

## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
神藤 隆志	ジンドウ タシ	応用健康科学(A)	地域在住高齢者の運動教室参加による体力への効果を最適化する方法の提案	筑波大学	人間総合科学研究科・准教授・大藏倫博
水野 加寿代	ミスノ カスヨ	知覚情報処理	探索空間モデルの編集に基づく対話的可視化処理を介した画像検索手法の研究	東京大学	情報理工学系研究科・教授・五十嵐健夫
藤巻 慎	フジマキ シン	応用健康科学(B)	運動による骨格筋幹細胞機能の活性化に関わる分子基盤の解明	筑波大学	人間総合科学研究科・教授・武政 徹
澤山 郁夫	サヤマ イクオ	教育工学	学習者同士の繋がるeラーニングにおける学習回避要因を加味した継続支援の検討	大阪大学	人間科学研究科・教授・三宮 真智子
坪子 侑佑	ツボコ ユウスケ	生体医工学・生体材料学	医工学的的方法論による小児用肺動脈弁の設計開発のためのシステム構築	東北大学	医工学研究科・教授・山家 智之
及川 哲志	オикаワ サシ	応用健康科学(A)	習慣的な運動が血管内皮機能を改善する分子機構の解明:マイクロRNAに着目して	筑波大学	人間総合科学研究科・教授・前田 清司
橋本 彩	ハシモト アヤ	生体医工学・生体材料学	顕微ラマンイメージングによる歯槽骨再生機構の解明	大阪大学	工学研究科・教授・民谷 栄一
中西 貴士	ナカニシ タシ	放射線・化学物質影響科学	環境中のエストロゲン様物質を検出するトランスジェニックミジンコの開発	大阪大学	工学研究科・教授・渡邊 肇
雨宮 怜	アマミヤ レイ	スポーツ科学(A)	スポーツ競技者の健康と競技力向上のためのマインドフルネスプログラムの開発	筑波大学	人間総合科学研究科・教授・坂入 洋右
堀井 隆斗	ホリイ タクト	知能ロボティクス	確率モデルを用いた情動発達の構成的理解:養育者の知覚バイアスが促す情動の構造化	大阪大学	工学研究科・教授・浅田 稔
秋澤 文香	アキザワ フミカ	基盤・社会脳科学	報酬獲得過程におけるセロトニンの行動決定制御機構の解明	筑波大学	人間総合科学研究科・教授・設楽 宗孝
李 沁潼	リシンドウ	環境動態解析	海洋窒素循環に寄与するアンモニア酸化古細菌の生態特性評価	筑波大学	生命環境科学研究科・准教授・内海真生
門間 貴史	モンマ タカミ	応用健康科学(A)	我が国の高齢者における活動制限のリスク要因の検討-健康寿命の格差縮小に向けて	筑波大学	人間総合科学研究科・教授・武田 文
越智 元太	オチ ゲンタ	スポーツ科学(A)	低酸素環境下での過換気による認知疲労に血中酸素濃度に関わるか	筑波大学	人間総合科学研究科・教授・征矢 英昭

## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
山元 康平	ヤマモト コウヘイ	スポーツ科学(A)	陸上競技400m走におけるレース分析を基にしたテーラーメイド型トレーニングの開発	筑波大学	人間総合科学研究科・教授・尾縣 貢
大林 太朗	オオバヤシ タロウ	スポーツ科学(A)	関東大震災(1923年)を契機とした東京市のスポーツ政策の変容と展開	筑波大学	人間総合科学研究科・教授・真田 久
阿久井 康平	アキ コウヘイ	デザイン学	水辺近郊の市街地における近代都市形成と包括的橋梁デザイン	大阪市立大学	工学研究科・准教授・嘉名 光市
金 鉉基	キム ヒョンギ	応用健康科学(A)	運動実施時間帯の違いが代謝応答および血中アディポカインに及ぼす影響	早稲田大学	スポーツ科学学術院・教授・坂本 静男
岡留 有哉	オカドメ ユウヤ	知能ロボティクス	実ロボットの運動生成のための逆動力学の信頼度に基づく動作計画法の開発	大阪大学	基礎工学研究科・教授・石黒 浩
