

第10期(2021年度)事業報告書

2021年5月 1日から

2022年4月30日まで

2022年6月7日

公益財団法人 小柳財団

1. 2021年度の概況

- (1) 2021年は、新型コロナウイルスとの共存・共生という新しい生活様式やワクチン接種などが進んだこともあり、研究対象期間の変更は行いませんでした。研究助成金募集は、新型コロナウイルスの影響を考慮し募集開始時期を昨年と同様に1ヶ月前倒しをし、2021年5月1日に財団ホームページに2022年度研究助成金の公募を開始いたしました。応募件数114件で前年の119件より5件減少しました。分野別の応募内訳は、生命科学が78.9%、生化学が12.3%、化学が8.8%となりました。応募部署の傾向として医学系や薬学系が多い傾向となりました。活動の収入は、計画通りに株式配当金が53,360,000円となりました。応募件数の拡大を図るため、無料のニュースリリースサイトや当財団のホームページ等を活用して募集を行っていますが、2021年度は医学関係の部署からの応募が多く、生化学や化学系の応募が少なかったこともあり、今後は、化学、生化学、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生化学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の広報活動を行います。

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、公益事業で46,059,382円、法人会計で3,798,337円、合計49,857,719円となりました。内訳は公益目的事業費が前年より4,419,402円減少となりました。その中でも費用が増加している科目があり、共通費では給与が163,099円、減価償却費4,950円、業務委託費128,971円、地代家賃が22,697円です。公益目的事業費は計画上は48,779,724円で計画より2,720,342円プラスとなっていますが、主な要因は研究助成件数が計画上は43件、実績41件で2件減った結果、2,000,000円が消化されませんでした。未消化の研究助成金は次年度(2023年度)繰越します。また、研究業績集と財団案内のパンフレットの印刷が来期にずれ込む為、356,364円が未消化となりました。この結果を考慮すると363,978円となりました。法人会計は、全体的に費用を抑えた結果、前年より297,221円のマイナスとなりました。収入面では株式配当金が前年と同じの40円となり、当年の公益目的事業の収入48,024,337円となり、そこから41,000,000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49,857,719円となり、当期経常増減額は3,502,656円のプラスとなりました。

3. 公益目的事業について

2021度も、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) 2021年5月1日から2021年7月31日の間で、当財団HPでの公募と研究助成を支援する財団のHPに掲載しました。応募対象は国内の研究に対して公募を行い、114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41件に絞り込む作業を行いました。その後、交付内定先の41件について理事会に上申し、2021年9月22日開催の理事会にて承認決定となりました。
- (3) 2021年9月29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、内定の41件に対しては、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、内定先から寄附申込書等の依頼があり、依頼都度作成し郵送にて提出を行いました。第2次提出書類は11月末日の提出になっており、この第2次提出書類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2022年2月に41件全額を振込をし、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41件で4,100万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「2021年度研究助成金交付実績」のとおりです。

2021年度研究助成金交付実績
(対象研究期間:2022年4月～2023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 アライ ムネヒ 新井 宗仁	東京大学 大学院総合文化研究科 広域科学専攻	アレルギー疾患を阻害しうるタンパク質の合理的設計	1,000
2 伊藤 典彦	鳥取大学 農学部附属動物医療センター	腎臓病早期診断マーカーの探索	1,000
3 イノウエ サシ 井上 聡	愛知県がんセンター 腫瘍免疫応答研究分野	子宮体がんに対する妊孕性温存療法の個別化医療の実現	1,000
4 イノウエ リンタロウ 井上 倫太郎	京都大学 複合原子力科学研究所	中性子溶液散乱と計算機シミュレーションの融合によるマルチドメインタンパク質のドメイン運動の同定	1,000
5 イノウエ ヒロ 大童 寛子	鹿児島大学 腫瘍学講座 顎顔面放射線学分野	ミカン科由来成分シネプリンによる老化予防効果に関する研究	1,000
6 ウシマル リイチロウ 牛丸 理一郎	東京大学 大学院薬学系研究科	ヒト細菌叢におけるトリプトファン代謝経路の解明	1,000
7 ウチダ リュウキ 内田 紀之	東京農工大学 大学院工学府	ほとんど水からなる色材化粧化粧品	1,000
8 ウノ ケンジ 宇野 健司	帝京大学 医学部 内科学講座	臓器・血管におけるオートファジー・リソソーム経路由来の臓器連携機構の解明	1,000
9 ウメザワ ケイタロウ 梅澤 啓太郎	東京都健康長寿医療センター 老化機構研究チーム(プロテオーム)	生活習慣病の機序解明に資するアシル化タンパク質の複合的解析法の確立	1,000
10 オハタ シンスケ 大庭 伸介	長崎大学 大学院医歯薬学総合研究科	ヒト軟骨内骨化における遺伝子制御ネットワークの理解	1,000
11 ウダ ケンスケ 奥田 健介	神戸薬科大学 薬化学研究室	ストレス環境下でのがん細胞生存戦略の解明を可能とする単糖を基盤としたバイオプローブの創製	1,000

