

2025年度研究調査助成 人文学・社会科学分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
創価大学 経営学部 准教授 岡田 勇	情報通信におけるAI共生の実装可能な手順の 提案:オンライン実験による検討	3,000
名古屋大学 総合保健体育科学センター 准教授 古橋 忠晃	日仏のひきこもりに対するITを活用したヴァー チャルな社会的な居場所の構築	2,335
慶應義塾大学 経済学部 教授 亀井 憲樹	匿名なユーザー・コミュニティにおける第三者 罰に基づく規範遂行:実験室実験からの一考察	2,700
中央大学 商学部 教授 李 炅泰	デジタル環境における自己イメージ不一致の尺 度開発と心理的健康への応用	1,000
早稲田大学 大学院法学研究科法曹養成専攻 教授 久保田 隆	偽情報の拡散を巡るSNSとAIプロファイリングの 法的課題	500
山形大学 地域教育文化学部 講師 浦野 由平	AIとの共生時代の感情制御:拡張された内的対 話としての再定義	906
日本女子大学 文学部英文学科 准教授 堀内 ふみ野	オンラインデータによるリアルタイム追跡を活用 した新規構文発達プロセスの解明	730
立命館大学 経営学部 教授 堀井 悟志	全社的データ連携を通じた日本企業の研究開発 の変化に関する経験的研究	750

2025年度研究調査助成 人文学・社会科学分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
立命館大学 法学部 特別任用教授 出口 雅久	「デジタル司法における裁判所の説明責任とAIによる判決データベースの利活用」	1,000
国立保健医療科学院 疫学・統計研究部 上席主任研究官 森岡 典子	病院における熟練看護知を学習するAI認知症ケア支援の開発	1,636
山形大学 人文社会科学部 准教授 大杉 尚之	オンライン心理学実験とAI使用による情報探索時の見落とし防止策の提案	1,000
東京大学医学部附属病院 企画情報運営部 助教 関 倫久	診療ガイドラインを用いた大規模言語モデルの臨床意思決定支援性能の網羅的調査	3,000
岡山大学 学術研究院教育学域 教授 三沢 良	DX時代のバーチャリティ・パラドックスの実態と従業員アウトカムへの影響過程の解明	1,051
立命館大学 産業社会学部 准教授 谷原 つかさ	政治系動画は新たな分断につながるか：若年層における既存メディア不信等の縦断検証	1,800
筑波大学 人間系心理学域 助教 北原 祐理	AI相談における多面的な心理理解を促す応答の抽出と有効性の検証	1,000
大阪大学大学院 人間科学研究科 講師 齋藤 僚介	アンコンシャスバイアス研修は差別を減らすのか？：IATの効果に着目して	1,112

2025年度研究調査助成 人文学・社会科学分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
東北大学 大学院法学研究科 准教授 金子 智樹	日本で政策争点投票は可能か:有権者の政治認識とボートマッチの研究	2,100
明治大学 商学部 教授 太田 墨	生成AIエージェントによるレビュー照合型推薦と経済厚生	2,000
大阪工業大学 知的財産学部 准教授 吉田 悦子	AI開発・運用過程における中間成果物の法的保護に関する比較法研究-欧州との比較	800
長崎総合科学大学 総合情報学部 准教授 山路 学	画像真正性証明による災害情報信頼性の構築と行動促進に関する研究	1,150
長崎大学 経済学部 准教授 大角 道子	会議構造と情報デザインによる多様なコミュニティ間の合意形成支援	1,100
奈良女子大学 文学部人間科学科 特任助教 藤村 達也	ラジオ放送が形成する学習文化のメディア論的研究—「大学受験ラジオ講座」を対象に—	840
同志社大学 商学部 教授 田口 聡志	AIペルソナ実験と人実験のダイナミズム:信頼理解の実験社会科学	2,300
早稲田大学 法学学術院 教授 上野 達弘	生成AI時代における人間の声・肖像等の保護に関する国際比較と新たな立法提案(延長)	2,000
関西大学 ソシオネットワーク戦略研究機構 特任助教 池田 利基	AIからの共感的応答は人間からの共感的応答よりも情動緩和をもたらすか:ERPによる検証	2,760

