

■ 2018年度 研究助成金受領者 ■

1 新規 学術研究

(単位:円)

No.	研究課題	代表研究者	所属	研究期間	2018年度助成金額
1	多摩川における感染力を有した腸管系ウイルスの動態解明	端 昭彦	東京大学大学院 工学系研究科 都市工学専攻 特任助教	2年	1,010,000
2	多摩川河口域における水生菌類の多様性と有機物分解機能の評価	鏡味 麻衣子	横浜国立大学環境情報研究院 教授	2年	1,380,000
3	多摩川水系におけるニホンウナギの保全のための資源生態調査	黒木 真理	東京大学大学院 農学生命科学研究科 助教	2年	1,000,000
4	多摩川水系における天然及び人工放射性物質の環境総合評価	岡田 往子	東京都市大学 工学部 原子力研究所 准教授	2年	1,500,000
5	多摩川の微生物生態系モデル構築による下水処理水の影響や季節変動の解析	山村 雅幸	東京工業大学 情報理工学院 教授	2年	1,464,200
6	多摩川源流域における「耕作跡地の二次草原」の生物多様性とその時空間動態	今井 伸夫	東京農業大学 地域環境科学部 森林総合科学科 森林生態学研究室 准教授	2年	1,534,860
7	多摩川流域のアブラナ科アブラナ属の地域在来野菜における遺伝的由来と品種および栽培特性に関わる研究	元木 悟	明治大学農学部 農学科・野菜園芸学研究室 准教授	2年	1,446,000
8	多摩川流域の観光発展と環境教育の役割について -人々の観光に関わる行動分析と観光政策-	高尾 美鈴	中央大学大学院経済学研究科 博士後期課程1年	2年	1,087,000
合 計 (8件)					10,422,060

2 新規 一般研究

No.	研究課題	代表研究者	所属	研究期間	2018年度助成金額
1	小平市内における玉川上水水系分水路網の基礎的環境調査 (玉川上水中流域の小川分水と分水路網の残存状況調査)	鈴木 利博	学び舎江戸東京ユネスコクラブ 水と緑・環境委員長	1年	800,000
2	多摩川における日本在来河原植物の分布調査	柴田 隆行	多摩川の自然を守る会 代表	2年	526,000
3	用水を地域資源として活用するための水利用の歴史 -砂川用水を例にして-	小坂 克信	立川市史編さん委員	1年	472,700
4	多摩川産軟体動物化石を利用した環境教育実験と市民参加型・調べ学習による「第四紀学」の古環境復元の研究	福嶋 徹	Geo Wonder企画 むさしの化石塾 代表	1年	600,000
5	玉川上水・分水網の保全再生とフィールド・ミュージアム展開に関する調査	辻野五郎丸	玉川上水研究会 代表	1年	750,000
6	御岳山山城 蘇苔類フロア調査 -御岳山の苔の魅力を発掘し、大切な資源として後世に遺すために-	井口 三月	御岳山苔の会 代表	2年	354,680
7	21世紀初頭における多摩川および浅川水系流域の残存灌漑水田の立地環境の人文的実態把握調査と水田・用水保全活用に向けての将来的課題の研究	北村 敏	グループ・みずと暮らすひの	1年	386,660
合 計 (7件)					3,890,040

3 継続 学術研究

No.	研究課題	代表研究者	所属	研究期間	2018年度助成金額
1	多摩川水域における希土類元素の存在分布とその起源に関する研究 -主としてMRI造影剤用のガドリニウム濃度との関連性について	井上 一雅	首都大学東京大学院人間健康科学研究科 准教授	2年	1,994,063
2	都市型河川における魚類の遺伝的多様性	吉永 龍起	北里大学海洋生命科学部 准教授	2年	999,265
3	多摩川集水域50地点定期モニタリングによる放射性セシウム蓄積スポット調査	小池 裕也	明治大学理工学部応用化学科 専任講師	2年	2,000,000
4	多摩川の河川水、及び河川底の環境DNA解析による微生物叢解析 -微生物を指標とした河川管理ガイドラインの提案の試み-	齊藤 玉緒	上智大学理工学部物質生命理工学科 教授	2年	923,000
5	多摩川の潜在的な希土類元素汚染と水生生物に対する生体影響の解析	関本 征史	麻布大学生命・環境科学部 環境衛生学研究室 准教授	2年	1,840,000
6	多摩川流域所在アーカイブズの情報集約・公開に関する調査・研究 -地域持続のために-	宮間 純一	中央大学文学部 人文社会学科 准教授	2年	1,881,737
7	多摩川上流部の里山林における菌類多様性評価 -里山林は樹木共生性きのこの種多様性の受け皿となりうるか-	田中 恵	東京農業大学地域環境科学部森林総合科学科 准教授	2年	800,000
合 計 (7件)					10,438,065

4 継続 一般研究

No.	研究課題	代表研究者	所属	研究期間	2018年度助成金額
1	ICレコーダーを利用した多摩川上流部及び東京都山間部における絶滅危惧鳥類と希少鳥類の生息調査	鈴木 浩克	井の頭 自然の会 代表	2年	409,850
2	多摩川流域の地下水の文化、価値を継承する次世代教育のためにコミュニケーションを重視した「水を守る」「水を活かす」リーダーとなる人材育成	大嶽 貴恵	環境まちづくりNPOエコメッセ 理事長	2年	500,000
合 計 (2件)					909,850
総 合 計 (24件)					25,660,015