

平成16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
ABDUL, M. インドネシア	池田 良穂 阪府大・工・教授	船舶海洋工学	船舶における機能要件された限界設計手法に関する研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
AGUILAR, Y. M. フィリピン	加瀬 友喜 (独) 科博・室長	層位・古生物学	フィリピンの新生代貝類動物群の変遷・熱帯西太平洋の多様性の起源の解明に向けて	2004/ 6/ 1 ～ 2006/ 5/31 24月間
AHMED, A. M. バングラデシュ	藤田 裕一郎 岐阜大・内部被・防護・教授	水工水理学	大規模な網状河川における河岸侵食の機構解明と防護対策に関する研究	2004/ 6/ 3 ～ 2006/ 6/ 2 24月間
ALI, M. H. バングラデシュ	田村 淳二 北見工大・工・教授	電理工学・電気機器工学	超電導エネルギー貯蔵装置による風力発電機を含む電力系統の安定化に関する研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
ALKOY, S. トルコ	塩 崙 忠 奈良先端大・物質創成科・教授	電子・電気材料工学	不揮発性メモリ用強誘電体薄膜の特性劣化機構の解明および強誘電体単結晶を利用した圧電素子設計と作製	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
ALY-HASSAN, M. S. エジプト	小笠原 俊夫 宇宙航空研究開発機構・	航空宇宙工学	SiC繊維／炭素複合材料を適用した熱防護システムの研究	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
ANWAR, A. F. バングラデシュ	市川 康明 名大・環境・助教授	地盤工学	多孔質体中における汚染物質の拡散収着に関する研究	2004/ 9/22 ～ 2006/ 9/21 24月間
ARANGELOVSKI, G. マケドニア旧 マケドニア	毛利 栄征 農工研・	地盤工学	補強土工法によるため池の革新的改修技術の開発	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
BABIKER, I. S. スーダン	檜山 哲哉 名大・助教授	地理学	地理情報システム (GIS)を用いた地下水の水質指標の評価に関する研究	2004/ 6/28 ～ 2006/ 6/27 24月間
BAIOUMY, H. M. エジプト	茅根 創 東大・理・助教授	地質学	エジプトカルーン湖堆積物による古気候復元およびリンと鉄収支との関係に関する研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
BALASUBRAMANIAN, B. インド	丸山 敏朗 京大・工・講師	薄膜・表面界面物性	オプトエレクトロニクスデバイスへの応用のための窒化ガリウムナノワイヤーの合成とその構造・特性の調製	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
BARMAN, A. インド	大谷 義近 理研・チームリーダー	マイクロ・ナノデバイス	2次元ナノ磁気渦格子のスピンダイナミクス	? ～ ? 24月間
BAROCH, P. チェコ	高井 治 名大・教授	金属生産工学	医療用水・排水処理のためのプラズマ・電解複合処理システムの開発	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
BEVRANI, H. イラン	檜山 隆 熊本大・自然・教授	電理工学・電気機器工学	マルチエージェント方式の適用による広域的負荷周波数制御のインテリジェント化に関する研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
BHUVANESWARAN, R. S. インド	高橋 直久 名工大・工・教授	計算機システム・ネットワーク	グリッドコンピューティングにおける協調型資源割付けに関する研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
BILHAJ, A. A. リビア	間瀬 憲一 新潟大・自然・教授	通信・ネットワーク工学	アドホック・センサネットワークに関する研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
BOUKRAA, M. アルジェリア	池内 克史 東大・情報学環・教授	知覚情報処理・知能ロボティクス	情報処理機能を持つ物体操作のための計算機視覚及びロボット工学システム	2004/ 4/ 2 ～ 2006/ 4/ 1 24月間
BUBAN, J. P. 米国	幾原 雄一 東大・工・教授	構造・機能材料	セラミックス中への量子細線創製とナノスケール構造解析	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
BUI, D. K. ベトナム	二羽 淳一郎 東工大・理工・教授	構造工学・地震工学・維持管理工学	外ケーブル方式PC構造の終局挙動と合理的設計方法に関する研究	2004/ 9/15 ～ 2006/ 9/14 24月間
CHATTERJEE, A. インド	松野 文俊 電通大・電通・教授	機械力学・制御	ロボットマニピュレータのロバスト制御	2004/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 12月間
CHEN, G. 中国	佐藤 憲昭 名大・理・助教授	物性Ⅱ(磁性・金属・低温) (実験)	重い電子系化合物における磁性と超伝導の相関の研究	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
CHEN, Y. 中国	竹内 邦良 山梨大・教授	土木環境システム	タリム川下流域における生態システム回復のための適正Eco-water levelに関する研究	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
CHO, Y. 韓国	小澤 徹 北大・理・教授	基礎解析学	非線型偏微分方程式と調和解析の緒問題の研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
CLINTON, J. F. アイルランド	林 康裕 京大・防災研・助教授	建築構造・材料	長周期地震動に対する建築物の損傷モニタリングと被害予測のための時系列モデリング	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
