

平成21年度(2009年度)研究調査助成 対象者

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
東京経済大学 経済学部 専任講師 黒田 敏史	第三代携帯電話の普及における規制とネットワーク効果の分析	1,050
首都大学東京 大学院 社会科学部 准教授 芝田 隆志	電気通信における技術投資プロジェクトのリスク評価と規制と競争のあり方について(継続)	900
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
名古屋商科大学 外国語学部 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
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	1,200
一橋大学 イノベーション研究センター 専任講師 清水 洋	光通信におけるイノベーションとネットワークの日米比較	1,000
名古屋市立大学 経済学研究所 教授 永野 護	情報通信産業の技術移転と知的財産制度の国際比較研究	873
北海道大学 大学院 法学研究科 教授 小名木 明宏	仮釈放者に対する電子監視システムによるアフターケアの整備に関する法的問題についての研究(継続)	570
情報セキュリティ大学院大学 情報セキュリティ研究科 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	1,200
文京学院大学 経営学部 准教授 生稲 史彦	デジタル化がもたらすコンテンツ業界全体の転換に関する、生産・流通・消費の一貫研究(継続)	1,080

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
東京経済大学 大学院 コミュニケーション学研究科 教授 安藤 明之	農村コミュニティと電気通信メディアの受容 ～村民のライフストーリーの作成をてがかりに(継続)	552
法政大学 大学院 政策創造研究科 准教授 申 龍徹	日中韓における電子的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	1,000
北海学園大学 経営学部 講師 五十嵐 祐	インターネット上の「情報爆発」がもたらす孤立と孤独の生起メカニズム の解明:社会的情報処理モデルによる検討	1,100
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
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
鳥取大学 教育センター 准教授 永松 利文	米国における行動ターゲティング広告自主規制下のオンライン消費行動 促進要因に関する研究	1,000
京都大学 大学院 法学研究科 准教授 南 京兌	情報通信事業の規制に関する国際比較研究	1,000
同志社女子大学 現代社会学部 教授 加藤 敦	国際的サプライチェーンとしてみたソフトウェア生産の現状と課題(継続)	400
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・景気連関に与える影響に関する実証分析	565

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
東京外国語大学 外国語学部 非常勤講師 須田 裕子	PNRデータの移転をめぐる米EU関係(継続)	450
東京工業大学 産学連携推進本部 特任准教授 坂田 淳一	情報システムに係る投資評価のためのフレームワークの構築研究(継続)	840
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
神戸市看護大学 看護学科 助教 小倉 弥生	子育て支援に対する社会的ネットワークの効果的な活用の実証的研究 —ヒューマンネットワークとICTの最適配分の理論—	1,000
東京富士大学 経営学部 准教授 広瀬 盛一	携帯電話を用いた健康、医療関連情報の活用と消費者行動	1,000
関東学院大学 大学院 経済学研究科 教授 税所 哲郎	アジアにおける産業クラスター戦略の実態とネットワーク組織における 意思決定メカニズムに関する研究	1,000
名古屋工業大学 大学院 工学研究科 助教 立岩 佑一郎	仮想マシン技術に基づくネットワークセキュリティ演習環境提供システム の開発とその評価(継続)	1,200
宮城大学 大学院 事業構想学研究科 博士後期課程2年 山田 智子	オントロジーを用いた文書の意味空間へのマップによる知識型計量分析手法	1,150
東京大学 大学院 総合文化研究科 教授 加藤 恒昭	日本語意味理解のための動詞語彙概念構造の研究	980
近畿大学 理工学部 教授 井口 信和	SaaS型提供モデルに基づく仮想Linux環境を用いたネットワーク構築 演習システムの開発(継続)	1,000

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
宮崎大学 教育文化学部 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	1,000
徳島大学 大学院 ソシオテクノサイエンス研究部 講師 光原 弘幸	AR(拡張現実感)の導入によるPlace-based Learningの高度化	900
鳥羽商船高等専門学校 制御情報工学科 准教授 江崎 修央	Wiiリモコンを用いた双方向授業支援システム「Ee-class」の開発	1,000
早稲田大学 理工学術院 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	1,400
広島市立大学 大学院 情報科学研究科 講師 安 昌俊	小型無線機器のための高効率エネルギーハーベスティング技術の研究開発	1,250
慶應義塾大学 理工学部 准教授 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
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
大阪大学 大学院 工学研究科 准教授 松田 崇弘	ネットワークコーディングを用いた無線ネットワーク品質測定法	1,200
千葉大学 大学院 融合科学研究科 助教 小室 信喜	符号多値変調方式と衝突回避プロトコルを融合したクロスレイヤアプローチによるWPANのための省電力化方式	989

