

井上研究奨励賞受賞者一覧

〔 受賞者の所属は受賞当時 〕

(受賞者)	(学位授与大学)	(所 属)	(博士論文題目)
第16回(30件) (1999年度)			
有海 康雄	京都大学	京都大学・ ウイルス研究所・助手	成人 T 細胞白血病ウイルスゲノム内のプロモーターに関する研究
伊藤 誠	筑波大学	電気通信大学大学院・ 情報システム学研究科・ 助手	監視制御系におけるオペレータの認知・推論・決定の支援に関する研究
石崎 敏理	京都大学	京都大学大学院・ 医学研究科・助手	低分子量 G 蛋白質 Rho に結合し、活性化されるセリン・スレオニンキナーゼの単離・同定
岩本 武明	東北大学	東北大学大学院・ 理学研究科・助手	嵩高いトリアルキルシリル置換基を有する安定なジシレン、ジゲルメン、およびテトラシラシクロプテン
江原 恵	大阪大学	日本学術振興会特別研究員 (神戸大学・内海機能教育研究センター)	分子系統解析で解く藻類ミトコンドリアにおける遺伝暗号変異の性質と進化的キメラ生物としての藻類の成立
尾方 成信	大阪大学	大阪大学大学院・ 工学研究科・助手	材料特性評価のための非実験的分子動力学法の基礎的研究
大野 圭司	東京大学	東京大学大学院・ 理学系研究科・助手	強磁性単電子デバイスにおけるスピン依存現象
奥村 一雄	神奈川大学	ケミプロ化成(株)・ 相生工場生産技術部	チオペプチド系抗生物質マイクロコッシン類の全合成研究
奥村 公宏	東京大学	東京大学・宇宙線研究所・ 研究員	スーパーカミオカンデにおける大気ニュートリノの観測及びニュートリノ振動の解析
河合 孝純	東京理科大学	(財)ファインセラミックス センター・研究員	強電界下 Si(100) 表面における原子の吸着・振動・拡散に関する第一原理的研究
岸 義朗	立教大学	(財)東京都医学研究機構・ 東京都臨床医学研究所・ 非常勤研究員	細胞性粘菌キイロタマホコリカビの休眠胞子におけるアクチン系細胞骨格の制御
北村 充	東京工業大学	東京大学大学院・理学系 研究科・助手	プラジミン類の合成研究
久保 篤史	奈良県立医科大学	奈良県立医科大学・ 医学部・助手	1. マクロファージ細胞株および腹腔マクロファージにおけるアドレノメデュリン産生 2. ヒト白血病細胞株および末梢血由来単球の分化に相関したアドレノメデュリン産生
黒田 明平	東京薬科大学	東京薬科大学・薬学部・助手	ユリ科 <i>Ornithogalum saundersiac</i> および <i>Gai-tonia candicans</i> 鱗茎の抗腫瘍コレスタン配糖体の研究
式田 光宏	名古屋大学	名古屋大学大学院・ 工学研究科・助手	静電式 S 字型フィルムアクチュエータの研究
田中 秀樹	東京大学	理化学研究所・研究員	クラスターイオンの衝突反応過程
陀安 一郎	京都大学	日本学術振興会特別研究員 (京都大学大学院・農学研究科)	安定同位体を用いた、シロアリー微生物共生系の栄養生態学的研究

