

【平成30年度 研究成果の社会還元・普及事業】

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	
海の森の調査隊～おしよろで“こんぶ”の役割を考える～	北海道大学	360,000	H30.5.17
体験！ペリー研究の最前線“君も育種家になろう！”	北海道大学	373,000	H30.5.17
生命を担う不思議な鎖～高分子～を調べてみよう、操ってみよう	北海道大学	410,000	H30.5.17
これが意外とムズカシイ！海岸動物の社会関係	北海道大学	337,000	H30.5.17
のぞいてみよう海の底、北海道の魚たちをまるごとリサーチ	北海道大学	410,000	H30.5.17
紙とスマホで健康診断 ～紙チップでタンパク質を分析してみよう～	北海道大学	410,000	H30.5.17
生き物の個性から学ぶ、豊かな森の守り方	北海道大学	410,000	H30.5.17
農業をささえる名脇役～緑肥作物ってなんだろう？～	北海道大学	301,000	H30.5.17
挑戦！イクラをさかなにしてみよう！	北海道大学	287,000	H30.5.17
ようこそ不思議な細菌の世界へ2018-身の周りの細菌を見てふやして感じてみよう!!	北海道大学	313,000	H30.5.17
体験しよう！未来を変える夢の新材料と不思議な超高压の世界	室蘭工業大学	322,000	H30.5.28
極寒の地で学ぶ地盤防災 ～寒冷地に適した斜面崩壊対策について考えよう～	北見工業大学	409,000	H30.6.4
タマネギはどうしてふくらむの？ ～フラスコの中でタマネギを育てよう！～	弘前大学	410,000	H30.5.14
DNA鑑定団～あなたはお酒に弱い？それとも強い？～	岩手大学	410,000	H30.5.14
もしも君が杜の都で天文学者になったら2018 (もし天2018)	東北大学	410,000	H30.5.14
遺伝暗号を学ぶDNAストラップ作製と内視鏡手術操作で『生命科学・医工学』を体験	東北大学	410,000	H30.5.14
加速キッチン ～サイクロ流 地球にない原子～	東北大学	292,000	H30.5.14
私たちクラゲ研究隊2018 ～生命の始まりと不思議な光を観察しよう～	宮城教育大学	409,000	H30.5.14
音声会話も手話もできない人と話するにはどうしたらいいでしょうか？	宮城教育大学	410,000	H30.5.14
電気抵抗ゼロの世界ー超伝導体を作ってみよう！ー	宮城教育大学	410,000	H30.5.14
われら地球人:太陽系ツアー2018	宮城教育大学	410,000	H30.5.14
転倒しそうな高齢者を見つけ出せ!ー安定した姿勢や動作のヒミツー	秋田大学	255,000	H30.5.30
算数・数学マジックを楽しもう! ～「なぜ?」&「なるほど!」の世界 2018～	山形大学	268,000	H30.5.23

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	
見て・聞いて・測って納得！放射線	山形大学	410,000	H30.5.23
がんを色々な視点で研究しよう！～細胞・患者さん・地域レベルの視点で～	山形大学	332,000	H30.5.23
未来の光、有機ELを自分でつくるー有機エレクトロニクスを体感するー	山形大学	410,000	H30.5.23
3Dプリンターとソフト材料を活用して作る発電する風車	山形大学	280,000	H30.5.23
光トランシーバーを作ろう！光無線と光ファイバ通信	山形大学	355,000	H30.5.23
生物の多様性を考えるー土壤微生物・植物・昆虫間の相互作用ー	山形大学	410,000	H30.5.23
ロボット・プログラミングを通してスマートシティー構想とAIモラルを考えよう	山形大学	410,000	H30.5.23
100年前の実験に挑戦！～音はどうやって伝わるか？〇〇電話で試してみよう～	福島大学	189,000	H30.5.21
人工知能AIでロボットを進化させて模擬レースに参加しよう	北海道科学大学	410,000	H30.5.25
獣医の卵たちと一緒に、野生動物保護とその病気の関係について考えよう！	酪農学園大学	410,000	H30.5.14
動物の体を守るミクロの決死隊 2018！！～細菌とミクロの戦士達～	酪農学園大学	410,000	H30.5.14
