

地球惑星科学関連学会 2002 年 合同大会 ポスター発表プログラム	
第 1 日 5 月 27 日 (月) 17 : 00 ~ 18 : 30	
B008 : (アーキアンパーク計画)	
B008-P001 清川 昌一, 前橋 千里, 伊藤 孝 ほか 32 億年前の海洋性島弧上での生物活動-西オーストラリア, ビルバラ, デキソンアイランド層	B008-P010 内海 真生, 角皆 潤, 石橋 純一郎 水曜海山熱水噴出域の溶存メタン酸化速度の測定
B008-P002 Islam, Md. Nazrul, 村田 全宏, 小林 憲正 超臨界水フローリアクターを用いた模擬海底熱水系でのアミノ酸の生成	B008-P011 角皆 潤, 上妻 史宜, 土岐 知弘 ほか 安定同位体比組成からさぐる高温海底熱水中の一酸化炭素の起源: 微生物活動の痕跡か?
B008-P003 伊藤 美穂, Gupta, Lallan P., 益田 晴恵ほか 熱水条件下における堆積物中のアミノ酸の人工海水への溶出と安定性	B008-P012 梅木 優子, 石橋 純一郎, 千葉 仁ほか 水曜海山熱水中の窒素とイオウの挙動
B008-P004 谷 篤史, 上野 剛弘, 山中 千博 シロウリガイにみる湧水変動の調査を目指して: 電子スピン共鳴 (ESR) 顕微鏡によるラジカル量の変動から	B008-P013 桑原 朋彦, 才田 春夫, 内海 真生 水曜海山熱水中の微生物と栄養塩
B008-P005 谷本 大, 北島 富美雄, 村江 達士 Sulfobolales 目古細菌の膜脂質 calditocaldarchaeol の熱水環境における新しいバイオマーカーとしての利用法の開発	B008-P014 原来 人, 掛川 武, 石橋 純一郎 ほか 伊豆・小笠原島弧、水曜海山熱水中における古細菌相の解析
B008-P006 北島 富美雄, 山中 寿朗 熱水中の微生物起源の溶存態有機物の探索	B008-P015 岡本 拓土, 木村 浩之, 丸山 明彦 ほか 水曜海山熱水噴出域の地下および熱水中の広塩微生物
B008-P007 山中 寿朗, 奈良岡 浩, 北島 富美雄 水曜海山海底熱水系にて掘削されたコア試料の有機地球化学的研究	B008-P016 東 陽介, 砂村 倫成, 北村 恵子 ほか カテテル型現場培養器を用いた水曜海山噴出熱水中の微生物群集解析
B008-P008 高野 淑識, 堀内 司, 枝澤 野衣ほか 水曜海山における海底熱水系深部のアミノ酸及びフォスファタ・ゼ活性的の深度分布	B008-P017 砂村 倫成, 東 陽介, 三朝 千雅 ほか 水曜海山カルデラ内熱水ブルーム微生物の定量的群集解析
B008-P009 野田 雅一, 掛川 武, 丸茂 克美 ほか 伊豆小笠原弧水曜海山カルデラ内熱水噴出孔下での熱水変質岩中の生体必須元素の挙動	B008-P018 岡村 慶, 畑中 弘, 岸田 剛一ほか 伊豆小笠原弧、水曜海山における低温熱水及びブルーム中のマンガン・鉄の挙動について
	B008-P019 中川 書子, 角皆 潤, 蒲生 俊敬 ほか Stable Isotopic Studies of Carbon Monoxide in western North Pacific Ocean
	B008-P020 下島 公紀, 前田 義明 水曜海山カルデラ内の pH マッピングと海水流動
	B008-P021 中村 光一, 木下 正高 水曜海山熱水地帯の高温ならびに低温熱水の変動の約 1 ヶ月の観測
	B008-P022 木下 正高, 中村 光一, 田中 亜津沙ほか 水曜海山カルデラ内熱水地帯で観測された水温変動とその原因
	B008-P023 内田 真吾, 岩川 浩照, 谷口 真人 ほか 水曜海山カルデラにおける自己海底湧出流速計の設置
	B008-P024 田中 明子, 浦辺 徹郎 水曜海山カルデラ海底熱水域の掘削孔における流速・温度測定
	B008-P025 山本 富士夫, 中村 恭之, 亀尾 桂 ほか 水曜海山周辺域における WADATSUMI サイドスキャン・ソナーを用いた海底微細地形調査
	B008-P026 海宝 由佳, 西澤 あずさ, KR01-15 航海乗船研究者 伊豆小笠原弧「水曜海山」周辺における浅部地殻構造
	B008-P027 多田 訓子, 島 伸和, 下泉 政志 ほか MOSES 法による上部地殻構造の推定: 瀬戸内海での測定結果
	D010 : (重力・ジオイド)
	D010-P001 野崎 京三, 大下 賢一, 岩本 鋼司 一般化されたブーゲー異常の応用 (1): 富士山周辺域における重力・密度マッピングの試み
	D010-P002 須藤 洋和, 河野 芳輝, 北口 善啓 ほか 能登半島南部の重力異常とその解釈
	D058 : (GPS)
	D058-P001 岩瀬 哲也, 宮崎 真一 GEONET のマルチパスおよび方位角依存アンテナ位相中心変動の評価
	D058-P002 矢吹 哲一郎, 浅田 昭 キネマティック GPS による海上測位の精度について
	D058-P003 鈴木 淑子, 萩原 幸男 関東・中部地方における GPS 水平地殻変動の年周変動解析
	D058-P004 大谷 文夫, 細 善信, 重富 國宏 ほか 花折断層稠密 GPS 観測
	D058-P005 尾鼻 浩一郎, 金田 義行, Marino, Protti ほか 中米コスタリカ、ニコヤ地震発生帯における GPS 観測
	E013 : (太陽圏)
	E013-P001 高 玉芽, 韓 徳勝 The relation between the types of the magnetic storm and the combinational structures of the interplanetary
	E013-P002 亘 慎一, 渡辺 亮 長時間継続するラジアルな IMF について
	E013-P003 岡 光夫, 寺沢 敏夫, 斎藤 義文 ほか 惑星間空間衝撃波におけるドリフト加速イオンの直接観測
	E013-P004 中田 康太, 寺沢 敏夫, 島田 延枝 ほか Whistler waves in the upstream region of Interplanetary Shock event on 25 September 2001.
	E013-P005 五十嵐 功一, 寺沢 敏夫, 向井 利典ほか Bastille shock 前面におけるプロトンと波の相互作用の解析
	E013-P006 関 光浩, 羽田 亨 波動間相互作用による位相相関の時間発展

E013-P007 山本 英子, 羽田 亨 太陽風中磁気流体乱流の位相相関解析	J027 : (地球年代学)	J065-P007 原山 洋平, 渡部 重十, 高橋 幸弘 地上望遠鏡による木星大気発光現象のイメージング	J067 : (キッチン地球科学への招待)
G004 : (放射性廃棄物)	J027-P001 仲谷 英夫, 三枝 春生, 國松 豊 ほか タイの後期新生代哺乳類層序	J065-P008 高橋 慎, 岡野 章一, 三澤 浩昭 ほか イオ起源ナトリウム原子分布について ~ 2002 年ハレアカラ観測結果 ~	J067-P001 金子 克哉, 加藤 護, 大倉 敬宏 ほか 京都大学総合人間学部における全学共通科目の地球科学の実験授業
G004-P001 大嶋 章浩, 田中 姿郎, 吉田 英一 活断層による周辺母岩への影響範囲に関する予探的研究	J027-P002 岩田 尚能 南極・やまと山脈 A・C 群および南やまとヌナークから得られた深成岩・変成岩の K-Ar 年代	J065-P009 中城 智之, 小野 高幸, 飯島 雅英 ほか 飯館 - 米山基線を用いた木星デカメータ電波 2 周波数長基線干渉計観測	J067-P002 柳澤 孝寿, 山岸 保子, 熊谷 一郎 ほか 地球惑星科学のシミュレーターとしての湯葉
G004-P002 堀川 循正, 小室 光世 Measurement conditions for radiation-damage halos in low-quartz using cathodoluminescence microscope and cooled CCD camera	J027-P003 兵藤 博信, 板谷 徹丸, 松田 高明 自動 X Y Z ステージによる薄片の 40Ar/39Ar 年代測定	J065-P010 宮下 敦, 成蹊高校天文気象部 高校生による月面分光地質学	J067-P003 並木 敦子, 小川 佳子 家庭用冷凍庫で出来る?! 火星の表面地形
G004-P003 武藤 逸紀, 鹿園 直建, 小室 光世 ほか 東濃ウラン鉱床周辺の新第三紀瑞流層群堆積岩類の地球化学	J027-P004 檀原 徹, 星 博幸, 岩野 英樹ほか 房総半島中新統木の根層中の Kn-1 凝灰岩の FT 年代と特徴: 15Ma 広域テフラの可能性	J065-P011 八重樫 諭代, 森岡 昭, 三澤 浩昭 ほか 木星赤外オーロラ活動に伴うサブオーロラ帯の H3+ 発光領域の変動	J067-P004 栗田 敬, 安田 敦 蒸発成分を持つ粉体流によるランパートクレーター形成シミュレーション
G004-P004 大谷 晴啓, 鹿園 直建 黒ボク土における希土類・微量元素の地球化学的挙動	J027-P005 白杵 直, 海田 博司, 三澤 啓司 ほか 日高変成帯中部地域のジルコンの U-Pb SHRIMP 年代-予報	J065-P012 佐藤 靖彦, 川端 潔, 山本 直孝 ほか マリナー 1 0 号近接飛行時における金星大気煙霧粒子的南北分布	J067-P005 熊谷 一郎, 坂本 尚義 初期太陽系キッチンからの “コンドリュール” レジビ集
H055 : (海水・地下水相互作用)	J065 : (惑星リモセン)	J065-P013 三澤 浩昭, 森岡 昭, 土屋 史紀 ほか 325, 931, 2295MHz における木星シンクロトロン放射のスペクトル観測: 計画概要と準備状況	J070 : (地学教育)
H055-P001 岩瀬 良一, 町山 栄章 相模湾初島南東沖における電気伝導度変化を伴う湧水変動	J065-P001 山本 直孝, 木下 大輔, 布施 哲治 ほか 重ね合わせによる太陽系外縁部天体検出モードの作成	J066-P001 高橋 学 岩石の透水試験手法について	J070-P001 柴山 元彦, 根本 泰雄 中学校における理数系を背景に持つ教諭の割合 - 大阪市立中学校を例にして -
H055-P002 西村 清和, 鈴木 重教, 徳岡 隆夫 ほか 精密および簡易塩分センサーの開発と塩水浸入域の観測井での塩分の長期観測	J065-P002 中川 史丸, 森岡 昭, 三澤 浩昭 Occurrence characteristics of Jovian hectometric radio emissions.	J066-P002 鈴木 清史 断層近傍の浸透率の計測	J070-P002 岡本 義雄 自然のモデル化をテーマにした高校生による自由研究
J005 : (情報地球惑星科学)	J065-P003 鍵谷 将人, 岡野 章一, 坂野 健 イオプラズマトーラスのドブラーイメージング: 観測手法と装置の開発 II	J066-P003 本多 克也, 鈴木 清史, 石川 正道 ドデカンおよび水を流体とした砂岩中の変形層における浸透率測定	J070-P003 荒井 賢一 日本の地質学発祥の地を訪れての授業
J005-P001 上田 裕子, 高橋 孝 衛星の概念設計・検証システムにおける HLA/RTI による分散シミュレーションの可能性	J065-P004 井上 友貴, 小野 高幸, 飯島 雅英 ほか 木星 non-Io 電波放射における太陽風・木星磁気圏相互作用の研究	J066-P004 林 為人, 廣野 哲朗, 高橋 学 水の物性変化を考慮した動水半径モデルによる花崗岩の透水係数の推定	J070-P004 根本 泰雄, 奥田 智晴, 江尻 智子 ほか NIE による高等教育機関での地震教育
J005-P002 川崎 宣昭, 山崎 謙介, 森 厚 独立成分分析の北極振動への適用	J065-P005 中川 樹生, 土屋 史紀, 三澤 浩昭 ほか Source characteristics of Jovian QP-40 bursts	J066-P005 相原 延光 001 地震・火山世界こどもサミット - 室内実験の概要 -	J070-P005 相原 延光 001 地震・火山世界こどもサミット - 室内実験の概要 -
J005-P003 竹広 真一, 石岡 圭一, 豊田 英司 ほか ISPACK と GTOOL4 を用いたスペクトルモデルによる簡単地球流体数値実験	J065-P006 木下 大輔, 山本 直孝, 布施 哲治 ほか 太陽系外縁部探査プロジェクト	J070-P006 地震・火山こどもサミット - 参加者アンケート調査結果 -	

P036：（惑星科学）	P036-P011 高島 健，柏木 利介，奥野 祥二 ほか SELENE衛星搭載 Alpha Ray Detector（ARD）の開発 P036-P012 樋口 有理可，台坂 博，森脇 一匡 ほか 微惑星の軌道進化と彗星雲の形成 P036-P013 諸田 智克，古本 宗充 月への微惑星衝突の非一様性 P036-P014 武田 隆顕，井田 茂 低質量な複数の衛星からなる衛星系の形成 P036-P015 中本 泰史，竹内 拓 原始惑星系円盤の温度構造に対するダストのサイズ分布の効果 P036-P016 設楽 伸之，小野 高幸，岡田 康佑 ほか 原始太陽系双極流の発生メカニズムに関する基礎過程 P036-P017 竹内 覚，重松 貴史 木星赤道帯状流における対流の数値計算2 P036-P018 杉山 耕一郎，小高 正嗣，倉本 圭 ほか 木星型惑星大気の熱力学計算 - 温度分布と静的安定度の分布 P036-P019 木村 淳，栗田 敬 エウロパ内部海海底部でのブリューム形成：カオス地形形成への示唆 P036-P020 小島 勝行，阿部 豊 粘弾性マントル対流の数値シミュレーション：粘弾性の性質がプレート運動に及ぼす効果	S042-P003 芝良昭，東 貞成 宮城県沖地震を対象とした統計的地震動合成法による強震動予測 S042-P004 布村 明彦，渡部 元，富田 浩之 ほか 中央防災会議「東海地震に関する専門調査会」における想定東海地震による地震動分布の検討 S042-P005 武村 雅之，諸井 孝文 1923年関東地震による東京都心部での震度分布 S042-P006 野口 竜也，金本 宏司，西田 良平 ほか 2000年鳥取県西部地震被災域 - 境港市 - における高密度アンケート調査（4） - GISで見る震度分布と地盤構造 - S042-P007 福住 哲哉，西野 宏，根本 泰雄 ほか アンケート調査による計測震度の推定 S042-P008 山本 博昭，片岡 俊一 青森県周辺における地震動指標の距離減衰特性とサイト増幅特性 S042-P009 加藤 研一，武村 雅之，池浦 友則 1978年宮城県沖地震の震源特性と強震動 S042-P010 筧 楽磨 強震記録の波形インバージョンによる2001年芸予地震の震源過程と強震動 S042-P011 Birgoren, Gulum，関口 春子，入倉 孝次郎 RUPTURE PROCESS OF THE 1999 DUZCE, TURKEY EARTHQUAKE S042-P012 岩田 知孝，宮腰 研，関口 春子 ほか 特性化震源モデルと動的震源パラメータ S042-P013 森川 信之，藤原 広行 スラブ内地震のスケールリング則（2） S042-P014 宮武 隆 強震動シミュレーションのためのすべり速度時間関数の近似式（2）	S042-P015 Moya, Aaron，入倉 孝次郎 Estimation of site effects and Q factor using two reference sites S042-P016 澤田 純男，仲村 万紀子，野津 厚 断層近傍における地震動の粒子軌跡の基本特性 S042-P017 Dalguer, Luis Angel，入倉 孝次郎 Generation of Tensile Cracks during a 3D Dynamic Shear Rupture Propagation S042-P018 中村 亮一，植竹 富一 水平構造における幾何減衰及び距離減衰式への適用 S042-P019 Petukhin, Anatoly，入倉 孝次郎，大見 土朗 Estimation of Structure of the Shallow Low-Velocity Layer by High-Frequency (1-5Hz) Receiver Function Inversion S042-P020 干場 充之，岩田 知孝，澤田 純男 地震波エンベロープの統計的特徴の抽出 S042-P021 松波 孝治，大見 土朗 近畿における大都市圏強震動波形ネットワークについて
S051：（震源過程・発震機構）			
S051-P001 加藤 藤，筧 楽磨，木村 武志 波形インバージョンによる2001年兵庫県北部地震の震源過程の推定 S051-P002 呉 長江，武尾 実 Dynamic rupture process of the Tottori earthquake with a bending fault model S051-P003 松田 優美，吉本 和生，大竹 政和 ほか プレート沈み込み帯で発生する地震の破壊伝搬方向の特徴 S051-P004 永野 一，竹中 博士，藤井 雄士郎 遠地実体波から見た2001年ペルー地震の震源過程			

