

# 平成20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
ERIKSEN-HAMEL, N. S. カナダ	金子 信博 横国大・教授	環境影響評価・環境政策	持続可能な一次生産のための土壌の生態系サービスの解析	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
ZAMFIROVA, G. P. ブルガリア	中村 千春 神戸大・教授	育種学	Aegilops mutica細胞質を利用したパンコムギ雄性不稔及び稔性回復機構	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
GARG, M. インド	辻本 壽 鳥取大・教授	育種学	近縁野生種の新規遺伝子によるインドパンコムギの小麦粉品質改良	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
TRAN, K. D. ベトナム	多和田 真吉 琉球大・教授	作物学・雑草学	沖縄諸島における熱帯植物を利用した持続的農業生産の確立	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
EL-SAYED, M. A.-R. エジプト	伊藤 真一 山口大・教授	植物病理学	ネギ異種染色体添加系統の抗菌物質および転写産物のプロファイリング	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
IRVING, L. J. 英国	牧野 周 東北大・准教授	植物栄養学・土壌学	穀類作物における新葉展開のシグナルとしての老化葉からの窒素転流	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
MANI, R. インド	阿江 教治 神戸大・教授	植物栄養学・土壌学	土壌中に存在する難溶性重金属の重金属超集積植物による溶解・吸収機構について	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
HOQUE, M. A. バングラデシュ	村田 芳行 岡山大・准教授	植物栄養学・土壌学	耐塩性に関与した塩ストレスによる植物のイオンチャネルタンパク質の修飾・酸化	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
DEMIRAL, T. トルコ	馬 建鋒 岡山大・教授	植物栄養学・土壌学	イネ新規ケイ素トランスポーター遺伝子の同定	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
YUN, C. 韓国	野尻 秀昭 東大・准教授	応用微生物学	プラスミド機能の発現を支配する染色体間相互作用形成の鍵因子の機能解明	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
VU, H. ベトナム	小林 元太 佐賀大・准教授	応用微生物学	バイオマスからの低コスト高効率バイオ液体燃料生産プロセス	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
ZULKIFLI, L. インドネシア	魚住 信之 東北大・教授	応用生物化学	Kチャネル・Kトランスポーターの調節機構の解析	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
BASYUNI, M. インドネシア	馬場 繁幸 琉球大・教授	林学・森林工学	マングローブの耐塩性成分としてのテルペノイドに関する研究	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
WANG, Y. 中国	杉山 淳司 京大・教授	林産科学・木質工学	環境変化によるあて材の微細構造と内部応力の適応機構の解明	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
SHAMS, M. I. バングラデシュ	矢野 浩之 京大・教授	林産科学・木質工学	表面選択的高密度化木質複合材料の開発	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
KWON, S. 韓国	吉水 守 北大・教授	水産学一般	魚類イリドウイルス病ワクチンの改良と免疫成立判定法の確立	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
OULD AHMED, B. モーリタニア	井上 光弘 鳥取大・准教授	農業土木学・農村計画学	乾燥地における持続的農業のための塩水灌漑管理	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
AKHTAR, M. S. パキスタン	沖 陽子 岡山大・教授	農業土木学・農村計画学	植物の土壌圏のリン有用性を高める戦略への土壌から細胞、ソースからシンクへの展開	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
ASHRAF, M. A. バングラデシュ	近藤 直 京大・教授	農業情報工学	トマト苗接ぎ木ロボットのための苗選別用マシンビジョンシステム	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
RAHMAN, M. L. バングラデシュ	杉田 昭栄 宇都宮大・教授	基礎獣医学・基礎畜産学	ハシトガラスの網膜視色素と油球の光吸収と視物質の特性に関する研究	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
HOSSAIN, M. A. バングラデシュ	大和 修 鹿児島大・教授	臨床獣医学	家畜の遺伝性および感染性疾患の分子診断と予防に関する研究	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
TEK, A. L. トルコ	長岐 清孝 岡山大・准教授	応用分子細胞生物学	マメ科植物の動原体構成要素の同定	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
FANG, Y. 中国	楊 宗興 農工大・准教授	環境動態解析	日本中央部の硝酸リーチング勾配に沿った森林生態系の窒素自然存在比変動	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
WANG, S. 中国	佐々 英徳 千葉大・准教授	育種学	ナシ・リンゴにおける自家不和合性花粉側因子候補の機能解析	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月
YANG, J.-H. 中国	中園 幹生 東大・准教授	育種学	細胞質雄性不稔系統を用いたミトコンドリアから核へのシグナル伝達機構の解明	2008/11/01～ 2010/10/31 24ヶ月
SARWAR, A. G. バングラデシュ	荒木 肇 北大・教授	園芸学・造園学	花器の左右相称性と花粉形質によるアルストロメリア科植物の新たな育種素材の探索	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月
NIMITKEATKAI, H. タイ	近藤 悟 千葉大・教授	園芸学・造園学	果樹における環境ストレスを防御する機構へのジャスモン酸および揮発性物質の関わり	2008/11/20～ 2010/11/19 24ヶ月
NGUYEN, Q. B. ベトナム	中屋敷 均 神戸大・准教授	植物病理学	ハイスループットRNAi法によるイネいもち病菌のゲノム機能解析	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
BAGHALIAN, K. イラン	夏秋 啓子 東農大・教授	植物病理学	イラン産ニンニクエコタイプに発生するウイルスの系統学的解析とその防除	2008/11/30～ 2010/11/29 24ヶ月