Dino Wilson Agerico Tan	京都大学	日本学術振興会特別研究員 (大阪大学大学院・工学研究科)	水素-固体表面反応のダイナミクス
十島 二郎	九州大学	日本学術振興会特別研究員 (東北大学大学院・理学研究科)	新規なプロテインキナーゼ TESK1 の同定と精子形成及びアクチン再構築における役割
戸谷 友則	東京大学	国立天文台・ 理論天文学研究系・助手	ガンマ線バーストから探る宇宙の星形成史と超高エネルギー宇宙線
長藤 かおり	九州大学	京都大学・数理解析研究科・ OCE 研究員	楕円形固有値問題に対する精度保証付き数値計算とその応用
西島 辰雄	総合研究大学院大学	高エネルギー加速器研究機構・ 物質構造科学研究所・ 協力研究員	中性子散乱による酸化物高温超伝導体 $\text{YBa}_2\text{Cu}_{3-0.6x}\text{O}_7$ の磁気励起の研究
野尻 秀昭	東京大学	東京大学・ 生物生産工学研究センター・ 講師	難分解性物質分解系酵素遺伝子群の構造と機能に関する研究
橋本 浩一	自治医科大学	金沢大学・医学部・助手	幼弱時にみられる登上線維-プルキンエ細胞シナプスの多重支配除去過程における、平行線維の役割について-グルタミン酸受容体 $\delta 2$ サブユニットノックアウトマウスを用いた解析
濱崎 安純	山形大学	篠田総合病院・外科医員	bcI-2 関連遺伝子 A1 のサブタイプの一つ A1aを欠損するマウスに見られる好中球アポトーシスの亢進
東山 哲也	東京大学	東京大学大学院・ 理学系研究科・助手	裸出胚嚢を持つトレニアを用いた in vitro 重複受精系の確立と重複受精の動的機構の研究
森山 泰誉	早稲田大学	早稲田大学・理工学部・ 嘱託研究員	原生動物ツリガネムシのカルシウム誘起収縮性器官スバズモネームの張力発生に関する研究
山垣 亮	埼玉大学	東京大学大学院・ 理学系研究科・助手	MALDI-TOF 質量分析法および高分解能 NMR スペクトル法による糖鎖構造の研究
山田 陽一	東京大学	帝京大学・薬学部・助手	直接的触媒的不斉炭素-炭素結合形成反応-直接的触媒的不斉アルドール反応の初の成功例-
渡邊 孝信	早稲田大学	日本学術振興会特別研究員 (早稲田大学・理工学部)	大規模な Si, O 系を扱う計算機シミュレーション技術の構築

第17回 (30件)
(2000年度)

青柳 将	総合研究大学院大学	UCLA・Dept. of Chemistry and Biochemistry・ 博士研究員	大環状錯体の集積化によるナノスケールシステムの構築
石井 聡	東京大学	東京大学大学院・ 医学系研究科・助手	発生工学による血小板活性化因子受容体の機能の解析
石水 毅	大阪大学	大阪大学大学院・ 理学研究科・助手	配偶体型自家不和合性に関与する バラ科 S-RNase の構造と機能
岩崎 秀雄	名古屋大学	名古屋大学大学院・ 理学研究科・助手	藍色細菌の概日時計蛋白質の同定およびその機能解析
上坂 友洋	東京大学	埼玉大学・理学部・助手	$^3\text{He}(d, p)^4\text{He}$ 反応の偏極相関係数測定
大栗 博毅	東北大学	東北大学大学院・ 理学研究科・助手	シガトキシンの合成研究: 絶対配置と特異的抗体
奥本 寛治	九州大学	日本学術振興会特別研究員 (九州大学大学院・理学研究科)	RING フィンガーペルオキシソーム形成因子、Pex10p および Pex12p の構造と機能に関する研究

