

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
中国との共同研究(NSFC)	北海道大学	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
中国との共同研究(NSFC)		1,346,400	1,346,400	0	
韓国との共同研究(NRF)		270,000	270,000	0	
韓国との共同研究(NRF)		270,000	270,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		900,000	900,000	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)		1,000,000	1,000,000	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)		1,000,000	1,000,000	0	
韓国との共同研究(NRF)		1,080,000	1,080,000	0	
ブラジルとの共同研究(CAPES)		2,250,000	2,250,000	0	
ベルギーとの共同研究(FWO)		2,250,000	2,250,000	0	
フィンランドとの共同研究(AF)		4,055,400	4,055,400	0	
フランスとの共同研究(CNRS)		2,250,000	2,250,000	0	
ドイツとの共同研究(DAAD)		2,250,000	2,250,000	0	
ハンガリーとの共同研究(HAS)		1,893,600	1,893,600	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)		2,250,000	2,250,000	0	
南アフリカとの共同研究(NRF)		1,800,000	1,800,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		1,440,000	1,440,000	0	
ポーランドとの共同研究(PAN)		2,250,000	2,250,000	0	
スロベニアとの共同研究(MESS)		2,250,000	2,250,000	0	
スウェーデンとの共同研究(STINT)	2,250,000	2,250,000	0		
シンガポールとの共同研究(NUS)	2,250,000	2,250,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	1,170,000	1,170,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	1,125,000	1,125,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	2,133,000	2,133,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	2,115,000	2,115,000	0		
中国との共同研究(NSFC)	帯広畜産大学	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
オープンパートナーシップ共同研究		720,000	720,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		1,530,000	1,530,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		1,125,000	1,125,000	0	
チェコとの共同研究(CAS)	弘前大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究		2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	岩手大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
インドとの共同研究(DST)		1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		2,115,000	2,115,000	0	
韓国との共同研究(NRF)		1,080,000	1,080,000	0	
中国との共同研究(NSFC)		1,350,000	1,350,000	0	
中国との共同研究(CAS)		1,350,000	1,350,000	0	
韓国との共同研究(NRF)		360,000	360,000	0	
韓国との共同研究(NRF)		540,000	540,000	0	
タイとの共同研究(NRCT)		1,890,000	1,890,000	0	
インドとの共同研究(INSA)		2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		1,422,000	1,422,000	0	

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
中国との共同研究(CAS)	希土マグネシウム合金の高温機械特性と耐クリープ性の研究	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
チェコとの共同研究(CAS)	希少元素削減をめざしたシンチレータの開発	2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(CNRS)	同胞種の行動的生殖隔離と環境適応を支える遺伝子機構	2,250,000	2,250,000	0	
ハンガリーとの共同研究(HAS)	マルチ磁化過程評価による磁気的破壊評価に基づく鉄材料組織評価の高度化	2,247,300	2,247,300	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	周期的グラフェンナノ構造におけるテラヘルツ・プラズモニック超放射	2,250,000	2,250,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	地球内部における炭素を含むマグマの物性の研究	2,250,000	2,250,000	0	
インドネシアとの共同研究(DG-RSTHE)	米糠の高度再資源化およびその健康機能応用に関する国際共同研究	2,250,000	2,250,000	0	
シンガポールとの共同研究(NUS)	高次ランダム性と数理論理学	2,250,000	2,250,000	0	
南アフリカとの共同研究(NRF)	金ナノロッドと近赤外光を用いた転移リンパ節のフォトサーマル治療法の開発	1,980,000	1,980,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	ジャスモン酸配糖体によるセカンドメッセンジャー生産とイオンチャネル活性化機構	1,800,000	1,800,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	位相、偏光、強度を統合した包括的補償光学の構築	2,160,000	2,160,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	デザイン学の手法に基づく3次元インタラクティブ技術の医学教育への応用展開	2,178,000	2,178,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	三次元電子密度マップ構築による自己組織性ナノ粒子構造可視化と機能発現機構の解明	2,016,000	2,016,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	社会的接触がオキントン・受容体系を介して記憶を修飾する機構の神経生理学的解析	2,250,000	2,250,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	非可換確率解析:量子ホワイトノイズと量子ウォークの新展開	1,080,000	1,080,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	熱擾乱耐性に優れた三次元構造PCRAM実現のためのセル構造および材料に関する研究	990,000	990,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	西シベリアにおける寄生虫を組み込んだ湿地食物網の栄養構造	2,232,000	2,232,000	0	
インドとの共同研究(DST)	次世代携帯端末用集積化デバイスのための低温プロセスXバンドフェライト薄膜の開発	1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	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	1,687,500	1,687,500	0	
オープンパートナーシップ共同研究	「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展的解明	1,800,000	1,800,000	0	
中国とのセミナー(NSFC)	日中災害歯科医療学および歯学セミナー	1,080,000	1,080,000	0	
中国とのセミナー(NSFC)	豪雨と地震に関する防災技術の分野融合型セミナー	1,080,000	1,080,000	0	
インドネシアとの共同研究(DG-RSTHE)	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	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
オープンパートナーシップセミナー	鉱業とサステナビリティ:地球環境保全のための資源開発	2,250,000	2,250,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	日本と韓国における民事手続法の展開に関する二国間史的考察-現行法制定を中心に-	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1
インドネシアとの共同研究(LIPI)	インドネシア諸島の社会性昆虫の生物多様性インベントリ	1,279,800	1,279,800	0	H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	超高速電子ダイナミクスに対する第一原理計算アプローチ	288,000	288,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
韓国との共同研究(NRF)	集約的な都市空間構造における環境負荷と生活環境の質を考慮した混合型土地利用	1,080,000	1,080,000	0	
フランスとの共同研究(CNRS)	高輝度可視白色レーザーを用いたタンパク質のキラル分子指紋の研究	2,250,000	2,250,000	0	
ポーランドとの共同研究(PAN)	部分的な長距離分子秩序を持つ有機物質の相補的手段による研究	2,250,000	2,250,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	ピラミッド型分子:理論と実験の融合	2,250,000	2,250,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	Cs-137の流域における河川流域における移動予測モデル:日・露比較モデルの確立	2,250,000	2,250,000	0	