心を見ることはできないか？あなたの脳波や唾液中アマラーゼを使って分析しよう。	札幌国際大学	410,000	H30.5.31
薬を創る薬剤師	青森大学	410,000	H30.5.17
人体解剖学を活用して適切な注射の場所を探してみよう！	青森中央学院大学	301,000	H30.5.16
発掘人骨を鑑定してみよう～骨から広がる古病理の世界～	青森中央学院大学	258,000	H30.5.16
香りの化学2018～酵素のチカラをかりて分子のカチを区別しよう～	岩手医科大学	365,000	H30.5.28
学校に残されていた資料から、地域の歴史を読み取ろう	宮城学院女子大学	227,000	H30.5.30
花のかたちはどう決まる？遺伝子から迫る花の作り方	石巻専修大学	241,000	H30.5.18
食べる量と運動量のバランスを考えてみませんか！ー生活習慣病予防ー	秋田看護福祉大学	149,960	H30.5.20
タンパク質を見てみよう～自宅でできる結晶化とコンピュータによる分子の観察～	いわき明星大学	332,000	H30.5.16
太陽を観測する人工衛星を考えよう、そしてロケットで飛ばしてみよう	茨城大学	410,000	H30.5.21
「目に見えない」哲学を、見て触って考えよう！	筑波大学	205,000	H30.5.21

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	
自作の望遠鏡で宇宙を見よう	筑波大学	389,000	H30.5.21
立体的に考える分子化学—酵素反応を止める, 化合物をつくろう—	宇都宮大学	410,000	H30.5.22
昆虫と昆虫ウイルスで薬ができる?	宇都宮大学	405,000	H30.5.22
生き物の共生と環境の科学	宇都宮大学	241,000	H30.5.22
英語を使って光の実験を体験しよう	宇都宮大学	336,000	H30.5.22
実際の手術室で学ぶ手術手技トレーニングの体験学習— 将来の外科医を目指して Part 2— ⑤	群馬大学	410,000	H30.5.14
ロボット工房2018～制御・プログラミングが開く世界～	群馬大学	409,000	H30.5.14
透明なウニを使って生命のはじまりと細胞のうごきを観察しよう	埼玉大学	409,000	H30.5.14
虹色に輝く宝石を作ってみよう2018	埼玉大学	409,000	H30.5.14
シェフ? 医者? 探偵? になって、モノが壊れるヒミツを探ってみよう!	埼玉大学	408,000	H30.5.14
電気の力ってすごい!! おもしろ電気実験	埼玉大学	371,000	H30.5.14
毒はどれだけ食べても大丈夫? ~食品の安全を最先端分析で確かめよう~	千葉大学	410,000	H30.5.31
めざせ放射線博士! ~放射線や紫外線の生体影響を見よう~	千葉大学	399,000	H30.5.31
傷を治す体の仕組みを免疫細胞から考えてみよう	千葉大学	405,000	H30.5.31
美しさを対称性とランダム性から考える	東京大学	309,000	H30.6.1
東京大学卓越音楽教室 楽器の秘密、美しい響きを生み出すメソッドとレッスン	東京大学	405,000	H30.6.1
デジタル地図とスマホ、ドローン、3Dプリンタで自然環境と人間生活を調べよう!	東京大学	410,000	H30.6.1
ダンボールで島と滝をつみあげよう! ~さわってわかる高精細3D情報~	東京大学	409,000	H30.6.1
見えない粒子を見る! ニュートリノは宇宙のメッセンジャー	東京大学	222,000	H30.6.1
ロボットで探る昆虫の感覚と脳と行動の不思議	東京大学	292,000	H30.6.1
「なぜ?」からはじめる理科の自由研究	東京医科歯科大学	211,000	H30.5.15
君も新粒子を発見!? 小型素粒子実験にチャレンジ	東京工業大学	345,000	H30.5.30

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	
目で見てわかる昔の日本語と今の日本語:タイムマシンに乗らずに行ける昔の世界	東京工業大学	200,000	H30.5.30
本を残す 本を伝える ~古典資料の保存・修復・活用~	一橋大学	352,000	H30.6.5
