

第12期(2023年度)事業報告書

2023年5月 1日から

2024年4月30日まで

2024年6月3日

公益財団法人 小柳財団

1. 2023年度の概況

(1) 今年度も昨年と同様に、研究助成金の公募を1ヶ月早め、5月1日から開始しました。

研究助成の応募件数は84件となり、前年の89件から5件減少、前々年の114件からは30件減少となりました。応募件数は減少しましたが、応募案件は、研究助成金の対象になる研究内容が多く44件を研究助成先に決定しました。応募の傾向として昨年と同様、医学系や薬学系が多い傾向となりました。

今後は、化学、応用化学、生命科学分野からバランス良く応募頂けるように無料のニュースリリースサイトの利用や化学系に特化した刊行物の雑誌「化学と工業」に記事掲載を行い、また、財団案内のパンフレットを制作し財団の知名度アップを図りました。

2. 財団の収支について

収益としては、株式配当金が昨年と同様の53,360,000円となりました。

費用面では、公益目的事業で49,186,046円、法人会計で3,718,016円、合計52,904,062円となりました。内訳は公益目的事業費が前年より1,500,180円増加となりました。

これは、研究助成金交付先が前期は41件でしたが、今期は44件交付したことによります。

公益目的事業の収益が48,024,395円、費用が49,186,046円となり、1,161,651円のマイナスとなりました。増加の要因は、前年度の助成金交付の繰り越し額2件で2,000,000円が増加したためです。

法人会計は、前年より318,782円増加し、当期経常増減額が1,618,028円となりました。

収入面では株式配当金が一株あたり40円であり、当年の公益目的事業の収入48,024,000円となり、そこから44,000,000円の研究助成金を交付しました。

その結果、財団の総費用は52,904,062円となり、当期経常増減額は456,377円となりました。

3. 公益目的事業について

生命科学に関する分野で、「人間の健康と美」を促進する研究で農林水産分野、食品分野、生物学分野研究者及び研究機関に対して、研究助成金の募集実施と助成金交付を行い、また当財団の財団活動の情報公開のため下記の事項を実施致しました。

(1) 財団活動を本財団HPで広く情報を公開いたしました。

公開した情報は下記の通りです。

- ①研究助成金募集活動
- ②事業計画と収支予算
- ③決算報告(財務諸表等)
- ④事業報告等
- ⑤研究助成金交付実績

(2) 2023年5月1日から2023年7月31日の間で、当財団HPで公募したほか研究助成を支援する財団のHPに掲載しました。応募対象としては国内の研究に対して公募を行い、84件の応募がありました。選考委員各個人が選考作業(応募書類の確認、採点等)を行い、その結果を選考委員会にて全員で審議・検討を行い、全件に順位付けをし、この中から上位44件に絞り込む作業を行いました。その後、交付内定先の44件について理事会に上申し、2023年9月28日開催の理事会にて承認決定となりました。

(3) 2023年9月28日より全応募者に対して、選考結果の通知(採択と不採択)を投函し、内定先の44件に選考結果の通知書と第2次提出書類も一緒に発送いたしました。

第2次提出書類の到着後、内定先から寄附金申込書等の依頼があり、作成し発送いたしました。

2023年11月末締切の第2次提出書類の受理をもって助成金交付先を確定しました。

その後、財団の事務局と交付内定先の所属機関とやり取りをしながら進めました。

研究助成金の交付は2024年2月に44件に全額を振込をし、その後第3次提出書類を送付し、助成金受領書等の書類の受取を行い、2023年度の研究助成金の交付は完了しました。

交付件数44件で4,400万円の研究助成金を交付しました。

助成金の交付実績は下記に記載した「2022年度研究助成金交付実績」とおりです。

2023年度研究助成金交付実績
(対象研究期間:2024年4月~2025年3月)