S083：（津波堆積物）	V032-P011 牧野 雅彦，渡辺 史郎，小川 康雄 草津白根山の重力異常 V032-P012 藤原 健治，高木 朗充，鶴川 元雄 ほか 富士山周辺の地震活動（1995～2001） V032-P013 須藤 茂，齋藤 英二，渡辺 和明 富士山山の山体変動観測網強化について V032-P014 中尾 茂 富士山におけるGPS連続観測 V032-P015 石塚 吉浩，山元 孝広，高田 亮 新富士山山の山頂噴火堆積物の層序と特徴 V032-P016 尾関 信幸，吉田 真理夫，小林 淳 ほか 2200年前以降の富士山山頂域の火山活動 V032-P017 荒井 健一，千葉 達朗，藤田 浩司 ほか 東麓における2000年前以降の新富士山山テフラ層序・年代の再検討 V032-P018 田島 靖久，阿部 徳和，児玉 浩 ほか 富士山北東麓における新富士山テフラ年代の再検討 V032-P019 吉本 充宏，金子 隆之，藤井 敬嗣 ほか 富士山北東麓の火砕流堆積物の特徴 V032-P020 瀧 尚子，田島 靖久，千葉 達朗 ほか 富士山北東麓滝沢火砕流に関する粒度組成と古地磁気 V032-P021 藤田 浩司，鈴木 雄介，吉野 徳康 ほか 富士山北斜面において剣丸尾第1，第2溶岩を流出した噴火とその堆積物 V032-P022 山下 伸太郎，片嶋 啓介，安養寺 信夫 ほか 剣丸尾溶岩流の流下シミュレーション V032-P023 鈴木 雄介，小山 真人，宮地 直道 ほか 富士山貞観噴火の推移と噴出量	V032-P024 宮地 直道，小山 真人 富士山宝永噴火の噴出率の推移 V032-P025 小山 真人，西山 昭仁，角谷 ひとみ ほか 史料にもとづく宝永四年（1707年）富士山噴火の推移 V032-P026 井上 公夫，角谷 ひとみ，小山 真人 ほか 史料に基づく宝永四年(1707)富士山噴火後の土砂災害の実態 V032-P027 中禮 正明，林 豊，湯山 弘明 ほか 富士山宝永噴火マグマ貫入のモデルとシミュレーション V032-P028 高田 亮，山元 孝広，石塚 吉浩 富士山山の噴火創れ目の特徴 V032-P029 松山 洋平，鍵山 恒臣，金子 隆之 赤外線カメラによる箱根大涌谷の熱観測 V032-P030 林 能成，森田 裕一 伊豆東方沖群発地震活動の震源過程 - 1995年から1998年の活動の高精度震源分布の比較 V032-P031 高木 朗充，池田 靖 伊豆大島の繰り返しGPS観測と地震の発震機構 V032-P032 気象庁地震火山部・三宅島測候所 三宅島の火山活動 - 気象庁の観測 - V032-P033 鍵山 恒臣，小山 悦郎，杉岡 学 ほか 最近の三宅島の全磁力変化 V032-P034 杉岡 学，鍵山 恒臣，笹井 洋一 ほか 2000年三宅島噴火・カルデラ形成に伴う急激な全磁力変化 V032-P035 寺田 暁彦，井田 喜明 画像解析から推定した三宅島火山噴煙の組成と温度 V032-P036 風早 康平，篠原 宏志，尾台 正信 ほか 三宅島火山2000-2002活動における二酸化硫黄放出量観測と問題点	V032-P037 川辺 禎久 三宅島2000年カルデラの観察 - カルデラ内の変化と玄武岩質成層火山の断面 - V032-P038 大島 治 三宅島火山2000 - 02年噴火 - ヘリコプター観察に見る表面諸変化 V032-P039 伊藤 順一，星住 英夫，川辺 禎久 ほか 三宅島2000年8月29日噴火による火砕流堆積物の産状 V032-P040 山越 隆雄，水山 高久，内田 太郎 ほか 2000年三宅島噴火によって火山灰が堆積した斜面からの土砂流出の経年変化(第1報) V032-P041 津久井 雅志 三宅島の火山防災マップの改訂 2000年噴火・カルデラ形成事件に学ぶ V032-P042 齋藤 英二，須藤 茂，渡辺 和明 九重火山硫黄山周辺の1995年からの山体変動 V032-P043 西島 潤，江原 幸雄，藤光 康宏 九重火山における精密重力測定・GPS測定・傾斜連続観測 V032-P044 綿貫 陽子，鎌田 浩毅，味喜 大介 ほか 地形学的視点からみた桜島火山大正噴火の溶岩流 V032-P045 西 祐司，松島 喜雄，齋藤 英二 ほか 薩摩硫黄島 硫黄岳の火山活動2001-2002 V032-P046 神田 径，田中 良和，宇津木 充 口永良部島火山で観測された全磁力変化について V032-P047 鶴川 元雄，藤田 英輔，小林 哲夫 小笠原硫黄島で発生した2001年噴火と最近の火山活動 V032-P048 矢来 博司，小澤 拓，村上 亮 ほか 干渉 SAR で捉えた硫黄島の地殻変動
S083：（津波堆積物）			
S083-P001 高田 圭太，佐竹 健治，寒川 旭 ほか 静岡県湖西市遠州灘沿岸における津波堆積物の調査			
V032：（活動的火山）			
V032-P001 大島 弘光，鬼澤 真也，青山 裕 ほか 有珠山の2000年新山における地震探査 V032-P002 岡崎 紀俊，高橋 浩晃，中尾 茂 ほか GPS連続観測による2000年有珠山噴火前後の地殻変動 V032-P003 松本 亜希子，中川 光弘 有珠火山1663年噴火及び1769年噴火のマグマ供給系の再検討 V032-P004 筒井 智樹，田中 麻貴 後生掛地熱地域大湯沼西岸熱水噴出口における微動観測 V032-P005 和知 剛，千葉 達朗，岡田 智幸 ほか 八幡平火山起源の完新世テフラ V032-P006 土井 章夫，齋藤 徳美，土井 小枝子 ほか 岩手火山の1999年からの噴気活動と東西系開口さ裂群 V032-P007 長浜 庸介，山本 英和，田中 聡 ほか 人工地震による岩手山内部のP波減衰域の推定（その2） V032-P008 熊井 修一，林 信太郎 栗駒火山の完新世テフラ 明治から存在していた昭和湖 V032-P009 宮城 磯治 肘折火砕流堆積物の14C年代 V032-P010 タンク プレント，小川 康雄，本蔵 義守 ほか Two-dimensional magnetotelluric modelling of Kusatsu-Shirane Volcano			

<p>V032-P049 小野寺 健英, 久保田 隆二, 瀬尾 徳常ほか 福徳岡ノ場及び南日吉火山の地磁気・重力異常</p> <p>V032-P050 西澤 あずさ, 小野 智三, 橋口 博ほか マリアナ弧北端部の南日吉火山周辺における地殻構造</p> <p>V032-P051 藤田 英輔, 鶴川 元雄, 五味 新一郎ほか Webを用いたリアルタイム火山情報可視化システムの開発</p> <p>V032-P052 金子 隆之, 安田 敦, 高木 幹雄ほか ノア AVHRR 画像による活火山準リアルタイム熱モニタリングシステムの開発</p> <p>V032-P053 大島 弘光, 青山 裕, 鬼澤 真也ほか TCP/IPネットワークを用いた火山観測用テレメータシステムの運用試験</p> <p>V032-P054 前川 徳光, 石川 和也, 大島 弘光ほか 特定小電力無線テレメータの制作</p> <p>V032-P055 早川 由紀夫, 林 信太郎, 小山 真人ほか 日本全土を対象にした火山リスク評価のための被災年代マップの作成(中間報告)</p> <p>V032-P056 千葉 達朗, 宇井 忠英, 井田 喜明ほか 日本の活火山の見直し: 1万年噴火履歴に基づく新定義の提案(2)</p> <p>V032-P057 相澤 幸司, 熊谷 博之, 中野 優 爆破震源波形を用いた火山体非弾性構造の推定: デコンボリューションによる初動パルスの復元</p> <p>V032-P058 岩村 公太, 金嶋 聡 流動不安定による火山性微動の励起シミュレーション</p>	<p>V072: (非定常流体力学と火山爆発)</p> <p>V072-P001 酒井 宗寿, 加藤 工, 小林 浩三ほか 気液混相状態における液体破砕過程 液相変形過程の把握と凝固粒子サイズ分布の決定要因</p> <p>V072-P002 山本 裕朗, 谷口 宏充, 大島 弘光ほか 水中爆発に伴う水中圧力波の特徴</p>		
---	---	--	--

地球惑星科学関連学会 2002年 合同大会 ポスター発表プログラム

第2日 5月28日(火) 17:00 - 18:30

<p>B006: (生命・水・鉱物相互作用)</p> <p>B006-P001 岩月 輝希, 村上 由記, 長沼 毅ほか 天然環境の水・鉱物・微生物システムの予察研究 - ウラン鉱床の長期的保存に関わる岩盤の酸化還元緩衝能力について -</p> <p>B006-P002 村上 由記, 谷本 大輔, 渡辺 史子ほか 東濃地下堆積岩および花崗岩に生息する微生物の現存量および群集組成</p> <p>B006-P003 相良掘削計画研究者一同 地層内嫌気性環境における微生物の炭化水素の生成の検証を目指して - 相良掘削計画速報 -</p> <p>B006-P004 杉森 博和, 横山 正, 村上 隆 組成・構造の異なる層状ケイ酸塩鉱物における溶解速度と機構の比較</p> <p>B006-P005 佐藤 守, 笠間 丈史, 村上 隆 熱水環境下におけるvermiculiteのbiotite化</p> <p>B006-P006 宮木 慎太郎, 掛川 武, 中沢 弘基 鳴子温泉のバイオマッパにおける化学合成微生物と鉱物との関係: 嫌気好気微生物共存に鉱物が果たす役割</p> <p>B006-P007 矢木 定光, 根建 心具, 奈良岡 浩ほか 鹿兒島湾の底質および底層海水の硫黄同位体比</p> <p>B006-P008 南里 英幸, 掛川 武 27億年前の海底変質岩中の有機物: Archean 地下生物圏?</p> <p>B006-P009 桑原 義博, 増留 由起子, 藤井 理恵ほか 中央ナバルヒマラヤ・カトマンズ盆地堆積物中の粘土鉱物に記録された過去5万年間の古気候変動</p>	<p>B006-P010 河野 元治, 富田 克利 風化環境での微生物による有機酸生成</p> <p>B006-P011 佐藤 剛 大阪平野第四紀堆積物中のヒ素の分布</p> <p>B006-P012 大野 雅子, 益田 晴恵, 日下部 実 大阪府南部地域における地下水中のヒ素濃度変化とその原因</p> <p>B006-P013 小路 奈々絵, 猪俣 道也, 田崎 和江ほか 法面緑化施工地の基盤岩の風化</p> <p>B006-P014 朝田 隆二, 木村 浩之, 田崎 和江 深海底掘削における微生物試料の保管結果 - ODP Leg193によるマヌス海盆東部・熱水域の海底掘削を例として -</p> <p>B006-P015 宮田 浩志郎, 田崎 和江 高濃度にSrを含むロシア Zhemchug 温泉におけるバイオマットの生体鉱物化作用</p> <p>B006-P016 佐藤 一博, 田崎 和江 電極表面におけるアラゴナイトの生体鉱物化作用</p> <p>B006-P017 脇元 理恵, 田崎 和江 奄美大島紬を染める泥の特性</p> <p>B006-P018 瀬川 宏美, 田崎 和江 井戸管に形成される鉄の腐食生成物の特性</p> <p>B006-P019 早川 昌宏, 赤井 純治 コフィン石より微生物存在下でU-リン酸塩鉱物, meta-ankoleite と chemikovite の生成実験</p> <p>C009: (固体地球化学・惑星化学)</p> <p>C009-P001 水野 珠美, 杉浦 直治, 比屋根 肇ほか SIMS (二次イオン質量分析法) によるSi同位体比測定法の開発及びCAIsへの応用</p>	<p>C009-P002 藤本 博通, 兵藤 博信, 蛭川 清隆 衝突を受けた普通コンドライトのカソードルミネッセンスとレーザープローブ40Ar/39Ar年代</p> <p>C009-P003 飯塚 毅, 平田 岳史, 丸山 茂徳 Simultaneous determination of U-Pb age and REE on zircon by LA-ICP-MS</p> <p>C009-P004 宮崎 隆, 柴田 知之, 芳川 雅子 New preparation method of silica-gel activator for lead isotope measurement by hydrolysis of tetraethylortosilicate (TEOS)</p> <p>C009-P005 川上 曜子, 山本 順司, 鍵 裕之 顕微ラマン分光法による隠岐島のマントルゼノリスに含まれる二酸化炭素流体の残留圧力測定</p> <p>C009-P006 中井 俊一, 立田 理一郎, 小宮 剛 Hf同位体組成によるBartertonタイプコマチャイトの成因の研究</p> <p>C009-P007 下田 玄, 森下 祐一 REE compositions of Setouchi HMA and basalt: an implication for mantle compositional shift during Japan Sea opening</p> <p>C009-P008 柴田 知之 甲府盆地北側山地新第三紀・第四紀火山のマグマの起源とその時間変化</p> <p>C009-P009 篠塚 一典, 鈴木 勝彦, 本多 将俊ほか ポリネシア地域の海洋島玄武岩における白金族元素存在度</p> <p>C009-P010 本多 将俊, 矢吹 貞代, 鈴木 勝彦ほか 中国イリ盆地で採取した黄土のRe-Os同位体組成</p> <p>C009-P011 本多 将俊, 鈴木 勝彦, 巽 好幸 ポリネシア Tubuai の海洋島玄武岩のRe-Os同位体組成の特徴</p> <p>C009-P012 鈴木 勝彦, Li, Xiaolin, 海老原 充 Osmium isotopic compositions of mantle xenoliths in east China: Implications for continental lithospheric mantle beneath China</p>	<p>C009-P013 鈴木 勝彦, 本多 将俊, 篠塚 一典ほか Pt-Os and Re-Os systematics of ocean island basalts: Preliminary results</p> <p>C090: (大気水圏と地球環境)</p> <p>C090-P001 貝池調査研究者一同, 小栗 一将 白亜紀還元海洋のモデルオーシャンとしての貝池研究 - 貝池調査速報 -</p> <p>C090-P001 貝池調査研究者一同, 小栗 一将 白亜紀還元海洋のモデルオーシャンとしての貝池研究 - 貝池調査速報 -</p> <p>D011: (測地学一般)</p> <p>D011-P001 今西 祐一, 館崎 秀衛, 川崎 一郎 松代100m伸縮計に見られる気圧変化の影響</p> <p>D011-P002 新谷 昌人, 大久保 修平, 大竹 雄次 絶対重力計の小型化に関する研究</p> <p>D011-P003 長田 幸仁, 藤本 博巳, 三浦 哲ほか 日本海溝でのGPS/音響測位観測</p> <p>D011-P004 小山 泰弘, 市川 隆一, 後藤 忠広ほか 高度精密測位システムのデータ解析サーバ - 試験運用結果</p> <p>D011-P005 大坪 俊通, Appleby, Graham 測地衛星重心補正值のシステム依存性</p> <p>D011-P006 高羽 浩, 若松 謙一, 吉田 稔 岐阜大学11m電波望遠鏡の設置について</p> <p>D011-P007 高羽 浩, 吉田 稔, 若松 謙一ほか 水蒸気ラジオメータによる岐阜大学上空の水蒸気分布の異方性(その2)</p> <p>D011-P008 近藤 哲朗, 小山 泰弘, 関戸 衛ほか インターネットVLBIによる実時間地球姿勢決定システムの開発</p>
---	---	--	---