タイとの共同研究(NRCT)	スピルリナの唯一の形質転換系を用いた耐熱性フィコシアニンの異種発現	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	トルコ新石器時代における食性・社会組織の研究	2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(CNRS)	ジェット・光子・ハドロン測定によるジェット抑制機構とQGP媒質応答の解明	2,250,000	2,250,000	0	
ハンガリーとの共同研究(HAS)	ゲージ-重力双対性と可積分性に基づく結合ゲージ理論ダイナミクスの展開	2,250,000	2,250,000	0	
インドネシアとの共同研究(LIPI)	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	2,250,000	2,250,000	0	
トルコとの共同研究(TUBITAK)	トポロジカル超伝導状態の実験による解明	2,250,000	2,250,000	0	
インドとの共同研究(DST)	ラン藻の代謝工学によるスキトネミン(抗腫瘍剤)の効率的な生産系の構築のための研究	1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	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	1,845,000	1,845,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	バングラデシュ出生コホート統合データ解析研究	2,250,000	2,250,000	0	
チュニジアとのセミナー(MHESR)	チュニジア-日本 文化・科学・技術学術会議	2,250,000	2,250,000	0	

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
オープンパートナーシップ共同研究	群馬大学	945,000	945,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)		1,080,000	1,080,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	埼玉大学	720,000	720,000	0	H27.4.1
ハンガリーとの共同研究(HAS)		2,250,000	2,250,000	0	
中国との共同研究(NSFC)	千葉大学	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)		1,080,000	1,080,000	0	
韓国との共同研究(NRF)		855,000	855,000	0	
ニュージーランドとの共同研究(RSNZ)		2,250,000	2,250,000	0	
インドネシアとの共同研究(DG-RSTHE)		2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)		1,000,000	1,000,000	0	
フィンランドとのセミナー(AF)		2,250,000	2,250,000	0	
フィリピンとの共同研究(DOST)		632,250	632,250	0	
スウェーデンとの共同研究(VINNOVA)		180,000	180,000	0	
インドネシアとの共同研究(DG-RSTHE)	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1) (H27.10.1)	
インドネシアとの共同研究(LIPI)	2,250,000	2,250,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	1,125,000	1,125,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	1,125,000	1,125,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	2,160,000	2,160,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	990,000	990,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	1,170,000	1,170,000	0		
中国との共同研究(NSFC)	1,280,700	1,280,700	0		
中国との共同研究(NSFC)	1,350,000	1,350,000	0		
韓国との共同研究(NRF)	1,080,000	1,080,000	0		
ベルギーとの共同研究(F.R.S.-FNRS)	2,250,000	2,250,000	0		
フィンランドとの共同研究(AF)	3,069,000	3,069,000	0		
フランスとの共同研究(CNRS)	2,250,000	2,250,000	0		
ドイツとの共同研究(DAAD)	2,250,000	2,250,000	0		
イタリアとの共同研究(CNR)	1,080,000	1,080,000	0		
スロベニアとの共同研究(MESS)	2,250,000	2,250,000	0		
スウェーデンとの共同研究(STINT)	1,787,400	1,787,400	0		
ロシアとの共同研究(RFBR)	1,174,500	1,174,500	0		
タイとの共同研究(NRCT)	2,250,000	2,250,000	0		
インドとの共同研究(DST)	1,000,000	1,000,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	1,710,000	1,710,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	2,070,000	2,070,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	2,250,000	2,250,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	2,250,000	2,250,000	0		
フランスとの共同研究(MAEDI)	1,000,000	1,000,000	0		
フランスとの共同研究(MAEDI)	1,000,000	1,000,000	0		
中国との共同研究(NSFC)	1,350,000	1,350,000	0		
オーストリアとの共同研究(FWF)	2,250,000	2,250,000	0		
フランスとの共同研究(CNRS)	2,250,000	2,250,000	0		

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
フランスとの共同研究(CNRS)	ゼオライト・エレクトロニクス・ナノストラクチャ(ZEN)による集積化学センサ	2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(Inria)	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	2,250,000	2,250,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	ニュートリノ振動現象を用いたCP対称性の破れの探索とニュートリノの性質の精密研究	2,250,000	2,250,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	代数幾何学における圏論的及び解析的不変量	2,250,000	2,250,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	地球深部への地殻物質の循環と大陸下マントルでのダイヤモンド生成メカニズムの解明	2,250,000	2,250,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	トポロジカル絶縁体におけるレーザー励起瞬時光電流生成とテラヘルツ放射の探索	2,070,000	2,070,000	0	
インドとの共同研究(DST)	炭素繊維基材とカーボンナノファイバーによる軽量高機能ハイブリッド複合材の開発	1,000,000	1,000,000	0	
インドとの共同研究(DST)	高赤方偏移における宇宙の研究の基礎としての低赤方偏移の超新星の研究	1,000,000	1,000,000	0	
インドとの共同研究(DST)	アジア産カイコガ上科蠶類のゲノム多様性に関する共同研究	1,000,000	1,000,000	0	
インドとの共同研究(DST)	ナノ構造InGaInによる広帯域発光を用いたモノリシック白色LED	1,000,000	1,000,000	0	
南アフリカとの共同研究(NRF)	変光天体で探る天の川銀河の研究	2,061,000	2,061,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	海綿動物由来二次代謝産物の生合成研究	1,125,000	1,125,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	波長3.5 μm帯超高速・超広帯域中赤外光ファイバ光源	1,800,000	1,800,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	初期特異性のないインフレーション宇宙創成論	2,250,000	2,250,000	0	
インドとのセミナー(DST)	遷移金属化合物および関連物質における創発物性	1,350,000	1,350,000	0	
フランスとのセミナー(CNRS)	数論幾何、表現論とその応用	2,250,000	2,250,000	0	
フランスとのセミナー(CNRS)	日仏マイクロナノ加工に関する研究基盤技術ワークショップ	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップセミナー	第10回 ニュートリノ・原子核相互作用 国際会議	1,746,000	1,746,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	先進的顕微分光法による顕微鏡開発と応用に関する共同研究	180,000	180,000	0	
インドとの共同研究(DST)	生理活性植物抽出物に対するゲノムワイドスクリーニングによるドラッグ標的探索	1,000,000	1,000,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
インドとの共同研究(DST)	HIV/AIDS関連ゲノム・エピゲノム多様性に関する日印比較研究	1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップセミナー	ニュージーランド・日本共同セミナー:DOHaDエピジェネティクスとコホート研究	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	亜酸化窒素削減に寄与する細菌の探索と排水処理施設への適用に向けた機構モデルの開発	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	褐色腐朽菌が有するユニークな植物細胞壁分解メカニズムの解明	2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)	人間の人体歩行の力学推定	1,000,000	1,000,000	0	
ブラジルとの共同研究(CAPES)	持続的な農業生産のためのサトウキビ栽培残渣の土壌還元に関する学際共同研究	2,250,000	2,250,000	0	
