

	採択No	研究課題名	申請者	申請者所属等	センター連絡担当者(受入教員)
H22前期・後期	10A001 10B001	太古代・原生代の海底環境の変遷 - 3 (海底熱水活動域の堆積作用と環境変動)	清川 昌一	九州大学大学院理学研究院地球惑星科学部門 講師	池原
H22前期・後期	10A002 10B002	堆積物古地磁気相対強度と火山岩古地磁気絶対強度の対比	渋谷 秀敏	熊本大学大学院自然科学研究科・教授	小玉、山本
H22前期・後期	10A003 10B003	西南日本外帯に分布する赤色チャートの形成場の解明	宇野 康司	岡山大学大学院教育学研究科・講師	小玉
H22前期・後期	10A004 10B004	堆積物中の広域テフラ同定のための岩石磁気学的研究	鳥居 雅之	岡山理科大学総合情報学部・教授	山本
H22前期・後期	10A005 10B005	中部赤道太平洋表層水に分布する現生石灰質ナノプランクトンUmbilicosphaera sibogaeの装飾様形態と栄養塩類に対する反応ならびにその分布について	筒井 英人	九州大学大学院理学研究院D3	山本
H22前期・後期	10A006 10B006	海底熱水活動の影響を受けた微生物生態系の復元のための予察的探究: 黒色頁岩の有機態・無機態窒素の存在量及びその窒素安定同位体組成からの制約	山口 耕生	東邦大学理学部化学科・准教授	池原
H22前期・後期	10A007 10B007	プレート収束帯における島弧地殻変形に関する研究	星 博幸	愛知教育大学自然科学系理科教育講座・准教授	小玉、山本
H22前期・後期	10A008 10B008	IODP Exp322 Hole C0012A基盤玄武岩質岩石に含まれる岩石磁気・磁性鉱物同定	小田 啓邦	産業技術総合研究所地質情報研究部門・主任研究員	山本
H22前期・後期	10A009 10B009	鉄マンガンクラストに含まれる磁性鉱物の同定	小田 啓邦	産業技術総合研究所地質情報研究部門・主任研究員	山本
H22前期・後期	10A010 10B010	アルゼンチン共和国ChubutおよびNeuquén地域 白亜紀/第三紀境界堆積岩の有機地球化学的研究	数田 ひかる	大阪大学理学研究科宇宙地球科学専攻・助教	池原
H22前期・後期	10A011 10B011	高知県横倉山産のコノドント化石と天然アパタイト結晶との関連性に関する分析学的解析	三島 弘幸	高知学園短期大学医療衛生学科歯科衛生専攻・教授	山本
H22前期・後期	10A012 10B012	造礁性サンゴ骨格中の酸素・炭素同位体比を用いた中緯度温帯域における環境復元	渡邊 剛	北海道大学大学院理学院自然科学科学部門地球惑星システム科学分野・講師	村山
H22前期・後期	10A013 10B013	中国北部に分布する1.35Gaのdiabaseの岩石磁気の性質	関 華絵	神戸大学大学院理学研究科・D1	山本
H22前期・後期	10A014 10B014	内湾沿岸性生物相の周期変動における対馬暖流の水温変動の影響評価	秋元 和實	熊本大学沿岸域環境科学教育研究センター・准教授	池原
H22前期・後期	10A015 10B015	微生物変質様組織を伴う付加体緑色岩中の炭酸塩鉱物における炭素同位体比およびその起源	榊原 正幸	愛媛大学大学院理工学研究科・教授	池原
H22前期・後期	10A016 10B016	南極周辺海域で採取された堆積物による古環境解析	中井 睦美	大東文化大学文学部・教授	小玉、村山、山本
H22前期・後期	10A017 10B017	相転移残留磁化の基本的性質に関する研究	佐藤 雅彦	東京工業大学大学院理工学研究科地球惑星科学専攻・D2	小玉、山本
H22前期	10A018	鹿児島湾若尊海底火山に伴う浅海熱水活動の同位体水文学的研究	石橋 純一郎	九州大学大学院理学研究院・准教授	村山
H22前期・後期	10A019 10B018	安定同位体を利用した大陸・海洋間の鉄の循環過程の解明	浅原 良浩	名古屋大学大学院環境学研究科地球環境科学専攻・助教	岡村
H22前期	10A020	北海道噴火湾及び下北半島・苫小牧沖の海底コアを用いた完新世における亜寒帯域の高解像度古海洋記録の解明	加 三千宣	愛媛大学上級研究員センター・上級研究員	池原
H22前期・後期	10A021 10B019	三疊紀後期Carnian anoxic event の解析	堀 利栄	愛媛大学大学院理工学研究科・准教授	池原
H22前期・後期	10A022 10B020	海底堆積物を用いた放射性同位体Be分布の解明	永井 尚生	日本大学文理学部・教授	村山