丸山 翼	マルヤマ ツバサ	社会システム工学・安全システム	身体・認知統合型デジタルヒューマンによる大規模実環境の高度アクセシビリティ評価	北海道大学	情報科学研究科・教授・金井 理
横山 想一郎	ヨコヤマ ソウイチロウ	知能情報学	スケジューリング問題における割り付け規則を用いたメタヒューリスティクスの提案	北海道大学	情報科学研究科・教授・山本 雅人
井上 祐馬	イノウエ ユウマ	知能情報学	順列決定グラフを用いた順列問題に対する効率的な解析・処理	北海道大学	情報科学研究科・教授・湊 真一
青木 洋士	アオキ ヒロシ	知能情報学	圧縮索引を用いたグラフ上のウォーク列挙及び数え上げ	北海道大学	情報科学研究科・教授・湊 真一
王 新竜	ワン シンロン	生体医工学・生体材料学	幹細胞の機能性を制御するためのマイクロ・ナノ複合パターン材料の創出	筑波大学	数理物質科学研究科・教授・陳 国平
上阪 彩香	ウエサカ アヤカ	図書館情報学・人文社会情報学	文章の統計分析に基づく西鶴浮世草子の同定及び成立年代の推定	同志社大学	文化情報学研究科・教授・村上 征勝
木下 尚彦	キノシタ ナオヒコ	ソフトコンピュティング	モデルフリーに基づいたクラスタリング手法の開発とソーシャルデータ解析への応用	筑波大学	システム情報工学研究科・教授・遠藤 靖典
竹内 公平	タケウチ コウヘイ	生物分子化学	免疫抑制物質パラウアミンの全合成・作用機序解明・実用的合成への展開	北海道大学	総合化学院・教授・谷野 主持
小澤 佑介	コザワ ユウスケ	高性能計算	GPUクラスタを用いた半構造データの並列分散処理基盤の構築	筑波大学	システム情報工学研究科・教授・北川 博之

## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
井上 雄太	イノウエ ユウタ	ケミカルバイオロジー	多剤排出トランスポーターの薬剤排出機構に則った新規阻害法の確立と医薬への応用	大阪大学	理学研究科・教授・加藤 修雄
宮川 泰明	ミヤガワ タイメイ	生体医工学・生体材料学	胃内の食物流動の数値シミュレーションによる機能性ディスプレイのメカニズムの解明	東北大学	医工学研究科・教授・石川 拓司
山本 雄大	ヤマモト ユウタ	社会システム工学・安全システム	電源不要の自家発電型センサ端末を用いたワイヤレス監視システムの新規開発	東北大学	工学研究科・准教授・楨原 幹十朗
駒井 友香	コマイ ユカ	マルチメディア・データベース	アドホックネットワークにおける位置依存サービスのための検索手法の提案	大阪大学	情報科学研究科・教授・西尾 章治郎
太田 菜央	オオタ ナオ	認知科学	鳴禽類における複雑な音声配列の認知基盤と社会的機能の解明	北海道大学	生命科学院・准教授・相馬 雅代
齋藤 明	サイノウ アキラ	生体医工学・生体材料学	ジャイアントリポソーム融合による生細胞へのマイクロメートルスケール人工物の導入	東北大学	工学研究科・准教授・野村 慎一郎
史 書瑜	シ シュ-イ	情報ネットワーク	無線LANにおける物理レイヤ情報をを用いた室内位置決めと状況認識に関する研究	総合研究大学院大学	複合科学研究科・併任教授・計 宇生
古田 未有	フルタ ムユ	生物分子化学	生合成経路を活用する希少ステロイド類の短段階合成法の創製	慶應義塾大学	薬学研究科・教授・須貝 威
馬淵 隆	マブチ タカシ	持続可能システム	低エネルギーコスト・低資源ロスCZTSナノ粒子水溶液中合成法の開発	東北大学	環境科学研究科・教授・田路 和幸
須永 咲	スナガ サキ	衣・住生活学	ファッションの成立過程-「古着」の歴史的／重層的ダイナミズムをめぐって	一橋大学	社会学研究科・教授・町村 敬志
ORLOSKY Jason	オ-ロスキ ジェ-ソン	ヒューマンインタフェース・インタラクション	ウェアラブルディスプレイのための適応的情報提示手法	大阪大学	情報科学研究科・准教授・清川 清