陰山 洋	京都大学	東京大学・物性研究所・助手	イジングスピン強磁性鎖をもつ $\text{Ca}_3\text{Co}_2\text{O}_6$ の磁性
亀 伸樹	東京大学	九州大学大学院・理学研究院・助手	地震停止機構の理論的研究 —複雑な形状の断層破壊の新しい計算法を用いて—
河野 鐵	千葉大学	Department of Molecular and Cellular Biology, Harvard University	$V\alpha$ 14NKT 細胞のリガンドの同定
喜多村 和郎	大阪大学	科学技術振興財団・1分子過程プロジェクト・研究員	走査プローブによる1分子操作技術の開発と分子間相互作用の測定
工藤 信明	東京大学	日本学術振興会特別研究員 (東京大学大学院・農学生命科学研究科)	レプトマイシンの標的分子 CRM 1 蛋白質の機能に関する研究
小瀬 真吾	大阪大学	国立遺伝学研究所・構造遺伝学研究センター・助手	核膜孔ターゲティング複合体を構成する 97kD 因子の Ran 非依存的核内移行
齋藤 宣一	明治大学	(財)国際高等研究所・特別研究員	Stokes 方程式に対する領域分割法の収束の速さと領域の形状
先崎 浩次	総合研究大学院大学	日本学術振興会特別研究員 (岡崎国立共同研究機構・生理学研究所)	大脳皮質層構造形成過程における CNR カドヘリン分子群の機能解析
曹 纓	東京工業大学	統計数理研究所・COE研究員	脊椎動物の分子進化とその系統関係の解明
田村 雅仁	産業医科大学	産業医科大学・医学部・助手	癌抑制遺伝子 PTEN による細胞移動、伸展、接着斑の抑制
成瀬 誠	東京大学	東京大学大学院・工学系研究科・助手	光インターコネクションを用いた光電子並列処理システムの研究
西田 満	北海道大学	東北大学大学院・理学研究科・研究生	TGF- β および Wnt シグナル伝達系における Smad の役割
早瀬 友美乃	お茶の水女子大学	お茶の水女子大学大学院・人間文化研究科・助手	反応拡散系におけるパルスの衝突と分裂
肥山 詠美子	九州大学	高エネルギー加速器研究機構・素粒子原子核研究所・助手	軽いハイパー核の 3 体・4 体構造のハイペロン核子相互作用
深澤 裕	北海道大学	日本学術振興会特別研究員 (高エネルギー加速器研究機構・物質構造科学研究所)	氷および氷内部の水溶液のラマン散乱および中性子散乱
古江 広和	東京理科大学	科学技術振興事業団・研究員	無欠陥及び単安定性高分子安定化強誘電性液晶の分子配向構造に関する研究
松尾 司	筑波大学	筑波大学・先端学際領域研究センター・助手	四員環及び五員環を機軸とするケイ素置換 π 電子系アニオン種に関する研究
萬代 研二	大阪大学	大阪大学大学院・医学系研究科・助手	細胞-細胞間接着結合に存在する PDZ ドメインを持つ新規フクチン結合蛋白質:アフアディン
三木 貴博	東京大学	東北大学大学院・工学研究科・助手	溶融シリコン中不純物元素の熱力学的性質
水品 善之	東京理科大学	東京理科大学・理工学部・助手	長鎖脂肪酸による哺乳動物 DNA ポリメラーゼ β の阻害機構の研究
椋田 秀和	大阪大学	東京大学・物性研究所・助手	ルテニウム酸化物における磁性と超伝導—核磁気共鳴法による研究—

山田 久里子	北海道大学	NEDO産業技術研究員 (北大大学院・理学研究科)	酵素法による効率的複合糖質合成に関する基礎的研究
吉村 美幸子	東京大学	マサチューセッツ大学・ 医学センター・ ポストドクトラルフェロー	鞭毛における微小管滑り運動の制御に関する研究

第18回 (30件)
(2001年度)

