

「飛翔研究フェロー」一覧(30名)

分野	研究者		研究課題名
	氏名	所属	
人文・社会科学系	田中 沙織	社会経済研究所	時間割引機能の発達とその脳機構の解明
	宮崎 麻美	国際公共政策研究科	越境大気問題をめぐるネットワークによる「緩やかな制度」の形成-アジア太平洋の異種制度間相互作用の可視化に向けて-
	毛 新華	人間科学研究科	社会的スキル・トレーニングプログラムに関する通文化的検討
	山田 一憲	人間科学研究科	ニホンザルの寛容性に関する行動遺伝学的研究
	山本 和博	経済学研究科	集積とイノベーションの関連:空間経済学の動学的研究
数学・物理系	神吉 輝夫	産業科学研究所	室温ゆらぎを利用した新規情報伝達ナノ材料に関する研究
	高橋 篤史	理学研究科	ホモロジー的ミラー対称性と非可換ホッジ理論の研究
	伏屋 雄紀	基礎工学研究科	固体中ディラック電子によるエネルギー効率の高い伝導機構の開発
	若林 裕助	基礎工学研究科	表面X線回折法による有機デバイス的高度化
化学・材料系	是津 信行	工学研究科	半導体ナノ粒子の精密分散によるdeep-blue有機・無機ハイブリッドLEDの開発
	田中 克典	理学研究科	癌細胞上での革新的化学反応を基盤とした“生きている動物内”での癌転移の可視化と制御
	谷口 正輝	産業科学研究所	単一分子デバイスの熱物性
	田原 一邦	基礎工学研究科	外部刺激による空孔サイズ制御型二次元多孔性分子ネットワークの構築
	鳶巣 守	工学研究科	不活性化学結合の直截変換を可能にする触媒反応の開発
	柳田 剛	産業科学研究所	自己組織化酸化ナノワイヤによる極微グリーンデバイスの探索
工学・情報系	菅原 武	基礎工学研究科	温和な条件における分子状水素貯蔵媒体の探求
	清 和成	工学研究科	水生植物の根圏で特殊微生物が集積・活性化されるメカニズムの分子生物学的解析
	橋本 昌宜	情報科学研究科	乱数品質を保証するオンチップ物理乱数発生器の研究
	藤岡 慎介	レーザーエネルギー学研究センター	次々世代高集積半導体製造用の6nm帯軟X線光源の高効率化に向けた基礎研究
	松山 智至	工学研究科	空間分解能30nmを持つアクロマティック硬X線顕微鏡の開発
医学系	櫛引 俊宏	工学研究科	光技術を用いた細胞機能制御に関する研究
	西野 邦彦	産業科学研究所	多剤排出蛋白質による細菌機能制御解明と人工的制御法開発
	馬場 義裕	免疫学フロンティア研究センター	ストア作動性カルシウム流入シグナルソームの分子機序と生理機能
	藤田 盛久	微生物病研究所	GPIアンカー型蛋白質の構造変化と選別輸送シグナルの解明
	山本 雅裕	医学系研究科	トキソプラスマ原虫ROP18による宿主自然免疫攪乱機構の解析
生物科学系	田中 秀明	蛋白質研究所	謎の巨大粒子ホルトの全立体構造決定から機能解明への道を切り開く
	船戸 洋佑	蛋白質研究所	CRMP2の酸化を介したセマフォリンシグナル伝達の新規メカニズムの解明
	古澤 力	情報科学研究科	ラボオートメーションによる人工進化実験を用いた有用微生物創成プラットフォーム
	堀 雄一郎	工学研究科	ヒストン修飾酵素の活性を検出する蛍光プローブの生物応用
	柳澤 琢史	医学系研究科	多チャンネル脳磁計による神経義手の開発と神経難病への応用