

平成19年度(2007年度)研究調査助成 対象者

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
群馬大学 社会情報学部 准教授 松宮 広和	インターネットを経由するコンテンツ配信サービスの発展が既存の情報通信制度に与える影響に関する研究(継続)	1,000
大手前大学 現代社会学部 准教授 佐藤 彰男	途上国NGOによるインターネットの普及に関する研究 —バングラデシュのインターネット・キオスク・プログラムをめぐって—	700
香川大学 大学院 地域マネジメント研究科 教授 板倉 宏昭	四国地域のデジタル・デバイドと再生ネットワーク実現に関する研究(継続)	1,032
島根大学 法文学部 教授 野田 哲夫	オープンソースソフトウェア(OSS)の開発方式と情報サービス産業のモジュール化の国際比較調査研究(継続)	1,240
立教大学 社会学部 准教授 高橋 利枝	子供・若者と情報通信メディアに関する国際比較研究(継続)	1,350
慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科 准教授 土屋 大洋	政府機関によるインターネット傍受の課題	1,020
駒澤大学 グローバル・メディア・スタディーズ学部 教授 福家 秀紀	ブロードバンド市場から見た日米欧における構造分離政策に関する研究	1,200
名古屋産業大学 環境情報ビジネス学部 准教授 石橋 健一	エンドユーザーの利用性に着目した農産物トレーサビリティシステム要件の導出	1,200
青森大学 社会学部 教授 渡部 諭	高齢者用ウェブサービスとフレーミング効果 —これからの高齢者のネットリテラシーに期待するためには何が必要か?—	600
横浜国立大学 経営学部 教授 大江 宏子	企業におけるICT投資効果と組織資本との関係性に関する実証的研究 —ICTベースの人材育成政策とソーシャルキャピタル要素に着目して—	1,000



所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
同志社女子大学 現代社会学部 専任講師 記虎 優子	企業ホームページの充実と企業の社会的責任(CSR)の関連に関する実証的研究(継続)	1,200
慶應義塾大学 大学院 法務研究科 教授 江口 公典	電気通信分野に関する独占禁止法の立法論的検討(継続)	1,200
東北大学 大学院 経済学研究科 准教授 澁谷 覚	アナロジーにもとづくソーシャル・レコメンデーション: インターネット上のクチコミ情報におけるレコメンデーション効果の実証実験	1,100
国際大学 グローバル・コミュニケーション・センター 助教 井上 明人	デジタルゲーム産業の産業構造	500
早稲田大学 大学院 国際情報通信研究科 客員准教授 箴島 専	女子労働力活用のためのテレワーク実施円滑化調査	1,200
慶應義塾大学 メディア・コミュニケーション研究所 准教授 豊嶋 基暢	ネットワークレイヤーに対する規制の在り方に関する立法論的考察 —無線ネットワークに対する規制を中心として—	854
関西大学 社会学部 准教授 山口 誠	高度高齢化地域における高齢者と電気通信メディアに関する実証的研究	650
同志社大学 社会学部 准教授 藤本 昌代	高流動性地域における高度専門職のコミュニケーション —電子ネットワークと対面のメディア選択行動の分析—	1,000
中京大学 現代社会学部 教授 加藤 清明	地域格差とインターネットによる情報発信の可能性に関する研究 ～奄美地域における<地域・メディア・文化(音楽)の連関>を事例に～	600
関西大学 経済・政治研究所 ポスト・ドクトラル・フェロー 竹村 敏彦	情報通信インフラにおける情報セキュリティ対策に関する研究	1,000

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
北星学園大学 社会福祉学部 准教授 竹原 卓真	携帯電話の電子メール入力によるストレス低減の心理学的研究	1,000
東海大学 医学部 教授 中島 功	遠隔医療の普及を妨げる社会的要因の調査研究	1,300
東京医療保健大学 医療保健学部 准教授 山下 和彦	RFIDを用いた病院内の手術器具の情報管理に関する研究(継続)	1,125
立命館大学 大学院 先端総合学術研究科 教授 松原 洋子	神経難病患者のコミュニケーション支援に関する工科系サービス ラーニングプログラムの開発	708
大阪大学 大学院 言語文化研究科 教授 林 良彦	異言語間コミュニケーション支援のための言語資源の連携に関する 研究(継続)	1,200
名古屋大学 大学院 情報科学研究科 教授 安田 孝美	UML (User-mode Linux)による仮想ネットワーク環境でのネットワーク 管理者育成支援システムの開発(継続)	1,100
東京大学 大学総合教育研究センター 客員准教授 望月 俊男	批判的読解力を育成するための協調学習環境の構築とその学習効果の 実践的評価	1,300
電気通信大学 大学院 情報システム学研究科 准教授 山本 佳世子	食品製造業を中心としたWeb-GISによるゼロエミッションネットワークの構 築に関する研究	1,000
名古屋大学 大学院 情報科学研究科 教授 渡邊 豊英	空間共有と場共有の概念に基づいた協調学習支援のプラットフォーム	1,300
静岡大学 情報学部 准教授 大島 律子	効率的な形成的評価とフィードバックを可能にする教授者支援 システムの開発	650