池田 聡	広島大学	広島大学・ 医学部附属病院・医員	Wnt シグナル伝達系の負の制御因子である Axinは GSK-3 β と β -カテニンと結合し、GSK-3 β による β -カテニンのリン酸化を促進する
内山 真伸	東京大学	東京大学大学院・ 薬学系研究科・助手	アト型亜鉛試薬の設計と機能
奥田 隆志	東京大学	東京大学大学院・ 医学系研究科・助手	高親和性コリントランスポータの同定
久保田 あや	東京大学	日本学術振興会特別研究員 (宇宙科学研究所・システム研究系)	ブラックホール周りの光学的に厚い降着円盤の X線を用いた研究
組頭 広志	東北大学	東京大学大学院・ 工学系研究科・助手	高分解能光電子分光による Ce 化合物の 電子構造の研究
小嶋 克彦	九州大学	日本学術振興会特別研究員 (九州大学大学院・理学研究院)	ミトコンドリアプロセッシングペプチダーゼの 基質認識機構・蛍光ペプチド基質を用いた解析
古賀 昌久	大阪大学	大阪大学大学院・ 工学研究科・助手	低次元スピン系における量子相転移の理論的研究
坂口 美亜子	神戸大学	ベルリン自由大学・ 動物学研究所・博士研究員	原生動物タイヨウチュウのエクストロソームの 機能及び生化学的性質の解析
末吉 紀行	九州大学	九州大学・ ベンチャービジネスラボラトリー・ 非常勤講師	海洋細菌由来のスフィンゴミエリン代謝酵素と その応用に関する研究
瀬川 博子	徳島大学	徳島大学・医学部・助手	基質選択の広いナトリウム非依存性中性アミノ酸 トランスポーターの同定と機能解析
田代 学	東北大学	東北大学大学院・ 医学系研究科・助手	癌患者の精神医学的異常に関する ¹⁸ F-FDG-PET 画像研究
田中 智之	京都大学	京都大学大学院・ 薬学研究科・助手	ヒスチジン脱炭酸酵素の活性調節機構に関する研究
多胡 賢一	群馬大学	小千谷総合病院外科	ベータカテニンと結合した Wnt シグナル伝達系を 抑制する新規蛋白 ICAT の同定
高柳 広	東京大学	東京大学大学院・ 医学系研究科・助手	慢性関節リウマチ骨破壊における破骨細胞の 形成と制御に関する研究
竹内 純	奈良先端科学技術大学院大学	日本学術振興会特別研究員 (奈良先端科学技術大学院大学・ バイオサイエンス研究科)	手足(前後肢)の違いと眼の背腹軸決定機構に関わる Tbx 遺伝子の研究
谷本 浩志	東京大学	国立環境研究所・ 大気圏環境研究領域・研究員	GC/NICI-MS 法を用いた東アジアにおける 大気中PAN の季節変化観測
中辻 知	京都大学	日本学術振興会特別研究員 (米国国立高磁場研究所)	擬 2 次元モット転移系 Ca _{2-x} Sr _x RuO ₄
中村 修一	名古屋工業大学	名古屋工業大学・工学部・ 助手	スルホキシドとスルフィドの不斉合成反応への応用 助手

中山 祐治	千葉大学	千葉大学大学院・ 薬学研究院・助手	海洋細菌由来ナトリウム輸送型 NADH キノンリダクターゼ複合体の 構成成分に関する研究
樋口 透	東京理科大学	東京理科大学・理学部・ 助手	軟X線分光によるキャリアーをドーブした SrTiO ₃ の電子構造の研究
廣田 朋也	東京大学	鹿児島大学・理学部・助手	暗黒星雲コアにおける HCN, HNC と その同位体種の観測的研究
広津 崇亮	東京大学	日本学術振興会特別研究員 (東京大学・遺伝子実験施設)	線虫の嗅覚応答における Ras-MAPK 経路の 機能に関する研究
藤野 修	京都大学	京都大学・ 数理解析研究所・助手	対数的標準特異点の指数について
古内 恵司	北海道大学	Univ. of Pennsylvania School of Medicine, Postdoctoral Researcher	酵母の色彩変化による APC 遺伝子の変異検出法 (APC Yeast Color Assay) の開発
古海 誓一	東京工業大学	通信総合研究所・ 関西先端研究センター・ 専攻研究員	光応答性高分子薄膜による液晶分子の 三次元的配向制御
真中 浩貴	千葉大学	高エネルギー加速器研究機構・ 物質構造科学研究所・ COE研究員)	Haldane 状態と singlet dimer 状態が実現する S=1/2 を持つ Heisenberg 型交替鎖系の研究
松岡 俊行	京都大学	日本学術振興会特別研究員 (京都大学大学院・医学研究科)	アレルギー性喘息のメディエーターとしての プロスタグランジン D2
水沼 正樹	広島大学	広島大学大学院・ 先端物質科学研究科・助手	Ca ²⁺ シグナルによる出芽酵母の細胞周期制御に 関する研究
森本 積	大阪大学	奈良先端科学技術大学院大学・ 物質創成科学研究 科・助手	ルテニウム触媒によるカルボニル化環化付加反応に 関する研究
矢野 裕司	京都大学	奈良先端科学技術大学院大学・ 物質創成科学研究科・助手	SiC パワー MOS デバイスに向けた SiO ₂ /SiC 界面電子物性の制御