CRUZ, A. N. コロンビア	岡田 憲夫 京大・防災研・教授	自然災害科学	日本を事例とした複合災害リスク評価と災害軽減戦略の立案	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
CUSTANCE, O. スペイン	森田 清三 阪大・工・教授	ナノ構造科学	非接触原子間力顕微鏡を用いた単原子の水平操作によるナノ構造体創成の基盤構築	? ～ ? 24月間
CUSTERS, J. オランダ	榊原 俊郎 東大・物性研・教授	物性Ⅱ(磁性・金属・低温) (実験)	異方的超伝導体のギャップノード構造の研究ー角度分解による磁場中比熱測定	2004/ 4/ 2 ～ 2006/ 4/ 1 24月間
DAGHIGH, R. G. 米国	細谷 裕 阪大・理・教授	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理(理論)	重力中の場の理論と宇宙	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
DE BEAUCE, V. フランス	河本 昇 北大・理・教授	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理(理論)	理論物理への応用に向けての格子化の新しい定式化	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
DEMCHENKO, O. ロシア	中村 哲男 東北大・理・教授	代数学	形式群によるガロア表現の研究	2004/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 12月間
DIGAL, S. インド	初田 哲男 東大・理・教授	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理(理論)	クォーク・グルオン・プラズマの動的構造と重い中間子に対するプラズマ抑制	2004/ 5/12 ～ 2006/ 5/11 24月間
DING, S. 中国	高田 広章 名大・情報科・教授	計算機システム・ネットワーク	高信頼性車載分散制御システムをサポートするリアルタイムOS	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
DING, Y. 中国	佐野 昭 慶大・理工・教授	制御工学	線形および非線形要素を含む閉ループシステムの同定と適応補償に関する研究	2004/10/ 8 ～ 2006/10/ 7 24月間
DINH, T. V. ベトナム	壁谷澤 寿海 東大・地震研・教授	建築構造・材料	強度や剛性が低下する既存建物の耐震性能評価	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
EL-ARABY, E.-S. エジプト	餘利野 直人 広島大・工・助教授	電力工学・電気機器工学	電力自由化環境下における無効電力の最適調達法と調達価格に関する研究	2004/ 5/10 ～ 2006/ 5/ 9 24月間
ELKHOURY, M. レバノン	木綿 隆弘 金沢大・自然・助教授	流体工学	バイモーダル励起及び突起付きノズルによる同軸噴流の混合制御に関する研究	2004/10/31 ～ 2006/10/30 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
ENESCU, B. D. ルーマニア	モリ ジェームズ ジロウ 京大・防災研・教授	固体地球惑星物理学	大規模地震から中・小・微小・極微小地震までの発生メカニズムの解明および活動度の評価	2004/ 4/10 ～ 2006/ 4/ 9 24月間
EVSLIN, J. M. 米国	北澤 良久 高エネ加速器研・素原研・教授	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理 (理論)	弦理論によるゲージ理論の非摂動論的效果の研究	? ～ ? 24月間
FILIPUK, G. ベラルーシ	木村 弘信 熊本大・理・教授	大域解析学	非線形可積分系によって定義される特殊関数の研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
FLIN, F. A. フランス	古川 義純 北大・低温研・助教授	気象・海洋物理・陸水学	温度勾配下における積雪の変態過程でのファセット転移機構の研究	2004/11/30 ～ 2006/11/29 24月間
FORET, L. フランス	小貫 明 京大・理・教授	生物物理・化学物理	ソフトマターにおける荷電効果・誘電効果のダイナミクスの研究	2004/ 4/ 5 ～ 2006/ 4/ 4 24月間
FUKUDA, M. ブラジル	小島 政和 東工大・情理工・教授	情報学基礎	大規模半正定値計画問題の解法および量子化学への応用	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
GAIL, M. ドイツ	戸嶋 信幸 筑波大・数物科学・教授	原子・分子・量子エレクトロニクス・プラズマ	反陽子原子生成ダイナミクスの理論研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
GE, X. オーストラリア	和達 三樹 東大・理・教授	数理物理・物性基礎 (理論)	凝縮物質系における可解量子はしご型スピン系と境界不純物効果	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
GENA, K. R. パプアニューギニア	千葉 仁 岡山大・理・教授	地球宇宙化学	パプアニューギニア、マヌス海盆の海底熱水鉱化作用の地球化学的特徴	2004/ 4/13 ～ 2006/ 4/12 24月間
GERILLA, G. P. インドネシア	外尾 一則 佐賀大・理工・教授	交通工学・国土計画	ライフサイクルアセスメント等を適用した都市開発の持続性評価手法の研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
GHOSH, T. K. インド	町田 一成 岡山大・自然・教授	物性Ⅱ (磁性・金属・低温) (理論)	強相関ボーズならびにフェルミ原子集団の理論的研究	2004/11/30 ～ 2006/11/29 24月間
GOLOBORODKO, A. N. ロシア	酒井 拓 電通大・電通・教授	材料加工・処理	鋳造アルミニウム合金の大ひずみ加工による超微細粒組織生成に関する研究	2004/ 8/ 1 ～ 2006/ 7/31 24月間