<p>D011-P009 大久保 寛, 市川 隆一, 小山 泰弘 ほか 鹿嶋 - 北斗 V L B I 実験により得られた苦 小牧 1 1 m局測位結果</p> <p>E016 : (地球内部電磁気学)</p> <p>E016-P001 長尾 大道, 家森 俊彦, 樋口 知之 ほか 1969年の地磁気ジャークから推定される下 部マントル電気伝導度の不均一性</p> <p>E016-P002 市来 雅啓, 歌田 久司, 浅利 晴紀 ほか 日本列島付近のSqの位相のずれについて (III)</p> <p>E016-P003 小山 崇夫, 清水 久芳, 歌田 久司 ほか 海底ケーブル網を用いた太平洋下の電気伝 導度構造の研究</p> <p>E016-P004 高木 典子, 村上 英記 長基線地電位中に見られる潮汐成分の特徴 について</p> <p>E016-P005 湯 吉, 歌田 久司, 上嶋 誠ほか A study on electric resistivity structure beneath the Tianchi volcanic area of Changbaishan Mountain, NE China, and dynamic process</p> <p>E016-P006 日高2000 M T 探査グループ 日高衝突帯の比抵抗構造</p> <p>E016-P007 菊池 真, 原田 誠, 服部 克巳ほか MT法による房総半島南部の比抵抗構造探 査</p> <p>E016-P008 小川 康雄, 本蔵 義守, 高倉 伸一 糸魚川静岡構造線の広帯域電磁場探査 (2)</p> <p>E016-P009 笹井 洋一, Johnston, Malcolm J. S., 田中 良和ほか ポアホール直上でのビエゾ磁気変化の増幅 一茂木モデルを例として</p> <p>E016-P010 大熊 茂雄, 石塚 吉浩, 中塚 正 有珠火山西山火口地域で観測された局所的 低磁気異常</p>	<p>E016-P011 佐波 瑞恵, 西田 泰典, 茂木 透 ほか 有珠火山における電磁気観測(3)</p> <p>E016-P012 宇津木 充, 佐々木 正博, 錦 輝明 ほか 北海道駒ヶ岳における航空磁気測量</p> <p>E016-P013 長谷 英彰, 石戸 経士, 高倉 伸一 ほか 阿蘇山周辺の岩石のゼータ電位測定</p> <p>E016-P014 中島 崇裕, 熊澤 峰夫, 横山 由紀子 人工信号源を用いた電磁探査における送受 信方式の評価と信号伝播の性質</p> <p>E020 : (磁気圏電離圏結合)</p> <p>E020-P001 門倉 昭 2002年-2003年 P P B 実験計画概要</p> <p>E020-P002 三宅 壮聡, 岡田 敏美, 山岸 久雄 ほか 南極周回気球を用いた南極域における ELF/VLF/LF帯プラズマ波動の研究</p> <p>E020-P003 宮川 潤, 三宅 壮聡, 岡田 敏美 ほか SS-520-2ロケットによって観測されたDC電 場及び光電子バルスの解析</p> <p>E020-P004 日比野 和基, 阿部 琢美, 小山 孝一郎 SS-520-2号機ロケットによるカスプ付近で の電子温度観測</p> <p>E020-P005 田代 真一, 山崎 敏, 吉川 一朗 ほか カスプクレフト近傍における酸素イオンア ップフローの光学観測</p> <p>E020-P006 田中 宏樹, 齋藤 義文, 浅村 和史 ほか Inverted-V型電子加速領域近傍で観測された エネルギー分散を伴った周期的な降下電子 のメカニズム</p>	<p>E020-P007 山田 学, 渡部 重十, 阿部 琢美 ほか 分子イオン上昇流と電離圏イオン加熱/加速 機構</p> <p>E020-P008 熊本 篤志, 小野 高幸, 飯島 雅英 ほか The solar cycle dependence of auroral kilometric radiation and auroral particle acceleration regions</p> <p>E020-P009 細谷 亮, 小野 高幸, 飯島 雅英 ほか あけぼの衛星で観測されるオーロラキロメ ータ電波の高調波成分に関する研究</p> <p>E020-P010 鶴岡 千亜妃, 小野 高幸, 飯島 雅英 あけぼの衛星によって観測された地球ヘク トメートル電波の出現特性</p> <p>E020-P011 飯島 雅英, 大家 寛 地球ヘクトメートル波における基本波及び 二倍高調波の放射機構</p> <p>E020-P012 上本 純平, 小野 高幸, 飯島 雅英 ほか プラズマサウンダー観測による極域電離圏 密度構造の研究</p> <p>E020-P013 村上 智, 石坂 圭吾, 西尾 知浩 ほか Full Wave法による北極域電離圏中のMF 電波伝搬特性の研究</p> <p>E020-P014 小川 泰信, 藤井 良一, 野澤 悟徳 ほか EISCAT スヴァールバードレーダーのバック グラウンドデータに見られる異常な強度の ISスペクトル: その解釈と応用</p> <p>E020-P015 利根川 豊, 櫻井 亨, 佐藤 夏雄 ほか Pc 5 waves simultaneously observed by GEOT- A1L and HF radars in collaboration with the EISCAT Heater experiment on January 17, 2002</p>	<p>E020-P016 小泉 尚子, 坂野 健, 岡野 章一 ほか ESRとオーロラスペクトログラフ同時観測 に関するオーロラ電離圏と発光スペクトルの 関係について</p> <p>E020-P017 泉谷 恭明, 岡野 章一, 坂野 健 ほか 南極点全天イメージャーで捉えられた午後 側オーロラの特性とKH不安定との関連</p> <p>E020-P018 豊島 沙織, 福西 浩, 吉田 直文 ほか アラスカ・ボーカークフラットにおいて夕方 側に観測された共回転するオーロラの特徴</p> <p>E020-P019 中田 裕之, 篠原 学, 上出 洋介 ほか グローバルMHDシミュレーションから求 めたサブストーム時の電離層ポテンシャル の太陽風パラメータ依存性</p> <p>E020-P020 篠原 学, 中田 裕之, 上出 洋介 ほか グローバルMHDシミュレーションとKRM によって得られたサブストーム発生時の電 離圏沿磁力線電流の比較</p> <p>E020-P021 渡部 重十 地球プラズマ圏のモデリング</p> <p>E020-P022 米良 恵介, 亀井 豊永, 杉浦 正久 1971年のDst指数の一日UT変化の年平均値 について</p> <p>E020-P023 坂田 圭司, 利根川 豊, 櫻井 亨 ほか リアルタイムOSおよびリレーショナルDB を用いた地磁気観測遠隔モニタリングシス テムの開発</p> <p>E020-P024 菊池 雅行, 山岸 久雄 リアルタイムOSを用いたイメージングリ オメータ制御エンジン(NICE)の開発</p>
--	---	---	---

<p>H002 : (同位体水文学)</p> <p>H002-P001 福田 大輔, 柳谷 茂夫, 石崎 裕之ほか 地表水の同位体比分布から推定する秋ノ宮 地熱地域の涵養領域</p> <p>H002-P002 大野 正夫, 角野 浩史, 清水 綾 ほか 地下水のヘリウム同位体比マップによる伊 豆半島の地殻活動の研究</p> <p>H002-P003 佐藤 努, 高橋 誠, 中村 太郎ほか 2000年噴火後の三宅島の地下水の水素・酸 素・炭素・硫黄同位体比</p> <p>H002-P004 宮下 雄次 酒匂川流域における河川水の同位体高度効 果について</p> <p>H002-P005 小宮 洋行, 中屋 真司, 益田 晴恵 ほか Hydrochemical approach to identification of groundwater flow paths in Matsumoto Basin, Nagano, Japan</p> <p>H002-P006 風早 康平, 安原 正也, 稲村 明彦 ほか 阿武隈花こう岩地域における表層水の化 学・同位体マッピング</p> <p>H060 : (水循環水環境)</p> <p>H060-P001 一柳 錦平, 沼口 教, 加藤 喜久雄 Interannual variation of stable isotopes in Antarctic precipitation in response to ENSO.</p> <p>H060-P002 久保田 富次郎 農村地域における水資源の質的劣化に関す る簡易把握手法</p> <p>H060-P003 富永 武, 石橋 純一郎, 島田 允亮 福岡市東区箱崎・菅松地区の地下水 - 特に フッ素汚染について</p> <p>H060-P004 松村 美奈子, 島田 允亮 三郡変成岩を帯水層とする地下水中のヒ素 の起源と挙動</p> <p>H060-P005 安達 佳奈, 有馬 眞 丹沢山地の河川水の地球化学的研究</p>	<p>H060-P006 成岡 朋弘, 小野寺 真一 花崗岩山地流域斜面における主要塩基流出 機構 塩基プールを考慮して</p> <p>H060-P007 佐藤 恭子 The Practical Use of Japanese Nationwide Database of Well and Hydrogeology</p> <p>I075 : (超高压地球科学)</p> <p>I075-P001 吉田 晶樹, 小河 正基 プレート運動を伴うマントル対流システム におけるブルームが運ぶ熱流量</p> <p>I075-P002 大迫 正弘, 伊藤 英司, 米田 明 マントル物質の熱拡散率・熱伝導率の圧力 効果と上部マントル内での推定値</p> <p>I075-P003 志藤 あずさ, 澁谷 拓郎 フィリピン海北部下におけるマントルの非 弾性構造</p> <p>I075-P004 久家 慶子, 深尾 良夫 南極大陸下を伝わるPP波とSS波: 特徴と 南極大陸下の地殻・上部マントル構造との 関係</p> <p>I075-P005 細矢 智史, 久保 友明, 大谷 栄治 ほか 沈み込むスラブ内におけるエンスタタイト の高圧相転移カインेटクス</p> <p>I075-P006 富岡 尚敬, Leinenweber, Kurt, Sharp, Thomas エンスタタイトの高圧下での相転移メカニ ズム</p> <p>I075-P007 山田 明寛, 井上 徹, 入船 徹男 マントル遷移層付近でのMgSiO₃-H₂O系の 高圧溶融関係</p> <p>I075-P008 Litasov, Konstantin, 大谷 栄治, 塚本 尚義ほか Phase Relations in MORB-H₂O System and Water Solubility in Perovskite and NAL-phase</p> <p>I075-P009 津野 究成, 大谷 栄治, 久保 友明 ほか 高温高圧下におけるFe-Fe系の相関係と火 星内部への適用</p>	<p>I075-P010 岩淵 武見, 鈴木 敏弘, 梶谷 浩 ほか KAISiO₄-MgAl₂O₄系の高圧相転移</p> <p>I075-P011 小沼 寿幸, 赤荻 正樹, 梶谷 浩 MgFe₂O₄の高圧相転移</p> <p>I075-P012 井口 智裕 六方晶系CaMg₂Al₆O₁₂の高温高圧その場観 察実験による状態方程式</p> <p>I075-P013 井上 徹, 谷本 康知, 鈴木 拓ほか wadsleyite, ringwoodite及びそれらの含水相 の熱膨張測定</p> <p>I075-P014 Vanpeteghem, Carine, 佐野 亜沙美, 大谷 栄治ほか Static Compression of Phase Egg up to 40 GPa</p> <p>I075-P015 中山 慶介, 高橋 栄一, 西原 遊 ほか スティショバイトの状態方程式</p> <p>J003 : (地球流体力学)</p> <p>J003-P001 小高 正嗣, 倉本 圭, 中島 健介 ほか 鉛直対流により励起される火星大気の内 部重力波</p> <p>J003-P002 中川 貴司 下部マントルにおける組成成層の安定性と 地震波速度構造への影響</p> <p>J003-P003 隅田 育郎 回転球殻熱対流の超臨界状態: 実験的研究</p> <p>J024 : (変形岩・変成岩)</p> <p>J024-P001 太田 努, 寺林 優, 片山 郁夫 四国中央部三波川帯, 五良津エクロジヤ イト岩体の温度圧力構造と変成史</p> <p>J024-P002 中野 伸彦, 小山内 康人, 大和田 正明ほか ベトナム中部・コンツム地塊の変成作用 (I) - 高圧グラニュロライトの変成条件と 変成年代 -</p>	<p>J024-P003 小山内 康人, 中野 伸彦, 大和田 正明ほか ベトナム中部 コンツム地塊の変成作用 (II) - コンツム地塊のテクトニクス</p> <p>J024-P004 Jagadambal, Rajesh, 有馬 眞 A First Report of the spinel-quartz assemblage in Achankovil Shear Zone, South India</p> <p>J024-P005 岡本 敦, 鳥海 光弘 塩基性片岩中における後退変成作用の反応 進行度と角閃石のブル・アバート組織の関 係について</p> <p>J024-P006 木村 希生, 増田 俊明 ブーディン構造を用いた地質古応力計の改 良</p> <p>J024-P007 片山 郁夫, 中嶋 悟, 丸山 茂徳 超高压変成岩中の水を含んだ単斜輝石とザ クロ石</p> <p>J034 : (オフィオライト)</p> <p>J034-P001 戸松 敬, 足立 佳子, 宮下 純夫 オマーンオフィオライト北部・スダム地域 の斑れい岩層における巨大ブロックの出現 について</p> <p>J034-P002 Lkhamsuren, Bayarmandal, 藤巻 宏和 Geology and Geochemical feature of some ophi- lite complexes of the West Mongolia</p> <p>J034-P003 清水 洋平, 荒井 章司, 塚本 尚義 北九州唐津高島のダナイト捕獲岩中の斜方 輝石-斜長石脈の起源</p> <p>J034-P004 沖野 郷子, 野木 義史, 松田 康平 ほか A A D (オーストラリアー南極不連続) に おける地形・地球物理マッピング - 白鳳丸 KH01-3-3航海速報 -</p> <p>J034-P005 KH01-3地震組, KH01-3-3乗船研究者一同, 山田 知朗 OBS and MCS experiments at chaotic terrain, the Australian-Antarctic Discordance: Preliminary report of KH01-3 Leg 3</p>
---	---	--	---

注) 演題番号に 印のついている演題は、招待講演です。

<p>J057 : (リソスフェアの構造と物性)</p> <p>J057-P001 小出 和代, 金川 久一 日高変成岩類の電気抵抗抗とその異方性</p> <p>J057-P002 津村 紀子, 本澤 みゆき, 鈴木 和子ほか Receiver Functionを用いた北海道日高山脈下の地下構造の推定</p> <p>J057-P003 佐合 貴行, 北村 圭吾, 石川 正弘ほか 最大1.0GPa圧力条件での幌満かんばん岩のP波速度異方性</p> <p>J057-P004 北村 圭吾, 白石 和行, 有馬 眞 方向同時弾性波速度測定法を用いた東南極リュット・ホルム岩体の高度変成岩のP波速度異方性測定</p> <p>J057-P005 山下 幹也, 金尾 政紀, 筒井 智樹 南極構造探査データから推定したモホ面の内部構造</p>	<p>J064-P006 木村 春奈, 阿部 豊, 阿部 彩子 惑星の気候における海の影響: 古火星への応用</p> <p>J076 : (地震発生帯掘削)</p> <p>J076-P001 佐柳 敬造, 木下 正高, 上嶋 誠ほか 孔内長期温度電位差計の開発</p> <p>J076-P002 荒木 英一郎, IODP国内科学掘削推進委員会孔内計測検討ワーキンググループ 沈み込み地震発生帯での長期孔内地震・地殻変動観測</p> <p>J076-P003 後藤 忠徳, 木下 正高, 三ヶ田 均ほか 地震発生帯周辺における孔内長期電磁気観測へむけて</p> <p>J076-P004 佐藤 凡子, 矢部 康男, 山本 清彦ほか In-situ stress measurement beneath seafloor by Deformation Rate Analysis</p> <p>J076-P005 矢部 康男 b値の空間変化にもとづく沈み込みプレート境界面の力学的性質の推定</p> <p>J076-P006 中村 美加子, 笠原 順三, 山田 知朗ほか OBS・エアガン観測による三陸沖における沈み込み境界からの反射波記録の特徴(序報)</p> <p>J076-P007 日野 亮太, 西野 実, 桑野 亜佐子ほか 稠密海底地震観測網による三陸沖の微小地震活動</p>	<p>J077-P002 中村 光一, 倉本 真一 熊野舟状海盆を貫く泥火山が存在すると認定する根拠-1999年と2000年の「しんかい6500」潜航結果から</p> <p>J077-P003 井尻 暁, 角皆 潤, 蒲生 俊敬ほか 熊野海盆泥火山における熱分解起源炭化水素ガスの供給</p> <p>J077-P004 斎藤 実篤, 芦 寿一郎, 久保 雄介ほか 深海曳カメラによる南海トラフの活構造および冷水湧水調査</p> <p>J077-P005 近藤 英樹, 坂口 有人 九州四十万帯・延岡衝上断層の微細構造解析</p> <p>J077-P006 桑野 一彦, 坂口 有人, 田口 幸洋 四国四十万帯室戸層における温度圧力変形経路の解明</p> <p>J077-P007 坂保 互, 坂口 有人 四国四十万帯横浪メランジュ中に発達する断層の断層岩解析</p> <p>J077-P008 川端 訓代, 池澤 栄誠, 田中 秀実ほか 四国四十万帯黒色頁岩における体積変化</p> <p>J077-P009 坂田 伸哉, 坂口 有人 台湾南部ケンティンメランジュにおける流体による熱的影響</p> <p>J077-P010 桑野 修, 加藤 愛太郎, 吉田 真吾ほか 付加体を構成する岩石の透水性:徳島県牟岐メランジュの例</p> <p>J077-P011 佐藤 浩志, 木村 学 過去の付加体中の古応力場の推定: 四十万帯牟岐メランジュへの多重逆解法の適用</p> <p>J077-P012 松村 正之, 橋本 善孝, 円城寺 守ほか 流体包有物測定から推定した, 四十万帯・牟岐メランジュの温度・圧力条件</p> <p>J077-P013 鈴木 清史, 氏家 恒太郎 南海デホルマの微細構造から推定されるデホルマの形成条件</p> <p>J077-P014 久光 敏夫, 氏家 恒太郎 Magnetic fabric and stress status of accreting sediments at the toe of the Nankai prism</p>	<p>J077-P015 木下 正高, 木村 亮 表層・ODP堆積物物性から見た室戸沖南海トラフの付加開始過程</p> <p>J077-P016 北村 有迅, 氏家 恒太郎, 金松 敏也ほか 帯磁率異方性解析から付加体メランジュの形成過程を追う: 四十万帯牟岐メランジュの例</p> <p>K025 : (深成岩・マグマ)</p> <p>K025-P001 大和田 正明, 山崎 徹, 吉元 一峰ほか 日高変成帯, 野塚岳花崗岩の岩石学的特徴とテクトニスの背景</p> <p>K025-P002 高橋 奈津子, 吉田 英人 ニカンベツかんばん岩の全岩化学組成の検討</p> <p>K025-P003 土谷 信高, 鈴木 里子, 木村 純一ほか アダカイト質メルトとマントルかんばん岩との反応 - 北上山地の前期白亜紀アダカイト質花崗岩類の例 -</p> <p>K025-P004 川野 良信, 加々美 寛雄 Sr, Nd 同位体組成からみた筑波花崗岩類の起源物質</p> <p>K025-P005 志村 俊昭, 奥田 律子, 川井 稔子ほか 澗川変成岩ゼノリスと泡滝片麻岩: 羽越地域の地殻の変成作用</p> <p>K025-P006 斉藤 哲, 有馬 眞, 中島 隆 徳和花崗閃緑岩体の接触変成帯にみられるミグマタイト</p> <p>K025-P007 奥平 敬元 泥質変成岩の溶融過程: 二上層群石切り場安山岩中の泥質捕獲岩</p> <p>K025-P008 柚原 雅樹, 宮崎 隆, 加々美 寛雄 伊那領家帯, 吉瀬花崗閃緑岩の年代学的, 同位体岩石学的研究</p> <p>K025-P009 亀井 淳志, 川崎 智佑, 大和田 正明 中北部九州に分布する白亜紀のトータル岩・花崗閃緑岩の成因</p>
<p>J064 : (惑星地球システム)</p> <p>J064-P001 後藤 和久, 田近 英一, 多田 隆治ほか 古カリブ海に分布するKT境界深海洋性堆積物</p> <p>J064-P002 多田 隆治, 藤根 和穂, 長島 佳菜ほか 隠岐堆MD01-2407コアの高解像度複合プロキシ分析に基づく過去13万年間の日本海古海洋変動</p> <p>J064-P003 渡邊 敬, 秦 浩司, 工藤 節子ほか パラオサンゴ礁におけるサンゴ礁劣化にともなう生物群集代謝および海水中炭酸系の変化</p> <p>J064-P004 森本 真紀, 茅根 創 熱帯西太平洋のサンゴ骨格に記録された1997-98年エルニーニョの塩分変化</p> <p>J064-P005 池田 敬, 田近 英一, 多田 隆治 第四紀の炭素循環と海洋化学組成変動</p>	<p>J077 : (付加体から震源域物質へ)</p> <p>J077-P001 池 俊宏, 徳山 英一, 倉本 真一ほか 3-D MULTI-CHANNEL SEISMIC REFLECTION ANALYSIS IN THE EASTERN NANKAI TROUGH ACCRETIONARY PRISM, OFF TOKAI DISTRICT</p>		

