

第11期(2022年度)事業報告書

2022年5月 1日から

2023年4月30日まで

2023年6月1日

公益財団法人 小柳財団

1. 2022年度の概況

(1) 2020年より、新型コロナウイルスの影響を加味して、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が、2022年度の研究助成の応募件数は89件となり、前年の114件から25件減少しました。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43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に掲載したり、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す。

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47,685,866円、法人会計で3,399,234円、合計51,085,100円となりました。内訳は公益目的事業費が前年より1,626,484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43件交付したことによります。
公益目的事業の収益が48,024,372円、費用が47,685,866円となり、338,506円が未消化となりました。原因は研究業績集の印刷が来期にずれ込んだためです。
法人会計は、費用を抑えた結果、前年より399,103円減少し、当期経常増減額が1,936,808円となりました。
収入面では株式配当金が前年と同じ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43,000,000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51,085,100円となり、当期経常増減額は2,275,314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、生物学分野の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) 2022年5月1日から2022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、89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43件に絞り込む作業を行いました。その後、交付内定先の43件について理事会に上申し、2022年9月28日開催の理事会にて承認決定となりました。

(3) 2022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43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。

2022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2023年2月に43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、2022年度の研究助成金の交付は完了しました。

交付件数43件で4,300万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」のとおりです。

2022年度研究助成金交付実績
(対象研究期間:2023年4月～2024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 アソウ ティンロウ 麻生 悌二郎	高知大学 教育研究部医療学系 基礎医学部門	生理的抗アルツハイマー病因子BRI2/BRI3の機能活性化の認知症創薬への応用	1,000
2 伊藤 ソウヘイ 伊藤 創平	静岡県立大学 薬食生命科学総合学府	AIにより酵素を改変、機能性成分を作る。	1,000
3 伊藤 テツオ 岩田 哲郎	東京工業大学 生命理工学院	雌の発生に必須な遺伝子群の同定と機能解析	1,000
4 エビハラ ユウキ 海老原 敬	秋田大学 大学院 医学系研究科	なぜILC1は生体に必要なのか?	1,000
5 小嶋 マコト 應本 真	高崎健康福祉大学 健康福祉学部 健康栄養学科	苦味細胞の分化における転写因子Eya1の必要性の検証	1,000
6 大崎 トモヒロ 大崎 智弘	鳥取大学 農学部共同獣医学科 獣医外科	HER2を標的とした光感受性物質修飾ナノボディの開発	1,000
7 大澤 ツヨシ 大澤 毅	東京大学 先端科学技術研究センター	ニュートリオミクスを駆使したがん代謝システムの解明	1,000
8 大槻 カチ 大槻 高史	岡山大学 学術研究院ヘルスシステム統合科学学域	哺乳動物の卵・初期胚における細胞機能の光制御	1,000
9 大原 ヒロキ 大原 浩貴	島根大学 医学部病理学講座病態病理学	健康長寿の実現を目指した、免疫遺伝学的メカニズムの解明による高血圧性疾患の新奇予防・治療法開発	1,000
10 岡松 ユウコ 岡松 優子	北海道大学 大学院獣医学研究科	熱産生脂肪細胞の量を規程する遺伝子プログラミング機構の解明	1,000
11 折田 和泉 折田 和泉	東京工業大学 生命理工学院	メタノールを原料にしてビタミンAを生産する微生物の開発	1,000
12 折原 カタ 折原 芳波	東京工業大学 生命理工学院	抗菌ペプチド由来配列を用いた皮膚概日リズムリセット法の探索	1,000
13 加藤 ユウゴ 加藤 優吾	芝浦工業大学 システム理工学部 生命科学科	ビタミンE同族体の脂質吸収阻害作用を介した抗肥満作用のメカニズム解明	1,000
14 兼田 カズ 兼田 加珠子	大阪大学 大学院理学研究科附属 フォアフロント研究センター	メタノールにおけるアミノ酸輸送体高発現機構の解明による低侵襲治療の開発	1,000
15 亀倉 リョウタ 亀倉 隆太	札幌医科大学 医学分附属フロンティア医学研究所	エピムノームに着眼した掌蹠膿疱症の病態解明	1,000

