

(2023 年度)

事業報告書

自 2023年4月 1日

至 2024年3月31日

岡山市北区下石井二丁目10番12号

公益財団法人 両備櫻園記念財団

公益財団法人両備糧園記念財団

2023年度(第45回)事業報告書

当財団の研究助成事業は昭和54年から開始し今回で45回を迎え、その件数は1,216件、助成金額は3億5千万円を超え地域社会に広く認識されています。今後とも学術研究等、地域の振興に一層の努力を致したいと考えています。当期当財団の事業の状況につきまして、次のとおり報告申し上げます。

総応募件数(79件) 助成総額(50件) 36,700,000円

一 部門別助成金一

I.生物学研究奨励賞(29件)	20,300,000円
II.新産業創出研究奨励特別賞(1件)	1,000,000円
III.自然科学学術集会助成(6件)	3,000,000円
IV.文化・芸術・教育研究助成(7件)	4,500,000円
V.文化財保護保存助成(1件)	2,000,000円
VI.スポーツ振興奨励賞(6件)	5,900,000円

I 生物学研究奨励賞

53→29

単位:万円

No.	申請者所属	申請者	研究テーマ	助成額
1	岡山大学学術研究院 医歯薬学域 脳神経内科学 教授	いしうら ひろゆき 石浦 浩之	遺伝性脊髄小脳変性症の新規原因遺伝子の同定	70
2	岡山大学学術研究院 医歯薬学域 准教授	たかすぎ のぶまさ 高杉 展正	βCTF結合ペプチドによる改良バイオラベリング法の開発と、アルツハイマー病発症機構の解明	70
3	岡山大学学術研究院 医歯薬学域 病原ウイルス学分野 助教	おがわ ひろひと 小川 寛人	宿主遺伝子配列を用いた出血熱ウイルスに対する新たな感染予防戦略	70
4	岡山大学学術研究院 医歯薬学域(薬学系) 助教	こじま けいいち 小島 慧一	ヒト光異性化酵素の分子理解と網膜色素変性症の発生メカニズムの解明	70
5	岡山大学学術研究院 医歯薬学域(医)分子医化学分野 助教	みやざき はるこ 宮崎 晴子	中枢無髄神経における非髄鞘化メカニズムの解明	70
6	岡山大学学術研究院 環境生命自然科学学域 教授	うじま こういちろう 牛島 幸一郎	モモ黒斑病菌の宿主特異的毒素の合成経路と作用機作の解明	70
7	岡山大学学術研究院 環境生命自然科学学域(理学部生物学科兼担) 教授	さかもと ひろたか 坂本 浩隆	視床下部のガストリン放出ペプチド(GRP)ニューロン系は食欲をコントロールするか?	70
8	岡山大学学術研究院 環境生命自然科学学域 教授	たけうち さかえ 竹内 栄	ニワトリ翼羽の羽形成を司るホルモン系の構造化	70
9	岡山大学学術研究院 環境生命自然科学学域(農) 准教授	まつい ひでのり 松井 英謙	植物病原細菌の病原因子の細胞内動態制御機構の解明	70
10	岡山大学学術研究院 環境生命自然科学学域 助教	かわの こうへい 河野 光平	暑熱ストレスによる子宮機能異常を介した乳牛の受胎性低下のメカニズム解明	70
11	岡山大学学術研究院 環境生命自然科学学域(農) 助教	ふじおか はるな 藤岡 春菜	スズメバチの味は、季節やキャストで変わるのか?	70