GOLSHANI, A. イラン	山口 宏樹 埼玉大・工・教授	地盤工学	圧縮応力下での時間依存型脆性破壊に関するマイクロメカニクス	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
GORJAN, P. オーストラリア	海保 邦夫 東北大・理・教授	層位・古生物学	大量絶滅境界における硫黄同位体比変動	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
GU, W. 中国	広瀬 啓吉 東大・新領域創科・教授	知覚情報処理・知能ロボティクス	中国語基本周波数パターンの分析、定式化と合成手法の開発	2004/ 7/ 2 ～ 2006/ 7/ 1 24月間
GUO, D. 中国	斉木 幸一朗 東大・新領域創科・教授	応用物性・結晶工学	単一ドメイン有機薄膜の電界効果電気伝導度測定	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
HA, T. 韓国	三好 隆志 阪大・工・教授	生産工学・加工学	フラーレンナノ粒子を用いた光放射圧制御CMP平坦化加工に関する研究	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
HALFORD, T. P. 英国	肥後 矢吉 東工大・精工研・教授	構造・機能材料	高機能MEMS用微小金属間化合物に対する材料強化法の開発	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
HAO, L. 中国	岩佐 和晃 東北大・理・助教授	物性Ⅱ(磁性・金属・低温) (実験)	充填スクッチェルダイトにおける異常な電子状態の中性子・X線散乱による研究	2004/ 5/ 6 ～ 2006/ 5/ 5 24月間
HE, J. 中国	久保野 茂 東大・理・教授	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理 (実験)	不安定核を含む天体核反応の研究	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
HE, C. 中国	鈴木 良一 産総研・グループリーダー	ナノ構造科学	高強度低速陽電子ビームを用いた高機能薄膜の評価	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
HIRSCHORN, J. H. カナダ	ブレンドル ヤーグ 神戸大・自然・助教授	数学一般 (含確率論・統計数学)	強制法とその測度論との相互作用	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
HOLMES, A. T. 英国	清水 克哉 阪大・極限科学研セ・教授	物性Ⅱ(磁性・金属・低温) (実験)	高圧下における重い電子系超伝導の実験的研究	2004/11/15 ～ 2006/ 6/14 19月間
HONG, J. 韓国	土肥 健純 東大・情理工・教授	医用システム	軟性臓器変形に実時間対応可能な画像誘導穿刺ロボットの開発	2004/ 4/ 6 ～ 2006/ 4/ 5 24月間
HORVATH, G. ハンガリー	伊藤 正美 京産大・理・教授	情報学基礎	形式言語とオートマトン	2004/ 4/27 ～ 2006/ 4/26 24月間
HUANG, M. 中国	初田 哲男 東大・理・教授	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理 (理論)	高密度クォーク物質におけるカラー超伝導とその有現温度相転移	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 3/31 19月間
ISLAM, M. A. バングラデシュ	門出 政則 佐賀大・理工・教授	熱工学	衝突噴流による高温面の急速冷却に関する研究 均一核生成とライデンフロスト温度について	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
ITIN, A. P. ロシア	渡邊 信一 電通大・電通・教授	原子・分子・量子エレクトロニクス・プラズマ	時間依存法による原子・光現象の量子制御	2004/ 9/20 ～ 2006/ 9/19 24月間
JAFARI, S. イラン	前川 禎通 東北大・金材研・教授	物性Ⅱ(磁性・金属・低温) (理論)	強相関電子系の電子励起に関する理論的研究	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
JO, Y.-S. 韓国	村瀬 暁 岡山大・工・教授	認知科学	3次元有限要素法に基づく高温超電導応用機器のための数値解析コードの開発研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
JOHAN, H. インドネシア	西田 友是 東大・新領域創科・教授	メディア情報学・データベース	イグザンプル・ベースによる3次元モデルの作成手法の開発	2004/ 4/15 ～ 2006/ 4/14 24月間
KAMMERER, G. イタリア	東畑 郁生 東大・工・教授	地盤工学	軟弱地盤中のトンネル等地下構造物の耐震性能実験と設計技術の研究	2004/ 9/ 6 ～ 2006/ 9/ 5 24月間
KANE, Y. モーリタニア	沖 大幹 東大・生技研・助教授	水工水理学	地球水循環システム、水循環モニタリング、水循環モデリング、水資源アセスメント	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
KARATAEV, P. V. ロシア	浦川 順治 高エネ加速器研・教授	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理 (実験)	高品質電子ビーム非破壊診断装置としての回折放射光利用に関する実験的研究	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
KARIM, M. F. バングラデシュ	三村 信男 茨城大・広域水環科学セ・教授	自然災害科学	バングラデシュの水災害リスク-海面上昇と気候変動に対するリスク評価と減災計画	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