南アフリカとの共同研究(NRF)	ルイボスおよびハニーブッシュの健康増進作用のエビデンス確立と利用拡大策の検討	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
オープンパートナーシップ共同研究	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	1,800,000	1,800,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	リョクトウ根粒多着変異株の解析とタイにおける接種効果の解析	2,250,000	2,250,000	0	
韓国とのセミナー(NRF)	第1回日韓バイオメディカルテクノロジーシンポジウム	1,080,000	1,080,000	0	
中国との共同研究(CAS)	熱電発電応用を目指したSi/SiGeナノワイヤヘテロ構造の研究	1,350,000	1,350,000	0	
インドネシアとの共同研究(DG-RSTHE)	産業集積の価値共創:サービスシステム科学による分析と支援	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	鉄摂取プロセスに着目した淡水性藍藻毒の生理学的機能解明	720,000	720,000	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)	極低温チャンパー実験による二酸化硫黄光励起メカニズムの質量非依存分別の解明	1,000,000	1,000,000	0	
フランスとの共同研究(CNRS)	NO _x 及びSO ₂ の光化学反応:窒素・硫黄・酸素同位体シグナルの特徴付け	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	物質の中の反物質:陽子の中の反クォークのフレーバー非対称性の研究	1,800,000	1,800,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
韓国との共同研究(NRF)	Au(111)表面上に形成される有機ジチオール自己組織化単分子膜の構造制御と評価	1,080,000	1,080,000	0	
ニュージーランドとの共同研究(RSNZ)	ヒランギ沈み込み帯の電気伝導度分布はプレート間の摩擦を意味するか	2,250,000	2,250,000	0	
スウェーデンとの共同研究(STINT)	触媒水熱反応とガス化反応を組み合わせた廃棄物系バイオマスからのバイオ燃料製造	2,250,000	2,250,000	0	
インドとの共同研究(DST)	有機デバイスに向けた高移動度薄膜の作製と電界誘起光第2次高調波発生法による評価	1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	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	1,980,000	1,980,000	0	
中国との共同研究(CAS)	金属/ポリマーナノコンポジットの開発と光機能性マイクロ/ナノ微細構造形成	1,350,000	1,350,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	高強度レーザー場中の超高速原子・分子の多電子ダイナミクス	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
ベルギーとの共同研究(FWO)	危機時におけるEUと日本の関係—金融ガバナンス機関の新しい道に向かって?	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	監査報酬と監査の質に関する国際比較	1,080,000	1,080,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	ミャンマー水産業の発展に向けた水産基盤研究の構築	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
ブラジルとの共同研究(CAPES)	特異点論とその応用—特異点論における日伯若手研究者の持続可能養成プロジェクト	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
ブラジルとの共同研究(CAPES)	医用画像の複数モダリティを用いた肺野構造と機能の統合解析法	2,187,000	2,187,000	0	
南アフリカとの共同研究(NRF)	超伝導集積回路プロセスのための先端的設計法の研究	2,223,000	2,223,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	極低反射表面半導体材料の開発と光デバイスへの応用	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	昆虫における視細胞間抑制仮説の検証	1,800,000	1,800,000	0	H27.4.1
タイとの共同研究(NRCT)	ナノ金属微粒子を金属格子上に集積したプラズモンニック有機デバイスの開発	1,980,000	1,980,000	0	H27.6.1
インドとの共同研究(DST)	Ce化合物における圧力誘起量子臨界点とdHvA効果によるフェルミ面の研究	1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	内部共生細菌が、アブラムシの捕食—被食関係に与える影響の解析	1,170,000	1,170,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
オープンパートナーシップ共同研究	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	1,125,000	1,125,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	コーカサスにおける先史時代遺跡の立地と景観に関する考古学研究	540,000	540,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	宿主感染時における大腸菌および歯周病菌の病原性制御遺伝子の解析	1,080,000	1,080,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	日韓沿岸域コアの解析による背弧海盆における過去の最大級津波・高潮災害調査	1,080,000	1,080,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	腸内細菌叢とケモカインとのクロストークによるがん病態制御機構の解明	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	感染防御—伝播阻止両機能を有するマリアリ2価ワクチンの開発研究	1,800,000	1,800,000	0	
ニュージーランドとの共同研究(RSNZ)	アジアとオセアニア圏に風送される大陸有害エアロゾルの実相調査とその列島汚染予防	2,250,000	2,250,000	0	
ドイツとの共同研究(DAAD)	C型肝炎ウイルスNS3変異体出現の分子生物学的機構の解明	2,250,000	2,250,000	0	
インドとの共同研究(DST)	グラフェン系正極/有機・無機ハイブリッド電解質から成る高安全性Liイオン2次電池	1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	強誘電体材料を用いた超高感度THz波検出のためのEOサンプリング検出素子の研究	810,000	810,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
オープンパートナーシップ共同研究	蛋白質科学と動物モデルの融合によるヒトアミロイドーシス発症の分子機構解明	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップセミナー	第7回日中韓環論国際シンポジウム	2,250,000	2,250,000	0	H27.7.1
インドネシアとの共同研究(DG-RSTHE)	窒素の流入・流出制御による養鶏場からのアンモニア発生抑制	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1 (H27.6.1)
インドとの共同研究(DST)	細菌のふたつの生存形態間バランスの多因子による制御機構の解明	1,000,000	1,000,000	0	
南アフリカとの共同研究(NRF)	第3世代の光線力学療法増感剤の開発	2,250,000	2,250,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	糊穀由来グラフェンを利用した高機能繊維状複合材の創成とエネルギーデバイス応用	1,080,000	1,080,000	0	
フランスとの共同研究(Inria)	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	1,215,000	1,215,000	0	
インドとの共同研究(DST)	ナノファイバーを用いた3次元織布加工および医療材料開発	1,000,000	1,000,000	0	
インドとの共同研究(DST)	未利用植物資源による反芻動物由来メタン発生抑制とルーメン微生物群集への影響解明	1,000,000	1,000,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	過酷環境下におけるひずみ硬化型セメント複合材料(SHCC)の力学特性	1,080,000	1,080,000	0	
インドとの共同研究(DST)	北東インドの低栄養土壌をモデルとするプラントプロバイオティクス実用化研究	1,000,000	1,000,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	新規迅速・高感度インフルエンザウイルス検出技術の開発	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	環境放射線計測に向けた高性能半導体放射線検出システム	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	超音波エコーの新技術を用いた大腿部深層筋・中間広筋の筋機能・形状の解明	270,000	270,000	0	H27.4.1 (H27.6.1)
ベトナムとの共同研究(VAST)	東南アジアの気候災害被害の低減にむけたベトナム湖沼堆積物からの古洪水の探求	2,250,000	2,250,000	0	
ベトナムとの共同研究(MOST)	アジア国際ネットワークにおけるシミュレーション援用航空宇宙機設計技術の確立	2,164,500	2,164,500	0	
インドとの共同研究(INSA)	早期タンパク質品質管理システムによる神経変性疾患関連タンパク質の制御機構解明	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	キラリティー制御したカーボンナノチューブ成長過程に関する分子シミュレーション	1,935,000	1,935,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	大規模医用画像データベースの「解剖知」への転換手法の開発とその診断治療支援応用	1,305,000	1,305,000	0	
スウェーデンとの共同研究(STINT)	電子磁気二色性による局所スピニング測定技術の開発	2,052,000	2,052,000	0	
インドとの共同研究(DST)	分子エレクトロニクス・スピントロニクスに向けたスピニング有機分子の集積構造制御	1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	基礎及び工学問題における流体力学的不安定性と乱流の計算科学的解明	2,250,000	2,250,000	0	