12	岡山大学学術研究院 ヘルスシステム統合科学学域 教授	かの みつお 狩野 光伸	膀胱がん微小環境におけるT細胞動態の積層培養技術による モデル化ならびに機序解析	70
13	岡山大学学術研究院 ヘルスシステム統合科学学域 バイオ創薬部門 准教授	わたなべ かずのり 渡邊 和則	がん細胞選択的光温熱剤の開発	70
14	岡山大学 グローバル人材育成院 教授	たむら たかし 田村 隆	病原細菌を殺さずに無毒化するDsbA阻害剤の ファーマコフォア設計と探索	70
15	岡山大学医学部 客員研究員	まさい かおり 正井 加織	孤発性アルツハイマー型認知症における 中隔核コリン作動性神経障害の領域特異性とグリア細胞の関与	70
16	岡山大学病院薬剤部 講師	はまの ひろふみ 濱野 裕章	大規模リアルワールドデータ解析による免疫療法 誘発心筋炎の日米共同研究	70
17	岡山大学病院 歯科(歯周科部門) 助教	いけだ あつし 池田 淳史	STINGシグナル経路と破骨細胞分化の観点から見た 歯周病の病態解明	70
18	岡山大学病院 脳神経外科 助教	いしだ じょうじ 石田 稔治	腫瘍微小環境空間発現解析による 低悪性度てんかん原性小児脳腫瘍診断の確立と治療標的の探索	70
19	岡山大学病院 脳神経外科 客員研究員	きん きょうへい 金 恭平	適切な治療対象群同定に向けた、頭部外傷に対する 間葉系幹細胞移植の新たな治療メカニズムの解明	70
20	岡山大学学術研究院 保健学域検査技術科学分野 分子血液病理学講座 助教	にしこおり あさみ 錦織 亜沙美	遺伝子発現解析に基づいた特異性多中心性キャッスルマン病における 診断バイオマーカー及び新規治療標的分子の探索	70
21	川崎医科大学 基礎医学 免疫学 助教	さかもと ゆうま 坂本 祐真	自己炎症性疾患VEXAS症候群における原因遺伝子 <i>UBA1</i> 変異による 炎症誘導機構の解明と、新規治療法の探索	70
22	川崎医科大学 リウマチ・膠原病学 講師	あさの すみえ 浅野 澄恵	全身性強皮症の皮膚硬化におけるエピジェネティクス 異常誘導機構の解明	70
23	川崎医科大学 自然科学教室 助教	おじま ふみや 小島 史也	卵胞ホルモンのエストロゲン産生制御における転写因子Runx3の 役割の解明	70
24	川崎医科大学 総合老年医学 准教授	かどや ひろゆき 角谷 裕之	マイオカインの筋腎連関を介した腎臓病進行抑制の 分子機序解明と新規治療法の開発	70
25	川崎医科大学 分子遺伝医学教室 助教	もりわき たかひと 森脇 隆仁	対向型DNA損傷に基づく炎症性がんの理解	70
26	岡山県立大学 保健福祉学部 栄養学科 教授	やまもと としこ 山本 登志子	慢性炎症性疾患の予防や改善のための 脂質メディエーター産生調節機能を有する食品由来成分の探索	70

27	岡山理科大学 准教授	はしかわ なおや 橋川 直也	うつ病発症における新たなターゲット物質の同定	70
28	岡山理科大学 生命科学部 生物科学科 バイオサイエンスコース 教授	なかむら もとなお 中村 元直	細胞内苦味受容体を起点とする有害物の細胞外排出機構の発見とこれを標的とした創薬	70
29	津山工業高等専門学校 准教授	まえざわ たかのぶ 前澤 孝信	イペリアトゲイモリの卵形成における栄養センサー関連遺伝子 <i>PwSLC38A9</i> の機能解析	70

II 新産業創出研究奨励特別賞

2→1

	申請者所属	申請者	助成対象	助成額
	岡山大学 自然生命科学研究支援センター 特任教授	なかむら えいぞう 中村 栄三	月での植物栽培:人類の自給自足に向けて	100

