

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
アイスランド(OP)との共同研究	山本 裕二	高知大学・教育研究部自然科学系・教授	Maxwell Christopher BROWN	University of Iceland・Institute of Earth Sciences・Research specialist	アイスランドの溶岩層序群から古地球磁場強度絶対値の準連続変動を探る	2018/4/1	2020/3/31
アラブ首長国連邦(OP)との共同研究	児玉 大輔	日本大学・工学部・准教授	Cornerlis J. PETERS	Eindhoven University of Technology・Professor	イオン液体による二酸化炭素吸収分離再生のための化工物性とプロセス設計	2018/4/1	2020/3/31
イスラエル(ISF)との共同研究	吉田 秀郎	兵庫県立大学・生命理学研究科・教授	Boaz TIROSH	The Hebrew University of Jerusalem・School of Pharmacy, Institute for Drug Research・Associate Professor	抗体産生細胞分化におけるゴルジ体ストレス応答の解析	2017/4/1	2019/3/31
イスラエル(ISF)との共同研究	藤井 修治	北海道大学・大学院工学研究院・准教授	Michael ELBAUM	Weizmann Institute of Science・Department of Materials and Interfaces・Associate Professor	バイオプローブが切り拓く細胞核マイクロロジー	2017/4/1	2019/3/31
イスラエル(ISF)との共同研究	中谷 和彦	大阪大学・産業科学研究所・教授	Yosef YARDEN	The Weizmann Institute of Science・Department of Biological Regulation・Professor	ヒトモデル細胞系における合成小分子のマイクロRNA前駆体からの生合成への影響	2017/4/1	2019/3/31
イスラエル(ISF)との共同研究	鈴木 道生	東京大学・農学生命科学研究科・准教授	Steve WEINER	Weizmann Institute of Science・Professor	貝類と哺乳類の繊維状靱帯微細構造の形成メカニズムに関する研究	2017/4/1	2019/3/31
イスラエル(ISF)との共同研究	笹岡 利安	富山大学・大学院医学薬学研究部・教授	Assaf RUDICH	Ben-Gurion University of the Negev・Faculty of Health Sciences・Professor	睡眠・覚醒の概日リズム制御に立脚した非アルコール性脂肪肝の新規治療法の開発	2017/4/1	2019/3/31
イスラエル(ISF)との共同研究	井上 公	国立研究開発法人産業技術総合研究所・電子光技術研究部門・主任研究員	Amos SHARONI	Bar-Ilan University・Department of Physics, Faculty of Exact Sciences・Assistant Professor	金属非金属転移周辺の物理現象を理解し、新しい脳型電子素子を開発する	2018/4/1	2020/3/31
イスラエル(ISF)との共同研究	佐藤 昌利	京都大学・基礎物理学研究所・教授	Yigal MEIR	Ben-Gurion University of the Negev・Department of Physics・Professor	高次スピントロロジカル絶縁体における磁性不純物および近藤効果	2018/4/1	2020/3/31
イスラエル(ISF)との共同研究	向山 敬	大阪大学・大学院基礎工学研究科・教授	Roei OZERI	Weizmann Institute of Science・Department of Physics of Complex Systems・Associate Professor	極低温原子イオン相互作用に関する研究	2018/4/1	2020/3/31
イスラエル(ISF)との共同研究	竹内 恒	国立研究開発法人産業技術総合研究所・創薬分子プロファイリング研究センター 構造モダリティ研究チーム・研究チーム長	Maayan GAL	Migal, Galilee Research Institute・Team Leader	高難易度PPIを標的とした低分子阻害剤の構築を目指した共同研究	2018/4/1	2020/3/31
イスラエル(ISF)との共同研究	北川 浩之	名古屋大学・宇宙地球環境研究所・教授	Mordechai STEIN	Geological Survey of Israel・Division of geochemistry and environmental geology・Senior research scientist	最終氷期の死海の水文学トレスラーとしての炭素14	2018/4/1	2020/3/31
イタリア(CNR)との共同研究	小口 千明	埼玉大学・理工学研究科・准教授	Roberta VARRIALE	ISSM/CNR (National Research Council)・Researcher	イタリアと日本における人間活動に資する地下空間資源の劣化度評価と保存修復	2018/4/1	2020/3/31
イタリア(CNR)との共同研究	アゴスティーニシルバン	筑波大学・生命環境系・助教	Fabio BADALAMENTI	Italian National Council of Research・Institute for coastal marine management・Research Director	海洋酸性化による高緯度サンゴの幼生のハビタット選択と加入への影響評価	2018/4/1	2020/3/31
イタリア(CNR)との共同研究	神吉 輝夫	大阪大学・産業科学研究所・准教授	Luca PELLEGRINO	National Research Council・CNR-SPIN・Research Scientist	機能性酸化物ナノ電気機械素子による巨大電気-機械変換と高感度センシングの実証	2018/4/1	2020/3/31
イタリア(CNR)との共同研究	宮坂 力	桐蔭横浜大学・医用工学部・特任教授	Alessandra ALBERTI	Institute for Microelectronics and Microsystems, National Research Council (CNR-IMM)・researcher	結晶格子構造の原子論にもとづく高耐久性有機ハライドペロブスカイト光吸収材料の設計	2018/4/1	2020/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
イタリア(OP)との共同研究	守川 知子	東京大学・大学院人文社会系研究科・准教授	Patrizia CARIOTI	University of Naples "L'Orientale"・Department of Asian, African and Mediterranean Studies・Professor	信仰・交易と移動ルートに見る近世アジア社会のダイナミズム	2017/4/1	2019/3/31
イタリア(OP)との共同研究	深瀬 浩一	大阪大学・大学院理学研究科・教授	Antonio MOLINARO	University of Naples Federico II・Department of Chemical Sciences・Professor	デクテン-1によるがん細胞糖鎖認識の分子基盤	2017/4/1	2019/3/31
イタリア(OP)との共同研究	大平 充宜	同志社大学・スポーツ健康科学部・教授	Sara Maria TAVELLA	University of Genova・Department of Experimental Medicine・Assistant Professor	抗重力活動が動物の恒常性維持に及ぼす影響の追求	2018/4/1	2019/3/31
インド(DST)とのセミナー	青木 隆平	東京大学・工学(系)・教授	Sanjay DHAKATE	National Physical Laboratory・Division of Materials Physics and Engineering・Senior Principal Scientist	導電性樹脂・ナノ材料を用いた高導電性CFRP構造材料	2018/11/19	2018/11/23
インド(DST)とのセミナー	岸田 英夫	名古屋大学・工学(系)・教授	Gajjala SUMANA	National Physical Laboratory・Environmental Science and Biomedical Metrology Division・Principal Scientist	バイオ分子エレクトロニクスと有機ナノ技術がもたらす環境保全に関する日印セミナー	2018/12/6	2018/12/9
インド(DST)とのセミナー	松野 丈夫	国立研究開発法人理化学研究所・創発物性科学研究センター・専任研究員	Priya MAHADEVAN	S.N.Bose National Centre for Basic Sciences・Professor	創発物質のデザイン	2019/2/7	2019/2/9
インド(DST)との共同研究	井ノ上 逸朗	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構・国立遺伝学研究所・教授	Moinak BANERJEE	Rajiv Gandhi Centre for Biotechnology・Neurobiology and Human Genetics・Scientist F	インド、日本脳動脈瘤患者における感受性領域9p21のゲノムおよびエピゲノム解析	2017/6/1	2019/1/31
インド(DST)との共同研究	腰原 伸也	東京工業大学・理学院・教授	Pratik SEN	Indian Institute of Technology, Kanpur・Department of Chemistry・Associate Professor	超高速光応答材料開発を目指したナノスケール超高速構造科学分野の開拓	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	深川 竜郎	大阪大学・大学院生命機能研究科・教授	Kaustuv SANYAL	Jawaharlal Nehru Centre for Advanced Scientific Research・Molecular Biology & Genetics Unit・Associate Professor	病原性酵母の動原体構成の解析	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	井関 祥子	東京医科歯科大学・医歯学総合研究科・教授	Rangasamy JAYAKUMAR	Amrita Vishwa Vidyapeetham University・Amrita Institute of Medical Sciences・professor	分子運動性制御可能三次元ファイバースキャフォールドによる骨再生誘導	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	因幡 和晃	東京工業大学・環境・社会理工学院融合理工学系・准教授	Amit KARMAKAR	Jadavpur University・Mechanical Engineering Department・Associate Professor	流体を満たした傾斜機能材料管の機械的・熱的負荷における動的挙動と横方向衝撃応答	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	鷲尾 方一	早稲田大学・理工学術院・教授	Subhendu GHOSH	Inter University Accelerator Centre・Superconducting Linear Accelerator and Free Electron Laser・Scientist - G	物質科学ナノ技術分子物理研究推進の為、LUCX・DLS施設でのTHz放射生成測定	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	田口 英樹	東京工業大学・科学技術創成研究院・教授	Deepak Kumar SHARMA	Institute of Microbial Technology・Senior Scientist	アミロイド毒性による細胞内応答の包括的研究	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	姫野 俵太	弘前大学・農学生命科学・教授	Balaji PRAKASH	Indian Institute of Technology Kanpur・Department of Biological Sciences and Bioengineering・Professor	EraおよびEngAの触媒機構および遺伝子発現調節:リボソーム生合成における働き	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	廣瀬 明	東京大学・工学系研究科・教授	Dharmendra SINGH	Indian Institute of Technology Roorkee・Institute Computer Center & Department of Electron・Professor & Head	偏波・干渉合成開口レーダによる適応的積雪パラメータ推定とマッピング	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	森安 裕二	埼玉大学・理工学研究科・教授	Maumita BANDYOPADHYAY	University of Calcutta・Faculty of Science・Assistant Professor	カビ毒や過酸化水素で誘導される植物プログラム細胞死のメカニズムの解明	2017/6/1	2019/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
インド(DST)との共同研究	アーサン ナズムル	東京大学・先端科学技術研究センター・特任准教授	Kalainathan SIVAPERUMAN	VIT University・School of Advanced Science・Professor, Deputy Director (Centre for Crystal Growth)	高効率中間バンド太陽電池に向けて磁性不純物ドーブしたCuGaS <sub>2</sub> 薄膜作製及び評価	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	左近 樹	東京大学・大学院理学系研究科・助教	Ahmed Gazi	Tezpur University・Physics・Assistant Professor	星間多環式芳香族炭化水素への窒素混入の影響の研究:観測、実験、理論の融合的手法	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	ベンチャー ジェンチャン	東京農工大学・工学研究院・准教授	Anup NANDY	National Institute of Technology, Rourkela・Computer Science and Engineering・Assistant Professor	神経学的歩行異常の発見のためのヘルスケアシステムの開発	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	石川 邦夫	九州大学・大学院歯学研究院・教授	Than Ganapathy Pandian SAKTHINA	Anna University・Department of Production Technology・Associate Professor	炭酸アパタイト被覆チタンインプラントの創製	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	山下 茂	立命館大学・情報理工学部 情報理工学科・教授	Sudip ROY	Indian Institute of Technology Roorkee・Department of Computer Science and Engineering・Assistant Professor	アーキテクチャと論理レベルの設計技術の融合によるPMDの設計手法	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	北村 俊平	石川県立大学・生物資源環境学部・准教授	Soumya PRASAD	Jawaharlal Nehru University・School of Life Sciences・Assistant Professor	アジアの種子散布ネットワークにおけるサイチョウ類とマカク類の役割	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	永田 裕二	東北大学・大学院生命科学系研究科・教授	Dayananda SIDDAVATTAM	University of Hyderabad・School of Life Sciences・Professor	原位置環境浄化の理論的基盤構築を目的とした汚染物質分解細菌株の総合的研究	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	迫田 和彰	国立研究開発法人物質・材料研究機構・機能性材料研究拠点・上席研究員	Shailendra Kumar VARSHNEY	Indian Institute of Technology, Kharagpur・Associate Professor	オンチップでの量子光学的応用を目指した非線形光マイクロ共振器のダイナミクス研究	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	竹内 正之	国立研究開発法人物質・材料研究機構・機能性材料研究拠点・グループリーダー	Subi Jacob GEORGE	Jawaharlal Nehru Centre for Advanced Scientific Research・New Chemistry Unit・Associate Professor	超分子重合の時間的制御	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	中村 大輔	九州大学・大学院システム情報科学研究科・准教授	Nilesh Jayantilal VASA	Indian Institute of Technology Madras・Professor	酸化亜鉛ナノ・マイクロ結晶を用いた低環境負荷機能デバイスの開発	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	巽 和也	京都大学・工学研究科・准教授	Indranil Saha DALAL	Indian Institute of Technology Kanpur・Department of Chemical Engineering・Assistant Professor	血流混相流内の物質輸送に関する実験計測と数値モデルの開発	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	高尾 英邦	香川大学・工学部・教授	Konandur RAJANNA	Indian Institute of Science・Department of Instrumentation and Applied Physics・Professor	グラフェン-メタル/半導体ナノコンポジットによる力覚スマートセンサ開発とその応用	2017/6/1	2019/3/31
インド(DST)との共同研究	斉藤 真司	大学共同利用機関法人自然科学研究機構・分子科学研究所・教授	Biman BAGCHI	Indian Institute of Science・Solid State and Structural Chemistry Unit・Professor	水の局所構造と水素結合ダイナミクス:過冷却水と二成分液体	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	横関 智弘	東京大学・工学(系)・准教授	Mira MITRA	Indian Institute of Technology, Kharagpur・Department of Aerospace Engineering・Associate Professor	ラティス構造を用いた軽量衝撃減衰構造の開発	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	中山 功一	佐賀大学・医学(系)・教授	Subha Narayan RATH	Indian Institute of Technology, Hyderabad・Dept. of Biomedical Engineering・Assistant professor	細胞凝集塊を基にした生体模倣したナノ階層構造を持つ腱-靭帯組織の作製	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	藤井 順逸	山形大学・大学院医学系研究科・教授	Manisha Rajan MADKAIKAR	National Institute of Immunohaematology (ICMR)・National Institute of Immunohaematology (ICMR)・Director-In -Charge	鎌状赤血球症の発症機構解明による疾患克服を目指す日印国際共同研究	2018/6/1	2020/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
インド(DST)との共同研究	嶋田 透	東京大学・農学生命科学・教授	Rajesh KUMAR	Central Muga Eri Research and Training Institute, Central Silk Board, Ministry of Textiles・Scientist-C	アジア産絹糸昆虫のゲノム改変技術に関する共同研究	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	竹村 泰司	横浜国立大学・工学(系)・教授	Selvamani PALANISAMY	Anna University・Department of Pharmaceutical Technology, Centre for Excellence in Nanobio Translational Research・Assistant Professor	癌診断治療を実現するペプチド結合型磁性ナノ構造の開発	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	小林 宣道	札幌医科大学・医学部・教授	Balasubramanian GANESH	National Institute of Epidemiology・Laboratory Division・Scientist-D	インドにおける下痢原性グラム陰性細菌の薬剤耐性に関する分子疫学的研究	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	堂野 主税	大阪大学・産業科学研究所・准教授	Sudhir KRISHNA	National Centre for Biological Science, Tata Institute of Fundamental Research・Professor	環状ミスマッチリガンド(CMBLs)の子宮頸がん治療薬としての応用可能性探索	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	杉村 博之	京都大学・大学院工学研究科・教授	Om Prakash KHATRI	Indian Institute of Petroleum・Chemical Science Division・Sr. Scientist	MEMS応用を目指すグラフェン／イオン液体集積化潤滑薄膜	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	泰岡 顕治	慶應義塾大学・理工学・教授	Subrata MAJUMDER	National Institute of Technology Patna・Department of Physics・Assistant Professor	酸化チタン／水界面上へのDNA分子の化学吸着と物理吸着のナノスケール研究	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	福間 康裕	九州工業大学・情報工学研究院・准教授	Pranaba Kishor MUDULI	Indian Institute of Technology, Delhi・Department of Physics・Assistant Professor	強磁性体／反強磁性体積層膜におけるスピホール効果を利用した磁化ダイナミクス励起	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	澤江 義則	九州大学・大学院工学研究院・教授	Sujeet Kumar SINHA	Indian Institute of Technology Delhi・Mechanical Engineering・Professor	脂質充てん高強度樹脂複合材による人工関節の長寿命・高機能化	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	川端 弘治	広島大学・宇宙科学センター・教授	Devendra Kumar SAHU	Indian Institute of Astrophysics・Associate Professor	近傍超新星の質の高い可視近赤外観測データに基づいた爆発物理の理論的研究	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	我妻 広明	九州工業大学・生命体工学研究科・准教授	Bishakh BHATTACHARYA	Indian Institute of Technology Kanpur・Department of Mechanical Engineering・Professor	子供の学習過程での人-ロボット相互作用の有効性分析を可能にする脳計測系の構築	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	八木 繁幸	大阪府立大学・工学(系)・教授	Ayyappanpillai AJAYAGHOSH	CSIR-National Institute for Interdisciplinary Science and Technology・Chemical Sciences and Technology Division・Director	機能性色素の自己組織化によるp/nヘテロ接合の構築	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	関根 ちひろ	室蘭工業大学・工学研究科・教授	Sonachalam ARUMUGAM	Bharathidasan University・School of Physics, Faculty of Science・Professor	高圧技術を用いた新超伝導体の合成と物性研究	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	笹居 高明	東北大学・多元物質科学研究所・准教授	Dinesh RANGAPPA	Visvesvaraya Technological University・Department of Nanotechnology・Professor	超臨界法を用いた次世代電池電極材料開発	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	山中 淳平	名古屋市立大学・薬学(系)・教授	Priti Sundar MOHANTY	Kalinga Institute of Industrial Technology (KIIT university)・School of Applied Sciences / School of Biotechnology・Associate Professor	イオン性マイクロゲルの合成と電場および化学場による一方向的な自己集合の研究	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	豊島 剛志	新潟大学・自然科学(系)・教授	Sajeev KRISHNAN	Indian Institute of Science・Centre for Earth Sciences・Associate Professor	インド・日本の太古代・新生代島弧衝突帯の比較研究による大陸地殻進化過程の検証	2018/6/1	2020/3/31