第19回 (30件)
(2002年度)

青木 裕之	京都大学	京都大学大学院・ 工学研究科・助手	蛍光法による高分子のナノ構造とナノ秒ダイナミクスに 関する研究
石川 健哉	東北学院大学	東北学院大学・ 環境防災工学研究所・ 客員研究員	光熱電気化学検出法に関する研究
一村 義信	総合研究大学院大学	岡崎国立共同研究機構・ 基礎生物学研究所・ 非常勤研究員	オートファジーに必須なユビキチン様システムによる 蛋白脂質化反応
牛島 幸一郎	横浜市立大学	京都大学大学院・ 農学研究科・研修員	バラ科植物の自家不和合性遺伝子座の構造的特徴
川崎 輝	大阪大学	大阪大学大学院・ 医学系研究科・研究生	ヒト巨核球の多倍体化誘導における AIM-1キナーゼの発現低下の意義
川崎 忠寛	大阪大学	日本学術振興会特別研究員 (大阪大学大学院・工学研究科)	3次元干渉強度分布を用いた位相差電子顕微鏡法に 関する研究
菊地 友則	北海道大学	北海道大学大学院・ 地球環境科学研究科・研究生	シワクシケアリにおける単女王性コロニーと 多女王性コロニーの生活史戦略比較

