

平成15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
SADYKOV, M. R. ロシア	小林 一三 東大・医科研・助教授	遺伝	制限酵素修飾酵素遺伝子の自己増殖	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
CHANG, K.-H. 韓国	花里 孝幸 信州大・教授	生態	環境ストレスに対する動物プランクトン群集の反応	2003/ 4/11 ～ 2005/ 4/10 24月間
THYSSEN, C. T. ドイツ	福澤 秀哉 京大・生命科・助教授	植物生理	cDNAアレイと高CO ₂ 要求性変異株を用いた真核型無機炭素濃縮機構の分子解析	2003/ 8/ 1 ～ 2005/ 7/31 24月間
YI, M. S. 中国	長濱 嘉孝 岡崎共同機構・基生研・教授	生物形態・構造	ゼブラフィッシュにおける性決定・分化の分子メカニズム	2003/ 4/14 ～ 2005/ 4/13 24月間
AGRAWAL, A. インド	富岡 憲治 岡山大・理・教授	動物生理・代謝	コロギ光周測時系への概日時計の関与の解析	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
RAHMAN, M. A. バングラデシュ	上原 剛 琉球大・理・教授	系統・分類	ウニ類(ナガウニ属)の生殖細胞の不和合性から見た種分化の研究	2003/ 4/29 ～ 2005/ 4/28 24月間
ALI, M. A. バングラデシュ	芦澤 玖美 大妻女大・人間生活研・教授	人類学(含生理人類学)	日本人の最終身長予測と時代変化	2003/ 7/ 2 ～ 2005/ 7/ 1 24月間
MASOUDI-NEJAD, A. イラン	遠藤 隆 京大・農・教授	育種学	オオムギの統合的・革新的ゲノム機能解析	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
NGUYEN, D. V. ベトナム	篠崎 和子 農林水産研セ・	育種学	イネの環境ストレス誘導性プロモーターの解析とストレス耐性イネの分子育種への利用	2003/ 4/ 5 ～ 2005/ 4/ 4 24月間
RAKSHIT, S. インド	寺内 良平 岩手生物センター・	育種学	遺伝子工学的手法をもちいた耐病性および耐ストレス性有用作物の作出	2003/ 6/ 1 ～ 2005/ 5/31 24月間
DONG, Y. 中国	續 栄治 宮崎大・農・教授	作物学	稲におけるアレロパシー物質の同定ならびに遺伝解析	2003/ 4/ 1 ～ 2004/ 3/31 12月間
JUNG, H.-Y. 韓国	難波 成任 東大・新領域創科・教授	植物保護	ファイトプラズマのホストスイッチングメカニズムの分子生物学的解明	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
TUFAIL, M. パキスタン	竹田 真木生 神戸大・自然・教授	植物保護	昆虫の卵黄蛋白質の形成と制御機構の分子生物学的解明	2003/ 8/ 2 ～ 2005/ 8/ 1 24月間
YAO, Q. 中国	大友 量 農業技研・	植物栄養学・土壌学	アーバスキュラー菌根共生系におけるポリリン酸代謝の動的解明	2003/ 6/20 ～ 2005/ 6/19 24月間
LIVINGSTONE, J. R. インド	谷口 誠 阪市大・理・教授	応用微生物学・応用生物化学	貧光下で植物の生育を可能にする抗植物病原性有機肥料の開発	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
AHMED, Z. バングラデシュ	北岡 本光 食品総研・	応用微生物学・応用生物化学	遺伝子シャッフリングによるキメラ酵素の構築(酵素の特性改良をめざして)	2003/ 5/10 ～ 2005/ 5/ 9 24月間
CAI, J. 中国	矢部 希見子 食品総研・	応用微生物学・応用生物化学	糸状菌の形態分化とアフラトキシン生産誘導機構の研究	2003/ 9/ 9 ～ 2005/ 9/ 8 24月間
ISLAM, M. T. バングラデシュ	橋床 泰之 北大・農・助教授	生物生産化学・生物有機化学	植物根と根面微生物間の情報伝達系の解析とその農業への利用に関する研究	2003/ 4/12 ～ 2005/ 4/11 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. 中国	柳田 晃良 佐賀大・農・教授	食品科学・栄養科学	肥満ラットの肝臓および肥満組織の脂質代謝における共役リノール酸の影響	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
