebGISのコンセプト	Concept of the WebGIS for the ISTL active fault	Oral	登録済
X156	2957	2/11	4606	小口 高	Oguchi Takashi	フィリピン・ピナツボ火山における近年の土砂移動と土砂災害に関する自然地理学的研究	A physical geographical study of recent sediment transport and hazards in Pinatubo Volcano, the Philippines	Poster	登録済
X156	156	2/6	8676	中村 洋一	Nakamura Yoichi	これからの火山ハザードマップと地域防災計画, および新たに導入された噴火警戒レベル	Volcanic Hazard Maps, Disaster Management Local Plans, and New Volcanic Alert Levels	Oral	登録済
X156	33	1/18	10214	瀬戸 真之	Seto Masayuki	新潟県中越地震による棚田の被害と復旧の諸問題	Damages of Farmlands in the Damaged Area of the Mid Niigata Prefecture Earthquake 2004	Poster	登録済
X156	2402	2/7	10696	釜井 俊孝	Kamai Toshitaka	遺跡が示す都市災害のリスク - 地盤災害考古学の試み -	Ground hazards of urban region showing in archaeological site and historical records -Scope of the ground hazard archaeology-	Oral	登録済
X156	90	1/25	11646	青木 賢人	Aoki Tatsuto	被災危険度の差によるハザードマップの認知・活用の差異 - 石川県梯川流域住民の場合 -	Differences in the cognition and exploitation of hazard-map based on the differences in hazard potential	Oral or Poster	登録済
X156	294	2/1	12033	佐野 滋樹	sano shigeki	大規模盛土造成地を示した宅地ハザードマップ作成の課題と記載項目の表現方法について	Problems and Concerning Issues of Hazard Map for Residential Land made of large amount of Piled Earth	Oral	登録済
X156	711	2/7	12425	小荒井 衛	Koarai Mamoru	衛星画像とWeb-GISのハザードマップへの利活用	Utilization of satellite imagery and web GIS for hazard map	Oral or Poster	登録済
X156	1932	2/6	12507	佐藤 照子	Sato Teruko	2004年新潟豪雨災害と低頻度大規模水害	Niigata Flood in 2004 as a Flood of	Oral	登録済
X156	668	2/12	13636	永村 恭介	Eimura Kyosuke	島嶼部における火山災害のGISを活用したリスクマネジメント 伊豆大島を事例として	Risk Management for Volcanic Island using GIS-A Case Study of Hazard in Izu-Oshima-	Poster	登録済
X156	621	2/8	15042	宇根 寛	Une Hiroshi	ハザードマップを活かすために ~リアリティのあるハザードマップをめざして~	How we make the best use of hazard maps? -improvement of reality of hazard maps-	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
X156	46	1/22	16045	中筋 章人	Nakasuji Akito	リアルタイム火山ハザ - ドマップについて	Study on a real-time volcanic hazard mapping system	Oral	登録済
X156	1861	2/12	16134	赤桐 毅一	Akagiri Takekazu	洪水ハザードマップの現況と課題	Present aspects and problems of flood hazard maps	Oral	登録済
X156	225	1/29	16193	秋山 実	Akiyama Minoru	雪崩発生危険度評価式の提案と評価結果の地図化	Avalanche risk evaluation model and its mapping	Oral	登録済
X156	1652	2/6	16225	高橋 日出男	Takahashi Hideo	東京都心域における夏季の強雨頻度分布と高層建築物群との関係	Relation between the distribution of summertime intense rainfall frequency and the high-rise buildings in Tokyo Metropolitan Area	Oral	登録済
X156	922	2/6	16551	伊藤 有加	Ito Yuka	減災へ向けた地震防災マップ・パンフレットの解析と有効な減災マップの提案	The analysis of earthquake disaster prevention maps and pamphlets and the proposal of disaster reduction map	Poster	登録済
X156	2220	2/7	16783	杉盛 啓明	Sugimori Hiroaki	Google Earthによる洪水氾濫シミュレーションの可視化	Visualization of the flood simulation applying Google Earth	Oral or Poster	登録済
X156	1678	2/6	16937	北原 敏夫	Kitahara Toshio	国土交通省ハザードマップポータルサイトの公開	Open the portal site of hazard maps in MLIT	Oral or Poster	登録済