<p>K025-P010 矢田 純, 大和田 正明 北部九州, 白亜紀糸島花崗閃緑岩中の苦鉄質岩類とその意義</p> <p>K025-P011 荒川 洋二, 朴 桂憲, 金 勇勲ほか 韓国・嶺南地塊北東部の分川花崗岩質片麻岩のRb-Sr, Sm-Nd年代と岩石化学</p> <p>K025-P012 谷 健一郎 Donner Pass Region花崗閃緑岩体における花崗岩質マグマ溜りの進化</p> <p>K025-P013 宮崎 隆, 森清 寿郎, Weerakoon, Warnalほか The cause of 13C and 18O enrichment in the Eppawala carbonatite body, Sri Lanka :Limestone assimilation by carbonatitic magma</p> <p>L023 : (古気候・古海洋)</p> <p>L023-P001 大場 忠道 鹿島沖の過去14万年間の海洋環境変遷</p> <p>L023-P002 板木 拓也, 池原 研, 小森 次郎ほか オホーツク海南西部における後期完新世表層・中深層水変動 - 北見大和堆東側斜面から採取されたコアGH00-1006の解析結果から -</p> <p>L023-P003 南 育絵, 多田 隆治 日本海隠岐堆のMD01-2407コアによる過去13万年の浮遊性有孔虫の酸素・炭素同位対比変動</p> <p>L023-P004 林田 明, 服部 壮, 末廣 充輝ほか 隠岐堆および秋田沖で採取されたコア堆積物 (MD01-2407とMD01-2408) の磁気的性質: 予報</p> <p>L023-P005 清水 拓智, 坂本 竜彦 東シナ海九州西方沖海底堆積物コア (IMAGES-MD982195) に記録された過去4万年間の表層海流変動</p> <p>L023-P006 Kyaw Thu, MOE Paleoceanographic journey through 150 Ma in the Shatsky Rise</p>	<p>L023-P007 石川 仁子, 大村 亜希子, 保柳 康一ほか 更新世の氷期 - 間氷期変動と堆積物中の有機物組成の関連 - 銚子地域掘削コアを用いた研究 -</p> <p>L023-P008 黒田 潤一郎, 大河内 直彦, 山根 雅之ほか 高解像度元素マッピングを用いたセノミアン/チュロニアン境界黒色頁岩の古海洋学的研究</p> <p>P036 : (惑星科学)</p> <p>P036-P021 富田 奈津美, 中村 昭子 普通コンドライト隕石の反射率測定と、S型・Q型小惑星反射特性との比較</p> <p>P036-P022 岩村 武, 藤巻 宏和 Dar al Gani194隕石の岩石学的・鉱物学的研究</p> <p>P036-P023 丸山 誠史, 日下部 実 紫外線レーザーアブレーション連続フロー酸素同位体比質量分析法の開発と隕石への適用</p> <p>P036-P024 山中 千博 生命情報物質 (DNA) 凍結体の衝撃実験</p> <p>P036-P025 渡部 直樹, 香内 晃 H2O-COアモルファス氷表面での水素原子付加反応によるH2CO, CH3OH分子生成</p> <p>P071 : (惑星表層02)</p> <p>P071-P001 牧野 陽介, 山口 靖, 小林 敬生ほか 月レーダーサウンダーデータからの地下構造情報の抽出</p> <p>P071-P002 藤原 大二, 栗田 敬 火星巨大隕石盆地の内部構造</p> <p>P071-P003 谷合 清和, 栗田 敬 火星赤道域周辺に存在するクレーターの体積の解析</p>	<p>P071-P004 杉原 孝充, 倉田 あゆみ 月地殻構造のマグマ供給系への影響: 将来月探査への意義</p> <p>P071-P005 吉川 賢一, 中村 昭子 火星 pit クレーターの pit 直径とクレーター直径の関係</p> <p>P071-P006 帆足 雅通, 大竹 真紀子, 根建 心具 斜長岩質岩石のための可視・近赤外分光を利用した鉱物定量分析</p> <p>P071-P007 樋口 澄人, 栗田 敬 MOLAデータを用いた火星火山の解析</p> <p>P071-P008 本田 親寿, 藤村 彰夫 Sinuous rilleを形成する溶岩流の熱侵食についての定量的解析</p> <p>Q037 : (第四紀)</p> <p>Q037-P001 中村 洋介, 岡田 篤正 富山平野西縁の活断層, とくに呉羽山断層の活動に伴う沖積面の変形について</p> <p>Q037-P002 白井 正明 " 絞り込み法 " を用いた, 男鹿半島安田海岸における過去約50万年間の地殻垂直変動の復元</p> <p>Q037-P003 八木 浩司, 松垣 大助, Dorji, Yeshiほか ブータン・ヒマラヤ山麓部プンツォリン周辺の活断層</p> <p>Q037-P004 幡谷 竜太, 尹 英亜 北海道南西部後志利別川沿いの過去10万年の隆起量分布とその意義</p> <p>Q037-P005 幡谷 竜太, 田中 和広, 尹 英亜 十勝 - 網走付近の内陸部隆起量分布と地殻変動特性境界</p> <p>Q037-P006 平松 由起子, 卯田 強 新潟平野中央部の地形発達</p> <p>Q037-P007 松浦 旅人, 古澤 明 鬼首池月テフラに含まれる火山ガラス屈折率特性の層内垂直変化</p>	<p>Q037-P008 山田 国見, 田上 高広, 鎌田 浩毅 中部九州豊肥火山地域における流紋岩体の精密K/Ar年代測定</p> <p>Q037-P009 塚本 すみ子, 綿貫 拓野 火山灰土中の石英微粒子を用いた光ルミネセンス年代測定</p> <p>Q037-P010 田村 糸子, 山崎 晴雄 金沢に分布する大桑層の広域テフラ - 恵比須峠・福田・Kd38テフラ, 大峰・SK110・Kd25テフラの認定と挟在層準 -</p> <p>Q037-P011 横山 一己, 満岡 孝, 高橋 直樹 南関東における第三紀/第四紀境界付近のテフラ鍵層の広域対比</p> <p>Q037-P012 竹下 欣宏 中部日本の中部更新統テフラと古期御岳火山テフラの角閃石の化学組成に基づく対比</p> <p>Q037-P013 内山 高, 奥水 達司 富士五湖湖底ボーリングコアからみた富士山の火山活動史</p> <p>S044 : (地震の理論・解析法)</p> <p>S044-P001 田中 宏樹, 竹中 博士, 中村 武史ほか 鉛直方向に任意に不均質な媒質における平面波入射問題のための支配方程式とその時間領域差分法</p> <p>S045 : (地震計測・処理システム)</p> <p>S045-P001 八木原 寛, 後藤 和彦, 内田 淳ほか 離島観測に適した地震データ収録装置の開発と予備実験について</p> <p>S045-P002 雷 楓, 井上 公 PC-Drum : アナログドラム置換えのための簡易地震波記録装置</p> <p>S045-P003 金尾 政紀, 根岸 弘明, 東野 陽子 東南極・宗谷海岸における広帯域地震計による大規模スパン・アレイ観測</p>
--	---	--	---

<p>S045-P004 名和 一成, 須田 直樹 自由振動帯域におけるGGPとOHPネットワーク超伝導重力計記録の比較</p> <p>S045-P005 須田 直樹, 名和 一成, 山田 功夫 ほか 犬山超伝導重力計記録の予備的解析</p> <p>S045-P006 大竹 和生, 上垣内 修, 野坂 大輔 ほか 気象庁ナウキャスト地震情報で用いる震源・マグニチュード推定手法 その1 震源の推定</p> <p>S045-P007 上垣内 修, 大竹 和生, 野坂 大輔 ほか 気象庁ナウキャスト地震情報で用いる震源・マグニチュード推定手法 その2 マグニチュードの推定</p> <p>S045-P008 太田 健治, 前田 憲二 気象庁の地震検知能力の時間空間的变化</p> <p>S045-P009 小原 一成 高感度地震観測網(防災科研Hi-net)における雑微動レベル及び検知能力の年周変化</p> <p>S045-P010 堀 真喜 Hi-netに併設された傾斜計の長周期水平動地震計としての性能</p> <p>S045-P011 堀内 茂木 地震による強い揺れが到着する前に震源決定する新手法</p> <p>S045-P012 渡邊 和俊, 梅澤 香, 片岡 俊一 青森県周辺域における地震波動伝播の可視化</p>	<p>S046-P003 河村 将, 山岡 耕春, 廣瀬 仁ほか 東海地域の異常地殻変動に対するtime-to-failure解析</p> <p>S049: (地盤構造・地盤震動)</p> <p>S049-P001 森尻 理恵, 広島 俊男, 駒澤 正夫 ほか 福岡周辺地域の重力ブーゲー異常とその特徴</p> <p>S049-P002 楠本 成寿, 長尾 年恭, 瀬川 爾朗 ほか 駿河湾周辺の重力解析</p> <p>S049-P003 寺田 一樹, 西田 良平, 吉川 大智 ほか 弓ヶ浜地域の重力探査</p> <p>S049-P004 山下 主税, 菊地 正幸, 山中 佳子 横浜市高密度強震計データを用いたReceiver Functionによる表層地盤構造の推定</p> <p>S049-P005 内野 大介, 鈴木 浩一, 衣笠 善博 Vp-Vs関係式によるP波速度構造からS波速度構造の推定について</p> <p>S049-P006 本多 亮, 蓬田 清 地表面での静的及び動的変位場への表層の影響とその周波数依存性</p>	<p>V082-P005 可児 智美, 高橋 栄一, 能田 成 ハワイ・サウスアーチ火山地域のアルカリ玄武岩類の同位体地球化学</p> <p>V082-P006 羽生 毅 ハワイホットスポットの中心軸から離れたところに噴出するアルカリ岩の希ガス同位体について</p>
<p>S046: (地震予知)</p> <p>S046-P001 武田 文秀 GPS地殻変動変位時系列と物理的ウェーブレットを用いた短期地震予知:鳥取県西部・兵庫県北西部群発・安芸灘地震の予知例</p> <p>S046-P002 武田 文秀 地震特性の時系列と物理的ウェーブレットを用いた短期地震予知 - 阪神・淡路大震災の例</p>	<p>V082: (ハワイホットスポット)</p> <p>V082-P001 横瀬 久芳 ハワイ島海底地質図の再検討</p> <p>V082-P002 仲 二郎, 金松 敏也, 久保 雄介 ハワイ島南方海域で採取されたの堆積物および堆積岩に含まれる火山岩起源碎屑物</p> <p>V082-P003 野口 直人, 中川 光弘 新しく認識されたオアフ島西火山の地球化学的研究</p> <p>V082-P004 小沢 純子, 田上 高広, Garcia, Michael ほか オアフ島ホノルル・ユニットのK-Ar年代の精密決定</p>	<p>Y028: (地質ハザード・地質環境)</p> <p>Y028-P001 藤原 治, 柳田 誠, 佐々木 俊法 ほか 日本列島の地滑り地形分布図 - 地形・地質との関連 -</p> <p>Y028-P002 川畑 大作 GISによる岩種別地形計測 地すべりと地形・地質の関係</p> <p>Y028-P003 Edgar, Pimiento, 横田 修一郎 斜面崩壊の分布特性に基づく斜面ハザードマップ作成の試み</p> <p>Y028-P004 橋本 修一 鬼首カルデラ内の陥没群と陥没穴露頭</p> <p>Y028-P005 藤田 勝代, 横山 俊治 法成寺花崗閃緑岩にみられるラミネーションシーティングと風化帯の構造的関係</p> <p>Y028-P006 角田 地文, 石丸 恒存, 鎌田 浩毅 ほか 大規模火砕流による基盤岩への熱影響 FT法による熱履歴解析</p>