XU, X. 中国	柴田 英昭 北大・北方圏科学セ・助教授	林学	北海道における森林流域の炭素、窒素および他の元素の動態パターン	2003/ 5/ 7 ～ 2005/ 5/ 6 24月間
SALAM, M. A. バングラデシュ	野口 俊邦 信州大・農・教授	林学	持続的発展に対する社会林業の役割	2003/ 5/11 ～ 2005/ 5/10 24月間
MERTZ, M. ドイツ	伊東 隆夫 京大・木質研・教授	林産学	東洋における木の文化の研究－木彫像および遺跡出土木材の分析	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
PLAZA PASTEN, G. チリ	本多 仁 水産総合センター・	水産学一般	土佐湾に生息するウルメイワシの産卵生態と生活史の解明	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
ALAM, M. S. バングラデシュ	手島 新一 鹿児島大・水産・教授	水産化学	クルマエビ、タラバガニ及びヒラメ用環境負荷軽減型飼料の開発	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
TURZA, S. ハンガリー	河野 澄夫 食品総研・	生物環境	簡易型近赤外装置を用いた血漿成分迅速測定システムの開発	2003/ 5/ 1 ～ 2005/ 4/30 24月間
HE, M. 中国	左 久 帯畜大・畜産・教授	畜産学・草地学	反芻家畜の乳・肉中共役リノール酸の人為操作に関する栄養生理学的研究	2003/ 8/26 ～ 2005/ 8/25 24月間
PANDE, T. N. ニュージーランド	山本 博 農業技研・	畜産学・草地学	山地放牧草地における土砂と養分の流出からみた環境安定解析	2003/ 4/ 7 ～ 2005/ 4/ 6 24月間
SOLIMAN, M. M. エジプト	斉藤 昌之 北大・獣医・教授	基礎獣医学・基礎畜産学	家畜におけるレプチンの機能と分泌調節機構の解明	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
YOU, M. 韓国	藤崎 幸蔵 帯畜大・教授	基礎獣医学・基礎畜産学	マダニ生物活性分子組換え体バキュロウイルスを用いたバイオ殺ダニ剤の開発	2003/ 4/ 1 ～ 2003/ 8/20 5月間
LEE, I. 韓国	山田 明夫 帯畜大・畜産・教授	応用獣医学	α_2 -アドレナリン受容体作動薬による牛の硬膜外麻酔に関する研究	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
DONG, W. 中国	平賀 武夫 酪農学大・獣医・教授	応用獣医学	ゼブラフィッシュを用いたダイオキシン発生毒性発現機序の分子生物学的研究	2003/ 5/ 7 ～ 2005/ 5/ 6 24月間
SANCHEZ, P. L. フィリピン	ダンカン ヴォーン 生資研・	生物資源科学	イネ属における核ゲノムのシンテニーに関する研究	2003/ 5/15 ～ 2005/ 5/14 24月間
RAPOLU, M. インド	重岡 成 近大・農・教授	応用分子細胞生物学	光合成生物における光酸化ストレス応答機構の解明	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
DONG, Y. 中国	徳田 雅明 香川医大・医・教授	生理学一般	喉頭癌におけるJab1による影響と機序の解明およびp27の関連について	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
PIAO, H. 中国	樋口 隆 福井医大・医・教授	環境生理学 (含体力医学・栄養生理学)	脳による血糖感受機構と生殖機能の統合	2003/ 4/11 ～ 2005/ 4/10 24月間
ELFASAKHANY, F. M. エジプト	神奈木 玲児 愛知県がんセ・	医化学一般	硫酸化糖鎖の白血球動員とがん浸潤における役割	2003/ 8/ 1 ～ 2005/ 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
LUO, H. 中国	山田 一夫 鳥取大・医・教授	病態医化学	天然資源抽出物質によるインスリン抵抗性症候群プロテオームへの影響	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
KWON, Y.-W. 韓国	石井 保之 産総研・	実験病理学	環境ストレスによるアレルギーと癌に対する抗酸化ストレス因子チオレドキシンの生体防御機構の研究	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
CHENG, X.-J. 中国	橘 裕司 東海大・医・助教授	寄生虫学 (含衛生動物学)	赤痢アメーバの表面レクチンを標的とした防御免疫の構築	2003/ 8/ 4 ～ 2005/ 8/ 3 24月間
