

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
【化学系】				
KOGA, K. T. 米国	ウォルター マイケル 岡山大・固体地球セ・助教授	岩石・鉱物・鉱床学	マントル物質の反応速度論的研究	2001/ 3/15 ~ 2002/ 4/25 13.5月間
YANG, G. 中国	乗木 新一郎 北大・地球環境・教授	地球化学	海洋表面膜における硫化ジメチルの生物地球化学	2000/ 6/ 9 ~ 2002/ 6/ 8 24月間
SAHOO, Y. インド	中井 俊一 東大・地震研・助教授	地球化学	珪酸塩岩石中の親銅元素・白金族元素の分析法の開発	2000/ 8/ 1 ~ 2002/ 7/31 24月間
TIAN, S. 中国	大野 公一 東北大・理・教授	物理化学	電子分光及び量子化学による生体分子の立体ダイナミクスに関する研究	2000/ 9/ 1 ~ 2002/ 8/31 24月間
GANPATHI, N. P. インド	三上 直彦 東北大・理・教授	物理化学	二重水素結合性クラスターのレーザー分光学的研究	2000/ 5/22 ~ 2002/ 5/21 24月間
FEDOROV, D. G. ロシア	平尾 公彦 東大・工・教授	物理化学	相対論的多体摂動法の開発	2000/ 4/ 1 ~ 2002/ 3/31 24月間
PALADI, F. G. モルドバ	小國 正晴 東工大・理工・教授	物理化学	極端に非平衡な過冷却液体及びガラスにおける秩序構造クラスターの形成と崩壊	2000/ 4/13 ~ 2002/ 4/12 24月間
PINGALE, S. S. インド	大峰 巖 名大・理・教授	物理化学	生体高分子・溶液系に於ける電子・プロトン移動のダイナミクスの機構	2001/ 2/26 ~ 2003/ 2/25 24月間
JOO, D. 韓国	加藤 肇 神戸大・教授	物理化学	高分解能レーザー分光と励起分子のダイナミクス	2000/ 4/ 7 ~ 2002/ 4/ 6 24月間
LIU, Z. 中国	松本 吉泰 総研大・先端科・教授	物理化学	固体表面上に生成した超薄膜とマイクロクラスターの電子構造と反応性に関する研究	2000/ 4/11 ~ 2002/ 2/10 22月間
BADUGU, R. インド	吉良 満夫 東北大・理・教授	有機化学	新規ケイ光センサーおよびその有機ケイ素反応中間体研究への応用	2000/ 4/ 3 ~ 2002/ 4/ 2 24月間
CHAND, D. K. インド	藤田 誠 東大・工・教授	有機化学	巨大な内部空間を有する金属超分子の自己集合による構築と機能発現	2000/ 8/ 8 ~ 2002/ 8/ 7 24月間
KORUPOJU, S. R. インド	西原 寛 東大・理・教授	無機化学	アゾ架橋マルチレドックス錯体の合成と核間電子移動の光スイッチング	2000/ 5/15 ~ 2002/ 5/14 24月間
ABUDUAINI, A. 中国	増田 茂 東大・総文化・助教授	機能・物性・材料	高配向有機薄膜の表面電子状態	2000/ 4/ 1 ~ 2002/ 3/31 24月間
KIM, H. 韓国	橋本 和仁 東大・先端科技セ・教授	機能・物性・材料	紫外光および可視光で光反応が起こる新規光触媒材料の開発と有害物質分解への応用	2000/ 4/ 6 ~ 2001/12/ 3 20月間
ZHANG, T. 中国	吉原 経太郎 北陸先端大・材料科・副学長	機能・物性・材料	フェムト秒赤外偏光分光による遺伝子信号転写の動的機構の研究	2000/ 9/28 ~ 2002/ 9/27 24月間
DEORE, B. A. インド	長岡 勉 山口大・工・教授	分離・精製・検出法	神経伝達物質を特異的に検出できる高精度センサーの開発とその応用	2000/10/17 ~ 2002/10/16 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