インド(DST)との共同研究	伊藤 昌毅	東京大学・生産技術研究所・助教	Mohan C. KRISHNA	Indian Institute of Technology Hyderabad・Department of Computer Science and Engineering・Associate Professor	スマートシティにおける交通機関のリアルタイム安全モニタリング技術の研究	2018/6/1	2020/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
インド(DST)との共同研究	チャクラボルティバサビ	岩手県立大学・ソフトウェア情報学・教授	Amlan CHAKRABARTI	Calcutta University・A.K. Choudhury School of Information Technology・Professor	高次元データ解析のため量子コンピューティングを用いた特徴選択のツールの開発	2018/6/1	2020/3/31
インド(ICHR)とのセミナー	小磯 学	神戸山手大学・現代社会学部 観光文化学科・教授	Veeraswamy SELVAKUMAR	Tamil University・Department of Epigraphy and Archaeology・Associate Professor	インドと日本における文化遺産マネジメントと文化ツーリズム:現状と課題	2019/2/12	2019/2/14
インド(ICHR)との共同研究	外川 昌彦	東京外国語大学・アジア・アフリカ言語文化研究所・准教授	Ranjana MUKHOPADHYAYA	University of Delhi・Department of East Asian Studies・Associate Professor	ブッダガヤへの日本の巡礼者ーインドにおける仏教復興運動と日印交流	2016/9/1	2018/8/31
インド(ICSSR)とのセミナー	藤原 孝男	豊橋技術科学大学・総合教育院・教授	M.H. BALA SUBRAHMANYA	Indian Institute of Science・Department of Management Studies・Professor	日本・インド間の技術ベンチャーの起業家的生態系:理解の深化	2018/8/21	2018/8/25
インド(ICSSR)との共同研究	櫻井 武司	東京大学・大学院農学生命科学研究科・教授	Vijay Kumar THANGELLAPALI	Sikkim University・Department of History・Associate Professor	農村資源の重層的ガバナンスの歴史と現在:日印の比較制度分析	2017/4/1	2019/3/31
インド(ICSSR)との共同研究	武貞 稔彦	法政大学・人間環境学部・教授	Bhaskar MAJUMDER	Govind Ballabh Pant Social Science Institute, Central University of Allahabad・Professor of Economics	ヒマラヤ森林ベルト地帯における伝統的な知恵の発掘と活用	2017/4/1	2019/3/31
インド(ICSSR)との共同研究	佐藤 隆広	神戸大学・経済経営研究所・教授	Nalin BHARTI	Indian Institute of Technology Patna・Humanities and Social Sciences・Associate Professor	日印経済関係ー行き詰まりを打開するためにー	2018/4/1	2020/3/31
インド(ICSSR)との共同研究	田中 万理	一橋大学・経済学研究科・講師	Megha PATNAIK	Indian Statistical Institute・Economics and Planning Unit・Visiting Assistant Professor	インド労働市場の不完全性について	2018/4/1	2020/3/31
インド(ICSSR)との共同研究	ショウ ラジブ	慶應義塾大学・政策・メディア研究科・教授	Sameer DESHKAR	Visvesvaraya National Institute of Technology・Department of Architecture and Planning・Assistant Professor	都市と農村の連携におけるマルチセクターによる回復力の新機軸に関する研究	2018/4/1	2020/3/31
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	小枝 壮太	近畿大学・農学部・講師	Sabaruddin ZAKARIA	Syiah Kuala University・Faculty of Agriculture・Professor	ペゴモウイルス感染トウガラシに見られる無病徴化現象の解明	2016/4/1	2019/3/31
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	山田 容三	愛媛大学・大学院農学研究科・教授	Efi Yulianti YOVI	Bogor Agricultural University・Faculty of Forestry・Associate Professor	チェーンソー伐倒作業における労働災害減少戦略の開発:安全ゲームを基礎として	2016/4/1	2019/3/31
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	上村 春樹	長崎大学・熱帯医学研究所・講師	Sukmawati BASUKI	Airlangga University・Institute of Tropical Disease・Head of Malaria Research	熱帯熱マラリアに対するACTの有効性と薬剤耐性関連遺伝子多型の解析	2016/4/1	2019/3/31
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	吉田 栄人	金沢大学・医薬保健研究域薬学系・教授	Din SYAFRUDDIN	Hasanuddin University・Faculty of Medicine・Professor	インドネシア島嶼群のマラリア疫学調査および三日熱マラリアワクチンの抗原性評価	2017/4/1	2020/3/31
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	吉岡 泰	名古屋大学・大学院理学研究科・准教授	Endang SEMIARTI	Gadjah Mada University・Associate Professor	CRISPR-Cas9ゲノム編集技術を基盤としたラン科植物育種方法の確立	2017/4/1	2020/3/31
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	芦名 秀一	国立研究開発法人国立環境研究所・社会環境システム研究センター・主任研究員	Rizaldi BOER	Bogor Agricultural University・Centre for Climate Risk and Opportunity Management・Executive Director	都市・地域スケールでの統合的な低炭素シナリオ設計モデル開発と社会実装手法の検討	2017/4/1	2020/3/31
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	余田 成男	京都大学・理学研究科・教授	Tri Wahyu HADI	Bandung Institute of Technology・Faculty of Earth Sciences and Technology・Lecturer	海洋大陸における気候変動下の極端気象に関する基礎学術研究とその社会的応用	2018/4/1	2021/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	今井 啓雄	京都大学・霊長類研究所・准教授	Bambang SURYOBROTO	Bogor Agricultural University・Faculty of Mathematics and Natural Sciences・Lecturer	ゲノム・形態・行動からみたインドネシアにおけるコロブス類とスラウエシマカクの進化	2018/4/1	2021/3/31
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	宮崎 隆彦	九州大学・大学院総合理工学研究院・教授	Agung Tri WIJAYANTA	Sebelas Maret University・Faculty of Engineering・Associate Professor	バイオマス由来活性炭を利用した低コスト・デシカント空調システムの開発	2018/4/1	2021/3/31
インドネシア(LIPI)との共同研究	小田 和広	大阪産業大学・工学部都市創造工学科・教授	Adrin TOHARI	Indonesia Institute of Science (LIPI)・Research Center for Geotchnology・Senior Researcher	地すべり災害軽減のための無線式災害監視システムとサイフォン排水システムの統合	2016/4/1	2019/3/31
インドネシア(LIPI)との共同研究	小林 直樹	埼玉医科大学・保健医療学部・教授	Harry R. ARJADI	Indonesian Institute of Science・Research Center for Quality System and Testing Technology・Indonesian Principal Reseacher	マルチスペクトルを用いた病理診断画像における色品質バラツキ除去の研究	2017/4/1	2020/3/31
インドネシア(LIPI)との共同研究	鞆 千恵	神戸大学・保健学研究科・特命助教	Muhammad HANAFI	Indonesian Institute of Sciences (LIPI)・Research Centre for Chemistry・Professor	インドネシアの薬用植物からの抗B型肝炎ウイルス新規リード化合物の探索と開発研究	2018/4/1	2021/3/31
インドネシア(OP)とのセミナー	大田 えりか	聖路加国際大学・看護学研究科・教授	Windy Mv WARIKI	Sam Ratulangi University・Department of public health・Associate professor	インドネシアのコ克蘭系統的レビューワークショップ	2018/7/30	2018/8/3
インドネシア(OP)との共同研究	尾畑 伸明	東北大学・大学院情報科学研究科・教授	Edy Tri BASKORO	Institute of Technology Bandung・Faculty of Mathematics and Natural Sciences・Professor	極値グラフ理論、代数的グラフ理論からネットワーク数理解への展開	2017/4/1	2019/3/31
ウクライナ(SFFR)との共同研究	青木 徹	静岡大学・電子工学研究所・教授	Volodymyr A GNATYUK	National Academy of Sciences of Ukraine・V.E. Lashkaryov Institute of Semiconductor Physics・Senior Scientist	セキュリティ診断機器に向けた高エネルギー分解半導体放射線検出システム	2016/7/1	2018/6/30
ウクライナ(SFFR)との共同研究	田中 良和	東北大学・生命科学研究所・教授	Bohdan OSTASH	Ivan Franko National University of Liviv・Professor, Senior Researcher	tRNAの翻訳後修飾を介した抗生物質産生の制御機構の解明	2018/4/1	2020/3/31
ウクライナ(SFFR)との共同研究	吉田 司	山形大学・大学院理工学研究科・教授	Oleg DIMITRIEV	National Academy of Sciences of Ukraine・V. Lashkaryov Institute of Semiconductor Physics・Senior research fellow	有機/無機ハイブリッド結晶による近赤外/可視光アップコンバージョン	2018/7/1	2020/6/30
エジプト(MOSR-STDF)とのセミナー	大城 道則	駒澤大学・文学部・教授	Wahid Attya OMRAN	Fayoum University・Faculty of Tourism and Hotels・Associate Professor	文化遺産の視覚化に関する日本とエジプトの共同ワークショップ	2018/7/13	2018/7/16
エジプト(MOSR-STDF)とのセミナー	渡部 浩司	東北大学・サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター・教授	Magdy Mohamed KHALIL	Helwan University・Faculty of Science・Lecturer	エジプト-日本間の先端医学画像物理学セミナー	2019/3/4	2019/3/7
エジプト(MOSR-STDF)との共同研究	葛山 智久	東京大学・生物生産工学研究センター・准教授	Ahmed E.Elissawy	Ain-Shams University・Faculty of Pharmacy・Associate Professor	エジプト海洋動物内に共生する微生物由来革新的生物活性物質のケミカルバイオロジー	2017/8/1	2019/3/31
エジプト(MOSR-STDF)との共同研究	東城 清秀	東京農工大学・大学院農学研究院・教授	Elsharkawi Mohamed Gad HAYTHAM	Agricultural Research Center (ARC)・Central Laboratory for Agricultural Climate(CLAC)・Director	地域環境保全に資する作物残渣バイオマスの低温炭化・利用技術の開発	2017/8/1	2019/3/31
エジプト(MOSR-STDF)との共同研究	荒川 賢治	広島大学・大学院先端物質科学研究科・准教授	Ahmed Taha AYOUB	Heliopolis University・Department of Medicinal Chemistry, Faculty of Pharmacy・Assistant Professor	抗ガン活性向上を目指したランカサイジン誘導体の構造リデザインと計算機による最適化	2018/6/1	2020/3/31
エジプト(MOSR-STDF)との共同研究	堤 治	立命館大学・生命科学部・教授	Kamal Ibrahim ALY	Assiut University・Faculty of Science・Professor	デバイスの低消費電力化に資する高分子液晶を利用した単一化合物白色発光材料	2018/6/1	2020/3/31



事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
オーストラリア(OP)との共同研究	後藤 雅宏	九州大学・大学院工学研究院・教授	Spas D. KOLEV	The University of Melbourne・School of Chemistry・Professor	レアメタルの環境調和型高効率分離プロセスの開発	2017/4/1	2019/3/31
オーストラリア(OP)との共同研究	高橋 慶太郎	熊本大学・大学院先端科学研究部・准教授	Rachel WEBSTER	The University of Melbourne・School of Physics・Professor	低周波電波望遠鏡MWAによる初代星・初代銀河と宇宙再電離の研究	2017/4/1	2019/3/31
オーストラリア(OP)との共同研究	藤本 龍	神戸大学・大学院農学研究科・准教授	Elizabeth S DENNIS	CSIRO (Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization)・Agriculture・Stream leader	アブラナ科植物におけるDNAメチル化による雑種強勢発現機構の解明	2017/10/1	2019/9/30
オーストラリア(OP)との共同研究	藤井 稔	神戸大学・大学院・工学研究科・教授	Simon RINGER	University of Sydney・Professor	コロイド状シリコン量子ドット中のドーパント分布の原子レベル解析	2018/4/1	2020/3/31
オーストラリア(OP)との共同研究	緑川 晶	中央大学・文学部・教授	Olivier PIGUET	The University of Sydney・Brain and Mind Centre・Professor	認知症患者におけるポジティブな行動変化に関する包括的研究	2018/4/1	2020/3/31
オーストラリア(OP)との共同研究	森 利之	国立研究開発法人物質・材料研究機構・エネルギー・環境材料研究拠点・上席研究員	Ajayan VINU	The University of Newcastle・Global Innovative Center for Advanced Nanomaterials Faculty of Engineering and Built Environment・Professor and Director	ラジカルイノベーションを可能にする燃料電池界面設計と高性能燃料電池デバイス作成	2018/4/1	2020/3/31
オーストラリア(OP)との共同研究	尾崎 典雅	大阪大学・大学院工学研究科・准教授	Andrei V. RODE	The Australian National University・Research School of Physics and Engineering・Professor	レーザー誘起微小爆発の超高速XFEL観察と新物質凍結	2018/4/1	2020/3/31
オーストラリア(OP)との共同研究	藤ヶ谷 剛彦	九州大学・大学院工学研究院・教授	John ANDREWS	RMIT University・School of Engineering・Professor	リバーシブル燃料電池に基づく新規電気化学エネルギー貯蔵デバイス	2018/4/1	2020/3/31
オーストラリア(OP)との共同研究	唐 捷	国立研究開発法人物質・材料研究機構・エネルギー・環境材料研究拠点・グループリーダー	Zhenxiang CHENG	University of Wollongong・Australian Institute of Innovative Materials・Professor	マンガンをベースとしたリチウム二次電池の電極反応メカニズムの解明	2018/4/1	2020/3/31
オーストリア(FWF)とのセミナー	徳山 豪	東北大学・情報科学研究科・教授	Oswin AICHHOLZER	Graz University of Technology・Institute of Software Technology・Associate Professor	センサーネットワーク応用に向けた計算幾何学セミナー	2018/11/1	2018/11/6
オーストリア(FWF)との共同研究	秋山 茂樹	筑波大学・数理物質系・教授	Benoit LORIDANT	Montanuniversitaet Leoben・Lehrstuhl Mathemaik und Statistik・Senior Lecturer	平面及び高次元の自己複製タイルのトポロジー	2017/4/1	2019/3/31
オーストリア(FWF)との共同研究	渡邊 顕彦	大妻女子大学・比較文化学部・准教授	Florian SCHAFFENRATH	University of Innsbruck・Department of Languages and Literature/Ludwig Bolt・Associate Professor/Director of Institute	イエズス会演劇における日本・ドイツ語圏と他地域ー	2017/4/1	2019/3/31
オーストリア(FWF)との共同研究	前田 明	藤田保健衛生大学・総合医科学研究所・教授	Maria KALYNA	University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna・Department of Applied Genetics and Cell Biology・Principal Investigator	癌に関わるコーディング・エクソン内のスプライシング「エキシトロン」の全貌に迫る	2017/4/1	2019/3/31
オーストリア(FWF)との共同研究	吉田 司	山形大学・大学院理工学研究科・教授	Philipp STADLER	Johannes Kepler University Linz・Institute of Physical Chemistry・Assistant Professor	サステイナブルキャタリシス(SusCat)	2018/4/1	2020/3/31
オーストリア(FWF)との共同研究	小磯 深幸	九州大学・マス・フォア・インダストリ研究所・教授	Udo HERTRICH-JEROMIN	Technische Universitaet Wien・Faculty of Mathematics and Geoinformation, Institute of Discrete Mathematics and Geometry・Professor	幾何学的視点からの形状形成	2018/4/1	2020/3/31
オーストリア(FWF)との共同研究	島野 智之	法政大学・自然科学センター・教授	Tobias PFINGSTL	University of Graz・Institute of Zoology・lecturer, scientific project leader	陸から海へ:陸上で出現したダニ類の海への生息域拡大と多様性獲得の進化的変遷	2018/4/1	2020/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
オランダ(NWO)とのセミナー	直江 清隆	東北大学・文学研究科・教授	Peter-Paul VERBEEK	Twente University・the Faculty of Behavioural, Management and Social sciences・Professor	オランダー日本技術哲学ワークショップ	2018/7/4	2018/7/7
オランダ(NWO)とのセミナー	大館 陽太	熊本大学・大学院先端科学研究部・准教授	Hans L. BODLAENDER	Utrecht University・Department of Computing Science・Professor	木構造を用いたネットワーク上での計算: 理論と実践	2018/9/10	2018/9/16
オランダ(NWO)とのセミナー	平田 知久	群馬大学・社会情報学部・講師	Koen Hendricus Adrianus LEURS	Utrecht University・Department of Media and Culture Studies・Assistant Professor	メディア・移民・ナショナリズムの興隆——ヨーロッパとアジアの経験と視座の比較	2018/9/19	2018/9/22
オランダ(OP)との共同研究	金子 涼輔	群馬大学・大学院医学系研究科・助教	Chris Innocentius DE ZEEUW	Erasmus Medical Center・Department of Neuroscience・Full Professor	神経ネットワーク機能を高次化する、個々のニューロン識別機構	2016/11/20	2018/11/19
オランダ(OP)との共同研究	中谷 和彦	大阪大学・産業科学研究所・教授	Casper van der Wal	University of Groningen, Zernike Institute for Advanced Material・Director, Professor	日蘭2大学4研究所による分子技術の多角的展開	2017/4/1	2019/3/31
オランダ(OP)との共同研究	高橋 義明	公益財団法人 中曽根康弘世界平和研究所・研究本部・主任研究員	Ruut VEENHOVEN	Erasmus University Rotterdam・Erasmus Happiness Economics Research Organization・Professor	所得・健康等要因を調整した上での幸福度の残差に関する研究	2017/4/1	2019/3/31
オランダ(OP)との共同研究	松本 卓也	大阪大学・大学院理学研究科・教授	Wilfred Van Der WIEL	University of Twente・Institute for Nanotechnology・Professor	ナノ材料ネットワークによる脳型情報処理デバイスの構築と機能発現	2018/4/1	2020/3/31
オランダ(OP)との共同研究	チツペリオ ダニエル	慶應義塾大学・理工学部・教授	Maarten MERKX	Eindhoven University of Technology・Department of Biomedical Engineering・Professor	発光型センシングタンパク質を用いた血中抗体測定用紙基板分析デバイス	2018/4/1	2020/3/31
オランダ(OP)との共同研究	酒見 泰寛	東京大学・理学系研究科・教授	Klaus JUNGSMANN	University of Groningen・Van Swinderen Institute・Professor	レーザー冷却重元素を用いた基礎物理の展開	2018/8/1	2020/7/31
ガーナ(OP)との共同研究	村山 美穂	京都大学・野生動物研究センター・教授	Boniface Baboreka KAYANG	University of Ghana・College of Basic and Applied Sciences, Department of Animal Science・Associate Professor	ガーナの巨大齧歯類グラスカッターの新規家畜化	2018/4/1	2020/3/31
カザフスタン(OP)との共同研究	藤本 成明	広島大学・原爆放射線医科学研究所・准教授	Tolebay RAKHYPBEKOV	Astana Medical University・Chairman of the Board of Directors of Astana Medical University	放射性二酸化マンガン56微粒子による内部被曝の生物影響とその障害メカニズムの解明	2018/4/1	2020/3/31
カナダ(OP)とのセミナー	寺坂 宏一	慶應義塾大学・理工学部・教授	Adel M AL TAWHEEL	Dalhousie University・Department of Process Engineering and Applied Science・Adjunct Professor	ファインバブル等の実用化に関する国際ワークショップ	2018/9/3	2018/9/6
カナダ(OP)との共同研究	山本 泰彦	筑波大学・数理物質系・教授	Dipankar SEN	Simon Fraser University・Department of Chemistry and Department of Molecular Biology and Biochemistry・Professor	ヘム-DNA複合体における酸化触媒作用発現機構の解明と新規機能性核酸の創製	2017/4/1	2019/3/31