黒飛 紀美	東京理科大学	物質・材料研究機構・ 生体材料研究センター・ 特別研究員	イオンビーム照射によるコラーゲンの 生体反応性制御に関する研究
小島 宏建	東京大学	東京大学大学院・ 薬学系研究科・助手	一酸化窒素感受性蛍光色素の開発と応用
小林 恭士	京都大学	科学技術振興事業団・ 戦略的創造研究推進事業・ 研究員	シロイヌナズナを用いた花成過程の分子遺伝学的研究
佐藤 達也	東北大学	日本学術振興会特別研究員 (東北大学大学院・生命科学研究科)	視蓋および小脳の分化とFgf 8シグナル
斎浦 明夫	東京大学	東京大学・医学部・助手	DNAマイクロアレイを用いたマウス心移植モデル における急性拒絶反応時の網羅的遺伝子解析
津田 美幸	筑波大学	科学技術振興事業団・ 今井量子計算機構プロジェクト・ 研究員	生物学的同等性問題および量子推定
富田 祐介	東京都立大学	東京大学・物性研究所・助手	確率変動クラスターアルゴリズムによる臨界現象の研究
中戸川 仁	京都大学	日本学術振興会特別研究員 (京都大学・ウイルス研究所)	タンパク質膜透過駆動因子Sec Aの制御機構 ーSec MIによる翻訳制御と分子内相互作用による ATPase活性制御
二階堂 雅人	東京工業大学	日本学術振興会特別研究員 (東京工業大学大学院・ 生命理工学研究科)	SINEおよびミトコンドリアDNA配列に基づいた哺乳類の 系統樹構築
丹羽 隆介	京都大学	日本学術振興会研究員 (RA)(東京大学大学院・ 新領域創成科学研究科)	アクチン細胞骨格系の動態を制御する フォスファターゼSlingshotに関する研究
樋口 岳雄	東京大学	高エネルギー加速器研究機構・ 素粒子原子核研究所・助手	中性B中間子のJ/ ψ Ks終状態への崩壊における CP非対称性の発見
平賀 純子	大阪大学	宇宙科学研究所・ 学術研究支援員	画素サイズよりも高い位置分解能でのX線CCD詳細診断
藤井 克彦	東京水産大学	室蘭工業大学・工学部・ 助手	内分泌攪乱化学物質Nonylphenol分解微生物の探索と 水環境修復への可能性
藤原 英樹	北海道大学	科学技術振興事業団・ 戦略的創造研究推進事業・ 研究員	微小球共振器による発光過程の制御と 光プローブ顕微鏡への応用に関する研究
堀 正樹	東京大学	欧州原子核研究機構 (CERN)・フェロー	異常長寿命反陽子ヘリウム原子のカスケード過程
前島 隆司	金沢大学	日本学術振興会特別研究員 (金沢大学大学院・医学系研究科)	逆行性シグナル伝達によるシナプス前制御: 代謝型グルタミン酸受容体からカンナビノイド受容体へ
前山 勝也	東京大学	東京農工大学・工学部・助手	タングステン(0)カルボニル錯体を触媒とする 末端アセチレン化合物の分子内環化反応
松浦 健二	京都大学	日本学術振興会特別研究員 (ハーバード大学・博士研究員)	ヤマトシロアリの社会構造に関する進化生態学的研究
松尾 道憲	京都大学	京都大学大学院・ 農学研究科・助手	スルホニル尿素受容体(SUR)によるK _{ATP} チャンネルの 制御機構
松田 守弘	大阪大学	大阪大学大学院・生命機 能研究科・COE研究員	SREBP deavage-activating protein (SCAP) は、 コレステロール欠乏やインスリン上昇時におこる、 肝臓での脂質合成促進に必要である
水野 範和	名古屋大学	日本学術振興会特別研究員 (名古屋大学大学院・理学研究科)	大マゼラン銀河における分子雲と星形成の 観測的研究

山口 有朋	東京大学	東京理科大学・理工学部・ 助手	エネルギー分散型時間分解XAFS法による触媒調整中の ゼオライト内Cu及びMo種の構造変化に関する研究
吉沢 道人	名古屋大学	東京大学大学院・ 工学系研究科・助手	自己集合性かご状錯体内での空孔制御反応

第20回 (30件)
(2003年度)

