

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
アルゼンチン(OP)との共同研究	北澤 春樹	東北大学・大学院農学研究科・准教授	Julio Cesar VILLENA	National Council for Scientific and Technological Research (CONICET)・Reference Centre for Lactobacilli (CERELA)・Adjunct Senior Researcher	「イムノバイオゲノミクス」による同種乳酸菌の異なる粘膜免疫調節機構の発見的解明	2015/7/1	2017/6/30
イスラエル(ISF)との共同研究	吉田 秀郎	兵庫県立大学・生命科学研究科・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	The Weizmann Institute of Science・Department of Materials and Interfaces・Associate Professor	バイオブ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・講師	Steve WEINER	The Weizmann Institute of Science・Professor	貝類と哺乳類の繊維状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・医学薬学研究部(薬学)・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炎の新規治療法の開発	2017/4/1	2019/3/31
イタリア(CNR)とのセミナー	谷井 孝至	早稲田大学・理工学術院・教授	Enrico PRATI	National Research Council (CNR)・Institute for Photonics and Nanotechnologies (INF)・Researcher	ナノエレクトロニクスおよびフォトニクス融合革新的単一原子素子に関するセミナー	2017/5/2	2017/5/4
イタリア(CNR)とのセミナー	栗原 達夫	京都大学・化学研究所・教授	Marco MORACCI	National Research Council of Italy・Institute of Biosciences and Bioresources・Senior Researcher and Group Leader	トランスレーショナルバイオロジー時代の酵素科学・微生物科学の新潮流	2017/10/18	2017/10/20
イタリア(CNR)との共同研究	上田 潔	東北大学・多元物質科学研究所・教授	Giuseppe SANSONE	Polytechnic University of Milan・Physics Department・Associate Professor	極紫外およびX線パルスによる超高速コヒーレント制御とコヒーレントイメージング	2016/4/1	2018/3/31
イタリア(CNR)との共同研究	下川 宏明	東北大学・大学院医学系研究科・教授	Ornella RIMOLDI	Vita-Salute San Raffaele University・Specialty School Cardiovascular Diseases・Honorary Professor	微小血管狭心症に関する多施設共同前向きレジストリ研究	2016/4/1	2018/3/31
イタリア(CNR)との共同研究	新野 宏	東京大学・大気海洋研究所・教授	Mario Marcello MIGLIETTA	Institute of Atmospheric Sciences and Climate of the Italian National Research Council・Researcher	竜巻を起こすスーパーセル型積乱雲の特徴と環境場の日伊における比較研究	2016/4/1	2018/3/31
イタリア(CNR)との共同研究	賀来 華江	明治大学・農学部・教授	Rita BERISIO	The Italian Research National Council・Institute of Biostructures and Bioimaging・Research Professor	オリゴ糖に起因する植物防御応答の分子機構	2016/4/1	2018/3/31
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
インド(DST)とのセミナー	谷口 真人	大学共同利用機関法人人間文化研究機構・総合地球環境学研究所・教授	Sudhindra Nath PANDA	National Institute of Technical Teachers Training and Research・Director	水・エネルギー・食料ネクサスの適用のための知の共有ワークショップ	2017/9/5	2017/9/9
インド(DST)とのセミナー	海老原 章郎	岐阜大学・応用生物科学部・教授	Katiyar Vimal	Indian Institute of Technology Guwahati・Department of Chemical Engineering・Professor	北東インドにおける生物資源産業の将来構想	2017/9/13	2017/9/17

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
インド(DST)とのセミナー	剣持 直哉	宮崎大学・フロンティア科学実験総合センター・教授	Anirban CHAKRABORTY	Nitte University・Nitte University Centre for Science Education & Research・Associate Professor	生物医学研究における非哺乳類モデルの利用に関する国際会議	2017/10/5	2017/10/6
インド(DST)とのセミナー	楠 美智子	名古屋大学・未来材料・システム研究所・教授	Swapan Kumar PATI	Jawaharlal Nehru Center for Advanced Scientific Research・Theoretical Science Unit・Professor	原子層材料の応用：進展と展望	2017/11/7	2017/11/9
インド(DST)とのセミナー	白井 誠之	岩手大学・理工学部・教授	Chandrashekhar Vasant RODE	National Chemical Laboratory・Chemical Engineering & Process Development Division・Chief Scientist	バイオマス変換のための固体触媒の高機能化に関するワークショップ	2018/1/18	2018/1/19
インド(DST)との共同研究	埴 隆夫	東京医科歯科大学・生体材料工学研究所・教授	Balasubramanian SUBRAMANIAN	CSIR- Central Electrochemical Research Institute・Electrochemical Materials Science Division・Senior Scientist	チタン合金の骨髄内での骨癒合を抑制するための表面改質	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	中西 尚志	国立研究開発法人物質・材料研究機構・国際ナノアーキテクニクス研究拠点・グループリーダー	Archita PATNAIK	Indian Institute of Technology Madras・Department of Chemistry・Professor	二次元／三次元巨視的分子パターン形成－分子合成、界面化学および応用－	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	伊藤 洋一	兵庫県立大学・自然・環境科学研究所・教授	Asoke Kumar SEN	Assam University・Department of Physics・Professor	光学望遠鏡を用いた天体観測及び室内実験による星間ダストの偏光に関する研究	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	菅原 達也	京都大学・大学院農学研究科・教授	V BASKARAN	Central Food Technological Research Institute・Department of Biochemistry and Nutrition・Senior Principal Scientist	ナノカプセル化ルテインの大量調製法確立による糖尿病性網膜症の制御	2016/6/1	2018/3/31
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	赤血球関連疾患の予防と診断を目指す日印共同研究	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	関 修平	京都大学・工学研究科・教授	Suhrit GHOSH	Indian Association for the Cultivation of Science・Polymer Science Unit・Associate Professor and Head of the Department	ポリウレタンをもとに形成する半導体ナノチューブ：材料造形と半導体特性	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	浅野 公之	京都大学・防災研究所・准教授	Prantik MANDAL	National Geophysical Research Institute・Theoretical and Computational Geophysics Division・Senior Principal Scientist	地震学的データ・情報を統合したカッチ盆地における地震動シミュレーション研究	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	白澤 健太	公益財団法人かずさDNA研究所・先端研究部・主任研究員	Ramesh S. BHAT	University of Agricultural Sciences, Dharwad・Department of Biotechnology・Professor	ラッカセイ突然変異体の全ゲノム解析によるさび病および黒渋病抵抗性遺伝子座の解明	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	小林 括平	愛媛大学・農学研究科・教授	Bikash MANDAL	Indian Agricultural Research Institute・Division of Plant Pathology・Principal Scientist	植物ウイルスRNAサイレンシングサプレッサーによる病徴発現の分子機構	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	安蘇 芳雄	大阪大学・産業科学研究所・教授	Surajit GHOSH	CSIR-Indian Institute of Chemical Biology・Organic and Medicinal Chemistry・Principal Scientist and Associate Propessor of AcSIR	がん細胞内における活性酸素種の生成のための新規な拡張バイ共役低分子の開発	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	張替 秀郎	東北大学・大学院医学系研究科・教授	Prabhakar KEDAR	National Institute of Immunohaematology・Assistant Director	インドにおける先天性貧血の病態及び分子遺伝学特徴に関する共同研究	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	吉野 雅彦	東京工業大学・工学院・教授	Aravindan SIVANANDAM	Indian Institute of Technology, Delhi・Dept. Mechanical Engineering・Associate Professor	超微細塑性加工を利用した光メタマテリアルの効率的製造プロセスの開発	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	原田 敦史	大阪府立大学・大学院工学研究科・准教授	Uma Maheswari KRISHNAN	SASTRA University・School of Chemical and Biotechnology・Professor	脳疾患治療のための多機能型温度応答性リポソームの開発	2016/6/1	2018/3/31

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	松浦 幹太	東京大学・生産技術研究所・教授	Sugata GANGOPADHYAY	Indian Institute of Technology Roorkee・Department of Computer Science and Engineering・Associate Professor	サイバーセキュリティ応用のための軽量暗号技術	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	松村 和明	北陸先端科学技術大学院大学・先端科学技術研究科・准教授	Diwan RAWAT	University of Delhi・Department of Chemistry・Professor	抗がん剤としてのC5クルクミノイドハイブリッド合成のためのナノ触媒開発	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	佐々木 岳彦	東京大学・新領域創成科学研究科・准教授	Bhalchandra Mahadeo BHANAGE	Institute of Chemical Technology・Department of Chemistry・Professor	固定化イオン液体触媒によるカルボニレーションと二酸化炭素変換	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	河合 明雄	神奈川大学・理学部化学科・教授	Anunay SAMANTA	University of Hyderabad・School of Chemistry・Professor	イオン液体ドメイン構造の解明を目指した一重項酸素の近赤外分光	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	吉田 孝紀	信州大学・理学部・教授	Das Kumar SUPRIYO	Presidency University・Department of Geology・Assistant Professor	ヒマラヤ山脈の隆起・侵食に対するインド洋北縁の古海洋学的・生物地化学的応答	2016/6/1	2017/12/31
インド(DST)との共同研究	小林 尚人	東京大学・大学院理学系研究科・准教授	Anil K PANDEY	Aryabhata Research Institute of Observational Sciences・Professor (ARIES Scientific Officer/Scientist F)	超広視野可視光観測による星団形成の本質の解明	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	椎名 隆	東海大学・医学部基礎医学系・准教授	Uma KANGA	All India Institute of Medical Science・HLA Laboratory・Scientist II (Senior Research Scientist)	次世代シーケンシング技術を活用したHLA遺伝子群の多型解析と医科学研究への応用	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	石井 抱	広島大学・大学院工学研究科・教授	Solomon Raju KOTA	CSIR – Central Electronics Engineering Research Institute・Digital Systems Group・Principal Scientist	動的リコンフィギュラブル高速ビジョンアーキテクチャ	2016/6/1	2018/3/31
インド(DST)との共同研究	古米 弘明	東京大学・大学院工学系研究科・教授	Manish KUMAR	Tezpur University・Department of Environmental Sciences・Assistant Professor	インド・ブラマプトラ流域における気候変動を考慮した新たな水供給戦略の構築	2016/6/1	2018/3/31
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・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・農学生命科学部・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

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	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 Electronics & Communication Engineering・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
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	Amit PATHAK	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・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の研究	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	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	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	石濱 正男	神奈川工科大学・創造工学部・非常勤講師	Puneet TANDON	PDPM Indian Institute of Information Technology, Desing & Manufacturing, Jabalpur・Mechanical Engineering Decipline・Professor	薄板プレス加工のインプロセスモニタリング技術開発	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-金属/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