カンボジア(OP)との共同研究	木内 豪	東京工業大学・環境・社会理工学院・教授	Sokchhay HENG	Institute of Technology of Cambodia・Department of Rural Engineering・Lecturer	アジアの熱帯都市における市街地浸水とその健康影響に関する実態解明と将来予測	2018/4/1	2020/3/31
ケニア(NACOSTI)との共同研究	金子 聡	長崎大学・熱帯医学研究所・教授	Violet Wanjiku WANJHIA	Kenya Medical Research Institute・Centre for Public Health Research・Research Officer	5歳未満児の養育者に対する栄養カウンセリングの効果の検討: アフリカモデルの構築	2017/4/1	2019/3/31
ケニア(NACOSTI)との共同研究	松田 浩敬	東京農業大学・農学部デザイン農学科 社会デザイン農学研究室・准教授	David MUNGAI	University of Nairobi・Wangari Maathai Institute for Peace & Environmental Studies・Associate Professor	東アフリカ都市域における気候変動の健康影響研究と適応戦略の構築	2018/4/1	2020/3/31



事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
シンガポール(NUS)とのセミナー	橋本 悟	京都府立医科大学・医学研究科・病院教授	Mengling FENG	National University of Singapore・Saw Swee Hock School of Public Health, Public Health・Assistant Professor	日本・国立シンガポール大学・マサチューセッツ工科大学 解析的医療データソン	2019/3/8	2019/3/10
シンガポール(NUS)との共同研究	渡辺 峻	東京農工大学・大学院工学研究院・准教授	Vincent Yan Fu TAN	National University of Singapore・Department of Electrical and Computer Engineering・Assistant Professor	マルチユーザ通信のための有限長解析の展開	2017/4/1	2019/3/31
シンガポール(NUS)との共同研究	青木 陽介	東京大学・地震研究所・助教	Fidel COSTA	Nanyang Technological University・Earth Observatory of Singapore・Associate Professor	大都市における火山災害の評価:東京およびシンガポール	2017/4/1	2019/3/31
シンガポール(NUS)との共同研究	甲山 治	京都大学・東南アジア地域研究研究所・准教授	Mikinori KUWATA	Nanyang Technological University・Earth Observatory of Singapore・Assistant Professor	熱帯泥炭火災起源からの温室効果ガスおよび粒子状物質排出係数のパラメタリゼーション	2017/4/1	2019/3/31
シンガポール(NUS)との共同研究	和田 雄二	東京工業大学・物質理工学院・教授	Tze Chien SUM	Nanyang Technological University・School of Physical & Mathematical Sciences・Associate Professor	高効率ペロブスカイト太陽電池に向けた界面形成技術	2018/4/1	2020/3/31
シンガポール(NUS)との共同研究	高橋 宏隆	愛媛大学・プロテオサイエンスセンター・講師	Subhash VASUDEVAN	Duke-NUS Graduate Medical School・Emerging Infectious Disease Program・Professor	デングウイルスのウイルス複製を制御する宿主タンパク質の同定と機能解析	2018/4/1	2020/3/31
シンガポール(NUS)との共同研究	小澤 岳昌	東京大学・理学系研究科・教授	Bengang XING	Nanyang Technological University・Associate Professor	近赤外光により光制御可能な細胞内シグナルの動的制御法	2018/4/1	2020/3/31
シンガポール(OP)との共同研究	岡部 朋永	東北大学・大学院工学研究科・教授	Tong Earn TAY	National University of Singapore・Department of Mechanical Engineering・Professor	ハイブリッド先進複合材料の破壊特性評価手法の共同開発	2018/4/1	2019/3/31
スイス(OP)との共同研究	田中 信行	国立研究開発法人理化学研究所・生命システム研究センター・研究員	Viola VOGEL	ETH Zurich・Department of Health Sciences and Technology・Professor	アガロースを利用した高精度「どこでもマイクロウェア」と幹細胞メカノバイオロジー	2017/4/1	2019/3/31
スイス(OP)との共同研究	辻 雅弘	京都女子大学・家政学部 食物栄養学科・教授	Stephane V. SIZONENKO	School of Medicine, University of Geneva・Developmental Pediatrics・Deputy-head of division – Assistant Professor	低出生体重児が注意欠陥多動性障害を発症する機序解明と、母乳中物質による予防法開発	2018/4/1	2020/3/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	寺村 裕治	東京大学・工学系研究科・准教授	Bo NILSSON	Uppsala University・Department of Immunology, Genetics and Pathology・Professor	移植用臓器の生体適合性の向上を目指した細胞の表面修飾法の開発	2016/6/1	2018/5/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	村山 明宏	北海道大学・大学院情報科学研究科・教授	Weimin CHEN	Linköping University・Department of Physics, Chemistry, and Biology・Professor	室温スピントロニクスを目指す半導体ナノ構造のスピンの機能性探索	2017/4/1	2019/3/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	児玉 龍彦	東京大学・先端科学技術研究センター・がん代謝プロジェクトリーダー	Sture LINDEGREN	The University of Gothenburg・The Sahlgrenska Academy・Associate Professor	転移がん治療を可能にするアスタチン-211を用いたブレイクターゲットング医薬品開発	2017/4/1	2019/3/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	中川 敦史	大阪大学・蛋白質研究所・教授	Janos HAJDU	Uppsala University・Department of Cell and Molecular Biology・Professor	ウイルスの生きた状態での構造解析を目指した1分子イメージング法の開発	2017/4/1	2019/3/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	武内 和彦	東京大学・サステイナビリティ学連携研究機構・機構長・特任教授	Thomas ELMQVIST	Stockholm University・Stockholm Resilience Center・Professor	都市サステイナビリティ・レジリエンス・イニシアティブ	2017/4/1	2020/3/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	今井 正幸	東北大学・理学研究科・教授	Ulf OLSSON	Lund University・Faculty of Science・Professor	分子供給系を持つ自己生産ベシクルの開発	2018/4/1	2020/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
スウェーデン(STINT)との共同研究	平沢 晃	岡山大学・大学院医歯薬学総合研究所・教授	Lao SAAL	Lund University・Division of Oncology and Pathology, Department of Clinical Sciences・Head, Translational Oncogenomics Unit, Assistant Professor	卵巣癌precision medicineを目指した血液中遊離DNAの同定	2018/4/1	2020/3/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	小貫 元治	東京大学・新領域創成科学研究科・准教授	Magnus ANDERSSON	Malmo University・Department of Urban Studies・Associate Professor	公平で効率的なモビリティと社会課題の解決にむけた研究プラットフォームの構築	2018/4/1	2021/3/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	村田 潔	明治大学・商学部・教授	Thomas Taro LENNERFORS	Uppsala University・Department of Engineering Sciences・Senior Lecturer and Associate Professor	持続可能性と倫理の実現に資する情報通信技術の開発と利用に関する日瑞比較研究	2018/4/1	2021/3/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	和泉 孝志	群馬大学・大学院医学系研究科・特任教授	Craig Edward WHEELLOCK	Karolinska Institutet・Department of Medical Biochemistry and Biophysics・Associate Professor	環境暴露とアレルギー及び呼吸器疾患発症との関連を解明するためのエクスポソーム解析	2018/4/1	2021/3/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	佐藤 慎司	東京大学・大学院工学系研究科・教授	Magnus LARSON	Lund University・Division of Water Resources Engineering・Professor	巨大津波による沿岸域の浸水と地形変化に関する研究	2018/6/1	2020/3/31
スペイン(OP)との共同研究	大門 高明	京都大学・大学院農学研究科応用生物学専攻・教授	Xavier BELLES-ROS	Institute of Evolutionary Biology・Department of Molecular Biodiversity and Evolution・Research Professor and Director	ピレネー山脈に産する洞窟性甲虫:特殊環境への適応の生理基盤	2017/4/1	2019/3/31
スペイン(OP)との共同研究	岩井 裕	京都大学・工学研究科・准教授	Angel LARREA	Spanish National Research Council・Institute of Materials Science of Aragon・Research Scientist	パルスレーザー薄膜形成・加工に基づく固体酸化物形燃料電池の電極-電解質界面最適化	2017/4/1	2019/3/31
スペイン(OP)との共同研究	清水 克彦	鳥取大学・地域価値創造研究教育機構・准教授	Manuel MALDONADO	Centro de Estudios Avanzados de Blanes・Department of Marine Ecology・Senior Scientist	海綿動物門同骨海綿綱のバイオシリカ関連タンパク質の構造・機能・進化に関する研究	2018/4/1	2020/3/31
スペイン(OP)との共同研究	田尾 龍太郎	京都大学・農学研究科・教授	Ana WUNSCH	Center of Agricultural Investigation and Technology of Aragon (CITA)・Horticultural Research Department・Principle Researcher	非モデル植物に特化したゲノム解析手法によるサクラ属の不和合性花粉側共通因子の同定	2018/4/1	2020/3/31
スペイン(OP)との共同研究	高藤 誠	熊本大学・大学院先端科学研究部・准教授	Eugenio CORONADO	University of Valencia・Institute of Molecular Science (ICMol)・Professor	光機能性分子ゲルのナノ分散によるフォトセンシングポリマー複合体の開発	2018/9/1	2020/8/31
スリランカ(OP)との共同研究	横山 直明	帯広畜産大学・原虫病研究センター・教授	Seekkuge Susil Priyantha SILVA	Department of Animal Production and Health・Veterinary Research Institute・Director	スリランカで実装可能な牛バベシア病に対する簡易診断法の開発研究	2017/9/1	2019/8/31
スリランカ(OP)との共同研究	田中 規夫	埼玉大学・理工学研究科・教授	Tilak PRIYADARSHANA	University of Ruhuna・Professor	生態系を基盤とした災害リスク低減手法の確立とスリランカ全土の減災ポテンシャル評価	2018/4/1	2020/3/31
スロベニア(MESS)との共同研究	谷垣 勝己	東北大学・材料科学高等研究所・教授	Denis ACRON	Jozef Stefan Institute・Faculty of Mathematics and Physics・Professor	超伝導と磁性:炭素系および鉄系超伝導体における電子相関における二つの側面	2017/4/1	2019/3/31
スロベニア(MESS)との共同研究	宮原 暁	大阪大学・グローバルイニシアティブセンター・教授	Natasa Bon GREGORIC	Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts・Institute of Anthropological and Spatial Studies・Assistant Professor	東南ヨーロッパと東アジアにおける移民:民族誌的事例研究からの展望	2017/4/1	2019/3/31
スロベニア(MESS)との共同研究	近藤 博基	名古屋大学・大学院工学研究科・准教授	Uros CVELBAR	Joseph Stefan Institute・Jozef Stefan Institute・Professor, Department deputy head	プラズマプロセスによる多機能カーボンナノウォールバイオセンサーの創成	2017/4/1	2019/3/31
スロベニア(MESS)との共同研究	作花 哲夫	京都大学・工学研究科・教授	Peter GREGORCIC	University of Ljubljana・Faculty of Mechanical Engineering・Assistant Professor	光プローブとプラズマ分光による水中レーザーアブレーションナノプロセスの解明	2018/4/1	2020/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
スロベニア(MESS)との共同研究	下川 直史	北陸先端科学技術大学院大学・先端科学技術・講師	Klemen BOHINC	University of Ljubljana・Faculty of Health Sciences・Assistant Professor	荷電粒子と脂質膜の相互作用	2018/4/1	2020/3/31
スロベニア(MESS)との共同研究	野田 百美	九州大学・大学院薬学研究院・准教授	Robert ZOREC	University of Ljubljana・Institute of Pathological Physiology・Professor	甲状腺ホルモン異常による認知症・精神症状の分子メカニズム	2018/4/1	2020/3/31
スロベニア(MESS)との共同研究	杉本 直己	甲南大学・先端生命工学研究所・所長、教授	Janez PLAVEC	National Institute of Chemistry・Slovenian NMR center・Professor	疾患発症に関わる核酸非標準構造の構造及び機能の定量的解析	2018/4/1	2020/3/31
タイ(NRCT)との共同研究	中村 昇太	大阪大学・微生物病研究所・特任准教授(常勤)	Areerat SANGARSANG	Department of Medical Science, Thailand・National Institute of Health・Principal investigator, Senior professional level	デングウイルス感染症を検出するペプチド核酸デバイスの開発	2015/6/1	2018/5/31
タイ(NRCT)との共同研究	馬場 暁	新潟大学・工学部・准教授	Sanong EKGASIT	Chulalongkorn University・Faculty of Science, Department of Chemistry・Associate Professor	ナノ金属微粒子を金属格子上に集積したプラズモニック有機デバイスの開発	2015/6/1	2018/5/31
タイ(NRCT)との共同研究	塩見 和朗	北里大学・大学院感染制御科学府・教授	Arinthip THAMCHAIPENET	Kasetsart University・Faculty of Science・Associate Professor	放線菌を用いたPCスクリーニングおよび遺伝子操作による新規生物活性物質探索	2016/4/1	2019/3/31
タイ(NRCT)との共同研究	サツパシー アナワット	東北大学・災害科学国際研究所・准教授	Teraphan ORNTHAMMARATH	Mahidol University・Civil and Environmental Engineering, Faculty of Engineering・Lecturer	日本とタイにおける地震と津波の被害関数に基づくタイの新しい建物設計方針の提案	2017/4/1	2019/3/31
タイ(NRCT)との共同研究	山口 隆司	長岡技術科学大学・大学院工学研究科技術科学イノベーション専攻・教授	Suraraksa BENJAPHON	National Center for Genetic Engineering and Biotechnology・Waste Utilization and Management Laboratory・Senior Researcher	嫌気共生細菌植種によるアグロインダストリー系廃水のメタン発酵プロセスの高効率化	2017/4/1	2020/3/31
タイ(NRCT)との共同研究	千葉 壮太郎	名古屋大学・生命農学研究科・特任准教授	Ratiya PONGPISUTTA	Kasetsart University・Faculty of Agriculture at Kamphaeng Saen Campus・Assistant Professor	植物炭疽病菌を制御するマイコウイルスの探索	2017/4/1	2020/3/31
タイ(NRCT)との共同研究	三宅 孝典	関西大学・環境都市工学部・教授	Piyasan PRASERTHDAM	Chulalongkorn University・Professor	高性能触媒によるバイオマス由来化合物の高付加価値化学品への変換	2018/4/1	2021/3/31
タイ(NRCT)との共同研究	網代 広治	奈良先端科学技術大学院大学・研究推進機構・特任准教授	Chantiga CHOOCHOTTIROS	Kasetsart University・Department of Materials Science, Faculty of Science・Lecturer	皮膚の創傷治療を目指したキトサンと生体吸収性合成高分子の複合体	2018/4/1	2021/3/31
タイ(NRCT)との共同研究	杉山 大介	九州大学・先端融合医療創成センター・教授	Suradej HONGENG	Mahidol University・Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital・Professor	生理活性ペプチドを応用したヒト臍帯血造血幹細胞増殖法の開発	2018/4/1	2021/3/31
タンザニア(OP)との共同研究	上野 貴将	熊本大学・エイズ学研究センター・准教授	Eligius Francis LYAMUYA	Muhimbili University of Health and Allied Sciences・School of Medicine・Professor, Deputy Vice Chancellor	サブサハラアフリカにおける母子感染エイズウイルス変異株の動向	2017/4/1	2019/3/31
チェコ(CAS)との共同研究	三好 由純	名古屋大学・宇宙地球環境研究所・准教授	Ondrej SANTOLIK	Institute of Atmospheric Physics, CAS・Professor/Head of department	複数人工衛星データを用いた宇宙空間プラズマ波動の研究	2017/4/1	2019/3/31
チェコ(CAS)との共同研究	中野 伸一	京都大学・生態学研究センター・教授	Karel SIMEK	Biology Center・Institute of Hydrobiology・Senior researcher	二湖沼におけるユニークな手法の組み合わせによる鞭毛虫と細菌の群集動態と相互作用	2017/4/1	2019/3/31
チェコ(CAS)との共同研究	黒澤 俊介	東北大学・未来科学技術共同研究センター・准教授	Martin NIKL	Academy of Sciences of The Czech Republic・Institute of Physics, Dept. of Optical Crystals・Professor, leading senior scientist of Dept. of Optical Crystals	核医学等を目指した超高性能次世代酸化物・ハロゲンシンチレータの開発	2017/4/1	2019/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
チェコ(CAS)との共同研究	好井 健太郎	北海道大学・獣医学研究院・准教授	Daniel RUZEK	Biology Centre of the Czech Academy of Sciences・Institute of Parasitology・Head of the Laboratory	生体イメージングを利用したダニ媒介性脳炎の病態発現機序の解析と治療法開発	2018/4/1	2020/3/31
チェコ(CAS)との共同研究	近江戸 伸子	神戸大学・人間発達環境学・教授	Jaroslav DOLEZEL	Institute of Experimental Botany・Professor	外来植物染色体添加系統における遺伝子発現の改変	2018/4/1	2020/3/31
チェコ(CAS)との共同研究	原田 昌彦	東北大学・農学研究科・准教授	Pavel HOZAK	Academy of Science of the Czech Republic・Institute of Molecular Genetics・Professor	細胞核内部の脂質-ラミン-アクチン構造体の分子構築とエピジェネティック制御機構	2018/4/1	2020/3/31
チュニジア(MHESR)とのセミナー	入江 光輝	宮崎大学・工学教育研究部・教授	Ahmed Ghrabi	Water Researches and Technologies Center of Borj Cedria・General Director/ Professor	持続可能な水資源管理のためのイノベーション創造	2018/11/23	2018/11/26
チリ(OP)との共同研究	前田 啓一	京都大学・理学(系)・准教授	Giuliano PIGNATA	Andres Bello University・Department of Physics・Associate Professor	観測・理論融合およびサーベイ・追観測連携を軸とした超新星研究拠点の確立	2017/7/1	2019/6/30
デンマーク(OP)との共同研究	廣川 真男	広島大学・工学研究科・教授	Jacob Schach MOLLER	Aarhus University・Department of Mathematics・Professor	フォノンの影響を受ける量子デバイスの数理モデリング	2017/4/1	2019/3/31
デンマーク(OP)との共同研究	西堀 英治	筑波大学・数理物質・教授	Bo IVERSEN	Aarhus University・Department of Chemistry, Center for Materials Crystallography・Professor, Director	先端量子ビームによるエネルギー材料の構造科学研究	2017/7/1	2019/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	佐々木 啓一	東北大学・歯学・教授	Matthias EPPLE	Duisburg-Essen University・Inorganic Chemistry・Full Professor	骨再生能と抗炎症作用を併せ持つ機能性リン酸カルシウムによる新規歯周病治療法の開発	2017/4/1	2019/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	浅野 泰久	富山県立大学・工学部・教授	Harald GROEGER	Bielefeld University・Faculty of Chemistry・Professor	シアンを使わないエナンチオ選択的な酵素的ニトリル合成	2017/4/1	2019/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	中村 哲	東北大学・大学院・理学研究科・教授	Josef POCHODZALLA	Johannes Gutenberg University Mainz・Institute for Nuclear Physics・Professor	電子ビームのエネルギー精密測定技術の確立と原子核実験への応用	2017/4/1	2019/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	高田 潤一	東京工業大学・環境・社会理工学院・教授	Markus Herrmann LANDMANN	Fraunhofer Institute for Integrated Circuits・Department of Wireless Distribution Systems・Group Leader	第5世代移動通信システムのためのミリ波伝搬路特性の計測とモデル化	2017/4/1	2019/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	永原 陽子	京都大学・文学研究科・教授	Harald FUESS	Heidelberg University・Cluster of Excellence Asia and Europe in a Global・Professor	グローバルな現在の中のもつれた過去—ジェンダー・労働・シティズンシップ	2017/4/1	2019/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	財満 鎮明	名古屋大学・未来社会創造機構・教授	Dan Mihai BUCA	Juelich Research Centre・Peter Grunberg Institute 9・Senior Scientist	IV族半導体シリコンゲルマニウム錫の開発:基礎材料科学から光電子デバイス物理まで	2017/4/1	2019/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	田畑 智司	大阪大学・大学院言語文化研究科・准教授	Fotis JANNIDIS	University of Wurzburg・Institute of German Philology・Professor for Literary Computing and German Literary History	文学テキストにおけるコンプレクシティの計量言語学的研究	2017/4/1	2019/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	時任 宣博	京都大学・化学研究所・教授	Rainer STREUBEL	Reinische Friedrich-Wilhelms-University Bonn・Institut für Anorganische Chemie・Full Professor	アニオン性FLP錯体の合成とその小分子活性化への応用	2017/4/1	2019/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	赤井 周司	大阪大学・薬学研究科・教授	Harald GROEGER	Bielefeld University・Faculty of Chemistry・Professor	環境調和型バナジウム触媒の化学および酵素触媒合成と医薬資源の創製プロセスの構築	2017/4/1	2019/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