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
椋山女学園大学 文化情報学部 准教授 柄窪 優二	ワンセグ独自番組制作のためのノンリニア編集教材の研究開発	1,030
早稲田大学 大学院 国際情報通信研究科 教授 田中 良明	品質確保のためのネットワーク運用管理技術(継続)	1,400
武蔵工業大学 知識工学部 教授 山本 尚生	広域無線LANメッシュネットワーク構成技術の研究	1,140
大阪大学 大学院 情報科学研究科 准教授 山口 弘純	車載無線機器による車車間アドホックネットワーク上の堅牢な経路制御(継続)	1,400
名古屋工業大学 大学院 工学研究科 教授 高橋 直久	空間的解釈に基づくファイアウォール解析システムの研究(継続)	1,400
徳島大学 工学部 教授 後藤 信夫	フォトニックネットワークにおける高速光ラベルルーティング処理用光集積回路に関する研究	1,340
名古屋工業大学 大学院 工学研究科 教授 田坂 修二	音声・ビデオIP伝送におけるQoE監視技術の研究	1,400
電気通信大学 電気通信学部 准教授 田中 久陽	アドホック・センサネットワークにおけるタイミング同期の安定化、セキュリティ向上に関する研究(継続)	1,100
早稲田大学 メディアネットワークセンター 助教 八木 秀樹	デジタルコンテンツの著作権保護のための符号化手法に関する研究(継続)	1,100
富山大学 大学院 理工学研究部 准教授 広林 茂樹	大空間を一元的に制御する次世代型超臨場感音響再生システムに関する研究	1,100

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 助教 桎原 茂	大規模無線LAN環境における実時間通信のためのハンドオーバ制御機構に関する研究(継続)	1,400
大阪大学 大学院 情報科学研究科 助教 吉田 真紀	公開日時が指定されたコンテンツの事前配信において視聴制御と著作権保護を実現する暗号プロトコルの研究開発	1,200
豊橋技術科学大学 工学部 教授 青野 雅樹	施設内・屋内における徘徊老人の位置情報追跡システムの研究	1,240
上智大学 理工学部 教授 下村 和彦	フォトニックネットワークにおける波長分波型光スイッチに関する研究	1,200
広島大学 情報メディア教育研究センター 准教授 児玉 明	動画像構造化表現と階層情報認証による秘匿性制御方式の研究(継続)	1,000
熊本大学 大学院 自然科学研究科 准教授 上田 裕市	ホルマントベースのスペクトルモーフィングによる劣化音声復元手法の開発	1,068
東京農工大学 大学院 共生科学技術研究院 助教 大坐畠 智	無線環境インターネットにおけるMAC層の情報をういたクロスレイヤ制御方式の開発	1,200
静岡大学 情報学部 教授 中谷 広正	動き推定に基づく内視鏡画面からの立体形状計測法の開発	1,200
山形大学 大学院 理工学研究科 准教授 松尾 徳朗	次世代のセキュアな電子商取引基盤の理論的分析と実装	1,000
埼玉大学 大学院 理工学研究科 教授 程 京徳	国際標準に基づく汎用的情報セキュリティ工学環境の構築	1,200

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
山形大学 大学院 理工学研究科 教授 中川 清司	複数光波干渉による光ヒルベルト変換と光単側波帯変調応用技術の開発	1,000
早稲田大学 基幹理工学部 助教 蘇 州	Application Layer Multicast を用いた高性能マルチメディアコンテンツネットワークの構築	1,000
名城大学 理工学部 准教授 吉川 雅弥	高い信頼性を実現する故障予防機能を指向した無故障LSIシステムの開発	1,000
神戸大学 大学院 工学研究科 准教授 桑門 秀典	量子アルゴリズムを用いたデジタル暗号化方式の安全性評価(継続)	963
豊橋技術科学大学 大学院 工学研究科 講 師 桂田 浩一	マルチモーダル対話システムのフレームワーク構築とwebベース対話システムの開発	650
筑波大学 大学院 システム情報工学研究科 准教授 古賀 弘樹	微小な復号誤り確率を許容する効率的な秘密分散法の研究	1,000
名古屋工業大学 工学部 助教 平山 裕	到来方向・偏波推定のためのアレーアンテナの校正法の研究(継続)	1,200
東邦大学 理学部 教授 伊藤 登	3チャンネル可変フィルタバンクの最適設計とデジタル補聴器への応用	1,200
豊橋技術科学大学 工学部 准教授 杉浦 彰彦	WPANを用いた知的環境認識型セルラ網	1,200
九州工業大学 情報工学部 教授 野田 秀樹	確率モデルを用いた非可逆圧縮カラー画像の画質改善	1,000

所属・氏名	テーマ	助成金額 (千円)
会津大学 コンピュータ理工学部 上級准教授 北道 淳司	動的再構成可能プロセッサのシステムレベルからの段階的設計法に関する研究	1,000
静岡大学 工学部 教授 桑原 義彦	アクティブ給電系を用いたアナログ位相制御型アダプティブアンテナに関する研究	700
高知工業高等専門学校 准教授 山口 巧	実空間指向のアンビエントなインタラクションのための滑らかなネットワークに関する研究(継続)	800
京都大学 大学院 情報学研究科 准教授 笠原 正治	端末間スループットを高度に保障するマルチホップ無線通信用パケットスケジューリングに関する研究	1,200
名古屋工業大学 大学院 工学研究科 准教授 榑原 久二男	多層基板を用いたミリ波帯アンテナに関する研究(継続)	1,200
九州工業大学 情報工学部 准教授 新見 道治	反復型可逆的情報ハイディングを利用した大容量二次元コード	1,000
朝日大学 経営学部 准教授 矢守 恭子	通信品質の魅力性を考慮したQoE評価モデルの構築	900
広島大学 大学院 工学研究科 助教 伊藤 靖朗	並列アルゴリズムのIPコアライブラリの構築に関する研究	1,000
情報セキュリティ大学院大学 教授 佐藤 直	輻輳型サービス不能攻撃に対する防御技術の高度化	1,000
横浜国立大学 教育人間科学部 教授 中川 辰雄	聴覚障害者の電話使用時における聴取改善のための基礎的検討	1,000
合計70件		74,460千円