ALAM, M. S. バングラデシュ	山崎 伸二 阪府大・農生科・教授	細菌学 (含真菌学)	C/D 産生性大腸菌の細菌学的研究	2003/ 6/ 1 ～ 2005/ 5/31 24月間
SUN, B. 中国	三輪 正直 筑波大・基医・教授	ウイルス学	HTLV-1 の感染増殖と白血病化機構の解析	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
GUO, C.-T. 中国	鈴木 康夫 静岡県大・薬・教授	ウイルス学	インフルエンザウイルスの宿主動物間伝播と標的細胞感染過程の解明	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
NDHLOVU, L. C. ザンビア	中村 正孝 東医歯大・疾患遺実セ・教授	免疫学	新たな自己免疫モデルマウスを用いた疾患感受性遺伝子の同定	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
ALAM, M. M. バングラデシュ	小林 宣道 札幌医大・医・教授	衛生学	ブドウ球菌および腸球菌における薬剤耐性の蔓延に関する分子疫学的研究	2003/ 8/22 ～ 2005/ 8/21 24月間
QIU, D. 中国	稲葉 裕 順天大・医・教授	衛生学	日本における女性の健康障害に関する疫学的研究	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
LWIN, U. H. ミャンマー	吉池 信男 栄養研・	公衆衛生学・健康科学	日本人における生活習慣、栄養及びホモシスチン関連遺伝子の交互作用と動脈硬化性疾患への影響	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
SMITH, D. R. オーストラリア	東 瑞生 産医研・	公衆衛生学・健康科学	医療介護従事者における皮膚病と筋骨格系障害の発症とその要因に関する疫学的研究	2003/ 4/28 ～ 2005/ 4/27 24月間
ZHU, G. 中国	兼子 直 弘前大・医・教授	精神神経科学	リバーシ及びファンクショナルゲノミクスによるてんかん分子病態の解析	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
SADIK, M. G. バングラデシュ	武田 雅俊 阪大・医・教授	精神神経科学	ガンマ切断によるアミロイド産生とタウ蛋白リン酸化によるタウ線維形成の機序	2003/ 9/25 ～ 2005/ 9/24 24月間
LI, Y. 中国	室原 豊明 名大・医・教授	血液内科学	造血器腫瘍の病態に関わる癌遺伝子、癌抑制遺伝子変異の解析	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
LI, B. 中国	追手 巍 新潟大・医歯総合・教授	腎臓内科学	ラット糸球体硬化症モデルを用いた微小循環動態解析	2003/ 5/14 ～ 2005/ 5/13 24月間
GUO, L. 中国	幕内 雅敏 東大・医・教授	外科学一般	脂肪肝における移植早期肝無機能の抑制と再生促進	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
ZHENG, Y.-W. 中国	谷口 英樹 横市大・医・教授	外科学一般	フローサイトメトリーを用いた肝臓における幹細胞の特性解析	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
SANYAL, S. N. バングラデシュ	小野 克重 大分医大・医・教授	胸部外科学	再生心筋細胞を用いたBioペースメーカー開発の基礎的研究	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 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
SALINGCARNBORIBO ON, R. タイ	野田 政樹 東医歯大・難疾研・教授	整形外科学	Cbfa1はメカニカルストレスに維持された生体内での骨のリモデリングにおける必須因子である	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
FERNANDEZ, J. L. フィリピン	丸尾 猛 神戸大・医・教授	産婦人科学	LN α -LUDの子宮内膜血管新生因子に及ぼす影響、甲状腺ホルモンのトロポブラスト浸潤能に及ぼす影響	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
SUN, G. 中国	小阪 淳 岡山大・医歯総合・助教授	眼科学	細胞移植による眼組織の機能的再構築	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
