

平成29年度学術研究助成金受領者名簿

資格は平成29年4月1日現在

| 研究種別                 | 課題番号                     | 研 究 課 題   | 研 究 者   |  |
|----------------------|--------------------------|---|---|--|
|                      |                          |   | 氏 名   | 資 格  |
| 一般研究<br>(個人研究)<br>1件 | 高個17-001                 | ILDs(相互作用型の演示実験講義)による、高校物理分野のアクティブラーニング型授業の研究及び実践 | 佐藤  | 陸浩<br>東北高等学校教諭   |
| 総合研究<br>13件          | 総17-001<br>継続<br>総16-001 | 東アジアにおける都市形成プロセスの実態解明とそのデジタル化をめぐる研究               | 加藤<br>藤直<br>人元<br>古川<br>隆充<br>松重<br>浩充<br>須江<br>根隆<br>子智<br>田中<br>ゆかり<br>山口<br>守松<br>日吉<br>秀達<br>矢一<br>松橋<br>聖樹 | 文理学部教授<br>文理学部教授<br>文理学部教授<br>文理学部教授<br>生物資源科学部教授<br>文理学部教授<br>文理学部教授<br>文理学部教授<br>スポーツ科学部准教授<br>文理学部准教授<br>文理学部教授 |
|                      | 総17-002<br>継続<br>総16-002 | 高圧力技術を用いた新規鉄系超伝導体研究と独創的超伝導物質探索プロセスの開発             | 高橋<br>博樹<br>川上<br>輝人<br>久岡<br>保康<br>岩田<br>則幸<br>山本<br>寛   | 文理学部教授<br>文理学部准教授<br>文理学部准教授<br>文理学部教授<br>理工学部准教授<br>理工学部教授  |
|                      | 総17-005<br>継続<br>総16-006 | 地方創生のための自然資本の価値化<br>～北海道下川町と企業連携による制度設計モデル～       | 村井<br>秀樹<br>田八<br>吉武<br>丸山<br>史温<br>吉山<br>拓   | 商学部教授<br>商学部教授<br>商学部准教授<br>生物資源科学部教授<br>生物資源科学部准教授  |
|                      | 総17-008<br>継続<br>総16-009 | 創薬リード化合物探索を目的とするミャンマー伝統医薬成分探索と治療効果の科学的解明          | 仁科<br>淳良<br>鈴木<br>孝智<br>早内<br>武人<br>深津<br>誠   | 理工学部教授<br>薬学部教授<br>医学部教授<br>薬学部教授<br>短期大学部教授   |
|                      | 総17-009                  | 金属ナノ材料/半導体複合系に基づく太陽光エネルギーの安定供給技術の開発               | 高瀬<br>浩一<br>加藤<br>隆二<br>須川<br>資   | 理工学部教授<br>工学部教授<br>理工学部准教授   |
|                      | 総17-012                  | トップアスリートの視覚戦略と脳機能評価による運動制御の解明                     | 高橋<br>正樹<br>佐藤<br>佑介<br>深見<br>将志<br>佐藤<br>秀明<br>平城<br>修平  | 生産工学部専任講師<br>商学部准教授<br>商学部助教<br>法学部専任講師<br>経済学部専任講師<br>文理学部助教  |
|                      | 総17-014                  | LDL受容体KO豚における冠動脈不安定プラークのインターベンション後の治療戦略作成         | 平山<br>志篤<br>大西<br>彰博<br>大川<br>利忠<br>滝野<br>苗之<br>浅羽<br>尾輝<br>高山<br>忠輝<br>李春<br>田裕<br>典                           | 医学部教授<br>生物資源科学部教授<br>生物資源科学部教授<br>生物資源科学部准教授<br>生物資源科学部助教<br>医学部教授<br>医学部准教授<br>医学部准教授<br>医学部助教                   |
|                      | 総17-017<br>継続<br>総16-019 | 神経刺激療法による神経障害性疼痛制御メカニズムの解明を目指した研究拠点形成             | 篠田<br>雅路<br>小草<br>林一<br>藤間<br>國智<br>田   | 歯学部准教授<br>医学部准教授<br>薬学部教授<br>歯学部准教授  |
|                      | 総17-018                  | EBV関連難治性疾患の発症機序の解明と新規治療法開発に向けた研究拠点形成              | 今井<br>健一<br>武井<br>正美<br>金子<br>忠良<br>八田<br>善弘<br>武市<br>村登<br>北井<br>英<br>高尾<br>宜昌                                 | 歯学部教授<br>医学部教授<br>歯学部教授<br>歯学部教授(研究所)<br>歯学部准教授<br>医学部准教授<br>松戸歯学部専任講師<br>歯学部准教授                                   |
|                      | 総17-019                  | 歯周病の発症と進行へのmiRNAの役割の解明                            | 小方<br>頼昌<br>中山<br>直智<br>田山<br>邊奈<br>中津<br>平<br>鈴木<br>由平<br>神尾<br>宜昌<br>目優                                       | 松戸歯学部教授<br>歯学部教授<br>生物資源科学部教授<br>歯学部准教授<br>松戸歯学部専任講師<br>生物資源科学部専任講師<br>歯学部准教授<br>松戸歯学部助教                           |
|                      | 総17-024<br>継続<br>総16-023 | 捕食者誘導型骨格筋肥大メカニズムの解析                               | 井上<br>菜穂<br>森司<br>柳雄<br>朝比<br>奈潔<br>早川<br>智子<br>野呂<br>知加<br>鈴木<br>佑典  | 生物資源科学部専任講師<br>生物資源科学部教授<br>生物資源科学部教授<br>生物資源科学部教授<br>医学部教授<br>生産工学部教授<br>理工学部准教授                                  |
|                      | 総17-026<br>継続<br>総16-025 | 抗COMT不全薬-新規腎保護薬を目指して                              | 飯島<br>洋子<br>小丹<br>羽朗<br>藤弘<br>高宮<br>知明<br>楠瀬<br>隆生  | 薬学部教授<br>薬学部准教授<br>薬学部准教授<br>薬学部専任講師<br>薬学部専任講師<br>松戸歯学部専任講師   |
|                      | 総17-027                  | 日本大学方式iPS細胞誘導法と疾患特異的iPS細胞を用いた遺伝疾患診断法の開発           | 福田<br>善昇<br>舩廣<br>部雅<br>阿紀<br>羽田<br>公   | 総合科学研究所教授<br>生物資源科学部准教授<br>医学部教授<br>医学部助教  |