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
中国との共同研究(NSFC)	名古屋大学	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
中国との共同研究(NSFC)		1,350,000	1,350,000	0	
ベルギーとの共同研究(F.R.S.-FNRS)		2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(CNRS)		2,250,000	2,250,000	0	
スロベニアとの共同研究(MESS)		2,205,000	2,205,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)		2,250,000	2,250,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)		2,250,000	2,250,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)		2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		1,440,000	1,440,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		2,241,000	2,241,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		1,350,000	1,350,000	0	
中国とのセミナー(CAS)		1,063,800	1,063,800	0	
フランスとのセミナー(CNRS)		2,178,000	2,178,000	0	
ドイツとのセミナー(DFG)		2,214,000	2,214,000	0	
韓国との共同研究(NRF)		名古屋工業大学	540,000	540,000	
オープンパートナーシップ共同研究	豊橋技術科学大学	657,000	657,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	三重大学	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
オープンパートナーシップ共同研究		1,485,000	1,485,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	京都大学	270,000	270,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
オープンパートナーシップ共同研究		540,000	540,000	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)		1,000,000	1,000,000	0	
中国との共同研究(NSFC)		1,349,813	1,349,813	0	
ニュージーランドとの共同研究(RSNZ)		2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(Inria)		2,250,000	2,250,000	0	
ドイツとの共同研究(DAAD)		2,250,000	2,250,000	0	
ドイツとの共同研究(DAAD)		2,250,000	2,250,000	0	
ドイツとの共同研究(DAAD)		1,890,000	1,890,000	0	
インドネシアとの共同研究(LIPI)		2,250,000	2,250,000	0	
シンガポールとの共同研究(NUS)		2,151,000	2,151,000	0	
インドとの共同研究(DST)		1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		2,205,000	2,205,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		2,205,000	2,205,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	1,800,000	1,800,000	0		
オープンパートナーシップ共同研究	2,250,000	2,250,000	0		
フランスとの共同研究(MAEDI)	1,000,000	1,000,000	0		
中国との共同研究(NSFC)	1,349,971	1,349,971	0		
中国との共同研究(NSFC)	1,296,000	1,296,000	0		
韓国との共同研究(NRF)	1,080,000	1,080,000	0		
ブラジルとの共同研究(GAPES)	2,250,000	2,250,000	0		
ニュージーランドとの共同研究(RSNZ)	2,188,944	2,188,944	0		
ベルギーとの共同研究(FWO)	2,160,000	2,160,000	0		
フランスとの共同研究(CNRS)	2,250,000	2,250,000	0		

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
ドイツとの共同研究(DAAD)	日独連携による基部陸上植物モデル苔類ゼニゴケのルネッサンス	2,250,000	2,250,000	0	
ドイツとの共同研究(DAAD)	コアシェル構造制御に向けた不均一核生成・成長過程のオンライン光学測定とモデル化	2,250,000	2,250,000	0	
インドネシアとの共同研究(DG-RSTHE)	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	2,250,000	2,250,000	0	
トルコとの共同研究(TUBITAK)	ゲノム改変によるインターロイキンレセプター発現制御機構の解析	1,125,000	1,125,000	0	
インドとの共同研究(DST)	ファンコニ貧血新規原因遺伝子の同定と解析への共同研究	1,000,000	1,000,000	0	
インドとの共同研究(DST)	中間言語を用いた日本語ヒンディ語機械翻訳	1,000,000	1,000,000	0	
インドとの共同研究(DST)	骨再生のための細胞増殖因子のデュアル徐放を可能とする繊維補強型多孔質足場の創製	1,000,000	1,000,000	0	
インドとの共同研究(DST)	極端宇宙天気現象における地球磁気圏の粒子加速過程の総合研究	1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	部分双曲力学系の示す野生的振舞いの研究	1,080,000	1,080,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	多様なインドネシア産霊長類の分子生態研究	1,575,000	1,575,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	溶液化学反応における超高速電子ダイナミクスイメージングに関する国際共同研究	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	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	1,350,000	1,350,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	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	1,800,000	1,800,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	倍数体カキにおける性決定機構の変化に関する研究	2,070,000	2,070,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	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	2,214,000	2,214,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	深層崩壊発生場所の予測	2,160,000	2,160,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	超稠密GPS受信ネットワークを用いた集中豪雨早期警戒システムの基礎開発	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	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	1,755,000	1,755,000	0	
中国とのセミナー(NSFC)	「水再生資源利用学」の研究教育拠点形成に関する日中合同セミナー	1,080,000	1,080,000	0	
韓国とのセミナー(NRF)	東アジアにおける気候変動に伴う沿岸災害リスク評価	1,080,000	1,080,000	0	
中国との共同研究(NSFC)	強磁場下における高エネルギー密度プラズマの原子過程研究	729,000	729,000	0	大阪大学 H27.4.1 (H27.6.1) (H27.6.19) (H27.7.1) (H27.7.16)
インドとの共同研究(INSA)	超高感度指示薬による細胞性粘菌発生過程の時空間カルシウムイオン観察	1,350,000	1,350,000	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)	筋線維と毛細血管の配向を制御した三次元心筋・骨格筋組織体の構築と薬剤評価への応用	1,000,000	1,000,000	0	
中国との共同研究(NSFC)	アゾベンゼン誘導体で修飾したカーボンナノ材料の太陽電池応用に関する研究	1,350,000	1,350,000	0	
中国との共同研究(NSFC)	高強度ミュオンビームを使ったミュオン電子転換過程探索の研究	1,350,000	1,350,000	0	
中国との共同研究(NSFC)	原子分解能の近接場のAFMによりナノ構造及び性能の研究	962,064	962,064	0	
韓国との共同研究(NRF)	動的ネットワーク錯体の構築	1,080,000	1,080,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	スピン軌道相互作用を原理とする新しいスピントロニクス創成	1,035,000	1,035,000	0	
ベルギーとの共同研究(F.R.S.-FNRS)	開殻非線形光学物質の量子化学設計	2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(CNRS)	壁面剪断流の遷移における局在乱流構造	2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(CNRS)	写像類群とタイヒミュラー空間の幾何学	2,250,000	2,250,000	0	
ドイツとの共同研究(DAAD)	細菌多剤耐性化に関与する多剤排出システムの構造および機能の解明	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	幹細胞技術とティッシュエンジニアリングによる運動器変性疾患の機能的再建の確立	2,006,100	2,006,100	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)	バイオマス資源を活用する多機能有機分子不斉触媒の開発と応用	1,000,000	1,000,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	相分離法で作製した三次元多孔質材料を用いる神経再生	1,080,000	1,080,000	0	