樊 涌	ファン ヨウ	環境材料・リサイクル	非鉄製錬スラグの二次資源化に向けた革新的環境対応リサイクルプロセスの開発	東北大学	環境科学研究科・教授・柴田 悦郎
高瀬 唯	タカセ ユイ	環境政策・環境社会システム	生態系サービスに対する市民の生産消費者的行動に基づく都市緑地の評価・計画手法研究	千葉大学	園芸学研究科・准教授・古谷 勝則
本田 貴紀	ホンダ キノリ	応用健康科学(A)	座位行動が肥満および糖・脂質代謝指標に与える影響に関する前向きコホート研究	九州大学	人間環境学府・教授・熊谷 秋三

## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
中嶋 龍	ナシマ リョウ	生物分子化学	新規オピオイド $\kappa$ 選択的作動薬の創出を目的とするプロペラン型五環性誘導体の合成	筑波大学	数理物質科学研究科・教授・長瀬 博
キン タク	キン タク	医用システム	統計的生物数理モデルを用いた脳動脈瘤ロバスト検出システム	九州大学	医学系学府・教授・有村 秀孝
川又 綾乃	カワマタ アヤノ	ケミカルバイオロジー	PPI阻害活性を有する抗腫瘍活性天然物の一次結合タンパク質の同定と結合様式解明	東北大学	薬学研究科・教授・岩淵 好治
尾形 宗士郎	オガタ ソウシロウ	応用健康科学(A)	成人双生児の認知処理速度のペア内差異からみた認知機能の超早期発見研究	大阪大学	医学系研究科・教授・神出 計
村上 寛明	ムラカミ ヒロアキ	ソフトウェア	対話的ソースコード変更支援システムの実現	大阪大学	情報科学研究科・教授・楠本 真二
白髪 丈晴	シラガ タケハル	情報学基礎理論	マルコフ連鎖の脱乱択化: 決定性近似アルゴリズム設計に対する新しい汎用手法の開発	九州大学	システム情報科学府・准教授・来嶋 秀治
倉科 佑太	クラシナ ユウタ	生体医工学・生体材料学	超音波マニピュレーションによる細胞組織の形成	慶應義塾大学	理工学部・准教授・竹村 研治郎
山口 英美	ヤマグチ エミ	自然共生システム	外来種アライグマと家畜の接触による相乗的な家畜病原体伝播リスクの上昇	岩手大学	連合農学研究科・教授・門平 睦代
岩原 由佳	イワハラ ユカ	環境動態解析	環境変動に対する冷水性小型鯨類の応答に関する研究	北海道大学	環境科学院・教授・宮下 和士
張 彦隆	チヨウ エンロン	環境技術・環境負荷低減	Anammoxによる新規窒素除去プロセスの開発	東北大学	工学研究科・教授・李 玉友
金川 元信	カナガワ モトノブ	知能情報学	超大規模データ処理に向けた分割統治によるカーネル埋め込みの高速化	総合研究大学院大学	複合科学研究科・併任教授・福水 健次
河村 篤	カワムラ アツシ	生物分子化学	新規海洋産天然物 アプリシアセコステロール A, B, Cに関する研究	筑波大学	数理物質科学研究科・教授・木越 英夫
川越 寛之	カワゴエ ヒロユキ	生体医工学・生体材料学	長波長帯波長可変超短パルスファイバレーザを用いた高侵達多機能生体イメージング	名古屋大学	工学研究科・教授・西澤 典彦
渡邊 拓貴	ワタナベ ヒロキ	ヒューマンインタフェース・インタラクション	コンテキストの超音波化技術の確立に関する研究	神戸大学	工学研究科・准教授・寺田 努

## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
FLANAGAN Brendan John	フラナガン ブレ ndan ジョン	知能情報学	意図と感性に着目した外国語学 習のためのテキストマイニング	九州大学	システム情報科学 府・教授・廣川 佐 千男
武井 康浩	タケイ ヤスヒロ	高性能計算	大規模グラフ処理のための再構 成可能カスタムアクセラレータの 開発	東北大学	情報科学研究科・ 教授・亀山 充隆