MARKUSZEWSKI, M. J. ポーランド	寺部 茂 姫工大・理・教授	分離・精製・検出法	低濃度試料のミセル動電クロマトグラフィー分析のための選択的濃縮検出法	2000/ 7/18 ~ 2002/ 7/17 24月間
AWANA, V. S. インド	山内 尚雄 東工大・応セラ研・教授	応用物性・結晶工学	ダブルペロブスカイト型遷移金属酸化物における機能テーラリング	2000/ 6/ 7 ~ 2002/ 5/28 24月間
TEMUUJIN, J. モンゴル	岡田 清 東工大・理工・教授	無機材料・物性	選択溶解法による層状ケイ酸塩鉱物からの機能性シリカ多孔体の作製	2000/ 4/ 1 ~ 2002/ 3/18 24月間
HUSSAIN, M. バングラデシュ	新原 皓一 阪大・産研・教授	複合材料・物性	電子デバイスと感圧センサのためのセラミックス分散有機系分子レベル+1複合材料の材料設計と評価	2000/ 4/ 1 ~ 2001/ 7/ 1 15.5月間
KIM, J. 韓国	瀬尾 眞浩 北大・工・教授	材料加工・処理	金属のアノード酸化における応力発生に関する研究	2000/ 8/11 ~ 2002/ 8/10 24月間
GOPALAKRISHNAN, S. インド	中尾 真一 東大・工・教授	反応・分離工学	膜素材としての層間制御粘土・無機インテリジェント膜の開発	2000/ 5/31 ~ 2002/ 5/30 24月間
BALINT, I. ルーマニア	秋鹿 研一 東工大・総理工・教授	触媒・化学プロセス	含浸法における表面構造形成機構解明の研究	2000/ 5/15 ~ 2002/ 5/14 24月間
SHI, Y. 中国	植田 充美 京大・工・助教授	生物・生体工学	酵母の細胞表層工学によるコンビナトリアル生体媒体の構築	2001/ 3/14 ~ 2003/ 3/13 24月間
ZHI, Z. 中国	民谷 栄一 北陸先端大・材料科・教授	生物・生体工学	ハイスループット電気化学発光型イムノセンサーアレイの開発	2001/ 2/25 ~ 2003/ 2/24 24月間
JIANG, L. 中国	辻 康之 北大・触媒化研セ・教授	合成化学	人口レセプター能を有する遷移金属錯体触媒に関する研究	2000/ 6/ 1 ~ 2002/ 5/31 24月間
DELAS, C. R. フランス	佐藤 史衛 東工大・生命理工・教授	合成化学	チタン化合物を用いる光学活性クロプロパノールの合成	2000/10/ 6 ~ 2002/10/ 5 24月間
SEKAR, G. インド	西山 久雄 豊橋技大・工・教授	合成化学	アキラル物質由来の新光学活性配位子の設計と不斉触媒への応用	2000/ 4/ 3 ~ 2001/ 6/30 15月間
CHOI, C. 韓国	相田 卓三 東大・工・教授	高分子合成	共役枝構造を有する光捕集 dendromer の分子設計	2000/ 4/ 1 ~ 2001/ 2/28 11月間
LEE, B. 韓国	山本 隆一 東工大・資化研・教授	高分子合成	高度な平面性を有する π 共役高分子金属錯体の合成及び特性評価	2001/ 3/ 5 ~ 2002/ 5/ 8 14.5月間
SIVAKUMAR, M. インド	辻田 義治 名工大・工・教授	高分子構造・物性 (含繊維)	結晶性高分子 (ポリメチルペンテン (4-), シンジオタクチックポリスチレン) 膜の気体・蒸気高透過・高分離性	2000/ 4/17 ~ 2002/ 4/16 24月間
BIN, Y. 中国	松生 勝 奈女大・生活環境・教授	高分子構造・物性 (含繊維)	高分子固体、ゲル、液晶の転位の理論的評価と直接観察	2000/ 4/ 1 ~ 2001/ 9/30 18月間
RATH, R. K. インド	恒川 昌美 北大・工・教授	資源開発工学	チオ硫酸アンモニウムによるリーチング・環境調和型の難処理金鉱石処理法・	2001/ 3/ 1 ~ 2003/ 2/28 24月間