サイボーグを作ろう ~世界最先端 人と機械の融合マシン技術~ シーズンVIII	横浜国立大学	410,000	H30.5.14
飛翔体(ひしょうたい)のふしぎ~飛行機やドローンを上手く飛ばすには~	横浜国立大学	410,000	H30.5.14
身近なデータの分析で、君もデータサイエンティストの仲間入り	横浜国立大学	410,000	H30.5.21
ゼロからのモノ作り オリジナルロボ・ふしぎカメラ・自分コスメ 全部できちゃいます	自治医科大学	410,000	H30.6.1
スペリング・パズルを楽しみながら、英語の力をつけよう!	明海大学	175,000	H30.5.29
明日へつなぐロケット体験教室-本物のロケットの感動-	埼玉工業大学	409,000	H30.5.14
地域言語(方言)を自分たちの地域づくりに活かすプロジェクトを創ろう!	十文字学園女子大学	408,720	H30.6.1
かたちで決まるタンパク質のはたらき:タンパク質が活躍するミクロな世界を見てみよう	千葉工業大学	406,000	H30.5.18
光のヒミツに迫ってみよう! ~光のフシギな世界~	和洋女子大学	409,000	H30.5.28
マイナス100度の世界~歯車分子とジグザグ分子~	北里大学	410,000	H30.5.22
ウイルスってなあに? ~目には見えないウイルスを検出してみよう! ~	北里大学	287,000	H30.5.22
フランス語ってどんな言葉? ~本の街神保町を歩いて、ガイドブックを作ってみよう~	共立女子大学	360,000	H30.5.28
夢のある未来のロボット社会をデザインしよう!	慶應義塾大学	402,000	H30.5.30
調理のふしぎは、科学のふしぎ! ~「アピオス」って何? ~	実践女子大学	409,000	H30.5.31
快適を測ってミニチュアハウスを作ろう! ~快適で気持ちよく暮らせる住まいの工夫~	昭和女子大学	384,000	H30.5.31
あなたもサイエンス・エドゥケーター!	白百合女子大学	408,000	H30.5.26
自然の色と素材でテキスタイルデザイン~藍の生葉染め&絞り染めを体験!	多摩美術大学	382,000	H30.5.14
見て触って楽しむ博物館・美術館入門 キュレーター(学芸員)の仕事と日本画の魅力	東海大学	389,000	H30.6.1
海の不思議にふれる 一望星丸は海の上の実験室-	東海大学	392,000	H30.6.1
働き者の心臓を見て、触って、聴いて、知りつくそう	東京慈恵会医科大学	328,000	H30.5.31

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	
ヒトの体を四次元的な目で見てみよう	東京慈恵会医科大学	259,000	H30.5.31
3Dプリンターで地形モデルを印刷、身近な環境を解析してみよう!	東京農業大学	410,000	H30.5.28
阿蘇の草原、火山、水の恵みと災害特性を学び、非常食料理と防災マップを作ろう	東京農業大学	371,000	H30.5.28
造園空間の3Dデータをデジカメ・スマホでゲットしよう!	東京農業大学	332,000	H30.5.28
自然エネルギーの力を感じよう! ~サボニウス型風車風力発電機の製作~	東京理科大学	176,000	H30.5.23
筋肉がはたらくしくみを観てみよう! ~イメージング研究のいろ・は~	東邦大学	409,000	H30.6.1
がん細胞の性格診断!? ~遺伝子検査でオーダーメイド診断を体験! ~	東邦大学	274,000	H30.6.1
移動する細菌! 体からスマホへ	東邦大学	376,000	H30.6.1
油の中で生きる微生物の不思議 ~なぜ油の中で生きられるの? 第三章~	日本大学	385,000	H30.6.5
スポーツ選手の口元に注目!! マウスガードをアスリートと一緒に科学しよう!!	日本大学	351,000	H30.6.5
粒(つぶ)の世界-いろいろな形の粒を作ってみよう-	日本大学	328,000	H30.6.5
医療現場からコミュニケーションを科学してみよう! フライトDrは言葉に何を託すか?	日本医科大学	336,000	H30.6.6
遺伝子検査をやってみよう! ~この肉は牛? 豚? それとも鶏? ~	日本獣医生命科学大学	149,000	H30.6.6