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(ICHR)との共同研究	三尾 稔	大学共同利用機関法人人間文化研究機構・国立民族学博物館・准教授	Shraddha KUMBHOJKAR	Savitribai Phule Pune University・Department of History・Assistant Professor	近代マハーラーシュトラにおけるカースト観の構築	2016/9/1	2018/3/31
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・Chairman(&Professor)	日本とインドでの技術系ベンチャー生態系の比較研究	2017/5/1	2017/5/5
インド(ICSSR)とのセミナー	國弘 暁子	早稲田大学・文学学術院・准教授	Meenakshi THAPAN	University of Delhi・Department of Sociology, Delhi School of Economics・Professor	南アジアと日本の文脈から展望する現代南アジアの宗教と日常性に関する調査研究	2017/11/23	2017/11/25
インド(ICSSR)との共同研究	水島 司	東京大学・人文社会系研究科・教授	Amaresh DUBEY	Jawaharlal Nehru University・Centre for the Study of Regional Development・Professor	インドと日本における都市成長の比較史:鉄鋼都市を事例にして	2016/4/1	2018/3/31
インド(ICSSR)との共同研究	井坂 理穂	東京大学・総合文化研究科・准教授	Saumya GUPTA	Janki Devi Memorial College, University of Delhi・History Department・Assistant Professor	南アジアにおける食と身体をめぐる認識—中世から現代までの料理本の分析を通じて—	2016/4/1	2018/3/31
インド(ICSSR)との共同研究	杉森 伸吉	東京学芸大学・教育学部・教授	Suresh SUNDARAM	Annamalai University・Department of Psychology・Assistant Professor	いじめおよびネットいじめの予防に向けた日印比較調査	2016/4/1	2018/3/31
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	長田 俊樹	大学共同利用機関法人人間文化研究機構・総合地球環境学研究所・名誉教授	Shailendra MOHAN	Deccan College Postgraduate Research Institute・Department of Linguistics・Professor	ムンダ諸語研究者の国際的ネットワークの構築	2017/6/1	2019/3/31
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	吉田 寿雄	京都大学・大学院人間・環境学研究科・教授	Jarnuzi GUNLAZUARDI	University of Indonesia・Department of Chemistry, Faculty of Mathematic and Sciences・Senior Lecturer	可視光による水素製造のための量子ドット増感電極型光触媒システムの開発	2015/4/1	2018/3/31
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	相澤 龍彦	芝浦工業大学・デザイン工学部・教授	Djoko SANTJOJO	University of Brawijaya Malang・Faculty of Mathematics & Natural Sciences・Lecturer	プラズマ酸化システムの開発とその産業・医工学応用	2015/4/1	2018/3/31
インドネシア(DG-RSTHE)との共同研究	高樋 さち子	秋田大学・教育文化学部・准教授	Irfan Dwidya. PRIJAMBADA	Gadjah Mada University・Faculty of Agriculture・Professor	インドネシアにおける伝統的金探掘時の水銀利用による環境汚染の持続的回復と産業発展	2015/4/1	2018/3/31
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 Yuliati 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

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	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(LIPI)との共同研究	松下 文経	筑波大学・生命環境系・准教授	Gadis Sri HARYANI	Research Center for Limnology, LIPI・Inland Water Productivity Division・Professor	リモートセンシング手法による湖沼・貯水池環境変化の監視及び駆動要因の解明	2015/4/1	2018/3/31
インドネシア(LIPI)との共同研究	小田 和広	大阪大学・大学院工学研究科・准教授	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 Quaklity 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(OP)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	多様なインドネシア産霊長類の分子生態研究	2015/7/1	2017/6/30
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への展開	2017/4/1	2019/3/31
ウガンダ(OP)との共同研究	椎野 若菜	東京外国語大学・アジア・アフリカ言語文化研究所・准教授	Christine Mbabazi MPYANGU	Makerere University・College of Humanities and Social Sciences・Lecturer	ウガンダにおける「家族」の多様化と再編力についての研究:格差に対抗する潜在力分析	2016/4/1	2018/3/31
ウクライナ(SFFR)との共同研究	青山 道夫	福島大学・環境放射能研究所・特任教授	Volodymyr MADERYCH	Institute of Mathematical Machine and System Problems・Professor	福島およびチェルノブイル事故後の汚染海底堆積物と海洋環境間の放射性物質の相互移行	2016/4/1	2018/3/31
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
エジプト(MOSR-STDF)とのセミナー	乙丸 貴史	東京医科歯科大学・歯学部附属病院・助教	Elsayed Abdallah ABDEL-GALIL	Mansoura University・Faculty of Dentistry, Department of removable prosthodontics・Assistant Professor	上顎顎義歯の金属床の設計について	2017/11/26	2017/11/30
エジプト(MOSR-STDF)とのセミナー	牟田 修	九州大学・日本エジプト科学技術連携センター・准教授	Amin SHOUKRY	Egypt-Japan University of Science and Technology・School of Electronics, Communication and Computer・Dean	日本アフリカ電子・通信・計算機に関する国際会議	2017/12/18	2017/12/20
エジプト(MOSR-STDF)との共同研究	廣垣 和正	福井大学・学術研究院工学系部門工学領域・准教授	Elmaaty Abou TAREK	Damietta University・Faculty of Applied Arts・Professor	二機能性反応分散染料を用いた超臨界染色法の確立による綿布染色の環境負荷低減	2016/5/1	2018/3/31
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	Mohamed Mahmoud EL-SHAZLY	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・大学農学研究院・教授	Elsharkawi Mohamed Gad HAYTHAM	Agricultural Research Center (ARC)・Central Laboratory for Agricultural Climate(CLAC)・Head of research	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

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
エチオピア(OP)との共同研究	石川 尚人	京都大学・大学院人間・環境学研究科・教授	Tesfaye Kidane BIRKE	University of Addis Ababa・School of Earth Sciences・Professor	エチオピア・アファール凹地、海洋底拡大軸域の磁気異常探査に関する国際共同研究	2016/4/1	2018/3/31
オーストラリア(OP)との共同研究	松原 崇充	奈良先端科学技術大学院大学・情報科学研究科・准教授	Jaime VALLS MIRO	University of Technology, Sydney・Faculty of Engineering and Information Technology・Associate Professor	ユーザの自律性を尊重するモビリティ支援技術の開発	2015/7/1	2017/6/30
オーストラリア(OP)との共同研究	山下 真司	東京大学・先端科学技術研究センター・教授	David OTTAWAY	The University of Adelaide・Department of Physics, School of Chemistry and Physics・Senior Lecturer	波長3.5 $\mu$ m帯超高速・超広帯域中赤外光ファイバ光源	2015/7/1	2017/6/30
オーストラリア(OP)との共同研究	松井 龍之介	三重大学・大学院工学研究科・准教授	Yuri S. KIVSHAR	Australian National University・Nonlinear Physics Center・Head, Distinguished Professor	導電性高分子アクチュエーターによる動的メタマテリアルの開発	2015/10/1	2017/9/30
オーストラリア(OP)との共同研究	藤井 秀司	大阪工業大学・工学部・教授	Erica J WANLESS	University of Newcastle・Discipline of Chemistry・Full Professor	リキッドマーブルの安定化・合メカニズムの解明	2016/4/1	2018/3/31
オーストラリア(OP)との共同研究	武尾 正弘	兵庫県立大学・大学院工学研究科・准教授	Tushar Kanti SEN	Curtin University・Department of Chemical Engineering・Associate Professor	バイオ凝集剤(微生物キトサン)の水処理への実用化に関する国際共同研究	2016/4/1	2018/3/31
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
オーストリア(FWF)とのセミナー	高橋 雅英	大阪府立大学・工学研究科・教授	Georg GESCHEIDT-DEMNER	Graz University of Technology・Institute of Physical and Theoretical Chemistry・Professor, Department Head	結晶性多孔質材料における細孔配列の精密制御による高機能デバイスの実現	2017/11/8	2017/11/10
オーストリア(FWF)との共同研究	永崎 洋	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・首席研究員	Michael EISTERER	Vienna University of Technology・Senior Researcher	Ba-122系高温超伝導体の異常なピニング特性の解明と臨界電流の向上	2016/4/1	2018/3/31
オーストリア(FWF)との共同研究	川勝 泰二	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 新産業開拓研究領域・主任研究員	Eva STOGER	University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna・Department of Applied Genetics and Cell Biology・Head/Professor	小胞体ストレス応答機構の解明・利用によるバイオ医薬品産業の新展開	2016/4/1	2018/3/31
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・総合医科学研究科・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「エキシロン」の全貌に迫る	2017/4/1	2019/3/31
オランダ(NWO)とのセミナー	城山 英明	東京大学・公共政策大学院 (公共政策学連携研究部・教育部)・教授	Jurian EDELENBOS	Erasmus University Rotterdam・Institute for Housing and Urban Development Studies・Professor	都市の転換に向けた社会イノベーションに関する共同セミナー	2017/5/15	2017/5/18

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	野地 智法	東北大学・農学研究科・准教授	Huub SAVELKOUL	Wageningen University・Wageningen Institute of Animal Sciences・Professor	粘膜免疫学と乳房炎のための国際ワークショップ	2017/10/6	2017/10/7
オランダ(NWO)とのセミナー	深瀬 浩一	大阪大学・理学研究科・教授	Bert POOLMAN	University of Groningen・Groningen Biomolecular Sciences and Biotechnology・Professor	第6回ハラタマワークショップ	2017/10/29	2017/10/31
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	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
カナダ(OP)との共同研究	伊藤 直樹	東京大学・大学院農学生命科学研究科・准教授	Cathryn ABBOTT	Fisheries and Oceans Canada・Pacific Biological Station・Research Scientist	ホタテガイ重要疾病に関する基盤研究体制の構築	2016/4/1	2018/3/31
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・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
カメルーン(OP)とのセミナー	中村 敏也	弘前大学・大学院保健学研究科・教授	SAIDOU	University of Yaounde I・Faculty of Science・Senior Lecturer	自然放射線被ばくと健康影響に関する共同セミナー	2017/11/8	2017/11/9
ケニア(NACOSTI)とのセミナー	オケヨ ケネディ オモンディ	京都大学・ウイルス・再生医科学研究所・講師	Benson Ochieng NYAMBEGA	Maseno University・Department of Biochemistry, School of Engineering・Senior Lecturer	第3回アフリカ国際バイオテクノロジー・バイオメディカル会議	2017/9/12	2017/9/16
ケニア(NACOSTI)との共同研究	伊村 智	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構・国立極地研究所・教授	Hamadi Iddi BOGA	Jomo Kenyatta University of Agriculture and Technology・Professor	ケニア山における氷河生態系の解明	2015/8/1	2017/7/31
ケニア(NACOSTI)との共同研究	榎原 大悟	名古屋大学・農学国際教育協力センター・准教授	John Munji KIMANI	Kenya Agricultural and Livestock Research Organization・Mwea Center・Principal Research Scientist	ケニアの大規模灌漑畑作地区におけるイネの塩害克服に向けた課題解決型研究	2016/4/1	2018/3/31
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 WANJIHIA	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
ザンビア(OP)との共同研究	中山 翔太	北海道大学・獣医学・助教	John YABE	The University of Zambia・School of Veterinary Medicine・Lecturer	ザンビアのヒト・家畜における毒性金属汚染の解明と家畜の金属汚染低減技術の開発	2015/7/1	2017/6/30
ジョージア(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	Mikheil NIORADZE	Tbilisi State University・High Energy Physics Institute・Director	大強度パルスミューオンビームによる素粒子物理の新展開	2015/7/1	2017/6/30
シンガポール(NUS)とのセミナー	須田 年生	熊本大学・国際先端医学研究機構・機構長	Daniel G TENEN	National University of Singapore・Cancer Science Institute of Singapore・Director	幹細胞・がん幹細胞研究の新展開(第2回シンポジウム)	2018/1/18	2018/1/20
シンガポール(NUS)との共同研究	劉 小晰	信州大学・学術研究院工学系・教授	S. N. PIRAMANAYAGAM	Nanyang Technological University・School of Physical and Mathematical Sciences・Associate Professor	エネルギー・ハーベスト磁気MEMSとそのIoTへの応用	2016/4/1	2018/3/31