2025年度研究調査助成 人文学・社会科学分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
一橋大学 社会科学高等研究院 特任講師 鄭 コイン	データ・ラベリング労働の不可視化とデータガバナンス:中国の事例分析から	1,400
東京大学大学院 教育学研究科 学生(博士課程) 渡邊 俊介	読み困難児における音声読み上げ機能の有効な利用を媒介する認知能力と使用方略の検討	812
慶應義塾大学 総合政策学部 教授 渡辺 将人	ソーシャルメディアが選挙デモクラシーに及ぼす影響:アメリカと台湾の比較研究	2,500
千葉大学 予防医学センター 准教授 中込 敦士	生成AI依存の背景要因と心理・社会的リスクの解明	2,200
中央大学大学院 文学研究科心理学専攻 博士後期課程1年 塚田 花音	「高齢者がデジタルを使う時代」における新たな社会課題の調査と介入	1,500
宇都宮大学 地域創生推進機構イノベーション支援センター 准教授 木村 行雄	DX時代の情報通信と大学発ベンチャー:アジア都市における情報系SUの比較研究	900
千葉大学大学院 医学研究院 認知行動生理学 博士2年 三好 未来	学校での辛い体験をもつ不登校の子どもに対するオンライン支援プログラムの実証研究	700
筑波大学 人文社会系 准教授 宮川 創	消滅の危機に瀕する諸言語のための人工知能を活用したツールの開発	2,500

人文学・社会科学分野 33件 51,082千円

2025年度研究調査助成 技術分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
東京都立大学 システムデザイン学部 情報科学科 教授 朝香 卓也	LEO衛星通信におけるMQTTアプリケーション層 制御の設計と実装	1,500
静岡大学 電子工学研究所 教授 小野 篤史	次世代情報通信インフラに向けた超高速・高感 度光受信器の開発	2,800
大阪公立大学 大学院情報学研究科 教授 戸出 英樹	目標往復伝搬遅延を厳密かつ公平に提供するト ランспортプロトコルの研究	2,000
大阪大学大学院 基礎工学研究科システム創成専攻 特任講師(常勤) 三宅 章太	複数アクチュエータ協調制御の容易実装化を可 能とするエンドユーザ開発基盤の構築	1,600
山口大学 大学院創成科学研究科 准教授 井田 悠太	時間窓平均とサブキャリア配置最適化を用いた 位相雑音補償IM-OFDMの研究	2,000
東京大学 情報基盤センター 准教授 近藤 大嗣	DNSキャッシュポイズニング対抗技術の実態と有 効性に関する包括的調査	1,000
東京科学大学 工学院・電気電子系 准教授 大見 俊一郎	強誘電体ゲートトランジスタを用いた適応学習デ バイスの研究	3,000
山梨大学 大学院総合研究部工学域機械工学 系 准教授 大原 伸介	照明変動にロバストな色不変量に基づくロボッ トのビジュアルサーボ制御	2,000

2025年度研究調査助成 技術分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
名古屋工業大学 大学院工学研究科 工学専攻 電気 電子プログラム 助教 田中 裕士	アナログ・デジタル併用のミリ波・テラヘルツ波 システム向け信号処理手法開発	900
横浜国立大学 大学院工学研究院 知的構造の創生 部門 准教授 佐野 誠	反射・透過型平面アンテナを用いた新たなビー ム走査手法の確立	2,000
三重大学 大学院工学研究科 情報工学専攻 准教授 森本 尚之	赤外線画像の動的領域抽出とミリ波センサ融合 による起床動作予測の高精度化	1,070
青山学院大学 理工学部情報テクノロジー学科 助手 山崎 禎晃	生成AIを活用した自動応答と対話指導支援を統 合する教育支援システムに関する調査	1,300
筑波大学 システム情報系 助教 高橋 大成	有効期限設定可能なデジタル資格情報の提案	1,722
電気通信大学 情報理工学研究所 助教 WANG GANGGUI	高速車両ネットワーク環境における適応型通信 基盤の構築	1,666
九州大学 大学院システム情報科学研究院 准教授 吉岡 宏晃	印刷ウェッジ共振器の光モード空間制御による 単一素子多波長多重化技術の実証	3,000
早稲田大学 理工学術院・先進理工学部・応用物 理学科 教授 北 智洋	機械学習を用いたインライン光検出器装荷ヘテ ロジニアス波長可変レーザの高精度制御	3,000
京都大学 地球環境学堂/人間・環境学研究科 (兼) 助教 許 健	電子トラップ制御による多次元光情報ストレージ 用新規発光材料の設計	2,000