III 自然科学学術集会助成

7→6

No.	申請者所属	申請者	助成対象	助成額
1	日本薬史学会2023年会	就実大学 薬学部 教授 二宮 清文	日本薬史学会2023年会(岡山) 令和5年10月28日から(2日間) 10月28日(土):学術集会 於:就実大学・就実短期大学 S館 10月29日(日):薬史ツアー 於:津山方面(津山洋学資料館等) 80名(内 外国人 2カ国 5名)	50
2	中国四国地区生物系三学会合同大会	岡山大学 学術研究院 環境生命自然科学学域(理) 准教授 本瀬 宏康	中国四国地区生物系三学会合同大会 令和6年5月11日から(2日間) 岡山大学 津島キャンパス 100~150名(内 外国人 カ国 名)	50
3	第55回日本結合組織学会学術大会	岡山大学 学術研究院 医歯薬学域 教授 大橋 俊孝	第55回日本結合組織学会学術大会 令和5年6月24日から(2日間) 岡山大学 鹿田キャンパス J-Hall 及び 鹿田会館 200名(内 外国人 1カ国 6名)	50
4	日本組織培養学会第95回大会	岡山大学 学術研究院 医歯薬学域 教授 阪口 政清	日本組織培養学会第95回大会 令和5年8月31日から(2日間) 岡山大学 鹿田キャンパス Junko Fukutakeホール(J-ホール) 250名(内 外国人 2カ国 5名)	50
5	2023年度アルコール・薬物依存関連学会 合同学術総会	岡山大学 学術研究院 医歯薬学域 公衆衛生学分野 教授 神田 秀幸	2023年度アルコール・薬物依存関連学会 合同学術総会 令和5年10月13日から(3日間) 岡山コンベンションセンター 950名(内 外国人 2カ国 2名予定)	50
6	第49回日本神経内分泌学会 学術集会	岡山大学 学術研究院 医歯薬学域 教授 大塚 文男	第49回日本神経内分泌学会 学術集会 令和5年10月27日から(2日間) 岡山大学医学部 鹿田キャンパス Jホール/生化学講堂 190名(内 外国人 2カ国 3名)	50

IV文化・芸術・教育研究助成

10→7

No.	申請者所属	申請者	研究テーマ	助成額
1	岡山理科大学 教育推進機構 学芸員教育センター 教授	とくさわ けいいち 徳澤 啓一	先史・古代遺跡を記録したガラス乾板の調査・研究 -岡山県学生考古学会とミシガン大学日本研究所岡山分室の交流-	50
2	岡山大学学術研究院 教育学域 教授	はやかわ りんこ 早川 倫子	おかやま国際和楽器学生フェスティバル :岡山における和楽器音楽および教育の拠点づくりの実践研究	50
3	学校法人中国学園 中国短期大学保育学科 講師	しみず けんじ 清水 憲志	地域社会における“子育て環境”に関する研究 ～主体的に子育てに関わる地域創成を目指して～	50
4	岡山県立大学 デザイン学部 ビジュアルデザイン学科 教授	のみや けんご 野宮 謙吾	「竹久夢二の筆跡を基にした書体の開発」 -平仮名書体のアップデート及び片仮名、漢字書体の作成実験-	50
5	岡山県立大学 保健福祉学部 子ども学科 教授	たかはし たみこ 高橋 多美子	幼児期における危険回避能力や地震防災への関心を 高める視覚教材の開発	50
6	竹久夢二学会	おかべ まさゆき 岡部 昌幸	竹久夢二についての研究	100
7	津田永忠顕彰会	あらい けんいち 洗井 健一	津田永忠についての研究	100

V文化財保護保存助成

1→1

No.	所在地	申請者	助成対象	助成額
1	岡山県備前市大内983番地	宗教法人 大滝山実相院 代表者 丸尾良然	岡山県指定重要文化財 大滝山福生寺 防災施設整備	200

VI スポーツ振興奨励賞

6→6

No.	申請者所属	申請者	功績	助成額
1	岡山大学 馬術部	おおなか かつとし 大仲 克俊 岡山大学大学院 環境生命科学研究科 准教授	2022戦績 第65回全日本学生賞典馬場馬術競技大会 ・開催日程:11月1日(火)～11月6日(日) ・主催者:全日本学生馬術連盟 ・曾我部 拓真 29位 第94回全日本学生馬術選手権大会 ・開催日程:9月9日(金)～9月11日(日) ・主催者:全日本学生馬術連盟 ・曾我部 拓真 2回戦敗退	20
2	(一般社団法人) Thinkro golf ジュニアアカデミー 代表理事	かたやま だいすけ 片山 大輔	岡山から世界に通用するゴルファーの育成 ゴルフを通じて道徳教育	200
3	倉敷FSC	こまつばら みさと・たける 小松原 美里・尊	四大陸選手権 7位 グランプリスケートカナダ 7位 全日本選手権 2位 CSチャレンジカップ 4位	50

