

第55回（2024年度）三菱財団自然科学研究助成先一覧

【若手助成】

番号	所在地	名 称	使 途	金 額
1	東京都	北里大学薬学部 講師 朝倉 崇徳 (あさくら たかのり)	肺非結核性抗酸菌症の喀痰および末梢血を用いたバイオマーカー探索	4,000,000円
2	東京都	国立極地研究所先端研究推進系 助教 石輪 健樹 (いしわ たけしげ)	堆積物試料分析と固体地球-氷床モデルによる南極氷床の変動履歴の解明	4,000,000円
3	京都府	京都大学医生物学研究所 助教 一條 遼 (いちじょう りょう)	毛包幹細胞リモート制御メカニズムの解明	4,000,000円
4	鳥取県	鳥取大学学術研究院 准教授 稲葉 央 (いなば ひろし)	細胞内における微小管内部空間の解析と応用	4,000,000円
5	福岡県	九州大学大学院人文科学研究院 准教授 太田 真理 (おおた しんり)	非侵襲的脳刺激法を用いた第二言語獲得の神経機構の解明	4,000,000円
6	奈良県	奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科 助教 大津 美奈 (おおつ みな)	植物寄生性線虫はどのように植物の細胞壁構造を作り替えるのか？	4,000,000円
7	東京都	東京大学大学院工学系研究科 助教 岡村 嘉大 (おかむら よしひろ)	マルチフェロイクス中のスピン励起によるテラヘルツ光起電力効果	4,000,000円
8	東京都	東京大学大学院工学系研究科 助教 北折 暁 (きたおり あき)	スピントロニクス材料としての多自由度磁性体	4,000,000円
9	茨城県	物質・材料研究機構ナノアーキテクトニクス材料研究センター 主任研究員 小澤 大知 (こざわ だいち)	発光中心の自在導入による量子光デバイス開発	4,000,000円
10	神奈川県	明治大学理工学部 専任講師 佐藤 寿紀 (さとう としき)	X線宇宙観測によるニュートリノ研究を可能にする高角度分解能X線望遠鏡の開発	4,000,000円
11	東京都	東京大学大学院医学系研究科 特任准教授 塚崎 雅之 (つかさき まさゆき)	非免疫細胞による抗腫瘍効果の解明	4,000,000円
12	東京都	東京大学生産技術研究所 講師 坪山 幸太郎 (つぼやま こうたろう)	人工タンパク質と機械学習によるタンパク質寿命の統合的理解	4,000,000円
13	東京都	東京大学保健・健康推進本部 助教 平池 勇雄 (ひらいけ ゆうた)	褐色脂肪細胞の鍵因子NFIAの機能解析とバイオバンクの統計解析から生活習慣病の精密医療へ	4,000,000円

番号	所在地	名 称	使 途	金 額
14	静岡県	国立遺伝学研究所新分野創造センター 准教授 福島 健児 (ふくしま けんじ)	革新的形質の遺伝基盤を発見する多 種間遺伝子発現比較法の開発	4,000,000円
15	東京都	国立国際医療研究センター研究所 テニュアトラック部長 町田 晋一 (まちだ しんいち)	構造機能的アプローチによるHIV 複製メカニズムの基本原理解明	4,000,000円
16	大阪府	大阪大学大学院医学系研究科 特任助教 南 聡 (みなみ さとし)	オートファジー創薬の実現に向けた ヒト糖尿病性腎臓病の病態解明	4,000,000円
17	富山県	富山大学研究推進機構 准教授 宮本 大祐 (みやもと だいすけ)	睡眠時の記憶・情動回路動態の雌雄 差	4,000,000円
18	東京都	東京工業大学物質理工学院 テニュアトラック助教 山口 晃 (やまぐち あきら)	焦電体を電極触媒として用いた内部 電場誘起による二酸化炭素還元の高 活性向上	4,000,000円
19	愛知県	名古屋大学未来材料システム研究所 助教 山本 瑛祐 (やまもと えいすけ)	セリア原子膜の精密設計・集積によ る高速酸化物イオン伝導体の開発	4,000,000円
20	東京都	東京大学大学院医学系研究科 助教 吉井 紗織 (よしい さおり)	拡散障壁と融合分裂がミトコンドリ アの若返りにおよぼす影響の定量的 解析	4,000,000円
21	東京都	東京大学大学院医学系研究科 助教 Wai Kyi Mar (わい ち まー)	出生前環境がテロメア長および小児 の健康に及ぼす影響:出生コホート 研究	4,000,000円
合 計				21 件 84,000,000円