2025年度研究調査助成 技術分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
福井大学 学術研究院工学系部門 情報・メディア工学講座 助教 加藤 堯彦	超多数のIoT端末を効率的に收容する新たなモバイルネットワークアーキテクチャ	2,200
東京科学大学 工学院 助教 久米 啓太	高精度な信号復元技術を実現するためのデータ駆動型制約付き最適化アルゴリズムの開発	1,495
福岡大学 工学部 電子情報工学科 講師 中村 遼	グラフバンディットに対する高効率な解法の創出と UAV 経路制御への応用	1,300
東京大学 工学系研究科・電気系工学専攻 博士後期課程 堀内 皓斗	スピンとイオンの融合による次世代ニューロモルフィック素子の創出	2,000
日本大学 工学部・電気電子工学科 助教 田村 成	IoT通信の物理層セキュリティを強化する指向性変調アンテナの理論構築と実証	2,000
同志社大学 理工学部・電子工学科 教授 衣斐 信介	位置推定におけるカルマンネットのモデルベース深層学習の研究	1,900
千葉大学 大学院情報学研究院 准教授 NGUYEN KIEN	トポロジー・遅延考慮型ピア選択による安全かつ高速なIoTブロックチェーン	700
大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学 博士課程後期 今井 大達	多モーダル手術データに基づく暗黙知のモデル化とフィジカルAI手術ロボットのリアルタイム制御技術	2,000
東海大学 情報通信学部 情報通信学科 准教授 山崎 悟史	連合深層距離学習と省電力広域ネットワークを併用するエッジAIアーキテクチャの実証	2,000

2025年度研究調査助成 技術分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
宮崎大学 工学教育研究部・情報通信プログラム 教授 Thi Thi Zin	人物骨格と環境幾何の3D統合による配置フリー 行動推定システムの開発	2,000
芝浦工業大学 工学部 情報・通信工学課程 情報通 信コース 准教授 菅 宣理	深層ブラインド推定によるPilot-Freeな超多素子 システムの実現	2,952
室蘭工業大学 大学院工学研究科 しくみ解明系領域 助教 西原 慧	工学設計において少ない評価回数で実行可能 解を得るための制約条件の分割統治法の構築	1,000
近畿大学 理工学部 機械工学科 准教授 原口 大輔	柔軟ロボットの精密遠隔操作を実現するアドミッ タンス型ロバストバイラテラル制御	3,000
北海道大学 大学院情報科学研究院情報理工学 部門 准教授 中村 将成	安価な可搬ロボット活用のための屋内位置情報 基盤	1,548
東京科学大学 工学院・情報通信系・情報通信コース 博士後期課程1年 成清 壮太	非常時の社会的混乱の早期収束のための音声 通話受付制御の研究	1,104
九州工業大学 IoTネットワークイノベーション実証研 究センター 准教授 廣瀬 幸	時空間点群情報に基づく逐次型伝搬推定技術 の研究開発	1,928
室蘭工業大学 大学院工学研究科 教授 近藤 敏志	イベントカメラを用いた夜間環境での野生動物検 出に関する研究	1,600
千葉大学 大学院工学研究院 助教 王 帆	ホログラフィ三次元表示に基づく動画像再生と動的 インタラクションの基盤技術	900