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)との共同研究	櫻川 昌哉	慶應義塾大学・経済学部・教授	Jing HUANG	Lee Kuan Yew School of Public Policy・Centre on Asia and Globalization・Director	日中関係を軸としたアジアにおける経済協力	2016/4/1	2018/3/31
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
スイス(OP)とのセミナー	初貝 安弘	筑波大学・数理物質系・教授	Thierry GIAMARCHI	University of Geneva・Faculty of Science・Professor	強相関物質の理論の進歩 TTCM2017	2017/9/10	2017/9/13
スイス(OP)との共同研究	阿部 郁朗	東京大学・薬学系研究科・教授	Joern PIEL	ETH Zurich・Institute of Microbiology・Professor	海綿動物由来二次代謝産物の生合成研究	2015/8/1	2017/7/31
スイス(OP)との共同研究	西村 浩一	名古屋大学・環境学研究科・教授	Michael LEHNING	Ecole Federal Polytechnique de Lausanne・Cryospheric Sciences・Professor	吹雪の広域自動観測と時空間構造の解明による南極氷床の質量収支の定量的評価	2016/4/1	2018/3/31
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
スウェーデン(OP)との共同研究	西村 裕志	京都大学・生存圏研究所・助教	Gunnar WESTMAN	Chalmers University of Technology・Chemical and Biological Engineering・Professor	リグノセルロース変換のための構造特異的酵素反応の設計	2015/7/1	2017/5/31
スウェーデン(OP)との共同研究	竹内 純	東京医科歯科大学・難治疾患研究所・准教授	Kenneth R. CHIEN	Karolinska Institutet・Department of Medicine, Huddinge・Professor	加齢・再生時における心臓幹細胞の性質変化の理解	2016/4/1	2018/3/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	南部 篤	大学共同利用機関法人自然科学研究機構・生理学研究所・教授	Arvind KUMAR	KTH Royal Institute of Technology・Computational Biology, School of Computer Science・Assistant Professor	パーキンソン病のマルチスケールモデル:単一ニューロン異常からネットワーク異常まで	2016/4/1	2018/3/31
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	2016/4/1	2018/3/31
スウェーデン(STINT)との共同研究	平沢 晃	慶應義塾大学・医学部・専任講師	Lao SAAL	Lund University・Division of Oncology and Pathology, Department of Clinical Sciences・Head, Translational Oncogenomics Unit, Assistant Professor	卵巣癌早期診断を目的とした血液中遊離DNAの同定	2016/4/1	2018/3/31
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・特任准教授	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	Linkoping 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・教授	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薬品開発	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
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・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(OP)とのセミナー	渡邊 恭良	国立研究開発法人理化学研究所・ライフサイエンス技術基盤研究センター・センター長	Olli KALLIONIEMI	SciLifeLab・Director	第4回 理研-カロリンスカ研究所-SciLifeLab ジョイントシンポジウム	2017/11/16	2017/11/17
スーダン(OP)との共同研究	エリタイプ ハボラ アミンエリサディック	鳥取大学・乾燥地研究センター・助教	Izzat Sidahmed Ali TAHIR	Agricultural Research Corporation・Associate Professor	ステイ・グリーンの遺伝的メカニズムの解析と耐乾性ソルガム育種への応用	2015/7/1	2017/6/30
スーダン(OP)との共同研究	杉本 幸裕	神戸大学・農学研究科・教授	Amani Hamad Eltayeb HAMAD	Sudan University of Science and Technology・College of Agricultural Studies・Assistant Professor, Head, Department of Agronomy	スーダンにおける根寄生雑草ストライガの防除と利用を目指した天然物化学研究の展開	2015/9/1	2017/8/31
スペイン(OP)との共同研究	寺崎 哲也	東北大学・薬学研究科・教授	Ernest GIRALT	University of Barcelona・Faculty of Chemistry・Professor	プロテオミクスの手法を用いた血液脳関門タンパク質輸送機構の解明	2015/7/1	2017/6/30
スペイン(OP)との共同研究	若山 裕	国立研究開発法人物質・材料研究機構・国際ナノアーキテクニクス研究拠点・グループリーダー	Enrique ORTEGA	University of the Basque Country・Department of Applied Physics・Professor	分子で創る完全ヘテロ界面と新規分子デバイスへの応用	2016/4/1	2018/3/31
スペイン(OP)との共同研究	大門 高明	京都大学・農学(系)・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(系)・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
スロベニア(MESS)との共同研究	水口 賢司	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所・医薬基盤研究所 バイオインフォマティクスプロジェクト・プロジェクトリーダー	Dusanka JANEZIC	University of Primorska・Faculty of Mathematics, Natural Sciences and Information Technologies・Professor	創薬を指向したタンパク質の結合部位予測アルゴリズムの開発	2016/4/1	2018/3/31
スロベニア(MESS)との共同研究	村井 耕二	福井県立大学・生物資源学部・教授	Vladimir MEGLIC	Agricultural Institute of Slovenia・Crop Science Department・Department Head	日本-スロベニア品種間ハイブリッドコムギの開発と評価	2016/4/1	2018/3/31
スロベニア(MESS)との共同研究	アギレ・デュラン エルナン・エドワルド	信州大学・学術研究院工学系・准教授	Bogdan FILIPIC	Jozef Stefan Institute・Department of Intelligent Systems・Professor	実応用のための進化的多目的・多数目的最適化の先進的方法論	2016/4/1	2018/3/31
スロベニア(MESS)との共同研究	藤吉 亮子	北海道大学・大学院工学研究院・特任准教授	Nives OGRINC	Jozef Stefan Institute・Ecotechnology Division・Professor	森林域における土壌空気成分(ラドン、二酸化炭素、その炭素同位体)のダイナミクス	2017/4/1	2018/3/31
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

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	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・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
タイ(NRCT)との共同研究	開発 邦宏	大阪大学・産業科学研究所・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面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	内海 俊樹	鹿児島大学・学術研究院理工学域理学系・教授	Neung TEAUMROONG	Suranaree University of Technology・Institute of Agricultural Technology・Professor	イネと根粒菌のエンドファイト共生の成立機構と窒素固定の発現	2016/4/1	2018/3/31
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, Dupty 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	照井 一成	京都大学・数理解析研究所・准教授	Rostislav HORCIK	Czech Academy of Science・Institute of Computer Science・Senior Researcher	ファジ理論・矛盾許容論理・部分構造論理に基づく非古典数学の探究	2016/4/1	2018/3/31
チェコ(CAS)との共同研究	東口 武史	宇都宮大学・工学研究科・教授	Tomas MOCEK	Institute of Physics, the Czech Academy of Sciences (CAS)・Department of Diode-pumped Lasers, Division of Hig・Head of Division, Head of HiLASE Centre	高品質レーザー駆動水の窓軟X線の高輝度化と生物イメージング応用	2016/4/1	2018/3/31
チェコ(CAS)との共同研究	方 軍	崇城大学・DDS研究所・栄誉教授	Tomas ETRYCH	Institute of Macromolecular Chemistry, Academy of the Czech Republic・Department of Biomedical Polymers・Senior Researcher	高度に腫瘍選択的な高分子薬の合成と癌の高感度蛍光検出と治療	2016/4/1	2018/3/31
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
チェコ(OP)との共同研究	北島 智也	国立研究開発法人理化学研究所・多細胞システム形成研究センター・チームリーダー	Petr SOLC	Institute of Animal Physiology and Genetics AS CR, v. v. i.・Junior Research Group Leader	卵母細胞におけるゲノム維持機構の解明	2015/7/1	2017/6/30

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
チュニジア(MHESR)とのセミナー	中嶋 光敏	筑波大学・北アフリカ研究センター・教授	Mohmoud Elies HAMZA	National Agronomic Institute of Tunisia・General Director	チュニジア—日本 文化・科学・技術学術会議	2017/11/24	2017/11/26
チリ(OP)との共同研究	前田 啓一	京都大学・大学院理学研究科・准教授	Mario HAMUY	University of Chile・Astronomy Department・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形成	2015/7/1	2017/6/30
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	西堀 英治	筑波大学・数理物質系・教授	Bo IVERSEN	Aarhus University・Department of Chemistry, Center for Materials Crystallography・Professor, Director	精密電子密度観測法の開発によるエネルギー材料の構造科学研究	2015/7/1	2017/6/30
デンマーク(OP)との共同研究	廣川 真男	広島大学・大学院工学研究科・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・数理物質系・教授	Bo IVERSEN	Aarhus University・Department of Chemistry, Center for Materials Crys・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	寺川 光洋	慶應義塾大学・理工学部・准教授	Tammo RIPKEN	Laser Zentrum Hannover e.V.・Biomedical Optics Department・Head of Department	多機能光学インプラントの開発	2016/4/1	2018/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	鶴飼 正敏	東京農工大学・工学研究院・教授	Arno EHRESMAN	The University of Kassel・Institute for Physics and Centre for Interdisciplinary Nanostructure Science and Technology・Professor and Scientific Director CINSaT	放射線生体分子損傷の緩和的定着経路の解明のための中間体蛍光分析法の開発	2016/4/1	2018/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	児玉 忠恭	東北大学・大学院理学研究科・教授	Reinhard GENZEL	Max-Planck-Institute for extraterrestrial Physics・Infrared/Submillimeter Astronomy Group・Professor, Director	近赤外線から電波での高解像度観測によって拓く形成途上銀河の解剖学	2016/4/1	2018/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	山本 敬三	京都大学・法学研究科・教授	Harald BAUM	Max Planck Institute for Comparative and International Private Law・Professor	法原則としての私的自治及び自己責任に関する日独比較法	2016/4/1	2018/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	宮本 陽一	大阪大学・言語文化研究科・教授	Uli SAUERLAND	Center for General Linguistics・Project Division 6・Research Group Leader	量化に関する実験語用論的研究	2016/4/1	2018/3/31
ドイツ(DAAD)との共同研究	大谷 航	東京大学・素粒子物理国際研究センター・准教授	Felix SEFKOW	DESY・Senior Researcher	新世代光センサーを用いた超高精細シンチレータカロリメータの開発	2016/4/1	2018/3/31
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・生物工学科・教授	Harald GROEGER	Bielefeld Univeristy・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