KOTTAPALLI, J. インド	江崎 文一 岡山大・准教授	植物栄養学・土壌学	酸化ストレスや金属毒性等に耐性や誘導性を示す野生植物の遺伝子群の解析と応用	2008/11/25～ 2010/11/24 24ヶ月
XU, Y. 中国	葛山 智久 東大・准教授	応用微生物学	メナキノン新規生合成経路酵素群の機能と構造に関する研究	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
POUMALE POUMALE, H. カメルーン	塩野 義人 山形大・准教授	生物生産化学・生物有機化学	中央アフリカカメルーンにおける未利用生物資源からの有用生理活性物質の探索研究	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
XU, X. 中国	芦田 均 神戸大・教授	食品科学	天然多糖の構造活性相関に関する研究	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月
CHEN, Y. 中国	練 春蘭 東大・准教授	林学・森林工学	銅鉱山性荒廃地における菌根菌の群集構造と機能に関する研究	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
ARUNG, E. T. インドネシア	近藤 隆一郎 九大・教授	林産科学・木質工学	インドネシア産樹木から単離されたインプレニルフラボノイドのメラニン生成抑制効果	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
DANG, L. T. ベトナム	廣野 育生 海洋大・准教授	水産学一般	クルマエビウイルス感染症発症メカニズムに関する研究	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
RAHMAN, M. M. バングラデシュ	門脇 秀策 鹿児島大・教授	水産学一般	浅海養魚場における環境に優しい複合エコ養殖のモデリング	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
ALAM, M. A. バングラデシュ	中村 将 琉球大・教授	水産学一般	ハタ養殖の革新的技術開発	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月
SUN, Y. 中国	松永 茂樹 東大・教授	水産化学	海洋微生物からの制がん作用が期待される酵素阻害物質の探索	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
NGUYEN, H. T. ベトナム	大坪 政美 九大・教授	農業土木学・農村計画学	ハノイ近郊農地における土壌および作物の重金属汚染とその排出源に関する研究	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月
THAI, P. K. ベトナム	平松 和昭 九大・教授	農業土木学・農村計画学	稲作用農業動態予測モデルおよび河川モデルを用いた筑後川流域での農薬のリスク評価	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月
MUHAMMAD, A. インドネシア	三原 真智人 東農大・教授	農業土木学・農村計画学	熱帯域の河川流域における環境劣化と保全対策に関する研究	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
SIRIPATRAWAN, U. タイ	牧野 義雄 東大・准教授	農業環境工学	近赤外分光分析による青果物汚染食中毒菌の迅速検出	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月
AL-MAMUN, M. バングラデシュ	佐野 宏明 岩手大・教授	応用動物科学	生理活性成分による反芻家畜の栄養素代謝制御	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月
MONIRUZZAMAN, M. バングラデシュ	宮野 隆 神戸大・教授	応用動物科学	原始卵胞内卵母細胞の活性化における細胞周期制御分子の関与	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
DAS, S. C. バングラデシュ	吉村 幸則 広島大・教授	応用動物科学	鳥類卵管での精子生存機構におけるトランスフォーミング成長因子βの役割	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
CHANG, H. 韓国	大和 修 鹿児島大・教授	応用獣医学	ネギ属植物に由来する2PTSおよびNPTSの多機能性とその実用化に関する研究	2008/11/01～ 2010/10/31 24ヶ月
AHAMAD, Z. パキスタン	山本 定博 鳥取大・教授	環境農学	環境保全に向けた農耕地からのリン流出負荷の削減への挑戦	2008/11/03～ 2010/11/02 24ヶ月
UDDIN, M. I. バングラデシュ	田中 淨 鳥取大・教授	環境農学	過剰発現と機能抑制によるイネアンチポータータンパク質の機能解明	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月
MAHMOUD, A. G. エジプト	重岡 成 近畿大・教授	応用分子細胞生物学	高等植物のグルタチオンペルオキシダーゼ様タンパク質の生理機能	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
ZHU, Z. 中国	ヴォーン ダンカン 農生研・上級研究員	育種学	脱粒性遺伝子の栽培化とイネの起源	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
AHSAN, N. バングラデシュ	小松 節子 農業・食品産業技術総合研究機構・チーム長	作物学・雑草学	ダイズとイネにおける地球温暖化ガス応答性タンパク質群のプロテオミクス解析	2008/04/01～ 2010/03/31 24ヶ月
KOILKONDA, P. インド	磯部 祥子 かずさDNA研究所・主任研究員	育種学	落花生の連鎖地図の作成とオレイン酸含有量に関わる選抜マーカーの同定	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
LE, D. T. ベトナム	笹谷 孝英 農業・食品産業技術総合研究機構・主任研究員	植物病理学	RNA干渉法を用いたウイルス抵抗性イネの作出とその抵抗性機構の解析	2008/11/01～ 2010/10/31 24ヶ月
MOHAPATRA, B. R. カナダ	宮崎 健太郎 産総研・グループ長	応用生物化学	メタゲノム及び進化工学的手法によるリグノセルロース系廃棄物の微生物分解	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月
GAONKAR, S. L. インド	清水 弘樹 産総研・研究員	生物生産化学・生物有機化学	マイクロ波技術を活用した糖鎖修飾反応研究と、新規創薬シーズ創製への展開	2008/09/01～ 2010/08/31 24ヶ月
SODHI, N. S. インド	神山 かおる 農業・食品産業技術総合研究機構・ユニット長	食品科学	インディカ、ジャポニカ米を原料とした食品のテクスチャー(食感)と澱粉特性との関係	2008/11/10～ 2010/11/09 24ヶ月
KALLA, A. インド	日向野 純也 水産研・チーム長	水産学一般	アサリの餌料選択性と消化過程に関する研究	2008/10/01～ 2010/09/30 24ヶ月
LIN, Q. 中国	王 効挙 埼玉県環境科学国際センター・専門研究員	環境農学	バイオ燃料用資源植物を活用した汚染土壌の有効利用と修復システムの構築	2008/09/09～ 2010/09/08 24ヶ月