ドイツ(DAAD)との共同研究	渡邊 哲	京都大学・工学研究科・講師	Nicolas VOGEL	Friedrich-Alexander University of Erlangen-Nuremberg・Department of Chemical and Bioengineering・Associate Professor	マイクロ・メソ・マクロ階層型多孔性超構造の革新的フロア合成技術の開発と吸着特性制御	2017/4/1	2019/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	渡辺 幸三	愛媛大学・大学院理工研究科・教授	Michael Thomas MONAGHAN	Leibniz-Institute of Freshwater Ecology and Inland Fisheries・Research Group Leader	デング媒介蚊ネッタイシマカのウイルス感染防御遺伝子のゲノムワイド検索	2018/4/1	2020/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	野呂 真一郎	北海道大学・大学院地球環境科学研究所・教授	Roland A. FISCHER	Technical University of Munich・Department of Chemistry・Professor	分離膜やセンサー応用を目指した多孔性金属錯体薄膜の作製	2018/4/1	2020/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	松原 弘樹	九州大学・大学院理学研究院・准教授	Michael GRADZIELSKI	TU Berlin・Faculty of Mathematics and Sciences・Professor	界面吸着膜の相転移がO/Wエマルションの安定性に与える効果	2018/4/1	2020/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	有村 俊秀	早稲田大学・政治経済学術院・教授	Andreas ZIEGLER	University of Kassel・Institute of Economics・Professor	気候政策並びに環境保全活動における非国家主体の役割:理論、実験及び実証アプローチ	2018/4/1	2020/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	藤淵 航	京都大学・iPS細胞研究所・教授	Andreas Christian KURTZ	Charite - Medical University of Berlin・Berlin-Brandenburg Center for Regenerative Therapies・Professor	ヒト細胞種認定イニシアチブ:細胞周期表の開発	2018/4/1	2020/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	山本 洋平	筑波大学・数理物質系・教授	Jer-Shing HUANG	Leibniz Institute of Photonic Technology・Nanooptics Research Group・Group Leader	電気駆動半導体ポリマーWGMLレーザーとナノオプティクスへの応用	2018/4/1	2020/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	寺田 昭彦	東京農工大学・大学院工学研究院・教授	Susanne LACKNER	Technical University of Darmstadt・Faculty of Civil and Environmental Engineering・Professor	省エネ型窒素除去システムにおける従属栄養細菌とアナモックス細菌のダイナミクス	2018/4/1	2020/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	加藤 和人	大阪大学・大学院医学系研究科・教授	Fruzsina MOLNAR-GABOR	Heidelberg Academy of Sciences and Humanities・Group leader	患者の役割の変化に注目した日独間の新しい医学データガバナンスの枠組み構築	2018/4/1	2020/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	正宗 賢	東京女子医科大学・医学部・教授	Thomas NEUMUTH	Leipzig University・Innovation Center Computer Assisted Surgery・Professor, Vice Director	次世代手術室内スマートネットワークSCOTとOR.netの発展的融合	2018/4/1	2020/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	紀伊 雅敦	香川大学・創造工学部・教授	Rolf MOECKEL	Technical University of Munich・Civil, Geo and Environmental Engineering・Assistant Professor	SDGsの達成可能性:詳細都市交通分析モデルの開発と持続可能な未来への政策分析	2018/7/1	2020/6/30
ドイツ(DFG)とのセミナー	成瀬 清	大学共同利用機関法人自然科学研究機構・基礎生物学研究所・特任教授	Joachim WITTBRODT	Heidelberg University・Department of Developmental Biology/Physiology・Professor	メダカ研究を促進する戦略的国際会議	2018/4/16	2018/4/18
ドイツ(DFG)とのセミナー	加藤 雄一郎	国立研究開発法人理化学研究所・加藤ナノ量子フォトニクス研究室・主任研究員	Tobias HERTEL	Julius Maximilian University of Wuerzburg・Department of Chemistry and Pharmacy・Professor	カーボンナノチューブの光物性と分光	2018/7/8	2018/7/13
ドイツ(DFG)とのセミナー	上野 直人	大学共同利用機関法人自然科学研究機構・基礎生物学研究所・教授	Thomas Carl Georg BOSCH	Kiel University・Zoologisches Institut・Professor	日独合同発生物学会	2018/10/11	2018/10/14
ドイツ(DFG)とのセミナー	鏑田 武志	東京医科歯科大学・難治疾患研究所・教授	Maja KOHN	University of Freiburg・BIOSS Center for Biological Signaling Studies・Professor	プロテインホスファターゼと関連分子についての新たな研究ツールの開発と創薬への展開	2018/10/22	2018/10/25
ドイツ(DFG)とのセミナー	小菌 英雄	早稲田大学・理工学術院・教授	Matthias George HIEBER	Technical University of Darmstadt・Department of Mathematics・Professor	最大正則性と非線形偏微分方程式	2019/3/26	2019/3/30

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
ドイツ(OP)との共同研究	内ノ倉 真吾	鹿児島大学・教育学系・准教授	Verena PIETZNER	Carl von Ossietzky University of Oldenburg・Institute for Chemistry・Professor	STEM教師教育と社会連携ー「すべての人にSTEMを」を促進するための日独研究ー	2018/4/1	2020/3/31
ドイツ(OP)との共同研究	藤井 正明	東京工業大学・科学技術創成研究院・教授	Otto DOPFER	Technische Universitaet Berlin・Institut for Optik und Atomare Physik・Professor	分子クラスターによる溶媒間相互作用の解明	2018/4/1	2020/3/31
トルコ(TUBITAK)との共同研究	山中 浩明	東京工業大学・環境・社会理工学院・教授	Oguz OZEL	Istanbul University・Department of Geophysical Engineering・Professor	地殻内地震による強震動評価のための地下構造のモデル化手法の適用性に関する研究	2017/4/1	2019/3/31
トルコ(TUBITAK)との共同研究	原 光二郎	秋田県立大学・生物資源科学部・准教授	Cenk SESAL	Marmara University・Faculty of Arts and Science・Associate Professor	地衣二次代謝物の緑膿菌のクオラムセンシング阻害活性探索と活性物質の培養生産の検討	2017/4/1	2019/3/31
トルコ(TUBITAK)との共同研究	池川 志郎	国立研究開発法人理化学研究所・統合生命医科学研究センター・チームリーダー	Nursel Hurye ELCIOGLU	Marmara University Pendik Hospital・Department of Pediatric Genetics・Professor	骨系統疾患の大規模ゲノム研究	2018/4/1	2020/3/31
トルコ(TUBITAK)との共同研究	大塚 雅巳	熊本大学・大学院生命科学研究部・教授	Safiye Emirdag OZTURK	Ege University・Faculty of Science, Department of Chemistry・Associate Professor	5環性トリテルペンジソゲニンを基軸とした抗がん剤の設計、合成、機能解析	2018/4/1	2020/3/31
ニュージーランド(MBIE-RSNZ)との共同研究	ダン ゲン タイン クアン	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構・生物機能利用研究部門・任期付研究員	David N. WELLS	AgResearch・Reproductive Technologies Team・Principal Scientist, Team Leader	体細胞核移植によるPERVフリーブタ胚の生産	2017/4/1	2019/3/31
ニュージーランド(MBIE-RSNZ)との共同研究	ウエイクマン ケヴィン	北海道大学・国際連携機構・助教	Stephen Charles WEBB	Cawthron Institute・Senior Scientist	経済的に重要な養殖貝類に寄生するアピコンプレクサX (APX)とボナミアの探索	2017/4/1	2019/3/31
ニュージーランド(MBIE-RSNZ)との共同研究	辻村 真貴	筑波大学・生命環境系・教授	Uwe MORGENSTERN	GNS Science・Isotope Hydrology and Water Dating Laboratory・Team Leader	同位体および希ガスをを用いた地下水の滞留時間と貯留量推定に関する国際比較研究	2017/6/1	2019/3/31
ニュージーランド(MBIE-RSNZ)との共同研究	池田 透	北海道大学・大学院文学研究科・教授	Bruce WARBURTON	Landcare Research・Wildlife Ecology and Management・Science Team Leader	侵略的外来哺乳類管理のための技術、ツール及び戦略の改良に関する共同研究	2018/4/1	2020/3/31
ネパール(OP)との共同研究	野村 周平	国立研究開発法人国立国際医療研究センター・国際医療協力局 グローバルヘルス政策研究センター・特任研究員	Jeevan Bahadur SHERCHAND	Tribhuvan University Teaching Hospital・Department of Clinical Microbiology, Institute of Medicine・Professor and Head	ネパール地震による中・長期的な健康影響評価:災害に強い保健医療体制の構築に向けて	2018/4/1	2020/3/31
ノルウェー(OP)との共同研究	清水 宗敬	北海道大学・大学院水産科学研究院・准教授	Tom Ole NILSEN	Uni Research AS and University of Bergen・Department of Environment・Senior Scientist and Adjunct Associate Professor	遺伝および環境要因を統合したサケ科魚類の種苗性の制御	2018/8/1	2020/7/31
ハンガリー(HAS)との共同研究	犬伏 和之	千葉大学・園芸学研究科・教授	Tibor SZILI-KOVACS	Centre of Agricultural Research・Institute for Soil Sciences and Agricultural Chemistry・Senior Research Fellow	気候変動下における土壌の湿潤乾燥反復が炭素窒素循環と微生物群集に及ぼす影響	2017/4/1	2019/3/31
ハンガリー(HAS)との共同研究	加藤 広介	筑波大学・医学医療系・助教	Bela GYURCSIK	University of Szeged・Associate professor	新規の遺伝子治療法に向けた人工ヌクレアーゼとクロマチンの機能ダイナミクス研究	2017/4/1	2019/3/31
ハンガリー(HAS)との共同研究	吉岡 直樹	国立研究開発法人理化学研究所・計算科学研究機構・研究員	Ferenc KUN	University of Debrecen・Department of Theoretical Physics・Professor	不均一材料のクリープ破壊における亀裂のダイナミクスと幾何学的構造	2017/4/1	2019/3/31
ハンガリー(HAS)との共同研究	諸藤 陽一	長崎大学・病院・助教	Maria Anna DELI	Hungarian Academy of Sciences・Institute of Biophysics, Biological Research Centre・Scientific adviser, head of research group	in vitro 血液脳関門モデルを用いたがん脳転移メカニズムの解明	2018/4/1	2020/3/31



事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
ハンガリー(HAS)との共同研究	石川 顕一	東京大学・大学院工学系研究科・教授	Karoly TOKESI	Hungarian Academy of Sciences・Institute for Nuclear Research・Scientific advisor (Professor)	レーザー・原子およびレーザー・分子相互作用における超高速ダイナミクス	2018/4/1	2020/3/31
ハンガリー(HAS)との共同研究	小野 悦郎	九州大学・大学院医学研究院・教授	Laszlo VEGSEI	University of Szeged・Department of Physiology, Anatomy and Neuroscience・Professor	キヌレニン経路関連遺伝子改変マウスの比較解析とその新規神経疾患治療法開発への応用	2018/4/1	2020/3/31
ハンガリー(HAS)との共同研究	小林 悟	岩手大学・理工学部・准教授	Akos HORVATH	Hungarian Academy of Science・Centre for Energy Research・Director	核融合炉材料の電磁気特性と微細組織の相関メカニズムに関する研究	2018/4/1	2020/3/31
バングラデシュ(UGC)との共同研究	アハメドトフアエル	筑波大学・生命環境系・准教授	Wardatul AKMAM	University of Rajshahi・Department of Sociology・Professor	地方農村女性による持続的農業開発と雇用創出：バングラデシュと日本の二国間比較	2016/6/1	2018/5/31
バングラデシュ(UGC)との共同研究	高藤 誠	熊本大学・大学院先端科学研究部・准教授	Mohammed Mizanur RAHMAN	University of Dhaka・Department of Applied Chemistry and Chemical Engineering・Professor	水環境汚染有機化合物の高速・高精度分析のための分子認識システムの開発	2016/10/1	2018/9/30
バングラデシュ(UGC)との共同研究	水野 毅	埼玉大学・理工学研究科・教授	Md. Emdadul HOQUE	Rajshahi University of Engineering & Technology・Department of Mechanical Engineering・Professor	次世代省エネルギー型磁気浮上式除振装置の開発	2018/4/1	2020/3/31
バングラデシュ(UGC)との共同研究	シャハビデュット	九州大学・カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所・教授	Mahfuza Sharifa SULTANA	Jahangirnagar University・Department of Environmental Sciences・Professor	デルタ地域における土壌特性と農産物への塩分濃度の影響及び土壌浄化効果の究明	2018/10/1	2020/9/30
フィリピン(DOST)との共同研究	中島 千晴	三重大学・大学院生物資源学研究科・准教授	Lourdes V. ALVAREZ	Polytechnic University of the Philippines・College of Science・Associate Professor	分子生物学的アプローチによるフィリピン産マンゴアの植物病原菌の多様性解析	2017/4/1	2019/12/31
フィリピン(DOST)との共同研究	富永 圭介	神戸大学・分子フォトサイエンス研究センター・教授	Alvin Karlo G. TAPIA	University of the Philippines Los Banos・Institute of Mathematical Sciences and Physics・Assistant Professor	新規なテラヘルツ波発生および検出素子の開発とその材料科学への応用	2018/4/1	2020/3/31
フィリピン(DOST)との共同研究	大蔵 聡	名古屋大学・生命農学・教授	Rommel C. SULABO	University of the Philippines Los Banos・Institute of Animal Science・Professor	フィリピン産コブラミールを活用した新規ブタ飼養システムの構築	2018/4/1	2020/3/31
フィンランド(AF)とのセミナー	山本 雅哉	東北大学・大学院工学研究科・教授	Petri P LEHENKARI	University of Oulu・Department of Anatomy and Cell Biology・Professor	日本-フィンランド次世代医工学ワークショップ	2018/6/17	2018/6/21
フィンランド(AF)とのセミナー	坂本 亘	岡山大学・資源植物科学研究所・教授	Eva-Mari ARO	University of Turku・Department of Biochemistry・Professor	光合成の最適化による気象変動への対応と水や養分の有効利用	2018/9/24	2018/9/27
フィンランド(OP)との共同研究	寺崎 哲也	東北大学・大学院薬学研究科・教授	Arto URTTI	University of Eastern Finland・School of Pharmacy・Professor	プロテオミクスに基づく血液脳脊髄液関門と外側血液網膜関門の膜タンパク質研究	2017/6/1	2019/5/31
フィンランド(OP)との共同研究	大橋 瑞江	兵庫県立大学・環境人間学部・教授	Pumpanen Sakari JUKKA	University of Eastern Finland・Department of Environmental Science・Professor	フィンランド北方林生態系における火災で発生した土壌有機炭素の行方	2018/4/1	2020/3/31
ブータン(OP)との共同研究	高橋 義明	公益財団法人 中曽根康弘世界平和研究所・研究本部・主任研究員	Karma URA	Centre for Bhutan Studies and GNH Research・President	ブータンにおける経済成長と幸福度の再構築に向けた研究	2018/4/1	2020/3/31
ブラジル(CAPES)との共同研究	大橋 和彦	北海道大学・獣医学・教授	Itabajara DA SILVA VAZ JUNIOR	Federal University of Rio Grande do Sul・Veterinary Faculty・Professor	新規抗ダニワクチン開発に向けた国際共同研究基盤の創成	2018/4/1	2020/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
ブラジル(CAPES)との共同研究	鈴木 英之	東京大学・工学(系)・教授	Alexandre Nicolaos SIMOS	University of San Paulo・Polytechnic School・Associate Professor	ブラジル海域に設置する新形式浮体式洋上風車の開発 - Jappaku FOWT	2018/4/1	2020/3/31
ブラジル(OP)との共同研究	秋間 広	名古屋大学・総合保健体育科学センター・教授	Ronei S. PINTO	Federal University of Rio Grande do Sul・Associate Professor	高齢者における骨格筋の質が身体機能や体組成に及ぼす影響:日本人とブラジル人の比較	2018/8/1	2020/7/31
フランス(CNRS)とのセミナー	幅 淳二	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構・理事	Isabelle RIPP-BAUDOT	Hubert Curien Multi-disciplinary Institute (IPHC)・Subatomic Research Department・Director, Subatomic Research Department	湯浅年子セミナー:日仏共同研究で探るフレーバー物理の新展開	2018/5/9	2018/5/11
フランス(CNRS)とのセミナー	酒井 康行	東京大学・工学系研究科・教授	Jean-Charles DUCLO-VALLEE	Paris XI University・Centre Hepato-Biliaire, Paul Brousse Hospital・Professor	肝疾患についての技術およびバイオエンジニアリングに関する日仏共同セミナー	2018/6/26	2018/6/27
フランス(CNRS)とのセミナー	田中 尚人	熊本大学・熊本創生推進機構・准教授	Cyrille MARLIN	Ecole Nationale Supérieure Architect and paysage Bordeaux・department of paysage・Associate Professor	インフラストラクチャーと風土:協働による文化的景観保全が地域記憶継承に果たす役割	2018/9/9	2018/9/13
フランス(CNRS)とのセミナー	齋藤 直子	京都大学・教育学研究科・准教授	Sandra LAUGIER	Paris First University (Pantheon Sorbonne)・Department of Philosophy・Professor	民主主義と政治教育:哲学と教育の国際・学際研究	2018/12/16	2018/12/18