地球がつくった不思議な石! ゼオライトで水をキレイにしてみよう! 水環境ラボ1日体験	法政大学	410,000	H30.5.17
作って学ぶ考古学の世界-縄文時代のアクセサリ-貝輪を作って学ぶ-	明治大学	310,000	H30.5.29
動物細胞を培養しよう	明治大学	189,000	H30.5.29
エネルギーと環境問題-原子力ってなに? -	明治大学	369,000	H30.5.29
伝統の発酵微生物を科学する~麹菌と乳酸菌	明治大学	409,000	H30.5.29
振動を科学してみよう! ~地震の揺れから身を守る~	明治大学	327,000	H30.5.29
パイプオルガンの秘密 -華麗なる響きの源はどこに? -	東京純心大学	200,000	H30.6.4
光で変化する材料の化学と最新のプリント技術に触れる	神奈川大学	410,000	H30.5.27
キッチンハイターで分解できるプラスチック~酸化分解性ポリマーを作って分解してみよう~	神奈川大学	410,000	H30.5.27

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	
エビやカニのミソの正体は？	神奈川大学	410,000	H30.5.27
病気別の食事を考えた自分カルテ作り'18:人形のおなかを見てさわってきいてみよう	関東学院大学	352,000	H30.5.21
地震に強い建物の秘密 - 木造住宅の壁の耐震強度を調べよう！	関東学院大学	409,000	H30.5.21
点字の秘密を探る！～自分の名前の3DCG点字を、コンピュータで作ってみよう～	鶴見大学	328,000	H30.5.28
人間の一生は微生物との戦い～戦いに勝つ方法は何だろう～	鶴見大学	352,000	H30.5.28
ケガの予防とパフォーマンスアップに繋がるポイントを検証してみよう！	東京有明医療大学	408,000	H30.5.14
豚の遺伝子(DNA)を分析し肉質への影響を調べよう	戸板女子短期大学	388,552	H30.5.23
ものづくり化学にチャレンジ！！---①光るイクラと②電気が流れる葉脈をつくろう！	群馬工業高等専門学校	410,000	H30.6.5
目に見えない小さな分子の動きをコンピュータで見よう	群馬工業高等専門学校	410,000	H30.6.5
筋電図と空気の力を利用して重い物をラクに持ち上げてみよう	東京都立産業技術高等専門学校	334,000	H30.5.14
美ら星研究体験隊:「新しい星を発見しよう」	国立天文台	404,980	H30.5.14
未知の光の正体を探れ！～半導体検出器を利用した分光器の製作～	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	403,000	H30.5.14
がん研究入門～がん細胞の遺伝子解析実習～	埼玉県立がんセンター	302,000	H30.5.17
「がん」と遺伝子の不思議な関係～遺伝子解析から「がん治療薬」を創る～	千葉県がんセンター	410,000	H30.5.14
ナノ粒子の秘密を探ろう！ 色・発光・センサへの応用	国立研究開発法人産業技術総合研究所	389,000	H30.6.1
薬と毒の科学—最新の薬理評価手法を体験しよう！	一般社団法人日本薬理評価機構	391,000	H30.5.31
味わうこと・飲み込むこと—食べること不思議を体験しよう—	新潟大学	385,000	H30.5.24
電池をつくってみよう—乾電池から最先端のバイオ燃料電池まで—	長岡技術科学大学	410,000	H30.5.28
作ってみよう！和漢薬～製剤実習から学ぶ薬のカタチと使い方～	富山大学	410,000	H30.5.31
心臓の細胞を見てみよう～心臓の動きの不思議	富山大学	389,000	H30.5.31
植物成分からくすりをつくる～化学合成の最先端～	富山大学	410,000	H30.5.31
「和漢薬ってこんなに身近にあったんだ！」—生活に溶け込んでいる薬用植物—	富山大学	285,000	H30.5.31

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	
大学病院の検査室って！？親子で体験「検査のお仕事」	富山大学	72,000	H30.5.31
血液はどんなはたらきをするの？血液のしくみを体験してみよう！	金沢大学	410,000	H30.5.25