2025年度研究調査助成 技術分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
湘南工科大学 情報学部 教授 小林 淳史	暗号通信における非復号型トラフィック監視手法の研究	1,300
山口大学 創成科学研究科 教授 村田 英一	複数デバイスが連携して実現するUHF帯多重MIMO通信の実験評価	3,000
北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科 教授 鶴木 祐史	音質評価指標を利用した音の快・不快評価と聴覚的サウンドデザイン	912
宮崎大学 工学教育研究部 教授 武居 周	マイクロ波メス使用時の手術室EMC評価に向けた大規模電磁界解析手法の研究	1,800
東京都立産業技術高等専門学校 ものづくり工学科 准教授 高田 拓	ピーマン圃場での一般物体検出と時系列画像処理による植物部位識別推定手法の開発	2,000
東京科学大学 工学院・情報通信系 助教 李 勝	量子回路による音声アシスタントAIのプライバシー保護強化	1,000
筑波大学 システム情報系 教授 Phung-Duc Tuan	AI時代の省エネ型データセンター性能の数理的解明	1,200
東北大学 未踏スケールデータアナリティクスセンター 助教 徳田 冬樹	生成モデルと模倣学習を融合した新たなロボット制御手法による柔軟物体操作の高精度化	3,000
広島大学 大学院先進理工系科学研究科 教授 小蔵 正輝	グループ単位の情報共有を活かしたスワームロボット制御基盤の構築	1,304

技術分野 44件 79,701千円

2025年度研究調査助成 学際研究分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
長野工業高等専門学校 工学科情報エレクトロニクス系 助教 萩原 隆義	バーチャルアバターを用いた自分自身の運動データとの身体融合における制御手法の開発	3,000
東京大学 次世代知能科学研究センター 准教授 大黒 達也	“こころ”の繋がりと健康を支援する“Internet of Hearts”の開発	1,840
室蘭工業大学 大学院工学研究科 教授 水上 雅人	管路壁伝搬マイクロ波通信による管路点検用移動ロボット群のワイヤレス通信制御	2,500
金沢工業大学 メディア情報学部心理情報デザイン学科 講師 川島 朋也	ゲーム型運転環境における注意制御の転移効果の検証: 自動運転社会を志向して	1,700
福島県立医科大学 臨床研究イノベーションセンター 助教 山本 良平	医療情報基盤に潜むバイアスは医療AIの開発・検証にどう影響するか?	1,500
筑波大学 システム情報系 教授 伊藤 誠	コックピット計器配置最適化に向けたAIサロゲートモデルによるハイブリッド最適化	2,112
群馬大学 大学院理工学府知能機械創製理工学領域 博士後期課程2年 小林 潤也	大規模言語モデルとオノマトペを利用したTraining-Freeな歩容の元気度評価	738
城西国際大学 メディア学部 教授 大江 宏子	映像ナラティブによるDX型次世代伝承モデルの構築: 地域資産としての銘仙に着目して	1,788

2025年度研究調査助成 学際研究分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
専修大学 ネットワーク情報学部・ネットワーク情報学科 助教 峯岸 朋弥	創作を用いたWSにおける生成AIによる思考固着の解明と抽象化提示による創造性拡張	2,000
法政大学 経済学部 准教授 Wang Qiao	英語スピーキング能力の向上を目的としたマルチエージェント議論システムの開発と検証	1,000
大阪大学 D3センター 講師 中村 拓人	ハンガー反射による視覚障害者の歩行誘導	3,000
東京農工大学 大学院 先端情報科学部門 教授 藤波 香織	身体装着慣性センサによる日常行動中のメンタルワークロード推定基盤	900
東京大学 大学院情報学環総合防災情報研究センター 特任助教 石橋 真帆	津波避難を促進するための情報伝達に関する研究	3,000
筑波大学 人文社会系 教授 松島 みどり	ポジティブヘルス可視化ツールを用いた生きる力育成～少子高齢化社会での実践の具体化	2,618
和歌山大学 システム工学部 准教授 陳 金輝	個人適応型発話リハビリテーションの実現に向けた聴知覚モデルと発話モデルの統合	2,300
岡山大学 学術研究院 環境生命自然科学学域 助教 大石 慶一郎	RAG技術を利用した不整合データ対応連合学習技術に関する研究	2,860