フランス(CNRS)との共同研究	大島 一正	京都府立大学・大学院生命環境科学研究科・助教	David GIRON-JIMENEZ	National Center for Scientific Research・Research Institute for the Biology of Insects・Director	ゴール形成能とその分子基盤の進化的起源	2017/4/1	2019/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	稲葉 政満	東京藝術大学・美術研究科・教授	Michel SABLIER	The Center for Research on Preservation (CRC)・The Center for Research on the Preservation of Collections・Senior researcher	和紙の特性づけのためのPy-GCxGC/MSIによる新規分析法の開発	2017/4/1	2019/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	尾上 順	名古屋大学・大学院工学研究科・教授	Jean-Pierre BUCHER	University of Strasbourg・Professor	マルチスケールによる有機太陽電池の光電変換素過程と微視的構造因子の相関関係の解明	2017/4/1	2019/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	稲葉 一男	筑波大学・生命環境系・教授	Tsuyoshi MOMOSE	CNRS/ Université Pierre et Marie Curie・Observatoire Oceanologique de Villefranche-Sur-Mer・Researcher	海産無脊椎動物を用いた細胞骨格構造の機能進化的研究	2017/4/1	2019/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	吉田 潤一	鈴鹿工業高等専門学校・校長	Bleriot YVES	University of Poitiers・The IC2MP Institute of Chemistry of Poitiers・Professor	微小流体技術を用いるグリコシルカチオン化学の深化とグリコシル化反応の新展開	2017/4/1	2019/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	山本 智	東京大学・大学院理学系研究科・教授	Bertrand LEFLOCH	University of Grenoble Alpes・Institute of Planetology and Astrophysics in Greno・Associate Chief Researcher	初期原始星円盤の化学組成と進化	2017/4/1	2019/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	瀧宮 和男	国立研究開発法人理化学研究所・創発物性科学研究センター・チームリーダー	Lionel HIRSCH	University of Bordeaux・IMS Laboratory・Professor	界面の電子状態制御による革新的有機電子デバイスの開拓	2017/4/1	2019/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	斎藤 幸恵	東京大学・農学生命科学研究科・准教授	Valeriy Aleksandrovich LUCHNIKOV	French National Center for Scientific Research・The Institute of Materials Science of Mulhouse・Research associate 1st class (CR1), The highest academic degree in Europe (HDR)	自己ロール法で設計したマイクロリアクターによる気相成長炭素の構造制御	2017/4/1	2019/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	川本 健	埼玉大学・理工学研究科・教授	Jean M.F. MARTINS	Centre national de la recherche scientifique・LTHE laboratory・Senior Scientist	地圏熱エネルギー利用システムによる地下環境への影響評価	2017/4/1	2019/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	大石 泰丈	豊田工業大学・大学院工学研究科・教授	Frederic SMEKTALA	University of Bourgogne・Laboratory Interdisciplinary Carnot of Bourgogne・Professor	超広帯域赤外コヒーレント光源の研究	2017/4/1	2019/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
フランス(CNRS)との共同研究	Affeldt Reynald	国立研究開発法人産業技術総合研究所・情報技術研究部門サイバーフィジカルウェア研究グループ・主任研究員	David NOWAK	CNRS・CRISTAL・1st grade researcher	IoTの安全性のための形式検証ツール	2018/4/1	2020/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	藤 浩明	京都大学・理学研究科・准教授	Vincent LESUR	Institut de Physique du Globe de Paris・Department of Geomagnetism・Head of IPGP magnetic observatory service	データ同化に基づく地磁気永年変化予測	2018/4/1	2020/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	河澄 響矢	東京大学・数理学研究科・准教授	Christine VESPA	University of Strasbourg・IRMA, Institute for Advanced Research in Mathematics・Associate Professor	写像類群のコホモロジー的研究と関連する諸問題	2018/4/1	2020/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	服部 祥平	東京工業大学・物質理工学院応用化学系・助教	Joel SAVARINO	The Universite Grenoble Alpes・The Institute for Geosciences and Environmental research (IGE)・Director of Research (senior research scientist)	複数の氷床コアの先端同位体分析から復元する過去の大気硝酸・硫酸のグローバル変動	2018/4/1	2020/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	小松 一生	東京大学・理学系研究科・准教授	Stefan KLOTZ	IMPMC, Universite P&M Curie・DR1	先進的高圧中性子散乱実験による氷-塩系物質の基礎研究	2018/4/1	2020/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	徳留 靖明	大阪府立大学・工学研究科・准教授	Vanessa PREVOT	CNRS (institut de Chimie de Clermont-Ferrand)・Lamellar Double Hydroxydes Group・Researcher	水酸化ナノ粒子を構成ユニットに用いた結晶性薄膜の合成と電気化学デバイスへの応用	2018/4/1	2020/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	三田 吉郎	東京大学・工学系研究科・准教授	Bruno LE PIOUFLE	Ecole Nationale Supérieure de Cachan・Systemes et applications des technologies de l'information et de l'énergie (SATIE)・Professor	高周波駆動に対する細胞の機械的・電氣的応答をマルチモーダル観測する並列化集積素子	2018/4/1	2020/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	菊池 義智	国立研究開発法人産業技術総合研究所・生物プロセス研究部門・主任研究員	Peter MERGAERT	Centre National de la Recherche Scientifique・Institute for Integrative Biology of the Cell・Group leader	ホソヘリカメムシ共生器官に特異的な抗菌ペプチドの機能解明	2018/4/1	2020/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	辻 雅弘	京都女子大学・家政学部食物栄養学科・教授	Jacques-Olivier COQ	CNRS・Institut de Neurosciences de la Timone (INT)・Senior Researcher	未熟脳に起因する神経発達障害の発症機序解明と治療法開発	2018/4/1	2020/3/31
フランス(Inria)との共同研究	岡田 光弘	慶應義塾大学・文学部・教授	Chatzikokolakis KONSTANTINOS	Ecole Polytechnique・Laboratoire d'Informatique de l'Ecole polytechnique・Charges de recherche (CR1), also (NRIA project member)	論理的・形式的手法による情報セキュリティ研究―暗号プロトコル検証と量的情報流解析	2016/4/1	2019/3/31
フランス(Inria)との共同研究	朝枝 仁	国立研究開発法人情報通信研究機構・ネットワークシステム研究所・研究マネージャー	Walid DABBOUS	Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique (Inria)・DIANA research team・Research director	UHD-on-5G: 5Gネットワークにおける超高精細ビデオ転送技術の研究開発	2016/4/1	2019/3/31
フランス(Inria)との共同研究	ルブレ ジュリアン	国立研究開発法人産業技術総合研究所・人工知能研究センター・研究員	Ioana MANOLESCU	National Institute for Research in Computer Science and Control・CEDAR Team・Research Professor (team leader)	根拠マイニング: 見解の根拠をネット上で発見する技術	2017/4/1	2020/3/31
フランス(Inria)との共同研究	星野 直彦	京都大学・数理解析研究所・助教	Ugo DAL LAGO	University of Bologna and INRIA Sophia Antipolis・Department of Computer Science and Engineering・Associate Professor	相互作用の幾何によるソフトウェア検証: 並列計算、リソース依存計算および計算副作用	2018/4/1	2021/3/31
フランス(Inserm)とのセミナー	北澤 茂	大阪大学・大学院生命機能研究科・教授	Yves ROSSETTI	INSERM・Professor	他者の視点に立つということ: 健康脳と病態脳の社会認知	2018/9/30	2018/10/2
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	堀 正和	国立研究開発法人水産研究・教育機構・瀬戸内海区水産研究所・主任研究員	Franck LAGARDE	French Research Institute for Exploitation of the Sea・Laboratory of Environmental resources in Languedoc・Research Engineer	貧栄養化環境における沿岸生態系統合管理手法の考案	2017/4/1	2019/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	長谷部 高広	北海道大学・大学院理学研究院・准教授	Uwe FRANZ	University of Franche-Comte・Laboratoire de mathématiques de Besançon・Professor	自由確率論のランダム行列理論・量子情報理論への応用	2017/4/1	2019/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	波多野 恭弘	東京大学・地震研究所・准教授	Francois PETRELIS	CNRS, Ecole Normale Supérieure・Department of Physics・CNRS researcher	地震発生における微小応力摂動の効果	2017/4/1	2019/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	大館 陽太	熊本大学・大学院先端科学研究部・准教授	Michael LAMPIS	Université Paris Dauphine・Laboratory for Analysis and Modelling of Decision・Assistant Professor	パラメータ化近似グラフアルゴリズム	2017/4/1	2019/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	玄田 英典	東京工業大学・地球生命研究所・特任准教授	Sebastien CHARNOZ	University Paris Diderot・Professor	地球型惑星における巨大天体衝突と衛星形成過程の解明	2017/4/1	2019/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	江面 浩	筑波大学・生命環境系・教授	Pierre BALDET	French National Institute for Agricultural Research-Bordeaux (INRA-Bordeaux)・UMR 1332 Fruit and Pathology biology・Research fellow	トマト果実におけるビタミンC代謝制御と単為結果性の関連性に関する研究	2017/4/1	2019/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	大上 雅史	東京工業大学・情報理工学院・助教	Juliette MARTIN	Centre national de la recherche scientifique (CNRS)・MMSB : Molecular Microbiology and Structural Bioch・CNRS Researcher (CR1)	ハイスループットタンパク質ドッキングのクラスタ解析法開発とハブタンパク質への応用	2017/4/1	2019/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	八井 崇	東京大学・大学院工学系研究科・准教授	Olivier SOPPERA	CNRS・Institute of Materials Science of Mulhouse (IS2M)・Research Director	局在光援用光学禁制遷移による近接場光解離過程の解明と応用	2017/4/1	2019/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	荒牧 賢治	横浜国立大学・大学院環境情報研究院・准教授	Christel PIERLOT	National Graduate School of Engineering Chemistry of Lille・Associate Professor	新規生物資源利用界面活性剤によるソフトマテリアル	2017/4/1	2019/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	山田 竜平	会津大学・コンピュータ理工学部・特任准教授 (特別研究支援者)	Mark WIECZORECK	Institut de Physique du Globe de Paris・Professor	二国間での月面衝突発光の共同観測と将来月地震観測への応用	2017/4/1	2019/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	市川 貴之	広島大学・大学院工学研究科・教授	Jean-Pierre BONNET	University of Picardie -Jules Verne-・Laboratory of reactivity and chemistry of solid・Lecturer	革新的な金属水素化物系リチウムイオン電池の研究	2017/4/1	2019/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	ウタダ アンドリュウ	筑波大学・生命環境系・准教授	Jacques FATTACCIOLI	ENS, University of Pierre and Marie Curie, CNRS・Chemistry Department・Associate Professor	アルカン分解細菌による油水界面バイオフィーム形成過程の1細胞ダイナミクス解析	2017/6/1	2019/5/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	山路 哲史	早稲田大学・理工学術院先進理工学研究科共同原子力専攻・准教授	Christophe JOURNEAU	French Atomic Energy and Alternative Energies Commission (CEA)・Cadarache severe accident physics and modelling laboratory (LPMA)・International expert	コリウム広がり解析のMPS-THEMAクロスウォーク	2018/4/1	2019/12/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	船富 卓哉	奈良先端科学技術大学院大学・情報科学・准教授	Guillaume CARON	University of Picardie Jules Verne・UFR Sciences・Associate Professor	自律移動ロボットを用いた多種センサ補完による文化遺産の高解像度デジタル化	2018/4/1	2019/12/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	伊藤 健洋	東北大学・情報科学研究科・准教授	Nicolas BOUSQUET	National Polytechnical Institute of Grenoble・G-SCOP Laboratory・CNRS Researcher	組合せ遷移に対するアルゴリズム技法の開発	2018/4/1	2020/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	齋藤 哲志	東京大学・社会科学研究所・准教授	Emmanuel AUBIN	University of Poitiers・Faculty of Law and Social Sciences・Professor	高齢化社会における新たなリスクと法	2018/4/1	2020/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	山木 杏彦	京都大学・国際高等教育院・准教授	Vincent Olivier MAILLOT	Jussieu Mathematics Institute・CNRS Research Associate (1st class)	アラケロフ幾何の新展開	2018/4/1	2020/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	相沢 智康	北海道大学・先端生命科学研究院・准教授	Pascal PONCET	Pasteur Institute・Center for Innovation and Technological Research・Assistant Professor	花粉食物アレルギー症候群の新規アレルゲンファミリーに関する研究	2018/4/1	2020/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	齋藤 大介	東北大学・学際科学フロンティア研究所・助教	Bertrand PAIN	INSERM U1208・Stem Cell and Brain Research Institute・Group leader	鳥類資源の応用と保全に向けた各種鳥類の生殖細胞培養技術の確立と比較解析	2018/4/1	2020/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	西 直哉	京都大学・工学研究科・准教授	Emmanuel BENICHO	Claude Bernard University Lyon 1・Institut Lumiere Matiere・Professor	ポンププローブ第二高調波発生法により調べるイオン液体の界面構造ダイナミクス	2018/4/1	2020/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	伴野 雅之	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所・港湾空港技術研究所・主任研究官	Marissa YATES	Cerema・Technical Division for Water sea and Waterways・Researcher	気候変動の影響を考慮した数十年スケールの汀線変動予測とそのリスクの地域性評価	2018/4/1	2020/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	安國 良平	奈良先端科学技術大学院大学・物質創成科学・助教	Rachel MEALLET-RENAULT	Paris Sud University・Institute of molecular science of Orsay・Professor	多機能性高分子ナノシステムを利用した生体組織の時空間操作・解析技術の実現	2018/4/1	2020/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	貴田 啓子	独立行政法人国立文化財機構東京文化財研究所・保存科学研究センター・客員研究員	Floreal DANIEL	Bordeaux Montaigne University・Research engineer	浮世絵版画の染料同定と摺り技術の解明	2018/4/1	2020/3/31
フランス(MEAE-MESRI)との共同研究	奥村 直毅	同志社大学・生命医科学・准教授	Gilles THURET	University of Saint-Etienne・Professor	臨床応用を目指した培養角膜内皮シート移植の開発	2018/4/1	2020/3/31
フランス(OP)との共同研究	橋爪 大輔	国立研究開発法人理化学研究所・創発物性科学研究センター・ユニットリーダー	Tsuyoshi KATO	Toulouse University III・Director of research CNRS	「分子性」二酸化ケイ素を安定化する錯体の電子密度と反応機構の直接観察	2017/4/1	2019/3/31
ブルガリア(OP)との共同研究	増田 隆一	北海道大学・大学院理学研究院・教授	Nikolai SPASSOV	National Museum of Natural History at the Bulgarian Academy of Sciences・Director, Professor	ブルガリアの生物地理とトラキア文化の起源に関する分子系統・動物考古学的研究	2017/4/1	2019/3/31
ベトナム(VAST)との共同研究	中村 幸男	明治大学・理工学部・教授	Hoa Tuan LE	Hanoi Institute of Mathematics (VAST)・Professor	可換環論におけるホモロジー代数的手法と組合せ論・幾何学への応用	2016/4/1	2019/3/31
ベトナム(VAST)との共同研究	渡邊 雅之	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構・原子力基礎工学研究センター・グループリーダー	Hung Trong NGUYEN	Institute for Technology of Radioactive and Rare Elements (ITRRE)・Nuclear Fuel Technology Division・Head	フェムト秒レーザー分子分光法によるレアアースの状態分析法に関する研究	2016/4/1	2019/3/31
ベトナム(VAST)との共同研究	鈴木 義茂	大阪大学・大学院基礎工学研究科・教授	Anh Thi Ngoc NGUYEN	Vietnam Academy of Science and Technology・Institute of Materials Science・Researcher	ナノサイズ強磁性トンネル接合を用いた超高感度磁気センサーの研究	2017/4/1	2020/3/31
ベトナム(VAST)との共同研究	由良 敬	お茶の水女子大学・基幹研究院・教授	Oanh Thi Phuong KIM	Vietnamese Academy of Science and Technology・Institute of Genome Research・Group Leader	ミル貝感染ウイルスゲノムのバイオインフォマティクス解析	2017/4/1	2020/3/31
ベトナム(VAST)との共同研究	湯口 宜明	大阪電気通信大学・工学部・准教授	Thuy Thi Thu THANH	The Vietnam Academy of Science and Technology・Institute of Chemistry・Researcher	海藻由来多糖類の構造情報と食品、農業、薬剤への応用	2018/4/1	2021/3/31
ベトナム(VAST)との共同研究	遠藤 秀紀	東京大学・総合研究博物館・教授	Son Truong NGUYEN	Institute of Ecology and Biological Resources Vietnam Academy of Science and Technology・Department of Vertebrate Zoology・Researcher	ベトナムにおける高度な生物多様性情報学基盤の新規構築	2018/4/1	2021/3/31
ベラルーシ(OP)との共同研究	三原 智	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構・素粒子原子核研究所・教授	Dzmitry SHOUKAVY	National Academy of Science of Belarus・B.I. Stefanov Institute of Physics・Leading and Research Fellow	レプトンフレーバー非保存ミューオン崩壊探索実験のための背景事象の研究	2018/4/1	2020/3/31
ベルギー(F.R.S.-FNRS)との共同研究	小林 奈通子	東京大学・大学院農学生命科学研究科・助教	Christian HERMANS	Universite libre de Bruxelles・Interfaculty School of Bioengineers・F.R.S.-FNRS Research Associate	新たな協働体制で解明を目指す植物のマグネシウム恒常性維持機構	2017/4/1	2018/12/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
ベルギー(F.R.S.-FNRS)との共同研究	笠羽 康正	東北大学・大学院理学研究科・教授	Pierre-Francois COHEUR	Universite Libre de Bruxelles (ULB)・Faculte des Sciences・Professor	日本-ベルギー協力による金星・火星大気の探査機観測-地上観測連携研究	2017/4/1	2019/3/31
ベルギー(F.R.S.-FNRS)との共同研究	清水 徹英	首都大学東京・システムデザイン研究科・助教	Stephanos KONSTANTINIDIS	University of Mons・Faculty of Science・Lecturer, Research associate of the National Fund for Scientific Research	反応性大電力パルススパッタリングにおける遷移金属酸化物薄膜の形成メカニズム	2018/4/1	2020/3/31
ベルギー(F.R.S.-FNRS)との共同研究	日野 愛郎	早稲田大学・政治経済学術院・教授	Francois FORET	Universite Libre de Bruxelles・Centre d'Etude de la vie politique (CEVIPOL)・Director	マルチレベル政治空間における政策の形成と価値観の共有	2018/4/1	2020/3/31