X156	1963	2/6	17071	本多 啓太	Honda Keita	地震ハザードマップの高度化のための日本列島における沖積層の層厚推定	The estimation of distribution of alluvial deposits in Japan to sophisticate the seismic hazard map	Oral	登録済
X156	3190	2/12	17657	大西 宏治	Ohnishi Koji	災害・防災に関する生涯学習カリキュラムの開発 - 洪水ハザードマップを中心に -	Disaster prevention education for life long learning - A trial study through the flood disaster hazard map	Poster	登録済
X165	2259	2/7	286	宝田 晋治	Takarada Shinji	GEO-DBプロジェクトと統合地質図データベース(GeoMapDB)	GEO-DB Project and Integrated Geological Map Database (GeoMapDB)	Oral or Poster	登録済
X165	2734	2/7	1982	児玉 信介	Kodama Shinsuke	GEO Gridの開発:ニューラルネットワークによる地すべり危険度マップ作成アプリケーション	GEO Grid use case: Landslide susceptibility index using the artificial neural network	Oral	登録済
X165	2857	2/10	4606	小口 高	Oguchi Takashi		A method for tracing flow paths from contours using distance transform	Oral	登録済
X165	896	2/9	9934	早川 裕一	Hayakawa Yuichi S.	LRF, DGPSおよびGISをもちいたフィールド調査における地形データの取得	Field-based GIS mapping of topography using LRF and DGPS	Oral or Poster	登録済
X165	2367	2/7	10265	吉田 英嗣	Yoshida Hidetsugu	地理情報の利活用に向けた土地分類体系のオントロジー的考察	An ontological consideration of land classification systems for effective use of geographical information	Oral	登録済
X165	3104	2/12	11797	趙 耀龍	Zhao Yaolong	都市ジオシミュレーションにおけるトプラーの地理学第一法則:距離遅れモデルの適用性	Tobler's first law of geography in urban geosimulation:applicability of distance delay model	Poster	登録済
X165	894	2/1	12111	THAPA Rajesh Bahadur	THAPA Rajesh Bahadur		Analyzing Land Use Change of Urban Environment in Kathmandu Valley	Oral	登録済
X165	1909	2/6	12425	小荒井 衛	Koarai Mamoru	GISを使った地震による建物被害と地形分類、表層地質との関係性解析	GIS analysis of relationship between building damage, micro landscape, and surface geology	Oral	登録済
X165	2193	2/7	12563	森本 健弘	Morimoto Takehiro	1960年・70年の農村空間のデジタル地図化 GISと農業集落データを結びつけて	Digital mapping of rural area in 1960 and 1970 using the rural community statistics with GIS	Poster	登録済
X165	1654	2/6	13680	河端 瑞貴	Kawabata Mizuki	米国大学のGISプログラムにおける学科間連携 2007年度の調査	Interdepartmental Cooperation in US University GIS Programs: Investigation for the 2007-2008 Academic Year	Oral	登録済
X165	393	2/8	13686	王尾 和寿	Ohbi Kazuhisa	茨城県南地域における土地利用変化とその要因	Directions of land use change and their main driving factors in the southern region of Ibaraki, Japan	Poster	登録済



Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
X165	1500	2/5	13919	高橋 昭子	Takahashi Akiko	オンライン学習教材を用いたGIS実習における授業評価の類型化とその特徴	Classification and characteristics of the evaluation of a GIS laboratory teaching course using an online learning system	Oral	登録済
X165	3045	2/12	14391	水谷 千亜紀	Mizutani Chiaki	地域メッシュ統計を用いた土地利用と人口分析:つくば市を事例として	Analysis of Population and Land Use Dynamics in Tsukuba City using Grid Square Statistics Data	Oral	登録済
X165	386	2/7	14427	中山 祐介	Nakayama Yusuke	{b}阿武隈川上流における水環境情報と GIS を用いた流域環境保全・管理に関する研究{/b}	{b}A study on river conservation and management using the information of water environment and GIS in the Abukuma river basin{/b}	Oral	登録済
X165	567	2/11	14504	駒木 伸比古	Komaki Nobuhiko	「フィールドワークGISステーション」の開発と利用	Development and utilization of Fieldwork GIS Station	Poster	登録済