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	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・未来材料・システム研究所・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キ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
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ー合成技術の開発と吸着特性制御	2017/4/1	2019/3/31
ドイツ(DFG)とのセミナー	岩田 修一	名古屋工業大学・大学院工学研究科・准教授	Michael SCHLUETER	Hamburg University of Technology・Institute of Multiphase Flows・Professor	第3回マルチスケール多相系プロセス工学国際シンポジウム	2017/5/8	2017/5/11
ドイツ(DFG)とのセミナー	中北 和之	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構・航空技術部門・主幹研究開発員	Uwe BEIFUSS	University of Hohenheim・Department of Chemistry・Professor	学際領域における高速度分子イメージング技術	2017/9/25	2017/9/27
ドイツ(DFG)とのセミナー	中込 和幸	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター・精神保健研究所・所長	Marcus ISING	Max Plank Institute of Psychiatry・Director Emeritus	第4回MPI-NCNP合同シンポジウム「精神神経疾患のバイオマーカー」	2017/10/16	2017/10/18
ドイツ(OP)との共同研究	山田 高敬	名古屋大学・環境学研究科・教授	Thomas RISSE	Free University of Berlin・Center for Transnational Relations, Foreign and Security Policy・Director	多次元研究共同体間の相互連関—内的な「構造化」と知識形成—	2015/7/1	2017/6/30
ドイツ(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	Ralf J. SOMMER	Max-Planck Institute for Developmental Biology・Department of Evolutionary Biology・Director, Professor	2種の線虫を用いた進化細胞生物学実験系の構築	2016/4/1	2018/3/31
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 Universität Berlin・Institut für Optik und Atomare Physik・Professor Dr.	イオン化誘起分子スイッチング	2016/4/1	2018/3/31
ドイツ(OP)との共同研究	芦原 聡	東京大学・生産技術研究所・准教授	Claus ROPERS	University of Goettingen・Physical Institute・Professor	超短パルス増強場による光電界電子放出の高度制御	2016/4/1	2018/3/31
ドミニカ共和国(OP)との共同研究	中井 智司	広島大学・大学院工学研究科・教授	Jose H. THEN	Autonomous University of Santo Domingo・Faculty of Science・Professor	ドミニカ共和国南部沿岸の重金属汚染の時空間的推移と負荷実態把握、負荷対策の評価	2016/4/1	2018/3/31
トルコ(TUBITAK)との共同研究	生田 宏一	京都大学・ウイルス・再生医科学研究所・教授	Batu M ERMAN	Sabancı University・Faculty of Engineering and Natural Sciences・Associate Professor	ゲノム改変によるインターロイキン7レセプター発現制御機構の解析	2015/9/1	2017/8/31
トルコ(TUBITAK)との共同研究	海渡 貴司	大阪大学・大学院医学系研究科・助教	Petek KORKUSUZ	Hacettepe University・Department of Histology & Embryology・Professor	ナノセラミックスと骨形成因子の複合体新規バイオマテリアルによる骨再生技術の確立	2016/4/1	2018/3/31

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
トルコ(TUBITAK)との共同研究	伊藤 嘉浩	国立研究開発法人理化学研究所・伊藤ナノ医工学研究室・主任研究員	Ugur Osman SEZERMAN	Acibadem University・Department of Biostatistics and Medical Informatic・Professor	試験管内進化法とインシリコ計算による、抗ガン剤精密輸送のためのペプチド設計	2016/4/1	2018/3/31
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	Genk 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(OP)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	Ahmet OZDEMIR	Anadolu University・Faculty of Pharmacy・Professor	トルコ薬用植物および合成化合物に基づく抗ウイルス宿主因子誘導剤の開発	2016/4/1	2018/3/31
ニュージーランド(MBIE-RSNZ)との共同研究	上野 博史	東京大学・大学院工学系研究科・助教	Gregory Murray COOK	University of Otago・Otago School of Medical Sciences, Department of Microbiology and Immunology・Professor	細菌由来ATP合成酵素の機能制御機構の生物物理学的および生化学的探索	2016/4/1	2018/3/31
ニュージーランド(MBIE-RSNZ)との共同研究	壁谷澤 寿海	東京大学・地震研究所・教授	Kenneth J ELWOOD	Univesity of Auckland・Faculty of Engineering・Professor	鉄筋コンクリート造耐震壁の耐震性能評価法に関する研究	2016/4/1	2018/3/31
ニュージーランド(MBIE-RSNZ)との共同研究	工藤 真二	九州大学・先導物質化学研究所・助教	Jonathan SPERRY	University of Auckland・School of Chemical Sciences・Senior Lecturer and Rutherford Discovery Fellow	レボグルコセノンの高効率製造とバイオリニューアブルな薬剤候補化合物への変換	2016/4/1	2018/3/31
ニュージーランド(MBIE-RSNZ)との共同研究	河野 隆二	横浜国立大学・工学研究院・教授	Graeme Kenneth WOODWARD	University of Canterbury・Wireless Research Centre・Research Leader	災害非常時における医療支援救済のためのディペンダブル無線ボディアエリアネットワーク	2016/4/1	2018/3/31
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	ウェイクマン 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(OP)との共同研究	小川 幸春	千葉大学・大学院園芸学研究科・准教授	Jaspreet SINGH	Massey University・Riddet Institute・Senior Research Officer	植物系食品の細胞組織構造がその消化性に及ぼす影響	2016/4/1	2018/3/31
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・講師	Tom Ole NILSEN	Uni Research AS・Department of Environment・Senior Scientist	サケ科魚類の銀化の理解に基づいた新しい海面養殖法の開発	2015/10/1	2017/9/30
ハンガリー(HAS)との共同研究	松清 修一	九州大学・総合理工学研究院・准教授	Arpad KIS	Research Centre for Astronomy and Earth Sciences of the Hungarian Academy of Sciences・Geodetic and Geophysical Institute・Senior Research Fellow	衝撃波フェルミ加速過程における沿磁力線ビームの役割	2015/9/1	2017/8/31
ハンガリー(HAS)との共同研究	内一 哲哉	東北大学・流体科学研究所・教授	Gabor VERTESY	Hungarian Academy of Sciences・Research Institute for Technical Physics and Mater・Scientific Advisor	リスクベース保全を目指した先進的磁気試験による化学プラント構造材料の劣化評価	2016/4/1	2018/3/31
ハンガリー(HAS)との共同研究	那須田 周平	京都大学・農学研究科・准教授	Gabriella LINC	Hungarian Academy of Sciences・Centre for Agricultural Research・Senior Research Associate	コムギの異数体を利用したオオムギ単一染色体組換え系統群の育成	2016/4/1	2018/3/31

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	小野 悦郎	九州大学・医学研究院・教授	Jozsef TOLDI	MTA-SZTE Neuroscience Research Group (20 006), Hungarian Academy of Sciences・Department of Physiology, Anatomy and Neuroscience・Professor	神経精神障害に対する新規治療方法開発のための内在性キヌレニンシステムに関する研究	2016/4/1	2018/3/31
ハンガリー(HAS)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・ソフトマター物性研究ユニット・ユニットリーダー	Agnes BUKA	Wigner Research Centre of the Hungarian Academy of Sciences・Institute for Solid State Physics and Optics・Deputy Director-General	液晶ソフトマター系におけるトポロジカル欠陥配列 - 能動制御と応用	2016/4/1	2018/3/31
ハンガリー(HAS)との共同研究	中林 誠一郎	埼玉大学・理工学研究科・教授	Laszlo BICZOK	Hungarian Academy of Sciences・Research Centre for Natural Sciences・Head of Laboratory of Spectroscopy	超分子ナノシステムにおける多電子移動反応の研究	2016/4/1	2018/3/31
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
バングラディッシュ(UGC)との共同研究	アハメドトファエル	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: バングラディッシュと日本の二国間比較	2016/6/1	2018/5/31
バングラディッシュ(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
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ーの植物病原菌の多様性解析	2017/4/1	2019/12/31
フィリピン(OP)との共同研究	灘岡 和夫	東京工業大学・環境・社会理工学院・教授	Ariel Conferido BLANCO	University of the Philippines, Diliman・College of Engineering・Associate Professor	グローバル・ローカル複合環境ストレス下における社会-生態統合系のレジリエンス強化	2015/7/1	2017/6/30
フィリピン(OP)との共同研究	渡辺 幸三	愛媛大学・大学院理工学研究科・准教授	Divina Medina AMALIN	De La Salle University・Department of Biology・Professor	フィリピンにおけるデング熱媒介蚊の生態疫学研究: 遺伝子解析から生態モデリングまで	2016/4/1	2018/3/31
フィンランド(AF)とのセミナー	中原 幹夫	近畿大学・理工学部・教授	Mikko Pentti Matias MOTTONEN	Aalto University・Department of Applied Physics・Senior Scientist (Professor)	量子物質におけるトポロジカル構造	2017/6/12	2017/6/15
フィンランド(AF)とのセミナー	島津 明人	北里大学・一般教育部・教授	Jessica DE BLOOM	University of Tampere・The Institute for Advanced Social Research・Postdoctoral Research Fellow	持続可能な働き方と健康・幸福	2017/9/7	2017/9/8
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 Helsinki・Department of Forest Sciences・Academy Research Fellow, PI of Soil Science	フィンランド北方生態系における森林火災が土壌の水質形成と炭素貯留にもたらす影響	2015/7/1	2017/6/30
フィンランド(OP)との共同研究	水藤 寛	東北大学・材料科学高等研究所・教授	Timo Heikki HUTTULA	Finnish Environment Institute・Freshwater Centre・Research Manager	閉鎖性水域における水環境問題への総合的アプローチ	2015/7/1	2017/6/30
フィンランド(OP)との共同研究	大西 洋	神戸大学・理学研究科・教授	Adam S. FOSTER	Aalto University・Department of Applied Physics・Associate Professor	固液界面エピタキシャル接合の分子論的理解: ピコ力学計測と分子動力学計算の協働	2016/4/1	2018/3/31

