

## 平成22年度(2010年度)研究調査助成 対象者

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
明治学院大学 社会学部 教授 宮田 加久子	インターネットの情報が政治的議論に及ぼす効果についての実証的研究	1,035
佛教大学 教育学部 教授 原 清治	ネットいじめの実態とその抑止策に関する実証的研究	1,000
慶應義塾大学 環境情報学部 教授 小川 克彦	子育て支援における通信メディアの役割と可能性に関する研究(継続)	1,250
桃山学院大学 社会学部 准教授 岩田 考	モバイル・メディア社会の将来構想へ向けた若者の携帯電話利用に関する経年比較研究	1,400
東洋大学 経済学部 総合政策学科 教授 松原 聡	デジタル教科書導入と学校、家庭における通信環境	1,220
大阪成蹊大学 現代経営情報学部 准教授 朴 修賢	携帯電話サービス利用者の継続利用意向に対してスイッチングコストとサービス品質が与える影響 —日韓の比較分析によるグローバル戦略的観点により	950
筑波大学 大学院 図書館情報メディア研究科 准教授 石井 夏生利	行政サービス・ワンストップ化に不可欠な行政の共通番号に基づく“世帯単位”の情報の取り扱いに対する市民の合意形成を可能とする個人情報保護対策に関する実証的研究(継続)	1,300
慶應義塾大学 メディア・コミュニケーション研究所 教授 菅谷 実	デジタル社会における地域メディア力の形成と社会経済的影響に関する研究	600
名古屋大学 発達心理精神 科学教育研究センター 准教授 金子 一史	中学生および高校生のインターネット使用とメンタルヘルスとの関連	1,000
駒澤大学 経済学部 現代応用経済学科 准教授 舘 健太郎	情報通信の進展と調達の国際化	900

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
北海学園大学 経営学部 教授 菅原 秀幸	情報通信技術の途上国貧困層への開発インパクトに関する実証分析 —ケニアのM-Pesaを事例として—	700
関東学園大学 経済学部 講師 田島 祥	オンラインゲームを活用したシャイネス改善訓練の効果の検討	1,000
京都大学 大学院 文学研究科 グローバルCOE研究員 白崎 護	政治的な態度と行動におよぼすインターネット情報の影響の解明	600
駿河台大学 法学部 准教授 宮下 紘	個人情報保護の執行制度に関する比較法的考察	1,000
慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科 後期博士課程1年 渡辺 真由子	ネット上の性情報に対する規制とリテラシー教育のあり方	600
熊本大学 教育学部(経済学研究室) 教授 山中 守	地域情報化の新たな視点の形成と地域経済再生型ICT活用方法の 開発研究	1,000
早稲田大学 大学院 国際情報通信研究科 准教授 福田 雅樹	プラットフォーム事業者を核とする企業結合・提携に関する法・政策上の 課題についての総合的研究	650
名城大学 経済学部 教授 勝浦 正樹	情報機器を利用したメディアによる芸術鑑賞がライブ鑑賞に与える 影響に関する文化経済学的研究	1,000
九州大学 大学院 法学研究院 准教授 井上 宜裕	危険社会における電子監視 —フランスにおける移動型電子監視を素材として—	1,000
法政大学 サステナビリティ研究教育機構 リサーチ・アドミニストレーター 西向 堅香子	シエラレオネの持続可能な教育開発における情報通信技術(ICT)の役割 —遠隔教育による教員養成からの考察—	1,200



所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
法政大学 大学院 政策創造研究科 准教授 申 龍徹	日中韓における人事行政システムの制度化過程と運用状況に関する 国際比較(継続)	1,000
福井県立大学 経済学部 准教授 北島 啓嗣	ニア・ショアリングによる地域活性化の現状と可能性 —沖縄を中心として—	500
福山大学 人間文化学部 メディア情報文化学科 講師 飯田 豊	技術思想としてのアマチュアリズム —日本の電気通信技術をめぐる市民参加の歴史社会学—	423
関西学院大学 経済学部 教授 桑原 秀史	通信と放送等の情報通信市場における産業連関と公共政策に関する 国際比較研究	1,000
東京医療保健大学 医療保健学部 助教 大貫 和恵	新しいRFIDタグを用いた養殖フグのトレーサビリティシステムの研究	964
山口大学 農学部 教授 山本 晴彦	気象災害時におけるリアルタイム防災情報へのアクセス集中に関する実 態調査	1,158
神戸大学 大学院 人間発達環境学研究科 准教授 山口 悦司	多様化する学習者の個性に対応した科学教育を支援するユビキタス・ サイエンス・ラボの構築(継続)	1,190
慶應義塾大学 文学部 教授 山本 淳一	インターネットを活用した双方向発達支援(e-Therapy)システムの 開発と評価	1,110
東京未来大学 こども心理学部 専任講師 カレイラ松崎順子	医療従事者支援のためのポルトガル語のポッドキャスト開発と実践に 関する研究	600
甲南女子大学 看護リハビリテーション学部 助教 梶田 聖子	Webを用いたコンテンツの高齢者住民地域見守り組織活動の充実支援 および地域看護学教材としての効果	600