X165	1819	2/6	14562	Vista Brandon M.	Vista Brandon	貧困の空間的分布傾向と決定要因:フィリピン、ビコル地方のアルバイ州とカマリネス・スル州を事例として	Spatial Patterns and Determinants of Poverty: The Case of Albay and Camarines Sur Provinces in Bicol, Region, Philippines	Poster	登録済
X165	895	2/1	14563	浅井 崇俊	Asai Takatoshi	つくば市における歩行行動の特性と歩行環境評価	Characteristics of Walking activity and Walkability evaluation in Tsukuba City	Poster	登録済
X165	1657	2/7	16021	山本 倫芳	Yamamoto Rinka	GISを用いた家庭ごみ収集経路距離の最小化	Analysis for shortest path distance of household garbage collecting routes using GIS	Oral	登録済
X165	1007	2/6	16469	上江洲 朝彦	Uezu Tomohiko	パーク&ライドの地理情報解析 那覇都市モノレール駅周辺の駐車施設の分析を事例に	Spatial information analysis of park-and-ride-the case of analysis of parking lot around Naha monorail station-	Oral	登録済
X165	1332	2/6	16649	高松 大樹	Takamatsu Hiroki	近接性からみたつくば市の歯科医療環境	Dentistry Medical Environment in Tsukuba City in Terms of Accessibility	Poster	登録済
X165	1337	2/1	16655	林 佑亮	Hayashi Yusuke		Transformation of population structure in Tokyo metropolitan area- From 1980 to 2000 -	Poster	登録済
X165	2369	2/12	16853	白石 陽	Shiraishi Yoh	SDMS: 空間ドキュメントの地図化と管理のためのユーザ中心型ツール	SDMS: a user-centered tool for mapping and management of spatial documents	Oral	登録済
X165	1816	2/12	16894	DUONG DANG KHOI	Duong DANG KHOI		Estimating Spatial Soil Erosion and its Economic Effect in Backan Province, Vietnam	Oral	登録済
X165	1764	2/6	16979	Mundia Charles Ndegwa	Mundia Charles Ndegwa	アフリカ大都市における土地利用変化と都市成長:ナイロビ市における都市成長のモデルと予測	Land use/cover change and urban growth in africas major cities:Modeling and predicting urban Growth in Nairobi city	Poster	登録済
X165	2740	2/7	16999	松浦 俊也	Matsuura Toshiya	ロジスティック回帰と10-m DEMを用いた奥羽山地の多雪流域における潜在的な植生分布の推定	Estimation of potential vegetation-distribution in a snowy basin in Ou Mountains with logistic regression models and a 10-m DEM	Poster	登録済
X165	2894	2/11	17012	杉本 賢二	Sugimoto Kenji	経済モデルと土地利用モデルの統合による2020年の食料需給予測	Prospect food demand and supply in 2020 with economic model and land use change model	Oral or Poster	登録済
X165	1928	2/6	17019	澁木 猛	Shibuki Takeshi	デジタル地図と電話帳データの時空間統合による店舗・事業所3Dモニタリング	3D Monitoring of Shop and Office Tenants by Time Series Spatial Integration of Digital Map and Yellow Page	Oral	登録済
X165	2459	2/7	17032	秋山 祐樹	Akiyama Yuki	電子地図と電話帳情報の時空間結合による店舗及び事業所の広域立体変動モニタリングデータセットの開発	Development of 3D Tenant Monitoring dataset in Broad Urban Area by Spatio-temporal Integrating Digital Maps and Yellow Page Data	Oral	登録済
X165	2844	2/9	17448	木村 園子ド ロテア	Kimura Sonoko Dorothea	幾春別川流域における農耕地のIPCC土壌炭素変化ファクターの検討	Analysis of IPCC Relative Stock Change Factor at Farmland Land Uses in the Ikushunbetsu Watershed	Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
X165	3135	2/12	17634	Ko Ko Lwin	Ko Ko Lwin	空間的統合オンライン社会調査システム SIOSSS のための テストベッド構築, 筑波でのケーススタディ	Spatially Integrated Online Social Survey System (SIOSSS) for Public Facility Management and Government Decision	Poster	登録済
Y157	104	1/25	3522	小嶋 智	Kojima Satoru	富山市八尾町小井波のせき止め湖堆積物中の埋没根株の 14C年代	14C age of stump buried in dammed lake sediments of Koinami in Yatsuo Town, Toyama City, central Japan	Oral	登録済