JOHAN, E. インドネシア	逸見 彰男 愛媛大・農・教授	植物栄養学・土壌学	土壌鉱物とオキソ酸の相互作用	2001/ 1/ 9 ~ 2003/ 1/ 8 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
ZHANG, L. 中国	太田 明德 東大・農生科・教授	応用微生物学・応用 生物化学	酵母における低温応答の分子機構の 研究	2000/ 4/ 1 ~ 2002/ 3/31 24月間
SOONG, C. マレーシア	清水 昌 京大・農・教授	応用微生物学・応用 生物化学	微生物による環状アミド化合物変換の 生化学的解析と有用物質生産への応 用	2000/ 4/ 1 ~ 2001/11/30 20月間
HUANG, G. 中国	磯部 稔 名大・生命農・教授	生物生産化学・生物 有機化学	発光タンパクの構造と機能に関する生 物有機化学的研究	2000/ 4/10 ~ 2002/ 4/ 9 24月間
SINGH, I. P. インド	平竹 潤 京大・化学研・助教授	生物生産化学・生物 有機化学	A T P 依存性ペプチド合成酵素の反応 機構および立体構造にもとづく特異的 阻害剤の設計	2000/ 8/ 5 ~ 2002/ 3/23 20月間
OUBIHI, M. モロッコ	松田 幹 名大・生命農・教授	食品科学・栄養科学	初乳中に分泌されるガラクトース転移酵 素の生理機能の解明	2000/ 4/ 1 ~ 2002/ 3/31 24月間
GU, Y. 韓国	森 友彦 京大・農・教授	食品科学・栄養科学	食品テクスチャーの客観的数値化分析 手法による評価とテクスチャー設計へ の応用	2000/ 4/ 5 ~ 2002/ 4/ 4 24月間
WANG, F. 中国	田中 浩雄 九大・農・教授	林産学	中世ロジンサイズ剤の超分子構造とサ イズ機構に関する研究	2001/ 3/ 2 ~ 2003/ 3/ 1 24月間
SIEGEL, K. R. ドイツ	橋本 俊一 北大・薬・教授	化学系薬学	不斉ロジウム(II)錯体触媒によるアゾメ チンイリド形成を経るエナンチオ選択 的 [3+ 2] 付加環化反応	2000/ 6/15 ~ 2001/ 5/12 11月間
MAITI, S. インド	井原 正隆 東北大・薬・教授	化学系薬学	新規不斉多連続反応の開発と生理活 性天然物合成への活用	2000/ 4/ 8 ~ 2002/ 4/ 7 24月間
GOPINATHAN, A. インド	北 泰行 阪大・薬・教授	化学系薬学	キラル四級炭素不斉合成反応の開発と その天然物合成への応用	2000/ 4/ 5 ~ 2002/ 3/19 23.5月間
ALAM, M. R. バングラデシュ	佐々木 茂貴 九大・薬・助教授	化学系薬学	DNA結合ペプチドのランダム検索とD NAのペプチド合成触媒としての評価	2000/ 5/10 ~ 2002/ 5/ 9 24月間
LU, J. 中国	甲斐 雅亮 長崎大・薬・教授	物理系薬学	C DNAプローブの高感度検出に関す る新規化学発光性高分子ポリマーの機 能評価	2000/ 9/ 1 ~ 2002/ 8/31 24月間
OLANSANDAN, . 中国	雨谷 敬史 静岡県大・環境科研・助教 授	環境動態解析	パッシブサンプラーを用いたガス状ブ ライオリティポリユータントの簡易分析 法の開発	2000/ 4/ 1 ~ 2001/ 3/31 12月間
KURUNTHACHALAM, S. K. インド	益永 茂樹 横国大・環境情・教授	環境影響評価 (含放 射線生物学)	アジアの開発途上国における人間と野 生生物における内分泌攪乱物質汚染 とその生態毒性学的影響	2000/ 4/10 ~ 2002/ 3/31 24月間