<p>地球惑星科学関連学会 2002年 合同大会 ポスター発表プログラム 第3日 5月29日(水) 17:00 - 18:30</p>		
<p>E014: (宇宙プラズマ)</p> <p>E014-P001 大塚 史子, 羽田 亨 ゆらぎのある磁場中での宇宙線の垂直拡散: レビ統計解析</p> <p>E014-P002 加藤 雄人, 小野 高幸, 大家 寛 Study of Effects on Field-aligned Motion of Picked up Ions due to Interaction with Solar Wind.</p> <p>E014-P003 二宮 啓輔, 大村 善治, 梅田 隆行 ほか 宇宙プラズマ中での電子・イオンホール形成に関する計算機実験</p> <p>E014-P004 二穴 喜文, 町田 忍, 斎藤 義文 ほか 月尾部における静電ポテンシャルドロップ形成</p> <p>E014-P005 古賀 大樹, 羽田 亨 非線形解析手法を用いた太陽風 - 地球磁気圏中磁場データの統計解析</p> <p>E014-P006 松本 洋介, 星野 真弘 ケルビンヘルムホルツ不安定を介した異種プラズマの混合過程</p> <p>E014-P007 橋本 知佳, 丹所 良二, 藤本 正樹 3次元的地磁気リコネクションにおけるBy効果</p> <p>E014-P008 榎間 俊洋, 大村 善治 電気推進エンジンからの重イオンビーム放出と磁気圏プラズマとの相互作用に関する計算機実験</p> <p>E014-P009 田島 勇人, 臼井 英之, 松本 紘 ほか JEM搭載アクティブプラズマ実験モジュールの検討と計算機実験</p> <p>E014-P010 白石 岳雄, 羽田 亨, 南部 充宏 ほか プラズマメーザ過程の数値実験</p>	<p>E018: (地磁気・古地磁気)</p> <p>E018-P001 佐藤 高晴, 遠藤 雅也, 瀬戸 浩二 中海堆積物の磁気的性質</p> <p>E018-P002 石川 尚人, Frost, Gina M. Magnetic properties of sediments from Sites 1109, 1115 and 1118, ODP Leg 180, Woodlark Basin (Papua New Guinea)</p> <p>E018-P003 上野 直子, 中井 睦美, 上杉 陽 東京駅八重洲北口遺跡における埋め立て土の古地磁気</p> <p>E018-P004 中村 宣仁, 星 博幸 山梨県甲府盆地北部に分布する後期新生代火成岩類の古地磁気: 予察結果</p> <p>E018-P005 三輪 哲生, 星 博幸 紀伊半島の中新世火砕流堆積物の古地磁気対比</p> <p>E018-P006 鹿倉 洋介, 石川 尚人, 鎌田 浩毅 熊野酸性岩類中部および南部の残留磁化の再評価</p> <p>E018-P007 渋谷 秀敏, 平川 公儀 鹿児島県南陸地域火山岩の古地磁気</p> <p>E018-P008 渋谷 秀敏, 岩崎 祐樹, 田中 秀文 ほか 雲仙火山の古地磁気</p> <p>E018-P009 齋藤 武士, 石川 尚人, 鎌田 浩毅 火砕流堆積物のVRM獲得・消滅実験 - 低温成分への寄与 -</p> <p>E018-P010 網川 秀夫 Validity and invalidity of the ARM correction technique in paleointensity determinations</p> <p>E018-P011 大石 裕介, 網川 秀夫, 望月 伸竜 ほか ハワイ1970年溶岩の古地磁気強度測定とテリ工法の検討</p>	<p>E018-P012 高井 あすか, 渋谷 秀敏, 吉原 新 ほか 広域テフラを伴う火砕流堆積物の古地磁気強度測定</p> <p>E018-P013 山崎 俊嗣 プルン期における地磁気伏角の長周期永年変化: オントン・ジャワ海台から採取された堆積物コアの記録</p> <p>E018-P014 畠山 唯達, 河野 長 地磁気インバージョンにおける固有値法: 平均地球磁場モデルへの適用</p> <p>E018-P015 浅利 晴紀, 清水 久芳, 歌田 久司 地磁気データから得られる外核表面流による地形トルク推定の不確定性</p> <p>E018-P016 高橋 太, 松島 政貴, 本蔵 義守 回転球殻内でのMHDダイナモシミュレーション</p> <p>E018-P017 松井 宏晃 有限要素法によるダイナモシミュレーションにおける誘導方程式の取り扱いの検討</p>
<p>E059: (地震電磁気現象)</p> <p>E059-P001 Alperovich, Leonid, Zheludev, Valery, 早川 正士 The use wavelet analysis in ULF emission detection</p> <p>E059-P002 服部 克己, 宮崎 晋太郎, 吉野 千恵 ほか 主成分解析による2000年伊豆諸島群発地震に伴うULF磁場異常変動</p> <p>E059-P003 福本 貴臣, 富澤 一郎, 大志万 直人 野島断層ボーリング孔接続ケーブル起源の近傍電磁界</p> <p>E059-P004 山中 千博, 浅原 裕, 池谷 元伺 鳥取県西部地震および芸予地震前における環境電磁波の変化と解析</p> <p>E059-P005 野田 洋一, 細井 敦子, 高島 千代里 ほか ナマズの行動と刺激要素に関する研究(序報)</p>	<p>E059-P006 森谷 武男, 茂木 透, 山品 匡史 ほか 北海道におけるUHF帯電波伝播異常観測網の構築</p> <p>E059-P007 赤坂 健, 伊勢崎 修弘 鳥取県西部地震における電離圏擾乱の検証</p>	<p>G007: (レオロジーと物質移動)</p> <p>G007-P001 島野 裕文, 田中 義浩, 金川 久一 日高変成帯バンケヌーシハンレイ岩中の斜長石結晶軸ファブリックのSEM-EBSD解析</p> <p>G007-P002 井門 令子, 奥平 敬元 変形角閃岩中の角閃石鉱物定向のメカニズム</p> <p>G007-P003 西川 治, 佐伯 和人 曲率分布によるセライト粒界の定量的表現</p> <p>G007-P004 中村 美千彦, 土山 明, 中野 司 ほか 石英岩中の塩水の三次元分布形状: 高分解能X線CT法によるfaceting効果の評価</p> <p>G007-P005 続山 裕樹, 渡辺 了 インピーダンス・スペクトロスコピーで捉えた花崗岩内の空隙構造</p> <p>G007-P006 佐久間 博, 河村 雄行, 大槻 憲四郎 分子動力学法による石英粒界の水薄膜の複素誘電率</p> <p>G007-P007 土屋 卓久, 河村 雄行 ブルーサイト表面での水分子配置の電子状態計算</p>
<p>G061: (断層レオロジー - と地震発生)</p> <p>G061-P001 細野 耕司, 吉田 明夫 埼玉県中部の地殻内地震活動</p> <p>G061-P002 大森 駿一, 駒林 鉄也, 丸山 茂徳 脱水反応と地震: 稍深発地震から深発地震まで</p>		

<p>G061-P003 篠崎 良, 小川 勇二郎, 大谷 具幸 流体包有物から見たスコットランドサザンアプランス付加体の形成条件</p> <p>G061-P004 斎藤 泰彦, 溝口 一生, 谷川 亘 ほか 飯田・松川断層の内部構造と浸透率構造</p> <p>G061-P005 谷川 亘, 嶋本 利彦 足柄層群および台湾中央部集集地震震源域の浸透率構造</p> <p>G061-P006 Wibberley, Christopher, 嶋本 利彦 Hydrodynamic controls on dynamic fault strength during rapid slip</p> <p>G061-P007 溝口 一生, 廣瀬 次洋, 嶋本 利彦 断層ガウジを含む断層の高速摩擦実験の難しさと予察的実験結果</p> <p>G061-P008 小村 健太郎, 新井 崇史, 小林 健太ほか CD-ROMに収めた野島断層 NIED 平林ドリリングコア写真</p> <p>G061-P009 山田 茂伸, 相川 信之, 根本 泰雄 ほか 野島断層のガウジ中英英の格子ひずみ解析</p> <p>G061-P010 亀田 純, 田中 秀実 破壊石英表面-水のフリーラジカル反応により生成される水素ガスおよび水素イオンの分配</p> <p>G061-P011 新井 崇史, 田中 秀実, 池田 隆司 ほか 野島断層帯中軸部における炭素(炭酸塩鉱物・グラファイト)の濃集</p> <p>G061-P012 小林 健太 関東地方の中央構造線に生じた完新世の左横ずれ逆断層運動</p> <p>G061-P013 酒巻 秀彰, 高木 秀雄 愛知県足助断層帯における断層岩類の分布と産状</p> <p>G061-P014 大谷 具幸, 富田 倫明, 重松 紀生 ほか 畑川破砕帯における短期間での延性から脆性への移行</p>	<p>G061-P015 芝崎 文一郎, 飯尾 能久 ゆっくり地震の物理機構について(I)</p> <p>G061-P016 伊神 正貴, 芝崎 文一郎, 仲間 豊 個別要素法による断層強度回復過程のシミュレーションI</p> <p>J029 : (活断層と古地)</p> <p>J029-P001 重野 聖之, 七山 太, 古川 竜太 ほか イベント堆積物を用いた津波の遡上規模の広域評価 - 北海道東部, 千島海溝沿岸地域における研究例 -</p> <p>J029-P002 廣瀬 亘, 大津 直, 田近 淳ほか 十勝平野断層帯中部の活構造</p> <p>J029-P003 大津 直, 廣瀬 亘, 田近 淳ほか 北海道有珠山北麓, 洞爺湖温泉町西部の左横ずれ断層のトレンチおよびレグ探査</p> <p>J029-P004 伝法谷 宣洋, 垣見 俊弘, 平川 一臣ほか 函館平野西縁断層帯海域延長部の地質構造 -fault related foldの例-</p> <p>J029-P005 竹内 章, 岡村 行信, 佐竹 健治 ほか 日本海東縁海底震源域の変動地形 - 潜水調査船による目視観測からの知見</p> <p>J029-P006 梅津 健吾, 小林 健太, 山本 亮 信濃川中流域の褶曲に伴う断層の形態</p> <p>J029-P007 宮下 由香里, 下川 浩一, 寒川 旭 ほか 関谷地区における関谷断層のトレンチ調査</p> <p>J029-P008 水野 清秀, 伏島 祐一郎, 須貝 俊彦ほか 関東平野北西部, 深谷断層系の活動履歴</p> <p>J029-P009 越後 智雄, 宍倉 正展 三浦半島南部における大正関東地震(1923)にともなう地震性地殻変動</p>	<p>J029-P010 三浦 大助, 小俣 雅志, 田中 竹延 ほか 糸魚川 - 静岡構造線活断層系牛伏寺断層の地震時変位量 - 千石沢川トレンチ調査結果 -</p> <p>J029-P011 三浦 大助, 幡谷 竜太, 阿部 信太郎ほか 糸魚川 - 静岡構造線活断層系中 - 南部のセグメンテーションモデル</p> <p>J029-P012 下川 浩一, 水野 清秀, 杉山 雄一 ほか 邑知淵断層帯における反射法弾性波探査による活断層調査</p> <p>J029-P013 片川 秀基, 柴田 俊治, 吉田 進 ほか 邑知平野南東縁の活構造と石動山地北西斜面のMass-Movement</p> <p>J029-P014 杉戸 信彦, 堤 浩之, 中西 利典 ほか パーカッション式コアサンプラーを用いた石動山断層の掘削調査</p> <p>J029-P015 宍倉 正展, 遠田 晋次, 苅谷 愛彦 ほか 木曾山脈西縁断層帯南部・馬籠峠断層下り各地区におけるトレンチ調査</p> <p>J029-P016 田中 俊行, 青木 治三, 大下 賢一 ほか 阿寺断層の伝田原トレンチサイト周辺での精密重力調査</p> <p>J029-P017 安江 健一, 廣内 大助, 奥村 晃史 ほか 阿寺断層系下呂断層の古地震活動と構造</p> <p>J029-P018 吉岡 敏和, 栗田 泰夫, 佐々木 俊法ほか トレンチ調査に基づく揖斐川断層の完新世活動</p> <p>J029-P019 中西 利典, 竹村 恵二, 杉戸 信彦 ほか 高精度ボーリング試料分析による桑名断層の完新世をとおした活動</p>	<p>J029-P020 石山 達也, Mueller, Karl. J., 東郷 正美ほか 逆断層による変動地形の形成・発達過程 : 尾尾 伊勢断層帯・桑名断層における事例研究</p> <p>J029-P021 金田 平太郎, 竹村 恵二, 金原 正明 活断層の最新活動時期解明手法としての山地斜面ピット調査の有効性と問題点</p> <p>J029-P022 小松原 琢, 水野 清秀, 松山 紀香 ほか 琵琶湖西岸活断層系南部・堅田断層のボーリング調査</p> <p>J029-P023 三浦 健一郎, 七山 太, 内海 実 ほか 新淀川群列ボーリングの高精度解析とS波地震探査の結果に基づく上町断層北部の完新世活動度評価</p> <p>J029-P024 伏島 祐一郎, 黒澤 英樹, 杉山 雄一ほか 2000年鳥取県西部地震地震断層の掘削調査</p> <p>J029-P025 山口 寛, 首藤 史朗, 岩本 久則 ほか 2000年鳥取県西部地震に伴う地震断層の浅部電気伝導度構造調査</p> <p>J029-P026 堤 浩之, 後藤 秀昭 四国の中央構造線活断層系の最新活動に伴う横ずれ変位量分布 - 地形学的手法による検討 -</p> <p>J029-P027 森野 道夫, 池田 小織, 谷野 恵美ほか 桜樹屈曲における中央構造線活断層系川上断層の断層露頭</p> <p>J029-P028 丹羽 俊二, 大井 信三 伊予灘東部沿岸における中央構造線活断層系</p> <p>J029-P029 大塚 一広, 七山 太, 三浦 健一郎 ほか 伊予灘中央構造線活断層系, 上灘セグメントの完新世活動度評価 下灘沖ボーリングコアの高精度解析結果</p>
--	--	--	---

<p>J029-P030 七山 太, 大塚 一広, 三浦 健一郎 ほか 伊予灘 - 佐賀開沖, 中央構造線海底活断層系の高精度マッピングとセグメント構造解析</p> <p>J029-P031 中田 高, 今泉 俊文, 東郷 正美 ほか 活断層デジタルマップの完成とその活用</p> <p>J029-P032 遠田 晋次, 杉山 雄一 活断層沿いの地震活動の意味 - 余震・静穏化・前駆的活動 -</p> <p>J029-P033 林 愛明, 付 碧宏 世界最大規模の地震断層 : 2001年中国昆崙山中部 Ms8.1地震の地表面震断層</p> <p>J029-P034 熊原 康博, 中田 高 ネパール東南部カカルビータにおけるヒマラヤ-ベンガル断層のトレンチ掘削調査</p> <p>J029-P035 高田 圭太, 佐竹 健治, 下川 浩一 ほか 米国ニューマドリッド地震帯における液状化痕跡のジオスライサー調査</p> <p>J038 : (岩石・鉱物・資源)</p> <p>J038-P001 伊藤 純一, 牛賀 才, 于学元ほか 中国新疆自治区アルタイ地域のデボン紀アダクタイト・ボニナイトおよび関連火山岩類の岩石学・地球化学</p> <p>J038-P002 橋本 綾子, 長瀬 敏郎, 栗林 貴弘 ほか 水晶の成長組織と不純物の関係</p> <p>J038-P003 奥村 輔, 西戸 裕嗣, 蜷川 清隆 石英の低温カソードルミネッセンスおよび低温熱ルミネッセンス</p> <p>J056 : (CO2 固定)</p> <p>J056-P001 伊藤 昭彦 高分解能モデルを用いた東アジア陸上生態系の炭素循環マッピング</p> <p>J056-P002 松井 輝, 嶋本 利彦 CO2炭層注入システムの経済性評価</p>	<p>J056-P003 関口 健志, 嶋田 荘平 CBM強制回収シミュレーター ECOMERS の開発-排ガス注入によるCBM強制回収法に関する研究-</p> <p>L062 : (バイカル湖と地球環境変動)</p> <p>L062-P001 酒井 英男, 堀井 雅恵, 野村 成宏 ほか バイカル湖堆積物の古地磁気と岩石磁気の研究</p> <p>L062-P002 堀井 雅恵, 酒井 英男, 柏谷 健二 ほか バイカル湖南湖盆堆積物コアの古地磁気の再検討</p> <p>L062-P003 岩本 直哉, 井内 美郎 バイカル湖湖底堆積物の密度変化からみた過去約500万年間の気候変動史</p> <p>L062-P004 渡邊 隆広, 奈良岡 浩, 西村 弥垂 ほか VER98-1St.5堆積物中の硫黄・窒素および炭素の解析から得られた過去30万年に亘るバイカル湖の酸化還元環境の変遷</p> <p>L062-P005 下川原 誠, 西村 弥垂, 河合 崇欣 過去23万年に亘るバイカル湖堆積物中のステロ-ル分子の分布特徴とその支配要因</p> <p>L062-P006 奈良 郁子, 相馬 悠子, 伊藤 信請 ほか バイカル湖BDP98堆積物中の光合成色素650万年の記録</p> <p>L062-P007 志知 幸治, 河室 公康 バイカル湖周辺における更新世後期の氷期・間氷期サイクルと植生変遷との対応関係</p> <p>L062-P008 牧 武志, 長谷 義隆, 河室 公康 ほか バイカル湖域中新世後期の植生変遷</p> <p>L062-P009 堀内 一穂, 中村 俊夫, 尾田 武文 ほか バイカル湖集水域, モンゴル国フブスグル湖の堆積物 : 最終氷期以降の著しい堆積環境変動の証拠</p>	<p>L063 : (北太平洋高緯度の古海洋学)</p> <p>L063-P001 松本 公平, 河村 公隆, 内田 昌男 ほか 大気エアロゾル中脂肪酸の分子レベル放射性炭素年代測定並びに分子レベル安定炭素同位体比分析及古海洋学への応用の意義</p> <p>L063-P002 三島 稔明, 金松 敏也, 松尾 和枝 ほか 北西太平洋釧路沖・北北沖堆積物コアの岩石磁気</p> <p>L063-P003 小森 次郎, 福澤 仁之, 池原 研 ほか オホーツク海南部における過去3000年間の古海洋変動</p> <p>M017 : (磁気圏物理)</p> <p>M017-P001 塩川 和夫, 篠原 育, 向井 利典 ほか サブストームに関連した X = - 1 0 R e 付近での速い磁場変動</p> <p>M017-P002 中野 慎也, 家森 俊彦 内部磁気圏における電流分布の推定の試み(II)</p> <p>M017-P003 伊丹 剛, 田口 聡, 石井 守ほか ローブプラズマコンベクションの増大とサブストームオーロラダイナミクス</p> <p>M017-P004 新堀 淳樹, 小野 高幸, 大家 寛 SCに伴う磁気圏内擾乱域の発生と伝播について</p> <p>M017-P005 富山 広一, 森岡 昭, 三澤 浩昭 ほか 磁気圏朝側ULF波動に伴うプラズマ密度・温度の倍周波数振動現象</p> <p>M017-P006 佐川 永一, 渡部 重十, 山田 学 あけぼの衛星で観測される太陽風起源イオンの出現特性</p>	<p>M017-P007 浅井 佳子, 前沢 洸, 向井 利典 ほか Effects of IMF on displacement of starting points of cusp ion precipitation and dayside convection</p> <p>M017-P008 西野 真木, 寺沢 敏夫, 星野 真弘 Evolution of the Cold Dense Plasma Sheet during the Northward Interplanetary Magnetic Field Intervals</p> <p>M017-P009 野和田 基晴, 向井 利典, 前沢 洸 ほか 北側及び南側IMFにおける3種類の昼側マグネットボーズ電流層内でのプラズマの性質</p> <p>M017-P010 建部 貴隆, 森田 純太郎, 菊地 宣陽ほか 磁気圏ソースの磁場構造</p> <p>P053 : (宇宙惑星固体物質)</p> <p>P053-P001 竹田 裕, 伊藤 正一, 塚本 尚義 CRコンドライト中のコンドラールにおける酸素同位体組成</p> <p>P053-P002 木村 有希子, 大谷 栄治, 近藤 忠 ほか 衝撃を受けた L 6 コンドライト中に見られる高圧鉱物</p> <p>P053-P003 佐藤 岳志, 木村 勇氣, 堀内 千尋 Characteristic structure differences of carbon particles by the preparation methods</p> <p>P053-P004 法澤 公寛, 矢田 猛士, 池谷 元向 COを吸着したアルモファス氷中の CHO ラジカルの ESR による研究</p> <p>P053-P005 大坪 貴文, 尾中 敬, 山村 一誠 Observational study of interplanetary dust based on the mid-infrared spectrum of zodiacal emission</p> <p>P053-P006 野澤 純, 塚本 勝男, 小島 秀和 ほか AFMによるコンドライトマトリクス構成粒子の表面観察</p> <p>P053-P007 木村 勇氣, 佐藤 岳志, 堀内 千尋 Infrared spectra of titanium carbide grains</p>
---	---	--	--