Y157	996	2/1	4463	横田 修一郎	Yokota Shuichiro	宮崎県双石山急崖に点在する巨大砂岩ブロック群とトップリ ングによるその形成	Rectangular toppled blocks of sandstones distributed at the foot of the northwestern cliff of Mt.Boroishiyama,Miyazaki,Japan	Oral	登録済
Y157	2185	2/7	4653	小口 千明	Oguchi Chiaki T.	GISによる基礎調査と含有鉱物調査からみたモンゴル・タバン トルゴイ炭鉱開発に伴う環境劣化予測	The GIS Database and Coal Characterization for the Environmental Management in Tavantolgoi Coal Mine	Poster	登録済
Y157	2641	2/7	4659	西山 賢一	Nishiyama Ken-ichi	徳島県那賀川上流域に分布する地すべりの地形的特徴	Geomorphological features of landslides distributed in upper stream of Naka-river, Tokushima, Japan	Poster	登録済
Y157	507	1/31	4659	西山 賢一	Nishiyama Ken-ichi	2005年台風14号豪雨で移動した宮崎県槻之河内地すべりの 活動履歴	Movement History of Tsukinokawachi-landslide caused by heavy rainfall associate with Typhoon 0514, Miyazaki,	Oral	登録済
Y157	1825	2/6	7278	土志田 正二	Doshida Shoii	航空レーザ測量データを用いた斜面崩壊地形の詳細解析	Detailed geomorphic landslide assessment by airborne laser scanner analysis	Oral	登録済
Y157	87	1/25	9936	大野 博之	Ohno Hiroyuki	衛星画像による地すべり箇所の評価	Evaluation on the landslide area by utilizing satellite images	Oral	登録済
Y157	530	1/31	12313	ハス パートル	Has Baator	激甚な地震による再滑動地すべりの発生特性 - 中越地震と 中越沖地震の比較 -	Characteristics of re-activated landslide induced by recent large earthquakes- Chuetsu earthquake and Chuetsu- offshore earthquake	Poster	登録済
Y157	1777	2/6	13889	高谷 精二	Takaya Seiji	泥岩と頁岩のスレーキングによる細粒化速度の比較	Comparison with slaking speed mudstone and shalle	Oral	登録済
Y157	1690	2/6	16045	中筋 章人	Nakasuji Akito	平成19年7月新潟県中越沖地震による斜面崩壊状況報告	Disaster Research Report of Niigata Chuetsu-oki Earthquake in July 2007	Oral	登録済
Y157	939	2/1	16153	木村 健志	Kimura Takeshi	熊本県, 観音岳急崖の斜面地質構造と崩落様式, および山 麓の岩屑堆積物に基づく急崖の後退過程	Rock toppling depending on slope structures of Mt.Kan'nondake, Kumamoto, Japan, and the retreating	Oral	登録済
Z159	484	1/31	2014	柏谷 健二	Kashiwaya Kenji	東北アジアの湖沼・流域系から推定される水文地形情報	Hydro-geomorphological information inferred from some lake-catchment systems in North-East Asia	Oral	登録済
Z159	106	1/25	3876	鹿島 薫	Kashima Kaoru	中東地域における完新世における大規模な乾湿変動の発見	A huge change of humidity during the Holocene in the Middle East	Oral	登録済
Z159	2751	2/12	4653	小口 千明	Oguchi Chiaki T.	史跡吉見百穴の温湿度環境に伴う塩類風化に関する研究	Study in Salt Weathering in Yoshimi Hyaku Ana Historic Site, Japan	Poster	登録済
Z159	2936	2/11	6915	海津 正倫	Umitsu Masatomo	タイ国中央平原における酸性硫酸塩土壌の形成と地形環境	Geo-environment and Characteristics of Acid Sulphate Soil in the Lower Central plain, Thailand	Oral or Poster	登録済
Z159	2381	2/12	8711	恩田 裕一	Onda Yuichi	基盤内の空気圧が降雨流出・崩壊発生に及ぼす影響	The effect of entrapped air on runoff and landslide	Oral	登録済
Z159	372	2/12	10258	島津 弘	Shimazu Hiroshi	梓川上流, 上高地における氾濫原の地形発達と洪水史	Floodplain dynamics and Flood History of in the Upper Azusa River Valley, Central Japan	Oral	登録済
Z159	932	2/4	10520	谷口 圭輔	Taniguchi Keisuke	二方向流下に発達する砂丘地形: 流速・流れの継続時間・角 度変動量の影響に関する水槽実験	Dune morphology under bidirectional flows: the effect of change of flow velocity, duration and angular variation in water flume	Oral	登録済