ARIF, C. M. パキスタン	中西 孝 金沢大・理・教授	環境影響評価 (含放 射線生物学)	放射化分析法による大気浮遊塵中の 有害元素の研究	2000/ 6/26 ~ 2002/ 5/31 23.5月間
LU, G. 中国	定方 正毅 東大・工・教授	環境保全	自動脱硫・脱硝機能付きバイオブリ ケット用の中・小型ボイラー開発	2000/ 4/ 1 ~ 2002/ 3/31 24月間
EL-SEEDI, H. R. エジプト	西山 繁 慶大・理工・教授	生物有機科学	薬用植物由来の天然有機化合物の構 造と活性に関する研究	2001/ 1/15 ~ 2003/ 1/14 24月間
ISKAKOV, R. M. カザフスタン	岡野 光夫 東女医大・医用工・教授	医用生体工学・生体 材料学	アルギン酸ゲルの分解性を利用した高 分子医薬のパルス型放出	2000/ 4/ 6 ~ 2002/ 4/ 5 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
LEE, S.-H. 韓国	渡辺 義公 北大・工・教授	土木環境システム	膜によるヒ素の除去に関する研究	2001/ 3/28 ~ 2003/ 3/27 24月間
SHI, Z.-J. 中国	篠原 久典 名大・理・教授	物理化学	金属内包フラーレンを内包した単層カーボンナノチューブの創製と探索	2001/ 3/ 1 ~ 2002/ 8/31 18月間
AMMAL, S. C. インド	山高 博 阪大・産研・助教授	物理化学	多体反応系の量子化学シミュレーション	2001/ 3/ 1 ~ 2003/ 2/28 24月間
DIMITROV, D. T. ブルガリア	松本 吉泰 総研大・先導科・教授	物理化学	金属表面上の自己組織化膜におけるフェムト秒電子移動ダイナミクス	2001/ 2/17 ~ 2003/ 2/16 24月間
MANDAL, D. インド	濱口 宏夫 東大・理・教授	物理化学	生体関連分子および新規合成物質の超高速過程の時間分解分光による研究	2000/11/27 ~ 2002/11/26 24月間
ALAGAR, S. インド	古田 弘幸 京大・理・助教授	有機化学	メソアリルサフィリン：N混入型・N融合型の最初の拡張ポルフィリン	2001/ 3/26 ~ 2003/ 3/25 24月間
MATSUURA, A. Y. 米国	太田 俊明 東大・理・教授	機能・物性・材料	放射光とSTMを用いたS 止有機薄膜の構造と電子状態の研究	2000/10/ 1 ~ 2001/ 8/23 11月間
KUMAR, M. インド	安藤 義則 名城大・理工・教授	機能・物性・材料	樟脳および灯油からのカーボンナノチューブの効率的生成	2000/11/29 ~ 2002/11/28 24月間
LIU, S.-J. 中国	舟橋 重信 名大・理・教授	分離・精製・検出法	超臨界二酸化炭素中における配位子置換反応の研究と超臨界抽出への応用	2000/12/ 8 ~ 2002/12/ 7 24月間
HE, Q.-L. 中国	佐藤 次雄 東北大・反応研・教授	無機材料・物性	ソルボサーマル反応による分子性複合酸化物の合成と光化学特性	2000/12/ 1 ~ 2002/11/30 24月間
ZHANG, D.-S. 中国	杉浦 隆 岐阜大・工・助教授	無機材料・物性	半導体電極の光電気化学エッチングによる表面加工と太陽エネルギー変換への応用	2001/ 2/ 1 ~ 2003/ 1/31 24月間
PELEKH, T. M. ウクライナ	松下 純一 東海大・工・助教授	無機材料・物性	ホウ酸ガラスの酸化保護層を有するC / Cコンポジット	2000/11/ 1 ~ 2001/10/31 12月間
SASIDHARAN, M. インド	辰巳 敬 横国大・工・教授	触媒・化学プロセス	チタノシリケートの有機反応への新しい応用と新規メタロシリケートの合成	2000/10/15 ~ 2002/10/14 24月間