<p>P053-P008 春日 敏測, 海老塚 昇, 阿部 新助 ほか デジタルハイビジョンシステムによるしし座流星群の近紫外分光観測</p> <p>P053-P009 矢内 桂三 ユニークなコンドレルを含むL3コンドライト</p> <p>P053-P010 大西 市朗, 留岡 和重 コンドライト隕石中の単斜エンスタタイト水質変成組織の再現実験</p> <hr/> <p>S039: (地震に伴う諸現象)</p> <p>S039-P001 五十嵐 裕, 若瀬 康行, 松田 裕也 ほか 準2次元静水圧モデルを用いた津波の数値シミュレーション</p> <p>S039-P002 尾上 謙介, 梅田 康弘, 重富 國宏 ほか 屯鶴峯観測所における地殻歪と地下水位の比較観測</p> <p>S039-P003 渡辺 邦彦, 佃 為成, 小泉 尚嗣 ほか 湯谷温泉(鳥取)における水温と湧出量の変化</p> <p>S039-P004 野原 壯, 田中 秀実, 古屋 和夫 ほか 水理地質構造概念モデルを用いた概念的数値解析 断層運動時の水理環境の変化の推定</p> <p>S039-P005 村上 雅紀, 山田 隆二, 田上 高広 ジルコンフィッシュトラック熱年代学を用いた断層摩擦発熱検出の実証実験</p> <hr/> <p>S047: (地震一般)</p> <p>S047-P001 西田 究, 小林 直樹, 深尾 良夫 ほか 広帯域地震計による大気重力波の観測</p> <p>S047-P002 綿田 辰吾 常時地球自由振動海洋励起説</p>	<p>S047-P003 生田 領野, 見須 裕美, 山岡 耕春 精密制御定常震源システム(ACROSS)解析における震源近傍地盤振動の不安定性除去</p> <p>S047-P004 雄賀 敦, 山岡 耕春, 國友 孝洋 ほか 地震計アレイによるACROSS信号のセンブランス解析 - 名大瑞浪地殻変動観測環での観測 -</p> <p>S047-P005 松林 弘智, 金折 裕司 複素ウェーブレット変換を利用した小スパンアレイデータ波形コヒーレンシー評価法</p> <hr/> <p>S081: (強震動予測と地下構造)</p> <p>S081-P001 堀川 晴央, 水野 清秀, 佐竹 健治 ほか 不連続構造を考慮した大阪地域の3次元地盤構造モデルの作成</p> <p>S081-P002 関口 春子, 加瀬 祐子, 堀川 晴央 ほか 大阪平野における地震動予測研究の試み - 地質的情報を考慮した動的地震破壊シナリオと3次元地下構造モデルによる地震動計算 -</p> <p>S081-P003 植竹 富一 S P変換波を用いた足柄平野の基盤構造評価</p> <p>S081-P004 東 貞成 小田原久野サイトにおける三次元地震動モデリング</p> <p>S081-P005 石原 靖, 綿織 一起, 齋藤 正徳 深い不整形基盤面が強震動に与える影響: 横浜市における平野部地下構造探査の結果を用いた数値シミュレーションによる検討</p> <p>S081-P006 山田 伸之, 山中 浩明 地下構造モデルの違いがシミュレーション結果に与える影響</p> <p>S081-P007 奈川 泰久, 岩田 知孝, 入倉 孝次郎 2000年鳥取県西部地震において大分平野で観測された長周期(5-10s)地震波のシミュレーション</p>	<p>S081-P008 藤原 広行, 藤枝 忠臣 3次元動弾性解析のためのボクセル有限要素法(その3)</p> <p>S081-P009 大湊 隆雄 非均一格子による3次元差分法を用いた波形合成の効率化</p> <p>S081-P010 久田 嘉章 地表断層変位を考慮した成層地盤における震源近傍における強震動計算法(その2)</p> <p>S081-P011 久保 智弘, 久田 嘉章, 大井 昌弘 ほか 全国地形分類図による表層地盤特性を考慮した面的リアルタイム地震動推定法と有効性の検討</p> <p>S081-P012 Pulido, Nelson Radiation pattern model for high frequency strong ground motion simulation</p> <hr/> <p>S084: (地震予知: 社会と科学)</p> <p>S084-P001 新妻 信明 光波測距によるフィリピン海プレートの運動監視</p> <p>S084-P002 松本 則夫, 高橋 誠, 小泉 尚嗣 地下水位観測ネットワークを用いた想定東海地震直前のゆっくりとしたすべりの検知</p> <p>S084-P003 頼文基, 林 慶偉, 謝 正倫 ほか 1999年集集地震に関連した台湾における地下水変化について</p> <hr/> <p>S086: (地震波トモグラフィ)</p> <p>S086-P001 澁谷 拓郎, 前田 好晃 2000年鳥取県西部地震の震源域を含むやや広域の3次元速度構造</p> <p>S086-P002 津村 紀子, 加藤 裕美, 小田 義也 ほか Q値トモグラフィにより見られた鳥取県西部地震震源域の地震波減衰構造の特徴</p>	<p>S086-P003 汐見 勝彦, 小原 一成, 佐藤 春夫 ほか レーシーバ関数解析による中国・四国地方の地殻・最上部マントル速度構造の推定</p> <p>S086-P004 高波 鏡夫, 村井 芳夫, 渡邊 智毅 ほか 1993年北海道南西沖地震の震源域でのP波速度トモグラフィ(No.2)</p> <p>S086-P005 阿部 信太郎, 青柳 恭平, 小田 義也 ほか 伊豆半島北部・箱根火山地域の3次元的地殻構造</p> <p>S086-P006 中島 淳一, 長谷川 昭, 武井 康子 地震波速度・異方性構造からみた東北日本弧マントルウェッジの流体分布</p> <p>S086-P007 中村 雅基, 吉田 康宏, 趙 大鵬 ほか 南西諸島における3次元速度構造</p> <p>S086-P008 西野 敏幸, 趙 大鵬 台湾下の3次元地震波速度構造とサイスモテクトニクス</p> <p>S086-P009 Mohamed, Hesham, 宮下 芳 Three-dimensional P-Wave Velocity Structure in the Northern Red Sea Area, Deduced from Local Earthquake Data Inversion</p> <p>S086-P010 吉澤 和範, ケネット ブライアン, デバイル エリック 表面波トモグラフィの新しいアプローチII: オーストラリア地域への応用</p> <p>S086-P011 東野 陽子, 深尾 良夫, 竹内 希 理論波形との比較による回折P波およびS波の走時決定</p> <p>S086-P012 原 誠, 小田 仁 地球自由振動の固有周波数インバージョンによる上部マントル異方性の推定</p> <p>S086-P013 宮澤 理絵, 加藤 護 グリッドモデルの内挿関数に関する考察</p> <p>S086-P014 安藤 利彦, 竹中 博士, 鈴木 貞臣 変換波の走時と水平スローネスからスラブ上面及びモホ面を推定する逆問題の誤差</p>
---	--	--	---

<p>T043: (テクトニクス)</p> <p>T043-P001 木戸 元之 局在化アドミッタンスで見た地球のプレート像</p> <p>T043-P002 田原 道崇, 中田 正夫, 清水 洋 ほか Crustal rebound inferred from gravity anomalies and uplifted Late Pleistocene marine terraces in eastern part of Kyushu, Japan</p> <p>T043-P003 中村 衛 GPSデータから見た南西諸島の定常的地殻変動</p> <p>T043-P004 大庭 健太郎, 田部井 隆雄, 木股 文昭 ほか フィリピン-インドネシア東部のジオダイナミクス - 地殻変動とプレート沈み込み様式 -</p> <p>T043-P005 青柳 恭平, 阿部 信太郎, 宮腰 勝義 ほか 断層面上の不均質すべり分布を考慮した1999年台湾集集地震に伴う地殻変動解析</p> <p>T043-P006 上田 英樹, 大竹 政和, 佐藤 春夫 1983年日本海中部地震発生後の余効変動 - 日本海東縁の大地震に共通する粘性緩和過程 -</p> <p>T043-P007 岩瀬 康行, 松田 裕也, 五十嵐 裕 固体地球シミュレーションのための個別要素法型計算コードの開発</p> <p>T043-P008 多川 道雄, 本多 了 プレート運動の数値シミュレーション: リソスフェア内のレオロジーの影響</p> <p>T043-P009 三浦 亮, 中村 恭之, 沖野 郷子 ほか 伊豆・小笠原海溝南部、小笠原海台の沈み込みテクトニクス</p> <p>T043-P010 山路 敦 京都式応力テンソルインバージョン(小断層解析)</p>	<p>T043-P011 鶴 哲郎, 朴 進午, 仲西 理子 ほか 北海道南東沖における「かいいい」反射法地震探査(KR00-04)の中間報告</p> <p>T043-P012 中西 崇, Mori, James Rotations of the OT24 mode observed in Japan</p> <p>T043-P013 平 勤松, 松本 晃治, 田村 良明 ほか Introduction of An 100-Orders and Degrees Spherical Harmonic Model for Lunar Topography</p> <hr/> <p>V033: (マグマシステムと噴火)</p> <p>V033-P001 齋藤 元治 流紋岩中のマフィックインクルージョンに基づく摩砕黄島火山のマフィックフェルシックマグマの相互作用</p> <p>V033-P002 原田 英男, 山口 佳昭, 太田 靖 妙高火山新期噴出物(41-43ka)の斑晶メルト包有物</p> <p>V033-P003 山口 佳昭, 桜井 正幸, 太田 靖 ほか 富士火山1707(宝永)噴出物の斑晶メルト包有物のイオウ含有量</p> <p>V033-P004 金杉 諭, 谷口 宏充, 後藤 章夫 マグマ模擬物質としての透輝石-カリ長石系融体の物性測定</p> <p>V033-P005 杉原 孝亮, 倉田 あゆみ 月のマグマ供給系</p> <p>V033-P006 栗谷 豪 マグマの分化過程の定量化-3</p> <p>V033-P007 長井 雅史, 下司 信夫, 吉本 充宏 ほか 三宅島火山2000年噴火の火口近傍堆積物</p> <p>V033-P008 福田 聡, 中井 俊一, 新堀 賢志 ほか 三宅島溶岩試料の238U-230Th-226Ra放射非平衡分析</p>	<p>V033-P009 下司 信夫, 嶋野 岳人, 長井 雅史 ほか 噴出物の組織・組成の時間変化から推測する三宅島2000年噴火のメカニズム</p> <p>V033-P010 三浦 大助, 和田 稷隆 三宅島1983年噴火複合岩脈の応力インバージョン解析(序報)</p> <p>V033-P011 和田 稷隆, 糸田 千鶴 複合岩脈を形成する玄武岩マグマと流紋岩マグマの貫入時間間隙の見積もり</p> <p>V033-P012 岩室 嘉晃, 新村 裕昭, 小屋口 剛博 A numerical study of porous flows by the lattice Boltzmann Method</p> <p>V033-P013 中田 英美子, 中村 美千彦, 林 謙一郎 流紋岩体の浸透性構造: 和田峠における熱水性柘榴石の分布と酸素同位体組成からのアプローチ</p> <p>V033-P014 毛利 春治 山体崩壊シミュレーションによる安定度・崩壊体積見積もりの試み - 鳥海火山, 東鳥海馬蹄形カルデラを例にして -</p> <p>V033-P015 古川 邦之, 鎌田 浩毅 中部九州山甲川流紋岩の噴火様式 - 流紋岩質マグマにおけるスパー噴火の提起 -</p> <p>V033-P016 山本 裕朗 小値賀島単成火山群, 赤島ハイブリッドコーンにおけるマグマ水蒸気爆発からマグマ爆発への漸移過程</p> <p>V033-P017 赤津 義信, 谷口 宏充 セントヘレンズ火山1980年噴火に伴う2次の水蒸気爆発の研究</p> <p>V033-P018 海野 進, 日高 政隆 沸騰熱伝達は溶岩の冷却と形態にどのような影響を及ぼすか?</p> <p>V033-P019 上野 龍之 始良火砕噴火噴出物から推定するカルデラの形成過程</p>	<p>V033-P020 齋藤 武士, 石川 尚人, 鎌田 浩毅 ほか Fe-Ti oxidesの加熱・酸化実験 - 溶岩ドーム内部の高温酸化現象の検証 -</p> <p>V033-P021 東宮 昭彦, 宮城 磯治 減圧速度制御ユニットを用いたマグマの減圧発泡実験</p> <p>V033-P022 奥村 聡, 中嶋 悟, 中村 美千彦 火山ガラスの含水量測定に基づく爆発的噴火における水収支</p> <p>V033-P023 宮城 磯治, 東宮 昭彦, 星住 英夫 有珠火山1910年噴出物の再検討</p> <hr/> <p>V054: (雲仙火山)</p> <p>V054-P001 宇都 浩三, 星住 英夫, Nguyen, Hoang ほか 島原半島の火山構造発達史と雲仙火山のマグマ進化</p> <p>V054-P002 田中 秀文, 岩崎 祐樹, 渋谷 秀敏 ほか 火山における古地磁気手法の応用: 雲仙での研究例</p> <p>V054-P003 高橋 浩, 風早 康平, 篠原 宏志 ほか 島原半島における土壌中の二酸化炭素の濃度と炭素同位体・二酸化炭素フラックス</p> <p>V054-P004 山岡 耕春, 鈴木 孝幸, 生田 領野 ほか 3成分地震計アレイによる雲仙火山火道探査観測</p> <p>V054-P005 松本 聡, 植平 賢司, 清水 洋 ほか 雲仙火山における反射法地震探査</p> <p>V054-P006 西村 光史, 杉本 健, 山下 茂 ほか 珪長質マグマ溜まりにおける結晶沈降の加速と減速</p> <p>V054-P007 中谷 賢人, 佐藤 博明 雲仙普賢岳1792年噴出物と1991-1995年噴出物の比較岩石学的研究</p> <p>V054-P008 上田 哲也, 谷口 宏充, 宮本 毅 雲仙普賢岳平成火砕流について-堆積物の特徴と被害状況-</p>
--	---	---	---

地球惑星科学関連学会 2002 年合同大会 ポスター発表プログラム

第4日 5月30日(木) 17:00 - 18:30

D031: (地殻変動)