H22前期・後期	10A023 10B021	北太平洋亜寒帯域の完新世における1000年スケール海洋環境変動の復元	佐川 拓也	愛媛大学上級研究員センター・研究員	村山
H22前期・後期	10A024 10B022	北大西洋海底掘削コア試料の古地磁気・岩石磁気研究	大野 正夫	九州大学大学院比較社会文化研究院・准教授	小玉
H22前期・後期	10A025 10B023	南東太平洋から採取されたYK0408-PC5コアの酸素安定同位体比層序	河湯 俊吾	横浜国立大学教育人間科学部・准教授	池原
H22前期・後期	10A026 10B024	琵琶湖湖底、極表層堆積物の岩石磁気学的研究 -極表層堆積物の磁気的特性に対する湖底水質環境の変動及び初期続成作用の影響の解明-	石川 尚人	京都大学大学院人間・環境学研究科・教授	小玉
H22前期・後期	10A027 10B025	ベーリング海及び北太平洋高緯度域における海洋酸素同位体比ステージ3~完新世の生物生産変化	朝日 博史	東京大学海洋研究所 海洋底科学部門 日本財団新世紀を拓く深海科学リーダーシッププログラム・特任研究員	池原
H22前期・後期	10A028 10B026	中新世から鮮新世にかけての赤道太平洋における熱水・続成堆積物およびそれらの時空分布と古海洋環境との関連性	伊藤 孝	茨城大学教育学部・准教授	村山
H22前期・後期	10A029 10B027	IODP Expedition 310で得られたタヒチ化石サンゴの骨格記録に基づいた南太平洋における過去約2万年間の海洋環境変動復元	浅海 竜司	琉球大学亜熱帯島嶼科学超域研究推進機構・特命助教	村山
H22前期・後期	10A030 10B028	浮遊性有孔虫の遺伝型の識別とそれらの季節別生息分布の変動	氏家 由利香	信州大学理学部生物科学科・有期雇用職員研究員	池原

H22前期・後期	10A031 10B029	第四紀の地磁気擾乱—気候とのリンク	兵頭 政幸	神戸大学 内海域環境教育研究センター・教授	小玉
H22前期・後期	10A032 10B030	ベーリング海掘削コアの岩石磁気・古地磁気学的研究	岡田 誠	茨城大学理学部・准教授	小玉
H22前期・後期	10A033 10B031	海洋および海底堆積物中のヨウ素動態の解明	松崎 浩之	東京大学大学院工学系研究科・准教授	村山
H22後期	10B032	湖沼堆積物コアを用いた日本列島におよぼす越境大気降下物の影響評価に関する研究	細野高啓	熊本大学大学院先端機構・特任助教	岡村
H22後期	10B033	隕石の岩石磁気学的研究	鳥居雅之	岡山理科大学総合情報学部・教授	山本
H22後期	10B034	堆積物粒子の組成・形状とメイオファウナの関係	嶋永 元裕	熊本大学沿岸域環境科学教育研究センター・准教授	村山
H22後期	10B035	地磁気逆転期における寒冷化イベントの発生原因の解明	兵頭 政幸	神戸大学内海域環境教育研究センター・教授	小玉
H22後期	10B036	地球掘削科学の普及啓発を目的としたターミネーションIにおける海洋環境変動手素材の関係	西本 昌司	名古屋科学館・主任学芸員	山本
H22後期	10B037	IODP第317次航海ニュージーランド沖陸棚・斜面掘削試料を用いた海水準変動の解析	保柳 康一	信州大学理学部・教授	池原
H22後期	10B038	磁気岩石学的解析による黒曜石を含む流紋岩溶岩流の噴火プロセスの研究	齋藤 武士	信州大学ファイバーナノテク国際若手研究者育成拠点・助教	小玉、山本
H22後期	10B039	IODP Exp. 325グレートバリアリーフ航海より採取された化石サンゴ骨格を用いたターミネーションIにおける海洋環境変動復元	井上 麻夕里	東京大学大気海洋研究所・助教	池原
H22後期	10B040	ネパールヒマラヤにおける三畳紀初期の無酸素海水の形成	吉田 孝紀	信州大学理学部地質科学科・准教授	村山
H22後期	10B041	琵琶湖堆積物コアの古地磁気・岩石磁気学的情報による約90-150kaの地球磁場変動と古環境変動の解析	石川 尚人	京都大学大学院人間・環境学研究科・教授	小玉
H22後期	10B042	下北沖コアによる最終氷期以降の北西太平洋における海洋鉛直構造の解明	箕浦 幸治	東北大学理学研究科地球学専攻環境変動論講座・教授	池原
H22後期	10B043	北大西洋亜極前線下に発達する珪藻軟泥由来の浮遊性有孔虫を用いた古環境研究	山崎 誠	秋田大学大学院工学資源学専攻地球資源学専攻・准教授	池原
H22後期	10B044	房総半島に分布する鮮新—更新統の酸素同位体層序	岡田 誠	茨城大学理学部・准教授	池原
H22後期	10B045	下北沖C9001Cコアの生物源オパールの変遷	千代延 俊	地球環境産業技術研究機構・研究員	池原