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
フィンランド(OP)との共同研究	寺崎 哲也	東北大学・薬学(系)・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
フランス(CNRS)とのセミナー	望月 拓郎	京都大学・数理解析研究所・教授	Maxim KONTSEVICH	Institute of Advanced Scientific Studies・Professor	代数解析	2017/6/6	2017/6/9
フランス(CNRS)とのセミナー	三村 徹郎	神戸大学・先端融合研究環・教授	Gwyneth INGRAM	CNRS/INRA/ENS de Lyon・Reproduction et Developpement des Plantes・Deputy Director	植物の形態形成と環境適応	2017/10/23	2017/10/25
フランス(CNRS)とのセミナー	眞貝 洋一	国立研究開発法人理化学研究所・眞貝細胞記憶研究室・主任研究員	Pierre Antoine DEFOSSEZ	CNRS UMR7216・Senior Group Leader	日仏エピジェネティクスワークショップ2017	2017/11/6	2017/11/8
フランス(CNRS)とのセミナー	高澤 紀恵	国際基督教大学・教養学部・教授	Guillaume CARRE	Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales・Centre de recherches sur le Japon・Associate Professor	身分制社会における身分と周縁――16-19世紀における日本とフランス	2017/11/24	2017/11/27
フランス(CNRS)との共同研究	和南城 伸也	上智大学・理工学部・特任准教授	Nicolas PRANTZOS	Institut d'Astrophysique de Paris・Directeur de recherche de 2eme classe titulaire	宇宙の物質史: 重元素の起源	2016/4/1	2018/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	伊藤 哲史	京都大学・理学研究科・准教授	Anna CADORET	Ecole polytechnique・Centre de mathematiques Laurent Schwartz・Associate Professor	Galois表現のp進的およびモチーフ論的側面	2016/4/1	2018/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	田部 勢津久	京都大学・人間・環境学研究科・教授	Bruno VIANA	Institute of Chemical Research Paris・IRCP・CNRS Research Director	赤色と近赤外長残光蛍光体の開発	2016/4/1	2018/3/31
フランス(CNRS)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	Agnes TRASSOUDAIN	Universite Clermont Auvergne・Institut Pascal・Professor	Si基板上のInGaNナノワイヤ太陽電池	2016/4/1	2018/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	尾中 敬	東京大学・大学院理学系研究科・教授	Frederic GALLIANO	The Saclay Nuclear Research Center・Service of Astrophysics・Staff Researcher	銀河、系外銀河中のガスとダスト進化の4つの赤外線衛星による研究	2016/4/1	2018/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	北 潔	長崎大学・熱帯医学・グローバルヘルス研究科・教授	Frederic BRINGAUD	Universite Bordeaux Segalen, CNRS, UMR5234・Laboratoire de Microbiologie Fondamentale et Pathogenicite・Director of Research (DR1)	寄生原虫の酢酸及び脂質代謝経路に関わる酵素群の同定・機能・調節の解析	2016/4/1	2018/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	長岡 正隆	名古屋大学・大学院情報学研究科・教授	Manuel Felipe RUIZ-LOPEZ	University of Lorraine (University of Nancy)・Theoretical Chemistry and Biochemistry・CNRS Research Director 1st class	計算分子技術の日仏共同研究: 複合化学反応系ダイナミクスの先端シミュレーション	2016/4/1	2018/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	川口 真也	京都大学・産官学連携本部・特定准教授	Federico TRIGO	Paris Descartes University, France・Assistant Professor	小脳プルキンエ細胞における軸索での伝達物質受容体による情報伝達制御	2016/4/1	2018/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	肥山 詠美子	九州大学・大学院理学研究院・教授	Mario GATTOBIGIO	University of Nice・Non Linear Institute of Nice・Associate Professor	少数系問題における極限の安定性の研究	2016/4/1	2018/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	上野 秀樹	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・主任研究員	Georgi GEORGIEV	CNRS National Institute of Nuclear and Particle Physics (IN2P3)・Center for Nuclear Sciences and Materials Sciences・Associate Scientist 1st class	停止・低速RIBーム技術を用いた遠不安定核の核電磁モーメント	2016/4/1	2018/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	落合 恵美子	京都大学・文学研究科・教授	Sebastien LECHEVALIER	Advanced Graduate School for Social Sciences (EHSS)・Center for Chinese, Korean, and Japanese Studies・Associate Professor	資本主義・福祉レジーム・親密圏: 欧州と東アジアの成熟社会における人間再生産の理論	2016/4/10	2018/3/31



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	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 Col・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/ Universite 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学的研究	2017/4/1	2019/3/31
フランス(CNRS)との共同研究	吉田 潤一	京都大学・大学院工学研究科・教授	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・グループディレクター	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 Natinal 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
フランス(Inria)との共同研究	蓮尾 一郎	大学共同利用機関法人情報・システム研究機構・国立情報学研究所・准教授	Ugo DAL LAGO	University of Bologna and INRIA Sophia Antipolis・Assistant 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	2015/4/1	2018/3/31
フランス(Inria)との共同研究	アギレ・デュラン エルナン・エドワルド	信州大学・学術研究院工学系・准教授	Anne AUGER	Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique (INRIA)・Research Scientist (CR1)	任意数目的ブラックボックス最適化における三方向スケラビリティ	2015/4/1	2018/3/31
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(Inserm)とのセミナー	小室 一成	東京大学・医学部附属病院・教授	Genevieve Anne DERUMEAUX	Hopital Henri Mondor, Faculte de Creteil, Paris Est University・Department of Cardiology and Physiology・Professor	肥満と環境汚染: 心臓血管老化の克服に向けた新たな領域への挑戦	2017/7/4	2017/7/5

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(MAEDI)との共同研究	太田 道広	国立研究開発法人産業技術総合研究所・省エネルギー研究部門・主任研究員	David BERTHEBAUD	CRISMAT Laboratory・CNRS Researcher	層状構造における効果的フォノン散乱を利用した高効率熱電カルコゲナイドの開発	2015/7/1	2017/6/30
フランス(MAEDI)との共同研究	澤 進一郎	熊本大学・大学院先端科学研究部・教授	Bruno FAVERY	INRA-UNS-CNRS Institut Sophia Agrobiotech・Senior Scientist	植物感染性線虫の植物への感染機構の解析	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)との共同研究	矢野 孝次	京都大学・理学研究科・准教授	Thomas Didier SIMON	Lille University of Science and Technology・Laboratory of Paul Painleve・Associate Professor	レヴィ過程とその変形に対する分布の性質および標本路の挙動の研究	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)との共同研究	名古屋 創	金沢大学・理工研究域数物科学系・准教授	Oleg LISOVYI	University of Tours・Laboratory of Mathematics and Theoretical Physics・Associate Professor	モノドロミー保存変形と共形場理論	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)との共同研究	田口 智清	京都大学・大学院情報学研究所・准教授	Francesco SALVARANI	Paris-Dauphine University・Research Center in Mathematics of Decision・Researcher	流体場内の微小粒子群の動力学:モデル化とその階層性	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)との共同研究	岡崎 伸	東京農工大学・農学研究院・准教授	Eric GIRAUD	The French Agricultural Research and International Cooperation Organization・Group Leader	クサネムとダイズにおける3型分泌系依存的根粒形成機構の比較解析	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)との共同研究	河野 崇	東京大学・生産技術研究所・准教授	Filippo GRASSIA	University of Picardie Jules Verne・Laboratory of Innovative Technologies・Associate Professor	低電力シリコンニューロン回路の自律的チューニング	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)との共同研究	土屋 史紀	東北大学・理学研究科・助教	Baptiste CECCONI	Observatoire de Paris・Laboratory of Space Studies and Instrumentation in Astrophysics・Astronome-Adjoint	木星・土星系オーロラ電波の観測・理論研究協力	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)との共同研究	杉本 慶子	国立研究開発法人理化学研究所・環境資源科学研究センター・チームリーダー	Francois ROUDIER	Institut de Biologie de l'ENS (IBENS) Centre National de la Recherche Scientifique・Ecology and Evolutionary Biology section・CNRS Research Scientist	植物における細胞分化のエピジェネティック制御	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)との共同研究	赤木 隆美	大阪大学・生命機能研究科・特任准教授(常勤)	Simona MURA	Institut Galien Paris-Sud, Univ. Paris-Sud・Associate Professor	三次元腫瘍組織モデルを用いたナノメディシンの臨床的評価	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)との共同研究	小幡 聡	九州大学・病院・助教	Pierre Michael JANNIN	Medical School of the University of Rennes 1・Institut National de la Sante et de la Recherche Medicale・Senior Resercher	医療安全からみた匠の技の継承と手術手技評価手法の国際評価基準の確立	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)との共同研究	ヴァレス ギヨーム	沖縄科学技術大学院大学・最先端医療機器開発ユニット・研究者	Yannick SAINTIGNY	French Alternative Energies and Atomic Energy Commission (CEA)・LARIA・Research Scientist	ハドロン放射線治療による軟骨肉腫がん幹細胞の制御	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)との共同研究	北村 有迅	鹿児島大学・学術研究院理工学域理学系・助教	Hugues RAIMBOURG	Universite d'Orleans・Institut des Sciences de la Terre d'Orleans・Maitre de Conferences	地震発生過程での物質・流体移動の定量:四万十帯とアルプスの沈み込みプレート境界	2016/4/1	2018/3/31
フランス(MAEDI)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(MAEDI)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 mathematiques de Besancon・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
フランス(MAEDI)との共同研究	飯泉 仁之直	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構・農業環境変動研究センター・気候変動対応研究領域・主任研究員	Benjamin SULTAN	The Institut Pierre-Simon Laplace (IPSL)・Laboratory of Oceanography and Climate・Senior Researcher	アフリカの気候変動適応費用の推計:ミレットとソルガムの生産システムについて	2017/4/1	2018/3/31

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(MAEDI)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(MAEDI)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(MAEDI)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(MAEDI)との共同研究	岡部 佳弘	筑波大学・生命環境系・助教	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(MAEDI)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(MAEDI)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(MAEDI)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(MAEDI)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(MAEDI)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(MAEDI)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ルム形成過程の1細胞ダイナミクス解析	2017/6/1	2019/5/31
フランス(OP)との共同研究	南野 彰宏	横浜国立大学・大学院工学研究院・准教授	Michel GONIN	Ecole Polytechnique・Leprince-Ringuet Laboratory・Professor	T2K長基線ニュートリノ振動実験におけるレプトンCP対称性の破れの探索	2015/7/1	2017/6/30
フランス(OP)との共同研究	鈴木 輝好	北海道大学・大学院経済学研究科・教授	Yuri KABANOV	University of Franche-Comte, Besançon, France・Professor	再保険ネットワークの頑健性および保険システムの救済問題に関する研究	2015/7/1	2017/6/30
フランス(OP)との共同研究	田坂 裕司	北海道大学・大学院工学研究院・准教授	Jorge PEIXINHO	CNRS and Le Havre University・1st Class Research Scientist	微細分散相がもたらす乱流遷移の変調に関する共同研究	2015/10/1	2017/9/30
フランス(OP)との共同研究	福田 慎一	東京大学・大学院経済学研究科・教授	Thomas VALLEE	University of Nantes・Institute of Economics and Management of Nantes・Professor	少子高齢化社会における移民政策の経済的影響	2016/4/1	2018/3/31
フランス(OP)との共同研究	佐野 光枝	滋賀県立大学・人間文化学部・准教授	Dominique DARMAUN	University of Nantes・Medical Faculty・Professor	子宮内胎児発育遅延の妊婦のセロトニン合成能力およびトリプトファン付加の効果の解析	2016/4/1	2018/3/31
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