2025年度研究調査助成 学際研究分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
筑波大学 システム情報工学研究群 博士後期課程 安部 和真	大規模モバイルエッジコンピューティングのための 空間待ち行列モデルの解析	777
関西大学 大学院商学研究科 博士課程後期課程1年 井下 敬翔	皮肉生成・理解の双方向学習による語用論的推 論を強化した大規模言語モデルの構築	1,333
室蘭工業大学 大学院工学研究科 助教 寺岡 諒	マルチモーダル感覚情報に基づく共在感の知覚 メカニズムと提示手法に関する研究	2,970
名古屋商科大学 経営学部 経営情報学科 教授 蔡 東生	序破急と間のリズムを用いた文楽人形遣い Agentic AIの協調インタラクション	2,998
東京大学 情報基盤センターデータ科学研究部 門 助教 川瀬 純也	データを運んでくれる個体の選び方: 野生動物 WSNとシミュレーション	1,100
筑波大学 システム情報系 / 学術情報メディアセ ンター 准教授 千川 尚人	超低遅延ネットワーク制御機能と心理実験に基 づく映像対話の遅延影響評価	1,766
九州大学 芸術工学研究院 メディアデザイン部 門 助教 亀岡 嵩幸	VRHMDに統合可能な熱・接触圧フィードバックを 用いた遠隔コミュニケーションの促進	2,992
東洋大学 情報連携学部・情報連携学科 助教 津村 賢宏	自動音声対応の非説明的要因による理解を促 進させるエージェント設計	2,000

2025年度研究調査助成 学際研究分野

申込者	研究調査テーマ名	助成金額 (千円)
東京都市大学大学院 総合理工学研究科情報専攻システム 情報領域 学生 代 美月	生成的・識別的表現学習の特徴量の階層的・幾何学的分析	700
慶應義塾大学 看護医療学部 准教授 宮川 祥子	マルチモーダルセンサでの計測と看護師のナラティブの統合で実現する看護ケアの可視化	2,000
東北大学 医学系研究科 放射線診断学分野 非常勤講師 臼崎 琢磨	自走式ブロックチェーンによる処方歴の病院間共有システムの社会実装	1,700
早稲田大学 人間科学学術院 助教 叢 瑞晨	生成AIと因果知識グラフを用いた社会的処方推薦システムの提案と検証	1,600
名古屋市立大学 芸術工学研究科 准教授 小鷹 研理	身体の錯覚における身体器官の「主観的部品化」に関する研究	1,000
横浜市立大学 医学部 産婦人科 助教 板井 俊幸	周産期災害医療の意識調査・実態調査と災害時安全確保システムの構築	1,500
筑波大学 人文社会系 国際公共政策学域長・教授 内藤 久裕	SAR衛星と深層学習を用いたインフラ・交通量・経済活動の把握と国際比較	2,750
香川大学 四国危機管理教育・研究・地域連携 推進機構 特命講師 久保 菜	ドローン点群データを活用した建物被災度分類の基礎的検討	1,700

学際研究分野 32件 61,742千円

分野	採択年度	申込者	研究テーマ	助成額
人文学・社会科学分野	2024年度	大妻女子大学（早稲田大学に2026年4月異動予定） 社会情報学部社会生活情報学専攻 専任講師 佐藤 信吾	ソーシャルメディアと構成的外部の相互性に関する一考察	1,100
人文学・社会科学分野	2024年度	兵庫県立大学 環境人間学部 教授 竹内 和雄	インターネット上の偽・誤情報対策	1,000
人文学・社会科学分野	2024年度	駿河台大学 心理学部 教授 和智 妙子	捜査面接をオンラインで実施することは可能か？	665
人文学・社会科学分野	2024年度	滋賀大学 データサイエンスAIイノベーション研究推進センター 講師 近藤 紀章	気象データと交通選好の統合によるスマートライドシェアシステムの構築	950
人文学・社会科学分野	2024年度	国立情報学研究所 情報社会相関研究系 准教授 岡田 仁志	中央銀行デジタル通貨の設計思想にみる次世代通貨体制の集権性と分権性	800
人文学・社会科学分野	2024年度	山口大学 教育・学生支援機構 教学 マネジメント室 講師 岩野 摩耶	大規模言語モデルによる感性分析を用いた教育成果の測定に関する研究	830
人文学・社会科学分野	2024年度	立命館大学 法学部 准教授 畑中 麻子	日欧デジタルパートナーシップにおける知的財産法制度の挑戦	670