平成29年度学術研究助成金受領者名簿

資格は平成29年4月1日現在

| 研究種別         | 課題番号    | 研 究 課 題                                  | 研 究 者                               |  |
|--------------|---------|--|-------------------------------------|--|
|              |         |  | 氏 名                                 | 資 格  |
| 社会実装研究<br>4件 | 社17-005 | 小規模市町村の下水処理をグリーン化する「ロハスの花壇」の社会実装研究       | 中野和典<br>橋本純                         | 工学部教授<br>工学部教授                                       |
|              | 社17-006 | 一般住宅向け地中熱利用ヒートポンプシステムの蓄熱利用による高効率化技術の研究開発 | 柿崎隆夫<br>小熊正人                        | 工学部教授<br>工学部特任教授                                     |
|              | 社17-008 | 審美性を付与したグラスファイバー強化プラスチック製矯正ワイヤーの開発・展開    | 谷本安浩<br>青山紀夫<br>青木義男<br>山口大<br>葛西一貴 | 松戸歯学部准教授<br>生産工学部教授<br>理工学部教授<br>松戸歯学部准教授<br>松戸歯学部教授 |
|              | 社17-009 | タンパク質の高発現や安定化を可能にし、先端医療にも有望なスタビロンタグの開発   | 舩廣善和                                | 生物資源科学部准教授   |