スウェーデンとの共同研究(STINT)	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	2,250,000	2,250,000	0	
タイとの共同研究(NRCT)	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	2,250,000	2,250,000	0	
ベトナムとの共同研究(VAST)	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	2,031,120	2,031,120	0	
オープンパートナーシップ共同研究	特異な骨格転位反応を活用する活性化遅延蛍光分子の創成と有機EL材料への応用	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	多角的アプローチによる構造生命科学	1,800,000	1,800,000	0	
オランダとのセミナー(NWO)	ヨーロッパ及びアジアにおける人種主義と不寛容－課題と政策	2,250,000	2,250,000	0	

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
中国との共同研究(NSFC)	神戸大学	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1 (H27.7.1) (H27.10.1)
相変化物質スラリーの非平衡流動と伝熱特性およびメカニズムに関する研究					
韓国との共同研究(NRF)		297,000	297,000	0	
韓国との共同研究(NRF)		1,080,000	1,080,000	0	
情報・交通社会資本整備による地域開発効果の比較分析					
チェコとの共同研究(CAS)		2,248,200	2,248,200	0	
不純物ドーピングSiナノ結晶:フォトニクス、バイオ応用に向けた新奇ナノマテリアル開発					
イタリアとの共同研究(CNR)		1,080,000	1,080,000	0	
発展方程式に対する新しい変分法の展開とその応用					
オープンパートナーシップ共同研究		1,980,000	1,980,000	0	
アブラナ科植物のヘテロシスの分子機構の解析					
オープンパートナーシップ共同研究		2,014,200	2,014,200	0	
好熱バチルス細胞工場を実現する新規遺伝子操作技術の開発					
オープンパートナーシップ共同研究		1,980,000	1,980,000	0	
植物分子遺伝学と植物考古学の相互評価によるイネ栽培強化過程の検証					
オープンパートナーシップ共同研究		1,800,000	1,800,000	0	
真核生物アスコルビン酸依存性膜貫通電子伝達タンパク質の生理機能と分子機構					
韓国との共同研究(NRF)	1,079,999	1,079,999	0		
都市居住高齢者の日常活動と健康:日本と韓国の国際比較研究					
韓国との共同研究(NRF)	908,820	908,820	0		
国際市場におけるマーケティング戦略と国内市場の整合性:日本と韓国の製造企業の比較					
オープンパートナーシップ共同研究	2,241,000	2,241,000	0		
生理指標を用いたシミュレータ教育訓練の評価手法開発					
オープンパートナーシップ共同研究	990,000	990,000	0		
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					
フランスとのセミナー(CNRS)	1,422,000	1,422,000	0		
日仏連携による惑星大気モデル研究					
イタリアとのセミナー(CNR)	1,037,966	1,037,966	0		
第4回MoFiR/バンキング・ワークショップ					
オランダとのセミナー(NWO)	2,250,000	2,250,000	0		
第五回応用一般均衡分析と交通分析の統合に関する国際セミナー					
オープンパートナーシップ共同研究	兵庫教育大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.7.1
インクルーシブ教育を担う教員養成システム開発についての日蒙共同研究					
ロシアとの共同研究(RFBR)	奈良先端科学技術大学院大学	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
マルチフェロイックス多層構造上のマイクロ波アンテナのモデリングと開発					
オープンパートナーシップ共同研究	2,250,000	2,250,000	0		
ユーザの自律性を尊重するモビリティ支援技術の開発					
中国との共同研究(NSFC)	鳥取大学	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
中国黄土高原半乾燥地における森林の水利用及び物質循環					
オープンパートナーシップ共同研究		2,160,000	2,160,000	0	
パレスチナ西岸地区におけるウォーターハーベスティングによる食料安全保障の強化					
オープンパートナーシップ共同研究	2,232,000	2,232,000	0		
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					
オープンパートナーシップ共同研究	720,000	720,000	0		
孔辺細胞における気孔閉鎖シグナルインテグレーションの解明					
オープンパートナーシップ共同研究	2,250,000	2,250,000	0		
閉鎖性水域における水環境問題への総合的アプローチ					
中国とのセミナー(NSFC)	岡山大学	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
第4回東アジア遺伝子治療推進懇話会					
韓国とのセミナー(NRF)		1,080,000	1,080,000	0	
「薬学系国際連携博士学位プログラム:構想から実現へ」に関する日韓合同セミナー					
ポーランドとのセミナー(PAN)	2,250,000	2,250,000	0		
生殖生理学の現状と将来:妊娠への道筋—その分岐点における制御機構—					
エジプトとの共同研究(MOSR)	広島大学	747,000	747,000	0	H27.4.1
エジプト-日本協調観測によるガンマ線バーストの共同研究 II					
インドネシアとの共同研究(DG-RSTHE)		2,250,000	2,250,000	0	
一般化技術移転モデルの開発とインドネシアへの適用検証					
インドとの共同研究(DST)		1,000,000	1,000,000	0	
インドの始生代の安定地塊および外縁における造山活動とSHRIMP年代					
フランスとの共同研究(MAEDI)		1,000,000	1,000,000	0	
大気エアロゾル粒子の光化学反応と雲凝結核・氷晶核機能の解明					
中国との共同研究(NSFC)		1,350,000	1,350,000	0	
次世代分子性強誘電材料の探索					
ポーランドとの共同研究(PAN)	2,250,000	2,250,000	0		
自己駆動素子による自律制御型情報ネットワークシステムの構築					
ロシアとの共同研究(RFBR)	2,250,000	2,250,000	0		
ALICE実験PHOSによる光子と中性中間子測定及び第3期実験に向けた検出器開発					
ロシアとの共同研究(RFBR)	2,250,000	2,250,000	0		
Ge系ディラック物質のスピン偏極電子状態の研究					
オープンパートナーシップ共同研究	高知工科大学	2,205,000	2,205,000	0	H27.7.1
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					
スロベニアとの共同研究(MESS)	山口大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
バイオナノ粒子の高性能分離を目指したモノリスコロマトグラフィープロセスの開発					
韓国との共同研究(NRF)	徳島大学	540,000	540,000	0	H27.4.1
廃用性筋萎縮予防に効果のある新規バイオマテリアルの有用性検証					
オープンパートナーシップセミナー	香川大学	2,248,200	2,248,200	0	H27.7.1
植物-病原体の共進化につながる分子接触点研究					
フランスとの共同研究(CNRS)	愛媛大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
好熱菌タンパク質合成系のRNA修飾ネットワークを介した環境変化への応答					

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
韓国との共同研究(NRF)	GPCR調節分子による細胞膜と核間シグナリングの仲介機構の解明	180,000	180,000	0	九州大学 H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
韓国との共同研究(NRF)	ベンチャーキャピタルの投資行動とパフォーマンス:日韓を中心に	0	0	0	
韓国との共同研究(NRF)	半導体カーボンナノチューブとバンドギャップ制御されたポリマーとの複合化と機能化	720,000	720,000	0	
タイとの共同研究(NRCT)	βサラセミアにおける無効赤血球造血を惹起する新規因子の同定	2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)	コンピュータ支援外科システムを用いたメレノ匠の技の評価手法の確立	1,000,000	1,000,000	0	
中国との共同研究(NSFC)	中国ヒマラヤ地域と日本列島における鱗翅目昆虫の起源と適応放散	1,350,000	1,350,000	0	
オーストリアとの共同研究(FWF)	化学ラベル化によるタンパク質の超高解像度可視化	2,250,000	2,250,000	0	
タイとの共同研究(NRCT)	タイ産業用植物並びに内生菌由来生物活性成分の生産性向上と新規医薬資源の探索	2,250,000	2,250,000	0	
ベトナムとの共同研究(VAST)	フェムト秒レーザーを用いる環境中の残留性有機汚染物質(POPs)の分析	2,250,000	2,250,000	0	
インドとの共同研究(DST)	酸化亜鉛ナノ結晶を用いた環境に優しい光源の開発	1,000,000	1,000,000	0	
インドとの共同研究(DST)	新規の人工肝臓システムの構築	1,000,000	1,000,000	0	
インドとの共同研究(DST)	強磁性シリサイドナノロッドを用いた半導体ナノスピンドバイスの開発	1,000,000	1,000,000	0	
インドとの共同研究(DST)	暗号原理を用いたセキュア通信システムの数学的設計と解析における計算論的側面	1,000,000	1,000,000	0	