所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
大阪府立大学 大学院 理学系研究科 准教授 瀬田 和久	医療サービス従事者の知識構築スキル育成のための議論支援環境の構築	1,000
東北学院大学 教養学部 情報科学科 准教授 坂本 泰伸	高齢者の生活環境向上を目指したコミュニケーションシステムのモデル 確立に関する社会調査とシステム開発	1,000
筑波大学 大学院 図書館情報メディア研究科 准教授 井上 智雄	高齢者QOLを向上する遠隔共食会話支援システムの設計と開発	1,000
大分大学 教育福祉科学部 准教授 市原 靖士	不登校生徒に対するCSCLを利用した「ものづくり」学習の遠隔授業 システム構築に関する研究	600
早稲田大学 理工学術院 基幹理工学研究科 教授 戸川 望	組み込みプロセッサのための超高速なオンチップメモリ最適化技術(継続)	1,400
東京大学 大学院 工学系研究科 准教授 杉本 雅則	高速・高画質3次元音響イメージングシステムの開発と評価	1,400
東北大学 電気通信研究所 助教 沢田 浩和	ビームフォーミングアンテナを用いた移動体への無線電力伝送に関する研究	1,000
山梨大学 大学院 医学工学総合研究部 教授 福本 文代	翻訳知識獲得のための多言語インターネットディレクトリィの自動統合	1,060
山形大学 大学院 理工学研究科 准教授 近藤 和弘	拡張音響現実感を用いた仮想音声会議クライアントの検討	1,205
山口大学 大学院 理工学研究科 准教授 末竹 規哲	クレイク・オブライエン錯視効果に基づくデジタルカラー画像の色覚 バリアフリー高速色変換システムの構築	1,126



所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
慶應義塾大学 理工学部 専任講師 田邊 孝純	光ファイバに直接接合可能な極低パワー動作全光スイッチに関する研究	700
奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 助教 橘 拓至	通信性能のロバスト性を考慮したネットワーク資源の仮想化に関する研究	1,400
九州大学 高等研究院 特別准教授 田頭 茂明	情報化施工のための仮設型無線ネットワーク基盤の研究開発	1,200
茨城大学 工学部 電気電子工学科 助教 鈴木 健仁	ミリ波高能率偏波共用導波管アンテナによる周波数完全再利用技術の開発	350
電気通信大学 大学院 情報システム学研究科 准教授 大坐畠 智	P2Pコンテンツ配信ネットワークにおけるランダム性の排除による通信性能向上に関する研究	1,200
山梨大学 大学院 医学工学総合研究部 准教授 鈴木 良弥	既存の汎用辞書を利用したオンデマンド概念辞書の構築と質疑応答システムへの利用	550
高知工科大学 情報学群 准教授 山際 伸一	地殻コアCTスキャンデータ可視化のためのGPUクラウドサービスの開発	1,300
首都大学東京 システムデザイン学部 准教授 大久保 寛	超高速GPU並列計算を利用した医用超音波イメージングのための数値解析法の確立(継続)	1,000
富山大学 大学院 理工学研究部(工学) 教授 廣林 茂樹	時間分解能と周波数分解能を両立させる超高精度の次世代型聴覚指標の検討	1,100
秋田県立大学 システム科学技術学部 准教授 笹森 崇行	ワイヤレスボディエリアネットワークのウェアラブルデバイス用アンテナの開発	1,008