SANDRA, F. インドネシア	久木田 敏夫 九大・歯・助教授	形態系基礎歯科学	破骨細胞死の制御機構:RNAi法を用いた分子細胞生物学的解析	2003/ 6/14 ～ 2005/ 6/13 24月間
BANNAYAN AVVAL, M. イラン	小林 和彦 農環研・	環境動態解析	大気CO ₂ 増加が農業生態系に及ぼす影響の生物地球化学プロセス・モデルの開発	2003/ 7/14 ～ 2005/ 7/13 24月間
MATURANA, A. D. スイス	黒田 俊一 阪大・産研・助教授	機能生物化学	心肥大化シグナルカスケードにおけるPDZ-3LIMタンパク質ENH1を含むシグナル分子複合体の役割	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
CHEN, J. 中国	西川 一八 岐阜大・工・教授	分子生物学	大腸菌機能未知GTP結合タンパク質の構造・機能相関	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
LIU, H. 中国	永渕 昭良 熊本大・発生医研セ・教授	細胞生物学	細胞の接着・移動においてカドヘリン結合タンパク質p120がはたす役割の解析	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
HUANG, J. 中国	古市 貞一 理研・	神経化学・神経薬理学	神経細胞の形態形成と機能におけるドッキング蛋白質Casの役割の解析	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
ZHANG, J.-J. 中国	梶 秀人 高知医大・医・教授	神経科学一般	匂い学習の分子機構	2003/ 4/ 1 ～ 2005/ 3/31 24月間
TRAN, T. D. ベトナム	柿木 隆介 岡崎共同機構・生理研・教授	神経・筋肉生理学	脳磁図とfMRIを用いたヒト痛覚認知機能の研究	2003/ 4/ 1 ～ 2004/ 3/31 12月間
SHANN, L. H. 英国	陳 国平 産総研・研究員	医用生体工学・生体材料学	軟骨組織再生を目的とした遺伝子組み換え軟骨細胞の構築	2003/ 5/ 5 ～ 2005/ 5/ 4 24月間
SZAREK, R. T. ポーランド	北里 洋 海洋センター・	層位・古生物学	スルー海深海の貧酸素有孔虫群集・白亜紀温暖期貧酸素環境のモデル海洋として	2003/11/30 ～ 2005/11/29 24月間
LIU, Y. 中国	小林 一三 東大・医科研・助教授	遺伝	制限修飾酵素による遺伝子発現制御と、その制限修飾遺伝子(病原体)・ゲノム(宿主)相互作用での役割	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
ABD EL-TWAB, M. H. エジプト	近藤 勝彦 広島大・理・教授	遺伝	広義キク属植物のゲノム多様性に関する分子細胞遺伝学的、分子系統学的研究	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
EUN, C.-H. 韓国	飯田 滋 岡崎共同機構・基生研・教授	遺伝	イネの遺伝子タギングと遺伝子ターゲットング	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
ZHANG, A. B. 中国	曾田 貞滋 京大・理・助教授	生態	東アジアにおける分散能力の異なる昆虫類の遺伝的分化	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
ALBERT, P. インド	渋谷 直人 明大・農生科・教授	植物生理	遺伝子発現抑制細胞を用いた植物のシグナル伝達系の解析	2003/11/30 ～ 2005/11/29 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研 究 課 題	採用期間
TIAN, C. 中国	高倍 昭洋 名城大・総研・教授	植物生理	植物のタイプ2カチオン／プロトンアンチポーターの発現と機能解析	2003/11/ 1 ～ 2005/10/31 24月間
AHMED, S. バングラデシュ	篠崎 和子 農林水産研セ・	植物生理	乾燥ストレス応答に関与する転写因子の遺伝を用いたストレス耐性イネの開発	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
BISWAS, K. K. バングラデシュ	大野 豊 原研・	植物生理	アンチオーキシン抵抗性変異体の分子遺伝学のおよび生理学的解析	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