Z159	1369	2/1	10545	勝木 厚成	Katsuki Atsunari	粗視化モデルでのバルハン砂丘のサイズ分布	Size distribution of barchan dunes by a simple model	Oral or Poster	登録済
Z159	1080	2/7	12141	水垣 滋	Mizugaki Shigeru	放射性降下物を用いた表面侵食モデルの問題点と改良	Development of erosion model by using fallout radionuclides for surface erosion on hillslope	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam e
Z159	1988	2/7	12171	八反地 剛	Hattanji Tsuyoshi	渓流水の水質が石灰岩タブレットの風化速度に与える影響	Effects of stream-water chemistry on weathering rates of limestone tablets	Poster	登録済
Z159	832	2/4	12358	南光 一樹	Nanko Kazuki	林内雨の雨滴形成過程の差異が裸地化林床の表面流発生に与える影響	Effect of difference of throughfall drop characteristics for surface runoff generation on bared forest floor	Poster	登録済
Z159	1715	2/12	12459	中山 大地	Nakayama Daichi	衛星画像の地形効果軽減に関する考察 太陽高度の低い時期を対象として	New topographic correction method of satellite image in the season of low solar elevation	Oral	登録済
Z159	1760	2/12	12459	中山 大地	Nakayama Daichi	水文化的手法を用いた湧水の涵養域の推定に基づく日野台地および多摩丘陵における湧水の変化について	The change of spring water based on the hydrochemical estimation of recharge area - a case study of Hino Terrace and Tama hills-	Oral	登録済
Z159	2088	2/12	12460	齋藤 仁	Saito Hitoshi	データマイニングを用いた斜面崩壊発生流域の推定と斜面崩壊の発生に関する定量的検討	Quantitative Analysis of Landslide Susceptibility and Occurrence of Landslides at Catchment Scale Using Data Mining Techniques	Oral	登録済
Z159	2693	2/7	12857	大内 俊二	Ouchi Shunii	平坦面から隆起する地塊の降雨侵食実験	Rainfall erosion experiment with a square sand mound rising from a flat surface	Oral	登録済
Z159	1927	2/12	13662	松四 雄騎	Matsushi Yuki		Formation age and denudation rate of the Akiyoshi Karst: an approach from cosmogenic nuclides in relict fluvial	Oral	登録済
Z159	637	2/11	13925	牧 健太郎	Maki Kentaro	地すべり土塊と滑落崖の地形特性 山地内および山地間での比較	Geomorphological characteristics of landslide mass and scarp - Altitudinal change and comparison among multiple	Oral	登録済
Z159	197	2/12	14061	大丸 裕武	Daimaru Hiromu	東北地方北部雪谷川流域においてみられる洪水堆積物の古水文学的意義	Paleohydrological implication of flood deposit in Yukiya River Basin, NE Japan	Poster	登録済
Z159	2410	2/12	14270	脇山 義史	Wakiyama Yoshifumi	ヒノキ人工林における土壌構造劣化プロセスの検討	The degradation processes of soil structure in unmanaged Japanese cypress plantations	Poster	登録済
Z159	1017	2/7	14745	梶 琢	KAJI TAKU	海底地すべり地形の特徴・渡島大島沖、開聞岳沖を例にして	Feature of the submarine landslide. As an example, Oshima-Oshima and off Kaimon volcano.	Oral	登録済
Z159	2354	2/11	14967	城谷 和代	Shiroya Kazuyo	宇宙線照射生成核種を用いた南米チリ・アタカマ砂漠における地表面露出年代測定	Exposure dating of the surface in the Atacama desert in Chile usin in-situ Be-10 and Al-26	Oral	登録済
Z159	1051	2/6	15363	岩橋 純子	Iwahashi Junko	表層崩壊のアセスメントに効果的な地形量計算範囲	Effective window size in topographic measurement for the assessment of shallow landslides	Poster	登録済
Z159	86	2/6	16112	村上 亘	Murakami Wataru	北部フォッサマグナ地域、蒲原沢におけるレーザープロファイラー測量よりえられたDEMを利用した地すべり地帯の地形判	Topographical interpretation of landslides using the LiDAR DEM in the Gamaharazawa area in the northern Fossa-	Poster	登録済