佐古 博皓	サコ ヒロアキ	スポーツ科学 (B)	一過性運動が及ぼす翻訳動態 変化の網羅的解析	早稲田大学	スポーツ科学学術 院・教授・鈴木 克 彦
由澤 咲子	ヨシザワ サキコ	応用健康科 学(A)	運動・栄養・医療同時介入による 高齢糖尿病患者のwell-being実 現の可能性	新潟大学	医歯学系・教授・曾 根 博仁
重松 大輝	シゲマツ タイキ	生体医工学・ 生体材料学	分子レベルでの膜構造変化から 迫る力学的要因による溶血メカ ニズムの解明	大阪大学	基礎工学研究科・ 教授・和田 成生
大畑 龍	オオハタ リユウ	基盤・社会脳 科学	メタ認知能力の正確性に関する 神経基盤の解明	大阪大学	生命機能研究科・ 特任教授・柳田 敏 雄
菊田 里美	キクタ サミ	基盤・社会脳 科学	パーキンソン病の神経活動の変 化と病態との関係解明に向けた マルチスケール研究	東北大学	医学系研究科・教 授・本間 経康
江藤 宏	エトウ ヒロシ	情報学基礎 理論	部分グラフ探索問題におけるア ルゴリズムの設計とその計算複 雑さについての解明	九州工業大学	情報工学研究院・ 教授・宮野 英次
山本 修平	ヤマモト シュウ ヘイ	知能情報学	情報整理を支援する成長型フィ ルタの能動学習手法	筑波大学	図書館情報メデ ィア研究科・教授・佐 藤 哲司
早志 英朗	ハヤシ ヒデアキ	ソフトコン ピューティン グ	確率ニューラルネット族の提案: 確率モデルをネットワーク展開し た新しい概念	広島大学	工学研究院・教授・ 辻 敏夫
岸本 彩	キシモト アヤ	医用システム	医療イメージング応用に向けた 高感度3次元コンプトンカメラの 開発	早稲田大学	理工学術院・教授・ 片岡 淳
高畠 嘉将	タカハタ ケイサ 将	知能情報学	ストリームデータ圧縮の理論と知 識発見への応用	九州工業大学	情報工学研究院・ 教授・坂本 比呂志
今野 翔	イマノ ショウ	ケミカルバイ オロジー	アデニレーシヨンドメインに対す るテラーメイドケミカルラベリ ング法の開発	京都大学	薬学研究科・教授・ 掛谷 秀昭
井並 頌	イナミ ショウ	基盤・社会脳 科学	シナプス動態モニタリングによる 睡眠に伴う長期記憶獲得機構の 解明	首都大学東京	理工学研究科・准 教授・坂井 貴臣

## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
古屋 貴彦	フルヤ タカヒコ	マルチメディア・データベース	部分形状による3次元形状モデルの検索	山梨大学	総合研究部・教授・大淵 竜太郎
加藤 匠	カノウ タカミ	情報ネットワーク	知識型スマートグリッドのための知識クラスタ型エージェントフレームワークの研究開発	東北大学	情報科学研究科・教授・木下 哲男
久世 尚美	クセ ナオミ	情報ネットワーク	管理型自己組織化ネットワークアーキテクチャの確立	大阪大学	情報科学研究科・教授・村田 正幸
今井 千裕	イマイ チヒロ	食生活学	食後高血糖の繰り返しによるエピゲノムの蓄積と炎症の慢性化に関する研究	静岡県立大学	薬食生命科学総合学府・教授・合田 敏尚
ブランダン マルティン	ブランダン マルティン	知能ロボティクス	実環境における歩行安定性と移動効率を考慮した2足歩行ロボットの歩行軌道計画	早稲田大学	理工学術院・教授・高西 淳夫
佐久間 拓人	サクマ タクト	ヒューマンインタフェース・インタラクション	インタラクションにおけるユーザ評価傾向の動的獲得	名古屋工業大学	工学研究科・教授・加藤 昇平
山下 歩	ヤマシタ アユム	脳計測科学	精神疾患の次世代治療に繋がるfMRIニューロフィードバックトレーニングの開発	京都大学	情報学研究科・教授・石井 信
古川 翔大	フルカワ ショウタ	ソフトコンピューティング	血管内プラークの組織性状判別におけるスパースコーディングの応用とその理論的研究	山口大学	理工学研究科・教授・内野 英治