BHANDARI, R. K. ネパール	長濱 嘉孝 岡崎共同機構・基生研・教授	生物形態・構造	魚類における生殖腺性転換の分子メカニズムに関する研究	2003/11/ 1 ～ 2005/10/31 24月間
HAJDU, P. B. ハンガリー	岡 良隆 東大・理・教授	動物生理・代謝	ペプチドによる神経修飾作用とペプチド開口放出調節の分子生理学的解析	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
ABDEL SALAM, S. A. エジプト	富岡 憲治 岡山大・理・教授	動物生理・代謝	コロロギ色素拡散ホルモン様ペプチドの日周期的発現の分子生物学的解析	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
WEGRZYNOWICZ, P. ポーランド	大原 昌宏 北大・総合博・助教授	系統・分類	オオキノコムシ族(昆虫綱・甲虫目・オオキノコムシ科)の分類学的再検討	2003/11/25 ～ 2005/11/24 24月間
ARA, I. バングラデシュ	工藤 卓二 理研・	系統・分類	放射菌ならびに関連細菌の多相分類学的研究	2003/11/15 ～ 2005/11/14 24月間
YU, H. 中国	木内 一壽 岐阜大・工・教授	生物・生体工学	漢方薬のアルツハイマー病に関する治療メカニズムの解析	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
ABDEL-BANAT, B. M. スーダン	森川 弘道 広島大・理・教授	育種学	太陽エネルギーで駆動されるガス／ガス変換脱窒素植物の分子育種へむけた分子進化・分子遺伝学的研究	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
HANAFY, M. S. エジプト	石本 政男 農業技研・	育種学	ダイズ形質転換手法の改良と外来遺伝子の導入による種子品質の改良	2003/11/27 ～ 2005/11/26 24月間
ABDELGALEIL, S. A. エジプト	橋永 文男 鹿児島大・農・教授	園芸・造園学	植物生産物の植物病原菌制御に対する応用	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 3/31 19月間
LIU, J. 中国	森口 卓哉 農業技研・	園芸・造園学	リンゴの環境ストレス条件下におけるポリアミンの機能解析	2003/11/ 1 ～ 2005/10/31 24月間
RAHMAN, M. Z. バングラデシュ	荒瀬 栄 島根大・生物資源科・教授	植物保護	キュウリ及びトマトの灰色かび病とホウレンソウ立枯病の防除に関する新しいアプローチ	2003/11/ 1 ～ 2005/10/31 24月間
WEI, T. 中国	大村 敏博 農業技研・	植物保護	イネウイルスの植物・昆虫細胞との親和性決定の分子機構	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
NGUYEN, T. T. ベトナム	小泉 信三 農業技研・	植物保護	日本およびベトナムイネ品種のいもち病圃場抵抗性遺伝子の単離と解析	2003/11/ 5 ～ 2005/11/ 4 24月間
JIA, Z. 中国	木村 真人 名大・生命農・教授	植物栄養学・土壌学	水田に施用された稲ワラに生育するメタン生成菌、メタン酸化菌の系統分類学的研究	2003/10/15 ～ 2005/10/14 24月間
IRSHAD, M. パキスタン	本名 俊正 鳥取大・農・教授	植物栄養学・土壌学	乾燥地における塩水灌漑管理下の土壌資源の持続的利用及び作物の養分吸収特性の改善	2003/10/ 1 ～ 2005/ 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
HOQUE, M. M. バングラデシュ	岡田 益己 農業技研・	植物栄養学・土壌学	大気中の二酸化炭素上昇に伴う水田のメタン放出量と炭素代謝の変化	2003/11/15 ～ 2005/11/14 24月間
KHONDAKER, N. A. バングラデシュ	小沢 聖 農林水産研セ・	植物栄養学・土壌学	土壌酸素動態に着目した水利用効率の改善	2003/11/16 ～ 2005/11/15 24月間
ISLAM, S. S. バングラデシュ	伊藤 紀美子 新潟大・自然・助教授	応用微生物学・応用生物化学	O _s GAMyb遺伝子の改変による多収性米の分子育種	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
BISWAS, D. バングラデシュ	伊藤 義文 食品総研・	応用微生物学・応用生物化学	環境シグナルで制御されるシグマ-54依存症プロモーターの転写機構の解明	2003/11/ 1 ～ 2005/10/31 24月間