SONG, Y.-C. 中国	佐藤 史衛 東工大・生命理工・教授	合成化学	2価チタン反応剤を用いたコンビナトリアルライブラリーの不斉構築法の開発	2001/ 1/27 ~ 2003/ 1/26 24月間
SONG, Y. 中国	根本 紀夫 九大・総理工・教授	高分子構造・物性(含繊維)	顕微赤外二色性及び伸長応力の同時測定による高分子アロイ薄膜の変形機構の研究	2001/ 3/20 ~ 2003/ 3/19 24月間
HWANG, E.-I. 韓国	堀之内 末治 東大・農生科・教授	応用微生物学・応用生物化学	新規なポリケタイド合成酵素を用いたコンビナトリアル生合成法、酵素合成法による有用物質生産	2001/ 1/12 ~ 2003/ 1/11 24月間
XIE, S.-X. 中国	浅野 泰久 富山県大・工・教授	応用微生物学・応用生物化学	新しいアミノ酸代謝経路(オキシム・ニトリル経路)の解明と応用	2001/ 3/31 ~ 2003/ 3/30 24月間
JASSBI, A. イラン	田原 哲士 北大・農・教授	生物生産化学・生物有機化学	生態学的相互作用において情報機能を実行している植物二次代謝産物に関する研究	2000/10/ 5 ~ 2002/10/ 4 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
MARCZAK, E. D. ポーランド	吉川 正明 京大・食糧研・教授	食品科学・栄養科学	天然タンパク質から派生する生理活性ペプチドに関する研究	2000/11/16 ~ 2002/11/15 24月間
YAN, J. 中国	落合 正仁 徳島大・薬・教授	化学系薬学	超原子価ペルオキシヨードンによるラジカル酸化反応の開発	2000/11/25 ~ 2002/11/24 24月間
TU, M. B. ベトナム	田辺 信介 愛媛大・沿岸環境研セ・教授	環境影響評価(含放射線生物学)	生物蓄積性内分泌攪乱物質によるアジア途上国のヒトおよび野生生物汚染	2000/10/ 1 ~ 2002/ 9/30 24月間
HU, T.-S. 中国	磯部 稔 名大・生命農・教授	生物有機科学	共生藻におけるポリケチド代謝産物の生合成に関する合成研究	2000/10/16 ~ 2002/10/15 24月間
CHOI, J. H. 韓国	川合 知二 阪大・産研・教授	電子・電気材料工学	レーザーMBEによる機能調和人工格子形成と高分解能TEMによる原子配列評価	2000/ 4/ 1 ~ 2001/ 3/31 12月間
XIANG, H. 中国	梶山 千里 九大・工・教授	高分子構造・物性(含繊維)	二次元分子組織体の電気的性質	2000/ 4/ 1 ~ 2001/ 3/31 12月間
JIN, W. 中国	君塚 信夫 九大・工・教授	機能・物性・材料	有機—無機超分子ナノ組織体の構築と機能	2000/ 4/ 7 ~ 2001/ 3/31 12月間
KONAREV, D. V. ロシア	斉藤 軍治 京大・理・教授	機能・物性・材料	フラーレンを用いた有機導電体及び超伝導体の開発研究	2000/ 9/ 4 ~ 2001/ 9/ 3 12月間
SANDOVAL, C. A. オーストラリア	野依 良治 名大・理・教授	物質変換	不斉水素化機構の研究	2000/ 8/14 ~ 2002/ 3/31 20月間
KEJUN, C. 中国	野依 良治 名大・理・教授	物質変換	光学活性非カルボン酸系アミノ酸類の触媒的不斉合成	2000/10/ 1 ~ 2002/ 3/31 18月間
SURMEIAN, M. ルーマニア	北森 武彦 東大・工・教授	工業分析化学	化学分析システムのマイクロチップ集積化と環境分析への応用	2000/ 5/ 2 ~ 2002/ 5/ 1 24月間
LIN, Q. 中国	野依 良治 名大・理・教授	物質変換	ケトン類の不斉水素化機構の探究	2000/10/25 ~ 2002/ 3/24 17月間
