

令和 5 年度 事業報告書附属明細書

(令和 5 年 4 月 1 日から令和 6 年 3 月 31 日まで)

I 研究の助成

(1) 一般研究助成

準備研究 (令和 5 年度開始)	6 課題の助成 (5,700 万円)
本格研究 1 年目 (令和 4 年度開始)	5 課題の助成 (7,500 万円)
本格研究 2 年目 (令和 3 年度開始)	6 課題の助成 (8,916 万円)
本格研究 3 年目 (令和 2 年度開始)	5 課題の助成 (7,277 万円)
計	22 課題の助成 (2 億 9,393 万円)

(資料 1-2 別紙 1 参照)

(2) 特定領域研究助成

防災分野 (令和 5 年度開始)	5 課題の助成 (6,050 万円)
医工連携分野 (令和 5 年度開始)	5 課題の助成 (7,500 万円)
ジェンダー・ヘルスサイエンス分野 (令和 5 年度開始)	4 課題の助成 (5,000 万円)
情報セキュリティ分野 (令和 4 年度開始)	4 課題の助成 (4,000 万円)
先端数理分野 (令和 3 年度開始)	6 課題の助成 (5,800 万円)
チームワーク科学分野 (令和 3 年度開始)	5 課題の助成 (493 万円)
計	29 課題の助成 (2 億 8,843 万円)

(資料 1-2 別紙 2 参照)

(3) 挑戦的研究助成

1 年目	7 課題の助成 (3,120 万円)
2 年目	7 課題の助成 (2,095 万円)
3 年目	4 課題の助成 (1,181 万円)
計	18 課題の助成 (6,396 万円)

(資料 1-2 別紙 3 参照)

研究助成合計額 6 億 4,632 万円 (令和 4 年度は、5 億 2,218 万円)

II 普及啓発

(1) 研究者インタビュー記事のホームページ掲載

- 静岡県立大学 渡辺賢二教授「腸内細菌由来新規大腸がんリスク要因、コリバクチンの発がん機序解明と予防法の確立」(全 2 回)
- 理化学研究所 近藤隆上級研究員「ゲノム変動に対する経世代交替による生存適応の機構解析」(全 2 回)
- 東北大学 酒井寿郎教授「生活習慣病発症に関与する神経回路の機能シフトとエピゲノム機構の解明」(全 2 回)
- 慶應義塾大学 金倫基教授「食物アレルギーの抑制に関わる腸内細菌の探索とその創薬応用」(全 2 回)
- 慶應義塾大学 小檜山雅之教授「超高層建物の Q - Δ 共振リスクの解明と耐震設計法・制震改修

法の開発」(全2回)