- D031-P001 木股文昭, 平原和朗, 藤井直之
2001年東海スローイベントはカップリング加速期の出来事か緩和期の出来事か
D031-P002 宮崎 真一, 加藤 照之, Segall, Paul
東海地方の地殻変動の時間変化について
D031-P003 小林 昭夫, 高山 寛美, 山本 剛晴
2000年伊豆諸島の地震火山活動後の地殻変動の拡大
D031-P004 中尾 茂
相良観測点における歪・傾斜観測
D031-P005 平貴昭, 小山 順二, 本多 亮
えりも計画:絶対重力・精密重力・GPS連続観測
D031-P006 太田 雄策, 田部井 隆雄, 橋本 学
GPSデータから決定した四国東部の三次元速度場
D031-P007 藤森 邦夫, 向井 厚志
淡路島800m孔における地殻変動連続観測結果
D031-P008 高山 寛美, 吉田 明夫
Geonetデータを用いた地殻変動解析(2) 西南日本
D031-P009 丹保 俊哉, 棚田 俊收
GPS・光波測量で検出された2001年箱根群発地震活動に伴う地殻変動
D031-P010 向井 厚志, 藤森 邦夫
注水試験に伴うひずみ変化を用いた透水性の推定
D031-P011 北川 有一, 小泉 尚嗣, 松本 則夫
産業技術総合研究所豊橋観測点における地殻変動

- D031-P012 桑原 保人, 伊藤 久男
淡路島育波観測点の歪計, 水位計に見られる特異な周期的変動
D031-P013 功刀 卓, 深尾 良夫
数十分周期の海面変動による地殻変形の解析
D031-P014 望月 将志, 佐藤 まりこ, 吉田 善吾
本州太平洋側での海底地殻変動観測
D031-P015 田所 敬一, 三宅 学, 安藤 雅孝
海底地殻変動観測の誤差評価:海底局位置決定誤差に対する海中音速構造の影響
D031-P016 富山 新一, 寺井 孝二, 矢吹 哲一朗
海底の5km基線での音響測距による地殻歪検出

D068: (衛星重力ミッション)

- D068-P001 吉野 泰造
衛星間精密測位による地球重力場観測の流れ
D068-P002 玉木 崇之, 藤本 博巳, 日野 亮太
三陸沖海底圧力観測による海洋変動と圧力変動の関係
D068-P003 土井 浩一郎, 青木 茂, 渋谷 和雄
宇宙測地技術による水床域の高さ変化の検出について
D068-P004 福田 洋一, Foldvary, Lorant
衛星重力ミッションデータに及ぼす大気質量変動のエリアシング効果

D073: (GPS気象学)

- D073-P001 加藤 照之, 小竹 美子, 岩国 真紀子
中国大陸におけるGPS観測から求められた可降水量の時空間変化
D073-P002 里村 幹夫, 寺田 めぐみ, 藤田 実季子
GPSから求めたタイにおける可降水量の季節変化
D073-P003 西村 昌明, 岩淵 哲也, 内藤 勲夫
GPSとラジオゾンデから推定される可降水量の相互比較
D073-P004 大石 哲
GPSを用いたメソスケール水蒸気動態解明に関する研究
D073-P005 里村 幹夫, 後藤 ゆかり, 西村 昌明
山岳地域におけるGPS測量の高さ方向の誤差因について
D073-P006 岩淵 哲也, 内藤 勲夫
日本列島の地理的条件に依存した水蒸気変動に起因する鉛直測位誤差の評価
D073-P007 山際 敦史, 畑中 雄樹
気象庁数値モデルを用いたGPS測位精度向上の可能性について
D073-P008 市川 隆一, 瀬古 弘, 島田 誠一
非静力学モデルに基づく遅延勾配モデルの評価
D073-P009 市川 隆一, 瀬古 弘, 島田 誠一
非静力学モデルに基づく測位誤差評価
D073-P010 瀬古 弘, 中村 一, 島田 誠一
数値モデル出力を用いた測位誤差の考察
D073-P011 島田 誠一, 瀬古 弘, 中村 一
気象数値データによる解析ソフトウェアの評価
伊豆半島で観測された山岳波を例として

- D073-P012 島田 誠一
ローカルスケールの水蒸気変動を考慮したつくば稠密観測における観測点座標値解の変動
D073-P013 三島 研二, 島田 誠一, 大谷 竜
つくば稠密観測:測量におけるGPS基線解析の気象補正
D073-P014 小司 禎教, 青梨 和正, 中村 一
つくばGPS稠密観測2000:視線方向の水蒸気解析とWVRとの比較
D073-P015 平原和朗
自由度の高い種々の時間的空間的拘束条件を加えた高時間分解能GPS水蒸気トモグラフィ
D073-P016 野口 渉, 吉原 貴之, 津田 敏隆
GPS稠密観測データを用いた移動セル法による局所的水蒸気分布推定に関する研究
D073-P017 Mousa, Ashraf, 津田 敏隆
Refractivity profile retrieved from down-looking GPS radio occultation using Abel inversion: simulation study
D073-P018 青山 雄一, 小司 禎教, 中村 一
ダウンルッキング型GPS掩蔽法による大気折率プロファイルの推定
D073-P019 吉原 貴之, 津田 敏隆
航空機搭載型GPSダウンルッキング観測計画の概要

E021: (宇宙天気)

- E021-P001 増田 智, 宮脇 崇
CMEと下層コロナにおける活動現象の関係
E021-P002 三宅 互, 斎藤 義文, 早川 基
L5と地球で観測される太陽風の相関について
E021-P003 巨 慎一, 渡辺 亮
地磁気活動の季節依存性の春と秋の大きさの違いについて

- E021-P004 吉田 大紀, 荒木 徹
磁気圏界面静止軌道通過の解析4
E021-P005 西野 正徳, 巻田 和男, 湯元 清文
磁気嵐にともなわれたブラジル磁気異常帯での電離層吸収現象
E021-P006 家森 俊彦, 中野 慎也, 山下 哲
中緯度地磁気擾乱指数ASY/SYMの意味およびその特性(3)
E021-P007 品川 裕之
極域超高層大気におけるメソスケール擾乱のモデリング

E079: (CAWSES)

- E079-P001 大山 伸一郎, 村山 泰啓, 久保田 実
CRLアラスカプロジェクト観測データを用いたオーロラ活動を伴う極域のメソスケール熱圏変動に関する研究計画試案

G022: (地域地質と構造発達史)

- G022-P001 角井 朝昭, 新正 裕尚
紀伊半島中軸部における初期-中期中新世の断続的珪長質火成活動-大峯酸性岩の年代の再検討-
G022-P002 山田 伊久子, 備前 信之, 小坂 共栄
北部フォッサマグナ, 内村層の層序学的研究
G022-P003 青池 寛
伊豆衝突帯付加島弧区の層序と地質構造

G030: (長期火成活動と火山発達史)

- G030-P001 中野 俊, 山元 孝広, 巖谷 敏光
インターネットで公開する産総研データベース「日本の第四紀火山」
G030-P002 田中 倫久, 宮本 毅, 谷口 宏充
十和田火山平安噴火の火山地質

- G030-P003 廣谷 志穂, 伴 雅雄
東北日本、森吉火山列南部、白鷹火山噴出物の岩石学的特徴
G030-P004 大坂 伊作, 木村 純一
大山・蒜山火山溶岩類の主成分微量成分化学組成
G030-P005 周藤 正史, 宇都 浩三, 味喜 大介
最近150年間における始良カルデラ地下のマグマ化学組成変化
G030-P006 角井 朝昭
瀬戸内火山岩の年代再検討
G030-P007 新正 裕尚, 角井 朝昭, 折橋 裕二
紀伊半島・讃岐平野に産する珪長質な瀬戸内火山岩類について
G030-P008 土志田 潔, 秦野 輝儀, 阿部 信太郎
長崎・佐賀県有田-佐世保-川棚-大村地区と山口県見島のK-Ar年代および火山の時空分布
G030-P009 平元 加奈子, 石川 麗香, 土谷 信高
南部北上帯気仙沼市大島付近に分布する前期白亜紀火山岩類, 鼎ヶ浦層の火山活動の変遷

G069: (ラウ・ハブル)

- G069-P001 石橋 純一郎, デロンダ コーネル, マソス ゲーリイ
ニュージーランド北東海域ケルマデック島弧の海底熱水活動の地球化学的探査

J012: (宇宙・惑星観測技術)

- J012-P001 石塚 健太郎, 近藤 哲朗, 富澤 一郎
太陽デカメータ電波観測を目的とした干渉波除去型偏波計による観測

- J012-P002 渡辺 拓男, 三澤 浩昭, 土屋 史紀
飯館観測所に新たに設置された大型電波望遠鏡を用いた木星シンクロトロン放射観測装置の開発
J012-P003 黒田 哲史, 岡野 章一, 坂野 健
惑星近傍微弱光観測のための惑星ディスク遮蔽マスクの開発(II)
J012-P004 村地 哲徳, 今村 剛, 樋口 知之
統計的推測手法を用いた惑星雲移動ベクトルの誤差評価法
J012-P005 高島 健, 内堀 幸夫, 奥野 祥二
人工ダイヤモンドを用いた粒子検出器の開発
J012-P006 秋場 良太, 斎藤 義文, 横田 勝一郎
セレーネ衛星搭載電子エネルギー分析器(PACE-ESA)フライトモデルの設計
J012-P007 上田 義勝, 藤原 亮介, 小嶋 浩嗣
波動粒子相関計測器の小型軽量化に向けての検討
J012-P008 筒井 稔, 水出 梨絵
電波による地球磁気圏プラズマの密度測定法の開発

J015: (電離圏・熱圏)

- J015-P001 鷹野 敏明, 大河原 健, 坂井 来人
海外TV放送電波の長距離伝搬異常のシミュレーション
J015-P002 田中 智巳, 山田 雄二
sfe-Sq(位相差)の統計的解析
J015-P003 山田 雄二, 竹田 雅彦, 津田 敏隆
熱圏準2日周期波の鉛直構造について

- J015-P004 阿部 新助, 海老塚 昇, 矢野 創
中間圏界面付近で発生する流星に伴う永続痕の発光メカニズム
J015-P005 吉村 玲子, 小山 孝一郎
WAVE2000キャンペーンで観測された電子密度・酸素原子密度構造と重力波の特徴について
J015-P006 岩橋 英和, 馬 笑峰, 竹田 辰興
多層ニューラルネットワークを利用する新しい電離圏C-T予備的な結果-
J015-P007 横山 竜宏, 山本 衛, 深尾 昌一郎
3次元計算機シミュレーションによる中緯度電離圏イレギュラリティの生成に関する研究
J015-P008 塩川 和夫, 猪原 智昭, 大塚 雄一
中緯度における中規模伝搬性電離圏擾乱の総合イメージング観測
J015-P009 大塚 雄一, 小川 忠彦, 齊藤 昭則
国土地理院GPS観測網を使った中緯度移動性電離圏擾乱の研究(II)
J015-P010 津川 卓也, 齊藤 昭則, 大塚 雄一
GEONET全電子数観測による大規模伝搬性電離圏擾乱の統計的研究
J015-P011 田口 堅士, 野口 克行, 齊藤 昭則
GPS観測網による日本上空全電子数モデルに関する基礎研究
J015-P012 馬 冠一, 丸山 隆
A Comparison of GPS-derived TEC and foF2 over Japan
J015-P013 竹田 雅彦, 家森 俊彦, 齊藤 昭則
地磁気Sq場と電離層電場と電気伝導度の関係
J015-P014 小澤 雄一郎, 山本 衛, 樋口 浩之
赤道大気レーダーによる電離圏イレギュラリティの観測

<p>J015-P015 大矢 浩代, 西野 正徳, 五十嵐 喜良 Global investigation of low-latitude D-region disturbances by MF/LF/VLF/ELF waves observations</p> <p>J015-P016 山本 真行, 石井 守, 門前 好澄 ほか アラスカプロジェクト、イメージングリオメータによるCNA観測とNOAA衛星による高エネルギー粒子観測の比較</p> <p>J015-P017 森 弘隆, 村山 泰啓, 山本 真行 ほか 2.5.6素子イメージング・リオメータの開発 - 微小CNA検出のための課題と対策 -</p> <p>J015-P018 足立 和寛, 藤井 良一, 野澤 悟徳 ほか EISCATレーダーと多波長フォトメータ同時観測による降下電子エネルギーの研究</p> <p>J015-P019 野澤 悟徳, 前田 佐和子, Brekke, Asgeir ほか Research on the lower thermospheric wind during geomagnetically active periods</p> <p>J015-P020 鈴木 美誉, 藤原 均, 野澤 悟徳 ほか カスプ近傍における電離圏・熱圏結合系のエネルギー収支</p> <p>J015-P021 岩政 和俊, 品川 裕之 極域熱圏のメソスケール擾乱に伴う電離層電流系</p>	<p>J019-P003 池田 響, 近藤 豊, 小池 真ほか 窒素酸化物とオゾンに与える雷の影響: BIBLE-C観測結果報告</p> <p>J019-P004 藤原 正智, 塩谷 雅人, 長谷部 文雄ほか 鏡面冷却型露点計SnowWhiteによる熱帯対流圏・下部成層圏水蒸気観測</p> <p>J019-P005 Luce, Hubert, 深尾 昌一郎, 山本 衛 Atmospheric turbulence studies using radar and balloon observations during the MUTSI campaign</p> <p>J019-P006 小林 展隆, 村田 功, 福西 浩ほか 2001年2月に観測されたつくば上空での北極成層圏オゾン破壊の影響</p> <p>J019-P007 岩橋 弘幸, 野澤 悟徳, 今井田 星子ほか トロムソMFレーダーで観測された準2日波</p> <p>J019-P008 久保田 実, 村山 泰啓 Na大気光イメージを利用したオーロラ帯における大気重力波の研究 - アラスカプロジェクトASI報告その3 -</p> <p>J019-P009 江尻 省, 塩川 和夫, 小川 忠彦 中間圏内部重力波の二地点同時イメージング観測</p> <p>J019-P010 下舞 豊志, 廣石 泰郎, 塩川 和夫 ほか SATIを用いたOH回転温度推定方法の検討</p> <p>J019-P011 大久保 敦史, 高橋 幸弘, 佐藤 光輝ほか 2001 - 2002 冬季日本におけるスプライト国際共同観測キャンペーン</p> <p>J019-P012 平木 康隆, 福西 浩, 藤原 均 日本冬季雷によるスプライト発生の数値計算</p> <p>J019-P013 佐藤 光輝, 福西 浩, 高橋 幸弘 ほか 2001 / 2002年冬季日本で観測されたスプライト発光時における電荷モーメントの導出</p>	<p>J019-P014 高橋 幸弘, 野澤 悟徳, 足立 和寛 ほか 北極圏におけるスプライト及びエルブスの観測</p> <p>J019-P015 巻田 和男 ブラジル磁気異常帯における光学観測(2) - GPSシンチレーション・データとの比較 -</p> <p>J050 : (地下温度構造・熱過程)</p> <p>J050-P001 松本 拓己 高感度地震観測網(Hi-net)掘削孔における温度測定(その3)</p> <p>J050-P002 石丸 恒存, 小川 康雄, 上原 大二郎ほか 紀伊半島南部地域におけるMT法による深部比抵抗構造調査</p> <p>J050-P003 安宅 芳晃, 谷口 真人, 宮越 昭暢 地下温度プロファイルを用いた気候変動復元における地表面温度と気温との関係について</p> <p>J050-P004 木下 正高, 見澤 直人 メタンハイドレートの環境・地殻変動に伴う挙動とダブルBSRの成因</p> <p>J050-P005 後藤 秀作 Effect of bottom-water temperature with fluid flow on the sub-bottom temperature profile</p> <p>K035 : (鉱物物理化学)</p> <p>K035-P001 伊東 和彦, 佐藤 博樹, 武居 文彦 かんらん石の大型単結晶の育成とその重要性</p> <p>K035-P002 上田 智子, 小松 一生, 栗林 貴弘 ほか スリランカ産ヒューマイトの単結晶X線回折写真に見られるストリークについて</p> <p>K035-P003 小松 一生, 栗林 貴弘, 工藤 康弘 1000 までの高温下における topaz の OH 振動スペクトル</p>	<p>K035-P004 笛吹 孝宏, 栗林 貴弘, 工藤 康弘 高圧下単結晶X線法による珪灰石の圧縮率</p> <p>K035-P005 野守 寛典, 田中 利治, 栗林 貴弘 ほか 一ノ目湯産オリピン中の水と結晶構造</p> <p>K035-P006 三宅 亮, 三石 泰行 Forsterite-Monticellite系の分子動力学計算</p> <p>K035-P007 奥地 拓生 超高压陽子核磁気共鳴分光測定 I</p> <p>K035-P008 栗林 貴弘, 工藤 康弘, 鍵 裕之 Phase A と chondrodite における圧縮機構の類似点と相違点について</p> <p>K080 : (サブファク)</p> <p>K080-P001 矢嶋 一仁 小笠原群島に産する複数の初生火山岩の成因関係</p> <p>K080-P002 上野 珠民, 益田 晴恵, 古山 勝彦 ほか 南部マリアナ拡大軸海嶺における海底火山岩の岩石学的特徴と火成活動</p> <p>K080-P003 アルミエフ レナット, 木村 純一, オゼロフ アレクセイほか Geochemical evidences of the genetic relationships between basalts of Klyuchevskoy and andesites of Bezymyanny volcanoes</p> <p>K080-P004 アルミエフ レナット, オゼロフ アレクセイ, アリスキン アレクセイほか The Role of Hornblende Fractionation in the Generation of Andesitic Lavas of Bezymyanny Volcano: Phase Equilibria Analysis</p> <p>K080-P005 國清 智之, 木村 純一 横田アルカリ玄武岩クラスターの成因</p> <p>K080-P006 佐藤 佳子, 巽 好幸, Prikhodko, Vladimir 北極シホテアリン地域における日本海拡大前後の新生代火山活動の時空的変遷</p>
---	--	---	---