KEBEDE FEYISSA, T. エチオピア	日高 洋 広島大・理・教授	地球宇宙化学	ジルコンの局所同位体分析に基づくアラビア・ヌビア盾状地南部の熱史と進化	2004/ 4/16 ～ 2006/ 4/15 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
KERR, D. G. カナダ	河東 泰之 東大・数理科・教授	大域解析学	作用素環におけるエントロピーの研究	2004/ 9/30 ～ 2006/ 9/29 24月間
KHALAFALLA, M. A. スーダン	小田 俊理 東工大・教授	電子・電気材料工学	ネオシリコンを用いたナノスケール量子情報デバイス	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
KHOJASTEHPOUR, M. イラン	村上 敬宜 九大・工・教授	機械材料・材料力学	材料の分岐変形に関する弾塑性変形解析と微小疲労き裂進展挙動解明への応用	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
KIM, Y.-S. 韓国	岩坂 泰信 名大・環境・教授	環境動態解析	アジアダストの環日本海域の環境へのかかわりに関する研究	2004/ 4/ 4 ～ 2006/ 4/ 3 24月間
KIM, W. 韓国	村上 浩 宇宙航空研究開発機構・教授	天文学	赤外線天門衛星による星生成銀河の進化及び活動銀河核との関連性の研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
KIM, S.-Y. 韓国	菊池 和朗 東大・先端科技セ・教授	通信・ネットワーク工学	超高密度波長多重光ネットワークの研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
KITIYODOM, P. タイ	松本 樹典 金沢大・工・教授	地盤工学	性能規定型設計実現を目指した変形性能を考慮した杭基礎構造物のシステムディック設計に関する研究	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
KOCHKAR, H. B. チュニジア	川原 憲治 九工大・情工・助教授	計算機システム・ネットワーク	多様な伝送要求に対応するマルチクラス経路制御技術に関する研究	2004/ 5/ 1 ～ 2006/ 4/30 24月間
KONGKITKUL, W. タイ	龍岡 文夫 東理大・理工・教授	地盤工学	重要永久土木構造物として建設した人工繊維で補強した盛土構造物の残留変形の予測	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
KOTB, Y. K.-S. エジプト	片山 卓也 北陸先端大・情報科・教授	ソフトウェア	XML形式オブジェクト指向設計UML文書の整合性検査の研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
KWON, Y.-J. 韓国	重松 一典 産総研・主任研究員	構造・機能材料	摩擦攪拌プロセスによる軽量金属材料のナノストラクチャー制御と高機能化に関する研究	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
KWON, H. 韓国	内田 利弘 産総研・リーダー	地球・資源システム工学	電磁探査法データの2次元・3次元解析手法の研究	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
LEE, J. 韓国	菊池 和朗 東大・先端科技セ・教授	応用光学・量子光工学	高非線形光ファイバを用いた全光学的光信号処理デバイス	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
LEE, J. 韓国	仙田 満 東工大・理工・教授	都市計画・建築計画	地球環境建築としてのアトリウムの総合環境評価システムの構築	2004/ 4/ 5 ～ 2006/ 4/ 4 24月間
LEE, W. 韓国	佐藤 春夫 東北大・理・教授	固体地球惑星物理学	地震波形エンベロープ解析に基づくマントルの不均質構造の研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
LEE, J.-B. 韓国	都井 裕 東大・生技研・教授	機械材料・材料力学	形状記憶合金デバイス設計のための計算力学システムの開発	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
LEI, A.-L. 中国	田中 和夫 阪大・工・教授	核融合学	高速点火レーザー核融合の金フォームコーンを用いた最適高速電子発生	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
LENG, H. 中国	藤井 博信 広島大・	構造・機能材料	軽元素－窒素系水素貯蔵材料の開発研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
LI, X. 中国	高田 広章 名大・情報科・教授	ソフトウェア	ヘテロジニアスマルチプロセッサシステムのためのリアルタイムOS実装技術の研究とその実現	2004/ 6/ 1 ～ 2006/ 5/31 24月間
LI, J. 中国	吉田 豊信 東大・工・教授	材料加工・処理	新規プラズマスプレーによる遮熱ナノコーティング開発	2004/ 4/15 ～ 2006/ 4/14 24月間
LI, F. 中国	谷口 伸行 東大・情報基盤セ・助教授	流体工学	複断面粒子画像流速計を用いた界面活性剤の効力低減メカニズムの研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
LIN, W.-C. 中国	森 正気 山形大・理・教授	基礎解析学	有理関数の値分布理論とその応用	2004/ 4/18 ～ 2006/ 4/17 24月間
LIN, G.-H. 中国	福嶋 雅夫 京大・情報・教授	工学基礎	不確実性のもとでの均衡・最適化問題にする研究	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
LIN, Y. H. 中国	藤森 淳 東大・新領域創科・教授	無機材料・物性	強誘電性薄膜および電気磁気効果を示す酸化物微粒子の光電子分光および蛍光測定による研究	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
LIU, X. 中国	小森 文夫 東大・物性研・助教授	物性Ⅱ(磁性・金属・低温)(実験)	固体表面上のナノメートルスケール磁性金属分子複合スピン系の作製と磁性	2004/ 6/30 ～ 2006/ 6/29 24月間