エジプトとの共同研究(MOSR)	バイオ燃料・グリーンケミカル生産へのエジプト河海由来細菌・育種イネの戦略的活用	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	アーキアの試験管内DNA複製再構成系の構築	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	トルコ・アナトリア高原における錫交易の成立とその自然科学的背景	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	サラセミア重症度規定因子の同定とその機能解析	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	レアメタルの高効率分離に関する研究	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	骨髄異形成症候群特異的な標的分子の同定と機能解析	2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)	レーザー宇宙実験プロジェクト	1,000,000	1,000,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	家畜生産性向上を目標とした筋肉発生機構の解明—NUDT7機能解析をモデルとして—	1,080,000	1,080,000	0	
フランスとの共同研究(CNRS)	高分子材料の高圧水素環境下における破壊挙動観察とそのメカニズム解明	2,250,000	2,250,000	0	
ハンガリーとの共同研究(HAS)	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	942,300	942,300	0	
シンガポールとの共同研究(NUS)	溶液フロー型プラズモンナノキャビティからのレーザー発振とセンサー応用	2,250,000	2,250,000	0	
インドとの共同研究(DST)	分光および反応実験による有機金属気相成長過程の探究	1,000,000	1,000,000	0	
南アフリカとの共同研究(NRF)	乳酸菌由来抗菌性ペプチドの高度利用を目指したナノファイバー化技術の確立とその評価	2,250,000	2,250,000	0	
エジプトとの共同研究(MOSR)	蛇紋岩によるCO2鉱物化固定促進に向けた統合的研究	1,992,600	1,992,600	0	
オープンパートナーシップ共同研究	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	1,125,000	1,125,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	「社会的ひきこもり」及び「現代抑うつ症候群(新型うつ)」の国際評価法の開発	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	地球史/酸素上昇イベント解明プロジェクト	2,205,000	2,205,000	0	
シンガポールとのセミナー(NUS)	幹細胞・がん幹細胞研究の新展開	2,250,000	2,250,000	0	
フィンランドとのセミナー(AF)	日本・フィンランドの若手研究者によるミトコンドリア最前線	2,250,000	2,250,000	0	
ドイツとの共同研究(DAAD)	テストクロック危険性の検出と除去に基づく高品質LSIテスト方式に関する研究	1,195,200	1,195,200	0	九州工業大学 H27.4.1
中国との共同研究(CAS)	溶液成長による高性能ケステライト太陽電池の開発	1,350,000	1,350,000	0	佐賀大学 H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	歴史的な大都市における災害時要援護者支援のためのICT活用型「防災デザイン」	828,000	828,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	ウクライナと日本における野菜ウイルスの生態学的進化的差異	2,250,000	2,250,000	0	長崎大学 H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	東シナ海における回遊性魚類の国際共同調査とバイオリギング研究者ネットワークの構築	1,620,000	1,620,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	越境大気汚染およびPM2.5化学組成が及ぼす健康影響に関する疫学研究	1,080,000	1,080,000	0	
フランスとの共同研究(CNRS)	ゲノム科学・iPS・シミュレーションの最新技術を用いた心臓突然死の新規機序解明	2,250,000	2,250,000	0	
ドイツとのセミナー(DFG)	公衆に対する放射線の影響とリスクコミュニケーション	2,250,000	2,250,000	0	

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
中国との共同研究(NSFC)	ナノ秒パルス放電プラズマとナノ材料の融合による次世代型オゾンナイザの開発	1,323,000	1,323,000	0	熊本大学 H27.4.1 (H27.6.1)
韓国との共同研究(NRF)	新規高度免疫不全マウスを用いた患者由来腫瘍移植系の樹立とオーダーメイド医療の展開	1,080,000	1,080,000	0	
ニュージーランドとの共同研究(RSNZ)	種差を利用した腎臓前駆細胞増幅分化法の開発	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	バイカル湖で生成する化学物質の謎を探る	2,034,000	2,034,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	広帯域センチ波望遠鏡によるサーベイ観測で探る銀河系の3次元構造と物質循環	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	超臨界水熱によるマレーシアの油やしバイオマスのバイオオイルへの変換技術開発	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	ナノ粒子界面積層化ポリマー複合体の開発と機能性フレキシブルシートへの応用	2,223,000	2,223,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	微生物燃料電池による先進的資源循環システムの構築	1,800,000	1,800,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	レトロエレメントのヒトゲノムへの転移制御機構	1,800,000	1,800,000	0	
シンガポールとの共同研究(NUS)	胃癌CAFsを用いた統合的遺伝子解析	2,160,000	2,160,000	0	
インドとの共同研究(DST)	ラセン状に自己集積するキララン金属錯体触媒の創製	1,000,000	1,000,000	0	宮崎大学 H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	位相情報を用いたMRIによる脳アミロイドイメージングの開発	2,250,000	2,250,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	島弧型玄武岩質火山の噴火予測を目指した地球物理学的観測とモデル化	2,250,000	2,250,000	0	鹿児島大学 H27.4.1 (H27.7.1)
オープンパートナーシップ共同研究	サルコペニアの病態解明と治療法の開発-新規筋由来ペプチドからのアプローチ-	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	植物ヘモグロビンの一酸化窒素制御機能を活用した冠水に強く寿命が長い根粒の開発	2,250,000	2,250,000	0	群馬県立女子大学 H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	自閉症スペクトラム障害の早期発見・介入における文化・人種的要因	1,062,000	1,062,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	自由表面あれ進展の理論とそのマイクロシートハイドロフォーミングへの応用	2,250,000	2,250,000	0	首都大学東京 H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	重いクォークを含むハドロンスペクトルによるハドロン物理の新展開	2,160,000	2,160,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	植物生産物を高度利用したレジスト材料による最先端グリーンリソグラフィ技術の研究	2,115,000	2,115,000	0	富山県立大学 H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	ペーチェット病遺伝子変異としてのHLAアリルに関する生物分子科学的研究	2,250,000	2,250,000	0	静岡県立大学 H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	神経再生過程の細胞間相互作用:最先端電子・光学顕微鏡イメージングを用いた共同研究	2,250,000	2,250,000	0	名古屋市立大学 H27.4.1
インドネシアとの共同研究(DG-RSTHE)	カカオにおける植物免疫遺伝子の探索	2,248,812	2,248,812	0	京都府立大学 H27.4.1
ブラジルとの共同研究(CAPES)	粘膜障害を伴う重症薬疹の遺伝子変異に関する国際的研究	2,250,000	2,250,000	0	京都府立医科大学 H27.4.1
インドとの共同研究(DST)	結び目不変量と幾何多様体	1,000,000	1,000,000	0	大阪市立大学 H27.4.1
インドとの共同研究(DST)	セラミック超常磁性ナノ粒子/高分子微粒子による新規ドラッグデリバリー	1,000,000	1,000,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	場の量子論と統計力学に於ける行列模型の諸側面	2,250,000	2,250,000	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)	根寄生雑草の発芽制御の分子機構の解明	1,000,000	1,000,000	0	大阪府立大学 H27.4.1 (H27.6.1)
フランスとの共同研究(MAEDI)	マンガ画像を対象とした高速なコンテンツベース検索に関する研究	1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	雄アジアゾウの攻撃的行動"マスト"を薬剤で阻止する技術の開発に関する基盤的研究	2,195,280	2,195,280	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)	階層的な構造を有する層状結晶材料を用いた材料表面機能性設計	1,000,000	1,000,000	0	
インドとの共同研究(DST)	励起子相互作用の制御に基づく新規な光電変換系光捕集用機能性色素の創製	989,500	989,500	0	兵庫県立大学 H27.6.1 (H27.7.1)
オープンパートナーシップ共同研究	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	1,494,000	1,494,000	0	
インドとのセミナー(DST)	バイオ分子エレクトロニクスと有機ナノ技術がもたらす環境保全に関する日印セミナー	1,350,000	1,350,000	0	
トルコとの共同研究(TUBITAK)	吸着法と電気透析法のハイブリッドプロセスによる地熱水からのリチウムとホウ素の回収	2,219,400	2,219,400	0	北九州市立大学 H27.4.1