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
慶應義塾大学 大学院 理工学研究科 特別研究助教 森田 武史	Wikipediaを活用したセマンティックWebコンテンツの半自動構築およびWeb APIの実装	1,000
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	1,130
三重大学 大学院 工学研究科 助教 内藤 克浩	OFDM方式を想定した多重送信を用いる車車間通信システムの研究開発	1,100
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	1,100
工学院大学 情報学部 准教授 小西 克巳	Semidefinite Programmingを用いた伝送路のブラインド推定手法の研究	1,000
大阪大学 大学院 情報科学研究科 准教授 岡野 三	形式手法を用いたネットワーク分散システムのシミュレーションと検証に関する研究	1,000
山形県立産業技術短期大学校 庄内校 主任講師 澁谷 倫子	胸部X線CTによる肺がん検診の読影支援システム 一画像処理による肺結節陰影自動抽出の精度向上	1,100
財団法人ファジィシステム研究所 研究部 主任研究員 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
熊本大学 大学院 自然科学研究科 准教授 常田 明夫	カオス理論に基づいたスペクトル拡散符号の設計とCDMA通信への応用	1,100
新潟大学 工学部 教授 佐々木 重信	ホワイトスペース活用のための干渉リスクに基づく周波数利用技術の基礎研究	1,100

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
東京工業大学 大学院 理工学研究科 助教 田湯 智	3次元回路の配線問題に関する研究	850
宇都宮大学 大学院 工学研究科 准教授 長谷川 まどか	超高精細動画信号の高圧縮ロスレス符号化手法の開発	1,000
名古屋工業大学 大学院 工学研究科 准教授 中村 剛士	インペインティングの概念を取り入れた非写実的画像表現について	700
日本文理大学 工学部 准教授 福島 学	独居宅安全確保のための生活音パタン化によるプライバシーに配慮した 宅内異常検知および通知システム	940
東京理科大学 理工学部 助教 田久 修	高度化無線通信システムにおける増幅器の電力利用効率を考慮した 送信制御法の検討	1,000
九州大学 大学院 芸術工学研究院 助教 井上 光平	携帯機器による高解像度画像観賞のための画像処理技術の開発(継続)	900
琉球大学 工学部 助教 長田 智和	Webサービスにおける共通認証技術の信頼性向上と運用手法に関する 実証的研究開発	1,000
京都大学 大学院 情報学研究科 准教授 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
岡山大学 大学院 自然科学研究科 教授 村田 厚生	視線入力システムの高性能化・実用化に関する研究 —高齢者にも優しい視線入力システムの開発—	1,000
静岡大学 情報学部 助教 福田 直樹	意味情報に基づく移動アプリケーション開発技術の研究	877

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
北海道大学 大学院 情報科学研究科 助教 吉澤 真吾	協調開発を実現する分散型遠隔FPGAシステムの構築	1,000
富山県立大学 工学部 准教授 唐山 英明	ブレインマシンインタフェースによる高臨場立体空間の制御	1,000
徳島大学 大学院 ソシオテクノサイエンス研究部 助教 伊藤 伸一	遺伝的アルゴリズムの可視化技術に関する基礎研究 ～設計者の意図する最適解探索支援を目指して～	950
東京大学 大学院 学際情報学府 博士課程後期1年 富田 優子	Disjoint Pathを用いたインターネット経路における広帯域の確保と耐障害性改良の研究	790
東京工科大学 コンピュータサイエンス学部 教授 上田 裕巳	超高速サービスを経済的に提供する光アクセスネットワーク構成法に関する研究	1,000
東京工業大学 精密工学研究所 教授 奥村 学	意見を記述する表現のより深い意味解析	1,000
九州大学 大学院 システム情報科学研究院 助教 荒川 豊	小規模ローカルプライベートクラウド構築技術に関する研究	900
名古屋工業大学 大学院 情報工学科 助教 酒向 慎司	隠れマルコフモデルを用いた音響信号からのコード認識と楽曲分類に関する研究	900
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



所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
徳島大学 大学院 ソシオテクノサイエンス研究部 准教授 緒方 広明	日本語学習を支援するユビキタス学習環境に関する研究	600
豊橋技術科学大学 知識情報工学系 教授 増山 繁	テキストマイニングによる判例文書の解析とその結果を用いたIT知財訴訟判決の要因およびIT知財訴訟判決が経営に与える影響の分析	500
大阪大学 大学院 工学研究科 助教 笹部 昌弘	サービス品質を考慮した協力的なオーバーレイネットワークの構築	625
静岡大学 工学部 助教 羽多野 裕之	近距離を対象とした複数アンテナ装置を用いた車載用レーダネットワークの開発	650
大阪市立大学 大学院 工学研究科 教授 岡 育生	ブロック変調信号の識別と推定に関する基礎研究	550
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	400
山形大学 大学院 理工学研究科 助教 齋藤 敦	第4世代移動体通信基地局用最高出力超伝導フィルタの開発	525
名古屋工業大学 大学院 教授 岩波 保則	時空間符号化とネットワーク符号化による超高信頼な未来無線通信の研究	650
東京理科大学 理工学部 教授 楳田 洋太郎	多段階検出方式による広帯域スペクトル検出の高速・高ダイナミックレンジ化	525
早稲田大学 理工学術院 基幹理工学部 非常勤講師 鈴木 勝博	移動体通信関連技術のR&D動向に関する、特許出願データを用いた定量分析	700



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)
電気通信大学 電気通信学部 准教授 安藤 芳晃	CIP法を用いた電磁界解析技術の確立と大規模問題への応用	600
広島市立大学 情報科学研究科 助教 高井 博之	指向性通信で構成したアドホック・ネットワークの幾何学的な情報に基づくプロトコルの研究	700
		合計82件 70,471千円

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