16	カノ ケンイ 菅野 憲一	近畿大学 産業理工学部 生物環境化学科	天然多糖由来大孔径多孔質材料の開発と特性評価	1,000
17	カタ リュキ 栗田 典之	豊橋技術科学大学 情報・知能工学系	高精度分子シミュレーションに基づく核内受容体の機能解明	1,000
18	コウツマ 勉 高妻 孝光	茨城大学 理学部	医薬品・化粧品開発に資するタンパク質構造中の弱い相互作用の系統的理解	1,000
19	カガチ シンロ 阪口 義彦	北里大学 医学部	糞便微生物移植治療により見出せた腸内放射菌の役割～健康づくりと疾病予防法の開発	1,000
20	タケチ アユム 田口 歩	愛知県がんセンター 分子診断トランスレーショナルリサーチ分野	プロテオゲノミクスに基づく革新的がん抗原同定パイプラインの開発と完全個別化がんワクチン療法への応用	1,000
21	トマ サチヨ 藤間 祥子	奈良先端科学技術大学 大学院	脳上腫治療薬創成を目指した構造生物研究	1,000
22	カムラ グヒロ 中村 信大	東京工業大学 生命理工学院	新規ホルモンFND4とその受容体ADGRF5が血管内皮細胞の機能調節に及ぼす影響に関する研究	1,000
23	ネギ シュン 根岸 淳	信州大学 繊維学部	皮膚研究を加速させる新規皮膚モデルの開発	1,000
24	ムラ タシ 野村 真	京都府立医科大学 大学院医学研究科	発生制御タンパク質の非同義置換が与えるヒトの解剖学変化と病態解析	1,000
25	ハタ ケン 秦 猛志	東京工業大学 生命理工学院	含窒素反応活性種の精密制御を基盤とする合成手法の開発と機能性分子合成への展開	1,000
26	ハマグチ タスク 濱口 祐	国立大学法人 東北大学 多元物質科学研究所	ポリグルタミン酸(PGA)ハイドロゲルによる微小粒子補足をクライオ電子顕微鏡で可視化する	1,000
27	ヒラカ マサオ 平坂 雅男	CBI研究機構	Fragment Based Drug Discoveryにおけるリード化合物創出のための基盤技術の開発	1,000
28	フジタ ユキ 藤田 幸	島根大学 医学部医学科 発生生物学	加齢に伴う脳機能低下のメカニズムの解明	1,000
29	フジワラ ダイスケ 藤原 大佑	大阪公立大学 大学院理化学研究科 生物化学専攻	エピジェネティック創薬:人工ミニプロテインを基盤とする新規モダリティの開発	1,000
30	ホシノウ ヒロコ 北條 博彦	東京大学 環境安全研究センター	有機低分子の機能賦活法としての結晶工学的アプローチ	1,000
31	ホリカワ マコト 堀川 誠	広島大学 大学院 統合生命科学研究科	線虫の低温休眠を制御する新規遺伝子の寿命における機能解析	1,000
32	ホンダ 幼夫 本田 岳夫	岐阜薬科大学 薬学部 分子生物学研究室	Reelin-Dab1シグナルによる大脳新皮質層形成制御機構の解明	1,000
33	マキ サオリ 眞木 さおり	国立研究開発法人理化学研究所 放射光化学研究センター イメージング開発チーム	材料から創薬まで微量な微小結晶の電子線回折法の基盤技術開発	1,000
34	マツシマ アヤミ 松島 綾美	九州大学 大学院理学研究院化学部門	必須アミノ酸のメチオニン残基が制御するエストロゲン関連受容体の結合特性	1,000
35	マツナガ ユキヨ 松永 行子	東京大学 生産技術研究所 機械・生体系部門	神経回路修復機構解明のためin vitro髄鞘評価システムの創製	1,000
36	マツムラ ユリ 松村 有里子	東京医療保健大学 大学院 医療保健学研究科	動物実験代替法としての培養細胞を利用した消毒薬の安全性・毒性評価系の開発	1,000
37	ミウラ ユリ 三浦 ゆり	東京都健康長寿医療センター研究所	糖鎖を基盤とした新たな認知症の健康管理システムの開発	1,000
38	ミキ 幼幸 三木 卓幸	東京工業大学 生命理工学院	相分離液滴のin cell再構築によるHSP機能の解析	1,000