分野	採択年度	申込者	研究テーマ	助成額
人文学・社会科学分野	2024年度	北海道科学大学 保健医療学部診療放射線学 科 准教授 谷川原 綾子	大規模言語モデルの生成・活用に向けた放射線医療特化型日本語データセットの生成	1,200
人文学・社会科学分野	2024年度	早稲田大学 アジア太平洋研究科 准教授 瀬田 真	危機の時代における海底ケーブルガバナンス：国際法の視点から	1,760
人文学・社会科学分野	2024年度	大妻女子大学 文学部・コミュニケーション文化学科 准教授 李 美淑	デジタル時代におけるジャーナリズム文化の変容に関する国際比較研究	1,400
人文学・社会科学分野	2024年度	東北福祉大学 教育学部教育学科 准教授 上村 裕樹	保育の質向上のための安全管理と業務効率化に向けたAIの活用	1,000
人文学・社会科学分野	2024年度	滋賀大学 データサイエンス研究科 博士後期課程1年 林 孝太郎	仮想現実世界における社会的ネットワークの形成と主観的ウェルビーイングへの影響	300
人文学・社会科学分野	2024年度	東北大学 大学院情報科学研究科 特任助教（研究） 李 昶翮	AI文字おこしは地方議会コーパス構築にとって有益か？：町村議会に対する実証分析	505
人文学・社会科学分野	2024年度	佛教大学 社会学部公共政策学科 准教授 三重野 雄太郎	電子計算機使用詐欺罪をめぐる総合的研究	660

分野	採択年度	申込者	研究テーマ	助成額
人文学・社会科学分野	2024年度	立命館大学 産業社会学部 准教授 世雄 呉	ソーシャルワーク実践におけるデジタル化の影響と新たな実践論の構築に関する研究	700
人文学・社会科学分野	2024年度	名古屋大学 大学院法学研究科／高等研究院 教授 林 秀弥	情報空間の秩序形成に向けたデジタル社会の再構築	825
人文学・社会科学分野	2024年度	青森県立保健大学 社会学部二部社会学科 助教 松崎 良美	障害児の意志に寄り添う情報通信“活用”—学びを支える現場から問うリテラシー—	655
技術分野	2024年度	東京大学 大学院情報学環 特任講師 葛 杭麗	Overloaded MIMO環境におけるDeep Unfolding(深層展開)手法を用いた信号検出の最適化	600
技術分野	2024年度	東北学院大学 工学部情報基盤工学科 准教授 深瀬 道晴	次世代情報通信における暗号セキュリティ解析ツール的高速並列化に関する調査研究	165
技術分野	2024年度	埼玉大学 工学部情報工学科 教授 小室 孝	生成AIによる現実空間と仮想空間の自然な融合	888
技術分野	2024年度	長崎大学 大学院・総合生産科学研究科(工学系) 助教 GUAN CHAI EU	Beyond 5G/6Gネットワークと非地上系通信を連携するRIS反射板の設計と実現	443

分野	採択年度	申込者	研究テーマ	助成額
技術分野	2024年度	苫小牧工業高等専門学校 創造工学科（情報科学・工 学系） 准教授 杉本 大志	AIと群ロボットを用い た災害時の動的探索・ 救助プロトコルの開発	600
技術分野	2024年度	電気通信大学 大学院情報理工学研究科 情報学専攻 教授 清 雄一	大規模言語モデルの悪 用に対する防御機構の 開発	3,000
技術分野	2024年度	埼玉大学 理工学研究科 情報工学プロ グラム 准教授 菅野 円隆	時間遅延光システムを 用いた物理深層学習に よる敵対的生成ネット ワークの実装	1,000
技術分野	2024年度	岡山県立大学 情報工学部・情報通信工学 科 教授 滝本 裕則	マルチモーダル基盤モ デルに基づく言葉によ る審美性評価の高度 化・暗黙知の表出化	400
技術分野	2024年度	北海道大学 電子科学研究所 准教授 渋川 敦史	次世代光通信に向けた 超高速3Dビームステア リング技術の開発	3,000
技術分野	2024年度	会津大学 コンピュータ理工学科 准教授 LE DOAN HOANG	AI活用による光/RF混在 型非地上系ネットワー ク	1,800