LIU, Q. 中国	河野 宣之 教授	固体地球惑星物理学	月計画SELENEにおける相対VLBIとドップラー計測による月重力場の精密測定	2004/11/30 ～ 2006/11/29 24月間
LOGVINENKO, T. 英国	向井 茂 京大・数解研・教授	代数学	3次元商特異点と層のモジュライの研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
LYKHACH, Y. ウクライナ	吉武 道子 物材研・	薄膜・表面界面物性	低速イオン照射によるナノ凹凸配列の形成を利用した有機分子配列制御	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
MACODIYO, D. A. ケニア	林 一夫 東北大・流体研・教授	機械材料・材料力学	ポリシリコン薄膜の残留応力および機械的特性の評価	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
MADINENI, V. インド	津田 敏隆 京大・教授	気象・海洋物理・陸水学	GPS掩蔽データを用いた大気波動および対流圏界面の構造に関する研究	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
MAKOCHEKANWA, C. ジンバブエ	季村 峯生 九大・理・教授	原子・分子・量子エレクトロニクス・プラズマ	電子・陽電子衝撃による分子解離ダイナミクスと解離分子種制御: オンゲストロームテクノロジーの発展	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
MARASINGHE, C. A. スリランカ	小佐野 峰忠 会津大・コンピ理工・教授	感性情報学・ソフトコンピューティング	異文化間の音の感知における感性工学	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
MARTSINOVICH, N. V. ベラルーシ	米永 一郎 東北大・金材研・助教授	応用物性・結晶工学	シリコン結晶における転位の運動機構と転位・不純物反応の第一原理計算法による解明	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
MATOS, M. スロバキア	和田 道治 理研・	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理(実験)	多重反射型飛行時間測定式質量分析器を用いた低速不安定核イオンの精密質量測定	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
MATVEJEFF, M. I. フィンランド	山内 尚雄 東工大・応セラ研・教授	応用物性・結晶工学	優れたトンネル型磁気抵抗特性を示す酸化物ハーフメタルの探究	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
MD NOR, A. F. マレーシア	宮崎 照宣 東北大・工・教授	薄膜・表面界面物性	微細加工トンネル接合のノイズ	2004/ 6/22 ～ 2006/ 6/21 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
MINCHEV, E. I. ブルガリア	大谷 光春 早大・理工・教授	基礎解析学	劣微分作用素に対する非単調摂動理論とその物質科学への応用	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
MOHAN, P. インド	福井 孝志 北大・情報科・教授	電子・電気材料工学	カゴメドット格子を用いた人工磁性材料の作製	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
MOHANTY, S. R. インド	堀田 栄喜 東工大・総理工・教授	プラズマ科学	キャピラリーZピンチ放電型極端紫外露光光源の研究	2004/11/ 1 ～ 2005/10/31 12月間
MOON, W. 韓国	北村 隆行 京大・工・教授	機械材料・材料力学	窒化ボロンナノチューブの物理特性とデバイス応用	2004/10/11 ～ 2006/10/10 24月間
MOUSTAFA, S. S. エジプト	竹中 博士 九大・理・助教授	固体地球惑星物理学	エジプト・ナイル川流域都市における地震動予測	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
MOUSTAFA MOHAMED, M. M. エジプト	伊藤 治 農林水産研セ・部長	農業土木学・農村計画学	流域レベルにおける水管理実績向上のための意思決定支援システム	2004/ 8/ 1 ～ 2006/ 7/31 24月間
MUKHERJEE, B. K. インド	丸山 茂徳 東工大・理工・教授	岩石・鉱物・鉱床学	インド・ヒマラヤ造山帯の広域変成作用の研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
NAIR, J. P. インド	任 暁兵 物材研・主任研究員	無機材料・物性	BaTiO ₃ 薄膜の構造、相変態、電子物性におよぼす結晶粒のサイズ効果	? ～ ? 24月間
NASROLLAHZADEH NESHELI, K. イラン	目黒 公郎 東大・生技研・助教授	自然災害科学	イランの既存不適格建物の耐震補強法を推進するための技術的・制度的システムの開発	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
OUZZANI, M. アルジェリア	喜連川 優 東大・生技研・教授	メディア情報学・データベース	ウェブサービスにおけるトランザクション支援に関する研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
PAN, P. 中国	大崎 純 京大・工・助教授	建築構造・材料	大規模構造物の地震応答再現のためのネットワーク利用ハイブリッド型解析-実験システムの開発	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
PANDEY, G. R. ネパール	睦好 宏史 埼玉大・工・教授	土木材料・施工・建設マネジメント	鋼材の付着を制御した鉄筋コンクリート構造物の地震被害軽減に関する研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