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(MOST)との共同研究	武居 昌宏	千葉大学・大学院工学研究院・教授	Quang Duc TRINH	Hanoi University of Science and Technology・Department of Biomedical Engineering・Lecturer	全空間高感度トモグラフィーの開発と血流内微小血栓の検出	2016/4/1	2018/3/31
ベトナム(MOST)との共同研究	安井 英斉	北九州市立大学・国際環境工学部・教授	Thi Ha NGUYEN	VNU-University of Science, Vietnam National University・Faculty of Environmental Sciences・Dean	ベトナムの高濃度有機性排水と廃棄物を資源化するための高度嫌気性処理プロセスの開発	2016/4/1	2018/3/31
ベトナム(VAST)との共同研究	田中 聡	国立研究開発法人海洋研究開発機構・地球深部ダイナミクス研究分野・分野長代理	Minh Le NGUYEN	Vietnam Academy of Science and Technology・Department of Seismological Survey, Institute of Geophysics・Deputy Head	東ベトナム海(南シナ海)下の地震学的構造と東南アジアにおけるテクトニクスの意義	2015/4/1	2018/3/31
ベトナム(VAST)との共同研究	関 光	大阪大学・大学院工学研究科・准教授	Linh My TRAN	Vietnam Academy of Science and Technology (VAST)・Institute of Marine Biochemistry (IMBC)・Researcher	熱帯植物由来テルペノイドの有用機能評価と生産系構築に向けた基盤研究	2015/4/1	2018/3/31
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(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	Lan Thi Bich DINH	Hue University, Vietnam・Institute of Biotechnology・Vice-Director, Associate Professor	Babesia bovisの遺伝子多型に基づく牛バベシア症のワクチン戦略の確立	2015/7/1	2017/6/30
ベルギー(F.R.S.-FNRS)との共同研究	篠本 滋	京都大学・理学研究科・准教授	Renaud LAMBIOTTE	University of Namur・Department of Mathematics・Associate Professor	生物・社会・経済ネットワークに共通するイベント時系列データの数理モデリング	2016/4/1	2018/3/31
ベルギー(F.R.S.-FNRS)との共同研究	下野 洋平	神戸大学・医学研究科・准教授	Vincent GASTRONOVO	University of Liege・Faculty of Medicine・Professor	ヒト乳がん幹細胞に特徴的に発現する細胞表面タンパク質抗原の同定	2016/4/1	2018/3/31
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 COEUR	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	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
ベルギー(FWO)との共同研究	内田 紀行	国立研究開発法人産業技術総合研究所・ナノエレクトロニクス研究部門・主任研究員	Jean-Pierre LOCQUET	KU Leuven・Solid State Physics and Magnetism, Departement of Physics and Astronomy・Professor	ゲルマニウムスズ系薄膜のキャリア・熱輸送特性の最適化と高性能トランジスタ応用	2016/4/1	2018/3/31
ベルギー(FWO)との共同研究	大塚 孝治	東京大学・理学系研究科・客員共同研究員	Piet VAN DUPPEN	KU Leuven (University of Leuven)・Department of Physics and Astronomy・Full Professor	中重エキゾチック原子核の新たな展望	2016/4/1	2018/3/31

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
ベルギー(FWO)との共同研究	吉澤 剛	大阪大学・大学院医学系研究科・准教授	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・情報科学研究科・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(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像レジスト材料とソグラフィ技術	2017/4/1	2019/3/31
ポーランド(PAN)とのセミナー	福士 謙介	東京大学・サステイナビリティ学連携研究機構・教授	Jakub KRONENBERG	University of Lodz・Faculty of Economics and Sociology・Assistant Professor	サステイナビリティ研究を通じた都市型のレジリエンスの強化	2017/10/10	2017/10/15
ポーランド(PAN)との共同研究	吉田 英生	京都大学・工学研究科・教授	Janusz Stanislaw SZMYD	AGH University of Science and Technology・Faculty of Energy and Fuels・Professor	SOFCの性能劣化メカニズムの解明—ナノからマクロへ—	2016/4/1	2018/3/31
ポーランド(PAN)との共同研究	有尾 一郎	広島大学・工学研究科・助教	Jan Szulc HOLNICKI	Polish Academy of Sciences・Institute of Fundamental Technological Research・Head Professor of Smart Technology Centre	モバイルブリッジの補強に対する構造最適化の研究	2016/4/1	2018/3/31
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
ボリビア(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	Javier Rodriguez MENDOZA	Universidad Mayor de San Andres・Institute of Hydraulics and Hydrology・Director & Professor	アンデス高標高氷河流域の水文気象特性理解の促進と将来水資源予測手法の構築	2016/4/1	2018/3/31
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
マレーシア(OP)との共同研究	米田 稔	京都大学・工学研究科・教授	Mustafa ALI MOHD	University of Malaya・Faculty of Medicine・Professor	マレーシアの特徴を考慮した現地適応型の健康リスク評価の実践	2015/8/1	2017/7/31
マレーシア(OP)との共同研究	佐野 元彦	東京海洋大学・学術研究院・教授	Julian RANSANGAN	Universiti Malaysia Sabah・Borneo Marine Research Institute・Associate Professor	東南アジアをリードするマングローブガニ種苗生産技術の確立	2016/4/1	2018/3/31
マレーシア(OP)との共同研究	清水 芳久	京都大学・工学(系)・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・仁科加速器センター・専任研究員	Shukri SULAIMAN	Universiti Sains Malaysia・School of Distance Education・Associate Professor	muSR法と第一原理計算で解明するパイロクロア型リジウム酸化物の特異な電子状態	2017/4/1	2019/3/31
ミャンマー(OP)との共同研究	森田 洋行	富山大学・和漢医薬学総合研究所・教授	Nwet Nwet WIN	Yangon University・Department of Chemistry・Lecturer	ミャンマー産未利用薬用資源の化学的解析と遺伝資源の保存	2015/7/1	2017/6/30
ミャンマー(OP)との共同研究	片倉 賢	北海道大学・大学院獣医学研究科・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

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
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	Nyunt PHAY	Pathein University・Rector	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
モンゴル(OP)との共同研究	鈴木 康弘	名古屋大学・減災連携研究センター・教授	Battulga SKHEE	National University of Mongolia・School of International Relations and Public Admin・Professor	社会レジリエンスの構築に資する日本・モンゴルの国際共同研究	2016/4/1	2018/3/31
モンゴル(OP)との共同研究	善岡 克次	金沢大学・がん進展制御研究所・教授	Tsendsuren OYUNSUREN	Mongolian Academy of Sciences・Institute of General and Experimental Biology・Head	肝細胞癌における足場タンパク質JLPの役割とその分子基盤の解明	2016/4/1	2018/3/31
ラオス(OP)との共同研究	角谷 快彦	広島大学・大学院社会科学部・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	石川 邦夫	九州大学・大学院歯学研究院・教授	Aivaras KAREIVA	Vilnius University・Department of Inorganic Chemistry・Professor	高骨伝導性を示す低結晶性リン酸カルシウムの創製とその骨伝導性評価	2015/9/1	2017/8/31
リトアニア(OP)との共同研究	ヘンジー ジョール	国立研究開発法人物質・材料研究機構・国際ナノアーキテクトニクス研究拠点・独立研究者	Sigitas TAMULEVICIUS	Kaunas University of Technology・Institute for Materials Science・Director of Materials Science	自己組織銀ナノ粒子クラスターのプラズモンとしての性質	2016/1/1	2017/9/30
リトアニア(OP)との共同研究	小島 誠治	筑波大学・数理物質系・教授	Juras BANYS	Vilnius University・Faculty of Physics・Professor	超広帯域誘電分光法によるリクサー強誘電体の動的・静的不均一性の解明	2016/4/1	2018/3/31
リトアニア(OP)との共同研究	和田 智志	山梨大学・大学院総合研究部・教授	Sarunas BAGDZEVICIUS	Vilnius University・Physics Faculty・Researcher	高密度で人工的なMPB構造を持つ新規ナノ構造セラミックスの誘電・圧電特性の向上	2016/4/1	2018/3/31
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(系)・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
ロシア(RFBR)との共同研究	三寺 史夫	北海道大学・低温科学研究所・教授	Sergey K. GULEV	P.P. Shirshov Institute of Oceanology・Professor	北極域および北部北太平洋における大気-海洋-海水相互作用・高緯度気候変動予測の鍵	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	宇佐美 徳隆	名古屋大学・工学研究科・教授	Alexey NOVIKOV	Russian Academy of Sciences・Institute for Physics of Microstructures・Head of the Laboratory	量子ドットと結合したフォトニックナノ構造によるシリコン系太陽電池の光マネジメント	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	増田 隆一	北海道大学・理学研究院・教授	Alexei V ABRAMOV	Russian Academy of Sciences・Zoological Institute・Senior Research Scientist	北方ユーラシアにおける食肉類の遺伝的多様性および形態的多様性の比較研究	2016/4/1	2018/3/31
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 the Laboratory	ナノ構造金属表面における単極アークの発生と自己維持機構に関する研究	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	安原 亮	大学共同利用機関法人自然科学研究機構・核融合科学研究所・助教	Oleg Valentinovich PALASHOV	The Institute of Applied Physics of the Russian Academy of Sciences・Nonlinear Dynamics and Optics Division・Head of the Laboratory	異方性磁気光学結晶の磁気光学及び熱光学特性と性能係数による評価	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	有川 安信	大阪大学・レーザー科学研究所・講師	Philipp Alexandrovich KORNEEV	National Research Nuclear University, Moscow Engineering Physics Institute・Physics and Technology・Associate Professor	高強度レーザーと湾曲ターゲットを利用した磁化プラズマ構造の生成	2016/4/1	2018/1/31

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	塩見 美喜子	東京大学・理学系研究科・教授	Vladimir Alexeevich GVOZDEV	Russian Academy of Sciences・Institute of Molecular Genetics・Professor	トランスポゾン抑制因子Piwiの核および核小体局在:その制御と新規機能	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	長谷川 修司	東京大学・理学系研究科・教授	Alexander A. SARANIN	Institute of Automation and Control Processes, Russian Academy of Sciences・Department of Surface Physics・Deputy Director	シリコン表面上の原子層合金・化合物での超伝導	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	長尾 誠也	金沢大学・環日本海域環境研究センター・教授	Vacheslav B. LOBANOV	V.I.Ilichev Pacific Oceanological Institute・Director	東アジアにおける大気と海洋における多環芳香族炭化水素と放射性物質の動態解析	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	今須 良一	東京大学・大気海洋研究所・准教授	Konstantin GRIBANOV	Ural Federal University・Department of General and Molecular Physics・Associate Professor	衛星と地上隔測による西シベリアの泥炭火災と湿地からの温室効果ガス動態に関する研究	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	金田 義行	香川大学・四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構・特任教授	Mikhail Aleksandrovich NOSOV	M. V. Lomonosov Moscow State University・Faculty of Physics・Professor	海底観測ネットワークを利用した津波予測技術の高度化	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	横井 喜充	東京大学・生産技術研究所・助教	Kirill M. KUZANYAN	Russian Academy of Sciences・Institute of Terrestrial Magnetism, Ionosphere and Radio Wave Propagation (IZMIRAN)・Senior Scientist	太陽周期性の起源としての電磁流体乱流の対称性の破れ:観測と理論	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	中森 泰三	横浜国立大学・環境情報研究院・准教授	Mikhail POTAPOV	Moscow State Pedagogical University・The scientific center of the Faculty of Biology and Chemistry・The Head of Zoological Department	日本およびロシア極東のツチトビムシ科の分類学的検討およびDNAバーコーディング	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)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	Aleksei ZHELTIKOV	M.V. Lomonosov Moscow State University・Physics Department・Professor	時間変調誘導放出制御による超高コントラストなナノマーカー利用生体イメージング	2016/4/1	2018/3/31
ロシア(RFBR)との共同研究	火原 彰秀	東北大学・多元物質科学研究所・教授	Mikhail Alekseevich PROSKURNIN	M.V. Lomonosov Moscow State University・Department of Chemistry・Professor	マイクロ流体液液前濃縮法と光学検出法	2016/5/1	2018/3/31
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・准教授	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
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 JMERIK	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