川村 一志	カワムラ カズシ	計算機システム	配線遅延の温度依存性を考慮し回路性能を最適化する高位LSI設計技術	早稲田大学	理工学術院・教授・戸川 望
福里 司	フクサト ツカサ	高性能計算	物理シミュレーションを用いたアニメ制作を効率化するディレクタブル制作支援システム	早稲田大学	理工学術院・教授・森島 繁生
藤平 晴奈	フジヒラ ハルナ	知覚情報処理	高齢者の音声に対する聴性脳幹反応による新たな聴覚補償に関する研究	九州大学	芸術工学府・教授・白石 君男
小野島 隆之	オノジマ タカユキ	認知科学	位相振動子モデルにより解明する脳波協調の神経計算論	京都大学	情報学研究科・准教授・青柳 富誌生
園田 翔	ソノダ ショウ	知能情報学	積分表現理論によるディープニューラルネットの解析と設計指標の開発	早稲田大学	理工学術院・教授・村田 昇
本間 千鶴	ホンマ チヅル	認知科学	乳児における時間認知と空間認知の相互作用についての研究	京都大学	文学研究科・准教授・蘆田 宏

## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
藤原 愛弓	フジワラ アユミ	自然共生システム	複数の地域、ランドスケープにおけるニホンミツバチの生態系サービスの評価	東京大学	農学生命科学研究科・准教授・吉田丈人
平山 竜士	ヒラヤマ リュウジ	マルチメディア・データベース	複数の2次元情報を記録・表示する次世代新規ボリュームディスプレイの研究	千葉大学	工学研究科・教授・伊藤 智義
李 玉哲	リュウジユ	生命・健康・医療情報学	不確実な環境における脳の記憶・推定のメカニズムに迫る	京都大学	生命科学研究科・教授・松田 道行
能地 宏	ノジ ヒロシ	知能情報学	遷移型の解析器に基づく教師なし係り受け解析に関する研究	総合研究大学院大学	複合科学研究科・併任准教授・宮尾祐介
門馬 更夢	モンマ サラム	基盤・社会脳科学	脳血管障害における機能再組織化の神経機構に関する研究	京都大学	医学研究科・教授・三谷 章
矢田部 浩平	ヤタベ コウヘイ	知覚情報処理	光を用いた音響測定における二次元測定データからの三次元音場復元	早稲田大学	理工学術院・教授・及川 靖広
佐久間 彩記	サクマ アヤキ	デザイン学	産業デザイン分野におけるデザイン評価が及ぼす影響の解明と価値創造の実現	千葉大学	工学研究科・教授・渡邊 誠
笹場 育子	ササバ イコ	スポーツ科学(A)	エリートアスリートのメンタルトレーニングに関する精神生理学的研究	立命館大学	スポーツ健康科学部・教授・佐久間春夫
佐藤 一博	サトウ カスヒロ	生体医工学・生体材料学	抗血栓性と温度応答性を併せ持つ材料を基盤とする癌標的指向性DDSキャリアの開発	山形大学	理工学研究科・教授・多賀谷 英幸
藤井 佑介	フジイ ユウスケ	環境動態解析	東南アジア地域PM2.5に対する泥炭火災寄与率推定法の開発とその評価	京都大学	エネルギー科学研究科・教授・東野達
飯島 弘貴	イジマ ヒロタカ	応用健康科学(B)	変形性膝関節症モデルラットに対する運動負荷がもたらす病理組織学的変化	京都大学	医学研究科・教授・黒木 裕士
阿由葉 大生	アユハ タイキ	科学社会学・科学技術史	マイクロシミュレーションによる科学実践の人類学的研究	東京大学	総合文化研究科・准教授・津田 浩司
杉山 龍介	スギヤマ リョウスケ	生物分子化学	生体膜脂質の機能を制御する天然有機化合物・ヘロナミド類の作用メカニズム解明	京都大学	薬学研究科・教授・掛谷 秀昭
沢田 慶	サワタ ケイ	知覚情報処理	ベイズ基準に基づく幾何学的変動に頑健な画像認識モデルの構築	名古屋工業大学	工学研究科・准教授・南角 吉彦

## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
藤井 敬子	フジイケコ	知能情報学	大規模脳モデルによる感覚と運動の相互構造化過程の構成論的解明	東京大学	情報理工学系研究科・教授・國吉 康夫