五十音順・敬称略

研究者氏名	所属機関名	研究テーマ	助成額 (千円)
1 アゲタ ナツ 上田 奈津実	東邦大学 理学部 生物分子科学科	革新的技術開発により加齢に伴う認知機能低下を防ぐ	1,000
2 アサガ ケン 浅田 健	理化学研究所 革新知能統合研究センター がん探索医療研究チーム	ミトコンドリア解析を包含した多層統合マルチオミクス解析によるpan-negative肺がんの病態解明	1,000
3 アジロ ヒロハル 網代 広治	奈良先端科学技術大学院大学 先端科学 技術研究科	運動器疼痛治療に適したジバニリンによる新規分解性粒子の調製	1,000
4 アラエ ケン 新江 賢	杏林大学 保健学部	環境・製品中の糖鎖原料による炎症性呼吸器疾患誘導機構の解明	1,000
5 イカリ アキラ 五十里 彰	岐阜薬科大学 薬学部 生化学研究室	角質層弱酸性pH環境の維持に対する細胞間タイト結合分子と老化の影響	1,000
6 イクタ マサ 生谷 尚士	広島大学 大学院統合生命科学研究科	2型自然リンパ球による肺組織修復能力の活用	1,000
7 イントウ アツシ 印東 厚	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイ エンス研究領域 幹細胞工学研究室	胃腺構造の伸長・極性形成を担うEphrinシグナルの解析	1,000
8 エヒラ シゲキ 得平 茂樹	東京都立大学 理学部	光エネルギーを利用して大気から窒素含有化合物を生産する微生物の開発	1,000
9 エントウ モトム 遠藤 求	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイ エンス領域・植物生理学	植物の力を最大限引き出すための植物光周性の制御メカニズムの解明	1,000
10 オオノ ハヤオ 大野 速雄	日本女子大学 理学部化学生命科学科	環境適応に関わるTOR経路の解析	1,000
11 オカ ナツヒサ 岡 夏央	岐阜大学 工学部	歯垢の形成を抑える糖複合体の化学合成法の開発	1,000
12 オカモト ヤオ 岡本 安雄	川崎医科大学	オーファンGタンパク質共役受容体Gpr176を標的とした線維化に対する新たな治療戦略	1,000
13 オクタ アヤ 奥田 綾	京都大学 複合原子力科学研究所 粒子線基礎 物性研究部門 粒子線物性学研究分野	難合成タンパク質生産のための酵素によるタンパク質ライゲーション技術の確立	1,000
14 カナイ ユウタ 金井 祐太	大阪大学微生物病研究所 ウイルス免疫 分野	下痢症ウイルスの感染感受性を規定する腸内環境因子の同定	1,000
15 カナモリ タカ 金森 功史	東京工業大学 生命理工学院	光架橋反応を利用した高効率turn-on光増感剤の開発	1,000
16 ケニモト ヒロヨシ 國本 博義	横浜市立大学医学部 血液・免疫・感染症 内科	ミトコンドリア代謝経路を標的とした高リスク白血病の抗がん剤耐性克服療法の創成	1,000
17 コハヤシ シン 小林 慎	産業技術総合研究所 細胞分子工学研究 部門	非膜構造体を体系的に同定し疾患との関連を探る	1,000
18 コマツ トモコ 小松 知子	神奈川県立歯科大学 全身管理歯科学講座障 害者歯科学分野	歯周病における活性酸素種による酸化ストレス病因論の検討	1,000
19 コンドウ シロウ 近藤 史郎	CBI研究機構 量子構造生命科学研究所	ビタミンD誘導体の神経疾患適応とその作用メカニズムの解明	1,000