PARK, C. 韓国	廣瀬 通孝 東大・先端科技セ・教授	メディア情報学・データベース	仮想現実感における対話型シナリオ記述に関する研究	2004/ 5/ 1 ～ 2005/ 4/30 12月間
PARK, S. H. 韓国	山崎 哲生 産総研・主任研究員	船舶海洋工学	CO ₂ 海洋隔離技術と深海資源開発技術のハイブリッド化の技術・経済的可能性評価に関する研究	2004/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 12月間
PARK, K. 韓国	荻野 瀧樹 名大・太陽研・教授	超高層物理学	太陽風と地球磁気圏相互作用のグローバルMHDシミュレーション	2004/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 12月間
PAUDEL, L. P. ネパール	在田 一則 北大・理・教授	地質学	ヒマラヤ衝突型造山帯：バランス断面法による深部地質断面と衝上断層運動の放射年代値からの考察	2004/ 4/24 ～ 2006/ 4/23 24月間
PENZYEV, A. A. ウクライナ	久保田 実 東大・物性研・助教授	物性Ⅱ(磁性・金属・低温) (実験)	空孔励起による等、新しい機構の超流動、量子凝縮現象の探査	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
PHAN, Q. H. ベトナム	岸 利治 東大・生技研・助教授	土木材料・施工・建設マネジメント	潜在的な経年劣化リスクを反映した鉄筋コンクリート構造の竣工後早期品質同定システム	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
PIPER, G. H. 英国	ブレンドル ヤーグ 神戸大・自然・助教授	数学一般(含確率論・統計数学)	拡張された無限組合せ論的原理とその応用	2004/ 4/ 8 ～ 2005/10/ 7 18月間
POGOSOV, W. V. ロシア	町田 一成 岡山大・自然・教授	物性Ⅱ(磁性・金属・低温)(理論)	新規超伝導体における渦の理論的研究	2004/ 4/25 ～ 2005/10/24 18月間
POUSTYLNİK, M. Y. ロシア	高村 秀一 名大・工・教授	プラズマ科学	プラズマ中微粒子群の帯電と協同過程のダイナミクスに関する研究	2004/ 7/15 ～ 2006/ 7/14 24月間
QIAN, L. 中国	戸田 裕之 豊橋技大・工・助教授	構造・機能材料	先進MEMSデバイスの三次元複雑構造と破壊の超高分解能X線CTによる可視化	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
QIN, G. 中国	及川 勝成 産総研・主任研究員	構造・機能材料	磁気記録媒体用コバルト・モリブデンとコバルト・タングステン基合金薄膜のマイクロ組織制御	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
QUEMA, A. V. フィリピン	猿倉 信彦 ・分子研・助教授	応用物理学一般	光結晶ファイバーを用いたテラヘルツ波ビッグテイルによる生体分子の実時間計測近接場顕微分析装置の開発	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
RAHMAN, M. A. パキスタン	駒井 武 産総研・	環境影響評価・環境政策	重金属類による地圏環境のリスクを客観的に評価するための新たな方法論の開発および社会工学問題への適用	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
RAJEEV, R. S. インド	佐藤 裕 ・主任研究員	航空宇宙工学	耐酸化性向上型炭素繊維強化耐熱複合材開発に関する研究	2004/ 9/29 ～ 2006/ 9/28 24月間
RAKHMANOV, M. カザフスタン	川村 静児 ・助教授	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理(実験)	将来の重力波検出器のための輻射圧効果の研究	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
RANJITKAR, P. ネパール	中辻 隆 北大・工・助教授	交通工学・国土計画	アジアの交通流解析のための基礎データ共有化システムの設計とその開発	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
RIJAL, H. B. ネパール	吉田 治典 京大・工・教授	建築環境・設備	ネパールの伝統的住宅の建築環境工学に基づく評価と改善	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
ROSAT, S. フランス	佐藤 忠弘 天文台・助教授	固体地球惑星物理学	超伝導重力計国際観測網データを使った地球の核の固有振動の検出	2004/ 7/12 ～ 2006/ 4/11 21月間
ROYALL, C. P. 英国	田中 肇 東大・生技研・教授	生物物理・化学物理	コロイド系相分離の実空間解析	2004/11/15 ～ 2006/11/14 24月間
RYDEN, N. M. スウェーデン	芦田 譲 京大・工・教授	地球・資源システム工学	ガイド波の解析による構造物に対する非破壊検査法の開発	2004/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 12月間
SABU, N. インド	海津 聡 茨城大・教・教授	数学一般(含確率論・統計数学)	弾性シェルの漸近挙動の研究とその制御可能性の数学理論	2004/ 5/ 2 ～ 2006/ 5/ 1 24月間
SADAT, F. アルジェリア	影浦 峯 情報研・助教授	情報図書館学・人文社会情報学	ウェブからの日仏対訳語彙・異形・句抽出システムの研究開発とその多言語への拡張	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
SAKUNKONCHAK, T. タイ	藤田 昌宏 東大・大規集シ設教セ・教授	電子デバイス・電子機器	VLSI搭載電子機器設計への形式的手法の適用による設計生産性並びに設計再利用性向上技術に関する研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
SANGO, M. ブルキナファソ	西川 青季 東北大・理・教授	幾何学	フィンスラー多様体における調和写像の研究	2004/ 4/26 ～ 2005/ 4/25 12月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