命をつなぐ染色体～遺伝子の運び屋である染色体を観察しよう～	金沢大学	408,000	H30.5.25
身の回りの不思議を発見しよう～自然科学を通して見る世界～	福井大学	209,000	H30.5.17
3D映像と人間・ロボットの共生	福井大学	410,000	H30.5.17
光の時代の立役者:レーザーをつくる～高校生のためのレーザー製作講座～	福井大学	410,000	H30.5.17
ようこそ不思議なLEDの世界へ～LED実験を体験しよう～	福井大学	172,000	H30.5.17
クレーンシミュレータで学ぶ振動の制御	山梨大学	410,000	H30.5.25
お絵かき de プログラミング —システム開発の裏側、おしえちゃいます—	信州大学	410,000	H30.5.14
電気を“作って”“運んで”“使って”みよう～ミニスマートグリッドでスマホやドローンを充電してみよう～	信州大学	357,000	H30.5.14
音を見る？光を聴く？光で伝える？可視光通信を体験しよう	信州大学	405,000	H30.5.14
水をキレイにする化学～みんなで考える吸着分離テクノロジー～	信州大学	410,000	H30.5.14
組み立てて制御してみよう！シーソーに載せたボールがひとりだけで止まるよ	信州大学	409,000	H30.5.14
数学的モデリングチャレンジ岐阜2018 —イノベーションに繋がる創造的思考力—	岐阜大学	409,000	H30.5.14
虫や花の気持ちで見てみよう！デジタルカメラで時間の速さを変えて自然観察	岐阜大学	314,000	H30.5.14
酵母の不思議を調べてみよう！—パンやお酒だけじゃない！生命科学の発展を支える酵母たち—	静岡大学	410,000	H30.6.18
接ぎ木～植物の根を取り替える技術～	静岡大学	406,000	H30.6.18
地上最強生物クマムシの秘密を探る！！～5種類のクマムシの観察と実験～	静岡大学	410,000	H30.6.18
素粒子を見る！素粒子で見る！	名古屋大学	355,000	H30.6.1
海岸動物の採集とウニの受精・発生観察	名古屋大学	396,000	H30.6.1
のぞいてみよう！プラズマと生物と医療の不思議な世界	名古屋大学	410,000	H30.6.1
機械学習と3Dプリンタで臓器モデルを作ろう！—医用画像処理の体験	名古屋大学	303,000	H30.6.1

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	
夢を情熱と技術でかたちに ー建築の面白さー	名古屋大学	391,000	H30.6.1
フィールドワークに行こう！-地層と化石の調査から大地の 成り立ちを探る-	愛知教育大学	369,000	H30.6.6
“天気予報のツボ”:実況・予報データの分析実習や気象実 験と合わせて学ぶ	愛知教育大学	335,000	H30.6.6
発見しよう「水の造形」!	長岡造形大学	405,200	H30.6.8
体感しよう!小さく生まれた子どもの命を救う・癒す・育てる ケアの力ー2018	和歌山県立医科大学	387,000	H30.5.21
進化からみたオスとメスの違い~魚たちの恋愛事情をさ ぐってみよう~	長野大学	320,000	H30.5.28
病気から体をまもる研究を丸ごと体験してみよう!!	名古屋市立大学	410,000	H30.5.23
人工知能を知り、プログラミングし、動かしてみよう!	名古屋市立大学	295,000	H30.5.23
運動による健康獲得のしくみを学ぼう! ~健康な筋肉を 獲得するメカニズムとは?~	名古屋市立大学	410,000	H30.5.23
血液の中から病気を見つけよう!	新潟薬科大学	391,000	H30.5.29
長寿のメニューってできるんけ?2018~食品の「活性酸素」 を消す力を測定しよう~	金沢医科大学	410,000	H30.5.21
からだを透かして見てみようー透明人間できるかな?ー 2018	金沢医科大学	410,000	H30.5.21
夏に現れる嫌な虫、蚊ってどんな奴?	金沢医科大学	410,000	H30.5.21
こころの不思議ーこころのケアを体験してみよう!	金沢医科大学	200,000	H30.5.21
災害時子どもにやさしい避難所を考え、みんなで作ってみ よう(^-^)	福井医療大学	405,000	H30.6.4