由水 輝	ヨシミス アキラ	ソフトウェア	量子プログラミング言語のコンパイラ-線形論理の意味論から導かれる「正しい」実装	東京大学	情報理工学系研究科・講師・蓮尾 一郎
笹尾 知世	ササオトモ	デザイン学	地域課題への解決行動を促すモバイルアプリケーションの参加型デザイン機構	東京大学	新領域創成科学研究科・准教授・木實 新一
谷口 健太郎	タニグチ ケンタロウ	応用健康科学(A)	心拍周波数・身体加速度間の協働連関指標の創出と関連因子の探索	京都大学	医学研究科・教授・精山 明敏
LE DUC AN H	レドウツクアイン	ヒューマンインタフェース・インタラクション	確率モデルと機械学習による手書き数式認識の高度化と手書き文字列との自動分離の研究	東京農工大学	工学府・教授・中川 正樹
斉藤 篤	サイトウ アツシ	医用システム	オートプシー・イメージングのための診断支援システムの開発	東京農工大学	工学府・教授・清水 昭伸
山田 里佳	ヤマダ リカ	生物分子化学	フォトアフィニティーラベリング法を用いた天然物OSW-1結合タンパク質の同定	東京農工大学	工学府・准教授・櫻井 香里
山野井 一輝	ヤマノイ カズキ	自然災害科学・防災学	小規模ハザード群を考慮した土砂災害警戒システムの構築に関する研究	京都大学	防災研究所・教授・藤田 正治
横井 優	ヨコイ ユウ	数理情報学	組合せ最適化にもとづく安定マッチングの理論と応用	東京大学	情報理工学系研究科・教授・岩田 寛
佐藤 海帆	サトウ ミホ	家政・生活学一般	福島原発事故下での幼児の遊び環境回復に向けた社会的支援モデルの構築	日本女子大学	人間生活学研究科・教授・堀越 栄子
矢野 恵佑	ヤノ ケイスケ	統計科学	ミニマックスなベイズ予測分布の構成法とモデル選択への応用	東京大学	情報理工学系研究科・教授・駒木 文保
砂田 成章	スナダ シゲアキ	放射線・化学物質影響科学	効率的な細胞老化促進によるがん抑制法の基礎研究	東京大学	工学系研究科・教授・上坂 充
山本 香弥子	ヤマモト カヤコ	基盤・社会脳科学	第二言語学習に伴う脳内ネットワークの変化:脳機能計測と拡散強調画像法による検討	東京大学	総合文化研究科・教授・酒井 邦嘉
保坂 直斗	ホサカ ナホト	医用システム	超音波と微小気泡を用いた薬物送達システム実現のための4次元超音波音場の研究	東京農工大学	生物システム応用科学府・准教授・榎田 晃司



## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
福里 優	フカト ユウ	生体医工学・ 生体材料学	血液脳関門を突破し脳内細胞を 特異的標的化する薬剤送達シス テムの開発	東京大学	工学系研究科・教 授・片岡 一則
土屋 吉史	ツチャ ヨシフミ	スポーツ科学 (A)	骨格筋由来のマイオカイン 「Irisin」を活かした抗肥満・糖尿 病に有効な運動処方	立命館大学	スポーツ健康科学 部・准教授・後藤 一成
太田 啓示	オオタ ケイジ	スポーツ科学 (A)	パフォーマンス向上のための行 動経済学的アプローチ:運動方 略最適化のための条件解明	東京大学	総合文化研究科・ 准教授・工藤 和俊
小西 可奈	コニシ カナ	スポーツ科学 (A)	アスリートへの還元を目指した、 糖質摂取による疲労抑制効果の 統合的解明	立命館大学	スポーツ健康科学 研究科・教授・真田 樹義
辻 将吾	ツジ ショウゴ	生物分子化 学	メチル化DNA選択的結合TALEタ ンパク質の創製とエピジェネティ クス研究への展開	京都大学	化学研究所・教授・ 二木 史朗
平石 秀史	ヒライシ ヒデフミ	情報学基礎 理論	マトロイド表現論の情報・計算理 論への展開	東京大学	情報理工学系研究 科・教授・今井 浩