20	サトウ アキラ 佐藤 伸	岡山大学 異分野融合先端研究コア	加齢に従って減少するコラーゲンの編み手細胞の解明と細胞補充によるアンチエイジング	1,000
21	サトウ レイコ 佐藤 礼子	東京薬科大学 生命科学部生命医科学科	表皮ケラチノサイトの健全性維持機構の解明と応用	1,000
22	シフヤ マサトシ 澁谷 正俊	日本女子大学 理学部 化学生命科学科	分子プローブ合成を指向した有機触媒を用いる環境にやさしい分子官能基化法の開発	1,000
23	ソガベ マイ 曾我部 舞奈	東京大学 大学院情報理工学系研究科システム情報学専攻	AIを導入した新世代の前眼部診断方法の開発	1,000
24	タケウチ ハルキ 竹内 春樹	東京大学 大学院理学系研究科	嗅覚に着目したアルツハイマー病の早期診断および予防法の開発	1,000
25	ナカニシイタ 中西 郁夫	量子科学技術研究開発機構 量子生命・医学部門 量子生命科学研究所	抗酸化物質によるラジカル消去反応の量子機構に対する反応環境の影響	1,000
26	ニシダ ケイ 西田 慶	東京工業大学 生命理工学院	細胞の酸化ストレス低減のための局所スペルミジン放出型高分子ポリアミンの合成	1,000
27	ハトリ ツハル 服部 光治	名古屋市立大学 大学院薬学研究科	小脳神経変性を悪化させる新規メカニズムの解明と、これを標的とする治療法開発	1,000
28	ハラ タカミ 原 貴史	徳島文理大学 薬学部	皮膚毛包幹細胞の分化系譜における必須ミネラルの役割解明	1,000
29	ハラタ リウヘイ 原田 隆平	筑波大学 計算科学研究センター	病原菌においてヘム濃度を感知・調節するタンパク質ダイナミクスの解明	1,000
30	ヒロタ ジュンジ 廣田 順二	東京工業大学 生命理工学院	嗅覚障害治療を目指したヒトiPS細胞からの嗅神経細胞の分化誘導法の確立	1,000
31	フジイ リツコ 藤井 律子	大阪公立大学 人工光合成研究センター	海藻に学ぶ: 光合成集光タンパク質における色素の結合性を制御する因子の解明	1,000
32	フジサワキヨシ 藤澤 清史	茨城大学 理学部理学科化学コース	美白化粧品等の開発を目指した酸化酵素チロシナーゼの反応機構解明	1,000
33	フナハシヤスヒロ 船橋 靖博	大阪大学 大学院理学研究科化学専攻	高い抗酸化作用を有するシリコン製剤の作用機序の化学的解明	1,000
34	マサキ ソウ 正木 聡	東京大学 農学生命科学研究科	スプライシング調節を起点とした新たな骨格筋維持機構の理解	1,000
35	マツモト サトシ 松本 倫実	京都大学 大学院工学研究科マイクロエンジニアリング専攻	三次元血管網を有する非アルコール性脂肪性肝疾患 (NAFLD) モデルの開発	1,000
36	マルヤマタツオ 丸山 達生	神戸大学 大学院工学研究科応用化学専攻	Dペプチドによるアルツハイマー病候補薬の開発	1,000
37	ミエダ ミチヒロ 三枝 理博	金沢大学 医薬保健研究域・医学系・統合神経生理学	中枢体内時計が時差ボケを生じるメカニズムの解明とその解消法の探索	1,000
38	シタ イサオ 溝田 功	三重大学 大学院工学研究科 応用化学専攻	極性転換を利用する新規NSAID医薬品合成法の開発	1,000
39	ミヤナガ カズヒコ 宮永 一彦	自治医科大学 医学部 感染・免疫学講座 細菌学部門	バクテリオファージによる健康に関わる腸内細菌叢の精密制御	1,000
40	モリ タカヒロ 森 貴裕	東京大学 大学院薬学系研究科	酵素を利用した新規高機能抗酸化化合物の創出	1,000
41	モリイ ユキコ 守岩 有紀子	東京薬科大学 薬学部 生体分析化学教室	ナノポア形成をシグナル増幅として用いるエクソソーム計測技術の開発と単一粒子測定への応用	1,000
42	モリモト ヨシキ 森本 善樹	大阪公立大学 大学院理学研究科	右手と左手の関係にある部分構造をもつ天然分子の探索と意義の解明	1,000
43	ヤマグチ ソウイチロウ 山口 聡一郎	北海道大学 大学院獣医学研究院 基礎獣医科学分野 生理学教室	肥満治療の新規標的としての褐色脂肪細胞の新規H ⁺ チャネルの生理的役割の解明	1,000
44	ユアサヒデヤ 湯浅 英哉	東京工業大学 生命理工学院	遺伝子治療を指向した光ノックダウン分子ツールの開発	1,000

