

# 平成22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
HULIYAR, N. S. インド	酒見 泰寛 東北大・教授	素粒子・原子核・	フランシウム電気双極子能率の相対論的多体理論計算による標準模型を超える物理の研究	2010/ 9/28 ~ 2012/ 9/27 24月間
QUAN, H. 中国	上田 正仁 東大・教授	数理物理・物性	微小な非平衡系における量子情報と熱力学	? ~ ? 24月間
ZHONG, S. 中国	堤 誉志雄 京大・教授	基礎解析学	確率的効果に加えられた非線形分散型及び波動方程式の解析	2010/ 8/20 ~ 2012/ 8/19 24月間
LECROQ, B. スイス	北里 洋 海洋機構・領域長	層位・古生物学	深海生底生有孔虫類の地理的分布と生物多様性	2010/ 8/23 ~ 2012/ 8/22 24月間
PADHY, S. インド	古村 孝志 東大・教授	固体地球惑星物	高周波地震波の散乱による地殻の不均質性の推定	2010/ 6/10 ~ 2012/ 6/ 9 24月間
RICHARD, S. C. スイス	磯崎 洋 筑波大・教授	基礎解析学	作用素代数の観点からの波動・散乱作用素の研究	2010/ 8/ 1 ~ 2011/ 7/31 12月間
MU, G. 中国	谷垣 勝己 東北大・教授	物性Ⅱ(磁性・金	ホールおよび電子型鉄系超電導体	2010/ 8/ 3 ~ 2012/ 8/ 2 24月間
QIN, J. 中国	入船 徹男 愛媛大・教授	固体地球惑星物	高温高圧下での実験と第一原理理論計算によるボロン系遷移金属化合物の合成と特性評価	2010/ 7/26 ~ 2012/ 7/25 24月間
LEE, H.-G. 韓国	尾中 敬 東大・教授	天文学	「あかり」衛星による超新星残骸の赤外線観測の研究	? ~ ? 24月間
AMUNDSON, J. M. 米国	杉山 慎 北大・講師	気象・海洋物理・	熱水掘削を用いた南極氷床棚氷および棚氷下海洋環境の観測	? ~ ? 24月間
PROKHOROV, D. A. ロシア連邦	長瀧 重博 京大・准教授	素粒子・原子核・	重元素電離非平衡を考慮した超新星残骸の理論的研究	2010/ 9/30 ~ 2012/ 9/29 24月間
LORUSSO, G. イタリア	西村 俊二 理研・先任研究員	素粒子・原子核・	爆発的元素合成・第2ピーク領域に関わる中性子過剰核のベータ崩壊	2010/ 8/ 1 ~ 2012/ 7/31 24月間
HU, W. 中国	林 好一 東北大・准教授	物性Ⅱ(磁性・金	原子分解能蛍光X線ログラフイーによる機能材料の相転移に関する研究	? ~ ? 24月間
YU, L. 中国	栴田 幹也 阪市大・教授	幾何学	トーリックトポロジーにおける幾何と組合せ論	2010/ 4/ 6 ~ 2012/ 4/ 5 24月間
TAFOYA, D. メキシコ	今井 裕 鹿児島大・准教授	天文学	水蒸気メーザー源の観測を通じた双極惑星状星雲の研究	2010/ 4/ 1 ~ 2012/ 3/31 24月間
DIMRI, A. P. インド	安成 哲三 名大・教授	気象・海洋物理・	「地球温暖化」に伴うヒマラヤ周辺の低気圧活動と降水分布の変化	2010/ 9/ 1 ~ 2012/ 8/31 24月間
MEI, J. 中国	高柳 匡 東大・特任准教授	素粒子・原子核・	ブラックホールとAdS/CFT対応	2010/ 9/ 1 ~ 2012/ 8/31 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
YOU, J. 中国	藤井 稔 神戸大・教授	ナノ構造科学	表面プラズモン励起によるSi QD/NWの発光増強とそのメカニズム解明	2010/10/ 1 ~ 2012/ 9/30 24月間
ROYDOR, J. フランス	小澤 登高 東大・准教授	大域解析学	作用素環論による諸問題への非可換関数解析的な取り組み	2010/ 9/20 ~ 2012/ 9/19 25月間
TALBI, A. アルジェリア	佐竹 健治 東大・教授	固体地球惑星物	時間依存型の地震危険度評価における、地震再来間隔に基づく確率モデル	2010/ 9/ 1 ~ 2012/ 8/31 24月間
LAKE, M. J. 英国	横山 順一 東大・教授	素粒子・原子核・	宇宙論的スーパーstringでさぐる余剰次元の物理	2010/11/30 ~ 2012/11/29 25月間
KRUKOWSKI, P. ポーランド	小森 文夫 東大・教授	ナノ構造科学	スピン検出走査トンネル顕微鏡を用いた表面ナノ磁性研究	2010/ 9/ 1 ~ 2012/ 8/31 24月間
HILLAIRET, A. F. フランス	久野 良孝 阪大・教授	素粒子・原子核・	ミュオンによる荷電レプトンフレーバー保存の破れの探求	2010/10/ 1 ~ 2012/ 9/30 24月間
ANG, R. 中国	高橋 隆 東北大・教授	物性Ⅱ(磁性・金)	層状3d遷移金属化合物の超高分解能光電子分光	2010/ 9/ 1 ~ 2012/ 8/31 24月間
LI, Z. 中国	寺杣 友秀 東大・教授	代数学	多重ゼータ値の代数的、幾何的研究	2010/ 9/ 1 ~ 2012/ 8/31 24月間
SUDARSANAM, T. R. インド	山本 衛 京大・教授	超高層物理学	衛星及び地上観測によるアジア太平洋域の赤道スプレッドF現象に関する宇宙天気研究	2010/11/15 ~ 2012/11/14 25月間
FULTON, P. M. 米国	モリ ジェームズ・ジロウ 京大・教授	固体地球惑星物	地震断層周辺の熱流量と流体のモデリング	2010/ 9/ 1 ~ 2012/ 8/31 24月間
GANNOUJI, R. モロッコ	辻川 信二 東理大・准教授	素粒子・原子核・	暗黒エネルギーと修正重力理論	2010/ 9/ 1 ~ 2012/ 8/31 24月間
DAI, L. 中国	廣瀬 敬 東工大・教授	固体地球惑星物	ブリルアン散乱測定による下部マントル鉱物の弾性波速度決定	2010/ 9/ 1 ~ 2012/ 8/31 24月間
NGO DAC, T. ベトナム	池田 保 京大・教授	代数学	モジュライ空間と保型表現	2010/11/ 1 ~ 2012/10/31 24月間
HAMONOU, L. フランス	渡邊 信一 電通大・教授	原子・分子・量子	高強度レーザーに誘起される再衝突電子を用いた分子のアト秒イメージングの理論的研究	2010/11/30 ~ 2012/11/29 25月間
GIAVARAS, G. ギリシア	ノリ フランコ 理研・チームリーダー	物性Ⅱ(磁性・金)	グラフェン量子ドットデバイスの理論及びモデリング	2010/ 9/ 1 ~ 2012/ 8/31 24月間
SWE, Y. ミャンマー	小口 千明 埼玉大・准教授	地理学	石像建造物における各種石材の風化特性とその地球科学的・工学的意義	2010/10/ 1 ~ 2012/ 9/30 24月間
HOANG, C. V. ベトナム	長尾 忠昭 物材研・独立研究者(主席研究員)	ナノ材料・ナノバ	原子スケール・メソスケールプラズモンと赤外ナノアンテナ	2010/ 9/ 1 ~ 2012/ 8/31 24月間