39	シマ 三嶋 竜弥	杏林大学 医学部 病態生理学教室	非侵襲的に脳・神経活動を制御する低出力収束超音波刺激法の開発	1,000
40	シヤマ ユキコ 南山 幸子	京都府立大学大学院 生命環境科学研究科	食品添加物摂取による脳-精巣-腸内フローラに及ぼす影響とその予防法の開発	1,000
41	モリナガ ヨシモ 森永 芳智	富山大学 学術研究部医学系	腸内プロテオバクテリアの増殖を誘導する小腸由来アミンの作用機序解明	1,000
42	ヤシマ トモコ 矢島 知子	お茶の水女子大学 基幹研究院自然科学系	光ペルフルオロアルキル化を利用したアミノ酸、ペプチドの直接フルオロアルキル化	1,000
43	ヤスカワ キョン 保川 清	京都大学 大学院農学研究科食品生物科学専攻	リボヌクレアーゼH2の遺伝性変異と、ゲノムDNA中のリボヌクレアーゼ量増加および自然免疫応答亢進との関連	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
2022年7月1日	(決議事項) 1.第10期(2021年度)決算書類の承認 2. 評議員1名の選任の件 (候補者) 瀧澤 木の実氏 3. 理事選任の件 (候補者) 大倉 一郎氏 小柳 典子氏 加藤 信子氏 西口 徹氏 4.監事選任の件 (候補者) 古俣 徳康氏	4名	4名	承認
	(報告事項) 1.2021年度研究助成金交付実績の報告 2.2022年度事業計画と収支予算の報告 3.2023年度研究助成金募集実施の報告 4. 研究助成業績報告集(2020年)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
2022年6月15日	(決議事項) 1.2021年度決算報告書(案)の承認の件 2.2021年度定時評議員会の日程と議案の件 3. 株式会社ハーバー研究所の議決権行使の件	4名	4名	承認
	(報告事項) 1. 代表理事の職務執行状況報告 2. 2022年情報公開の実施の報告 3. 2023年度研究助成金の公募開始の報告 4. 研究業績報告集(2020年)の報告 5. 日本化学会の機関誌「化学と工業」への募集案内掲載の報告 6. 財団パンフレットの報告			
2022年7月1日	(決議事項) 1.代表理事の選定の件	4名	4名	承認
2022年9月28日	(決議事項) 1.2023年度研究助成金の選考結果の承認の件	4名	4名	承認
	(報告事項) 1.代表理事の職務執行状況報告(2022年6月～8月) 2.2021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			
2022年12月7日	(決議事項) 1.選考委員の選任の件 (候補者) 大倉 一郎氏 加藤 信子氏 小澤 俊彦氏 畑中 研一氏 三原 久和氏 上村 みどり氏	4名	4名	承認
	(報告事項) 1. 代表理事の職務執行状況報告(2022年9月～11月) 2.2023年度研究助成金内定先へ第2次提出書類の送付の件			

2023年3月8日	(決義事項) 1.選考委員の選任の件 (候補者) 中村 聡氏 2.2023年度事業計画(案)の承認の件 3.2023年度収支予算(案)の承認の件 3.2024年度研究助成金の募集要項等書類の承認の件 4.2022年度決算スケジュールと2023年度理事会日程の承認の件 ①監事監査 2023年6月1日～6月6日 ②理事会招集通知 2023年6月7日(水曜日) ③理事会 2023年6月14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(2022年12月～2023年2月) 2.2023年度研究助成金の交付実施の報告 3.2022年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
2022年9月28日	1.2023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43件を全員で吟味し決定)	6名	6名	決定
2023年2月1日	1.2024年度研究助成金募集要項等書類の決定 2.2023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 4.生物系、化学系の採点担当選考委員の選出	6名	6名	決定

5. 役員及び選考委員情報

2023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 木の実	非常勤
代表理事	大倉 一郎	非常勤
理事	加藤 信子	非常勤
	小柳 典子	非常勤
	西口 徹	非常勤
監事	古俣 徳康	非常勤

2023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
	加藤 信子	非常勤
	上村 みどり	非常勤
	畑中 研一	非常勤
	中村 聡	非常勤

第11期(2022年度)事業報告の附属明細書

2022年5月1日から2023年4月30日まで

第11期(2022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。

2023年6月1日

公益財団法人小柳財団