小宮山 純平	コミヤマ ジュンヘ イ	知能情報学	動的大規模データ環境における 適応推薦	東京大学	情報理工学系研究 科・教授・中川 裕 志
永田 基樹	ナガタ モトキ	ソフトコン ピューティン グ	再生可能エネルギー電源大量導 入時の安定供給を実現する手法 の構築	東京大学	情報理工学系研究 科・教授・合原 一 幸
甲斐 友佳理	カイ ユカリ	応用健康科 学(B)	糖尿病合併症に対する新規 Physical Medicineの有用性検証	熊本大学	生命科学研究部・ 教授・甲斐 広文
謝 彬	シャヒン	計算科学	工学応用に向けたマツハ統一多 相流数値モデルの開発研究	東京工業大学	総合理工学研究 科・准教授・肖 鋒
上村 卓也	コウムラ タクヤ	認知科学	運動学習中のパターン探索の機 能的意義と神経メカニズム	東京大学	総合文化研究科・ 教授・岡ノ谷 一夫
中村 友彦	ナカムラ トモヒコ	知覚情報処 理	人間の聴覚システムの模倣に基 づく自律的音響信号処理の研究	東京大学	情報理工学系研究 科・教授・原 辰次
SANTOS MA RC	サントス マーケ	ヒューマン インタフェース・ インタラクシ ョン	拡張現実感による学習者の感情 変化が学習能力に及ぼす影響 に関する研究	奈良先端科学 技術大学院大 学	情報科学研究科・ 教授・加藤 博一
緑川 景子	ミドリカワ ケイコ	食生活学	コメの成分組成をモジュレートす る因子の探索とその作用機作の 解明	東京大学	農学生命科学研究 科・特任教授・朝倉 富子

## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
越中谷 賢治	エツチユウヤ ケンジ	生命・健康・医療情報学	タンパク質糖鎖修飾位置周辺の立体空間を対象とした糖種判別法の開発	明治大学	理工学研究科・教授・石田 義久
加藤 保治	カトウ ヤスハル	ケミカルバイオロジー	アゾリン骨格含有化合物ライブラリーの創出と新規生物活性物質探索への応用	東京大学	理学系研究科・教授・菅 裕明
金田 祐也	カナダ ユウヤ	知能情報学	携帯デバイス用小型で高性能な察知エージェントの設計に関する研究	会津大学	コンピュータ理工学研究科・教授・趙 強福
田中 大介	タナカ ダイスケ	知能ロボティクス	ダイナミクスを考慮した柔軟・しなやか・安全な能動的探索行動設計	奈良先端科学技術大学院大学	情報科学研究科・教授・杉本 謙二
孫 建強	ソン ケンキョウ	生命・健康・医療情報学	RNA-seqから得られる多群間比較トランスクリプトーム解析手法の開発	東京大学	農学生命科学研究科・教授・清水 謙多郎
坂田 翔	サカタ ショウ	生体医工学・生体材料学	分子間相互作用に基づくタンパク質吸着現象の解明と新規バイオマテリアル表面の創製	東京大学	工学系研究科・教授・石原 一彦
安藤 良介	アントウ リョウスケ	スポーツ科学(A)	膝関節角度に依存した大腿四頭筋のサルコメア長を実測する新たな試み	名古屋大学	教育発達科学研究科・教授・秋間 広
須永 圭紀	スナガ ヨシナリ	生体医工学・生体材料学	脳深部神経活動計測のための低侵襲イメージングデバイス・システムの開発	奈良先端科学技術大学院大学	物質創成科学研究科・教授・太田 淳
田中 宏	タナカ コウ	知覚情報処理	発声障害者のための高品質かつ柔軟な音声合成技術の確立	奈良先端科学技術大学院大学	情報科学研究科・教授・中村 哲
MENDBAZAR OYUNTULGA	メントバザル オユントルガ	文化財科学・博物館学(B)	モンゴル国出土文化財の保存科学的研究	奈良大学	文学研究科・非常勤講師・西山 要一
中山 穰	ナカヤマ ジョウ	社会システム工学・安全システム	エネルギー政策プラットフォームに資する水素ライフサイクルのフィジカルリスク評価	横浜国立大学	環境情報研究院・教授・三宅 淳巳