魔法の言葉で運動能力がアップする?!「オノマトペ」で秘 めたる力を引き出そう!	朝日大学	399,514	H30.5.28
天体望遠鏡を作って探れ!月の起源と進化	岐阜聖徳学園大学	332,000	H30.5.30
遺伝子検査をやってみよう!	岐阜医療科学大学	410,000	H30.5.21
走れ化学ロボット!いきものように走る油滴をつくろう	静岡理工科大学	370,000	H30.6.4
草原の国モンゴルでの医療援助・学術調査報告:縫合や採 血実習体験!	愛知学院大学	385,000	H30.5.16
ホントにわかるの?ネズミの気持ち~マウスの行動観察実 験~	名城大学	410,000	H30.5.24
自分でロボットを作ろう(体験型実習講座)	愛知工科大学	369,000	H30.5.24

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	
働く犬☆リハビリお助け隊～動物介在療法と補助犬作業療法プログラム～	岐阜保健短期大学	388,000	H30.6.1
水の汚れを調べよう、きれいにしよう	富山高等専門学校	400,800	H30.6.5
能登から発信する日本の四季－気温観測値から生まれるわが町の感動－	国際高等専門学校	409,000	H30.5.14
防災のためのびわ湖と森林の活用	滋賀大学	369,000	H30.6.13
大学の森で学ぼう ～冬の森をしらべてみよう～	京都大学	409,000	H30.5.14
太陽のなぞを探る	京都大学	410,000	H30.5.14
遺伝子と癌と薬はどのような関係があるの？ 分子立体模型と癌細胞を考察し薬の世界を体験しよう！	京都大学	303,000	H30.5.14
算数問題を解く場面のドキドキを実際に測ってみよう！	京都教育大学	202,000	H30.5.14
分解して楽器のしくみを探ろう	京都教育大学	203,000	H30.5.14
ものづくり道場:放射線検出器を作ってみよう！	大阪大学	332,000	H30.5.21
化学で紐解く身の回りの不思議現象	大阪大学	407,000	H30.5.21
虹色に解剖してブラックホール天体現象を調べよう！?	大阪教育大学	390,000	H30.5.21
寄生虫が溪流生態系を育む！?ハリガネムシを通して森と川の持続的な管理を考えよう	神戸大学	410,000	H30.5.14
生命現象を形作る生体組織の巧みな構造 －和食の食材から学ぶ生物の「超」ミクロの世界－	神戸大学	410,000	H30.5.14
色々な生物の蛋白質と遺伝子を調べよう。	神戸大学	410,000	H30.5.14
だれでもできます、やってみましょう有機合成	奈良教育大学	409,000	H30.5.24
光る分子、色が変わる分子を作ろう	京都府立大学	410,000	H30.5.23
木材を溶かして使う、新しい上手な使い方	京都府立大学	410,000	H30.5.23
森の植物園で樹木のCO2吸収を測定し、地球環境を考えよう！	大阪市立大学	392,000	H30.5.14
地震に強い建物を模型とシミュレーションで体験しよう！	兵庫県立大学	395,000	H30.6.4
こんなに役立っています！水溶性高分子	兵庫県立大学	397,000	H30.6.4
日本一の望遠鏡を使って天体観測	兵庫県立大学	205,000	H30.6.4

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	
目で見るとタンパク質の世界	京都産業大学	200,000	H30.6.6
心理学博士たちの1日 ～やる気を高める方法を開発せよ～	同志社大学	317,655	H30.5.23
「結び目」について自由研究をしてみよう!	立命館大学	410,000	H30.5.14
科学と運動と健康のうれしい関係～自分にあった身体の動かし方をみつけよう!!～	立命館大学	409,000	H30.5.14
光の量子性の不思議とそれを利用した盗聴不可能な未来の暗号方式の体得	立命館大学	314,000	H30.5.14
模擬裁判に参加して被告人に対する判決を考えてみましょう	立命館大学	410,000	H30.5.14
ミクロとマクロの世界～電磁波・放射線を見てみよう～	大阪産業大学	410,000	H30.5.24
教室から世界へ飛び出そう! VR技術を使った世界の環境学習プロジェクト	関西大学	410,000	H30.5.30