分野	採択年度	申込者	研究テーマ	助成額
技術分野	2024年度	早稲田大学 理工学術院 基幹理工学 部・電子物理システム学科 教授 史 又華	信頼できるAIハード ウェア設計基盤技術	1,000
技術分野	2024年度	鹿児島工業高等専門学校 電気電子工学科 教授 井手 輝二	コグニティブ無線適用 の電波環境マップ作成 を深層学習により高精度 で行う研究	594
技術分野	2024年度	千葉工業大学 先進工学部 知能メディア 工学科 教授 宮田 高道	ビジョン言語モデルを 用いた画像復元とゼロ ショット画像認識の交 互最適化	1,500
技術分野	2024年度	鹿児島大学 大学院理工学研究科工学専 攻 電気電子工学プログ ラム 助教 Du Xin	電波遮蔽を考慮した機 能性反射板の設計に関 する研究	725
技術分野	2024年度	埼玉大学 理工学研究科 教授 岩崎 慶	デジタルツイン向け3D アセットの高精細レン ダリング技術の開発	1,210
技術分野	2024年度	室蘭工業大学 システム理化学科 准教授 李 鶴	IoTにおけるマルチモー ダル大規模言語モデル 向け軽量エッジ処理シ ステムの研究開発	600
技術分野	2024年度	中央大学 国際情報学部 教授 松崎 和賢	クラウド制御に対応す るレガシーシステムの セキュリティ検査手法 の開発	930

分野	採択年度	申込者	研究テーマ	助成額
技術分野	2024年度	東京科学大学 情報理工学院 助教 常 穹	エッジデバイスを用いたリアルタイム3D空間の再構成	600
技術分野	2024年度	広島大学 半導体産業技術研究所 特任助教 XIA SIJIE	6Gシステム実現に向けた高速移動環境における高信頼・低遅延通信の研究開発	900
技術分野	2024年度	岡山大学 学術研究院 環境生命自然科学学域 教授 田野 哲	送受信アンテナ数以上の空間多重を行う過負荷MIMOシステムの研究	990
技術分野	2024年度	横浜国立大学 大学院工学研究院 准教授 孫 鶴鳴	FPGAを用いたトランスフォーマーの最適ハードウェア実装	100
技術分野	2024年度	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 助教 山岡 洸瑛	音響センサネットワーク上の信号処理性能評価のための同期非同期ペアデータセット構築	1,300
両分野に跨る	2024年度	東京都立大学 システムデザイン学部・情報科学科 教授 会田 雅樹	ダークウェブ等の秘匿されたユーザの活動の動向把握と防犯・安全保障技術への社会応用	1,000
両分野に跨る	2024年度	愛知学院大学 経営学部 准教授 油井 毅	動的データと機械学習が明らかにするアイデアの高評価に寄与する要因	449

分野	採択年度	申込者	研究テーマ	助成額
両分野に 跨る	2024年度	北見工業大学 工学部・情報通信系 准教授 プタシンスキ ミハウエドム ンド	インターネット選挙に おけるSNS上誤情報対策 用のAI基盤の応用可能 性に関する調査	500
両分野に 跨る	2024年度	茨城大学 応用理工学野 助教 福村 真紀子	「サードプレイス」を 形成する雑談AIの可能 性：情報学と日本語教 育学の視点から	1,383
両分野に 跨る	2024年度	静岡大学 工学部 准教授 一ノ瀬 元喜	AIエージェントと人の 融合環境における協力的 意思決定プロセスの 探究	1,020
両分野に 跨る	2024年度	東京大学 情報学環 助教 Yang Chi-Lan	有意義な人間とAIのコ ミュニケーションを支 える弱点を持つAIの設 計と調査 (Investigating and Designing a Vulnerable AI for Supporting Meaningful Human-AI Communication)	2,740
両分野に 跨る	2024年度	崇城大学 情報学部 特任助教 耿 学旺	XRを活用したシミュ レーションにおける感 情行動センシング技術 の開発	1,250
両分野に 跨る	2024年度	北海道大学大学院 情報科学院情報科学専攻情 報理工学コース 博士課程1年 鈴木 湧登	比喩表現の可視化を通 じた運動技術の学習支 援手法に関する研究	1,200

