

北極域研究共同推進拠点

平成29年度 共同利用・共同研究課題採択一覧(研究者コミュニティ支援事業)

平成29年3月31日現在

萌芽的異分野連携共同研究: 継続1件、新規0件

研究代表者所属	研究代表者	研究課題名
日本大学国際関係学部 (継続)	大西富士夫	北極海における海洋保護区の将来像に関する研究

共同推進研究: 16件

研究代表者所属	研究代表者	研究課題名
北海道大学 水産科学研究院	野村 大樹	極域海洋におけるバクテリアによる有機ガス発生・分解に関する研究
国立極地研究所	猪上 淳	MOSAIC国内対応に向けた共同研究体制の構築
東京理科大学	三浦 和彦	北極大気のエアロゾル個別粒子解析
富山大学 大学院理工学研究部	青木 一真	北極域でのリモートセンシング手法を用いたエアロゾルの光学的特性解析
国立極地研究所	中澤 文男	グリーンランドの積雪に含まれる花粉1粒ずつのDNA解析-アイスコアへの適用を目指して-
北海道大学 大学院工学研究院	安成 哲平	積雪不純物の融解時の流出挙動に関する研究
北海道大学 大学院理学研究院	増田 隆一	フィンランド・ロシア・日本を含む北方ユーラシアにおける哺乳類の遺伝的多様性および生物多様性の保全に関する研究
北海道大学 大学院農学研究院	波多野 隆介	シベリア永久凍土地帯の土壤炭素変動
横浜国立大学	齊藤 孝祐	北極域の安全保障をめぐる多国間政治の展開-米・ロ・北欧諸国の認識変化とその作用-
北海道大学 経済学研究科	成田 大樹	気候変動が北極域漁業に及ぼす影響の経済評価
関西大学商学部	徳永 昌弘	北極圏開発と日系企業: 対ロシア事業戦略を中心に
三重大学 生物資源学研究科	飯島 慈裕	北極低気圧・降水・水循環変動の長期変化
北海道大学アイヌ・先住民研究センター	近藤 祉秋	北極域における人新世の生業システム
北海道大学 大学院理学研究院	古屋 正人	電離層補正を考慮したInSARによる永久凍土域の地盤変動検出
北海道大学 大学院文学研究科	立澤 史郎	シベリア北極域鳥類多様性保全のための国際共同調査の実施
長岡技術科学大学	本間 智之	グリーンランド北東部NEGIS氷河近傍の超微粒子の探索

共同研究集会:7件

研究代表者所属	研究代表者	研究課題名
北海道大学 地球環境科学研究所	石川 守	第2回アジア永久凍土会議
京都大学	小山田 耕二	北極域ビッグデータ向け可視化・分析技術の研究開発とその利活用
東京海洋大学 学術研究院	溝端 浩平	北極海環境変動に関する発展的な異分野連携共同研究策定のための研究集会
NPO法人マリンネットワーク	片石 温美	北極域の環境変化と日本周辺の水産資源への影響に関する研究集会
国立極地研究所	伊村 智	糞ゴケを介した北極陸上生態系の生物間相互作用の解明2
国立極地研究所	大畑 哲夫	北極域研究における日本の取り組みに関する将来展望
北海道大学 大学院文学研究科	立澤 史郎	北極域と日本を往復する渡り鳥標識データベースの統合とオープンサイエンス化に向けた国際会議