動画作成で迫るコミュニケーションの妙	関西大学	246,000	H30.5.30
みえない世界ってどんな感じ!?～視覚障がい者といっしょに空間体験～	関西大学	410,000	H30.5.30
「光のメス」放射線で治す最先端がん治療	関西医科大学	311,000	H30.5.14
環境に優しいイオン液体を使った有機合成を体験しよう!	近畿大学	410,000	H30.5.29
金属の不思議を解明しよう! - マイクロスケール実験とタブレット活用の体験 -	四天王寺大学	323,000	H30.5.28
分子の世界でナノ工作体験! ～タンパク質のような働きをするDNAを作ろう～	甲南大学	410,000	H30.6.6
ミクロの忍術使い「細胞」の秘密をさぐる	甲南大学	246,000	H30.6.6
マイクロスケール実験で水溶液の酸性・中性・アルカリ性・電気伝導性を調べよう	神戸女学院大学	216,000	H30.5.18
がんとは何か? がんの正体を探しにいこう!	姫路獨協大学	410,000	H30.5.23
運動中のからだの仕組みを研究しよう～健康を支える運動と栄養の科学～	畿央大学	362,900	H30.6.6
光で発電! 一から作る, あなたが作る太陽電池	鈴鹿工業高等専門学校	396,940	H30.5.25
電池が拓く新しい未来～実践!! 果物電池から学ぶエネルギーの不思議～	奈良工業高等専門学校	410,000	H30.5.24
身近な色素から太陽電池を作ってみよう!	和歌山工業高等専門学校	358,000	H30.5.22
ふるさとの空を守ろう!! ～PM2.5の謎を解き明かそう～	地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所	402,000	H30.5.24

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	
奈良の都の木簡に会いに行こう！2018	独立行政法人国立文化財機構奈良文化財研究所	270,000	H30.5.22
電子レンジの不思議を体験しよう！“電子レンジdeサイエンス！”	有限会社ミネルバライトラボ	358,000	H30.5.20
細胞から染色体までのミクロの世界を覗いてみよう！	鳥取大学	410,000	H30.5.22
ミクロの選別作業Ⅷ～からだの中の「もの」の動きを調節するしくみに迫ってみよう！	岡山大学	410,000	H30.5.18
健康づくりのための運動強度を楽しいスポーツで体験しよう	広島大学	408,000	H30.6.5
気球カメラを使った環境観測を学ぼう！－2018－	広島大学	407,000	H30.6.5
量子科学技術の世界 ～光と電子の不思議な性質～	広島大学	410,000	H30.6.5
デンタルジュニア・サイエンスプロジェクト	広島大学	287,000	H30.6.5
生育不良になった植物の栄養診断をしてみよう！	広島大学	410,000	H30.6.5
オスとメスを自分の目で観て、DNA鑑定で診る～ニワトリ胚を使って～	広島大学	410,000	H30.6.5
描画表現活動で「思いやり」のかたちを体感してみよう	山口大学	387,000	H30.5.14
見えない世界を五感で体験！～実験と工作で学ぶセンサーのはたらき～	山口大学	259,000	H30.5.14
臨床研究事件簿2018 ～薬学的知識と実験を駆使して臨床現場の謎を解明せよ～	徳島大学	410,000	H30.5.16
阿波『藍』から学ぶ色素の化学－染料から蛍光まで－	徳島大学	410,000	H30.5.16
光を照らして細胞の中をのぞいて見よう！ 蛍光法の医学生物学応用の実際	香川大学	205,000	H30.5.21
ステンドグラスから学ぶナノの世界	香川大学	410,000	H30.5.21
光学異性体の識別に挑戦！～目や鼻だけでなく最新装置を使って分子を見分けよう～	高知大学	323,000	H30.6.6
「誕生」と「再生」から読み解く生命の不思議	高知大学	410,000	H30.6.6
血液から見る遺伝子・タンパク質の働き ～自分の血液からDNAを採ってみよう～	高知大学	410,000	H30.6.6
よく知っている臓器を顕微鏡で見よう！	就実大学	212,430	H30.5.15
英語のスピーチに挑戦してみよう～聴衆を感動させるスピーチとは？～	山口学芸大学	306,000	H30.6.6