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
筑波大学 システム情報工学研究科 教授 牧野 昭二	脳科学と情報科学を融合させたBCI構築のための多チャンネル脳波信号処理の研究	1,000
阿南工業高等専門学校 制御情報工学科 准教授 岡本 浩行	波長多重通信用ナノスケール波長フィルタの開発	1,090
山口大学 大学院 理工学研究科 教授 松野 浩嗣	観光スポットへの情報配信とルート誘導システムの開発 ～被災情報伝送無線ネットワークの平常時活用としての展開～	600
横浜国立大学 大学院 工学研究院 准教授 落合 秀樹	協力無線通信システムにおける同期誤差および電力効率に関する基礎研究	1,300
千葉大学 工学部 情報画像学科 技術職員 加藤 健太郎	VLSIの微小遅延検出のための組み込み遅延測定方式の研究	706
横浜国立大学 大学院 工学研究院 助教 小野 文枝	高効率・高信頼無線ネットワークのためのネットワーク固有モード伝送法	1,000
名古屋工業大学 大学院 工学研究科 准教授 菅原 真司	情報環境の変化に対応した複数の動的エージェントによるネットワーク内情報共有(継続)	1,000
千葉大学 大学院 融合科学研究科 助教 関屋 大雄	高電力変換効率と低コストを両立する次世代通信用電力増幅器の基礎理論と設計手法の確立	1,000
オックスフォード大学 実験心理学部 博士研究員 葭田 貴子	視覚的に観察される自己身体部位に対して自分が動作行為主体だと感じられる脳の要件およびその遠隔操作技術への応用	1,000
早稲田大学 大学院 国際情報通信研究科 日本学術振興会特別研究員PD 柴田 隆史	3Dテレビおよび3D端末の使用における快適な視環境	1,000

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
大阪大学 大学院 情報科学研究科 教授 東野 輝夫	測距デバイスとGPSを併用した走行車両群のリアルタイム挙動把握	1,000
中京大学 情報理工学部 准教授 加納 政芳	高齢者と共生するロボットネットワークシステムの開発	600
電気通信大学 大学院 情報理工学研究科 教授 金子 正秀	複雑な実環境下での察するインタフェースに関する研究	1,000
筑波大学 大学院 システム情報工学研究科 准教授 山田 武志	雑音抑圧処理を適用した音声の客観品質評価法の研究	942
大阪大学 大学院 情報科学研究科 准教授 浜口 清治	論理関数処理技術による大規模ベイジアンネットワークに対する確率推論手法の研究	1,000
東京大学 総合文化研究科 特任助教 石原 知洋	トラフィック計測を用いた、DNSサービス方式変更によるトラフィック変化の予測手法	980
慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科 特別研究准教授 朝枝 仁	IP網と民生機器を用いた省コスト型HD映像・音声配信システムの実現	1,000
九州大学 大学院 システム情報科学研究院 准教授 堀 良彰	ネットワークセキュリティにおけるインサイダー脅威対策	1,000
京都大学 大学院 経済学研究科 教授 依田 高典	両面市場から見たクラウド・サービスの研究	750
名古屋商科大学 コミュニケーション学部 専任講師 山本 達也	イスラーム世界における情報化の進展と政治・社会変容	650



所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
九州大学 大学院 法学研究院 准教授 小島 立	デジタル環境における媒介業者の役割:著作権及び文化政策の観点から	650
奈良女子大学 大学院 人間文化研究科 特任助教 池田 曜子	ネット社会におけるいじめの構造	650
近畿大学 経営学部 准教授 春日 教測	情報通信投資の経済成長・景気関連に与える影響に関する実証分析	565
慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科 後期博士課程 齋藤 長行	青少年の携帯電話フィルタリングの利用実態及び普及に関する研究調査	700
法政大学 経営学部 教授 田路 則子	インターネット関連ビジネスにおけるスタートアップ企業の成長要因	600
奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 助教 山内 由紀子	センサネットワークを対象とした分散アルゴリズムの自律適応性と安定性に関する研究	650
慶應義塾大学 理工学部 教授 松本 佳宣	可視光通信を用いた屋内ナビゲーションの調査研究	500
岡山大学 大学院 自然科学研究科 准教授 田端 利宏	機密情報の拡散追跡機能によるネットワーク上の機密情報の管理と漏洩防止機構の研究	470
徳山工業高等専門学校 情報電子工学科 助教 古賀 崇了	合鴨農法のための動画像認識技術による害鳥の行動分析と行動適応型防除システムの構築	540
首都大学東京 システムデザイン学部 教授 朝香 卓也	非構造型P2Pネットワークを用いたユーザ生成コンテンツ配信サービスプラットフォームの研究	1,000



公益財団法人

電気通信普及財団

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
筑波大学 システム情報工学研究科 准教授 蔡 東生	ビジュアルページランクを使った龍安寺石庭の視覚的不協和とスーパー サイン計測:脳科学的コンピュータアートへの挑戦	500
同志社大学 大学院 ビジネス研究科 教授 北 寿郎	情報通信ビジネスにおける撤退戦略に関する研究	500
北陸先端科学技術大学院大学 知識科学研究科 助教 羽山 徹彩	レイアウト構造に着目したプレゼンテーションスライド情報検索システムの構築	360
		合計83件 74,852千円

公益財団法人電気通信普及財団 <http://www.taf.or.jp/>