4. 評議員会・理事会・選考委員会の状況

①評議員会

開催日	会議のテーマ(決議事項、報告事項)	定員	出席	結果
2023年7月7日	(決議事項) 1.第11期(2022年度)決算書類の承認 2. 理事選任の件 (候補者) 金澤 秀子氏	4名	4名	承認
	(報告事項) 1.2023年度事業計画と収支予算の報告 2.2023年度研究助成金交付実績の報告 3.2024年度研究助成金募集実施の報告			

②理事会

開催日	会議のテーマ(決議事項、報告事項)	定員	出席	結果
2023年6月14日	(決議事項) 1.2022年度決算報告書(案)の承認の件 2. 理事候補1名の選出の件 3.2022年度定時評議員会の日程と議案の件 4. 株式会社ハーバー研究所の議決権行使の件	3名	3名	承認
	(報告事項) 1. 代表理事の職務執行状況報告(2023年3月～5月) 2. 2023年情報公開の実施の報告 3. 2024年度研究助成金の公募開始の報告 4. 日本化学会の機関誌「化学と工業」への募集案内掲載の報			
2023年9月28日	(決議事項) 1.2024年度研究助成金の選考結果の承認の件	4名	3名	承認
	(報告事項) 1.代表理事の職務執行状況報告(2023年6月～8月) 2.2022年度決算公告の実施の報告 3.内閣府提出書類の状況報告			
2023年12月6日	(決議事項) なし	4名	4名	承認
	(報告事項) 1. 代表理事の職務執行状況報告(2023年9月～11月) 2.2024年度研究助成金内定先へ第2次提出書類の送付の件			
2024年3月6日	(決議事項) 1.選考委員の選任の件 (候補者) 金澤 秀子氏 2.2024年度事業計画の承認の件 3.2024年度収支予算の承認の件 3.2025年度研究助成金の募集要項等書類の承認の件 4.2023年度決算スケジュールと2024年度理事会日程の承認の件 ①監事監査 2024年6月3日～6月7日 ②理事会招集通知 2024年6月12日(水曜日) ③理事会 2024年6月19日(水曜日)	4名	4名	承認
	(報告事項) 1.代表理事の職務執行報告(2023年12月～2024年2月) 2.2024年度研究助成金の交付実施の報告 3.2024年度公開予定情報の報告			

③選考委員会

開催日	会議のテーマ(議案等)	定員	出席	結果
2023年9月28日	1.2024年度研究助成金の応募案件の採択 (個々の採点をまとめ、採点順に上位44件を全員で吟味し決定)	6名	6名	決定
2024年2月9日	1.2025年度研究助成金募集要項等書類の決定 2.2024年度選考委員会のスケジュールの決定 3.第一次仕分け担当選考委員2名の選出(畑中選考委員、大倉選考委員) 4.生物系、化学系の採点担当選考委員の選出 生物系 畑中選考委員、中村選考委員、上村選考委員	6名	6名	決定

5. 役員及び選考委員情報

2024年4月30日現在

役員情報		
財団役職	氏名	勤務形態
評議員	知野 秀雄	非常勤
	石川 和則	非常勤
	岩崎 泰一	非常勤
	瀧澤 木の实	非常勤
代表理事	大倉 一郎	非常勤
理事	小柳 典子	非常勤
	西口 徹	非常勤
	金澤 秀子	非常勤
監事	古俣 徳康	非常勤

2024年4月30日現在

選考委員情報		
財団役職	氏名	勤務形態
選考委員長	小澤 俊彦	非常勤
選考委員	大倉 一郎	非常勤
	金澤 秀子	非常勤
	上村 みどり	非常勤
	畑中 研一	非常勤
	中村 聡	非常勤

以上

第12期(2023年度)事業報告の附属明細書

2023年5月1日から2024年4月30日まで

第12期(2023年度)事業報告には、「一般社団法人及び一般財団法人に関する法律施行規則」第34条第3項に規定する附属明細書「事業報告の内容を補足する重要な事項」が存在しないので作成しない。

2024年6月3日
公益財団法人小柳財団