分野	採択年度	申込者	研究テーマ	助成額
両分野に跨る	2024年度	北里大学メディカルセンター 救急科 副部長 田村 智	非接触型バイタルサイン測定技術とVR/AR技術の融合による救急映像伝送システムの開発	1,000
両分野に跨る	2024年度	東京大学大学院 学際情報学府学際情報学専攻 博士1年 西田 直人	異言語間の対話における認知負荷を軽減する翻訳字幕提示技術の開発	500
両分野に跨る	2024年度	岩手大学 人文社会科学部 准教授 立花 良	XR通信コミュニケーションにおける感情認知行動の定量化	1,000
両分野に跨る	2024年度	国際基督教大学 教養学部アーツサイエンス学科 教授 石橋 圭介	社会ジレンマを緩和する情報通信・実社会インフラリソース最適化制御の研究	1,165
両分野に跨る	2024年度	東北大学 大学院国際文化研究科 准教授 佐藤 正弘	生成エージェントによるAI駆動型イノベーション手法の開発	799
両分野に跨る	2024年度	明治大学 情報コミュニケーション学部 専任准教授 後藤 晶	AIと人間の信頼のダイナミクス：ゲーム実験を用いた信頼創造・毀損・回復過程の検討	1,749
両分野に跨る	2024年度	福井工業大学 経営情報学部・経営情報学科 准教授 加藤 千枝	神経発達症の青少年のインターネット利用特性—エピソード感情認識による分析—	100

分野	採択年度	申込者	研究テーマ	助成額
両分野に 跨る	2024年度	愛媛大学 教育学部 教授 大西 義浩	AI 生成子どもモデルを用いた模擬授業シミュレーターの開発と教員養成への応用	1,200
両分野に 跨る	2024年度	沖縄工業高等専門学校 情報通信システム工学科 講師 宮城 桂	音響刺激が土壌微生物に与える影響の解明とその実用化	643
両分野に 跨る	2024年度	九州大学 大学院芸術工学研究院 助教 Loh Ping Yeap	IMUデータと機械学習を用いた歩行・行動解析手法の提案と検証	770
人文学・ 社会科学 分野	2023年度	東北大学 産学連携機構（兼）法学研究科 特任教授（研究） 戸次 一夫	曖昧に特定された発明に関する特許要件の在り方についての調査研究	1,000
人文学・ 社会科学 分野	2023年度	北海道大学 大学院情報科学院 大学院生（博士後期課程） 春日 遥	日欧比較を通じた、伴侶動物の分離不安を軽減する社会的ロボットの検討	900
技術分野	2023年度	早稲田大学 大学院情報生産システム研究科 教授 伍 軍	分散型注意のネットワーク向け知識グラフの全プロセスのきめ細かいプライバシー保護	894
技術分野	2023年度	九州工業大学 大学院工学研究院電気電子工学研究系 教授 河野 英昭	映像IoTカメラの省電力運用のためのニューラルコーデックの開発	1,000
技術分野	2023年度	岡山大学 学術研究院 環境生命自然科学学域 准教授 侯 亜飛	伝搬路を再構成可能な反射板を用いた複数異なる伝搬路形成による無線端末測位技術の研究	1,000

分野	採択年度	申込者	研究テーマ	助成額
両分野に 跨る	2023年度	大阪大学大学院情報科学研究科 情報ネットワーク学専攻 博士後期課程2年 山口 隼平	協調作業の定性・定量 分析を統合するIoTシス テムの研究	1,370
両分野に 跨る	2023年度	電気通信大学 大学院情報理工学研究科 教授 細川 敬祐	市民参加型ネットワー ク観測による短波通信 環境のモニタリング	640
両分野に 跨る	2023年度	帝京大学 理工学部情報電子工学科 講師 塩野目 剛亮	ゲーミフィケーション を用いたろう・難聴者 向け字幕提示特性の最 適化に関する研究	937

2025年度 助成 65件 63,574千円