ベルギー(FWO)との共同研究	水島 希	総合研究大学院大学・先端科学研究科・助教	Michiel VAN OUDHEUSDEN	Belgian Nuclear Research Centre (SCK-CEN)・Institute for Environment, Health and Safety・Researcher	日本・ベルギーの原子力科学技術ガバナンスにおける市民科学の役割と可能性	2017/4/1	2019/3/31
ベルギー(FWO)との共同研究	林 優一	奈良先端科学技術大学院大学・先端科学技術研究科 情報科学領域・教授	Ingrid VERBAUWHEDE	Katholieke Universiteit Leuven・Electrical Engineering Department・Professor	意図的な電磁妨害によるフォールト攻撃に耐性を有するIoTデバイス設計手法の確立	2017/4/1	2019/3/31
ベルギー(FWO)との共同研究	丸田 隆典	島根大学・生物資源科学部・准教授	Frank VAN BREUSEGEM	Ghent University/ the Flanders Institute for Biotechnology (VIB)・Department of Plant Systems Biology・Professor	植物における酸化的ストレスシグナリングの遺伝的フレームワークの解明	2018/4/1	2020/3/31
ベルギー(FWO)との共同研究	ノリ フランコ	国立研究開発法人理化学研究所・開拓研究本部・主任研究員	Vyacheslav MISKO	University of Antwerp・Physics Department・Doctor-assistant, "Odysseus" Team Leader	チャンネル内を自己推進するヤヌスマイクロスイマー：波形状でフレキシブルな境界の効果	2018/4/1	2020/3/31
ベルギー(OP)との共同研究	竹井 敏	富山県立大学・工学部医薬品工学科・教授	Monique ERCKEN	Interuniversity Microelectronics Center IMEC・Front-end litho integration・Group Leader	有害物質を削減する環境対応水現象レジスト材料とリソグラフィ技術	2017/4/1	2019/3/31
ポーランド(PAN)とのセミナー	石丸 学	九州工業大学・工学研究院・教授	Tomasz GORYCZKA	University of Silesia・Institute of Materials Science・Associate Professor	第12回マイクロ・ナノ解析に関する日本-ポーランド合同セミナー	2018/8/29	2018/9/1
ポーランド(PAN)との共同研究	星野 真弘	東京大学・理学系研究科・教授	Jacek NIEMIEC	Institute of Nuclear Physics PAN・Department of Gamma-Ray Astrophysics・Associate Professor, Head of Department	無衝突衝撃波での高エネルギー粒子の注入と加速	2017/4/1	2019/3/31
ポーランド(PAN)との共同研究	久枝 良雄	九州大学・工学研究院・教授	Dorota GRYKO	Polish Academy of Science・Institute of Organic Chemistry・Professor	環境適合型バイオインスパイアード触媒システムの開発	2017/4/1	2019/3/31
ポーランド(PAN)との共同研究	小川 数馬	金沢大学・新学術創成研究機構・准教授	Renata JASTRZAB	Adam Mikiewicz University・Faculty of Chemistry・Associate Professor	癌イメージングと光線力学的治療によるセラノスティクスのためのポルフィリン錯体研究	2018/4/1	2020/3/31
ポーランド(PAN)との共同研究	北畑 裕之	千葉大学・大学院理学研究院・准教授	Jerzy GORECKI	Polish Academy of Sciences・Institute of Physical Chemistry・Professor	自ら生成した流れに駆動される素子による境界依存時空間パターン	2018/4/1	2020/3/31
ポリビア(OP)との共同研究	片寄 祐作	横浜国立大学・大学院工学研究院・准教授	Hugo Marcelo RIVERA BRETEL	Universidad Mayor de San Andres・FACULTY OF PURE AND NATURAL SCIENCES・Lecturer	100TeV領域宇宙ガンマ線と原子核測定による高エネルギー天体現象の研究	2018/4/1	2020/3/31
ポルトガル(OP)との共同研究	吉本 敦	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構・統計数理研究所・数理 推論研究系・教授	Nuno M.C.A. RIBEIRO	University of Evora・Institute of Agricultural Science & Mediterranean・Professor Auxiliar	ポルトガル・モンタド生態系の資源管理に対するエコ順応型意思決定支援システムの構築	2017/7/1	2019/6/30
ホンジュラス(OP)との共同研究	中村 誠一	金沢大学・人間社会研究域附属国際文化資源学研究センター・教授	Melvin Evenor FUENTES	Honduran Institute of Anthropology and History・Copan Archaeological Project (PROARCO)・Co-Director	世界遺産コパンのマヤ遺跡における王朝創始期の土器編年修正に向けた共同研究	2018/5/1	2020/3/31



事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
マレーシア(OP)との共同研究	清水 芳久	京都大学・工学研究科 教授	Nik Meriam NIK SULAIMAN	Universiti Malaya・Faculty of Engineering・Professor	東南アジアマレーシアの主要河川の統合的流域管理に向けた水文・水質調査と将来予測	2017/4/1	2019/3/31
マレーシア(OP)との共同研究	渡邊 功雄	国立研究開発法人理化学研究所・仁科加速器研究センター・専任研究員	Shukri SULAIMAN	Universiti Sains Malaysia・School of Distance Education・Professor	muSR法と第一原理計算で解明するパイロクロア型イリジウム酸化物の特異な電子状態	2017/4/1	2019/3/31
マレーシア(OP)との共同研究	平野 高司	北海道大学・大学院農学研究院 教授	Lulie MELLING	Sarawak Tropical Peat Research Institute・Director	熱帯泥炭林のオイルパームプランテーションへの転換にともなう炭素損失の定量評価	2018/4/1	2020/3/31
ミャンマー(OP)との共同研究	片倉 賢	北海道大学・大学院獣医学研究院 教授	Saw BAWM	University of Veterinary Science・Department of Pharmacology/Parasitology・Associate Professor	ミャンマーのアジアゾウの消化管寄生虫叢、腸内微生物叢および血中マイクロRNA解析	2017/4/1	2019/3/31
ミャンマー(OP)との共同研究	中田 晴彦	熊本大学・大学院先端科学研究部 准教授	Yi Yi MYINT	Mandalay University・Professor	アジア汚染研究のラストフロンティア、ミャンマーの環境汚染調査	2017/4/1	2019/3/31
ミャンマー(OP)との共同研究	高橋 与志	広島大学・大学院国際協力研究科 准教授	Aung KYAW	Monywa University of Economics・Department of Commerce・Professor	産業人材育成のためのトレーナー養成	2018/4/1	2020/3/31
モンゴル(OP)との共同研究	今野 晃市	岩手大学・理工学部 教授	Enkhbayar ALTANTSETSEG	National University of Mongolia・Associate Professor	3次元計測点群に基づくモンゴル国の文化財のデジタル化と解析手法に関する研究	2018/4/1	2020/3/31
ラオス(OP)との共同研究	角谷 快彦	広島大学・大学院社会科学研究科 准教授	Phanhpakit ONPHANHDALA	National University of Laos・Laos-Japan Human Resource Development・Deputy Director	ラオスの不発弾処理の経済波及効果と処理技術の開発に関する研究	2017/4/1	2019/3/31
リトアニア(OP)との共同研究	安藤 慎治	東京工業大学・物質理工学院 教授	Vidmantas GULBINAS	Center for Physical Sciences and Technology, Vilnius・Institute of Physics・Leading Researcher	新規発光性芳香族ポリマーの高速時間分解分光法による発光機構の解明と機能開発	2017/4/1	2019/3/31
リトアニア(OP)との共同研究	左子 芳彦	京都大学・農学研究科 教授	Ricardas PASKAUSKAS	Nature Research Centre・Laboratory of algology and microbial ecology・senior researcher	微生物ウイルスの包括的メタゲノム解析によるバルト海の環境変動予測に関する研究	2017/6/1	2019/3/31
リトアニア(RCL)との共同研究	田中 雅臣	東北大学・大学院理学研究科 天文学専攻 准教授	Gediminas GAIGALAS	Vilnius University・Institute of Theoretical Physics and Astronomy・Professor	重力波天体の同定に向けた重元素原子データの構築	2018/4/1	2020/3/31
リトアニア(RCL)との共同研究	富田 泰輔	東京大学・薬学系研究科 教授	Ramune MORKUNIENE	Lithuanian University of Health Sciences・Department of Biochemistry, Medical Academy・Professor	アルツハイマー病における分子連関解析:細胞外タウ、βアミロイド、神経炎症	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	菅野 浩明	名古屋大学・多元数理科学研究科 教授	Andrey MIRONOV	Institute of Theoretical and Experimental Physics (ITEP)・Mathematical Physics Laboratory・Leading Scientific Researcher	位相的場の理論と弦理論:位相的漸化式から量子トポイダル代数へ	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	高橋 浩晃	北海道大学・理学研究院 教授	Evgeny GORDEEV	Institute of Volcanology and Seismology・Far Eastern Branch of Russian Academy of Sciences・Director	アバチンスキー火山の都市型噴火災害軽減に向けた噴火様式予測の試み	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	小松 直樹	京都大学・大学院人間・環境学研究科 教授	Alexander V BARANOV	National Research University of Information Technologies, Mechanics and Optics・Optical Physics and Modern Natural Science・Professor	光応答性有機分子を用いて修飾した1、2次元ナノ炭素材料の光学的、構造的な研究	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	トレティアコフ オレグ	東北大学・金属材料研究所 助教	Alexey Vyacheslavovich OGNEV	Far Eastern Federal University・Laboratory Thin Film Technology・Head of Laboratory Thin Film Technology, Leading Researcher	複合スカーミオン・スピントクスチャーとそのダイナミクス	2017/4/1	2019/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
ロシア(RFBR)との共同研究	横山 将志	東京大学・理学系研究科・准教授	Yury KUDENKO	Institute for Nuclear Research・High Energy Physics Division・Head of Division	大強度ニュートリノビームによるニュートリノ振動パラメータの精密測定	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	天野 浩	名古屋大学・未来材料・システム研究所・教授	Valentin JMERIC	Ioffe Institute・The Quantum-size Heterostructures Laboratory・Leading Scientist	三次元Ⅲ族窒化物半導体ナノ構造のキャリア局在化とキャリア輸送の光学特性への効果	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	波多野 睦子	東京工業大学・工学院・教授	Evgeny EKIMOV	Russian Academy of Sciences・Institute for High Pressure Physics・Leading researcher	ワイドギャップ材料中の高品質量子発光構造の創出	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	田仲 由喜夫	名古屋大学・工学研究科・教授	Yakov FOMINOV	L.D.Landau Institute for Theoretical Physics・Researcher	奇周波数電子対とトポロジカル超伝導の探索	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	入船 徹男	愛媛大学・地球深部ダイナミクス研究センター・教授	Andrey BOBROV	Moscow State University・Geological Faculty・Professor	超高压実験と超深部ダイヤモンドから探るマントル深部の地球化学と地殻物質循環	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	岸根 順一郎	放送大学・教養学部・教授	Sergey Valentinovich GRIGORIEV	Petersburg Nuclear Physics Institute・Condensed Matter Department・Head/Professor	カイラル螺旋磁性体の構造とスピンドYNAMICS	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	三部 勉	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構・素粒子原子核研究所・准教授	Boris SHWARTZ	Budker Institute of Nuclear Physics・Chief Scientist	ミュオン $g-2$ /EDMの精密測定による標準理論を超える物理現象の探索	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	ハリ フランコ	国立研究開発法人理化学研究所・量子凝縮物性研究グループ・グループディレクター	Alexander L. RAKHMANOV	Institute for Theoretical and Applied Electrodynamics, Russian Academy of Science・Solid State Theory Group・Laboratory Head	相互作用を有する空間非一様な二次元構造体	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	福田 淳二	横浜国立大学・工学研究院・教授	Tatyana SHEKHOVTSOVA	M.V. Lomonosov Moscow State University・Department of Chemistry・Professor	三次元細胞培養における神経伝達物質イメージングのための蛍光・ラマン分光システム	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	佐藤 和信	大阪市立大学・理学研究科・教授	Elena Grigorjevna BAGRYANSKAYA	Novosibirsk Institute of Organic Chemistry, Siberian Branch of RAS・Russian Academy of Science・Director, Head of Laboratory	分子スピン技術とNMRパラダイムESR分光	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	宮坂 力	桐蔭横浜大学・医用工学部・特任教授	Alexei V EMELINE	Saint-Petersburg State University・Faculty of Physics・Professor	高性能オプトエレクトロニクス素子に用いる無鉛型ダブルペロブスカイト材料の開発	2017/4/1	2019/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	高垣 直尚	兵庫県立大学・工学研究科・助教	Yuliya TROITSKAYA	Institute of Applied Physics, Russian Academy of Sciences・Division of Geophysical Research・Head of Department of Nonlinear Geophysical Processes	強風下における大気海洋表面を通しての熱・物質・運動量輸送に関する実験的研究	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	塩見 美喜子	東京大学・大学院理学系研究科・教授	Vladimir Alexeevich GVOZDEV	Russian Academy of Sciences・Institute of Molecular Genetics・Professor	ショウジョウバエPiwi-piRNA複合体の新規核小体機能の解明	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	大平 慎一	熊本大学・大学院先端科学研究部・准教授	Vladimir OBOLKIN	Limnological Institute, Siberian Branch of Russian Academy of Science・Senior researcher	バイカル湖の氷床下プランクトンブルームで生成する化学物質の探索	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	宇佐美 徳隆	名古屋大学・大学院工学研究科・教授	Alexey V. NOVIKOV	Russian Academy of Sciences・Institute for Physics of Microstructures・Head of the laboratory of molecular beam epitaxy	極薄シリコンウェーハを利用した高効率フレキシブル太陽電池の基盤技術に関する研究	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	小林 広明	東北大学・大学院情報科学研究科・教授	Vladimir Valentinovich VOEVODIN	Moscow State University・Research Computing Center・Deputy Director and Professor	エクサスケール時代のアプリケーション開発支援とベクトルアーキテクチャ設計の新展開	2018/4/1	2020/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
ロシア(RFBR)との共同研究	長谷川 修司	東京大学・大学院理学系研究科・教授	Alexander SARANIN	Institute of Automation and Control Processes, Russian Academy of Sciences・Department of Surface Physics・Deputy Director	極低温での表面2次元物質	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	井上 光輝	豊橋技術科学大学・大学院・工学研究科・教授	Andrey Anatolyevich FEDYANIN	Moscow State University・Faculty of Physics・Professor	磁性フォトニック・ナノ構造体の基礎と応用	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	三浦 郁夫	広島大学・両生類研究センター・准教授	Vladimir VERSHININ	Ural Federal University・Institute of natural Sciences and Mathematics・Professor	雑種生成(ゲノム排除)の分子機構	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	難波 謙二	福島大学・共生システム理工学類／環境放射能研究所・教授	Valentin Nikolaevich GOLOSOV	Lomonosov Moscow State University・Geography Faculty・Professor	原発事故の影響を受けた河川流域での放射性核種の移動量評価と将来予測	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	泰岡 顕治	慶應義塾大学・理工学部・教授	Alexander Kimovich SHCHEKIN	Saint Petersburg State University・Department of Statistical Physics・Professor	水分子の小球状粒子への吸着機構:ぬれ性・サイズおよび表面粗さ・電荷分布の影響	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	尾辻 泰一	東北大学・電気通信研究所・教授	Sergey Vyacheslavovich MOROZOV	Institute for Physics of Microstructures, Russian Academy of Sciences・Department for Physics of Semiconductors・Professor, Head of the Laboratory	テラヘルツ放射利得媒質としてのディラック分散則を有するナノ構造に関する研究	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	梶田 信	名古屋大学・未来材料・システム研究所・准教授	Sergey Alexandrovich BARENGOLTS	Russian Academy of Sciences・Prokhorov General Physics Institute・Head of Laboratory	巨大ナノ構造を含む金属表面でのアーク発生とそのキャラクタリゼーション	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	照沼 信浩	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構・加速器研究施設・教授	Alexander Petrovich POTYLITSYN	Tomsk Polytechnic University・Department of Applied Physics・Professor	高強度単色放射源開発のための共鳴条件下におけるコヒーレント回折放射に関する研究	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	栢田 幹也	大阪市立大学・理学研究科・教授	Alexander Aleksandrovich GAIFULLIN	Steklov Institute・Principal Researcher	トーラス群作用のトポロジーと幾何, コホモロジー剛性, そして双曲幾何	2018/4/1	2020/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	時田 茂樹	大阪大学・レーザー科学研究所・講師	Fedor Viktorovich POTEKIN	M. V. Lomonosov Moscow State University・Faculty of Physics・Associate Professor	Fe:ZnSe結晶による中赤外フェムト秒レーザー発振器の開発	2018/4/1	2020/3/31
英国(OP)とのセミナー	多湖 淳	早稲田大学・政治経済学術院・教授	Daina CHIBA	University of Essex・Department of Government・Senior Lecturer	科学的手法による国際安全保障に関する先導的日英国際共同研究	2019/3/8	2019/3/9
英国(OP)との共同研究	原田 浩	京都大学・放射線生物研究センター・教授	Ester M. HAMMOND	University of Oxford・Oxford Institute for Radiation Oncology・Senior Group Leader	がんの悪性化と放射線抵抗性に迫る「放射線腫瘍生物学と数理解析の融合研究」	2017/4/1	2019/3/31
英国(OP)との共同研究	山本 量一	京都大学・大学院工学研究科・教授	Matthew Simon TURNER	University of Warwick・Department of Physics・Professor	アクティブマターに現れる共同運動の制御	2017/4/1	2019/3/31
英国(OP)との共同研究	徳留 靖明	大阪府立大学・工学研究科・准教授	Gowsihan POOLOGASUNDARAM PILLA	The University of Manchester・Research Fellow	バイオイメージングに向けたグリーンナノプローブ粒子の開発	2017/4/1	2019/3/31
英国(OP)との共同研究	乗峰 潤三	宮崎大学・産業動物防疫リサーチセンター・教授	Bryan CHARLESTON	Pirbright Institute・Director/CEO	牛MHC IIテトラマーによる口蹄疫ウイルス抗原特異的CD4T細胞応答の解析	2017/4/1	2019/3/31
英国(OP)との共同研究	佐藤 克文	東京大学・大気海洋研究所・教授	Patrick James O'Malley MILLER	University of St Andrews・Sea Mammal Research Unit・Professor	海洋高次捕食者の個体間相互作用をふまえた採餌生態	2017/4/1	2019/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