ZENG, H. 中国	矢部 希見子 食品総研・	応用微生物学・応用生物化学	糸状菌の二次代謝と分化の関係の解明	2003/11/16 ～ 2005/11/15 24月間
KUMAR, C. インド	湯本 勲 産総研・	生物生産化学・生物有機化学	低温好アルカリ性微生物の産生するリパーゼの生化学的性質	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
TURCANI, M. スロバキア	鎌田 直人 金沢大・自然・助教授	林学	生理活性物質と天敵を利用した環境にやさしいナラ枯れの総合管理技術の開発	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
BUOT, JR., I. E. フィリピン	大住 克博 森林総研・	林学	熱帯域と温帯域の二次的植生パターン形成過程の景観生態学的研究	2003/11/15 ～ 2005/11/14 24月間
BOLASINA, S. N. アルゼンチン	山下 洋 京大・教授	水産学一般	環境要因がヒラメ仔稚魚の内分泌系および消化器系の発達におよぼす影響	2003/11/ 1 ～ 2005/10/31 24月間
RAHMAN, M. Z. バングラデシュ	山尾 政博 広島大・生物圏科・教授	農業経済学	持続的農業開発に向けた参加型農業資源管理に関する研究	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
PURWANTO, Y. A. インドネシア	大下 誠一 東大・農生科・教授	農業機械学	水の構造化により保存した農産物の3次元内部構造解析	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
AFREEN, F. バングラデシュ	古在 豊樹 千葉大・園芸・教授	生物環境	光独立栄養成長培養システムを用いた薬用植物の増殖・苗生産・物質生産に関する研究	2003/11/20 ～ 2005/11/19 24月間
HOSSAIN, M. A. バングラデシュ	上野 正実 琉球大・農・教授	生物環境	リモートセンシングとGISを利用した精密かんがいシステムに関する研究	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
KACIRA, M. トルコ	佐瀬 勘紀 農工研・	生物環境	CFDと風洞実験による温室の自然換気性状と自然換気による作物微気象の改善効果の解明	2003/11/15 ～ 2005/11/14 24月間
SULTANA, H. バングラデシュ	板橋 久雄 東農工大・農・教授	畜産学・草地学	共役リノール酸のCLA) のルーメン内代謝とCLA高含有牛乳の作出に関する研究	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
BENNETT, D. C. カナダ	唐澤 豊 信州大・農・教授	畜産学・草地学	ダチョウの水と窒素の保持における下部腸管の役割	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
MEDAN, M. S. エジプト	田谷 一善 東農工大・農・教授	応用動物科学	国際間移動を目的とした良質ヤギ胚作出法の開発に関する研究	2003/11/ 1 ～ 2005/10/31 24月間
YAO, B. 中国	汾陽 光盛 北里大・獣畜・助教授	基礎獣医学・基礎畜産学	下垂体以外に発現する性腺刺激ホルモン放出ホルモン (GnRH) 受容体の機能	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 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
KIM, O. 韓国	今井 邦俊 農業技研・	応用獣医学	分子生物学的手法を用いた鳥インフルエンザ診断法の開発と鳥インフルエンザ感染に与える他の病原体の影響	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
CHAITIENG, B. タイ	ダンカン ヴォーン 生資研・	生物資源科学	ケツルアズキ大型化突然変異体を用いた栽培化シンドロームに関する分子遺伝学的解析	2003/11/28 ～ 2005/11/27 24月間
UDDIN, M. N. バングラデシュ	鈴木 文昭 岐阜大・農・教授	応用分子細胞生物学	心血管病に対する創薬を目指した、プロレニンの構造と機能についての研究	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