SARAVANAN, S. インド	山口 博司 同大・工・教授	流体工学	熱磁気自然対流を用いた磁性流体中の物体冷却	2004/ 5/31 ～ 2006/ 5/30 24月間
SELVARAJ, V. インド	羽田 肇 物材研・	物性 I (光物性・半導体・誘電体) (実験)	オプトエレクトロニクス・スピントロニクの応用に向けた希薄磁性半導体酸化物に関する研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
SEMAGIN, D. ウクライナ	重成 武 電通大・電通・教授	物性 I (光物性・半導体・誘電体) (実験)	分子動力学による構造相転移の研究	2004/ 4/15 ～ 2006/ 4/14 24月間
SHARMA, H. R. ネパール	下田 正彦 物材研・	金属物性	準結晶の触媒活性の表面科学的研究	2004/11/30 ～ 2006/11/29 24月間
SHEMSU, K. A. エチオピア	青山 咸康 京大・農・教授	農業土木学・農村計画学	不飽和土の工学的性質に関する研究	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
SHEN, D. 中国	竇 馨 京大・防災研・教授	水工水理学	山腹斜面における雨水土壌侵食の三次元可視化手法に関する研究	2004/ 9/15 ～ 2006/ 9/14 24月間
SINGH, A. K. インド	川添 良幸 東北大・金材研・教授	無機材料・物性	シリコンナノチューブの構造と物性に関する第一原理シミュレーション計算	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
SLAVAKIS, K. ギリシャ	山田 功 東工大・理工・助教授	知覚情報処理・知能ロボティクス	可換代数と凸解析の計算技法に基づく信号処理アルゴリズムの開発とその応用	2004/ 4/15 ～ 2006/ 4/14 24月間
SONG, Y.-W. 韓国	山下 真司 東大・工・助教授	電子デバイス・電子機器	カーボンナノチューブの光非線形性を利用した新しいWDM光ファイバネットワーク用デバイスの研究	2004/ 6/14 ～ 2006/ 6/13 24月間
SONG, M.-K. 韓国	藤野 陽三 東大・工・教授	構造工学・地震工学・維持管理工学	高速鉄道／構造物系動的連成解析とその橋梁設計への適用に関する研究	2004/ 4/27 ～ 2006/ 4/26 24月間
SONG, Y. 中国	西尾 敏 原研・主任研究員	核融合学	トカマク型動力炉のプラズマ対向機器の設計研究	2004/ 9/20 ～ 2006/ 9/19 24月間
STOIMENOW, A. ブルガリア	河野 俊丈 東大・数理科・教授	幾何学	結び目の有限型位相不変量の組み合わせ論的側面と3次元多様体の幾何構造への応用	2004/10/ 1 ～ 2006/ 3/31 18月間
SUN, Z.-D. 中国	松島 房和 富山大・理・教授	原子・分子・量子エレクトロニクス・プラズマ	光誘起ドリフト法による分子の核スピン変換メカニズムの研究	2004/ 4/14 ～ 2006/ 4/13 24月間
SUN, Y. 中国	多田 隆治 東大・理・教授	環境動態解析	東アジアにおける風成塵供給源及び運搬ダイナミクスの時間空間的変化	2004/11/15 ～ 2006/11/14 24月間
SUN, W. 米国	年吉 洋 東大・大規集シ設教セ・助教授	マイクロ・ナノデバイス	マイクロ・ナノメカニカルシステムの高周波デバイス応用	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
SYMEONAKIS, E. カナダ	竇 馨 京大・防災研・教授	地理学	土地利用・土地被覆の時空間分布予測と河川流域環境評価に関する研究	2004/11/30 ～ 2006/11/29 24月間
TAN, C. H. シンガポール	田中 信雄 都科技大・工・教授	機械力学・制御	環境騒音のアクティブコントロール	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
TANG, X. 中国	佐藤 忠信 京大・防災研・教授	構造工学・地震工学・維持管理工学	地盤の液化化・流動過程の大変形解析法の開発	2004/11/30 ～ 2006/11/29 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
TEJADA, M. G. フィリピン	鈴木 勝彦	地球宇宙化学	オントンジャワ巨大海台の成因とマントルダイナミクス	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
TIAN, L. 中国	桜井 隆 天文台・教授	天文学	磁気ヘリシティと太陽活動の駆動源	2004/ 9/25 ～ 2006/ 4/30 24月間
TIWARI, S. インド	西野 耕一 横国大・工・助教授	熱工学	マランゴニ対流の不安定性とその温度境界条件への感受性に関する研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
TOUATI, C. E. フランス	亀田 壽夫 筑波大・教授	計算機システム・ネットワーク	セキュリティを考慮した独立なユーザが共用するインターネットや分散システムの応答性能の研究	2004/ 5/10 ～ 2006/ 5/ 9 24月間
TRANDAFIR, A. C. ルーマニア	サイドル ロイ カール 京大・防災研・教授	自然災害科学	現地地盤調査及び室内実験に基づく森林斜面の崩壊危険度評価	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
TUMT, E. D. モンゴル	北澤 茂良 静岡大・情報・教授	知覚情報処理・知能ロボティクス	人工内耳のスピーチプロセッサのための新しい信号処理方式の評価	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
UDDIN, F. A. バングラデシュ	大津 政康 熊本大・自然・教授	土木材料・施工・建設マネジメント	SIGMA-AEとBEMによるコンクリートのひび割れ進展機構の解明	2004/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 12月間