Z159	1175	2/5	16240	小玉 芳敬	Kodama Yoshinori	鳥取砂丘「追後スリバチ」の将来像を探る風洞実験	Future Geomorphology of the 'Oigo-suribachi' at Tottori Coastal Sand Dune Inferred from Wind Tunnel Experiments	Oral	登録済
Z159	2608	2/7	16461	佐藤 隆	Satoh Takashi	水槽実験による河川avulsionの性質に関する研究	Study for properties of river avulsion through flume experiments	Poster	登録済
Z159	1066	2/5	16564	平岡 真合乃	Hiraoka Marino	荒廃ヒノキ人工林における表面被覆が浸透能に与える影響	The effect of surface cover on infiltration rate in devastated Hinoki plantations	Poster	登録済
Z159	2985	2/12	17540	阿子島 功	Akojima Isao	ペルー、ナスカ台地面の過去と現在の地形変化作用	Past and Current Geo-morphological Processes on the Nasca Upland Surface, Peru	Oral or Poster	登録済
Z159	3183	2/12	17659	守屋 則孝	Moriya Noritaka	地震及び地形特性と斜面崩壊	Characteristics of earthquake and landform for the slope failure	Poster	登録済
Z171	1613	2/5	5813	近藤 昭彦	Kondoh Akihiko	衛星リモートセンシングによるシベリアにおける近年の植生変動の徴候	Recent Signal of Vegetation Change in Siberia Using Satellite Data	Oral	登録済
Z171	1878	2/6	5813	近藤 昭彦	Kondoh Akihiko	降水現象に対する都市環境の効果	The effect of an urban environment on the precipitation	Oral	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
Z171	2069	2/6	5813	近藤 昭彦	Kondoh Akihiko		The impact of surface form on urban temperature using remote sensing and GIS	Oral	登録済
Z171	719	2/7	7421	青戸 省二	Aoto Shouji	GPS単独測位の精度について part11 GPSによる大気環境リモートセンシング	Precision of GPS Point Positioning -part11-Environmental Remote Sensing by GPS for Atmospheric Pollution	Oral or Poster	登録済
Z171	2926	2/11	9107	開発 一郎	Kaihotsu Ichirow	NAMHEMデータによるAMSR-E土壌水分アルゴリズムの検証	Validation of AMSR-E Soil Moisture Algorithm Using the NAMHEM Data	Oral	登録済
Z171	149	1/28	12236	鈴木 力英	Suzuki Rikie	全球NDVIの降水量, 気温, 放射量の経年変化に対するレスポンス	Interannual response of global NDVI for precipitation, temperature, and radiation	Oral	登録済
Z171	2981	2/12	14115	原田 一平	Harada Innei	プロジェクト光源を利用した長光路差分吸収分光 (DOAS) 法による大気NO2とエアロゾルの計測	Measurement of NO2 and aerosol in the urban atmospheric using DOAS with a PC projector light source	Oral	登録済
Z171	2826	2/8	14179	富山 信弘	Tomiyama Nobuhiro	アンデス氷河監視のためのALOSデータ利用検討	Availability of the ALOS data for glacier monitoring	Poster	登録済
Z171	1663	2/6	14585	伊東 明彦	Ito Akihiko	MODISデータを利用した塩類土壌の季節変化の把握	Seasonal change of salinity soils using MODIS data	Oral	登録済
Z171	1625	2/5	15804	桑原 祐史	Kuwahara Yuji	マーシャル諸島共和国マジュロ環礁を対象とした衛星画像およびGPSカメラ画像を用いたゾーニング構築プロセス	Coastal Zoning Process for Land Protection using satellite image and GPS camera image on Majuro Atoll, the Marshall Islands	Oral	登録済
Z171	2138	2/11	16301	TRINH THI THANH DUYEN	TRINH THI THANH DUYEN		Flood risk evaluation in Thua Thien Hue, Viet Nam	Oral or Poster	登録済
Z171	1059	2/7	16473	野口 恭史	Noguchi Takafumi	MODISデータを用いた火山活動の監視	Monitoring of the volcanic activity using MODIS data	Poster	登録済
Z171	1642	2/5	16901	宮田 明憲	Miyata Akinori	茨城県を対象とした国道沿線域景観分析に基づく観光資源の地域特性	Regional characteristics of tourist attractions based on landscape analysis around the national road wayside in Ibaraki Prefecture	Oral	登録済
Z171	2142	2/6	17121	Maokhamphio u Sisouk	Maokhamphi ou Sisouk	ベトナム国ハノイにおける気候変動と緑地の関連性	Relationship between climate change and green space in Hanoi City, Vietnam	Oral	登録済
