

平成21年度 外国人特別研究員 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
GHASEMI, H. イラン	纈纈 一起 東大・教授	自然災害科学	高密度観測とシミュレーションによる次世代強震動予測	2009/ 5/ 1 ～ 2011/ 4/30 24月間
AKHANJEE, S. 米国	スレヴィン キース マー 阪大・准教授	物性Ⅰ(光物性・半 導体・誘電体)(理論)	相互作用する二次元電子系における金属絶縁体転移	? ～ ? 24月間
LIU, Y.-R. 中国	岡 真 東工大・教授	素粒子・原子核・ 宇宙線・宇宙物理 (理論)	重いクォークを含む新しくエキゾ チックなハドロンの動的性質の研究	2009/ 8/25 ～ 2011/ 8/24 24月間
GALLO, C. フランス	堤 誉志雄 京大・教授	基礎解析学	非線形シュレディンガー方程式に対する暗いソリトン解の近傍での可解性とその安定性	? ～ ? 24月間
PANDEY, S. インド	平島 大 名大・教授	物性Ⅱ(磁性・金属・ 低温)(理論)	スピン自由度に着目した強相関電子系の理論研究	2009/ 7/27 ～ 2011/ 7/26 24月間
BRASSER, R. R. オランダ	井田 茂 東工大・教授	天文学	低質量星のハビタブルゾーンでの惑星形成	? ～ ? 24月間
DE FELICE, A. イタリア	辻川 信二 東理大・准教授	素粒子・原子核・ 宇宙線・宇宙物理 (理論)	修正重力理論、素粒子物理に基づく暗黒エネルギーの起源の探究	2009/ 9/30 ～ 2011/ 9/29 24月間
GHIMIRE, S. ネパール	谷岡 勇市郎 北大・准教授	自然災害科学	将来の巨大地震のアスペリティーの位置把握と津波警報システム改善に向けた手法開発	2009/ 8/ 6 ～ 2011/ 8/ 5 24月間
GREVE, S. M. ドイツ	川勝 均 東大・教授	固体地球惑星物 理学	Hi-netデータの解析による日本列島下の地震波異方性とメルト分布の解明	? ～ ? 24月間
RUGGIERI, M. イタリア	大西 明 京大・教授	素粒子・原子核・ 宇宙線・宇宙物理 (理論)	高密度QCD相図の解明	2009/ 9/ 1 ～ 2011/ 8/31 24月間
BHOBE, P. A. インド	辛 埴 東大・教授	物性Ⅱ(磁性・金属・ 低温)(実験)	遷移金属窒化物の電子状態と磁気的性質のシステムティックな研究	2009/ 4/ 1 ～ 2011/ 3/31 24月間
HEGDE, P. インド	河村 公隆 北大・教授	地球宇宙化学	インドおよびマラヤ高地の大気エアロゾルの化学組成と吸湿特性	2009/ 9/30 ～ 2011/ 9/29 24月間
ZUO, Z. 中国	中川 賢一 電通大・准教授	原子・分子・量子エ レクトロニクス	光トラップ中のレーザー冷却Rb原子を用いたRydbergブロッケードの研究	2009/ 4/ 1 ～ 2011/ 3/31 24月間
WUNSCH, M. オーストリア	岡本 久 京大・教授	数学一般(含確率 論・統計数学)	流体力学などに現れる非線形偏微分方程式の応用解析	2009/ 4/ 1 ～ 2011/ 3/31 24月間
BALLMER, S. W. スイス	川村 静児 自科機構・准教授	素粒子・原子核・ 宇宙線・宇宙物理 (実験)	第三世代重力波検出器のための量子雑音の低減実験	2009/ 8/25 ～ 2010/ 8/24 12月間
CHOI, S. 韓国	栢田 幹也 阪市大・教授	幾何学	トリークトポロジーと組合せ論	2009/ 9/ 1 ～ 2011/ 8/31 24月間
XIE, Y. 中国	ファン ハロルド 東大・准教授	物性Ⅱ(磁性・金属・ 低温)(実験)	マンガン酸化物薄膜における電流注入による伝導異方性の発現機構の解明	2009/ 8/ 1 ～ 2011/ 7/31 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
WANG, Y.-M. 中国	岡田 安弘 高エネ研・教授	素粒子・原子核・ 宇宙線・宇宙物理 (理論)	重いクォーク崩壊の理論的研究	? ~ ? 24月間
PRISTAS, G. スロバキア	小原 孝夫 兵庫県大・教授	物性Ⅱ(磁性・金 属・低温) (実験)	サマリウム、イッテルビウムを含む重 い電子系化合物における局在一非 局在の研究	2009/ 5/10 ~ 2011/ 5/ 9 24月間
TERESHINA, E. A. ロシア連邦	小山 佳一 東北大・准教授	物性Ⅱ(磁性・金 属・低温) (実験)	強磁場中におけるf-d金属間化合物 の磁性と構造	2009/11/ 1 ~ 2011/10/31 24月間