12	鍵谷 フサコ 方子	人間総合科学大学 大学院人間 総合科学研究科・心身健康科学専 攻	ストレス時の情動・自律神経系反応の性差と性周期の影響	1,000
13	鎌田 ルイ 瑠泉	北海道大学 大学院理学研究院	新規脂肪細胞サブセットを介した細胞癌化および癌悪性 化の制御機構解明	1,000
14	北嶋 ヤスオ 康雄	広島大学 大学院 医系科学研究科免疫学	サルコペニアモデルの確立による老化メカニズムの解明	1,000
15	久保 トモヒロ 智広	山梨大学大学院 総合研究部 医学域 解剖学講座 構造生物学 教室	鞭毛纖毛の構築に必要なチューブリン供給システムの解 明	1,000
16	後藤 ユウ 孔郎	大分大学 医学部内分泌代謝・膠 原病・腎臓内科学講座	ACE2発現に注目した腸内環境改善による新型コロナウイ ルス感染に伴う重症化予防の検討	1,000
17	近藤 ショウ 史郎	CBI研究機構 量子構造生命科学研究所	構造生物学的手法と計算化学の融合によるCYP代謝メカ ニズムの解明	1,000
18	佐田 アユ 亜衣子	熊本大学 国際先端医学研究機 構	幹細胞不均一性に着眼した皮膚エイジングメカニズムの 全容解明	1,000
19	佐藤 エミ 恵美子	東北大学 薬学研究科 臨床薬学分野	尿毒素による色素沈着と鉄結合性糖タンパク質ラクトフェ リンの色素沈着予防効果の評価	1,000
20	佐藤 レイ 礼子	東京薬科大学 大学院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	1,000
21	菅瀬 ケンジ 謙治	京都大学 大学院工学研究科	新型コロナウイルス感染の重篤化に繋がるvWFが流れに より構造変化する機構の解明	1,000
22	高杉 マサキ 征樹	大阪市立大学 医学研究科 病態生理学	ハダカデバネズミ特有の超高分子ヒアルロン酸が皮膚の 老化に及ぼす影響の解析	1,000
23	津田 マサユ 雅貴	広島大学 総合生命科学研究科	皮膚がん予防法確立に向けた新規変異評価システムを駆 使した突然変異誘発機構の解明	1,000
24	富田 ノノ 野乃	東京大学 大学院新領域創成科学研究科	哺乳類ミトコンドリアにおける翻訳開始機構の解明	1,000
25	内藤 ヒサヲ 尚道	金沢大学 医薬保健研究域・医学 系・血管分子生理学	血管のリバースエイジングを実現させる研究開発	1,000
26	中司 アツコ 敦子	岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内 科内分泌内科	脂肪肝進行と肝組織修復・再生における特殊脂肪酸の意 義	1,000
27	仁科 カン 隆史	東邦大学 医学部生化学講座病 態生化学分野	Interleukin-11産生大腸がん間質線維芽細胞を介した大 腸がん形成機構の解明	1,000
28	西野 カツシ 勝俊	京都大学 大学院生命科学研 究科	ハーブ由来成分による炭化水素受容体活性化を介した皮 膚炎の治療法開発に向けた研究	1,000
29	服部 ヨシ 頼都	国立循環器病研究センター 脳神経内科	血管内皮を標的とした革新的脳卒中治療法の探索	1,000
30	ヒガシニ ヤストミ 東邦 康智	東京大学 医学部附属病院 循環器内科	病的線維化を消去して若返りを実現する新規遺伝子・細 胞治療の開発	1,000
31	福山 マサミ 征光	東京大学 大学院薬学系研究科	ライフステージ中期に生殖能を喪失する分子基盤の解明	1,000