Z232	1300	2/1	783	中川 朋子	Nakagawa Tomoko	宮城県川渡で観測されたシューマン共振の長期変動	Investigation of the long term variation of the Schumann resonance observed at Kawatabi, Miyagi 1998-2007	Oral or Poster	登録済
Z232	1002	2/6	1351	服部 克巳	Hattori Katsumi		Singular Spectral Analysis of ULF electromagnetic Data	Oral	登録済
Z232	698	2/5	4879	足立 透	Adachi Toru	東南アジアにおける雷活動の光学・電磁波観測システムの構築	Development of Optical and Electromagnetic Lightning Observation Systems in Southeast Asia	Poster	登録済
Z232	1025	2/7	7593	西橋 政秀	Nishihashi Masahide	地震活動に関連する電離圏総電子数の変動	Variations of ionospheric total electron content associated with large earthquakes	Poster	登録済
Z232	1812	2/6	8803	森本 健志	Morimoto Takeshi	VHF波帯広帯域デジタル干渉計を用いたK変化を伴う雲放電観測	3D Observations of Cloud-to-cloud lightning flashes accompanied by K-change using VHF broadband digital interferometer	Oral	登録済
Z232	168	1/28	8893	鳥居 建男	Torii Tatsuo	雷雲電界中における大気中放射性物質による逃走電子の生成	Generation of runaway electrons by atmospheric radionuclides in a thunderstorm electric field	Oral or Poster	登録済
Z232	1431	2/10	14035	吉田 智	Yoshida Satoru		Microwave radiation associated with lightning discharges	Oral or Poster	登録済

Sessi on_No	Contr ibutio n_No	Date	ID_No	投稿者 (JPN)	contributor (ENG)	Title (JPN)	Title (ENG)	Presen tation Style	Tempor aryReg_ Flg_Nam
Z232	577	2/6	16061	吉本 高志	Yoshimoto Takashi	冬季雷雲活動に関連した空間放射線上昇の観測	Observation of terrestrial gamma rays associated with thunderclouds in winter	Oral	登録済
Z232	1995	2/6	16690	中村 佳敬	Nakamura Yoshitaka		Lower troposphere radar and VHF broadband digital interferometer observations of thunderclouds in Gifu	Oral or Poster	登録済
Z232	2445	2/7	16868	家氏 策	Ieji Saku	Ku帯広帯域レーダにおける減衰補正	Attenuation correction of Ku-band broad band radar	Oral or Poster	登録済
Z232	2591	2/7	17101	二改 祐介	Nikai Yusuke	雷嵐観測用国際宇宙ステーション搭載型アンテナの設計・開発	Design of a VHF broadband antenna for lightning on international space station	Oral or Poster	登録済
Z233	921	2/1	11662	北宅 善昭	Kitaya Yoshiaki	宇宙微小重力下での植物の熱・ガス交換	Heat and gas exchanges under microgravity conditions in space	Oral	登録済
Z233	1269	2/1	11767	山下 雅道	Yamashita Masamichi	宇宙農業概念の発展と火星の農業資源探査	Concept of space agriculture and agricultural resource exploration of Mars	Oral	登録済
Z233	1350	2/12	13200	多胡 靖宏	Tako Yasuhiro	ヒト・ヤギ・作物から成る閉鎖系における廃棄物・水・CO <sub>2</sub> ・O <sub>2</sub> の循環と食糧生産	Circulation of waste materials, water, CO <sub>2</sub> , and O <sub>2</sub> , and production of food in a closed system including humans, goats and crops	Oral	登録済
Z233	3167	2/12	14542	新井 竜司	Arai Ryuji	閉鎖型生態系実験施設における植物栽培への廃棄物の再利用	Reuse of waste material for the plant cultivation in the closed ecology experiment facilities	Oral	登録済
Z233	2359	2/7	16553	遠藤 雅人	Endo Masato	閉鎖生態系循環式養殖システムにおける物質循環の研究	Studies on the material circulation in a closed ecological recirculating aquaculture system, CERAS	Oral	登録済
Z233	1413	2/4	16606	桜井 誠人	Sakurai Masato	月面拠点を目標した閉鎖系における空気再生システムの研究	Study of Air Re-vitalization System for Closed System Aimed to Moon foothold	Oral	登録済