DNAの合成と分析に挑戦！	徳島文理大学	407,000	H30.5.22

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	
身近にあるリズムとかたちの科学～見て、触れて、そして考える～	山口芸術短期大学	373,000	H30.6.6
波エネルギーでビュンビュンまわる空気タービンを作ろう！	松江工業高等専門学校	410,000	H30.5.23
振動の不思議を学ぼう！例えば同じ地震でも建物によって揺れ方が違うのはなぜ？	広島商船高等専門学校	281,000	H30.5.23
AR/VRを使って3Dゲームを作ってみよう！！	新居浜工業高等専門学校	374,000	H30.5.23
実は良いヤツ！？身近な微生物の見えない力を体験しよう！	新居浜工業高等専門学校	384,000	H30.5.23
ラムサール条約登録湿地での環境変動を探ろう	九州大学	391,000	H30.5.16
コンピュータで感染症の薬を探そう！	九州工業大学	270,000	H30.5.22
ロボット技術から学ぶ人間の不思議－人の感覚を探る－	九州工業大学	265,000	H30.5.22
コンピューテーションへの誘い－コンピュータによる計算の意味－	九州工業大学	249,000	H30.5.22
改善って何？－同じミスをしないようにするための具体的な方法とは－	九州工業大学	237,000	H30.5.22
唇の動きを解析！読唇できる？	九州工業大学	227,000	H30.5.22
生物の創るナノ世界探訪－コンピュータと顕微鏡を組み合わせた新しい自然観察－	九州工業大学	321,000	H30.5.22
ゲノムを体感しよう	佐賀大学	391,000	H30.5.23
発酵食品の香りや味を分析してみよう！	佐賀大学	410,000	H30.5.23
作って贈ろう全国へ！盲学校用「おしゃべり地図パズル」ものづくり教室	熊本大学	331,000	H30.6.1
子宮頸がんに対するくすりの作用を観察しよう！	熊本大学	410,000	H30.6.1
実験と工作で体験するカオスと液晶の科学	大分大学	410,000	H30.5.28
染色と刺繍を体験して、アジアの民族衣装を着てみよう！	大分大学	407,000	H30.5.28
人から発生する信号をとらえ、福祉に役立てよう！	宮崎大学	200,000	H30.5.14
土の粒子から農業や環境の歴史を科学する	宮崎大学	235,000	H30.5.14
植物の遺伝子組換え技術について学ぼう！	宮崎大学	409,000	H30.5.14
あなたのスマホに信用してもらうための三つの方法	宮崎大学	387,000	H30.5.14

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	
微生物に秘められた驚くべき力	宮崎大学	356,000	H30.5.14
発見！体感！本物の海藻を見てさわって食べて、「海の森」図鑑をつくろう	鹿児島大学	410,000	H30.5.18
きらきら☆ニョキニョキ結晶の不思議を解き明かせ！	鹿児島大学	410,000	H30.5.18
バイオセンシングに用いる金:Gold ウイルス検出の技術を学ぶ	鹿児島大学	404,000	H30.5.18
ホタル生物発光とバイオテクノロジーの明る～い関係	鹿児島大学	410,000	H30.5.18
マイクロカプセルって何？ーマイクロカプセルを知って万華鏡を作ろうー	鹿児島大学	336,000	H30.5.18
結び目の数学ーひもはほどけるかー	琉球大学	186,300	H30.5.28
骨ってすごい！とうめい骨格標本(こっかくひょうほん)を作ってみよう	北九州市立大学	410,000	H30.5.17
ナメクジは賢い！～ナメクジの学習行動と脳の仕組み～	福岡女子大学	407,000	H30.5.21
感染症の脅威から身を守ろう～新型インフルエンザから生物テロ対策まで～	久留米大学	410,000	H30.6.1
古代の「食」を探ろう3ーミクロな世界からみた食の歴史ー	鹿児島国際大学	323,000	H30.5.17
土器を調べて2000年前の「個人」に迫る！Ⅶー考古学+歴史学+心理学+サイエンスー	鹿児島国際大学	410,000	H30.5.17
障害者雇用の重要性とその課題	沖縄キリスト教学院大学	409,000	H30.5.16