伊都 将司	大阪大学	大阪大学大学院・ 基礎工学研究科・助手	常温溶液中単一ナノ粒子の光操作・光固定化法の 開発に関する研究
伊豫田 智典	京都大学	京都大学大学院・ 生命科学研究科・助手	生体内樹状細胞の性状と機能の解析
芮 相奎	京都大学	ソウル大学・医学部・ 助教授	STAT 5 によるTCR γ 遺伝子の germline転写誘導機構に関する研究
石田 真太郎	東北大学	日本学術振興会特別研究員 (京都大学・化学研究所)	初めての安定なジアルキルシリレンおよび トリシラアレンの合成、構造および反応
片山 建二	東京大学	東京大学大学院・ 新領域創成科学研究科・助手 (日本学術振興会海外特別研究員)	過渡反射格子法に基づく 新しい超高速光熱変換測定法の開発とその応用
鎌田 海	熊本大学	熊本大学・工学部・助手	高機酸化物材料作製のための 固体酸化物電気化学ドーピング法
川崎 善博	東京大学	東京大学・ 分子細胞生物学研究所・助手	癌抑制遺伝子産物APCによるG蛋白質の制御
河原林 健一	慶應義塾大学	東北大学大学院・ 情報科学研究科・助手	ハミルトン閉路とその周辺に関する研究
木本 一史	九州大学	琉球大学・理学部・助手	全順序圏のラブラシアンとゼータ関数
工藤 一貴	東北大学	東北大学・ 金属材料研究所・助手	低次元量子スピン系銅酸化物における相転移と 熱伝導の研究
齋藤 大介	東北大学	理化学研究所・ 発生・再生科学総合研究センター・ 研究員	前肢/後肢アイデンティティの決定における沿 軸中胚葉の役割
崎浜 靖子	琉球大学	北海道大学大学院・ 農学研究科・助手 (米国・BowlingGreen State Univ.)	高等植物におけるフラボノイドの抗酸化機能
山東 信介	京都大学	京都大学大学院・ 工学研究科・助手	DNA認識分子ならびにDNA光切断分子のデザイン
土反 伸和	京都大学	京都大学・木質科学研究所・ 研究支援推進員	イソキノリンアルカロイド生産性植物細胞における ABCタンパク質の構造とその機能解析
下畑 享良	新潟大学	新潟大学・脳研究所・助手	伸長ポリグルタミン鎖はTATA結合蛋白関連因子 TAF II 130と結合し、CREB依存性転写活性化を 抑制する
須藤 祐司	東北大学	日本学術振興会特別研究員 (東北大学・ 未来科学技術共同研究センター)	高性能超弾性Cu-Al-Mn基合金の開発
関口 仁子	東京大学	理化学研究所・ 基礎科学特別研究員	重陽子-陽子弾性散乱による三体力効果の探索
高橋 儀宏	長岡技術科学大学	長岡技術科学大学・ 工学部・COE研究員	新規透明結晶化ガラス一分極結晶とその光非線形性一

辻 勇人	京都大学	京都大学・化学研究所・助手	メチレン鎖により立体配座を制御されたオリゴシランの合成と光物性
土居 雅夫	東京大学	日本学術振興会特別研究員 (東京大学大学院・理学系研究科)	転写因子E4BP4を介した概日時計の位相制御メカニズム
西田 究	東京大学	東京大学・地震研究所・助手	常時地球自由振動
原 雄二	総合研究大学院大学	京都大学大学院・工学研究科・助手	LTRPC2は、酸化・還元状態の変化により活性化し、細胞死を引き起こすCa ²⁺ 透過型チャネルである
原口 竜摩	熊本大学	熊本大学・発生医学研究センター・COEリサーチアソシエイト	外生殖器形成過程における制御因子としての細胞増殖因子Shh,Fgfシグナルの解析
張 功幸	大阪大学	名古屋市立大学大学院・薬学研究科・助手	高機能性人工核酸 2',4'-BNA類の合成と三重鎖形成オリゴヌクレオチドへの応用
檜山 武史	総合研究大学院大学	岡崎国立共同研究機構・基礎生物学研究所・助手	体内ナトリウム濃度検出に関わるNa _x チャンネル
廣瀬 友靖	北里大学	北里研究所・博士研究員	特異な構造を有する生物活性天然物マクロスフェライドとマジンドリンの不斉全合成
細谷 晴夫	東京大学	東京大学大学院・情報理工学系研究科・講師	XMLのための正規表現型
向井 智久	東京理科大学	東京理科大学・理工学部・助手	エネルギー入力速度概念に基づく鉄筋コンクリート構造物の性能評価型耐震設計手法
山本 俊	総合研究大学院大学	科学技術振興機構・CREST研究員	線形工学素子、フotonカウンター、光パラメトリック効果を用いた量子もつれの操作－理論と実験－
横尾 正樹	東北大学	日本学術振興会特別研究員 (東北大学大学院・農学研究科)	卵丘細胞－卵母細胞複合体におけるヒアルロン酸－CD44系の発現とその減数分裂再開始における生理的役割