英国(OP)との共同研究	中原 明生	日本大学・理工学部・教授	Lucas GOEHRING	Nottingham Trent University・Department of Physics・Senior Lecturer	形態計測学的手法を用いた亀裂パターンの普遍性と多様性の解析とデータベース化	2018/4/1	2020/3/31
英国(OP)との共同研究	森 健策	名古屋大学・大学院情報学研究科・教授	Danail STOYANOV	University College London・Department of Computer Science・Associate Professor	Anatomical Servoingによる次世代内視鏡手術支援システムの開発	2018/4/1	2020/3/31
英国(OP)との共同研究	石川 亮	神戸大学・農学研究科・助教	Dorian Q FULLER	University Collage London・Institute of Archaeology・Professor	イネ栽培化過程解明のカギとなる種子脱粒性喪失の考古遺伝学的研究	2018/11/1	2020/10/31
英国(The Royal Society)との共同研究	田中 祐圭	東京工業大学・物質理工学院・助教	Kevin CRITCHLEY	University of Leeds・School of Physics and Astronomy・Lecturer	グリーン合成ナノ材料による光学細胞解析法のバイオメディカル応用	2018/4/1	2020/3/31
英国(The Royal Society)との共同研究	身内 賢太郎	神戸大学・理学研究科・准教授	Neil John Curwen SPOONER	University of Sheffield・Department of Physics and Astronomy・Professor	ガス飛跡検出器を用いた暗黒物質探索実験	2018/4/1	2020/3/31
英国(The Royal Society)との共同研究	ライス スティーブン	九州大学・エネルギー研究教育機構・准教授	Mohammed ISMAIL	Sheffield University・Energy 2050・Assistant Professor	酸素還元反応用Fe-N-C型電気化学触媒として用いる高機能炭素材料の基礎研究	2018/4/1	2020/3/31
英国(The Royal Society)との共同研究	寺内 良平	京都大学・農学研究科・教授	Sophien KAMOUN	The Sainsbury Laboratory・Sophien Kamoun Group・Group Leader	耐病性分子改変によるイネのいもち病抵抗性増強	2018/4/1	2020/3/31
英国(The Royal Society)との共同研究	野中 正見	国立研究開発法人海洋研究開発機構・アプリケーションラボ・グループリーダー	Arnaud CZAJA	Imperial College, London・Physics Department・Reader	黒潮やメキシコ湾流が気候に及ぼす影響の革新的大気モデル実験手法による理解	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)とのセミナー	竹林 浩秀	新潟大学・医歯学総合研究科・教授	Chong-Hyun KIM	Korea Institute of Science & Technology・Senior research scientist	2018 日韓神経発生学共同シンポジウム	2018/6/8	2018/6/10
韓国(NRF)とのセミナー	佐藤 敏文	北海道大学・大学院工学研究院・教授	Eunyoung KIM	Yonsei University・Chemical and Biomolecular Engineering・Professor	高分子科学に関する日韓ジョイントシンポジウム2018	2018/7/23	2018/7/27
韓国(NRF)とのセミナー	藤村 紀文	大阪府立大学・工学研究科・教授	Cheol Seong HWANG	Seoul National University・Department of Materials Science and Engineering・Professor	第12回日韓強誘電体会議	2018/8/5	2018/8/8
韓国(NRF)とのセミナー	山谷 泰賀	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構・放射線医学総合研究所 計測・線量評価部・チームリーダー	Jae Sung LEE	Seoul National University College of Medicine・Department of Nuclear Medicine・Professor	核医学イメージング科学技術に関する第5回放医研・ソウル大ワークショップ	2018/8/26	2018/8/29
韓国(NRF)とのセミナー	古家 大祐	金沢医科大学・医学部・教授	Hunjoo HA	Ewha Womans University College・Pharmacology, Vascular Cell Biology・Professor	第17回日本韓国糖尿病腎症セミナー	2018/9/20	2018/9/22
韓国(NRF)とのセミナー	片桐 恵子	神戸大学・人間発達環境学研究科・准教授	Gyounghae HAN	Seoul National University・Department of Child Development & Family Studies, College of Human Ecology・Professor	都市居住高齢者の日常活動と健康：日本と韓国の国際比較研究	2018/11/1	2018/11/2
韓国(NRF)とのセミナー	亀田 佳代子	滋賀県立琵琶湖博物館・研究部・総括学芸員	Jeong Su OH	Nakdonggang National Institute of Biological Resources・Bioresource Information Research Division・Senior Researcher	日本と韓国における淡水生物の多様性と変遷	2018/12/4	2018/12/7
韓国(NRF)とのセミナー	ウィリアムソン ロジャー	北九州市立大学・外国語学部・教授	Se-Eun JHANG	Korea Maritime and Ocean University・Department of English Language and Literature・Professor, Department of English Language and Literature	海事文化の比較研究：海上交通VHF交信記録を基にした分析	2019/1/16	2019/1/17

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
韓国(NRF)とのセミナー	逸見 龍生	新潟大学・人文社会・教育科学系・教授	Young Mock LEE	Seoul National University・Department of French Language and Literature・Professor	文学と政治：フランス18世紀における哲学の発話	2019/2/18	2019/2/20
韓国(NRF)との共同研究	小林 孝一	岐阜大学・工学部・教授	Hyun-Do YUN	Chungnam National University・College of Engineering・Professor	老朽化した鉄筋コンクリート構造物の耐荷性と耐久性のSHCCによる向上	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	方 俊皓	東京工業大学・元素戦略研究センター・特任助教	Kimoon LEE	Kunsan National University・Assistant Professor	高圧合成による高伝導SnSe2系層状電子材料の実現	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	関 新之助	電気通信大学・情報理工学研究科・助教	Yo-Sub HAN	Yonsei University・Associate Professor	共転写性フォールディングによる計算機構の自己組織化	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	菅沼 雅美	埼玉大学・理工学・教授	In Kyoung LIM	Ajou University・School of Medicine・Professor	ピロリ菌感染による胃発がんにおけるがん抑制遺伝子BTG2の発現抑制機構の解明	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	日高 洋	名古屋大学・環境学・教授	Seung-Gu LEE	Korea Institute of Geoscience and Mineral Resources・Geological Research Division・Principal Researcher	太陽系内で初期分化した惑星物質HED隕石の希土類元素同位体宇宙化学	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	東郷 史治	東京大学・教育学研究科・准教授	Hyuntae PARK	Dong-A University・Department of Healthcare and Science・Associate Professor	日本と韓国における脳と心の健康の保持増進に最適な高齢期での睡眠習慣の解明	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	橋本 英樹	東京大学・大学院医学系研究科・教授	Jin Lee Tae	National Seoul University・School of Public Health・Dean Professor	東アジアにおける公衆衛生的課題解決と政策提言に向けた共同研究	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	松崎 典弥	大阪大学・工学(系)・准教授	Heungsoo SHIN	Hanyang University・Department of Bioengineering・Associate Professor	毛細血管網を有する三次元組織の構築と移植方法の創製	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	黒瀬 等	九州大学・大学院薬学研究院・教授	Sang Geon KIM	Seoul National University・College of Pharmacy・Professor	三量体G12タンパク質の線維化での役割	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	池谷 真	京都大学・iPS細胞研究所・准教授	Yoichi KOSODO	Korea Brain Research Institute・Mechanoneuroscience laboratory・Professor	機械刺激によるヒトiPS細胞からの中枢・末梢神経系への分化制御機構の解明と活用	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	長谷部 信行	早稲田大学・先進理工学部物理学科・教授	Kyeong Ja KIM	Korea Institute of Geoscience and Mineral Resources・Principal Researcher	核分光法による惑星表層の地質および資源探査の研究	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	岩井 裕	京都大学・工学研究科・准教授	Suk-Won CHA	Seoul National University・College of Engineering・Professor	マイクロ・ナノ・原子スケール構造制御による高活性高耐久固体酸化物形燃料電池の研究	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	大賀 哲	九州大学・大学院法学研究院・准教授	Suk Ki KONG	Seoul National University・Asia Center・Research Professor	市民社会形成の中のCSR(企業の社会的責任)一日韓比較研究	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	荒岡 史人	国立研究開発法人理化学研究所・創発物性科学研究センター・ユニットリーダー	Suk-Won CHOI	Kyung Hee University・Department of Advanced Materials Engineering for Information and Electronics・Associate Professor	屈曲形メソゲン螺旋ナノフィラメントによる制御されたキラル超空間の創製とその物性	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	堀部 陽一	九州工業大学・工学研究院・准教授	Young Jai CHOI	Yonsei University・Department of Physics・Associate Professor	高品質単結晶作製およびドメイン構造制御による5d遷移金属化合物での新奇物性探索	2017/4/1	2019/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
韓国(NRF)との共同研究	サンドア クリスチャン	奈良先端科学技術大学院大学・先端科学技術研究科 情報科学領域・准教授	Daniel SAAKES	Korea Advanced Institute of Science and Technology・Department of Industrial Design・Assistant Professor	IoTのための拡張現実感インタフェース	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	荻原 直道	慶應義塾大学・理工学・教授	Taeyong LEE	Ewha Womans University・Department of Biomedical Engineering・Associate Professor	BMI、年齢、性別による足裏軟組織スティフネスの定量的変化	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	片岡 龍	東北大学・文学・准教授	Kwang-Soo PARK	Wonkwang University・Department of Won-Buddhism・Professor	伝統思想の近代化と非欧米的近代の模索	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	崔 星	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構・放射線医学総合研究所・主任研究員	Eunho KIM	Korea Institute of Radiological and Medical Sciences・Division of Heavy Ion Clinical Research・Senior Researcher	miRNA制御による膵癌幹細胞を標的とした炭素線治療の革新的研究	2017/4/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	藤井 順逸	山形大学・大学院医学系研究科・教授	Han Geuk SEO	Konkuk University・Department of Animal Biotechnology・Professor	皮膚のリモデリングを司る細胞間基質の酸化障害と制御機構に関する日韓共同研究	2017/6/1	2019/3/31
韓国(NRF)との共同研究	井上 公	国立研究開発法人産業技術総合研究所・電子光技術研究部門・主任研究員	Doo Seok JEONG	Korea Institute of Science and Technology・Center for Electronic Materials・Principal Research Scientist	相転移脳型素子による脳型アーキテクチャの構築 ー 真の脳型計算機開発への挑戦	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	忽那 憲治	神戸大学・大学院科学技術イノベーション研究科・教授	Hyung Jun KIM	Chungnam National University・Department of Business Administration・Professor	日本と韓国の大学発科学技術スタートアップベンチャーの活性化に関する研究	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	太田 裕道	北海道大学・電子科学研究所・教授	Hyoungjeen JEEN	Pusan National University・Department of Physics・Assistant Professor	エネルギー応用に向けた層状遷移金属酸化物の機能化	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	山口 昌英	東京工業大学・理学院・教授	Ki-Young CHOI	Sungkyunkwan University・Department of Physics・assistant professor	物理基本法則探求の実験場としての宇宙	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	今井 啓雄	京都大学・霊長類研究所・准教授	Heui-Soo KIM	Pusan National University・College of Natural Sciences・Professor	霊長類におけるmiRNAの発現解析	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	早田 次郎	神戸大学・大学院理学研究科・教授	Soonkeon NAM	Kyung Hee University・Department of Physics・Professor	アクションで切り拓く弦理論と宇宙論の双方向研究	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	高橋 秀幸	東北大学・電気通信研究所・助教	Yujin LIM	Sookmyung Women's University・Department of IT Engineering・Associate Professor	エージェント型IoTのためのシステム基盤技術と地域防災情報システムに関する研究	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	関 隆広	名古屋大学・大学院工学研究科・教授	Mina HAN	Kongju National University・Department of Chemistry Education・Associate Professor	1Dと2D超構造を形成しAIE/AIEE特性を示す光応答性トリゴナル分子	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	渡辺 正夫	東北大学・大学院生命科学研究所・教授	Jong In PARK	Sunchon National University・Department of Horticulture・Assistant Professor	日韓共同研究によるアブラナ科作物ゲノム情報を基盤とした重要農業形質の解析	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	大津 圭史	岩手医科大学・歯学部・講師	Han-Sung JUNG	Yonsei University・Department of Oral Biology, College of Dentistry・Professor	歯の形態形成におけるRhoシグナリングの役割の解明	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	吉田 司雄	工学院大学・教育推進機構・教授	Jaejin YU	Korea University・Department Japanese Language and Literature・Associate Professor	日韓における翻訳大衆文学のディスカール研究	2018/4/1	2020/3/31



事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
韓国(NRF)との共同研究	楯 真一	広島大学・大学院理学研究科・教授	Hyun-Woo RHEE	Ulsan National Institute of Science and Technology・School of Natural Science・Assistant Professor (Principal Investigator)	細胞核内クロマチン全体の立体構造決定のための3次元電子顕微鏡観測・解析技術の開発	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	田中 拓男	国立研究開発法人理化学研究所・田中メタマテリアル研究室・主任研究員	Junsuk RHO	Pohang University of Science and Technology (POSTECH)・Department of Mechanical Engineering・Assistant Professor	トップダウンならびにボトムアップ手段を用いた3次元メタマテリアルの創成	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	吉井 昌彦	神戸大学・大学院経済学研究科・教授	Chae-Deug YI	Pusan National University・Faculty of Economics・Professor	日EU・EPA/FTAとEU韓国FTAとの比較分析による日EU経済協力の展望	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	竹中 繁織	九州工業大学・大学院・工学研究院・教授	Min-Ho LEE	Chung-Ang University・School of Integrative Engineering・Associate professor/	MMeELISAを利用したホルモンの診断デバイスの開発	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	原田 浩二	京都大学・医学研究科・准教授	Younglim KHO	Eulji University・School of Human and Environmental Sciences・Professor	新興環境汚染物質の化学物質リスク管理のための日韓共同研究	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	石神 昭人	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター(東京都健康長寿医療センター研究所)・老化制御研究チーム・研究部長	Jaewon LEE	Pusan National University・College of Pharmacy・Professor	脳における老化機能の解明と老化介入研究	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	朴 龍洙	静岡大学・グリーン科学技術研究所・教授	Jaebeom LEE	Pusan National University・College of Nanoscience and Nanotechnology・Professor	磁性ナノザイムを基盤とした高危険性ウイルスの臨床現場即時検査キットの開発	2018/4/1	2020/3/31
韓国(NRF)との共同研究	吉本 敦	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構・統計数理研究所・数理推論研究系・教授	Joosang CHUNG	Seoul National University・College of Agriculture and Life Sciences・Professor	空間依存型最適化モデルの構築による受粉サービスの供給と持続的な送粉昆虫資源利用	2018/7/1	2020/6/30
台湾(OP)とのセミナー	中澤 秀雄	中央大学・法学部・教授	Tsu-Yu CHEN	Academia Sinica・Institute of Modern History・Fellow	石炭産業と旧産炭地再生の日韓台比較	2019/3/11	2019/3/16
台湾(OP)との共同研究	謝 家暉	九州大学・大学院農学研究院・准教授	Yun-Jin JIANG	National Health Research Institutes・Institute of Molecular and Genomic Medicine・Associate Investigator	モデル動物を用いた、3型トレチャーコリンズ症候群に対する抗酸化剤の治療効果の検討	2017/4/1	2019/3/31
台湾(OP)との共同研究	田中 靖人	名古屋市立大学・大学院医学研究科・教授	Mei Hsuan LEE	National Yang Ming University・Institute of Clinical Medicine・Associate Professor	日本と台湾の大規模コホートにおけるC型肝炎及び排除後肝臓に寄与する遺伝要因の解明	2017/4/1	2019/3/31
台湾(OP)との共同研究	齋木 潤	京都大学・大学院・人間・環境学研究科・教授	Su-Ling YEH	National Taiwan University・Department of Psychology・Professor	メタ認知と潜在学習を媒介とした外界・他者・自己の相互作用による環境理解	2018/4/1	2020/3/31
台湾(OP)との共同研究	金子 昌信	九州大学・大学院数理学研究院・教授	Jing YU	National Taiwan University・Department of Mathematics・Professor	多重ゼータ値変奏	2018/4/1	2020/3/31
中国(CAS)とのセミナー	醍醐 市朗	東京大学・工学系研究科・特任准教授	Weiqiang CHEN	Chinese Academy of Sciences・Institute of Urban Environment・Professor	アジアにおける都市化による鉄鋼とコンクリートの人工圏循環と環境負荷	2018/11/29	2018/12/1
中国(CAS)との共同研究	青木 和光	大学共同利用機関法人自然科学研究機構・国立天文台 TMT 推進室・准教授	Gang ZHAO	National Astronomical Observatories of China・Beijing Astronomical Observatory・professor	LAMOSTおよびすばる望遠鏡による初代星と初期の銀河系形成の解明	2016/4/1	2018/12/31
中国(CAS)との共同研究	西村 博明	福井工業大学・工学部電気電子工学科・教授	Yutong LI	Chinese Academy of Sciences・Institute of Physics・Professor	統計的真空加熱法によるレーザー加速の実験的検証	2016/4/1	2019/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
中国(CAS)との共同研究	内田 史朗	千葉工業大学・工学部・教授	Shulong LU	Chinese Academy of Sciences・Suzhou Nano-technology and Nano-bionics Institute・Professor	多接合型半導体光電極を用いた人工光合成の実現	2016/4/1	2019/3/31