- 京都大学 泉田啓教授「羽音をたてずに自在に飛翔する超小型飛行機の実現のための蝶の羽ばたき飛翔の解明」(全2回)
- 群馬大学 斎藤隆泰准教授「弾性波動論と AI の融合による完全非接触レーザー超音波非破壊検査システムの開発」(全2回)
- 名古屋大学 岩見真吾教授「血中骨代謝マーカー変動予測に基づく骨量減少予防の個別化予測医療の実現」(全2回)
- 理化学研究所 清田純チームリーダー「深層生成モデルを用いたマルチモーダルからの共通特徴量空間の同定」(全1回)
- 東京大学 太田禎生准教授「細胞間ネットワーク表現型解析法の開発と応用」(全1回)
- 東京大学 平林祐介准教授「深層学習を用いた細胞内微細構造の超高効率解析法の確立と病態予測・解析への応用」(全1回)
- 東京大学 岸雄介准教授「多階層エピゲノム情報の同時取得と統合的解析手法の確立による神経発生・老化機構解明」(全1回)
- 都立駒込病院 室伏景子医長「疼痛緩和治療において疼痛の程度を客観的に評価するウェアラブルセンサ方式の社会実装」(全1回)
- 青山学院大学 ロペズ・ギョーム教授「人間環境情報に基づく熱中症対策ウェアラブル ICT システムの社会実装」(全1回)
- 滋賀大学 大平雅子教授「毛髪を用いた恒常的な心理状態の把握とストレスレジリエンスの向上を目的としたフィードバックや継続的ケアの実現」(全1回)
- 東京大学 合原一幸特別教授「先端数理に基づく安全・安心な社会実現のための将来予測・因果解析技術の開発とその実装」(全1回)
- (一社)日本社会イノベーションセンター 堀井秀幸代表理事「チームワークに関する革新的な研究アプローチの確立と分野横断的研究領域の創出」(全1回)
- 九州大学 森野佳生准教授「障害への統合的に高い頑健性を有する動的システムを構築する為の数理的基盤探索」(全1回)
- 琉球大学 前田貴洋准教授「社会課題解決のためのアントレプレナーシップとそれを支えるチームワークに関する研究」(全1回)
- 電気通信大学 菅原健准教授「アナログ回路へのレーザーフォールト攻撃の安全性評価」(全1回)
- 玉川大学 谷澤健教授「安全安心な IoT の実現に向けた物理レイヤ暗号化セキュア無線通信システム」(全1回)
- 奈良女子大学 佐藤克成准教授「「温もり」ある次世代メディアを実現するフレキシブルペルチェマトリクス」(全1回)
- 奈良先端科学技術大学院大学 山口暢俊准教授「植物 1 細胞エピゲノム解析による分化全能性の理解」(全1回)
- 徳島大学 高岡勝吉准教授「多様な活動休止現象の共通原理の解明」(全1回)
- 東京大学 奥山輝大准教授「光遺伝学的アプローチを用いた多数個体間の社会性行動の神経メカ

ニズム解析」(全1回)

Ⅲ 情報交流・国際交流・人材育成

23 件の助成 (20,000,000 円) (うち 1 件助成金(40 万円)辞退) (資料 1-2 別紙 4 参照)

Ⅳ 理事会・評議員会の開催

(1) 理事会

第 1 回理事会 令和 5 年 5 月 25 日

議題

1. 代表理事の職務執行状況報告
2. 令和 4 年度事業報告及び決算について
3. 令和 4 年度会計監査人監査報告について
4. 令和 4 年度監事監査報告について
5. 定時評議員会の開催について
6. その他

臨時理事会 (理事会の決議があったものとみなされた日: 令和 5 年 6 月 22 日)

決議事項

1. セコム株式会社第 62 回定時株主総会における議決権の行使について

臨時理事会 (理事会の決議があったものとみなされた日: 令和 6 年 1 月 12 日)

決議事項

1. 重要な職員の任免の件

第 2 回理事会 令和 6 年 2 月 22 日

議題

1. 代表理事職務執行報告について
2. 令和 5 年度助成金交付状況報告について
3. 資産運用状況報告について
4. 令和 6 年度事業計画およびこれに伴う収支予算等の承認について
5. 評議員会招集について
6. その他

(2) 評議員会

第 1 回評議員会 (定時評議員会) 開催日: 令和 5 年 6 月 14 日

議題

1. 令和 4 年度事業報告及び決算について
2. 令和 4 年度会計監査人監査報告について

3. 令和4年度監事監査報告について
4. 定款変更について
5. その他

第2回評議員会 令和6年3月12日

議題

1. 令和5年度助成金交付状況報告について
2. 資産運用状況報告について
3. 令和6年度事業計画及びこれに伴う収支予算等の承認について
4. 評議員の選任について
5. その他