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	田中 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YNAMIX	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 / Novosibirsk State University・Chief Scientist / Professor	ミューオン $g-2$ /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	ノリ 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・准教授	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・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・大学院工学研究科・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
英国(OP)とのセミナー	五味 裕章	日本電信電話株式会社NTTコミュニケーション科学基礎研究所・人間情報研究部・主幹研究員(上席特別研究員)	Patrick HAGGARD	University College London・Institute of Cognitive Neuroscience・Professor	触覚・体性感覚情報処理研究の新たな方向性	2017/9/4	2017/9/6
英国(OP)との共同研究	稲田 全規	東京農工大学・大学院工学研究院・准教授	Hideaki NAGASE	University of Oxford・Kennedy Institute of Rheumatology・Professor	終末性がん転移診断におけるMMP13/コラゲナーゼの新規検出システムの確立	2015/7/1	2017/6/30
英国(OP)との共同研究	中村 春木	大阪大学・たんぱく質研究所・教授	David R WESTHEAD	The University of Leeds・School of Molecular and Cellular Biology, Faculty of Biological Sciences・Professor, Head of School of Molecular and Cellular Biology	多角的アプローチによる構造生命科学	2015/7/1	2017/6/30
英国(OP)との共同研究	小宮 あすか	広島大学・総合科学部・准教授	Kou MURAYAMA	University of Reading・Department of Psychology・Lecturer	対人的な後悔とその機能の解明:生理指標を用いた日英比較実験	2015/7/1	2017/6/30
英国(OP)との共同研究	高濱 洋介	徳島大学・先端酵素学研究所・教授	Graham ANDERSON	University of Birmingham・Professor	T細胞の自己寛容を確立する胸腺髄質上皮細胞の分化と機能	2016/4/1	2018/3/31
英国(OP)との共同研究	大塩 寛紀	筑波大学・数理物質系・教授	Cronin LEROY	University of Glasgow・School of Chemistry・Professor	物質融合による新奇機能・反応場の構築	2016/4/1	2018/3/31
英国(OP)との共同研究	森 健策	名古屋大学・情報連携統括本部情報戦略室・教授	Julia SCHNABEL	King's College London・Department of Biomedical Engineering・Professor	多種モダリティ画像統合に基づく次世代腫瘍等領域診断治療支援システムの開発	2016/4/1	2018/3/31
英国(OP)との共同研究	笹川 崇男	東京工業大学・科学技術創成研究院・准教授	Yulin CHEN	Oxford University・Department of Physics・Associate Professor	トポロジカル電子物質の開拓	2016/4/1	2018/3/31



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	綱島 亮	山口大学・大学院創成科学研究科・准教授	Leroy GRONIN	University of Glasgow・School of Chemistry・Professor	分子性金属酸化物と $\pi$ 有機分子の電子系融合による分子性ナノ電子材料の創出	2016/4/1	2018/3/31
英国(OP)との共同研究	山浦 一成	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	Andrew T BOOTHROYD	Oxford University・Physics Department・Vice Provost of Oriel	強いスピン軌道相互作用による室温磁気抵抗材料の改良	2016/4/1	2018/3/31
英国(OP)との共同研究	井元 信之	大阪大学・大学院基礎工学研究科・教授	Matthias KELLER	University of Sussex・School of Mathematical and Physical Sciences・Reader in Atomic, Molecular and Optical Physics	周波数変換を用いた光子とイオンによる量子ネットワーク基盤技術	2016/4/1	2018/3/31
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・工学(系)・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	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
韓国(NRF)とのセミナー	渡邊 聡明	東京大学・医学部附属病院・教授	Gyu-Seog CHOI	School of Medicine, Kyungpook National University・Colorectal Surgery・Professor	日韓大腸学会	2017/4/7	2017/4/8
韓国(NRF)とのセミナー	川勝 均	東京大学・地震研究所・教授	Younghee KIM	Seoul National University・School of Earth and Environmental Sciences・Associate Professor	韓日研究者によるグローバル海洋底及び沈み込み帯科学の共同セミナー	2017/4/13	2017/4/14
韓国(NRF)とのセミナー	イ ケリョン	東北大学・災害科学国際研究所・助教	Jai-Ho OH	Pukyong National University・Department of Environmental Atmospheric Sciences・Professor	アジア地域の異常気象の発生予測と水関連災害による社会的影響と災害リスク管理	2017/5/15	2017/5/18
韓国(NRF)とのセミナー	岩田 隆紀	東京女子医科大学・医学部・准教授	Jeong-Ho YUN	Chonbuk National University・Dept of Periodontology・Associate Professor	歯根膜細胞シートを用いた臨床応用戦略の推進	2017/6/28	2017/6/30
韓国(NRF)とのセミナー	韓 憲受	国際医療福祉大学・保健医療学・講師	Myung-Chul KIM	Eulji University・Physical Therapy・Associate Professor	成功老化のための日韓理学療法士の役割拡充の必要性	2017/7/14	2017/7/16
韓国(NRF)とのセミナー	李 永俊	弘前大学・人文社会科学部・教授	Chang Ok UM	KyungPook University・School of Economics and Trade・Professor	地方大学生の地元就職の決定要因とその促進策	2017/8/1	2017/8/2
韓国(NRF)とのセミナー	森 信人	京都大学・防災研究所・准教授	Jin Hwan HWANG	Seoul National University・Department of Civil and Environmental Engineering・Associate Professor	気候変動に伴う東アジアにおける沿岸災害の影響評価と適応策	2017/9/20	2017/9/22
韓国(NRF)とのセミナー	川野 竜司	東京農工大学・大学院工学研究院・特任准教授	Yun Jung HEO	Kyung Hee University・College of Engineering, Department of Mechanical Engineering・Assistant Professor	日韓シンポジウム:人工細胞とナノエレクトロニクスの融合	2017/9/21	2017/9/23

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	古家 大祐	金沢医科大学・医学部・教授	Hunjoo HA	Ewha Womans Univeristy College・Pharmacology, Vascular Cell Biology・Professor	第16回日本韓国糖尿病腎症セミナー	2017/10/20	2017/10/22
韓国(NRF)とのセミナー	酒井 晃二	京都府立医科大学・医学研究科放射線診断治療学・准教授	Jonghoon CHOI	Chung-Ang University・School of Integrative Engineering・Assistant Professor	多階層的学際協働による医工学連携病態研究をどのように構築できるか？	2017/11/4	2017/11/5
韓国(NRF)との共同研究	木村 淳夫	北海道大学・大学院農学研究院・教授	Doman KIM	Seoul National University・College of Agriculture and Life Sciences・Full Professor, Director	BCS IIIに属す化合物の可溶化と機能究明	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	泉井 一浩	京都大学・大学院・工学研究科・准教授	Seungjae MIN	Hanyang University・Department of Automotive Engineering・Professor	磁気機械システムのための複合領域・多目的最適設計法の開発	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	杉浦 慎哉	東京農工大学・大学院工学研究院・准教授	Kyungchun LEE	Seoul National University of Science and Technology・Department of Electrical and Information Engineering・Assistant Professor	大規模アンテナと基地局連携を利用した次世代高速・高効率無線通信方式に関する研究	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	尾上 弘晃	慶應義塾大学・理工学部・准教授	Nakwon CHOI	Korea Institute of Science and Technology・Senior Research Scientist	ナノグルコースセンサが取り込まれた人工組織の開発	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	本田 洋	東京大学・大学院人文社会系研究科・教授	Sung Heup HONG	Chonnam National University・College of Social Sciences・Professor	日韓コミュニティ研究の新動向と展望	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	岩田 久人	愛媛大学・沿岸環境科学研究センター・教授	Eun-Young KIM	Kyung Hee University・Department of Biology・Associate Professor	天然由来AHRリガンドを用いた養殖魚の免疫活性剤の開発	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	池原 実	高知大学・教育研究部自然科学系・教授	Boo-Keun KHIM	Pusan National University・Department of Oceanography・Professor	アラビア海モンスーンの第四紀後期における強度変動:堆積物供給源と生物生産量の変動	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	岡本 晃充	東京大学・先端科学技術研究センター・教授	Chan-Gi PACK	University of Ulsan College of Medicine, Asan Medical Center・Asan Institute for Life Science・Associate Professor	細胞小器官内におけるRNAダイナミクスおよび相互作用の時空間的解析	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	山崎 雅人	東京大学・カブリ数物連携宇宙研究機構・特任助教	Nakwoo KIM	Kyung Hee University・Department of Physics・Professor	3次元・3次元対応における位相欠陥	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	大橋 俊朗	北海道大学・大学院工学研究院・教授	Jennifer Hyunjong SHIN	Korea Advanced Institute of Science & Technology・Department of Mechanical Engineering・Associate Professor	マイクロチャネルデバイスを用いた細胞メカノタクシスと癌細胞遊走の検討	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	澁谷 鎮明	中部大学・国際関係学部・教授	Wonsuk CHOI	Gyeongsang National University・Gyeongsang Culture Resarch Institute・HK Associate Professor	伝統的環境管理知識としての風水の日韓比較調査研究	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	松浦 宏行	東京大学・大学院工学系研究科・准教授	Il SOHN	Yonsei University・School of Engineering・Associate Professor	クリーン水素ベース超高効率鉄鋼製造プロセスの追求	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)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	Gyu-Chul YI	Seoul National University・Department of Physics and Astronomy・Professor	ナノワイヤを核とした電子・光ナノデバイスと発展的応用	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	徐 鉉雄	九州大学・システム情報科学研究院・助教	Heeje KIM	Pusan National University・Department of Electrical Engineering・Professor	電子再結合の抑制及び触媒活性化による低コスト・高性能量子ドット光電デバイスの開発	2016/4/1	2018/3/31

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	速水 真也	熊本大学・大学院先端科学研究部・教授	Kil Sik MIN	Kyungpook National University・Department of Chemistry Education・Professor	MRI造影剤を指向したスピントロニクスナノ粒子の開発	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	島田 尚	東京大学・大学院工学系研究科・特任講師	Woo-Sung JUNG	Pohang University of Science and Technology・Department of Industrial and Management Engineering・Associate Professor	多自由度進化系における自己組織化と頑健性の研究	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	大久保 力廣	鶴見大学・歯学部・教授	Eun-Jin PARK	Ewha Womans University・Department of Dentistry School of Medicine・Professor	医用画像と3Dプリンティング技術を用いたデジタル義歯と顎補綴装置に関する基盤研究	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	板垣 竜太	同志社大学・社会学部・教授	Byungwook JUNG	Korea University・Research Institute of Korean Studies・Professor	衣食住文化からみた解放前後の日韓関係	2016/4/1	2018/3/31
韓国(NRF)との共同研究	三苦 好治	県立広島大学・生命環境学部・教授	Srinivasa Reddy MALLAMPATI	University of Ulsan・Department of Civil and Environmental Engineering・Assistant Professor	多機能ナノ分散体を用いる複合汚染土壌や廃棄物の物理化学的同時処理	2016/4/1	2018/3/31
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SHCCI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SnSe <sub>2</sub> 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・理工学研究科・教授	In Kyoung LIM	Ajou University・School of Medicine・Professor	ピロリ菌感染による胃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・環境学研究科・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	Tae-jin LEE	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・大学院工学研究科・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