中国(CAS)との共同研究	東 正樹	東京工業大学・科学技術創成研究院・教授	Youwen LONG	Institute of Physics, CAS・Key lab for physics under extreme conditions・Professor	新規マルチフェロイック物質の高圧合成と物理特性	2017/4/1	2020/3/31
中国(CAS)との共同研究	辻 伸泰	京都大学・大学院工学研究科・教授	Zhefeng ZHANG	Chinese Academy of Science, Institute for Metal Research・Shengyang National Laboratory for Materials Scienc・Professor	低積層欠陥エネルギー金属材料の結晶粒径制御による引張・疲労特性の最適化	2017/4/1	2020/3/31
中国(CAS)との共同研究	木須 隆暢	九州大学・大学院システム情報科学研究 院・教授	Yanwei MA	Institute of Electrical Engineering, Chinese Academy of Sciences・Superconducting Materials Group・Professor	鉄系超伝導線材の組織制御と高性能化	2017/4/1	2020/3/31
中国(CAS)との共同研究	吉澤 晋	東京大学・大気海洋研究所・准教授	Hui ZHANG	Institute of Oceanology・Chinese Academy of Sciences・Associate Professor	環境DNAを用いた東シナ海における水産重要魚種の再生産・資源加入経路の解明	2018/4/1	2021/3/31
中国(CAS)との共同研究	柳田 剛	九州大学・先端物質化学研究所・教授	Xiaodong FANG	Hefei Institue of Physical Sciences, Chinese Academy of Sciences・Anhui Institute Of Optics and Fine Mechanics・Professor	革新的分子識別技術による超高感度環境モニタリングデバイスの開発	2018/4/1	2021/3/31
中国(CAS)との共同研究	範 江林	山梨大学・総合研究部・教授	Sijun DONG	Institute of Urban Environment, Chinese Academy of Sciences・Research Center for Urban Ecological Health and Environmental Safety・Professor	PM2.5曝露による動脈硬化の増悪機序の解明	2018/4/1	2021/3/31
中国(CASS)とのセミナー	渡邊 義浩	早稲田大学・文学学術院・教授	Xian Qun BU	Chinese Academy of Social Sciences・Institute of History・a head of an office	日中学者中国古代史論壇	2018/5/19	2018/5/21
中国(CASS)との共同研究	高山 憲之	公益財団法人年金シニアプラン総合研究機構・研究部・研究主幹	Xinmei WANG	Chinese Academy of Social Sciences・The Institute of Population and Labor Economics・Assistant Professor	中国の年金制度改革：日本の経験を踏まえた新たな構想	2017/6/1	2020/2/29
中国(NSFC)とのセミナー	水野 雅裕	岩手大学・理工学部・教授	He NING	Nanjing University of Aeronautics and Astronautics・Professor	マイクロ・ナノ機械加工並びに製造に関する国際シンポジウム	2018/5/8	2018/5/11
中国(NSFC)とのセミナー	陸 慧敏	九州工業大学・大学院工学研究院・助教	Quan ZHOU	Nanjing University of Posts and Telecommunications・College of Telecommunications & Information Engineering・Associate Professor	日中超スマート社会の実現に向けた次世代のAI/IoTに関するワークショップ	2018/8/19	2018/8/21
中国(NSFC)とのセミナー	田中 貴志	国立研究開発法人理化学研究所・統合生命医科学研究センター炎症制御研究チーム・チームリーダー	Chen DONG	Tsinghua University・School of Medicine, Institute for Immunology・Professor and Dean	基礎およびヒト免疫学の融合	2018/11/16	2018/11/17
中国(NSFC)とのセミナー	小川 園子	筑波大学・人間系・教授	Dingzhen LIU	Beijing Normal University・College of Life Sciences・Professor	行動神経内分泌学研究の最前線に関する日中2国間シンポジウム	2019/3/20	2019/3/22
中国(NSFC)との共同研究	黒田 智明	立教大学・理学部・教授	Xun GONG	Kunming Institute of Botany, Chinese Academy of Science・Key Laboratory of Economic Plants and Biotechnology・Professor	横断山脈地域におけるリグウリア属植物の自然交雑と進化	2016/4/1	2018/12/31
中国(NSFC)との共同研究	伊原 博隆	熊本大学・大学院先端科学研究部・教授	Hongdeng QIU	Lanzhou Institute of Chemical Physics, Chinese Academy of Sciences・Key Laboratory of Chemistry of Northwestern Plant・Professor	増幅キラリティの戦略的構築と分析化学的応用に関する国際共同研究	2016/4/1	2018/12/31
中国(NSFC)との共同研究	網塚 憲生	北海道大学・歯学研究科・教授	Minqi LI	Shandong University, China・The School of Stomatology・Professor	ミニモデリングにおける骨細胞ネットワークの新規調節機構	2016/4/1	2018/12/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
中国(NSFC)との共同研究	大垣 英明	京都大学・エネルギー理工学研究所・教授	Qika JIA	University of Science and Technology of China・National Synchrotron Radiation Laboratory・Professor	極短パルス電子ビームによるCSR及び自由電子レーザーに関する研究	2016/4/1	2018/12/31
中国(NSFC)との共同研究	大崎 純	京都大学・大学院・工学研究科・教授	Zhengliang LI	Chongqing University・School of Civil Engineering・Professor	大型送電鉄塔-送電線連成系のライフサイクルコストを考慮した最適設計法	2016/4/1	2018/12/31
中国(NSFC)との共同研究	蔣 宇静	長崎大学・工学研究科・教授	Zhenyu ZHANG	Chongqing University・College of Resources and Environmental Science・Researcher	亀裂性岩盤中汚染物質の移行を予測するための亀裂の力学・透水特性評価	2016/4/1	2018/12/31
中国(NSFC)との共同研究	小野寺 真一	広島大学・大学院総合科学研究科・教授	Jianyao CHEN	Sun Yat-sen University・School of Geography and Planning・Professor	巨大都市化にともなう栄養塩排出・地下蓄積量の変動が沿岸汚染強度に及ぼす影響の解明	2016/4/1	2018/12/31
中国(NSFC)との共同研究	為ヶ井 強	東京大学・大学院工学系研究科・准教授	Zhixiang SHI	Southeast University・Department of Physics・Professor	化学・物理処理による鉄カルコゲナイド超伝導体の高磁場超伝導特性の改善	2016/4/1	2018/12/31
中国(NSFC)との共同研究	目 義雄	国立研究開発法人物質・材料研究機構・機能性材料研究拠点・特命研究員	Guo-Jun ZHANG	Shanghai Institute of Ceramics, Chinese Academy of Sciences・Professor	高強度Zr(Hf)ホウカ物系超高温およびMAX相セラミックスの設計と先端プロセス	2016/4/1	2018/12/31
中国(NSFC)との共同研究	美濃島 薫	電気通信大学・情報理工学研究所・教授	Guanhao WU	Tsinghua University・Department of Precision Instrument・Assistant Professor	光コムを用いたヘテロダイン干渉計による高精度な距離計測と空気屈折率補正	2016/4/1	2018/12/31
中国(NSFC)との共同研究	半谷 吾郎	京都大学・霊長類研究所・准教授	Peng ZHANG	Sun Yat-Sen University・Department of Anthropology・Professor	マカク属霊長類の社会構造と安定性についての比較研究	2017/4/1	2019/12/31
中国(NSFC)との共同研究	鈴木 宏志	帯広畜産大学・原虫病研究センター・教授	Jinlin ZHOU	Shanghai Veterinary Research Institute, Chinese Academy of Agricultural Sciences・Department of Parasitology・Professor (Head)	マダニによる原虫病媒介機構の解明と新規制御法の開発	2017/4/1	2019/12/31
中国(NSFC)との共同研究	中務 孝	筑波大学・計算科学研究センター・教授	Shan-Gui ZHOU	Chinese Academy of Science・Institute for Theoretical Physics・Professor	rプロセスの謎解明に向けた核質量と寿命の研究	2017/4/1	2019/12/31
中国(NSFC)との共同研究	富重 圭一	東北大学・大学院工学研究科・教授	Tiejun WANG	Chinese Academy of Sciences・Guangzhou Institute of Energy Conversion・Professor	バイオマス変換のための自然をリスペクトする触媒・プロセスの開発	2017/4/1	2019/12/31
中国(NSFC)との共同研究	塩見 淳一郎	東京大学・工学系研究科・教授	Nuo YANG	Huazhong University of Science and Technology・School of Energy and Power Engineering・Professor	熱電変換のためのナノスケールフォノンニック結晶の研究	2017/4/1	2019/12/31
中国(NSFC)との共同研究	項 栄	東京大学・工学系研究科・助教	Qiang ZHANG	Tsinghua University・Associate professor	垂直配向単層カーボンナノチューブ膜を用いたリチウム-硫黄電池	2017/4/1	2019/12/31
中国(NSFC)との共同研究	能島 裕介	大阪府立大学・工学研究科・准教授	Shitong WANG	Jiangnan University・School of Digital Media・Chair Professor	入力属性の追加を伴うマルチドメイン学習課題に対する進化型ファジィ類似性保持学習	2017/4/1	2019/12/31
中国(NSFC)との共同研究	元橋 一之	東京大学・工学系研究科・教授	Dong HUO	Nanjing University・Business School・Assistant Professor	研究者レベルの情報に基づくオープンイノベーションに関する日中比較	2017/4/1	2019/12/31
中国(NSFC)との共同研究	河村 公隆	中部大学・中部高等学術研究所・教授	Senchao LAI	South China University of Technology・School of Environment and Energy・Professor	低・中緯度西部北太平洋の大気中の海洋エアロゾルのカビ由来の有機物トレーサーの研究	2017/4/1	2019/12/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
中国(NSFC)との共同研究	井ノ上 逸朗	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構・国立遺伝学研究所・教授	Hua YOU	Academy of Military Medical Sciences・Affiliated Hospital of Academy of Military Medical・Attending Physician	シングルセルゲノミクスによる中枢神経原発リンパ腫の分子病態理解	2017/4/1	2019/12/31
中国(NSFC)との共同研究	山中 健三	日本大学・薬学部・教授	Yan AN	Medical College of Soochow University・School of Public Health, Department of Toxicology・Professor (Research Fellow)	ジメチルヒ酸曝露により形質転換したヒト角化細胞のNrf2に対するヒ素代謝物の影響	2018/4/1	2020/12/31
中国(NSFC)との共同研究	岡崎 太一郎	北海道大学・大学院工学研究院・教授	Xiaodong JI	Tsinghua University・Department of Civil Engineering・Associate Professor	画像処理技術を応用した地震被災建物の応急危険度判定技術の開発	2018/4/1	2020/12/31
中国(NSFC)との共同研究	犬伏 和之	千葉大学・大学院園芸学研究科・教授	Tida GE	Chinese Academy of Science・Institute of Subtropical Agriculture・Professor	水田土壌での水稻根有機物の定量化と微生物多様性の解明	2018/4/1	2020/12/31
中国(NSFC)との共同研究	大野 博司	国立研究開発法人理化学研究所・統合生命医科学研究センター・グループディレクター	Ji-Yang WANG	Fudan University・Department of Immunology・Professor	Fc $\gamma$ RがB細胞サブセットの分化と成熟並びに感染免疫に果たす役割の解明	2018/4/1	2020/12/31
中国(NSFC)との共同研究	梅澤 俊明	京都大学・生存圏研究所・教授	Laigeng LI	Chinese Academy of Sciences, Institute of Plant Physiology and Ecology・Professor	クリーンエネルギー生産に向けたリグノセルロース分子育種と超分子構造解析	2018/4/1	2020/12/31
中国(NSFC)との共同研究	阿波賀 邦夫	名古屋大学・大学院理学研究科・教授	Song GAO	Peking University・Professor	配位化合物を用いた固体電気化学反応下のオペランド磁気測定	2018/4/1	2020/12/31
中国(NSFC)との共同研究	田中 隆	長崎大学・医歯薬学総合研究科(薬学系)・教授	Ying-Jun ZHANG	Kunming Institute of Botany, Chinese Academy of Sciences・Professor	発酵茶に含まれるポリフェノール類の構造、生成機構および生物活性	2018/4/1	2020/12/31
中国(NSFC)との共同研究	田中 和永	早稲田大学・理工学術院・教授	Wang ZHI-QIANG	Tianjin University・Center for Applied Mathematics・State Chair Professor	変分的手法による非線形偏微分方程式の研究	2018/4/1	2020/12/31
中国(NSFC)との共同研究	南 豪	東京大学・生産技術研究所・講師	Yang TIAN	East China Normal University・College of Chemistry and Molecular Engineering・Distinguished Professor	スマートドラッグおよびその代謝物の脳内検出に向けた超分子電気化学プローブ	2018/4/1	2020/12/31
中国(NSFC)との共同研究	横井 浩史	電気通信大学・情報理工学研究科・教授	Zeyang XIA	Shenzhen Institutes of Advanced Technology, Chinese Academy of Sciences・Research Center for Neural Engineering, Institute of Biomedical and Health Engineering・Professor	柔軟でウェアラブルな手指運動回復システムの開発と制御	2018/4/1	2020/12/31
中国(OP)との共同研究	杉本 亜砂子	東北大学・大学院生命科学研究所・教授	Guangshuo OU	Tsinghua University・Tsinghua-Peking Center for Life Sciences, School of Life Sciences・Associate Professor	チューブリンアイソタイプの微小管動態多様性への寄与	2017/4/1	2019/3/31
中国(OP)との共同研究	唐 寧	金沢大学・環日本海域環境研究センター・准教授	Lixia ZHAO	Research Center for Eco-Environmental Sciences, Chinese Academy of Sciences・State Key Laboratory of Environmental Chemistry and Ecotoxicology・Professor	中国の大気汚染及び我が国への影響に関する調査研究	2018/4/1	2020/3/31
南アフリカ(NRF)との共同研究	小玉 哲也	東北大学・医工学研究科・教授	Oluwatobi Samuel OLUWAFEMI	University of Johannesburg・Department of Applied Chemistry・Associate Professor	リンパ節に対する生体適合性金ナノロッドと近赤外線光を用いた低侵襲治療法の開発	2017/4/1	2019/3/31
南アフリカ(NRF)との共同研究	波佐間 逸博	長崎大学・多文化社会学部・准教授	Francis Beng NYAMNJOH	University of Cape Town・Faculty of Humanities・Professor	21世紀の南アフリカと日本におけるシティズンシップ	2017/4/1	2019/3/31
南アフリカ(NRF)との共同研究	三浦 豊	東京農工大学・大学院農学研究院・教授	Elizabeth JOUBERT	Agricultural Research Council・Infruitec-Nietvoorbij・Professor	ルイボスおよびハニーブッシュを用いた高機能性食品素材の開発とその特性解析	2017/4/1	2019/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
南アフリカ(NRF)との共同研究	蒔田 浩平	酪農学園大学・獣医学・准教授	Claude SABETA	Agricultural Research Council Onderstepoort Veterinary Institute・OIE Rabies Reference Laboratory・Research Team Manager	南アフリカで1997-2017年に発生した動物および人狂犬病の時空間解析	2018/4/1	2020/3/31
南アフリカ(NRF)との共同研究	矢部 康男	東北大学・大学院理学研究科・准教授	Musa S.D. MANZI	University of the Witwatersrand・School of Geosciences・Senior Researcher	オークニー地震震源域にある金鉱山下の応力場と地下構造	2018/4/1	2020/3/31
南アフリカ(NRF)との共同研究	野中 健一	立教大学・文学部・教授	Luiza DE SOUSA	North-West University・Faculty of Education Science・Senior lecturer	日本から学ぶ南アフリカの教員の専門性向上のための有用昆虫利用の在来知識活用研究	2018/4/1	2020/3/31
南アフリカ(NRF)との共同研究	布浦 拓郎	国立研究開発法人海洋研究開発機構・海洋生命理工学研究開発センター・センター長代理	Thulani Peter MAKHALANYANE	University of Pretoria・Department of Genetics・Senior Lecturer	太平洋及び南大洋における微生物による炭素固定能の解明	2018/4/1	2020/3/31
米国(OP)とのセミナー	平尾 敦	金沢大学・がん進展制御研究所・教授	Ross Lawrence LEVINE	Memorial Sloan Kettering Cancer Center・Memorial Sloan Kettering Center for Hematologic Malignancies・Director/Professor	ゲノム変異と幹細胞分化シグナルのクロストーク	2019/3/18	2019/3/20
米国(OP)との共同研究	西森 克彦	東北大学・農学研究科・教授	Jelena RADULOVIC	Feinberg School of Medicine, Northwestern University・Department of Psychiatry and Behavioral Sciences・Professor	社会的新規性を制御するOXTR発現性ニューロンと神経核、その神経回路の解明	2016/7/1	2018/6/30
米国(OP)との共同研究	田中 元雅	国立研究開発法人理化学研究所・脳科学総合研究センター・チームリーダー	Carlos BUSTAMANTE	University of California-Berkeley・Department of Physics・Professor	一分子力学計測による酵母プリオン蛋白質のコンフォメーション空間解明	2016/7/1	2018/6/30
米国(OP)との共同研究	有泉 亨	筑波大学・生命環境系・准教授	Zachary LIPPMAN	Cold Spring Harbor Laboratory・Watson School of Biological Sciences・Associate Professor	日米遺伝資源と技術の融合戦略による超収性トマトの開発	2016/10/1	2018/9/30
米国(OP)との共同研究	内田 直希	東北大学・理学研究科・准教授	Burgmann ROLAND	University of California, Berkeley・Department of Earth and Planetary Science・Professor	地球の非地震的変形過程と地震活動の関係の解明	2017/4/1	2019/3/31
米国(OP)との共同研究	西 美幸	京都大学・健康長寿社会の総合医療開発ユニット・特定准教授	Jianjie MA	The Ohio State University Wexner Medical Center・Department of Surgery・Director	MGタンパク質の機能解析及び臨床への応用	2017/4/1	2019/3/31
米国(OP)との共同研究	田中 徹	佐賀大学・大学院工学系研究科・教授	Wladek WALUKIEWICZ	Lawrence Berkeley National Laboratory・Materials Sciences Division・Senior Staff scientist	マルチバンドギャップ半導体を用いた中間バンド型太陽電池の開発	2017/4/1	2019/3/31
米国(OP)との共同研究	田原 耕平	岐阜薬科大学・薬学(系)・准教授	Allan Stuart MYERSON	Massachusetts Institute of Technology・Department of Chemical Engineering・Professor	革新的な統合型医薬品製造システムの基盤となる連続球形晶析法の開発	2017/4/1	2019/3/31
米国(OP)との共同研究	桑原 穰	熊本大学・大学院先端科学研究部・助教	Etsuko FUJITA	Brookhaven National Laboratory・Chemistry Department・Senior Chemist	超分子ゲルに基づくナノ触媒を利用した二酸化炭素還元触媒システムの開発	2017/9/1	2019/8/31
米国(OP)との共同研究	飯塚 敏晃	東京大学・大学院経済学研究科・教授	Karen EGGLESTON	Stanford University・Shorenstein Asia-Pacific Research Center・Director, Asia Health Policy Program	医療サービスの価値: パネルデータを用いた分析	2018/4/1	2020/3/31
米国(OP)との共同研究	西田 満	神戸大学・大学院・医学研究科・准教授	Victor Wee HSU	Harvard Medical School・Department of Medicine・Professor	がん細胞浸潤におけるゴルジ体内タンパク質輸送の分子機構	2018/4/1	2020/3/31
米国(OP)との共同研究	小松崎 民樹	北海道大学・電子科学研究所・教授	Jason Roger GREEN	University of Massachusetts, Boston・College of Science and Mathematics・Assistant Professor	データサイエンスと非線形科学の融合による新たな非平衡現象の探求	2018/4/1	2020/3/31

事業名	代表者名	所属機関・部局・職名	相手国代表者名	所属機関・部局・職名	研究課題名／セミナー名	開始日	終了日
米国(OP)との共同研究	中辻 知	東京大学・物性研究所・教授	Piers COLEMAN	Rutgers University・Department of Physics and Astronomy・Professor	多極子自由度による新しい金属・超伝導状態の発現機構の研究	2018/4/1	2020/3/31
米国(OP)との共同研究	渡辺 賢二	静岡県立大学・薬学部・教授	Yi TANG	University of California Los Angeles・Department of Chemical Engineering・Professor	有機／生物合成を合わせた分子構築法における新しいパラダイムの確立	2018/4/1	2020/3/31
米国(OP)との共同研究	三宅 弘恵	東京大学・大学院情報学環・准教授	Christine GOULET	University of Southern California・Southern California Earthquake Center・Executive Science Director for Special Projects	強震動予測のグランドデザイン	2019/1/1	2020/12/31