4	関西大学スケート部 (関空スケートクラブ)	みやけ せな 三宅 星南	グランプリスケートアメリカ 8位 全日本選手権 12位 国民体育大会 8位	20
5	特定非営利活動法人 岡山県スケート連盟 倉敷FSC	ささき みゆき 佐々木 美行	若手スケーターの育成と選手への活動支援 冬季国民体育大会に向けた選手のスキルアップと体力強化	200
6	特別功労賞	たかはし だいすけ 高橋 大輔	倉敷フィギュアスケートクラブでスケート競技をはじめて 30年間活動し、2023年5月に競技生活から引退することを発表した。 その間、オリンピックに三度出場、日本の男子選手初のオリンピック 銅メダルを獲得。凱旋パレードで大いに盛り上げ、地元岡山に 勇気と感動を届けた。 世界選手権大会でも優勝し、一度シングルの競技を引退するも アイスダンスという新しい分野にチャレンジして、 全日本選手権で優勝し、世界選手権に出場。 日本のアイスダンス歴代最高の成績を残した。	100

事業報告の附属明細書

(1) 役員に関する事項

理事 6名 監事 2名 評議員 10名
 選考委員 12名

役 職	氏 名
理事長	小嶋光信
理事	末長範彦
理事	千葉喬三
理事	生本純一
理事	西康宏
業務執行理事	木元康文
監事	服部恭一郎
監事	森下泰之
評議員	松田久實
評議員	大森裕巳
評議員	小森竜一
評議員	小嶋光浩
評議員	小林昭雄
評議員	松田敏之
評議員	大土吉一
評議員	末長健
評議員	洗井

(2) 選考委員

役 職	氏 名
選考委員長	千葉喬三
選考委員 (学術)	久保康隆
選考委員 (学術)	国枝哲夫
選考委員 (学術)	公文裕巳
選考委員 (学術)	高橋純夫
選考委員 (学術)	大原直也
選考委員 (学術)	森下竜一
選考委員 (文化)	高橋文博
選考委員 (文化)	臼井洋輔
選考委員 (財団)	小嶋光信
選考委員 (財団)	松田久
選考委員 (財団)	松田敏之

(3) 事務及び事務職負に関する事項

事務職員

役 員	氏 名
事務局 長	木元康文
経 理 担 当	香山泰子

(4)役員会に関する事項

理事会

開催年月日	議 事 事 項	会議の結果
2023年6月8日	「2022年4月1日～2023年3月31日」事業報告及び 附属明細書の承認の件	承認
	「2022年4月1日～2023年3月31日」計算書類及び 附属明細書並びに財産目録の承認の件	
2024年3月5日	「2024年4月1日～2025年3月31日」事業計画書及び 収支予算書の承認の件	承認
	2024年4月1日より主たる事務所を岡山市北区下石井二丁目 10番12号に移す件	
	定例評議員会の決議の省略並びに目的である事項等の件	

評議員会

開催年月日	議 事 事 項	会議の結果
2023年6月28日	「2022年4月1日～2023年3月31日」事業報告及び 附属明細書の報告の件	承認
	「2022年4月1日～2023年3月31日」計算書類及び 附属明細書並びに財産目録の承認の件	
2024年3月21日	2024年4月1日～2025年3月31日」事業計画書及び 収支予算書の承認の件	決議の省略

助成対象選考委員会

開催年月日	議 事 事 項	会議の結果
2023年 9月 6日	2023年度助成金対象者の選考並びに助成金額の決定	決定