V 委員会

(1) 企画委員会

第1回企画委員会 令和5年4月20日

議題

1. 領域検討会 - 佐々木成江先生（お茶の水女子大）
2. 一般研究助成の現状報告
3. 挑戦的研究助成の現状報告
4. 特定領域研究助成の現状報告

第2回企画委員会 令和5年9月5日

議題

1. 学術集会及び科学技術振興事業助成の審査
2. 特定領域研究助成について
3. 挑戦的研究助成について
4. 一般研究助成について
5. その他

第3回企画委員会 令和5年12月26日

議題

1. 特定領域研究助成の現状報告
2. 今後に向けて
3. その他

第4回企画委員会 令和6年2月7日

議題

1. 学術集会および科学技術振興事業助成の審査

2. 挑戦的研究助成・採択課題の決定
3. 特定領域研究助成の現状報告
4. 一般研究助成の現状報告
5. 令和 6 年度 事業計画について
6. 検討課題

(2) 選考委員会

第 1 回選考委員会 令和 5 年 6 月 9 日

議題

1. 令和 5 年度 一般研究助成 面接選考課題の決定
2. 今後のスケジュールについての確認
3. 来年度の書類選考の実施方法について

第 2 回選考委員会 令和 5 年 7 月 7 日

議題

1. 令和 5 年度一般研究助成 面接選考
2. 令和 5 年度一般研究助成 採択課題の決定
3. 今後の選考委員会日程の確認

第 3 回選考委員会 令和 5 年 9 月 22 日

議題

1. 一般研究助成 本格研究移行面接審査
2. 一般研究助成 本格研究移行課題の決定
3. 一般研究助成 本格研究移行 2 年目継続課題の決定
4. 一般研究助成 本格研究移行 3 年目継続課題の決定
5. 一般研究助成 平成 31 年度採択課題（2023 年 9 月末終了）について
6. 研究助成贈呈式や研究成果発表会について

(3) 選考委員会 分科会

第 1 回 選考委員会分科会 令和 6 年 1 月 12 日

議題

1. 挑戦的研究助成 新規採択面接選考（最先端科学の ELSI）
2. 挑戦的研究助成 継続面接審査（最先端科学の ELSI）（3 年目継続）

第 2 回 選考委員会分科会 令和 6 年 1 月 16 日

議題

1. 挑戦的研究助成 新規採択面接選考（階層性を越えた生命基本原理）

第3回 選考委員会分科会 令和6年1月23日

議題

1. 挑戦的研究助成 継続面接審査(階層性を越えた生命基本原理) (2年目継続)
2. 挑戦的研究助成 継続書類審査(階層性を越えた生命基本原理) (3年目継続)

第4回 選考委員会分科会 令和6年2月1日

議題

1. 挑戦的研究助成 継続面接審査(個人情報の保護と積極的活用を両立する生命医科学あるいは医療・健康管理データの研究) (2年目継続)
2. 挑戦的研究助成 新規採択面接選考(個人情報の保護と積極的活用を両立する生命医科学あるいは医療・健康管理データの研究)

第5回 選考委員会分科会 令和6年2月6日

議題

1. 挑戦的研究助成 継続面接審査(個人情報の保護と積極的活用を両立する生命医科学あるいは医療・健康管理データの研究) (2年目継続)

(4) その他の会議

特定領域研究助成 面接選考

先端数理分野 3年目継続面接 開催日：令和5年11月27日

防災分野 新規採択面接 開催日：令和5年11月27日

ジェンダード・ヘルスサイエンス分野 新規採択面接 開催日：令和5年12月1日

チームワーク科学分野 3年目継続面接 開催日：令和5年12月11日

医工連携分野 新規採択面接 開催日：令和5年12月14日

情報セキュリティ分野 2年目継続面接 開催日：令和5年12月18日

領域検討会

第6回 領域検討会 開催日：令和5年7月4日

話題提供者：金田 義行 氏(香川大学 特任教授)

第7回 領域検討会 開催日：令和5年7月13日

話題提供者：佐久間 一郎 氏(東京大学 大学院工学系研究科 教授)

第8回 領域検討会 開催日：令和5年8月29日

話題提供者：佐々木 成江 氏

(お茶の水女子大学 ジェンダード・イノベーション研究所 特任教授)

VI その他(公益法人に係る諸届出)

(1) 登記

- ・令和5年4月24日

評議員(松田誠太)の退任、評議員(明樂裕)の就任について登記

- ・令和5年7月4日

会計監査人(有限責任あずさ監査法人)の重任について登記

- ・令和5年10月18日

評議員(白川祐司)の退任について登記

(2) 内閣府届出

- ・令和5年6月29日

令和4年度事業報告等の内閣府提出

- ・令和5年7月6日

定款変更を内閣府提出

- ・令和6年3月27日

令和6年度事業計画書等を内閣府届出