KIM, B. C. オーストラリア	今井 敏郎 千歳科技大・光科学・助教授	高分子合成	導電性高分子とDNAとの複合材料の合成とその物質評価	2000/ 9/ 1 ~ 2002/ 8/31 24月間
KASSEM, T. フランス	野依 良治 名大・理・教授	有機化学	非カルボン酸系アミノ酸の不斉合成およびその縮合体の個相合成	2000/11/28 ~ 2001/11/27 12月間
MONTESINOS, T. フランス	軽部 征夫 東大・先端科技セ・教授	環境動態解析	環境計測用高感度バイオセンサーの開発	2000/ 7/11 ~ 2001/ 7/10 12月間
FRANZEN, R. G. フィンランド	柴崎 正勝 東大・薬・教授	化学系薬学	(-)-ストリキニーネの触媒的不斉合成	2000/ 5/10 ~ 2002/ 3/ 3 22月間
TODOROV, T. D. ブルガリア	柏野 節夫 岡山大・理・教授	物理化学	四角酸酸性金属塩の合成, X線構造解析及び構造の系統化	2000/11/ 1 ~ 2001/ 2/28 4月間
HOCKE H. ドイツ	魚住 泰広 岡崎共同機構・分子研・教授	有機化学	水中不斉反応を実現する固相担持触媒の開発	2000/ 9/ 1 ~ 2002/ 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
KLICPERA, T. チェコ	堤 敦司 東大・工・助教授	熱工学	遠心流動層によるディーゼル排ガス中のススとNOxの同時除去について	2000/11/1 ~ 2002/10/31 24月間
HINTERMANN, L. スイス	鈴木 啓介 東工大・理工・教授	有機化学	多環芳香族系抗生物質の合成研究	2001/1/15 ~ 2003/1/14 24月間
BOURGEOIS, J.-P. D. スイス	藤田 誠 東大・工・教授	合成化学	金属制御自己集合による数ナノメートルサイズの多核フラ-レン集合体の生成	2001/1/9 ~ 2003/1/8 24月間
KRUGER, A. ドイツ	関野 秀男 豊橋技大・工・教授	構造・機能材料	球形および多面的黒鉛変態の単離および生成機構に関する計算化学研究	2000/10/15 ~ 2002/10/14 24月間
SALOU, M. フランス	西宮 伸幸 豊橋技大・工・助教授	複合材料・物性	吸着型ヒートポンプ：メソ細孔複合材料の合成による固体吸着床の熱伝導性の改良	2001/3/27 ~ 2003/3/26 24月間
THOUVENIN, M. フランス	片岡 一則 東大・工・教授	医用生体工学・生体材料学	ブロック共重合体ミセルの構造設計とドラッグデリバリーシステムの機能評価	2001/1/12 ~ 2002/6/11 17月間
SIVANIAH, E. 英国	橋本 竹治 京大・工・教授	高分子構造・物性 (含繊維)	ブロック共重合体を用いたナノハイブリッドの研究	2000/12/1 ~ 2002/11/30 24月間
VOHRA, M. S. パキスタン	日高 久夫 明星大・地球環境・教授	物理化学	内分泌かく乱物質の光分野における酸化チタン薄膜への吸着挙動に関する研究	2001/1/20 ~ 2001/3/19 2月間
STIMAC, A. スロベニア	山本 嘉則 東北大・理・教授	有機化学	パラジウム触媒を用いる不斉アリル化およびベンジン化。アルカロイド合成への応用	2001/3/2 ~ 2003/3/1 24月間
VENKATESAN, N. インド	福森 義信 神学大・薬・教授	物理系薬学	微粒子キャリアーを利用したペプチド及びたんぱく質の生体内送達システムの開発	2001/3/26 ~ 2003/3/25 24月間
CALDERON-MORENO, J. M. 米国	吉村 昌弘 東工大・応セラ研・教授	機能・物性・材料	水熱プロセスによる種々のナノ/マイクロ構造体カーボンの作製と評価	2001/3/31 ~ 2003/3/30 24月間