VICTOR, P. インド	石原 宏 東工大・フロン創造研セ・教授	電子デバイス・電子機器	非鉛系材料を用いた非破壊読み出し型強誘電体ゲート電界効果トランジスタの作製と評価	2004/ 5/ 1 ～ 2006/ 1/31 21月間
VILCU, C. ルーマニア	伊藤 仁一 熊本大・教・教授	幾何学	凸曲面と凸多面体の最遠点集合と最小跡	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
WANG, L. R. 中国	萩原 一郎 東工大・理工・教授	設計工学・機械機能要素・トライボロジー	複雑系の標準化モデル並びに解析法の開発とその応用に関する研究	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
WANG, K. 中国	小笠原 俊夫 ・主任研究員	複合材料・物性	新しい熱硬化性ポリイミドを適用した繊維強化複合材料の研究	2004/ 5/10 ～ 2005/ 5/ 9 12月間
WANG, G. 中国	河村 公隆 北大・低温研・教授	地球宇宙化学	東アジアおよび西部北太平洋エアロゾル中の極性有機物に関する研究	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
WANG, C. 中国	酒井 滋樹 産総研・	電子デバイス・電子機器	単一トランジスタ型強誘電体メモリの作製と記憶特性評価の研究	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
WEICHSELGARTNER, J. ドイツ	岡田 憲夫 京大・防災研・教授	交通工学・国土計画	災害研究と知識社会の連携ネットワーク化に関する総合的研究	? ～ ? 18月間
WEITZMANN, R. ドイツ	中島 正愛 京大・防災研・教授	建築構造・材料	断層近傍強振動下における下震建物の応答・損傷特性と損傷制御	2004/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 12月間
WILSON, P. L. 英国	高木 周 東大・工・助教授	流体力学	血液微小循環による物質輸送の多重スケール解析	2004/ 4/16 ～ 2006/ 4/15 24月間
WU, H. 中国	藤田 一郎 阪大・生命機能・教授	知覚情報処理・知能ロボティクス	霊長類腹側視覚経路における物体像知覚情報処理メカニズム	2004/11/ 1 ～ 2006/10/31 24月間
WUNSCH, M. H. ドイツ	木村 文彦 東大・工・教授	生産工学・加工学	設計解パターンに基づく概念設計のマスカスタマイゼーション	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
XIA, Y. 中国	土谷 隆 ・教授	統計科学	統計科学と知識発見に対する対称 錐計画法の応用とアルゴリズムの研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
YANDRA インドネシア	田村 坦之 関西大・工・教授	システム工学	進化型計算法に基づく多目的意思 決定支援システムとその農産業への 応用	2004/ 4/ 3 ～ 2006/ 4/ 2 24月間
YANG, K.-J. 韓国	松野 文俊 電通大・電通・教授	機械力学・制御	分布定数系に基づいた柔軟ロボット マニピュレータのロバスト適応制御	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
YANG, D. 中国	三田 一郎 名大・理・教授	素粒子・原子核・宇 宙線・宇宙物理(理 論)	C P非対称性における物理学	2004/11/22 ～ 2006/11/21 24月間
YASSIN, M. F. エジプト	大場 正昭 東工芸大・工・教授	建築環境・設備	大気安定度を考慮した建物外表面 濃度予測モデルの開発及び汚染防 除ガイドラインの作成	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
YIU, M. W. 中国	李鹿 輝 山形大・工・助教授	流体工学	MBウェーブレット多重解析法による 後流の乱流構造に関する研究	2004/11/ 2 ～ 2006/11/ 1 24月間
ZENG, X. 中国	志村 努 東大・生技研・教授	応用光学・量子光工 学	非周期ドメイン反転構造を有する非 線形光学結晶を用いたフェムト秒光 パルスの時空間制御	2004/11/ 1 ～ 2006/ 4/30 18月間
ZHANG, Y. 中国	馬 書根 茨城大・工・助教授	知能機械学・機械シ ステム	冗長自由度を有するロボットの知的 制御および超冗長自由度を有する 蛇型ロボットの環境適応制御	? ～ ? 24月間
ZHANG, W. 中国	葉 金花 物材研・	複合材料・物性	太陽光水素製造光触媒システムの 構築	2004/ 7/ 3 ～ 2006/ 7/ 2 24月間
ZHANG, J. 中国	小林 明 阪大・接合研・助教授	材料加工・処理	スマートプラズマ溶射システムによる 超耐熱セラミックスコーティング	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
ZHAO, N. 中国	杉山 勝 名工大・工・教授	応用物理学一般	「拡張された熱力学」の基礎的研究 とそのメゾスコピック現象への工学的 応用	2004/ 9/ 3 ～ 2006/ 9/ 2 24月間
ZHOU, Y. 中国	笥 淳夫 保健医療・部長	都市計画・建築計画	病棟の適正化に関する建築計画的 研究	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間
ZHOU, S. 中国	羽多野 毅 物材研・	金属物性	硼化マグネシウム薄膜 超伝導デバ イス化のための高品質化と特性評 化	2004/ 7/21 ～ 2006/ 7/20 24月間
ZHU, H. 中国	遠藤 民生 三重大・工・助教授	薄膜・表面界面物性	高温超伝導／強磁性多層薄膜の作 成と可変マイクロ波フィルター	2004/ 9/ 1 ～ 2006/ 8/31 24月間
ZHUANG, J. 中国	尾形 良彦 統数研・教授	統計科学	統計モデルによる地震活動の計測 と前駆現象の定量的研究	2004/ 4/12 ～ 2006/ 4/11 24月間
ZOU, G. 中国	岩本 光正 東工大・理工・教授	電子・電気材料工学	ナノ高分子膜のMDCとSHGおよ びその電子輸送機構に関する研究	2004/10/ 1 ～ 2006/ 9/30 24月間
ZULFIQAR, H. パキスタン	酒井 匡 鹿児島大・理・教授	知能情報学	スプライン関数による画像解析	2004/ 4/ 1 ～ 2006/ 3/31 24月間