MALAVIARACHCHI, M. S. スリランカ	木村 純一 海洋機構・研究代表者	岩石・鉱物・鉱床 学	幌満かんらん岩体のRe-O同位体シ ステマティクス	2009/ 9/ 1 ~ 2011/ 8/31 24月間
LIU, X. 中国	近藤 豊 東大・教授	環境動態解析	東アジアにおける有機エアロゾルの 生成とその物理化学特性の解明	2009/ 9/ 1 ~ 2011/ 8/31 24月間
LIU, G. 中国	増岡 彰 筑波大・准教授	代数学	クイヴァー、変形とホップ代数	2009/10/ 1 ~ 2011/ 9/30 24月間
CAO, L.-M. 中国	太田 信義 近大・教授	素粒子・原子核・ 宇宙線・宇宙物理 (理論)	ホログラフィー原理と超重力および 高階微分重力理論の厳密解につい ての研究	2009/10/ 1 ~ 2011/ 9/30 24月間
JEONG, K. 韓国	山口 昌弘 東北大・教授	素粒子・原子核・ 宇宙線・宇宙物理 (理論)	標準模型を超える物理の模型構築 と現象論	2009/11/30 ~ 2011/11/29 24月間
LAINE, A. フランス	中村 尚 東大・准教授	気象・海洋物理・ 陸水学	複数の気候モデルに基づく異なる 気候条件下での北半球ストームト ラック変動の研究	2009/11/ 1 ~ 2011/10/31 24月間
JUNG, J. 韓国	河村 公隆 北大・教授	地球宇宙化学	東アジアにおける水溶性有機エアロ ゾルの組成と吸湿特性の研究・気候 変動への影響	2009/ 9/ 1 ~ 2011/ 8/31 24月間
KHAZAEI, M. イラン	川添 良幸 東北大・教授	ナノ材料・ナノバイ オサイエンス	新しい高圧下材料の量子設計・地 質物質科学への適用	2009/10/ 1 ~ 2011/ 9/30 24月間
NARUKULL, V. インド	津田 敏隆 京大・教授	超高層物理学	中間圏・熱圏下部における大気力 学過程とその電離層擾乱への影響 に関する観測的研究	2009/10/ 1 ~ 2011/ 9/30 24月間
YU, D. 中国	香取 秀俊 東大・准教授	原子・分子・量子エ レクトロニクス	光格子時計の高精度化とその量子 情報処理への応用	2009/ 9/ 1 ~ 2011/ 8/31 24月間
CHO, J. 韓国	村上 順 早大・教授	幾何学	結び目の体積予想の研究	2009/ 9/ 1 ~ 2011/ 8/31 24月間
ANTHONY, J. K. インド	桂川 眞幸 電通大・准教授	原子・分子・量子エ レクトロニクス	光デバイスのための無機有機ハイ ブリッド高非線形光学媒質の研究	2009/ 9/ 1 ~ 2011/ 8/31 24月間
SAADI, N. M. リビア	渡邊 公一郎 九大・教授	地質学	炭水素資源予測のためのデータ 統合と自己学習アルゴリズムの開発	2009/10/ 1 ~ 2011/ 9/30 24月間
CHEN, Q. 中国	畠山 力三 東北大・教授	プラズマ科学	液体－プラズマシステムを用いた高 秩序コアシェル型ナノ粒子の創製	2009/11/30 ~ 2011/11/29 24月間
MOHAN, S. インド	為ヶ井 強 東大・准教授	物性Ⅱ(磁性・金 属・低温) (実験)	磁気光学イメージングによるFeAs系 超伝導体の臨界電流特性改善と対 称性の解明	2009/10/16 ~ 2011/10/15 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
BLAZQUEZ SANZ, D. スペイン	矢ヶ崎 一幸 新潟大・教授	数学一般(含確率 論・統計数学)	力学系における微分ガロア理論の 新展開	2009/10/ 1 ～ 2010/ 9/30 12月間
AGONAFIR, D. M. エチオピア	新城 竜一 琉球大・教授	岩石・鉱物・鉱床 学	北東アフリカ、アフープルームの 地球化学的特徴:Hf-Li-B同位体比	2009/ 9/ 1 ～ 2010/12/31 16月間
SHIN, S.-H. 韓国	鬼頭 昭雄 気象研・部長	気象・海洋物理・ 陸水学	気候モデルの大気境界層過程の改 良とその現在気候・将来気候予測 へのインパクト	2009/ 9/ 1 ～ 2011/ 8/31 24月間
ZHANG, M. 中国	河内 明夫 阪市大・教授	幾何学	結び目理論と3, 4次元多様体	2009/ 9/ 1 ～ 2011/ 8/31 24月間
KIRILIN, G. ロシア連邦	萩原 薫 高エネ研・教授	素粒子・原子核・ 宇宙線・宇宙物理 (理論)	有効場理論を用いたハドロンコライ ダー事象のシミュレーション	2009/10/ 1 ～ 2011/ 9/30 24月間
OROZCO SUAREZ, D. スペイン	末松 芳法 自科機構・准教授	天文学	「ひので」衛星を用いた太陽電磁流 体現象の研究	2009/ 9/ 1 ～ 2011/ 8/31 24月間