中国との共同研究(NSFC)	東アジア広域に拡散するスス粒子の変質と光学的特性	1,350,000	1,350,000	0	熊本県立大学 H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	発生と再生:ES細胞とIPS細胞を用いた口腔組織修復の臨床応用に向けた戦略研究	360,000	360,000	0	岩手医科大学 H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	コミュニケーション、協働型社会、政策イノベーションを通じた認知症スティグマの低減	834,300	834,300	0	東北福祉大学 H27.4.1
ウクライナとの共同研究(SFFR)	長期被ばく予防のための原発事故被災地域における農畜産物の摂取と管理に関する研究	2,223,000	2,223,000	0	獨協医科大学 H27.4.1
ロシアとの共同研究(RFBR)	カイラリティと磁性:物質創製から新機能実現まで	2,250,000	2,250,000	0	放送大学 H27.4.1
スロベニアとの共同研究(MESS)	日本とスロヴェニアの歴史学研究および教科書による20世紀の比較研究	2,250,000	2,250,000	0	城西国際大学 H27.4.1
インドとの共同研究(DST)	新規ホルフィリン光増感剤の分子設計と合成および抗腫瘍薬剤としての応用	980,000	980,000	0	青山学院大学 H27.4.1
オランダとのセミナー(NWO)	ワークショップ - ASTRO-H時代の宇宙プラズマ分光	2,070,000	2,070,000	0	

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
フィンランドとの共同研究(AF)	慶應義塾大学	2,129,400	2,129,400	0	H27.4.1
スウェーデンとの共同研究(STINT)		2,250,000	2,250,000	0	
インドとの共同研究(DST)		1,000,000	1,000,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究		1,530,000	1,530,000	0	
中国との共同研究(CAS)		1,350,000	1,350,000	0	
ドイツとの共同研究(DAAD)		2,250,000	2,250,000	0	
韓国とのセミナー(NRF)		1,080,000	1,080,000	0	
ドイツとのセミナー(DFG)		2,248,434	2,248,434	0	
中国との共同研究(NSFC)		1,350,000	1,350,000	0	
ポーランドとの共同研究(PAN)	芝浦工業大学	2,250,000	2,250,000	0	
インドネシアとの共同研究(DG-RSTHE)	2,250,000	2,250,000	0		
オープンパートナーシップセミナー	昭和三女子大学	2,169,000	2,169,000	0	H27.7.1
ハンガリーとの共同研究(HAS)	中央大学	2,248,200	2,248,200	0	H27.4.1
中国との共同研究(NSFC)	東海大学	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
オープンパートナーシップセミナー		第9回国際火口湖会議	2,250,000	2,250,000	
韓国との共同研究(NRF)	東京女子医科大学	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	東京農業大学	1,017,000	1,017,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	東京理科大学	864,000	864,000	0	H27.4.1
フランスとの共同研究(MAEDI)		1,000,000	1,000,000	0	
ベルギーとの共同研究(FWO)		2,250,000	2,250,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	日本大学	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1
ハンガリーとの共同研究(HAS)		2,250,000	2,250,000	0	
インドとの共同研究(DST)	法政大学	1,000,000	1,000,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	明星大学	864,000	864,000	0	H27.4.1
フィンランドとの共同研究(AF)	早稲田大学	3,960,000	3,960,000	0	H27.4.1
中国との共同研究(NSFC)		1,232,460	1,232,460	0	
中国とのセミナー(CASS)		1,078,920	1,078,920	0	
韓国とのセミナー(NRF)		1,077,350	1,077,350	0	
オープンパートナーシップセミナー	創価大学	1,080,000	1,080,000	0	H27.7.1
フランスとの共同研究(MAEDI)	麻布大学	1,000,000	1,000,000	0	H27.4.1
ロシアとの共同研究(RFBR)	神奈川大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
中国との共同研究(CASS)	東京聖栄大学	1,314,000	1,314,000	0	H27.4.1
韓国とのセミナー(NRF)	金沢医科大学	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1
韓国とのセミナー(NRF)	常葉大学	312,120	312,120	0	H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	中部大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
中国との共同研究(CAS)	豊田工業大学	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1
インドとの共同研究(DST)	京都産業大学	1,000,000	1,000,000	0	H27.4.1
インドとの共同研究(DST)	同志社大学	804,000	804,000	0	H27.4.1
フランスとの共同研究(CNRS)		2,241,000	2,241,000	0	
インドとの共同研究(DST)	立命館大学	991,180	991,180	0	H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	大阪学院大学	1,548,000	1,548,000	0	H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	大阪体育大学	1,800,000	1,800,000	0	H27.4.1
ベトナムとの共同研究(VAST)	大阪電気通信大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)	
		委託費総額	直接経費	間接経費		
韓国との共同研究(NRF)	ナノスケールラマン分光法によるナノ構造の研究	関西学院大学	180,000	180,000	0	H27.4.1
スロベニアとの共同研究(MESS)	分子クラウディング環境下における核酸非二重らせん構造の安定性と機能	甲南大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
インドネシアとの共同研究(DG-RSTHE)	未根治心房中隔欠損症における肺高血圧発症メカニズムの解明と治療法最適化への応用	神戸薬科大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
ウクライナとの共同研究(SFFR)	代謝制御器官としてのリボゾーム: 新たな概念の創出に向けて	広島工業大学	1,485,000	1,485,000	0	H27.4.1
フランスとの共同研究(CNRS)	熱水環境などの原始地球極限環境に抗し得たRNA分子の構造機能解析	広島修道大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
オーストリアとの共同研究(FWF)	曲面論の新展開――変換と特異性――	福岡大学	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
ロシアとの共同研究(RFBR)	両側性乳がんの分子類型解析: 一致または不一致?(日露共同研究)	公益財団法人 がん研究会	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
中国との共同研究(NSFC)	日中の比較研究による環境産業拠点の統合的評価モデル(EMERGYモデル)の開発	国立研究開発法人国立環境研究所	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1
中国との共同研究(CAS)	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	国立研究開発法人国立環境研究所	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1
ドイツとのセミナー(DFG)	大気エアロゾルの物理化学特性ならびにその大気質および健康への影響	国立研究開発法人森林総合研究所	2,214,000	2,214,000	0	H27.4.1
南アフリカとの共同研究(NRF)	外来重要害虫ノクテリオキパチのリスク評価と定着防止に関する研究	国立研究開発法人森林総合研究所	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	形状記憶ナノファイバーを用いた転移性肝癌および腹膜播種の新たな治療法の開発	国立研究開発法人物質・材料研究機構	360,000	360,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
中国との共同研究(NSFC)	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	国立研究開発法人物質・材料研究機構	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
オープンパートナーシップ共同研究	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	国立研究開発法人物質・材料研究機構	667,400	667,400	0	H27.4.1 (H27.7.1)
フランスとの共同研究(MAEDI)	原発事故により大気中に放出される放射性物質の動態モデルに関する技術交流	気象庁気象研究所	500,000	500,000	0	H27.4.1
ロシアとの共同研究(RFBR)	プラズマ線補償光学素子のホログラフィック制御法の開発	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	2,189,700	2,189,700	0	H27.4.1
ロシアとの共同研究(RFBR)	冬眠動物の骨格筋萎縮の制御機構の解明	国立研究開発法人農業生物資源研究所	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	大強度ミューオンによるミューオン異常磁気能率・電気双極子能率の精密測定	国立研究開発法人理化学研究所	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
ロシアとの共同研究(RFBR)	誘導コヒーレント回折放射とスミス・パーセル超放射の研究	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