ZHANG, B. 中国	源 利成 金沢大・がん研・教授	病態医化学	大腸癌の発生進展に関わる新世代がん遺伝子の活性化機構・遺伝子診断と分子標的治療の開発を目指して	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
THAN, T. A. ミャンマー	豊國 伸哉 京大・医・助教授	実験病理学	酸化ストレス下における細胞内ゲノム環境の可塑性と破綻	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
MITRA, B. N. バングラデシュ	野崎 智義 感染研・	寄生虫学 (含衛生動物学)	腸管寄生原虫赤痢アメーバの病原機構における細胞内小胞輸送の解明	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
JANG, M. 韓国	宮坂 昌之 阪大・医・教授	免疫学	腸管における新しい抗原取り込み装置M細胞集族へのリンパ球動員の分子機構の解析	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
HUANG, Y. 中国	王 継揚 理研・	免疫学	Bリンパ球の活性化と終末分化の分子機構の解析	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
BAE, M. J. 韓国	渡辺 知保 東大・医・助教授	衛生学	バングラデシュにおける地下水由来の無機ヒ素曝露の評価	2003/ 9/ 1 ～ 2004/ 8/31 12月間
NGAMVITHAYAPONG-YANAI, J. タイ	石川 信克 結核予防・	公衆衛生学・健康科学	エイズ蔓延地域における結核対策の社会科学的調査とそのエビデンスに基づく研修普及に関する研究	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
AMENGUAL PLIEGO, M. O. スペイン	小池 隆夫 北大・医・教授	免疫病・感染症内科学・内科学一般	細胞膜リン脂質非平衡分布と抗リン脂質抗体の血栓原性についての研究	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
ZHANG, H. 中国	尾崎 岩太 佐賀医大・医科・講師	消化器内科学	肝細胞癌における細胞外マトリックスと増殖因子との相互作用の解析	2003/ 9/ 1 ～ 2004/ 8/31 12月間
CROXFORD, J. L. 英国	山村 隆 神経研・	神経内科学	多発性硬化症動物モデルにおける新しい治療標的の探索研究	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
RAHARJO, S. B. インドネシア	横山 光宏 神戸大・医・教授	循環器内科学	うつ血性心不全に対するエンドセリン作用阻害の臨床効果に関する研究	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
MA, X. 中国	小林 邦彦 北大・医・教授	小児科学	小児感染症の分子生物学的研究	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
YU, D. 中国	三浦 雅彦 東医歯大・医歯総合・助教授	放射線科学	IGF-Ⅰ受容体を標的として放射線増感に関する研究	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
ZHANG, Z. 中国	山下 静也 阪大・医・助教授	代謝学	老化に伴う動脈硬化防御破綻の分子機構の解明	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
CHEN, J. 中国	守内 哲也 北大・遺伝子制御研・教授	消化器外科学	低酸素適応応答を標的とした固型癌の分子標的治療法の開発	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 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
KABIR SALMANI, M. イラン	岩下 光利 杏林大・医・教授	産婦人科学	胎盤成熟間葉系由来乾細胞の確立と内胚葉派生細胞への分化系の開発	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
KHAN, M. H. バングラデシュ	安田 元昭 北大・歯・助教授	病態科学系歯学 (含放射線系歯学)	バングラデシュにおける口腔癌症例からのHPVの感染状況及びp53、nm23-H1の発現状況の解析	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
ZHANG, Z. 中国	宮崎 隆 昭和大・歯・教授	補綴理工系歯学	産業廃棄物を軽減できる歯科铸造用埋没材のリサイクルに関する基礎的研究	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