<p>K080-P007 藤縄 明彦, 中村 栄三 安達太良火山に共存するソレライト・カルクアルカリ両マグマの対照的な岩石学的地球化学的特徴</p> <p>K080-P008 伴 雅雄, 堀江 武弘 東北日本、鳴子火山溶岩中の苦鉄質包有物の固結過程</p> <p>K080-P009 入野 直子 外来結晶としての高An斜長石</p> <p>K080-P010 小野 重明 沈み込むスラブによる水の移動</p> <p>K080-P011 佐藤 博樹, 伊東 和彦, 安田 誠 岩石-流体系の物性と沈み込み帯の構造</p> <p>K080-P012 鈴木 敏弘, 高橋 栄一, 田村 芳彦 ほか マグマ生成機構解明に向けた内熱式ガス圧装置の開発</p> <p>K080-P013 白坂 瑞樹, 高橋 栄一 沈み込んだ炭酸塩堆積物の挙動: 高圧実験からのアプローチ</p>	<p>P074-P005 小川 佳子, 栗田 敬 赤外光観測による火星の凍土・マグマ相互作用の検出</p> <p>P074-P006 Bibring, Jean-Pierre, Langevin, Y, Soufflot, A ほか THE OMEGA/MARS EXPRESS INVESTIGATION</p> <p>P074-P007 Formisano, Vittorio, the PFS Team AN INTEGRATED APPROACH TO THE STUDY OF MARS WITH THE PLANETARY FOURIER SPECTROMETER</p> <p>P074-P008 Bertaux, Jean-Loup, Fonteyn, Dominique, Korabiev, Oleg I. SPICAM-LIGHT: STUDY OF THE GLOBAL STRUCTURE AND COMPOSITION OF THE MARTIAN ATMOSPHERE</p> <p>P074-P009 中川 広務, 福西 浩, 渡部 重十 ほか 火星探査衛星のぞみ搭載紫外撮像分光計による星間水素観測: SOHO/SWAN との共同観測</p> <p>P074-P010 榎谷 翼, 渡部 重十, 中川 広務 ほか 火星探査衛星「のぞみ」に搭載した紫外撮像分光計による地球コロナの観測</p> <p>P074-P011 Niemann, Hasso B., Harpold, Dan, Kasprzak, Wayne T. ほか The Nozomi (Planet-B) Neutral Gas Mass Spectrometer</p> <p>P074-P012 Yau, Andrew, 阿部 琢美, Amerl, Peter ほか Thermal Plasma and Solar Wind Interactions in the Mars Ionosphere</p> <p>P074-P013 Patzold, Martin, the MaRS Team THE MARS EXPRESS RADIO SCIENCE EXPERIMENT (MARS)</p> <p>P074-P014 陣 英克, 前沢 洸, 向井 利典 太陽風と非磁化惑星との相互作用: 太陽風磁場の電離層への侵入</p>	<p>P074-P015 寺田 直樹, 町田 忍, 品川 裕之 Global hybrid simulation of the solar wind interaction with the ionosphere of Venus: ion escape processes</p> <p>P074-P016 Lundin, Rickard, Barabash, Stas EVOLUTIONARY ASPECTS OF THE MARTIAN ATMOSPHERE: ASPERA-3 ON MARS EXPRESS</p> <p>P074-P017 斎藤 義文, 早川 基 「のぞみ」衛星搭載イオンエネルギー分析器 (ISA) の現状と火星周回軌道における観測目的</p> <p>P074-P018 永田 勝明, 道家 忠義, 長谷部 信行ほか Electron and Ion Spectrometer (EIS) onboard NOZOMI</p> <p>P078 : (水星とその周辺環境)</p> <p>P078-P001 小嶋 浩嗣, 八木 谷聡, 笠原 禎也 ほか BepiColombo MMO ミッションによる水星プラズマ波動観測器</p> <p>P078-P002 笠羽 康正, 岡田 敏美, 石坂 圭吾 ほか BepiColombo/MMO の DC ・ 低周波電場観測: PWI/EPD</p> <p>P078-P003 松岡 彩子, 渋谷 秀敏, 湯元 清文 ほか Bepi-Colombo MMO 搭載用磁力計の検討</p> <p>P078-P004 斎藤 義文, 平原 聖文, 高島 健 ほか Bepi-Colombo MMO による水星磁気圏プラズマ粒子観測</p> <p>P078-P005 小笠原 桂一, 向井 利典, 斎藤 義文 水星近傍におけるプラズマ粒子フラックスの予想</p> <p>P078-P006 浅村 和史, 斎藤 義文, 平原 聖文 BepiColombo/MMO 搭載用高速中性粒子計測器の開発</p>	<p>P078-P007 三澤 浩昭, 本田 理恵, 吉川 一朗 ほか BepiColombo/MMO 搭載に向け開発中の水星イメージングカメラ</p> <p>S040 : (地震発生の物理)</p> <p>S040-P001 松田 裕也, 岩瀬 康行, 五十嵐 裕 数値モデルによる断層の力学的性質の研究</p> <p>S040-P002 亀山 真典 摩擦構成則のモデルとしての「熱と変形の相互作用」</p> <p>S040-P003 A.L., Stork, 今西 和俊, 伊藤 久男 Earthquake Scaling of Small Earthquakes observed at the Western Nagano Deep Borehole, Central Japan</p> <p>S040-P004 今西 和俊, 武尾 実, 松澤 孝紀 ほか ストップングフェーズを用いたインバージョン法による小地震の震源パラメータの推定</p> <p>S040-P005 平松 良浩, 飯尾 能久, 片尾 浩 ほか 兵庫県南部地震の前震に現れた初期フェイズの普遍性</p> <p>S040-P006 金 亜伊, Mori, James 北日本における浅発地震とやや深発地震の地震波放射エネルギーの推定</p> <p>S040-P007 内田 直希, 五十嵐 俊博, 松澤 暢 ほか 相似地震解析による1994年三陸はるか沖地震の余効すべりの時空間変化の推定</p> <p>S040-P008 福山 英一, 多田 平, 芝崎 文一郎 三角要素を用いた地震の動的破壊のシミュレーション - その2 -</p> <p>S040-P009 Zhang, Wenbo, 岩田 知孝, 入倉 孝次郎 Reconstruction on the dynamic rupture process of the 1999 Chi-Chi, Taiwan Earthquake</p>
--	--	---	---

<p>S040-P010 小笠原 宏, 石井 紘, 南アフリカ金鉱山における半制御地震発生実験国際共同グループ</p> <p>Mponeng 鉱山 M3 予想震源断層上での石井式歪計による 25Hz 24bit 連続観測 - 南アフリカ金鉱山における半制御地震発生実験 (29)</p> <p>S040-P011 西村 宗, 安藤 雅孝, 橋本 学</p> <p>琉球弧の GPS 速度場を説明する剛体ブロック運動モデル</p> <p>S040-P012 廣瀬 仁, 平原 和朗</p> <p>沈み込み帯での 3 次元地震発生サイクルシミュレーション - 地震発生帯の幅の効果 -</p>	<p>S041-P008 萩原 弘子, 酒井 慎一, 山田 知朗 ほか</p> <p>三宅島・神津島近海の 3 次元速度構造 (2)</p> <p>S041-P009 吉田 康宏</p> <p>東海地域で起きた地震の応力降下量</p> <p>S041-P010 角森 史昭, 河合 研志, 五十嵐 丈二</p> <p>東海地域における地震活動の周期性</p> <p>S041-P011 河村 将, 山岡 耕春</p> <p>Time-to-failure 解析による地震活動加速度的増加事例の抽出 (中部地方その 2)</p> <p>S041-P012 上野 寛, 細野 耕司, 吉田 明夫</p> <p>精密震源分布から見た伊勢湾周辺から紀伊半島下にかけてのフィリピン海スラブの形状</p>	<p>S041-P021 Enescu, Bogdan, 伊藤 潔</p> <p>ウェーブレット解析を用いた地震の時系列のマルチフラクタルスペクトル-イントロダクションとプレリミナリな結果-</p> <p>S041-P022 杉岡 裕子, 川口 勝義, 平田 賢治 ほか</p> <p>Mobile/Real-Time Seafloor Seismic Observation System</p>	<p>S052-P009 河村 知徳, 三縄 岳大, 伊藤 谷生 ほか</p> <p>房総半島嶺回帯南縁部における地震波散乱体と地質構造との関係</p> <p>S052-P010 山崎 明, 神定 健二, 吉田 明夫</p> <p>レシーバ関数法による東海地方の地殻・上部マントルの構造</p> <p>S052-P011 上野 友岳, 伊藤 潔, 松村 一男 ほか</p> <p>跡津川断層系における人工地震による地殻構造探査 (続)</p> <p>S052-P012 大久保 慎人, 青木 治三, 大西 正純</p> <p>屈折法・反射法調査から推測される北部阿寺断層系の地下構造</p> <p>S052-P013 中原 恒</p> <p>近接して発生した地震の波形相関に見られるカットオフ距離</p> <p>S052-P014 磯山 博士, 桑原 保人, 河原 純 ほか</p> <p>野島断層近傍における S 波群の偏向異方向の時空間変化 (3)</p> <p>S052-P015 竹内 文朗, 松村 一男, 中村 佳重郎 ほか</p> <p>異常な構造の山崎断層重力測定結果</p> <p>S052-P016 大塚 健, 森谷 武男</p> <p>西日本の密度構造モデル - 藤橋 - 上部測線及び再解析された倉吉 - 花房測線 -</p> <p>S052-P017 阿部 信太郎, 青柳 恭平, 宮腰 勝義 ほか</p> <p>2000 年鳥取県西部地震震源域を縦断する放射法地震探査</p> <p>S052-P018 中川 茂樹, 河村 知徳, 蔵下 英司 ほか</p> <p>オンライン多チャンネル余震観測データに基づく鳥取県西部地震震源域の地殻不均質構造 (2)</p> <p>S052-P019 蔵下 英司, 平田 直, 岩崎 貴哉</p> <p>深部地殻構造探査データの AVO 解析による西南日本弧下に沈み込むフィリピン海プレート上面近傍の物性の推定</p>
S041 : (地震活動)			
<p>S041-P001 戸谷 雄造, 笠原 稔</p> <p>地震エネルギー解放量と地震繰り返し間隔の時空間分布変化から見る地震活動 : 1. 空白域の定量化</p> <p>S041-P002 原田 智也, 石橋 克彦</p> <p>千島海溝南部のプレート間巨大地震の時空間分布の再検討 (2)</p> <p>S041-P003 桑野 亜佐子, 日野 亮太, 西野 実 ほか</p> <p>OBS 観測による 1994 年三陸はるか沖地震余震域の微小地震活動の時空間変化</p> <p>S041-P004 西野 実, 久野 智晴, 日野 亮太 ほか</p> <p>海底地震計による 2001 年 2 月 25 日福島県沖地震 (M5.8) の余震観測</p> <p>S041-P005 五十嵐 俊博, 酒井 慎一, ト部 卓 ほか</p> <p>関東 - 東北地方の相似地震活動</p> <p>S041-P006 村瀬 圭, 棚田 俊收</p> <p>2001 年箱根群発地震の地震波形成解析について</p> <p>S041-P007 酒井 慎一, 山田 知朗, 萩原 弘子 ほか</p> <p>三宅島のマグマの移動は本当か ?</p>	<p>S041-P013 馬場 俊孝, Cummins, Phil, 堀 高峰 ほか</p> <p>西南日本における震源メカニズムデータの統合 : 応力場インバージョンに向けて</p> <p>S041-P014 中尾 節郎, 片尾 浩, 滋谷 拓郎 ほか</p> <p>兵庫県北部の地震 (2001 年 1 月 12 日、$M_j=5.4$) の地震活動について</p> <p>S041-P015 永井 悟, 酒井 慎一, 平田 直</p> <p>1999 年台湾集集地震の高分解能余震分布</p> <p>S041-P016 佐藤 利典, 笠原 順三, Taymaz, Tuncay ほか</p> <p>海底地震計を用いたトルコ・マルマラ海の自然地震観測</p> <p>S041-P017 片尾 浩</p> <p>微小地震震源決定精度のマッピング</p> <p>S041-P018 上野 寛, 中村 浩二, 青木 重樹 ほか</p> <p>気象庁震源の精度改善の試み (結果と比較) (その三)</p> <p>S041-P019 坂井 孝行, 高木 朗充, 吉田 明夫</p> <p>火山周辺の地震活動の b 値について</p> <p>S041-P020 岡田 正実, 伊藤 秀美</p> <p>余震の b 値の事前確率分布 (2) - 世界の大地震の余震系列 -</p>	<p>S052 : (地殻構造)</p> <p>S052-P001 山田 亜海, 西村 裕一, 島村 英紀 ほか</p> <p>海底地震計とエアガンによるニュージーランド北島の地殻・上部マントル構造</p> <p>S052-P002 鈴木 和子, 菊池 伸輔, 伊藤 谷生 ほか</p> <p>反射法地震探査による日高衝突帯南部の超深部構造の解明</p> <p>S052-P003 菊池 伸輔, 鈴木 和子, 伊藤 谷生 ほか</p> <p>日高超深部探査 2000 による日高衝突帯南端部, 日高主衝上断層 (HMT) 地下構造の解明</p> <p>S052-P004 伊藤 亜妃, 高橋 成実, 尾鼻 浩一郎 ほか</p> <p>青森沖プレート境界域における地震波速度構造</p> <p>S052-P005 平 貴昭, 蓬田 清</p> <p>ウェーブレット変換を用いた散乱波のスペクトルおよび偏向面解析</p> <p>S052-P006 高橋 幸祐, 三品 正明, 浜口 博之 ほか</p> <p>広帯域 MT 法による岩手山付近の地殻深部低周波地震発生域の比抵抗探査 (序報)</p> <p>S052-P007 越谷 信, 鏡 顕正, 砥石 康則 ほか</p> <p>霽石盆地西縁断層帯における浅層反射法地震探査</p> <p>S052-P008 河村 知徳, 越谷 信, 鏡 顕正 ほか</p> <p>岩手県霽石盆地西縁断層帯を対象とした地震波散乱法による地下構造の解明</p>	<p>S052-P010 山崎 明, 神定 健二, 吉田 明夫</p> <p>レシーバ関数法による東海地方の地殻・上部マントルの構造</p> <p>S052-P011 上野 友岳, 伊藤 潔, 松村 一男 ほか</p> <p>跡津川断層系における人工地震による地殻構造探査 (続)</p> <p>S052-P012 大久保 慎人, 青木 治三, 大西 正純</p> <p>屈折法・反射法調査から推測される北部阿寺断層系の地下構造</p> <p>S052-P013 中原 恒</p> <p>近接して発生した地震の波形相関に見られるカットオフ距離</p> <p>S052-P014 磯山 博士, 桑原 保人, 河原 純 ほか</p> <p>野島断層近傍における S 波群の偏向異方向の時空間変化 (3)</p> <p>S052-P015 竹内 文朗, 松村 一男, 中村 佳重郎 ほか</p> <p>異常な構造の山崎断層重力測定結果</p> <p>S052-P016 大塚 健, 森谷 武男</p> <p>西日本の密度構造モデル - 藤橋 - 上部測線及び再解析された倉吉 - 花房測線 -</p> <p>S052-P017 阿部 信太郎, 青柳 恭平, 宮腰 勝義 ほか</p> <p>2000 年鳥取県西部地震震源域を縦断する放射法地震探査</p> <p>S052-P018 中川 茂樹, 河村 知徳, 蔵下 英司 ほか</p> <p>オンライン多チャンネル余震観測データに基づく鳥取県西部地震震源域の地殻不均質構造 (2)</p> <p>S052-P019 蔵下 英司, 平田 直, 岩崎 貴哉</p> <p>深部地殻構造探査データの AVO 解析による西南日本弧下に沈み込むフィリピン海プレート上面近傍の物性の推定</p>
<p>S052-P020 中村 めぐみ, 植平 賢司, 松本 聡 ほか</p> <p>稍深発地震中に見られる変換波を用いた九州地方及びその周辺におけるモホ面の推定</p>			