インドとの共同研究(DST)	合成ダイヤモンドによる高線量放射線検出器開発で実現する素粒子大統一理論の検証実験	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	1,000,000	1,000,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
オープンパートナーシップ共同研究	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	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	1,026,000	1,026,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
フランスとのセミナー(CNRS)	湯浅年子セミナー	国立研究開発法人理化学研究所	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	非水系リチウム-酸素反応における酸素ラジカル安定剤の機能の理解	国立研究開発法人理化学研究所	90,000	90,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
フランスとの共同研究(CNRS)	実験的電子密度分布解析に基づく遷移金属のケイ素化合物の生成機構解明と反応設計	国立研究開発法人理化学研究所	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	細胞ブリッジ現象を用いた超小型心筋細胞ポンプの開発	国立研究開発法人理化学研究所	1,800,000	1,800,000	0	H27.4.1
中国との共同研究(CAS)	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	国立研究開発法人理化学研究所	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
韓国との共同研究(NRF)	コメ増収を目指しFOXハンティング法を用いたカリウム利用と病害耐性の相関の解明	国立研究開発法人理化学研究所	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
韓国との共同研究(NRF)	小胞体関連分解(ERAD)の変性糖タンパク質逆輸送におけるSec61の役割の解明	国立研究開発法人理化学研究所	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1 (H27.6.1) (H27.7.1)
フランスとの共同研究(CNRS)	星・惑星系形成における分子形成	国立研究開発法人理化学研究所	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
インドとの共同研究(DST)	大規模な分子集合体に関する実験と理論の連携による学理解明	国立研究開発法人理化学研究所	1,000,000	1,000,000	0	H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	卵母細胞におけるゲノム維持機構の解明	国立研究開発法人理化学研究所	360,000	360,000	0	H27.4.1
中国との共同研究(NSFC)	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	埼玉県環境科学国際センター	1,342,683	1,342,683	0	H27.4.1
インドとの共同研究(DST)	ホースグラムの超高密度連鎖地図作成と全ゲノム配列解析	公益財団法人かずさDNA研究所	1,000,000	1,000,000	0	H27.4.1
タイとの共同研究(NRCT)	デングウイルスを広く中和するヒト型単クローン抗体のエピトープに基づくワクチン開発	国立感染症研究所	2,113,200	2,113,200	0	H27.4.1
エジプトとの共同研究(MOSR)	遺伝子型4のC型肝炎ウイルス増殖系開発とNS4b蛋白質の機能的解析	国立感染症研究所	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1
ベトナムとの共同研究(VAST)	ベトナムにおけるHLA関連HIV変異の解析	国立感染症研究所	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	ウイルス発現ベクターを用いたカルパイン3の生理的基質の検索	公益財団法人東京都医学総合研究所	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
フランスとのセミナー(Inserm)	神経筋疾患の治療における新たな進歩: 筋生物学から筋病学へ	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
スウェーデンとの共同研究(VINNOVA)	ツェンベリイによる植物コレクションのデジタル化	独立行政法人国立科学博物館	900,000	900,000	0	H27.4.1
フランスとの共同研究(MAEDI)	アブラムシ共生系における共生細菌による環境適応の実態と機構の解明	国立研究開発法人産業技術総合研究所	1,000,000	1,000,000	0	H27.4.1
フランスとの共同研究(CNRS)	大規模山体崩壊を伴う海域火山の火砕流の流動定置機構とマグマ供給系の解明	国立研究開発法人産業技術総合研究所	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
フランスとの共同研究(MAEDI)	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	国立研究開発法人産業技術総合研究所	1,000,000	1,000,000	0	H27.4.1
ニュージーランドとの共同研究(RSNZ)	マイクロからマクロスケールにおけるアルパイン断層の力学特性の評価	国立研究開発法人産業技術総合研究所	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1

【平成27年度 二国間交流事業(共同研究・セミナー)】

委託業務名	委託先名	委託費(単位:円)			契約締結日 (変更契約締結日)
		委託費総額	直接経費	間接経費	
オープンパートナーシップ共同研究	量子通信・量子暗号の伝送容量限界の解明	1,575,000	1,575,000	0	H27.4.1
フランスとの共同研究(MAEDI)	光格子時計の大陸間周波数比較	1,000,000	1,000,000	0	
ドイツとの共同研究(DAAD)	複数イオンによる新型光時計を目指したイオントラップ技術の開発	2,079,000	2,079,000	0	
中国との共同研究(NSFC)	有機タンデム光電子デバイスの有機半導体の本性を活用した高性能化	1,350,000	1,350,000	0	H27.4.1
イタリアとの共同研究(CNR)	実験とシミュレーションのベンチマークによる負イオンビーム形成の物理と工学の確立	1,071,000	1,071,000	0	
ロシアとの共同研究(RFBR)	最新宇宙技術とVLBIによる、月と火星の回転の性質と内部構造の研究	1,863,000	1,863,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	マイダナク観測所に於ける地球接近小天体の長期測光観測	2,250,000	2,250,000	0	
ベルギーとの共同研究(F.R.S.-FNRS)	海産無脊椎動物と植物プランクトン共生における環境適応の研究	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
韓国との共同研究(NRF)	森林生態系機能を考慮した最適資源管理システム	405,000	405,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	南極海の環境変動に対するペンギンの行動・生理的応答	1,980,000	1,980,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	マダガスカルにおける自然および人為的災害リスクに対する土地利用最適化モデル	2,063,700	2,063,700	0	
フランスとの共同研究(MAEDI)	ランダム・ウォーク過程によるテンポラル・ネットワークのモデル化	600,000	600,000	0	
ケニアとの共同研究(NACOSTI)	ケニア山における氷河生態系の解明	2,160,000	2,160,000	0	
ドイツとのセミナー(DFG)	無線信号に基づく状況認識におけるトレンドマイニング手法とその応用	1,350,000	1,350,000	0	
ニュージーランドとの共同研究(MBIE-RSNZ)	高度先進的ゲノムシーケンシング技術を利用したヒトの健康と疾患のエピジェネティクス	84,600	84,600	0	H27.4.1
フランスとの共同研究(MAEDI)	革新的衛星観測と地上観測・モデルを統合した東アジア対流圏下層オゾン汚染の動態解明	1,000,000	1,000,000	0	H27.4.1 (H27.10.1)
オープンパートナーシップ共同研究	海底電磁場観測による津波防災の基礎研究	2,250,000	2,250,000	0	
ベトナムとの共同研究(VAST)	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的意義	2,250,000	2,250,000	0	
ニュージーランドとのセミナー(RSNZ)	ニュージーランド-日本共同深海調査ポストクルーズワークショップ	1,692,000	1,692,000	0	H27.4.1
オープンパートナーシップ共同研究	水産物由来セレンの機能解明に関する研究	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	海洋生態系における未知の藻類バルマ藻の生態学的・進化的研究	2,250,000	2,250,000	0	H27.4.1
シンガポールとの共同研究(NUS)	神経機能画像による定常状態神経ネットワークに見られる加齢性変化の解明	2,250,000	2,250,000	0	
ニュージーランドとの共同研究(RSNZ)	急性心筋梗塞早期のグレリン注射は交感神経抑制作用を介して冠微小循環を改善するか?	2,160,000	2,160,000	0	H27.4.1
ケニアとの共同研究(NACOSTI)	ヒヒ皮質下血管性認知症モデルの確立	2,250,000	2,250,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	効率的な医薬品開発の実現に向けた革新的臨床試験デザインと統計的思考の方法の研究	1,487,700	1,487,700	0	H27.4.1
ロシアとの共同研究(RFBR)	低線量被ばく両親の子孫におけるがん発生過程での遺伝的不安定性と遺伝子発現の変化	2,250,000	2,250,000	0	
韓国との共同研究(NRF)	韓国と日本の婦人科がん発生および放射線治療成果との関連の分子疫学研究	180,000	180,000	0	H27.4.1 (H27.7.1)
韓国との共同研究(NRF)	韓国と日本の子宮頸がん乳がんの異なる治療応答に関連する分子疫学的要因	1,080,000	1,080,000	0	
オープンパートナーシップ共同研究	ラトビアと日本の放射線被曝者の炎症関連疾患発生の比較分子疫学研究	2,250,000	2,250,000	0	
イタリアとの共同研究(CNR)	新規量子デバイスに向けた高移動度単層グラフェン	1,080,000	1,080,000	0	H27.4.1