32	ホソカワ ケンタロウ 細川 健太郎	九州大学 大学院医学研究院 幹細胞再生修復医学分野	造血幹細胞の老化制御技術の開発	1,000
33	マエダ ミハル 前田 深春	秋田大学 大学院医学系研究科	肝線維化に対する新しい治療戦略としての分泌経路の解析	1,000
34	マサダ ユカリ 升田 紫	東京大学 医学部附属病院予防医学センター	脂質合成転写因子SREBP-1が多価不飽和脂肪酸を感受する機構の解明	1,000
35	マツイ ショウ 松居 翔	京都大学 大学院農学研究科食品生物科学専攻栄養化学分野	糖尿病・肥満におけるFGF21-オキシトシン系の役割の解明	1,000
36	マツカ 浩司 松岡 浩司	埼玉大学 大学院 理工学研究科	α -結合型GlcNAcの合成と多価化に関する合成研究	1,000
37	ミナモト ヨシ 南 豪	東京大学 生産技術研究所物質・環境系部門	多種呈味成分 の同時判別を可能とするポリチオフエン誘導体を用いた人口舌の創製	1,000
38	ミヤカワ アツシ 宮川 淳	名古屋工業大学	真菌検出に利用するための競合的評価を可能にする糖鎖プローブの合成	1,000
39	モリタ ケン 森廣 邦彦	東京大学 大学院工学系研究科	トリプルネガティブ乳がんの化学療法に向けた三位一体型ミニ核酸医薬の開発	1,000
40	ヨシモト アキヒ 吉見 昭秀	国立がん研究センター 研究所がんRNA研究ユニット	造血器腫瘍に対する新規核酸医薬治療法の開発	1,000
41	ワカザキ マサアキ 和地 正明	東京工業大学 生命理工学院	GcvB small RNAを介したジペプチドによるアミノ酸代謝調節機構	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
2021年7月2日	(決議事項) 1.第9期(2020年度)決算書類の承認 (報告事項) 1.選考委員の改選(2021年4月～2022年3月)の報告 2.2020年度研究助成金交付実績の報告 3.2021年度事業計画と収支予算の報告 4.2022年度研究助成金募集実施の報告 5.研究助成業績報告集(2020年)の報告 6.内閣府立入検査の報告 7.謝金規程改定の報告	4名	4名	承認

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
2021年6月16日	(決議事項) 1.2020年度決算報告書(案)の承認の件 2.2020年度定時評議員会の日程と議案の件	4名	4名	承認
	(報告事項) 1.代表理事の職務執行状況報告(2021年3月～5月) 2.2021年情報公開の実施についての報告 3.2022年度研究助成金の公募開始の報告			
2021年9月22日	(決議事項) 1.2022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(2021年6月～8月) 2.2020年度決算公告の実施報告 3.内閣府提出書類の状況報告			
2021年12月1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(2021年9月～11月) 2.2022年度研究助成金内定先へ第2次提出書類の送付の件 3.2020年度研究業績集の報告 4.財団パンフレットの報告			
2022年3月9日	(決議事項) 1.2022年度事業計画(案)の承認の件 2.2022年度収支予算(案)の承認の件 3.2023年度研究助成金の募集要項等書類の承認の件 4.2021年度決算スケジュールと2022年度理事会日程の承認の件 ①監事監査 2022年6月1日～6月6日 ②理事会招集通知 2022年6月7日(火曜日) ③理事会 2022年6月15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(2021年12月～2022年2月) 2.2022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 4.2022年2月2日(水)の選考委員会の開催中止について			

③選考委員会

開催日	会議のテーマ(議案等)	定員	出席	結果
2021年9月22日	1.2022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41件を全員で吟味し決定) ※書面による決議参加 1名 畑中選考委員	6名	6名	決定
2022年2月14日	※ 書面による決議 1.2023年度研究助成金募集要項等書類の決定 2.2022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

2022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
	古俣 徳康	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	宮崎 一成	非常勤

2022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
	三原 久和	非常勤

以上

第10期(2021年度)事業報告の附属明細書

2021年5月1日から2022年4月30日まで

第10期(2021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。

2022年6月7日
公益財団法人小柳財団