早川 雅之	ハヤカワ マサユキ	生命・健康・医療情報学	外部環境に応じて物質輸送と物質破壊を切り替える自律型分子マシン集団の設計と構築	東京工業大学	総合理工学研究科・講師・瀧ノ上 正浩
中西 温子	ナカニシ アツコ	食生活学	栄養による骨代謝制御機構の解明	奈良女子大学	人間文化研究科・教授・松田 寛
宮崎 慈生	ミヤザキ シンシヨウ	情報学基礎理論	トポス理論を用いた量子情報における因果律の解析	東京大学	理学系研究科・教授・村尾 美緒

## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
金崎 悠	カナサキ ユウ	衣・住生活学	モデル洗浄系を用いた洗浄性評価手法の確立	奈良女子大学	人間文化研究科・教授・後藤 景子
宮路 茜	ミヤジ アカネ	応用健康科学(A)	血管内皮機能低下の早期発見を目指して-新しい評価方法の提案-	東京工業大学	社会理工学研究科・教授・林 直亨
阿部 香澄	アベ カスミ	知能ロボティクス	どんな子どもとも遊べるロボット:性格と認知的構えのダイナミクスの解明と応用	電気通信大学	情報理工学研究科・教授・長井 隆行
山中 祥太	ヤマナカ ショウタ	ヒューマンインタフェース・インタラクション	Graphical User Interfaceの操作改善の手法構築および評価	明治大学	総合数理学部・教授・宮下 芳明
坂本 友里	サカモト ユリ	食生活学	筋エネルギー代謝をターゲットとした大豆イソフラボンの肥満制御メカニズムの検討	お茶の水女子大学	人間文化創成科学研究科・准教授・飯田 薫子
荒木 伸夫	アラキ ノブオ	エンタテインメント・ゲーム情報学	人間を超える囲碁AIの研究	電気通信大学	情報理工学研究科・教授・村松 正和
兵法 彩	ヘイホウ アヤ	持続可能システム	地域バイオマス事業の導入戦略に向けた技術評価ツールの構築	横浜国立大学	環境情報研究院・教授・本藤 祐樹
金子 貴美	カネコ キミ	知能情報学	談話表示理論と統計的機械学習に基づく因果関係認識の理論と実装	お茶の水女子大学	人間文化創成科学研究科・准教授・戸次 大介
土斐崎 龍一	トイザキ リュウイチ	感性情報学	音韻的特徴および語彙知識の影響を考慮したブランドネーム印象評価システムの構築	電気通信大学	情報理工学研究科・准教授・坂本 真樹
早川 有香	ハヤカワ ユカ	環境政策・環境社会システム	持続可能な開発目標の政策過程におけるステークホルダー間の知的協働に関する研究	東京工業大学	社会理工学研究科・連携教授・蟹江 憲史
濱田 有香	ハマダ ユカ	食生活学	食後のエネルギー消費量を増大させる食べ方の探索	東京工業大学	社会理工学研究科・教授・林 直亨
白坂 将	シラサカ ショウ	ソフトコンピューティング	ハイブリッド力学系における同期理論の確立と生体・自律分散システムへの応用	東京工業大学	情報理工学研究科・准教授・中尾 裕也
熊谷 章平	クマガイ ショウヘイ	生命・健康・医療情報学	性質の異なる計数手法の適応統合による計数困難な細胞内粒子の自動計数に関する研究	名城大学	理工学部・准教授・堀田 一弘
能崎 優太	ノシザキ ユウタ	生体医工学・生体材料学	多重機能集積化による高活性ナノワケチンシステムの構築とがん免疫治療への展開	大阪府立大学	工学研究科・教授・河野 健司

## DC2・総合 157名 平成27年度特別研究員採用者一覧

氏名	カナ氏名	分科・細目	研究課題	受入研究機関	受入研究者
小清水 正樹	コシミス マサキ	生物分子化学	リアノイド類の網羅的全合成研究	東京大学	薬学系研究科・教授・井上 将行
小山 光彦	コヤマ ミツヒコ	環境技術・環境負荷低減	高含水率植物バイオマスのメタン発酵におけるリグニンの除去と回収	創価大学	工学研究科・教授・戸田 龍樹
高橋 城志	タカハシ クニユキ	知能ロボティクス	神経回路モデルと身体バブリングを用いた道具身体化による道具使用	早稲田大学	理工学術院・教授・菅野 重樹