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	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)―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・ソフトマター物性研究ユニット・ユニットリーダー	Suk-Won CHOI	Kyung Hee Univerisity・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・大学院工学研究院・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
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・情報科学研究科・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・理工学部・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・文学研究科・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放射線障害治療研究部粒子線基礎医学研究チーム・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(OP)との共同研究	関 みつ子	日本大学・医学部・兼任講師	Dong Wook KIM	Hanyang University・College of Pharmacy・Professor	LAMP法を用いた呼吸器感染症菌検出法の開発および評価	2016/4/1	2018/3/31
台湾(OP)との共同研究	兼村 晋哉	大阪大学・大学院理工学研究科・教授	Cheng-Wei CHIANG	National Central University・Professor	LHCのヒッグス物理解明とフレーバー実験によるニュートリノ質量生成機構の新展開	2016/4/1	2018/3/31
台湾(OP)との共同研究	片桐 孝洋	名古屋大学・情報基盤センター・教授	Weichung WANG	National Taiwan University・Institute of Applied Mathematical Sciences・Professor	国際交流による自動チューニングのための性能モデルの深化	2016/4/1	2018/3/31
台湾(OP)との共同研究	謝 家暉	九州大学・大学院農学研究院・助教	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型肝癌及び排除後肝癌に寄与する遺伝要因の解明	2017/4/1	2019/3/31
中国(CAS)との共同研究	塩見 春彦	慶應義塾大学・医学部・教授	Dahua CHEN	Institute of Zoology, Chinese Academy of Sciences・State Key Laboratory of Reproductive Biology・Professor and Associate Director	生殖幹細胞の運命決定におけるユビキチン化と翻訳制御	2015/4/1	2018/3/31
中国(CAS)との共同研究	伊藤 嘉浩	国立研究開発法人理化学研究所・伊藤ナノ医工学研究室・主任研究員	Peibiao ZHANG	Chinese Academy of Sciences・Changchun Institute of Applied Chemistry・Professor	骨形成を促進するためのインテリジェント・生分解性ナノ材料への成長因子固定化	2015/4/1	2017/9/30

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
中国(CAS)との共同研究	梁 乃申	国立研究開発法人国立環境研究所・地球環境研究センター・主任研究員	Yiping ZHANG	Xishuangbanna Tropical Botanical Garden・Globe Change Research Group・Head of Group (Professor)	環境DNA法を用いた温暖化前後の森林土壌微生物相評価に関する研究	2015/4/1	2018/3/31
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	大阪大学・レーザー科学研究所・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
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	Suzhou Nano-technology and Nano-bionics Institute, Chinese Academy of Sciences・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 Science・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科・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(CASS)とのセミナー	河野 哲也	立教大学・文学部・教授	Weihang CUI	Chinese Academy of Social Sciences・Institute of Philosophy・Deputy director	第5回日中哲学フォーラム	2017/9/8	2017/9/10
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	馬 廷麗	九州工業大学・生命体工学研究科・教授	Gaohong HE	Dalian University of Technology・School of Petroleum and Chemical Engineering・Dean Professor	ナノ材料及び新エネルギーデバイスへの応用に関する日中セミナー	2017/10/4	2017/10/7
中国(NSFC)とのセミナー	大口 敬	東京大学・生産技術研究所・教授	Keshuang TANG	Tongji University・School of Transportation Engineering・Associate Professor	都市交通管理・制御の高度化に関するシンポジウム	2017/10/20	2017/10/21
中国(NSFC)とのセミナー	松岡 篤	新潟大学・自然科学系(理学部)・教授	Gang LI	Nanjing Institute of Geology and Palaeontology, Chinese Academy of Sciences・State Key Laboratory of Palaeobiology and Stratigraphy・Professor	第15回国際放散虫研究集会	2017/10/23	2017/10/27
中国(NSFC)とのセミナー	小林 孝行	大阪大学・大学院基礎工学研究科・教授	Feimin HUANG	Academy of Mathematics and System Science, Chinese Academy of Sciences・Professor	第6回流体力学に現れる数学的諸問題に関する日中ワークショップ	2017/10/29	2017/10/31
中国(NSFC)との共同研究	高岡 昌輝	京都大学・大学院地球環境学堂・教授	Yifei SUN	Beihang University・School of Chemistry and Environment・Associate Professor	熱処理過程における残留性有機汚染物質の生成機構の解明に基づいた抑制技術の開発	2015/4/1	2017/12/31
中国(NSFC)との共同研究	塚越 一仁	国立研究開発法人物質・材料研究機構・国際ナノアーキテクニクス研究拠点・主任研究者	Yun LI	Nanjing University・School of Electronic Science and Engineering・Associate Professor	有機ポリマー誘電膜と無機酸化膜半導体のハイブリッド高効率メモリ素子の基礎と応用	2015/4/1	2017/12/31
中国(NSFC)との共同研究	井鷲 裕司	京都大学・大学院農学研究科・教授	Yingxiong QIU	Zhejiang University・College of Life Sciences・Professor	日華植物区系における主要植物の系統・種分化をもたらす時空メカニズムの解明	2015/4/1	2017/12/31

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	結縁 祥治	名古屋大学・情報学研究科・教授	Yijia CHEN	Fudan University・School of Computer Science・Professor	実用上効率的な振舞いに基づくソフトウェア検証の数理的構造	2015/4/1	2017/12/31
中国(NSFC)との共同研究	小林 英津子	東京大学・大学院工学系研究科・准教授	Bingnan LI	Hefei University of Technology・Department of Biomedical Engineering・Professor	臓器の力学的特性と操作力に着目した手術スキル獲得・評価システムの研究	2015/4/1	2017/12/31
中国(NSFC)との共同研究	西原 禎文	広島大学・大学院理学研究科・准教授	Da-Wei FU	Southeast University・Ordered Matter Science Research Center・Professor	次世代分子性強誘電材料の探査	2015/4/1	2017/12/31
中国(NSFC)との共同研究	大木 義路	早稲田大学・理工学術院・教授	Shengtao LI	Xi'an Jiaotong University・State Key Laboratory of Electrical Insulation and Power Equipment・Professor	ナノコンジット界面における誘電特性の解明	2015/4/1	2017/12/31
中国(NSFC)との共同研究	米持 真一	埼玉県環境科学国際センター・大気環境担当・主任研究員	Senlin LU	Shanghai University・School of Environmental and Chemical Engineering・Professor	中国における石炭燃焼由来のPM2.5の磁気的特性と毒性評価	2015/4/1	2017/12/31
中国(NSFC)との共同研究	秦野 伸二	東海大学・医学部・教授	Huifang SHANG	Sichuan University・Department of Neurology, West China Hospital・Professor	東アジア人における筋萎縮性側索硬化症の発症分子機構の解析	2015/4/1	2017/12/31
中国(NSFC)との共同研究	巨 陽	名古屋大学・大学院工学研究科・教授	Guanbin SONG	Chongqing University・College of Bioengineering・Professor	力学・化学の3次元総合誘導による間葉系幹細胞の腱細胞への分化と人工腱組織の創製	2015/4/1	2017/12/31
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 Resources・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・歯学研究院・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
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

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	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・大学院工学系研究科・准教授	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・大学院工学系研究科・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・大学院工学研究科・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した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・大学院工学系研究科・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の研究	2017/4/1	2019/12/31
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(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
南アフリカ(NRF)との共同研究	小林 長夫	信州大学・繊維学部・特任教授	Tebello NYOKONG	Rhodes University・Department of Chemistry・Distinguished Professor	近赤外色素を用いた高効率エネルギー変換系の構築:医学・工学への応用	2016/4/1	2018/3/31
南アフリカ(NRF)との共同研究	矢島 啓	島根大学・研究・学術情報機構エスチュアリー研究センター・教授	Mohamed Abd Elbasit MOHAMED AHMED	Institute for Soil, Climate, and Water-Agricultural Research Council・Senior Researcher	気候変動と土地利用変化を踏まえた日本・南アの表流水の水質に関する将来シナリオ	2016/4/1	2018/3/31
南アフリカ(NRF)との共同研究	鈴木 治和	国立研究開発法人理化学研究所・ライフサイエンス技術基盤研究センター・グループディレクター	Frank BROMBACHER	University of Cape Town (International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology)・Cytokines and Disease・Professor	結核菌感染に関与する宿主ノンコーディングRNAの解析	2016/4/1	2018/3/31
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

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	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
南アフリカ(NRF)との共同研究	大久保 綾子	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構・核不拡散・核セキュリティ総合支援センター・研究副主幹	Aubrey N. NELWAMONDO	Nuclear Energy Corporation of South Africa・Chief Scientist, Head of National Nuclear Forensics Program	核物質の核鑑識分析技術、核鑑識ライブラリ及びデータ解析技術の開発	2017/6/1	2019/3/31
米国(OP)とのセミナー	妹尾 啓史	東京大学・農学生命科学・教授	Michael Jay SADOWSKY	University of Minnesota・BioTechnology Institute・Distinguished McKnight University Professor, and Director BioTechnology Institute	ミネソタ大学－東京大学 微生物バイオテクノロジー日米合同セミナー	2017/8/7	2017/8/11
米国(OP)との共同研究	北山 兼弘	京都大学・大学院農学研究科・教授	Gregory P. ASNER	Carnegie Institution for Science・Department of Global Ecology・Staff Scientist	航空機搭載型分類マッピング・システムを用いた熱帯林劣化と持続性診断手法の開発	2016/4/1	2018/3/31
米国(OP)との共同研究	中村 教泰	山口大学・大学院医学系研究科・教授	Fuyuhiko TAMANOI	University of California, Los Angeles・Department of Microbiology, Immunology, and Molecu・Professor	がんの転移・再発プログラムを抑制する革新的がん遺伝子治療法の開発	2016/4/1	2018/3/31
米国(OP)との共同研究	片山 郁文	横浜国立大学・工学研究院・准教授	Jeremy Andrew JOHNSON	Brigham Young University・College of Physical and Mathematical Sciences・Assistant Professor	シングルショット超高速分光技術の開発と応用展開	2016/4/1	2018/3/31
米国(OP)との共同研究	津田 誠	九州大学・大学院薬学研究院・教授	Xinzhong DONG	The Johns Hopkins University・School of Medicine・Professor	慢性搔痒に重要な脊髄アストロサイトの活性化に関与する一次求心性神経の特定	2016/4/1	2018/3/31
米国(OP)との共同研究	永井 健治	大阪大学・産業科学研究所・教授	Ken BERGLUND	Emory University School of Medicine・Department of Neurosurgery・Research Associate	脳内神経機能を自律的に非侵襲操作可能な細胞活動依存的化学発光遺伝学プローブの創成	2016/4/1	2018/3/31
米国(OP)との共同研究	角田 誠	東京大学・大学院薬学系研究科・講師	Takahiro ITO	University of Georgia・Department of Biochemistry and Molecular Biology・Assistant Professor	がん幹細胞におけるアミノ酸代謝の役割解明	2016/4/1	2018/3/31
米国(OP)との共同研究	青井 考	大阪大学・核物理研究センター・教授	Michael CARPENTER	Argonne National Laboratory・Physics Division・Staff Scientist	アイソスピンに依存する殻構造進化の解明	2016/4/1	2018/3/31
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



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	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