HUANG, Y. 中国	石川 烈 東医歯大・医歯総合・教授	歯周治療系歯学	循環器系病変における歯周病原性細菌が及ぼす機構についての解析	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
LI, F. 中国	菅原 一幸 神薬大・薬・教授	生物系薬学	治療応用を目指した海産物由来の硫酸化グリコサミノグリカンの構造と活性の研究	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
KIM, T. G. 韓国	栃原 裕 九芸工大・芸術工・教授	家政学一般 (含衣・住環境)	防寒服着用時の生理反応と作業能	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
JIA, S. 中国	秋山 侃 岐阜大・内部被・防護・教授	環境動態解析	冷温帯林生態系における土壌炭素貯留量を広域・高精度に推定する手法の開発	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
ADHIKARI, D. P. ネパール	興水 達司 山梨環科研・	環境動態解析	富士山麓の河口湖湖底堆積物による最終氷期以降の古気候変動の研究	2003/11/ 1 ～ 2005/10/31 24月間
KO, K. 韓国	大迫 誠一郎 環境研・	環境影響評価 (含放射線生物学)	ダイオキシンによる雄胎仔の前立腺発育遅延の分子機構に関する研究	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
PIERRE, J. P. ニュージーランド	樋口 広芳 東大・農生科・教授	環境保全	希少猛禽類の渡りと保全に関する研究	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
SUN, P. 中国	遠藤 剛 千葉大・理・助教授	機能生物化学	低分子量G蛋白質M-Rasによる神経細胞分化と高次神経機能の分子機構	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
NGUYEN, H. T. ベトナム	亀井 加恵子 京工繊大・繊維・助教授	機能生物化学	マラリア原虫が生産するヒスチジンリッチプロテイン2による原虫の宿主免疫システムからの回避機構の解析	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
AFRIN, R. バングラデシュ	猪飼 篤 東工大・生命理工・教授	生物物理学	内在性膜タンパク質と脂質膜相互作用の単一分子力学	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
ABDUL LATIF, A. A. スーダン	赤坂 一之 近大・生物理工・教授	生物物理学	圧力軸における蛋白質フォールディングの物理化学的研究	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
KIM, H. -D. 韓国	杉野 明雄 阪大・第四研究部・教授	分子生物学	真核生物染色体DNA複製開始反応におけるCdc7・Dbf4りん酸化酵素の機能解析	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
WONG, H. 英国	後藤 由季子 東大・分細生研・助教授	細胞生物学	神経発生における細胞死制御の解析	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間
HAN, W. 中国	池田 和隆 東京都医学研・	神経化学・神経薬理学	モルヒネ作用強度におけるヒト個人差及びマウス系統差の遺伝子メカニズムに関する研究	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 8/31 24月間
TSYTSAREV, V. Y. ロシア連邦	福山 秀直 京大・医・教授	神経科学一般	近赤外線システムを使ったヒト脳機能の解析	2003/ 9/ 1 ～ 2005/ 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
OPANASOPIT, P. タイ	岡野 光夫 東女医大・医・教授	医用生体工学・生体材料学	高分子科学と薬学を融合した新規薬物ターゲティングシステム	2003/10/ 1 ～ 2004/ 9/30 12月間
ERDOGAN, O. トルコ	渡部 終五 東大・農生科・教授	水産化学	全ゲノムデータベースを用いたトラフグ・ミオシン重鎖遺伝子の機能解析	2003/10/ 1 ～ 2005/ 9/30 24月間